

Épinette blanche - Première éclaircie



Dynamique : Plantation d'épinette blanche de 25 ans dont la densité rend la première éclaircie nécessaire pour assurer une bonne conduite de la plantation. Le site est productif et convient bien à l'épinette.

Problématique : Les arbres ont tous le même âge. Mis à part les rangées (habituellement 1 rangée/7), les arbres à récolter sont, les plus petits diamètres ainsi que des tiges plus dominantes pour assurer le dégagement des tiges d'élite. Le volume de bois récolté par hectare est généralement de 35 m³, soit une « vanne » de bois. Ce bois de petite dimension a une valeur marchande peu élevée. Par contre, cette première éclaircie est la plus importante et détermine la suite des travaux d'aménagement réalisés dans une plantation, car même si elle est la moins payante, elle établit la séquence des suivantes.

Aménagement : L'éclaircie commerciale est réalisée en récoltant une rangée sur sept pour le passage de la machinerie. Une récolte minimale de 35% à 40% du volume de bois est nécessaire pour optimiser les effets de l'éclaircie.

Évolution : La prochaine intervention, déterminée par la fertilité du site, sera la deuxième éclaircie commerciale à réaliser dans une dizaine d'années. La récolte sera alors entre 30% et 40% du volume de bois et les sentiers seront les mêmes que ceux utilisés pour la première éclaircie. Les plus petits diamètres seront encore une fois ceux qui seront récoltés en priorité.