



© D.-J. Van

## OBSERVATOIRE DES RAPACES DIURNES

**OBJECTIF :** Améliorer la connaissance des rapaces diurnes

### Organisme porteur :

La LPO France et le CNRS de Chizé.

### Public cible :

Naturalistes confirmés.

### Echelle géographique :

Nationale.

### Calendrier

### Périodicité :

Chaque année.

### Saisonnalité :

De février à début mars à début septembre. Peut commencer en hiver pour repérer les anciennes aires, notamment avant que les arbres développent leur feuille.

### Contexte et objectifs stratégiques

L'Observatoire rapaces est un recensement le plus exhaustif possible des couples de rapaces nicheurs présents sur un carré de 5x5 km. C'est l'unique dispositif permettant de déterminer l'abondance et la tendance des populations de rapaces en France depuis 20 ans.

Au moins un carré par département doit être suivi chaque année afin de répondre aux objectifs nationaux de l'enquête. Ce carré est à choisir parmi 5 carrés tirés au sort, chaque année, par le CNRS. La technique de dénombrement des rapaces est laissée au choix des observateurs.

Cela peut se faire seul ou en équipe afin de se répartir le travail. Des sorties spécifiques

peuvent être organisées. Mais on peut aussi se lancer seul et progresser d'année en année si le sujet intéresse.

Il est estimé à 50 heures le temps minimum passé pour le suivi d'un carré. La topographie du terrain, la densité du réseau carrossable la météo annuelle influera sur le temps réel à consacrer au suivi. Les carrés avec des zones de visibilité étendue d'un point haut faciliteront la prospection. Les points fixes seront indispensables et suffisamment espacés, demandant souvent de se déplacer à pied ou à VTT.

Il faut compter une demi-journée pour un quart de carré, en sélectionnant de belles journées et en ayant repéré au préalable points hauts et zones dégagées. Deux journées seront nécessaires par mois pour le carré en privilégiant les heures où le soleil est haut en début de saison (parades) et plutôt les débuts de journées pour les périodes estivales très chaudes (élevage des jeunes).

La prospection d'un carré permettra de faire progresser non seulement notre connaissance régionale des rapaces en général mais celle aussi de toutes les autres espèces, car faire des point fixes donne le temps de noter toute l'avifaune diurne, l'outil [faune\\_paca](#) facilitant grandement le travail.



## Protocole

>Rechercher les nids de rapaces et de corvidés vides durant l'hiver : avant l'arrivée des feuilles dans les arbres, ces nids sont facilement repérables. Plus tard dans la saison, au moment où les couples s'installeront et réutiliseront ces aires, il sera plus facile de revenir faire le tour des nids trouvés en hiver et d'en vérifier l'occupation.

>Télécharger et imprimer la carte de la maille d'intérêt pour pointer la localisation des nids.

>Parcourir la maille en vélo, à pied ou en voiture, seul(e) ou à plusieurs, en notant l'emplacement des nids rencontrés. Tout le carré doit être visité, physiquement ou à distance par observation directe.

>Partager ces informations avec l'ensemble des observateurs de la maille pour gagner du temps le printemps venu.

>En moyenne, 1 à 2 visites par mois sont préconisées sur la maille. Il n'y a pas de limite maximale, mais il faut savoir que la détection des couples augmente avec le temps passé dans le carré. Une prospection efficace représente une cinquantaine d'heures de prospection au total sur la saison.

>[Fiche d'instructions.](#)

>[Protocole et instruction pour les participants.](#)

## Modalités d'inscription :

>Constituer une équipe de comptage sur une maille du département.

>Désigner une personne référente chargée de réaliser la synthèse des données et de la transmettre au coordinateur.

>Envoyer un mail à la coordinatrice locale à l'adresse : [aurelie.torres@lpo.fr](mailto:aurelie.torres@lpo.fr).

## Modalités de saisie :

Durant les visites sur le terrain, il est conseillé d'enregistrer les observations sur [Faune-PACA/Naturalist](#). Cela a pour avantage de faciliter le partage des informations au sein de l'équipe et pourquoi pas, d'en profiter pour faire des listes complètes ou des points EPOC.

Données à transmettre : le nombre total de visites sur le carré, d'heures passées dessus, de couples présents par espèce et par indice de reproduction (possible, probable, certain), le nom des observateurs, la fiabilité du recensement par espèce.

A la fin de la saison, transmettre la synthèse à la coordination locale, qui saisira les données dans la base de données dédiée. Envoyer un mail à la coordinatrice locale à l'adresse : [aurelie.torres@lpo.fr](mailto:aurelie.torres@lpo.fr)

## Liens importants

### Derniers rapports :

>[Suivi des populations nicheuses de rapaces en France - Bilan de 2014 à 2018.](#)

### Page internet :

>[Observatoire rapaces.](#)

### Supports de formation :

>[Fiches rapaces.](#)

>[Formation rapaces diurnes.](#)

## Fiche élaborée par :

