

Retour des compléments le 24 mai 2023

Boisement d'environ 6,50 hectares sur la commune de Laqueuille (63)

Comme convenu, je me permets de mettre mes réponses à la suite de vos questions dans votre mail en bleu.

- 4 : Caractéristiques générales du projet, vous indiquez:

- en page 2 du formulaire

- dans la partie 4.1 Nature du projet : valorisation de parcelle, par la plantation de peuplement adapté et diversifié dans une démarche de gestion durable... : vous voudrez bien **préciser le type d'essences envisagé sur les parcelles**

4 types d'essence sont prévues en mélange dans le projet. Toutes les essences devront cependant être confirmées par une étude pédoclimatique plus approfondie. L'objectif est de créer un boisement diversifié en fonction des stations présentes. Les essences prévues aujourd'hui sont ; mélèze, douglas (essences majeures) aulnes et fruitier (prunus, poirier...)

Trois types de stations sont à prendre en compte pour ce projet :

- Les abords de la ligne haute tension : l'objectif est d'y installer des fruitiers forestier type poirier, noyer... Ces essences d'hauteur assez limitées permettront d'apporter des co-bénéfices de biodiversité supplémentaire tout en respectant les norme de plantation à proximité des lignes haute tension
- Les abords du ruisseau zone humide : en plus d'une bande enherbée de 5 m, il est prévu de planter en bordure de zone humide deux lignes d'aulnes. La largeur de ces lignes pourra être augmentée en fonction de l'humidité constatée des sols
- La zone de plantation majoritaire (hors ligne haute tension et zone humide) : plantation en plein de douglas et mélèze.
 - dans la partie 4.2 objectifs du projet : je vous remercie de bien vouloir **indiquer quels sont les éléments principaux de biodiversité faisant l'objet d'un maintien.**

Les éléments de biodiversité conservés sont tous les arbres arbustes et haies présent actuellement sur la parcelle.

- en page 3 du formulaire dans la partie 4.3.1 Décrivez le projet dans sa phase travaux : vous voudrez bien :

- **préciser la période de l'année à laquelle seront réalisés les travaux ainsi que les préconisations et les mesures définies dans le cadre du document de gestion durable concerné et les arrêtés "MFR"**, notamment pour garantir la prise en compte de l'environnement, qu'il s'agisse de la biodiversité, d'espèces protégées, des paysages mais également de milieux naturels (zones humides

et cours d'eau) et de leurs fonctionnalités... En effet, la zone du projet est concernée par une présomption de zone humide identifiée dans le SAGE Sioule (source <http://sig.reseau-zones-humides.org/>)

Par respect du cours d'eau référencé en bordure Ouest de la parcelle, les travaux de plantations intégreront une bande enherbée de 5m sans plantation tout le long du cours d'eau. Au pied de cette bande enherbée seront plantées deux lignes d'aulnes. Plus globalement dans une étude de sol plus poussées, les zones humides seront plantées en feuillus types aulnes. Cette étude de sol sera réalisée par un technicien forestier agréé.

- **décrire plus en détail les différents travaux prévus**, par exemple, le dimensionnement de piste si leur création s'avère nécessaire pour le passage des engins de travaux ou s'il s'agit de chemins existants et autres aménagements nécessaires afin d'évaluer les impacts sur l'environnement, etc... ;

Les travaux de plantation se feront sans création de piste. Le labour en plein sera proscrit des méthodes de plantation pour pouvoir être éligible au cahier des charges du label bas-carbone. Le travail du sol sera limité aux seules zones de plantation. Pour une réussite des plantations, les travaux seront prévus soit en automne soit en sortie d'hiver.

En complément je vous confirme que ce projet de plantation est mené pour être labellisé Bas Carbone.

Cela implique donc un document de gestion obligatoire, un maintien de l'état boisé pendant au moins trente ans, un audit indépendant de réussite de la plantation à + 5 ans.