

Espèce patrimoniale  
Milieux humides

Tendance



# Sterne pierregarin

*Sterna hirundo*



AGIR pour la  
BIODIVERSITÉ  
CHAMPAGNE-ARDENNE



## Effectifs et statuts

		Liste rouge
Europe	132 000 – 213 000 couples	-
France	5 500 – 6 000 couples	-
Champagne-Ardenne	200 – 300 couples nicheurs	« Rare »

## Présentation de l'espèce

Espèce migratrice hivernant en Afrique de l'ouest, la Sterne pierregarin se reproduit en Europe sur des sites de nature très diverse. On la retrouve ainsi sur des îlots sableux, mais aussi très souvent sur des supports artificiels tels que les barrages ou encore des radeaux flottants.

De régime alimentaire essentiellement piscivore, l'espèce constitue un bon bio-indicateur de la qualité des milieux aquatiques. Cependant, en Champagne-Ardenne, sa présence est en grande partie liée à la mise en place de radeaux artificiels qui constituent donc probablement un facteur limitant de l'évolution des populations.

Au niveau européen, l'espèce est inscrite à l'annexe I de la Directive Oiseaux, à l'annexe II de la Convention de Berne sur la Conservation de la vie sauvage et à l'annexe II de la Convention de Bonn sur les espèces migratrices. Elle est protégée en France.

Nicheuse rare en Champagne-Ardenne, la Sterne pierregarin fait partie des espèces patrimoniales de la région dont les populations sont à surveiller.

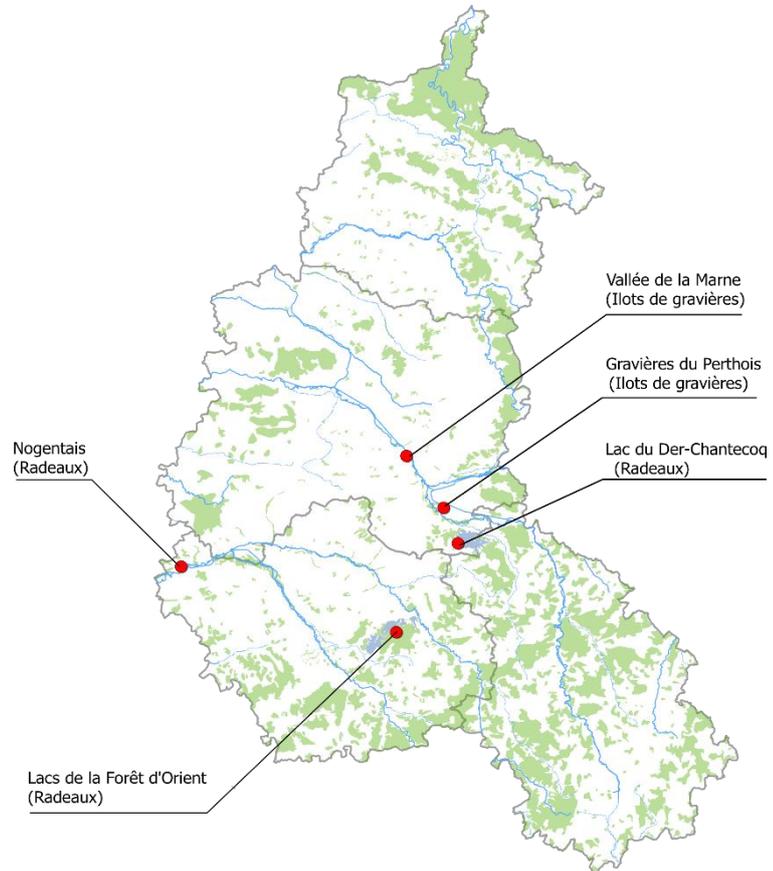
## Menaces

Si le statut de l'espèce n'est pas actuellement défavorable en Europe, à l'échelle de la Champagne-Ardenne, les colonies de sternes peuvent être menacées par la dégradation des sites de reproduction (comblement de plans d'eau, boisements d'îlots...), les perturbations liées aux activités humaines (tourisme, loisirs nautiques...), ou encore la concurrence avec d'autres espèces (goélands, mouettes rieuses...).



## Description du suivi régional

La Sterne pierregarin est présente et suivie sur 5 sites principaux (le site des Ayvelles n'est plus comptabilisé dans les sites principaux du fait du déplacement de la colonie sur un emplacement non visible, ne permettant plus de suivre les effectifs nicheurs) :



Pour chacun de ces sites, les couples nicheurs sont dénombrés tous les ans.

Quelques sites secondaires pour lesquels les effectifs sont faibles ou irréguliers sont également observés comme par exemple

- Vallée de la Seine (10-51) : 3 sites (îlots de gravières et de plans d'eau)
- Vallée de l'Aisne (08) : îlot de gravière et hutte de chasse
- Confluence Meuse-Chiers (08) : barrage

Etc.

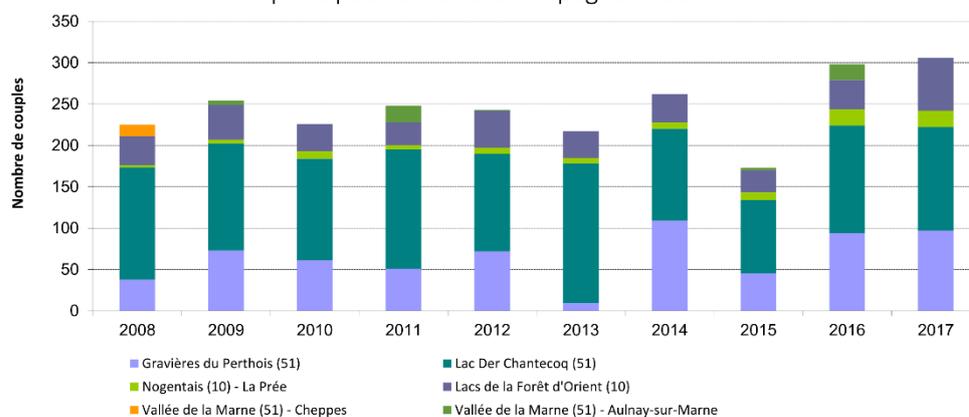


## Tendances

La Champagne-Ardenne compte actuellement entre 200 et 300 couples de Sternes pierregarin répartis sur 5 ou 6 colonies principales (selon les années) et quelques sites secondaires (couples isolés et petites colonies irrégulières). Avec quelques fluctuations annuelles liées à l'impact de l'installation de couples de goélands sur les radeaux à sternes, ou la disponibilité des îlots en fonction des précipitations, les effectifs de Sterne pierregarin sont pour l'instant globalement stables sur la région.

Après une mauvaise année 2015, le nombre de couples ayant tenté une reproduction en 2017 est semblable à celui de l'année passée, avec un total de 306 couples environ sur les sites principaux et au moins 333 au total sur l'ensemble des sites d'installation trouvés par les bénévoles de toute la région. Notons toutefois que la réussite de la reproduction n'est pas ici prise en compte car souvent très difficile à évaluer précisément.

Evolution du nombre de couples de Sterne pierregarin sur les principaux sites de Champagne-Ardenne



Évolution du nombre de couples de Sterne pierregarin sur les principaux sites de Champagne-Ardenne

Nombre de couples de Sterne pierregarin connus en Champagne-Ardenne  
(en italique les sites secondaires)

	2017
<b>Gravières du Perthois (51)</b>	97
<b>Lac Der Chantecoq (51)</b>	125
<b>Nogentais (10) - La Prée</b>	20
<b>Lacs de la Forêt d'Orient (10)</b>	64
<b>Vallée de la Marne (51) - Cheppes</b>	0
<b>Vallée de la Marne (51) - Aulnay-sur-Marne</b>	-
<b>Total sites principaux</b>	<b>306</b>
<b>Total tous sites (avec couples isolés et petite colonies irrégulières)</b>	<b>&gt; 333</b>