



Conseil Scientifique Régional du Patrimoine Naturel Grand Est

Avis n° 2018 - 7		
Avis direct expert-délégué Date : 16/01/2018	Objet : Travaux sur façade impactant des nids d'Hirondelles de fenêtre à Ostheim (68) – Habitats Haute Alsace	Avis: favorable

Contexte

La société Habitats de Haute Alsace doit réaliser des travaux de réhabilitation sur plusieurs bâtiments situés aux n°18, 20, 22 et 24 rue des Ecoles. Une réfection complète de l'isolation thermique de la façade sur l'ensemble des bâtiments est prévue. La colonie d'Hirondelles de fenêtre *Delichon urbicum* compte 66 nids : 47 nids occupés, 13 en construction ou potentiellement occupés en 2017 et 6 occupés par des Moineaux.

Le démarrage des travaux est prévu pour la fin de la période hivernale : février/mars 2018. Les travaux auront lieu :

- sur les façades avec nids : de fin septembre/début octobre 2018 jusqu'à mi-décembre 2018. Il sera vérifié que les nids devant être détruits ne sont plus occupés ;
- sur les façades sans nids : d'avril à septembre 2018.

Les nids déposés seront remplacés par des nids artificiels en nombre équivalent, sur les mêmes façades. Ils devront être mis en place avant le 20 mars 2019.

Pour compenser la réduction d'espace de protection que l'avancée de toiture offrait avant travaux, les nids seront disposés le plus haut possible et une planche de rive permettra de protéger l'entrée du nid des courants d'air et de la pluie, sans pour autant entraver l'accès des individus au nid.

Les espaces interstitiels au-dessus des nichoirs seront fermés afin d'éviter l'accès à d'autres espèces.

Un espace de 4cm entre le mur et les planches « anti-déjections » est prévu pour éviter l'installation de nouveaux nids sous ces planches.

Un dispositif de repasse sera mis en place au cours du mois de juin si les hirondelles ne sont pas revenues.

Un suivi annuel des mesures compensatoires est mis en place pendant 10 ans, avec 2 passages annuels. Des mesures correctrices seront proposées au besoin.

Questions au CSRPN

Le projet remet-il en cause le bon accomplissement du cycle biologique de la population locale d'Hirondelles des fenêtres ?

Supports de réflexion

- dossier comprenant le CERFA
- Avis DREAL

Analyse du CSRPN

Expert-délégué : Bruno FAUVEL

La colonie présente est importante mais le demandeur a prévu des mesures ERC en conséquence qui permettront à l'espèce de continuer son cycle reproductif. Le dossier technique est de bonne qualité.

Avis du CSRPN

L'avis est favorable.

L'expert-délégué du CSRPN
vice-président de la commission dérogation Espèces
Protégées
Bruno FAUVEL

