



Programme de formation

Sylviculture Douce

N° CarifOref 1708235001



Dates et lieu

Du 12 au 16/11/2018 à Montjoie en Couserans (09) Agriculteurs et propriétaires forestiers.

Durée et horaires

35 heures (9h-12h / 13h-17h)

Public

Pré-requis

Aucun pré-requis.

Objectifs

- Identifier les enjeux d'une approche globale de la gestion forestière pour la multi-performance de l'exploitation.
- Comprendre les principes de sylviculture douce : maintien du couvert forestier, amélioration des peuplements, réduction des impacts lors des interventions.
- Savoir choisir les arbres à conserver et à abattre pour favoriser un écosystème forestier riche et pluri-fonctionnel.
- Acquérir les gestes professionnels de l'abattage et du débardage en traction animale pour ne pas abîmer les arbres.



Programme (40 % théorie / 60 % pratique)

Jour 1

9-12h : Tour de table des situations personnelles des stagiaires et de leurs attentes. Présentation de la forêt qui accueille la formation : surface boisée, essences, état, gestion passée, besoins et objectifs pour le futur. Présentation des enjeux d'une approche globale de la gestion forestière pour la biodiversité. Découverte des principes innovants de Sylviculture Douce selon les associations Pro Silva et RAF (utilisation des dynamiques naturelles, diversification des peuplements et des produits, réduction des travaux sylvicoles, permanence et résilience du peuplement, réduction des impacts lors des interventions...). Freins et leviers.

Repas du midi (auberge espagnole)

13h-17h - Méthode de diagnostic : potentiel stationnel (sol/climat), état et dynamique des peuplements, aspects écologiques et paysagers, coupes et travaux proposés, critères de sélection des arbres. Organisation d'un chantier de l'arbre à la transformation : contraintes, critères de choix des techniques et matériels, rythmes de travail et notions de coûts. Valorisation des bois selon les associations Pro Silva et Réseau pour les Alternatives Forestières : produits possibles, valeur d'autoconsommation et filières de commercialisation envisageables. Notion de prix de journées des acteurs et de prix de vente des bois.

Jour 2

9-12h : Visite de parcelles et révision de la méthode de diagnostic et désignation des arbres à prélever par une technique inspirée par la méthode « en cellule » de Pro Silva.

Repas du midi (auberge espagnole)

13h-17h : Sélection des arbres et approche des principes de cubage et de la valeur des bois.

Jour 3

9-12h : Visite des parcelles avec bûcheron et débardeur : préparation d'un chantier d'exploitation forestière douce (planification des travaux, organisation spatiale et adaptation au terrain).

Repas du midi (auberge espagnole)

13h-17h : Apprentissage des différents modes d'abattage, de billonnage et de façonnage. Observation de l'environnement et des contraintes (forêt, régénération, vent etc.) afin d'éviter les impacts sur l'écosystème forestier. Révisions des règles de sécurité liées au bûcheronnage.

Jour 4

9h-12h : Mise en œuvre d'un chantier d'amélioration en sylviculture douce. Importance de la précision dans l'abattage pour ne pas abîmer les arbres restants. Apprentissage et mise en pratique de la visée et de l'orientation de la chute des arbres.

Repas du midi (auberge espagnole)

13h-17h : Enjeux et principes du débardage en traction animale. Mise en pratique : débardage à cheval, micro-débusqueur, astuces pour le débardage (poulie, câble,...), façonnage et échanges avec les stagiaires sur leurs contextes individuels et les possibilités d'appliquer ces pratiques innovantes sur leurs forêts.

Jour 5

9h-12h : Mise en pratique des acquis : abattage, débardage et façonnage.

Repas du midi (auberge espagnole)

13h-17h : Synthèse de la formation : résumé des points clés et compléments d'information. Questions-réponses et évaluation de la semaine de formation (tour de table et questionnaire de satisfaction).

Intervenants

Gaëtan du Bus de Warnaffe : ingénieur forestier indépendant, docteur en écologie, fondateur du RAF (Réseau Alternative Forestière).

Nicolas Tabert : formateur en bûcheronnage au CFPPA de Pamiers

Véronique Maurin : professionnelle du portage et du débardage en traction animale.

Élodie Roulier : chargée de mission Filière Bois au PNR des Pyrénées Ariégeoises

Lael Delort : coordinateur pédagogique (Écorce)

Moyens et supports de formation

Un propriétaire forestier accueille la formation sur sa forêt privée. Les formateurs mettent à disposition des stagiaires, les outils et animaux nécessaires à un chantier d'abattage et de débardage.

Modalités pédagogiques et d'évaluation

Cette formation mobilisera en premier lieu l'apprentissage par l'exemple. Les apports théoriques et pratiques seront alternés. Les formateurs interrogeront chaque apprenant et les mettront en situation pour vérifier la bonne compréhension des gestes professionnels attendus. Les stagiaires rempliront un questionnaire d'évaluation à chaud le jour 5 et un questionnaire à froid leur sera envoyé quelques semaines après la formation pour évaluer la mise en œuvre de leurs acquis.

Des attestations seront remises aux stagiaires.

Inscriptions

12 stagiaires maximum. Inscriptions en ligne sur www.ecorce.org

Tarif

1050 € les cinq jours (soit 30€/heure) si prise en charge OPCA.

Si auto-financement, nous consulter pour des tarifs réduits.