

ด่วนที่สุด

ที่ วข 0005/0 0515



สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ  
ถนนพหลโยธิน จตุจักร กทม. 10900

คณะกรรมการ
มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
เลขที่ 276
วันที่ 30 มี.ค. 2552
เวลา 11.00
แห่งชาติ

22 มกราคม 2552

เรื่อง ขอเชิญเข้าร่วมสัมมนา เรื่อง “วข. กับการวิจัยและพัฒนาเพื่อยังทราย ตู้การใช้ประโยชน์เชิงอุตสาหกรรม”

เรียน อธิบดีกรมการช่าง

- สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. รายละเอียดและกำหนดการสัมมนา  
2. แบบลงทะเบียนเข้าร่วมการสัมมนา

ด้วยสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช.) ได้ตระหนักถึงความสำคัญของเพื่อยังทราย เนื่องจากเนื้อของเพื่อยังทรายมีโปรตีนสูงและไขมันที่จำเป็นต่อการพัฒนารังไข่ของกุ้งทะเล ปัจจุบันความต้องการเพื่อยังทรายเพิ่มมากขึ้น จนทำให้ประชากรเพื่อยังทรายในธรรมชาติลดลงอย่างรวดเร็ว ดังนั้น วช. จึงได้จัดสัมมนา เรื่อง “วข. กับการวิจัยและพัฒนาเพื่อยังทราย ตู้การใช้ประโยชน์เชิงอุตสาหกรรม” ในวันจันทร์ที่ 2 มีนาคม 2552 เวลา 08.00-16.30 น. ณ โรงแรมเมโทรโพล จังหวัดภูเก็ต เพื่อเป็นการเผยแพร่ผลงานวิจัย แลกเปลี่ยนองค์ความรู้เกี่ยวกับการเพาะเลี้ยงเพื่อยังทราย การทำฟาร์มผลิตเพื่อยังทรายปลอดเชื้อคุณภาพสูง การแปรรูปเพื่อยังทราย การดำเนินการด้านการตลาด ทิศทางการวิจัยและพัฒนาการใช้ประโยชน์จากเพื่อยังทราย และเป็นแนวทางในการวิจัยและพัฒนาต่อไป

วช. จึงเรียนเชิญท่านและผู้สนใจเข้าร่วมงานสัมมนาดังกล่าว โดยไม่เสียค่าใช้จ่าย ในการลงทะเบียน หากสนใจเข้าร่วมสัมมนาโปรดกรอกแบบลงทะเบียน ส่งกลับมายัง วช. ภายใน วันที่ 25 กุมภาพันธ์ 2552 ด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา ทั้งนี้โปรดประชาสัมพันธ์ให้ผู้เกี่ยวข้องทราบด้วย จะขอบคุณยิ่ง

17 ม.ค. 2552  
- พิเศษไปด พิเศษ  
อธิบดีกรมการช่าง  
30 ม.ค. 52

ขอแสดงความนับถือ

(นายกฤษฎ์รัช นพนาศิพงษ์)

รองเลขาธิการคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ

ปฏิบัติราชการแทน เลขาธิการคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ

เห็นชอบ ดำเนินการ

30 ม.ค. 52

ภารกิจโครงการและประสานงานวิจัย  
โทร. 0-2940-5495, 0-2561-2445 ต่อ 489  
โทรสาร. 0-2579-4368 E-mail : rpcd@nrct.go.th

## การสัมมนา

เรื่อง “ วช. กู้บการวิจัยและพัฒนาเพรียงทราย กู้การใช้ประโยชน์เชิงอุตสาหกรรม ”

วันจันทร์ที่ 2 มีนาคม 2552 เวลา 08.00-16.30 น.

จัดโดย สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช.)

ณ โรงแรมเมโทรโพล จังหวัดภูเก็ต

\*\*\*\*\*

### 1. หลักการและเหตุผล

เพรียงทรายเป็นสัตว์ทะเลในกลุ่มแอนเนลิดที่อาศัยอยู่ตามหาดทรายบริเวณแนวน้ำขึ้นน้ำลง กินซากพืชและซากสัตว์เป็นอาหาร ซึ่งทำหน้าที่เหมือนผู้กำจัดขยะตามชายหาด นอกจากนี้เพรียงทรายยังเป็นอาหารที่สำคัญของแม่พันธุ์กุ้งทะเล เนื่องจากเนื้อของเพรียงทรายมีโปรตีนสูงและไขมันที่จำเป็นต่อการพัฒนารังไข่ของกุ้งทะเล ปัจจุบันความต้องการเพรียงทรายเพิ่มมากขึ้น เนื่องจากความนิยมของเกษตรกรในการเลี้ยงกุ้งทะเล ทำให้เกิดการจับเพรียงทรายจากธรรมชาติมาป้อนโรงเพาะพันธุ์กุ้งทะเลมากขึ้น จนทำให้ประชากรเพรียงทรายในธรรมชาติลดลงอย่างรวดเร็ว อย่างไรก็ตามเพรียงทรายที่จับจากธรรมชาติมีข้อเสียในการนำมาใช้เป็นอาหารของแม่พันธุ์กุ้งทะเล เพราะอาจนำเชื้อไวรัสที่ทำให้เกิดโรคระบาดในกุ้งทะเล หรือนำแบคทีเรียและพยาธิมาสู่แม่พันธุ์กุ้งทะเลได้

สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช.) ได้ตระหนักและเห็นความสำคัญในเรื่องนี้ จึงได้สนับสนุนทุนวิจัยอย่างต่อเนื่อง แก่สถาบันวิจัยทรัพยากรทางน้ำ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ตั้งแต่ปี พ.ศ. 2547 เป็นต้นมา ให้ดำเนินการวิจัยในการเพาะเลี้ยงและพัฒนาเพรียงทรายเพื่อใช้ประโยชน์ จนสามารถที่จะเผยแพร่สู่สาธารณะชนได้ ทั้งในรูปแบบการฝึกอบรมความรู้ในการเพาะเลี้ยง และการจัดตั้งฟาร์มเพาะเลี้ยงเพรียงทรายปลอดเชื้อเชิงพาณิชย์ ทั้งนี้เพื่อให้สามารถที่จะผลิตเพรียงทรายเพื่อใช้เป็นอาหารสำหรับพ่อแม่พันธุ์กุ้งทะเลทดแทนการจับจากธรรมชาติ รวมทั้งการศึกษาวิเคราะห์คุณค่าทางโภชนาการจากเพรียงทราย จึงเห็นสมควรจัดสัมมนาเรื่อง “วช. กู้บการวิจัยและพัฒนาเพรียงทราย กู้การใช้ประโยชน์เชิงอุตสาหกรรม” เพื่อเป็นการเผยแพร่ผลงานวิจัย แลกเปลี่ยนองค์ความรู้เกี่ยวกับการเพาะเลี้ยงเพรียงทราย การทำฟาร์มผลิตเพรียงทรายปลอดเชื้อคุณภาพสูง การแปรรูปเพรียงทราย การดำเนินการด้านการตลาด ทิศทางการวิจัยและการพัฒนาการใช้ประโยชน์จากเพรียงทราย และเป็นแนวทางในการวิจัยและพัฒนาต่อไป

### 2. วัตถุประสงค์

2.1 เพื่อให้ นักวิจัย และผู้ทรงคุณวุฒิได้มีโอกาสนำเสนอข้อมูลผลงานวิจัยและเผยแพร่ผลงานวิจัย แก่หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง นักวิจัย นักวิชาการ เกษตรกร และผู้สนใจทั่วไป

2.2 เพื่อเป็นการแลกเปลี่ยนความรู้ ประสบการณ์งานวิจัย และการพัฒนาการใช้ประโยชน์จากเพรียงทรายระหว่างผู้เข้าร่วมสัมมนา และนักวิจัย เพื่อเป็นแนวทางในการวิจัยและพัฒนาต่อไป

### 3. รูปแบบการสัมมนา

- 3.1 การบรรยาย การนำเสนอผลงานวิจัย การอภิปราย และการเสวนา
- 3.2 นิทรรศการแสดงผลงานวิชาการ

### 4. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

- 4.1 ได้เผยแพร่ข้อมูลความก้าวหน้าผลงานวิจัยด้านเพรียงทราย ประโยชน์และคุณค่าของเพรียงทราย
- 4.2 เปิดโอกาสให้นักวิชาการ เกษตรกร นิสิต นักศึกษา ประชาชน หน่วยงานทั้งภาครัฐและเอกชน ได้รับข้อมูลความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับการเพาะเพรียงทราย การทำฟาร์มผลิตเพรียงทรายปลอดเชื้อ คุณภาพสูง คุณค่าทางโภชนาการ นำไปใช้ประโยชน์ทางการแพทย์ การแปรรูปเพรียงทราย การดำเนินการด้านการตลาด และทิศทางการวิจัยและพัฒนาการใช้ประโยชน์จากเพรียงทราย

### 5. ผู้เข้าร่วมสัมมนา

นักวิชาการ ผู้ทรงคุณวุฒิ เกษตรกร นิสิต นักศึกษา สื่อมวลชน และผู้สนใจทั่วไป ประมาณ 300 คน

### 6. หน่วยงานที่รับผิดชอบ

ภารกิจโครงการและประสานงานวิจัย สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช.)  
196 ถนนพหลโยธิน แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900

### 7. ระยะเวลา และสถานที่จัดสัมมนา

วันจันทร์ที่ 2 มีนาคม 2552 เวลา 08.00-16.30 น. ณ โรงแรมเมโทรโพล จังหวัดภูเก็ต

### 8. การลงทะเบียน

ผู้สนใจสามารถลงทะเบียนเข้าร่วมประชุมโดยไม่เสียค่าใช้จ่ายในการลงทะเบียน โดยส่งแบบ  
ลงทะเบียนกลับมายัง โทรสาร : 0-2579-4368, 0-2561-3721 หรือ e-mail : [churyen@gmail.com](mailto:churyen@gmail.com)  
ภายในวันที่ 25 กุมภาพันธ์ 2552

### ติดต่อสอบถามได้ที่

ภารกิจโครงการและประสานงานวิจัย สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช.)

คุณอุไร เชื้อเย็น	ต่อ 489	คุณฐิติกา ธรรมเวช	ต่อ 489
คุณศุภชัย ขลิบเงิน	ต่อ 489	คุณสุภชัย บุญญาภิบาลวงศ์	ต่อ 489
คุณกนกวรรณ ทรัพย์อุทัย	ต่อ 490		

โทรศัพท์ : 02-561-2445 ต่อ 489 หรือ 490 , 0-2579-2284

กำหนดการสัมมนา

เรื่อง " วช. กับการวิจัยและพัฒนาเพรียงทราย สู่อการใช้ประโยชน์เชิงอุตสาหกรรม "

ในวันจันทร์ที่ 2 มีนาคม 2552 เวลา 09.00-16.30 น.

จัดโดย สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช.)

ณ โรงแรมเมโทรโพล จังหวัดภูเก็ต

\*\*\*\*\*

- 09.00-09.30 น. ลงทะเบียน
- 09.30-10.00 น. พิธีเปิดการสัมมนา
- 10.00-10.15 น. พักรับประทานอาหารว่าง
- 10.15-10.50 น. การบรรยายเรื่อง "ประโยชน์และคุณค่าของเพรียงทราย"  
โดย ดร.ศรินทร์ทิพ สุขไส  
สถาบันวิจัยเทคโนโลยีชีวภาพและวิศวกรรมพันธุศาสตร์  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย  
และ ดร.พิศิษฐ์ พลชนะ  
วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี จังหวัดนนทบุรี
- 10.50-11.25 น. การบรรยายเรื่อง "การเพาะเลี้ยงเพรียงทรายปลอดเชื้อ"  
โดย นายสุรพล ชุณหภัณชิต  
สถาบันวิจัยทรัพยากรทางน้ำ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
- 11.25-12.00 น. การบรรยายเรื่อง "เพรียงทรายกินอะไร จึงมีคุณภาพ"  
โดย ดร.พอจำ อวินยกานนท์  
สถาบันวิจัยทรัพยากรทางน้ำ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
- 12.00-13.00 น. พักรับประทานอาหารกลางวัน  
ชมนิทรรศการ - ต้นแบบการเพาะเลี้ยงเพรียงทราย  
- การแปรรูปเพรียงทราย  
- คลินิกแหล่งเงินทุนสำหรับผู้ประกอบการ
- 13.00-14.30 น. การเสวนา เรื่อง "ทิศทางการวิจัยและพัฒนาเพื่อใช้ประโยชน์เพรียงทราย"  
ผู้ดำเนินรายการ รองศาสตราจารย์ ดร.อัชฌาภรณ์ เปี่ยมสมบุญ  
รองผู้อำนวยการฝ่ายวิจัยและวิชาการ สถาบันวิจัยทรัพยากรทางน้ำ  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

- และ
- ศ.ดร.นพ.บุญเสริม วิทยชานาญกุล  
หน่วยวิจัยเทคโนโลยีชีวภาพกุ้ง คณะวิทยาศาสตร์  
มหาวิทยาลัยมหิดล
  - รศ.ดร.ชลอ ลีมีสุวรรณ  
คณะประมง มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
  - รศ.นสพ.ดร.จีระศักดิ์ ตั้งตรงไพโรจน์  
ศูนย์วิจัยโรคสัตว์น้ำ คณะสัตวแพทยศาสตร์  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
  - ดร.วารินทร์ ธนาสมหวัง  
ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและพัฒนาประมงชายฝั่ง  
จังหวัดสมุทรสาคร
- 14.30-14.45 น. พักรับประทานอาหารว่าง
- 14.45-16.15 น. การเสวนา เรื่อง “แนวทางการพัฒนาธุรกิจเพรียงทรายอย่างยั่งยืน”  
ผู้ดำเนินรายการ รองศาสตราจารย์ ดร.อมร เพชรสม  
ผู้อำนวยการสถาบันเทคโนโลยีชีวภาพและวิศวกรรมพันธุศาสตร์  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
- โดย
- คุณไวยุทธ ยันศรีศิริชัย  
บริษัทแซนด์เวอร์ม จำกัด
  - คุณธภัทร วนาตรวรวิศาล  
บริษัทคอควอินโนเวชั่น จำกัด
  - คุณพันทวี อังศุมาลี  
สยามเพรียงทรายฟาร์ม
  - ดร.สุพิศ ทองรอด  
บริษัท ไทยยูเนี่ยน ฟีดมิลล์ จำกัด
- 16.15-16.30 น. สรุปผลการสัมมนา  
โดย รองศาสตราจารย์ ดร.กัลยา วัฒณากร  
ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยทรัพยากรทางน้ำ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
- 16.30 น. ปิดการสัมมนา

รับวันที่.....

ลำดับที่.....

แบบลงทะเบียนเข้าร่วมการสัมมนา

เรื่อง “ วช. กับการวิจัยและพัฒนาเพื่อยังทราย สู่การใช้ประโยชน์เชิงอุตสาหกรรม ”

วันจันทร์ที่ 2 มีนาคม 2552 เวลา 08.00-16.30 น.

จัดโดย สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ

ณ โรงแรมเมโทรโพล จังหวัดภูเก็ต

ข้อมูลผู้เข้าร่วมสัมมนา

สำนัก/คณะ/แผนก..... กอง/ภาควิชา/กรม.....

กระทรวง/มหาวิทยาลัย/บริษัท.....

ที่อยู่..... ซอย..... ถนน.....

แขวง/ตำบล..... เขต/อำเภอ..... จังหวัด.....

รหัสไปรษณีย์..... โทรศัพท์..... โทรสาร.....

มีความประสงค์ขอส่งรายชื่อผู้เข้าร่วมสัมมนา จำนวน..... ท่าน ดังมีรายนามต่อไปนี้

1. ชื่อ (นาย/นาง/น.ส.).....

ตำแหน่ง..... มือถือ..... e-mail.....

2. ชื่อ (นาย/นาง/น.ส.).....

ตำแหน่ง..... มือถือ..... e-mail.....

3. ชื่อ (นาย/นาง/น.ส.).....

ตำแหน่ง..... มือถือ..... e-mail.....

4. ชื่อ (นาย/นาง/น.ส.).....

ตำแหน่ง..... มือถือ..... e-mail.....

หมายเหตุ 1. กรุณาระบุ e-mail ให้ชัดเจน เพื่อทาง วช. จะตอบรับการลงทะเบียนทาง e-mail  
2. หากผู้เข้าร่วมสัมมนาประสงค์จะจองห้องพักที่โรงแรมเมโทรโพล จังหวัดภูเก็ต สามารถโทรจองห้องพักได้ที่ 076-215-050 (คุณอุษณีย์)

3. สอบถามรายละเอียด : โทรศัพท์ 0-2561-2445 ต่อ 489

คุณอุไร เชื้อเย็น

คุณศุภชญา ชลิมเงิน

คุณฐิติกา ธรรมเวช

คุณศุภชัย บุญญาภิบาลวงศ์

\*\*\* ไม่เสียค่าใช้จ่ายในการลงทะเบียน \*\*\*

กรุณาส่งแบบลงทะเบียนที่

โทรสาร 0-2579-4368, 0-2561-3721 หรือ e-mail : churyen@gmail.com

ภายในวันที่ 25 กุมภาพันธ์ 2552