



Le Lac Dziani (Dziani Dzaha) - Fiche n°2

Faune

Mammifères - Les espèces de mammifères indigènes sont assez peu nombreuses à Mayotte, conséquence des difficultés de colonisation de l'île.

Le peuplement de mammifères indigènes du site des cratères de Petite-Terre se caractérise par deux espèces patrimoniales :

-la Roussette (*Pteropus seychellensis comorensis*)



-le Tenrec (*Tenrec ecaudatus*)



On retrouve également plusieurs espèces de mammifères exotiques et parfois envahissantes telles que le rat noir (*Rattus rattus*), la souris commune (*Mus musculus*) et le chien (*Canis Familiaris*). Ces animaux sont capables de causer des dégâts conséquents sur la faune et la flore locale.

Oiseaux - Le site est d'un intérêt ornithologique majeur (voir tableau 4 en page 4). Il s'agit d'un site de nidification important du Phaeton à bec jaune *Phaethon lepturus* plus communément nommé « paille-en-queue » (photo ci-après) avec de 100 à 200 couples et d'un site d'hivernage de nombreux limicoles au niveau du Dziani-Dzaha et du littoral Est de Petite Terre.



Le site est également une halte pour nombreux oiseaux migrateurs venant de Madagascar tel que le héron de Humblot (*Ardea humbloti*) menacé au niveau mondial. D'autres espèces remarquables peuvent y être observées telles que le héron vert (*Butorides striatus*), le guépier malgache (*Merops superciliosus*), le faucon pèlerin (*Falco peregrinus*) ainsi que



Le Lac Dziani (Dziani Dzaha) - Fiche n°2

le faucon d'Eléonore (*Falco eleonora*)
(photo ci-après).



Certaines observations témoignent de la présence occasionnelle d'autres espèces telles que le Crabier blanc (*Ardeola idae*), le Rolle violet (*Eurystomus glaucurus migrans*), la Chouette effraie (*Tyto alba*) ainsi qu'une espèce de Hibou (non identifiée à ce jour) supposée nicher dans les contreforts du Dziani-Dzaha.

Reptiles et Amphibiens - L'ordre des lézards (Sauriens) est représenté sur le site par 10 espèces plus ou moins abondantes. Malgré un manque important de connaissances sur les lézards de Mayotte, il est possible d'établir un référentiel des espèces observées (voir tableau 6 en page 4).

Serpents (Ophidiens) - L'observation d'un individu de *Liophidium mayottensis* aussi nommé couleuvre de Mayotte (photo ci-après) au niveau de la plage de Moya confirme la présence de l'espèce sur le site. La présence de l'espèce *Lycodryas sanctijohannis* est probable mais non vérifiée.



Amphibiens - Aucune observation d'amphibiens n'a été recensée sur le site. Néanmoins la présence d'une des deux espèces d'anoures de Mayotte n'est pas impossible dans les milieux humides du site.



Insectes - Peu d'études concernent l'entomofaune de Mayotte, qui reste encore largement méconnue. En 2004, une étude a néanmoins permis d'estimer la richesse entomologique grâce à un inventaire des sites les plus représentatifs de chacun des milieux à Mayotte dont la station du Dziani-Dzaha localisée sur le site des cratères de Petite-Terre. On y dénombre plusieurs espèces faisant parties des Coléoptères / Hétéroptères / Lépidoptères.



Le Lac Dziani (Dziani Dzaha) - Fiche n°2

Arachnomorphes et Myriapodes – A Mayotte, les araignées sont encore mal connues. Des études récentes ont permis la collecte d'échantillons et devraient permettre d'établir une première liste des espèces connues. Sur le terrain, *Nephila comorana* (photo ci-après) et *Gaster acantha comorensis* ont été observées mais de nombreuses autres espèces sont présentes.



-Savane pionnière subprimaire sur cinérites à *Fimbristylis gr. cymosa* et *Heteropogon contortus*

-Savane à *Neyraudia arundinacea* et *Hyparrhenia rufa*

-Fourré aérohalin pionnier à *Scaevola taccada*

-Fourré subhalophile à *Guettardia speciosa* et *Dracaena sp.*



Photo.1 « *Setaria verticillata* »

Flore

Le lac du Dziani-Dzaha accueille des formations végétales caractéristiques de type littorales et présentant un fort intérêt patrimonial. S'y retrouvent les espèces *Setaria verticillata* (photo.1) et *Vernonia coloratas sp grandis* (photo.2) ainsi qu'un faciès à jonc unique à Mayotte.

La végétation du site des cratères de Petite-Terre présente la caractéristique d'être majoritairement de type sèche. On retrouve ainsi les habitats suivants :

-Pelouse pionnière sur cinérites à *Bulbostylis sp.*



Photo.2 « *Vernonia coloratas sp grandis* »



Le Lac Dziani (Dziani Dzaha) - Fiche n°2

Tableau 4: Liste des espèces d'oiseaux recensées sur le site des cratères de Petite-Terre [D'après Rocamora, 2004]

Nom latin	Famille	Nom vernaculaire	Nom Mahorais	Endémicité
ESPECES TERRESTRES				
<i>Accipiter francesiae brutus</i>	Accipitridae	Epervier de Frances	Bekibouri ; Boudryajoma	END May ssp
<i>Acridotheres tristis</i>	Sturnidae	Martin triste	.	Exotique
<i>Apus barbatus mayottensis</i>	Apodidae	Martinet du Cap	Ndrema wili	END Com ssp
<i>Columba livia f. domestique</i>	Columbidae	Pigeon domestique	Ndiwa	Exotique
<i>Columba polleni</i>	Columbidae	Pigeon des Comores	Ndiwa, Droy	END Com
<i>Corvus albus</i>	Corvidae	Corbeau pie	Gawa ; Kawa ; Koy	IND
<i>Cypsiurus parvus griveaudi</i>	Apodidae	Martinet des Palmes	Ndrema wili	END Com ssp
<i>Falco eleonorae</i>	Falconidae	Faucon d'Eléonore	Chipanga	visit
<i>Falco peregrinus radama</i>	Falconidae	Faucon pèlerin	Chipanga	visit
<i>Foudia madagascariensis</i>	Ploceidae	Foudi rouge	veru	Exotique
<i>Hypsipetes madagascariensis</i>	Pycnonotidae	Bulbul noir	Gnantsole ; Gnantrouga	IND
<i>Merops superciliosus</i>	Meropidae	Guépier de Madagascar	Tsongouri	IND
<i>Nectarinia coquerellii</i>	Nectariniidae	Souimanga de Mayotte	Sui-Sui ; Mwanatsi	END May
<i>Passer domesticus</i>	Passeridae	Moineau domestique	Moineau	Exotique
<i>Streptopelia picturata comorensis</i>	Columbidae	Pigeon de Madagascar	Chivoua ; Chivuhi	END Com ssp
<i>Streptopelia capicola</i>	Columbidae	Tourterelle du Cap	Choucrourou	IND
<i>Terpsiphone mutata pretiosa</i>	Monarchidae	Moucherolle malgache	Bandrame, Chiketri	END May ssp
<i>Zosterops maderaspatanus mayottensis</i>	Zosteropidae	Oiseau-lunettes	Chilapoutou ; Gnantrouga	END May ssp
ESPECES MARINES ET D'EAU DOUCE				
<i>Ardea cinerea</i>	Ardeidae	Héron cendré	Congomro	visit
<i>Ardea humbloti</i>	Ardeidae	Héron de Humblot	Congomro	visit
<i>Butorides striatus rhizopora</i>	Ardeidae	Héron strié	Chidrakahe	END Com ssp
<i>Calidris ferruginea</i>	Scolopaciidae	Bécasseau cocorli	.	visit
<i>Charadrius hiaticula</i>	Charadriidae	Pluvier grand-gravelot	.	visit
<i>Corythomis (Alcedo) vintsioides johannae</i>	Alcedinidae	Martin pêcheur vintsi	Moinatse, Msungambro	END Com ssp
<i>Phaethon lepturus lepturus</i>	Phaethontidae	Phaéon à bec jaune	N'Nadre	IND
<i>Pluvialis squataria</i>	Charadriidae	Pluvier argenté	MTsougamaji	visit
<i>Sterna bengalensis</i>	Sternidae	Sterna voyageuse	N'mandi, Kawa, Sambigui	visit
<i>Tachybaptus ruficollis capensis</i>	Podicipedidae	Grèbe castagneux	.	IND
<i>Tringa hypoleucos</i>	Scolopaciidae	Chevalier guignette	.	visit
<i>Tringa nebularia</i>	Scolopaciidae	Chevalier aboyeur	.	visit

Tableau 6 : Liste des espèces de Lézards présentes sur le site des cratères de Petite-Terre [D'après Espace, 2001]

Nom latin	Famille	Nom vernaculaire	Endémicité	Nom Mahorais
<i>Mabuya comorensis</i>	Scincidae	Scinque des Comores	END Comores	Ngouizi ; Bagouizi
<i>Cryptoblepharus boutonii mayottensis</i>	Scincidae	Scinque maritime de Mayotte	END Mayotte	Ngouizi
<i>Furcifer polleni</i>	Chamaeleonidae	Caméléon de Mayotte	END Mayotte	Taroudoundou ; Dzagnidri
<i>Phelsuma nigristriata</i>	Gekkonidae	Gecko diurne à bandes noires	END Mayotte	Nkama ntsinge
<i>Phelsuma dubia</i>	Gekkonidae	Gecko diurne sombre	Indigène	Nkama ntsinge
<i>Phelsuma laticauda</i>	Gekkonidae	Gecko diurne poussière-d'or	Exotique	Nkama ntsinge
<i>Phelsuma robertmertensi</i>	Gekkonidae	Gecko diurne 'à ligne dorsale rouge'	END Mayotte	Nkama ntsinge
<i>Hemidactylus mabouia</i>	Gekkonidae	Margouillat	Exotique	kafiri
<i>Hemidactylus frenatus</i>	Gekkonidae	Tjictjac	Exotique	kafiri
<i>Gekkelepis maculata</i>	Gekkonidae	Gecko à grande écailles	Exotique	kafiri