

Suivi des colonies de Corbeaux freux dans la région genevoise

Rapport 2019



Genève, décembre 2019

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

Réalisé par :

Avec le soutien de :



REPUBLIQUE
ET CANTON
DE GENEVE

Office Cantonal de l'Agriculture et de
la Nature

Introduction

Depuis 1998, les colonies de Corbeaux freux sont recensées chaque année et la progression de l'espèce est documentée de manière précise. D'une seule colonie de 20 nids en 1998, la population est passée à plus de 800 nids répartie en 45 colonies en 2019.

La création du GOBG en 2011 a permis de coordonner les comptages dans toute la région genevoise grâce à un réseau d'une dizaine d'observateurs. Ce petit projet permet de suivre l'évolution d'une espèce en développement constant, non seulement à Genève mais dans toute la Suisse romande et pouvant parfois causer des désagréments lorsque les colonies sont situées trop proche des habitations.

Méthode

En début de saison, les membres du réseau reçoivent la liste des colonies de Corbeaux freux de l'année précédente et ils signalent ensuite leurs observations de corvidés directement sur ornitho.ch. Au fur et à mesure de l'avancement du printemps la liste est remplie de semaine en semaine avec les données de la nouvelle saison. Si certaines colonies occupées l'année précédente n'ont pas encore été visitées début avril, un passage est organisé. Au fil des années, la plupart des observateurs connaissent bien « leurs » colonies et en suivent l'évolution régulièrement entre février et fin avril. Ils ouvrent aussi l'œil pour trouver de nouvelles colonies et les signalent rapidement.

Si de nouvelles colonies sont transmises sur ornitho.ch les données sont prises en compte. Pour des raisons de disponibilité et de déplacement, l'accent est mis sur les colonies situées dans le canton de Genève et le canton de Vaud. Il n'y a que quelques visites qui se font sur les colonies connues de l'autre côté de la frontière à Annemasse, Saint-Julien-en-Genevois et Prévessin.

Une collaboration existe depuis de nombreuses années avec le bureau d'étude BTEE qui assure le suivi des colonies aux environs de l'aéroport. Nous avons des échanges annuels sur le suivi des colonies qui représentent un danger potentiel pour le trafic aérien et sur les actions qui doivent être prises pour assurer la sécurité.

Le Corbeau freux étant une espèce coloniale, un suivi particulier est effectué au niveau national par la Station ornithologique de Sempach à qui nous transmettons nos données chaque année.



Résultats 2019

En 2019, 45 colonies ont été recensées pour un total de 822 nids. On note une nouvelle augmentation de 10%. 8 nouvelles colonies ont été trouvées en 2019, 9 ont été abandonnées et une petite colonie à St Julien-en-Genevois n'a pas pu être recensée cette année.

		2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Genève	Nids	228	251	345	407	401	474	501	569
	Colonies	18	22	19	23	29	31	33	34
Vaud	Nids	47	33	46	84	79	109	144	124
	Colonies	4	2	3	4	4	6	8	6
Haute Savoie	Nids	0	15	95	35	40	35	67	47
	Colonies	0	2	5	4	3	3	5	4
Ain	Nids	1	28	40	55	50	66	41	82
	Colonies	1	1	2	3	2	1	1	1
Total région	Nids	276	327	526	581	570	684	753	822
	Colonies	23	27	29	34	38	41	47	45

A Genève, 34 colonies ont été suivies avec toujours beaucoup de petites colonies et de nids isolés dans les quartiers de Malagnou, Champel et Carouge. Dans notre suivi, les nids isolés sont rattachés à la colonie la plus proche qui se situe souvent dans une rue adjacente. Les colonies principales du canton sont celles du Lignon avec 74 nids, celle de l'aéroport (58 nids, voir-ci-dessous) et celle de Satigny avec 53 nids. A Meyrin, la colonie du lac des Vernes s'est réduite à seulement 5 nids mais deux nouvelles colonies ont été trouvées non loin de là, à Champs-Fréchet et à Franchevaux. La colonie historique du Parc de la Grange compte une quinzaine de nids, loin des 42 nids de 2017.

Dans le secteur de l'Aéroport, la colonie de la Campagne du Jonc en face du terminal, est effarouchée régulièrement depuis 2012 et n'était occupée que par 4 nids. Mais les corbeaux étaient nombreux à nicher sur les pylônes électriques et dans les petits arbres en bordure de l'autoroute à quelques dizaines de mètres de là.

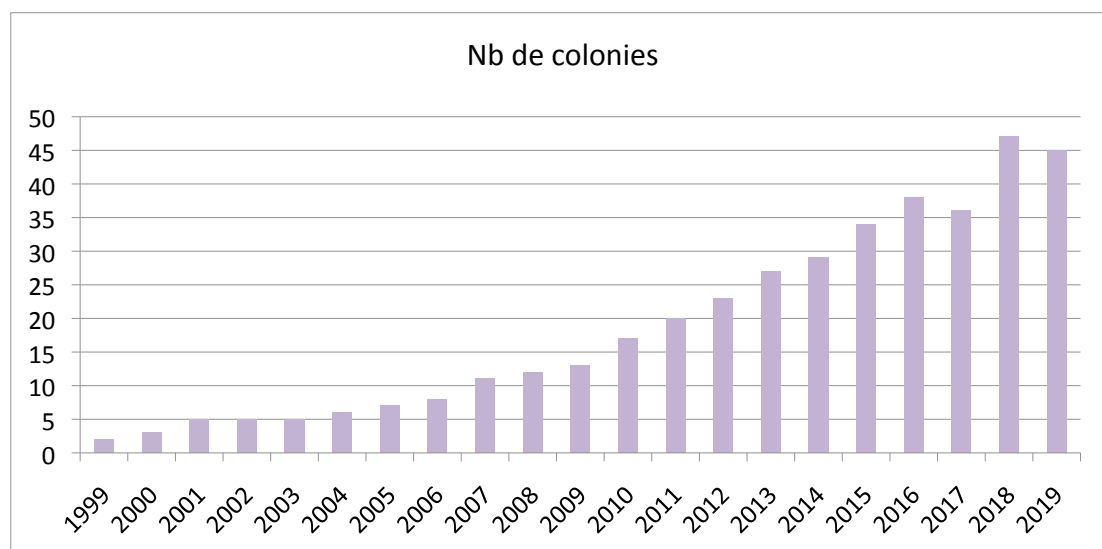
Aux Palettes, à Lancy, la colonie s'est fortement développée pour atteindre une trentaine de nids. Elle a été effarouchée en raison du dérangement qu'elle causait aux habitants riverains et c'est finalement une douzaine de nids qui sont restés occupés fin avril.

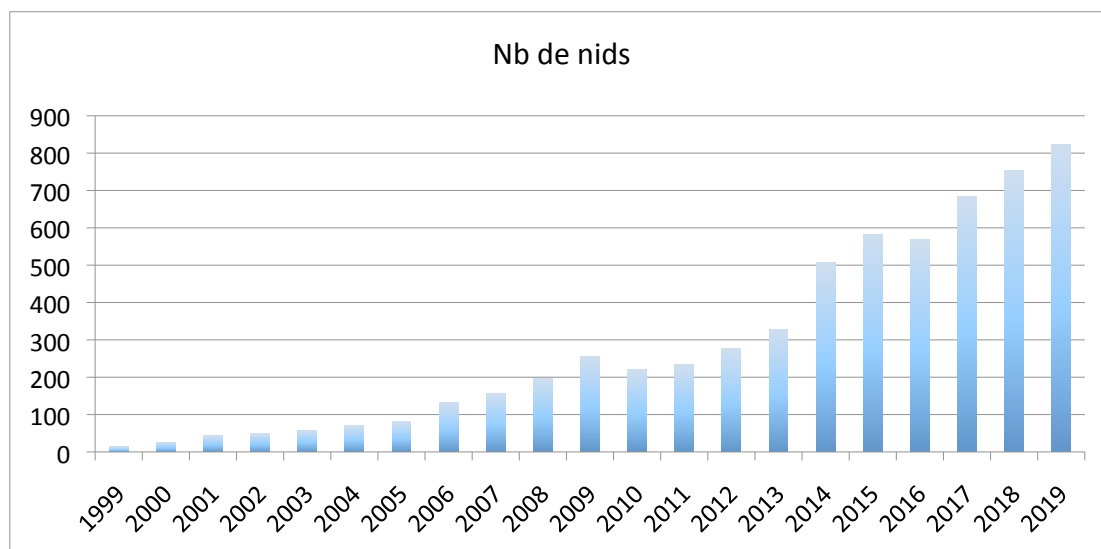


Nid de corbeau freux tombé à terre

Conclusion

En 20 ans, nous avons suivi 91 colonies, une seule a été occupée sans interruption depuis 1998 au Parc de la Grange, 3 autres colonies sont occupées depuis plus de 15 ans. Le dynamisme de l'espèce ne faiblit pas, la population continue d'augmenter à un rythme de 10% par an et le Corbeau freux semble se plaire dans le bassin genevois profitant de la zone agricole pour se nourrir et de la zone urbaine pour nicher et s'abriter.





Référence :

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

• **Remerciements**

L'Office cantonal de l'agriculture et de la nature (OCAN).

Le 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 2019.

Les observateurs qui ont transmis leurs observations sur Ornitho.ch