Les Gravelots *Charadrius sp.* nicheurs du littoral sud-picard en 1999

Jean-Claude ROBERT & Jacques BELLARD

Introduction

De 1994 à 1996, des recherches spécifiques ont permis d'estimer et de suivre l'évolution démographique des populations nicheuses des 3 espèces de Gravelots présentes le long du littoral sud-picard (ROBERT & BELLARD, 1996). En 1997, un intérêt particulier, axé sur les exigences écologiques des Gravelots à collier interrompu *Charadrius alexandrinus*, Petits Gravelots *Ch. dubius* et Grands Gravelots *Ch. hiaticula*, en période nuptiale a été porté dans les mêmes secteurs (FOJT, 1997). Parallèlement, nous poursuivions nos dénombrements au cours de l'année 1998 ; travail également entrepris par Vincent TERNOIS (TERNOIS, 1998). Pour tous les résultats obtenus, nous renvoyons le lecteur à ROBERT & BELLARD (*op. cit.*) et à SUEUR & TRIPLET (1999).

La présente communication résume les chiffres obtenus au cours de la saison 1999, au sud de la baie de Somme. La zone géographique concernée ici est la même que celle étudiée par les auteurs précités. Cinq secteurs ont été définis sur le terrain : ils serviront de zonation de référence pour la caractérisation de l'évolution spatio-temporelle des populations nicheuses (Gravelots et autres espèces : Traquet motteux *Oenanthe oenanthe* par exemple ; carte 1).

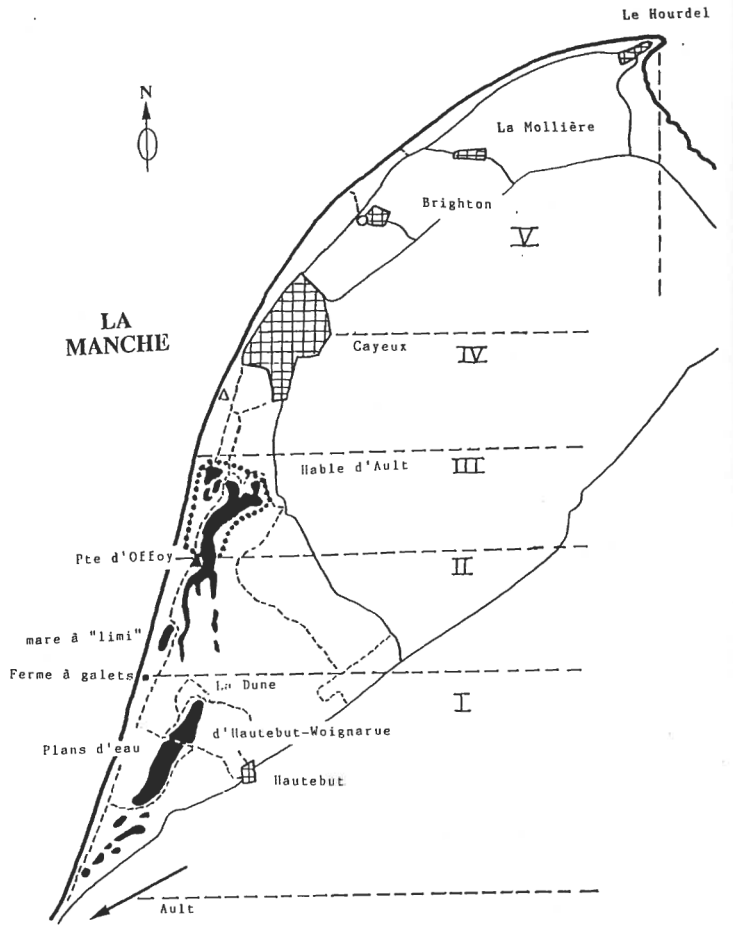
Petit Gravelot *Charadrius dubius* (tableau I et figure 1)

Les premières parades nuptiales sont observées le 12 mars 1999 autour des plans d'eau sud de Woignarue et dans la réserve d'Avifaune du Hâble d'Ault. Des dénombrements effectués les 28 mai et 3 juin 1999 entre Onival et Le Hourdel permettent d'estimer à 40 couples nicheurs (certains et probables) la population de Petits Gravelots. L'évolution démographique dans ces secteurs géographiques est demeurée relativement stable de 1994 à 1999 (figure 1).

Grand Gravelot *Charadrius hiaticula* (tableau I et figure 2)

Un mâle parade et chante en vol dès le 28 février 1999 dans la réserve du Hâble d'Ault. Du reste 3 couples reproducteurs y seront recensés cette année. Les recensements des 28 mai et 3 juin 1999 ont mis en évidence la présence de 8 couples nicheurs de Grand Gravelot répartis entre la réserve du Hâble d'Ault et le poulier sud du Hourdel (4 couples). Le 3 juin, nous trouvons une ponte de 4 œufs déposée à même les galets au Hâble d'Ault. Ce nid est situé dans un périmètre occupé régulièrement depuis 1994. En fait, les divers emplacements de ces nids s'inscrivent dans un rayon de 30 m !

Carte 1 – Les différents secteurs d'étude retenus depuis 1994



La répartition des couples nicheurs indique nettement une recherche de biotopes calmes, éloignés des dérangements d'origine humaine : réserve terrestre du Hâble d'Ault et levées de galets au nord de Cayeux. L'augmentation de la population reproductrice dès 1994 est due essentiellement à l'effort de prospection (figure 2).

Tableau I – Effectifs nicheurs des 3 espèces de Gravelots le long du littoral sud-picard en 1999 et distribution sectorielle (voir carte 1)

Nombre de couples / Secteur	Petit Gravelot	Grand Gravelot	Gravelot à collier interrompu	Totaux plurispécifiques
S I	17	0	0	17
S II	6	0	1	7
S III	12	3	10	25
S IV	0	1	15	16
S V	5	4	12	21
Totaux monospécifiques	40	8	38	86

Figure 1 – Evolution des effectifs nicheurs du Petit Gravelot *Charadrius dubius* le long du littoral sud-picard de 1991 à 1999

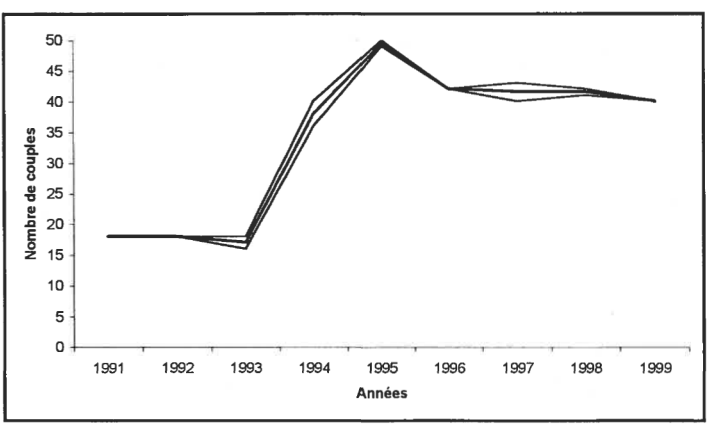
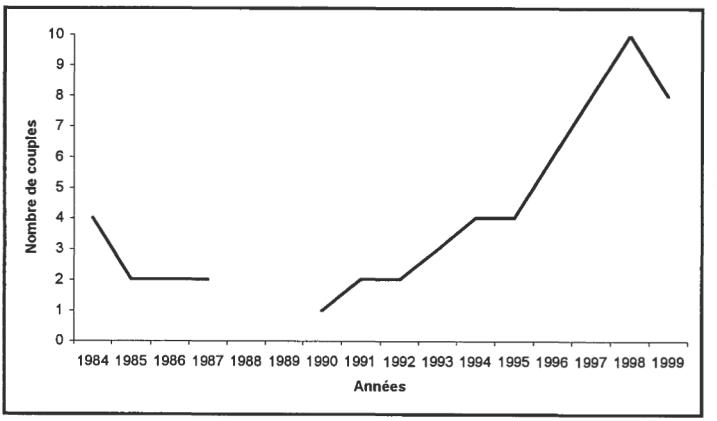


Figure 2 – Evolution des effectifs nicheurs du Grand Gravelot *Charadrius hiaticula* le long du littoral sud-picard de 1984 à 1999



Gravelot à collier interrompu *Charadrius alexandrinus*
(tableau I et figure 3)

Un premier nid de 3 œufs (femelle couvant) est découvert le 21 avril 1999 au sud de Cayeux secteur IV). L'arrivée, puis l'installation des couples est progressive. Ainsi dans le secteur IV (sud de Cayeux, réserve du Hâble d'Ault non comprise) le nombre de couples cantonnés passe de 1 le 21 avril 1999 13 le 28 mai. La population nicheuse du littoral sud-picard est estimée à 38 couples (certains et probables) n 1999. A l'instar du Grand Gravelot, le Gravelot à collier interrompu s'installe uniquement dans les ecteurs protégés ou difficiles d'accès. Ses effectifs ont légèrement progressé de 1994 à 1995 pour se tabiliser ensuite (figure 3).

Bibliographie

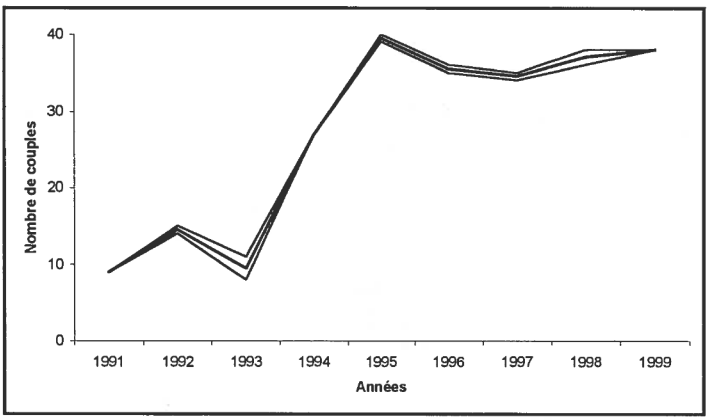
'OJT E. (1997) *Les Gravelots à collier interrompu (Charadrius alexandrinus) et les Petits Gravelots (Charadrius dubius), en période de reproduction, dans un même environnement. Sympatrie ou succession*. Mémoire de Recherche, Université François Rabelais, Tours, 23 p.

:OBERT J.C. & BELLARD J. (1996) Les Gravelots *Charadrius sp.* nicheurs du littoral sud-picard : estimation des populations de 1994 à 1996. *Picardie Ecologie*, 9 : 1-35.

:UEUR F. & TRIPLET P. (1999) *Les oiseaux de la Baie de Somme. Inventaire commenté des oiseaux de la Baie de Somme et de la Plaine Maritime Picarde*. SMACOPI, GOP, Conservatoire Littoral, RNBS, 510 p.

TERNOIS V. (1998) *Suivi de la reproduction des 3 espèces de gravelots Charadrius sp. Hâble d'Ault – 1998*. ONC, SMACOPI, CELRL, 37 p.

Figure 3 – Evolution des effectifs nicheurs du Gravelot à collier interrompu *Charadrius alexandrinus* le long du littoral sud-picard de 1991 à 1999



Jean-Claude ROBERT
72 rue de la Gare
80290 Famechon
Jacques BELLARD
5 rue de la Poste
80690 Ailly-le-Haut-Clocher

