

Le Gravelot à collier interrompu *Charadrius alexandrinus* (Linné, 1758)

Code Natura 2000 : A138

Oiseaux, Charadriiformes, Charadriidés

Statuts de protection et de conservation

Directive « Oiseaux » : annexe I

Convention de Berne : annexe II

Convention de Bonn : annexe II

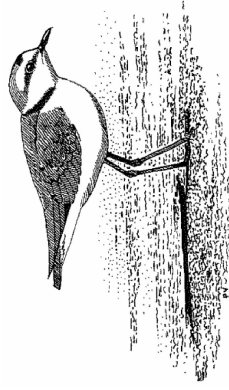
Protection nationale

Liste rouge UICN : quasi menacé

Espèce déterminante ZNIEFF en Charente-Maritime (halte migratoire, nicheur)

Description de l'espèce

Le Gravelot à collier interrompu est un limicole de petite taille. Le Gravelot à collier interrompu est un limicole de petite taille. Son dos est uniformément brun fauve assez pâle. La face et les parties inférieures sont blanc pur. Les pattes sont noires ou gris brunâtre. En vol, la barre alaire bien visible et le blanc très étendu sur les côtés de la queue sont distinctifs.



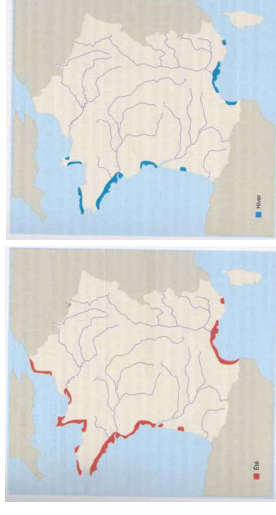
- Longueur total du corps : 15 à 17 cm
- Poids : 38 à 49 g.

Répartition en France et en Europe

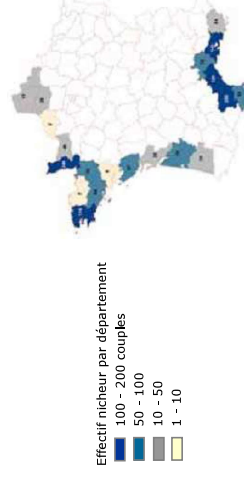
Le Gravelot à collier interrompu est une espèce cosmopolite qui habite les zones côtières tempérées et tropicales, ainsi que les zones humides intérieures d'Eurasie, d'Amérique et du nord de l'Afrique.

En Europe, sa répartition est essentiellement littorale, exceptées quelques populations relictuelles dans l'intérieur de l'Espagne, de la Turquie, de la Hongrie, de l'Autriche, de la Serbie et du Monténégro.

En France, il se reproduit sur le littoral du nord à la Gironde et sur la côte méditerranéenne, Corse comprise. Migrateur, des stationnements postnuptiaux sont connus principalement en Camargue, en Vendée et en Bretagne. L'hivernage est observé sur l'ensemble du littoral le plus souvent, en faible nombre sauf en zone méditerranéenne.



Répartition en période de nidification (rouge) et hivernage (bleu)



Effectif nicheur par département

100 - 200 couples
50 - 100
10 - 50
1 - 10

Répartition et effectifs nicheurs (nombre de couples) en 2010-2011¹

Biologie et Ecologie

Habitats :

Le Gravelot à collier interrompu niche dans des milieux ouverts, avec une végétation clairsemée ou absente et présentant un substrat lui permettant de cacher ses œufs : sable, gravier, galets, coquillages, laisse de haute mer, gravats éventuellement. Il fréquente donc les plages, les dunes, les lagunes, les champs sableux ou caillouteux, les marais salants, les lotissements ostréicoles, les rives de certains petits fleuves côtiers, mais aussi parfois des friches industrielles ou des zones de remblais. L'espèce niche généralement en colonie, souvent lâche, parfois dense, souvent associée à d'autres oiseaux (Sternes *Sterna* sp., Echasses blanches *Himantopus himantopus*, Vanneaux huppés *Vanellus vanellus*), mais des couples isolés sont aussi fréquents.

Comportement :

La migration pré-nuptiale s'effectue de mi-mars à fin mai, avec encore quelques oiseaux en juin. Dès la mi-juin, des rassemblements sont notés, composés de juvéniles émancipés et d'adultes ayant terminé leur reproduction. Ces groupes vont grossir au fil des semaines, renforcés par les premiers migrateurs et les

1 : source enquête LPO/ONCFS

effectifs vont culminer fin août – début septembre. A la fin octobre, le Gravelot à collier interrompu a quitté notre pays, mais l'hivernage semble se développer.

Régime alimentaire :

Le régime alimentaire du Gravelot à collier interrompu est constitué essentiellement d'invertébrés : insectes (adultes et larves de coléoptères, diptères, phryganes...), mollusques, vers, crustacés,...

Reproduction :

L'arrivée des premiers oiseaux sur les sites de reproduction a généralement lieu dans la seconde quinzaine de mars (date moyenne le 20 mars en Bretagne, BARGAINET *et al.*, 1999).

. Le mâle creuse plusieurs petites cuvettes sur son territoire et l'une d'elles sera choisie par la femelle qui y déposera trois œufs en moyenne.

La période de ponte débute généralement fin mars et s'achève en juillet, avec un pic de mi-avril à fin juin. Cet étalement important s'explique par un très fort taux d'échec, lié aux fréquents dérangements d'origine humaine, à une prédation élevée, ainsi qu'à la possibilité d'effectuer une seconde nichée en cas de succès de la première.

L'incubation dure 26 jours en moyenne. Quelques jours après l'éclosion, la femelle abandonne les poussins, qui sont alors élevés uniquement par le mâle, et elle tente une nouvelle nidification avec un autre mâle.

L'élevage des poussins dure de 4 à 6 semaines, en fonction de l'abondance de la nourriture disponible. Des jeunes non volants sont donc encore présents sur les sites de reproduction jusqu'à la fin du mois d'août. Ils acquièrent leur indépendance quelques jours après l'envol.

Le succès reproducteur serait de 2,3 jeunes par couple (Cramp & Simmons, *op. cit.*). L'âge de la première reproduction intervient à un ou deux ans.

La longévité maximale observée est de 10 ans (BARGAINET *et al.*, 1998).

Evolution et état des populations

Le statut de conservation du Gravelot à collier interrompu est défavorable en Europe. Si la tendance est à la stabilité des effectifs dans la partie méditerranéenne de l'aire de répartition, un déclin sévère est enregistré en Ukraine, sur les bords de la Mer Noire, et surtout au niveau de la population nord-ouest européenne. Le Gravelot à collier interrompu a déjà disparu de Grande-Bretagne et est au bord de l'extinction en Suède. La population nicheuse d'Europe est estimée à 25 000 – 34 000 couples (THORUP, 2003), répartie essentiellement en Turquie (25% du total), Espagne (19%) et au Portugal (16%).

En France, l'espèce est considérée comme rare, avec un effectif et une distribution probablement stables, ou ayant varié de moins de 20% depuis les années 1970. La taille de la population atteint environ 5% de l'effectif européen.

En période de nidification, les effectifs nicheurs sont évalués à 1500 couples et sont similaires à ceux recensés en 1995-1996. L'espèce présente cependant une situation localement contrastée, variant sensiblement selon les départements.

La distribution hivernale du Gravelot à collier interrompu reste exclusivement côtière mais tend à se concentrer sur les grands sites. En Méditerranée, les effectifs sont répartis dans 6 grandes zones humides. Sur la façade atlantique, il hiverné sur les plages et les estuaires du nord Finistère au nord des Landes. Le littoral de la Manche est en revanche délaissé. Les effectifs oscillent entre 250 et 580 individus ces 10 dernières années avec un record de 631 oiseaux en 2007. La tendance de la population hivernante est à l'augmentation. Cette évolution semble plutôt être le reflet d'une modification de la tradition d'hivernage de l'espèce qu'une conséquence de la dynamique de la population nicheuse considérée comme stable.

Source : LPO & ONCFS, 2012. *Anatidés et limicoles en France*.

Statut de l'espèce sur le site

Sur la ZPS et la ZSC :

- Espèce nicheuse à Bonne Anse et sur la Pointe espagnole
- 10-196 individus en migration

Les plages et les cordons dunaires de la Coubre présentent un intérêt capital pour la reproduction de l'espèce.

Menaces générales

- Déangement en période de nidification
- Prédation des couvées et des nichées par les chiens non tenus en laisse, les sangliers,...
- Nettoyage non sélectif des plages
- Dégradation des sites d'alimentation et de reproduction par la surfréquentation
- Erosion marine et éolienne

Mesures de gestion conservatoire

Les principales mesures de conservation du Gravelot à collier interrompu passent par :

- La sensibilisation du public
- La préservation des sites d'alimentation
- La protection (mise en défens) des sites de nidification
- La Limitation du déangement en période de reproduction.

Sources : Cahiers d'habitats oiseaux et site internet « migration.net »