

M. de CACQUERAY Jean-Loup
Le saut du chevreuil
44460 AVESSAC
Tél : 06 61 31 43 50
Mail : jldodecv@orange.fr

Objet : projet de boisement de terre agricole

Commune : AVESSAC – Parcelles cadastrales concernées : ZC 265 (1,3675 ha) – ZC 379 (0,5685 ha) – ZC 278 (0,8910 ha) – ZC 279p (5,10 ha) – ZC 378p (0,90 ha). Surface totale projet : **8,8270 ha**

Règlementation sur les nouveaux boisements :

Avant de lancer les travaux, depuis le 11 août 2016, les nouveaux boisements d'une surface de plus de 0,5 ha sont soumis, au cas par cas, à évaluation environnementale, d'après l'article R122-2 du code de l'environnement. Dans ce cadre, la Direction Régionale de l'Environnement et de l'Aménagement et du Logement (DREAL) doit être saisie pour juger de la nécessité de produire une évaluation environnementale du projet de boisement. L'autorité environnementale a un délai de 35 jours pour prendre sa décision à compter de la réception du formulaire complet. En l'absence de réponse dans le délai de 35 jours, naît une décision implicite valant obligation de réaliser une étude d'impact (formulaire à remplir cerfa n°14734*03 - notice explicative cerfa n°51656#04).

Plan du boisement



En vert : boisement à dominante de chêne rouvre et en rouge boisement à dominante de chêne rouge d'Amérique

Siège :

36 avenue de la Bouvardière - 44800 Saint-Herblain
Tél : +33 (0)2 40 76 84 35
E-mail : paysdeloire@crpf.fr

101 A avenue Henri Fréville - 35200 Rennes
Tél : + 33 (0)2 99 30 00 30
E-mail : bretagne@crpf.fr

Caractéristiques du milieu :

- Situation topographique : parcelles situées en légère pente d'environ 5 à 10% exposées Nord, Nord-Est ; à l'exception de la parcelle ZC 265 exposée ouest.
- Géologie (sous-sol) : schiste de St Perreux, siltites argilo-gréseuses verdâtres ou rougeâtres
- Pédologie (sol) : les sols sont profonds : de 70 cm à + de 100 cm ; bien drainés. Texture limoneuse dominante avec un léger enrichissement en argile en profondeur. Réserve utile > à 120mm/m minimum jusqu'à + de 150mm, suffisante pour les essences de boisement proposées.
- Précipitations : 862 mm/an et 136 mm durant les mois de juin-juillet-août (données Aurhelly moyenne 1980-2010).

Synthèse :

- Les conditions de sol et de climat sont favorables à la production forestière. Attention, ces sols sont fragiles en raison de leur texture à dominante limoneuse (sensibilité marquée au tassement et à la battance sur sol humide).

Propositions d'aménagement du boisement :

- **Essences adaptées :**

Boisement à 1 seule essence : chêne sessile (zone verte) ou chêne rouge d'Amérique (zone rouge)

Boisement mélangé :

- Zone verte :
 - o 1 essence principale représentant 70 à 80% des plants : chêne sessile
 - o 1 à 3 (maxi) essences d'accompagnement : 20-30 % : charme, hêtre, alisier torminal
- Zone rouge :
 - o 1 essence principale représentant 70 à 80% des plants : chêne rouge
 - o 1 à 3 (maxi) essences d'accompagnement : 20-30% merisier, châtaignier, dougals

- **Densité** : mettre en place une densité comprise entre 1500 et 2000 plants/ha. L'espacement entre les lignes doit être adapté au type de matériel que vous possédez pour réaliser les futurs entretiens (largeur maximum entre les lignes 4 m).

Exemple d'espacement avec broyage mécanique des lignes : 3 m entre les lignes et 2 m entre les plants sur la ligne de plantation (densité : 1600 plants/ha).

Ou

Exemple d'espacement avec broyage mécanique des cloisonnements sylvicoles et dégagement manuel autour des plants. Mise en place de cloisonnements sylvicoles dès l'installation du boisement de 4 à 5 m de large espacés de 3 lignes de plantation distantes les unes des autres de 2 m. Sur ces lignes de plantation, les jeunes plants seront également espacés de 2 m (densité : 1600 à 1880 plants/ha).

- **Précaution** : conserver une bande de 6-8 mètres non plantée en bordure de parcelle

Siège :

36 avenue de la Bouvardière - 44800 Saint-Herblain
Tél : +33 (0)2 40 76 84 35
E-mail : paysdeloire@crpf.fr

101 A avenue Henri Fréville - 35200 Rennes
Tél : + 33 (0)2 99 30 00 30
E-mail : bretagne@crpf.fr

Informations techniques complémentaires

Préparation du sol : l'année qui précède la plantation, une culture céréalière (blé, orge, sarrasin,...) peut être mise en place afin de limiter le développement de la graminée lors de la première année de végétation du boisement. Cette technique facilite la reprise des plants.

Période de plantation : de décembre à mi-mars

Travaux du sol : si culture préalable l'année qui précède le boisement : sous solage à + de 50 cm de profondeur sur les lignes de plantations uniquement.

si non : sous solage à + de 50 cm de profondeur sur les lignes de plantations, labour + discage (passage d'un cover-crop)

Entretiens : prévoir des dégagements annuels de la tête des arbres (têtes à la lumière, pieds à l'ombre). Les 3-4 premières années. Si nécessaires.

Coûts (estimatif) :

- plants de chêne rouvre : 1 à 1,2 €/plant - chênes rouges : 0,60 à 0,80 €/plant – Merisier : 1 à 1,2 €/plant – Charme : 0,6 à 0,8 €/plant – Hêtre : 0,8 à 1 €/plant – Douglas : 0,6 à 0,8 €/plant
- mise en place des plants : 0,6 à 0,7 €/plant
- Protection cervidés pose + fourniture : 2,5 à 3 €/plant – ou clôture : 12 à 15 €/ml
- Sous solage : 150 à 200 €/ha
- Labour en planche : 300 à 350 €/ha
- Travail en surface du sol (cover crop) : 150 à 200 €/ha.

Coordonnées entreprises :

Pépiniéristes forestiers :

- Lemonnier (61250 Forges) : 02 33 27 05 02 ; www.pepinieres-lemonnier.com
- Naudet (21290 Leuglay) : 03 80 81 81 76 ; www.pepinieres-naudet.com
- Planfor (40090 Uchacq et Parentis) : 05 58 75 90 80 ; www.planfor.com

Entreprises travaux forestiers (plantation et achat des plants) :

- Sylvarive (LANDREAU Anthony) : 02 51 64 67 88 / 06 87 95 84 77 (85130 La Verrie)
- BEMA : 02 40 51 78 67 (44170 NOZAY)
- GUIMARD Jean-Yves : 02 97 67 11 48 / 06 85 23 08 80 (56250 Trédion).

Divers :

Changement de nature de culture au cadastre : une déclaration de changement de nature de culture sera à effectuer dans les 90 jours suivant le boisement. L'imprimé IL 6704 correspondant est disponible sur internet. Cette déclaration vous permettra de bénéficier d'une exonération de l'impôt foncier pendant 30 ans pour les résineux et 50 ans pour les feuillus.

Taux de TVA réduit :

Siège :

36 avenue de la Bouvardière - 44800 Saint-Herblain
Tél : +33 (0)2 40 76 84 35
E-mail : paysdeloire@crpf.fr

101 A avenue Henri Fréville - 35200 Rennes
Tél : + 33 (0)2 99 30 00 30
E-mail : bretagne@crpf.fr



Centre Régional de la Propriété Forestière BRETAGNE – PAYS de la LOIRE

Pour les propriétaires forestiers ayant le statut d'exploitant agricole (sous-entendu sylviculteur) et par conséquent possédant un numéro de siret, ils pourront bénéficier d'un montant de TVA réduit à 10% sur les travaux forestiers. Si vous ne possédez pas ce statut et souhaitez en bénéficier, remplir l'imprimé PO agricole cerfa n°_11922-03 et l'envoyer au service des formalités des entreprises de la chambre d'agriculture.

Pontchâteau le 17 mars 2020

Nicolas Duval, technicien CRPF

Siège :

36 avenue de la Bouvardière - 44800 Saint-Herblain
Tél : +33 (0)2 40 76 84 35
E-mail : paysdeloire@crpf.fr

101 A avenue Henri Fréville - 35200 Rennes
Tél : + 33 (0)2 99 30 00 30
E-mail : bretagne@crpf.fr

Délégation régionale du **Centre National de la Propriété Forestière**