

Tournepieuvre à collier

Ruddy Turnstone

Arenaria interpres

ordre : Charadriiformes

famille : Scolopacidés

Statut de l'espèce :

Directive oiseaux : -

Convention de Berne : **annexe II**

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

Protection nationale : **protégé**

Liste rouge UICN : **en danger**

Liste rouge nationale : **préoccupation mineure**

Liste rouge régionale : **peu concernée**



Quelques chiffres :

Hivernant en Europe :	150 000
Hivernant en France :	20 488
Hivernant en BSB :	112
Importance du site :	0.6%

Responsabilité biologique régionale :
très élevé

Le Tournepieuvre à collier est présent tout l'année en baie de Saint-Brieuc. Une variation saisonnière peut toutefois être mise en évidence avec des effectifs plus importants de novembre à mars. Les effectifs sont généralement plus faibles de mai à septembre/octobre, puis augmentent jusqu'en décembre/janvier (102 individus en moyenne à la mi-janvier).

En France, le passage printanier se déroule surtout de fin avril à fin mai (Géroudet, 2008). Cette migration pré-nuptiale se détecte également de mars à mai en baie de Saint-Brieuc, où des pics de fréquentation sont régulièrement observés: mars 2013 (258 ind.), mars 1997 (243 ind.), mai 1996 (230 ind.)... Des passages migratoires sont également observés à l'automne comme par exemple en nov. 2009 (580 ind.), oct. 2013 (410),....

Les données du comptage Wetlands (bien que partielles avant 1995) montrent une tendance non significative à l'augmentation des effectifs présents en baie de Saint-Brieuc depuis la fin des années 1990 jusqu'en 2010, puis les effectifs semblent diminuer jusqu'en 2022. La forte fluctuation interannuelle rend difficile l'analyse des tendances. C'est également le cas avec les données des comptages de novembre à février et des mois de présence qui laissent cependant apparaître une tendance significative à l'augmentation. Les effectifs moyens hivernant sur la décennie 1998-2008 est de 78 tournepieuvre, contre 128 pour la période 2009-2022.

L'effectif dénombré en France lors des recensements de la mi-janvier sur les zones d'hivernage augmente de 2054% sur la période 1980-2013 (Quaintienne *et al.*, 2015) puis elle se stabilise sur la période 2011 à 2022 (Moussy *et al.*, 2022). En plus de 30 ans, les effectifs hivernants sont passés de 4273 individus en moyenne sur la période 1980/95, à 11 178 ind. sur la période 1995/05 puis 23 208 ind. sur la période 2005-13, ce qui contribue à expliquer les variations observées en baie de Saint-Brieuc. La population présente sur les côtes ouest-européennes, en Méditerranée et en région nord-ouest africaine regroupe 100 000 à 200 000 individus (BirdLife International, 2012 ; Thorup, 2006). La partie de la population hivernant en région ouest-européenne affiche un déclin de 39 000 à 32 000 individus sur la période 1989-2002. La petite part qui hiverne dans la région ouest-méditerranéenne est également en diminution (Wetlands International, 2005).

Effectifs hivernants :

moy. 1970-2022 : 97

moy. 1995-2004 : 87

moy. 2005-2014 : 123

moy. 2015-2022 : 84

moy.max : 321 (09/10)

Effectifs annuels :

moy. 1970-2022 : 65

moy. 1995-2004 : 61

moy. 2005-2014 : 78

moy. 2015-2022 : 56

moy.max : 150 (2009)

Tendances

Europe :

70 → 90 ↘ 21

nationale :

70 ↗ 100 ↗ 10 → 22

Baie de Saint-Brieuc :

87 ↗ 100 → 15 ↘ 22

source :

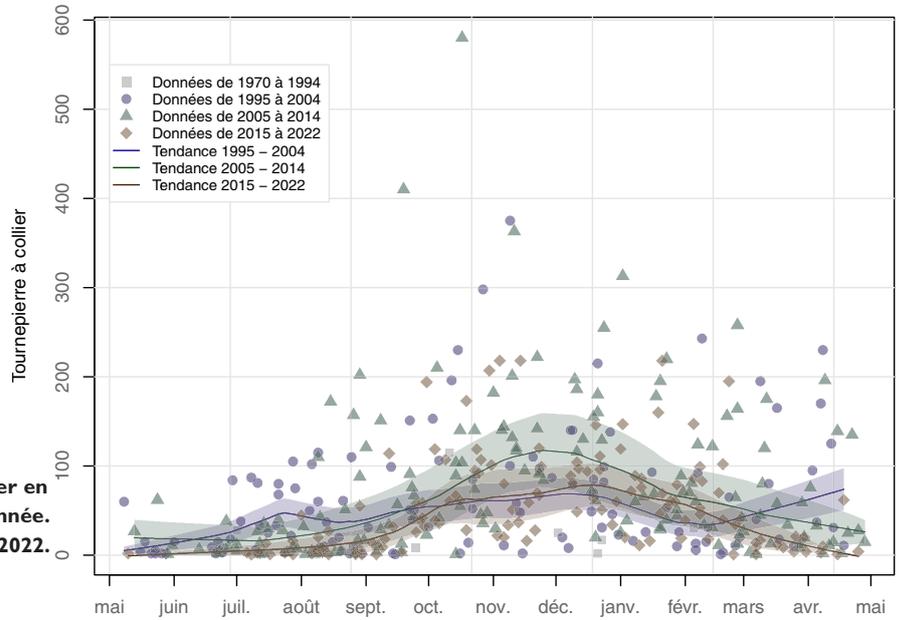
Wetlands International

BirdLife

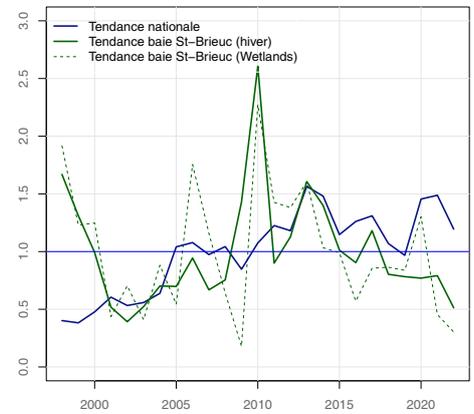
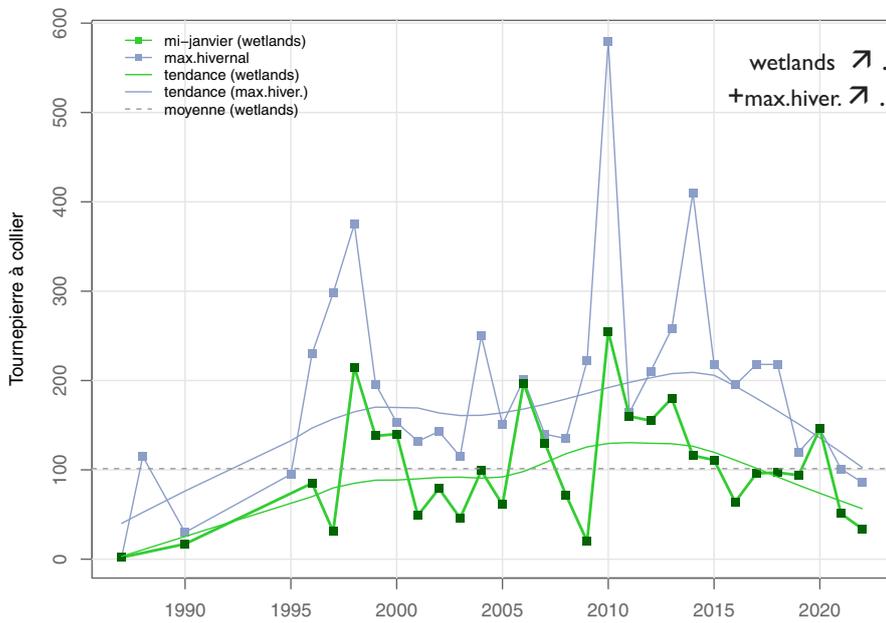
RNN Baie de Saint-Brieuc

Tournepierre à collier

Arenaria interpres



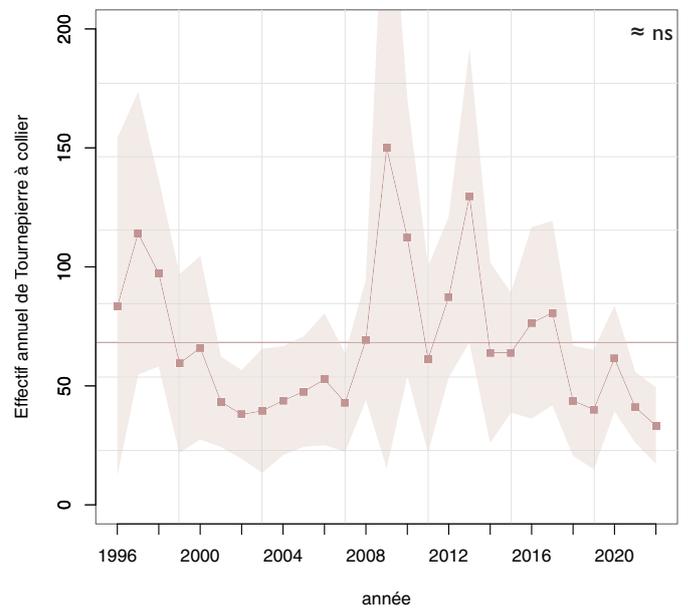
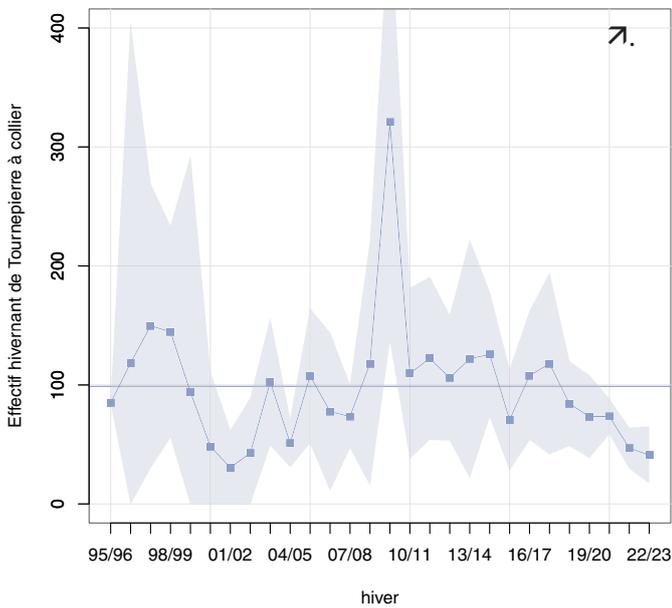
Evolution des effectifs du Tournepierre à collier en baie de Saint-Brieuc au cours de l'année. Tendence sur la période 1970-2022.



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

(L'indice 1 est fixé par la moyenne des effectifs sur la période 2000-2021).

Evolution des effectifs du Tournepierre à collier en baie de Saint-Brieuc pour la période 1987-2022, à partir des données des comptages Wetlands effectués à la mi-janvier.



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