

Comment réussir une plantation

Objectif :

Planter de l'épicéa dans les clairières qui ont été débroussaillées au préalable pour obtenir à terme une forêt mixte résineuse (épicéa et sapin) et feuillue (hêtre et érable sycomore déjà présents par régénération naturelle).

Dans cette parcelle, l'épicéa était présent naturellement mais a pratiquement disparu suite à des tempêtes (1999) et à une absence de régénération naturelle due à la végétation herbacée (fougère, séneçon, framboisier) qui empêche les jeunes semis de pousser.

Planter des sujets de 3 ans ou plus permet de palier à cette difficulté. Les dégagements des plants les années suivantes sont primordiaux pour la réussite de la plantation, d'où l'importance de leur repérage par les jalons.

Les plants sont issus des Hautes Alpes, plus résistants à la sécheresse pour se préparer ainsi au changement climatique. Cette plantation est faite dans le cadre du Plan de relance et bénéficie des aides de l'État.

Organisation du chantier :

S'organiser par équipe de deux personnes :

- une pour s'occuper de l'approvisionnement des plants (caisse polystyrène), jalons de repérage et protection apicale contre l'abroustissement des cervidés,
- la seconde pour planter

Plantation :

- Densité de plantation : 2m sur 2 m : pour positionner un plant, se servir d'un jalon.

Planter sur une courbe de niveau pour faciliter le repérage des plants et l'entretien futur,

- confection d'un potet de 40 cm x 40cm, travaillé sur 20 cm de profondeur

- Éviter les secteurs trop caillouteux et privilégier les zones où l'humus est présent (secteur avec de la végétation herbacée, fougères, orties).

Si vous êtes proche d'une souche, faire le potet soit en amont soit en aval pour protéger le plant d'épicéa contre la reptation de la neige

Au moment de planter le plant d'épicéas, vérifier l'enracinement. S'il y a un enroulement des racines, redispoker les racines verticalement.

Planter en laissant le collet (partie séparant le système racinaire de la tige) visible, bien tasser autour du plant. Vérifier en tirant la tige, il doit avoir de la résistance.

Si possible, obtenir une surface horizontale autour du plant

Mettre la protection apicale

Planter le jalon de repérage en amont du plant à 20/ 30 cm et l'enfoncer suffisamment pour qu'il résiste à la reptation de la neige.

Pour continuer la plantation, se repérer et s'aligner sur les jalons déjà plantés.