

DEPARTEMENT DE FORMATION
EN PROTECTION DES VEGETAUX

ATELIER DE FORMATION EN LUTTE ANTI-AVIAIRE

(10 - 31 mai 1990)

NIAMEY, NIGER

TITRE : DESCRIPTION DES PRINCIPALES ESPECES D'OISEAUX D'EAU
POTENTIELLEMENT NUISIBLES AUX CULTURES.

AUTEUR : Bernard TRECA, chercheur ornithologue ORSTOM
B.P. 13 86 DAKAR SENEGAL

Document de travail n° :

31 OCT. 1990

ORSTOM Fonds Documentaire
N° : 30.843 ex 1
Cote : B

P21 M

INTRODUCTION

Les oiseaux d'eau granivores peuvent, dans certaines conditions, s'attaquer aux cultures. Souvent, ils profitent ainsi d'une nourriture localement abondante où ils vont pouvoir se nourrir en masse. Mais il s'agit en général d'une petite partie des populations qui vient ainsi se nourrir dans les cultures irriguées, les rizières. La majorité des individus continue à se nourrir dans les milieux naturels.

SARCELLE D'ETE (*Anas querquedula* Linné)

Petit canard à l'allure élancée, au vol rapide et agile, souvent en troupes compactes. Ailes pointues. Au vol le mâle se distingue par le devant des ailes gris-bleuté; le ventre clair contrasté avec la poitrine brune. Au repos, on distingue un large sourcil blanc sur la tête brune. En plumage nuptial, le mâle présente aussi un large miroir alaire vert bordé de blanc.

Femelle : teinte générale brune.

Taille : 37 cm (de la pointe du bec à l'extrémité de la queue)

Habitat : se nourrit la nuit sur les mares et les marais peu profonds, pourvus de végétation; se repose le jour sur de grands plans d'eau.

Dates de présence en Afrique: août-septembre à mars-avril. Très nombreuses d'octobre à mars.

Rythme nycthéral : se repose, dort et fait sa toilette le jour sur des remises bien dégagées. Part se nourrir en groupes plus ou moins importants (passée du soir) après le coucher du soleil, sur des terrains de gagnage qui peuvent être éloignés de 10 à 25 km. Retour sur les remises (passée du matin avant le lever du soleil ou au petit matin.

Régime alimentaire en Afrique :

- graines de graminées
- graines de nénuphars
- graines de cypéracées
- riz sauvage et cultivé.

CANARD PILET (*Anas acuta* Linné).

Canard plus gros que la sarcelle d'été, à forme très élancée : long cou mince et queue pointue (rectrices centrales très allongées), au vol rapide grâce à des ailes pointues.

Mâle bien reconnaissable grâce à sa tête marron contrastant avec le cou et la poitrine blanche.

Femelle brune, queue pointue, un peu plus petite que le mâle.

Taille : mâle, 66 cm; Femelle, 56 cm

Habitat : mares, marais un peu plus profonds que pour la sarcelle d'été, le jour sur les grands plans d'eau.

Dates de présence en Afrique : septembre à mars.

Rythme nycthéral : comme la Sarcelle d'été.

Régime alimentaire en Afrique : incomplètement connu. Consomme beaucoup de graines de nénuphars, en décembre et janvier.

DENDROCYGNE VEUF (*Dendrocygna viduata* Linné).

Sexes semblables. Allure beaucoup plus arrondie que celle de la sarcelle d'été ou du canard pilet. Un peu plus gros que la sarcelle. Couleur générale foncée, mais face blanche bien visible contrastant avec la nuque noire.

De près, flancs finement rayés, crème sur noir. Poitrine châtain. Dos rayé brun et roux. Pattes assez longues. Au sol (où il se tient fréquemment), port très dressé. Au vol, ailes rondes aux battements lents. Beaucoup moins rapide que la sarcelle ou le pilet. Crie beaucoup en vol : "wii-wishi"

Taille : 47 cm

Habitat : mares, marais, rizières et tous petits milieux inondés.

Dates de présence en Afrique : présent toute l'année. Se reproduit en fin de saison des pluies

Rythme nycthéral : part se nourrir en petits groupes sur tous les milieux favorables, au crépuscule. Revient sur les remises le matin, au lever du soleil ou même un peu plus tard. Se nourrit en eau moins profonde que la sarcelle.

Régime alimentaire en Afrique :

- riz cultivé et sauvage
- graines de graminées
- graines de nénuphars ...

DENDROCYGNE FAUVE (*Dendrocygna bicolor* Vieillot)

Sexes semblables. Taille, forme et allure semblables à celles du dendrocygne veuf, bien qu'un peu plus gros.

Teinte plus claire que le dendrocygne veuf, sus-caudales blanches, bien visibles en vol.

De près, tête et tout le dessous roux. Dos brun foncé. Raies crèmes aux flancs bien visibles. Vol lent, ailes rondes. Crie souvent en vol "Tsouii".

Taille : 47 cm

Habitat : mares, marais, rizières et tous petits milieux inondés, un peu plus profond que pour le dendrocygne veuf. Le dendrocygne fauve peut plonger pour se nourrir.

Dates de présence en Afrique : toute l'année. Se reproduit après la saison des pluies.

Rythme nycthéral : comme le dendrocygne veuf, passée crépusculaire, retour le matin.

Régime alimentaire en Afrique :

- graines de graminées
- graines de nénuphars
- graines de gentianacées
- riz sauvage et cultivé

CANARD ARME (*Plectropterus gambensis* Linné)

Très gros canard aussi appelé Oie de Gambie. Les sexes sont semblables, mais la femelle est plus petite que le mâle.

Dos noir à reflets, dessous blanc sale.

Au vol, grand miroir blanc sur l'aile. Vol lent et puissant.

Perche volontiers.

Taille : mâle 100 cm, femelle 70 cm.

Habitat : marais, zones d'inondation, rizières.

Dates de présence : toute l'année. Se reproduit en fin de saison des pluies. Nid à terre dans les hautes herbes.

Rythme nycthéral : passée du soir après le coucher du soleil. Passée du matin en groupes dispersés depuis le lever du soleil jusqu'à 9 ou 10 heures.

Régime alimentaire : mal connu

- graines diverses
- riz
- feuilles de graminées
- parfois proies animales

OIE D'EGYPTE (*Alopochen aegyptiaca* Linné)

Sexes semblables. Gros canard brun clair avec une large tache blanche à l'aile (bien visible en vol). Taches brun chocolat au milieu de la poitrine et autour des yeux. Bec et pattes roses.

Perche parfois dans les arbres.

Taille : 65 à 70 cm.

Habitat : marais, zone d'inondation, rizières, parfois sur terrain sec, ilots au milieu des rivières.

Dates de présence : toute l'année. Se reproduit après la saison des pluies.

Rythme nycthéral : comme le canard armé.

Régime alimentaire : mal connu

BARGE A QUEUE NOIRE (*Limosa limosa* Linné)

Petit échassier à longues pattes et très long bec droit.

Aisément reconnaissable grâce à la grande barre blanche de l'aile et la queue blanche à la base et noire à l'extrémité.

Entièrement gris-brun, dessous clair.

Vol rapide, droit, élevé.

Taille : 40 cm

Habitat : marais, zones d'inondation, rizières.

Dates de présence : migrateur paléarctique donc en principe absent de mai à août, mais les jeunes sujets non reproducteurs restent toute l'année.

Rythme nycthéral : Mange la journée, se repose aux heures chaudes. La nuit sur des "dortoirs" (bancs de sable au bord de l'eau)

Régime alimentaire : Beaucoup de riz, surtout au moment des semis (juillet-août)

de la moisson (décembre-janvier)

après la moisson (février-mars-avril)

Aussi des tubercules de Cypéracées et des graines diverses.

CHEVALIER COMBATTANT (Philomachus pugnax Linné)

En Afrique, teinte générale brune, sans signe distinctif particulier, sauf les longues pattes de couleur variable et la queue blanche à centre foncé). Bec droit moyennement long.

mâle beaucoup plus gros que la femelle.

comportement : immense bandes qui évoluent avec ensemble, sans cris. De loin, comme des nuages de Quelea.

Taille : mâle 29 cm, femelle 23 cm.

Habitat : marais, prairies humides, bord de l'eau, zone d'inondation, rizières moissonnées.

Dates de présence : août-septembre à avril-mai

Rythme nycthéral : en dortoir la nuit dans faible profondeur d'eau. Part se nourrir le matin et le soir. Retour au dortoir avant la tombée de la nuit. Picore les plaines inondées ou sèches, parfois sur les routes.

Régime alimentaire en Afrique :

- graines de graminées (Echinochloa, Panicum), après la saison des pluies.

- riz cultivé et sauvage à partir de la moisson (décembre à avril).