

INVENTAIRE FAUNISTIQUE du 5 au 18 janvier 2012

PARC DIWASI – GUINEE

Michel Belaud
Erige Jeannel de Thiersant
Gabriel Ullmann

BELAUD M. (mars 2012)



Carte 1. Situation du Parc DIWASI

SOMMAIRE

1. INTRODUCTION.....	p.3
2. MATERIEL ET METHODE.....	p.3
2.1. Déplacements et prospection.....	p.3
2.2. Les équipes.....	p.4
2.3. La prospection à pied.....	p.5
2.4. Planning des prospections.....	p.6
2.5. Les zones prospectées.....	p.7
3. RESULTATS.....	p.7
3.1. LES MAMMIFERES.....	p.8
3.1.1. <i>LES SINGES</i>	p.8
3.1.2. <i>LES CHAUVES-SOURIS</i>	p.9
3.1.3. <i>LES ONGULES</i>	p.10
3.2. LES OISEAUX.....	p.12
3.2.1. <i>LES ARDEIDES</i> (Hérons).....	p.12
3.2.2. <i>LES RAPACES</i>	p.13
3.2.3. <i>LES GALLINACES</i>	p.19
3.2.4. <i>LES RALLIDES</i>	p.20
3.2.5. <i>LES JACANIDES</i>	p.20
3.2.6. <i>LES LIMICOLES</i>	p.21
3.2.7. <i>LES COLOMBIDES</i>	p.22
3.2.8. <i>LES PSITTACIDES</i>	p.23
3.2.9. <i>LES MUSOPHAGIDES</i> (Touracos).....	p.23
3.2.10. <i>LES CUCULIDES</i>	p.24
3.2.11. <i>Les espèces NOCTURNES</i>	p.24
3.2.12. <i>LES APODIDES</i> (Martinets).....	p.25
3.2.13. <i>LES ALCEDINIDES</i> (Martins-pêcheurs).....	p.25
3.2.14. <i>LES MEROPIDES</i> (Guêpiers).....	p.26
3.2.15. <i>LES CORACIIDES</i> (Rolliers).....	p.25
3.2.16. <i>LES HIRUNDINIDES</i> (hirondelles).....	p.28
3.2.17. Barbicans - Pics.....	p.28
3.2.18. Pipits – Bergeronnettes – Bulbuls – Merles.....	p.29
3.2.19. Tariers - Pouillots - Erémomèle - Cisticoles – Gobemouche.....	p.30
3.2.20. Souimangas – Pies-grièches - Cubla.....	p.32
3.2.21. Loriots – Drongos – Choucadors.....	p.33
3.2.22. Moineaux – Tisserins – Cordonbleu.....	p.34
3.2.23. Beaumarquet – Amarantes – Capucins.....	p.35
3.3. LES REPTILES.....	p.36
3.3.1. Lézards - Vipère heurtante – Varan des savanes.....	p.37
3.3.2. Python royal.....	p.38
3.4. LES POISSONS.....	p.38
4. DISCUSSION et CONCLUSION.....	p.40
5. REMERCIEMENTS.....	p.41
6. BIBLIOGRAPHIE.....	p.41

1. INTRODUCTION

Le Parc DIWASI est un espace de 104 000 hectares, situé au coeur de la Réserve Naturelle de Kankan, en Haute Guinée. Il est né de la volonté de français de Haute-Savoie, Albert et Sylvie Clapasson, qui, en collaboration et partenariat avec l'état guinéen, sont soucieux de protéger et conserver un patrimoine encore naturel, mais menacé. Le braconnage, la déforestation, les feux de brousse régulièrement allumés, le ramassage du bois et la présence humaine régulière à l'intérieur des limites non autorisées, en ont chassé ou fait disparaître une partie de la grande faune. Malgré des campagnes de sensibilisation, les mentalités, les habitudes alimentaires et notamment la chasse, quasi permanente, sont difficiles à gérer et à faire changer. Parallèlement, pour soutenir les populations locales, divers projets, comme des forages de puits et l'installation de pompes, la création de groupes divers de production maraîchère, de savon, etc, ont pu voir le jour grâce à une ONG ; NON NOBIS (Pas pour nous) créée localement.

Concernant les données sur la faune, à l'exception de faits relatés par les chasseurs locaux, la présence d'animaux captifs ça et là, et les observations des éco-gardes, il existe peu de documents précis relatifs aux mammifères et à la biodiversité en général. Cependant deux précieux rapports (du 11/12/09 et 28/12/09) de Moussa Kaba, ingénieur Eaux et Forêts, relatent deux expéditions du 27/11 au 9/12/09 et 17/12/ au 25/12/09 dans la secteur de Téré / Wono. Moussa Kaba et l'éco-garde Dyiba Konaté ont découvert la présence de nombreux nids et une petite population (d'au moins 8 individus + un autre groupe) de Chimpanzés *Pan troglodytes*, à l'intérieur de la Zone Intégralement Protégée (Z.I.P). Ce sont les seuls documents précis existants en 2012. Ils sont présentés en annexe.

Afin de mieux connaître les potentialités naturelles de DIWASI, les époux Clapasson ont sollicité la venue de spécialistes pour réaliser un inventaire faunistique dans DIWASI et sa zone protégée. Connaisseurs de la faune africaine : Michel Belaud, Erige Jeannel de Thiersant et Gabriel Ullmann, ont répondu présent, et se libérant de leurs activités, sont venus (sur leurs propres deniers), prospecter pendant une quinzaine de jours.

2. MATERIEL ET METHODE

Hébergés à Alberiah, près de Sabadou Baranama, lieu de résidence des Clapasson, (carte 2), leur premier objectif fut d'examiner avec intérêt le travail préparatoire à leur venue, préalablement réalisé par Moussa Kaba et les éco-gardes, sous les directives d'Albert Clapasson, documents relatant les potentialités en mammifères de plusieurs secteurs. Deux zones avaient été définies comme intéressantes pour observer la grande faune. Mais à y regarder de plus près, en fonction de la distance à parcourir et de la logistique à mettre en oeuvre, il a été décidé de commencer la prospection par la région de Téré (carte 2), plus proche d'Alberiah, permettant ainsi de mesurer les difficultés pouvant être éventuellement rencontrées sur le terrain.

Après avoir préparé et passé le matériel en revue, et avant de partir pour cette première mission, quelques heures d'observation, dans, et autour d'Alberiah, permirent de noter une quarantaine d'espèces d'oiseaux le 05/01.

2.1 Déplacements et prospection

Etant données les distances à parcourir pour arriver sur les zones à prospecter, la moto s'est avérée le moyen le plus efficace pour parcourir de grandes distances (entre 50 et 70 km, selon les cas). Au total, 4 engins de 125 cm³ assurent le transport. Le matériel et l'intendance, les tentes, duvets, lampes et autres ustensiles de cuisines sont transportés sur une moto, les trois autres servant à véhiculer les trois naturalistes conduits chacun par un motocycliste local dont Moussa Kaba.

Sur la large piste, de Baranama jusqu'à Kalan Kalan, les deux premières heures de moto sont plutôt agréables malgré la poussière.



*Photo 1. Départ à moto pour la première mission. De gauche à droite :
Erige de Thiersant et Sébou Traoré - Michel Belaud et Sékou Kourouma
Moussa Kaba et Gabriel Ulmann - Makalé Mamadi Kourouma
(Photo Sylvie Clapasson)*

C'est un peu plus difficile après plusieurs heures de roulage sur les sentiers étroits où les dures « herbes à éléphant » *Miscanthus giganteus*, sorte de petits roseaux secs et coupants de parfois plusieurs mètres de haut, vous cinglent les membres ou le visage. Difficile aussi lorsqu'il faut éviter les souches heurtant parfois les cale-pieds ou quand il faut fréquemment descendre pour passer les gués, les ponts et les endroits pentus que les motos chargées ne peuvent pas monter ou descendre. Mais c'est ça « la vraie aventure » !

2.2 Les équipes

Selon les zones, les équipes de prospection sont identiques à l'exception des éco-gardes qui sont rejoints sur le terrain.

L'équipe 1 :

- Les 3 naturalistes : Michel Belaud, Erige Jeannel de Thiersant, Gabriel Ulmann
- L'ingénieur Eaux et Forêts : Moussa Kaba
- Les 2 éco-gardes : Dyiba Konaté et Moryba Konaté

L'équipe 2 :

- Les 3 naturalistes
- Moussa Kaba
- Les 2 éco-gardes : Mamadou Diallo et Mory Sidibé.

L'équipe 3

- Les 3 naturalistes seuls.

Préalablement à toute traversée de village et à la poursuite de chaque expédition, une visite au chef coutumier des lieux, le « Soty kémo » s'impose. Elle est non seulement ritualisée, mais incontournable, avec présentation des nouveaux arrivants, de ce qu'ils sont

venu faire et des sites qu'ils vont traverser... Quelques échanges de salutations, poignées de mains, offres de petits présents, scellent un accord de passage et de bon séjour dans les lieux.

Zone 1 : Après Téré, et 12 km de sentier à moto plus tard, c'est la traversée du Dion en pirogue (rudimentaire) des pêcheurs locaux. Le premier campement est installé un peu plus loin, près de la rivière pour avoir l'eau potable dont nous aurons fort besoin, étant donnés les 30 degrés à l'ombre de la mi-journée. Une très utile pompe filtrante, apportée par Gabriel, nous permet, et ce sera le cas tout au long du séjour, de pomper (photo 3) dans tous les cours d'eau, grands ou petits, proches de nos campements plus que sauvages, et d'avoir de l'eau fraîche et potable à volonté !



Photo 2. - campement zone 1 - Bankoutoura



Photo 3. - le Dion - zone 1 - Bankoutoura

2.3 La prospection à pied

Elle commence peu après notre arrivée à 14h00 le 06/01. Nous suivons la rive droite du Dion et relevons ça et là, indiqués par nos éco-gardes, les premiers indices de présence de mammifères, notamment des crottes d'ongulés. Le lendemain, départ 7h30 pour une balade de plusieurs heures dans un environnement assez homogène de savane arbustive où prédominent *Miscanthus giganteus*, qui, selon les endroits sont très denses ou en partie calcinés. Quelques grands arbres sont disséminés ça et là. Le milieu se prête assez mal à l'observation des mammifères. La végétation « compacte » offre peu de visibilité au-delà de quelques mètres et le bruit occasionné par nos déplacements dans les herbes sèches et les feuilles mortes doivent s'entendre de très loin (photos 4 et 5).



Photo 4. - Biotope zone 1 - Bankoutoura



Photo 5. - Biotope zone 1 - Bankoutoura

Néanmoins, sur les berges sablonneuses du Dion où la végétation est plus lâche, nous découvrons quelques empreintes de mammifères dans le sable, dont celles d'une Panthère *Panthera pardus*, en face d'un gros crocodile se chauffant au soleil sur les rochers au milieu de la rivière.

2.4 Planning des prospections

La première prospection a permis de régler quelques détails d'intendance, de mieux appréhender les difficultés de terrain et les temps de déplacements, que ce soit à moto ou à pied. Elle a permis également de déterminer quelles seraient les autres zones à prospecter, dans quel ordre, le temps à passer dans chacune ainsi que les temps de repos à Alberiah. En gros, 4 jours sur le terrain suivis d'un jour de repos, avec sortie et prospection entre la propriété et le Dion.

Au final, le programme s'est déroulé de la façon suivante : quatorze jours effectifs et 70 heures ont été consacrés à la prospection entre le 3 et le 21/01/12 (tab.1). Sept principales zones ont été parcourues entre le 5 et le 18/01/12 (carte 2).

PLANNING - INVENTAIRE FAUNISTIQUE - PARC DIWASI et Z.I.P. - Guinée - janvier 2012																	
Total	2012		avant midi				après midi				activité		total	nuit			
	jour	date	Zone	lieu	de	à	durée	Zone	lieu	de	à	durée			prospection	durée	
	mar	3/1		avion					avion				voyage	avion	Bamako		
	mer	4/1		Bamako	arrivée 4h15	13:00	18:30	05:30		Guinée	Baranama	18:30	20:30	02:00	voyage	véhicule	Alberiah
1	jeu	5/1	1	Baranama	Alberiah	07:00	11:00	04:00	1	Baranama	Dion	17:20	18:20	01:00	prospection	05:00	Alberiah
1	ven	6/1	2	Kankan	Téré	07:30	12:00	04:30	2	Téré	Bankoutoura	15:00	18:00	03:00	prospection	03:00	camping
1	sam	7/1	2	Téré	Bankoutoura	07:30	13:00	05:30	2	Téré	Bankoutoura	16:00	18:30	02:30	prospection	08:00	camping
1	dim	8/1	3	Téré	Bankoutoura	07:30	13:00	05:30	3	Dion	mare	14:00	18:30	04:30	prospection	04:30	camping
1	lun	9/1	3	mare	Wono	07:15	12:30	05:15	1	retour	Alberiah	16:00	18:30	02:30	prospection	07:45	Alberiah
1	mar	10/1	1	Baranama	Alberiah	07:30	09:00	01:30	1	Baranama	grotte chv-sou.	16:00	18:00	02:00	prospection	03:30	Alberiah
1	mer	11/1	1	Baranama	Alberiah	07:15	12:00	04:45	4	Kokoudoumbala	base vie	16:00	18:15	02:15	prospection	06:45	chambre
1	jeu	12/1	4	Kokoudoumbala	plaine 1	08:12	11:00	02:48	4	Kokoudoumbala	traduc. malinké	14:00	16:00	02:00	prospection	04:48	chambre
1	ven	13/1	4	Kokoudoumbala	plaine 2	07:30	11:00	03:30	1	Alberiah	Dion	16:00	18:00	02:00	prospection	05:30	Alberiah
1	sam	14/1	1	Alberiah	Dion	07:20	11:00	03:40	1	Alberiah	Dion	16:00	18:00	02:00	prospection	05:40	Alberiah
1	dim	15/1	1	Alberiah	vers Boula	08:10	10:10	02:00	5	Boula	Z.I.P.	16:00	18:00	02:00	prospection	02:00	camping
1	lun	16/1	5	Boula	Z.I.P.	08:00	12:00	04:00	5	Boula	Z.I.P.	12:00	14:10	02:10	prospection	06:10	camping
1	mar	17/1	6	Boula	site Bubales	09:00	10:50	01:50	7	Boula (mare)	Banankoni	17:00	18:30	01:30	prospection	03:20	camping
1	mer	18/1	7	Boula (mare)	Banankoni	07:40	11:50	04:10	1	retour	Alberiah	11:40	13:40	02:00	prospection	04:10	Alberiah
	jeu	19/1	1	Baranama	Alberiah	transfert photos			1	Baranama	Alberiah						Alberiah
	ven	20/1		Baranama	Bamako	06:30	13:30	07:00		>	Bamako	avion			avion		aéroport
14	sam	21/1		avion									prospection	70 h	totale		

légende	voyage avion	voyage véhicules - moto	Prospection pédestre
---------	--------------	-------------------------	----------------------

Tab. 1 – Planning des prospections entre le 3 et le 21/01/2012.

2.5 Les zones prospectées :

- 1 – Sabadou Baranama - **Alberiah et jusqu'au Dion**
- 2 – Téré – Z.I.P. à proximité du Dion, **Bankoutoura**, en face du campement de pêcheurs
- 3 – Téré – **plage sablonneuse du Dion – mare et montagne Wono**
- 4 – Koukoudoumbala – **Base vie – plaine et marigots**
- 5 – Boula – **Konésaladou et Z.I.P. - jusqu'à Komasso**
- 6 – Boula – **Konésaladou et Z.I.P. – (sites Bubales)**
- 7 – Boula – **mare Banankoni**

Nota : Dans le texte, les citations « Baranama » font référence à Sabadou Baranama (carte 2).

3. RESULTATS

Les résultats sont présentés et commentés, espèces par espèces dans cet ordre :

- 3.1- les mammifères
- 3.2- les oiseaux
- 3.3- les reptiles et amphibiens
- 3.4- les poissons

Pour éviter les répétitions des noms de lieux dans le texte, un chiffre relatif à chaque zone est mentionné après chaque observation.

3. LES MAMMIFERES



Selon les zones prospectées, le milieu se prête plus ou moins bien à l'observation de la grande faune.

3.1.1 LES SINGES

Chimpanzé - *Pan troglodytes*

Comme cités précédemment, des chimpanzés sont présents dans la ZIP (rapports de Moussa Kaba en annexe). Au cours de notre séjour, les prospections faites, notamment dans le secteur de Komasso (5), n'ont pas révélé de traces ou nids laissés récemment par l'espèce.



Patas ? - *Cercopithecus patas*

(ci-contre) Des traces de pattes de singe, pouvant appartenir à l'espèce Patas, ont été notées dans le sable sur les berges du Dion (2).

Babouin anubis - *papio anubis*

Des crottes ont été trouvées au sommet de la montagne Wono (3).

3.1.2 LES CHAUVES-SOURIS



Grotte près de Sabadou Baranama

Sur les indications d'Albert Clapasson et accompagnés de guides et de quelques villageois, nous sommes allés visiter une grotte hébergeant des chauves-souris, du côté de Baranama. La grotte possède de larges ouvertures latérales et une très grande entrée.

Hipposideros taphrus / caffer / ruber

Visite d'une grotte près de Sabadou Baranama colonisée par des **Hipposideros**

Plusieurs centaines de chauves-souris (*Hipposideros*) sont accrochées au plafond et dans des recoins. Certaines décollent et nous frôlent. Le temps de faire quelques photos... nous partons.



Trois individus à Alberiah

Un individu à Kokoudoumbala

Deux autres espèces de chauve-souris ont été observées :

3 à Alberiah (1), des *Mops condylurus* / *Chaerephon pumilus* ou *Mops demonstrator* et 1 prisonnière (*Hipposideros* sp) dans une de nos chambres à la base vie à Kokoudoumbala (4).

Lièvre du cap - *lepus capensis*

L'espèce a été observée dans le secteur de Téré / Wono (3) et est présente à la base vie (4).

Porc-épic à crête - *Hystrix cristata*

Un individu au moins est présent à Alberiah dans la propriété, mais l'installation d'un piège photographique a permis de détecter la présence (la nuit) d'un autre animal, plus petit que l'adulte connu. Des restes d'animaux tués ont été trouvés à Téré / Wono (3) et Komasso (5).

Funisciure à pattes rouges - *Funisciurus pyrropus*

Ce petit écureuil arboricole aux pattes roussâtres a été observé à plusieurs reprises dans les zones prospectées.

Lycaon - *Lycaon pictus*

Des individus auraient été signalés précédemment dans la région de Komasso, mais nous n'avons pas trouvé d'indices probants lors de nos sorties sur le terrain.

Ecureuil terrestre du Sénégal - *Euxerus erythropus*. Des individus ont été observés à plusieurs reprises (2).

Panthère - *Panthera pardus*

Des traces de Panthère ont été notées dans le sable sur les berges du Dion (2) et des indices de présence à Komasso (5).

Mangouste sp.

Plusieurs individus, vus rapidement, n'ont pas pu être identifiés

Lion - *Panthera leo*

L'espèce serait présente dans la ZIP, mais nous n'avons pas trouvé d'indices probants.

Hippopotame - *Hipopotamus amphibius*

Des traces dans la boue ont été identifiées à plusieurs reprises au bord du Dion et un individu a été aperçu la nuit sur une plage (3). D'autre part, les pêcheurs locaux et les éco-gardes connaissent d'autres secteurs sur le Dion, où des animaux sont régulièrement observés.

(photo Erige de Thiersant)

3.1.3 LES ONGULES**Guib harnaché - *Tragelaphus scriptus***

Des traces de sabots et crottes ont été notés dans le secteur de Komasso (5).

Grand aulacode *Thryonomys swinderianus*

Ressemblant à un ragondin, il est apprécié pour sa viande et nous avons vus plusieurs animaux tués.

Ratel - *Mellivora capensis*

Un individu a été apporté à Alberiah le 15/05/2007.

Daman des rochers - *Procavia capensis*

Un individu a été photographié par Erige de Thiersant sur la montagne Wono, zone (3). Un individu au moins a été noté à Alberiah.

Potamochère - *Potamochoerus larvatus*

Des individus sont régulièrement signalés çà et là.

Phacochère commun *Phacochoerus africanus*

L'espèce serait assez bien représentée, mais nous n'en avons pas vu.



Buffle d'Afrique – *Syncerus caffer*

Des nombreuses traces de sabots dans la boue, et autres indices de présence ont été notés à Téré / Badala (2), mare / Wono (3), Komasso (5) et (6).

Céphalophe à flancs roux

Cephalophus rufilatus



Deux individus sont captifs à Alberiah et des traces de sabots et crottes de Céphalophes sp. ont été notées à Téré / Badala (2) et Komasso (5) et (6).

Cobe à croissant (defassa)

Kobus ellipsiprymnus defassa



Un individu est captif à Alberiah et des traces de sabots et crottes ont été notées à Téré / Badala (2) et Komasso (5) et (6).

Bubale d'Afrique- *Alcelaphus buselaphus major*

Des traces de crottes et de sabots ont été notées à Téré / Badala (2), mare / Wono (3) et Komasso (5) et (6).



*Sabot de Bubale
(8 cm de long et 7 cm de large)*



*Sabots de Bubale et de Guib harnaché
(Photo Erige de Thiersant)*

Redunca - Redunca redunca

Des traces de sabots et crottes ont été notées à Komasso (5).

Antilope rouanne - Hippotragus equinus

Des traces de sabots et crottes ont été notées à Komasso (5).

3.2 LES OISEAUX

Les espèces observées sont présentées selon l'ordre du « Guide des oiseaux de l'Afrique de l'Ouest » de Nik Borrow et Ron Demey édition française Delachaud et Niestlé.

Cormoran africain - *Phalacrocorax africanus*

Une seule observation de 3 individus en vol au-dessus du Dion (2).

3.2.1 LES ARDEIDES

Héron cendré - *Ardea cinerea*

Un seul individu a été observé près du Dion (2).

Héron mélanocéphale

- *Ardea melanocephala*

Un seul individu a été observé (4).

Bihoreau gris - *Nycticorax nycticorax*

Un seul individu adulte a été observé (6).

Bihoreau à dos blanc – *Corsachius leuconotus*



Bihoreau à dos blanc

Un seul individu immature a été observé (6).

Héron gardeboeufs – *Bubulcus ibis*



Héron gardeboeufs

L'espèce est omniprésente en petit groupe partout où il y a du bétail (1) (4) (6).

Aigrette garzette - *Egretta garzetta*

L'espèce n'a été observée qu'une fois (4).

Ombrette africaine – *Scopus umbretta*



Plusieurs ombrettes ont été observés tout au long du séjour et un nid au bord du Dion (2) (3) (4) (7).

Héron strié – *Butorides striata*



Ce petit héron a été observé à plusieurs reprises (1) (2) (5).

3.2.2 LES RAPACES

Pygargue vocifère – *Haliaeetus vocifer*



Adulte en vol



Nid de Pygargue vocifère

Cet aigle pêcheur est inféodé au milieu aquatique et il a été logiquement aperçu au bord du Dion, (2) (3), avec un nid comportant 2 aiglons (2).

Palmiste africain - *Gypohierax angolensis*



Adulte en vol



Nid de Palmiste

Le Palmiste est une espèce de vautour essentiellement frugivore. Il a été observé à plusieurs reprises (2) (3), et un nid fréquenté par un ad au bord du Dion (2).

Gymnogène d'Afrique - *Polyboroides typus*

Rapace à tête de poule, le Gymnogène se plaît à fouiller les arbres creux de ses pattes aux articulations particulièrement souples pour y capturer oiseaux, œufs, chauve-souris...etc. Il se nourrit également de lézards, petits serpents et insectes.

Bateleur des savanes - *Terathopius ecaudatus*

Ce grand rapace à la silhouette particulière et à la queue très courte a été observé 3 fois (1) (2) (5).

Vautour charognard - *Necrosyrtes monachus*
De petite taille, cette espèce nécrophage n'a été aperçue qu'une fois (hors zones) .

Vautour africain - *Gyps africanus*
Ce vautour de grande taille n'a été observé qu'une seule fois au loin, depuis notre premier campement près du Dion (2).

La présence de charognards (notamment de vautours) est un bon indicateur du nombre de cadavres d'animaux dans la nature, et par conséquent de la quantité des herbivores et de leurs prédateurs carnivores présents dans un secteur donné. L'absence quasi-totale de vautours dans les zones prospectées confirme ainsi la faible densité d'ongulés constatée sur le terrain.

Milan noir - *Milvus migrans*

En Afrique, l'espèce **Milan d'Egypte** *Milvus aegyptius* (ayant le bec jaune comme sur la photo), est la mieux représentée. Elle y est sédentaire et omniprésente selon les lieux, notamment près des endroits peuplés et des dépôts d'ordures. C'est aussi l'espèce qui a été contactée à plusieurs reprises dans les zones prospectées (1) (4) (5). Le Milan noir *Milvus migrans* est seulement hivernant, car nicheur en Europe.

Busard des roseaux - *Circus aeruginosus**Busard des roseaux mâle ad.***Busard cendré - *Circus pygargus****Busard cendré femelle ad.*

Des Busards des roseaux et Busards cendrés ont été observés à plusieurs reprises, notamment dans la plaine entre Alberiah et le Dion (1) (2).

Circaète de Beaudouin - *Circaetus beaudouini*

Ressemblant beaucoup au **Circaète Jean-le-Blanc** *Circaetus gallicus* nichant en Europe, le *Circaetus Beaudouini* et aussi une espèce herpétophage spécialisée dans la capture des reptiles après un vol stationnaire. Elle est typiquement africaine, sédentaire et localisée dans une bande allant du Sénégal au Soudan.

Deux observations ont été faites le même jour à Alberiah (1).

Élanion blanc - *Elanus caeruleus*

L'espèce a été observée une seule fois dans la plaine entre Alberiah et le Dion (1).

Épervier shikra - *Accipiter badius**Epervier shikra mâle ad.**Epervier shikra mâle ad.*

Cet accipiter, de la taille de l'épervier européen, est le petit rapace le plus fréquent que nous ayons rencontré (1) (3) (4) (5). Comme son cousin du « nord », c'est un prédateur exclusivement ornithophage et la présence de nombreux petits oiseaux dans certaines zones prospectées y explique son abondance.

Les adultes ont un poitrail roussâtre et en vol, vue de dessous, les 5 premières rémiges primaires noires sont remarquables et facilitent son identification.

Épervier de l'Ovampo - *Accipiter ovampensis**Epervier de l'Ovampo ad.**Epervier de l'Ovampo ad.*

Avec sa longue queue barrée dessus/dessous et son corps grisâtre très finement moucheté jusqu'à la gorge, l'Épervier de l'Ovampo adulte se différencie assez bien de ses cousins quand il est observé (et photographié !) dans de bonnes conditions. L'immature, qui a le corps roussâtre, est plus difficilement identifiable. L'espèce a été observée à plusieurs reprises (1) (5).

Autour gabar - *Micronisus gabar**Autour gabar immature*

A peine plus grand que les précédents, l'Autour gabar adulte n'est pas très facile à distinguer des espèces voisines si ce n'est par le croupion clair sur une queue sombre visible de dessus.

L'immature (photo ci-contre) est roussâtre et quelques plumes claires du croupion sont visibles.

L'espèce a été observée dans les zones (1) et (2).

Autour unibande - *Kaupifalco monogrammicus**Autour unibande ad.**Autour unibande ad.*

Improprement appelé « autour », cette espèce de petite taille est remarquable par un petit trait noir au centre de la gorge, bien visible quand l'oiseau est posé. Plusieurs observations ont été faites dans la zone (4).

Autour sombre - *Melierax metabates**Autour sombre ad.*

D'aspect gris foncé, plus grand que les précédents, avec une tête et un cou relativement plus fins, ce chasseur aux goûts assez éclectiques se perche au sommet d'arbre ou de termitière d'où il plonge pour capturer lézards, serpents, petits mammifères ou oiseaux, mais aussi des insectes.

Un individu a été vu dans le secteur d'Alberiah (1).

Busautour des sauterelles - *Butastur rufipennis**Busautour des sauterelles**Busautour des sauterelles ad.*

Ce rapace de taille moyenne, à la silhouette de bondrée, se distingue par la partie rousse des couvertures et des rémiges primaires et la large bordure noire terminant toutes les rémiges. L'espèce a été observée à plusieurs reprises (1) (5).

Buse d'Afrique - *Buteo auguralis**Buse d'Afrique**Buse d'Afrique- vue de dessus*

Avec sa vraie silhouette de buse, la Buse d'Afrique est le rapace que nous avons observé le plus fréquemment (2) (3) (4) (5) (6) (7). Vue de dessus, le plumage des ailes est remarquable.

Aigle de Wahlberg - *Hieraaetus wahlbergi*

Un individu a été observé en vol depuis Alberiah (1).

Aigle ravisseur - *Aquila rapax*

Un individu a été observé en vol dans la zone (2).

Aigle huppard - *Lophaetus occipitalis*

Un individu a été observé au bord du Dion (1).



Aigle d'Ayres



Hieraaetus ayresii

**Aigle d'Ayres** - *Hieraaetus ayresii*

Ce petit aigle, de la taille d'une buse, a été observé longuement, perché et en vol au bord de la mare Banankoni, près de Boula (7).

En vol, vu de face, il se caractérise par deux taches blanches aux ailes, près du corps, appelés « feux de position », comme chez l'aigle botté.

Aigle fascié - *Aquila spilogaster*

Cet aigle de taille moyenne est reconnaissable à la couleur sombre des couvertures sous-alaires et à la large barre noire de la queue. Deux individus ont été observés ensemble à plusieurs reprises dans le secteur de Komasso (5).

Faucon crécerelle - *Falco tinnunculus*

Caractérisé par son vol stationnaire, ce petit rapace est le plus commun en Europe et une partie de cette population hiverne en Afrique. Certains sont sédentaires en Afrique de l'ouest. Un individu a été observé dans la plaine entre Alberiah et le Dion (1).

Crécerelle renard - *Falco alopex*



Faucon de type crécerelle à longue queue, il doit son nom de « renard » à sa coloration générale roussâtre. Un individu a été observé à Alberiah (1).

Faucon ardoisé - *Falco ardosiaceus*



Ce petit faucon de type crécerelle est appelé ardoisé en raison de sa couleur générale grise. Il se nourrit de petites proies, lézards reptiles et petits mammifères.

Un individu a été à plusieurs reprises dans la plaine entre Alberiah et le Dion (1) et (2).

Faucon lanier - *Falco biarmicus*



Très grand faucon aux battements amples, il consomme des animaux de taille moyenne, surtout des oiseaux et si nécessaire des reptiles ou insectes... La présence de nombreuses tourterelles dans les zones prospectées explique sa présence dans les airs plusieurs fois repérée (1) (4).

3.2.3 LES GALLINACES

Pintade de Numidie - *Numida meleagris*

Une « troupe » d'une cinquantaine d'individus a été observée vers la montagne Wono (3).

Francolin à double éperon - *Pternistis bicalcaratus*

L'espèce est présente dans presque toutes les zones que nous avons fréquentées (1) (2) (3) (4) (5).

Caille des blés - *Coturnix coturnix*

Un individu a été vu et entendu vers la mare, entre la mare et Wono (3).

3.2.4 LES RALLIDES



Râle à bec jaune - *Amaurornis flavirostra*

Ce petit râle tout noir, assez farouche, a été observé à plusieurs reprises sur des petites mares à Kokoudoumbala (4) et Banankoni près de Boula (7).

Gallinule poule-d'eau - *Gallinula chloropus*

Un seul individu a été observé sur une mare à Kokoudoumbala (4).

3.2.5 LES JACANIDES

Jacana à poitrine dorée - *Actophilornis africanus*



L'espèce est omniprésente sur les plans d'eau stagnante et plusieurs individus ont été observés au cours de nos prospections (3) (4) (7).

Jacana nain - *Microparra capensis*



Un seul individu de ce tout petit jacana a été observé sur la mare Banankoni près de Boula (7).

3.2.6 LES LIMICOLES

Oedicnème du Sénégal - *Burhinus senegalensis*



Plusieurs individus ont été observés au bord du Dion (1) (2).

Pluvian fluviatile - *Pluvianus aegyptius*



Zone (3) - Plage sablonneuse du Dion et le Wono en arrière plan.



Ce très bel oiseau a été observé à plusieurs reprises sur les berges du Dion (1) (3).



Petit Gravelot - *Charadrius dubius*

L'espèce se reproduit en Europe mais une partie de sa population hiverne en Afrique de l'ouest.

Deux individus ont été observés sur la plage sablonneuse du Dion (3).

Bécassine sourde ? - *Lymnocyptes minimus*

Un individu a été observé à la mare Banankoni près de Boula (7).

Vanneau à tête blanche - *Vanellus albiceps*



Plusieurs individus ont été observés (1) (3).

Chevalier culblanc - *Tringa ochropus*
Quelques individus isolés ont été observés au bord des mares (4) (7).

Chevalier aboyeur - *Tringa nebularia*
Quelques individus isolés ont été observés au bord des mares (4).

3.2.7 LES COLOMBIDES

De nombreuses tourterelles (d'au moins 5 espèces) ont été observées au cours de nos prospections. Dans certaines zones, elles sont parfois omniprésentes et en grande quantité. Toutes n'ont pas été identifiées à chaque fois et les données ci-dessous ne concernent que les individus déterminés avec certitude.

Tourterelle à collier - *Streptopelia vinacea*



L'espèce a été observée en zone (1) (2) (4).



Vanneau du Sénégal - *Vanellus senegallus*



Plusieurs individus ont été observés (1) (4).

Chevalier guignette - *Actitis hypoleucos*
Des oiseaux sont présents tout le long du Dion (1) (2) (3).

Tourterelle maillée - *Spilopelia senegalensis*



L'espèce a été observée en zone (1).

**Tourtelette d'Abyssinie
*Turtur abyssinicus***

C'est une espèce de petite taille. Elle a été identifiée une seule fois (4).

Tourterelle vineuse - *Streptopelia vinacea*



L'espèce a été observée et identifiée très souvent (1) (2) (4) (6).

Tourtelette améthystine - *Turtur afer*



Espèce de petite taille, elle a été observée assez souvent (1) (6).

3.2.8 LES PSITTACIDES



Perroquet youyou - *Poicephalus senegalus*

C'est le seul psittacidé que nous avons observé à deux reprises en très petit nombre (2) (7).

3.2.9 LES MUSOPHAGIDES

Touraco vert - *Tauraco persa*

L'espèce a été observée à plusieurs reprises (2) (3) (5).

Touraco gris - *Crinifer piscator*



Plusieurs individus ont été observés, dont certains, en couple (1) (2) (4) (7).

Touraco violet - *Musophaga violacea*



Plusieurs individus ont été observés, parfois en couple (1) (4) (7).

3.2.10 LES CUCULIDES**Coucou de Klaas - *Chrysococcyx klaas***

Assez mimétiques dans les feuillages verts, deux individus seulement ont été observés pendant nos prospections (2) (3).

Coucou africain - *Cuculus gularis*

Difficiles à différencier du Coucou gris, si ce n'est par la partie jaune de la mandibule supérieure du bec, deux oiseaux ont été observés (1) (6).

Coucal du Sénégal - *Centropus senegalensis*

L'espèce très présente a été observée un peu partout en petit nombre (1) (2) (3) (4) (7).

3.2.11 Les espèces NOCTURNES**Effraie des clochers - *Tyto alba***

Au moins un individu niche sous le toit de la base vie à Kokoudoumbala (4) et une plume a été trouvée à Alberiah (1).

Engoulevent à balanciers - *Macrodipteryx longipennis*

Ces oiseaux aux mœurs nocturnes, remarquables par les deux immenses plumes « plantées » au milieu des ailes, ont été observés à plusieurs reprises (1) (2) (4) (5).

3.2.12 LES APODIDES

Martinet des maisons - *Apus affinis*
Quelques oiseaux ont été observés au-dessus d'Alberiah (1)

Martinet des palmes - *Cypsiurus parvus*
Quelques oiseaux ont été observés au-dessus d'Alberiah (1)

Martinet à ventre blanc - *Tachymarptis melba*
Ce très grand martinet, dont une partie de la population niche en Europe, a été observé à trois reprises dans le ciel de Diwasi près de Téré (3) puis à la base vie (4) et 46 oiseaux à Komasso (5), se dirigeant à l'est.

3.2.13 LES ALCEDINIDES

Martin-pêcheur huppé *Corythornis cristatus* **Martin-pêcheur géant** *Megaceryle maxima*



Ce petit martin-pêcheur est très fréquent sur les mares et les petits plans d'eau. Il a été observé à plusieurs reprises (2) (3) (4) (7).



Un des plus grands martins-pêcheurs du monde (42 à 46 cm de longueur), a été observé sur le Dion (1) et (3).



Martin-pêcheur azuré
Alcedo quadibrachys
Ce martin-pêcheur de taille moyenne a été observé sur les bords du Dion (1) (2).



Martin-chasseur à tête grise
Halcyon leucocephala
L'espèce a été observée un peu partout (1) (2) (3) (4) (5).

Martin-chasseur à poitrine bleue - *Halcyon malimbica*
L'espèce a été peu observée (2) et (4).

Martin-chasseur strié - *Halcyon chelicuti*
Ce petit martin-chasseur inféodé aux milieux secs n'a été observé qu'une fois dans la plaine entre Alberiah et le Dion (1).

3.2.14 LES MEROPIDES**Guêpier d'Europe - *Merops apiaster***

Nichant essentiellement en Europe, ce très bel oiseau hiverne en Afrique de l'ouest et du sud, et c'est un peu surpris que nous avons entendu ses cris flûtés et observé quelques individus dans les zones (1) et (5).

Guêpier écarlate - *Merops nubicus*

Ce grand guêpier aux teintes rouge et vert « fluo » n'a été observé que dans les secteurs (1) et (3).

Guêpier à gorge rouge - *Merops bulocki*

Une des berges du Dion colonisée par le Guêpier à gorge rouge - Merops bulocki

Comme les autres espèces de guêpiers, celui à gorge rouge niche en colonie dans des « terriers » qu'il creuse dans les berges des rivières ou dans les sablières.

Un matin, en longeant le Dion, une centaine d'oiseaux quittent leur colonie à notre passage. La veille, des enfants du village voisin plantaient des bâtons dans les trous pour tenter d'en capturer ! L'espèce a été observée à plusieurs reprises près du Dion (1) et (3).

Un oiseau de type **Guêpier nain ?** – *Merops pusillus*, a été observé près de la mare (3).

3.2.15 LES CORACIDES**Rollier varié - *Coracias naevius***

L'espèce n'a été observée que dans la plaine de Kokoudoumbala (4).

Rollier d'Abyssinie - *Coracias abyssinicus*

Deux individus ont été observés ensemble sur la piste avant Komasso (5).

Rollier à ventre bleu - *Coracias cyanogaster*

Perché, le Rollier à ventre bleu n'est pas le plus coloré du genre. C'est en vol qu'il révèle l'étendue des nuances de bleu de ses ailes. Plusieurs individus, jusqu'à 7 ensemble, ont été observés dans la plaine entre Alberiah et le Dion (1) et quelques uns dans la plaine de Kokoudoumbala (4).

Irrisor noir - *Rhinopomastus aterrimus*

Sorte de huppe sombre, l'espèce n'a été observée qu'une fois dans la plaine entre Alberiah et le Dion (1).

Huppe fasciée - *Upupa epops*

Des oiseaux ont été entendus et vus dans le secteur de Boula, sans qu'on sache s'il s'agissait de sous-espèce africaine (5) (6).

Calao longibande - *Tockus fasciatus*

L'espèce n'a été observée qu'à deux reprises : à Téré (2) et dans la plaine de Kokoudoumbala (4).

Calao à bec noir - *Tockus nasutus*

Souvent plusieurs oiseaux ont été observés ensemble un peu partout (1) (2) (3) (4) (5) (7).

**Barbion à front jaune**

Pogoniulus chrysoconus

Ce petit oiseau de 11.5 cm se fait souvent remarquer par son chant monotone, une sorte de «poup» longuement répété sans discontinuer.

De ce fait, il a été repéré ou observé assez souvent dans les zones (1) (2) (5).

Barbion à croupion jaune - *Pogoniulus bilineatus*

Comme le précédent, le Barbion à croupion jaune émet un son monotone et répété, mais il n'a été observé que 2 fois (1) (2).

Barbican de Vieillot - *Lybius vieilloti*

Plus rare, que les précédents, il n'a été observé qu'une fois (5).

Pic à dos brun - *Dendropicos obsoletus*

Tout petit pic, il n'a été observé qu'à deux reprises (1) (2).

Pic goertan - *Dendropicos goertae*

Un individu a été observé à la base vie de Kokoudoumbala (4).

Alouette calandrelle ? - *Calandrella brachydactyla*

Bien que l'espèce soit théoriquement absente de la région (hivernant plus au nord), une alouette ayant les caractéristiques d'une calandrelle a été observée à Komasso près de Boula (5).

3.2.16 LES HIRUNDINIDES**Hirondelle isabelline - *Hirundo fuligula***

Semblable à l'hirondelle de rochers, mais entièrement sombre, l'espèce n'a été déterminée avec certitude qu'à la mare entre Téré et la montagne Wono (3).

Hirondelle rustique - *Hirundo rustica*

L'espèce niche en Europe et hiverne dans cette région africaine et jusqu'au sud. Des individus ont été observés (5) et (7).

Hirondelle de Guinée - *Hirundo lucida*

Quelques individus ont été observés à la mare entre Téré et la montagne Wono (3).

**Hirondelle à croupion gris - *Pseudhirundo griseopyga***

C'est la seule hirondelle de la région à tête et croupion gris. Quelques individus ont été observés ensemble à Komasso (5).

Hirondelle de fenêtre - *Delichon urbicum*

L'espèce niche en Europe et hiverne dans cette région africaine. Des individus ont été observés un peu partout (1) (3) (5) (6) (7).

Hirondelle striée - *Cecropis abyssinica*

Quelques individus ont été observés à la mare entre Téré et la montagne Wono (3).

Hirondelle à longs brins - *Hirundo smithii*

Quelques individus ont été observés à la mare entre Téré et la montagne Wono (3).

Pipit des arbres - *Anthus trivialis*

L'espèce, nicheuse en Europe, hiverne dans la région prospectée. Des oiseaux ont été observés presque partout (1) (2) (3) (4) (5) (6).

Bergeronnette pie - *Motacilla aguimp*

Quelques individus ont été observés au bord du Dion (2) (4).

Échenilleur à ventre blanc - *Coracina pectoralis*

L'espèce a été observée à 4 reprises (1) (2) (5) (7).

Bulbul des jardins - *Pycnonotus barbatus*

L'espèce est omniprésente et se fait entendre à toute heure de la journée (1) (2) (3) (5) (7).

Merle africain - *Turdus pelios*

L'espèce a été observée à 3 reprises (1) (4) (5).

Cossyphes à calotte blanche - *Cossypha albicapillus*

L'espèce a été observée à 3 reprises (1) (5) (7).

Hirondelle à ailes tachetées - *Hirundo leucosoma*

Un individu a été observé dans la plaine (4).

Pipit à dos uni - *Anthus leucophrys*

Typiquement africaine, l'espèce sédentaire dans cette région de l'Afrique de l'ouest. Des individus ont été observés dans les zones (1) et (4).

Bergeronnette printanière - *Motacilla flava*

Quelques individus ont été observés (4).

Échenilleur à épaulettes rouges - *Campephaga phoenicea*

Deux individus ont été observés (1).

Bulbul à gorge claire - *Atimastillas flavicollis*

Un oiseau a été observé au bord du Dion (1) et près de la mare (4).

Cossyphes à calotte neigeuse - *Cossypha niveicapilla*. L'espèce a été observée à 3 reprises (1) (3) (4).

Rousserolle effarvate ? - *Acrocephalus scirpaceus*

Une seule observation (probable) dans la végétation de la mare entre Téré et Wono (3).

Tarier des prés - *Saxicola rubetra*

L'espèce niche en Europe et hiverne dans les zones prospectées (1) (3) (4).

Pouillot fitis - *Phylloscopus trochilus*

L'espèce niche en Europe et hiverne dans les zones prospectées, mais n'a été observée que dans un secteur (1).

Érémomèle à dos vert - *Eremomela pusilla*

L'espèce a été observée à 2 reprises (1) (2).

Cisticole siffleuse - *Cisticola lateralis*

L'espèce a été observée à plusieurs reprises dans les zones : (1) (4) (5) (6).

Hypolaïs obscur - *Hippolais opaca*

Un seul oiseau a été observé au bord d'une mare à Kokoudoumbala (4).

Pouillot véloce - *Phylloscopus collybita*

L'espèce niche en Europe et hiverne dans les zones prospectées. Elle a été observée presque partout et parfois en nombre important (1) (2) (3) (4) (5) (7).

Crombec sittelle - *Sylvietta brachyura*

L'espèce n'a été observée qu'une fois (5).

Noircap loriot - *Hypergerus atriceps*

L'espèce n'a été observée qu'une fois (4).

Camaroptère à tête grise - *Camaroptera brachyura*

L'espèce a été observée à 2 reprises (1) (2).

Gobemouche drongo *Melaenornis edolioides*

Ressemble à un Drongo mais la queue est fine et droite. L'espèce a été observée à 3 reprises (1) (3) (4).

Gobemouche pâle - *Bradornis pallidus*

Un individu a été observé dans la zone (1).

Gobemouche des marais - *Muscicapa aquatica* :

a été observé dans les zones (2) (5) (7).

Gobemouche noir - *Ficedula hypoleuca*



L'espèce, nicheuse en Europe, hiverne dans la région prospectée. Des oiseaux ont été observés presque partout (1) (2) (4) (5) (7).

Tchitrec d'Afrique - *Terpsiphone viridis*



Typiquement africain, cet oiseau remarquable a été observé dans les zones (2) et (4).

Tchitrec bleu - *Elminia longicauda*

Toujours près de l'eau, l'espèce a été observée dans les zones : (1) (2) (5) (7).

Pririt du Sénégal - *Batis senegalensis*



Ces tout petits oiseaux ont été observés dans les zones (1) et (2).

Pririt à collier - *Platysteira cyanea*



Tout petit comme les précédents, a été observé dans les zones (1) et (4).

Cratérope à tête noire - *Turdoides reinwardtii*

Plusieurs oiseaux ont été observés au bord du Dion (1).

Zostérops jaune - *Zosterops senegalensis*



L'espèce n'a été observée que dans la zone (1).

Souimanga violet - *Anthreptes longuemarei*



L'espèce a été observée dans les zones (1) (5) (7).

Souimanga pygmée - *Hedydipna platura*



L'espèce a été observée plusieurs fois dans les zones (1) (5) (7).

Souimanga à poitrine rouge - *Chalcomitra senegalensis*



L'espèce a été observée dans les zones (1) et (2).

Souimanga à ventre jaune - *Cinnyris venustus*



L'espèce a été observée plusieurs fois dans les zones (1) (2) (3) (5) (7).

Pie-grièche fiscale - *Lanius collaris*



L'espèce a été observée dans les zones (1) et (2).

Souimanga cuivré - *Cinnyris cupreus*

L'espèce n'a été observée que dans la zone (1).

Pie-grièche à tête rousse - *Lanius senator*

L'espèce n'a été observée que dans la zone (4).

Souimanga à longue queue - *Cinnyris pulchellus*. L'espèce n'a été observée que dans la zone (3).

Bagadai casqué - *Prionops plumatus*
Plusieurs oiseaux ensemble ont été observés dans les zones (2) (4) (5).

Gladiateur soufré - *Chlorophoneus bocagei*

L'espèce n'a été observée qu'une fois (4).

Cubla de Gambie - *Dryoscopus gambensis*

L'espèce a été observée dans toutes les zones (1) (2) (4) (5) (6) (7).

Brubru africain - *Nilaus afer*



L'espèce n'a été observée qu'une fois dans la zone (1).

Tchagra à tête noire - *Tchagra senegalus*



L'espèce n'a été observée qu'une fois dans la zone (1).

Loriot doré - *Oriolus auratus*



L'espèce a été observée presque partout : (1) (2) (3) (5) (6).

Drongo brillant - *Dicrurus adsimilis*



L'espèce a été observée plusieurs fois dans les zones (1) et (3).

Drongo modeste - *Dicrurus ludwigii*

L'espèce n'a été observée que dans la zone (1).

Corbeau pie - *Corvus albus*

L'espèce n'a été observée que dans la zone (1).

Spréo améthyste *Cinnyricinclus leucogaster*



L'espèce a été observée dans les zones (1) et (2).

Choucador de Swainson *Lamprotornis chloropterus*



Des petits groupes d'oiseaux ont été observés dans les zones (1) et (5).

Choucador à queue violette ? *Lamprotornis chalcurus*

Difficiles à différencier des précédents des oiseaux auraient été observés à Alberiah (1).

Petit Moineau - *Gymnoris dentata*



L'espèce a été observée dans les zones (1) (5) ().

Tisserin gendarme - *Ploceus cucullatus*



Des groupes d'oiseaux ont été observés un peu partout : (1) (4) (5) (7).

Moineau gris - *Passer griseus* : L'espèce est présente un peu partout : (1) (2) (4) (5).

Tisserin noir - *Ploceus nigerrimus*



L'espèce a été observée dans les zones près de l'eau (3) (5) (7).

Euplecte à dos d'or - *Euplectes macroura*



Des groupes d'oiseaux ont été observés un peu partout : (4) (5) (7).

Beumarquet aurore - *Pytilia phoenicoptera*

L'espèce a été observée en zone (3).

Astrild à joues orange - *Estrilda melpoda*

L'espèce a été observée en zone (3).

Astrild queue-de-vinaigre - *Estrilda caerulescens*



L'espèce a été observée en petits groupes dans les zones : (1) (5) (7).

Cordonbleu à joues rouges - *Uraeginthus bengalus*



Quelques oiseaux ont été observés autour d'Alberiah (1).

Beaumarquet à ailes jaunes - *Pytilia hypogrammica* : L'espèce a été observée en zone (3).

Bengali Zébré - *Sporaeginthus subflavus*



L'espèce n'a été observée qu'une fois au bord de la mare entre Téré et Wono (3).

Amarante à ventre noir - *Lagonosticta rara*. L'espèce n'a été observée qu'en zone (4).

Capucin nonnette - *Lonchura cucullata*



L'espèce n'a été observée qu'une fois au bord de la mare entre Téré et Wono (3).

Combassou du cameroun - *Vidua camerunensis*



L'espèce observée dans les zones (3) et (4).

Amarante du Sénégal - *Lagonosticta senegala*



Quelques oiseaux ont été observés autour d'Alberiah (1) et (4).

Veuve du Togo ? - *Vidua togoensis*

Un mâle (à longue queue) a été observé dans la région de Téré (3).

Veuve dominicaine - *Vidua macroura*



L'espèce a été observée à plusieurs reprises dans les zones : (1) (5) (7).

Serin du Mozambique - *Crithagra mozambica*



Plusieurs oiseaux ont été observés en zone (1).

Combassou du Sénégal - *Vidua chalybeata*
 Mâle et femelle ont été observés dans les zones (1) et (4).

Bruant cannelle - *Emberiza tahapisi*
 L'espèce a été observée en zone (3).

3.3 LES REPTILES

Agame – *Agama agama*



Les mâles arborent des couleurs plus ou moins vives. L'espèce est présente un peu partout. Elle a été observée dans les zones (1) et (5).

Mabuya quinquetae



Ce petit lézard aux allures de Scinque est assez farouche et disparaît rapidement sous les pierres. Il a été identifié dans le secteur de Komasso (5).

Holaspis guentheri



Holaspis guentheri

C'est un petit lézard rayé longitudinalement. Un individu a été observé et photographié sur le Wono.

(Photo Erige de Thiersant)

Au cours de nos déplacements nous passons dans des milieux où la végétation est très dense, mais parfois nous traversons aussi des zones brûlées qui nous permettent de voir un peu plus loin. Pour mieux observer, nous nous séparons momentanément du guide qui ouvre la marche.



Bientôt il s'arrête et nous fait signe de regarder.....à ses pieds !



Une très belle **Vipère heurtante** – *Bitis arietans* de plus d'un mètre de long et 10 cm de large est là, parmi les feuilles, parfaitement immobile et peu visible. Nous aurions très bien pu marcher dessus ! C'était dans le secteur de Téré / Badala (2).

D'autres reptiles ont été observés dans le secteur Baranama / Alberiah dans les années passées (sauf mention spéciale, les données et photos sont d'Albert Clapasson).

Varan des savanes - *Varanus exanthematicus*



Deux jeunes garçons ont tué ce **Varan des savanes**, probablement pour le manger.

Alberiah / Baranama
Avril 2003

(Photo Albert Clapasson)

Python de Seba - *Python sebae*
C'est le plus grand des serpents africains (6 m et dépassant 100kg).
Ici, un serpent capturé vivant
Alberiah / Baranama
09-12-2009
(Photo Albert Clapasson)



Couleuvre verte - *Philothamnus semivariatus*

Jeune Couleuvre capturée

Alberiah / Baranama
21-03-2010

(Photo Albert Clapasson)

Psammophis elegans

Serpent apporté tué

Alberiah / Baranama
14-12-2006

(Photo Albert Clapasson)

**Python royal – *Python regius***Petit (1.80 m) c'est le plus commun
des pythons de l'Afrique de l'ouest.Observé au cours de l'expédition
Secteur du Wono
du 17 au 25-12-2009

(Photo Moussa Kaba)

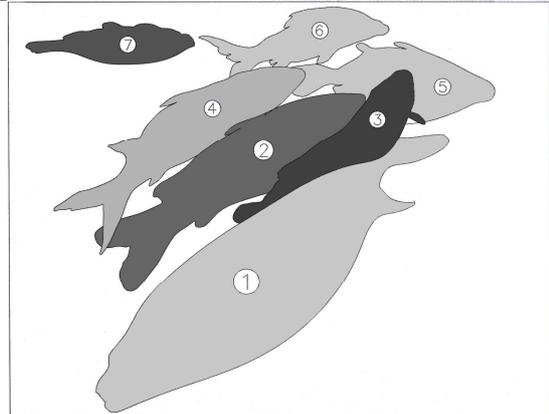
3.4 LES POISSONS

Les seuls poissons que nous avons vus gisaient sur le sable, pêchés par les pêcheurs locaux de Badala qui nous avaient fait traverser le Dion en pirogue.

Identification des poissons

Devant notre méconnaissance des espèces africaines, et malgré leurs noms en malinké communiqués par les pêcheurs, nous avons fait appel à un spécialiste : Monsieur Didier Paugy, pour identifier ces espèces.

Il nous a rapidement répondu et voici ses conclusions ci-dessous (**en bleu**) :
Les noms **en gras** sont en malinké



- 1 Poisson chien : **wouloudge** : vraisemblablement *Hydrocynus brevis* (Alestidae, Characiformes), mais sans garantie.
- 2 Distichodus à rostre : **senkou** : *Distichodus rostratus* (Distichodontidae, Characiformes)
- 3 Silure électrique : **tondo** : *Malapterus electricus* (Malapteruridae, Siluriformes)
- 4 Poisson chien: comme il semble posséder une nageoire dorsale adipeuse noire, il s'agit peut-être de *H. brevis* ou *H. vittatus*, mais il est possible qu'il s'agisse également de *H. forskalii*, dont l'adipeuse est grise. En fait on distingue assez mal. Il existe d'autres critères, mais il faudrait pouvoir effectuer des mesures et des comptages d'écaillés.
- 5 Citharine sp. : **taraka** : *Citharinus* (Citharinidae, Characiformes). Deux espèces possibles, *C. latus* ou *C. citharus*. Mais il faudrait pouvoir compter les rayons de la nageoire anale pour les différencier (impossible ici).
- 6 Distichodus à rostre: il s'agit de la même espèce que 2 en plus petit, *Distichodus rostratus*.
- 7 en haut à gauche : **samawagna** : *Labeo coubie* (Cyprinidae, Cypriniformes).



(Ci-contre) « Il s'agit d'un *Bagrus* (Bagridae, Siluriformes), mais il est impossible de trouver l'espèce à partir d'un simple cliché. Il existe dans le bassin du Niger (dont fait partie le Dion) trois espèces. *B. docmak*, *B. filamentosus* et *B. bajad*. Mais compte tenu de la taille et de l'absence (a priori) de filaments à la nageoire dorsale, il s'agit vraisemblablement de *B. docmak* ».

(Photo : Albert Clapasson).

Poisson chien
Hydrocynus brevis ?

Ce poisson est une « terreur » ! Ses énormes dents en font un prédateur exceptionnel.

En malinké : **wouloudge**
Les lunettes sous sa gueule donne une idée de sa taille.



Mormyrops anguilloides

04-11-2010

(Photo : Albert Clapasson)

Après notre départ un très beau **Capitaine** - *Polydactylus quadrifilis* a été pêché à Balabadou.



(Photo : Albert Clapasson)

4. DISCUSSION et CONCLUSION

Au cours de ce séjour d'une quinzaine de jours dans DIWASI, différentes espèces représentant la biodiversité ont été notées ou observées. On y a ajouté celles précédemment répertoriées par les différents acteurs du site :

Biodiversité Genres	Traces ou crottes	observés vivant	mort	total espèces
Mammifères	14	8	1	23
Oiseaux	-	176	-	176
Reptiles et amphibiens	-	6	2	8
Poissons	-		9	9
Insectes	-	24	1	25

Tab. 2 - Espèces notées ou observées dans DIWASI.

Concernant les mammifères, à l'exception d'animaux captifs à Alberiah et de quelques espèces de petite taille, aucun grand animal n'a été observé sur le terrain pendant notre séjour. Cependant, les observations et renseignements obtenus par les acteurs locaux et notamment les éco-gardes, avant notre venue, et les indices de présence trouvés au cours de nos prospections, indiquent une assez grande diversité, mais une densité faible à très faible. Ceci, comme cela a été évoqué précédemment, est la conséquence d'activités et de pratiques pénalisant leur installation, et peut-être leur reproduction, en tous les cas, leur présence en nombre dans des milieux qui pourraient leur être favorables. La présence humaine régulière dans les espaces protégés, la chasse, le braconnage et les feux de brousse volontairement allumés sont certainement à l'origine de ces densités faibles.

La création, à l'intérieur de la ZIP, « d'îlots aménagés » (prairies et mares...), pour peu qu'ils soient tranquilles, favoriserait sans doute l'installation de petites troupes d'ongulés et leurs prédateurs, mais cela exciterait probablement aussi les convoitises humaines. C'est pourquoi ces aménagements ne pourraient se faire sans l'approbation des populations locales et surtout sans la présence sur le terrain d'une brigade antibraconnage de gardes armés et

efficaces. L'implication des autorités guinéennes et la mise à disposition de forces dissuasives suffisantes pour atteindre ces objectifs est prépondérante et indispensable.

Concernant le reste de la biodiversité, cette nouvelle gestion serait également favorable à l'installation et au maintien d'autres espèces : oiseaux, reptiles et amphibiens, insectes...déjà présentes et tout aussi importantes, malgré leur petite taille, que la grande faune.

5. REMERCIEMENTS

Nos remerciements vont en premier lieu à Sylvie et Albert Clapasson sans qui rien n'aurait été possible. Leur dévouement et investissements (de tous ordres) envers la protection de la biodiversité et le soutien aux populations locales sont à l'origine d'un projet grandiose pour la Guinée. Merci de nous l'avoir fait partager.

Leur accueil et notre séjour chez eux nous ont été très agréables, surtout au retour de pérégrinations parfois un peu éprouvantes pour des organismes européens...

Nous remercions Moussa Kaba pour son professionnalisme, pour les bons rapports et échanges que nous avons eus avec lui et pour les liens indispensables qu'il tisse entre les Clapasson, les autorités guinéennes, les chefs locaux et les populations villageoises.

Merci aux éco-gardes qui nous ont accompagnés et nous ont fait profiter de leur expérience du terrain et de leur connaissance des traces et indices de présence d'espèces peu détectables par nous.

Merci aux autorités guinéennes locales que nous avons rencontrées. Concernant Sabadou Baranama, Monsieur le sous-préfet Amara Traoré et Monsieur N'Faly Kourouma, maire de la commune rurale, et pour Boula, Monsieur le sous-préfet M'Bemba Kourouma et Monsieur le maire adjoint de la commune rurale de Boula, Kémo Sidibé.

Enfin, il nous a été agréable, en traversant les villages, de côtoyer et de partager quelques trop courts moments avec des habitants très accueillants.

De retour en France, nous avons fait appel à des spécialistes pour déterminer les espèces que nous ne connaissions pas. Nous remercions Messieurs Jacob Fahr pour la détermination des chauve-souris, et Didier Paugy pour les poissons.

6. BIBLIOGRAPHIE

KABA M., (2009). ESPACE NATUREL PROTEGE « PARC DIWASI » Mission de reconnaissance sur Wono – Expédition du 27/11/2009 au 09/12/2009.

KABA M., (2009). ESPACE NATUREL PROTEGE « PARC DIWASI » Chimpanzés - Habitat - Mission de reconnaissance sur Wono – Expédition du 17/11/2009 au 25/12/2009.

RICOIS S., (1991). Guide d'identification des principaux poissons présentant un intérêt halieutique dans le bassin supérieur du Niger en Guinée.