



## LE PIN LARICIO DE CORSE

*Pinus nigra laricio corsicana*

**Le Pin laricio de Corse appartient à l'espèce des Pins noirs, comme le Pin laricio de Calabre et le Pin noir d'Autriche, dont il se distingue par une meilleure conformation et des aiguilles longues et légèrement frisées.**



Le Pin Laricio de Corse se caractérise par une écorce gris argenté...

### Il valorise très bien les sols pauvres

Le laricio est très peu exigeant : il préfère même les sols acides et sableux. Il ne convient pas sur sol hydromorphe ou compact où on lui préfère souvent le Pin sylvestre, ni sur sol calcaire où son cousin le Pin laricio de Calabre est plus adapté.

### Il est adapté au climat normand

Originnaire des montagnes corses, cette essence est très bien adaptée au climat normand. Elle bénéficie dans notre région d'une pluviométrie suffisante et supporte bien les éventuelles sécheresses estivales. Elle se régénère naturellement et fera bientôt partie du patrimoine normand, au même titre que le Pin sylvestre.

### Son bois est de qualité

Apprécié en structure (charpente) pour sa rectitude et ses pièces de grande longueur, le bois d'oeuvre du laricio est également apte aux usages les plus nobles (ébénisterie, tranchage) malgré une différence de couleur entre le coeur, légèrement rouge et l'aubier, blanc. Les conditions essentielles pour la menuiserie et la tranche sont l'absence de noeuds et des accroissements réguliers et modérés.



... et des aiguilles frisées longues de 12 à 15 cm.

## LES ENNEMIS DU PIN LARICIO

- Le Pin laricio de Corse est particulièrement sensible à l'**hylobe**. Il s'agit d'un charençon qui vit dans les souches et rémanents frais de résineux. Il ronge au collet les jeunes semis ou plants et peut détruire une plantation en quelques jours. Après coupe rase de résineux, il est préférable d'utiliser des plants traités en pépinière ou attendre deux ans avant de reboiser. En cas d'attaque sur peuplements en place, utiliser une bouillie à base de K-othrine.
- Le laricio est également sensible à la **maladie des bandes rouges**. Ce champignon s'attaque aux aiguilles de l'année et est favorisé par une ambiance confinée. Il peut provoquer un ralentissement important de croissance du sujet atteint mais pas sa mort.



## LES PARTICULARITÉS DU PIN LARICIO

- Il a la réputation d'une **reprise difficile** : cette caractéristique est partiellement atténuée par l'utilisation de plants en conteneur. Il reste néanmoins indispensable de dégager rigoureusement chacun des plants.
- Il peut produire un nombre important de **fourches**, notamment sur des sols trop riches ou en boisement de terrains agricoles. Des défourchages peuvent alors être envisagés si la proportion d'arbres tarés excède 1/4 des tiges. Toutefois, une augmentation de la densité de plantation peut éviter cette intervention.
- Il **ne s'élague pas naturellement**. Il est donc indispensable pour produire des bois de qualité de réaliser des élagages. Ces opérations sont aisées et donc peu coûteuses.

Voir aussi la fiche : "Comment réussir une plantation"

- **La préparation du sol doit être soignée, ...**
  - traitement chimique ou destruction de toutes les plantes adventices (par exemple, contre la Fougère, usage de produit à base d'Asulame) ;
  - décompactage par sous-solage ou labour.
- **... les plants seront de très bonne qualité, ...** soit en racines nues (1+1), soit en conteneurs (1-0G)
- **... de provenance adaptée, ...** en Normandie on recommande :
  - étiquette bleue : Sologne Vayrière VG
  - étiquette verte : actuellement 04-Bassin parisien Centre
- **... et la plantation réalisée avec le plus grand soin.**
- **Ne plantez pas trop tard !** Il est plus prudent de ne pas dépasser le 1er mars en racines nues, alors que la saison de plantation peut se prolonger quelque peu pour les plants en conteneur.
- **Choisir la densité :** Installé classiquement entre 1100 et 1500 tiges/ha, la densité peut être augmentée dans les cas où la fourchaison est à craindre (stations riches, boisements de terrains agricoles)

- **Un suivi rigoureux est nécessaire.**

Le Pin laricio est très sensible à la concurrence des graminées qui sont de redoutables adversaires concernant l'alimentation en eau des jeunes plants. Il est donc indispensable, lors notamment de boisement de terrains agricoles, d'envisager des traitements chimiques sur la ligne de plantation à l'aide de graminicides tels que Hexazinone ou éventuellement Dalapon.



Plantation de Pin Laricio de Corse de 6 ans.

## LES ÉCLAIRCIES

**OBJECTIF :**  
**200 À 250 TIGES / HA,**  
**EXEMPTES DE NOÛD**

## L'ÉLAGAGE

- En Normandie, la vitesse de croissance du laricio n'influe pas sur la qualité de son bois. Il est donc nécessaire d'**intervenir tôt**. Quand les arbres atteignent 12 mètres, il faut retirer 35% à 40% des tiges. Lors de cette éclaircie, des **cloisonnements d'exploitation** seront mis en place supprimant environ une ligne tous les 15 m. Les éclaircies sont réalisées au profit des arbres désignés et élagués. Elles doivent être **fréquentes** (dès que les arbres entrent en concurrence) et **dynamiques** afin de soutenir la forte croissance du laricio. De plus, ce suivi favorise la formation d'arbres trapus résistant au vent et le développement d'un sous-étage intéressant d'un point de vue cynégétique.
- **Le tableau ci-contre montre la conduite conseillée pour aboutir entre 70 et 80 ans à des arbres d'au moins 50 cm de diamètre.**

- L'élagage intervient simultanément à la première éclaircie. 200 tiges/ha doivent être élaguées à 6 m, en conservant toutefois un minimum de 7 couronnes. Il peut être fait à toute époque de l'année, en évitant cependant la montée de sève.

Hauteur dominante (m)	Nombre après éclaircie (tiges/ha)	Diamètre moyen (cm)	Surface terrière après éclaircie (m <sup>2</sup> )
<b>Plantation</b>	<b>1660 (3x2m)</b>		
11,6	1020	16,8	22,5
14,6	740	20	23,2
17,4	550	23,9	25
19,9	430	27,9	26,5
22,1	340	32,4	28
24,1	270	37,4	29,6
25,9	219	42,5	31
28,8	182	47,6	32,6
29,8	156	52,2	33,2
30,8	Coupe finale	55,8	38,1

**NE RETARDEZ PAS  
VOTRE PREMIÈRE ÉCLAIRCIE !  
Elle conditionne  
l'avenir du peuplement**