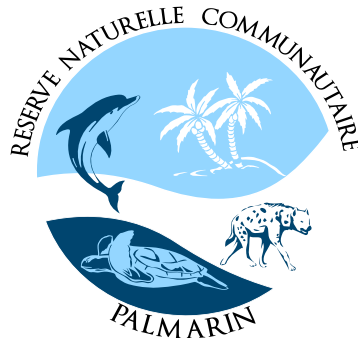


RÉPUBLIQUE DU SÉNÉGAL

MINISTÈRE DE L'ENVIRONNEMENT ET DU DÉVELOPPEMENT DURABLE

DIRECTION DES AIRES MARINES COMMUNAUTAIRES PROTÉGÉES

RESERVE NATURELLE COMMUNAUTAIRE DE PALMARIN



RAPPORT

SUR LE DECOMPTE DES OISEAUX

Lieu : Palmarin

Date : 15 janvier 2016

Nombre de participants : 13

Lieux de provenance : villages de Palmarin et DAMCP

Documents disponibles : rapport

15 janvier 2016

Table des matières

INTRODUCTION.....	3
I. RAPPEL DES OBJECTIFS ET DES RESULTAS ATTENDUS	3
II. DEROULEMENT DES ACTIVITES.....	3
2.1. Méthodologie	3
III. RESULTATS ET DISCUSSIONS.....	4
3.1. Résultats	4
3.2. Discussions.....	6
CONCLUSION	6

INTRODUCTION

A l'instar des aires protégées de la Réserve de Biosphère du Delta du Saloum (RBDS), la Réserve Naturelle Communautaire de Palmarin (RNCP) a procédé au recensement des oiseaux d'eau du 15 janvier 2016 ; par un comptage exhaustif et une estimation la plus réaliste possible du potentiel aviaire dans les différents sites à vasières, plans d'eau, estuaire, et plaines d'inondation formées par les cours du fleuve Saloum. Ces sites précités ont été visités par une équipe dévouée de treize (13) compteurs, regroupant agents et acteurs communautaires (éco-guides/ Eco gardes) de la RNCP.

I. RAPPEL DES OBJECTIFS ET DES RESULTATS ATTENDUS

L'objectif global du décompte aviaire c'est de connaître les effectifs et les différentes espèces aviaires en vue d'une meilleure conservation des aires protégées au Sénégal.

Les résultats attendus sont :

- Les effectifs et la progression des espèces sont connus

II. DEROULEMENT DES ACTIVITES

2.1. Méthodologie

Pour préparer cette activité, les groupes suivants ont été formés en fonction des trois zones :

ZONE NORD	ZONE CENTRE	ZONE SUD	ZONE FLUVIALE
Cne Abdou Diongue Gilbert Seck Louise Daba Sarr Ndiaga Diédhiou Lamine Sambou	Pierre Ndene Alassane Cissé Henriette Faye	El Hadji Falilou Ngom Thomas Sarr Moustapha Ciss Aliou Soumaré Alioune Badara Séné	El hadji Falilou Ngom Louise aba Sarr Pierre Ndéné Camille Faye Maurice Faye

La méthode utilisée, est le comptage direct et l'estimation des oiseaux à pieds, véhicule et par vedette motorisée.

Les petits groupes d'une centaine d'individus en fonction des espèces ont fait l'objet de comptage individuel tandis que les grands groupes (colonie) ont fait l'objet d'estimation. Armées de jumelles, de Télescope, de manuels d'identification et de carnets, les équipes ont visité l'ensemble des sites dans les différentes zones retenues à cet effet (Nord-Centre-Sud et fluviale) ainsi classées.

ZONES			
NORD	CENTRE	SUD	Fluviale
<ul style="list-style-type: none"> - Sites à vasière et bassind'inondation de Ndangane-Palmarin - Vasière du pont de Ngallou-littoral de fata ngoussé - Vasière de Niassam-Matamata 	<ul style="list-style-type: none"> - Vasière de Sango-sango ; Embarcadère d'Akoulé et plan d'eau de Nguissanda et Ndiotane 	<ul style="list-style-type: none"> - Site à vasière de Souhème ; îlot pont de Diakhanor avec sa vasière - Port de pêche de Diakhanor - Et en fin la zone fluviale à Mangrove 	Les bolongs de la Réserve jusqu'à l'îlot aux oiseaux en Face Ndagane

III. RESULTATS ET DISCUSSIONS

3.1. Résultats

Le dénombrement des zones a donné les résultats suivants :

NOMBRE D'ESPECES	ESPECES	FAMILLE	EFFECTIF
1	Pélican roussâtre	PELECANIDAE	355
2	Pélican blanc	PELECANIDAE	05
TOTAL PELICANS			360
3	Cormoran africain	PHALACROCODAE	294
4	Grand cormoran	PHALACROCODAE	190
5	Anhinga roux		
TOTAL CORMORANS ET ANHINGA			484
6	Héron cendré	ARDEIDAE	58
7	Héron mélanocéphale	ARDEIDAE	01
8	Héron goliath	ARDEIDAE	13
9	Héron pourpré	ARDEIDAE	04
10	Grande aigrette	ARDEIDAE	74
11	Aigrette ardoisée	ARDEIDAE	19
12	Aigrette à gorge blanche	ARDEIDAE	268
13	Aigrette garzette	ARDEIDAE	270
14	Héron garde-bœuf	ARDEIDAE	60
15	Crabier chevelu	ARDEIDAE	00
16	Bihoreau gris	ARDEIDAE	01
Total HERONS ET AIGRETTES			768
17	Ibis sacré	CHARADRIIDAE	7
18	Spatule blanche	CHARADRIIDAE	89
19	Spatule d'Afrique	CHARADRIIDAE	12
TOTAL IBIS, SPATULES, ET OMBRETTE			108
20	Flaman rose	PHOENOCOPTERIDAE	208
TOTAL FLAMANS			208
TOTAL OIES ET CANARDS			01

21	Huitrier pie	CHARADRIIDAE	16
22	Echasse blanche	CHARADRIIDAE	7
23	Avocette élégante	TRESKIORNIDAE	39
24	Edicnème du Sénégal	CHARADRIIDAE	15
25	Vanneau éperonné	CHARADRIIDAE	44
26	Pluvier argenté	CHARADRIIDAE	2
27	Grand gravelot	CHARADRIIDAE	48
28	Petit gravelot	CHARADRIIDAE	220
29	Gravelot à collier interrompu	CHARADRIIDAE	20
30	Barge à queue noire	CHARADRIIDAE	80
31	Barge rousse	CHARADRIIDAE	36
32	Courlis courlieu	CHARADRIIDAE	44
33	Courlis cendré	CHARADRIIDAE	110
34	Chevalier arlekin	CHARADRIIDAE	74
35	Chevalier gambette	CHARADRIIDAE	41
36	Chevalier aboyeur	CHARADRIIDAE	02
37	Chevalier guignette	CHARADRIIDAE	05
38	Tournepie à collier	CHARADRIIDAE	03
39	Bécasseau sanderling	CHARADRIIDAE	281
40	Bécasseau minute	CHARADRIIDAE	988
41	Bécasseau cocorli	CHARADRIIDAE	01
TOTAL LIMICOLES			1.088
42	Goéland d'Audouin	LARIDAE	21
43	Goéland brun	LARIDAE	527
44	Mouette à tête grise	LARIDAE	140
45	Goéland railleur	LARIDAE	1255
46	Sterne hansel	LARIDAE	54
47	Sterne caspienne	LARIDAE	292
48	Sterne caugek	LARIDAE	236
TOTAL GOELANDS, STERNES, BEC-EN-CISEAUX			2.525
49	Balbuzard pêcheur		11
	Busard des roseaux		02
TOTAL OISEAUX DE PROIE			13
50	Martin pêcheur pie		29
51	Aigle pêcheur	ALCEDINIDAE	02
TOTAL AUTRES ESPECES			31
TOTAL ESPECES 56	TOTAL INDIVIDUES		5.586

3.2. Discussions

Les sites et les zones couverts par le comptage en cette année 2014 ont été les mêmes retenus pour le recensement de 2013 des oiseaux d'eau.

Totaux : 11.349 individus pour 56 espèces recensées en 2014 contre 7.778 individus pour 54 espèces 2013.

A vu des statistiques comme résultats présentés, les différentes familles et espèces d'oiseaux sont nettement en progression sur l'ensemble des vasières. Les effectifs de Flaman roses et nains ont connus une baisse notable par rapport à 2013 (18 individus) pour cette espèce qui a une grande valeur éco touristique. Par contre la famille de cormoran a connu un record au niveau des deux espèces ; carbo et africanus avec un effectif de 2.247 presque dans le seul bassin d'inondation de Ndangane-Palmarin, en stationnement sur un banc de sable ; véritable site de diversité aviaire avec une présence remarquée de Spatules (*Platalea leucorodia*), 200 dans la seule vasière notée. Les pélicans maintiennent leur statut dans la zone avec des effectifs appréciables, 1596 pour l'espèce (*Phalacrocorax*) cormoran africain.

La grande famille des limicoles de par sa diversité, toujours inféodée à l'ensemble de la zone humide, ainsi que les laridae et sternidae, en nombre croissant avec comme espèce dominante le Goéland railleur (*Larus genei*), 2642 confirmant la RBDS avec ses zones protégées comme site RAMSAR ; d'importance internationale. On note une baisse de l'effectif du Goéland d'audouin ; *Larus audouini* par rapport à 2013, qui s'explique par l'exploitation grandissante des sites de Ndiouwar qui sont hors comptage. Les ardeidae (hérons) sont bien présentes en zone fluviale à mangrove.

CONCLUSION

Pour une fois encore, encourageons les agents dans leur mission régaliennne de suivi des oiseaux d'eau et mention spéciale aux acteurs communautaires (Eco guides/Eco gardes) pour leur dévouement dans le recensement annuel des oiseaux visitant l'Aire protégée de Palmarin.