

Bilan du suivi de l'Effraie des clochers dans le canton de Genève durant la saison 2012

Actions menées en 2012 sur Genève

- Le suivi des 44 nichoirs existants durant la période de nidification.
- Baguage et mesures des adultes et des poussins sur chaque site occupé.
- Recherche de nouveaux sites potentiels avec mise en place de nichoirs.
- Entretien des sites existants.
- Maintien et prise de contact avec les propriétaires accueillant des nichoirs.

7 sorties sur le terrain, effectuées entre le 29 avril et le 22 septembre, ont été nécessaires pour pouvoir recenser tous les couples nicheurs dans les nichoirs connus durant la saison de reproduction.

Résultats

Première nichée trouvée	20
Seconde nichée trouvée	5
Total des nichées trouvées en 2012	25

Taux d'échec lors de la première nichée (n=1)	5 %
Taux d'échec lors de la seconde nichée (n=3)	60 %
Total des nichées abandonnées	4

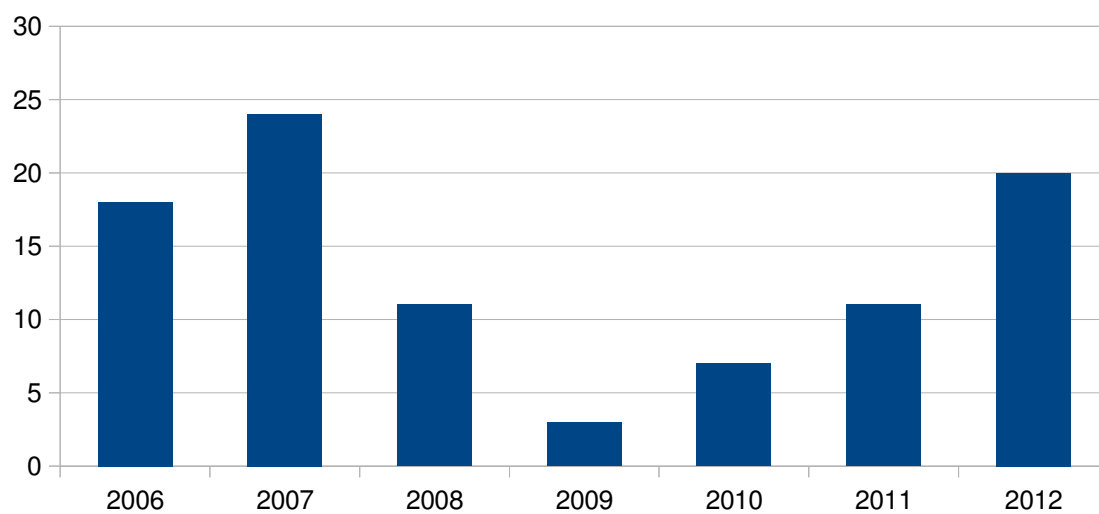
Ponte de remplacement lors de la première nichée	1
Ponte de remplacement lors de la seconde nichée	0

Nombre total de poussins bagués en 1 ^{ère} nichée	104
Nombre moyen de poussins par nichée	5,2

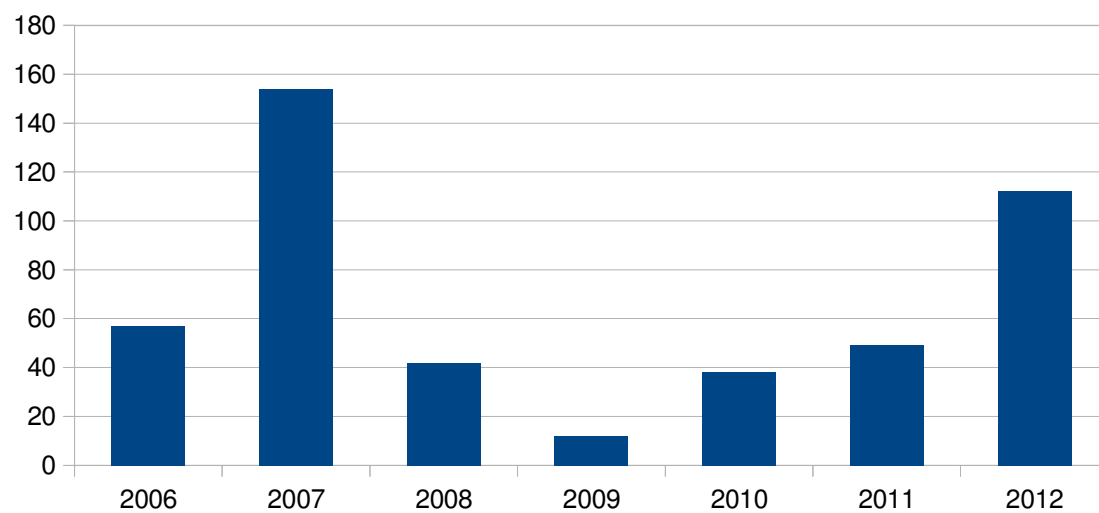
Nombre total de poussins bagués en 2 ^{ème} nichée	8
Nombre moyen de poussins par nichée	4

Nombre d'adultes bagués	15
Nombre d'oiseaux contrôlés	9

Nombre de couples d'Effraie des clochers entre 2006 et 2012



Nombre de poussins éclos entre 2006 et 2012



Conclusion

Excellente année de reproduction pour l'Effraie des clochers sur le canton. C'est la seconde saison la plus prolifique, après 2007, depuis la reprise du suivi en 2006. Les premiers couples se sont installés déjà à la mi-janvier dans les nichoirs !

Malgré la longue période de froid polaire de fin janvier à début février, les adultes ont pu passer cet épisode difficile et le reste de l'hiver sans trop de perte grâce notamment à une abondante population de micromammifères qui persistait depuis déjà le mois d'août 2011.

Une baisse de la population de micromammifères pourrait être la cause du très faible taux de réussite de la seconde nichée. En effet, la Fouine, unique prédatrice prouvée cette année, commençant à manquer de ressources en nourriture en fin d'été ce serait retournée vers les pontes d'Effraie.

Afin de pouvoir boucler entièrement cette saison de suivi il a fallu :

- parcourir environ 750 km
- passer environ 92 heures sur le terrain
- de l'aide de 16 personnes



Poussin venant d'éclorre (Avusy - 2012)



Contrôle d'un nichoir (Aire-la-Ville)