

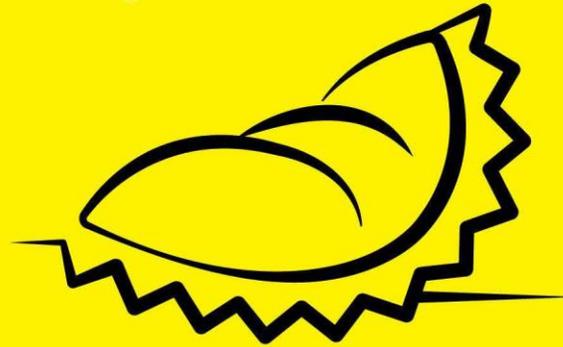
HOST



PARTNERS



DIGITAL  
DURIAN



**OTOD**

**ONE TAMBON | ONE DIGITAL**



## โครงการ 1 ตำบล 1 ดิจิทัล (OTOD ทุเรียนดิจิทัล)

ส่งเสริมและสนับสนุนเกษตรกรผู้ปลูกทุเรียนให้เกิดการประยุกต์ใช้

- ✓ “ดิจิทัลแพลตฟอร์ม” เพื่อการจดบันทึกข้อมูลและติดตามย้อนกลับการเพาะปลูก ที่วางแผนการเพาะปลูก การเก็บเกี่ยว และการขนส่ง รวบรวมและวิเคราะห์ข้อมูลเพื่อสนับสนุนการวางแผนการผลิตที่แม่นยำและมีประสิทธิภาพ
- ✓ IOT บริหารจัดการน้ำอัจฉริยะ  
ที่รองรับการจัดเก็บ รวบรวม วิเคราะห์ แนวนโยบายการใช้น้ำและแสดงข้อมูล Dashboard แบบเรียลไทม์ แจ้งเตือนอัตโนมัติ และสั่งเปิด-ปิดระบบน้ำผ่านแอปฯ มือถือ ได้

# OTOD ทุเรียนดิจิทัล



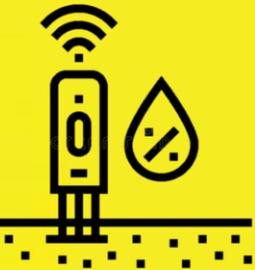
ประยุกต์ใช้ “ดิจิทัลแพลตฟอร์ม”  
เพื่อการจดบันทึกข้อมูลและ  
ติดตามย้อนกลับการเพาะปลูก

**14,000** ราย  
ระยะเวลา **2** ปี

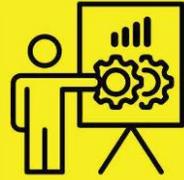


ประยุกต์ใช้ระบบ **IoT**  
บริหารจัดการน้ำอัจฉริยะ

**14,000** ราย



- หมายเหตุ : (1) เกษตรกรจะต้องผ่านการประยุกต์ใช้ดิจิทัลแพลตฟอร์มและมีการบันทึกข้อมูลเข้าสู่แพลตฟอร์มแล้ว จึงจะได้รับการส่งเสริมประยุกต์ใช้ระบบ IoT บริหารจัดการน้ำอัจฉริยะ  
(2) เกษตรกรจะต้องร่วมลงทุน เพื่อการใช้งานระบบ IoT ประกอบด้วย ท่อน้ำ สปริงเกอร์ ปิมน้ำ และระบบไฟฟ้า



การยกระดับทักษะเกษตรกร

**28,000** ราย

**BIG Data & GAP**

**28,000**

**IoT การเกษตร**

**28,000**

**E-Commerce & Carbon Credit**

**5,000**

เชิดชูเกียรติเกษตรกร



**5** ภูมิภาค

ต้นแบบสวนทุเรียน  
ตามมาตรฐาน

**GAP**



**500** ไร่

เกษตรกรต้นแบบ  
ทุเรียนดิจิทัล



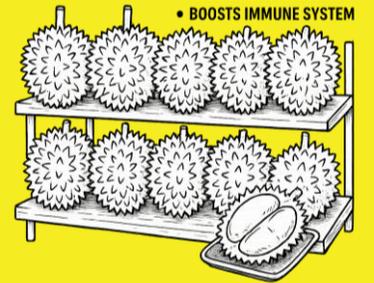
การเสริมช่องทางการตลาด



CHIA TAI



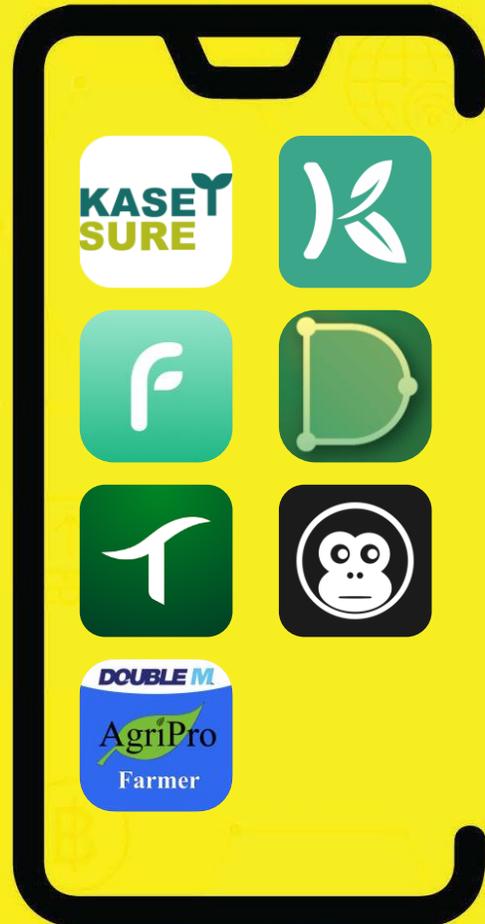
เชื่อมโยงการตลาด  
กับผู้ประกอบการ  
ธุรกิจค้าส่ง



## ดิจิทัลแพลตฟอร์ม

เพื่อการจดบันทึกข้อมูลและติดตามย้อนกลับการเพาะปลูก

# 2 ปี



**Farm Information**

เก็บข้อมูลเกษตรกร



**GAP Management**

จัดการข้อมูลรับรอง  
มาตรฐาน GAP



**Farm Community**

ข่าวสารองค์ความรู้



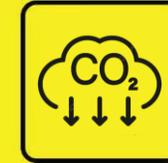
**Farm Management**

จัดการคุณภาพผลิต



**Farm Market Place**

จัดการตลาด



**Greenhouse Gas Information**

ข้อมูลการลดและกักเก็บ  
ก๊าซเรือนกระจก



มาตรฐาน  
GAP



หมายเหตุ : เกษตรกรจะต้องผ่านการประยุกต์ใช้ดิจิทัลแพลตฟอร์มและมีการบันทึกข้อมูลเข้าสู่แพลตฟอร์มแล้ว จึงจะได้รับการส่งเสริมยุคที่ใช้ระบบ IoT บริหารจัดการน้ำอัจฉริยะ



## Internet of Things (IoT)

### ระบบบริหารจัดการน้ำอัจฉริยะ

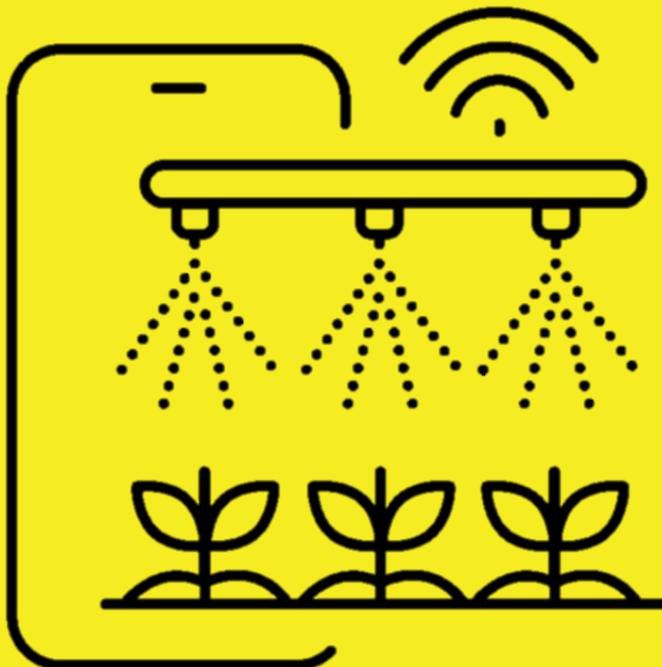
ที่รองรับการจัดเก็บ รวบรวม วิเคราะห์ แนวโน้มการใช้น้ำและแสดงข้อมูลแนวโน้มการใช้น้ำในสวน

#### เกษตรกรได้รับ

- ✓ ตูควบคุมกันน้ำมาตรฐาน (IP 54, 55, 65)
- ✓ ชุดควบคุม จำนวน 4 โซน
- ✓ เซนเซอร์วัดอุณหภูมิและความชื้นในดิน
- ✓ เซนเซอร์วัดอุณหภูมิในอากาศ
- ✓ วาล์วควบคุมน้ำ (2 นิ้ว จำนวน 1 ตัว หรือ 1 นิ้ว จำนวน 2 ตัว)
- ✓ Magnetic (ขนาด 1.5 - 5.0 kW)
- ✓ สัญญาณอินเทอร์เน็ต 4G นาน 1 ปี

#### เกษตรกรจะต้องลงทุนในการวางระบบน้ำในสวนทุเรียน

1. ถังเก็บน้ำหรือบ่อเก็บน้ำ
2. ปิมน้ำ (ไฟฟ้าหรือโซลาร์เซลล์) พร้อมระบบแรงดันที่เพียงพอ
3. ระบบท่อส่งน้ำไปยังแต่ละต้นทุเรียน เช่น ท่อ PE, หัวน้ำหยด, มิติสปริงเกอร์
4. ไฟบ้าน (220V) หรือติดตั้งโซลาร์เซลล์ (Solar Cell)



#### หมายเหตุ

(1) เกษตรกรจะต้องผ่านการประยุกต์ใช้ดิจิทัลแพลตฟอร์มและมีการบันทึกข้อมูลเข้าสู่แพลตฟอร์มแล้ว จึงจะได้รับการส่งเสริมระยะยุคใช้ระบบ IoT บริหารจัดการน้ำอัจฉริยะ

# เงื่อนไขในการจัดบันทึกการเพาะปลูก



ข้อมูลพื้นฐานเกษตรกร



ข้อมูลที่ดิน



ข้อมูลที่ตั้งสวน

\*ระบุพื้นที่แปลงปลูกทุเรียน



ข้อมูลรอบการเพาะปลูก

\*อัปเดตข้อมูลรอบการเพาะปลูกปี 68-69



ข้อมูลต้นทุน

\*ต้นทุนค่าน้ำมัน ค่าปุ๋ย และอื่นๆ  
ที่ใช้ในการเพาะปลูก



ข้อมูลการให้น้ำ หรือ ปุ๋ย



# ระบบบริหารจัดการน้ำอัจฉริยะ Internet of Things (IoT)



มูลค่า **15,000** บาท



ตู้ควบคุมกั้นน้ำมาตรฐาน  
IP65



โซลินอยวาล์วพลาสติกยี่ห้อ Bona  
ขนาด 1 นิ้ว (2 ชั้น) หรือ  
ขนาด 2 นิ้ว (1 ชั้น)



Sensor วัดความชื้นในดิน  
จำนวน 1 ชุด

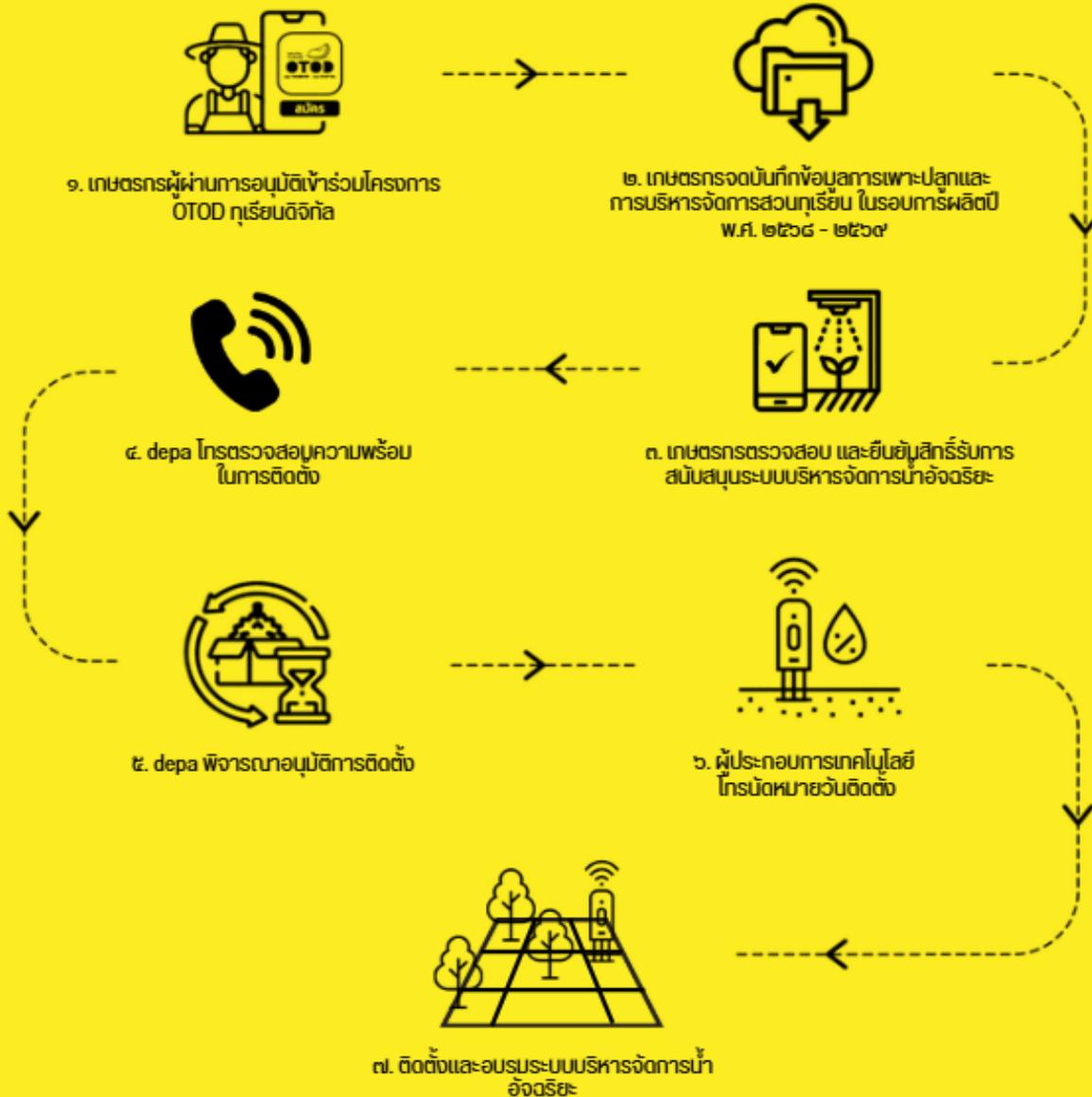


ระบบ Sensor  
วัดความชื้นในอากาศ และ  
วัดความวัดอุณหภูมิในอากาศ  
จำนวน 1 ชุด



อินเทอร์เน็ต เป็นระยะเวลา 1 ปี  
จำนวน 1 ชุด

# ขั้นตอนการสมัครเข้าร่วมโครงการ และการขอรับสิทธิ์ IoT



**สำหรับเกษตรกรที่ได้รับการอนุมัติเข้าร่วมโครงการ  
 ตั้งแต่ปี 2567 เป็นต้นไป**

**รับฟรี!** ระบบบริหารจัดการน้ำอัจฉริยะ IoT





ระยะเวลา

## การรับสมัคร ครั้งที่ 4

### ตั้งแต่วันที่ 15 ถึง 31 มีนาคม 2569

\*หรือจนกว่าสิทธิ์จะครบตามจำนวน



ประกาศผล

### ทุกวันที่ 15 และ 30 ของเดือน

### ตามรอบการพิจารณา

✓ ยกกระดานสวนทุเรียนคุณภาพด้วยดิจิทัล ✓ เพิ่มช่องทางการส่งออกทุเรียนสู่ตลาดโลก

# 1

## แอปพลิเคชัน ทางรัฐ

1. เลือกเมนู “บริการ”
2. ค้นหา “ทุเรียนดิจิทัล” และกดสมัคร

# 2

## depa

1. ฝ้ายส่งเสริมและสนับสนุนการพัฒนาการเกษตรสมัยใหม่
2. สำนักงาน depa ทั้ง 8 สาขา ทั่วประเทศ

# 3

## ผู้ประกอบการ (digital Provider)



Kaset Sure Kaset korn Farm Feed Tharagreen Din Ling AgriPro



BI Beyond InFuse Laila สโโพธิ์รับโอส SP SmartPlant MeeTech SK Smart Farm Aero Group

# 4

## Call Center

โทร. 061-423-9055 และ 092-955-9478  
Line OA : @durian\_digital  
อีเมล : dad@depa.or.th

# สอบถามข้อมูลเพิ่มเติม

HOST



PARTNERS



## สาขาภาคเหนือตอนบน

คุณวิไลพร ถานะวุฒิพงษ์  
089-950-8737

8

เชียงใหม่ เชียงราย ลำพูน ลำปาง พะเยา  
แพร่ น่าน แม่ฮ่องสอน

## สาขาภาคเหนือตอนล่าง

คุณจิรากร แสงโปร่ง  
083-579-4853

9

อุตรดิตถ์ สุโขทัย พิษณุโลก เพชรบูรณ์ ตาก  
กำแพงเพชร พิจิตร นครสวรรค์ อุทัยธานี

## สาขาภาคใต้ตอนบน

คุณนัฐพงศ์ สีสดีเดช  
099-229-6111

9

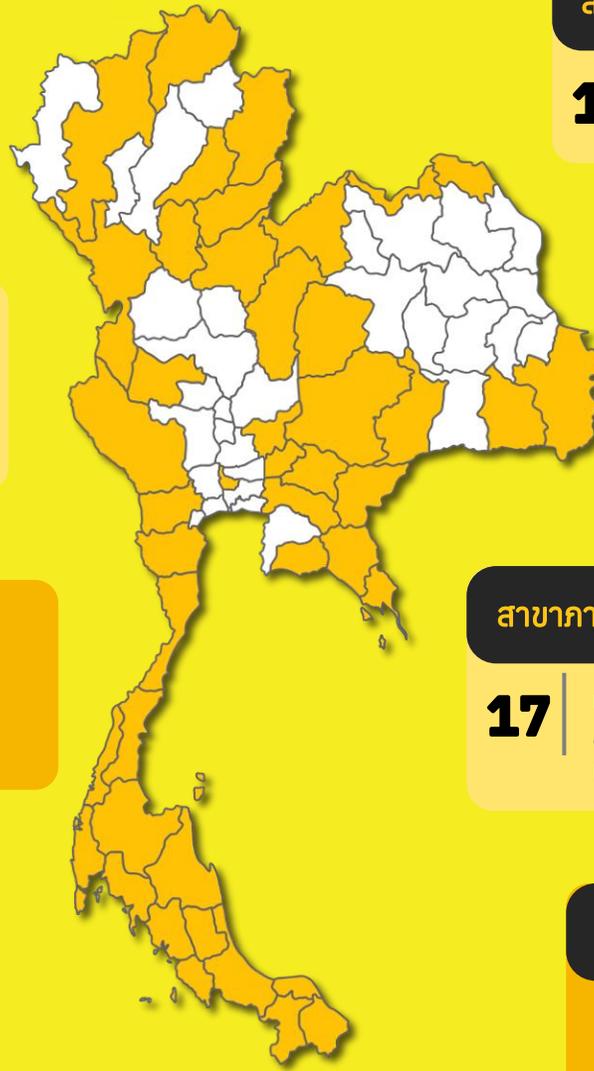
ภูเก็ต พังงา กระบี่ ตรัง พัทลุง สุราษฎร์ธานี  
ชุมพร ระนอง นครศรีธรรมราช

## สาขาภาคใต้ตอนล่าง

คุณวัฒน์ แซ่เตี๋ย  
092-872-6088

5

สงขลา สตูล ปัตตานี ยะลา นราธิวาส



## สาขาภาคอีสานตอนกลาง

คุณพีรภานต์ การภักดิ์  
082-308-2037

11

ขอนแก่น กาฬสินธุ์ มหาสารคาม ร้อยเอ็ด นครราชสีมา  
ชัยภูมิ อุดรธานี หนองบัวลำภู หนองคาย บึงกาฬ เลย

## สาขาภาคอีสานตอนล่าง

คุณธรรมา ภิรมมนตรี  
093-323-4228

9

อุบลราชธานี ศรีสะเกษ สุรินทร์ บุรีรัมย์ ยโสธร  
อำนาจเจริญ มุกดาหาร สกลนคร นครพนม

## สาขาภาคกลางตอนกลาง

คุณณัฐชนน อมาตยกุล  
089-623-4222

17

นครปฐม นนทบุรี ปทุมธานี สมุทรปราการ ราชบุรี พระนครศรีอยุธยา  
ลพบุรี สิงห์บุรี สระบุรี อ่างทอง ชัยนาท สุพรรณบุรี กาญจนบุรี  
เพชรบุรี สมุทรสงคราม สมุทรสาคร ประจวบคีรีขันธ์

## สาขาภาคตะวันออก

คุณวราทิพย์ ตระกูลกิจชัย  
084-235-8852

8

ชลบุรี ระยอง จันทบุรี ตราด สระแก้ว  
นครนายก ปราจีนบุรี ฉะเชิงเทรา



**เปิดรับสมัคร**  
เกษตรกรชาวสวนทุเรียนทั่วประเทศ

**ผ่านแอปพลิเคชัน**

**ได้ตั้งแต่วันนี้เป็นต้นไป**



ช่องทางสมัคร

# คุณสมบัติของเกษตรกร



ที่ได้รับการขึ้นทะเบียนเกษตรกร  
จากหน่วยงานของรัฐ



เพาะปลูกทุเรียน



ไม่อยู่ระหว่าง  
ได้รับการส่งเสริม  
และสนับสนุนจากสำนักงาน  
ในเทคโนโลยีเดียวกัน  
(ภายในระยะเวลา 1 ปี)

หมายเหตุ : 1 คริวเรือนเกษตรกร ขอรับการส่งเสริมฯ สูงสุดไม่เกิน 3 สิทธิ โดยจะต้องแสดงหลักฐานการแยกแปลงปลูก และแยกกรรมสิทธิ์ความเป็นเจ้าของสวนทุเรียน ออกจากกันอย่างชัดเจน  
2. การขึ้นทะเบียนเกษตรกร ตามรายละเอียดตามแนวทางการรับสมัคร



**หน่วยงานพันธมิตร**

