



Secrétariat Exécutif

**Fondation
NATURAMA**
Espace Naturama,
secteur 30.
01 BP 6133
Ouagadougou 01
BURKINA FASO

Tél : (226) 50 37 32 62
(226) 50 37 32 40
Fax: (226) 50 37 28 86

info@naturama.bf
www.naturama.bf



RAPPORT D'INVENTAIRE DES OISEAUX D'EAU DU COMPLEXE MARE OURSI DARKOYE

Projet : Living on the Edge

Janvier_2012

Enregistré au Burkina Faso, N° AN VIII 131/FP/MAT/SG – 22/04/1991, sous la dénomination:

NATURAMA – Fondation des Amis de la Nature
Membre de l'Union Mondiale pour la Nature (UICN)
Représentant de BirdLife International

Président du Conseil de Gestion : Hon. Sambo Antoine Komi
Président de la Fondation : Souleymane Zeba

INTRODUCTION

L'an 2012 et les 09, 10, 11 et 12 janvier a eu lieu l'inventaire des oiseaux d'eau du complexe mare Oursi-Darkoye.

Ont participé à cet inventaire : Mohamed Moulma (chef d'équipe), Aly Issa, Ousséni Younoussi pour ce qui est du groupe I et Oumarou Issa (chef d'équipe), Idrissa Seydou, Ousséni Salou, le Chef de poste forestier pour ce qui est du groupe II.

L'inventaire a été mené en utilisant 04 motos et cela sur quatre sites du complexe dont : la mare de Tinédjar, la mare de Gonadaouri, la mare d'Oursi et la mare de Yomboly.

Les deux équipes ont utilisé chacune un télescope, un guide des oiseaux, des jumelles et des carnets de note.

Les inventaires ont débuté de 06 heures du matin à 09 heures sauf à la mare d'Oursi où les équipes sont revenues inventorier dans la soirée de 15H30 à 18H le même jour 10 janvier.

La méthode utilisée pour l'inventaire des oiseaux d'eau du complexe a été celle par point d'un kilomètre à l'autre point. Habituellement, la mare d'Oursi comptait 13 points de comptage. Mais cette année, nous avons eu 17 points de comptage et cela serait dû au débordement de la mare.

Contexte et justification

Dans le cadre de la mise en œuvre de ses activités de conservation des ressources biologiques, la Fondation des Amis de la Nature (NATURAMA) à travers un partenariat avec VBN et la Loterie Néerlandaise a bénéficié d'un financement pour la période 2011- 2015) afin de mettre en œuvre un projet intitulé « Vivre à la lisière : Améliorer les habitats des oiseaux migrateurs et les moyens de subsistance dans le Sahel ».

Pour la période 2011- 2012, un inventaire des oiseaux d'eau a été planifié en janvier 2012 et un autre pour le mois de juin.

La mare d'Oursi est une grande zone humide du Burkina Faso avec une diversité biologique remarquable et une importante faune aviaire très riche et variée. Vu les différentes ressources qu'elle regorge, elle joue un rôle important sur le plan culturel et socio-économique pour les populations locales.

La Fondation NATURAMA mène depuis 1997, des actions de protection des berges, des formations et inventaires ornithologiques, des actions de sensibilisation des populations, et crée des activités génératrices de revenus pour ces populations.

Le complexe mares d'Oursi-Darkoye est situé dans le département d'Oursi, province de l'Oudalan à environ 47 kilomètres de Gorom-Gorom, chef lieu de la province.

Objectifs de l'inventaire du complexe Oursi-Darkoye

L'objectif global est de faire un dénombrement /inventaire qualitatif et quantitatif de l'avifaune des sites Ramsar en vue de disposer de données fiables susceptibles de permettre l'élaboration d'un rapport à transmettre à Wetlands International pour les DOEA 2012.

Objectifs spécifiques

- Identifier et compter les individus de toutes les différentes espèces d'oiseaux inféodées aux zones humides
- Actualiser les données des anciens inventaires déjà réalisés sur ce site

- Déterminer l'importance relative des différentes espèces par site (ubiquité des espèces) :
- Contribuer à l'alimentation du rapport sur le Dénombrement des oiseaux d'Eau en Afrique (DOEA 2012) de Wetlands International pour le compte de la Convention Ramsar.

Les résultats attendus

- Les différentes espèces d'oiseaux d'eau et leur nombre des différents sites sont connus ;
- Les données des anciens inventaires sont actualisées
- L'importance relative des espèces par site est connue
- Les données collectées sont valorisées dans le rapport de Wetlands International sur les DOEA 2012

Les données par site, par groupe et par point

N°	ESPECES	POINT I	POINT II	POINT III	TOTAL
01	Busard des roseaux	01	0	01	02
02	Vanneau Armé	09	02	20	31
03	Chevalier Combattant	20	10	01	31
04	Chevalier Sylvain	04	04	15	23
05	Dendrocygne Veuf	30	0	0	30
06	Bergeronnette Printanière	04	14	14	32
07	Bergeronnette grise	0	02	0	02
08	Chevalier Aboyeur	09	05	03	17
09	Cormoran Africain	02	0	0	02
10	Héron Cendré	01	01	02	04
11	Canard Armé	01	0	04	05
12	Echasse Blanche	177	1110	0	1387
13	Chevalier Guignette	03	02	01	06
14	Ibis Falcinelle	07	23	0	30
15	Chevalier Culblanc	02	0	0	02
16	Crabier Chevelu	01	0	01	02
17	Rynchée Peinte	0	02	0	02
18	Héron Pourpré	0	01	0	01
19	Poule d'Eau	0	17	0	17
20	Canard à Bosse	31	623	0	654

TINEDIAR

Groupe II : Mohamed Moulma, Aly ISSA, Ousséni Younoussi

N°	ESPECES	POINT IV	POINT V	POINT VI	POINT VII	POINT VIII	TOTAL
01	Chevalier Sylvain	20	50	01	10	31	112
02	Chevalier Aboyeur	03	04	0	0	05	12
03	Héron Mélanocéphale	01	0	0	0	0	01
04	Busard des roseaux	02	02	0	01	01	06
05	Canard Armé	06	12	0	0	0	18
06	Sarcelle d'été	03	02	0	0	0	05
07	Dendrocygne Veuf	80	0	0	0	0	80
08	Echasse blanche	08	40	38	12	0	98
09	Jacana	01	01	01	02	0	05
10	Canard à Bosse	52	1248	400	10	0	1710
11	Cormoran africain	60	02	0	0	0	62
12	Vanneau Armé	04	12	06	04	05	31
13	Bergeronnette Printanière	0	04	03	05	05	17
14	Bergeronnette grise	0	02	01	02	0	05
15	Héron Gardeboeuf	0	10	0	03	0	13
16	Oedicnème du Sénégal	0	02	0	0	0	02
17	Chevalier Combattant	0	02	02	01	02	07
18	Ibis Sacré	0	01	0	0	0	01
19	Poule d'Eau	0	10	113	12	0	135
20	Chevalier Guignette	0	02	04	01	0	07
21	Héron Cendré	0	0	02	02	0	04
22	Petit gravelot	0	0	01	04	0	05

23	Bécasseau minute	0	0	0	04	0	04
24	Héron Crabier	0	0	0	0	04	04
25	Ibis falcinelle	0	0	0	0	01	01
26	Aigrette Garzette	0	0	0	0	02	02

YOMBOLY le 12-01-2012 Groupe I

N°	Espèces	Point I	Point II	Point III	Point IV	Point V	Total
01	Canard Armé	850	1500	18300	170	12	20832
02	Canard à Bossse	2021	2700	2000	1950	0	8671
03	Ibis Falcinelle	530	85	0	16	03	634
04	Ibis Sacré	350	35	0	60	15	560
05	Sarcelle d'été	1450	3450	450	0	0	5350
06	Chevalier sylvain	150	03	02	15	11	181
07	Barge à queue noire	250	0	0	32	0	282
08	Aigrette Intermédiaire	17	0	0	0	03	20
09	Grande Aigrette	160	12	06	0	0	178
10	Héron cendré	102	52	12	20	10	196
11	Héron Mélanocéphale	11	05	0	0	01	17
12	Vanneau Armé	57	40	46	0	0	143
13	Echasse Blanche	172	1200	230	0	34	1636
14	Chevalier Guignette	13	0	0	0	0	13
15	Chevalier Culblanc	12	0	0	0	0	12
16	Héron Crabier	03	02	01	0	0	06
17	Busard des Roseaux	01	0	0	0	02	06
18	Jacana	0	27	0	0	0	27
19	Chevalier Combattant	0	0	350	1550	0	1900
20	Cormoran Africain	0	0	08	0	0	08
21	Chevalier arlequin	0	0	01	0	0	01
22	Bergeronnette grise	0	0	01	0	0	01
23	Bergeronnette Printanière	0	0	03	0	04	07
24	Marabout d'Afrique	0	0	0	01	0	01
25	Héron Pourpré	0	0	0	05	0	05
26	Bécassine des marais	0	0	0	03	0	03
27	Gravelot Pâtre	0	0	0	0	03	03

YOMBOLY Groupe II:

N°	Espèces	Point VI	Point VII	Point VIII	Point VIII	Total
01	Chevalier Sylvain	17	20	18	18	73
02	Ibis Sacré	41	27	137	28	233
03	Echasse Blanche	53	300	260	110	823
04	Héron Cendré	12	04	02	0	20
05	Vanneau Armé	33	0	0	0	33
06	Héron Mélanocéphale	19	17	0	0	36
07	Ibis Falcinelle	56	90	15	04	165
08	Aigrette Intermédiaire	12	06	16	02	36
09	Bergeronnette Printanière	03	0	02	03	08
10	Chevalier Combattant	01	0	480	200	680
11	Busard des roseaux	02	0	03	0	05
12	Canard à Bosse	67	0	02	0	69
13	Aigrette Garzette	02	0	07	03	12
14	Canard Armé	02	97	35	0	134
15	Barge à queue noire	0	1625	01	0	1626
16	Sarcelle d'été	0	4300	0	0	4300
17	Marabout d'Afrique	0	01	0	0	01

18	Héron Gardeboeuf	0	02	52	10	64
19	Chevalier Guignette	0	0	04	0	04
20	Heron Pourpré	0	0	02	02	04
21	Guiffette Leucoptère	0	0	06	0	06
22	Pluvier Pâtre	0	0	0	17	17
23	Petit Gravelot	0	0	0	06	06

Mare de Gonadaouri

Le 11-01-2012 Goupe I

N°	Espèces	Point I	Point II	Total
01	Dendrocygne Veuf	37 000	65 000	102 000
02	Dendrocygne Fauve	1300	0	1300
03	Ibis Falcinelle	01	0	01
04	Héron Cendré	02	01	03
05	Chevalier Sylvain	05	04	09
06	Canard à Bosse	04	0	04
07	Vanneau Armé	03	13	17
08	Jacana	01	0	01
09	Oedicnème du Sénégal	03	0	03
10	Chevalier Combattant	18	0	18
11	Héron Mélanocéphale	01	0	01
12	Ouette d'égypte	0	02	02
13	Bécasseau Minute	0	03	03
14	Echasse Blanche	03	13	16
15	Chevalier Aboyeur	0	03	03
16	Petit Gravelot	0	15	15

GONADAOURI : Groupe II

N°	Espèces	Point III	Point IV	Point V	Total
01	Canard Casqué	04	0	0	04
02	Dendrocygne Veuf	1978	320	0	2298
03	Echasse Blanche	16	07	12	35
04	Héron Gardeboeuf	425	0	06	431
05	Chevalier Culblanc	03	0	0	03
06	Chevalier Sylvain	10	07	03	20
07	Vanneau Armé	05	07	0	12
08	Chevalier Guignette	02	05	03	10
09	Chevalier Combattant	20	06	42	68
10	Pluvier Pâtre	0	01	0	01
11	Bécasseau Minute	0	10	0	10
12	Chevalier Aboyeur	0	01	0	01
13	Bergeronette Printanière	0	0	01	01

OURSIS, le 10-01-2012 Groupe III: Matin

N°	Espèces	Point I	Point II	Point III	PointIV	Point V	Total
01	Echasse Blanche	51	08	03	12	34	108
02	Sarcelle d'été	146	05	0	0	0	151
03	Vanneau Armé	86	0	06	16	67	175
04	Héron Crabier	02	0	0	0	0	02
05	Jacana	50	10	06	33	39	138
06	Dendrocygne Veuf	3202	3355	0	27	0	6584
07	Chevalier Guignette	15	03	0	03	06	27
08	Chevalier Sylvain	11	11	07	02	08	39
09	Petit Gravelot	04	0	0	0	0	04
10	Canard Armé	05	16	02	67	23	113
11	Canard à Bosse	05	20	0	46	02	73
12	Poule d'eau	291	68	04	0	0	363
13	Ibis Falcinelle	16	0	01	0	06	23
14	Busard des roseaux	01	02	01	02	02	08
15	Héron Cendré	06	06	01	02	0	15
16	Dendrocygne Fauve	12	61	0	0	0	73
17	Héron Gardeboeuf	70	0	07	0	0	77
18	Bécasseau Minute	08	0	03	0	01	12
19	Chevalier Culblanc	02	01	0	0	0	03
20	Petit Jacana	01	0	02	0	0	03
21	Poule Sultane	25	17	03	09	0	54
22	Bergeronnette Printanière	02	0	0	01	0	03
23	Bergeronnette Grise	02	0	01	0	0	03
24	Cormoran Africain	0	01	0	0	0	01
25	Héron Mélanocéphale	0	01	01	0	0	02
26	Grand Gravelot	0	01	0	0	0	01
27	Sarcelle à Oreillons blancs	0	07	0	0	0	07
28	Héron Pourpré	0	01	0	0	0	01
29	Héron Crabier	0	02	0	0	0	02
30	Sarcelle d'hiver	0	0	04	0	0	04
31	Chevalier Gambette	0	0	02	0	0	02
32	Ibis Sacré	0	0	0	01	03	04
33	Chevalier Combattant	0	0	0	0	200	200

OURSIS le 10-01-2012 Groupe I: Matin

N°	ESPECES	PT6	PT7	PT8	PT9	PT10	PT11	PTV12	TOTAL
01	Ibis Falcinelle	37	21	0	07	02	06	09	90
02	Bécasseau Minute	07	0	03	0	0	0	0	10
03	Vanneau Armé	09	0	07	0	0	13	06	35
04	Echasse Blanche	39	52	16	11	21	72	23	234
05	Héron Mélanocéphale	05	0	0	0	02	0	03	10
06	Jacana	18	11	23	05	03	09	0	69
07	Héron Pourpré	08	0	0	0	0	0	0	08
08	Chevalier Sylvain	42	22	55	13	14	04	02	152
09	Canard Armé	83	45	81	33	07	0	13	262
10	Canard à Bosse	93	61	102	806	51	07	0	1120
11	Sarcelle d'été	352	235	811	541	101	0	0	2040
12	Dendrocygne Veuf	402	1800	2600	15026	0	0	0	19828
13	Petit Gravelot	13	0	04	0	0	0	0	17
14	Busard des roseaux	09	06	0	02	03	05	01	26

15	Chevalier Aboyeur	0	08	04	0	0	0	0	12
16	Chevalier Gambette	0	05	0	0	0	0	0	05
17	Poule Sultane	0	63	26	19	0	0	0	108
18	Bergeronnette Printanière	04	06	03	02	03	05	02	25
19	Sarcelle à Oreillons blancs	0	04	0	0	0	0	0	04
20	Pluvier Pâtre	0	05	0	0	0	0	0	05
21	Chevalier Combattant	06	04	06	02	0	0	0	18
22	Aigrette Garzette	0	02	01	0	0	0		03
23	Chevalier Guignette	0	0	03	0	0	0	0	03
24	Dendrocygne Fauve	02	06	09	18	0	0	0	35
25	Héron Cendré	0	0	03	01	0	0	0	04
26	Poule d'eau	0	0	0	17	07	03	02	29
27	Cormoran Africain	0	0	0	02	03	0	0	05
28	Aigrette Intermédiaire	0	0	0	02	0	0	0	02
29	Canard Pilet	0	0	0	0	0	09	0	09
30	Canard Siffleur	0	0	0	0	0	02	0	02
31	Ibis Sacré	0	0	0	0	02	0	0	02
32	Busard Cendré	0	0	0	0	02	04	0	06
33	Balbusard pêcheur	0	0	0	0	0	01	02	03
34	Courlis Cendré	0	0	0	0	0	0	03	03
35	Crabier Chevelu	0	0	0	0	0	0	02	02

OURS I GROUPE II matin

N°	ESPECES	PT13	PI-Pt13	PT14	PI-p14	P15	PI-P15	PT16	PI-P16	PT17	TOTAL
01	Dendrocygne Veuf	1557	15300	15900	0	25000	0	0	0	0	57757
02	Echasse Blanche	37	16	14	10	0	57	90	74	0	298
03	Vanneau Armé	35	31	02	05	0	13	16	43	0	145
04	Petit Gravelot	25	0	0	0	0	0	0	0	0	25
05	Grand Gravelot	16	0	0	0	0	0	12	0	0	28
06	Pluvier Pâtre	45	0	0	0	0	0	0	17	05	67
07	Bécasseau Minute	13	0	0	0	0	0	0	0	0	13
08	Héron Cendré	08	0	03	02	05	0	0	0	01	19
09	Chevalier Sylvain	11	0	17	01	11	04	13	03	03	63
10	Chevalier Guignette	04	0	0	03	0	02	0	0	02	11
11	Chevalier Culblanc	02	0	0	0	0	0	0	0	02	04
12	Courlis cendré	01	0	0	0	0	0	0	0	0	01
13	Poule d'eau	11	105	0	0	0	12	0	0	0	128
14	Chevalier Aboyeur	0	10	0	01	07	0	18	0	0	36
15	Sarcelle d'Eté	0	1500	13500	0	0	0	0	0	0	15000
16	Bergeronnette Prtniè	0	11	0	12	04	16	16	15	04	76
17	Héron Strié	0	02	0	0	0	0	0	0	0	02
18	Dendrocygne Fauve	0	1600	150	0	300	0	0	0	0	2050
19	Jacana	0	24	05	0	20	22	0	0	0	71
20	Crabier Chevelu	0	02	0	0	0	0	0	0	0	02
21	Canard Armé	0	01	400	300	300	05	0	0	0	1006
22	Canard Souchet	0	0	350	0	0	0	0	0	0	350
23	Canard à Bosse	0	0	160	0	0	207	0	0	700	1067

24	Bécassine des marais	0	0	02	0	0	02	0	0	0	04
25	Ibis Sacré	0	0	0	16	05	0	0	0	0	21
26	Busard des Roseaux	0	0	0	01	0	0	0	0	0	01
27	Ibis Falcinelle	0	0	0	07	0	01	0	03	0	11
28	Cormoran Africain	0	0	0	0	07	0	0	0	0	07
29	Chevalier Arlequin	0	0	0	0	07	0	0	0	0	07
30	Barge à queue noire	0	0	0	0	0	0	0	30	0	30

OURSIS; balayage de certains recoins dans la soirée du 10-01-2012

N°	ESPECES	POINT 1
01	Dendrocygne Veuf	127000
02	Dendrocygne Fauve	12400
03	Sarcelle d'Eté	67000
04	Sarcelle à oreillons blancs	380
05	Canard souchet	450
06	Canard Pilet	660
07	Jacana	227
08	Poule d'Eau	4150
09	Balbusard Pêcheur	03
10	Aigrette Intermédiaire	02
11	Grande Aigrette	04
12	Ibis Falcinelle	350
13	Canard Armé	7250
14	Cormoran D'Afrique	190
15	Héron Cendré	85
16	Petit Gravelot	530
17	Grand Gravelot	840
18	Gravelot Pâtre	1050
19	Echasse Blanche	940
20	Ibis Sacré	160
21	Bergeronnette Printanière	260
22	Vanneau Armé	730
23	Poule Sultane	185