

## SUIVI ORNITHOLOGIQUE LACS AUBOIS 2014-2015

### RESUME

La fin d'été/début d'automne voit le niveau d'eau du Lac d'Orient et du Lac Temple baisser lentement, ce qui n'empêche pas un beau passage et stationnement postnuptial de Cigognes noires (pic de 44 en août), un beau passage de Limicoles avec en particulier 1 Bécasseau tacheté (août), jusqu'à 13 Bécasseaux cocorlis, 4 Bécasseaux de Temminck, 2 Tournepierrres à collier ; présence longue et remarquée du Balbuzard pêcheur et les Ardéidés ne sont pas en reste avec notamment 1 Héron garde-bœufs, 1 Butor étoilé, 1 Crabier chevelu et jusqu'à 12 Hérons pourprés, 111 Aigrettes garzettes, 1167 Grandes aigrettes en octobre. 1 Guifette leucoptère est remarquée en juillet. 2 Cigognes blanches passent l'automne sur les lacs et leurs abords, jusqu'en janvier. La fin d'automne et l'hiver enregistrent un niveau d'eau du Lac Temple et du Lac d'Orient très bas mais, fait nouveau, celui du Lac Amance ne baisse pas et reste très haut tout l'hiver (ce qui modifie la donne habituelle pour les oiseaux) ; à ceci s'ajoute un hiver particulièrement doux, ce qui explique les effectifs très élevés de Canards divers et de Foulques en fin d'automne et aussi probablement l'hivernage remarquable (après des passages migratoires très conséquents) de la Grue cendrée sur le site ; le Cygne de Bewick effectue lui aussi une saison notoire (jusqu'à 243 individus en décembre). Cet hiver doux voit ses hôtes hivernants habituels, même les plus rares (comme les 3 espèces de Plongeurs, la Macreuse brune, quelques Fuligules milouinans...) ; Le Pygargue à queue blanche (présence en août déjà et jusqu'à 4 individus) est bien là avec un couple cantonné sur les lieux ; si l'Oie cendrée continue son expansion (1788 oiseaux au maximum), l'Oie des moissons laisse nourrir quelques inquiétudes (115 sujets au mieux) ; on notera l'hivernage complet de 6 Grèbes à cou noir au Lac Amance. La très rapide montée de l'eau en février vide rapidement les lacs de leurs occupants et le printemps fournit peu d'observations notoires : 1 Sterne naine et 1 Marouette ponctuée en mai. Le Grèbe jougris, avec 1 seul adulte présent, ne se reproduit pas (plus?) au Lac d'Orient. Pour cette année ornithologique, on notera la présence de plus en plus affirmée de l'Ouette d'Egypte et, du côté des Laridés, plusieurs mentions de Goélands pontiques, cette catégorie d'oiseaux étant plus « épiluchée » par certains observateurs.

### PREAMBULE

Cette synthèse est le résultat de toutes les observations que j'ai pu recueillir et se veut la plus complète possible ; malheureusement, certaines données ont pu m'échapper, d'autres ne m'ont pas été communiquées et enfin certaines restent dans les carnets d'observateurs qui ne transmettent pas leurs observations. Un certain nombre de ces données ont été récoltées directement et oralement auprès d'ornithologues ayant fréquenté le site, un très grand nombre proviennent de la base de données FCA (Visionature) et enfin, surtout pour les espèces à grands effectifs ou répartition large sur le site, des résultats des comptages mensuels effectués sur les Lacs aubois par la LPO (groupe aubois) conjointement avec le personnel de la RNN de la Forêt d'Orient. Les données FCA permettent de suivre les espèces particulières et/ou rares mais pour les espèces répandues, elles ne donnent qu'une image anecdotique et incomplète de la situation générale ; ces données sont très nombreuses mais difficiles à synthétiser car dispersées et morcelées, ce qui permet de souligner une nouvelle fois la valeur indéniable des comptages effectués sur l'ensemble complet du site dans un même laps de temps court, ces comptages donnant une image totale de la situation à un moment précis. Il est dommage qu'ils ne puissent être effectués plus souvent (deux fois par mois par exemple) du fait de la difficulté de leur mise en œuvre car la situation avifaunistique du site évolue et change souvent (très) rapidement. Pour la saison 2014-2015, on remarquera que les effectifs dénombrés n'ont jamais été aussi élevés et atteignent des niveaux records : >72000 en novembre, >66000 en décembre, >60000 en janvier ; ceci est dû à la grande douceur de cet hiver mais aussi au fait général que les oiseaux d'eau ont tendance à se regrouper à présent sur un nombre moindre de sites (disparition des petites zones humides et dérangements sur celles subsistant) et sur des sites de

grande étendue. On remarque aussi qu'à présent, sur les lacs aubois tout du moins, les gros effectifs ne s'effectuent plus comme auparavant en fin d'été/début d'automne mais en automne/début d'hiver : il y a donc un glissement dans le temps depuis plusieurs saisons ornithologiques et l'on verra si les années futures confirment cette tendance. Des changements se produisent et ainsi le statut de certaines espèces change, le Fuligule milouin étant un exemple flagrant. Une analyse fine et détaillée de ces années de suivis nous donnerait de multiples informations. Je rappellerai que certaines espèces sont particulièrement bien suivies comme le Grand Cormoran, la Cigogne noire, le Cygne de Bewick et dans une moindre mesure (grâce au travail remarquable de Gérard B. souvent aidé de Francis C.) la Grue cendrée.

Je remercie donc FCA et tous les observateurs qui y déposent leurs observations. Je remercie le personnel de la RNN de la Forêt d'Orient pour son étroite collaboration, son aide précieuse et toutes les informations qu'il nous fournit ; je remercie l'ONF, l'EPTB, le PNRFO et le Gestionnaire de la RNNFO pour toutes les autorisations délivrées afin que les opérations de dénombrement et suivis divers puissent avoir lieu. Je remercie enfin les personnes qui ont assuré les comptages mensuels sur les Lacs aubois pour cette saison 2014-2015 et dont les noms suivent : **Pascal ALBERT**, Alexandre ANTOINE, **Isabelle ARNAULT** **Gérard BALANDRAS**, **Yohann BROUILLARD**, **Francis CARRE**, **Suzanne et Jean-Michel DUBOIS**, Charlotte EPLE, Natacha EQUILLE et Benjamin LEMOINE, Stéphane GAILLARD, Hervé GEORGET, **Jacqueline GILLET**, **Yveline et Jean-Pierre GIRARDOT**, Aurélie GRISON, Jean-Marc GUILLEMINOT, Gérald HAZOUARD, Maryse et Jacques KOZIOL, Frédéric LEPAGE, **Benjamin LUNEAU**, **Jacqueline et Alain LEVEILLET**, **Olivier PARIS**, **Serge et Marie-Claire PARIS**, Alexia PELS et Annick, Stéphanie PESTELARD, Laurent PILLON, Thérèse et Philippe POINSOTTE, **Arnaud et Laurent PONCIN**, Françoise et Gilles Quantin, Maxime RIZZA et Thierry URVOIS, Jean-Philippe SCHWEITZER, Thierry TOURNEBIZE, **Jean-Marc THIOLLAY**, **Bernard VACHERET**, Anne VILLAUME, S. VOULMINOT.

### Plongeurs

Une saison somme toute intéressante quant à cette catégorie d'oiseaux compte-tenu de la grande douceur de la période hivernale considérée. Le **Plongeur catmarin** (*Gavia stellata*) est le plus à l'honneur avec d'abord 1 individu présent début décembre (vers le 7) puis 2, 1 adulte et 1 juvénile, à compter du 18 janvier, et régulièrement observés jusqu'au 3 avril. Dans le même secteur est vu fréquemment 1 **Plongeur imbrin** (*Gavia immer*) du 31 décembre au 11 mars. Le **Plongeur arctique** (*Gavia arctica*) ne fournit qu'une seule mention certaine avec 1 oiseau le 20 février. Tous ces Plongeurs ont été observés au Lac d'Orient secteur du Port de Mesnil Saint-Père, le plus souvent au large bien sûr, à partir de la digue. C'est le cas encore le 6 avril pour le **Catmarin** adulte. La dernière observation d'un Plongeur est faite le 12 avril mais au Lac Temple cette fois : elle concerne encore 1 **Catmarin**, dont l'âge n'a pu être déterminé (l'un des deux ayant hiverné au Lac d'Orient?).

### Grèbes

Le **Grèbe huppé** (*Podiceps cristatus*) enregistre des effectifs faibles pour l'été et l'automne et, comme lors de la saison passée (bien en deçà de ceux de certaines années) atteignant leur maximum en fin d'automne – début de l'hiver (1514 oiseaux à la mi-décembre) : il faut probablement voir là une conséquence de la grande douceur de la mauvaise saison, douceur n'incitant pas les Grèbes huppés à migrer ou alors à le faire tardivement et ce juste pour les oiseaux nordiques ; il ne doit pas s'agir d'un nouveau statut de présence de l'espèce et les prochaines années nous diront ce qu'il en est. Présent sur les lacs en petit nombre toute l'année, le **Grèbe castagneux** (*Tachybaptus ruficollis*) atteint son effectif maximum (116 individus) en septembre, comme de coutume, mais lui aussi est loin de ce que l'on a déjà connu (les 400 oiseaux ont parfois été dépassés). Le **Grèbe à cou noir** (*Podiceps nigricollis*) fournit de rares observations ici et là et est à peine remarqué lors du passage de printemps ; par contre 5 hivernent au Lac Amance secteur de Port-Dienville du 25 novembre au 10 avril, fait tout à fait remarquable ! Le **Grèbe jougris** (*Podiceps griseigena*), espèce

emblématique des lacs aubois, ne réussit pas sa reproduction (une fois encore) en 2014 ; le couple se tient au Lac d'Orient secteur du Port de Mesnil-Saint Père jusqu'au 3 août (il est vu parader encore le 24 juillet), après quoi il disparaît. Il se fait remarquer à la mi-octobre au Lac Amance à la faveur du passage postnuptial et jusqu'à 7 sujets lors du comptage du 12. Une seule mention hivernale le 28 décembre puis on retrouve un adulte nuptial sur son secteur au Lac d'Orient le 24 mars ; malheureusement celui-ci reste seul et n'est plus vu après le 4 avril : la fin d'une belle histoire ? Il n'a peut-être pas disparu pour autant puisque la mi-mai fournit à nouveau 2 contacts de l'espèce, avec toujours un seul oiseau (le même ?).

### **Grand Cormoran**

Schéma de présence tout à fait habituel pour cette espèce dont l'effectif maximum, traditionnellement en novembre, est de 2839 avec un dortoir sur le Lac Temple et un autre sur le Lac Amance (comptages effectués par le personnel de la RNNFO). Le Grand Cormoran continue de se reproduire en petites colonies dispersées sur les 3 lacs (28 nids occupés au moins pour ce printemps 2015).

### **Ardéidés**

Espèce anecdotique il y a quelques années encore, l'**Aigrette garzette** (*Egretta garzetta*) affirme sa présence d'année en année et encore plus pour cette saison 2014-2015 puisque l'on dépasse les 100 oiseaux (111 au comptage du 24 août) : belle présence tout au long de l'été mais ensuite l'Aigrette garzette est notée sans discontinuer jusqu'au 11 février avec quelques individus (5 au plus), ce qui est inhabituel jusqu'ici. La **Grande Aigrette** (*Ardea alba*) n'est pas en reste puisque l'on enregistre cette année plus de 1000 oiseaux classiquement en automne : 1167 au comptage du 12 octobre, un nouveau record. Quelques oiseaux bagués ou en plumage nuptial sont notés durant cette saison ornithologique et tout particulièrement la hongroise S09 qui effectue son 4ème hivernage consécutif au Lac Amance secteur de l'Observatoire, très fidèlement, et est citée du 11 octobre au 22 février. Le **Héron cendré** (*Ardea cinerea*), au statut de présence régulier, enregistre lui aussi un bel effectif maximum de 564 sujets le 12 octobre. Le **Héron pourpré** (*Ardea purpurea*) est bien présent tout l'été, jusqu'au 19 septembre, avec des adultes et des juvéniles mais il est impossible de distinguer les oiseaux locaux de ceux en passage migratoire habituel, sachant que 5 couples environ se reproduisent sur le site ; 3 Hérons pourprés dont un couple en cours de construction de nid sont déjà notés le 4 mai au Lac Temple à un endroit de nidification habituel. Pour les autres Ardéidés, des observations anecdotiques seulement : 2 à 3 adultes chanteurs de **Blongios nain** (*Ixobrychus minutus*) au Lac Amance les 1er et 2 juillet et c'est tout pour cette espèce très discrète, 1 **Héron garde-bœufs** (*Bubulcus ibis*) au Lac d'Orient Réserve le 12 octobre + 1 individu noté dans des prairies non loin de ce lac du 25 janvier au 10 février, 1 **Butor étoilé** (*Botaurus stellaris*) de passage le 9 août au Lac Amance Observatoire, contact auditif seulement d'1 **Héron bihoreau** (*Nycticorax nycticorax*) le 13 avril sur le même lieu et enfin 1 **Crabier chevelu** (*Ardeola ralloides*) le 25 juillet au Lac Temple la Fontaine aux Oiseaux.

### **Ciconiidés**

Une bonne saison pour cette fin d'été – début d'automne en ce qui concerne la **Cigogne noire** (*Ciconia nigra*) malgré un niveau d'eau encore bien haut pour cette période. Le mois de juillet déjà voit les premiers oiseaux avec 1 adulte au Lac Temple le 16 et jusqu'à 7 individus le 23. L'espèce occupe bien le site tout le mois d'août mais curieusement le pic de présence est noté au début de ce mois (soit avec 1 mois d'avance sur le schéma de présence ordinaire) avec 44 Cigognes noires le 6 (LT toujours) ; l'effectif fluctue un peu mais l'on en note encore 31 le 28 août. L'effectif reste assez important jusqu'au 14 septembre (22 oiseaux) puis 'on ne note plus que de 1 à 4 sujets, le dernier, 1 adulte, étant vu le 22 octobre au Lac d'Orient Observatoire. Cette espèce est suivie quasi quotidiennement et fait l'objet d'un comptage systématique hebdomadaire mené conjointement par la RNNFO, la LPO et l'ONF. Une dizaine de Cigognes baguées ont été observées et la plupart sont des nouvelles, jamais vues sur le site auparavant pour la majorité ou alors vues une seule fois, et les

individus déterminés sont d'origine allemande ou tchèque.

2 **Cigognes blanches** (*Ciconia ciconia*) hivernent sur le Lac d'Orient ou dans les prairies humides voisines, avec deux incursions au moins sur le Lac Temple (s'il s'agit bien des mêmes oiseaux), du 2 septembre au 7 février, fait intéressant. La **Spatule blanche** (*Platalea leucorodia*) ne fournit aucune mention pour cette saison 2014-2015.

### Anatidés

Toujours plus de **Cygnes tuberculés** (*Cygnus olor*) et cette année la barre des 600 est franchie puisque 601 sont dénombrés le 12 octobre. La population locale doit tourner autour de 300 oiseaux, avec 50 à 70 couples reproducteurs mais avec quelle influence sur le reste de l'avifaune ? Très bel hivernage du **Cygne de Bewick** (*Cygnus columbianus*), pourtant gêné et désorienté à son arrivée par le niveau très haut du Lac Amance, niveau qui a peu baissé au long de l'hiver (situation inédite) ; présence continue et marquée du 22 octobre jusqu'au 16 mars, avec le pic atteint en décembre (243 le 15 décembre : maximum proche du record pour l'espèce !). Cet oiseau reste une des espèces-phares du site. Aucune mention par contre du **Cygne chanteur** (*Cygnus cygnus*), espèce à présent anecdotique.

L'**Oie cendrée** (*Anser anser*) est notée du 20 juillet au 20 mars + une Oie isolée s'attardant jusqu'au 12 avril ; effectifs conséquents en novembre, décembre et janvier, mois au cours duquel le maximum de 1788 oiseaux constaté le 18 constitue le nouveau record ; ces effectifs s'effondrent dès le mois de février à cause de la douceur de cet hiver et de la remontée très rapide du niveau des lacs. L'**Oie des moissons** (*Anser fabalis*) n'arrive que le 30 novembre : il faut attendre début janvier pour voir son contingent dépasser les 100 individus et ce jusqu'au 14 février, date après laquelle elle n'est plus observée, si ce n'est avec 2 oiseaux au Lac d'Orient La Bourgetterie le 15 mars. L'effectif maximum, finalement un peu meilleur que celui de l'année précédente, atteint 115 le 11 janvier. Le statut de cette oie reste précaire sur le site, car une chasse aux oies, très organisée, se développe maintenant sur l'ouest du Lac d'Orient et risque d'être préjudiciable à cette espèce qui s'est concentrée cet hiver sur ce secteur. Elle a été peu vue sur le Lac d'Orient même et a été très difficile à observer dans les champs alentour. Quelques **Oies rieuses** (*Anser albifrons*), 11 en général mais 26 dénombrées le 18 janvier, ont hiverné sur le site du 30 novembre au 5 mars mais de façon discrète et confidentielle, dispersées et mélangées à d'autres Oies. 2 **Bernaches nonnettes** (*Branta leucopsis*) ont été observées au Lac d'Orient ou au Lac Temple, parmi des Oies cendrées, du 23 septembre au 18 janvier, ces dates plaidant pour des individus de la population férale européenne. 1 **Bernache du Canada** (*Branta canadensis*) se trouve le 12 avril au Lac Amance plage de Dienville. 1 **Oie à tête barrée** (*Anser indicus*) est vue au Lac d'Orient du 30 novembre au 18 janvier. Les observations d'**Ouette d'Égypte** (*Alopochen aegyptiaca*) se multiplient et elle est notée de façon continue du 19 septembre au 31 mai, certains individus semblant installés d'ailleurs autour des lacs alors que d'autres ne font que passer : maximum de 13 au Lac d'Orient Saint-Victor le 10 novembre. Pour les « Canards » proprement dits, peu de choses vraiment exceptionnelles : on se reportera au tableau de données et l'on comparera avec les années précédentes. Pour le **Tadorne de Belon** (*Tadorna tadorna*), les deux effectifs les plus marqués (73 le 22 novembre et 31 le 22 avril) ne correspondent qu'à deux situations de passage très momentané ; 1 **Tadorne casarca** (*Tadorna ferruginea*) est vu au Lac Temple le 15 mars. Les deux espèces les plus courantes, le **Canard colvert** (*Anas platyrhynchos*) et la **Sarcelle d'hiver** (*Anas crecca*) réalisent un hivernage très complet de septembre à février, avec des contingents très marqués (jusqu'à 15572 Sarcelles au moins en décembre !). Pour les autres Canards, la présence est maximale d'octobre à décembre puis diminue très nettement, pour la plupart, en janvier. Le nombre de **Fuligules milouins** (*Aythya ferina*) qui depuis quelques années n'utilise plus la Réserve du Lac d'Orient pour effectuer leur mue d'été (période où cette espèce voyait ses plus beaux effectifs) suit la même évolution. Le **Canard chipeau** (*Anas strepera*) et le **Canard siffleur** (*Anas penelope*) franchissent cette saison une fois encore le cap des 1000 oiseaux ; la **Nette rousse** (*Netta rufina*) confirme à nouveau une présence bien affirmée depuis quelques années ; seul le **Fuligule morillon** (*Aythya fuligula*) enregistre un

nouveau record d'effectifs avec 671 oiseaux au comptage du 12 décembre. La **Sarcelle d'été** (*Anas querquedula*) a un statut de présence particulier et elle a été bien notée, sans plus, aux deux moments de passage. Rien à dire des espèces hivernantes habituelles mais on remarquera que le **Harle piette** (*Mergellus albellus*), espèce confidentielle à présent, a été vu du 16 novembre au 15 février et ce avec plusieurs mâles (de 2 à 5) du 29 décembre au 15 février, ce qui n'arrivait plus pour ces derniers que lorsque l'hiver était vraiment froid, ce qui n'a pas été du tout le cas pour cet hiver ci. Pour les canards plus rares, 1 **Fuligule milouinan** (*Aythya marila*) hybride est signalé au Lac Amance Observatoire du 17 au 24 novembre (avec des divergences sur cet individu si c'est le même qui est noté à chaque fois) et ensuite de 2 à 5 Milouinans sont vus au Lac Temple- Valois, d'abord du 4 au 15 décembre puis au Lac d'Orient les Terriers le 6 mars (3 mâles et 2 femelles) ; 1 **Fuligule nyroca** (*Aythya nyroca*) mâle adulte se tient au Lac Amance du 9 au 20 février ; 2 **Macreuses brunes** (*Melanitta fusca*) de type femelle occupent le Lac d'Orient du 30 décembre au 28 février puis ce sont 3 Macreuses brunes, 2 mâles et 1 femelle, qui ne quittent pas la Réserve du Lac d'Orient du 10 mars au 6 avril. Observation remarquable en ce concerne les macreuses : celle de ces 8 **Macreuses noires** (*Melanitta nigra*) vues au Lac d'Orient les 23 et 24 novembre ; il est bien dommage qu'elles se soient tenues loin au large et aient été très difficiles à bien détailler car l'une d'elles a intrigué plusieurs observateurs par sa grosse taille et un bec plus gros mais il n'a pas été possible d'être plus précis ! Enfin, le **Harle huppé** (*Mergus serrator*) ne fournit que deux mentions avec, classiquement, des individus de type femelle : 2 le 25 novembre au Lac d'Orient et 1 même Lac le 28 février.

### **Rallidés et Grue cendrée**

Pour cette catégorie d'oiseaux, on retiendra les effectifs remarquables de la **Foulque macroule** (*Fulica atra*) en novembre et décembre avec respectivement 16382 et 16683 oiseaux. Le **Râle d'eau** (*Rallus aquaticus*) fournit un peu plus de données que les autres années et son fief reste essentiellement le Lac Amance mais deux mentions émanent du Lac d'Orient ; le 2 juillet 2014, 3 chanteurs et 1 adulte avec 2 poussins se signalent au Lac Amance digue de Radonvilliers côté Est. 1 **Marouette ponctuée** (*Porzana porzana*), espèce rare, est observée au Lac Amance Observatoire du 10 au 12 avril.

La **Grue cendrée** (*Grus grus*) a été bien suivie cette saison encore grâce au travail toujours remarquable de Gérard B. souvent aidé de Francis C. Quelques individus précurseurs au Lac Temple à compter du 24 août avant que ne commence vraiment le mouvement migratoire qui se manifeste le 12 octobre ; les passages s'amplifient à la fin de ce mois et 4000 oiseaux sont comptés le 31 au dortoir du Lac Temple Brévonnes. Le mois de novembre enregistre de (très) gros mouvements qui laissent de beaux effectifs sur les lacs aubois : 21010 au matin du 11 au Lac Temple Brévonnes, jour où d'énormes passages sont signalés un peu partout dans le département, 42850 le 13 au matin (18000 sur le Lac Temple et 24850 sur le Lac d'Orient) et ce même jour il en passe 24450 en 2 heures au sud de Brévonnes. Les effectifs restent marqués pour toute la fin de ce mois malgré un très net fléchissement de la migration. L'hiver est plutôt calme malgré plusieurs mouvements tardifs (comme par exemple le 28 décembre et le 5 janvier) mais l'on retiendra un hivernage remarquable de la Grue cendrée sur les lacs aubois avec un effectif tournant autour de 4000 oiseaux, s'expliquant par la grande douceur de cet hiver qui n'a pas poussé les Grues à partir plus loin, d'autant qu'elles trouvaient à manger sur place. Le mouvement de remontée commence dès le début de février et les chiffres obtenus aux dortoirs baissent nettement ; ce mouvement va être très marqué début mars et très rapide, les oiseaux n'effectuant qu'une brève halte sur le site. Le 6 mars, 23195 Grues passent en migration au Lac Temple Brévonnes de 16h55 à 19h30 et une centaine se posent en dortoir. Les dernières Grues signalées sur les lacs le sont le 15 mars.

Le **Martin-pêcheur d'Europe** (*Alcedo atthis*) est vu tout au long de cette année et le maximum de 9 individus est obtenu classiquement en fin d'été, le 14 septembre, à la suite du mouvement de dispersion postnuptial, mais aussi le 16 novembre. De 4 à 5 Martins-pêcheurs au moins sont présents tout l'hiver sur les lacs.

## Limicoles

On notera un bon passage post-nuptial des limicoles pour presque toutes les espèces habituelles malgré un niveau d'eau encore élevé en fin d'été et un passage pré-nuptial plus marqué que les autres années, favorisé par la baisse, pour des raisons techniques, du niveau du Lac Amance au printemps, dégageant des vasières propices à ces oiseaux (ou d'autres comme la Marouette ponctuée observée en avril) : ceci montre le potentiel que pourrait avoir le site à ce moment de l'année si le niveau d'eau n'était pas si élevé et cela laisse bien sûr des regrets.

- **Avocette élégante** (*Recurvirostra avosetta*) : juste des passages au printemps dans le cadre de ce qui a été dit ci-avant puisque presque toutes les observations ont été faites au Lac Amance Observatoire ; 1 le 19 mars, 2 au Lac d'Orient Port cette fois le 3 avril, 10 (effectif maximum) le 8, 1 le 13, 2 le 15 et enfin 5 le 25 mai.
- 1 **Huitrier-pie** (*Haematopus ostralegus*) ne fait que passer au Lac Temple Brévonnes le 5 octobre (seule mention de l'année).
- Le **Petit gravelot** (*Charadrius dubius*) est présent du 8 juillet au 12 septembre, au Lac Temple Pogains surtout, avec plus de 20 individus le 2 septembre et on le retrouve à partir du 11 mars avec 12 oiseaux au mieux le 25 au Lac Amance Observatoire.
- **Grand gravelot** (*Charadrius hiaticula*) : du 5 août au 5 novembre avec 20 sujets sur le Lac d'Orient le 14 septembre puis du 19 mars au 8 avril au Lac Amance Observatoire avec 6 oiseaux au mieux le 22 mars.
- **Pluvier argenté** (*Pluvialis squatarola*) : du 2 septembre au 26 novembre mais de façon discontinue et ponctuelle sauf un stationnement noté au Lac d'Orient Saint-Victor (lieu habituel pour cette espèce) du 4 au 19 octobre (au mieux 9 individus).
- **Pluvier doré** (*Pluvialis apricaria*) : une année assez bonne pour cette espèce même si elle est bien en-deçà de ce que l'on a connu l'année précédente, le Pluvier doré fréquentant les lacs du 6 septembre au 31 janvier avec présence la plus forte de la mi-novembre à la fin décembre : maximum de 310 oiseaux le 8 décembre au Lac Amance Observatoire.
- **Vanneau huppé** (*Vanellus vanellus*) : malgré un hiver très doux, le Vanneau huppé ne nous a pas gratifié d'une présence exceptionnelle pour cette année ornithologique et il est même des moments où il s'est montré complètement absent : il est vrai que c'est une espèce qui bouge beaucoup et qu'il fréquente les champs de la région pour des périodes plus ou moins longues, si bien qu'il n'est jamais possible de quantifier exactement ses effectifs ; le meilleur de ceux-ci est celui obtenu au comptage du 18 janvier avec 6419 Vanneaux recensés (soit moins de moitié que l'année précédente).
- **Bécasseau maubèche** (*Calidris canutus*) : 1 le 16 octobre au Lac d'Orient Réserve et 1 le 18 même Lac Plage de Mesnil-Saint Père, ce bécasseau restant toujours anecdotique.
- **Bécasseau sanderling** (*Calidris alba*) : juste 2 remarqués le 7 septembre au Lac d'Orient Grande Fontaine.
- **Tournepierrre à collier** (*Arenaria interpres*) : 1 au Lac Temple Pogains le 4 septembre et 2 juvéniles au Lac d'Orient observatoire les 6 et 7 du même mois.
- **Bécasseau variable** (*Calidris alpina*) : présence nettement moins marquée que certaines années pour ce bécasseau commun et de plus présence discontinue du 25 juillet au 11 avril, l'effectif maximum constaté « n'étant que » de 257 au comptage du 12 octobre.
- **Bécasseau cocorli** (*Calidris ferruginea*) : il a par contre été relativement mieux remarqué que certaines saisons, toujours au passage postnuptial, du 29 août au 26 septembre avec au mieux 12 au Lac Temple Pogains le 2 septembre et 13 sur l'ensemble du Lac d'Orient le 14.
- **Bécasseau de Temminck** (*Calidris temminckii*) : Ce bécasseau est rarement observé sur le site mais fournit cette année 5 observations du 27 août au 7 septembre avec de 1 à 4 individus au Lac Temple Pogains ainsi qu'1 autre au Lac d'Orient la Bourgetterie le 5 septembre.
- **Bécasseau minute** (*Calidris minuta*) : passage discontinu de cette espèce notée du 29 août

au 8 septembre sur des endroits très habituels avec au mieux 12 oiseaux au Lac d'Orient Grande Fontaine le 14 septembre.

- **Bécasseau tacheté** (*Calidris melanotos*) : 1 Bécasseau tacheté est observé au Lac Temple du côté Anse Sardier / perches au milieu du lac lors du comptage du 24 août mais cette observation reste sans suite.
- **Chevalier sylvain** (*Tringa glareola*) : bonne présence de cette espèce avec toujours un petit nombre d'individus du 20 juillet au 14 septembre, au plus 6 le 5 août au Lac Temple la Fontaine aux Oiseaux et 1 individu tardif le 12 octobre au Lac d'Orient.
- **Chevalier culblanc** (*Tringa ochropus*) : présent du 8 juillet au 13 avril + une observation en mai et une autre en juin ; il se montre légèrement plus abondant aux deux passages que lors de l'hiver : jusqu'à 12 Culblancs au Lac Temple le 30 juillet, 4 sur les lacs le 14 décembre, 7 au Lac Amance le 5 avril pour les meilleurs chiffres
- **Chevalier guignette** (*Actitis hypoleucos*) : ce chevalier reste des plus courants et est noté du 19 juillet au 20 mai avec une abondance très nettement plus marquée lors du passage de fin d'été : maximum de 55 au comptage du 24 août.
- **Chevalier gambette** (*Tringa totanus*) : il est observé cette année nettement plus qu'à l'accoutumée et fournit de nombreuses mentions du 18 août au 20 avril sauf en novembre, les meilleurs effectifs étant obtenus au printemps (10 le 24 mars et 11 le 4 avril au Lac Amance Observatoire) et l'hivernage n'ayant concerné que de 1 à 2 oiseaux au Lac Amance (fait coutumier).
- **Chevalier arlequin** (*Tringa erythropus*) : présence notée du 30 juillet au 15 février mais avec un passage postnuptial peu marqué, plus abondant d'habitude (28 au mieux le 12 octobre), avec quelques hivernants (ou peut-être plutôt des individus erratiques) et un passage de remontée précoce constaté tout particulièrement du 11 janvier au 2 février.
- **Chevalier aboyeur** (*Tringa nebularia*) : vu du 20 juillet au 16 novembre avec jusqu'à 35 sujets à la mi-septembre, 2 le 15 février au Lac Temple Caron et on note ensuite un petit passage au printemps du 6 au 29 avril (2 à 3 oiseaux à chaque fois).
- **Barge à queue noire** (*Limosa limosa*) : notée aux deux passages migratoires, d'abord du 24 août au 12 octobre avec 8 oiseaux au plus le 27 août au Lac Temple Pogains puis du 20 mars au 10 avril avec là aussi 8 ou 9 oiseaux au Lac Amance Observatoire, dont 1 individu bagué de la sous-espèce *islandica*, pour cette dernière date.
- **Barge rousse** (*Limosa lapponica*) : une vraiment « petite » année pour cette espèce qui n'est l'objet que de 3 observations d'1 individu à chaque fois, les 30 août, 2 septembre et 12 octobre.
- **Courlis cendré** (*Numenius arquata*) : présent du 20 juillet au 14 avril avec un hivernage remarquable mais le maximum de 140 oiseaux obtenu au comptage du 18 janvier est vraisemblablement sous-estimé, car un certain nombre de courlis partent se nourrir en journée dans les champs. On ne connaît pas vraiment les mouvements de cette espèce sur le site et au cours des mois d'hivernage. Il y a eu 3 noyaux : un pour le Lac Amance/Lac Temple Est, et deux sur le Lac d'Orient, secteur de Géraudot et secteur de Mesnil-Saint Père. Il serait intéressant de connaître l'origine de ces Courlis cendrés, de savoir si les 3 noyaux sont constitués par des oiseaux de populations différentes, et quelles sont les « connexions » entre ces 3 noyaux...
- **Courlis corlieu** (*Numenius phaeopus*) : observations plus nombreuses cette année pour cette espèce occasionnelle avec de 1 à 2 oiseaux toujours, d'abord du 6 août au 11 septembre (5 mentions) puis du 6 au 13 avril au Lac Amance observatoire (4 mentions).
- **Bécassine des marais** (*Gallinago gallinago*) : observations plus ou moins régulières du 16 juillet au 12 avril, cette espèce étant surtout remarquable traditionnellement au passage post-nuptial de fin août à début octobre avec au moins 132 individus en septembre car il faut tenir compte de la discrétion de la Bécassine qui n'est presque toujours détectée que partiellement.

- **Bécassine sourde** (*Lymnocyptes minimus*) : espèce encore plus discrète et sûrement plus présente qu'il n'est constaté, la Bécassine sourde est notée le 18 octobre au Lac Temple Anse Margot et le 5 février au Lac Amance Anse d'Arcot « grâce » à une opération de nettoyage des rives du lac.
- **Combattant varié** (*Calidris pugnax*) : très belle présence cette année du 1er juillet au 24 avril, avec par moments de belles troupes remarquables à la faveur de mouvements au cours de l'hiver, notamment 56 au comptage du 14 décembre au lac d'Orient La Bourgetterie puis à la fin de celui-ci avec le passage de remontée (69 le 15 mars même endroit).
- **Phalaropes** (*Phalaropus sp*) : 1 **Phalarope à bec étroit** (*Phalaropus lobatus*), espèce extrêmement rare sur le site, est observé le 4 octobre uniquement au Lac d'Orient Saint-Victor et 1 **Phalarope à bec large** (*Phalaropus fulicarius*) est citée le 21 novembre (sans suite aussi) au Lac Temple.

### Laridés

La **Mouette pygmée** (*Hydrocoloeus minutus*) n'a pas été abondante cette année : deux mentions pour le passage post-nuptial (3 oiseaux le 14 septembre et 4 le 22 octobre), une mention hivernale d'1 adulte au Lac Temple le 18 janvier et un passage de printemps plus conséquent noté du 2 avril au 10 mai (plus de 27 Mouettes pygmées le 11 avril Lac Amance + Lac d'Orient et plus de 14 au Lac d'Orient le 29). Hivernage moyen de la **Mouette rieuse** (*Chroicocephalus ridibundus*) dû à la douceur de la mauvaise saison : autour de 12000 individus. Quelques observations de **Mouette mélanocéphale** (*Larus melanocephalus*) en juillet d'abord, d'un individu discret qui a hiverné parmi les Mouettes rieuses puis au Lac Amance les 10 et 11 avril (de 2 à 4) lors du passage de remontée. Présence moindre, irrégulière et parfois un peu étrange du **Goéland cendré** (*Larus canutus*), à partir du 6 octobre (41 aux Lac Temple + Lac d'Orient), jusqu'au 12 avril avec un effectif maximum de 64 sujets au Port du Lac d'Orient le 7 février. Le **Goéland leucophée** (*Larus michaellis*) reste une espèce prépondérante du site avec toujours 2 à 3 couples nicheurs et, même si ses dortoirs n'ont pas fait l'objet d'un réel suivi, il s'est montré lui aussi moins abondant que d'habitude, notamment en fin d'été/début d'automne où ses effectifs sont toujours très marqués, le maximum étant de 621 Goélands en septembre (ce qui n'est déjà pas mal). Un bon nombre de citations de **Goélands bruns** (*Larus fuscus*) des sous-espèces *graellsii* et *intermedius* sont reportées du 24 août au 11 avril sans interruption, ce goéland grand migrateur ayant peut-être été moins incité à descendre plus au Sud à cause de la douceur de cet hiver (*sic*). Même le **Goéland argenté** (*Larus argentatus*), pourtant très rare ici, est nettement plus mentionné avec d'abord 2 au Lac Amance le 24 août puis 1 à 2 individus du 14 décembre au 12 avril, les observations les plus nombreuses étant faites en février. Le plus notable est que le **Goéland pontique** (*Larus cachinnans*) donne lieu à 6 observations (au moins) concernant des oiseaux immatures, les 11 et 30 novembre, 4 décembre, 25 janvier, 3 février et 12 avril au Lac Amance secteur de l'Observatoire ou au Lac d'Orient secteur de Mesnil-Saint Père, ceci grâce à un effort de prospection de certains ornithologues locaux ajouté à une progression dans la connaissance de cette espèce.

Statut régulier pour la **Sterne pierregarin** (*Sterna hirundo*) présente jusqu'au 5 septembre puis de retour à compter du 1er avril ; les résultats de la reproduction pour 2014 sur les radeaux du Lac Temple dans la RNN font état de 29 nids avec 83 œufs et de 34 jeunes volants au moment du décompte. 1 **Sterne naine** (*Sterna albifrons*) est vue au Lac Amance pêchant parmi des Pierregarins au milieu de la journée du 8 mai. Aucune observation, étonnamment, de **Guifette noire** (*Chlidonias niger*) au passage de fin d'été, cette espèce n'a donc été vue qu'au printemps, du 12 avril au 26 juin, avec au mieux 28 oiseaux au Lac Amance le 10 mai, de manière classique. Quatre mentions de **Guifette moustac** (*Chlidonias hybrida*) du 5 au 12 mai avec 11 oiseaux Lac d'Orient Réserve + Lac Amance le 11 et 1 **Guifette leucoptère** (*Chlidonias leucopterus*) de passage au Lac Temple lors du comptage du 20 juillet.

### Rapaces

Bonne saison encore pour le **Pygargue à queue blanche** (*Haliaeetus albicilla*) présent sur le site

précocement cette année (9 août) mais le quittant rapidement en fin d'hiver (17 février pour le dernier adulte ; ensuite 1 immature de 3ème année civile séjourne au passage du 23 février au 9 mars). D'après les descriptions obtenues, au moins 5 individus différents ont fréquenté les lacs aubois, mais ces descriptions étant souvent imprécises et fréquemment divergentes d'un observateur à l'autre, il n'est pas facile de s'y retrouver ! 1 oiseau donné comme immature est cité du 9 août au 15 septembre ; dès le 16 août, on a déjà affaire à 1 adulte affirmé, 1 mâle qui va régner sur les Lacs Temple et d'Orient jusqu'au 9 février au moins avec certitude : c'est l'individu qui a été le plus observé cette année. Simultanément, 1 autre Pygargue adulte/subadulte, une femelle, est cité également de temps à autre et les 2 oiseaux sont vus ensemble du 6 décembre au 9 février, formant un couple dont les deux partenaires ne se quittent plus : ce sont les accouplements observés qui ont permis de déterminer sûrement le sexe des ces deux individus, le mâle étant plus gros et plus puissant que la femelle, cette dernière apparemment partie un peu plus tard, le 17 février. Pendant tout ce temps, 1 Pygargue juvénile est observé de temps à autre (s'il s'agit bien toujours du même individu), du 16 au 18 octobre, les 9 et 28 novembre, le 3 décembre, les 15 et 17 février et l'observation le 4 février d'1 Pygargue juvénile dans la « campagne » à La Loge-aux-Chèvres laisse penser que cet individu sporadique traînait dans la région des lacs où les étangs sont encore nombreux. Toujours est-il que le 8 décembre 3 Pygargues, les 2 adultes et 1 juvénile, se tiennent ensemble au Lac d'Orient Anse du Gaty. Hormis l'immature cité plus haut qui termine la saison, 1 second probable immature est reporté au Lac Temple RNN le 15 décembre par un observateur local qui a beaucoup vu les Pygargues durant cette saison et les a bien détaillés.

Très belle présence du **Balbuzard pêcheur** (*Pandion haliaetus*) comme il y a longtemps qu'on n'en avait vu, du 18 juillet au 2 novembre avec jusqu'à au moins 5 simultanément en septembre et au moins 3 encore en octobre. Par contre le passage de printemps fournit très peu d'observations.

Le **Faucon pèlerin** (*Falco peregrinus*) est noté du 28 septembre au 15 février mais il s'est peu fait remarquer cet hiver, saison au cours de laquelle on le détecte facilement d'ordinaire : là il y a eu de nombreuses journées sans que l'on voie un Pèlerin sur les lacs ! Si l'on analyse les observations, de 5 à 7 individus ont séjourné sur le site avec 1 juvénile de la sous-espèce *calidus* vu plusieurs fois au Lac Temple et la femelle du Caucase bien connue sur son fief du Lac Amance le Bouchot où elle effectue son 11 ou 12ème hivernage consécutif (les photos faites sont analysées par un grand spécialiste de l'espèce), ce qui constitue un fait remarquable en plus d'être un témoignage de longévité exceptionnelle pour cette espèce.

Rien de bien particulier pour les autres rapaces présents sur le site : le **Busard des roseaux** (*Circus aeruginosus*) a dû encore se reproduire ici avec 1 à 2 couples mais il n'y a pas d'information précise à ce sujet et, cette année encore, le **Circaète Jean-le-Blanc** (*Circaetus gallicus*) fait parler de lui en été avec 1 individu au Lac Temple dans la RNN du 17 juillet au 24 août alors qu'1 adulte (le même oiseau?) est noté au Lac d'Orient Napoléon lors du comptage du 14 septembre.

**ANNEXES au suivi ornithologique des Lacs Aubo**  
**Année 2014-2015**

	<b>20/07/ 14</b>	<b>24/08/ 14</b>	<b>14/09/ 14</b>	<b>12/10/ 14</b>	<b>16/11/ 14</b>	<b>14/12/ 14</b>	<b>18/01/ 15</b>	<b>15/02/ 15</b>	<b>15/03/ 15</b>	<b>12/04/ 15</b>
<b>Lac d'Orient</b>	2745	9412	27297	45082	54409	53641	38058	19579	6263	1656
<b>Lac Temple</b>	2169	4192	2584	2226	12877	6011	8462	9984	1299	609
<b>Lac Amance</b>	459	349	471	1945	4886	6762	4119	2804	1087	1320
<b>Total</b>	5373	13953	30352	49253	72272	66414	50639	32367	8649	3385

**Tableau 1 : Nombre d'oiseaux dénombrés sur les lacs durant la saison 2014-2015** (de juillet 2014 à avril 2015) durant les opérations de comptage.

Pour tous les nombres donnés, il y a au moins l'effectif indiqué (quand il y a eu des problèmes de dénombrement : dérangements par exemple).

	<b>02/07/ 14</b>	<b>24/08/ 14</b>	<b>14/09/ 14</b>	<b>12/10/ 14</b>	<b>16/11/ 14</b>	<b>14/12/ 14</b>	<b>18/01/ 15</b>	<b>15/02/ 15</b>	<b>15/03/ 15</b>	<b>13/04/ 14</b>
<b>A</b>	4078	10720	25266	36482	51342	51636	32836	26642	7235	3152
<b>B</b>	38	14	8	10	3	2	5	7	6	26
<b>C</b>	221	612	545	1807	11441	3796	4160	404	346	88
<b>D</b>	637	696	2303	6645	3390	4227	11341	3417	905	317
<b>E</b>	399	1911	2230	4309	6096	6753	2297	1897	157	2

**Tableau 2 : Répartitions en catégories des oiseaux comptés durant la saison 2014-2015.**

A : Plongeurs, grèbes, cormorans, cygnes, oies, canards, foulques, harles.

B : Rapaces.

C : Cigognes, aigrettes, hérons et grues.

D : Mouettes, goélands, sternes et guifettes.

E : Petits échassiers et limicoles.



**Tableau 3 : Maxima mensuels constatés (saison 2014-2015)**

	juillet	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Janv.	Févr.	Mars	Avril	Mai	Juin
<b>Plongeon arctique</b>								1				
<b>Plongeon catmarin</b>						1 juv.	2	2	2	2		
<b>Plongeon imbrin</b>						1	1	1	1			
<b>Grèbe castagneux</b>	16 (7j.)	71	116	26	21	8	26	8	7	14	?	?
<b>Grèbe huppé</b>	549 (27j.)	859	710	718	1503	1514	1252	802	598	556	?	?
<b>Grèbe jougris</b>	2	2		7		1			1	1	1	
<b>Grèbe à cou noir</b>	1				5	5	5	5	3	4		
<b>Grand cormoran</b>	30	170	>607	1760	2839	1890	815	673	406	116	?	?
<b>Aigrette garzette</b>	28	111	23	5	2	2	2	3				
<b>Grande aigrette</b>	85	277	260	1167	540	404	395	188	196	50	>2	1
<b>Héron cendré</b>	96	186	239	564	191	204	215	137	100	38	?	?
<b>Héron pourpré</b>	7	12	2								3	>12
<b>Héron garde-boeufs</b>				1								
<b>Butor étoilé</b>		1										
<b>Blongios nain</b>	2											
<b>Bihoreau gris</b>										1		
<b>Crabier chevelu</b>	1											
<b>Cigogne noire</b>	7	44	22	2								
<b>Cigogne blanche</b>			2	2	2	2	2					
<b>Cygne tuberculé</b>	545 (53j.)	406	445	601	356	580	421	343	280	285	>300	>291
<b>Cygne de Bewick</b>				38	147	243	190	101	93			
<b>Oie des moissons</b>					16	57	115	~100	2			
<b>Oie rieuse</b>					11	2	26	7	8			
<b>Oie cendrée</b>	6	33	205	651	1263	1436	1788	439	267	1		
<b>Oie à tête barrée</b>					1	1	1					
<b>Bernache nonnette</b>			2	2	2	2	2					
<b>Bernache du Canada</b>										1		
<b>Ouette d’Egypte</b>			4	4	13	1	4	1	1	3	2	
<b>Tadorne de Belon</b>		6		2	73	15	9	7	2	31		16
<b>Tadorne casarca</b>									1			
<b>Canard siffleur</b>		1	259	1045	1162	1328	506	525	386	>1		
<b>Canard chipeau</b>	2 mini	56	367	561	1045	1135	335	667	62	>32	?	13
<b>Sarcelle d’hiver</b>	>20	682	6029	12684	14139	15572	10966	11318	701	18		3
<b>Canard colvert</b>	1006	2972	4458	5501	4119	4590	4183	4138	962	218		
<b>Canard pilet</b>			140	87	546	509	352	447	43	>11		
<b>Sarcelle d’été</b>		10	3	1					8	13	1	
<b>Canard souchet</b>	1 mini	29	205	1083	923	703	160	63	75	>61		3
<b>Nette rousse</b>	25	30	206	500 juste	470	264	21	12	9	40	>40	7
<b>Fuligule milouin</b>	23	159	645	1671	6145	4700	>1765	1556	>132	7	2	19

	juillet	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Janv.	Févr.	Mars	Avril	Mai	Juin
<b>Fuligule morillon</b>	>11	6	>46	26	450	671	180	251	33	28		3
<b>Fuligule milouinan</b>					1 hybride			5	5			
<b>Fuligule nyroca</b>								1 mâle				
<b>Macreuse brune</b>						2	2	2	3	3		
<b>Macreuse noire</b>					8							
<b>Garrot à œil d'or</b>					19	44	62	97	40			
<b>Harle piette</b>					4	5	7 (4m.)	10 (5m.)				
<b>Harle bièvre</b>			1	2	19	132	78	125	19			
<b>Harle huppé</b>					2 type f.			1 f.				
<b>Gallinule poule d'eau</b>	7 (3j.)	13	>1	6	5	1	4	3	4	3	?	?
<b>Foulque macroule</b>	1870	4768	11090	9843	16382	16683	10059	5056	3336	1761	?	?
<b>Grue cendrée (dortoirs)</b>		1	3	4000	42850	11610	6200	>1645	775 mini			
<b>Râle d'eau</b>	5	1	2	1	1		1	1	1		3	7
<b>Huitrier pie</b>				1								
<b>Avocette élégante</b>									1	10	5	
<b>Petit gravelot</b>	3	>8	>20						12	9		1
<b>Grand gravelot</b>		2	20	11	14				6	2		
<b>Pluvier doré</b>			26	15	>97	310	73					
<b>Pluvier argenté</b>			7	9	4							
<b>Vanneau huppé</b>	338	1785	1963	3921	5825	6419	2031	1777	8	1		41
<b>Bécasseau sanderling</b>			2									
<b>Bécasseau cocorli</b>		4	13									
<b>Bécasseau maubèche</b>				1								
<b>Bécasseau minute</b>		1	12	2	6							
<b>Bécasseau variable</b>	1	10	47	257	232	239	210	111	60	25		
<b>Bécasseau de Temminck</b>		4	3									
<b>Bécasseau tacheté</b>		1										
<b>Combattant varié</b>	7	12	37	40	27	56	29	18	69	21		
<b>Bécassine sourde</b>				1				1				
<b>Phalarope à bec étroit</b>				1								
<b>Phalarope à bec large</b>					1							
<b>Bécassine des marais</b>	13	~80	132	94	28	24	4	1	10	3		
<b>Barge à queue noire</b>		8	4						3	8		
<b>Barge rousse</b>		1	1	1								
<b>Courlis cendré</b>	4	18	30	31	59	59	140	94	61	24		
<b>Chevalier arlequin</b>	3	3	13	28	3	4	17	10				
<b>Chevalier gambette</b>		3	2	1		1	2	1	10	11		
<b>Chevalier aboyeur</b>	2	16	35	4	2			2		3		
<b>Chevalier culblanc</b>	12	12	3	4	1	4	1	2	4	7	3	1
<b>Chevalier sylvain</b>	5	6	2	1								
<b>Chevalier guignette</b>	35	55	24	2	2	1	1	2	2	3	3	
<b>Tourneperrière à collier</b>			2									

	juillet	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Janv.	Févr.	Mars	Avril	Mai	Juin
<b>Mouette pygmée</b>			3 juv.	4			1 ad.			>27	1	
<b>Mouette rieuse</b>	-544-	-484-	-1679-	-6279-	-3145	>5000	11200	-3280-	809	>244	?	?
<b>Mouette mélanocéphale</b>	1						1	1		4		
<b>Goéland cendré</b>				41	3	47	38	64	10			
<b>Goéland brun</b>		4 ad.	1	1	3	5 à 6	4	1	3	15		
<b>Goéland argenté</b>		2				2	1	2	1	1		
<b>Goéland argenté/leucopnée</b>	32	128	621	365	241	~150	99	85	94	61	>5	
<b>Goéland pontique</b>					1		1 à 2	2		1		
<b>Sterne naine</b>											1	
<b>Sterne pierregarin</b>	59	78	6							>32	?	~100
<b>Guifette noire</b>										13	28	17
<b>Guifette moustac</b>											8	
<b>Guifette leucoptère</b>	1											
<b>Pygargue à queue blanche</b>		1	2	2	2	3	2	4				
<b>Balbuzard pêcheur</b>	1	3	5	3	2					1	1	
<b>Faucon pèlerin</b>			1	4	3 à 4	4	3 à 4	3 à 4				
<b>Martin pêcheur d'Europe</b>	3	5	9	4	9	5 à 6	3	2	2	2	1	2

*Pour la Mouette rieuse, les nombres indiqués entre - sont les nombres d'oiseaux de cette espèce sur les Lacs au moment des comptages en journée ; les autres nombres sont les effectifs comptés aux dortoirs.*

Un certain nombre de Limicoles non spécifiés précisément (Gravelots en particulier) n'ont pas été pris en compte dans ce tableau.