

การอบรมเชิงปฏิบัติการ

การเพาะเลี้ยงอาหารสัตว์น้ำ: ไร่น้ำนางฟ้าและไรแดง

จัดโดย สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.)

ร่วมกับ วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีสุพรรณบุรี

หลักการและเหตุผล

การเกษตรในปัจจุบันมีเทคโนโลยีและองค์ความรู้มากมายหลากหลายให้เลือกใช้ เพื่อช่วยในการผลิตพืชและเลี้ยงสัตว์ให้ได้ผลผลิตดี และมีคุณภาพพร้อมทั้งได้ปริมาณมาก ทำให้เกษตรกรหรือผู้ปลูกพืชเลี้ยงสัตว์ทั่วไปสะดวกสบายขึ้น แต่ปัญหาที่ตามมาคือ ต้นทุนการผลิตต่อหน่วยสูงขึ้นมาก เมื่อใดที่ราคาผลผลิตตกต่ำแล้วเกษตรกรจะขายผลผลิตได้ไม่คุ้มกับทุนที่ลงไป หนี้สินก็เกิดขึ้น การที่มีเทคโนโลยีองค์ความรู้ต่างๆ เป็นเรื่องที่ดีอยู่แล้ว เพียงแต่เกษตรกรหรือผู้ผลิตพืชและสัตว์ ต้องนำไปประยุกต์ใช้ให้เหมาะสม รวมทั้งศึกษาให้เกิดความรู้จริงและทำอย่างจริงจังต่อเนื่องจนเกิดผลสำเร็จ โดยไม่ล้มวางแผนปฏิบัติให้เกิดความยั่งยืนต่อไปในอนาคตด้วย

การเพาะเลี้ยงอาหารสัตว์น้ำมีความสำคัญในการใช้เป็นอาหารสำหรับอนุบาลลูกปลาน้ำจืด เช่น ปลาสร้อยงามชนิดต่างๆ และสัตว์น้ำเศรษฐกิจ อย่างลูกปลาดุก โดยไร่น้ำชนิดที่เพาะเลี้ยงกันโดยทั่วไป คือ ไรแดง *Moina macrocopa* หากแต่การเพาะเลี้ยงต้องซื้อพ่อแม่พันธุ์ใหม่มาทดแทนอยู่เสมอ เนื่องจากไรแดงไม่มีการสร้างไข่ในธรรมชาติ อย่างไรก็ตามปัจจุบันได้มีการค้นพบไรแดงชนิดใหม่ของโลก *Moina siamensis* ซึ่งได้มีการพัฒนาเทคนิคการเลี้ยงให้เกิดขึ้น และทดลองพัฒนาการเก็บไข่แห้งในห้องปฏิบัติการได้สำเร็จแล้ว วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีสุพรรณบุรี แผนกวิชาประมง ได้ดำเนินงานด้านการเพาะเลี้ยงอาหารสัตว์น้ำมีชีวิตโดยอาหารสัตว์น้ำที่มีการเพาะเลี้ยง ประกอบด้วย 6 กลุ่ม คือ 1) กุ้งน้ำจืด 2) เอยน้ำจืด 3) โรติเฟอร์ 4) หนอนแดง 5) ไรน้ำ และ 6) ไร่น้ำนางฟ้า ซึ่งเป็นอาหารเสริมให้กับปลา เลี้ยงง่าย นำลงทุน

สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.) และวิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีสุพรรณบุรี จึงได้ร่วมมือกันจัดการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการเรื่อง “การเพาะเลี้ยงอาหารสัตว์น้ำ: ไร่น้ำนางฟ้า” เพื่อเผยแพร่องค์ความรู้และถ่ายทอดเทคโนโลยีการเพาะเลี้ยงอาหารสัตว์น้ำ ให้ผู้ประกอบการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ หน่วยงานภาครัฐ สถาบันการศึกษา หน่วยงานภาคเอกชน และผู้สนใจ สำหรับนำไปพัฒนาปรับปรุงและต่อยอดธุรกิจ ซึ่งเป็นการลดต้นทุนการผลิตสัตว์น้ำ รวมถึงการสร้างอาชีพให้กับผู้สนใจทั่วไป

วัตถุประสงค์

1. เพื่อถ่ายทอดและเผยแพร่ความรู้ด้านการเพาะเลี้ยงอาหารสัตว์น้ำ ไร่น้ำนางฟ้าและไรแดง ให้แก่ผู้สนใจ
2. เพื่อนำความรู้ที่ได้ไปใช้ประโยชน์ภายในครัวเรือน การประกอบอาชีพ และผลิตเพื่อจำหน่ายทางการค้า

วันที่จัดอบรม: 19-20 ธันวาคม 2558

เวลา: 08:30-16.00 น.

สถานที่จัดอบรม:

อาคารศูนย์ฝึกอบรม วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยี
สุพรรณบุรี อ.ด่านช้าง จ.สุพรรณบุรี

ค่าลงทะเบียน:

1,200 บาท/ท่าน

ติดต่อสอบถามหรือสำรองที่นั่งได้ที่:

ฝ่ายชุมชนและผู้ด้อยโอกาส สวทช.

111 อุทยานวิทยาศาสตร์ประเทศไทย ถ.พหลโยธิน
ต.คลองหนึ่ง อ.คลองหลวง จ.ปทุมธานี 12120

โทร: 0 2564 7000 ต่อ 1405-9 08 4555 0308 หรือ
08 9078 7457

E-mail: cup@nstda.or.th

Facebook: www.facebook.com/ScienceVillages/

Website: www.nstda.or.th/rural

ค่าลงทะเบียน

จำนวน 1,200 บาท/ท่าน ผู้เข้าอบรมจะได้รับ

- หนังสือคู่มือการเพาะเลี้ยงไร่น้ำนางฟ้า 1 เล่ม
- เอกสารประกอบการบรรยายของวิทยากร จำนวน 1 ชุด
- ไข่ไร่น้ำนางฟ้า หรือไข่ไรแดง
- อาหารกลางวัน และอาหารว่างพร้อมเครื่องดื่ม

วิธีการชำระค่าลงทะเบียน

ชำระค่าลงทะเบียนผ่านบัญชีธนาคารกรุงเทพ

สาขา อุทยานวิทยาศาสตร์

ชื่อบัญชี สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ

หมายเลขบัญชี 080-000001-0

ส่งใบสมัครและสลิปการโอนเงินมาที่ **Fax 0 2564 7004** หรือ **E-mail cup@nstda.or.th**

วัน/เวลา	08.30-09.00 น.	09.00-10.45 น.	11.00-12.00 น.	12.00-13.00 น.	13.00-15.30 น.	15.30-16.00 น.
19 ธ.ค. 58	ลงทะเบียน และรับเอกสาร	ความรู้ทั่วไป และชีววิทยาของไร่น้ำนางฟ้า ไรแดงสยาม ไรแดง ไรแดงเทศ และไรแดงเล็ก ดร. นกุล แสงพันธุ์	เทคนิคการเลี้ยงไร่น้ำนางฟ้า และไรแดง ดร.เอื้ออารี สุขสมนิตย์	พักรับประทาน อาหารกลางวัน	ปฏิบัติการ การฟักไข่ การเพาะเลี้ยงคอเรลลา และทดสอบการฟัก ดร. เอื้ออารี สุขสมนิตย์ และคณะ	สรุปและซักถาม
20 ธ.ค. 58	-	การรวบรวมไข่ การเก็บรักษาไข่ และโรคพยาธิไรแดง ดร.นกุล แสงพันธุ์	ปฏิบัติการ ดูแลระหว่างการเลี้ยง ดร. นกุล แสงพันธุ์ และคณะ	พักรับประทาน อาหารกลางวัน	ปฏิบัติการ - รวบรวมไข่และการเก็บรักษาไข่ ดร. เอื้ออารี สุขสมนิตย์ และคณะ - คุณภาพน้ำ และโรคพยาธิ อ.พิศมัย เฉลยศักดิ์ และคณะ	สรุปและซักถาม
หมายเหตุ: รับประทานอาหารว่างเวลา 10.45-11.00 น. และ 14.30-14.45 น.						

แบบลงทะเบียน การเพาะเลี้ยงอาหารสัตว์น้ำ: ไร่น้ำนางฟ้า และไรแดง

วันที่ 19-20 เดือนธันวาคม พ.ศ.2558 เวลา 08.30-16.00 น.



สถานที่ อาคารศูนย์ฝึกอบรม วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีสุพรรณบุรี อ.ด่านช้าง จ.สุพรรณบุรี

ชื่อ-สกุล.....ที่อยู่ที่สามารถติดต่อได้.....

หมายเลขประจำตัวผู้เสียภาษี.....เบอร์โทร..... อีเมล.....

หน่วยงาน/ที่อยู่ (โปรดแจ้งชื่อ ที่อยู่ ตาม ภพ.20 เพื่อใช้ในการออกใบกำกับภาษี)

ชื่อหน่วยงาน

ที่อยู่

เลขประจำตัวผู้เสียภาษี.....สาขา สำนักงานใหญ่ สาขา ที่.....

ส่งใบสมัครและสลิปการโอนเงินกลับมายัง ฝ่ายชุมชนและผู้ด้อยโอกาส Fax 0 2564 7004 หรือ E-mail cup@nstda.or.th

สอบถามข้อมูลเพิ่มเติมที่: โทร: 0 2564 7000 ต่อ 1405-9, 08 4555 0308 หรือ 08 9078 7457

E-mail: cup@nstda.or.th Facebook: www.facebook.com/ScienceVillages/ Website: www.nstda.or.th/rural