



กรมป่าไม้

| ตัวชี้วัด | น้ำหนักตัวชี้วัด (ร้อยละ) | ข้อมูลพื้นฐาน(Baseline data) | | |
|--|---|------------------------------|------|-----------|
| | | ๒๕๖๒ | ๒๕๖๓ | ๒๕๖๔ |
| ๑. ระดับความสำเร็จของการพัฒนางานวิจัย - โครงการวิจัยด้านวนวัฒนวิทยา จำนวน ๑๓ เรื่อง | ๑๕ | - | - | ๑๐ เรื่อง |
| คำอธิบาย | <p>การพัฒนางานวิจัยด้านป่าไม้</p> <div style="text-align: center;"> <pre> graph TD A[การวางแผนการวิจัย] --> B[การเก็บข้อมูลงานวิจัย] B --> C[การวิเคราะห์ข้อมูล] C --> D[นำเสนอผลงานวิจัย] </pre> </div> <p>การวิจัยและพัฒนาด้านป่าไม้ (R&D) หมายถึง การนำเอาองค์ความรู้ และ/ หรือผลการศึกษาด้านวนวัฒนวิทยา มาวิเคราะห์ รวบรวมศึกษาเพิ่มเติม เพื่อให้ได้องค์ความรู้ใหม่ที่สามารถนำไปใช้ประโยชน์</p> <ul style="list-style-type: none"> • การวางแผนงานวิจัย หมายถึง การทำความเข้าใจเกี่ยวกับหัวข้องานวิจัย กำหนดจุดมุ่งหมาย กำหนดขอบเขตของงานและคัดเลือกสถานที่ที่จะทำการศึกษาวิจัย รวมทั้งศึกษาค้นคว้าเอกสารและผลงานที่เกี่ยวข้อง • การเก็บข้อมูลงานวิจัย หมายถึง กระบวนการที่จะได้ข้อมูลที่ตอบสนองวัตถุประสงค์ของการวิจัย การจัดบันทึกข้อมูลที่ได้จากการลงพื้นที่ปฏิบัติงาน • วิเคราะห์ข้อมูล หมายถึง การนำข้อมูลที่เก็บรวบรวมได้จากกลุ่มตัวอย่างหรือจากประชากรการวิจัยจำนวนหนึ่ง มาจำแนกเพื่อตอบประเด็นปัญหาการวิจัย หรือทดสอบสมมุติฐานการวิจัยให้ครบทุกข้อ • การนำเสนอผลงานวิจัยหมายถึง การนำเสนอความรู้และเผยแพร่ผลงาน ของผู้วิจัยที่ได้พัฒนางานขึ้นให้ผู้อื่นได้ทราบ และสามารถนำผลวิจัยนั้นไปปรับใช้ในบริบทของการพัฒนางาน ตลอดจนการอ้างอิงเอกสารอื่นๆได้ เป็นการแสดงถึงความรู้ความสามารถทางด้านวิชาการของผู้วิจัย | | | |



กรมป่าไม้

| ตัวชี้วัด | น้ำหนักตัวชี้วัด (ร้อยละ) | ข้อมูลพื้นฐาน(Baseline data) | | |
|-----------|------------------------------|---|------|------|
| | | ๒๕๖๒ | ๒๕๖๓ | ๒๕๖๔ |
| | | <p>ผลการดำเนินงานของโครงการวิจัยเป็นไปตามแผนปฏิบัติงานที่กำหนดไว้ในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕ จำนวน ๑๓ โครงการได้แก่</p> <ol style="list-style-type: none"> ๑ การทดสอบคุณภาพน้ำจากไฟ ๒ การทดสอบสายต้นพะยุงเพื่อส่งเสริมการปลูกสวนป่าเชิงเศรษฐกิจ ๓ การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีชีวภาพเพื่อการอนุรักษ์พันธุ์กรรมไม้พะยุงสายพันธุ์ดีของกรมป่าไม้ ๔ ความสัมพันธ์ของสภาพภูมิอากาศต่อการพัฒนาของดอกและผลของพะยุง ๕ แบบจำลองความเหมาะสมของถิ่นอาศัยของไม้พะยุงภายใต้การเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศของประเทศไทย ๖ การประเมินมูลค่าต้นไม้ในเมืองโดยใช้เทคนิค Stated Preference Methods ๗ การคัดเลือกชนิดไม้ที่เหมาะสมสำหรับการปลูกในเขตเมือง ๘ เทคนิคการตัดแต่งที่เหมาะสม และผลของการตัดแต่งต้นไม้ที่นิยมปลูกในเขตเมือง ๙ เทคนิคการฟื้นฟูต้นไม้ที่ปลูกในเขตเมือง ๑๐ การคัดเลือกสายพันธุ์และการทดลองปลูกไม้หอมแก่นจันทน์ในประเทศไทย ๑๑ เทคนิคการจัดการแมไม้เพื่อเพิ่มผลผลิตเมล็ดพันธุ์ ๑๒ การศึกษามวลชีวภาพและการกักคาร์บอนในไม้เทพทาโร ๑๓ การศึกษามวลชีวภาพและการกักคาร์บอนในไม้วงศ์ยางและไม้เศรษฐกิจท้องถิ่นบางชนิด | | |



| ตัวชี้วัด | น้ำหนักตัวชี้วัด (ร้อยละ) | ข้อมูลพื้นฐาน(Baseline data) | | |
|-----------------------|------------------------------|--|--|--|
| | | ๒๕๖๒ | ๒๕๖๓ | ๒๕๖๔ |
| เกณฑ์การประเมิน | | | | |
| | | เป้าหมายขั้นต่ำ (๕๐ คะแนน) | เป้าหมายมาตรฐาน (๗๕ คะแนน) | เป้าหมายขั้นสูง (๑๐๐ คะแนน) |
| | | - ดำเนินการพัฒนางานวิจัย การวางแผน การศึกษาวิจัยและเก็บข้อมูลงานวิจัยได้ ร้อยละ ๕๐ ของโครงการ ที่ดำเนินการใน ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔ จำนวน ๑๓ โครงการ | - ดำเนินการวิเคราะห์ข้อมูลงานวิจัยได้ ร้อยละ ๗๕ ของโครงการ ที่ดำเนินการในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔ จำนวน ๑๓ โครงการ | - การนำเสนอผลงานวิจัยได้ ร้อยละ ๑๐๐ ของโครงการ ที่ดำเนินการในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔ จำนวน ๑๓ โครงการ |
| เงื่อนไข | | <ul style="list-style-type: none">เงื่อนไขความสำเร็จ ขึ้นอยู่กับปัจจัยภายนอกซึ่งไม่สามารถควบคุมได้ เช่น ศักยภาพของบุคคล แหล่งเงินทุน ศักยภาพด้านบริหารจัดการพื้นที่ ภัยธรรมชาติและโรคระบาด เป็นต้น | | |
| ผู้รับผิดชอบตัวชี้วัด | | <ul style="list-style-type: none">สำนักวิจัยและพัฒนาการป่าไม้ ส่วนงานวิจัย เบอร์โทร ๕๔๘๒ ,๕๔๔๙ ,๕๔๐๙ ผู้ให้บริการสนับสนุน ส่วนงานวิจัย | | |