

(en ligne). Disponible sur http://www.bahc.be/docs/bahc_1996_1997_np.pdf. (consulté le 11.08.2004).

JARAMILLO, A. & HENSAW, B. : Identification of breeding-plumaged Long- and Short-billed Dowitchers. *Birding World*, 8 : 221 - 228.

VAN DEN BERG, A. B. & BOSMAN, C.W.B. (2001) : *Rare birds of the Netherlands (1800-2000)*. Avifauna van Nederland 1, 2nd Edition. GMB Uitgeverij, Haarlem.

VAN WILDEN R. *et al.* (2004) : Recent reports. *Dutch Birding.*, 26 : 3 211. ???

Marc AMEELS
Grand'Rue, 46
B - 6740 Sainte-Marie-sur-Semois
marc.ameels@tiscali.be

Première observation du Vanneau sociable (*Vanellus gregarius*) en Wallonie*

Antoine JORIS

Circonstances de l'observation

Le 23 mars 2004, dans le cadre des prospections de terrain pour l'atlas des oiseaux nicheurs de Wallonie, je décide de longer le ruisseau de la Wagère sur quelques centaines de mètres. Ce très petit cours d'eau traverse du sud au nord la plaine cultivée qui sépare les villages d'Eghezée et de Mehaigne, en Hesbaye namuroise. Vers 8 h 45, je fais décoller un groupe d'une dizaine de Vanneaux huppés (*Vanellus vanellus*) qui stationnait dans un champ de céréales d'hiver à l'est du ruisseau. Je lève machinalement mes jumelles sur les oiseaux et me rends compte qu'ils sont accompagnés d'un Vanneau sociable (*Vanellus gregarius*) en plumage nuptial. L'identification est immédiate, tant cet oiseau diffère des Vanneaux huppés qu'il accompagne. Les vanneaux tournent au-dessus du champ pendant quelques minutes et s'y reposent un peu plus loin. Ils y resteront presque toute la journée, mise à part une brève incursion dans la campagne du Nachau, située 2 km plus à l'ouest. Les

outils de communication modernes ont permis à la nouvelle d'être diffusée rapidement tant en Flandre qu'en Wallonie et à la fin de la première journée une cinquantaine d'observateurs avaient fait le déplacement jusqu'à Eghezée.

Le 24 mars, le Vanneau sociable continuait de fréquenter la même zone de champs, se déplaçant fréquemment en vol sur quelques centaines de mètres. Vers 11 h 40, alors qu'il se faisait harceler depuis plusieurs minutes par des Vanneaux huppés locaux, il décolle et s'éloigne vers le sud-est, accompagné de quelques Vanneaux huppés. Les bassins de décantation de la sucrerie de Longchamps se situant à moins de 2 km au sud-est de la zone fréquentée par le Vanneau sociable, je m'y rends aussitôt, accompagné de quatre observateurs. Arrivés sur les bassins, nous retrouvons tout de suite le Vanneau sociable, tournoyant en compagnie de plusieurs dizaines de Vanneaux huppés. Vers 11 h 50, une quinzaine de vanneaux dont le Vanneau sociable se séparent du groupe et s'éloignent en direction du nord-est. Le Vanneau sociable ne sera pas revu ultérieurement malgré des recherches effectuées jusqu'en fin de journée.

* mention acceptée par la commission d'homologation

Dans l'ensemble, il n'y a rien de très particulier à signaler dans le comportement de ce Vanneau sociable, qui était celui d'un charadriidé en halte migratoire. Les périodes de nourrissage actif dans les cultures alternent avec de longues périodes de repos, à l'instar des Vanneaux huppés qu'il accompagne. D'autres Vanneaux huppés, sans doute des nicheurs locaux, se montraient agressifs envers le Vanneau sociable, le poursuivant en courant.

Description

Structure : L'oiseau est légèrement plus petit et plus élancé que le Vanneau huppé, avec des pattes plus longues et noires. Le profil de la tête est très différent de celui du Vanneau huppé : arrière de la tête arrondi et sans huppe, front nettement plus fuyant, cela est dû au bec noir plus long que celui du Vanneau huppé.

Tête : Elle présente en son sommet une calotte ronde noire délimitée par de larges sourcils jaune-beige se rejoignant sur la nuque. Le front, formé par la base des sourcils, est jaune. Les lores sont noirs et se prolongent en arrière de l'œil par un trait sourcilier noir soulignant l'arrière des sourcils. Les joues et la gorge sont brun-jaune, avec une ligne pâle soulignant les lores et le trait sourcilier noirs. Les yeux sont noirs.

Parties inférieures : La poitrine est gris-beige, de la même teinte que les parties supérieures. Le ventre est noir sauf sur une épaisse ligne postérieure bordeaux. Le bas-ventre et les couvertures sous-caudales sont blancs.

Parties supérieures : Le dos est uniformément gris-beige. Les couvertures alaires, gris-beige également, ont un liseré pâle.

En vol : Le pattern du dessus des ailes est très différent de celui du Vanneau huppé, les ailes étant tricolores : les rémiges primaires et leurs couvertures sont noires, les rémiges secondaires sont blanches, le reste de l'aile (couvertures et scapulaires) est du même gris-beige que le dos. Le dessous des ailes est également très différent : entièrement blanc sauf les rémiges primaires qui

sont noires. La queue est blanche, à barre subterminale noire. Les couvertures sous-caudales et le croupion sont blancs également.

Cri : En vol, un 'eerp' râpeux a été entendu à plusieurs reprises, très différent du cri aigu et nasillard du Vanneau huppé.

Age et sexe : La calotte très noire, les dessins très marqués de la tête et des parties inférieures indiquent un mâle adulte en plumage nuptial, les sourcils jaune-beige révélant un plumage frais (ils deviennent blancs avec l'usure). La présence de liserés pâles sur les couvertures alaires est normale à cette époque de l'année et n'est pas indicatrice d'immaturité (CRAMP & PERRINS, 1983).

Distribution et statut

Le Vanneau sociable niche dans les steppes d'Asie centrale, du sud de la Russie et du Kazakhstan. Ses principales zones d'hivernage se trouvent en Erythrée, en Israël et dans le nord-ouest de l'Inde. D'autres sites secondaires ou occasionnels d'hivernage sont le Pakistan, l'Oman et le Sri Lanka (BIRDLIFE INTERNATIONAL, 2000). L'espèce quitte ses lieux de nidification entre août et novembre, apparaissant sur ses quartiers d'hivernage à partir d'octobre. La migration de printemps est plus rapide : les zones d'hivernages sont délaissées à partir de début mars, les steppes de nidification les plus méridionales étant rejointes à la mi-avril (CRAMP & PERRINS, 1983).

L'espèce a connu un déclin considérable au cours du 20^{ème} siècle, s'accéléralant dans le dernier tiers de celui-ci. Dans le nord du Kazakhstan, une diminution de 30 à 60 % des effectifs entre 1930 et 1960 a été suivie d'une réduction de moitié des populations restantes entre 1960 et 1987 (*birdlife.net*, 2004). Les densités d'oiseaux nicheurs de ce pays sont passées de 13,2 oiseaux/km² en 1930 à 0,12 oiseaux/km² en 1992 et 0,08 oiseaux/km² en 1993 (DEL HOYO *et al.*, 1996). Les estimations les plus récentes font état de 600 à 1.800 individus (*birdlife.net*, 2003), signifiant un déclin rapide des populations restantes. Aussi



Vanneau sociable, Sociable Lapwing (*Vanellus gregarius*), Eghezée, mars 2004. Photos J. Fouarge

récemment qu'en 2000, les estimations étaient encore comprises entre 2.500 et 10.000 adultes. Cette diminution rapide a justifié le changement de statut mondial de l'espèce qui est passée de "vulnérable" (10 % de probabilité d'extinction dans les 100 prochaines années) à "critique" (50 % de probabilité d'extinction dans les deux générations à venir de l'espèce) (DEL HOYO *et al.*, 1994; *birdlife.net*, 2003). La situation est donc grave et les facteurs responsables sont mal définis : conversion de la steppe en terres de culture et d'élevage, sécheresses successives, expansion du Corbeau freux (*Corvus frugilegus*) destructeur de pontes (BIRDLIFE INTERNATIONAL, 2000). Dans ces conditions, il est probable que le déclin amorcé ne soit pas près d'être enrayé et que l'espèce s'éteigne rapidement.

Malgré la réduction drastique de ses effectifs, le Vanneau sociable reste étonnamment régulier en tant que visiteur occasionnel des plaines cultivées d'Europe occidentale. C'est en France qu'ont lieu la majorité des observations ouest-européennes : 73 données jusqu'en mars 2004, dont 41 pour la période 1993-2003. La plupart de ces observations sont réalisées de part et d'autre d'un axe Lorraine - Centre-Ouest, qui correspond au couloir de migration principal du Vanneau huppé, que le Vanneau sociable accompagne presque toujours (DUBOIS *et al.*, 2000; FRÉMONT ET LE CHN, 2002, 2003, 2004). La Hollande fournit 40 données jusqu'en mars 2004 dont 17 de 1993 à 2003 (VAN DEN BERG & BOSMAN, 1999; VAN DER VLIET & WIEGANT, 2001, 2002, 2003). Le Vanneau sociable est très rare en Angleterre,

où la pression d'observation est pourtant très forte : 44 données jusqu'en mars 2004 mais seulement 6 données pour la période 1993-2003, les années 2002 et 2003 ne fournissant aucune donnée (BBRC, 2004; WALTON & MILLINGTON 2003).

C'est un oiseau particulièrement facile à détecter, par rapport à d'autres raretés, et il est probable qu'assez peu passent inaperçus. L'idée qu'un petit nombre de ces oiseaux accompagne normalement des vanneaux huppés originaires du sud de la Russie venant hiverner dans le sud-ouest du Paléarctique occidental pourrait être évoquée.

En Belgique, l'espèce a été observée 5 fois avant 2004, à chaque fois des individus isolés en Flandre :

- Langerbrugge (prov. de Flandre orientale): 8 au 13 avril 1962 (*Gerfaut*, 52 : 563 ; *Gerfaut*, 57 : 309),
- probablement le même revu à Zevegem (Fl. Or.) les 7 et 8 juin de la même année (*Gerfaut*, 52 : 566; *Gerfaut*, 57 : 309),
- Zolder (prov. du Limbourg) : 5 avril 1966 (*Wielewaal*, 32 : 141; *Gerfaut*, 57 : 309),
- Turnhout (prov. d'Anvers) : 25 mai 1970 (*Wielewaal*, 37 : 166),
- Meise - Wolvertem (prov. du Brabant flamand) : 18 avril 1993 (*Oriolus*, 61 : 31),

- Willebroek (prov. d'Anvers) 17 août 2002, revu à Wintam (prov. Anvers) du 28 au 30 septembre 2002 (DESMET *et al.*, 2004)

L'analyse des données ouest-européennes montre que le mois de mars est la période la plus propice pour trouver l'espèce au printemps en France (23 % des observations, 4 % en avril) alors qu'en Hollande c'est le mois d'avril (22,5 % des observations, 5 % en mars). L'observation d'Eghezée s'inscrit donc parfaitement dans ce schéma migratoire. Lors du passage postnuptial, août est le meilleur mois en Hollande (17,5 % des observations) alors qu'en France c'est le mois de novembre qui fournit le plus de données (20,5 % des observations). Ces dates correspondent également à celles du pic de passage du Vanneau huppé à travers l'Europe occidentale.

Deuxième mention du Vanneau sociable en Wallonie

Il n'aura pas fallu attendre longtemps pour qu'apparaisse le second Vanneau sociable wallon. Le 19 septembre 2004, un exemplaire en plumage juvénile est découvert par Bruno Nef dans les cultures de la plaine de Boneffe, 6 km au nord-est du lieu de la découverte de l'adulte du mois de mars. A nouveau cet individu accompagnait des Vanneaux huppés, dont le passage était intense ces jours-là. Il n'a pas été revu les jours suivants.

Bibliographie

BIRDLIFE INTERNATIONAL (2000) : *Threatened Birds of the World*. Barcelona and Cambridge, UK : Lynx Edicions and Birdlife International.

CRAMP, S. & PERRINS, C.M. (EDS) (1983) : *Handbook of the Birds of Europe, the Middle East and North Africa. Vol.3 Waders to Gulls*. Oxford University Press, Oxford.

DEL HOYO, J., ELLIOTT, A. & SARGATAL, J. (EDS) (1994) : *Handbook of the Birds of the World. Vol. 2. New World Vultures to Guineafowl*. Lynx Edicions, Barcelona.

DEL HOYO, J., ELLIOTT, A. & SARGATAL, J. (EDS) (1996) : *Handbook of the Birds of the World. Vol.3.*

SUMMARY - Firts observation of the Sociable Lapwing (*Vanellus gregarius*) in Wallonia.

A Sociable Lapwing, the first in Wallonia, was present in Eghezée, prov. of Namur, on 23-24th March 2004. The bird is described and the status of the species in Belgium and neighbouring countries is summarized.

Hoatzin to Auks. Lynx Edicions, Barcelona.

DUBOIS, P.J., LE MARÉCHAL, P., OLIOSO, G. & YÉSOU, P. (2000) : *Inventaire des oiseaux de France*. Nathan, Paris.

FRÉMONT, J-Y & LE CHN (2002) : Les oiseaux rares en France en 2000. *Ornithos*, 9-1 : 2 - 33.

FRÉMONT, J-Y & LE CHN (2003) : Les oiseaux rares en France en 2001. *Ornithos*, 10-2 : 49 - 83.

FRÉMONT, J-Y & LE CHN (2004) : Les oiseaux rares en France en 2002. *Ornithos*, 11-2 : 49 - 85.

VAN DEN BERG, A.B. & BOSMAN, C.A.W. (2001) : *Rare birds of the Netherlands. Avifauna van Nederland I*. Haarlem.

VAN DER VLIET, R., VAN DER LAAN, J. & CDNA (2001) : Rare Birds in the Netherlands in 2000. *Dutch Birding*, 23 : 315 - 347.

VAN DER VLIET, R., VAN DER LAAN, J. & CDNA (2002) : Rare birds in the Netherlands in 2001. *Dutch Birding*, 24 : 325 - 349.

VAN DER VLIET, R., VAN DER LAAN, J. & CDNA (2003) : Rare birds in the Netherlands in 2002. *Dutch Birding*, 25 : 361 - 384.

WALTON, P. & MILLINGTON, R. (2001) : The birding review of 2003. *Birding World*, 16-2 : 506 - 528.

Sites internet :

BIRDLIFE INTERNATIONAL HOMEPAGE : <http://www.birdlife.net>

BRITISH BIRDS RARITIES COMMITTEE HOMEPAGE : <http://dspace.dial.pipex.com/town/terrace/yr86/bbr/c.htm>

Antoine JORIS
Drève de la ferme, 13
B - 5310 Noville-sur-Mehaigne
ajoris@hotmail.com