

Nettoyage et entretien des nichoirs posés pour le SEVE

Rapport 2021



Mésange bleue / Photo : © Christian Fossierat

Réalisation : C. Huber



GOBG

Groupe Ornithologique du Bassin genevois
Chemin des Bouveries 43 – 1284 Chancy

1. Activités

A l'automne 2021, comme ces six dernières années, le GOBG a nettoyé, vérifié les contenus et l'état des nichoirs posés entre 2015 et 2020 dans les parcs publics de la Ville de Genève, sous mandat du SEVE (Service des Espace Verts de la Ville de Genève).

Pour rappel, les parcs concernés sont :

- les parcs des Franchises, de Beaulieu et des Bastions et la promenade de la Treille (pose en 2015) ;
- les parcs de la Perle du Lac, de La Grange et des Eaux-Vives (pose en 2016) ;
- le parc Bertrand (nichoirs posés au printemps 2018).

Ce sont ainsi 99 nichoirs qui ont été vérifiés, nettoyés et remplacés (si nécessaire), les 12, 30 novembre et 30 décembre 2021. Nous avons cette année remplacé 5 nichoirs qui étaient dans un trop mauvais état (fissurés, troués par les pics, humides). Il y a 99 nichoirs en place fin 2021.

2. Résultats

Ci-dessous un récapitulatif des nichoirs par parc et leur taux d'occupation (nichoirs occupés / total des nichoirs). Parfois ces nichoirs avaient été occupés, mais la couvée a partiellement ou totalement échoué. On retrouve alors des petits morts à l'intérieur ou des œufs non-éclos.

Lieu	Taux d'occupation
<u>Parc des Bastions et de la Treille</u> 29 nichoirs à Mésanges, 24 occupés	83%
<u>Parc Beaulieu</u> 20 nichoirs à Mésanges, 15 occupés	75%
<u>Parc des Eaux-Vives</u> 4 nichoirs à Mésanges, 4 nichoirs occupés 1 nichoir à Pigeon colombin, quelques brindilles sont trouvées 1 nichoir à Pigeon colombin a disparu, l'arbre ayant été abattu (2Co)	100% 0%
<u>Parc de la Grange</u> 6 nichoirs à Mésanges, 5 occupés et 5 nichées réussies 2 nichoirs à Pigeon colombin, 2 occupés (un nichoir par un nid de mésange) <i>Remarque : 1 nichoir a été stocké à l'Orangerie suite à l'abattage de l'arbre ; faut le réinstaller (pas encore fait en 2021).</i>	83% 100% il
<u>Perle du Lac</u> 7 nichoirs à Mésanges, tous occupés (3 par le M. domestique) 1 nichoir à M. charbonnière a disparu et a été remplacé 2 nichoirs à Pigeon colombin, les 2 sont occupés <i>Remarque : 1 est devenu inatteignable (pousse et hauteur des arbres) 1 nichoir à Harle bièvre a disparu avec l'arbre scié en 2021 Remarque : Il faudra le remplacer.</i>	100% 100%

Parc des Franchises

5 nichoirs à Mésanges, tous occupés mais 2 nichées abandonnées 100%
Remarque : 5 poussins (respectivement un poussin) morts.

Parc Bertrand

15 nichoirs à Mésanges, 14 nichoirs occupés (dont 6 par le M. domestique) 93%
3 nichoirs à Pigeon colombin, 2 occupés et 1 dont la porte manque toujours 67%
3 nichoirs à Rougequeue noir, 2 occupés 67%
1 nichoir à Sittelle torchepot non occupé 0%
Remarque : Début de nid, traces d'écureuil aussi

Dans le Parc Bertrand, contrairement à 2018 où aucune nidification n'avait été constatée (dû vraisemblablement à une installation tardive des nichoirs), c'est un franc succès qui s'observe à nouveau en 2021 (comme en 2020).

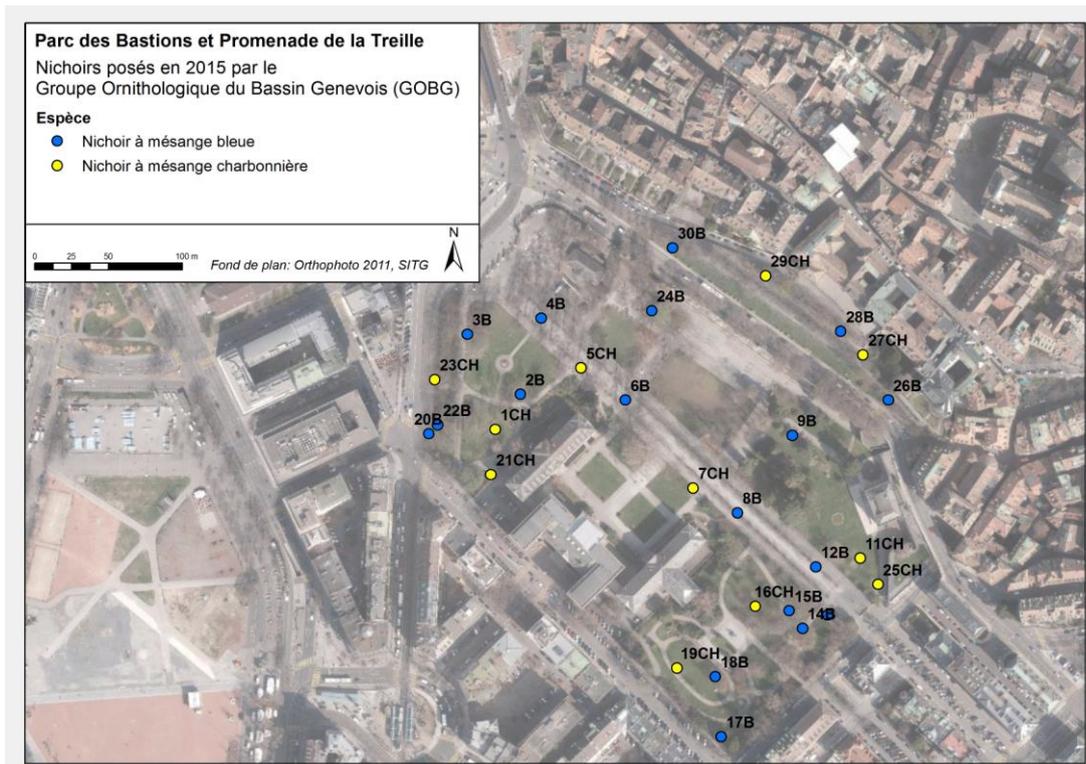
2.1 Couleurs dans les tableaux

Vert : 5 nichoirs installés

Orange : nichoirs que nous n'avons pas pu nettoyer, étant inaccessibles (les raisons sont signalées dans les tableaux)

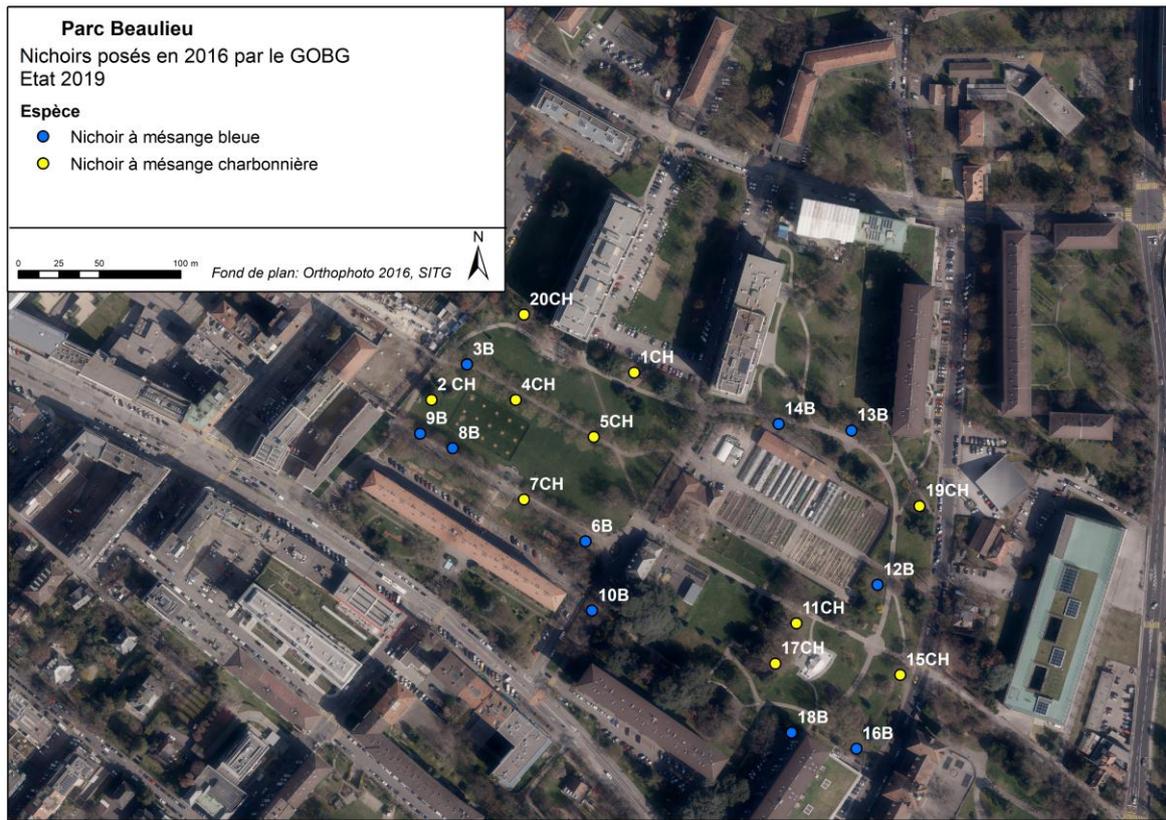
Rose : nichoirs qui ont disparu (vol ou abattage d'arbres au cours des années).

Parc des Bastions et Promenade de la Treille



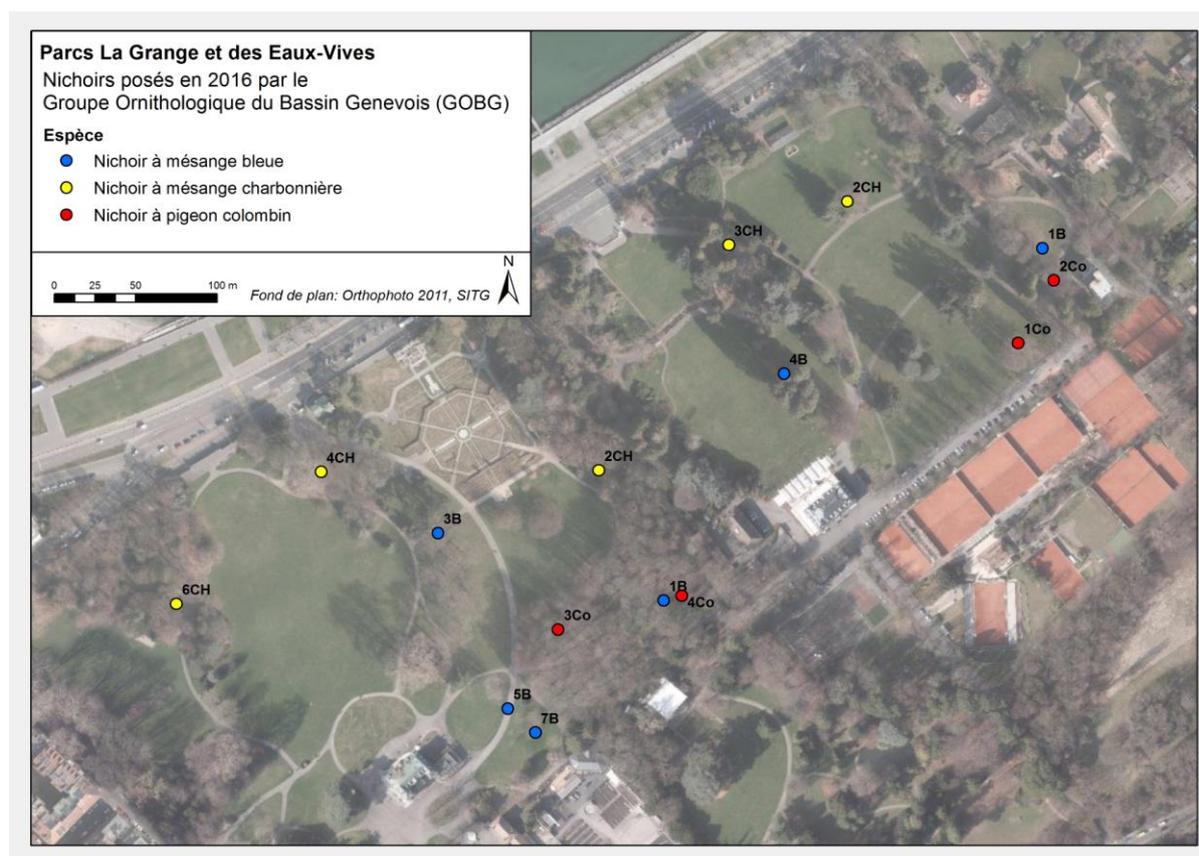
Bastions	Nichoirs à	Nidification	trouvé dans le nichoir	remarques
no 1	Mésange charbonnière	oui		
no 2	Mésange bleue	oui		
no 3	Mésange bleue	oui		
no 4	Mésange bleue			Nichoir remplacé, trop haut
no 5	Mésange charbonnière	oui	2 poussins morts	
no 6	Mésange bleue	oui		
no 7	Mésange charbonnière	oui		
no 8	Mésange bleue	oui		
no 9	Mésange bleue	oui		
no 10	x			disparu
no 11	Mésange charbonnière	oui		
no 12	Mésange bleue	oui		
no 13	Mésange bleue	oui	5 poussins morts et un œuf	
no 14	Mésange bleue	non		
no 15	Mésange bleue	non		
no 16	Mésange charbonnière	oui		
no 17	Mésange bleue	oui		
no 18	Mésange bleue	oui		
no 19	Mésange charbonnière	non	attaqué par un pic	Remplacé en 2021
no 20	Mésange bleue	oui	un poussin mort	
no 21	Mésange charbonnière	oui		
no 22	Mésange bleue	oui	un adulte mort et 2oeufs	
no 23	Mésange charbonnière	oui		
no 24	Mésange bleue	oui	2 poussins morts	
no 25	Mésange charbonnière	oui		
Nichoirs	Nichoirs contrôlés	Nichoirs occupés	Taux d'occupation	
24	23	20	87%	
La Treille		Nidification	trouvé dans le nichoir	remarques
no 26	Mésange bleue	non		
no 27	Mésange charbonnière	oui		
no 28	Mésange bleue	oui	2 poussins morts	
no 29	Mésange charbonnière	oui		
no 30	Mésange bleue	oui		
Nichoirs	Nichoirs contrôlés	Nichoirs occupés	Taux d'occupation	
5	5	4	80%	

Parc Beaulieu



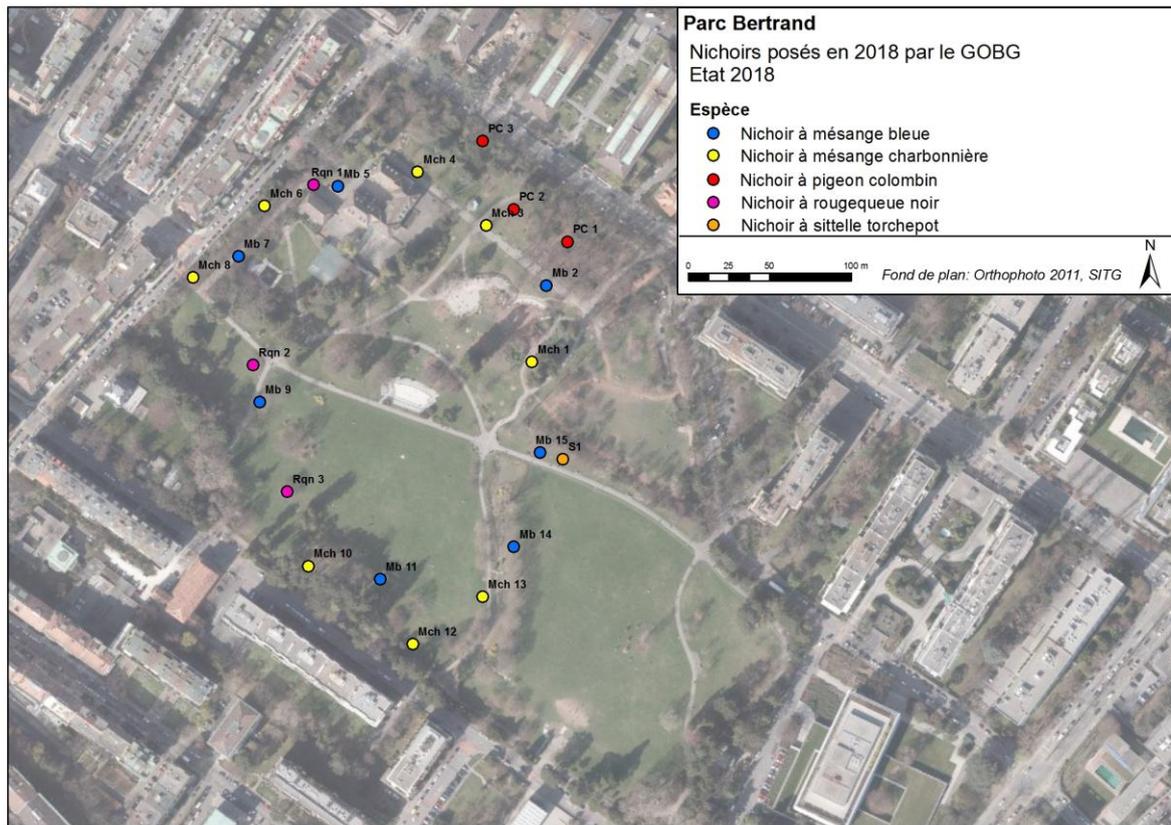
Parc Beaulieu		Nidification	trouvé dans le nichoir	remarques
no 1	Mésange charbonnière	oui	Nid d'Etourneau ou Moineau	Remplacé en 2021
no 2	Mésange charbonnière	non		
no 3	Mésange bleue	oui		
no 4	Mésange charbonnière	oui		
no 5	Mésange charbonnière	oui	Moineau domestique	
no 6	Mésange bleue	oui		
no 7	Mésange charbonnière	oui		
no 8	Mésange bleue	oui	Un poussin mort	
no 9	Mésange charbonnière	non	ébauche de nid	
no 10	Mésange bleue	non	petit nid	essai d'une Sitele
no 11	Mésange charbonnière	oui		
no 12	Mésange bleue	oui		
no 13	Mésange bleue	oui		
no 14	Mésange bleue	oui		
no 15	Mésange charbonnière	oui		Remplacé en 2021
no 16	Mésange bleue	non		
no 17	Mésange charbonnière	non	ébauche de nid	attaque du pic
no 18	Mésange bleue	oui	un poussin mort	attaque du pic
no 19	Mésange charbonnière	oui		attaque du pic
no 20	Mésange charbonnière	oui		
Nichoirs	Nichoirs contrôlés	Nichoirs occupés	Taux d'occupation	
20	20	15	75%	

Parc la Grange et des Eaux-Vives



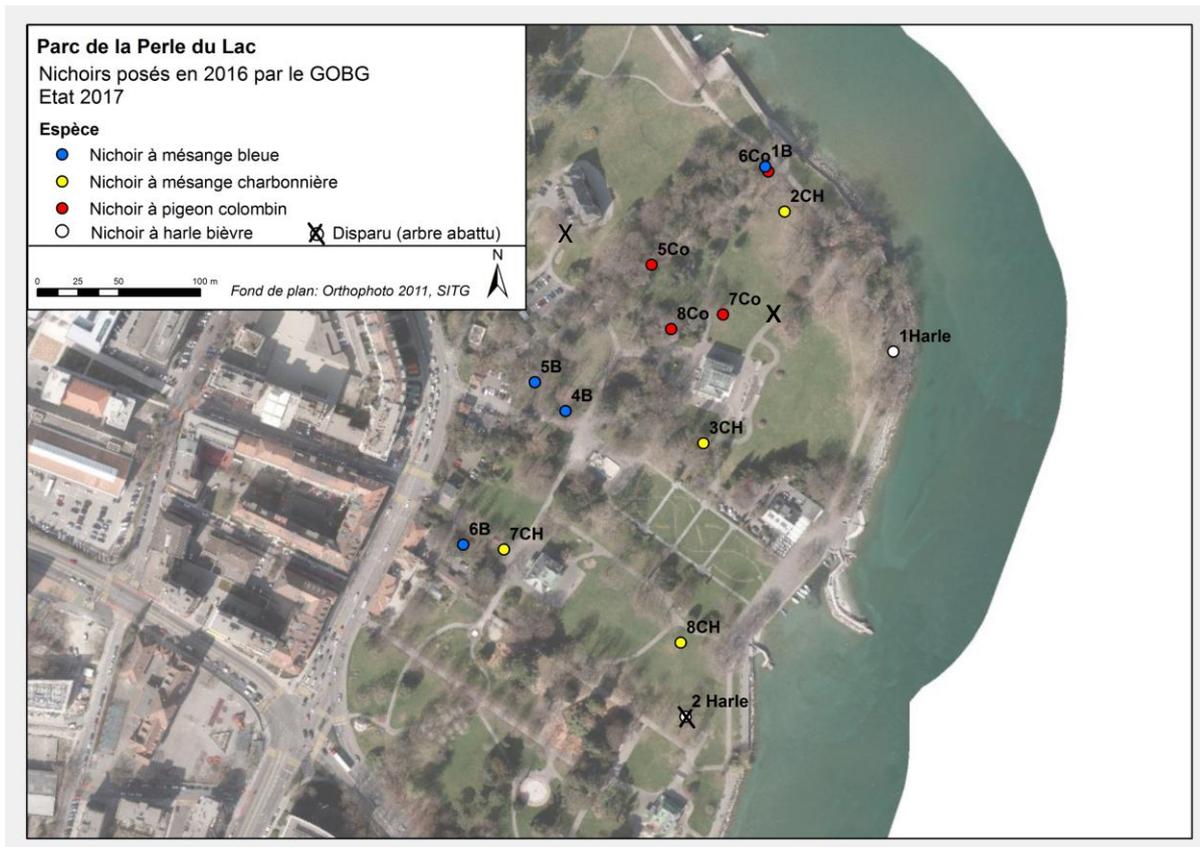
Parc des Eaux-Vives	Nichoirs à	Nidification	trouvé dans le nichoir	remarques
1Co	Pigeon colombin	non	quelques brindilles	
2Co	Pigeon colombin	disparu 2021		L'arbre a été abattu en 2021
1B	Mésange bleue	oui	2 poussins morts	
2CH	Mésange charbonnière	oui		
3CH	Mésange charbonnière	oui	un poussin mort	
4B	Mésange bleue	oui		
Nichoirs	Nichoirs contrôlés	Nichoirs occupés	Taux d'occupation	
5	5	4	80%	
Parc de la Grange	Nichoirs à	Nidification	trouvé dans le nichoir	remarques
3Co	Pigeon colombin	oui	nid de mésange	
4Co	Pigeon colombin	oui		
1B	Mésange bleue	oui		Attaqué par un pic
2CH	Mésange charbonnière	disparu 2020	stocké à l'Orangerie (SEVE)	arbres coupés dans le parc
3B	Mésange bleue	oui		
4CH	Mésange charbonnière	oui		
5B	Mésange bleue	oui	un œuf	
6B	Mésange bleue	non	paille (mammifère?)	
7CH	Mésange charbonnière	oui	Nid de moineau domestique	
Nichoirs	Nichoirs contrôlés	Nichoirs occupés	Taux d'occupation	
8	8	7	88%	

Parc Bertrand



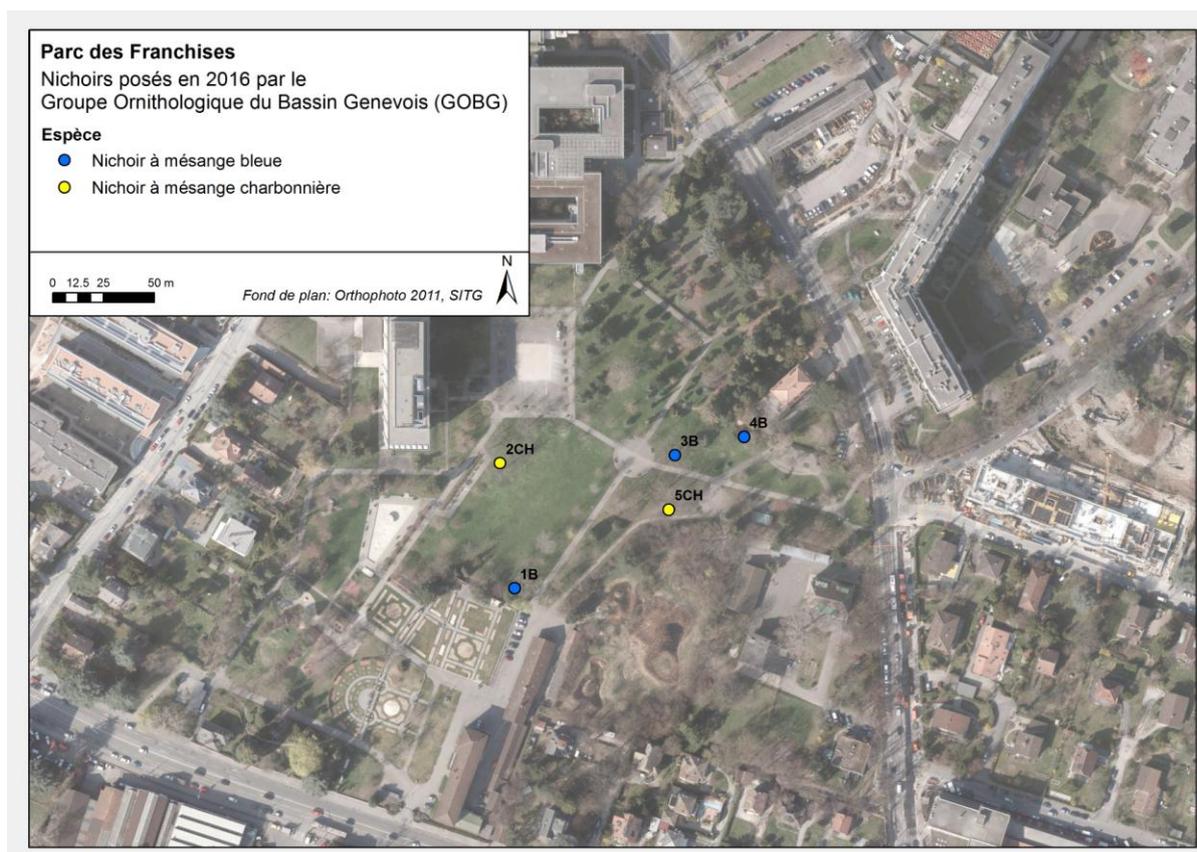
Parc Bertrand	Nichoirs à	Nidification	trouvé dans le nichoir	remarques
Mch 1	Mésange charbonnière	oui	Nid de Moineau domestique	
Mb 2	Mésange bleue	oui	un frelon mort	
Mch 3	Mésange charbonnière	oui	Nid d'Etourneau ou Moineau	
Mch 4	Mésange charbonnière	oui	un œuf	
Mb 5	Mésange bleue	non		
Mch 6	Mésange charbonnière	oui		
Mb 7	Mésange bleue	oui	4 poussins morts	
Mch 8	Mésange charbonnière	oui		
Mb 9	Mésange bleue	oui		
Mch 10	Mésange charbonnière	oui	Nid de Moineau domestique	Attaque du pic, trou agrandi
Mb 11	Mésange bleue	oui	Nid de Moineau domestique	Attaque du pic, trou agrandi
Mch 12	Mésange charbonnière	oui	Nid de Moineau domestique	Attaque du pic, trou agrandi
Mch 13	Mésange charbonnière	oui	Nid de Moineau domestique	
Mb 14	Mésange bleue	oui		
Mb 15	Mésange bleue	oui		
PC 1	Pigeon colombin	oui		
PC 2	Pigeon colombin	vide		la porte manque, la cime a été sciée
PC 3	Pigeon colombin	oui	Un adulte mort et du pain...	
Rqn 1	Rougequeue noir	oui		
Rqn 2	Rougequeue noir	non		
Rqn 3	Rougequeue noir	oui		
S1	Sittelle torchepot	oui/non	Début de nid	Ecureuil?
Nichoirs	Nichoirs contrôlés	Nichoirs occupés	Taux d'occupation	
21	21	18	86%	

Perle du Lac



Perle du lac	Nichoirs à	Nidification	trouvé dans le nichoir	remarques
5Co	Pigeon colombin	disparu 2020		arbres coupés
6Co	Pigeon colombin	oui		
7Co	Pigeon colombin	oui		
8Co	Pigeon colombin			inaccessible pour nos échelles vu la repousse des arbres environnants. Il faudrait faire intervenir des grimpeurs
1 Harle	Harle bièvre	disparu en 2021		arbre coupé!
1B	Mésange bleue	oui		
2CH	Mésange charbonnière	oui		changer câble en 2021
3CH	Mésange charbonnière	oui	Moineau domestique	
4B	Mésange bleue	oui		
5B	Mésange bleue	oui		
6B	Mésange bleue	oui	Moineau domestique	Trou agrandi par un pic
7CH	Mésange charbonnière	oui	Moineau domestique	
8CH	Mésange charbonnière	disparu en 2021		Remplacé en 2021
Nichoirs	Nichoirs contrôlés	Nichoirs occupés	Taux d'occupation	
11	9	9	100%	

Parc des Franchises



Parc des Franchises	Nichoirs à	Nidification	trouvé dans le nichoir	remarques
1B	Mésange bleue	oui	4-5 poussins morts	
2CH	Mésange charbonnière	oui		
3B	Mésange bleue	oui	abandon	Remplacé en 2021
4B	Mésange bleue	oui		Trou agrandi par un pic
5CH	Mésange charbonnière	oui	un poussin mort	Câble à changer en 2022
Nichoirs	Nichoirs contrôlés	Nichoirs occupés	Taux d'occupation	
5	5	5	100%	

3. Conclusion

Il faut généralement noter l'occupation de plus en plus fréquente des nichoirs par des Moineaux domestiques (6 nichoirs à mésanges occupés dans le parc Bertrand, 2 dans le parc Beaulieu, 3 à la Perle du Lac et 1 au parc de la Grange, pour un total de 12 couples de moineaux sur l'ensemble des nichoirs). L'agrandissement de l'accès aux nichoirs par les pics en est certainement la cause. Du reste, au cours des années, les pics ont "attaqué" de nombreux nichoirs, dont certains ont été changés cette année et d'autres seront vérifiés au cours de la prospection à la fin 2022.

Globalement, l'occupation des nichoirs (tous confondus) se monte à 84%, ce qui semble prouver que cet apport en cavités est toujours nécessaire pour l'avifaune.

Suite à ce rapport, nous pensons qu'il serait bien de renforcer les nichoirs à Pigeon colombin dans les parcs bordant le lac ainsi qu'au parc Bertrand.

Il serait également à envisager un grand recensement printanier de ces parcs au printemps 2023, afin de faire le point de la situation de l'avifaune présente, pour par la suite implémenter d'autres poses de nichoirs.