



OUTILS DE GESTION FORESTIÈRE



AMÉLIORER LES PRODUITS ET LES OUTILS

SYSTÈME DE PRESCRIPTION SYLVICOLES (SPS)

- Processus en 5 étapes (détermination du peuplement au traitement sylvicole)
- Pour peuplements dominés par les feuillus
- Clés et fiches descriptives « mode d'emploi »
- Guide en 3 volumes

MATRICE DE RÉCUPÉRATION DES PRODUITS DE FEUILLUS

- Prévoir la récupération du produit (% de sciage) à partir des caractéristiques de l'arbre
- Peut être combiné avec des données de télédétection

PROTOTYPE DE SYSTÈME D'AIDE À LA DÉCISION

- Simplifie la gestion forestière
- Cadre pour aider à prendre des décisions et à comparer les conséquences des mesures de rechange

OUTIL DE PLANIFICATION MULTITRAITEMENT

- Outil automatisé qui fournit un traitement sylvicole à une résolution d'un hectare
- Compatible avec ArcGis pour être utilisé dans les systèmes de navigation des machines de récolte
- Utilise actuellement l'inventaire sur le terrain – version qui utilise les données de télédétection en cours d'élaboration