

Rapport d'activité 2020



Groupe
d'études
faunistiques
de



c/o Lionel Maumary, Ch. de Praz-Séchaud 40, 1010 Lausanne -

Photos de couverture :

jeune mâle de Tétrás lyre *Tetrao tetrix*, 19 août 2020, *C. Venetz*

femelle adulte de Guêpier d'Europe *Merops apiaster*, 6 septembre 2020, *L. Vallotton*

Pouillots à grands sourcils *Phylloscopus inornatus*, 10 octobre 2020, *L. Maumary*

Toutes les photos publiées dans le présent rapport restent propriété de leurs auteurs.

Toutes les données présentées dans ce rapport sont propriété du Groupe d'étude faunistique de Jaman – sauf mention spécifique – et ne peuvent être utilisées sans son accord (contact : jaman@oiseau.ch)

TABLE DES MATIÈRES

Introduction	2
Oiseaux	2
Méthodologie	8
Météorologie et conditions de capture.....	10
Août 2020	10
Septembre 2020	10
Octobre 2020	12
Taux d'ouverture.....	14
Ornithologie	15
Contrôles d'oiseaux bagués	15
Reprises à Jaman d'oiseaux bagués hors Jaman	16
Observations avifaunistiques	17
Chiroptérologie	18
Suivi de l'effet des bagues.....	19
La saison 2020 en images	20
Remerciements.....	49
Références	50

INTRODUCTION

Le 28^e camp du groupe faunistique de Jaman s'est déroulé du 1^{er} août au 22 octobre 2020.

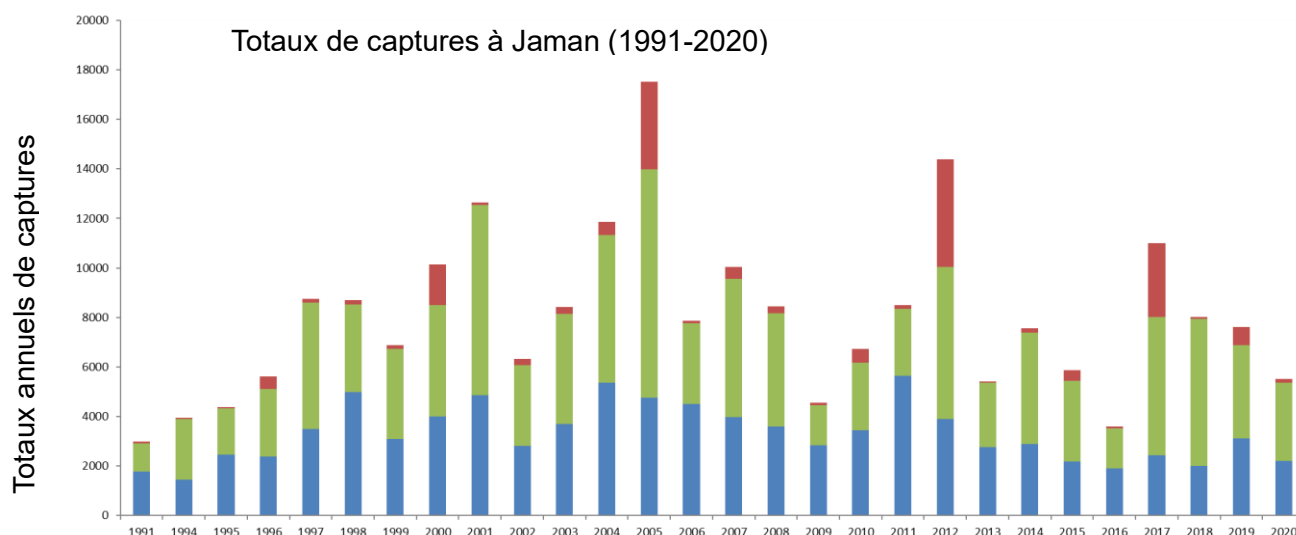
Le responsable du camp était Chris Venetz (civiliste ; 54 jours en août-septembre), avec l'aide des civilistes Lucas Pittet (68 jours en août-octobre) ainsi qu'Antoine Giovanola, et Simon McDonald (42 jours en septembre-octobre). Ils ont aussi bénéficié du soutien d'Élodie Dalban, Olivia Hébert, Nicolas Moulin, Aristide Parisod, Sebastian Poirier, Jan Strasky, Jade Costechareire, Loriane Vion (notamment pour le prêt de matériel de camping) et Jean-Philippe Viros. Le baguage a été effectué sous la supervision des bagueurs Stéphane Aubert, Jérémy Gremion, David Guerra, Lionel Maumary, Julien Mazenauer, Nicolas Orliac, Arnaud Vallat et Laurent Vallotton.

Raymonde Roch a apporté une très précieuse aide organisationnelle et logistique tout au long de la saison. Un immense merci à elle !

OISEAUX

En 2020, 5521 oiseaux de 76 espèces ont été bagués (et 89 contrôlés). Ce total est largement inférieur à la médiane 1991-2019 (7853). Il s'agit de la 5^e saison sans repasse. Aucune nouveauté n'est venue s'ajouter à la liste des espèces capturées sur le col depuis 2018, soit 131 espèces.

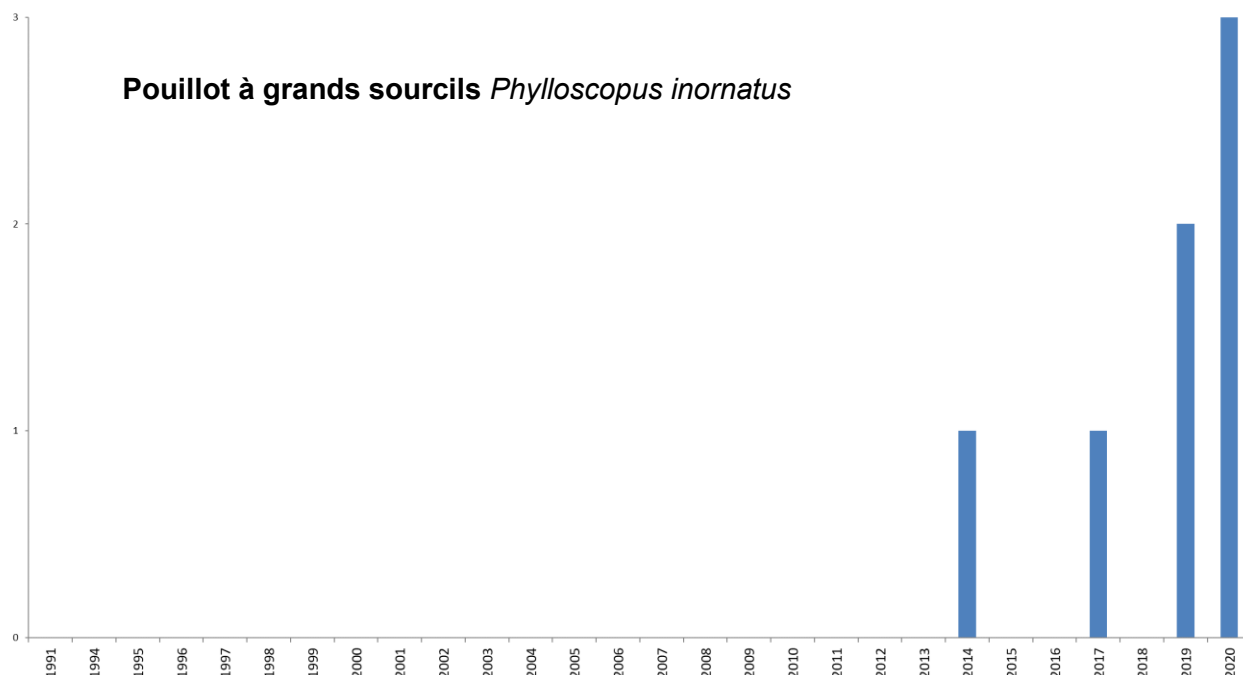
La Nuit des chauves-souris ainsi que les camps (WWF, Pro natura) et visites de groupes habituels (classes, FRO) n'ont pas eu lieu en 2020 en raison du COVID-19.



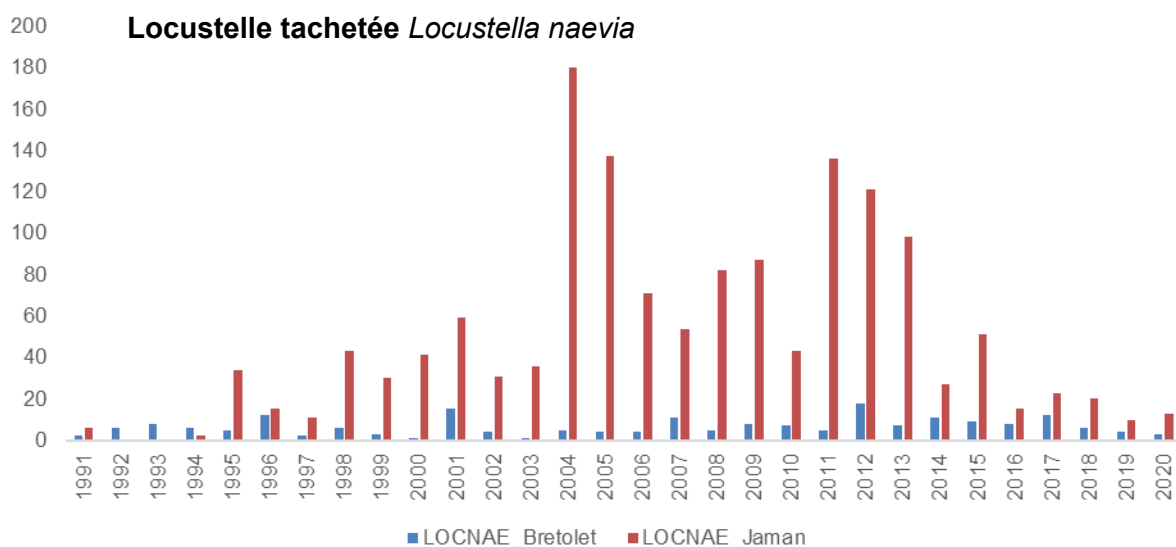
L'année 2020 se caractérise par un total global de baguages modeste, mais marqué par une proportion de seulement 40% « d'autres espèces » (bleu), proportion par ailleurs faiblissante sur la période 1991-2020. Rouge : mésanges ; vert : Pinsons des arbres et Tarins des aulnes ; bleu : autres captures.

Les captures remarquables en 2020 ont été : 1 Tétraz lyre (2^e), 1 Bécasse des bois, 1 Guêpier d'Europe, 1 Pic tridactyle, 1 Hirondelle de rochers, 1 Lorient d'Europe, 1 Grive mauvis, 1 Fauvette babillarde, 1 Pouillot de Bonelli, 4 Pies-grièches écorcheurs, 2 Bruants fous. La nuit à brouillard du

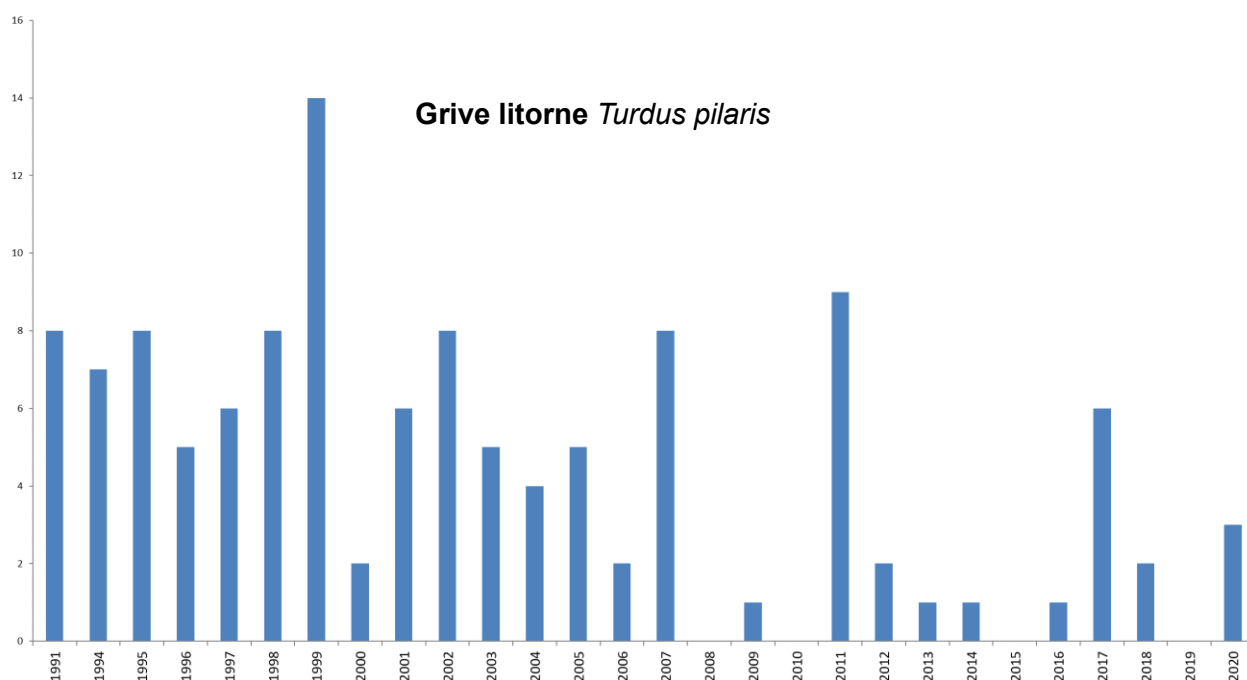
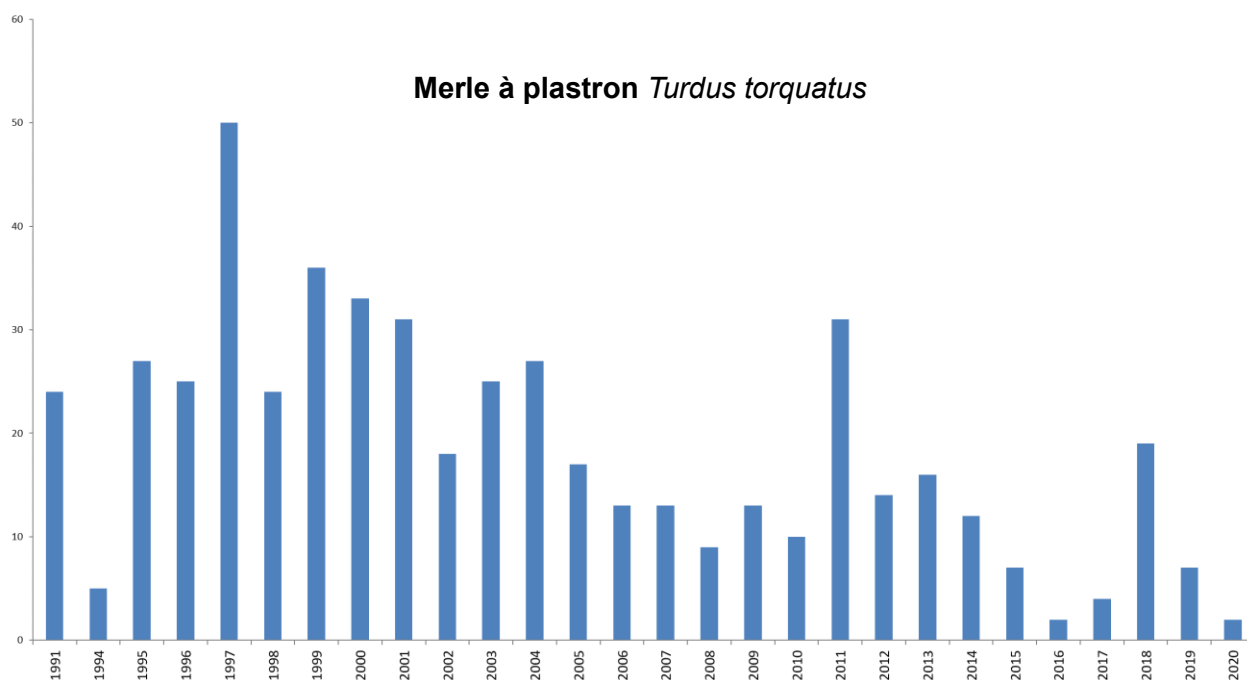
9-10 octobre 2020 restera gravée dans la mémoire de participants, avec la capture de 3 Pouillots à grands sourcils attirés par le phare. Avec 6 captures en moyenne par saison (1991-2019), les 19 Gobemouches gris de 2020 signent un nouveau record pour le col, après les 13 de 2004.

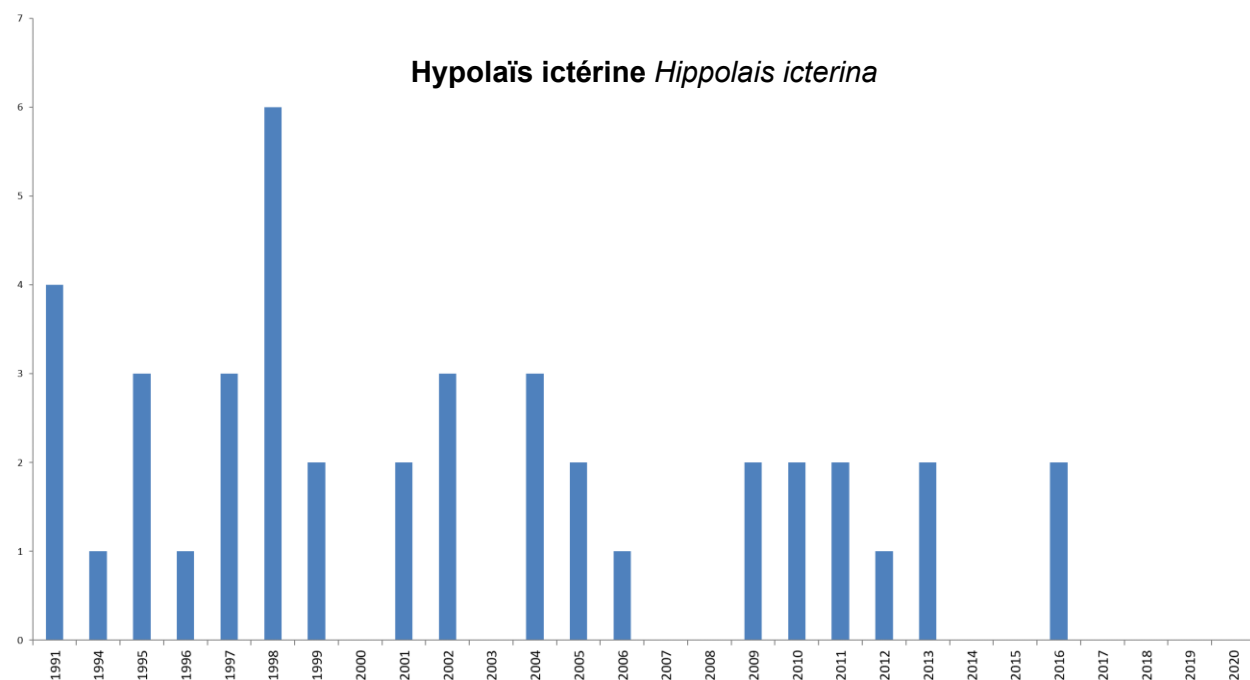
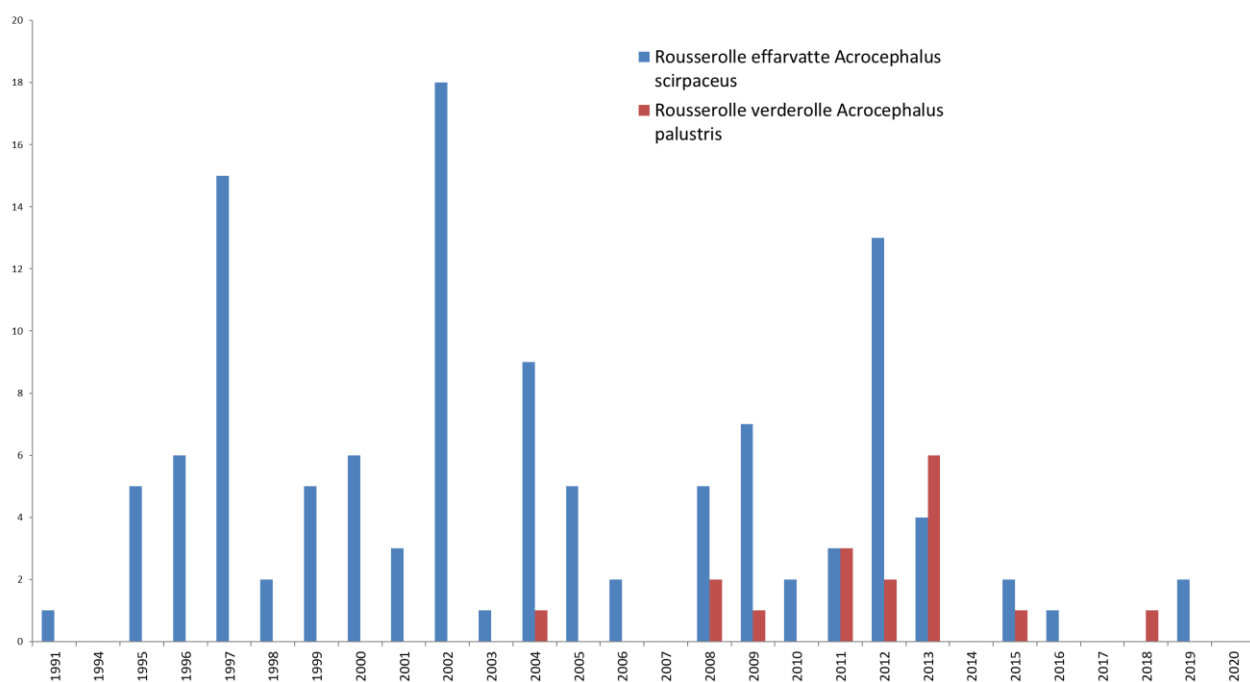


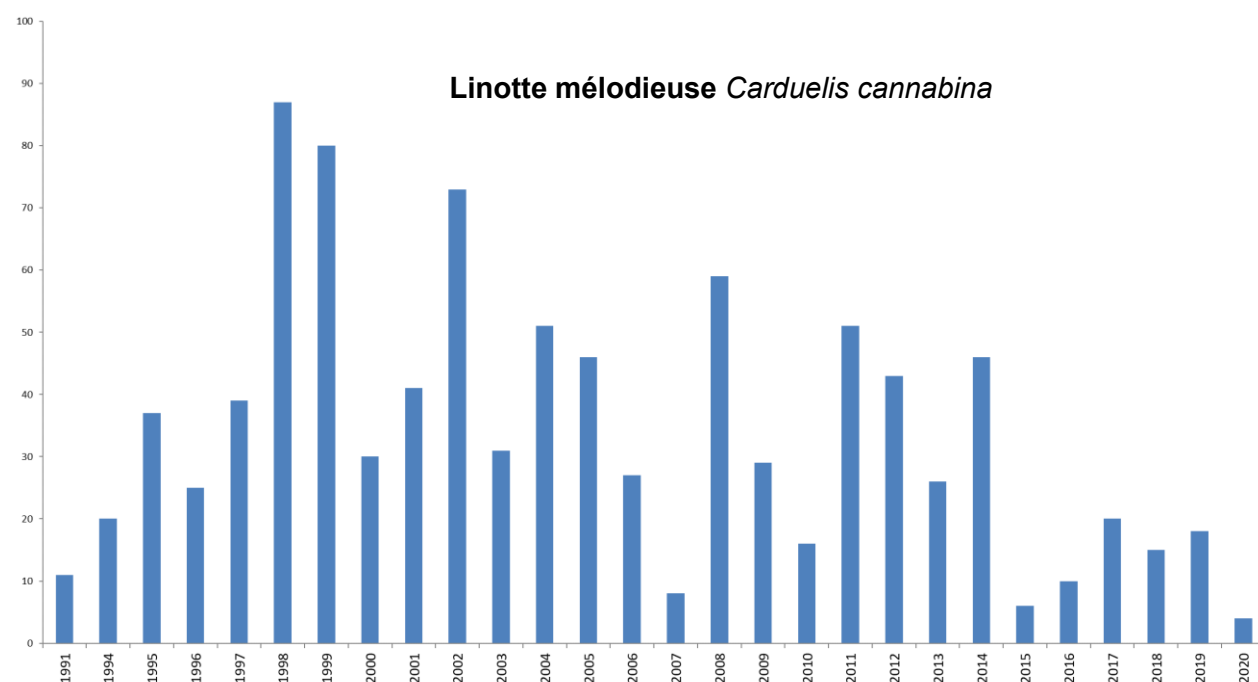
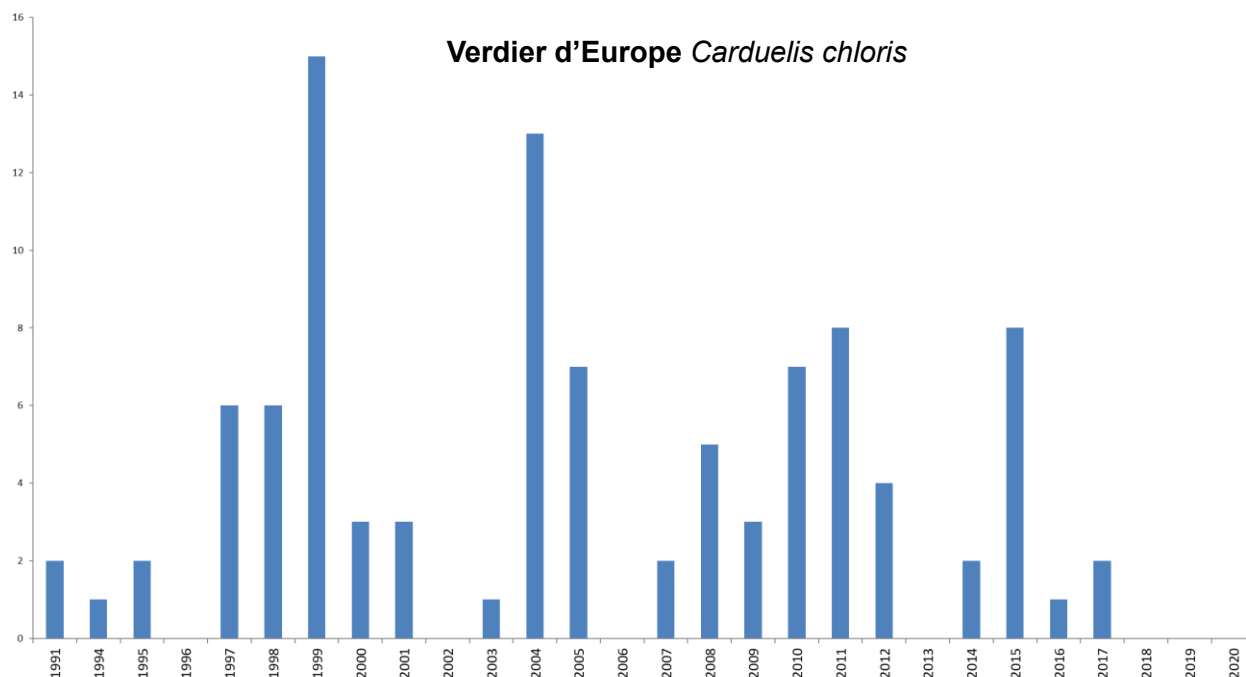
La Locustelle tachetée se maintient à des niveaux significatifs (13 en 2020 ; en moyenne 16 pour la période 2016-2020) après une forte diminution dès 2016, probablement due à l'absence de repasse à Caille des blés la nuit. La situation particulière de l'espèce à Jaman est bien mise en évidence quand on la compare à celle au col de Bretolet. Globalement, il y a eu de 13.3 fois plus de captures de Locustelles tachetées à Jaman qu'à Bretolet entre 1991 et 2015, puis 2.8 fois plus après l'arrêt de la repasse à Caille la nuit (2016-2020). Ceci suggère que l'espèce préfère suivre les reliefs à relativement basse altitude plutôt que traverser directement les Alpes.

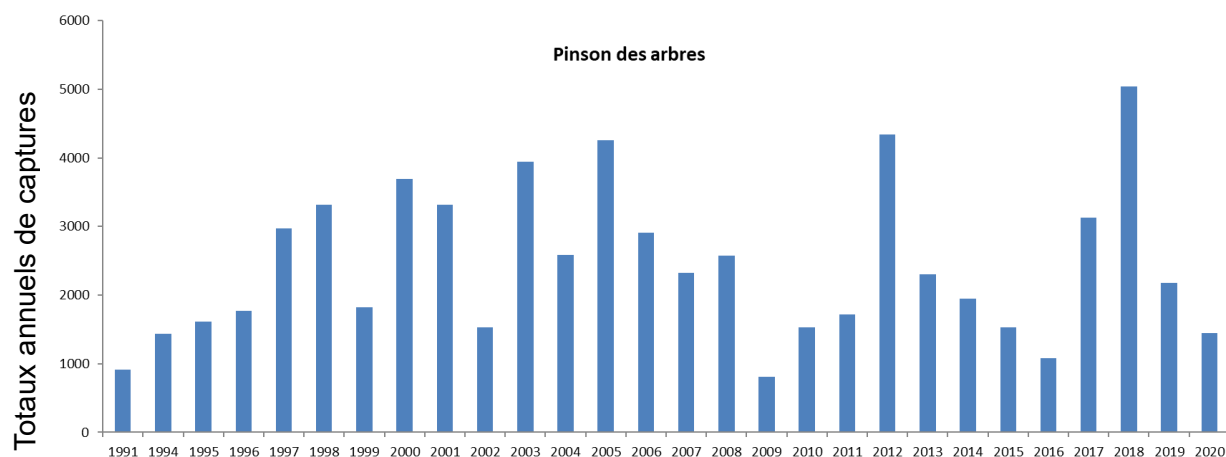
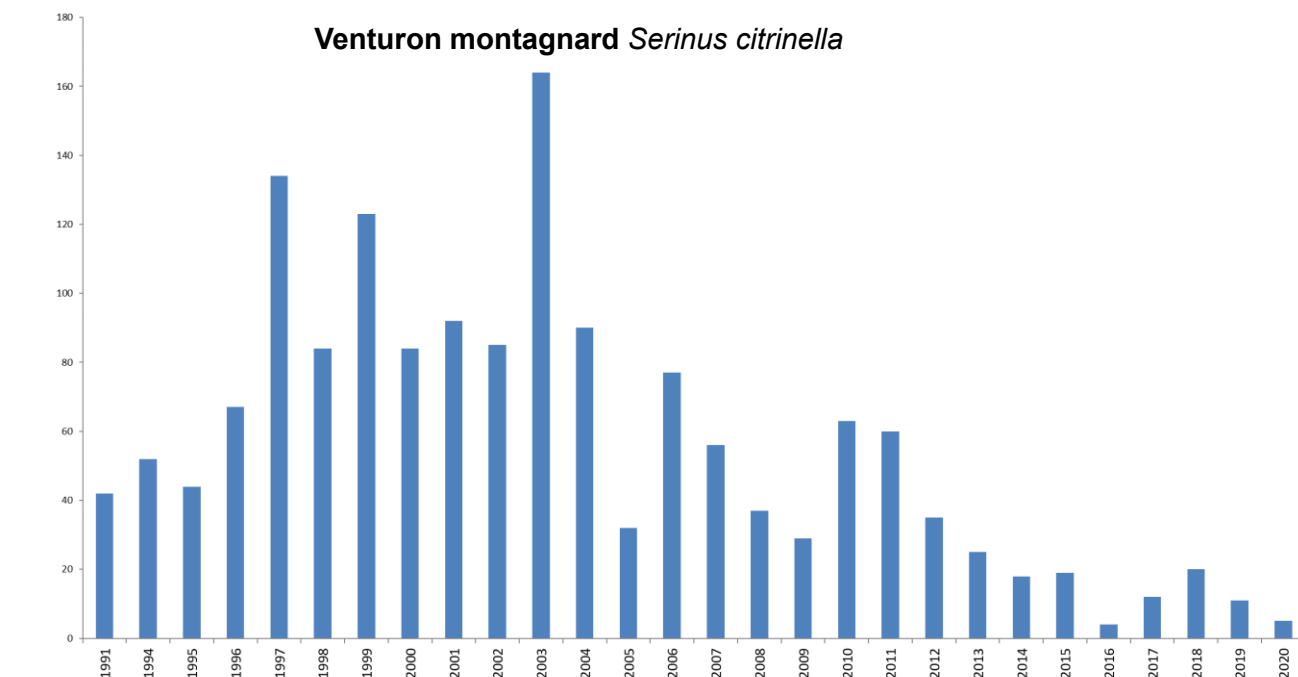


Parmi les espèces en déclin, citons le Merle à plastron, avec seulement deux captures (moyenne 1991-2019 : 19), la Grive litorne avec 3 captures (moyenne 1991-2019 : 4.4), les Rousserolles effarvate et verderolle avec aucune capture (moyennes 1991-2019 resp. 4.3 et 0.6), l'Hypolaïs icterine avec aucune capture (moyenne 1991-2019 : 1.6), le Verdier d'Europe avec aucune capture (moyenne 1991-2019 : 3.9), la Linotte mélodieuse avec 18 captures (moyenne 1991-2019 : 35) et le Venturon montagnard avec 5 captures (moyenne 1991-2019 : 57.7),

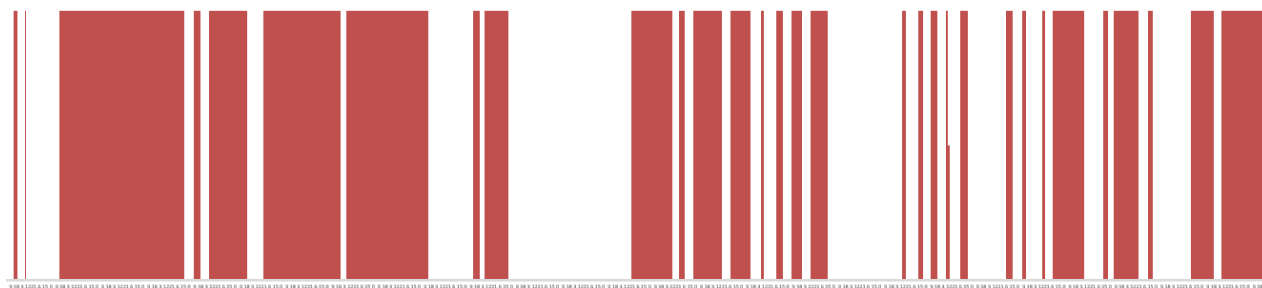








Les totaux de captures du Pinson des arbres restent très liés aux conditions météorologiques sur le col en octobre, mois où ont lieu près de 90% des captures de cette espèce. Les conditions météorologiques ont en effet été assez mauvaises à cette période en 2020.



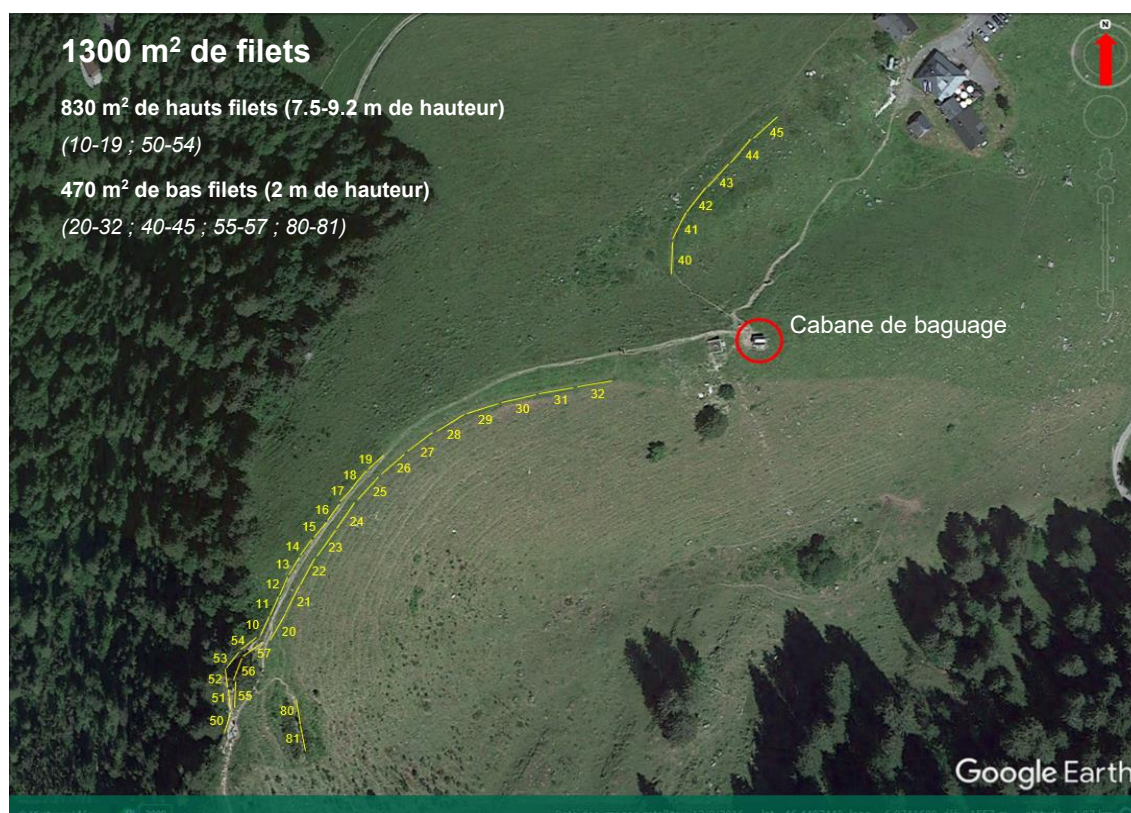
Les plages rouges indiquent les heures où les filets ont été ouverts, entre le 1 août et le 22 octobre 2020, soit 52.7% du temps. Les plages blanches (fermeture des filets) indiquent la plupart du temps des périodes où les conditions météorologiques étaient défavorables.

MÉTHODOLOGIE

La surface des filets employés est restée inchangée depuis 1997, soit 1'300 m² (ce qui permet notamment de faire des comparaisons entre les différentes saisons). Des hauts filets de 9 mètres de hauteur et des bas filets de 2 mètres de hauteur ont été répartis le long du col. Les filets ont des mailles de 16 millimètres de côté. La repasse acoustique, dédiée à quelques espèces cibles, n'est plus utilisée depuis 2016.

En plus d'être équipé d'une bague métallique, chaque oiseau est scrupuleusement examiné. Nous relevons des informations concernant la biométrie (poids, longueur de l'aile et de la 3^e rémige), la condition physiologique (réserve de graisse et développement du muscle pectoral) et la mue de l'oiseau (des plumes du corps et des ailes). Le sexe et l'âge de chaque individu peuvent être déterminés la plupart du temps.

Comme ces dernières années, les données de baguage ont été directement saisies à l'aide du programme RingExt, selon les exigences de la station ornithologique suisse.





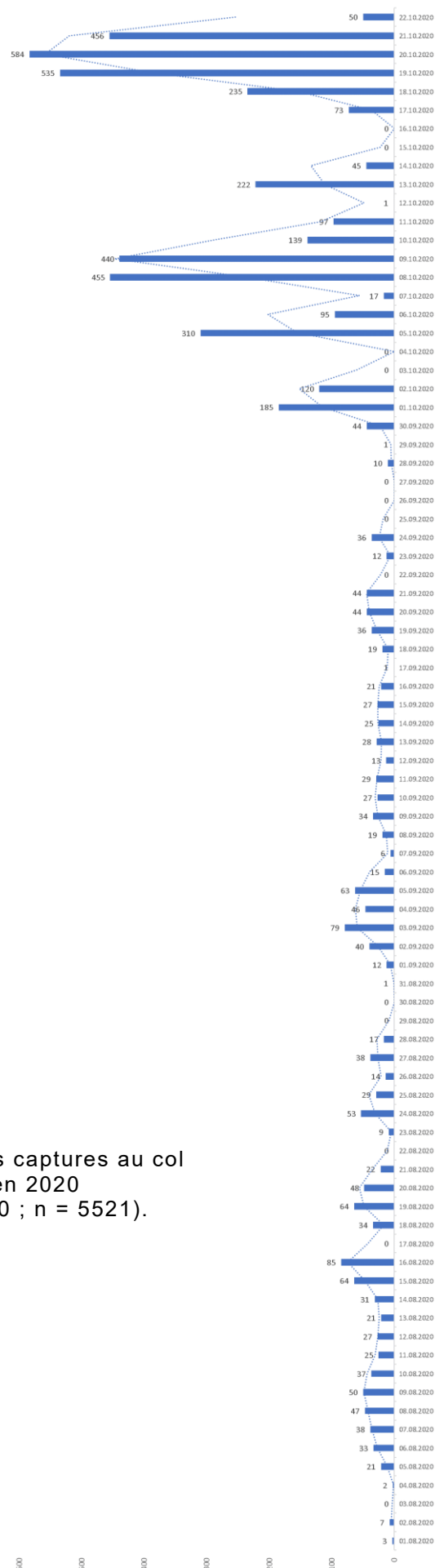
À gauche

Les 76 espèces capturées en 2020 au col de Jaman VD (n = 5521) triées par ordre d'abondance.

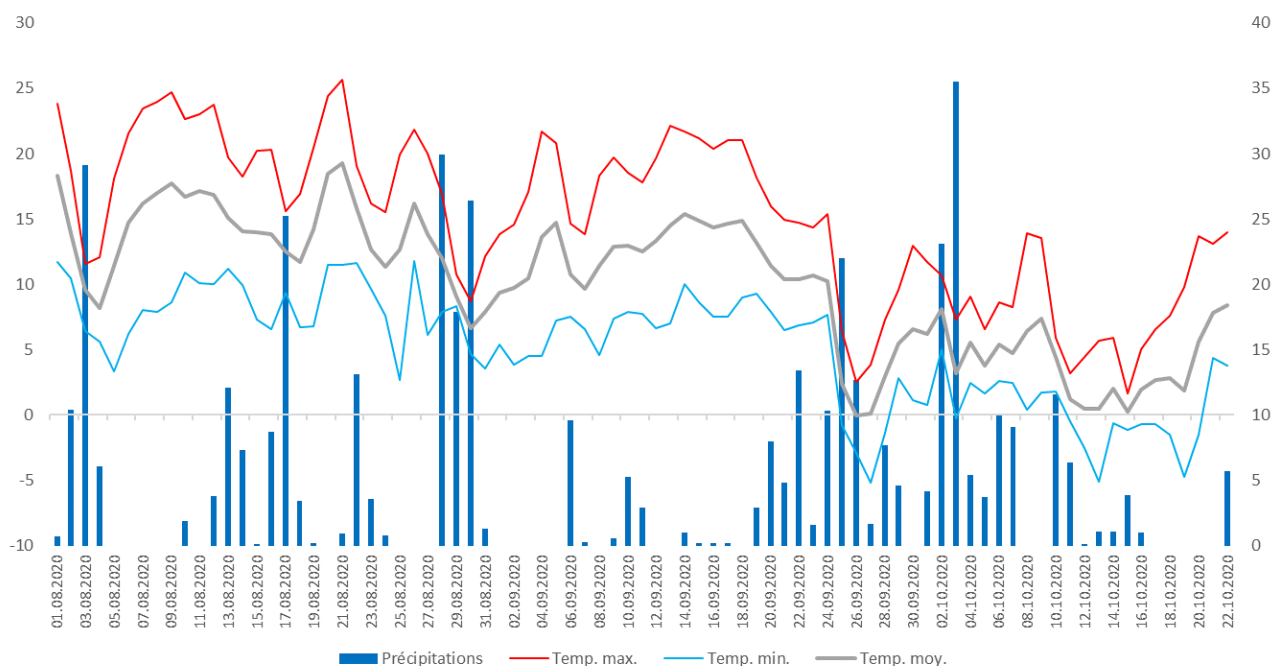
Les colonnes du Pinson des arbres (n = 1675) et du Tarin des aulnes (n = 1444) ont été coupées à 800 pour une meilleure visibilité des autres données.

À droite

Phénologie des captures au col de Jaman VD en 2020 (1.8-22.10.2020 ; n = 5521).



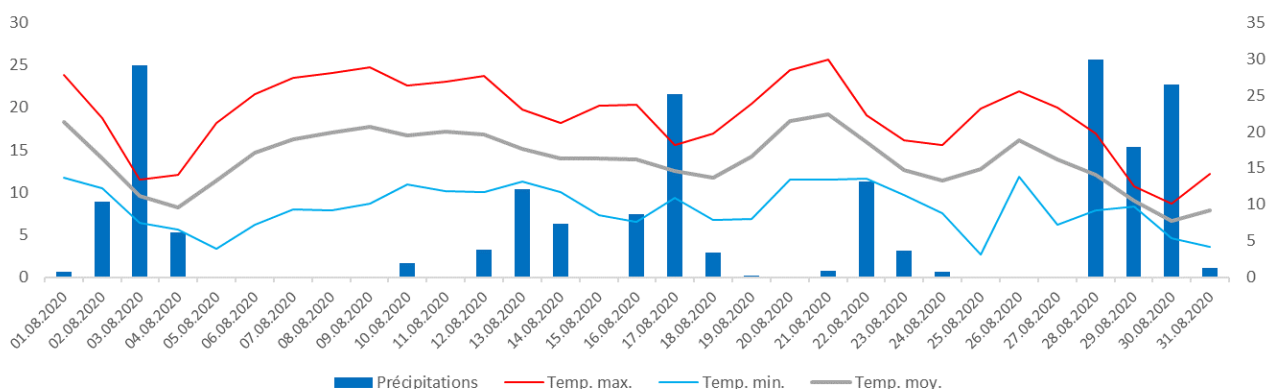
MÉTÉOROLOGIE ET CONDITIONS DE CAPTURE



Températures et précipitations (barre bleues) au col de Jaman (1.8-22.10.2020). Source : Meteoblue

Août 2020

La Suisse a régionalement connu l'un des mois d'août les plus chauds depuis le début des mesures en 1864. L'élément météorologique dominant de la première quinzaine du mois a été une vague de chaleur assez longue, mais plutôt modérée. Il y a eu d'autres journées tropicales dans la deuxième moitié du mois. Jusqu'à la fin du mois, les précipitations sont restées déficitaires dans de nombreuses régions. Cependant, avec les pluies abondantes de la fin du mois, la somme des précipitations du mois d'août a souvent été nettement supérieure à la normale.



Septembre 2020

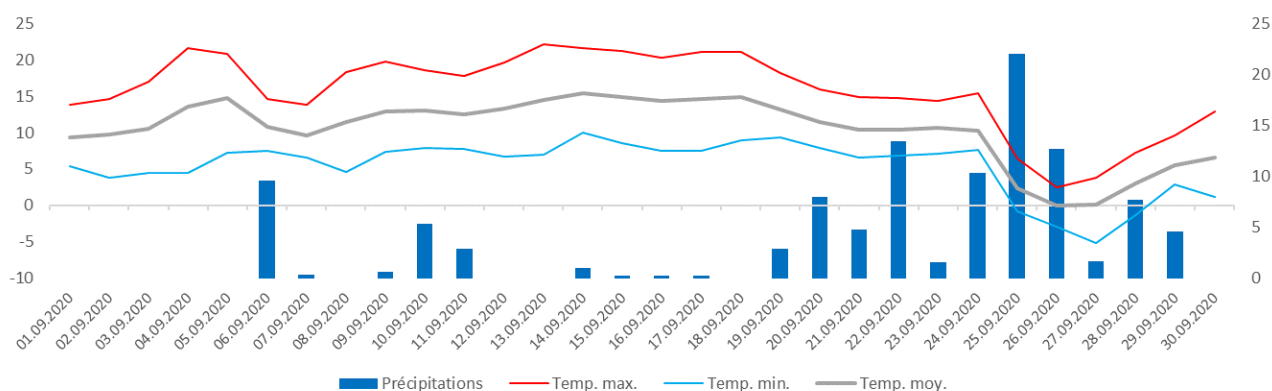
La Suisse a connu un mois de septembre doux avec de nombreuses journées estivales ensoleillées et même quelques journées tropicales. Jusqu'à la dernière décade, le mois de septembre est resté

très pauvre en précipitations. Vers la fin du mois, un changement massif du temps a apporté des conditions fraîches, accompagnées de fortes pluies et de la neige en montagne jusque vers 1000 mètres d'altitude. À partir du 25 septembre, une nette coulée d'air froid en provenance de l'Atlantique Nord a apporté en Suisse des conditions très fraîches accompagnées de fortes précipitations. Les températures moyennes journalières ont atteint des valeurs basses rarement observées à cette époque de l'année, en particulier dans la région alpine. Dans de nombreuses stations, les températures moyennes journalières du 26 septembre ont été parmi les cinq valeurs mesurées les plus basses de ces dernières décennies.



Réouverture de la station le 28 septembre 2020 après une tempête de neige. *J. Strasky*

Dans les régions plus élevées, les fruits des sorbiers des oiseleurs et des sureaux noirs ont mûri en septembre. Dans toutes les stations, les baies des sorbiers des oiseleurs ont mûri 12 jours plus tôt que la moyenne de la période sur 30 ans 1981-2010 et celles des sureaux noirs 9 jours plus tôt que la moyenne de la période 1996-2019.



Octobre 2020

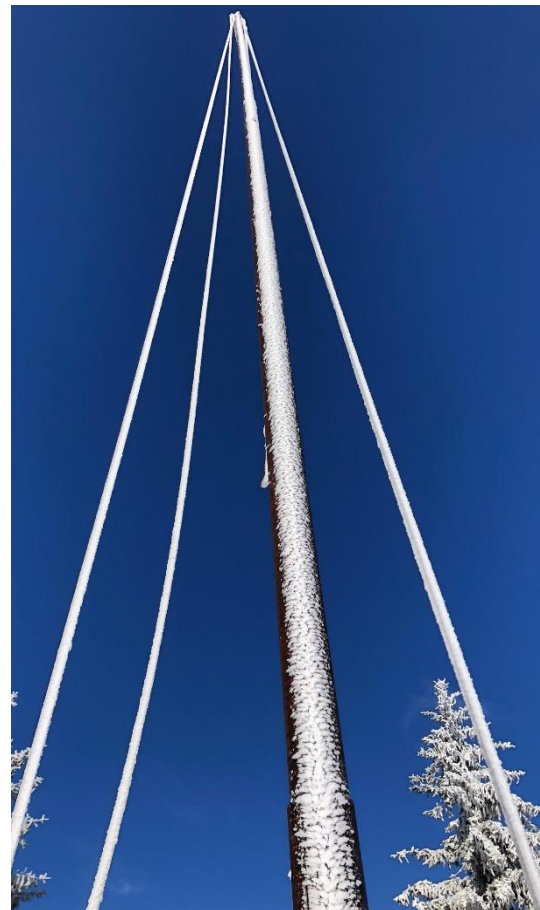
Le mois d'octobre a souvent été particulièrement frais et très pluvieux en Suisse. La neige s'est abaissée jusqu'en moyenne altitude à plusieurs reprises. La durée d'ensoleillement est restée inférieure à la norme dans la plupart des régions. Au début du mois, de fortes pluies sont tombées au Sud des Alpes et dans les régions voisines, localement en quantités record. Vers la fin du mois, une offensive hivernale marquée a localement apporté plus d'un demi-mètre de neige fraîche en moyenne montagne dans les Alpes orientales.



Nouveau réveil sous la neige, le 3 octobre 2020.



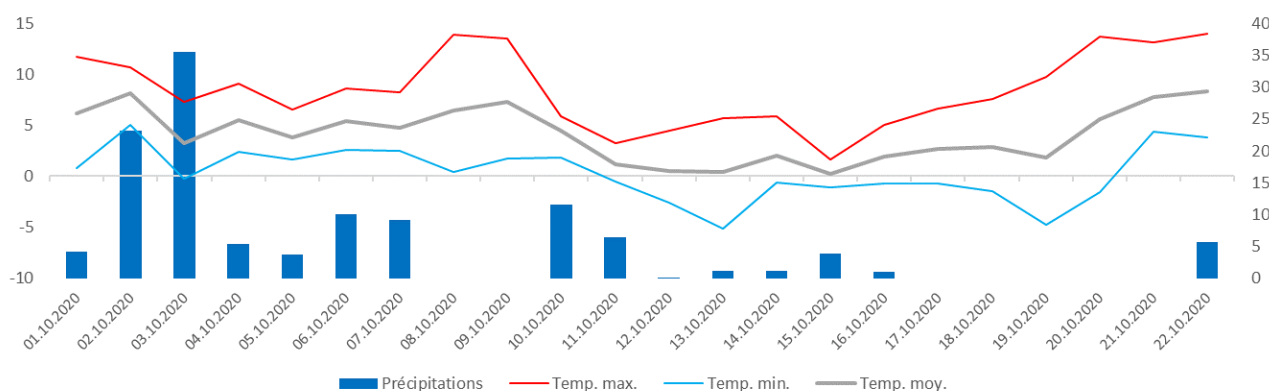
De forts vents entre le 2 et le 4 octobre 2020 ont arraché la porte de la cabane ! Elle sera réparée de main de maître par Philippe Bottin le 17 octobre. *R. Roch & L. Vallotton*



La neige va paralyser la station du 10 au 12 octobre 2020, avec notamment du brouillard givrant le 12. *L. Vallotton*

Après 3 journées légèrement anticycloniques, du 17 au 19 octobre, avec un temps en partie ensoleillé, la Suisse a de nouveau connu un courant de sud-ouest du 20 au 23 octobre avec du

foehn dans les vallées alpines. Le 21 octobre, la température maximale a atteint 20 à 24 °C dans les vallées à foehn du Nord des Alpes. Pendant les deux premières journées de foehn, aucune pluie n'est tombée dans toute la Suisse. La pluie n'est arrivée que le 22 octobre dans l'après-midi en Suisse romande et en soirée au Sud des Alpes.



TAUX D'OUVERTURE

Taux d'ouverture (jour)

	Nb jours	Nb heures	Ouverture effective (h)	% ouverture
Août	31	470	349	74.3 %
Septembre	30	411	170	41.4 %
Octobre	22	254	153	60.2 %
% ouverture de jour : 59.2 %				

Taux d'ouverture (nuit)

	Nb jours	Nb heures	Ouverture effective (h)	% ouverture
Août	31	274	179	65.3 %
Septembre	30	309	96	31.1 %
Octobre	22	260	98	37.7 %
% ouverture de nuit : 44.25 %				

ORNITHOLOGIE

CONTRÔLES D'OISEAUX BAGUÉS

La capture d'oiseaux déjà bagués permet d'obtenir des informations sur la longueur et la vitesse de leurs déplacements ainsi que sur leur longévité. Le taux de reprise hors Jaman d'oiseaux bagués à Jaman est en moyenne de 2.15 pour mille, mais ce taux varie énormément d'une espèce à l'autre. Pour un passereau comme le Pinson des arbres, ce taux est de 1 ‰ seulement. Pour les espèces chassées comme l'Alouette des champs, ce taux est multiplié par 5, voire par plus de 20 (Caille des blés avec 2.7 ‰). Le record est détenu par la Bécasse des bois dont le taux de reprise est de 25 %, soit un taux 250 fois plus élevé que celui du Pinson des arbres. La Bécasse des bois est abondamment chassée en France, en Espagne et en Afrique du Nord.

À Jaman, le taux moyen de contrôle d'oiseaux portant déjà une bague posée hors Jaman est de 0.55 ‰ seulement, c'est-à-dire qu'il faut en moyenne capturer 2000 oiseaux avant d'en trouver un portant déjà une bague posée hors Jaman.

Certains oiseaux locaux se font capturer plusieurs fois.



Cette jeune fauvette à tête noire s'est reprise trois fois à Jaman en 2020, les 13 (bague), 23 (photo) et 25 août. *L. Maumary*

Reprises à Jaman d'oiseaux bagués hors Jaman



Cette Chouette de Tengmalm mâle adulte baguée au col de la Berra FR le 23.09.2017 a été reprise à Jaman VD les 1 (photo avec Jan Strasky), 2 et 22.10.2020 (1125 j., 30 km).
J. Strasky



Un Pinson du Nord mâle adulte bagué en Norvège le 17.05.2019 a été repris à Jaman VD le 19.10.2020 (521 j., 1714 km).
N. Orliac



Un Rougegorge familier jeune bagué en Pologne le 29.09.2020 a été repris à Jaman VD le 20.10.2020 (21 j., 1233 km).
A. Giovanola



Un Rougequeue noir jeune bagué à Gänsbrunnen SO le 13.10.2020 a été repris à Jaman VD le 22.10.2020 (9 j., 95 km).
L. Maumary

OBSERVATIONS REMARQUABLES

Le Circaète Jean-le-Blanc a été observé le 31 juillet et les 1, 4, 5, 15, 16 et 26 août.

Un Vautour moine a été observé le 1^{er} août et un Gypaète barbu le 11 septembre, en même temps que des Guêpiers d'Europe.

CHIROPTÉROLOGIE

Avec 65 captures (et 8 contrôles) de 9 espèces, la saison 2020 se situe très au-dessous de la médiane 1997-2019 (152). Ceci tient au faible taux d'ouverture nocturne (44.25%) et au fait que 17 chauves-souris n'ont pas pu être marquées faute de bagues (4 Murins de Bechstein, 1 Murin à moustaches, 1 Murin de Natterer, 1 Pipistrelle commune et 10 Oreillards roux). Il s'agit de la première saison avec moins de 10 espèces baguées (médiane 1997-2019 = 12.1 espèces), même si 10 espèces ont effectivement été capturées (la Pipistrelle commune non baguée était la seule de son espèce en 2020). À noter le contrôle le 20.08.2020 d'un mâle adulte d'Oreillard roux bagué adulte le 14.09.2000, âgé donc d'au moins 21 ans. Cet individu avait été contrôlé le 05.08.2003 et le 08.09.2005. Son avant-bras et sa bague étaient en parfait état. Les cinq autres contrôles d'oreillards concernent des baguages datant de 2 (2 ind.), 3, 5 et 6 ans. Les avant-bras et les bagues de ces individus étaient tous en parfait état.

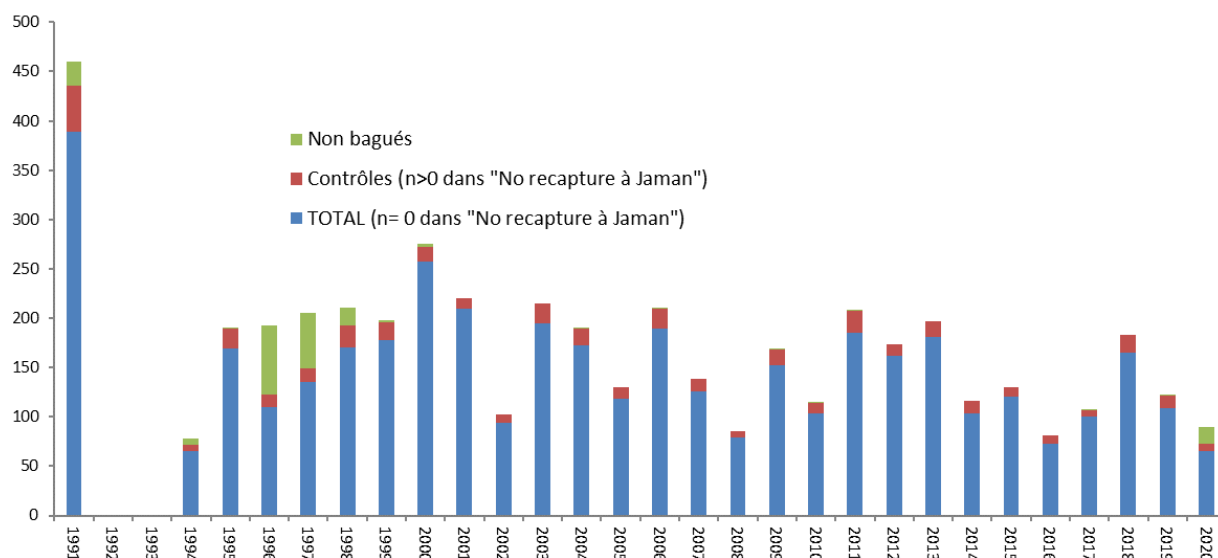


Bague et avant-bras du mâle d'Oreillard roux U956, contrôlé à Jaman le 14.09.2020 âgé d'au moins 21 ans. A. Parisod

Liste des 10 espèces de chauves-souris capturées (9 baguées) et contrôlées à Jaman VD en 2020 (le nombre de femelles, le plus souvent très faible, est indiqué entre parenthèses) :

	Baguages	Contrôles et reprises	Non bagué	Médiane (1997-2019)
Murin à moustaches <i>Myotis mystacinus</i>	9 (3 F.)		1	13
Murin de Natterer <i>Myotis nattereri</i>	3 (1 F.)	1	1	5
Murin de Bechstein <i>Myotis bechsteinii</i>	5 (1 F.)	1	4 (1 F)	9
Grand Murin <i>Myotis myotis</i>	1 (1 F.)			5
Murin de Daubenton <i>Myotis daubentonii</i>	3 (1 F.)			5
[Pipistrelle commune <i>Pipistrellus pipistrellus</i>]			1	6
Pipistrelle de Nathusius <i>Pipistrellus nathusii</i>	6 (1 F.)			15
Noctule de Leisler <i>Nyctalus leisleri</i>	5 (1 F.)			5
Noctule commune <i>Nyctalus noctula</i>	1			1
Oreillard roux <i>Plecotus auritus</i>	32 (8 F.)	6 (1 F.)	10 (6 F)	69
	65	8	17	133

*La pipistrelle non baguée a été mise entre crochets.



Depuis 1991, 4796 chauves-souris de 20 espèces ont été capturées au col de Jaman, dont 4175 ont été baguées (417 étaient des contrôles et 204 n'ont pas été baguées).

SUIVI DE L'EFFET DES BAGUES

Depuis 1991, toutes les captures de chauves-souris déjà baguées (« recaptures ») ont fait l'objet d'un examen attentif par les collaborateurs du GEFJ. Ces observations initialement destinées à documenter « en interne » les éventuels effets des bagues sur les chauves-souris sont dorénavant appelés à servir de manière plus générale. Depuis 2009 en effet, le GEFJ a été mandaté par le Centre de coordination ouest pour l'étude et la protection des chauves-souris (CCO) et la Centrale suisse de baguage des chauves-souris pour effectuer un suivi de l'impact à long terme des bagues sur les chauves-souris. La photographie systématique des avant-bras d'individus contrôlé a été effectuée et va se poursuivre lors des prochaines campagnes de baguage. Une analyse détaillée est en cours.

LA SAISON 2020 EN IMAGES



Montage de la station le 31 juillet 2020, avec Chris Venetz et Julien Mazenauer. *L. Maumary*



Montage de la station le 31 juillet 2020, avec Stéphane Aubert, Julien Mazenauer, Nicolas Orliac, Lucas Pittet, Sebastian Poirier et Jan Strasky. *L. Maumary*



Débroussaillage le 31 juillet 2020, avec Virginie Bonna et Martine Jaussi. *L. Maumary*



Montage de la station le 31 juillet 2020, avec Lucas Pittet et Sebastian Poirier. *L. Maumary*



Montage de la station le 31 juillet 2020, avec Jean-Michel Fazan. *L. Maumary*



Montage de la station le 31 juillet 2020, avec Nicolas Orliac. *L. Maumary*



Montage de la station le 31 juillet 2020, avec Nicolas Orliac, Adrian Jordi et Jan Strasky.
L. Maumary



Montage de la station le 31 juillet 2020, avec Julien Mazenauer et Stéphane Aubert.
L. Maumary



Montage de la station le 31 juillet 2020, avec Raymonde Roch. *L. Maumary*



Montage de la station le 31 juillet 2020, avec Stéphane Aubert, Julien Mazenauer, Nicolas Orliac, Lucas Pittet, Sebastian Poirier et Jan Strasky. *L. Maumary*



Montage de la station le 31 juillet 2020, avec Martine Jaussi et Loriane Vion. *L. Maumary*



Montage de la station le 31 juillet 2020, avec de gauche à droite : Jean-Michel Fazan, Jan Strasky, Sebastian Poirier, Julien Mazenauer, Raymonde Roch, Chris Venetz, Adrian Jordi, Nicolas Orliac, Lucas Pittet, Virginie Bonna, Martine Jaussi et Stéphane Aubert. *L. Maumary*



Première capture de la saison, un Pouillot véloce le 1^{er} août 2020, sous les yeux de Lucas Pittet et de Raymonde Roch. *L. Vion*



Vautour fauve le 1^{er} août et Locustelle tachetée le 6 août 2020, la première d'une série de 13. *L. Maumary & S. Poirier*



Le seul Pouillot de Bonelli
capturé en 2020, le 6 août.
S. Poirier



Le premier des 43 Rougequeues
noirs capturés en 2020 (ici un
jeune mâle le 7 août).
S. Poirier



Pouillots véloce (à gauche) et fitis le 10 août 2020. *S. Poirier*



Pie-grièche écorcheur femelle adulte le 10 août 2020, la première d'une série de 4 captures.
N. Orliac



Bec-croisé des sapins jeune mâle, le 11 août 2020.
S. Poirier



Jeune femelle d'Épervier d'Europe, le 12 août 2020. La première d'une série de 5.
S. Poirier



La seule Fauvette babillarde capturée en 2020, le 12 août. *S. Poirier*



Chris Venez avec le premier rapace nocturne de 2020, une Chouette hulotte le 16 août.
M. Bally



Julien Mazenauer avec la seule capture de Tétràs lyre de 2020 (et la seconde pour le col), un mâle adulte le 19 août.
C. Venetz



Tarier des prés jeune femelle, le 23 août 2020. M. Jaussi



Plecotus auritus mâle Z788, âgé d'au moins 15 ans. Bagné adulte le 4.10.2006 à Jaman, il a été repris le 26.08.2020 à la Grotte de la Petite Source sous le Folliu Borna FR (photo) puis le 14.9.2020 à Folliu Borna par Samuel Progin. Cet individu avait été contrôlé devant la même grotte le 26.09.2013 par Grégoire Schaub, démontrant une grande fidélité à son site d'essaimage.
S. Progin



Arnaud Vallat arbore une femelle adulte de Loriot d'Europe, le 27 août 2020. Il s'agit de la 5^e capture pour le col, après celles de 1999, 2002 (2 ind.) et 2019. C. Venetz



Ce Grimpereau des bois avait été bagué à Jaman le 31 juillet 2017, puis il a été contrôlé le 9 août et le 25 septembre 2017, le 12 août et le 19 septembre 2018, puis encore le 3 août et le 10 septembre 2019. Il est contrôlé ici à nouveau le 1^{er} septembre 2020. Au cours de ces 8 captures, son poids a oscillé entre 8.7 et 9.3 g.
F. Berney

Ce jeune mâle de Pic tridactyle a été bagué le 2 septembre 2020. L'espèce est capturée tous les 2-3 ans en moyenne. *F. Berney*



Cet Aigle royal adulte est passé près de la cabane de baguage le 5 septembre 2020.
F. Berney



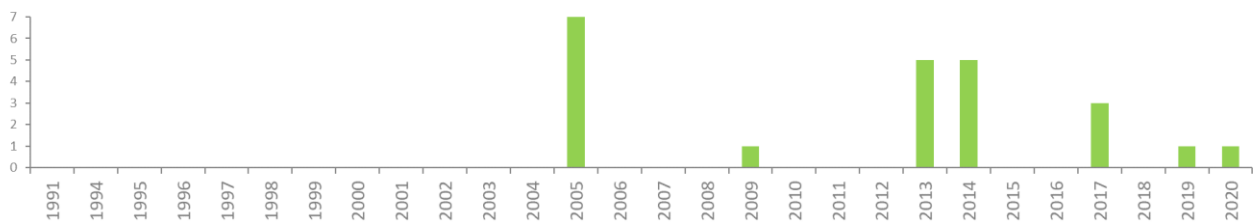
Les filets 50, installés en 1997 et bien cachés parmi des sapins, sont les plus efficaces de la série de hauts-filets disposés sur le col de Jaman. Le 5 septembre 2020. *L. Vallotton*



Hauts-filets (série des 10), le 5 septembre 2020. *L. Vallotton*



La seule Bécasse des bois de 2020 a été capturée vers 23h00 le 5 septembre. *F. Berney*



Cette femelle adulte de Guêpier d'Europe a été baguée le 6 septembre 2020. Il s'agit de la seule capture de l'espèce cette saison et la 23^e depuis 1991. *L. Vallotton*



Ce Pic noir mâle adulte a été capturé le 6 septembre 2020. Comme chez le Pigeon ramier, on distingue bien une tache sombre à l'avant de l'iris. L'utilité de cette tache n'est pas bien connue mais pourrait jouer un rôle dans la régulation de la lumière et la limitation de l'éblouissement. *L. Vallotton*



Le premier Hibou moyen-duc de la saison, le 15 septembre 2020 vers 3h00. Il y en aura 5 en tout.
N. Moulin



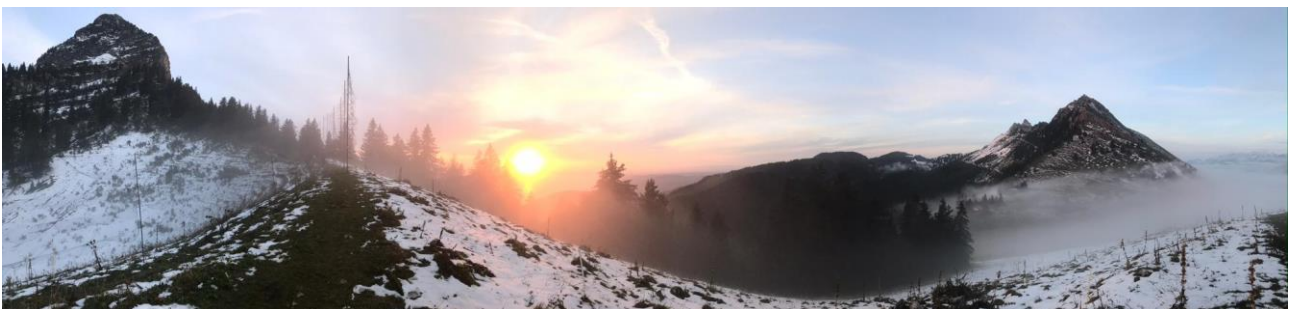
La seule Chevêchette d'Europe de 2020 s'est prise environ une heure après le Moyen-duc, le 15 septembre, et la seule Chouette de Tengmalm (à droite) quelques heures après, le matin du 16 septembre. *L. Vion & N. Moulin*



Rectrice de Perdrix bartavelle, trouvée aux Coursis par Jérémy Gremion le 19 septembre 2020. L'espèce fréquente la chaîne des Verraux mais n'a encore jamais été capturée à Jaman.
J. Gremion



La 4^e et avant-dernière Bergeronnette des ruisseaux de la saison, le 24 septembre 2020.
J. Strasky



Vue panoramique depuis le col de Jaman le 29 septembre 2020, après une période neigeuse.
V. Bonna



Vue de l'intérieur de la cabane de baguage, le 1^{er} octobre 2020. *É. Dalban*



Nicolas Moulin et Jan Strasky avec l'unique Buse variable de la saison, le 2 octobre 2020. Il s'agit de la 12^e capture de l'espèce pour le col.
S. McDonald



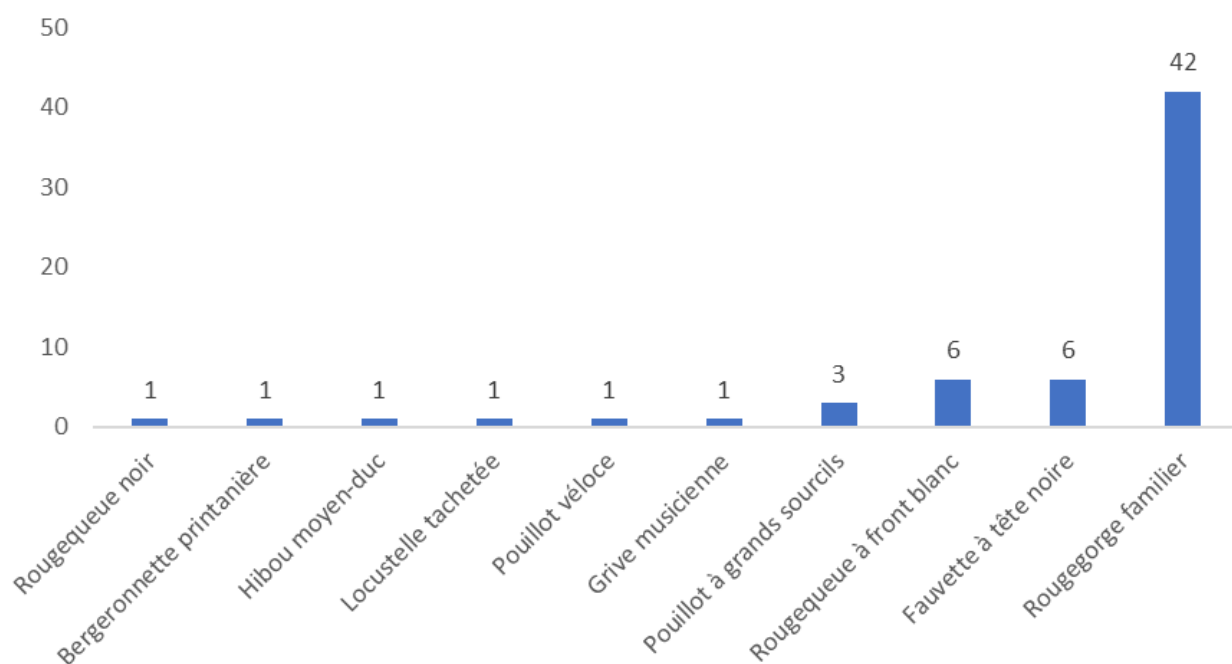
Un Vautour fauve tardif passe le col le 8 octobre 2020. Les observations en Suisse ont lieu principalement de juin à septembre. *L. Maumary*



Encore un Pouillot fitis tardif le 8 octobre 2020, ici avec un Pouillot véloce (à gauche). Seuls 3.5 Pouillots fitis sur mille ont été capturés après le 7 octobre au col de Jaman. *L. Maumary*



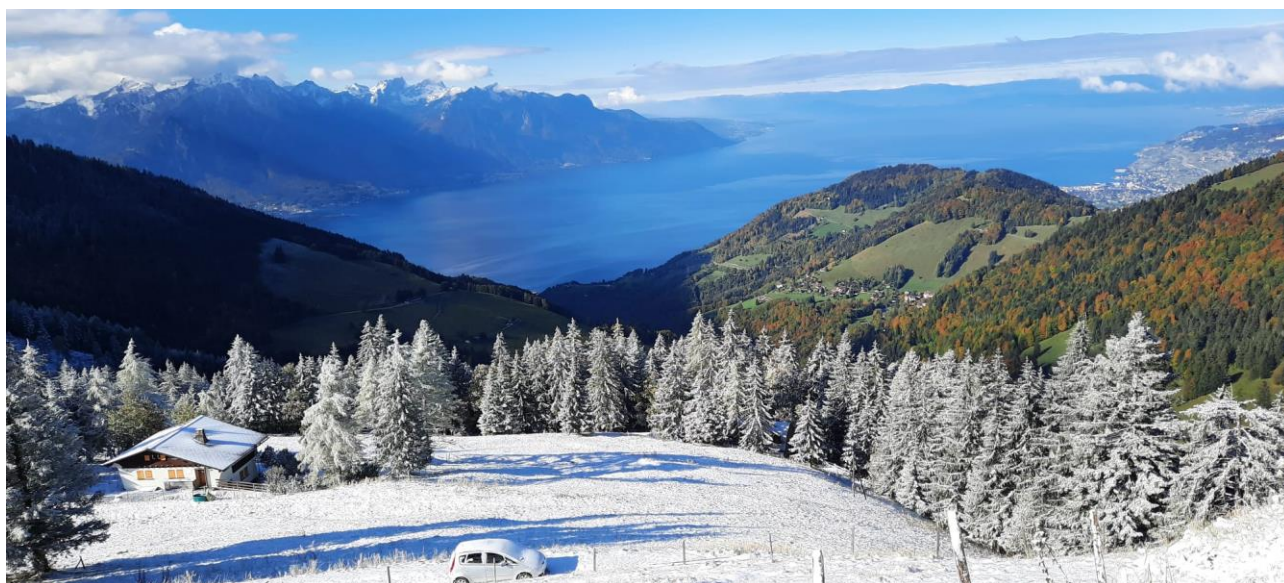
Ces trois Pouillots à grands sourcils ont été capturés lors de la nuit à brouillard du 9 au 10 octobre 2020. Les oiseaux ont été attirés par un phare entre minuit et une heure. Il s'agit d'un triplé tout à fait exceptionnel au vu de la rareté de l'espèce chez nous. *L. Maumary*



Nuit à brouillard du 9 au 10 octobre 2020 : totaux des captures par espèces entre 21h00 et 3h00.



Vue vers l'est depuis le col de Jaman le 12 octobre 2020. V. *Bonna*



Panorama lémanique depuis le col de Jaman le 12 octobre 2020. V. *Bonna*



Filets fermés le 12 octobre 2020. *L. Vallotton*



Tentative d'ouverture des filets gelés 12 octobre 2020. *L. Vallotton*



Le 12 octobre 2020, il y a de la lumière à la cabane malgré le froid (Élodie Dalban, Jade Costechareire, Antoine Giovanola et Philippe Bottin). *V. Bonna & L. Vallotton*



Chaque maille des filets se recouvre de près d'un centimètre de glace, qui s'accumule face au vent. Le 12 octobre 2020. *L. Vallotton*



Bouvreuil pivoine jeune mâle et Grosbec casse-noyaux femelle le 13 octobre 2020.
L. Vallotton



Le poids de la glace a fait s'effondrer un filet laissé ouvert dans le brouillard givrant le 15 octobre 2020. *L. Vallotton*



Grive mauvis capturée le matin du 17 octobre 2020. Cette espèce nordique se prend le plus souvent lors des derniers jours du camp. *L. Vallotton*



Le 17 octobre 2020, des réparations doivent être faites au sommet des perches entre les filets no 13 et 14. *P. Bottin*



La seule Noctule commune s'est prise le 17 octobre 2020 vers minuit. Il s'agissait d'un mâle.
F. Berney



Bruant fou femelle adulte le 18 octobre 2020 (à gauche) et Hirondelle de rochers jeune le 19 octobre 2020, 5e capture pour le col. *L. Vallotton & J. Gremion*



Bruant fou mâle adulte le 19 octobre 2020. O. Hebert

REMERCIEMENTS

Le comité du Groupe d'études faunistiques de Jaman (GEFJ) souhaite remercier en premier lieu l'équipe de permanence constituée des civilistes Chris Venetz (bagueur, 3.8-25.9.2020), Lucas Pittet (3.8-9.10.2020) ainsi qu'Antoine Giovanola et Simon McDonald (7.9-23.10.2020). Ils ont bénéficié de l'aide des bagueurs Stéphane Aubert, Jérémy Gremion, Lionel Maumary, Julien Mazenauer, Arnaud Vallat et Laurent Vallotton, ainsi que, pour les chauves-souris, de Nicolas Moulin, Nicolas Orliac, David Progin, Samuel Progin et Manuel Ruedi. Nous remercions aussi tous les habitués venus donner un coup de main, particulièrement Marion A., Arthur Aigroz, Mickaël Amstutz, Mathieu Bally, Florent Berney, Virginie Bonna, Jade Costechareire, Élodie Dalban, Laétitia G., Cendrine Guignard, Martine Jaussi, Tenzing Halbeisen, Olivia Hebert, Gabriel Marcacci, Aristide Parisod, Sebastian Poirier, Johan Poli, Jan Strasky, Lou et Antonin Vallotton, Loriane Vion et Jean-Philippe Viros. Un remerciement particulier à Raymonde Roch pour son soutien indéfectible et sa délicieuse cuisine, ainsi qu'à Philippe Bottin pour ses raclettes et ses fondues.

Nos remerciements s'adressent aussi, bien évidemment, aux différents sponsors qui ont permis la réalisation de ce camp, particulièrement la Fondation Ellis Elliot, Claudia Hischenhuber et les recenseurs du Haut-Lac.

Un merci particulier également à Jean-Paul Gaillard et Gérald Berney pour leur soutien généreux et sans faille.

Merci également au Muséum d'histoire naturelle de la Ville de Genève et au Centre de coordination ouest pour l'étude et la protection des chauves-souris-CCO pour leur soutien logistique. La centrale de baguage de la station ornithologique suisse de Sempach a fourni les filets et les bagues pour les oiseaux et la Centrale de baguage de Genève les bagues pour les chauves-souris. Merci aussi à Swissbats pour le soutien du suivi du baguage des chauves-souris.

Nos plus vifs remerciements vont finalement à tous les collaborateurs, sans lesquels cette saison aurait été impossible à mener à bien.

RÉFÉRENCES

Meteoblue : <https://www.meteoblue.com/fr/meteo/archive/exports>

Météo août (2020) : https://www.meteosuisse.admin.ch/content/dam/meteoswiss/fr/service-und-publikationen/publikationen/images/201808_f.pdf

Météo septembre (2020) : https://www.meteosuisse.admin.ch/content/dam/meteoswiss/fr/service-und-publikationen/publikationen/doc/201809_f_correction.pdf

Météo octobre (2020) : https://www.meteosuisse.admin.ch/content/dam/meteoswiss/fr/service-und-publikationen/publikationen/doc/201810_f.pdf?topic=/content/meteoswiss/tags/topics/klima/publikation/klimabulletin-monat&=&pageIndex=0&tab=search_tab

Laurent Vallotton & Lionel Maumary