

# Barge rousse Bar-tailed Godwit

*Limosa lapponica*

ordre : Charadriiformes

famille : Scolopacidés



## Statut de l'espèce :

Directive oiseaux : **annexe I et II/2**

Convention de Berne : **annexe III**

Convention de Bonn : **accord AEWA (1999), annexe II**

Protection nationale : **chassable**

Liste rouge UICN : **préoccupation mineure**

Liste rouge nationale : **préoccupation mineure**

Liste rouge régionale : **peu concernée**

## Quelques chiffres :

Hivernant en Europe :	120 000
Hivernant en France :	8 471
Hivernant en BSB :	452
Importance du site :	<b>nationale (5.3%)</b>

Responsabilité biologique régionale :  
très élevé

Les effectifs de la Barge rousse augmentent régulièrement à partir d'août et atteignent un maximum en décembre/janvier. Ils diminuent ensuite régulièrement jusqu'à fin juin. La présence de quelques individus est à signaler sur le site en juin et juillet. Les plus fortes variations positives d'effectifs ont le plus souvent lieu au mois de décembre-janvier. Environ 450 Barges rousses sont présentes en moyenne à la mi-janvier. La phénologie de l'espèce est remarquablement constante en baie de Saint-Brieuc, aucun décalage significatif n'est observé dans les dates d'arrivée ou de départ.

Concernant les comptages Wetlands, une diminution significative des effectifs de Barge rousse a été constatée sur les cinquante dernières années. On peut toutefois distinguer deux périodes : une première entre 1970 et 1985 avec une augmentation des effectifs et une seconde période, de 1985 à 2022, avec un léger déclin plus marqué ces dernières années. Les données des comptages mensuels de la Réserve naturelle confirment cette stabilité d'effectifs jusqu'en 2013, puis leurs diminution.

Sur la période 2000-2013, les effectifs nationaux dénombrés à la mi-janvier augmente de 80% (Quaintenne *et al.*, 2015). Depuis les effectifs sont en diminution (Moussy *et al.*, 2022). Les observations en baie de Saint-Brieuc diffèrent quelque peu des autres sites européens où l'augmentation de 1970 à 1995 n'est pas observée. En Angleterre (Banks *et al.*, 2006), en Irlande (Crowe *et al.*, 2008) et dans l'ensemble du paléarctique occidental (Stroud *et al.*, 2004), les effectifs de Barges rousses sont restés relativement stables ces quarante dernières années. En Espagne, Navedo *et al.*, (2007) montrent sur le site de Santoña une augmentation de 11% des effectifs sur la période 2001 à 2006. La population de Barge rousse hivernant de la côte ouest-européenne au nord-ouest de l'Afrique est estimée à 120 000 individus et est considérée comme stable (Stroud *et al.*, 2004, Wetlands International, 2005 ; BirdLife International, 2021).

En revanche, au Maroc (Qniba *et al.*, 2001), et plus généralement les effectifs de l'ouest et du sud-ouest de l'Afrique ont fortement régressé (Stroud *et al.*, 2004). Ces derniers auteurs indiquent également un statut inconnu en 2004 pour l'Afrique de l'est et du sud-est.

Deux années atypiques ont cependant été mises en évidence. Le mois de mai 1999 correspond à une forte anomalie négative des températures en Europe de l'ouest. La vague de froid aurait chassé les oiseaux vers le sud, où au même moment était mesurée une anomalie positive des températures mensuelles. Ceux-ci auraient alors regagné leurs sites d'hivernage avant de les quitter en juin pour rejoindre leurs zones de reproduction plus nordiques. Le contexte météorologique est identique en avril 2004. A cette période est observée une vague de froid sur les mêmes régions d'Europe de l'ouest qu'en 1999. Bien qu'un peu moins étendue, elle aurait été suffisante pour repousser les oiseaux vers le sud.

## Effectifs hivernants :

moy. 1970-2022 : 442

moy. 1995-2004 : 445

moy. 2005-2014 : 369

moy. 2015-2022 : 193

moy.max : 698 (97/98)

## Effectifs annuels :

moy. 1970-2022 : 238

moy. 1995-2004 : 229

moy. 2005-2014 : 199

moy. 2015-2022 : 114

moy.max : 276 (2013)

## Tendances

Europe :

**70 → 90 → 21**

nationale :

**70 ↘ 93 ↗ 13 ↘ 22**

Baie de Saint-Brieuc :

**70 ↗ 85 → 13 ↘ 22**

source :

Wetlands International

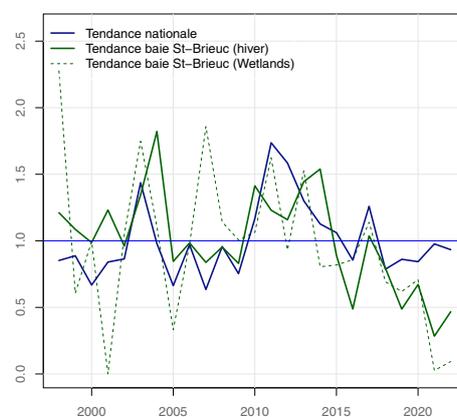
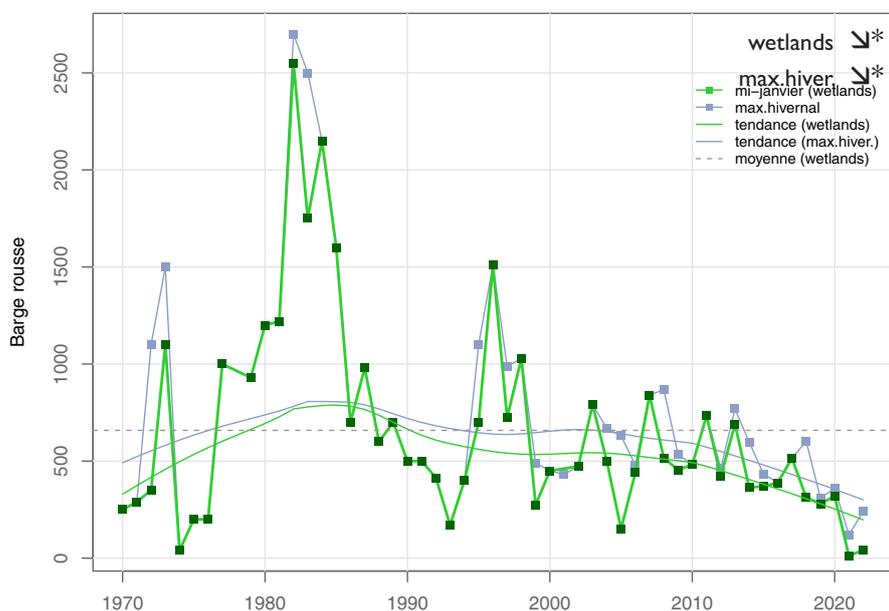
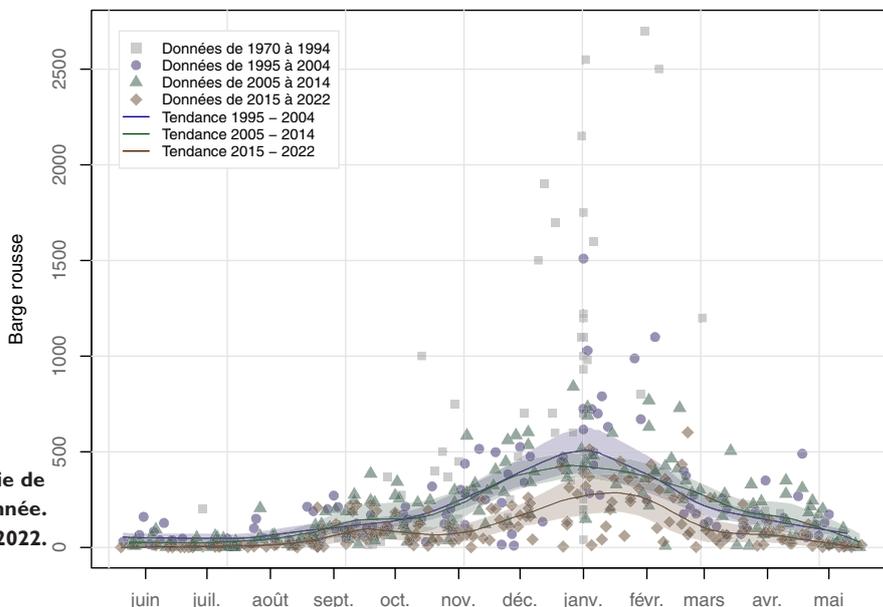
BirdLife

RNN Baie de Saint-Brieuc

# Barge rousse

## *Limosa lapponica*

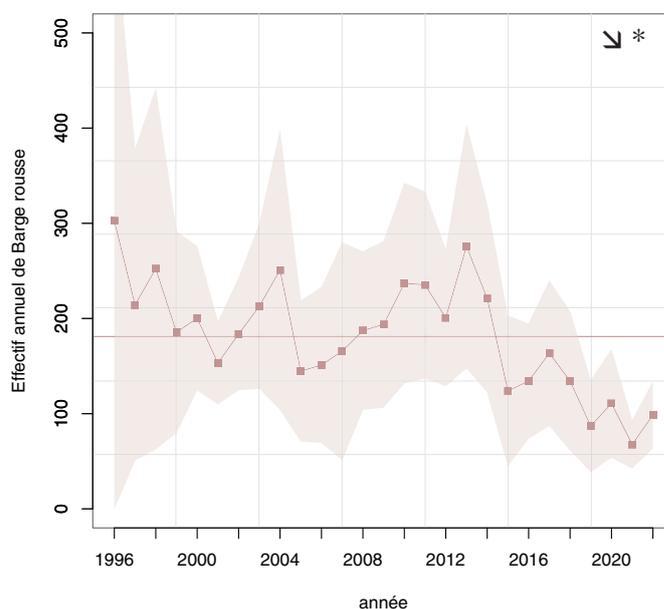
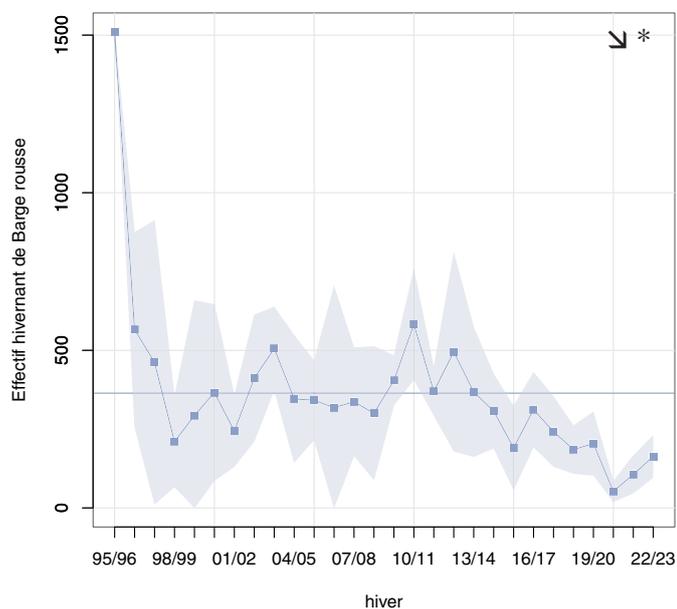
Evolution des effectifs de la Barge rousse en baie de Saint-Brieuc au cours de l'année. Tendance sur la période 1970-2022.



Indice de variation des effectifs calculé à partir des données Wetlands National et en baie de Saint-Brieuc.

(L'indice I est fixé par la moyenne des effectifs sur la période 2000-2021).

Evolution des effectifs de la Barge rousse en baie de Saint-Brieuc pour la période 1970-2022, à partir des données des comptages Wetlands effectués à la mi-janvier.



Evolution des effectifs moyens de la Barge rousse en baie de Saint-Brieuc pour la période 1996-2022, établie à partir des données des comptages mensuels.