# Guide Pratique pour la réalisation des EPOC

## **Remarque générales : Spécificités des EPOC hivernaux :**

- normalement, les EPOC sont à réaliser entre 1h et 4h après le levé du soleil. En période hivernale, on peut être plus souple et s'affranchir de cette contrainte.

- habituellement, on s'appuie beaucoup sur les chants. Là, il faudra se contenter des contacts visuels et des cris. Mais même sans maîtriser les cris, c'est l'occasion de s'essayer avec ce que vous connaissez. Ce qui est important, c'est de bien noter tous les oiseaux identifiés.

- En hiver, on aura plus d'oiseaux en groupe, avec des groupes plus importants. Mais il n'y a pas à s'occuper des codes atlas en cette saison (ou rarement\*). Au contraire, en période de nidification les oiseaux sont surtout identifiés par individu (mâle chanteur) ou en couple et les codes atlas sont alors essentiels.

\* Code Atlas à saisir uniquement si Naturalist ou Faune-Auvergne le demande automatiquement.

## Saisie sur le terrain avec Naturalist (utiliser le module spécifique EPOC) :

- ouvrir l'application
- activer la géolocalisation de son smartphone
- Pour ouvrir le module, cliquez sur le « + » dans le rond jaune en bas à droite
- sélectionnez le protocole **[EPOC]**.
- sélectionner "Enregistrer la trace"

C'est INDISPENSABLE pour le protocole. Ça permet de connaître la position de l'observateur par rapport aux données saisies.

- Vous pouvez saisir des informations en commentaire (ex : conditions météo)

C'est facultatif, puisque les informations de lieu, date, heure et protocole sont automatiquement enregistrées.

- cliquer sur suivant, et l'observation démarre.

- pendant 5 minute, saisir tous les oiseaux ou groupes d'oiseaux (avec leurs effectifs réels ou estimés) **en géolocalisation précise.** Pour ce faire :

- déplacer la carte pour que l'épingle rouge se trouve à l'endroit où l'oiseau (ou le groupe d'oiseaux) a été observé/entendu
- cliquer sur suivant (bouton jaune en bas de l'écran)
- saisir l'espèce, l'effectif, le code atlas uniquement si automatiquement demandé, éventuellement des détails en cliquant sur le menu dédié (ex : en vol, le sexe, l'âge, ...)
- cliquer sur enregistrer et recommencer pour chacun des contacts
- une fois les 5 minutes d'observation passées (un bandeau vous indique le temps écoulé), cliquer sur le carré jaune en haut à droite pour terminer l'observation.
- Et bien penser à cliquer sur "J'ai signalé toutes les espèces observées"

y compris s'il y en a qu'on a pas pu/su identifier : comprendre, "J'ai signalé toutes les espèces identifiées"

Ensuite, il ne vous restera plus qu'à synchroniser vos observations.

**Remarque importante** : Pour les codes atlas, pour la période hivernale, on ne saisie que les codes atlas automatiquement demandés par le système. Autant dire que contrairement à la période de nidification, il n'y en aura pas beaucoup, voire aucun.

Si besoin, voici un lien expliquant les différents symboles :

https://www.faune-france.org/index.php?m\_id=1164&a=2021#FN2021)

Pour les EPOC hivernaux, nous utiliserons quasi exclusivement les icônes 2 (individu), 3 (femelle) et 4 (mâle) montré dans le document ci-dessus.

L'utilisation des colonnes 3 et 4 enregistre automatiquement le sexe en détail de l'observation.

Quelques détails complémentaires :

- avec le module EPOC, 3 cercles concentriques bleus vous donnent des indications de distance (50, 100 et 150 m)

- vous pouvez interrompre temporairement une observation (ex : le temps qu'un véhicule bruyant passe) et reprendre après (attention, le compteur, lui ne s'arrête pas. Il faut repérer le temps écoulé)

- Le bouton jaune avec 3 points noirs (à gauche) vous permet d'afficher les contacts déjà saisis lors de l'observation en cours

## Saisie a posteriori sur Faune-Auvergne (utiliser le module spécifique EPOC) :

Pour l'enregistrement des données, le protocole reste le même, sauf qu'on note les observations en classe de distance par rapport au point d'observation (<25 m, 25-100 m, 100-200 m, >200 m, en transit)

Ex:

<25m :	2 merles noirs, 2 mésange charbonnières
25-100 m :	1 merle noir
100-200 m :	3 pies bavardes, 2 corneilles noires
>200m :	rien
en transit :	1 héron cendré, 25 choucas des tours, 2 corneilles noires

#### Les classes de distance sont une estimation de l'observateur (C'est pas à 3 mètres prés).

On enregistre aussi les informations utiles de chaque contact (ex : en vol, le sexe, l'âge, ...)

Une fois à la maison, on saisie tout ça sur Faune-Auvergne.

Contrairement à la saisie avec **Naturalist** qui peut être réalisée à n'importe quel endroit, les EPOC saisies sur Faune-Auvergne (FA) ne peuvent-être enregistrés que sur un lieu-dit FA existant.

Dans l'idéal, ils faudrait réaliser les EPOC à l'endroit exact du lieu-dit. En pratique, on l'enregistre sur le lieu-dit le plus proche.

#### - cliquer sur "transmettre mes observations"

- faire clic gauche sur le lieu-dit sélectionner et choisir "Démarrer la saisie pour un projet - EPOC"

- saisir la date, les heures d'observation (durée de 5 minutes), éventuellement des commentaires. Le protocole est déjà sélectionné : ne pas le modifier.

- cliquer sur "Continuer avec un formulaire complet"

- puis pour chaque espèce contactée, remplir le tableau suivant en ajoutant les effectifs dans la bonne case :



Voici un lien expliquant les différents symboles :

https://www.faune-france.org/index.php?m\_id=1164&a=2021#FN2021)

Pour les EPOC hivernaux, nous utiliserons quasi exclusivement les colonnes 2 (individu), 3 (femelle) et 4 (mâle).

Même si vous entendez un oiseau chanter (ex : rouge-gorge), il ne faut pas utiliser la colonne 1 car nous ne sommes pas en période de nidification.

- tout en bas de la liste, ajouter les espèces contactées qui ne seraient pas présente par défaut

- une fois que tout est saisi, cocher la case permettant l'envoi du formulaire (tout en bas de la page)

- Et bien penser à cliquer sur "J'ai signalé toutes les espèces observées"

Y compris s'il y en a qu'on a pas pu/su identifier : comprendre, "J'ai signalé toutes les espèces identifiées"