

Suivi des colonies de Corbeaux freux dans la région genevoise

Rapport 2017



Genève, le 13 novembre 2017

Auteur : Alain Barbalat alain.barbalat@gobg.ch,

Réalisé par :

Avec le soutien de :



REPUBLIQUE
ET CANTON
DE GENEVE

Direction Générale de l'Agriculture et
de la Nature

Introduction

Depuis son apparition comme espèce nicheuse dans la région genevoise en 1998, les colonies de Corbeaux freux sont recensées chaque année et la progression de l'espèce est documentée de manière précise grâce aux recensements printaniers des colonies.

Une synthèse a été publiée dans la revue Nos Oiseaux (Barbalat 2013) donnant les détails de la progression de cette espèce dans la région genevoise sur une échelle de 15 ans. La création du GOBG en 2011 a permis de pérenniser et étendre les comptages annuels et les rapports établis à partir de 2011 sont disponibles sur le site internet de l'association.

Méthode

Depuis quelques années, un petit réseau s'est mis en place et une dizaine d'observateurs effectuent les recensements de toutes les colonies occupées aux cours des deux dernières années. Les nouvelles colonies signalées sur la plateforme ornitho.ch sont prises en compte et si possible également visitées. En revanche il n'y a pas de prospection spécifique ce qui explique le nombre relativement modeste de données pour les départements voisins de l'Ain et de la Haute-Savoie, qui sont moins parcourus que le canton de Genève et l'ouest vaudois.

La collaboration avec le Bureau d'étude BTEE qui assure le suivi des colonies aux environs de l'aéroport s'est mise en place depuis plusieurs années et permet d'avoir de bons échanges sur les colonies qui représentent un danger potentiel pour le trafic aérien.

Les premiers repérages débutent en février lorsque les Corvidés sont de retour à leurs colonies et commencent la construction des nids. Mais les recensements se font essentiellement dans les 15 premiers jours d'avril, juste avant l'apparition des feuilles. Il y a encore de nombreuses installations en avril et certains couples peuvent rejoindre des colonies où les premiers occupants sont installés depuis plusieurs semaines. Il arrive aussi que des colonies soient abandonnées durant le mois de mars et des anciens nids qui avaient été rechargés ne sont finalement pas occupés. Après mi-avril, il n'est généralement plus possible de compter les nids qui sont cachés par les feuilles dans les frondaisons.

Les résultats régionaux sont envoyés à la Station ornithologique suisse, où un suivi au niveau national est effectué dans le cadre des espèces coloniales.



Parades bruyantes au printemps

Résultats 2017

En 2017, 41 colonies ont été recensées pour un total de 684 nids. On note donc une forte augmentation de 20%, après une année 2016 qui avait pour la première fois marqué une pause dans la progression régionale. Parmi les changements principaux par rapport à l'année précédente, on note l'abandon de la colonie de Moillesulaz en raison d'importants travaux pour la nouvelle ligne ferroviaire du SEVA. Cette colonie qui a compté jusqu'à 42 nids en 2014 a donc essaimé dans la région frontalière de Thônex-Gaillard.

		2012	2013	2014	2015	2016	2017
Genève	Nids	228	251	345	407	401	474
	Colonies	18	22	19	23	29	31
Vaud	Nids	47	33	46	84	79	109
	Colonies	4	2	3	4	4	6
Haute Savoie	Nids	0	15	95	35	40	35
	Colonies	0	2	5	4	3	3
Ain	Nids	1	28	40	55	50	66
	Colonies	1	1	2	3	2	1
Total régional	Nids	276	327	526	581	570	684
	Colonies	23	27	29	34	38	41

A Genève, 31 colonies ont été recensées avec des augmentations importantes dans les quartiers de Malagnou, Florissant et Champel. Des colonies qui causaient trop de dérangements ont été effarouchées au Parc Bertrand et à Frontenex. Si la petite colonie du bois de la Bâtie (4 couples en 2016) n'a pas été réoccupée cette année, la colonie du Pont des Acacias, non loin de là, est passée de 14 à 25 nids. On constate également une augmentation des colonies dans l'ouest du canton avec une forte croissance pour la colonie du Lignon qui passe de 21 à 48 nids et pour la première fois une colonie s'est installée au bord du Rhône entre Peney et Verbois.

Dans le secteur de l'Aéroport, la colonie de la Campagne du Jonc, sise juste en face du terminal et qui est régulièrement effarouchée depuis 2012, a accueilli 10 nids en 2017. Les corbeaux nichent pour la cinquième année consécutive sur les pylônes électriques au-dessus de l'autoroute de contournement avec une dizaine de nids installés sur 3 pylônes. Mais le nombre de nids à Meyrin, Vernier, et au Grand-Saconnex est resté globalement stable.

La colonie de Satigny, qui était la plus grande du canton avec 69 nids en 2015 puis 52 nids en 2016 à de nouveau perdu quelques nids avec un total de 43 pour 2017. Les oiseaux se sont sans doute regroupés dans les colonies de Prévessin et du Lignon qui ont, elles, fortement augmenté.

Dans l'ouest vaudois, 6 colonies totalisent 109 nids, soit une progression de 38% par rapport à 2016. La population de la ville de Nyon est particulièrement dynamique et les colonies du vallon de l'Asse s'étendent peu à peu aux cordons boisés adjacents. La colonie de Founex a quand à elle perdu les deux tiers de ses effectifs, passant de 22 nids à 7, suite à la coupe des arbres où elle était installée.

En Haute Savoie, les données proviennent des colonies de Gaillard, Ambilly et Annemasse. Les colonies périphériques de Bons-en-Chablais, Saint-Julien-en-Genevois et Viry n'ont malheureusement pas été recensées cette année. Les effectifs des colonies répertoriés cette année sont globalement stables dans cette région.

Le pays de Gex n'a guère été prospecté lui non plus. La colonie de Prévessin est devenue la plus importante du Bassin genevois en 2017 avec 66 nids, en forte progression depuis les 43 nids de 2016. La colonie de Villard, derrière Divonne, à quand a elle été abandonnée.

Conclusion

En 2017, la population de Corbeaux freux dans le bassin genevois a donc une nouvelle fois progressé, tant en nombre de colonies qu'en nombre de nids. Certains secteurs, comme les quartiers de Malagnou, Florissant, Champel deviennent de plus en plus compliqués à recenser en raison de l'extension du nombre de nids occupant des arbres de rue en rue. Ces micro-colonies sont regroupées pour les besoins de l'analyse, mais le dénombrement devient problématique.

Le recensement en milieu urbain reste difficile et dépend en grande partie du travail du réseau d'observateurs motivés qui comptent les colonies de leur quartier et signalent les nouvelles installations. Un grand merci à eux.

Référence :

- BARBALAT, A. (2013): *Quinze ans d'expansion du Corbeau freux Corvus frugilegus dans le bassin genevois*. Nos Oiseaux 60: 61-68.

Remerciements

La Direction générale de l'agriculture et de la nature (DGAN).

Bureau d'étude BTEE SA.

Le comité du GOBG.

P. Albrecht, N. Cesarini, A. Cibois, C. Fosserat, B. Guibert, T. Hofmann, C. Huber, S. Lézat, C. Meisser, A. et C. Pochelon, F. Steiner qui ont participé à l'établissement du total 2017.

Les observateurs qui ont transmis leurs observations sur Ornitho.ch

