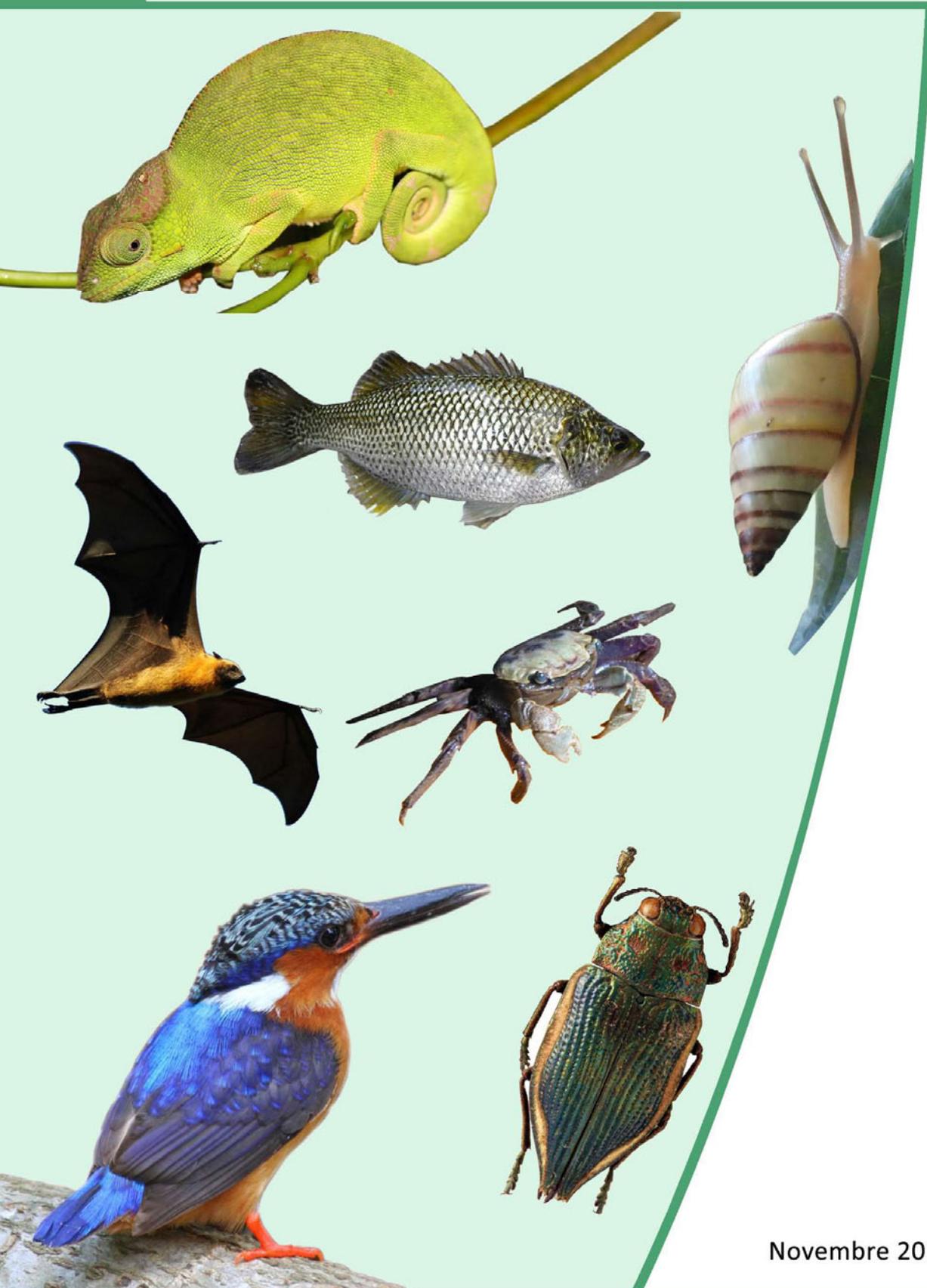


# Référentiel illustré de la faune terrestre protégée de Mayotte

Arrêté 361/DEAL/SEPR/2018



Novembre 2019



MINISTÈRE  
DE LA TRANSITION  
ÉCOLOGIQUE  
ET SOLIDAIRE

Ministère de la Transition écologique et solidaire

## SOMMAIRE

<b>1. PREAMBULE</b> .....	<b>4</b>
<b>2. OBJECTIFS</b> .....	<b>4</b>
<b>3. REGLEMENTATION</b> .....	<b>4</b>
3.1. LA PROTECTION STRICTE DES ESPECES.....	4
3.2. LES SANCTIONS ADMINISTRATIVES ET PENALES ENCOURUES EN CAS DE NON-RESPECT.....	5
3.3. LA PROCEDURE DE DEROGATION ET LA SEQUENCE ERC.....	5
<b>4. LES FICHES ESPECES</b> .....	<b>6</b>
4.1. PRESENTATION DES INFORMATIONS.....	6
4.2. LISTE DES TAXONS PRESENTES.....	9
4.3. LES FICHES ESPECES .....	17
<b>5. LES PROTOCOLES D'INVENTAIRE</b> .....	<b>18</b>
<b>6. REFERENCES BIBLIOGRAPHIQUES</b> .....	<b>24</b>

### 1. Préambule

La DEAL de Mayotte a procédé à la révision de la liste des espèces animales terrestres protégées de Mayotte. L'ancienne liste, fixée par l'arrêté n°347/DAF/2000 du 07/08/2000, est de fait rendue caduque.

Ainsi, **l'arrêté n°361/DEAL/SEPR/2018 du 03/12/2018** établit une nouvelle liste d'espèces protégées applicable sur le département de Mayotte.

Cette liste comporte 226 espèces appartenant à 8 groupes différents :

16 reptiles	33 insectes
12 poissons	5 mollusques
8 crustacés	137 oiseaux
5 mammifères	10 aranéomorphes

Elle a fait l'objet d'une validation par le CSPN (Conseil Scientifique du Patrimoine Naturel) de Mayotte le 17/04/2018 et par la CCEPP (Commission Consultative de l'Environnement et de la Protection du Patrimoine) le 06/11/2018.

### 2. Objectifs

Cet arrêté identifie les taxons par leur nom scientifique, seul à même de caractériser précisément l'espèce visée et quand bien même la bibliographie afférente n'est pas directement accessible à tout le monde.

Le présent référentiel illustré se donne donc pour **objectif de favoriser l'opérationnalité du nouvel arrêté**. Il est notamment destiné aux services de l'État, établissements publics, collectivités, porteurs de projets, bureau d'études ainsi qu'à l'ensemble des habitants et visiteurs de Mayotte.

Il donne ainsi pour chaque espèce des informations relatives à son identification, à sa biologie, à son statut sur le territoire. Il propose enfin la méthodologie à suivre (protocoles à mettre en place sur le terrain) permettant d'assurer la fiabilité d'une expertise en matière d'espèces protégées.

### 3. Réglementation

#### 3.1. La protection stricte des espèces

L'objectif de la réglementation relative à la protection des espèces de faune et de flore menacées est d'assurer le maintien ou le rétablissement dans un état de conservation favorable de ces espèces dans leur aire de répartition naturelle.

Le principe général de cette protection réside dans l'interdiction de porter atteinte aux spécimens de ces espèces et pour certaines, à leurs habitats de reproduction et de repos.

**Tout projet d'activité, de travaux, d'aménagement ou d'infrastructure**, en tout lieu et indépendamment de tout autre autorisation (Etude d'impact, Loi sur l'eau, ICPE, Permis de construire...) **doit donc respecter cette réglementation**.

Les espèces protégées, en droit français, sont les espèces animales et végétales dont les listes sont fixées par arrêtés ministériels ou préfectoraux en application du code de l'environnement.

Les articles L411-1 et 2 du code de l'environnement fixent les principes de protection des espèces et prévoient notamment l'établissement de listes d'espèces protégées. Ainsi, on entend par espèces protégées toutes les espèces visées par lesdits arrêtés de protection.

Il y a cependant différents niveaux de protection. Pour certaines espèces, la destruction, l'altération ou la dégradation de leur milieu particulier sont également interdits.

La portée de l'interdiction est ainsi spécifiée dans l'arrêté n°361/DEAL/SEPR/2018 par espèce ou groupe d'espèce. A minima sont interdits :

- La destruction ou la mutilation des individus (y compris les larves, les œufs et nids le cas échéant)
- La perturbation intentionnelle
- La capture, l'enlèvement, le transport, le colportage, l'utilisation, la détention, la naturalisation,
- La mise en vente, la vente ou l'achat.

Sont interdites également, pour la majorité des espèces, la destruction, l'altération ou la dégradation des sites de reproduction et des aires de repos de ces animaux. Seuls certains reptiles (article 1.2) ne sont pas concernés.

### 3.2. Les sanctions administratives et pénales encourues en cas de non-respect

Les articles L415-3 & suivants, modifiés par Loi n°2019-773 du 24 juillet 2019, expose les risques encourus en cas de non-respect des dispositions de cet arrêté : **3 ans d'emprisonnement et 150 000 € d'amende**, doublée lorsque les infractions sont commises dans le cœur d'un parc national ou dans une réserve naturelle et pouvant aller jusqu'à 7 ans d'emprisonnement et 750 000 € d'amende (Article L415-6) en cas de destruction « en bande organisée ».

### 3.3. La procédure de dérogation et la séquence ERC

Lorsqu'une ou plusieurs espèces protégées sont identifiées au sein ou à proximité d'un projet, et que sa mise en œuvre enfreint les interdictions prévues par l'arrêté, il est possible, sous certaines conditions et de manière exceptionnelle, de solliciter une dérogation à la stricte protection des espèces au titre de l'article L.411-2 (CE).

La délivrance d'une dérogation aux interdictions relatives aux espèces protégées est possible à condition :

- ✓ qu'il n'existe pas d'autre solution alternative satisfaisante ;
- ✓ que la dérogation ne nuise pas au maintien, dans un état de conservation favorable, des populations des espèces concernées dans leur aire de répartition naturelle ;

- ✓ qu'elle entre dans un des cinq motifs dérogatoires définis à l'article L.411-2, 4° du code de l'environnement :
- a) *Dans l'intérêt de la protection de la faune et de la flore sauvages et de la conservation des habitats naturels ;*
  - b) *Pour prévenir des dommages importants notamment aux cultures, à l'élevage, aux forêts, aux pêcheries, aux eaux et à d'autres formes de propriété ;*
  - c) *Dans l'intérêt de la santé et de la sécurité publiques ou pour d'autres raisons impératives d'intérêt public majeur, y compris de nature sociale ou économique, et pour des motifs qui comporteraient des conséquences bénéfiques primordiales pour l'environnement ;*
  - d) *A des fins de recherche et d'éducation, de repeuplement et de réintroduction de ces espèces et pour des opérations de reproduction nécessaires à ces fins, y compris la propagation artificielle des plantes ;*
  - e) *Pour permettre, dans des conditions strictement contrôlées, d'une manière sélective et dans une mesure limitée, la prise ou la détention d'un nombre limité et spécifié de certains spécimens ;*

La demande d'une dérogation « espèces protégées » n'est pas systématique. Elle n'intervient qu'en ultime recours après que le maître d'ouvrage ait cherché en priorité à éviter toute atteinte aux espèces protégées (et plus globalement à préserver les secteurs à forts enjeux environnementaux), ce qui implique la réalisation d'un état initial protocolisé.

De même, les mesures compensatoires ne doivent être proposées qu'après évitement et réduction des impacts.

Outre les dossiers réglementaires qui peuvent s'imposer au projet concerné (étude d'impact ou permis de construire par ex.), la demande d'une dérogation repose sur l'établissement de formulaires Cerfa à choisir en fonction du type d'atteinte (destruction, transport, commercialisation...). Le Cerfa « classique » pour la faune est le n°13616 (« la capture ou l'enlèvement, la destruction, la perturbation intentionnelle de spécimens d'espèces animales protégées »). L'instruction de ces dossiers s'attachera à vérifier que tout a été mis en œuvre pour limiter les impacts sur les espèces protégées et que la demande est argumentée et solide.

Une attention particulière sera notamment portée sur la pertinence et la pérennité des mesures envisagées afin de limiter l'impact du projet sur le déroulement du cycle de vie des espèces protégées et de maintenir les populations en bon état de conservation.

Ces mesures doivent avoir un effet réel sur le maintien à long terme de l'état de conservation favorable de l'espèce concernée.

## **4. Les fiches espèces**

### **4.1. Présentation des informations**

Nous présentons l'ensemble des taxons sous forme d'une fiche standard reprenant les éléments suivants :

# Référentiel photographique de la faune terrestre protégée de Mayotte

Taxon : <b><i>Pteropus seychellensis</i></b> <b>1</b>		Auteur : Milne-Edwards, 1877		N° <b>240</b>	
Classe : <i>Mammalia</i>		Ordre : <i>Chiroptera</i> <b>3</b>		Famille : <i>Pteropodidae</i>	
Taxon visé : Sous-espèce endémique des Comores <b>4</b> <i>Pteropus seychellensis comorensis</i> (Cheke & Dahl, 1981)					
Nom vernaculaire : Roussette <b>5</b>			Autre(s) nom(s) : <b>6</b>		
Statut : Endémique Comores (ss esp.) <b>7</b>			Protection : <b>8</b> Art. 5 (avec habitat)		IUCN <b>11</b> Monde : LC
Abondance Mayotte : Commun <b>9</b>			Esp. znieff : - <b>10</b>		Mayotte : NE
Distribution : Seychelles et autres îles de l'Océan Indien (Archipel des Comores, Mafia). <b>12</b>					





<b>14</b>		
Source : Eco-Med Océan Indien (P.Y. FABULET)	Source : Eco-Med Océan Indien (S. AUGROS)	Source : Eco-Med Océan Indien (S. AUGROS)

**Description (critères d'identification) :** **15**  
 Chauve-souris de grande taille (0,5 kg. pour 1 m. d'envergure) qui se nourrit de fruits, de fleurs, de pollen et de nectar. On peut la voir en journée au niveau de gîtes dortoir dans les arbres ou les individus se regroupent, suspendus. Leurs déplacements peuvent commencer dès l'après-midi et se poursuivent au crépuscule et durant la nuit.

Espèces proches : - <b>16</b>	Habitats préférés : Gîtes : grands arbres. Milieux forestiers comme agricoles. <b>18</b>
-------------------------------	---

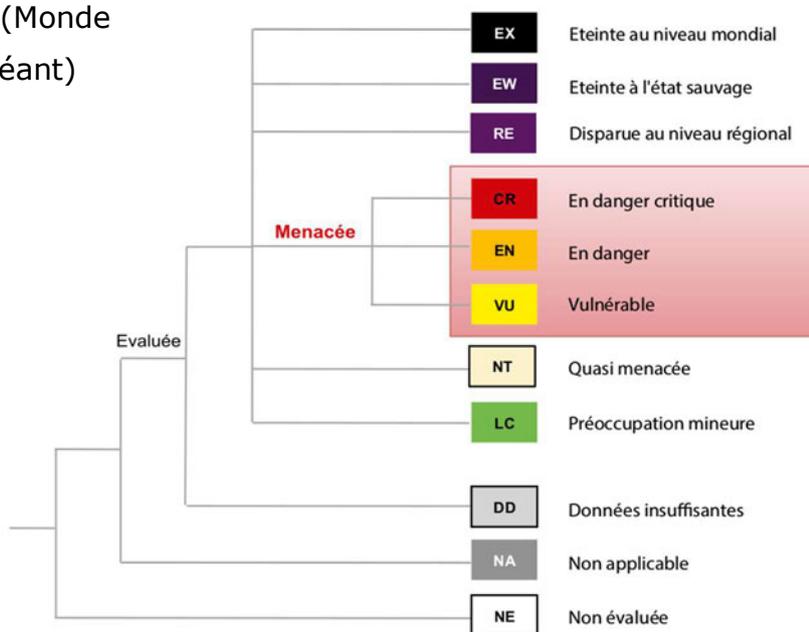
**Phénologie :** **17**

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
PP	PP	PP	PP	PP	PN	PN	PN	PN	PN	PP	PP

Commentaires : <b>19</b>
Protocoles d'observation : Repérage de gîtes en journée (transect) / Point d'observation crépusculaire <b>20</b>
Références bibliographiques : Louette, 1999 <b>21</b>

## Référentiel photographique de la faune terrestre protégée de Mayotte

- ✓ **1** - Le nom scientifique de l'espèce (par défaut le nom reporté dans l'arrêté) et la référence de l'auteur
- ✓ **2** - N° : identifiant du taxon, classé selon les articles de l'arrêté et la taxonomie (cf. pages suivantes)
- ✓ **3** - La classification systématique simplifiée de chaque espèce : Classe / Ordre / Famille
- ✓ **4** - Le cas échéant :  
Précision du taxon visée qui peut être la sous-espèce présente sur le territoire  
et/ou  
Synonymie : ancien nom scientifique sous lequel l'espèce de Mayotte était connu ou nouveau nom validé depuis l'arrêt de la liste.
- ✓ **5** - Le principal nom vernaculaire du taxon. NB : Certains taxons n'ont pas de nom vernaculaire
- ✓ **6** - Les autres noms vernaculaires éventuellement usités pour le taxon.
- ✓ **7** - Statut : indigénat, endémicité
- ✓ **8** - Protection : référence à l'article de l'arrêté
- ✓ **9** - Abondance : degré de rareté à Mayotte
- ✓ **10** - Appartenance aux listes d'espèces déterminantes (« D ») ou complémentaires (« C ») pour l'élaboration des ZNIEFF
- ✓ **11** - Statut UICN (Monde et Local le cas échéant)



- ✓ **12** - Distribution géographique
- ✓ **13** - Illustration(s) photographique(s) se voulant les plus représentatives de l'espèce
- ✓ **14** - Légendes et sources des illustrations – **NB : reproduction interdite sans l'autorisation des auteurs mentionnés**

## Référentiel photographique de la faune terrestre protégée de Mayotte

- ✓ **15** – Descriptif : taille, couleur, dimorphisme sexuel, critères d'identification facilement interprétables par les naturalistes, de détermination ou de différenciation avec les espèces proches
- ✓ **16** – Espèces proches : Espèces proches pouvant être confondues avec le taxon visé
- ✓ **17** – Phénologie : écologie de l'espèce quant aux périodes où elle peut être observée, périodes de reproduction connues

A	Absent / Non détectable	PN	Reproduction - Période peu propice
MI	Migrateur - Présence incertaine	PO	Reproduction - Période optimale
MP	Migrateur - Présence possible	PP	Reproduction - Période propice / potentielle
MR	Migrateur - Présence régulière	?	Inconnu

- ✓ **18** – Habitats préférentiels : écologie de l'espèce quant aux milieux fréquentés aux différents stades de son cycle biologique
- ✓ **19** – Commentaires : remarques pertinentes en complément des champs déjà renseignés
- ✓ **20** – Protocoles d'observation : références aux protocoles et conditions les plus adaptés pour détecter l'espèce sur le terrain
- ✓ **21** – Références bibliographiques : Ouvrages ou publications de référence pour l'espèce visée (détail de la référence bibliographique donné au § 4).

### 4.2. Liste des taxons présentés

Les taxons sont présentés successivement en suivant un classement basé sur :

- N° d'article de l'arrêté
  - Classe
    - Ordre
      - Famille
        - Sous-Famille
          - Nom scientifique

Les n° de fiche sont indiqués dans les pages suivantes.

## Référentiel photographique de la faune terrestre protégée de Mayotte

<b>Classe : Reptilia</b>		Article : 1
Ordre : <b>Testudines</b>		
Famille : <b>Cheloniidae</b>		
Sous-famille : Carettinae		
	<i>Eretmochelys imbricata</i>	fiche n° 1
Sous-famille : Cheloniinae		
	<i>Chelonia mydas</i>	fiche n° 2
Ordre : <b>Squamata</b>		
Famille : <b>Chamaeleonidae</b>		
	<i>Furcifer polleni</i>	fiche n° 3
Famille : <b>Colubridae</b>		
	<i>Liophidium mayottensis</i>	fiche n° 4
	<i>Lycodryas maculatus</i>	fiche n° 5
Famille : <b>Gekkonidae</b>		
	<i>Ebenavia safari</i>	fiche n° 6
	<i>Geckolepis humbloti</i>	fiche n° 7
	<i>Paroedura stellata</i>	fiche n° 8
	<i>Phelsuma nigristriata</i>	fiche n° 9
	<i>Phelsuma pasteuri</i>	fiche n° 10
	<i>Phelsuma robertmertensi</i>	fiche n° 11
Famille : <b>Scincidae</b>		
	<i>Cryptoblepharus boutonii</i>	fiche n° 12
	<i>Flexiseps johanna</i>	fiche n° 13
	<i>Trachylepis comorensis</i>	fiche n° 14
Famille : <b>Typhlopidae</b>		
	<i>Indotyphlops braminus</i>	fiche n° 15
	<i>Madatyphlops cf. comorensis</i>	fiche n° 16

<b>Classe : Actinopterygii</b>		Article : 2
Ordre : <b>Anguilliformes</b>		
Famille : <b>Anguillidae</b>		
	<i>Anguilla bicolor</i>	fiche n° 17
	<i>Anguilla mossambica</i>	fiche n° 18
Ordre : <b>Mugiliformes</b>		
Famille : <b>Mugilidae</b>		
	<i>Agonostomus catalai</i>	fiche n° 19
	<i>Agonostomus telfairii</i>	fiche n° 20
Ordre : <b>Perciformes</b>		
Famille : <b>Eleotridae</b>		
Sous-famille : Eleotrinae		
	<i>Eleotris mauritiana</i>	fiche n° 21
Famille : <b>Gobiidae</b>		
Sous-famille : Gobiinae		
	<i>Glossogobius callidus</i>	fiche n° 22
Sous-famille : Gobionellinae		
	<i>Awaous commersoni</i>	fiche n° 23
	<i>Stenogobius polyzona</i>	fiche n° 24
Sous-famille : Sicydiinae		
	<i>Cotylopus rubripinnis</i>	fiche n° 25
	<i>Sicyopterus lagocephalus</i>	fiche n° 26
Famille : <b>Kuhliidae</b>		
	<i>Kuhlia rupestris</i>	fiche n° 27
	<i>Kuhlia sauvagii</i>	fiche n° 28

## Référentiel photographique de la faune terrestre protégée de Mayotte

<b>Classe : Malacostraca</b>		Article : 3 & 4
Ordre : <b>Decapoda</b>		
Famille : <b>Atyidae</b>		
	<i>Atyoida serrata</i>	fiche n° 29
	<i>Caridina serratirostris</i>	fiche n° 30
Famille : <b>Coenobitidae</b>		
	<i>Coenobita violascens</i>	fiche n° 31
Famille : <b>Palaemonidae</b>		
	<i>Macrobrachium australe</i>	fiche n° 32
	<i>Macrobrachium equidens</i>	fiche n° 33
	<i>Macrobrachium lepidactylus</i>	fiche n° 34
	<i>Palaemon concinnus</i>	fiche n° 35
Famille : <b>Sesarmidae</b>		
	<i>Sesarmops impressus</i>	fiche n° 36
<b>Classe : Mammalia</b>		Article : 5
Ordre : <b>Chiroptera</b>		
Famille : <b>Emballonuridae</b>		
	<i>Taphozous mauritanus</i>	fiche n° 37
Famille : <b>Molossidae</b>		
	<i>Chaerephon leucogaster</i>	fiche n° 38
	<i>Chaerephon pusillus</i>	fiche n° 39
Famille : <b>Pteropodidae</b>		
	<i>Pteropus seychellensis</i>	fiche n° 40
Ordre : <b>Primates</b>		
Famille : <b>Lemuridae</b>		
	<i>Eulemur fulvus</i>	fiche n° 41
<b>Classe : Hexapoda</b>		Article : 6
Ordre : <b>Coleoptera</b>		
Famille : <b>Buprestidae</b>		
Sous-famille : Chrysochroinae		
	<i>Chalcophoropsis monochroma</i>	fiche n° 42
	<i>Polybothris humblotii</i>	fiche n° 43
	<i>Polybothris oberthurii</i>	fiche n° 44
Famille : <b>Cerambycidae</b>		
Sous-famille : Apatophyseinae		
	<i>Aedaeus anjouanensis</i>	fiche n° 45
	<i>Mastododera rufosericans</i>	fiche n° 46
	<i>Raharizonina nigrina</i>	fiche n° 47
Sous-famille : Cerambycinae		
	<i>Cordylomera etiennei</i>	fiche n° 48
Sous-famille : Lamiinae		
	<i>Pseudotrangocephala nigropicta</i>	fiche n° 49
Sous-famille : Prioninae		
	<i>Tropidoprion costulatus</i>	fiche n° 50
Famille : <b>Elateridae</b>		
Sous-famille : Agrypninae		
	<i>Phibisa lugubris</i>	fiche n° 51

## Référentiel photographique de la faune terrestre protégée de Mayotte

### Famille : Scarabaeidae

#### Sous-famille : Cetoniinae

<i>Doryscelis annaemariae</i>	fiche n° 52
<i>Euryomia oberthurii</i>	fiche n° 53
<i>Mausoleopsis clouei</i>	fiche n° 54

#### Sous-famille : Dynastinae

<i>Lonchotus mohelicus</i>	fiche n° 55
<i>Oryctes mayottensis</i>	fiche n° 56
<i>Rhizoplatodes castaneipennis</i>	fiche n° 57

---

### Ordre : Lepidoptera

#### Famille : Erebidae

##### Sous-famille : Aganainae

<i>Digama sagittata</i>	fiche n° 58
-------------------------	-------------

##### Sous-famille : Arctiinae

<i>Proxhyle comoreana</i>	fiche n° 59
---------------------------	-------------

##### Sous-famille : Calpinae

<i>Nagia pilipes griveaudi</i>	fiche n° 60
--------------------------------	-------------

#### Famille : Hesperidae

##### Sous-famille : Pyrginae

<i>Eagris sabadius</i>	fiche n° 61
<i>Tagiades insularis</i>	fiche n° 62

#### Famille : Nolidae

##### Sous-famille : Chloephorinae

<i>Gabala grjebinella</i>	fiche n° 63
---------------------------	-------------

#### Famille : Nymphalidae

##### Sous-famille : Danainae

<i>Amauris nossima</i>	fiche n° 64
------------------------	-------------

##### Sous-famille : Nymphalinae

<i>Hypolimnas anthedon</i>	fiche n° 65
----------------------------	-------------

#### Famille : Pieridae

##### Sous-famille : Pierinae

<i>Belenois creona</i>	fiche n° 66
------------------------	-------------

#### Famille : Saturniidae

##### Sous-famille : Saturniinae

<i>Antherina suraka</i>	fiche n° 67
-------------------------	-------------

#### Famille : Sphingidae

##### Sous-famille : Macroglossinae

<i>Macroglossum aesalon</i>	fiche n° 68
<i>Nephele comorana</i>	fiche n° 69

---

### Ordre : Odonata

#### Famille : Coenagrionidae

<i>Pseudagrion pantogenes</i>	fiche n° 70
-------------------------------	-------------

#### Famille : Gomphidae

<i>Paragomphus genei</i>	fiche n° 71
--------------------------	-------------

#### Famille : Libellulidae

<i>Orthetrum azureum</i>	fiche n° 72
--------------------------	-------------

---

### Ordre : Orthoptera

#### Famille : Tettigoniidae

##### Sous-famille : Meconematinae

<i>Comorophis mayottensis</i>	fiche n° 73
-------------------------------	-------------

---

### Ordre : Phasmida

#### Famille : Anisacanthidae

##### Sous-famille : Leiophasmatinae

<i>Leiophasma mayottensis</i>	fiche n° 74
-------------------------------	-------------

## Référentiel photographique de la faune terrestre protégée de Mayotte

<b>Classe : Gastropoda</b>		Article : 7
Ordre : <b>Littorinimorpha</b>		
Famille : <b>Pomatidae</b>		
	<i>Tropidophora moniliata</i>	fiche n° 75
Ordre : <b>Stylommatophora</b>		
Famille : <b>Ariophantidae</b>		
Sous-famille : Ariophantinae		
	<i>Naninia renitens</i>	fiche n° 76
Famille : <b>Cerastidae</b>		
	<i>Rachis comorensis</i>	fiche n° 77
	<i>Rachis venustus</i>	fiche n° 78
Famille : <b>Urocyliidae</b>		
Sous-famille : Urocyliinae		
	<i>Urocyclus comorensis</i>	fiche n° 79
<b>Classe : Aves</b>		Article : 8
Ordre : <b>Accipitriformes</b>		
Famille : <b>Accipitridae</b>		
	<i>Accipiter francesii brutus</i>	fiche n° 80
	<i>Circus macroscyles</i>	fiche n° 81
	<i>Circus pygargus</i>	fiche n° 82
	<i>Milvus migrans</i>	fiche n° 83
Famille : <b>Pandionidae</b>		
	<i>Pandion haliaetus</i>	fiche n° 84
Ordre : <b>Anseriformes</b>		
Famille : <b>Anatidae</b>		
	<i>Spatula hottentota</i>	fiche n° 85
Sous-famille : Anatinae		
	<i>Sarkidiornis melanotos</i>	fiche n° 86
	<i>Spatula querquedula</i>	fiche n° 87
Sous-famille : Dendrocygninae		
	<i>Dendrocygna bicolor</i>	fiche n° 88
	<i>Dendrocygna viduata</i>	fiche n° 89
Ordre : <b>Caprimulgiformes</b>		
Famille : <b>Apodidae</b>		
	<i>Apus barbatus</i>	fiche n° 90
	<i>Cypsiurus parvus</i>	fiche n° 91
	<i>Zoonavena grandidieri</i>	fiche n° 92
Ordre : <b>Charadriiformes</b>		
Famille : <b>Charadriidae</b>		
	<i>Charadrius asiaticus</i>	fiche n° 93
	<i>Charadrius hiaticula</i>	fiche n° 94
	<i>Charadrius leschenaultii</i>	fiche n° 95
	<i>Charadrius marginatus</i>	fiche n° 96
	<i>Charadrius mongolus</i>	fiche n° 97
	<i>Charadrius tricollaris</i>	fiche n° 98
	<i>Pluvialis fulva</i>	fiche n° 99
	<i>Pluvialis squatarola</i>	fiche n° 100
Famille : <b>Dromadidae</b>		
	<i>Dromas ardeola</i>	fiche n° 101
Famille : <b>Glareolidae</b>		
	<i>Glareola ocularis</i>	fiche n° 102
Famille : <b>Haematopodidae</b>		
	<i>Haematopus ostralegus</i>	fiche n° 103

## Référentiel photographique de la faune terrestre protégée de Mayotte

### Famille : Laridae

#### Sous-famille : Anoinae

<i>Anous stolidus</i>	fiche n° 104
<i>Anous tenuirostris</i>	fiche n° 105

#### Sous-famille : Larinae

<i>Chroicocephalus cirracephalus</i>	fiche n° 106
<i>Larus dominicanus</i>	fiche n° 107

#### Sous-famille : Sterninae

<i>Chlidonias hybrida</i>	fiche n° 108
<i>Chlidonias leucopterus</i>	fiche n° 109
<i>Onychoprion anaethetus</i>	fiche n° 110
<i>Onychoprion fuscatus</i>	fiche n° 111
<i>Sterna dougallii</i>	fiche n° 112
<i>Sterna hirundo</i>	fiche n° 113
<i>Sterna repressa</i>	fiche n° 114
<i>Sterna sumatrana</i>	fiche n° 115
<i>Sternula saundersi</i>	fiche n° 116
<i>Thalasseus bengalensis</i>	fiche n° 117
<i>Thalasseus bergii</i>	fiche n° 118

### Famille : Rostratulidae

<i>Rostratula benghalensis</i>	fiche n° 119
--------------------------------	--------------

### Famille : Scolopacidae

<i>Actitis hypoleucos</i>	fiche n° 120
<i>Arenaria interpres</i>	fiche n° 121
<i>Calidris alba</i>	fiche n° 122
<i>Calidris ferruginea</i>	fiche n° 123
<i>Calidris minuta</i>	fiche n° 124
<i>Calidris pugnax</i>	fiche n° 125
<i>Limosa lapponica</i>	fiche n° 126
<i>Numenius arquata</i>	fiche n° 127
<i>Numenius phaeopus</i>	fiche n° 128
<i>Tringa glareola</i>	fiche n° 129
<i>Tringa nebularia</i>	fiche n° 130
<i>Tringa stagnatilis</i>	fiche n° 131
<i>Xenus cinereus</i>	fiche n° 132

### Famille : Stercorariidae

<i>Stercorarius antarcticus</i>	fiche n° 133
<i>Stercorarius longicaudus</i>	fiche n° 134
<i>Stercorarius parasiticus</i>	fiche n° 135
<i>Stercorarius pomarinus</i>	fiche n° 136

---

### Ordre : Columbiformes

#### Famille : Columbidae

<i>Alectroenas sganzini</i>	fiche n° 137
<i>Columba pollenii</i>	fiche n° 138
<i>Nesoenas picturatus</i>	fiche n° 139
<i>Streptopelia capicola</i>	fiche n° 140
<i>Turtur tympanistria</i>	fiche n° 141

---

### Ordre : Coraciiformes

#### Famille : Alcedinidae

<i>Corythornis vintsioides</i>	fiche n° 142
--------------------------------	--------------

#### Famille : Coraciidae

<i>Coracias garrulus</i>	fiche n° 143
<i>Eurystomus glaucurus</i>	fiche n° 144

#### Famille : Meropidae

<i>Merops superciliosus</i>	fiche n° 145
-----------------------------	--------------

## Référentiel photographique de la faune terrestre protégée de Mayotte

---

<b>Ordre : Cuculiformes</b>		
<b>Famille : Cuculidae</b>		
	<i>Chrysococcyx caprius</i>	fiche n° 146
	<i>Clamator glandarius</i>	fiche n° 147
	<i>Cuculus rochii</i>	fiche n° 148

---

<b>Ordre : Falconiformes</b>		
<b>Famille : Falconidae</b>		
	<i>Falco amurensis</i>	fiche n° 149
	<i>Falco concolor</i>	fiche n° 150
	<i>Falco eleonorae</i>	fiche n° 151
	<i>Falco newtoni</i>	fiche n° 152
	<i>Falco peregrinus</i>	fiche n° 153
	<i>Falco subbuteo</i>	fiche n° 154

---

<b>Ordre : Galliformes</b>		
<b>Famille : Phasianidae</b>		
	<i>Coturnix coturnix</i>	fiche n° 155

---

<b>Ordre : Gruiformes</b>		
<b>Famille : Rallidae</b>		
	<i>Dryolimnas cuvieri</i>	fiche n° 156
	<i>Gallinula angulata</i>	fiche n° 157
	<i>Gallinula chloropus</i>	fiche n° 158
	<i>Porphyrio alleni</i>	fiche n° 159
	<i>Zapornia pusilla</i>	fiche n° 160

---

<b>Ordre : Leptosomatiformes</b>		
<b>Famille : Leptosomidae</b>		
	<i>Leptosomus discolor</i>	fiche n° 161

---

<b>Ordre : Passeriformes</b>		
<b>Famille : Acrocephalidae</b>		
	<i>Nesillas typica</i>	fiche n° 162
<b>Famille : Corvidae</b>		
	<i>Corvus albus</i>	fiche n° 163
<b>Famille : Dicruridae</b>		
	<i>Dicrurus waldenii</i>	fiche n° 164
<b>Famille : Estrildidae</b>		
	<i>Lonchura cucullata</i>	fiche n° 165
<b>Famille : Hirundinidae</b>		
	<i>Cecropis abyssinica</i>	fiche n° 166
	<i>Hirundo rustica</i>	fiche n° 167
	<i>Phedina borbonica</i>	fiche n° 168
	<i>Riparia paludicola</i>	fiche n° 169
	<i>Riparia riparia</i>	fiche n° 170
<b>Famille : Laniidae</b>		
	<i>Lanius collurio</i>	fiche n° 171
<b>Famille : Monarchidae</b>		
	<i>Terpsiphone mutata</i>	fiche n° 172
<b>Famille : Motacillidae</b>		
	<i>Anthus cervinus</i>	fiche n° 173
	<i>Anthus trivialis</i>	fiche n° 174
	<i>Motacilla flava</i>	fiche n° 175
<b>Famille : Muscipidae</b>		
	<i>Muscicapa striata</i>	fiche n° 176
	<i>Oenanthe oenanthe</i>	fiche n° 177
<b>Famille : Nectariniidae</b>		
	<i>Cinnyris coquerellii</i>	fiche n° 178

## Référentiel photographique de la faune terrestre protégée de Mayotte

Famille : <b>Oriolidae</b>	<i>Oriolus oriolus</i>	fiche n° 179
Famille : <b>Ploceidae</b>	<i>Foudia eminentissima</i>	fiche n° 180
	<i>Foudia madagascariensis</i>	fiche n° 181
Famille : <b>Pycnonotidae</b>	<i>Hypsipetes madagascariensis</i>	fiche n° 182
Famille : <b>Sylviidae</b>	<i>Acrocephalus stentoreus</i>	fiche n° 183
Famille : <b>Zosteropidae</b>	<i>Zosterops mayottensis</i>	fiche n° 184
<hr/>		
Ordre : <b>Pelecaniformes</b>		
Famille : <b>Ardeidae</b>	<i>Ardea alba</i>	fiche n° 185
	<i>Ardea cinerea</i>	fiche n° 186
	<i>Ardea humbloti</i>	fiche n° 187
	<i>Ardea melanocephala</i>	fiche n° 188
	<i>Ardea purpurea</i>	fiche n° 189
	<i>Ardeola idae</i>	fiche n° 190
	<i>Ardeola ralloides</i>	fiche n° 191
	<i>Bubulcus ibis</i>	fiche n° 192
	<i>Butorides striata</i>	fiche n° 193
	<i>Egretta ardesiaca</i>	fiche n° 194
	<i>Egretta gularis</i>	fiche n° 195
	<i>Nycticorax nycticorax</i>	fiche n° 196
Famille : <b>Fregatidae</b>	<i>Fregata ariel</i>	fiche n° 197
	<i>Fregata minor</i>	fiche n° 198
Famille : <b>Sulidae</b>	<i>Sula dactylatra</i>	fiche n° 199
	<i>Sula leucogaster</i>	fiche n° 200
	<i>Sula sula</i>	fiche n° 201
Famille : <b>Threskiornithidae</b>	<i>Threskiornis bernieri</i>	fiche n° 202
<hr/>		
Ordre : <b>Phaethontiformes</b>		
Famille : <b>Phaethontidae</b>	<i>Phaethon lepturus</i>	fiche n° 203
	<i>Phaethon rubricauda</i>	fiche n° 204
<hr/>		
Ordre : <b>Phoenicopteriformes</b>		
Famille : <b>Phoenicopteridae</b>	<i>Phoeniconaias minor</i>	fiche n° 205
	<i>Phoenicopterus ruber</i>	fiche n° 206
Famille : <b>Podicipedidae</b>	<i>Tachybaptus ruficollis</i>	fiche n° 207
<hr/>		
Ordre : <b>Procellariiformes</b>		
Famille : <b>Hydrobatidae</b>	<i>Hydrobates matsudairae</i>	fiche n° 208
Famille : <b>Oceanitidae</b>	<i>Oceanites oceanicus</i>	fiche n° 209
	<i>Pelagodroma marina</i>	fiche n° 210
Famille : <b>Procellariidae</b>	<i>Ardenna pacifica</i>	fiche n° 211
	<i>Pterodroma arminjoniana</i>	fiche n° 212
	<i>Puffinus bailloni</i>	fiche n° 213

## Référentiel photographique de la faune terrestre protégée de Mayotte

---

Ordre : <b>Strigiformes</b>		
Famille : <b>Strigidae</b>		
	<i>Otus mayottensis</i>	fiche n° 214
Famille : <b>Tytonidae</b>		
	<i>Tyto alba</i>	fiche n° 215

---

Ordre : <b>Suliformes</b>		
Famille : <b>Phalacrocoracidae</b>		
	<i>Microcarbo africanus</i>	fiche n° 216

<b>Classe : Arachnida</b>	Article : 9
---------------------------	-------------

---

Ordre : <b>Araneae</b>		
Famille : <b>Araneidae</b>		
	<i>Caerostris mayottensis</i>	fiche n° 217
Famille : <b>Barychelidae</b>		
	<i>Idioctis intertidalis</i>	fiche n° 218
Famille : <b>Desidae</b>		
	<i>Desis crosslandi</i>	fiche n° 219
Famille : <b>Hersiliidae</b>		
	<i>Hersilia aldabrensis</i>	fiche n° 220
	<i>Hersilia madagascariensis</i>	fiche n° 221
Famille : <b>Pisauridae</b>		
	<i>Thalassius majungensis</i>	fiche n° 222
Famille : <b>Salticidae</b>		
	<i>Heliophanus comorensis</i>	fiche n° 223
	<i>Padilla rhizophorae</i>	fiche n° 224
	<i>Portia africana</i>	fiche n° 225

---

Ordre : <b>Scorpiones</b>		
Famille : <b>Buthidae</b>		
	<i>Grosphus mayottensis</i>	fiche n° 226

### 4.3. Les fiches espèces

Pages suivantes.

Taxon : **Eretmochelys imbricata**

Auteur : (Linnaeus, 1766)

N° : 1

Classe : *Reptilia*

Ordre : *Testudines*

Famille : *Cheloniidae*

Nom vernaculaire : Tortue imbriquée

Autre(s) nom(s) : Caret

Tortue à bec faucon

Tortue à écailles

Tortue Caret

Statut : Indigène

Protection : Art. 1.1 (avec habitat)

IUCN

Monde : CR

Abondance Mayotte : Rare

Esp. znieff : -

Mayotte : NE

Distribution : Espèce strictement tropicale.



Femelle en retour de ponte

Source : Antoine BAGLAN



Détail de la tête

Source : Antoine BAGLAN



Juvenile à l'émergence

Source : Antoine BAGLAN

#### Description (critères d'identification) :

60 à 100 cm de long en moyenne. 40 à 75 kg. Carapace colorée est plutôt aplatie. Petite tête brune avec quatre écailles préfrontales. Bec long, étroit et crochu. Dossière formée de cinq plaques vertébrales posées comme les tuiles d'un toit. Deux griffes à mi-nageoires.

Espèces proches : *Chelonia mydas*

Habitats préférentiels :

#### Phénologie :

Milieu marin sauf pour la ponte, sur les plages de sable. Plutôt pélagique. Alimentation sur les récifs coralliens.

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
PP	PP	PP	PN	PN	PN	PN	PN	PP	PP	PP	PP

Commentaires : CITES annexe 1.

Protocoles d'observation : Transect lors des pontes ou à l'émergence des juvéniles

Références bibliographiques :

Taxon : **Chelonia mydas**

Auteur : (Linnaeus, 1758)

N° : 2

Classe : *Reptilia*

Ordre : *Testudines*

Famille : *Cheloniidae*

Nom vernaculaire : Tortue verte

Autre(s) nom(s) : Tortue comestible  
Tortue franche

Statut : Indigène

Protection : Art. 1.1 (avec habitat)

IUCN

Monde : EN

Abondance Mayotte : Commun

Esp. znieff : -

Mayotte : NE

Distribution : Présente dans toutes les mers des régions tropicales et subtropicales.



Femelle en retour de ponte

Source : Antoine ROUILLE



Juvenile à l'émergence

Source : Eco-Med Océan Indien (Pierre-Yves FABULET)

Description (critères d'identification) :

Carapace ovale est aplatie. 115 cm de long en moyenne (150 maximum). 80 et 130 kg (300 kg maximum). Une seule paire d'écaillés préfrontales. Une seule griffe sur chaque nageoire.

Espèces proches : *Eretmochelys imbricata*

Habitats préférentiels :

Phénologie :

Milieu marin sauf pour la ponte, sur les plages de sable. Alimentation sur les herbiers marins principalement.

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
PP	PP	PP	PN	PN	PN	PN	PN	PP	PP	PP	PP

Commentaires : CITES annexe 1.

Protocoles d'observation : Transect lors des pontes ou à l'émergence des juvéniles

Références bibliographiques :

Taxon : ***Furcifer polleni***

Auteur : (Peters, 1874)

N° : 3

Classe : *Reptilia*

Ordre : *Squamata*

Famille : *Chamaeleonidae*

Nom vernaculaire : Caméléon de Mayotte

Autre(s) nom(s) :

Statut : Endémique stricte

Protection : Art. 1.2 (sans habitat)

Abondance Mayotte : Commun

Esp. znieff : -

IUCN

Monde : LC

Mayotte : LC

Distribution : Mayotte.



Mâle



Femelle



Juvénile

Source : Eco-Med Océan Indien (P.Y. FABULET)

Source : Eco-Med Océan Indien (P.Y. FABULET)

Source : Eco-Med Océan Indien (A. BAGLAN)

#### Description (critères d'identification) :

Grande variabilité de couleurs allant du vert au brun. 15 à 20 cm de longueur totale, ♂ plus grand que la ♀. Yeux très développés et indépendants. Doigts formant une pince.

Espèces proches : -

#### Habitats préférentiels :

#### Phénologie :

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
PP	PP	PP	PN	PN	PN	PN	PN	PP	PP	PP	PP

Tous types d'habitats arbustifs ou arborés. Espèce strictement diurne, les individus évoluent essentiellement dans la canopée. Majoritairement observée sur des arbres ligneux introduits (*Litsea glutinosa*, *Acacia* spp., *Cinnamomum canum*, *Securinega virosa*...).

#### Commentaires :

Protocoles d'observation : Transect nocturne

Références bibliographiques : Augros et al. 2019

Taxon : ***Liophidium mayottensis***

Auteur : (Peters, 1874)

N° : 4

Classe : *Reptilia*

Ordre : *Squamata*

Famille : *Colubridae*

Nom vernaculaire : Couleuvre de Mayotte

Autre(s) nom(s) :

Statut : Endémique stricte

Protection : Art. 1.1 (avec habitat)

Abondance Mayotte : Rare

Esp. znieff : Déterminante

IUCN

Monde : EN

Mayotte : CR

Distribution : Mayotte.



Source : Thomas FERRARI



Détail de la tête

Source : Thomas FERRARI

#### Description (critères d'identification) :

Taille moyenne à grande (longueur totale jusqu'à 1112 mm). Pupilles rondes. Tête non significativement plus large que le cou. Couleur dorsale plus ou moins uniformément grisâtre à brunâtre, avec un iris rougeâtre à cuivre et des écailles supralabiales beiges. Face ventrale beige à blanchâtre, avec jusqu'à 6 petits points noirs sur chaque écaille ventrale.

Espèces proches : -

#### Habitats préférentiels :

#### Phénologie :

Diurne. Mode de vie terrestre, voire semi-fouisseur. Grande variété d'habitats, incluant les forêts naturelles et plantations, du littoral jusqu'aux plus hauts sommets. Préférentiellement dans les fourrés inextricables et dans les zones de blocs rocheux.

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
PP	PP	PP	PN	PN	PN	PN	PN	PP	PP	PP	PP

#### Commentaires :

Protocoles d'observation : Observation lors des phases d'insolation (premières heures après le lever du soleil ou après une période nuageuse ou pluvieuse de la journée) / Recherche active (individu ou mue)

Références bibliographiques : Augros et al. 2019

Taxon : ***Lycodryas maculatus***

Auteur : (Günther, 1858)

N° : 5

Classe : *Reptilia*

Ordre : *Squamata*

Famille : *Colubridae*

Taxon visé : Sous-espèce endémique de Mayotte

*Lycodryas maculatus comorensis* (Peters, 1874)

Nom vernaculaire : Serpent des cocotiers

Autre(s) nom(s) :

Statut : Endémique (ss esp.)

Protection : Art. 1.2 (sans habitat)

Abondance Mayotte : Rare

Esp. znieff : -

UCN

Monde : NT

Mayotte : NT

Distribution : Mayotte, Anjouan (Esp.).



Femelle au repos

Source : Eco-Med Océan Indien (Pierre-Yves FABULET)



Mâle

Source : Eco-Med Océan Indien (Antoine BAGLAN)

#### Description (critères d'identification) :

Taille moyenne (longueur totale jusqu'à 1052 mm). Pupilles verticales. Tête triangulaire et significativement plus large que le cou. Dimorphisme chromatique sexuel marqué. ♀ de couleur uniforme brunâtre à rougeâtre avec l'iris brunâtre. ♂ avec le dos d'un gris globalement uniforme avec des marques sombres diffuses et une ligne ventrale sombre.

Espèces proches : -

#### Habitats préférentiels :

#### Phénologie :

Arboricole et principalement nocturne. Repos sous des rochers ou l'écorce des arbres durant la journée. Large gamme d'habitats arbustifs ou arborés : forêts naturelles, plantations, jardins. dans les zones urbanisées. Du littoral aux plus hauts sommets.

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
PP	PP	PP	PN	PP	PP						

Commentaires : Sous-esp. endémique Mayotte (erreur dans arrêté).

Protocoles d'observation : Transect nocturne / Recherche active - Préférer la période Novembre-Mars

Références bibliographiques : Augros et al. 2019

Taxon : ***Ebenavia safari***

Auteur : Hawlitschek, Scherz, Ruthensteiner,  
Crottini & Glaw 2018

N° : 6

Classe : *Reptilia*

Ordre : *Squamata*

Famille : *Gekkonidae*

Synonyme (ancien) : *Ebenavia inunguis*

Nom vernaculaire : Gecko sans ongles voyageur

Autre(s) nom(s) : Gecko sans ongles

Statut : Indigène

Protection : Art. 1.1 (avec habitat)

Abondance Mayotte : Très rare

Esp. znieff : Déterminante

IUCN Monde : LC  
Mayotte : VU

Distribution : Pemba (Tanzanie), Nord Madagascar, Mayotte.



Source : Eco-Med Océan Indien (Antoine BAGLAN)

#### Description (critères d'identification) :

Petit gecko (longueur totale d'environ 80 mm). Très discret se déplaçant lentement. Brun-marron, une bande sombre latérale court depuis le museau jusqu'à la région arrière tympanique. Queue originale souvent dotée de plusieurs anneaux blancs et queues régénérées parfois orange. Tête fine et triangulaire, corps très allongé. Pupille verticale. Lamelles adhésives divisées en 2 coussinets à l'extrémité de chaque orteil. Ongles réduits non fonctionnels.

Espèces proches : *Paroedura*, *Geckolepis*, *Hemidactylus* sp.

Habitats préférentiels :

#### Phénologie :

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
PP	PP	PP	PN	PN	PN	PN	PN	PP	PP	PP	PP

Essentiellement nocturne. Inféodé aux milieux forestiers, davantage observé en forêt humide ou sur les ripisylves. Ses micro-habitats favoris sont les arbres ligneux (moribonds et offrant une écorce lâche), les fougères terrestres (*Nephropis biserrata*), les Pandanaceae.

Commentaires : Obsolescence de l'évaluation UICN faisant référence à *E. inunguis*, se basant donc sur une aire de distribution bien plus ample que celle aujourd'hui connue pour *E. safari*.

Protocoles d'observation : Transects et points d'observation nocturnes / Ecorçage

Références bibliographiques : Augros et al. 2019

Taxon : ***Geckolepis humbloti***

Auteur : Vaillant, 1887

N° : 7

Classe : *Reptilia*

Ordre : *Squamata*

Famille : *Gekkonidae*

Nom vernaculaire : Gecko à écailles de poisson

Autre(s) nom(s) : Gecko à grande écailles

Statut : Indigène

Protection : Art. 1.1 (avec habitat)

IUCN

Monde : LC

Abondance Mayotte : Commun

Esp. znieff : Déterminante

Mayotte : LC

Distribution : Archipel des Comores, Nord-Ouest de Madagascar.



Détail de la tête

Source : Eco-Med Océan Indien (Antoine BAGLAN)

Source : Eco-Med Océan Indien (Antoine BAGLAN)

#### Description (critères d'identification) :

Longueur totale jusqu'à 124 mm. Coloration brunâtre à grisâtre, souvent plus sombre durant le jour, avec des reflets irisés. Robuste, trapu et très rapide. Pupilles verticales. Recouvert de grandes écailles semi-circulaires pouvant tomber dès lors que l'animal est touché ou capturé. Lamelles adhésives non divisées.

Espèces proches : *Paroedura*, *Ebenavia*, *Hemidactylus sp.*

#### Habitats préférentiels :

Gecko exclusivement nocturne et arboricole. Plutôt inféodé aux milieux forestiers secs.

#### Phénologie :

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
PP	PP	PP	PN	PN	PN	PN	PN	PP	PP	PP	PP

#### Commentaires :

Protocoles d'observation : Transect nocturne / Ecorçage

Références bibliographiques : Augros et al. 2019

Taxon : ***Paroedura stellata***

Auteur : Hawlitschek & Glaw, 2012

N° : 8

Classe : *Reptilia*

Ordre : *Squamata*

Famille : *Gekkonidae*

Nom vernaculaire : Gecko nocturne de Mayotte

Autre(s) nom(s) : Gecko terrestre de Mayotte

Statut : Endémique stricte

Protection : Art. 1.1 (avec habitat)

IUCN

Monde : NE

Abondance Mayotte : Très rare

Esp. znieff : Déterminante

Mayotte : VU

Distribution : Mayotte.



Source : Eco-Med Océan Indien (Antoine BAGLAN)

#### Description (critères d'identification) :

Taille moyenne (longueur totale jusqu'à 124 mm). Brun-beige ou noir à points blancs. Allure faisant penser à un petit crocodile. Tête triangulaire bien distincte du corps. Tâches blanches sur le dos (non systématique). Queue généralement enroulée vers le haut. Yeux proéminents. Pattes relativement longues. Deux disques adhésifs apposés sous les orteils.

Espèces proches : *Ebenavia*, *Geckolepis*, *Hemidactylus sp.*

#### Habitats préférentiels :

#### Phénologie :

Espèce nocturne et principalement arboricole, parfois au sol. Inféodé aux milieux naturels forestiers (préservés et dégradés), depuis les forêts sèches littorales jusqu'aux forêts d'altitude.

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
PP	PP	PP	PN	PN	PN	PN	PN	PP	PP	PP	PP

#### Commentaires :

Protocoles d'observation : Transect nocturne en marche lente

Références bibliographiques : Augros et al. 2019

Taxon : ***Phelsuma nigristriata***

Auteur : Meier, 1984

N° : 9

Classe : *Reptilia*

Ordre : *Squamata*

Famille : *Gekkonidae*

Nom vernaculaire : Gecko diurne à bandes noires de Mayotte

Autre(s) nom(s) :

Statut : Endémique stricte

Protection : Art. 1.1 (avec habitat)

IUCN

Monde : VU

Abondance Mayotte : Rare

Esp. znieff : Déterminante

Mayotte : VU

Distribution : Mayotte.



Source : Eco-Med Océan Indien (Pierre-Yves FABULET)

#### Description (critères d'identification) :

Taille modérée (longueur totale jusqu'à 102 mm). Corps élancé, pattes courtes, museau pointu et les pupilles rondes. Faces dorsale (vert éclatant) et ventrale (blanchâtre) séparées par une rayure latérale sombre. 3 lignes noires sur la nuque et motifs de taches rouges sur le dos.

Espèces proches : *Phelsuma ssp.* (y compris *P. dubia* et *P. laticauda* non décrits ici)

Habitats préférentiels :

#### Phénologie :

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
PP	PP	PP	PN	PN	PN	PN	PN	PP	PP	PP	PP

Diurne. Préférentiellement en forêts primaires au-dessus de 100 m d'altitude. Individus souvent en couple dans les plants de Pandanus, Agaves et Arecaceae. De manière sporadique dans des habitats modifiés (plantations, arrière mangrove, ripisylves, baraquements en milieu agroforestier).

#### Commentaires :

Protocoles d'observation : Transect diurne / Focale

Références bibliographiques : Augros et al. 2019

Taxon : ***Phelsuma pasteuri***

Auteur : Meier, 1984

N° : 10

Classe : *Reptilia*

Ordre : *Squamata*

Famille : *Gekkonidae*

Nom vernaculaire : Gecko diurne de Pasteur

Autre(s) nom(s) :

Statut : Endémique stricte

Protection : Art. 1.1 (avec habitat)

Abondance Mayotte : Rare

Esp. znieff : Déterminante

IUCN

Monde : NT

Mayotte : NT

Distribution : Mayotte.



Source : Eco-Med Océan Indien (Pierre-Yves FABULET)

#### Description (critères d'identification) :

Relativement petit (longueur totale jusqu'à 109 mm). Corps élancé, pattes courtes, museau pointu, et pupilles rondes. Coloration de base vert brillant. Motifs de taches rouges sur le dos avec parfois la présence d'une ligne dorsale rouge plus ou moins marquée. Zone bleu clair bien visible et presque rectangulaire sur le cou. Lignes transversales rouges sur la tête. Face ventrale blanchâtre à jaunâtre.

Espèces proches : *Phelsuma ssp.* (y compris *P. dubia* et *P. laticauda* non décrits ici)

Habitats préférentiels :

#### Phénologie :

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
PP	PP	PP	PN	PN	PN	PN	PN	PP	PP	PP	PP

Diurne et plutôt farouche. En forêt primaire préférentiellement, mais aussi dans les forêts dégradées, les ripisylves voire les plantations et les mangroves. Souvent observé grimpan les troncs (essentiellement Pandanaceae, Musaceae, Arecaceae et arbres ligneux), dans les parties hautes.

#### Commentaires :

Protocoles d'observation : Focale avec jumelles

Références bibliographiques : Augros et al. 2019

Taxon : ***Phelsuma robertmertensi***

Auteur : Meier, 1980

N° : 11

Classe : *Reptilia*

Ordre : *Squamata*

Famille : *Gekkonidae*

Nom vernaculaire : Gecko diurne à ligne dorsale rouge

Autre(s) nom(s) :

Statut : Endémique stricte

Protection : Art. 1.1 (avec habitat)

IUCN

Monde : EN

Abondance Mayotte : Assez commun

Esp. znieff : Déterminante

Mayotte : NT

Distribution : Mayotte.



Source : Eco-Med Océan Indien (Pierre-Yves FABULET)

#### Description (critères d'identification) :

Relativement petit (longueur totale jusqu'à 107 mm). Corps élancé, pattes courtes, museau pointu, et pupilles rondes. Face dorsale (tête, corps et queue) verte avec des nuances d'olive ou de brun, parfois avec un motif taché de couleurs plus sombres et claires sur les flancs. Ligne médio-dorsale longitudinale rouge plus ou moins continue sur le dos. Parfois, zone bleu clair à cyan sur le cou. Face ventrale blanchâtre à jaunâtre.

Espèces proches : *Phelsuma ssp.* (y compris *P. dubia* et *P. laticauda* non décrits ici)

Habitats préférentiels :

#### Phénologie :

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
PP	PP	PP	PN	PN	PN	PN	PN	PP	PP	PP	PP

Diurne. Plus commun dans les forêts et les habitats forestiers secs à basse altitude, incluant les plantations et les mangroves. Jusqu'à des altitudes de 400 à 500 m. dans les forêts mésiques. Fréquemment observé sur des arbres ligneux (*Citrus*, *Thespesia populnea*, *Ficus sycomorus*, *Mangifera indica*, *Litsea glutinosa*...).

#### Commentaires :

Protocoles d'observation : Transect et Focale

Références bibliographiques : Augros et al. 2019

Taxon : **Cryptoblepharus boutonii**

Auteur : (Desjardins, 1831)

N° : 12

Classe : *Reptilia*

Ordre : *Squamata*

Famille : *Scincidae*

Taxon visé : Sous-espèce endémique de Mayotte

*Cryptoblepharus boutonii mayottensis* Mertens, 1928

Synonyme (ancien) : *Cryptoblepharus gloriosus mayottensis*

Nom vernaculaire : Scinque maritime des Comores

Autre(s) nom(s) : Scinque de Bouton

Statut : Endémique (ss esp.)

Protection : Art. 1.1 (avec habitat)

IUCN

Monde : NE

Abondance Mayotte : -

Esp. znieff : -

Mayotte : VU

Distribution : Archipel des Comores, Mascareignes (Esp.).



Source : Eco-Med Océan Indien (Pierre-Yves FABULET)

#### Description (critères d'identification) :

Petit lézard élancé (longueur totale jusqu'à 85 mm). Tête et corps déprimés, de couleur noir. Face ventrale brillante, blanchâtre à bleuâtre. Queues régénérées généralement plus foncées. 4 bandes longitudinales blanches depuis la tête jusqu'à la base de la queue.

Espèces proches : *Trachylepis comorensis*

Habitats préférentiels :

Phénologie :

Habitats littoraux, essentiellement rocheux, entre la zone intertidale (alimentation) et le dessus de la zone de balancement des marées (repos et reproduction). Végétation adlittorale à marée haute.

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?

Commentaires :

Protocoles d'observation : Focale / Pitfall ?

Références bibliographiques : Augros et al. 2019

Taxon : ***Flexiseps johannae***

Auteur : (Günther, 1880)

N° : 13

Classe : *Reptilia*

Ordre : *Squamata*

Famille : *Scincidae*

Nom vernaculaire : Scinque fouisseur des Comores Autre(s) nom(s) :

Statut : Endémique Comores

Protection : Art. 1.2 (sans habitat)

Abondance Mayotte : Commun

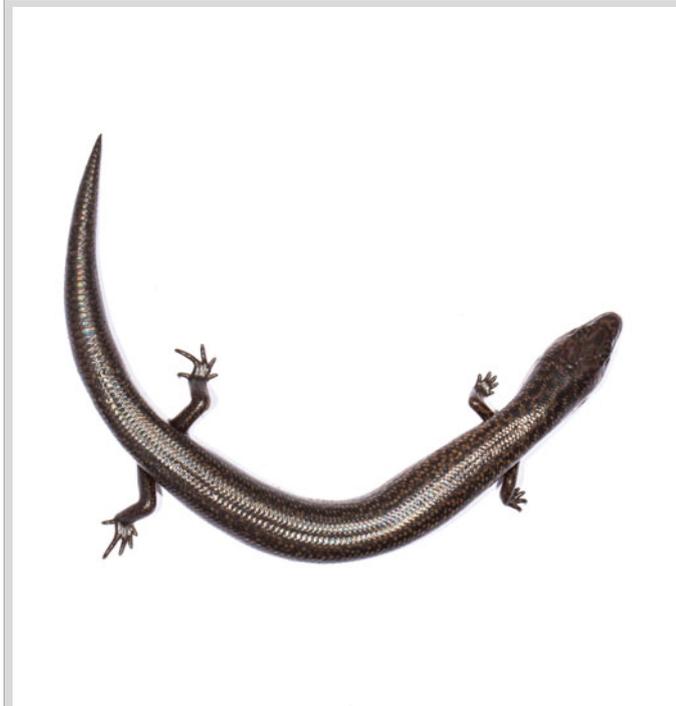
Esp. znieff : -

IUCN

Monde : LC

Mayotte : LC

Distribution : Archipel des Comores.



Vue dorsale

Source : Eco-Med Océan Indien (Antoine BAGLAN)



Détail de la partie antérieure

Source : Eco-Med Océan Indien (Antoine BAGLAN)

#### Description (critères d'identification) :

Taille moyenne (longueur totale jusqu'à 177 mm). Corps et queue allongés, minces et cylindriques, de largeur plus ou moins identique et recouverts d'écailles lisses. Tête petite, non distincte du cou, avec de petits yeux. Membres très petits, fonctionnels, adaptés au mode de vie fouisseur. Furtif. Déplacement rapide à la manière d'un serpent. De couleur marron, avec un motif marbré d'ombres plus claires et sombres. Face ventrale plus brillante.

Espèces proches : -

Habitats préférentiels :

Phénologie :

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?

Enfoui dans le sol mou et la litière du sol, sous les troncs morts, sous les rochers, dans des tas de feuilles mortes ou des déchets dans les zones anthropisées. Rarement contacté en forêt préservée, plus couramment dans les forêts dégradées, les plantations voire dans les jardins.

Commentaires :

Protocoles d'observation : Recherche active de nuit comme de jour / Pitfall

Références bibliographiques : Augros et al. 2019

Taxon : ***Trachylepis comorensis***

Auteur : (Peters, 1854)

N° : 14

Classe : *Reptilia*

Ordre : *Squamata*

Famille : *Scincidae*

Nom vernaculaire : Scinque des Comores

Autre(s) nom(s) :

Statut : Endémique Comores

Protection : Art. 1.2 (sans habitat)

Abondance Mayotte : Commun

Esp. znieff : -

IUCN

Monde : LC

Mayotte : LC

Distribution : Archipel des Comores.



Source : Eco-Med Océan Indien (Pierre-Yves FABULET)

#### Description (critères d'identification) :

Taille moyenne (longueur totale jusqu'à 236 mm). Lézard robuste. Doigts très longs. Livrée très variable. Couleur dorsale brunâtre, olivâtre à marron sombre, souvent avec des points brillants sur les flancs antérieurs. Région temporale et tympanique souvent plus sombre. Face ventrale blanchâtre à jaunâtre, parfois bleuâtre. Pointillage blanc sur le dos (non exclusif)

Espèces proches : *Cryptoblepharus boutonii*

Habitats préférentiels :

Phénologie :

Diurne et majoritairement terrestre. Présent dans tous les types d'habitat. Tendance arboricole, notamment dans ses phases nocturnes, pour échapper aux prédateurs.

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
PP											

Commentaires :

Protocoles d'observation : Transect / Pitfall

Références bibliographiques : Augros et al. 2019

Taxon : **Indotyphlops braminus**

Auteur : (Daudin, 1803)

N° : 15

Classe : *Reptilia*

Ordre : *Squamata*

Famille : *Typhlopidae*

Synonyme (ancien) : *Ramphotyphlops braminus*

Nom vernaculaire : Typhlops bramin

Autre(s) nom(s) : Serpent des pots de terre  
Serpent-aveugle commun  
Typhlops commun  
Typhlops des Brahmanes

Statut : Introduit

Protection : Art. 1.2 (sans habitat)

UCN

Monde : NE

Abondance Mayotte : Peu commun

Esp. znieff : -

Mayotte : NA

Distribution : Pantropicale d'origine asiatique.



Individu au sol

Source : Eco-Med Océan Indien (Antoine BAGLAN)



Détail de la tête

Source : Eco-Med Océan Indien (Antoine BAGLAN)

#### Description (critères d'identification) :

Petit serpent, semblable à un ver, d'une longueur totale de 181 mm. Brun rosâtre à noir. Pâle ou bleuté durant la mue. Museau arrondi et cuirassé avec des yeux dissimulés sous une grande écaille (réduits à deux taches sombres). Queue très courte terminée par une écaille conique, pointue. Suture nasale supérieure visible dorsalement et 3ème écaille supralabiale plus grande que la 2ème.

Espèces proches : *Madatyphlops* sp.

Habitats préférentiels :

Phénologie :

Plutôt nocturne. Espèce fousseuse : litière, sols mous, sous les rochers et les troncs en décomposition. Communément observée dans les plantations, les habitations et les jardins.

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?

Commentaires :

Protocoles d'observation : Recherche active / Prospection après de fortes averses (l'espèce pouvant alors remonter à la surface)

Références bibliographiques : Augros et al. 2019

Taxon : **Madatyphlops cf. comorensis**

Auteur : (Boulenger, 1893)

N° : 16

Classe : *Reptilia*

Ordre : *Squamata*

Famille : *Typhlopidae*

Synonymes (anciens) : *Afrotyphlops comorensis*, *Typhlops comorensis*

Nom vernaculaire : Serpent aveugle des Comores

Autre(s) nom(s) : Serpent des pots de terre  
Typhlops des Comores

Statut : Endémique Comores

Protection : Art. 1.2 (sans habitat)

IUCN

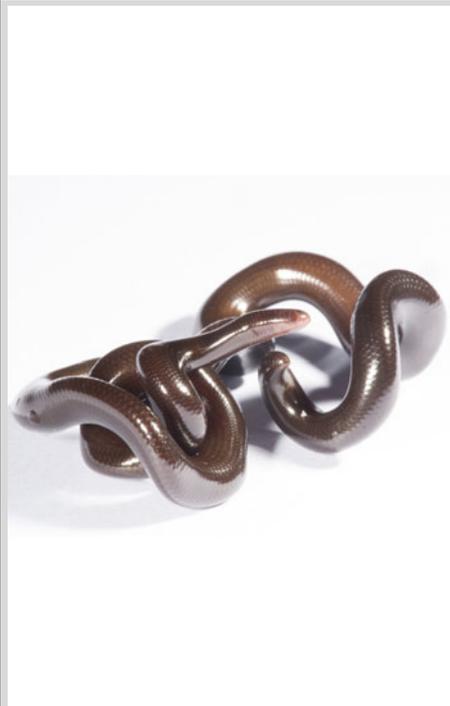
Monde : DD

Abondance Mayotte : Exceptionnel

Esp. znieff : -

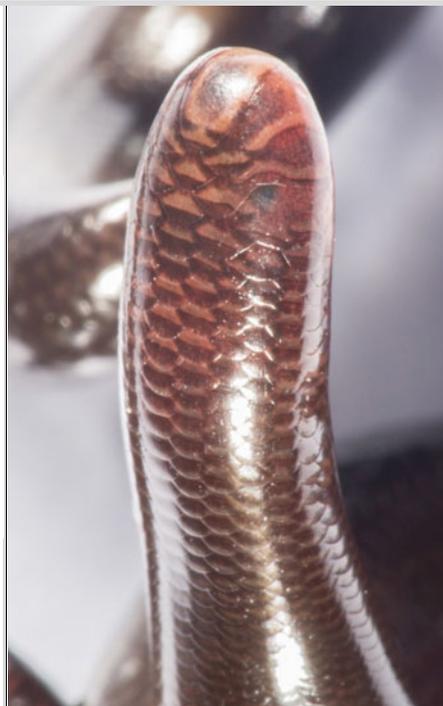
Mayotte : NE

Distribution : Archipel des Comores.



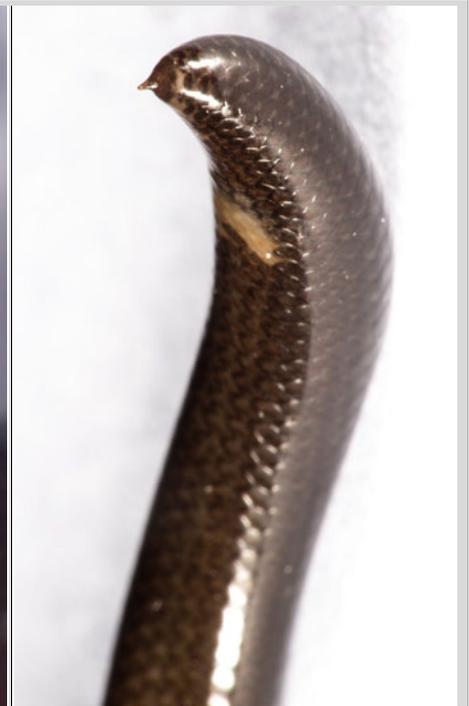
Individu entier

Source : Eco-Med Océan Indien (A. BAGLAN)



Détail de la tête

Source : Eco-Med Océan Indien (A. BAGLAN)



Détail de la queue

Source : Eco-Med Océan Indien (A. BAGLAN)

#### Description (critères d'identification) :

Petit serpent semblable à un vers, avec une longueur maximum totale de 245 mm. Brun/rosâtre. Ventre blanchâtre ou rose pâle. Tête légèrement enfoncée. Suture nasale supérieure non visible dorsalement. 3ème écaille supralabiale plus petite que la seconde.

Espèces proches : *Indotyphlops sp.*

Habitats préférentiels :

Phénologie :

Dans la litière ou dans les sols mous. A minima sur le Mont Benara.

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?

Commentaires : Complexe d'espèces [*Madatyphlops comorensis*] qui pourrait potentiellement abriter une espèce endémique sur chaque île.

Protocoles d'observation : Recherche active

Références bibliographiques : Augros et al. 2019, Hawlitschek et al. 2013

Taxon : **Anguilla bicolor**

Auteur : McClelland, 1844

N° : 17

Classe : Actinopterygii

Ordre : Anguilliformes

Famille : Anguillidae

Nom vernaculaire : Anguille bicolor

Autre(s) nom(s) : Anguille à nageoire courte

Statut : Indigène

Protection : Art. 2 (avec habitat)

IUCN

Monde : NT

Abondance Mayotte : Peu commun

Esp. znieff : Déterminante

Mayotte : NE

Distribution : Océan Indien (pour la sous-esp. *Anguilla bicolor bicolor*).



Individu proche de la maturité sexuelle

Source : OCEA Consult' (P. VALADE)



Détail de l'implantation de la nageoire dorsale sur le corps

Source : OCEA Consult' (A. COLLET)

#### Description (critères d'identification) :

Corps serpentiforme. Dos uniforme et sombre. Ventre est clair. Nageoire dorsale courte qui débute au même niveau du corps que la nageoire anale. Longueur jusqu'à 1,2 m.

Espèces proches : *Anguilla mossambica*

Habitats préférentiels :

Phénologie :

Affecte les habitats lents, limoneux ou sableux et les zones de berges.

Jan Fév Mar Avr Mai Jun Jul Aou Sep Oct Nov Déc

MR MR

Commentaires : Espèce migratrice catadrome. La reproduction se déroule en haute mer. Les post-larves (civelles) colonisent les cours d'eau et plans d'eau douce ou saumâtre jusqu'à leur maturité sexuelle (anguille argentée). Les anguilles ne se reproduisent qu'une seule fois à l'issue de leur migration en mer.

Protocoles d'observation : Pêche électrique. Piégeage. A vue (niveau genre)

Références bibliographiques : Keith, P., Marquet, G., Valade, P., Bosc, P., & Vigneux, E. (2006)  
OCEA, & ETHYCO. (2014)

Taxon : **Anguilla mossambica**

Auteur : (Peters, 1852)

N° : 18

Classe : *Actinopterygii*

Ordre : *Anguilliformes*

Famille : *Anguillidae*

Nom vernaculaire : Anguille du Mozambique

Autre(s) nom(s) : Anguille à Longue Nageoire  
Muhunga (Mayotte)  
Z'amab (Créole, Réunion)  
Z'anguille (Créole, Réunion)

Statut : Indigène

Protection : Art. 2 (avec habitat)

IUCN

Monde : LC

Abondance Mayotte : Très rare

Esp. znieff : Déterminante

Mayotte : NE

Distribution : Sud-Ouest Océan Indien.



Anguille du Mozambique

Source : OCEA Consult'

#### Description (critères d'identification) :

Corps serpentiforme. Dos uniforme et pouvant prendre des couleurs grises à vert olivâtre. Nageoire dorsale longue qui débute plus proche de la tête que la nageoire anale. Longueur jusqu'à 1,2 m.

Espèces proches : *Anguilla bicolor*

Habitats préférentiels :

Phénologie :

Colonise les habitats dynamiques, comme les plats courants, les radiers, rapides et cascades ainsi que les zones à fortes granulométrie (pour les plus gros individus en particulier).

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
MR											

Commentaires : Espèce migratrice catadrome. La reproduction se déroule en haute mer. Les post-larves (civelles) colonisent les cours d'eau et plans d'eau douce ou saumâtre jusqu'à leur maturité sexuelle (anguille argentée). Les anguilles ne se reproduisent qu'une seule fois à l'issue de leur migration en mer.

Protocoles d'observation : Pêche électrique. Piégeage. A vue (niveau genre)

Références bibliographiques : Keith, P., Marquet, G., Valade, P., Bosc, P., & Vigneux, E. (2006) OCEA, & ETHYCO. (2014)

Taxon : ***Agonostomus catalai***

Auteur : Pellegrin, 1932

N° : 19

Classe : *Actinopterygii*

Ordre : *Mugiliformes*

Famille : *Mugilidae*

Nom vernaculaire : Mulet comorien

Autre(s) nom(s) :

Statut : Indigène

Protection : Art. 2 (avec habitat)

IUCN

Monde : DD

Abondance Mayotte : Très rare

Esp. znieff : Déterminante

Mayotte : NE

Distribution : Archipel des Comores



Source : MNHN (Philippe KEITH)

Description (critères d'identification) :

Allongé. Argenté à dos brunâtre-verdâtre. Lèvre supérieure développée. Longueur jusqu'à 44 cm.

Espèces proches : *Agonostomus telfairii*

Habitats préférentiels :

Phénologie :

Espèce d'eaux vives qui recherche les veines de courant : zones de rapides, cascades ou de radiers.

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
MR											

Commentaires : Les mulets d'eau douce sont des espèces migratrices. Leur cycle de vie, amphidrome ou catadrome n'est pas validé (différent selon les sources).

Protocoles d'observation : Pêche électrique

Références bibliographiques : Keith, P., Marquet, G., Valade, P., Bosc, P., & Vigneux, E. (2006)  
OCEA, & ETHYCO. (2014)

Taxon : ***Agonostomus telfairii***

Auteur : Bennett, 1832

N° : 20

Classe : *Actinopterygii*

Ordre : *Mugiliformes*

Famille : *Mugilidae*

Nom vernaculaire : Mulet enchanteur

Autre(s) nom(s) : Chitte

Statut : Indigène

Protection : Art. 2 (avec habitat)

IUCN

Monde : LC

Abondance Mayotte : Rare

Esp. znieff : Déterminante

Mayotte : NE

Distribution : Sud-Ouest Océan Indien.



Adulte positionné dans une veine de courant

Source : OCEA Consult' (Pierre VALADE)

Description (critères d'identification) :

Allongé. Argenté à dos brunâtre-verdâtre. Lèvre supérieure développée. Longueur jusqu'à 44 cm.

Espèces proches : *Agonostomus catalai*

Habitats préférentiels :

Phénologie :

Espèce d'eaux vives qui recherche les veines de courant : zones de rapides, cascades ou de radiers.

Jan Fév Mar Avr Mai Jui Jul Aou Sep Oct Nov Déc

MR MR

Commentaires : Les mulets d'eau douce sont des espèces migratrices. Leur cycle de vie, amphidrome ou catadrome n'est pas validé (différent selon les sources).

Protocoles d'observation : Pêche électrique

Références bibliographiques : Keith, P., Marquet, G., Valade, P., Bosc, P., & Vigneux, E. (2006)  
OCEA, & ETHYCO. (2014)

Taxon : ***Eleotris mauritiana***

Auteur : Bennett, 1832

N° : 21

Classe : *Actinopterygii*

Ordre : *Perciformes*

Famille : *Eleotridae*

Synonyme (ancien) : *Eleotris mauritanus*

Nom vernaculaire : Cabot noir

Autre(s) nom(s) :

Statut : Indigène

Protection : Art. 2 (avec habitat)

Abondance Mayotte : Assez rare

Esp. znieff : Déterminante

IUCN

Monde : LC

Mayotte : NE

Distribution : Indo-pacifique.



Individu adulte

Source : E. VIGNEUX

#### Description (critères d'identification) :

Corps allongé et cylindrique. Tête très déprimée, aplatie sur le dessus. Corps à coloration variable très sombre. Adulte généralement noir, parfois brun foncé. Dans certains biotopes, le corps peut devenir jaune-brun. Longueur jusqu'à plus de 20 cm.

Espèces proches : -

Habitats préférentiels :

#### Phénologie :

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
PP	PP	PP	PP	PP	MR	MR	MR	MR	PP	PP	PP

Espèce benthique qui colonise les habitats à faible vitesse de courant (chenaux, plat). Il affectionne les habitats à granulométrie grossière ainsi que les débris végétaux et les zones de berges pour chasser ses proies à l'affût.

Commentaires : Espèce migratrice amphidrome. Les post-larves colonisent les cours d'eau après leur vie larvaire marine. Les adultes peuvent se reproduire plusieurs fois au cours de leur vie, avec une pause pendant la saison la plus fraîche. Les larves rejoignent les eaux salées dès leur éclosion pour pouvoir se développer.

Protocoles d'observation : Pêche électrique

Références bibliographiques : Keith, P., Marquet, G., Valade, P., Bosc, P., & Vigneux, E. (2006)  
OCEA, & ETHYCO. (2014)

Taxon : ***Glossogobius callidus***

Auteur : (Smith, 1937)

N° : 22

Classe : *Actinopterygii*

Ordre : *Perciformes*

Famille : *Gobiidae*

Nom vernaculaire : Gobie Comorien

Autre(s) nom(s) : Gobie rayé

Statut : Indigène

Protection : Art. 2 (avec habitat)

IUCN

Monde : LC

Abondance Mayotte : Très rare

Esp. znieff : Déterminante

Mayotte : NE

Distribution :



Source : MNHN (Philippe KEITH)

#### Description (critères d'identification) :

Corps allongé présentant un nez pointu, avec une tête déprimée. La bouche, oblique, est supère. Corps brun, parfois jaune-brun avec des tâches foncées en forme de double "X" sur les flancs. Longueur jusqu'à 30 cm.

Espèces proches : -

Habitats préférentiels :

Phénologie :

Espèce benthique qui colonise le cours aval des cours d'eau à fond sableux où il va s'enfourir.

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
PP	PP	PP	PP	PP	MR	MR	MR	MR	PP	PP	PP

**Commentaires :** Espèce migratrice amphidrome. Les traits d'histoire de vie de cette espèce ne sont pas connus (reproduction, vie larvaire, croissance, ...). Par analogie avec la majorité des espèces amphidromes, la reproduction pourrait se dérouler pendant la saison chaude.

**Protocoles d'observation :** Pêche électrique

**Références bibliographiques :** Keith, P., Marquet, G., Valade, P., Bosc, P., & Vigneux, E. (2006)  
OCEA, & ETHYCO. (2014)

Taxon : ***Awaous commersoni***

Auteur : (Schneider, 1801)

N° : 23

Classe : *Actinopterygii*

Ordre : *Perciformes*

Famille : *Gobiidae*

Nom vernaculaire : Loche des sables

Autre(s) nom(s) : Cabot  
Loche

Statut : Indigène

Protection : Art. 2 (avec habitat)

IUCN

Monde : NE

Abondance Mayotte : Rare

Esp. znieff : Déterminante

Mayotte : NE

Distribution : Sud-Ouest Océan Indien.



Juvenile, reconnaissable à son ocelle sur la nageoire dorsale

Source : OCEA Consult' (Pierre VALADE)

#### Description (critères d'identification) :

Tête large et corps fuselé. Nageoires pelviennes soudées. La coloration du corps et des nageoires chez les grands specimens est plutôt grise alors que les jeunes sont bruns à jaunâtres et ont une série de tâches noires le long du corps et une ocelle sur la nageoire dorsale. Longueur jusqu'à 25 cm.

Espèces proches : -

Habitats préférentiels :

Phénologie :

Espèce benthique qui colonise le cours aval des cours d'eau à fond sableux où il va s'enfourir.

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
MR	MR	MR	PP	PP	PP	PP	PP	PP	MR	MR	MR

**Commentaires :** Espèce migratrice amphidrome. Les post-larves colonisent les cours d'eau après leur vie larvaire marine. Les adultes peuvent se reproduire plusieurs fois au cours de leur vie. Cette espèce aurait la particularité de se reproduire davantage pendant la saison fraîche. Les larves rejoignent les eaux salées dès leur éclosion pour pouvoir se développer.

**Protocoles d'observation :** Pêche électrique

**Références bibliographiques :** Keith, P., Marquet, G., Valade, P., Bosc, P., & Vigneux, E. (2006)  
OCEA, & ETHYCO. (2014)

Taxon : ***Stenogobius polyzona***

Auteur : (Bleeker, 1867)

N° : 24

Classe : *Actinopterygii*

Ordre : *Perciformes*

Famille : *Gobiidae*

Nom vernaculaire : Gobie rayé

Autre(s) nom(s) : Cabot rayé

Statut : Indigène

Protection : Art. 2 (avec habitat)

IUCN

Monde : LC

Abondance Mayotte : Assez rare

Esp. znieff : Déterminante

Mayotte : NE

Distribution : Madagascar, Mascareignes.



Vue générale d'un individu

Source : OCEA Consult' (A. COLLET)



Détail des bandes verticales sur le corps

Source : OCEA Consult' (P. VALADE)

#### Description (critères d'identification) :

Corps allongé et comprimé latéralement. Corps jaune-brun et strié de plusieurs bandes foncées verticales plus ou moins visibles (qui lui valent l'appellation de "cabot rayé"). Barre noirâtre et oblique sous l'œil en forme de larme. Longueur jusqu'à 15 cm.

Espèces proches : -

#### Habitats préférentiels :

#### Phénologie :

Espèce benthique qui colonise le cours aval des cours d'eau à fond sableux où il va s'enfouir pour chasser ses proies à l'affût.

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
PP	PP	PP	PP	PP	MR	MR	MR	MR	PP	PP	PP

**Commentaires :** Espèce migratrice amphidrome. Les traits d'histoire de vie de cette espèce ne sont pas connus (reproduction, vie larvaire, croissance, ...). Par analogie avec la majorité des espèces amphidromes, la reproduction pourrait se dérouler pendant la saison chaude.

**Protocoles d'observation :** Pêche électrique

**Références bibliographiques :** Keith, P., Marquet, G., Valade, P., Bosc, P., & Vigneux, E. (2006) OCEA, & ETHYCO. (2014)

Taxon : **Cotylopus rubripinnis**

Auteur : Keith, Hoareau & Bosc, 2005

N° : 25

Classe : *Actinopterygii*

Ordre : *Perciformes*

Famille : *Gobiidae*

Nom vernaculaire : Cotylope à nageoires rouges

Autre(s) nom(s) : Cabot bouche-ronde

Statut : Endémique Comores

Protection : Art. 2 (avec habitat)

IUCN

Monde : NE

Abondance Mayotte : Peu commun

Esp. znieff : Déterminante

Mayotte : NE

Distribution : Archipel des Comores.



Vue générale d'un individu

Source : OCEA Consult' (A. COLLET)



Détail de la tête et de la 1ère nageoire dorsale plus colorée

Source : OCEA Consult' (A. COLLET)

#### Description (critères d'identification) :

Corps allongé et cylindrique. Bouche infère, légèrement oblique. Corps gris-bleu dans sa partie antérieure et rougeâtre à jaunâtre dans sa partie postérieure. Première nageoire dorsale orange à rouge avec des épines sombres. Longueur jusqu'à 10 cm.

Espèces proches : -

#### Habitats préférentiels :

#### Phénologie :

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
PP	PP	PP	PP	PP	MR	MR	MR	MR	PP	PP	PP

Espèce benthique qui affectionne les zones de courant (radier, rapides, cascades) et évite les zones de substrat fin (limon, vase, sable) pour coloniser les substrats grossiers sur lesquels il racle sa nourriture (périphyton, petits invertébrés).

**Commentaires :** Espèce migratrice amphidrome. Les post-larves colonisent les cours d'eau après leur vie larvaire marine. Les adultes peuvent se reproduire plusieurs fois au cours de leur vie, avec une pause pendant la saison la plus fraîche. Les larves rejoignent les eaux salées dès leur éclosion pour pouvoir se développer.

**Protocoles d'observation :** Pêche électrique. A vue (niveau genre)

**Références bibliographiques :** Keith, P., Marquet, G., Valade, P., Bosc, P., & Vigneux, E. (2006)  
OCEA, & ETHYCO. (2014)

Taxon : ***Sicyopterus lagocephalus***

Auteur : (Pallas, 1770)

N° : 26

Classe : *Actinopterygii*

Ordre : *Perciformes*

Famille : *Gobiidae*

Nom vernaculaire : Cabot bouche-ronde

Autre(s) nom(s) : Bichique (post-larve)

Sicyoptère à bec de lièvre (adulte)

Statut : Indigène

Protection : Art. 2 (avec habitat)

IUCN

Monde : LC

Abondance Mayotte : Assez commun

Esp. znieff : Complémentaire

Mayotte : NE

Distribution : Indo-pacifique.



Mâle, aux couleurs bleutées et à la caudale rouge

Source : OCEA Consult' (P. VALADE)



Femelle aux couleurs discrètes

Source : OCEA Consult' (P. VALADE)

#### Description (critères d'identification) :

Corps allongé et cylindrique. Bouche infère. Machoire inférieure portant des canines. Dents de la machoire supérieure tricuspidés. Trois encoches sur la lèvre supérieure. ♂ : flancs du corps à reflets bleu-vert et nageoire caudale arrondie, rouge. ♀ : corps brun. Longueur jusqu'à 15 cm.

Espèces proches : -

Habitats préférentiels :

#### Phénologie :

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
PP	PP	PP	PP	PP	MR	MR	MR	MR	PP	PP	PP

Espèce benthique qui affectionne les zones de courant (radier, rapides, cascades) et évite les zones de substrat fin (limon, vase, sable) pour coloniser les substrats grossiers sur lesquels il racle sa nourriture (périphyton, petits invertébrés).

Commentaires : Espèce migratrice amphidrome. Les post-larves colonisent les cours d'eau après leur vie larvaire marine. Les adultes peuvent se reproduire plusieurs fois au cours de leur vie, avec une pause pendant la saison la plus fraîche. Les larves rejoignent les eaux salées dès leur éclosion pour pouvoir se développer.

Protocoles d'observation : Pêche électrique. A vue (niveau genre)

Références bibliographiques : Keith, P., Marquet, G., Valade, P., Bosc, P., & Vigneux, E. (2006)  
OCEA, & ETHYCO. (2014)

Taxon : ***Kuhlia rupestris***

Auteur : (Lacepède, 1802)

N° : 27

Classe : *Actinopterygii*

Ordre : *Perciformes*

Famille : *Kuhliidae*

Nom vernaculaire : Poisson plat

Autre(s) nom(s) : Doule de roche  
Kuhlie des rochers

Statut : Indigène

Protection : Art. 2 (avec habitat)

IUCN

Monde : LC

Abondance Mayotte : Assez commun

Esp. znieff : Déterminante

Mayotte : NE

Distribution : Indo-pacifique.



Juvénile en poste de chasse

Source : OCEA Consult' (P. HOARAU)



Individu adulte : la forme du corps devient plus trapue

Source : OCEA Consult' (P. VALADE)

#### Description (critères d'identification) :

Corps haut et comprimé. Argenté au dos bleu gris. Corps ponctué de noir. Distinguable de *K. sauvagii* grâce aux deux lobes noirs sur la nageoire caudale. Longueur jusqu'à 45 cm.

Espèces proches : *Kuhlia sauvagii*

Habitats préférentiels :

Phénologie :

Espèce pélagique qui affectionne des hauteurs d'eau importantes, d'autant plus que sa taille augmente.

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
MR											

Commentaires : Espèce migratrice catadrome. La reproduction se déroule en mer, proche des côtes. Les juvéniles colonisent les cours d'eau et les plans d'eau. Au stade adulte, ils effectuent une migration jusqu'à l'océan pour se reproduire. A l'issue de cette reproduction ils peuvent recoloniser les cours d'eau et se reproduire à nouveau.

Protocoles d'observation : Pêche électrique. A vue (niveau genre)

Références bibliographiques : Keith, P., Marquet, G., Valade, P., Bosc, P., & Vigneux, E. (2006)  
OCEA, & ETHYCO. (2014)

Taxon : ***Kuhlia sauvagii***

Auteur : Regan, 1913

N° : 28

Classe : *Actinopterygii*

Ordre : *Perciformes*

Famille : *Kuhliidae*

Nom vernaculaire : Poisson plat

Autre(s) nom(s) : Doule de roche

Statut : Indigène

Protection : Art. 2 (avec habitat)

IUCN

Monde : VU

Abondance Mayotte : Très rare

Esp. znieff : Déterminante

Mayotte : NE

Distribution : Sud-Ouest Océan Indien.



Juvénile

Source : OCEA Consult' (Pierre HOARAU)

Description (critères d'identification) :

Corps haut et comprimé. Argenté au dos bleu gris. Corps ponctué de noir. Distinguable de *K. rupestris* grâce aux fines rayures noires et blanches sur la nageoire caudale. Longueur jusqu'à 45 cm.

Espèces proches : *Kuhlia rupestris*

Habitats préférentiels :

Phénologie :

Espèce pélagique qui affectionne des hauteurs d'eau importantes, d'autant plus que sa taille augmente.

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
MR											

Commentaires : Espèce migratrice catadrome. La reproduction se déroule en mer, proche des côtes. Les juvéniles colonisent les cours d'eau et les plans d'eau. Au stade adulte, ils effectuent une migration jusqu'à l'océan pour se reproduire. A l'issue de cette reproduction ils peuvent recoloniser les cours d'eau et se reproduire à nouveau.

Protocoles d'observation : Pêche électrique. A vue (niveau genre)

Références bibliographiques : Keith, P., Marquet, G., Valade, P., Bosc, P., & Vigneux, E. (2006) OCEA, & ETHYCO. (2014)

Taxon : ***Atyoida serrata***

Auteur : (Spence Bate, 1888)

N° : 29

Classe : *Malacostraca*

Ordre : *Decapoda*

Famille : *Atyidae*

Nom vernaculaire : Crevette Bouledogue

Autre(s) nom(s) : Chevaquine

Statut : Indigène

Protection : Art. 3 (avec habitat)

IUCN

Monde : LC

Abondance Mayotte : Assez commun

Esp. znieff : Complémentaire

Mayotte : NE

Distribution : Sud-Ouest Océan Indien.



Individu mature en franchissement d'une cascade, hors d'eau

Source : OCEA Consult' (Pierre VALADE)

#### Description (critères d'identification) :

Corps allongé, comprimé latéralement. Couleur gris bleuté. Ponctuations brillantes sur les plus grands individus. Différenciable d'autres crustacés par un rostre peu développé. Longueur jusqu'à 5 cm.

Espèces proches : -

Habitats préférentiels :

Phénologie :

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
PP	PP	PP	PP	PP	MR	MR	MR	PP	PP	PP	PP

Espèce colonisant les habitats dynamiques : plat courant, radier, rapide, cascades. On la retrouve souvent positionnée en berge où elle filtre le courant pour se nourrir. On le retrouve jusqu'aux zones de sources, sans limite d'altitude à Mayotte.

**Commentaires :** Espèce migratrice amphidrome. Les post-larves colonisent les cours d'eau après leur vie larvaire marine. Les adultes peuvent se reproduire plusieurs fois au cours de leur vie. Cette espèce se reproduit en saison chaude et sous influence de la durée du jour. Les larves rejoignent les eaux salées dès leur éclosion pour pouvoir se développer.

**Protocoles d'observation :** Pêche électrique

**Références bibliographiques :** Keith, P., Marquet, G., Valade, P., Bosc, P., & Vigneux, E. (2006)  
OCEA, & ETHYCO. (2014)  
Hoarau, P. E., Courtecuisse, E., Treilhes, C. R., Lagarde, R., Teichert, N., & Valade, P. B. (2019)

Taxon : ***Caridina serratiostris***

Auteur : De Man, 1892

N° : 30

Classe : *Malacostraca*

Ordre : *Decapoda*

Famille : *Atyidae*

Nom vernaculaire : Caridine serratulée

Autre(s) nom(s) : Chevaquine (Créole, Réunion)

Crevette ninja

Sevret tas blanc (Créole, Réunion)

Statut : Indigène

Protection : Art. 3 (avec habitat)

IUCN

Monde : LC

Abondance Mayotte : Rare

Esp. znieff : Déterminante

Mayotte : NE

Distribution : Indo-pacifique.



Femelle mûre portant des œufs

Source : OCEA Consult' (Pierre VALADE)

#### Description (critères d'identification) :

Corps allongé, comprimé latéralement. Coloration orange ou carmin très marquée. Rostre denté développé. De taille réduite (maximum 20 mm).

Espèces proches : -

#### Habitats préférentiels :

Cette espèce colonise les zones de berges des faciès de type plat courant ou radier.

#### Phénologie :

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
PP	PP	PP	PP	PP	MR	MR	MR	PP	PP	PP	PP

Commentaires : Espèce migratrice amphidrome. Les post-larves colonisent les cours d'eau après leur vie larvaire marine. Les adultes peuvent se reproduire plusieurs fois au cours de leur vie, pendant la saison chaude. Les larves rejoignent les eaux salées dès leur éclosion pour pouvoir se développer.

Protocoles d'observation : Pêche électrique

Références bibliographiques : Keith, P., Marquet, G., Valade, P., Bosc, P., & Vigneux, E. (2006) OCEA, & ETHYCO. (2014)

Taxon : **Coenobita violascens**

Auteur : Heller, 1862

N° : 31

Classe : *Malacostraca*

Ordre : *Decapoda*

Famille : *Coenobitidae*

Nom vernaculaire : Bernard l'hermite terrestre

Autre(s) nom(s) :

Statut : Indigène

Protection : Art. 4 (avec habitat)

Abondance Mayotte : Peu commun

Esp. znieff : -

IUCN

Monde : NE

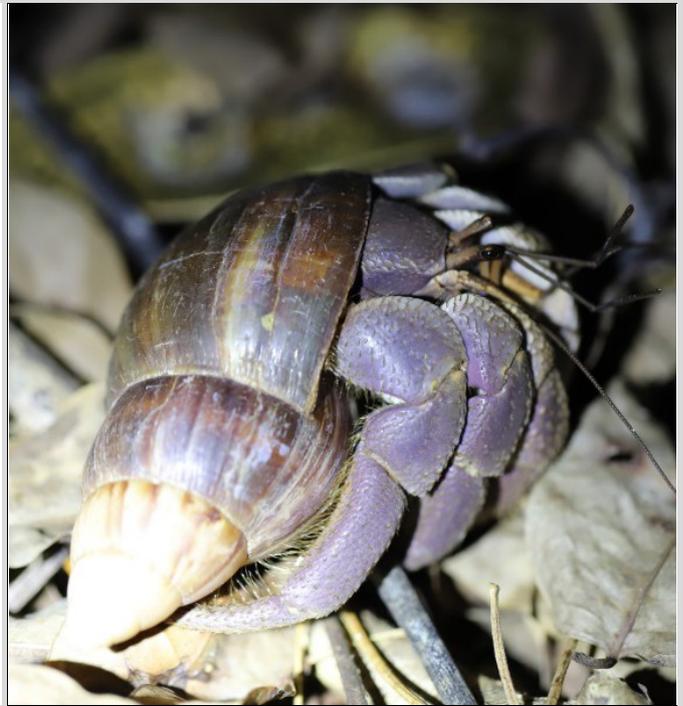
Mayotte : NE

Distribution :



Individu appâté par une noix de coco

Source : Eco-Med Océan Indien



Individu adulte

Source : Eco-Med Océan Indien

Description (critères d'identification) :

Crustacé à abdomen mou, allongé en forme de sac se protégeant en prenant possession de coquille vide (Achatine notamment). Carapace de couleur violacée

Espèces proches : *Coenobita sp.*

Habitats préférentiels :

Phénologie :

Forêt littorales notamment. Ponte en milieu marin

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
PP	PP	PP	PP	PP	PN	PN	PN	PN	PN	PP	PP

Commentaires : Particulièrement actif la nuit

Protocoles d'observation : Transect nocturne / Appatage

Références bibliographiques :

Taxon : **Macrobrachium australe**

Auteur : (Guérin Méneville, 1838)

N° : 32

Classe : Malacostraca

Ordre : Decapoda

Famille : Palaemonidae

Nom vernaculaire : Chevrette australe

Autre(s) nom(s) : Chevrette songe  
Grand-bras

Statut : Indigène

Protection : Art. 3 (avec habitat)

IUCN

Monde : LC

Abondance Mayotte : Assez commun

Esp. znieff : Déterminante

Mayotte : NE

Distribution : Indo-pacifique.



Individu adulte mâle, avec de grandes pinces

Source : OCEA Consult' (P. VALADE)



Détail de la tête

Source : OCEA Consult' (A. COLLET)

#### Description (critères d'identification) :

Corps allongé, comprimé latéralement. Couleur gris brun à jaunâtre. Corps assez transparent. Identifiable grâce aux trois bandes noirâtres verticales sur son thorax. Longueur jusqu'à 10 cm (sans les pinces).

Espèces proches : *Macrobrachium sp.* (y compris *M. lar* non décrite ici)

Habitats préférentiels :

#### Phénologie :

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
PP	PP	PP	PP	PP	MR	MR	MR	PP	PP	PP	PP

Cette espèce colonise les zones de berges ou les abris (granulométrie, embâcle) des habitats lenticques ou à vitesses modérées (chenal lenticque, plat, plat courant, radier).

Commentaires : Espèce migratrice amphidrome. Les post-larves colonisent les cours d'eau après leur vie larvaire marine. Les adultes peuvent se reproduire plusieurs fois au cours de leur vie, pendant la saison chaude. Les larves rejoignent les eaux salées dès leur éclosion pour pouvoir se développer. Chez cette espèce, les femelles grainées peuvent anticiper la dévalaison des larves en rejoignant les zones de reproduction pendant l'incubation.

Protocoles d'observation : Pêche électrique. Piégeage. A vue (niveau genre)

Références bibliographiques : Keith, P., Marquet, G., Valade, P., Bosc, P., & Vigneux, E. (2006)  
OCEA, & ETHYCO. (2014)  
Hoarau, P. E., Treilhes, C. R. M., & Valade, P. B. (2018)

Taxon : **Macrobrachium equidens**

Auteur : (Dana, 1852)

N° : 33

Classe : *Malacostraca*

Ordre : *Decapoda*

Famille : *Palaemonidae*

Nom vernaculaire : Chevrette à pince bleue

Autre(s) nom(s) :

Statut : Indigène

Protection : Art. 3 (avec habitat)

IUCN

Monde : LC

Abondance Mayotte : -

Esp. znieff : -

Mayotte : NE

Distribution : Indo-pacifique.



Jeune individu lors d'une prise de mesure scientifique

Source : OCEA Consult' (Pierre VALADE)

#### Description (critères d'identification) :

Corps allongé, comprimé latéralement. Jaune-verdâtre, parfois maron clair. Marbrures sur les plus grandes pinces. Longueur jusqu'à 10 cm (sans les pinces).

Espèces proches : *Macrobrachium sp.* (y compris *M. lar* non décrite ici)

Habitats préférés :

#### Phénologie :

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
PP	PP	PP	PP	PP	MR	MR	MR	PP	PP	PP	PP

Cette espèce colonise les berges et embâcles des zones lenticques proche de l'embouchure des cours d'eau, le plus fréquemment dans les zones influencées par la marée (eaux saumâtres).

Commentaires : Espèce migratrice amphidrome. Les post-larves colonisent les cours d'eau après leur vie larvaire marine. Les adultes peuvent se reproduire plusieurs fois au cours de leur vie, pendant la saison chaude. Les larves rejoignent les eaux salées dès leur éclosion pour pouvoir se développer.

Protocoles d'observation : Pêche électrique. Piégeage. A vue (niveau genre)

Références bibliographiques : Keith, P., Marquet, G., Valade, P., Bosc, P., & Vigneux, E. (2006) OCEA, & ETHYCO. (2014)

Taxon : **Macrobrachium lepidactylus**

Auteur : (Hilgendorf, 1879)

N° : 34

Classe : Malacostraca

Ordre : Decapoda

Famille : Palaemonidae

Nom vernaculaire : Écrevisse

Autre(s) nom(s) : Bétangue

Statut : Indigène

Protection : Art. 3 (avec habitat)

IUCN

Monde : LC

Abondance Mayotte : Peu commun

Esp. znieff : Complémentaire

Mayotte : NE

Distribution : Sud-Ouest Océan Indien.



Juvenile, sans dimorphisme marqué des pinces

Source : OCEA Consult' (P. VALADE)



Adultes, avec un dimorphisme marqué des pinces

Source : OCEA Consult' (P. VALADE)

#### Description (critères d'identification) :

Corps allongé, comprimé latéralement. Caractérisé par une disparité au niveau de la taille des pinces : l'une est assez grosse rappelant celle d'une écrevisse et l'autre est plus petite et plus mince. Couleur brun-orangé avec une ligne bleutée le long du thorax et de l'abdomen. Longueur jusqu'à 10 cm (sans les pinces).

Espèces proches : *Macrobrachium* sp. (y compris *M. lar* non décrite ici)

#### Habitats préférentiels :

#### Phénologie :

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
MR											

Cette espèce colonise les zones de berges ou les abris (granulométrie, embâcle) des habitats lenticques ou à vitesses modérées (chenal lentique, plat, plat courant, radier). On l'observe principalement sur le cours inférieur et le cours moyen des rivières.

**Commentaires :** Espèce migratrice amphidrome. Les post-larves colonisent les cours d'eau après leur vie larvaire marine. Les adultes peuvent se reproduire plusieurs fois au cours de leur vie, pendant la saison chaude. Les larves rejoignent les eaux salées dès leur éclosion pour pouvoir se développer. Chez cette espèce, les femelles grainées peuvent anticiper la dévalaison des larves en rejoignant les zones de reproduction pendant l'incubation.

**Protocoles d'observation :** Pêche électrique. Piégeage. A vue (niveau genre)

**Références bibliographiques :** Keith, P., Marquet, G., Valade, P., Bosc, P., & Vigneux, E. (2006)  
OCEA, & ETHYCO. (2014)

Taxon : ***Palaemon concinnus***

Auteur : Dana, 1852

N° : 35

Classe : *Malacostraca*

Ordre : *Decapoda*

Famille : *Palaemonidae*

Nom vernaculaire : Crevette charmante

Autre(s) nom(s) : Crevette

Statut : Indigène

Protection : Art. 3 (avec habitat)

IUCN

Monde : NE

Abondance Mayotte : -

Esp. znieff : -

Mayotte : NE

Distribution : Indo-pacifique.



Coprs transparent et point noir à l'extrémité de l'abdomen

Source : OCEA Consult' (A. COLLET)



Vue de la tête et du rostre

Source : OCEA Consult' (A. COLLET)

#### Description (critères d'identification) :

Forme générale d'une crevette. Rostre denté, légèrement incurvé vers le haut. Corps translucide, avec des points noirs sur le dernier segment abdominal. Longueur jusqu'à 6 cm environ.

Espèces proches : -

Habitats préférentiels :

Phénologie :

Cette espèce fréquente les zones saumâtres et les embouchures.

Jan Fév Mar Avr Mai Jui Jul Aou Sep Oct Nov Déc

MR MR

Commentaires : Le cycle de vie de cette espèce est très peu documenté.

Protocoles d'observation : Pêche électrique

Références bibliographiques : Keith, P., Marquet, G., Valade, P., Bosc, P., & Vigneux, E. (2006)  
OCEA, & ETHYCO. (2014)

Taxon : ***Sesarmops impressus***

Auteur : (H. Milne Edwards, 1837)

N° : 36

Classe : *Malacostraca*

Ordre : *Decapoda*

Famille : *Sesarmidae*

Nom vernaculaire : Crabe à pinces blanches

Autre(s) nom(s) :

Statut : Indigène

Protection : Art. 3 (avec habitat)

Abondance Mayotte : -

Esp. znieff : -

IUCN

Monde : NE

Mayotte : NE

Distribution : Indo-pacifique.



Vue dorsale

Source : OCEA Consult' (P. VALADE)



Vue de trois-quart face

Source : OCEA Consult' (P. VALADE)

#### Description (critères d'identification) :

Forme générale de crabe. Corps épais et aplati dorso-ventralement. Corps rouge-brunâtre, parfois jaune dans sa partie antérieure tout comme les chélicèdes.

Espèces proches : -

Habitats préférentiels :

Phénologie :

Cette espèce colonise les mangroves, les estuaires et le cours inférieur des rivières. On le trouve à l'interface de la berge et de l'eau.

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
MR											

Commentaires : Le cycle de vie de cette espèce est très peu documenté.

Protocoles d'observation : Pêche électrique. A vue (niveau genre)

Références bibliographiques : Keith, P., Marquet, G., Valade, P., Bosc, P., & Vigneux, E. (2006)  
OCEA, & ETHYCO. (2014)

Taxon : ***Taphozous mauritanus***

Auteur : É. Geoffroy, 1818

N° : 37

Classe : *Mammalia*

Ordre : *Chiroptera*

Famille : *Emballonuridae*

Nom vernaculaire : Taphien de Maurice

Autre(s) nom(s) : Chauve-souris à ventre blanc

Statut : Indigène

Protection : Art. 5 (avec habitat)

IUCN

Monde : LC

Abondance Mayotte : Rare

Esp. znieff : Déterminante

Mayotte : NE

Distribution : Afrique, Sud-Ouest Océan Indien.



Individu adulte sur cocotier (Combani)

Source : Eco-Med Océan Indien (Pierre-Yves FABULET)



Source : Eco-Med Océan Indien (Stéphane AUGROS)

#### Description (critères d'identification) :

Zone ventrale entièrement blanche. Face dorsale d'une couleur tachetée composée de plusieurs nuances de brun, de gris et de blanc. Face et ailes marron clair luisant comme du cuir vernis. Yeux assez grands avec iris marron-brique. Un peu plus grand (75-131 mm. pour 20 à 36 g.) que le *Chaerephon*, il présente une queue courte qui dépasse de l'uropatagium. Les ailes sont longues, étroites et raccourcies lorsqu'elles ne sont pas en vol d'une manière qui facilite le rampeement, un trait unique à ce genre. Les sexes sont similaires en couleur et en taille. Les adultes sont généralement de couleur plus claire que les juvéniles, qui ont une teinte plus grise. Espèce nocturne vivant en petits groupes. Chasse au crépuscule par des vols linéaires rapides. Insectivore.

Espèces proches : -

#### Habitats préférentiels :

#### Phénologie :

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
PP	PP	PP	PP	PP	PN	PN	PN	PN	PN	PP	PP

Gîtes peu protégés : troncs dégagés (notamment cocotiers), piles de ponts, façades de bâtiments voire falaises. Espèce généralement forestière qui fréquente les milieux ouverts et ombragés, proches de zones humides. Attiré par les secteurs éclairés tels que les stades.

#### Commentaires :

Protocoles d'observation : Recherche active de gîte / Observation d'émergence crépusculaire ou de vol nocturne / Détection ultrasonores (active ou passive)

Références bibliographiques : Louette, 1999

Taxon : ***Chaerephon leucogaster***

Auteur : (Grandidier, 1869)

N° : 38

Classe : *Mammalia*

Ordre : *Chiroptera*

Famille : *Molossidae*

Nom vernaculaire : Petit molosse à ventre blanc

Autre(s) nom(s) :

Statut : Indigène

Protection : Art. 5 (avec habitat)

IUCN

Monde : NE

Abondance Mayotte : Très rare

Esp. znieff : Déterminante

Mayotte : NE

Distribution : Afrique sub-saharienne, Madagascar, Mayotte



Source : DR (SFEPM, 2016)

Description (critères d'identification) :

Globalement similaire à *C. pusillus* à l'exception d'une tache blanche ventrale étendue.

Espèces proches : *Chaerephon pusillus*

Habitats préférentiels :

Phénologie :

Gîtes : bâtiments, cavités d'arbres, falaises. Chasse : milieux naturels supposés favorables (rivière, allée forestière, sous-bois, clairière, crête, plan d'eau...).

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?

Commentaires : Deux espèces de *Chaerephon* sont recensées sans qu'une distinction franche soit faite à la lumière des données actuelles. *C. leucogaster* niché dans un complexe paraphylétique d'espèces se rapportant à *C. pumilus*. Les analyses génétiques permettront de préciser la taxonomie.

Protocoles d'observation : Recherche active de gîte / Observation d'émergence crépusculaire ou de vol nocturne / Détection ultrasonores (active ou passive)

Références bibliographiques : Louette, 1999, Barataud, 2018

Taxon : ***Chaerephon pusillus***

Auteur : (Miller, 1902)

N° : 39

Classe : *Mammalia*

Ordre : *Chiroptera*

Famille : *Molossidae*

Nom vernaculaire : Petit molosse

Autre(s) nom(s) : Tadaride

Statut : Indigène

Protection : Art. 5 (avec habitat)

IUCN

Monde : LC

Abondance Mayotte : Commun

Esp. znieff : -

Mayotte : NE

Distribution : Archipel des Comores, Seychelles occidentales (Aldabra et Amirantes).



Source : Gildas MONNIER, Groupe Chiroptères Océan Indien

#### Description (critères d'identification) :

Petit chiroptère d'environ 84 – 93 mm.10 pour 10 g. Proche de *Chaerephon pumilus* présent en Afrique australe et à Madagascar. Face et ailes brun sombre - noirâtre. Pelage du ventre brun moyen. Dos, tête et flancs brun gris à brun chocolat. Variabilité morphologique quant à la présence, la position et l'étendue d'une tache claire sur la face ventrale. L'antitragus présente également des morphologies variables. Espèce particulièrement grégaire ; colonies de plusieurs centaines d'individus. Espèce de haut vol.

Espèces proches : *Chaerephon leucogaster*

Habitats préférentiels :

Phénologie :

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
PP	PP	PP	PP	PP	PN	PN	PN	PN	PN	PP	PP

Essentiellement fissuricole. Gîtes : bâtiments, cavités d'arbres, falaises. Chasse : milieux naturels supposés favorables (rivière, allée forestière, sous-bois, clairière, crête, plan d'eau...).

Commentaires : Deux espèces de *Chaerephon* sont recensées sans qu'une distinction franche soit faite à la lumière des données actuelle.

Protocoles d'observation : Recherche active de gîte / Observation d'émergence crépusculaire ou de vol nocturne / Détection ultrasonores (active ou passive)

Références bibliographiques : Louette, 1999, Barataud, 2018

Taxon : ***Pteropus seychellensis***

Auteur : Milne-Edwards, 1877

N° : 40

Classe : *Mammalia*

Ordre : *Chiroptera*

Famille : *Pteropodidae*

Taxon visé : Sous-espèce endémique des Comores

*Pteropus seychellensis comorensis* (Cheke & Dahl, 1981)

Nom vernaculaire : Roussette

Autre(s) nom(s) :

Statut : Endémique Comores (ss esp.)

Protection : Art. 5 (avec habitat)

IUCN

Monde : LC

Abondance Mayotte : Commun

Esp. znieff : -

Mayotte : NE

Distribution : Seychelles et autres îles de l'Océan Indien (Archipel des Comores, Mafia).



Source : Eco-Med Océan Indien (P.Y. FABULET)

Source : Eco-Med Océan Indien (S. AUGROS)

Source : Eco-Med Océan Indien (S. AUGROS)

#### Description (critères d'identification) :

Chauve-souris de grande taille (0,5 kg. pour 1 m. d'envergure) qui se nourrit de fruits, de fleurs, de pollen et de nectar. On peut la voir en journée au niveau de gîtes dorts dans les arbres ou les individus se regroupent, suspendus. Leurs déplacements peuvent commencer dès l'après-midi et se poursuivent au crépuscule et durant la nuit.

Espèces proches : -

Habitats préférés :

Phénologie :

Gîtes : grands arbres. Milieux forestiers comme agricoles.

Jan Fév Mar Avr Mai Jui Jul Aou Sep Oct Nov Déc

PP PP PP PP PP PN PN PN PN PN PP PP

Commentaires :

Protocoles d'observation : Repérage de gîtes en journée (transect) / Point d'observation crépusculaire

Références bibliographiques : Louette, 1999

Taxon : ***Eulemur fulvus***

Auteur : (É. Geoffroy, 1796)

N° : 41

Classe : *Mammalia*

Ordre : *Primates*

Famille : *Lemuridae*

Nom vernaculaire : Lémur Brun

Autre(s) nom(s) : Maki  
Maki Brun

Statut : Indigène

Protection : Art. 5 (avec habitat)

IUCN

Monde : NT

Abondance Mayotte : Commun

Esp. znieff : -

Mayotte : NE

Distribution :



Individu adulte

Source : Eco-Med Océan Indien (Pierre-Yves FABULET)



Individu adulte

Source : Eco-Med Océan Indien (Pierre-Yves FABULET)

Description (critères d'identification) :

Longueur totale de 84 à 101 cm, dont 41 à 51 cm de queue. Le poids varie de 2 à 3 kg. Le poil court et dense est principalement brun ou gris-brun. La face, le museau et la couronne sont gris foncé ou noir avec d'épais sourcils clairs et les yeux rouge-orangé. Espèce sociale dont les groupes comptent généralement de 4 à 9 individus. particulièrement active la nuit en saison sèche.

Espèces proches : -

Habitats préférentiels :

Phénologie :

Espèce arboricole : tous les types forestiers de Mayotte (forêt humide, forêt de transition et forêt sèche) naturels ou dégradés.

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
PP	PP	PP	PP	PP	PN	PN	PN	PN	PN	PP	PP

Commentaires : Aujourd'hui considéré comme une population de l'espèce *Eulemur fulvus* et non plus comme une forme régionale à part entière (*E. f. mayottensis*).

Protocoles d'observation : Points d'observation et d'écoute / Transect

Références bibliographiques : Louette, 1999

Taxon : ***Chalcophoropsis monochroma***

Auteur : Gianasso, 1999

N° : 42

Classe : *Hexapoda*

Ordre : *Coleoptera*

Famille : *Buprestidae*

Nom vernaculaire : -

Autre(s) nom(s) :

Statut : Endémique stricte

Protection : Art. 6 (avec habitat)

Abondance Mayotte : Rare

Esp. znieff : Déterminante

IUCN

Monde : NE

Mayotte : NE

Distribution : Mayotte.



En milieu naturel

Source : Eco-Med Océan Indien (Pierre-Yves FABULET)



En collection

Source : MHN Réunion

Description (critères d'identification) :

Adulte 30-40 mm. Forme allongée; ♂ et ♀ de la même couleur métallique vert doré sombre présentant avec des côtes bien marquées et des impressions jaunes sur les élytres. Larves xylophages caractéristiques avec un pro-thorax très large (larve-marteau).

Espèces proches : -

Habitats préférentiels :

Phénologie :

Trous visibles dans l'écorce quand les larves sont présentes.

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?

Commentaires :

Protocoles d'observation : Chasse à vue / Piégeage lumineux

Références bibliographiques : Parnaudeau, 2017 / Gianasso, 1999

Taxon : ***Polybothris humblotii***

Auteur : Fairmaire, 1893

N° : 43

Classe : *Hexapoda*

Ordre : *Coleoptera*

Famille : *Buprestidae*

Nom vernaculaire : -

Autre(s) nom(s) :

Statut : Endémique stricte

Protection : Art. 6 (avec habitat)

IUCN

Monde : NE

Abondance Mayotte : Rare

Esp. znieff : Déterminante

Mayotte : NE

Distribution : Mayotte.



En collection

Source : MHN Réunion (Grégory CAZANOVE)

#### Description (critères d'identification) :

Longueur 22 mm. Oblong-ovale, légèrement convexe, élytres étroitement rebordées vers l'extérieur avec des côtes bien marquées vers la suture et tout implemment tronquée à l'extrémité; Dessus foncé, violacé, un peu brillant. Corselet étroit, longuement impressionné sur les côtés, sans impressions obliques en avant; les impressions latérales des élytres sont plutôt en dehors, et assez larges. Larves xylophages caractéristiques avec un pro-thorax très large (larve-marteau).

Espèces proches : -

Habitats préférentiels :

Phénologie :

Trous visibles dans l'écorce quand les larves sont présentes.

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?

Commentaires :

Protocoles d'observation : Chasse à vue / Piégeage lumineux

Références bibliographiques : Fairmaire, 1893 / Parnaudeau, 2017

Taxon : ***Polybothris oberthurii***

Auteur : (Fairmaire, 1893)

N° : 44

Classe : *Hexapoda*

Ordre : *Coleoptera*

Famille : *Buprestidae*

Nom vernaculaire : -

Autre(s) nom(s) :

Statut : Endémique stricte

Protection : Art. 6 (avec habitat)

IUCN

Monde : NE

Abondance Mayotte : Rare

Esp. znieff : Déterminante

Mayotte : NE

Distribution : Mayotte.



En collection

Source : MHN Réunion (Grégory CAZANOVE)



En collection

Source : MHN Réunion (Grégory CAZANOVE)

Description (critères d'identification) :

Long. 19 mm. Forme oblongue, robuste, légèrement convexe, affaiblie à l'arrière. Corselet rugueux, cuivre mélangé de vert métallique. Elytres plus vert métallique, convexes à stries larges et profondes marquées de gros points d'une pubescence laiteuse. Tête inégalement rugueuse et grossièrement ponctuée. Métastrernum non sillonné, abdomen ayant à l'extrémité une plaque lisse d'un vert faiblement bleuâtre. Larves xylophages caractéristiques avec un pro-thorax très large (larve-marteau).

Espèces proches : *Polybothris laeta*

Habitats préférentiels :

Phénologie :

Trous visibles dans l'écorce quand les larves sont présentes.

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?

Commentaires :

Protocoles d'observation : Chasse à vue / Piégeage lumineux

Références bibliographiques : Fairmaire, 1893 / Descarpentries, 1979 / Parnaudeau, 2017

Taxon : ***Aedoeus anjouanensis***

Auteur : Quentin & Villiers, 1979

N° : 45

Classe : *Hexapoda*

Ordre : *Coleoptera*

Famille : *Cerambycidae*

Nom vernaculaire : -

Autre(s) nom(s) :

Statut : Endémique Comores

Protection : Art. 6 (avec habitat)

IUCN

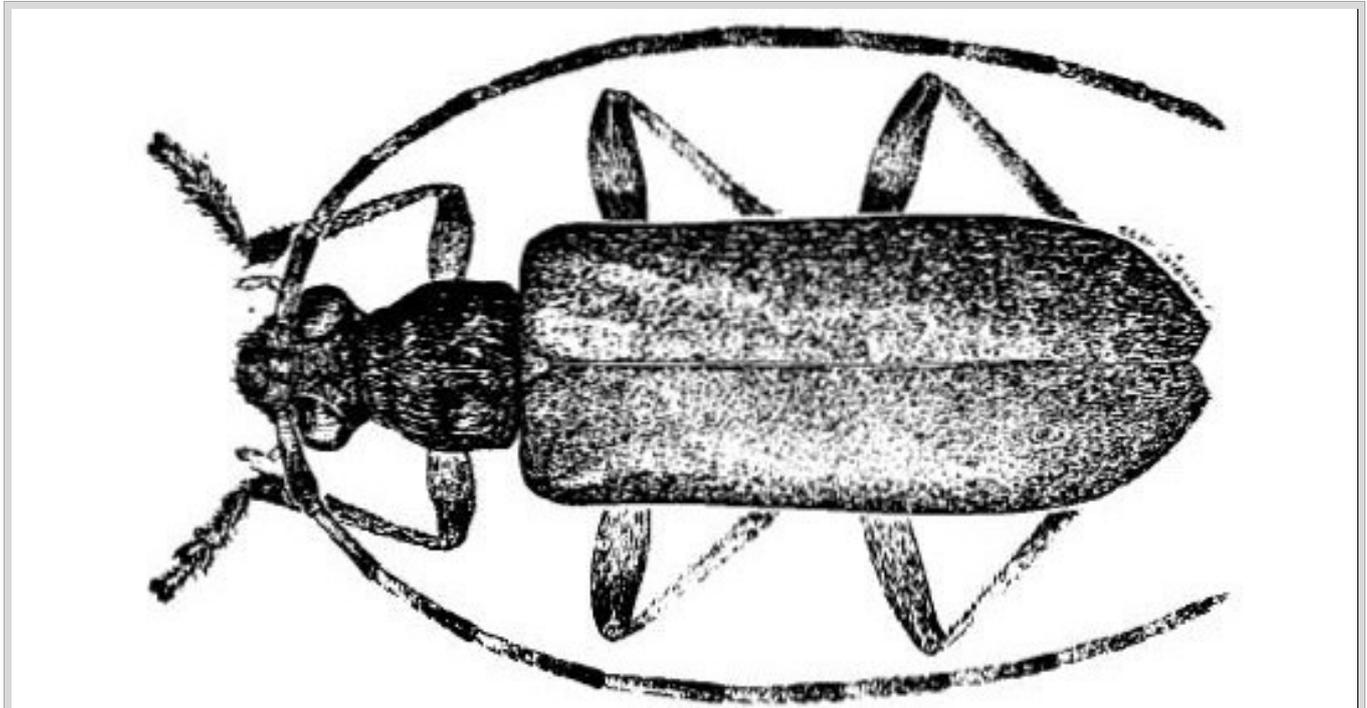
Monde : NE

Abondance Mayotte : Rare

Esp. znieff : Déterminante

Mayotte : NE

Distribution : Archipel des Comores.



Femelle

Source : Loïc MATILE, 1978

Description (critères d'identification) :

♂ plus petit (~ 5 mm) et plus grêle que la ♀ (~ 7-9 mm). Entièrement brun rougeâtre, avec la tête, le pronotum et les élytres uniformément, très densément et très finement ponctués avec des soies très courtes, couchées, jaunâtres. Le ♂ diffère de la ♀ surtout par le labrum plus nettement échancré au milieu, les antennes un peu plus longues que le corps, elles dépassent les élytres des 2 derniers segments, alors que chez la ♀ les antennes sont aussi longues ou dépassent l'apex des élytres par seulement la moitié du 11e article. Chez le ♂, le scutellum est à peine pileux, très pileux chez la ♀. Les fémurs sont de couleur jaune avec la moitié apicale noire (idem chez la ♀), les tibias sont eux aussi jaunes avec le tiers apical noir et l'extrême base noire, les tarses sont jaunes, à peine rembrunis à leur extrême base.

Espèces proches : -

Habitats préférentiels :

Phénologie :

Milieux forestiers humides a minima. Larves phytophages (xylophages ou rizophages)

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?

Commentaires :

Protocoles d'observation : Battage

Références bibliographiques : Quentin & Villiers, 1978 / Parnaudeau, 2017 / Sudre & Teocchi, 2000

Taxon : ***Mastododera rufosericans***

Auteur : Fairmaire, 1893

N° : 46

Classe : *Hexapoda*

Ordre : *Coleoptera*

Famille : *Cerambycidae*

Nom vernaculaire : -

Autre(s) nom(s) :

Statut : Endémique stricte

Protection : Art. 6 (avec habitat)

IUCN

Monde : NE

Abondance Mayotte : Rare

Esp. znieff : Déterminante

Mayotte : NE

Distribution : Mayotte.



En collection

Source : MHN Réunion (Grégory CAZANOVE)

Description (critères d'identification) :

Long. 22 mm. Forme oblongue. Dessus assez plat. Coloration d'un roux uniforme. Corselet court, écusson tronqué, élytres fortement impressionnés en long sur le disque, courts et légèrement rétrécis et arrondis en arrière, tibias légèrement pubescents en dedans et tarses moyennement larges.

Espèces proches : -

Habitats préférentiels :

Phénologie :

Larves phytophages (xylophages ou rizophages)

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?

Commentaires :

Protocoles d'observation : Recherche active / Piégeage lumineux

Références bibliographiques : Parnaudeau, 2017 / Sudre & Teocchi, 2000

Taxon : **Raharizonina nigrina**

Auteur : (Quentin & Villiers, 1979)

N° : 47

Classe : *Hexapoda*

Ordre : *Coleoptera*

Famille : *Cerambycidae*

Avant description : *Maatododera nigrina n. sp.*

Nom vernaculaire : -

Autre(s) nom(s) :

Statut : Endémique stricte

Protection : Art. 6 (avec habitat)

IUCN

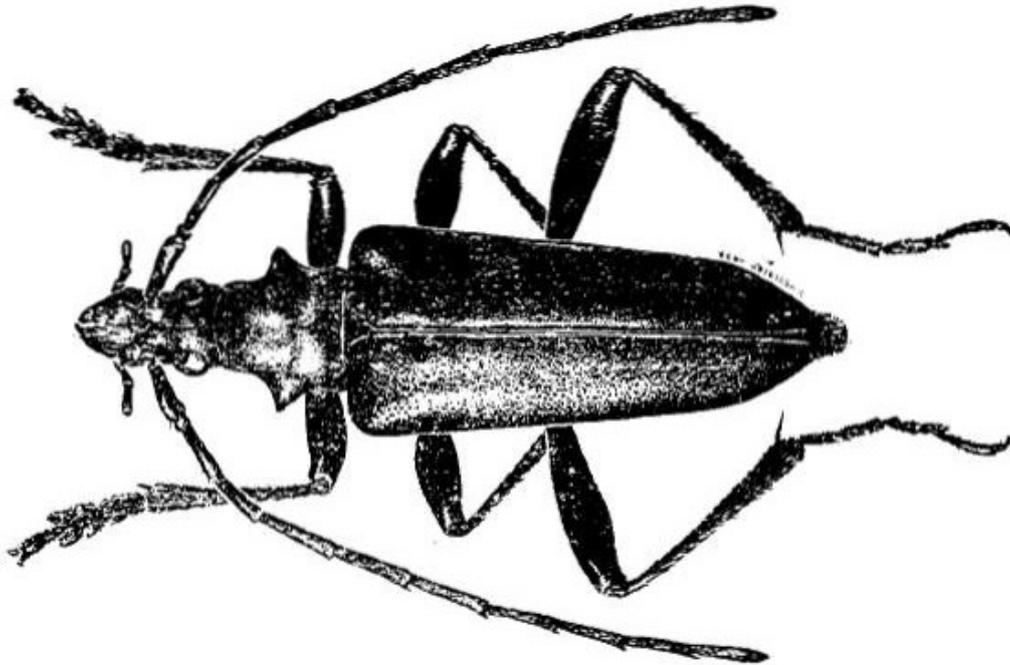
Monde : NE

Abondance Mayotte : -

Esp. znieff : -

Mayotte : NE

Distribution : Mayotte.



Mâle

Source : Loïc MATILE, 1978

#### Description (critères d'identification) :

Noir, avec l'extrémité des palpes, le fouet antennaire, le métasternum et la pilosité de l'extrême apex des tibias et des tarses roussâtre. Fine et courte pubescence argentée éparse, plus dense dans les dépressions humérales et le long de la suture des élytres. Tête avec la région antennaire portant de gros points peu profonds, irrégulièrement serrés, le vertex fortement convexe entre les yeux, déprimé en « cou » en arrière, avec une ponctuation plus fine. Antennes atteignant presque l'apex des élytres, les articles étant angulés puis subépineux. Pronotum entièrement ponctué comme le vertex, les bosses latéro-postérieures nettement plus développées que les antérieures, les côtés avec une forte protubérance occupant la moitié médiane du côté et fortement mucronée ; bourrelet collaire ponctué, limité en arrière par un fin sillon ; bourrelet basilaire luisant, imponctué. Élytres fortement rétrécis d'avant en arrière, l'extrême apex avec une troncature concave ; dépression humérale longue atteignant presque le milieu de l'élytre, l'angle huméral saillant et arrondi, zone suturale légèrement déprimée en arrière de l'écusson puis à partir du milieu.

Espèces proches : -

Habitats préférentiels :

Phénologie :

Forêt humide a minima. Larves phytophages (xylophages ou rizophages)

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?

Commentaires :

Protocoles d'observation : Recherche active / Piégeage lumineux

Références bibliographiques : Quentin & Villiers, 1978 / Parnaudeau, 2017

Taxon : ***Cordylomera etiennei***

Auteur : Quentin & Villiers, 1979

N° : 48

Classe : *Hexapoda*

Ordre : *Coleoptera*

Famille : *Cerambycidae*

Nom vernaculaire : -

Autre(s) nom(s) :

Statut : Endémique stricte

Protection : Art. 6 (avec habitat)

Abondance Mayotte : Très rare

Esp. znieff : Déterminante

IUCN

Monde : NE

Mayotte : NE

Distribution : Mayotte.



Source : MHN Réunion (Raphaël PARNAUDEAU, 2015)

#### Description (critères d'identification) :

Long. 16 mm. Tête noire à reflets bleu métallique, antennes brunes, pronotum vert sombre à reflets bleu violacé, scutellum noirâtre, élytres vert métallique, luisants à la base, mats en arrière, avec la suture, la marge latérale et l'apex violacés. Pattes noires avec le pédoncule basal des fémurs rougeâtre, face ventrale brunâtre. Tête à front presque aussi haut que large, une profonde dépression séparant le front du clypéus; Antennes fortement épineuses, dépassant l'extrémité du corps des quatre derniers articles. Pronotum à peine plus long que large, fortement étranglé en avant, à surface faiblement bossuée, luisante, avec quelques très rares petits points superficiels très écartés. Élytres environ 3 fois plus longs que larges, fortement épineux à l'apex, couverts de gros points régulièrement espacés.

Espèces proches : -

Habitats préférentiels :

Phénologie :

Larves phytophages (xylophages ou rizophages)

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?

Commentaires :

Protocoles d'observation : Recherche active / Piégeage lumineux

Références bibliographiques : Parnaudeau, 2017

Taxon : ***Pseudotragocephala nigropicta***

Auteur : (Fairmaire, 1893)

N° : 49

Classe : *Hexapoda*

Ordre : *Coleoptera*

Famille : *Cerambycidae*

Nom vernaculaire : -

Autre(s) nom(s) :

Statut : Endémique stricte

Protection : Art. 6 (avec habitat)

IUCN

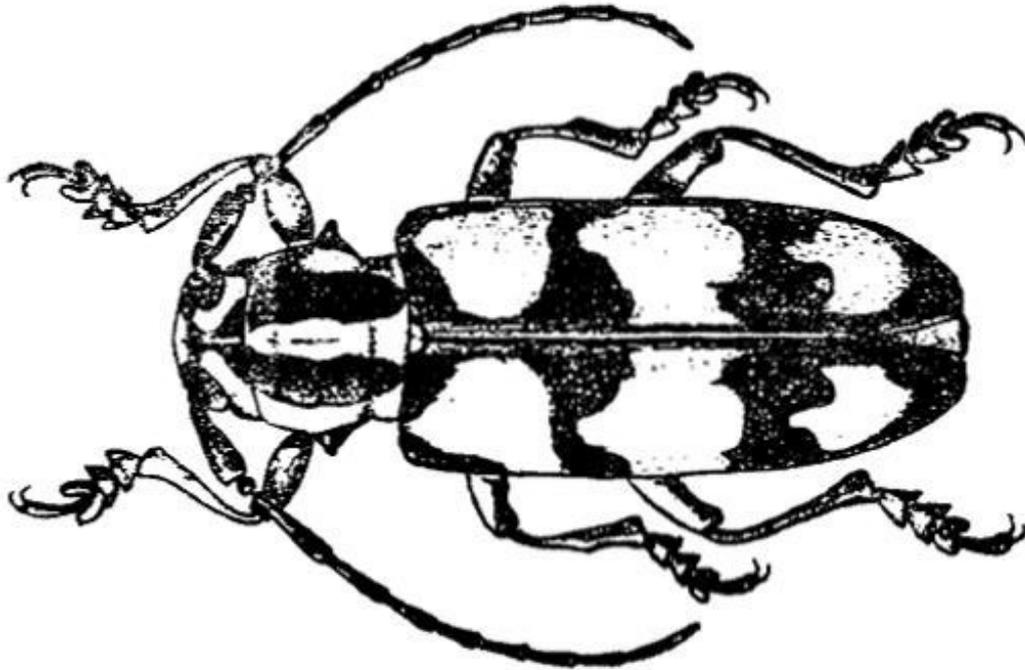
Monde : NE

Abondance Mayotte : Très rare

Esp. znieff : Complémentaire

Mayotte : NE

Distribution : Mayotte.



Source : Loïc MATILE, 1978

#### Description (critères d'identification) :

Long. 25 à 28 mm. Antennes beaucoup moins longues que le corps. Pronotum très densément et peu grossièrement ponctué et ridé. Ecusson court et large, arrondi en arrière. Elytres peu densément et extrêmement finement ponctués, revêtus d'une pubescence noire et ornés de dessins jaune blanchâtre. Éléments noirs : Bande oblique de chaque côté derrière le lobe inférieur de l'œil, bande transversale étroite reliant les tubercules antennifères, tache triangulaire située au milieu du bord postérieur du vertex, 2 très larges bandes longitudinales discales sur le pronotum (elles se rejoignent au bord antérieur), les épines latérales, taches triangulaires latéro-antérieures sur chaque segment abdominal. Dessins clairs : sur chaque élytre une large bande transversale postbasilaire, une petite tache infrahumérale, une large bande transversale médiane sinuée, une assez grande tache discale préapicale de forme irrégulière, l'extrémité apicosuturale, métasternum et parties latérales de l'abdomen. Antennes revêtues de pubescence brun foncé ; la partie basilaire des articles 3 à 11 et la face apicale inférieure des articles 4 à 10 à pubescence blanche.

Espèces proches : -

Habitats préférentiels :

Phénologie :

Larves phytophages (xylophages ou rizophages)

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?

Commentaires :

Protocoles d'observation : Recherche active / Piégeage lumineux

Références bibliographiques : Parnaudeau, 2017 / Breuning 1957 / Quentin & Villiers, 1978

Taxon : ***Tropidoprion costulatus***

Auteur : (Fairmaire, 1901)

N° : 50

Classe : *Hexapoda*

Ordre : *Coleoptera*

Famille : *Cerambycidae*

Nom vernaculaire : -

Autre(s) nom(s) :

Statut : Endémique Comores

Protection : Art. 6 (avec habitat)

Abondance Mayotte : Très rare

Esp. znieff : Déterminante

IUCN

Monde : NE

Mayotte : NE

Distribution : Archipel des Comores



En collection

Source : MHN Réunion (Grégory CAZANOVE)



En milieu naturel

Source : Antoine ROUILLE

#### Description (critères d'identification) :

Long. 23-29 mm. Corps allongé, brun noir, brillant. Corselet corrodé, creusé de deux fortes fossettes vers la base, le milieu restant lisse. Antennes plus courtes que le corps. Elytres mates, plutôt courtes, fortement carénées avec les intervalles densément et assez finement ruguleux, plus fortement à la base et apex arrondi. Pattes intermédiaires plus longues que les autres.

Espèces proches : -

Habitats préférentiels :

Phénologie :

Larves phytophages (xylophages ou rizophages)

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?

Commentaires :

Protocoles d'observation : Recherche active / Piégeage lumineux

Références bibliographiques : Parnaudeau, 2017 / Quentin & Villiers, 1978 / Fairmaire, 1901

Taxon : ***Phibisa lugubris***

Auteur : (Candèze, 1857)

N° : 51

Classe : *Hexapoda*

Ordre : *Coleoptera*

Famille : *Elateridae*

Nom vernaculaire : Taupin sombre

Autre(s) nom(s) :

Statut : Endémique Comores

Protection : Art. 6 (avec habitat)

Abondance Mayotte : Très rare

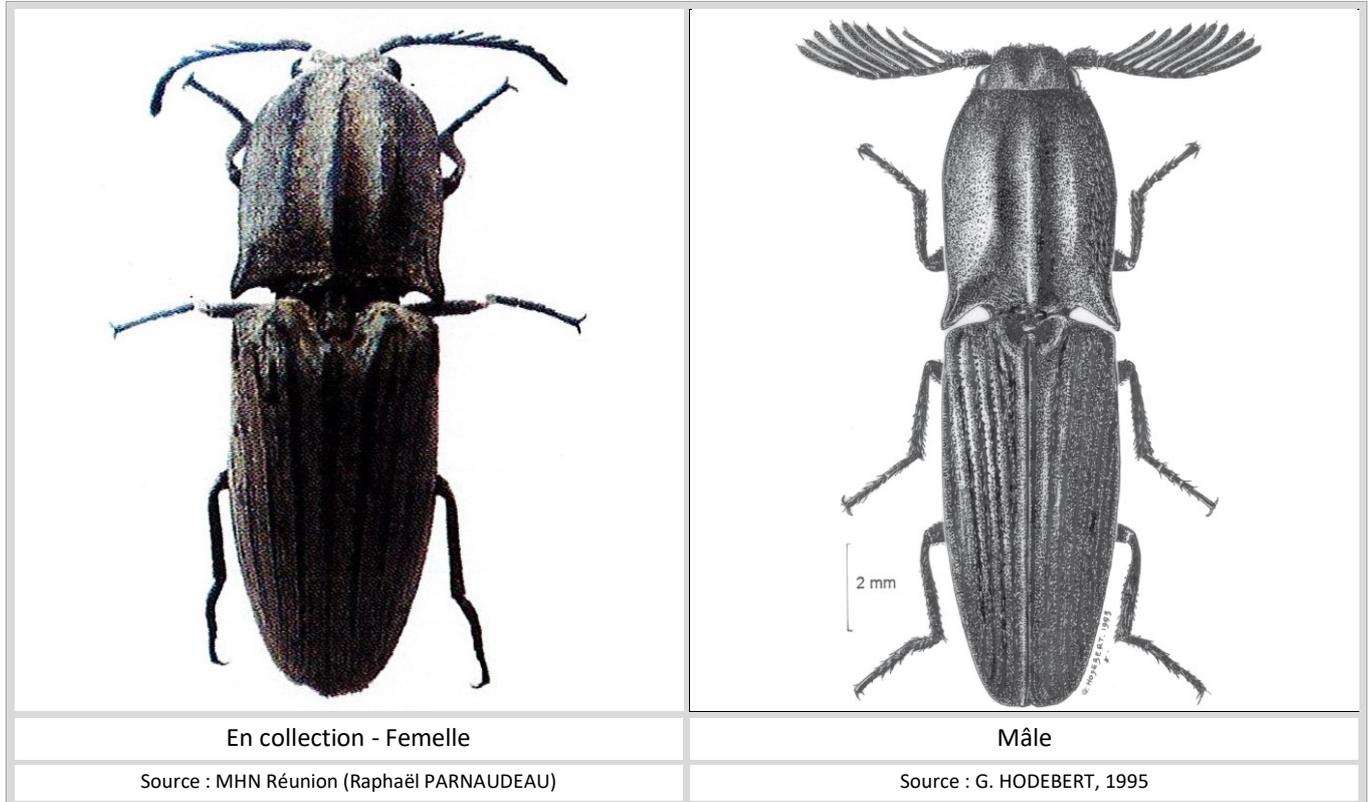
Esp. znieff : Déterminante

IUCN

Monde : NE

Mayotte : NE

Distribution : Archipel des Comores.



Description (critères d'identification) :

♂ : taille variant de 15 à 18 mm ; uniformément noir sur la face dorsale, comme la ♀ ; pilosité grisâtre prédominant sur les côtés du pronotum, la base et les côtés des élytres. Se distingue de la ♀ par : pronotum nettement plus long que large, plus sinué, présentant les trois mêmes côtes longitudinales / antennes très différentes, composées de 11 articles et atteignant environ la moitié du pronotum / 2e article comprimé / 3e article prolongé par une courte pointe non lamellaire / articles 4-10 flabellés, les lamelles fines et régulièrement plus longues de l'article 4 à l'article 10 / 11e article profondément échancré en deux lamelles formant une fourche allongée. Chez la ♀ dont les antennes sont pectinées à partir du 4e article, le 11e article ne présente qu'une faible échancrure / dernier segment abdominal arrondi et normalement pubescent. Chez la ♀, le dernier segment abdominal est tronqué et bordé d'une épaisse brosse de poils / face ventrale noire ; prosternum et abdomen rougeâtres chez la ♀.

Espèces proches : -

Habitats préférentiels :

Phénologie :

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?

Commentaires :

Protocoles d'observation : Recherche active / Piégeage lumineux

Références bibliographiques : Piguet Hubert, 2009 / Parnaudeau, 2017

Taxon : ***Doryscelis annaemariae***

Auteur : Viossat & Viossat, 1988

N° : 52

Classe : *Hexapoda*

Ordre : *Coleoptera*

Famille : *Scarabaeidae*

Nom vernaculaire : -

Autre(s) nom(s) :

Statut : Endémique stricte

Protection : Art. 6 (avec habitat)

Abondance Mayotte : Très rare

Esp. znieff : Déterminante

IUCN

Monde : NE

Mayotte : NE

Distribution : Mayotte.



Vue dorsale / Vue ventrale

Source : <http://cetoniidae.over-blog.com>

#### Description (critères d'identification) :

Taille : 17-22,5 mm. Clypeus à rebord antérieur fortement relevé, interrompu et déprimé dans son milieu, formant deux lobes. Pronotum noir mat sans ponctuation distincte. Elytres noirs, avec côtes nettes, angle apico-sutural droit, non prolongé par une petite dent. Dessus noir mat à ponctuation marquée, surtout dans le tiers apical où elle est constituée d'impressions en forme de V ou U renversés. Pygidium noir mat sans bandes latérales jaunes. Face sternale brillante, noire, avec 3 bandes blanchâtres sur les parties latérales du bord postérieur des 2e, 3e et 4e sternites. Pilosité jaune à la base du métasternum. Saillie mésosternale de forme arrondie et présentant, vue de côté, un renflement près de son sommet. Pattes noires ; chez le mâle, les éperons des tarsi postérieurs sont courts, le plus grand des deux n'atteignant que les deux tiers de la longueur du tarse.

Espèces proches : *Doryscelis humbloti*

Habitats préférentiels :

Phénologie :

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?

Les formes adultes se nourrissent d'aliments riches en sucres (nectar, fruits murs, sève). Leur activité est essentiellement diurne. Les larves se développent dans les matières végétales en décomposition (terreau des arbres creux par ex.).

Commentaires : Pollinisateur

Protocoles d'observation : Recherche active / Piège de couleur ou aux fruits

Références bibliographiques : Viossat, 1988 / Parnaudeau, 2017

Taxon : ***Euryomia oberthurii***

Auteur : Fairmaire, 1893

N° : 53

Classe : *Hexapoda*

Ordre : *Coleoptera*

Famille : *Scarabaeidae*

Synonyme : *Pseudeuryomia argentata*

Nom vernaculaire : -

Autre(s) nom(s) :

Statut : Endémique Comores

Protection : Art. 6 (avec habitat)

IUCN

Monde : NE

Abondance Mayotte : Rare

Esp. znieff : Complémentaire

Mayotte : NE

Distribution : Archipel des Comores.



Source : cetoniidae.over-blog.com

Description (critères d'identification) :

Long. 13 mm – Ovale, effilé sur l'arrière, noir, lisse, 4 taches dorées squameuses à l'avant, bande globuleuse sur les marges du prothorax, élytres finement ponctués avec 4 grandes taches à l'arrière. Pygidium présentant également 2 bandes marginales dorée allant à la base des fémurs. Tête ovale, fortement ponctuée, marge latérale. Elytres à peine plus étroit que le prothorax, convexes et fortement rétrécies à l'arrière, finement ponctuée. Dessous parfois ponctué. Pattes assez fortes. Tibia denté.

Espèces proches : -

Habitats préférentiels :

Phénologie :

Les formes adultes se nourrissent d'aliments riches en sucres (nectar, fruits murs, sève). Leur activité est essentiellement diurne. Les larves se développent dans les matières végétales en décomposition (terreau des arbres creux par ex.).

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?

Commentaires : *Euryoma (Pseudeuryomia) oberthuri*.

Protocoles d'observation : Recherche active / Piégeage lumineux

Références bibliographiques : Parnaudeau, 2017 / Fairmaire, 1893

Taxon : **Mausoleopsis clouei**

Auteur : (Blanchard, 1850)

N° : 54

Classe : *Hexapoda*

Ordre : *Coleoptera*

Famille : *Scarabaeidae*

Nom vernaculaire : -

Autre(s) nom(s) :

Statut : Indigène

Protection : Art. 6 (avec habitat)

IUCN

Monde : NE

Abondance Mayotte : Rare

Esp. znieff : Complémentaire

Mayotte : NE

Distribution : Madagascar et îles avoisinantes.



Vue dorsale

Source : Antoine ROUILLE



Vue ventrale

Source : Antoine ROUILLE

Description (critères d'identification) :

Noir, brillant. Prothorax pourpre, bordé de points blancs latéralement. Elytres ponctués-rayés, effilés à l'arrière ; latéralement ponctués de blanc. Pygidium et abdomen noir avec quelques points blancs. 2 marques blanches latérales en face ventrale.

Espèces proches : -

Habitats préférentiels :

Phénologie :

Taillis, fourrés, maquis et garrigues. Les formes adultes se nourrissent d'aliments riches en sucres (nectar, fruits murs, sève). Leur activité est essentiellement diurne. Les larves se développent dans les matières végétales en décomposition (terreau des arbres creux par ex.).

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?

Commentaires :

Protocoles d'observation : Recherche active / Piégeage lumineux

Références bibliographiques : Parnaudeau, 2017

Taxon : **Lonchotus mohelicus**

Auteur : Paulian, 1960

N° : 55

Classe : *Hexapoda*

Ordre : *Coleoptera*

Famille : *Scarabaeidae*

Nom vernaculaire : -

Autre(s) nom(s) :

Statut : Endémique Comores

Protection : Art. 6 (avec habitat)

IUCN

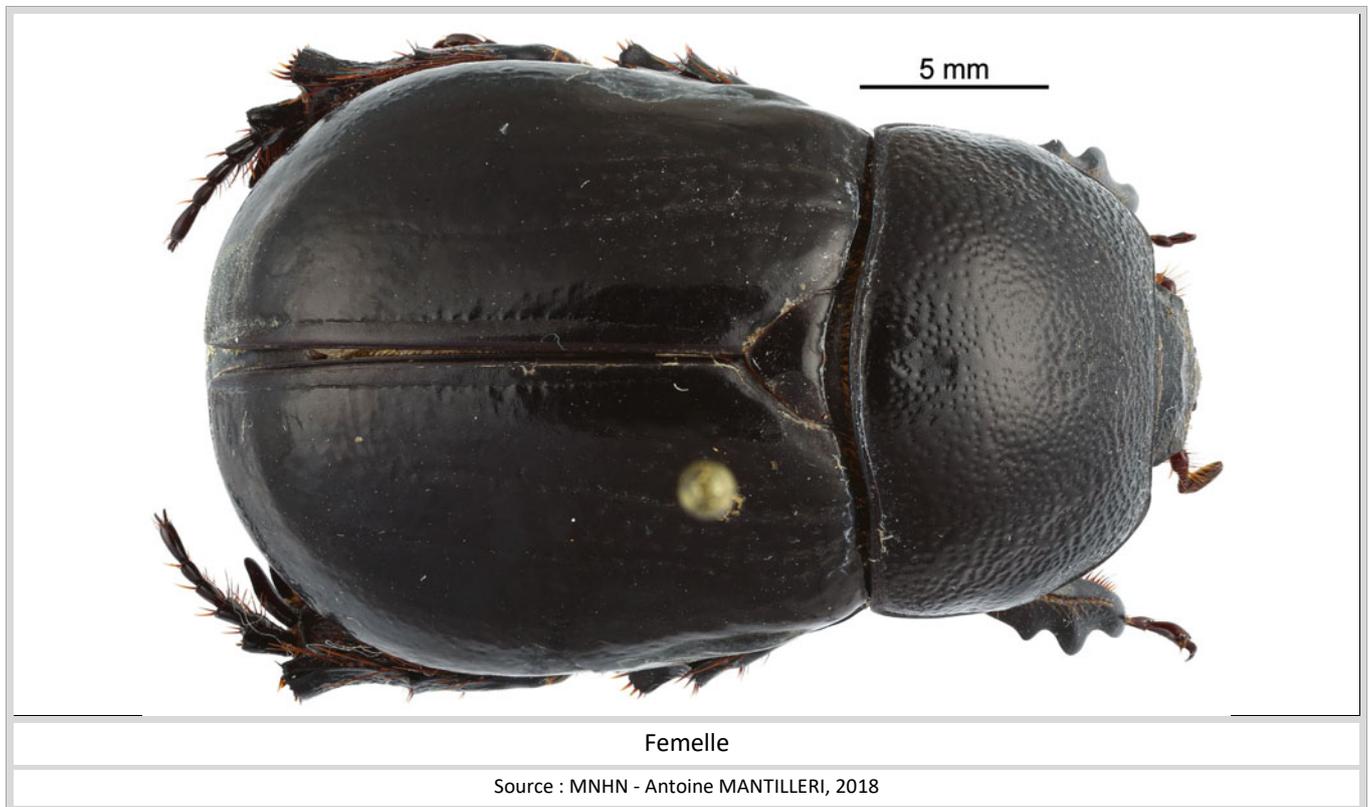
Monde : NE

Abondance Mayotte : Rare

Esp. znieff : Complémentaire

Mayotte : NE

Distribution : Archipel des Comores.



Description (critères d'identification) :

Long. 27 mm; plus grande largeur 18 mm. Corps bien convexe, noir très luisant à pubescence brun-noire en dessous. Tête en ogive, un relief en accent circonflexe ouvert vers l'avant sur la limite du front et du clypéus ; clypéus à très dense et fine ponctuation rugueuse; mandibules dentées en dehors. Thorax à plus grande largeur située un peu avant le milieu ; côtés en courbe régulière et faible ; angles postérieurs obtus mais nets ; rebord continu ; disque avec une légère impression médiane postérieure ; Elytres à strie suturale entière ; le tiers basal avec la trace des autres stries et d'une vague ponctuation, grande mais peu profonde et mal définie; le reste de la surface lisse.

Espèces proches : -

Habitats préférentiels :

Phénologie :

Grosses larves arquées et charnues (ver blanc) se nourrissant de bois mort (saproxylophage) ou dans les parties pourrissantes de vieux arbres

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?

Commentaires :

Protocoles d'observation : Recherche active / Piégeage lumineux

Références bibliographiques : Parnaudeau, 2017 / Paulian, 1960 / Dechambre, 1982 / / Dechambre, 2001

Classe : *Hexapoda*Ordre : *Coleoptera*Famille : *Scarabaeidae*

Nom vernaculaire : Oryctes de Mayotte

Autre(s) nom(s) :

Statut : Endémique stricte

Protection : Art. 6 (avec habitat)

IUCN

Monde : NE

Abondance Mayotte : Commun

Esp. znieff : Complémentaire

Mayotte : NE

Distribution : Mayotte.



Mâle

Source : Eco-Med Océan Indien (P.Y. FABULET)



Femelle

Source : Antoine ROUILLE



Vue ventrale

Source : Eco-Med Océan Indien (P.Y. FABULET)

Description (critères d'identification) :

Long. 28 à 30 mm. ♂ : Chaperon sinué sur les côtés en avant, corselet au lobe supérieur de la troncature sinué en arc au milieu avec les angles assez saillants, fossette latérale nettement marginée, côtés antérieurs du corselet très faiblement sinués, et les antérieurs plus saillants, les angles postérieurs sont presque droits; Ecusson à peine ponctué; Elytres courtes, presque lisses, ayant quelques points très fins vers la suture dont la strie est assez profonde, leur extrémité est couverte d'une fine ponctuation rugueuse très serrée qui remonte sur les côtés, mais disparaît avant le milieu; Pygidium couvert d'une fine ponctuation semblable et très convexe avec l'extrémité; le dessous du corps est à peu près le même. La ♀ présente des élytres lisses ainsi que l'écusson et un pygidium finement rugueux ; l'impression antérieure du corselet est faible.

Espèces proches : -

Habitats préférentiels :

Phénologie :

Grosses larves arquées et charnues (ver blanc) se nourrissant de bois mort (saproxylophage) ou dans les parties pourrissantes de vieux arbres

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?

Commentaires :

Protocoles d'observation : Recherche active / Piégeage lumineux

Références bibliographiques : Parnaudeau, 2017

Taxon : ***Rhizoplatodes castaneipennis***

Auteur : Boheman, 1857

N° : 57

Classe : *Hexapoda*

Ordre : *Coleoptera*

Famille : *Scarabaeidae*

Taxon visé : Sous-espèce endémique des Comores

*Rhizoplatodes castaneipennis foveiceps* (Faimaire, 1893)

Nom vernaculaire : Petit dynaste africain

Autre(s) nom(s) :

Statut : Endémique Comores (ss esp.)

Protection : Art. 6 (avec habitat)

IUCN

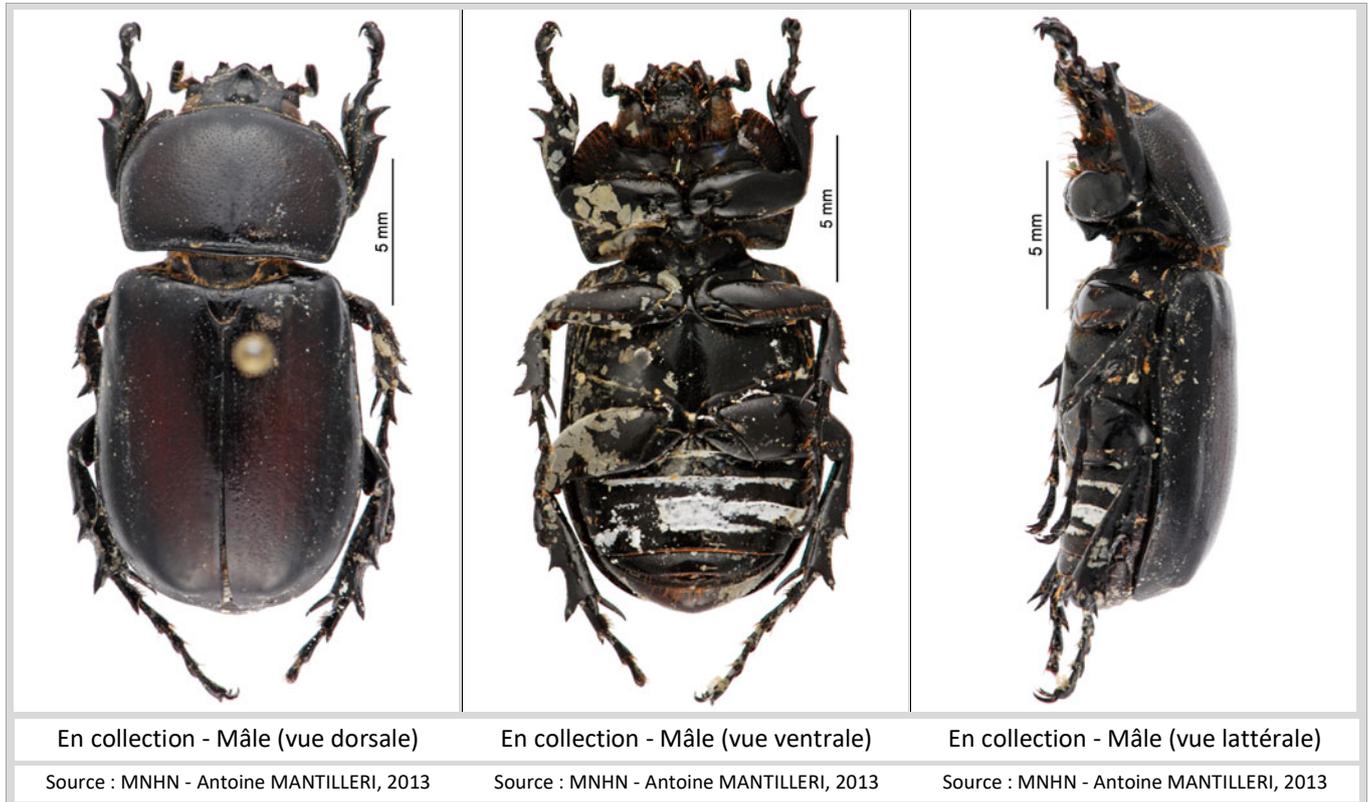
Monde : NE

Abondance Mayotte : -

Esp. znieff : Complémentaire

Mayotte : NE

Distribution :



Description (critères d'identification) :

Profonde fossette sur le front, chaperon très obtus, ponctuation, tête assez serrée, un peu rugueuse, menton uni, fortement ponctué, corselet n'ayant au milieu de la base qu'une faible impression assez courte, écusson ponctué au milieu, élytres à côtes effacées; propygidium couvert de fines aspérités très serrées, pygidium peu densément ponctué, râpeux sur les côtes, presque lisse à l'extrémité, saillie prosternale antérieure comprimée, très saillante, la postérieure est courte, en pointe obtuse.

Espèces proches : -

Habitats préférentiels :

Phénologie :

Grosses larves arquées et charnues (ver blanc) se nourrissant de bois mort (saproxylophage) ou dans les parties pourrissantes de vieux arbres

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?

Commentaires :

Protocoles d'observation : Recherche active / Piégeage lumineux

Références bibliographiques : Parnaudeau, 2017

Taxon : ***Digama sagittata***

Auteur : Gaede, 1926

N° : 58

Classe : *Hexapoda*

Ordre : *Lepidoptera*

Famille : *Erebidae*

Taxon visé : Sous-espèce endémique de Mayotte

*Digama sagittata duberneti* Viette, 1972

Nom vernaculaire : -

Autre(s) nom(s) :

Statut : Endémique (ss esp.)

Protection : Art. 6 (avec habitat)

Abondance Mayotte : Très rare

Esp. znieff : Déterminante

IUCN

Monde : NE

Mayotte : NE

Distribution :



En collection

Source : MHN Réunion (Grégory CAZANOVE)

Description (critères d'identification) :

30-34 mm d'envergure. Ailes antérieures blanc grisâtre avec lignes transversales zigzagantes et taches noires. Ailes postérieures jaune orangé avec la présence d'une zone marginale gris noir.

Espèces proches : -

Habitats préférentiels :

Phénologie :

Chenille xylophage.

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?

Commentaires : Lépidoptère nocturne sensible aux lumières artificielles.

Protocoles d'observation : Piégeage lumineux

Références bibliographiques : De Toulgoët, 1979 / Viette 1970

Taxon : ***Proxhyle comoreana***

Auteur : de Toulgoët, 1959

N° : 59

Classe : *Hexapoda*

Ordre : *Lepidoptera*

Famille : *Erebidae*

Nom vernaculaire : -

Autre(s) nom(s) :

Statut : Endémique stricte

Protection : Art. 6 (avec habitat)

IUCN

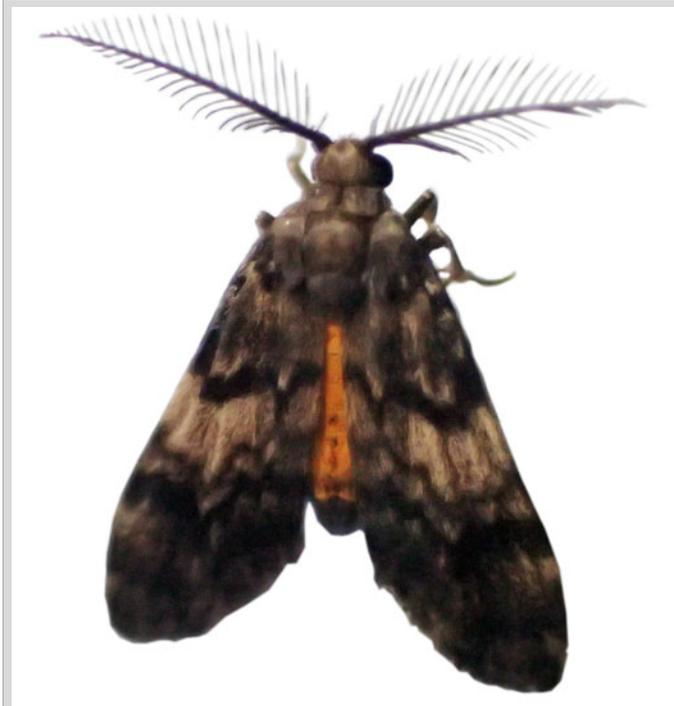
Monde : NE

Abondance Mayotte : Rare

Esp. znieff : Déterminante

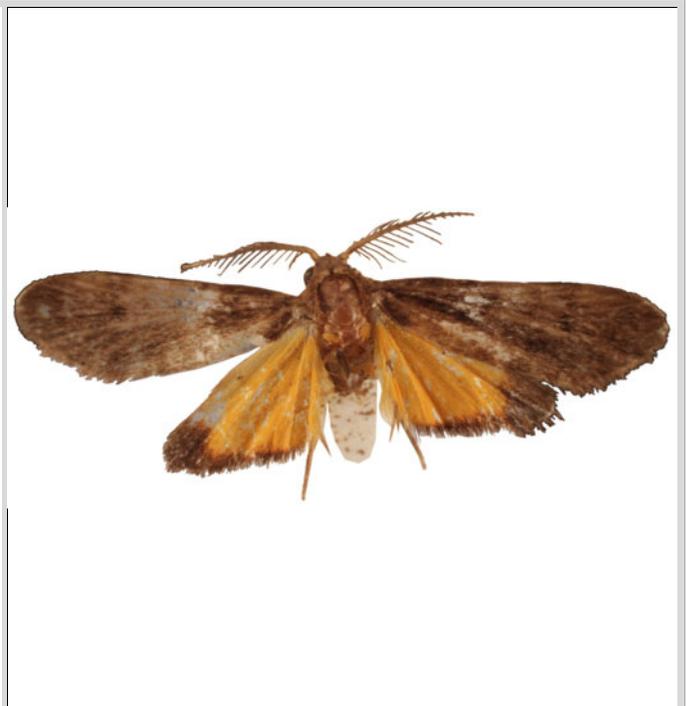
Mayotte : NE

Distribution : Mayotte.



En piégeage nocturne

Source : Antoine ROUILLE



En collection

Source : MHN Réunion (Grégory CAZANOVE)

#### Description (critères d'identification) :

Envergure 16 mm. (♂). Espèce massive et trapue. Coloration fondamentale foncée. Ailes postérieures jaune orangé vif, avec une marge brun rouge, large à l'apex et se réduisant rapidement pour se terminer en un biseau très mince dans l'angle anal. Dessous des postérieures semblable mais mat. Antennes bipectinées. Vertex, front, thorax, pattes et ailes antérieures gris violacé. Abdomen jaune orangé dessus et dessous.

Espèces proches : -

Habitats préférentiels :

Phénologie :

Chenille xylophage.

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?

Commentaires : Lépidoptère nocturne sensible aux lumières artificielles.

Protocoles d'observation : Piégeage lumineux

Références bibliographiques : De Toulgoët, 1959

Taxon : ***Nagia pilipes griveaudi***

Auteur : Viette, 1968

N° : 60

Classe : *Hexapoda*

Ordre : *Lepidoptera*

Famille : *Erebidae*

Synonyme (ancien) : *Nagia linteola*

Nom vernaculaire : -

Autre(s) nom(s) :

Statut : Endémique Comores

Protection : Art. 6 (avec habitat)

IUCN

Monde : NE

Abondance Mayotte : Très rare

Esp. znieff : Déterminante

Mayotte : NE

Distribution : Archipel des Comores.



En collection

Source : MHN Réunion (Grégory CAZANOVE)

#### Description (critères d'identification) :

Envergure 56-66 mm. 1 : Antennes de presque simples ; Pattes antérieures avec d'épaisses touffes d'écaillés depuis le coxa et des poils très longs du fémur et du tibia. Tête et thorax noirs et rouge-brun foncé avec un lustre violacé. Ailes antérieures brun-rouge avec plus ou moins de noir. Courte ligne sous-basale. Lignes ante-médiale, médiale et post-médiale ondulée. Petite tache noire ou tache annulaire dans la cellule et tache réniforme indistincte avec tache annulaire en dessous. Présence de traces d'une ligne submarginale irrégulièrement ondulée et apex irrité de blanc. L'aile postérieure est noire avec une bande médiane d'un blanc pur qui n'atteint pas le bord interne. Apex blanc et quelques taches blanches submarginales plus ou moins développées vers l'angle anal. La larve a une tête vert-brun-grisâtre-brunâtre, finement garnie de brun. Corps chocolat. Tubercules brun rougeâtre clair. Ventralement blanchâtre, avec des taches noires entre les pattes et les pattes véritables. La nymphose a lieu dans un cocon filé sur un tronc d'arbre.

Espèces proches : -

Habitats préférentiels :

Phénologie :

Chenille xylophage.

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?

Commentaires : Lépidoptère nocturne sensible aux lumières artificielles.

Protocoles d'observation : Piégeage lumineux

Références bibliographiques : Guenée, 1852 / Viette, 1968

Taxon : ***Eagris sabadius***

Auteur : (Gray, 1832)

N° : 61

Classe : *Hexapoda*

Ordre : *Lepidoptera*

Famille : *Hesperiidae*

Taxon visé : Sous-espèce endémique de Mayotte

*Eagris sabadius isabella* Turlin, 1995

Nom vernaculaire : -

Autre(s) nom(s) :

Statut : Endémique (ss esp.)

Protection : Art. 6 (avec habitat)

Abondance Mayotte : Rare

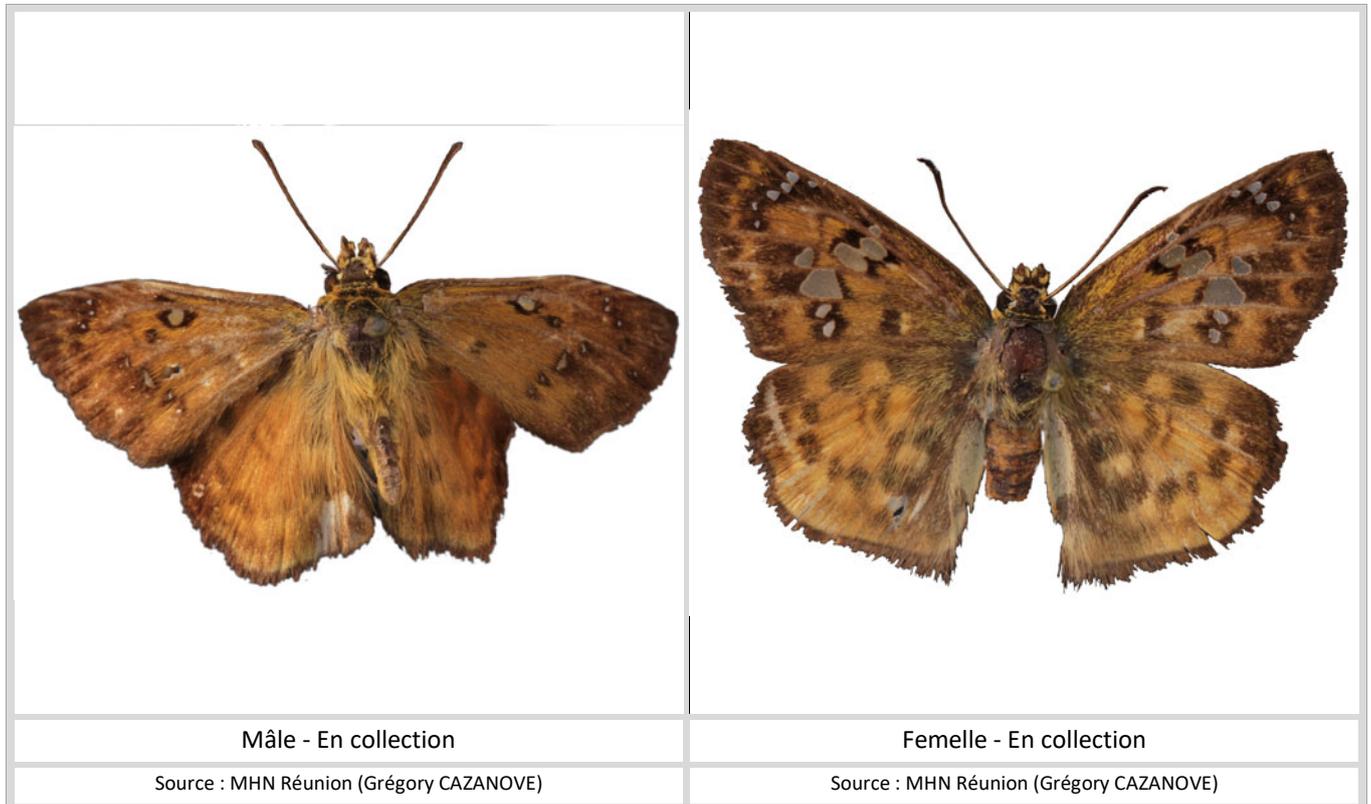
Esp. znieff : Déterminante

UCN

Monde : NE

Mayotte : NE

Distribution :



Description (critères d'identification) :

Envergure 30-35 mm. Tache hyaline de la cellule aux ailes antérieures fortement cernée de noir chez le ♂, ainsi que la tache discale de l'intervalle 2 nettement visible. Série de taches noires des ailes postérieures se détachant nettement sur le fond fauve rougeâtre. Revers jaune ocracé avec taches bien apparentes. Taches hyalines des ailes antérieures visibles chez la ♀ sur un fond jaune ocracé dessus et dessous.

Espèces proches : -

Habitats préférentiels :

Phénologie :

Espèce forestière. Chenille xylophage.

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
PP	A	A	PP	PP	PN	PN	PN	PN	PN	PP	PP

Commentaires : Se pose à plat sous ou sur les feuilles. Vol rapide.

Protocoles d'observation : Chasse à vue

Références bibliographiques : Turlin, 1995

Taxon : **Tagiades insularis**

Auteur : Mabille, 1876

N° : 62

Classe : *Hexapoda*Ordre : *Lepidoptera*Famille : *Hesperiidae*

Taxon visé : Sous-espèce endémique de Mayotte

*Tagiades insularis mayotta* Evans, 1937

Nom vernaculaire : -

Autre(s) nom(s) :

Statut : Endémique (ss esp.)

Protection : Art. 6 (avec habitat)

IUCN

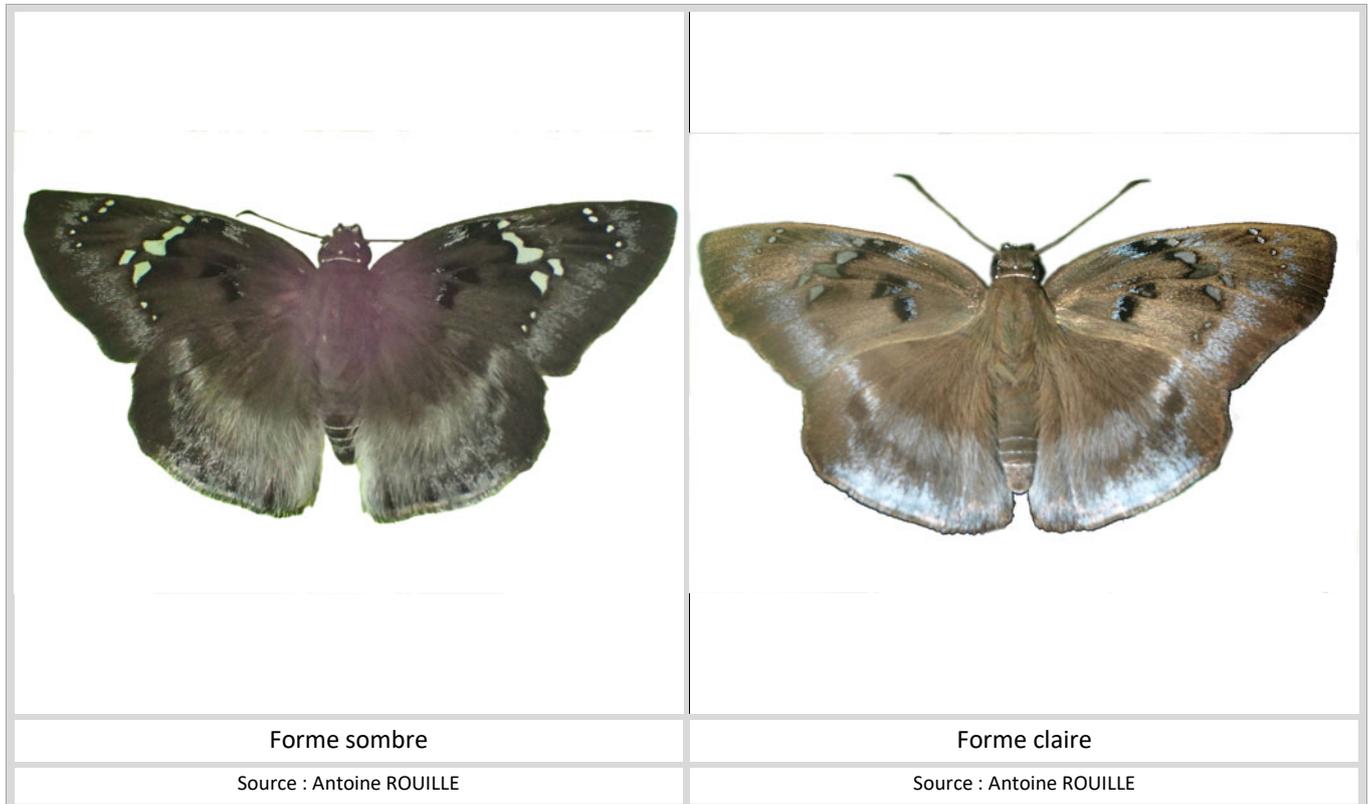
Monde : NE

Abondance Mayotte : Rare

Esp. znieff : Déterminante

Mayotte : NE

Distribution :



Description (critères d'identification) :

Envergure 60 mm. Variabilité de teintes. Dessus noir. Les ailes supérieures ont sur leur milieu, au bout de la cellule, une ligne de 4-5 points blancs (3-4 et très petits chez la plupart des ♂), vitrés, très rapprochés. Cette ligne est doublée intérieurement d'une bande noir foncé, mal arrêtée et coupée par les nervures. 3 points hyalins en face de l'apex. Bande d'écaillés bleu cendré obscur remontant de l'angle interne jusqu'à la hauteur de la cellule. 2 gros points noirs à la base de l'aile, presque carrés. Les ailes inférieures ont le bord externe coupé droit à partir de l'angle antérieur, que suit une assez large bande d'un bleu obscur (+ sombre chez le ♂). En dessous, les ailes supérieures sont noirâtres, enfumées; les points apicaux sont accompagnés de 2 autres + petits; 2 mouchetures blanchâtres à l'angle interne; frange coupée de blanc. Ailes inférieures blanches, base teintée de gris. Bord antérieur noir + 3 gros points noirs carrés + rangée de 6 petites taches noirâtres et carrées. Frange noirâtre ou grise. Corps noir en dessus, blanc en dessous.

Espèces proches : -

Habitats préférentiels :

Phénologie :

Biotopes ombragés et humides. Sous-bois. Chenille xylophage.

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
PP	PP	PP	PP	PP	PN	PN	PN	PN	PN	PP	PP

Commentaires : Souvent posé au revers de larges feuilles, les ailes à plat. Vol rapide.

Protocoles d'observation : Chasse à vue

Références bibliographiques : Turlin, 1995 &amp; 2002

Taxon : ***Gabala grjebinella***

Auteur : (Viette, 1956)

N° : 63

Classe : *Hexapoda*

Ordre : *Lepidoptera*

Famille : *Nolidae*

Nom vernaculaire : -

Autre(s) nom(s) :

Statut : Endémique Comores

Protection : Art. 6 (avec habitat)

IUCN

Monde : NE

Abondance Mayotte : Très rare

Esp. znieff : Déterminante

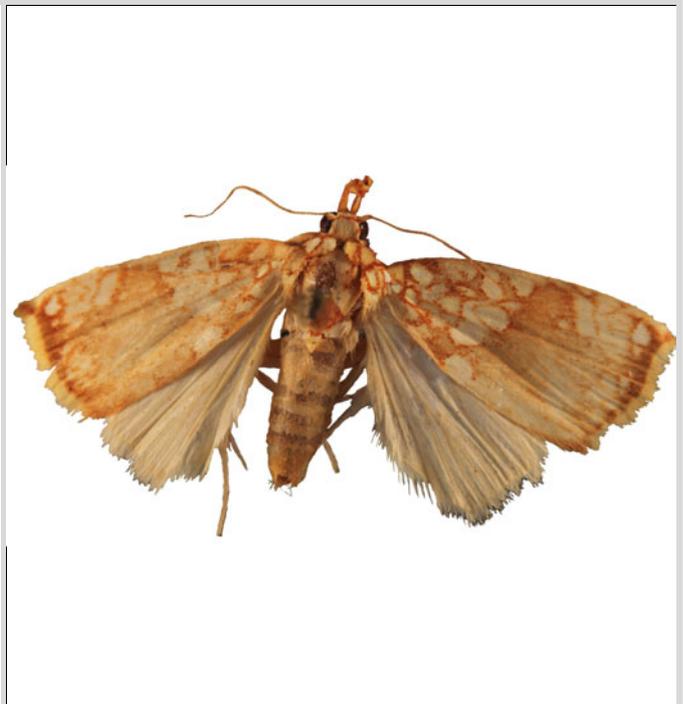
Mayotte : NE

Distribution : Archipel des Comores (Mohéli, Mayotte).



En collection

Source : MHN Réunion (Grégory CAZANOVE)



En collection

Source : MHN Réunion (Grégory CAZANOVE)

Description (critères d'identification) :

Ailes antérieures brunes-rouges ornées de cellules blanchâtres concentrées dans la zone proximale. Ailes postérieures blanches.

Espèces proches : -

Habitats préférentiels :

Phénologie :

Lisière de forêt sèche. Chenille xylophage.

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?

Commentaires : Lépidoptère nocturne sensible aux lumières artificielles.

Protocoles d'observation : Piégeage lumineux

Références bibliographiques : Viette, 1956

Taxon : ***Amauris nossima***

Auteur : (Ward, 1870)

N° : 64

Classe : *Hexapoda*

Ordre : *Lepidoptera*

Famille : *Nymphalidae*

Nom vernaculaire : Frère malgache

Autre(s) nom(s) :

Statut : Indigène

Protection : Art. 6 (avec habitat)

IUCN

Monde : VU

Abondance Mayotte : Très rare

Esp. znieff : Déterminante

Mayotte : NE

Distribution : Madagascar, Archipel des Comores.



Adulte

Source : Antoine ROUILLE



Adultes en accouplement

Source : Eco-Med Océan Indien



Chenille

Source : Antoine ROUILLE

#### Description (critères d'identification) :

Envergure 80-82 mm. ♀ plus grande que le ♂. Ailes noires à motifs blancs. Grande tache dans la cellule centrale de l'aile antérieure, mais ne couvrant pas l'extrémité de la cellule ; les autres taches discales forment un large bande sous-apicale; tache basale de l'aile postérieure très grande et fortement limité vers l'extérieur ; les ailes postérieures sont marron vif au fond de l'angle anal. Plusieurs points blancs ante-marginaux. A noter un gradient de formes individuelles faisant varier l'importance des zones blanc hyalin, qu'elles soient conjointes ou bien séparées par des parties noires. Corps noir à points blancs sur le thorax. Abdomen blanchâtre.

Espèces proches : *Hypolimnas anthedon*

Habitats préférentiels :

Phénologie :

Notamment sur Lantana. Chenille xylophage.

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?

Commentaires :

Protocoles d'observation : Chasse à vue

Références bibliographiques : Turlin, 1994 / Aurivillius, 1909

Taxon : ***Hypolimnas anthedon***

Auteur : (Doubleday, 1845)

N° : 65

Classe : *Hexapoda*

Ordre : *Lepidoptera*

Famille : *Nymphalidae*

Taxon visé : Sous-espèce endémique de Mayotte

*Hypolimnas anthedon drucei* (Butler, 1874)

Nom vernaculaire : Diadème variable de Mayotte

Autre(s) nom(s) :

Statut : Endémique (ss esp.)

Protection : Art. 6 (avec habitat)

UCN

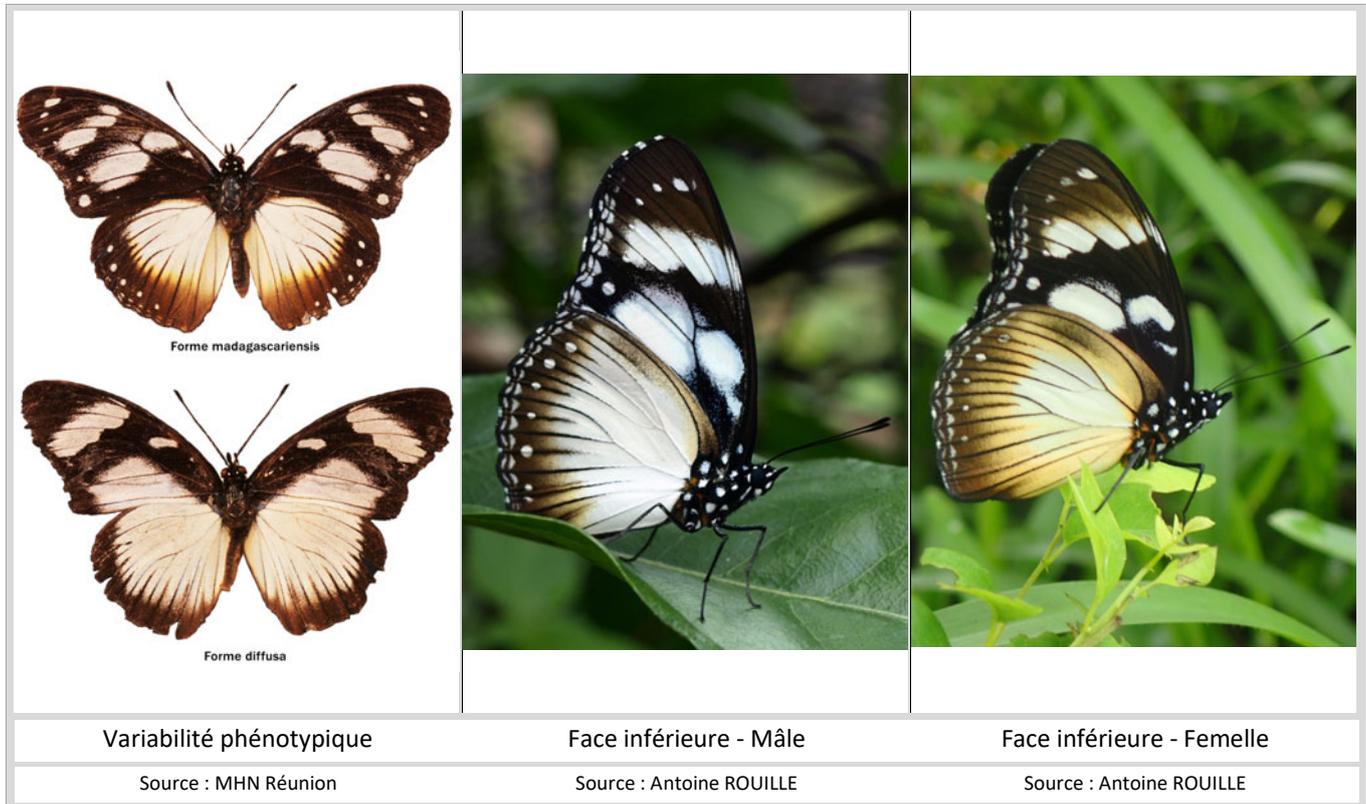
Monde : NE

Abondance Mayotte : Commun

Esp. znieff : Complémentaire

Mayotte : NE

Distribution :



Description (critères d'identification) :

Ailes noires à taches blanches nombreuses et d'étendue variable. 3 formes : *diffusa*, *madagascariensis*, *mayottensis*.  
Forme *diffusa* : taches marginales sur les ailes postérieures absentes et taches absentes ou presque à l'apex des ailes antérieures.  
Forme *mayottensis* ou *madagascariensis* : cf. angle anal des ailes postérieures

Espèces proches : *Amauris nossima*

Habitats préférentiels :

Phénologie :

Chenille xylophage.

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?

Commentaires :

Protocoles d'observation : Chasse à vue

Références bibliographiques : Turlin, 1994 / Bernardi, G. 1959

Taxon : ***Belenois creona***

Auteur : (Cramer, [1776])

N° : 66

Classe : *Hexapoda*

Ordre : *Lepidoptera*

Famille : *Pieridae*

Taxon visé : Sous-espèce endémique des Comores

*Belenois creona elisa* (van Vollenhoven, 1869)

Nom vernaculaire : -

Autre(s) nom(s) :

Statut : Endémique Comores (ss esp.)

Protection : Art. 6 (avec habitat)

Abondance Mayotte : Rare

Esp. znieff : Déterminante

IUCN

Monde : NE

Mayotte : NE

Distribution :



En collection

Source : Antoine ROUILLE

Description (critères d'identification) :

Ailes claires avec motifs noirs sur le dessus. Couleur de fond jaune ocracé mat sur le revers des ailes postérieures. La ♀ peut quelques fois présenter un réseau d'ombres brunes sur les nervures, ce qui découpe l'aire discale en autant de taches allongées.

Espèces proches : -

Habitats préférentiels :

Phénologie :

Zones sèches (M'Bouzi notamment). Chenille xylophage.

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?

Commentaires :

Protocoles d'observation : Chasse à vue

Références bibliographiques : Turlin, 1994 / Aurivillius, 1909

Taxon : **Antherina suraka**

Auteur : (Boisduval, 1833)

N° : 67

Classe : *Hexapoda*

Ordre : *Lepidoptera*

Famille : *Saturniidae*

Taxon visé : Sous-espèce endémique des Comores

*Antherina suraka comorana* Viette, 1965

Nom vernaculaire : Bombyx suraka des Comores

Autre(s) nom(s) :

Statut : Endémique Comores (ss esp.)

Protection : Art. 6 (avec habitat)

Abondance Mayotte : -

Esp. znieff : -

UCN

Monde : NE

Mayotte : NE

Distribution : Madagascar, Archipel des Comores.



En collection

Source : MHN Réunion (Grégory CAZANOVE)

#### Description (critères d'identification) :

Ailes supérieures roux-cannelle vif, côte piquée de grisâtre depuis la base jusqu'au milieu, extrémité apicale lavée de rouge violâtre, traversées par 2 raies gris-violâtre brun, blanchâtres près de la côte. Entre celles-ci, un œil légèrement pupillé de blanc, à-peu-près de la couleur du fond, entouré d'un petit cercle noir. Ailes inférieures rouge-violet, avec l'extrémité d'un roux-cannelle. Sur le milieu, une grande tache annulaire plus intense que le fond, avec un œil roux à iris noir, bordé intérieurement par un croissant blanchâtre. Corselet de la couleur des ailes supérieures, avec le collier d'un blanc grisâtre. Dessous des 4 ailes d'un ton violâtre, avec l'œil des supérieures beaucoup plus prononcé qu'en dessus, et celui des inférieures tout-à-fait nul.

Espèces proches : -

Habitats préférentiels :

Phénologie :

Chenille xylophage.

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?

Commentaires : Lépidoptère nocturne sensible aux lumières artificielles. Doute sur la présence de sous-espèces distinctes entre les îles.

Protocoles d'observation : Piégeage lumineux

Références bibliographiques : Boisduval, 1833 / Turlin, 1996

Taxon : **Macroglossum aesalon**

Auteur : Mabille, 1879

N° : 68

Classe : *Hexapoda*

Ordre : *Lepidoptera*

Famille : *Sphingidae*

Taxon visé : Sous-espèce endémique des Comores

*Macroglossum aesalon sainsoni* Turlin, 1996

Nom vernaculaire : -

Autre(s) nom(s) :

Statut : Endémique Comores (ss esp.)

Protection : Art. 6 (avec habitat)

Abondance Mayotte : Très rare

Esp. znieff : Déterminante

IUCN

Monde : NE

Mayotte : NE

Distribution :



En collection

Source : Antoine ROUILLE

Description (critères d'identification) :

Longueur de l'aile antérieure : 18 (♂) - 20 mm (♀). Allure générale compacte, ailes antérieures à apex arrondi. Termen nettement convexe sur toute sa longueur. Face dorsale des ailes antérieures brun clair un peu violacé, entrecoupée de bandes brun foncé tendant vers le noir. Bande antémédiane sombre et bien apparente. Bande post-médiane plus diffuse. Tache rectangulaire noire dans la région apicale. Ailes postérieure présentant une bordure anale brune. Aile discale orangée. Taches latérales sur l'abdomen.

Espèces proches : -

Habitats préférentiels :

Phénologie :

Butineur au crépuscule (sur *Stachytarpheta* notamment). Chenille xylophage.

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?

Commentaires : Lépidoptère nocturne sensible aux lumières artificielles.

Protocoles d'observation : Observation crépusculaire / Piégeage lumineux

Références bibliographiques : Turlin, 1996

Taxon : ***Nephele comorana***

Auteur : Clark, 1923

N° : 69

Classe : *Hexapoda*

Ordre : *Lepidoptera*

Famille : *Sphingidae*

Nom vernaculaire : Nephele des Comores

Autre(s) nom(s) :

Statut : Endémique Comores

Protection : Art. 6 (avec habitat)

Abondance Mayotte : Très rare

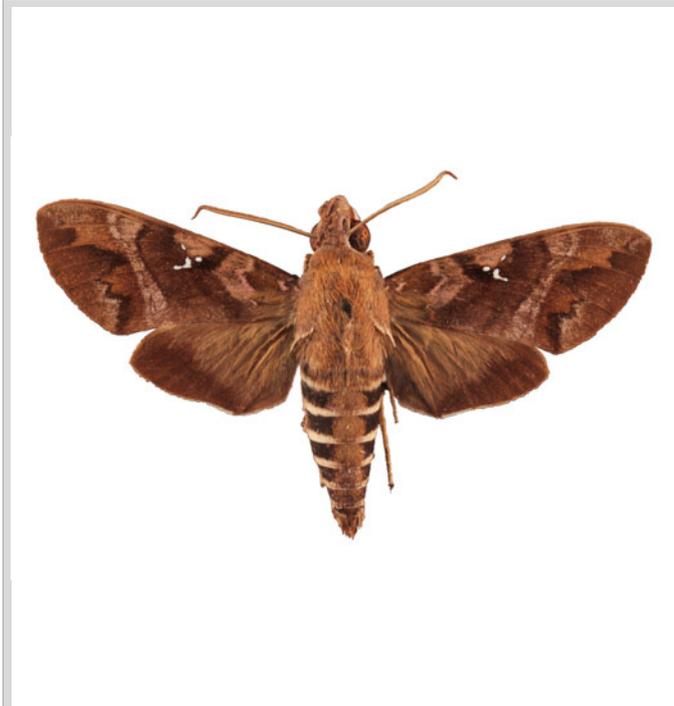
Esp. znieff : Déterminante

IUCN

Monde : NE

Mayotte : NE

Distribution : Archipel des Comores.



Vue dorsale

Source : Antoine ROUILLE



Détail aile antérieure

Source : Antoine ROUILLE

Description (critères d'identification) :

50-70 mm (♂) et 74-78 mm. (♀). Ailes brun noirâtre. Apex des ailes postérieures bien arrondi. Stigma sur l'aile antérieure composé de petits éléments fins blanc-argenté et présence d'une zone semi-lunaire brun clair sur le bord costal. (cf. photo).

Espèces proches : -

Habitats préférentiels :

Phénologie :

Chenille xylophage.

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?

Commentaires : Lépidoptère nocturne sensible aux lumières artificielles.

Protocoles d'observation : Piégeage lumineux

Références bibliographiques : Turlin, 1996 / Clark, 1923.

Taxon : ***Pseudagrion pontogenes***

Auteur : Ris, 1915

N° : 70

Classe : *Hexapoda*

Ordre : *Odonata*

Famille : *Coenagrionidae*

Nom vernaculaire : Agrion à forceps

Autre(s) nom(s) :

Statut : Endémique Comores

Protection : Art. 6 (avec habitat)

IUCN

Monde : VU

Abondance Mayotte : Rare

Esp. znieff : Déterminante

Mayotte : NE

Distribution : Archipel des Comores.



Vue latérale (Mâle)

Source : Eco-Med Océan Indien (Antoine BAGLAN)



Détail thorax et taches oculaires

Source : Eco-Med Océan Indien (Antoine BAGLAN)

#### Description (critères d'identification) :

Dessus du thorax vert d'eau à bandes noires. Vole généralement assez bas et se pose fréquemment à proximité de l'eau (pierres ou branches émergentes).

Espèces proches : -

#### Phénologie :

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?

#### Habitats préférentiels :

Parties lentes des cours d'eau, généralement bordées d'arbres et parfois même constamment ombragées. Plus rare dans les portions aval. Larve aquatique carnivore présente dans les parties amont des cours d'eau.

#### Commentaires :

Protocoles d'observation : Chasse à vue

Références bibliographiques : Nicolas, 2009 / Ris, 1915

Taxon : **Paragomphus genei**

Auteur : (Selys, 1841)

N° : 71

Classe : *Hexapoda*

Ordre : *Odonata*

Famille : *Gomphidae*

Nom vernaculaire : Gomphe des Comores

Autre(s) nom(s) : Gomphe de Gén 

Statut : Indigène

Protection : Art. 6 (avec habitat)

IUCN

Monde : LC

Abondance Mayotte : Très rare

Esp. znieff : Déterminante

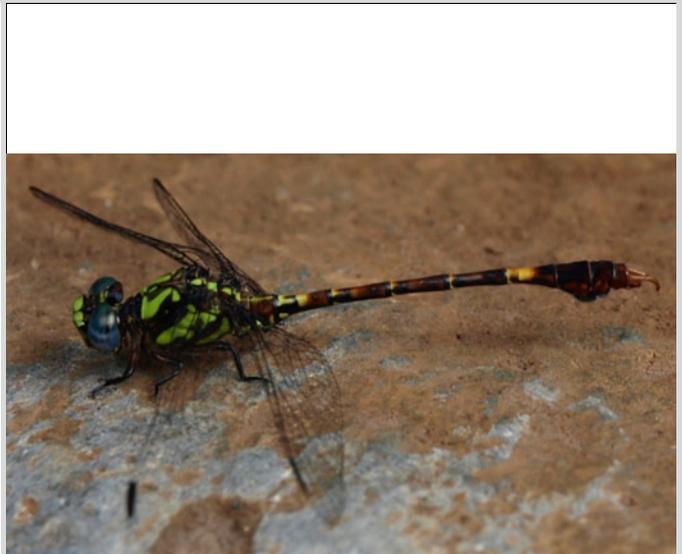
Mayotte : NE

Distribution :



Mâle

Source : Antoine ROUILLE



Mâle

Source : Antoine ROUILLE

Description (critères d'identification) :

Abdomen annelé de noir, thorax verdâtre. Appendices anaux fortement développés. ♀ un peu plus grande en moyenne et sans expansions foliacées sur l'abdomen

Espèces proches : -

Habitats préférentiels :

Phénologie :

Eaux vives ensoleillées ou bordées d'arbres (présence de rochers émergents). Larve aquatique carnivore présente dans les parties amont des cours d'eau.

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?

Commentaires : La sous-espèce *Paragomphus genei ndzuaniensis* (Selys, 1841), endémique des Comores, est désormais invalidée

Protocoles d'observation : Chasse à vue

Références bibliographiques : Nicolas, 2009 / Dijkstra & Lewington, 2015 / Doucet, 2016

Taxon : **Orthetrum azureum**

Auteur : (Rambur, 1842)

N° : 72

Classe : *Hexapoda*

Ordre : *Odonata*

Famille : *Libellulidae*

Taxon visé : Sous-espèce endémique des Comores

*Orthetrum azureum lugubre* Ris, 1915

Nom vernaculaire : Orthétrum azuré

Autre(s) nom(s) :

Statut : Endémique Comores (ss esp.)

Protection : Art. 6 (avec habitat)

Abondance Mayotte : Rare

Esp. znieff : Déterminante

UCN

Monde : NE

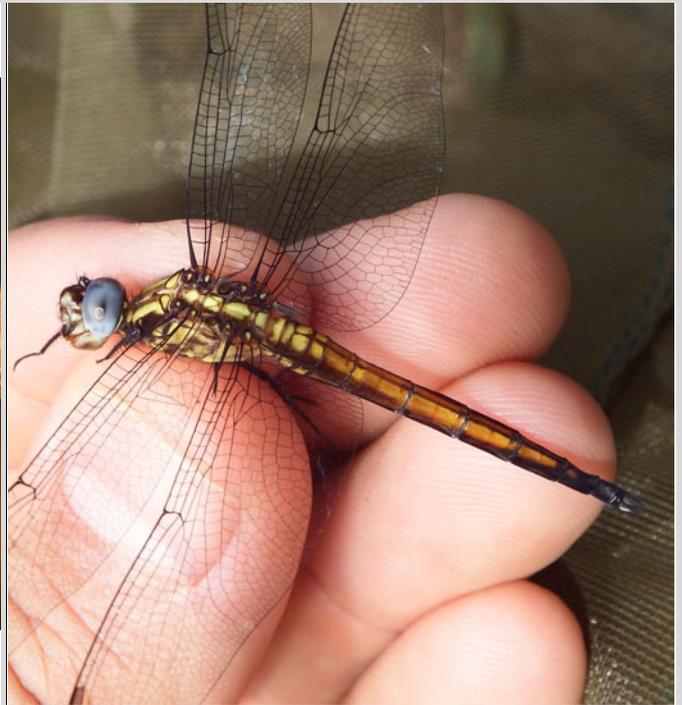
Mayotte : NE

Distribution :



Mâle

Source : Eco-Med Océan Indien



Femelle

Source : Eco-Med Océan Indien

Description (critères d'identification) :

Abdomen sensiblement aplati. Le corps se recouvre d'une pruinosité bleue avec l'âge, à l'exception des derniers segments de l'abdomen qui restent noirs. L'abdomen est orange chez la ♀, présente une ligne noire en son milieu et est plus foncé sur les côtés.

Espèces proches : -

Habitats préférentiels :

Phénologie :

Eaux courantes, notamment portions amonts forestières. Larve aquatique carnivore.

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?

Commentaires :

Protocoles d'observation : Chasse à vue

Références bibliographiques : Nicolas, 2009 / Couteyen & Papazian, 2012

Classe : *Hexapoda*Ordre : *Orthoptera*Famille : *Tettigoniidae*

Nom vernaculaire : Magicienne de Mayotte

Autre(s) nom(s) :

Statut : Endémique stricte

Protection : Art. 6 (avec habitat)

IUCN

Monde : NE

Abondance Mayotte : -

Esp. znieff : Déterminante

Mayotte : NE

Distribution : Mayotte.



Adulte

Source : Antoine ROUILLE



Zoom partie antérieure

Source : Antoine ROUILLE



Zoom partie postérieure

Source : Antoine ROUILLE

Description (critères d'identification) :

10-17 cm (♂ plus petit que la ♀). Eperons subapicaux sur les tibias & fémur antérieurs & médians. ♂ microptère. Aile antérieure au plus aussi longue que le pronotum. Le bord postérieur de la plaque sous-génitale dépasse nettement.

Espèces proches : -Habitats préférentiels :Phénologie :

Forêts préservées, près du sol, souvent sur des fougères

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?

Commentaires :Protocoles d'observation : Chasse à vue / Transect nocturneRéférences bibliographiques : Hugel, 2012

Classe : *Hexapoda*Ordre : *Phasmida*Famille : *Anisacanthidae*

Nom vernaculaire : Phasme de Mayotte

Autre(s) nom(s) :

Statut : Endémique stricte

Protection : Art. 6 (avec habitat)

IUCN

Monde : NE

Abondance Mayotte : Rare

Esp. znieff : Déterminante

Mayotte : NE

Distribution : Mayotte.



Femelle sub-adulte

Source : Julien VITTIER



Femelle (en collection)

Source : MHN Réunion (Grégory CAZANOVE)



Appendice anal

Source : Julien VITTIER

Description (critères d'identification) :

Corps de forme cylindrique, plus ou moins allongé (~ 10 cm pour la ♀, 6 cm pour le ♂), rarement déprimé, généralement brun sombre plutôt uniforme. Absence d'ailes, épines sur la tête, segment médian beaucoup plus court que le métanotum, antennes longues dépassant l'extrémité des pattes antérieures, présence d'une plaque sous-génitale allongée chez la ♀, dépassant largement l'extrémité du segment anal et présence d'un vomer chez le ♂. Les ♂ sont beaucoup plus fins que les ♀.

Espèces proches : *Monandroptera acanthomera*  
(potentiellement présente à Mayotte)

Habitats préférentiels :Phénologie :

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?

Sous-bois plutôt humide. Sur rubiacée (*Ixora cremixora*) entre 1 et 4m. Insecte xylophage se déplaçant rarement au sol.

Commentaires :Protocoles d'observation : Chasse à vueRéférences bibliographiques : Cliquennois, 2003

Taxon : ***Tropidophora moniliata***

Auteur : (Morelet, 1881)

N° : 75

Classe : *Gastropoda*

Ordre : *Littorinimorpha*

Famille : *Pomatiidae*

Nom vernaculaire : -

Autre(s) nom(s) :

Statut : Endémique stricte

Protection : Art. 7 (avec habitat)

Abondance Mayotte : Assez rare

Esp. znieff : -

IUCN

Monde : NE

Mayotte : NE

Distribution : Mayotte.



Vue latérale

Source : Antoine ROUILLE

Description (critères d'identification) :

H = 8 mm. Coquille solide, assez élevée. Large bouche arrondie operculée. Lèvres recourbées et épaissies blanc crème. Couleur gris brun avec cordons spiraux et lignes de croissance bien prononcés. Ombilic largement ouvert

Espèces proches : -

Habitats préférentiels :

Phénologie :

Espèce forestière

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?

Commentaires :

Protocoles d'observation : Recherche active / Transect nocturne (temps pluvieux)

Références bibliographiques : Abdou-Muratov-Bouchet, 2004 / Deuss-Richard-Verneau, 2008

Taxon : **Naninia renitens**

Auteur : (Morelet, 1861)

N° : 76

Classe : *Gastropoda*

Ordre : *Stylommatophora*

Famille : *Ariophantidae*

Synonyme (en vigueur) : *Xesta comorensis* (Morelet, 1881)

Nom vernaculaire : -

Autre(s) nom(s) :

Statut : Endémique stricte

Protection : Art. 7 (avec habitat)

IUCN

Monde : NE

Abondance Mayotte : Commun

Esp. znieff : -

Mayotte : NE

Distribution : Mayotte.



Face supérieure

Source : Antoine ROUILLE



Face inférieure

Source : Antoine ROUILLE

Description (critères d'identification) :

D = 20 mm. Coquille translucide brunâtre, fragile, aplatie dorso-ventralement, presque lisse, légères stries de croissance. Ombilic partiellement ouvert.

Espèces proches : -

Habitats préférentiels :

Phénologie :

Milieus arborés ou herbacés, jardins

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?

Commentaires : Active la nuit, après ou pendant la pluie.

Protocoles d'observation : Recherche active / Transect nocturne (temps pluvieux)

Références bibliographiques : Abdou-Muratov-Bouchet, 2004 / Deuss-Richard-Verneau, 2008

Taxon : ***Rachis comorensis***

Auteur : (Morelet, 1881)

N° : 77

Classe : *Gastropoda*

Ordre : *Stylommatophora*

Famille : *Cerastidae*

Nom vernaculaire : -

Autre(s) nom(s) :

Statut : Disparu

Protection : Art. 7 (avec habitat)

Abondance Mayotte : Très rare

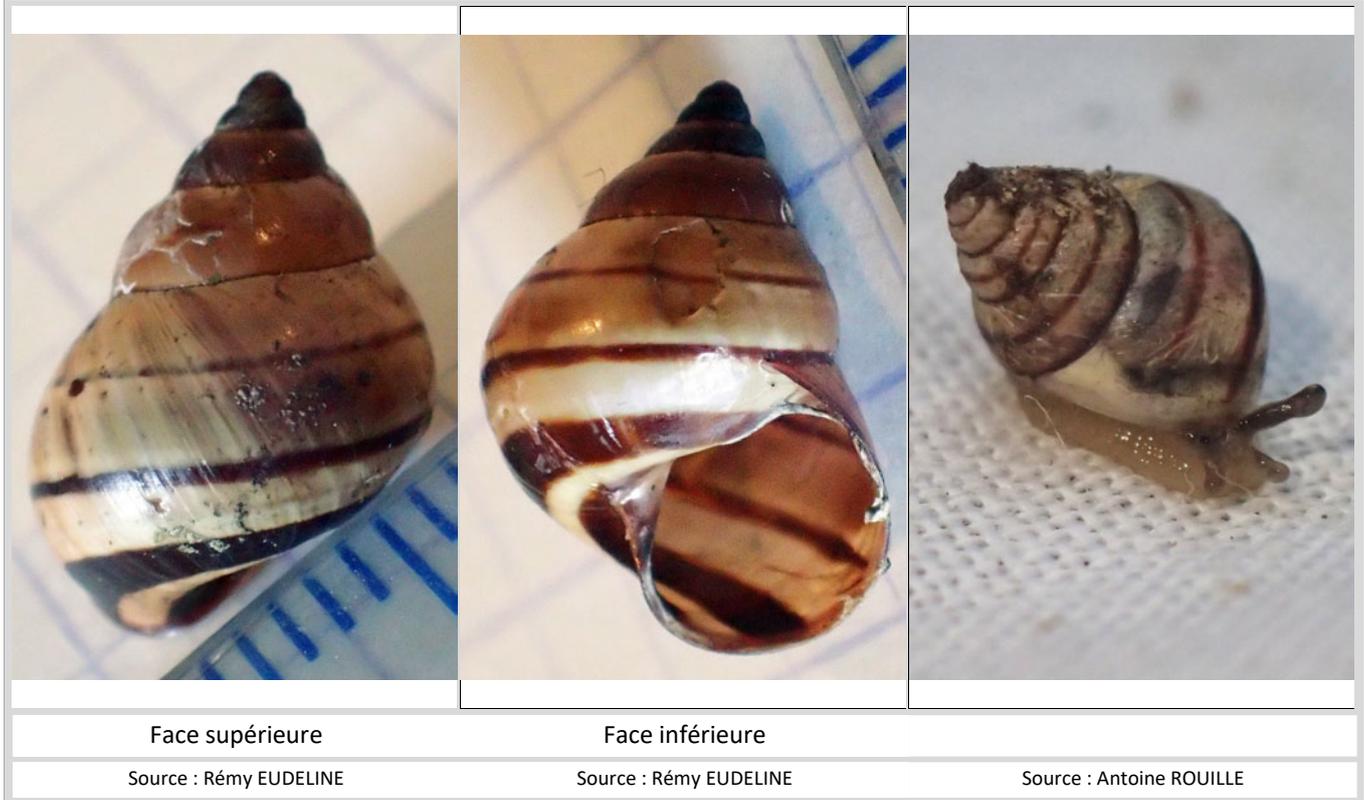
Esp. znieff : -

IUCN

Monde : NE

Mayotte : NE

Distribution : Mayotte.



Description (critères d'identification) :

H > 10 mm. Coquille de forme conique, lisse. Les 1ers tours sont noirs puis gris ardoise, les suivants ont une bande spirale noire au 1er tiers ; fond jaune.

Espèces proches : -

Habitats préférentiels :

Phénologie :

Arboricole et solitaire, reste fixée sous les feuillages en période sèche.

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?

Commentaires : Récemment redécouvert

Protocoles d'observation : Recherche active / Transect nocturne (temps pluvieux)

Références bibliographiques : Abdou-Muratov-Bouchet, 2004 / Deuss-Richard-Verneau, 2008

Taxon : ***Rachis venustus***

Auteur : (Morelet, 1861)

N° : 78

Classe : *Gastropoda*

Ordre : *Stylommatophora*

Famille : *Cerastidae*

Nom vernaculaire : -

Autre(s) nom(s) :

Statut : Endémique stricte

Protection : Art. 7 (avec habitat)

Abondance Mayotte : Assez rare

Esp. znieff : -

IUCN

Monde : NE

Mayotte : NE

Distribution : Mayotte



Source : Antoine ROUILLE



Face inférieure

Source : Antoine ROUILLE

Description (critères d'identification) :

H = 15 mm. Coquille élevée aux tours bombés, lisse. Les 1ers tours sont noirs puis gris ardoise, les derniers portent 2 bandes spirale orangées encadrant la suture ; fond jaune.

Espèces proches : -

Habitats préférentiels :

Phénologie :

Arboricole et solitaire, reste fixée sous les feuillages en période sèche. Entre en activité pendant les pluies.

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?

Commentaires :

Protocoles d'observation : Recherche active / Transect nocturne (temps pluvieux)

Références bibliographiques : Abdou-Muratov-Bouchet, 2004 / Deuss-Richard-Verneau, 2008

Taxon : ***Urocyclus comorensis***

Auteur : (Fischer, 1883)

N° : 79

Classe : *Gastropoda*

Ordre : *Stylommatophora*

Famille : *Urocyclidae*

Nom vernaculaire : -

Autre(s) nom(s) :

Statut : Endémique Comores

Protection : Art. 7 (avec habitat)

IUCN

Monde : NE

Abondance Mayotte : Assez commun

Esp. znieff : -

Mayotte : NE

Distribution : Archipel des Comores.



Source : Antoine ROUILLE

Description (critères d'identification) :

Limace à coquille interne. Corps plus ou moins cylindrique, souvent vert pâle, très muqueux. Le manteau est positionné sur une portion plus ou moins grande de la partie antérieure de l'animal.

Espèces proches : -

Habitats préférentiels :

Phénologie :

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?

Commentaires :

Protocoles d'observation : Recherche active / Transect nocturne (temps pluvieux)

Références bibliographiques : Abdou-Muratov-Bouchet, 2004

Taxon : **Accipiter francesii brutus**

Auteur : (Schlegel, 1866)

N° : 80

Classe : Aves

Ordre : Accipitriformes

Famille : Accipitridae

Nom vernaculaire : Épervier de Frances

Autre(s) nom(s) :

Statut : Endémique (ss esp.)

Protection : Art. 8 (avec habitat)

Abondance Mayotte : Commun

Esp. znieff : Déterminante

IUCN

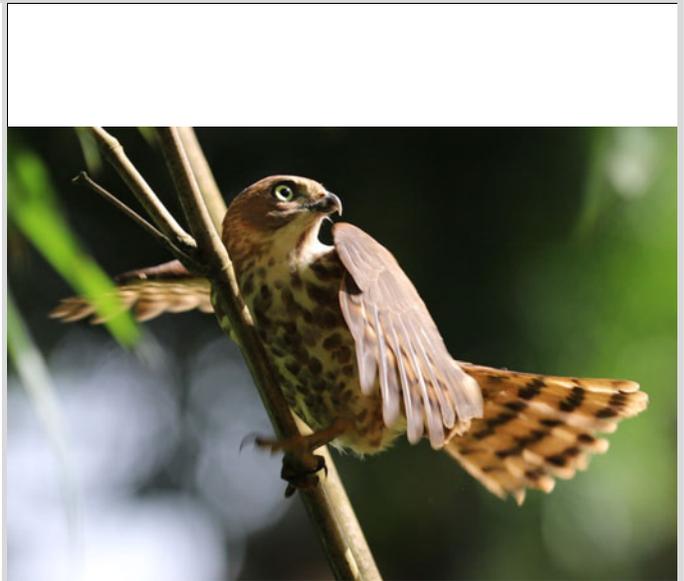
Monde : LC

Mayotte : LC

Distribution : Mayotte.



Source : Gilles ADT



Source : Eco-Med Océan Indien (Pierre-Yves FABULET)

#### Description (critères d'identification) :

La ♀ est légèrement plus grande que le ♂. Ses parties supérieures sont brunes. Les parties inférieures sont blanches nettement rayée de brun. Le ♂ a les parties supérieures brun gris, les parties inférieures sont blanches, rayées finement de brun. Chez les deux sexes, l'iris de l'œil est jaune et les pattes jaunâtres.

Espèces proches : -

Habitats préférentiels :

Phénologie :

Il se rencontre dans tous les types de milieux tant qu'il reste des grands arbres. Il est visible des forêts denses jusque dans les jardins de Mamoudzou.

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
PP	PP	PP	PP	PN	PN	PN	PN	PP	PO	PO	PO

Commentaires :

Protocoles d'observation : Points d'observation et d'écoute / Transect

Références bibliographiques : Sinclair & Langrand, 2014

Taxon : **Circus macroscelus**

Auteur : Newton, 1863

N° : 81

Classe : Aves

Ordre : Accipitriformes

Famille : Accipitridae

Nom vernaculaire : Busard de Madagascar

Autre(s) nom(s) :

Statut : Indigène

Protection : Art. 8 (avec habitat)

IUCN

Monde : EN

Abondance Mayotte : Très rare

Esp. znieff : -

Mayotte : NA

Distribution : Madagascar, Archipel des Comores.



Source : Nigel VOADEN

#### Description (critères d'identification) :

Le ♂ a le dessus majoritairement noir, le dessous principalement blanc. La tête noire est recouverte de stries blanches qui se prolongent jusqu' au manteau et à la poitrine. Le croupion est blanc, les secondaires gris cendré. La queue porte de vagues barres brunes. Le bec est noir, le reste des parties nues (cercle, œil et pattes) sont jaunes. La ♀, plus grosse, a la tête et le dos bruns, le sourcil étant plus clair. Le cou est strié de roux, les secondaires grises sont tachées de noir. La gorge, la poitrine et le ventre blancs sont striés de brun et de roux. Les sous-caudales sont uniformément blanches. Les rectrices grises portent des taches plus foncées.

Espèces proches : -

Habitats préférentiels :

Phénologie :

Abords de zones humides et zones dégagées.

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?

Commentaires : Anciennement considéré comme une sous espèce du Busard de Maillard *C. maillardi* (Réunion).

Protocoles d'observation : Points d'observation et d'écoute / Transect

Références bibliographiques : Sinclair & Langrand, 2014

Taxon : **Circus pygargus**

Auteur : (Linnaeus, 1758)

N° : 82

Classe : Aves

Ordre : Accipitriformes

Famille : Accipitridae

Nom vernaculaire : Busard cendré

Autre(s) nom(s) :

Statut : Occasionnel

Protection : Art. 8 (avec habitat)

IUCN

Monde : LC

Abondance Mayotte : Très rare

Esp. znieff : -

Mayotte : NE

Distribution : Eurasie, hiverne en Afrique.



Source : Alexandre LAUBIN

#### Description (critères d'identification) :

♂ adulte : plumage gris cendré dessus avec le bout des ailes noir, sous-caudales tachées de gris et de brun, mince barre noire traversant les rémiges secondaires, côtés de la tête, gorge et poitrine gris cendrés. ♀ est radicalement différente : dessus du corps brun avec des liserés roux à la tête et à la nuque, sus-caudales blanches marquées de brun, tache pâle entourée de brun et de roux visible sous l'œil, dessous du corps et des ailes blanc grisâtre rayé de roux et présentant des axillaires barrées de brun roux.

Espèces proches : -

Habitats préférentiels :

Phénologie :

Grande variété de milieux ouverts.

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?

Commentaires :

Protocoles d'observation : Points d'observation et d'écoute / Transect

Références bibliographiques : Sinclair & Langrand, 2014

Taxon : **Milvus migrans**

Auteur : (Boddaert, 1783)

N° : 83

Classe : Aves

Ordre : Accipitriformes

Famille : Accipitridae

Nom vernaculaire : Milan noir

Autre(s) nom(s) : Milan à bec jaune

Statut : Indigène

Protection : Art. 8 (avec habitat)

IUCN

Monde : LC

Abondance Mayotte : Très rare

Esp. znieff : -

Mayotte : NT

Distribution : Europe, Asie, Afrique et Australie. On trouve la sous espèce *M. m. parasitus* de l'Afrique du Sud au sud du Sahara et de l'archipel des Comores à Madagascar.



Source : Yannick STEPHAN

#### Description (critères d'identification) :

Longue queue échancrée. Plumage brun, bec et pattes jaunes. L'immature possède un ventre avec des flammèches jaunâtres et un bec noir.

Espèces proches : -

Habitats préférentiels :

Phénologie :

Abords des zones humides. Milieux ouverts à semi-ouverts.

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?

Commentaires : Sous-espèce *M. m. parasitus* présente et nicheuse à Mayotte jusqu'à la fin des années soixante-dix. Il aurait souffert de l'empoisonement secondaire.

Protocoles d'observation : Points d'observation et d'écoute / Transect

Références bibliographiques : Sinclair & Langrand, 2014

Taxon : ***Pandion haliaetus***

Auteur : (Linnaeus, 1758)

N° : 84

Classe : Aves

Ordre : Accipitriformes

Famille : Pandionidae

Nom vernaculaire : Balbuzard pêcheur

Autre(s) nom(s) :

Statut : Occasionnel

Protection : Art. 8 (avec habitat)

IUCN

Monde : LC

Abondance Mayotte : Très rare

Esp. znieff : -

Mayotte : NA

Distribution : Présent sur les cinq continents mais absent à Madagascar. Rare dans le Sud-Ouest de l'Océan Indien sauf aux Seychelles où il est régulier.



Source : Mike PRINCE

#### Description (critères d'identification) :

Dos brun foncé et la poitrine blanche nette. Taches sombres aux poignets. Tête pâle avec un bandeau noir sur l'œil. Bande foncée sur la poitrine. Queue barrée. Pattes dénudées, doigts très puissants aux longues griffes.

Espèces proches : -

Habitats préférentiels :

Phénologie :

Tous les milieux d'eau libre (rivière, lac, mer,...).

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
MI	MI	MI	?	?	?	?	?	MI	MI	MI	MI

Commentaires :

Protocoles d'observation : Points d'observation et d'écoute / Transect

Références bibliographiques : Sinclair & Langrand, 2014

Taxon : ***Spatula hottentota***

Auteur : (Eyton, 1838)

N° : 85

Classe : Aves

Ordre : Anseriformes

Famille : Anatidae

Synonyme (nv?) : *Anas hottentota*

Nom vernaculaire : Sarcelle hottentote

Autre(s) nom(s) :

Statut : Occasionnel

Protection : Art. 8 (avec habitat)

IUCN

Monde : LC

Abondance Mayotte : Très rare

Esp. znieff : -

Mayotte : NE

Distribution : Afrique, Madagascar.



Source : Frédéric SALEIN

Description (critères d'identification) :

Anatidé de petite taille. Présente une calotte foncée, des joues claires, une tache sombre sur les côtés du cou et un bec bleu-gris. Les ♀ et les immatures sont moins colorés que le ♂ mais présentent les mêmes caractéristiques.

Espèces proches : -

Habitats préférentiels :

Phénologie :

Berges et végétation palustre.

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?

Commentaires : Dans l'Océan Indien elle était uniquement connue à Madagascar où elle se reproduit et est considérée comme commune dans la partie ouest de l'île.

Protocoles d'observation : Points d'observation et d'écoute / Transect

Références bibliographiques : Sinclair & Langrand, 2014

Taxon : ***Sarkidiornis melanotos***

Auteur : (Pennant, 1769)

N° : 86

Classe : Aves

Ordre : Anseriformes

Famille : Anatidae

Nom vernaculaire : Canard à bosse

Autre(s) nom(s) : Sarcidiorne à bosse

Statut : Occasionnel

Protection : Art. 8 (avec habitat)

IUCN

Monde : LC

Abondance Mayotte : Très rare

Esp. znieff : -

Mayotte : NA

Distribution : Afrique subsaharienne, Madagascar, et Asie tropicale depuis le Pakistan, à travers le sous-continent Indien jusqu'à l'extrême Sud de la Chine.



Source : Bernard DUPONT

#### Description (critères d'identification) :

Parties supérieures, couvertures alaires et rémiges secondaires noirâtres, avec des reflets verts, bleu-violet et vert-bronze. Le croupion est gris. Caroncule sur le bec du ♂. Les parties inférieures sont blanches, excepté les flancs grisâtres et quelques barres noires étroites sur les côtés de la poitrine. Les couvertures sous-caudales sont blanches, souvent teintées de jaune.

Espèces proches : -

Habitats préférentiels :

Phénologie :

Zones humides (marécages, fleuves, lacs), plaines et herbages.

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?

Commentaires : Sous-espece *S. m. melanotos* présente à Mayotte.

Protocoles d'observation : Points d'observation et d'écoute / Transect

Références bibliographiques : Sinclair & Langrand, 2014

Taxon : ***Spatula querquedula***

Auteur : (Linnaeus, 1758)

N° : 87

Classe : Aves

Ordre : Anseriformes

Famille : Anatidae

Synonyme (nv?) : *Anas querquedula*

Nom vernaculaire : Sarcelle d'été

Autre(s) nom(s) :

Statut : Occasionnel

Protection : Art. 8 (avec habitat)

IUCN

Monde : LC

Abondance Mayotte : Très rare

Esp. znieff : -

Mayotte : NE

Distribution : Reproduction en Eurasie, hiverne en Afrique, voire en Asie pour les populations plus orientales.



Femelle et Mâle en plumage nuptial

Source : Nik BORROW

#### Description (critères d'identification) :

Petit canard gris brun moucheté de blanc. En plumage nuptial le ♂ arbore un large sourcil blanc caractéristique. En plumage d'éclipse, l'espèce peut être confondue avec plusieurs autres petits canards. La calotte et le trait oculaire très sombre sont alors les caractères les plus probants pour l'identifier.

Espèces proches : Autres petits canards

Habitats préférentiels :

#### Phénologie :

Lacs et étangs en milieux ouverts. Elle peut également se reposer sur les eaux côtières.

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
MP	MP	A	A	A	A	A	A	MP	MP	MP	MP

Commentaires : Quelques rares observations aux Seychelles, Mascareignes et Mayotte.

Protocoles d'observation : Points d'observation et d'écoute / Transect

Références bibliographiques : Sinclair & Langrand, 2014

Taxon : ***Dendrocygna bicolor***

Auteur : (Vieillot, 1816)

N° : 88

Classe : Aves

Ordre : Anseriformes

Famille : Anatidae

Nom vernaculaire : Dendrocygne fauve

Autre(s) nom(s) :

Statut : Occasionnel

Protection : Art. 8 (avec habitat)

IUCN

Monde : LC

Abondance Mayotte : Très rare

Esp. znieff : -

Mayotte : NE

Distribution : Tout le continent américain, l'Asie du Sud (Inde, Népal, Birmanie, etc.), tout le continent africain à partir du Sahel, Madagascar. L'espèce est un migrateur local.



Sur le Lac Karihani

Source : Gilles ADT

#### Description (critères d'identification) :

Aspect général brun rougeâtre avec le dos plus foncé. Tête orange, menton et gorge légèrement blancs striés de noir formant un large collier. La calotte est un peu plus foncée et un trait marron descend sur la nuque. Poitrine beige orangée, le ventre tend à foncer légèrement. Le bas ventre, les sous caudales et les plumes des flancs sont blancs. Le bec est gris bleuté, léger cercle orbital bleu-gris. Les pattes longues sont gris foncé.

Espèces proches : -

Habitats préférentiels :

Phénologie :

Zones humides en eau douce ou saumâtre, ainsi que les marais en eau peu profonds, constituées d'une végétation dense et d'herbes hautes.

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
A	A	A	A	A	A	A	A	A	MP	MP	A

Commentaires :

Protocoles d'observation : Points d'observation et d'écoute / Transect

Références bibliographiques : Sinclair & Langrand, 2014

Taxon : ***Dendrocygna viduata***

Auteur : (Linnaeus, 1766)

N° : 89

Classe : Aves

Ordre : Anseriformes

Famille : Anatidae

Nom vernaculaire : Dendrocygne veuf

Autre(s) nom(s) :

Statut : Occasionnel

Protection : Art. 8 (avec habitat)

IUCN

Monde : LC

Abondance Mayotte : Très rare

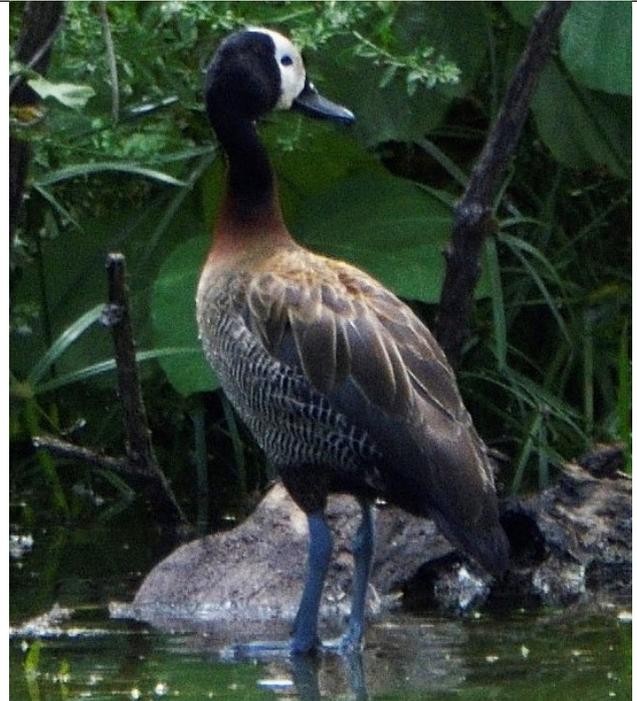
Esp. znieff : -

Mayotte : NE

Distribution : Se reproduit en Afrique subsaharienne et à Madagascar. Présent en Amérique du Sud et occasionnellement sur les îles des Caraïbes. L'espèce est considérée sédentaire, mais peut migrer localement en fonction des variations de pluviométrie.



Source : Thomas FERRARI - GEPOMAY



Source : Thomas FERRARI - GEPOMAY

#### Description (critères d'identification) :

Les sexes sont semblables. Ce canard à longues pattes, est doté d'un masque facial blanc, qui contraste fortement avec l'arrière de la tête et la nuque qui sont noirs. Le bec est long et noir avec une bande sub-terminale gris bleuté. Le cou est noir et blanc sur sa partie supérieure. Sa partie inférieure, et la poitrine sont marron. Une large bande noire part de la poitrine jusqu'à la queue. Les flancs sont ocres, finement barrés de noir. Les parties supérieures sont brunes avec les plumes largement ourlées de chamois.

Espèces proches : -

#### Phénologie :

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
A	A	A	A	A	A	A	A	A	MP	MP	A

#### Habitats préférentiels :

Grande variété d'habitat d'eau douce, du niveau de la mer à 3000 m d'altitude. On le rencontre dans les lacs, les marais et les plaines inondables, les estuaires, les zones artificielles. Pendant la période de nidification, il préfère les zones humides constituées de vasières ou de bancs de sable, richement pourvues en végétation émergée.

Commentaires : Visiteuse occasionnelle à Mohéli, Aldabra, Assomption et Maurice. L'observation réalisé le 27/12/2017 par T. Ferrari est considérée comme la 1ère mention pour Mayotte.

Protocoles d'observation : Points d'observation et d'écoute / Transect

Références bibliographiques : Sinclair & Langrand, 2014

Taxon : **Apus barbatus**

Auteur : (Sclater, 1865)

N° : 90

Classe : Aves

Ordre : Caprimulgiformes

Famille : Apodidae

Taxon visé : Sous-espèce endémique de Mayotte

*Apus barbatus mayottensis* (Nicoll, 1906)

Nom vernaculaire : Martinet noir africain

Autre(s) nom(s) : Martinet

Statut : Endémique Comores (ss esp.)

Protection : Art. 8 (avec habitat)

IUCN

Monde : LC

Abondance Mayotte : Peu commun

Esp. znieff : Déterminante

Mayotte : EN

Distribution : Afrique, Madagascar, Archipel des Comores.



Source : Alan MANSON

#### Description (critères d'identification) :

Sexes semblables. Entièrement noir avec menton et gorge blanchâtre. Ailes longues et étroites, queue légèrement échancrée. Plus trapu que le martinet des palmes.

Espèces proches : *Cypsiurus parvus*, *Zoonavena grandidieri*

Habitats préférentiels :

#### Phénologie :

Présents dans tous les milieux, mais préfère les zones élevées. Nid construit dans les falaises.

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
PO	PO	PN	PO	PO	PO						

Commentaires : Nicheuse sur l'île.

Protocoles d'observation : Points d'observation et d'écoute / Transect

Références bibliographiques : Sinclair & Langrand, 2014

Taxon : **Cypsiurus parvus**

Auteur : (Lichtenstein, 1823)

N° : 91

Classe : Aves

Ordre : Caprimulgiformes

Famille : Apodidae

Nom vernaculaire : Martinet des palmes

Autre(s) nom(s) :

Statut : Endémique Comores (ss esp.)

Protection : Art. 8 (avec habitat)

IUCN

Monde : LC

Abondance Mayotte : Commun

Esp. znieff : Déterminante

Mayotte : LC

Distribution : Afrique, Madagascar, Archipel des Comores, Moyen-Orient. La sous espèce *Cypsiurus p. griveaudi* présente à Mayotte est endémique des Comores.



Source : Antoine BAGLAN



Source : Antoine BAGLAN

#### Description (critères d'identification) :

Sexes semblables. Grégaire. Couleur brun pale, menton et gorge blanchâtre. Queue fourchue très allongée plus courte chez les jeunes.

Espèces proches : *Apus barbatus*, *Zonavena grandidieri*

Habitats préférentiels :

Phénologie :

Zones avec cocotiers, plans d'eau.

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
PN	PP	PP	PP	PP							

Commentaires : Sous-espèce *C. p. griveaudi* présente à Mayotte, endémique des Comores.

Protocoles d'observation : Points d'observation et d'écoute / Transect

Références bibliographiques : Sinclair & Langrand, 2014

Taxon : **Zoonavena grandidieri**

Auteur : (Verreaux, 1867)

N° : 92

Classe : Aves

Ordre : Caprimulgiformes

Famille : Apodidae

Nom vernaculaire : Martinet de Grandidier

Autre(s) nom(s) :

Statut : Occasionnel

Protection : Art. 8 (avec habitat)

IUCN

Monde : LC

Abondance Mayotte : Très rare

Esp. znieff : -

Mayotte : NA

Distribution : Espèce présente à Madagascar et en Grande Comore, rare et migrateur occasionnel à Mayotte.



Source : Ken BEHRENS



Source : Markus LILJE

#### Description (critères d'identification) :

Petit martinet de couleur brun-gris avec le menton et la gorge blanchâtres. Le ventre est gris clair finement strié. Les ailes sont longues, droites et peu arquées. Il se distingue du Martinet noir africain, par sa taille plus petite, sa queue courte et carrée et sa croupe grise. Espèce peu grégaire, on le rencontre en couple ou en très petit groupe.

Espèces proches : *Apus barbatus*, *Cypsiurus parvus*

Habitats préférentiels :

Phénologie :

Semble avoir une préférence pour les milieux forestiers, mais fréquente tous les milieux.

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
MI											

Commentaires : Il a été observé sur le platier de l'aéroport à Mayotte.

Protocoles d'observation : Points d'observation et d'écoute / Transect

Références bibliographiques : Sinclair & Langrand, 2014

Taxon : **Charadrius asiaticus**

Auteur : Pallas, 1773

N° : 93

Classe : Aves

Ordre : Charadriiformes

Famille : Charadriidae

Nom vernaculaire : Pluvier asiatique

Autre(s) nom(s) : Gravelot asiatique

Statut : Indigène

Protection : Art. 8 (avec habitat)

IUCN

Monde : LC

Abondance Mayotte : Très rare

Esp. znieff : -

Mayotte : NE

Distribution : Visiteur occasionnel dans les îles granitiques des Seychelles et à Farquhar.



Source : Alexandre LAUBIN

#### Description (critères d'identification) :

Pluvier très élancé. En plumage nuptial : tête particulièrement bigarrée ; front, sourcil, joues et lores blancs ; capuchon, petite tache en avant de l'œil et couvertures auriculaires brun sableux ; face postérieure du cou brun pâle ; queue brune avec une étroite bande subterminale sombre et une fine bordure blanche ; parties inférieures blanches hormis la poitrine rousse soulignée de noir ; pattes et pieds présentant une gamme variable de couleurs (jaune-ocre, jaune-brun terne, jaune-gris, chair-crème, gris-olive ou vert-olive). Le plumage nuptial ♀ est légèrement plus terne. En plumage internuptial et chez les immatures les individus ne possèdent pas les motifs décrits sur la poitrine et les contrastes sont moins marqués au niveau de la tête (hormis la présence du net sourcil).

Espèces proches : -

#### Habitats préférentiels :

#### Phénologie :

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
?	MI	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?

Le nid est situé à même le sol dans une dépression peu profonde garnie de débris végétaux. Il fréquente les habitats arides et chasse dans les prés à herbes rases, les plaines à végétation très clairsemée, les paysages ouverts et les pâtures inondables.

Commentaires : Espèce monogame.

Protocoles d'observation : Points d'observation et d'écoute / Transect

Références bibliographiques : Sinclair & Langrand, 2014

Taxon : **Charadrius hiaticula**

Auteur : Linnaeus, 1758

N° : 94

Classe : Aves

Ordre : Charadriiformes

Famille : Charadriidae

Nom vernaculaire : Grand Gravelot

Autre(s) nom(s) : Pluvier grand gravelot

Statut : Occasionnel

Protection : Art. 8 (avec habitat)

IUCN

Monde : LC

Abondance Mayotte : Commun

Esp. znieff : Déterminante

Mayotte : NT

Distribution : Présent sur tous les continents exceptées l'Amérique Centrale, l'Amérique du Sud. Il est rare en Asie du Sud et en Océanie.



Adulte en plumage internuptial

Source : Gilles ADT

#### Description (critères d'identification) :

En plumage nuptial, les pattes sont oranges, le bec orange à pointe noire, le dos et la "demi calotte" sont brun-gris. Le front et les sourcils sont blancs. Le masque, les lores et le haut du front sont noirs. La gorge est blanche soulignée d'un collier noir. Les parties inférieures sont blanches. Le reste de l'année, le bec est sombre et le plumage plus terne.

Espèces proches : -

#### Habitats préférentiels :

#### Phénologie :

Se reproduit sur les plages de sable, de gravier et de galets des côtes et des grands cours d'eau. Le reste de l'année il est présent sur les vasières et marais littoraux, ainsi que sur les platiers.

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
MR											

#### Commentaires :

Protocoles d'observation : Points d'observation et d'écoute / Transect

Références bibliographiques : Sinclair & Langrand, 2014

Classe : Aves

Ordre : Charadriiformes

Famille : Charadriidae

Nom vernaculaire : Gravelot de Leschenault

Autre(s) nom(s) : Pluvier de Leschenault  
Pluvier du désert

Statut : Occasionnel

Protection : Art. 8 (avec habitat)

IUCN

Monde : LC

Abondance Mayotte : Commun

Esp. znieff : Déterminante

Mayotte : NT

Distribution : Présent dans toute l'Asie jusqu'en Océanie, en Afrique de l'Est, il est occasionnel en Amérique du Nord et en Europe.



Plumage inter-nuptial

Source : Alexandre LAUBIN

Description (critères d'identification) :

Plumage quasi identique au Gravelot mongol. En plumage nuptial, il présente des parties supérieures gris brun avec une nuance rouille. Il possède le même masque facial noir que le gravelot mongol, mais surmonté d'orange. En plumage internuptial se différencie par des critères morphologiques et comportementaux. La couleur verdâtre des pattes et la taille du bec (long et épais) sont de bons critères.

Espèces proches : *Charadrius mongolus*Habitats préférentiels :Phénologie :

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
MR											

Se reproduit sur les berges sableuses ou vaseuses des lacs d'eau douce ou saumâtre ainsi que dans les steppes. Le reste de l'année on le trouve dans les vasières, les estuaires, les marais salants et les récifs coralliens.

Commentaires :Protocoles d'observation : Points d'observation et d'écoute / TransectRéférences bibliographiques : Sinclair & Langrand, 2014

Taxon : **Charadrius marginatus**

Auteur : Vieillot, 1818

N° : 96

Classe : Aves

Ordre : Charadriiformes

Famille : Charadriidae

Nom vernaculaire : Gravelot à front blanc

Autre(s) nom(s) : Pluvier à front blanc

Statut : Occasionnel

Protection : Art. 8 (avec habitat)

IUCN

Monde : LC

Abondance Mayotte : Très rare

Esp. znieff : -

Mayotte : NAb

Distribution : Présent dans toute l'Afrique sub-saharienne et sur les côtes de Madagascar.



Source : Alexandre LAUBIN

#### Description (critères d'identification) :

En plumage nuptial, le front blanc est contigu avec le sourcil blanc, une barre noire traverse le haut du front jusqu'au capuchon. Un trait noir va de la base du bec jusqu'aux oreillons. Le front, les parties inférieures et le collier sont blancs avec des nuances crèmes ou rousses, particulièrement sur la poitrine. Les parties supérieures sont gris-brun. En plumage internuptial, les différentes couleurs se ternissent.

Espèces proches : -

Habitats préférentiels :

Phénologie :

Fréquente les littoraux sableux, ainsi que sur les rives sableuses des rivières et des lacs. On le trouve également dans les vasières et les marais salants.

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
MI											

Commentaires :

Protocoles d'observation : Points d'observation et d'écoute / Transect

Références bibliographiques : Sinclair & Langrand, 2014

Taxon : **Charadrius mongolus**

Auteur : Pallas, 1776

N° : 97

Classe : Aves

Ordre : Charadriiformes

Famille : Charadriidae

Nom vernaculaire : Gravelot mongol

Autre(s) nom(s) : Gravelot de Mongolie  
Pluvier de Mongolie  
Pluvier mongol

Statut : Occasionnel

Protection : Art. 8 (avec habitat)

IUCN

Monde : LC

Abondance Mayotte : Peu commun

Esp. znieff : Déterminante

Mayotte : NT

Distribution : Présent dans toute l'Asie jusqu'en Océanie, en Afrique de l'Est et Amérique du Nord.



Plumage inter-nuptial

Source : Alexandre LAUBIN

#### Description (critères d'identification) :

En plumage nuptial, les détails les plus remarquables sont la tache oculaire noire, une large bande pectorale rougeâtre et un collier roux qui orne la nuque. Les pattes sont gris foncé, le bec est noir court et peu épais. Le reste des parties inférieures est blanc, et les parties supérieures brun gris. Le reste de l'année, les parties supérieures sont gris brun et forme de large taches sur les côtés de la poitrine. Le sourcil est blanc ainsi que les parties inférieures.

Espèces proches : *Charadrius leschenaultii*

#### Habitats préférentiels :

#### Phénologie :

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
MR	MR	MR	MR	MP	MP	MP	MP	MR	MR	MR	MR

Se reproduit au-delà de la limite des arbres dans zones montagneuses ou des vallées ingrates, dans les toundras élevées et les steppes de montagne. Le reste de l'année fréquente uniquement les côtes marines, dans les vasières, les estuaires ainsi que les plages et les récifs.

Commentaires : En tout plumage, se différencie du Gravelot de Leschnault par ses pattes gris foncé et son bec plus court et moins épais.

Protocoles d'observation : Points d'observation et d'écoute / Transect

Références bibliographiques : Sinclair & Langrand, 2014

Taxon : **Charadrius tricollaris**

Auteur : Vieillot, 1818

N° : 98

Classe : Aves

Ordre : Charadriiformes

Famille : Charadriidae

Nom vernaculaire : Gravelot à triple collier

Autre(s) nom(s) : Pluvier à triple collier

Statut : Occasionnel

Protection : Art. 8 (avec habitat)

IUCN

Monde : LC

Abondance Mayotte : Rare

Esp. znieff : -

Mayotte : NA

Distribution : Afrique subsaharienne.



Source : Bernard UPONT

#### Description (critères d'identification) :

Calotte et parties supérieures brun-sombre. Double collier noir encadrant un collier blanc, la face et la nuque grises, un sourcil et le front blancs surmontés d'une couronne noire.

Espèces proches : -

Habitats préférentiels :

Phénologie :

Bord des eaux douces, zones côtières (en migration).

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
MI	MI	MI	A	A	A	A	A	A	MI	MI	MI

Commentaires :

Protocoles d'observation : Points d'observation et d'écoute / Transect

Références bibliographiques : Sinclair & Langrand, 2014

Taxon : **Pluvialis fulva**

Auteur : (Gmelin, 1789)

N° : 99

Classe : Aves

Ordre : Charadriiformes

Famille : Charadriidae

Nom vernaculaire : Pluvier fauve

Autre(s) nom(s) : Pluvier doré oriental

Statut : Occasionnel

Protection : Art. 8 (avec habitat)

IUCN

Monde : LC

Abondance Mayotte : Rare

Esp. znieff : -

Mayotte : NAb

Distribution : Présent en Amérique du Nord, Asie, Océanie et Afrique de l'Est. Il est occasionnel en Europe et dans le reste de l'Afrique. Se reproduit en Sibérie et en Alaska.



Source : Melissa Mc MASTERS

#### Description (critères d'identification) :

En plumage nuptial est difficilement différenciable des espèces du même genre. La face et les parties inférieures sont noires entourées par une étroite bande blanche qui descend des sourcils jusqu'aux flancs. Les parties supérieures sont grises pailletées de jaune brillant et de noir. En plumage hivernal, le dessus est brun pâle, tacheté et liseré de jaune brillant. Le sourcil est nuancé de chamois jaune.

Espèces proches : *Pluvialis sp.*

#### Habitats préférentiels :

#### Phénologie :

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
MI											

Se reproduit dans les toundras les plus sèches mais pas sur le littoral. Le reste de l'année il est présent dans les régions côtières, dans les champs ou les prairies dont les herbes sont courtes, dans les terres labourées, les marais salants, les plages, les vasières.

#### Commentaires :

Protocoles d'observation : Points d'observation et d'écoute / Transect

Références bibliographiques : Sinclair & Langrand, 2014

Taxon : **Pluvialis squatarola**

Auteur : (Linnaeus, 1758)

N° : 100

Classe : Aves

Ordre : Charadriiformes

Famille : Charadriidae

Nom vernaculaire : Pluvier argenté

Autre(s) nom(s) :

Statut : Occasionnel

Protection : Art. 8 (avec habitat)

IUCN

Monde : LC

Abondance Mayotte : Commun

Esp. znieff : Déterminante

Mayotte : LC

Distribution : Présent sur tous les continents.



Plumage internuptial

Source : Thomas FERRARI - GEPOMAY



Plumage mixte (retour de migration)

Source : Thomas FERRARI - GEPOMAY

#### Description (critères d'identification) :

C'est le plus grand des pluviers. En plumage nuptial possède un étincelant dessus argenté, qui contraste avec les parties inférieures noires. Une large bande blanche à travers le front, borde la calotte et la nuque, et descend le long de la poitrine. La face, la gorge, l'abdomen et les flancs sont noirs.

Espèces proches : -

#### Habitats préférentiels :

#### Phénologie :

Se reproduit dans des paysages de collines arides en alternance avec des toundras caillouteuses ou fournies en roseaux, en mousses et en lichens. Le reste de l'année il fréquente les vasières et les plages.

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
MR											

#### Commentaires :

Protocoles d'observation : Points d'observation et d'écoute / Transect

Références bibliographiques : Sinclair & Langrand, 2014

Taxon : ***Dromas ardeola***

Auteur : Paykull, 1805

N° : 101

Classe : Aves

Ordre : Charadriiformes

Famille : Dromadidae

Nom vernaculaire : Drome ardéole

Autre(s) nom(s) : Drome

Drome crabier

Statut : Occasionnel

Protection : Art. 8 (avec habitat)

IUCN

Monde : LC

Abondance Mayotte : Commun

Esp. znieff : Déterminante

Mayotte : VU

Distribution : Ouest de l'Océan Indien. Migration vers les côtes de l'Arabie et de la Somalie pour sa reproduction.



Source : GEPOMAY



Source : Gilles ADT

#### Description (critères d'identification) :

Sexes semblables. Grand et robuste limicole. Tête blanche légèrement teintée de gris, pattes bleues et gros bec noir. Facilement reconnaissable en vol également : dos noir avec croupion blanc et ailes bicolores. Les juvéniles sont moins contrastés et le dos est gris.

Espèces proches : -

Habitats préférentiels :

Phénologie :

Sur le littoral. Se nourrit essentiellement de crabes.

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
MR	MR	MR	MR	MR	MP	MP	MP	MR	MR	MR	MR

Commentaires : Migrateur présent toute l'année à Mayotte. Seul représentant de sa famille, c'est le seul échassier à nicher dans un terrier.

Protocoles d'observation : Points d'observation et d'écoute / Transect

Références bibliographiques : Sinclair & Langrand, 2014

Taxon : **Glareola ocularis**

Auteur : Verreaux, 1833

N° : 102

Classe : Aves

Ordre : Charadriiformes

Famille : Glareolidae

Nom vernaculaire : Glaréole de Madagascar

Autre(s) nom(s) : Glaréole malgache

Statut : Occasionnel

Protection : Art. 8 (avec habitat)

IUCN

Monde : VU

Abondance Mayotte : Rare

Esp. znieff : -

Mayotte : NAb

Distribution : Migrateur endémique de Madagascar, passe l'hiver en Afrique de l'Est.



Source : Alexandre LAUBIN



Source : Alexandre LAUBIN

#### Description (critères d'identification) :

Parties supérieures et gorge gris brun. Dessus de la tête noir. Ventre et bande sous-alaire roux. Abdomen, sous-caudales et croupion blancs. Œil brun. Bec noir, court au bout recourbé et aux commissures rouges. Pattes gris sombre verdâtre.

Espèces proches : -

#### Habitats préférentiels :

#### Phénologie :

Zones humides intérieures. Sur ses sites de reproduction elle niche en colonies sur des rochers peu accessibles.

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
?	?	?	?	?	?	?	?	MP	MP	MP	?

Commentaires : Quelques données vers le lac Karihani.

Protocoles d'observation : Points d'observation et d'écoute / Transect

Références bibliographiques : Sinclair & Langrand, 2014

Taxon : **Haematopus ostralegus**

Auteur : Linnaeus, 1758

N° : 103

Classe : Aves

Ordre : Charadriiformes

Famille : Haematopodidae

Nom vernaculaire : Huîtrier pie

Autre(s) nom(s) :

Statut : Occasionnel

Protection : Art. 8 (avec habitat)

IUCN

Monde : LC

Abondance Mayotte : Très rare

Esp. znieff : -

Mayotte : NA

Distribution : Reproduction dans l'ouest de l'Europe, au centre de l'Eurasie, au Kamchatka, en Chine et sur la côte ouest de la Corée. Hivernage plus au sud, depuis l'Afrique du Nord jusqu'aux côtes du Sud de l'Europe.



Source : Alexandre LAUBIN

Description (critères d'identification) :

Dessus noir, dessous et flancs blancs, bec orange et pattes roses chez l'adulte, grises chez l'immature. Sur les ailes, on peut voir une large barre alaire blanche devenant plus étroite et moins régulière vers le bout de l'aile. Les yeux sont rouges avec un cercle oculaire rouge vif.

Espèces proches : -

Habitats préférentiels :

Phénologie :

Marais salants, plages, côtes rocheuses, vasières des estuaires.

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?

Commentaires :

Protocoles d'observation : Points d'observation et d'écoute / Transect

Références bibliographiques : Sinclair & Langrand, 2014

Taxon : **Anous stolidus**

Auteur : (Linnaeus, 1758)

N° : 104

Classe : Aves

Ordre : Charadriiformes

Famille : Laridae

Nom vernaculaire : Noddi brun

Autre(s) nom(s) : Noddi niais

Statut : Indigène

Protection : Art. 8 (avec habitat)

IUCN

Monde : LC

Abondance Mayotte : Commun

Esp. znieff : Déterminante

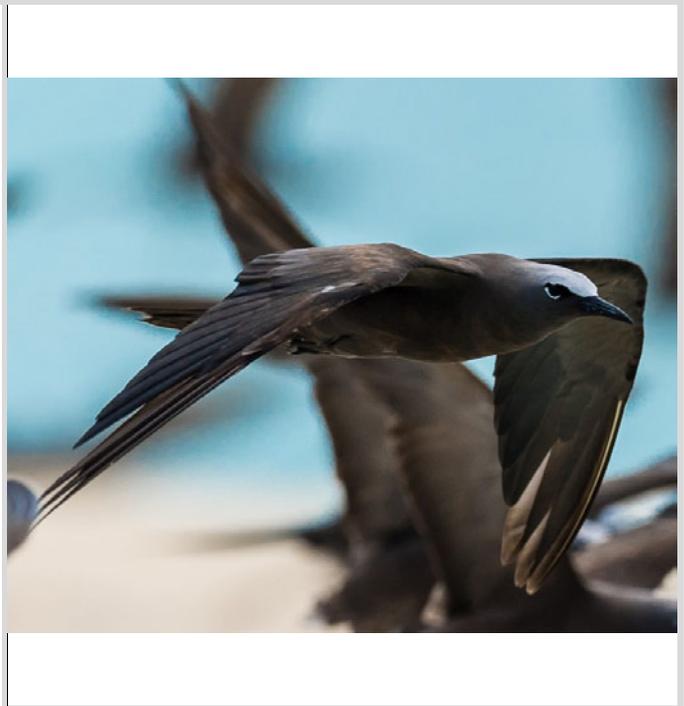
Mayotte : NT

Distribution : Niche sur les îles tropicales ou subtropicales autour du globe. Un couple nicheur a été observé en 2015 à Mayotte.



Adulte

Source : Eco-Med Océan Indien (Pierre-Yves FABULET)



En vol

Source : Gilles ADT

#### Description (critères d'identification) :

Brun chocolat, avec calotte blanche plus ou moins marquée selon la saison, Les rémiges primaires et les rectrices sont presque noires. La queue, longue et cunéiforme, est faiblement échancrée. Cercle orbital blanc. Bec et pattes noirs.

Espèces proches : -

Habitats préférentiels :

Phénologie :

Hautes mers, îlots.

Jan Fév Mar Avr Mai Jun Jul Aou Sep Oct Nov Déc

MR MR MR MR MR MP MP MP MR MR MR MR

Commentaires : Lors du pic de présence, entre décembre et mars, près de 7% de la population biogéographique de l'Océan Indien est présente à Mayotte.

Protocoles d'observation : Transect maritime / Comptage par ULM

Références bibliographiques : Sinclair & Langrand, 2014

Taxon : **Anous tenuirostris**

Auteur : (Temminck, 1823)

N° : 105

Classe : Aves

Ordre : Charadriiformes

Famille : Laridae

Nom vernaculaire : Noddi à bec grêle

Autre(s) nom(s) : Noddi marianne

Statut : Occasionnel

Protection : Art. 8 (avec habitat)

Abondance Mayotte : Très rare

Esp. znieff : -

IUCN

Monde : LC

Mayotte : LC

Distribution : Océan Indien.



Source : Peter STEWARD

Description (critères d'identification) :

Sexes semblables. Entièrement brun sombre et noirâtre, hormis la calotte gris bleuté, plus blanc sur le front. Arc blanc sous et en arrière de l'œil. Œil, bec et pattes noirs.

Espèces proches : -

Habitats préférentiels :

Phénologie :

Hautes mers.

Jan Fév Mar Avr Mai Juin Jul Aou Sep Oct Nov Déc

MI MI

Commentaires :

Protocoles d'observation : Transect maritime / Comptage par ULM

Références bibliographiques : Sinclair & Langrand, 2014

Taxon : ***Chroicocephalus cirrocephalus***

Auteur : (Vieillot, 1818)

N° : 106

Classe : Aves

Ordre : Charadriiformes

Famille : Laridae

Nom vernaculaire : Mouette à tête grise

Autre(s) nom(s) :

Statut : Occasionnel

Protection : Art. 8 (avec habitat)

IUCN

Monde : LC

Abondance Mayotte : Très rare

Esp. znieff : -

Mayotte : NA

Distribution : Présente en Amérique du Sud, en Afrique et à Madagascar.



Plumage nuptial

Source : Arthur CHAPMAN



Source : Werner WITTE

#### Description (critères d'identification) :

En plumage nuptial, la tête, le dos et les ailes sont gris. Le ventre le cou et la nuque sont blancs. La pointe des ailes est noire marquée d'un "miroir" blanc. Les pattes et le bec sont rouge orangé. En plumage internuptial, la tête est blanche.

Espèces proches : *Chroicocephalus ridibundus*

Habitats préférentiels :

Phénologie :

Fréquente les lacs d'eau douce intérieurs où elle se reproduit, et le littoral.

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
MI											

Commentaires : Les juvéniles et les adultes non reproducteurs peuvent être confondus avec les juvéniles et les adultes non reproducteurs de la Mouette rieuse. Les parties grises de la Mouette à tête grise sont globalement plus foncées, et la présence de noir sur les ailes est plus importante que chez la Mouette rieuse. La présence du "miroir" blanc sur les ailes de la Mouette à tête grise aide à l'identification.

Protocoles d'observation : Transect maritime / Comptage par ULM

Références bibliographiques : Sinclair & Langrand, 2014

Taxon : **Larus dominicanus**

Auteur : Lichtenstein, 1823

N° : 107

Classe : Aves

Ordre : Charadriiformes

Famille : Laridae

Nom vernaculaire : Goéland dominicain

Autre(s) nom(s) :

Statut : Occasionnel

Protection : Art. 8 (avec habitat)

IUCN

Monde : LC

Abondance Mayotte : Très rare

Esp. znieff : -

Mayotte : NA

Distribution : Amérique du Sud, Afrique Australe et Océanie. La sous espèce *L. d. melisandae* est présente au sud de Madagascar.



Source : Alan BLOOM

#### Description (critères d'identification) :

La tête est entièrement blanche, se démarquant nettement du manteau noir. La queue est blanche. Les ailes sont noires avec un bord de traîne blanc et des petites fenêtres blanches aux extrémités. Le bec est jaunâtre, avec une petite tache rouge à la pointe de la mandibule inférieure. Les pattes sont jaune verdâtre, grises en Afrique. Les iris jaunes sont encerclés par un anneau orbital rouge-orange.

Espèces proches : -

Habitats préférentiels :

Phénologie :

Zones côtières.

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?

Commentaires :

Protocoles d'observation : Transect maritime / Comptage par ULM

Références bibliographiques : Sinclair & Langrand, 2014

Taxon : ***Chlidonias hybrida***

Auteur : (Pallas, 1811)

N° : 108

Classe : Aves

Ordre : Charadriiformes

Famille : Laridae

Nom vernaculaire : Guifette moustac

Autre(s) nom(s) :

Statut : Indigène

Protection : Art. 8 (avec habitat)

IUCN

Monde : NE

Abondance Mayotte : Très rare

Esp. znieff : -

Mayotte : NE

Distribution : Résidente peu commune de Madagascar. Visiteuse occasionnelle aux Seychelles et aux Mascareignes.



Source : Dave CURTIS

#### Description (critères d'identification) :

En plumage nuptial, tête noire, les joues blanches et le dessous gris profond, que le blanc des joues fait nettement ressortir. Le bec est rouge foncé, les joues et les côtés du cou sont blancs, contrastant avec la calotte noire et les parties inférieures gris foncé. En plumage internuptial, elle se différencie de la Guifette noire par l'absence de tache pectorale sombre (ou seulement une trace) et de la Guifette leucoptère par son croupion uniformément gris.

Espèces proches : *Chlidonias sp.*

Habitats préférentiels :

#### Phénologie :

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
?	?	MI	MI	?	?	?	?	MI	MI	?	?

Se reproduit sur les marais d'eau douce, les viviers et les mares, à la lisière d'une végétation émergente. En dehors de cette période, on la retrouve sur les lacs et les réservoirs, voire les lagunes côtières et les estuaires.

Commentaires : La plus grande des guifettes connues dans l'Océan Indien. Bec également plus gros. Pour se reproduire, elle construit une plate-forme flottante qui est un amoncellement de végétation aquatique sur laquelle est apposé un nid fait d'herbes et de joncs.

Protocoles d'observation : Transect maritime / Comptage par ULM

Références bibliographiques : Sinclair & Langrand, 2014

Taxon : ***Chlidonias leucopterus***

Auteur : (Temminck, 1815)

N° : 109

Classe : Aves

Ordre : Charadriiformes

Famille : Laridae

Nom vernaculaire : Guifette leucoptère

Autre(s) nom(s) :

Statut : Occasionnel

Protection : Art. 8 (avec habitat)

IUCN

Monde : LC

Abondance Mayotte : Très rare

Esp. znieff : -

Mayotte : NA

Distribution : Niche en Europe et Asie et hiverne en Afrique et à Madagascar.



Source : Alexandre LAUBIN

#### Description (critères d'identification) :

En plumage nuptial, le bord antérieur de l'aile et le croupion blancs contrastent avec le reste du corps (tête, couvertures sus-alaires, poitrine et ventre) noir d'encre. Les pattes et le bec sont rouge vif. Les adultes en mue ont la tête et le dessous tachetés de blanc comme la Guifette noire mais ils s'en distinguent nettement par leurs couvertures sous-alaires noires. La mue intervient vers le mois de septembre. L'adulte internuptial a une apparence générale pâle. La calotte noire disparaît presque totalement, ne laissant qu'une tache sombre en arrière de l'œil.

Espèces proches : *Chlidonias sp.*

Habitats préférentiels :

Phénologie :

Lacs d'eau douce et eaux côtières.

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
MI	MI	MI	MI	?	?	?	?	MI	MI	MI	MI

Commentaires :

Protocoles d'observation : Transect maritime / Comptage par ULM

Références bibliographiques : Sinclair & Langrand, 2014

Taxon : **Onychoprion anaethetus**

Auteur : (Scopoli, 1786)

N° : 110

Classe : Aves

Ordre : Charadriiformes

Famille : Laridae

Nom vernaculaire : Sterne bridée

Autre(s) nom(s) :

Statut : Occasionnel

Protection : Art. 8 (avec habitat)

IUCN

Monde : LC

Abondance Mayotte : Très rare

Esp. znieff : -

Mayotte : LC

Distribution : Zones tropicales de l'Océan Indien, Atlantique et Pacifique. Niche à Madagascar, aux Seychelles et à Maurice.



Source : James St. JOHN

#### Description (critères d'identification) :

Taille moyenne, dessus gris sombre et dessous blanc, front blanc, prolongé par un sourcil blanc. Calotte sombre séparée du dos par un collier plus clair. Longue queue fourchue avec rectrices externes blanches.

Espèces proches : -

Habitats préférentiels :

Phénologie :

Eaux côtières et hautes mers. Elle niche dans les îlots rocheux ou sablonneux.

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
MP											

Commentaires :

Protocoles d'observation : Transect maritime / Comptage par ULM

Références bibliographiques : Sinclair & Langrand, 2014

Taxon : ***Onychoprion fuscatus***

Auteur : (Linnaeus, 1766)

N° : 111

Classe : Aves

Ordre : Charadriiformes

Famille : Laridae

Nom vernaculaire : Sterne fuligineuse

Autre(s) nom(s) :

Statut : Occasionnel

Protection : Art. 8 (avec habitat)

IUCN

Monde : LC

Abondance Mayotte : Peu commun

Esp. znieff : -

Mayotte : LC

Distribution : Eaux tropicales et subtropicales des Amériques, d'Australie, d'Asie et d'Afrique.



Source : Alexandre LAUBIN

#### Description (critères d'identification) :

L'adulte en plumage nuptial a la calotte, l'arrière du cou et les parties supérieures noirâtres. La queue noire est profondément fourchue et présente des rectrices externes blanches. Les parties inférieures sont blanches mais les rémiges sont noirâtres. Les ailes sont longues. Sur la tête, la calotte et la nuque sont noires. Une ligne noire court depuis le bec jusqu'à l'œil. La face est blanche. Le bec, les pattes et les doigts palmés sont noirs. En dehors de la saison nuptiale, l'adulte a les plumes des parties supérieures plus ou moins bordées de blanc. La calotte noire est moins unie, légèrement tachetée de blanc.

Espèces proches : -

Habitats préférentiels :

Phénologie :

Hautes mers. Niche sur des barrières de corail, des atolls, des bancs de sable, des hauts rochers situés au large, des falaises et des îlots éloignés du rivage.

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
MP											

Commentaires :

Protocoles d'observation : Transect maritime / Comptage par ULM

Références bibliographiques : Sinclair & Langrand, 2014

Taxon : ***Sterna dougallii***

Auteur : Montagu, 1813

N° : 112

Classe : Aves

Ordre : Charadriiformes

Famille : Laridae

Nom vernaculaire : Sterne de Dougall

Autre(s) nom(s) :

Statut : Occasionnel

Protection : Art. 8 (avec habitat)

IUCN

Monde : LC

Abondance Mayotte : Très rare

Esp. znieff : -

Mayotte : DD

Distribution : Tous les continents, niche à Madagascar et Seychelles.



Source : Paul HEATHER

#### Description (critères d'identification) :

Plumage clair. Longue queue échancrée dépassant la pointe des ailes lorsque l'oiseau est posé. Les pattes sont rouge vif. En plumage nuptial, l'adulte à le front et la calotte noirs, le bec est sombre, rouge vermillon à la base. En plumage intermédiaire, le front est blanc et la nuque marquetée de noir et le bec noir.

Espèces proches : -

#### Habitats préférentiels :

#### Phénologie :

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
MI											

Niche dans les îles et les îlots côtiers bordés par des mers chaudes et tempérées. Sa quête de nourriture s'effectue le long des baies ou des embouchures sableuses des cours d'eau. En transit, on peut également l'observer dans des estuaires vaseux.

Commentaires : A Mayotte, migrateur rare observé en mer en compagnie de Sternes voyageuses.

Protocoles d'observation : Transect maritime / Comptage par ULM

Références bibliographiques : Sinclair & Langrand, 2014

Taxon : ***Sterna hirundo***

Auteur : Linnaeus, 1758

N° : 113

Classe : Aves

Ordre : Charadriiformes

Famille : Laridae

Nom vernaculaire : Sterne pierregarin

Autre(s) nom(s) :

Statut : Occasionnel

Protection : Art. 8 (avec habitat)

IUCN

Monde : LC

Abondance Mayotte : Très rare

Esp. znieff : -

Mayotte : NAb

Distribution : Niche en Asie, Amérique du Nord, et centrale, Europe, Afrique du Nord et de l'Ouest.



Source : Corine BLIEK

#### Description (critères d'identification) :

Taille moyenne. En plumage nuptial : bec rouge à pointe noire, pattes rouges. En plumage internuptial : front blanc, calotte et nuque noires, bec noirâtre. Partie supérieure grise, bords antérieurs et postérieurs de la pointe des ailes noirs.

Espèces proches : *Sterna repressa* (en plumage d'hiver)

Habitats préférentiels :

Phénologie :

Eaux côtières, grande migratrice. Niche sur des îlots rocheux, plages ou bords de marais.

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
MI											

#### Commentaires :

Protocoles d'observation : Transect maritime / Comptage par ULM

Références bibliographiques : Sinclair & Langrand, 2014

Taxon : ***Sterna repressa***

Auteur : Hartert, 1916

N° : 114

Classe : Aves

Ordre : Charadriiformes

Famille : Laridae

Nom vernaculaire : Sterne à joues blanches

Autre(s) nom(s) :

Statut : Occasionnel

Protection : Art. 8 (avec habitat)

IUCN

Monde : LC

Abondance Mayotte : Peu commun

Esp. znieff : -

Mayotte : NAb

Distribution : Se reproduit sur les côtes nord d'Afrique de l'Est (Kenya, Somalie), au bord de la Mer Rouge et du Golfe Persique et le long de la côte iranienne jusqu'au Pakistan et dans l'Ouest de l'Inde.



Source : Mike PRINCE

#### Description (critères d'identification) :

Sterne de taille intermédiaire, similaire à une Sterne pierregarin sombre. Se distingue par un dos, un croupion et une queue d'un gris uniforme.

Espèces proches : *Sterna hirundo*

#### Habitats préférentiels :

#### Phénologie :

Le nid est construit à même le sol en milieux dunaires faiblement végétalisés. Se nourrit principalement de poissons de petite taille dans les zones côtières.

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
MP	MP	MP	MP	MP	MI	MI	MI	MI	MI	MI	MP

Commentaires : Les populations d'Afrique de l'Est sont sédentaires, d'autres sont connues pour migrer et hiverner sur les côtes nord de l'Afrique de l'Est ainsi qu'au sud de l'Inde.

Protocoles d'observation : Transect maritime / Comptage par ULM

Références bibliographiques : Sinclair & Langrand, 2014

Taxon : ***Sterna sumatrana***

Auteur : Raffles, 1822

N° : 115

Classe : Aves

Ordre : Charadriiformes

Famille : Laridae

Nom vernaculaire : Sterne diamant

Autre(s) nom(s) :

Statut : Occasionnel

Protection : Art. 8 (avec habitat)

IUCN

Monde : LC

Abondance Mayotte : Très rare

Esp. znieff : -

Mayotte : DD

Distribution : Zones tropicales de l'Océan Indien et Pacifique.



Source : Geoff SHUETRIM

#### Description (critères d'identification) :

Sexes semblables. Petite taille. Très blanche avec une bande noire qui part des yeux et s'élargit jusqu'à la nuque. Bec noir fin et pointu. Pattes noires. Longue queue échancrée blanche. Immature : front blanc, nuque noirâtre, bec jaunâtre sombre, pattes noirâtres et parties supérieures marquées de brun.

Espèces proches : -

#### Habitats préférentiels :

#### Phénologie :

Eaux côtières et hautes mers. Niche sur le littoral dans des zones sableuses ou de galets.

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
MP	MI	MP	MP								

Commentaires : Nicheuse à Madagascar et aux Seychelles.

Protocoles d'observation : Transect maritime / Comptage par ULM

Références bibliographiques : Sinclair & Langrand, 2014

Taxon : ***Sternula saundersi***

Auteur : (Hume, 1877)

N° : 116

Classe : Aves

Ordre : Charadriiformes

Famille : Laridae

Nom vernaculaire : Sterne de Saunders

Autre(s) nom(s) :

Statut : Occasionnel

Protection : Art. 8 (avec habitat)

IUCN

Monde : LC

Abondance Mayotte : Assez commun

Esp. znieff : -

Mayotte : DD

Distribution : Nicheuse au sud de la mer rouge et golfe persique.



Source : Alexandre LAUBIN



Source : Thomas FERRARI - GEPOMAY

#### Description (critères d'identification) :

Petite sterne. En plumage internuptial : front blanc, calotte noire et bandes oculaires noirâtres. Bec jaune. Partie supérieures gris clair et parties inférieures blanches.

Espèces proches : -

#### Habitats préférentiels :

Eaux côtières et hautes mers Niche sur les dunes des côtes sableuses ou sur les bords des lagunes.

#### Phénologie :

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
MR	MR	MR	MR	MI	MR						

#### Commentaires :

Protocoles d'observation : Transect maritime / Comptage par ULM

Références bibliographiques : Sinclair & Langrand, 2014

Taxon : ***Thalasseus bengalensis***

Auteur : (Lesson, 1831)

N° : 117

Classe : Aves

Ordre : Charadriiformes

Famille : Laridae

Nom vernaculaire : Sterne voyageuse

Autre(s) nom(s) :

Statut : Occasionnel

Protection : Art. 8 (avec habitat)

IUCN

Monde : LC

Abondance Mayotte : Commun

Esp. znieff : Déterminante

Mayotte : NE

Distribution : Méditerranée, Océans Pacifique et Indien. Présente toute l'année à Mayotte mais son aire de nidification est située plus au nord.



Source : GEPOMAY



Source : Thomas FERRARI - GEPOMAY

#### Description (critères d'identification) :

Espèce grégaire, sexes semblables, dos, croupion, et dessus des ailes gris clair à l'exception des rémiges primaires plus foncées à pointe noire. Partie inférieure blanche. Tête blanche avec calotte noire en plumage nuptial. Le bec est caractéristique : fort et orange. Pattes noires. Le juvénile a le bec orangé terne.

Espèces proches : -

Habitats préférentiels :

Phénologie :

Zones côtières, bancs de sable, vasières ou îlots rocheux.

Jan Fév Mar Avr Mai Jun Jul Aou Sep Oct Nov Déc

MR MR MR MR MP MP MP MP MP MP MR MR

Commentaires : Reposoirs de plusieurs milliers d'individus à Mayotte (Ilot de sable blanc, aviateurs,...). Lors du pic de présence entre décembre et mars, près de 25% de la population biogéographique de l'Océan Indien est présente à Mayotte.

Protocoles d'observation : Transect maritime / Comptage par ULM

Références bibliographiques : Sinclair & Langrand, 2014

Taxon : ***Thalasseus bergii***

Auteur : (Lichtenstein, 1823)

N° : 118

Classe : Aves

Ordre : Charadriiformes

Famille : Laridae

Nom vernaculaire : Sterne huppée

Autre(s) nom(s) :

Statut : Occasionnel

Protection : Art. 8 (avec habitat)

IUCN

Monde : LC

Abondance Mayotte : Commun

Esp. znieff : Déterminante

Mayotte : NE

Distribution : Originaire de tout l'Océan Indien, de Madagascar jusqu'en Australie. L'aire de distribution se poursuit dans l'extrême-ouest du Pacifique, de Kuala Lumpur presque jusqu'au Japon.



Source : GEPOMAY

#### Description (critères d'identification) :

Plus robuste que la sterne voyageuse elle possède un fort bec jaune. Pattes noires. En plumage nuptial : la tête est blanche avec une calotte noire hérissée vers l'arrière. Dessus des ailes et dos gris clair, croupion plus pâle. Les parties inférieures sont blanches. En plumage inter-nuptial, le front est blanc, la nuque noire avec des points blancs et le bec jaune terne.

Espèces proches : -

Habitats préférentiels :

Phénologie :

Zone côtière, bancs de sable, vasière ou ilot rocheux.

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
MR	MR	MR	MR	MP	MP	MP	MP	MP	MP	MR	MR

Commentaires : 6 sous-espèces sont officiellement reconnues. *T. b. thalassinus* est présente toute l'année à Mayotte mais non nicheuse.

Protocoles d'observation : Transect maritime / Comptage par ULM

Références bibliographiques : Sinclair & Langrand, 2014

Classe : Aves

Ordre : Charadriiformes

Famille : Rostratulidae

Nom vernaculaire : Rhynchée peinte

Autre(s) nom(s) :

Statut : Occasionnel

Protection : Art. 8 (avec habitat)

IUCN

Monde : LC

Abondance Mayotte : Très rare

Esp. znieff : -

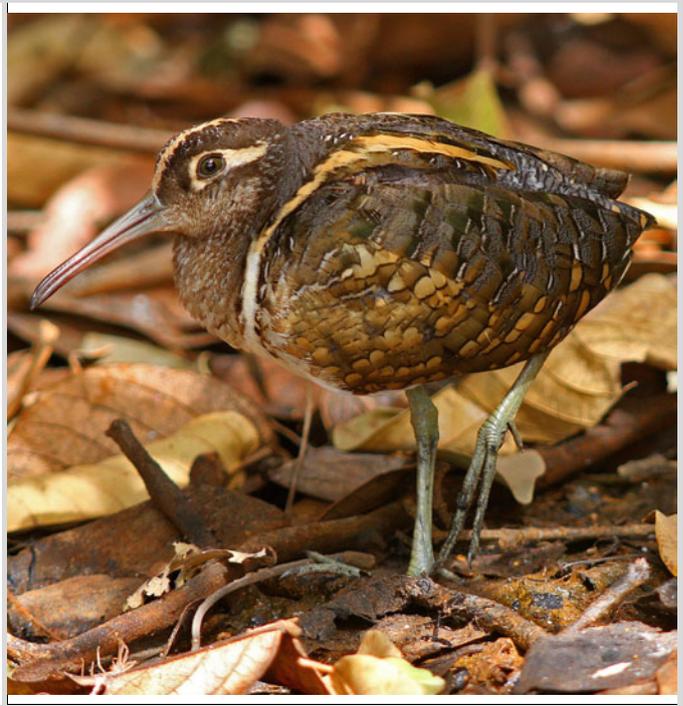
Mayotte : NA

Distribution : Afrique, Asie mineure, Sud de l'Asie, Japon, Philippines. Dans les îles de l'Océan Indien, l'espèce est connue uniquement à Madagascar.



Femelle

Source : Koshy KOSHY



Mâle

Source : Frans VANDEWALLE

Description (critères d'identification) :

Limicole à silhouette arrondie. La ♀ adulte présente des motifs similaires au ♂ mais aux couleurs plus vives (rôles inversés dans le processus de reproduction). Parties supérieures chamois-doré, brun et noir. V blanc-doré sur le manteau. Queue courte, de couleur semblable aux parties supérieures. Parties inférieures et dessous des ailes blancs. Tête et cou brun grisâtre, avec une teinte gris cendré sur le cou. Gorge brune striée de blanc. Ligne blanchâtre bordant la gorge et les côtés du cou. Calotte à bande centrale blanc-crème. Oeil entouré d'une tache dorée et claire. Bec long, légèrement courbé vers le bas, jaune pâle à la base et brun clair vers l'extrémité. Yeux brun foncé. Pattes et doigts jaune-verdâtre.

Espèces proches : -Habitats préférentiels :Phénologie :

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?

Fréquente les zones humides tropicales et subtropicales jusqu'à 1800 mètres d'altitude, les marécages, les roselières, les rizières, les bordures boueuses des mares, les lacs d'eau douce, les vasières avec des herbes aquatiques et les mangroves.

Commentaires :Protocoles d'observation : Points d'observation et d'écoute / TransectRéférences bibliographiques : Sinclair & Langrand, 2014

Taxon : **Actitis hypoleucos**

Auteur : Linnaeus, 1758

N° : 120

Classe : Aves

Ordre : Charadriiformes

Famille : Scolopacidae

Nom vernaculaire : Chevalier guignette

Autre(s) nom(s) :

Statut : Indigène

Protection : Art. 8 (avec habitat)

IUCN

Monde : LC

Abondance Mayotte : Commun

Esp. znieff : Déterminante

Mayotte : LC

Distribution : Présent sur tout le continent eurasiatique, africain et océanien.



Source : Eco-Med Océan Indien (Stéphane AUGROS)



Source : Gilles ADT

#### Description (critères d'identification) :

Le plumage est brun-gris barré de brun foncé sur le dessus qui contraste particulièrement avec le dessous blanc cassé. La gorge est de la même couleur que le dessus. La couleur blanche du dessous remonte devant les poignets en forme de virgule. Bec noir long et rectiligne, pattes gris verdâtre.

Espèces proches : -

#### Habitats préférentiels :

#### Phénologie :

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
MR											

Peut exploiter la moindre pièce d'eau, depuis une digue inondée jusqu'à de simples flaques. Il fréquente essentiellement les berges des étangs et des cours d'eau mais visite aussi les marais côtiers, les lagunes et les mangroves.

Commentaires : S'identifie facilement au comportement : se tient souvent légèrement penché en avant et balance l'arrière du corps.

Protocoles d'observation : Points d'observation et d'écoute / Transect

Références bibliographiques : Sinclair & Langrand, 2014

Taxon : ***Arenaria interpres***

Auteur : (Linnaeus, 1758)

N° : 121

Classe : Aves

Ordre : Charadriiformes

Famille : Scolopacidae

Nom vernaculaire : Tournepierre à collier

Autre(s) nom(s) :

Statut : Occasionnel

Protection : Art. 8 (avec habitat)

IUCN

Monde : LC

Abondance Mayotte : Commun

Esp. znieff : Déterminante

Mayotte : LC

Distribution : Présent sur tous les continents.



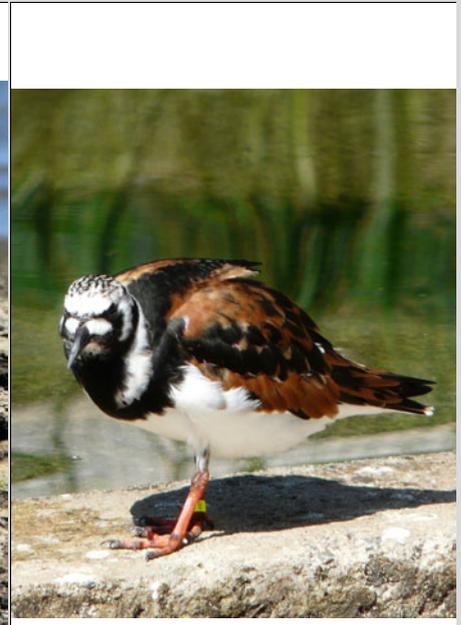
Plumage internuptial

Source : Thomas FERRARI - GEPOMAY



Plumage internuptial

Source : Thomas FERRARI - GEPOMAY



Plumage nuptial

Source : GEPOMAY

### Description (critères d'identification) :

Limicole ventru de petite taille et d'aspect assez trapu. Le bec est court et noir, les pattes sont courtes de couleurs rouge orangé. Plumage bigarré, noir, blanc, et marron-roux. Tête et cou noir et blanc. Le dos noir et marron contraste avec la poitrine noire et le ventre blanc.

Espèces proches : -

### Habitats préférentiels :

### Phénologie :

Se reproduit dans les toundras côtières. Le reste de l'année fréquente le littoral avec une préférence pour les rivages rocheux le long des côtes et des estuaires.

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
MR											

### Commentaires :

Protocoles d'observation : Points d'observation et d'écoute / Transect

Références bibliographiques : Sinclair & Langrand, 2014

Taxon : **Calidris alba**

Auteur : (Pallas, 1764)

N° : 122

Classe : Aves

Ordre : Charadriiformes

Famille : Scolopacidae

Nom vernaculaire : Bécasseau sanderling

Autre(s) nom(s) :

Statut : Occasionnel

Protection : Art. 8 (avec habitat)

IUCN

Monde : LC

Abondance Mayotte : Assez commun

Esp. znieff : Déterminante

Mayotte : NT

Distribution : Présent sur tous les continents.



Plumage inter-nuptial

Source : GEPOMAY



Source : Thomas FERRARI - GEPOMAY

#### Description (critères d'identification) :

En plumage hivernal, gris très pâle, devenant très blanc à la face et sur les parties inférieures. Le bec est court, épais et noir, les pattes sont également noires. En plumage nuptial, la tête, la gorge, la poitrine et le dessus sont brun roux. La tête et la gorge sont finement rayées. L'abdomen est blanc pur.

Espèces proches : *Calidris sp.*

#### Habitats préférentiels :

#### Phénologie :

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
MR	MR	MR	MR	MP	MP	MP	MP	MR	MR	MR	MR

Niche dans la toundra souvent pierreuse mais aussi en petit nombre au Spitzberg. Le reste de l'année, fréquente les baies et les pointes sableuses ainsi que les estuaires sableux. Se trouve également proche des récifs et vasières littorales.

#### Commentaires :

Protocoles d'observation : Points d'observation et d'écoute / Transect

Références bibliographiques : Sinclair & Langrand, 2014

Taxon : **Calidris ferruginea**

Auteur : (Pontoppidan 1763)

N° : 123

Classe : Aves

Ordre : Charadriiformes

Famille : Scolopacidae

Nom vernaculaire : Bécasseau cocorli

Autre(s) nom(s) :

Statut : Occasionnel

Protection : Art. 8 (avec habitat)

IUCN

Monde : NT

Abondance Mayotte : Assez commun

Esp. znieff : Déterminante

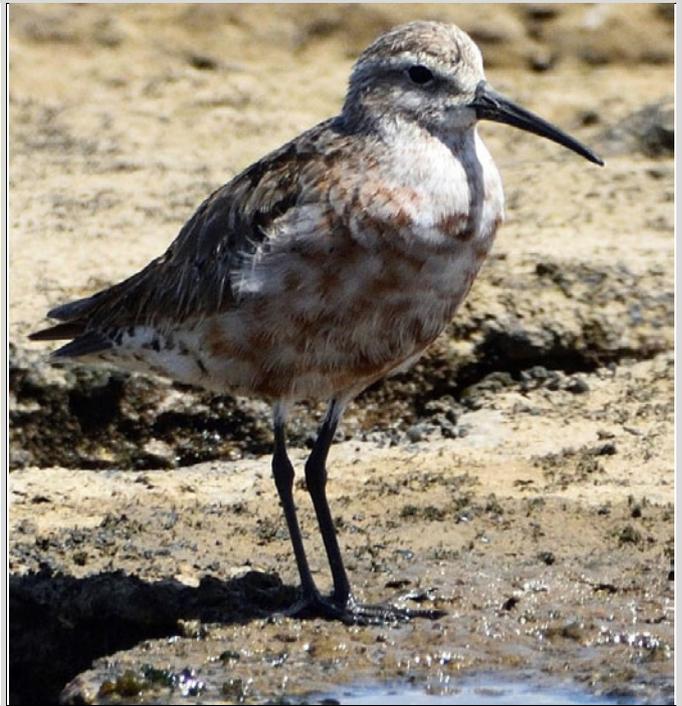
Mayotte : NT

Distribution : Présent sur tous les continents excepté en Amérique du Sud.



Plumage nuptial

Source : GEPOMAY



Plumage internuptial (platier de l'aéroport)

Source : Thomas FERRARI - GEPOMAY

#### Description (critères d'identification) :

En plumage nuptial ne peut être confondu en raison de sa tête et de ses parties inférieures marron-roux vif. La tête est striée de noir. En plumage internuptial le ventre et le croupion sont blancs. Le reste du corps est gris clair, le sourcil net est blanc. Les pattes sont noires ainsi que le bec qui a une forme arquée.

Espèces proches : *Calidris sp.*

Habitats préférentiels :

Phénologie :

Niche dans la toundra nord sibérienne humide. Le reste de l'année fréquente les vasières littorales, les marais salants et les lagunes.

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
MR	MR	MR	MR	MP	MP	MP	MP	MR	MR	MR	MR

Commentaires :

Protocoles d'observation : Points d'observation et d'écoute / Transect

Références bibliographiques : Sinclair & Langrand, 2014

Taxon : ***Calidris minuta***

Auteur : (Leisler, 1812)

N° : 124

Classe : Aves

Ordre : Charadriiformes

Famille : Scolopacidae

Nom vernaculaire : Bécasseau minute

Autre(s) nom(s) :

Statut : Occasionnel

Protection : Art. 8 (avec habitat)

IUCN

Monde : LC

Abondance Mayotte : Très rare

Esp. znieff : -

Mayotte : NAB

Distribution : Présent sur le continent eurasiatique et africain, il est rare en Amérique du Nord et en Océanie.



Source : Rachid H

#### Description (critères d'identification) :

En plumage nuptial, les parties supérieures sont brun-roux avec le dessous plus clair. En plumage d'hiver, son dos est gris écaillé et la poitrine claire. Il porte sur le dos un dessin fait de deux raies blanches en forme de V. Le bec est fin, droit et plus court que la tête. Les pattes sont noires.

Espèces proches : *Calidris sp.*

#### Habitats préférentiels :

#### Phénologie :

Affecte les terrains marécageux de la toundra, du littoral, des bords de lacs et fleuves tranquilles. Se reproduit près des pôles sur les hautes terres ou à proximité des côtes.

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
MP	MP	MP	MP	MI	MI	MI	MI	MI	MP	MP	MP

#### Commentaires :

Protocoles d'observation : Points d'observation et d'écoute / Transect

Références bibliographiques : Sinclair & Langrand, 2014

Taxon : **Calidris pugnax**

Auteur : (Linnaeus, 1758)

N° : 125

Classe : Aves

Ordre : Charadriiformes

Famille : Scolopacidae

Synonyme (ancien) : *Philomachus pugnax* (Linnaeus, 1758)

Nom vernaculaire : Combattant varié

Autre(s) nom(s) : Chevalier combattant

Statut : Indigène

Protection : Art. 8 (avec habitat)

IUCN

Monde : LC

Abondance Mayotte : Très rare

Esp. znieff : -

Mayotte : NE

Distribution : Migrateur présent sur tout les continents.



Plumage inter-nuptial

Source : GEPO MAY

#### Description (critères d'identification) :

Le ♂ en plumage nuptial présente un aspect extraordinaire car il porte une grande collerette. La coloration de ces plumes ornementales varie du blanc au gris, au roux et au noir avec des stries et des barres. Il y a souvent une différence entre la couleur des oreillons et celle de la collerette. En ce qui concerne le reste du plumage, le dos est brun tacheté contrastant avec le ventre blanchâtre. La face est nue et jaunâtre poursuivie par un bec assez long, jaune à rougeâtre. Les pattes sont jaune verdâtre. La ♀ n'a pas d'ornements. Le dessus est brun écaillé, la poitrine est barrée, plus claire. En hiver, le ♂ ressemble beaucoup à la ♀ mais il est plus grand.

Espèces proches : *Calidris sp.*

#### Habitats préférentiels :

Niche dans les marais humides, les tourbières et au bord des plans d'eau douce. Le reste de l'année, dans son aire d'hivernage, il fréquente les bords vaseux des plans d'eau douce ou saumâtre, les rizières et les prairies inondées.

#### Phénologie :

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
MI											

#### Commentaires :

Protocoles d'observation : Points d'observation et d'écoute / Transect

Références bibliographiques : Sinclair & Langrand, 2014

Taxon : ***Limosa lapponica***

Auteur : (Linnaeus, 1758)

N° : 126

Classe : Aves

Ordre : Charadriiformes

Famille : Scolopacidae

Nom vernaculaire : Barge rousse

Autre(s) nom(s) :

Statut : Occasionnel

Protection : Art. 8 (avec habitat)

IUCN

Monde : NT

Abondance Mayotte : Peu commun

Esp. znieff : Déterminante

Mayotte : NT

Distribution : Reproduction dans l'Asie arctique et dans l'ouest de l'Alaska. Migration vers les côtes ouest de l'Europe, l'Afrique, le Sud de l'Asie, l'Australie, la Nouvelle Zélande, voire sur les côtes nord américaines.



Source : Alexandre LAUBIN

Description (critères d'identification) :

Plumage internuptial, globalement gris, finement strié de brun. Le bec est assez grand clair à pointe noire et légèrement retroussé. Ventre blanc sale, pattes noires et sourcil clair assez apparent. En vol, croupion blanc et queue barrée.

Espèces proches : -

Habitats préférentiels :

Phénologie :

Vasières côtières pour l'alimentation. On peut les trouver dans les prairies saumâtres voisines.

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?

Commentaires : Détient le record du plus long vol non-stop connu, avec environ 11 000 km depuis l'Alaska jusqu'à la Nouvelle Zélande. Elle peut couvrir au moins jusqu'à 25 000 km par an.

Protocoles d'observation : Points d'observation et d'écoute / Transect

Références bibliographiques : Sinclair & Langrand, 2014

Taxon : **Numenius arquata**

Auteur : (Linnaeus, 1758)

N° : 127

Classe : Aves

Ordre : Charadriiformes

Famille : Scolopacidae

Nom vernaculaire : Courlis cendré

Autre(s) nom(s) :

Statut : Occasionnel

Protection : Art. 8 (avec habitat)

IUCN

Monde : NT

Abondance Mayotte : Très rare

Esp. znieff : -

Mayotte : NAb

**Distribution :** Espèce présente sur la quasi-totalité du globe hors continent américain (occasionnelle).  
Reproduction, aux latitudes tempérées, des îles Britanniques à la région de l'Amour en Extrême-Orient et du Nord de la Scandinavie au Sud de la France et de l'Ukraine



Source : Ruddy CORS

#### Description (critères d'identification) :

Grand limicole possédant un long bec incurvé plus long chez la ♀ (13 à 15 cm), permettant de différencier les sexes. La tête, le cou et la poitrine sont roussâtres, striés de brun. La gorge est blanche. Les parties supérieures sont brunes, les plumes sont munies d'ourlets, de barres, ou de stries beige roussâtre. Les flancs sont blancs avec des dessins bruns en forme d'encre. Le ventre est blanc. Le bec est brun avec la mandibule inférieure légèrement rose.

**Espèces proches :** *N. phaeopus*

#### Habitats préférentiels :

#### Phénologie :

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
MP	MP	MP	A	A	A	MP	MP	MP	MP	MP	MP

Se reproduit dans des milieux très ouverts le plus souvent humides avec un sol meuble et une grande diversité végétale (marais, tourbières, landes, etc.). En dehors de cette période on le retrouve essentiellement dans les vasières littorales ou intérieures.

#### Commentaires :

**Protocoles d'observation :** Points d'observation et d'écoute / Transect

**Références bibliographiques :** Sinclair & Langrand, 2014

Taxon : **Numenius phaeopus**

Auteur : (Linnaeus, 1758)

N° : 128

Classe : Aves

Ordre : Charadriiformes

Famille : Scolopacidae

Nom vernaculaire : Courlis corlieu

Autre(s) nom(s) :

Statut : Indigène

Protection : Art. 8 (avec habitat)

IUCN

Monde : LC

Abondance Mayotte : Commun

Esp. znieff : Déterminante

Mayotte : LC

Distribution : L'espèce est présente sur la quasi-totalité du globe. La sous espèce présente à Mayotte se reproduit dans la partie nordique des monts Oural.



Source : Gilles ADT



Source : GEPOMAY

### Description (critères d'identification) :

Limicole de taille moyenne, il possède un long bec arqué assez rectiligne sur les deux tiers proches de la base, alors que le dernier tiers s'incurve brusquement. La base de la mandibule inférieure est marquée d'un rose intense. La calotte brun noirâtre est divisée en 2 par une fine raie sommitale jaunâtre. Les long sourcils pâles sont mis en valeur entre les raies latérales sombres du capuchon. Le cou et les parties inférieures sont très claires, presque blanches. Les stries brunes du cou et de la poitrine se transforment en chevrons sur les flancs. Les parties supérieures sont brun sombre mouchetées ou bordées de blanc.

Espèces proches : *N. arquata*

### Habitats préférentiels :

### Phénologie :

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
MR	MR	MR	MR	MR	MP	MP	MP	MR	MR	MR	MR

A la période de nidification, les courlis corlieu fréquentent principalement les landes de bruyères sauvages et les tourbières de la toundra où ils affectionnent les secteurs les plus secs. Pendant la période hivernale, ils occupent systématiquement les côtes rocheuses, sablonneuses ou vaseuses.

Commentaires : Sous-espèce *N. p. phaeopus* présente à Mayotte. Une deuxième sous espèce, *alboaxillaris*, pourrait être présente même si aucune identification certaine n'a pu être réalisée.

Protocoles d'observation : Points d'observation et d'écoute / Transect

Références bibliographiques : Sinclair & Langrand, 2014

Taxon : **Tringa glareola**

Auteur : Linnaeus, 1758

N° : 129

Classe : Aves

Ordre : Charadriiformes

Famille : Scolopacidae

Nom vernaculaire : Chevalier sylvain

Autre(s) nom(s) :

Statut : Occasionnel

Protection : Art. 8 (avec habitat)

IUCN

Monde : LC

Abondance Mayotte : Rare

Esp. znieff : -

Mayotte : NAb

Distribution : Présent sur tous les continents sauf en Amérique du Sud. Rare migrateur à Madagascar, sa présence à Mayotte reste à préciser.



Source : Imran SHAH



Source : Jason THOMPSON

#### Description (critères d'identification) :

Petit échassier élancé au plumage plutôt sombre, moucheté de blanc, avec la poitrine finement striée et le ventre blanc. Pattes verdâtres et sourcil clair.

Espèces proches : *Tringa sp.*

Habitats préférentiels :

#### Phénologie :

Vasière littorale. Il habite surtout les paysages découverts de la toundra nordique et les côtes, mais également les lisières de forêts clairsemées au voisinage des cours d'eau.

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?

#### Commentaires :

Protocoles d'observation : Points d'observation et d'écoute / Transect

Références bibliographiques : Sinclair & Langrand, 2014

Taxon : **Tringa nebularia**

Auteur : (Gunnerus, 1767)

N° : 130

Classe : Aves

Ordre : Charadriiformes

Famille : Scolopacidae

Nom vernaculaire : Chevalier aboyeur

Autre(s) nom(s) :

Statut : Occasionnel

Protection : Art. 8 (avec habitat)

IUCN

Monde : LC

Abondance Mayotte : Commun

Esp. znieff : Déterminante

Mayotte : NT

Distribution : Tout le continent Eurasiatique, l'Océanie et l'Afrique, l'Amérique du Nord.



Source : Gilles ADT



Source : Gilles ADT

#### Description (critères d'identification) :

Limicole de taille moyenne. Les parties supérieures sont grises, avec les ailes sombres. La tête et les parties inférieures sont blanches striées de gris. Le bec long et sombre, est légèrement retroussé vers le haut.

Espèces proches : *Tringa sp.*

#### Habitats préférentiels :

#### Phénologie :

Sur son aire de nidification, fréquente les landes dégagées ou partiellement boisées, ou les zones sèches non loin de tourbières. Le reste de l'année, il affectionne les vasières, les mangroves, les récifs coralliens, les plages sableuses, les lagune et les plans d'eau douce.

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
MR	MR	MR	MR	MR	MP	MP	MP	MR	MR	MR	MR

#### Commentaires :

Protocoles d'observation : Points d'observation et d'écoute / Transect

Références bibliographiques : Sinclair & Langrand, 2014

Taxon : ***Tringa stagnatilis***

Auteur : (Bechstein, 1803)

N° : 131

Classe : Aves

Ordre : Charadriiformes

Famille : Scolopacidae

Nom vernaculaire : Chevalier stagnatile

Autre(s) nom(s) :

Statut : Occasionnel

Protection : Art. 8 (avec habitat)

IUCN

Monde : LC

Abondance Mayotte : Très rare

Esp. znieff : Déterminante

Mayotte : NT

Distribution : Présent sur le continent eurasiatique de l'Océan Atlantique à l'Océan Pacifique, dans toute l'Afrique et jusqu'en Australie.



Source : Jean-François CARRIAS

#### Description (critères d'identification) :

Petit limicole à la silhouette délicate. En plumage nuptial les parties supérieures sont gris brunâtre, tacheté de noir. Les parties inférieures sont blanches. La gorge, la poitrine et les flancs sont fortement striés. En plumage internuptial, le dos est gris uni et le ventre blanc. La gorge est légèrement striée. Toute l'année le bec est fin, droit et noir, les sourcils sont diffusément blanc, et ses pattes sont gris verdâtre.

Espèces proches : *Tringa sp.*

#### Habitats préférentiels :

#### Phénologie :

Se reproduit dans les zones humides herbeuses et vaseuses, dans les steppes et forêts boréales. Le reste du temps s'installe sur les landes humides intérieures d'eau douce ou saumâtre, également sur le littoral.

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?

#### Commentaires :

Protocoles d'observation : Points d'observation et d'écoute / Transect

Références bibliographiques : Sinclair & Langrand, 2014

Taxon : ***Xenus cinereus***

Auteur : (Güldenstädt, 1775)

N° : 132

Classe : Aves

Ordre : Charadriiformes

Famille : Scolopacidae

Nom vernaculaire : Chevalier bargette

Autre(s) nom(s) : Bargette du Terek  
Chevalier de Terek

Statut : Occasionnel

Protection : Art. 8 (avec habitat)

IUCN

Monde : LC

Abondance Mayotte : Assez commun

Esp. znieff : Déterminante

Mayotte : NT

Distribution : Se reproduit au nord de la Russie, en Finlande et en Ukraine. Il passe l'hiver en Afrique, Asie, Arabie et jusqu'en Australie.



Source : Thomas FERRARI - GEPOMAY



Source : Elena P. Schnayder - GEPOMAY

#### Description (critères d'identification) :

C'est le seul petit limicole à pattes courtes qui possède un bec recourbé vers le haut. Il court penché en avant et son front est abrupte. Le plumage est assez neutre, blanc sur le ventre et gris "sale" sur le dos. La tête, la nuque, les joues et les côtés de la poitrine sont blancs rayés de gris. Sourcil blanc souligné par un fin trait sombre. Les pattes sont jaunâtres à orange.

Espèces proches : -

Habitats préférentiels :

Phénologie :

Se reproduit dans les basses terres de la taïga, en bordure des lacs et des fleuves. Le reste de l'année, fréquente les vasières littorales.

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
MR	MR	MR	MR	MR	MP	MP	MP	MR	MR	MR	MR

Commentaires :

Protocoles d'observation : Points d'observation et d'écoute / Transect

Références bibliographiques : Sinclair & Langrand, 2014

Taxon : ***Stercorarius antarcticus***

Auteur : (Lesson, 1831)

N° : 133

Classe : Aves

Ordre : Charadriiformes

Famille : Stercorariidae

Synonyme (nv?) : *Catharacta antarctica* (Lesson, 1831)

Nom vernaculaire : Labbe antarctique

Autre(s) nom(s) : Assassin

Labbe brun

Statut : Occasionnel

Protection : Art. 8 (avec habitat)

IUCN

Monde : LC

Abondance Mayotte : Très rare

Esp. znieff : -

Mayotte : NA

Distribution : Se rencontre en mer autour de l'Amérique du Sud, de l'Australie, et autour du Sud de l'Afrique et de Madagascar.



Description (critères d'identification) :

Grand oiseau marin brun, il possède une marque blanche en forme de croissant à la base des primaires. La face inférieure de l'ensemble des couvertures est plus sombres que le reste du corps et marque avec le croissant blanc. Quelques mèches chamois sur la tête et le cou éclaircissent cette partie du corps.

Espèces proches : *Stercorarius sp.*

Habitats préférentiels :

Phénologie :

Se rencontre en haute mer, se rapproche parfois des îles et des côtes. C'est un visiteur régulier de la région (Madagascar, Europa, Mayotte, Seychelles) pendant l'hiver austral.

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
MI	MI	MI	MI	MP	MP	MP	MP	MP	MI	MI	MI

Commentaires :

Protocoles d'observation : Points d'observation et d'écoute / Transect

Références bibliographiques : Sinclair & Langrand, 2014

Classe : Aves

Ordre : Charadriiformes

Famille : Stercorariidae

Nom vernaculaire : Labbe à longue queue

Autre(s) nom(s) :

Statut : Occasionnel

Protection : Art. 8 (avec habitat)

IUCN

Monde : LC

Abondance Mayotte : Très rare

Esp. znieff : -

Mayotte : NA

Distribution : Sud du canal du Mozambique pendant l'hiver boréal, présente au large du Sud de Madagascar et incertaine ailleurs (probablement négligé).



Juvénile

Source : Yannick STEPHAN



Juvénile en vol

Source : Yannick STEPHAN

### Description (critères d'identification) :

Sa taille est semblable à celle d'une Mouette rieuse (*Chroicocephalus ridibundus*). Il rappelle le Labbe parasite mais s'en distingue morphologiquement par sa plus petite taille, ses ailes plus fines, son arrière plutôt plus long, son ventre moins rebondi donnant l'impression d'une poitrine assez saillante. Son bec est légèrement plus court et épais, son allure générale plus élégante. En plumage nuptial, outre les différences morphologiques déjà citées, il se distingue du Labbe parasite de forme pâle par les très longues rectrices médianes qui ondulent souvent pendant le vol souple.

Espèces proches : *Stercorarius* sp.

Habitats préférentiels :

Phénologie :

Se reproduit dans la toundra arctique, dans une simple dépression herbeuse et se nourrit de petits rongeurs.

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?

Commentaires : Le plus petit et le plus léger de tous les labbes.

Protocoles d'observation : Points d'observation et d'écoute / Transect

Références bibliographiques : Sinclair & Langrand, 2014

Taxon : ***Stercorarius parasiticus***

Auteur : (Linnaeus, 1758)

N° : 135

Classe : Aves

Ordre : Charadriiformes

Famille : Stercorariidae

Nom vernaculaire : Labbe parasite

Autre(s) nom(s) :

Statut : Occasionnel

Protection : Art. 8 (avec habitat)

IUCN

Monde : LC

Abondance Mayotte : Très rare

Esp. znieff : -

Mayotte : NAb

Distribution : Russie, Europe du Nord. Hivernation principalement au Sud de l'Équateur, où les juvéniles séjournent parfois 2 ans, avant d'effectuer leur 1er voyage retour.



Source : Yannick STEPHAN

#### Description (critères d'identification) :

Espèce monotypique, de taille intermédiaire, bien plus petit que le Labbe antarctique, il se situe entre le L. pomarin et le L. à longue queue. Présente 2 formes de coloration : la claire et la sombre, en plus d'une gradation d'aspects intermédiaires tendant plus spécialement vers la phase sombre. Il n'y a pas de dimorphisme sexuel, même si avec la ♀ est légèrement plus grande que le ♂. Son vol est sensiblement plus complexe que celui du L. pomarin, alternant séquences battues et planées.

Espèces proches : *Stercorarius sp.*

Habitats préférentiels :

Phénologie :

Espèce pélagique. Niche dans les zones arctiques, dans la toundra et les landes côtières.

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
MI	MI	?	?	?	?	?	?	?	?	MI	MI

Commentaires : Comme son nom l'indique l'espèce pratique le cleptoparasitisme. Ainsi, il attaque les oiseaux, principalement les sternes, fous, mouettes, goélands et puffins au moment où ceux-ci reviennent au nid avec de la nourriture.

Protocoles d'observation : Points d'observation et d'écoute / Transect

Références bibliographiques : Sinclair & Langrand, 2014

Taxon : ***Stercorarius pomarinus***

Auteur : (Temminck, 1815)

N° : 136

Classe : Aves

Ordre : Charadriiformes

Famille : Stercorariidae

Nom vernaculaire : Labbe pomarin

Autre(s) nom(s) :

Statut : Occasionnel

Protection : Art. 8 (avec habitat)

IUCN

Monde : LC

Abondance Mayotte : Très rare

Esp. znieff : -

Mayotte : NAb

Distribution : Espèce pélagique (hors reproduction). Hivernation dans l'Atlantique tropical et dans l'Océan Indien où elle se tient à une large distance des côtes.



#### Description (critères d'identification) :

En phase pâle, il a un dessus brun, un dessous blanc avec une large bande pectorale brune nuancée de chamois, accentuant la forme massive de l'avant du corps. La calotte noire est nette et facilement identifiable. Les joues et parfois la gorge sont teintées de jaune. La ♀ présente des flancs et un bas-ventre typiquement foncés ou fortement marbrés. En phase sombre, le corps est entièrement brun, la gorge et les côtés du cou étant plus uniformément sombres que chez le L. parasite. La phase intermédiaire est extrêmement rare. Un croissant alaire blanc formé par les couvertures primaires est visible dans les 2 phases et constitue un élément essentiel à son identification.

Espèces proches : *Stercorarius sp.*

Habitats préférentiels :

Phénologie :

Espèce pélagique. Se reproduit dans les toundras.

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
MP	MP	?	?	?	?	?	?	?	?	MP	MP

#### Commentaires :

Protocoles d'observation : Points d'observation et d'écoute / Transect

Références bibliographiques : Sinclair & Langrand, 2014

Taxon : ***Alectroenas sganzini***

Auteur : (Bonaparte, 1854)

N° : 137

Classe : Aves

Ordre : Columbiformes

Famille : Columbidae

Nom vernaculaire : Founingo des Comores

Autre(s) nom(s) :

Statut : Indigène

Protection : Art. 8 (avec habitat)

IUCN

Monde : NT

Abondance Mayotte : Commun

Esp. znieff : Déterminante

Mayotte : NT

Distribution : Endémique de l'Archipel des Comores et d'Aldabra



Source : Alexandre LAUBIN

Description (critères d'identification) :

Corps bleu pétrole, tête et poitrine blanches. Œil jaune entouré de peau nue rouge vif. Bec vert olive à pointe claire, pattes gris bleu.

Espèces proches : -

Habitats préférentiels :

Phénologie :

Forêts humides, Forêts secondaires.

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
PO	PO	PO	PN	PN	PN	PN	PN	PO	PO	PO	PO

Commentaires :

Protocoles d'observation : Points d'observation et d'écoute / Transect

Références bibliographiques : Sinclair & Langrand, 2014

Taxon : ***Columba pollenii***

Auteur : Schlegel, 1866

N° : 138

Classe : Aves

Ordre : Columbiformes

Famille : Columbidae

Nom vernaculaire : Pigeon des Comores

Autre(s) nom(s) :

Statut : Endémique Comores

Protection : Art. 8 (avec habitat)

IUCN

Monde : NT

Abondance Mayotte : Commun

Esp. znieff : Déterminante

Mayotte : VU

Distribution : Archipel des Comores.



Adulte

Source : Antoine ROUILLE



Adulte

Source : Antoine ROUILLE

Description (critères d'identification) :

Uniformément marron, plus gris sur le ventre, avec de fines stries blanches sur le cou. Bec et pattes jaunes.

Espèces proches : -

Habitats préférentiels :

Phénologie :

Forêt humide.

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
PO	PN	PO	PO	PO	PO						

Commentaires : Il souffre particulièrement du braconnage à Mayotte.

Protocoles d'observation : Points d'observation et d'écoute / Transect

Références bibliographiques : Sinclair & Langrand, 2014

Taxon : ***Nesoenas picturatus***

Auteur : Temminck, 1813

N° : 139

Classe : Aves

Ordre : Columbiformes

Famille : Columbidae

Nom vernaculaire : Tourterelle peinte

Autre(s) nom(s) : Pigeon de Madagascar  
Tourterelle malgache

Statut : Endémique Comores (ss esp.)

Protection : Art. 8 (avec habitat)

IUCN

Monde : LC

Abondance Mayotte : Commun

Esp. znieff : Déterminante

Mayotte : LC

Distribution : Archipel des Comores.



Source : Alexandre LAUBIN



Source : Pierre-Yves FABULET

Description (critères d'identification) :

Parties supérieures violet mauve foncé plus rougeâtres sur les ailes. La tête, les joues et la gorge sont marron clair. Le cou est moucheté de points noirs.

Espèces proches : -

Habitats préférentiels :

Phénologie :

Forêt et zone buissonnante, jardins.

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
PO	PN	PO	PO	PO	PO						

Commentaires : Sous-espèce *N. p. comorensis* présente à Mayotte.

Protocoles d'observation : Points d'observation et d'écoute / Transect

Références bibliographiques : Sinclair & Langrand, 2014

Taxon : ***Streptopelia capicola***

Auteur : (Sundevall, 1857)

N° : 140

Classe : Aves

Ordre : Columbiformes

Famille : Columbidae

Nom vernaculaire : Tourterelle du Cap

Autre(s) nom(s) :

Statut : Indigène

Protection : Art. 8 (avec habitat)

Abondance Mayotte : Commun

Esp. znieff : -

IUCN

Monde : LC

Mayotte : LC

Distribution : Afrique de l'est et du Sud, Archipel des Comores.



Source : Alexandre LAUBIN

Description (critères d'identification) :

Sexes semblables. Gris brun sur le dessus, large collier noir finement bordé de blanc. Poitrine rosée s'éclaircissant progressivement pour devenir blanche sur le ventre.

Espèces proches : -

Habitats préférentiels :

Phénologie :

Milieus ouverts, cultures, jardins et villages.

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
PP											

Commentaires :

Protocoles d'observation : Points d'observation et d'écoute / Transect

Références bibliographiques : Sinclair & Langrand, 2014

Taxon : ***Turtur tympanistria***

Auteur : (Temminck, 1809)

N° : 141

Classe : Aves

Ordre : Columbiformes

Famille : Columbidae

Nom vernaculaire : Tourterelle tambourette

Autre(s) nom(s) :

Statut : Indigène

Protection : Art. 8 (avec habitat)

IUCN

Monde : LC

Abondance Mayotte : Commun

Esp. znieff : -

Mayotte : LC

Distribution : Afrique subsaharienne, Archipel des Comores.



Source : François JEANNE

#### Description (critères d'identification) :

Parties supérieures brunes et ventre blanc. Front blanc prolongé par une calotte grise, gorges et joues blanches, barrées d'un trait noir, de la base du bec à l'arrière de l'œil. Bec noir et pattes roses. Poitrine de la ♀ plus grise que le ♂ (blanc). Chant caractéristique de roulement de tambour.

Espèces proches : -

Habitats préférentiels :

Phénologie :

Milieus secs à végétation dense. Visible également en mangrove et haut des plages .

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?

Commentaires :

Protocoles d'observation : Points d'observation et d'écoute / Transect

Références bibliographiques : Sinclair & Langrand, 2014

Taxon : **Corythornis vintsioides**

Auteur : (Eydoux & Gervais, 1836)

N° : 142

Classe : Aves

Ordre : Coraciiformes

Famille : Alcedinidae

Synonyme (ancien) : *Alcedo vintsioides*

Nom vernaculaire : Martin-pêcheur vintsi

Autre(s) nom(s) :

Statut : Endémique Comores (ss esp.)

Protection : Art. 8 (avec habitat)

IUCN

Monde : LC

Abondance Mayotte : Commun

Esp. znieff : Déterminante

Mayotte : DD

Distribution : Archipel des Comores.



Source : Eco-Med Océan Indien (Pierre-Yves FABULET)



Source : Eco-Med Océan Indien (Pierre-Yves FABULET)

#### Description (critères d'identification) :

Sexes identiques. Dessus bleu, dessous orange-roux. Dessus de la tête régulièrement barré de noir et de bleu-vert pâle. Gorge, menton et arrière du cou blancs. Pattes rouges, bec noir.

Espèces proches : -

Habitats préférentiels :

#### Phénologie :

Zones humides (bord de rivière, lacs, mangroves, plages).

Jan Fév Mar Avr Mai Jun Jul Aou Sep Oct Nov Déc

PO PO PO PN PN PN PN PN PN PO PO PO

Commentaires : Sous-espece *C. v. johannae* présente à Mayotte. L'autre sous espèce *C. v. vintsioides* (plus violacée) est endémique de Madagascar.

Protocoles d'observation : Points d'observation et d'écoute / Transect

Références bibliographiques : Sinclair & Langrand, 2014

Taxon : **Coracias garrulus**

Auteur : Linnaeus, 1758

N° : 143

Classe : Aves

Ordre : Coraciiformes

Famille : Coraciidae

Nom vernaculaire : Rollier d'Europe

Autre(s) nom(s) :

Statut : Occasionnel

Protection : Art. 8 (avec habitat)

IUCN

Monde : LC

Abondance Mayotte : Rare

Esp. znieff : -

Mayotte : NAb

Distribution : Espèce migratrice du Paléarctique occasionnellement observée aux Seychelles et mentionnée à deux reprises à Mayotte.



Source : François JEANNE

Description (critères d'identification) :

Se distingue du Rollier violet par la tête, la nuque et la poitrine bleu turquoise, le dos restant marron clair. Le bec est noir.

Espèces proches : -

Habitats préférentiels :

Phénologie :

Milieus ouverts pour son alimentation (insectes) et arbres à cavités pour sa nidification.

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?

Commentaires :

Protocoles d'observation : Points d'observation et d'écoute / Transect

Références bibliographiques : Sinclair & Langrand, 2014

Taxon : ***Eurystomus glaucurus***

Auteur : (Müller, 1776)

N° : 144

Classe : Aves

Ordre : Coraciiformes

Famille : Coraciidae

Nom vernaculaire : Rolle violet

Autre(s) nom(s) : Rolle africain

Statut : Occasionnel

Protection : Art. 8 (avec habitat)

IUCN

Monde : LC

Abondance Mayotte : Rare

Esp. znieff : -

Mayotte : DD

Distribution : Il existe deux populations : une en Afrique subsaharienne et Afrique du Sud, une à Madagascar. Visible à Mayotte lors d'haltes migratoires des individus nichant à Madagascar et migrant vers l'Afrique de l'est.



Source : GEPO MAY



Source : Pierre-Yves FABULET

Description (critères d'identification) :

Aspect trapu, partie supérieure marron et ventre violacé. Ailes bleues surtout visibles en vol. Queue turquoise et gros bec jaune vif.

Espèces proches : -

Habitats préférentiels :

Phénologie :

Tous types de milieux avec de grands arbres sur lesquels il se poste pour chasser des insectes en vol.

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
MP	MP	MP	MP	A	A	A	A	MP	MP	MP	MP

Commentaires :

Protocoles d'observation : Points d'observation et d'écoute / Transect

Références bibliographiques : Sinclair & Langrand, 2014

Taxon : **Merops superciliosus**

Auteur : Linnaeus, 1766

N° : 145

Classe : Aves

Ordre : Coraciiformes

Famille : Meropidae

Nom vernaculaire : Guêpier de Madagascar

Autre(s) nom(s) : Guêpier malgache

Statut : Indigène

Protection : Art. 8 (avec habitat)

IUCN

Monde : LC

Abondance Mayotte : Commun

Esp. znieff : Déterminante

Mayotte : NT

Distribution : Archipel des Comores, Madagascar, Somalie et les côtes orientales de l'Afrique (pour *M. s. superciliosus*).



Source : Gilles ADT

#### Description (critères d'identification) :

Espèce grégaire. L'adulte est vert bronzé, la poitrine et les couvertures alaires sont d'un vert plus clair. Front et sourcil blanc jaunâtre. Calotte rousse. Gorge rousse pâle. Bandeau noir reliant le bec à la nuque. Pattes et bec noir. Rectrices longues et effilées vertes. Le juvénile est plus terne.

Espèces proches : -

#### Habitats préférentiels :

#### Phénologie :

Milieus ouverts (plantations, plan d'eau, bord de mer,...). Niche dans des galeries creusées sur des parois plus ou moins verticales (talus/padzars/falaises) sablonneuses, secs ou glaiseuses.

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
PO	PN	PO	PO	PO	PO						

Commentaires : Sous-espece *M. s. superciliosus* présente à Mayotte. Il existe 2 autres sous espèces : *M. s. alternans* présente en Angola et Namibie, et *M. s. philipinus* présente en Asie.

Protocoles d'observation : Points d'observation et d'écoute / Transect

Références bibliographiques : Sinclair & Langrand, 2014

Taxon : ***Chrysococcyx caprius***

Auteur : (Boddaert, 1783)

N° : 146

Classe : Aves

Ordre : Cuculiformes

Famille : Cuculidae

Nom vernaculaire : Coucou didric

Autre(s) nom(s) :

Statut : Occasionnel

Protection : Art. 8 (avec habitat)

IUCN

Monde : LC

Abondance Mayotte : Très rare

Esp. znieff : -

Mayotte : NE

Distribution : Résident commun en Afrique subsaharienne et dans le Sud de l'Arabie. L'espèce migre à l'intérieur du continent africain avec des déplacements associés aux pluies.



Source : Abassi DIMASSI



Source : Abassi DIMASSI

#### Description (critères d'identification) :

Parties supérieures vertes avec des reflets cuivrés sur le dos. Rangées de taches blanches sur les couvertures alaires, visibles sur les ailes fermées. Sur la queue, les rectrices externes sont vertes et parsemées de petites taches blanches. Parties inférieures blanches, y compris le menton et la gorge. Les côtés de la poitrine et les flancs sont variablement barrés de brun cuivré. Tête verte et présence de quelques taches blanches sur la calotte. Sourcil blanc très net, parfois brisé au-dessus de l'œil, s'étendant des lores aux couvertures auriculaires. Une fine rayure malaire verte contraste avec les joues blanches. Bec noir. Yeux rouges, entourés d'un cercle oculaire rouge. Pattes et doigts gris.

Espèces proches : -

#### Habitats préférentiels :

#### Phénologie :

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?

Il fréquente les zones semi-arides, les bois ouverts, les savanes, souvent aux limites des habitats marécageux, et quelques fois dans les jardins des banlieues autour des villes. Il est également visible près de l'eau, notamment dans les roselières dans les régions semi-arides. Il est souvent observé près des colonies de tisserins où la femelle dépose ses œufs, et d'où elle est régulièrement chassée par les occupants.

#### Commentaires :

Protocoles d'observation : Points d'observation et d'écoute / Transect

Références bibliographiques : Sinclair & Langrand, 2014

Taxon : **Clamator glandarius**

Auteur : (Linnaeus, 1758)

N° : 147

Classe : Aves

Ordre : Cuculiformes

Famille : Cuculidae

Nom vernaculaire : Coucou-geai

Autre(s) nom(s) :

Statut : Occasionnel

Protection : Art. 8 (avec habitat)

IUCN

Monde : LC

Abondance Mayotte : Très rare

Esp. znieff : -

Mayotte : NAb

Distribution : Europe du Sud, Afrique du Nord, Moyen-Orient et Afrique subsaharienne. On le trouve aux Seychelles comme migrateur rare.



Source : Michel IDRE

#### Description (critères d'identification) :

Couleurs plutôt ternes, longue queue étagée pointée de blanc, parties supérieures noires ponctuées de blanc contrastant avec les parties inférieures chamoisées, calotte grise avec une courte huppe souvent peu visible, bec noir arqué assez long et les pattes noires.

Espèces proches : -

Habitats préférentiels :

Phénologie :

Milieus semi-ouverts, plutôt chauds.

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?

Commentaires : Il parasite préférentiellement les nids de corvidés.

Protocoles d'observation : Points d'observation et d'écoute / Transect

Références bibliographiques : Sinclair & Langrand, 2014

Taxon : ***Cuculus rochii***

Auteur : Hartlaub, 1863

N° : 148

Classe : Aves

Ordre : Cuculiformes

Famille : Cuculidae

Nom vernaculaire : Coucou de Madagascar

Autre(s) nom(s) : Petit Coucou malgache

Statut : Occasionnel

Protection : Art. 8 (avec habitat)

IUCN

Monde : LC

Abondance Mayotte : Très rare

Esp. znieff : -

Mayotte : NAb

Distribution : Endémique à Madagascar où il niche. Il migre en Afrique orientale durant l'hiver austral.



Source : Allan HOPKINS

Description (critères d'identification) :

Sexes identiques. Tête et cou gris pâle. Parties supérieures gris foncé, parties inférieures blanches rayées de noir. Cercle orbital jaune pâle, bec jaune à pointe noire. Le juvénile a le dessus brun roux et est rayé de brun sur les parties inférieures.

Espèces proches : -

Habitats préférentiels :

Phénologie :

Zones boisées.

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?

Commentaires : 2 observations à Mayotte.

Protocoles d'observation : Points d'observation et d'écoute / Transect

Références bibliographiques : Sinclair & Langrand, 2014

Taxon : **Falco amurensis**

Auteur : Radde, 1863

N° : 149

Classe : Aves

Ordre : Falconiformes

Famille : Falconidae

Nom vernaculaire : Faucon de l'Amour

Autre(s) nom(s) :

Statut : Occasionnel

Protection : Art. 8 (avec habitat)

IUCN

Monde : LC

Abondance Mayotte : Très rare

Esp. znieff : -

Mayotte : NA

Distribution : Niche au Sud-Ouest de la Sibérie et au nord de la Chine. Hiverné en Afrique du Sud.



Source : Derek KEATS

#### Description (critères d'identification) :

Le ♂ à le plumage entièrement gris foncé. Le bas ventre est châtain, les cuisses, les pattes et les pieds sont rouge orangé. Le bec crochu est noir avec la cire rouge orangé, les yeux ont une couleur brun foncé et un cercle orbital rouge orangé. La ♀ a le capuchon et la nuque gris, la moustache noire est plus large et les parties inférieures blanches sont abondamment tachetées de noir, de gris et de chamois. Elle est gris plus pâle sur les parties supérieures barrées de gris foncé. On peut apercevoir de larges extrémités foncées sur les rémiges et les rectrices. Le front a une teinte crème, les joues et la gorge sont blanc uni. Le bec, les yeux, les pattes et les doigts sont semblables à ceux du ♂. Le juvénile ressemble à la ♀, mais il est plus brun sur le dessus en raison de ses plumes liserées de chamois clair. La queue plus fine est densément barrée de sombre.

Espèces proches : -

Habitats préférentiels :

Phénologie :

Zones boisées ouvertes.

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
MI	MI	MI	MI	MI	A	A	A	MI	MI	MI	MI

Commentaires :

Protocoles d'observation : Points d'observation et d'écoute / Transect

Références bibliographiques : Sinclair & Langrand, 2014

Taxon : **Falco concolor**

Auteur : Temminck, 1825

N° : 150

Classe : Aves

Ordre : Falconiformes

Famille : Falconidae

Nom vernaculaire : Faucon concolore

Autre(s) nom(s) :

Statut : Occasionnel

Protection : Art. 8 (avec habitat)

IUCN

Monde : VU

Abondance Mayotte : Assez commun

Esp. znieff : -

Mayotte : NA

Distribution : Espèce du Nord-Est de l'Afrique, Mer Rouge, péninsule arabique au sud du golfe Persique et du golfe d'Oman, et au-delà, de la côte pakistanaise. Hiverné en Afrique méridionale et Madagascar.



Source : Bacar Ouseni MDALLAH

#### Description (critères d'identification) :

Adulte entièrement gris avec le bec et les pattes jaunes. L'immature est roussâtre avec le dessous fortement marqué de noir. La tête, la gorge et les joues sont crème.

Espèces proches : -

Habitats préférentiels :

Phénologie :

Zones boisées et côtes.

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
MP	MP	MP	MP	A	A	A	A	MP	MP	MP	MP

Commentaires :

Protocoles d'observation : Points d'observation et d'écoute / Transect

Références bibliographiques : Sinclair & Langrand, 2014

Taxon : ***Falco eleonora***

Auteur : Gén , 1839

N  : 151

Classe : Aves

Ordre : Falconiformes

Famille : Falconidae

Nom vernaculaire : Faucon d'Éléonore

Autre(s) nom(s) :

Statut : Occasionnel

Protection : Art. 8 (avec habitat)

IUCN

Monde : LC

Abondance Mayotte : Assez commun

Esp. znieff : Déterminante

Mayotte : NT

Distribution : Bassin méditerranéen et côte atlantique du Maroc principalement. Hiverné   Madagascar.



Source : Michael SVEIKUTIS

#### Description (critères d'identification) :

Sexes semblables. Longues ailes étroites et longue queue. Dessous fauve, couverture sous-alaire gris foncé et rémiges gris clair. Joues blanches et moustache grise. Deux phases différentes : La phase claire (~80% des individus) avec les parties supérieures gris-ardoise ou marron-noir, et la queue plus pâle. Sur la face, les joues blanchâtres font ressortir la "moustache" noire. La phase sombre (~20%) : les parties supérieures et inférieures sont brun foncé et la poitrine est rayée de brun clair. Les yeux sont marron très foncé, le bec varie du blanc au jaune-citron très clair, les pattes sont comme le bec.

Espèces proches : -

Habitats préférentiels :

Phénologie :

Milieus humides et zones de boisement clair.

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
MP	MP	MP	MP	A	A	A	A	MP	MP	MP	MP

Commentaires :

Protocoles d'observation : Points d'observation et d'écoute / Transect

Références bibliographiques : Sinclair & Langrand, 2014

Taxon : **Falco newtoni**

Auteur : (Gurney, 1863)

N° : 152

Classe : Aves

Ordre : Falconiformes

Famille : Falconidae

Nom vernaculaire : Crécerelle malgache

Autre(s) nom(s) :

Statut : Indigène

Protection : Art. 8 (avec habitat)

IUCN

Monde : LC

Abondance Mayotte : Très rare

Esp. znieff : -

Mayotte : NE

Distribution : Anjouan et Madagascar.



Femelle morphe clair

Source : Allan HOPKINS

#### Description (critères d'identification) :

Deux morphes différents : le morphe dit clair ou pâle qui représente 80% des cas et le morphe dit roux ou sombre pour les 20% restants. Le morphe clair présentent un dessus roux, une tête grise, des parties inférieures blanches avec des stries sombres sur la poitrine se transformant en barres sur les flancs. La tête est légèrement striée, le dos et les couvertures alaires sont tachetés, les grandes couvertures et les scapulaires sont barrées de noir. Les joues et la gorge sont chamois. Le dessus de la queue est brun foncé avec des bandes grises. Légère moustache. Chez le morphe roux, la tête et le cou sont très sombres. Le dos et le dessous sont châtain foncé. Le dessus de la queue porte des barres rousses. La ♀ est semblable à son partenaire bien qu'affichant un ensemble plus brun avec des marques plus abondantes sur les parties inférieures.

Espèces proches : -

Habitats préférentiels :

Phénologie :

Les forêts secondaires ouvertes et dans les zones cultivées.

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?

Commentaires :

Protocoles d'observation : Points d'observation et d'écoute / Transect

Références bibliographiques : Sinclair & Langrand, 2014

Taxon : **Falco peregrinus**

Auteur : Tunstall, 1771

N° : 153

Classe : Aves

Ordre : Falconiformes

Famille : Falconidae

Nom vernaculaire : Faucon pèlerin

Autre(s) nom(s) :

Statut : Indigène

Protection : Art. 8 (avec habitat)

IUCN

Monde : LC

Abondance Mayotte : Peu commun

Esp. znieff : Déterminante

Mayotte : VU

Distribution : Tous les continents. La sous-espèce *F. p. radama* (Madagascar, Archipel des Comores) niche à Mayotte.



Mâle adulte avec une proie

Source : Gilles ADT



Accouplement (différence de pattern entre les 2 sexes)

Source : Gilles ADT

#### Description (critères d'identification) :

Parties supérieures gris noir ardoisé et parties inférieures blanches striées de noir. Moustache noire sur joues blanches. Cire du bec et pattes jaunes.

Espèces proches : -

Habitats préférés :

Phénologie :

Tous les milieux pour chasser (petits oiseaux), niche dans les falaises.

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
PN	PN	PN	PN	PN	PP	PP	PP	PP	PP	PP	PN

Commentaires : Sous-espèce *F. p. radama* présente et nicheuse à Mayotte. La taxonomie distingue 18 à 28 sous-espèces.

Protocoles d'observation : Points d'observation et d'écoute / Transect

Références bibliographiques : Sinclair & Langrand, 2014

Taxon : **Falco subbuteo**

Auteur : Linnaeus, 1758

N° : 154

Classe : Aves

Ordre : Falconiformes

Famille : Falconidae

Nom vernaculaire : Faucon hobereau

Autre(s) nom(s) :

Statut : Occasionnel

Protection : Art. 8 (avec habitat)

IUCN

Monde : LC

Abondance Mayotte : Très rare

Esp. znieff : -

Mayotte : NA

Distribution : Eurasie et Afrique.



Source : Radovan VACLAV

Description (critères d'identification) :

Petit faucon de la taille du Faucon crécerelle. Parties supérieures gris ardoisé avec les rémiges un peu plus sombres. Capuchon noir, joues et gorge blanches avec une moustache noire qui descend entre les deux. Parties inférieures blanches striées de noir. Culotte et sous caudale rousses. Pattes jaunes.

Espèces proches : -

Habitats préférentiels :

Phénologie :

Lisière de bois ou milieux ouverts.

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?

Commentaires :

Protocoles d'observation : Points d'observation et d'écoute / Transect

Références bibliographiques : Sinclair & Langrand, 2014

Taxon : **Coturnix coturnix**

Auteur : (Linnaeus, 1758)

N° : 155

Classe : Aves

Ordre : Galliformes

Famille : Phasianidae

Nom vernaculaire : Caille des blés

Autre(s) nom(s) : Caille patate

Statut : Indigène

Protection : Art. 8 (avec habitat)

IUCN

Monde : LC

Abondance Mayotte : Très rare

Esp. znieff : -

Mayotte : NA

Distribution : Asie, Europe, Afrique. Nicheuse à Anjouan et Grande Comore.



Source : Stein ARNE JENSEN

#### Description (critères d'identification) :

Petite taille (18cm), silhouette ronde. Longues rémiges étroites. Plumage ocre strié de blanc sur les flancs, dos brun rayé de jaune crème et noir. Tête rayée de jaune. Gorge noire chez le ♂ et pâle chez la ♀.

Espèces proches : -

Habitats préférentiels :

Phénologie :

Milieux ouverts, champs cultivés et prés.

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?

Commentaires :

Protocoles d'observation : Points d'observation et d'écoute / Transect

Références bibliographiques : Sinclair & Langrand, 2014

Taxon : **Dryolimnas cuvieri**

Auteur : (Pucheran, 1845)

N° : 156

Classe : Aves

Ordre : Gruiformes

Famille : Rallidae

Nom vernaculaire : Râle de Cuvier

Autre(s) nom(s) :

Statut : Indigène

Protection : Art. 8 (avec habitat)

IUCN

Monde : LC

Abondance Mayotte : Peu commun

Esp. znieff : -

Mayotte : NA

Distribution : Mayotte, Madagascar et Aldabra (*D. c. aldabranus*).



Source : Gilles ADT



Source : Gilles ADT

#### Description (critères d'identification) :

Gorge blanche bien visible, parties inférieures et tête de couleur brun-roux et parties supérieures verdâtres. Les pattes sont longues et noirâtres. Le bec est long, droit et foncé avec à la base une coloration rouge chez les ♂ et rose chez les ♀. Les juvéniles ont des rectrices moins développées et sont entièrement brun sombre.

Espèces proches : -

Habitats préférentiels :

Phénologie :

Zones humides (prairie humide, mangrove, bords de ruisseaux) avec végétation dense.

Jan Fév Mar Avr Mai Jun Jul Aou Sep Oct Nov Déc

PO PO PO PO PN PN PN PN PO PO PO PO

Commentaires : A Mayotte, il peut être observé dans les plantations de songes.

Protocoles d'observation : Points d'observation et d'écoute / Transect / Repasse

Références bibliographiques : Sinclair & Langrand, 2014

Taxon : ***Gallinula angulata***

Auteur : Sundevall, 1851

N° : 157

Classe : Aves

Ordre : Gruiformes

Famille : Rallidae

Nom vernaculaire : Gallinule africaine

Autre(s) nom(s) :

Statut : Occasionnel

Protection : Art. 8 (avec habitat)

IUCN

Monde : LC

Abondance Mayotte : Très rare

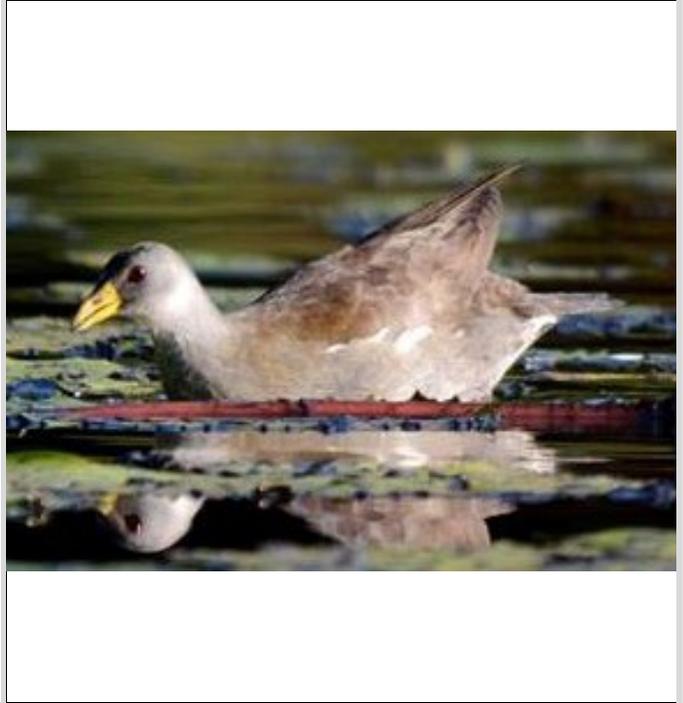
Esp. znieff : -

Mayotte : NE

Distribution : Afrique subsaharienne.



Source : Alexandre LAUBIN



Source : Alexandre LAUBIN

Description (critères d'identification) :

Semblable à la Gallinule poule d'eau mais plus petite avec une plaque frontale réduite.

Espèces proches : *Gallinula chloropus*

Habitats préférentiels :

Phénologie :

Marais et zones humides d'eau douce. Prairies humides en saison des pluies.

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?

Commentaires :

Protocoles d'observation : Points d'observation et d'écoute / Transect

Références bibliographiques : Sinclair & Langrand, 2014

Taxon : ***Gallinula chloropus***

Auteur : (Linnaeus, 1758)

N° : 158

Classe : Aves

Ordre : Gruiformes

Famille : Rallidae

Nom vernaculaire : Gallinule poule-d'eau

Autre(s) nom(s) : Poule-d'eau

Statut : Indigène

Protection : Art. 8 (avec habitat)

Abondance Mayotte : Commun

Esp. znieff : Déterminante

IUCN

Monde : LC

Mayotte : NT

Distribution : Europe, Asie, Océanie, Afrique.



Source : Yannick STEPHAN

#### Description (critères d'identification) :

Sexes semblables, le ♂ étant plus gros que la ♀. Plumage noir avec une barre blanche sur les flancs. Sous-caudales latérales crème (*ssp G. c. pyrrhorhoa*), pattes jaune verdâtre, bec rouge vif à pointe jaune avec plaque frontale rouge.

Espèces proches : *Gallinula angulata*

Habitats préférentiels :

Phénologie :

Plans d'eau douce, rivière.

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
PN	PN	PO	PN	PN							

#### Commentaires :

Protocoles d'observation : Points d'observation et d'écoute / Transect

Références bibliographiques : Sinclair & Langrand, 2014

Taxon : ***Porphyrio alleni***

Auteur : Thomson, 1842

N° : 159

Classe : Aves

Ordre : Gruiformes

Famille : Rallidae

Nom vernaculaire : Talève d'Allen

Autre(s) nom(s) : Poule sultane d'Allen

Statut : Indigène

Protection : Art. 8 (avec habitat)

IUCN

Monde : LC

Abondance Mayotte : Peu commun

Esp. znieff : Déterminante

Mayotte : VU

Distribution : Afrique subsaharienne, Madagascar, Archipel des Comores.



Source : Alexandre LAUBIN

#### Description (critères d'identification) :

Sexes semblables, ♂ légèrement plus gros. Tête, cou et parties inférieures bleu sombre. Dos vert sombre avec reflets métalliques. Bec rouge prolongé d'une plaque frontale bleu turquoise. Pattes et iris rouges. Les juvéniles ont le dessous beige et le dessus gris brun avec un bec et des pattes jaune verdâtre.

Espèces proches : -

Habitats préférentiels :

Phénologie :

Marais et zones humides d'eau douce.

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
PP											

Commentaires : Nicheuse régulière à Mayotte (lac Karihani). Sédentaire, elle est capable d'effectuer de grands déplacements (jusqu'à 1500 km).

Protocoles d'observation : Points d'observation et d'écoute / Transect

Références bibliographiques : Sinclair & Langrand, 2014

Taxon : **Zapornia pusilla**

Auteur : (Pallas, 1776)

N° : 160

Classe : Aves

Ordre : Gruiformes

Famille : Rallidae

Synonyme (ancien) : *Porzana pusilla*

Nom vernaculaire : Marouette de Baillon

Autre(s) nom(s) :

Statut : Occasionnel

Protection : Art. 8 (avec habitat)

IUCN

Monde : LC

Abondance Mayotte : Très rare

Esp. znieff : Déterminante

Mayotte : NE

Distribution : Europe, Asie, Afrique, Océanie.



Source : Gilles ADT

#### Description (critères d'identification) :

Sexes semblables. Joues, cou et poitrine gris-bleu. Nuque marron, dos marron avec flammèches blanches et noires. Le dessous et la queue, tenue relevée, sont noirs barrés de blanc. Iris rouge, bec et pattes verdâtres. Les juvéniles ont le ventre, le cou et les joues brunâtres barrés de blanc.

Espèces proches : -

#### Habitats préférentiels :

#### Phénologie :

Plan d'eau douce ou saumâtre peu profond avec une végétation aquatique dense. Elle affectionne également les prairies humides avec des touffes de roseaux.

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?

Commentaires : Population d'Asie migratrice hivernante en Afrique de l'Est et au sud du Sahara. Les populations africaine et malgache seraient plutôt sédentaires, Quelques rares observations à Mayotte mais l'espèce est très discrète et peut facilement passer inaperçue.

Protocoles d'observation : Points d'observation et d'écoute / Transect

Références bibliographiques : Sinclair & Langrand, 2014

Taxon : **Leptosomus discolor**

Auteur : (Hermann, 1783)

N° : 161

Classe : Aves

Ordre : Leptosomatiformes

Famille : Leptosomidae

Nom vernaculaire : Courol malgache

Autre(s) nom(s) : Courol

Courol vouroudriou

Statut : Indigène

Protection : Art. 8 (avec habitat)

IUCN

Monde : LC

Abondance Mayotte : Commun

Esp. znieff : -

Mayotte : LC

Distribution : Madagascar, Archipel des Comores.



Mâle

Source : Alexandre LAUBIN



Femelle

Source : Alexandre LAUBIN



Mâle

Source : Emilien DAUTREY – GEPOMAY

### Description (critères d'identification) :

♂ : tête grise massive, dos et couvertures alaires gris noirâtre avec un lustre brillant vert métallique et rouge-mauve. Les parties inférieures gris cendré. ♀ adultes et juvéniles : présentent un dessus brun foncé, barré de noir et de roux sur le capuchon. Le dessous est roux pâle, fortement tacheté de noir. Le dessous de la queue est gris-olive. Le rebord de l'aile porte une barre roux-cannelle, particulièrement visible en vol.

Espèces proches : -

Habitats préférentiels :

Phénologie :

Zones boisées.

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
PN	PO	PO	PO	PO							

Commentaires : Sous-espece *L. d. discolor* présente à Mayotte. Il peut être observé en milieu agricole, voire dans les jardins. Son chant constitué de longs sifflements répétés est facilement reconnaissable. Il souffre de la compétition avec le Martin triste.

Protocoles d'observation : Points d'observation et d'écoute / Transect

Références bibliographiques : Sinclair & Langrand, 2014

Taxon : **Nesillas typica**

Auteur : (Hartlaub, 1860)

N° : 162

Classe : Aves

Ordre : Passeriformes

Famille : Acrocephalidae

Nom vernaculaire : Nésille de Madagascar

Autre(s) nom(s) :

Statut : Indigène

Protection : Art. 8 (avec habitat)

IUCN

Monde : LC

Abondance Mayotte : Très rare

Esp. znieff : -

Mayotte : NE

Distribution : Madagascar, Mohéli.



Source : Alexandre LAUBIN

Description (critères d'identification) :

Plumage brun grisâtre sur le dessus et blanc grisâtre sur le dessous. Elle possède également un léger sourcil clair et une longue queue étagée dont les proportions permettent de la distinguer des autres espèces de l'Océan Indien.

Espèces proches : -

Habitats préférentiels :

Phénologie :

Forêt et zone buissonnante.

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?

Commentaires :

Protocoles d'observation : Points d'observation et d'écoute / Transect

Références bibliographiques : Sinclair & Langrand, 2014

Taxon : **Corvus albus**

Auteur : Müller, 1776

N° : 163

Classe : Aves

Ordre : Passeriformes

Famille : Corvidae

Nom vernaculaire : Corbeau pie

Autre(s) nom(s) :

Statut : Indigène

Protection : Art. 8 (avec habitat)

IUCN

Monde : LC

Abondance Mayotte : Commun

Esp. znieff : -

Mayotte : LC

Distribution : Afrique subsaharienne. Madagascar, Archipel des Comores, Aldabra, Europa, Glorieuses.



Source : Eco-Med Océan Indien (Arnaud LE GOFF)



Source : Eco-Med Océan Indien (Pierre-Yves FABULET)

Description (critères d'identification) :

Entièrement noir sauf sur la nuque, le ventre, les flancs et le bas de la poitrine qui sont blancs. Juvéniles plus ternes.

Espèces proches : -

Habitats préférentiels :

Phénologie :

Milieux ouverts faiblement boisés.

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?

Commentaires : A Mayotte, l'espèce, généraliste, est régulièrement observée dans les décharges.

Protocoles d'observation : Points d'observation et d'écoute / Transect

Références bibliographiques : Sinclair & Langrand, 2014

Taxon : ***Dicrurus waldenii***

Auteur : Schlegel, 1866

N° : 164

Classe : Aves

Ordre : Passeriformes

Famille : Dicruridae

Nom vernaculaire : Drongo de Mayotte

Autre(s) nom(s) :

Statut : Endémique stricte

Protection : Art. 8 (avec habitat)

Abondance Mayotte : Commun

Esp. znieff : Déterminante

IUCN

Monde : VU

Mayotte : VU

Distribution : Mayotte.



Adulte

Source : Gilles ADT



Adulte

Source : Eco-Med Océan Indien (Pierre-Yves FABULET)

Description (critères d'identification) :

Entièrement noir, avec une longue queue fourchue, iris rouge. Les jeunes sont plus ternes avec le ventre gris foncé.

Espèces proches : -

Habitats préférentiels :

Phénologie :

Zone forestière.

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
PO	PP	PN	PN	PN	PN	PN	PN	PO	PO	PO	PO

Commentaires : On en trouve de plus en plus dans des zones agricoles à la lisière des bois, sans doute du fait de la perte de son habitat.

Protocoles d'observation : Points d'observation et d'écoute / Transect

Références bibliographiques : Sinclair & Langrand, 2014

Taxon : ***Lonchura cucullata***

Auteur : (Swainson, 1837)

N° : 165

Classe : Aves

Ordre : Passeriformes

Famille : Estrildidae

Nom vernaculaire : Capucin nonnette

Autre(s) nom(s) : Spermète à capuchon  
Spermète nonnette

Statut : Cryptogène

Protection : Art. 8 (avec habitat)

IUCN

Monde : LC

Abondance Mayotte : Commun

Esp. znieff : -

Mayotte : LC

Distribution : Afrique subsaharienne.



Source : GEPOMAY



Source : GEPOMAY

#### Description (critères d'identification) :

Sexes semblables. Dos, nuque et tête marron avec masque facial et gorge noirs. Ventre blanc pur avec barres marron-noir sur les flancs. Queue noire et bec bleuté.

Espèces proches : -

Habitats préférentiels :

Phénologie :

Zones boisées ouvertes ou semi-ouvertes avec des buissons, la lisière des terres cultivées, la bordure des étangs et des zones marécageuses.

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?

Commentaires :

Protocoles d'observation : Points d'observation et d'écoute / Transect

Références bibliographiques : Sinclair & Langrand, 2014

Taxon : **Cecropis abyssinica**

Auteur : (Guérin-Méneville, 1843)

N° : 166

Classe : Aves

Ordre : Passeriformes

Famille : Hirundinidae

Nom vernaculaire : Hirondelle striée

Autre(s) nom(s) : Hirondelle à gorge striée

Statut : Occasionnel

Protection : Art. 8 (avec habitat)

IUCN

Monde : LC

Abondance Mayotte : Très rare

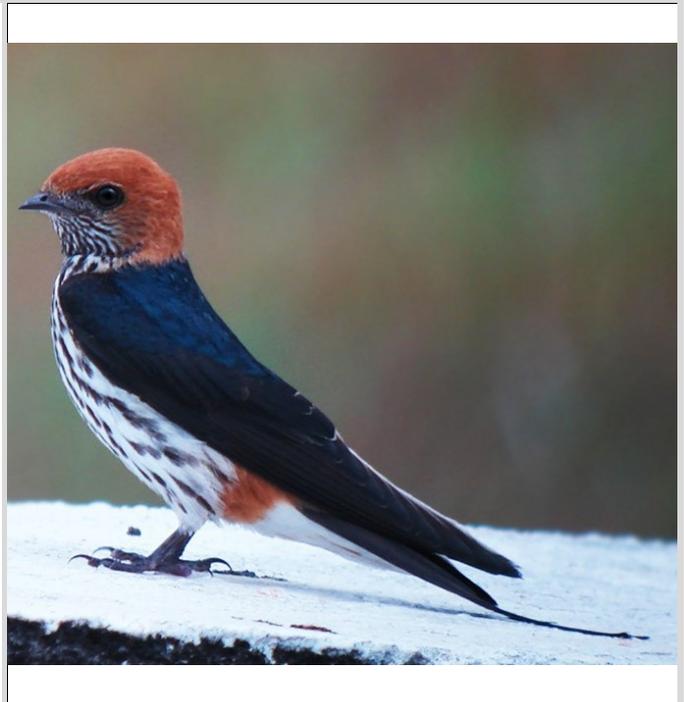
Esp. znieff : -

Mayotte : NE

Distribution : Exceptionnelle à Madagascar et sur l'île Europa.



Source : Raphaël VILA



Source : Nik BORROW

#### Description (critères d'identification) :

Front, capuchon, côtés de la tête et cou châtain-roux. Les lores sont grisâtres et les couvertures auriculaires châtain-roux. Le manteau et les scapulaires présentent une couleur bleu-noir alors que le croupion est châtain-roux comme la tête. Les sus-caudales les plus courtes sont châtain-roux contrastant nettement avec les plus longues qui sont bleu-noir. Les parties inférieures sont entièrement blanches, mais avec de larges stries sépia qui sont particulièrement visibles sur le menton et sur la gorge. Les sous-alaires et les axillaires sont fauve pâle.

Espèces proches : -

#### Habitats préférentiels :

#### Phénologie :

Zones boisées ouvertes, les savanes, les lisières des forêts, les clairières, les terres cultivées et les prairies.

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?

#### Commentaires :

Protocoles d'observation : Points d'observation et d'écoute / Transect

Références bibliographiques : Sinclair & Langrand, 2014

Taxon : ***Hirundo rustica***

Auteur : Linnaeus, 1758

N° : 167

Classe : Aves

Ordre : Passeriformes

Famille : Hirundinidae

Nom vernaculaire : Hirondelle rustique

Autre(s) nom(s) : Hirondelle de cheminée

Statut : Occasionnel

Protection : Art. 8 (avec habitat)

IUCN

Monde : LC

Abondance Mayotte : Très rare

Esp. znieff : -

Mayotte : NA

Distribution : Reproduction : Europe, Asie, Afrique du Nord et Amérique du Nord. Hivernage : Amérique du Sud, Afrique subsaharienne.



Source : Yannick STEPHAN

#### Description (critères d'identification) :

Parties supérieures bleu métallique sombre et les parties inférieures sont crème clair. Tête teintée de rouge brique terne au front et à la gorge. Bande pectorale noire soulignant le rouge de la gorge.

Espèces proches : -

Habitats préférentiels :

Phénologie :

Milieux ouverts, zones humides.

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
MI	MI	MI	A	A	A	A	A	A	MI	MI	MI

Commentaires :

Protocoles d'observation : Points d'observation et d'écoute / Transect

Références bibliographiques : Sinclair & Langrand, 2014

Taxon : ***Phedina borbonica***

Auteur : (Gmelin, 1789)

N° : 168

Classe : Aves

Ordre : Passeriformes

Famille : Hirundinidae

Nom vernaculaire : Hirondelle des Mascareignes

Autre(s) nom(s) :

Statut : Occasionnel

Protection : Art. 8 (avec habitat)

IUCN

Monde : LC

Abondance Mayotte : Très rare

Esp. znieff : -

Mayotte : NA

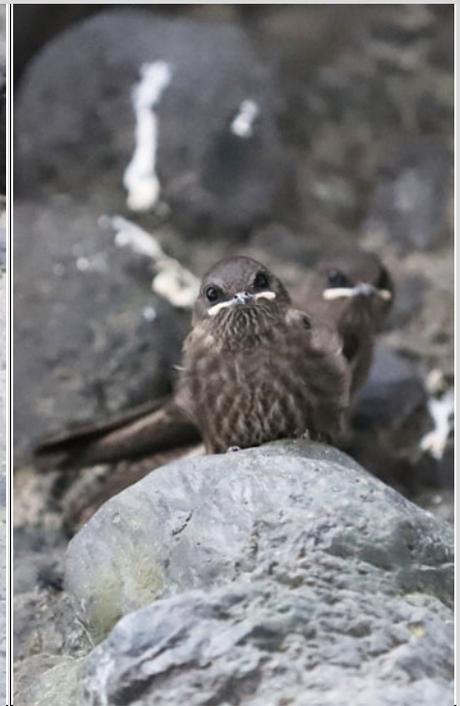
Distribution : Occasionnelle de l'été austral à Madagascar, aux Seychelles, aux Comores (Anjouan) et sur l'île Europa.



Source : Alexandre LAUBIN



Source : Pierre-Yves FABULET (Réunion)



Juveniles

Source : Pierre-Yves FABULET (Réunion)

#### Description (critères d'identification) :

Couvertures alaires gris-brun sombre. Des stries sont présentes depuis la gorge et les joues jusqu'au croupion pour la sous-espèce borbonica endémique de La Réunion et l'île Maurice. Ces stries s'arrêtent au bas ventre pour la ssp. madagascariensis endémique de Madagascar. Les lores sont noirâtres, les rectrices sont faiblement fourchues, les pattes, les pieds et le bec sont noirs.

Espèces proches : -

Habitats préférentiels :

Phénologie :

Corniches, des trous ou des fissures sur les rochers tapissant les cavernes.

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?

Commentaires :

Protocoles d'observation : Points d'observation et d'écoute / Transect

Références bibliographiques : Sinclair & Langrand, 2014

Taxon : **Riparia paludicola**

Auteur : (Vieillot, 1817)

N° : 169

Classe : Aves

Ordre : Passeriformes

Famille : Hirundinidae

Nom vernaculaire : Hirondelle paludicole

Autre(s) nom(s) :

Statut : Occasionnel

Protection : Art. 8 (avec habitat)

IUCN

Monde : LC

Abondance Mayotte : Très rare

Esp. znieff : -

Mayotte : NE

Distribution : Afrique, Inde et dans le Sud-est du continent asiatique jusqu'à Formose et aux Philippines.



Source : Imran SHAH

#### Description (critères d'identification) :

Sexes semblables. Parties supérieures et capuchon brun-olive. Le menton, la gorge et la poitrine affichent une teinte grisâtre avec une nuance brune qui devient blanc sale sur l'abdomen et sur la zone anale. Les couvertures sous-caudales et les flancs sont blanchâtres avec d'évidentes stries gris-brun. La queue se termine en carré. Le bec est noir. Les pattes et les pieds sont brunâtres.

Espèces proches : -

#### Habitats préférentiels :

#### Phénologie :

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
MI	MI	MI	A	A	A	A	A	A	MI	MI	MI

Rivières, cours d'eau, lacs et estuaires. On les trouve également aux abords des usines de traitement des eaux usées, dans des roselières, à l'intérieur de zones humides et de rizières. Parfois, elles fréquentent les prairies à une altitude assez élevée.

Commentaires : Les hirondelles paludicoles remplacent les hirondelles de rivage à des latitudes inférieures. Elles fréquentent donc des contrées généralement plus chaudes. Ces deux espèces peuvent être observées dans les mêmes sites lorsque les hirondelles de rivage prennent leurs quartiers d'hiver.

Protocoles d'observation : Points d'observation et d'écoute / Transect

Références bibliographiques : Sinclair & Langrand, 2014

Taxon : **Riparia riparia**

Auteur : (Linnaeus, 1758)

N° : 170

Classe : Aves

Ordre : Passeriformes

Famille : Hirundinidae

Nom vernaculaire : Hirondelle de rivage

Autre(s) nom(s) :

Statut : Occasionnel

Protection : Art. 8 (avec habitat)

IUCN

Monde : LC

Abondance Mayotte : Très rare

Esp. znieff : -

Mayotte : NE

Distribution : Tous les continents.



Source : François JEANNE



Source : François JEANNE

#### Description (critères d'identification) :

Seule hirondelle à dos vraiment brun. Plus petite que sa cousine rustique, on la distingue facilement par sa courte queue à peine échancrée et sa bande pectorale d'un brun cendré qui contraste avec sa gorge et son dessous blancs.

Espèces proches : *Hirundo rustica*

#### Habitats préférentiels :

Zones humides naturelles (rivières, fleuves, falaises côtières) ou artificielles (carrières de sable, talus routiers). La reproduction est liée à la présence de falaises abruptes, et de granulométrie fine.

#### Phénologie :

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
MI	MI	MI	A	A	A	A	A	A	MI	MI	MI

#### Commentaires :

Protocoles d'observation : Points d'observation et d'écoute / Transect

Références bibliographiques : Sinclair & Langrand, 2014

Taxon : **Lanius collurio**

Auteur : Linnaeus, 1758

N° : 171

Classe : Aves

Ordre : Passeriformes

Famille : Laniidae

Nom vernaculaire : Pie-grièche écorcheur

Autre(s) nom(s) :

Statut : Indigène

Protection : Art. 8 (avec habitat)

IUCN

Monde : LC

Abondance Mayotte : Très rare

Esp. znieff : -

Mayotte : NE

Distribution : Europe, Asie. Hiverné en Afrique.



Mâle

Source : Nik BORROW



Femelle

Source : Mick SWAY



Juvenile

Source : Radovan VACLAV

#### Description (critères d'identification) :

Le ♂ adulte, vivement coloré, arbore un manteau brun roux, une calotte et un croupion gris cendré, une queue noire bordée de blanc à la base et des parties inférieures d'une couleur rose vineux plus ou moins intense selon les individus. Bec et pattes noirs, masque de « bandit de grand chemin ». La ♀ adulte est beaucoup plus terne, un peu couleur moineau avec un dessus plus ou moins brun-gris, parfois roussâtre (variable). Son masque facial est moins net que chez le ♂ et son dessous d'un blanc jaunâtre sale est fortement vermiculé, barrée de lignes noires.

Espèces proches : -

Habitats préférentiels :

Phénologie :

Milieus semi-ouverts.

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?

Commentaires : Empale ses proies sur les épines des buissons, sur des brindilles, voire des objets fins et pointus fabriqués par l'homme, pour se faire des réserves de nourriture.

Protocoles d'observation : Points d'observation et d'écoute / Transect

Références bibliographiques : Sinclair & Langrand, 2014

Taxon : **Terpsiphone mutata**

Auteur : (Linnaeus, 1766)

N° : 172

Classe : Aves

Ordre : Passeriformes

Famille : Monarchidae

Taxon visé : Sous-espèce endémique de Mayotte

*Terpsiphone mutata pretiosa* (Lesson, 1847)

Nom vernaculaire : Moucherolle malgache

Autre(s) nom(s) : Moucherolle  
Tchitrec malgache

Statut : Endémique (ss esp.)

Protection : Art. 8 (avec habitat)

UCN Monde : LC  
Mayotte : LC

Abondance Mayotte : Commun

Esp. znieff : Déterminante

Distribution : Mayotte.



Mâle

Source : Eco-Med Océan Indien (P.Y. FABULET)



Mâle (plumage nuptial)

Source : Eco-Med Océan Indien (S. AUGROS)



Femelle au nid

Source : Eco-Med Océan Indien (S. AUGROS)

#### Description (critères d'identification) :

La ♀ a le corps entièrement roux, la tête est noire, le bec est noir-bleuté et un fin cercle orbitale bleu entoure l'œil. Deux morphologies sont présentes chez les ♂. Certains ont le corps roux et la tête noire avec une bande blanche sur les ailes gris noir. Les autres ont le corps blanc et la tête noire. Les ailes sont noires mais chaque rémige est soulignée de blanc. En plumage nuptial, les ♂ possèdent deux rectrices pouvant atteindre 20 cm.

Espèces proches : -

#### Habitats préférentiels :

#### Phénologie :

Se rencontre dans tous les types de forêts de l'île, ainsi que dans les zones agro-forestières et les jardins.

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
PO	PN	PN	PN	PN	PN	PN	PO	PO	PO	PO	PO

#### Commentaires :

Protocoles d'observation : Points d'observation et d'écoute / Transect

Références bibliographiques : Sinclair & Langrand, 2014

Taxon : ***Anthus cervinus***

Auteur : (Pallas, 1811)

N° : 173

Classe : Aves

Ordre : Passeriformes

Famille : Motacillidae

Nom vernaculaire : Pipit à gorge rousse

Autre(s) nom(s) :

Statut : Occasionnel

Protection : Art. 8 (avec habitat)

IUCN

Monde : LC

Abondance Mayotte : Très rare

Esp. znieff : -

Mayotte : NE

Distribution : Visiteur occasionnel de l'hiver boréal aux Seychelles et a déjà été observé sur l'île Europa.



Source : Alexandre LAUBIN

#### Description (critères d'identification) :

En plumage nuptial, il s'identifie grâce à sa gorge et sa face rouge brique, teinte qui s'étend à la poitrine et au sourcil chez les oiseaux les plus colorés. Cette coloration subsiste à l'état résiduel chez la plupart des adultes en hiver. Par son aspect, il s'apparente au Pipit farlouse (*Anthus pratensis*) surtout en plumage internuptial. Il s'en différencie alors par un dos brun plus fortement tacheté et surtout par un croupion plus noir.

Espèces proches : *Anthus pratensis*

Habitats préférentiels :

Phénologie :

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?

Espaces herbeux, humides, embroussaillés de bouleaux et de saules rabougris mais il ne fuit pas pour autant les prairies où poussent quelques touffes de broussailles à proximité de groupes d'habitations lapones.

Commentaires :

Protocoles d'observation : Points d'observation et d'écoute / Transect

Références bibliographiques : Sinclair & Langrand, 2014

Taxon : **Anthus trivialis**

Auteur : (Linnaeus, 1758)

N° : 174

Classe : Aves

Ordre : Passeriformes

Famille : Motacillidae

Nom vernaculaire : Pipit des arbres

Autre(s) nom(s) :

Statut : Occasionnel

Protection : Art. 8 (avec habitat)

IUCN

Monde : LC

Abondance Mayotte : Très rare

Esp. znieff : -

Mayotte : NE

Distribution : Europe, hiverne en Afrique subsaharienne.



Source : Alexandre LAUBIN

Description (critères d'identification) :

Sexe semblables. Brun tacheté dessus, pâle rayé dessous. Série de taches foncées, très nettes, qui se succèdent sur la poitrine et s'estompent sur les flancs en fines flammèches.

Espèces proches : -

Habitats préférentiels :

Phénologie :

Landes et forêts.

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?

Commentaires :

Protocoles d'observation : Points d'observation et d'écoute / Transect

Références bibliographiques : Sinclair & Langrand, 2014

Taxon : **Motacilla flava**

Auteur : Linnaeus, 1758

N° : 175

Classe : Aves

Ordre : Passeriformes

Famille : Motacillidae

Nom vernaculaire : Bergeronnette printanière

Autre(s) nom(s) :

Statut : Occasionnel

Protection : Art. 8 (avec habitat)

IUCN

Monde : LC

Abondance Mayotte : Très rare

Esp. znieff : -

Mayotte : NA

Distribution : Visiteuse régulière au Seychelles et a déjà été observée sur l'île Europa.



Source : Alexandre LAUBIN

#### Description (critères d'identification) :

En plumage nuptial, le ♂ présente un dessous jaune vif et un dessus vert olive. En plumage d'hiver, les deux adultes sont plus ternes et présentent une coloration plus variable.

Espèces proches : -

#### Habitats préférentiels :

#### Phénologie :

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?

En période de reproduction, fréquente les prés humides, les bords de marais, des étangs et des rivières et les parcelles cultivées. En dehors de la saison de reproduction, fréquente à peu près tous les types de milieux herbacés ouverts ou situés à proximité de l'eau.

#### Commentaires :

Protocoles d'observation : Points d'observation et d'écoute / Transect

Références bibliographiques : Sinclair & Langrand, 2014

Taxon : **Muscicapa striata**

Auteur : (Pallas, 1764)

N° : 176

Classe : Aves

Ordre : Passeriformes

Famille : Muscicapidae

Nom vernaculaire : Gobemouche gris

Autre(s) nom(s) :

Statut : Occasionnel

Protection : Art. 8 (avec habitat)

IUCN

Monde : LC

Abondance Mayotte : Très rare

Esp. znieff : -

Mayotte : NA

Distribution : Eurasie. Hiverne en Afrique.



Source : Yahaia SOULAIMANA



Source : Yahaia SOULAIMANA

#### Description (critères d'identification) :

Sexes semblables. Parties supérieures gris-brun avec le dessus des ailes plus foncé. Les scapulaires, ainsi que les couvertures moyennes et petites sont finement bordées de blanc chamoisé. Sur la queue, les couvertures sus-caudales présentent des liserés gris pâle alors que les rectrices sont brun foncé avec les extrémités étroites et blanchâtres. Les parties inférieures sont d'un blanc terne, avec une teinte gris-chamoisé clair sur la poitrine, les flancs et les cuisses. Le menton et les côtés de la gorge, la poitrine et le haut des flancs sont finement striés gris-brun. Les couvertures sous-alaïres sont également gris-brun, largement bordées de chamois clair. La tête est gris-brun et striée de brun-noir, avec le front et le devant de la calotte plus clairs. Les lores sont blanchâtres. Le bec est brun noirâtre avec la base de la mandibule inférieure plus claire. Les yeux sont brun foncé. Les pattes et les doigts sont brun noirâtre.

Espèces proches : -

Habitats préférentiels :

Phénologie :

Tous types de forêts peu denses.

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?

Commentaires :

Protocoles d'observation : Points d'observation et d'écoute / Transect

Références bibliographiques : Sinclair & Langrand, 2014

Taxon : ***Oenanthe oenanthe***

Auteur : (Linnaeus, 1758)

N° : 177

Classe : Aves

Ordre : Passeriformes

Famille : Muscicapidae

Nom vernaculaire : Traquet motteux

Autre(s) nom(s) :

Statut : Occasionnel

Protection : Art. 8 (avec habitat)

IUCN

Monde : LC

Abondance Mayotte : Très rare

Esp. znieff : -

Mayotte : NA

Distribution : Europe, Asie, Afrique, Amérique du nord.



Source : GEPOMAY



Source : GEPOMAY

#### Description (critères d'identification) :

Souvent à terre. ♂ en plumage nuptial : dos et calotte gris, masque noir léger et sourcil blanc. Ailes noires et gorge nuancée de crème. La ♀ est plus gris brunâtre dessus sans noir à l'œil. En inter-nuptial : le ♂ et les jeunes ressemblent à la ♀. En vol, la queue blanc pur est terminée par un "T" noir.

Espèces proches : -

Habitats préférentiels :

Phénologie :

Milieus ouverts et pierreux.

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?

#### Commentaires :

Protocoles d'observation : Points d'observation et d'écoute / Transect

Références bibliographiques : Sinclair & Langrand, 2014

Taxon : **Cinnyris coquerellii**

Auteur : (Hartlaub, 1860)

N° : 178

Classe : Aves

Ordre : Passeriformes

Famille : Nectariniidae

Synonyme (ancien) : *Nectarinia coquerellii*

Nom vernaculaire : Souimanga de Mayotte

Autre(s) nom(s) :

Statut : Endémique stricte

Protection : Art. 8 (avec habitat)

IUCN

Monde : NE

Abondance Mayotte : Commun

Esp. znieff : Déterminante

Mayotte : LC

Distribution : Mayotte.



Mâle

Source : Gilles ADT



Femelle

Source : Gilles ADT

#### Description (critères d'identification) :

Le ♂ a la poitrine jaune vif avec une tache rouge vif au centre. La tête, le cou et le dos sont bleu vert métallique. La ♀ est plus terne, gris brun sur le dos et jaune pâle sur le ventre. La gorge et la poitrine sont gris blanchâtre finement striées.

Espèces proches : -

Habitats préférentiels :

Phénologie :

Forêts humides, forêts basses, zones buissonnantes, voire zones urbaines.

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
PO	PP	PO	PO	PO	PO						

Commentaires : Appelé à tort "Colibri", les Souimangas sont présents en Afrique, à Madagascar, en Asie et en Australie, alors que les "Colibris" ne sont présents qu'aux Amériques.

Protocoles d'observation : Points d'observation et d'écoute / Transect

Références bibliographiques : Sinclair & Langrand, 2014

Taxon : ***Oriolus oriolus***

Auteur : (Linnaeus, 1758)

N° : 179

Classe : Aves

Ordre : Passeriformes

Famille : Oriolidae

Nom vernaculaire : Lorient d'Europe

Autre(s) nom(s) : Lorient jaune

Statut : Occasionnel

Protection : Art. 8 (avec habitat)

IUCN

Monde : LC

Abondance Mayotte : Très rare

Esp. znieff : -

Mayotte : NA

Distribution : Reproduction en Europe. Hivernage en Afrique.



Source : Imran SHAH

#### Description (critères d'identification) :

♂ jaune d'or avec un trait noir du bec à l'œil, ailes et queue noires. Bec orange. ♀ jaune verdâtre avec le ventre gris-jaunâtre légèrement strié de noir.

Espèces proches : -

Habitats préférentiels :

Phénologie :

Forêt de feuillus, zones de cultures avec de grands arbres, parc...

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?

Commentaires :

Protocoles d'observation : Points d'observation et d'écoute / Transect

Références bibliographiques : Sinclair & Langrand, 2014

Taxon : ***Foudia eminentissima***

Auteur : Bonaparte, 1850

N° : 180

Classe : Aves

Ordre : Passeriformes

Famille : Ploceidae

Nom vernaculaire : Foudi de forêt

Autre(s) nom(s) : Foudy

Statut : Endémique (ss esp.)

Protection : Art. 8 (avec habitat)

IUCN

Monde : LC

Abondance Mayotte : Peu commun

Esp. znieff : Déterminante

Mayotte : NT

Distribution : Mayotte (ss. esp.).



Mâle en plumage nuptial

Source : François JEANNE

Description (critères d'identification) :

Le ♂ en plumage nuptial a la tête, le cou et les parties supérieures de la poitrine rouge orangé. Le dos est brun noir strié et le ventre gris. Bec noir. ♀ brun noir sur le dos avec une calotte brun foncé. Ventre gris clair. Les jeunes et les ♂ en éclipse ressemblent aux ♀.

Espèces proches : *F. madagascariensis*

Habitats préférentiels :

Phénologie :

Zone sèche et buissonnante. Absent des forêts à Mayotte.

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
PO	PO	PO	PO	PN	PN	PN	PN	PO	PO	PO	PO

Commentaires : Sous-espece *F. e. algondae* présente à Mayotte.

Protocoles d'observation : Points d'observation et d'écoute / Transect

Références bibliographiques : Sinclair & Langrand, 2014

Taxon : ***Foudia madagascariensis***

Auteur : (Linnaeus, 1766)

N° : 181

Classe : Aves

Ordre : Passeriformes

Famille : Ploceidae

Nom vernaculaire : Foudi rouge

Autre(s) nom(s) : Foudi de Madagascar

Statut : Cryptogène

Protection : Art. 8 (avec habitat)

IUCN

Monde : LC

Abondance Mayotte : Commun

Esp. znieff : -

Mayotte : LC

Distribution : Toutes les îles des Mascareignes jusqu'aux Seychelles.



Mâle en plumage nuptial

Source : Thomas FERRARI - GEPOMAY

#### Description (critères d'identification) :

Le ♂ en plumage nuptial est entièrement rouge vif avec les ailes brunes et des tâches brun-noir sur le dos. L'œil est barré par un masque noir. Bec noir et pattes couleur chair. La ♀ a le dos brun clair moucheté de blanc et le dessous blanc grisâtre. La tête est gris brun avec un léger sourcil plus pâle et le bec beige rosé. Les jeunes et les ♂ en éclipse ressemblent aux ♀.

Espèces proches : *F. eminentissima*

Habitats préférentiels :

Phénologie :

Milieus ouverts, cultures et jardins.

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
PO	PO	PO	PO	PN	PN	PN	PN	PO	PO	PO	PO

#### Commentaires :

Protocoles d'observation : Points d'observation et d'écoute / Transect

Références bibliographiques : Sinclair & Langrand, 2014

Taxon : ***Hypsipetes madagascariensis***

Auteur : (P. L. S. Müller, 1776)

N° : 182

Classe : Aves

Ordre : Passeriformes

Famille : Pycnonotidae

Nom vernaculaire : Bulbul malgache

Autre(s) nom(s) : Bulbul de Madagascar  
Bulbul noir

Statut : Indigène

Protection : Art. 8 (avec habitat)

IUCN

Monde : LC

Abondance Mayotte : Commun

Esp. znieff : -

Mayotte : LC

Distribution : Madagascar, Archipel des Comores.



Source : Eco-Med Océan Indien (Stéphane AUGROS)

Description (critères d'identification) :

Sexes semblables. Entièrement gris cendré dessous et noir dessus. Bec orange, pattes jaunes, iris rouge.

Espèces proches : -

Habitats préférentiels :

Phénologie :

Ubiquiste (Forêts, jardins, ville).

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
PN	PO	PO	PO	PO							

Commentaires : Sous-espece *H. m. madagascariensis* présente à Mayotte.

Protocoles d'observation : Points d'observation et d'écoute / Transect

Références bibliographiques : Sinclair & Langrand, 2014

Taxon : **Acrocephalus stentoreus**

Auteur : (Ehrenberg, 1833)

N° : 183

Classe : Aves

Ordre : Passeriformes

Famille : Sylviidae

Nom vernaculaire : Rousserolle stentor

Autre(s) nom(s) :

Statut : Indigène

Protection : Art. 8 (avec habitat)

IUCN

Monde : NE

Abondance Mayotte : Très rare

Esp. znieff : -

Mayotte : NE

Distribution : Nord-Est de l'Afrique et du Proche-Orient à l'Australie.



Source : Brian McCAULEY

#### Description (critères d'identification) :

Parties supérieures brun-olive avec une légère nuance rousse sur le croupion et les couvertures sus-caudales. Les parties inférieures crème à chamois-fauve. Le bas de la gorge ne porte pas de stries. Motifs de la face moins prononcés que chez la Rousserolle turdoïde et sourcil blanc plus terne et moins large. Plumage assez variable selon les régions et selon les saisons.

Espèces proches : -

Habitats préférentiels :

Phénologie :

Roselières.

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?

Commentaires :

Protocoles d'observation : Points d'observation et d'écoute / Transect

Références bibliographiques : Sinclair & Langrand, 2014

Taxon : **Zosterops mayottensis**

Auteur : Schlegel, 1867

N° : 184

Classe : Aves

Ordre : Passeriformes

Famille : Zosteropidae

Synonyme (ancien) : *Zosterops maderaspatanus mayottensis*

Nom vernaculaire : Zostérops de Mayotte

Autre(s) nom(s) : Oiseau à lunette  
Zostérops malgache

Statut : Endémique stricte

Protection : Art. 8 (avec habitat)

IUCN

Monde : NE

Abondance Mayotte : Commun

Esp. znieff : Déterminante

Mayotte : LC

Distribution : Mayotte.



Source : Eco-Med Océan Indien (Stéphane AUGROS)

#### Description (critères d'identification) :

Facilement identifiable le *Zosterops* possède un large cercle orbital blanc. Le dos est vert jaune. La tête, la gorge et le ventre sont jaune vif. Une ligne noire relie les deux cercles orbitaux.

Espèces proches : -

#### Habitats préférentiels :

#### Phénologie :

Fréquente tous les types d'habitats, mais semble avoir une préférence pour les forêts sèches, les zones buissonnantes et les mangroves.

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
PP											

Commentaires : Son plumage peut le rendre difficilement identifiable, surtout dans les zones buissonnantes. Son chant typique, sifflement aigu, est un bon indicateur de sa présence.

Protocoles d'observation : Points d'observation et d'écoute / Transect

Références bibliographiques : Sinclair & Langrand, 2014

Taxon : **Ardea alba**

Auteur : Linnaeus, 1758

N° : 185

Classe : Aves

Ordre : Pelecaniformes

Famille : Ardeidae

Nom vernaculaire : Grande Aigrette

Autre(s) nom(s) :

Statut : Indigène

Protection : Art. 8 (avec habitat)

Abondance Mayotte : Commun

Esp. znieff : Déterminante

IUCN

Monde : LC

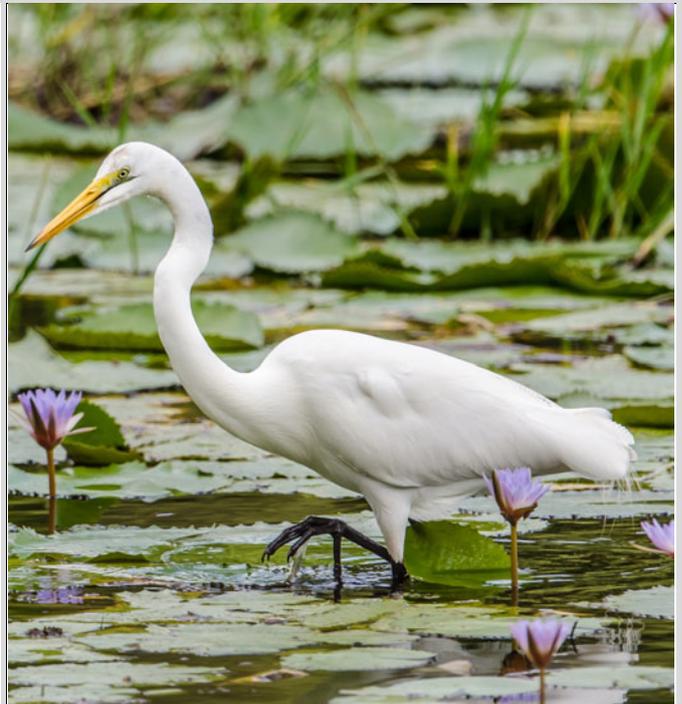
Mayotte : EN

Distribution : Tous les continents.



Adulte en vol

Source : Eco-Med Océan Indien (Stéphane AUGROS)



Adulte, lac Karihani

Source : Gilles ADT

Description (critères d'identification) :

Sexes semblables. Grand héron blanc, long cou, bec fort : jaune en période internuptiale, noir en période nuptiale. Pattes noires.

Espèces proches : *Ardea sp.*

Habitats préférentiels :

Phénologie :

Zones humides douces et salées.

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
MI	MP	MP	A	MP	MP	MP	A	A	MI	MI	MI

Commentaires : La reproduction à Mayotte a été observée dans une mangrove en 2017.

Protocoles d'observation : Points d'observation et d'écoute / Transect

Références bibliographiques : Sinclair & Langrand, 2014

Taxon : **Ardea cinerea**

Auteur : Linnaeus, 1758

N° : 186

Classe : Aves

Ordre : Pelecaniformes

Famille : Ardeidae

Nom vernaculaire : Héron cendré

Autre(s) nom(s) :

Statut : Occasionnel

Protection : Art. 8 (avec habitat)

Abondance Mayotte : Commun

Esp. znieff : Déterminante

IUCN

Monde : LC

Mayotte : LC

Distribution : Eurasie, Japon, Afrique.



En vol

Source : Stéphane AUGROS



Immature

Source : Stéphane AUGROS



Adulte

Source : Gilles ADT

#### Description (critères d'identification) :

Grande taille, plumage gris avec le poignet de l'aile noir. Fort bec jaune (orangé en période nuptiale), pattes jaunâtres (gris pour les immatures). Front et joues blancs, coté de la calotte et nuque noirs. Cou blanchâtre rayé de gris et de noir. Ailes grises avec rémiges et couvertures primaires noires.

Espèces proches : *Ardea sp.*

Habitats préférentiels :

Phénologie :

Zones humides douces ou salées.

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?

Commentaires : Les populations du Nord sont migratrices alors que celles d'Afrique sont plutôt sédentaires ou erratiques. L'espèce niche à Mayotte.

Protocoles d'observation : Points d'observation et d'écoute / Transect

Références bibliographiques : Sinclair & Langrand, 2014

Taxon : **Ardea humbloti**

Auteur : Milne-Edwards & Grandidier, 1885

N° : 187

Classe : Aves

Ordre : Pelecaniformes

Famille : Ardeidae

Nom vernaculaire : Héron de Humblot

Autre(s) nom(s) :

Statut : Occasionnel

Protection : Art. 8 (avec habitat)

IUCN

Monde : EN

Abondance Mayotte : Peu commun

Esp. znieff : Déterminante

Mayotte : EN

Distribution : Madagascar, Archipel des Comores.



Adulte, platier de petite terre

Source : Gilles ADT



Adulte en vol, baie de Moya

Source : Thomas FERRARI - GEPOMAY

#### Description (critères d'identification) :

Grande taille. Plumage entièrement gris foncé avec les rémiges noires, la gorge et la calotte noires (masque). Bec long et fort, blanchâtre en période non nuptiale, jaune à base sombre en période nuptiale. Pattes gris marron. Le juvénile ne porte pas le masque noir.

Espèces proches : *Ardea sp.*

Habitats préférentiels :

Phénologie :

Eaux douces, saumâtres ou salées, mangrove, îlots coralliens.

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
A	A	A	A	A	A	MP	MP	MP	MP	A	A

Commentaires : Considéré nicheur endémique de Madagascar, sa reproduction est observée chaque année à Mayotte depuis 2016.

Protocoles d'observation : Points d'observation et d'écoute / Transect

Références bibliographiques : Sinclair & Langrand, 2014

Taxon : **Ardea melanocephala**

Auteur : Vigors & Children, 1826

N° : 188

Classe : Aves

Ordre : Pelecaniformes

Famille : Ardeidae

Nom vernaculaire : Héron mélanocéphale

Autre(s) nom(s) :

Statut : Occasionnel

Protection : Art. 8 (avec habitat)

IUCN

Monde : LC

Abondance Mayotte : Très rare

Esp. znieff : -

Mayotte : NA

Distribution : Afrique subsaharienne.



Source : Nik BORROW

#### Description (critères d'identification) :

Plumage très contrasté noir et blanc. La tête, l'arrière et les cotés du cou sont noirs. Le menton, la gorge et la partie supérieure du devant du cou sont blancs. Le dos est gris noir avec de longues scapulaires en plumage nuptial. Bec jaune dessous et noir dessus. Pattes noires. Ailes grises avec rémiges primaires et secondaires plus sombres.

Espèces proches : *Ardea sp.*

Habitats préférentiels :

Phénologie :

Zones humides douces ou saumâtres, mais aussi savanes et pâtures.

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?

Commentaires :

Protocoles d'observation : Points d'observation et d'écoute / Transect

Références bibliographiques : Sinclair & Langrand, 2014

Taxon : **Ardea purpurea**

Auteur : Linnaeus, 1766

N° : 189

Classe : Aves

Ordre : Pelecaniformes

Famille : Ardeidae

Nom vernaculaire : Héron pourpré

Autre(s) nom(s) :

Statut : Occasionnel

Protection : Art. 8 (avec habitat)

IUCN

Monde : LC

Abondance Mayotte : Très rare

Esp. znieff : -

Mayotte : NA

Distribution : Europe, Asie, Afrique.



Source : Gérard LONGBIEN

#### Description (critères d'identification) :

Sexes semblables. Plumage à dominante marron, tête brun roux, front et calotte noirs, arrière du cou roux et devant blanchâtre rayé de noir. Dos gris sombre marqué de brun.

Espèces proches : *Ardea sp.*

Habitats préférentiels :

Phénologie :

Lacs et marécages avec roselières étendues.

Jan Fév Mar Avr Mai Juin Jul Aou Sep Oct Nov Déc

MI MI

#### Commentaires :

Protocoles d'observation : Points d'observation et d'écoute / Transect

Références bibliographiques : Sinclair & Langrand, 2014

Taxon : **Ardeola idae**

Auteur : (Hartlaub, 1860)

N° : 190

Classe : Aves

Ordre : Pelecaniformes

Famille : Ardeidae

Nom vernaculaire : Crabier blanc

Autre(s) nom(s) : Crabier de Madagascar  
Héron crabier blanc

Statut : Indigène

Protection : Art. 8 (avec habitat)

IUCN

Monde : EN

Abondance Mayotte : Commun

Esp. znieff : Déterminante

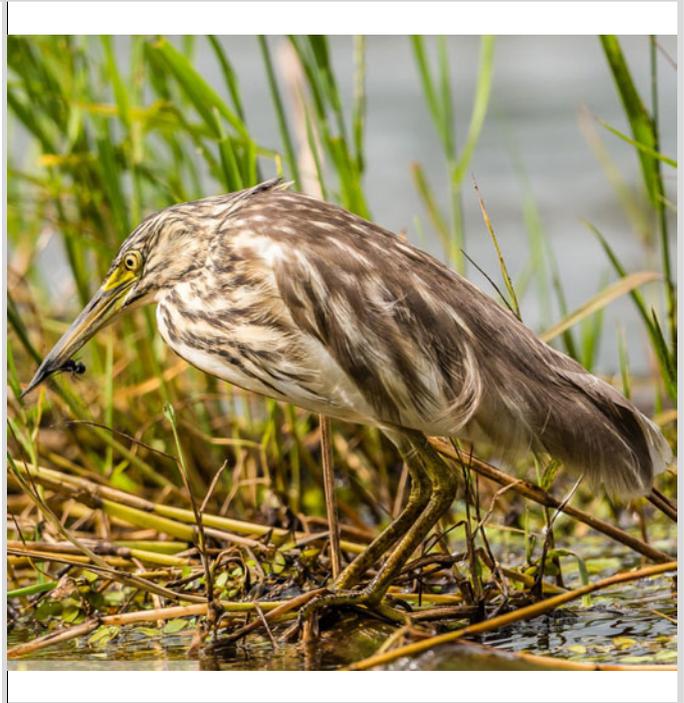
Mayotte : CR

Distribution : Reproduction uniquement à Mayotte, Aldabra, Europa et Madagascar. Une partie des individus migreraient en Afrique de l'Est et Centrale pour passer l'hiver austral.



Plumage nuptial

Source : Eco-Med Océan Indien (Stéphane AUGROS)



Plumage inter-nuptial

Source : Gilles ADT

#### Description (critères d'identification) :

En plumage nuptial : plumage entièrement blanc immaculé, bec bleu intense à pointe noire, les lores sont verts et l'iris jaune. Plumes ornementales longues (aspect vaporeux). En plumage inter-nuptial : tête et nuque beige striées de noir. Parties supérieures brunes striées de clair et parties inférieures jaunes striées de noir. Bec gris vert à pointe noire, pattes verdâtres. Au vol les ailes blanches contrastent avec le reste du plumage.

Espèces proches : *Ardeola sp.*

Habitats préférentiels :

#### Phénologie :

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
PO	PO	PO	PN	PN	PN	PN	PN	PP	PO	PO	PO

S'alimente aux abords des rivières et plans d'eau douce et dans les prairies humides. Se reproduit dans les mangroves à Mayotte, Aldabra et Europa et dans les arbres et les bosquets à proximité des zones humides à Madagascar.

#### Commentaires :

Protocoles d'observation : Points d'observation et d'écoute / Transect/ Relevé par drone

Références bibliographiques : Sinclair & Langrand, 2014

Taxon : **Ardeola ralloides**

Auteur : (Scopoli, 1769)

N° : 191

Classe : Aves

Ordre : Pelecaniformes

Famille : Ardeidae

Nom vernaculaire : Crabier chevelu

Autre(s) nom(s) : Héron crabier

Statut : Occasionnel

Protection : Art. 8 (avec habitat)

Abondance Mayotte : Assez rare

Esp. znieff : Déterminante

IUCN

Monde : LC

Mayotte : LC

Distribution : Europe, Afrique, Asie.



Adulte en plumage nuptial

Source : Côte BERINCHY - GEPOMAY

#### Description (critères d'identification) :

En plumage nuptial : tête et arrière du cou jaunâtres avec de longues plumes marquées de noir. Dos ocre-brun avec longues scapulaires qui retombent sur les flancs. Ventre blanc, poitrine jaunâtre. Ailes blanches, légèrement teintées d'ocre. Pattes rouges, bec bleu à pointe noire. En plumage inter-nuptial : tête et cou striés de gris-brun. Dos brun terne. Bec vert jaune à pointe noire, pattes jaunâtres. Il est plus fin que le crabier blanc, son bec est moins gros, les stries noires du cou sont moins franches et le dos moins foncé.

Espèces proches : *Ardeola sp.*

Habitats préférés :

Phénologie :

Plans d'eau douce avec végétation dense, vasière maritime, mangroves.

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?

Commentaires : Espèce commune à Madagascar, migrateur occasionnel à Mayotte.

Protocoles d'observation : Points d'observation et d'écoute / Transect

Références bibliographiques : Sinclair & Langrand, 2014

Taxon : ***Bubulcus ibis***

Auteur : (Linnaeus, 1758)

N° : 192

Classe : *Aves*

Ordre : *Pelecaniformes*

Famille : *Ardeidae*

Nom vernaculaire : Héron garde-boeufs

Autre(s) nom(s) :

Statut : Indigène

Protection : Art. 8 (avec habitat)

Abondance Mayotte : Commun

Esp. znieff : Déterminante

IUCN

Monde : LC

Mayotte : LC

Distribution : Tous les continents.



Adulte en plumage internuptial

Source : Gilles ADT



Adulte en plumage nuptial

Source : Gilles ADT

Description (critères d'identification) :

En plumage d'éclipse : entièrement blanc. Bec orange, pattes verdâtres et sombres. En plumage nuptial : bec jaune, pattes rougeâtres, plumes orangées sur la tête le dos et la poitrine.

Espèces proches : -

Habitats préférentiels :

Phénologie :

Zones humides mais aussi steppes ou prairies.

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
PO	PO	PO	PN	PN	PN	PN	PO	PO	PO	PO	PO

Commentaires : Souvent en compagnie du bétail ou aux abords de décharges à ciel ouvert. Il niche en colonie mixte avec le crabier blanc dans certaines mangroves de Mayotte.

Protocoles d'observation : Points d'observation et d'écoute / Transect

Références bibliographiques : Sinclair & Langrand, 2014

Taxon : ***Butorides striata***

Auteur : (Linnaeus, 1758)

N° : 193

Classe : Aves

Ordre : *Pelecaniformes*

Famille : *Ardeidae*

Nom vernaculaire : Héron strié

Autre(s) nom(s) :

Statut : Endémique Comores (ss esp.)

Protection : Art. 8 (avec habitat)

IUCN

Monde : LC

Abondance Mayotte : Commun

Esp. znieff : Déterminante

Mayotte : NT

Distribution : Tous les continents. La sous-espèce *B. s. rhizophorae* est endémique de l'archipel des Comores.



Adulte consommant un poisson

Source : Gilles ADT



Immature

Source : Gilles ADT

#### Description (critères d'identification) :

Petit héron trapu. En plumage nuptial calotte noir/vert. La nuque porte une huppe effilée. Gorge blanche parties inférieures gris clair parfois légèrement chamoisées. Bec jaune noirâtre avec une base teintée de vert. Les pattes sont noires ou jaune verdâtre. Un trait noir partant du bec passe en dessous de l'œil et se poursuit un peu après celui-ci. En plumage d'éclipse : ensemble plus terne, sans huppe.

Espèces proches : -

Habitats préférentiels :

Phénologie :

Lacs, cours d'eau, zones côtières et mangroves.

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
PO	PO	PP	PP	PP	PP	PP	PP	PO	PO	PO	PO

Commentaires : Sous-espèce *B. s. rhizophorae* présente à Mayotte. Environ 30 sous-espèces reconnues à travers le monde.

Protocoles d'observation : Points d'observation et d'écoute / Transect

Références bibliographiques : Sinclair & Langrand, 2014

Taxon : ***Egretta ardesiaca***

Auteur : (Wagler, 1827)

N° : 194

Classe : Aves

Ordre : *Pelecaniformes*

Famille : *Ardeidae*

Nom vernaculaire : Aigrette ardoisée

Autre(s) nom(s) :

Statut : Occasionnel

Protection : Art. 8 (avec habitat)

IUCN

Monde : LC

Abondance Mayotte : Très rare

Esp. znieff : -

Mayotte : NA

Distribution : Distribution clairsemée en Afrique au Sud du Sahara jusqu'à Madagascar.



Source : Derek KEATS

#### Description (critères d'identification) :

Sexes et âges semblables. Plumage entièrement noir. bec, lores et pattes noires, iris jaune éclatant et pieds jaune-orange. Les plumes lancéolées du capuchon et de la nuque forment une abondante chevelure qui est parcourue par des reflets bleuâtres.

Espèces proches : -

Habitats préférentiels :

Phénologie :

Marécages, prairies inondables, bords des lacs, berges des rivières et le long des ruisseaux affectés par les marées.

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?

Commentaires :

Protocoles d'observation : Points d'observation et d'écoute / Transect

Références bibliographiques : Sinclair & Langrand, 2014

Taxon : ***Egretta gularis***

Auteur : (Bosc, 1792)

N° : 195

Classe : Aves

Ordre : *Pelecaniformes*

Famille : *Ardeidae*

Synonyme (ancien) : *Egretta dimorpha*

Nom vernaculaire : Aigrette des récifs

Autre(s) nom(s) : Aigrette dimorphe

Statut : Occasionnel

Protection : Art. 8 (avec habitat)

Abondance Mayotte : Très rare

Esp. znieff : -

IUCN

Monde : LC

Mayotte : NE

Distribution : Afrique, Golfe persique, Inde.



Forme sombre

Source : Frans VANDEWALLE

Description (critères d'identification) :

Deux phases : Dans la phase sombre, couleur ardoise foncé avec gorge blanche. Dans la phase claire, plumage entièrement blanc, bec épais légèrement incurvé noir. Chez les deux phases les pattes sont noires et les doigts jaunes (délimitation entre les pattes et les doigts plus confuse que chez l'aigrette garzette). Phase intermédiaire possible mais rare.

Espèces proches : -

Habitats préférentiels :

Phénologie :

Zones côtières, mangroves.

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?

Commentaires :

Protocoles d'observation : Points d'observation et d'écoute / Transect

Références bibliographiques : Sinclair & Langrand, 2014

Taxon : **Nycticorax nycticorax**

Auteur : (Linnaeus, 1758)

N° : 196

Classe : Aves

Ordre : Pelecaniformes

Famille : Ardeidae

Nom vernaculaire : Héron bihoreau

Autre(s) nom(s) : Bihoreau gris

Statut : Indigène

Protection : Art. 8 (avec habitat)

IUCN

Monde : LC

Abondance Mayotte : Très rare

Esp. znieff : -

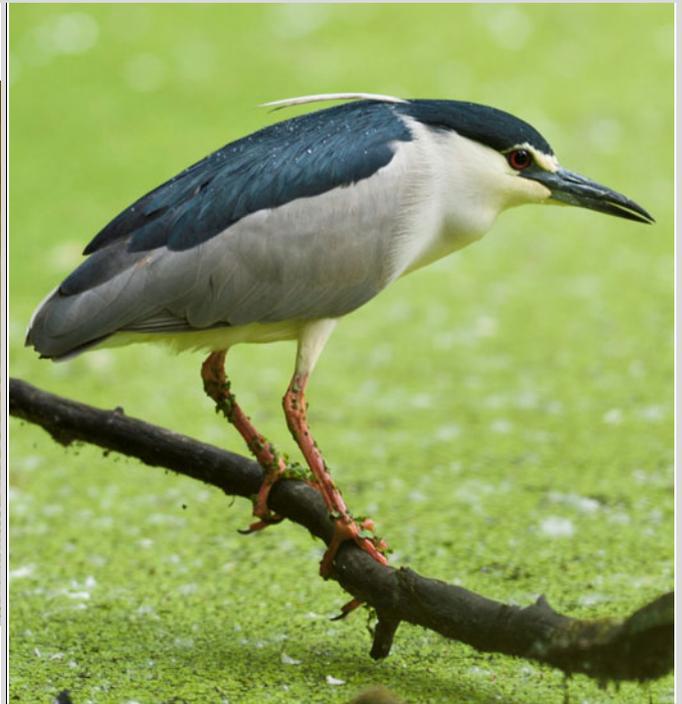
Mayotte :

Distribution : Se reproduit à Madagascar. Résidente depuis les années 1990 aux Seychelles et considérée comme visiteuse occasionnelle dans les autres îles de l'Océan Indien.



Adulte

Source : Diana ROBINSON



Adulte

Source : Giorgio QUATTRONE

#### Description (critères d'identification) :

Oiseau trapu avec une tête large, un cou épais et court et des pattes courtes. L'adulte présente une calotte et un manteau noirs. Les ailes, le croupion et la queue sont gris, les parties inférieures blanchâtres. Les pattes et les doigts sont jaune verdâtre. En période de reproduction, l'adulte a deux longues plumes blanches sur la nuque.

Espèces proches : -

#### Habitats préférentiels :

Près des lacs, des marécages et des rivières bordés de végétation dense.

#### Phénologie :

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?

Commentaires : Niche et forme des dortoirs dans les arbres. C'est un oiseau nocturne, se nourrissant du crépuscule à l'aube.

Protocoles d'observation : Points d'observation et d'écoute / Transect

Références bibliographiques : Sinclair & Langrand, 2014

Taxon : ***Fregata ariel***

Auteur : (Gray, 1845)

N° : 197

Classe : *Aves*

Ordre : *Pelecaniformes*

Famille : *Fregatidae*

Nom vernaculaire : Frégate ariel

Autre(s) nom(s) :

Statut : Occasionnel

Protection : Art. 8 (avec habitat)

Abondance Mayotte : Peu commun

Esp. znieff : -

IUCN

Monde : LC

Mayotte : LC

Distribution : Ouest de l'Océan Indien.



Description (critères d'identification) :

Le ♂ adulte a le plumage noir brunâtre dans l'ensemble. La tête, le cou, le manteau et les scapulaires présentent des reflets bleus, violets et verdâtres. Sur les parties inférieures, on peut voir un croissant blanc s'étendant jusqu'au centre des axillaires et sur la partie antérieure des flancs. Le long bec crochu est gris noirâtre. La poche gulaire est rouge vif. Les pattes sont rouge rosâtre. La ♀ est plus terne, avec moins de reflets. Sur les parties inférieures, la poitrine est blanche avec une teinte chamoisée variable. Cette zone blanche rejoint le collier blanc de la nuque. L'abdomen est majoritairement brun noirâtre. La tête est sombre, y compris le menton et la gorge. Le bec est gris bleuâtre pâle ou rose pâle.

Espèces proches : *F. minor*

Habitats préférentiels :

Phénologie :

Hautes mers, se reproduit dans les îles isolées, dans les petits buissons et les mangroves, mais surtout dans la végétation basse et même sur le sol.

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?

Commentaires : Sous-espece *F. a. iredalei* présente à Mayotte.

Protocoles d'observation : Transect maritime / Comptage par ULM

Références bibliographiques : Sinclair & Langrand, 2014

Taxon : **Fregata minor**

Auteur : (Gmelin, 1789)

N° : 198

Classe : Aves

Ordre : Pelecaniformes

Famille : Fregatidae

Nom vernaculaire : Frégate du Pacifique

Autre(s) nom(s) :

Statut : Occasionnel

Protection : Art. 8 (avec habitat)

IUCN

Monde : LC

Abondance Mayotte : Rare

Esp. znieff : -

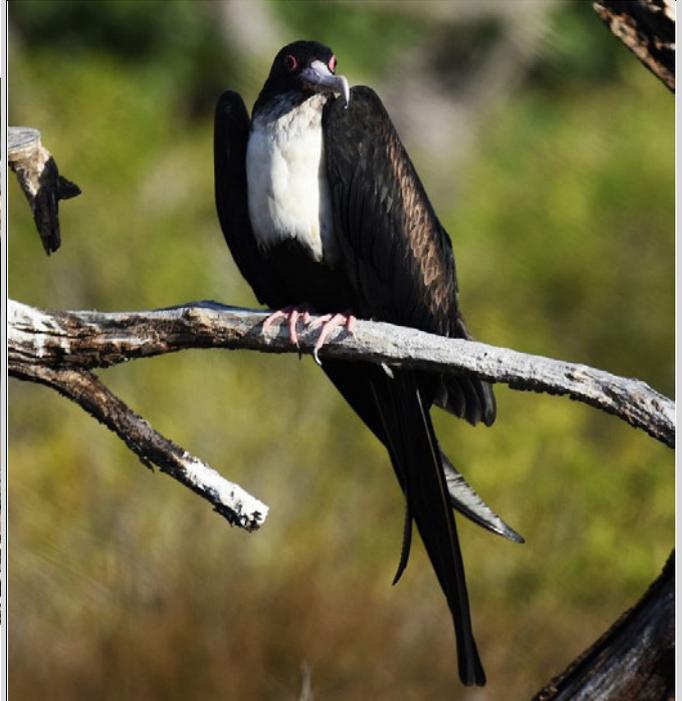
Mayotte : LC

Distribution : Océan Pacifique (y compris les Iles Galápagos), Océan Indien, Atlantique sud.



Mâle

Source : Alexandre LAUBIN



Femelle

Source : Alexandre LAUBIN

Description (critères d'identification) :

Le ♂ adulte a le plumage noir. Il a une poche gulaire rouge vif sur la gorge. Sur le dos et les scapulaires, on peut voir des plumes noires aux reflets verts. Le ♂ présente aussi une barre alaire brun clair, formant un V quand il est en vol. Les parties inférieures sont noires. La queue est fortement fourchue. Le dessous des ailes est plutôt gris argenté. La tête est d'un noir brillant. Le long bec fin et crochu est grisâtre. Les yeux sont brun foncé. Les pattes courtes et les doigts sont brun clair. La ♀ a la poitrine blanche et la gorge grise. Elle n'a pas la poche gulaire rouge vif sur la gorge. Elle est plus grande que le ♂. Elle a un cercle oculaire rouge et le bec blanchâtre.

Espèces proches : *F. ariel*

Habitats préférentiels :

Phénologie :

Haute mer, se reproduit sur les petites îles, dans les mangroves ou sur des sols nus.

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?

Commentaires :

Protocoles d'observation : Transect maritime / Comptage par ULM

Références bibliographiques : Sinclair & Langrand, 2014

Taxon : *Sula dactylatra*

Auteur : Lesson, 1831

N° : 199

Classe : Aves

Ordre : Pelecaniformes

Famille : Sulidae

Nom vernaculaire : Fou masqué

Autre(s) nom(s) :

Statut : Indigène

Protection : Art. 8 (avec habitat)

IUCN

Monde : LC

Abondance Mayotte : Très rare

Esp. znieff : -

Mayotte : DD

Distribution : Large répartition tropicale.



Source : Jack SNIPE

Source : Jack SNIPE

Description (critères d'identification) :

Corps majoritairement blanc. Seules la frange des ailes et la queue présentent une teinte noire qui contraste avec le reste du plumage. Masque noir qui part du bec et couvre les yeux. Le bec est jaune ou jaune verdâtre.

Espèces proches : -

Habitats préférentiels :

Phénologie :

Hautes mers, îlots dégagés avec falaises.

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?

Commentaires :

Protocoles d'observation : Transect maritime / Comptage par ULM

Références bibliographiques : Sinclair & Langrand, 2014

Taxon : ***Sula leucogaster***

Auteur : (Boddaert, 1783)

N° : 200

Classe : Aves

Ordre : Pelecaniformes

Famille : Sulidae

Nom vernaculaire : Fou brun

Autre(s) nom(s) :

Statut : Occasionnel

Protection : Art. 8 (avec habitat)

IUCN

Monde : LC

Abondance Mayotte : Très rare

Esp. znieff : -

Mayotte : NA

Distribution : Mer Rouge et Océan Indien tropical (en particulier partie occidentale) nord et est de l'Australie et centre de l'Océan Pacifique. Nicheur sur la côte ouest malgache.



Source : Wikimedia

Description (critères d'identification) :

Dessus du corps, tête et cou brun chocolat, dessous des ailes blanc bordées de brun, ventre blanc, bec et pattes plutôt jaunes. Immature : plus terne, avec zones brunâtres à la place du blanc.

Espèces proches : -

Habitats préférentiels :

Phénologie :

Hautes mers et eaux côtières, nichent en colonie sur des îlots rocheux.

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?

Commentaires : Sous-espece *S. l. plotus* présente à Mayotte. 4 sous-espèces officiellement reconnues.

Protocoles d'observation : Transect maritime / Comptage par ULM

Références bibliographiques : Sinclair & Langrand, 2014

Taxon : ***Sula sula***

Auteur : (Linnaeus, 1766)

N° : 201

Classe : Aves

Ordre : Pelecaniformes

Famille : Sulidae

Nom vernaculaire : Fou à pieds rouges

Autre(s) nom(s) :

Statut : Indigène

Protection : Art. 8 (avec habitat)

IUCN

Monde : LC

Abondance Mayotte : Très rare

Esp. znieff : -

Mayotte : LC

Distribution : Zone tropicales des Océans Indien, Pacifique et Atlantique.



Adulte en phase sombre

Source : Alexandre LAUBIN



Adulte en phase blanche

Source : Yannick STEPHAN



Adulte en vol

Source : Yannick STEPHAN

### Description (critères d'identification) :

Long bec pointu, bleu-gris clair, avec la peau rose à la base. Ailes et queue longues et pointues. Espèce polymorphique, avec 4 phases différentes : brune, blanche à queue brune, blanche et blanche à queue noire. L'adulte en phase blanche a les ailes et les tertiaires blanches, tache noirâtre à la courbure inférieure de l'aile, tache faciale foncée et pattes rouge vif. L'adulte en phase sombre est couleur café, avec le croupion et la queue blanchâtres. Le bec est bleu gris ainsi que la peau nue à la base du bec. Le juvénile est entièrement brun avec un bec noirâtre ainsi que les pattes. L'abdomen est clair. L'immature en phase blanche avec des variations de blanc sur les parties inférieures peut être confondu avec le juvénile en phase brune, mais plus tard, il a la tête et le cou qui deviennent plus foncés, ainsi que les lisières du dessous des ailes. Les deux sexes sont semblables, mais le ♂ est plus long que la ♀, et porte une tache verdâtre en face des yeux pendant le début de la période nuptiale.

Espèces proches : -

Habitats préférentiels :

Phénologie :

Hautes mers, nichent en colonie sur des îlots à végétation épaisse.

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?

Commentaires :

Protocoles d'observation : Transect maritime / Comptage par ULM

Références bibliographiques : Sinclair & Langrand, 2014

Taxon : ***Threskiornis bernieri***

Auteur : (Bonaparte, 1855)

N° : 202

Classe : Aves

Ordre : *Pelecaniformes*

Famille : *Threskiornithidae*

Nom vernaculaire : Ibis sacré de Madagascar

Autre(s) nom(s) : Ibis malgache

Statut : Occasionnel

Protection : Art. 8 (avec habitat)

IUCN

Monde : EN

Abondance Mayotte : Très rare

Esp. znieff : -

Mayotte : NA

Distribution : Côte ouest de Madagascar et Ile d'Aldabra.



Source : Jerry OLDENETTEL

#### Description (critères d'identification) :

Grand oiseau blanc. La tête et le cou sont noirs dépourvus de plumes et l'œil est bleu très pale. Les pattes sont noires et le bec est long et courbé. Il possède quelques plumes noires ornementales sur le dos.

Espèces proches : -

Habitats préférentiels :

Phénologie :

Eaux courantes, notamment portions amont forestières.

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
MI											

Commentaires :

Protocoles d'observation : Transect maritime / Comptage par ULM

Références bibliographiques : Sinclair & Langrand, 2014

Classe : *Aves*Ordre : *Phaethontiformes*Famille : *Phaethontidae*

Nom vernaculaire : Phaéon à bec jaune

Autre(s) nom(s) : Phaéon à brins blancs  
Phaéon à queue blanche

Statut : Indigène

Protection : Art. 8 (avec habitat)

IUCN

Monde : LC

Abondance Mayotte : Commun

Esp. znieff : Déterminante

Mayotte : VU

Distribution : Zone tropicales des Océans Indien, Pacifique et Atlantique.



Adulte posé en mer

Source : Hannah NEHLIG



Adulte et poussin au nid

Source : Pierre-Yves FABULET



Adulte en vol

Source : Thomas FERRARI - GEPOMAY

Description (critères d'identification) :

Sexes semblables. Adulte : tête blanche avec trait noir qui part de l'œil et se poursuit en arrière de celui-ci. Bec jaune, corps blanc avec deux plages noires à la base et à l'extrémité des ailes. Queue blanche, cunéiforme, prolongée par deux longues rectrices centrales. Chez l'immature, la bande noire de l'œil est moins nette, la nuque, le dos et le dessus de l'aile sont striés de noir. Le bec est jaunâtre à pointe sombre.

Espèces proches : *P. rubricauda*

Habitats préférentiels :

Phénologie :

Niche dans les zones côtières. Se reproduit sur les falaises des îles, dans une crevasse ou sur le sol dans une dépression abritée.

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
PO											

Commentaires : Seul oiseau marin nicheur régulier à Mayotte.

Protocoles d'observation : Points d'observation et d'écoute / Transect / Comptage par ULM

Références bibliographiques : Sinclair &amp; Langrand, 2014

Taxon : ***Phaethon rubricauda***

Auteur : Boddaert, 1783

N° : 204

Classe : Aves

Ordre : Phaethontiformes

Famille : Phaethontidae

Nom vernaculaire : Phaéon à brins rouges

Autre(s) nom(s) : Paille en queue à brins rouges  
Phaéon à queue rouge

Statut : Occasionnel

Protection : Art. 8 (avec habitat)

IUCN

Monde : LC

Abondance Mayotte : Très rare

Esp. znieff : -

Mayotte : NA

Distribution : Océan Indien et Pacifique.



Source : Alexandre LAUBIN

#### Description (critères d'identification) :

L'adulte a le plumage blanc, teinté de rose en plumage frais. Le dessus des ailes présente de fines bandes noires sur les primaires externes, et des bordures noires plus larges sur les tertiaires. La queue est blanche et en forme d'éventail, prolongée par des rectrices centrales rouges d'environ 30 à 35 cm de longueur. La tête est également blanche avec une ligne noire en travers de l'œil partant des lores et rejoignant la zone auriculaire. Le bec est rouge. Les yeux sont brun foncé. Les pattes et les doigts sont noirs. Il n'y a pas de dimorphisme sexuel. Le juvénile a les parties supérieures intensément barrées de noir. Il n'a pas les longs brins rouges sur la queue. Son bec est noirâtre. Le poussin est couvert de duvet gris clair ou blanc à la naissance.

Espèces proches : *P. lepturus*

Habitats préférentiels :

Phénologie :

Niche dans les zones côtières. Se reproduit sur les falaises des îles, dans une crevasse ou sur le sol dans une dépression abritée.

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?

Commentaires : Il se nourrit au large et souvent seul, rarement en groupes. Il passe la plupart de son temps en vol au-dessus de l'eau pour rechercher de la nourriture (poissons de surface, calmars, crustacés)

Protocoles d'observation : Transect maritime / Comptage par ULM

Références bibliographiques : Sinclair & Langrand, 2014

Taxon : ***Phoeniconaias minor***

Auteur : (Geoffroy Saint-Hilaire, 1798)

N° : 205

Classe : Aves

Ordre : *Phoenicopteriforme*

Famille : *Phoenicopteridae*

s

Nom vernaculaire : Flamant nain

Autre(s) nom(s) : Petit flamant

Statut : Occasionnel

Protection : Art. 8 (avec habitat)

Abondance Mayotte : Très rare

Esp. znieff : -

IUCN

Monde : NT

Mayotte : NA

Distribution : Afrique, Espagne, Inde, Pakistan, Afghanistan, Iran, Oman et Yémen.



Source : Marc FELDMANN

#### Description (critères d'identification) :

Lores sombres et cercle facial de peau nue également sombre. Le bec, la peau de la face et la région oculaire paraissent noirâtres de loin. La coloration du plumage est en général d'un rose vif profond, et quelques ♂ ont une teinte cramoisie sur la poitrine et les parties supérieures du corps. Longues pattes pourpres, long cou, bec courbe rouge foncé à l'extrémité noire. Ailes rose clair avec des plumes noires aux extrémités. Yeux jaunes orangés, entourés d'un cercle brun. Le ♂ est un peu plus grand (~80 cm.) que la ♀.

Espèces proches : -

Habitats préférentiels :

Phénologie :

Lacs saumâtres ou salés et les lagunes ou les lacs très alcalins. Les non nicheurs se trouvent dans les vasières côtières et dans les stations de traitement des eaux usées où la salinité est importante.

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?

Commentaires :

Protocoles d'observation : Points d'observation et d'écoute / Transect

Références bibliographiques : Sinclair & Langrand, 2014

Taxon : ***Phoenicopterus ruber***

Auteur : Linnaeus, 1758

N° : 206

Classe : Aves

Ordre : *Phoenicopteriforme*

Famille : *Phoenicopteridae*

s

Taxon visé (esp. africaine)

*Phoenicopterus roseus Pallas, 1811*

Nom vernaculaire : Flamant rose

Autre(s) nom(s) : Flamant des Caraïbes

Statut : Occasionnel

Protection : Art. 8 (avec habitat)

IUCN

Monde : LC

Abondance Mayotte : Très rare

Esp. znieff : -

Mayotte : NA

Distribution : Afrique, Europe, Asie, Océanie.



Source : Bernard DUPONT

Description (critères d'identification) :

Corps entièrement rose clair, de longues pattes roses palmées, un bec court et recourbé, à pointe noire.

Espèces proches : -

Habitats préférentiels :

Phénologie :

Zones côtières, lagunes, étangs littoraux...

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?

Commentaires : Considérée comme une espèce différente de *Phoenicopterus ruber* (esp. américaine) depuis 2002.

Protocoles d'observation : Points d'observation et d'écoute / Transect

Références bibliographiques : Sinclair & Langrand, 2014

Taxon : **Tachybaptus ruficollis**

Auteur : (Pallas, 1764)

N° : 207

Classe : Aves

Ordre : Phoenicopteriforme

Famille : Podicipedidae

s

Nom vernaculaire : Grèbe castagneux

Autre(s) nom(s) :

Statut : Indigène

Protection : Art. 8 (avec habitat)

Abondance Mayotte : Peu commun

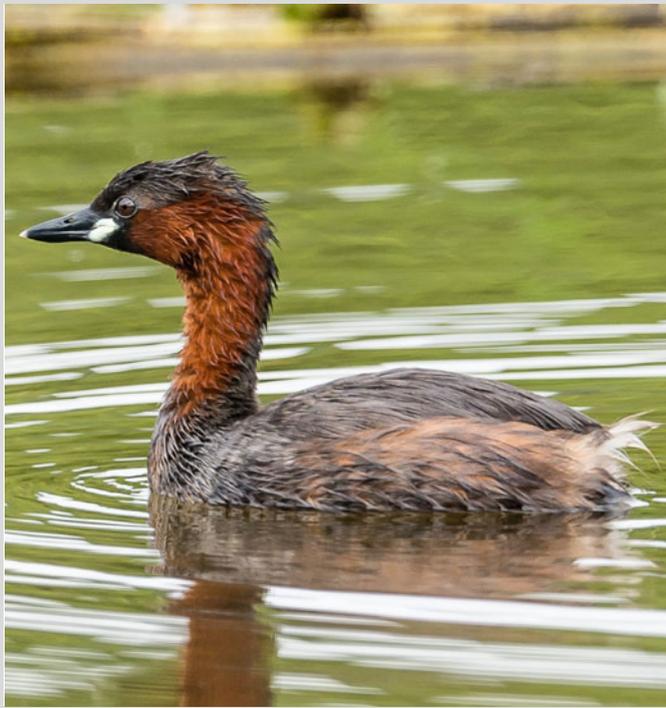
Esp. znieff : Déterminante

IUCN

Monde : LC

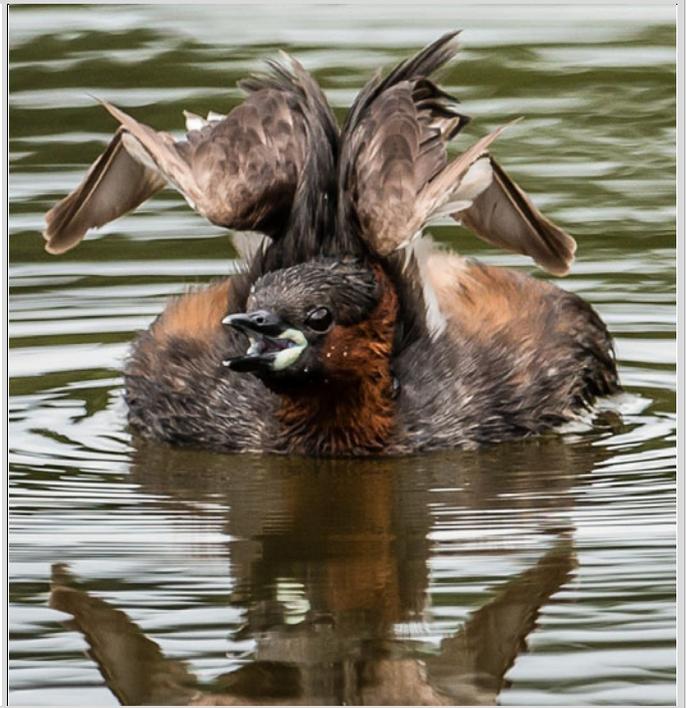
Mayotte : VU

Distribution : Europe, Asie, Afrique, Océanie.



Adulte en plumage nuptial

Source : Gilles ADT



Adulte en parade nuptiale

Source : Gilles ADT

#### Description (critères d'identification) :

Sexes semblables. En plumage nuptial : dessus de la tête et dos sombres, joues et devant du cou roux. Partie inférieure blanchâtre nuancée de roussâtre. Bec droit et court, noir à pointe claire. En plumage non nuptial : aspect grisâtre, dessus de la tête et nuque brun terne. Joues et devant du cou beige clair. Tâche claire à la base du bec caractéristique.

Espèces proches : -

Habitats préférentiels :

Phénologie :

Plans d'eau douce.

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
PN	PO	PN	PN	PN							

#### Commentaires :

Protocoles d'observation : Points d'observation et d'écoute / Transect

Références bibliographiques : Sinclair & Langrand, 2014

Taxon : ***Hydrobates matsudairae***

Auteur : (Kuroda, 1922)

N° : 208

Classe : Aves

Ordre : Procellariiformes

Famille : Hydrobatidae

Synonyme (ancien) : *Oceanodroma matsudairae*

Nom vernaculaire : Océanite de Matsudaira

Autre(s) nom(s) :

Statut : Occasionnel

Protection : Art. 8 (avec habitat)

IUCN

Monde : NE

Abondance Mayotte : Très rare

Esp. znieff : -

Mayotte : NE

Distribution : Niche dans le sud du Japon. S'aventure dans le nord de l'Océan Indien en hivernage.



Source : Tony MORRIS

Description (critères d'identification) :

Brun fuligineux avec tâches plus claires sur les ailes et une queue fourchue.

Espèces proches : -

Habitats préférentiels :

Phénologie :

Hautes mers.

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?

Commentaires :

Protocoles d'observation : Transect maritime / Comptage par ULM

Références bibliographiques : Sinclair & Langrand, 2014

Taxon : ***Oceanites oceanicus***

Auteur : (Kuhl, 1820)

N° : 209

Classe : Aves

Ordre : Procellariiformes

Famille : Oceanitidae

Nom vernaculaire : Océanite de Wilson

Autre(s) nom(s) : Petit Polka  
Pétrel de Wilson

Statut : Occasionnel

Protection : Art. 8 (avec habitat)

IUCN

Monde : LC

Abondance Mayotte : Très rare

Esp. znieff : -

Mayotte : NA

Distribution : Niche en Antarctique et îles subantarctiques. Hiverne au nord des 3 océans.



Source : Tom BENSON

Description (critères d'identification) :

Couleur très noire, net croupion blanc, queue carré d'où dépassent les pattes en vol.

Espèces proches : -

Habitats préférentiels :

Phénologie :

Hautes mers. Niche sur les îlots rocheux, sur les falaises et sur les éboulis de pierres.

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?

Commentaires : Hydrobatidae?

Protocoles d'observation : Transect maritime / Comptage par ULM

Références bibliographiques : Sinclair & Langrand, 2014

Taxon : ***Pelagodroma marina***

Auteur : (Latham, 1790)

N° : 210

Classe : Aves

Ordre : Procellariiformes

Famille : Oceanitidae

Nom vernaculaire : Océanite frégate

Autre(s) nom(s) : Pétrel frégate

Statut : Occasionnel

Protection : Art. 8 (avec habitat)

IUCN

Monde : LC

Abondance Mayotte : Très rare

Esp. znieff : -

Mayotte : NA

Distribution : Reproduction dans l'Atlantique, Australie, Nouvelle-Zélande. Par ailleurs dans le Pacifique (au sud de l'équateur), dans les zones tropicales et/ou tempérées ainsi que dans l'Océan Indien jusqu'aux côtes de la péninsule arabe.



Source : Ed DUNENS

Description (critères d'identification) :

Plumage contrasté noir (rectrices, calotte, lores, rémiges) et blanc (couvertures sous-alaires, gorge, ventre et bas ventre).

Espèces proches : -

Habitats préférentiels :

Phénologie :

Strictement pélagique, se reproduit en colonies proches de la mer et elle installe son nid dans des cavités sableuses ou rocheuses.

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?

Commentaires : Hydrobatidae?

Protocoles d'observation : Transect maritime / Comptage par ULM

Références bibliographiques : Sinclair & Langrand, 2014

Taxon : ***Ardenna pacifica***

Auteur : (Gmelin, 1789)

N° : 211

Classe : Aves

Ordre : Procellariiformes

Famille : Procellariidae

Nom vernaculaire : Puffin du Pacifique

Autre(s) nom(s) : Puffin fouquet

Statut : Occasionnel

Protection : Art. 8 (avec habitat)

IUCN

Monde : LC

Abondance Mayotte : Très rare

Esp. znieff : -

Mayotte : NE

Distribution : Océans Indien et Pacifique.



Posé en mer

Source : Yannick STEPHAN



Couvaison dans le terrier (Réunion)

Source : Pierre-Yves FABULET

#### Description (critères d'identification) :

Sexes semblables. Entièrement brun, plus sombre sur la tête, les ailes et la queue. Bec long, gris clair, pattes entièrement roses, œil brun. Il existe une forme au dessous blanc. Les oiseaux qui nichent aux Mascareignes sont de la forme sombre. En vol : silhouette fine et élancée. Queue élancée et cunéiforme. Ailes tenues perpendiculairement au corps.

Espèces proches : -

#### Habitats préférentiels :

#### Phénologie :

Hautes mers. Nichent principalement dans les îles sableuses du large, dans les atolls qui ont une surface plate, sur les versants, les plateaux et au sommet des falaises. Ils se reproduisent également dans les zones boisées et dans les prairies.

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?

#### Commentaires :

Protocoles d'observation : Transect maritime / Comptage par ULM

Références bibliographiques : Sinclair & Langrand, 2014

Taxon : ***Pterodroma arminjoniana***

Auteur : (Giglioli & Salvadori, 1869)

N° : 212

Classe : Aves

Ordre : Procellariiformes

Famille : Procellariidae

Nom vernaculaire : Pétrel de la Trinité du Sud

Autre(s) nom(s) :

Statut : Occasionnel

Protection : Art. 8 (avec habitat)

IUCN

Monde : VU

Abondance Mayotte : Très rare

Esp. znieff : -

Mayotte : NA

Distribution : Atlantique sud, Océan Indien.



Source : Stephen DAVIES

#### Description (critères d'identification) :

Polymorphe : formes claire, sombre et intermédiaire. Les morphes de couleur sombre ont une apparence similaire à celle des Pétrels Kermadec (*Pterodroma neglecta*), mais avec une queue pointue et plus de blanc sur le dessous des ailes. Les formes claires ressemblent aux pétrels tachetés (*Pterodroma inexpectata*) parce que les motifs de leurs sous-ailes forment un "M" lâche et sombre sur le dessous clair. Les formes claires ont moins de blanc sur la tête que les autres espèces de *Pterodroma* à face blanche.

Espèces proches : -

Habitats préférentiels :

Phénologie :

Hautes mers, niche dans les îlots et récifs.

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?

Commentaires :

Protocoles d'observation : Transect maritime / Comptage par ULM

Références bibliographiques : Sinclair & Langrand, 2014

Taxon : ***Puffinus bailloni***

Auteur : (Bonaparte, 1857)

N° : 213

Classe : Aves

Ordre : Procellariiformes

Famille : Procellariidae

Nom vernaculaire : Puffin d'Audubon

Autre(s) nom(s) : Puffin de Baillon  
Puffin tropical

Statut : Indigène

Protection : Art. 8 (avec habitat)

IUCN

Monde : LC

Abondance Mayotte : Très rare

Esp. znieff : -

Mayotte : NE

Distribution : Zones tropicales des 3 océans.



Source : Yannick STEPHAN



Source : Pierre-Yves FABULET

Description (critères d'identification) :

Dessus brun foncé et dessous blanc sauf les sous caudales noires. Bec noir et fin.

Espèces proches : -

Habitats préférentiels :

Phénologie :

Haute mer, niche dans les zones rocheuses.

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?

Commentaires :

Protocoles d'observation : Transect maritime / Comptage par ULM

Références bibliographiques : Sinclair & Langrand, 2014

Taxon : ***Otus mayottensis***

Auteur : Benson, 1960

N° : 214

Classe : Aves

Ordre : Strigiformes

Famille : Strigidae

Nom vernaculaire : Petit duc de Mayotte

Autre(s) nom(s) : Petit-duc malgache

Statut : Endémique stricte

Protection : Art. 8 (avec habitat)

IUCN

Monde : LC

Abondance Mayotte : Commun

Esp. znieff : Déterminante

Mayotte : NT

Distribution : Mayotte.



Source : Thomas FERRARI - GEPOMAY

#### Description (critères d'identification) :

La face varie du gris au brun roux avec zone claire entre le bec et les yeux. Dessus de la tête brun finement flamméché de brun noir. Le corps, les ailes et la queue sont gris-brun à brun roux moucheté de brun noir et barres blanchâtre sur les régimes primaires. Plus facilement détectable par son chant : "Hou hou" répété cinq à six fois sur un ton décroissant.

Espèces proches : -

Habitats préférentiels :

Phénologie :

Zones boisées, zones cultivées et abords de village.

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
PP											

Commentaires :

Protocoles d'observation : Points d'écoute nocturnes / Transect / Repasse

Références bibliographiques : Sinclair & Langrand, 2014

Taxon : **Tyto alba**

Auteur : (Scopoli, 1769)

N° : 215

Classe : Aves

Ordre : Strigiformes

Famille : Tytonidae

Nom vernaculaire : Chouette effraie

Autre(s) nom(s) : Effraie des clochers

Statut : Indigène

Protection : Art. 8 (avec habitat)

IUCN

Monde : LC

Abondance Mayotte : Commun

Esp. znieff : -

Mayotte : LC

Distribution : Présentes sur les cinq continents avec 35 sous-espèces.



Source : Eco-Med Océan Indien (Stéphane AUGROS)



Source : GEPOMAY

#### Description (critères d'identification) :

Dos marron roux, moucheté de noir et blanc. Ailes et queue blanches ou brun très clair. Dessous blanc grisâtre. Disque facial caractéristique formant un cœur blanc bordé de brun. Bec blanchâtre. ♀ plus grande que le ♂. Juvéniles identiques aux adultes dès que le duvet est remplacé par les plumes. Espèce aux mœurs nocturnes, visible également de jour.

Espèces proches : -

Habitats préférentiels :

#### Phénologie :

Espèce fréquentant tous types de milieux mais préfère les milieux ouverts. Niche dans des cavités dans les gros arbres, dans les bâtiments ou dans les falaises.

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
PP											

#### Commentaires :

Protocoles d'observation : Points d'écoute nocturnes / Transect / Repasse

Références bibliographiques : Sinclair & Langrand, 2014

Taxon : **Microcarbo africanus**

Auteur : (Gmelin, 1789)

N° : 216

Classe : Aves

Ordre : Suliformes

Famille : Phalacrocoracidae

Synonyme (ancien) : *Phalacrocorax africanus*

Nom vernaculaire : Cormoran africain

Autre(s) nom(s) :

Statut : Occasionnel

Protection : Art. 8 (avec habitat)

Abondance Mayotte : Très rare

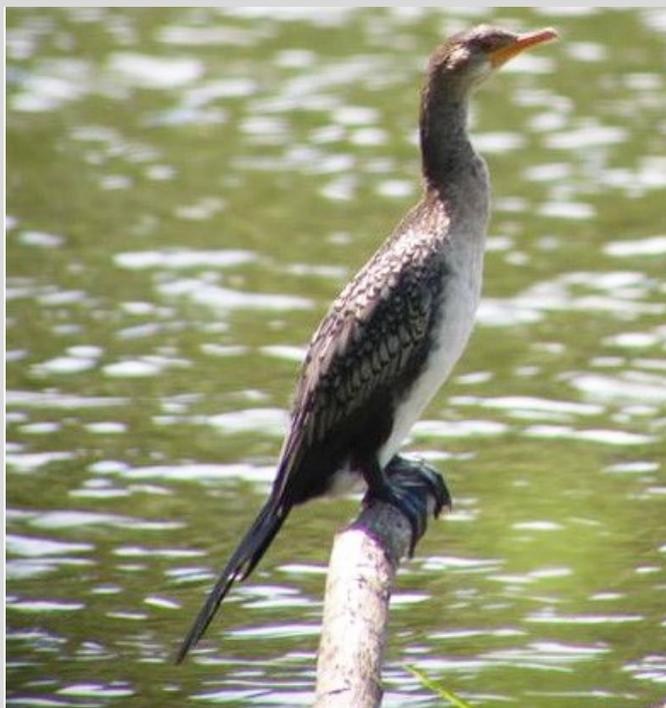
Esp. znieff : -

IUCN

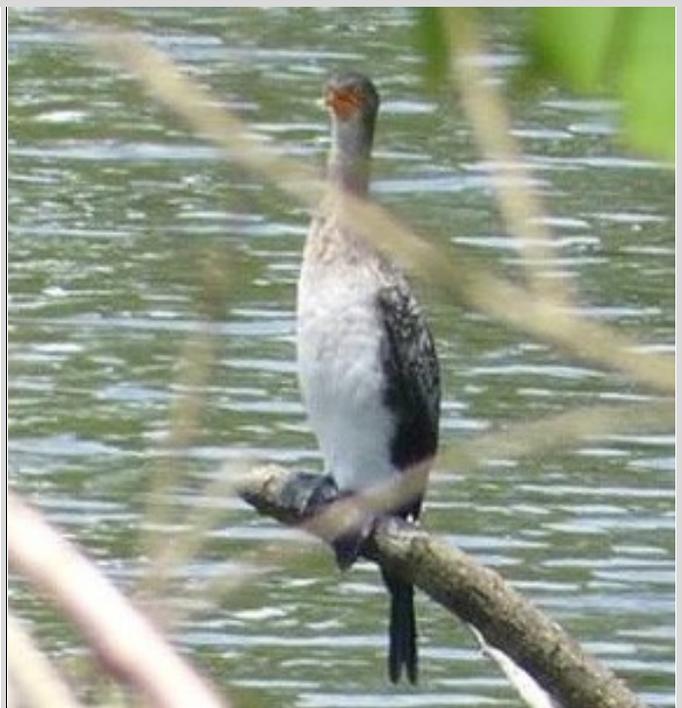
Monde : LC

Mayotte : NE

Distribution : Afrique, Madagascar.



Source : Nicolas VALY



Source : Nicolas VALY

#### Description (critères d'identification) :

Tout noir avec des reflets métallisés en plumage nuptial et zone de peau nue jaune autour du bec et des yeux. En inter-nuptial : marron foncé sur le dos et mouchetée de blanc sur le ventre. Pattes palmées et iris rouge sombre. Les jeunes sont plus clairs.

Espèces proches : -

Habitats préférentiels :

Phénologie :

Lacs, cours d'eau et mangroves.

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?

#### Commentaires :

Protocoles d'observation : Points d'observation et d'écoute / Transect

Références bibliographiques : Sinclair & Langrand, 2014

Classe : *Arachnida*Ordre : *Araneae*Famille : *Araneidae*

Nom vernaculaire : Araignée écorce

Autre(s) nom(s) :

Statut : Endémique stricte

Protection : Art. 9 (avec habitat)

IUCN

Monde : NE

Abondance Mayotte : Commun

Esp. znieff : -

Mayotte : NE

Distribution : Mayotte.



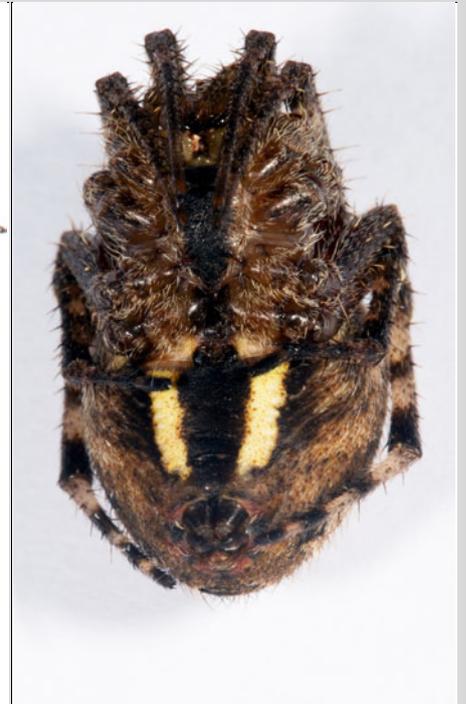
Vue dorsale

Source : Eco-Med Océan Indien



Vue dorsale

Source : Eco-Med Océan Indien (A. BAGLAN)



Vue ventrale

Source : Eco-Med Océan Indien (A. BAGLAN)

Description (critères d'identification) :

Araignée nocturne à grande toile orbitale (construite par la ♀) qui s'étend entre des arbres ou des arbustes. Face dorsale colorée avec des saillies cornées qui aident au camouflage. Variations considérables de morphes. Pattes colorées dessus zébrées en dessous, couvertes de poils fins, repliées contre le corps au repos. 8 petits yeux situés sur une tubérosité à l'avant de la carapace. ♂ très nettement plus petit que la ♀. La distinction avec *C. sexcuspidata* peut se faire par observation à la loupe binoculaire de l'épigyne.

Espèces proches : *Caerostris sexcuspidata* (mentionnée aux Comores)

Habitats préférentiels :

Phénologie :

Zones ombragées et boisées

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
PP	PP	PP	PP	PP	PN	PN	PN	PN	PN	PP	PP

Commentaires :

Protocoles d'observation : Recherche active

Références bibliographiques : Grasshoff, 1984 / Kuntner & Agnarsson, 2010

Taxon : ***Idioctis intertidalis***

Auteur : (Benoit & Legendre, 1968)

N° : 218

Classe : *Arachnida*

Ordre : *Araneae*

Famille : *Barychelidae*

Nom vernaculaire : Mygale des Badamiers

Autre(s) nom(s) :

Statut : Indigène

Protection : Art. 9 (avec habitat)

IUCN

Monde : CR

Abondance Mayotte : -

Esp. znieff : -

Mayotte : NE

Distribution : Madagascar (Nossi-Be), Seychelles (Curieuse), Comores (Grande Comore), Mayotte



Vue frontale

Source : Norbert VERNEAU (doris.ffessm.fr)



Vue dorsale

Source : Norbert VERNEAU (doris.ffessm.fr)

Description (critères d'identification) :

Araignée mygalomorphe. 13 mm. Fovéa étroite. Groupe oculaire relativement court mais fortement trapézoïdal. Carapace hirsute.

Espèces proches : -

Habitats préférentiels :

Phénologie :

Mangrove (Lagune Badamiers), dans la zone intertidale. Occupe un terrier qu'elle obture avec un opercule lors des marées hautes

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?

Commentaires :

Protocoles d'observation : Recherche active / Transect nocturne

Références bibliographiques : Benoit & Legendre, 1968 / Raven, 1988

Taxon : ***Desis crosslandi***

Auteur : Pocock, 1903

N° : 219

Classe : *Arachnida*

Ordre : *Araneae*

Famille : *Desidae*

Nom vernaculaire : -

Autre(s) nom(s) :

Statut : Indigène

Protection : Art. 9 (avec habitat)

IUCN

Monde : NE

Abondance Mayotte : -

Esp. znieff : -

Mayotte : NE

Distribution : Tanzanie, Madagascar, Mayotte

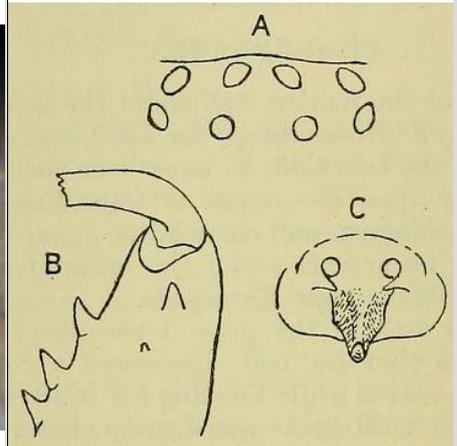


Vue frontale

Source : Norbert VERNEAU



Source : Frédéric DUCARNE



Détails anatomiques

Source : POCOCK, 1902

Description (critères d'identification) :

10 mm. ♀ : Mandibules et région céphalique de la carapace de couleur châtaigne profond. Sternum et région buccale beaucoup plus pâle. Pattes ocre pâle. Poils sur les tarsi et protarsi. Abdomen testacé. Agencement des yeux (A), Répartition des dents sur la mandibule (B) et Vulve (C) : cf. illustration de droite

Espèces proches : -

Habitats préférentiels :

Phénologie :

Littoral

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?

Commentaires :

Protocoles d'observation : Recherche active / Transect nocturne

Références bibliographiques : Pocock, 1903

Taxon : ***Hersilia aldabrensis***

Auteur : Foord & Dippenaar-Schoeman, 2006 N° : 220

Classe : *Arachnida*

Ordre : *Araneae*

Famille : *Hersiliidae*

Nom vernaculaire : Araignée à queue d'Aldabra

Autre(s) nom(s) :

Statut : Indigène

Protection : Art. 9 (avec habitat)

IUCN

Monde : NE

Abondance Mayotte : -

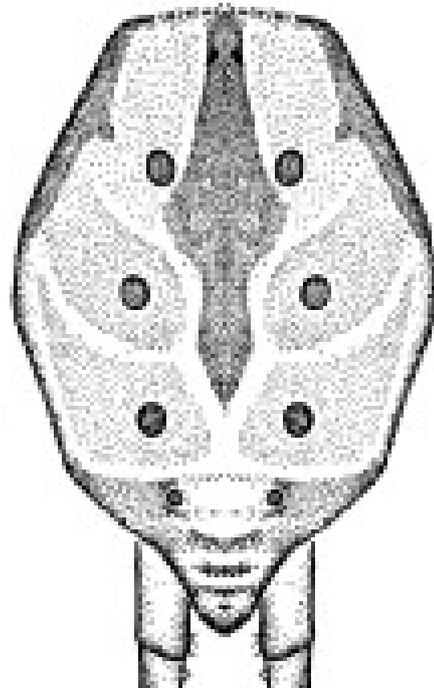
Esp. znieff : -

Mayotte : NE

Distribution : Madagascar, Anjouan et Mayotte.



Source : Antoine ROUILLE



Abdomen en vue dorsale (♀)

Source : Foord & Dippenaar-Schoeman, 2006

#### Description (critères d'identification) :

Caractérisées par des filières postérieures latérales très longues et des bi-articulations sur les métatarses des pattes I, II et IV. Chélicères armés de dents. Yeux latéraux situés sur les tubercules légers. Opisthosoma avec quatre paires de puits musculaires en face dorsale. Carapace gris foncé avec un motif floral distinct ; clypeus brun pâle en avant, lignes latérales obliques ; chélicères brun foncé en dedans, avec de fines lignes longitudinales ; région des yeux brun foncé, ligne blanche en arrière ; empreinte cardiaque en forme de lancette

Espèces proches : *H. madagascariensis*

Habitats préférentiels :

Phénologie :

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?

Tout type de forêts naturelles ou dégradées, Mangrove. Araignées arboricoles, plaquées sur la surface de l'écorce des arbres et se déplaçant très furtivement. Extrêmement mimétiques.

Commentaires : Compte tenu de la variabilité morphologique des individus d'une même esp., la distinction des 2 esp. *Hersilia* présentes sur Mayotte n'est fiable que sur la base d'observation microscopique : apophyse tégulaire médiane (chez le mâle) et épigyne (femelle)

Protocoles d'observation : Recherche active

Références bibliographiques : Foord & Dippenaar-Schoeman, 2006

Taxon : ***Hersilia madagascariensis***

Auteur : (Wunderlich, 2004)

N° : 221

Classe : *Arachnida*

Ordre : *Araneae*

Famille : *Hersiliidae*

Nom vernaculaire : Araignée à queue

Autre(s) nom(s) :

Statut : Indigène

Protection : Art. 9 (avec habitat)

IUCN

Monde : NE

Abondance Mayotte : -

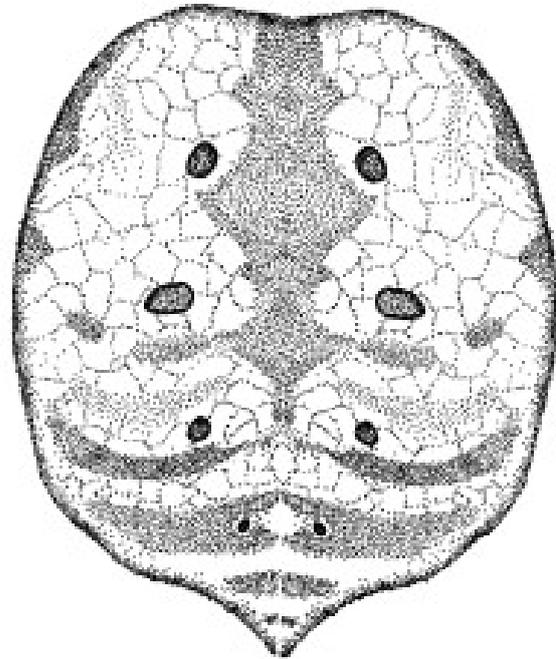
Esp. znieff : -

Mayotte : NE

Distribution : Madagascar, Anjouan et Mayotte.



Source : Antoine ROUILLE



Abdomen en vue dorsale (♂)

Source : Foord & Dippenaar-Schoeman, 2006

### Description (critères d'identification) :

Caractérisées par des filières postérieures latérales très longues et des bi-articulations sur les métatarses des pattes I, II et IV. Chélicères armés de dents. Yeux latéraux situés sur les tubercules légers. Opisthosoma avec quatre paires de puits musculaires en face dorsale. Carapace brun pâle, bordures noires étroites ; clypeus avec marque blanche en forme de V en dedans, pilosité blanche en avant ; région des yeux avec petits anneaux noirs autour des yeux, noir sur le dos ; opisthosome : dos blanc avec bord noir ; empreinte cardiaque en forme de lance ; moitié postérieure du dos avec lignes transversales ; Filières sans annulation ; Cymbium noir ; fosses musculaires ventrales en forme de V

Espèces proches : *H. aldabrensis*

Habitats préférentiels :

Phénologie :

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?

Tout type de forêts naturelles ou dégradées, Mangrove. Araignées arboricoles, plaquées sur la surface de l'écorce des arbres et se déplaçant très furtivement. Extrêmement mimétiques.

Commentaires : Compte tenu de la variabilité morphologique des individus d'une même esp., la distinction des 2 esp. *Hersilia* présentes sur Mayotte n'est fiable que sur la base d'observation microscopique : apophyse tégulaire médiane (chez le mâle) et épigyne (femelle)

Protocoles d'observation : Recherche active

Références bibliographiques : Foord & Dippenaar-Schoeman, 2006

Taxon : ***Thalassius majungensis***

Auteur : Strand, 1907

N° : 222

Classe : *Arachnida*

Ordre : *Araneae*

Famille : *Pisauridae*

Synonyme (en vigueur) : *Nilus majungensis* (Strand, 1907)

Nom vernaculaire : Araignée pêcheuse

Autre(s) nom(s) :

Statut : Indigène

Protection : Art. 9 (avec habitat)

IUCN

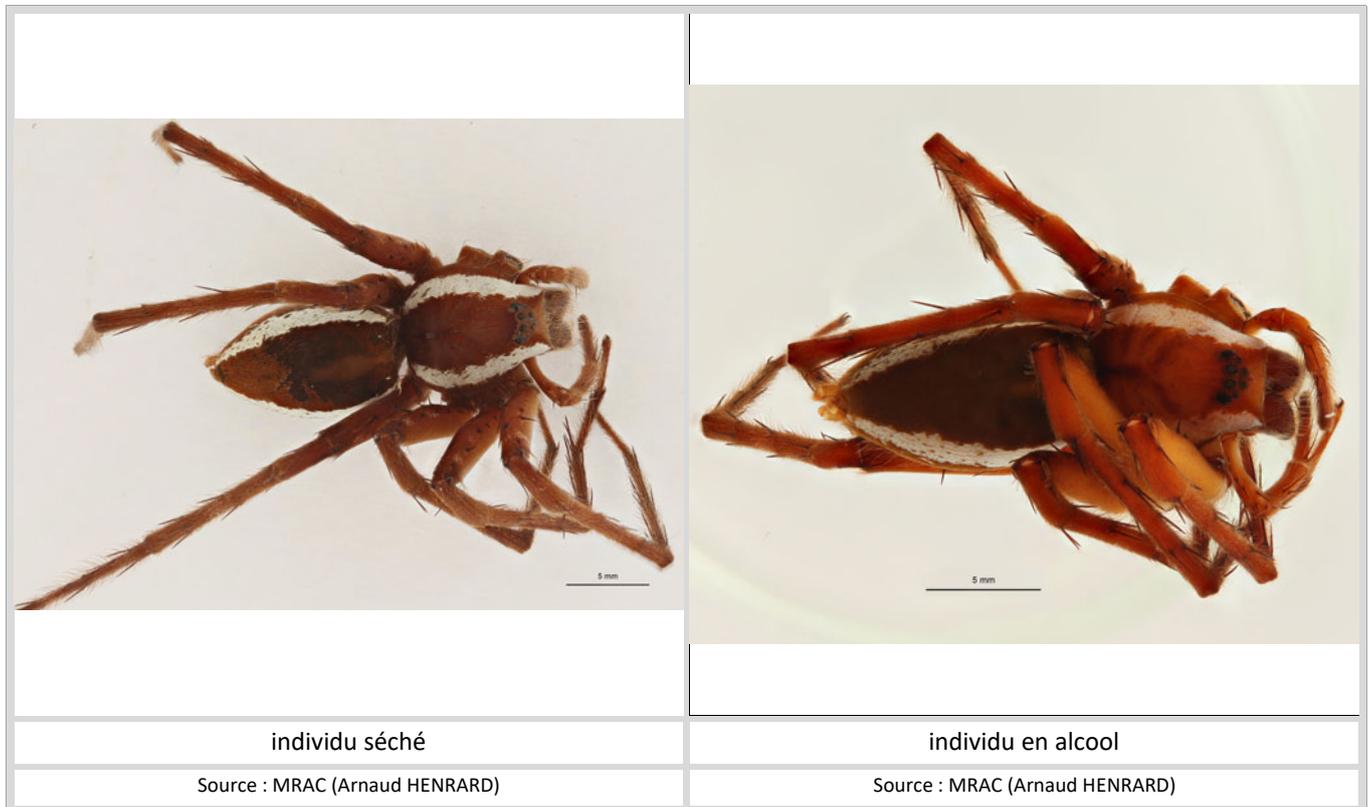
Monde : NE

Abondance Mayotte : -

Esp. znieff : -

Mayotte : NE

Distribution :



Description (critères d'identification) :

Taille : 18-26 mm dont 7,1-10 mm pour le prosoma (pour 6,2-9 mm de large). Pattes au tégument jaune à rouge-brun, sans motif. Poils brun rougeâtre. Corps présentant une variété de motifs possibles : 1 - prosoma pouvant porter dorsalement et latéralement 2 zones plus claires avec un opisthosome monochrome. 2 - prosoma avec de larges bandes marginales de poils blancs dissous en taches et opisthosome avec un motif dorsal de bandes transversales (également typique pour d'autres espèces du genre. 3 - bandes étroites de brun foncé, poils courts sur les bords latéraux du prosoma.

Espèces proches : *Hygropoda* sp.

Habitats préférentiels :

Phénologie :

Cours d'eau (Araignée pêcheuse)

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?

Commentaires : A Mayotte, il y aurait 3 espèces d'araignées pêcheuses appartenant aux genres *Nilus* & *Hygropoda*. Une révision taxonomique s'avère nécessaire pour y voir plus clair

Protocoles d'observation : Recherche active

Références bibliographiques : Sierwald, 1984

Classe : *Arachnida*Ordre : *Araneae*Famille : *Salticidae*

Nom vernaculaire : Araignée sauteuse

Autre(s) nom(s) :

Statut : Endémique stricte

Protection : Art. 9 (avec habitat)

IUCN

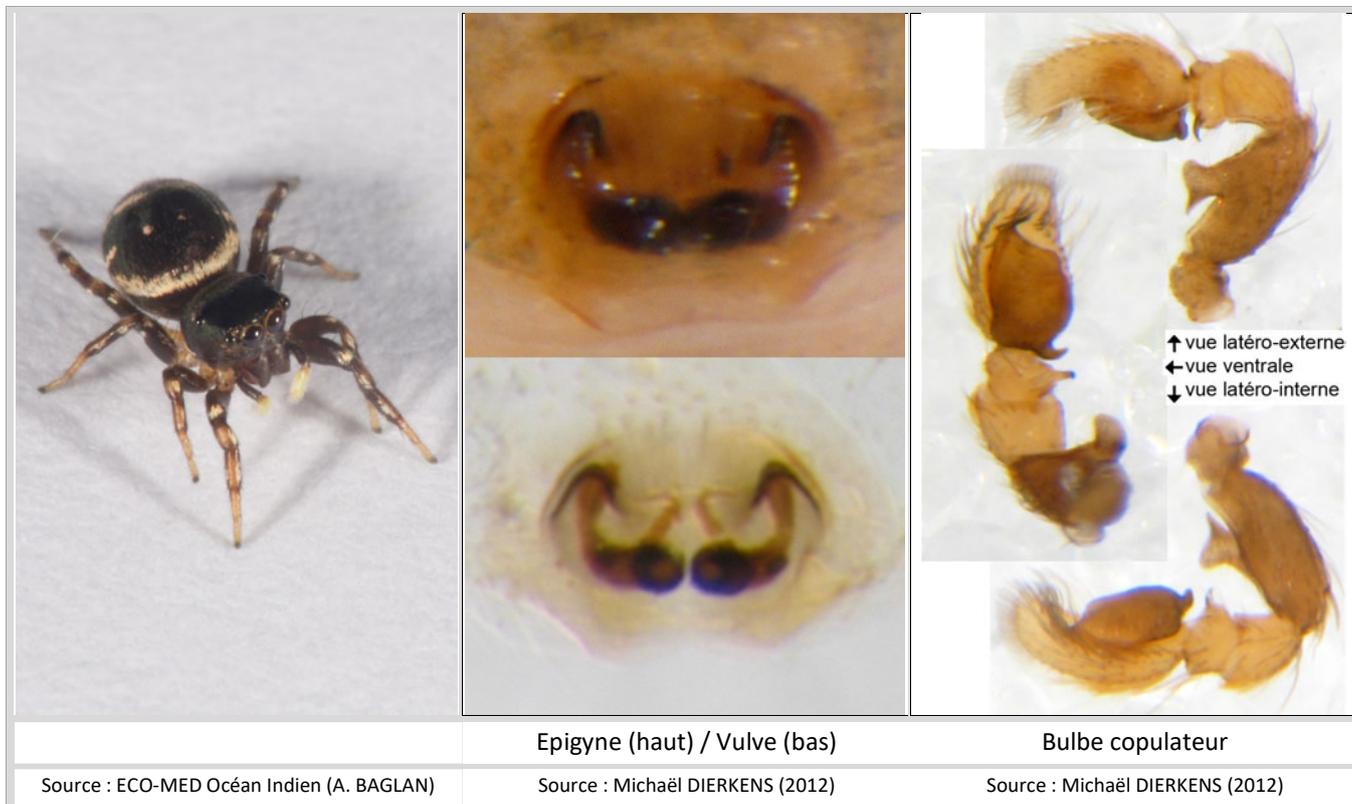
Monde : NE

Abondance Mayotte : -

Esp. znieff : -

Mayotte : NE

Distribution : Mayotte.

Description (critères d'identification) :

♂ : 2,5-2,8 mm et ♀ : 3,4-4,1 mm. Forme courte, pattes courtes non renflées, présence d'une ligne de 2 à 5 poils à la base renflée sur l'extrémité de la face interne des fémur, fémur du pédipalpe présentant fréquemment une forte apophyse. Distinction de l'espèce par observation à la loupe binoculaire (pédipalpe / épigyne). Clypeus et parties latérales du céphalothorax brun rougeâtre. Céphalothorax noir dans la zone interoculaire, brun foncé sur la partie postérieure. Pédipalpes entièrement brun clair. Filières sombres. Chez le ♂ sont brun foncé à noir : pièces labiales (bord distal éclairci), sternum, fémurs et face antérieure des fémurs II, face supérieure de l'abdomen (à l'exception de deux taches petites blanches sur le bord antérieur) et face inférieure. Reste des pattes brun clair. Différences chez la ♀ : pièces labiales et hanches plutôt brun clair, anneau sombre à chaque extrémité des tibias. Zones blanches sur la face supérieure de l'abdomen : marge antérieure, zébrure médiane +/- fragmentée et souvent réduites à 2 taches latérales, zébrure dans le tiers postérieur souvent réduite à 2 taches ovales. Sur la face inférieure : 2 taches précédant les filières.

Espèces proches : *Heliophanus sp.* (2 autres espèces présentes à Mayotte)

Habitats préférentiels :

Phénologie :

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?

Commentaires :

Protocoles d'observation : Recherche active / Battage

Références bibliographiques : Dierkens, 2012

Classe : *Arachnida*Ordre : *Araneae*Famille : *Salticidae*

Nom vernaculaire : -

Autre(s) nom(s) :

Statut : Endémique stricte

Protection : Art. 9 (avec habitat)

IUCN

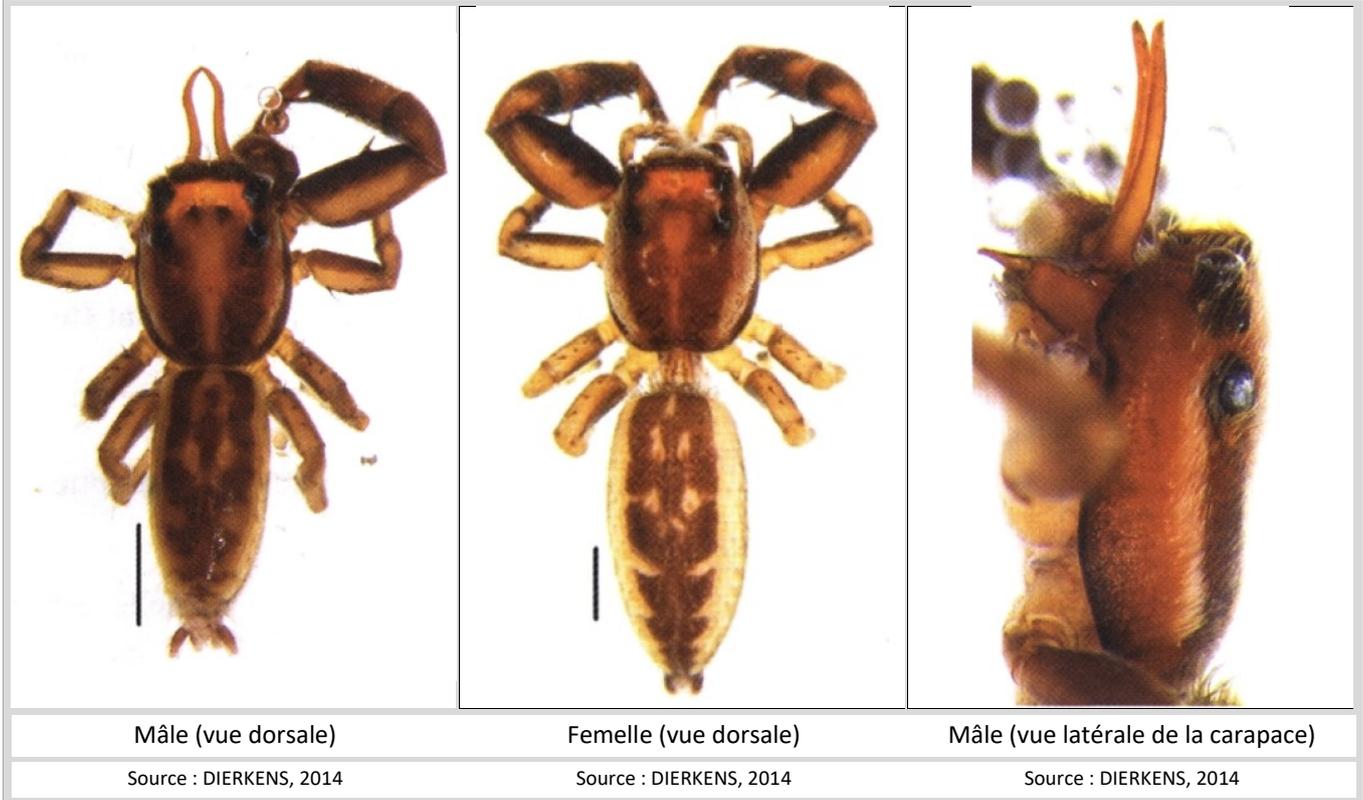
Monde : NE

Abondance Mayotte : -

Esp. znieff : -

Mayotte : NE

Distribution : Mayotte.

Description (critères d'identification) :

♂ : 4,6 mm. Dessus du céphalothorax brun rougeâtre avec zone longitudinale plus claire s'élargissant au niveau de la zone oculaire et rangée latérale de poils squamiformes blancs de chaque côté, éloignée des bords. Pièces labiales et sternum brun clair. Clypéus avec une étroite bande de poils squamiformes blancs visible de profil. Yeux cerclés de noir. Chélicères brun rougeâtre, cornes brun clair. Pattes brun clair, assombries sur les faces antérieures et postérieures. Face supérieure de l'abdomen brun rougeâtre à l'exception des parties suivantes qui sont brun clair : une étroite bande longitudinale de chaque côté de l'abdomen, une tache médiane à la marge antérieure, cinq paires de chevrons plus ou moins effacés dont les dernières rejoignent les marges latérales claires. Face inférieure uniformément brun clair. Filières supérieures brun rougeâtre, les autres brun clair. Cornes pileuses et courbées. Fémurs I renflés. Spination des pattes caractéristique. ♀ : 6,6 - 7,4 mm. Coloration beaucoup plus contrastée. Pédipalpes brun clair. Bandes squameuses thoraciques beaucoup plus larges. Clypéus couvert d'abondants poils squameux blancs.

Espèces proches : -

Habitats préférentiels :

Phénologie :

Mangrove, sur palétuvier

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?

Commentaires :

Protocoles d'observation : Battage / Recherche active

Références bibliographiques : Dierkens, 2014

Taxon : **Portia africana**

Auteur : (Simon, 1886)

N° : 225

Classe : *Arachnida*

Ordre : *Araneae*

Famille : *Salticidae*

Nom vernaculaire : Araignée intelligente

Autre(s) nom(s) :

Statut : Indigène

Protection : Art. 9 (avec habitat)

IUCN

Monde : NE

Abondance Mayotte : -

Esp. znieff : -

Mayotte : NE

Distribution : Madagascar, Afrique subsaharienne, Mayotte.



Source : Antoine ROUILLE



Source : Eco-Med Océan Indien (Antoine BAGLAN)

#### Description (critères d'identification) :

6-8 mm. Carapace orange-brun avec région oculaire orange clair, taches plus foncées, reflets métalliques poils couchés blancs et bruns clairs, trois touffes de poils blancs plutôt clairsemés. Yeux : rangée antérieure +/- contiguë. Chelicerae : orange-brun avec des marques plus foncées ; Abdomen : marbré jaune-brun-marron-jaune-noir avec poils blancs, orange-bruns et noirs. Longues pattes : tarsi et metatarsi jaune-brun à brun-orange avec des bandes longitudinales noires ; les autres segments sont marron avec taches brun foncé et jaune-brun formant des bandes irrégulières sur le fémur, les tibias et les rotules partiellement frangée avec de longs poils bruns, ventralement ; épines fortes et nombreuses. Palpe jaune-brun à orange-brun avec fémoral noirâtre

Espèces proches : *P. schultzi*

Habitats préférentiels :

Phénologie :

Prédate d'autres espèces d'araignées sur les troncs et branches d'arbres et buissons

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?

Commentaires : *P. africana* & *P. Schultzi* a priori présentes sur le territoire. Différentiables par observation fine sous loupe binoculaire (pédipalpe, épigyne)

Protocoles d'observation : Recherche active / Battage

Références bibliographiques : Peckham, 1978

Taxon : **Grosphus mayottensis**

Auteur : Lourenço & Goodman, 2009

N° : 226

Classe : *Arachnida*

Ordre : *Scorpiones*

Famille : *Buthidae*

Nom vernaculaire : -

Autre(s) nom(s) :

Statut : Endémique stricte

Protection : Art. 9 (avec habitat)

Abondance Mayotte : Rare

Esp. znieff : -

IUCN

Monde : NE

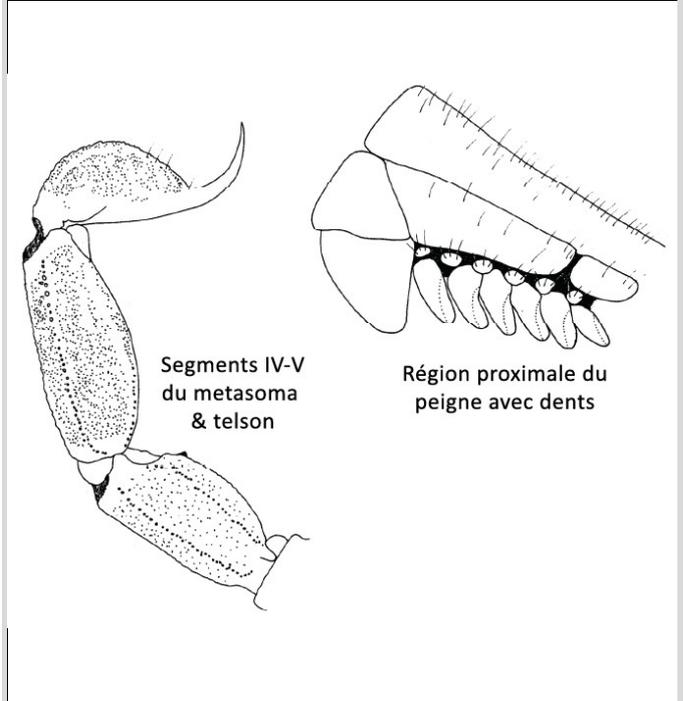
Mayotte : NE

Distribution :



Grosphus sp. (Madagascar)

Source : Antoine ROUILLE



Détails anatomiques

Source : Wilson LOURENCO (Boletín Soc. Entomológica Aragon.)

Description (critères d'identification) :

Scorpion de taille moyenne à grande (longueur de 65 mm). Coloration générale brun-rougeâtre à brun foncé. Carapace recouverte d'une intense granulation. Taches foncées ostensibles sur le fémur et la rotule du pédipalpe. Telson fortement granuleux sur les surfaces latéro-ventrales et ventrales.

Espèces proches : -

Habitats préférentiels :

Phénologie :

Inconnu

Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jui	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Déc
?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?

Commentaires : Mâle non connu, non décrit.

Protocoles d'observation : Recherche active

Références bibliographiques : Lourenço & Goodman, 2009

## 5. Les protocoles d'inventaire

Différents protocoles peuvent être mis en œuvre dans le contexte d'une expertise écologique visant à décrire la faune occupant un espace donné et statuer sur la présence ou non d'espèces protégées. Nous décrivons ici les plus couramment mis en œuvre pour les expertises de faune terrestre à Mayotte, orientés sur la recherche des espèces aujourd'hui inscrite dans l'arrêté.

Au-delà d'une information quant à la présence/absence d'un taxon, l'inventaire pourra, selon le protocole choisi, apporter une appréciation de l'abondance relative et/ou de l'occupation du site par l'espèce.

La fiabilité des résultats, et l'acceptabilité d'un projet potentiellement impactant, repose donc sur la réalisation d'inventaires suivant des protocoles standardisés et adaptés aux espèces visées ainsi qu'une reconnaissance et une identification des espèces rencontrées.

### ▪ **Points d'observation et d'écoute (focale)**

- ✓ Principe : l'observateur se poste dans un lieu propice (vue dégagée, bonnes conditions sonores le cas échéant) et à une heure pertinente pour les taxons recherchés. Au-delà des espèces observées, l'utilisation du site pourra être appréciée au regard du comportement des spécimens en présence.
- ✓ Variante : - IPA (+ spécifique à l'avifaune).
  - Point d'écoute nocturne
  - Ecoute en alternant avec repasse (diffusion grâce à des enceintes du cri et du chant de l'espèce recherchée)
- ✓ Matériel : jumelles, longue-vues, GPS, dispositif de saisie, appareil photo
- ✓ Durée : 10 min. à 2h
- ✓ Groupes / espèces ciblées : Reptiles, Amphibiens, Oiseaux, Mammifères

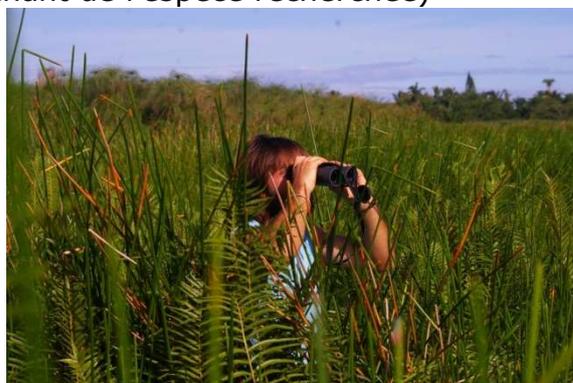


Figure 1 – Focale d'observation – ECO-MED  
Océan Indien

### ▪ **Transect en marche lente**

- ✓ Principe : l'observateur établit au préalable un parcours de prospection permettant d'échantillonner les divers habitats d'un secteur donné et note les différents taxons rencontrés
- ✓ Variante : IKA. Transect nocturne. Transect maritime. Transect ULM
- ✓ Matériel : jumelles, GPS, dispositif de saisie, appareil photo
- ✓ Durée : selon surface à prospecter
- ✓ Groupes / espèces ciblées : Reptiles, Amphibiens, Oiseaux, Mammifères, Arthropodes, Mollusques

▪ **Capture au filet**

- ✓ Principe : l'observateur prospecte le milieu et capture successivement dans un filet emmanché les différentes espèces rencontrées. Une fois le spécimen identifié (et/ou photographié) celui-ci est relâché, vivant.
- ✓ Variante : filet à papillon (insectes volant) ou filet fauchoir (arthropodes posés sur la végétation : orthoptères, coléoptères, hétéroptères, arachnides)
- ✓ Matériel : Filet entomologique ou filet fauchoir, GPS, dispositif de saisie, appareil photo
- ✓ Durée : selon surface à prospecter et diversité rencontrée
- ✓ Groupes / espèces ciblées : Arthropodes

▪ **Battage de la végétation**

- ✓ Principe : l'observateur bat la végétation pour faire tomber les insectes qui s'y cachent et les réceptionner sur un support à positionner en dessous.
- ✓ Variante : -
- ✓ Matériel : Bâton et nappe de réception type « parapluie japonais », GPS, dispositif de saisie
- ✓ Durée : selon surface à prospecter et diversité rencontrée
- ✓ Groupes / espèces ciblées : insectes non volants et non sauteurs (chenilles, punaises, coléoptères) et araignées.



Figure 2 –Prospection entomologique par battage – ECO-MED Océan Indien

▪ **Autre recherche active**

- ✓ Principe : l'observateur prospecte le milieu en focalisant son attention et la recherche sur les niches écologiques spécifiques et favorables au(x) taxon(s) recherché(s) : plante hôte, refuge (sous blocs, sous écorce, dans la litière), cavités...
- ✓ Variante : -
- ✓ Matériel : Outil de fouille (bâton, couteau...), GPS, dispositif de saisie, appareil photo
- ✓ Durée : selon surface à prospecter et diversité rencontrée
- ✓ Groupes / espèces ciblées : Arthropodes, Reptiles, Mollusques



Figure 3 –Recherche active – ECO-MED Océan Indien

▪ **Piège lumineux**

- ✓ Principe : l'observateur tend un drap blanc jusqu'au sol et de place une source lumineuse (Ultra-Violet, voire plusieurs lampes pour étendre la largeur de spectre) en hauteur à quelques centimètres du drap.
- ✓ Variante : -
- ✓ Matériel : Drap, batterie, ampoules à vapeur de mercure ou tubes fluorescents, GPS, dispositif de saisie
- ✓ Durée : 1 à 2 h. Début de nuit. Sans vent, sans pluie, en évitant la pleine lune
- ✓ Groupes / espèces ciblées : insectes nocturnes, volant et rampant



Figure 4 – Mise en place de pièges lumineux – ECO-MED Océan Indien.

### ▪ **Pêche électrique**

- ✓ Principe : Un équipement spécifique et contrôlé permet d'envoyer une décharge dans l'eau qui va immobiliser les poissons et les crustacés et permettre de les capturer avec des épuisettes. Lorsque le courant est coupé, les individus retrouvent leur mobilité. Une fois capturés, les poissons et les crustacés peuvent être manipulés et identifiés. Cette technique est réglementée et ne peut être mise en œuvre que par des personnes habilitées (techniciens, scientifiques) et dûment autorisées par arrêté préfectoral (cas des études scientifiques, des études d'impact ou des interventions de sauvegarde).
- ✓ Variante : -
- ✓ Matériel : Batterie/générateur de courant et électrodes, épuisettes, GPS, dispositif de saisie
- ✓ Durée : selon le linéaire à prospecter et diversité rencontrée
- ✓ Groupes / espèces ciblées : Poissons, crustacés



Figure 5 - Pêche électrique à pied sur un cours d'eau de Mayotte (gauche), Identification et saisie informatique des captures in-situ- droite) - OCEA, 2014.

### **NB : faune aquatique**

Certaines espèces de poissons et de macro crustacés peuvent être observées à distance, depuis les berges. Parmi celles-ci, on note l'anguille marbrée (*Anguilla marmorata*), grâce à sa forme et aux dessins sur son corps (alors que les autres espèces d'anguilles ont une coloration uniforme). L'anguille peut être observée immobile ou se déplaçant lentement à proximité du fond, à la façon d'un serpent. Une espèce de crustacé peut également être observée depuis les berges : le camaron (*M. lar*). Avec ces longues pinces, son corps foncé à orangé, on peut l'observer sur le fond du cours d'eau, au milieu des rochers ou près des berges. On pourra facilement le faire sortir de sa cache en jetant un peu de nourriture : fruit ou miettes de pain. De même, l'identification des poissons plats est possible, mais souvent réduite au genre (*Kuhlia* sp.) : on peut les observer nager en petits bancs dans les zones les plus lentes et profondes. Pour les autres espèces de poissons ou de crustacés, souvent de petites tailles (moins de 10, voir 5 cm) et benthiques (collées sur le fond et dans les interstices de la granulométrie), on peut constater leur présence, mais leur identification au genre ou à l'espèce est souvent difficile. Ces observations peuvent être complétées par

une exploration subaquatique, mais là encore, la détermination des espèces à vue requiert un bon niveau d'expertise.

De nouvelles techniques d'inventaire de la faune aquatique sont en cours de développement par prélèvement d'eau et identification de l'ADN présent. Ces techniques sont surtout utilisées pour des études scientifiques.

### ▪ **Enregistrements ultrasonores**

- ✓ **Principe** : La mesure d'activité des microchiroptères donne un indice (en contact par unité de temps), qui reflète l'intensité de leur fréquentation au-dessus du détecteur. En plus d'identifier, de caractériser et de quantifier l'activité de l'espèce, l'étude de ses émissions sonores peut aussi permettre de préciser ses voies de déplacements et éventuellement de localiser ses gîtes.
- ✓ **Variante** : Afin d'étudier précisément les microchiroptères, des écoutes actives et passives peuvent être effectuées. Les méthodes d'estimation de l'activité sont adaptées au type d'écoute, elles sont complémentaires et présentent des intérêts différents :

	Ecoutes actives	Ecoutes passives
<b>Ex. de matériel</b>	Pettersson D240X (enregistreur manuel)	SM2BAT (enregistreur automatique)
<b>Temps d'enregistrement</b>	- Enregistrement sélectif : 3,4 secondes - d'enregistrement maximal retranscrit en « chants audibles » de 34 secondes en expansion de temps - Durant cette manipulation, les autres signaux sont	- Autonomie de plusieurs nuits
<b>Avantages</b>	- Mobilité : possibilité de pister l'animal, d'affiner la zone de recherche - Enregistrement sur déclenchement manuel, pour sélectionner les séquences « informatives » - Tout ce fait sur le terrain.	- Pose et récupération uniquement, pas d'attente - Echantillonnage conséquent (une personne = plusieurs enregistreurs) - Enregistrement sur la totalité des fréquences en même temps (enregistre toutes les espèces d'un
<b>Inconvénients</b>	- Temps limite d'enregistrement - Nécessité d'être sur le terrain de longues heures - Une seule fréquence d'écoute, donc un seul type d'espèce suivi - Un appareil = une personne sur le terrain	- Position fixe - Non sélectif : nécessite beaucoup d'analyses au bureau - Risque de vol du matériel
<b>Application</b>	- Possibilité d'identification directe des espèces, recherche des itinéraires empruntés et des gîtes - Estimation d'activité sur quelques minutes	- Estimation de l'activité sur plusieurs nuits (indice de Miller) - Identification des espèces par logiciels

- ✓ **Matériel** : Détecteurs d'ultrasons (ex. : SM2BAT, SM4, Peterson D240X, BATBOX IID), GPS, logiciels de traitement et d'analyse
- ✓ **Durée** : ½ h à 24h ou 48h
- ✓ **Groupes / espèces ciblées** : Microchiroptères



Figure 6 – Ecoute active – ECO-MED Océan Indien

### ▪ **Comptage à l'émergence**

- Principe : La recherche de gîtes et de colonies de reproduction est faite par un repérage des habitats favorables (falaises, cavités, fissures, bâtiment favorables) à l'installation d'une population. Une fois les habitats favorables identifiés, l'installation d'une colonie potentielle peut alors être confirmée par des recherches visuelles d'envolées crépusculaires : à la tombée de la nuit, des focales d'observations sont réalisées sur des points dégagés, en direction des habitats potentiellement propices aux chiroptères. Les individus peuvent alors être observés et dénombrés s'il y a lieu, lors de la sortie de gîte.
- Variante : -
- Matériel : GPS, Compteurs manuels
- Durée : ½ h, avant la tombée de la nuit
- Groupes / espèces ciblées : Microchiroptères

### ▪ **Recherche passive (Piégeage, capture Pitfall)**

- Principe : L'observateur met en place un piège adapté à l'espèce recherchée (dans le cadre des espèces protégées, il convient de choisir des pièges non destructeurs). Les pièges sont ensuite relevés et les espèces relâchées.
- Variante : Peu mis en œuvre sur Mayotte. Protocoles à tester et adapter aux espèces locales
- Matériel : variable (seau, tube, abris...), GPS, dispositif de saisie
- Durée : 12 à 48 h.
- Groupes / espèces ciblées : Reptiles, Arthropodes



Figure 7 – Mise en place de pitfalls – ECO-MED Océan Indien, Réunion 2015.

## 6. Références bibliographiques

### Poissons / Crustacés

Keith, P., Marquet, G., Valade, P., Bosc, P., & Vigneux, E. (2006). Atlas des poissons et des crustacés d'eau douce des Comores, Mascareignes et Seychelles, Muséum national d'Histoire Naturelle, Paris, Collection Patrimoines Naturels, 65.

OCEA, & ETHYCO. (2014). ZNIEFF aquatiques à Mayotte : proposition de listes d'espèces déterminantes de poissons et d'invertébrés et premier découpage de périmètres. Données mobilisables dans le cadre du Système d'Information Nature et Paysage Phase 2 - Proposition de découpage.

Hoarau, P. E., Courtecuisse, E., Treilhes, C. R., Lagarde, R., Teichert, N., & Valade, P. B. (2019). Reproductive biology of a small amphidromous shrimp *Atyoida serrata* on Reunion Island, south-west Indian Ocean. *Limnologica*, 76(September 2018), 41–47. <https://doi.org/10.1016/j.limno.2019.03.005>

Hoarau, P. E., Treilhes, C. R. M., & Valade, P. B. (2018). Reproductive biology and recruitment in an amphidromous prawn *Macrobrachium australe* in Reunion Island. (x), 1–9. <https://doi.org/10.1111/ivb.12222>

### Reptiles

S. Augros, *Atlas des amphibiens et des reptiles terrestres de l'archipel des Comores*, Biotope. Paris, France, 2019.

C. Y. Wang, M. D. Scherz, L. Montfort, and O. Hawlitschek, "Complementary herpetological surveys to complete the ZNIEFF database of Mayotte: results," *DEAL Mayotte*, 2016.

O. Hawlitschek and F. Glaw, "The complex colonization history of nocturnal geckos (*Paroedura*) in the Comoros Archipelago," *Zool. Scr.*, vol. 42, no. 2, pp. 135–150, 2013.

O. Hawlitschek, Z. T. Nagy, J. Berger, and F. Glaw, "Reliable DNA Barcoding Performance Proved for Species and Island Populations of Comoran Squamate Reptiles," *PLoS One*, vol. 8, no. 9, 2013.

O. Hawlitschek and F. Glaw, "Determinant species of reptiles and amphibians for the delimitation of ZNIEFF zones in Mayotte," *DEAL Mayotte*, p. 48, 2014.

### Insectes - Coléoptères

R. Parnaudeau, "Contribution à l'inventaire de l'entomofaune de Mayotte - Liste des Coléoptères," *ACOREP-France*, vol. 2014, pp. 48–52, 2017.

R. Parnaudeau, "Hologaster mohelianus Quentin & Villiers, 1979 : un nouvel Oribini pour la faune de Mayotte (Coleoptera : Cerambycidae)," *Cah. Sci. l'océan indien Occident.*, vol. 5, no. 6, pp. 21–22, 2013.

Gianasso, D. 1999. Una nuova specie di *Chalcophoropsis* Saunders, dell'isola di Mayotte (Coleoptera: Buprestidae). *Museo Regionale di Scienze Naturali Bollettino* (Turin), 16(1-2): 321-326.

Fairmaire, L. 1893. Coléoptères des îles Comores. *Annales de la société entomologique de Belgique*, 37: 521-555.

Descarpentries, A. 1979. Coléoptères Buprestidae de l'Archipel des Comores. In: Matile, L. [Ed]. *Faune entomologique de l'Archipel des Comores. Mémoires du Muséum national d'Histoire naturelle, Nouvelle Série, Série A, Zoologie, Tome 109: 103-110.*

Sudre & Teocchi, Deuxième contribution à la connaissance des longicornes (Coleoptera, Cerambycidae) de l'île de Mayotte (archipel des Comores) et capture d'un Cupedidae (Coleoptera, Archostemata) sur cette île, 2000.

A. VIOSSAT, « Une nouvelle espèce de Cétoine de Mayotte : *Doryscelis annaemariae* n.sp. (Col. Cetoniidae) », A ; R L'Entomologiste (Paris). 1988, Vol 44, Num 3, pp 169-170.

Dechambre, R. 1982. Nouveaux Oryctes de la region Malgache (Coleoptera Dynastidae). *Revue Française d'Entomologie (Nouvelle Série)*, 4(4): 176-178.

Roger-Paul DECHAMBRE & Gilbert LACHAUME, 2001. Les Coléoptères du Monde, *The Beetles of the World*, Volume 27 : Dynastidae. Le genre Oryctes

### Insectes - Lépidoptères

- B. Turlin, "Rhopalocères\_Sphingidae\_Attacidae\_Comore." 1993 à 1996.
- T. B. Blue, "Genus Azanus Moore, 1881," vol. 79, pp. 1–16, 2015.
- U. Dall'Asta and B. Turlin, "Lépidoptères (Papillons de jour et Papillons de nuit)," in *La faune terrestre de l'archipel des Comores*, Studies in., 2004, pp. 247–308.
- De Toulgoët, H. 1979. Lépidoptères Actiidae et Nolidae de l'Archipel des Comores. In: Matile, L. [Ed]. Faune entomologique de l'Archipel des Comores. Mémoires du Muséum national d'Histoire naturelle, Nouvelle Série, Série A, Zoologie, Tome 109: 183-192
- De Toulgoët, H. 1959. Description d'Arctiides nouvelles de Madagascar (10e note) (Lep.). Annales de la Société entomologique de France, 128: 121-140.
- P. Viette. 1970. Note sur *Digama sagittata* Gaede (Lep. Aganidae) - Bulletin de la Société entomologique de France Année 1970 75(1-2) pp. 43-45
- Guenée A. M. 1852c. Histoire naturelle des Insectes. VII. Species général des Lépidoptères. Noctuérites. Tome III. - — 7:1–442.
- Viette P. 1956d. Microlépidoptères de Madagascar nouveaux ou peu connus. - Le Naturaliste malgache 8(1):107–127.
- Aurivillius, C. 1909. Lepidoptera, Rhopalocera und Heterocera (pars I) von Madagaskar, den Comoren und den Inseln Ostafrika. in: Voeltzkow, A. [Ed] Reise in Ostafrika in den Jahren 1903–05. Wissenschaftliche Ergebnisse 2. Systematische Arbeiten, Band II, Heft IV. 310-348.
- Bernardi, G. 1959. Le polymorphisme et le mimétisme de l'*Hypolimnas dubia* Palisot de Beauvois [Lep. Nymphalidae]. Annales de la Société entomologique de France, 128: 141-158.
- Boisduval, J.-B. A. 1833. Description des Lépidoptères de Madagascar. Nouvelles Annales du Muséum d'Histoire Naturelle, 2: 149-270.
- Clark, B. 1923. Thirty-three new Sphingidae. Proceedings of the New England Zoological Club, 8: 47-77.

### Insectes – Odonates

- V. Nicolas, "Les odonates de Mayotte - Tome 2," 2009.
- S. Couteyen and M. Papazian, "Gynacantha comorensis n. sp., une Libellule nouvelle de l'île de Mayotte (Odonata Aeshnidae)," *L'Entomol.*, vol. 65, no. 3, pp. 113–116.
- V. Nicolas, "Les odonates de Mayotte, Tome 1 : Résultat des prospections 2006, bilan des connaissances et premières analyses," 2007.
- S. Couteyen and M. Papazian, "Catalogue et affinités géographiques des Odonata des îles voisines de Madagascar (Insecta: Pterygota)," *Ann. la Société Entomol. Fr.*, vol. 48, no. 1–2, pp. 199–215, Jan. 2012.
- Ris, F. 1915. Eine kleine Sammlung Libellen von den Comorischen Inseln (Odonata). Entomologische Mitteilungen 4: 137-146.
- Dijkstra, K.-D. B. & Lewington, R. 2015. *Guide des libellules de France et d'Europe*. Guide Delachaux. Delachaux et Niestlé. Paris. 320 p.
- Doucet, G. 2016. Clé de détermination des exuvies des Odonates de France - 3e édition. Société Française d'Odonatologie. Bois d'Arcy. 68 pp.
- Couteyen, S. & Papazian, M. 2012. Catalogue et affinités géographiques des Odonata des îles voisines de Madagascar (Insecta: Pterygota). Annales de la Société entomologique de France (N.S.): International Journal of Entomology, 48:1-2, 199-215.

### Insectes - Autres

- R. Parnaudeau, "Etude des insectes des milieux naturels de Mayotte," 2005.
- R. Parnaudeau and G. Cazanove, "Révision de la liste d'espèces déterminantes de Mayotte," 2015.
- D. Matile-Ferrero, "Homoptères Coccoidea de l'Archipel des Comores," *Faune Entomol. l'Archipel Comores*, pp. 39–70, 1978.
- S. Hugel, "New and little known Phisidini from Madagascar, Comoros and Seychelles (Orthoptera, Ensifera, Meconematinae)," *Zoosystema*, vol. 34, no. 3, pp. 525–552, 2012.

## Référentiel photographique de la faune terrestre protégée de Mayotte

S. Hugel, "New and little known Phisidini from Madagascar, Comoros and Seychelles (Orthoptera, Ensifera, Meconematinae)," *Zoosystema*, vol. 34, no. 3, pp. 525–552, 2012.

R. Parnaudeau and G. Cazanove, "Insectes de Mayotte - Espèces déterminantes pour la mise oeuvre des ZNIEFF, Rapport d'étape, Muséum d'Histoire Naturel de la Réunion pour le compte de la DEAL.," *Deal Mayotte*, p. 41, 2013.

K. Johanson and N. Mary, "Description of three new caddisfly species from Mayotte Island, Comores Archipelago (Insecta : Trichoptera)," *Zootaxa*, no. 2089, pp. 1–9, 2009.

### Arachnides

L. Cahiers and M. Dierkens, "Le genre *Heliophanus* (Araneae, Salticidae) à Mayotte (Comores), avec la description de *Heliophanus* (*Heliocapensis*) *comorensis* n. sp.," pp. 71–74, 2012.

M. Dierkens, "Les sparteinae de Mayotte (Araneae, Salticidae)," *Bull. Mens. la Soc. Linn. Lyon*, vol. 79, no. 9–10, pp. 301–304, 2010.

L. Peckham, "genus *Portia*," *Genus*, no. December, pp. 83–124, 1978.

M. Dierkens, "Description de deux nouvelles Salticidae (Araneae) de Mayotte (Comores)," *Bull. Mens. la Société linnéenne Lyon*, vol. 83, no. 1, pp. 5–13, 2014.

W. R. Lourenço and S. M. Goodman, "Scorpions From the Comoros Archipelago: Description of a New Species of *Grosphus* Simon (Scorpiones, Buthidae) From Mayotte (Maore)," *Boletín Soc. Entomológica Aragon.*, vol. 44, pp. 35–38, 2009.

G. Cazanove, "Mission d'expertise arachnologique de l'îlot M'Bouzi (Mayotte)," *Réserve Nat. l'îlot M'Bouzi*, p. 30, 2010.

Bouchard, "Inventaire des arthropodes terrestres de Mayotte (non insectes)," *KUW*, p. 26, 2013.

Benoit & Legendre, 1968 : Un barychelide nouveau de Madagascar: *Atrophonysia intertidalis* gen sp. nov. (Aranea - Orthognatha). *Revue de Zoologie et de Botanique Africaines*, vol. 77, p. 329-334.

Pocock, 1903 : On a new species of marine spider of the genus *Desis* from Zanzibar. *Proceedings of the Zoological Society of London*, vol. 1902, p. 389-392.

S.H. FOORD & A.S. DIPPENAAR-SCHOEMAN ; A revision of the Afrotropical species of *Hersilia* Audouin (Araneae: Hersiliidae) ; (*Zootaxa* 1347) ;92 pp.; 30 cm. ; 30 October 2006.

Sierwald, 1984 : Madagassische Arten der Gattung *Thalassius* Simon, 1885 (Arachnida: Araneae: Pisauridae). *Verhandlungen des Naturwissenschaftlichen Vereins in Hamburg*, vol. 27, p. 405-416

Robert J. RAVEN, 1988. A Revision of the Mygalomorph Spider Genus *Idioctis* (Araneae, Barychelidae) - AMERICAN MUSEUM, Number 2929, pp. 1-14.

### Mollusques

M. Deuss, G. Richard, and N. Verneau, *Mollusques de Mayotte*, Naturalist. 2013.

A. Abdou, I. Muratov, and P. Bouchet, "Mollusques terrestres de Mayotte : Éléments pour l'inventaire des ZNIEFF," *Mnhn*, p. 45, 2004.

### Oiseaux

I. Sinclair, O. Langrand, "Birds of the Indian Ocean Islands", 2013.

I. Sinclair, O. Langrand, Guide Delachaux "Oiseaux des îles de l'océan indien", 2014

T. Stevenson, J. Fanshawe, "Birds of East Africa", 2002.

P. Harrison, "Seabirds, an identification guide", 1983.

M. Clément, P. De Grissac, and R. Rolland, *Les Oiseaux de Mayotte*, Naturalist. 2008.

M. Louette, D. Meirte, and R. Jocqué, "La faune terrestre de l'archipel des Comores," *Stud. Afrotropical Zool.*, vol. N°293, p. 456, 2004.

**Maître d'Ouvrage :**

**Direction de l'environnement, de l'aménagement et du logement (DEAL) de Mayotte** – Service Environnement et prévention des risques (SEPR) - Unité Biodiversité

Terre-Plein de M'tsapéré BP109 97600 Mamoudzou

Antoine Rouillé - Chargé de mission Trames verte et bleue et Paysage

**Coordination :**

**ECO-MED Océan Indien**

24 rue de la Lorraine – 97400 SAINT-DENIS

e-mail : contact-oi@ecomед.fr

Pierre-Yves FABULET – Président



**Participation :**

**OCEA Consult'**

(faune aquatique)



**GEPOMAY**

(avifaune)



**SRAM**

(arthropodes)

