

Forêt du Brischbach – Un chantier concerté de plantation pour palier au dépérissement des sapins pectinés.

Fin d'année 2014, Bois et Forêt 67 devenu depuis peu l'entité régionale « Forestiers d'Alsace » a réalisé un chantier de plantation concerté sur deux parties de parcelles privées dans le massif du Brischbach à Scherwiller.



La zone concernée

Cette plantation fait suite à des chablis exploités lors du dernier chantier concerté d'exploitation réalisé conjointement avec COSYLVAL.

Il a été décidé d'élargir les zones sinistrées en prélevant quelques bois sains mal conformés mais surtout tous les sapins dépérissant. Des chênes ont été laissés sur pied pour favoriser le mélange d'essence en ensemencement. Cela afin d'obtenir des surfaces reboisées correctes.



Exemple de sapin dépérissant déjà sec.

En discutant avec les deux propriétaires concernés et Mr Conrath J-L, nous avons opté d'implanter 320 plants de Pins Laricio de Corse. L'exposition sud-sud-est, et le sol filtrant de ces parcelles laissent à penser que cette essence tirera bien partie de ces paramètres.



Les plants en godets de 400 cm³, fournis par Cosylval.

Le pin sylvestre aurait pu être également choisi, cependant sa croissance est plus lente et en vue d'une reconstitution de peuplement le choix du Laricio paraît plus adéquat. De plus nous nous rendons tous compte que des changements climatiques plus ou moins perceptibles sont en cours et le pin Laricio supporte, lui, un déficit hydrique estival plus ou moins prononcé.



Une plantation réussie nécessite un soin à la mise en place.

Nous avons donc jugé intéressant, vu la petite surface du chantier (env. 20 ares) de réaliser ce test avec une essence adaptée au milieu. Il est nécessaire d'agir rapidement face au dépérissement du sapin.

Quelques données techniques :

- Densité de plantation : 1600 tiges/hectare
- Prix du plant HT godet de 400 cm³ : 1.22 €
- Coût de la mise en place : 0.90 €/plant
- Traitement répulsif contre le gibier : 0.50 €/plant

Les coûts de la mise en place sont définis pour chaque chantier en fonction de l'accès, de la pente, et de la difficulté de mise en place. La mise en place en godet ou racine nue à également une incidence sur le coût.

+ et – du Laricio dans notre cas :

- supporte mal les températures très basses (-25° C)
- + bonne production (12 à 15 m³/ha/an vers 30 ans)
- + supporte un déficit hydrique estival plus ou moins prononcé
- + affectionne les sols filtrants



Peuplement de pins laricio en Corse

Valentin MANN.