



จดหมายข่าว

สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดสระบุรี

ปีที่ 4 ฉบับที่ 1/2566 เดือนตุลาคม - พฤศจิกายน 2565



14 พฤศจิกายน วันพระบิดาแห่งฝนหลวง

17 พฤศจิกายน ร่วม โครงการ “หน่วยบำบัดทุกข์ บำรุงสุข สร้างรอยยิ้มให้ประชาชน จังหวัดสระบุรี” ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566

IDD Zoning Application กรมพัฒนาที่ดิน

App DOAE FARMBOOK ปรับปรุงทะเบียนเกษตรกร สะดวก ทันใจ

รู้รอดปลอดภัยจากโรคภัยใกล้ตัว



จดหมายข่าว

เกษตรและสหกรณ์สระบุรี

ปีที่ 4 ฉบับที่ 1/2566 เดือนตุลาคม - พฤศจิกายน 2565

สารบัญ

3



เรื่องพิเศษ

8



ประมวลข่าว

19



กิจกรรมผู้บริหาร

22



นโยบาย กษ.



เตือนภัยเกษตรกร

24



เกษตรรอบรู้

เกษตรรอบรู้

28



นานาสาระ

34



รู้รอดปลอดภัย
จาก โรคภัยใกล้ตัว

38

สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดสระบุรี

ศาลากลางจังหวัดสระบุรี ชั้น 2 (ฝั่งทางรถไฟ)

เลขที่ 123 ตำบลตะกุด อำเภอเมืองสระบุรี จังหวัดสระบุรี 18000

0-3634-0740, 0-3634-0741

E-mail paco_sri@opsmoac.go.th

ที่ปรึกษา

นายสุมุขวิท สุขพันธุ์ถาวร

เกษตรและสหกรณ์จังหวัดสระบุรี

กองบรรณาธิการ

นางสาวนิพนทภา แสงจันทร์

หัวหน้ากลุ่มสารสนเทศการเกษตร

นางสาวทิพย์วรรณ นิ่มใจยะ

นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ

นางสาววิจิตรา ยืนมั่น

เจ้าหน้าที่บันทึกข้อมูล



วันพระบิดา แห่งฝนหลวง 14 พฤศจิกายน



วันพระบิดาฝนหลวง คือ วันที่พระบาทสมเด็จพระบรมชนกาธิเบศร มหาภูมิพลอดุลยเดชมหาราช บรมนาถบพิตร (รัชกาลที่ 9) เสด็จพระราชดำเนินเยือนราษฎรในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ เมื่อวันที่ 14 พฤศจิกายน พ.ศ. 2498 และทรงรับรู้ปัญหาความเดือดร้อนจากภัยแล้ง ที่ส่งผลกระทบต่อพืชผลทางการเกษตรของประชาชน หลังจากนั้นทรงริเริ่มโครงการพระราชดำริเพื่อแก้ภัยพิบัติความแห้งแล้ง มีการปรับปรุงและพัฒนาโครงการอย่างต่อเนื่อง ซึ่งรู้จักกันว่า "ฝนหลวง" ในเวลาต่อมา ทำให้ทุกวันที่ 14 พฤศจิกายน ถูกกำหนดให้เป็น "วันพระบิดาแห่งฝนหลวง" เพื่อเป็นการเทิดพระเกียรติ พระอัจฉริยภาพของในหลวงรัชกาลที่ 9

ประวัติวันพระบิดาแห่งฝนหลวง จุดเริ่มต้นของโครงการในพระราชดำริ "ฝนหลวง" เกิดขึ้นหลังจากพระบาทสมเด็จพระบรมชนกาธิเบศร มหาภูมิพลอดุลยเดชมหาราช บรมนาถบพิตร (รัชกาลที่ 9) ทอดพระเนตรเห็นความเดือดร้อนจากภัยแล้งของราษฎรในพื้นที่ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ จึงทรงมีพระราชดำริแก้ปัญหาฝนแล้งด้วยกระบวนการทางวิทยาศาสตร์ ที่จะช่วยสร้างฝนเทียมขึ้นมาผ่านวิธีการรวมเมฆ เพื่อให้เมฆเหล่านั้นทำให้เกิดฝนตกบรรเทาความแห้งแล้ง รัชกาลที่ 9 ทรงพระราชทานแนวพระราชดำริแก่ ม.ร.ว. เทพฤทธิ์ เทวกุล ซึ่งเป็นผู้มีความเชี่ยวชาญด้านเกษตรวิศวกรรม จึงนำไปสู่จุดเริ่มต้นของการศึกษาวิจัยและค้นคว้า นับตั้งแต่ปี พ.ศ. 2498 เป็นต้นมา และเริ่มทำการทดลองจริงครั้งแรกในปี พ.ศ. 2512 พบว่าประสบความสำเร็จ หลังจากนั้นรัชกาลที่ 9 ทรงติดตามอย่างใกล้ชิดเสมอมา ทรงโปรดเกล้าฯ ให้มีกาจัดตั้ง คณะปฏิบัติการฝนหลวงพิเศษของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ เพื่อดำเนินงานอย่างต่อเนื่อง

สำหรับความก้าวหน้าของเทคโนโลยีฝนหลวงเกิดขึ้นเมื่อมีการดัดแปลงสภาพอากาศให้เกิดฝน ผ่านกระบวนการ "ก่อควบ - เลี้ยงให้อ้วน - โจมตี" ซึ่งถือเป็นเทคโนโลยีที่รัชกาลที่ 9 ทรงพระราชทานในการปฏิบัติการฝนหลวงแบบหวังผล ในปี พ.ศ. 2516 ในภายหลังมีการปรับเปลี่ยนขั้นตอนต่าง ๆ ให้เหมาะสมกับสภาพภูมิประเทศ และสภาพอากาศประจำวัน ในแต่ละพื้นที่ของประเทศไทยด้วย โดยมีการศึกษาเรื่องของการใช้สารเคมีแบบสูตรสลักกลุ่มเมฆที่จะทำให้เกิดการก่อตัวในหุบเขา รวมถึงเทคนิคการทำฝนจากเมฆอุ่น ซึ่งสามารถทำให้เกิดฝนเทียมขึ้นได้นั่นเอง

จนกระทั่งช่วงปี พ.ศ. 2541 - 2542 ประเทศไทยเกิดภัยแล้งอย่างหนัก รัชกาลที่ 9 จึงได้พระราชทานให้เริ่มใช้ในการปฏิบัติการฝนหลวงกู้ภัยแล้งเป็นครั้งแรกและมีการใช้ "ตำราฝนหลวงพระราชทาน" ในวันที่ 21 มีนาคม พ.ศ. 2542 ซึ่งได้กลายเป็นแนวพระบรมราโชบายที่กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ได้น้อมรับนำไปปฏิบัติจริง

ต่อมา วันที่ 20 สิงหาคม พ.ศ. 2545 คณะรัฐมนตรีลงมติเห็นชอบการเทิดพระเกียรติในหลวงรัชกาลที่ 9 ในฐานะพระบิดาแห่งฝนหลวง โดยกำหนดให้ทุกวันที่ **14 พฤศจิกายนของทุกปี** เป็น**วันพระบิดาแห่งฝนหลวง** เพื่อเป็นการสำนึกในพระกรุณาธิคุณเป็นล้นพ้นอันหาที่สุดมิได้ และสืบสานพระราชปณิธานสืบไป



พระบิดาแห่งฝนหลวง

*“ เที่ยงหน้าดูท้องฟ้ามีเมฆ ทำไมมีเมฆอย่างนี้
ทำไมจะถึงเมฆนี้ลงมาให้ได้ ก็เคยได้ยินเรื่องทำฝน
ก็มาปรารถนากับคุณเทพฤทธิ์ ฝนทำได้ดี มีหนังสือ เคยอ่านหนังสือ ทำได้ ”*

ความตอนหนึ่งในพระราชบันทึก
The Rainmaking story พุทธศักราช ๒๕๓๘



ฝนหลวง กำเนิดขึ้นด้วยน้ำพระราชหฤทัย
ของ พระบาทสมเด็จพระบรมชนกาธิเบศร
มหาภูมิพลอดุลยเดชมหาราช บรมนาถบพิตร
ที่ทรงห่วงใยความทุกข์ยากของพลสกนิกร
เมื่อคราวเสด็จพระราชดำเนินเยี่ยมราษฎร
ในพื้นที่ประสบปัญหาความแห้งแล้ง ๑๕ จังหวัด
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ในวันที่ ๑๔ พฤศจิกายน
พ.ศ. ๒๕๓๘ ณ เขตกุฉินราชาณ์จังหวัดกาฬสินธุ์
ครั้งนั้น พระองค์ทรงพบว่าความทุกข์ยากของ

ประชาชนนั้นมีสาเหตุใหญ่มาจาก เมื่อมีฝนก็มากเกินพอนเกิดปัญหาน้ำท่วม เมื่อหมดฝน
ก็เกิดปัญหาภัยแล้งตามมากทำให้เพาะปลูกไม่ได้ ทรงมีพระราชดำริค้นคว้าวิธีการที่จะทำให้
เกิดฝนตกนอกเหนือจากที่ไ้รับจากธรรมชาติ โดยนำเทคโนโลยีนำสมัยและทรัพยากร
ที่มีอยู่มาประยุกต์กับศักยภาพของการเกิดฝนในเขตร้อน เช่น ประเทศไทย โดยมุ่งขจัดปัญหา
ความเดือดร้อนดังกล่าว

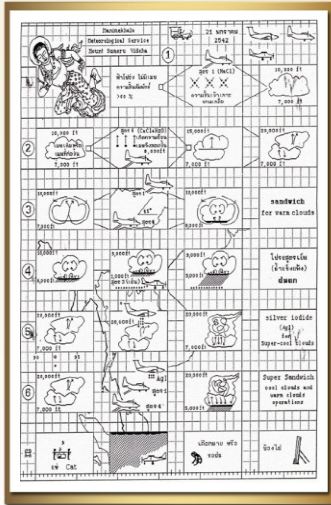


พระปฐมบรมราชโองการ

เมื่อ พ.ศ. ๒๕๑๒ เสด็จพระราชดำเนินมาทรงตรวจเยี่ยมคณะปฏิบัติการค้นคว้าทดลองเป็นครั้งแรก
เมื่อวันที่ ๒๐ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๑๒ ณ สนามบินบ่อฝ้าย อำเภอหัวหิน จังหวัดประจวบคีรีขันธ์
พร้อมราชวงศ์เทพฤทธิ์ เทวกุล เบ็ญจรงค์หน้าฝ่ายวิชาการและหัวหน้าฝ่ายการบินกรมบังคับหมู่
ถวายตัวและถวายรายงาน

*พระบาทสมเด็จพระบรมชนกาธิเบศร มหาภูมิพลอดุลยเดชมหาราช บรมนาถบพิตร
ทรงพระราชทานพระปฐมบรมราชโองการแก่คณะปฏิบัติการค้นคว้าทดลองเริ่มแรก
ณ ท่าอากาศยานหัวหิน จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ พ.ศ. ๒๕๑๒*

- ◆ การวิจัยและค้นคว้าทดลองเป็นสิ่งสำคัญต้องดำเนินการต่อเนื่องไป
เพราะการวิจัยและพัฒนาไม่มีที่สิ้นสุด
- ◆ อย่าท้อใจต่อข้อวิพากษ์วิจารณ์ ให้มุ่งมั่นพัฒนาต่อไป
- ◆ ให้รวบรวมผลปฏิบัติการและประสบการณ์แล้วบันทึกไว้
เป็นตำราของคนรุ่นหลัง



ตำราฝนหลวงพระราชทาน

พระบาทสมเด็จพระบรมชนกาธิเบศร มหาภูมิพลอดุลยเดชมหาราช บรมนาถบพิตร ทรงออกแบบภาพประมวลขั้นตอนกรรมวิธีการทำฝนหลวงโดยใช้คอมพิวเตอร์ด้วยพระองค์เอง รวมทั้งทรงวิธีซูเปอร์เจเนอรัล ที่ทรงคิดค้นขึ้นใหม่ พระราชทานให้คณะปฏิบัติการฝนหลวง ให้อัดพิมพ์เป็นหนังสือเผยแพร่ใช้ชื่อว่า "ตำราฝนหลวงพระราชทาน" ทรงพัฒนากรรมวิธีการทำฝนหลวงจากขั้นตอนเดิมที่ใช้อยู่ ๓ ขั้นตอน เป็น ๖ ขั้นตอน

ขั้นตอนที่ ๑ ท่อทวน

เป็นการโปรยสารสูตรแกน (เกลือแข็ง) เพื่อลดความชื้นจากอากาศ ให้เกิดเป็นเมฆน้ำเพื่อเร่งให้เมฆก่อตัวเร็วขึ้นและมีปริมาณน้ำมากขึ้น บริเวณต้นลมของพื้นที่เป้าหมาย

ขั้นตอนที่ ๒ โจมตี

การโจมตีแบบเจเนอรัล เป็นการโปรยสารสูตรแกน (เกลือแข็ง) บริเวณใต้ลม และโปรยสารสูตรเยน (ยูเรีย) ขึ้นตามแนว เพื่อเร่งให้เมฆตกเป็นฝนเกลืออยู่เหนือพื้นที่เป้าหมาย

ขั้นตอนที่ ๓ การโจมตีแบบเย็นด้วยฟลูออโรไฮโดรไอไดต์

เป็นการโจมตีแบบเย็นที่เย็ดอุณหภูมิสูงกว่า ๒๐,๐๐๐ ฟุต ด้วยการฉีดฟลูออโรไฮโดรไอไดต์ ที่ยอดเมฆ ทำให้เกิดผลึกน้ำแข็งและรวมตัวกันเป็นเมฆใหญ่ตกลงมาละลายเป็นน้ำฝน

ขั้นตอนที่ ๒ เสี่ยงให้อ้วน

เป็นการโปรยสารสูตรอ่อน (เกลือซัลเฟต) บริเวณไหล่ลม เพื่อเร่งการเจริญเติบโตของเมฆและเมื่อน้ำในก้อนเมฆ ทำให้เมฆหนาแน่นมากขึ้นก่อนจะลอยถึงเป้าหมาย

ขั้นตอนที่ ๔ เสริมการโจมตี

การเสริมการโจมตีเป็นการโปรยสารสูตรเย็น (เกลือน้ำแข็งแห้ง) บริเวณต่ำกว่าฐานเมฆ ประมาณ ๑,๐๐๐ ฟุต เพื่อลดความเร็วของอากาศลดการระเหยของน้ำ ทำให้ฝนตกถึงพื้นดินมากขึ้น

ขั้นตอนที่ ๖ การโจมตีแบบซูเปอร์เจเนอรัล

การโจมตีแบบซูเปอร์เจเนอรัล เป็นการโจมตีแบบเย็นที่เย็ดสูงกว่า ๒๐,๐๐๐ ฟุต โดยเป็นการโปรยสารในขั้นตอนที่ ๓, ๔ และ ๕ พร้อมกันบังคับให้ปริมาณน้ำในก้อนเมฆตกลงมาเป็นฝนที่มากที่สุด

ศูนย์ปฏิบัติการฝนหลวง



ขอรับบริการฝนหลวง

วิธีที่ ๑ www.royalrain.go.th

- ▶ คลิ๊ก " บริการประชาชน "
 - ▶ คลิ๊ก " ขอรับบริการฝนหลวง "
- หลังจากนั้นจะปรากฏหน้าต่างให้กรอกรายละเอียดการขอรับบริการฝนหลวง

วิธีที่ ๒ ช่องทางการติดต่อสื่อสารของกรมฝนหลวงและการบินเกษตร





พิธีถวายสักการะวางพานพุ่มดอกไม้สด เนื่องในวันพระบิดาแห่งฝนหลวง ประจำปี พ.ศ. 2565

วันที่ 14 พฤศจิกายน 2565 นายสุขุมวิท สุขพันธุ์ถาวร เกษตรและสหกรณ์จังหวัดสระบุรี พร้อมด้วยเจ้าหน้าที่สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดสระบุรี จัดพิธีถวายสักการะวางพานพุ่มดอกไม้สด เนื่องในวันพระบิดาแห่งฝนหลวง ประจำปี พ.ศ. 2565 เพื่อน้อมสำนึกในพระมหากรุณาธิคุณของพระบาทสมเด็จพระบรมชนกาธิเบศร มหาภูมิพลอดุลยเดชมหาราช บรมนาถบพิตร โดยมี นางอังคณา ชิตะตติ รองผู้ว่าราชการจังหวัดสระบุรี เป็นประธานในพิธี พร้อมทั้งส่วนราชการ ศาล อัยการ ทหาร ตำรวจ องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ องค์กร สมาคม ภาคเอกชน และพสกนิกรทุกหมู่เหล่า ร่วมพิธีฯ โดยพร้อมเพรียงกัน ณ หอประชุมศูนย์ราชการจังหวัดสระบุรี ตำบลตะกุดอำเภอเมืองสระบุรี จังหวัดสระบุรี

วันที่ 14 พฤศจิกายน ของทุกปี กำหนดให้เป็นวันพระบิดาแห่งฝนหลวง เพื่อจารึกไว้เป็นวันสำคัญทางประวัติศาสตร์ชาติไทย และนับเป็นวันสำคัญของปวงชนชาวไทยที่ได้ร่วมกันแสดงความจงรักภักดี น้อมสำนึกในพระมหากรุณาธิคุณของพระบาทสมเด็จพระบรมชนกาธิเบศร มหาภูมิพลอดุลยเดชมหาราช บรมนาถบพิตร ที่ทรงมีพระราชดำริส คัดค้นวิจัยหาวิธีการทำฝนหลวง เพื่อแก้ไขปัญหาความทุกข์ยากของเกษตรกรและประชาชนที่ประสบภัยแล้ง รวมทั้งปัญหาการขาดแคลนทรัพยากรน้ำของประเทศ จนทำให้เกิดเป็นโครงการในพระราชดำริฝนหลวงมาจนถึงปัจจุบัน





๑๓ ตุลาคม

วันคล้ายวันสวรรคต

พระบาทสมเด็จพระบรมชนกาธิเบศร
มหาภูมิพลอดุลยเดชมหาราช บรมนาถบพิตร

น้อมรำลึกถึงพระมหากษัตริย์คุณ ชาติสุดท้ายที่ได้



ด้วยเกล้าด้วยกระหม่อม ขอเดชะ
ข้าพระพุทธเจ้า เกษตรและสหกรณ์จังหวัดสระบุรี
ข้าราชการ และเจ้าหน้าที่ สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดสระบุรี



1

ร่วมแสดงความยินดีและให้การต้อนรับ ผู้ว่าราชการจังหวัดสระบุรี

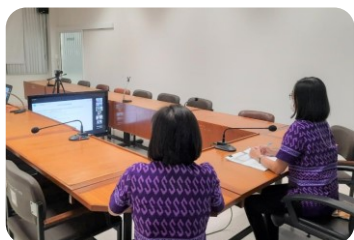
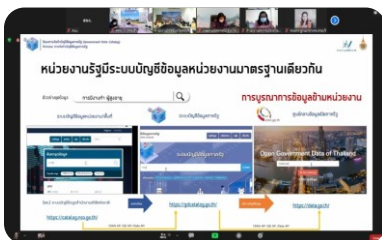
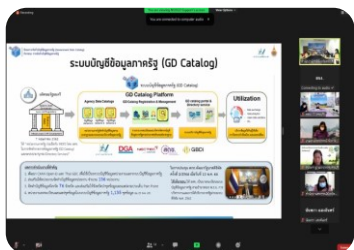
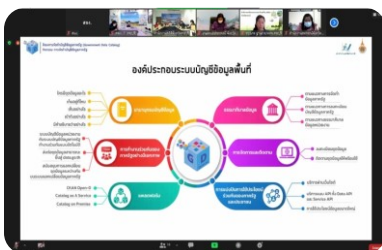
วันที่ 5 ตุลาคม 2565 นายสุขุมวิท สุขพันธุ์ถาวร เกษตรและสหกรณ์จังหวัดสระบุรี พร้อมด้วย หัวหน้าส่วนราชการ ในสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์จังหวัดสระบุรี ร่วมแสดงความยินดีและให้การต้อนรับ นายผล ดำธรรม ผู้ว่าราชการจังหวัดสระบุรี ในโอกาส ย้ายมาดำรงตำแหน่งผู้ว่าราชการจังหวัดสระบุรี ณ ห้องปฏิบัติราชการผู้ว่าราชการจังหวัดสระบุรี



2

ร่วมประชุมโครงการจัดทำบัญชีข้อมูลภาครัฐ (GOVERNMENT DATA CATALOG) ครั้งที่ 5

วันที่ 6 ตุลาคม 2565 นายสุขุมวิท สุขพันธุ์ถาวร เกษตรและสหกรณ์จังหวัดสระบุรี มอบหมายให้ นางสาวนันทกา แสงจันทร์ หัวหน้ากลุ่มสารสนเทศการเกษตร พร้อมด้วย นางสาวทิพย์วรรณ นันใจยะ นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ เข้าร่วมประชุมโครงการ จัดทำบัญชีข้อมูลภาครัฐ (Government Data Catalog) ครั้งที่ 5 เพื่อสรุปผลการดำเนินงานโครงการฯ รายงานปัญหาอุปสรรค และนำเสนอ การใช้ประโยชน์บัญชีข้อมูลภาครัฐเพื่อการตัดสินใจ ผ่านระบบออนไลน์ Zoom Meeting ณ สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดสระบุรี ศาลากลาง จังหวัดสระบุรี โดยมี นายธรรมศักดิ์ ศรีสงคราม สถิติจังหวัดสระบุรี เป็นประธานในการประชุม และมี อาจารย์จารุณี จารุรัตน์วารี ที่ปรึกษามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี เป็นผู้นำเสนอข้อมูล





3

มอบประกาศนียบัตรยกย่องเชิดชูเกียรติให้แก่บุคลากรต้นแบบภายในระดับหน่วยงาน (STAR OF THE YEAR)

วันที่ 6 ตุลาคม 2565 นายสุขุมวิท สุขพันธุ์ถาวร เกษตรและสหกรณ์จังหวัดสระบุรี เป็นผู้แทนสำนักงานปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ มอบประกาศนียบัตรให้แก่ นางสาวศุภกัญญา พระเพชร นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ ซึ่งเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกเป็นบุคลากรต้นแบบภายในระดับหน่วยงาน (Star of The Year) ภายใต้แผนส่งเสริมวัฒนธรรมองค์กรของสำนักงานปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ปีงบประมาณ พ.ศ. 2565 เพื่อมุ่งเน้นการขับเคลื่อนวัฒนธรรมองค์กร เพื่อสร้างค่านิยมร่วมและวัฒนธรรมใหม่ที่พึงประสงค์อันจะก่อให้เกิดการยกระดับพฤติกรรมของบุคลากรให้เหมาะสมสอดคล้องกับบทบาทภารกิจที่เพิ่มขึ้นและเปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็วในสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ณ สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดสระบุรี ชั้น 2 (ฝั่งทางรถไฟ) ศาลากลางจังหวัดสระบุรี



4

ร่วมประชุมคณะกรรมการบริหารงานจังหวัดแบบบูรณาการจังหวัดสระบุรี (ก.บ.จ.ส.บ.) ครั้งที่ 3/2565

วันที่ 10 ตุลาคม 2565 นายสุขุมวิท สุขพันธุ์ถาวร เกษตรและสหกรณ์จังหวัดสระบุรี ร่วมประชุมคณะกรรมการบริหารงานจังหวัดสระบุรี (ก.บ.จ.ส.บ.) ครั้งที่ 3/2565 เพื่อพิจารณาการขอความเห็นชอบเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการตามแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 ของจังหวัดสระบุรี และการขอความเห็นชอบข้อเสนอโครงการเพื่อขอรับการสนับสนุนเงินกองทุนเพื่อส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 กลุ่มงานส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงานและพลังงานทดแทนเศรษฐกิจฐานราก โดยมี นายผล ดำธรรม ผู้ว่าราชการจังหวัดสระบุรี ประธานกรรมการ และนางอังคณา ชิตะตติติ รองผู้ว่าราชการจังหวัดสระบุรี รองประธานกรรมการ พร้อมด้วยคณะกรรมการบริหารงานจังหวัดแบบบูรณาการจังหวัดสระบุรี (ก.บ.จ.ส.บ.) เข้าร่วมประชุมอย่างพร้อมเพรียง ณ ห้องประชุมพระพุทธรบาท ชั้น 4 ศาลากลางจังหวัดสระบุรี



5

ร่วมงานประเพณีตักบาตรข้าวต้มลูกโยน จังหวัดสระบุรี ประจำปี พ.ศ. 2565

วันที่ 11 ตุลาคม 2565 นายสุขุมวิท สุขพันธุ์ถาวร เกษตรและสหกรณ์จังหวัดสระบุรี มอบหมายให้ นายเจนวิทย์ เจริญจำรัสชีพ นักวิเคราะห์นโยบายและแผนปฏิบัติการ ร่วมงานประเพณีตักบาตรข้าวต้มลูกโยน จังหวัดสระบุรี ประจำปี พ.ศ. 2565 เพื่อเป็นการอนุรักษ์ฟื้นฟู ส่งเสริม วัฒนธรรม ประเพณีที่ดึกดำบรรพ์ให้คงอยู่คู่จังหวัดสระบุรี รวมทั้งส่งเสริมการท่องเที่ยวเชิงวัฒนธรรม และสืบสานวัฒนธรรมประเพณีที่มีมาแต่โบราณกาล ซึ่งประกอบด้วยพิธีบวงสรวงสิ่งศักดิ์สิทธิ์ พิธีปล่อยขบวนแห่ข้าวต้มลูกโยนพร้อมขบวนนางรำ และพิธีตักบาตรข้าวต้มลูกโยน โดยมี นายผล ดำธรรม ผู้ว่าราชการจังหวัดสระบุรี เป็นประธานพิธี ณ วัดพระพุทธฉาย ตำบลหนองปลาไหล อำเภอเมืองสระบุรี จังหวัดสระบุรี



6

ร่วมพิธีทำบุญตักบาตรถวายพระราชกุศล เพื่อน้อมรำลึกในพระมหากรุณาธิคุณ เนื่องในวันคล้ายวันสวรรคต พระบาทสมเด็จพระบรมชนกาธิเบศร มหาภูมิพลอดุลยเดชมหาราช บรมนาถบพิตร 13 ตุลาคม 2565

วันที่ 13 ตุลาคม 2565 นายสุขุมวิท สุขพันธุ์ถาวร เกษตรและสหกรณ์จังหวัดสระบุรี มอบหมายให้ นางสาวนันทกา แสงจันทร์ หัวหน้ากลุ่มสารสนเทศการเกษตร พร้อมด้วย นางสาวทิพย์วรรณ นันใจยะ นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ และนางสาววิจิตรา ยืนมัน เจ้าหน้าที่บันทึกข้อมูล เข้าร่วมกิจกรรมน้อมรำลึกในพระมหากรุณาธิคุณ พิธีทำบุญตักบาตรถวายพระราชกุศล เนื่องในวันคล้ายวันสวรรคต พระบาทสมเด็จพระบรมชนกาธิเบศร มหาภูมิพลอดุลยเดชมหาราช บรมนาถบพิตร 13 ตุลาคม 2565 โดยมี นายผล ดำธรรม ผู้ว่าราชการจังหวัดสระบุรี เป็นประธานในพิธี พร้อมทั้งหัวหน้าส่วนราชการ ศาล ทหาร ตำรวจ รัฐวิสาหกิจ องค์กร สมาคม ภาคเอกชน องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น และพสกนิกรทุกหมู่เหล่า ร่วมพิธีฯ โดยพร้อมเพรียงกัน ณ หอประชุมศูนย์ราชการจังหวัดสระบุรี ตำบลตะกุด อำเภอเมืองสระบุรี จังหวัดสระบุรี





7

ร่วมพิธีวางพวงมาลาเพื่อน้อมรำลึกในพระมหากรุณาธิคุณ เนื่องในวันคล้ายวันสวรรคต พระบาทสมเด็จพระบรมชนกาธิเบศร มหาภูมิพลอดุลยเดชมหาราช บรมนาถบพิตร 13 ตุลาคม 2565

วันที่ 13 ตุลาคม 2565 นายสุขุมวิท สุขพันธุ์ถาวร เกษตรและสหกรณ์จังหวัดสระบุรี มอบหมายให้ นางสาวนันทกา แสงจันทร์ หัวหน้ากลุ่มสารสนเทศการเกษตร พร้อมด้วย นางสาวทิพย์วรรณ นันใจยะ นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ และนางสาววิจิตรา ยืนมัน เจ้าหน้าที่บันทึกข้อมูล เข้าร่วมกิจกรรมน้อมรำลึกในพระมหากรุณาธิคุณ พิธีวางพวงมาลา เนื่องในวันคล้ายวันสวรรคตพระบาทสมเด็จพระบรมชนกาธิเบศร มหาภูมิพลอดุลยเดชมหาราช บรมนาถบพิตร 13 ตุลาคม 2565 โดยมี นายผล ดำธรรม ผู้ว่าราชการจังหวัดสระบุรี เป็นประธานในพิธี พร้อมทั้ง หัวหน้าส่วนราชการ ศาล ทหาร ตำรวจ รัฐวิสาหกิจ องค์กร สมาคม ภาคเอกชน องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น และพสกนิกรทุกหมู่เหล่า ร่วมพิธีฯ โดยพร้อมเพรียงกัน ณ หอประชุมศูนย์ราชการจังหวัดสระบุรี ตำบลตะกุด อำเภอเมืองสระบุรี จังหวัดสระบุรี



8

ร่วมกิจกรรมอนุรักษ์และฟื้นฟูทรัพยากรน้ำ “รวมพลคนสระบุรีปั่น EM BALL”

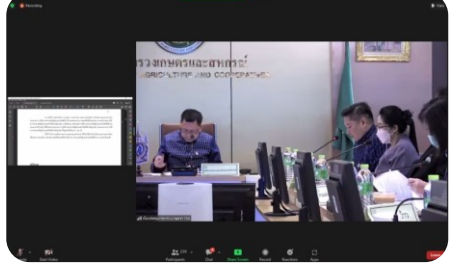
วันที่ 17 ตุลาคม 2565 นายสุขุมวิท สุขพันธุ์ถาวร เกษตรและสหกรณ์จังหวัดสระบุรี มอบหมายให้ นางสาวขวัญภา จันทฉาย เจ้าหน้าที่วิเคราะห์นโยบายและแผน พร้อมด้วย นางสาวรัตนา พึ่งโต นักจัดการงานทั่วไป ร่วมกิจกรรมอนุรักษ์และฟื้นฟูทรัพยากรน้ำ “รวมพลคนสระบุรีปั่น EM ball” เพื่อเป็นการช่วยเหลือผู้ประสบภัยน้ำท่วม และเพื่อคืนสภาพรักษาสมดุลธรรมชาติ ให้คงอยู่อย่างยั่งยืน โดยจัดกิจกรรมปั่น EM ball จำนวน 1,000 ลูก เพื่อเตรียมนำไปแจกจ่ายประชาชนและฟื้นฟูคุณภาพน้ำหลังน้ำท่วม โดยมี นายปริญญา คุ่มสระพรหม ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดสระบุรี เป็นประธานเปิดกิจกรรมฯ ณ บริเวณโถงด้านล่างหอประชุมศูนย์ราชการจังหวัดสระบุรี ตำบลตะกุด อำเภอเมืองสระบุรี จังหวัดสระบุรี





9 ร่วมประชุมศูนย์ติดตามและแก้ไขปัญหาภัยพิบัติด้านการเกษตร กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ครั้งที่ 4/2565

วันที่ 18 ตุลาคม 2565 นายสุขุมวิท สุขพันธุ์ถาวร เกษตรและสหกรณ์จังหวัดสระบุรี พร้อมด้วย นางสาวสุภิญญา บุญช่วย หัวหน้ากลุ่มช่วยเหลือเกษตรกรและโครงการพิเศษ ร่วมประชุมศูนย์ติดตามและแก้ไขปัญหาภัยพิบัติด้านการเกษตร กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ครั้งที่ 4/2565 เพื่อติดตามสถานการณ์อุทกภัยและการให้ความช่วยเหลือเฉพาะหน้า พร้อมทั้งกำชับให้ทุกหน่วยงานในสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ เกษตรและสหกรณ์จังหวัด ในฐานะผู้อำนวยการศูนย์ติดตามและแก้ไขปัญหาภัยพิบัติด้านการเกษตรเร่งดำเนินการสำรวจความเสียหายด้านการเกษตร รวมถึงการเตรียมการฟื้นฟูหลังน้ำลด เพื่อให้ความช่วยเหลือเกษตรกรและประชาชนผ่านระบบออนไลน์ Zoom Meeting สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดสระบุรี โดยมี นายประยูร อินสกุล ปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ เป็นประธานการประชุม



10 ร่วมประชุมคณะทำงานขับเคลื่อนงานด้านการเกษตรระดับอำเภอ ครั้งที่ 1/2565

วันที่ 18 ตุลาคม 2565 นายสุขุมวิท สุขพันธุ์ถาวร เกษตรและสหกรณ์จังหวัดสระบุรี มอบหมายให้ นางสาวศุภกาญจน์ พระเพชร นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ ร่วมประชุมคณะทำงานขับเคลื่อนงานด้านการเกษตรระดับอำเภอ ครั้งที่ 1/2565 เพื่อรับทราบสถานการณ์และผลกระทบจากอุทกภัย ปี 2565 (ด้านการเกษตร) ในพื้นที่อำเภอหนองโดน จังหวัดสระบุรี และร่วมพิจารณาข้อมูลปฏิทินผลผลิตสินค้าเกษตรรายเดือนระดับจังหวัด เพื่อบริหารจัดการความมั่นคงและโภชนาการ ด้านพืช ด้านประมง และด้านปศุสัตว์ ประจำปี พ.ศ. 2565 โดยมี นางสาวจิตินิษา เครือเขื่อนเพชร เกษตรอำเภอหนองโดน เป็นประธานการประชุม ณ ห้องประชุมสำนักงานเกษตรอำเภอหนองโดน อำเภอหนองโดน จังหวัดสระบุรี



11 ร่วมกิจกรรม “สภากาแฟ” ครั้งที่ 6/2565

วันที่ 19 ตุลาคม 2565 นายสุขุมวิท สุขพันธุ์ถาวร เกษตรและสหกรณ์จังหวัดสระบุรี มอบหมายให้ นางสาวนันทกา แสงจันทร์ หัวหน้ากลุ่มสารสนเทศการเกษตร พร้อมด้วย นางสาวทิพย์วรรณ นันใจยะ นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ และนางสาววิจิตรา ยืนมัน เจ้าหน้าที่บันทึกข้อมูล ร่วมกิจกรรม “สภากาแฟ” ครั้งที่ 6/2565 เพื่อปรึกษาหารือข้อราชการและกระชับความสัมพันธ์ที่ดีในการปฏิบัติหน้าที่ราชการ ณ หอประชุมองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ตำบลปากเพรียว อำเภอเมืองสระบุรี จังหวัดสระบุรี โดยมีหน่วยงานในสังกัดกระทรวงยุติธรรม เป็นเจ้าภาพในการจัดกิจกรรม





12

ร่วมกิจกรรมวันรักต้นไม้ประจำปีของชาติ พ.ศ. 2565

วันที่ 21 ตุลาคม 2565 นายสุขุมวิท สุขพันธุ์ถาวร เกษตรและสหกรณ์จังหวัดสระบุรี มอบหมายให้ นายเจนวิทย์ เจริญจรัสชีพ นักวิเคราะห์นโยบายและแผนปฏิบัติการ ร่วมกิจกรรมวันรักต้นไม้ประจำปีของชาติ พ.ศ. 2565 เนื่องในวันคล้ายวันพระราชสมภพ 21 ตุลาคม 2565 เพื่อน้อมสำนึกในพระมหากรุณาธิคุณ และแสดงความกตัญญูต่เวทิตาต่อสมเด็จพระศรีนครินทราบรมราชชนนี ที่ทรงงานพัฒนาชนบทของประเทศไทยและทรงมีพระปณิธานอย่างแรงกล้าที่จะฟื้นฟูความสมดุลของธรรมชาติ โดยทรงปลูกและบำรุงรักษาต้นไม้ด้วยพระองค์มาตลอดพระชนม์ชีพของพระองค์ ณ บริเวณสวนสาธารณะเฉลิมพระเกียรติ ศูนย์ราชการจังหวัดสระบุรี อำเภอเมืองสระบุรี จังหวัดสระบุรี โดยมี นายผล ดำธรรม ผู้ว่าราชการจังหวัดสระบุรี เป็นประธานในพิธี



13

ร่วมพิธีวางพวงมาลา เพื่อน้อมรำลึกเนื่องในวันคล้ายวันสวรรคต พระบาทสมเด็จพระจุลจอมเกล้าเจ้าอยู่หัว 23 ตุลาคม 2565

วันที่ 23 ตุลาคม 2565 นายสุขุมวิท สุขพันธุ์ถาวร เกษตรและสหกรณ์จังหวัดสระบุรี มอบหมายให้ นางกนกวรรณ เจริญทอง หัวหน้ากลุ่มยุทธศาสตร์พัฒนาการเกษตร พร้อมด้วย นางสาวศุภกาญจน์ พระเพชร นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ และนางสาวขวัญกมล หินอ่อน เจ้าหน้าที่วิเคราะห์นโยบายและแผน ร่วมพิธีวางพวงมาลาเพื่อเป็นการแสดงความจงรักภักดีและน้อมรำลึกในพระมหากรุณาธิคุณ เนื่องในวันคล้ายวันสวรรคตพระบาทสมเด็จพระจุลจอมเกล้าเจ้าอยู่หัว 23 ตุลาคม 2565 โดยมี นายผล ดำธรรม ผู้ว่าราชการจังหวัดสระบุรี เป็นประธานในพิธี พร้อมทั้งหัวหน้าส่วนราชการ ศาล ทหาร ตำรวจ รัฐวิสาหกิจ องค์กร สมาคม ภาคเอกชน องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น และพลกนิกรทุกหมู่เหล่า ร่วมพิธีฯ โดยพร้อมเพรียงกัน ณ หน้าที่ว่าการอำเภอเมืองสระบุรี จังหวัดสระบุรี



14

ร่วมลงพื้นที่นำคณะกรรมการการเกษตรและสหกรณ์ วุฒิสภา
ศึกษาดูงาน และติดตามความคืบหน้าการขับเคลื่อนเกษตรอัจฉริยะ

วันที่ 25 ตุลาคม 2565 นายสุขุมวิท สุขพันธุ์ถาวร เกษตรและสหกรณ์จังหวัดสระบุรี พร้อมด้วย นางกนกวรรณ เจริญทอง หัวหน้ากลุ่มยุทธศาสตร์พัฒนาการเกษตร และนางสาวศุภกาญจน์ พระเพชร นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ ร่วมลงพื้นที่นำคณะกรรมการการเกษตรและสหกรณ์ วุฒิสภา ตรวจสอบติดตามความคืบหน้าการขับเคลื่อนเกษตรอัจฉริยะ ภายใต้แผนการปฏิรูปประเทศและแผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ ของคณะกรรมการการฯ เข้าเยี่ยมชมและศึกษาดูงาน ณ ศูนย์ข้าวชุมชนตำบลห้วยขมิ้น อำเภอหนองแค และศูนย์ข้าวชุมชนตำบลท่าช้าง อำเภอเสาไห้ จังหวัดสระบุรี



15

ร่วมประชุมคณะกรรมการด้านการตลาดระดับจังหวัด (เซลล์แมนจังหวัด) ครั้งที่ 1/2565

วันที่ 31 ตุลาคม 2565 นายสุขุมวิท สุขพันธุ์ถาวร เกษตรและสหกรณ์จังหวัดสระบุรี เข้าร่วมประชุมคณะกรรมการด้านการตลาดระดับจังหวัด (เซลล์แมนจังหวัด) ครั้งที่ 1/2565 เพื่อหารือ แลกเปลี่ยนความคิดเห็นเกี่ยวกับการดำเนินงานด้านการค้าและการตลาด โดยมี นายนิพนธ์ วรรณภักดี พาณิชย์จังหวัดสระบุรี เป็นประธานการประชุม ณ ห้องประชุมสำนักงานพาณิชย์จังหวัดสระบุรี ซึ่งมีวาระการประชุม ดังนี้

- 1) แผนการดำเนินงานทีม Salesman จังหวัดสระบุรี ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566
- 2) ประชาสัมพันธ์ส่งเสริมภาพลักษณ์สินค้าอัตลักษณ์ท้องถิ่น
- 3) การส่งเสริมการจำหน่ายสินค้าชุมชนจังหวัดสระบุรีในช่วงเทศกาลปีใหม่





16

ร่วมประเพณียี่เป็งไท - ยวนสระบุรี ประจำปี 2565

วันที่ 8 พฤศจิกายน 2565 นายสุขุมวิท สุขพันธุ์ถาวร เกษตรและสหกรณ์จังหวัดสระบุรี มอบหมายให้ นางกนกวรรณ เจริญทอง หัวหน้ากลุ่มยุทธศาสตร์พัฒนาการเกษตร ร่วมประเพณียี่เป็งไท - ยวนสระบุรี ประจำปี 2565 ณ บึงป่าสัก (ตลาดน้ำดาวเรือง) ตำบลดาวเรือง อำเภอเมืองสระบุรี จังหวัดสระบุรี ซึ่งมีวัตถุประสงค์เพื่อสืบสานประเพณีวัฒนธรรมอันดีงามของท้องถิ่น พื้นฟูและสืบสานประเพณีลอยกระทงยี่เป็งของชาวสระบุรี โดยมี นายผล คำธรรม ผู้ว่าราชการจังหวัดสระบุรี เป็นประธานในพิธี

ประเพณีลอยกระทงยี่เป็งของพี่น้องชาวสระบุรี ที่เป็นชาติพันธุ์ ชาวไท - ยวน ที่อาศัยอยู่บริเวณลุ่มแม่น้ำป่าสัก โดยเฉพาะในเขตตำบลดาวเรือง ตำบลนาโฆง อำเภอเมืองสระบุรี ตำบลต้นตาล อำเภอเสาไห้ และพื้นที่บริเวณใกล้เคียง ที่ประชาชนส่วนใหญ่สืบเชื้อสายมาจากบรรพบุรุษ ที่อพยพมาจากเมืองเชียงแสน หรือนครโยนก หรือที่เรียกว่าไทยล้านนา นานกว่า 200 ปีเศษมาแล้วโดยแบ่งออกเป็น 5 ส่วน แล้วย้ายไปอยู่เชียงใหม่ ลำปาง น่าน เวียงจันทน์ และอีกส่วนหนึ่งลง ณ กรุงเทพมหานคร ซึ่งก็ให้ไปตั้งบ้านเรือนอยู่ที่ราชบุรีและที่จังหวัดสระบุรี ซึ่งที่จังหวัดสระบุรีคาดว่าจะมีพี่น้องชาวไท - ยวนกว่า 1 แสนคนเศษที่สืบเชื้อสายมาแต่ครั้งบรรพบุรุษจากเมืองเชียงแสน ล้านนา

ทั้งนี้ภายในงานประกอบด้วยกิจกรรมที่สำคัญ ได้แก่ ขบวนแห่กระทงวิถีไท - ยวน การแสดงแสง สี เสียงชุด "อัจฉริยชาติพันธุ์ไท - ยวน" การแสดงดนตรีไทยร่วมสมัย และสาธิตการทำกระทงเทียนหอม รวมถึงการประดับไฟและโคมไฟที่สวยงาม มหกรรมโคมล้านนา ตุงมงคผลหลากสีสัน



17

ร่วมประชุมชี้แจงเพื่อซักซ้อมความเข้าใจเกี่ยวกับแนวทางการปฏิบัติราชการที่รองรับชีวิต และการทำงานวิถีใหม่

วันที่ 10 พฤศจิกายน 2565 นายสุขุมวิท สุขพันธุ์ถาวร เกษตรและสหกรณ์จังหวัดสระบุรี มอบหมายให้ นางวารุณี จุโฬทก นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ พร้อมด้วย นางสาวขวัญภา จันทรฉาย เจ้าหน้าที่วิเคราะห์นโยบายและแผน เข้าร่วมประชุมชี้แจงเพื่อซักซ้อมความเข้าใจเกี่ยวกับแนวทางการปฏิบัติราชการที่รองรับชีวิตและการทำงานวิถีใหม่ เพื่อเป็นการสร้างความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับแนวทางการปฏิบัติราชการ ผ่านระบบออนไลน์ Zoom Meeting โดยมี นางชุดิมา ชาญเผชิญ รองเลขาธิการ ก.พ. เป็นประธานเปิดการประชุม ซึ่งมีหัวข้อในการประชุม ดังนี้

- 1) การชี้แจงแนวทางการปฏิบัติราชการเพื่อรองรับชีวิตและการทำงานวิถีใหม่ โดย นายชินพันธุ์ ฤกษ์จำนง อัครทูตสำนักงานผู้ดูแลนักเรียนในประเทศอังกฤษ และนางสาวนัยลักษณ์ เศรษฐฤทธิ์ นักทรัพยากรบุคคลเชี่ยวชาญ
- 2) การปฏิบัติราชการที่รองรับชีวิตและการทำงานวิถีใหม่ (New Normal) โดย นางอารีพันธ์ เจริญสุข รองเลขาธิการ ก.พ.ร.





18

ร่วมประชุมเชิงปฏิบัติการระดับนานาชาติ (THE INTERNATIONAL DIALOGUE) โครงการ MAINSTREAMING BIODIVERSITY IN AGRICULTURE IN THAILAND : CASE STUDIES AND EXPERIENCES

วันที่ 11 พฤศจิกายน 2565 นายสุขุมวิท สุขพันธุ์ถาวร เกษตรและสหกรณ์จังหวัดสระบุรี มอบหมายให้ นางสาวสุกัญญา บุญช่วย หัวหน้ากลุ่มช่วยเหลือเกษตรกรและโครงการพิเศษ พร้อมด้วย นางสาวนันทกา แสงจันทร์ หัวหน้ากลุ่มสารสนเทศการเกษตร เข้าร่วมประชุมเชิงปฏิบัติการระดับนานาชาติ (The International Dialogue) โครงการ Mainstreaming Biodiversity in Agriculture in Thailand : Case Studies and Experiences เพื่อรวบรวมและแลกเปลี่ยนข้อมูลกรณีศึกษา ประสบการณ์ และกิจกรรมโครงการด้านความหลากหลายทางชีวภาพ ในภาคการเกษตรในประเทศไทย ที่ส่งเสริมให้ความหลากหลายทางชีวภาพเป็นกระแสหลักในภาคการเกษตร จากหน่วยงานและผู้มีส่วนได้ส่วนเสียที่เกี่ยวข้อง ทั้งในประเทศและต่างประเทศ รวมทั้งแลกเปลี่ยนความคิดเห็นและหารือกับหน่วยงานผู้มีส่วนได้ส่วนเสียที่เกี่ยวข้องเกี่ยวกับการดำเนินการด้านความหลากหลายทางชีวภาพต่อไปในอนาคต ผ่านระบบออนไลน์ Zoom Meeting โดยมี นายประยูร อินสกุล ปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ เป็นประธานกล่าวเปิดการประชุมเชิงปฏิบัติการฯ และ Dr. วนิตา กำเนิดเพ็ชร์ ผู้อำนวยการสำนักการเกษตรต่างประเทศ เป็นผู้ดำเนินรายการ และเป็นวิทยากรบรรยายในช่วงที่ 2 หัวข้อ : Summary of The National Dialogue on Biodiversity Mainstreaming Across Agriculture Sectors in Thailand



19

ร่วม โครงการ “หน่วยบำบัดทุกข์ บำรุงสุข สร้างรอยยิ้มให้ประชาชน จังหวัดสระบุรี” ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566

วันที่ 17 พฤศจิกายน 2565 นายสุขุมวิท สุขพันธุ์ถาวร เกษตรและสหกรณ์จังหวัดสระบุรี มอบหมายให้ นางสาวนันทกา แสงจันทร์ หัวหน้ากลุ่มสารสนเทศการเกษตร พร้อมด้วย นางสาวทิพย์วรรณ นันใจยะ นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ และนางสาววิจิตรา ยืนมั่น เจ้าหน้าที่บันทึกข้อมูล ร่วมโครงการ “หน่วยบำบัดทุกข์ บำรุงสุข สร้างรอยยิ้มให้ประชาชน จังหวัดสระบุรี” ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 ซึ่งมีวัตถุประสงค์เพื่อให้ส่วนราชการ/หน่วยงานต่าง ๆ ของรัฐได้ทราบถึงปัญหาความต้องการที่แท้จริงของประชาชน รวมถึงปัญหาความเดือดร้อนในทุก ๆ ด้าน เพื่อช่วยเหลือให้ประชาชนสามารถเข้าถึงบริการของรัฐได้สะดวก รวดเร็ว ลดภาระค่าใช้จ่าย ลดค่าครองชีพของประชาชนในการเดินทางมาติดต่อราชการ อีกทั้งยังเป็นการสร้างความสัมพันธ์อันดีระหว่างส่วนราชการ/หน่วยงานรัฐกับประชาชนในพื้นที่ นำไปสู่การแก้ไขปัญหาต่าง ๆ ในพื้นที่และชุมชนในภาพรวมต่อไป โดยมี นายผล ดำธรรม ผู้ว่าราชการจังหวัดสระบุรี เป็นประธานเปิดโครงการฯ ณ วัดบางกง หมู่ที่ 9 ตำบลวิหารแดง อำเภอวิหารแดง จังหวัดสระบุรี

ทั้งนี้ สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดสระบุรี ร่วมจัดนิทรรศการให้ความรู้เกี่ยวกับเรื่องศาสตร์พระราชา เกษตรทฤษฎีใหม่ ปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง เกษตรอินทรีย์ และอาหารปลอดภัย เป็นต้น พร้อมสนับสนุนเมล็ดพันธุ์ผักสวนครัว ซึ่งได้รับความสนใจจากเกษตรกรและประชาชนทั่วไปที่เข้าร่วมงานเป็นจำนวนมาก





20

**ร่วมกิจกรรมจิตอาสาพัฒนาเพื่อถวายเป็นพระราชกุศล และน้อมรำลึกมหากรุณาธิคุณของพระมหากษัตริย์ไทย
เนื่องในวันพระบาทสมเด็จพระมงกุฎเกล้าเจ้าอยู่หัว (วันสมเด็จพระมหาธีรราชเจ้า)**

วันที่ 25 พฤศจิกายน 2565 นายสุขุมวิท สุขพันธุ์ถาวร เกษตรและสหกรณ์จังหวัดสระบุรี มอบหมายให้ นางสาวขวัญณา จันทระฉาย เจ้าหน้าที่วิเคราะห์นโยบายและแผน พร้อมด้วย นางสาวอารยา โกคาพานิชย์ เจ้าพนักงานธุรการ ร่วมกิจกรรมจิตอาสาพัฒนาปรับปรุงภูมิทัศน์สวนสาธารณะ เพื่อถวายเป็นพระราชกุศลและน้อมรำลึก เนื่องในวันพระบาทสมเด็จพระมงกุฎเกล้าเจ้าอยู่หัว (วันสมเด็จพระมหาธีรราชเจ้า) โดยมี นายสมภพ สมิตะสิริ รองผู้ว่าราชการจังหวัดสระบุรี เป็นประธานในพิธี พร้อมด้วยจิตอาสาพระราชทาน เข้าร่วมกิจกรรมโดยพร้อมเพรียง ณ บริเวณบ่อน้ำสาธารณะด้านหลังองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านกล้วย หมู่ที่ 7 ตำบลบ้านกล้วย อำเภอหนองโดน จังหวัดสระบุรี



21

**ร่วมสัมมนาเชิงปฏิบัติการ เรื่อง “การขับเคลื่อนโครงการส่งเสริมและพัฒนาสินค้าเกษตรชีวภาพ (สมุนไพร)”
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566**

วันที่ 28 พฤศจิกายน 2565 นายสุขุมวิท สุขพันธุ์ถาวร เกษตรและสหกรณ์จังหวัดสระบุรี มอบหมายให้ นางกนกวรรณ เจริญทอง หัวหน้ากลุ่มยุทธศาสตร์พัฒนาการเกษตร พร้อมด้วย นางสาวศุภกาญจน์ พระเพชร นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ เข้าร่วมสัมมนาเชิงปฏิบัติการ เรื่อง “การขับเคลื่อนโครงการส่งเสริมและพัฒนาสินค้าเกษตรชีวภาพ (สมุนไพร)” ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 ณ โรงแรม เอส.ดี.เอเวนิว ถนนบรมราชชนนี แขวงบางบำหรุ เขตบางพลัด กรุงเทพมหานคร โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อแลกเปลี่ยนประสบการณ์ การดำเนินงานในระดับพื้นที่และสร้างความรู้ความเข้าใจให้บุคลากรผู้ปฏิบัติงานสามารถวางแผนงานการขับเคลื่อนโครงการส่งเสริมและพัฒนาสินค้าเกษตรชีวภาพ (สมุนไพร) ในทิศทางเดียวกันให้มีการดำเนินการเป็นไปตามวัตถุประสงค์ของโครงการอย่างมีประสิทธิภาพ ซึ่งมีกลุ่มเป้าหมาย คือ เจ้าหน้าที่ของสำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัด ใน 14 จังหวัดสมุนไพร และ 10 จังหวัดข้างเคียงเมืองสมุนไพร โดยมี พันจ่าเอก ประเสริฐ มาลัย ผู้ตรวจราชการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ เป็นประธานเปิดการสัมมนา ซึ่งมีหัวข้อบรรยาย ดังนี้

- 1) การบริหารจัดการเมืองสมุนไพร โดย ดร.มณฑกา อีรัชชัยสกุล ผู้อำนวยการกองสมุนไพรเพื่อเศรษฐกิจ กระทรวงสาธารณสุข
- 2) การผลิตพืชสมุนไพรให้เข้าสู่มาตรฐาน GAP โดย นายธรรมรัตน์ ทงมี ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตรปทุมธานี กรมวิชาการเกษตร
- 3) การส่งเสริมการผลิตพืชสมุนไพรในกลุ่มวิสาหกิจชุมชน/แปลงใหญ่ โดย นางสาวอาภาภรณ์ ชูเกียรติศิริ หัวหน้ากลุ่มยุทธศาสตร์และสารสนเทศ สำนักงานเกษตรจังหวัดฉะเชิงเทรา
- 4) การขับเคลื่อนงานส่งเสริมการผลิต/แปรรูปพืช สมุนไพรในเขตพื้นที่ปฏิรูปที่ดิน โดย นายวิทยา คำภูแสน ผู้อำนวยการกลุ่มอนุรักษ์และฟื้นฟูสภาพแวดล้อม สำนักงานการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม
- 5) แบ่งกลุ่มระดมความคิดเห็น เรื่อง การขับเคลื่อนพัฒนาสมุนไพรในระดับจังหวัด

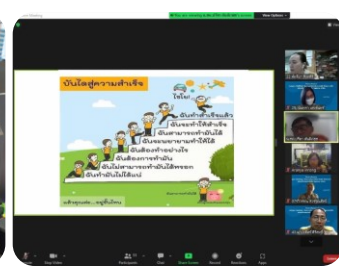


22

**ร่วมโครงการฝึกอบรมหลักสูตร COACHING : ศิลปะการพัฒนาศักยภาพผู้นำเพื่อความสำเร็จ
ขององค์กรอย่างยั่งยืน ในรูปแบบออนไลน์**

วันที่ 28 - 30 พฤศจิกายน 2565 นายสุขุมวิท สุขพันธุ์ถาวร เกษตรและสหกรณ์จังหวัดสระบุรี มอบหมายให้ นางสาวนันทกา แสงจันทร์ หัวหน้ากลุ่มสารสนเทศการเกษตร เข้าร่วมโครงการฝึกอบรมหลักสูตร Coaching : ศิลปะการพัฒนาศักยภาพผู้นำเพื่อความสำเร็จขององค์กรอย่างยั่งยืน ในรูปแบบออนไลน์ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อให้ผู้เรียนมีความรู้ ความเข้าใจในบทบาทของโค้ชและที่เลี้ยงได้อย่างชัดเจน ผู้เรียนได้พัฒนาทักษะต่าง ๆ สามารถออกแบบแนวทางการเป็นที่เลี้ยงใน Style ของตัวเองได้ตามคุณลักษณะและแนวทางการเติบโต สามารถเป็นที่เลี้ยงที่ดีในเชิงปฏิบัติการจนเกิดความมั่นใจในการนำไปประยุกต์ใช้และพัฒนาศักยภาพในการทำงานได้อย่างเหมาะสม รวมทั้งเสริมสร้างภาวะผู้นำสามารถบริหารงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ เพื่อความสำเร็จขององค์กรอย่างยั่งยืน โดยมี นางสาวนฤมล สงวนวงศ์ ผู้ช่วยปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ เป็นประธานเปิดโครงการ

หัวข้อการฝึกอบรม ได้แก่ ปัญหาในภาคเกษตรกรรม แผนพัฒนาภาคเกษตรกรรมของรัฐบาล Mindset กับการสร้างการเปลี่ยนแปลง และ How to See World and Iceberg Model เป็นต้น โดย รศ.ดร.วรรณดี สุทธิธารกร คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ นายสัตวแพทย์ปริดา ตันติเวสส และนายสัตวแพทย์โสภณ คงเทศ สถาบันวิจัยสังคม จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย เป็นวิทยากร



23

**ร่วมตรวจสอบสต็อกน้ำมันปาล์ม
ประจำเดือนตุลาคม - ธันวาคม 2565**

วันที่ 29 พฤศจิกายน 2565 นายสุขุมวิท สุขพันธุ์ถาวร เกษตรและสหกรณ์จังหวัดสระบุรี มอบหมายให้ นางสาวสุวิชาดา พันธุ์ภูมา เจ้าหน้าที่วิเคราะห์นโยบายและแผนร่วมตรวจสอบสต็อกน้ำมันปาล์ม เพื่อตรวจสอบบัญชีและปริมาณน้ำมันปาล์มคงเหลือ และสรุปผลการตรวจสอบสต็อกน้ำมันปาล์ม โรงงานสกัดน้ำมันปาล์ม บริษัท กลุ่มสมอทอง ตำบลหนองโรง อำเภอหนองแค จังหวัดสระบุรี โดยมี นายนิพนธ์ ทองดี พาณิชย์จังหวัดสระบุรี เป็นประธานคณะทำงานตรวจสอบ



24

**ร่วมประชุมคณะกรรมการด้านการตลาดระดับจังหวัด
(เซลล์แมนจังหวัด) ครั้งที่ 2/2565**

วันที่ 30 พฤศจิกายน 2565 นายสุขุมวิท สุขพันธุ์ถาวร เกษตรและสหกรณ์จังหวัดสระบุรี เข้าร่วมประชุมคณะกรรมการด้านการตลาดระดับจังหวัด (เซลล์แมนจังหวัด) ครั้งที่ 2/2565 เพื่อรับทราบผลการดำเนินงานเชื่อมโยงและสนับสนุนช่องทางการจำหน่ายสินค้าเกษตร/สินค้าชุมชน รวมถึงแจ้งความต้องการนำเข้าถ่านกะลามะพร้าว จากสำนักงานส่งเสริมการค้าในต่างประเทศ ณ เมืองเซี่ยเหมิน พร้อมร่วมพิจารณาการจัดทำ E - Catalog การจัดกิจกรรมตลาดนัดโรงงาน ครั้งที่ 1 ณ บริเวณสวนเฉลิมพระเกียรติ ตำบลท่าลาน อำเภอบ้านหมอ จังหวัดสระบุรี โดยมี นายนิพนธ์ วรรณภักดี พาณิชย์จังหวัดสระบุรี เป็นประธานการประชุม ณ ห้องประชุมพาณิชย์จังหวัดสระบุรี ชั้น 2 ศาลากลางจังหวัดสระบุรี





1

กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ เตรียมมาตรการช่วยเหลือเกษตรกรหลังน้ำลด พร้อมปรับแผนบริหารจัดการน้ำลุ่มเจ้าพระยาตอนล่าง

นายประยูร อินสกุล รักษาการปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ เปิดเผยภายหลังเป็นประธานการประชุมศูนย์ติดตามและแก้ไขปัญหาภัยพิบัติด้านการเกษตร กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ครั้งที่ 4/2565 ร่วมกับทุกหน่วยงานในสังกัดทั้งส่วนกลางและภูมิภาค (ผ่านระบบออนไลน์) ณ ห้องประชุมกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ว่า กระทรวงเกษตรฯ ได้เตรียมเสนอโครงการให้ความช่วยเหลือเกษตรกรที่ประสบภัยพิบัติจากสถานการณ์ฝนตกชุกสะสม และพายุดีเปรสชัน “โนรู” ตั้งแต่วันที่ 9 สิงหาคม 2565 ที่ผ่านมา ซึ่งมีพื้นที่ประสบอุทกภัยรวมทั้งสิ้น 59 จังหวัด โดยขณะนี้สถานการณ์ได้กลับเข้าสู่สภาวะปกติ 31 จังหวัด และยังประสบอุทกภัย 28 จังหวัด ส่งผลกระทบต่อผลผลิตและโอกาสในการสร้างรายได้ที่เกษตรกรควรจะได้รับ ทำให้กระแสเงินสดในมือของเกษตรกรลดลง ไม่เพียงพอต่อการดำรงชีพ พร้อมทั้งเร่งปรับแผนการบริหารจัดการน้ำและการบริหารความเสี่ยงเพิ่มเติมเพื่อให้สอดคล้องกับสถานการณ์ในปัจจุบันและการเพาะปลูกตามแผนบริหารจัดการน้ำ

จากการสำรวจผลกระทบด้านการเกษตร ด้านพืช ได้รับผลกระทบ 56 จังหวัด เกษตรกร 531,703 ราย ครอบคลุมพื้นที่ 4,505,862 ไร่ แบ่งเป็น ข้าว 2,991,705 ไร่ พืชไร่และพืชผัก 1,473,553 ไร่ ไม้ผลไม้ยืนต้นและอื่น ๆ 40,604 ไร่ สสำรวจพบความเสียหายแล้ว เกษตรกร 75,874 ราย พื้นที่ 730,327 ไร่ แบ่งเป็น ข้าว 556,677 ไร่ พืชไร่และพืชผัก 170,077 ไร่ ไม้ผล ไม้ยืนต้นและอื่น ๆ 3,573 ไร่ คิดเป็นเงิน 1,097.16 ล้านบาท ให้ความช่วยเหลือแล้ว เกษตรกร 765 ราย พื้นที่ 3,350 ไร่ วงเงิน 5.81 ล้านบาท

ด้านประมง ได้รับผลกระทบ 42 จังหวัด เกษตรกรได้รับผลกระทบ 22,854 ราย พื้นที่เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำได้รับผลกระทบ 26,116 ไร่ แบ่งเป็น บ่อปลา 25,750 ไร่ บ่อกุ้ง 366 ไร่ กระชง 11,172 ตร.ม. สสำรวจพบความเสียหายแล้ว เกษตรกร 537 ราย พื้นที่เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำได้รับความเสียหาย 521 ไร่ กระชง 11 ตร.ม. คิดเป็นเงิน 2.93 ล้านบาท ให้ความช่วยเหลือแล้ว เกษตรกร 156 ราย พื้นที่ 264 ไร่ วงเงิน 1.52 ล้านบาท

ด้านปศุสัตว์ ได้รับผลกระทบ 16 จังหวัด เกษตรกร 21,625 ราย สัตว์ได้รับผลกระทบ 1,337,182 ตัว แบ่งเป็น โค 52,412 ตัว กระบือ 15,378 ตัว สุกร 13,040 ตัว แพะ/แกะ 2,856 ตัว สัตว์ปีก 1,253,496 ตัว แปลงหญ้า 2,243 ไร่ อยู่ระหว่างสำรวจความเสียหาย

กระทรวงเกษตรฯ ได้ดำเนินการให้ความช่วยเหลือในเบื้องต้นแล้ว โดยกรมชลประทาน ติดตั้งเครื่องสูบน้ำ 424 เครื่อง เครื่องผลักดันน้ำ 480 เครื่อง เครื่องจักรอื่น ๆ 20 เครื่อง และกระสอบทราย 12,000 กระสอบ กรมปศุสัตว์ ดำเนินการอพยพสัตว์ 20,391 ตัว แจกจ่ายหญ้าพระราชทาน 338.26 ตัน อาหาร TMR 6.50 ตัน สร้างเสริมสุขภาพสัตว์ 1,002 ตัว รักษาสัตว์ 51 ตัว และสนับสนุนถุงยังชีพสัตว์ 601 ชุด และกรมประมง สนับสนุนเรือตรวจการ 57 ลำ รถยนต์ 50 คัน พร้อมเจ้าหน้าที่ 301 ราย

ขณะเดียวกัน ได้กำชับให้ทุกหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเร่งสำรวจความเสียหายและตรวจสอบข้อมูล/เอกสารให้ครบถ้วน เพื่อไม่ให้เกิดความล่าช้าในการให้ความช่วยเหลือเกษตรกร รวมทั้งเตรียมเสนอโครงการ/มาตรการให้ความช่วยเหลือเกษตรกรที่ได้รับผลกระทบอย่างเร่งด่วน และได้เตรียมจัดพื้นที่ให้เกษตรกรได้นำสินค้าเกษตรมาขายที่องค์การตลาดเพื่อเกษตรกร (อตก.) ภายหลังให้มีการปลูกพืชทดแทนหลังน้ำลด นอกจากนี้ ได้เตรียมปรับแผนการบริหารจัดการน้ำในพื้นที่ลุ่มต่ำ 10 ทุ่ง (ลุ่มเจ้าพระยาตอนล่าง) และเตรียมให้การสนับสนุนเกษตรกรในพื้นที่ให้สามารถทำการผลิตได้ตามแผนการบริหารจัดการน้ำ ซึ่งจะมีการบูรณาการร่วมกับสำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติ (สทนช.) ด้วย





2

ร่วมหารือภาคเอกชน
แนวทางการส่งเสริมความร่วมมือด้านการเพาะปลูกมันฝรั่งในประเทศไทย

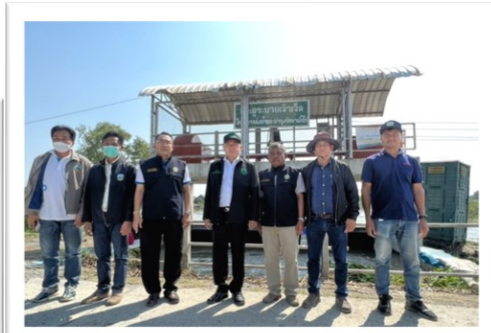
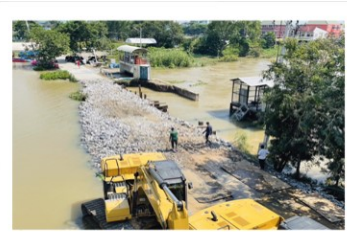
วันที่ 19 ตุลาคม 2565 นางสาวนฤมล สงวนวงศ์ ผู้ช่วยปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ได้รับมอบหมายจาก นายประยูร อินสกุล รักษาการปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ เข้าร่วมการหารือกับ Ms. Mónica Bauer (โมนิกา ไบเออ) รองประธานด้านกิจการองค์กร บริษัท เปปซี่โค จำกัด และคณะ พร้อมด้วยผู้แทนหน่วยงานในสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ที่เกี่ยวข้องเข้าร่วม ณ ห้องประชุมกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ โดยได้หารือแนวทางการส่งเสริมความร่วมมือด้านการเพาะปลูกมันฝรั่งในประเทศไทย ทั้งนี้ กระทรวงเกษตรฯ ได้วางแนวทางการร่วมมือกับบริษัทฯ อาทิ การสนับสนุนการวิจัยและพัฒนาการผลิตหัวพันธุ์มันฝรั่งคุณภาพภายในประเทศ เพื่อนำไปส่งเสริมให้เกษตรกรเพาะปลูก การส่งเสริมและจัดทำแปลงสาธิตในการปลูกมันฝรั่ง เพื่อใช้เป็นแหล่งเรียนรู้และพัฒนาการปลูกมันฝรั่งของเกษตรกร การร่วมกันจัดทำและพัฒนาแนวทางการทำเกษตรพันธสัญญา (Contract Farming) ในการปลูกและรับซื้อมันฝรั่งจากเกษตรกร ซึ่งเป็นการดำเนินการพัฒนาการเกษตรแบบครบวงจร ยั่งยืน และเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม ณ ห้องประชุม 123 กระทรวงเกษตรและสหกรณ์



3

เร่งติดตามสถานการณ์น้ำ บรรเทาปัญหาอุทกภัยในพื้นที่ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

นายประยูร อินสกุล รองปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ พร้อมด้วย นายธนากร ตันติกุล ผู้อำนวยการโครงการชลประทานพระนครศรีอยุธยา ลงพื้นที่ติดตามสถานการณ์น้ำ และให้กำลังใจเจ้าหน้าที่ในพื้นที่โดยได้ติดตามสถานการณ์ถนนคันคลองติดประตูน้ำเจ้าเจ็ดที่รับน้ำจากแม่น้ำน้อยและคลองเจ้าเจ็ด เกิดการกัดเซาะจนทำให้ถนนขาดเป็นขนาดความกว้าง 20 เมตร ซึ่งกรมชลประทานได้เร่งดำเนินการซ่อมแซมตั้งแต่คืนวันที่ 17 ตุลาคม 2565 และแล้วเสร็จเมื่อวันที่ 19 ตุลาคม 2565 เวลา 12.30 น. โดยการใช้เข็มพืดเหล็กซีทไฟล์ (Sheet Pile) และบรรจุหินใหญ่ใส่กล่องลวดถัก (Gabion Box) เพื่อลดการไหลของน้ำไม่ให้แผ่ขยายวงกว้างออกไป ช่วยลดผลกระทบต่อพื้นที่ตอนล่าง และส่งผลให้ระดับน้ำในคลองเจ้าเจ็ดคงที่ ทำให้ทุ่งรับน้ำเจ้าเจ็ดที่มีความจุ 350 ล้าน ลบ.ม. ปัจจุบันรับน้ำไปแล้ว 480 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 137 ของพื้นที่ระดับน้ำเฉลี่ยอยู่ที่ 0.80 - 0.90 ม. ซึ่งยังอยู่ในเกณฑ์ควบคุมทำให้ระดับน้ำในทุ่งคงที่ ณ บริเวณตำบลรางจรเข้ อำเภอสนา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา





4

ปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ เปิดงานสัมมนาเชิงปฏิบัติการนานาชาติ (The International Dialogue) โครงการ Mainstreaming Biodiversity in Agriculture in Thailand : Case Studies and Experiences ย้ำความร่วมมือกับนานาชาติพลิกโฉมระบบเกษตรอาหารสู่ความยั่งยืน

นายประยูร อินสกุล ปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ เป็นประธานกล่าวเปิดงานสัมมนาเชิงปฏิบัติการ นานาชาติ (The International Dialogue) โครงการ Mainstreaming Biodiversity in Agriculture in Thailand : Case Studies and Experiences โดยมีผู้บริหารกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ เจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้อง รวมทั้งผู้่นำองค์กรพันธมิตร ทั้งในและต่างประเทศเข้าร่วม ณ ห้องประชุมกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ผ่านระบบออนไลน์ วัตถุประสงค์ของการสัมมนาในครั้งนี้ มุ่งหวังให้ผู้่นำองค์กรพันธมิตรทั้งในและต่างประเทศได้ร่วมพูดคุยหารือในประเด็นของความหลากหลายทางชีวภาพด้านการเกษตร ที่มีความสำคัญและเป็นพื้นฐานของการเกษตรยั่งยืนที่สามารถสนับสนุนให้สามารถบรรลุเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน แม้จะเป็นการประชุมผ่านระบบออนไลน์แต่เชื่อมั่นว่าจะสามารถใช้เวทีนี้แลกเปลี่ยน เรียนรู้ เพื่อหาจุดร่วมในการทำงานต่อไปในอนาคต โดยขอให้ทุกท่านที่เข้าร่วมหารือในวันนี้ แบ่งปันความรู้ความชำนาญและเสนอประเด็นเร่งด่วนที่สามารถใช้ประโยชน์จากความหลากหลายทางชีวภาพเพื่อพลิกโฉมระบบเกษตรอาหารสู่ความยั่งยืน เป็นธรรม และไม่ทิ้งใครไว้ข้างหลัง

“ขอขอบคุณองค์การอาหารและการเกษตรแห่งสหประชาชาติ (FAO) ที่ให้การสนับสนุนและร่วมมือดำเนินโครงการ “Mainstreaming Biodiversity in Agriculture in Thailand : Case Studies and Experiences” ซึ่งเป็นประโยชน์ต่อการเผยแพร่ ศึกษา และจัดเก็บข้อมูลกรณีศึกษา โครงการการดำเนินงานกิจกรรมหรือแนวทางปฏิบัติที่ดีด้านความหลากหลายทางชีวภาพจากหน่วยงานต่าง ๆ สำหรับการพัฒนาตัวชี้วัดแนวปฏิบัติการใช้ความหลากหลายทางชีวภาพที่มีอยู่ในภาคการเกษตร และการจัดทำเอกสารข้อเสนอโครงการเพื่อดำเนินงานด้านความหลากหลายทางชีวภาพในภาคการเกษตรต่อไปเพื่อให้สอดคล้องกับนโยบายของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์แผนปฏิบัติการด้านเกษตรกรรมยั่งยืน แผนพัฒนาเศรษฐกิจ และสังคมแห่งชาติฉบับที่ 13 แผนปฏิบัติการด้านการเกษตรและสหกรณ์ ระยะ 5 ปี พ.ศ. 2566 - 2570 และ BCG โมเดล” ปลัดเกษตรฯ กล่าว

กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ได้เห็นชอบกรอบการทำงานร่วมกับองค์การอาหารและการเกษตรแห่งสหประชาชาติ (FAO) ประจำภูมิภาคเอเชียและแปซิฟิก ที่มีเป้าหมายสอดคล้องกับนโยบายของทั้งสององค์กร ซึ่งเรื่องของความหลากหลายในภาคการเกษตรก็เป็นหนึ่งในกิจกรรมที่ดำเนินการร่วมกัน เพื่อสร้างความตระหนักและสื่อสารระหว่างภาคการเกษตรและสิ่งแวดล้อมให้เป็นไปในทิศทางเดียวกัน โดยเมื่อปีที่ผ่านมาประเทศไทย โดยนายกรัฐมนตรี และ ดร.เฉลิมชัย ศรีอ่อน รัฐมนตรีว่าการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ได้เข้าร่วมการประชุมสุดยอดผู้นำระบบอาหารโลก 2021 ซึ่งได้ให้การสนับสนุนการพลิกโฉมระบบเกษตรและอาหารในทุกระดับ ที่ตระหนักถึงความเชื่อมโยงของความหลากหลายทางชีวภาพ การเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ ความมั่นคงทางอาหารและสุขภาพ สถานการณ์โควิด - 19 ตอกย้ำว่าสุขภาพที่ดี ต้องมาจากความสัมพันธ์ที่สมดุลระหว่างคน สิ่งมีชีวิตอื่น และระบบนิเวศน์ โดยกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ได้จัดทำแผนปฏิบัติการด้านเกษตรกรรมยั่งยืน ระยะที่ 1 ปี 2564 - 2565 มีเป้าหมายให้เกษตรกรมีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับระบบเกษตรกรรมยั่งยืนและปรับเปลี่ยนการทำการเกษตรทั่วไปเข้าสู่ระบบเกษตรกรรมยั่งยืนเพิ่มขึ้น เกษตรกรที่ทำเกษตรกรรมยั่งยืนมีรายได้เงินสดสุทธิ ทางการเกษตรเพิ่มขึ้น โดยได้กำหนดรูปแบบของการทำเกษตรกรรมยั่งยืน 5 รูปแบบ ได้แก่ เกษตรอินทรีย์ เกษตรทฤษฎีใหม่ เกษตรผสมผสาน วนเกษตร และเกษตรธรรมชาติ ซึ่งสอดคล้องกับ “เกษตรสร้างมูลค่า” ตามแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 13 หมวดหมายที่ 1 และที่ผ่านมาหน่วยงานของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ได้ดำเนินกิจกรรมและโครงการที่มุ่งส่งเสริมความหลากหลายทางชีวภาพและการอนุรักษ์ดินและน้ำ อาทิ ธนาคารเชื้อพันธุพืชซึ่งได้มีการเก็บรักษาเมล็ดเชื้อพันธุพืชในระยะเวลาปานกลางและระยะยาว หรือ Genebank การส่งเสริมการจัดการประมงอย่างมีส่วนร่วมและบริหารจัดการทรัพยากรอย่างสมดุล ฟันฟูทรัพยากรสัตว์น้ำให้มีความอุดมสมบูรณ์ มีความหลากหลายและให้อยู่ในระดับที่สามารถทำประมงได้ยั่งยืน การขึ้นทะเบียนสัตว์พื้นเมืองประจำถิ่น การรับรองพันธุ์สัตว์พื้นเมืองประจำถิ่น การจดทะเบียนพันธุ์สัตว์รวมไปถึงมีการอนุรักษ์และพัฒนาพืชอาหารสัตว์ และมุ่งส่งเสริมการดำเนินงานเพื่อสร้างความหลากหลายทางชีวภาพในดิน ซึ่งมีความสำคัญอย่างยิ่งทั้งในด้านสิ่งแวดล้อมและด้านสุขภาพของมนุษย์





1

ไทย - คาซัคสถาน กระชับความสัมพันธ์ความร่วมมือด้านการเกษตร พร้อมแนวทางขยายตลาดและแลกเปลี่ยนการค้าสินค้าเกษตรระหว่างกัน



วันที่ 17 ตุลาคม 2565 ดร.เฉลิมชัย ศรีอ่อน รัฐมนตรีว่าการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ พร้อมด้วย นายอาร์มัน อิสเซตอฟ (H.E. Mr. Arman Issetov) เอกอัครราชทูตสาธารณรัฐคาซัคสถานประจำประเทศไทย โดยมีนายธนา ชีรวินิจ เลขานุการรัฐมนตรีว่าการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ นายสมชวน รัตนมังคลานนท์ รองปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ นายระพีภัทร์ จันทรศรีวงศ์ อธิบดีกรมวิชาการเกษตร พร้อมด้วยผู้แทนหน่วยงานในสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ เข้าร่วม ณ ห้องรับรองกระทรวงเกษตรและสหกรณ์

สำหรับการหารือในครั้งนี้ กระทรวงเกษตรฯ ยินดีร่วมมือจัดทำบันทึกความเข้าใจว่าด้วยความร่วมมือด้านการเกษตรระหว่างไทยและคาซัคสถาน ซึ่งการลงนามบันทึกความเข้าใจ นี้ถือเป็นการเริ่มต้นของการพัฒนากิจกรรม/โครงการความร่วมมือด้านการเกษตรที่สำคัญ สามารถส่งเสริมการพัฒนาความร่วมมือด้านวิชาการเกษตรระดับเจ้าหน้าที่ นักวิจัย และเกษตรกร ซึ่งจะเกิดประโยชน์ร่วมกันในด้านต่าง ๆ และนำไปสู่การเพิ่มมูลค่าการค้าสินค้าเกษตรระหว่างกัน

ทั้งนี้ คาซัคสถาน มีพื้นที่มากเป็นอันดับ 9 ของโลก เป็นประตู (Gateway) ไปสู่ตะวันตก และสหภาพเศรษฐกิจยูเรเชีย (Eurasian Economic Union: EEC) โดยมีประชากรมากถึง 880 ล้านคน และมีมูลค่าการค้ากับต่างประเทศประมาณ 4 พันล้านเหรียญสหรัฐ คิดเป็นประมาณร้อยละ 70 โดยคาซัคสถานให้ความสำคัญด้านการลงทุนภาคเกษตรเป็นลำดับแรก โดยในปี 2564 คาซัคสถานส่งออกสินค้าเกษตรมากกว่า 3.7 พันล้านเหรียญสหรัฐ

“นับเป็นโอกาสที่ดีของกระทรวงเกษตรฯ ที่พร้อมจะส่งเสริมการขยายการค้าสินค้าเกษตรใหม่ในคาซัคสถานและประเทศในแถบเอเชียกลาง ซึ่งเป็นกลุ่มประเทศมีศักยภาพใหม่ที่โดดเด่นและน่าสนใจ โดยฝ่ายคาซัคสถานยินดีสนับสนุนธุรกิจของไทยเข้าไปลงทุนในคาซัคสถาน และยินดีกระชับความสัมพันธ์ด้านการค้าเพิ่มมากขึ้น โดยสินค้าที่มีศักยภาพของคาซัคสถาน ได้แก่ สินค้าปศุสัตว์ สินค้าประมงน้ำจืด สำหรับสินค้าเกษตรของไทยส่งออกปคาซัคสถาน ได้แก่ ผลไม้เขตร้อน สินค้าปศุสัตว์ สินค้าประมง เป็นต้น ซึ่งภายหลังจากการหารือระหว่างกันในวันนี้ จะเป็นจุดเริ่มต้นของความร่วมมือด้านการเกษตรร่วมกันในอนาคต โดยกระทรวงเกษตรฯ พร้อมให้ความร่วมมือให้ทุกมิติกับคาซัคสถาน และมุ่งเน้นการสร้างความมั่นคง และความปลอดภัยด้านอาหารทั้งในระดับภูมิภาคและในระดับสากล” ดร.เฉลิมชัย กล่าว



2

ดร.เฉลิมชัย ศรีอ่อน

สั่งระดมขนส่งเสบียงสัตว์และเวชภัณฑ์ถึงมือเกษตรกรพื้นที่น้ำท่วมต่อเนื่อง



ดร.เฉลิมชัย ศรีอ่อน รัฐมนตรีว่าการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ สั่งการกรมปศุสัตว์ช่วยเหลือเกษตรกรผู้เลี้ยงสัตว์ในพื้นที่ประสบอุทกภัย ทั้งการอพยพสัตว์ ส่งเสบียงอาหารสัตว์ รวมถึงมอบเวชภัณฑ์ในการสร้างเสริมสุขภาพสัตว์ ซึ่งเป็นการดำเนินการต่อเนื่องหลังจากที่ได้ปล่อยขบวนรถบรรทุกอาหารสัตว์พระราชทานเพื่อสนับสนุนเสบียงอาหารสัตว์ไปช่วยเหลือเกษตรกร พร้อมจัดส่งเจ้าหน้าที่สัตวแพทย์และสัตวบาลเข้าดูแลรักษาสุขภาพสัตว์ป่วยทั่วประเทศแล้ว ซึ่งขณะนี้สถานการณ์น้ำท่วมในหลายพื้นที่ยังไม่คลี่คลาย จึงกำชับให้หน่วยงานบริการเคลื่อนที่เร็วพร้อมปฏิบัติงานตลอด 24 ชั่วโมง พื้นที่ที่วอร์รูมทั้งในส่วนกลางและทุกจังหวัดได้รับทราบถึงภัยที่เกิดขึ้น ต้องเร่งเข้าไปช่วยเหลือให้เร็วที่สุด

รัฐมนตรีว่าการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ได้ย้ำให้ขนส่งเสบียงอาหารสัตว์ไปถึงมือเกษตรกรอย่างทั่วถึง ล่าสุดเมื่อวันที่ 14 ตุลาคม 2565 ได้นำส่งรถบรรทุกทุกหัวอาหารสัตว์ไปยังอำเภอกันทรารมย์ จังหวัดศรีสะเกษ ซึ่งรถบรรทุกต้องลุยน้ำท่วมสูง จากนั้นนำลงเรือท้องแบนอีกทอดเพื่อไปถึงชุมชน จนกระทั่งปศุสัตว์ที่เกษตรกรเคลื่อนย้ายไปอยู่ในที่สูงได้กินหญ้าที่นำไปให้ พร้อมกันนี้ยังมีเจ้าหน้าที่สัตวแพทย์และสัตวบาลเข้าไปดูแลสุขภาพสัตว์ให้ด้วย

สำหรับรายงานจากศูนย์อำนวยการป้องกันและแก้ไขปัญหาภัยพิบัติด้านปศุสัตว์ (ศปภ.ปศ.) กรมปศุสัตว์ กรมวิสาหกิจน้ำท่วม น้ำไหลหลาก และท่วมขังระหว่างวันที่ 28 กันยายน - 14 ตุลาคม 2565 (ข้อมูล ณ 14 ตุลาคม 2565 เวลา 18.00 น.) มีดังนี้

1) พื้นที่ได้รับผลกระทบสะสมรวม 19 จังหวัด 139 อำเภอ 651 ตำบล 2,466 หมู่บ้าน โดยจังหวัดที่ได้รับผลกระทบ ได้แก่ พระนครศรีอยุธยา ลพบุรี สิงห์บุรี ชัยภูมิ นครราชสีมา บุรีรัมย์ ยโสธร ศรีสะเกษ สุรินทร์ อุบลราชธานี กาฬสินธุ์ ขอนแก่น มหาสารคาม ร้อยเอ็ด แม่ฮ่องสอน พิจิตร สุโขทัย กาญจนบุรี และประจวบคีรีขันธ์ เกษตรกร 67,762 ราย ส่วนสัตว์ที่อยู่ในพื้นที่น้ำท่วม 4,469,563 ตัว ประกอบด้วย โค 193,358 ตัว กระบือ 42,078 ตัว สุกร 35,949 ตัว แพะ/แกะ 14,357 ตัว และสัตว์ปีก 4,183,821 ตัว รวมถึงแปลงหญ้าได้รับผลกระทบ 2,002.75 ไร่

2) กรมปศุสัตว์ให้ความช่วยเหลือเฉพาะหน้าสะสมรวม ดังนี้

- อพยพสัตว์ 210,920 ตัว
- รักษาสัตว์ 1,582 ตัว
- แจกจ่ายถุงยังชีพ 1,570 ถุง
- แจกจ่ายพืชอาหารสัตว์ 873,710 กิโลกรัม
- แจกจ่ายเวชภัณฑ์เสริมสร้างสุขภาพสัตว์ 23,606 ชุด ประกอบด้วย แร่ธาตุ วิตามินผง และยาปฏิชีวนะชนิดผง

นอกจากนี้ ดร.เฉลิมชัย ได้สั่งการให้กรมปศุสัตว์เตรียมพร้อมพร้อมสำรวจความเสียหายของเกษตรกรพื้นที่ที่น้ำลด เพื่อขอรับการชดเชย ซึ่งจะเป็นการช่วยบรรเทาความเดือดร้อนและลดความสูญเสียของเกษตรกรผู้เลี้ยงสัตว์

ทั้งนี้ เกษตรกรผู้ประสบอุทกภัยที่ต้องการรับการช่วยเหลือ สามารถติดต่อได้ที่ สำนักงานปศุสัตว์อำเภอ สำนักงานปศุสัตว์จังหวัด ศูนย์วิจัยและพัฒนาอาหารสัตว์ในพื้นที่ หรือติดต่อศูนย์อำนวยการป้องกันและแก้ไขปัญหาภัยพิบัติด้านปศุสัตว์ กรมปศุสัตว์ โทร 0 2653 4444 ต่อ 3315 หรือ ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ : disaster@dld.go.th หรือแจ้งข้อมูลในแอปพลิเคชัน DLD 4.0 ที่สามารถดาวน์โหลดในโทรศัพท์มือถือได้ทุกระบบ เพื่อให้ความช่วยเหลือได้ทันที



ข่าวเตือนภัย การระบาดของศัตรูพืช



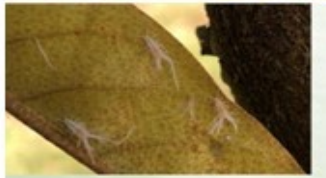
ประจำเดือน ตุลาคม 2565 ฉบับที่ 1 / 2566

เพลี้ยไก่แจ้ทุเรียน

สาเหตุ : เพลี้ยไก่แจ้ *Allocarsidara malayensis* (Crawford)

ลักษณะอาการ

เดือนเกษตรกรผู้ปลูกทุเรียนโดยเฉพาะทุเรียนที่อยู่ในระยะแตกใบอ่อนระวังการระบาดของเพลี้ยไก่แจ้ทุเรียน เนื่องจากตัวอ่อนและตัวเต็มวัยของเพลี้ยไก่แจ้ทุเรียนจะดูดกินน้ำเลี้ยงจากใบอ่อน ทำให้ใบอ่อนเป็นจุดสีเหลือง ไม่เจริญเติบโต เมื่อระบาดมาก ๆ จะทำให้ใบหงิกงอและถ้าเข้าทำลายในช่วงที่ใบอ่อนยังเล็กมาก และยังไม่คลี่ออกจะทำให้ใบแห้งและร่วง ตัวอ่อนของแมลงชนิดนี้จะขับสารเหนียวสีขาวออกมาปกคลุม ใบทุเรียน เป็นสาเหตุทำให้เกิดเชื้อราตามบริเวณที่สารชนิดนี้ถูกขับออกมา



ตัวอ่อน

ตัวเต็มวัย

แนวทางป้องกัน/แก้ไข

- สำรวจสวนทุเรียนอย่างสม่ำเสมอโดยเฉพาะในช่วงทุเรียนแตกใบอ่อน
- อนุรักษ์ศัตรูธรรมชาติ แมลงศัตรูธรรมชาติของเพลี้ยไก่แจ้มีหลายชนิด ดังนี้
 - แมลงห้ำ ได้แก่ ตัวงเด่าลาย แมลงช้างปีกใส
 - แมลงเบียน ได้แก่ แตนเบียนตัวอ่อนเพลี้ยไก่แจ้ในวงศ์ Encyrtidae
- เพลี้ยไก่แจ้จะทำลายเฉพาะใบอ่อนทุเรียนที่ยังโตไม่เต็มที่ โดยปกติทุเรียนแตกใบอ่อนไม่พร้อมกัน แม้แต่ทุเรียนในสวนเดียวกัน ควรจะพ่นสารกำจัดแมลงเมื่อทุเรียนส่วนใหญ่แตกใบอ่อน สำหรับต้นที่แตกใบอ่อน ไม่พร้อมต้นอื่น ควรพ่นเฉพาะต้น
- บังคับทุเรียนให้แตกใบอ่อนพร้อมกัน โดยกระตุ้นด้วยการพ่นยูเรีย (46-0-0) อัตรา 200 กรัม ต่อน้ำ 20 ลิตร เพื่อลดช่วงการเข้าทำลายของเพลี้ยไก่แจ้ทุเรียน
- หากพบการระบาดมาก ให้พ่นด้วยสารเคมีกำจัดแมลง ดังนี้
 - แลมบ์ดา-ไซฮาโลทริน 2.5% EC อัตรา 10 มิลลิลิตร
 - อิมิดาโคลพริด 70% WG อัตรา 5 กรัม
 - ไทอะมีโทกแซม 25% WG อัตรา 8 กรัม
 - ไดโนทีฟูแรน 10% WP อัตรา 15 กรัม
 - ไทอะมีโทกแซม/แลมบ์ดา - ไซฮาโลทริน 14.1% / 10.6% ZC อัตรา 30 มิลลิลิตร
 - คาร์บาริล 85% WP อัตรา 10 กรัม

โดยเลือกสารชนิดใดชนิดหนึ่งผสมน้ำ 20 ลิตร พ่นทุก 7 - 10 วันในช่วงแตกใบอ่อน



แหล่งข้อมูล กรมวิชาการเกษตร (www.doa.go.th)
เรียบเรียงโดย กลุ่มอารักขาพืช สำนักงานเกษตรจังหวัดชลบุรี
68/5 ม.2 ต.บ้านสวน อ.เมืองชลบุรี จ.ชลบุรี

เฟซบุ๊ก อารักขาพืช ชลบุรี
0 3827 1697



ข่าวเดือนกัญ การระบาดศัตรูพืช

**DOAE**

ประจำเดือน ตุลาคม 2565 ฉบับที่ 2 / 2566

โรคใบติด หรือใบไหม้ ในทุเรียน

สาเหตุ : เชื้อรา *Rhizoctonia solani*

ลักษณะอาการ

มักพบอาการของโรคที่ใบอ่อนก่อน โดยอาการเริ่มแรกพบแผลคล้ายถูกน้ำร้อนลวกบนใบ ต่อมาแผลขยายตัวและเปลี่ยนเป็นสีน้ำตาล ขนาดและรูปร่างไม่แน่นอน จากนั้นลุกลามไปยังใบปกติข้างเคียง ถ้ามีความชื้นสูงเชื้อราสาเหตุโรคจะสร้างเส้นใยมีลักษณะคล้ายใยแมงมุมยึดใบให้ติดกัน ใบที่เป็นโรคจะไหม้แห้ง และหลุดร่วงไปสัมผัสกับใบที่อยู่ด้านล่าง โรคจะลุกลามทำให้ใบไหม้เห็นเป็นหย่อม ๆ ใบแห้งติดกันเป็นกระจุกแขวนค้างตามกิ่ง ต่อมาใบจะร่วงจนเหลือแต่กิ่งและกิ่งแห้งในที่สุด ทำให้ต้นเสียรูปทรง



แนวทางป้องกัน/แก้ไข

1. ตัดแต่งทรงพุ่มให้โปร่ง และกำจัดวัชพืชในแปลงปลูก เพื่อลดความชื้นสะสม
2. หมั่นสำรวจแปลงปลูกอย่างสม่ำเสมอ หากพบว่า เริ่มมีการระบาดของโรค ตัดส่วนที่เป็นโรคและเก็บเศษพืชที่เป็นโรคและใบที่ร่วงหล่น ไปเผาทำลายนอกแปลงปลูก และพ่นสารป้องกันกำจัดโรคพืช ทุก 7 - 10 วัน โดยพ่นที่ใบให้ทั่วทั้งต้น ได้แก่
 - ทีบูโคนาโซล 50% + ไตรฟลอกซีโตรปิน 25% WG อัตรา 10 กรัมต่อน้ำ 20 ลิตร
 - เบนทีโอไพแรด 20% SC อัตรา 10 มิลลิลิตร ต่อน้ำ 20 ลิตร
 - เฮกซะโคนาโซล 5% SC อัตรา 20 มิลลิลิตร ต่อน้ำ 20 ลิตร
 - คอปเปอร์ออกซีคลอไรด์ 85% WP อัตรา 30 - 50 กรัม ต่อน้ำ 20 ลิตร
 - คอปเปอร์ไฮดรอกไซด์ 77% WP อัตรา 20 กรัม ต่อน้ำ 20 ลิตร
3. ในแปลงปลูกที่มีความชื้นสูง และมีการระบาดของโรคเป็นประจำ ไม่ควรใส่ปุ๋ยที่มีไนโตรเจนสูง เพื่อลดการแตกใบ



แหล่งข้อมูล กรมวิชาการเกษตร (www.doa.go.th)
เรียบเรียงโดย กลุ่มอารักขาพืช สำนักงานเกษตรจังหวัดชลบุรี
68/5 ม.2 ต.บ้านสวน อ.เมืองชลบุรี จ.ชลบุรี



อารักขาพืช ชลบุรี
0 3827 1697



ข่าวเตือนภัย การระบาดของศัตรูพืช



DOAE

ประจำเดือน ตุลาคม 2565 ฉบับที่ 3 / 2566

โรคเหี่ยวเฉียว มะเขือเทศ

สาเหตุ : เชื้อแบคทีเรีย *Ralstonia solanacearum*

ลักษณะอาการ

สภาพอากาศในช่วงนี้อากาศเย็นในตอนเช้า มีฝนตก และฝนตกหนักถึงหนักมากบางพื้นที่ เตือนผู้ปลูกมะเขือเทศ ในระยะทุกระยะการเจริญเติบโต รับมือโรคเหี่ยวเฉียว อาการเริ่มแรกใบล่างจะเหี่ยวและร่วงลง ใบแก่ที่อยู่ด้านล่างมีอาการเหลือง และใบที่เหี่ยวจะเปลี่ยนเป็นสีเหลือง ในระยะแรกจะแสดงอาการเหี่ยวเฉพาะเวลากลางวันที่อากาศร้อนจัด ต่อมาอาการเหี่ยวจะนานขึ้นจนกระทั่งเหี่ยวถาวรทั้งวัน อาการจะลามขึ้นไปยังส่วนยอด ขอบใบมีมันลงด้านล่าง เมื่อถอนต้นขึ้นมาพบว่ารากมีอาการเน่า และถ้าตัดลำต้นตามขวางชั้นน้ำสะอาด ภายใน 5-10 นาที จะมีเมือกสีขาวขุ่น (bacterial ooze) ไหลออกมาตามรอยตัดเป็นสายละลายปนกับน้ำ หากอาการรุนแรงจะพบว่าภายในลำต้นกลวง เนื่องจากเนื้อเยื่อถูกเชื้อสาเหตุโรคทำลาย และมะเขือเทศจะตายในที่สุด



bacterial ooze

แนวทางป้องกัน/แก้ไข

1. ควรเลือกพื้นที่ปลูกที่ไม่เคยมีการระบาดของโรคนี้อีก่อน และมีการระบายน้ำที่ดี
2. ไถพรวนดินให้ลึกเกินกว่า 20 เซนติเมตร จากผิวดินและตากดินไว้นานกว่า 2 สัปดาห์ จะช่วยลดปริมาณเชื้อสาเหตุโรคในดินลงได้มาก
3. พื้นที่ที่เคยมีการระบาดของโรค สามารถฆ่าเชื้อโรคในดินโดยใช้ยูเรียผสมปูนขาว อัตรา 80 : 800 กิโลกรัมต่อไร่ หว่านลงในแปลงหลังไถพรวนดินครั้งแรก จากนั้นไถกลบและรดน้ำให้ดินมีความชื้น ทิ้งไว้ 3-4 สัปดาห์ จึงเริ่มปลูกพืช
4. หมั่นตรวจแปลงปลูกอย่างสม่ำเสมอ เมื่อพบต้นที่แสดงอาการของโรค ให้ขุดต้นที่เป็นโรค นำไปทำลายนอกแปลงทันที และโรยปูนขาวบริเวณหลุมที่ขุด เพื่อป้องกันการระบาดของโรค
5. ควรทำความสะอาดเครื่องมือ และอุปกรณ์ทางการเกษตร เช่น จอบ เสียม ทุกครั้งหลังใช้กับต้นที่เป็นโรค
6. ปรับระบบการให้น้ำ ควบคุมความชื้นในดินไม่ให้มากเกินไป เพื่อลดการเกิดโรค
7. ไม่ควรปลูกพืชที่เป็นพืชอาศัยของเชื้อสาเหตุโรค เช่น พืชตระกูลขิง พืชตระกูลมะเขือ พริก และถั่วลิสง บริเวณใกล้แปลงปลูกมะเขือเทศที่เป็นโรค เพื่อลดการแพร่ระบาดของโรค
8. ในแปลงที่มีการระบาดของโรค หลังเก็บเกี่ยวผลผลิตแล้ว นำส่วนต่าง ๆ ของพืชที่เป็นโรคไปทำลายนอกแปลงปลูก
9. ในพื้นที่ที่เกิดโรคระบาด ควรปลูกพืชหมุนเวียนที่ไม่ใช่พืชอาศัยของเชื้อสาเหตุโรค เช่น ข้าวโพด ข้าว ฝ้าย ถั่วเหลือง สลับกันเป็นเวลามากกว่า 1 ปี



แหล่งข้อมูล กรมวิชาการเกษตร (www.doa.go.th)
เรียบเรียงโดย กลุ่มอารักขาพืช สำนักงานเกษตรจังหวัดชลบุรี
68/5 ม.2 ต.บ้านสวน อ.เมืองชลบุรี จ.ชลบุรี



อารักขาพืช ชลบุรี
0 3827 1697



ข่าวเตือนภัย การระบาดศัตรูพืช

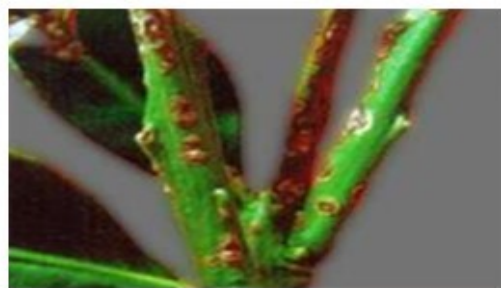


DOAE

ประจำเดือน ตุลาคม 2565 ฉบับที่ 4 / 2566

โรคแคงเกอร์ ในพืชตระกูลส้ม

สาเหตุ : เชื้อแบคทีเรีย *Xanthomonas citri*
subsp. *citri*



ลักษณะอาการ

สภาพอากาศในช่วงนี้อากาศร้อน มีฝนตก และฝนตกหนักบางพื้นที่ เดือนผู้ปลูกพืชตระกูลส้ม (เช่น มะนาว มะกรูด ส้มโอ และส้มเขียวหวาน) ในทุกระยะการเจริญเติบโต อาการบนใบ เริ่มแรกเป็นจุดดำน้ำ ต่อมาจะขยายใหญ่เป็นแผลจุดนูนสีเหลืองอ่อน ลักษณะพุดคล้ายฟองน้ำ จากนั้นเนื้อเยื่อแผลจะแห้ง มีสีน้ำตาลเข้ม ตรงกลางแผลยุบตัว ขอบแผลยกตัวขึ้น บริเวณรอบๆ แผลปรากฏวงสีเหลืองล้อมรอบ พบอาการของโรคได้ทั้งด้านหน้าและด้านหลังใบ โดยเห็นชัดที่ด้านหลังใบ นอกจากนี้ยังพบอาการของโรคได้บนก้านใบ ทำให้ใบเหลืองร่วงก่อนกำหนด อาการบนกิ่ง ลักษณะคล้ายอาการบนใบ แต่ไม่มีวงสีเหลืองล้อมรอบแผล ต่อมาแผลจะแตก แห้ง เป็นสีน้ำตาล ขยายรอบกิ่ง หรือตามความยาวกิ่ง รูปร่างแผลไม่แน่นอน อาการบนผล ลักษณะคล้ายอาการบนใบ แต่จะเกิดเป็นแผลเดี่ยว มีลักษณะกลมฝังลึกลงไปใฝ่ผิว แผลจะขยายเป็นสะเก็ดใหญ่ รูปร่างไม่แน่นอน มีวงสีเหลืองล้อมรอบ บางครั้งพบผลปรแตกตามรอยแผล หากเกิดโรคในระยะผลอ่อนจะทำให้ผลผลิตไม่ได้คุณภาพ และถ้าอาการรุนแรงจะทำให้ผลร่วง

แนวทางป้องกัน/แก้ไข

1. ควรเลือกกิ่งพันธุ์จากแหล่งปลูกที่ไม่มีการระบาดของโรคนี้อ หรือไม่นำกิ่งพันธุ์จากต้นที่เป็นโรคไปปลูก และใช้กิ่งพันธุ์ที่ไม่มีร่องรอยการติดเชื้อ
2. ตรวจสอบแปลงปลูกอย่างสม่ำเสมอ เมื่อพบอาการโรค ตัดแต่งส่วนที่เป็นโรค และเก็บเศษพืชที่ร่วงหล่นไปทำลายนอกแปลง แล้วพ่นด้วยสารป้องกันกำจัดโรคพืช กลุ่มสารประกอบทองแดง เช่น คอปเปอร์ออกซีคลอไรด์ 85% WP อัตรา 30 - 50 กรัมต่อน้ำ 20 ลิตร หรือ คิวปริสออกไซด์ 86.2% WG อัตรา 10 - 15 กรัมต่อน้ำ 20 ลิตร หรือคอปเปอร์ไฮดรอกไซด์ 77% WP อัตรา 15 - 20 กรัมต่อน้ำ 20 ลิตร พ่นทุก 7 - 10 วัน จำนวน 2 - 3 ครั้ง
3. ไม่นำเครื่องมือตัดแต่งที่ใช้กับต้นเป็นโรคไปใช้ต่อกับต้นปกติ และควรทำความสะอาดเครื่องมือก่อนนำไปใช้ใหม่ทุกครั้ง
4. กำจัดแมลงพวกหอนขนใบ โดยเฉพาะช่วงที่ส้ม มะนาว และมะกรูดแตกใบอ่อน เนื่องจากรอยทำลายของหอนขนใบเป็นช่องทางให้เชื้อสาเหตุโรคเข้าทำลายพืช และช่วยส่งเสริมให้อาการโรคลุกลามอย่างรวดเร็ว โดยพ่นด้วยปิโตรเลียมสเปรย์ออยล์ 83.9% EC อัตรา 40 มิลลิลิตรต่อน้ำ 20 ลิตร หรือ โคลโทอะนินดิน 16% SG อัตรา 5 กรัมต่อน้ำ 20 ลิตร หรือ อิมิตาโคลพริต 70% WG อัตรา 2 กรัมต่อน้ำ 20 ลิตร หรือ ไทอะมีโทกแซม 25% WG อัตรา 5 กรัมต่อน้ำ 20 ลิตร พ่นให้ทั่วทั้งหลังใบและหน้าใบ และถ้าพบว่ายังมีการระบาดของหอนขนใบให้พ่นซ้ำ

แหล่งข้อมูล กรมวิชาการเกษตร (www.doa.go.th)

เรียบเรียงโดย กลุ่มอารักขาพืช สำนักงานเกษตรจังหวัดชลบุรี 68/5 ม.2 ต.บ้านสวน อ.เมืองชลบุรี จ.ชลบุรี

อารักขาพืช ชลบุรี
0 3827 1697

แหนแดง

แหนแดง เป็นเฟิร์นชนิดหนึ่งที่มีขนาดเล็ก พบได้ทั่วไปตามบริเวณน้ำนิ่ง เช่น บ่อ หรือคูน้ำ แหนแดงเปรียบเสมือนโรงงานผลิตปุ๋ยไนโตรเจนทางชีวภาพ โดยผ่านกระบวนการตรึงไนโตรเจนของสาหร่ายสีเขียวแกมน้ำเงินที่อาศัยอยู่ในโพรงใบของแหนแดง

Azolla microphylla เป็นแหนแดงที่กรมวิชาการเกษตรแนะนำให้แก่เกษตรกรนำไปเพาะเลี้ยง สามารถให้ผลผลิตสูงกว่าสายพันธุ์พื้นเมืองถึง 10 เท่า เมื่อแหนแดงเจริญเติบโตเต็มที่บนผิวน้ำในนาข้าว 1 ไร่ จะให้น้ำหนักสดถึง 3,000 กิโลกรัมต่อไร่ (150 กิโลกรัมแห้ง) ซึ่งคิดเป็นปริมาณไนโตรเจน 6-7.5 กิโลกรัม แหนแดงสามารถเพิ่มปริมาณได้อย่างรวดเร็ว โดยเชื้อพันธุ์แหนแดงเริ่มต้น 100 กิโลกรัม สามารถเพิ่มปริมาณเป็น 3,000 กิโลกรัม ในเวลาเพียง 15-20 วัน ซึ่งเกษตรกรสามารถผลิตแหนแดงไว้ใช้ในนาข้าวได้ด้วยตนเอง



สาหร่ายสีเขียวแกมน้ำเงิน
ในโพรงใบแหนแดง



แหนแดงสายพันธุ์
ที่กรมวิชาการเกษตรส่งเสริมให้แก่เกษตรกร

ประโยชน์ของแหนแดง

- ❖ ทดแทนหรือลดการใช้ปุ๋ยเคมีไนโตรเจน
- ❖ เพิ่มอินทรีย์วัตถุในดิน
- ❖ ช่วยเพิ่มประสิทธิภาพการใช้ปุ๋ยเคมี
- ❖ ใช้เป็นแหล่งโปรตีนสำหรับเลี้ยงสัตว์

ปัจจัยที่มีผลต่อการเจริญของแหนแดง

- ❖ ระดับน้ำควรมีน้ำลึกอย่างน้อย 5 เซนติเมตร แต่ไม่ควรลึกเกิน 1 เมตร
- ❖ อุณหภูมิ 25-32 องศาเซลเซียส
- ❖ มีแสงแดดประมาณ 50 เปอร์เซ็นต์ (ร่มรำไร)
- ❖ ความชื้นสัมพัทธ์สูงจะทำให้แหนแดงเจริญได้ดี
- ❖ ความเป็นกรด-ด่างประมาณ 6-7 (ไม่ควรเกิน 8)
- ❖ ธาตุอาหารต่าง ๆ อาจจะต้องเพิ่มฟอสฟอรัสและปุ๋ยอินทรีย์เล็กน้อย
- ❖ ใช้ดาช่วยคลุมปากบ่อแม่พันธุ์ หากเกิดการระบาดของโรคอาจต้องใช้สารเคมีกำจัดโรคและแมลง

วิธีการขยายแม่พันธุ์แหนแดง



1. เตรียมบ่อปูนเจาะรู สูงจากบ่อ 10 เซนติเมตร เพื่อควบคุมระดับน้ำ

2. ใสดินนาเท่ากับระดับด้านล่างของรู เติมปุ๋ยอินทรีย์ 0.5-1 กิโลกรัม แล้วเติมน้ำให้สูงจากระดับดินประมาณ 10 เซนติเมตร

3. ใส่แหนแดง 50 กรัม

4. รอประมาณ 1-2 สัปดาห์ แหนแดงเจริญเติบโตเต็มบ่อจนแน่น ปล่อยน้ำออกจนกระทั่งระดับเท่าผิวดิน

5. นำแม่พันธุ์ไปเลี้ยงขยายเพิ่มปริมาณในกระชัง

การใช้แหนแดงในนาข้าว

➢ ใช้แหนแดงก่อนปลูกข้าว

ข้าวจะได้ปุ๋ยจากแหนแดงทั้งที่ล่องไกลบ โดยหว่านแหนแดงอัตรา 100-300 กิโลกรัม/ไร่ ก่อนปลูกข้าว 15 วัน

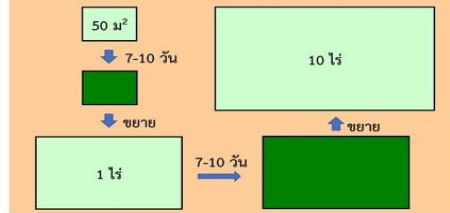


➢ ใช้แหนแดงหลังปลูกข้าว

ข้าวจะได้ปุ๋ยจากแหนแดงในฤดูถัดไป โดยหว่านแหนแดงอัตรา 10-50 กิโลกรัม /ไร่ หลังปลูกข้าว



วิธีการเพิ่มปริมาณแหนแดงในนาข้าว



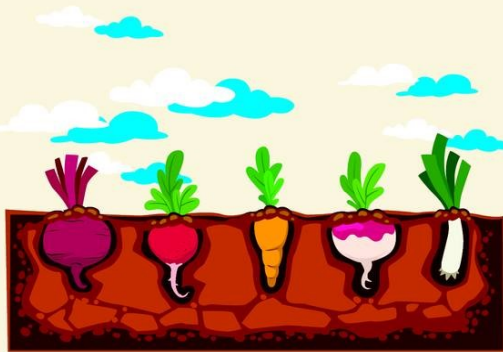


ฮอร์โมนพืช

ใช้อย่างไรให้เหมาะสม ?



การพิจารณาก่อนใช้ฮอร์โมนพืช



- ชนิดของพืช พืชแต่ละชนิดมีลักษณะทางสรีระวิทยาแตกต่างกัน การตอบสนองของพืชแต่ละชนิดต่อสารจึงแตกต่างกัน
- ชนิดและความเข้มข้นของสาร สารแต่ละชนิดมีความเฉพาะเจาะจงของพืช ต้องศึกษาคุณสมบัติของสารก่อนใช้
- สภาพแวดล้อม ความชื้น อุณหภูมิ มีผลต่อการดูดซึม และการสลายตัวของสาร
- ความสมบูรณ์ของพืช ต้องมีการบำรุงพืชให้แข็งแรง เนื่องจากฮอร์โมนไม่ใช่อาหารพืช

1. การใช้ในรูปของแข็ง ผงแป้ง (Powder)



ใช้ดีและสะดวกในการปักชำ เพื่อเร่งให้เกิดรากสารที่ใช้คือ NAA และ IBA รุ่มก่อนพันธุหรือกิ่งปักชำลงในผงฮอร์โมนแล้วขยับออกบ้าง ความชื้นที่กิ่งจะทำให้ผงฮอร์โมนละลายจนพืชนำไปใช้ได้

วิธีใช้สารฮอร์โมนพืช

3. ราดลงดินโดยตรง



พ่นหรือใส่สารลงไปในดิน สำหรับสารควบคุมการเจริญเติบโตพืช นิยมใช้ในการให้สาร Paclobutrazol การใช้วิธีนี้ต้องคำนึงถึง ผลตกค้างของสารในดิน

2. การใช้ในรูปของเหลว รุ่ม (2 วิธี)

2.1 รุ่มอย่างรวดเร็ว



รุ่มส่วนของพืชลงในสารละลายฮอร์โมน พืชยังไม่ที่วินาที ใช้สารละลายที่มีความเข้มข้นสูง เช่น แอลกอฮอล์เป็นตัวทำละลายป้องกันการตกตะกอน

2.2 แช่ในสาร



ระยะเวลาที่ใช้ไม่แน่นอนแล้วแต่ชนิดพืช ความเข้มข้นของสารที่ใช้ต่ำ

4. การพ่น (4 วิธี)



4.1 แบบสเปรย์

4.2 พ่นแบบควบคุมขนาดของหยด Control Droplet Application (CDA) ใช้ความเข้มข้นสูงและตัวทำละลายหายาก

4.3 การพ่นแบบ Electrodynamic Spraying ทำงานโดยอาศัยไฟฟ้าจากแบตเตอรี่

4.4 การพ่นด้วยเครื่องบิน ประหยัดเวลาและปริมาณสาร

คู่มือ

รู้จัก - รู้ใช้ชีวภัณฑ์กำจัดศัตรูพืช

เอกสารดี ๆ มีมาให้ดาวน์โหลดฟรีอีกแล้วค่ะ

เนื้อหาอัดแน่นในเรื่องชีวภัณฑ์กำจัดศัตรูพืชชนิดต่าง ๆ นำไปใช้ในการเกษตรทั้ง GAP หรือเกษตรอินทรีย์ สามารถศึกษากันได้เลยดาวน์โหลดคลิก :

<https://sharebox.nstda.or.th/d/1ded774f>

ขอบคุณเอกสารดี ๆ จาก

สถาบันการจัดการเทคโนโลยีและนวัตกรรมเกษตร (สท.)



รู้จัก-รู้ใช้ ชีวภัณฑ์ กำจัดศัตรูพืช



รู้จัก 'ชีวภัณฑ์กำจัดศัตรูพืช'

ชีวภัณฑ์กำจัดศัตรูพืช (biocontrol agents) หมายถึง สิ่งมีชีวิต หรือสารสกัดที่ได้จากสิ่งมีชีวิตที่สามารถนำมาใช้กำจัดหรือควบคุมการระบาดของศัตรูพืชได้

ชีวภัณฑ์กำจัดศัตรูพืชนำมาจากสิ่งมีชีวิตหลายประเภท แบ่งโดยคร่าว ๆ ได้ดังนี้

1. ตัวห้ำ-ตัวเบียน (predators & parasites) เป็นศัตรูธรรมชาติของศัตรูพืช ส่วนใหญ่เป็นสิ่งมีชีวิตขนาดเล็กในกลุ่มแมลง และไรโบตัว

- ตัวห้ำกัดกินสิ่งมีชีวิตอื่นเป็นอาหาร ตัวห้ำที่มีกินพวกสมอตามธรรมชาติ เช่น ตัวง่าหลาย มวนพิฆาต แมงมุม แมลงช้างปีกใส แมลงหางนัย แมลงบ่อ ไรตัวห้ำ เป็นต้น
- ตัวเบียน คือ สิ่งมีชีวิตขนาดเล็กที่อาศัยเกาะกับสัตว์ที่มีขนาดใหญ่กว่า ตัวเบียนที่คุ้นเคยและนำมาใช้ประโยชน์อย่างกว้างขวางทางการเกษตร ได้แก่ ไรเดือนฝอยกำจัดแมลงในสกุล *Steinernema* และ *Heterorhabditis* และแมลงเบียนชนิดต่าง ๆ เช่น แมลงเบียนบราคอน แมลงเบียนไตรโคแกรมมา เป็นต้น

2. สารจากตัวแมลง (pheromones & kairomones) เป็นสารที่แมลงหลั่งออกมาเพื่อใช้ล่อให้แมลงตัวอื่นเข้ามา หรือไล่ให้แมลงตัวอื่นออกไป โดยฟีโรโมน (pheromones) จะมีผลต่อแมลงชนิดเดียวกัน ขณะที่ไคโรโมน (kairomones) จะมีผลต่อแมลงต่างชนิดกัน ปัจจุบันมีการใช้สารจำพวกนี้เพื่อล่อแมลงให้มาติดกับดัก เช่น กับดักแมลงวันทอง กับดักผีเสื้อหนอนใยผัก เป็นต้น

3. สารสกัดจากธรรมชาติ (natural products) เป็นสารที่ได้จากพืช สัตว์และจุลินทรีย์ต่างๆ เป็นสารที่สิ่งมีชีวิตเหล่านั้นสร้างขึ้นตามธรรมชาติและมีคุณสมบัติกำจัดแมลง ไล่แมลง หรือมีผลต่อพฤติกรรมของแมลง ชัดขวางการเจริญเติบโตและการขยายพันธุ์ของแมลง เช่น สารสกัดจากสะเดา ทางไหล มะระขี้นก และสารสกัดจากจุลินทรีย์ (metabolites) เป็นต้น

4. จุลินทรีย์ต่างๆ (microbial biocontrol agents) เป็นสิ่งมีชีวิตขนาดเล็กมาก ไม่สามารถมองเห็นได้ด้วยตาเปล่า ประกอบด้วย

- กลุ่มจุลินทรีย์กำจัดเชื้อสาเหตุโรคพืช ได้แก่ ราไตรโคเดอร์มา (*Trichoderma*) และแบคทีเรีย *Bacillus thuringiensis* (BT) หรือบีเอส
- กลุ่มจุลินทรีย์กำจัดแมลงศัตรูพืช ได้แก่ ราบีวเวเรีย (*Beauveria*) ราเมตาโรเซียม (*Metarhizium*) ไวรัสเอ็นพีวี (Nucleopolyhedrovirus: NPV) แบคทีเรียบาซิลลัส ทุริงจิวเนซิส (*Bacillus thuringiensis*) หรือบีที และไรเดือนฝอยสไตเนอเนมา (*Steinernema*) หรือ EPN (Entomopathogenic Nematode)



■ จุลินทรีย์ป้องกัน-กำจัดแมลง
เช่น ิวเวอเรีย เมตาโรเซียม ไวรัสเอ็นพีวี
ไรเดือนฝอย บีที เป็นต้น



■ จุลินทรีย์ป้องกัน-กำจัดโรคพืช
เช่น ไตรโคเดอร์มา บีเอส
เป็นต้น





TOP
VARAWUT

ต้นไม้ชนิดไหน... ทำคาร์บอนเครดิต ได้บ้าง ?

ไม้ยืนต้นมากกว่า 50 ชนิด ได้แก่

ตะเคียนทอง, ตะเคียนหิน, ตะเคียนชันตาแมว, ไม้สกุลยาง (ไม่รวมยางพารา), สะเดา, สะเดาเทียม, ตะกั่ว, ยมหิน, ยมหอม, นางพญาเสือโคร่ง, นนทรี, สัตบรรณ, ตีนเป็ดทะเล, พฤษภ, ปิบ, ตะแบกนา, เสลา, อินทนิลน้ำ, ตะแบกเลือด, นากบุด, ไม้สัก, พะยูง, ชิงชัน, กระชิก, กระพี้เขาควาย, สาธร, แดง, ประดู่ป่า, ประดู่บ้าน, มะค่าโมง, มะค่าแต้, เคี่ยม, เคี่ยมค่นอง, เต็ง, รัง, พะยอม, ไม้สกุลจําปี (จําปีสิรินธร จําปีป่า จําปีถิ่นไทย จําปีดง จําปีแขก จําปีเพชร), แคนา, กัลปพฤกษ์, ราชพฤกษ์, สุพรรณิการ์, เหลืองปรียาธร, มะหาด, มะขามป้อม, หว้า, จามจุรี, พลับพลา, กั้นเกราะ, กะทังใบใหญ่, หลุมพอ, กฤษณา, ไม้หอม, เทพทาโร, ฝาง, ไม้ทุกชนิด, ไม้สกุลมะม่วง, ไม้สกุลทุเรียน และมะขาม



ตะเคียนทอง



สัตบรรณ



ราชพฤกษ์

ปัจจุบัน **ราคาคาร์บอนเครดิต**

ได้ขยับตัวขึ้นเป็น

120 บาท/ตันคาร์บอนไดออกไซด์

เมื่อวันที่ 20 พฤษภาคม 2565 กรมพัฒนาธุรกิจการ

จดทะเบียนนำต้นไม้มาเป็นหลักประกัน

ทั้งสิ้น 146,282 ต้น เป็นจำนวนเงินค้ำประกัน 137,117,712 บาท



Topvarawut



topvarawut.com

ติดตามอินชัวนาช่วยเหลือโครงการ ประกันรายได้เกษตรกรผู้ปลูกข้าว



Q : ในฤดูกาลนี้ยังมีโครงการประกันราคาข้าวให้ชาวนาใหม่คะ



A : โครงการประกันรายได้เกษตรกรผู้ปลูกข้าวปีการผลิต 2565/2566 ได้รับการอนุมัติเห็นชอบเป็นปีที่ 4 แล้ว ซึ่งหลังจากนี้ธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร จะทยอยจ่ายเงินส่วนต่างราคาประกันรายได้ข้าวเข้าบัญชีเกษตรกรผู้ปลูกข้าวหรือชาวนาอย่างต่อเนื่อง โดยกำหนดจ่ายเงินส่วนต่างราคาข้าวให้กับเกษตรกร ปีการผลิต 2565/2566 รวมทั้งสิ้น 33 งวด เริ่มตั้งแต่ 15 ตุลาคม 2565 เป็นต้นไป จนถึง 26 พฤษภาคม 2566 เป้าหมายดูแลเกษตรกรผู้ปลูกข้าวกว่า 4.68 ล้านครัวเรือน วงเงินรวมทั้งสิ้น 150,127.75 ล้านบาท ประกอบด้วย

- 1. โครงการประกันรายได้เกษตรกรผู้ปลูกข้าว ปี 4** ซึ่งจะมีเกษตรกรได้รับประโยชน์ 4.68 ล้านครัวเรือน ใช้เงินงบประมาณ 86,740.31 ล้านบาท
- 2. มาตรการคู้ขนาน 3 โครงการย่อย** ใช้งบประมาณรวมกัน 8,022.69 ล้านบาท ประกอบด้วย
 - โครงการส่งเสริมให้เกษตรกรผู้ปลูกข้าวชะลอการขายข้าวในช่วงระยะเวลาที่ข้าวประดังกั้นออกสู่ตลาดจำนวนมาก เพื่อป้องกันข้าวเปลือกราคาตก โดยจะมีเงินช่วยเหลือเกษตรกรไร่ละ 1,500 บาท ต่อรายต่อข้าว 1 ตัน
 - โครงการช่วยเหลือดอกเบี้ย 3% ให้กับสหกรณ์ที่ชะลอการขายข้าว หรือเก็บสต็อกข้าวไว้เพื่อไม่ให้ข้าวที่ออกมาจนล้นตลาด จนทำให้ข้าวราคาตก
 - โครงการช่วยเหลือดอกเบี้ย 3% ให้กับโรงสีที่เก็บสต็อกข้าวไว้เช่นเดียวกัน
- 3. โครงการไร่ละ 1,000 บาท** เป็นการสนับสนุนค่าบริหารจัดการ และพัฒนาคุณภาพผลผลิตให้กับเกษตรกรผู้ปลูกข้าวไม่เกินครอบครัวละ 20 ไร่ เป็นเงินรวมทั้งสิ้น 55,364.75 ล้านบาท



โครงการประกันรายได้ข้าวปี 2565/2566 **ประกันรายได้ข้าว 5 ชนิด** ประกอบด้วย

- ข้าวเปลือกหอมมะลิ ราคาประกัน 15,000 บาท/ตัน ครัวเรือนละไม่เกิน 14 ตัน
- ข้าวเปลือกหอมมะลินอกพื้นที่ ราคาประกัน 14,000 บาท/ตัน ครัวเรือนละไม่เกิน 16 ตัน
- ข้าวเปลือกปทุมธานี ราคาประกัน 11,000 บาท/ตัน ครัวเรือนละไม่เกิน 25 ตัน
- ข้าวเปลือกเจ้า ราคาประกัน 10,000 บาท/ตัน ครัวเรือนละไม่เกิน 30 ตัน
- ข้าวเปลือกเหนียว ราคาประกัน 12,000 บาท/ตัน ครัวเรือนละไม่เกิน 16 ตัน



PART 1

ประจำเดือน
สิงหาคม-กันยายน 2565



สำหรับช่องทางเช็คเงินประกันรายได้ข้าว มีดังนี้

- แอปพลิเคชัน ธ.ก.ส. A-Mobile ตลอด 24 ชั่วโมง
- กรณีสมัครใช้บริการ BAAC Connect จะมีข้อความแจ้งเตือนเงินเข้าบัญชีผ่าน LINE Official BAAC Family
- ผ่านเว็บไซต์ <https://chongkho.inbaac.com> สามารถทราบผลได้ทันทีหลังจากกรอกเลขบัตรประชาชน โดยจะมีรายละเอียดของบัญชี จำนวนเงิน และโครงการของเงินช่วยเหลือที่ได้รับ

ตรวจสอบผลการรับการสนับสนุนตามโครงการรัฐ

เลขประจำตัวประชาชน

ค้นหา

ผลการรับการสนับสนุน

โครงการ	เลขที่บัญชี	วันที่โอน	สาขาธกส.	สถานะ



กรณี "ไม่ได้รับเงินเยียวยา" ให้เกษตรกรติดต่อ ธนาकारเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร สาขาใกล้บ้านโดยด่วน และตรวจสอบข้อมูลเกษตรกรที่ขึ้นทะเบียนไว้กับกรมส่งเสริมการเกษตร ที่สำนักงานเกษตรอำเภอใกล้บ้าน ว่าให้ข้อมูลครบถ้วนหรือไม่ เพื่อเร่งแก้ไขต่อไป

ทั้งนี้ สำหรับท่านที่ต้องการสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมสามารถติดต่อได้ที่ กรมส่งเสริมการเกษตร โทรศัพท์ 02-5790121 ถึง 27 หรือ Email : servicelink@doae.go.th



PART 2



ประจำเดือน
สิงหาคม-กันยายน 2565



LDD Zoning Application กรมพัฒนาที่ดิน



App Name : LDD Zoning

Category : Education

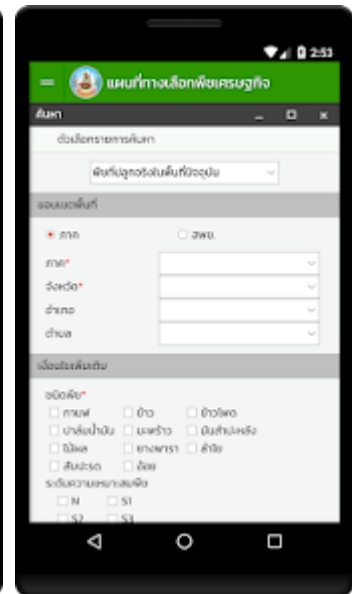
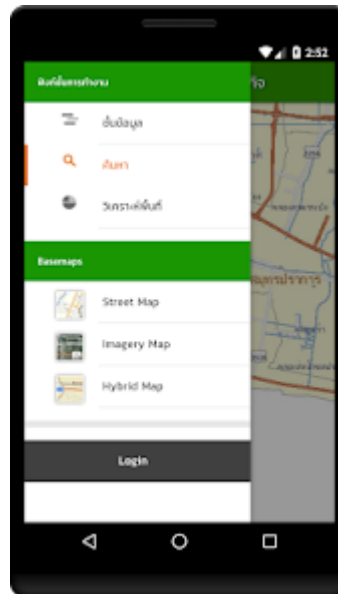
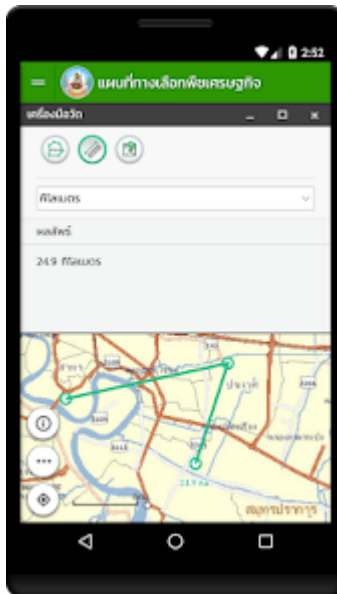
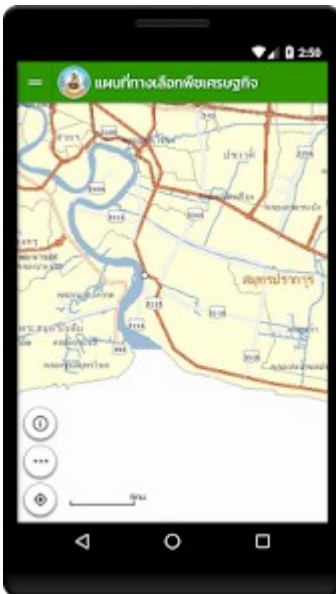
เป็นแอปพลิเคชันที่อธิบายรายละเอียดชั้นข้อมูลความเหมาะสมพืชเศรษฐกิจ 13 ชนิดพืช (Zoning) ข้อมูลเขตความเหมาะสมพืชเศรษฐกิจตามลักษณะคุณสมบัติดิน (ดินความเหมาะสม) จำนวน 13 ชนิดพืช ซึ่งแยกระดับความเหมาะสมออกเป็น 4 ระดับ ได้แก่

- พื้นที่ที่มีความเหมาะสมสูง (S1)
- พื้นที่ที่มีความเหมาะสมปานกลาง (S2)
- พื้นที่ที่มีความเหมาะสมเล็กน้อย (S3)
- พื้นที่ไม่เหมาะสม (N)



คำค้นหา : LDD Zoning

Version ที่รองรับ : Android 7.0 หรือสูงกว่า
IOS 7.0 หรือสูงกว่า



App DOAE FARMBOOK

ปรับปรุงทะเบียนเกษตรกร สะดวก ทั่วใจ

นานาสาระ



ทะเบียนเกษตรกร คือข้อมูลของครัวเรือนผู้ประกอบการเกษตรกรที่แสดงถึงสถานภาพ และการประกอบอาชีพการเกษตรของครัวเรือน เกษตรกรที่มีทะเบียนเกษตรกร สามารถเข้าร่วมโครงการช่วยเหลือของรัฐบาล ได้รับความช่วยเหลือกรณีแปลงปลูกพืชเสียหายจากการประสบภัยพิบัติด้านพืช ตามระเบียบกระทรวงการคลัง และได้รับสิทธิต่าง ๆ ตามประกาศกระทรวงเกษตรและสหกรณ์

หลักเกณฑ์การขึ้นทะเบียนเกษตรกร กับ กรมส่งเสริมการเกษตร สำหรับ >>

- ✓ เกษตรกรรายเดิม แปลงเดิม
- ✓ เกษตรกรรายเดิม แต่เพิ่มแปลงใหม่
- ✓ เกษตรกรรายใหม่

หลักเกณฑ์ การขึ้นทะเบียนเกษตรกร

สถานะทะเบียน/ปรับปรุงทะเบียนเกษตรกร	เกษตรกรรายเดิมแปลงเดิม	เกษตรกรรายเดิมแปลงใหม่	เกษตรกรรายใหม่
สำนักงานเกษตรอำเภอ	✓	✓	✓
ขอเพิ่มแปลง/เกษตรกรเดิมเกษตรกรเดิม (farmbook)	✓	✗	✗
เกษตรกรประกอบอาชีพทะเบียน/ปรับปรุงทะเบียนเกษตรกร	เกษตรกรรายเดิมแปลงเดิม	เกษตรกรรายเดิมแปลงใหม่	เกษตรกรรายใหม่
มีเลขประจำตัวประชาชนตัวจริง	✓	✓	✓
หลักฐานแสดงสิทธิการถือครองที่ดิน (วงเล็บสีแดง) กรณีที่ดินรื้อถอนจากโครงการของรัฐหรือสัญญาเช่า หรือหนังสือรับรองการใช้ประโยชน์	✗	✓	✓

จัดทำโดย ศูนย์ ก.2

APP DOAE FARMBOOK

ปรับปรุงทะเบียนเกษตรกร สะดวก ทั่วใจ

แอปพลิเคชัน DOAE FARMBOOK หรือ สมุดทะเบียนเกษตรกรอิเล็กทรอนิกส์ ที่ช่วยให้เกษตรกรสามารถปรับปรุงการขึ้นทะเบียนและแก้ไขข้อมูลการเกษตรได้ด้วยตนเองผ่านโทรศัพท์มือถือในระบบแอนดรอยด์

ติดตามข่าวสารเกษตรกร ได้ที่ www.doae.go.th ประชาสัมพันธ์ กรมส่งเสริมการเกษตร

เกษตรกรรายเดิม แต่เพิ่มแปลงใหม่ หรือเกษตรกรรายใหม่ สามารถขึ้นทะเบียนเกษตรกร ได้ดังนี้

1) ยื่นเอกสารที่สำนักงานเกษตรอำเภอที่ตั้งแปลงที่ทำกิจกรรมการเกษตรอยู่ หากมีแปลงที่ทำกิจกรรมการเกษตรหลายพื้นที่ หลายอำเภอ ให้ยื่นที่สำนักงานเกษตรอำเภอที่ตั้งแปลงหลัก (อำเภอที่มีจำนวนแปลงมากที่สุด)

2) กรณีที่ใช้คอมพิวเตอร์แท็บเล็ต (Tablet) หรือสมาร์ทโฟน (Smart Phone) ขึ้นทะเบียนเกษตรกรผ่านแอปพลิเคชัน DOAE Farmbook

เกษตรกรที่ขึ้นทะเบียนแล้ว ต้องปรับปรุงทะเบียนเกษตรกรทุกครั้ง เมื่อเริ่มต้นฤดูกาลผลิตใหม่ หลังการเพาะปลูก 15 - 60 วัน สามารถปรับปรุงทะเบียนเกษตรกรได้ตลอดปี ขึ้นอยู่กับช่วงเวลาของแต่ละชนิดพืช

หากเป็นเกษตรกรรายเดิมที่ต้องการเพิ่มแปลงใหม่ จำเป็นต้องติดต่อขึ้นทะเบียนเกษตรกรที่สำนักงานเกษตรอำเภอ แต่ถ้าเป็นเกษตรกรรายเดิมที่ใช้แปลงเดิม ติดต่อปรับปรุงทะเบียนเกษตรกรได้ที่สำนักงานเกษตรอำเภอ อาสาสมัครเกษตรหมู่บ้าน นอกจากนี้เกษตรกรยังสามารถขึ้นทะเบียนผ่านมือถือด้วยแอปพลิเคชัน DOAE Farmbook ที่กรมส่งเสริมการเกษตรพัฒนาขึ้นในระบบปฏิบัติการ IOS และ Android เพื่อช่วยอำนวยความสะดวกให้เกษตรกรแจ้งปรับปรุงข้อมูลในทะเบียนได้ด้วยตนเองผ่านโทรศัพท์มือถือสมาร์ทโฟน ทั้งยังเป็นช่องทางรับรู้ข้อมูลข่าวสารจากภาครัฐ รวมถึงใช้ตรวจสอบสิทธิเกษตรกรที่จะได้รับความช่วยเหลือตามมาตรการแก้ปัญหาของภาครัฐ

ขั้นตอนการใช้งาน e-Form

การขึ้นทะเบียนเกษตรกรผ่านระบบออนไลน์ e-Form
 สำหรับเกษตรกรรายใหม่ ที่ปลูกไม้ผล ไม้ยืนต้น ในพื้นที่ที่มีเอกสารสิทธิ์ประเภทโฉนด น.ส. 4

- 01 สมัครสมาชิก**
 โดยลงทะเบียนผ่าน efarmer.doe.go.th
- 02 การยืนยันตัวตน**
 เจ้าหน้าที่จะทำการตรวจสอบข้อมูลภายใน 5 วันทำการ
- 03 บันทึกกิจกรรม**
 เมื่อได้รับการยืนยันตัวตนแล้ว จึงบันทึกข้อมูลกิจกรรมตามหัวข้อง่ายๆ
- 04 ติดประกาศ/ประกาศนียบัตร**
 รอการนัดหมายการติดประกาศหรือประกาศนียบัตรตามหัวข้อง่ายๆ
- 05 ติดตามสถานะ**
 ตรวจสอบผลการติดประกาศ/ประกาศนียบัตร

nsnsof@doae.go.th ID: @doae.news

เปิดช่องทาง “ขึ้นทะเบียนเกษตรกร” ผ่านระบบออนไลน์ e-Form เริ่มแล้ววันนี้ !

กรมส่งเสริมการเกษตร เปิดช่องทางการขึ้นทะเบียนเกษตรกรผ่านระบบออนไลน์ด้วยเครื่องมือ e-Form สำหรับเกษตรกรรายใหม่ที่ปลูกไม้ผล ไม้ยืนต้น ในพื้นที่ที่มีเอกสารสิทธิ์ประเภทโฉนด น.ส.4 เพื่อใช้เป็นข้อมูลในการวางแผนการส่งเสริมการเกษตรและให้ความช่วยเหลือเกษตรกรตามมาตรการต่างๆ ของภาครัฐ เช่น กรณีประสบภัยพิบัติด้านการเกษตรโครงการประกันรายได้เกษตรกร เป็นต้น

สามารถลงทะเบียนผ่านระบบออนไลน์ได้ที่ เว็บไซต์ทะเบียนเกษตรกร efarmer.doe.go.th หลังจากเจ้าหน้าที่ตรวจสอบข้อมูลบุคคลภายใน 5 วันแล้ว เกษตรกรสามารถขึ้นและปรับปรุงทะเบียนเกษตรกรผ่านช่องทางออนไลน์ได้ทันที โดยระบบ e-Form จะเริ่มให้ใช้งานได้ตั้งแต่ 25 กรกฎาคม 2565 เป็นต้นไป

ส่วนช่องทางการขึ้นทะเบียนและปรับปรุงทะเบียนเกษตรกรเดิมที่ให้บริการ คือ สำนักงานเกษตรอำเภอ และแอปพลิเคชัน Farmbook ยังใช้งานได้เช่นเดิม สามารถตรวจสอบสถานะความเป็นเกษตรกรและสมาชิกครัวเรือนได้ที่ <http://farmer.doe.go.th/> หากมีข้อสงสัยสอบถามเพิ่มเติม โทร. 0-2579-5519

6 โรคยอดฮิต ผลไม้จะไรช่วยป้องกันได้

เพราะสุขภาพที่ดี เริ่มต้นจากการกิน



Lemon Farm x GREEN CIVIL



ผลไม้ที่ช่วยป้องกัน โรคหัวใจ



ลูกเหิน
ไฟโตเคมิคอล
ช่วยลดอาการอักเสบ



เบอร์รี่
ไฟโตนิวเทรียนท์
ป้องกันไขมันอุดตันในเส้นเลือด



กล้วยหอม
โพแทสเซียม
ช่วยให้การทำงานของหัวใจ
เต้นเป็นปกติ



แก้วมังกร
สารต้านอนุมูลอิสระ-
ลดคอเลสเตอรอลในเลือด



สับปะรด
สารต้านอนุมูลอิสระ-
ป้องกันการเกิดไขมันอุดตัน

Lemon Farm x GREEN CIVIL



ผลไม้ที่ช่วยป้องกัน โรคมะเร็ง



มังคุด
แอนโตนิน
เป็นสารต้านอนุมูลอิสระ-
ต้านการอักเสบ



ทับทิม
ไลโคพีน
เป็นสารต้านอนุมูลอิสระ-
ป้องกันโรคมะเร็ง



องุ่น
สารต้านอนุมูลอิสระ- และไฟเบอร์
ช่วยลดความเสี่ยงโรคมะเร็งลำไส้



แก้วมังกร
ไฟลีนอล
เป็นสารต้านอนุมูลอิสระ-
ป้องกันโรคมะเร็ง



สับปะรด
เบต้าแคโรทีน เอชซีบีชนิดพิเศษ
ช่วยย่อยอาหาร ฟื้นฟูภูมิคุ้มกัน
ป้องกันมะเร็งบางชนิด

Lemon Farm x GREEN CIVIL



ผลไม้ที่ช่วยป้องกัน โรคเบาหวาน



อะโวคาโด
ไฟเบอร์ และไขมันดี
ช่วยให้ซึมก้องนาน ควบคุม
ความอยากอาหารได้ดี



ฝรั่ง
วิตามินซี และกากใยอาหารสูง
ปริมาณน้ำตาลต่ำ



ลูกเหิน
วิตามินซี ไฟเบอร์ แอนโทไซยานิน
ต้านการอักเสบ และเสริมสร้าง
ระบบภูมิคุ้มกัน



มะละกอ
เบต้าแคโรทีน วิตามินซี ไฟเบอร์สูง
ทำให้ไขมันดี ป้องกันท้องผูก



แตงโม
ไลโคพีน
บำรุงสายตา และมีไฟเบอร์
ดีต่อระบบขับถ่าย

Lemon Farm x GREEN CIVIL



ผลไม้ที่ช่วยป้องกัน โรคไต



มังคุด
ไฟเบอร์ วิตามินซี โพแทสเซียมต่ำ
เหมาะสำหรับผู้ป่วยโรคไต



เลมอน
โพแทสเซียมปานกลาง
ลดไขมัน ดีต่อหัวใจ



เงาะ
วิตามินซี โพแทสเซียมต่ำ
เสริมสร้างภูมิคุ้มกันที่ระบบ
ในร่างกายทำงานได้อย่างปกติ



แอปเปิล
ใยอาหารสูง โพแทสเซียมปานกลาง
ดีต่อระบบขับถ่าย



องุ่น
โพแทสเซียมปานกลาง
มีใยอาหาร ลดอาการท้องผูก



ผลไม้ที่ช่วยป้องกัน โรคต่อกระฉก



ลูกพลับ
วิตามินเอ ลูกิน ซีแซนทีน
บรรเทาอาการตาฝ้า



อะโวคาโด
วิตามินอี
เบต้าแคโรทีน ซีแซนทีน
บำรุงสายตา



เบอร์รี่
แอนโทไซยานิน วิตามินซี
สารต้านอนุมูลอิสระ ป้องกัน
ความเสื่อมของเซลล์ลดความเสี่ยง
การเกิดโรคตา



สับปะรด
เบต้าแคโรทีน สารต้านอนุมูลอิสระ-
ที่ช่วยส่งเสริมการทำงานของ
ของระบบสายตา



ทุเรียน
เบต้าแคโรทีน วิตามินซี
เป็นประโยชน์ต่อสุขภาพดวงตา
ชะลอภาวะตาเสื่อม และดีต่อกระจก



ผลไม้ที่ช่วยป้องกัน โรคความดันโลหิต



กล้วยหอม
แมกนีเซียม โพแทสเซียมสูง
ช่วยควบคุมความดันโลหิต



อะโวคาโด
แมกนีเซียม โพแทสเซียม
ช่วยควบคุมความดันโลหิต



กระเทียม
โพแทสเซียม
รักษาสมดุลของน้ำในร่างกาย
ช่วยควบคุมความดันโลหิต



แคนตาลูป
โพแทสเซียม
ช่วยควบคุมความดันโลหิต
ทำให้การทำงานของหัวใจเต้นปกติ



แตงโม
โพแทสเซียม
ช่วยควบคุมความดันโลหิต
ลดความเสี่ยงโรคหัวใจและหลอดเลือด



รู้รอดปลอดภัยจากโรคภัยใกล้ตัว



ปรับมาตรการ ป้องกันโรค และการคัดกรองด้วย ATK



ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2565

ผู้ป่วยทางเดินหายใจ

ให้ปฏิบัติตามมาตรการ



สวมหน้ากาก



ล้างมือ



เว้นระยะห่าง

หน่วยงาน องค์กร สถานประกอบการ

คัดกรอง

อาการป่วย

ของพนักงาน
เป็นประจำ



หากมีพนักงานป่วยโรคทางเดินหายใจจำนวนมาก
ให้รายงานหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทันที



ประชาชนทั่วไป



แนะนำสวมหน้ากาก
เมื่อเข้าไปในสถานที่
ผู้คนแออัด
หรือพื้นที่ปิด
อากาศไม่ถ่ายเท



เช่น **ขนส่งสาธารณะ**
โรงพยาบาล สถานดูแล
ผู้สูงอายุ/เด็กเล็ก

ตรวจ ATK
เมื่อมีอาการป่วย



ทั้งนี้ **ไม่แนะนำให้ตรวจ ATK** ในประชาชนทั่วไปที่ไม่มีอาการป่วย



สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดสระบุรี
Saraburi Provincial Health Office

ระวัง!! โรคที่มากับน้ำท่วม

โรคฉี่หนู

อาการ

คลื่นไส้ อาเจียน มีไข้สูง
ปวดศีรษะ หนาวสั่น
ปวดกล้ามเนื้อ ตาแดง
ไม่อยากอาหาร



ป้องกัน

สวมรองเท้าบูทยาวกันน้ำ
ทำความสะอาดที่พักไม่ให้
เป็นแหล่งเพาะพันธุ์ของหนู

โรคน้ำกัดเท้า

อาการ

เท้าเปื่อยเป็นหนอง
คันตามซอกนิ้วเท้า
ผิวหนังลอกเป็นขุย
ผิวหนังพุพอง



ป้องกัน

เช็ดเท้าให้แห้ง
หากมีบาดแผลควร
ใช้แอลกอฮอล์

โรคตาแดง

อาการ

ระคายเคือง ปวดตา
แพ้แสง น้ำตาไหล
ขี้ตาเยอะ หนังตาบวม
เยื่อตาขาวอักเสบแดง



ป้องกัน

ไม่ใช้สิ่งของร่วมกับคนอื่น
ล้างมือบ่อยๆ
ไม่ใช้มือสัมผัสดวงตา
ระหว่างวัน
รีบล้างน้ำสะอาดทันที

โรคทางเดินหายใจ

อาการ

ครั่นเนื้อครั่นตัว มีไข้
ปวดศีรษะ คัดจมูก มีน้ำมูก
ไอ จาม เจ็บคอ อ่อนเพลีย
ปวดเมื่อยตามร่างกาย



ป้องกัน

ดูแลร่างกายให้อบอุ่น
หลีกเลี่ยงการใกล้ชิดกับ
ผู้ป่วยที่เป็นหวัด ปิดปาก
และจมูกเวลาไอหรือจาม





6 โรคร้ายและภัยสุขภาพ ที่มากับ น้ำท่วม



โรคไข้เลือดออก

อาการ มีไข้สูงลอย 2-7 วัน ปวดศีรษะ ปวดเมื่อย มีจุดแดงตามตัว คลื่นไส้ อาเจียน ถ่ายเหลว เบื่ออาหาร
วิธีป้องกัน ทายากันยุง นอนในมุ้ง อย่าให้ยุงกัดตอนกลางวัน



โรคน้ำกัดเท้า

อาการ เท้าเปื่อยเป็นหนอง คันตามซอกนิ้ว ผิวน้ำลอกเป็นขุย มีฟื่นพุพอง ผิวน้ำอักเสบแดงบวม
วิธีป้องกัน สวมรองเท้าบูทเมื่อต้องลุยน้ำ รับประทานยาให้แห้ง หากมีบาดแผลใช้ แอลกอฮอล์เช็ดและทายาฆ่าเชื้อ

โรคตาแดง

อาการ ระคายเคืองตา ปวดตา น้ำตาไหล กลัวแสง มีขี้ตามาก หนังตาบวม เยื่อตาขาวอักเสบแดง
วิธีป้องกัน ล้างมือบ่อยๆ ไม่ขยี้ตา แยกของใช้กับผู้อื่น



โรคฉี่หนู

อาการ มีไข้สูง ปวดศีรษะ ปวดกล้ามเนื้อมาก ตาแดง เจ็บคอ เบื่ออาหาร
วิธีป้องกัน เลี่ยงการลุยน้ำ/แช่น้ำเป็นเวลานาน ดูแลที่พักไม่ให้เป็นแหล่งที่อยู่อาศัยของหนู



โรกระบบทางเดินหายใจ

อาการ ครั่นเนื้อครั่นตัว มีไข้ ไอ ปวดศีรษะ คัดจมูก มีน้ำมูก อ่อนเพลีย เบื่ออาหาร
วิธีป้องกัน รักษาสุขอนามัย เลี่ยงใกล้ชิดกับผู้ป่วย ปิดปากและจมูกเวลาไอหรือจาม หากมีไข้สูง/เป็นไขนานเกิน 7 วันรีบไปพบแพทย์



ภัยสุขภาพจากไฟดูด ไฟฟ้าช็อต

วิธีป้องกัน ถอดปลั๊กอุปกรณ์ไฟฟ้า /ตัดไฟฟ้าในบ้านก่อนที่น้ำจะท่วมถึง ไม่สัมผัสเครื่องใช้ไฟฟ้าขณะตัวเปียก



โรคติดเชื้อระบบทางเดินอาหาร

อาการ ถ่ายเหลว มีมูกเลือด ปวดท้อง คลื่นไส้ อาเจียน มีไข้ ปวดศีรษะ ปวดเมื่อยตามตัว
วิธีป้องกัน ดื่มน้ำสะอาด กินอาหารปรุงสุก ล้างมือให้สะอาด ก่อนกินอาหารและ หลังใช้ห้องน้ำ





สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดสระบุรี
Saraburi Provincial Health Office

แจ้งเตือน โรคไข้มาลาเรีย

“ ตั้งแต่ช่วง 1 - 21 ตุลาคม 2565 พบการเกิดโรคไข้มาลาเรียขึ้นในเขตป่า
อ.แก่งคอย จ.สระบุรี จึงขอให้ประชาชนที่เดินทางมาท่องเที่ยว/อยู่อาศัย/
เข้ามาในพื้นที่ดังกล่าว **ให้เฝ้าสังเกตอาการภายใน 7-14 วัน** ”

อาการแสดง



มีไข้



ปวดศีรษะ



อ่อนเพลีย



ปวดเมื่อยตามตัว
และกล้ามเนื้อ



หนาวสั่น



คลื่นไส้และอาเจียน

หากมีอาการดังกล่าว ขอให้ไปรับการรักษาได้ที่โรงพยาบาลใกล้บ้าน

☎ 036 223 118 📍 56 ถ. เทศบาล 3 ต.ปากเพรียว อำเภอเมืองสระบุรี สระบุรี 18000

🏠 สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดสระบุรี 📘 สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดสระบุรี 🌐 www.sro.moph.go.th



โรคไข้ฉี่หนู

Leptospirosis

เป็นโรคติดต่อจากสัตว์สู่คน เกิดจากการติดเชื้อแบคทีเรีย สามารถไชเข้าผิวหนังที่อ่อนนุ่มได้



สัตว์ที่เป็นพาหะนำโรค



โค กระบือ



สุกร



สุนัข



หนู

คนติดโรคได้อย่างไร ?



การสัมผัสปัสสาวะหรืออุจจาระของสัตว์ติดเชื้อ

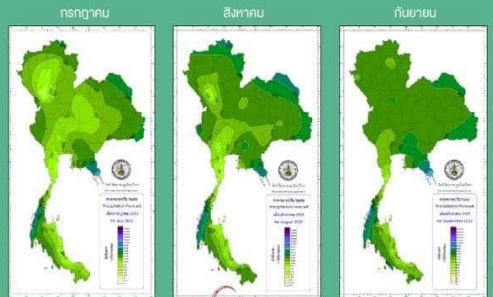


เดินลุยน้ำ ลงแช่น้ำ ย่ำดินโคลน ที่มีเชื้อปนเปื้อน

จริงหรือไม่ ? อีก 2 เดือน ต้องระวังโรคฉี่หนูมากขึ้น

ตอบ จริง !!

เพราะจากการคาดการณ์ปริมาณน้ำฝนรายเดือน โดยกรมอุตุนิยมวิทยา พบว่า เดือนสิงหาคม-กันยายน ประเทศไทยจะมีฝนตกชุกทั่วประเทศ



วิธีป้องกันโรคไข้ฉี่หนู



ยึดหลัก 3 กำจัด ควบคุมประชากรหนู

- 1 กำจัดหนูหรือดักหนูด้วยวิธีต่าง ๆ
- 2 กำจัดแหล่งอาหารของหนู
- 3 กำจัดที่อยู่อาศัยของหนู



การป้องกันตนเองจากโรคฉี่หนู

- เลี่ยงเดินลุยน้ำ หรือแช่น้ำเป็นเวลานาน หากจำเป็นให้สวมรองเท้าบู๊ท หรือถุงพลาสติกหุ้มเท้า เมื่อกลับถึงบ้านให้ทำความสะอาดร่างกายทันที
- กินอาหารสุกใหม่ เลี่ยงกินอาหารค้างคืนโดยไม่มีภาชนะปิด
- หากมีไข้ (หลังลุยน้ำ 1-2 สัปดาห์) ปวดศีรษะ ปวดกล้ามเนื้อ โดยเฉพาะที่น่อง หรือมีอาการสงสัยโรคฉี่หนู ให้รีบไปพบแพทย์ทันที ช่วยป้องกันการเสียชีวิตได้





นายผล ดำธรรม ผู้ว่าราชการจังหวัดสระบุรี
เปิดงานโครงการ “หน่วยบำบัดทุกข์ บำรุงสุข สร้างรอยยิ้มให้ประชาชน จังหวัดสระบุรี”
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ เมื่อวันที่ ๑๗ พฤศจิกายน ๒๕๖๕
ณ วัดบวรวงศ์ หมู่ที่ ๑ ตำบลบวรวงศ์ อำเภอเมือง จังหวัดสระบุรี



ติดตามเล่มอื่นได้ง่าย ๆ เพียง SCAN ME!! or CLICK!!



www.facebook.com/sri.saraburi



www.moac-info.net/Saraburi/

www.opsmoac.go.th/saraburi-home