



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สำนักวิจัยและพัฒนาการป่าไม้ ส่วนอำนวยการ โทร. ๕๕๓/๔
ที่ ทส ๑๖๐๔.๑๑/๑๘๐๕ วันที่ ๑๗ ตุลาคม ๒๕๕๖

เรื่อง รายงานการประชุมผู้บริหารและเจ้าหน้าที่ในสังกัดสำนักวิจัยและพัฒนาการป่าไม้

เรียน ผู้เชี่ยวชาญเฉพาะด้านวิจัยการจัดการป่าไม้
ผู้อำนวยการกลุ่มงานทุกกลุ่ม
ผู้อำนวยการส่วนอำนวยการ

ตามที่สำนักวิจัยและพัฒนาการป่าไม้ได้มีหนังสือ ที่ ทส ๑๖๐๔/๑๕๖๖ ลงวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๕๖ ได้กำหนดให้มีการประชุมผู้บริหารและเจ้าหน้าที่ในสังกัดสำนักวิจัยและพัฒนาการป่าไม้ เพื่อติดตามและเร่งรัดการปฏิบัติงาน ตลอดจนรับฟังปัญหา อุปสรรค และร่วมพิจารณาแก้ไขปัญหามาจากการปฏิบัติงาน ของปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๖ และชี้แจงแนวทางการปฏิบัติงานของปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๗ เมื่อวันที่ ๑๔ กันยายน ๒๕๕๖ ณ ห้องประชุมสหกรณ์ออมทรัพย์กรมป่าไม้ ชั้น ๔ นั้น

สำนักวิจัยและพัฒนาการป่าไม้ขอส่งรายงานการประชุมดังกล่าว มาเพื่อโปรดทราบและพิจารณาดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณา

(นางสาวมาลี ศรีรัตนธรรม)
ผู้อำนวยการสำนักวิจัยและพัฒนาการป่าไม้

รายงานการประชุมผู้บริหารและเจ้าหน้าที่ในสังกัดสำนักวิจัยและพัฒนาการป่าไม้

วันพุธที่ ๑๘ กันยายน ๒๕๕๖

ณ ห้องประชุมสหกรณ์ออมทรัพย์กรมป่าไม้ ชั้น ๔ กรมป่าไม้

รายชื่อผู้เข้าร่วมประชุม

- | | |
|---------------------------------|--|
| ๑. นางสาวมาลี ศรีรัตนธรรม | ผู้อำนวยการสำนักวิจัยและพัฒนาการป่าไม้ ประธาน |
| ๒. นายชิต วิสารัตน์ | ผู้เชี่ยวชาญเฉพาะด้านวิจัยการจัดการป่าไม้ |
| ๓. นายนิกร เกลี้ยงพิบูลย์ | ผู้เชี่ยวชาญเฉพาะด้านส่งเสริมการปลูกป่า |
| ๔. นางสาวเบญจวรรณ คฤหาพัฒนา | ที่ปรึกษาด้านวิจัยและต่างประเทศ |
| ๕. นายวรธรรม อุ่ณจิตติชัย | ผู้อำนวยการกลุ่มงานพัฒนาอุตสาหกรรมไม้ |
| ๖. นายบพิตร เกียรติวุฒินนท์ | ผู้อำนวยการกลุ่มงานนวัตกรรมวิจัย |
| ๗. นางสาวพรรณิ เต็นรุ่งเรือง | ผู้อำนวยการกลุ่มงานพัฒนาผลิตภัณฑ์ป่าไม้ |
| ๘. นางยศนันท์ พรหมโชติกุล | ผู้อำนวยการกลุ่มงานแมลงและจุลชีววิทยาป่าไม้ |
| ๙. นายรัตน์ ไทยางาม | ผู้อำนวยการกลุ่มงานพัฒนาและถ่ายทอดเทคโนโลยี |
| ๑๐. นายสุชาติ กัลยาวงศา | ผู้อำนวยการกลุ่มงานเศรษฐกิจป่าไม้ |
| ๑๑. นางสุรางค์ เขียรศิริ | ผู้อำนวยการกลุ่มงานความหลากหลายทางชีวภาพด้านป่าไม้ |
| ๑๒. นายพิเศษฐ ลือชานิมิตจิต | ผู้อำนวยการส่วนอำนวยการ |
| ๑๓. นายบรรดิษฐ์ หงษ์ทอง | นักวิชาการป่าไม้ชำนาญการพิเศษ |
| ๑๔. นายเทียนชัย ศรีจรูญ | นักวิชาการป่าไม้ชำนาญการพิเศษ |
| ๑๕. นายชนะ ผิวเหลือง | นักวิชาการป่าไม้ชำนาญการพิเศษ |
| ๑๖. นางมยุรี วรรณพินิจ | นักวิชาการป่าไม้ชำนาญการพิเศษ |
| ๑๗. นายสุรศักดิ์ หล่อจิตต์เสียง | นักวิชาการป่าไม้ชำนาญการพิเศษ |
| ๑๘. นายจรัส ช่วยนะ | นักวิชาการป่าไม้ชำนาญการพิเศษ |
| ๑๙. นายวิศาล เลิศนิตินวงศ์ | นักวิชาการป่าไม้ชำนาญการพิเศษ |
| ๒๐. นายสกลท์ บุญเสริมสุข | นักวิชาการป่าไม้ชำนาญการพิเศษ |
| ๒๑. นายวิโรจน์ ครอบกิจศิริ | นักวิชาการป่าไม้ชำนาญการพิเศษ |
| ๒๒. นางวิลาวัลย์ วิเชียรนพรัตน์ | นักวิชาการป่าไม้ชำนาญการพิเศษ |
| ๒๓. นางอัมไพ พรลีแสงสุวรรณ | นักวิชาการป่าไม้ชำนาญการพิเศษ |
| ๒๔. นายชัยสิทธิ์ เลี้ยงศิริ | นักวิชาการป่าไม้ชำนาญการพิเศษ |
| ๒๕. นางพรพิมล อมรโชติ | นักวิชาการป่าไม้ชำนาญการพิเศษ |
| ๒๖. นางสาววรัญญา ราษฎร์เจริญ | นักวิชาการป่าไม้ชำนาญการพิเศษ |
| ๒๗. นางวลัยพร สถิตวิบูลย์ | นักวิชาการป่าไม้ชำนาญการพิเศษ |
| ๒๘. นางสาวณัฐฎากร เสมสันต์ | นักวิชาการป่าไม้ชำนาญการพิเศษ |

- ๖๒. นายสุภโชคติ อึ้งวิจารณ์ปัญญา
- ๖๓. นางรัตนา หม่อมณี
- ๖๔. นางสาวนัยนา ทองเจียม
- ๖๕. นางมยุรี จิตต์แก้ว
- ๖๖. นางสาวสุदारัตน์ เกาลวณิชย์
- ๖๗. นายจันทิ จิตรจักร
- ๖๘. นางสาวอากง หมอกขุนทด
- ๖๙. นางสาวกฤษณา ชายกวอด
- ๗๐. นายสุทธิศักดิ์ ก้อนแก้ว
- ๗๑. นายจิรพงษ์ เอกวานิช
- ๗๒. นายเจริญ ช่างสีสังข์
- ๗๓. นายอโณทัย ไพยารมณ
- ๗๔. นายสุชาติ นิยมพิลา
- ๗๕. นางสาวอารียาพัชร เพชรรัตน์
- ๗๖. นางเบญจรัตน์ พรหมเพ็ญ
- ๗๗. นางสาวสุธาสิณี โพธิสุนทร
- ๗๘. นายพรชัย กัณฑ์อุไร
- ๗๙. นางสาวทิวา โหละสุด
- ๘๐. นางสาวสุพิชชา มีวรรณ
- ๘๑. นางสาวสุพิชฌาย์ แสงแข
- ๘๒. นายสุเทพ เฉียบแหลม
- ๘๓. นางชุตินถนพนธ์ อินทอง
- ๘๔. นางสาวพรทิพย์ เกตุสมบูรณ์
- ๘๕. นางบุปผาชาติ วงศ์สุวรรณสิริ
- ๘๖. นางพรศรี บัวเงิน
- ๘๗. นายมนต์ชัย เพิ่มผลนิรันดร์
- ๘๘. นายประเสริฐ ศรีจามร
- ๘๙. นางสาวมนัสสุดา นันทสิริพร
- ๙๐. นายวรพจน์ คำใบ
- ๙๑. นายวรมัน วงศ์อารยธรรม
- ๙๒. นางสาวมะลิวัลย์ โพธิ์เตี้ย
- ๙๓. นางสาวณัฐนันท์ สุวรรณผ่อง
- ๙๔. นายปิติ กาลธิยานันท์

- นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการพิเศษ
- นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการพิเศษ
- นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการพิเศษ
- นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการพิเศษ
- นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการพิเศษ
- นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการพิเศษ
- นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการ
- นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการ
- นักวิชาการป่าไม้ชำนาญการ
- นักวิชาการป่าไม้ปฏิบัติการ
- นักวิชาการป่าไม้ปฏิบัติการ
- นักวิชาการป่าไม้ปฏิบัติการ
- นักวิทยาศาสตร์ปฏิบัติการ
- นักวิทยาศาสตร์ปฏิบัติการ
- นักวิทยาศาสตร์ปฏิบัติการ

๙๕. นางสาวอินทรีรา พันธาสุ
๙๖. นายวรวิทย์ พลหัสสะ
๙๗. นายทิวา เลหาบุตร
๙๘. นางสาวณัฐพร แต่งหมี่
๙๙. นายวสุธร มะลิเงิน
๑๐๐. นางอัมภา ทักษิยานนท์
๑๐๑. นายธีระศักดิ์ ธาณี
๑๐๒. นางปาณิตา งามสอาด
๑๐๓. นางกุลณัฐ อินสุข
๑๐๔. นายเขตต์ ชัยพินิจ
๑๐๕. นางสมพร พยัคฆะ
๑๐๖. นางศรีนวล โกอินตะ
๑๐๗. นายวิเชียร ข้าสระน้อย
๑๐๘. นายไพโรจน์ เพ็ชรกิ่ง
๑๐๙. นายเสน่ห์ ทองสุข
๑๑๐. นางสาวบุญพา อ่อนจันทร์
๑๑๑. นายสุจี นามสำโรง
๑๑๒. นายณัฐวุฒิ ฐานบารมี
๑๑๓. นางทองทิพย์ ศักดิ์สุวรรณ
๑๑๔. นายปิยะ อูรีรักษ์
๑๑๕. นายปรัชญา เสนาฤทธิไกร
๑๑๖. นางวิชชุดา เนื่องนิตดา
๑๑๗. นายวิชัย ตริชิต
๑๑๘. นางพัชรี ศรีทอง
๑๑๙. นางสาววรรณมา คัส้อยอรุณ
๑๑๐. นางนันทิตา งามสันเทียะ
๑๑๑. นางอุรีย์ ตามพระหัตถ์
๑๑๒. นายพันธ์ คำมาเกียง
๑๑๓. นางสาวศิริทัศน์ ภูวดลหัตไทย
๑๑๔. นางสาวจิราวรรณ แก้วกล้า
๑๑๕. นายสุรศักดิ์ สายวา
๑๑๖. นายเสกสรร สกุลเพชรทองคำ
๑๑๗. นายทอน ชนะ

- นักวิทยาศาสตร์ปฏิบัติการ
- นักวิทยาศาสตร์ปฏิบัติการ
- เศรษฐกรปฏิบัติการ
- เจ้าพนักงานธุรการปฏิบัติงาน
- พนักงานห้องปฏิบัติการ ส๒
- พนักงานประจำห้องทดลอง ส๒
- พนักงานห้องปฏิบัติการ ส๒
- พนักงานประจำห้องปฏิบัติการ ส๒
- เจ้าพนักงานการเงินและบัญชี ส๒
- พนักงานขับเคลื่อนจักรกลขนาดเบา ข๒
- พนักงานธุรการ ส๓
- พนักงานห้องปฏิบัติการ ส๒
- พนักงานขับรถยนต์ ส๒
- พนักงานห้องปฏิบัติการ ส๒
- พนักงานขับรถยนต์ ส๒
- พนักงานการเงินและบัญชี ส๓
- พนักงานห้องปฏิบัติการ ส๒
- พนักงานพิมพ์ ส๒
- พนักงานห้องปฏิบัติการ ส๒
- พนักงานขับรถยนต์ ส๒
- ช่างเครื่องมือกล ข๒
- พนักงานการเงินและบัญชี ส๓
- พนักงานทั่วไป บ๑
- พนักงานพิมพ์ ส๓
- พนักงานธุรการ ส๒
- คนงานประจำห้องทดลอง ส๒
- พนักงานธุรการ ส๒
- พนักงานขับเคลื่อนจักรกลขนาดเบา ข๒
- พนักงานธุรการ ส๓
- พนักงานห้องปฏิบัติการ ส๒
- พนักงานขับรถยนต์ ส๒
- ผู้ช่วยช่างไม้ ข๒
- พนักงานขับรถยนต์ ส๒

- | | |
|------------------------------------|------------------|
| ๑๑๘. นางสาวจนา ปั่นทองคำ | นักวิชาการป่าไม้ |
| ๑๑๙. นางสาวทิพวรรณ สังข์ทอง | นักวิชาการป่าไม้ |
| ๑๒๐. นายเกรียงไกร โพธิงาม | นักวิชาการป่าไม้ |
| ๑๒๑. นางสาวเยาวพา บัวงาม | นักวิชาการป่าไม้ |
| ๑๒๑. นายณัฐวุฒิ แก่นนาค | นักวิชาการป่าไม้ |
| ๑๒๒. นางสาวพนิดา เพชรสุวรรณ | นักวิชาการป่าไม้ |
| ๑๒๓. นางสาวอมรรัตน์ สะสีสังข์ | นักวิชาการป่าไม้ |
| ๑๒๔. นางสาวภัทร์สินี วงศ์ศรีแก้ว | นักวิชาการป่าไม้ |
| ๑๒๕. นางสาวศิริรัตน์ เขียวหวาน | นักวิชาการป่าไม้ |
| ๑๒๖. นายนพดล สมศรี | นักวิชาการป่าไม้ |
| ๑๒๗. นางสาวอุษารัตน์ เทียนไชย | นักวิชาการป่าไม้ |
| ๑๒๘. นางสาวสิราภรณ์ กังวาล | นักวิทยาศาสตร์ |
| ๑๒๙. นายอานุภาพ โตสุวรรณ | นักวิทยาศาสตร์ |
| ๑๓๐. นางสาวนงนุช ช่างสี | นักวิทยาศาสตร์ |
| ๑๓๑. นางสาววรรัชชล เพ็งแย้ม | นักวิทยาศาสตร์ |
| ๑๓๒. นางสาวเบญจมาภรณ์ วงษ์คำจันทร์ | ผู้ช่วยนักวิจัย |
| ๑๓๓. นางสาวฐิติภรณ์ บุญแย้ม | ผู้ช่วยนักวิจัย |
| ๑๓๔. นางสาวฐิติพร เต็มสังข์ | ผู้ช่วยนักวิจัย |
| ๑๓๕. นายธีระพงษ์ บุญปรก | ผู้ช่วยนักวิจัย |
| ๑๓๖. นายสุรินทร์ แข่งขัน | ผู้ช่วยนักวิจัย |
| ๑๓๗. นางสาวปทุมวัน บุรัตน์ | ผู้ช่วยนักวิจัย |
| ๑๓๘. นางสาวธัญญาดา ฐรรรัตน์ | ผู้ช่วยนักวิจัย |
| ๑๓๙. นางสาวศศิธร สุขสบาย | ผู้ช่วยนักวิจัย |
| ๑๔๐. นางสาวอุมาพร จงศิริ | ผู้ช่วยนักวิจัย |
| ๑๔๑. นางสาวจิราภรณ์ สิ้นธุเทา | ผู้ช่วยนักวิจัย |
| ๑๔๒. นางสาววรรณภา สมบัติ | ผู้ช่วยนักวิจัย |
| ๑๔๓. นางประภา บุญยรัตพันธุ์ | ผู้ช่วยนักวิจัย |
| ๑๔๔. นางมารศรี แก้วปราณี | ผู้ช่วยนักวิจัย |
| ๑๔๕. นายชานนท์ วงศ์จำปา | ผู้ช่วยนักวิจัย |
| ๑๔๖. นางฉวีวรรณ ปั้นบุญมี | ผู้ช่วยนักวิจัย |
| ๑๔๗. นางสาววีรญา ธรรมชนันท์ | ผู้ช่วยนักวิจัย |
| ๑๔๘. นางสาวธดาภรณ์ รำนาญกิจ | ผู้ช่วยนักวิจัย |
| ๑๔๙. นายกำพล ชูปรีดา | ผู้ช่วยนักวิจัย |

๑๕๐. นางสาวเพ็ญภัสสร เสมอใจ	ผู้ช่วยนักวิจัย
๑๕๑. นางสาววิญญา โลมรัตน์	ผู้ช่วยนักวิจัย
๑๕๒. นางสาวลัดดาวัลย์ ชื่นอารมณ	ผู้ช่วยนักวิจัย
๑๕๓. นางสาวยุวดี แก้วมณี	ผู้ช่วยนักวิจัย
๑๕๔. นางสาวสุทธิลักษณ์ โรจนานุกูล	ผู้ช่วยนักวิจัย
๑๕๕. นางสาวพิจิตรา จันทร์พวง	ผู้ช่วยนักวิจัย
๑๕๖. นางสาวสุพีรญา วิลาศ	ผู้ช่วยนักวิจัย
๑๕๗. นางสาวปรียากรณ์ กล้าใจ	ผู้ช่วยนักวิจัย
๑๕๘. นางสาวน้ำตาล คุ่มตะโก	ผู้ช่วยนักวิจัย
๑๕๙. นางสาวศรีนวล บุญสงศรี	ผู้ช่วยนักวิจัย
๑๖๐. นายเจนวิชัย พฤษภูมิกุล	ผู้ช่วยนักวิจัย
๑๖๑. นายกิตติพัฒน์ ลิขิตวรโชติ	ผู้ช่วยนักวิจัย
๑๖๒. นายวสุ อรรถนพานุรักษ์	ผู้ช่วยนักวิจัย
๑๖๓. นางสาวพรทิพย์ ภูเหม	เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป
๑๖๔. นางศิริพร ชูความดี	เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป
๑๖๕. นางสาววิภาวี กลีบทอง	เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป
๑๖๖. นางสาวปิยะอร ผู้แต้ม	เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป
๑๖๗. นางสาววรรณัฐา หนูยิ้มซ้าย	เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป
๑๖๘. นางสาวรพีภรณ์ คงพิทักษ์	เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป
๑๖๙. นางสาวเกศสิราณี แก้วหล้า	เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป
๑๗๐. นางสาวนันทพร สุวรรณ	เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป
๑๗๑. นางสาวฉัตรียา ศิริผึ้ง	เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป
๑๗๒. นายอาดม ดีวิญญา	เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป
๑๗๓. นางสาวจุฑามาศ ปริมณ	เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป
๑๗๔. นางสาวชล นนท์แก้ว	เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป
๑๗๕. นางสาวอาทิตย์ยา บัวเพื่อน	เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป
๑๗๖. นางสาวธีรรัตน์ สันป่าแก้ว	เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป
๑๗๗. นางสาวปาริตา มงคล	เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป
๑๗๘. นางสาวนงนุช บุตรพรม	เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป
๑๘๐. นางสาวพิมพ์ฉัตรพัฒน์ สมวงศ์	เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป
๑๘๑. นางสาวคณิง เข้มกลัด	เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป
๑๘๒. นางสาวชุตินา เจริญศรี	เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป
๑๘๓. นางสาวอุไรวรรณ สุขสำราญ	เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป

๒๔๓. นายวินัย มียิ่ง	คนงาน
๒๔๔. นายจันทร์มาศ รุ่งศิริ	คนงาน
๒๔๕. นางสาวสงบ กาบตุ้ม	คนงาน
๒๔๖. นางเพ็ญ อุรีรักษ์	คนงาน
๒๔๗. นางสุดารัตน์ แก้วกระหนก	พนักงานจ้างเหมา
๒๔๘. นางสาวนงลักษณ์ อาญาเมือง	พนักงานจ้างเหมา
๒๔๙. นางสาวพรสุดา กุหลาบเทา	พนักงานจ้างเหมา
๒๕๐. นางนงพร พรจ่าย	พนักงานจ้างเหมา
๒๕๑. นางสาวนรินทร์ นิมประเสริฐ	พนักงานจ้างเหมา
๒๕๒. นางสาวดาริกา เศษบุพผา	พนักงานจ้างเหมา
๒๕๓. นายธนาภพ แว่นแก้ว	พนักงานจ้างเหมา
๒๕๔. นางสาวธิดาวรรณ ชมเดช	พนักงานจ้างเหมา
๒๕๕. นางกุสุมา วัฒนสิทธิ์	พนักงานจ้างเหมา
๒๕๖. นางสาวสายทอง สมแก้ว	พนักงานจ้างเหมา
๒๕๗. นางศุภรินทร์ บุญโพธิ์	พนักงานจ้างเหมา
๒๕๘. นายวรานนท์ จงพูนผล	พนักงานจ้างเหมา
๒๕๙. นายนรารมณีย์ ช่างต่อ	พนักงานจ้างเหมา
๓๐๐. นายภานุวัตร นาคสังข์	พนักงานจ้างเหมา
๓๐๑. นางอรุณ อีนหล่อแก้ว	พนักงานจ้างเหมา
๓๐๒. นางสาวเพ็ญแข ช้ายวัด	พนักงานจ้างเหมา
๓๐๓. นางสาวนิตยา คล้ายสีทอง	พนักงานจ้างเหมา
๓๐๔. นางภัคจิรา นามแสง	พนักงานจ้างเหมา
๓๐๕. นายมนตรี บัวป्ली	พนักงานจ้างเหมา

เริ่มประชุมเวลา ๑๓.๐๐ น.

ระเบียบวาระที่ ๑ เรื่องที่ประธานแจ้งให้ที่ประชุมทราบ

นางสาวมาลี ศรีรัตนธรรม ผู้อำนวยการสำนักวิจัยและพัฒนาการป่าไม้ ประธานที่ประชุมกล่าวเปิดการประชุม และแจ้งให้ที่ประชุมทราบ ดังนี้

๑. กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมมีคำสั่ง ที่ ๙๖/๒๕๕๖ ลงวันที่ ๒ กันยายน พ.ศ. ๒๕๕๖ เลื่อนข้าราชการ รายนายชิต วิสารรัตน์ นักวิชาการป่าไม้ชำนาญการพิเศษ เป็นผู้เชี่ยวชาญเฉพาะด้านการจัดการป่าไม้ ตั้งแต่วันที่ ๒๔ พฤศจิกายน ๒๕๕๕ จึงขอแสดงความยินดี

๒. เนื่องจาก...

๒. เนื่องจากวันนี้เป็นวันสถาปนากรมป่าไม้ ครบรอบ ๑๑๗ ปี ซึ่งพวกเรามาร่วมกิจกรรม จึงได้ถือโอกาสจัดประชุมครั้งนี้ขึ้น เพื่อให้รายงานผลการปฏิบัติงาน ในปี ๒๕๕๖ ว่าได้ทำอะไรกันบ้าง มีปัญหาและอุปสรรคอะไรหรือไม่ ต้องการให้ส่วนกลางแก้ไขอะไรหรือไม่ และในปีงบประมาณ ๒๕๕๗ นี้มีแนวทางการปฏิบัติงานอย่างไรเพื่อให้สำนักวิจัยฯ ก้าวไปข้างหน้าและถือโอกาสจัดงานแสดงมุทิตาจิต แก่ผู้เกษียณอายุราชการในคราวเดียวกัน ในช่วงเย็นที่โรงแรมมารวย การ์เด้น ซึ่งสำนักวิจัยฯ มีข้าราชการ ลูกจ้างประจำ และพนักงานราชการ เกษียณอายุราชการปีนี้ จำนวน ๑๔ ท่าน ในงานนี้ได้เรียนเชิญ นายนิกร เกลี้ยงพิบูลย์ ผู้เชี่ยวชาญเฉพาะส่งเสริมด้านการปลูกป่าและทำนรองอธิบดีกรมป่าไม้ นายประยุทธ์ หล่อสุวรรณศิริ ซึ่งจะเกษียณอายุราชการในปีนี้อยู่ร่วมด้วย ทั้งนี้อธิบดีกรมป่าไม้ นายบุญชอบ สุทธมนัสวงค์ ให้เกียรติมาเป็นประธานงานเลี้ยงและแจกของรางวัลแก่ผู้เกษียณ จึงขอเชิญพวกเราไปร่วมงานโดยพร้อมเพรียงกัน และเพื่อเป็นการตอบแทนพวกเราที่ทำงานกันมาตลอดทั้งปี จึงมีรางวัลแจกโดยการจับฉลาก รางวัลไม่ได้มีค่าเป็นตัวเงินมากนักแต่มีคุณค่าด้านจิตใจ

๓. ตลอดเวลา ๙ เดือน ที่ได้มาทำงานที่สำนักวิจัยฯ ได้รับความร่วมมือในการปฏิบัติงาน อย่างดี ขอขอบคุณทุกคนที่ช่วยกันทำงานให้งานของสำนักฯ ลุล่วงไปได้ด้วยดี ตั้งแต่มา มีกิจกรรมต่างๆ มากมายมีการฝึกอบรมไม่น้อยกว่า ๑๕ หลักสูตร ทั่วทุกภาคของประเทศ นอกจากงานฝึกอบรมแล้วยังมี โครงการจัดทำแผนที่ซึ่งเป็นโครงการแรกๆ ตั้งแต่เริ่มเข้ามา ก็บอกว่าหน่วยงานต้องมีแผนที่แสดงขอบเขต ที่ชัดเจนมีรายละเอียดของแปลงกิจกรรมต่างๆ ว่าในพื้นที่ที่รับผิดชอบดูแลอยู่นี้มีพื้นที่เท่าไร มีความ รับผิดชอบอะไรบ้าง ศึกษาวิจัยเรื่องอะไร เป็นโครงการที่ขอให้ช่วยกันดำเนินการโดยมอบหมายให้ นาย บรรดิษฐ์ หงษ์ทอง หัวหน้าฝ่ายแผนฯ เป็นหัวหน้าโครงการ ต่อจากนี้ก็จะมาสรุปให้ฟังว่าโครงการไปถึง ไหนแล้ว พวกเราให้ความร่วมมืออย่างดีหรือไม่ บางทีให้ความร่วมมือแต่ยังมีปัญหาเรื่องพื้นที่บ้าง เรื่อง ของความไม่เข้าใจในการใช้เครื่องมือบ้าง เรื่องของการแปลงค่าจากระบบหนึ่งไปสู่ระบบหนึ่งบ้าง นอกจากนี้มีโครงการจัดทำยุทธศาสตร์การวิจัยป่าไม้ที่พวกเรามาร่วมกันทำยุทธศาสตร์ในเดือนสิงหาคม ได้หนังสือออกมา ๒ เล่ม แต่ก็ยังไม่สำเร็จลุล่วงเท่าที่ควร อยู่ระหว่างปรับปรุงแก้ไขนิดหน่อย แต่ก็ได้ส่ง ประเด็นในยุทธศาสตร์ให้แล้ว มีแนวทางเรียบร้อยแล้ว เพื่อให้การไปเขียนโครงการวิจัยปี ๒๕๕๗ สอดคล้องกับยุทธศาสตร์ เพื่อจะตอบสังคมได้ว่าทำเรื่องนี้เพราะเข้ายุทธศาสตร์นี้ ช่วยให้คนหายจน ช่วย ให้คนรวยขึ้น ช่วยให้คนมีโอกาสมากขึ้น ต้องตอบคำถามให้ได้ว่า ทำงานแล้วใครได้ประโยชน์ ยุทธศาสตร์ จะเป็นแนวทางการทำงาน นอกจากการทำยุทธศาสตร์การวิจัยแล้วยังมีโครงการร่วมกันอีกหลาย โครงการ เช่น โครงการปลูกต้นมหาสารละ ซึ่งเป็นโครงการที่ดีจะทำต่อไป ปีนี้จะจัดกิจกรรมในวันที่ ๓ ตุลาคม ๒๕๕๖ ซึ่งเป็นครบรอบวันประสูติของสมเด็จพระสังฆราชฯ ๑๐๐ พรรษา นอกจากปลูกต้น สารละแล้วเรายังมีโครงการผลิตภัณฑ์จากต้นลานที่ล้มอยู่ในวังสระปทุม เมื่อทำเสร็จได้นำขึ้นทูลถวาย สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาแล้ว มีผลิตภัณฑ์มากมาย เช่น ดอกบัว สมุด โคมไฟ เป็นงานที่น่าภาคภูมิใจ และเป็นผลงานของพวกเราทุกคนโดยเฉพาะ คุณรัตนา หม่อมณี ผอ.วรรณกรรม อุณจิตติชัย คุณศรีธรรมา สุขวัฒน์นิจุล ผอ.ยศนันท์ พรหมโชติกุล และเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้องอีกหลายคน นอกจากนี้ยังมีการ จัดนิทรรศการอีกเป็นจำนวนมาก เรื่องเด่นๆ เช่น งานจัดนิทรรศการสิริสรพรพรรณไม้ งานวิชาการป่าไม้

/ประจำปี...

ประจำปี ๒๕๕๖ การประชุมวนศาสตร์แห่งชาติ ที่คณะวนศาสตร์ การประชุมสัปดาห์โลก การจัดนิทรรศการ เรื่อง “ไฟ หญ้ายักษ์ ผู้รักษาสีโลก” ได้รางวัล Gold Award นี่คือนผลงานที่ทุกคนช่วยกันทำงาน มีการสัมภาษณ์ในเรื่องนี้เหมือนกันและได้ให้สัมภาษณ์ในรายการวิทยุว่า “เราภูมิใจที่ได้รางวัล แต่สิ่งที่ภูมิใจยิ่งกว่า คือ ผลงานของเราไปสู่ประชาชนและมีประชาชนเข้ามาดูแล้วนำผลงานของเราไปใช้ประโยชน์” นอกจากนี้ยังมีอื่นๆ อีกมากมาย ก็ขอขอบคุณทุกคนที่ช่วยการทำงานและขอบอกว่าไม่ว่าจะเป็นข้าราชการ ลูกจ้างประจำ พนักงานราชการ หรือพนักงานจ้างเหมาทุกคนมีคุณค่า ทุกคนทำให้งานของสำนักวิจัยฯ สำเร็จลุล่วงไปได้ด้วยดี

มติที่ประชุม รับทราบ

ระเบียบวาระที่ ๒ เรื่องเพื่อทราบ

๒.๑ รายงานผลการปฏิบัติงานปี พ.ศ. ๒๕๕๖ ของทุกกลุ่มงานในสังกัดสำนักวิจัยและพัฒนาการป่าไม้

(๑) กลุ่มงานวนวัฒนวิจัย

นายบพิตร เกียรติวุฒินนท์ ผู้อำนวยการกลุ่มงานวนวัฒนวิจัย กล่าวรายงานว่าภารกิจพื้นฐานของกลุ่มงานวนวัฒนวิจัยเป็นเรื่องกิจกรรมตั้งแต่การนำเมล็ดไม้มาเพาะจนเป็นต้น ดูแลกล้าไม้ ตลอดจนจนถึงนำไปปลูกในพื้นที่ เตรียมพื้นที่ บำรุง จัดการ ให้ต้นไม้เจริญเติบโตด้วยดี แม้แต่หลังจากที่ปลูกต้นไม้ระยะหนึ่งแล้วจะบริหารจัดการแปลงปลูกเหล่านั้นหรือไม้ชนิดพันธุ์นั้นอย่างไรบ้างในส่วนของกิจกรรมต่างๆ ของกลุ่มงานฯ มีดังนี้

๑) โครงการอนุรักษ์พัฒนาและบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและที่ดินป่าไม้ มี ๓ กิจกรรม

๑.๑ กิจกรรมวนวัฒนวิจัย ๑๔ แผนงาน โครงการวิจัย ๒๙ เรื่อง

๑.๒ กิจกรรมศักยภาพวิจัยด้านป่าไม้เป็นกิจกรรมที่สำคัญอันหนึ่งที่เข้ามาช่วยดูแลแปลงทดลองของงานวิจัยของสำนักวิจัยฯ เป็นการพัฒนาศักยภาพของแปลงทดลองให้เหมาะสมที่จะนำไปใช้ในการต่อยอดงานวิจัยต่อไป ซึ่งมีอยู่ ๓ แผนงาน โครงการวิจัย ๑๔ เรื่อง

๑.๓ กิจกรรมวิจัยและพัฒนาการใช้ประโยชน์ไม้สวนป่าเชิงพาณิชย์และอุตสาหกรรมก็จะ มีนักวิจัยจากกลุ่มงานต่างๆ เข้ามาช่วยกันทำงาน มีอยู่ ๑ แผนงาน รวมโครงการวิจัย ๘ เรื่อง

๒) โครงการเพิ่มศักยภาพการรับมือกับปัญหาการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศและภัยพิบัติ เป็นกิจกรรมที่เข้ากับยุทธศาสตร์ของกระทรวงฯ และของกรมป่าไม้ เป็นเรื่องของการปรับเปลี่ยนงานวิจัยเข้าสู่การแก้ปัญหาเกี่ยวกับเรื่องของสภาพภูมิอากาศในภาคป่าไม้ มีอยู่ ๑ กิจกรรมคือกิจกรรมวิจัยการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศภาคป่าไม้ ๓ แผนงาน รวมโครงการวิจัย ๕ เรื่อง

จากที่กล่าวมาทุกกลุ่มงานฯ จะมิงงานวิจัยเรื่องพันธุศาสตร์ เรื่องการปรับปรุงพันธุ์ไม้ เช่น ไม้ประดู่ ไม้หอมแก่นจันทร์ หรือแม้กระทั่งไม้สัก ไม้พะยูน ล่าสุดได้มีส่วนร่วมในการวิจัยพัฒนา งานวิจัยเรื่องไม้ยางรักที่ท่าน ผอ.สำนักฯ ได้ไปดูงานที่ประเทศจีนจึงมีความสำคัญต่อไปอาจจะต้อง ขยายงานวิจัยไม้ยางรักเพื่อตอบสนองในเรื่องการขาดแคลนยางรักในการใช้เพื่องานศิลปะ

นอกจากนั้น...

นอกจากนั้นงานวิจัยที่สำคัญก็จะมีเรื่องไม้ไผ่ซึ่งหลีกเลี่ยงไม่ได้งานวิจัยไม้ไผ่ก็ยังคงต้องดำเนินต่อไปน่าจะนำไปต่อยอดนำไปใช้ประโยชน์ สนองตอบต่อชาวบ้านในท้องถิ่น นอกจากงานวิจัยเรื่องพันธุ์ไม้ต่างๆ แล้วงานวิจัยของกลุ่มงานฯ ยังสนใจศึกษาในเรื่องของชนิดพันธุ์ไม้ในป่าธรรมชาติ แปลงทดลอง อยู่กับป่าและก็พยายามที่จะนำองค์ความรู้ของป่าธรรมชาติมาใช้กับแปลงปลูกโดยพยายามที่จะวิจัยหาพันธุ์ไม้ที่จะนำไปปลูกเพื่อที่จะนำมาใช้ปลูกภายใต้เรือนยอดของไม้โตเร็วที่เรานำเข้าไป เป็นงานวิจัยที่ปัจจุบันก้าวหน้าไปมากไม้ที่นำไปปลูกภายใต้เรือนยอดของไม้โตเร็วนั้นสามารถเติบโตได้ดีก็เป็นงานวิจัยที่น่าสนใจ เรื่องหนึ่งที่ยากเน้นมากคือการพัฒนางานวิจัยเรื่องการทำแผนที่ดินเพื่อทราบความเหมาะสมของไม้สักในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ส่วนนี้เมื่อเราทำงานไประยะหนึ่งได้รับองค์ความรู้ว่าไม้สักนี้นอกจากที่จะกระจายอยู่ทางภาคเหนือแล้วในภาคอีสานก็มีอยู่บ้างเหมือนกัน แต่ในเรื่องของดินนั้นซึ่งเป็นปัจจัยที่สำคัญเราพยายามที่จะให้นักวิจัยเข้าไปหาปัจจัยที่เป็นตัวชี้ว่าดินในภาคอีสานจังหวัดใดที่สามารถที่จะนำเอาไม้สักไปปลูกเพื่อที่จะส่งเสริมการปลูก ที่ผ่านมามีพยายามบุกเบิกในบางจังหวัดหาข้อมูล แต่จริงๆ แล้วในหลายท้องที่ของภาคอีสานยังขาดข้อมูลจึงมีแผนที่จะดำเนินการวิจัยในท้องที่จังหวัดต่างๆ นอกจากสักแล้วไม้พะยุงก็เป็นสิ่งที่เราสนใจเพราะว่ามีงานหลายด้านเข้ามาเกี่ยวข้องในการที่จะอนุรักษ์หรือพัฒนาให้ดำรงอยู่ต่อไปในอนาคต นอกจากนั้นยังมีนักวิจัยของเราเข้าไปร่วมทำงานกับเกษตรกรในรูปแบบของการช่วยส่งเสริมให้เกษตรกรเข้าใจในเรื่องการปลูกไม้สวนป่าเศรษฐกิจ แนะนำในเรื่องการจัดการ เหล่านี้เป็นงานหนึ่งที่สำนักวิจัยฯ นำเอาองค์ความรู้ของนักวิจัยเองนำไปแลกเปลี่ยนกับเกษตรกรซึ่งเกษตรกรเป็นเป้าหมายที่วางแผนไว้แล้วว่าจะทำงานส่วนนี้ แผนงานสุดท้ายเรื่องการศึกษาวิจัยการเก็บกักคาร์บอนของไม้ในสวนป่า เป็นงานวิจัยที่สอดคล้องกับยุทธศาสตร์หนึ่งของกระทรวงทำการวิจัยไม้สวนป่าต่างๆ ณ ปัจจุบันทำเรื่อง ไม้สัก ไม้สน ไม้โตเร็ว และยังมีไม้อีกหลายๆ ชนิดที่พยายามจะหาข้อมูลเพื่อไปสนับสนุนหรือวางแผนการแก้ไขปัญหาโลกร้อน ในส่วนกิจกรรมของกลุ่มงานฯ นอกจากงานวิจัยก็ยังมีบำรุงแหล่งผลิตเมล็ดพันธุ์ไม้ สร้างแหล่งเมล็ดพันธุ์ไม้ใหม่ๆ เพื่อทดแทนแหล่งเมล็ดไม้เก่าเพื่อเป็นการส่งเสริม นอกจากนั้นก็มีแปลงปลูกที่มีอายุมาก และกิจกรรมที่ให้ความสำคัญอีกกิจกรรมหนึ่งคือการให้บริการเรื่องของเมล็ดพันธุ์ไม้ มีแปลงทดลอง มีการจัดการเมล็ดไม้และมีแหล่งเมล็ดไม้ที่สำคัญเพื่อตอบสนองความต้องการของหน่วยราชการหรือแม้แต่ภาคเอกชนหรือผู้ที่สนใจกิจกรรมการปลูกป่า รายละเอียดที่กล่าวมาแล้วข้างต้นมีดังต่อไปนี้

๑) ดำเนินการวิจัยตามแผนงานวิจัยด้านป่าไม้

- ๑.๑ แผนงานทดสอบพันธุ์กรรมและปรับปรุงพันธุ์ไม้ประดู่เพื่อการปลูกป่าเศรษฐกิจ
- ๑.๒ แผนงานวิจัยและพัฒนาไม้หอมแก่นจันทร์เพื่อการค้า
- ๑.๓ แผนงานการพัฒนาไม้สัก
- ๑.๔ แผนงานการพัฒนาพะยุงสำหรับการสร้างสวนป่าเศรษฐกิจ
- ๑.๕ แผนงานการจัดการสวนป่าอย่างยั่งยืนเพื่อเกษตรกร
- ๑.๖ แผนงานการพัฒนาและอนุรักษ์ทรัพยากรพันธุกรรมของพันธุ์ไม้ให้ยารัก
- ๑.๗ แผนงานวิจัยการและพัฒนาไม้ตามแนวเศรษฐกิจสร้างสรรค์

๑.๘ แผนงานความเป็นไปได้ในการพัฒนาของพันธุ์ไม้ท้องถิ่นภายใต้เรือนยอดกระถินเทพา

๑.๙ แผนงานการกักเก็บคาร์บอนเหนือพื้นดินของไม้วงศ์ยางชั้นอายุต่างกัน

๑.๑๐ แผนงานการเปลี่ยนแปลงองค์ประกอบของชนิดพันธุ์ไม้ในป่าดิบแล้งสะแกราช

๑.๑๑ แผนงานการจัดทำแผนที่ความเหมาะสมของดินสำหรับการปลูกไม้สักในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

๑.๑๒ แผนงานการจัดทำแผนที่ความเหมาะสมของดินสำหรับการปลูกไม้พะยูนในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

๑.๑๓ แผนงานการวิจัยและพัฒนาการปลูกการจัดการและการใช้ประโยชน์ไม้สวนป่าเศรษฐกิจ

๑.๑๔ แผนงานการวิจัยการเก็บกักคาร์บอนในสวนป่าประเทศไทยเพื่อสนับสนุนการแก้ไขภาวะโลกร้อน

๒) บำรุงแหล่งผลิตเมล็ดพันธุ์ไม้จากปลูกป่า อายุ ๒-๖ ปี มีเนื้อที่ ๑,๕๐๐ ไร่

๓) สร้างแหล่งผลิตพันธุ์ไม้จากป่าปลูก จำนวน ๓๐๐ ไร่

๔) บำรุงรักษาแปลงปลูกป่าปีที่ ๗-๑๐ จำนวน ๑,๑๕๐ ไร่

ค่าสาธารณูปโภคหน่วยงานส่วนภูมิภาคคงเหลือ

๑) กิจกรรมรณรงค์พัฒนาวิจัย คงเหลือ	๑๔,๙๔	บาท
๒) กิจกรรมวิจัยการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศภาคป่าไม้ คงเหลือ	๙๗๒.๑๔	บาท
๓) กิจกรรมพัฒนาศักยภาพงานวิจัยด้านป่าไม้ คงเหลือ	๔๘,๐๓๑.๖๒	บาท
รวมคงเหลือ	๕๙,๐๕๘.๗๐	บาท

ปัญหาและอุปสรรค

๑) การเบิกจ่ายงบประมาณ เรื่องการจัดซื้อ

๒) ครุภัณฑ์หลายหน่วยงานของกลุ่มยังไม่มีหมายเลขครุภัณฑ์รอมานาน ๔-๕ ปี

ประธาน นอกจากงานที่ได้รับมอบหมายแล้ว กลุ่มงานยังมีงานเพิ่มขึ้น ดังนี้

๑. การให้ความคิดเห็นหรือข้อพิจารณา ตามมาตรา ๑๙ แห่งพระราชบัญญัติป่าสงวน

แห่งชาติ พ.ศ.๒๕๐๗

๒. การร่วมตรวจสอบพื้นที่สองข้างทาง

(๒) ส่วนอำนวยการ

นายพิเศษฐ ลือชานิมิตจิต ผู้อำนวยการส่วนอำนวยการ กล่าวรายงานว่า ส่วนอำนวยการเป็นหน่วยงานสนับสนุน ผลการดำเนินงานเป็นไปตามแผนงานประจำปี ซึ่งแม้จะมีข้อขัดข้องบ้างแต่ก็สามารถแก้ไขปัญหาได้ ดังนี้

๒.๑ ฝ่ายธุรการ พบปัญหา การไม่ปฏิบัติให้เป็นไปตามระเบียบสารบรรณของหลายกลุ่มงาน ขอให้แต่ละกลุ่มงานช่วยตรวจสอบให้ถูกต้องก่อนนำส่งมาที่สำนักฯ ด้วย

๒.๒ ฝ่ายการเงิน...

๒.๒ ฝ่ายการเงิน บัญชีและพัสดุ พบปัญหา เรื่องใบสำคัญ โดยสวนโหนดที่ไม่สำคัญก็จะแก้ไขให้ยกเว้นที่ผิดเกี่ยวกับตัวเงินก็จะส่งกลับให้เจ้าของเรื่องแก้ไข แต่จะมีอุปสรรคคือบางเรื่องส่งมาล่าช้า

๒.๓ ฝ่ายการเจ้าหน้าที่ พบปัญหาบางเรื่อง เช่น เรื่องหนังสือรับรองเงินเดือนซึ่งได้แจ้งเวียนแบบฟอร์มให้ทราบแล้ว แต่บางที่ก็ยังมีผิด

๒.๔ ฝ่ายแผนและติดตามประเมินผล พบปัญหา คือ การที่ไม่ได้รับรายงานตามกำหนดเวลา ซึ่งบางครั้งฝ่ายแผนฯ ต้องรายงานผลการปฏิบัติงานตามกำหนดทุก ๓ เดือน ๖ เดือน ๙ เดือน และ ๑๒ เดือน นอกจากนี้ยังมีเรื่องที่ต้องรายงานเป็นพิเศษ เช่น บางเรื่องเป็นข้อสั่งการด่วนจากนายกฯ บ้าง กระทรวงฯ บ้าง ท่านอธิบดีกรมป่าไม้บ้าง มักก็จะมีเรื่องด่วนๆ ที่จะเป็นอุปสรรคการทำงาน เพราะบางทีมาถึงเข้าวันนี้ต้องการข้อมูลเดี๋ยวนี้ มาถึงเข้าวันนี้ต้องการข้อมูลบ่ายวันนี้ หรือรุ่งขึ้น เรื่องด่วนๆนี้ถ้าด่วนมากๆ ก็แก้ปัญหาโดยจะประสานงานทางโทรศัพท์หาผู้ที่เกี่ยวข้องขอข้อมูลทาง E-mail แล้วก็ส่งไปแล้วก็จะทำเป็นหนังสือที่เป็นลายลักษณ์อักษรตามไปภายหลัง

กล่าวโดยสรุปคือ ปัญหาต่างๆ ของส่วนอำนวยการ คือปัญหาเล็กน้อยที่สามารถแก้ไขได้ แต่ขอความร่วมมือในการส่งรายงานข้อมูลต่างๆ ให้ทันตามกำหนดด้วย นอกจากนี้ยังมีงานอื่นๆ ที่สำนักวิจัยฯ ได้รับมอบหมาย คือ

๑) งานวันสถาปนากรมป่าไม้ งานวันปีใหม่ งานวันปิยมหาราช กรมป่าไม้จะมอบหมายงานให้สำนักต่างๆ ให้สำนักวิจัยฯ จะได้รับมอบหมายประจำทุกปีคือในเรื่องเกี่ยวกับพิธีสงฆ์ สำนักวิจัยฯ ดำเนินการซึ่งได้ความร่วมมือจากทุกกลุ่มงานส่งเจ้าหน้าที่ร่วมกิจกรรม จึงขอขอบคุณทุกกลุ่มงาน มา ณ ที่นี้ด้วย

๒) การจัดสอบคัดเลือกพนักงานราชการ

๓) การจัดฝึกอบรมพนักงานราชการใหม่

ประธาน เรื่องการเบิกจ่าย ได้พยายามเร่งรัดตั้งแต่มาอยู่พูดทุกครั้งว่าขอให้เร่งรัดการเบิกจ่าย เราอยากเป็นหนึ่งในกรมป่าไม้แต่ไม่สำเร็จ ทราบมาว่ากรมป่าไม้กำหนดส่งใบสำคัญถึงส่วนการคลังภายในวันที่ ๑๓ กันยายน ๒๕๕๖ สำนักวิจัยฯ กำหนดส่งใบสำคัญถึงสำนักภายในวันที่ ๖ กันยายน ๒๕๕๖ ผลคือสำนักวิจัยฯ ส่งใบสำคัญล่าช้ามากที่สุด ในวันครบกำหนดส่งวันที่ ๑๒ กันยายน และ ๑๓ กันยายน ๒๕๕๖ ซึ่งเป็นวันสุดท้ายมากที่สุดในกรมป่าไม้ จะเห็นว่าขนาดเร่งรัดให้รีบส่งแล้ว เพราะฉะนั้นจึงขอกำหนดมาตรการในปี ๒๕๕๗ ดังนี้

๑) การเบิกไตรมาสที่ ๑ ให้เบิกได้ถึงไตรมาสที่ ๒

๒) หลังจากไตรมาสที่ ๒ ต้องส่งใบสำคัญโดยใบเสร็จต้องไม่เกิน ๒ เดือน นี้คือมาตรการให้ถือปฏิบัติแล้วจะทำหนังสือเวียนออกไป

นายพิเศรษฐ ลือชานิมิตจิต แจ้งว่า กลุ่มตรวจสอบภายในได้มีหนังสือ ที่ ทส ๑๖๐๗/๑๖๖๒๕ ลงวันที่ ๑๘ กันยายน ๒๕๕๖ เรื่อง รายงานการตรวจสอบภายในตามแผนการตรวจภายในประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๖ มีข้อสังเกตเรื่อง การเงิน การจัดซื้อจัดจ้าง ขอให้ดำเนินการตามนัยหนังสือดังกล่าว ซึ่งได้แจ้งเวียนแล้ว

ประธาน เป็นคำแนะนำของกลุ่มตรวจสอบภายในซึ่งสำคัญมาก บอกว่าการจัดซื้อจัดจ้างนั้น บางทีอนุมัติหลังจากซื้อแล้ว ซึ่งตามระเบียบต้องอนุมัติก่อนซื้อ นอกจากนี้ยังมีหนังสือเวียนเรื่อง การจ้าง TOR หรือการจ้างลูกจ้าง จึงขอให้ดำเนินการตามระเบียบโดยเคร่งครัด และให้ขออนุมัติหลักการไว้ก่อนด้วย

(๓) กลุ่มงานพัฒนาผลิตภัณฑ์

นางสาวพรรณิ เต็นรุ่งเรือง ผู้อำนวยการกลุ่มงานพัฒนาผลิตภัณฑ์ กล่าว รายงานผลการดำเนินงานปี พ.ศ. ๒๕๕๖ ดังนี้

หน้าที่ของกลุ่มงาน

- ๑) เป็นองค์กรวิจัยที่ดำเนินการศึกษาวิจัย และพัฒนาองค์ความรู้ด้านผลิตภัณฑ์ พัฒนาศักยภาพการใช้ประโยชน์ผลิตภัณฑ์ให้มีคุณค่าและมูลค่าเพิ่ม
- ๒) บริการตรวจพิสูจน์และรับรองชนิดคุณภาพไม้และผลิตภัณฑ์ไม้
- ๓) บริการข้อมูล เอกสาร ให้คำปรึกษาแนะนำด้านวิชาการป่าไม้ในส่วนที่เกี่ยวข้องกับภารกิจของกลุ่มงานฯ

การดำเนินงานของกลุ่มงานส่วนกลาง ประกอบด้วย ๔ งาน

๑) งานคุณสมบัติและวิศวกรรมโครงสร้างไม้

- ๑.๑ ให้บริการตรวจพิสูจน์ชนิดและคุณสมบัติไม้ และออกใบรับรองผลิตภัณฑ์ไม้
- ๑.๒ จัดฝึกอบรมเจ้าหน้าที่ด้านการตรวจพิสูจน์ไม้และให้บริการข้อมูลทางวิชาการเพื่อเตรียมตัวเป็นผู้เชี่ยวชาญตรวจพิสูจน์ไม้ของกรมป่าไม้

๒) งานพัฒนาเคมีผลิตภัณฑ์ไม้

- ๒.๑ วิจัยด้านไม้หอมแก่นจันทร์ ซึ่งทำร่วมกับกลุ่มงานนวัตกรรมวิจัยซึ่งสนับสนุนด้านวัตถุดิบ ส่วนงานเคมีจะนำมาสกัดน้ำมันหอมระเหยและทำเป็นผลิตภัณฑ์
- ๒.๒ ศึกษาหาคุณสมบัติทางเคมีของไม้ไผ่ และหาสารพิษในหน่อไม้ปีละ ๑ ชนิด โครงการ ประมาณ ๓ หรือ ๕ ปี ปีนี้เป็นมีแรก
- ๒.๓ งานเยื่อกระดาษ โดยนำวัตถุดิบด้านการเกษตร เช่น ไม้ยูคาลิปตัส นำมาต้มเยื่อเพื่อทำแผ่น เมื่อได้แผ่นกระดาษที่ดีแล้วก็จะทำเป็นผลิตภัณฑ์ เช่น ดอกไม้ กล้องกระดาษ

๓) งานพัฒนาของป่า

- ๓.๑ ศึกษาวิจัยน้ำส้มควันไม้ โดยเก็บน้ำส้มควันไม้จากเตาเผาของงานพลังงานจากไม้ แล้วมาทดสอบดูว่ามีคุณสมบัติทางเคมีอย่างไร เข้ามาตรฐานชุมชนหรือไม่
- ๓.๒ ศึกษาวิจัยน้ำครั่งจากศูนย์วิจัยฯ มาทำสี โดยใช้น้ำล้างครั่ง ซึ่งปกติจะมีสีแดง ทดลองปรับสีของครั่งให้ได้สีม่วงและสีอื่นๆ

๔) งานพัฒนาพลังงานจากไม้

๔.๑ ศึกษาการทำเชื้อเพลิงอัดแท่งจากเศษวัสดุทางการเกษตร และการเอาผงถ่านมาอัดเป็นเชื้อเพลิงอัดแท่ง

๔.๒ ศึกษาหาค่าความร้อนของถ่าน

๔.๓ ศึกษาทดลองผลิตเตาให้ประหยัดและให้ไฟแรง ปรับปรุงให้มีประสิทธิภาพ หลังจากนั้นก็นำไปสอนให้กับชาวบ้านต่อไป

๔.๔ นำเศษวัสดุการเกษตรมาหมักและทำแก๊สชีวภาพ ซึ่งได้ผลว่ายังไม่ค่อยร้อน เนื่องจากเครื่องที่หมักเล็กจึงได้แก๊สน้อย

๔.๕ ทำถ่านกัมมันต์

หน่วยงานส่วนภูมิภาค ประกอบด้วย ๗ ศูนย์ ดังนี้

- ๑) ศูนย์วิจัยผลิตผลป่าไม้ จ.นครราชสีมา
- ๒) ศูนย์วิจัยผลิตผลป่าไม้ จ.สกลนคร
- ๓) ศูนย์วิจัยผลิตผลป่าไม้ จ.เลย
- ๔) ศูนย์วิจัยผลิตผลป่าไม้ จ.สุโขทัย
- ๕) ศูนย์วิจัยผลิตผลป่าไม้ จ.เชียงใหม่
- ๖) ศูนย์วิจัยผลิตผลป่าไม้ จ.แม่ฮ่องสอน และ
- ๗) ศูนย์วิจัยพลังงานจากไม้ จ.สระบุรี

การดำเนินงานของหน่วยงานส่วนภูมิภาค

- ๑) ศึกษาวิธีการขยายพันธุ์ไม้และพันธุ์ของป่า
- ๒) จัดทำแปลงสาธิตและแจกกล้าหวายกินหน่อและกล้าของป่า
- ๓) การเพาะเลี้ยงครั้ง
- ๔) วิจัยบำรุงรักษาสวนเดิม

● ทุกหน่วยจะดำเนินการศึกษาวิจัยผลิตผลป่าไม้ ด้านสมุนไพรและเพาะกล้าไม้ของป่า และนำความรู้ไปสอนให้ชาวบ้าน จัดทำแปลงสาธิต แจกกล้าหวายกินหน่อของจังหวัดสกลนคร

● ส่วนการเพาะเลี้ยงครั้งมี ๔ ศูนย์ที่เพาะเลี้ยง คือศูนย์ฯ จ.สุโขทัย เลย สกลนคร และ นครราชสีมา ตอนนี้มีปัญหามาก คือในช่วง ๑-๖ เดือนแรก จะเกาะดีแต่หลังจาก ๖ เดือนขึ้นไปก็จะฝ่อ จึงพยายามหาโครงการวิจัยเพื่อศึกษาหาครั้งพันธุ์และหาต้นไม้ชนิดอื่นที่เหมาะสมกับการเลี้ยงครั้งและได้ครั้งที่มีคุณภาพดี ซึ่งจะดำเนินการศึกษาเพิ่มเติมในประมาณปี ๒๕๕๘

● กิจกรรมวิจัยบำรุงรักษาสวนนี้ ทุกศูนย์ฯได้ดำเนินการทั้งหมด และมีอยู่ ๒ ศูนย์ฯ เท่านั้นที่รวบรวมพันธุ์กล้วยไม้ป่า คือ ศูนย์ฯ จ.นครราชสีมาจะเก็บรักษากล้วยไม้ป่าของกลาง เมื่อเราดูแลจนเจริญเติบโตดีแล้วก็จะเอาไปปล่อยสู่ป่า และศูนย์ฯ จ.เชียงใหม่ก็จะแบ่งไปดูแลหลังจากที่สิ้นสุดคดีแล้ว

/แปลงรวบรวม...

- แปลงรวบรวมพันธุ์พืชของคุณัยฯ จ.แม่ฮ่องสอน จะรวบรวมพืชตระกูลขิงไว้ประมาณ ๒๐-๓๐ ชนิด
- ทุกคุณัยฯ จะมีการเพาะกล้าของป่าเพื่อแจกให้กับชาวบ้านที่สนใจ สำหรับคุณัยวิชัย พลังงานจากไม้จังหวัดสระบุรีจะศึกษาเรื่องเตา ปรับปรุงเตาให้มีประสิทธิภาพและได้ถ่านดีที่สุดและถ้ามีหน่วยงานไหนสนใจที่อยากจะสร้างเตาประเภทอิฐก่อกก็ติดต่อมาได้ทางกลุ่มหรือคุณัยจะมีเจ้าหน้าที่ไปสอน ให้แต่ต้องออกค่าใช้จ่ายทั้งหมดโดยเราจะสอนวิธีสร้างเตา สอนวิธีเผาถ่าน และท่านก็สามารถเก็บน้ำส้มควันไม้ไว้ใช้ได้อีกด้วย

กิจกรรมการให้บริการ

๑) ส่งเสริมอาชีพด้านป่าไม้

๒) การเข้าดูงานของสถาบันการศึกษา ค่ายลูกเสือ และชาวต่างประเทศก็ได้ขอเข้าดูงาน เรื่องไฟ อบรมการทำเตา การประชุมวิชาการป่าไม้ที่กรมป่าไม้ รวมถึงกิจกรรมสาธารณประโยชน์อื่นๆ

ปัญหา/อุปสรรค

๑) ถ้ากลุ่มงานฯ มีตำแหน่งว่าง ขอให้เจ้าหน้าที่ที่มาช่วยราชการในกลุ่มงานฯ สามารถย้ายมาลงที่ ตำแหน่งว่างนั้นได้

๒) งบประมาณที่ได้รับไม่เพียงพอ และไม่สอดคล้องตามข้อเสนอโครงการวิจัยผู้วิจัยต้องปรับ แผนการดำเนินงานในโครงการวิจัย

ประธาน นอกจากงานที่พูดมาทั้งหมดแล้วยังมีงานสำคัญอื่นๆ อีกคือ การหากำลังผลิตของป่า ตอนนี้ไม่ว่าหน่วยงานไหนจะขออนุญาตทำการเก็บหาของป่า สำนักการอนุญาตก็จะขอให้เจ้าหน้าที่ของสำนักวิจัยฯ ออกไปร่วมตรวจกับสำนักพื้นที่ออกไปสำรวจหาปริมาณของป่าเพื่อจะคำนวณว่าจะอนุญาตให้เท่าไร ฝากเป็นข้อดำเนินการเรื่องการเก็บหาของป่าตัวไหนที่ชัดเจนแล้ว เช่น ยางพารา และปาล์มน้ำมัน ให้ทำเป็น คู่มือขึ้นมาแล้วรายงานกรมป่าไม้ขอใช้เป็นคู่มือการทำงานมอบสำนักพื้นที่เพื่อไปดำเนินการหากำลังผลิตฯ โดยสำนักวิจัยฯ ไม่ต้องส่งเจ้าหน้าที่ไปร่วมดำเนินการ

ผชช. ธิติ วิสารรัตน์ เรื่องการตรวจพิสูจน์ชนิดไม้ จะกำหนดระยะเวลาในการให้คำตอบได้หรือไม่เช่น ที่วัน ได้รับคำตอบ และให้ร่างหนังสือเป็นแบบฟอร์มออกมาเป็นรูปแบบเดียวกันถือว่าเป็นการเพิ่มประสิทธิภาพ ของงานด้วย สิ่งนี้น่าจะเป็นสิ่งที่น่าจะทำค่อยๆ ทำ ถ้าปีนี้ไม่สำเร็จก็ทำปีต่อไป

ประธาน การดำเนินการมีขั้นตอนและกำหนดระยะเวลาไว้อยู่แล้ว ถ้านำมาตรวจที่กรมป่าไม้โดยส่ง ตัวอย่างมาตรวจ ฝาก ผอ.พรรณีย์ ให้ไปกำกับดูแลเรื่องเอกสารให้ถูกต้องตามระเบียบสารบรรณและ กำหนดขั้นตอนการทำงานของกลุ่มงาน ไม่ควรเกิน ๕ ขั้นตอน หรือ ๒ วัน

(๔) กลุ่มงานพัฒนาอุตสาหกรรมไม้

นายวรรณม อุ๋นจิตติชัย ผู้อำนวยการกลุ่มงานพัฒนาอุตสาหกรรมไม้ กล่าวว่าปี ที่ผ่านมามีงานค่อนข้างมากและหลากหลาย มีข้าราชการ ๙ ราย ปฏิบัติงานจริง ๗ ราย งานบริการ ค่อนข้างจะมาก พร้อมทั้งรายงานผลการดำเนินงานปี พ.ศ. ๒๕๕๖ ดังนี้

/โครงสร้าง...

โครงสร้างหน่วยงานประจำอบด้วย ๔ งาน

๑) งานอุตสาหกรรมวัสดุทดแทนไม้และกาวยัดไม้ เน้นในเรื่องของวัสดุทดแทนไม้และกาวยัดไม้ หลักๆ ก็คือวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตรและวัสดุเหลือทิ้ง ทั้งเศษไม้ทั้งวัสดุเหลือทิ้งจากครัวเรือน ด้วยก็นำมาทำเป็นวัสดุทดแทนไม้และสุดท้ายก็คือเรื่องกาวยัดไม้ที่เราต้องพัฒนากาวยัดไม้ก็เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพของวัสดุอุตสาหกรรมไม้

๒) งานแปรรูปและผลิตภัณฑ์ไม้ ศึกษาตั้งแต่พัฒนาการแปรรูป การอบ การทำผลิตภัณฑ์ และการเพิ่มมูลค่าในการทำผลิตภัณฑ์

๓) งานอุตสาหกรรมแผ่นไม้ประกอบ ศึกษา วิเคราะห์ ประเมินศักยภาพในการใช้ประโยชน์ไม้ในเชิงอุตสาหกรรมแผ่นไม้ประกอบซึ่งค่อนข้างจะมีความหลากหลาย ทั้งวัสดุทดแทนไม้หลากหลายในเรื่องของผลิตภัณฑ์ทุกอย่างในประเทศในอุตสาหกรรมเชิงพาณิชย์ในปัจจุบัน เรียกสั้นๆ ว่าแผ่นไม้ประกอบ นอกจากนี้ยังมีเรื่องการปรับขบวนการให้ตรงตามมาตรฐาน

๔) งานพัฒนาคุณภาพและป้องกันรักษาเนื้อไม้ ศึกษาความทนทานตามธรรมชาติของไม้ ศึกษาวิธีการปรับปรุง เพิ่มอายุคุณภาพของเนื้อไม้ให้มีคุณภาพที่ดีขึ้น รวมทั้งการใช้สารเคมีหรือไม่ใช้สารเคมี

ยุทธศาสตร์ของกลุ่มงานพัฒนาอุตสาหกรรมไม้ มี ๔ ยุทธศาสตร์

ยุทธศาสตร์ที่ ๑ จะสอดคล้องกับยุทธศาสตร์ที่ ๑ ของสำนักวิจัยฯ (ร่างยุทธศาสตร์การวิจัยป่าไม้ ๔ ปี พ.ศ.๒๕๕๖-๒๕๕๙) คือ การพัฒนาบุคลากรด้านการวิจัยป่าไม้ มุ่งเน้นการจัดระบบบริหารจัดการและสนับสนุนงานวิจัยส่งเสริมการผลิตนักวิจัยรุ่นใหม่เพื่อเผยแพร่องค์ความรู้ตลอดจนถ่ายทอดเทคโนโลยีที่เป็นผลจากการวิจัยได้อย่างถูกต้องและมีประสิทธิภาพ มี ๒ กลยุทธ์ คือ

๑) ยกกระดับความสามารถด้านการวิจัยเชิงบูรณาการจากหลายสาขาที่เกี่ยวข้อง

๒) ส่งเสริมให้เกิดผลงานวิจัยเพื่อสร้างนักวิจัยรุ่นใหม่ในระดับสากลที่มีประสิทธิภาพ

ยุทธศาสตร์ที่ ๒ จะสอดคล้องกับยุทธศาสตร์ที่ ๓ (ร่างยุทธศาสตร์การวิจัยป่าไม้ ๔ ปี พ.ศ.๒๕๕๖-๒๕๕๙) คือการส่งเสริมการปลูกป่า การใช้ประโยชน์และอุตสาหกรรมไม้ มุ่งเน้นการส่งเสริมและสนับสนุนให้มีการวิจัยเพื่อพัฒนาความรู้และนวัตกรรมด้านการใช้ประโยชน์ไม้ ไม้ประกอบ วัสดุทดแทนไม้ และวัสดุอื่นที่ให้เนื้อไม้ ให้เป็นที่ยอมรับในระดับมาตรฐานสากล มี ๓ กลยุทธ์ คือ

๑) ส่งเสริมและสนับสนุนให้มีการวิจัยเกี่ยวกับการใช้ประโยชน์ไม้อย่างคุ้มค่า

๒) พัฒนาองค์ความรู้และนวัตกรรมที่เกี่ยวข้องกับการใช้ประโยชน์ไม้ ๓) พัฒนาเครือข่ายงานวิจัยเพื่อบูรณาการความรู้จากทุกด้านสู่ความเป็นเลิศด้านการใช้ประโยชน์ไม้ในที่สุด

ยุทธศาสตร์ที่ ๓ จะสอดคล้องกับยุทธศาสตร์ที่ ๔ (ร่างยุทธศาสตร์การวิจัยป่าไม้ ๔ ปี พ.ศ.๒๕๕๖-๒๕๕๙) คือการพัฒนาและจัดการฐานข้อมูล มุ่งเน้นพัฒนาการสำรวจและรวบรวมจัดทำฐานข้อมูลด้านการใช้ประโยชน์ไม้ประกอบและวัสดุทดแทนไม้เพื่ออำนวยความสะดวกเข้าถึงและใช้ในการถ่ายทอดเทคโนโลยีสู่ภาคอุตสาหกรรมและการเกษตร ตลอดจนเป็นการรณรงค์และประชาสัมพันธ์ให้ประชาชนตระหนักถึงการใช้ประโยชน์จากไม้อย่างคุ้มค่าและเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม มี ๒ กลยุทธ์ คือ

/๑)บริหารจัดการ...

- ๑) บริหารจัดการฐานข้อมูลเทคโนโลยีและเชื่อมโยงเครือข่าย และจัดทำเว็บไซต์
- ๒) เสริมสร้างและสนับสนุนให้เกิดการปฏิสัมพันธ์งานวิจัยกับงานถ่ายทอดเทคโนโลยีที่เหมาะสมด้านอุตสาหกรรมไม้และผลิตภัณฑ์ไม้อื่นๆ

ยุทธศาสตร์ที่ ๔ จะสอดคล้องกับยุทธศาสตร์ที่ ๑๐ (ร่างยุทธศาสตร์การวิจัยป่าไม้ ๔ ปี พ.ศ. ๒๕๕๖-๒๕๕๙) คือการนำผลงานวิจัยไปใช้ประโยชน์ มุ่งเน้นการพัฒนาประสิทธิภาพและประสิทธิผลด้านการใช้ประโยชน์เพื่อสร้างความเข้มแข็งทางโครงสร้างเพื่อเป็นฐานรากด้านอุตสาหกรรมไม้ให้เกิดความมั่นคงและรักษาสีงแวดล้อม มี ๒ กลยุทธ์คือ

๑) พัฒนาทักษะด้านเทคนิคองค์ความรู้และนวัตกรรมการใช้ประโยชน์ไม้ให้แก่ทุกภาคส่วนที่เกี่ยวข้องตั้งแต่สถาบันการศึกษา สถาบันที่ให้ความสนับสนุนด้านการวิจัยที่เกี่ยวข้องกับเทคโนโลยีไม้ หรือมาตรฐานและสิ่งแวดล้อมทั้งภาครัฐและเอกชน จนถึงภาคอุตสาหกรรมไม้

๒) เสริมสร้างเศรษฐกิจในระดับรากหญ้า โดยการเสริมสร้างความรู้เพื่อประกอบอาชีพและยกระดับคุณภาพชีวิตของเกษตรกร ทั้งหมดนี้ก็จะเป็นแนวทางการดำเนินงานของกลุ่มงานพัฒนาอุตสาหกรรมไม้

ผลการดำเนินงาน ปี พ.ศ. ๒๕๕๖ มีโครงการวิจัย มีทั้งหมด ๓ แผนงาน ประกอบด้วย ๑๗ โครงการย่อย

- ๑) แผนงานการพัฒนาการผลิตภัณฑ์วัสดุทดแทนไม้จากวัสดุชีวภาพ จำนวน ๔ โครงการ
 - ๑.๑ โครงการวิจัยการปรับปรุงสมบัติของวัตถุดิบชีวภาพ ก่อนการผลิตแผ่นวัสดุทดแทนไม้
 - ๑.๒ โครงการวิจัยการพัฒนาการที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมสำหรับผลิตแผ่นวัสดุทดแทนไม้
 - ๑.๓ โครงการวิจัยวัสดุประกอบจากพลาสติกชีวภาพผสมวัสดุลิกโนเซลลูโลส
 - ๑.๔ โครงการวิจัยการเพิ่มประสิทธิภาพของการยึดเหนี่ยวระหว่างกาวกับไม้
- ๒) แผนงานการเพิ่มศักยภาพในการใช้ประโยชน์และเพิ่มมูลค่าผลิตผลป่าไม้ จำนวน ๔ โครงการ
 - ๒.๑ การวัดขนาดและการแตกของไม้เพื่อการผลิตเฟอร์นิเจอร์ไม้ยูคาลิปตัสก่อนกลมนขนาดเล็ก
 - ๒.๒ การพัฒนาคุณภาพและเปลี่ยนสีเนื้อไม้ไฟด้วยความร้อนสูง
 - ๒.๓ วัสดุทดแทนไม้จากเศษวัสดุรีไซเคิล
 - ๒.๔ การศึกษาศักยภาพการใช้ประโยชน์เศษวัสดุไม้เหลือทิ้งในประเทศไทย
- ๓) แผนงานวิจัยศักยภาพของไม้ยูคาลิปตัส ยูโรฟิลล่า เพื่อการพาณิชย์ จำนวน ๔ โครงการ
 - ๓.๑ การศึกษาเพื่อพัฒนาคุณภาพความทนทานไม้ยูคาลิปตัส ยูโรฟิลล่า
 - ๓.๒ แผ่นใยไม้อัดยิปซั่มจากไม้ยูคิปตัส ยูโรฟิลล่า
 - ๓.๔ การศึกษาการยึดแน่นของผลิตภัณฑ์ของแผ่นใยไม้อัดความหนาแน่นมวลกลางจากไม้ยูคาลิปตัส ยูโรฟิลล่า

โครงการวิจัยที่อยู่ภายใต้ แผนงานอื่น จำนวน ๕ โครงการ

- ๑) การวิจัยใช้ประโยชน์เนื้อไม้และผลิตผลป่าไม้เพื่อพัฒนาคุณภาพผลิตภัณฑ์ชุมชน
- ๒) แผ่นไม้อัดสารเร่งจากไฟ
- ๓) เอ็ม ดี เอฟ ไม้ไฟที่เป็นมิตรกับผู้บริโภค
- ๔) ไม้ไฟแปรรูป
- ๕) การศึกษาประสิทธิภาพของสาร ACQ และ CA ในการยืดอายุความทนทานของ

เนื้อไม้โตเร็ว เพื่อลดภาวะโลกร้อน

การถ่ายทอดเทคโนโลยี

ลำดับ	เรื่อง	ว/ด/ป	สถานที่
๑.	กระบวนการผลิตแผ่นขึ้นอัดจากทางใบปาล์ม น้ำมัน	๑๑-๑๔ ก.พ. ๕๖	ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียงโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ บ้านยางยวน จ. นครศรีธรรมราช
๒.	การใช้ประโยชน์และการเพิ่มมูลค่าไม้สวนป่า : เพอร์นิเจอร์ไม้สักทอง	๒๐-๒๓ ก.พ. ๕๖	สวนป่าพิบูลมังสาหาร ต. ช้องเม็ก จ.อุบลราชธานี
๓.	การใช้ประโยชน์และการเพิ่มมูลค่าไม้สวนป่า : ไม้ไผ่	๒๐-๒๒ มี.ค. ๕๖	อบต.ปงเตา อ.งาว จ.ลำปาง
๔.	การใช้ประโยชน์และการเพิ่มมูลค่าไม้สวนป่า : ไม้ไผ่	๒๗-๒๙ พ.ค. ๕๖	ไร่เชิญตะวัน อ.เมือง จ.เชียงราย
๕.	การพัฒนาผลิตภัณฑ์ไม้ขนาดเล็กและของป่า	๒๑-๒๒ มิ.ย. ๕๖	ศูนย์ส่งเสริมและพัฒนาการใช้ประโยชน์ไม้ขนาดเล็กและของป่า จ.ขอนแก่น
๖.	การใช้ประโยชน์และการเพิ่มมูลค่าไม้สวนป่า : ไม้ไผ่	๑๐-๑๒ ก.ค. ๕๖ ๙-๑๑ ก.ย. ๕๖	อบต. ช้องเม็ก อ.สิรินธร จ.อุบลราชธานี โรงเรียนมัธยมพุทธเกษตรวัดโนนเมือง อ.ขามสะแกแสง จ.นครราชสีมา

การจัดนิทรรศการ

ลำดับ	เรื่อง	ว/ด/ป	สถานที่
๑.	งานสองทศวรรษ พัฒนาการวิชาการห้าแฉก	๒๒-๒๓ พ.ค. ๕๖	กรมพัฒนาที่ดิน กทม.
๒.	งานวันสิ่งแวดล้อมประจำปี ๒๕๕๖	๕มิ.ย. ๕๖	ห้องสยามพารากอนฮอลล์ สยามพารากอน กทม.
๓.	งานวันอนุรักษ์ป่าไม้	๖ ก.ค. ๕๖	ตึกเทียมคมกฤส กรมป่าไม้

การจัดนิทรรศการเพื่อเผยแพร่ผลงานวิจัย

ลำดับ	เรื่อง	ว/ด/ป	สถานที่
๑.	งานสรุปแผนการวิจัยบูรณาการ การปลูก การจัดการและการใช้ประโยชน์ไม้สวนป่าเศรษฐกิจ สู่กลุ่มเกษตรกรและชุมชน ประจำปีงบประมาณ ๒๕๕๓-๒๕๕๖	๓๐ ก.ค. ๕๖	กรมป่าไม้
๒.	งานเฉลิมพระเกียรติฯ ในวโรกาสมหามงคลเฉลิมพระชนมพรรษา ๘๑ พรรษา	๘-๑๓ ส.ค. ๕๖	สวนสมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ฯ กทม.

การเยี่ยมชมและให้บริการทางวิชาการ

- ๑) มูลนิธิปิดทองหลังพระเข้าเยี่ยมชมโรงปฏิบัติการ
- ๒) อธิบดีกรมป่าไม้เข้าเยี่ยมชมโรงปฏิบัติการงานอุตสาหกรรมวัสดุทดแทนไม้และกาบติดไม้
- ๓) ดร.ภารดี อังค์วัฒน์ คุนย่เทคโนโลยีโลหะและวัสดุแห่งชาติ (เอ็มเทค)
- ๔) บริษัท เหล็กสยามยามาโตะ
- ๕) บริษัท สังฆะวัตร วิศวกรรม จำกัด
- ๖) นายกลสมาคมอุตสาหกรรมเครื่องเรือนไทย พร้อมด้วยคณะกรรมการ
- ๗) โรงเรียนวันที่สถิตต์พิทยาคม อ.ทับคล้อ จ.พิจิตร

แผนงานในอนาคต ระยะเร่งด่วน

- ๑) เร่งส่งเสริมให้เกิดการใช้ไม้และวัสดุทดแทนอื่นอย่างมีประสิทธิภาพและเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม
- ๒) เร่งดำเนินการเผยแพร่และประชาสัมพันธ์ข้อมูลข่าวสาร ถ่ายทอดองค์ความรู้การใช้ประโยชน์ผลิตผลป่าไม้และทรัพยากรทางเลือกอื่นที่ยั่งยืนอย่างสม่ำเสมอและทั่วถึง
- ๓) เร่งดำเนินการปรับปรุงประสาน (Harmonization) ด้านมาตรฐานและมาตรการป้องกันคุณภาพสิ่งแวดล้อมของผลิตภัณฑ์ไม้และผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวข้องอื่น ให้เป็นมาตรฐานเดียวกันทั้งอาเซียน

แผนงานในอนาคต ระยะยาว

- ๑) พัฒนาคมน โดยการให้ความรู้ด้านการใช้ประโยชน์ทรัพยากรธรรมชาติอย่างยั่งยืนผ่านการศึกษาทั้งในและนอกสถานบันการศึกษา
- ๒) สนับสนุนให้มีการวิจัยและพัฒนาอย่างต่อเนื่อง เพื่อพัฒนาองค์ความรู้และเครื่องในการบริหารจัดการและพัฒนาอุตสาหกรรมไม้อย่างมีประสิทธิภาพ

(๕) กลุ่มงานเศรษฐกิจป่าไม้

นายสุชาติ กัลยาวงศา ผู้อำนวยการกลุ่มงานเศรษฐกิจป่าไม้ กล่าวรายงานผลการดำเนินงาน พ.ศ. ๒๕๕๖ ดังนี้

๑) การศึกษาด้านเศรษฐกิจของการเลี้ยงครั่ง : เป็นโครงการเดี่ยวระยะเวลาดำเนินการ ๓ ปี พ.ศ. ๒๕๕๔-๒๕๕๖ มีพื้นที่เป้าหมายในท้องที่ภาคเหนือ ได้แก่ ลำปาง ลำพูน พะเยา แพร่ ฯลฯ

วัตถุประสงค์

- ๑) เพื่อประเมินหาต้นทุนและผลตอบแทนจากการลงทุนเลี้ยงครั่ง
- ๒) เพื่อศึกษาศาสนาการณ์การตลาดของครั่ง และแนวโน้มความต้องการใช้ครั่ง
- ๓) เพื่อค้นหาสาเหตุความไม่แน่นอนของปริมาณและคุณภาพของผลผลิตครั่ง
- ๔) เพื่ออธิบายปัญหาและอุปสรรคต่างๆ ด้านการลงทุนและการตลาดในการเลี้ยงครั่ง และเพื่อหาแนวทางแก้ปัญหาด้านราคาผลผลิตครั่ง ให้แก่เกษตรกรที่เลี้ยงครั่ง
- ๕) เพื่อนำมาใช้เป็นแนวทางหรือให้ข้อมูลแก่ผู้ที่สนใจจะทำการเลี้ยงครั่งได้ใช้ในการประกอบการตัดสินใจ

วิธีดำเนินการวิจัย

- ๑) ทำการสำรวจและศึกษาสภาพทั่วไปของพื้นที่เป้าหมาย
- ๒) ศึกษาเกี่ยวกับการลงทุน การตลาด และการดำเนินงานของผู้เพาะเลี้ยงครั่ง
- ๓) เก็บรวบรวมข้อมูล แบ่งเป็นข้อมูลจากการค้นหาและตรวจเอกสารและการเก็บข้อมูลภาคสนาม
- ๔) การวิเคราะห์ข้อมูล และวิเคราะห์เปรียบเทียบต้นทุนและผลประโยชน์

๒) แผนงานวิจัย : การศึกษาเชิงเศรษฐกิจด้านผลิตผลป่าไม้ มีพื้นที่เป้าหมายในท้องที่ภาคเหนือ ได้แก่ ลำปาง ลำพูน แพร่ เชียงใหม่ ฯลฯ มีโครงการวิจัย ๒ โครงการ

๒.๑ โครงการวิจัยการผลิตและการตลาดของผลิตภัณฑ์และเฟอร์นิเจอร์ในท้องที่ภาคเหนือ

๒.๒ โครงการวิจัยการศึกษาเชิงเศรษฐกิจของการใช้ประโยชน์เศษไม้เหลือทิ้งในท้องที่ภาคเหนือ

วัตถุประสงค์

- ๑) เพื่อให้ทราบถึงข้อมูลทั่วไป ข้อมูลด้านการดำเนินการของผู้ประกอบการผลิตภัณฑ์ไม้และเฟอร์นิเจอร์ประเภทต่างๆ และผู้ประกอบการโรงงานและกลุ่มประดิษฐ์กรรมไม้ไผ่ท้องที่ภาคเหนือ
- ๒) เพื่อรวบรวมและวิเคราะห์ความคิดเห็น ข้อเสนอแนะ ปัญหาและอุปสรรคต่างๆ ในการประกอบธุรกิจของผู้ประกอบการและผู้ส่วนเกี่ยวข้อง
- ๓) เพื่อนำผลการศึกษาที่ได้มาใช้เป็นแนวทางและเป็นข้อมูลแก่เกษตรกร ชุมชน และผู้ประกอบการธุรกิจผลิตภัณฑ์ไม้และเฟอร์นิเจอร์ประเภทต่างๆ และอุตสาหกรรมการทำผลิตภัณฑ์จากเศษไม้ไผ่เหลือทิ้ง
- ๔) เพื่อนำผลการศึกษาที่ได้มาใช้เป็นแนวทางพัฒนางานวิจัยของภาครัฐให้สอดคล้องกับปัญหาของการประกอบธุรกิจผลิตภัณฑ์ไม้และเฟอร์นิเจอร์ประเภทต่างๆ และเพิ่มมูลค่าให้กับเศษไม้ไผ่เหลือทิ้งจากการใช้ไม้ไผ่เป็นวัตถุดิบในอุตสาหกรรม

งานที่ยังไม่ได้ดำเนินการ คือ งานวิเคราะห์มูลค่าทางเศรษฐกิจของไม้ ซึ่งจะเริ่มดำเนินการในปี พ.ศ. ๒๕๕๗ ให้แล้วเสร็จ

งบประมาณที่ได้รับ

งบประมาณที่ได้รับรวมทั้งสิ้น ๖๐๔,๙๐๐.๐๐ บาท

คงเหลือทั้งสิ้น ๑,๔๖๕.๘๙ บาท

นางรัตนา หม่อมณี นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการพิเศษ สอบถามว่า โครงการวิจัย การศึกษาเชิงเศรษฐกิจของการใช้ประโยชน์เศษไม้ไผ่เหลือทิ้งในท้องที่ภาคเหนือเท่าที่ทราบมา ยังไม่มีใคร นำเศษไม้ไผ่ที่เหลือจากหัตถกรรมชุมชนไปใช้เชิงอุตสาหกรรมเลย จึงอยากทราบว่า ข้อมูลเชิงเศรษฐกิจ ของการใช้ประโยชน์จากเศษไม้ไผ่จะทำได้อย่างไร

นายจตุเทพ โพธิ์ปักย์ นักวิชาการป่าไม้ชำนาญการพิเศษ ชี้แจงว่า ตามที่เคยได้ไป สัมภาษณ์เกษตรกรรายให้โรงงานเชื้อเพลิงส่วนที่เป็นข้อไม้ถูกมากคือ น้ำหนัก ๒๐ กิโลกรัม ราคา ๒ บาทเท่านั้น ทำอย่างไรจึงจะเพิ่มมูลค่า และเศษไม้มีหลายที่ที่เผาทิ้ง มีหลายโรงงานก็อยากช่วย แต่ข้อมูลนี้ต้องคุยกัน ที่สุดแล้วก็จะพยายามส่งเสริมและให้ใช้ประโยชน์ให้มีมูลค่าทางเศรษฐกิจเพิ่มขึ้น กว่ากาบหรือการเผา ข้อมูลต่างๆ อยู่ระหว่างดำเนินการ ต้องใช้เวลา ๑-๒ ปี

นายประชัย คำมาบุตร นักวิชาการป่าไม้ชำนาญการพิเศษ ชี้แจงเพิ่มเติมว่า การเพิ่ม มูลค่ามีปัญหาใน จ.ลำปาง เพราะไม้หนัก ๑๐ กิโลกรัม ใช้ได้เพียง ๓ กิโลกรัมอีก ๗ กิโลกรัม คือเศษ เหลือทิ้ง ขณะนี้คาดว่าโรงงานกำลังจะซื้อเศษเหล่านี้ส่งต่างประเทศเพื่อใช้เป็นพลังงานทางเลือก ซึ่งต้อง ซื้อเครื่องมือเพื่อใช้ตัดสับ อนาคตเกษตรกรน่าจะมีมูลค่าเพิ่มจากเศษเหลือทิ้ง ๗ กิโลกรัมนี้ ซึ่งจะคุ้มค่า และสามารถลดหมอกควันทางภาคเหนือได้ด้วย

ประธาน ลองพิจารณาดู เพราะไม้สามารถนำไปตีเยื่อเพื่อทำผ้าได้ ผ้าที่ทำจากเยื่อไผ่ จะมีส่วนพิเศษคือซักกลิ่นและแห้งได้ เสื้อที่ทำจากเยื่อไผ่ใส่หลายวันไม่เหม็น ทดลองดูว่าเศษเหลือทิ้ง จากไม้ไผ่นำไปตีเยื่อแล้วจะเกิดมูลค่าทางเศรษฐกิจมากขึ้นเท่าไร

(๖) กลุ่มงานความหลากหลายทางชีวภาพด้านป่าไม้

นางสาวอารียาพัชร์ เพชรรัตน์ นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการ แทนผู้อำนวยการกลุ่ม งานความหลากหลายทางชีวภาพด้านป่าไม้ กล่าวรายงานผลการดำเนินงาน ปี พ.ศ. ๒๕๕๖ ดังนี้

กิจกรรมหลัก คือ การจัดทำฐานข้อมูลความหลากหลายทางชีวภาพ ในกิจกรรม โครงการอนุรักษ์และพัฒนาด้านความหลากหลายทางชีวภาพ ตัวชี้วัดอยู่ที่ศูนย์ข้อมูลความหลากหลาย ทางชีวภาพในพื้นที่ป่าไม้ จำนวน ๑ แห่ง คือ ป่าแม่จางฝั่งซ้าย ต.หัวเสือ อ.แม่ทะ จ.ลำปาง โดยเน้นการ มีส่วนร่วมของชุมชน ซึ่งได้รับความร่วมมือด้วยดีจาก กำนัน ผู้ใหญ่บ้าน อบต. และลูกบ้าน (แม่จางตอน ใต้) ซึ่งมีกิจกรรมหลักทั้งหมด ๖ กิจกรรม

สำหรับกิจกรรมที่ ๑-๓ ได้มอบหมายให้นางสาวสุทธิลักษณ์ โรจนานุกูล ผู้ช่วยนักวิจัย ซึ่งเป็นผู้เข้าไปทำงานในพื้นที่เป็นผู้รายงาน

๑. กิจกรรมสำรวจความหลากหลายทางชีวภาพและภูมิปัญญาท้องถิ่น โดยจะจัดเก็บข้อมูลทั้งหมด ๖ ด้าน

๑) ด้านพืช พบจำนวน ๔๐๑ ชนิด แบ่งตามลักษณะการใช้ประโยชน์

๑.๑ สมุนไพร	๙๐	ชนิด
๑.๒ อาหาร	๔๘	ชนิด
๑.๓ สร้างที่อยู่อาศัย	๒๙	ชนิด
๑.๔ ทำเครื่องใช้สอย	๕๑	ชนิด
๑.๕ ไม้ดอกไม้ประดับ	๘๖	ชนิด
๑.๖ ไม่มีข้อมูลการใช้ประโยชน์	๙๓	ชนิด
๑.๗ พืชหายาก	๓	ชนิด

๒) ด้านสัตว์ พบจำนวน ๑๓๕ ชนิด

๒.๑ นก	๓/๓	ชนิด
๒.๒ ปลา	๑๒	ชนิด
๒.๓ สัตว์เลี้ยงลูกด้วยนม	๑๓	ชนิด
๒.๔ สัตว์เลื้อยคลาน	๒๙	ชนิด
๒.๕ สัตว์สะเทินน้ำสะเทินบก	๑๖	ชนิด
๒.๖ สัตว์ไม่มีกระดูกสันหลัง	๒๓	ชนิด

๒.๗ สัตว์ที่มีสภาพเป็นสัตว์ป่าคุ้มครองตาม พ.ร.บ. สงวนและคุ้มครองสัตว์ป่า

พ.ศ. ๒๕๓๕ จำนวน ๙๐ ชนิด

๓) ด้านแมลง พบจำนวน ๒๔๐ ชนิด ดังนี้

๓.๑ กลุ่มแมลงช่วยผสมเกสร	๖๓	ชนิด
๓.๒ แมลงศัตรูพืชป่าไม้	๑๒๘	ชนิด
๓.๓ แมลงที่เป็นอาหาร	๓	ชนิด
๓.๔ แมลงตัวห้ำตัวเบียน	๒๓	ชนิด
๓.๕ แมลงเพิ่มความอุดมสมบูรณ์ของดิน	๑๓	ชนิด
๓.๖ แมลงที่ให้ผลผลิต	๒	ชนิด

๓.๗ แมลงคุ้มครองตาม พ.ร.บ. สงวนและคุ้มครองสัตว์ป่า พ.ศ. ๒๕๓๕

จำนวน ๒ ชนิด มีผีเสื้อหางยาวสีดกปีกสยายตรง และผีเสื้อนางพญาตะวันออก

๓.๘ แมลงห้ามนำเข้าและห้ามส่งออก	๑๒	ชนิด
๓.๙ แมลงคุ้มครองและห้ามนำเข้า	๑	ชนิด

๔) ด้านเห็ดรา พบจำนวน ๓๗๘ ชนิด

๔.๑ เห็ดกินได้	๓๐	ชนิด
๔.๒ เห็ดกินไม่ได้	๔๖	ชนิด

๔.๓ เห็นพืช ๒ ชนิด

๕) ด้านไลเคน พบจำนวน ๒๙ สกุล ๔๔ ชนิด

๕.๑ กลุ่มฝุ่นผง ๒๓ ชนิด

๕.๒ กลุ่มแผ่นใบ ๑๙ ชนิด

๕.๓ กลุ่มต้นไม้เล็ก ๑ ชนิด

๕.๔ กลุ่มพลาตอยด์ ๑ ชนิด

๖) ด้านภูมิปัญญาท้องถิ่น พบมี ๓ สาขา ๑๐ เรื่อง

๒. กิจกรรมจัดทำฐานข้อมูลและองค์ความรู้ด้านความหลากหลายทางชีวภาพ อยู่ระหว่างการลงข้อมูล

๓. กิจกรรมอนุรักษ์ชนิดพันธุ์พืชป่าเฉพาะถิ่นหายากใกล้สูญพันธุ์

โดยจัดกิจกรรมอนุรักษ์พันธุ์พืชป่าเฉพาะถิ่นหายาก และใกล้สูญพันธุ์ ณ โรงเรียนบ้านสามขา ปฐกต้นกฤษณา ๔๐๐ ต้น พร้อมทั้งแจกกล้าไม้อื่นๆ ได้แก่ สัก ประดู่ป่า พะยูง ชงโค สมอพิเภก และมะขามป้อม

นางสาวอารียาพัชร เพชรรัตน์ กล่าวรายงานเพิ่มเติม ๓ กิจกรรม

๔. กิจกรรมเสริมสร้างความตระหนักให้กับชุมชนด้านการอนุรักษ์ความหลากหลายทางชีวภาพ การดำเนินกิจกรรมหลักคือ การจัดนิทรรศการในห้องเรียน ณ โรงเรียน บ้านสามขา จัดทำฐานการเรียนรู้ด้านความหลากหลายทางชีวภาพ ไม่ว่าจะเป็นเรื่องของสัตว์ป่า ไลเคน พืช แมลง และเห็ดรา

๕. กิจกรรมเผยแพร่ข้อมูลข่าวสารความหลากหลายทางชีวภาพป่าไม้

๕.๑ จัดทำเว็บไซต์เพื่อเผยแพร่ข้อมูลข่าวสารความหลากหลายทางชีวภาพด้านป่าไม้

๕.๒ จัดนิทรรศการการประชุมวิชาการวนศาสตร์ระดับชาติ เรื่อง การป่าไม้เพื่อสังคม ณ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ กรุงเทพฯ

๕.๓ จัดนิทรรศการเผยแพร่ความรู้ในงาน “พฤกษศาสตร์เพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน” ครั้งที่ ๗ ณ มหาวิทยาลัยรามคำแหง กรุงเทพฯ

๕.๔ เป็นวิทยากรให้ความรู้ด้านความหลากหลายทางชีวภาพ

๕.๕ จัดพิมพ์หนังสือเผยแพร่ เรื่อง “ป่าแม่จางฝั่งซ้าย” ซึ่งน่าจะแล้วเสร็จและแจกจ่ายได้ในปีหน้า

๖. กิจกรรมพัฒนาการใช้ประโยชน์ความหลากหลายทางชีวภาพ เป็นการรวบรวมการใช้ประโยชน์ความหลากหลายในทุกด้าน ไม่ว่าจะเป็นด้านสมุนไพร ด้านอาหาร ด้านเครื่องมือเครื่องใช้ ด้านที่อยู่อาศัย โดยเก็บข้อมูลว่าชุมชนมีการใช้ประโยชน์อย่างไรบ้าง

แนวทางการปฏิบัติงานปี พ.ศ. ๒๕๕๗ ลักษณะการทำงานเหมือนกับปี ๒๕๕๖ ทั้งกิจกรรมหลักและกิจกรรม แต่ตัวชี้วัดจะย้ายไปที่ป่าลำน้ำน่านฝั่งขวา ต.ผาเสียด อ.ท่าปลา จ. อุตรดิตถ์

นางยศนันท์ พรหมโชติกุล ถามว่า มีวิธีการ หรือแนวทางอย่างไรในการสำรวจสัตว์ต่างๆ เช่น ปลา แมลง

/นางสาวสุทธิลักษณ์...

นางสาวสุทธิลักษณ์ โรจนนาฏกุล ชี้แจงว่า มีการแบ่งบุคลากรออกเป็นทีมตามความถนัดแล้วออกไปคุยกับชาวบ้านเพื่อหาผู้ร่วมทีมที่มีความถนัดเหมือนกัน รวมถึงขอความร่วมมือกับหน่วยป้องกันให้เข้ามาร่วมทีมด้วย ก่อนลงสำรวจต้องทำความเข้าใจกับชาวบ้านก่อนว่าการศึกษาของแต่ละกลุ่มนี้เป็นอย่างไร เพื่อเวลาที่เราไปสำรวจจะได้ไม่เสียเวลา ส่วนการจับแมลงจะใช้สวิง

ประธาน อยากทราบว่า วางแผนการสำรวจอย่างไร หรือใช้วิธีสุ่ม

นางสาวสุทธิลักษณ์ โรจนนาฏกุล ชี้แจงว่า ก่อนสำรวจจะดูว่าเส้นทางไหนที่เราจะเดินสำรวจได้บ้าง แต่จะดูพื้นที่ที่แตกต่างกัน เพื่อให้ได้ข้อมูลที่หลากหลาย

นายวรรธธรรม อุ๋นจิตติชัย

๑) กรณีสำรวจในหลายพื้นที่ และหลายสภาพป่า และในแต่ละสภาพป่าจะมีความหลากหลายที่แตกต่าง เราได้มีการแยกแยะหรือไม่ว่า ป่าจะมีความหลากหลายอะไรบ้าง เช่น แมลง ปลา นก

๒) ขอบเขตของการศึกษาความหลากหลายทางชีวภาพ เราศึกษาตัวป่าด้วยหรือไม่ว่า ป่านี้มีไม้ชนิดใดบ้าง ปริมาณเท่าไร

นางสาวอารีพัชร์ เพชรรัตน์ ชี้แจงว่า การสำรวจความหลากหลายของกลุ่มงานฯ แบ่งเป็น ๖ ด้าน ด้านแรกคือ ด้านพืช ก็จะมีประเภทป่าอยู่แล้ว แต่ละป่าก็จะมีแปลงตัวอย่าง ป่าละ ๑ แปลง พื้นที่ ๔๐x๔๐ เมตร เก็บตัวอย่างด้านพืชในแปลง ด้านสัตว์น้ำจะเป็นการสำรวจในพื้นที่ทั้งหมด โดยการสุ่ม ซึ่งมีวิธีการสำรวจหลายแบบ เช่น อาจจะไปเดินในเส้นทางธรรมชาติ หรือการใช้กับดักหลุม หรือ กับดักข่ายเวหา ซึ่งใช้สำรวจพวกนก ค้างคาว ลักษณะของสัตว์จะต่างกับพืช คือสัตว์จะเป็นลักษณะภาพรวมของป่า ถ้าภาพรวมของพืช เราจะมีแปลงตัวอย่างของแต่ละแปลง ซึ่งเอามาคำนวณดัชนีความหลากหลายตามลำดับ ส่วนอย่างอื่นจะมีเรื่องพืชเท่านั้นที่แยกเป็นใช้ป่า แต่ส่วนอื่นจะเป็นลักษณะภาพรวมของพื้นที่

ประธาน อยากทราบว่า แมลงให้ผลผลิตคืออะไร และเห็นกินได้ เห็นกินไม่ได้ และยังมีเห็นพิษอีก มีหลักอะไรในการแบ่งกลุ่ม หลักในการสำรวจโดยให้อิงหลักวิชาการด้วย ผก.เรียนผอ.สุรางค์ฯ ด้วยว่า จะตอบเป็นหนังสือ หรือว่าตอบในการประชุมครั้งต่อไปก็ได้

(๗) **กลุ่มงานแมลงและจุลชีววิทยาป่าไม้**

นายศนันท์ พรหมโชติกุล ผู้อำนวยการกลุ่มงานแมลงและจุลชีววิทยาป่าไม้ กล่าวรายงานผลการดำเนินงาน จะดำเนินการตามภารกิจ ดังนี้

พันธกิจ

๑. พัฒนาการเพิ่มขีดความสามารถในการควบคุมโรคและแมลงศัตรูพืชป่าไม้ ในระบบสวนป่าและอุตสาหกรรมผลิตภัณฑ์ไม้

๒. พัฒนาการใช้ประโยชน์แมลงและจุลินทรีย์ป่าไม้เพื่อสร้างรายได้ในชุมชน

๓. สนับสนุนการสร้างองค์ความรู้ด้านแมลงและจุลินทรีย์ป่าไม้ เพื่อพัฒนาสู่การปฏิบัติได้จริงและคุ้มค่า

๔. สร้างความพึงพอใจต่อการให้บริการทางวิชาการ

/วิสัยทัศน์...

วิสัยทัศน์

เป็นหน่วยงานที่มุ่งศึกษา วิจัย พัฒนาการป้องกันศัตรูพืชป่าไม้ในระบบสวนป่าและ
อุตสาหกรรมผลิตภัณฑ์ไม้ พร้อมให้บริการทางวิชาการที่รวดเร็ว มีประสิทธิภาพ

โครงสร้างหน่วยงานประกอบด้วย ๔ งาน จะดำเนินการตามภารกิจ

๑) โครงการวิจัยด้านแมลงป่าไม้ ซึ่งขณะนี้กำลังศึกษาเรื่อง การพัฒนาเทคนิคการยืดอายุการใช้
งานไม้ไฟ โดยนางมยุรี จิตต์แก้ว ได้คิดค้นกรรมวิธีว่าจะทำอย่างไรจะยืดอายุการใช้งานของไม้ไฟได้

๒) โครงการวิจัยด้านโรควิจัยป่าไม้

๒.๑ ศึกษา เรื่อง บทบาทของเชื้อราทำลายไม้ต่อการสูญเสียความแข็งแรงจากการตัดของไม้
ยูคาลิปตัส ยูโรฟิลล่า เป็นไม้ที่ได้รับการปรับปรุงพันธุ์แล้ว แต่ยังไม่มีความทนทานและอายุการ
ใช้งานนานแค่ไหน จึงได้เริ่มศึกษาและได้รับการสนับสนุนโครงการตั้งแต่ปี พ.ศ. ๒๕๕๕ ซึ่งต้องใช้
ทักษะความชำนาญเฉพาะตัวในด้านโรค สามารถเพาะเลี้ยงเชื้อ (Culture) ซึ่งขณะนี้ยังอยู่ในหออนุบาล
หากโครงการเสร็จสิ้นแล้วก็จะทำการทดสอบว่า ยูคาลิปตัส ยูโรฟิลล่า สามารถรับแรงกระแทกได้แค่ไหน
มีความแข็งแรงแค่ไหน

๒.๒ ศึกษาวิจัยการใช้ประโยชน์เห็ดในสวนป่าไม้เศรษฐกิจ โดยได้รับความอนุเคราะห์จาก
คุณดุริยะ สถาพร เรื่องกล้าไม้เพื่อทดลองปลูกเชื้อ (Inoculation) เชื้อเห็ด (Mycorliza) ลงในถุงกล้า
เทพณรงค์, ตะเคียนทอง, ยางนา, พะยอม, เพื่อดูการเจริญเติบโตของกล้า ผลคือหลังจากที่ปลูกเชื้อเห็ด
ลงในถุงแล้วกล้าไม้มีการเจริญเติบโตได้ดีมาก และรากแผ่ขยายมาก นอกจากนี้ยังได้คิดค้นวิธีการเพาะ
เห็ด การใช้เชื้อเห็ดจากไม้สวนป่า โดยหาวิธีว่าจะทำอย่างไรให้ใช้เพาะเห็ดได้ เนื่องจากเชื้อเห็ดจากไม้
ยางพารามีราคาแพง เพื่อสร้างรายได้เสริมให้กับเกษตรกร จึงได้มีโครงการใช้เชื้อเห็ดจากไม้สวนป่าเพื่อ
เพาะเห็ดสร้างรายได้กับชุมชน โดยสามารถเพาะเห็ดดินเรดคุณภาพดี

๓) โครงการวิจัยด้านเทคโนโลยีชีวภาพจุลินทรีย์ป่าไม้

๓.๑ ศึกษาการเกิดดอกเห็ดตะไคร่ เห็ดขมิ้นใหญ่ และเห็ดตับเต่าในสวนป่าโดยใช้เส้นใย และสปอร์

๓.๒ การเพาะเลี้ยงเชื้อราบริสุทธิ์ของเห็ดเหอคไตไมคอร์ไรซ่า ชนิดกินได้ : เห็ดตะไคร่ (Russula
Virescens) ทั้งนี้ คุณณัฏษา ทองเจียม กำลังดำเนินการทดลอง ดังนี้

๑) เพาะเชื้อเห็ด Mycorliza ในโรงเรือน ถ้าสามารถทำได้โอกาสของเกษตรกรก็จะดีขึ้น
และก็จะสามารถจดลิขสิทธิ์ได้อีกโครงการหนึ่ง

๒) ทดลองเพาะเห็ด Mycorliza ในแปลงปลูกกล้าไม้ และดูการเกิดเห็ดว่ามีรูปร่าง (Form)
เป็นอย่างไร ปริมาณเท่าไร ขณะนี้อยู่ระหว่างการเก็บข้อมูล

การเพาะเห็ด Mycorliza ในโรงเรือนและในแปลงปลูกเหล่านี้ถ้าสามารถทำได้จะเป็น
ประโยชน์และเสริมสร้างรายได้ให้กับเกษตรกรและชุมชนมาก

๔) โครงการวิจัยด้านพัฒนาป้องกันและกำจัดศัตรูพืชป่าไม้ ดำเนินการดังนี้

๔.๑ การสำรวจ ศึกษา และควบคุมแมลงไม้ประศู ในเรือนเพาะชำและในสวนป่า

๔.๒ การบริหารจัดการโรคและแมลงศัตรูพืชป่าไม้ ในสวนป่าเศรษฐกิจของเกษตรกรและชุมชน

๔.๓ ประสิทธิภาพของไม้ ยูคาลิปตัส ยูโรฟิลล่า ต่อการทำลายของปลวกใต้ดินและแนวทางการเพิ่มมูลค่าทางเศรษฐกิจ

๔.๔ การศึกษาเปรียบเทียบประสิทธิภาพของวัสดุทดแทนไม้จากวัสดุชีวภาพต่อการเข้าทำลายของปลวกใต้ดิน

๔.๕ การศึกษาวิจัยเพื่อประเมินความเสียหายทางเศรษฐกิจที่เกิดจากการเข้าทำลายของปลวกใต้ดิน

- ในแปลงเพาะชำกล้าไม้ประดู่ พบแมลงกัดกินใบและดูดกินน้ำเลี้ยงส่วนใหญ่พบ ตั๊กแตน หอยทาก และมวน ทั้งพบสร้างปมที่เกิดบนต้นประดู่และหนอนเจาะลำต้นประดู่ เมื่อเปรียบเทียบกับปมในยูคาลิปตัส ซึ่งเป็นแตนฝอยปม แต่ในไม้ประดู่ทราบว่ายังอยู่ในระหว่างการศึกษาคือเป็นแมลงอะไร ถ้าเมื่อใดที่พบว่าเป็นตัวเดียวกับที่เจาะลำต้นยูคาลิปตัส คือ แตนฝอยปม ก็จะเกิดปัญหาใหญ่ เพราะขณะนี้ยังกำจัดไม่ได้ ทั้งนี้กำลังอยู่ระหว่างการศึกษา

- สํารวจพบแมลงศัตรูพืชในแปลงมะขามป้อมแบบ Seed Orchard จ.เชียงราย คือ หนอนกินใต้เปลือกลำต้นและเจาะลำต้น พบด้วงหนวดยาวจุดเหลืองดำ

- การสร้างบ่อให้ปลวกอาศัย เรียกว่า บ่ออภิบาล ปลวกจะต้องอยู่ในบ่ออภิบาลนี้จึงจะทดลองได้ ได้ทำการทดสอบกับวัสดุทดแทนไม้กับการทำลายของปลวกใต้ดิน พบ Wood Plastic ปรากฏว่า ปลวกเข้าทำลายจนหมด

ภารกิจในการจัดนิทรรศการ

การจัดนิทรรศการงานวิชาการป่าไม้ เรื่อง ไม้สวนป่าเชิงพาณิชย์ โดยจัดบูธด้านข้างตึกสุรัสวดี ได้รับความสนใจจากผู้เข้าชมเป็นจำนวนมาก

สรุปผลการดำเนินงาน

โครงการวิจัยยังไม่สิ้นสุด แต่ทุกโครงการสามารถตรวจสอบได้ โดยที่จุดเด่น คือ เกษตรกรสามารถนำข้อมูลไปใช้ประโยชน์ด้านแมลงและจุลชีววิทยาป่าไม้ได้อย่างคุ้มค่าและเกิดผลประโยชน์

(๘) กลุ่มงานพัฒนาและถ่ายทอดเทคโนโลยี

นายรัตนะ ไทงาม ผู้อำนวยการกลุ่มงานพัฒนาและถ่ายทอดเทคโนโลยี กล่าวรายงานผลการดำเนินงาน ปี พ.ศ.๒๕๕๖ ว่ามีกิจกรรมทั้งสิ้น ๓ กิจกรรม

๑) กิจกรรมถ่ายทอดเทคโนโลยี

๑.๑ การฝึกอบรมการพัฒนาเว็บไซต์เพื่อเผยแพร่ผลงานทางวิชาการ

๑.๒ การใช้ประโยชน์ไม้ขนาดเล็กและของป่า รุ่นที่ ๓๘ การผลิตกระดาษจาก

เศษไม้และวัสดุเหลือทิ้งในท้องถิ่นเพื่องานหัตถกรรม

๑.๓ การสำรวจหากำลังผลิตของป่า

๑.๔ การปลูกและการใช้ประโยชน์ไม้เทพทาโร รุ่นที่ ๔

/๑.๕ การใช้ประโยชน์...

- ๑.๕ การใช้ประโยชน์ไม้ขนาดเล็กและของป่า รุ่นที่ ๓๙ การใช้ประโยชน์และทำผลิตภัณฑ์จากพืชสมุนไพร
- ๑.๖ เทคนิคการย้อมสีผลิตภัณฑ์ด้วยสีธรรมชาติ
- ๑.๗ การผลิตและการใช้ประโยชน์พลังงานจากไม้อย่างมีประสิทธิภาพ
- ๑.๘ การขยายพันธุ์และการปลูกผักหวานป่าเพื่อเศรษฐกิจพอเพียง
- ๑.๙ การตรวจพิสูจน์เนื้อไม้ รุ่นที่ ๖๓
- ๑.๑๐ โครงการสัมมนา เรื่อง การจัดทำยุทธศาสตร์การวิจัยป่าไม้ ๔ ปี (พ.ศ. ๒๕๕๖-๒๕๕๙)

การจัดนิทรรศการ

สำนักวิจัยฯ มีผลงานเด่น ๓ เรื่อง โดยกลุ่มงานพัฒนาและถ่ายทอดเทคโนโลยีจะนำผลงานวิจัยของทุกกลุ่มงานมารวมกันเพื่อจัดนิทรรศการก็เป็นผลงานของสำนักวิจัยฯ และก็เป็นผลงานของกรมป่าไม้ด้วย

๑) การประชุมการป่าไม้ ประจำปี พ.ศ.๒๕๕๖ เรื่อง “ผลผลิตและงานวิจัยป่าไม้สู่การพัฒนาอย่างยั่งยืน”

๒) เรื่อง “สีสันพรรณไม้ เทิดไถ้บรมราชินีนาถ” เป็นงานของกรมป่าไม้ซึ่งสำนักวิจัยฯ นำผลงานไปร่วมจัดนิทรรศการด้วย

๓) Thailand Research Expo 2013 ได้ร่วมจัดกับ วช. ในงานจัดนิทรรศการครั้งนี้ สำนักวิจัยฯ ได้รับรางวัล Gold Award ซึ่งปี พ.ศ.๒๕๕๕ สำนักวิจัยฯ ได้รับรางวัล Silver Award ปีหน้า พ.ศ. ๒๕๕๗ ท่านผู้อำนวยการสำนักบอกว่าคุณอธิบดีกรมป่าไม้ขอรางวัล Platinum Award

งานส่งเสริม

กลุ่มงานฯ ได้มีการส่งเสริมให้มีการเกิดการสร้างงานสร้างอาชีพภายใต้โครงการส่งเสริมและพัฒนาการใช้ประโยชน์ไม้ขนาดเล็กและของป่า จ.ราชบุรี และ จ.ขอนแก่น โดยออกไปส่งเสริมให้เกษตรกรเรื่องการใช้ประโยชน์ด้านอุตสาหกรรมไม้ และมีการแจกจ่ายกล้าของป่า ให้ความรู้ โดยเฉพาะเรื่องหวาย ไม้ไผ่ และได้มีการใช้ประโยชน์จากไม้หลายๆ ชนิดที่เราแจกจ่ายไป มีการถ่ายทอดเรื่องผลิตภัณฑ์จากวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตร มีการสาธิตและส่งเสริมการทำเชื้อกระดาษจากเศษวัสดุเหลือใช้ เช่น กล้วย และสอนให้ชาวบ้านทำผลิตภัณฑ์จากกระดาษที่จังหวัดกำแพงเพชร ส่งเสริมการใช้ประโยชน์จากไม้สวนป่า หลังจากทีกรมป่าไม้มีการส่งเสริมให้เกษตรกรปลูกป่า เมื่อต้นไม้มีอายุมากขึ้นก็ต้องมีการนำไม้มาใช้ประโยชน์ได้ ได้ประสานกับท่าน ผอ.วรธรรมฯ เรื่องการสาธิตฝึกอบรมให้ชาวบ้านในการใช้ประโยชน์ เช่น การทำไม้เหลากลม โดยใช้นวัตกรรมใหม่ๆ จดทะเบียนลิขสิทธิ์แล้ว

๒) กิจกรรมงานฐานข้อมูลวิจัยด้านป่าไม้

๒.๑ นำเข้าข้อมูลงานวิจัยประจำปีเพื่อการสืบค้น เป็นการเก็บข้อมูลไว้ในคอมพิวเตอร์ และเรื่องการทำ E-book ฉบับสมบูรณ์โดยนำมาสแกนเก็บไว้ในฐานข้อมูล หากนักวิชาการต้องการนำไปใช้เป็น

/หนังสือ...

หนังสือสำหรับอ้างอิงก็เข้ามาลงทะเบียนสมัครเป็นสมาชิกสามารถนำข้อมูลนี้ไปใช้ได้ และขณะนี้ก็ยังต้องการข้อมูลเพื่อนำเข้าข้อมูลอยู่

๒.๒ ปรับปรุงและพัฒนาระบบสารสนเทศภายในองค์กรผ่านเครือข่ายอินเทอร์เน็ตให้เป็นปัจจุบัน

๓) กิจกรรมงานทะเบียนทรัพย์สินทางปัญญา

งานทรัพย์สินทางปัญญาเป็นงานที่นำสิ่งที่นักวิชาการและนักวิจัยของสำนักทำกันมา ทั้งงานวิจัยและนวัตกรรมใหม่ๆ ที่เราคิดขึ้นมาซึ่งเราจะได้รับการคุ้มครองโดยการจดทะเบียนทรัพย์สินทางปัญญา รายละเอียดมีดังนี้

๓.๑ การจดทะเบียนพันธุ์พืชใหม่

๓.๑.๑ ยื่นขอจดทะเบียนไม้สักพันธุ์ใหม่ของกรมป่าไม้ รวม ๑๐ สายพันธุ์

๓.๑.๒ ร่วมตรวจลักษณะสำคัญของยูคาลิปตัสสายพันธุ์ใหม่กับเจ้าหน้าที่กรมวิชาการเกษตรและมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ณ แปลงปลูกทดสอบ สถานีวนวัฒนวิจัยสระเกล้าฯ จังหวัดนครราชสีมา โดยได้รับแจ้งจากคุณสิริลักษณ์ ตาตะยานนท์ ว่าหลังจากได้ตรวจสอบแล้วใน ๖ สายพันธุ์ที่เรายื่นไปปรากฏว่า น่าจะผ่านทั้งหมดเพราะมีการเปลี่ยนแปลงของสายพันธุ์ ไม่เหมือนกับสายพันธุ์เดิมๆ ที่มีอยู่ น่าจะประกาศเป็นสายพันธุ์พืชใหม่ได้ในปีหน้า นอกจากนี้ยังได้ประกาศเป็นพืชคุ้มครองแล้ว ๔ ชนิด มี อะคาเซีย อะคาเซียลูกผสม ยูคาลิปตัส และสัก

๓.๒ การขอรับความคุ้มครองทรัพย์สินทางปัญญา เป็นเรื่องของการจดอนุสิทธิบัตรและจดลิขสิทธิ์

๓.๒.๑ อนุสิทธิบัตรที่ยื่นคือ แบบแม่พิมพ์หล่อเตาปูนซีเมนต์ประสิทธิภาพสูง

ถ่าน ปม.๑

๓.๒.๒ น้ำมันเทพทาโร

๓.๒.๓ โลชั่นกันยุงเทพทาโร

๓.๓ ลิขสิทธิ์ ที่แจ้งจดลิขสิทธิ์เอกสารทางวิชาการ จำนวน ๒ เรื่อง คือ แมลงเป้า-กูดี้ยักษ์ แมลงมหัศจรรย์เพาะเลี้ยงง่าย เห็นโคนกับปลวกและการเพาะเลี้ยงเห็ดโคน

งานปี พ.ศ.๒๕๕๔

๑) Thailand Research Expo 2014 โดยมีเป้าหมายที่ Platinum Award เรื่องที่นำเสนอ น่าจะเป็นเรื่องของกลุ่มงานพัฒนาอุตสาหกรรมไม้ ต้องมาวางแผนว่าจะไปให้ถึงเป้าหมายได้อย่างไร ซึ่งเป็นเรื่องที่ทำหาย

๒) งานเปิดบ้านวิชาการ ทุก ๒ ปี เราจะมิงงานเปิดบ้านวิชาการเพื่อเป็นการแสดงผลงานของสำนักวิจัยฯ ของเราให้ไปสู่สายตาทั้งบุคคลภายในและบุคคลภายนอก

๓) การจัดการฝึกอบรมภายใต้แนวคิด การเติบโตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม Green Growth ทั้งนี้เพื่อให้เป็นการสอดคล้องกับนโยบายของรัฐบาลและสอดคล้องกับยุทธศาสตร์ของกระทรวงฯ ขอความร่วมมือกับทุกกลุ่มงานว่าปีหน้าเราจะจัดกันอย่างไรด้วย

/ประธาน...

ประธาน ใครมีข้อมูลผลงานวิจัยเสนอที่อยากจะเผยแพร่ส่งมาที่กลุ่มงานพัฒนา และถ่ายทอด และฝากให้กลุ่มงานพัฒนาและถ่ายทอด ปรับปรุงเว็บไซต์ของสำนักวิจัย โดยให้มีความ เคลื่อนไหวและทันต่อสถานการณ์เสมอๆ

นางสาวณัฐฎากร เสมสันทัต นักวิชาการป่าไม้ชำนาญการพิเศษ แจ้งเรื่องการจัดทำ ฐานข้อมูลงานวิจัยว่าได้นำเข้าข้อมูลงานวิจัย ปี ๒๕๕๔ - ๒๕๕๖ เสร็จเรียบร้อยแล้ว ใครมีผลงานวิจัย ขอให้ส่งมาแล้วจะเสนอให้คณะกรรมการ พิจารณาแก้ไขแล้วนำเข้าสู่ฐานข้อมูลให้เลย เพราะงานวิจัยที่จะ นำเข้าเป็นฐานข้อมูลนี้จะต้องผ่านการพิจารณาจากคณะกรรมการ ก่อนทุกครั้ง รวมถึงกลุ่มงานฯ ได้มี การทำ E-book ไว้ ทุกท่านสามารถดึงข้อมูลในระบบได้

(๙) โครงการประยุกต์ใช้ Google Earth

นายบรรดิษฐ์ หงษ์ทอง กล่าวว่า Google Earth เป็นแผนที่แบบออนไลน์ การตั้ง ระบบ ต้องตั้งตามความต้องการของสำนักงานและต้องตั้งให้เป็นหน่วยเดียวกัน เพื่อให้ใช้งาน ง่ายและสามารถใช้ด้วยกันได้ Google Earth ในส่วนของกรมป่าไม้ เราทำในส่วนของอุทยานแห่งชาติ เขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่า ป่าสงวน สปก. ขณะนี้เสร็จแล้วทั่วประเทศ จะลงรายละเอียดเป็นรายป่า และมี แผนที่โหลดขึ้นเว็บไซต์เดือนหน้า เราสามารถซูมเข้าไปดูพื้นที่แต่ละแปลงว่าพื้นที่ ขอบเขตอยู่ตรงไหน ทับพื้นที่ใครบ้าง พอคลิกเข้าไปดูก็จะขึ้นรายการมาว่า พื้นที่อยู่ตรงไหน ขนาดเท่าไร และกรมป่าไม้ ขอให้เราทำรูปแบบให้ซ้อนทับกับชุดของกรมป่าไม้ให้ได้ ตามที่ขอข้อมูลจากพวกเราไป ตอนนี้เราก็ได้ ที่ตั้งของสถานีและถูกต้องเกือบ ๑๐๐% แต่ข้อมูลยังน้อยอยู่ ซึ่งกรมป่าไม้อยากได้ข้อมูลอัตรากำลัง และ จุดเด่น ๆ ที่น่าสนใจใกล้เคียงมีอะไรบ้างสามารถใส่เข้าไปได้

สิ่งที่ต้องการเพิ่มเติม

๑. พิกัดหน่วยงาน

๑. พิกัดหน่วยงาน จุดเสารงได้รับการตรวจสอบได้ครบทุกหน่วยงาน ส่วนพื้นที่รับผิดชอบของ หน่วยงาน และแปลงย่อย เพื่องานวิจัยของหน่วยงานยังได้ไม่ครบ

๒. ข้อมูลพื้นฐานของหน่วยงาน ที่จะนำมาประกอบค่าพิกัด เพื่อการแสดงผล ยังได้มาไม่ครบ โดยเฉพาะอัตรากำลังแต่ละหน่วยงาน ขอให้ส่งมาให้ด้วย เพราะเมื่อนำขึ้นแสดงผลบน Google Earth ใน ภาพรวมของกรมป่าไม้ จะขาดส่วนนี้ไป และจะแตกต่างจากสำนักอื่น ๆ

๓. ข้อมูลในแปลงย่อย จะไม่ทำขึ้นแสดงผลงานบน Google Earth แต่จะนำมาใช้ในการติดตาม ผลประจำปีงบประมาณ ๒๕๕๓ และทำแผนงบประมาณ ๒๕๕๔ ยังได้ไม่ครบ

๔. การสรุปผลโครงการ จะแสดงเป็น Power Point ในโอกาสต่อไป (เอกสารแนบ)

ประธาน แจ้งให้หน่วยงานที่ยังมีจุดผิดพลาดหรือยังไม่ครบ หรือยังขาดความเข้าใจในระบบให้มา พบนายบรรดิษฐ์ หงษ์ทอง วันที่ ๑๙ กันยายน ๒๕๕๖ ด้วย

(๑๐) การดูงานเรื่องรักใหญ่ที่สาธารณรัฐประชาชนจีน วันที่ ๒ - ๗ กันยายน ๒๕๕๖

นายสุวรรณ ตั้งมิตรเจริญ นักวิชาการป่าไม้ชำนาญการพิเศษ กล่าวรายงานผลการไปดูงานที่ประเทศสาธารณรัฐประชาชนจีน ของคณะดูงานมี ผอ.มาลี ศรีรัตนธรรม นายบรรดิษฐ์ หงษ์ทอง นางแก้วนภา กิตติบรรพชา นายสัญญา สิริบุญยะพร และนายสุวรรณ ตั้งมิตรเจริญ เรื่องไม้รักใหญ่ว่าการไปดูงานครั้งนี้ มี ๒ ส่วน

๑) การบรรยาย โดยคณะที่ไปดูงานได้บรรยายเรื่อง รักใหญ่ในไทยให้เจ้าหน้าที่จีนเข้าใจ และได้เรียนรู้ถึงรักใหญ่ที่เรามีอยู่และคณะที่ไปดูงานเสนอแก่เจ้าหน้าที่จีนว่า สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ทรงให้ความสนพระทัยกับไม้รักใหญ่ เราจึงมีการดำเนินการเรื่องไม้รักใหญ่อย่างต่อเนื่อง โดยภูมิปัญญาไทยจะใช้รักใหญ่เป็นหลัก สีของยางรักจะเป็นสีดำ สำหรับน้ำยางใน มี ๒ สกูล คือ สกูล Gluta และสกูล Rhus ที่นิยมใช้มาก คือ สกูลรักใหญ่ (*Gluta usitula*) อีกชนิดหนึ่ง คือ รักน้ำเกลี้ยง (*Rhus Laccifera*) และ รักแกนมอ (*Rhus Succedanea*) ส่วนรักน้ำเกลี้ยง เท่าที่ทราบมีอยู่ทางภาคอีสาน มีการใช้ประโยชน์ในระดับพื้นบ้าน พวกเขื่อนหมาก แต่ถ้าต้องการใช้ในศิลปะชั้นสูงจะใช้รักใหญ่ อีกชนิดที่มีอยู่ในประเทศไทย ซึ่งยังไม่มีมีการสำรวจการกระจายพันธุ์ตามธรรมชาติ พบอยู่ในพื้นที่สูง เช่น เขาเขี้ยว อุทยานแห่งชาติเขาใหญ่ ภูหินร่องกล้า ระดับความสูง ๑,๐๐๐ เมตรขึ้นไป ซึ่งเป็นชนิดเดียวกับรักที่นำเขาจากเวียดนามจึงเรียกว่ารักเวียดนาม แต่ในภาษาไทยเราพยายามเรียกให้เข้าใจกันเองโดยมีคำว่า “รักแกนมอ” นำหน้า เช่น รักแกนมอเขาใหญ่ หรือรักแกนมอเวียดนามสามารถปลูกได้ในพื้นที่ภาคใต้ จ.สุราษฎร์ธานี และเจริญเติบโตรวดเร็วทำให้จีนที่มากเมื่อเทียบกับไม้รักจีน รักทั้ง ๒ สกูล มีพิษต่อคน จะมีอาการแพ้ ไม่ว่าจะเกสร หรือฝุ่นของใบ โดยเฉพาะในฤดูแล้ง อาการจะขึ้นเป็นผื่นคันสำหรับการประสานความร่วมมือด้านการแลกเปลี่ยนพันธุกรรมที่ดี และก็จะมีการประสานงานเรื่องของการใช้ประโยชน์ต่อไป

๒) การดูงาน ที่ประเทศจีนมีไม้รักอยู่ ๒ ชนิด ที่เขาใช้ประโยชน์ ๑) Toxicodendron ๒) Rhus หรือ Verniciflurum ข้อมูลรายละเอียดจะมีอยู่ในหนังสือสัมมนาวิชาการเพื่ออนุรักษ์ภูมิปัญญาไทย ปี ๒๕๕๑ อยู่ที่คุนหมิง วัชรางกูร กลุ่มงานวนวัฒนวิจัยหลายเล่ม ความแตกต่างของรักจีนและรักใหญ่ คือรักใหญ่จะโตช้า ใช้แต่สีดำ แต่รักจีนเป็นยางที่ไม่มีสีจึงนำมาดัดแปลงเพิ่มสีส้มได้มากขึ้นและใช้ประโยชน์ได้หลากหลายมากขึ้น เช่น เคลือบวัสดุชนิดต่าง ๆ เหล็กชิ้นส่วนอิเล็กทรอนิกส์ กัดช่องซั่มซุงรุ่นใหม่ ๆ ก็เคลือบด้วยยางรัก ใช้ในอุตสาหกรรมขนาดใหญ่ ทาสีเรือเดินสมุทร ทำยา เครื่องสำอาง ใช้เป็นอาหารด้วย ส่วนรักใหญ่ของไทย ใช้กับงานศิลปะ งานสถาปัตยกรรม ในเรื่องของผลิตภัณฑ์ มีการพัฒนาด้านเคมีที่เข้มแข็งมาก มีสถาบันที่มีบุคลากรและมือเครื่องรองรับ มีการปลูกในระบบวนเกษตรด้วย รัฐให้การสนับสนุนในการปลูกเป็นพิเศษ และรักจีนมีพิษเช่นเดียวกับรักไทย ทางเจ้าหน้าที่จีนก็แจ้งว่ามีปัญหาเรื่องการแพ้ และแห้งช้า การใช้ประโยชน์ยังไม่ค่อยแพร่หลาย และกระบวนการมีค่าใช้จ่ายค่อนข้างสูง ประเทศจีนมีการใช้ยางรักมาแล้วประมาณ ๗,๐๐๐ ปี มีการนำไปใช้ประโยชน์ในราชวงศ์ศิลปะต่างๆ และศิลปะร่วมสมัย มีการปรับใช้ในชีวิตประจำวัน ตัวสารเคลือบจากเมล็ดจะนำมาเป็นอาหารได้ สามารถผลิตยางรักได้ปีละ ๑๐,๐๐๐ ตัน มีแหล่งผลิตยางรักมากที่สุดที่เมือง หูเป่ย์ ซานซี ถึงลี่ และเหมาปา สามารถปลูกแซมกับข้าวโพด ชาและอื่นๆ ถ้าปลูกแซมในไร่ชาจะทำให้ชามีรสดี

/รักใหญ่...

รักใหญ่ก็ให้น้ำอย่างมาก ประเทศจีนกว้างใหญ่ในเรื่องของสายพันธุ์ของรักจึงมีความหลากหลายมาก
สรุปการไปครั้งนี้

การไปประชุมครั้งนี้ถือว่าประสบความสำเร็จเกินความคาดหมาย จะมีการแลกเปลี่ยน
เมล็ดกัน เพื่อที่จะมาเพิ่มฐานพันธุกรรมของเรา ทั้ง ๒ สกุล คือ รักใหญ่ และรักแกนมอ

ประโยชน์ที่ได้รับจากความร่วมมือ

ในเรื่องของรักแกนมอ เรายังไม่มีองค์ความรู้ คิดว่าจีนน่าจะช่วยเราได้ คงจะช่วยเพิ่มฐาน
พันธุกรรมของไม้รักใหญ่และรักแกนมอ หวังว่ารักแกนมอของเราจะมีสายพันธุ์ที่โตเร็ว ทุกวันนี้การ
ส่งเสริมให้ประชาชนปลูกรักใหญ่คงยากแน่นอน เพราะนอกจากแพงแล้ว ยังโตช้าด้วย หวังว่าถ้าได้รักใหญ่
ที่โตเร็ว เราน่าจะพัฒนาได้เยอะ เป็นการเปิดโลกทัศน์ว่ามีการใช้งานที่หลากหลาย แทนที่จะทำเป็น
หัตถศิลป์ สถาปัตยกรรมอย่างเดียว จีนอยากจะเชิญเราให้เข้าเป็นสมาชิกในการกำหนดมาตรฐาน
เกี่ยวกับยางรักและผลิตภัณฑ์ระหว่างประเทศจีน ตอนนี้มี ๓ ประเทศ คือ จีน ญี่ปุ่น เกาหลี เขาก็จะเชิญ
เราด้วย ก้าวต่อไปของรักใหญ่และรักแกนมอ ประเทศไทยจะไปในแนวทางนี้หรือไม่ มีการส่งเสริมให้มีการ
ใช้ประโยชน์จากรักใหญ่หรือไม่ เรามีป่าสงวนเรามีพื้นที่ที่มีรักใหญ่ ถ้าเราใช้ประโยชน์ให้เต็มศักยภาพ
กรีดยางจากรักใหญ่ เพิ่มฐานพันธุกรรมและมีการใช้ประโยชน์ให้หลากหลายมากขึ้น ควรมีการศึกษาวิจัย
เรื่องการผลิตรักแกนมอด้วย ขณะนี้ก็อาจจะมีการประสานความร่วมมือกับจีนกันต่อไป

ประธาน การนำเสนอเรื่องรักใหญ่ เพราะอยากให้พวกเราเห็นว่าเวลาไปต่างประเทศ
ต้องมีจุดมุ่งหมาย ว่าได้อะไรกลับมา ต่อไปนี้ถ้าใครไปดูงานต่างประเทศ จะต้องมานำเสนอให้พวกเรา
ฟังกัน เพื่อต่อยอดความรู้ของพวกเราทุกคนด้วย

(๑๑) การเตรียมการและแนวทางการศึกษาวิจัยปี พ.ศ. ๒๕๕๗-๒๕๕๘

นายธิตี วิสารัตน์ ผู้เชี่ยวชาญเฉพาะด้านวิจัยการจัดการป่าไม้ แจ้งให้ที่ประชุมทราบว่า
ได้มีโอกาสไปร่วมประชุมที่กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม แทนผู้อำนวยการสำนักวิจัยฯ
ในการประชุมคณะกรรมการนโยบายและยุทธศาสตร์การวิจัยด้านบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและ
สิ่งแวดล้อม จึงได้รับทราบว่ากระทรวงฯ ให้ความสำคัญกับงานวิจัยมาก พร้อมทั้งได้นำแนวทางการวิจัย
ของกระทรวงฯ เพื่อแจ้งให้ประชุมทราบถึงแผนการดำเนินการวิจัยของกระทรวงฯ ประจำปี พ.ศ. ๒๕๕๗
มีลำดับการดำเนินงาน ๗ ขั้นตอน ดังนี้

๑. กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมแต่งตั้งคณะกรรมการนโยบายและ
ยุทธศาสตร์ระดับกระทรวงฯ

๒. คณะกรรมการนโยบายและยุทธศาสตร์การวิจัยด้านบริหารจัดการ
ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ประชุมครั้งที่ ๑ เพื่อพิจารณากำหนดกรอบการดำเนินงานวิจัย
ประจำปี ๒๕๕๗

๓. คณะทำงานยุทธศาสตร์มี ๓ ชุด จัดประชุมครั้งที่ ๑ เพื่อกำหนดกลยุทธ์วิจัย และ
แผนการวิจัยประจำปี ๕๗

๔. จัดส่งแผนการวิจัยประจำปี ๒๕๕๗ เสนอคณะกรรมการนโยบายฯ พิจารณาให้ความเห็นชอบ

๕. คณะกรรมการนโยบายฯ ประชุมครั้งที่ ๒ พิจารณาให้ความเห็นชอบแผนการวิจัยประจำปี ๒๕๕๗

๖. ดำเนินการตามแผนการวิจัย

๗. คณะกรรมการนโยบายฯ ประชุมติดตามผลการวิจัยประจำปี ๒๕๕๗ และจัดทำรายงานงานสรุป

กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจัดประชุมคณะกรรมการนโยบายและยุทธศาสตร์การวิจัยด้านบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ครั้งที่ ๑/๒๕๕๕ ตามคำสั่งกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ที่ ๓๖๔/๒๕๕๖ ลงวันที่ ๔ กันยายน พ.ศ. ๒๕๕๖ ประกอบด้วย

ปลัดกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	เป็นประธาน
ผู้อำนวยการสำนักนโยบายและยุทธศาสตร์	เป็นกรรมการและเลขานุการ
ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและฝึกอบรมด้านสิ่งแวดล้อม	เป็นกรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ
ผู้อำนวยการสำนักวิจัยพัฒนาและอุทกวิทยา	เป็นกรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ
ผู้อำนวยการสำนักวิจัยและพัฒนาการป่าไม้	เป็นกรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ

การประชุมครั้งนี้ได้กำหนดกรอบและทิศทางการวิจัยของกระทรวงฯ โดยใช้ยุทธศาสตร์การวิจัยแห่งชาติ ฉบับที่ ๘ (๒๕๕๕-๒๕๕๙) เป็นพื้นฐาน เช่น นโยบายที่เชื่อมโยงการปฏิรูประบบวิจัยของประเทศ และนโยบายการวิจัยของชาติระยะยาว มีทั้งหมด ๕ ยุทธศาสตร์ ๒๖ กลยุทธ์ ดังนี้

๑. ยุทธศาสตร์การวิจัยเรื่อง การสร้างศักยภาพและความสามารถในการพัฒนาสังคม

๒. ยุทธศาสตร์การวิจัยเรื่อง การสร้างศักยภาพและความสามารถในการพัฒนาเศรษฐกิจ

๓. ยุทธศาสตร์การวิจัยเรื่อง การอนุรักษ์ เสริมสร้างและพัฒนาทุนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

และสิ่งแวดล้อม

๔. ยุทธศาสตร์การวิจัยเรื่อง การสร้างศักยภาพและความสามารถในการพัฒนา

๕. ยุทธศาสตร์การวิจัยเรื่อง การปฏิรูประบบวิจัยของประเทศเพื่อการบริหารจัดการความรู้ ผลงานวิจัยนวัตกรรม สิ่งประดิษฐ์ ทรัพยากร และภูมิปัญญาของประเทศสู่การใช้ประโยชน์เชิงพาณิชย์และสาธารณะด้วยยุทธวิธีที่เหมาะสมที่เข้าถึงประชาชนและประชาสังคมอย่างแพร่หลาย

ที่เกี่ยวข้องกับสำนักวิจัยฯ คือยุทธศาสตร์ที่ ๓ ยุทธศาสตร์การวิจัยเรื่อง การอนุรักษ์ เสริมสร้างและพัฒนาทุนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ในช่วงเดือนมกราคม ๒๕๕๗ จะมียุทธศาสตร์เพิ่มเติมเป็นฉบับที่เรียกว่าเป็นรายประเด็น ใช้เวลาช่วงปี ๒๕๕๖-๒๕๕๙ ที่เพิ่มนี้มีประเด็นการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ ยุทธศาสตร์ที่ ๒ การวิจัยที่เกี่ยวข้องกับสิ่งแวดล้อม ถ้าจะเขียนงานวิจัยก็น่าจะเขียนให้อยู่ในรายละเอียดเหล่านี้ ทั้งนี้ ๕ ยุทธศาสตร์ ๒๖ กลยุทธ์เป็นแค่หลักการ สิ่งต่างๆ ที่เราดำเนินการให้สอดคล้องกับยุทธศาสตร์ของกระทรวงฯ ด้วย

กลุ่มงานวิจัยที่มุ่งเน้น เพื่อเร่งรัดแก้ไขปัญหาและนำไปสู่การส่งเสริมและการพัฒนาประเทศไทยโดยเร็วเพื่อรองรับการเข้าสู่ประชาคมอาเซียน มี ๑๓ กลุ่มเรื่อง

๑. เรื่องการประยุกต์ใช้เศรษฐกิจพอเพียง
๒. เรื่องความมั่นคงของรัฐ และการเสริมสร้างธรรมาภิบาล
๓. เรื่องการปฏิรูปการศึกษาและสร้างสรรค์การเรียนรู้
๔. เรื่องการจัดการทรัพยากรน้ำ
๕. เรื่องภาวะโลกร้อนและพลังงานทางเลือก
๖. เรื่องเกษตรเพื่อความยั่งยืน
๗. เรื่องการส่งเสริมสุขภาพ การป้องกันโรค การรักษาและการฟื้นฟูสุขภาพ
๘. เรื่องการบริหารจัดการสิ่งแวดล้อมและการพัฒนาคุณค่าของทรัพยากรธรรมชาติ
๙. เรื่องเทคโนโลยีใหม่และเทคโนโลยีที่สำคัญเพื่ออุตสาหกรรม
๑๐. เรื่องการบริหารจัดการท่องเที่ยว
๑๑. เรื่องสังคมผู้สูงอายุ
๑๒. เรื่องระบบโลจิสติกส์
๑๓. เรื่องการปฏิรูประบบวิจัยของประเทศ

กรอบและทิศทางการวิจัยของกระทรวงทรัพยากรฯ นโยบายและยุทธศาสตร์การวิจัยแห่งชาติ ฉบับที่ ๘ (๒๕๕๕-๒๕๕๙) เน้น ๖ กลุ่มเรื่อง จาก ๑๓ กลุ่มเรื่อง ของ วช.

๑. เรื่องการจัดการทรัพยากรน้ำ
๒. เรื่องภาวะโลกร้อนและพลังงานทางเลือก
๓. เรื่องเกษตรเพื่อความยั่งยืน
๔. เรื่องการบริหารจัดการสิ่งแวดล้อมและการพัฒนาคุณค่าของทรัพยากรธรรมชาติ
๕. เรื่องเทคโนโลยีใหม่และเทคโนโลยีที่สำคัญเพื่ออุตสาหกรรม
๖. เรื่องการบริหารจัดการท่องเที่ยว

ทั้งหมดนี้ผนวกกับแนวนโยบายด้านการวิจัยของ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (นายวิเชษฐ์ เกษมทองศรี) ไปมอบนโยบายและตรวจเยี่ยมหน่วยงาน ๑๗ ครั้ง ระหว่างวันที่ ๓ - ๒๖ กรกฎาคม ๒๕๕๖ ต้องนำไปเกี่ยวข้องกับงานวิจัยทั้งหมด โดยเริ่มตั้งแต่วันที่ ๒๕๕๗-๒๕๕๘ ดังนี้

๑. ให้ส่งเสริมและพัฒนาการวิจัยที่จำเป็น ทั้งงานวิจัย และนักวิจัย
๒. วิจัยตามบริบทสภาพปัญหาการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ (โลกร้อน) ตลอดจนภาวะความเสี่ยงและปัญหาต่างๆ ปัญหาน้ำเสีย รวมทั้งการวิจัยเพื่อการพัฒนาทางด้านเศรษฐกิจ
๓. ให้ทำเรื่องใหญ่ๆ โดยให้มีการบูรณาการงานที่มีการดำเนินงานที่สอดคล้องกัน และมีภารกิจรับผิดชอบในประเด็นปัญหาค้นคว้าสิ่งกันก็ให้ร่วมกันคิดและทำวิจัยร่วมกัน เช่น เรื่องการจัดการแก้ไขปัญหาน้ำเสีย ก็ให้ ศพ.สผ.อจน. มาร่วมกันคิดทำ

๔. ให้มีการบูรณาการใช้ทรัพยากรการวิจัย (คนและเงิน) และเครือข่ายการวิจัยที่มีอยู่อย่างมีประสิทธิภาพเพื่อลดความซ้ำซ้อนในการจัดสรรงบประมาณในการวิจัยเพื่อใช้งบประมาณวิจัยอย่างคุ้มค่า

๕. ผลักดันให้มีการนำผลการวิจัยไปแก้ไขปัญหา และสามารถนำไปใช้ประโยชน์ได้จริง

๖. ให้มีการอบรม พัฒนางานวิจัย และการเขียนข้อเสนอโครงการวิจัยเพื่อของบประมาณ

- ยุทธศาสตร์ประเทศ (Country Strategy)

- ปรับทประเด็นปัญหาด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมในปัจจุบัน เช่น น้ำเสีย

อากาศเป็นพิษ และมลพิษ เป็นต้น

- การเตรียมความพร้อมการเข้าสู่ประชาคมอาเซียน

- ความพร้อมของทรัพยากรการวิจัย (นักวิจัยและแหล่งทุน) ที่มีอยู่

สรุปยุทธศาสตร์การวิจัยกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ปี พ.ศ. ๒๕๕๓ -

๒๕๕๔ อยู่ภายใต้การวิจัย หรือยุทธศาสตร์การวิจัย ๓ ด้าน

๑. การวิจัยด้านทรัพยากรธรรมชาติ

๒. การวิจัยด้านสิ่งแวดล้อม

๓. การวิจัยด้านทรัพยากรน้ำ

การวิจัยในเชิงพื้นที่ (Area Approach) มุ่งเน้นในพื้นที่เป็นหลัก โดยกระทรวงฯ กำหนดพื้นที่ศึกษาวิจัยนำร่องแล้ว ๓ จังหวัด คือ จังหวัดปทุมธานี จังหวัดราชบุรี และจังหวัดปราจีนบุรี งานวิจัยจะได้รับการพิจารณาและสนับสนุนด้านการวิจัย ส่วนของการดำเนินการวิจัยและการศึกษาวิจัยทำได้ ๒ รูปแบบ

๑. บูรณาการการศึกษาวิจัยเข้าด้วยกัน โดยมีนโยบายของ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม + ๑๓ กลุ่มเรื่อง ของ วช. หรือคัดมาเฉพาะ ๖ กลุ่มเรื่องที่เกี่ยวข้องกับกระทรวงฯ

๒. ปรับยุทธศาสตร์ให้เป็นการศึกษาวิจัยของประเทศ

ลำดับต่อไปคณะกรรมการนโยบายและยุทธศาสตร์การวิจัยด้านการบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม จะมีคำสั่งแต่งตั้งคณะทำงานทั้งหมด ๓ ชุด คณะทำงานที่เกี่ยวข้องกับสำนักวิจัยฯ คือ คณะทำงานยุทธศาสตร์การวิจัยด้านทรัพยากรธรรมชาติ มีองค์ประกอบดังนี้

- | | |
|--|--------------------------------|
| รองอธิบดีกรมป่าไม้ที่กำกับดูแลงานวิจัย | เป็นประธาน |
| ผู้อำนวยการสำนักวิจัยและพัฒนาการป่าไม้ | เป็นกรรมการและเลขานุการ |
| เจ้าหน้าที่กรมป่าไม้ | เป็นกรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ |
| เจ้าหน้าที่กรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช | เป็นกรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ |
| เจ้าหน้าที่กรมทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง | เป็นกรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ |

การจัดส่งผลงานวิจัย ประจำปี ๒๕๕๓ เราสามารถจัดส่งผลงานวิจัยปี ๒๕๕๓ แล้ว คณะกรรมการนโยบายและยุทธศาสตร์การวิจัยด้านการบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจะเป็นผู้พิจารณา ดังนั้นเรามีโอกาสซึ่งเรายังสามารถส่งได้ทัน ไม่ว่าจะเป็นในส่วนของการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศหรือในส่วนของสิ่งแวดล้อม โดยเฉพาะเรื่องไม้พะยูน ความก้าวหน้าจะแจ้ง

/ให้ทราบ...

ให้ทราบอีกครั้งหนึ่ง ส่วนนี้เราสามารถส่งได้โดยใช้งบประมาณของกระทรวงฯ ได้เลย ทั้งหมดนี้แจ้งมาเพื่อทราบ

เรื่องอื่นๆ

๑. เรื่องการประชุมวิชาการกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

การประชุมวิชาการจะจัดทุก ๒ ปี โดยครั้งต่อไปเป็นครั้งที่ ๕ น่าจะเป็นในเดือนกันยายน ๒๕๕๗ จึงแจ้งให้นักวิชาการป่าไม้ นักวิทยาศาสตร์ และนักวิจัยเตรียมการล่วงหน้า โดยเห็นว่าเรื่องสักคงจะเพลาๆ ลงไม่ต้องถูกนำเสนอในการประชุมวิชาการครั้งหน้า เรื่องรักใหญ่ถ้าทำทัน พะยุงก็ได้ หรือเรื่องอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง ขอให้พวกเราเตรียมการกันไว้เพื่อนำเสนอผลงานต่อไป ขอนำเสนอในเรื่องของไม้พะยุงไว้ โดยตั้งหัวข้อไว้ คือ พะยุง: อยู่ในประเทศไทยได้อีกนานแค่ไหน ซึ่งเราน่าจะร่วมกันคิด เพราะข้อมูลต่างๆ เรามีผู้ทำอยู่แล้ว ที่คิดไว้มี ๑๑ ข้อ

๑. ชีพลักษณะและการกระจายพันธุ์ตามธรรมชาติของพะยุงในประเทศไทย

๒. สายพันธุ์พะยุงกับดินสัมพันธกันแค่ไหน

๓. เมล็ดและการจัดการเมล็ดพะยุง

๔. พะยุงขยายพันธุ์ได้อย่างไร

๕. พะยุงปลูกที่ไหนจะเติบโตดี

๖. พะยุงปลูกนานแค่ไหนจึงได้แก่น

๗. พะยุงเก็บกักคาร์บอนได้แตกต่างจากไม้โตเร็วหรือไม่

๘. ตอพะยุงมีปริมาณมากแค่ไหนในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

๙. ตลาดพะยุงอยู่ที่ไหน

๑๐. เนื้อไม้พะยุงใช้ทำประโยชน์อะไรจึงจะคุ้มค่า

๑๑. กรมป่าไม้ต้องปลูกพะยุงใหม่ในอนาคต

โดยเฉพาะข้อ ๑๑ กรมป่าไม้ต้องปลูกพะยุงใหม่ในอนาคต ถ้าต้องปลูกๆ ปีละเท่าไร แผนที่จะใช้ในอีก ๒๐ ปี ๓๐ ปี ๕๐ ปี ต้องมีมากน้อยขนาดไหน ขอความกรุณาทุกท่านกล้าพะยุงมันเป็นประเด็นร้อนๆ ที่เราจำเป็นต้องตอบสาธารณชนสิ่งต่างๆ ที่เราพอมีเราดำเนินการปีนี้ก็คงจะทัน จึงขอฝากพวกเราไว้ตรงนี้

๒. เรื่องการจัดทำฐานข้อมูลงานวิจัย มีความเห็นว่า ส่วนหนึ่งเฉพาะบทคัดย่อได้หรือไม่ ถ้า Full Paper มีมากเกินไปก็จะทำให้สำนักวิจัยฯ มีข้อมูลนี้ด้วย เมื่อมี ๒๕๕๔ และ ๒๕๕๕ ดำเนินการเสร็จแล้วอยากให้อ่านไปถึงปี ๒๕๕๓ จะได้ข้อมูลที่อัปเดตขึ้น

๓. เรื่องครุภัณฑ์ : ยานพาหนะที่เก่าและใช้งานไม่ได้ ท่าน อธิบดีกรมป่าไม้ได้แจ้งในที่ประชุมสภาภาพว่าถ้าเก่าใช้ไม่ได้จริงๆ ก็ให้ขาย

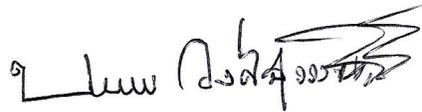
๔. เรื่องสิ่งก่อสร้าง : ที่เก่าใช้งานไม่ได้ก็ให้รื้อ การรื้อถ้ายังไม่ได้ขึ้นทะเบียนกับธนารักษ์ พื้นที่จังหวัดก็ให้ทำลายให้เรียบร้อยจึงจะทำตามขั้นตอนต่อไปได้ สิ่งก่อสร้างอาจอยู่ในพื้นที่ ๒ ประเด็น คือ อยู่ในพื้นที่ที่ไม่เป็นที่ราชพัสดุให้ขอยื่นโดยใช้ ทร ๐๑/๑ และอยู่ในที่ราชพัสดุ ขอยื่นโดยใช้ ทร ๐๙

๕. เรื่องคำสั่งจ้าง ถ้าเป็นการจ้างต่อเนื่องให้ทำคำสั่งก่อนสิ้นเดือนกันยายน ๒๕๕๖ ให้แนบใบสมัครมาด้วย ส่วนของงบลงทุนที่เป็นคำสั่งชั่วคราว และ TOR ถ้าหน่วยงานไหนมีอยู่ แต่ TOR มีปัญหาเรื่องการเบิกในบางตำแหน่ง ในส่วนของพัสดุก็ต้องประมาณการและขออนุมัติหลักการไว้อย่างน้อยในเดือนตุลาคม หรือจะครบถึงเดือนพฤศจิกายนก็ได้ กรุณาทำให้ทันเพราะเป็นประโยชน์ของพวกเราเอง

ประธาน ขอขอบคุณท่าน ผชช.ธิตี วิสารรัตน์ ที่กรุณามาฝากแนวคิดไว้ให้พวกเรา เรื่องไม้พะยูนจะหายไปจากประเทศไทยใหม่ การศึกษาเรื่องไม้พะยูนต้องดำเนินการอย่างไร โดยเฉพาะอย่างยิ่งการขออนุมัติโครงการวิจัย ปี ๒๕๕๗ งบของกระทรวงฯ ใครที่คิดว่ามีโครงการวิจัยที่สอดคล้องกับยุทธศาสตร์ วช. สอดคล้องกับยุทธศาสตร์ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงฯ ก็เขียนเข้ามาโดยอาจจะรวมออกมาเป็นรูปของโครงการใหญ่ เช่น รักใหญ่ เริ่มตั้งแต่ เพาะ ปลูก ขยาย ใช้ประโยชน์ หรือไม้พะยูน เพาะ ปลูก ขยาย ใช้ประโยชน์ ศึกษาการกระจายทุกอย่างในรูปของโครงการใหญ่จะมีประโยชน์มาก สำหรับเรื่องไม้พะยูน นัดประชุมวันพฤหัสบดีที่ ๑๙ กันยายน ๒๕๕๖ เวลา ๑๐.๓๐ น. ณ ห้องประชุม สำนักวิจัยและพัฒนาการป่าไม้ ชั้น ๒ อาคารสุรสวัสดิ์ (เฉพาะผู้ที่เกี่ยวข้องและมีแปลงปลูกรวมทั้งผู้สนใจ)

มติที่ประชุม รับทราบและดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้อง

เลิกประชุมเวลา ๑๗.๕๐ น.



(นางบุปผาชาติ วงศ์สุวรรณศิริ)

เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน

ผู้จดรายงานการประชุม



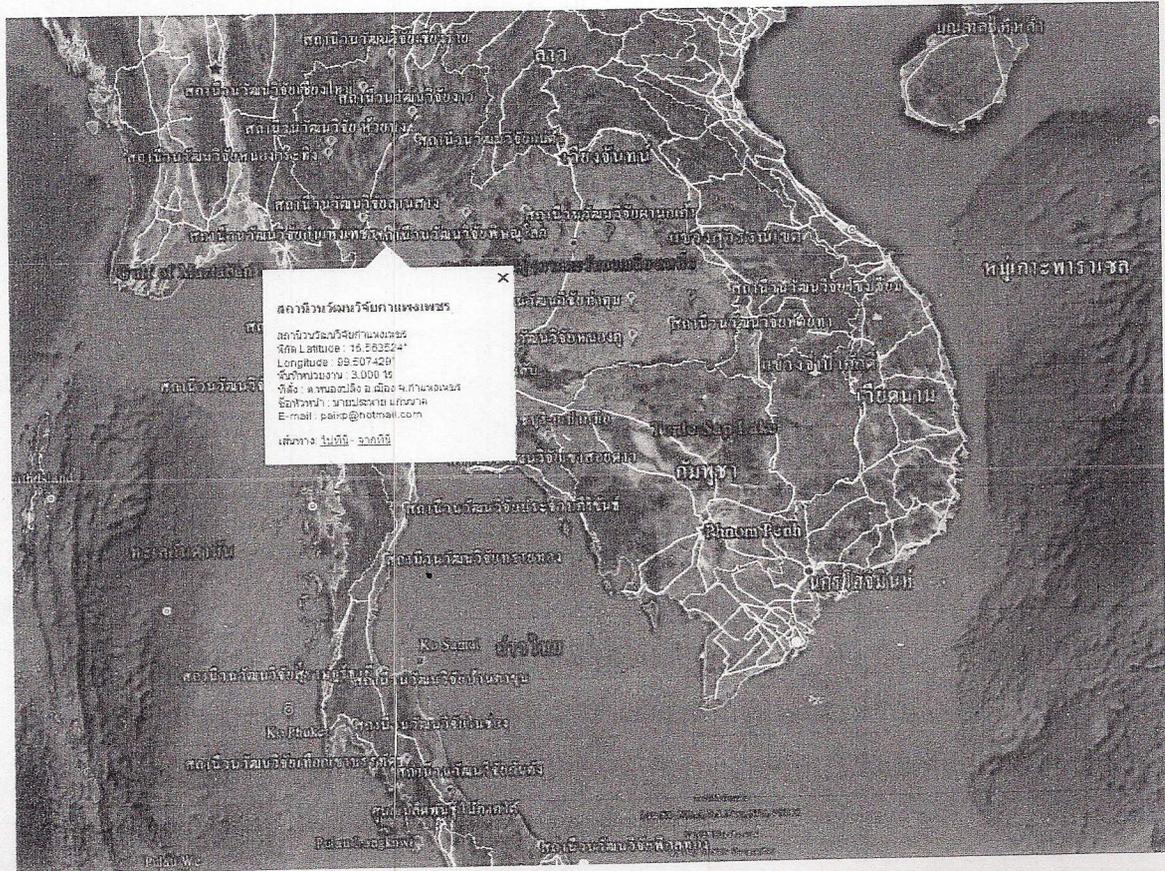
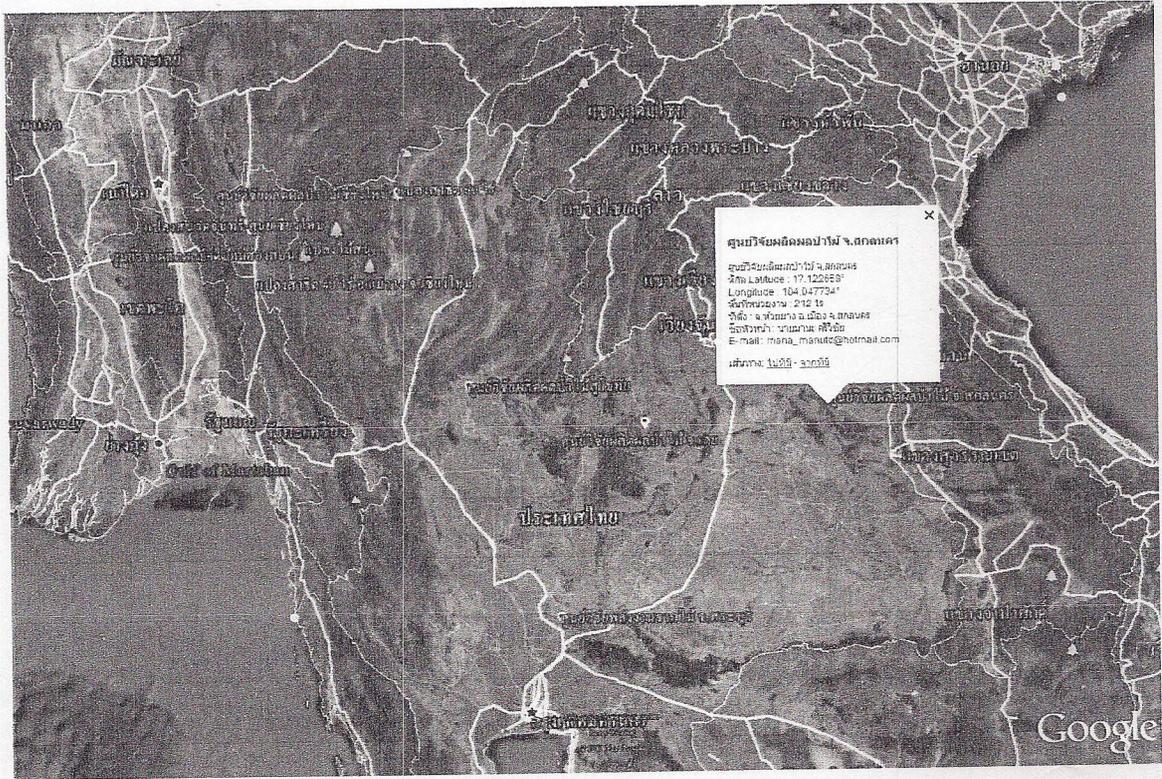
(นายพงษ์คราสุ สือชานิมิต)

ผู้อำนวยการส่วนอำนวยการ

ผู้ตรวจรายงานการประชุม

การ Upload ข้อมูลขึ้นแสดงผลบน Google Earth

สวพ.จะนำข้อมูลที่ตรวจสอบแล้ว ส่งให้ ICT กรมป่าไม้เป็นคนดำเนินการ ขอให้ทุกกลุ่มงานกรุณาตรวจสอบข้อมูลที่แนบมาพร้อมนี้ และเพิ่มเติมส่วนที่ขาด (อัตรากำลังยังขาดอยู่) และติดตามจากหน่วยงานในสังกัดที่ยังไม่ได้ส่งมาให้ด้วย ตัวอย่างการแสดงผลของหน่วยงานในสังกัดสำนักวิจัยเมื่อเสร็จสิ้นแล้วจะได้ดังนี้



สำนักงานวิจัยและพัฒนาการป่าไม้ กรมป่าไม้

หน่วยงานภาคสนาม กลุ่มงานพัฒนาผลผลิตป่าไม้

ลำดับ ที่	หน่วยงาน	ที่ตั้ง	ค่าพิกัดหน่วยงาน		พื้นที่หน่วยงาน (ไร่)	การลงค่าพิกัด			ชื่อหัวหน้าหน่วยงาน	e-Mail address
			Latitude	Longitude		เสถียร	พื้นที่รวม	แปลงย่อย		
1	ศูนย์วิจัยผลิตผลป่าไม้ จ.เชียงใหม่	สำนักงาน อ.เชียงดาว จ.เชียงใหม่	19.485520	99.036286	1003.2	✓	✓	-	นายสุเทพ เขียบแหลม	thepthayang@yahoo.com
2	ศูนย์วิจัยผลิตผลป่าไม้ จ.แม่ฮ่องสอน	แปลงจันทร์ อ.แม่วาง จ.เชียงใหม่	19.065690	98.307018	25	✓	✓	-	นายบุญส่ง สมเพาะ	bsompoh@hotmail.com
3	ศูนย์วิจัยผลิตผลป่าไม้ จ.สุโขทัย	อ.ขุนยวม จ.แม่ฮ่องสอน	18.806912	97.929529	90	✓	✓	✓	นายวิเชียร ปิยะการประเสริฐ	P_wichian@hotmail.com
4	ศูนย์วิจัยผลิตผลป่าไม้ จ.สกลนคร	ต.โนนเมือง อ.สวรรคโลก จ.สุโขทัย	17.307409	99.854105	381-3-62	✓	✓	✓	นายมานะ ศรีวิชัย	mana_manutd@hotmail.com
5	ศูนย์วิจัยผลิตผลป่าไม้ จ.เลย	ต.ห้วยยาง อ.เมือง จ.สกลนคร	17.122857	104.047855	212	✓	✓	✓	นายอารยันต์ บุญแสง	yan46pk@gmail.com
6	ศูนย์วิจัยผลิตผลป่าไม้ จ.นครราชสีมา	อ.เมือง จ.เลย	16.882817	101.890774	1970	✓	✓	-	นายประเจิญ สร้อยทองคำ	sroithongkam@hotmail.com
7	ศูนย์วิจัยผลิตผลป่าไม้ จ.สระบุรี	อ.ปากช่อง จ.นครราชสีมา	14.654550	101.269348	1050	✓	✓	✓	นางลักขมี สุทธิวีเลิศน์	laksameesut@hotmail.com

หน่วยงานภาคสนาม กลุ่มงานพัฒนาและถ่ายทอดเทคโนโลยี

ลำดับ ที่	หน่วยงาน	ที่ตั้ง	ค่าพิกัดหน่วยงาน		พื้นที่หน่วยงาน (ไร่)	การลงค่าพิกัด			ชื่อหัวหน้าหน่วยงาน	e-Mail address
			Latitude	Longitude		เสถียร	พื้นที่รวม	แปลงย่อย		
1	ศูนย์ถ่ายทอดเทคโนโลยี จ.ลำปาง	อ.งาว จ.ลำปาง	18.633235	99.898676		✓	-	-		
2	ศูนย์ถ่ายทอดเทคโนโลยี จ.อุบลราชธานี	อ.วารินชำราบ จ.อุบลราชธานี	15.199710	104.854360		✓	✗	✓	(แปลงไม้เล็ก 1 แปลง)	
3	ศูนย์ถ่ายทอดเทคโนโลยี จ.นครราชสีมา	อ.วังน้ำเขียว จ.นครราชสีมา	14.468623	101.904580		✓	-	-		
4	ศูนย์ถ่ายทอดเทคโนโลยี จ.สงขลา	อ.รัตภูมิ จ.สงขลา	7.011235	100.305307		✓	-	-		
5	ศูนย์ส่งเสริมไม้ขนาดเล็กราชบุรี	ต.หินกอง อ.เมือง จ.ราชบุรี	13.601649	99.662047		✓	✓	✓		
6	ศูนย์ส่งเสริมไม้ขนาดเล็กราชบุรี	ต.ท่าพระ อ.เมือง จ.ขอนแก่น	16.341352	102.820080		✓	✓	✓	นายสุชาติ นิยมพิลา	suchad2010@hotmail.com

สำนักงานวิจัยและพัฒนาการป่าไม้ กรมป่าไม้

หน่วยงานภาคสนาม กลุ่มงานวนวัฒนวิจัย

ลำดับ ที่	หน่วยงาน	ที่ตั้ง	ค่าพิกัดหน่วยงาน		พื้นที่หน่วยงาน (ไร่)	การลงค่าพิกัด			ชื่อหัวหน้าหน่วยงาน	e-Mail address
			Latitude	Longitude		เสถียร	พื้นที่รวม	แปลงย่อย		
1	สถานีวนวัฒนวิจัยห้วยบง	ต.บ่อหลวง อ.ฮอด จ.เชียงใหม่	18.150289	98.427266	5,507	✓	✗	✓	นายพงษ์ศักดิ์ ฉัตรเดชะ	pchattecha@gmail.com
2	สถานีวนวัฒนวิจัยบ่อแก้ว	ต.บ่อหลวง อ.ฮอด จ.เชียงใหม่	18.153180	98.389079	2,063	✓	✗	✓	นายวรพจน์ คำใบ	worapjb@hotmail.com
3	สถานีวนวัฒนวิจัยอินทิล	ต.อินทิล อ.แม่แตง จ.เชียงใหม่	19.152980	98.952983	1,392	✓	✓	✓	นายสมชาย นองเมือง	somchai46@gmail.com
4	สถานีวนวัฒนวิจัยแม่สะนาม	ต.บ่อพลี อ.ฮอด จ.เชียงใหม่	18.162964	98.283297	2,000	✓	✗	✓	นายพงษ์ศักดิ์ ฉัตรเดชะ	pchattecha@gmail.com
5	สถานีวนวัฒนวิจัยหนองกระเทียม	ต.อมก๋อย อ.อมก๋อย จ.เชียงใหม่	17.963363	98.368148	2,700	✓	✗	✓	นายวรพจน์ คำใบ	worapjb@hotmail.com
6	สถานีวนวัฒนวิจัยเชียงใหม่	ต.แม่ท้อพระ อ.แม่แตง จ.เชียงใหม่	19.094691	98.980664	1,300	✓	✓	✓	นายสุทธิศักดิ์ ก้อนแก้ว	suttisak-46@hotmail.com
7	ศูนย์วนวัฒนวิจัยภาคเหนือ	ต.สุเทพ อ.เมือง จ.เชียงใหม่	18.812014	98.946249	3	✓	ผิดปกติ	-	นางอำไพ พรลีแสงสุวรรณ์	p.ampai44@gmail.com
8	สถานีวนวัฒนวิจัยบ้านเฮียง	ต.เหล่ายาว อ.บ้านโฮ้ง จ.ลำพูน	18.375633	98.813511	500	✓	✗	✗	นายประสิทธิ์ เพ็ชรอนุรักษ์	prapitpian@gmail.com
9	สถานีวนวัฒนวิจัยแม่เก่า	ต.แม่เก่า อ.เมือง จ.พะเยา	18.996576	99.900438	2,229	✓	-	✓	นายประสิทธิ์ เพ็ชรอนุรักษ์	sanya5511@hotmail.com
10	สถานีวนวัฒนวิจัยเชียงราย	ต.ป่าแดด อ.แม่สรวย จ.เชียงราย	19.661036	99.499710	788	✓	✓	✓	นายสัญญา สิริบุญยะพร	suttisak-46@hotmail.com
11	สถานีวนวัฒนวิจัยแม่ต้า	ต.ต้ามมอก อ.สอง จ.แพร่	18.151979	100.0145	598	✓	-	✓	นายสุทธิศักดิ์ ก้อนแก้ว	wi-papan25@hotmail.com
12	สถานีวนวัฒนวิจัยแม่ทะ	ต.แม่ทะ อ.แม่ทะ จ.ลำปาง	18.190968	99.574934	4,380	✓	✓	✓	นายประจักษ์ คำมาบุตร	chumnunpian@gmail.com
13	ศูนย์เมล็ดพันธุ์ไม้ภาคเหนือ	ต.บ้านหวด อ.งาว จ.ลำปาง	18.638519	99.917911	50	✓	✓	✓	นางจำนรรจ์ เพ็ชรอนุรักษ์	saroj39@hotmail.com
14	สถานีวนวัฒนวิจัยงาว	ต.บ้านหวด อ.งาว จ.ลำปาง	18.631928	99.899835	272	✓	-	✓	นายสาโรจน์ วัฒนสุขสกุล	kaew4547@yahoo.com
15	สถานีวนวัฒนวิจัยแม่หวด	ต.บ้านหวด อ.งาว จ.ลำปาง	18.635508	99.917073	125	✓	✓	✓	นางแก้วนภา กิตติบริรรพชา	silvicphs@hotmail.com
16	สถานีวนวัฒนวิจัยพิษณุโลก	ต.บ้านแยง อ.นครไทย จ.พิษณุโลก	16.836937	100.89428	9,000	✓	✓	✓	นายจรัส ชาญนะ	paiikp@hotmail.com
17	สถานีวนวัฒนวิจัยกำแพงเพชร	ต.หนองปลิง อ.เมือง จ.กำแพงเพชร	16.563524	99.507429	3,000	✓	✓	✓	นายประพาย แก่นนาค	anothai4466@hotmail.com
18	สถานีวนวัฒนวิจัยลานสาง	ต.แม่ท้อ อ.เมือง จ.ตาก	16.799840	99.041978	1,014	✓	✗	✗	นายอโณทัย ไพเราะมณี	v.kitsiri@gmail.com
19	สถานีวนวัฒนวิจัยดงลาน	ต.นาหนองทุ่ม อ.ชุมแพ จ.ขอนแก่น	16.819352	101.986681	2,830	✓	✗	✓	นายวิโรจน์ ครอบกิจศิริ	v.kitsiri@gmail.com
20	สถานีวนวัฒนวิจัยผานกัศ้า	ต.นาหนองทุ่ม อ.ชุมแพ จ.ขอนแก่น	16.849258	101.945011	375	✓	✗	✓	นายวิโรจน์ ครอบกิจศิริ	v.kitsiri@gmail.com

ลำดับ ที่	หน่วยงาน	ที่ตั้ง	ค่าพิกัดหน่วยงาน		พื้นที่หน่วยงาน (ไร่)	การลงคำพิกัด			ชื่อหัวหน้าหน่วยงาน	e-Mail address
			Latitude	Longitude		เสถียร	พื้นที่รวม	แปลงย่อย		
21	ศูนย์ผลิตพันธุ์ไม้ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	ต.โนนสมบูรณ์ อ.บ้านแฮด จ.ขอนแก่น	16.247042	102.783177	257	✓	✓	-	นายสุชาติ นิมิพิลา	suchad2010@hotmail.com
22	สถานีวนวัฒนวิจัยภาพสีนู้	ต.บ้านบึง อ.ยางตลาด จ.กาฬสินธุ์	16.479474	103.409863	900	✓	✗	✓	นางสุปิยา วงศ์นนทิ	supiya_kt@hotmail.com
23	สถานีวนวัฒนวิจัยโขงเจียม	ต.ห้วยยาง อ.โขงเจียม จ.อุบลราชธานี	15.442682	105.484386	6,500	✓	✗	✓	นายอานันต์ ประทุมชาติ	anant123@hotmail.com
24	สถานีวนวัฒนวิจัยอุบลราชธานี	ต.ขามใหญ่ อ.เมือง จ.อุบลราชธานี	15.304520	104.794740	624	✓	✓	✓	นายดิเรก ศิริจงประเสริฐ	silvic_ub@hotmail.com
25	สถานีวนวัฒนวิจัยห้วยทา	ต.รุ่งระวี อ.น้ำแก้ง จ.ศรีสะเกษ	14.274164	104.441008	800	✓	✓	✗	นายเจริญ ช่างสีสังข์	sisang@sanook.com
26	สถานีวนวัฒนวิจัยหนองคู	ต.หนองบัว อ.ท่าตูม จ.สุรินทร์	15.314176	103.762269	2,142	✓	✗	✗	นายวรรณ วงศ์อารยธรรม	tatum_silvic@hotmail.com
27	ศูนย์วนวัฒนวิจัยภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	ต.ทับทัน อ.สังขะ จ.สุรินทร์	14.675573	103.774721	2,300	✓	✗	✗	นายวิศาล เลิศนิวัติน	nhong_ku@hotmail.com
28	สถานีวนวัฒนวิจัยสะแกกราช	อ.วังน้ำเขียว จ.นครราชสีมา	14.468021	101.904102	10	✓	-	✗	นายชัยสิทธิ์ เลียงศิริ	cliengsi@hotmail.com
29	สถานีวนวัฒนวิจัยสะแกกราช	อ.วังน้ำเขียว จ.นครราชสีมา	14.468021	101.904102	8,425	✓	✓	✓	นายดุริยะ สถาพร	pomm_dry@hotmail.com
30	สถานีวนวัฒนวิจัยห้วยผึ้ง	อ.วังน้ำเขียว จ.นครราชสีมา	14.448144	101.852991	2,050	✓	✗	✓	นายชัยสิทธิ์ เลียงศิริ	cliengsii@gmail.com
31	ศูนย์เมล็ดพันธุ์ไม้ภาคกลาง	ต.หมูสี อ.ปากช่อง จ.นครราชสีมา	14.499137	101.482907	3,862	✓	✗	✓	นายพรชัย กัณฑ์อุไร	one_f60@hotmail.com
32	สถานีวนวัฒนวิจัยพระฉาย	ต.มิตรภาพ อ.มวกเหล็ก จ.สระบุรี	14.643983	101.201862	50	✓	✗	-	นายประพันธ์ ผู้กฤตยาคามิ	cfsc_rfd@hotmail.com
33	สถานีวนวัฒนวิจัยพุ่มแค	ต.หนองปลาไหล อ.เมือง จ.สระบุรี	14.447633	100.984740	1,100	✓	✗	✗		
34	สถานีวนวัฒนวิจัยพุ่มแค	ต.พุ่มแค อ.เฉลิมพระเกียรติ จ.สระบุรี	14.674442	100.888973	80	✓	✗	✗		
35	สถานีวนวัฒนวิจัยเขาสอยดาว	ต.ทับไทร อ.โป่งน้ำร้อน จ.จันทบุรี	12.978454	102.289370	2,576	✓	✗	✗	นายคำรณ เลียดประดม	kumron57@hotmail.com
36	สถานีวนวัฒนวิจัยราชบุรี	ต.เขากระหวัด อ.เมือง จ.ราชบุรี	13.573994	99.738972	1,200	✓	✓	✓	นายพรเทพ เหมือนพงษ์	mee_commando@hotmail.com
37	ศูนย์วนวัฒนวิจัยภาคกลาง	ต.หินสอ อ.ปากท่อ จ.ราชบุรี	13.293883	99.544760		✓	✓	✓		
38	สถานีวนวัฒนวิจัยลำปาง-ลำพูน	ต.ท่าล้อ อ.เมือง จ.กาญจนบุรี	13.971382	99.335967	3,200	✓	✓	✓	นายสุทัศน์ เล้าสกุล	suthat47@hotmail.com
39	สถานีวนวัฒนวิจัยทองผาภูมิ	ต.บ้านเก่า อ.เมือง จ.กาญจนบุรี	13.996481	99.576958	1,332	✓	✓	✓	นายศิลปชัย พิพิธวิทยา	silp2008@hotmail.com
40	สถานีวนวัฒนวิจัยทับ	ต.ท่าขนุน อ.ทองผาภูมิ จ.กาญจนบุรี	14.711635	98.651066	1,345	✓	✓	✓	นายสุทัศน์ เล้าสกุล	suthat47@hotmail.com
41	สถานีวนวัฒนวิจัยประจวบคีรีขันธ์	ต.หนองกุ่ม อ.บ่อพลอย จ.กาญจนบุรี	14.211977	99.450487	2,900	✓	✗	✓	นายสุทัศน์ เล้าสกุล	suthat47@hotmail.com
		อ.กุยบุรี จ.ประจวบคีรีขันธ์	11.838700	99.814933	200	✓	✓	✓	นายคงศักดิ์ มีแก้ว	kongsakfor47@hotmail.com

ลำดับ ที่	หน่วยงาน	ที่ตั้ง	ค่าพิกัดหน่วยงาน		พื้นที่หน่วยงาน (ไร่)	การลงค่าพิกัด			ชื่อหัวหน้าหน่วยงาน	e-Mail address
			Latitude	Longitude		เสถียร	พื้นที่รวม	แปลงย่อย		
42	สถานีวนวัฒนวิจัยทรายทอง	ต.อ่าวน้อย อ.เมือง จ.ประจวบคีรีขันธ์	11.839599	99.814372		✓	✓	✓		
43	สถานีวนวัฒนวิจัยสุราษฎร์ธานี	ต.ทรายทอง อ.บางสะพานน้อย จ.ประจวบคีรีขันธ์	10.989975	99.457489	718	✓	✓	✓	นายคชศักดิ์ มีแก้ว	kongsakfor47@hotmail.com
44	สถานีวนวัฒนวิจัยบ้านตาขุน	ต.มะขามเตี้ย อ.เมือง จ.สุราษฎร์ธานี	9.101511	99.363475	900	✓	✗	✓	นางสาวรัญญา ราษฎร์เจริญ	waranyurat@yahoo.com
45	สถานีวนวัฒนวิจัยในของ	ต.เขาพัง อ.บ้านตาขุน จ.สุราษฎร์ธานี	8.958706	98.814804	4,385	✓	✓	✗	นายจิรพงษ์ เอกภาณิช	bantakun49@gmail.com
46	ศูนย์เมล็ดพันธุ์ภูมิภาคใต้	ต.เขาทอง อ.เมือง จ.จังหวัดกระบี่	8.168799	98.807805	925	✓	✗	✓	นางสาววิชนี บุญยะปัญญา	van_forku@yahoo.com
47	ศูนย์วนวัฒนวิจัยภาคใต้	ต.ฉลุง อ.หาดใหญ่ จ.สงขลา	7.016107	100.42789	5	✓	✓	-	นายสมบูรณ์ บุญเย็น	somboon_46@hotmail.com
48	สถานีวนวัฒนวิจัยสงขลา	ต.เขาพระ อ.รัตภูมิ จ.สงขลา	7.016107	100.427885	4	✓	✓	-	นายสมบูรณ์ บุญเย็น	south.silvic@gmail.com
49	สถานีวนวัฒนวิจัยกันตัง	ต.ฉลุง อ.หาดใหญ่ จ.สงขลา	7.109510	100.21534	269	✓	✓	✗	นายสมบูรณ์ บุญเย็น	somboon_46@hotmail.com
50	สถานีวนวัฒนวิจัยเขาบรทัด	ต.กันตังใต้ อ.กันตัง จ.ตรัง	7.362023	99.508649	7,317	✓	✗	✓	นายประสิทธิ์ จริ่งจิตร	prasitjitt@hotmail.com
51	สถานีวนวัฒนวิจัยพิภลทอง	ต.ในช่อง อ.นาโยง จ.ตรัง	7.554001	99.776248	2,000	✓	✗	✓	นายจรรยา เจริญรัตวงศ์	lovejanya@gmail.com
		อ.สุไหงโกกลก จ.นราธิวาส	6.070820	101.96826	2	✓	✗	✗		
		รวม			98,504					

หมายเหตุ

ช่องระบายน้

ขอให้หน่วยงานเช็คความถูกต้องให้ด้วย