

## Action 1 : Initiatives relatives à la connaissance de la biodiversité ordinaire et remarquable de la commune

### Contexte et objectifs

Cette action d'inventaire s'inscrit dans le cadre du projet de mise en valeur du patrimoine naturel du secteur de l'ancien château de Taillebourg (cf. action 3), la première étape de ce projet consistant à réaliser un diagnostic écologique du site afin de pouvoir établir des préconisations et orientations de gestion environnementale ciblées.

### Partenaires



AGIR pour la  
**BIODIVERSITÉ**  
CHARENTE-MARITIME

### Mise en œuvre

Les inventaires ont eu lieu sur l'espace paysager du parc du château et sur le terrain attenant placé en contre-bas du parc, abandonné aux espèces invasives soit 9 hectares de jardins, bâtiments, prairies et remparts.

La LPO Charente-Maritime a réalisé 7 journées d'inventaire au total sur différents groupes faunistiques : papillons de jour, libellules et demoiselles, autres insectes et araignées, amphibiens, reptiles, mammifères et oiseaux.

Les méthodes employées sont les suivantes : observation visuelle des imagos et captures occasionnelles lors de 5 sorties pour les insectes ; prospection à vue et recherche d'indices pour les amphibiens, batraciens et mammifères ; avifaune : 5 points échantillons, deux passages sur ces points en période de reproduction.

La LPO a ensuite restitué les résultats d'inventaires à la commune dans la partie 2 « inventaires faunistiques » de l'étude [« Diagnostic écologique et préconisations de gestion du refuge LPO collectivité « Château de Taillebourg »](#).

#### Calendrier :

- Mai à septembre 2015 : Réalisation des inventaires
- Novembre 2015 : Restitution du rapport d'inventaire à la commune

### Résultats d'inventaire

Parmi les oiseaux, 49 espèces nicheuses ont été inventoriées sur le site et à proximité, dont 15 présentant un intérêt patrimonial plus fort car ce sont, soit des espèces au statut de conservation défavorable, soit des espèces dont les effectifs sont en baisse au niveau national sur du long terme, soit des espèces nicheuses peu communes en Charente-Maritime. Parmi elles, le Gobemouche gris et la Linotte mélodieuse, espèces considérées comme « vulnérables » et par conséquent menacées de disparition en France. La LPO précise que la création du refuge LPO et la mise en place d'une gestion en faveur de la biodiversité (cf. action 3) peut jouer un rôle important dans la conservation de ces espèces d'oiseaux.

Autres espèces remarquables inventoriées, un papillon, la Mélitée des scabieuses et 2 espèces de chauves-souris, la Noctule commune et la Sérotine commune.



## Actions de communication

Il n'y a pas d'actions de communication spécifique restituant les résultats d'inventaire.

## Perspectives

Les résultats d'inventaire sont actuellement utilisés dans le cadre de la révision du Plan Local d'Urbanisme communal.

Le partenariat créé dans le cadre de ce dispositif a amorcé une dynamique. En effet, en janvier 2017, la commune a répondu positivement à la proposition de la LPO Charente-Maritime d'accompagnement de la commune sur l'appropriation et la prise en compte des enjeux de la biodiversité en s'appuyant notamment sur la définition de la TVB au sein du territoire. Cet accompagnement aura pour objectifs **l'acquisition de connaissances naturalistes actualisées**, le partage des connaissances et des enjeux naturalistes avec les élus et les citoyens, la création de nouveaux maillons de TVB via la création de REFUGE LPO.