

Suivi du Choucas des tours dans la région genevoise Rapport 2017



Photo : A. Barbalat

Réalisé par :



GOBG
43 ch. des Bouveries
CH-1284 Chancy, Suisse
info@gobg.ch

Avec le soutien de :



REPUBLIQUE
ET CANTON
DE GENEVE

DETA – Direction générale de
l'agriculture et de la nature

Genève, le 10 janvier 2017

Auteur : Cédric Pochelon cedric.pochelon@gobg.ch

Introduction

Le Choucas des tours est suivi par le GOBG depuis 2014 et la pose de 10 nichoirs à Belle-Idée, suite au signalement d'une petite colonie dans une allée de platanes, peupliers et érables à proximité du collège de la Seymaz.

Le Choucas des tours a commencé à nicher dans le canton dans les années 50 et 60¹. Selon l'Atlas des oiseaux nicheurs du canton de Genève, 36 territoires étaient recensés entre 1998 et 2001. L'espèce étant discrète lors de la nidification, l'évolution des effectifs est ensuite restée peu connue.

A partir de 2014 et suite à la pose de nichoirs à Belle-Idée, il a été décidé de rechercher de façon plus systématique les nicheurs et, si possible, de les favoriser par l'installation de nichoirs.

Méthode

En fonction des sites connus (Atlas genevois, ornitho.ch, connaissances personnelles des membres du GOBG), des prospections ont été ciblées sur les sites présentant un fort potentiel pour l'espèce : sites connus et environs, grands platanes non taillés dans la région des organisations internationales, parcours dans les régions avec de vieux chênes à Cologny et Vandoeuvres, Presinge...

Le présent rapport fait un état des lieux des sites de nidification connus pour 2015 et 2016, et indiquent quels sites ont été occupés en 2017.

En 2017, une dizaine de sorties d'observation sur les sites connus à la recherche du Choucas des tours a été menée par le GOBG. Ces recherches se sont échelonnées entre le 15 mars et le 15 juin 2017. Tous les sites connus n'ont pas pu être contrôlés méthodiquement.

Les données issues d'ornitho.ch ont également été utilisées. Elles ont permis d'orienter les prospections et sont présentées dans les résultats.

¹ Géroutet in *Atlas des oiseaux nicheurs du Canton de Genève 1998-2001*

Résultats

Recensements

Les sites avec des nidification probable ou certaine (au minimum visite de cavité) et les sites de nidification possible (habitat favorable occupé durant la période de reproduction) sont présentés sur la carte suivante. Les sites habituellement occupés mais n'ayant pas été contrôlés en 2017 sont également notés.

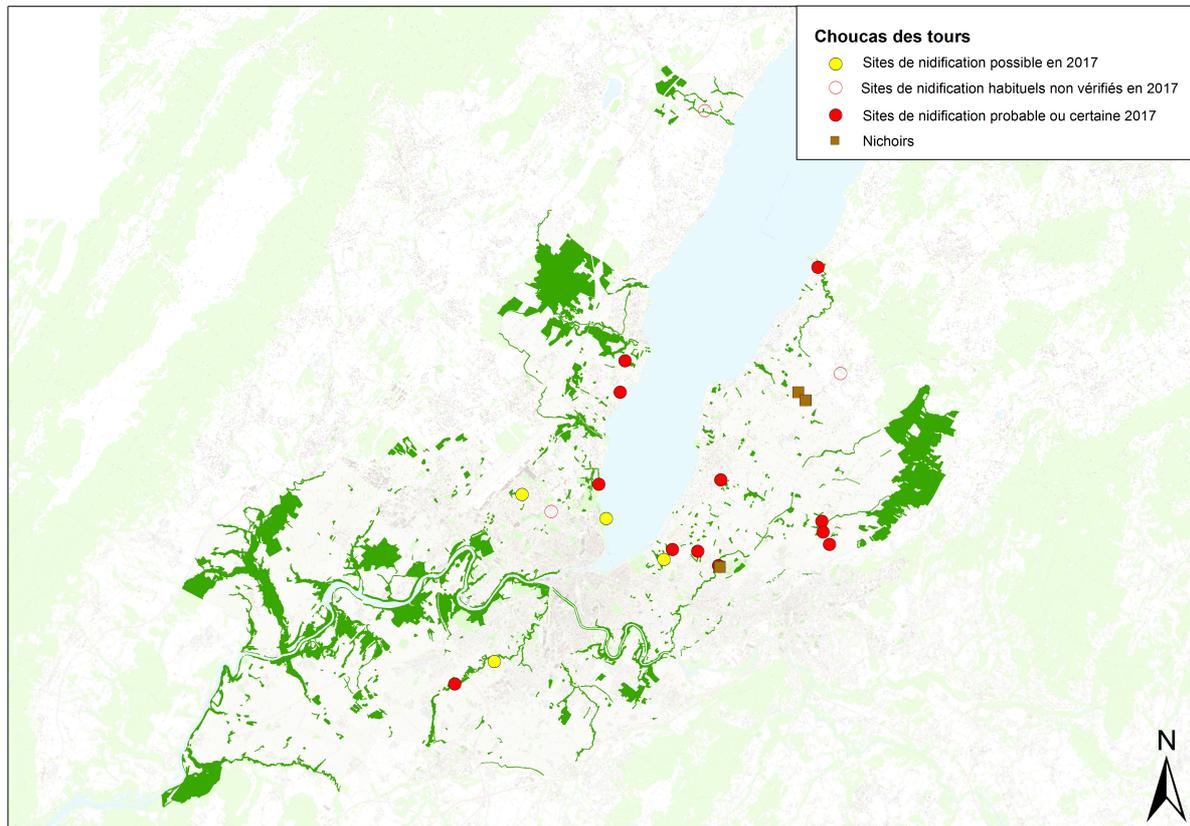


Figure 1 : Sites connus occupés par le choucas des tours en 2017 et emplacements des nichoirs

La principale colonie est située à Veigy-Foncenex, dans une allée de platanes. Elle n'a pas été contrôlée en 2017.

Arve et lac

A part la colonie de Veigy-Foncenex, il subsiste une petite colonie de 2-4 couples au Petit Chougny, dans un bosquet d'une grande propriété (2015). Les Choucas occupent ici de vieux chênes. Cette colonie était déjà mentionnée dans le dernier atlas genevois.

A Presinge, 1 à 3 couples occupent les platanes proches des bâtiments du domaine de l'Abbaye.

Une petite colonie est présente dans la tour d'Hermance. C'est à notre connaissance le seul site sur un bâtiment dans le canton.

A Belle-Idée, seul un couple a été observé en 2017. Il n'est pas directement cantonné à proximité des nichoirs, mais est parfois observé dans l'allée, tantôt dans un groupe de

noyers plus proche de la ferme de Belle-Idée. Le contrôle des nichoirs mené à l'automne 2017 a présenté les résultats suivants :

Nichoir 1 : enlevé par le service des espaces verts des HUG lors d'un abattage. Sera remplacé en 2018.

Nichoir 2 : enlevé par le service des espaces verts des HUG lors d'un abattage. Contenait un essai d'abeilles. Le nichoir est conservé durant l'hiver afin de faire hiverner les abeilles, et sera remplacé en 2018.

Nichoir 3 : Occupé par un nid probable de choucas. Déplacé sur le platane, le peuplier l'abritant étant abattu en décembre 2017.

Nichoir 4 : pas d'occupation.

Nichoir 5 : Occupé par un nid de mésange.

Ce contrôle étant le premier réalisé sur ces nichoirs (nécessite un camion nacelle), il n'est pas certain que ces nidifications datent de 2017.



Nid probable de choucas des tours, Belle-Idée 17.11.2017 ***Nid de mésange, Belle-Idée 17.11.2017***

Un couple isolé était toujours présent en 2017 dans un platane au chemin de la Messin à la Capite.

Des nouveaux couples isolés ont été trouvés dans des cavités de vieux chênes à Presinge (2 sites) et à Cologny (propriété Bodmer).

Des indices de nidification ont également été notés à Crête (visite de cavité) et à Miolan en 2016, tandis que la présence d'oiseaux dans des habitats favorables a été notée à la Touvière et dans le platane du Domaine de la Vigne blanche à Cologny.

Les nichoirs (5) situés dans le vallon du Nant d'Aisy à Corsier n'ont pas été occupés.

Arve et Rhône

Le site de nidification dans les peupliers d'Italie le long de l'Aire (>1 famille en 2015), qui n'avait pas été retrouvé en 2016, n'a pas été trouvé avec certitude en 2017. Néanmoins une famille a été observée à proximité, et la présence de choucas dans des platanes du bord de l'Aire à Onex a également été rapportée.

Rive droite

Le platane du temple du Petit-Saconnex, occupé en 2016, n'a pas été contrôlé en 2017. C'est le site le plus urbain à notre connaissance, occupé depuis plusieurs années.

Un site de nidification a été découvert au Reposoir en 2015, dans un platane d'une grande propriété. Il était à nouveau occupé en 2016, de même qu'en 2017.

La présence du choucas dans le parc Lullin a été confirmée en 2017. Des cavités sont connues dans un frêne et un platane, mais leur occupation n'a pas pu être prouvée.

Une petite colonie est présente dans un groupe de platanes à Malagny (2015, 2016, 2017). Ce site était déjà occupé lors de l'atlas genevois.

Une colonie était présente en 2016 dans les platanes du château de Céligny. Elle l'était déjà durant l'atlas 1998-2001 (10 couples en 1980, 2 en 1998). Aujourd'hui, elle semble s'être légèrement redéveloppée, au vu du nombre d'individus observés à proximité (probablement 3-4 couples). Ce site n'a pas été contrôlé en 2017.

Un couple de Choucas a été observé à plusieurs reprises dans les parcs de la Perle du lac, visitant une cavité naturelle ou un nichoir à chouette hulotte. Néanmoins, il a subi des dérangements par des Corneilles noires et son installation n'a pas été prouvée.

Un individu a été suspecté dans une colonie de Corbeaux freux au Grand-Saconnex (site avec platanes avec cavités), mais sans suites.

Région	Site	Indice de nidification	Nb couple(s) estimés
Arve et lac	Chemin de la Messin (La Capite)	1 couple probable	1
Arve et lac	L'Abbaye (Presinge)	1 à 3 couples	1-3
Arve et lac	Presinge (chêne)	1 couple (nourrissage observé)	1
Arve et lac	Presinge (chêne)	1 couple (nourrissage observé)	1
Arve et lac	Vigne Blanche (Cologny)	Présence dans un habitat favorable (platane)	0-1
Arve et lac	Propriété Bodmer (Cologny)	1 couple probable	1
Arve et lac	Chougnay	3-4 couple probables	3-4
Arve et lac	La Touvière (Meinier)	Présence dans un habitat favorable	0-1
Arve et lac	Tour d'Hermance	3 nids occupés	3
Arve et lac	Belle-Ideé	Présence en début de saison	0-1
Rive droite	Le Reposoir	1 couple probable	1
Rive droite	Parc Lullin	>1 couple probable	1
Rive droite	Malagny	2-3 couples	2-3
Rive droite	Perle du Lac	Présence à proximité de cavités	0-1
Rive droite	Pommier	Présence dans un site favorable (platanes)	0-1
Arve-Rhône	Bords de l'Aire	1 famille	1
Arve-Rhône	Onex	Présence dans un habitat favorable (platanes)	0-2
Rive droite	Céligny	Site non contrôlé en 2017	(~5)
Rive droite	Petit-Saconnex	Site non contrôlé en 2017	(1)
Total			22-32

Tableau 1 : Sites connus et effectifs estimés en 2017

Nichoirs

Suite à la construction des terrains de sport à Belle-Idée, la colonie a été affaiblie. Il avait alors été décidé de déplacer 5 nichoirs du site en direction du vallon du Nant d'Aisy, au début du printemps 2015.

Ces 5 nichoirs placés au Nant d'Aisy n'ont pour l'instant pas été occupés.

A Belle-Idée toujours, un peuplier qui abritait un nichoir a dû être abattu en 2016 à cause de son mauvais état et des risques qu'il présentait pour la sécurité des passants. Le nichoir a été enlevé avant l'abattage en consultation avec le service des espaces verts des HUG. Il n'a pas été remplacé en 2017 et des discussions sont en cours pour la saison 2018 afin de le rendre disponible sur le site de Belle-Idée pour le choucas ou/et le pigeon colombin

L'alignement d'arbres abritant les nichoirs à Belle-Idée est régulièrement occupé par le Pigeon colombin, qui recherche également des cavités dans les vieux arbres et pourrait utiliser un nichoir à Choucas. Une Chouette hulotte hante également une cavité, au moins durant l'hiver. Cet alignement a subi d'importants travaux d'abattage et de nouveaux arbres seront plantés afin de recréer un alignement. Cela a impliqué à l'automne 2017 le déplacement d'un nichoir à choucas et l'enlèvement provisoire d'un autre (occupé par un essaim d'abeilles). Espérons que les travaux entrepris, réduisant considérablement le nombre de vieux et grands arbres, ne prêteront pas (trop) les possibilités d'accueil pour l'espèce le long du chemin des Choucas.



Site de Belle-Idée (chemin des Choucas) le 17.11.2017

10 nichoirs ont été achetés en 2017. Des contacts sont en cours pour une pose d'une partie d'entre eux sur deux sites, entre Arve et lac et le long de l'Aire. Ces poses devraient avoir lieu début 2018.

Bibliographie

B. Lugrin, Barbalat A., Albrecht P., *Atlas des oiseaux nicheurs du canton de Genève*, 2003. Editions Nicolas Junod

Remerciements

Le GOBG remercie :

- La Direction générale de l'agriculture et de la nature pour son soutien notamment dans le cadre de ce projet.
- Le service des espaces verts des HUG pour la mise à disposition du camion nacelle lors du contrôle des nichoirs, ainsi que pour la collaboration fructueuse pour la pose de nichoirs sur le site.
- Tous les observateurs et observatrices signalant des observations de Choucas des tours sur ornitho.ch, en particulier les données accompagnées de code atlas et d'emplacements précis.