



## Contexte

Dans le cadre d'un projet de premier boisement sur la commune d'Argent-sur-Sauldre, le Cabinet Bechon a sollicité l'Institut d'Ecologie Appliquée en tant qu'animateur Natura 2000 Sologne afin d'estimer les potentialités biologiques de la zone projet (cf. Figure 1 : Carte Localisation du projet de plantation forestière).



Figure 1: Localisation du projet de plantation forestière (surface : 7 ha) en rouge (source : geoportail)

## Historique

D'après les échanges avec le porteur de projet, ces parcelles faisaient partie d'un ensemble non cultivé depuis quelques années. En consultant le Registre Parcellaire Graphique entre 2007 et 2021, ces informations ont été confirmées puisqu'elles apparaissent en parcelles gelées depuis 2017.

Ces informations permettent de déduire que ces parcelles ne sont pas d'anciennes prairies gérées en fauche ou pâturage. Or, en Sologne, on constate que les prairies contenant des cortèges végétaux d'intérêt communautaire sont prioritairement des prairies non cultivées et gérées en fauche/pâturage depuis plusieurs dizaines d'années. Le contexte historique de ces parcelles ne semble donc pas favorable à la présence de cortèges végétaux riches en plantes patrimoniales.

## Diagnostic biologique

D'après les archives des programmes Natura 2000 et ZNIEFF, ces parcelles n'ont jamais été expertisées par des écologues sur le terrain. Il n'existe donc pas d'état des lieux floristique sur ces parcelles.

Un pré-diagnostic a pu être réalisé le 09/03/2023 par l'animateur Natura 2000 afin d'estimer des potentialités concernant des habitats naturels et des plantes d'intérêt communautaire. Pour être exhaustif, un complément d'inventaire devrait être réalisé en période de développement des végétaux (mai-juin) et des investigations complémentaires concernant les espèces animales également.

Les caractéristiques pédologiques montrent un profil composé de sables en surface sur 80% de la surface. Les plantes visibles à cette période montrent une dominante de végétation de type « Friche » (cf. Figure 2 : Illustration photographique du cortège végétal dominant sur la zone du projet) composée d'espèces telles que la Vergerette du Canada (*Erigeron canadensis*), la Carotte sauvage (*Daucus carota*), la Porcelle enracinée (*Hypochaeris radicata*), la Vipérine (*Echium vulgare*), la Bouillon blanc (*Verbascum thapsus*).

Certaines zones contiennent des végétations prairiales avec des espèces de la famille des Graminées (*Poa sp*, *Dactylis glomerata*...), ainsi que quelques espèces compagnes comme la Grande oseille (*Rumex acetosa*), la Vesce hirsute (*Vicia hirsuta*).



Figure 2: Illustration photographique du cortège végétal dominant sur la zone du projet (in situ)

Plusieurs zones subissent un retournement par les sangliers depuis moins d'un an. La dégradation est suffisamment récente pour qu'aucune plante n'ait pu se développer. Ce phénomène impacte directement le potentiel de développement de végétations patrimoniales ainsi que la reproduction d'espèces menacées telles que l'Engoulevent d'Europe (*Caprimulgus europaeus*), l'Œdicnème criard (*Burhinus oedicnemus*)...



Figure 3 : Retournement par les sangliers

Au Nord de ces parcelles, de l'autre côté du chemin d'accès, on peut relever la présence d'une Chênaie à Chêne tauzin (code Natura 2000 : 9230) ainsi que de la Lande sèche à Bruyère cendrée (Code Natura 2000 : 4030). Ces secteurs pourraient être valoriser par le propriétaire foncier dans le cadre d'une démarche Natura 2000.



Figure 4: Lande sèche et Chêne tauzin

## **Conclusion**

L'ensemble des informations récolté montre que les parcelles sont d'anciennes terres cultivées pour la plupart, qu'elles abritent principalement des végétations de friches. Elles ne contiennent aucune potentialité concernant les cortèges végétaux d'intérêt communautaires sur une grande partie de la surface du projet. Des compléments d'inventaire à la bonne période permettraient de conclure définitivement sur l'enjeu biologique de ces parcelles sur la volet faunistique.

Christophe Bach-IEA-Animateur Natura 2000 Sologne