



เทศบาลนคร/อำเภอ	กรุงเทพฯ
วันที่	๓ มี.ค. ๒๕๖๓
เวลา	๑๑.๕๑ น.

☐	สำนักปลัดเทศบาล
☐	กองบริหาร
☐	กองคลัง
☐	กองช่าง
☐	กองการช่าง
☐	กองการช่าง
☐	กองการช่าง

ที่: ๐๔๐๘/ว๕๖

ที่ว่าการอำเภอบางปะกง

หมู่ ๖ ต.ท่าสะอ้าน อ.ฉะ. ๒๔๑๓๐

๓ มี.ค. ๒๕๖๓

๒๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๓

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์ที่ประชาสัมพันธ์สร้างการรับรู้แก่เกษตรกรช่วงภัยแล้ง

เรียน นายกเทศมนตรีตำบลท่าข้าม

กองสวัสดิการสังคม	
วันที่	๓ มี.ค. ๒๕๖๓
เวลา	๑๓.๐๐ น.
☒	งานพัฒนาชุมชน
☐	งานธุรการ
☐	งานสังคมสงเคราะห์
☐	งานสวัสดิการสังคม
☐	งานอื่นๆ

สิ่งที่ส่งมาด้วย

๑. ข้อปฏิบัติและคำแนะนำ จำนวน ๘ ข้อ

จำนวน ๑ ชุด

๒. การสร้างการรับรู้แก่เกษตรกรในช่วงฤดูแล้ง

จำนวน ๑ ชุด

ด้วย สถานการณ์ปัจจุบันได้เกิดภาวะความแห้งแล้งในทุกพื้นที่ของอำเภอบางปะกง อาจจะแห้งแล้งยาวนานไปจนถึงเดือนพฤษภาคม ๒๕๖๓ ซึ่งจะส่งผลกระทบทำให้พื้นที่การเกษตรขาดแคลนน้ำใช้ในการเกษตร เสี่ยงต่อความเสียหายกับการเพาะปลูกพืชหลายชนิดและการเกษตรด้านอื่น ๆ เพื่อให้เกษตรกรได้มีการเตรียมตัวรับมือกับสถานการณ์ภัยแล้ง ปี ๒๕๖๓ อำเภอบางปะกงจึงขอความร่วมมือหน่วยงานของท่านช่วยประชาสัมพันธ์สร้างการรับรู้แก่เกษตรกรทราบถึงข้อปฏิบัติและคำแนะนำ จำนวน ๘ ข้อ ของกรมส่งเสริมการเกษตร ตามรายละเอียดแนบมาพร้อมหนังสือนี้ด้วยแล้ว ได้แก่

- ๑) แจ้งเตือนเกษตรกรในพื้นที่น้ำน้อย
- ๒) พืชใช้น้ำน้อยที่เหมาะสมต่อการเพาะปลูกช่วงฤดูแล้ง
- ๓) ข้อควรปฏิบัติสำหรับเกษตรกรช่วงหน้าแล้ง
- ๔) รับมืออย่างไร เมื่อน้ำเค็มรุกเข้าสวน
- ๕) การปฏิบัติดูแลสวนไม้ผลในช่วงฤดูแล้ง
- ๖) แจ้งเตือนเกษตรกรเฝ้าระวังสถานการณ์น้ำน้อย ปี ๒๕๖๒/๖๓
- ๗) กรมส่งเสริมการเกษตร ขอแนะนำการปลูกผักกักแครงเพื่อดำรงชีพและสร้างรายได้
- ๘) เตือนชาวสวนเฝ้าระวังและป้องกันไฟป่าในสวนไม้ผล

อำเภอบางปะกง จึงเรียนมาเพื่อขอความอนุเคราะห์จากหน่วยงานของท่านประชาสัมพันธ์สร้างการรับรู้แก่เกษตรกรช่วงภัยแล้ง ถึงข้อปฏิบัติและคำแนะนำ และหวังเป็นอย่างยิ่งว่าคงได้รับความร่วมมือด้วยดีเช่นเคย ขอขอบคุณมา ณ โอกาสนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณาดำเนินการต่อไป
นายกเทศมนตรีตำบลท่าข้าม/ผู้อำนวยการกองสวัสดิการสังคม

- เสร็จไม่รบกวน

- ด้วย คำว่า การประชาสัมพันธ์

สร้างการรับรู้แก่เกษตรกรช่วง ภัยแล้ง

- เดินทาง แจ้งเตือนเกษตรกร

ขอแสดงความนับถือ

นายธีระ พรชูตรง

(นายธีระ พรชูตรง)

(นางสาวจิตพัฒน์ อนุจันทร์)

ผู้ช่วยเจ้าพนักงานพัฒนาชุมชน

สำนักงานเกษตรอำเภอบางปะกง - ๓ มี.ค. ๒๕๖๓

โทรศัพท์/โทรสาร ๐-๓๘๕๓-๐๑๔๓

e-mail : chs_bangpakong@doae.go.th

เกษตรรวมใจรับมือภัยแล้ง ปี 2563

แจ้งเตือน เกษตรกรในพื้นที่น้ำน้อย

เตรียมป้องกันความเสียหายจากปัญหาดินแล้ง ปี 2563



สำรองน้ำไว้ในไร่นาให้เพียงพอต่อ 1 รอบการเพาะปลูก



ใช้น้ำอย่างประหยัดและรู้คุณค่า



รักษาความชื้นไว้ในแปลงปลูกพืช เช่น การใช้วัสดุคลุมดิน



การตัดแต่งพืชเพื่อลดการคายน้ำของพืช



การพิจารณาเลือกใช้ระบบการให้น้ำที่เพิ่มประสิทธิภาพ
การให้น้ำแก่พืช เช่น ระบบน้ำหยด หรือ มินิสปริงเกอร์



พิจารณาปรับเปลี่ยนพื้นที่การเพาะปลูกข้าว
เป็นพืชใช้น้ำน้อย เช่น พืชไร่ พืชผัก

(จากเดิมปลูกข้าว 10 ไร่ อาจแบ่งพื้นที่ปลูกพืชผัก 1-2 ไร่
เพื่อสร้างรายได้ในครัวเรือน)



พื้นที่ปลูกข้าวแล้ว ให้ใช้น้ำอย่างประหยัด
เช่น ปรับเปลี่ยนเป็นแบบเปียกสลับแห้ง
และควบคุมระดับน้ำในนา

เกษตรรวมใจรับมือภัยแล้ง ปี 2563



พืชใช้น้ำน้อยที่เหมาะสมต่อการเพาะปลูกช่วงฤดูแล้ง

พืชใช้น้ำน้อย หมายถึง พืชที่ใช้น้ำน้อยกว่าข้าว (ข้าวใช้น้ำ 1,000 - 1,500 ลบ.ม./ไร่/ฤดูกาลผลิต) เช่น พืชไร่ พืชผัก ไม้ดอกไม้ประดับ ใช้น้ำประมาณ 300 - 800 ลบ.ม./ไร่/ฤดูกาลผลิต

* ขณะนี้น้ำในอ่างเก็บน้ำมีปริมาณน้อย ขอความร่วมมือเกษตรกรลดทำนา รอบที่ 2 และหันมาปลูกพืชใช้น้ำน้อยทดแทนในพื้นที่ที่มีแหล่งน้ำเพียงพอต่อการเพาะปลูกพืช

ข้อควรคำนึงในการเลือกพืชใช้น้ำน้อยเพื่อลดหรือทดแทนการปลูกข้าวในช่วงวิกฤตภัยแล้ง



- 1 เป็นพืชที่สร้างรายได้ บรรเทาความเดือดร้อน ช่วงภัยแล้ง มีตลาดรองรับแน่นอน



- 2 เป็นพืชที่เหมาะสมกับพื้นที่ ของเกษตรกรสามารถเพาะปลูก และเก็บเกี่ยวได้ในช่วงฤดูแล้ง



- 3 ส่งเสริมให้มีการรวมกลุ่มเกษตรกร เพื่อประโยชน์ในการจัดการ ด้านการผลิต การตลาด และสินเชื่อ

กลุ่มพืชและชนิดพืชแนะนำที่สามารถเพาะปลูกได้ในช่วงฤดูแล้ง



กลุ่มพืชไร่
จำนวน 5 ชนิด
ได้แก่ ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ ถั่วเขียว ถั่วเหลือง ถั่วเหลืองฝักสด และถั่วลิสง



กลุ่มพืชสมุนไพร
จำนวน 1 ชนิด
ได้แก่ ัญชัน



กลุ่มไม้ดอกไม้ประดับ
จำนวน 2 ชนิด
ได้แก่ ดาวเรืองตัดดอก และอโกลนีมา



กลุ่มพืชผัก จำนวน 31 ชนิด ได้แก่

- ตระกูลกะหล่ำ เช่น กะหล่ำปลี ผักกาดหัว กวางตุ้ง คะน้า
- ตระกูลแตง เช่น บวบ มะระจีน ฟัก/แฟง ฟักทองญี่ปุ่น แตงโม แคนตาลูป/เมล่อน แตงไทย แตงกวา
- ตระกูลถั่ว เช่น ชะอม ถั่วพู ถั่วฝักยาว
- ตระกูลมะเขือ เช่น พริก มะเขือ
- พืชผักกินใบ เช่น ผักชี กระเพรา โหระพา ผักบุ้งจีนในตะกร้า กุยช่าย
- พืชหัว เช่น หอมแดง มันเทศ
- เห็ด เช่น การเพาะเห็ดถุง การเพาะเห็ดฟางในตะกร้า การเพาะเห็ดฟางกองเตี้ย
- พืชผักอื่นๆ เช่น กระเจี๊ยบเขียว ตะไคร้ ต้นอ่อนทานตะวัน ข้าวโพดฝักสด



เกษตรรวมใจรับมือภัยแล้ง ปี 2563



ข้อควรปฏิบัติสำหรับเกษตรกรช่วงหน้าแล้ง



1

ปลูกพืชอายุสั้นใช้น้ำน้อย
ที่ให้ผลตอบแทนคุ้มค่า
ทดแทนการทำนา



2

วางแผนใช้น้ำอย่างรู้คุณค่า
และประหยัดตลอดฤดูแล้ง



3

ให้น้ำพืชในช่วงเช้าและเย็น
เพื่อลดการระเหยของน้ำ



4

เลือกระบบน้ำที่มีประสิทธิภาพ
เหมาะสมกับพื้นที่และชนิดพืช

มินิสปริงเกอร์

ไมโครสปริง

ระบบน้ำหยด

ไม้พล
ระยะ 5 เมตรขึ้นไป

พืชปัก - ไม้พล
(ระยะชิด)

พืชไร่ - พืชปัก



5

รักษาความชื้นในดิน
ด้วยการใช้วัสดุคลุมหน้าดิน
เช่น ใบไม้ ฟางข้าว และหญ้าแห้ง



เกษตรร่วมใจรับมือ

ภัยแล้ง ปี 2563

รับมืออย่างไร... เมื่อน้ำเค็มรุกเข้าสวน



1 ติดตามสถานการณ์การเตือนภัยจากทางราชการอย่างใกล้ชิด



2 ปิดประตุน้ำในสวนตัวเอง สำรองและอุดรูรั่วตามแนวคันสวนโดยรอบ



3 ขุดสร้างคันดินล้อมรอบสวน ป้องกันการรุกของน้ำเค็ม



4 ลอกเลนตามร่องสวน เพิ่มพื้นที่เก็บกักน้ำ



5 ดูแลสวนตนเองอย่างใกล้ชิด

- ตัดแต่งกิ่ง ลดการคายน้ำ
- ไม่ปลูกพืชใช้น้ำมากช่วงนี้
- ใช้วัสดุคลุมโคนต้นเพื่อรักษาความชื้น



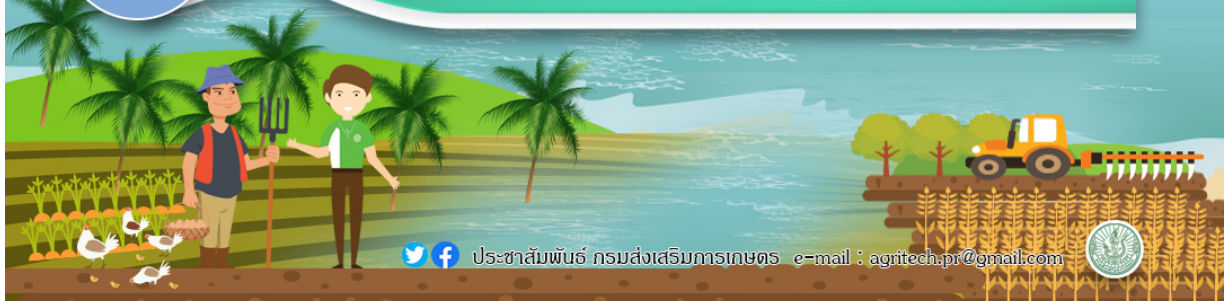
6 จัดหาแหล่งน้ำสำรอง เพื่อเก็บน้ำจืดจากแม่น้ำ กักเก็บน้ำธรรมชาติ หรือขุดบ่อบาดาลไว้ใช้



7 กรณีน้ำเค็มเข้าสวนแล้ว ให้รีบระบายออกจากแปลงให้หมด และจัดหาน้ำจืดให้แก่ต้นไม้ผล ช่วยล้างความเค็มของดินออก



8 กรณีเป็นต้นไม้เล็กให้พรางแสง ช่วยลดอุณหภูมิที่ผิวดิน และลดการคายน้ำของพืช



เกษตรรวมใจรับมือภัยแล้ง ปี 2563



การปฏิบัติดูแลสวนไม้ผลในช่วงฤดูแล้ง



1



ปรับปรุงบ่อน้ำให้อยู่ในสภาพที่ใช้งานได้

2

คำนึงถึงการใช้น้ำ แบบประหยัดที่สุด



3

ตัดแต่งกิ่งที่ไม่จำเป็น เพื่อลดการคายน้ำ



4

ใส่ปุ๋ยอินทรีย์ เช่น ปุ๋ยหมัก ปุ๋ยคอก
คลุมโคนต้นไม้ผลในบริเวณทรงพุ่ม



5

กำจัดวัชพืชตั้งแต่ต้นฤดูแล้ง
ใช้เศษวัสดุคลุมโคนต้นไม้ผล



กรณีทุเรียน

ที่อยู่ระหว่างการติดผล เมื่อประสบปัญหาขาดแคลนน้ำ
อาจทำให้ต้นโทรมถึงตายได้



กรณีมังคุด

ที่ติดผลแล้ว ผลจากการขาดแคลนน้ำ จะทำให้ผลมีขนาดเล็ก
กันผลจิบ คุณภาพไม่ดี ต้องรีบตัดทิ้งให้หมดและหาน้ำ
จากแหล่งอื่นมาทดแทนอย่างประหยัดที่สุด

6

ไม้ผลบางชนิด ที่ผลแก่เก็บได้ต้นฤดูแล้ง
หลังการเก็บผลแล้ว ควรตัดแต่งกิ่งให้ทรงพุ่มโปร่ง



7

สวนผลไม้ที่อยู่ใกล้ทะเล

จำเป็นต้องกักน้ำจืดไว้ ป้องกันน้ำเค็มรุกเข้ามาในสวน

- ควรควบคุมอย่าให้น้ำรั่วไหล
- หากมีวัชพืช เช่น ผักตบชวา จอก แหน หรือสาหร่ายอยู่ในท้องร่องสวน
นำขึ้นคลุมบริเวณโคนต้นไม้ช่วยรักษาความชื้น



8

กรณีที่ไม่มียระบบน้ำหรือน้ำสำรองไว้

ควรประสานกับหน่วยงานในพื้นที่ นำน้ำมารดให้ต้นไม้ผลทันที
อย่างน้อย 7-10 วันต่อครั้ง เพื่อช่วยให้ต้นไม้ผลมีชีวิตรอดผ่านแล้งไปได้



แจ้งเตือนเกษตรกร เฝ้าระวังสถานการณ์น้ำน้อย ปี 2562/63

กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ขอความร่วมมือพี่น้องเกษตรกร
ปรับตัวรับสถานการณ์แล้งน้ำน้อย ดังนี้

เขตลุ่มน้ำเจ้าพระยา

มีปริมาณน้ำ**ไม่เพียงพอ**กับการเกษตร

จัดสรรน้ำให้เพียงพอกับการอุปโภค บริโภค และรักษาระบบนิเวศน์

เขตลุ่มน้ำแม่กลอง

มีปริมาณน้ำ**เพียงพอ**กับการเกษตร

จัดสรรน้ำให้กับพืชฤดูแล้ง ตามแผนการเพาะปลูก



เขตลุ่มน้ำอื่น ๆ

บางพื้นที่ที่มีปริมาณน้ำน้อยและไม่เพียงพอ

● น้ำ**ไม่เพียงพอ**กับการเกษตร 8 อำเภอ ได้แก่ แม่มอก อุบลรัตน์
จุฬาภรณ์ ลำพระเพลิง มูลบน ลำแซะ ลำนางรอง และกระเสียว

● น้ำ**เพียงพอเฉพาะพืชไร่ พืชผัก** ตามแผนการเพาะปลูก 5 อำเภอ
ได้แก่ แม่ทองสุคนธ์ ฮ้วยหลวง ลำตะคอง สียัด และประแสร์

เชิญชวนปลูกพืชใช้น้ำน้อย
ดูแลรักษาพืชในช่วงฤดูแล้ง
โดยรักษาความชื้นในดิน
ด้วยวัสดุคลุมดิน
และใช้น้ำอย่างประหยัด



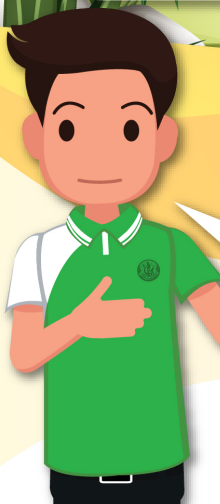
ข้าวรอบที่ 2 (นาปรัง) ปลูกได้เฉพาะพื้นที่
ตามแผนที่กำหนดเท่านั้น



พืชไร่-พืชผัก (พืชใช้น้ำน้อย) ส่งเสริม
การเพาะปลูกพืชที่ตลาดต้องการ



กรมส่งเสริมการเกษตร
กระทรวงเกษตรและสหกรณ์



ในสถานการณ์ฤดูแล้ง หลายพื้นที่มีน้ำน้อยไม่เพียงพอต่อการปลูกพืชฤดูแล้ง

กรมส่งเสริมการเกษตร **ขอแนะนำการปลูกผักยกแคร่** เพื่อดำรงชีพและสร้างรายได้ในช่วงฤดูแล้ง



ผลตอบแทน

สลัดแดง (เรดโอ๊ค)
เก็บเกี่ยวเมื่ออายุ 40 วัน
ประมาณ **1,600 บาท**

ผักชีฝรั่ง
เก็บเกี่ยวเมื่ออายุ 2 เดือน
ประมาณ **1,020 บาท**

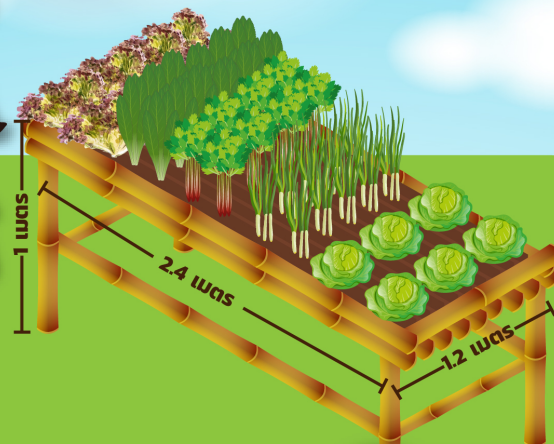
จิงจูฉ่าย
เก็บเกี่ยวเมื่ออายุ 1 เดือน เก็บได้ตลอดปี
ประมาณ **1,570 บาท**

หอมต้น
เก็บเกี่ยวเมื่ออายุ 1 เดือน เก็บได้ตลอดปี
ประมาณ **2,160 บาท**

กะหล่ำปลี
เก็บเกี่ยวเมื่ออายุ 3 เดือน
ประมาณ **430 บาท**

ข้อดี

- ✓ **ประหยัดน้ำ**
ปลูกได้ในภาชนะน้ำน้อย
- ✓ **ประหยัดพื้นที่**
ปรับยกแคร่ได้มากกว่า 1 ชั้น (จัดวางแคร่ได้ตามต้องการ)
- ✓ **ปลูกง่าย**
และดูแลรักษาง่าย
- ✓ **ให้ผลตอบแทนเร็ว**
สร้างรายได้



ต้นทุน แคร่ละ
900-1,200 บาท



1 การทำแคร่ 1 ชั้น
(1.2x2.4x1.0 เมตร)
= 500 - 600 บาท

2 วัสดุปลูกและอุปกรณ์ให้น้ำ
(หน้าดิน วัสดุคลุมดิน บัวรดน้ำ)
= 300 - 400 บาท

3 เมล็ดพันธุ์พืช ต้นกล้าผัก = 100 - 200 บาท
เช่น ผักชี สะระแหน่ จิงจูฉ่าย กะหล่ำปลี
คะน้า สลัดแดง หอมต้น ผักบุ้ง เป็นต้น



กรมส่งเสริมการเกษตร
กระทรวงเกษตรและสหกรณ์

คำแนะนำที่ 8

เกษตรรวมใจรับมือภัยแล้ง ปี 2563

เตือนชาวสวนเฝ้าระวังและป้องกันไฟป่าในสวนไม้ผล

เกษตรกรควรเตรียมป้องกัน ดังนี้



กำจัด วัชพืชบริเวณสวนไม้ผล
ให้เตียนทันทีหลังจากหมดสิ้นฤดูฝน



เก็บ เศษหญ้าแห้ง กิ่งไม้แห้ง และใบไม้แห้ง
ออกจากแปลงปลูก เอาไปคลุมดินรอบโคน



เตรียม น้ำ ทราบาย และอุปกรณ์ดับไฟ
ให้พร้อม เก็บไว้ในที่เฉพาะ สามารถ
นำมาใช้งานได้ทันที



ฝึก ซ้อมคนงานเพื่อการดับไฟ
อย่างมีประสิทธิภาพ



ตัด ใต้บริเวณทรงพุ่มไม้ผล
ทำแนวกันไฟรอบพื้นที่สวน

การสร้างการรับรู้แก่เกษตรกรในช่วงฤดูแล้ง

1. สถานการณ์น้ำของประเทศ

1.1 น้ำในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ในช่วงฤดูแล้ง ปริมาณน้ำทั้งประเทศ ปีนี้น้ำน้อยกว่าปีที่แล้ว ในช่วงเวลาเดียวกัน (4 ก.พ.) ปีที่แล้ว มีน้ำ 50,878 ล้านลูกบาศก์เมตร คิดเป็นร้อยละ 72 ของความจุอ่าง แต่ในปัจจุบัน มีน้ำ 41,575 ล้านลูกบาศก์เมตร คิดเป็นร้อยละ 59 ของความจุอ่าง ในขณะที่ เป็นน้ำใช้การเพียง 18,170 ล้านลูกบาศก์เมตร คิดเป็นร้อยละ 38 ของความจุอ่าง

ตารางแสดงปริมาณน้ำใช้การในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ ณ วันที่ 29 ม.ค. 2563

ทั้งประเทศ		เหนือ		อีสาน		กลาง		ตะวันตก		ตะวันออก		ใต้	
ปริมาณ น้ำใช้การ (ล้านลบ.ม.)	ร้อยละของ ความจุอ่าง ใช้การ	ปริมาณ น้ำใช้การ (ล้านลบ.ม.)	ร้อยละของ ความจุอ่าง ใช้การ	ปริมาณ น้ำใช้การ (ล้านลบ.ม.)	ร้อยละของ ความจุอ่าง ใช้การ	ปริมาณ น้ำใช้การ (ล้านลบ.ม.)	ร้อยละของ ความจุอ่าง ใช้การ	ปริมาณ น้ำใช้การ (ล้านลบ.ม.)	ร้อยละของ ความจุอ่าง ใช้การ	ปริมาณ น้ำใช้การ (ล้านลบ.ม.)	ร้อยละของ ความจุอ่าง ใช้การ	ปริมาณ น้ำใช้การ (ล้านลบ.ม.)	ร้อยละของ ความจุอ่าง ใช้การ
18,170	38	3,827	21	2,419	36	229	17	7,717	58	444	31	3,534	55

หมายเหตุ

- ภาคเหนือ ได้แก่ ภูมิพล สิริกิติ์ แม่จตุรบุรณชล แม่จตุรบุรณชล กัวลม แควน้อยบำรุงแดน กัวคองมา และแม่มอก
- ภาคอีสาน ได้แก่ ห้วยหลวง น้ำจุน น้ำพุง จุฬารัตน์ อุบลรัตน์ ลำปาว ลำตะคอง ลำพระเพลิง มูลบน ลำแซะ ลำน้ำรอง และสิรินธร
- ภาคกลาง ได้แก่ ป่าสักชลสิทธิ์ ทับเสลา และกระเสียว
- ภาคตะวันตก ได้แก่ ศรีนครินทร์ และวชิราลงกรณ์
- ภาคตะวันออก ได้แก่ ขุนด่านปราการชล คลองสิยัด บางพระ หนองปลาไหล ประแสร์ และนฤปดินทรจินดา
- ภาคใต้ ได้แก่ แก่งกระเจาน ปราณบุรี รัชชประภา และบางยาง

1.2 สถานการณ์ฝน (ข้อมูลกรมอุตุนิยมวิทยา)

1.2.1 คาดการณ์ปริมาณฝนในช่วงครึ่งแรกของปี 2563 (ม.ค. - มิ.ย. 63)

ประเทศไทยตอนบน ปริมาณฝนรวมจะต่ำกว่าปกติ 3 - 5 % ส่วนภาคใต้จะใกล้เคียงค่าปกติ ดังนี้

- ภาคเหนือ และภาคตะวันออกเฉียงเหนือ จะต่ำกว่าค่าปกติ 5%
- ภาคกลาง และภาคตะวันออก จะต่ำกว่าค่าปกติ 3%
- ภาคใต้ และกทม. จะใกล้เคียงค่าปกติ

1.2.2 แจ้งเตือนบริเวณที่มีฝนตกน้อยและมีโอกาสสูงที่จะเกิดฝนแล้ง (ม.ค. - มิ.ย. 63)



2. คำแนะนำเกษตรกร

2.1 ติดตามสถานการณ์อย่างใกล้ชิด (น้ำ ภูมิอากาศ และภัยแล้ง)

2.2 ปรับตัวในการทำกิจกรรมทางการเกษตร

1. เลือกปลูกพืชให้สอดคล้องกับปริมาณน้ำ (มั่นใจว่ามีน้ำเพียงพอจึงทำการปลูก)
2. ใช้น้ำอย่างประหยัดและรู้คุณค่า
3. ดูแลรักษาความชื้นในแปลงปลูกพืช เช่น การคลุมโคนต้น และคลุมแปลง ตัดแต่งกิ่ง เพื่อลดการคายน้ำของพืช และปลูกพืชคลุมดินรักษาความชื้น เป็นต้น
4. หาแนวทางสำรองน้ำไว้ใช้ในไร่นา เช่น การขุดสระหรือบ่อบาดาล เป็นต้น
5. ปรับกิจกรรมการเกษตรเพื่อลดความเสี่ยงในการขาดแคลนน้ำ โดยใช้แนวทางตามศาสตร์พระราชา เช่น เกษตรทฤษฎีใหม่ และเกษตรผสมผสาน เป็นต้น
6. เลือกใช้ระบบการให้น้ำที่มีประสิทธิภาพ เหมาะสมกับชนิดพืช

ไม้ผลทั่วไป	ไม้ผลระยะชิด	พืชผัก	พืชไร่
มินิสปริงเกลอร์	ไมโครสเปร์ย์ หรือมินิสปริงเกลอร์	น้ำหยด หรือไมโครสเปร์ย์	น้ำหยด

3. ติดตามข้อมูลข่าวสาร การช่วยเหลือของภาครัฐ

3.1 แจ้งขึ้นทะเบียนการเพาะปลูกพืชและปรับปรุงทะเบียนกับกรมส่งเสริมการเกษตร

3.2 ปฏิบัติตามคำแนะนำของทางราชการในการขอรับสิทธิ์ช่วยเหลือต่างๆ

3.3 การช่วยเหลือตามระเบียบกระทรวงการคลัง

ในกรณีพื้นที่ประสบภัยพิบัติฯ ตามประกาศของทางราชการ รายละเอียดไม่เกิน 30 ไร่

- ข้าว 1,113 บาทต่อไร่ - พืชไร่ 1,148 บาทต่อไร่ - พืชสวน และอื่นๆ 1,690 บาทต่อไร่

4. คำแนะนำ สร้างการรับรู้สถานการณ์แล้งที่ 1-5

แล้งน้ำน้อย

แจ้งเตือนเกษตรกร เฝ้าระวังสถานการณ์น้ำน้อย ปี 2562/63
กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ขอความร่วมมือพี่น้องเกษตรกร ปรับตัวรับสถานการณ์แล้งน้ำน้อย ดังนี้

เขตลุ่มน้ำเจ้าพระยา

มีปริมาณน้ำ **ไม่เพียงพอ**
กับการเกษตร
จัดสรรน้ำให้กับภาคอุปโภคบริโภค
และรักษาระบบนิเวศ

เขตลุ่มน้ำแม่กลอง

มีปริมาณน้ำ **เพียงพอ**
กับการเกษตร
จัดสรรให้กับพืชฤดูแล้ง
ตามแผนการเพาะปลูก

เขตลุ่มน้ำอื่นๆ

บางพื้นที่มีปริมาณน้ำน้อยและไม่เพียงพอ
น้ำไม่เพียงพอต่อการเกษตร สัตว์ ไส้เดือนดิน
อุตสาหกรรม อุตสาหกรรม สัตว์เลี้ยง สัตว์ป่า
สวนผลไม้ และ การประมง
น้ำเพียงพอและเพียงพอสำหรับการเกษตรเพาะปลูก
อาจใช้แผนการเพาะปลูกพืชฤดูแล้งตามแผนการ
ปลูก และ ประมง

ข่าวรอบที่ 2 (ฉบับจริง) ปลูกได้เฉพาะพืชที่ตามแผนการเพาะปลูกเท่านั้น

พืชไร่ - พืชผัก (พืชใช้น้ำน้อย) ส่งเสริมการเพาะปลูกพืชที่สอดคล้องกับ

ใช้ชวนปลูกพืชใช้น้ำน้อย ดูแลรักษาพืชในแปลงฤดูแล้ง โดยรักษาความชื้นในดิน ด้วยวัสดุคลุมดิน
และใช้น้ำอย่างประหยัด

พื้นที่เสี่ยงขาดแคลนน้ำเพื่อการเกษตรนอกเขตชลประทาน

เตือน พี่น้องเกษตรกร

ปรับตัวรับสถานการณ์เสี่ยงจะขาดแคลนน้ำ
พื้นที่เพาะปลูกข้าวในช่วงฤดูแล้ง 109 ตำบล 54 อำเภอ 20 จังหวัด

ติดตามสถานการณ์
ที่เสี่ยงจะขาดแคลนน้ำ
และเฝ้าระวัง
อย่างใกล้ชิด

ปรับเปลี่ยนจาก
ข้าวรอบที่ 2
เป็นพืชใช้น้ำน้อย
(พืชไร่ พืชผัก)

ดูแลรักษาความชื้น
ในแปลงปลูก

การปรับตัวของเกษตรกรและการให้น้ำแก่พืชในช่วงฤดูแล้ง

- 1 วางแผนการใช้น้ำอย่างประหยัดตามแผนการเพาะปลูกพืชให้สอดคล้องกับปริมาณน้ำ
- 2 ปลูกพืชใช้น้ำน้อยที่มีสู่ทางการตลาดทดแทนการปลูกข้าวรอบที่ 2
- 3 การรักษาความชื้นในแปลงปลูกพืชและป้องกันการระเหยของน้ำ
 - รดน้ำให้กับพืชในช่วงเช้าและเย็นเพื่อลดการระเหยของน้ำ
 - ใช้วัสดุในท้องถิ่นคลุมแปลง/หน้าดิน เช่น ฟางข้าว ใบไม้หรือหญ้าแห้งเพื่อรักษาความชื้น
- 4 พิจารณาเลือกใช้ระบบน้ำที่มีประสิทธิภาพและเหมาะสมกับชนิดพืชและพื้นที่

ไม้ผลทั่วไป

มิวสิปริงเกอร์

ไม้ผลระยะชิด

ไมโครสปริง

พืชผัก

ไมโครสปริง หรือ น้ำหยด

พืชไร่

น้ำหยด

“ผักยกแคร่ แคน้ำน้อยก็ปลูกได้”

ไขสถานการณ์ฤดูแล้ง หลายพื้นที่มีน้ำน้อยไม่เพียงพอต่อการปลูกพืชฤดูแล้ง
กรมส่งเสริมการเกษตรจึงแนะนำการปลูกผักยกแคร่ เพื่อการดำรงชีพและสร้างรายได้ในช่วงฤดูแล้ง

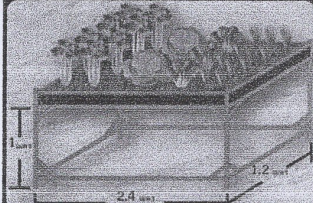
ข้อดี

- 1 ประหยัดน้ำ ปลูกได้ในภาชนะน้ำน้อย
- 2 ประหยัดพื้นที่ ปรับยกแคร่ได้มากกว่า 1 ชั้น (จัดวางแคร่ได้ตามต้องการ)
- 3 ปลูกและดูแลรักษาง่าย
- 4 ให้ผลตอบแทนเร็ว สร้างรายได้

ผลตอบแทน

เริ่มเก็บผลผลิตได้ตั้งแต่อายุ 1 เดือน ขึ้นอยู่กับชนิดผัก

- กะหล่ำปลี เก็บเกี่ยวเมื่ออายุ 3 เดือน ประมาณ 430 บาท
- ผักชีฝรั่ง เก็บเกี่ยวเมื่ออายุ 2 เดือน ประมาณ 1,020 บาท
- จิงจูฉ่าย เก็บเกี่ยวเมื่ออายุ 1 เดือน เก็บได้ตลอดปี ประมาณ 1,570 บาท
- สลัดแดง (เรดโอ๊ค) เก็บเกี่ยวเมื่ออายุ 40 วัน ประมาณ 1,600 บาท
- หอมต้น เก็บเกี่ยวเมื่ออายุ 1 เดือน เก็บได้ตลอดปี ประมาณ 2,160 บาท



ต้นทุน แคร่ละ 900 – 1,200 บาท

- 1 การทำแคร่ 1 ชั้น (1.2 x 2.4 x 1.0 เมตร) = 500 – 600 บาท
- 2 วัสดุปลูกและอุปกรณ์ให้น้ำ (หน้าดิน วัสดุคลุมดิน บัวรดน้ำ) = 300 – 400 บาท
- 3 เมล็ดพันธุ์ผัก ต้นกล้าผัก = 100 – 200 บาท
เช่น ผักชี สะระแหน่ จิงจูฉ่าย กะหล่ำปลี คะน้า สลัดแดง หอมต้น ผักบุ้ง เป็ดปลี



กรมส่งเสริมการเกษตร ขอเชิญเกษตรกรและผู้สนใจ
มาเรียนรู้และทดลองปลูกผักยกแคร่ได้ที่
ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร
จังหวัดสุพรรณบุรี อำเภอเมืองฯ ตำบลบ้านไร่ อำเภอเมืองฯ จังหวัดสุพรรณบุรี

แจ้งเตือน ให้รับมือสถานการณ์ฝนช่วงครึ่งแรกของปี 2563 (ม.ค. – มิ.ย.)

“ตอนบนของประเทศไทยจะมีฝนต่ำกว่าค่าปกติ 3 – 5 %”

- เหนือ และอีสาน ต่ำกว่าค่าปกติ 5%
- กลาง และตะวันออก ต่ำกว่าค่าปกติ 3%
- ได้ และ กทม. ใกล้เคียงค่าปกติ

กรมอุตุนิยมวิทยา : แจ้งเตือนฝนแล้ง
คาดการณ์บริเวณที่มีฝนน้อย และมีโอกาสสูงที่จะเกิดฝนแล้ง

กรมส่งเสริมการเกษตร ขอให้พี่น้องเกษตรกรปรับตัว ดังนี้

1. ตระหนักเรื่องการใช้น้ำอย่างประหยัด
2. ไม่ปลูกพืชฤดูแล้งเกินแผนที่กำหนด
3. ดูแลรักษาความชื้นในแปลงปลูกพืช การคลุมโคนต้น คลุมแปลง ตัดแต่งกิ่งพืชเพื่อลดการคายน้ำ เป็นต้น
4. สร้างแหล่งน้ำในไร่นา หรือ การปรับเปลี่ยนกิจกรรมการเกษตร โดยใช้แนวทางตามศาสตร์พระราชาเพื่อการแก้ไขปัญหาอย่างยั่งยืน เช่น เกษตรทฤษฎีใหม่ เกษตรผสมผสาน เป็นต้น

เตือน !!

ฝนแล้ง

ระหว่าง ม.ค. – มิ.ย. 2563

ประชาชนควรเตรียมรับมือและใช้น้ำอย่างประหยัด เพื่อประโยชน์สูงสุด

1182 กรมอุตุนิยมวิทยา