

Résultats des dénombrements d'oiseaux d'eau en Lorraine

Saison 2018-2019

Raphaël JILET

Entre 50 et 80 personnes ont participé à ces dénombrements suivant les mois (liste en fin d'article) et ont recensé jusqu'à 83 sites ponctuels en janvier. Par rapport à la saison précédente, le nombre de sites dénombrés est en baisse : oct : 78, nov : 72, déc : 78, janv : 83, fév : 75, mars : 68.

Les sites ponctuels sont regroupés au sein de sept entités fonctionnelles (vallée de la Meuse, étangs de la Woëvre, étangs de Moselle, vallée de la Moselle, sites Vosgiens, étangs d'Argonne et sites Meurthe-et-Moselle).

Conditions météorologiques (d'après les données Météo France) :

En octobre, les températures du nord-est de la France sont restées supérieures aux normales la majeure partie du mois, avec une quasi-absence de précipitation et un déficit pluviométrique souvent supérieur à 50 %. Cette supériorité des températures a été de même en novembre, avec un ensoleillement plus important que la normale et toujours de faibles précipitations. En décembre et en janvier, les températures sont restées douces surtout pour le premier mois, avec cependant un déficit en ensoleillement et toujours une pluviométrie déficitaire. On retiendra toutefois à la fin janvier des chutes de neiges, qui ont continué début février. Le froid c'est surtout installé lors de la 1^{er} quinzaine de février mais fait marquant, la météo de la dernière décade de ce mois a été exceptionnelle du fait d'un fort ensoleillement et de températures d'une douceur historique (jusqu'à 20 degrés). Les températures sont revenues à la normale en mars, accompagnée parfois de bonnes pluies, mais globalement le nord-est de la France a été déficitaire en précipitations sur ce mois.

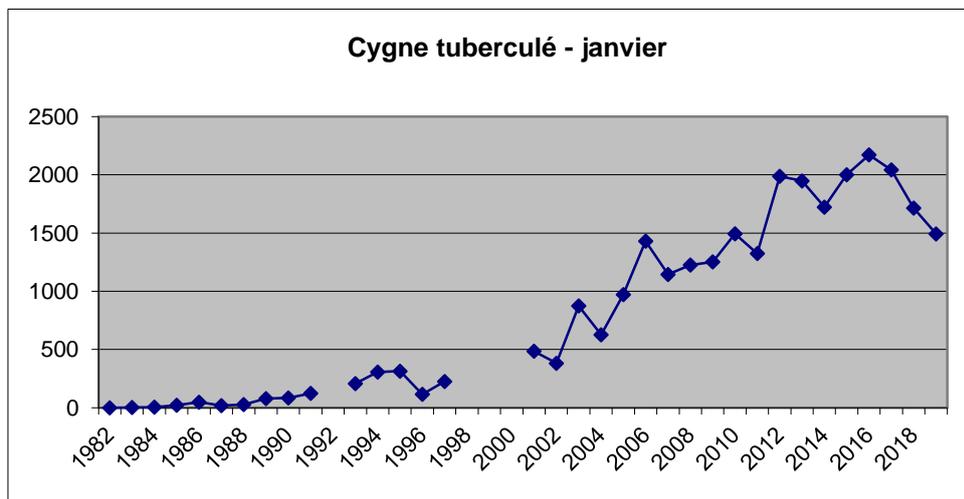
Résultats :

| | octobre | novembre | décembre | janvier | février | mars |
|--------------------|---------|----------|----------|---------|---------|------|
| Plongeon catmarin | | 2 | | | | |
| Plongeon imbrin | | | 1 | | | |
| Plongeon arctique | | | | 2 | 1 | |
| Grèbe huppé | 1031 | 694 | 588 | 502 | 546 | 713 |
| Grèbe jougris | 1 | 2 | | | | 2 |
| Grèbe à cou noir | | 2 | | | | 20 |
| Grèbe castagneux | 216 | 156 | 60 | 81 | 40 | 61 |
| Grand cormoran | 2428 | 2037 | 2012 | 1694 | 1742 | 1142 |
| Héron cendré | 293 | 414 | 364 | 335 | 313 | 149 |
| Grande aigrette | 811 | 999 | 911 | 589 | 406 | 135 |
| Butor étoilé | 2 | | 1 | | | 1 |
| Aigrette garzette | 1 | | | | | 1 |
| Spatule blanche | 1 | | | | | |
| Cygne tuberculé | 1963 | 1917 | 1421 | 1493 | 1038 | 998 |
| Cygne chanteur | | | | 11 | 2 | |
| Cygne de Bewick | | 11 | 32 | 39 | 22 | |
| Cygne noir | 1 | 1 | 1 | 1 | 3 | 2 |
| Oie des moissons | | 2 | 5 | 77 | 119 | |
| Oie rieuse | | 32 | 16 | 106 | 84 | 13 |
| Oie cendrée | 1738 | 3033 | 2920 | 1233 | 1537 | 450 |
| Bernache du Canada | 106 | 80 | 74 | 84 | 160 | 33 |
| Bernache nonnette | 3 | | | | | |
| Ouette d'Egypte | 622 | 277 | 112 | 69 | 153 | 54 |
| Tadorne de Belon | | | | 4 | 3 | |
| Tadorne casarca | | 7 | 7 | 6 | 2 | |
| Canard colvert | 5543 | 5083 | 6148 | 5802 | 2824 | 1201 |
| Sarcelle d'hiver | 727 | 3567 | 1840 | 1796 | 1115 | 394 |
| Canard chipeau | 1916 | 2033 | 2321 | 2590 | 1974 | 736 |

| | | | | | | |
|-----------------------|--------|--------|--------|--------|--------|-------|
| Canard siffleur | 553 | 1202 | 2265 | 1213 | 1951 | 445 |
| Canard pilet | 10 | 9 | 2 | 2 | 50 | 30 |
| Canard souchet | 2201 | 2292 | 244 | 195 | 119 | 654 |
| Sarcelle d'été | | | | | | 6 |
| Nette rousse | 6 | 7 | 12 | 11 | 14 | 59 |
| Fuligule milouin | 1488 | 690 | 1376 | 1390 | 2323 | 1483 |
| Fuligule nyroca | | | | 1 | 1 | 1 |
| Fuligule morillon | 167 | 366 | 625 | 801 | 992 | 1226 |
| F. milouin x nyroca | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 |
| Macreuse brune | | | 1 | 1 | | |
| Garrot à œil d'or | | 8 | 22 | 51 | 36 | 6 |
| Harle piette | | 3 | 14 | 16 | 23 | 10 |
| Harle huppé | | | 2 | | | 5 |
| Harle bièvre | | 10 | 286 | 348 | 210 | 33 |
| Canard mandarin | | 1 | 1 | | | |
| Balbusard pêcheur | 3 | | | | | 4 |
| Pygargue à queue bl. | | 3 | 1 | 2 | 1 | |
| Busard des roseaux | 1 | 1 | | | | 11 |
| Grue cendrée | 4850 | 1260 | 368 | 1414 | 2082 | 1 |
| Râle d'eau | 10 | 5 | 2 | 1 | 3 | 7 |
| Gallinule poule d'eau | 72 | 69 | 83 | 85 | 70 | 42 |
| Foulque macroule | 7251 | 10250 | 9219 | 12321 | 8466 | 5562 |
| Vanneau huppé | 1434 | 2985 | 203 | 414 | 590 | 221 |
| Bécassine des marais | 90 | 22 | 9 | 25 | 10 | 7 |
| Bécassine sourde | | | | 1 | | |
| Courlis cendré | 95 | 93 | 2 | 37 | 1 | 30 |
| Chevalier culblanc | 16 | 7 | 1 | 4 | 10 | 3 |
| Chevalier guignette | 8 | 1 | | | | 1 |
| Chevalier aboyeur | 15 | 3 | | | | |
| Chevalier arlequin | 4 | | | | | |
| Chevalier gambette | | | | | | 6 |
| Chevalier sylvain | 1 | | | | | |
| Bécasseau variable | 52 | 18 | | | | |
| Bécasseau minute | 2 | | | | | |
| Combattant varié | | | | | 1 | |
| Pluvier argenté | 2 | | | | | |
| Grand gravelot | 3 | | | | | |
| Petit gravelot | | | | | | 1 |
| Goéland leucophée | | 1 | 1 | 1 | 4 | 2 |
| Goéland cendré | | 3 | 11 | 13 | | |
| Goéland pontique | | 1 | | | 1 | |
| Goéland brun | | | 1 | 1 | | 3 |
| Mouette rieuse | 530 | 2669 | 1528 | 1270 | 463 | 527 |
| Martin-pêcheur d'E. | 28 | 15 | 15 | 11 | 14 | 9 |
| 72 espèces | 36 299 | 42 344 | 35 129 | 36 144 | 29 520 | 16502 |

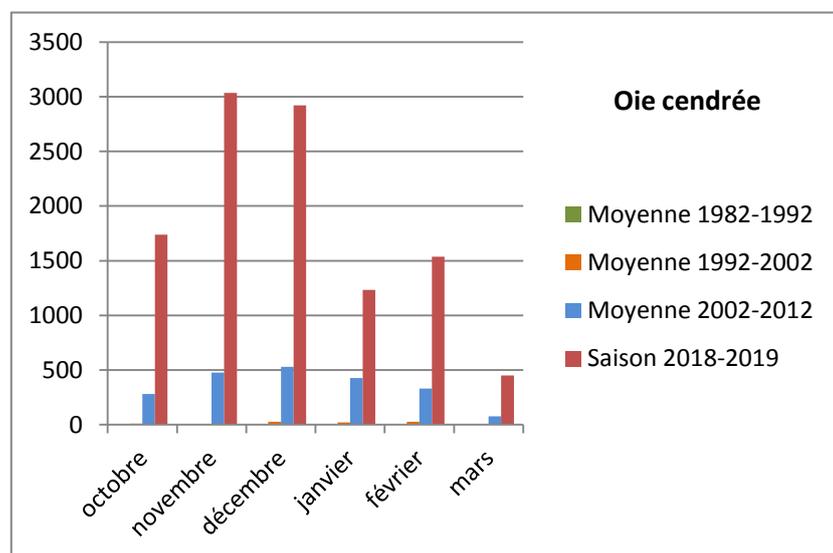
Commentaires :

Cette saison et par rapport à la précédente, les effectifs du **Cygne tuberculé** sont en baisse d'octobre à février, avec pour le mois de janvier le chiffre le plus bas depuis celui de 2011. Le lac de Madine concentre les plus forts effectifs mensuels avec 62 % du total régional en octobre et en décembre, 71 % en novembre et 53 % en janvier. Pour ce mois, les entités « étangs de la Woèvre » et « Vallée de la Moselle » dépassent le seuil d'importance national.



Le **Cygne chanteur** est signalé en janvier sur le secteur « Meuse de Stenay à Mouzay » avec 2 oiseaux, également à l'étang de la Mutche avec 2 oiseaux aussi et avec 7 oiseaux à l'étang du Bischwald. En février, seul ce dernier site accueille l'espèce avec 2 oiseaux. En janvier, l'entité « étangs de Moselle » dépasse le seuil d'importance national.

C'est une année record pour le **Cygne de Bewick** avec des effectifs jamais atteint depuis le début des comptages pour les mois de décembre, janvier et février. De même, le chiffre du mois de novembre est le plus haut depuis celui de 1992. On notera la présence de 21 et 22 oiseaux en décembre et janvier, sur l'étang de Lachaussée. L'espèce est également vu à l'étang de Vallerange avec notamment 11 oiseaux en décembre et à l'étang du Bischwald, avec 17 oiseaux en janvier et 19 en février. En janvier, les entités « étangs de la Woèvre » et « Etangs de Moselle » dépassent le seuil d'importance national.



Les effectifs d'**Oie cendrée** sont encore une fois bien au dessus des moyennes, avec des chiffres record pour les mois de novembre et décembre depuis les débuts des comptages. On note cependant une baisse pour le mois de janvier, par rapport aux quatre saisons dernières. L'effectif de février reste très élevé. Sur l'ensemble de la saison, plusieurs sites accueillent des groupes importants de cette espèce : lac de Madine, nord de la vallée de la Meuse, étang du Bischwald, étang de Videlage, étang du Stock et celui de Gondrexange, le Grand Morinval. Mais c'est à Lindre que les effectifs sont les plus importants, avec 1292 ind. en octobre, 1144 en novembre et 1746 en décembre (soit sur ces trois mois 40 à 70% de l'effectif régional). En janvier, l'entité « étangs de Moselle » dépasse le seuil d'importance national.

L'**Oie des moissons** est signalée dès novembre avec 2 oiseaux visibles à l'étang de Gondrexange, en Moselle. Par la suite, 5 oiseaux sont comptés en décembre sur l'étang de Lachaussée et 2 oiseaux notés à l'étang de Vallerange, en janvier. Comme habituellement, on trouve les plus gros groupes sur le secteur habituel de l'espèce « Moselle de Thionville à Sierck » avec 77 oiseaux en janvier (même chiffre qu'en janvier 2018) et 117, en février. On peut constater une légère baisse des effectifs sur ce secteur même si ces derniers restent variables suivant les années (pour rappel, 160 ind. en janvier 2017 et 208 ind. en janvier 2016). En janvier, l'entité « Vallée de la Moselle » dépasse de nouveau le seuil d'importance national.

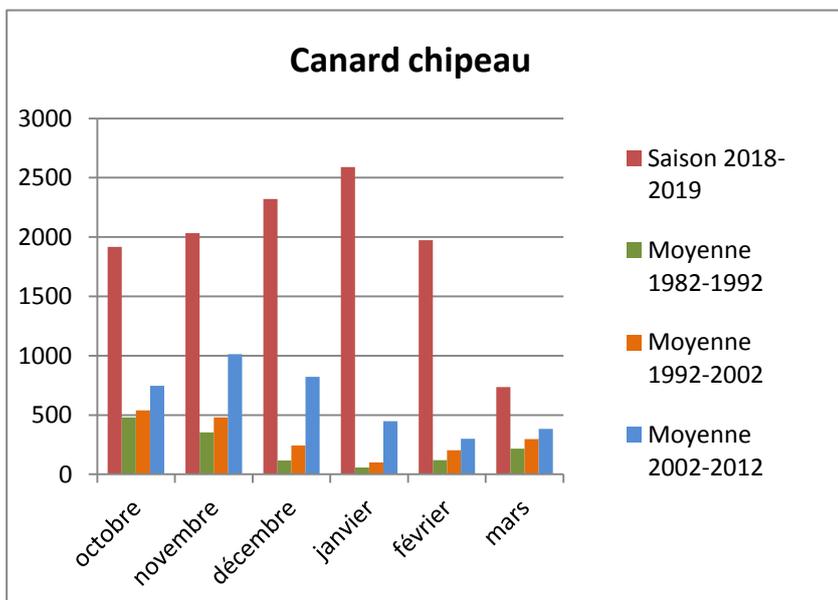
L'**Oie riuse** est bien présente cette année avec un effectif maximal atteint en janvier, le plus haut pour ce mois depuis celui de 2011. On retrouve l'espèce essentiellement à Lindre (100% de l'effectif régional en novembre et en décembre), mais également en petit nombre à l'étang d'Amel, à Lachaussée, sur le secteur « Moselle de Thionville à Sierck », à l'étang Rouge, à l'étang de Videlonge, à l'étang du Bischwald et à l'étang de Parroy. En janvier, les entités « étangs de la Woèvre », « Sites Meurthe-et-Moselle » et « Etangs de Moselle » dépassent le seuil d'importance national.

Comme habituellement, les effectifs de la **Bernache du Canada** sont les plus importants sur le secteur du nord de la Moselle, entre Metz et Cattenom. On retrouve cependant ailleurs quelques petits groupes sur des étangs de Moselle et de la Woèvre. Le plus gros effectif de la saison est atteint sur le secteur « Moselle de Thionville à Sierck », avec 96 oiseaux en février. A noter que les chiffres d'octobre et de février sont des records pour ces mois, depuis le début des comptages.

Une seule observation de **Bernache nonnette** a été faite cette saison, à l'étang du Lindre avec 3 oiseaux en octobre.

Record absolu depuis le début des comptages avec l'effectif du mois d'octobre, concernant l'**Ouette d'Egypte**. Les effectifs des autres mois restent dans la normal avec des variations, mais signalons cependant le chiffre le plus bas en janvier depuis celui de 2009. Pour le mois d'octobre, l'entité « Vallée de la Moselle » représente à elle seule 70% de l'effectif régionale, avec 436 oiseaux dénombrés. Sur l'ensemble de la saison on retrouve l'espèce sur toutes les entités (sauf sur les étangs d'Argonne), avec quelques groupes assez important entre Metz et Cattenom, à l'étang de Mutche, sur les gravières de Charmes et au Lindre.

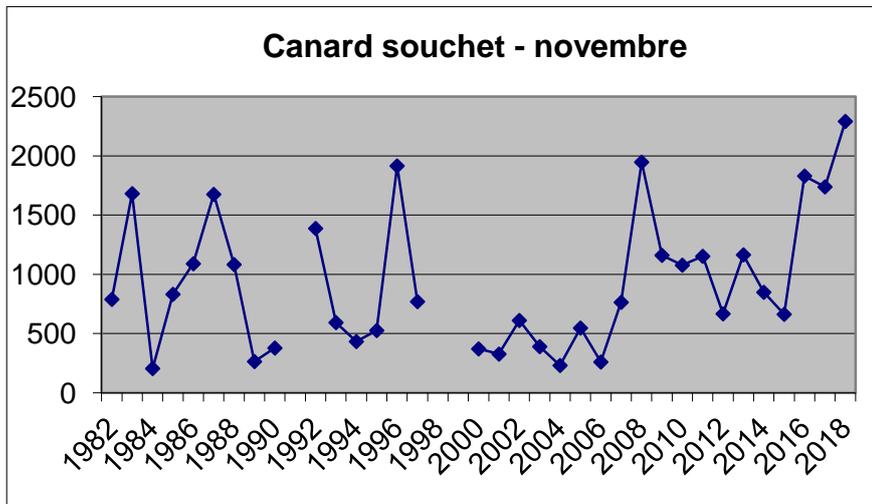
Après une forte baisse la saison dernière les effectifs du **Canard colvert** remontent cette saison entre octobre et janvier, mais restent toujours en-dessous des moyennes 1982-2012. La baisse du chiffre en février est la 4^{ème} consécutive pour ce mois et l'absence de plusieurs comptages sur des sites en mars, ne permettent pas d'interpréter les chiffres pour ce mois. Plusieurs plans d'eau de la Woèvre (Lachaussé, Amel, Madine, Romé, Mandres) affichent des chiffres important en octobre, représentant 47% de l'effectif régional pour ce mois. Les chiffres restent assez hauts en novembre et en décembre sur ces sites. En décembre également, 762 oiseaux sont dénombrés sur l'étang de Parroy.



Encore une grosse saison pour le **Canard chipeau** qui bat tout simplement des records d'effectifs pour tout les mois de comptages, sauf en mars. Le lac de Madine concentre les plus gros groupes avec 1304 oiseaux en novembre, 1749 en décembre et 1903 en janvier (soit presque 75% de l'effectif régional pour ces deux mois !). En janvier, l'entité « étangs de la Woèvre » dépasse le seuil d'importance internationale (NW Europe) avec un total de 2166 individus.

Les effectifs du **Canard siffleur** restent élevés cette saison à l'instar de ces derniers hivers, avec un record d'effectif pour le mois de décembre depuis le début des comptages. Les plus gros groupes sont observés sur le lac de Madine avec 738 individus en novembre, 2085 en décembre (soit 92 % de l'effectif régional pour ce mois !) et 883 en janvier. En janvier, l'entité « Etangs de la Woèvre » dépasse de nouveau le seuil d'importance national.

Après de beaux effectifs la saison dernière pour la région, les chiffres du **Canard pilet** sont en baisse sauf pour le mois de février qui est le deuxième d'importance depuis le début des comptages. Quelques individus sont observés dans le nord de la vallée de la Meuse et sur des étangs de la Woëvre et de Moselle. Les plus gros groupes sont notés en février sur le secteur « Meuse de Mouzay à Stenay » et sur l'étang du Bischwald, avec à chaque fois 15 individus.

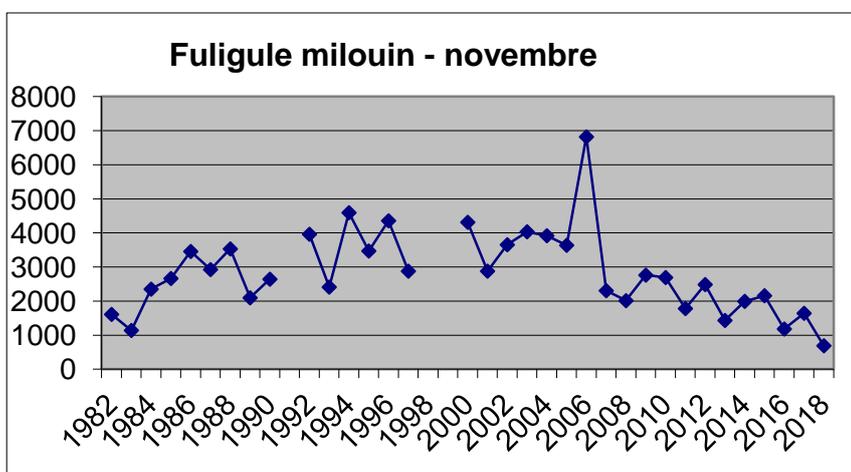


Les chiffres du **Canard souchet** restent assez haut cette saison avec un effectif en octobre qui est le plus important depuis celui de 2001, un effectif pour mars qui est lui le plus important depuis celui de 2003 et tout simplement un record mensuel en novembre. Des chiffres assez conséquents sont notés à Lindre et ses étangs périphériques, avec 1600 individus en octobre et 1870 en novembre, représentant respectivement 72% et 81% des effectifs régionaux pour ces mois.

Les effectifs d'octobre et de mars sont bas cette saison pour la **Sarcelle d'hiver**, et celui de novembre est très en dessous de la moyenne 1982 – 2012. On note toutefois que le chiffre de février est le plus haut depuis celui de 1989, peut-être lié à la vague de froid du moment. Bien que noté sur toutes les entités, on retrouve des effectifs conséquents sur deux sites majeurs pour l'espèce lors de cette période. Ainsi sur l'étang de Lachaussée et ses étangs satellites, 332 oiseaux sont comptés en octobre et 1262 en novembre. A l'étang du Bishwald, 1400 individus sont notés en novembre et entre 360 et 410, de décembre à février. En novembre, ces deux sites accueillent à eux seuls 75% de l'effectif mensuel pour cette espèce. Signalons également un groupe de 442 oiseaux en janvier sur l'étang Rouge, en Moselle.

Saison normal pour la **Nette rousse** qui est essentiellement observée en petit nombre d'octobre à janvier, au lac de Madine et dans le nord de la vallée de la Moselle. En février, l'espèce se rencontre également au Lindre et sur d'autres étangs de la Woëvre comme à l'étang de Lachaussée. En mars, 23 individus sont notés aussi bien au lac de Madine que sur le Lindre.

Contrairement à la saison dernière, le **Tadorne de Belon** n'est observé qu'en janvier et en février. En janvier, 2 oiseaux sont vu sur des étangs près de Metz, 1 sur les gravières de Charmes et 1 à l'étang du Bishwald. En février, les 3 individus sont dénombrés au lac de Madine.



Les chiffres du **Fuligule milouin** sont globalement en baisse cette saison et bien en dessous des moyennes 1982-2012, avec un effectif pour novembre historiquement bas pour ce mois depuis le début des comptages. En octobre, 3 étangs de la Woëvre (Amel, Lachaussée, Mandres) affichent de beaux effectifs totalisant 619 individus. On notera aussi les 197 sur le Grand Morinval. En décembre, 292 oiseaux sont dénombrés à l'étang d'Amel et 232 au lac de Madine. Pour janvier, Lindre et le Grand Morinval affichent

les plus gros groupe avec respectivement 241 et 282 oiseaux. En février, 414 individus sont comptés sur Lachaussée et ses étangs périphériques, 323 à Lindre et 241 sur le Grand Morinval. Pour ce mois, les étangs de Woëvre accueillent 46% de l'effectif régional.

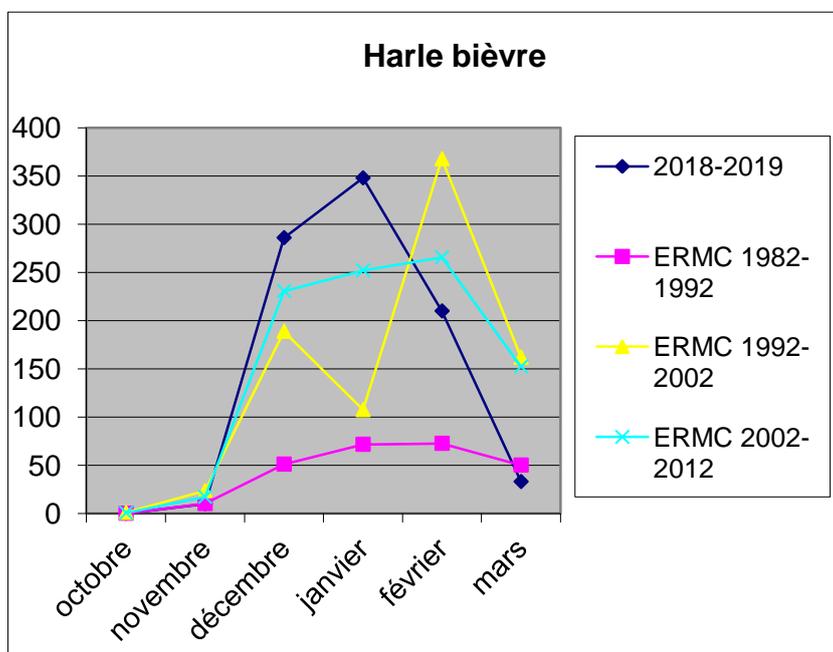
Les effectifs du **Fuligule morillon** sont de nouveau en baisse cette saison, avec pour octobre le chiffre le plus bas pour ce mois depuis celui de 1982 (soit le début des comptages) et pour novembre le chiffre le plus bas depuis celui de 1983. Décembre s'avère être le plus bas des années 2000. En novembre, 58 oiseaux sont notés sur les gravières de Charmes et 59, sur le lac de Pierre-Percée. En janvier, les plus beaux groupes sont vu au plan d'eau de Champey et au lac de Madine, avec respectivement 158 et 134 oiseaux. En mars, 383 individus sont présent sur le Lindre. En janvier, l'entité « Vallée de la Moselle », dépasse de peu le seuil d'importance national.

Le seul **Fuligule nyroca** de la saison est observé de janvier à mars sur, les gravières de Charmes. Pour la 5^{ème} saison consécutive, un hybride **milouin x nyroca** est observé sur ce même secteur au cours de tout les mois de comptage. Mais nouveauté cette année avec en mars, la présence de 2 hybrides du même type.

La seule **Macreuse brune** de la saison est observée en décembre et en janvier, sur le plan d'eau de Champey,

Constance globale remarquée au niveau national ces dernières années, les effectifs du **Garrot à œil d'or** continue de chuter lors de la période hivernale en Lorraine. Ainsi cette saison, décembre est le plus bas depuis celui de 1995, janvier depuis celui de 2010, février depuis celui de 1986 et mars depuis celui de 1983 ! Les seuls oiseaux vu en novembre sont présent au lac de Madine, au nombre de 8. Par la suite, ce site accueille 12 individus en décembre, 29 en janvier et 19 en février. Sur l'ensemble de la saison on retrouve quelques oiseaux sur d'autres étangs de la Woèvre, de Moselle et d'Argonne, ainsi que sur des sites de la vallée de la Moselle. En janvier, les entités « Etangs de la Woèvre » et « Etangs de Moselle » dépassent le seuil d'importance national.

Petite saison pour le **Harle piette** avec de nouvelles baisses pour les mois de janvier et février, qui sont constantent ces trois dernières saisons. Le seuls oiseaux vus en novembre sont notés près de Metz. En décembre, 7 oiseaux sont vus aussi bien au lac de Madine que sur le Lindre, soit la totalité de l'effectif mensuel. Par la suite, l'espèce est toujours dénombré sur des sites de la vallée de la Moselle (entre Metz et Nancy), au Lindre et au lac de Madine mais également au nord de la vallée de la Meuse (Stenay), à Lachaussée et sur l'étang de Perroi. En janvier, les entités « Etangs de la Woèvre », « Etangs de Moselle » et « Vallée de la Moselle » dépassent le seuil d'importance national.



Après une grosse baisse d'effectif du **Harle bièvre** en novembre cette saison, les chiffres remontent à un niveau élevé en décembre et janvier, en étant au dessus des moyennes 1982-2012. Bien que l'espèce se rencontre sur de nombreux sites, les plus gros groupes sont vus à Lindre avec 153 oiseaux en décembre et 213 en janvier, soit respectivement 53% et 61% des effectifs mensuels. En janvier, les entités « Etangs de Moselle » et « Vallée de la Moselle » dépassent le seuil d'importance national.

Le **Harle huppé** est observé au Lindre en décembre avec 2 oiseaux, puis en mars avec 1. Lors de ce dernier mois, 4 individus sont dénombrés sur le lac de Cattenom, au nord de la vallée de la Moselle.

Belle saison pour les **plongeurs**, avec 2 **catmarins** au lac de Madine en novembre, un **imbrin** en décembre toujours sur ce même site, puis en janvier 1 **arctique** au plan de Champey et 1 autre sur le secteur « Meurthe à Art/Meurthe ». En février, le **Plongeon arctique** est toujours présent au plan de Champey. A noter que c'est la première fois depuis la saison 1990/1991 que des **arctiques** sont observés en janvier et depuis la saison 1988/1989, pour le mois de février !

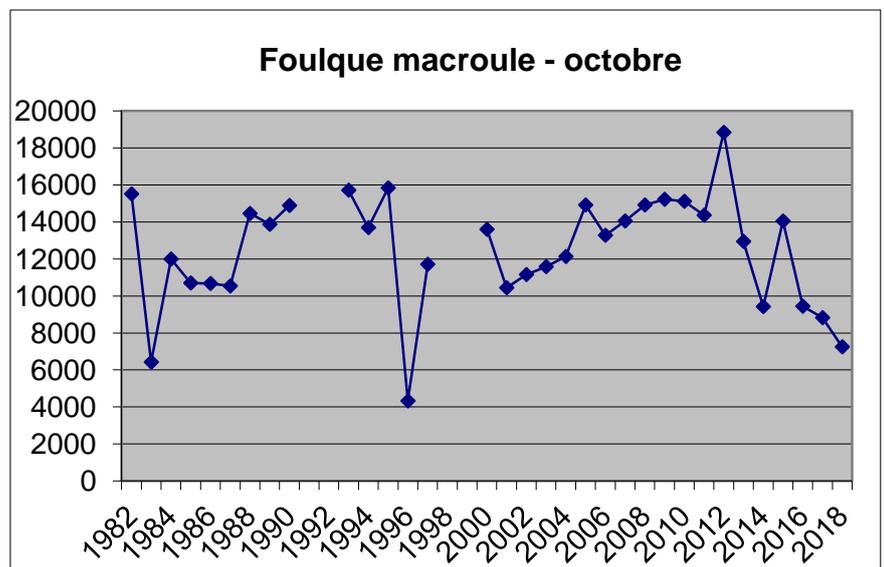
Les effectifs du **Grèbe huppé** restent normal cette saison, avec une légère augmentation pour le mois de novembre, après 3 années de chiffres bas historique. En octobre, 72 oiseaux sont comptés au lac de Madine et à l'étang du Bischwald et 289 sur le Lindre et quelques étangs périphériques. En décembre, 96 oiseaux sont notés au lac de Madine. En mars, ce sont 79 individus qui sont comptés au Lindre.

A l'instar de la saison dernière, les effectifs du **Grèbe castagneux** sont en baisse sauf en novembre et en février, légèrement en augmentation. Espèce présente sur de nombreux sites, les plus beaux groupes sont notés sur l'étang de Bru en octobre avec 23 oiseaux, sur le secteur « Moselle de Thionville à Sierck » en novembre avec 25 oiseaux et sur le secteur « Moselle de Liverdun à Toul » en janvier, avec 23 oiseaux.

Le **Grèbe à cou noir** est signalé en novembre avec 2 individus au Lindre, puis en mars toujours sur ce même site avec 19 oiseaux et 1 autre sur les gravières de Rosières, en vallée de la Moselle.

Le **Grèbe jougris** est quant à lui noté sur l'étang d'Amel avec 1 individu en octobre, puis 2 en novembre. En mars, 1 individu est vu sur l'étang de Vallerange et 1 autre sur l'étang de Morhange.

Les effectifs du **Foulque macroule** présentent de nouveau une baisse sur les 4 premiers mois de comptages, les 2 derniers étant en très légère augmentation par rapport à la saison dernière. Le chiffre d'octobre est le plus bas depuis celui de 1996. Comme habituellement, les plus gros groupes sont notés au lac de Madine avec 6708 oiseaux en novembre, 6111 en décembre et 8414 en janvier. On peut signaler également au cours de la saison de beaux effectifs sur le secteur « Meuse de Mouzay à Stenay », sur Lachaussée, au plan d'eau de Champey, sur le secteur « Moselle de Thionville à Sierck » et sur les étangs mosellans de Lindre, Gondrexange, Brû et Wuisse. En janvier, l'entité « étangs de Woëvre », dépasse le seuil d'importance national.



Les plus gros effectifs de la **Gallinule poule-d'eau** sont notés sur le plan d'eau de Briey, avec 23 individus aussi bien en décembre qu'en janvier et avec 18 individus en février. Notons aussi des comptages réguliers avec une dizaine d'oiseaux sur des plans d'eau autour de Metz.

Les effectifs du **Héron cendré** fluctuent cette saison suivant les mois et par rapport à la saison passée, mais restent globalement à un niveau correct sauf en octobre et en mars, pour lesquels les chiffres sont bas. En octobre, 52 oiseaux sont comptés à Lachaussée, 36 à l'étang du Bischwald en novembre, 39 au plan d'eau de Champey et 42 au plan d'eau de Briey en janvier, 36 toujours sur ce dernier site et 32 à l'étang du Bischwald en février. En janvier, l'entité « vallée de la Moselle », dépasse le seuil d'importance national.

Après une saison aux chiffres élevés, les effectifs de la **Grande aigrette** sont en baisse sauf pour le mois de décembre qui est le record pour ce mois depuis le début des comptages, et le mois de janvier qui stagne. En octobre, on retrouve 161 individus sur Lachaussée et 232 au Lindre. Par la suite, c'est l'étang de Gondrexange qui affiche les plus beaux groupes avec 372 oiseaux en novembre, 177 en décembre et 149 en janvier. En février, 146 individus sont notés à l'étang du Stock. En janvier, les entités « vallée de la Moselle » et « Etangs de Moselle » dépassent le seuil d'importance national.

Le **Butor étoilé** est signalé en octobre au lac de Madine et à l'étang de Hoste. Par la suite, l'espèce est de nouveau notée à Madine en décembre, puis à l'étang d'Amel en mars.

L'**Aigrette garzette** est observée au Lindre en octobre et aux gravières de Charmes, en mars. Une **Spatule blanche** est notée au Lindre, en octobre.

De beaux effectifs sont notés pour le **Grand cormoran**, avec un mois de décembre qui est le plus haut depuis celui de 2005. En début de saison, les plus gros groupes sont dénombrés sur les secteurs de Lachaussée, du lac de Madine et du Lindre.

A l'automne les plus gros effectifs de **Mouette rieuse** sont notés sur l'entité « étangs de Moselle », notamment à celui du Bischwald avec 2100 individus en novembre. Lors des mois d'hiver, c'est sur l'entité « vallée de la Moselle » où l'espèce est la plus présente. Le **Goéland leucophée** est observé au Lindre en novembre, sur les gravières de Rosières en décembre et au lac de Madine en janvier, avec un individu à chaque fois. En février, 3 oiseaux sont vus sur le secteur « Meurthe à Art/Meurthe » et 1 oiseau à l'étang d'Ommerange, en Moselle. En mars, 2 oiseaux sont vus sur les gravières de Rosières. Le **Goéland pontique** est noté au Lindre en novembre et au lac de Madine, en février. Le Goéland brun est vu au Grand Morinval en décembre et en janvier avec 1 oiseau présent, puis sur le secteur « Meuse de Mouzay à Stenay » en mars, avec 3 oiseaux. Sur l'ensemble de la saison, le **Goéland cendré** est dénombré sur le secteur « Meurthe à Art/Meurthe » (8 ind. en janvier), au Lindre, sur le secteur « Meuse de Mouzay à Stenay », au lac de Madine (5 ind. en décembre) et au plan d'eau de Champey,

Le **Pygargue à queue blanche** est observé de novembre à février sur 4 sites, avec un maximal de 3 oiseaux pour novembre.

Anatidés exotiques :

Cygne noir : 1 individu au lac de Madine observé lors de tout les mois de comptages. A l'étang du Bischwald, 2 oiseaux sont présent en février, puis 1 en mars.

Tadorne casarca : 7 individus sur le secteur « Moselle de Thionville à Argancy » en novembre et en décembre, 6 individus au Lindre en janvier, 2 individus à l'étang du Bischwald en février.

Canard mandarin : 1 individu sur le secteur « Moselle de Thionville à Argancy », en novembre et en décembre.

Liste des observateurs réguliers :

Association Gaïa, Nathalie et Marc Aubertin, Alain Beylet, CEN Lorraine, CPIE de Meuse, Michel Collet, Jacques Côme, Jean-Philippe Demas, Thierry Duval, Frédéric Fève, Jean-Marc Fisher, Cédric Gentilhomme, André Gérard, Jean-Paul Harly, Grégory Haas, Anne Henriet, Michel Hirtz, Thierry Hirtzmann, Nicolas Hoffmann, , Raphaël Jilet, Gérard Joannès, Stéphane Joly, Mathieu Junger, Bertrand Kernel, Serge Kmiecik, Fernand Kubina, Bertrand Kurtzemann, Alain Lambert, Loïc Lambert, Arnaud Lestage, Lorraine Association Nature, LPO 54, LPO nord 55, LPO 57, Dominique Landragin, Jean-Paul Lang, Alain Lehalle, Edouard Lhomer, André Loup, Olivier Matgen, Sandrine et David Meyer, Jean-Yves Moitrot, Yves Muller, Benoit Paul, Damien Petit, Sylvia et Daniel Pernet, Jean-Pierre Pichot, Alain Piroue, Jérémie Potaufoux, PNR de Lorraine, Jean-Baptiste Schweyer, Ghislaine et Gérard Sonrel, Peter Strohmeier, François Thommès et l'équipe de Madine, Romuald Vallon, Yves Vassaux,...

Un merci particulier à *Michel Jilet* et à *Damien Petit* pour la relecture de cette synthèse.

Merci à toutes et à tous... et toutes mes excuses à celles ou ceux dont les noms ne me sont pas parvenus.

Annexe

Pour mémoire, position nationale des sites lorrains lors du comptage Wetlands 2018.

| <i>Sites lorrains</i> | <i>Position nationale en Janvier 2018</i> |
|-----------------------|---|
| Etangs de la Woèvre | Harle piette 3 ^{ème} Foulque macroule 4 ^{ème} Canard chipeau 5 ^{ème} Garrot à œil d'or 6 ^{ème} Cygne tuberculé 6 ^{ème} Grue cendrée 7 ^{ème} Canard siffleur 7 ^{ème} Oie cendrée 10 ^{ème} Fuligule milouin 10 ^{ème} |
| Vallée de la Moselle | Oie des moissons 3 ^{ème} Ochette d'Egypte 3 ^{ème} Harle piette 4 ^{ème} Grand cormoran 5 ^{ème} |
| Etangs de Moselle | Oie rieuse 2 ^{ème} Oie cendrée 3 ^{ème} Cygne de Bewick 4 ^{ème} Cygne chanteur 5 ^{ème} Grande aigrette 5 ^{ème} Ochette d'Egypte 6 ^{ème} Harle bièvre 6 ^{ème} Garrot à œil d'or 9 ^{ème} |
| Vallée de la Meuse | Oie rieuse 4 ^{ème} Harle piette 5 ^{ème} Ochette d'Egypte 5 ^{ème} |