

Projet de conservation du Torcol fourmilier (*Jynx torquilla*) dans le canton de Genève

Rapport 2016

Réalisé par :



Avec le soutien
de :



REPUBLIQUE
ET CANTON
DE GENEVE

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

Dardagny, décembre 2016

Auteur : Claude Ruchet, chemin du Rebiolon 11, CH-1283 Dardagny
claude.ruchet@gobg.ch, +41 79 631 35 90

Relecture : Béatrice Bertrand

Résumé

En 2016, le nombre de territoires du torcol est à nouveau en hausse. Les populations sont toujours localisées à l'ouest du canton, dans le Mandement et en Champagne.

Introduction

Le Torcol fourmilier est une espèce très discrète en période de nidification. Mâles et femelles chantent dès leur arrivée sur un site de nidification. Une fois les couples formés et la nidification commencée, les individus sont difficiles à observer. Par ailleurs, ils peuvent se manifester à nouveau à la fin de la première nichée ce qui rend la preuve de la nidification difficile.

A Genève, les dernières nidifications certaines datent de 1994, 1995, 1996 et 2005. Ensuite, aucune jusqu'en 2011 où un couple a niché en Champagne. En 2013, première année de suivi de l'espèce, six nidifications ont été trouvées.

Méthodes

Vu l'expérience acquise lors des dernières années, durant l'hiver 2015-2016 les nichoirs en bois ont presque tous été remplacés par des nichoirs en béton de bois.

L'espèce ayant l'habitude de visiter et de changer de cavité au début ou entre deux nidifications, les nichoirs ont été installés par groupe de deux au minimum

Les nichoirs ont été contrôlés trois fois durant la période de nidification (mai, juin et juillet) et l'occupation de ceux-ci notée. Lors du dernier contrôle, les nichoirs vides ont été nettoyés. Les autres le seront durant l'hiver 2016-2017.

Au printemps, les sites propices à l'espèce ont été parcourus régulièrement par des membres du GOBG afin de localiser les chanteurs. Lors de l'été, ils l'ont été à nouveau afin de confirmer les territoires.

Résultats

Population nicheuse

	2012	2013	2014	2015	2016
Nombre de territoires	21	29	34	31	46
Dont certains	3	6	11	10	13
Dont probables	1	4	5	5	8
Dont possibles	17	19	18	16	25
Nidifications certaines	3	6	12	15	17
Dont 1ère nichée	3	6	10	11	13
Dont 2ème nichée			1	4	4
Sites de reproduction					
Cavités naturelles	1	0	5	1	3
Nicoir à torcol	0	2	5	10	13
Cavité inconnue	2	4	2	4	1

Les territoires sont calculés à partir des données récoltées sur le site internet ornitho.ch du 1^{er} mai au 31 juillet selon les principes de l'atlas.

Occupation des niochirs

	2012	2013	2014	2015	2016
Nombre de niochirs	3	60	140	149	144
Niochirs occupés	2 (66%)	40 (66%)	101 (72%)	132 (88%)	134 (93%)
Torcol fourmilier	-	1 (1.7%)	5 (3.6%)	7 (4.7%)	12 (8.3%)
Mésange charbonnière	1 (33%)	18 (30%)	43 (31%)	65 (43.5%)	58 (40%)
Mésange bleue	1 (33%)	14 (23%)	14 (10%)	13 (8.7%)	15 (10%)
Mésange indéterminée	-	7 (12%)	38 (27%)	42 (28%)	41 (29%)
Rougequeue à front blanc	-	-	1 (0.7%)	-	-
Sitelte torcheplot	-	-	-	3 (2%)	6 (4.2%)
Moineau domestique	-	-	-	-	2 (1.4%)

Conclusion

La population nicheuse est concentrée à l'ouest du canton, dans le Mandement et en Champagne. La forte augmentation du nombre de territoires depuis cinq ans est certainement liée aux prospections ciblées.

Les sites de reproduction sont en majorité des nichoirs.

En 2017, le projet continuera sur la même lancée. Certains nichoirs seront déplacés.

Remerciements

Nos remerciements s'adressent à la Direction générale de la nature et du paysage (DGNP) pour leur soutien ainsi qu'à Béatrice Bertrand, André Bossus, Isabelle Hoffmann, Bernard Lugrin, Yves Menétrey, Marianne Rufi, Emilie Tournier et Virginia Tournier pour leur participation au projet, à toutes les personnes qui ont signalé leurs observations de torcol et aux propriétaires qui ont autorisé la pose de nichoirs sur leurs terrains.

Torcol fourmilier 2016

nidification

- certaine
- probable
- possible

