

# SUIVI DES IBIS SACRÉS *Threskiornis aethiopicus* HIVERNANT EN BRETAGNE SUD : SAISON 2009-2010

Guillaume Gélinaud

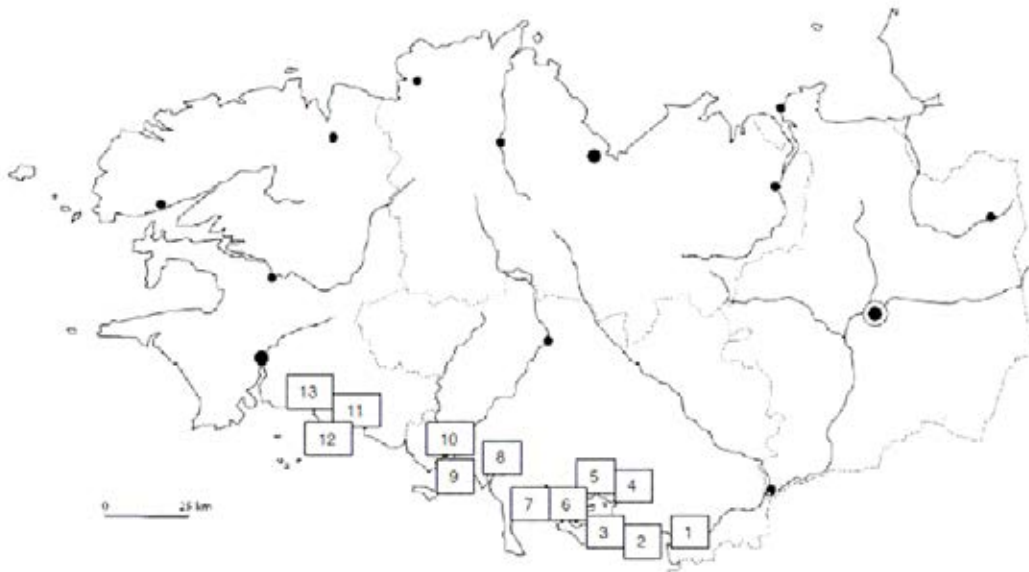
Un suivi des populations d'ibis sacré, espèce introduite en France, a été engagé depuis l'hiver 2005-2006 sur le littoral atlantique français. L'objectif initial était d'estimer l'abondance de la population et de préciser sa répartition hivernale. Depuis la mise en œuvre de mesures de contrôle de cette espèce en France en 2008, ces dénombrements ont également pour but d'évaluer l'impact de ces mesures de régulation.

## PROTOCOLE

Les dénombrements ont lieu à proximité de dortoirs connus pour avoir accueilli l'espèce durant les années précédentes. Ils commencent environ une heure avant le coucher du soleil, si possible le week-end le plus proche du milieu du mois, en

décembre, janvier et février. Les autres espèces fréquentant ces dortoirs sont également dénombrés. Ce bilan présente aussi les résultats concernant le héron garde-boeufs *Bubulcus ibis*.

La figure 1 présente la localisation des dortoirs suivis. Il s'agit, d'est en ouest : 1) Tréhiguiier à Pénestin, 2) Le Castell à Le-Tour-du-Parc, 3) île de Bailleron à Saint-Armel, 4) Kerentréh à Theix, 5) île Drennec à l'Île-d'Arz, 6) île Longue à Larmor-Baden, Grand Huernic et Er Runio à Baden, 7) île Cuhan à Saint-Philibert, 8) île de Fandoulliec à Plouhinec, 9) île de Kerner à Riantec, 10) Kerzo à Port-Louis, 11) Aven à Névez, 12) étangs de Trévignon à Trégunc et 13) Minaouet à Trégunc. Nous n'avons reçu aucune information du Parc de Branféré ni de la rivière de Pont-l'Abbé pour la période étudiée.



*Figure 1 : localisation des dortoirs*

## RESULTATS

Cette saison 2009-2010, les effectifs ont culminé à 600 individus en décembre (tableau 1). Une légère baisse a été observée en janvier, puis les effectifs ont chuté de moitié en

février, phénomène déjà constaté les années précédentes.

Les plus forts effectifs ont été observés à Fandoulliec (124 oiseaux), au Castell (120), à Tréhiguier (87), à Drennec (85) et à Bailleron (78). Aucun ibis n'a été observé dans les dortoirs du sud Finistère.



*Photo : colonie d'ibis sacrés (golfe du Morbihan - Morbihan, avril 2008). P. Philippon*

Tableau 1 : effectifs hivernaux d'ibis sacrés dans les dortoirs suivis  
au cours de la saison 2009-2010

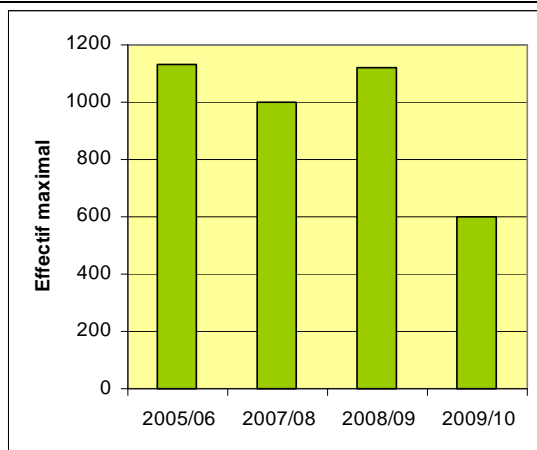
<b>dortoirs</b>	<b>décembre</b>	<b>janvier</b>	<b>février</b>
Tréhiguier	87	11	32
Le Castell	120	174	74
Île Baïlleron	78	38	40
Kerentréh	0	0	55
Drennec	85	50	2
Île Longue, Grand Huernic, Er Runio	0	0	0
Île Cuhan	21	8	57
Île de Fandoulliec	124	82	9
Île de Kerner	47	48	52
Kerzo	37	56	non compté
Aven	0	0	0
Étangs de Trévignon	0	0	0
Minaouet	0	0	0
<b>total</b>	<b>599</b>	<b>522</b>	<b>266</b>

Par rapport aux années antérieures, on observe une réduction de près de 50 % de l'effectif maximal dénombré dans les dortoirs (fig. 2). La diminution est sans doute supérieure car la couverture des dortoirs était incomplète en 2005-2006.

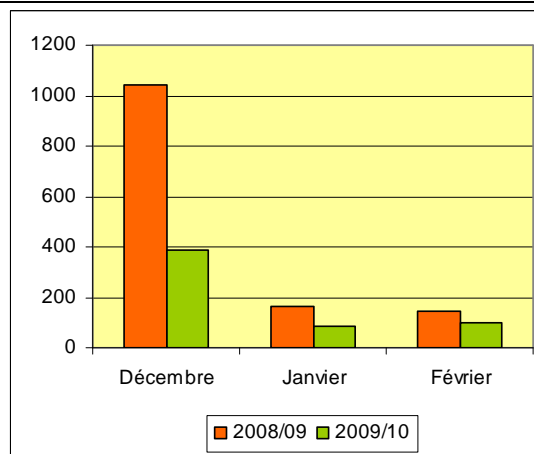
Les dénombrements fournissent également des informations sur les populations de hérons garde-bœufs. Trois dortoirs ont accueilli l'espèce cette saison 2009-2010 : Tréhiguier, le Castell et Kerentréh, avec des effectifs maximaux de 336, 30 et 21 individus respectivement. Le

maximum a été enregistré en décembre avec 387 hérons au total (fig. 3). Les effectifs ont fortement chuté en janvier (87 ind.) et février (101 ind.), sans doute en relation avec le gel.

Au cours de l'hiver 2008-2009, les effectifs avaient évolué de manière similaire. La période de gel prolongé avait entraîné une désertion des dortoirs et sans doute une forte mortalité. Les effectifs de l'hiver 2009-2010 marquent une forte diminution, 387 individus en décembre contre 1044 l'an passé.



*Figure 2 : variations de l'effectif maximal hivernal d'ibis sacrés dénombré dans les dortoirs, de l'hiver 2005/06 à l'hiver 2009/10*



*Figure 3 : variations des effectifs de hérons garde-bœufs dénombrés aux dortoirs en 2008/09 et 2009/10.*

## REMERCIEMENTS

Je tiens à remercier tous les participants :

Nathalie Delliou (Bretagne Vivante),  
 Gwenael Derian (Bretagne Vivante),  
 Yves Desauay (GOB), Sébastien  
 Gautier (ONCFS), Guillaume  
 Gélinaud (Bretagne Vivante), Antoine

Gergaud (ONCFS), Stéphane Guhur  
 (ONCFS), Loïc Hamet (GOB), Serge  
 Lanièce (ONCFS), David Ledan  
 (projet de PNR Golfe du Morbihan),  
 Vincent Lefèvre (Maison de Kerners),  
 François Le Gall (Bretagne Vivante),  
 Jean-Paul Le Pelleter (Bretagne  
 Vivante), Roger Mahéo (GOB),  
 Patrick Philippon (GOB), Lionel Picard  
 (ONCFS), José Serrano (GOB).

Guillaume Gélinaud  
 Lirey  
 56450 THEIX