

รายงานการประชุม
เพื่อเตรียมความพร้อมและซักซ้อมความเข้าใจ
ในการปฏิบัติงานของกลุ่มวิจัยและพัฒนากาป่าไม้ สำนักจัดการทรัพยากรป่าไม้ 13 สำนัก
วันพฤหัสบดีที่ 20 ธันวาคม พ.ศ. 2555 เวลา 10.00 น.
ณ ห้องประชุม 301 อาคารกริต สามะพุทธิ

เริ่มประชุม เวลา 10.00 น.

ผู้มาประชุม

- 1.นายวราธรรม อุ่นจิตติชัย รักษาการผู้อำนวยการสำนักวิจัยและพัฒนากาป่าไม้ระธาน
- ๒.นายรัตนะ ไทงาม ผู้อำนวยการกลุ่มงานพัฒนาและถ่ายทอดเทคโนโลยี
- ๓.นายธิต วิสารัตน์ ผู้อำนวยการกลุ่มงานวนวัฒนวิจัย
- ๔.นายบพิตร เกียรติวัฒนินท์ ผู้อำนวยการกลุ่มงานเศรษฐกิจป่าไม้
- ๕.นายประเสริฐ วาณิชย์เจริญ แทนผู้อำนวยการกลุ่มงานพัฒนาอุตสาหกรรมป่าไม้
- ๖.นายศนันท์ พรหมโชติกุล ผู้อำนวยการกลุ่มงานแมลงและจุลชีววิทยาป่าไม้
- ๗.นายพิเชษฐ ลือชานิมิตจิต ผู้อำนวยการ ส่วนอำนวยการ
- ๘.นางสุรางค์ เขียรหิรัญ ผู้อำนวยการกลุ่มงานความหลากหลายทางชีวภาพด้านป่าไม้
- ๙.นางสาวพรรณณี เด่นรุ่งเรือง ผู้อำนวยการกลุ่มงานพัฒนาผลิตผลป่าไม้
- ๑๐.นายบรรดิษฐ์ หงษ์ทอง หัวหน้าฝ่ายแผนและติดตามประเมินผล
- 11.นางทรงศนี พัฒนาเสรี หัวหน้างานพัฒนาเคมีผลิตผลป่าไม้
- 1๒.นางนฤมล ภาณุภา นักวิชาการป่าไม้ชำนาญการพิเศษ
- ๑๓.นางสาวศรันธร์ สุขวัฒน์นิกุล นักวิชาการป่าไม้ชำนาญการพิเศษ
- ๑๔.นางสาวณัฐภากร เสมสันทัต นักวิชาการป่าไม้ชำนาญการพิเศษ
- 1๕.นางอุทาร์ตน์ ภูไพบูลย์ นักวิชาการป่าไม้ชำนาญการพิเศษ
- 16.นายมนอชญ์ มาตรฐานกร นักวิชาการป่าไม้ชำนาญการพิเศษ
- 17.นายจตุเทพ โพธิ์ปักษ์ นักวิชาการป่าไม้ชำนาญการพิเศษ
- 18.นายวิจิต เขียววิทยาคุณ นักวิชาการป่าไม้ชำนาญการ
- 19.นายไพเรศ ศรีบุการดา นักวิชาการป่าไม้ชำนาญการ
- 20.นายคำรณ เลียดประถม นักวิชาการป่าไม้ชำนาญการ
- 21.นางสุวรรณี เจริญกลกิจ นักวิชาการป่าไม้ชำนาญการ
- 22.นางไศรยา ภูจิริระ นักวิชาการป่าไม้ชำนาญการ

/23.นางโสภี...

- 23.นางโสภา บิริสุทธิ นักวิชาการป่าไม้ชำนาญการ
- 24.นายวรวิทย์ หยุคำ นักวิชาการป่าไม้ชำนาญการ
- 25.นางสาวศิริพร บำรุงศิลป์ นักวิชาการป่าไม้ชำนาญการ
- 26.นายสมเกียรติ เยอเจริญ นักวิชาการป่าไม้ชำนาญการ
- 27.นายคมสันต์ ใจยะสุข นักวิชาการป่าไม้ปฏิบัติการ
- 28.นายชาญณรงค์ สุวรรณคำ นักวิชาการป่าไม้ปฏิบัติการ
- ๒๙.นางสาววีรณา สมพิรวงศ์ นักวิทยาศาสตร์ปฏิบัติการ
- ๓๐.นายศุภกร แก้วกล้า เศรษฐกรปฏิบัติการ
- ๓๑.นางบุปผาชาติ วงศ์สุวรรณศิริ เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน

นายวรรณธรรม อุ๋นจิตติชัย รักษาราชการแทนผู้อำนวยการสำนักวิจัยและพัฒนาการป่าไม้ ประธาน แจ้งให้ที่ประชุมทราบ ว่า ตามที่กรมป่าไม้ได้มีคำสั่งกรมป่าไม้ ที่ 3298/2555 ลงวันที่ 14 พฤศจิกายน พ.ศ.2555 เรื่อง ให้จัดตั้งกลุ่มวิจัยและพัฒนาการป่าไม้ เป็นหน่วยงานในสังกัดสำนักจัดการทรัพยากรป่าไม้ ที่ 1 - 13 และ สำนักจัดการทรัพยากรป่าไม้สาขาทุกสาขา เพื่อเป็นการเตรียมความพร้อม และซักซ้อมความเข้าใจในการปฏิบัติงานของกลุ่มวิจัยและพัฒนาการป่าไม้ สำนักจัดการทรัพยากรป่าไม้ 13 สำนัก จึงได้จัดการประชุมครั้งนี้ขึ้น โดยให้แต่ละหน่วยงานแนะนำตัวและกล่าวรายงานหน้าที่ในความรับผิดชอบตามลำดับ ทั้งนี้เพื่อเป็นการทำความรู้จักในฐานะที่จะมีการทำงานวิจัยร่วมกัน

นายบรรดิษฐ์ หงษ์ทอง หัวหน้าฝ่ายแผนและติดตามประเมินผล กล่าวถึง แผนการปฏิบัติงานกรมป่าไม้ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2556 ประกอบด้วย 2 ผลผลิต รายละเอียด ดังนี้ ผลผลิตที่ 1 พื้นที่ป่าไม้ได้รับการบริหารจัดการ ประกอบด้วย 5 กิจกรรมหลัก คือ

- 1.กิจกรรมหลักป้องกันรักษาป่า
- 2.กิจกรรมหลักจัดการที่ดินป่าไม้
- 3.กิจกรรมหลักฟื้นฟูป่าไม้
- 4.กิจกรรมหลักส่งเสริมและพัฒนาการป่าไม้
- 5.กิจกรรมหลักบริหารจัดการงานป่าไม้

ผลผลิตที่ 2 องค์ความรู้และฐานข้อมูลความหลากหลายทางชีวภาพในพื้นที่ป่าไม้ ประกอบด้วย 2 กิจกรรมหลัก คือ

- 1.กิจกรรมหลักพัฒนางานวิจัยด้านป่าไม้
- 2. กิจกรรมหลักจัดทำฐานข้อมูลความหลากหลายทางชีวภาพ

ในผลผลิตที่ 1 พื้นที่ป่าไม้ได้รับการบริหารจัดการ สำนักวิจัยและพัฒนาการป่าไม้ มี 2 กิจกรรมหลัก คือ /1.กิจกรรมหลัก...

1.กิจกรรมหลักส่งเสริมและพัฒนากาแฟป่าไม้ มี 1 กิจกรรม คือ กิจกรรมโครงการส่งเสริมและพัฒนากาแฟใช้ประโยชน์ไม้ขนาดเล็กและของป่า

2.กิจกรรมหลักบริหารจัดการงานป่าไม้ มี 1 กิจกรรม คือ กิจกรรมตรวจสอบรับรองคุณภาพผลิตภัณฑ์ป่าไม้ และตรวจพิสูจน์ไม้

ในผลผลิตที่ 2 องค์ความรู้และฐานข้อมูลความหลากหลายทางชีวภาพในพื้นที่ป่าไม้ ประกอบด้วย 2 กิจกรรมหลัก 8 กิจกรรมย่อย ดังนี้

1. กิจกรรมหลักพัฒนางานวิจัยด้านป่าไม้

1.1 กิจกรรมพัฒนาศักยภาพงานวิจัยด้านป่าไม้

1.2 กิจกรรมวางแผนวิจัย

1.3 กิจกรรมเศรษฐกิจป่าไม้

1.4 กิจกรรมวิจัยและพัฒนากาแฟใช้ประโยชน์ไม้สวนป่าเชิงพาณิชย์และอุตสาหกรรม

1.5 กิจกรรมวิจัยและพัฒนากาแฟใช้ประโยชน์ไม้และผลิตผลป่าไม้

1.6 กิจกรรมพัฒนาและถ่ายทอดเทคโนโลยี

1.7 กิจกรรมวิจัยการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศภาคป่าไม้

2. กิจกรรมหลักจัดทำฐานข้อมูลความหลากหลายทางชีวภาพ

2.1 กิจกรรมโครงการอนุรักษ์และพัฒนาด้านความหลากหลายทางชีวภาพ

รวมกิจกรรมทั้งหมดที่สำนักวิจัยและพัฒนากาแฟป่าไม้รับผิดชอบอยู่ 10 กิจกรรม แต่เงินที่โอนไปให้สำนัก 13 สำนัก ละ 30,000 บาทนั้น มาจาก 5 กิจกรรม ดังนี้

1.กิจกรรมวางแผนวิจัย ตัดโอนไปสำนักจัดการทรัพยากรป่าไม้ที่ 10 ราชบุรี , สำนักจัดการทรัพยากรป่าไม้ที่ 11 สุราษฎร์ธานี และสำนักจัดการทรัพยากรป่าไม้ที่ 12 นครราชสีมา

2.กิจกรรมพัฒนาศักยภาพงานวิจัยด้านป่าไม้ ตัดโอนไปสำนักจัดการทรัพยากรป่าไม้ที่ 2 เชียงราย , สำนักจัดการทรัพยากรป่าไม้ที่ 4 ตาก และสำนักจัดการทรัพยากรป่าไม้ที่ 5 สระบุรี

3.กิจกรรมวิจัยและพัฒนากาแฟใช้ประโยชน์ไม้และผลิตผลป่าไม้ ตัดโอนไปสำนักจัดการทรัพยากรป่าไม้ที่ 1 เชียงใหม่ และสำนักจัดการทรัพยากรป่าไม้ที่ 6 อุตรดิตถ์

4.กิจกรรมส่งเสริมและพัฒนากาแฟใช้ประโยชน์ไม้ขนาดเล็กและของป่า ตัดโอนไปสำนักจัดการทรัพยากรป่าไม้ที่ 7 ขอนแก่น , สำนักจัดการทรัพยากรป่าไม้ที่ 8 นครราชสีมา และสำนักจัดการทรัพยากรป่าไม้ที่ 9 ชลบุรี

5.กิจกรรมพัฒนาและถ่ายทอดเทคโนโลยี ตัดโอนไปสำนักจัดการทรัพยากรป่าไม้ที่ 3 ลำปาง และสำนักจัดการทรัพยากรป่าไม้ที่ 13 สงขลา

/ประธาน...

ประธาน กล่าวเสริมว่าในส่วนที่โอนไปนั้น ช่วงประมาณไตรมาส 3-4 ให้ฝ่ายแผนและติดตามประเมินผลทำแบบฟอร์มส่งไปให้กลุ่มวิจัยและพัฒนาการป่าไม้ตอบกลับว่าได้ทำอะไรไปบ้าง โดยผู้จัดการประชุมได้เปิดวิดิทัศน์แนะนำภารกิจอำนาจหน้าที่ของแต่ละกลุ่มงานไปแล้ว ซึ่งแต่ละกลุ่มงานจะกล่าวรายงานเสริมถึงอำนาจหน้าที่ ภารกิจที่รับผิดชอบให้ที่ประชุมทราบตามลำดับ รายละเอียดตามเอกสารแนบ

1. ส่วนอำนวยการ

นายพิเชษฐ ลือชานิมิตจิต ผู้อำนวยการส่วนอำนวยการ กล่าวรายงานว่า อำนาจหน้าที่และภารกิจของส่วนอำนวยการ คือ ปฏิบัติงานด้านธุรการ ด้านการเจ้าหน้าที่ การเงินบัญชี และพัสดุ แผนงานงบประมาณ ติดตามประเมินผล และปฏิบัติงานอื่นตามที่ได้รับมอบหมาย โดยโครงสร้างของหน่วยงาน ประกอบด้วย

1.1 ฝ่ายธุรการ มีหน้าที่ปฏิบัติงานสารบรรณตามระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรีว่าด้วยงานสารบรรณ และปฏิบัติงานทั่วไป

1.2 ฝ่ายการเจ้าหน้าที่ มีหน้าที่ ควบคุมเรื่องอัตรากำลัง ปัจจุบันสำนักวิจัยและพัฒนาการป่าไม้ มีข้าราชการ 129 อัตรา ลูกจ้างประจำ 141 อัตรา และพนักงานราชการ 663 อัตรา

1.3 ฝ่ายการเงิน บัญชีและพัสดุ มีหน้าที่ จัดทำเอกสารการเบิกจ่าย ควบคุมพัสดุให้เป็นไปตามระเบียบของทางราชการ

1.4 ฝ่ายแผนและติดตามประเมินผล มีหน้าที่ จัดทำแผนการของงบประมาณ และติดตามประเมินผล รวบรวมรายงานผลการปฏิบัติงานเพื่อรองรับการติดตามผลการปฏิบัติงานของกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และของ TRIS ที่จะมาติดตามผลการใช้จ่ายงบประมาณของสำนักด้วยว่าตามที่ได้รับงบประมาณมาในแต่ละปีนั้นได้นำไปใช้ในงานวิจัยอะไรบ้าง และนำผลงานวิจัยไปถ่ายทอดให้ประชาชนได้รับทราบในรูปแบบใด ซึ่งสำนักวิจัยและพัฒนาการป่าไม้ได้ดำเนินการอยู่ 3 แบบ คือ การจัดฝึกอบรม จัดทำเอกสารเผยแพร่ และผ่านเว็บไซต์

2. กลุ่มงานพัฒนาผลิตผลป่าไม้

ภารกิจ คือ การศึกษาวิจัยและพัฒนาองค์ความรู้และนวัตกรรมด้านผลิตผลป่าไม้ ในการพัฒนาศักยภาพการใช้ประโยชน์ผลิตผลป่าไม้และของป่าให้มีคุณค่า และมีมูลค่าเพิ่ม เพื่อให้ผลิตภัณฑ์สามารถแข่งขันในตลาดได้

งานวิจัยหลัก คือ ศึกษาวิจัยการใช้ประโยชน์จากผลิตผลป่าไม้ เช่น ไม้ หวาย ครั่ง น้ำมันหอมระเหยจากพันธุ์ไม้ชนิดต่างๆ ได้แก่ ยูคาลิปตัส เทพทาโร เสม็ดขาว และกฤษณา เพื่อนำไปประยุกต์ใช้ในการทำผลิตภัณฑ์สำหรับส่งเสริมการผลิตสินค้าในระดับชุมชน รวมไปถึงการบริการตรวจพิสูจน์ไม้ การออกใบรับรองไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้ ให้แก่หน่วยงานราชการ และเอกชน ประกอบด้วย

/งานคุณสมบัติ...

- 2.1 งานคุณสมบัติและวิศวกรรมโครงสร้างไม้
- 2.2 งานพัฒนาเคมีผลิตผลป่าไม้
- 2.3 งานพัฒนาของป่า
- 2.4 งานพัฒนาพลังงานจากไม้
- 2.5 ศูนย์วิจัยผลิตผลป่าไม้ 6 ศูนย์
- 2.6 ศูนย์วิจัยพลังงานจากไม้ 1 ศูนย์

นางสาวพรรณิ เเด่นรุ่งเรือง ผู้อำนวยการกลุ่มงานพัฒนาผลิตผลป่าไม้ ได้กล่าวเพิ่มเติม วิสัยทัศน์ ดังนี้
ภารกิจ คือ ศึกษาวิจัยและพัฒนาด้านเคมี และการใช้ประโยชน์ผลิตผลป่าไม้และของป่า
ศึกษา วิจัย และพัฒนาด้านพลังงาน และเนื้อเยื่อกระดาษ บริการตรวจพิสูจน์และรับรองคุณภาพไม้และ
บริการด้านวิชาการ มีทั้งหมด 4 งาน 7 ศูนย์ ดังนี้

1. งานคุณสมบัติและวิศวกรรมโครงสร้างไม้ มีการให้บริการตรวจพิสูจน์ชนิดและ
คุณสมบัติไม้ ออกใบรับรองผลิตภัณฑ์ไม้ จัดฝึกอบรมเจ้าหน้าที่ด้านการตรวจพิสูจน์ไม้ ปีนี้จะมีการฝึกอบรม
1 ครั้ง

2. งานพัฒนาเคมีผลิตผลป่าไม้ มีการวิจัยเยื่อกระดาษวิจัยทางด้านน้ำมันหอม
ระเหย นำเมล็ด เปลือกไม้ มาสกัดน้ำมันหอมระเหยออกมา และมาวิเคราะห์ทางเคมีว่ามีสารอะไรบ้าง
หากหน่วยงานใดมีต้นไม้ที่เกี่ยวกับน้ำมันหอมระเหยก็สามารถมาติดต่อที่งานพัฒนาเคมีผลิตผลป่าไม้เพื่อให้
ช่วยทำได้

3. งานพัฒนาของป่า มีการศึกษาเกี่ยวกับเรื่องครึ่ง ศึกษาคุณสมบัติของน้ำส้มควัน
ไม้ โดยนำน้ำส้มควันไม้มาวิเคราะห์ ทดลอง สามารถเอาไปทำเป็นยาหรือเครื่องสำอางได้
การนำผลิตภัณฑ์หน่อหวาย มีผลิตภัณฑ์ออกมา เช่น ชาหน่อหวาย หน่อหวายขวด ทำสบู่จากสารสกัดหน่อ
หวาย และหน่อหวายแห้งรับประทานได้

4. งานพัฒนาพลังงานจากไม้ มีการทำเตาหลายชนิด เช่น เตาไห้เจ้า เตาหุงต้ม
ประสิทธิภาพสูง ผลิตถ่านอัดแท่งเชื้อเพลิงเขียว และถ่านกัมมัน โดยมีการเปิดอบรมให้ชาวบ้านได้ทำเตาด้วย

5. ศูนย์วิจัยผลิตผลป่าไม้ 6 ศูนย์

5.1 ศูนย์วิจัยผลิตผลป่าไม้จังหวัดนครราชสีมา

5.2 ศูนย์วิจัยผลิตผลป่าไม้จังหวัดสุโขทัย

5.3 ศูนย์วิจัยผลิตผลป่าไม้จังหวัดเชียงใหม่

5.4 ศูนย์วิจัยผลิตผลป่าไม้จังหวัดแม่ฮ่องสอน

5.5 ศูนย์วิจัยผลิตผลป่าไม้จังหวัดสกลนคร

5.6 ศูนย์วิจัยผลิตผลป่าไม้จังหวัดเลย

6. ศูนย์วิจัยพลังงานจากไม้จังหวัดสระบุรี

/3. กลุ่มงานพัฒนา...

3.กลุ่มงานพัฒนาอุตสาหกรรมไม้

ภารกิจ คือ ศึกษา วิจัยและพัฒนาด้านอุตสาหกรรมไม้และการใช้ประโยชน์ไม้ ได้แก่ การแปรรูป การอบไม้ การปรับปรุงคุณภาพไม้ การป้องกันรักษาเนื้อไม้ การทดสอบคุณภาพในรูปแบบแผ่นไม้ ประกอบวัสดุทดแทนไม้กาวติดไม้ และผลิตภัณฑ์ไม้ต่างๆ ประกอบด้วย

- 3.1 งานอุตสาหกรรมแผ่นไม้ประกอบ
- 3.2 งานแปรรูปแผ่นไม้ประกอบ
- 3.3 งานพัฒนาคุณภาพและป้องกันรักษาไม้
- 3.4 งานอุตสาหกรรมวัสดุทดแทนไม้และกาวติดไม้

งานวิจัยที่ได้รับการยอมรับและเผยแพร่ คือการเพิ่มมูลค่าไม้สัก จากการตัดขยายระยะเพื่อเป็นวัตถุดิบในการทำผลิตภัณฑ์ การปรับปรุงคุณสมบัติเนื้อไม้ทั้งด้านสีของเนื้อไม้ การป้องกันการทำลายจากแมลงและการผลิตวัสดุทดแทนไม้และการพัฒนาการติดไม้ ซึ่งมีการศึกษาโดยใช้วัสดุเหลือใช้จากผลผลิตทางการเกษตร และเศษไม้ ปลายไม้ นวัตกรรมด้านอุตสาหกรรมไม้ที่สามารถขยายผลไปสู่ภาคอุตสาหกรรม เช่น ปาร์ติเกิ้ลบอร์ด ไม้ประกอบ รวมถึงการผลิตวัสดุทดแทนไม้ ซึ่งนำเอาวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตรมาใช้ให้เกิดประโยชน์จนมีผลงานที่สามารถนำไปยื่นขอจดสิทธิบัตร

นายประเสริฐ วาณิชย์เจริญ รักษาราชการแทนผู้อำนวยการกลุ่มงานพัฒนาอุตสาหกรรมไม้ ได้กล่าวรายงาน ดังนี้

วิสัยทัศน์ คือ วิจัย และพัฒนารักษาสิ่งแวดล้อม เพื่อการใช้ประโยชน์ไม้อย่างยั่งยืน
อำนาจหน้าที่ โดยรวม คือ ศึกษา วิจัยการใช้ประโยชน์ไม้ในด้านอุตสาหกรรม ซึ่งได้รับทราบแล้วในวิดิทัศน์โดยเพิ่มเติมในรายละเอียด ดังนี้

1. งานอุตสาหกรรมแผ่นไม้ประกอบ มีหน้าที่ ศึกษา วิเคราะห์ ประเมินศักยภาพและความเหมาะสมในการใช้ประโยชน์ไม้ และอุตสาหกรรมแผ่นไม้ประกอบ วิจัยและพัฒนากระบวนการผลิตแผ่นไม้ประกอบให้เป็นไปตามมาตรฐาน
2. งานแปรรูปแผ่นไม้ประกอบ มีหน้าที่ ศึกษา วิจัยและพัฒนาการแปรรูปและอบไม้อย่างมีประสิทธิภาพตามหลักวิชาการ ศึกษา วิจัยและพัฒนาเพิ่มมูลค่าไม้เพื่อทำผลิตภัณฑ์
3. งานพัฒนาคุณภาพและป้องกันรักษาไม้ มีหน้าที่ ศึกษา และจัดทำฐานข้อมูลความทนทานตามธรรมชาติของไม้ และแนวทางในการใช้ประโยชน์ให้เหมาะสม วิจัยพัฒนาคุณภาพ รวมทั้งงานอัดน้ำยาไม้และวิธีการอื่นๆ ทางเคมี
4. งานอุตสาหกรรมวัสดุทดแทนไม้และกาวติดไม้ มีหน้าที่ ศึกษา และพัฒนา ผลิตวัสดุทดแทนไม้ชนิดต่างๆ ขึ้นเป็นรูปแบบที่เหมาะสมต่ออุตสาหกรรม เป็นงานที่นำเศษไม้ ปลายไม้มาเข้ากระบวนการผลิต ศึกษา พัฒนาการติดไม้ชนิดต่างๆ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพของอุตสาหกรรมไม้

/5. งานบริหาร...

5. งานบริหารงานวิจัย จะเป็นงานที่ช่วยยี่ให้งานวิจัยทั้ง 4 งาน ดำเนินไปอย่างราบรื่น งานวิจัยในความรับผิดชอบในปี พ.ศ. 2556 ประกอบด้วย 14 โครงการย่อย 3 แผนงาน และ 2 โครงการใหญ่

ผลการดำเนินงาน มีหลากหลายรูปแบบผลิตภัณฑ์ซึ่งได้เปิดให้ในที่ประชุมได้รับทราบในรูปแบบของสไลด์แล้ว และกล่าวเพิ่มเติมนำเสนอในที่ประชุมว่า ในฐานะที่เคยปฏิบัติงานอยู่ในภูมิภาค ขอฝากให้การทำงานวิจัยไม่ใช่เฉพาะแต่ในสายวิทยาศาสตร์อย่างเดียว ที่จริงแล้วมีปัญหาเกี่ยวกับภาคประชาชน สังคม ควรมีการทำงานแบบองค์รวม เกี่ยวกับสหวิทยาการในพื้นที่ และงานวิจัยน่าจะดำเนินการร่วมกันอย่างต่อเนื่อง

4. กลุ่มงานเศรษฐกิจป่าไม้

ภารกิจ คือ การศึกษาวิเคราะห์และประเมินสถานการณ์เศรษฐกิจป่าไม้ด้านการจัดการด้านอุตสาหกรรม และด้านการตลาดไม้และของป่าเพื่อใช้เป็นฐานข้อมูลในการให้บริการทางวิชาการ รวมทั้งกำหนดนโยบายและจัดทำแผนบริหารจัดการด้านเศรษฐกิจป่าไม้ ประกอบด้วย

1. งานเศรษฐกิจด้านการผลิตและจัดการป่าไม้
2. งานเศรษฐกิจอุตสาหกรรมไม้
3. งานเศรษฐกิจการตลาด

ผลงานที่สำคัญ ได้แก่ สถานการณ์การค้าไม้และความต้องการในภูมิภาคต่างๆในประเทศ การเข้าร่วมในเวทีระดับภูมิภาค และระดับโลกเพื่อรับทราบข้อเสนอและทำที่ในฐานะประเทศไทย ในภาคเศรษฐกิจป่าไม้

นายบพิตร เกียรติวุฒินันท์ ผู้อำนวยการกลุ่มงานเศรษฐกิจป่าไม้ กล่าวเสริมว่า คำว่าเศรษฐกิจป่าไม้นั้นครอบคลุมไปหมดทุกเรื่องของป่าไม้ ไม่ว่าจะเป็นเรื่องการค้าปลุกกล้าไม้ สวนป่า หรือแม้แต่การจัดการป่าชุมชน สรุปลึ้นๆ ดังนี้

1. งานเศรษฐกิจด้านการผลิตและจัดการป่าไม้ ป่าเป็นตัวผลิตเนื้อไม้ให้ประโยชน์แก่ชุมชน
2. งานเศรษฐกิจอุตสาหกรรมไม้ เป็นการดำเนินการต่อเนื่องเมื่อป่าให้เนื้อไม้ก็เกิดกิจกรรมและอุตสาหกรรม
3. งานเศรษฐกิจการตลาด ตลาดในที่นี้เป็นตลาดเกี่ยวกับไม้และการอุตสาหกรรมไม้ เป็นเรื่องความต้องการซื้อ และความต้องการขาย (อุปสงค์และอุปทาน)

สำนักพื้นที่ต่างๆ จะต้องรู้ว่าสวนป่าที่รับผิดชอบมีกำลังผลิตมากน้อยแค่ไหน สวนใดประสบความสำเร็จ ไม่ประสบความสำเร็จ ด้วยอุปสรรคใด เหล่านี้รวมอยู่ในเรื่องของการทำงานทางด้านเศรษฐกิจทั้งสิ้นเป็นการกล่าวโดยสรุป เนื่องจากเอกสารให้แจกให้แก่ผู้เข้าร่วมประชุมแล้ว

/ 5.กลุ่มงาน...

5.กลุ่มงานวนวัฒนวิจัย

ภารกิจ ในการศึกษา วิจัยและพัฒนาการปลูกและการจัดการป่าไม้เพื่อเพิ่มผลผลิต และ การใช้ประโยชน์อย่างยั่งยืน ศึกษาวิจัยด้านการปรับปรุงพันธุ์ การจัดการเมล็ดพันธุ์ไม้ป่า เทคนิคการปลูก สร้างสวนป่า วนวัฒนวิทยาป่าไม้และนิเวศวิทยาป่าไม้ นอกจากนี้ยังมีการจัดการธนาคารเมล็ดพันธุ์ไม้ เพื่อให้บริการเมล็ดพันธุ์ไม้คุณภาพดีสำหรับการปลูกป่า ประกอบด้วย

1. งานข้อมูลด้านวนวัฒนวิทยา
2. งานวิจัยและจัดการเมล็ดพันธุ์ไม้ป่า
3. งานวิจัยการปรับปรุงพันธุ์ไม้ป่า
4. งานวิจัยการปลูกสร้างสวนป่า
5. งานวิจัยนิเวศสรีรวิทยาป่าไม้
6. งานวิจัยปฐพีวิทยาป่าไม้
7. งานวิจัยการพัฒนาป่าไม้กับสังคม
8. ศูนย์เมล็ดพันธุ์ไม้ 4 ศูนย์
9. ศูนย์วนวัฒนวิจัย 4 ศูนย์
10. สถานีวนวัฒนวิจัย 43 สถานี

งานวิจัย เน้นการพัฒนาและปรับปรุงพันธุ์ไม้หลายชนิด เช่น ไม้สกุล อะเคเซีย ยูคาลิปตัส และไม้สักเพื่อให้ได้สายพันธุ์ดี มีอัตราการเจริญเติบโตดี มีลำต้นเปราะ ตรง และรูปทรงสวยงาม ซึ่งเป็นการเพิ่มผลผลิตและมูลค่าของไม้ให้คุ้มค่าต่อการลงทุน ปัจจุบันมีการพัฒนาไม้ยูคาลิปตัสสายพันธุ์ใหม่ซึ่งอยู่ในระหว่างการขอรับความคุ้มครองพันธุ์กรรมพืช

นายธิต วิสารัตน์ ผู้อำนวยการกลุ่มงานวนวัฒนวิจัย กล่าวเพิ่มเติมในที่ประชุมว่า เอกสารที่เกี่ยวข้องเกี่ยวกับภารกิจอำนาจหน้าที่รวมถึงกิจกรรมโครงสร้างต่าง ๆ ของกลุ่มงานฯ ได้มอบให้แก่ผู้มาประชุมแล้ว สำหรับงานวิจัยของหน่วยงาน 8 หน่วยที่โอนไปสังกัดสำนักจัดการทรัพยากรป่าไม้ ตามนโยบายกรมป่าไม้นั้นขอเรียนว่ายังคงร่วมมือกันเหมือนเดิม และในการทำงานวิจัยขอให้กลุ่มวิจัยฯ เตรียมบุคลากรให้พร้อมเนื่องจากการทำงานร่วมกับกรมป่าไม้ค่อนข้างยาก ต้องพร้อมและมีกำลังเจ้าหน้าที่พอสมควร จะต้องมีการทดลอง ทดสอบซึ่งจะใช้พื้นที่ที่โอนไปด้วย การทำงานวิจัยต้องเริ่มจากสิ่งที่มีก่อน จึงขอฝากให้หัวหน้ากลุ่มวิจัยและพัฒนาผลิตผลป่าไม้ทั้งหมดช่วยไปเตรียม ตรวจสอบว่าหน่วยงานมีสวนป่า ป่าธรรมชาติ แปลงปลูกไม้ต่างๆ ที่สามารถจะดำเนินโครงการวิจัยอะไรได้บ้าง เมื่อทราบแล้วก็มาพูดคุยหารือกัน แต่ให้เลือกชนิดไม้ที่มีความสำคัญ มีประโยชน์ หรือที่น่าจะมีบทบาทในอนาคต หรือตามยุคสมัย เช่น สัก พะยูง แดง ประดู่ มะค่าโมง ในเรื่องของการจัดหางบประมาณนั้นเราจะดูแลให้ ยูคาลิปตัสสายพันธุ์ใหม่ที่เรามี หากประชาชนในเขตรับผิดชอบของท่านสนใจ ก็นำไปทดสอบ ทดลองกัน ให้เป็นแปลงสาธิต ให้เกษตรกรตรงนั้นได้รู้ ได้เห็น เหล่านี้เป็นสิ่งที่เราจะนำไปให้กับส่วนภูมิภาคในเรื่องของการฝึกอบรม

/ขอให้...

ขอให้หาผู้สนใจเข้ารับการฝึกอบรมให้ด้วย ในปีนี้ในส่วนกิจกรรมพัฒนาศักยภาพด้านป่าไม้ มี 2 หลักสูตร คือ 1. ผักหวานป่า จะจัดอบรมที่ลำปาง 2. การขยายพันธุ์ จะจัดที่จังหวัดขอนแก่น ส่วนค่าสาธารณูปโภคของหน่วยงานที่โอนไปช่วยสอบถามด้วยว่าพอหรือไม่ ถ้าไม่พอจะทำอย่างไร และแจ้งให้ผู้อำนวยการสำนักพื้นที่ที่ท่านสังกัดทราบด้วย และฝากหัวหน้ากลุ่มวิจัยฯในส่วนภูมิภาคช่วยไปดูเจ้าหน้าที่ในหน่วยงานของวนวัฒนวิจัยให้ด้วยว่าทำงานกันได้อย่างไร ทั้งนี้เพื่อจะได้รับทราบถึงปัญหาจะได้ทำงานร่วมกันต่อไป หรือว่าท่านมีโครงการพิเศษอยากให้เพาะกล้าไม้ กล้าไม้ค่างปี กล้าไม้ใหญ่ กล้าไม้ที่มีความโดดเด่น เช่น สักสายพันธุ์ดีก็ประสานมาได้จะจัดการให้ รวมถึงเรื่องเมล็ดด้วย หากในพื้นที่ของท่านมีหน่วยงานต่างองค์กรที่ต้องการเมล็ดเพื่อนำไปใช้ในการโปรยเพื่อปลูกป่าโดยเฉพาะหน่วยงานทหารก็ขอให้ประสานขอมาได้เนื่องจากเรามีเมล็ดส่วนหนึ่งที่สะสมให้ได้ ในส่วนของไม้ป่า แจ้งว่า ไม้ทุกชนิดตัดแล้วแตกหน่อเกือบทั้งหมด ให้ทดลองตัดความสูง 2 เมตรบ้าง 3 เมตรบ้าง เป็นการเปรียบเทียบและพิจารณาดูข้อเปรียบเทียบสิ่งต่างๆ ที่เพิ่ม สุดท้ายได้มอบหมายให้ทุกกลุ่มวิจัยฯ ให้ไปทำแปลงทดลองถาวร แล้วแต่ว่าจะใช้ไม้ชนิดใดก็ได้แล้วแต่ศักยภาพของพื้นที่ที่จะปลูกได้เพื่อเป็นจุดเริ่มต้นของการเก็บข้อมูล

6.กลุ่มงานความหลากหลายทางชีวภาพด้านป่าไม้

นางสุรางค์ เจริญศิริธู ผู้อำนวยการกลุ่มงานความหลากหลายทางชีวภาพด้านป่าไม้ ได้กล่าวแนะนำเว็บไซต์ของกลุ่มงานความหลากหลายทางชีวภาพด้านป่าไม้ ให้เข้าไปใน www.google.co.th พิมพ์คำว่า กลุ่มงานความหลากหลายทางชีวภาพด้านป่าไม้ จะได้รับทราบข้อมูลทั้งหมดของกลุ่มงานฯ รวมถึงกิจกรรมทั้งหมดด้วย ซึ่งจะพบว่ามีฐานข้อมูลของเว็บไซต์ และกลไกเผยแพร่ข้อมูลข่าวสาร ซึ่งจะ ลี ค์ ค้อยู่ในเว็บไซต์ของกลุ่มงานความหลากหลายฯ ออกมาเป็น 3 เว็บไซต์ มีทั้งภาษาอังกฤษและภาษาไทย ส่วนฐานข้อมูลนั้นจะมีข้อมูลด้านพืช สัตว์ แมลง เห็ดรา ไลเคน และภูมิปัญญาท้องถิ่น การดำเนินกิจกรรมจะดำเนินการในพื้นที่อุทยานแห่งชาติตั้งแต่ปี พ.ศ. 2552 และจะมีเรื่องราวเกี่ยวกับความหลากหลายทางชีวภาพในปัจจุบันมีความรู้ใหม่ๆ ซึ่งเราประสานร่วมกับทางด้านสิ่งแวดล้อม และเรื่องโลกร้อน จะได้ว่าความหลากหลายทางชีวภาพคืออะไร แล้วเกี่ยวข้องอย่างไร รวมถึงเอกสารเผยแพร่มีอยู่เว็บไซต์ของกลุ่มงานฯ อยู่แล้ว สามารถดาวน์โหลดได้ ขณะนี้จะมี 20 เรื่อง และสามารถขอเอกสารเพิ่มเติมได้ที่กลุ่มงานฯ ทั้งนี้ได้ส่งไปยังภูมิภาคแล้วทุกพื้นที่

หน้าที่ความรับผิดชอบ คือ การจัดทำฐานข้อมูลความหลากหลายทางชีวภาพในพื้นที่ ที่กรมป่าไม้ดูแลอยู่ก็คือพื้นที่ป่าสงวนแห่งชาติทั้งหมด เราจะคัดเลือกว่าพื้นที่ไหนมีความสำคัญ เร่งด่วน และมีความพร้อมทำงานร่วมกันในพื้นที่ ในปีนี้ทำงานในจังหวัดลำปาง ซึ่งได้ประสานกับผู้อำนวยการสำนักจัดการทรัพยากรป่าไม้ที่ 3 ลำปางแล้ว มีหน่วยของสำนักป้องกันรักษาป่าและควบคุมไฟป่า และชาวบ้านร่วมทำงานกับเรา งานของความหลากหลายเป็นการทำงานเชิงสังคมซึ่งเป็นงานที่ทำหายเป็นงานที่ต้องเข้า กับมวลชนได้ถามว่าทำไมต้องทำฐานข้อมูล เพราะว่าการจัดทำฐานข้อมูลจะเป็นพื้นฐานของการทำงานต่อยอดงานวิจัย

/เป็นพื้นฐาน...

ถ้าไม่มีข้อมูลที่เรารวบรวมไว้จะวิเคราะห์อะไรไม่ได้เลย ซึ่งข้อมูลต่างๆ นี้จะใช้วิเคราะห์การใช้ประโยชน์ที่ดินป่าไม้ ซึ่งกระทรวงต่างๆ หรืองานวิจัยต่างๆ สามารถนำข้อมูล หรือชนิดพันธุ์ที่เราพบนำไปใช้ต่อยอดงานวิจัยได้ ในขณะเดียวกันเรื่องของอนุสัญญาว่าด้วยความหลากหลายทางชีวภาพ ซึ่งกระทรวงเป็นผู้รับผิดชอบนั้น ประเทศไทยลงนามในสัญญาอยู่แล้ว จึงต้องมีข้อมูลไว้ ประกอบด้วย

1. งานสำรวจ วิจัยและพัฒนาระบบฐานข้อมูลความหลากหลายทางชีวภาพป่าไม้
2. งานส่งเสริม อนุรักษ์และจัดการความหลากหลายทางชีวภาพ เพื่อการศึกษาและ

นันทนาการ

ปัจจุบันมีผู้เข้าชมเว็บไซต์เป็นจำนวนมากและนำข้อมูลไปใช้แล้ว เช่น กระทรวงสาธารณสุข ได้นำข้อมูลจากพื้นที่ที่เราดำเนินการไปต่อยอด โดยประกาศเป็นเขตพื้นที่คุ้มครอง ซึ่งตอนนี้ เราทำหนังสือเวียนให้หน่วยงานในพื้นที่ได้รับทราบว่าพื้นที่ของกรมป่าไม้ที่เราทำงานเรื่องความหลากหลายนั้น หลายกระทรวงได้นำไปต่อยอดแล้ว แม้กระทั่งกรมวิชาการเกษตร เพราะหากรู้ข้อมูลแล้วว่าพืชพรรณไหนที่มีความสำคัญ สัตว์ชนิดไหนที่มีความสำคัญ หรือแม้กระทั่งแมลง เห็ด และเอกสารที่มีทั้งหมดได้แจกให้กับโรงเรียนเป็นสื่อการเรียนการสอนด้วย ทีมงานจะต้องมีความรู้เรื่องพืช แมลง เห็ด ไลเคน นักสังคม นักเศรษฐศาสตร์ ถ้าหน่วยงานไหนมีความพร้อม กลุ่มงานความหลากหลายจะเป็นพี่เลี้ยงให้ ข้อมูลที่ได้ต้องเป็นข้อมูลที่ถูกต้อง ฝากไว้ว่าหากมีความพร้อมต้องมีบุคลากรไม่น้อยกว่า 20 คน เพราะเราสำรวจพร้อมกันในเวลาเดียวกัน ซึ่งก็มีเทคนิคหลายๆอย่างเข้ามาเกี่ยวข้องด้วย เช่น เวลา ฤดู การจัดระบบ การจำแนก อนุกรมวิธาน และการวิเคราะห์ข้อมูล ผู้ที่จะเข้าไปทำงานต้องมีความอดทนค่อนข้างสูง เนื่องจากพื้นที่มีความเสี่ยง

ประธาน กล่าวเสริมว่า หลักๆ คือการอนุรักษ์กับการใช้ประโยชน์การดำเนินการต่างๆ ขอให้สอดคล้องกับงานของกลุ่มงานความหลากหลายด้วย

7. กลุ่มงานแมลงและจุลชีววิทยาป่าไม้

ภารกิจ คือ การศึกษา วิจัย ชนิดชีววิทยาการเจริญเติบโตและปัจจัยแวดล้อมของแมลงและจุลินทรีย์ที่มีผลกระทบต่อพืช ผลผลิตป่าไม้ ระบบนิเวศน์ และความเป็นอยู่ของมนุษย์ทั้งในด้านที่เป็นคุณและเกิดโทษ โดยศึกษาวิจัยวิธีการป้องกันกำจัดแมลงและจุลินทรีย์ เช่น ปลวก มอด เพรียง รวมทั้ง เห็ด รา ต่างๆ ที่เป็นสาเหตุให้พืชเสียหายหรือตาย ศึกษาสาเหตุการผุพังแตกสลายของเนื้อไม้เพื่อหาวิธีป้องกันและปรับปรุงคุณภาพผลผลิตป่าไม้ด้วยวิธีการที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม

ส่วนด้านแมลงและจุลินทรีย์ที่มีประโยชน์ศึกษาวิธีการเพาะเลี้ยง ขยายจำนวนเพื่อนำมาใช้ประโยชน์ให้เกิดรายได้ และเทคโนโลยีใหม่ เช่น ด้านการเกษตรและอุตสาหกรรม ประกอบด้วย

1. งานวิจัยแมลงป่าไม้
2. งานวิจัยโรควิทยาป่าไม้

/3.งานวิจัย...

3. งานวิจัยเทคโนโลยีชีวภาพจุลินทรีย์ป่าไม้

4. งานพัฒนาป้องกันและกำจัดแมลงศัตรูพืชป่าไม้

งานวิจัยของกลุ่มงานแมลงและจุลชีววิทยาป่าไม้ คือการศึกษาการเสื่อมสภาพของไม้และผลิตภัณฑ์ไม้ของแมลงและเชื้อรา การใช้ประโยชน์จากแมลงและจุลินทรีย์ เพื่อใช้เป็นแหล่งอาหารและสร้างรายได้เสริมแก่ชุมชนท้องถิ่น และอุตสาหกรรมเกษตร โดยคำนึงถึงผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม

งานที่ได้รับการยอมรับการเผยแพร่ด้านแมลงเศรษฐกิจ คือ การเพาะเลี้ยงแมลงที่สร้างรายได้แก่ชุมชน ได้แก่ แมลงทับ แมลงกุดจี่ยักษ์ ด้านจุลินทรีย์ คือการเพาะเลี้ยงเห็ดโคน เห็ดป่ากินได้ และการผลิตกระดาษจากเห็ด ด้านผลิตผลป่าไม้ได้ประเมินผลกระทบต่อความทนทานตามธรรมชาติของไม้ยูคาลิปตัส ความลาดดูเลนซีส และไม้สักตัดขยายระยะจากโรคและแมลงทำลายไม้ นอกจากนี้ได้พัฒนาเทคโนโลยีการป้องกันโรค และแมลงศัตรูพืชทำลายไม้และผลิตภัณฑ์โดยเน้นเทคโนโลยีสีเขียว

นางยศนันท์ พรหมโชติกุล ผู้อำนวยการกลุ่มงานแมลงและจุลชีววิทยาป่าไม้ กล่าวเสริมให้ที่ประชุมทราบถึงวิสัยทัศน์ของกลุ่มงานฯ ซึ่งเป็นหน่วยงานเดียวของไทยที่ได้มีการศึกษาด้านการใช้ประโยชน์ไม้ เพราะฉะนั้นเราจึงเป็นหน่วยงานหลักของการศึกษาวิจัยและพัฒนาการป้องกันศัตรูพืชป่าไม้ในระบบสวนป่า ผลิตภัณฑ์ไม้แปรรูปพร้อมกับการให้บริการที่รวดเร็วและมีประสิทธิภาพ

พันธกิจ คือ เราจะพัฒนางานวิจัยด้านการควบคุมและป้องกันศัตรูพืชป่าไม้และผลิตภัณฑ์ไม้อย่างเป็นระบบ นอกจากนั้นยังมีนโยบายส่งเสริมและพัฒนาการใช้ประโยชน์แมลงและจุลินทรีย์ป่าไม้อย่างยั่งยืน และพัฒนาการให้บริการอย่างมีประสิทธิภาพ

กลยุทธ์ คือ จะสนับสนุนและผลักดันให้ผู้เกี่ยวข้องกับกิจกรรมการใช้ประโยชน์ไม้มีความรู้ด้านศัตรูพืชป่าไม้และสามารถนำไปใช้ประโยชน์ได้จริง จะส่งเสริมและพัฒนาการใช้ประโยชน์จากแมลงและจุลินทรีย์ป่าไม้ให้เป็นธุรกิจชุมชนให้ได้ และสามารถพึ่งพาตนเองได้

การแบ่งงานจะแบ่งงานตามภารกิจโดยแบ่งเป็น 2 ระบบ คือ ในห้องปฏิบัติการ และงานภาคสนามซึ่งมีทุกงาน ประกอบด้วย

1.งานวิจัยแมลงป่าไม้ ทำงานทั้งบนดินและในน้ำ สำหรับบนดิน เราจะศึกษาเรื่องศัตรูพืชในระบบสวนป่าและพบว่าแมลงต่างๆ ที่สามารถเข้ามามีอิทธิพลในระบบการปลูกสร้างสวนป่ามีมากมาย เช่น แตนฝอยปม และมอด จะเกิดขึ้นกับ หวาย ไม้ สน เพาะเลี้ยงแมลงแบักกูดจี่ยักษ์ หนอนไม้ไผ่ จิ้งหรีด เพื่อช่วยเสริมรายได้ให้กับชุมชน สำหรับการทำงานในน้ำมีการลงไปดูความเสียหายของการใช้ประโยชน์ไม้มีอะไรบ้าง เช่น บ้านของชาวบ้านที่ปลูกในน้ำมีปัญหา ผุ พบว่ามีแมลงประเภทเพรียงเข้าไปทำลาย ซึ่งเป็นงานที่ยากแต่จะทำให้ดีที่สุด เพื่อชื่อเสียงของกลุ่มงานฯและเพื่อชื่อเสียงของสำนักฯ รวมถึงการปฏิบัติงานในห้องปฏิบัติการในการวิเคราะห์พวกแมลง ปลวก และในภาคสนาม

/2. งานวิจัย...

2.งานวิจัยโรควิทยาป่าไม้ มีการศึกษาเรื่องแนวทางการควบคุมและการใช้ประโยชน์พวกเห็ดราทำลายไม้ต่างๆ เมื่อเก็บมาได้แล้วก็นำมาดูว่าตัวเห็ดราทำลายไม้นั้นมีอะไรบ้าง มีผลกระทบกับการเจริญเติบโตอย่างไร ซึ่งต้องมีทักษะในการเพาะเลี้ยงและนำมาทดสอบกับไม้แต่ละชนิดว่ามีอายุการใช้งานเท่าไร มีการเสื่อมสภาพอย่างไร และจะสามารถป้องกันได้อย่างไรให้ไม้มีอายุการใช้งานยาวนานมากขึ้น สำหรับการปฏิบัติงานภาคสนามจะมีการสำรวจศัตรูทำลายไม้ชนิดต่างๆ ศึกษา เรื่องเห็ดกินได้ ขอขอบคุณท่าน ผอ. ธิติ ที่ให้ความอนุเคราะห์สถานที่ในการทดสอบ เมื่อผลการทดลองออกมาแล้วจะแจ้งให้สำนักพื้นที่ให้ทราบ เพื่อนำไปใช้ประโยชน์ต่อไป การนำศัตรูทำลายไม้มาใช้ประโยชน์ด้วยเทคโนโลยีสีเขียว เราได้นำมาประดิษฐ์เป็นผลิตภัณฑ์ คือ กระดาษจากเห็ด

3. งานวิจัยเทคโนโลยีชีวภาพจุลินทรีย์ป่าไม้ มีการเพาะเลี้ยงเห็ดป่า โดยวิธีเดินป่าหาเห็ดต่างๆ เมื่อได้มาแล้วก็นำเชื้อเห็ดมาเพาะเลี้ยงบนอาหารเลี้ยงเชื้อ หากประสบความสำเร็จก็นำออกสู่ชุมชน เพื่อเผยแพร่ให้ประชาชนต่อไป

4. งานพัฒนาป้องกันและกำจัดแมลงศัตรูพืชป่าไม้ จะเป็นหน่วยงานเคลื่อนที่เร็วเพื่อไปช่วยหากมีการแจ้งขอมาเกี่ยวกับแมลงทำลายไม้ โดยเฉพาะเรื่องปลวก โดยให้บริการฟรีแก่ทุกคนที่มาขอรับบริการ

8. กลุ่มงานพัฒนาและถ่ายทอดเทคโนโลยี

ภารกิจ คือ การพัฒนาองค์ความรู้จากผลงานวิจัย รวมถึงการสร้างนวัตกรรมด้านการปลูก การจัดการ และการใช้ประโยชน์ทรัพยากรป่าไม้ เพื่อนำไปใช้ถ่ายทอดให้กับหน่วยงานภาครัฐ เอกชนและประชาชนทั่วไป รวมถึงการสร้างเครือข่ายด้านความร่วมมือด้านป่าไม้ทั้งภายในและภายนอกประเทศ ในการอนุรักษ์และใช้ประโยชน์ทรัพยากรป่าไม้อย่างยั่งยืน ประกอบด้วย

1.งานศูนย์ข้อมูลวิจัยด้านป่าไม้

2.งานถ่ายทอดเทคโนโลยีด้านวิจัยป่าไม้

3.งานทะเบียนทรัพย์สินทางปัญญา

4.งานพัฒนานวัตกรรมวิจัยและวิชาการป่าไม้

5.งานความร่วมมือด้านวิจัยป่าไม้ต่างประเทศ

6.โครงการส่งเสริมพัฒนาและถ่ายทอดเทคโนโลยีการใช้ประโยชน์ไม้ขนาดเล็กและของป่า มี

ศูนย์ในภูมิภาค 2 ศูนย์ ในท้องที่จังหวัดราชบุรี และจังหวัดขอนแก่น

7.ศูนย์ถ่ายทอดเทคโนโลยีวิจัยด้านป่าไม้ 4 ภาค ในท้องที่จังหวัดลำปาง จังหวัด

อุบลราชธานี จังหวัดนครราชสีมา จังหวัดลำปาง และจังหวัดสงขลา

มีการถ่ายทอดเทคโนโลยีและนวัตกรรมในรูปแบบต่าง ๆ เช่น การฝึกอบรมการส่งเสริมอาชีพด้านป่าไม้ การจัดนิทรรศการในวาระต่างๆ การให้คำแนะนำ ปรึกษาและบริการทางวิชาการด้านป่าไม้ และให้บริการด้านการขอรับความคุ้มครองทรัพย์สินทางปัญญา นอกจากนี้ยังให้บริการเมล็ดไม้พันธุ์ดีรวมถึงการรับรองไม้

/และผลิตภัณฑ์...

และผลิตภัณฑ์ไม้ให้แก่ประชาชน เพื่อการสร้างนวัตกรรมด้านป่าไม้ให้กว้างไกล สำนักวิจัยและพัฒนาการป่าไม้ยังคงก้าวต่อไปอย่างไม่หยุดยั้งในการพัฒนาและผลิตผลงานวิจัยที่มีคุณค่า อันเป็นการสร้างเสริมความมั่นคงของทรัพยากรป่าไม้ ซึ่งจะส่งผลให้ทรัพยากรป่าไม้ของประเทศมีความสมบูรณ์และมีความหลากหลายทางชีวภาพที่สามารถนำไปใช้ประโยชน์ได้อย่างยั่งยืน นำพาให้เศรษฐกิจและสังคม และคุณภาพชีวิตรวมถึงสิ่งแวดล้อมของประเทศให้ดีขึ้น เพื่อให้ประชาชนอยู่เย็นเป็นสุขตลอดไป

นายรัตน์ ไทงาม ผู้อำนวยการกลุ่มงานพัฒนาและถ่ายทอดเทคโนโลยี กล่าวสรุปภารกิจของสำนักวิจัยและพัฒนาการป่าไม้ว่า มีอยู่ 3 กิจกรรม คือ

1. กิจกรรมวิจัยและพัฒนา
2. กิจกรรมการกำหนดมาตรฐานและตรวจพิสูจน์ชนิดไม้
3. กิจกรรมพัฒนาและถ่ายทอดเทคโนโลยี

กลุ่มงานพัฒนาและถ่ายทอดเทคโนโลยี ตั้งขึ้นเพื่อรองรับ การนำองค์ความรู้ที่ได้จากการศึกษาวิจัยไปถ่ายทอดสู่กลุ่มเป้าหมายคือ เกษตรกร ซึ่งเป็นหัวใจหลักของเรา รวมถึงภาคเอกชน ภาครัฐ และผู้ที่สนใจทุกท่าน

วิสัยทัศน์ คือ มุ่งมั่น มุ่งพัฒนาและถ่ายทอดเทคโนโลยีก้าวหน้าเพื่อเพิ่มมูลค่าสู่ผู้รับบริการ พันธกิจ คือ รวบรวมและจัดทำฐานข้อมูลการวิจัยด้านป่าไม้ พัฒนาต่อยอดงานวิจัยเพื่อเพิ่มมูลค่าทางเศรษฐกิจ ส่งเสริม ถ่ายทอดและให้บริการวิชาการด้านไม้ พัฒนาบุคลากรและคุ้มครองทรัพย์สินทางปัญญา ประกอบด้วย

1.งานศูนย์ข้อมูลวิจัยด้านป่าไม้ มีหน้าที่นำองค์ความรู้ที่ได้จากการศึกษาวิจัยมาจัดทำฐานข้อมูล และพัฒนาระบบสารสนเทศเพื่ออำนวยความสะดวกแก่ผู้ใช้บริการในการเข้าถึงข้อมูล ก็เป็นอีกช่องทางหนึ่งในการให้บริการข้อมูลของสำนักวิจัยและพัฒนาการป่าไม้

2.งานถ่ายทอดเทคโนโลยีด้านวิจัยป่าไม้ มีหน้าที่จัดฝึกอบรม ประชุมสัมมนา นิทรรศการ รวมทั้งจัดทำเอกสารทางวิชาการเพื่อเผยแพร่สู่กลุ่มเป้าหมาย และบริการให้คำปรึกษาด้านวิชาการ ในปีนี้มีการจัดฝึกอบรมรวมทั้งหมด 11 หลักสูตร รายละเอียดได้แก่ผู้มาประชุมแล้ว อยากให้หน่วยงานในพื้นที่ช่วยคัดกรองกลุ่มเป้าหมายที่จะเข้ามาฝึกอบรมกับเรา

3.งานทะเบียนทรัพย์สินทางปัญญา มีหน้าที่ให้คำปรึกษาและจดทะเบียนคุ้มครองทรัพย์สินทางปัญญาของสำนักวิจัยและพัฒนาการป่าไม้ ที่ผ่านมาได้มีการจดทะเบียนคุ้มครองพันธุ์พืช เช่น ไม้ยูคาลิปตัสสายพันธุ์ที่เราได้พัฒนาขึ้นมาใหม่ และไม้ตระกูลอะเคเซีย นอกจากนั้นยังมีการจดสิทธิบัตรและลิขสิทธิ์หนังสือต่างๆ

4.งานพัฒนานวัตกรรมวิจัยและวิชาการป่าไม้ มีหน้าที่พัฒนาต่อยอดงานวิจัย สิ่งประดิษฐ์หรือเทคโนโลยีที่มีเดิมไปสู่การใช้ประโยชน์ทางด้านสังคม ชุมชนและสิ่งแวดล้อมในเชิงพาณิชย์

/5. งานความร่วมมือ...

5.งานความร่วมมือด้านวิจัยป่าไม้ต่างประเทศ มีหน้าที่ในการติดต่อประสานความร่วมมือการทำงานวิจัยด้านป่าไม้กับต่างประเทศและประสานงานกับสถาบันวิจัยและมหาวิทยาลัยซึ่งทำงานวิจัยร่วมกัน

6.โครงการส่งเสริมและพัฒนารูปแบบการใช้ประโยชน์ไม้ขนาดเล็กและของป่า มีหน้าที่นำองค์ความรู้จากการศึกษาวิจัยของสำนักวิจัยฯ โดยเฉพาะด้านอุตสาหกรรมไม้ ผลิตผลป่าไม้ เพื่อไปส่งเสริมเผยแพร่ด้านการใช้ประโยชน์จากไม้ขนาดเล็กและของป่า และยังเป็นหน่วยงานที่ปฏิบัติงานเชิงรุก โดยเข้าไปถึงหมู่บ้านและเกษตรกรโดยตรงในการให้ความรู้ด้านสหวิทยาการของสำนักฯ

ในอนาคตอันใกล้นี้คงได้มาทำงานร่วมกันจึงขอฝากให้กลุ่มวิจัยและพัฒนารูปแบบป่าไม้รวบรวมและจัดทำฐานข้อมูลเกี่ยวกับเกษตรกรกลุ่มเป้าหมาย เพื่อเป็นฐานข้อมูลในการคัดกรองเกษตรกร ในการฝึกอบรมสัมมนา และขอเชิญชวนทุกกลุ่มมาสร้างเครือข่ายร่วมกันในการถ่ายทอดเทคโนโลยีไม่ว่าจะเรื่องการสำรวจความต้องการหรือคัดกรองกลุ่มเป้าหมาย พร้อมทั้งขอเชิญร่วมเป็นหุ้นส่วนในการวิจัยและพัฒนา และฝากฝ่ายแผนและติดตามประเมินผลให้ทำข้อตกลงกับสำนักแผนงานและสารสนเทศ ในการตั้งงบประมาณให้กับกลุ่มวิจัยฯของสำนักต่างๆ งบประมาณที่ได้ต้องไม่ได้มาจากการเจียดจ่ายงบปกติ ของสำนักวิจัยและพัฒนารูปแบบป่าไม้ ควรตั้งเป็นงบเฉพาะสำหรับงานวิจัยของสำนักพื้นที่

นางสาวณัฐกร เสมสันต์ นักวิชาการป่าไม้ชำนาญการพิเศษ เลขานุการคณะกรรมการพิจารณาข้อเสนอโครงการวิจัยและติดตามผลโครงการวิจัย กล่าวในที่ประชุมว่า หากกลุ่มวิจัยและพัฒนารูปแบบป่าไม้สนใจที่จะทำโครงการวิจัยเพื่อที่จะของบประมาณนั้น ปัจจุบันการทำโครงการวิจัยจะต้องผ่านคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช.) เพื่อพิจารณาก่อนว่าจะสนับสนุน หรือไม่สนับสนุน ถ้าสนับสนุนจึงจะจัดสรรงบประมาณให้ ซึ่ง วช.จะประสานกับสำนักงบประมาณตลอดเวลา โดยจะมีการตรวจสอบโดยสำนักงบประมาณ วช. มีระบบบริหารงานวิจัย ซึ่งจัดตั้งขึ้นมีชื่อย่อว่า NRPM สามารถเข้าไปดูได้ในเว็บ วช. พิมพ์คำว่า NRPM

1. ยุทธศาสตร์งานวิจัยของสำนักวิจัยและพัฒนารูปแบบป่าไม้ ซึ่งล่อมาจากยุทธศาสตร์กรมป่าไม้โดยนำมาแตกเป็นยุทธศาสตร์ของสำนักวิจัยฯ คือ วิจัยและพัฒนารูปแบบป่าไม้เพื่อเพิ่มมูลค่าทางเศรษฐกิจ และสร้างความพร้อมในการรองรับต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศซึ่งยุทธศาสตร์ของกลุ่มวิจัยฯ อาจจะเป็นเรื่องการแก้ปัญหาเรื่องที่เกี่ยวข้องกับชุมชนในท้องถิ่น ๆ ซึ่งก็ไปตั้งยุทธศาสตร์เอาเอง และงานวิจัยต้องสอดคล้องกับภารกิจ ซึ่งมีอยู่ 3 ข้อ คือ 1.วิจัยและพัฒนา 2.กำหนดมาตรฐานและตรวจพิสูจน์ชนิดไม้ 3. พัฒนาและถ่ายทอดเทคโนโลยี ในปี พ.ศ.2556 เราจะได้งบประมาณจากแผนอนุรักษ์และจัดการทรัพยากรธรรมชาติ ผลผลิตที่ 2 กิจกรรมหลักพัฒนางานวิจัยด้านป่าไม้ มี 7 กิจกรรม รายละเอียดปรากฏตามเอกสารแนบ

/คณะกรรมการ...

คณะกรรมการพิจารณาข้อเสนอโครงการวิจัยและติดตามผลโครงการวิจัย มีหน้าที่กำหนด ยุทธศาสตร์การวิจัยและพิจารณาว่าโครงการที่นักวิจัยทุกท่านส่งมานั้นมีความเหมาะสมหรือไม่ ก่อนที่จะส่ง ให้ วช.พิจารณา โดยมีการทำล่วงหน้าระยะเวลาเป็นปี ซึ่ง วช.จะแจ้งปฏิทินการเสนอโครงการมาว่าจะให้ จัดส่งเมื่อไหร่ เอกสารที่ส่งมี 2 กรณี คือ

1.กรณีเป็นโครงการวิจัยใหม่ จะมีแผนการวิจัยภายในแผนจะมี 2 โครงการวิจัยย่อยๆเพื่อ ความสมบูรณ์ของแผน สมัยนี้ต่างจากสมัยก่อนที่เราจะทำโครงการวิจัยอะไรก็ได้ แต่เดี๋ยวนี้ไม่ใช่ เพราะ เมื่อ วช.พิจารณานั้น จะพิจารณาไปจนถึงว่า สุดท้ายแล้วจะนำไปใช้อะไรได้บ้าง ประชาชนได้อะไรจาก โครงการวิจัยของเรา เช่น จะทำการวิจัยเรื่องพะยูน ต้องทำเป็นแผนขึ้นมา ตั้งแต่การปลูก การนำไปใช้ ประโยชน์ หากนำไปก่อสร้างก็ไปศึกษาเรื่องคุณสมบัติไม้ หรือจะนำไปใช้ในด้านอุตสาหกรรมก็ต้องไปทำ โครงการวิจัยขึ้นมา แล้วก็รวมเป็นแผนใหญ่ เพื่อที่จะได้ตอบคำถามได้ว่าปลูกไม้พะยูนแล้ว ได้อะไรจาก ไม้พะยูน เป็นต้น

2.กรณีเป็นโครงการวิจัยต่อเนื่อง หากโครงการที่ไม่เสร็จสิ้นภายใน 1 ปี จะต้องส่ง รายละเอียดเพิ่ม คือรายงานความก้าวหน้าของทุกปี การประเมิน คณะกรรมการจะประเมินตามเกณฑ์ของ วช.ตามเอกสารที่แจกในที่ประชุมแล้ว โดยพิจารณา ดังนี้

- 1.คุ่มค่าหรือไม่
- 2.สอดคล้องกับแผนยุทธศาสตร์ของกรมป่าไม้ ของกระทรวง หรือของประเทศหรือไม่
- 3.มีผลกระทบหรือไม่

ทั้งนี้ สามารถดาวน์โหลดดูรายละเอียดต่างๆ ได้ ซึ่งได้เขียนไว้ในเอกสารที่แจกที่ประชุม รายละเอียดทั้งหมดตามเอกสารแนบ

ประธาน กล่าวเสริมว่าในปี ๒๕56 มีโครงการทั้งสิ้น 74 โครงการ กับ 10 โครงการ เดี่ยว ในรายละเอียดสามารถปรึกษากับนักวิจัยทุกคนที่สำนักวิจัยและพัฒนาการป่าไม้ได้กล่าวคร่าวๆ ก็คือ สำนักวิจัยและพัฒนาการป่าไม้มีคณะกรรมการพิจารณาข้อเสนอโครงการวิจัยและติดตามผลโครงการวิจัย ทุกโครงการที่เสนอมาใหม่ต้องผ่านคณะกรรมการชุดนี้ก่อน โดยกล่าวสรุปอำนาจหน้าที่ของกลุ่มวิจัยและพัฒนาการ ป่าไม้มี 4 ข้อ ซึ่งระบุในคำสั่งกรมป่าไม้

1.เสนอโครงการและบูรณาการกับหน่วยงานในพื้นที่เพื่อศึกษาวิจัยตามวัตถุประสงค์ของ โครงการต่างๆ ที่ดำเนินการ

2.ประสานงานและปฏิบัติงานร่วมกับสำนักวิจัยและพัฒนาการป่าไม้เพื่อสนับสนุนและ ดำเนินงานตามยุทธศาสตร์การวิจัยในภาพรวมของประเทศและของกรมป่าไม้ในส่วนที่เกี่ยวข้อง

3.เผยแพร่ความรู้และผลงานวิจัย และบริการทางวิชาการป่าไม้

4.ปฏิบัติงานอื่นที่เกี่ยวข้องกับงานที่ได้รับมอบหมาย

/นายวิจิต...

นายวิจิต เจริญวิทยาคุณ นักวิชาการป่าไม้ชำนาญการ สำนักจัดการทรัพยากรป่าไม้ที่ 6 (อุดรธานี) ได้สอบถาม 2 เรื่อง

1. เรื่องแบบฟอร์ม วจ.101-102 ว่า จะให้ใช้คำว่า “กิจกรรม” หรือคำว่า “ขั้นตอน”

2. เรื่องมะเขายาหิน เกี่ยวกับมีเจ้าหน้าที่ของกรมป่าไม้ของงบประมาณจากกรมป่าไม้ แต่ก็ได้ทั้ง ดึงไปแล้วว่า ยังไม่มีข้อมูลที่ชัดเจน อย่าเพิ่งดำเนินการเลย แต่เขาก็ได้งบประมาณจากแผนพัฒนาจังหวัด ทำ การโฆษณาชักจูงให้ชาวบ้านปลูกมะเขายาหิน ขณะนี้ชาวบ้านให้ความสนใจสอบถามกันเข้ามามาก จึงได้แจ้งกับ เขาไปว่าหากจะโฆษณาประชาสัมพันธ์เกี่ยวกับมะเขายาหิน กรุณาอย่าใช้ชื่อกรมป่าไม้ แต่อย่างไรก็ตามเกรงว่า ต่อไปจะเสียภาพลักษณ์ของกรมป่าไม้ จึงสอบถามว่ามีข้อมูลเกี่ยวกับเรื่องนี้หรือไม่ อย่างไร

ประธาน ได้มอบให้นายบรรดิษฐ์ หงส์ทอง ในฐานะหัวหน้าฝ่ายแผนฯ ตอบคำถามเรื่อง แบบฟอร์ม วจ 101-102 และแจ้งว่าช่วงบ่ายติดการประชุมที่อื่น จึงมอบหมายให้นายรัตนะ ไทงาม ใน ฐานะรักษาราชการแทนผู้อำนวยการสำนักวิจัยและพัฒนาการป่าไม้ ลำดับที่ 2 เป็นประธานการประชุมแทน

นายบรรดิษฐ์ หงส์ทอง ตอบว่า ให้ใช้ชื่อหัวข้อว่า “กิจกรรมในแบบ วจ 101” และ ให้ใช้คำว่า “กิจกรรมที่ใช้งบประมาณ” ในแบบ วจ 102

2. เรื่องมะเขายาหิน เกี่ยวกับมีเจ้าหน้าที่ของกรมป่าไม้ ของงบประมาณ จากกรมป่าไม้แต่ก็ได้ ทั้งดึง จากไปแล้วว่า ยังไม่มีข้อมูลที่ชัดเจน อย่าเพิ่งดำเนินการเลย แต่เขาก็ได้งบประมาณจากแผนพัฒนา จังหวัด ทำการโฆษณาชักจูงให้ชาวบ้านปลูกมะเขายาหิน ขณะนี้ชาวบ้านให้ความสนใจสอบถามกันเข้ามามาก จึงได้แจ้งกับเขาไปว่าหากจะโฆษณาประชาสัมพันธ์เกี่ยวกับมะเขายาหิน กรุณาอย่าใช้ชื่อกรมป่าไม้ แต่อย่างไรก็ตาม เกรงว่าต่อไปจะเสียภาพลักษณ์ของกรมป่าไม้ จึงสอบถามว่ามีข้อมูลเกี่ยวกับเรื่องนี้หรือไม่ อย่างไร

ในที่ประชุมได้มีการพูดคุยถึงเรื่องนี้กันมากกว่า มะเขายาหินไม่เป็นชนิดไม้ที่กรมป่าไม้สนับสนุน น หรือส่งเสริม ไม่มีข้อมูลทางวิชาการ ไม่มีผลทางการวิจัยในด้านใดๆ การโฆษณาประชาสัมพันธ์ใดๆ ก็ตาม สำนักวิจัยและพัฒนาการป่าไม้ไม่มีส่วนเกี่ยวข้อง

นางนฤมล ภาณุสถา นักวิชาการป่าไม้ชำนาญการพิเศษ แจ้งว่า เนื่องจากจำได้ว่าเป็น ผู้ตอบข้อซักถามไปแล้วครั้งหนึ่ง และจะทำหนังสือแจ้งให้ทราบต่อไป

นายบพิตร เกียรติวุฒินนท์ ขอให้นายวิจิต นำข้อมูลจากเจ้าหน้าที่ที่บอกว่ามีข้อมูล มาดูว่าเป็นอย่างไร ในฐานะสำนักวิจัยฯ ทั้งนี้หากผลการวิจัยดี จะได้นำมาต่อยอดการวิจัยต่อไป

นายไพเรศ ศรีบุการตา สำนักจัดการทรัพยากรป่าไม้ที่ 3 (ลำปาง) แจ้งว่าไม่เฉพาะที่ อุดรธานี ที่จังหวัดลำปางก็มีการประชาสัมพันธ์เรื่องมะเขายาหินเช่นเดียวกัน และมีการลงทุนกันไปแล้วหลาย สิบล้านบาท เชื่อว่าอาจจะมึประเด็นแอบแฝง รวมถึงได้กล่าวถึงงานวิจัยว่าการที่จะให้สำนักพื้นที่ที่มีเวลาไม่ ค่อยมากอยู่แล้วเขียนงานวิจัยคงไม่ได้ จึงขอเรียนว่าหากกรมจะเขียนเรื่องอะไรขอให้เพิ่มสำนักพื้นที่เข้าไป ด้วยจะเร็วกว่ามากเพราะมีความเป็นมืออาชีพมากกว่า

/นายจตุติเทพ

นายจตุเทพ โทธิปกรณ์ นักวิชาการป่าไม้ชำนาญการพิเศษ สอบถามสำนักพื้นที่ว่า เนื่องจากกลุ่มงานเศรษฐกิจป่าไม้มีแนวคิดจะดำเนินการเรื่องยางบง อยากทราบว่าสำนักพื้นที่ไหนได้มีการดำเนินการถึงวิธีการปลูก และในพื้นที่ที่รับผิดชอบนั้นมีใครเข้ามาใช้ประโยชน์พื้นที่ในการเก็บเห็ด หน่อไม้ หรือไม้ ถ้าเก็บข้อมูลได้เราจะเห็นถึงมูลค่าทางเศรษฐกิจด้วย กลุ่มงานเศรษฐกิจป่าไม้จะร่วมมือกับทุกหน่วยงาน จะนำงานวิจัยที่อยู่ตามกลุ่มงานต่างๆ เกษตรกรผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย ให้สามารถอยู่ร่วมกันได้อย่างลงตัว และได้ประโยชน์ทั้งวิจัยและเกษตรกร ถ้าช่วยได้ขอให้ประสานมาที่กลุ่มงานเศรษฐกิจป่าไม้ด้วย

ประธาน(นายรัตน์ะ ไทยงาม) ผากให้เลขานุการคณะกรรมการพิจารณาข้อเสนอโครงการวิจัยและติดตามผลโครงการวิจัย เชิญกลุ่มวิจัยและพัฒนาผลิตผลป่าไม้ ทั้ง ๑๓ สำนัก เข้ามาประชุมอีกครั้งหนึ่ง

เลิกประชุม เวลา ๑๓.๑๐ น.



(นางบุปผาชาติ วงศ์สุวรรณศิริ)

เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน

ผู้ตรวจรายงานการประชุม



(นายพิเชษฐ ลือชานิมิตรจิต)

นักวิชาการป่าไม้ชำนาญการพิเศษ

ทำหน้าที่ผู้อำนวยการส่วนอำนวยการ

ผู้ตรวจรายงานการประชุม