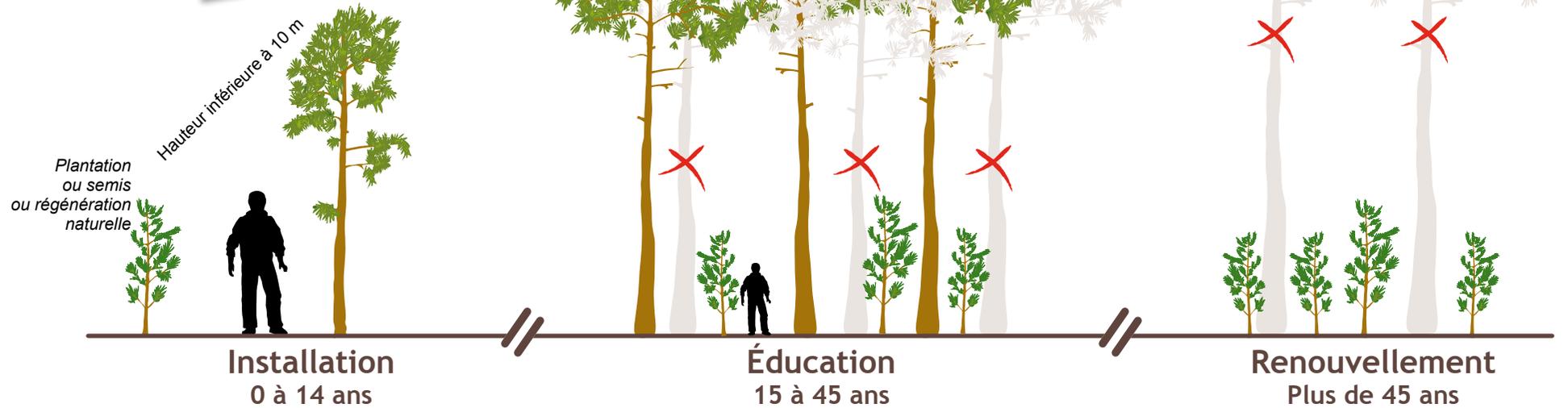


Futaie régulière de Pin Laricio de Corse

DÉFINITION

FUTAIE RÉGULIÈRE : peuplement composé d'arbres majoritairement de la même classe d'âge ou de grosseur, issus de graines (semis ou plants).



Objectif

Obtenir à 15 ans au moins 500 arbres par hectare bien répartis, dégagés de la végétation concurrente.

Améliorer la qualité des arbres par la sélection des plus beaux, maintenir la stabilité et une croissance soutenue.

Récolter la futaie arrivée à maturité pour permettre l'installation d'un nouveau peuplement.

Actions recommandées

Voir au dos

1

2

3

Actions Biodiversité

Conserver une végétation concurrente maîtrisée procure un accompagnement favorable à l'équilibre de la forêt.

Etudier ce milieu pour préparer des exploitations respectueuses de l'environnement.
Préserver le sous-étage feuillu au moment des éclaircies.
Conserver quelques arbres à forte valeur environnementale.

Réflexions sur l'avenir de la parcelle.
Éviter les coupes rases de plus de 4 ha.
Conserver si possible deux arbres à forte valeur environnementale en bordure de la coupe

Futaie régulière de Pin Laricio de Corse

Installation 0 à 14 ans

Actions recommandées

1

Graines ou
plants :

Provenance
certifiée

Provenances :
1^{er} choix
PLO-VG-001
(Sologne-Vayrières-VG)
PLO-VG-002
(Corse-Haute-Serre-VG)
2^{ème} choix
PLO901-Nord-Ouest

1 an après la plantation

- **Regarnir les vides** supérieurs à 5 ares.
- **Entretenir des cloisonnements**

Hauteur environ 2 m

- **Plantations :** défouçage pour avoir **au moins** 500 plants dominants non fourchus par hectare sur 2 m, bien répartis.
- **Régénérations naturelles :** 1^{er} dépressage. Espacement de 1,5 m à 2 m entre les arbres dominants sur la ligne.

Hauteur environ 4 m

- **Plantations :** défouçage pour avoir **au moins** 500 plants non fourchus par hectare sur 4 m.
- **Régénérations naturelles :** 2^e Dépressage. Espacement de 2,5 m à 3 m entre les arbres dominants les mieux conformés.

Hauteur de 4 à 10 m

Vérification du bon développement du peuplement

Éducation 15 à 45 ans

2

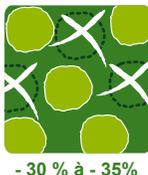
1^{ère} éclaircie 15 à 18 ans

Hauteur des arbres dominants de 12 m
Eclaircie par prélèvement de 35 à 40 % des tiges au profit des arbres dominants, les mieux conformés.
• Après l'exploitation : élaguer jusqu'à 6 m de hauteur **les 200** plus beaux arbres dominants, bien répartis.



2^e éclaircie 20 à 25 ans

Hauteur des arbres dominants de 15 m
Eclaircie par prélèvement de 30 à 35 % des tiges au profit des arbres élagués et des arbres dominants.



Éclaircies suivantes Après 25 ans Hauteur des arbres dominants supérieure à 16 m

Tous les 7 ans : éclaircie par prélèvement de 30 à 35 % des tiges au profit des arbres élagués ou des dominants les mieux conformés.



Atteindre progressivement la densité finale : 200 arbres par hectare élagués à 6 - 8 m de hauteur (au minimum).

CONSEIL PLUS
Organiser un cloisonnement régulier pour faciliter le débardage et préserver le peuplement.

Renouvellement Plus de 45 ans

3

Diamètre moyen des arbres supérieur à 45 cm

Récolte du peuplement
Réflexion sur le choix de l'essence

Renouvellement par plantation :

- Couper en une fois tout le peuplement.
- Nettoyage du terrain, préparation du sol.
- Reboisement. 1 Installation

Renouvellement par régénération naturelle :

- **Coupe d'ensemencement :** coupe de la moitié des arbres.
- **2 ans après (ou dès la régénération naturelle complète acquise) :** coupe du reste du peuplement.
- **Compléter la régénération** par plantation si nécessaire.
- 1 Installation.

CONSEIL PLUS
Veiller à la bonne exécution des chantiers, notamment pour la protection des sols et des eaux en s'appuyant sur le cahier des charges de l'exploitation forestière de PEFC.

Dégagements réguliers. Objectif : les arbres dominent la végétation concurrente (maintenir à la lumière au moins le tiers supérieur des arbres)

