

COMPTAGE DES OISEAUX D'EAU À LA MI-JANVIER EN FRANCE

Annexe : fiches espèces 2019



ILS ONT PARTICIPÉ AU COMPTAGE 2019

Auteurs : Lucie Schmaltz, Gwenaél Quaintenne, Clémence Gaudard et Sébastien Dalloyau.

Relecture : Laurent Couzi, Jérémy Dupuis & Neil Allan.

Coordination nationale : LPO pour le compte de Wetlands International

Contact : lucie.schmaltz@lpo.fr

Financier : Ministère de la Transition écologique et solidaire, Direction de l'eau et de la biodiversité

Citation recommandée : Schmaltz L., Quaintenne G., Gaudard C., & Dalloyau S. (2019) Comptage des Oiseaux d'eau à la mi-janvier en France. Résultats 2019 du comptage Wetlands International. LPO Bird-Life France - Service Connaissance, Wetlands International, Ministère de la Transition écologique et solidaire. 26 pp. & annexes 105 pp., Rochefort.

Contributeurs : les observateurs de terrain, bénévoles pour la plupart, constituent les piliers du réseau Wetlands International. Nous remercions particulièrement pour leur investissement, souvent de longue date, l'ensemble des participants et les coordinateurs locaux issus de ces structures : ADE-NA-Bagnas, ALEPE, ANVL, AOM Saône-et-Loire, APOE Hegenheim, ARO Midi-Pyrénées, ASCO, Ass. des Naturalistes de la Gohelle, Ass. Amis Marais du Vigueirat, Ass. Amis du muséum de Gray, Ass. Amis de la Réserve de Séné, Ass. Amis du Val d'Allier, Ass. Anse de Penfoulic, Ass. Les Gazouillis du Plateau, Ass. Hirondelle, Ass. Naturaliste Ariégeoise, Ass. Naturaliste d'Ouessant, Ass. Nature du Nogentais, Ass. Prop Marais Balançon, Ass. de Protection du Val du Drugeon, Ass. Rocha, Ass. Rosquerno, Aude Nature, AVEN du Grand Voyeux, Bretagne Vivante SEPNE, BVO Finistère-Nord, BVO Finistère-Sud, BVO Ile-et-Vilaine, BVO Morbihan, CC Pays d'Iroise, CD Dordogne, CD Nord, CD Bouches-du-Rhône, CEN Champagne-Ardenne, CEN Languedoc-Roussillon, CEL Ile aux Moines, CEN Lorraine, CEN Provence-Alpes-Côte-d'Azur, CEN Corse, CEN Allier, Ctre de découverte de la baie du Mont Saint-Michel, Ctre d'Etude du Milieu d'Ouessant, CG Calvados, CG Essonne, CD Bouche du Rhône, CD Gironde, CD Landes, CD Morbihan, CD Nord, CG Seine-et-Marne, CHARENTE NATURE, CO Gard, CDC Île de Noirmoutier, CDC Océan Marais de Monts, CORIF/LPO Ile-de-France, Compagnie des Salins du Midi et des Salines de l'Est, CPIE Chaîne des terrils, CPIE du Pays de Soulaing, CPIE Littoral Basque, CPIE Meuse, CPIE Sèvre et Bocage, CPN, CPN des Landes - Saint-Nazaire, CPN les Mulots Chevelus - Saint-Nazaire, Commission Syndicale de Grande Brière Mottière, CREN Poitou-Charentes, EDEN 62, EPT du Bassin Saône & Doubs, Espaces Naturel Lille-Métropole, Eure-et-Loir Nature, F.O.S.O.R., FDC 13, FDC 22, FDC 24, FDC 29, FDC 30, FDC 33, FDC 34, FDC 35, FDC 40, FDC 44, FDC 56, FDC 85, Fondation Vérois, Groupe d'Etude et de Protection des Oiseaux en Guyane, GEO Côtes d'Armor, GO des Deux-Sèvres, GO Gersois, GO Normand, GO Roussillon, GO Béarn, GOELAND, GON-Nord-Pas-de-Calais, G. Naturalistes de l'Avesnois, G. Naturalistes Loire-Atlantique, G. Naturaliste Universitaire de Franche-Comté, Indre Nature, Loir-et-Cher Nature, Loiret Nature Environnement, Lorraine Association Nature, LPO Ain, LPO Aisne, LPO Alsace, LPO Anjou, LPO DT Aquitaine, LPO Ardèche, LPO Aude, LPO Auvergne, LPO Champagne-Ardenne, LPO DT Poitou-Charentes, LPO Cher, LPO Coordination Auvergne-Rhône-Alpes, LPO coordination Grand-Est, LPO Côte-d'Or & Saône-et-Loire, LPO Drôme, LPO Finistère, LPO Franche-Comté, LPO Haute-Savoie, LPO Hérault, LPO Ile-et-Vilaine, LPO Isère, LPO DT Limousin, LPO Loire, LPO Loire-Atlantique, LPO Lot, LPO Meurthe et Moselle, LPO Meuse, LPO Moselle, LPO Nièvre, LPO Normandie, LPO Oise, LPO PACA, LPO Pas-de-Calais, LPO Rhône, LPO Sarthe, LPO Savoie, LPO Tarn, LPO Touraine, LPO Vendée, LPO Vienne, LPO Yonne, LPO PACA, Maison de la Mer/Tregunc, Maison des Dunes 29N, Marais aux Oiseaux, Mayenne Nature Environnement, Mairie de La Teste de Buch, Mairie d'Andernos-les-Bains, Nature 18, Nature en Occitanie, NaturEssonne, OBIOS, ONCFS 13, OAG KARLSRUHE, ONCFS 14, ONCFS 17, ONCFS 18, ONCFS 22, ONCFS 24, ONCFS 34, ONCFS 35, ONCFS 47, ONCFS 29, ONCFS 33, ONCFS 37, ONCFS 41, ONCFS 44, ONCFS 45, ONCFS 49, ONCFS 51, ONCFS 53, ONCFS 54, ONCFS 56, ONCFS 67, ONCFS 68, ONCFS 79, ONCFS 85, ONCFS RNCFS Lac du Der, ONCFS/Unité Avifaune Migratrice, ONF, Picardie Nature, Parc Ornithologique/Réserve de Villars-les-Dombes, Parc Ornitho du Pont de Grau, PN des Ecrins, PNM d'Iroise, PN Port-Cros, PNR Avesnois, PNR Armorique, PNR Boucles de la Seine, PNR de la Brenne, PNR Brière, PNR Camargue, PNR des Caps et Marais d'Opale, PNR de la Forêt d'Orient, PNR de Lorraine, PNR Golfe du Morbihan, PNR Landes de Gascogne, PNR Marais du Cotentin et du Bessin, PNR de la Narbonnaise (Med), PNR Scarpe-Escaut, Regrpt des Naturalistes Ardennais, RC Etang de Biguglia, RCFS Estuaire de Loire, RNCFS Arjuzanx, RNCFS Golfe du Morbihan, RNN Archipel des Glénan, RNN Baie de L'Aiguillon, RNN Beauguillot, RNN de la Casse de la Belle Henriette, RNN Marais de Bruges / SEPAN-SO, RNN Chérine, RNN Courant d'Huchet, RNN des Sept-Iles, RNN des Marais de Moëze-Oléron, RNN des Marais de Müllembourg, RNN de l'étang de Cousseau / SEPAN-SO, RNN du Banc d'Arguin / SEPAN-SO, RNN Marais et dunes d'Hourtin / ONF, RNN du Marais d'Orx, RNN du Marais d'Yves, RNN Estuaire Seine-Maison de l'Estuaire, RNN Etang noir, RNN Prés salés d'Arès et Lège Cap Ferret / ONCFS, RNN François le Bail, RNN Ile du Girard, RNN du Lac de Remoray, RNN Lilleau des Niges, RNN Marais de Séné, RNN Marais du Vigueirat, RNN Mer d'Iroise, RNN Saint-Denis-du-Payré, RNN Saint-Quentin-en-Yvelines, RNN du Val d'Allier, RNR La Vacherie, RNR du marais de Sougéol, RNR polder de Sébastopol, Réserve Ornitho du Teich, Sce des Espaces Verts et Nature de l'Eurométropole de Strasbourg, SEPANLOG, SEPAN-SO, Synd. Intercom. de Chasse au Gibier d'Eau de la Basse Loire Nord, SNPN RNN de Camargue, SNPN RNN de Grandlieu, Sté. de Sciences Naturelles de Tarn-et-Garonne, Sté d'Histoire Naturelle du Pays de Montbéliard, Sologne Nature Environnement, Station Biologique de la Tour du Valat, Synd. Mixte Baie de Somme-Gd Littoral Picard, Synd. Mixte Camargue Gardoise, Synd. Mixte Marais Sacy, Synd. Mixte Ria d'Étel, Université Bretagne Sud.

Ce travail est notamment rendu possible grâce aux partenaires du réseau Faune-France. Cette démarche rassemble plusieurs dizaines d'associations naturalistes locales, unies autour d'une charte commune.

Illustration première de couverture : Oies cendrées © Gilles Pierrard

Ces annexes complètent la synthèse «COMPTAGE DES OISEAUX D'EAU À LA MI-JANVIER EN FRANCE - Résultats 2019 ». Elles présentent les données chiffrées des dénombrements d'oiseaux d'eau de la mi-janvier en France réalisés dans le cadre du comptage « Wetlands International ». Les résultats spécifiques des dénombrements de près de 95 espèces, allochtones comprises, sont présentés par « fiche-espèce » pour les groupes suivants : Anseriformes, Gaviiformes, Procellariiformes, Pelecaniformes, Phoenicopteriformes, Gruiformes, Charadriiformes. Sont également rapportés : les dénombrements des Espèces rares ; les sites identifiés d'importance internationale (critères Ramsar 5 & 6). Les conditions des dénombrements de la mi-janvier 2019 sont présentées dans le document principal de la synthèse. Pour rappel, en 2019, la couverture du comptage était de 487 sites suivis (soit 91% des entités de comptages dénombrées).



Description des « fiches-espèces »

1/Encart espèces - Sont rapportés : • les noms vernaculaires français, anglais et nom latin des espèces selon le référentiel taxonomique TaxRef v12 (Gargominy *et al.* 2018) ; • les statuts, (1) de conservation de la liste rouge des espèces menacées de disparition en Europe (BirdLife International 2015 ; LC : Préoccupation mineure, NT : Quasi menacé, VU : Vulnérable, EN : En danger, CR : En danger critique ; NA : non applicable) et (2) de protection selon l'appartenance des espèces aux annexes de la directive Oiseaux 2009/147/CE (Annexe I : espèces sensibles protégées dans l'ensemble de l'UE pour lesquelles les états membres doivent prendre des mesures de conservation spéciale concernant leur habitat; Annexe II : II/A espèces pouvant être chassées dans l'ensemble de l'UE ou II/B dans les territoires des pays membres cités dont la France (FR) ; Annexe III : III/A espèces pour lesquelles la vente, le transport, la détention pour la vente et la mise en vente sont interdits ou III/B peuvent être autorisés selon la législation en vigueur) ; • la ou les principales populations ou sous espèces couvertes par le comptage, leurs tailles, tendances, et seuils RAMSAR 1% selon les dernières estimations du CSR7 (Nagy & Langendoen 2018) ou à défaut du WPE5 (Wetlands International 2012).

2/Totaux nationaux 5 ans - Sont rapportés pour les cinq dernières années : • le nombre total d'individus dénombrés ; • le nombre de sites où l'espèce est dénombrée ; • quand calculés, les indices de tendance TRIM prenant pour base 100 l'année 2014 (cf. Tendance).

3/Effectifs nationaux moyens cumulés sur 5 ans - les « effectifs nationaux moyens comptés » (ENMC) sont les sommes des effectifs moyens observés sur chacun des sites pour chaque série d'années de 5 ans. Le seuil d'importance nationale pour l'espèce en France (1%) est rapporté sous le tableau. Celui-ci est calculé sur la base de l'ENMC des 5 dernières années. Ce seuil est arrondi au plus proche voisin (i.e. 1 pour un seuil <10 ind. ; 5 pour un seuil compris entre 11 et 100 ind. ; 10 pour un seuil compris entre 101 et 1000 ind. ; 100 pour un seuil > 1000 ind.).

4/Tendance\Historique de la mi-janvier - Tendance mi-janvier • les dénombrements des espèces bénéficiant, à priori, d'une couverture et d'un suivi temporel satisfaisants, selon le protocole spécifique et le réseau de sites du comptage des oiseaux d'eau, font l'objet d'une analyse de tendance. Les résultats de ces analyses sont rapportés par un graphique représentant l'évolution temporelle des indices annuels d'abondance (base 100 = 2014) de chaque espèce à la mi-janvier depuis le début des suivis. A droite du graphique, sont également rapportées, les catégories et magnitudes de tendance calculées selon les périodes propres au rapportage au titre de la Directive Oiseaux : sur le long terme, depuis 1980 pour les anatidés et limicoles ou 1993 pour les autres groupes ; et sur le court terme, ces 12 dernières années. Pour chaque espèce, les données manquantes des sites ont été complétées selon un modèle de Poisson (modèle log-linéaire ou poissonnien) au moyen du logiciel dédié TRIM v3.54 (Trends & Indices for Monitoring data ; Pannekoek & van Strien 2001). Brièvement, TRIM produit des indices annuels et leurs incertitudes (ES). Le modèle poissonnien utilisé permet de prendre en compte

la corrélation multiple des données entre elles (l'effectif recensé une année particulière n'est pas indépendant de celui de l'année précédente), ainsi que la surdispersion des données de comptage. Les indices produits par TRIM ont ensuite été lissés au moyen du logiciel Trendspotter en se fondant sur une méthode d'analyse structurale de séries temporelles au moyen du filtre de Kalman (Soldaat *et al.* 2007) pour fournir les courbes de tendance et leurs intervalles de confiance à 95 % présentés sur chaque graphique. Les résultats des analyses de tendance générés par TRIM sont classés ici selon 6 catégories, de fort déclin à forte augmentation, selon la pente globale multiplicative de la régression et sa significativité selon son intervalle de confiance à 99% ou, à défaut, à 95% (tendance $p < 0.05^*$; la classification de tendance est alors suivie de « * ») :

- **Forte augmentation** - augmentation significative de plus de 5% par an (5% correspondant à un doublement des effectifs en 15 ans) ;
- **Augmentation modérée** - augmentation significative, mais non significativement supérieure à 5% par an ;
- **Stable** - pas de tendance significative à l'augmentation ou au déclin et la tendance est significativement inférieure à 5% par an ;
- **Incertain** - pas de tendance significative à l'augmentation ou au déclin mais aucune significativité d'une tendance inférieure à 5% par an ;
- **Déclin modéré** - déclin significatif, mais non significativement supérieur à 5% par an ;
- **Déclin sévère** - déclin significatif de plus de 5% par an (5% correspondant à une diminution de moitié des effectifs en 15 ans).

A noter que les « Autres sites », reliés au département, et qui regardent plusieurs entités de comptage (dont la couverture de suivi n'est pas connue et suspectée non constante au cours du temps) ont été exclus de l'analyse. A noter également, que les tendances sont calculées ici sur le postulat d'une couverture constante des comptages au cours du temps à l'intérieur des entités de comptages, ce qui ne correspond potentiellement pas à la réalité, en particulier pour les plus grands sites. Les magnitudes de changement sont rapportées sous les classifications de tendance en % moyen de changement par an (p.a.) avec son erreur standard ($\pm ES$). - Historique mi-janvier. Pour les espèces dont le protocole et/ou le réseau de site du comptage de la mi-janvier ne sont pas adaptés, les courbes de tendance sont remplacées par un histogramme rapportant les effectifs bruts dénombrés de l'espèce depuis le début des suivis coordonnés des groupes. Les espèces peu abondantes, peu dispersées ou récemment apparues ne font également pas l'objet d'analyse de tendance.

5/Distribution 2019 - Sont rapportés : à gauche, la liste des 10 premiers sites d'accueil de l'espèce, leurs importances internationale (nom du site suivi de « * ») et nationale (nom du site suivi de « ** ») ; le décompte des sites dépassant les critères international et national ; une carte illustrant la distribution des effectifs de l'espèce dénombrés en 2019 sur le réseau des sites (centroïdes des sites ; les données des « Autres Sites » sont rattachées aux centroïdes des départements).

Espèces rares & sites d'importance internationale en 2019

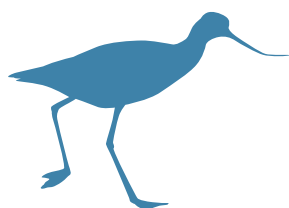
Espèces rares p. 101 - Les effectifs dénombrés en 2019 d'espèces rares (<50 ind.) ou hyper-localisées (<2 sites) sont rapportés dans un tableau, selon leur ordre systématique.

Sites identifiés d'importance internationale (critères Ramsar 5 & 6) p. 102-103

Deux tableaux listent les sites atteignant en 2019 les critères de « site d'importance internationale » selon (1) le critère 5 de la convention de Ramsar, car ils accueillent 20 000 oiseaux d'eau ou plus, et (2) le critère 6 de la convention de Ramsar, car ils abritent plus de 1% des individus d'une population d'une espèce ou sous-espèce d'oiseau d'eau.

Références

- BirdLife International (2015) European Red List of Birds. pp. 67. European Commission, IUCN, SSC & BirdLife International, Luxembourg.
- Gargominy, O., Tercerie, S., Régner, C., Ramage, T., Dupont, P., Daszkiewicz, P. & Poncet, L. (2018) TAXREF v12, référentiel taxonomique pour la France : méthodologie, mise en oeuvre et diffusion. Rapport Patrinat 2018-117, pp. 156. Muséum national d'Histoire naturelle, Paris.
- Nagy, S. & Langendoen, T. (2018) Report on the Conservation Status of Migratory Waterbirds in the Agreement Area Seventh Edition. Doc. AEWA/MOP 7.14, pp. 143. African Eurasian Waterbirds Agreement, Durban, South Africa.
- Pannekoek, J. & van Strien, A.J. (2001) TRIM 3.0 for Windows (Trends & Indices for Monitoring data). Statistics Netherlands, Voorburg.
- Soldaat, L., Visser, H., van Roomen, M. & van Strien, A. (2007) Smoothing and trend detection in waterbird monitoring data using structural time-series analysis and the Kalman filter. *Journal of Ornithology*, 148, 351-357.
- Wetlands International (2012) Waterbird Population Estimates Fifth edition. Wetlands International. <http://wpe.wetlands.org/>.



These appendices from the annual report entitled “Mid-January waterbird census in France - Results 2019” present the specific results for almost 95 species (“species sheet”) including non-native, belonging to the following groups: Anseriformes, Gaviiformes, Procellariiformes, Pelecaniformes, Phoenicopteriformes, Gruiformes and Charadriiformes. Numbers of rare species and a list of sites of international importance (Ramsar Criteria 5 & 6) are also reported at the end. The weather context during the mid-January 2019 census is presented in the main report. As a reminder, 487 sites were monitored in 2019 which represents 91% of counted enumerated entities.



“Species sheet” description

1/Species sidebar - This section contains: • French, English and Latin names of the species according to the taxonomic reference system TaxRef v12 (Gargominy *et al.* 2018); • the conservation and protection status of species regarding respectively (i) the red list of endangered species in Europe (BirdLife International 2015; LC: Least Concern, NT: Near Threatened, VU: Vulnerable, EN: Endangered, CR: Critically endangered; NA: not applicable) and (ii) the European Birds Directive 2009/147/EC (Annex I: Protected throughout the EU and subject of special conservation measures concerning their habitat; Annex II: II/A may be hunted throughout the EU or II/B in the territories of mentioned member states, including France when annotated '(FR)'; Annex III: III/A sale, transport, holding for sale and offer for sale are prohibited or III/B may be permitted according to current laws); • Subspecies/Populations with size, trends and international 1% threshold according to the last estimates of CSR7, or, by default, WPE5 (Wetlands International 2012).

2/Inset - National totals 2014/19 - This section contains: • Total number of counted individuals • number of sites where the species has been recorded • when appropriate, the TRIM estimates of yearly indices of abundance $\pm$ ES (base year 100 in 2010).

3/Inset - Cumulative national average numbers counted over 5 year periods (Effectif nationaux moyens cumulés sur 5 ans – ENMC) corresponding for each species to the sum of the yearly average numbers per site over 5 year periods. The 1% threshold for wetlands of national importance mentioned below the table is calculated on the basis of the ENMC for the last 5 years (1% thresholds have been rounded to the nearest: 1 for a threshold <10 ind., 5 for threshold between 11 and 100 ind., 10 for a threshold between 101 and 1000 ind.; 100 for a threshold > 1000 ind.).

4/Graph - Annual indices & trends - This section contains: • National annual indices and trend for species that are well covered by the census within the network of sites. The graph shows mid-January abundance index over years (base year index 100 in 2014). Time series start according to the beginning of species monitoring. On the right, long term (respectively since 1980 for Anatidae and shorebirds and since 1993 for other species) and short-term (over the last 12 years) trend values are given. National species indices are computed using TRIM software (v3.54) which allows for missing counts in the time series and yields unbiased yearly indices and standard errors using Loglinear Poisson regression taking or not into account overdispersion and serial correlation (Pannekoek & van Strien 2001). TRIM indices are then smoothed using the programme Trendspotter based on structural time

series analyses and the Kalman filter (Soldaat et al. 2007) to provide trends and 95% intervals of confidence presented in the graphs. National trends are classified into 6 categories, according to the global regression slope value and its 5% significance level ($p < 0.05^*$):

- **Strong increase** - increase significantly more than 5% per year (5% would mean a doubling in abundance within 15 years). Criterion: lower limit of confidence interval > 1.05 .
- **Moderate increase** - significant increase, but not significantly more than 5% per year. Criterion: $1.00 <$ lower limit of confidence interval < 1.05 .
- **Stable** - no significant increase or decline, and most probable trends are less than 5% per year. Criterion: confidence interval encloses 1.00 but lower limit > 0.95 and upper limit < 1.05 .
- **Uncertain** - no significant increase or decline, and unlikely trends are less than 5% per year. Criterion: confidence interval encloses 1.00 but lower limit < 0.95 or upper limit > 1.05 .
- **Moderate decline** - significant decline, but not significantly more than 5% per year. Criterion: $0.95 <$ upper limit of confidence interval < 1.00 .
- **Steep decline** - decline significantly more than 5% per year (5% would mean a halving in abundance within 15 years). Criterion: upper limit of confidence interval < 0.95

5/Species' distribution in mid-January 2019 - The table on the right shows the 10 sites hosting the greatest aggregation of the given species. * and ** indicate sites of national and international importance respectively. The number of sites of national and international importance is also given. The map on the right shows the distribution of numbers during the mid-January census in 2019.

Rare species and sites of international importance

Rare species p.101

This table gives the national totals of species considered as rare (< 50 individuals counted in France

or very localized, i.e. present on two sites or fewer). It also shows the number of sites where rare species were encountered.

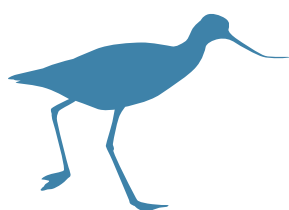
List of sites identified as internationally important (Ramsar criteria 5 & 6) p.102-103

Two tables list the sites meeting (in 2019) the criteria of 'international importance': (1) criterion 5 of the Ramsar Convention: site hosting 20,000 or more waterbirds; and (2) criterion 6 of the Ramsar Convention: site hosting more than 1% of individuals in a population of a species or subspecies of waterbird.



Références

- BirdLife International (2015) European Red List of Birds. pp. 67. European Commission, IUCN, SSC & BirdLife International, Luxembourg.
- Gargominy, O., Tercerie, S., Régnier, C., Ramage, T., Dupont, P., Daszkiewicz, P. & Poncet, L. (2018) TAXREF v12, référentiel taxonomique pour la France : méthodologie, mise en oeuvre et diffusion. Rapport Patrinat 2018-117, pp. 156. Muséum national d'Histoire naturelle, Paris.
- Nagy, S. & Langendoen, T. (2018) Report on the Conservation Status of Migratory Waterbirds in the Agreement Area Seventh Edition. Doc. AEWA/MOP 7.14, pp. 143. African Eurasian Waterbirds Agreement, Durban, South Africa.
- Pannekoek, J. & van Strien, A.J. (2001) TRIM 3.0 for Windows (Trends & Indices for Monitoring data). Statistics Netherlands, Voorburg.
- Soldaat, L., Visser, H., van Roomen, M. & van Strien, A. (2007) Smoothing and trend detection in waterbird monitoring data using structural time-series analysis and the Kalman filter. Journal of Ornithology, 148, 351-357.
- Wetlands International (2012) Waterbird Population Estimates Fifth edition. Wetlands International. <http://wpe.wetlands.org/>.



Cygne tuberculé - *Cygnus olor*

Mute Swan

Statuts : Liste rouge : LC (UE & Europe)

Directive Oiseaux : II/B

Population(s) : NO Cont. & C Europe

Taille : 173 000-243 000 ind.

Tendance : AUG/STA

Seuil RAMSAR1% : 2 000 ind.



Dénombrements mi-janvier 2019 : 22766 individus dénombrés sur 319 sites

• Totaux nationaux 5 ans

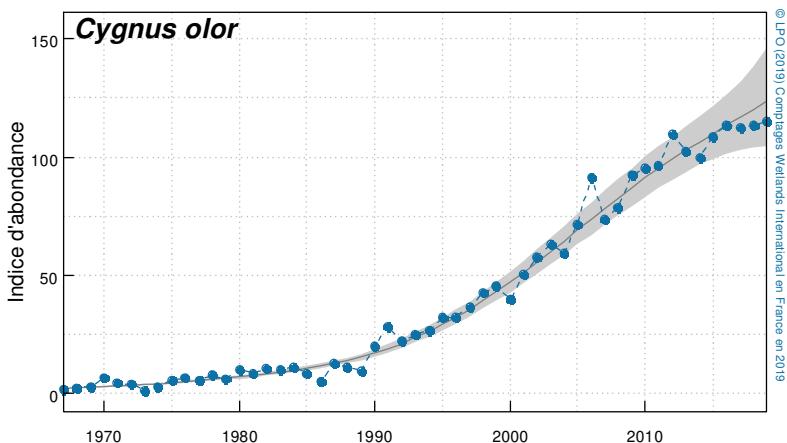
ANNEES	2015	2016	2017	2018	2019
Nb ind.	21 769	22 048	21 729	22 216	22 766
Nb sites	301	309	301	319	319
Indices	109±4	114±5	112±6	114±6	115±6

• Effectifs nationaux moyens cumulés sur 5 ans

PERIODES	1995-1999	2000-2004	2005-2009	2010-2014	2015-2019*
ENMC (Nb. ind.)	7 284	10 132	15 438	19 751	22 567

*Seuil National 1% 2015-2019 : 230 ind.

• Tendance/historique mi-janvier



• Long terme 1980-2019

Forte augmentation

+8.1% p.a. ±ES0.2%

• Court terme 2008-2019

Augmentation modérée

+2.8% p.a. ±ES0.5%

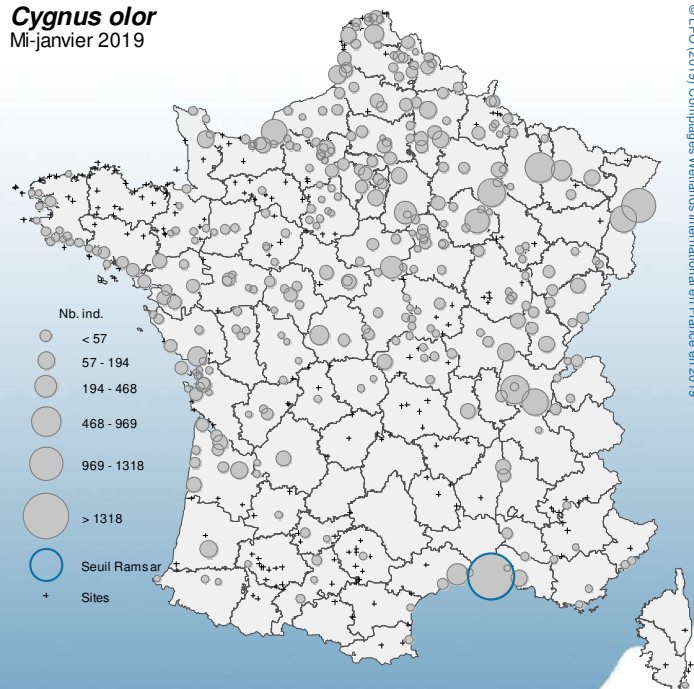
• Distribution 2019

TOP 10 - SITES	NB. IND.
Camargue*	2 621
Cours du Rhin (67/68)**	1 318
Étangs de la Woëvre**	969
Dombes - Vallée de l'Ain**	855
Lac du Der-Chantecoq (51/52)**	765
Alsace hors-Rhin (67/68)**	746
Haut Rhône (01/73/74)**	689
Estuaire Seine**	652
Lacs : Orient, Amance et Temple-Auzon**	606
Autres sites - 77 (Seine-et-Marne)**	468

Nb sites d'importance internationale* : 1

Nb sites d'importance nationale** : 17

Cygnus olor
Mi-janvier 2019



Cygne de Bewick - *Cygnus columbianus*

Tundra Swan

Statuts : Liste rouge : EN (UE & Europe)

Directive Oiseaux : I

Population(s) : bewickii, O Sibérie & NE Europe/NO Europe

Taille : 21 000 ind.

Tendance : DEC

Seuil RAMSAR1% : 220 ind.



Dénombrements mi-janvier 2019 : 413 individus dénombrés sur 9 sites

• Totaux nationaux 5 ans

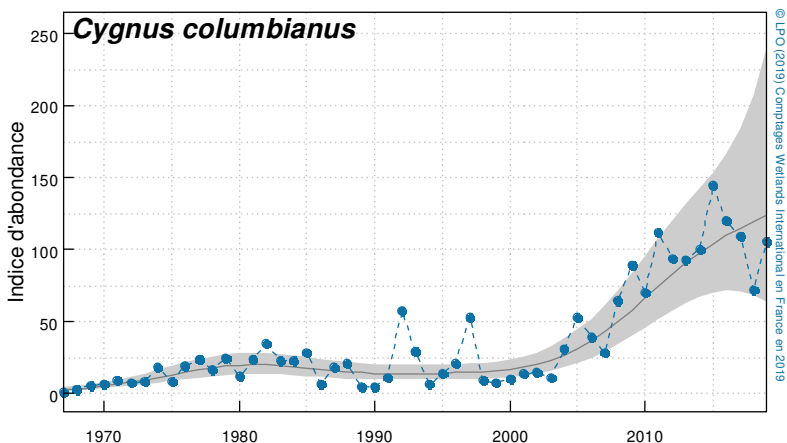
ANNEES	2015	2016	2017	2018	2019
Nb ind.	567	469	436	284	413
Nb sites	10	11	9	6	9
Indices	145±25	120±22	110±21	72±15	106±20

• Effectifs nationaux moyens cumulés sur 5 ans

PERIODES	1995-1999	2000-2004	2005-2009	2010-2014	2015-2019*
ENMC (Nb. ind.)	84	65	229	369	439

*Seuil National 1% 2015-2019 : 4 ind.

• Tendance/historique mi-janvier



• Long terme 1980-2019

Forte augmentation*

+6.0% p.a. ±ES0.4%

• Court terme 2008-2019

Augmentation modérée*

+2.9% p.a. ±ES1.4%

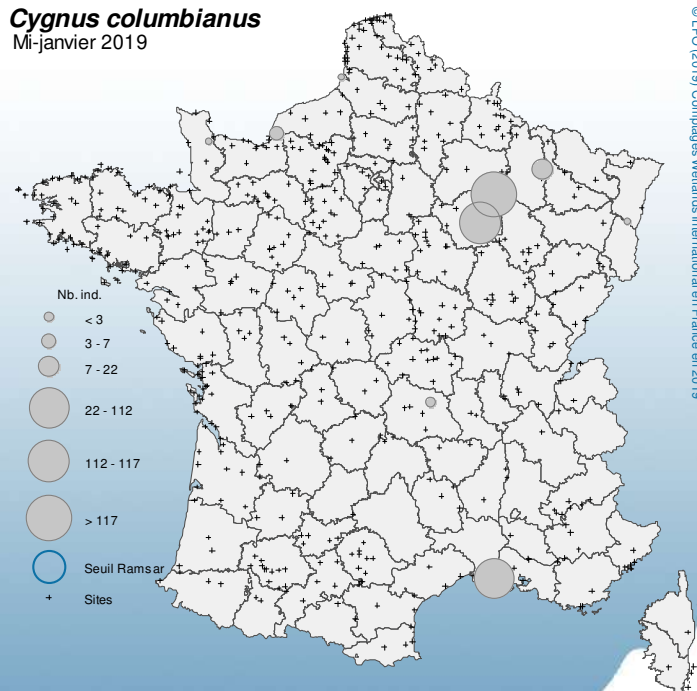
• Distribution 2019

TOP 10 - SITES	NB. IND.
Lac du Der-Chantecoq (51/52)**	146
Lacs : Orient, Amance et Temple-Auzon**	117
Camargue**	112
Étangs de la Woëvre**	22
Estuaire Seine**	7
Val d'Allier : aval de Pont du Château	3
Alsace hors-Rhin (67/68)	2
Littoral Picard	2
Les Marais du Cotentin et du Bessin	2

Nb sites d'importance internationale* :

Nb sites d'importance nationale** : 5

Cygnus columbianus
Mi-janvier 2019



Cygne chanteur - *Cygnus cygnus*

Whooper Swan

Statuts : Liste rouge : LC (UE & Europe)

Directive Oiseaux : I

Population(s) : NO Europe continentale

Taille : 120 000 ind.

Tendance : AUG/STA

Seuil RAMSAR1% : 1 200 ind.



Dénombrements mi-janvier 2019 : 117 individus dénombrés sur 10 sites

• Totaux nationaux 5 ans

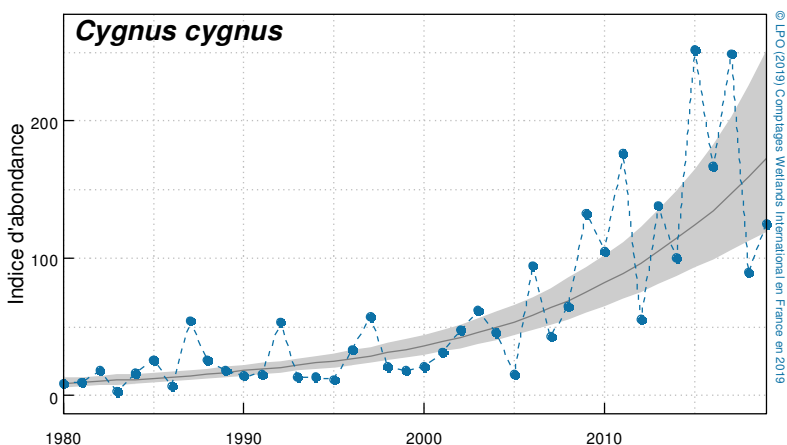
ANNEES	2015	2016	2017	2018	2019
Nb ind.	236	156	235	83	117
Nb sites	13	11	10	8	10
Indices	252±66	167±48	249±68	89±30	125±39

• Effectifs nationaux moyens cumulés sur 5 ans

PERIODES	1995-1999	2000-2004	2005-2009	2010-2014	2015-2019*
ENMC (Nb. ind.)	27	45	66	105	168

*Seuil National 1% 2015-2019 : 2 ind.

• Tendance/historique mi-janvier



• Long terme 1980-2019

Forte augmentation

+7.9% p.a. ±ES1.1%

• Court terme 2008-2019

Augmentation modérée*

+4.9% p.a. ±ES2.1%

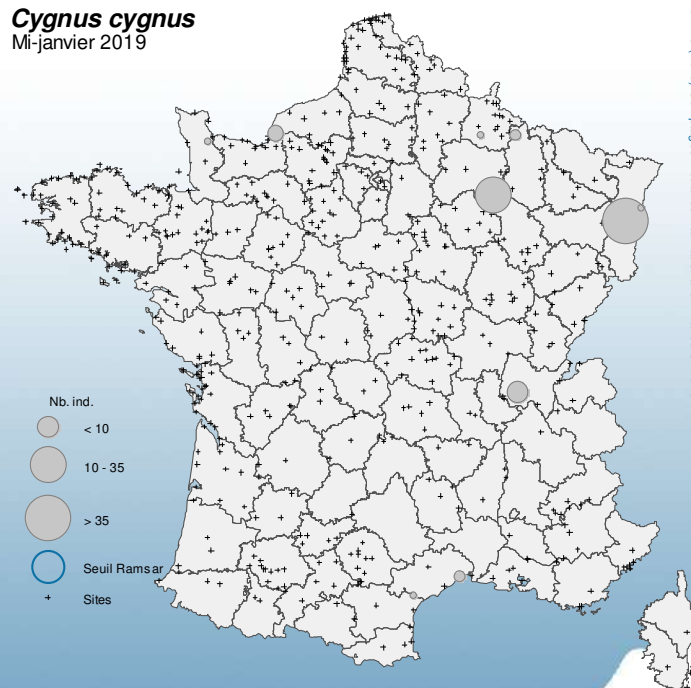
• Distribution 2019

TOP 10 - SITES	NB. IND.
Alsace hors-Rhin (67/68)**	59
Lac du Der-Chantecoq (51/52)**	35
Dombes - Vallée de l'Ain**	10
Estuaire Seine**	5
Etangs Montpelliérains (34+30)**	2
Vallée de la Meuse**	2
Vallée de l'Aisne	1
Basse plaine de l'Aude (34+11)	1
Les Marais du Cotentin et du Bessin	1
Cours du Rhin (67/68)	1

Nb sites d'importance internationale* :

Nb sites d'importance nationale** : 6

Cygnus cygnus
Mi-janvier 2019



Oie des moissons - *Anser fabalis*

Bean Goose

Statuts : Liste rouge : LC (UE & Europe)

Directive Oiseaux : II/A

Population(s) : rossicus, Ouest & C Sibérie/NE & SO Europe

Taille : 600 000 ind.

Tendance : AUG

Seuil RAMSAR1% : 5 500 ind.



Dénombrements mi-janvier 2019 : 2341 individus dénombrés sur 5 sites

• Totaux nationaux 5 ans

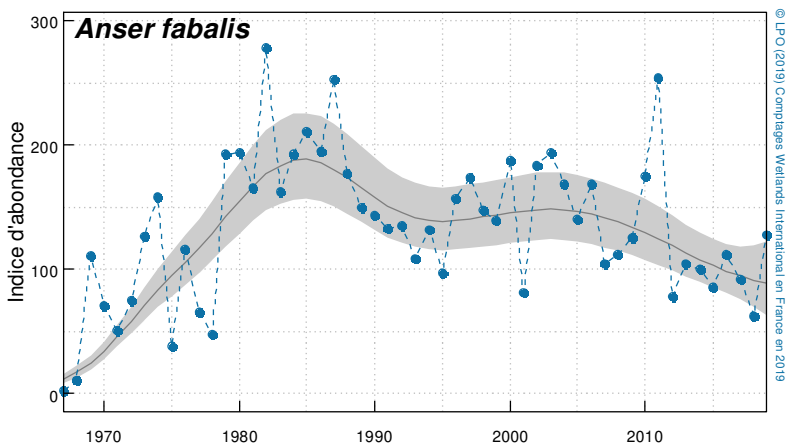
ANNEES	2015	2016	2017	2018	2019
Nb ind.	1 578	2 063	1 686	1 132	2 341
Nb sites	5	5	7	5	5
Indices	86±18	112±25	92±23	62±17	127±30

• Effectifs nationaux moyens cumulés sur 5 ans

PERIODES	1995-1999	2000-2004	2005-2009	2010-2014	2015-2019*
ENMC (Nb. ind.)	2 965	2 975	2 420	2 632	1 760

*Seuil National 1% 2015-2019 : 20 ind.

• Tendance/historique mi-janvier



• Long terme 1980-2019

Déclin modéré

-1.7% p.a. ±ES0.3%

• Court terme 2008-2019

Déclin modéré

-4.6% p.a. ±ES1.7%

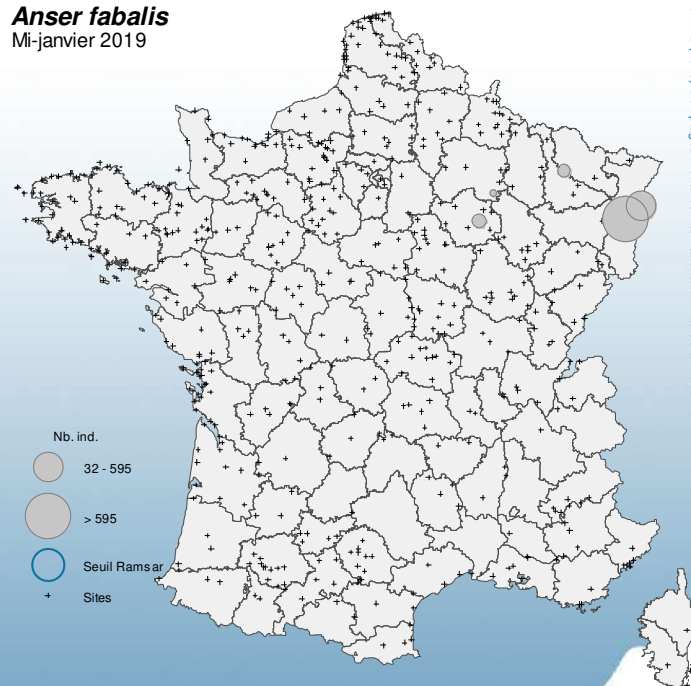
• Distribution 2019

TOP 10 - SITES	NB. IND.
Alsace hors-Rhin (67/68)**	1 552
Cours du Rhin (67/68)**	595
Lacs : Orient, Amance et Temple-Auzon**	85
Vallée de la Moselle**	77
Lac du Der-Chantecoq (51/52)**	32

Nb sites d'importance internationale* :

Nb sites d'importance nationale** : 5

Anser fabalis
Mi-janvier 2019



Oie rieuse - *Anser albifrons*

Greater White-fronted Goose

Statuts : Liste rouge : LC (UE & Europe)

Directive Oiseaux : II/B (FR)

Population(s) : albifrons, NO Sibérie & NE Europe/NO Europe

Taille : 1 000 000-1 200 000 ind.

Tendance : STA

Seuil RAMSAR1% : 12 000 ind.

Dénombrements mi-janvier 2019 : 568 individus dénombrés sur 18 sites

• Totaux nationaux 5 ans

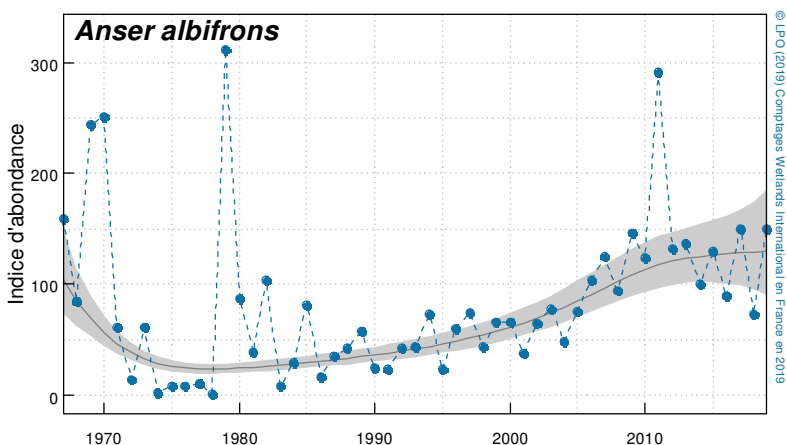
ANNEES	2015	2016	2017	2018	2019
Nb ind.	501	340	565	273	568
Nb sites	13	13	22	14	18
Indices	129±31	90±25	150±37	73±21	150±37

• Effectifs nationaux moyens cumulés sur 5 ans

PERIODES	1995-1999	2000-2004	2005-2009	2010-2014	2015-2019*
ENMC (Nb. ind.)	202	211	405	739	447

*Seuil National 1% 2015-2019 : 4 ind.

• Tendance/historique mi-janvier



• Long terme 1980-2019

Augmentation modérée

+4.1% p.a. ±ES0.6%

• Court terme 2008-2019

Incertain

-2.1% p.a. ±ES1.6%

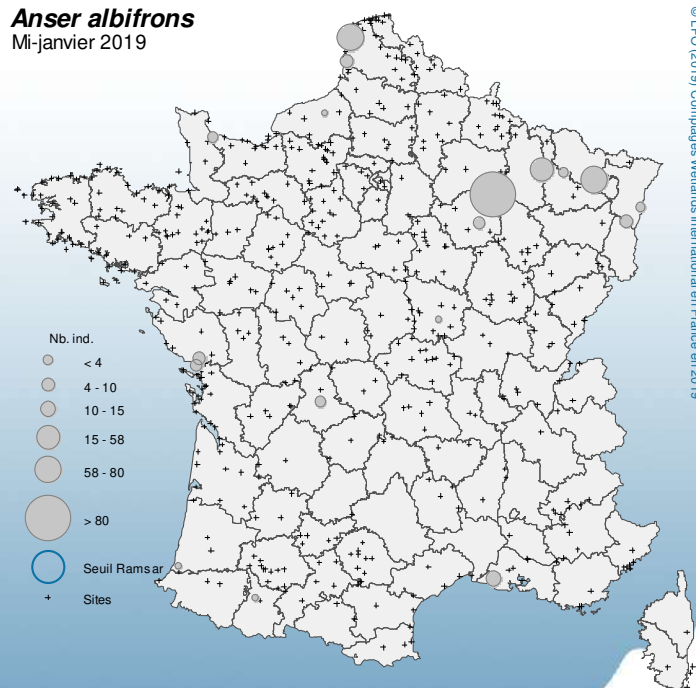
• Distribution 2019

TOP 10 - SITES	NB. IND.
Lac du Der-Chantecoq (51/52)**	278
Littoral du Pas-de-Calais**	80
Étangs de Moselle**	76
Étangs de la Woëvre**	58
Camargue**	15
Marais poitevin étendu**	10
ZPS du Marais de Balançon**	9
Alsace hors-Rhin (67/68)**	8
Lacs : Orient, Amance et Temple-Auzon**	7
Baie de l'Aiguillon et Pointe d'Arcay**	6

Nb sites d'importance internationale* :

Nb sites d'importance nationale** : 13

Anser albifrons
Mi-janvier 2019



Oie cendrée - *Anser anser*

Greylag Goose

Statuts : Liste rouge : LC (UE & Europe)

Directive Oiseaux : II/A III/B

Population(s) : anser, NO Europe/SO Europe

Taille : 960 000 ind.

Tendance : AUG

Seuil RAMSAR1% : 9 600 ind.



Dénombrements mi-janvier 2019 : 13977 individus dénombrés sur 74 sites

• Totaux nationaux 5 ans

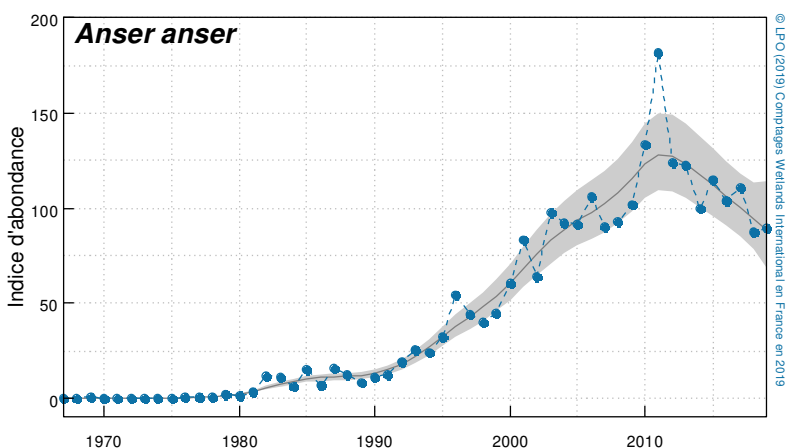
ANNEES	2015	2016	2017	2018	2019
Nb ind.	18 755	17 756	17 750	14 170	13 977
Nb sites	97	92	89	96	74
Indices	115±7	104±8	111±9	87±8	89±8

• Effectifs nationaux moyens cumulés sur 5 ans

PERIODES	1995-1999	2000-2004	2005-2009	2010-2014	2015-2019*
ENMC (Nb. ind.)	6 535	12 013	14 843	21 828	17 325

*Seuil National 1% 2015-2019 : 170 ind.

• Tendance/historique mi-janvier



• Long terme 1980-2019

Forte augmentation

+9.6% p.a. ±ES0.4%

• Court terme 2008-2019

Déclin modéré

-2.2% p.a. ±ES0.7%

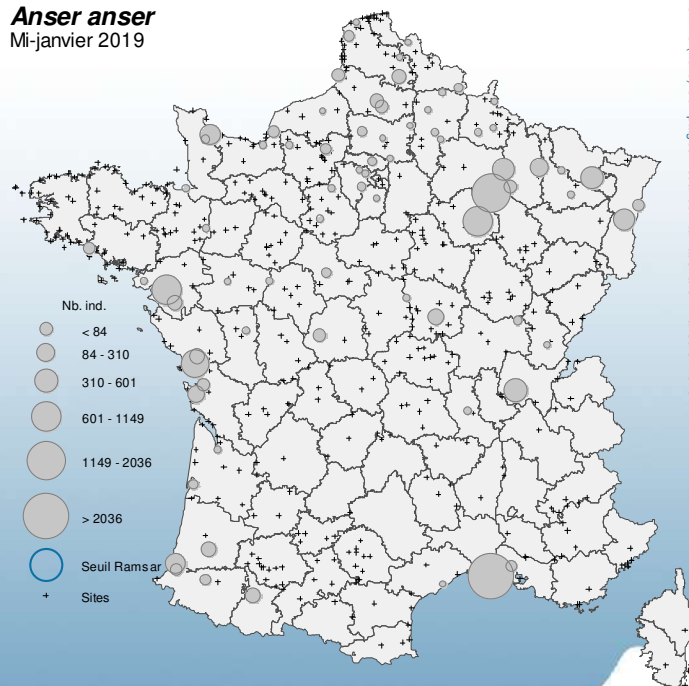
• Distribution 2019

TOP 10 - SITES	NB. IND.
Camargue**	3 038
Lac du Der-Chantecoq (51/52)**	2 036
Loire Aval**	1 149
Lacs : Orient, Amance et Temple-Auzon**	1 067
Baie de l'Aiguillon et Pointe d'Arcay**	910
Dombes - Vallée de l'Ain**	601
RNR des étangs de Belval-en-Argonne **	557
Étangs de Moselle**	551
Alsace hors-Rhin (67/68)**	485
Réserve Naturelle Nationale du Marais d'Orx**	411

Nb sites d'importance internationale* :

Nb sites d'importance nationale** : 14

Anser anser
Mi-janvier 2019



Bernache nonnette - *Branta leucopsis*

Barnacle Goose

Statuts : Liste rouge : LC (UE & Europe)

Directive Oiseaux : I

Population(s) : Russie/Allemagne & Pays-Bas

Taille : 1200000 ind.

Tendance : AUG

Seuil RAMSAR1% : 12 000 ind.



Dénombrements mi-janvier 2019 : 865 individus dénombrés sur 18 sites

• Totaux nationaux 5 ans

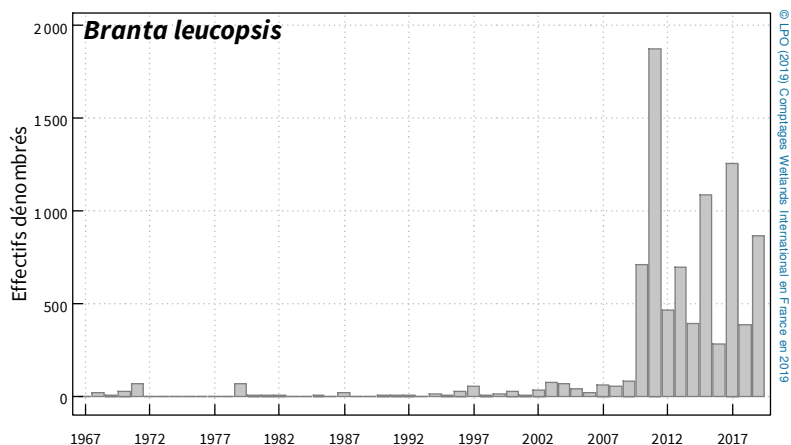
ANNEES	2015	2016	2017	2018	2019
Nb ind.	1 086	279	1 254	386	865
Nb sites	28	26	20	31	18
Indices	-	-	-	-	-

• Effectifs nationaux moyens cumulés sur 5 ans

PERIODES	1995-1999	2000-2004	2005-2009	2010-2014	2015-2019*
ENMC (Nb. ind.)	17	43	48	830	776

*Seuil National 1% 2015-2019 : 8 ind.

• Tendance/historique mi-janvier



• Long terme na

• Court terme na

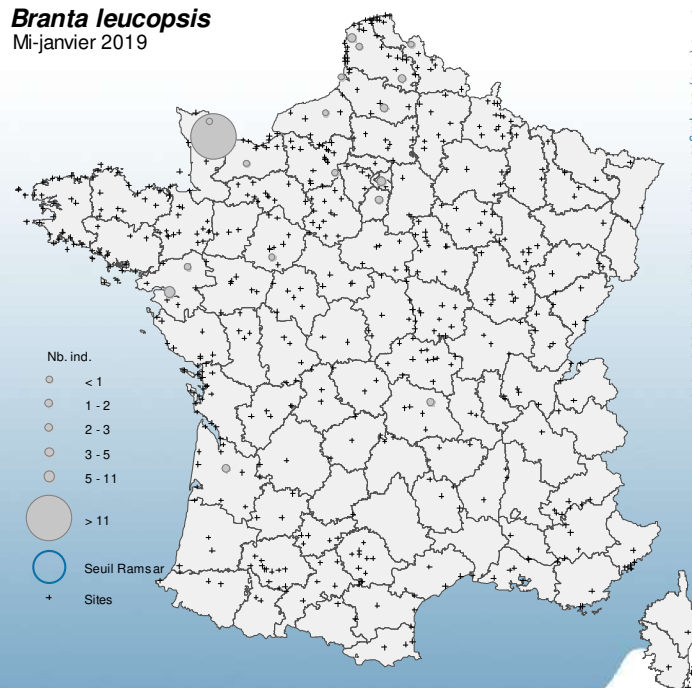
• Distribution 2019

TOP 10 - SITES	NB. IND.
Baie des Veys**	824
Loire Aval**	11
Littoral du Pas-de-Calais	5
Autres sites - 75 (Paris)	4
Artois Est	3
Marais de Bordeaux	3
Vallées de l'Avre et de la Noye	2
Val d'Allier : aval de Pont du Château	2
Autres sites - 91 (Essonne)	2
Littoral Picard	1

Nb sites d'importance internationale* :

Nb sites d'importance nationale** : 2

Branta leucopsis
Mi-janvier 2019



Bernache cravant - *Branta bernicla*

Brent Goose (Dark-bellied)

Statuts : Liste rouge : LC (UE & Europe)

Directive Oiseaux : II/B

Population(s) : bernicla, O Sibérie/O Europe

Taille : 211000 ind.

Tendance : STA

Seuil RAMSAR1% : 2 100 ind.



Dénombrements mi-janvier 2019 : 128954 individus dénombrés sur 58 sites

• Totaux nationaux 5 ans

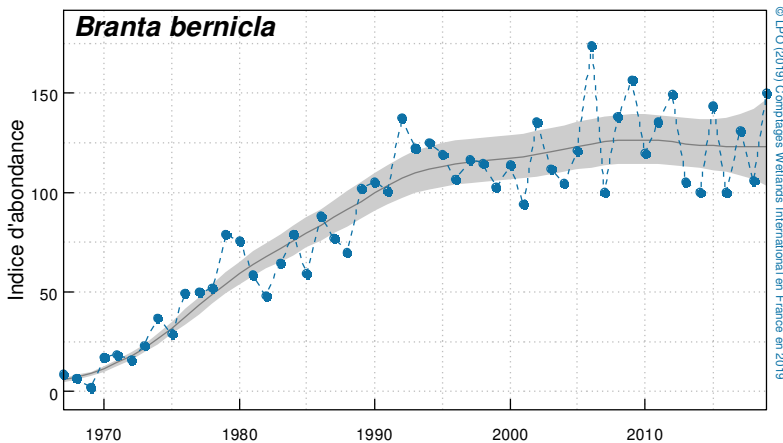
ANNEES	2015	2016	2017	2018	2019
Nb ind.	124 906	85 482	112 219	90 651	128 954
Nb sites	71	64	56	60	58
Indices	144±9	100±8	131±11	106±9	150±12

• Effectifs nationaux moyens cumulés sur 5 ans

PERIODES	1995-1999	2000-2004	2005-2009	2010-2014	2015-2019*
ENMC (Nb. ind.)	95 707	96 296	119 088	104 761	109 014

*Seuil National 1% 2015-2019 : 1100 ind.

• Tendance/historique mi-janvier



• Long terme 1980-2019 Augmentation modérée

+1.7% p.a. ±ES0.2%

• Court terme 2008-2019

Stable

-1.3% p.a. ±ES0.7%

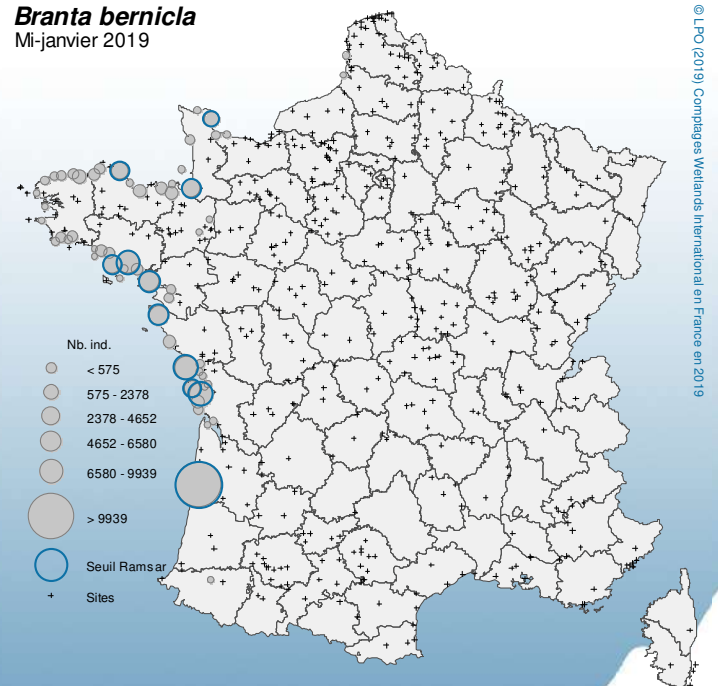
• Distribution 2019

TOP 10 - SITES	NB. IND.
Bassin d'Arcachon*	49 868
Réserve Naturelle de Moëze (Charente-Seudre)*	9 939
Ile de Ré*	9 595
Golfe du Morbihan*	8 122
Presqu'île Guérandaise dont Traicts du Croisic*	6 580
Baie de Bourgneuf - Île de Noirmoutier*	5 572
Baie de Quiberon*	4 652
Baie du Mont-Saint-Michel*	4 635
Estuaires de Trieux, Jaudy et Anse de Paimpol*	4 233
Côtes Nord et Ouest de l'île d'Oléron*	3 421

Nb sites d'importance internationale* : 11

Nb sites d'importance nationale** : 17

Branta bernicla
Mi-janvier 2019



Bernache à ventre pâle - *Branta bernicla hrota*

Light-bellied Brent Goose

Statuts : Liste rouge : LC (UE & Europe)

Directive Oiseaux : II/B

Population(s) : hrota, Canada & Groenland/Irlande

Taille : 36 500-36 500 ind.

Tendance : DEC

Seuil RAMSAR1% : 400 ind.



Dénombrements mi-janvier 2019 : 825 individus dénombrés sur 6 sites

• Totaux nationaux 5 ans

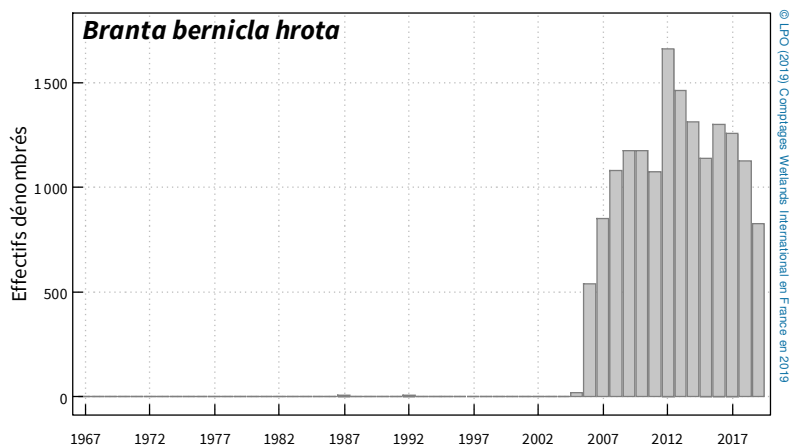
ANNEES	2015	2016	2017	2018	2019
Nb ind.	1 136	1 297	1 255	1 124	825
Nb sites	6	4	6	8	6
Indices	-	-	-	-	-

• Effectifs nationaux moyens cumulés sur 5 ans

PERIODES	1995-1999	2000-2004	2005-2009	2010-2014	2015-2019*
ENMC (Nb. ind.)	0	0	731	1 335	1 127

*Seuil National 1% 2015-2019 : 10 ind.

• Tendance/historique mi-janvier



• Long terme na

• Court terme na

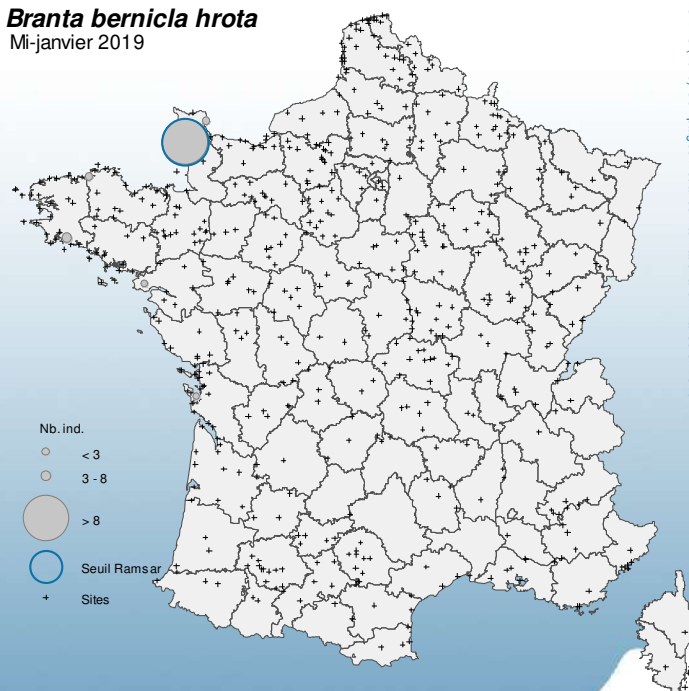
• Distribution 2019

TOP 10 - SITES	NB. IND.
Côte Ouest du Cotentin*	809
Baie de la Forêt/Concarneau	8
La côte est du Cotentin	3
Baie de Lannion - St-Efflam	3
Presqu'île Guérandaise dont Traicts du Croisic	1
Réserve Naturelle de Moëze (Charente-Seudre)	1

Nb sites d'importance internationale* : 1

Nb sites d'importance nationale** : 1

Branta bernicla hrota
Mi-janvier 2019



Tadorne de Belon - *Tadorna tadorna*

Common Shelduck

Statuts : Liste rouge : LC (UE & Europe)

Directive Oiseaux : -

Population(s) : (a) NO Europe (b) Mer noire & Méditerranée

Taille : (a) 250 000 ind.
(b) 260 000 ind.

Tendance : (a) STA
(b) AUG

Seuil RAMSAR1% : (a) 2 500 ind.
(b) 2 600 ind.



Dénombrements mi-janvier 2019 : 60733 individus dénombrés sur 170 sites

• Totaux nationaux 5 ans

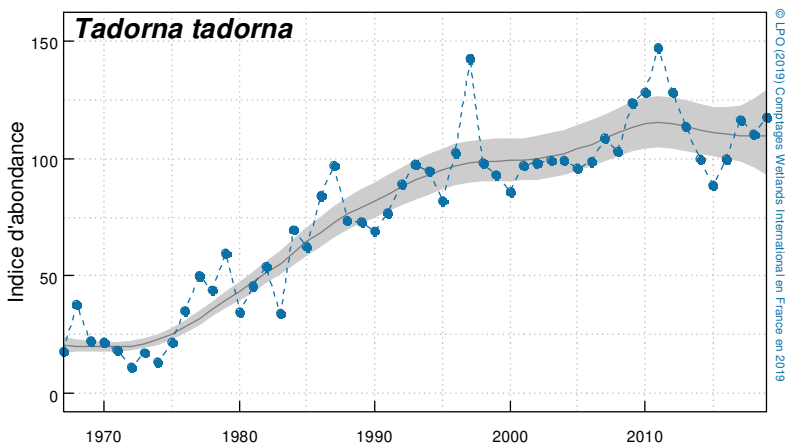
ANNEES	2015	2016	2017	2018	2019
Nb ind.	45 389	50 664	59 234	56 596	60 733
Nb sites	152	159	144	166	170
Indices	88±4	100±5	117±6	111±6	118±6

• Effectifs nationaux moyens cumulés sur 5 ans

PERIODES	1995-1999	2000-2004	2005-2009	2010-2014	2015-2019*
ENMC (Nb. ind.)	52 425	49 561	54 836	63 867	54 890

*Seuil National 1% 2015-2019 : 550 ind.

• Tendance/historique mi-janvier



• Long terme 1980-2019

Augmentation modérée

+2.1% p.a. ±ES0.1%

• Court terme 2008-2019

Déclin modéré

-1.2% p.a. ±ES0.4%

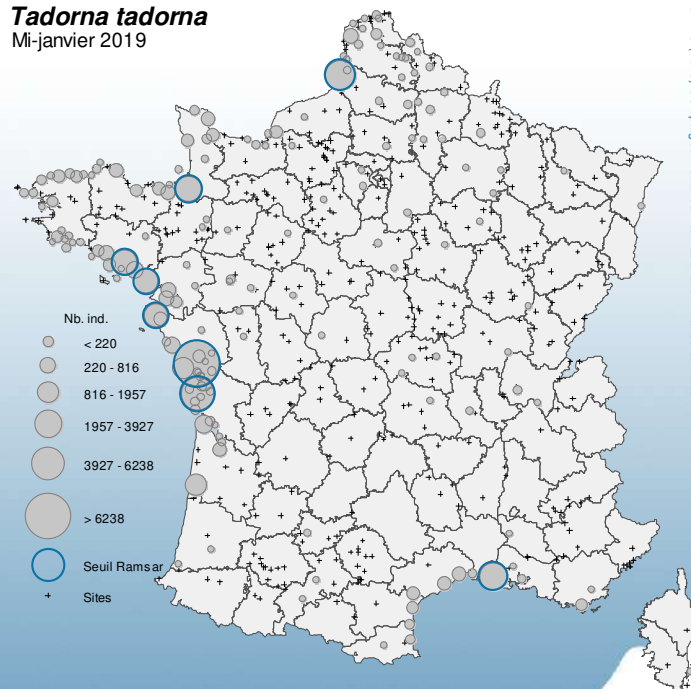
• Distribution 2019

TOP 10 - SITES	NB. IND.
Baie de l'Aiguillon et Pointe d'Arcay*	12 895
Réserve Naturelle de Moëze (Charente-Seudre)*	6 238
Littoral Picard*	4 723
Camargue*	3 927
Baie du Mont-Saint-Michel*	3 349
Golfe du Morbihan*	2 912
Presqu'île Guérandaise dont Traicts du Croisic*	2 819
Baie de Bourgneuf - Île de Noirmoutier*	2 634
Ile de Ré**	1 957
Bassin d'Arcachon**	1 876

Nb sites d'importance internationale* : 8

Nb sites d'importance nationale** : 18

Tadorna tadorna
Mi-janvier 2019



Canard siffleur - *Mareca penelope*

Eurasian Wigeon

Statuts : Liste rouge : VU (UE) LC(Europe)

Directive Oiseaux : II/A III/B

Population(s) : (a) O Sibérie & NE/NO Europe (b) O Sibérie & NE Europe/Mer noire & Méd.

Taille : (a) 1 300 000-1 500 000 ind. Tendance : (a) DEC?
(b) 390 000-490 000 ind. (b) DEC?

Seuil RAMSAR1% : (a) 14 000 ind.
(b) 4 400 ind.



Dénombrements mi-janvier 2019 : 38327 individus dénombrés sur 208 sites

• Totaux nationaux 5 ans

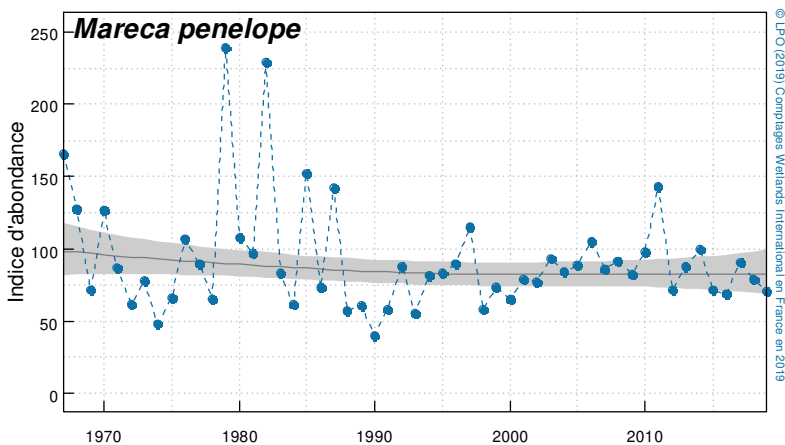
ANNEES	2015	2016	2017	2018	2019
Nb ind.	39 403	36 553	49 273	42 646	38 327
Nb sites	190	185	212	199	208
Indices	72±5	69±6	90±7	79±7	71±6

• Effectifs nationaux moyens cumulés sur 5 ans

PERIODES	1995-1999	2000-2004	2005-2009	2010-2014	2015-2019*
ENMC (Nb. ind.)	44 191	42 461	48 996	54 481	41 677

*Seuil National 1% 2015-2019 : 420 ind.

• Tendance/historique mi-janvier



• Long terme 1980-2019

Stable

-0.2% p.a. ±ES0.1%

• Court terme 2008-2019

Déclin modéré

-2.5% p.a. ±ES0.6%

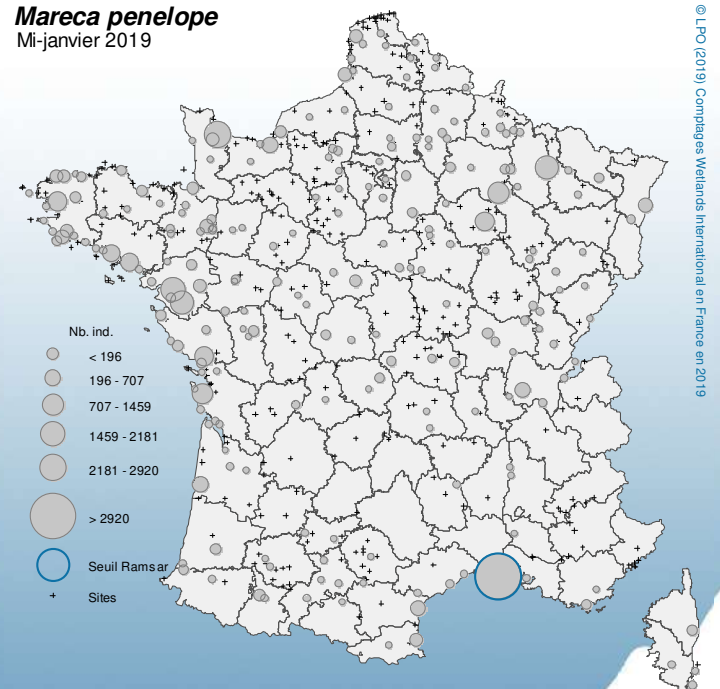
• Distribution 2019

TOP 10 - SITES	NB. IND.
Camargue*	10 122
Baie des Veys**	2 920
Loire Aval**	2 181
Lac de Grand-Lieu**	1 970
Étangs de la Woëvre**	1 880
Lac du Der-Chantecoq (51/52)**	1 459
Réserve Naturelle de Moëze (Charente-Seudre)**	1 230
Lacs : Orient, Amance et Temple-Auzon**	1 189
Marais poitevin étendu**	1 048
Rade de Brest**	1 046

Nb sites d'importance internationale* : 1

Nb sites d'importance nationale** : 18

Mareca penelope
Mi-janvier 2019



Canard chipeau - *Mareca strepera*

Gadwall

Statuts : Liste rouge : LC (UE & Europe) Directive Oiseaux : II/A

Population(s) : (a) strepera, NO Europe (b) strepera, NE Europe/Mer noire & Méd.

Taille : (a) 110 000-138 000 ind. Tendance : (a) AUG Seuil RAMSAR1% : (a) 1 200 ind.
(b) 136 000-235 000 ind. (b) STA (b) 1 900 ind.



Dénombrements mi-janvier 2019 : 33215 individus dénombrés sur 244 sites

• Totaux nationaux 5 ans

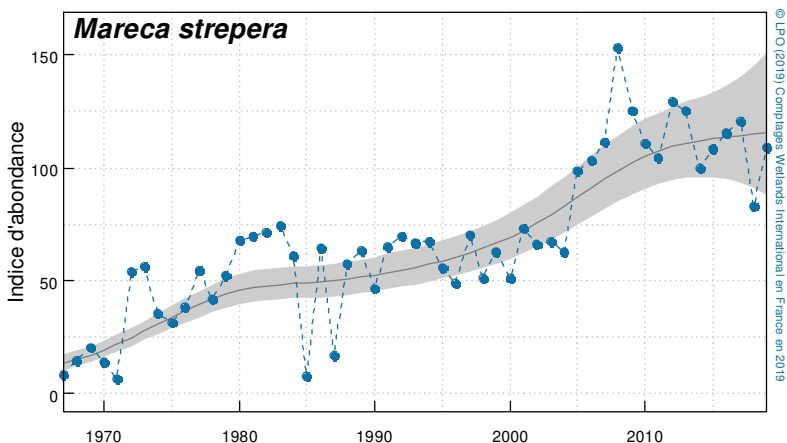
ANNEES	2015	2016	2017	2018	2019
Nb ind.	33 324	34 687	36 556	25 663	33 215
Nb sites	239	239	243	230	244
Indices	108±5	115±6	120±7	83±5	109±7

• Effectifs nationaux moyens cumulés sur 5 ans

PERIODES	1995-1999	2000-2004	2005-2009	2010-2014	2015-2019*
ENMC (Nb. ind.)	16 511	18 601	34 528	34 718	33 316

*Seuil National 1% 2015-2019 : 330 ind.

• Tendance/historique mi-janvier



• Long terme 1980-2019

Augmentation modérée

+2.8% p.a. ±ES0.1%

• Court terme 2008-2019

Déclin modéré

-2.5% p.a. ±ES0.4%

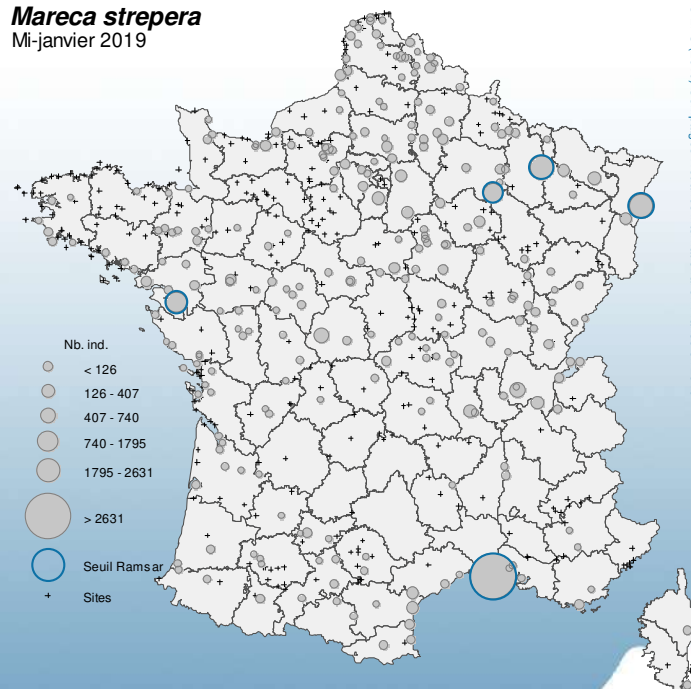
• Distribution 2019

TOP 10 - SITES	NB. IND.
Camargue*	12 889
Cours du Rhin (67/68)*	2 631
Étangs de la Woëvre*	2 377
Lac de Grand-Lieu*	1 795
Lac du Der-Chantecoq (51/52)*	1 460
Dombes - Vallée de l'Ain**	740
Étangs de Brenne**	601
Haut Rhône (01/73/74)**	407
Loire-Foréz**	388
Étangs de Moselle**	377

Nb sites d'importance internationale* : 5

Nb sites d'importance nationale** : 11

Mareca strepera
Mi-janvier 2019



Sarcelle d'hiver - *Anas crecca*

Common Teal

Statuts : Liste rouge : LC (UE & Europe)

Directive Oiseaux : II/A III/B

Population(s) : (a) crecca, NO Europe (b) crecca, O Sibérie & NE Europe/Mer noire & Méd.

Taille : (a) 500 000 ind.
(b) 1 000 000 ind.

Tendance : (a) AUG?
(b) AUG

Seuil RAMSAR1% : (a) 5 000 ind.
(b) 10 000 ind.

Dénombrements mi-janvier 2019 : 126414 individus dénombrés sur 312 sites

• Totaux nationaux 5 ans

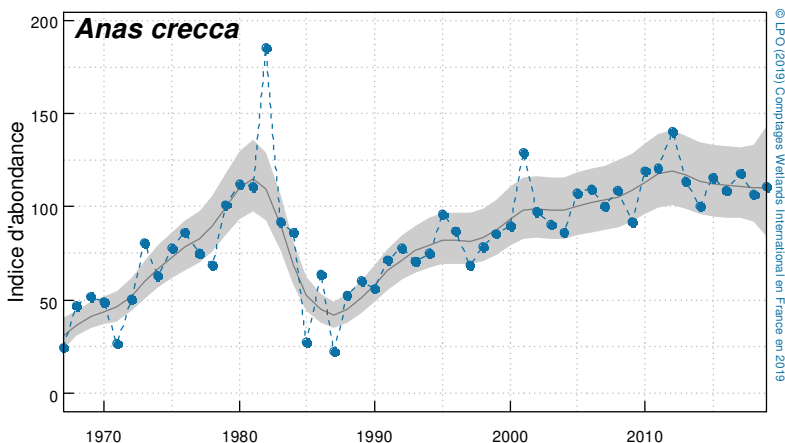
ANNEES	2015	2016	2017	2018	2019
Nb ind.	129 291	120 679	133 363	119 588	126 414
Nb sites	314	306	314	317	312
Indices	116±6	108±7	118±8	107±7	111±8

• Effectifs nationaux moyens cumulés sur 5 ans

PERIODES	1995-1999	2000-2004	2005-2009	2010-2014	2015-2019*
ENMC (Nb. ind.)	90 437	109 083	112 819	135 398	130 324

*Seuil National 1% 2015-2019 : 1300 ind.

• Tendance/historique mi-janvier



• Long terme 1980-2019

Augmentation modérée

+1.5% p.a. ±ES0.1%

• Court terme 2008-2019

Stable

+0.1% p.a. ±ES0.5%

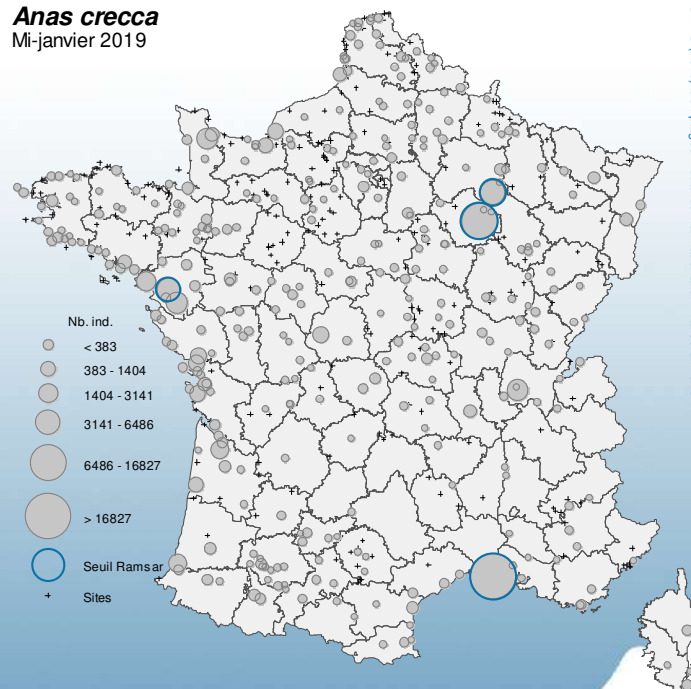
• Distribution 2019

TOP 10 - SITES	NB. IND.
Camargue*	28 544
Lacs : Orient, Amance et Temple-Auzon*	16 827
Lac du Der-Chantecoq (51/52)*	6 486
Loire Aval*	5 625
Dombes - Vallée de l'Ain**	4 498
Lac de Grand-Lieu**	4 280
Les Marais du Cotentin et du Bessin**	3 822
Presqu'île Guérandaise dont Traicts du Croisic**	3 141
Réserve Naturelle Nationale du Marais d'Orx**	2 745
Iles de l'estuaire**	2 583

Nb sites d'importance internationale* : 4

Nb sites d'importance nationale** : 17

Anas crecca
Mi-janvier 2019



Canard colvert - *Anas platyrhynchos*

Mallard

Statuts : Liste rouge : LC (UE & Europe)

Directive Oiseaux : II/A

Population(s) : (a) platyrhynchos, NO Europe (b) platyrhynchos, N Europe/O Méd.

Taille : (a) 4 200 000-6 700 000 ind. Tendance : (a) STA?
(b) 1 300 000-1 500 000 ind. (b) STA?

Seuil RAMSAR1% : (a) 53 000 ind.
(b) 14 000 ind.



Dénombrements mi-janvier 2019 : 273280 individus dénombrés sur 454 sites

• Totaux nationaux 5 ans

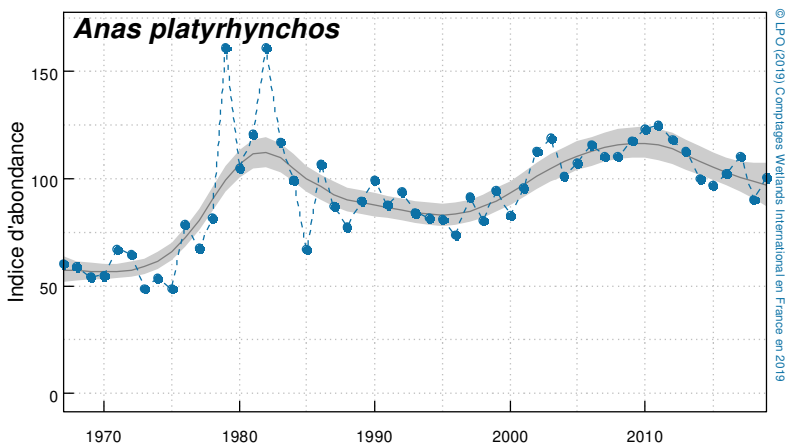
ANNEES	2015	2016	2017	2018	2019
Nb ind.	257 941	270 892	290 023	241 884	273 280
Nb sites	444	431	432	450	454
Indices	97±4	103±5	111±6	91±5	101±6

• Effectifs nationaux moyens cumulés sur 5 ans

PERIODES	1995-1999	2000-2004	2005-2009	2010-2014	2015-2019*
ENMC (Nb. ind.)	202 345	251 009	284 217	300 432	278 540

*Seuil National 1% 2015-2019 : 2800 ind.

• Tendance/historique mi-janvier



• Long terme 1980-2019

Augmentation modérée

+0.3% p.a. ±ES0.1%

• Court terme 2008-2019

Déclin modéré

-2.0% p.a. ±ES0.4%

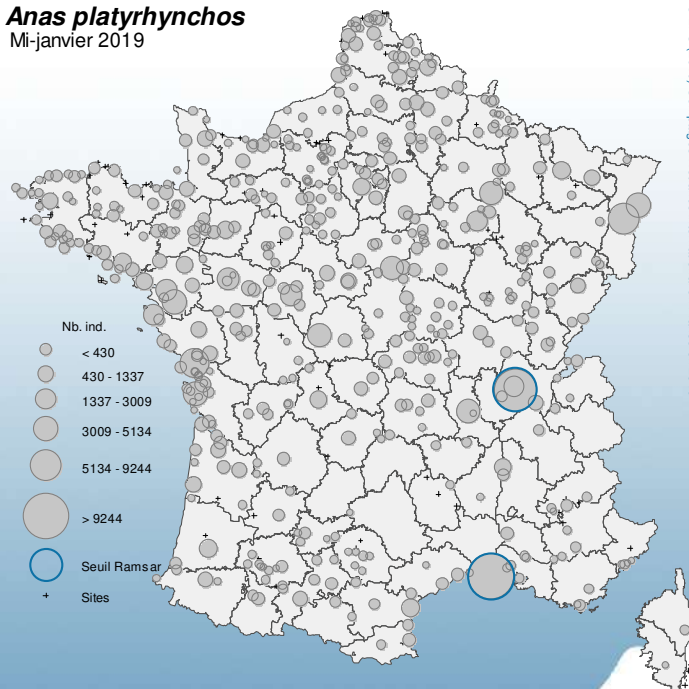
• Distribution 2019

TOP 10 - SITES	NB. IND.
Camargue*	22 909
Dombes - Vallée de l'Ain*	19 446
Alsace hors-Rhin (67/68)**	9 244
Baie de l'Aiguillon et Pointe d'Arcay**	7 930
Réserve Naturelle de Moëze (Charente-Seudre)**	5 134
Cours du Rhin (67/68)**	5 027
Lac de Grand-Lieu**	4 800
Loire : de Beaulieu à Beaugency**	4 733
Lac du Der-Chantecoq (51/52)**	4 595
Etangs de Brenne**	4 484

Nb sites d'importance internationale* : 2

Nb sites d'importance nationale** : 17

Anas platyrhynchos Mi-janvier 2019



Canard pilet - *Anas acuta*

Northern pintail

Statuts : Liste rouge : VU (UE) LC(Europe)

Directive Oiseaux : II/A III/B

Population(s) : (a) NO Europe (b) O Sibérie NE & E Europe/S Europe & O Afrique

Taille : (a) 65 000 ind.

Tendance : (a) STA/FLU

Seuil RAMSAR1% : (a) 600 ind.

(b) 450 000-750 000 ind.

(b) STA/FLU

(b) 5 800 ind.

Dénombrements mi-janvier 2019 : 11342 individus dénombrés sur 102 sites

• Totaux nationaux 5 ans

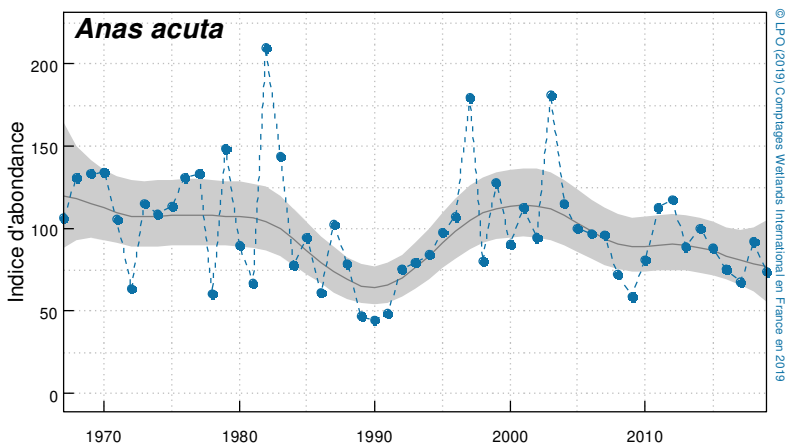
ANNEES	2015	2016	2017	2018	2019
Nb ind.	13 203	11 346	10 116	13 982	11 342
Nb sites	104	108	111	106	102
Indices	88±7	76±7	68±7	92±8	74±7

• Effectifs nationaux moyens cumulés sur 5 ans

PERIODES	1995-1999	2000-2004	2005-2009	2010-2014	2015-2019*
ENMC (Nb. ind.)	17 483	17 314	12 624	15 119	12 110

*Seuil National 1% 2015-2019 : 120 ind.

• Tendance/historique mi-janvier



• Long terme 1980-2019

Stable

+0.0% p.a. ±ES0.1%

• Court terme 2008-2019

Stable

+0.1% p.a. ±ES0.7%

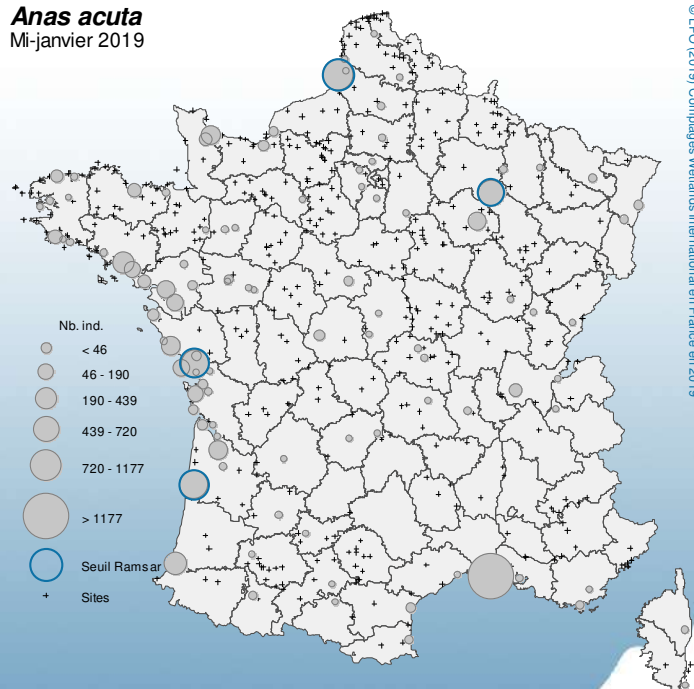
• Distribution 2019

TOP 10 - SITES	NB. IND.
Camargue**	2 994
Littoral Picard*	1 177
Bassin d'Ancône*	1 016
Baie de l'Aiguillon et Pointe d'Arcay*	890
Lac du Der-Chantecoq (51/52)*	720
Réserve Naturelle Nationale du Marais d'Orx**	529
Golfe du Morbihan**	439
Petits marais côtiers vendéens**	321
Iles de l'estuaire**	316
Baie des Veys**	309

Nb sites d'importance internationale* : 4

Nb sites d'importance nationale** : 17

Anas acuta
Mi-janvier 2019



Canard souchet - *Spatula clypeata*

Northern Shoveler

Statuts : Liste rouge : LC (UE & Europe)

Directive Oiseaux : II/A III/B

Population(s) : (a) NO & C Europe (hiv.) (b) O Sibérie NE & E Europe/S Europe & O Afrique

Taille : (a) 60 000-70 000 ind.
(b) 450 000-600 000 ind.

Tendance : (a) AUG?
(b) STA/FLU

Seuil RAMSAR1% : (a) 650 ind.
(b) 5 200 ind.

Dénombrements mi-janvier 2019 : 35295 individus dénombrés sur 195 sites

• Totaux nationaux 5 ans

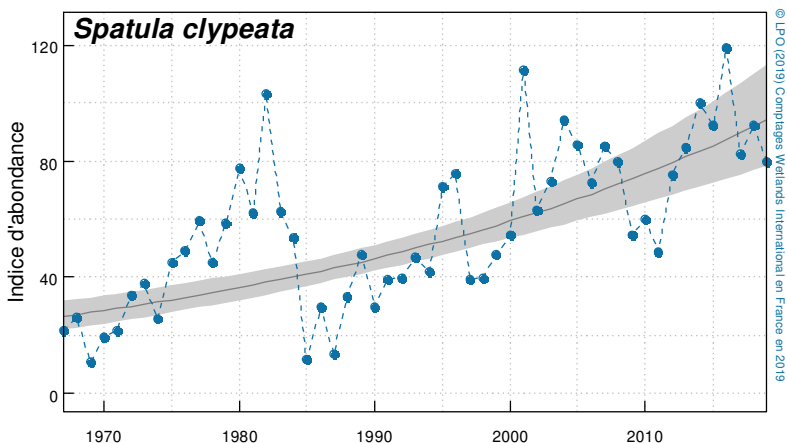
ANNEES	2015	2016	2017	2018	2019
Nb ind.	40 385	51 570	36 502	40 878	35 295
Nb sites	175	190	202	199	195
Indices	93±5	119±7	83±6	92±6	80±6

• Effectifs nationaux moyens cumulés sur 5 ans

PERIODES	1995-1999	2000-2004	2005-2009	2010-2014	2015-2019*
ENMC (Nb. ind.)	22 629	33 379	32 775	32 671	41 977

*Seuil National 1% 2015-2019 : 420 ind.

• Tendance/historique mi-janvier



• Long terme 1980-2019

Augmentation modérée

+2.4% p.a. ±ES0.1%

• Court terme 2008-2019

Augmentation modérée

+4.4% p.a. ±ES0.6%

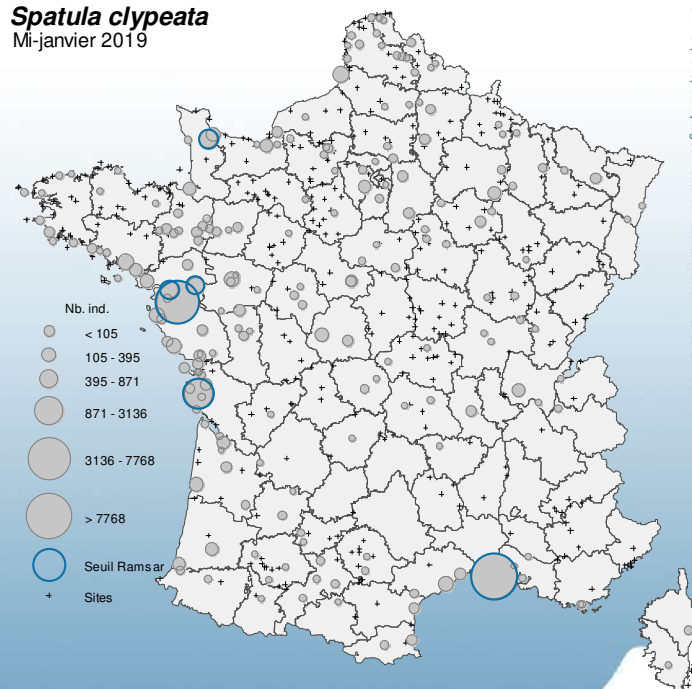
• Distribution 2019

TOP 10 - SITES	NB. IND.
Camargue*	9 096
Lac de Grand-Lieu*	7 768
Réserve Naturelle de Moëze (Charente-Seudre)*	3 136
Les Marais du Cotentin et du Bessin*	871
Loire Aval*	808
Loire Amont*	732
Golfe du Morbihan**	614
Littoral Picard**	587
Baie de Bourgneuf - Île de Noirmoutier**	517
Petits marais côtiers vendéens**	510

Nb sites d'importance internationale* : 6

Nb sites d'importance nationale** : 12

Spatula clypeata Mi-janvier 2019



Nette rousse - *Netta rufina*

Red-crested Pochard

Statuts : Liste rouge : LC (UE & Europe)

Directive Oiseaux : II/B (FR)

Population(s) : SO & C Europe/O Méditerranée

Taille : 50 000-60 000 ind.

Tendance : AUG

Seuil RAMSAR1% : 550 ind.



Dénombrements mi-janvier 2019 : 7120 individus dénombrés sur 52 sites

• Totaux nationaux 5 ans

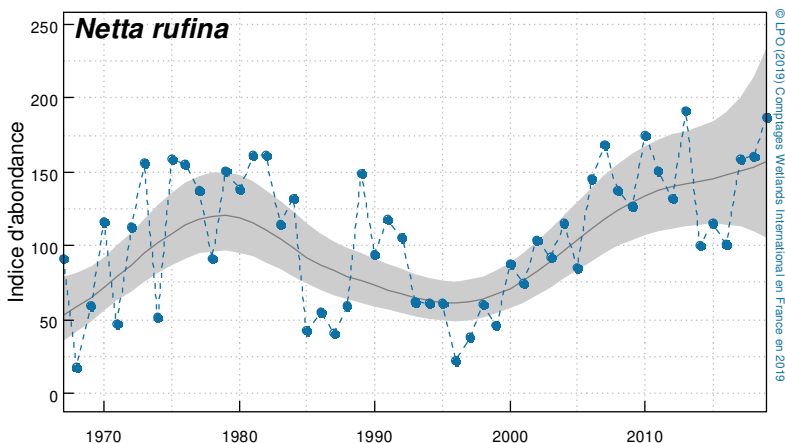
ANNEES	2015	2016	2017	2018	2019
Nb ind.	4 898	4 460	6 232	6 135	7 120
Nb sites	49	53	46	53	52
Indices	115±11	101±11	159±16	161±16	187±18

• Effectifs nationaux moyens cumulés sur 5 ans

PERIODES	1995-1999	2000-2004	2005-2009	2010-2014	2015-2019*
ENMC (Nb. ind.)	1 677	3 602	4 847	5 686	6 040

*Seuil National 1% 2015-2019 : 60 ind.

• Tendance/historique mi-janvier



• Long terme 1980-2019

Augmentation modérée

+1.6% p.a. ±ES0.1%

• Court terme 2008-2019

Stable

+0.6% p.a. ±ES0.7%

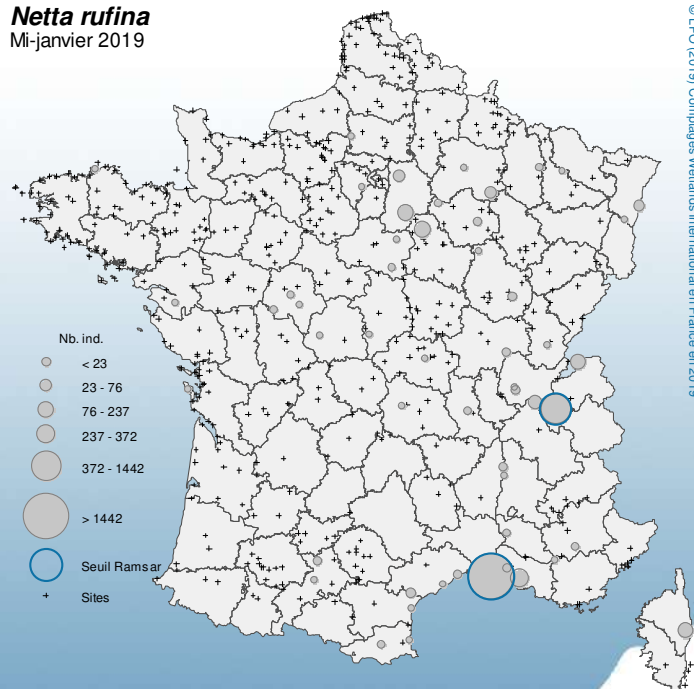
• Distribution 2019

TOP 10 - SITES	NB. IND.
Camargue*	3 808
Lac du Bourget*	1 442
Complexe de l'étang de Berre**	372
Sites du Sénonais**	237
Autres sites - 77 (Seine-et-Marne)**	234
Étang de Biguglia**	211
Bassin du Léman (Lac Léman + Rhône + Plans d'eau annexes)**	179
Haut Rhône (01/73/74)**	155
Lac du Der-Chantecoq (51/52)**	76
Trilbardou, Jablines, Isles-Les-Villenoy**	73

Nb sites d'importance internationale* : 2

Nb sites d'importance nationale** : 10

Netta rufina
Mi-janvier 2019



Fuligule milouin - *Aythya ferina*

Common Pochard

Statuts : Liste rouge : VU (UE & Europe)

Directive Oiseaux : II/A III/B

Population(s) : (a) NE Europe/NO Europe (b) C & NE Europe/Mer noire & Méditerranée

Taille : (a) 200 000 ind.

Tendance : (a) DEC

Seuil RAMSAR1% : (a) 2 000 ind.

(b) 570 000-630 000 ind.

(b) DEC

(b) 6 000 ind.

Dénombrements mi-janvier 2019 : 54027 individus dénombrés sur 264 sites

• Totaux nationaux 5 ans

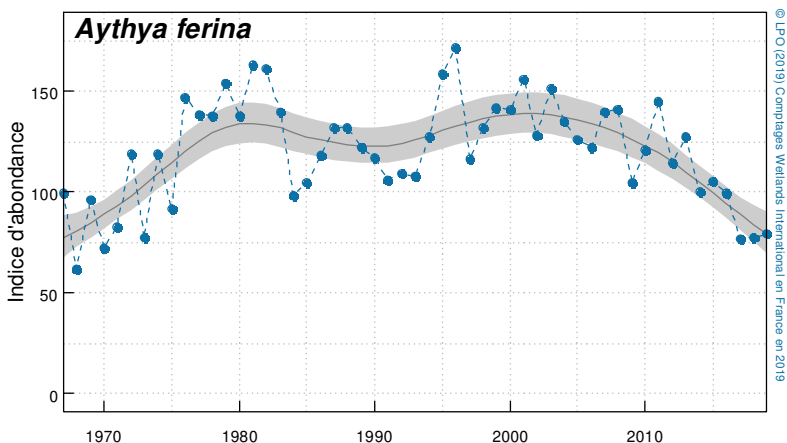
ANNEES	2015	2016	2017	2018	2019
Nb ind.	69 697	66 084	52 532	53 575	54 027
Nb sites	264	258	246	266	264
Indices	105±8	100±9	77±8	77±8	79±8

• Effectifs nationaux moyens cumulés sur 5 ans

PERIODES	1995-1999	2000-2004	2005-2009	2010-2014	2015-2019*
ENMC (Nb. ind.)	89 434	86 240	79 267	78 851	61 380

*Seuil National 1% 2015-2019 : 610 ind.

• Tendance/historique mi-janvier



• Long terme 1980-2019

Déclin modéré

-0.7% p.a. ±ES0.1%

• Court terme 2008-2019

Déclin modéré

-5.0% p.a. ±ES0.7%

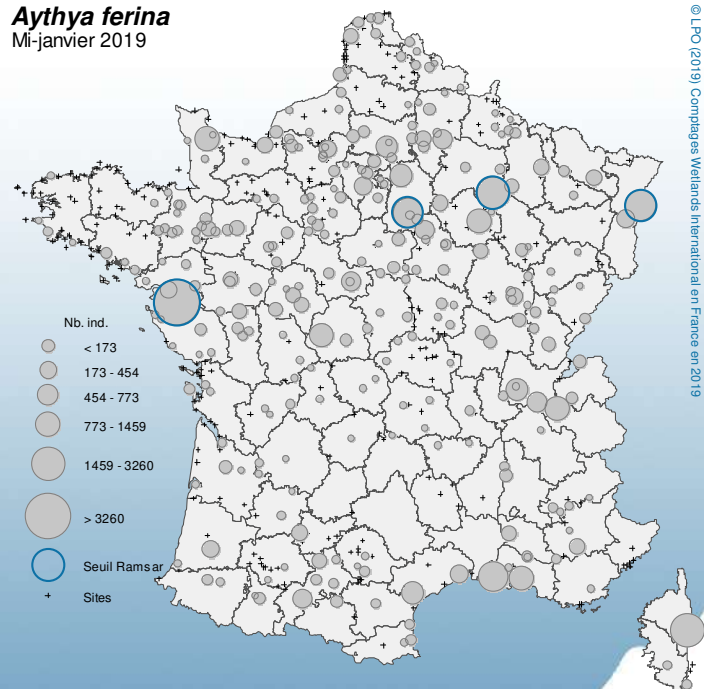
• Distribution 2019

TOP 10 - SITES	NB. IND.
Lac de Grand-Lieu*	6 252
Étang de Biguglia**	3 260
Lac du Der-Chantecoq (51/52)*	2 712
Cours du Rhin (67/68)*	2 423
Camargue**	2 325
Autres sites - 77 (Seine-et-Marne)*	2 209
Complexe de l'étang de Berre**	1 459
Lacs : Orient, Amance et Temple-Auzon**	1 394
Lac du Bourget**	1 385
Les Marais du Cotentin et du Bessin**	1 305

Nb sites d'importance internationale* : 4

Nb sites d'importance nationale** : 21

Aythya ferina
Mi-janvier 2019



Fuligule nyroca - *Aythya nyroca*

Ferruginous Duck

Statuts : Liste rouge : LC (UE & Europe)

Directive Oiseaux : I

Population(s) : E Europe/E Méditerranée & Afrique Sahel

Taille : 49 000-81 000 ind.

Tendance : AUG?

Seuil RAMSAR1% : ind.



Dénombrements mi-janvier 2019 : 61 individus dénombrés sur 19 sites

• Totaux nationaux 5 ans

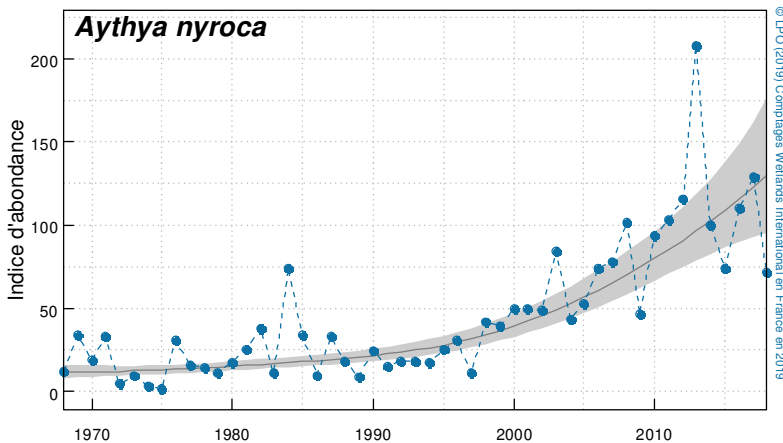
ANNEES	2015	2016	2017	2018	2019
Nb ind.	38	46	65	40	61
Nb sites	21	16	24	11	19
Indices	74±26	110±36	129±41	71±26	141±44

• Effectifs nationaux moyens cumulés sur 5 ans

PERIODES	1995-1999	2000-2004	2005-2009	2010-2014	2015-2019*
ENMC (Nb. ind.)	6	18	28	44	51

*Seuil National 1% 2015-2019 : 1 ind.

• Tendance/historique mi-janvier



• Long terme 1980-2019

Augmentation modérée

+5.7% p.a. ±ES0.7%

• Court terme 2008-2019

Incertain

+2.8% p.a. ±ES2.3%

• Distribution 2019

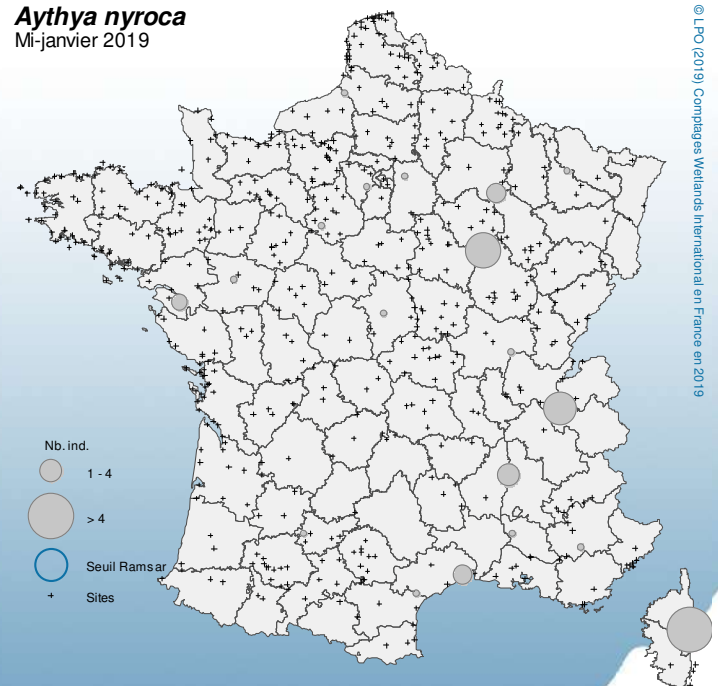
TOP 10 - SITES	NB. IND.
Étang de Biguglia**	18
Lac de Marcenay**	10
Lac du Bourget**	9
Autres sites - 26 (Drôme)**	4
Etangs Montpelliérains (34+30)**	3
Lac du Der-Chantecoq (51/52)**	3
Lac de Grand-Lieu**	2
Trilbardou, Jablines, Isles-Les-Villenois**	1
Lac d'Espalais**	1
Vallée de la Bresles**	1

Nb sites d'importance internationale* :

Nb sites d'importance nationale** : 19

Aythya nyroca

Mi-janvier 2019



Fuligule morillon - *Aythya fuligula*

Tufted Duck

Statuts : Liste rouge : LC (UE & Europe)

Directive Oiseaux : II/A III/B

Population(s) : (a) NO Europe (hiv.) (b) C Europe, Mer noire & Méditerranée (hiv.)

Taille : (a) 800 000-1 000 000 ind.
(b) 400 000-500 000 ind.

Tendance : (a) DEC?
(b) DEC?

Seuil RAMSAR1% : (a) 8 900 ind.
(b) 4 500 ind.

Dénombrements mi-janvier 2019 : 27323 individus dénombrés sur 235 sites

• Totaux nationaux 5 ans

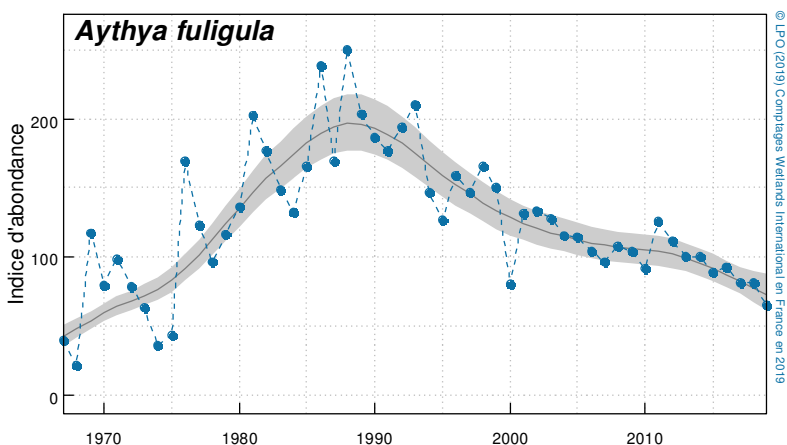
ANNEES	2015	2016	2017	2018	2019
Nb ind.	36 171	37 990	34 026	33 197	27 323
Nb sites	237	239	243	237	235
Indices	89±5	93±7	81±6	81±6	65±6

• Effectifs nationaux moyens cumulés sur 5 ans

PERIODES	1995-1999	2000-2004	2005-2009	2010-2014	2015-2019*
ENMC (Nb. ind.)	56 060	44 191	40 399	42 662	34 623

*Seuil National 1% 2015-2019 : 350 ind.

• Tendance/historique mi-janvier



• Long terme 1980-2019

Déclin modéré

-2.3% p.a. ±ES0.1%

• Court terme 2008-2019

Déclin modéré

-3.7% p.a. ±ES0.6%

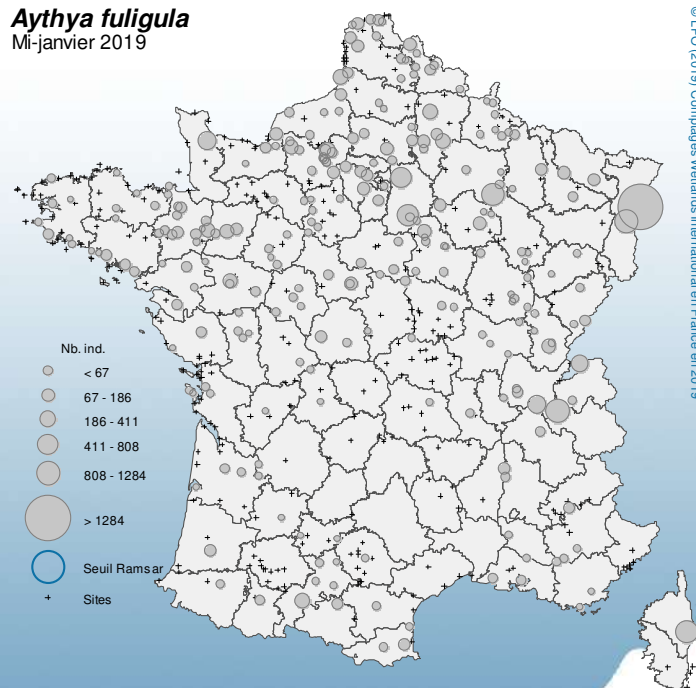
• Distribution 2019

TOP 10 - SITES	NB. IND.
Cours du Rhin (67/68)**	6 550
Lac du Bourget**	1 284
Alsace hors-Rhin (67/68)**	1 281
Étang de Biguglia**	1 127
Lac du Der-Chantecoq (51/52)**	1 066
Autres sites - 77 (Seine-et-Marne)**	975
Trilbardou, Jablines, Isles-Les-Villenoy**	808
Les Marais du Cotentin et du Bessin**	650
Haut Rhône (01/73/74)**	611
Bassin du Léman (Lac Léman + Rhône + Plans d'eau annexes)**	558

Nb sites d'importance internationale* :

Nb sites d'importance nationale** : 12

Aythya fuligula
Mi-janvier 2019



Fuligule milouinan - *Aythya marila*

Greater Scaup

Statuts : Liste rouge : VU (UE & Europe)

Directive Oiseaux : II/B (FR) III/B

Population(s) : marila, N Europe/O Europe

Taille : 150 000-275 000 ind.

Tendance : DEC

Seuil RAMSAR1% : 3 100 ind.



Dénombrements mi-janvier 2019 : 44 individus dénombrés sur 10 sites

• Totaux nationaux 5 ans

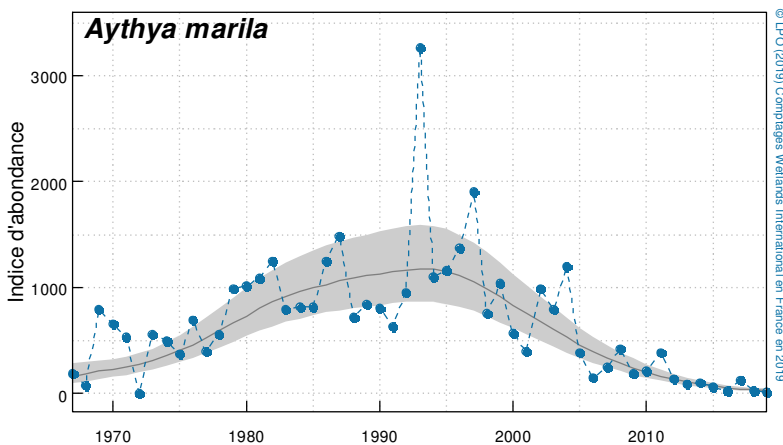
ANNEES	2015	2016	2017	2018	2019
Nb ind.	139	54	250	58	44
Nb sites	17	10	35	11	10
Indices	69±30	25±16	120±48	26±17	19±14

• Effectifs nationaux moyens cumulés sur 5 ans

PERIODES	1995-1999	2000-2004	2005-2009	2010-2014	2015-2019*
ENMC (Nb. ind.)	2 450	1 566	542	368	112

*Seuil National 1% 2015-2019 : 1 ind.

• Tendance/historique mi-janvier



• Long terme 1980-2019

Déclin sévère

-8.2% p.a. ±ES0.4%

• Court terme 2008-2019

Déclin sévère

-22.2% p.a. ±ES3.1%

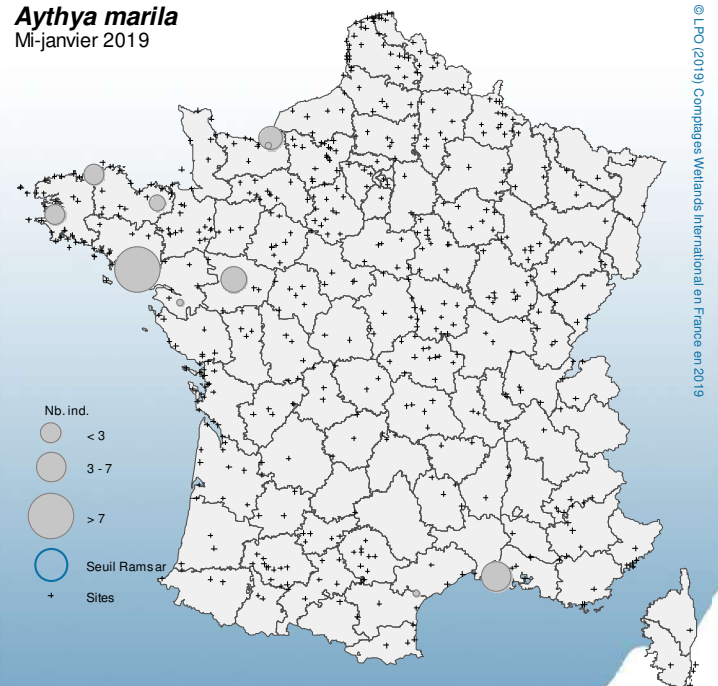
• Distribution 2019

TOP 10 - SITES	NB. IND.
Baie de Vilaine**	17
Camargue**	7
Autres sites - 49 (Maine-et-Loire)**	5
Littoral Augeron**	4
Baie de Lannion - St-Efflam**	3
Baie de Douarnenez**	3
Côtes-d'Armor Terrestre Est**	2
Basse plaine de l'Aude (34+11)**	1
Lac de Grand-Lieu**	1
Le Pays d'Auge**	1

Nb sites d'importance internationale* :

Nb sites d'importance nationale** : 10

Aythya marila Mi-janvier 2019



Eider à duvet - *Somateria mollissima*

Common Eider

Statuts : Liste rouge : EN (UE) VU(Europe)

Directive Oiseaux : II/B (FR) III/B

Population(s) : mollissima, Baltic, Danemark & Pays-Bas

Taille : 930 000 ind.

Tendance : STA/FLU

Seuil RAMSAR1% : 9 800 ind.



Dénombrements mi-janvier 2019 : 479 individus dénombrés sur 22 sites

• Totaux nationaux 5 ans

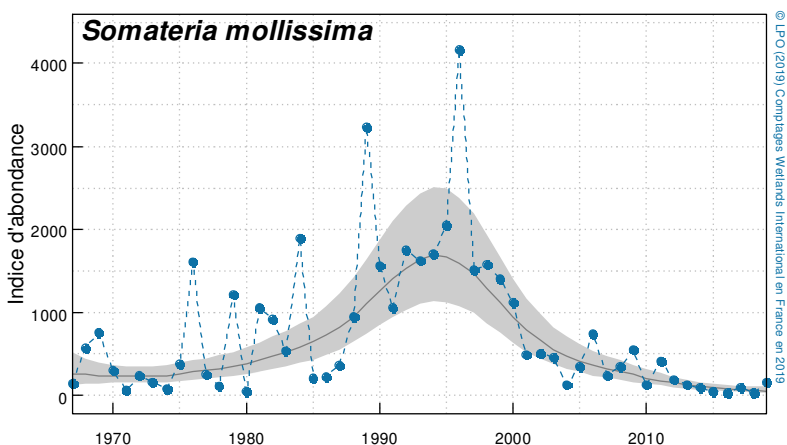
ANNEES	2015	2016	2017	2018	2019
Nb ind.	130	96	287	124	479
Nb sites	21	16	27	15	22
Indices	41±20	29±24	92±41	39±23	154±62

• Effectifs nationaux moyens cumulés sur 5 ans

PERIODES	1995-1999	2000-2004	2005-2009	2010-2014	2015-2019*
ENMC (Nb. ind.)	3 309	1 125	1 383	608	243

*Seuil National 1% 2015-2019 : 2 ind.

• Tendance/historique mi-janvier



• Long terme 1980-2019

Déclin modéré

-6.0% p.a. ±ES0.6%

• Court terme 2008-2019

Déclin sévère

-17.1% p.a. ±ES2.7%

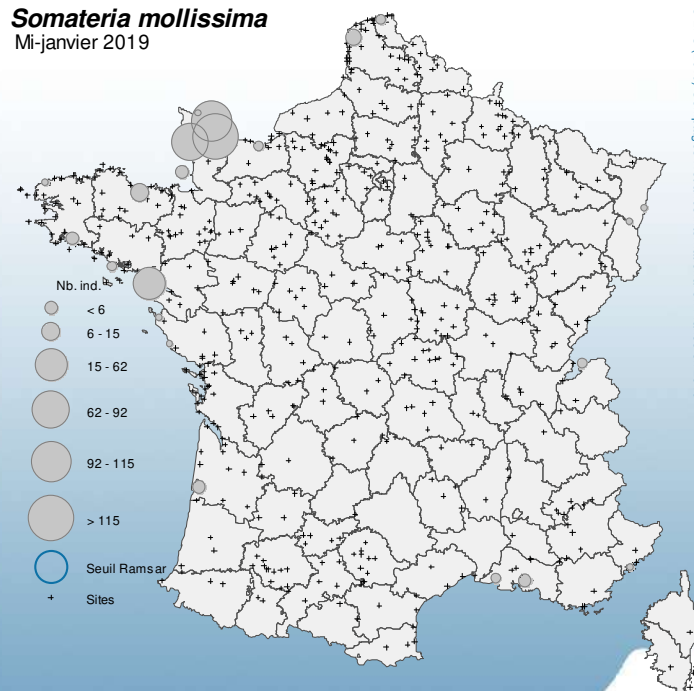
• Distribution 2019

TOP 10 - SITES	NB. IND.
Baie des Veys**	147
La côte est du Cotentin**	115
Côte Ouest du Cotentin**	92
Presqu'île Guérandaise dont Traicts du Croisic**	62
Baie de St-Brieuc-Yffiniac-Morieux**	15
Littoral du Pas-de-Calais**	10
Baie de la Forêt/Concarneau**	6
Iles Chausey**	5
Bassin d'Arcachon**	5
Complexe de l'étang de Berre**	5

Nb sites d'importance internationale* :

Nb sites d'importance nationale** : 15

Somateria mollissima
Mi-janvier 2019



Harelde boréale - *Clangula hyemalis*

Long-tailed Duck

Statuts : Liste rouge : VU (UE & Europe)

Directive Oiseaux : II/B

Population(s) : (a) O Sibérie/N Europe (repr.) (b) Islande & Groenland

Taille : (a) 1 600 000 ind.
(b) 36 000-99 000 ind.

Tendance : (a) DEC
(b) INC

Seuil RAMSAR1% : (a) 16 000 ind.
(b) 600 ind.



Dénombrements mi-janvier 2019 : 5 individus dénombrés sur 5 sites

• Totaux nationaux 5 ans

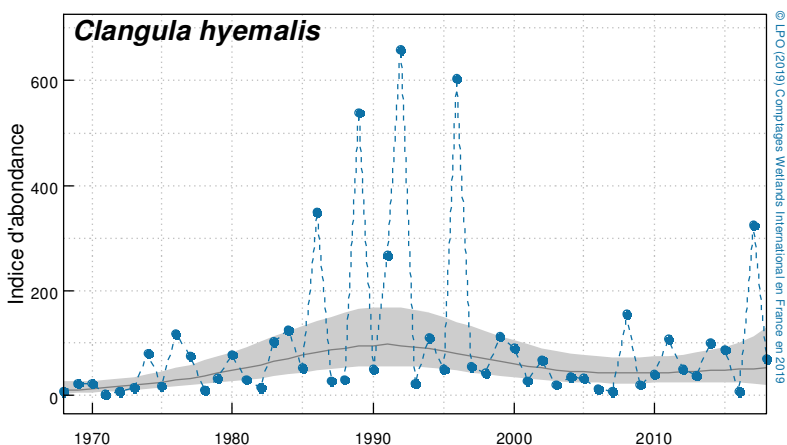
ANNEES	2015	2016	2017	2018	2019
Nb ind.	14	5	54	11	5
Nb sites	9	3	18	8	5
Indices	88±48	7±10	325±139	69±40	31±24

• Effectifs nationaux moyens cumulés sur 5 ans

PERIODES	1995-1999	2000-2004	2005-2009	2010-2014	2015-2019*
ENMC (Nb. ind.)	22	5	4	7	17

*Seuil National 1% 2015-2019 : 0 ind.

• Tendance/historique mi-janvier



• Long terme 1980-2019

Stable

-1.8% p.a. ±ES1.0%

• Court terme 2008-2019

Incertain

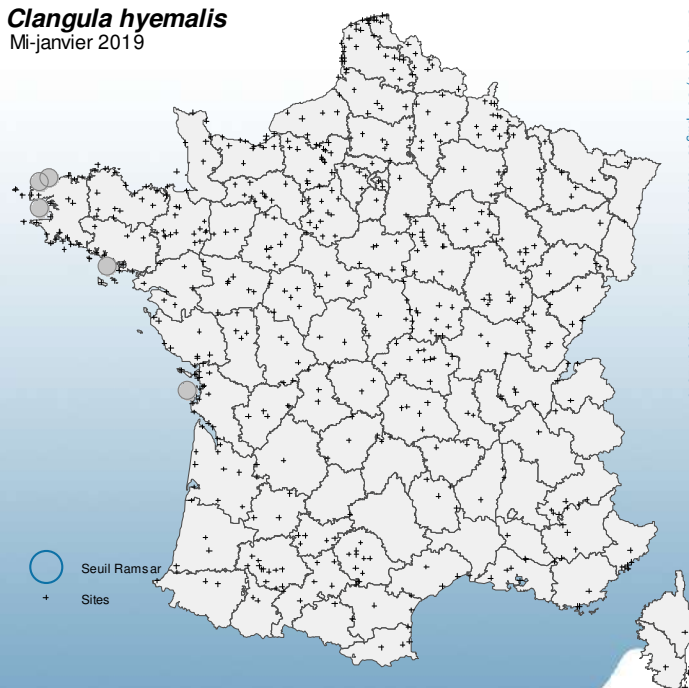
-1.0% p.a. ±ES5.2%

• Distribution 2019

TOP 10 - SITES	NB. IND.
Presqu'île de Crozon**	1
Baie de Guisseny**	1
Littoral des Abers**	1
Côtes Nord et Ouest de l'île d'Oléron**	1
Baie de Quiberon**	1

Nb sites d'importance internationale* :
Nb sites d'importance nationale** : 5

Clangula hyemalis
Mi-janvier 2019



Macreuse noire - *Melanitta nigra*

Common Scoter

Statuts : Liste rouge : LC (UE & Europe)

Directive Oiseaux : II/B (FR) III/B

Population(s) : O Sibérie & N Europe/O Europe & NO Afrique

Taille : 687 000-815 000 ind.

Tendance : STA/AUG?

Seuil RAMSAR1% : 7 500 ind.



Dénombrements mi-janvier 2019 : 24359 individus dénombrés sur 34 sites

• Totaux nationaux 5 ans

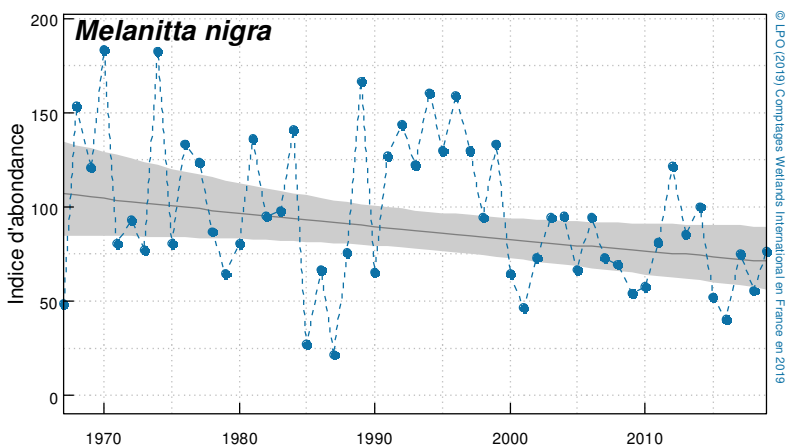
ANNEES	2015	2016	2017	2018	2019
Nb ind.	17 312	12 664	23 509	17 468	24 359
Nb sites	33	26	30	32	34
Indices	52±11	40±10	75±15	56±12	76±16

• Effectifs nationaux moyens cumulés sur 5 ans

PERIODES	1995-1999	2000-2004	2005-2009	2010-2014	2015-2019*
ENMC (Nb. ind.)	41 217	23 300	23 501	30 722	19 310

*Seuil National 1% 2015-2019 : 190 ind.

• Tendance/historique mi-janvier



• Long terme 1980-2019

Déclin modéré

-0.8% p.a. ±ES0.3%

• Court terme 2008-2019

Stable

-1.0% p.a. ±ES1.7%

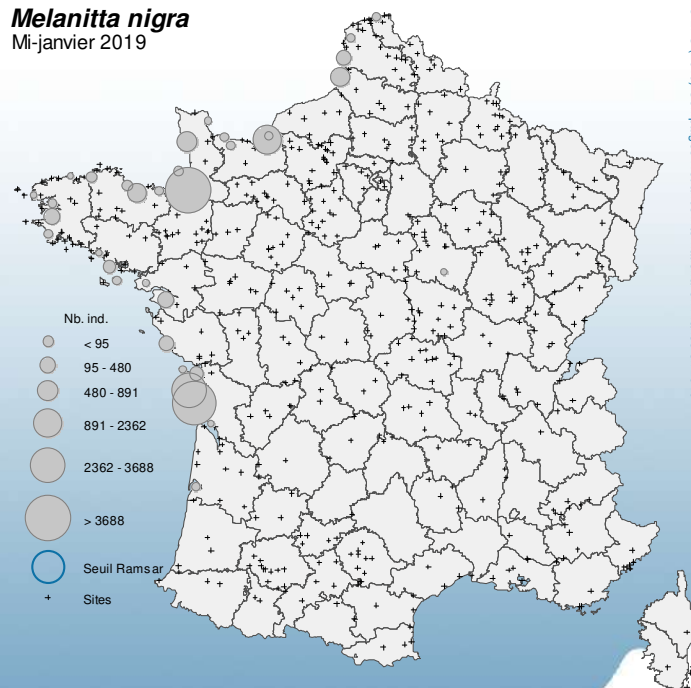
• Distribution 2019

TOP 10 - SITES	NB. IND.
Baie du Mont-Saint-Michel**	6 920
Pointe Espagnole**	6 340
Côtes Nord et Ouest de l'île d'Oléron**	3 688
Littoral Augeron**	2 362
Côte Ouest du Cotentin**	891
Baie de St-Brieuc-Yffiniac-Morieux**	729
Littoral Picard**	720
Sud Loire**	480
Baie de Douarnenez**	418
Littoral vendéen**	388

Nb sites d'importance internationale* :

Nb sites d'importance nationale** : 13

Melanitta nigra
Mi-janvier 2019



Macreuse brune - *Melanitta fusca*

Velvet Scoter

Statuts : Liste rouge : VU (UE & Europe)

Directive Oiseaux : II/B (FR)

Population(s) : O Siberia & N Europe/NO Europe

Taille : 320 000-550 000 ind.

Tendance : DEC?

Seuil RAMSAR1% : 4 000 ind.



Dénombrements mi-janvier 2019 : 327 individus dénombrés sur 23 sites

• Totaux nationaux 5 ans

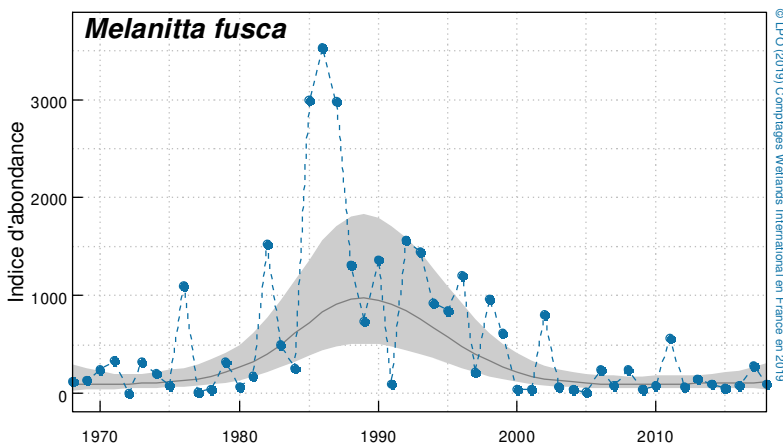
ANNEES	2015	2016	2017	2018	2019
Nb ind.	153	191	707	262	327
Nb sites	16	11	34	20	23
Indices	58±39	75±47	281±135	98±58	127±70

• Effectifs nationaux moyens cumulés sur 5 ans

PERIODES	1995-1999	2000-2004	2005-2009	2010-2014	2015-2019*
ENMC (Nb. ind.)	1 928	134	359	567	344

*Seuil National 1% 2015-2019 : 3 ind.

• Tendance/historique mi-janvier



• Long terme 1980-2019

Déclin sévère

-6.6% p.a. ±ES0.5%

• Court terme 2008-2019

Incertain

-0.4% p.a. ±ES3.6%

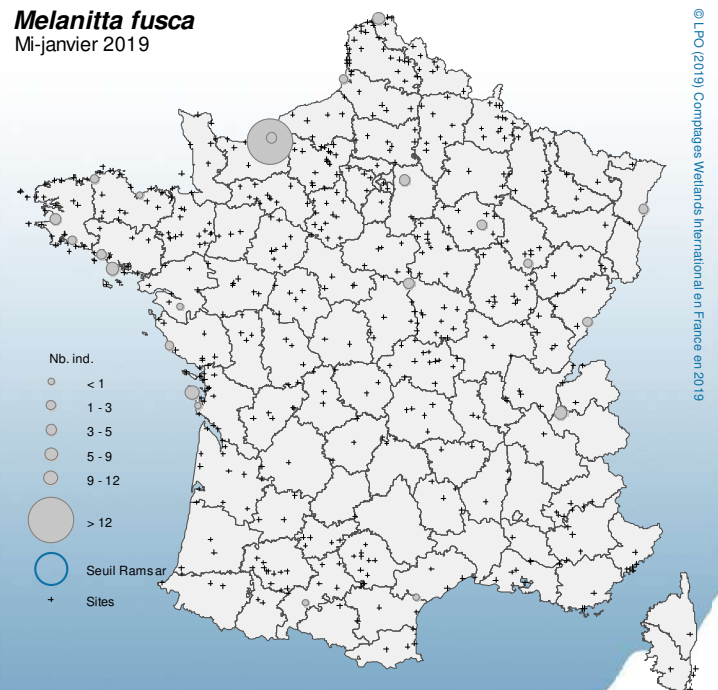
• Distribution 2019

TOP 10 - SITES	NB. IND.
Littoral Augeron**	245
Côtes Nord et Ouest de l'île d'Oléron**	12
Baie de Quiberon**	9
Lac du Bourget**	9
Estran mer de Loon à Dunkerque**	7
Trilbardou, Jablines, Isles-Les-Villenoy**	5
Le Littoral Seino-Marin**	5
Baie de Douarnenez**	4
Etangs adjacents à la Loire vers Neuvy-sur-Loire**	4
Rade de Lorient**	3

Nb sites d'importance internationale* :

Nb sites d'importance nationale** : 13

Melanitta fusca
Mi-janvier 2019



Garrot à oeil d'or - *Bucephala clangula*

Common Goldeneye

Statuts : Liste rouge : LC (UE & Europe)

Directive Oiseaux : II/B (FR)

Population(s) : clangula, NO & C Europe (hiv.)

Taille : 1 000 000-1 300 000 ind.

Tendance : STA/DEC

Seuil RAMSAR1% : 11 400 ind.



Dénombrements mi-janvier 2019 : 996 individus dénombrés sur 46 sites

• Totaux nationaux 5 ans

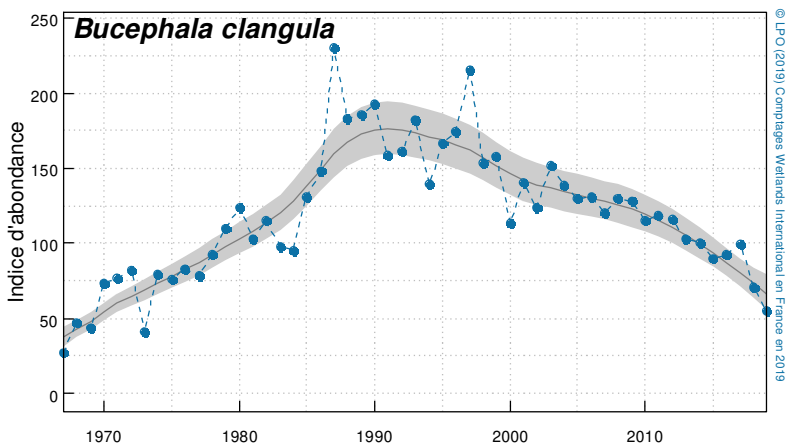
ANNEES	2015	2016	2017	2018	2019
Nb ind.	1 621	1 630	1 765	1 258	996
Nb sites	54	40	50	38	46
Indices	90±7	92±8	99±9	70±7	55±6

• Effectifs nationaux moyens cumulés sur 5 ans

PERIODES	1995-1999	2000-2004	2005-2009	2010-2014	2015-2019*
ENMC (Nb. ind.)	3 078	2 345	2 257	1 969	1 455

*Seuil National 1% 2015-2019 : 15 ind.

• Tendance/historique mi-janvier



• Long terme 1980-2019

Déclin modéré

-1.3% p.a. ±ES0.1%

• Court terme 2008-2019

Déclin modéré

-6.1% p.a. ±ES0.7%

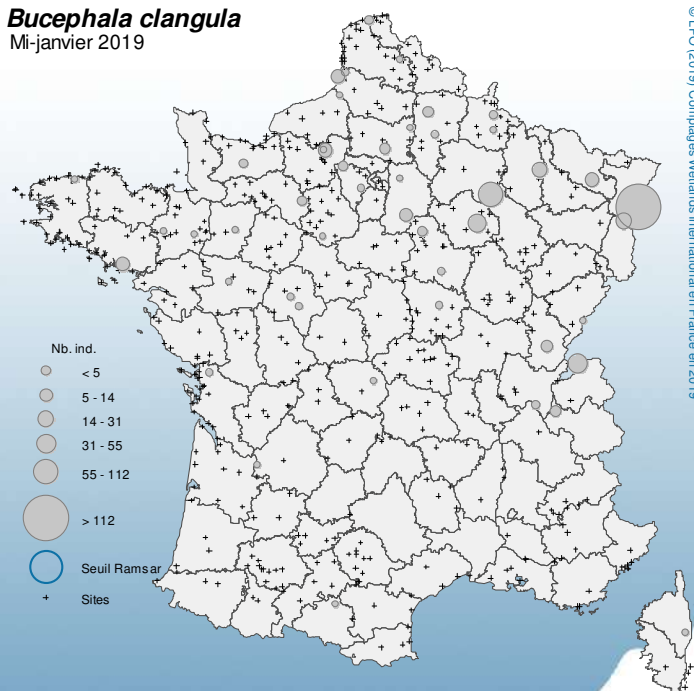
• Distribution 2019

TOP 10 - SITES	NB. IND.
Cours du Rhin (67/68)**	517
Lac du Der-Chantecoq (51/52)**	112
Bassin du Léman (Lac Léman + Rhône + Plans d'eau annexes)**	55
Lacs : Orient, Amance et Temple-Auzon**	47
Alsace hors-Rhin (67/68)**	31
Étangs de la Woëvre**	30
Golfe du Morbihan**	24
Vallée de la Seine**	24
Littoral Picard**	21
Étangs de Moselle**	20

Nb sites d'importance internationale* :

Nb sites d'importance nationale** : 10

Bucephala clangula
Mi-janvier 2019



Harle piette - *Mergellus albellus*

Smew

Statuts : Liste rouge : LC (UE & Europe)

Directive Oiseaux : I

Population(s) : NO & C Europe (hiv.)

Taille : 24 000-38 000 ind.

Tendance : STA?

Seuil RAMSAR1% : 300 ind.

Dénombrements mi-janvier 2019 : 141 individus dénombrés sur 14 sites

• Totaux nationaux 5 ans

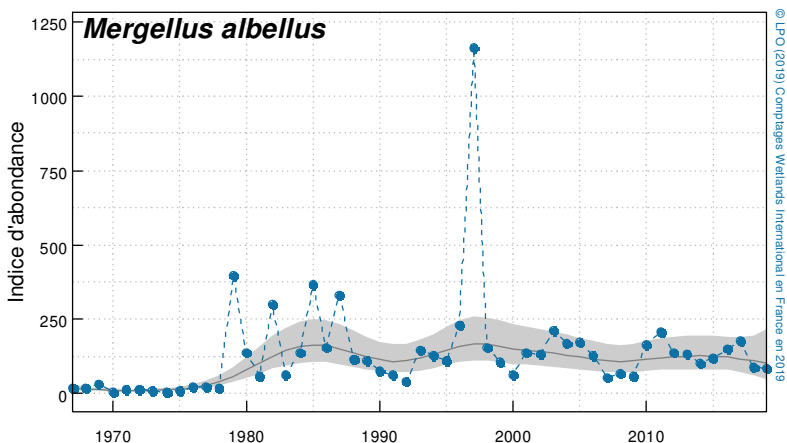
ANNEES	2015	2016	2017	2018	2019
Nb ind.	208	252	287	153	141
Nb sites	24	22	20	19	14
Indices	119±26	151±32	175±36	88±21	82±20

• Effectifs nationaux moyens cumulés sur 5 ans

PERIODES	1995-1999	2000-2004	2005-2009	2010-2014	2015-2019*
ENMC (Nb. ind.)	723	253	162	259	208

*Seuil National 1% 2015-2019 : 2 ind.

• Tendance/historique mi-janvier



• Long terme 1980-2019

Stable

-0.4% p.a. ±ES0.2%

• Court terme 2008-2019

Stable

+1.4% p.a. ±ES1.5%

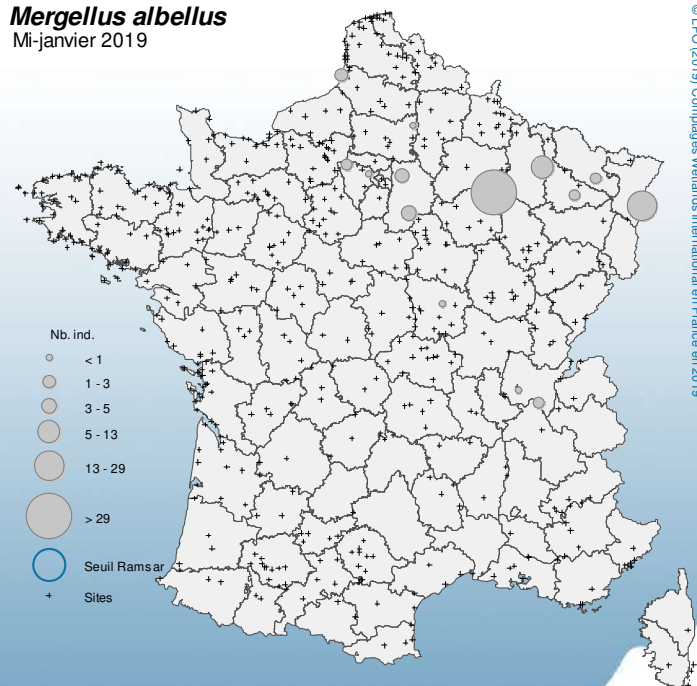
• Distribution 2019

TOP 10 - SITES	NB. IND.
Lac du Der-Chantecoq (51/52)**	75
Cours du Rhin (67/68)**	29
Étangs de la Woëvre**	13
Autres sites - 77 (Seine-et-Marne)**	5
Trilbardou, Jablines, Isles-Les-Villenoy**	4
Littoral Picard**	3
Seine de Freneuse à Mézières-sur-Seine**	2
Étangs de Moselle**	2
Vallée de la Meurthe**	2
Haut Rhône (01/73/74)**	2

Nb sites d'importance internationale* :

Nb sites d'importance nationale** : 10

Mergellus albellus Mi-janvier 2019



Harle huppé - *Mergus serrator*

Red-breasted Merganser

Statuts : Liste rouge : VU (UE) NT(Europe)

Directive Oiseaux : II/B

Population(s) : NO & C Europe (hiv.)

Taille : 70 000-105 000 ind.

Tendance : STA/DEC?

Seuil RAMSAR1% : 860 ind.

Dénombrements mi-janvier 2019 : 2753 individus dénombrés sur 57 sites

• Totaux nationaux 5 ans

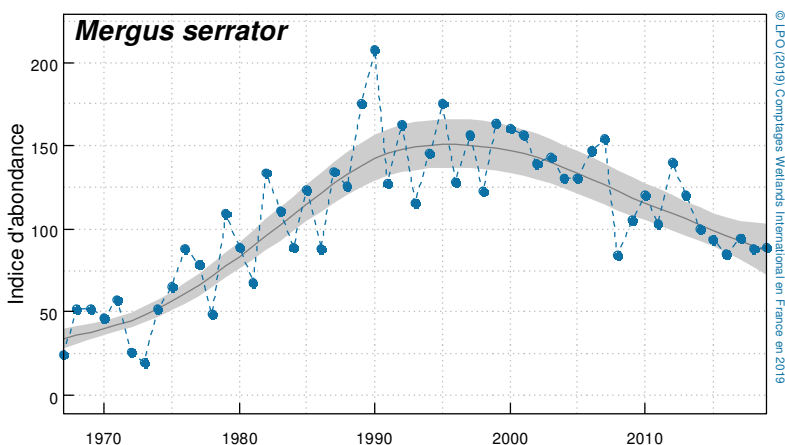
ANNEES	2015	2016	2017	2018	2019
Nb ind.	2 925	2 629	2 888	2 730	2 753
Nb sites	63	55	53	56	57
Indices	94±9	85±9	94±10	88±10	89±10

• Effectifs nationaux moyens cumulés sur 5 ans

PERIODES	1995-1999	2000-2004	2005-2009	2010-2014	2015-2019*
ENMC (Nb. ind.)	4 242	4 057	3 595	3 567	2 828

*Seuil National 1% 2015-2019 : 30 ind.

• Tendance/historique mi-janvier



• Long terme 1980-2019

Déclin modéré

-0.4% p.a. ±ES0.1%

• Court terme 2008-2019

Déclin modéré*

-1.7% p.a. ±ES0.7%

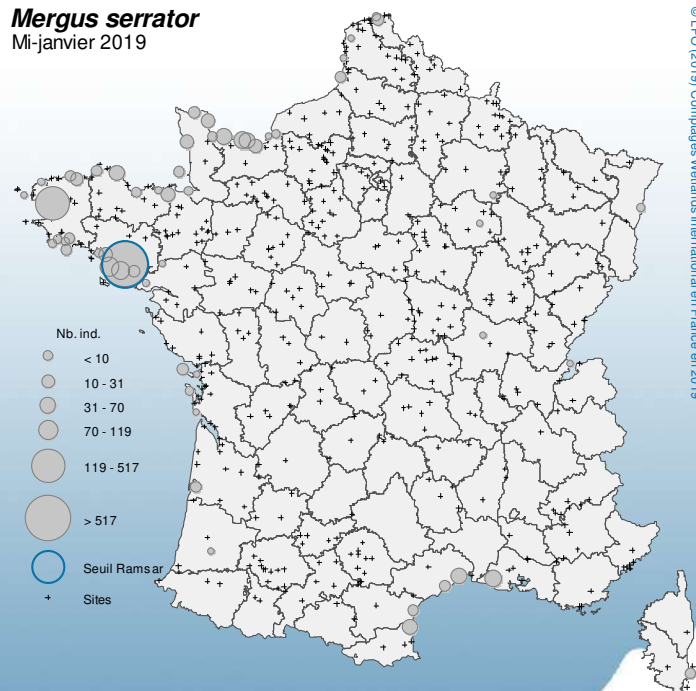
• Distribution 2019

TOP 10 - SITES	NB. IND.
Golfe du Morbihan*	1 002
Rade de Brest**	517
Baie de Quiberon**	119
Presqu'île de Rhuy**	97
Littoral de Courseulles-sur-Mer à Arromanches**	80
Camargue**	79
Grandcamp à Vierville**	70
Etangs Montpelliérains (34+30)**	64
La côte de nacre**	62
Etangs Leucatois (11+66)**	52

Nb sites d'importance internationale* : 1

Nb sites d'importance nationale** : 17

Mergus serrator
Mi-janvier 2019



Harle bièvre - *Mergus merganser*

Goosander

Statuts : Liste rouge : LC (UE & Europe)

Directive Oiseaux : II/B

Population(s) : merganser, NO & C Europe (hiv.)

Taille : 177 000-277 000 ind.

Tendance : STA/DEC?

Seuil RAMSAR1% : 2 100 ind.



Dénombrements mi-janvier 2019 : 3536 individus dénombrés sur 56 sites

• Totaux nationaux 5 ans

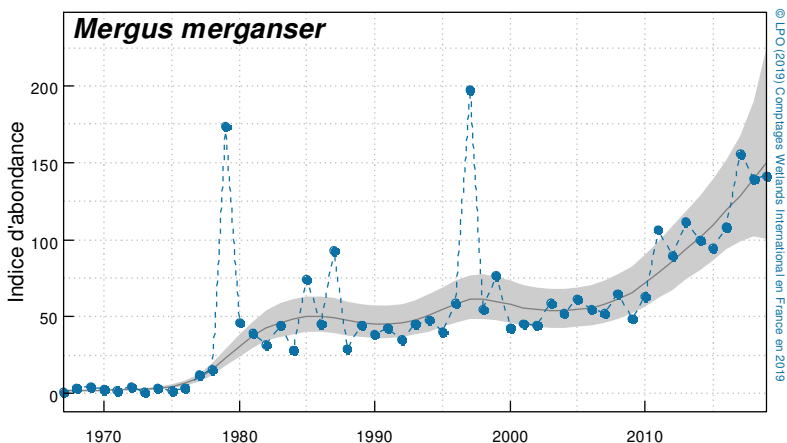
ANNEES	2015	2016	2017	2018	2019
Nb ind.	2 419	2 678	3 823	3 495	3 536
Nb sites	52	52	43	58	56
Indices	94±10	108±12	155±16	139±15	141±15

• Effectifs nationaux moyens cumulés sur 5 ans

PERIODES	1995-1999	2000-2004	2005-2009	2010-2014	2015-2019*
ENMC (Nb. ind.)	2 301	1 208	1 469	2 404	3 233

*Seuil National 1% 2015-2019 : 30 ind.

• Tendance/historique mi-janvier



• Long terme 1980-2019

Augmentation modérée

+2.9% p.a. ±ES0.2%

• Court terme 2008-2019

Forte augmentation

+9.0% p.a. ±ES0.9%

• Distribution 2019

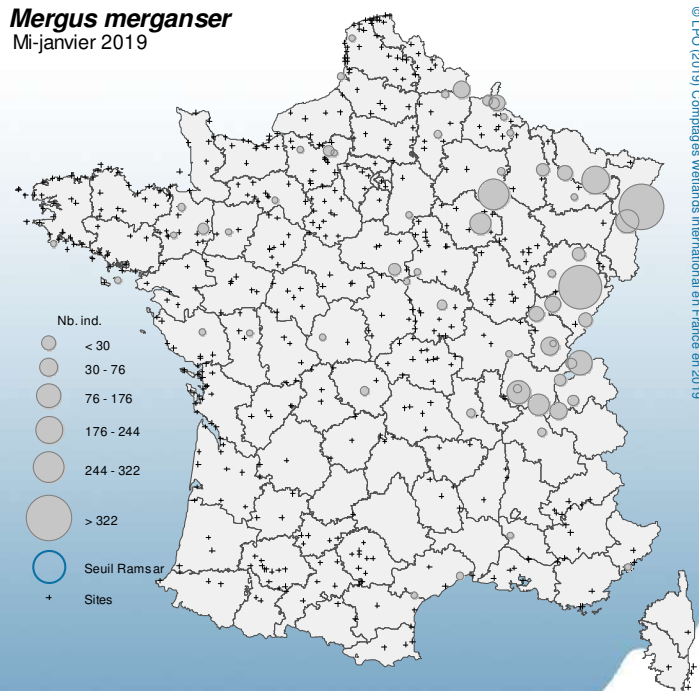
TOP 10 - SITES	NB. IND.
Cours du Rhin (67/68)**	820
Doubs Moyen**	743
Lac du Der-Chantecoq (51/52)**	322
Étangs de Moselle**	244
Bassin du Léman (Lac Léman + Rhône + Plans d'eau annexes)**	176
Dombes - Vallée de l'Ain**	165
Alsace hors-Rhin (67/68)**	158
Lacs : Orient, Amance et Temple-Auzon**	131
Haut Rhône (01/73/74)**	125
Vallée de l'Ain**	76

Nb sites d'importance internationale* :

Nb sites d'importance nationale** : 17

Mergus merganser

Mi-janvier 2019



Plongeon catmarin - *Gavia stellata*

Red-throated Diver

Statuts : Liste rouge : LC (UE & Europe)

Directive Oiseaux : I

Population(s) : NO Europe (hiv.)

Taille : 216 000-429 000 ind.

Tendance : STA?

Seuil RAMSAR1% : 3 000 ind.



Dénombrements mi-janvier 2019 : 4677 individus dénombrés sur 39 sites

• Totaux nationaux 5 ans

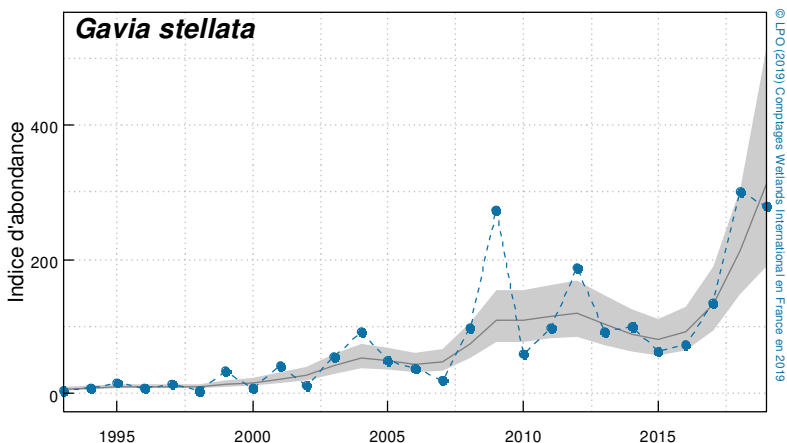
ANNEES	2015	2016	2017	2018	2019
Nb ind.	1 055	1 166	2 227	5 011	4 677
Nb sites	30	28	31	26	39
Indices	63±9	72±11	134±17	300±33	279±31

• Effectifs nationaux moyens cumulés sur 5 ans

PERIODES	1995-1999	2000-2004	2005-2009	2010-2014	2015-2019*
ENMC (Nb. ind.)	127	371	1 201	2 017	2 846

*Seuil National 1% 2015-2019 : 30 ind.

• Tendance/historique mi-janvier



• Long terme 1993-2019

Forte augmentation

+14.5% p.a. ±ES1.0%

• Court terme 2008-2019

Augmentation modérée

+4.8% p.a. ±ES1.0%

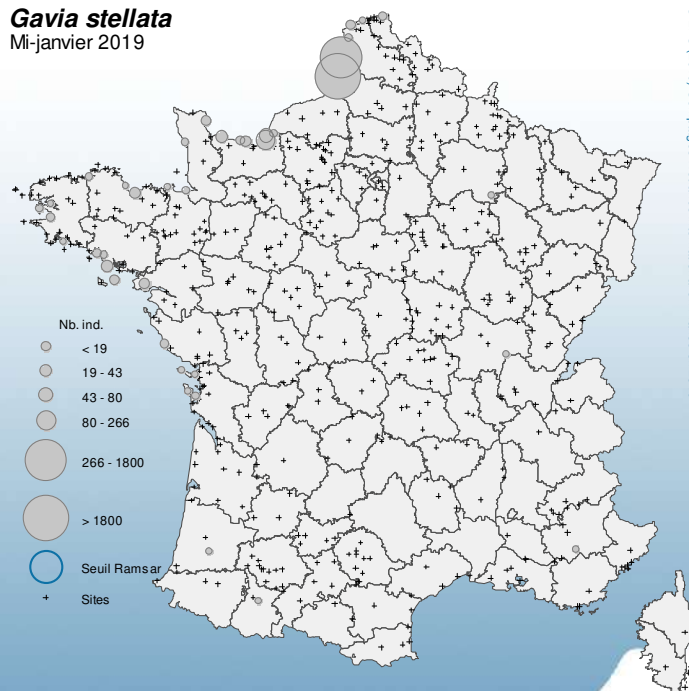
• Distribution 2019

TOP 10 - SITES	NB. IND.
Littoral Picard**	2 195
Plage d'Ecaut à Berck**	1 800
Littoral Augeron**	266
Le Littoral Seino-Marine**	80
Grandcamp à Vierville**	43
Baie de Quiberon**	42
Baie de St-Brieuc-Yffiniac-Morieux**	37
Presqu'île Guérandaise dont Traicts du Croisic	29
La côte de nacre	25
Archipel de Houat-Hoëdic	19

Nb sites d'importance internationale* :

Nb sites d'importance nationale** : 7

Gavia stellata
Mi-janvier 2019



Plongeon arctique - *Gavia arctica*

Black-throated Diver

Statuts : Liste rouge : LC (UE & Europe)

Directive Oiseaux : I

Population(s) : arctica, N Europe & O Siberia/Europe

Taille : 266 000-473 000 ind.

Tendance : DEC?

Seuil RAMSAR1% : 3 500 ind.

Dénombrements mi-janvier 2019 : 264 individus dénombrés sur 32 sites

• Totaux nationaux 5 ans

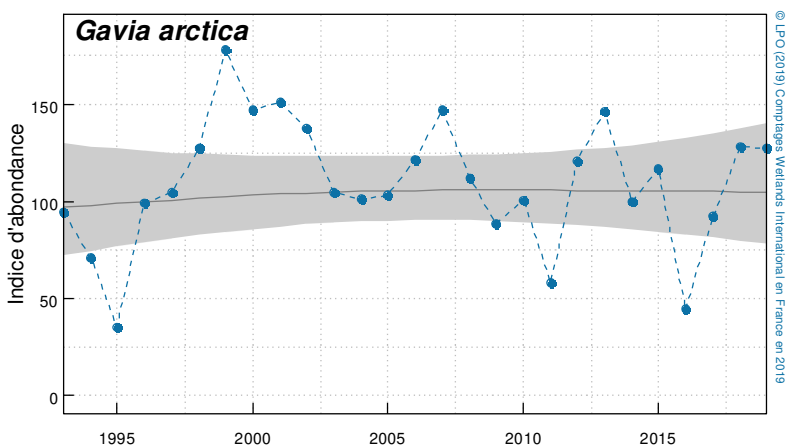
ANNEES	2015	2016	2017	2018	2019
Nb ind.	237	89	199	271	264
Nb sites	24	20	25	33	32
Indices	117±22	44±11	92±19	128±25	128±25

• Effectifs nationaux moyens cumulés sur 5 ans

PERIODES	1995-1999	2000-2004	2005-2009	2010-2014	2015-2019*
ENMC (Nb. ind.)	178	180	189	232	214

*Seuil National 1% 2015-2019 : 2 ind.

• Tendance/historique mi-janvier



• Long terme 1993-2019

Stable

+0.3% p.a. ±ES0.6%

• Court terme 2008-2019

Stable

+0.8% p.a. ±ES1.4%

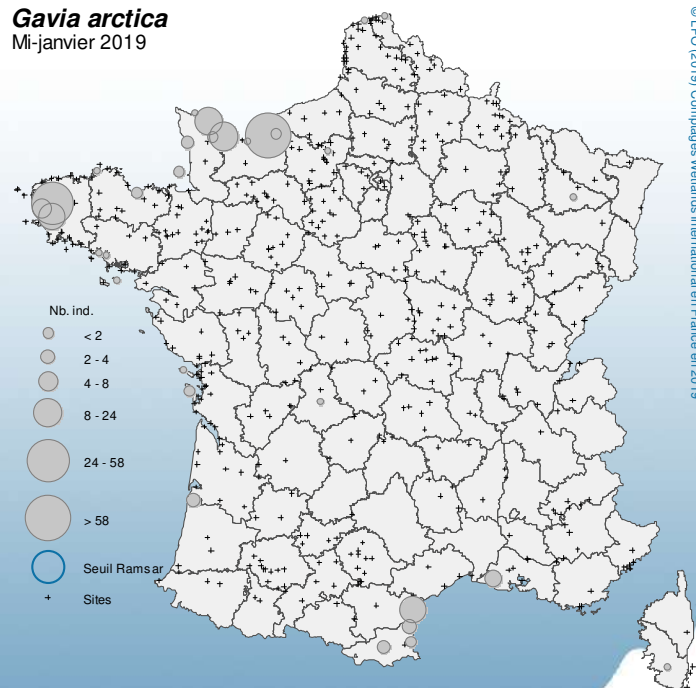
• Distribution 2019

TOP 10 - SITES	NB. IND.
Le Littoral Seino-Marin**	68
Rade de Brest**	58
Grandcamp à Vierville**	24
La côte est du Cotentin**	21
Etangs du Narbonnais**	20
Baie de Douarnenez**	19
Presqu'île de Crozon**	8
Camargue**	6
Lacs de Cazaux et de Sanguinet**	4
Etangs Leucatois (11+66)**	4

Nb sites d'importance internationale* :

Nb sites d'importance nationale** : 18

Gavia arctica
Mi-janvier 2019



Plongeon imbrin - *Gavia immer*

Great Northern Diver

Statuts : Liste rouge : VU (UE & Europe)

Directive Oiseaux : I

Population(s) : Europe (hiv.)

Taille : 5 100-6 300 ind.

Tendance : DEC?

Seuil RAMSAR1% : 50 ind.

Dénombrements mi-janvier 2019 : 200 individus dénombrés sur 40 sites

• Totaux nationaux 5 ans

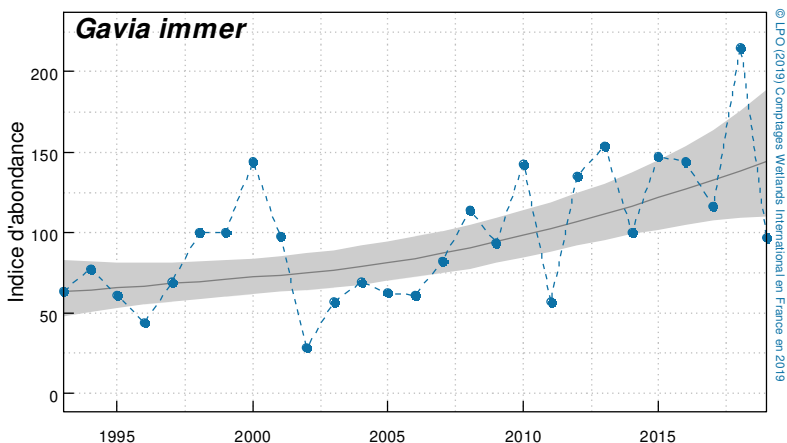
ANNEES	2015	2016	2017	2018	2019
Nb ind.	227	175	178	340	200
Nb sites	36	48	37	47	40
Indices	148±20	144±21	116±17	215±28	97±15

• Effectifs nationaux moyens cumulés sur 5 ans

PERIODES	1995-1999	2000-2004	2005-2009	2010-2014	2015-2019*
ENMC (Nb. ind.)	87	83	104	189	242

*Seuil National 1% 2015-2019 : 2 ind.

• Tendance/historique mi-janvier



• Long terme 1993-2019

Augmentation modérée

+3.3% p.a. ±ES0.4%

• Court terme 2008-2019

Augmentation modérée

+3.1% p.a. ±ES1.0%

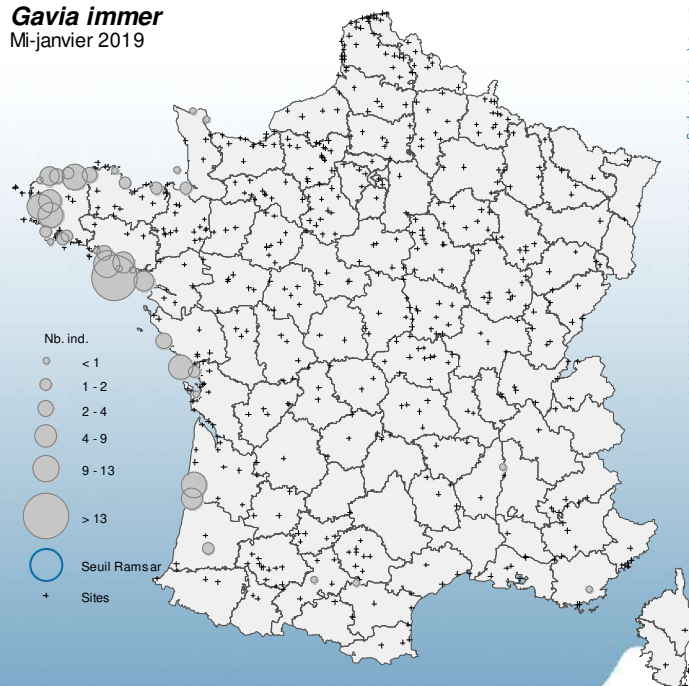
• Distribution 2019

TOP 10 - SITES	NB. IND.
Archipel de Houat-Hoëdic**	45
Baie de Quiberon**	13
Baie de Morlaix & Penzé**	12
Baie de Douarnenez**	12
Presqu'île de Crozon**	12
Bassin d'Arcachon**	12
Ile de Ré**	11
Rade de Brest**	9
Lacs de Cazaux et de Sanguinet**	8
Golfe du Morbihan**	8

Nb sites d'importance internationale* :

Nb sites d'importance nationale** : 25

Gavia immer
Mi-janvier 2019



Fulmar boréal - *Fulmarus glacialis*

Northern Fulmar

Statuts : Liste rouge : VU (UE) EN(Europe)

Directive Oiseaux : -

Population(s) : glacialis, N Atlantique

Taille : 5 400 000-8 200 000 ind.

Tendance : DEC

Seuil RAMSAR1% : 20 000 ind.



Dénombrements mi-janvier 2019 : 414 individus dénombrés sur 8 sites

• Totaux nationaux 5 ans

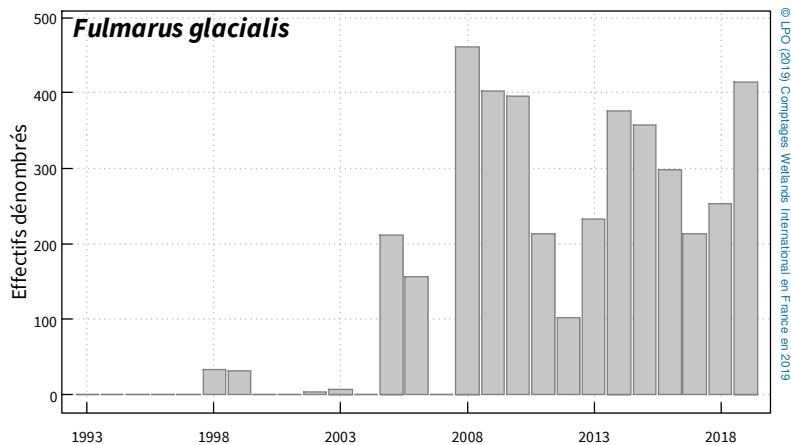
ANNEES	2015	2016	2017	2018	2019
Nb ind.	357	298	214	254	414
Nb sites	2	2	2	5	8
Indices	-	-	-	-	-

• Effectifs nationaux moyens cumulés sur 5 ans

PERIODES	1995-1999	2000-2004	2005-2009	2010-2014	2015-2019*
ENMC (Nb. ind.)	13	2	319	318	316

*Seuil National 1% 2015-2019 : 3 ind.

• Tendance/historique mi-janvier



• Long terme na

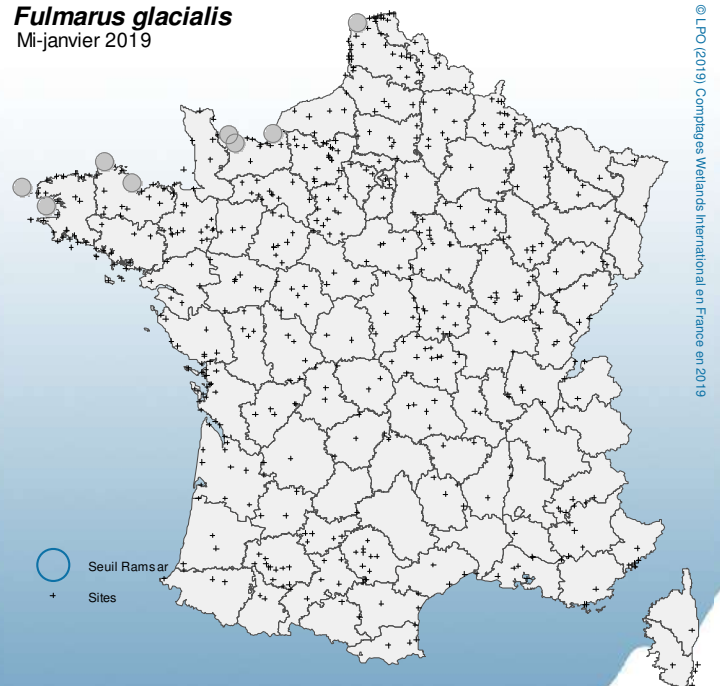
• Court terme na

• Distribution 2019

TOP 10 - SITES	NB. IND.
Réserve Naturelle des sept-îles**	146
Grandcamp à Vierville**	88
Le Littoral Seino-Marin**	86
île d'Ouessant**	55
Presqu'île de Crozon**	14
La côte du Bessin**	13
Plage de calais à Wissant & Fond Pignon**	9
Côte du Goëlo**	3

Nb sites d'importance internationale* :
Nb sites d'importance nationale** : 8

Fulmarus glacialis
Mi-janvier 2019



Fou de Bassan - *Morus bassanus*

Northern Gannet

Statuts : Liste rouge : LC (UE & Europe)

Directive Oiseaux : -

Population(s) : N Atlantique

Taille : 2 400 000-2 700 000 ind.

Tendance : AUG

Seuil RAMSAR1% : 25 000 ind.



Dénombrements mi-janvier 2019 : 6818 individus dénombrés sur 36 sites

• Totaux nationaux 5 ans

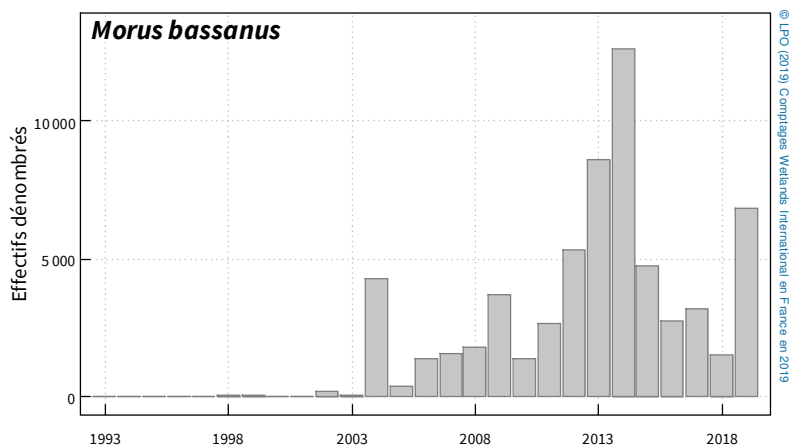
ANNEES	2015	2016	2017	2018	2019
Nb ind.	4 732	2 766	3 197	1 530	6 818
Nb sites	18	21	17	11	36
Indices	-	-	-	-	-

• Effectifs nationaux moyens cumulés sur 5 ans

PERIODES	1995-1999	2000-2004	2005-2009	2010-2014	2015-2019*
ENMC (Nb. ind.)	19	906	2 340	6 125	3 842

*Seuil National 1% 2015-2019 : 40 ind.

• Tendance/historique mi-janvier



• Long terme na

• Court terme na

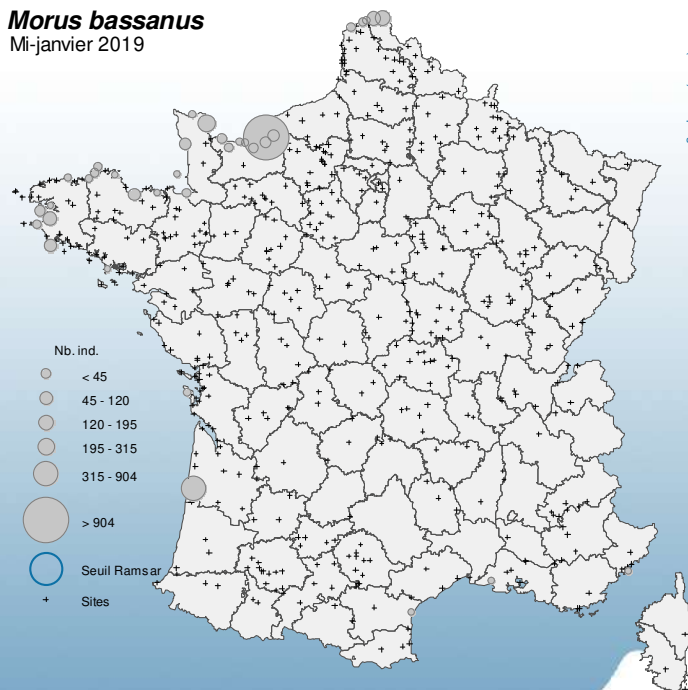
• Distribution 2019

TOP 10 - SITES	NB. IND.
Le Littoral Seine-Maritime**	4 268
Bassin d'Arcachon**	904
La côte est du Cotentin**	315
Mer Plage de Dunkerke à la frontière**	195
Baie de Douarnenez**	182
Estran mer de Loon à Dunkerque**	160
Pays Bigouden Sud**	120
Baie de St-Brieuc-Yffiniac-Morieux**	102
Estuaire Seine**	99
Côte Ouest du Cotentin**	96

Nb sites d'importance internationale* :

Nb sites d'importance nationale** : 13

Morus bassanus
Mi-janvier 2019



Grand Cormoran - *Phalacrocorax carbo*

Great Cormorant

Statuts : Liste rouge : LC (UE & Europe)

Directive Oiseaux : -

Population(s) : (a) carbo, NO Europe (b) sinensis, N & C Europe

Taille : (a) 127 500 ind.
(b) 615 000 ind.

Tendance : (a) DEC
(b) AUG/STA

Seuil RAMSAR1% : (a) 1 200 ind.
(b) 6 200 ind.



Dénombrements mi-janvier 2019 : 89840 individus dénombrés sur 445 sites

• Totaux nationaux 5 ans

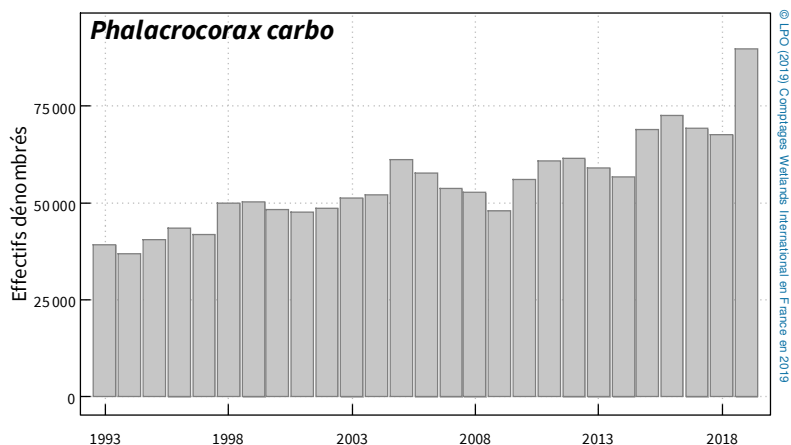
ANNEES	2015	2016	2017	2018	2019
Nb ind.	68 962	72 507	69 137	67 589	89 840
Nb sites	410	404	398	399	445
Indices	-	-	-	-	-

• Effectifs nationaux moyens cumulés sur 5 ans

PERIODES	1995-1999	2000-2004	2005-2009	2010-2014	2015-2019*
ENMC (Nb. ind.)	51 673	52 640	56 869	60 956	76 939

*Seuil National 1% 2015-2019 : 770 ind.

• Tendance/historique mi-janvier



• Long terme na

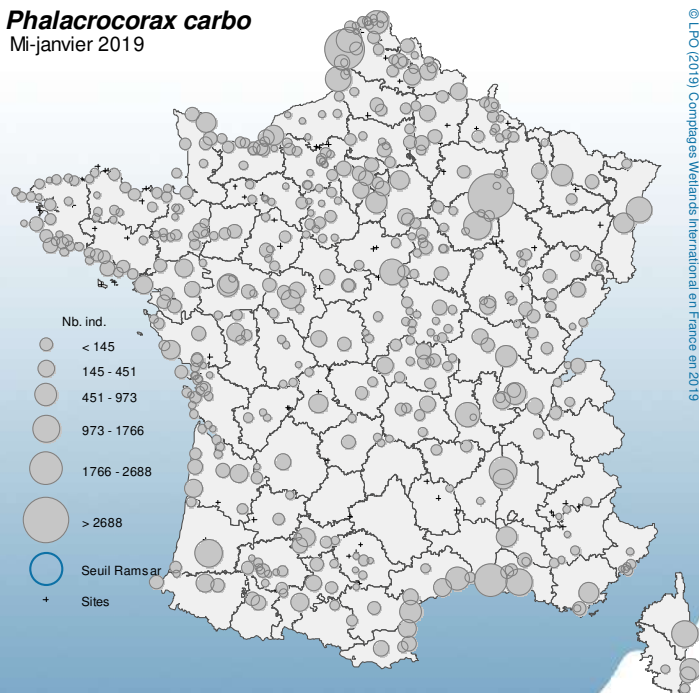
• Court terme na

• Distribution 2019

TOP 10 - SITES	NB. IND.
Lac du Der-Chantecoq (51/52)**	5 725
Les Etangs d'Hardelot**	4 300
Camargue**	2 688
Autres sites - 40 (Landes)**	1 766
Bas Rhône-Basse Isère**	1 752
Lacs : Orient, Amance et Temple-Auzon**	1 706
Étang de Biguglia**	1 607
Complexe de l'étang de Berre**	1 546
Littoral Picard**	1 398
Cours du Rhin (67/68)**	1 386

Nb sites d'importance internationale* :
Nb sites d'importance nationale** :

Phalacrocorax carbo
Mi-janvier 2019



Cormoran huppé - *Phalacrocorax aristotelis*

European Shag

Statuts : Liste rouge : NT (UE) LC(Europe)

Directive Oiseaux : -

Population(s) : (a) aristotelis (b) desmarestii

Taille : (a) 199 000-205 000 ind.
(b) 30 000 ind.

Tendance : (a) DEC
(b) STA

Seuil RAMSAR1% : (a) 2 000 ind.
(b) 300 ind.



Dénombrements mi-janvier 2019 : 3262 individus dénombrés sur 44 sites

• Totaux nationaux 5 ans

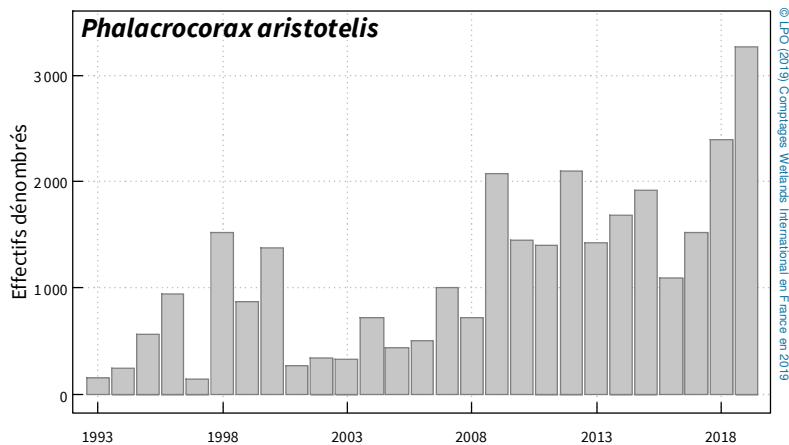
ANNEES	2015	2016	2017	2018	2019
Nb ind.	1 910	1 095	1 522	2 394	3 262
Nb sites	31	29	32	33	44
Indices	-	-	-	-	-

• Effectifs nationaux moyens cumulés sur 5 ans

PERIODES	1995-1999	2000-2004	2005-2009	2010-2014	2015-2019*
ENMC (Nb. ind.)	934	722	963	1 646	2 193

*Seuil National 1% 2015-2019 : 20 ind.

• Tendance/historique mi-janvier



• Long terme na

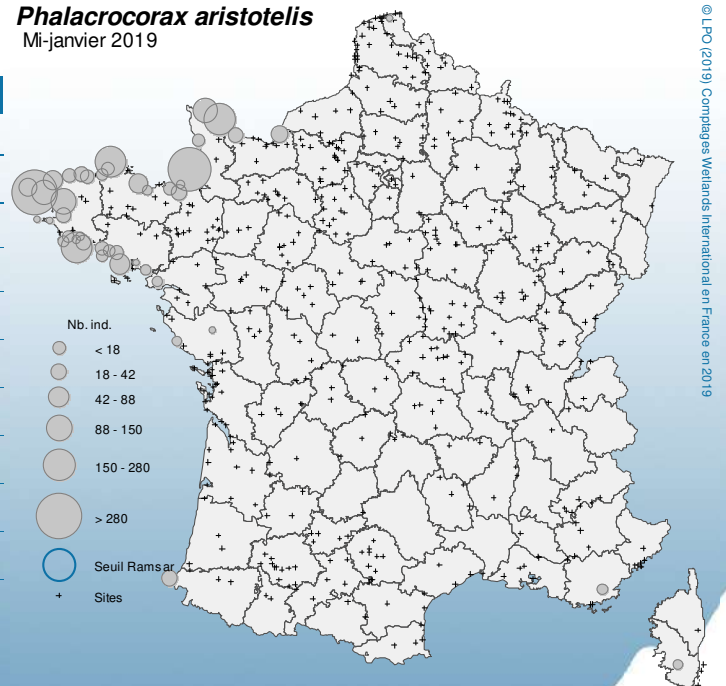
• Court terme na

• Distribution 2019

TOP 10 - SITES	NB. IND.
Archipel de Molène**	637
Iles Chausey**	576
La côte est du Cotentin**	280
Archipel des Glénan**	255
Réserve Naturelle des sept-îles**	246
Rade de Brest**	150
Autres sites - 29 (Finistère)**	138
Côte Nord du Cotentin**	136
Baie de Quiberon**	88
Littoral des Abers**	72

Nb sites d'importance internationale* :
Nb sites d'importance nationale** : 24

Phalacrocorax aristotelis Mi-janvier 2019



Bihoreau gris - *Nycticorax nycticorax*

Black-crowned Night-heron

Statuts : Liste rouge : LC (UE & Europe)

Directive Oiseaux : I

Population(s) : nycticorax, O Europe NO Afrique (repr.)

Taille : 46 000-51 000 ind.

Tendance : DEC

Seuil RAMSAR1% : 480 ind.



Dénombrements mi-janvier 2019 : 564 individus dénombrés sur 22 sites

• Totaux nationaux 5 ans

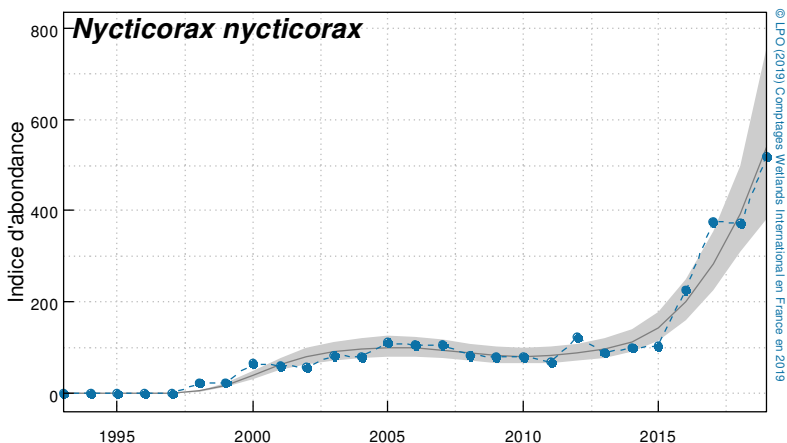
ANNEES	2015	2016	2017	2018	2019
Nb ind.	171	307	465	436	564
Nb sites	14	21	18	21	22
Indices	104±34	227±72	377±114	374±114	519±153

• Effectifs nationaux moyens cumulés sur 5 ans

PERIODES	1995-1999	2000-2004	2005-2009	2010-2014	2015-2019*
ENMC (Nb. ind.)	10	94	117	142	408

*Seuil National 1% 2015-2019 : 4 ind.

• Tendance/historique mi-janvier



• Long terme 1998-2019

Forte augmentation

+10.4% p.a. ±ES1.6%

• Court terme 2008-2019

Forte augmentation

+19.4% p.a. ±ES2.9%

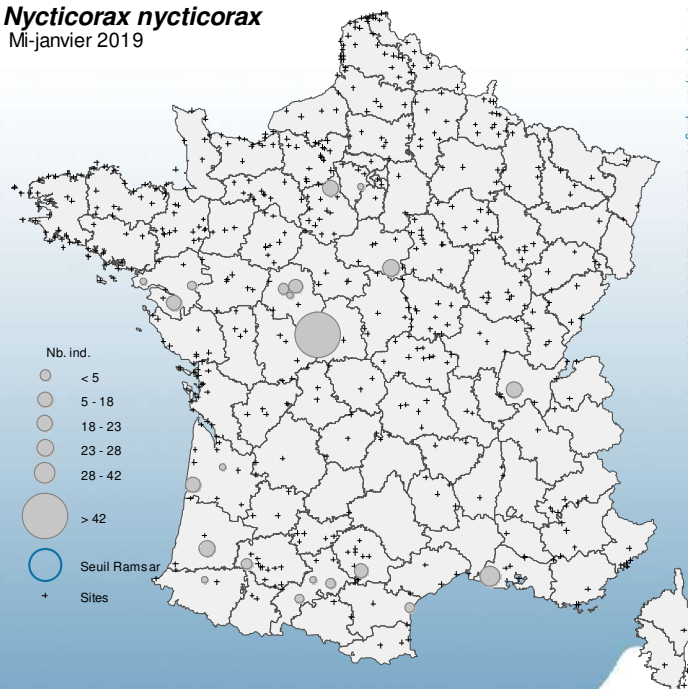
• Distribution 2019

TOP 10 - SITES	NB. IND.
Etangs de Brenne**	334
Camargue**	42
Loire : de Beaulieu à Beaugency**	28
Plan d'eau d'Ecluzelles**	23
Dombes - Vallée de l'Ain**	21
Autres sites - 40 (Landes)**	21
Bassin d'Arcachon**	20
Lac de Grand-Lieu**	18
Loire-et-Cher à Tours**	16
Cambounet-sur-le-Sor**	13

Nb sites d'importance internationale* :

Nb sites d'importance nationale** : 14

Nycticorax nycticorax
Mi-janvier 2019



Héron garde-boeufs - *Bubulcus ibis*

Cattle Egret

Statuts : Liste rouge : LC (UE & Europe)

Directive Oiseaux : -

Population(s) : ibis, SO Europe

Taille : 215 000-253 000 ind.

Tendance : DEC?

Seuil RAMSAR1% : 2 300 ind.



Dénombrements mi-janvier 2019 : 9635 individus dénombrés sur 106 sites

• Totaux nationaux 5 ans

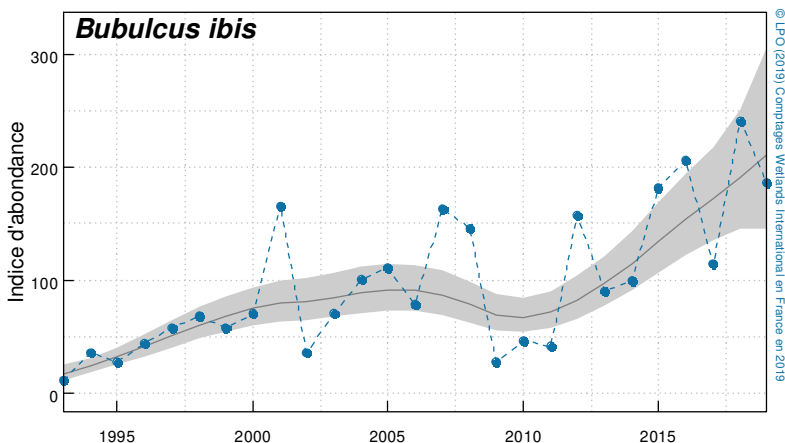
ANNEES	2015	2016	2017	2018	2019
Nb ind.	10 272	13 790	7 925	12 897	9 635
Nb sites	85	82	110	97	106
Indices	182±26	206±32	115±20	241±37	186±30

• Effectifs nationaux moyens cumulés sur 5 ans

PERIODES	1995-1999	2000-2004	2005-2009	2010-2014	2015-2019*
ENMC (Nb. ind.)	1 894	3 843	5 452	7 436	12 073

*Seuil National 1% 2015-2019 : 120 ind.

• Tendance/historique mi-janvier



• Long terme 1993-2019

Forte augmentation*

+6.5% p.a. ±ES0.7%

• Court terme 2008-2019

Forte augmentation

+13.8% p.a. ±ES1.7%

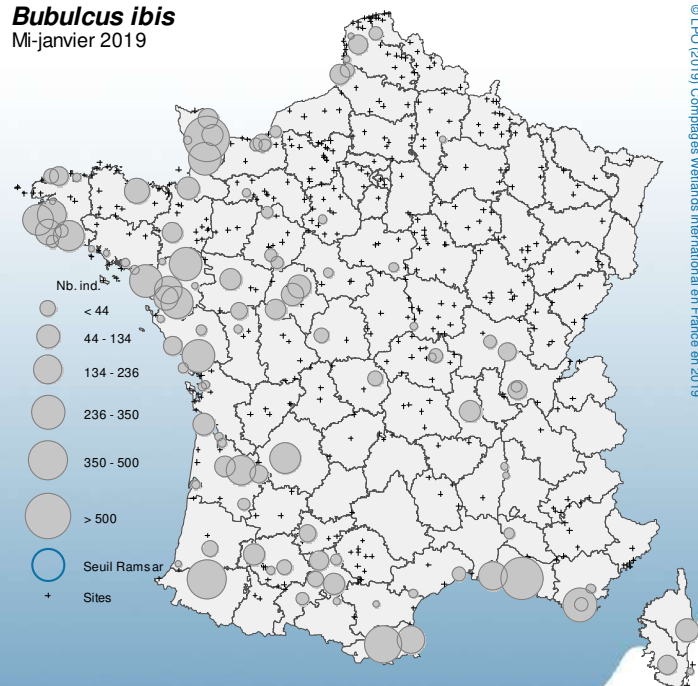
• Distribution 2019

TOP 10 - SITES	NB. IND.
Les Marais du Cotentin et du Bessin**	690
Complexe de l'étang de Berre**	585
Autres sites - 64 (Pyrénées-Atlantiques)**	500
Autres sites - 66 (Pyrénées-Orientales)**	448
Base aéronavale d'Hyères**	350
Marais poitevin étendu**	337
Presqu'île Guérandaise dont Traicts du Croisic**	321
Autres sites - 50 (Manche)**	318
Étangs du Nord Loire-Atlantique**	316
Lac de Grand-Lieu**	310

Nb sites d'importance internationale* :

Nb sites d'importance nationale** : 24

Bubulcus ibis
Mi-janvier 2019



Aigrette garzette - *Egretta garzetta*

Little Egret

Statuts : Liste rouge : LC (UE & Europe)

Directive Oiseaux : I

Population(s) : garzetta, O Europe NO Afrique

Taille : 106 000-116 000 ind.

Tendance : DEC

Seuil RAMSAR1% : 1 100 ind.



Dénombrements mi-janvier 2019 : 11174 individus dénombrés sur 246 sites

• Totaux nationaux 5 ans

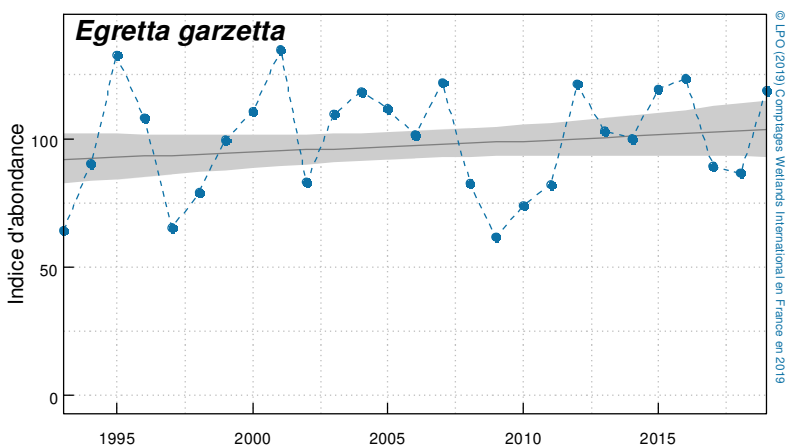
ANNEES	2015	2016	2017	2018	2019
Nb ind.	10 792	11 327	8 506	8 199	11 174
Nb sites	224	226	234	242	246
Indices	120±7	124±8	89±6	87±6	119±8

• Effectifs nationaux moyens cumulés sur 5 ans

PERIODES	1995-1999	2000-2004	2005-2009	2010-2014	2015-2019*
ENMC (Nb. ind.)	8 248	10 069	8 323	8 489	10 445

*Seuil National 1% 2015-2019 : 100 ind.

• Tendance/historique mi-janvier



• Long terme 1993-2019

Augmentation modérée

+0.4% p.a. ±ES0.2%

• Court terme 2008-2019

Augmentation modérée

+3.7% p.a. ±ES0.5%

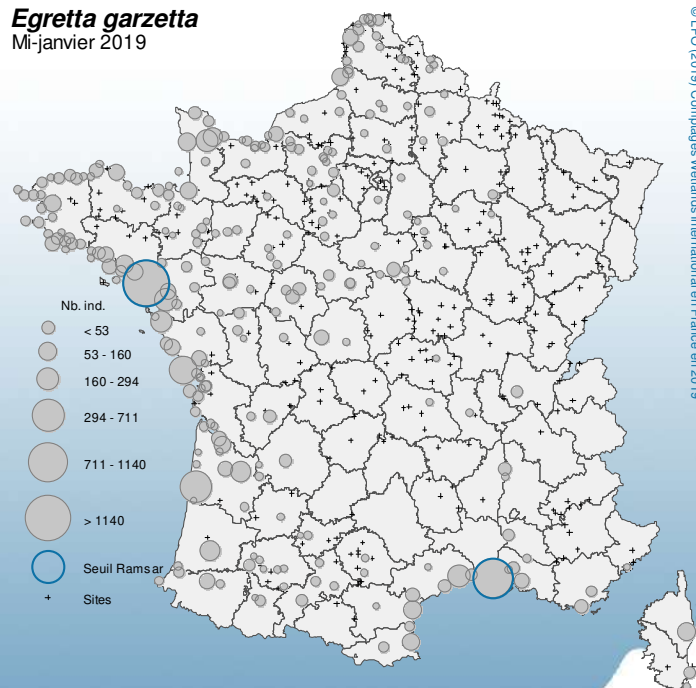
• Distribution 2019

TOP 10 - SITES	NB. IND.
Presqu'île Guérandaise dont Traicts du Croisic*	1 606
Camargue*	1 140
Bassin d'Arcachon**	711
Ile de Ré**	496
Etangs Montpellierains (34+30)**	294
Les Marais du Cotentin et du Bessin**	284
Sud Loire**	264
Marais Breton**	257
Autres sites - 33 (Gironde)**	219
Autres sites - 40 (Landes)**	209

Nb sites d'importance internationale* : 2

Nb sites d'importance nationale** : 26

Egretta garzetta
Mi-janvier 2019



Grande Aigrette - *Ardea alba*

Great Egret

Statuts : Liste rouge : LC (UE & Europe)

Directive Oiseaux : I

Population(s) : alba, O, C & SE Europe/Mer noire & Méditerranée

Taille : 61 000-99 000 ind.

Tendance : STA/AUG?

Seuil RAMSAR1% : 780 ind.



Dénombrements mi-janvier 2019 : 10718 individus dénombrés sur 329 sites

• Totaux nationaux 5 ans

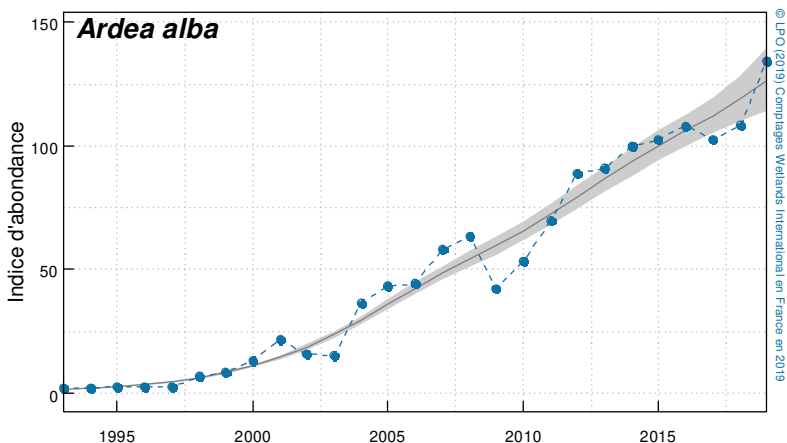
ANNEES	2015	2016	2017	2018	2019
Nb ind.	8 455	8 682	8 309	8 808	10 718
Nb sites	312	323	306	314	329
Indices	103±5	108±6	103±5	109±6	135±7

• Effectifs nationaux moyens cumulés sur 5 ans

PERIODES	1995-1999	2000-2004	2005-2009	2010-2014	2015-2019*
ENMC (Nb. ind.)	392	1 402	3 594	6 317	9 368

*Seuil National 1% 2015-2019 : 95 ind.

• Tendance/historique mi-janvier



• Long terme 1993-2019

Forte augmentation

+18.3% p.a. ±ES0.6%

• Court terme 2008-2019

Forte augmentation

+8.7% p.a. ±ES0.5%

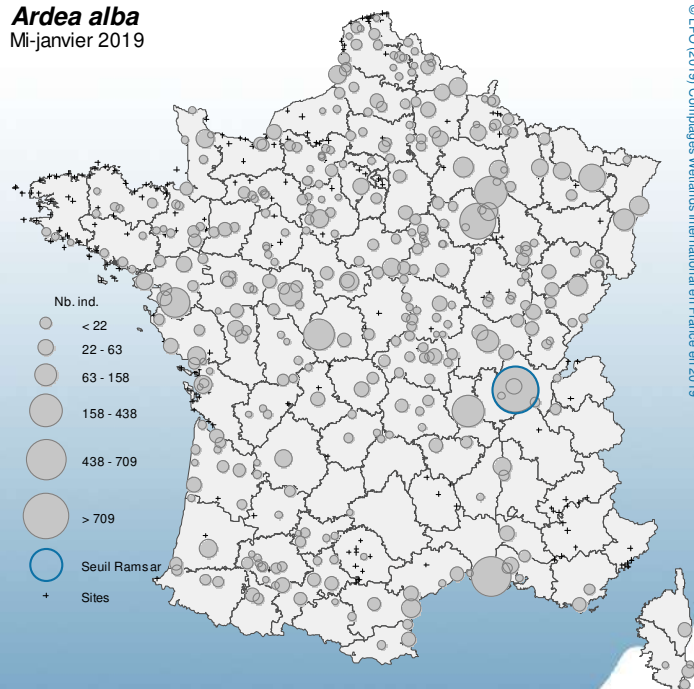
• Distribution 2019

TOP 10 - SITES	NB. IND.
Dombes - Vallée de l'Ain*	927
Camargue**	709
Lacs : Orient, Amance et Temple-Auzon**	564
Lac du Der-Chantecoq (51/52)**	438
Loire-Foréz**	415
Etangs de Brenne**	362
Lac de Grand-Lieu**	350
Étangs de Moselle**	255
Autres sites - 71 (Saône-et-Loire)**	158
Autres sites - 37 (Indre-et-Loire)**	152

Nb sites d'importance internationale* : 1

Nb sites d'importance nationale** : 17

Ardea alba
Mi-janvier 2019



Héron cendré - *Ardea cinerea*

Grey Heron

Statuts : Liste rouge : LC (UE & Europe)

Directive Oiseaux : -

Population(s) : cinerea, N & O Europe

Taille : 347 000-712 000 ind.

Tendance : DEC

Seuil RAMSAR1% : 5 000 ind.



Dénombrements mi-janvier 2019 : 13021 individus dénombrés sur 440 sites

• Totaux nationaux 5 ans

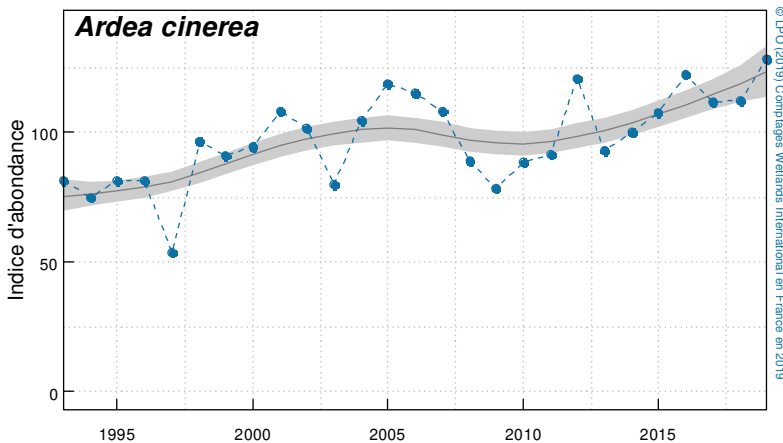
ANNEES	2015	2016	2017	2018	2019
Nb ind.	11 096	12 411	11 583	11 713	13 021
Nb sites	406	400	409	417	440
Indices	108±5	122±6	112±6	112±6	129±7

• Effectifs nationaux moyens cumulés sur 5 ans

PERIODES	1995-1999	2000-2004	2005-2009	2010-2014	2015-2019*
ENMC (Nb. ind.)	7 478	9 221	9 791	10 233	12 439

*Seuil National 1% 2015-2019 : 120 ind.

• Tendance/historique mi-janvier



• Long terme 1993-2019

Augmentation modérée

+1.5% p.a. ±ES0.1%

• Court terme 2008-2019

Augmentation modérée

+3.6% p.a. ±ES0.4%

• Distribution 2019

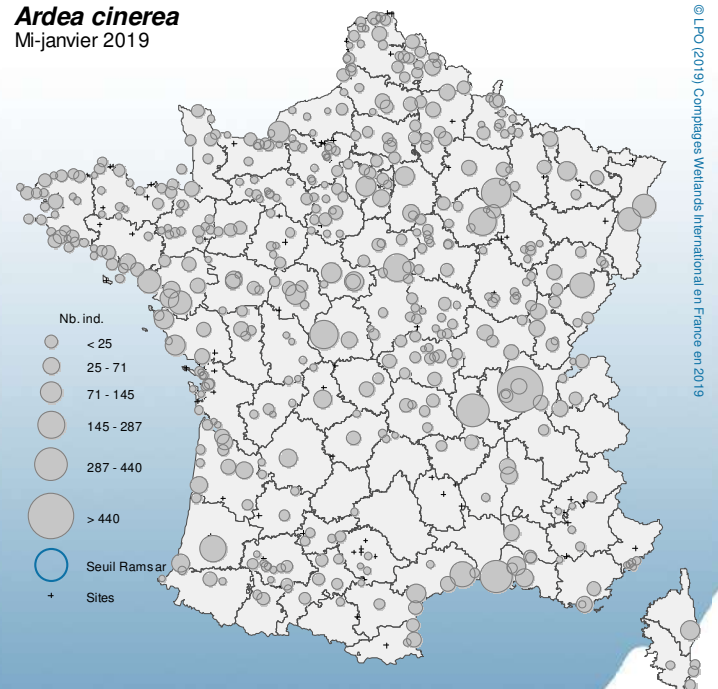
TOP 10 - SITES	NB. IND.
Dombes - Vallée de l'Ain**	936
Loire-Forez**	440
Camargue**	410
Lac du Der-Chantecoq (51/52)**	337
Etangs de Brenne**	312
Loire : de Beaulieu à Beaugency**	287
Lacs : Orient, Amance et Temple-Auzon**	271
Autres sites - 40 (Landes)**	252
Etangs Montpellierains (34+30)**	226
Doubs Moyen**	215

Nb sites d'importance internationale* :

Nb sites d'importance nationale** : 18

Ardea cinerea

Mi-janvier 2019



Cigogne blanche - *Ciconia ciconia*

White Stork

Statuts :

Liste rouge : LC (UE & Europe)

Directive Oiseaux : I

Population(s) :

ciconia, O Europe & NO Afrique/Afrique subsaharienne

Taille : 140 000-149 000 ind.

Tendance : AUG

Seuil RAMSAR1% : 1 600 ind.



Dénombrements mi-janvier 2019 : 2164 individus dénombrés sur 52 sites

• Totaux nationaux 5 ans

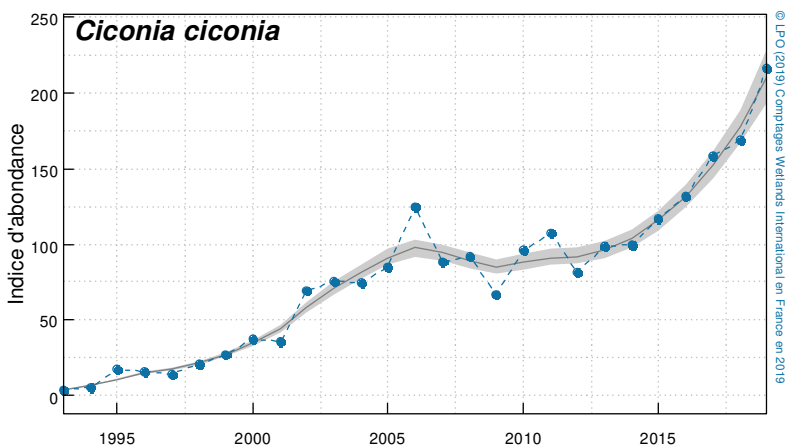
ANNEES	2015	2016	2017	2018	2019
Nb ind.	842	1 371	1 152	1 552	2 164
Nb sites	53	49	38	62	52
Indices	117±18	131±22	158±27	169±28	217±35

• Effectifs nationaux moyens cumulés sur 5 ans

PERIODES	1995-1999	2000-2004	2005-2009	2010-2014	2015-2019*
ENMC (Nb. ind.)	91	302	498	733	1 470

*Seuil National 1% 2015-2019 : 15 ind.

• Tendance/historique mi-janvier



• Long terme 1993-2019

Forte augmentation

+12.5% p.a. ±ES1.3%

• Court terme 2008-2019

Forte augmentation*

+8.5% p.a. ±ES1.5%

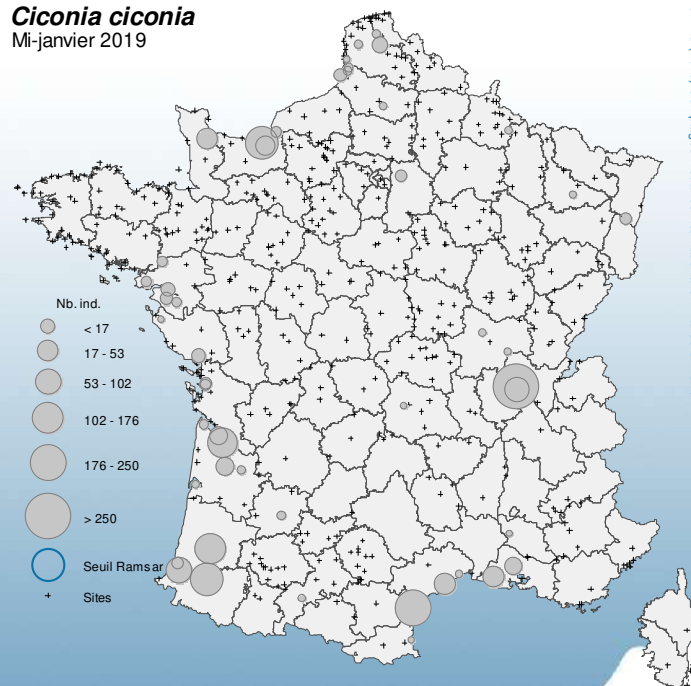
• Distribution 2019

TOP 10 - SITES	NB. IND.
Autres sites - 01 (Ain)**	428
Etangs du Narbonnais**	250
Autres sites - 64 (Pyrénées-Atlantiques)**	209
Marais de la Dives**	202
Autres sites - 40 (Landes)**	176
Marais du Blayais**	156
Réserve de Chasse de Saint Martin de Seignanx**	102
Dombes - Vallée de l'Ain**	90
Camargue**	68
Etangs de Thau et de Bagnas**	65

Nb sites d'importance internationale* :

Nb sites d'importance nationale** : 18

Ciconia ciconia
Mi-janvier 2019



Ibis falcinelle - *Plegadis falcinellus*

Glossy Ibis

Statuts : Liste rouge : LC (UE & Europe)

Directive Oiseaux : I

Population(s) : Mer noire & Méditerranée/O Afrique

Taille : 73 000-88 000 ind.

Tendance : AUG?

Seuil RAMSAR1% : 800 ind.



Dénombrements mi-janvier 2019 : 1221 individus dénombrés sur 11 sites

• Totaux nationaux 5 ans

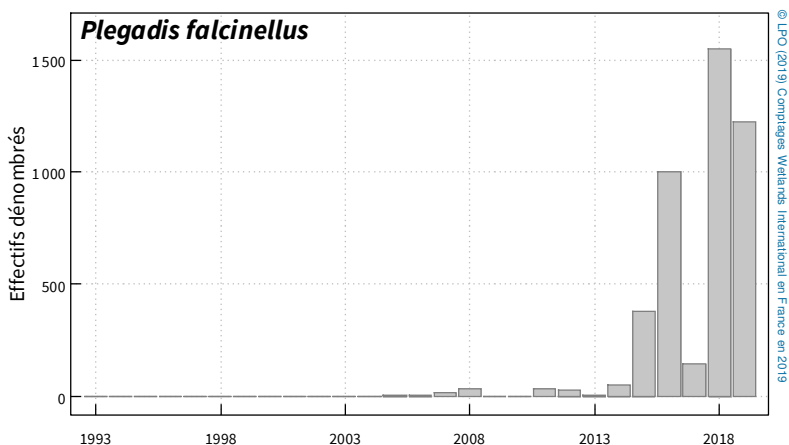
ANNEES	2015	2016	2017	2018	2019
Nb ind.	377	1 000	147	1 549	1 221
Nb sites	10	16	6	14	11
Indices	-	-	-	-	-

• Effectifs nationaux moyens cumulés sur 5 ans

PERIODES	1995-1999	2000-2004	2005-2009	2010-2014	2015-2019*
ENMC (Nb. ind.)	0	0	13	22	898

*Seuil National 1% 2015-2019 : 9 ind.

• Tendance/historique mi-janvier



• Long terme na

• Court terme na

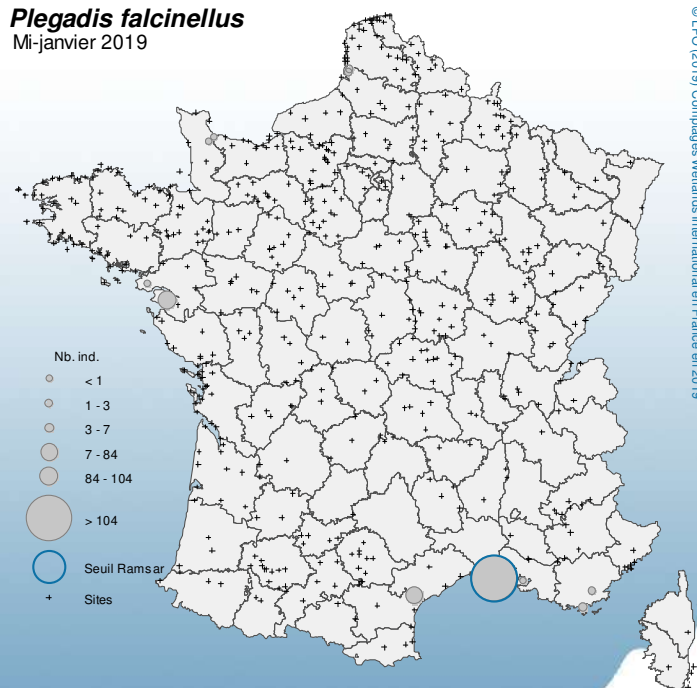
• Distribution 2019

TOP 10 - SITES	NB. IND.
Camargue*	1 015
Sud Loire**	104
Basse plaine de l'Aude (34+11)**	84
Salins des Pesquiers, Estagnets et Vieux Salins	7
Autres sites - 83 (Var)	3
Basse vallée d'Authie et marais arrière-littoraux	2
Basse Vallée de l'Authie	2
Baie des Veys	1
Presqu'île Guérandaise dont Traicts du Croisic	1
Complexe de l'étang de Berre	1

Nb sites d'importance internationale* : 1

Nb sites d'importance nationale** : 3

Plegadis falcinellus Mi-janvier 2019



Spatule blanche - *Platalea leucorodia*

Eurasian Spoonbill

Statuts : Liste rouge : LC (UE & Europe)

Directive Oiseaux : I

Population(s) : leucorodia, O Europe/O Méditerranée & O Afrique

Taille : 14 200-18 900 ind.

Tendance : AUG

Seuil RAMSAR1% : 160 ind.



Dénombrements mi-janvier 2019 : 1507 individus dénombrés sur 47 sites

• Totaux nationaux 5 ans

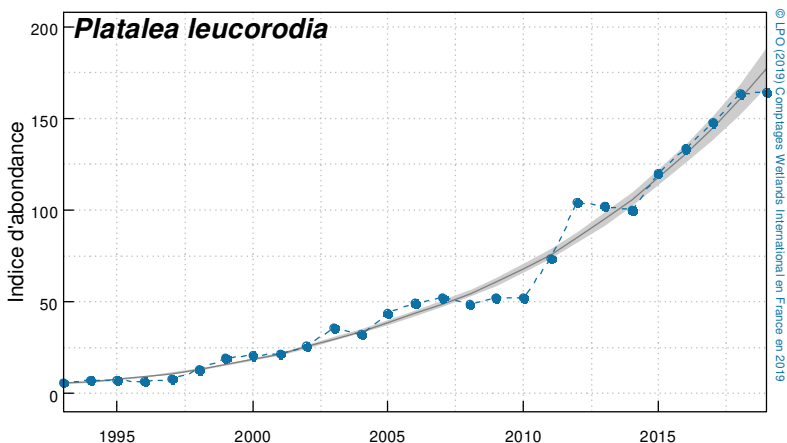
ANNEES	2015	2016	2017	2018	2019
Nb ind.	1 093	1 154	1 335	1 476	1 507
Nb sites	39	44	42	46	47
Indices	120±11	134±13	148±14	163±16	164±16

• Effectifs nationaux moyens cumulés sur 5 ans

PERIODES	1995-1999	2000-2004	2005-2009	2010-2014	2015-2019*
ENMC (Nb. ind.)	84	242	439	776	1 321

*Seuil National 1% 2015-2019 : 15 ind.

• Tendance/historique mi-janvier



• Long terme 1993-2019

Forte augmentation

+14.2% p.a. ±ES0.7%

• Court terme 2008-2019

Forte augmentation

+12.8% p.a. ±ES0.9%

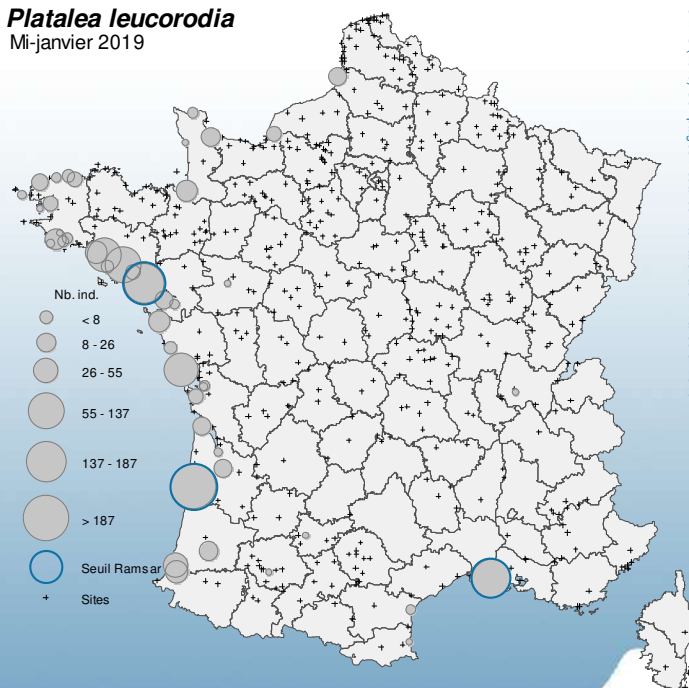
• Distribution 2019

TOP 10 - SITES	NB. IND.
Bassin d'Arcachon*	238
Presqu'île Guérandaise dont Traicts du Croisic*	187
Camargue*	160
Golfe du Morbihan**	137
Rivière d'Etel**	126
Ile de Ré**	119
Réserve Naturelle Nationale du Marais d'Orx**	55
Rade de Lorient**	42
Réserve de Chasse de Saint Martin de Seignanx**	40
Rivière de Pont l'Abbé**	39

Nb sites d'importance internationale* : 3

Nb sites d'importance nationale** : 19

Platalea leucorodia
Mi-janvier 2019



Flamant rose - *Phoenicopterus roseus*

Greater Flamingo

Statuts : Liste rouge : LC (UE & Europe)

Directive Oiseaux : I

Population(s) : O Méditerranée

Taille : 135 000-165 000 ind.

Tendance : AUG

Seuil RAMSAR1% : 1 500 ind.

Dénombrements mi-janvier 2019 : 39390 individus dénombrés sur 17 sites

• Totaux nationaux 5 ans

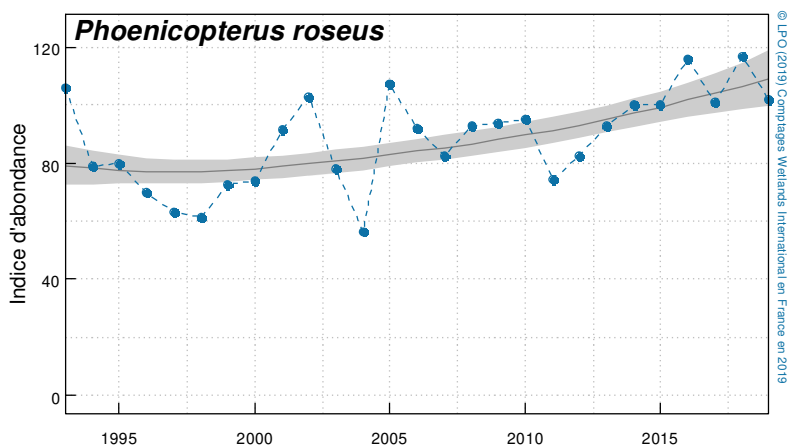
ANNEES	2015	2016	2017	2018	2019
Nb ind.	37 854	43 641	38 190	44 231	39 390
Nb sites	17	16	14	16	17
Indices	100±7	116±9	101±8	117±9	102±8

• Effectifs nationaux moyens cumulés sur 5 ans

PERIODES	1995-1999	2000-2004	2005-2009	2010-2014	2015-2019*
ENMC (Nb. ind.)	26 393	33 047	45 337	37 285	48 231

*Seuil National 1% 2015-2019 : 480 ind.

• Tendance/historique mi-janvier



• Long terme 1993-2019

Augmentation modérée

+1.4% p.a. ±ES0.2%

• Court terme 2008-2019

Augmentation modérée

+2.2% p.a. ±ES0.6%

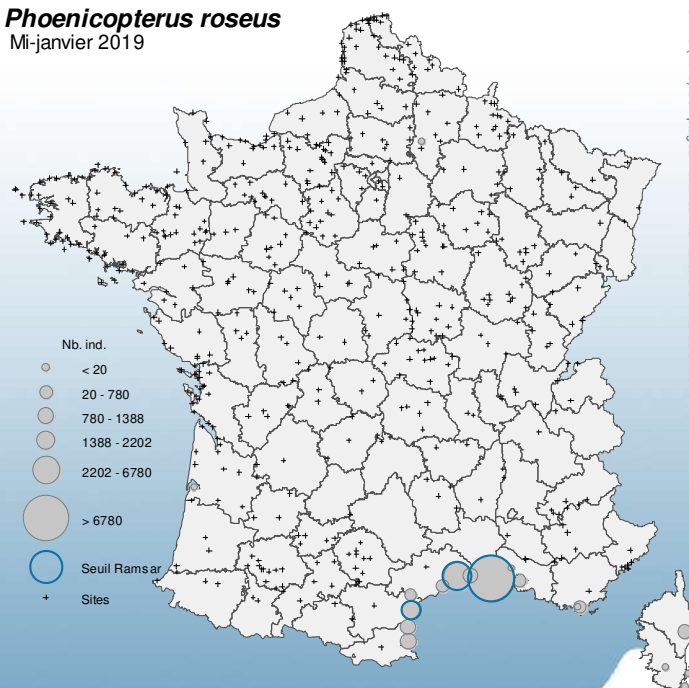
• Distribution 2019

TOP 10 - SITES	NB. IND.
Camargue*	23 087
Etangs Montpelliérains (34+30)*	6 780
Etangs du Narbonnais*	2 202
Etang de Canet (ou de St Nazaire)**	1 388
Etangs Leucatois (11+66)**	1 236
Étangs littoraux Gard Ouest**	1 050
Étang de Biguglia**	944
Etangs de Thau et de Bagnas**	780
Complexe de l'étang de Berre**	709
Salins des Pesquiers, Estagnets et Vieux Salins**	669

Nb sites d'importance internationale* : 3

Nb sites d'importance nationale** : 11

Phoenicopterus roseus Mi-janvier 2019



Grèbe castagneux - *Tachybaptus ruficollis*

Little Grebe

Statuts : Liste rouge : LC (UE & Europe)

Directive Oiseaux : -

Population(s) : ruficollis, Europe & NO Afrique

Taille : 375 000-597 000 ind.

Tendance : STA/DEC?

Seuil RAMSAR1% : 4 700 ind.



Dénombrements mi-janvier 2019 : 9915 individus dénombrés sur 319 sites

• Totaux nationaux 5 ans

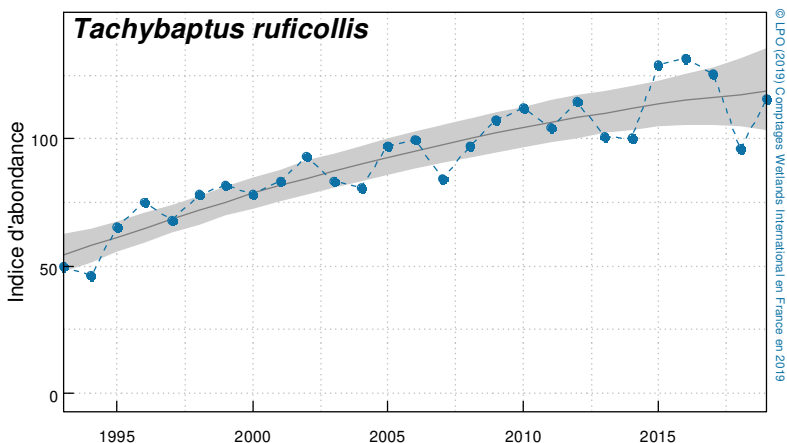
ANNEES	2015	2016	2017	2018	2019
Nb ind.	10 660	10 897	10 563	8 026	9 915
Nb sites	318	315	301	302	319
Indices	129±6	132±7	125±7	96±6	116±7

• Effectifs nationaux moyens cumulés sur 5 ans

PERIODES	1995-1999	2000-2004	2005-2009	2010-2014	2015-2019*
ENMC (Nb. ind.)	6 531	6 415	7 742	8 946	10 464

*Seuil National 1% 2015-2019 : 100 ind.

• Tendance/historique mi-janvier



• Long terme 1993-2019

Augmentation modérée

+2.9% p.a. ±ES0.2%

• Court terme 2008-2019

Augmentation modérée*

+1.1% p.a. ±ES0.5%

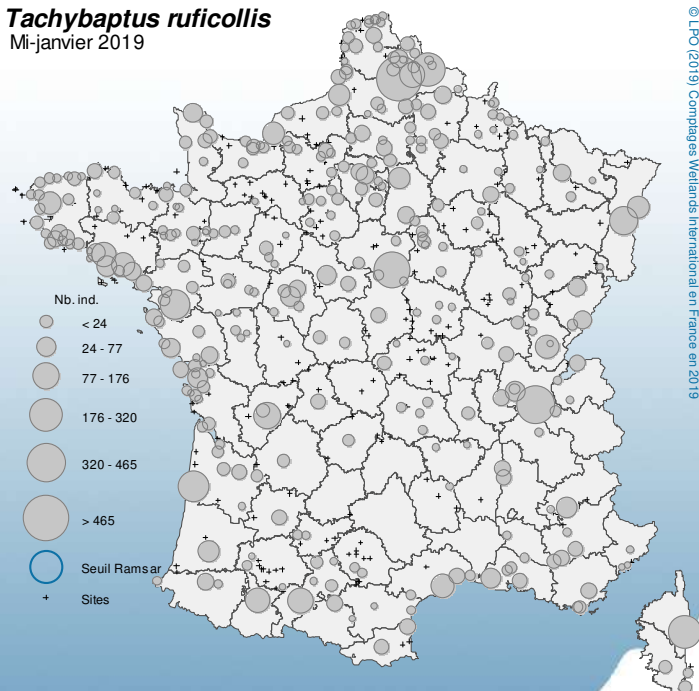
• Distribution 2019

TOP 10 - SITES	NB. IND.
Artois Est**	671
Haut Rhône (01/73/74)**	465
Loire : de Beaulieu à Beaugency**	405
Vallée de la Scarpe et de l'Escaut**	348
Étang de Biguglia**	320
Bassin d'Ancône**	271
Lac de Grand-Lieu**	250
Alsace hors-Rhin (67/68)**	230
Sources de la Touvre**	176
Vallée de la Garonne : Comminges et Volvestre**	162

Nb sites d'importance internationale* :

Nb sites d'importance nationale** : 22

Tachybaptus ruficollis Mi-janvier 2019



Grèbe huppé - *Podiceps cristatus*

Great Crested Grebe

Statuts : Liste rouge : LC (UE & Europe)

Directive Oiseaux : -

Population(s) : cristatus, NO & O Europe

Taille : 513 000-764 000 ind.

Tendance : STA/DEC?

Seuil RAMSAR1% : 6 300 ind.



Dénombrements mi-janvier 2019 : 37125 individus dénombrés sur 386 sites

• Totaux nationaux 5 ans

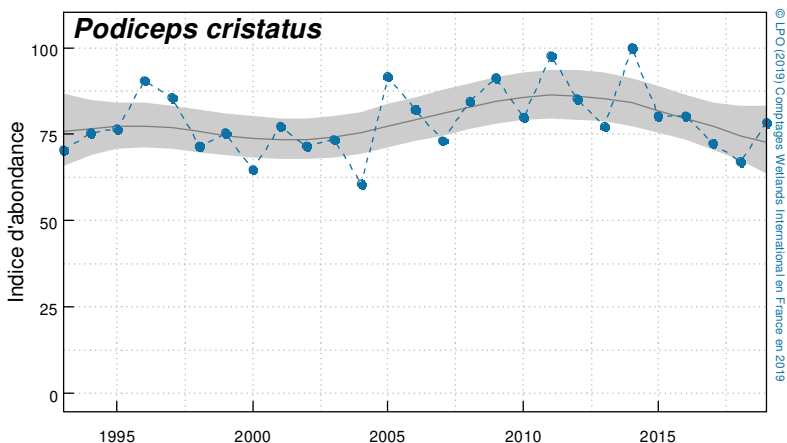
ANNEES	2015	2016	2017	2018	2019
Nb ind.	39 747	37 672	33 993	33 330	37 125
Nb sites	394	389	342	398	386
Indices	80±4	80±5	72±4	67±4	79±5

• Effectifs nationaux moyens cumulés sur 5 ans

PERIODES	1995-1999	2000-2004	2005-2009	2010-2014	2015-2019*
ENMC (Nb. ind.)	32 218	29 553	40 643	42 351	37 697

*Seuil National 1% 2015-2019 : 380 ind.

• Tendance/historique mi-janvier



• Long terme 1993-2019

Augmentation modérée*

+0.3% p.a. ±ES0.1%

• Court terme 2008-2019

Déclin modéré

-1.8% p.a. ±ES0.4%

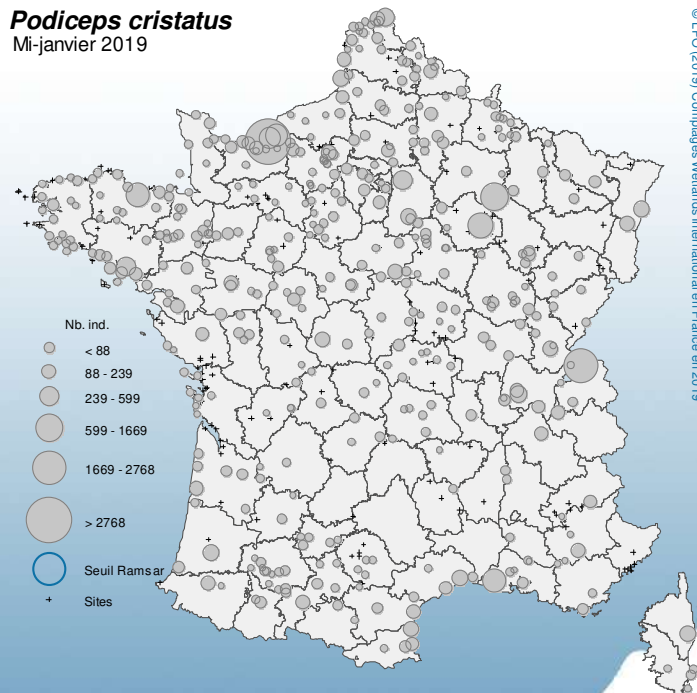
• Distribution 2019

TOP 10 - SITES	NB. IND.
Littoral Augeron**	5 500
Bassin du Léman (Lac Léman + Rhône + Plans d'eau annexes)**	2 768
Lac du Der-Chantecoq (51/52)**	1 669
Lacs : Orient, Amance et Temple-Auzon**	1 314
Baie de St-Brieuc-Yffiniac-Morieux**	1 103
Camargue**	1 026
Estuaire Seine**	942
Le Littoral Seino-Marin**	832
Golfe du Morbihan**	599
Trilbardou, Jablines, Isles-Les-Villenois**	596

Nb sites d'importance internationale* :

Nb sites d'importance nationale** : 16

Podiceps cristatus
Mi-janvier 2019



Grèbe jougris - *Podiceps grisegena*

Red-necked Grebe

Statuts :

Liste rouge : LC (UE & Europe)

Directive Oiseaux : -

Population(s) :

(a) grisegena, NO Europe (hiv.) (b) grisegena, Mer noire & Méditerranée (hiv.)

Taille : (a) 37 000 -55 000 ind.
(b) 46 000-88 000 ind.

Tendance : (a) AUG
(b) STA

Seuil RAMSAR1% : 600 ind.
ind.

Dénombrements mi-janvier 2019 : 25 individus dénombrés sur 20 sites

• Totaux nationaux 5 ans

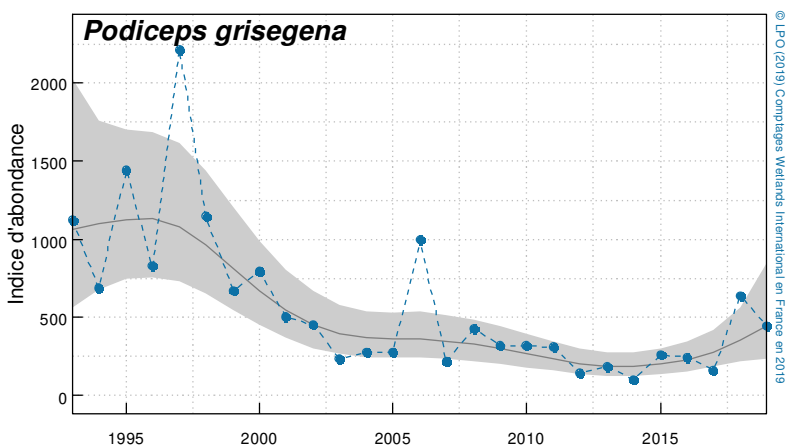
ANNEES	2015	2016	2017	2018	2019
Nb ind.	13	12	9	33	25
Nb sites	5	8	9	8	20
Indices	260±205	245±194	160±136	640±459	445±329

• Effectifs nationaux moyens cumulés sur 5 ans

PERIODES	1995-1999	2000-2004	2005-2009	2010-2014	2015-2019*
ENMC (Nb. ind.)	82	19	24	12	14

*Seuil National 1% 2015-2019 : 0 ind.

• Tendance/historique mi-janvier



• Long terme 1993-2019

Déclin modéré

-6.5% p.a. ±ES0.8%

• Court terme 2008-2019

Incertain

+0.8% p.a. ±ES3.1%

• Distribution 2019

TOP 10 - SITES	NB. IND.
Reserve de la Grande Noë*	2
Baie de Quiberon*	2
Bassin du Léman (Lac Léman + Rhône + Plans d'eau annexes)*	2
Mer blanche à Pointe de Moustierlin*	2
Plage d'Ecaut à Berck*	2
Rade de Lorient*	1
Littoral Dunkerquois*	1
Etangs de la région Centre*	1
Lac d'Annecy*	1
Lac d'Auron*	1

Nb sites d'importance internationale* : 20

Nb sites d'importance nationale** : 20

Podiceps grisegena

Mi-janvier 2019



Grèbe esclavon - *Podiceps auritus*

Slavonian Grebe

Statuts : Liste rouge : VU (UE) NT(Europe)

Directive Oiseaux : I

Population(s) : auritus, NE Europe ("small-billed")

Taille : 15 000-23 000 ind.

Tendance : DEC?

Seuil RAMSAR1% : 190 ind.



Dénombrements mi-janvier 2019 : 248 individus dénombrés sur 35 sites

• Totaux nationaux 5 ans

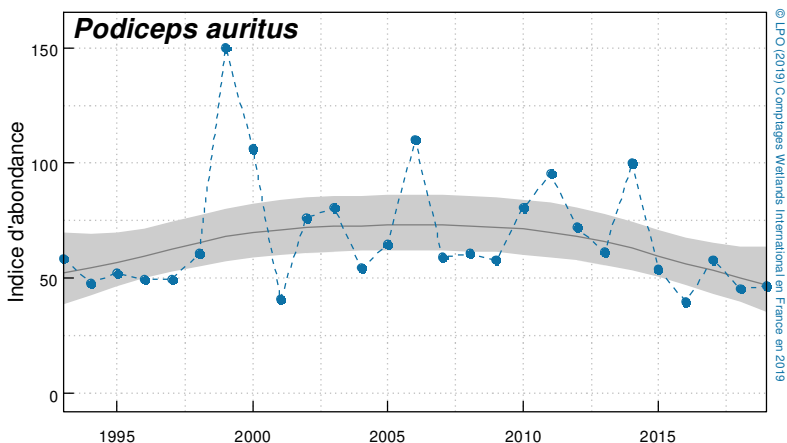
ANNEES	2015	2016	2017	2018	2019
Nb ind.	282	207	306	238	248
Nb sites	34	25	40	41	35
Indices	54±11	40±9	58±12	45±10	47±10

• Effectifs nationaux moyens cumulés sur 5 ans

PERIODES	1995-1999	2000-2004	2005-2009	2010-2014	2015-2019*
ENMC (Nb. ind.)	354	299	355	431	255

*Seuil National 1% 2015-2019 : 3 ind.

• Tendance/historique mi-janvier



• Long terme 1993-2019

Stable

-0.3% p.a. ±ES0.5%

• Court terme 2008-2019

Déclin modéré

-4.2% p.a. ±ES1.4%

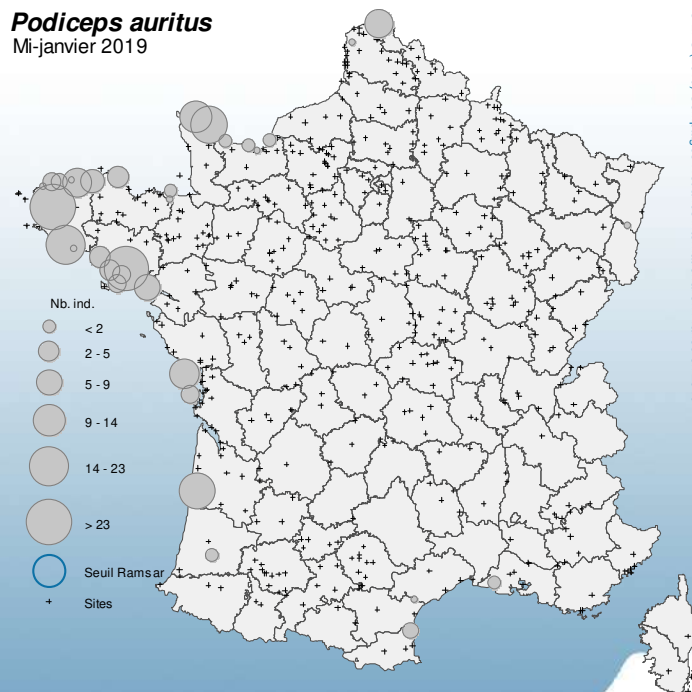
• Distribution 2019

TOP 10 - SITES	NB. IND.
Rade de Brest**	32
Golfe du Morbihan**	31
Mer blanche à Pointe de Mousterlin**	23
La côte est du Cotentin**	20
Bassin d'Arcachon**	19
Côte Nord du Cotentin**	14
Ile de Ré**	12
Baie de Morlaix & Penzé**	11
Littoral Dunkerquois**	11
Presqu'île Guérandaise dont Traicts du Croisic**	9

Nb sites d'importance internationale* :

Nb sites d'importance nationale** : 20

Podiceps auritus
Mi-janvier 2019



Grèbe à cou noir - *Podiceps nigricollis*

Black-necked Grebe

Statuts :

Liste rouge : LC (UE & Europe)

Directive Oiseaux : -

Population(s) : nigricollis, Europe/S & O Europe & N Afrique

Taille : 139 000-233 000 ind.

Tendance : DEC?

Seuil RAMSAR1% : 1 800 ind.



Dénombrements mi-janvier 2019 : 7246 individus dénombrés sur 83 sites

• Totaux nationaux 5 ans

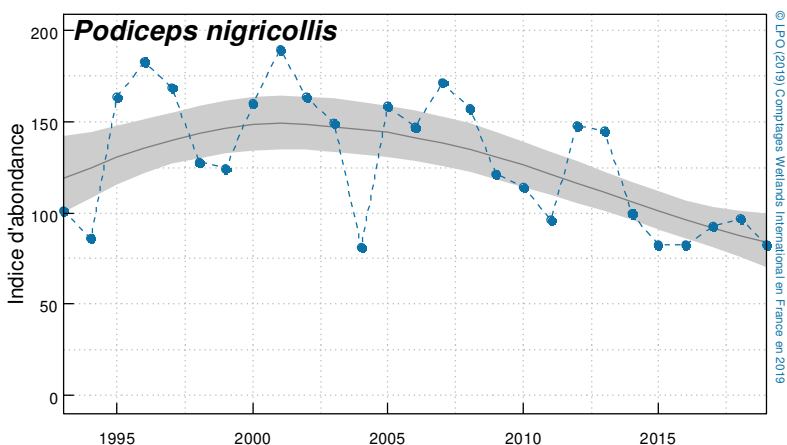
ANNEES	2015	2016	2017	2018	2019
Nb ind.	7 129	7 137	7 983	8 394	7 246
Nb sites	73	85	76	104	83
Indices	83±7	82±7	92±8	97±9	83±8

• Effectifs nationaux moyens cumulés sur 5 ans

PERIODES	1995-1999	2000-2004	2005-2009	2010-2014	2015-2019*
ENMC (Nb. ind.)	13 042	12 803	12 675	10 372	7 683

*Seuil National 1% 2015-2019 : 75 ind.

• Tendance/historique mi-janvier



• Long terme 1993-2019

Déclin modéré

-1.7% p.a. ±ES0.2%

• Court terme 2008-2019

Déclin modéré

-4.6% p.a. ±ES0.6%

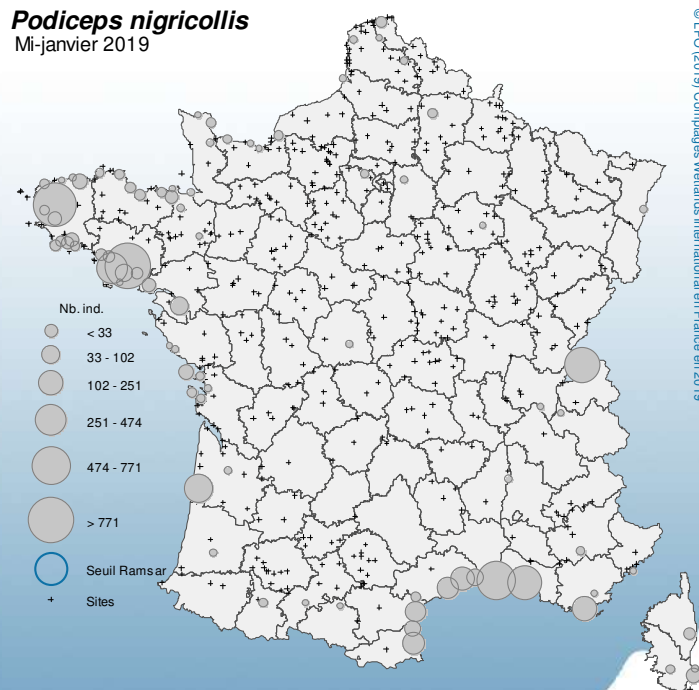
• Distribution 2019

TOP 10 - SITES	NB. IND.
Golfe du Morbihan**	1 170
Rade de Brest**	1 069
Camargue**	771
Bassin du Léman (Lac Léman + Rhône + Plans d'eau annexes)**	637
Complexe de l'étang de Berre**	605
Baie de Quiberon**	474
Bassin d'Arcachon**	388
Salins des Pesquiers, Estagnets et Vieux Salins**	251
Etangs Montpellierains (34+30)**	232
Etang de Canet (ou de St Nazaire)**	198

Nb sites d'importance internationale* :

Nb sites d'importance nationale** : 16

Podiceps nigricollis Mi-janvier 2019



Rôle d'eau - *Rallus aquaticus*

Water Rail

Statuts : Liste rouge : LC (UE & Europe)

Directive Oiseaux : II/B (FR)

Population(s) : aquaticus, Europe & N Afrique

Taille : 410 000-1 000 000 ind.

Tendance : DEC?

Seuil RAMSAR1% : 6 400 ind.



Dénombrements mi-janvier 2019 : 439 individus dénombrés sur 107 sites

• Totaux nationaux 5 ans

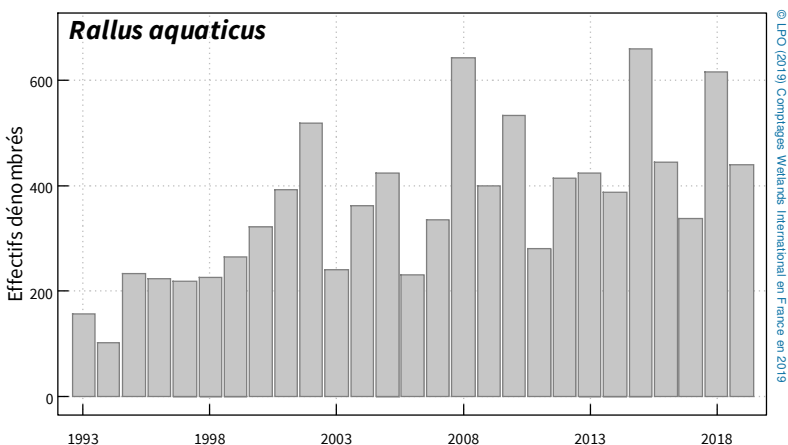
ANNEES	2015	2016	2017	2018	2019
Nb ind.	659	444	338	616	439
Nb sites	140	126	103	112	107
Indices	-	-	-	-	-

• Effectifs nationaux moyens cumulés sur 5 ans

PERIODES	1995-1999	2000-2004	2005-2009	2010-2014	2015-2019*
ENMC (Nb. ind.)	241	376	413	425	507

*Seuil National 1% 2015-2019 : 5 ind.

• Tendance/historique mi-janvier



• Long terme na

• Court terme na

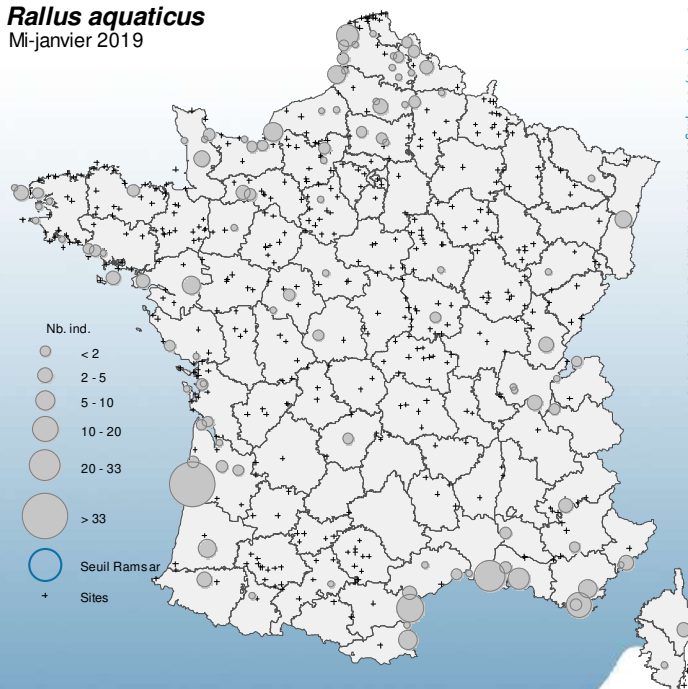
• Distribution 2019

TOP 10 - SITES	NB. IND.
Bassin d'Arcachon**	82
Camargue**	33
Etangs du Narbonnais**	25
Salins des Pesquiers, Estagnets et Vieux Salins**	20
Littoral du Pas-de-Calais**	15
Complexe de l'étang de Berre**	13
Estuaire Seine**	10
Etang de Canet (ou de St Nazaire)**	10
Autres sites - 40 (Landes)**	8
Autres sites - 83 (Var)**	8

Nb sites d'importance internationale* :

Nb sites d'importance nationale** : 20

Rallus aquaticus
Mi-janvier 2019



Gallinule poule-d'eau - *Gallinula chloropus*

Eurasian Moorhen

Statuts : Liste rouge : LC (UE & Europe)

Directive Oiseaux : II/B (FR)

Population(s) : chloropus, Europe & N Afrique

Taille : 2 700 000-5 100 000 ind.

Tendance : STA/DEC?

Seuil RAMSAR1% : 37 100 ind.



Dénombrements mi-janvier 2019 : 12295 individus dénombrés sur 309 sites

• Totaux nationaux 5 ans

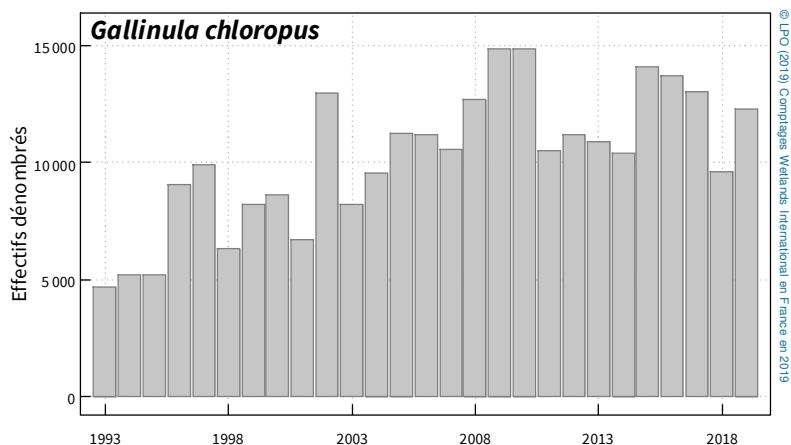
ANNEES	2015	2016	2017	2018	2019
Nb ind.	14 090	13 683	13 050	9 647	12 295
Nb sites	303	295	286	288	309
Indices	-	-	-	-	-

• Effectifs nationaux moyens cumulés sur 5 ans

PERIODES	1995-1999	2000-2004	2005-2009	2010-2014	2015-2019*
ENMC (Nb. ind.)	9 288	9 710	12 684	12 182	12 938

*Seuil National 1% 2015-2019 : 130 ind.

• Tendance/historique mi-janvier



• Long terme na

• Court terme na

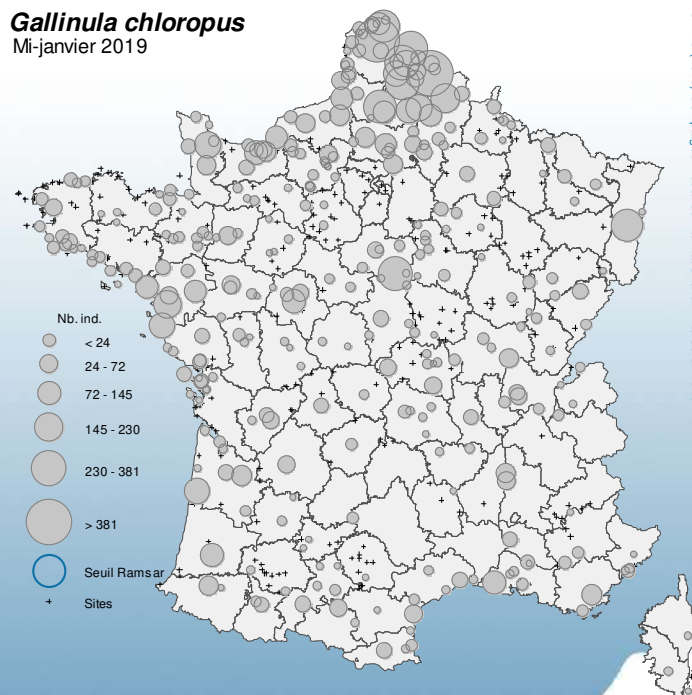
• Distribution 2019

TOP 10 - SITES	NB. IND.
Vallée de la Scarpe et de l'Escaut**	699
Audomarois**	678
Région de Lens et de Béthune**	381
Artois Est**	367
Loire : de Beaulieu à Beaugency**	363
Flandre intérieure et région de Lille**	360
Moyenne vallée de la Somme : d'Amiens à Péronne**	332
Plans d'eau urbains & Biernes**	312
Alsace hors-Rhin (67/68)**	293
Etangs du nord de l'Aisne**	230

Nb sites d'importance internationale* :

Nb sites d'importance nationale** : 22

Gallinula chloropus
Mi-janvier 2019



Foulque macroule - *Fulica atra*

Common Coot

Statuts : Liste rouge : LC (UE) NT(Europe)

Directive Oiseaux : II/A III/B

Population(s) : (a) atra, NO Europe (hiv.) (b) atra, Mer noire & Méditerranée (hiv.)

Taille : (a) 1 200 000-2 000 000 ind. Tendance : (a) STA/DEC? Seuil RAMSAR1% : (a) 15 500 ind.
(b) 2 500 000 ind. (b) STA/DEC? (b) 25 000 ind.

Dénombrements mi-janvier 2019 : 260158 individus dénombrés sur 394 sites

• Totaux nationaux 5 ans

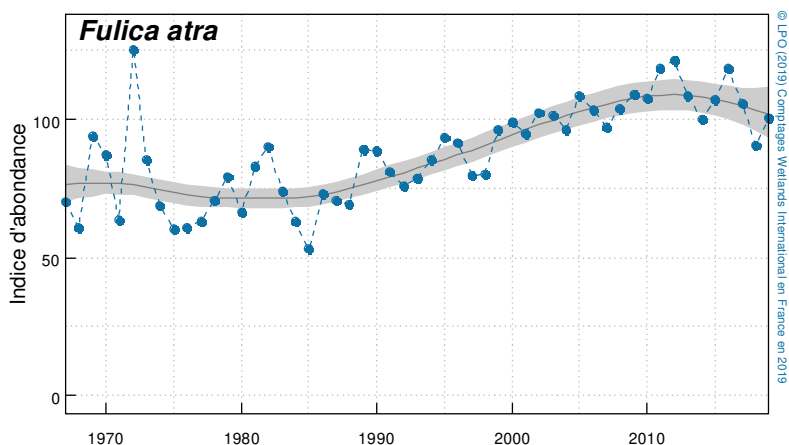
ANNEES	2015	2016	2017	2018	2019
Nb ind.	268 339	292 678	268 259	228 674	260 158
Nb sites	396	391	382	396	394
Indices	107±4	118±6	106±6	91±5	101±6

• Effectifs nationaux moyens cumulés sur 5 ans

PERIODES	1995-1999	2000-2004	2005-2009	2010-2014	2015-2019*
ENMC (Nb. ind.)	213 132	233 866	252 517	275 265	271 241

*Seuil National 1% 2015-2019 : 2700 ind.

• Tendance/historique mi-janvier



• Long terme 1980-2019

Augmentation modérée

+1.3% p.a. ±ES0.1%

• Court terme 2008-2019

Stable

-0.9% p.a. ±ES0.5%

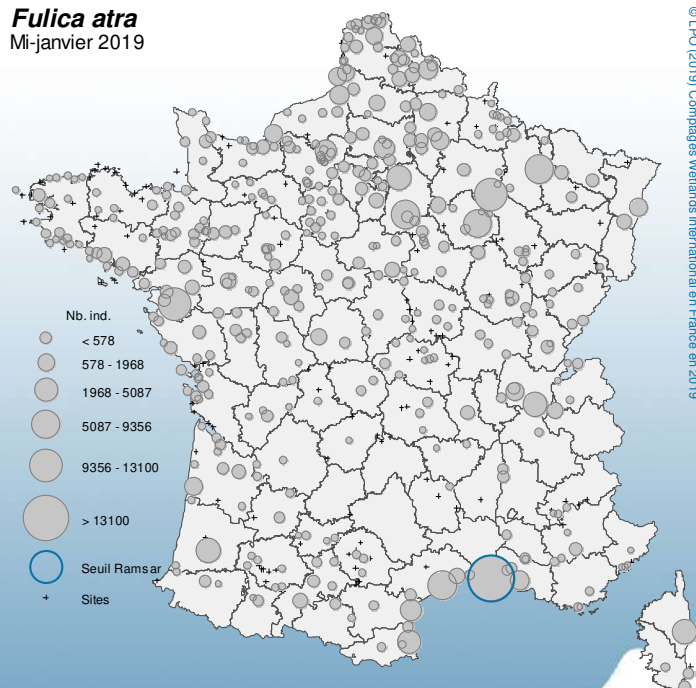
• Distribution 2019

TOP 10 - SITES	NB. IND.
Camargue*	26 792
Lac de Grand-Lieu**	13 100
Lac du Der-Chantecoq (51/52)**	12 973
Étangs de la Woëvre**	9 356
Autres sites - 77 (Seine-et-Marne)**	9 322
Etangs de Thau et de Bagnas**	8 750
Lacs : Orient, Amance et Temple-Auzon**	7 974
Étang de Biguglia**	6 232
Haut Rhône (01/73/74)**	6 088
Trilbardou, Jablines, Isles-Les-Villenoy**	6 039

Nb sites d'importance internationale* : 1

Nb sites d'importance nationale** : 20

Fulica atra
Mi-janvier 2019



Grue cendrée - *Grus grus*

Common Crane

Statuts : Liste rouge : LC (UE & Europe)

Directive Oiseaux : I

Population(s) : grus, NO Europe/Pén. ibérique & Maroc

Taille : 350 000 ind.

Tendance : AUG

Seuil RAMSAR1% : 3 500 ind.



Dénombrements mi-janvier 2019 : 136858 individus dénombrés sur 32 sites

• Totaux nationaux 5 ans

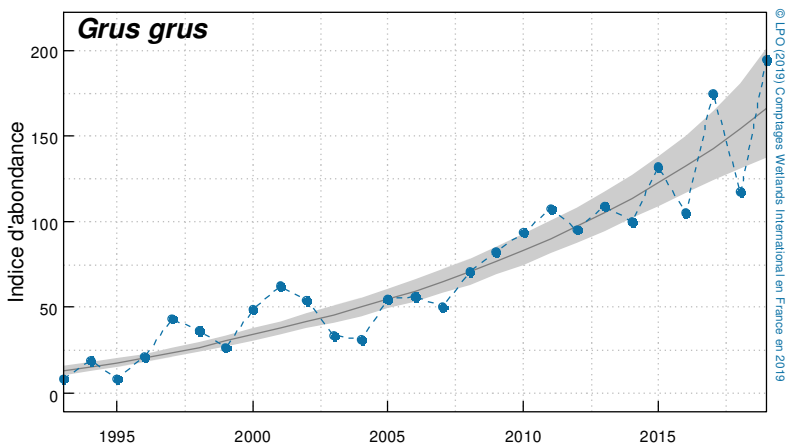
ANNEES	2015	2016	2017	2018	2019
Nb ind.	101 393	84 412	109 117	73 458	136 858
Nb sites	40	48	29	34	32
Indices	132±11	105±10	175±15	118±11	195±18

• Effectifs nationaux moyens cumulés sur 5 ans

PERIODES	1995-1999	2000-2004	2005-2009	2010-2014	2015-2019*
ENMC (Nb. ind.)	16 465	28 120	41 984	77 258	103 218

*Seuil National 1% 2015-2019 : 1000 ind.

• Tendance/historique mi-janvier



• Long terme 1993-2019

Forte augmentation

+9.8% p.a. ±ES0.6%

• Court terme 2008-2019

Forte augmentation

+7.1% p.a. ±ES0.8%

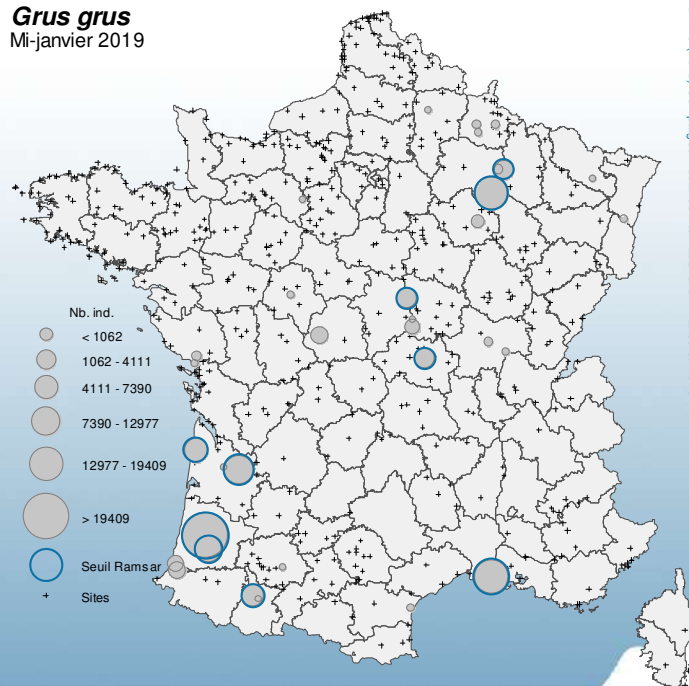
• Distribution 2019

TOP 10 - SITES	NB. IND.
Réserve Nationale d'Arjuzan*	37 369
Camargue*	19 409
Lac du Der-Chantecoq (51/52)*	16 647
Autres sites - 33 (Gironde)*	12 977
Autres sites - 40 (Landes)*	10 290
Lac de Carcans-Hourtin*	7 390
Lac de Puydarrieux*	6 300
Reserve Naturelle Nationale du Val d'Allier*	4 885
Rivière Loire à la Charité-sur-Loire*	4 781
RNR des étangs de Belval-en-Argonne *	4 111

Nb sites d'importance internationale* : 10

Nb sites d'importance nationale** : 15

Grus grus
Mi-janvier 2019



Avocette élégante - *Recurvirostra avosetta*

Pied Avocet

Statuts : Liste rouge : LC (UE & Europe)

Directive Oiseaux : I

Population(s) : O Europe & NO Afrique (repr.)

Taille : 89 000-99 000 ind.

Tendance : AUG?

Seuil RAMSAR1% : 940 ind.



Dénombrements mi-janvier 2019 : 20246 individus dénombrés sur 33 sites

• Totaux nationaux 5 ans

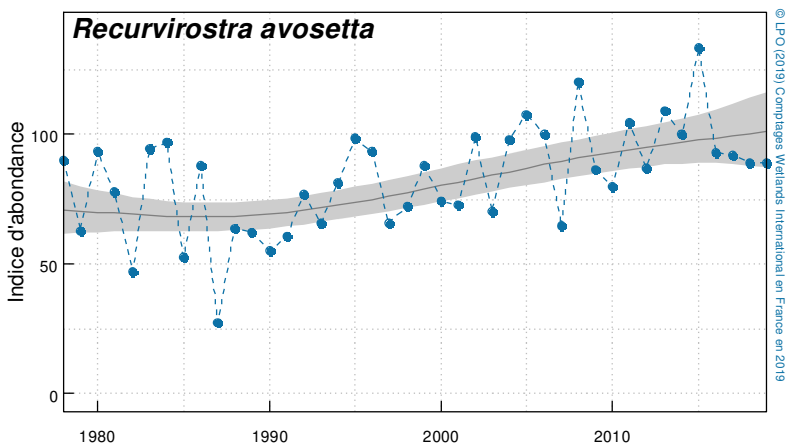
ANNEES	2015	2016	2017	2018	2019
Nb ind.	30 073	20 897	20 557	20 052	20 246
Nb sites	31	46	32	34	33
Indices	134±11	93±10	92±10	89±10	89±10

• Effectifs nationaux moyens cumulés sur 5 ans

PERIODES	1995-1999	2000-2004	2005-2009	2010-2014	2015-2019*
ENMC (Nb. ind.)	18 033	18 347	21 573	21 345	22 458

*Seuil National 1% 2015-2019 : 220 ind.

• Tendance/historique mi-janvier



• Long terme 1980-2019

Augmentation modérée

+1.3% p.a. ±ES0.2%

• Court terme 2008-2019

Stable

-0.5% p.a. ±ES0.9%

• Distribution 2019

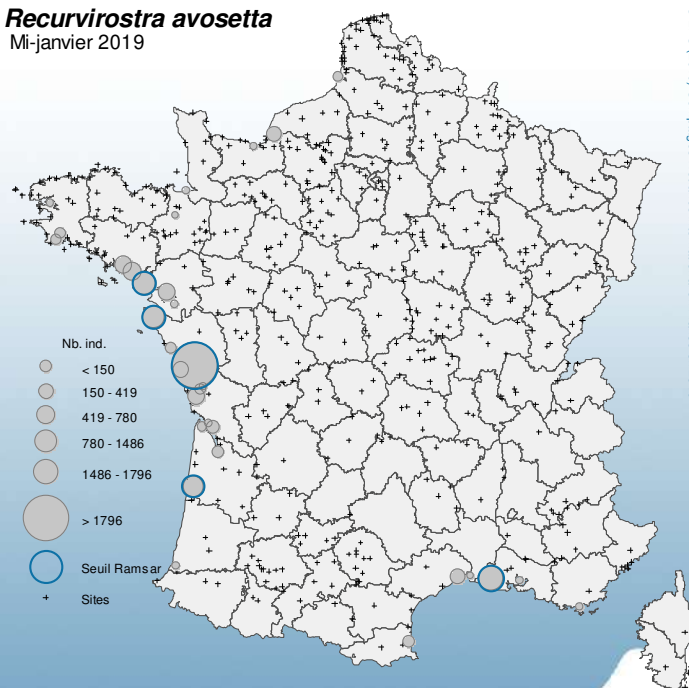
TOP 10 - SITES	NB. IND.
Baie de l'Aiguillon et Pointe d'Arcay*	8 607
Camargue*	1 796
Baie de Bourgneuf - Île de Noirmoutier*	1 486
Presqu'île Guérandaise dont Traicts du Croisic*	1 438
Bassin d'Arcachon*	1 206
Baie de Vilaine**	780
Golfe du Morbihan**	741
Réserve Naturelle de Moëze (Charente-Seudre)**	714
Loire Aval**	700
Ile de Ré**	575

Nb sites d'importance internationale* : 5

Nb sites d'importance nationale** : 13

Recurvirostra avosetta

Mi-janvier 2019



Huîtrier pie - *Haematopus ostralegus*

Eurasian Oystercatcher

Statuts : Liste rouge : VU (UE & Europe)

Directive Oiseaux : II/B (FR)

Population(s) : ostralegus, Europe/S & O Europe & NO Afrique

Taille : 850 000-950 000 ind.

Tendance : STA/DEC?

Seuil RAMSAR1% : 8 200 ind.



Dénombrements mi-janvier 2019 : 41101 individus dénombrés sur 69 sites

• Totaux nationaux 5 ans

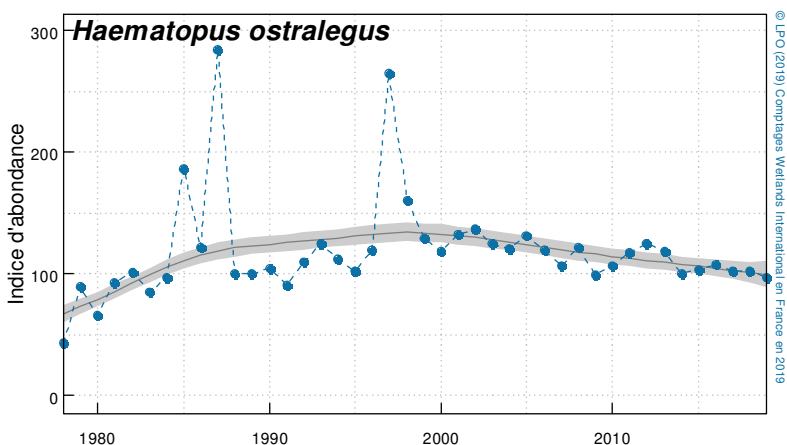
ANNEES	2015	2016	2017	2018	2019
Nb ind.	43 689	44 914	42 395	43 266	41 101
Nb sites	68	64	64	67	69
Indices	103±15	108±17	102±16	103±16	97±15

• Effectifs nationaux moyens cumulés sur 5 ans

PERIODES	1995-1999	2000-2004	2005-2009	2010-2014	2015-2019*
ENMC (Nb. ind.)	67 274	51 822	47 778	47 430	43 344

*Seuil National 1% 2015-2019 : 430 ind.

• Tendance/historique mi-janvier



• Long terme 1980-2019

Stable

0.0% p.a. ±ES0.2%

• Court terme 2008-2019

Stable

-1.3% p.a. ±ES1.0%

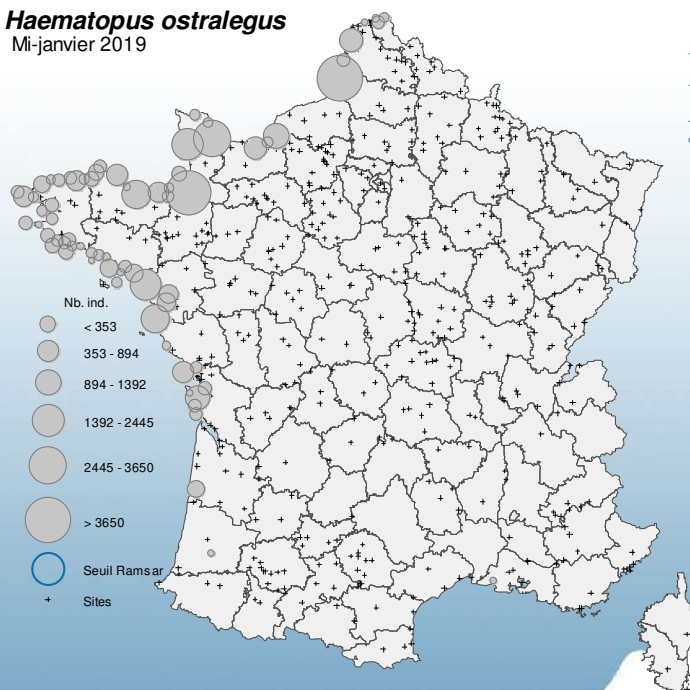
• Distribution 2019

TOP 10 - SITES	NB. IND.
Littoral Picard**	5 700
Baie du Mont-Saint-Michel**	5 560
Baie des Veys**	3 650
Côte Ouest du Cotentin**	2 445
Presqu'île Guérandaise dont Traicts du Croisic**	2 200
Baie de Bourgneuf - Île de Noirmoutier**	1 975
Baie de St-Brieuc-Yffiniac-Morieux**	1 949
Estuaire Seine**	1 392
Réserve Naturelle de Moëze (Charente-Seudre)**	1 300
Littoral du Pas-de-Calais**	1 050

Nb sites d'importance internationale* :

Nb sites d'importance nationale** : 21

Haematopus ostralegus Mi-janvier 2019



Pluvier argenté - *Pluvialis squatarola*

Grey Plover

Statuts : Liste rouge : LC (UE & Europe)

Directive Oiseaux : II/B (FR)

Population(s) : squatarola, O Sibérie & Canada/O Europe & O Afrique

Taille : 200 000 ind.

Tendance : DEC

Seuil RAMSAR1% : 2 000 ind.

Dénombrements mi-janvier 2019 : 32147 individus dénombrés sur 76 sites

• Totaux nationaux 5 ans

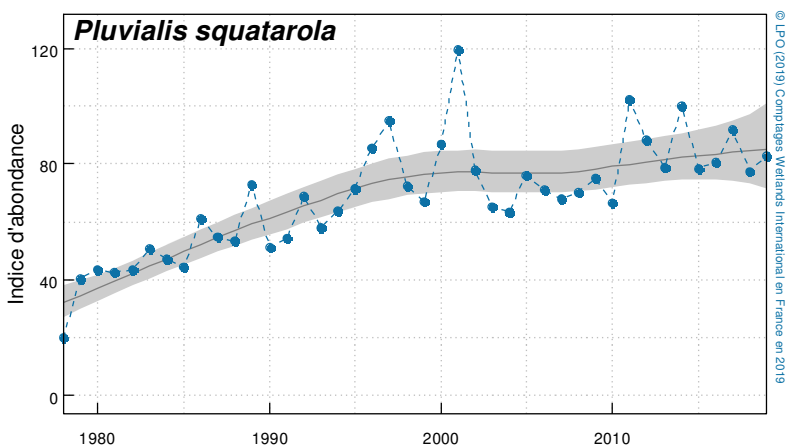
ANNEES	2015	2016	2017	2018	2019
Nb ind.	30 265	30 730	35 294	30 380	32 147
Nb sites	72	64	75	74	76
Indices	78±8	81±9	92±10	77±9	83±9

• Effectifs nationaux moyens cumulés sur 5 ans

PERIODES	1995-1999	2000-2004	2005-2009	2010-2014	2015-2019*
ENMC (Nb. ind.)	28 686	31 136	27 863	33 676	32 357

*Seuil National 1% 2015-2019 : 320 ind.

• Tendance/historique mi-janvier



• Long terme 1980-2019

Augmentation modérée

+1.6% p.a. ±ES0.2%

• Court terme 2008-2019

Stable

+1.1% p.a. ±ES0.8%

• Distribution 2019

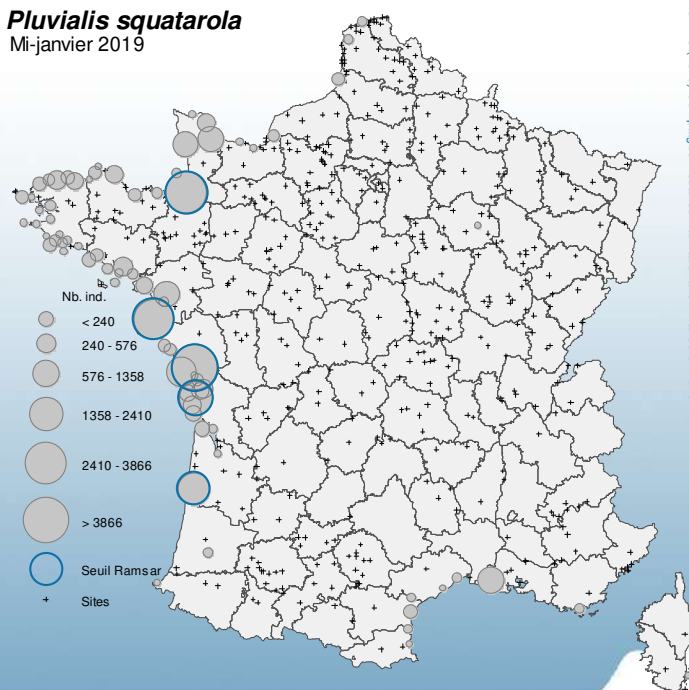
TOP 10 - SITES	NB. IND.
Baie de l'Aiguillon et Pointe d'Arcay*	4 878
Baie du Mont-Saint-Michel*	3 866
Baie de Bourgneuf - Île de Noirmoutier*	3 626
Réserve Naturelle de Moëze (Charente-Seudre)*	2 410
Bassin d'Arcachon*	2 108
Ile de Ré**	1 810
Camargue**	1 358
Loire Aval**	1 231
Côte Ouest du Cotentin**	1 209
Baie des Veys**	1 203

Nb sites d'importance internationale* : 5

Nb sites d'importance nationale** : 21

Pluvialis squatarola

Mi-janvier 2019



Pluvier doré - *Pluvialis apricaria*

European Golden Plover

Statuts : Liste rouge : LC (UE & Europe)

Directive Oiseaux : II/B (FR) III/B

Population(s) : altifrons, N Europe/O Europe & NO Afrique

Taille : 800 000-1 100 000 ind.

Tendance : AUG?

Seuil RAMSAR1% : 9 400 ind.



Dénombrements mi-janvier 2019 : 44622 individus dénombrés sur 64 sites

• Totaux nationaux 5 ans

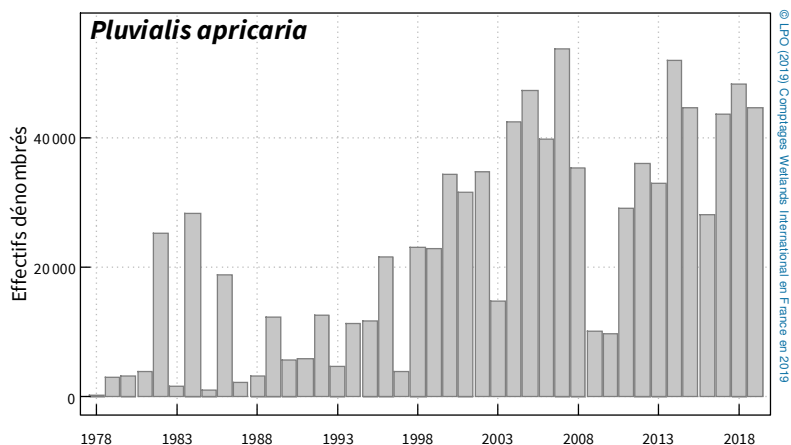
ANNEES	2015	2016	2017	2018	2019
Nb ind.	44 498	27 999	43 592	48 198	44 622
Nb sites	80	72	78	66	64
Indices	-	-	-	-	-

• Effectifs nationaux moyens cumulés sur 5 ans

PERIODES	1995-1999	2000-2004	2005-2009	2010-2014	2015-2019*
ENMC (Nb. ind.)	21 016	32 407	37 710	32 573	45 492

*Seuil National 1% 2015-2019 : 450 ind.

• Tendance/historique mi-janvier



• Long terme na

• Court terme na

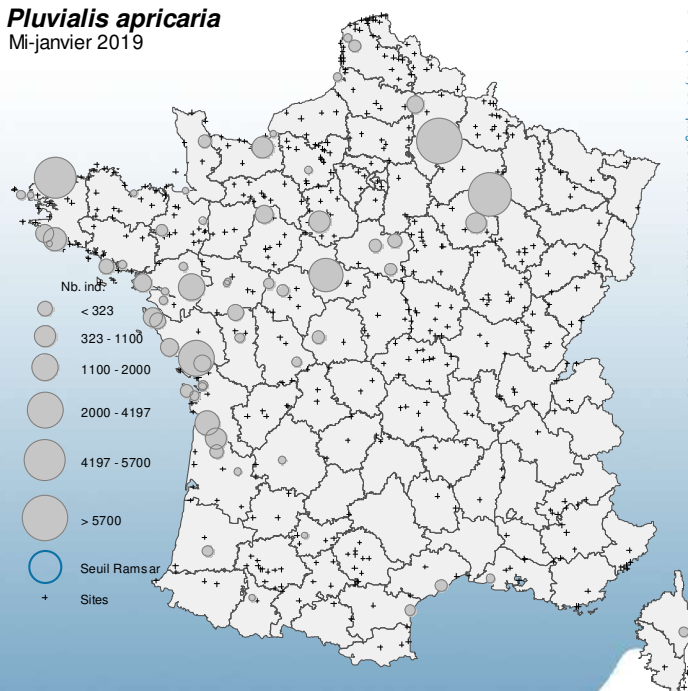
• Distribution 2019

TOP 10 - SITES	NB. IND.
Vallée de l'Aisne en amont de Soissons**	7 000
Lac du Der-Chantecoq (51/52)**	6 400
Baie de Goulven & anse de Kernic**	5 700
Marais poitevin étendu**	4 197
Loire : de Beaugency à Chaumont-sur-Loire**	3 500
Loire Amont**	2 000
Rive Nord Gironde : Mortagne à Bonne-Anse**	1 500
Rivière de Pont l'Abbé**	1 409
Le Pays d'Auge**	1 100
Rive Nord Gironde : Blaye à Mortagne**	1 030

Nb sites d'importance internationale* :

Nb sites d'importance nationale** : 20

Pluvialis apricaria Mi-janvier 2019



Grand Gravelot - *Charadrius hiaticula*

Ringed Plover

Statuts : Liste rouge : LC (UE & Europe)

Directive Oiseaux : -

Population(s) : hiaticula, N Europe/Europe & N Afrique

Taille : 47 000-62 000 ind.

Tendance : DEC/STA

Seuil RAMSAR1% : 540 ind.



Dénombrements mi-janvier 2019 : 12673 individus dénombrés sur 78 sites

• Totaux nationaux 5 ans

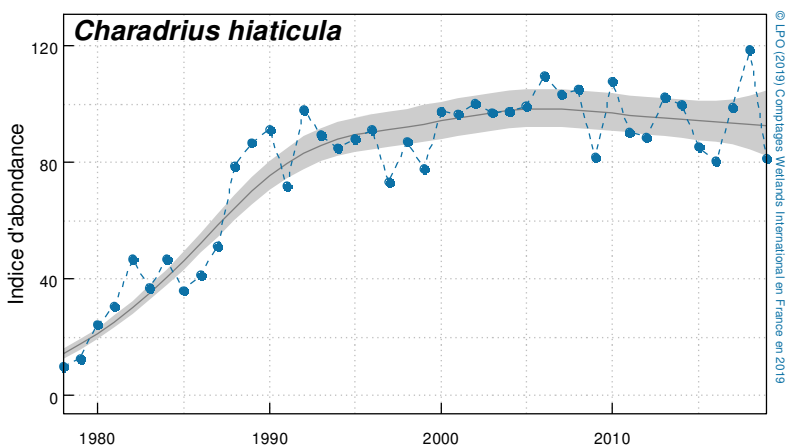
ANNEES	2015	2016	2017	2018	2019
Nb ind.	12 889	11 703	14 460	17 659	12 673
Nb sites	76	70	69	76	78
Indices	86±11	80±11	99±14	119±16	82±12

• Effectifs nationaux moyens cumulés sur 5 ans

PERIODES	1995-1999	2000-2004	2005-2009	2010-2014	2015-2019*
ENMC (Nb. ind.)	12 345	14 328	14 031	14 595	14 208

*Seuil National 1% 2015-2019 : 140 ind.

• Tendance/historique mi-janvier



• Long terme 1980-2019

Augmentation modérée

+2.4% p.a. ±ES0.3%

• Court terme 2008-2019

Stable

-0.3% p.a. ±ES1.0%

• Distribution 2019

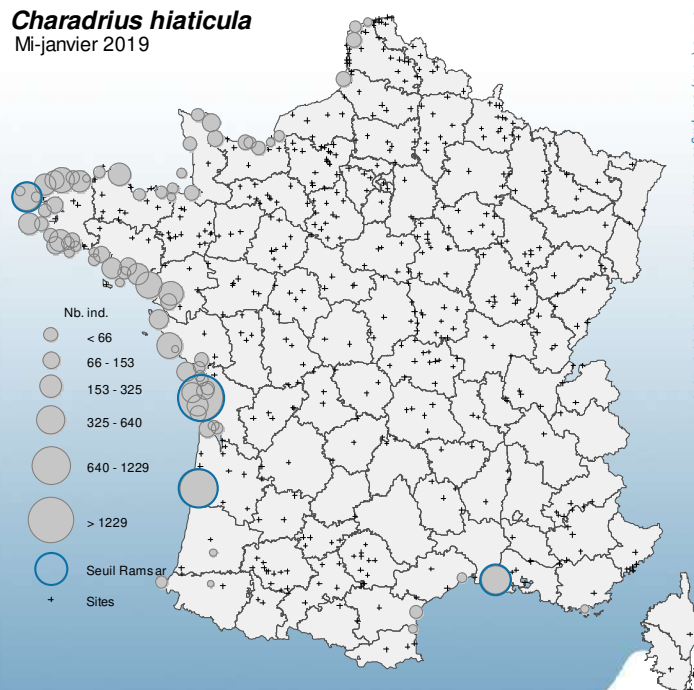
TOP 10 - SITES	NB. IND.
Réserve Naturelle de Moëze (Charente-Seudre)*	1 845
Bassin d'Arcachon*	1 229
Camargue*	640
Archipel de Molène*	588
Presqu'île Guérandaise dont Traicts du Croisic**	525
Littoral vendéen**	469
Baie de Goulven & anse de Kernic**	446
Loire Aval**	418
Rivière de Pont l'Abbé**	325
Estuaires de Trieux, Jaudy et Anse de Paimpol**	324

Nb sites d'importance internationale* : 4

Nb sites d'importance nationale** : 24

Charadrius hiaticula

Mi-janvier 2019



Vanneau huppé - *Vanellus vanellus*

Northern Lapwing

Statuts : Liste rouge : VU (UE & Europe)

Directive Oiseaux : II/B (FR)

Population(s) : Europe, O Asie/Europe, N Afrique & SO Asie

Taille : 5 500 000-9 500 000 ind.

Tendance : DEC

Seuil RAMSAR1% : 72 300 ind.



Dénombrements mi-janvier 2019 : 182866 individus dénombrés sur 210 sites

• Totaux nationaux 5 ans

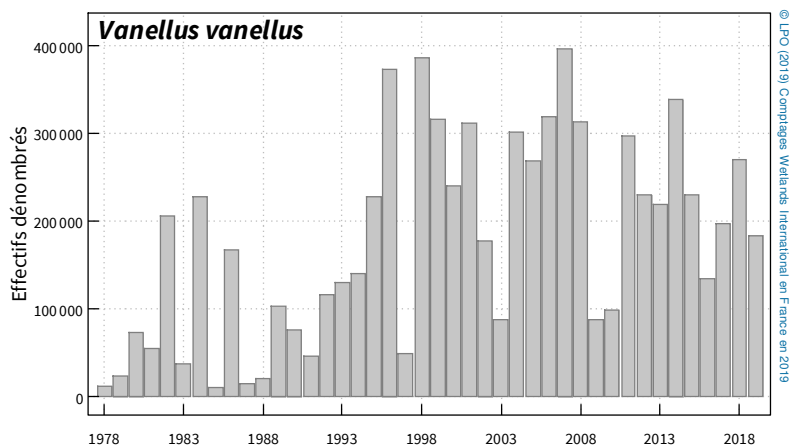
ANNEES	2015	2016	2017	2018	2019
Nb ind.	229 396	134 445	195 963	270 349	182 866
Nb sites	186	201	192	180	210
Indices	-	-	-	-	-

• Effectifs nationaux moyens cumulés sur 5 ans

PERIODES	1995-1999	2000-2004	2005-2009	2010-2014	2015-2019*
ENMC (Nb. ind.)	336 433	232 309	282 345	242 535	210 207

*Seuil National 1% 2015-2019 : 2100 ind.

• Tendance/historique mi-janvier



• Long terme na

• Court terme na

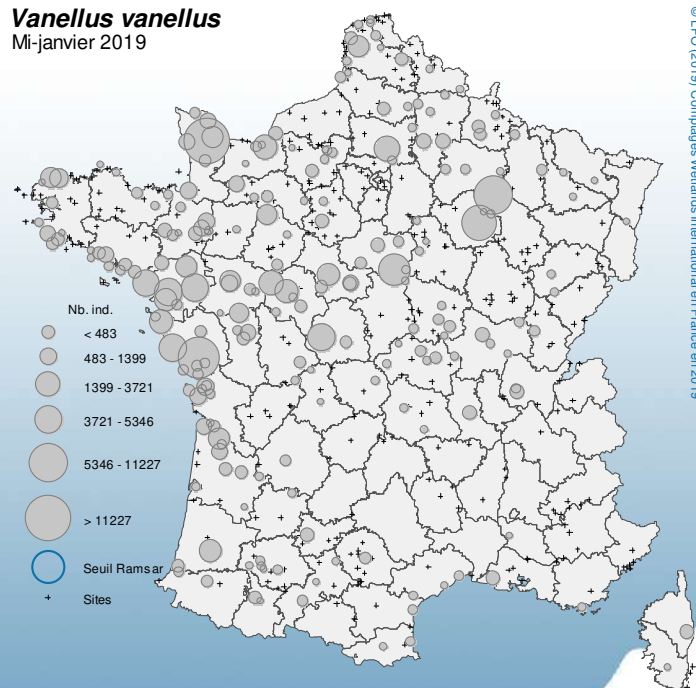
• Distribution 2019

TOP 10 - SITES	NB. IND.
Les Marais du Cotentin et du Bessin**	16 828
Marais poitevin étendu**	13 468
Lac du Der-Chantecoq (51/52)**	11 227
Lacs : Orient, Amance et Temple-Auzon**	9 012
Loire : de Beaulieu à Beaugency**	7 438
Etangs de Brenne**	5 346
Petits marais côtiers vendéens**	5 252
Loire Aval**	5 231
Loire Amont**	4 943
Presqu'île Guérandaise dont Traicts du Croisic**	4 592

Nb sites d'importance internationale* :

Nb sites d'importance nationale** : 24

Vanellus vanellus
Mi-janvier 2019



Gravelot à collier interrompu - *Charadrius*

Kentish Plover

Statuts :

Liste rouge : LC (UE & Europe)

Directive Oiseaux : I

Population(s) :

alexandrinus, O Europe & O Méditerranée/O Afrique

Taille : 56 000-72 000 ind.

Tendance : DEC?

Seuil RAMSAR1% : 660 ind.



Dénombrements mi-janvier 2019 : 362 individus dénombrés sur 26 sites

• Totaux nationaux 5 ans

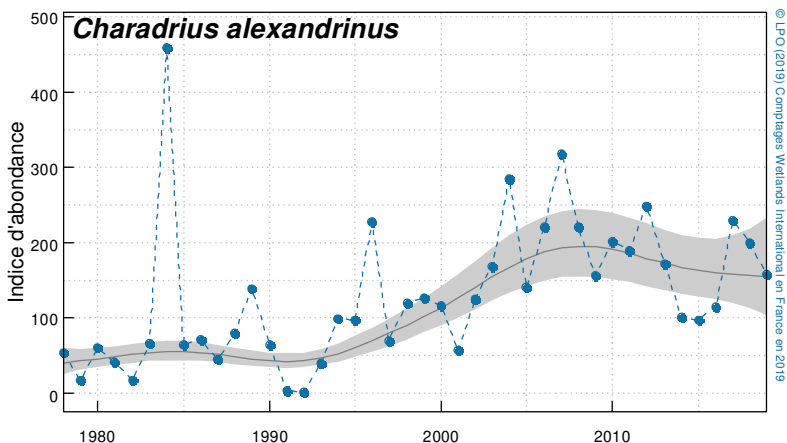
ANNEES	2015	2016	2017	2018	2019
Nb ind.	221	244	490	446	362
Nb sites	23	25	26	21	26
Indices	98±33	115±39	229±69	200±61	158±51

• Effectifs nationaux moyens cumulés sur 5 ans

PERIODES	1995-1999	2000-2004	2005-2009	2010-2014	2015-2019*
ENMC (Nb. ind.)	266	302	442	375	381

*Seuil National 1% 2015-2019 : 4 ind.

• Tendance/historique mi-janvier



• Long terme 1980-2019

Augmentation modérée

+4.4% p.a. ±ES0.7%

• Court terme 2008-2019

Incertain

-2.2% p.a. ±ES1.7%

• Distribution 2019

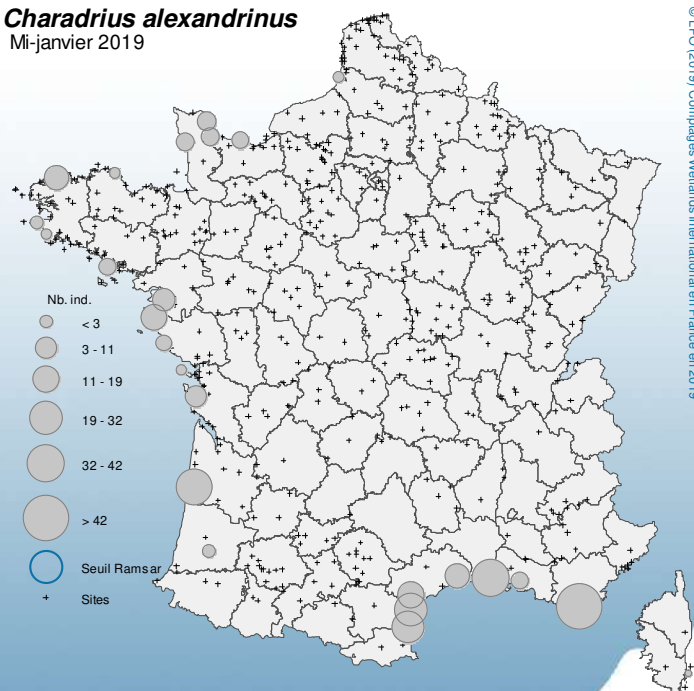
TOP 10 - SITES	NB. IND.
Salins des Pesquiers, Estagnets et Vieux Salins**	68
Camargue**	42
Bassin d'Arcachon**	40
Etangs du Narbonnais**	32
Etangs Leucatois (11+66)**	29
Basse plaine de l'Aude (34+11)**	19
Baie de Bourgneuf - Île de Noirmoutier**	17
Baie de Goulven & anse de Kernic**	15
Etangs Montpellierains (34+30)**	15
Sud Loire**	13

Nb sites d'importance internationale* :

Nb sites d'importance nationale** : 18

Charadrius alexandrinus

Mi-janvier 2019



Courlis corlieu - *Numenius phaeopus*

Whimbrel

Statuts : Liste rouge : LC (UE & Europe)

Directive Oiseaux : II/B (FR)

Population(s) : phaeopus, N Europe/O Afrique

Taille : 273 000-450 000 ind.

Tendance : STA/AUG?

Seuil RAMSAR1% : 3 500 ind.



Dénombrements mi-janvier 2019 : 49 individus dénombrés sur 18 sites

• Totaux nationaux 5 ans

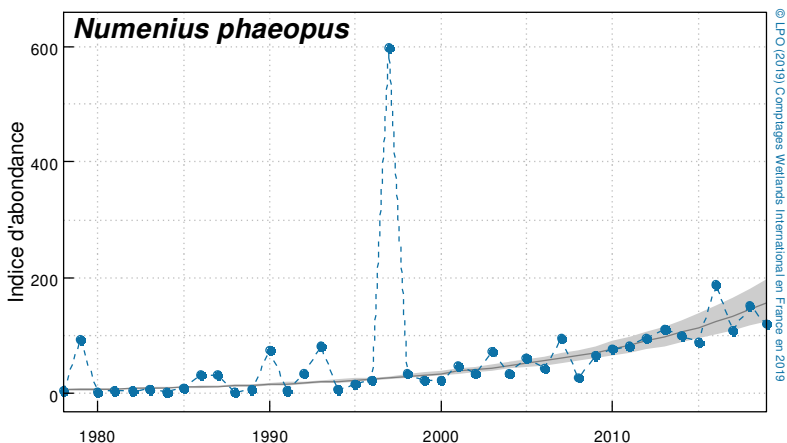
ANNEES	2015	2016	2017	2018	2019
Nb ind.	43	67	47	61	49
Nb sites	18	13	16	18	18
Indices	89±44	189±83	108±52	153±68	119±56

• Effectifs nationaux moyens cumulés sur 5 ans

PERIODES	1995-1999	2000-2004	2005-2009	2010-2014	2015-2019*
ENMC (Nb. ind.)	60	13	18	36	57

*Seuil National 1% 2015-2019 : 1 ind.

• Tendance/historique mi-janvier



• Long terme 1981-2019

Augmentation modérée

+9.0% p.a. ±ES3.1%

• Court terme 2008-2019

Augmentation modérée

+11.3% p.a. ±ES4.3%

• Distribution 2019

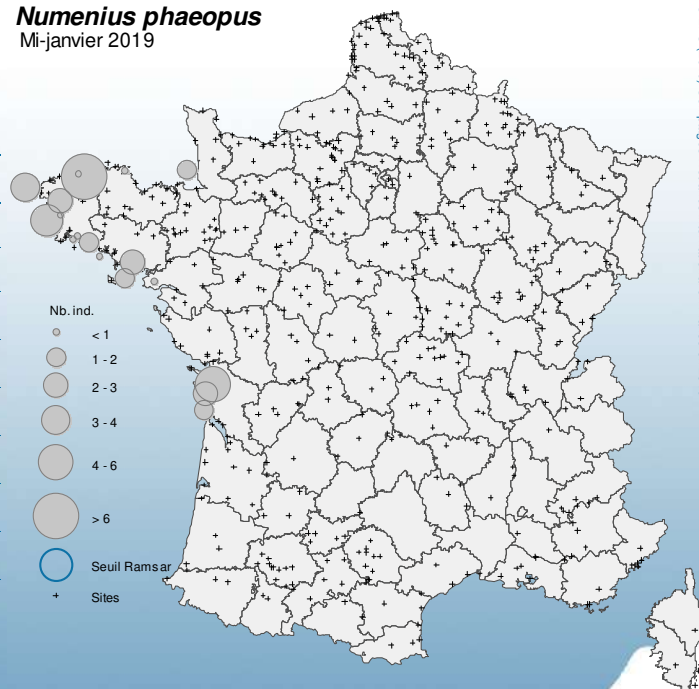
TOP 10 - SITES	NB. IND.
Baie de Morlaix & Penzé**	10
Marais littoraux de Charente-Maritime, dont R.N. d'Yves**	6
Cap Sizun**	5
Île d'Ouessant**	4
Rade de Brest**	3
Golfe du Morbihan**	3
Réserve Naturelle de Moëze (Charente-Seudre)**	3
Iles Chausey**	2
Baie de Bonne Anse**	2
Archipel de Houat-Hoëdic**	2

Nb sites d'importance internationale* :

Nb sites d'importance nationale** : 18

Numenius phaeopus

Mi-janvier 2019



Courlis cendré - *Numenius arquata*

Eurasian Curlew

Statuts : Liste rouge : VU (UE & Europe)

Directive Oiseaux : II/B (FR)

Population(s) : arquata, Europe/Europe, N & O Afrique

Taille : 637 000-876 000 ind.

Tendance : DEC?

Seuil RAMSAR1% : 7 600 ind.



Dénombrements mi-janvier 2019 : 27673 individus dénombrés sur 109 sites

• Totaux nationaux 5 ans

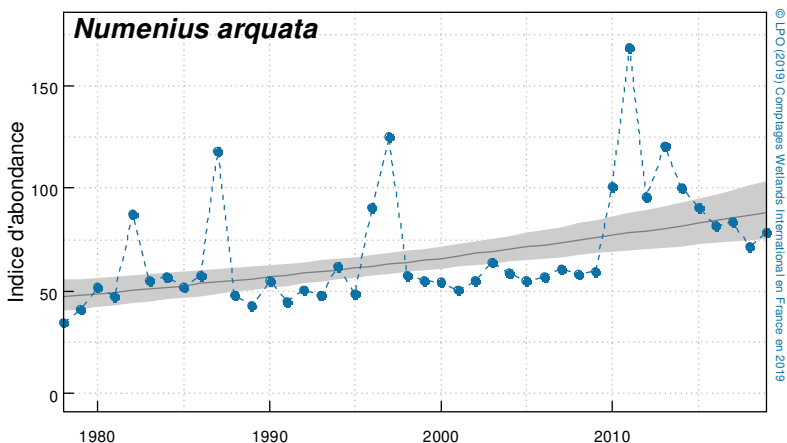
ANNEES	2015	2016	2017	2018	2019
Nb ind.	32 308	28 215	29 185	25 110	27 673
Nb sites	103	96	106	101	109
Indices	90±6	82±6	84±6	72±6	78±6

• Effectifs nationaux moyens cumulés sur 5 ans

PERIODES	1995-1999	2000-2004	2005-2009	2010-2014	2015-2019*
ENMC (Nb. ind.)	25 743	18 850	19 948	41 815	28 677

*Seuil National 1% 2015-2019 : 290 ind.

• Tendance/historique mi-janvier



• Long terme 1980-2019

Augmentation modérée

+1.4% p.a. ±ES0.1%

• Court terme 2008-2019

Stable

-0.1% p.a. ±ES0.6%

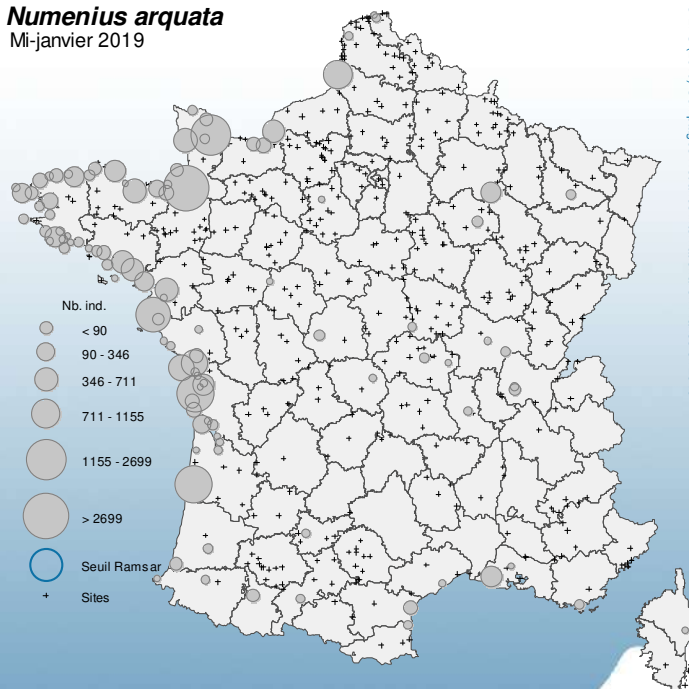
• Distribution 2019

TOP 10 - SITES	NB. IND.
Baie du Mont-Saint-Michel**	3 533
Baie des Veys**	2 699
Bassin d'Ancône**	2 286
Réserve Naturelle de Moëze (Charente-Seudre)**	2 179
Baie de Bourgneuf - Île de Noirmoutier**	1 934
Littoral Picard**	1 155
Baie de l'Aiguillon et Pointe d'Arcay**	971
Ile de Ré**	910
Loire Aval**	711
Baie de St-Brieuc-Yffiniac-Morieux**	694

Nb sites d'importance internationale* :

Nb sites d'importance nationale** : 23

Numenius arquata
Mi-janvier 2019



Barge à queue noire - *Limosa limosa*

Black-tailed Godwit

Statuts : Liste rouge : EN (UE) VU(Europe)

Directive Oiseaux : II/B (FR)

Population(s) : Iceland/O Europe

Taille : 98 000-134 000 ind.

Tendance : AUG

Seuil RAMSAR1% : 1 100 ind.



Dénombrements mi-janvier 2019 : 35837 individus dénombrés sur 37 sites

• Totaux nationaux 5 ans

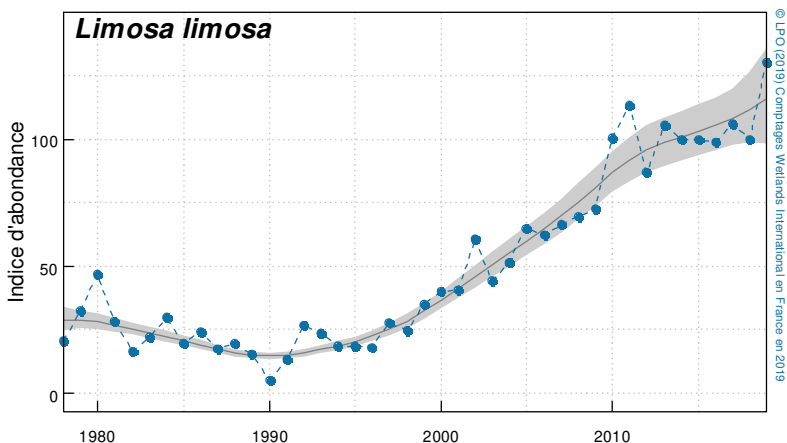
ANNEES	2015	2016	2017	2018	2019
Nb ind.	27 513	27 194	29 192	27 389	35 837
Nb sites	30	28	35	29	37
Indices	100±9	99±10	106±11	100±11	130±13

• Effectifs nationaux moyens cumulés sur 5 ans

PERIODES	1995-1999	2000-2004	2005-2009	2010-2014	2015-2019*
ENMC (Nb. ind.)	6 760	13 007	18 492	27 819	29 563

*Seuil National 1% 2015-2019 : 300 ind.

• Tendance/historique mi-janvier



• Long terme 1980-2019

Forte augmentation*

+5.6% p.a. ±ES0.3%

• Court terme 2008-2019

Augmentation modérée

+3.5% p.a. ±ES0.9%

• Distribution 2019

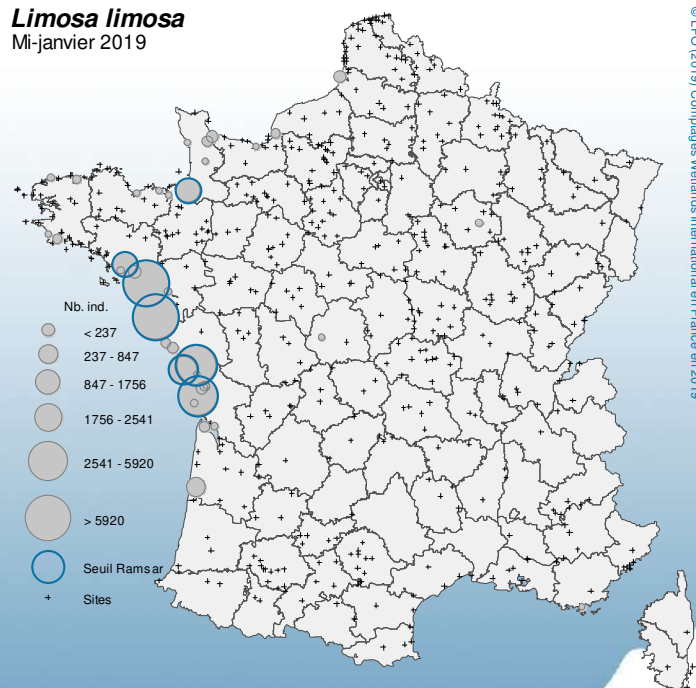
TOP 10 - SITES	NB. IND.
Baie de Bourgneuf - Île de Noirmoutier*	7 989
Presqu'île Guérandaise dont Traicts du Croisic*	7 987
Baie de l'Aiguillon et Pointe d'Arcay*	5 920
Réserve Naturelle de Moëze (Charente-Seudre)*	5 570
Ile de Ré*	2 541
Baie du Mont-Saint-Michel*	1 756
Golfe du Morbihan*	1 729
Bassin d'Arcachon**	847
Baie de Vilaine	237
Baie des Veys	178

Nb sites d'importance internationale* : 7

Nb sites d'importance nationale** : 8

Limosa limosa

Mi-janvier 2019



Barge rousse - *Limosa lapponica*

Bar-tailed Godwit

Statuts : Liste rouge : LC (UE & Europe)

Directive Oiseaux : II/B (FR)

Population(s) : lapponica, N Europe/O Europe

Taille : 150 000-150 000 ind.

Tendance : AUG

Seuil RAMSAR1% : 1 500 ind.



Dénombrements mi-janvier 2019 : 7276 individus dénombrés sur 33 sites

• Totaux nationaux 5 ans

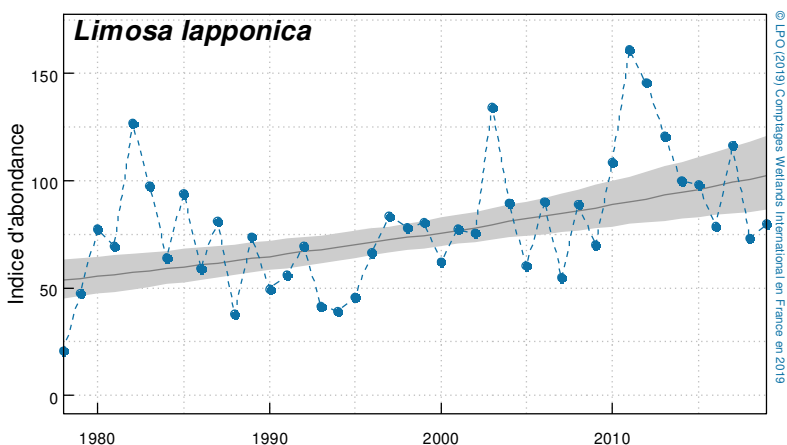
ANNEES	2015	2016	2017	2018	2019
Nb ind.	8 964	7 166	10 634	6 678	7 276
Nb sites	36	33	40	29	33
Indices	98±13	79±12	117±16	73±11	80±12

• Effectifs nationaux moyens cumulés sur 5 ans

PERIODES	1995-1999	2000-2004	2005-2009	2010-2014	2015-2019*
ENMC (Nb. ind.)	6 980	8 054	6 725	11 689	8 174

*Seuil National 1% 2015-2019 : 80 ind.

• Tendance/historique mi-janvier



• Long terme 1980-2019

Augmentation modérée

+1.1% p.a. ±ES0.2%

• Court terme 2008-2019

Stable

-1.8% p.a. ±ES1.0%

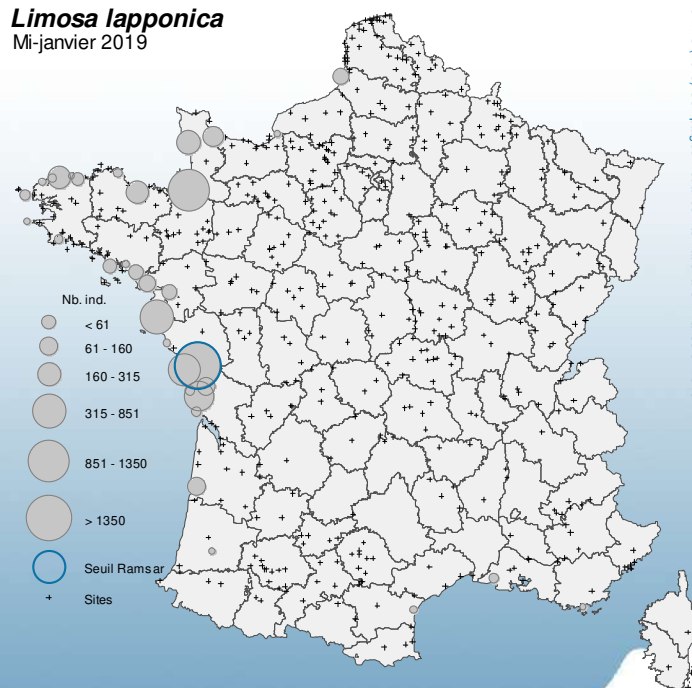
• Distribution 2019

TOP 10 - SITES	NB. IND.
Baie de l'Aiguillon et Pointe d'Arcay*	1 677
Baie du Mont-Saint-Michel**	1 350
Baie de Bourgneuf - Île de Noirmoutier**	851
Ile de Ré**	703
Réserve Naturelle de Moëze (Charente-Seudre)**	610
Côte Ouest du Cotentin**	315
Baie de Goulven & anse de Kernic**	303
Baie de St-Brieuc-Yffiniac-Morieux**	280
Baie des Veys**	230
Bassin d'Arcachon**	160

Nb sites d'importance internationale* : 1

Nb sites d'importance nationale** : 15

Limosa lapponica
Mi-janvier 2019



Tournepierrre à collier - *Arenaria interpres*

Ruddy Turnstone

Statuts : Liste rouge : EN (UE) LC(Europe)

Directive Oiseaux : -

Population(s) : interpres, NE Canada & Groenland/O Europe & NO Afrique

Taille : 100 000-200 000 ind.

Tendance : AUG

Seuil RAMSAR1% : 1 400 ind.



Dénombrements mi-janvier 2019 : 21704 individus dénombrés sur 80 sites

• Totaux nationaux 5 ans

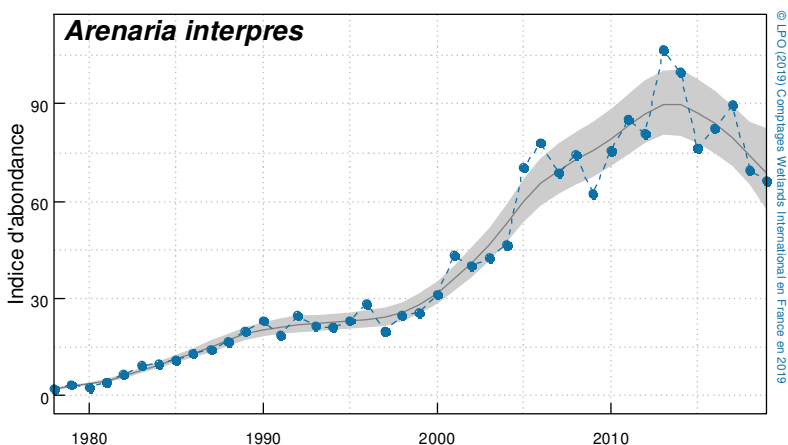
ANNEES	2015	2016	2017	2018	2019
Nb ind.	23 788	25 011	26 844	22 092	21 704
Nb sites	72	71	74	80	80
Indices	77±6	83±8	90±9	70±7	66±7

• Effectifs nationaux moyens cumulés sur 5 ans

PERIODES	1995-1999	2000-2004	2005-2009	2010-2014	2015-2019*
ENMC (Nb. ind.)	7 975	11 786	20 586	27 801	24 399

*Seuil National 1% 2015-2019 : 240 ind.

• Tendance/historique mi-janvier



• Long terme 1980-2019

Forte augmentation

+7.7% p.a. ±ES0.5%

• Court terme 2008-2019

Stable

+0.2% p.a. ±ES0.9%

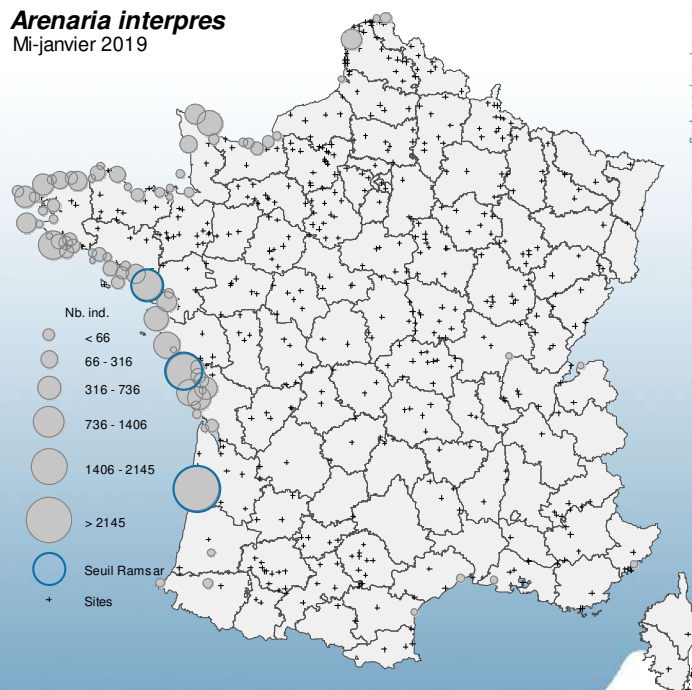
• Distribution 2019

TOP 10 - SITES	NB. IND.
Bassin d'Arcachon*	3 677
Ile de Ré*	2 145
Presqu'île Guérandaise dont Traicts du Croisic*	1 406
Pays Bigouden Sud**	1 207
Côtes Nord et Ouest de l'île d'Oléron**	1 029
Littoral vendéen**	1 009
La côte est du Cotentin**	943
Baie de Bourgneuf - Île de Noirmoutier**	833
Réserve Naturelle de Moëze (Charente-Seudre)**	736
Marais littoraux de Charente-Maritime, dont R.N. d'Yves**	647

Nb sites d'importance internationale* : 3

Nb sites d'importance nationale** : 20

Arenaria interpres
Mi-janvier 2019



Bécasseau maubèche - *Calidris canutus*

Red Knot

Statuts : Liste rouge : LC (UE & Europe) Directive Oiseaux : II/B (FR)

Population(s) : islandica, NE Canada & Groenland/O Europe

Taille : 500 000-565 000 ind.

Tendance : STA/FLU

Seuil RAMSAR1% : 5 300 ind.



Dénombrements mi-janvier 2019 : 37224 individus dénombrés sur 29 sites

• Totaux nationaux 5 ans

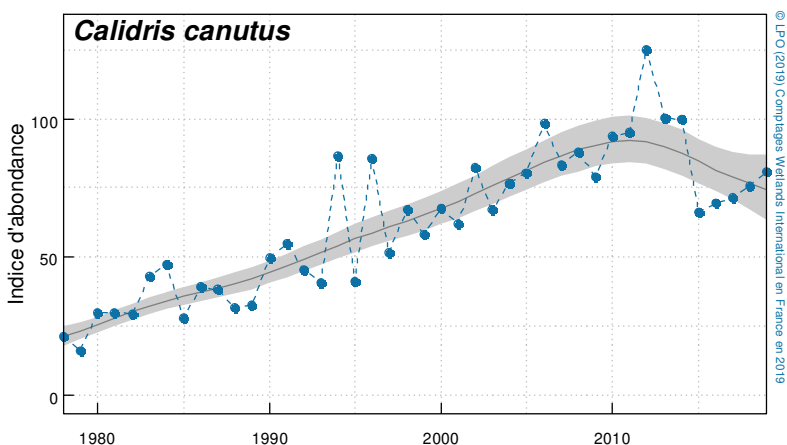
ANNEES	2015	2016	2017	2018	2019
Nb ind.	30 487	31 826	32 850	34 797	37 224
Nb sites	36	33	29	27	29
Indices	66±9	69±11	72±12	76±12	81±13

• Effectifs nationaux moyens cumulés sur 5 ans

PERIODES	1995-1999	2000-2004	2005-2009	2010-2014	2015-2019*
ENMC (Nb. ind.)	27 957	32 726	39 376	47 307	33 477

*Seuil National 1% 2015-2019 : 330 ind.

• Tendance/historique mi-janvier



• Long terme 1980-2019 Augmentation modérée

+3.0% p.a. ±ES0.3%

• Court terme 2008-2019

Stable

-2.3% p.a. ±ES1.2%

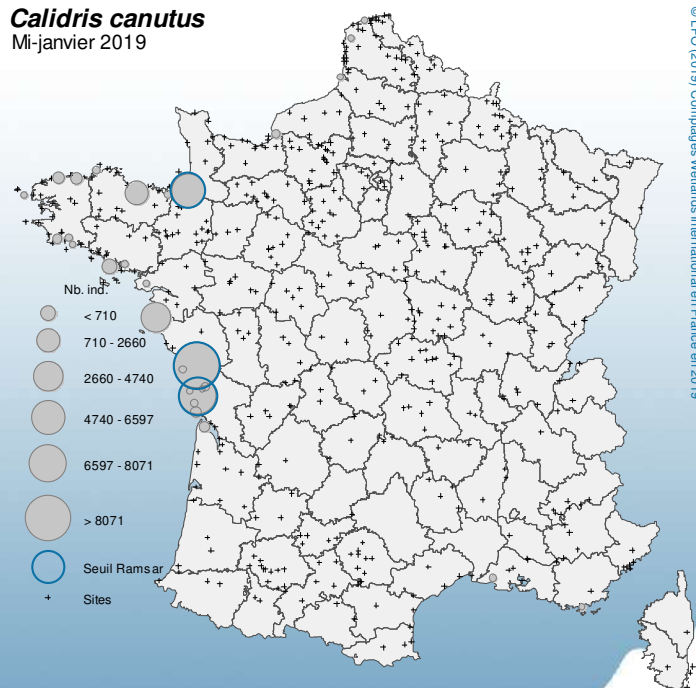
• Distribution 2019

TOP 10 - SITES	NB. IND.
Baie de l'Aiguillon et Pointe d'Arcay*	13 180
Réserve Naturelle de Moëze (Charente-Seudre)*	8 071
Baie du Mont-Saint-Michel*	6 597
Baie de Bourgneuf - Île de Noirmoutier**	4 740
Baie de St-Brieuc-Yffiniac-Morieux**	2 660
Baie de Quiberon**	710
Baie de Goulven & anse de Kernic	274
Baie de Morlaix & Penzé	250
Marais Nord Medoc	220
Baie de Bonne Anse	161

Nb sites d'importance internationale* : 3

Nb sites d'importance nationale** : 6

Calidris canutus Mi-janvier 2019



Combattant varié - *Calidris pugnax*

Ruff

Statuts : Liste rouge : EN (UE) LC(Europe)

Directive Oiseaux : II/B (FR)

Population(s) : N Europe & O Sibérie/O Afrique

Taille : 1 000 000-5 000 000 ind.

Tendance : DEC?

Seuil RAMSAR1% : 22000 ind.



Dénombrements mi-janvier 2019 : 448 individus dénombrés sur 22 sites

• Totaux nationaux 5 ans

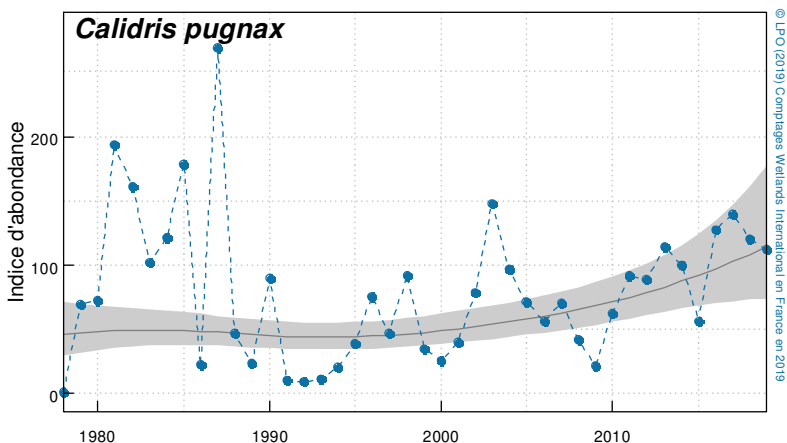
ANNEES	2015	2016	2017	2018	2019
Nb ind.	224	495	549	472	448
Nb sites	26	25	23	17	22
Indices	56±22	127±43	140±47	120±42	112±40

• Effectifs nationaux moyens cumulés sur 5 ans

PERIODES	1995-1999	2000-2004	2005-2009	2010-2014	2015-2019*
ENMC (Nb. ind.)	247	309	204	364	441

*Seuil National 1% 2015-2019 : 4 ind.

• Tendance/historique mi-janvier



• Long terme 1980-2019

Stable

+0.8% p.a. ±ES0.6%

• Court terme 2008-2019

Augmentation modérée

+11.9% p.a. ±ES3.6%

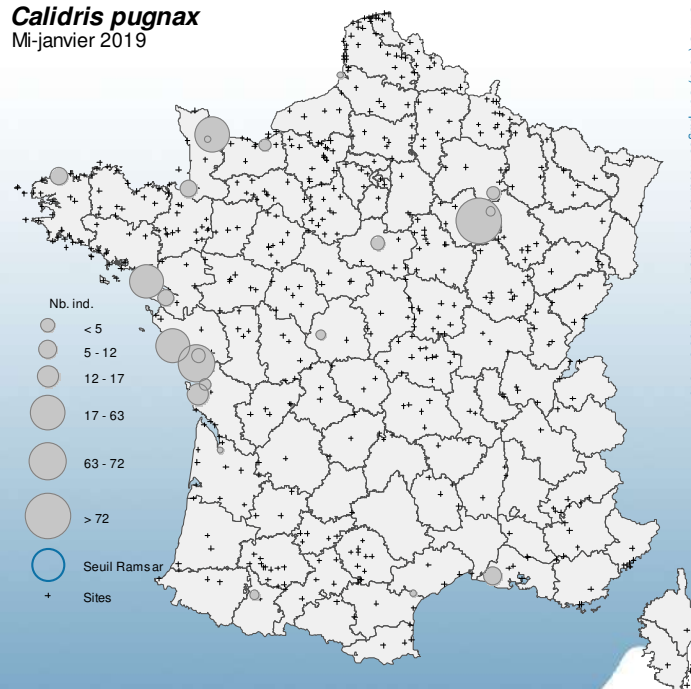
• Distribution 2019

TOP 10 - SITES	NB. IND.
Lacs : Orient, Amance et Temple-Auzon**	112
Baie de l'Aiguillon et Pointe d'Arcay**	72
Baie des Veys**	63
Presqu'île Guérandaise dont Traicts du Croisic**	58
Petits marais côtiers vendéens**	56
Réserve Naturelle de Moëze (Charente-Seudre)**	17
Camargue**	12
Baie du Mont-Saint-Michel**	10
Baie de Goulven & anse de Kernic**	9
Sud Loire**	8

Nb sites d'importance internationale* :

Nb sites d'importance nationale** : 13

Calidris pugnax
Mi-janvier 2019



Bécasseau sanderling - *Calidris alba*

Sanderling

Statuts : Liste rouge : LC (UE & Europe)

Directive Oiseaux : -

Population(s) : alba, Europe est atlantique, O & S Afrique (hiv.)

Taille : 200 000 ind.

Tendance : STA

Seuil RAMSAR1% : 2 000 ind.



Dénombrements mi-janvier 2019 : 20835 individus dénombrés sur 65 sites

• Totaux nationaux 5 ans

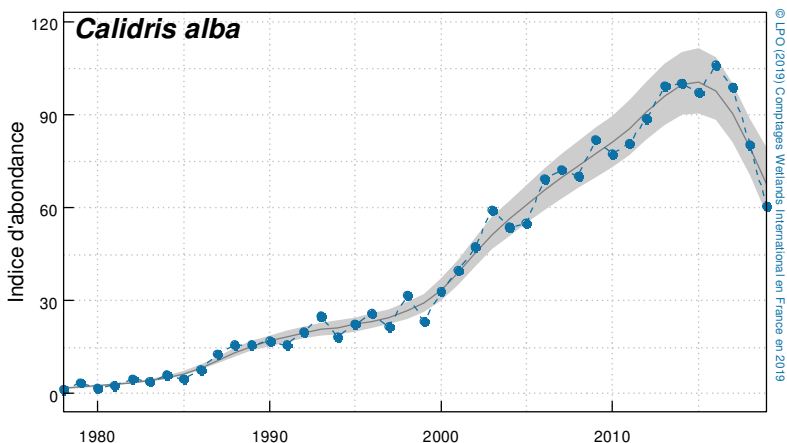
ANNEES	2015	2016	2017	2018	2019
Nb ind.	31 299	32 307	29 639	24 781	20 835
Nb sites	68	62	58	70	65
Indices	97±10	106±11	99±11	80±9	60±8

• Effectifs nationaux moyens cumulés sur 5 ans

PERIODES	1995-1999	2000-2004	2005-2009	2010-2014	2015-2019*
ENMC (Nb. ind.)	9 804	15 832	22 509	28 700	28 526

*Seuil National 1% 2015-2019 : 290 ind.

• Tendance/historique mi-janvier



• Long terme 1980-2019

Forte augmentation

+9.5% p.a. ±ES0.6%

• Court terme 2008-2019

Stable

+0.5% p.a. ±ES0.9%

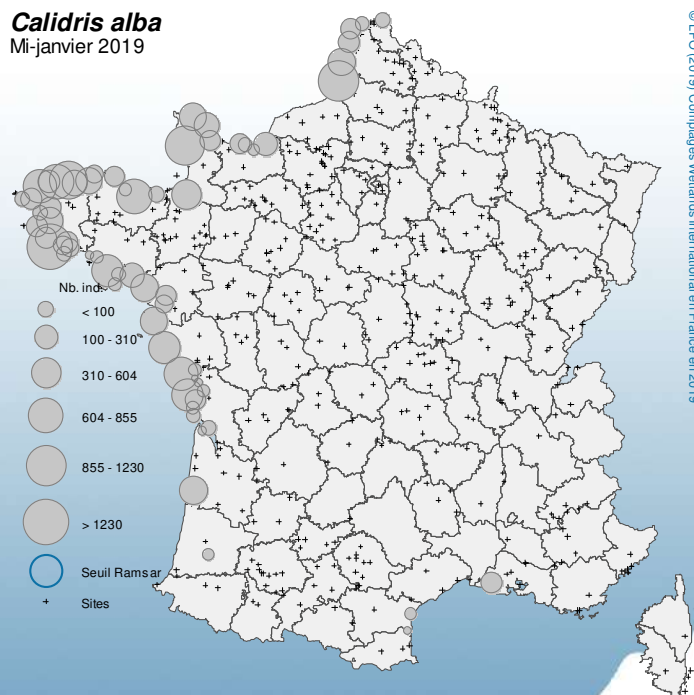
• Distribution 2019

TOP 10 - SITES	NB. IND.
Pays Bigouden Sud**	1 580
Littoral Picard**	1 230
Côte Ouest du Cotentin**	1 132
Littoral Plouescat-Roscoff**	1 035
Baie de Goulven & anse de Kernic**	855
Baie de St-Brieuc-Yffiniac-Morieux**	840
Littoral des Abers**	831
Ile de Ré**	808
Littoral vendéen**	714
Côtes Nord et Ouest de l'île d'Oléron**	696

Nb sites d'importance internationale* :

Nb sites d'importance nationale** : 23

Calidris alba
Mi-janvier 2019



Bécasseau variable - *Calidris alpina*

Dunlin

Statuts : Liste rouge : LC (UE & Europe)

Directive Oiseaux : -

Population(s) : alpina, NE Europe & NO Sibérie/O Europe & NO Afrique

Taille : 1 330 000 ind.

Tendance : STA/DEC?

Seuil RAMSAR1% : 13 300 ind.



Dénombrements mi-janvier 2019 : 289683 individus dénombrés sur 101 sites

• Totaux nationaux 5 ans

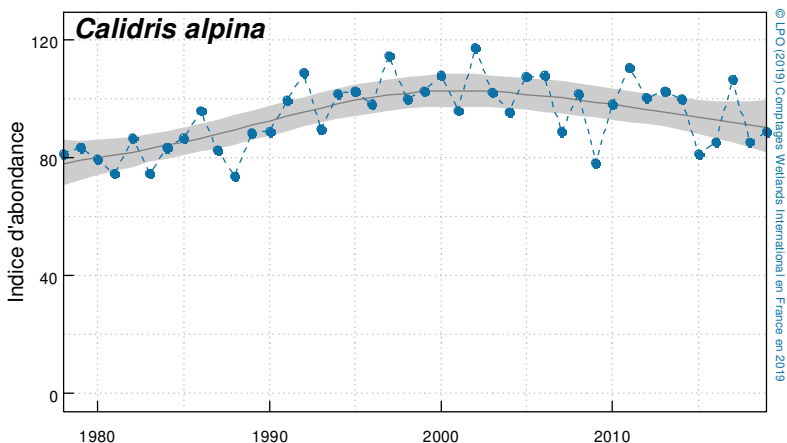
ANNEES	2015	2016	2017	2018	2019
Nb ind.	257 434	263 288	332 481	266 990	289 683
Nb sites	100	95	90	97	101
Indices	82±5	85±6	107±8	85±7	89±7

• Effectifs nationaux moyens cumulés sur 5 ans

PERIODES	1995-1999	2000-2004	2005-2009	2010-2014	2015-2019*
ENMC (Nb. ind.)	320 325	328 407	308 937	322 576	288 176

*Seuil National 1% 2015-2019 : 2900 ind.

• Tendance/historique mi-janvier



• Long terme 1980-2019

Augmentation modérée

+0.4% p.a. ±ES0.1%

• Court terme 2008-2019

Stable

-0.7% p.a. ±ES0.6%

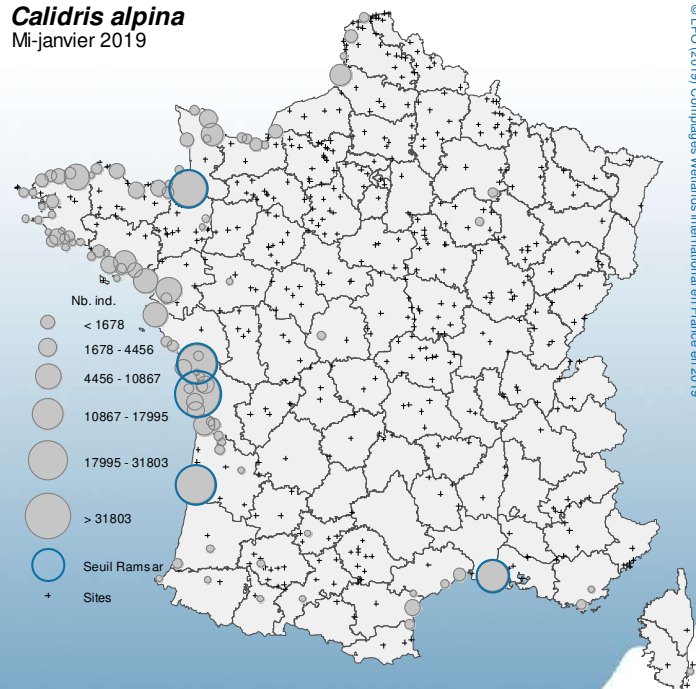
• Distribution 2019

TOP 10 - SITES	NB. IND.
Réserve Naturelle de Moëze (Charente-Seudre)*	44 061
Bassin d'Arcachon*	31 803
Baie de l'Aiguillon et Pointe d'Arcay*	30 400
Baie du Mont-Saint-Michel*	26 509
Camargue*	17 995
Loire Aval**	10 867
Baie de Morlaix & Penzé**	10 582
Baie de Bourgneuf - Île de Noirmoutier**	10 190
Presqu'île Guérandaise dont Traicts du Croisic**	9 295
Baie des Veys**	7 850

Nb sites d'importance internationale* : 5

Nb sites d'importance nationale** : 21

Calidris alpina Mi-janvier 2019



Bécasseau violet - *Calidris maritima*

Purple Sandpiper

Statuts : Liste rouge : NT (UE) LC(Europe)

Directive Oiseaux : -

Population(s) : N Europe & O Sibérie (repr.)

Taille : 50 000-100 000 ind.

Tendance : AUG

Seuil RAMSAR1% : 710 ind.



Dénombrements mi-janvier 2019 : 818 individus dénombrés sur 24 sites

• Totaux nationaux 5 ans

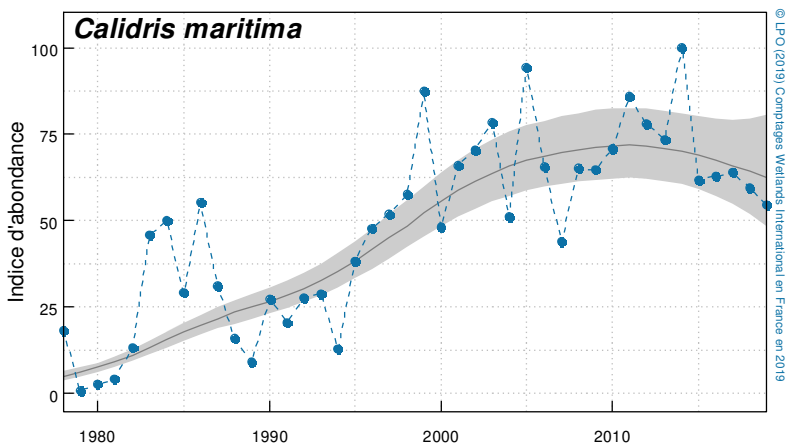
ANNEES	2015	2016	2017	2018	2019
Nb ind.	973	929	905	894	818
Nb sites	27	34	28	30	24
Indices	62±10	63±11	64±12	60±11	55±11

• Effectifs nationaux moyens cumulés sur 5 ans

PERIODES	1995-1999	2000-2004	2005-2009	2010-2014	2015-2019*
ENMC (Nb. ind.)	482	550	656	1 400	946

*Seuil National 1% 2015-2019 : 9 ind.

• Tendance/historique mi-janvier



• Long terme 1980-2019

Augmentation modérée

+5.0% p.a. ±ES0.8%

• Court terme 2008-2019

Stable

-1.8% p.a. ±ES1.6%

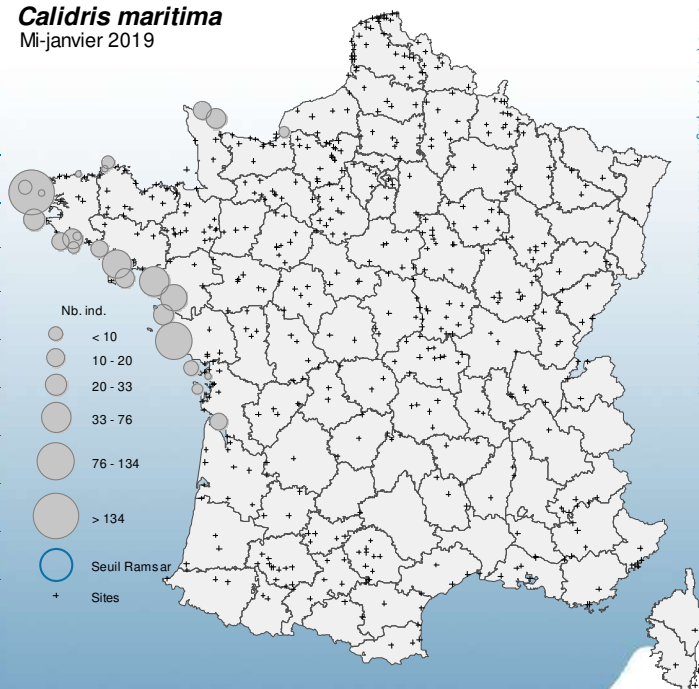
• Distribution 2019

TOP 10 - SITES	NB. IND.
Archipel de Molène**	212
Littoral vendéen**	134
Presqu'île Guérandaise dont Traicts du Croisic**	76
Baie de Quiberon**	71
Sud Loire**	61
Île de Sein**	33
La côte est du Cotentin**	28
Mer blanche à Pointe de Moustierlin**	27
Baie de Bourgneuf - Île de Noirmoutier**	27
Archipel de Houat-Hoëdic**	25

Nb sites d'importance internationale* :

Nb sites d'importance nationale** : 16

Calidris maritima Mi-janvier 2019



Bécasseau minute - *Calidris minuta*

Little Stint

Statuts : Liste rouge : LC (UE & Europe)

Directive Oiseaux : -

Population(s) : N Europe/S Europe, N & O Afrique

Taille : 300 000 ind.

Tendance : DEC

Seuil RAMSAR1% : 3 000 ind.



Dénombrements mi-janvier 2019 : 1025 individus dénombrés sur 14 sites

• Totaux nationaux 5 ans

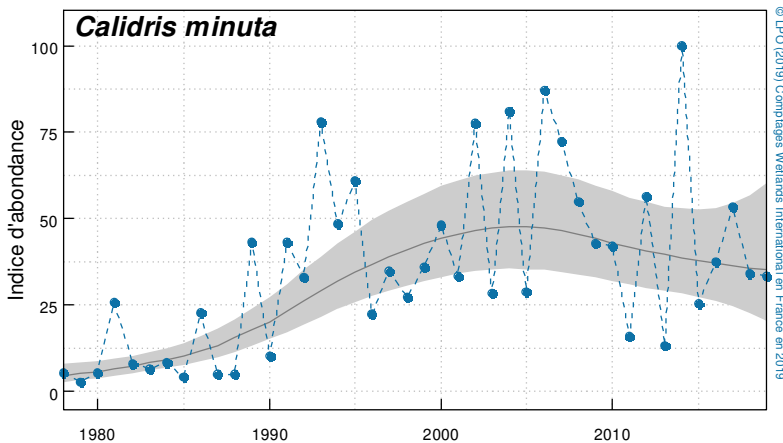
ANNEES	2015	2016	2017	2018	2019
Nb ind.	776	1 142	1 636	1 036	1 025
Nb sites	12	11	15	13	14
Indices	25±5	37±7	54±9	34±7	34±7

• Effectifs nationaux moyens cumulés sur 5 ans

PERIODES	1995-1999	2000-2004	2005-2009	2010-2014	2015-2019*
ENMC (Nb. ind.)	1 085	1 674	2 306	1 482	1 166

*Seuil National 1% 2015-2019 : 10 ind.

• Tendance/historique mi-janvier



• Long terme 1980-2019

Augmentation modérée

+4.4% p.a. ±ES0.5%

• Court terme 2008-2019

Stable

-0.7% p.a. ±ES1.5%

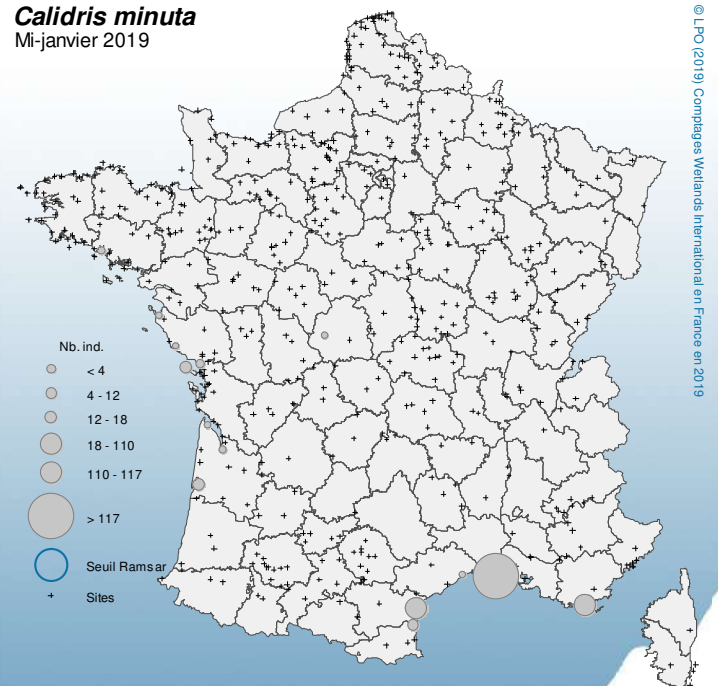
• Distribution 2019

TOP 10 - SITES	NB. IND.
Camargue**	739
Salins des Pesquiers, Estagnets et Vieux Salins**	117
Etangs du Narbonnais**	110
Ile de Ré**	18
Bassin d'Arcachon**	16
Etangs Leucatois (11+66)**	12
Baie de l'Aiguillon et Pointe d'Arcay	4
Rade de Lorient	2
Iles de l'estuaire	2
Baie de Bourgneuf - Île de Noirmoutier	1

Nb sites d'importance internationale* :

Nb sites d'importance nationale** : 6

Calidris minuta
Mi-janvier 2019



Chevalier guignette - *Actitis hypoleucos*

Common Sandpiper

Statuts : Liste rouge : NT (UE) LC(Europe)

Directive Oiseaux : -

Population(s) : O & C Europe/O Afrique

Taille : 1 000 000-1 600 000 ind.

Tendance : DEC/STA

Seuil RAMSAR1% : 12 000 ind.



Dénombrements mi-janvier 2019 : 484 individus dénombrés sur 107 sites

• Totaux nationaux 5 ans

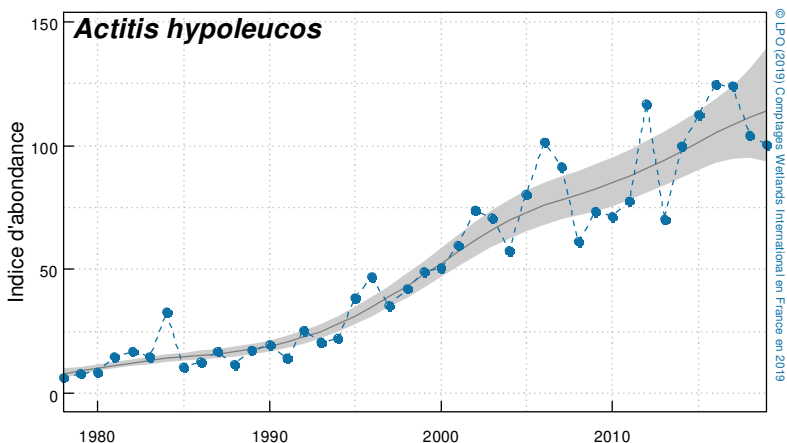
ANNEES	2015	2016	2017	2018	2019
Nb ind.	470	520	531	457	484
Nb sites	115	118	109	103	107
Indices	112±14	125±16	124±15	104±14	100±13

• Effectifs nationaux moyens cumulés sur 5 ans

PERIODES	1995-1999	2000-2004	2005-2009	2010-2014	2015-2019*
ENMC (Nb. ind.)	166	243	327	350	525

*Seuil National 1% 2015-2019 : 5 ind.

• Tendance/historique mi-janvier



• Long terme 1980-2019

Forte augmentation

+6.7% p.a. ±ES0.4%

• Court terme 2008-2019

Augmentation modérée

+5.4% p.a. ±ES0.9%

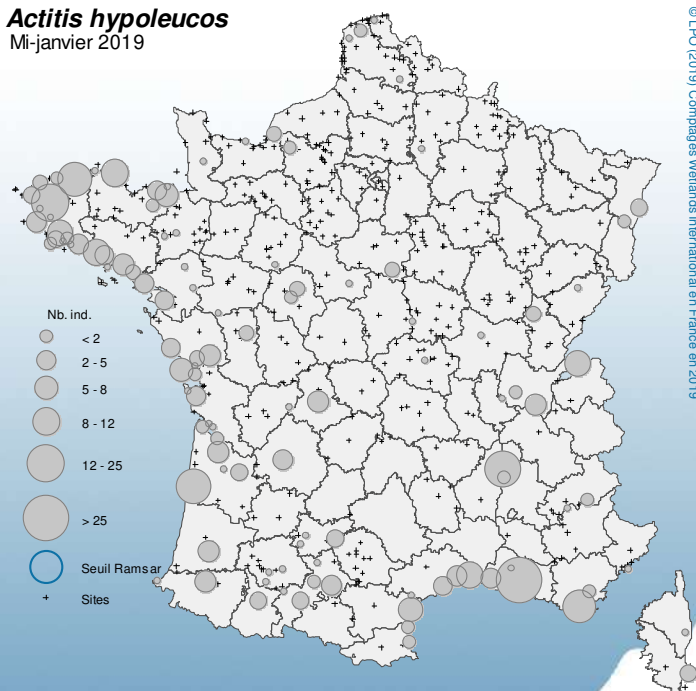
• Distribution 2019

TOP 10 - SITES	NB. IND.
Complexe de l'étang de Berre**	39
Rade de Brest**	25
Bas Rhône-Basse Isère**	23
Bassin d'Arcachon**	22
Baie de Morlaix & Penzé**	21
Salins des Pesquiers, Estagnets et Vieux Salins**	19
Estuaires de Trieux, Jaudy et Anse de Paimpol**	12
Rade de Lorient**	11
Étangs littoraux Gard Ouest**	11
Bassin du Léman (Lac Léman + Rhône + Plans d'eau annexes)**	10

Nb sites d'importance internationale* :

Nb sites d'importance nationale** : 34

Actitis hypoleucos
Mi-janvier 2019



Chevalier culblanc - *Tringa ochropus*

Green Sandpiper

Statuts : Liste rouge : LC (UE & Europe)

Directive Oiseaux : -

Population(s) : N Europe/S & O Europe, O Afrique

Taille : 1 800 000-3 300 000 ind. Tendence : AUG

Seuil RAMSAR1% : 24 000 ind.



Dénombrements mi-janvier 2019 : 812 individus dénombrés sur 144 sites

• Totaux nationaux 5 ans

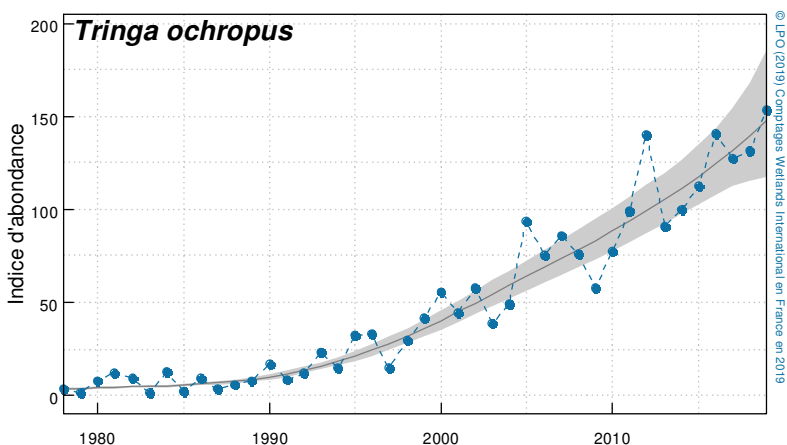
ANNEES	2015	2016	2017	2018	2019
Nb ind.	600	758	705	757	812
Nb sites	123	126	143	124	144
Indices	113±13	141±16	128±15	131±15	153±17

• Effectifs nationaux moyens cumulés sur 5 ans

PERIODES	1995-1999	2000-2004	2005-2009	2010-2014	2015-2019*
ENMC (Nb. ind.)	139	237	407	546	772

*Seuil National 1% 2015-2019 : 8 ind.

• Tendence/historique mi-janvier



• Long terme 1980-2019

Forte augmentation

+10.3% p.a. ±ES0.7%

• Court terme 2008-2019

Forte augmentation

+7.2% p.a. ±ES0.8%

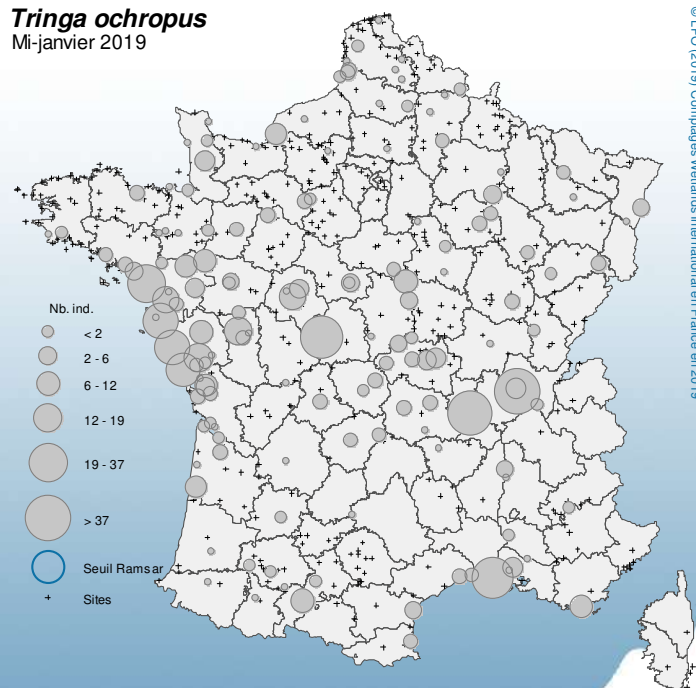
• Distribution 2019

TOP 10 - SITES	NB. IND.
Dombes - Vallée de l'Ain**	54
Loire-Foréz**	52
Etangs de Brenne**	46
Camargue**	45
Presqu'île Guérandaise dont Traicts du Croisic**	37
Petits marais côtiers vendéens**	31
Marais Breton**	31
Ile de Ré**	28
Marais poitevin étendu**	19
Étangs du Bressuirais et du Moncoutantais**	17

Nb sites d'importance internationale* :

Nb sites d'importance nationale** : 25

Tringa ochropus
Mi-janvier 2019



Chevalier arlequin - *Tringa erythropus*

Spotted Redshank

Statuts : Liste rouge : NT (UE) LC(Europe)

Directive Oiseaux : II/B (FR)

Population(s) : N Europe/S Europe, N & O Afrique

Taille : 61 500-162 000 ind.

Tendance : STA/DEC

Seuil RAMSAR1% : 1 000 ind.



Dénombrements mi-janvier 2019 : 333 individus dénombrés sur 28 sites

• Totaux nationaux 5 ans

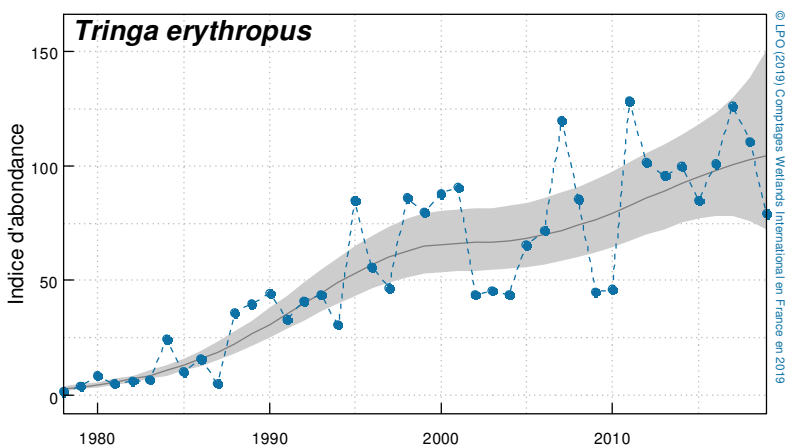
ANNEES	2015	2016	2017	2018	2019
Nb ind.	355	432	528	463	333
Nb sites	28	29	28	25	28
Indices	85±16	101±20	126±23	111±21	79±16

• Effectifs nationaux moyens cumulés sur 5 ans

PERIODES	1995-1999	2000-2004	2005-2009	2010-2014	2015-2019*
ENMC (Nb. ind.)	277	260	325	396	425

*Seuil National 1% 2015-2019 : 4 ind.

• Tendance/historique mi-janvier



• Long terme 1980-2019

Forte augmentation

+6.7% p.a. ±ES0.6%

• Court terme 2008-2019

Augmentation modérée

+4.5% p.a. ±ES1.5%

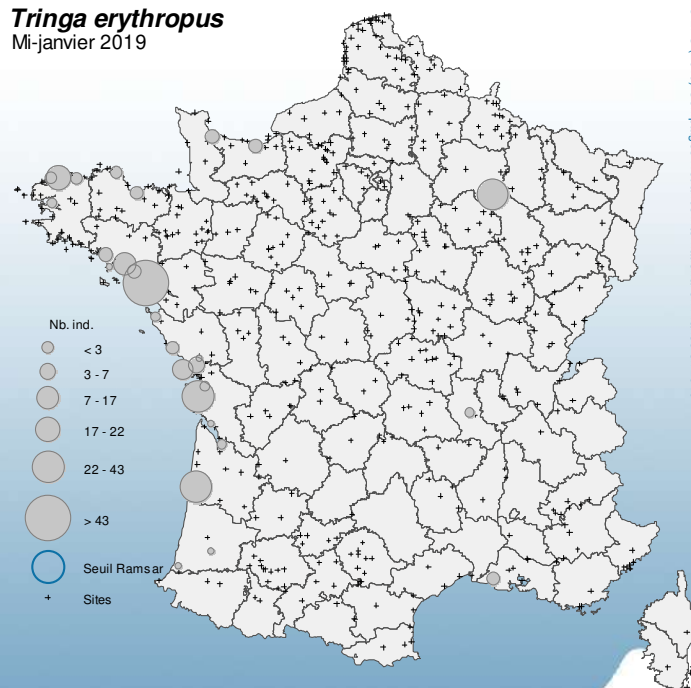
• Distribution 2019

TOP 10 - SITES	NB. IND.
Presqu'île Guérandaise dont Traicts du Croisic**	95
Réserve Naturelle de Moëze (Charente-Seudre)**	43
Bassin d'Arcachon**	42
Lac du Der-Chantecoq (51/52)**	37
Baie de Goulven & anse de Kernic**	22
Golfe du Morbihan**	17
Ile de Ré**	14
Baie de l'Aiguillon et Pointe d'Arcay**	7
Rivière d'Etel**	5
Baie de Vilaine**	5

Nb sites d'importance internationale* :

Nb sites d'importance nationale** : 15

Tringa erythropus
Mi-janvier 2019



Chevalier aboyeur - *Tringa nebularia*

Common Greenshank

Statuts : Liste rouge : LC (UE & Europe)

Directive Oiseaux : II/B (FR)

Population(s) : N Europe/SO Europe, NO & O Afrique

Taille : 230 000-470 000 ind.

Tendance : STA/AUG?

Seuil RAMSAR1% : 3 300 ind.



Dénombrements mi-janvier 2019 : 589 individus dénombrés sur 46 sites

• Totaux nationaux 5 ans

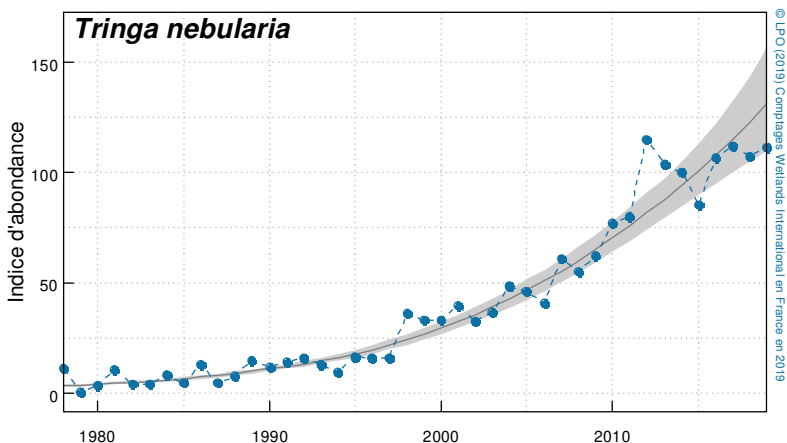
ANNEES	2015	2016	2017	2018	2019
Nb ind.	437	530	570	548	589
Nb sites	42	36	43	41	46
Indices	86±11	106±15	112±15	107±15	111±15

• Effectifs nationaux moyens cumulés sur 5 ans

PERIODES	1995-1999	2000-2004	2005-2009	2010-2014	2015-2019*
ENMC (Nb. ind.)	126	186	268	485	540

*Seuil National 1% 2015-2019 : 5 ind.

• Tendance/historique mi-janvier



• Long terme 1980-2019

Forte augmentation

+9.3% p.a. ±ES0.6%

• Court terme 2008-2019

Augmentation modérée

+5.7% p.a. ±ES1.1%

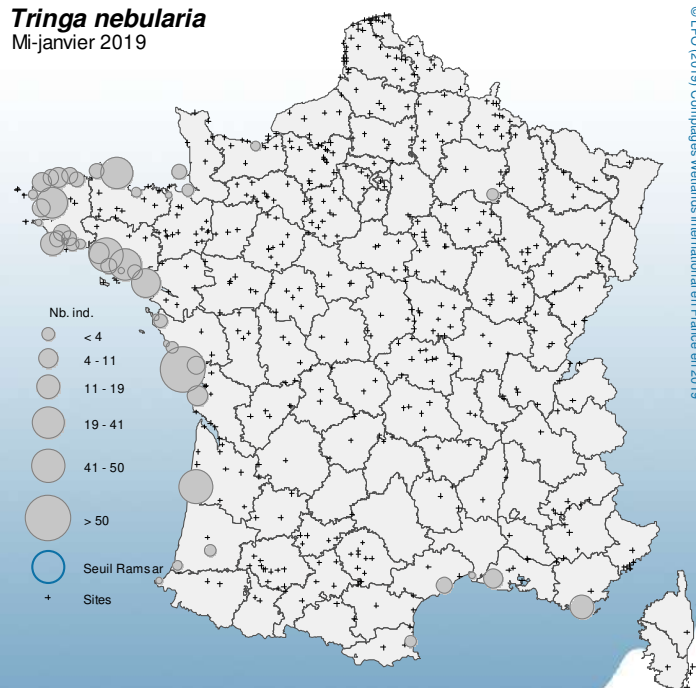
• Distribution 2019

TOP 10 - SITES	NB. IND.
Ile de Ré**	96
Rivière d'Etel**	50
Bassin d'Arcachon**	49
Golfe du Morbihan**	41
Estuaires de Trieux, Jaudy et Anse de Paimpol**	41
Rade de Brest**	40
Presqu'île Guérandaise dont Traicts du Croisic**	33
Pays Bigouden Sud**	19
Salins des Pesquiers, Estagnets et Vieux Salins**	19
Rade de Lorient**	16

Nb sites d'importance internationale* :

Nb sites d'importance nationale** : 28

Tringa nebularia
Mi-janvier 2019



Chevalier gambette - *Tringa totanus*

Common Redshank

Statuts : Liste rouge : VU (UE) LC(Europe)

Directive Oiseaux : II/B (FR)

Population(s) : totanus, N Europe (repr.)

Taille : 140 000-220 000 ind.

Tendance : STA/FLU

Seuil RAMSAR1% : 1 800 ind.



Dénombrements mi-janvier 2019 : 5740 individus dénombrés sur 62 sites

• Totaux nationaux 5 ans

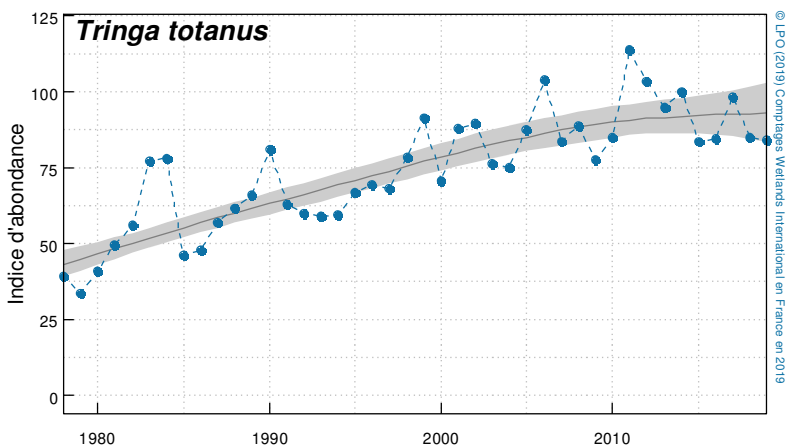
ANNEES	2015	2016	2017	2018	2019
Nb ind.	5 522	5 346	6 443	5 679	5 740
Nb sites	61	60	53	61	62
Indices	84±8	84±9	98±10	85±9	84±9

• Effectifs nationaux moyens cumulés sur 5 ans

PERIODES	1995-1999	2000-2004	2005-2009	2010-2014	2015-2019*
ENMC (Nb. ind.)	4 969	5 304	5 829	6 551	5 878

*Seuil National 1% 2015-2019 : 60 ind.

• Tendance/historique mi-janvier



• Long terme 1980-2019

Augmentation modérée

+1.6% p.a. ±ES0.2%

• Court terme 2008-2019

Stable

-0.3% p.a. ±ES0.8%

• Distribution 2019

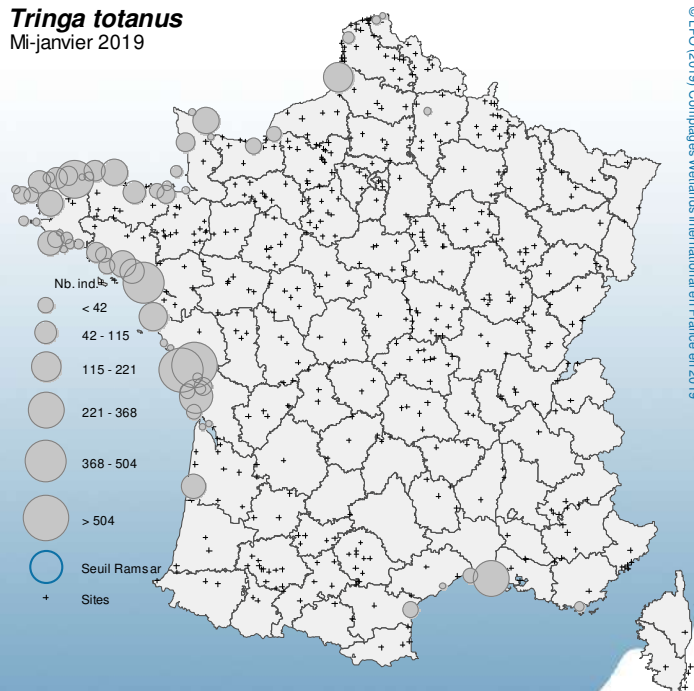
TOP 10 - SITES	NB. IND.
Baie de l'Aiguillon et Pointe d'Arcay**	630
Ile de Ré**	623
Presqu'île Guérandaise dont Traicts du Croisic**	504
Baie de Morlaix & Penzé**	418
Camargue**	368
Réserve Naturelle de Moëze (Charente-Seudre)**	314
Littoral Picard**	221
Baie de Bourgneuf - Île de Noirmoutier**	215
Estuaires de Trieux, Jaudy et Anse de Paimpol**	179
La côte est du Cotentin**	177

Nb sites d'importance internationale* :

Nb sites d'importance nationale** : 23

Tringa totanus

Mi-janvier 2019



Bécassine des marais - *Gallinago gallinago*

Common Snipe

Statuts :

Liste rouge : LC (UE & Europe)

Directive Oiseaux : II/A III/B

Population(s) :

Taille : 7 400 000-14 500 000 ind.

Tendance : STA

Seuil RAMSAR1% : 100 000 ind.



Dénombrements mi-janvier 2019 : 3744 individus dénombrés sur 163 sites

• Totaux nationaux 5 ans

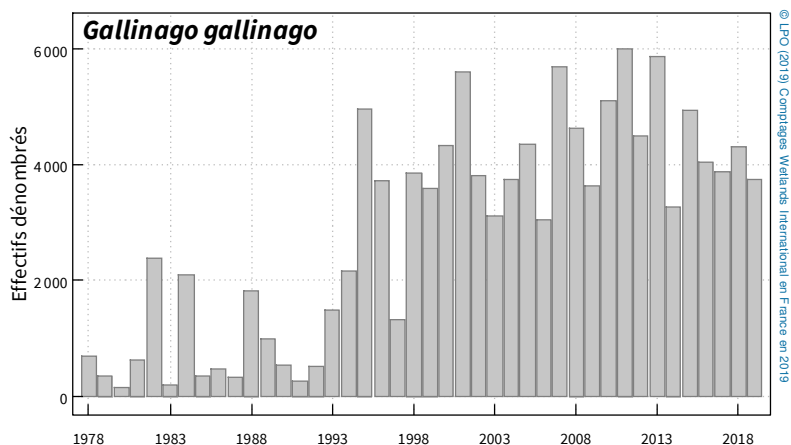
ANNEES	2015	2016	2017	2018	2019
Nb ind.	4 957	4 049	3 884	4 326	3 744
Nb sites	187	171	181	163	163
Indices	-	-	-	-	-

• Effectifs nationaux moyens cumulés sur 5 ans

PERIODES	1995-1999	2000-2004	2005-2009	2010-2014	2015-2019*
ENMC (Nb. ind.)	3 737	4 373	4 441	5 109	4 424

*Seuil National 1% 2015-2019 : 45 ind.

• Tendance/historique mi-janvier



• Long terme na

• Court terme na

• Distribution 2019

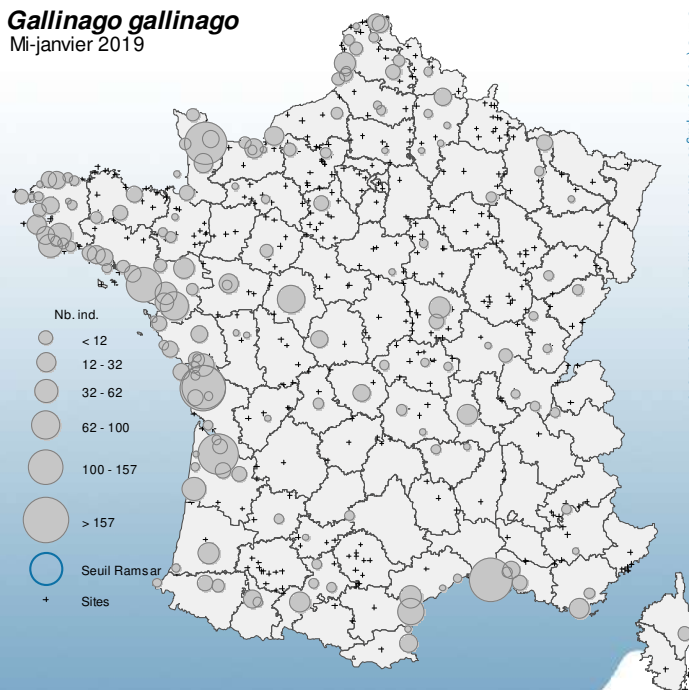
TOP 10 - SITES	NB. IND.
Marais littoraux de Charente-Maritime, dont R.N. d'Yves**	295
Marais de Fouras et de Voutron**	275
Camargue**	268
Les Marais du Cotentin et du Bessin**	255
Iles de l'estuaire**	225
Presqu'île Guérandaise dont Traicts du Croisic**	157
Lac de Grand-Lieu**	100
Autres sites - 37 (Indre-et-Loire)**	89
Etangs du Narbonnais**	81
Bassin d'Arcachon**	62

Nb sites d'importance internationale* :

Nb sites d'importance nationale** : 18

Gallinago gallinago

Mi-janvier 2019



Pingouin torda - *Alca torda*

Razorbill

Statuts : Liste rouge : LC (UE) NT(Europe)

Directive Oiseaux : -

Population(s) : islandica, Islande, Îles Féroé, GB, Irlande, Heligoland, NO France

Taille : 1 380 000-1 380 000 ind.

Tendance : DEC

Seuil RAMSAR1% : 13 800 ind.



Dénombrements mi-janvier 2019 : 2028 individus dénombrés sur 43 sites

• Totaux nationaux 5 ans

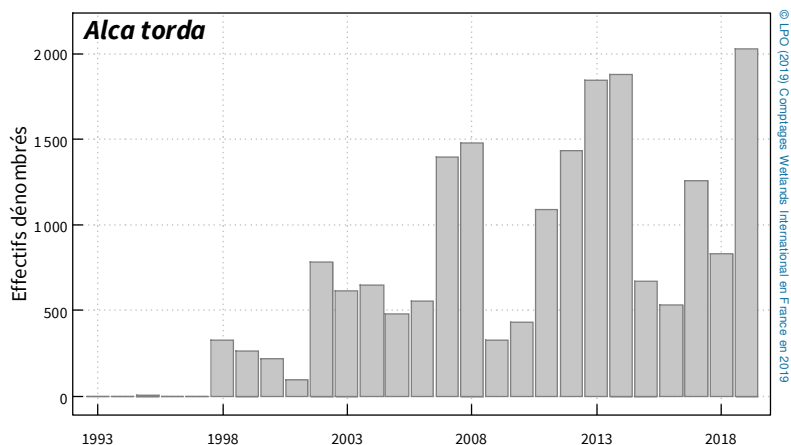
ANNEES	2015	2016	2017	2018	2019
Nb ind.	672	530	1 262	831	2 028
Nb sites	22	38	40	31	43
Indices	-	-	-	-	-

• Effectifs nationaux moyens cumulés sur 5 ans

PERIODES	1995-1999	2000-2004	2005-2009	2010-2014	2015-2019*
ENMC (Nb. ind.)	124	549	969	1 400	1 085

*Seuil National 1% 2015-2019 : 11 ind.

• Tendance/historique mi-janvier



• Long terme na

• Court terme na

• Distribution 2019

TOP 10 - SITES	NB. IND.
Baie du Mont-Saint-Michel**	306
Littoral Picard**	286
Baie de St-Brieuc-Yffiniac-Morieux**	207
Le Littoral Seino-Marin**	168
La côte est du Cotentin**	162
Côte du Goëlo**	137
Grandcamp à Vierville**	80
Presqu'île de Crozon**	76
Rade de Brest**	72
Baie de Quiberon**	65

Nb sites d'importance internationale* :

Nb sites d'importance nationale** : 21

Alca torda
Mi-janvier 2019



Guillemot de Troïl - *Uria aalge*

Common Guillemot

Statuts : Liste rouge : LC (UE) NT(Europe)

Directive Oiseaux : -

Population(s) : albionis, Irlande, S GB, France, pén. ibérique, Heligoland

Taille : 471 000-472 000 ind.

Tendance : AUG

Seuil RAMSAR1% : 8 000 ind.



Dénombrements mi-janvier 2019 : 509 individus dénombrés sur 27 sites

• Totaux nationaux 5 ans

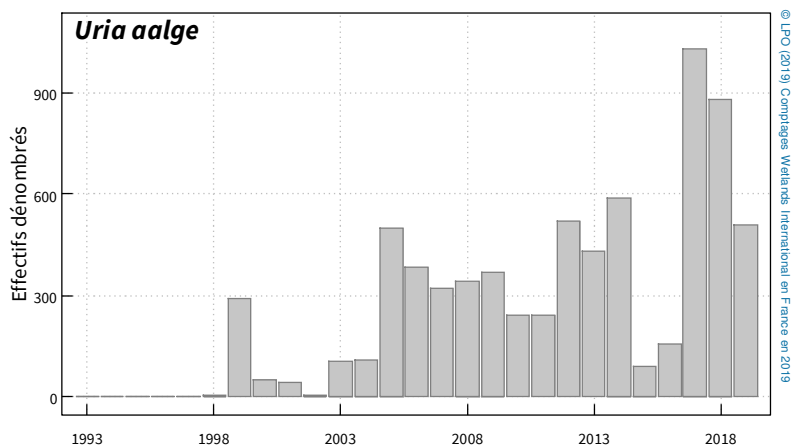
ANNEES	2015	2016	2017	2018	2019
Nb ind.	88	154	1 030	881	509
Nb sites	15	17	27	32	27
Indices	-	-	-	-	-

• Effectifs nationaux moyens cumulés sur 5 ans

PERIODES	1995-1999	2000-2004	2005-2009	2010-2014	2015-2019*
ENMC (Nb. ind.)	92	62	419	491	573

*Seuil National 1% 2015-2019 : 6 ind.

• Tendance/historique mi-janvier



• Long terme na

• Court terme na

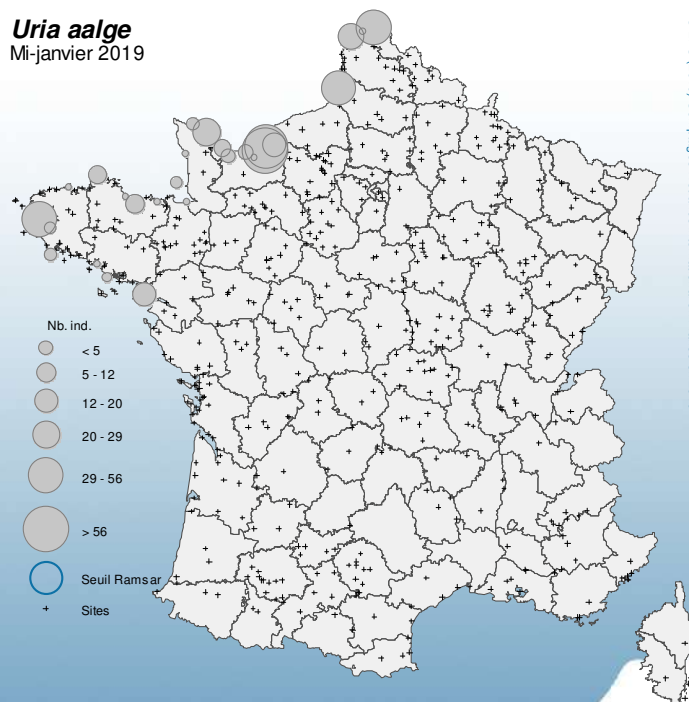
• Distribution 2019

TOP 10 - SITES	NB. IND.
Littoral Augeron**	98
Le Littoral Seino-Marin**	90
Estran mer de Loon à Dunkerque**	56
Presqu'île de Crozon**	56
Littoral Picard**	50
La côte est du Cotentin**	29
Plage de calais à Wissant & Fond Pignon**	25
Estuaire Seine**	20
Presqu'île Guérandaise dont Traicts du Croisic**	20
Baie de St-Brieuc-Yffiniac-Morieux**	12

Nb sites d'importance internationale* :

Nb sites d'importance nationale** : 13

Uria aalge
Mi-janvier 2019



Sterne caugek - *Thalasseus sandvicensis*

Sandwich tern

Statuts : Liste rouge : LC (UE & Europe)

Directive Oiseaux : I

Population(s) : sandvicensis, O Europe/O Afrique

Taille : 160 000-186 000 ind.

Tendance : AUG

Seuil RAMSAR1% : 1 700 ind.



Dénombrements mi-janvier 2019 : 1011 individus dénombrés sur 55 sites

• Totaux nationaux 5 ans

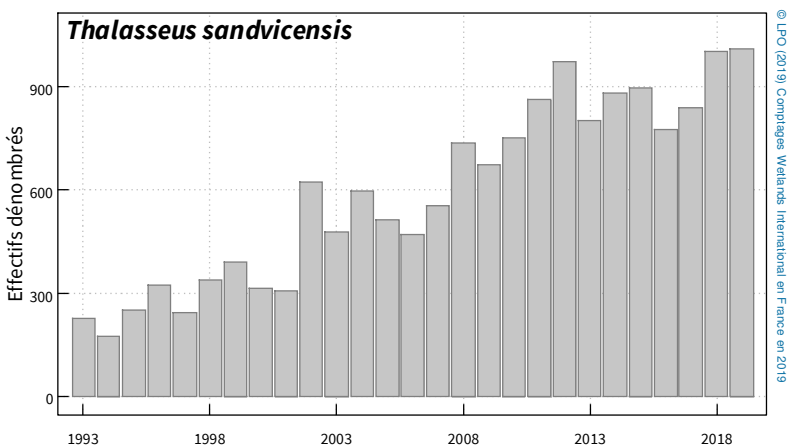
ANNEES	2015	2016	2017	2018	2019
Nb ind.	899	777	840	1 003	1 011
Nb sites	52	57	51	58	55
Indices	-	-	-	-	-

• Effectifs nationaux moyens cumulés sur 5 ans

PERIODES	1995-1999	2000-2004	2005-2009	2010-2014	2015-2019*
ENMC (Nb. ind.)	323	483	640	865	936

*Seuil National 1% 2015-2019 : 9 ind.

• Tendance/historique mi-janvier



• Long terme na

• Court terme na

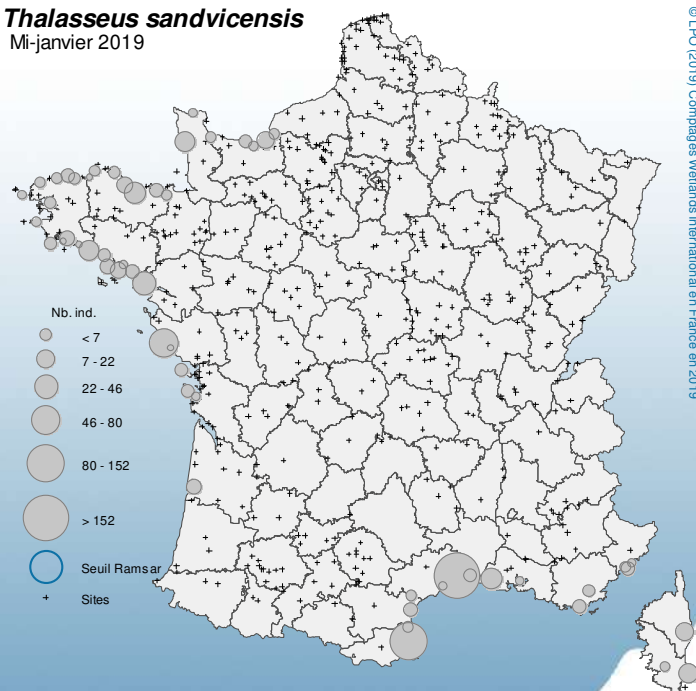
• Distribution 2019

TOP 10 - SITES	NB. IND.
Etangs Montpellierains (34+30)**	241
Etang de Canet (ou de St Nazaire)**	152
Littoral vendéen**	80
Presqu'île Guérandaise dont Traicts du Croisic**	46
Camargue**	38
Baie de St-Brieuc-Yffiniac-Morieux**	36
Littoral Guidel Ploemeur et Loch**	34
Côte Ouest du Cotentin**	34
Étang d'Urbinu**	30
Étang de Biguglia**	22

Nb sites d'importance internationale* :

Nb sites d'importance nationale** : 25

Thalasseus sandvicensis
Mi-janvier 2019



Mouette tridactyle - *Rissa tridactyla*

Black-legged Kittiwake

Statuts : Liste rouge : EN (UE) VU(Europe)

Directive Oiseaux : -

Population(s) : tridactyla, arctique du NE Canada à la Nouvelle-Zemble/N Atlantique

Taille : 6 400 000-7 600 000 ind.

Tendance : DEC

Seuil RAMSAR1% : 66 000 ind.



Dénombrements mi-janvier 2019 : 564 individus dénombrés sur 21 sites

• Totaux nationaux 5 ans

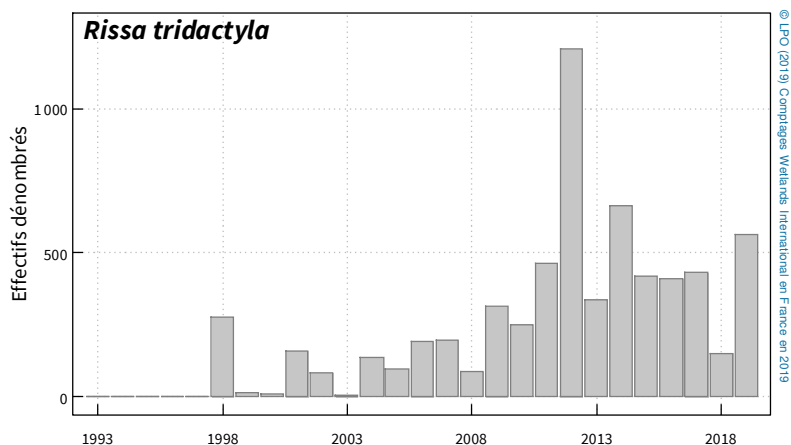
ANNEES	2015	2016	2017	2018	2019
Nb ind.	419	407	432	150	564
Nb sites	16	20	15	18	21
Indices	-	-	-	-	-

• Effectifs nationaux moyens cumulés sur 5 ans

PERIODES	1995-1999	2000-2004	2005-2009	2010-2014	2015-2019*
ENMC (Nb. ind.)	57	84	193	647	430

*Seuil National 1% 2015-2019 : 4 ind.

• Tendance/historique mi-janvier



• Long terme na

• Court terme na

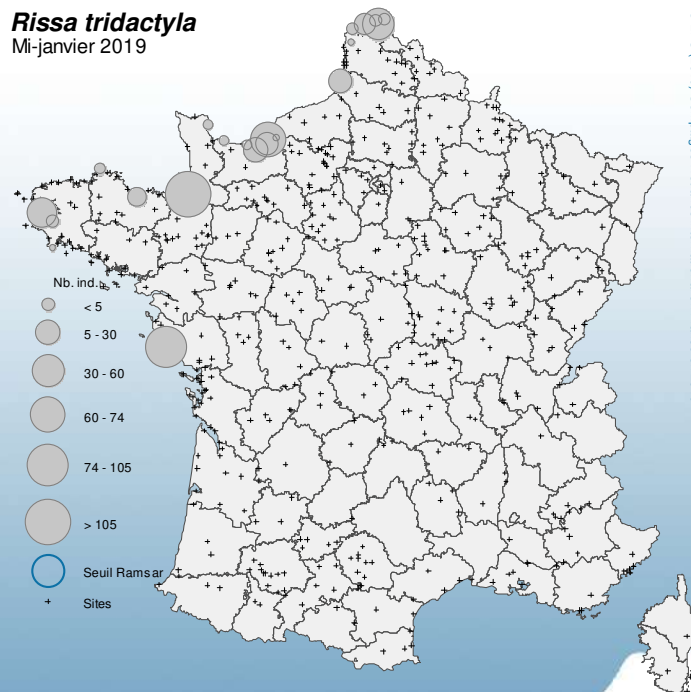
• Distribution 2019

TOP 10 - SITES	NB. IND.
Baie du Mont-Saint-Michel**	132
Littoral vendéen**	105
Le Littoral Seino-Marin**	74
Littoral Dunkerquois**	60
Presqu'île de Crozon**	48
Baie d'Orne**	30
Littoral Picard**	26
Littoral Augeron**	24
Plage de Calais à Oye**	20
Baie de St-Brieuc-Yffiniac-Morieux**	16

Nb sites d'importance internationale* :

Nb sites d'importance nationale** : 14

Rissa tridactyla
Mi-janvier 2019



Goéland railleur - *Chroicocephalus genei*

Slender-billed Gull

Statuts : Liste rouge : LC (UE & Europe)

Directive Oiseaux : I

Population(s) : Mer noire & Méditerranée (repr.)

Taille : 130 000-200 000 ind.

Tendance : DEC

Seuil RAMSAR1% : 1 700 ind.



Dénombrements mi-janvier 2019 : 174 individus dénombrés sur 7 sites

• Totaux nationaux 5 ans

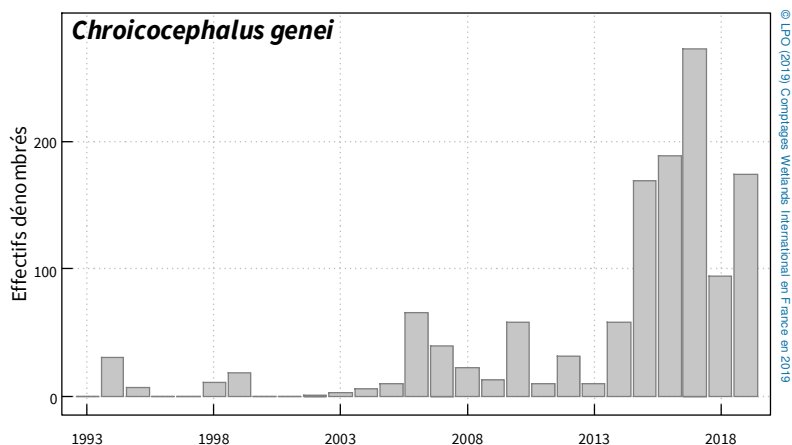
ANNEES	2015	2016	2017	2018	2019
Nb ind.	169	188	272	94	174
Nb sites	5	6	5	5	7
Indices	-	-	-	-	-

• Effectifs nationaux moyens cumulés sur 5 ans

PERIODES	1995-1999	2000-2004	2005-2009	2010-2014	2015-2019*
ENMC (Nb. ind.)	9	2	38	40	180

*Seuil National 1% 2015-2019 : 2 ind.

• Tendance/historique mi-janvier



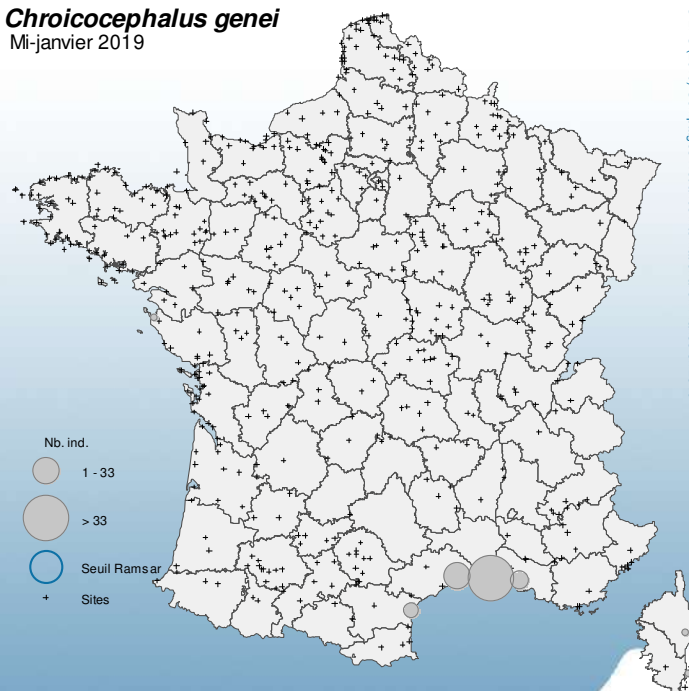
• Long terme na

• Court terme na

• Distribution 2019

TOP 10 - SITES	NB. IND.
Camargue**	119
Etangs Montpelliérains (34+30)**	33
Complexe de l'étang de Berre**	12
Etangs du Narbonnais**	7
Baie de Bourgneuf - Île de Noirmoutier	1
Étang d'Urbino	1
Étang de Biguglia	1

Chroicocephalus genei
Mi-janvier 2019



Nb sites d'importance internationale* :
Nb sites d'importance nationale** : 4

Mouette rieuse - *Chroicocephalus ridibundus*

Black-headed Gull

Statuts : Liste rouge : LC (UE & Europe) Directive Oiseaux : II/B

Population(s) : O Europe/O Europe, O Méditerranée, O Afrique

Taille : 2 750 000-3 550 000 ind. Tendance : STA/DEC? Seuil RAMSAR1% : 31 000 ind.



Dénombrements mi-janvier 2019 : 262881 individus dénombrés sur 286 sites

• Totaux nationaux 5 ans

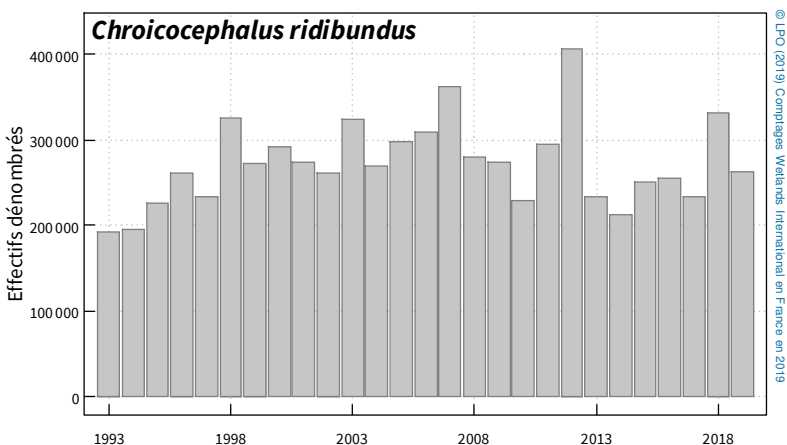
ANNEES	2015	2016	2017	2018	2019
Nb ind.	251 142	255 449	234 572	331 421	262 881
Nb sites	278	291	265	291	286
Indices	-	-	-	-	-

• Effectifs nationaux moyens cumulés sur 5 ans

PERIODES	1995-1999	2000-2004	2005-2009	2010-2014	2015-2019*
ENMC (Nb. ind.)	286 064	307 140	312 031	283 909	279 288

*Seuil National 1% 2015-2019 : 2800 ind.

• Tendance/historique mi-janvier



• Long terme na

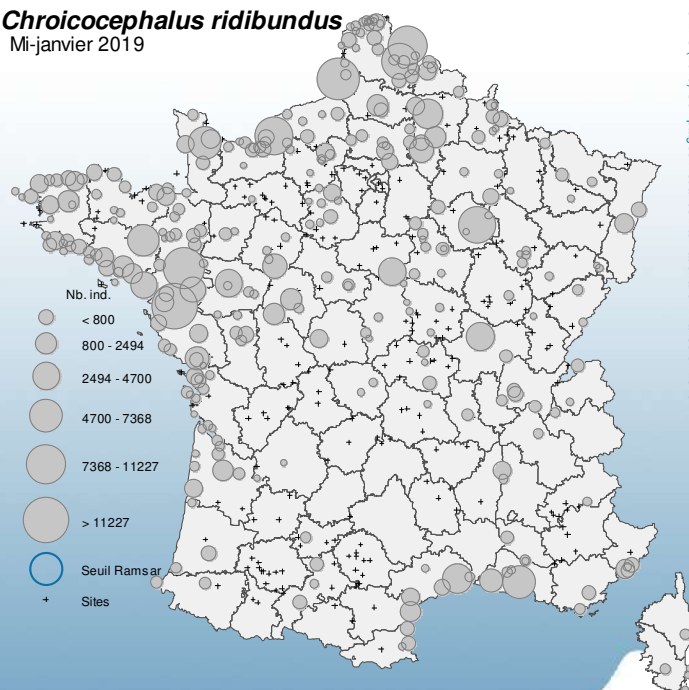
• Court terme na

• Distribution 2019

TOP 10 - SITES	NB. IND.
Lac de Grand-Lieu**	15 500
Littoral Picard**	13 171
Étangs du Nord Loire-Atlantique**	12 643
Flandre intérieure et région de Lille**	11 227
Estuaire Seine**	10 643
Lacs : Orient, Amance et Temple-Auzon**	9 719
Région de Lens et de Béthune**	8 953
Complexe de l'étang de Berre**	7 368
Les Marais du Cotentin et du Bessin**	7 180
Etang au Duc de Ploermel**	6 800

Nb sites d'importance internationale* :
Nb sites d'importance nationale** : 21

Chroicocephalus ridibundus Mi-janvier 2019



Mouette mélanocéphale - *Ichthyæetus melanocephalus*

Mediterranean Gull

Statuts : Liste rouge : LC (UE & Europe)

Directive Oiseaux : I

Population(s) : O Europe, Méditerranée & NO Afrique

Taille : 220 000-260 000 ind.

Tendance : AUG

Seuil RAMSAR1% : 2 400 ind.



Dénombrements mi-janvier 2019 : 9758 individus dénombrés sur 60 sites

• Totaux nationaux 5 ans

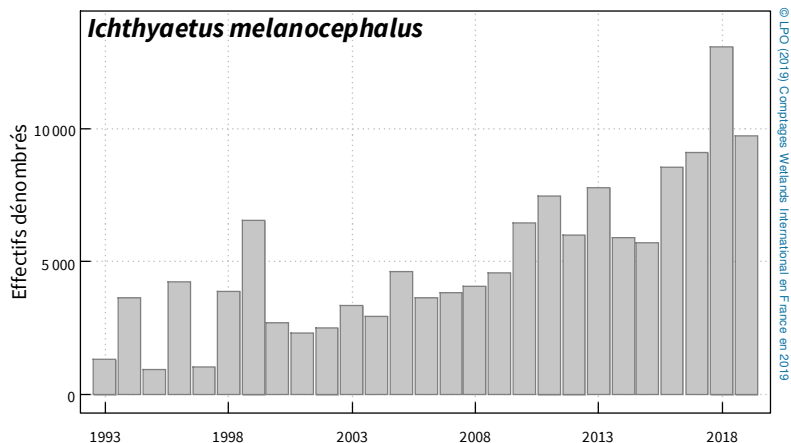
ANNEES	2015	2016	2017	2018	2019
Nb ind.	5 685	8 541	9 092	13 084	9 758
Nb sites	62	53	47	69	60
Indices	-	-	-	-	-

• Effectifs nationaux moyens cumulés sur 5 ans

PERIODES	1995-1999	2000-2004	2005-2009	2010-2014	2015-2019*
ENMC (Nb. ind.)	3 926	3 260	4 248	6 910	12 268

*Seuil National 1% 2015-2019 : 120 ind.

• Tendance/historique mi-janvier



• Long terme na

• Court terme na

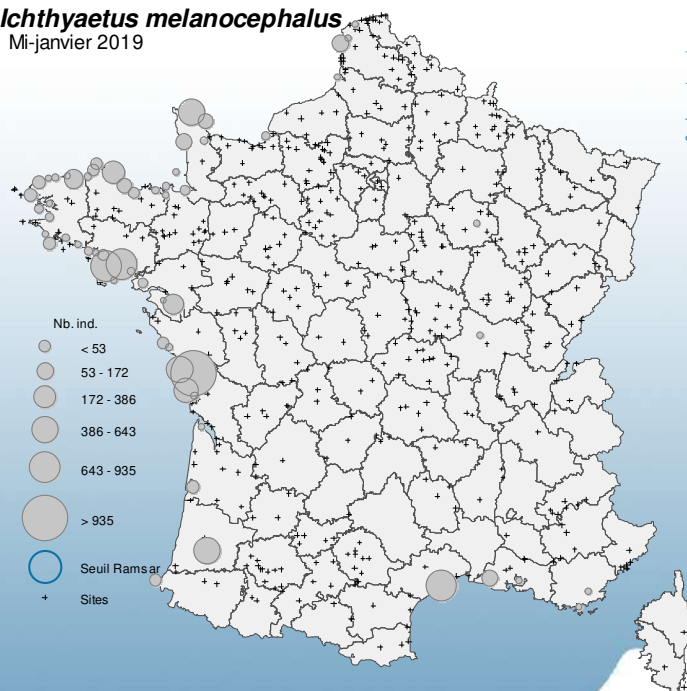
• Distribution 2019

TOP 10 - SITES	NB. IND.
Littoral La Rochelle : de Port neuf à Marsilly**	2 290
Etangs de Thau et de Bagnas**	935
Golfe du Morbihan**	892
Baie de Quiberon**	878
Ile de Ré**	643
Autres sites - 40 (Landes)**	619
Côte Nord du Cotentin**	618
Côtes Nord et Ouest de l'île d'Oléron**	510
Estuaires de Trieux, Jaudy et Anse de Paimpol**	386
Lac de Grand-Lieu**	295

Nb sites d'importance internationale* :

Nb sites d'importance nationale** : 15

Ichthyæetus melanocephalus Mi-janvier 2019



Goéland cendré - *Larus canus*

Mew Gull

Statuts : Liste rouge : LC (UE & Europe)

Directive Oiseaux : II/B

Population(s) : canus, NO & C Europe/côte atlantique & Méditerranée

Taille : 1 400 000-1 900 000 ind.

Tendance : STA/FLU

Seuil RAMSAR1% : 16 400 ind.



Dénombrements mi-janvier 2019 : 11889 individus dénombrés sur 102 sites

• Totaux nationaux 5 ans

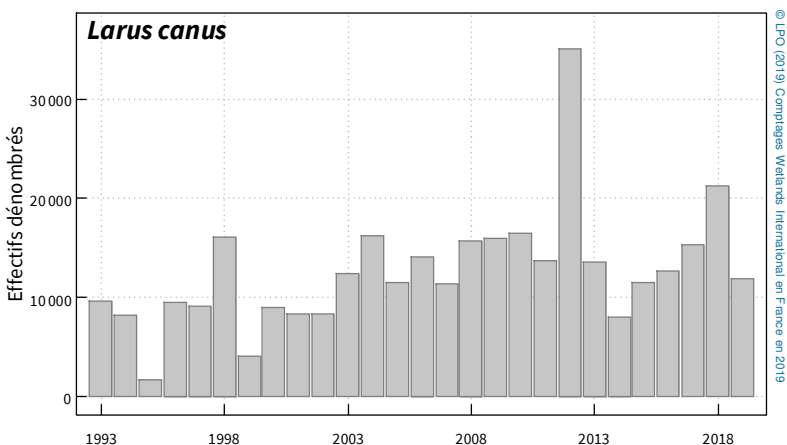
ANNEES	2015	2016	2017	2018	2019
Nb ind.	11 515	12 670	15 264	21 271	11 889
Nb sites	103	104	107	106	102
Indices	-	-	-	-	-

• Effectifs nationaux moyens cumulés sur 5 ans

PERIODES	1995-1999	2000-2004	2005-2009	2010-2014	2015-2019*
ENMC (Nb. ind.)	8 167	10 907	13 801	18 498	14 566

*Seuil National 1% 2015-2019 : 150 ind.

• Tendance/historique mi-janvier



• Long terme na

• Court terme na

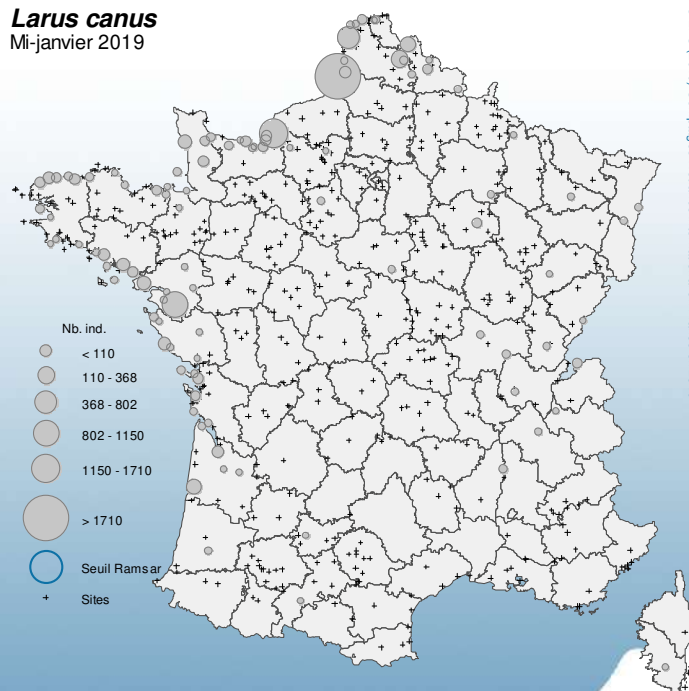
• Distribution 2019

TOP 10 - SITES	NB. IND.
Littoral Picard**	4 895
Estuaire Seine**	1 710
Lac de Grand-Lieu**	1 150
Littoral du Pas-de-Calais**	802
Région de Lens et de Béthune**	368
Flandre intérieure et région de Lille**	251
Bassin d'Arcachon**	250
Presqu'île Guérandaise dont Traicts du Croisic**	184
Côte Ouest du Cotentin**	177
Golfe du Morbihan**	151

Nb sites d'importance internationale* :

Nb sites d'importance nationale** : 10

Larus canus
Mi-janvier 2019



Goéland brun - *Larus fuscus*

Lesser Black-backed Gull

Statuts : Liste rouge : LC (UE & Europe)

Directive Oiseaux : II/B

Population(s) : (a) *graellsii*, O Europe/Méd. & O Afrique (b) *intermedius*, S Scand., Pays-Bas, delt. Èb

Taille : (a) 560 000-600 000 ind.
(b) 566 000-699 000 ind.

Tendance : (a) DEC
(b) AUG

Seuil RAMSAR1% : (a) 5 500 ind.
(b) 6 300 ind.

Dénombrements mi-janvier 2019 : 12985 individus dénombrés sur 112 sites

• Totaux nationaux 5 ans

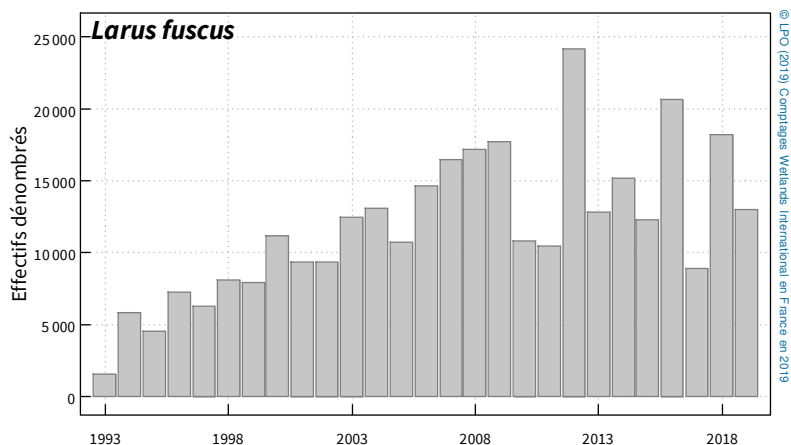
ANNEES	2015	2016	2017	2018	2019
Nb ind.	12 307	20 663	8 900	18 201	12 985
Nb sites	103	106	99	107	112
Indices	-	-	-	-	-

• Effectifs nationaux moyens cumulés sur 5 ans

PERIODES	1995-1999	2000-2004	2005-2009	2010-2014	2015-2019*
ENMC (Nb. ind.)	7 914	11 320	16 027	15 354	17 697

*Seuil National 1% 2015-2019 : 180 ind.

• Tendance/historique mi-janvier



• Long terme na

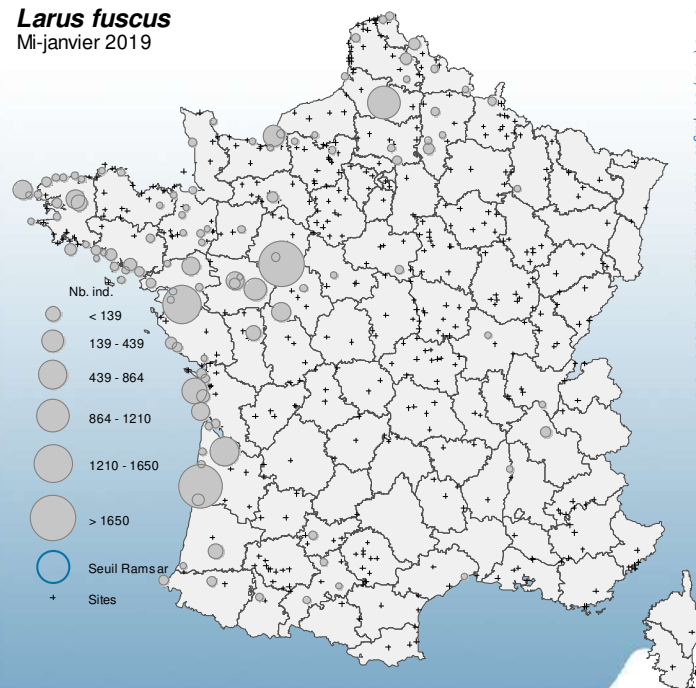
• Court terme na

• Distribution 2019

TOP 10 - SITES	NB. IND.
Bassin du Loir**	2 500
Bassin d'Arcachon**	2 286
Lac de Grand-Lieu**	1 650
Moyenne vallée de la Somme : d'Amiens à Péronne**	1 210
Iles de l'estuaire**	864
Côtes Nord et Ouest de l'île d'Oléron**	629
Loire Angevine**	439
Le Littoral Seino-Marin**	370
Etang d'Assay et plan d'eau des Tenières**	289
Île d'Ouessant**	282

Nb sites d'importance internationale* :
Nb sites d'importance nationale** : 14

Larus fuscus
Mi-janvier 2019



Goéland argenté - *Larus argentatus*

Herring Gull

Statuts :

Liste rouge : VU (UE) NT(Europe)

Directive Oiseaux : II/B

Population(s) :

(a) argentatus, N & NO Europe (b) argenteus, Islande & O Europe

Taille : (a) 1 300 000-1 600 000 ind. Tendance : (a) DEC
(b) 710 000-790 000 ind. (b) DEC

Seuil RAMSAR1% : (a) 14 400 ind.
(b) 10 200 ind.



Dénombrements mi-janvier 2019 : 65055 individus dénombrés sur 132 sites

• Totaux nationaux 5 ans

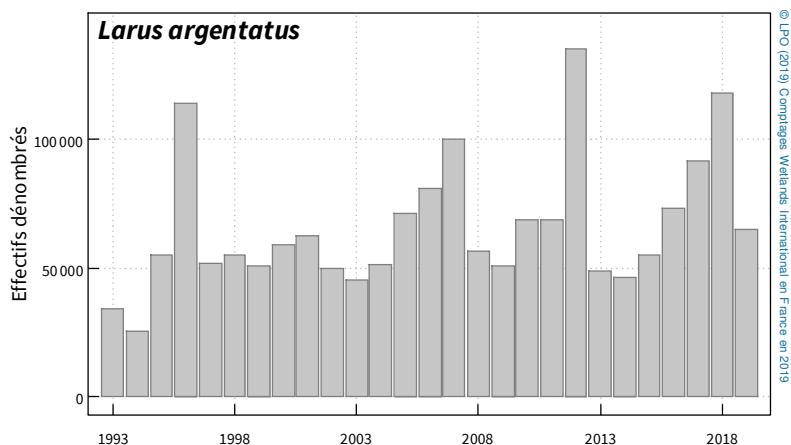
ANNEES	2015	2016	2017	2018	2019
Nb ind.	54 697	72 936	91 369	118 068	65 055
Nb sites	114	107	114	130	132
Indices	-	-	-	-	-

• Effectifs nationaux moyens cumulés sur 5 ans

PERIODES	1995-1999	2000-2004	2005-2009	2010-2014	2015-2019*
ENMC (Nb. ind.)	68 931	54 300	74 243	79 129	81 526

*Seuil National 1% 2015-2019 : 820 ind.

• Tendance/historique mi-janvier



• Long terme na

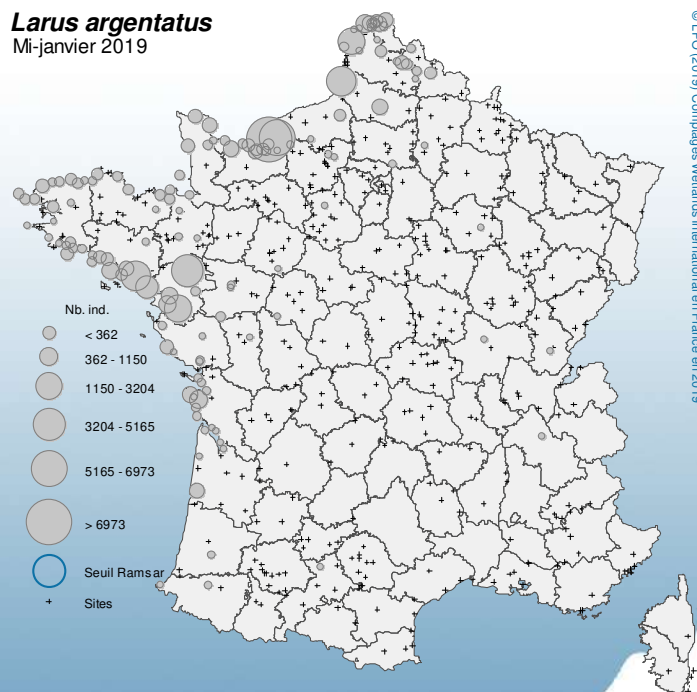
• Court terme na

• Distribution 2019

TOP 10 - SITES	NB. IND.
Le Littoral Seine-Marin**	12 225
Estuaire Seine**	6 973
Étangs du Nord Loire-Atlantique**	5 165
Baie de Vilaine**	4 545
Littoral Picard**	4 417
Lac de Grand-Lieu**	3 850
Littoral du Pas-de-Calais**	3 204
Presqu'île Guérandaise dont Traicts du Croisic**	2 016
Réserve Naturelle de Moëze (Charente-Seudre)**	1 150
Plage de Calais à Oye**	1 100

Nb sites d'importance internationale* :
Nb sites d'importance nationale** : 15

Larus argentatus Mi-janvier 2019



Goéland leucopnée - *Larus michahellis*

Yellow-legged Gull

Statuts : Liste rouge : LC (UE & Europe)

Directive Oiseaux : -

Population(s) : Méditerranée, pén. ibérique, & Maroc

Taille : 1 200 000-1 600 000 ind.

Tendance : STA

Seuil RAMSAR1% : 13 900 ind.



Dénombrements mi-janvier 2019 : 28719 individus dénombrés sur 166 sites

• Totaux nationaux 5 ans

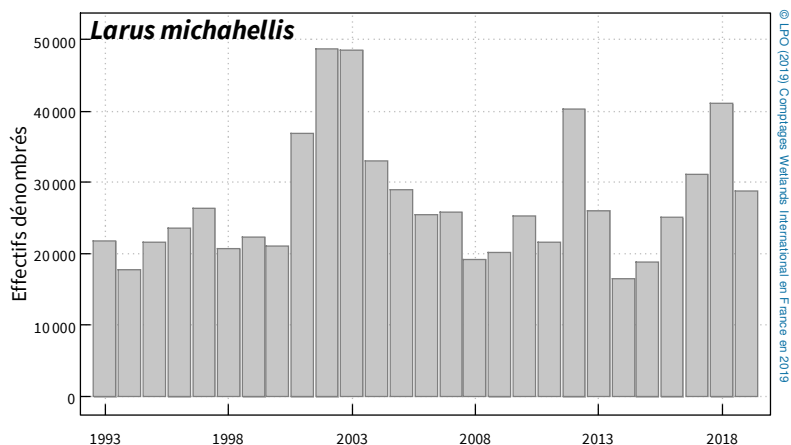
ANNEES	2015	2016	2017	2018	2019
Nb ind.	18 918	25 121	31 180	41 046	28 719
Nb sites	139	143	144	145	166
Indices	-	-	-	-	-

• Effectifs nationaux moyens cumulés sur 5 ans

PERIODES	1995-1999	2000-2004	2005-2009	2010-2014	2015-2019*
ENMC (Nb. ind.)	26 545	44 743	25 286	26 434	31 286

*Seuil National 1% 2015-2019 : 310 ind.

• Tendance/historique mi-janvier



• Long terme na

• Court terme na

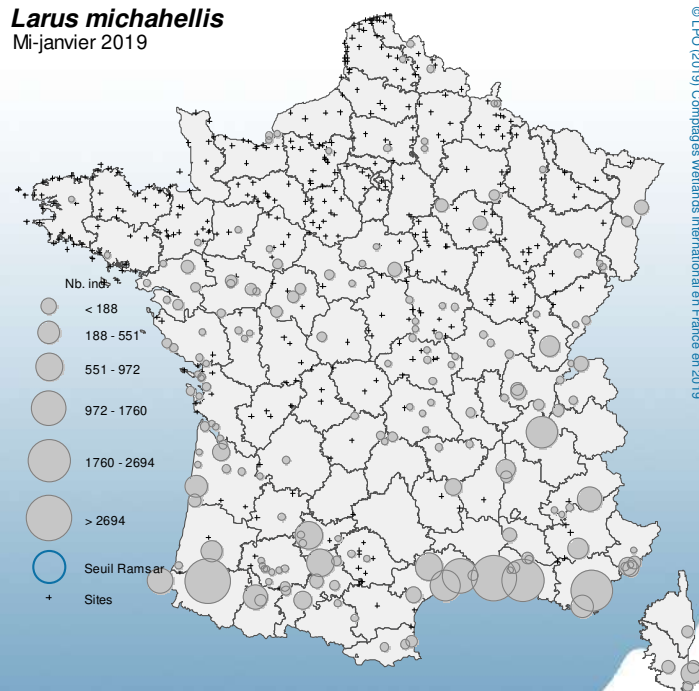
• Distribution 2019

TOP 10 - SITES	NB. IND.
Autres sites - 64 (Pyrénées-Atlantiques)**	3 106
Camargue**	3 090
Complexe de l'étang de Berre**	2 694
Autres sites - 83 (Var)**	2 594
Etangs Montpelliérains (34+30)**	1 760
Autres sites - 38 (Isère)**	1 313
Etangs de Thau et de Bagnas**	1 240
Plan d'eau de Saint-Nicolas-de-la-Grave**	972
Lac du Salagou**	950
Gravières et Étangs du Nord Toulousain**	915

Nb sites d'importance internationale* :

Nb sites d'importance nationale** : 20

Larus michahellis Mi-janvier 2019



Goéland marin - *Larus marinus*

Great Black-backed Gull

Statuts : Liste rouge : LC (UE & Europe)

Directive Oiseaux : II/B

Population(s) : N & O Europe

Taille : 340 000-378 000 ind.

Tendance : DEC

Seuil RAMSAR1% : 3 600 ind.



Dénombrements mi-janvier 2019 : 13140 individus dénombrés sur 94 sites

• Totaux nationaux 5 ans

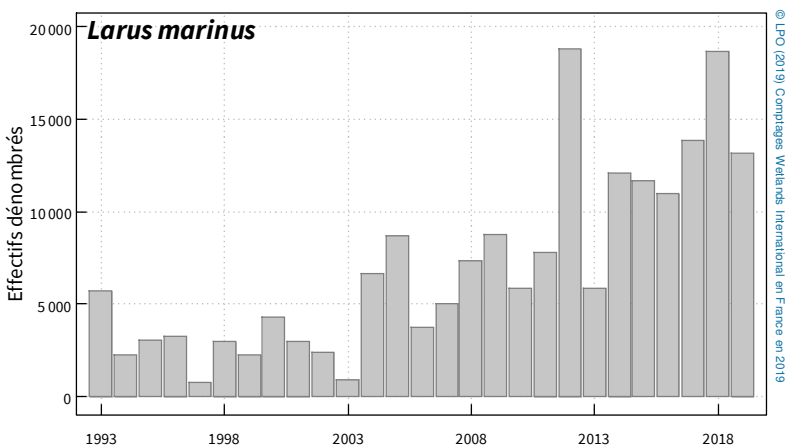
ANNEES	2015	2016	2017	2018	2019
Nb ind.	11 653	10 933	13 860	18 657	13 140
Nb sites	68	68	81	85	94
Indices	-	-	-	-	-

• Effectifs nationaux moyens cumulés sur 5 ans

PERIODES	1995-1999	2000-2004	2005-2009	2010-2014	2015-2019*
ENMC (Nb. ind.)	2 541	3 482	7 512	10 913	13 919

*Seuil National 1% 2015-2019 : 140 ind.

• Tendance/historique mi-janvier



• Long terme na

• Court terme na

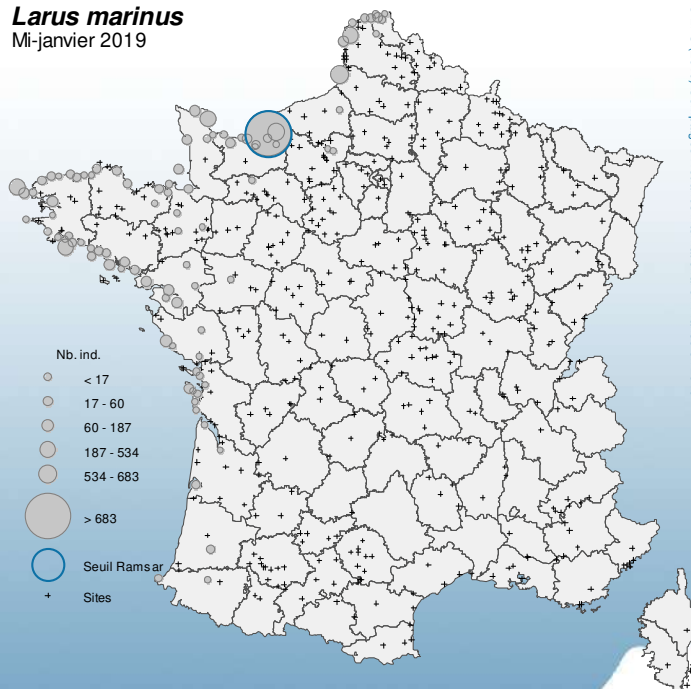
• Distribution 2019

TOP 10 - SITES	NB. IND.
Le Littoral Seino-Marin*	7 495
Littoral Picard**	683
Estuaire Seine**	632
Littoral du Pas-de-Calais**	534
Île d'Ouessant**	526
Archipel des Glénan**	514
La côte est du Cotentin**	432
Littoral vendéen**	187
Loire Aval	115
Plage d'Equilen-Le Portel	115

Nb sites d'importance internationale* : 1

Nb sites d'importance nationale** : 8

Larus marinus
Mi-janvier 2019



Érismature rousse - *Oxyura jamaicensis*

Ruddy Duck

Statuts : Liste rouge :

Directive Oiseaux :

Population(s) :

Taille : ind.

Tendance :

Seuil RAMSAR1% : ind.



Dénombrements mi-janvier 2019 : 197 individus dénombrés sur 7 sites

• Totaux nationaux 5 ans

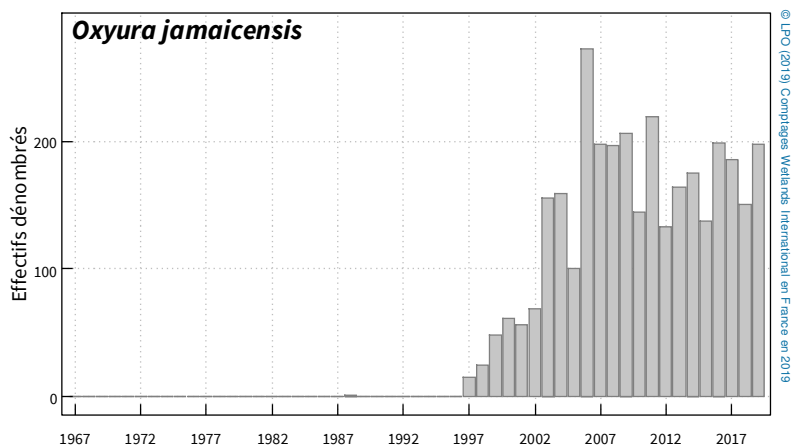
ANNEES	2015	2016	2017	2018	2019
Nb ind.	137	198	185	150	197
Nb sites	4	4	4	2	7
Indices	-	-	-	-	-

• Effectifs nationaux moyens cumulés sur 5 ans

PERIODES	1995-1999	2000-2004	2005-2009	2010-2014	2015-2019*
ENMC (Nb. ind.)	16	97	193	167	171

*Seuil National 1% 2015-2019 : 2 ind.

• Tendance/historique mi-janvier



• Long terme na

• Court terme na

• Distribution 2019

TOP 10 - SITES	NB. IND.
Lac de Grand-Lieu**	191
Etangs Ouest de la Mayenne	1
Lac du Cébron et étangs associés	1
Rivière d'Etel	1
Étang de Louroux	1
Les Marais du Cotentin et du Bessin	1
Etangs Est de la Mayenne	1

Oxyura jamaicensis
Mi-janvier 2019



Nb sites d'importance internationale* :
Nb sites d'importance nationale** :

Bernache du Canada - *Branta canadensis*

Canada Goose

Statuts : Liste rouge :

Directive Oiseaux :

Population(s) :

Taille : ind.

Tendance :

Seuil RAMSAR1% : ind.



Dénombrements mi-janvier 2019 : 6966 individus dénombrés sur 77 sites

• Totaux nationaux 5 ans

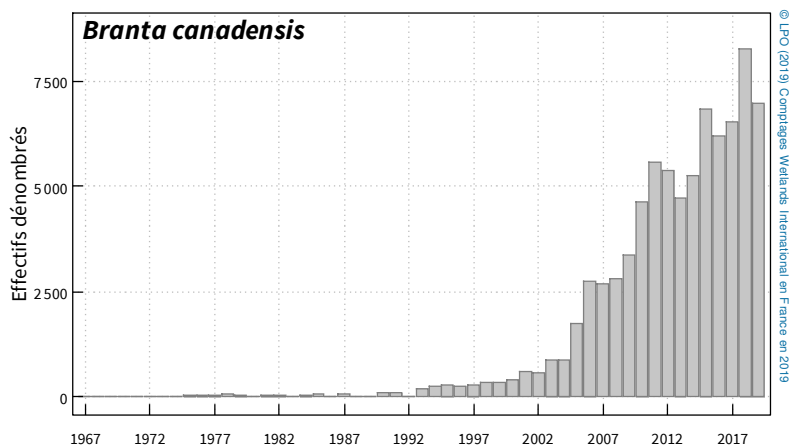
ANNEES	2015	2016	2017	2018	2019
Nb ind.	6 859	6 183	6 536	8 270	6 966
Nb sites	91	89	80	92	77
Indices	-	-	-	-	-

• Effectifs nationaux moyens cumulés sur 5 ans

PERIODES	1995-1999	2000-2004	2005-2009	2010-2014	2015-2019*
ENMC (Nb. ind.)	310	809	2 705	5 228	7 223

*Seuil National 1% 2015-2019 : 70 ind.

• Tendance/historique mi-janvier



• Long terme na

• Court terme na

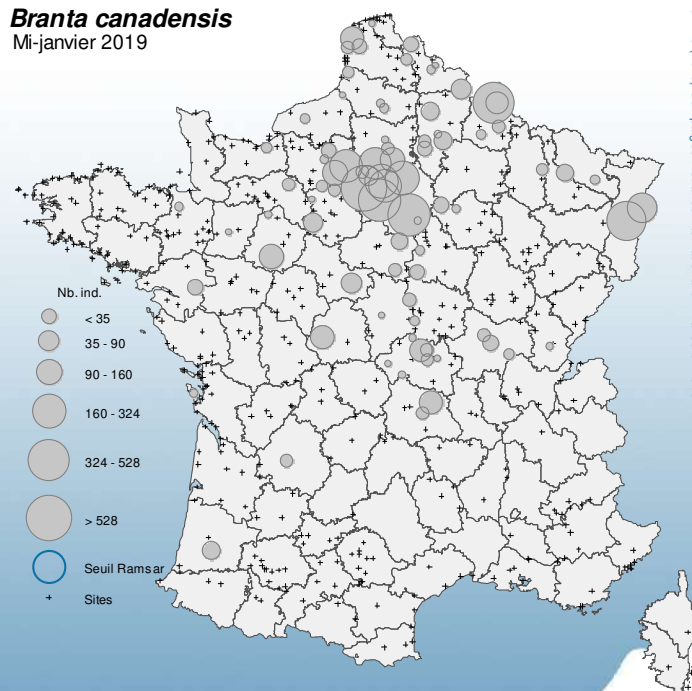
• Distribution 2019

TOP 10 - SITES	NB. IND.
Étangs St Hubert, St Quentin, Saclay, Noës**	644
Autres sites - 91 (Essonne)**	570
Autres sites - 77 (Seine-et-Marne)**	568
Vallée de la Meuse **	528
Alsace hors-Rhin (67/68)**	461
Trilbardou, Jablines, Isles-Les-Villenoy**	324
Autres sites - 75 (Paris)**	320
Seine de Freneuse à Mézières-sur-Seine**	308
Autres sites - 94 (Val-de-Marne)**	300
Autres sites - 95 (Val-d'Oise)**	276

Nb sites d'importance internationale* :

Nb sites d'importance nationale** :

Branta canadensis Mi-janvier 2019



Ouette d'Égypte - *Alopochen aegyptiaca*

Egyptian Goose

Statuts : Liste rouge :

Directive Oiseaux :

Population(s) :

Taille : ind.

Tendance :

Seuil RAMSAR1% : ind.



Dénombrements mi-janvier 2019 : 469 individus dénombrés sur 36 sites

• Totaux nationaux 5 ans

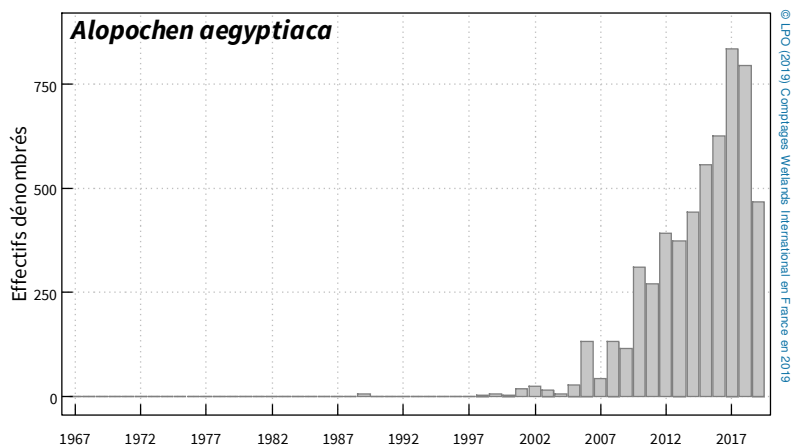
ANNEES	2015	2016	2017	2018	2019
Nb ind.	557	624	835	796	469
Nb sites	29	30	28	41	36
Indices	-	-	-	-	-

• Effectifs nationaux moyens cumulés sur 5 ans

PERIODES	1995-1999	2000-2004	2005-2009	2010-2014	2015-2019*
ENMC (Nb. ind.)	1	16	89	360	662

*Seuil National 1% 2015-2019 : 7 ind.

• Tendance/historique mi-janvier



• Long terme na

• Court terme na

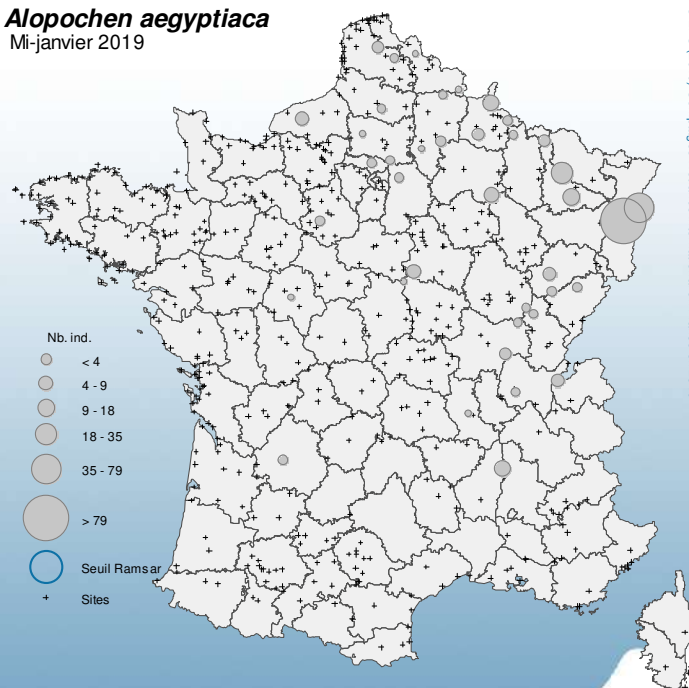
• Distribution 2019

TOP 10 - SITES	NB. IND.
Alsace hors-Rhin (67/68)**	213
Cours du Rhin (67/68)**	79
Vallée de la Moselle**	35
Vallée de la Meurthe**	18
Vallée de la Meuse **	14
Bas Rhône-Basse Isère**	14
Lac du Der-Chantecoq (51/52)**	11
Étangs de Puisaye**	9
Le Pays de Caux**	9
Rhône : l'Etournel**	8

Nb sites d'importance internationale* :

Nb sites d'importance nationale** :

Alopochen aegyptiaca Mi-janvier 2019



Tadorne casarca - *Tadorna ferruginea*

Ruddy Shelduck

Statuts : Liste rouge :

Directive Oiseaux :

Population(s) :

Taille : ind.

Tendance :

Seuil RAMSAR1% : ind.



Dénombrements mi-janvier 2019 : 229 individus dénombrés sur 13 sites

• Totaux nationaux 5 ans

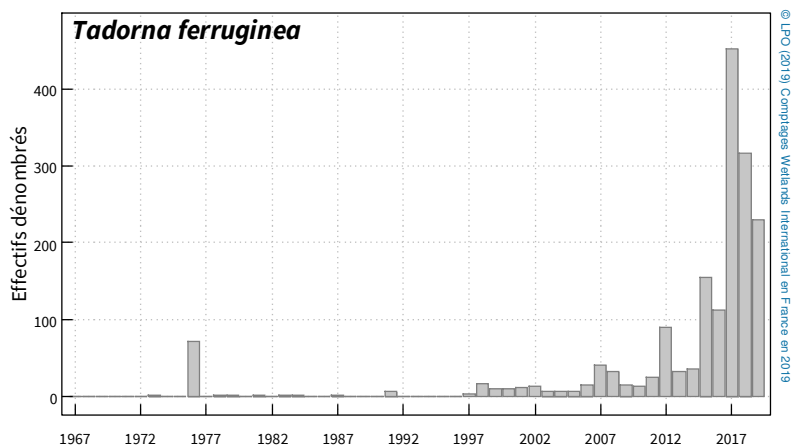
ANNEES	2015	2016	2017	2018	2019
Nb ind.	154	113	452	316	229
Nb sites	11	12	10	12	13
Indices	-	-	-	-	-

• Effectifs nationaux moyens cumulés sur 5 ans

PERIODES	1995-1999	2000-2004	2005-2009	2010-2014	2015-2019*
ENMC (Nb. ind.)	6	8	23	35	254

*Seuil National 1% 2015-2019 : 3 ind.

• Tendance/historique mi-janvier



• Long terme na

• Court terme na

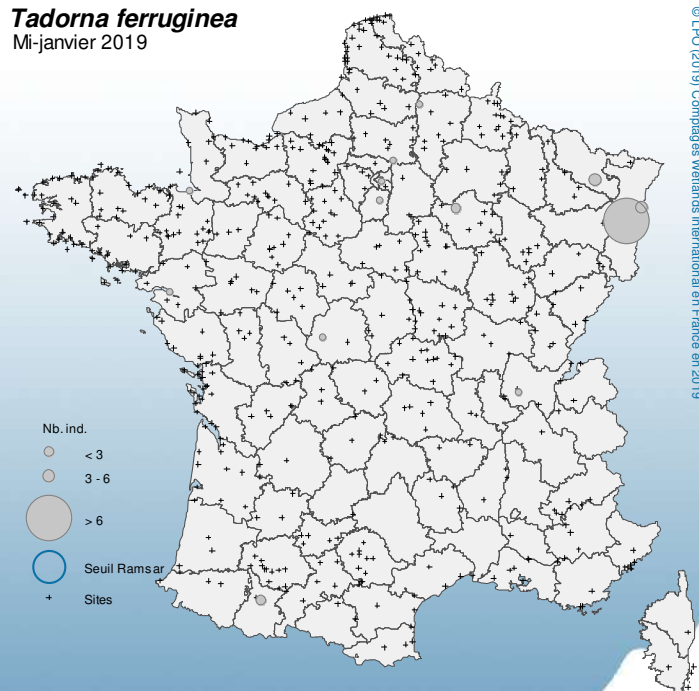
• Distribution 2019

TOP 10 - SITES	NB. IND.
Alsace hors-Rhin (67/68)**	203
Étangs de Moselle**	6
Cours du Rhin (67/68)**	6
Gravières de la Seine amont **	3
Autres sites - 65 (Hautes-Pyrénées)**	3
Autres sites - 91 (Essonne)	1
Autres sites - 75 (Paris)	1
Loire Aval	1
Baie du Mont-Saint-Michel	1
Etang et Marais du Vermandois	1

Nb sites d'importance internationale* :

Nb sites d'importance nationale** :

Tadorna ferruginea
Mi-janvier 2019



Ibis sacré - *Threskiornis aethiopicus*

Sacred Ibis

Statuts : Liste rouge :

Directive Oiseaux :

Population(s) :

Taille : ind.

Tendance :

Seuil RAMSAR1% : ind.



Dénombrements mi-janvier 2019 : 353 individus dénombrés sur 13 sites

• Totaux nationaux 5 ans

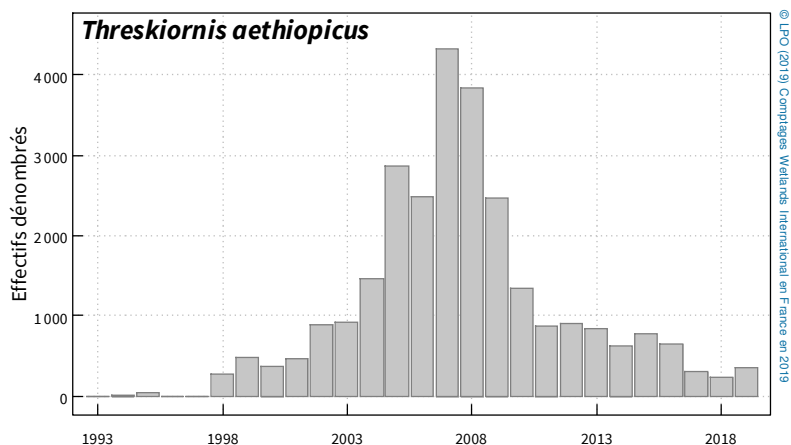
ANNEES	2015	2016	2017	2018	2019
Nb ind.	773	650	315	248	353
Nb sites	11	10	14	12	13
Indices	-	-	-	-	-

• Effectifs nationaux moyens cumulés sur 5 ans

PERIODES	1995-1999	2000-2004	2005-2009	2010-2014	2015-2019*
ENMC (Nb. ind.)	165	822	3 211	931	494

*Seuil National 1% 2015-2019 : 5 ind.

• Tendance/historique mi-janvier



• Long terme na

• Court terme na

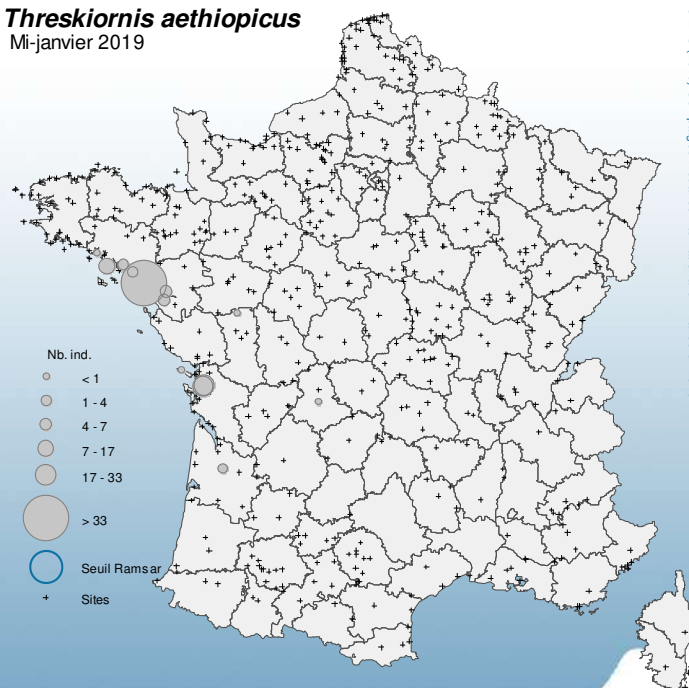
• Distribution 2019

TOP 10 - SITES	NB. IND.
Presqu'île Guérandaise dont Traicts du Croisic**	241
Marais littoraux de Charente-Maritime, dont R.N. d'Yves**	33
Marais de Fouras et de Voutron**	33
Baie de Quiberon**	17
Loire Aval**	7
Sud Loire**	6
Golfe du Morbihan**	5
Baie de Vilaine	4
Marais de Bordeaux	3
Ile de Ré	1

Nb sites d'importance internationale* :

Nb sites d'importance nationale** :

Threskiornis aethiopicus
Mi-janvier 2019





ESPÈCES RARES DÉNOMBRÉES À LA MI-JANVIER 2019

Ordre	Famille	Nom latin	Nom vernaculaire FR	Nom vernaculaire UK	Nb indivi- dus	Nb sites
Anseriformes	Anatidae	<i>Oxyura leucocephala</i>	Érismature à tête blanche	White-headed Duck	1	1
Anseriformes	Anatidae	<i>Cygnus atratus</i>	Cygne noir	Black Swan	55	31
Anseriformes	Anatidae	<i>Branta bernicla nigricans</i>	Bernache du Pacifique	Black Brant	4	3
Anseriformes	Anatidae	<i>Anser caerulescens</i>	Oie des neiges	Snow Goose	2	1
Anseriformes	Anatidae	<i>Anser indicus</i>	Oie à tête barrée	Bar-Headed Goose	27	8
Anseriformes	Anatidae	<i>Anser cygnoid</i>	Oie cygnoïde	Swan Goose	45	10
Anseriformes	Anatidae	<i>Anser brachyrhynchus</i>	Oie à bec court	Pink-footed Goose	1	1
Anseriformes	Anatidae	<i>Melanitta perspicillata</i>	Macreuse à front blanc	Surf Scoter	5	2
Anseriformes	Anatidae	<i>Callonetta leucophrys</i>	Canard à collier noir	Ringed Teal	1	1
Anseriformes	Anatidae	<i>Aix sponsa</i>	Canard carolin	Wood Duck	4	3
Anseriformes	Anatidae	<i>Aythya collaris</i>	Fuligule à bec cerclé	Ring-necked Duck	4	3
Anseriformes	Anatidae	<i>Aythya affinis</i>	Petit Fuligule	Lesser Scaup	1	1
Anseriformes	Anatidae	<i>Anas flavirostris</i>	Sarcelle tachetée	Yellow-billed Teal	1	1
Anseriformes	Anatidae	<i>Anas crecca carolinensis</i>	Sarcelle à ailes vertes	Green-winged Teal	1	1
Phoenicopteriformes	Podicipedidae	<i>Podiceps grisegena</i>	Grèbe jougris	Red-necked Grebe	25	20
Phoenicopteriformes	Phoenicopteridae	<i>Phoenicopteropus chilensis</i>	Flamant du Chili	Chilean Flamingo	1	1
Gruiformes	Rallidae	<i>Porphyrio porphyrio</i>	Talève sultane	Purple Swampphen	32	5
Procellariiformes	Procellariidae	<i>Puffinus yelkouan</i>	Puffin yelkouan	Yelkouan Shearwater	6	2
Pelecaniformes	Ciconiidae	<i>Ciconia nigra</i>	Cigogne noire	Black Stork	13	3
Pelecaniformes	Ardeidae	<i>Botaurus stellaris</i>	Butor étoilé	Great Bittern	35	25
Pelecaniformes	Ardeidae	<i>Ixobrychus minutus</i>	Blongios nain	Little Bittern	1	1
Pelecaniformes	Pelecanidae	<i>Pelecanus rufescens</i>	Pélican gris	Pink-backed Pelican	5	1
Charadriiformes	Recurvirostridae	<i>Himantopus himantopus</i>	Échasse blanche	Black-winged Stilt	29	2
Charadriiformes	Charadriidae	<i>Eudromias morinellus</i>	Pluvier guignard	Eurasian Dotterel	1	1
Charadriiformes	Scolopacidae	<i>Calidris ferruginea</i>	Bécasseau cocorli	Curlew Sandpiper	1	1
Charadriiformes	Scolopacidae	<i>Calidris temminckii</i>	Bécasseau de Temminck	Temminck's Stint	3	1
Charadriiformes	Scolopacidae	<i>Lymnocyrtus minimus</i>	Bécassine sourde	Jack Snipe	53	13
Charadriiformes	Scolopacidae	<i>Scolopax rusticola</i>	Bécasse des bois	Eurasian Woodcock	31	14
Charadriiformes	Scolopacidae	<i>Tringa glareola</i>	Chevalier sylvain	Wood Sandpiper	1	1
Charadriiformes	Laridae	<i>Hydrocoloeus minutus</i>	Mouette pygmée	Little Gull	18	8
Charadriiformes	Laridae	<i>Ichthyaetus audouinii</i>	Goéland d'Audouin	Audouin's Gull	6	1
Charadriiformes	Laridae	<i>Larus cachinnans</i>	Goéland pontique	Pontic Gull	59	16
Charadriiformes	Laridae	<i>Larus glaucoideus</i>	Goéland à ailes blanches	Iceland Gull	2	2
Charadriiformes	Laridae	<i>Larus hyperboreus</i>	Goéland bourgmestre	Glaucous Gull	1	1
Charadriiformes	Laridae	<i>Gelochelidon nilotica</i>	Sterne hansel	Gull-billed Tern	1	1
Charadriiformes	Laridae	<i>Chlidonias hybrida</i>	Guifette moustac	Whiskered Tern	27	2
Charadriiformes	Stercorariidae	<i>Stercorarius parasiticus</i>	Labbe parasite	Arctic Skua	1	1
Charadriiformes	Stercorariidae	<i>Stercorarius skua</i>	Grand Labbe	Great Skua	15	7
Charadriiformes	Alcidae	<i>Cephus grylle</i>	Guillemot à miroir	Black Guillemot	1	1

38 espèces d'oiseaux d'eau « rares » (<~50ind.) ont été dénombrées lors des comptages de la mi-janvier 2019



SITES IDENTIFIÉS D'IMPORTANCE INTERNATIONALE À LA MI-JANVIER 2019 (critères Ramsar 5 & 6)

Sites du réseau de comptage Wetlands	> 20 000 oiseaux d'eau	Cygne tuberculé	Bernache cravant	Bernache à ventre pâle	Harle huppé	Tadorne de Belon	Nette rousse	Fuligule milouin	Canard souchet	Canard chipeau	Canard siffleur	Canard colvert	Canard pilet	Sarcelle d'hiver	Flamant rose	Spatule blanche	Foulque macroule	Grue cendrée	Aigrette garzette	Grande Aigrette	Ibis falcinelle	Avocette élégante	Pluvier argenté	Grand Gravelot	Barge rousse	Barge à queue noire	Tournepierre à collier	Bécasseau maubèche	Bécasseau variable	Goéland marin	
Nb sites	30	1	11	1	1	8	3	5	6	5	1	2	4	4	3	3	1	10	2	1	1	5	5	4	1	7	3	3	5	1	
HAUTS-DE-FRANCE																															
Littoral Picard	●					●							●																		
NORMANDIE																															
Estuaire Seine	●																														
Le Littoral Seino-Marin	●																													●	
Baie des Veys	●																														
Les Marais du Cotentin et du Bessin	●								●																						
La côte est du Cotentin			●																												
Côte Ouest du Cotentin				●																											
ILE-DE-FRANCE																															
Autres sites - 77 (Seine-et-Marne)								●																							
GRAND EST																															
RNR des étangs de Belval-en-Argonne																		●													
Lac du Der-Chantecoq (51/52)	●							●		●			●	●				●													
Lacs : Orient, Amance et Temple-Auzon	●													●																	
Étangs de la Woëvre										●																					
Cours du Rhin (67/68)	●							●		●																					
Alsace hors-Rhin (67/68)	●																														
BRETAGNE																															
Baie du Mont-Saint-Michel	●		●			●																	●				●		●	●	
Estuaires de Trieux, Jaudy et Anse de Paimpol			●																												
Archipel de Molène																								●							
Baie de Quiberon			●																												
Golfe du Morbihan	●		●		●	●																					●				
PAYS-DE-LA-LOIRE																															
Presqu'île Guérandaise dont Traicts du Croisic	●		●			●										●			●			●					●	●			
Étangs du Nord Loire-Atlantique	●																														

46 sites atteignent les critères 5 et 6 (pour une ou plusieurs espèces) de la convention de Ramsar lors des comptages de la mi-janvier 2019

Sites du réseau de comptage Wetlands	> 20 000 oiseaux d'eau	Cygne tuberculé	Bernache cravant	Bernache à ventre pâle	Harle huppé	Tadorne de Belon	Nette rousse	Fuligule milouin	Canard souchet	Canard chipeau	Canard siffleur	Canard colvert	Canard pilet	Sarcelle d'hiver	Flamant rose	Spatule blanche	Foulque macroule	Grue cendrée	Aigrette garzette	Grande Aigrette	Ibis falcinelle	Avocette élégante	Pluvier argenté	Grand Gravelot	Barge rousse	Barge à queue noire	Tournepierrre à collier	Bécasseau maubèche	Bécasseau variable	Goéland marin	
Nb sites	30	1	11	1	1	8	3	5	6	5	1	2	4	4	3	3	1	10	2	1	1	5	5	4	1	7	3	3	5	1	
PAYS-DE-LA-LOIRE																															
Loire Aval	●								●					●																	
Loire Amont									●																						
Lac de Grand-Lieu	●							●	●	●																					
Baie de Bourgneuf - Île de Noirmoutier	●		●			●																●	●			●					
Baie de l'Aiguillon et Pointe d'Arcay	●					●							●									●	●		●	●		●	●		
Marais Poitevin	●																														
CENTRE-VAL DE LOIRE																															
Loire : de Beaulieu à Beaugency	●																														
Etangs de Brenne	●																														
BOURGOGNE-FRANCHE-COMTÉ																															
Rivière Loire à la Charité-sur-Loire																		●													
NOUVELLE AQUITAINE																															
Ile de Ré	●		●																							●	●				
Réserve Naturelle de Moëze (Charente-Seudre)	●		●			●			●														●	●		●		●	●		
Côtes Nord et Ouest de l'île d'Oléron			●																												
Lac de Carcans-Hourtin																		●													
Bassin d'Arcachon	●		●										●			●						●	●	●			●		●		
Autres sites - 33 (Gironde)	●																	●													
Réserve Nationale d'Arjuzanx	●																	●													
Autres sites - 40 (Landes)	●																	●													
AUVERGNE-RHÔNE-ALPES																															
Reserve Naturelle Nationale du Val d'Allier																		●													
Dombes - Vallée de l'Ain	●											●									●										
Lac du Bourget						●																									
OCCITANIE																															
Lac de Puydarrieux																		●													
Etangs du Narbonnais															●																
Etangs Montpelliérains (34+30)	●														●																
PROVENCE-ALPES-CÔTE D'AZUR																															
Camargue	●	●				●	●		●	●	●	●		●	●	●	●	●	●		●	●		●						●	
CORSE																															
Étang de Biguglia	●					●	●																								

46 sites atteignent les critères 5 et 6 (pour une ou plusieurs espèces) de la convention de Ramsar lors des comptages de la mi-janvier 2019



- 2 ILS ONT PARTICIPÉ AU COMPTAGE 2019
- 3 PRÉAMBULE - PRÉSENTATION DES ANNEXES TECHNIQUES
- 7 FICHES ESPÈCES
- 102 ESPÈCES RARES DÉNOMBRÉS EN 2019
- 103 SITES IDENTIFIÉS D'IMPORTANCE INTERNATIONALE EN 2019



**Faune
France**

Ce travail a été réalisé en partie grâce au projet Faune-France. Cette démarche rassemble plusieurs dizaines d'associations naturalistes locales, unies autour d'objectifs communs. Ces structures assurent l'animation, la validation et la structuration des données d'occurrence de faune,

consolidées dans le portail www.faune-france.fr. Ce sont plus de 20000 contributeurs qui collectent annuellement près de 10 millions de données.

Ce projet permet de soutenir les actions de préservation de la biodiversité, notamment en rendant ces informations accessibles à l'action publique, via de nombreux accord locaux, et une convention avec le MNHN.

Le projet Faune France est coordonné par la LPO.



**Inventaire
National du
Patrimoine
Naturel**

Les données de comptage des oiseaux d'eau alimentent la plateforme thématique de référence du SINP - Système d'Information sur la Nature et les Paysages - dédiée à la « géodiversité et biodiversité », l'INPN.

LPO France

CS 90263 • 17305 ROCHEFORT CEDEX • Tél. 05 46 82 12 34
Fax 05 46 83 95 86 • www.lpo.fr • lpo@lpo.fr

Service éditions LPO n°ED1911008AB © LPO 2019



**AGIR pour la
BIODIVERSITÉ**