



● BSI Webinar

**ทำความรู้จักกับ ICS (Internal Control System)
ในการรับรองแบบกลุ่ม (Group Certification)
ตามมาตรฐาน GAP พืชอาหาร**

1. สถานการณ์การรับรอง GAP พืชของไทย

2. ทำความรู้จักกับ ICS และการรับรองแบบกลุ่ม

3. การประยุกต์ใช้ ICS เพื่อขยายช่องทางธุรกิจ

A person is holding a white tablet computer in a greenhouse. The background shows green plants and a wooden support structure. The person is wearing a red and white plaid shirt. The tablet screen is dark and appears to be displaying some content, though it is not clearly visible.

**1. สถานการณ์
การรับรอง GAP พืช
ของไทย**



GAP

Good Agricultural Practice

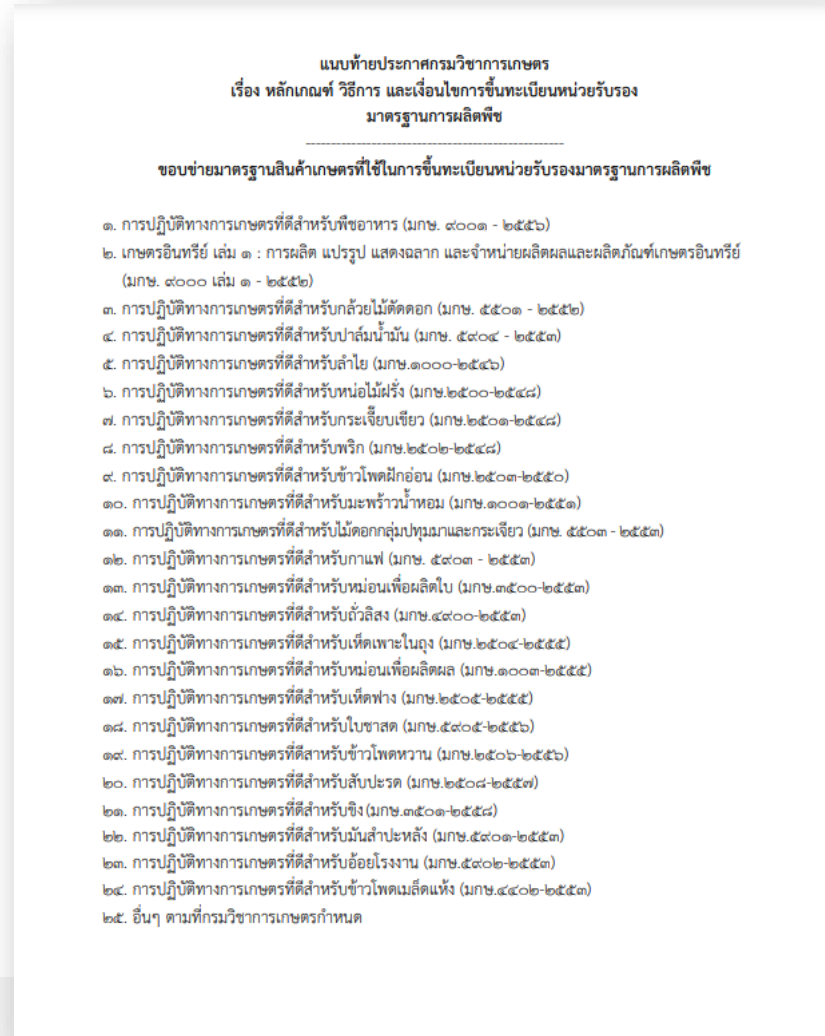


ตัวอย่างหน่วยรับรอง/มาตรฐานที่ให้การรับรอง

หน่วยรับรอง : กรมวิชาการเกษตร

มาตรฐานที่เปิดให้การรับรอง :

- มาตรฐานทางการปฏิบัติทางการเกษตรที่ดีสำหรับพืชอาหาร (มกษ. 9001-2564)
- มาตรฐานการปฏิบัติทางการเกษตรที่ดีสำหรับพืชสมุนไพร (มกษ.3502-2561)



ข้อมูลชนิดพืชที่สามารถขอการรับรอง GAP กรมวิชาการเกษตร

287 ชนิด

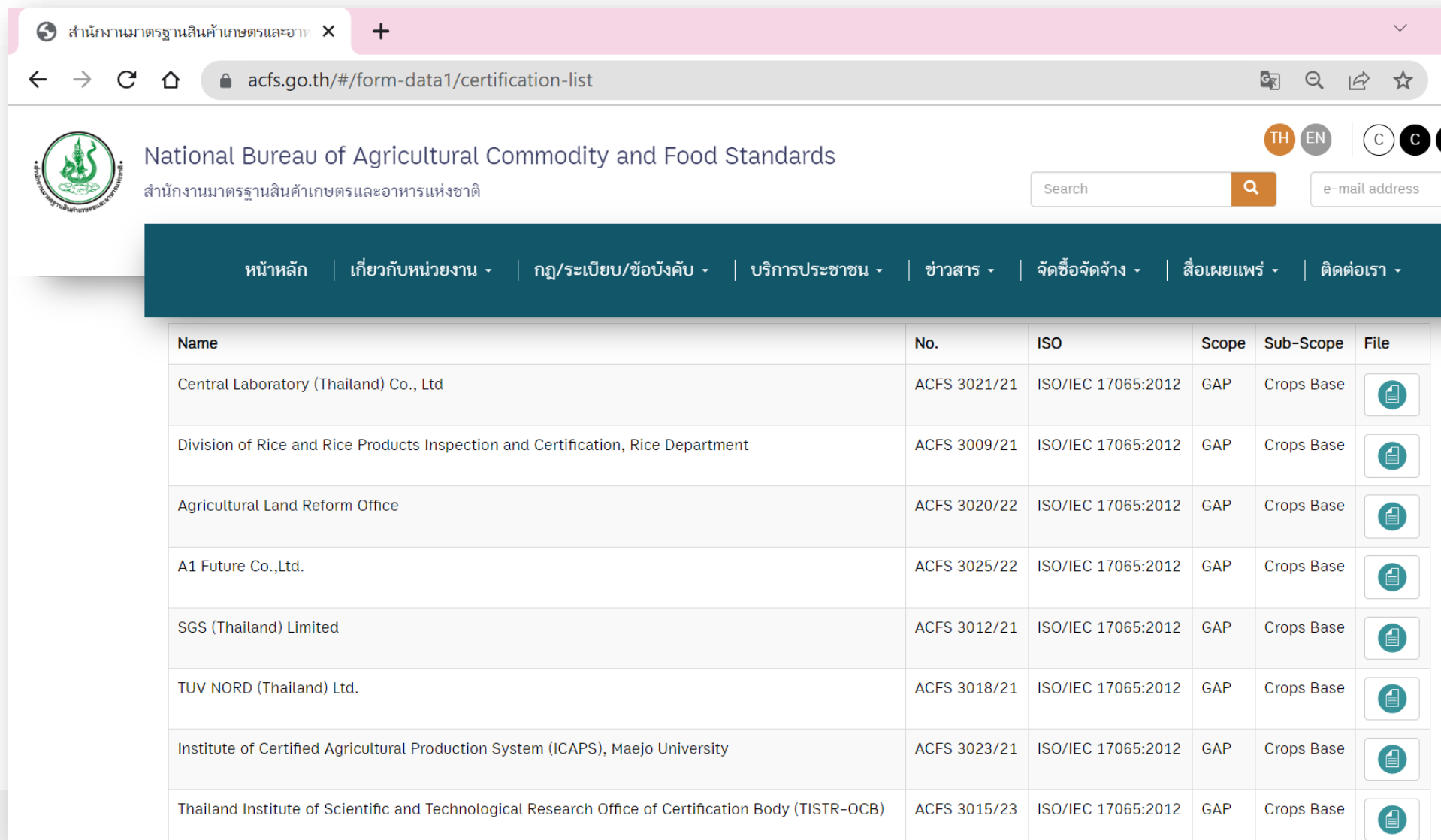


บัญชีรายชื่อพืชแนบท้ายระเบียบกรมวิชาการเกษตร ว่าด้วยการรับรองผลิตพืชตามมาตรฐานระบบการจัดการคุณภาพ









การปฏิบัติทางการเกษตรที่ดีสำหรับพืช (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๖๐

รหัสมาตรฐาน	ลำดับ ขอบ	ลำดับ ขั้ว	พืช	ชื่อสามัญ	ชื่อวิทยาศาสตร์	รหัสพืช	หมายเหตุ อายุการรับรอง	
พืชไร่								
32	1	1	ข้าวโพดฝักสด	Corn / maize	<i>Zea may</i> L.	011	2 ปี	
		2	งา	Sesame	<i>Sesamum indicum</i> L.	020	2 ปี	
		3	เดือย	Pearl barley, Adlay, Ma Yuen, Job's tear	<i>Coix lacryma-jobi</i> L.	022	2 ปี	
		4	ถั่วเขียว	Mungbean, Green gram	<i>Vigna radiata</i> (L.) Wilczek	014	2 ปี	
		5	ถั่วแดงหลวง/ถั่วนี้วางแดง	Kidney bean/Red kidney bean /Red or Rice Bean	<i>Phaseolus vulgaris</i> L.	021	2 ปี	
		6	ถั่วลิสง	Peanut, Groundnuts	<i>Arachis hypogaea</i> L.	018	2 ปี	
		7	ถั่วหรั่ง	Bambarra groundnut	<i>Voandzeia subterranea</i>		2 ปี	
		7	ถั่วเหลือง	Soybean	<i>Glycine max</i> (L.) Merri ll.	012	2 ปี	
		8	ทานตะวัน	Sunflower	<i>Helianthus annuus</i> L.	017	2 ปี	
		9	10	อ้อยคั้นน้ำ/อ้อยเคี้ยว	Sugar cane	<i>Saccharum officinarum</i> L.	019	2 ปี
		10	11	มันสำปะหลังสำหรับบริโภค	Cassava, Tapioca plant, Manioc	<i>Manihot esculenta</i> Crantz.	016	2 ปี
		11	12	อัลฟัลฟา		<i>Medicago sativa</i>	015	2 ปี

ข้อมูลหน่วยรับรอง/มาตรฐานที่ให้การรับรอง

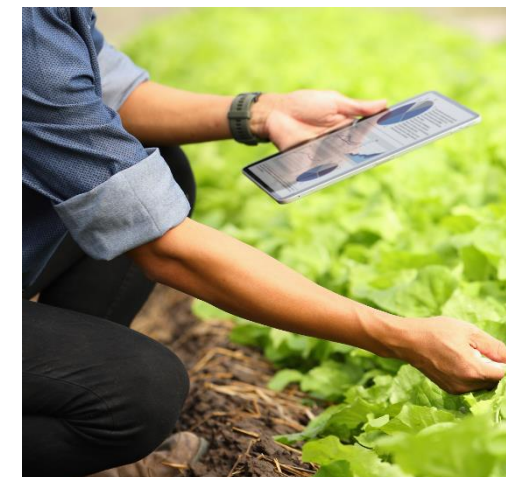


The screenshot shows the website of the National Bureau of Agricultural Commodity and Food Standards (ACFS). The page title is "ข้อมูลหน่วยรับรอง/มาตรฐานที่ให้การรับรอง" (Information on certification bodies/standards providing certification). The website header includes the ACFS logo, the name in Thai and English, and a search bar. A navigation menu is located below the header, and a table lists the certification bodies.

Name	No.	ISO	Scope	Sub-Scope	File
Central Laboratory (Thailand) Co., Ltd	ACFS 3021/21	ISO/IEC 17065:2012	GAP	Crops Base	
Division of Rice and Rice Products Inspection and Certification, Rice Department	ACFS 3009/21	ISO/IEC 17065:2012	GAP	Crops Base	
Agricultural Land Reform Office	ACFS 3020/22	ISO/IEC 17065:2012	GAP	Crops Base	
A1 Future Co.,Ltd.	ACFS 3025/22	ISO/IEC 17065:2012	GAP	Crops Base	
SGS (Thailand) Limited	ACFS 3012/21	ISO/IEC 17065:2012	GAP	Crops Base	
TUV NORD (Thailand) Ltd.	ACFS 3018/21	ISO/IEC 17065:2012	GAP	Crops Base	
Institute of Certified Agricultural Production System (ICAPS), Maejo University	ACFS 3023/21	ISO/IEC 17065:2012	GAP	Crops Base	
Thailand Institute of Scientific and Technological Research Office of Certification Body (TISTR-OCB)	ACFS 3015/23	ISO/IEC 17065:2012	GAP	Crops Base	

ความสำคัญของ GAP

- GAP กับ สุขภาพ
- GAP กับ สิ่งแวดล้อม
- GAP กับ เศรษฐกิจ



● 1. สถานการณ์การรับรอง GAP พืช ของไทย

GAP กับ สุขภาพ

● 1. สถานการณ์การรับรอง GAP พืช ของไทย

You are what you EAT !

● 1. สถานการณ์การรับรอง GAP พืช ของไทย

GAP กับ สิ่งแวดล้อม

● 1. สถานการณ์การรับรอง GAP พืช ของไทย

GAP กับ เศรษฐกิจ

GAP กับการส่งออกผลไม้ไทย

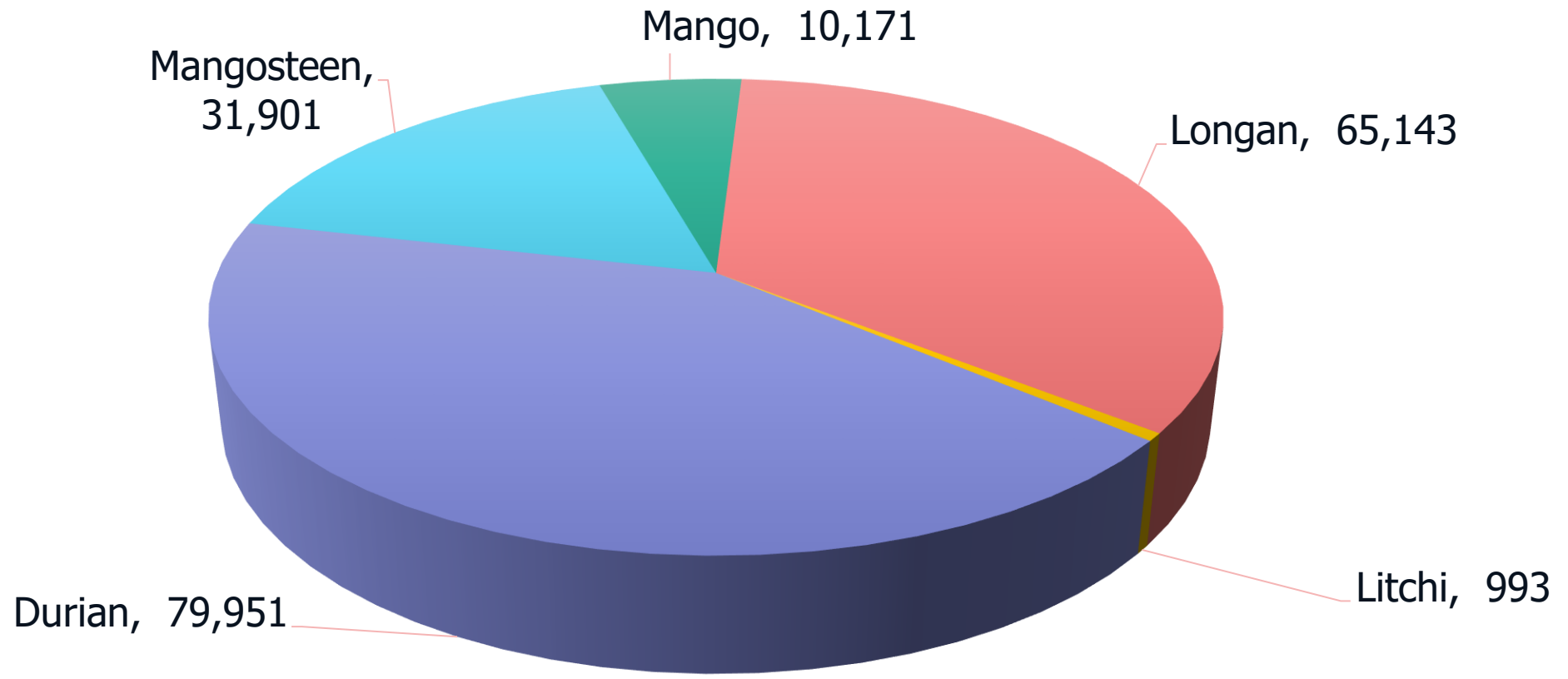
ผลไม้ 13 ชนิดส่งออกไปจีนที่มาจากต้องสวน และโรงคัดบรรจุที่ขึ้นทะเบียนกับจีน

จีน 13 รายการ ได้แก่ แอปเปิ้ล แพร์ องุ่น พุทรา สกุหลาบ (ส้ม ส้มเขียวหวาน ส้มโอ และเลมอน) พลับ เมล่อน พลัม ท้อและเนคทารีน กีวี แคนตาลูป และทับทิม

GAP + GHP

ที่มา : <https://www.thaitruckcenter.com/tdsc/ViewFile?filepath=FileNews&name=1935189256.pdf&fname=1935189256.pdf>
วันที่สืบค้น 16/07/66

จำนวนสวน GAP ที่ขึ้นทะเบียนเพื่อส่งออกไปจีน (ต.ค. 66)



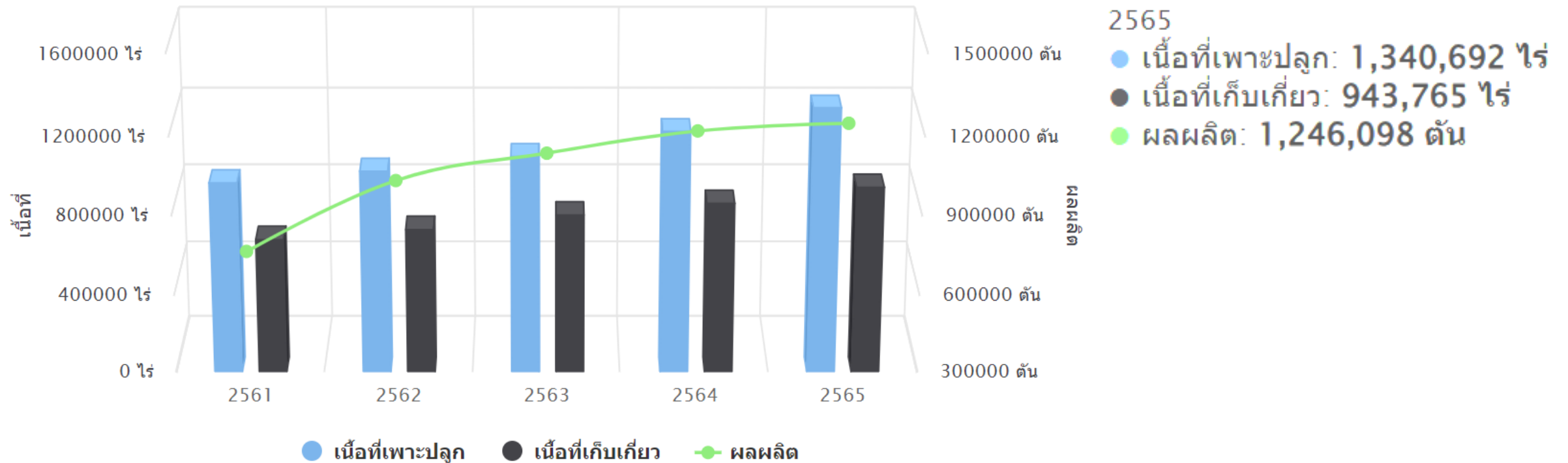
ที่มา : https://www.doa.go.th/psco/?page_id=988# วันที่สืบค้น 04/12/66



- ปี 2565 จีนมีการนำเข้าทุเรียนไทยมากถึง 783,976 ตัน โดยมีมูลค่า 3,847 ล้านบาทสหรัฐ
- ปี 2566 (มกราคม มิถุนายน) จีนนำเข้าทุเรียนไทยปริมาณ 600,690 ตัน มูลค่า 102,184 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจากช่วงเดียวกันของปี 2565 ร้อยละ 30.77

ที่มา : <https://www.opsmoac.go.th/shanghai--homehome>
วันที่สืบค้น 04/12/66

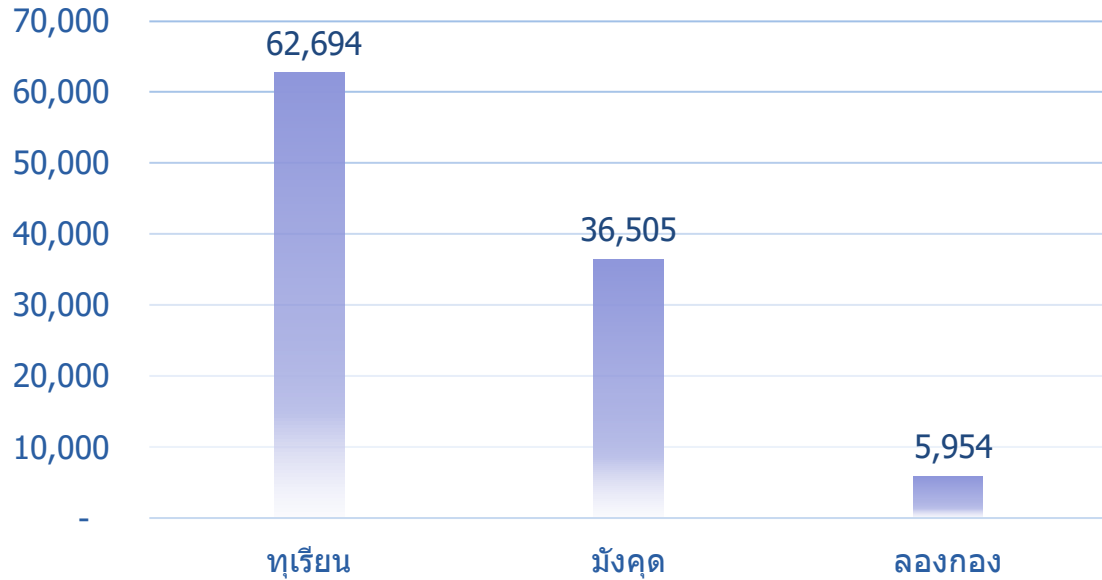
การผลิต ทุเรียน ย้อนหลัง 5 ปีล่าสุด



ที่มา : <https://www.oae.go.th/> วันที่สืบค้น 04/12/66

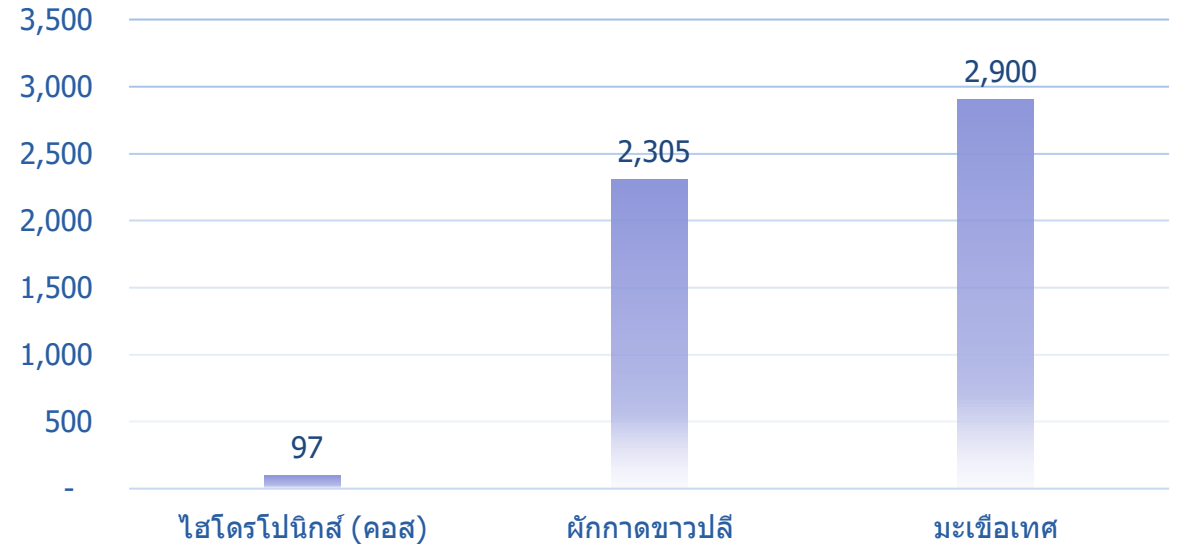
ข้อมูลผู้ได้รับการรับรอง

ผู้ได้รับการรับรอง GAP (ราย)



ที่มา : <https://gap.doa.go.th/> วันที่สืบค้น 05/12/66

ผู้ได้รับการรับรอง GAP (ราย)



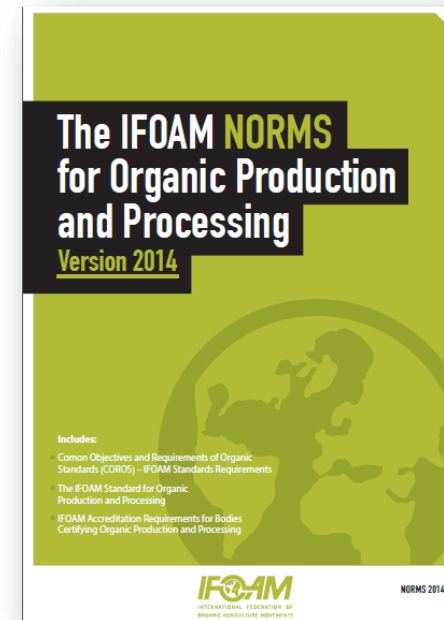
ที่มา : <https://gap.doa.go.th/> วันที่สืบค้น 05/12/66



**2. ทำความรู้จักกับ
ICS และการรับรอง
แบบกลุ่ม**

Internal Control System (ICS):

Part of a documented quality assurance system that allows the external certification body to delegate the annual inspection of individual group members to an identified body/unit within the certified operation.



แบบเดี่ยว

Standard

implementation

Certificate

แบบกลุ่ม

Standard



ICS

implementation

Group Certificate

1) กรณีหน่วยรับรองที่กำหนดหลักเกณฑ์เงื่อนไขด้วยตนเอง

หลักเกณฑ์และเงื่อนไข/มาตรฐาน :

- ▶ หลักเกณฑ์และเงื่อนไขการรับรองแหล่งผลิต GAP พืช (RE-1)
- ▶ หลักเกณฑ์และเงื่อนไขการตรวจประเมินแหล่งผลิต GAP พืช (RE-2)
- ▶ มาตรฐานสินค้าเกษตร การปฏิบัติทางการเกษตรที่ดีสำหรับพืชอาหาร (มกษ.9001-2564)
- ▶ เอกสารระบบควบคุมภายในของกลุ่มเกษตรกร และกฎระเบียบที่เกี่ยวข้อง



2) กรณีหน่วยรับรองที่กำหนดหลักเกณฑ์เงื่อนไขตามหลักเกณฑ์การรับรอง มกอช.

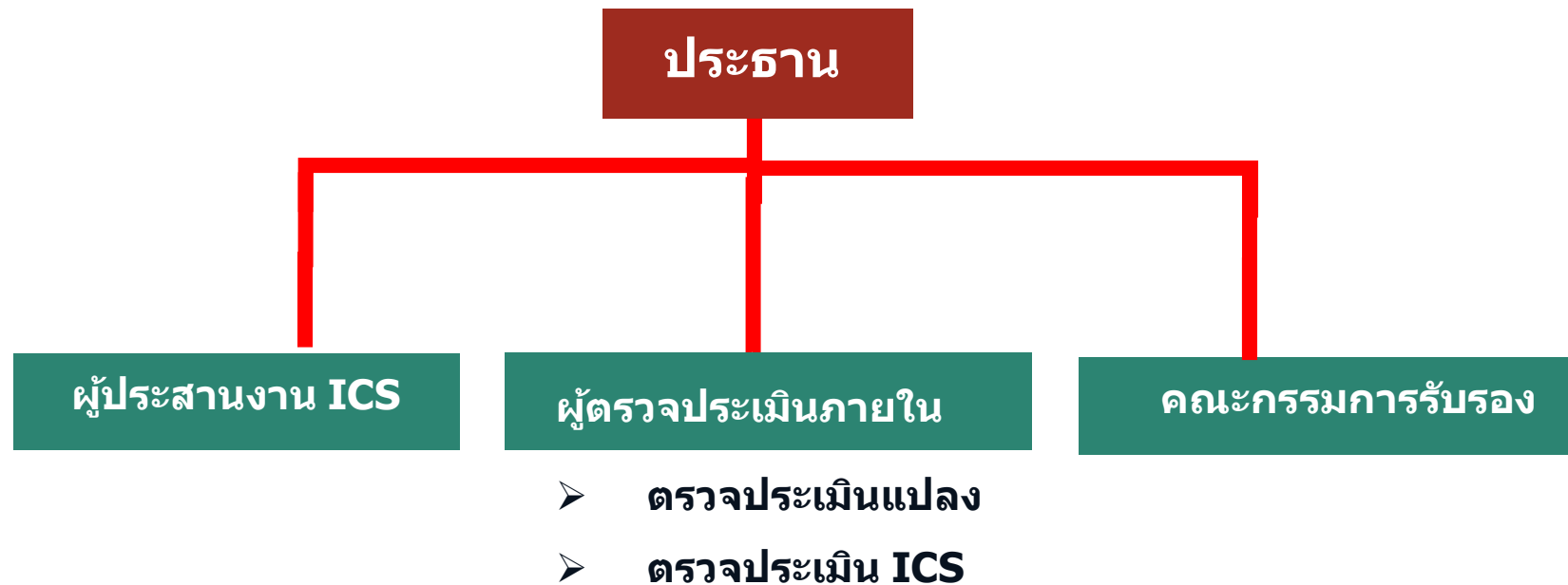


หน่วยรับรอง : สถาบันรับรองระบบการผลิตผลิตภัณฑ์การเกษตร

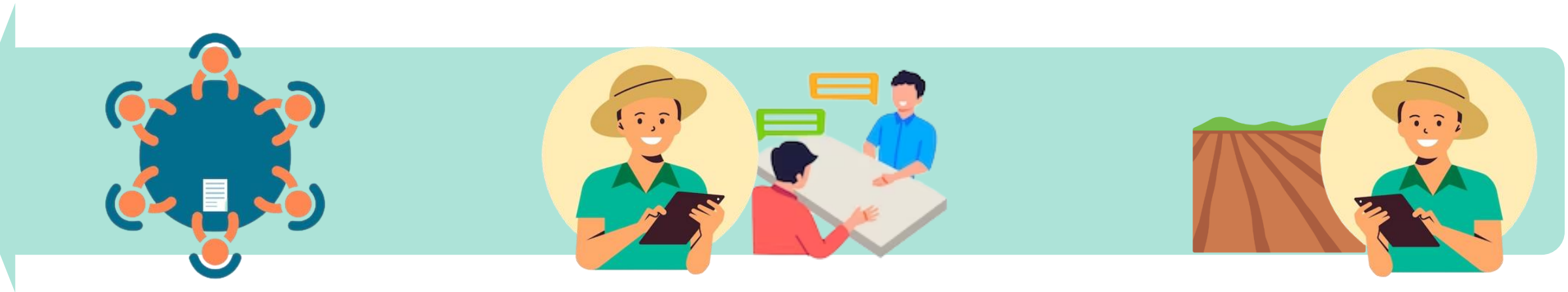
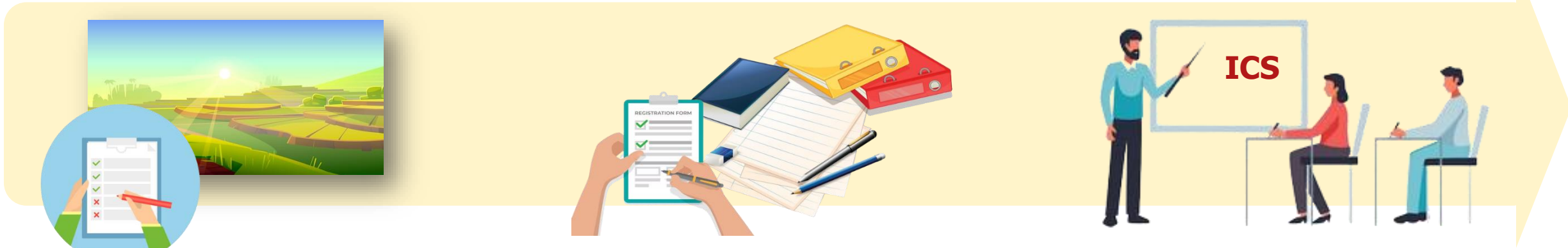
หลักเกณฑ์และเงื่อนไข/มาตรฐาน :

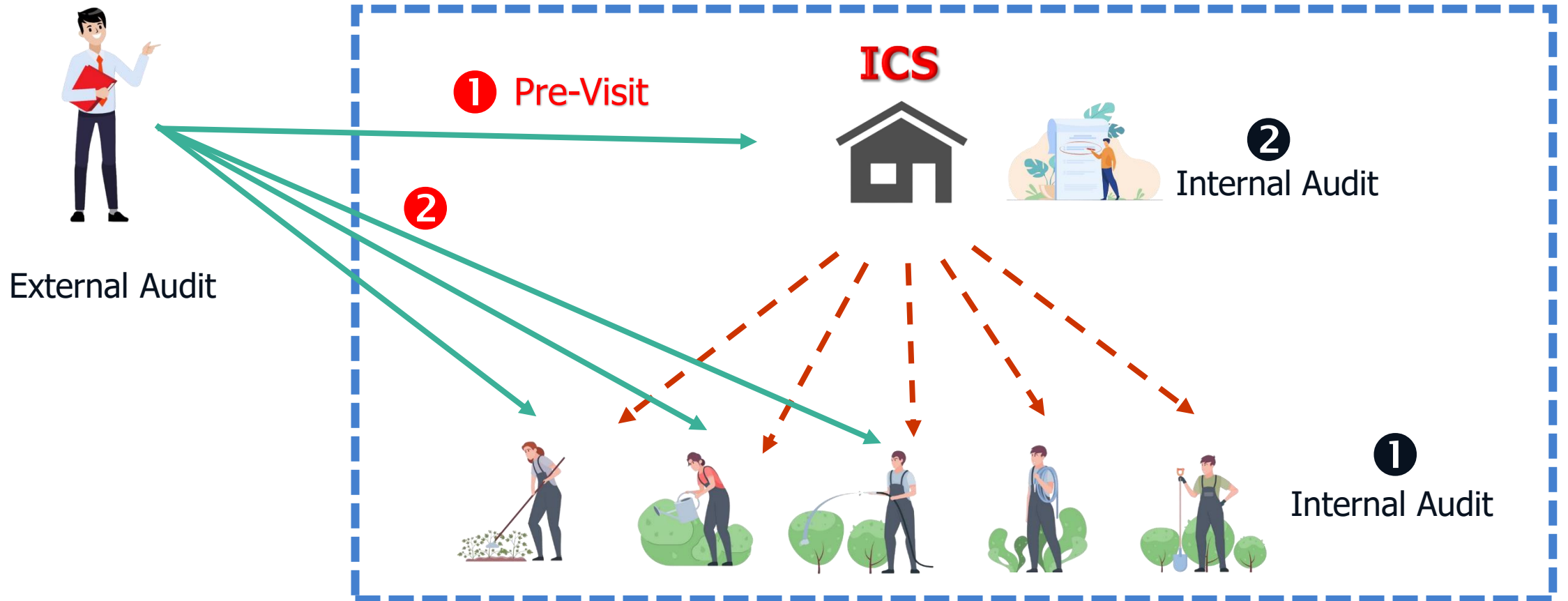
- หลักเกณฑ์และเงื่อนไขการตรวจประเมิน/รับรอง (RE-ICAPS-01)
- หลักเกณฑ์และเงื่อนไขการตรวจประเมินกลุ่มเกษตรกรตามมาตรฐาน GAP (RE-ICAPS-03)
- มาตรฐาน มกษ.9001-2564

ตัวอย่างโครงสร้างกลุ่มที่จัดทำ ICS



ตัวอย่างขั้นตอนการจัดทำ ICS





3. การ ICS เพื่อขยาย ช่องทางธุรกิจ ประยุกต์ใช้





จะเกิดอะไรขึ้น??
เมื่อมีการรวมกลุ่มจัดทำ ICS
และได้รับการรับรอง GAP



ราคาขายทุเรียนหมอนทองไทย 5 ปี ข้างหน้า

หน่วย: บาท/กิโลกรัม

ปี	เกษตรกรรายได้ที่สวน (เฉลี่ยทั้งประเทศ)	จึนนำเข้าทุเรียนไทย (ราคา ณ ตลาดเจียงหนาน)			
		ตามดัชนี DURI	น้อยกว่า 10%	เพิ่ม 10-15%	มากกว่า 15%
65	121	190	238	266	306
66	129	201	251	292	335
67	136	209	262	308	358
68	143	224	292	340	392
69	149	238	312	362	417
เฉลี่ย 5 ปี	136	212	271	313	361

ที่มา: ศูนย์ศึกษาการค้าระหว่างประเทศ ม.หอการค้าไทย (2565)



ไม่มี GAP



ลอตัส มะเขือเทศราชินี แพ้คละ (E)

฿29.00

จำนวน

[🛒 เพิ่มลงรถเข็น](#)



มี GAP

มายชอยส์มะเขือเทศหวาน 200กรัม

รหัสสินค้า 8853474066070



เพิ่มในลิสต์ของฉัน

89.00 / ชิ้น

← → ↻ 🏠 🔍 ☆ 📁 | 📱

ตลาดเกษตรกรออนไลน์.com/p/2769/มะเขือเทศพันธุ์โซลาริโน.html

ตลาดเกษตรกรออนไลน์
เพียงคุณสั่ง เราพร้อมส่ง

ชนิดสินค้า | ประเภทเกษตรกร | แหล่งสินค้า | ติดต่อเรา | คำถามพบบ่อย | เข้าสู่ระบบ/สมัครสมาชิก

สาส์นจากอธิบดี | น้ำเชื่อมซีเป้า | น้ำเชื่อมแจ่งข้าว | แนะนำเว็บไซต์

หน้าแรก > สินค้า > มะเขือเทศพันธุ์โซลาริโน

ค้นหา... (ทุกชนิดสินค้า) (เกษตรกรทุกประเภท) (ทุกจังหวัด) 🔍

📄 273

Share

มะเขือเทศพันธุ์โซลาริโน

จ.กรุงเทพมหานคร

☆☆☆☆☆

รายละเอียดสินค้า

อร่อย มีประโยชน์ สด ใหม่ ส่งตรงจากฟาร์มถึงมือคุณ

มาตรฐานที่ได้รับ

- GAP ฟืชอาหาร (กษ03-9001-10-393-000012)

฿ 99 / กล่อง 500 กรัม

กำลังการผลิตต่อเดือน : 50 กิโลกรัม

ต่อยอดการปฏิบัติ เพื่อขยายตลาดสู่การขอรับรอง GI

ผลไม้ GI 12 เดือน จังหวัด

เดือน	ผลไม้ GI	จังหวัด
มกราคม	มะขามหวาน	จังหวัดเพชรบูรณ์
กุมภาพันธ์	กล้วยหอมทอง	จังหวัดปทุมธานี
มีนาคม	มะยงชิด	จังหวัดนครนายก
เมษายน	ลิ้นจี่	จังหวัดนครพนม
พฤษภาคม	กระเทียมดง	จังหวัดลพบุรี
มิถุนายน	ทุเรียนป่าละอู	จังหวัดประจวบคีรีขันธ์
กรกฎาคม	เงาะทองผาภูมิ	จังหวัดกาญจนบุรี
สิงหาคม	จำปาตะขุ	จังหวัดสศูล
กันยายน	ลองกองต้นหอม	สามจังหวัดชายแดนภาคใต้
ตุลาคม	กล้วยไข่	จังหวัดกำแพงเพชร
พฤศจิกายน	ส้มบางมด	จังหวัดกรุงเทพฯ
ธันวาคม	ละมุดบ้านใหม่	จังหวัดอยุธยา

10 ตัวอย่างผลไม้ไทยที่เป็นสินค้า GI

กล้วยเล็บมือนาง ชุมพร	มะม่วงน้ำดอกไม้ คุ้งบางกะเจ้า	ทุเรียนนนท์	สับปะรดภูเก็ต	ส้มสีทองน่าน
ส้มโอ นครชัยศรี	มะนาวเพชรบุรี	ลิ้นจี่นครพนม	มะพร้าวเกาะพะงัน	มะขามหวานเพชรบูรณ์

สินค้า GI คือสินค้าที่ได้รับขึ้นทะเบียนเป็น
สิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์ (Geographical Indication : GI)
by รู้ทันแมว | facebook.com/aware.of.cat

ต่อยอดการปฏิบัติ เพื่อขยายตลาดสู่การขอรับรอง GI

14 ทุเรียน GI
"รสชาติดีเยี่ยม เป็นเอกลักษณ์เฉพาะถิ่น"

เรื่องเล่าข่าวเกษตร
www.agrinews360.com

- 1 ทุเรียนนนท์
- 2 ทุเรียนป่าละอู
- 3 ทุเรียนปราจีน
- 4 ทุเรียนหลงลับแล อุดรดิตถ์
- 5 ทุเรียนหลินลับแล อุดรดิตถ์
- 6 ทุเรียนภูเขาไฟ ศรีสะเกษ
- 7 ทุเรียนสาธิตกาฬสินธุ์
- 8 ทุเรียนในวงระนอง
- 9 ทุเรียนชะนีเกาะช้าง
- 10 ทุเรียนปากช่องเขาใหญ่
- 11 ทุเรียนจันทร์
- 12 ทุเรียนสะเด็ดน้ำยะลา
- 13 ทุเรียนทรายขาวปัตตานี
- 14 ทุเรียนทะเลหอยกะปี่

× +

dgtfarm.com/productview/2386

DGTFarm

ไทย + อังกฤษ ค้นหา - เชื่อมชม - เข้าสู่ระบบ สมัครสมาชิก

ย้อนกลับ

ข้อมูลร้านค้า [เข้าสู่หน้าร้าน](#)

ชื่อ - นามสกุล : ปานทอง ทรัพย์มา
กรุณาเข้าสู่ระบบเพื่อดูข้อมูลเบอริโทรสิทธิ์
อีเมล : ve03380@dgtfarm.com
ที่อยู่ : -

หมอนทองป่าละอู GI
ปานทอง ทรัพย์มา
ทุกจังหวัด
☆☆☆☆
ราคาต่อหน่วย(บาท) : 250 บาท/กิโลกรัม
ปริมาณทั้งหมด : 100 กิโลกรัม
สินค้าหมด

← →

ทุเรียนป่าละอู
ตำบลห้วยสัตว์ใหญ่

ต่อยอดการปฏิบัติ เพื่อขยายตลาดสู่การขอรับรอง GI



f **เฟซบุ๊ก** ใจกับทีมสวนแม่เฒ่า
☎ **090-7069859, 080-3926146**

ส่งฟรี

ไซส์ 0.7-1.0๑	5 ลูก	ราคา 300
ไซส์ 1.1-1.2๑	5 ลูก	ราคา 500
ไซส์ 1.3-1.4๑	4 ลูก	ราคา 500
ไซส์ 1.5+	3 ลูก	ราคา 500

ต่อยอดการปฏิบัติ เพื่อขยายตลาดสู่การขอรับรองเกษตรอินทรีย์

มาตรฐานเกษตรอินทรีย์



รับรองโดย

กระทรวงเกษตรและสหกรณ์

รับรองโดย

หน่วยรับรองต่างประเทศ/หน่วยรับรองเอกชน

ที่มา : <https://warning.acfs.go.th/en/articles-and-research/view/?page=73> วันที่สืบค้น 04/12/66

ต่อยอดการปฏิบัติ เพื่อขยายตลาดสู่การขอรับรองเกษตรอินทรีย์

35

สินค้าทั้งหมด > ผักสด > ใบกระเพรา 100 กรัม/แพ็ค

ใบกระเพรา 100 กรัม/แพ็ค



SKU : 1064

Price

8.00 ฿

Quantity to buy

- 1 +

Total

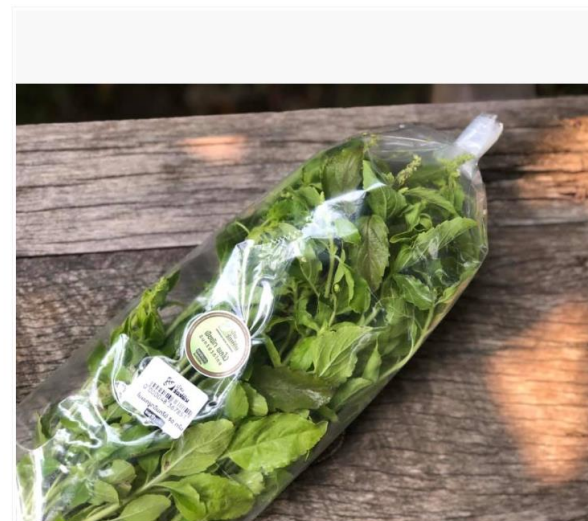
8.00 ฿

+ Add to cart

Buy Now

ราคา 8 บาท/แพ็ค

ใบกะเพราอินทรีย์ 50 กรัม



รหัสสินค้า	SKU-00128
หมวดหมู่	ผักอินทรีย์
ราคา	25.00 บาท

น้ำหนัก	50 กรัม
สถานะสินค้า	พร้อมส่ง
ลงสินค้า	3 เม.ย. 2563
อัปเดตล่าสุด	4 ก.ค. 2566
คงเหลือ	ไม่จำกัด
จำนวน	1 <input type="text"/> ชิ้น

หยิบลงตะกร้า



ผู้ตรวจประเมินภายในของกลุ่มเกษตรกร



ที่ปรึกษา/กลุ่มเกษตรกรตัวอย่าง

● Contact us



www.bsigroup.com/th-TH/



BSI Thailand



@bsithailand