

Suivi du Pic mar dans la région genevoise

Rapport 2017



Réalisé par :



Avec le soutien de :



REPUBLIQUE
ET CANTON
DE GENEVE

Direction Générale de l'Agriculture et
de la Nature

Genève, le 25 novembre 2017

Auteurs : Alain Barbalat, chemin de Joulens 6, 1110 Morges
alain.barbalat@gobg.ch,

Introduction

Le Pic mar figure parmi les 50 espèces prioritaires de Suisse. Dans le bassin genevois, l'espèce est en progression depuis une quinzaine d'années. Elle avait pratiquement disparu dans les années 80 et 90 et les recensements effectués pour l'Atlas des oiseaux nicheurs de 1998-2001 ont permis de retrouver l'espèce dans les bois de Céligny. Une étude complète menée entre 2006 et 2008, principalement sur la rive droite a permis de trouver 60 territoires (Barbalat & Piot 2009)

Un recensement complet et exhaustif mené par le GOBG en 2014 et 2015 a permis d'établir que la population du bassin genevois comptait au moins 210 territoires. Les résultats sont disponibles sur le site internet GOBG.ch.

Les saisons 2016 et 2017 n'ont pas donné lieu à des recherches particulières. Le plan d'action cantonal pour cette espèce prévoit de documenter l'évolution de la population au travers de recensements effectués à intervalle de 5 ans.

La synthèse pour 2017 se limite donc aux observations faites durant quelques recensements spécifiques et surtout via l'analyse des observations communiquées sur les plateformes d'échanges d'observations ornithologiques (www.ornitho.ch et www.faugeneve.ch). La base de données qui contient l'ensemble des territoires occupés depuis 2006 a été complétée avec les observations de 2017.

Méthode

La zone d'étude, lors des recensements de 2014 et 2015, comprend environ 350km² qui s'étendent entre les pieds du Jura, du Vuache et du Salève. Mais au cours de ces deux dernières années, les données proviennent principalement du canton de Genève, où se concentre la plupart des observateurs.

Le Pic mar étant une espèce sédentaire qui défend activement son territoire déjà durant l'hiver, les données sont prises en compte de janvier à juin. La présence de l'espèce dans les milieux favorables permet donc d'envisager un territoire occupé. En revanche les données sans code atlas provenant de zone non-forestière n'ont pas été prises en compte.

La base de données contenant tous les territoires connus de Pic mar de la région, créée lors de la première étude (2006-2008), est complétée chaque année et permet de suivre les secteurs qui ont été prospectés. A la fin de 2017, elle contient 244 territoires trouvés dans le bassin genevois au cours des 11 dernières années.



Résultats 2017

En 2017, 90 observations de Pic mar ont été retenues. Cela représente 53 territoires différents, essentiellement dans le canton de Genève. 11 nouveaux territoires ont été répertoriés, dont trois se trouvant entre Arve et Lac, dans la région de Vandoeuvres. Ces observations, faites en mai et juin, sont particulièrement intéressantes car elles se situent dans des secteurs où le Pic mar était connu dans les années 60 et 70 mais où il n'avait plus été observé malgré des recherches spécifiques menées durant l'enquête de 1998-2001. Il ne s'agit pas d'un milieu forestier, qui est l'habitat du Pic mar aujourd'hui dans le bassin genevois, mais d'un milieu bocager fait de grandes propriétés avec de nombreux chênes centenaires. C'est ce genre de milieu qui abritait les derniers Pic mars à la fin des années 70 selon le premier Atlas des oiseaux nicheurs (Géroudet al. 1983).

Le tableau ci-dessous résume les observations de Pic mar faites dans le bassin genevois au cours des 10 dernières années.

	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Nombre d'observations	99	86	81	141	136	144	187	213	75	90
Territoires contactés	34	33	29	45	50	58	127	144	58	53

En l'absence de recherches spécifiques, le nombre de territoires contactés en 2016 et 2017 est plus faible que lorsque des recherches systématiques sont menées. Il n'empêche que le nombre de contacts reste élevé et démontre que l'espèce est bien présente dans tous les milieux favorables.

Conclusion

Les observations de 2017, après les efforts fournis en 2014 et 2015 pour obtenir une image exhaustive de la population régionale, montrent que le Pic mar continue son expansion. Le nombre de nouveaux sites occupés (20% des territoires contactés en 2017 ont été fait sur de nouveaux sites) témoigne de sa progression.

Enfin, nous avons participé en 2017 à une publication analysant l'évolution de la situation du Pic mar au niveau Suisse qui devrait paraître prochainement dans la revue «Der Ornithologische Beobachter».

Références :

- Barbalat, A. et B. Piot (2009): Progression récente du Pic mar dans le bassin genevois. Nos Oiseaux 56 : 87-98.
- Géroudet P., C. Guex & M. Maire (1983) : Les oiseaux nicheurs du canton de Genève. Muséum de Genève, Genève.
- Lugin, B., A. Barbalat & P. Albrecht (2003) : Atlas des oiseaux nicheurs du canton de Genève. Ed. Junod, Genève.

Remerciements

La Direction générale de l'Agriculture et de la Nature (DGAN).

Le comité du GOBG

Les observateurs qui ont transmis leurs observations sur Ornitho.ch.