

# Bécasseau variable

Dunlin

*Calidris alpina*

ordre : Charadriiformes

famille : Scolopacidés



## Statut de l'espèce :

Directive oiseaux : **annexe I**

Convention de Berne : **annexe II**

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

Protection nationale : **protégé**

Liste rouge UICN : **préoccupation mineure**

Liste rouge nationale : **préoccupation mineure**

Liste rouge régionale : **quasi menacée**

## Quelques chiffres :

Hivernant en Europe :

1 330 000

Hivernant en France :

307 005

Hivernant en BSB :

2 108

Importance du site :

0.7%

Responsabilité biologique régionale :  
très élevée

Les effectifs du Bécasseau variable augmentent fortement en baie de Saint-Brieuc à partir du mois de novembre. L'effectif maximum est en général atteint au mois de janvier (2100 ind. en moyenne à la mi-janvier), puis les effectifs diminuent jusqu'au mois de juin. Quelques individus sont présents sur le site pendant l'été. Les départs les plus importants ont lieu préférentiellement en mars et en avril.

Les comptages Wetlands montrent une stabilité des effectifs du Bécasseau variable depuis les années 70 suivi d'une augmentation jusqu'au années 1990-2000, avant de diminuer légèrement et de stabiliser autour de la valeur moyenne. L'analyse des données issues des comptages mensuels réalisés par la Réserve naturelle révèlent une stabilité des effectifs hivernants avec de fortes fluctuations inter-annuelles. On observe une légère augmentation des effectifs depuis 2008 qui est significatif si on prend en compte les nombres d'oiseaux.jours.

Le bécasseau variable est un hivernant commun sur le littoral des Côtes d'Armor. Le fond de baie se situe au second rang derrière l'entité d'hivernage Baie de Paimpol/Estuaires du Trieux-Jaudy qui accueille en moyenne 4147 sur la même période (Sturbois et Ponsero 2014a).

Au niveau national, les comptages Wetlands mettent en évidence un déclin brusque de la fin des années 70 jusqu'à la fin des années 90 puis une plus légère diminution jusqu'en 2013 (d'après Wetlands International). Ces variations à l'échelle nationale peuvent contribuer à expliquer les observations en baie de Saint-Brieuc, où les effectifs sont restés stables. La population de Bécasseaux variables hivernant en Europe de l'ouest, en Méditerranée et dans la région nord-ouest africaine est estimée à 1 330 000 individus (Stroud et al., 2004 ; Meltofte, 2001 ; Wetlands International, 2005).

Dans plusieurs pays européens, les effectifs du Bécasseau variable ont tendance à diminuer depuis près de cinquante ans. Même si Reineking et Südbeck (2007) ont montré que les effectifs de Bécasseau variable migrateurs sont stables depuis les années 90, Shaw (2004), observe en Ecosse une diminution de 40% des effectifs de 1975 à 2000 (comptages Wetlands). De même Blew et Sudbeck (2005) montrent une diminution des effectifs depuis 1970 en mer des Wadden, et une stabilisation ces dix dernières années. En Irlande, Crowe et al. (2008) montrent une diminution de 25,7% des effectifs du Bécasseau variable. En Angleterre, Banks et al., (2006) montrent aussi une diminution des effectifs depuis trente ans. Pour la Belgique, Devos (2008) met au contraire en évidence une augmentation de 45% des effectifs hivernants.

Au niveau de la phénologie, le Bécasseau variable est plutôt régulier. Cette phénologie est aussi observée en baie de Somme, avec des dates d'arrivées et de départs s'étalant sur les mêmes périodes. Le pic observé en décembre correspond à une migration postnuptiale, les départs de mars à avril à la migration pré-nuptiale (Sueur et al., 1999).

## Effectifs hivernants :

moy. 1970-2022 : 1922

moy. 1995-2004 : 1940

moy. 2005-2014 : 1707

moy. 2015-2022 : 1843

moy.max : 3675 (03/04)

## Effectifs annuels :

moy. 1970-2022 : 924

moy. 1995-2004 : 986

moy. 2005-2014 : 727

moy. 2015-2022 : 819

moy.max : 1391 (2000)

## Tendances

Europe :

70 → 90 ↘ 21

nationale :

70 → 92 ↘ 13 → 22

Baie de Saint-Brieuc :

70 → 90 → 00 ↘ 10 → 22

source :

Wetlands International

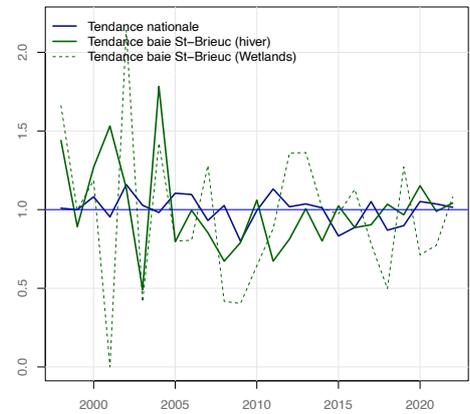
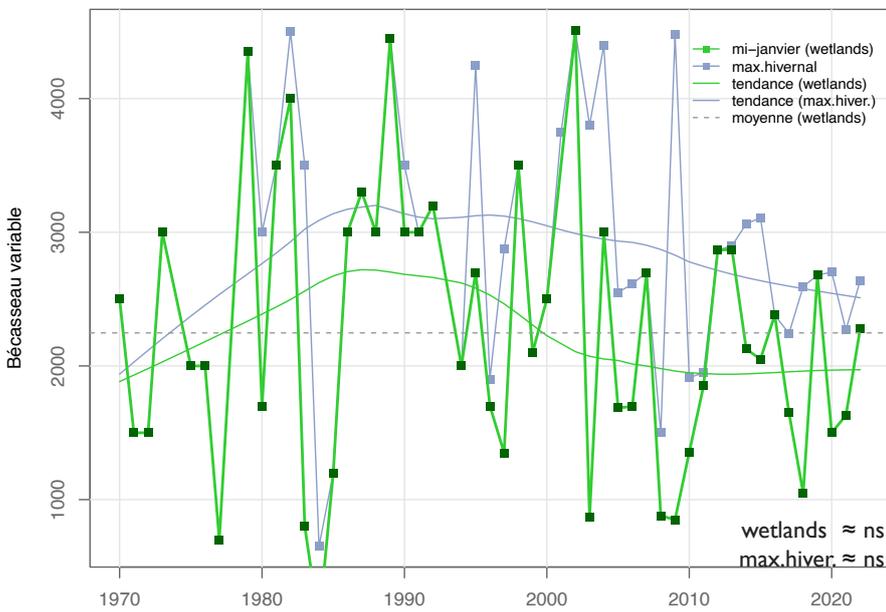
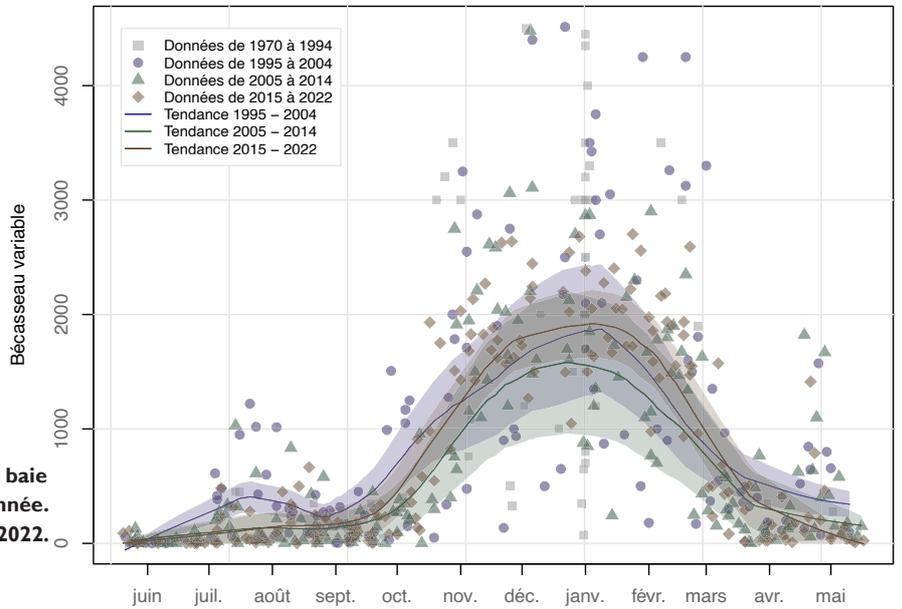
BirdLife

RNN Baie de Saint-Brieuc

# Bécasseau variable

## *Calidris alpina*

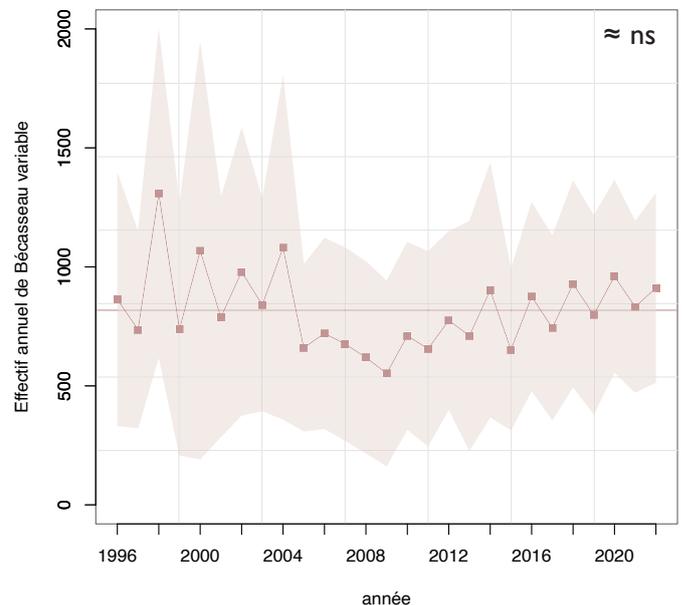
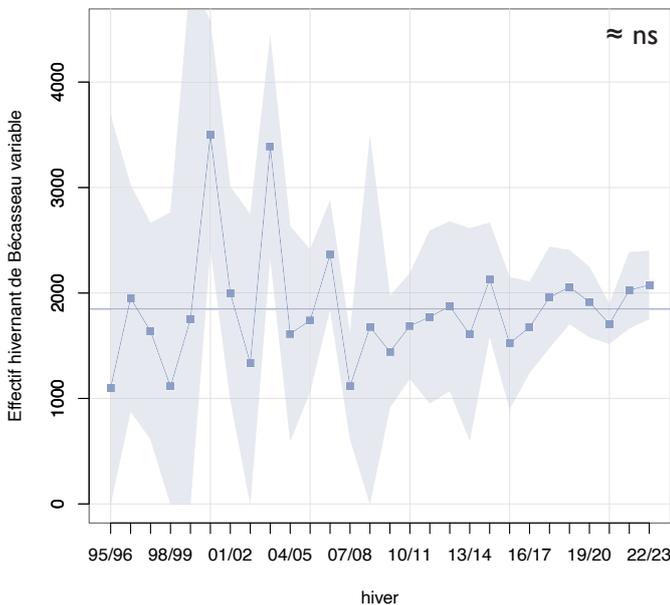
Evolution des effectifs du Bécasseau variable en baie de Saint-Brieuc au cours de l'année. Tendence sur la période 1970-2022.



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).

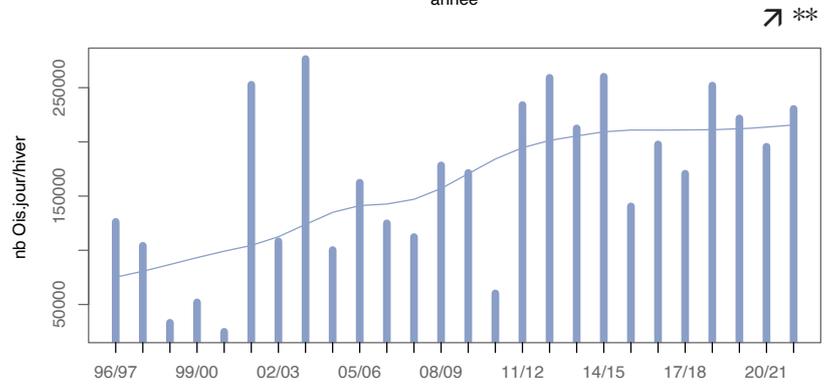
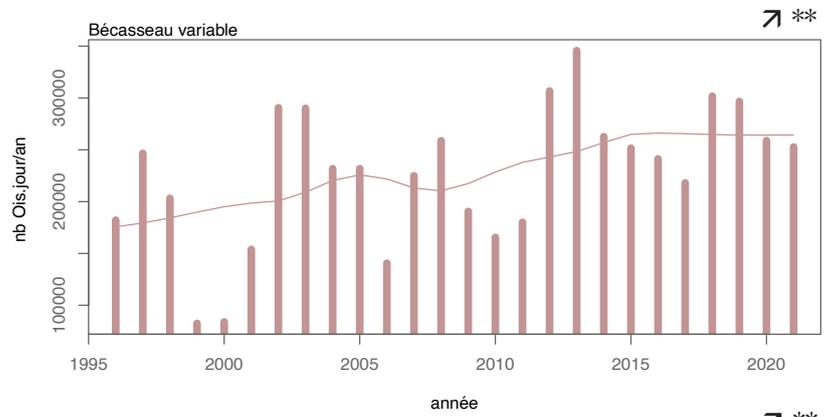
Evolution des effectifs du Bécasseau variable en baie de Saint-Brieuc pour la période 1970-2022, à partir des données des comptages Wetlands effectués à la mi-janvier.



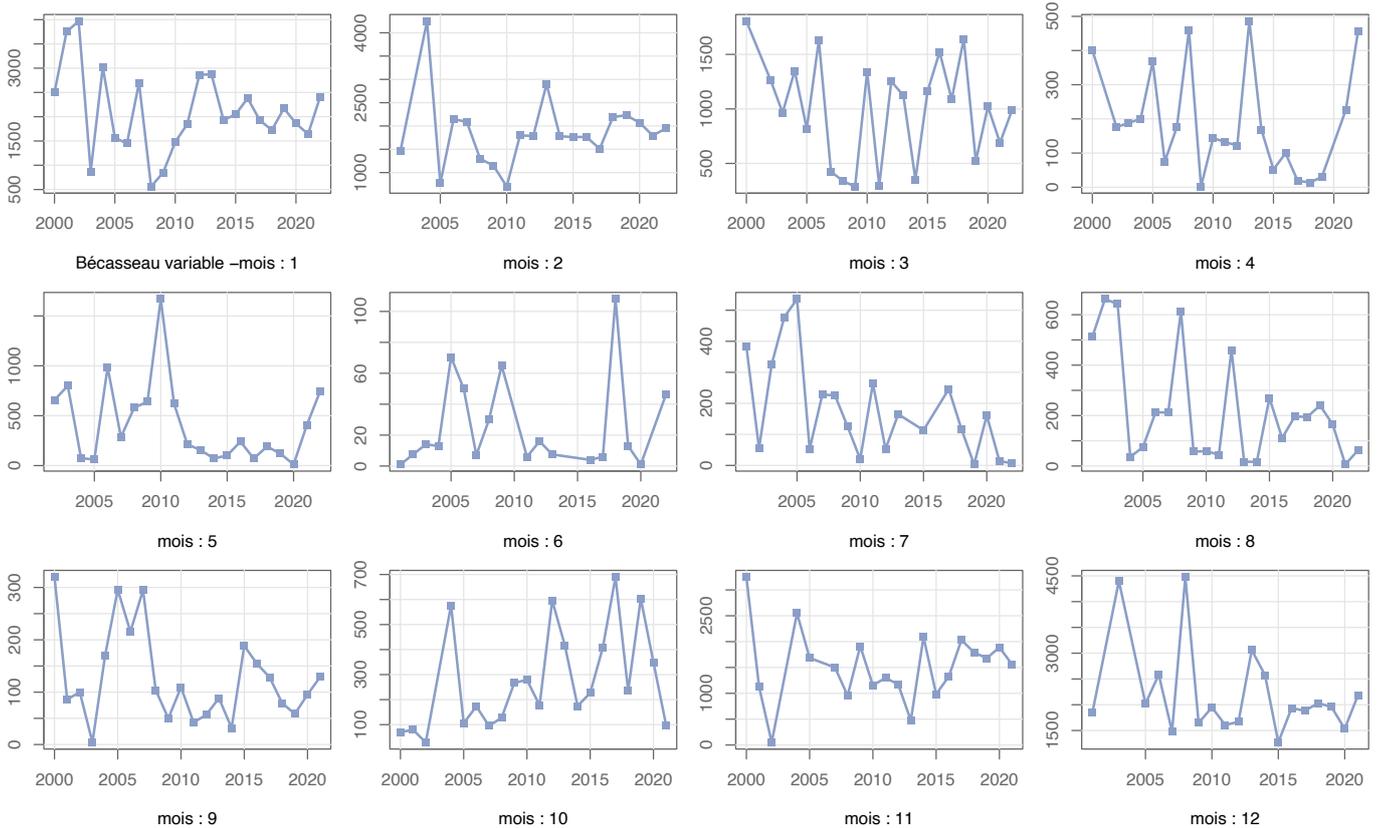
Evolution des effectifs moyens du Bécasseau variable en baie de Saint-Brieuc pour la période 1996-2022, établie à partir des données des comptages mensuels.

# Bécasseau variable

## *Calidris alpina*



Evolution des nombres d'oiseaux.jours de bécasseaux variables en baie de Saint-Brieuc pour la période 1996-2022, à partir des données annuelle ou pour la période hivernale



Evolution des effectifs mensuels de bécasseau variable en baie de Saint-Brieuc pour la période 2000-2022, établie à partir des données des comptages mensuels.