



## Atlas Européen des Oiseaux Nicheurs en Wallonie

### L'Échantillonnage des Carrés kilométriques : synthèse

Version février 2016

**Objectif** : Dans 1.600 carrés kilométriques (= de 1 km de côté), répartis à travers toute la Wallonie, obtenir une liste des oiseaux (espèces x nombre d'individus) observés pendant deux relevés d'une heure, l'un mené entre le 25 mars et le 30 avril (10 mai en Haute Belgique), l'autre entre le 15 mai et le 30 juin.

**Qui peut participer ?** Tout le monde peut participer mais la priorité dans l'attribution des carrés est donnée à ceux qui avaient déjà mené les mêmes relevés pendant l'Atlas des Oiseaux Nicheurs de Wallonie entre 2001 et 2007.

**Où sont les carrés ?** Vous pouvez visualiser les carrés disponibles via ce lien : <https://www.google.com/maps/d/edit?mid=z0e-QvsuU92o.kfGHPutw25Ug> (zoomer et cliquer sur un carré pour avoir toutes les informations). Ces carrés sont identiques à ceux qui ont été prospectés en 2001-2007 mais leur dénomination a changé : la correspondance est visible dans un [fichier en ligne](#). Préparer votre parcours à l'avance, en examinant la carte et les chemins possibles.

**Sur le terrain** : parcourir l'ensemble carré kilométrique assigné, durant une heure exactement et à deux reprises, si possible la même année : un premier passage entre le 25 mars et le 30 avril (10 mai en Haute-Belgique) puis un second entre le 15 mai et le 30 juin. Ce relevé n'est pas à répéter chaque année : chaque année, faites un autre jeu de carré. Les relevés sont à faire dans les 5 heures après le lever du soleil.

Pendant le relevé, noter tous les individus vus ou entendus selon deux catégories : les « simples présences – simples contacts » et les « cantonnements » ou indication de nidification. Le comportement de « cantonnement » le plus fréquemment observé est l'oiseau chanteur.

**Notation sur le terrain** : soit le bon vieux carnet de terrain ou la [fiche spéciale de terrain](#). L'observateur peut aussi utiliser Observations.be pour encoder ses données. Il est donc possible d'utiliser aussi sur le terrain les applications mobiles (ObsMapp ou iObs par exemple). Une fois téléchargées ou encodées dans Observations.be, il faut assigner les données à une « [liste journalière](#) » (voir [la fiche complète](#) pour la procédure).

#### À quoi pourront servir les nouveaux échantillonnages kilométriques ?

- Il s'agit d'une manière d'obtenir des données sur les oiseaux nicheurs à travers tous les habitats et toutes les sous-régions géographiques de Wallonie.
- Des comparaisons avec les mêmes relevés réalisés en 2001-2007 permettront de comprendre comment évolue notre avifaune et surtout d'étudier les causes de ces évolutions.
- Ce jeu de données unique sera donc mis à disposition des ornithologues ou des scientifiques, et permettra de tester de nombreuses hypothèses permettant de mieux comprendre l'évolution de notre biodiversité...

C'est aussi une fantastique opportunité de découvrir l'avifaune de votre région, et parfois de superbes coins de nature...