

แบบฟอร์ม Knowledge Capture

เรื่อง เทคนิค วิธีการบำรุงรักษาสวนป่าปีที่ ๒

สรุปโดย นายอดิสร ด่านพานิชย์ หัวหน้างาน (ระดับ ๖) งานสวนป่าวังกระแจะ

หน่วยงาน องค์การอุตสาหกรรมป่าไม้เขตบ้านโป่ง องค์การอุตสาหกรรมป่าไม้ภาคกลาง

๑. บริบท หรือความเป็นมา

ไม้สัก จัดเป็นชนิดไม้โตช้า สามารถเจริญเติบโตได้ดีในสภาพแวดล้อมที่เหมาะสม เป็นไม้ที่อาศัยการดูแลและการจัดการไม่ซับซ้อน สามารถใช้ประโยชน์เนื้อไม้ได้ภายในระยะเวลาประมาณ ๒๐ - ๓๐ ปี มีอัตราการเจริญเติบโตทางด้านเส้นผ่าศูนย์กลางเฉลี่ยปีละประมาณ ๒.๐ - ๕.๐ เซนติเมตร องค์การอุตสาหกรรมป่าไม้ได้ดำเนินการปลูกสร้างสวนป่าไม้สักเป็นไม้เศรษฐกิจมาอย่างยาวนาน ปัจจุบัน องค์การอุตสาหกรรมป่าไม้มีพื้นที่สวนป่าเศรษฐกิจทั้งสิ้น ๑,๑๐๘ ล้านไร่ ทั้งนี้ ไม้สักเป็นไม้ชนิดหลักที่องค์การอุตสาหกรรมป่าไม้ปลูกและดูแลรักษาเพื่อใช้ประโยชน์เช่นเดียวไม้เศรษฐกิจชนิดอื่น ซึ่งกระจายอยู่ทุกภูมิภาคโดยเฉพาะทางภาคเหนือตอนบน ภาคเหนือตอนล่าง และภาคตะวันตก

ในการปลูกสร้างสวนป่าให้ได้ผลผลิตที่ดี และมีคุณภาพ การบำรุงรักษาสวนป่า ตั้งแต่ขั้นตอนการกำจัดวัชพืช จนถึงการป้องกันไฟ ล้วนแต่มีความสำคัญ อันจะทำให้องค์การอุตสาหกรรมป่าไม้ได้รับประโยชน์สูงสุด

๒. วิธีการ / ขั้นตอน หรือกระบวนการที่ได้เรียนรู้

๒.๑ การป้องกันไฟ

ไฟป่าปัจจัยที่สามารถเกิดขึ้นได้โดยเฉพาะในป่าเบญจพรรณ แต่หากความรุนแรงของไฟนั้นมีมากก็สามารถสร้างความเสียหายให้กับสวนป่าภายในระยะเวลาอันสั้น นอกจากจะทำให้สูญเสียไม้สักที่ปลูกสร้างแล้วยังส่งผลกระทบต่อเจริญเติบโตของต้นไม้ที่เหลืออีกด้วย ดังนั้นการป้องกันไฟป่าจึงมีความจำเป็นอย่างยิ่ง โดยจะต้องดำเนินการให้แล้วเสร็จภายในช่วงเดือนมกราคม-กุมภาพันธ์ของทุกปี และจะต้องหมั่นเข้าไปตรวจหรือลาดตระเวนทั้งกลางวันและกลางคืน

๒.๒ การกำจัดวัชพืช

การกำจัดวัชพืชอย่างสม่ำเสมอ จะช่วยให้ต้นสักโตสม่ำเสมอ การกำจัดวัชพืชสามารถดำเนินการโดยใช้แรงงานคน ,สารเคมี และใช้รถแทรกเตอร์อย่างไถกำจัดวัชพืช โดยดำเนินการก่อนการใส่ปุ๋ย เพื่อมิให้วัชพืชเหล่านั้นมาแย่งธาตุอาหาร

๒.๓ การใส่ปุ๋ย ปีที่ ๒ ใส่หลังกำจัดวัชพืชครั้งที่ ๑ จำนวน ๕๐ กรัม/ต้น โดยขุดหลุมในแถวปลูก ๒ ข้างห่างจากโคนต้น ประมาณ ๓๐ ซม.แล้วใส่ปุ๋ยและกลบหลุมให้แน่น สำหรับปริมาณที่ใส่ขึ้นอยู่กับปริมาณที่ได้รับ ความอุดมสมบูรณ์ของดิน ขนาดต้นไม้ ซึ่งจะต้องพิจารณาเป็นแห่งๆ ไป โดยใช้หลักว่าใส่ปริมาณน้อยแต่ใส่ถี่ขึ้น

๓. เทคนิคหรือกลยุทธ์ที่สามารถนำไปสู่การปฏิบัติได้

๓.๑ การป้องกันไฟ จะต้องดำเนินการให้แล้วเสร็จก่อนเดือนกุมภาพันธ์ของทุกปี และจะต้องเข้าไปตรวจหรือลาดตระเวนทุกวัน ทั้งกลางวันและกลางคืน

๓.๒ การกำจัดพืช ต้องหมั่นตรวจดูต้นเถาวัลย์ไม่ให้ขึ้นคลุมต้นไม้ เพราะถ้าขึ้นคลุมต้นสักแล้ว จะก่อให้เกิดความเสียหายอย่างยิ่ง ทำให้ต้นสักนั้นเสียรูปทรงต้น

๓.๒ การกำจัดวัชพืช โดยใช้เครื่องจักร ต้องทำด้วยความระมัดระวัง ไม่ให้ไปโดนต้นไม้

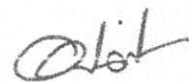
๓.๓ ในการดำเนินการใส่ปุ๋ย ปริมาณที่ใส่ขึ้นอยู่กับความอุดมสมบูรณ์ของดิน ขนาดต้นไม้ ซึ่งจะต้องพิจารณาเป็นแปลงๆ ไป โดยใช้หลักว่าใส่ปริมาณน้อยแต่ใส่ถี่ขึ้น ต้นไม้จะใช้ประโยชน์จากปุ๋ยได้เต็มที่

๔. ประเด็นความรู้ที่สำคัญ

ในการปลูกสร้างสวนป่าไม้เศรษฐกิจ ไม่ว่าจะเป็นไม้สัก หรือไม้ชนิดอื่นๆ การบริหารจัดการพื้นที่ การดูแลรักษาต้นไม้ที่ปลูกนั้นมีส่วนสำคัญ เพื่อให้การจัดการสวนป่าเป็นการจัดการสวนป่าอย่างยั่งยืน มีประสิทธิภาพสูงสุด การดูแลรักษาสวนป่าจึงเป็นเรื่องสำคัญ อันจะทำให้องค์การอุตสาหกรรมป่าไม้ได้รับประโยชน์สูงสุดจากผลผลิตไม้ผลผลิตไม้สักที่มีคุณภาพมีมูลค่าสูง ซึ่งเป็นการรายได้ที่จะนำมาดำเนินกิจการขององค์การอุตสาหกรรมป่าไม้ต่อไป

๕. บทสรุป

ไม้สัก เป็นไม้รอบตัดฟันยาวซึ่งจะสามารถเก็บเกี่ยวผลผลิตได้ในระยะเวลา ๓๐ ปี ในการปลูกสร้างสวนป่าให้ได้ผลผลิตที่ดี และมีคุณภาพ การจัดการบริหารจัดการสวนป่าตั้งแต่ขั้นตอนการกำจัดวัชพืช จนถึง การป้องกันไฟ ล้วนแต่มีความสำคัญ ซึ่งจะทำให้องค์การอุตสาหกรรมป่าไม้ได้รับประโยชน์สูงสุดจากผลผลิตไม้ในอนาคต ส่งผลให้เกิดความมั่นคงในอาชีพ และรายได้ และ สังคม สร้างงานในชนบท “Give Green Grow for Sustainability ”



(นายอดิสร ด่านพานิชย์)

หัวหน้างาน (ระดับ ๖) งานสวนป่าวังกระแจะ
องค์การอุตสาหกรรมป่าไม้เขตบ้านโป่ง