แบบฟอร์ม Knowledge Capture

การไว้หน่อไม้ยูคาลิปตัส รอบตัดฟันที่ ๒ ขึ้นไป

สรุปโดย นายไชยา จันทร์สว่าง **หน่วยงาน** องค์การอุตสาหกรรมป่าไม้ภาคกลาง

๑. บริบท หรือความเป็นมา

การจำหน่ายไม้ยูคาลิปตัส ในรอบตัดฟันที่ ๒ ขึ้นไป จำนวนการไว้หน่อหลังการทำไม้รอบตัดฟันที่ ๑ เป็นปัจจัยสำคัญที่ส่งผลต่อจำนวนผลผลิต/ไร่ และ ราคารับซื้อ ตลอดจนงบประมาณในการบริหารจัดการสวนป่า

๒. วิธีการ / ขั้นตอน หรือกระบวนการที่ได้เรียนรู้

๑) จากการเก็บสถิติ ผลผลิตไม้หน่อรอบตัดฟันที่ ๒ และ ๓ ทุกระยะปลูก พบว่า การไว้หน่อ ๑ หน่อ ผลผลิตต่อไร่เมื่อครบอายุตัดฟัน สูงกว่าการไว้หน่อ มากกว่า ๑ หน่อ ๑๕ – ๒๐ %

๒) การทำไม้สะดวก สามารถตัดตอต่ำได้ซึ่งลดการสูญเสียเนื้อไม้(น้ำหนักไม้)

๓) ลดต้นทุนทำไม้ จากการใช้น้ำมันเชื้อเพลิง ค่าซ่อมบำรุงเครื่องจักรอุปกรณ์ ทำให้ผู้ซื้อสามารถรับซื้อในราคาสูงได้

๔) ลำต้นเปลาตรง ไม้โค้งงอ(กรณีไว้หลายหน่อลำหน่อจะโค้งงอ) สามารถนำไปใช้ประโยชน์ได้หลากหลายขึ้นผู้ซื้อสามารถ คัดแยกจำหน่ายในรูปแบบไม้เสาเข็ม ค้ำยัน นอกเหนือจากผลิตภัณฑ์เยื่อ ได้เป็นการเพิ่มมูลค่าของผลิตภัณฑ์

๕) สามารถเก็บผลผลิตได้ ไม้น้อยกว่า ๕ รอบตัดฟัน (หากไว้หน่อมากกว่า ๑ หน่อ จะแตกกอ และเก็บผลิตได้ไม่เกิน ๓ รอบตัดฟัน

๓. เทคนิคหรือกลยุทธ์ที่สามารถนำไปสู่การปฏิบัติได้

๑) อายุที่เหมาะสมในการตัดแต่งหน่อ หลังการทำไม้รอบแรก ๖-๘ เดือนเพื่อให้เห็นแนวโน้มทิศทางการเจริญเติบโต ความสมบูรณ์ ของหน่อ

๒) คัดเลือกหน่อที่เกิดจากดิน เนื่องจากมีความสมบูรณ์ แข็งแรง ไม่โค่นล้มง่าย

๔. ประเด็นความรู้ที่สำคัญ

คำตอบจากข้อ ๓

๕. บทสรุป

๑) การไว้หน่อ ๑ หน่อสามารถเพิ่มมูลค่าทางเศรษฐกิจให้กับ อ.อ.ป. ผลผลิตไม้หน่อ ๑ หน่อ สูงกว่า การไว้หลายหน่อ ๑๕-๒๐ %

๒) สามารถ ลดค่าใช้จ่ายในการรื้อปลูกใหม่ และบำรุงรักษา ปีที่ ๑๖-๒๐(รอบตัดฟันที่ ๔-๕) เป็นเงิน ๕,๘๑๐.-บาท/ไร่/รอบตัดฟัน (อัตราค่าปลูกสร้างรอบแรก ๙,๖๒๐ บาท อัตราค่าดูแลหน่อ ปีที่ ๑๖-๒๐ เป็นเงิน ๓,๘๑๐ บาท)

****