

Suivi des colonies de Corbeaux freux dans la région genevoise

Rapport 2013



Réalisé par :



Avec le soutien de :



REPUBLIQUE
ET CANTON
DE GENEVE

Direction générale de la nature et du
paysage (DGNP)

Genève, le 22 janvier 2014

Auteur : Alain Barbalat, 7 rue de la Madeleine, 1800 Vevey
alain.barbalat@gobg.ch,

Introduction

Apparu en Suisse dans les années 60 et dans la région genevoise à la fin des années 90 (Barbalat & Lugin 2002, Lugin et al. 2003), le Corbeau freux est une espèce en expansion régulière depuis une vingtaine d'années (Maumary et al. 2007). Son dynamisme et sa prédilection pour occuper les régions urbaines du Plateau suisse en font une espèce coloniale particulièrement intéressante à étudier.

Dans la région genevoise, les Corbeaux freux sont présents aussi bien au centre ville qu'à la périphérie, que ce soit sur la rive gauche ou sur la rive droite. Ils sont capables de grands déplacements pour se nourrir et peuvent facilement parcourir 5 à 10km pour se rendre dans les sites de gagnages situés en zone agricole.

Méthode

Comme lors des années précédentes, les Corbeaux freux du Bassin genevois ont fait l'objet de recensements systématiques. Tous les sites de nidification connus en 2012 ont été à nouveau contrôlés et les nouvelles colonies signalées sur ornitho.ch ont été visitées.

Les contrôles se font entre fin février et début avril, lorsque les oiseaux sont en pleine activité de construction. Les Freux construisent leurs nids dans les frondaisons des grands arbres, il n'est donc plus possible de compter les nids après mi-avril lorsque les feuilles les cachent.

La difficulté principale réside dans la découverte de nouvelles colonies. Pour cela nous utilisons la plateforme d'échange d'observations ornitho.ch et regardons régulièrement si des observations de colonies sont publiées en ligne et nous allons sur place pour vérifier ces nouvelles colonies et au besoin contactons l'observateur qui a signalé l'observation.

Un appel aux membres du GOBG a été fait afin qu'ils nous aident à signaler et à recenser les colonies.

Les résultats sont ensuite envoyés à la Station ornithologique suisse, où une coordination se fait au niveau national.



Résultats 2013

En 2013, 27 colonies ont totalisé 327 nids. Cela représente une dizaine de sorties spécifiques pour aller recenser les colonies.

Le tableau ci-dessous résume l'évolution du nombre de nids et de colonies comptés au cours des 5 dernières années dans la région genevoise.

	2009	2010	2011	2012	2013
Nombre de colonies	13	18	21	23	27
Nombre de nids	258	238	248	276	327

Parmi les nouvelles colonies trouvées, on peut mentionner deux colonies au bord du Foron sur la frontière franco-suisse de 5 et 24 nids, une première colonie dans le Mandement à Satigny (9 nids) ou encore une nouvelle colonie à Bois Caran (10 nids).

Les freux font toujours l'objet d'un suivi et d'une surveillance particulière autour de l'Aéroport avec avec l'équipe en charge du péril animalier de l'aéroport de Genève (Bureau d'étude BTTE). La colonie de la Campagne du Jonc a de nouveau été effarouchée cette année mais trois couples y ont quand même construit des nids tardivement. 7 nids ont été construits sur les pylones électriques au-dessus de l'autoroute de contournement où la nidification semble s'y être déroulée normalement. Enfin notons que la colonie de Prévessin qui n'avait qu'un seul nid trouvé tardivement en 2012 abritait 24 nids en 2013. Notons encore que 4 colonies ont été signalées en Haute Savoie (Viry, Douvaine, Margencel et St Julien) sur le site de la LPO Haute Savoie, mais elles n'ont pas été pris en compte dans la présente étude.

Aux Palettes, en raison des plaintes de riverains déposées à la DGNP et relayé par la presse, la colonie été effarouchée. Une action similaire a été faite à Meinier.

INSOLITE

Le vacarme des corbeaux exaspère les Palettes

Par Isabel Jan-Hess. Mis à jour le 12.04.2013 16 Commentaires

Des colonies de corbeaux freux provoquent des nuisances dans des zones habitées. La Mairie et le Canton interviennent.



Nourrie par des habitants, une colonie de corbeaux freux s'est installée dans les arbres autour de l'Ecole des Palettes.

Suite à ces interventions, nous avons eu une réunion le 6 juin avec la DGNP afin d'obtenir davantage de précisions sur l'efficacité de ces mesures et sur les critères utilisés :

- Seuls deux colonies ont été effarouchées en 2013 (Lancy et Meinier) à l'aide d'un rapace.,
- La méthode est efficace, les freux ne sont pas revenus et n'ont pas tenté de s'installer dans les environs comme ce fut le cas à l'aéroport.
- L'intervention est directement liée aux plaintes déposées par les riverains.
- Il n'y a pas de critères stricts pour une intervention comme le nombre de nids, la distance avec les immeubles, le nombre de plaintes etc.

Conclusion

Le développement du Corbeau freux se poursuit donc avec une nouvelle année record pour la région genevoise. La présence de colonies à proximité immédiate des habitations pose des problèmes de voisinage qui doivent être réglés au cas par cas selon les plaintes des riverains.

Les freux vont certainement poser davantage de problèmes à l'avenir et il vaudra mieux éviter qu'un trop grand nombre de colonies ne s'installent en milieux urbains et qui nécessiteront de plus en plus de mesures limitatives.

Références :

- BARBALAT, A., B. LUGRIN & P. ALBRECHT (2002) : *Installation du Corbeau freux Corvus frugilegus dans le canton de Genève*. Nos Oiseaux 49: 141-144.
- LUGRIN, B., A. BARBALAT & P. ALBRECHT (2003) : *Atlas des oiseaux nicheurs du canton de Genève*. Editions Nicolas Junod, Genève.
- MAUMARY, L., L. VALLOTTON & P. KNAUS (2007): *Les oiseaux de Suisse*. Station ornithologique Suisse, Sempach et Nos Oiseaux, Montmollin.

Remerciements

La Direction générale de la nature et du paysage (DGNP).

Bureau d'étude BTEE SA.

Le comité du GOBG.

P. Albrecht, M. Bueno, N. Cesarini, A. Cibois, B. Guibert, M. et D. Haake, S. Lézat, C.Meisser, B. Piot, A et C Pochelon, F. Steiner qui ont participé à l'établissement du total 2013.

Les observateurs qui ont transmis leurs observations sur Ornitho.ch