

Croissance et qualité du bois des tiges d'épinette noire et de pin gris en plantation



Charles-Augustin Déry Bouchard; Cornélia Krause

UQAC
Université du Québec
à Chicoutimi

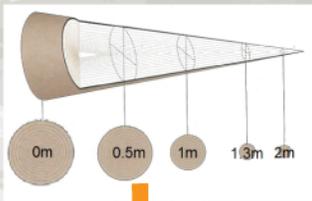
PROBLÉMATIQUE

- Plantations = Croissance rapide = Altération de la qualité du bois (Bowyer *et al.* 2003)
- Croissance : **Pin gris** > **Épinette noire**
- Altération de la qualité du bois : **Pin gris** > **Épinette noire**

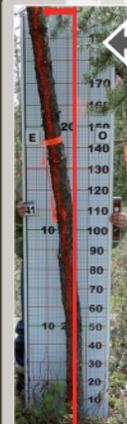
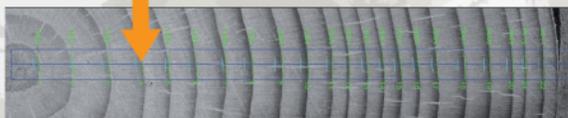
OBJECTIF

-Évaluer la croissance et la qualité du bois des tiges de **pin gris** et d'**épinette noire**

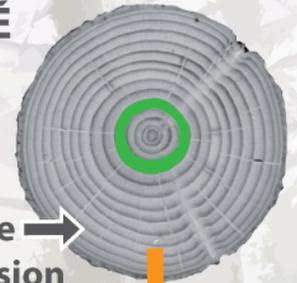
CROISSANCE



-20 Plantations
-5 Tiges / Plantation



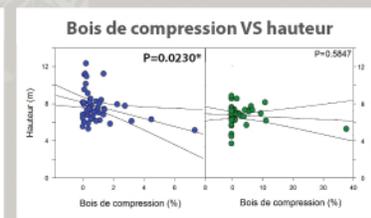
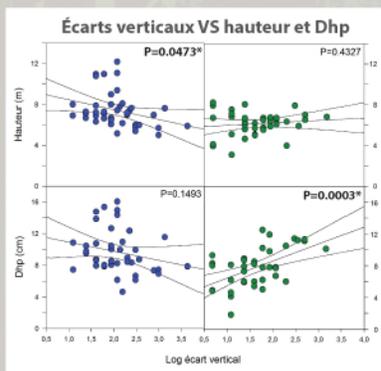
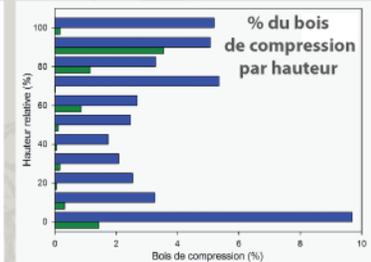
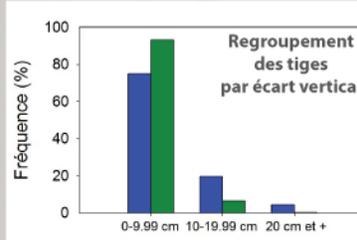
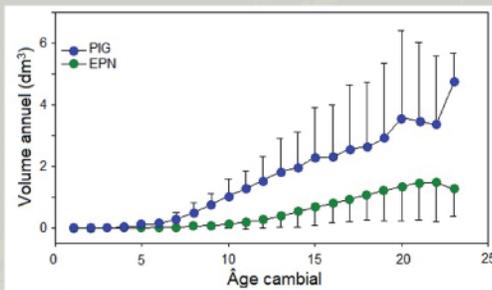
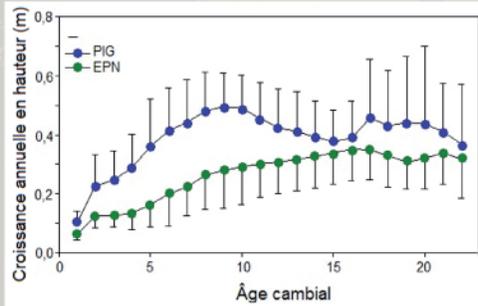
← Écart vertical (0-2 m)



Bois de compression



RÉSULTATS



CONCLUSION

	Croissance
Hauteur	Pin gris > Épinette noire
Volume	Pin gris > Épinette noire

	Qualité
Écart vertical	Pin gris > Épinette noire
Bois de compression	Pin gris > Épinette noire