

# ประเทศไทย หัวใจอินทรีย์



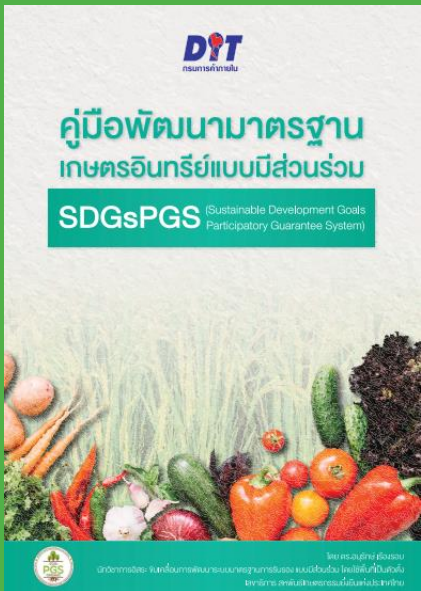
**ระบบการรับรองเกษตรอินทรีย์  
แบบมีส่วนร่วม SDGs PGS  
สู่  
ธุรกิจเกษตรอินทรีย์เพื่อสังคม  
Organic Social Enterprise**





**นวัตกรรม(Innovation)** เพื่อการยกระดับเกษตรกรสู่เกษตรกรสมัยใหม่ (Smart Farmer) โดยการนำเทคโนโลยีสารสนเทศมาให้เกษตรกรได้พัฒนา**กระบวนการรับรองเกษตรอินทรีย์แบบมีส่วนร่วม (Participatory Guarantee Systems : PGS)** ตลอดห่วงโซ่คุณค่า เป็นกระบวนการเชิงรุกภายใต้หลักการพัฒนา

**“พื้นที่เป็นตัวตั้ง จังหวัดจัดการตนเอง รัฐหนุนเสริม”**  
**สัมมาชีพ** = ไม่เบียดเบียนตนเอง ผู้อื่น สิ่งแวดล้อม  
ซื่อสัตย์ โปร่งใส ตรวจสอบได้



**รายได้ > รายจ่าย**





# IFOAM

**[Participatory Guarantee Systems (PGS) are locally focused quality assurance systems. They certify producers based on active participation of stakeholders and are built on a foundation of trust, social networks and knowledge exchange.]**

PGS คือ "ระบบประกันคุณภาพในระดับท้องถิ่น ที่ให้การรับรองผู้ผลิตโดยเน้นการมีส่วนร่วมของผู้มีส่วนเกี่ยวข้อง และตั้งอยู่บนฐานของความเชื่อถือ เครือข่ายทางสังคม และการแลกเปลี่ยนความรู้ "



IFOAM  
ORGANICS  
INTERNATIONAL



**บทบาท**  
ประชุมรับรอง  
ผลการตรวจแปลง  
หนุนเสริม 3 กลไก

คณะกรรมการรับรองมาตรฐานเกษตรอินทรีย์  
แบบมีส่วนร่วม SDGsPGS



คณะกรรมการระบบฐานข้อมูล SAM

**บทบาท**  
พัฒนาฐานข้อมูล  
สนับสนุน 3 กลไก

**เกษตรกร  
เกษตรอินทรีย์**



**บทบาท**  
พัฒนาเกษตรกรรมยั่งยืน,  
พัฒนามาตรฐาน SDGsPGS,  
เชิงโยงภาคี

คณะกรรมการตรวจแปลงเกษตรอินทรีย์  
แบบมีส่วนร่วม SDGsPGS



**บทบาท**  
แผนธุรกิจ, แผนการผลิต,  
แผนการตลาด, แผนบุคลากร  
แผนการเงิน, เชิงโยงเครือข่าย

**บทบาท**  
ส่งเสริมเกษตรกรรมยั่งยืน, ตรวจแปลง

**เครื่องมือ**

คู่มือ SDGsPGS, App Form, ใบสมัคร, Ins Form รายงานตรวจแปลง

กลไกขับเคลื่อนการรับรองมาตรฐานเกษตรอินทรีย์แบบมีส่วนร่วม SDGsPGS  
สู่ธุรกิจเกษตรอินทรีย์เพื่อสังคม

คณะกรรมการรับรองมาตรฐานเกษตรอินทรีย์แบบมีส่วนร่วม  
SDGsPGS จังหวัดกาฬสินธุ์

องค์ประกอบ 4 ส่วน ภาครัฐ นักวิชาการ ราษฎรเกษตรอินทรีย์ ผู้ซื้อ

กลไกธุรกิจเพื่อสังคม  
(Social Enterprise)  
70 : 30

สมาพันธ์เกษตรกรรมยั่งยืนกาฬสินธุ์

บริหารจัดการ เชื่อมโยงเครือข่าย  
เลขานุการคณะกรรมการรับรองจังหวัด

ภาคีเครือข่าย  
Organic  
Agenda

คณะทำงานผู้ตรวจประเมิน  
แปลงแบบมีส่วนร่วม

- ตรวจสอบ ให้ความรู้  
เกษตรกรในการทำเกษตร  
อินทรีย์
- นำข้อมูลเข้า OAN
- แลกเปลี่ยนเรียนรู้

คณะทำงานพัฒนาฐานข้อมูล

- นำเข้าข้อมูลร่วมกับ  
คณะทำงานผู้ตรวจแปลง
- ตรวจสอบความถูกต้อง  
ครบถ้วนของข้อมูล
- อบรมการใช้งานระบบ  
OAN

คณะทำงานกลั่นกรอง

- กลั่นกรองข้อมูลในระบบ  
OAN
- จัดทำรายงานผลการ  
กลั่นกรอง
- สรุปข้อมูลเสนอ  
คณะกรรมการรับรองจังหวัด

# องค์ประกอบสำคัญของระบบชุมชนรับรอง PGS



# ลักษณะรูปแบบสำคัญของระบบชุมชนรับรอง PGS

มาตรฐานและข้อกำหนดถูก  
พัฒนาขึ้นโดยการมีส่วนร่วมของผู้  
มีส่วนเกี่ยวข้อง

[Norms conceived by the  
stakeholders]

มีฐานจากองค์กรราก  
หญ้า

[Grassroots Organization]

เหมาะกับการเกษตร  
ของเกษตรกรราย  
ย่อย

[Is appropriate to  
smallholder agriculture]

มีหลักการและระบบ  
คุณค่า [Principles and  
values] ที่มีเป้าหมายในการ  
ยกระดับความเป็นอยู่ของ  
ครอบครัวเกษตรกรและส่งเสริม  
เกษตรอินทรีย์

มีเอกสารที่อธิบายระบบการ  
บริหารจัดการและขั้นตอนการ  
ทำงาน

[Documented management  
systems and procedures]

ซึ่งควรกำหนดให้เกษตรกรต้อง  
จัดทำเอกสารข้อมูลเท่าที่จำเป็น  
จริงๆ แต่ระบบชุมชนรับรอง  
ควรต้องมีระบบการบันทึกที่  
แสดงให้เห็นได้ว่า เกษตรกรได้มี  
การปฏิบัติตามมาตรฐานเกษตร  
อินทรีย์จริง

มีกลไกในการยืนยันการปฏิบัติ  
ตามมาตรฐานของเกษตรกร  
[Mechanisms to verify  
farmer's compliance]

มีกลไกในการสนับสนุนเกษตรกร  
[Mechanisms for supporting farmers]  
เพื่อให้เกษตรกรสามารถทำเกษตร  
อินทรีย์ได้จริง

มีบทลงโทษที่ชัดเจนและ  
แจ้งล่วงหน้า

[Clear and previously  
defined consequences]

สำหรับเกษตรกรที่ไม่  
ปฏิบัติตามมาตรฐาน  
และมีการบันทึกการ  
ลงโทษในระบบ  
ฐานข้อมูล หรือเปิดเผย  
ให้สาธารณะได้รับทราบ

มีตรารับรอง

[Seals or labels]

ที่เป็นหลักฐานแสดงสถานะ  
ความเป็นเกษตรอินทรีย์

มีข้อตกลงหรือสัตยาบันของ  
เกษตรกรในการปฏิบัติตาม  
ข้อกำหนดและมาตรฐาน  
[a bottom-line document]

# 5 กลยุทธ์

## ขับเคลื่อนการพัฒนาเกษตรอินทรีย์แบบมีส่วนร่วม SDGsPGS

กลยุทธ์ 1 : 1 ครัวเรือน 1 แปลงอินทรีย์

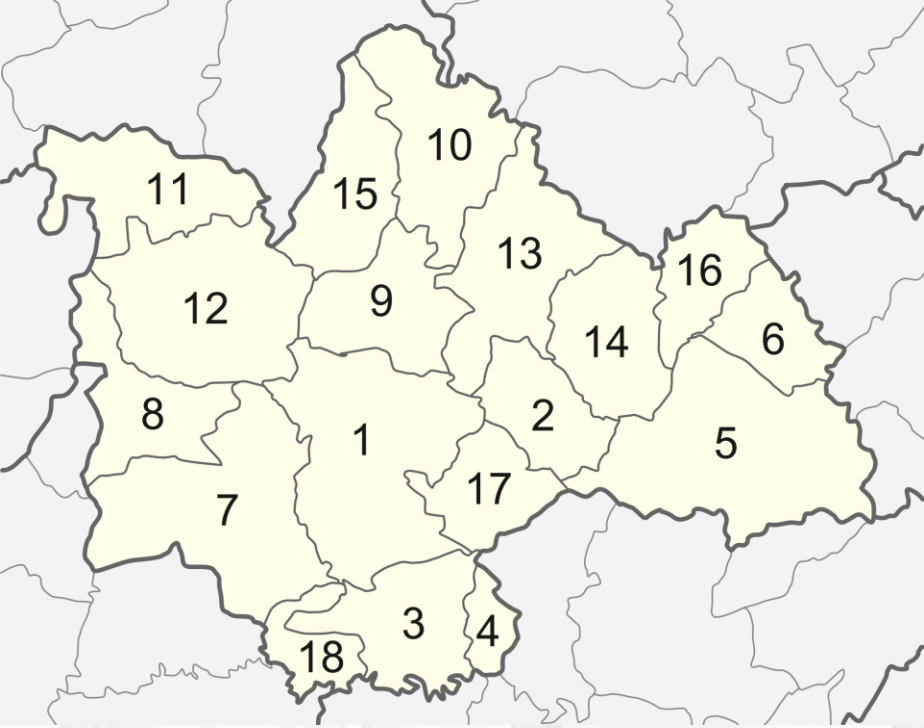
กลยุทธ์ 2 : Organic Agenda

กลยุทธ์ 3 : ยกระดับมาตรฐาน SDGsPGS สู่สากล

กลยุทธ์ 4 : การพัฒนาวิชาชีพผู้ตรวจ PGS

กลยุทธ์ 5 : Organic University Platform





**18 อำเภอ 135 ตำบล 1,584 หมู่บ้าน**

**กลยุทธ์ 1 : จัดทัพสูตร 25-25-25**

**ระดับจังหวัด 25**

**ระดับอำเภอ  $25 \times 18 = 450$**

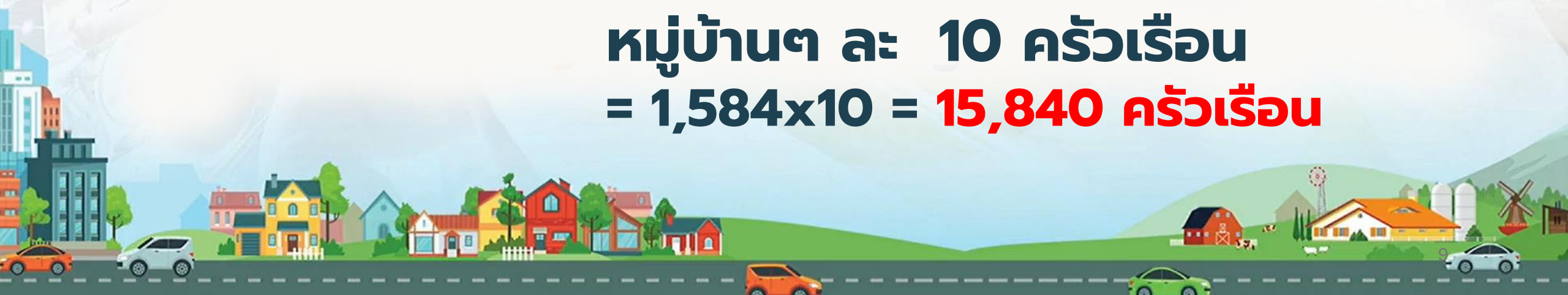
**ระดับตำบล  $25 \times 135 = 3,375$**

**รวม 3,825 คน**

**กลยุทธ์ 2 : 1 คริวเรือน 1 แปลงอินทรี**

**หมู่บ้านๆ ละ 10 คริวเรือน**

**=  $1,584 \times 10 = 15,840$  คริวเรือน**



# รพว. อว. หุ่่น "วาระเกษตรอินทรีย์เชียงใหม่"

(Chiangmai Organic Agenda)

ขับเคลื่อนจังหวัดเชียงใหม่ สู่

เมืองหลวงเกษตรอินทรีย์ประเทศไทย(Organic Capital of Thailand)  
ศูนย์กลางการค้าสินค้าเกษตรอินทรีย์แห่งเอเชีย(Organic Hub of Asia)





# กลยุทธ์ : การพัฒนาคุณวุฒิวิชาชีพผู้ตรวจแปลงเกษตรอินทรีย์ PGS



มาตรฐานอาชีพและคุณวุฒิวิชาชีพ

Occupational Standard and Professional Qualifications

มาตรฐานอาชีพและคุณวุฒิวิชาชีพ

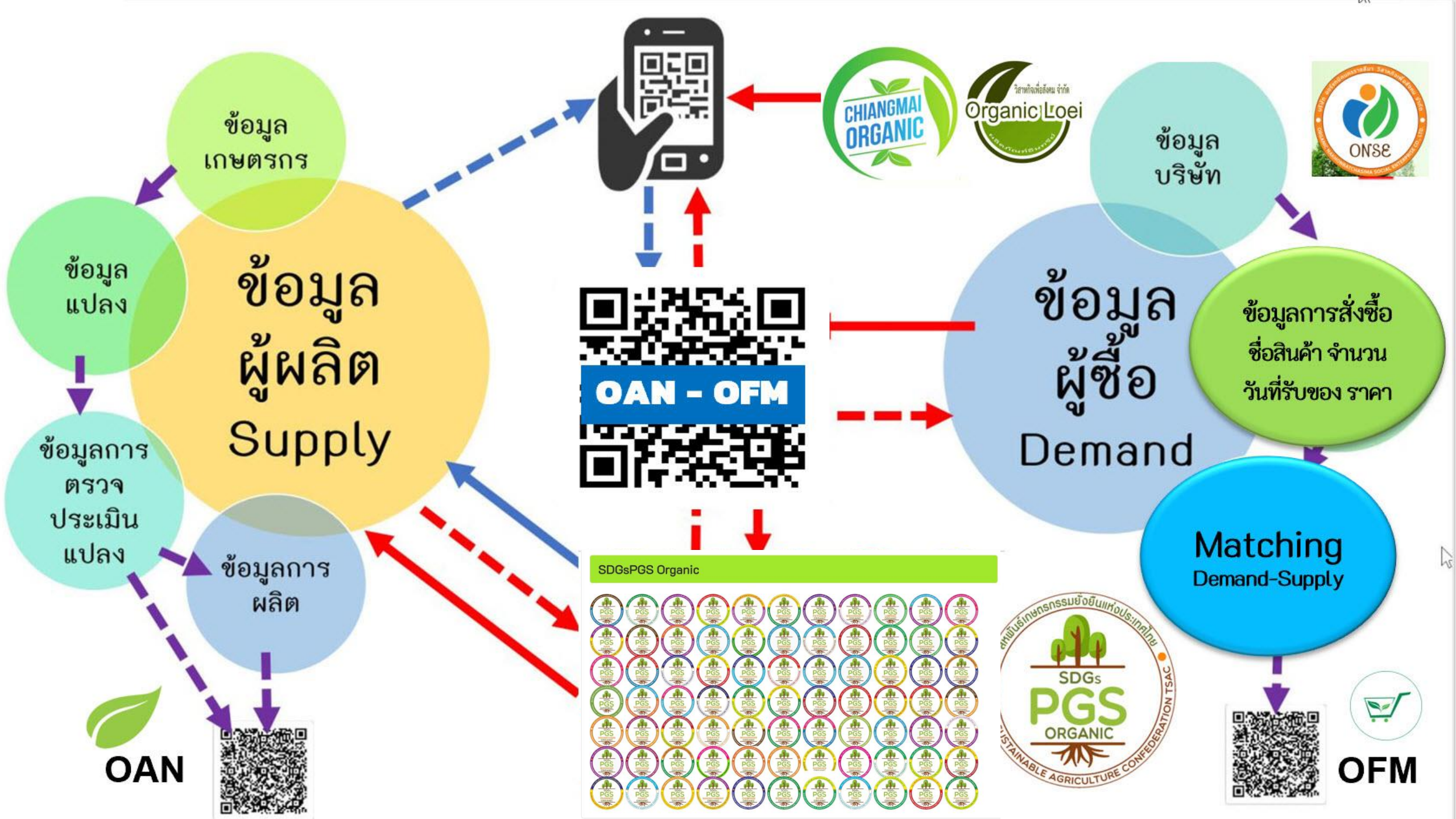
สาขาวิชาชีพเกษตรกรรม สาขาการเพาะปลูกพืชเศรษฐกิจ

อาชีพผู้ตรวจแปลงเกษตรอินทรีย์ ระบบการรับรองแบบมีส่วนร่วม (PGS สำหรับพืชอาหาร)

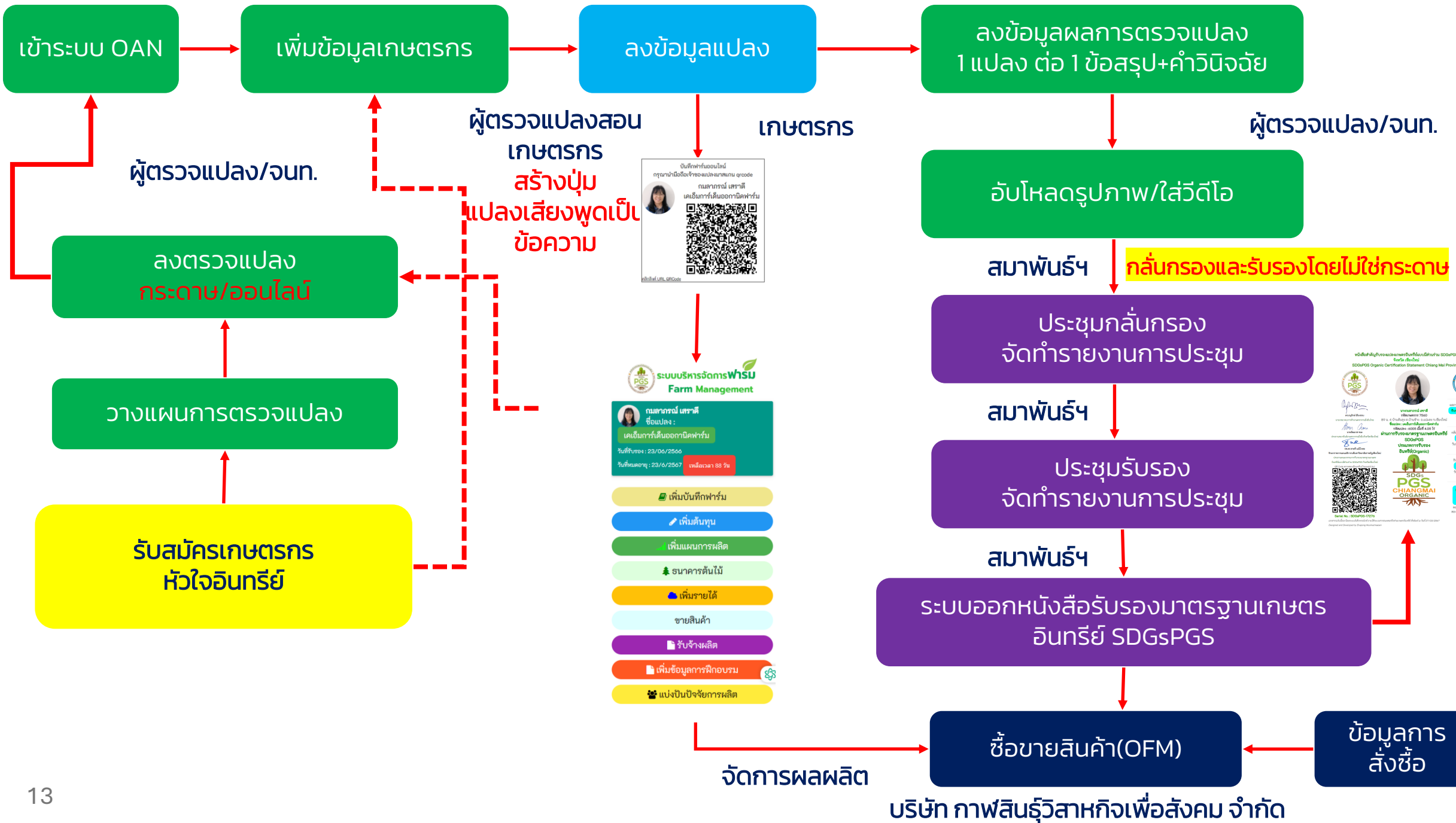
จัดทำโดย

สถาบันคุณวุฒิวิชาชีพ (องค์การมหาชน)

ชื่อคุณวุฒิวิชาชีพทั้ง 8 ระดับ	คุณลักษณะของผู้ได้รับคุณวุฒิวิชาชีพ
คุณวุฒิวิชาชีพระดับ 8 (Professional Qualification Level 8)	ผู้มีสมรรถนะในการสร้างสรรค์นำเสนอองค์ความรู้หรือนวัตกรรมใหม่ที่ได้รับการยอมรับในระดับประเทศขึ้นไป
คุณวุฒิวิชาชีพระดับ 7 (Professional Qualification Level 7)	ผู้มีสมรรถนะในการบริหารจัดการแก้ไขปัญหาที่มีความซับซ้อนและไม่สามารถคาดการณ์ได้
คุณวุฒิวิชาชีพระดับ 6 (Professional Qualification Level 6)	ผู้มีสมรรถนะในการบริหารจัดการแก้ไขปัญหาในบริบทที่มีความซับซ้อนและเปลี่ยนแปลงตลอดเวลา
คุณวุฒิวิชาชีพระดับ 5 (Professional Qualification Level 5)	ผู้มีสมรรถนะทางเทคนิคและการจัดการแก้ปัญหาในบริบทที่มีการเปลี่ยนแปลงทั่วไป
คุณวุฒิวิชาชีพระดับ 4 (Professional Qualification Level 4)	ผู้มีสมรรถนะทางเทคนิคครอบคลุมงานอาชีพ
คุณวุฒิวิชาชีพระดับ 3 (Professional Qualification Level 3)	ผู้มีสมรรถนะทางเทคนิคในการประยุกต์ใช้หลักการ
คุณวุฒิวิชาชีพระดับ 2 (Professional Qualification Level 2)	ผู้มีสมรรถนะฝีมือในการทำงาน
คุณวุฒิวิชาชีพระดับ 1 (Professional Qualification Level 1)	ผู้มีสมรรถนะในการปฏิบัติงานประจำพื้นฐาน







หนังสือสำคัญรับรองแปลงเกษตรอินทรีย์แบบมีส่วนร่วม SDGsPGS  
จังหวัด เชียงใหม่  
SDGsPGS Organic Certification Statement Chiang Mai Province



*Dr. Anurug Ruangro*

ดร.อนุรักษ์ เรืองรอบ

นายกสมาคมการค้าเกษตรกรรมยั่งยืนไทย

*Atamas Chana*

นายอัฒมาศ ชนะ

ประธานสมาพันธ์เกษตรกรรมยั่งยืนจังหวัดเชียงใหม่

*Dr. Chatri Maneekeat*

รศ.ดร.ชาตรี มณีโกศล

รักษาการแทนอธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่

ประธานคณะกรรมการรับรองมาตรฐานเกษตร

อินทรีย์แบบมีส่วนร่วม SDGsPGS จังหวัดเชียงใหม่

QR Code ตรวจสอบย้อนกลับ(Traceability)



Serial No. : SDGsPGS-17276

เอกสารฉบับนี้ออกโดยระบบอิเล็กทรอนิกส์ ภายใต้ระบบสารสนเทศเครือข่ายเกษตรอินทรีย์ สังกัดพิมพ์ ณ วันที่ 27/03/2567

Designed and Developed by Ekapong Musikachaeon



นางกมลภรณ์ เสราดี  
รหัสเกษตรกร 7560

89 ม. 4 บ้านต้นลุง ต.บ้านช้าง อ.แม่แตง จ.เชียงใหม่

ชื่อแปลง : เคเอ็มการ์เด้นออแกนิกฟาร์ม

รหัสแปลง : 6005 เนื้อที่ 4.05 ไร่

ผ่านการรับรองมาตรฐานเกษตรอินทรีย์

SDGsPGS  
ประเภทการรับรอง  
อินทรีย์(Organic)



ผลการตรวจแปลง (iPGS)

รับรองโดยไม่มีเงื่อนไข

วันที่ตรวจแปลง  
07/04/2566

กลั่นกรองระดับจังหวัด

ระดับอินทรีย์

วันที่ประชุมกลั่นกรอง  
22/06/2566

รับรองระดับจังหวัด

รับรองอินทรีย์

วันที่ประชุมรับรอง  
23/06/2566

รับรองตั้งแต่วันที่ :  
23/06/2566  
ถึงวันที่ :  
23/06/2567

ละติจูด : 19.149637

ลองจิจูด : 98.856146

SDGsPGS Organic Certification Statement  
Chiang Mai Province



*Dr. Anurug Ruangro*

Dr. Anurug Ruangro

President of Thai Sustainable  
Agriculture Trade Association

*Atamas Chana*

President of Chiang Mai  
Sustainable Agriculture Federation

*Chatri Maneekeat*

Chairman of SDGsPGS Certification

Committee Chiang Mai Province

QR Code for Traceability



Serial No. : SDGsPGS-17276



MRS. Kamalaporn. Seradee  
Agriculturist ID No. : 7560

360/97 moo 7 thambol Maehia ,Muang District , Chiangmai Province

Plot Name : KM Garden Organic Farm

Plot Code : 6005

Area : 1.6008 acres

Has been Certified for SDGsPGS Organic

Type of Certification :

Organic



Plot Inspection Result (iPGS)

Unconditional Certification

Date of Plot Inspection :

07-04-2023

Provincial Screening

Organic Level

Date of Screening meeting :

22-06-2023

Provincial Certification

Organic Certification

Date of Certification Meeting :

23-06-2023

Certified Period

From : 23-06-2023

To : 23-06-2024

Latitude : 19.149637

Longitude : 98.856146

This certificate is issued by the electronic system under the Organic Agriculture Information System Network. Printed on : 27-03-2024

Designed and Developed by Ekapong Musikachaeon



เชิญหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในจังหวัด  
ร่วมขับเคลื่อน

**“กาฬสินธุ์เมืองเกษตรอินทรีย์”**

