

Le matériel utilisé dans l'exploitation forestière va des animaux de trait aux treuils, en passant par les débardeuses, les camionnettes et les tracteurs légers. Il est très raisonnable de supposer que dans la forêt tropicale du Pérou de nouvelles méthodes d'exploitation forestière doivent être combinées aux méthodes primitives.

Une phase très importante de l'exploitation est le transport des grumes de la zone d'abattage à la scierie. La même méthode, utilisée depuis des décennies, est toujours en usage. Les grumes sont groupées en radeaux et flottés ou tirées par des remorqueurs à moteur diesel jusqu'à la scierie. Des plates-formes sont utilisées en relativement peu de cas pour effectuer cette opération en raison principalement de l'absence de routes praticables et de grandes quantités de la matière première.

Lorsque plus d'espèces seront exploitées un moyen de transport plus efficace des grumes pourra être mis en oeuvre et une des principales entraves au développement plus poussé de l'exploitation forestière aura été résolue.

Les scieries

Les scieries pour l'industrie forestière péruvienne doivent être très soigneusement conçues et planifiées. Des dispositions doivent être prises pour assurer la manutention de diverses