

# กำหนดการประชุม ระหว่าง วันที่ 21-22 กรกฎาคม 2553 NATIONAL CONFERENCE

## การประชุมวันที่ 21 กรกฎาคม 2553

### ภาคเช้า

ลงทะเบียนเวลา 08.00-08.45 น.

พิธีเปิดการประชุมและปาฐกถาพิเศษ โดย นายสุวิทย์ คุณกิตติ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม การบรรยายพิเศษ โดย Keynote Speaker

### ภาคบ่าย

- Session 1** โลกพร้อมกับการสูญเสียความหลากหลายทางชีวภาพ
- Session 2** ความหลากหลายทางชีวภาพในนาข้าว
- Session 3** ความหลากหลายทางชีวภาพและการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาตินอกถิ่นที่อยู่อาศัย
- Session 4** การอนุรักษ์และใช้ประโยชน์สัตว์ป่านอกถิ่นอาศัย
- Session 5** ศักยภาพความหลากหลายทางชีวภาพของไทยในการเพิ่มมูลค่า
- Session 6** ภูมิปัญญาท้องถิ่นและการมีส่วนร่วม
- Session 7** การบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ

## การประชุมวันที่ 22 กรกฎาคม 2553

### ภาคเช้า

- Session 8** Carbon Credit ในด้านการดูดซับคาร์บอนกับความหลากหลายทางชีวภาพ
- Session 9** งานวิจัยกับการอนุรักษ์ความหลากหลายทางชีวภาพของสัตว์ป่าคุ้มครองในทะเลและชายฝั่งตามบัญชีรายชื่อ ในพระราชบัญญัติสงวนและคุ้มครองสัตว์ป่า พ.ศ. 2535 : อดีต ปัจจุบัน และอนาคต

### ภาคเช้า (ต่อ)

- Session 10** การจัดการมลพิษ
- Session 11** เมื่อหนูกับแมวจับมือกันจัดการความหลากหลายอะไรจะเกิดขึ้น...
- Session 12** ชนิดพันธุ์ต่างถิ่นในระบบนิเวศต่างๆ
- Session 13** โครงการพระราชดำริที่เกี่ยวข้องกับความหลากหลายทางชีวภาพ
- Session 14** การอนุรักษ์และบริหารจัดการทรัพยากรธรณี

### ภาคบ่าย

- Session 15** ความหลากหลายทางชีวภาพในระบบนิเวศเกษตร
- Session 16** งานวิจัยกับการอนุรักษ์ความหลากหลายทางชีวภาพของสัตว์ป่าคุ้มครองในทะเลและชายฝั่งตามบัญชีรายชื่อ ในพระราชบัญญัติสงวนและคุ้มครองสัตว์ป่า พ.ศ. 2535 : อดีต ปัจจุบัน และอนาคต(ต่อ)
- Session 17** การจัดการมลพิษ (ต่อ)
- Session 18** ความหลากหลายทางชีวภาพในพื้นที่คุ้มครอง (Protected Area)
- Session 19** Inventory and Taxonomy
- Session 20** การบริหารจัดการทรัพยากรป่าไม้และการมีส่วนร่วม
- Session 21** ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

### ภาคบ่าย (ต่อ) เวลา 15.30-17.00 น.

สรุปผลการประชุมจากทุก Session  
พิธีปิดการประชุม โดยนายศักดิ์สิทธิ์ ตรีเดช  
ปลัดกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม



## การประชุมวิชาการ

ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ  
ครั้งที่ 3

“ความหลากหลายทางชีวภาพ ภูมิทัศน์ชีวิตโลก”

วันที่ 21-22 กรกฎาคม 2553

ณ ศูนย์แสดงสินค้าและการประชุม  
อิมแพ็ค เมืองทองธานี นนทบุรี



กิจกรรมการประชุมประกอบด้วย

การประชุมวิชาการ

Seminar / Workshop

การจัดนิทรรศการ

3<sup>rd</sup> NATIONAL CONFERENCE  
ON NATURAL RESOURCES AND  
ENVIRONMENT

# การประชุมวิชาการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ครั้งที่ 3

3<sup>rd</sup> NATIONAL CONFERENCE ON NATURAL RESOURCES AND ENVIRONMENT

## วัตถุประสงค์

เป็นการประชุมสัมมนาทางวิชาการประจำปี เพื่อกระตุ้นให้เกิดความตระหนักในคุณค่าของทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมและเกิดการมีส่วนร่วมในการอนุรักษ์ ฟื้นฟู ส่งเสริม เผยแพร่ ศึกษาวิจัย และใช้ประโยชน์อย่างยั่งยืน

1. เพื่อเผยแพร่ประชาสัมพันธ์งานของกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
2. เพื่อจัดนิทรรศการให้ความรู้เกี่ยวกับการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
3. เพื่อเสริมสร้างเครือข่ายการมีส่วนร่วม
4. เพื่อแลกเปลี่ยนความรู้และการอนุรักษ์ภูมิปัญญาท้องถิ่น
5. สร้างจิตสำนึกกระตุ้นให้เกิดความตระหนักในการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

## กิจกรรมการประชุม

1. การประชุมวิชาการ  
จัดเวทีบรรยาย แสดงผลงาน เผยแพร่ และให้ความรู้ทางวิชาการ แก่ นักวิชาการ นักวิจัย ผู้สนใจ และนักเรียนนักศึกษาทั่วไป

## 2. Seminar / Workshop

การจัดเวทีบรรยาย สัมมนา อภิปราย ระดมความคิดเห็น และแลกเปลี่ยนประสบการณ์

## 3. การจัดนิทรรศการ

จัดแสดงผลงานเกี่ยวกับสถานภาพ วิกฤตการณ์ ผลกระทบและการแก้ไขปัญหาทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

- 1) ผลงานของส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจและองค์กรมหาชนของกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
- 2) ผลงานของหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทั้งภาครัฐ เอกชน และสถานศึกษา
- 3) การออกร้านสาธิตและจัดแสดงผลงานตัวอย่างของความสัมฤทธิ์ผลในการบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมโดยชุมชนหรือในพื้นที่เป้าหมาย

## สถานที่จัดงาน

ห้องประชุมแกรนด์ไดมอนด์ บอลรูมและพื้นที่นิทรรศการ อาคาร 9 ศูนย์แสดงสินค้าและการประชุม อิมแพ็ค เมืองทองธานี นนทบุรี

## หน่วยงานร่วมดำเนินการ

กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ร่วมกับหน่วยงานต่างๆ อาทิเช่น กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี กระทรวงพลังงาน สภาวิจัยแห่งชาติ มหาวิทยาลัย สถาบันการศึกษาต่าง ๆ บริษัท หน่วยงานภาคเอกชน ชุมชนท้องถิ่นต่าง ๆ สถาบันสิ่งแวดล้อมไทย

## ศูนย์ประสานงาน

สำนักพัฒนาบริหารทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม สำนักงานปลัดกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม 92 ถนนพหลโยธิน 7 เขตพญาไท กทม. 10400 โทร : 0-2265-6177-79 โทรสาร : 0-265-6180

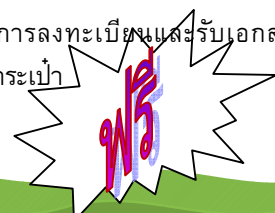
Website : <http://www.mnre.go.th>

E-mail : [onreda\\_spb@hotmail.com](mailto:onreda_spb@hotmail.com)

[onreda.spb@gmail.com](mailto:onreda.spb@gmail.com)

## หมายเหตุ

ไม่ต้องเสียค่าใช้จ่ายในการลงทะเบียนและรับเอกสารวิชาการประกอบการประชุมพร้อมกระเป๋า



### กำหนดการประชุมวิชาการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ครั้งที่ 3

วันพุธที่ 21 กรกฎาคม 2553 (ห้องแกรนด์ บอลรูม ชั้น 2)

- 08.00 - 09.00 น. ลงทะเบียน
- 09.00 - 09.30 น. กล่าวรายงาน โดย ปลัดกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
- 09.30 - 10.30 น. กล่าวเปิดการประชุมและปาฐกถาพิเศษ  
โดย นายสุวิทย์ คุณกิตติ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
- 10.30 - 11.00 น. เปิดชมนิทรรศการ ชมบูธแสดงนิทรรศการและรับประทานอาหารว่าง
- 11.00 - 11.40 น. บรรยายพิเศษ “ความหลากหลายทางชีวภาพ กู้วิกฤตเศรษฐกิจไทย”  
โดย ดร.สวัสดิ์ ธรรมบุตร ที่ปรึกษาบริษัทเจริญโภคภัณฑ์อาหาร จำกัด
- 11.40 - 12.10 น. บรรยายพิเศษ โดยผู้แทนโครงการสิ่งแวดล้อมแห่งสหประชาชาติ ประจำภาคพื้นเอเชีย  
และแปซิฟิก (UNEP Regional Office) (Yong-woo Park, Ph.D –Regional Director and  
Representative for Asia and the Pacific)

#### Session 1 เสวนา : โลกร้อนกับการสูญเสียความหลากหลายทางชีวภาพ (ห้องแชนเฟียร์ 1 ชั้น 2)

ผู้ดำเนินรายการ ศ.ดร.นิพนธ์ ตั้งจรรยา

คณะวนศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

13.00 - 16.30 น. ความหลากหลายทางชีวภาพของประเทศไทยกับภาวะโลกร้อน

ศ.ดร.ชัชชัย สันติสุข

ที่ปรึกษา กรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช

โลกร้อนทำให้ดินสูญเสียเพิ่มมากขึ้นจริงหรือ: ข้อสังเกตจากข้อมูลเชิงประจักษ์

ดร.พงษ์ศักดิ์ วิทวัสชุตินกุล

ความสัมพันธ์ระหว่างโลกร้อน ลักษณะของไฟป่า และแนวโน้มของผลกระทบต่อความ  
หลากหลายทางชีวภาพ

ดร.กอบศักดิ์ วันธงไชย

คณะวนศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

โลกร้อนกับความหลากหลายทางชีวภาพของสัตว์ป่า

รศ.ดร.นริศ ภูมิภาคพันธ์

คณะวนศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

โลกร้อนกับความหลากหลายทางชีวภาพของจุลินทรีย์

นางกฤษณา พงษ์พานิช

หน่วยงานรับผิดชอบ : กรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช

**Session 2** เสวนาวิชาการ : ความหลากหลายทางชีวภาพในนาข้าว (ห้องแชนเฟียร์ 2 ชั้น 2)

- 13.30 - 14.00 น. กล่าวนำบรรยายวิชาการเรื่อง “ความหลากหลายทางชีวภาพในนาข้าว”  
ดร.สิริกุล บรรพพงศ์
- 14.00 - 14.15 น. พักรับประทานอาหารว่าง
- 14.15 - 16.30 น. บรรยายวิชาการเรื่อง “ความหลากหลายทางชีวภาพในนาข้าว”  
ผู้ดำเนินอภิปราย ดร.บรรพต ณ ป้อมเพชร
- ความหลากหลายของสาหร่ายในนาข้าว  
นางมัทธนา นวลเจริญ  
สถาบันราชภัฏภูเก็ต
  - ความหลากหลายของพืชในนาข้าว  
ดร.บริบูรณ์ สมฤทธิ์
  - ความหลากหลายของนกในนาข้าว  
นายวัชร สวงสมบัติ
  - ความหลากหลายของกิ้ง หอย ปู ปลา กบ และงู ในนาข้าว  
ดร.เชาวลิต วิทยานนท์  
มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา
  - ความหลากหลายของแมลงในนาข้าว  
ดร.บรรพต ณ ป้อมเพชร  
มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

หน่วยงานรับผิดชอบ : สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

**Session 3** นำเสนอผลงานวิชาการ : ความหลากหลายทางชีวภาพและการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติ  
นอกถิ่นที่อยู่อาศัย (ห้องแชนเฟียร์ 3 ชั้น 2)

- 13.00 - 13.20 น. สวนพฤกษศาสตร์กับการอนุรักษ์นอกถิ่นที่อยู่อาศัย  
ดร.ก่องกานดา ชยามฤต
- 13.20 - 13.40 น. ความหลากหลายของพรรณพืชบริเวณเขาหินปูนในภาคกลางของประเทศไทย  
จรรย์ มากน้อย ปรัชญา ศรีสง่า และ มนต์รี ธารส
- 13.40 - 14.00 น. ความหลากหลายของพืชวงศ์หน้าแมว (Violaceae) ในประเทศไทย  
ปรัชญา ศรีสง่า
- 14.00 - 14.20 น. ความหลากหลายของพืชวงศ์เทียน (Balsaminaceae) ในประเทศไทย และศักยภาพในการพัฒนา  
เป็นไม้ประดับ  
ปิยเกษตร สุขสถาน และ ปราโมทย์ ไตรบุญ
- 14.20 - 14.40 น. พฤกษศาสตร์พื้นบ้านของชุมชนต่างๆ บริเวณลุ่มแม่น้ำสาตอนบน  
วิทยา ป่องอมรกุล
- 14.40 - 15.00 น. พักรับประทานอาหารว่าง

- 15.00 - 15.20 น. การรวบรวมกล้วยไม้ไทย ในสวนพฤกษศาสตร์สมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ จังหวัดเชียงใหม่  
สันติ วัฒนฐานะ ไพลิน กันทา และ อติพงษ์ กิรติกรกุล
- 15.20 - 15.40 น. การใช้ราไมคอร์ไรซาในการอนุรักษ์กล้วยไม้  
สาวิตรี สระศรีรัตน์ และ อัญชิกา สวัสดิ์วิช
- 15.40 - 16.00 น. หอพรรณไม้สวนพฤกษศาสตร์สมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ ความก้าวหน้าและบทบาทการเป็นแหล่ง  
ศึกษาความหลากหลายทางชีวภาพด้านพืชของประเทศ  
รัชดา พงษ์สัจจยาพิพัฒน์ และ ปรัชญา ศรีสง่า
- 16.00 - 16.20 น. ชีววิทยาและการเพาะเลี้ยงหิ่งห้อยเพื่อการอนุรักษ์  
สมยศ ศีลาล้อม

หน่วยงานรับผิดชอบ : องค์การสวนพฤกษศาสตร์

**Session 4** นำเสนอผลงานวิชาการ : การบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ (ห้องแชนเฟียร์ 6 ชั้น 2)

- 13.00 - 13.20 น. ลักษณะทางอุทกวิทยาของพื้นที่ลุ่มน้ำห้วยฮ่องไคร้ ที่ได้รับการพัฒนาตามแนวพระราชดำริ  
สุภาพ ปารมี และ คณิต ธนุธรรม-เจริญ
- 13.20 - 13.40 น. นโยบายสาธารณะ “น้ำถึงไร่นา ประปาถึงทุกบ้าน”  
นายบุญชัย งามวิทย์โรจน์
- 13.40 - 14.00 น. ภูมิปัญญาท้องถิ่นในการบริหารจัดการน้ำอุปโภคบริโภค  
นางเทวรัक्षा เครือคล้าย
- 14.00 - 14.20 น. ระบบ GIS ลุ่มน้ำและทรัพยากรน้ำแบบ 3 มิติ  
ดร.สุเทพ แดงทรัพย์
- 14.20 - 14.40 น. รายงานสถานการณ์และคาดการณ์ภัยแล้งของประเทศไทย ประจำปี พ.ศ. 2553  
นายสุประภาพร พัฒน์สิงห์เสนีย์
- 14.40 - 15.00 น. พักรับประทานอาหารว่าง
- 15.00 - 15.20 น. การศึกษาอุทกธรณีเคมีและการไหลของน้ำบาดาลบริเวณแอ่งท่าจีน – แม่กลอง เพื่อการจัดการ  
คุณภาพน้ำบาดาล  
บรรจง พรหมจันทร์ คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล
- 15.20 - 15.40 น. โครงการเพิ่มแหล่งน้ำต้นทุนให้กับระบบประปาหมู่บ้านด้วยน้ำบาดาล  
วิลาวัณย์ ไทยสงคราม
- 15.40 - 16.00 น. การวิเคราะห์ข้อมูลการเกิดอุทกภัยในกรุงเทพมหานคร โดยเทคนิควิธีเชิงพันธุกรรม  
บดินทร์ มลิินทางกูร จุฬารัตน์ ต้น-ประเสริฐ ชัยวุฒิ สีเทา และสุธิดากุลวัฒนภรณ์
- 16.00 - 16.20 น. การประหยัดพลังงานไฟฟ้าในการเติมอากาศ กรณีศึกษาโรงปรับปรุงคุณภาพน้ำ เทศบาลตำบล  
บ้านแพ จังหวัดระยอง  
นายภูวนาท เกลี้ยงมีศรี

หน่วยงานรับผิดชอบ : กรมทรัพยากรน้ำ

**Session 5** เสวนา : การอนุรักษ์และใช้ประโยชน์สัตว์ป่านอกถิ่นอาศัย (ห้องแชนเฟียร์ 7 ชั้นล่าง)

- 13.00 - 13.05 น. ผู้ดำเนินรายการ สพ.ญ. อังคณา สมันต์วิชัย  
องค์การสวนสัตว์
- 13.05 - 13.35 น. ผลกระทบของการสูญเสียความหลากหลายของสัตว์ป่า  
น.สพ. วิศิษฐ์ วิชาศิลป์
- 13.35 - 13.55 น. การขยายพันธุ์นอกถิ่นอาศัย “หนึ่งทางรอดของสัตว์ป่า”  
น.สพ. สุเมธ กมลนรรณถ
- 13.55 - 14.15 น. การเพาะเลี้ยงสัตว์ป่าเชิงเศรษฐกิจ ...อีกหนึ่งหนทางของการอนุรักษ์  
ผศ.ดร.รองลาภ สุขมาสรวง  
คณะวนศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
- 14.15 - 14.35 น. ความต้องการและอนาคตของธุรกิจฟาร์มกวาง  
อ.น.สพ.ดร. สิทธิวีร์ ทองทิพย์ศิริเดช  
คณะสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
- 14.35 - 14.55 น. รับประทานอาหารว่าง
- 14.55 - 15.15 น. เทคโนโลยีทางสืบพันธุ์ เครื่องมือช่วยรักษาความหลากหลายทางพันธุกรรม  
สพ.ญ. ดร. อัมพิกา ทองภักดี
- 15.15 - 15.35 น. จากเมืองผู้ฝันป่า “ความสำเร็จเบื้องต้นของการปล่อยละมั่ง คืนสู่ธรรมชาติ”  
น.สพ. นิธิศล บุรณพิมพ์
- 15.35 - 15.55 น. จากนอกถิ่นอาศัยผู้ฝันป่า “ความพร้อมในการปล่อยนกอกระเรียนพันธุ์ไทย”  
นางสาว นุชจรี พิษุณ
- 15.55 - 16.30 น. ตอบข้อซักถาม สรุปผล

หน่วยงานรับผิดชอบ : องค์การสวนสัตว์

**Session 6** อภิปราย : ศักยภาพความหลากหลายทางชีวภาพของไทยในการเพิ่มมูลค่าผลิตภัณฑ์ (ห้องแชนเฟียร์ 8 ชั้นล่าง)

- ผู้ดำเนินรายการ นายอภิวัฒน์ เศรษฐรักษ์  
ผู้อำนวยการสำนักงานพัฒนาเศรษฐกิจจากฐานชีวภาพ
- 13.00 - 13.45 น. ศักยภาพความหลากหลายทางชีวภาพในการนำมาพัฒนาการใช้ประโยชน์ของไทย  
ดร.ก่องกานดา ชยามฤต
- 13.45 - 14.30 น. การพัฒนาระบบข้อมูล ฐานข้อมูลด้านความหลากหลายทางชีวภาพของประเทศ  
นางสุชาดา ชัยมิตร
- 14.30 - 14.45 น. พักรับประทานอาหารว่าง

- 14.45 - 15.30 น. การพัฒนาศักยภาพของชุมชน ในการใช้ประโยชน์จากทรัพยากรชีวภาพในภาคเศรษฐกิจอย่างยั่งยืน  
 นายศุภสิทธิ์ จำปาวงศ์  
 ผู้จัดการ โครงการส่งเสริมจัดทำแผนทรัพยากรชีวภาพและภูมิปัญญาท้องถิ่น
- 15.30 - 16.15 น. การศึกษาวิจัยและพัฒนาต่อยอดภูมิปัญญาท้องถิ่น (ผลิตภัณฑ์ไม้ไผ่)  
 นางสาวรุจิรา พงศ์พลทอง  
 ผู้จัดการ โครงการวิจัยและพัฒนาต่อยอดภูมิปัญญาท้องถิ่น (ผลิตภัณฑ์ไม้ไผ่)
- 16.15 - 16.30 น. สรุปผลการนำเสนอ

หน่วยงานรับผิดชอบ : สำนักงานพัฒนาเศรษฐกิจจากฐานชีวภาพ

**Session 7 นำเสนอผลงานวิชาการ : งานวิจัยด้านสิ่งแวดล้อม (ห้องเซฟไฟร์ 9 ชั้นล่าง)**

- ผู้ดำเนินรายการ นายบุญชอบ สุทรมนัสวงษ์  
 ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและฝึกอบรมด้านสิ่งแวดล้อม กรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม
- 13.00 - 13.25 น. การศึกษาผลการตกสะสมของกรดต่อความเป็นกรดในดินในพื้นที่ภาคเหนือ และภาคตะวันออกเฉียงเหนือของประเทศไทย  
 ดร.หทัยรัตน์ การีเวทย์
- 13.25 - 13.50 น. ผลกระทบจากเสียงความถี่ต่ำต่อสุขภาพประชาชนและอาคารสิ่งปลูกสร้าง  
 นายธนาพันธ์ สุขสอาด
- 13.50 - 14.15 น. การทดสอบประสิทธิภาพถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป  
 น.ส.สุดา อธิธิสุภรณ์รัตน์
- 14.15 - 14.40 น. การสาธิตปลูกพืชสวนครัวแบบอินทรีย์เปรียบเทียบกับเคมี  
 ดร.นิตยา นักระนาด มিলน์
- 14.40 - 15.00 น. พักรับประทานอาหารว่าง
- 15.00 - 15.25 น. ป่าทามกับความพออยู่พอกินระดับครัวเรือน กรณีศึกษากลุ่มแม่ น้ำสงครามตอนล่าง  
 นายพลฤกษ์ จิรสัตยาภรณ์ มหาวิทยาลัยมหิดล
- 15.25 - 15.50 น. ความหลากหลายของพรรณพืชรอบบ้านกับการใช้ประโยชน์อย่างยั่งยืน กรณีศึกษาชนเผ่ากะเหรี่ยงในเขตอุทยานแห่งชาติแก่งกระจาน  
 อ.อรรวรรณ บุญพัน มหาวิทยาลัยมหิดล
- 15.50 - 16.15 น. บทบาทพิธีสืบชะตากับวิถีชีวิตคนเชิงราย  
 นายขจรรัตน์ มีสัจย์ มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง
- 16.15 - 16.40 น. ชุมชนจัดการทรัพยากรชายฝั่งอย่างยั่งยืน : กรณีศึกษาพื้นที่ประสบภัยพิบัติสึนามิ จ.กระบี่ พังงา และระนอง  
 นายชาญยุทธ เทพา มูลนิธิรักษ์ไทย

หน่วยงานรับผิดชอบ : กรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม

วันพฤหัสบดีที่ 22 กรกฎาคม 2553

**Session 8** นำเสนอผลงานวิชาการ : ความหลากหลายทางชีวภาพในระบบนิเวศเกษตร (ห้องแซฟไฟร์ 1 ชั้น 2)

- 09.00 - 09.30 น. การประยุกต์ใช้จุลินทรีย์ธรรมชาติในการย่อยสลายคราบน้ำมันและสารกำจัดวัชพืชตกค้างโดยชีววิธี  
รศ.ดร.จุริย์รัตน์ ลีสมีทธิ และคุณสมพร สัมโย
- 09.30 - 10.00 น. การเปลี่ยนแปลงความหลากหลายของสังคมคนในแปลงปลูกพืชเศรษฐกิจเชิงเดี่ยวในพื้นที่จังหวัดเลย  
นายโยธิน สุริยพงศ์
- 10.00 - 10.30 น. การศึกษาการกระจายทางพันธุกรรมของไหลที่ขยายพันธุ์จากเมล็ด  
นายอติฤทธิ์ อึ้งวิเชียร นายทรงพล สมศรี และนางสมนึก ชัยดรุม
- 10.30 - 10.45 น. พักรับประทานอาหารว่าง
- 10.45 - 11.10 น. ความหลากหลายของราดิน ราเอนโดไฟท์ และรามูลสัตว์  
คุณเลขา มาโนช คุณอรอุมา เพ็ญชัย คุณธิดา เศษชวบ คุณจิตรา เกาะแก้ว  
คุณอำนาจ เอี่ยมวิจารณ์ และคุณเสียงแจ้ว พิริยพจนต์
- 11.10 - 11.35 น. ความหลากหลายของราที่เจริญร่วมกับสิ่งมีชีวิตในทะเลและราบนกิ้งก่าไม้บริเวณชายหาด และประสิทธิภาพในการควบคุมราสาเหตุโรคพืชในห้องปฏิบัติการ  
คุณจำเริญ บัวเรือง คุณธิดา เศษชวบ คุณเลขา มาโนช และคุณพงศธร พวงสมบัติ
- 11.35 - 12.00 น. ความหลากหลายของไรโซเบียมถั่วเหลืองกับการพัฒนาปุ๋ยชีวภาพสำหรับถั่วเหลือง  
คุณกาญจนา ชาญสง่าเวช

หน่วยงานรับผิดชอบ : สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

**Session 9** การเสวนาวิชาการ เรื่อง งานวิจัยกับการอนุรักษ์ความหลากหลายทางชีวภาพของสัตว์ป่าคุ้มครองในทะเลและ ชายฝั่งตามบัญชีรายชื่อใน พ.ร.บ. สงวนและคุ้มครองสัตว์ป่า พ.ศ. 2535 : อดีต ปัจจุบันและอนาคต (ห้องแซฟไฟร์ 2 ชั้น 2)

- ผู้ดำเนินรายการ นายสุพจน์ จันทราภรณ์ศิลป์  
ผู้เชี่ยวชาญเฉพาะด้านวิจัยทรัพยากรและสิ่งแวดล้อมในระบบนิเวศทางทะเลและชายฝั่ง  
กรมทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง
- 09.00 - 09.30 น. เป้าหมายปี 2010 ของความหลากหลายทางชีวภาพ กับการอนุรักษ์สัตว์ป่าคุ้มครองในทะเลและชายฝั่งตามพระราชบัญญัติสงวนและคุ้มครองสัตว์ป่า พ.ศ. 2535  
นายอนุวัฒน์ นทีวัฒนา
- 09.30 - 10.00 น. การอนุรักษ์สัตว์ป่าคุ้มครองในทะเลประเภทสัตว์ไม่มีกระดูกสันหลัง : ปะการังและกัลปังหา  
นายนิพนธ์ พงศ์สุวรรณ

- 10.00 - 10.30 น. การอนุรักษ์สัตว์ป่าคุ้มครองในทะเลประเภทสัตว์ไม่มีกระดูกสันหลัง : หอยมือเสือและหอยสังข์แตร  
นางสาวจินตนา นักระนาด  
ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและพัฒนาประมงชายฝั่งประจวบคีรีขันธ์ กรมประมง
- 10.30 - 10.45 น. พักรับประทานอาหารว่าง
- 10.45 - 11.15 น. การอนุรักษ์สัตว์ป่าสงวนในทะเล : พะยูน  
นางสาวกาญจนา อุดุลยานุโกศล
- 11.15 - 11.45 น. การอนุรักษ์สัตว์ป่าคุ้มครองในทะเลประเภทสัตว์ทะเลเลี้ยงลูกด้วยนม : วาฬและโลมา  
นายบำรุงศักดิ์ ฉัตรอนันทเวช
- 11.45 - 12.15 น. การอนุรักษ์สัตว์ป่าคุ้มครองในทะเลประเภทสัตว์เลื้อยคลาน : เต่าทะเล  
นายมิกมินทร์ จารุจินดา และนายก้องเกียรติ กิตติวัฒนวงศ์

หน่วยงานรับผิดชอบ : กรมทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง

**Session 10** นำเสนอผลงานวิชาการ : การจัดการมลพิษ (ห้องแซฟไฟร์ 3 ชั้น 2)

- 09.00 - 10.30 น. นำเสนอและร่วมอภิปราย  
ผลงานทางด้านสถานการณ์และกรณีศึกษาทางด้านน้ำ
- สถานการณ์คุณภาพน้ำแหล่งน้ำผิวดินในทศวรรษที่ผ่านมา  
นายพลาวุธ น้อยเคียง
  - สถานการณ์คุณภาพน้ำและการจัดการมลพิษในพื้นที่เขตควบคุมมลพิษ จังหวัดระยอง  
นายชยาวีร์ หวังเจริญรุ่ง
  - ระบบการจัดการน้ำเสียชุมชน (Municipal Sewage Management System:MSMS 2008)  
นายสมชาย ทรงประกอบ และนางสาววิลาสินี สักดิ์เทวินทร์
  - การตรวจสอบคุณภาพแหล่งน้ำด้วยวิธีทางชีวภาพ  
รศ.ดร.นฤมล แสงประดับ
  - การศึกษาหาปริมาณโลหะหนักที่ตกค้างในสัตว์น้ำจากระบบบำบัดน้ำเสีย เทศบาลเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร  
นางสาวโรสิตา โหลสกุล
  - คุณภาพน้ำและแนวทางการจัดการน้ำลุ่มน้ำลำตะคอง จ.นครราชสีมา  
คุณกัลสินสุคนธ์ สุวรรณรัตน์ และนายพงศ์เทพ สุวรรณวารี
- 10.30 - 10.45 น. พักรับประทานอาหารว่าง

10.45 - 12.00 น.

### ผลงานทางด้านอากาศและเสียง

- การศึกษาเปรียบเทียบปริมาณสารมลพิษจากไอเสียรถยนต์เบนซินที่ใช้แก๊สธรรมชาติอัดและน้ำมันแก๊สโซฮอล์เป็นเชื้อเพลิง

นายจิรศักดิ์ เฟ่งพิศ

- มาตรฐานคุณภาพอากาศของไทย...กับการประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติฉบับใหม่ล่าสุด “มาตรฐานฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 2.5 ไมครอน (PM<sub>2.5</sub>) ในบรรยากาศ”

นางสาวนิตยา ไชยสะอาด

- การศึกษาการแพร่กระจายของฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน จากการเผาในที่โล่งในพื้นที่ จ.นครสวรรค์ โดยใช้แบบจำลอง AERMOD

คุณเทียมดารา จุนเจือ และคุณพิสิษฐ์ ศรีกัลยานิวาท

- สถานะคุณภาพอากาศในเขตเทศบาลนครขอนแก่น

นายชนาวุธ โนราช

สำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ 10

หน่วยงานรับผิดชอบ : กรมควบคุมมลพิษ

### Session 11 เสวนา : เมื่อหนูกับแมวจับมือกันจัดการความหลากหลายฯ อะไรจะเกิดขึ้น... (ห้องแชนเฟียร์ 6 ชั้น 2)

09.00 - 12.00 น. เสวนา : เมื่อหนูกับแมวจับมือกันจัดการความหลากหลายฯ อะไรจะเกิดขึ้น...

ผู้ดำเนินการเสวนา : รศ.บำเพ็ญ เจียวหวาน

ผู้ร่วมเสวนา    คุณวิฑูรย์ เลี่ยนจำรูญ    มุลนิธิชีววิถี

ดร.สุรางค์ เขียรศิริ    ผอ.สำนักงานความหลากหลายฯ

น.ส.วราพร โพธิสาร    ตัวแทนเจ้าหน้าที่กรมป่าไม้

นายชัยรัตน์ แสงปาน    ตัวแทนเจ้าหน้าที่กรมป่าไม้

นายบุญเพิ่ม ฤทัยกริม    ตัวแทนอาสาสมัครชาวบ้าน จ.เชียงใหม่

นายกองแก้ว สามพันธ์    ตัวแทนอาสาสมัครชาวบ้าน จ.ร้อยเอ็ด

นายพีรพงษ์ สร้อยมาตย์    ตัวแทนอาสาสมัครชาวบ้าน จ.อุบลราชธานี

### Session 12 นำเสนอผลงานวิชาการ : การอนุรักษ์และบริหารจัดการทรัพยากรธรณี (ห้องแชนเฟียร์ 7 ชั้นล่าง)

ผู้ดำเนินรายการ ดร.พล เชาว์ดำรงค์

กรมทรัพยากรธรณี

09.00 - 09.15 น.    หาดทรายคำแหลมงอบ จ.ตราด หนึ่งในมหัศจรรย์ทางธรณีวิทยา

นายวิฒเนส ทรงธรรม

- 09.20 - 09.35 น. อนุรักษ์และฟื้นคืนสภาพลำเหมืองในชุมชนตำบลริมปิง อ.เมืองลำพูน - เทศบาลตำบลริมปิง  
จ.ลำพูน  
นายธวัชชัย กันทะวันนา
- 09.40 - 09.55 น. ปัจจัยกายภาพที่มีผลต่อการเสื่อมสภาพของศิลาจารึกในพิพิธภัณฑสถานพระจุลฑาลักษณราชฐาน เกาะสีชัง  
- มหาวิทยาลัยบูรพา  
Sirinaree Ngenchroen
- 10.00 - 10.15 น. แหล่งอนุรักษ์ทางธรณีวิทยา บริเวณเกาะตะรุเตา  
นายยุทธ ศรีทัดต์
- 10.20 - 10.40 น. พักรับประทานอาหารว่าง
- 10.40 - 10.55 น. การพัฒนาพื้นที่ดินเค็มในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ  
นายพิทักษ์ รัตนจารุรักษ์
- 11.00 - 11.15 น. ระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์การเกิดภัยพิบัติ (Disaster Time Map)  
คุณสุริดา กุลวัฒนาภรณ์
- 11.20 - 11.35 น. การแก้ปัญหาที่ดินเสื่อมสภาพจากโคลนพุด  
ดร.สมบุญ โฉมิตานนท์
- 11.40 - 12.00 น. ทรัพยากรแร่ จังหวัดเลย  
นายจำลอง ปินดวงศ์

หน่วยงานรับผิดชอบ : กรมทรัพยากรธรณี

**Session 13** อภิปราย : ชนิดพันธุ์ต่างถิ่นในระบบนิเวศต่างๆ (ห้องแชนเฟียร์ 8 ชั้นล่าง)

- 09.00 - 09.15 น. กล่าวเปิดการประชุม  
นางสาวอาระยา นันทโพธิเดช  
รองเลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
- 09.15 - 09.45 น. ชนิดพันธุ์ต่างถิ่นกับอนุสัญญาว่าด้วยความหลากหลายทางชีวภาพ  
ดร.สิริกุล บรรพพงษ์
- 09.45 - 10.00 น. พักรับประทานอาหารว่าง
- 10.00 - 10.45 น. ชนิดพันธุ์ต่างถิ่นในระบบนิเวศทางทะเลและชายฝั่ง  
ผศ.ดร.สุชนา ชวนิตย์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
- 10.45 - 11.30 น. หอยกะพงเทศ : ชนิดพันธุ์ต่างถิ่นที่รุกรานทะเลสาบสงขลา  
ผศ.ดร.วชิระ เหล็กนิ่ม มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์
- 11.30 - 12.15 น. ชนิดพันธุ์ต่างถิ่นในพื้นที่พรุ  
นายสุชาติ สัยละมัย  
สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

หน่วยงานรับผิดชอบ : สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

**Session 14** นำเสนอผลงาน : โครงการพระราชดำริที่เกี่ยวข้องกับความหลากหลายทางชีวภาพ

(ห้องแชนเฟียร์ 9 ชั้นล่าง)

ผู้ดำเนินรายการ นายเรือง จันทรมหเสถียร

กรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช

09.00 - 09.30 น. โครงการอนุรักษ์แหล่งพันธุกรรมไม้สัก และพัฒนาคุณภาพชีวิตราษฎรบริเวณป่าลุ่มน้ำของ- ลุ่มน้ำ  
ปาย อันเนื่องมาจากพระราชดำริ อำเภอปางมะผ้า จังหวัดแม่ฮ่องสอน

นายตรีภพ ทิพย์ศักดิ์

09.30 - 10.00 น. โครงการศูนย์ศึกษาการพัฒนาพิกุลทอง (งานป่าไม้) จังหวัดนราธิวาส

นายธนิตย์ หนูยิ้ม

10.00 - 10.30 น. โครงการอุทยานธรรมชาติวิทยา อันเนื่องมาจากพระราชดำริ อำเภอสวนผึ้ง จังหวัดราชบุรี

นายวัลลภ พิสุทธิพิเชฏฐ์

10.30 - 10.45 น. พักรับประทานอาหารว่าง

10.45 - 11.25 น. โครงการอนุรักษ์พันธุ์กล้วยไม้รองเท้านารีอินทนนท์ ตามพระราชดำริในพื้นที่ภาคเหนือ  
(คอยอินทนนท์)

นายทศพร ธานี นักวิชาการป่าไม้ชำนาญการ

11.25 - 12.00 น. โครงการอนุรักษ์และพัฒนาทรัพยากรธรรมชาติโครงการพัฒนาส่วนพระองค์ จังหวัดชุมพร

นายชัยรัตน์ รัตนดำรงศักดิ์โยธิน นักวิชาการป่าไม้ชำนาญการ

หน่วยงานรับผิดชอบ : กรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช

**Session 15** เสวนา : คาร์บอนเครดิตในด้านการดูดซับคาร์บอน (sink) กับความหลากหลายทางชีวภาพ

(ห้องแชนเฟียร์ 1 ชั้น 2)

13.00 - 13.30 น. กล่าวต้อนรับและบรรยายสถานการณ์การปลดปล่อยก๊าซเรือนกระจก

นายศิริชัย ไพโรจน์บริบูรณ์

ผู้อำนวยการองค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก (องค์การมหาชน)

13.30 - 13.45 น. (ว่าง) หลักเกณฑ์การพัฒนาที่ยั่งยืนสำหรับโครงการกลไกการพัฒนาที่สะอาดภาคป่าไม้กับความ  
หลากหลายทางชีวภาพ

นางสาวแอนนา เขียวช่อม

13.45 - 14.45 น. เสวนาเรื่อง “ข้อคิดเห็นต่อหลักเกณฑ์ฯ และโอกาสในการพัฒนาโครงการกลไกการพัฒนาที่  
สะอาดเพื่อดูดซับก๊าซเรือนกระจกและเพิ่มความหลากหลายทางชีวภาพ”

นางนิลวรรณ เพชรบูรณิน

ประธานคณะอนุกรรมการวิชาการวิทยาศาสตร์ว่าด้วยการเปลี่ยนแปลงสภาพ

ภูมิอากาศวุฒิสภา

นางสาวสมหญิง สุนทรวงษ์

ศูนย์ฝึกอบรมวนศาสตร์ชุมชน

นายเชษฐพงษ์ บุตรเทพ

สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ

นายดำรงศรี ศรีพระราม

คณะวนศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

นางลดาวัลย์ พงจิตร์

คณะวนศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ผู้ดำเนินรายการ นางประเสริฐสุข จามรมาน

องค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก

14.45 - 15.00 น. พักรับประทานอาหารว่าง

หน่วยงานรับผิดชอบ : องค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก (องค์การมหาชน)

### **Session 16** นำเสนอผลงาน : การจัดการและใช้ประโยชน์ทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง (ห้องแซฟไฟร์ 2 ชั้น 2)

13.00 - 13.20 น. การประมวลสถานภาพการเปลี่ยนแปลงชายฝั่งของไทยโดยใช้ข้อมูลภาพถ่ายดาวเทียมแบบหลาย  
ความละเอียด (Multi resolution satellite image)

ศิริลักษณ์ พุกภัยพิบัติกุล, อภิสิทธิ์ กองพรหม, วราทิพย์ บัวแก้ว, วัชร เกษเดช

และ ฉัตร แก้วภู

13.20 - 13.40 น. สัตว์เลื้อยคลานและสัตว์สะเทินน้ำสะเทินบกในแหล่งอาศัยเกาะชายฝั่งทะเลตะวันออก จ.ระยอง  
และ จ.ตราด

สัจชัย เมฆฉาย และธัญญา จั่นอาจ

13.40 - 14.00 น. ความหลากหลายของเพรียงทำลายไม้ในเขตชายฝั่งทะเลภาคตะวันออกและภาคใต้ของไทย

นางมยุรี จิตต์แก้ว และนางสาวไพวรรณ เล็กอุทัย

14.00 - 14.15 น. การศึกษาความหลากหลายและการใช้ประโยชน์ในพื้นที่ป่าชายเลน กรณีป่าสงวนแห่งชาติ  
ป่าเลนดอนสัก จังหวัดสุราษฎร์ธานี

นายสมศักดิ์ พิริโยธา

14.15 - 14.30 น. การจัดการป่าโดยใช้ภูมิปัญญาท้องถิ่น กรณีศึกษา : บ้านขนานนาก อำเภอปากพนัง  
จังหวัดนครศรีธรรมราช

นายกฤษฎา สุทธินุ่น

14.30 - 14.45 น. แนวโน้มความต้องการใช้ก๊าซจากผลิตภาพนะจักรสานของชุมชนชายฝั่งแม่น้ำปะเหลียน  
กรณีศึกษา : ชุมชนนายอดทอง-ทุ่งไทร ตำบลวังวน อำเภอกันตัง จังหวัดตรัง

คุณวิณา หนูยิ้ม

14.45 - 15.00 น. พักรับประทานอาหารว่าง

หน่วยงานรับผิดชอบ : กรมทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง

**Session 17** นำเสนอผลงานวิชาการ : การจัดการมลพิษ (ห้องแซฟไฟร์ 3 ชั้น 2)

13.00 - 14.45 น. นำเสนอและร่วมอภิปรายผลงานทางวิชาการ

ผลงานวิชาการทางด้านเทคนิค การจัดการและกรณีศึกษา

- มาตรฐานความสิ้นสะท้อนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร

นายเฉลิมศักดิ์ เพ็ชรสุวรรณ

- 3Rs กับการบริหารจัดการของเสีย

นายไชยา บุญจิต

- สถานการณ์การปนเปื้อนมลพิษในดินและน้ำใต้ดินและแนวทางในการจัดการ

นายวรพงศ์ ตั้งอิทธิพลการ

- การประเมินสถานการณ์คุณภาพน้ำของบึงสะพาน จ.ชัยภูมิ

คุณเนตรนภา พงเพชร และคุณพงศ์เทพ สุวรรณวารี

- หมู่บ้านกับความสามารถในการลดปริมาณตะกั่วในน้ำ

คุณธีรดา นุบผามาตา และคุณลักขณา เบ็ญจวรรณ

- การปรับปรุงคุณภาพน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสียโดยใช้บึงประดิษฐ์ กรณีศึกษาโรงปรับปรุง

คุณภาพน้ำ เทศบาลตำบลหัวขวาง จังหวัดมหาสารคาม

นางสาวพัชรินทร์ นันทิวาวัฒน์

14.45 - 15.00 น. พักรับประทานอาหารว่าง

หน่วยงานรับผิดชอบ : กรมควบคุมมลพิษ

**Session 18** นำเสนอผลงานวิชาการ : ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (ห้องแชฟไฟร์ 6 ชั้น 2)

- 13.00 - 13.20 น. บทบาทของหญ้าแฝกที่ปลูกตามแนวระดับในพื้นที่ลุ่มน้ำเสื่อมโทรมต่อลักษณะทางอุทกวิทยา  
คุณสุภาพ ปารมี คุณสมนิมิตร พุกงาม และคุณยุทธพงษ์ ศิริมังกละ
- 13.20 - 13.40 น. ลักษณะบางประการที่เหมาะสมต่อการทำฝนเทียมด้วยเครื่องบินตรวจวัดเมฆฟิสิกส์ ภูมิศึกษา  
เมฆคิวมูลัสในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ  
นายประเสริฐ อังสุรัตน์ คุณหนึ่งหทัย ดันดีพลับทอง นายวีระพล สุตชาภา  
และคุณจันดี เชนโยธิน
- 13.40 - 14.00 น. การประเมินสภาวะโลกร้อนจากการสำรวจดิน และสภาพการใช้ประโยชน์ที่ดินของสำนักงาน  
พัฒนาที่ดินเขต 10 จ.ราชบุรี  
นายอุกฤษฏ์ ศิริปโชติ
- 14.00 - 14.20 น. Physico-chemical parameters and adult caddisflies faunas of Mae Klong Watershed, Western  
Thailand  
Orn-Uma Suprasri and Taeng-On Prommi
- 14.20 - 14.45 น. บทเรียนการหมายแนวเขตพื้นที่โซนพิเศษภายใต้การจัดการพื้นที่คุ้มครองร่วมกันในอุทยาน  
แห่งชาติคอกกูด จ.น่าน  
คุณรัตน์กวี บุญเมฆ
- 14.45 - 15.00 น. พักรับประทานอาหารว่าง

หน่วยงานรับผิดชอบ : กรมทรัพยากรน้ำบาดาล

**Session 19** นำเสนอผลงานวิชาการ : ความหลากหลายทางชีวภาพในพื้นที่คุ้มครอง (Protected Area)  
(ห้องแชฟไฟร์ 7 ชั้นล่าง)

- 13.00 - 13.20 น. การใช้ประโยชน์จากแหล่งต้นไทรของสัตว์ป่าในป่าแก่งกระจาน  
คุณเผด็จ บุญขาว และคุณบุษบง กาญจนสาขา
- 13.20 - 13.40 น. ราทำลายแมลงและแมงมุมในกลุ่มป่าแก่งกระจาน  
คุณวินันท์ดา หิมะมาน คุณจันจิรา อายะวงศ์ คุณกิตติมา ค้วงแค  
และคุณกฤษณา พงษ์พานิช
- 13.40 - 14.00 น. ความหลากหลายทางชีวภาพของระบบนิเวศในพื้นที่อุทยานแห่งชาติกุยบุรีจากภาพถ่ายดาวเทียม  
คุณธรรมบุญ เต็มไชย คุณชลธร ชำนาญกิจ และคุณอภิชาติ อยู่สมบูรณ์
- 14.00 - 14.20 น. รูปแบบที่ยั่งยืนในการใช้ประโยชน์ทรัพยากรป่าไม้อย่างมีส่วนร่วมของชุมชน ภูมิป่าสนบ้าน  
จันทร์ อ.กัลยานิวัฒนา จ.เชียงใหม่  
นายสมชัย เบญจชัย นางชญานันท์ เผ่าศรีเจริญ นายผจญ สิทธิกัน  
นายณปวันชัย กุลจักรฐานนท์ นางจรัสศรี ศรีประดิษฐ์ และนายศราวุธ คำภีระ

14.20 - 14.45 น. การศึกษาความหลากหลายทางพันธุกรรมของไผ่ชางนวล (*Dendrocalamus membranaceus*) ในประเทศไทยโดยใช้ DNA markers

ดร.ศุจิตรา จางตระกูล

14.45 - 15.00 น. พักรับประทานอาหารว่าง

หน่วยงานรับผิดชอบ : กรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช

**Session 20** นำเสนอผลงานวิชาการ : การสำรวจความหลากหลายทางชีวภาพและอนุกรมวิธาน

(ห้องเซฟไฟร์ 8 ชั้นล่าง)

13.00 - 13.20 น. การศึกษาบทบาทความหลากหลายของสัตว์สะเทินน้ำสะเทินบกในระบบนิเวศภูเขาในภาคเหนือของประเทศไทย

คุณธัญญา จันอาจ คุณเกรียงศักดิ์ ถนอมพันธุ์ คุณอนันต์ สอนง่าย และคณะ

13.20 - 13.40 น. นกตัวแล้วท้องดำ : วิฤตโลก

คุณสมหญิง ทัททิกรณ์

13.40 - 14.00 น. การเปรียบเทียบความหลากหลายของผีเสื้อกลางวันบริเวณน้ำตกบางแห่ง ในพื้นที่มรดกโลกดงพญาเย็น-เขาใหญ๋

คุณสุกัญญา ลากกระโทก และนายพงศ์เทพ สุวรรณวารี

14.00 - 14.20 น. อนุกรมวิธานและการกระจายของมด *Aenictus silvestril* species-group ในเอเชียตะวันออกเฉียงใต้

คุณวิยะวัฒน์ ใจตรง

14.20 - 14.45 น. การวิเคราะห์การมีส่วนร่วมของเยาวชนนักสำรวจเพื่อการอนุรักษ์ความหลากหลายทางชีวภาพ

นายพีระพัฒน์ ชูกำเหนิด

14.45 - 15.00 น. พักรับประทานอาหารว่าง

หน่วยงานรับผิดชอบ : สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

**Session 21** นำเสนอผลงานวิชาการ : ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (ห้องเซฟไฟร์ 9 ชั้นล่าง)

13.00 - 13.20 น. การจัดการป่าไผ่

คุณสุมัย หมายมัน

13.20 - 13.40 น. การย้ายซากลำไม้สักที่ได้จากการเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อ

คุณจันรรจ์ เพ็ชรอนุรักษ์ และคุณสาโรจน์ วัฒนสุขสกุล

13.40 - 14.00 น. การศึกษาการเจริญเติบโตและอัตราการสังเคราะห์แสงของแม่ไม้กระถินณรงค์คู่ผสม

นายศุริยะ สถาพร และนายวิฑูรย์ เหลืองวิริยะแสง

14.00 - 14.20 น. แผ่นวัสดุทดแทนไม้ชนิดปาร์ติเกิลบอร์ดจากเศษเหลือของอุตสาหกรรมเกษตร

นายวรรณม อุ๋นจิตติชัย

14.20 - 14.45 น.      วิจารณ์ใช้ประโยชน์ไม้สนและไม้ไต้เร็วเพื่ออุตสาหกรรมเยื่อและกระดาษ : กรณีศึกษาคุณภาพเยื่อกระดาษจากไม้กระถินยักษ์

นางรัตนา หม่อมฉิม

14.45 - 15.00 น.      พักรับประทานอาหารว่าง

หน่วยงานรับผิดชอบ : กรมป่าไม้

**สรุปผลการประชุมวิชาการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (ห้องแกรนด์ไดมอนด์บอลรูม)**

15.00 - 16.30 น.      สรุปผลการประชุมจากทุก Session

16.30 - 17.00 น.      กล่าวปิดประชุม

โดย ดร.ศักดิ์สิทธิ์ ศรีเดช

ปลัดกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม