

# PROJET DE CONTOURNEMENT D'USTARITZ

## INVENTAIRES FAUNE / FLORE

### ETAT INITIAL

## 1. CONTEXTE GÉNÉRAL

Les études écologiques relatives au projet de contournement ouest d'Ustaritz ont compris des inventaires floristiques et faunistiques menés en 2017 sur un cycle biologique annuel complet, ainsi qu'une analyse bibliographique, afin de dresser un diagnostic écologique de la zone d'étude, comprenant une analyse des fonctionnalités écologiques du territoire et une évaluation des enjeux écologiques et réglementaires vis-à-vis du projet.

La liste de l'ensemble des espèces recensées est présentée ci-après.

L'étude d'impact a pour objectif d'identifier les incidences du projet sur son environnement, notamment sur la population et la santé humaine, la biodiversité, les terres, le sol, l'eau, l'air et le climat, les biens matériels, le patrimoine culturel et le paysage.

Une expertise a également eu lieu sur les zones humides selon l'arrêté ministériel du 24 juin 2008 modifié par l'arrêté du 1er octobre 2009.

## 2. DEFINITION DU DOMAINE D'ETUDE

Le domaine d'étude s'étend sur les communes d'Ustaritz et de Larressore.

Il se compose majoritairement de zones d'habitat et d'espaces forestiers et agricoles.

## 3. RESULTATS DES INVENTAIRES

### MILIEUX NATURELS - FLORE

- ⇒ Quelques habitats (6) d'intérêt communautaire (Directive Habitats) mais de faible surface et d'enjeu faible ;
- ⇒ Pour la flore, présence d'une espèce protégée au niveau départemental, le Lotier velu en 3 points (rond-point nord avec quelques dizaines d'individus) et le long d'un chemin qui longe la D88 face au château de Haitze (plusieurs centaines d'individus) et au giratoire sud (quelques individus).



**Lotier velu**

## IDENTIFICATION DES ZONES HUMIDES

- ⇒ Le site d'étude renferme 5 habitats de Zones Humides au sens de l'annexe 2 de l'arrêté du 24 juin 2008 modifié par l'arrêté du 1er octobre 2009 ;
- ⇒ 1 seule Zone Humide selon arrêt conseil d'Etat dans une gouttière de prairie (d'un terrain du Diocèse) environ L=20 m X l=2-3 m ;
- ⇒ Plusieurs Zones Humides selon arrêté du 24 juin 2008 modifié (critères alternatifs) selon approche botanique. Deux friches humides et une pâture hygrophile au sud de la zone d'étude (et de la route) et une bordure du ruisseau au sud de la route (toujours au sud de la zone d'étude). En revanche, le sol n'est pas caractéristique de Zones Humides.

## FAUNE

- ⇒ Pour les insectes, présence du Cuivré des marais (papillon protégé, enjeu moyen) confirmée sur les 2 parcelles de « friche » les plus au sud. Certains secteurs de boisements avec arbres sénescents colonisés par le Grand Capricorne (coléoptère protégé, enjeu moyen) et le Pique-prune est potentiel (enjeu fort);



**Cuivré des marais**



**Grand capricorne**

- ⇒ Pour les chiroptères, activité forte et potentialités fortes de gîtes dans le boisement au sud-ouest (cortège forestier avec Sérotine commune en enjeu fort, Murin de Bechstein en enjeu fort, Oreillard gris en enjeu moyen, la Barbastelle d'Europe en enjeu moyen, Noctule de Leisler enjeu moyen, Murins);



**Murin de Bechstein**

- ⇒ Amphibiens, pas d'enjeu particulier ;
- ⇒ Oiseaux, 6 stations de Gobemouche gris (espèce protégée), assez commun dans le secteur. Un couple d'Aigle botté (rapace protégé) niche en limite de l'aire d'étude au niveau de la propriété de Latsagaina (boisement au nord, enjeu fort). Présence de nids de Milan noir (rapace protégé) également au niveau de Latsagaina. Présence du Martin pêcheur, Pic épeichette, Fauvette des jardins et Bouvreuil pivoine, classés comme enjeux faibles ;



**Aigle botté**

- ⇒ Mammifères, 3 pièges photos ont été installés. La présence de la Loutre sur le ruisseau Latsa et potentielle sur le Halzabaltzako Erreka et la genette a été confirmée par l'observations d'indices de présence. L'Écureuil roux est présent dans tous les boisements ;
- ⇒ Pour les reptiles, la diversité est très faible (présence de la Couleuvre verte et jaune et du Lézard des murailles, en enjeu faible) et les habitats sont relativement rares ;
- ⇒ Mollusques terrestres, présence possible de la Clausilie basque (espèce d'escargot protégée) dans le boisement.



**Clausilie basque**