



Effets à long terme de l'éclaircie précommerciale

<https://library.fpinnovations.ca/en/permalink/fpipub8338>

Author: Mercier, Guyta
 Date: 2015
 Material Type: Technical note
 Physical Description: 2 p.
 Sector: Forest Operations
 Field: Fibre Supply
 Research Area: Forestry
 Subject: Commercial thinning
 Wood properties
 Fir
 Harvest costs
 Éclaircie précommerciale
 Propriétés du bois
 Sapin
 Effets après 40 ans
 Dispositif Rivière-Verte Nouveau-Brunswick
 Résultats volume marchand
 Age d'exploitabilité
 Coûts d'exploitation
 Qualité de la fibre
 Pourridié et carie du pied

Series Number: OT 220
 Language: French
 Abstract: Several thousand hectares of non-commercial softwood forests are thinned each year in Eastern Canada. Although this intervention is justified by the logic of reducing competition between stems, thus favouring the growth of residual trees, few studies with quantitative data on the long-term effects of thinning of precommercial thinning (PCT) are available. How does this treatment actually influence tree growth? What are the long-term impacts on fiber quality and quality and value of the fiber?

Abstract: Plusieurs milliers d'hectares de forêts résineuses non commerciales sont éclaircis chaque année dans l'Est du Canada. Bien que cette intervention soit justifiée par la logique de diminuer la compétition entre les tiges, favorisant ainsi la croissance des arbres résiduels, peu d'études comportant des données quantitatives sur les effets à long terme de l'éclaircie précommerciale (EPC) sont disponibles. Comment ce traitement influence-t-il réellement la croissance des arbres? Quelles sont les incidences à long terme sur la qualité et la valeur de la fibre ?

Documents



8338.PDF

 Read Online

 Download