

Place des lacs de la Forêt d'Orient (et de la RNNFO) parmi les sites identifiés « Ramsar »

Le site 10001 **Lacs : Orient, Amance et Temple-Auzon** fait partie du site **RAMSAR « Etangs de Champagne humide »**

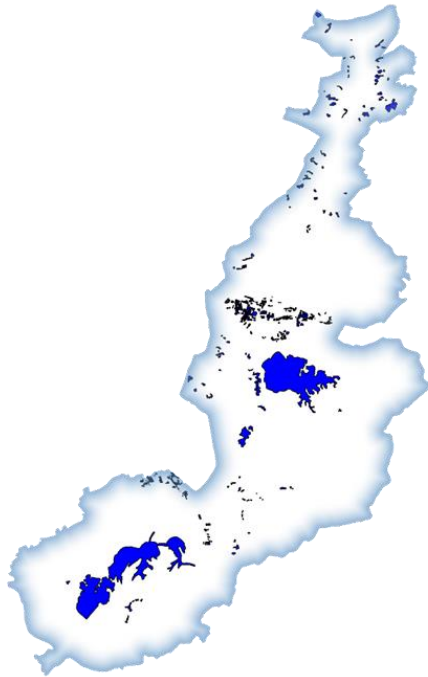
Comptage « Wetlands » de janvier 2022, S.Gaillard (PnrFO)

Sources : Wetlands International (2022) The value of counting birds for people and nature ;
LPO (2022) Base de données comptage des Oiseaux d'eau de la mi-janvier 1967-2022



Depuis la création de la Réserve Naturelle Nationale en 2002, le Parc naturel régional de la Forêt d'Orient participe aux comptages mensuels LPO dont celui de la mi-janvier qui correspond au comptage international des zones humides (Wetlands)

Le site RAMSAR « Etangs de la Champagne Humide » s'étend des étangs de Belval au nord jusqu'aux lacs aubois au sud. C'est le site continental français le plus important en termes d'effectifs et en nombre d'espèces aviennes patrimoniales présentes en hiver sur le territoire métropolitain.



Identification des zones humides d'importance internationale pour les oiseaux d'eau (moyenne mi-janvier 2017-2022) selon les critères 5 ($\geq 20\ 000$ oiseaux d'eau) et 6 ($\geq 1\%$ de la population biogéographique d'une espèce ou sous-espèce) de la convention de Ramsar :

Le site RAMSAR « Etangs de la Champagne Humide » obtient 11 critères internationaux pour l'année 2022 (2^{ème} site français après la Camargue) :

- + 20 000 oiseaux d'eau
- Cygne de Bewick (*Cygnus columbianus*) 67% de l'effectif national
- Cygne tuberculé (*Cygnus olor*) 10%
- Sarcelle d'hiver (*Anas crecca*) 21%
- Canard souchet (*Anas clypeata*) 1%
- Canard chipeau (*Anas strepera*) 19%
- Canard pilet (*Anas acuta*) 11%
- Fuligule milouin (*Aythya ferina*) 11%
- Grande aigrette (*Ardea alba*) 14%
- Foulque macroule (*Fulica atra*) 13%
- Grand cormoran (*Phalacrocorax carbo*) 6%

Le site RAMSAR « Etangs de la Champagne Humide » est constitué de plusieurs sites ornithologiques majeurs (Belval, Der, lacs aubois pour les plus connus)

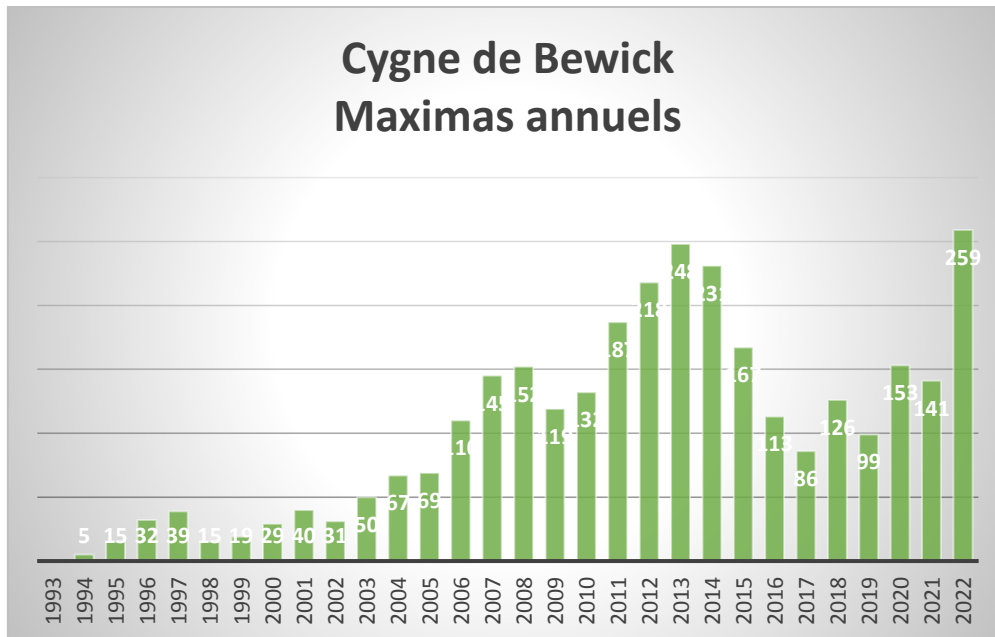
- Le site 10001 **Lacs : Orient, Amance et Temple-Auzon** a 4 critères RAMSAR en janvier 2022 (+1 par rapport à 2021)
- Le site est donc d'importance internationale pour ces 5 critères :
 - site abritant plus de **20 000 oiseaux d'eau**
 - site abritant plus de 1% des individus d'une population d'une espèce (le **Cygne de Bewick**)
 - site abritant plus de 1% des individus d'une population d'une espèce (la **Sarcelle d'hiver**)
 - site abritant plus de 1% des individus d'une population d'une espèce (le **Fuligule milouin**)
 - site abritant plus de 1% des individus d'une population d'une espèce (le **Canard pilet**)

Nom français	Effectifs	Site Ramsar	Place des lacs de la		Effectifs record sur les lacs aubois	Année record
	nationaux (sites RAMSAR)	"Lacs et étangs de CA"	Forêt d'Orient			
	2022	2022	2022			
OISEAUX	France	Région	effectif lacs	rang national		
Cygne de Bewick	426	286**	259**	1	259	2022
Cygne tuberculé	23015	2214**	704*	6	1245	2019
Oie des moissons	1987	62*	56*	3	2050	1978
Oie rieuse	492	305*	0		450	1978
Oie cendrée	14135	2212*	471*	>10	1788	2014
Canard siffleur	40932	6009*	672*	>10	3054	2016
Sarcelle d'hiver	137752	29534**	11459**	3	20007	2016
Canard souchet	54818	652**	90	>10	1120	2002
Canard chipeau	29967	5820**	1046*	5	1389	2012
Canard colvert	222833	14110*	4417*	8	6702	2007
Canard pilet	22299	2485**	727**	>10	1109	2019
Nette rousse	6603	428*	59	>10	706	2013
Fuligule milouin	50692	5560**	2553**	3	11593	2007
Fuligule morillon	27904	1804*	164	>10	844	2007
Harle piette	121	54*	0		100	1997
Harle huppé	2597	1	1		6	1993
Harle bièvre	3091	307*	166*	4	222	2010
Garrot à œil d'or	964	151*	58*	4	111	2013
Macreuse brune	260	0	0		15	1997
Grand Cormoran	64407	3937**	798*	>10	6323	2019
Grèbe huppé	35462	3590*	2662*	4	4626	2007
Grande Aigrette	7419	1033**	192*	5	1195	2016
Héron cendré	10172	655*	191*	>10	566	2019
Foulque macroule	194687	25174**	11324*	3	22342	2018
** Site d'importance internationale						
* Site d'importance nationale						

Zoom sur 3 espèces classées RAMSAR pour les lacs de la Forêt d'Orient :

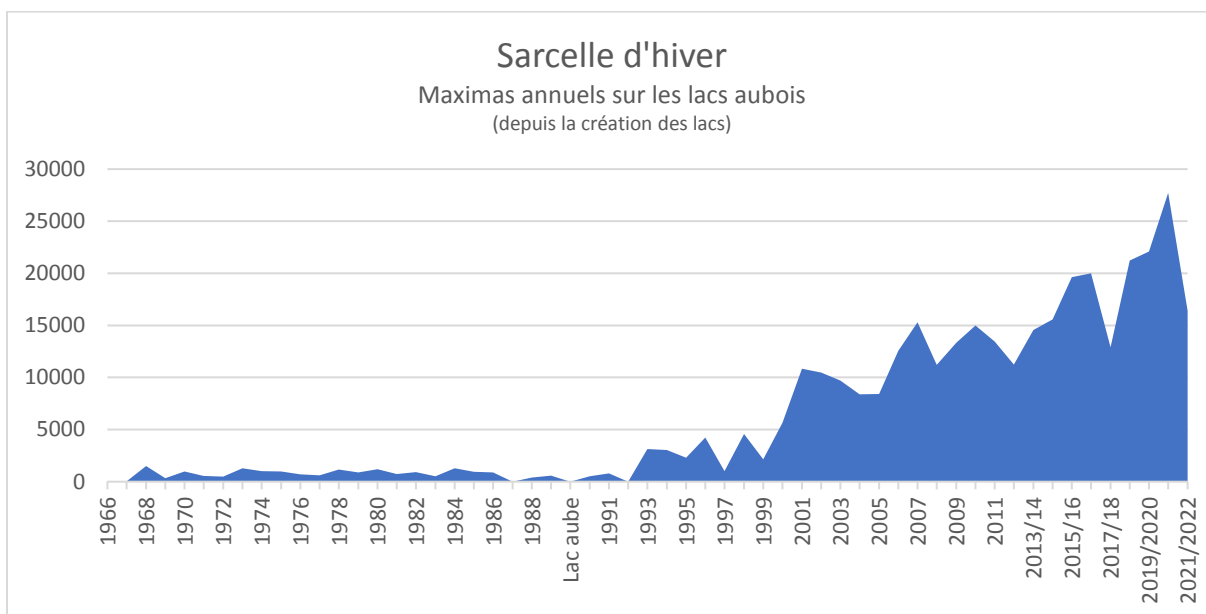
- Effectifs nationaux stables à court terme pour le **Cygne de Bewick** mais en forte hausse depuis 1980 à la mi-janvier. Les lacs aubois et plus précisément le lac Amance concentrent pas moins de 61% des effectifs nationaux. La Réserve Nationale sur le lac du Temple est une zone refuge en cas de dérangements sur le lac Amance.

*Une adaptation des niveaux d'eau sur le lac Amance en faveur de l'hivernage de cette espèce emblématique pour le territoire est en pourparlers avec l'EPTB Seine grands lacs. Nous savons que la cote 137 est optimale pour que les cygnes aient accès à la végétation sub-aquatique.



F.Croset

- Pour la **Sarcelle d'hiver**, les effectifs de janvier sont stables en France mais en hausse sur les lacs (+30% par rapport à 2021), donc FO gagne une place et retrouve son 3ème rang national. La Réserve Nationale abrite 1/3 de l'effectif des lacs. Dans le graphe suivant, les maxima annuels sont enregistrés en automne et le record absolu est atteint au comptage de novembre 2020 avec 27 720 individus.



- Le statut du **Fuligule milouin** est en déclin modéré à l'échelle nationale et en fort déclin sur les lacs, (-66% par rapport à 2021) Sur la Réserve Nationale, le Fuligule milouin ne fréquente que la partie Orient. Sur le graphe suivant, on note la chute des effectifs depuis les années 2000, quand les canards utilisaient encore le lac d'Orient comme « site de mue » (période sensible pour les canards qui refont leur plumage).

