



โครงการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ
หลักสูตร “การเพาะเห็ดถั่งเช่า” รุ่นที่ 1

วันเสาร์ที่ 14 พฤศจิกายน 2558

เวลา 08:30 – 17:30 น.

โดย ภาควิชาสัตวศาสตร์และสัตวน้ำ

คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่



จาก พ.ศ. 2543 ถึงปัจจุบัน ภาควิชาสัตวศาสตร์และสัตวน้ำ คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ นำโดย ผศ.ดร.วรรณพร ทะพิงค์แก ได้ทำวิจัยเกี่ยวกับการเพาะเห็ดถั่งเช่าสีทอง (*Cordyceps militaris*) ร่วมกับ ผศ.ดร.ธัญญา ทะพิงค์แก และ อ.ดร.มงคล ยะไชย มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ ซึ่งเป็นผู้คิดค้นกรรมวิธีเพาะเห็ดถั่งเช่าสีทองโดยใช้เมล็ดธัญพืชหลากหลายชนิดเป็นวัสดุเพาะ โดยศึกษาองค์ประกอบทางเคมีและสารออกฤทธิ์สำคัญของเห็ดถั่งเช่าสีทองและวัสดุเพาะที่ได้จากการผลิต แล้วมาประยุกต์ใช้ต่อในงานวิจัยทางด้านอาหารคนและสัตว์ งานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับเห็ดถั่งเช่าสีทองที่ได้รับตีพิมพ์ ได้แก่ การใช้เห็ดถั่งเช่าสีทองเพื่อทดแทนสารเร่งการเจริญเติบโต

ที่เป็นยาปฏิชีวนะต่อสมรรถภาพการผลิตและจุลินทรีย์ในลำไส้ใหญ่ของไก่เนื้อ ผลของการเสริมวัสดุเพาะเห็ดถั่งเช่าสีทอง ในอาหารต่อสมรรถภาพการผลิตและคอเลสเตอรอลในไข่แดงของไก่ไข่ และผลของการเสริมวัสดุเพาะเห็ดถั่งเช่าสีทองในอาหารต่อสมรรถภาพการผลิตและจุลินทรีย์ในลำไส้ใหญ่ของไก่เนื้อ เป็นต้น จากงานวิจัยพบว่า เห็ดถั่งเช่าสีทองมีคุณสมบัติช่วยต้านอนุมูลอิสระ เพิ่มภูมิคุ้มกัน ลดระดับน้ำตาลในเลือด ลด/ยับยั้งการเติบโตของเนื้องอกและต้านเซลล์มะเร็ง ยืดอายุและชะลอความเสื่อมสภาพของเซลล์ บำรุงไต เพิ่มประสิทธิภาพการไหลเวียนของโลหิต ด้านเชื้อแบคทีเรียก่อโรค ช่วยเพิ่มเมแทบอลิซึมของร่างกาย ป้องกันเลือดออกในสมอง ป้องกันโรคลิ้มเลือด และหอบหืด เป็นต้น จากสรรพคุณหลากหลายประการนี้จึงทำให้เห็ดถั่งเช่ามีราคาสูงถึง 60,000 – 80,000 บาท/กิโลกรัมแห้ง

ภาควิชาสัตวศาสตร์และสัตวน้ำ คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ จึงเห็นประโยชน์ที่จะส่งเสริมการผลิตเห็ดถั่งเช่าสีทองแบบง่ายจึงจัดโครงการฝึกอบรมปฏิบัติการ “การเพาะเห็ดถั่งเช่า” ในวันเสาร์ที่ 14 พฤศจิกายน 2558 เวลา 08:30 – 17:30 น. ณ ห้องประชุมชั้น 2 ภาควิชาสัตวศาสตร์และสัตวน้ำ คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อส่งเสริมให้บุคคลทั่วไปสามารถเพาะเห็ดถั่งเช่าสีทองเพื่อรับประทานภายในครอบครัวและสามารถนำไปต่อยอดทางธุรกิจได้ โดยผู้เข้าฝึกอบรมประกอบด้วยประชาชนและผู้สนใจทั่วไป จำนวน 20 คน ค่าลงทะเบียนท่านละ 5,000 บาท (ค่าวัสดุประกอบการฝึกปฏิบัติ/อาหาร)

เรียน ผู้สนใจทุกท่าน การอบรมเชิงปฏิบัติการหลักสูตร “การเพาะเห็ดถั่งเช่า” รุ่นที่ 1 เป็นโครงการถ่ายทอดองค์ความรู้จากงานวิจัยของภาควิชาสัตวศาสตร์และสัตวน้ำ คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่แก่สังคม ผู้สนใจควรศึกษาข้อมูลอย่างละเอียดครบถ้วนดีก่อนตัดสินใจ “การทำการเกษตรย่อมมีความเสี่ยง”

กำหนดการอบรม

08:30 – 08:50 น. ลงทะเบียน รับเอกสาร

08:50 – 09:00 น. พิธีเปิดการอบรม

09:00 – 12:00 น. บรรยายความรู้เกี่ยวกับเห็ดถั่งเช่า

- เห็ดถั่งเช่าคืออะไร และหลักการเพาะเห็ดถั่งเช่า โดย ผศ.ดร.ธัญญา ทะพิงค์แก
- สารออกฤทธิ์สำคัญในเห็ดถั่งเช่า โดย อ.ดร.มงคล ยะไชย
- วิธีการและขั้นตอนการเพาะเห็ดถั่งเช่า โดย ผศ.ดร.วรรณพร ทะพิงค์แก

12:00 – 13:00 น. พักรับประทานอาหารกลางวัน

13:00 – 14:00 น. อภิปรายพร้อมปฏิบัติการ “การเพาะเห็ด (วัสดุเพาะเห็ด)”

14:00 – 16:00 น. อภิปรายพร้อมปฏิบัติการ “การเพาะเห็ด (ต้นเชื้อเห็ด)”

16:00 – 17:00 น. ธุรกิจที่เกี่ยวข้องกับเห็ดถั่งเช่า และสถานการณ์เห็ดถั่งเช่าในปัจจุบัน โดย อ.ธวัช ทะพิงค์แก และคณะฯ

17:00 – 17:30 น. ส ร ู ป ก า ร อ บ ร ม แ ล ะ ม อ บ ป ระ ก า ศ นี ย บั ต ร แก่ ผู้ เข้าร่วม การ อ บ ร ม

หมายเหตุ : พักรับประทานอาหารว่างและเครื่องดื่มระหว่างการอบรม

แบบขอรับกรมการสมัครเข้าร่วมโครงการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ

หลักสูตร “การเพาะเห็ดถั่งเช่า” (รุ่นที่ 1)

วันเสาร์ที่ 14 พฤศจิกายน พ.ศ. 2558

ห้องประชุมชั้น 2 ภาควิชาสัตวศาสตร์และสัตว์น้ำ คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

ส่วนที่ 1 สำหรับผู้สมัคร

1. หน่วยงานที่สังกัด

ตั้งอยู่เลขที่ หมู่ที่ ถนน ตำบล/แขวง

อำเภอ/เขต จังหวัด รหัสไปรษณีย์ โทรศัพท์

2. ชื่อ-สกุล ผู้สมัคร (นาย/นาง/นางสาว)

โทรศัพท์มือถือ

E-mail

ที่อยู่ปัจจุบัน

3. ขอจำกัดเรื่องอาหาร (โปรดระบุ) อาหารเจ อาหารมังสวิรัติ

อาหารปกติ อื่น ๆ (ระบุ)

4. ระบุอาชีพ

ในกรณีที่มีการชำระค่าลงทะเบียนผ่าน บัญชี ธนาคารกรุงไทย สาขามหาวิทยาลัยเชียงใหม่ เลขที่ 456-0-18401-1 ชื่อบัญชี บริการ

วิชาการภาควิชาสัตวศาสตร์ ภาควิชาสัตวศาสตร์และสัตว์น้ำ คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ บัญชีออมทรัพย์

เรียบร้อยแล้ว กรุณาส่งสำเนาใบโอนเงิน พร้อมใบตอบรับการสมัคร มาทางโทรสาร 0-5335-7601 หรือ e-mail:

thaicordyceps.2015@gmail.com หรือ Line ID: thaicordyceps

ติดตามรายละเอียดการลงทะเบียนได้ที่ <http://www.agri.cmu.ac.th> หรือ โทรศัพท์ 0-5394-4070-74 ต่อ 132; 096-693-4479

เวลาทำการ จันทร์ – ศุกร์ 8:30 – 16:30 น.

ส่วนที่ 2 สำหรับเจ้าหน้าที่

ภาควิชาสัตวศาสตร์และสัตว์น้ำ คณะเกษตรศาสตร์ ได้รับการลงทะเบียน “การเพาะเห็ดถั่งเช่า” (รุ่นที่ 1) จำนวน 5,000 บาท

จาก นาย/นาง/นางสาว นามสกุล โทรศัพท์

อบรม วันเสาร์ที่ 14 พฤศจิกายน พ.ศ. 2558 ไว้เป็นที่เรียบร้อยแล้ว

ติดตามรายละเอียดที่ <http://www.agri.cmu.ac.th>

โทรศัพท์ 0-5394-4070-74 ต่อ 132; 096-693-4479

โทรสาร 0-5335-7601

เวลาทำการ จันทร์ – ศุกร์ 08:30 – 16:30 น.

จึงลงนามทราบ

ลงชื่อ

ผู้ตอบรับ