

Synthèse ornithologique

du bassin de Saulx-Les-Chartreux :

Les nicheurs, hivernants et migrateurs du printemps 2020 à l'hiver 2020/2021



Prairie nord-est partiellement inondée le 08 avril 2020 (R. Panvert)

<u>Rédaction</u>: Robin Panvert (mars 2021)

1. Contexte météorologique

Le début du mois de mars 2020 a connu un excédent de précipitations qui a entrainé une crue du bassin durant une période de 11 jours. Ensuite, le printemps a été particulièrement doux et ensoleillé. Seule une perturbation en mai a entrainé une rapide montée des eaux du 10 au 12 mai durant la période sensible de reproduction. Puis, l'été a été très chaud, asséchant les dépressions en eau nouvellement créées sur l'ilot. Enfin, en hiver, une succession d'intempéries de fin janvier à début février a entrainé une crue prolongée du bassin sur 18 jours cumulés. Une vague de froid est survenue en février à la suite d'un épisode neigeux avec des températures minimales atteignant les -7°C. La majorité du plan d'eau est cependant resté en eau libre sans geler, laissant l'opportunité aux oiseaux d'eau de continuer de se nourrir.

2. Modification du milieu

Le bassin n'a pas été fauché cette année du fait du bouleversement de milieu par les travaux de terrassement de fin 2019 et de la faible croissance des végétaux. La végétation se développe peu à peu sur les zones aménagées profitant à la faune.

3. Prospections

De mars 2020 à mars 2021, le nombre de données était de l'ordre de 2 260 saisies à traiter, essentiellement extraites de la base de données www.faune-iledefrance.org.

La pression d'observation n'a pas été régulière durant cette année rythmée par les différentes mesures gouvernementales de confinements et de couvre-feux, causées par la pandémie du COVID-19. Malgré cela, quelques observations ont été particulièrement intéressantes.

Au total, 22 observateurs différents se sont succédés sur le bassin en participant à la mise en commun de leurs données naturalistes.

Principaux observateurs classés par ordre alphabétique : C. Alexandre, C. Jouve, B. Lebrun, G. Loiseau, R. Panvert et L. Verstraete.

4. Résultats par espèces

Classées par grandes familles, seules les observations notables¹ sont mentionnées ici.

Anatidae

Oie cendrée (Anser anser)

En période de passage prénuptial et corrélé à une vague de froid, un groupe de 23 Oies cendrés est aperçu survolant le bassin inondé le 8 février 2021. Il s'agit de la première observation de l'espèce depuis le début du suivi. Le lendemain, 16 individus sont retrouvés posés se nourrissant sur la grande prairie partiellement inondée. Elles seront rejointes dans l'après-midi par d'autres individus, reconstituant ainsi le groupe total de 23 oiseaux contacté la veille. On retrouve le groupe à nouveau le lendemain en compagnie de Bernaches du Canada.





Groupe en vol et posé sur la grande prairie (R.Panvert)

Tadorne de Belon (Tadorna tadorna)

Un individu est découvert posé le 10 février, il ne restera pas toute la journée et repartira vite.



Adulte sur le plan d'eau (L. Verstraete)

Sarcelle d'hiver (Anas crecca)

On constate cette année la présence quasi-continue de l'espèce en faible quantité de la fin août à la fin de l'hiver. Les oiseaux fréquentent principalement les dépressions en eau de faible profondeur de l'ilot où ils ne risquent pas d'être dérangés.

Un record de 32 oiseaux est compté le 11 février 2021. Ceci s'explique probablement par le gel des plans d'eau voisins qui concentre les oiseaux vers les bassins restés en eau libre.

¹ Espèces peu communes pour le site ou dont les effectifs sont remarquables

Canard souchet (Spatula clypeata)

Un groupe moyen d'une quinzaine d'individus fait un séjour prolongé fin novembre sur plusieurs jours. On comptabilisera un bel effectif de 26 individus simultanément le 1^{er} décembre.

Canard siffleur (Anas penelope)

Deux oiseaux fréquentent plusieurs jours les dépressions en eau de l'ilot en février.



Individu de type femelle le 25 février 2021 (R.Panvert)

Fuligule milouin (*Aythya ferina*) / Fuligule morillon (*Aythya fuligula*)

Très peu d'observation du F. milouin cette année, seulement à 3 reprises. De même, il ne sera observé que 2 Fuligules morillons début novembre.

Nette rousse (Netta rufina)

Une femelle est trouvée sur le plan d'eau le 18 mars. La femelle est reconnaissable en partie par la pointe rosée de son bec.



Femelle Nette rousse avec un Canard siffleur mâle en arrière-plan (R.Panvert)

Garrot à œil d'or (Bucephala clangula)

Découverte inattendue de 3 mâles le 4 mars 2020, c'est la première mention de l'espèce sur le site. Ils ne feront qu'une brève halte avant de poursuivre leur trajet vers leur aire de reproduction située au Nord de l'Europe. Ce sera ensuite 5 femelles qui s'arrêteront sur le bassin le 10 février 2021 suite à une vague de froid. Les oiseaux repartiront à des dates échelonnées : 3 quitteront le site le lendemain, les 2 derniers séjourneront au total 3 et 5 jours sur le plan d'eau.



Les 3 mâles ensemble (C. Jouve)



4 des 5 femelles présentes en févier 2021 (R. Panvert)

Podicipedidae

Grèbe huppé (Podiceps cristatus)

Un nid en cours de couvaison comportant 4 œufs est découvert le 6 avril, mais peu de temps après, on constate étonnement que le nid est réoccupé par des Foulques macroules. Les œufs ont donc certainement été prédatés. Un jeune déjà assez grand est découvert le 14 mai en compagnie d'un des parents. Un autre couple couve un nid, puis un second est trouvé début juin. Les 2 couvées donneront naissance à 2 juvéniles chacune. Ce sont au total 6 jeunes qui sont comptabilisés sur le plan d'eau. L'absence de crue durant la période de couvaison a permis de mener à terme les différentes couvées. Le taux de reproduction a été particulièrement bon cette année.



1er nid découvert avec 4 œufs (R.Panvert)

Ardeidae

Héron garde-bœufs (Bubulcus ibis)

Un individu est découvert sur la parcelle cultivée et inondée au sud du bassin le 1^{er} février. Il s'agit de la 3ème mention du site depuis le début du suivi en 2000. Les déplacements hivernaux chez l'espèce restent peu communs.



Oiseau au sol en recherche de nourriture (L. Verstraete)

Aigrette garzette (Egretta garzetta)

Nombreuses observations de l'espèce : potentiellement 6 oiseaux différents de mai à septembre.



Adulte branché le 21/06/2020 (R.Panvert)

Grande Aigrette (*Ardea alba***)**

Un groupe de 5 oiseaux est vu tôt, le matin du 10 avril.



Individu posé dans la prairie le 06/04/2020 (R.Panvert)

Héron cendré (Ardea cinerea)

Présence plus importante des Hérons cendrés avec pour exemple le regroupement fin novembre de 9 oiseaux posés les uns à côtés des autres sur l'ilot.



Rassemblement de Hérons cendrés (R. Panvert)

Ciconiidae

Cigogne blanche (Ciconia ciconia)

4 oiseaux prennent une ascendance au-dessus du plan d'eau puis partent en direction du nord le 22 avril. Puis 20 oiseaux en survol sont notés le 21 août lors du passage postnuptial.



4 oiseaux dans une ascendance (R.Panvert)

Accipitridae

Milan noir (Milvus migrans)

1 individu est noté en migration le matin du 16 avril.

Bondrée apivore (Pernis apivorus)

1 oiseau est repéré en vol le 20 mai.

Epervier d'Europe (Accipiter nisus)

1 femelle transportant une proie dans les serres est vue prendre la direction des « Pâtis » au NO du site le 21 avril puis une autre fois dans les mêmes conditions le 4 mai. Reproduction fort probable à proximité.

Falconidae

Faucon hobereau (Falco subbuteo)

2 individus sont observés en migration active le 17 avril en direction du N-E en milieu de matinée puis d'autres seront observés ensuite à l'unité durant la période reproduction.

Faucon pèlerin (Falco peregrinus)

Un oiseau est repéré assez haut dans le ciel en direction du S-SO après le passage des Pluviers dorés le 1^{er} décembre. Il s'agit de la première mention de l'espèce sur le site.

<u>Rallidae</u>

Râle d'eau (Rallus aquaticus)

Un individu est détecté le 1^{er} décembre par son cri strident caractéristique. Il ne sera pas réentendu par la suite. Devenu plus rare ces dernières années, la dernière donnée de l'espèce date de 2018, alors qu'elle été contactée annuellement sans trop de difficulté jusqu'à l'hiver 2017-2018.

Charadriidae

Petit gravelot (Charadrius dubius)

Un premier oiseau est noté le 6 avril, puis des oiseaux s'installent sur la nouvelle zone aménagée au centre de l'ile. Ce sont 3 à 4 oiseaux qui occupent les lieux jusqu'à juin. Des comportements nuptiaux et de défense de territoire sont observés. Les oiseaux reviendront mêmes après l'épisode de crue en mai qui submerge l'ilot. Le 28 mai est photographié un juvénile à côté d'un adulte. La reproduction discrète de l'espèce est ainsi avérée. Un jeune (le même ?) sera observé plus tard, le 28 juillet.



Un des adultes présent sur la vase (R.Panvert)



Juvénile et adulte côte à côte (L. Verstraete)

Pluvier doré (Pluvialis apricaria)

Un groupe dispersé d'environ 200 oiseaux est trouvé haut dans le ciel en direction de l'ouest le 1^{er} décembre.

Vanneau huppé (Vanellus vanellus)

On note plusieurs observations de l'espèce. Groupe d'une cinquantaine d'oiseaux en vol tournant au-dessus du site début décembre. L'endroit privilégié de reposoir reste la prairie humide nord et l'ilot.



2 oiseaux posés sur l'ilot 15 juin 2020 (R.Panvert)

Scolopacidae

Bécasseau variable (Calidris alpina)

Un individu est enregistré en migration nocturne le 13 mai, puis un individu de première année est trouvé le 18 septembre et le 23 septembre.



Individu sur les berges du plan d'eau (R.Panvert)

Chevalier sylvain (Tringa glareola)

4 individus passeront par le bassin dans l'année. Deux ensemble fin avril puis à l'unité le 4 mai et le 18 mai.



Individu sur les berges du plan d'eau (R.Panvert)

Chevalier culblanc (Tringa ochropus)

Très nombreuses observations. Le 1^{er} le 18 mars, puis de manière constante sur tout le mois d'avril avec une moyenne de 3,6 oiseaux par jour d'observation. On note moins d'oiseaux en mai et juin mais les passages redeviennent réguliers en septembre.

Chevalier guignette (Actitis hypoleucos)

Le 1^{er} survient mi-avril, puis présence jusqu'à fin mai avec une moyenne de 6 oiseaux par jour d'observation, et de fin juillet à fin septembre avec une moyenne de 2,7 oiseaux.

Chevalier aboyeur (*Tringa nebularia*)

Nombreuses observations : 5 oiseaux ensembles le 15 avril. Puis un oiseau régulier du 1^{er} au 15 mai. Un apparaîtra tardivement le 21 octobre.







Différents individus de passage sur le bassin (R.Panvert)

Bécassine des marais (Gallinago gallinago)

Deux oiseaux encore présents le 27 avril. Environ 25 oiseaux en hivernage complet.

Bécassine sourde (Lymnocryptes minimus)

1^{er} contact précoce : le 21 septembre. Présence hivernale plus ou moins régulière et jusqu'à 5 oiseaux le 18 décembre.



Deux Bécassines sourdes sur la photo dissimulées dans la végétation (R.Panvert)

<u>Laridae</u>

Mouette rieuse (Chroicocephalus ridibundus)

5 à 6 oiseaux adoptent des comportements territoriaux sur les berges dénudées de la zone aménagée de l'ilot. Ils abandonneront finalement les lieux au bout de plusieurs jours d'occupation.



Occupation d'un mini ilot par des Mouettes rieuses, les fientes au sol en témoignent (R.Panvert)

Mouette mélanocéphale (Ichthyaetus melanocephalus)

Un groupe de 9 oiseaux en vol le 6 avril.

Apodidae

Martinet noir (Apus apus)

Groupe de 300 oiseaux chassant les insectes en soirée au-dessus du plan d'eau à la mi-mai.

Alcedinidae

Martin-pêcheur d'Europe (Alcedo atthis)

Début mai, un adulte est observé avec un poisson dans le bec, certainement destiné à nourrir une progéniture en direction du moulin. 1 juvénile identifié le 28 mai.

Picidae

Pic épeichette (Dryobates minor)

Loge de nidification trouvée le long du ru au nord du site dans un tronc d'arbre mort. On observe des scènes de nourrissage à la mi-mai. Présence de l'espèce tout au long de l'année.

Motacillidae

Pipit spioncelle (Anthus spinoletta)

Dernier individu observé le 20 avril 2020 (assez tardif).

Un dortoir hivernal se reconstitue sur la prairie nord dans la végétation la plus haute. Une quinzaine d'oiseaux d'octobre à janvier, puis environ 30 en février et environ 80 fin février/début mars. Les derniers comptages de fin février et début mars constituent des records d'effectif pour le site.

Pipit farlouse (Anthus pratensis)

Dortoir hivernal reconstitué avec une moyenne de 50 oiseaux mi-novembre, 70 oiseaux le 7 décembre puis 60 le 19 février et enfin 125 oiseaux début mars. Ce dernier comptage représente le plus grand rassemblement hivernal recensé de la région ces dernières années.

Muscicapidae

Gorgebleue à miroir (Luscinia svecica)

1 mâle en bordure de roselière nord-ouest le 27 août, puis un autre mâle découvert dans les arbustes le long du canal sud le 1^{er} septembre.

Traquet motteux (*Oenanthe oenanthe***)**

Une femelle posée au sud-ouest du site le 5 mai. Il s'agit de la 2^{nde} mention pour le site.

Tarier des prés (Saxicola rubetra)

Stationnement migratoire de 1 à 4 oiseaux du 1er au 15 septembre.



Individu perché le 02/09/20 (R.Panvert)

Tarier pâtre (Saxicola rubicola)

Présence d'un mâle et d'une femelle début mars. Pas d'individu contacté en avril et mai, à l'exception d'un juvénile découvert le 26 mai. Il est probable cependant qu'il soit né sur place ce qui s'avère être une très bonne nouvelle pour l'espèce en régression sur le site. Pour rappel, la dernière reproduction certaine remonte à 2016.

Observations régulières à partir du 1^{er} septembre de 4 à 6 oiseaux sur tout le mois de septembre puis plus épisodiquement durant octobre.

Présence hivernale peu courante de 2 oiseaux durant le mois de décembre.



Mâle perché le 09/09/20 (R.Panvert)

Gobemouche gris (Muscicapa striata)

5 oiseaux seront trouvés durant l'année principalement d'août à septembre.

Gobemouche noir (Ficedula hypoleuca)

2 oiseaux évoluant ensembles trouvés se nourrissant dans les arbres le 2 septembre.

<u>Turdidae</u>

Grive mauvis (Turdus iliacus)

Effectif important d'environs 300 individus en dortoir en décembre. La journée, on entend des ébauches de chant collectif. L'effectif descend à environ 100 oiseaux en janvier-février.

Grive litorne (*Turdus pilaris***)**

Un groupe d'une vingtaine d'oiseaux fréquente les buissons de l'ilot est à la fin de l'hiver. Ils se nourrissent de baies d'églantier.



Individu se gavant de baies (R.Panvert)

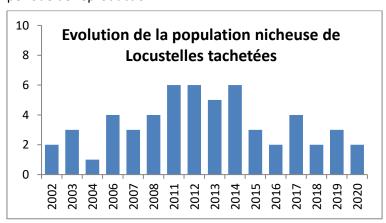
Acrocephalidae

Phragmite des joncs (Acrocephalus schoenobaenus)

1 à 3 chanteurs entendus au mois d'avril. 1 individu contacté en migration post-nuptiale le 1^{er} et 2 septembre.

Locustelle tachetée (Locustella naevia)

Deux chanteurs sont localisés sur la période de reproduction. La population du site est fragilisée depuis 2015. 2016 et 2018 ont notamment été marquées par une crue importante du bassin sur la période de reproduction.



Rousserolle verderolle (Acrocephalus palustris)

Le pic du passage migratoire habituel est situé fin mai, avec 6 chanteurs. Ils seront ensuite moins nombreux à rester nicher.

Hypolaïs polyglotte (Hippolais polyglotta)

Deux mâles chanteurs sont contactés sur la période de reproduction.

<u>Cisticolidae</u>

Cisticole des joncs (Cisticola juncidis)

Dans un contexte d'arrivée d'oiseaux dans différents marais de la région, un individu chanteur est également trouvé sur le bassin le 19 juin. Il ne sera en revanche, pas recontacté par la suite.

Cettiidae

Bouscarle de Cetti (Cettia cetti)

On ne détecte qu'un mâle chanteur sur la période de reproduction. Durant la fin aout et le mois de septembre au moins deux individus sont notés puis un troisième fin octobre. Ils sont répartis à différents endroits du site et ils restent très cantonnés à leurs secteurs. 2 oiseaux ont été contactés en hiver.



Oiseau chanteur localisé à l'ouest de l'ilot (R.Panvert)

Laniidae

Pie-grièche écorcheur (Lanius collurio)

Un jeune de l'année est découvert le 4 septembre sur l'ilot est. Il restera au moins 8 jours d'affilée quasiment au même endroit. Il s'agit seulement de la 2^{ème} mention de l'espèce sur le site.



Jeune Pie-grièche écorcheur à l'affut sur une branche (R.Panvert)

Corvidae

Geai des chênes (Garrulus glandarius)

Des individus sont observés en migration active : deux groupes de 8 et 2 oiseaux le 17 avril tôt le matin. Puis le 21 avril avec des vols de 1, 2, puis 4 oiseaux.

<u>Fringillidae</u>

Tarin des aulnes (Spinus spinus)

Un groupe d'une trentaine d'oiseaux est détecté à la cime des peupliers par le gazouillis de leur chant le 18 mars.

5. Liste des espèces recensées

Du 1er mars 2020 au 1er mars 2021

Accenteur mouchet (NR) Aigrette garzette (MR) Alouette des champs (NP) Alouette Iulu (MO) Bécasseau variable (MO) Bécassine des marais (HR) Bécassine sourde (HR) Bergeronnette des ruisseaux (NR) Bergeronnette grise (NR) Bergeronnette printanière (MR, NP) Bernache du Canada (MR) Bondrée apivore (MR) Bouscarle de Cetti (MR, NP) Bruant des roseaux (NR) Buse variable (MR) Canard carolin (MO) Canard chipeau (MR) Canard colvert (NR) Canard siffleur (MR) Canard souchet (MR) Chardonneret élégant (NP) Chevalier aboyeur (MO) Chevalier culblanc (MR) Chevalier guignette (MR) Chevalier sylvain (MO) Choucas des tours (MR) Chouette hulotte (NP) Cigogne blanche (MO) Cisticole des joncs (MO) Corbeau freux (MR) Corneille noire (NR) Coucou gris (MR) Cygne tuberculé (MR) Epervier d'Europe (MR) Etourneau sansonnet (NR) Faisan de Colchide (NR) Faucon crécerelle (NR) Faucon hobereau (MR) Faucon pèlerin (MO) Fauvette à tête noire (NR)

Fauvette grisette (NR) Foulque macroule (NR) Fuligule milouin (MR) Fuligule morillon (MR) Gallinule poule-d'eau (NR) Garrot à œil d'or (MO) Geai des chênes (NR) Gobemouche gris (MO) Gobemouche noir (MO) Goéland leucophée (MR) Gorgebleue à miroir (MO) Grand Cormoran (MR) Grande Aigrette (MR) Grèbe castagneux (MR) Grèbe huppé (NR) Grimpereau des jardins (NR)

Grive draine (NR)
Grive litorne (MR)
Grive mauvis (MR)
Grive musicienne (NR)
Grosbec casse-noyaux (MR)
Héron cendré (MR)
Héron garde-bœufs (MO)
Hirondelle de fenêtre (MR)
Hirondelle de rivage (MR)
Hirondelle rustique (MR)
Hypolaïs polyglotte (NR)
Linotte mélodieuse (NR)
Locustelle tachetée (NR)

Martin-pêcheur d'Europe (NR) Martinet noir (MR) Merle noir (NR)

Mésange à longue queue (NR) Mésange bleue (NR)

Mésange charbonnière (NR)

Milan noir (MO)

Moineau domestique (NR) Mouette mélanocéphale (MR) Mouette rieuse (MR)

Nette rousse (MO) Oie cendrée (MO) Perruche à collier (NR) Petit gravelot (MO) Phragmite des joncs (MR) Pie-grièche écorcheur (MO)

Pic épeiche (NR)
Pic épeichette (NR)
Pic noir (NR)
Pic vert (NR)
Pie bavarde (NR)

Pigeon biset domestique (NP)

Pigeon colombin (NR)
Pigeon ramier (NR)
Pinson des arbres (NR)
Pinson du Nord (MR)
Pipit des arbres (MR)
Pipit farlouse (MR, HR)
Pipit spioncelle (MR, HR)
Pluvier doré (MR)
Pouillot fitis (MR)
Pouillot de Sibérie (MO)
Pouillot véloce (NR)
Râle d'eau (MO)

Rossignol philomèle (MR, NP) Rougegorge familier (NR) Rougequeue à front blanc

(MO)

Rougequeue noir (MO, NP) Rousserolle effarvatte (NR) Rousserolle verderolle (NR)

Sarcelle d'été (MR)
Sarcelle d'hiver (MR)
Serin cini (MR)
Sittelle torchepot (MR)

Sterne pierregarin (MR)
Tadorne de Belon (MO)
Tarier des prés (MR)
Tarier pâtre (NR)
Tarin des aulnes (MR)
Tourterelle des bois (NR)
Tourterelle turque (NR)
Traquet motteux (MO)
Troglodyte mignon (NR)
Vanneau huppé (MR)
Verdier d'Europe (NR)

<u>Légende</u>:

Fauvette des jardins (NR)

NR : Nicheur régulier MR : Migrateur régulier HR : Hivernant régulier NP : Nicheur probable MO : Migrateur occasionnel HO : Hivernant occasionnel

6. Bilan de la saison 2020





Selon la moyenne annuelle régionale faite sur cinq ans :

- 2 espèces sont classées en « très rares » : la Cisticole des joncs et le Pouillot de Sibérie.
- 12 sont classées en « rares » : Le Bécasseau variable, la Bécassine sourde, la Bouscarle de Cetti, le Chevalier sylvain, le Faucon pèlerin, le Garrot à œil d'or, la Gorgebleue à miroir, le Héron gardebœufs, le Phragmite des joncs, la Pie-grièche écorcheur, la Rousserolle verderolle et la Sarcelle d'été.
- 27 sont classées en « peu communes ».
- Les 85 restantes sont classées en « communes » ou « très communes ».

NB: « Très rares » : ≤ 20 individus par an, « Rares » : ≤ 200 individus par an, « Peu communes » : ≤ 2 000 individus par an et « Communes » ou « Très communes » : ≤ 200 000 individus par an

Les espèces <u>nouvellement contactées</u> cette année sur le site depuis le début du suivi sont : le Faucon pèlerin, le Garrot à œil d'or et l'Oie cendrée.

Cela porte à 184 espèces recensées sur le bassin depuis 2000.

Espèces non recontactées :

- Depuis l'année 2017 : Bécasse des bois, Harle bièvre, Grèbe à cou noir
- Depuis l'année 2015 : Barge à queue noire, Busard cendré, Mouette pygmée et Rémiz penduline
- Depuis l'année 2012 : Busard Saint-Martin
- Depuis l'année 2007 : Moineau friquet
- Depuis l'année 2002 : Bec-croisé des sapins
- Depuis l'année 2000 : Cigogne noire

On retiendra certainement de cette saison :

L'aménagement des dépressions sur l'ouest de l'ile attire de nouveaux limicoles, canards, ardéidés... qui ne sont pas dérangés du fait du caractère inaccessible de l'ilot.



Dépressions de l'ilot ouest (R.Panvert)



Le site sous la neige et le gel le 11 février 2021 (R.Panvert)

Merci aux observateurs pour leurs contributions et leurs échanges naturalistes. Merci également au SIAHVY pour leur collaboration.