

---

## PROPOSITION DE STAGE

---

### Contexte

L'étang de Chourroumillas (Xurrumilatx) et les zones humides associées (mares, ruisseaux) constituent sur plus de 8,5 ha avec les divers habitats de prairies, mégaphorbiaies et milieux forestiers un ensemble écologique remarquable. Le site est une zone d'accueil privilégiée pour de nombreuses espèces végétales et animales, parmi lesquelles de nombreux oiseaux, mammifères, dont le très rare et menacé vison d'Europe, reptiles dont la cistude d'Europe, des amphibiens et une grande variété d'insectes. Depuis décembre 2000, le propriétaire du site et le Conservatoire des Espaces Naturels d'Aquitaine sont associés pour mettre en œuvre les mesures visant à la conservation du patrimoine naturel.

### Objectif du travail

Dans le cadre de la rédaction du bilan de gestion quinquennal 2009-2013 et pour la mise en place du plan de gestion 2014- 2018 le stagiaire se verra confier diverses missions.

- Identification et cartographie des connexions biologiques existantes entre le site de Xurrumilatx et les milieux naturels environnant présents sur le bassin-versant du site.
- Préfiguration d'un dispositif de conservation des connexions biologiques.
- Réalisation de suivis faunistiques (Odonates et Lépidoptères rhopalocères, Cistude).
- Contribution à la réactualisation de la cartographie des unités écologiques du site.

### Principaux résultats attendus

- Identifications des connexions biologiques du bassin versant du site.
- Préfiguration d'un dispositif de conservation des connexions biologiques sur le bassin versant.
- Rapport de suivis faunistiques (résultats et analyses)
- Cartographie des unités écologiques du site.

### Le stage

**Lieu :** Etang de Xurrumilatx- Commune d'Arcangues et Bassussarry (64) / **Bureau :** Urt (64) - distance 27 km

**Période :** de mars/Avril à septembre 2013 **Durée :** 6 mois

**Maître de stage :** BOICHE Alionka (CEN Aquitaine- Antenne Pays Basque)

**Indemnisation :** 436 €/mois + frais kilométriques

### Le stagiaire

**Niveau :** Bac + 4 ou 5

Compétences en écologie et compétences naturalistes souhaitées.

Permis B et véhicule personnel.