

โครงการนำร่องเพื่อจัดทำปฏิทินผลผลิตสินค้าเกษตรระดับจังหวัดเพื่อบริหารจัดการด้านความมั่นคงอาหาร (Provincial Crop calendar for Food Security: PCCFS) และคู่มือการกรอกข้อมูล

๑. หลักการและเหตุผล

๑.๑ ปัจจุบันประเทศไทยมีการจัดทำปฏิทินผลผลิต (Crop calendar) ในภาพรวมระดับประเทศ (Country Level) ซึ่งเป็นข้อมูลจากการพยากรณ์ปริมาณผลผลิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นเป็นรายเดือนของพืชเศรษฐกิจสำคัญในระดับประเทศ เพื่อนำไปใช้ประโยชน์ในการวางแผนการผลิตและบริหารจัดการผลผลิต อย่างไรก็ตาม Crop calendar ระดับประเทศ มีข้อจำกัดในการนำไปใช้ เนื่องจากเป็นข้อมูลที่มีแนวโน้มการใช้ประโยชน์เชิงเศรษฐกิจภาพรวมระดับประเทศ และครอบคลุมเฉพาะพืชเศรษฐกิจสำคัญ ทำให้ไม่สามารถตอบสนองข้อมูลความมั่นคงอาหารใน “ระดับพื้นที่” อีกทั้งยังไม่ครอบคลุมถึงข้อมูลปศุสัตว์และประมง รวมถึงสินค้าเกษตรที่เป็น อาหารในท้องถิ่นซึ่งมีการผลิตและบริโภคในพื้นที่ ทำให้ไม่สามารถนำไปใช้ในการวางแผนการผลิตเพื่อความมั่นคงด้านอาหารในระดับพื้นที่ได้

ตัวอย่างปฏิทินผลผลิตสินค้าเกษตรระดับประเทศ (Crop Calendar)

ปฏิทินสินค้าเกษตรที่สำคัญรายเดือนปีเพาะปลูก 2561/62																									
ชนิดสินค้า	ปี 2561												ปี 2562												ผลผลิต (ตัน)
	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	
ข้าวหอม								3.07	5.94	8.08	64.81	12.78	3.43	1.23	0.30	0.36									26,100,137
ข้าวหอมปทุม		10.38	29.71	28.48	15.56	6.58	5.20	2.41	1.24	0.44															8,552,681
ข้าวหอมเสียด						0.40	1.78	9.75	21.61	25.55	19.20	6.49	2.93	1.42	3.48	5.90	1.51								5,003,141
มันฝรั่งหัวใหญ่											6.30	5.92	8.22	14.89	23.67	26.15	6.25	2.97	1.13	1.22	2.12	2.16			29,087,258
มันฝรั่งหัวเล็ก	7.80	9.35	10.08	12.24	13.85	10.00	5.00	2.88	3.43	6.69	9.70	9.00													2,248,033
ถั่วเหลือง						0.24	1.15	12.86	22.43	5.80	0.76	0.11	3.46	34.13	17.96	1.30									38,573
หอมแดง						4.87	2.84	2.30	3.97	8.61	11.97	15.69	15.52	26.67	7.23	0.83									134,435
หอมหัวใหญ่												4.82	16.04	35.02	44.12										41,059
กระเทียม												0.12	2.32	15.73	75.70	6.13									74,402
มันฝรั่ง						2.58	7.78	2.09	1.74	2.42	3.21	10.60	25.26	35.90	7.96	0.46									125,494

* สามารถ Download ปฏิทินสินค้าเกษตรที่สำคัญรายเดือน ปีเพาะปลูก ๒๕๖๑/๖๒

ได้ที่ <http://www.oae.go.th/assets/portals/1/files/ebook/calendar.pdf>

๑.๒ ในคราวประชุมคณะกรรมการอาหารแห่งชาติครั้งที่ ๒/๒๕๖๑ เมื่อวันที่ ๖ กันยายน ๒๕๖๑ โดยมีรองนายกรัฐมนตรี (พลเอกฉัตรชัย สาริกัลยะ) เป็นประธาน ได้ มอบหมายกระทรวงมหาดไทย มอบหมายผู้ว่าราชการจังหวัดดำเนิน การจัดทำปฏิทิน ผลผลิตสินค้าเกษตร ระดับจังหวัด (Provincial Crop Calendar) เพื่อใช้ประโยชน์ในการวางแผนเรื่องความมั่นคงอาหารและส่งเสริมเศรษฐกิจในชุมชน และท้องถิ่น โดยขอให้จัดส่งข้อมูลเป็นรายปีให้ฝ่ายเลขานุการคณะกรรมการเฉพาะเรื่องคณะที่ ๑ ด้านความมั่นคงอาหารตลอดห่วงโซ่ (สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร) ภายในวันที่ ๓๐ พฤศจิกายน ของทุกปี (เฉพาะปีงบประมาณ ๒๕๖๒ ให้จัดส่งข้อมูลภายในมกราคม ๒๕๖๒) ซึ่งข้อมูลประกอบด้วย ชนิดสินค้า พื้นที่การผลิต คาดการณ์ผลผลิตรายเดือน และคาดการณ์การจัดการด้านการตลาด

การจัดเก็บข้อมูลสำหรับจัดทำปฏิทินผลผลิตสินค้าเกษตรรายเดือนระดับจังหวัดข้างต้น มีวัตถุประสงค์เพื่อการบริหารจัดการความมั่นคงอาหารในระดับจังหวัดเท่านั้น ไม่ใช้ข้อมูลเพื่อนำไปอ้างอิงในทางสถิติหรือทางเศรษฐกิจแต่อย่างใด

๒. วัตถุประสงค์

เพื่อให้มีปฏิทินผลผลิตสินค้าเกษตรสำคัญของจังหวัด (Provincial crop calendar) ซึ่งประกอบด้วย ข้อมูลปริมาณผลผลิตสินค้าเกษตรสำคัญและสินค้าเกษตรที่เป็นอาหารในท้องถิ่นในระดับจังหวัดเป็น รายเดือน สำหรับใช้ในการบริหารจัดการความมั่นคงอาหารในระดับพื้นที่ (Area-Based) ได้แก่ การเข้าถึงอาหาร / การลดจำนวนผู้ขาดสารอาหาร / การสร้างความมั่นคงด้านโภชนาการ / การสร้างความมีเสถียรภาพด้านอาหาร

๓. วิธีดำเนินการ

หน่วยงานที่เกี่ยวข้องในระดับจังหวัด เช่น เกษตรจังหวัด ปศุสัตว์จังหวัด ประมงจังหวัด และองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น (อปท.) จัดทำข้อมูลปฏิทินผลผลิตสินค้าเกษตรที่สำคัญรายเดือนระดับจังหวัด (Provincial crop calendar) ตามแบบฟอร์มที่กำหนด ประกอบด้วย (๑) ชนิดสินค้า (๒) พื้นที่เก็บเกี่ยวและปริมาณผลผลิต (๓) การกระจายผลผลิตภายในจังหวัดและนอกจังหวัด และ (๔) ประมาณการปริมาณผลผลิตที่ออกสู่ตลาดเป็นรายเดือน โดยจัดทำข้อมูลเป็นรายตำบลภายในจังหวัด

๓.๑ การจัดกลุ่มสินค้าเกษตร มี ๒ กลุ่ม ดังนี้

๓.๑.๑ สินค้าเกษตรสำคัญ : สินค้าเกษตรสำคัญที่มีผลต่อเศรษฐกิจของประเทศในภาพรวม จำนวนทั้งสิ้น ๒๓ รายการ ได้แก่ ข้าวนาปี ข้าวนาปรัง มันฝรั่ง ถั่วเหลือง โคเนื้อ น้ามันดิบ สุกร ไก่เนื้อ ไข่ไก่ ปลาตาก ปลาบิล กุ้งเพาะเลี้ยง ลำไย ทูเรียน เงาะ มังคุด ลิ้นจี่ ลองกอง สับปะรด หอมแดง หอมใหญ่ กระเทียม และปาล์มน้ำมัน

๓.๑.๒ สินค้าเกษตรท้องถิ่น : สินค้าเกษตรที่มีการผลิตหรือบริโภคในจังหวัด เช่น ข้าวเหนียว ข้าวโพดหวาน เผือก มันเทศ ข้าวฟ่าง เมล็ดงา ลูกเดือย ถั่วเขียว ถั่วลิสง ไข่เป็ด เป็ดเนื้อ ปูเพาะเลี้ยง น้ำผึ้ง ส้มโอ ส้มเขียวหวาน มะม่วง ชมพู่ ฝรั่ง มะละกอ แตงโม แคนตาลูป กัลยไช้ กัลยน้ำว่า กัลยหอม มะพร้าว กะหล่ำปลี ข้าวโพดฝักอ่อน คะน้า กวางตุ้ง ผักกาดขาว ผักกาดหอม หน่อไม้ฝรั่ง ผักบุ้ง ถั่วฝักยาว แตงกวา ขิง ผักชี ต้นหอม พริก มะเขือเทศ มะนาว และเกลือทะเล ***ทั้งนี้ จังหวัดสามารถพิจารณาเลือกสินค้าเกษตรที่มีการผลิตหรือบริโภคในจังหวัดเป็นจำนวนมากหรือมีผลต่อเศรษฐกิจในภาพรวมของจังหวัด เพิ่มเติมได้***

๓.๒ การกำหนดรหัสสินค้า

๓.๒.๑ รหัสสินค้าเกษตรสำคัญและสินค้าเกษตรท้องถิ่น

หลักที่ ๑ สินค้าเกษตรสำคัญ ๒๓ รายการ = ๑ สินค้าเกษตรท้องถิ่น = ๒

หลักที่ ๒-๓ รหัสประจำจังหวัด

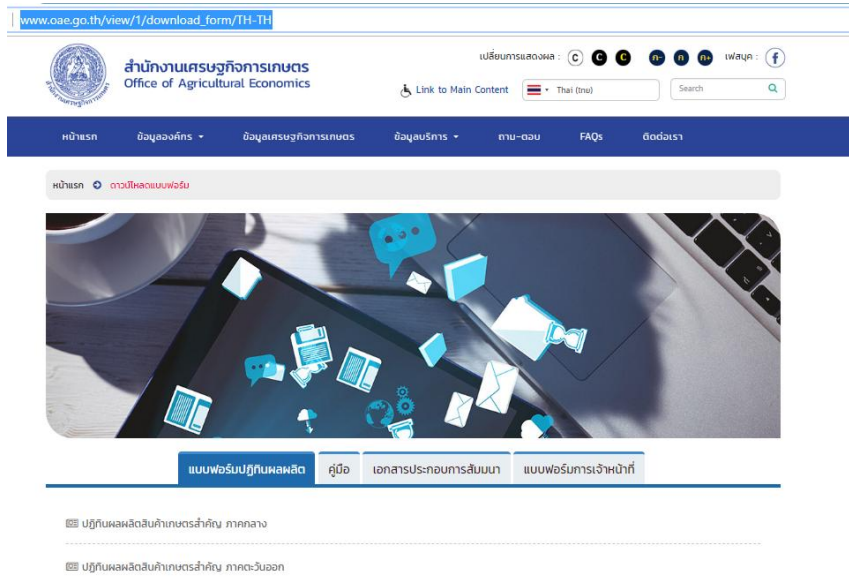
หลักที่ ๔-๕ ลำดับของสินค้าเกษตร

๓.๒.๒ รหัสสินค้าเกษตรท้องถิ่นเพิ่มเติม กรณีจังหวัดต้องการจัดทำข้อมูล สินค้าเกษตรท้องถิ่นเพิ่มเติม ให้ใส่ไว้ในชนิดสินค้าสินค้าตั้งแต่รหัส ๒๑๐๔๓ เป็นต้นไป เรียงลำดับตามจำนวนชนิดสินค้าเช่น สินค้าเพิ่มเติมชนิดที่ ๑ รหัส ๒๑๐๔๓ สินค้าเพิ่มเติมชนิดที่ ๒ รหัส ๒๑๐๔๔ สินค้าเพิ่มเติมชนิดที่ ๓ รหัส ๒๑๐๔๓ เป็นต้น

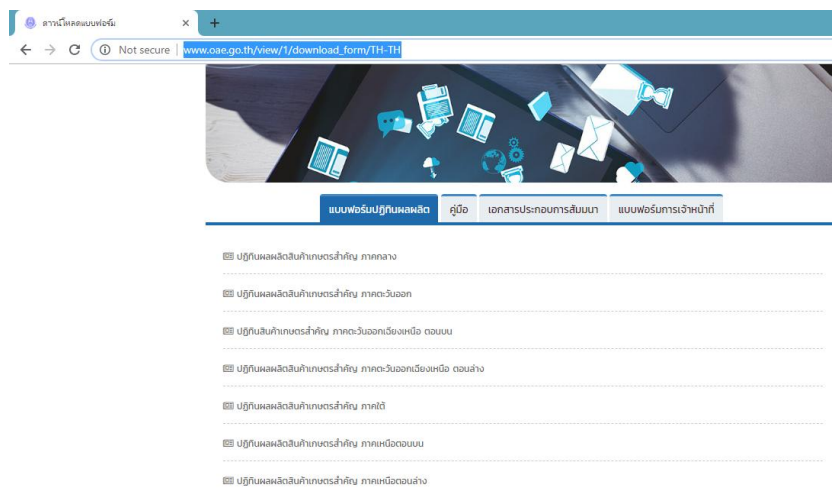
๔. คู่มือการกรอกข้อมูลในแบบฟอร์ม

๔.๑ Download ไฟล์ ปฏิทินผลผลิตสินค้าเกษตรสำคัญ เพื่กรอกข้อมูลที่

http://www.oae.go.th/view/1/download_form/TH-TH



๔.๒ เลือกปฏิทินผลผลิตสินค้าเกษตรสำคัญ ตามภูมิภาค จำนวน ๗ ภูมิภาค ดังนี้



- (๑) ภาคกลาง จำนวน ๑๗ จังหวัด ประกอบด้วย ชัยนาท พระนครศรีอยุธยา ลพบุรี สิงห์บุรี สระบุรี อ่างทอง นนทบุรี ปทุมธานี นครปฐม สมุทรปราการ สมุทรสงคราม สมุทรสาคร กาญจนบุรี ราชบุรี สุพรรณบุรี ประจวบคีรีขันธ์ และเพชรบุรี
- (๒) ภาคตะวันออก จำนวน ๘ จังหวัด ประกอบด้วย ฉะเชิงเทรา ชลบุรี ระยอง จันทบุรี ตราด นครนายก ปราจีนบุรี และสระแก้ว
- (๓) ภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน จำนวน ๑๒ จังหวัด ประกอบด้วย เลย หนองคาย บึงกาฬ หนองบัวลำภู อุดรธานี นครพนม มุกดาหาร สกลนคร กาฬสินธุ์ ขอนแก่น มหาสารคาม และร้อยเอ็ด
- (๔) ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ตอนล่าง จำนวน ๘ จังหวัด ประกอบด้วย นครราชสีมา ชัยภูมิ บุรีรัมย์ สุรินทร์ ยโสธร ศรีสะเกษ อำนาจเจริญ และอุบลราชธานี
- (๕) ภาคใต้ จำนวน ๑๔ จังหวัด ประกอบด้วย ชุมพร นครศรีธรรมราช พัทลุง สุราษฎร์ธานี สงขลา กระบี่ ตรัง ภูเก็ต ระนอง สตูล นราธิวาส ปัตตานี ยะลา และพังงา
- (๖) ภาคเหนือตอนบน จำนวน ๘ จังหวัด ประกอบด้วย เชียงใหม่ ลำพูน ลำปาง แม่ฮ่องสอนแพร่ เชียงราย และพะเยา
- (๗) ภาคเหนือ ตอนล่าง จำนวน ๙ จังหวัด ประกอบด้วย พิชญ์โลก ตาก เพชรบูรณ์ สุโขทัย อุตรดิตถ์ นครสวรรค์ อุทัยธานี กำแพงเพชร และพิจิตร

[illegible]

[illegible]

๔.๖.๒ กรอกข้อมูลตำบลที่ต้องการ โดยเริ่มจาก (๑) คลิกเมา์ที่เลือกที่ช่องอำเภอของสินค้าชนิดนั้น (ทำเหมือนข้อ ๔.๑) (๒) คลิกเมา์ที่เลือกอำเภอเดิม (กรณีต้องการกรอกข้อมูลตำบลอื่นในอำเภอนั้น) หรือเลือกอำเภอใหม่ (กรณีกรอกข้อมูลตำบลของอำเภอเดิมครบถ้วนแล้ว) (๓) คลิกเมา์ไปที่ช่องตำบล แล้วเลือกตำบลที่ต้องการกรอกข้อมูล (ทำเหมือนข้อ ๔.๒) และ (๔) กรอกข้อมูลตำบล (เหมือนข้อ ๔.๓)

1

2

ปฏิทินผลผลิตสินค้าเกษตรเพื่อความมั่นคงด้านอาหารและโภชนาการ ปีเพาะปลูก 2561/2562

3

ประมาณการปริมาณผลผลิตที่ออกในแต่ละเดือน

4

ประมาณการเบื้องต้นโดยใช้อัตราผลผลิตในจังหวัดชัยนาท

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)										(10)													
				(ไร่)	(ตัน)	การกระจายผลผลิต		ประมาณการช่วงเวลาผลผลิตออก										ปี 2562 (กรณีปีพืชินเพาะปลูกที่ไม่อยู่ในปีปฏิทิน)													
รหัสสินค้า	ชนิดสินค้า	อำเภอ	ตำบล	พื้นที่ปลูกรวม(ไร่)	ปริมาณผลผลิต(ตัน)	ภายในจังหวัด	นอกจังหวัด	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ล.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ล.	พ.ย.	ธ.
11001	ข้าวเหนียว	เนินขาม	คลองโพธิ์	11,232	9,980	13,600	136,000								312	542	909	5,855	1,796	351	159	36	40								
		เนินขาม	กระบกเค็ด																												
			สุขเกษมท่า																												

หมายเหตุ

๑.๑ ผลผลิตที่เพาะปลูกเป็น **ฤดูการ** : ใหักรอกปริมาณผลผลิตที่ประมาณการ/คาดการณ์เป็นรายเดือนตาม **ช่วงฤดูการที่ผลผลิตออกระหว่างปีเพาะปลูก ๒๕๖๑/๒๕๖๒** (รายละเอียดตามคำนิยามข้อมูลสถิติการเกษตร ซึ่งสามารถดาวน์โหลดได้ที่ [http://www.oae.go.th/assets/portals/1/files/ebook/definition\(1\).pdf](http://www.oae.go.th/assets/portals/1/files/ebook/definition(1).pdf))

๑.๒ ผลผลิตที่สามารถปลูกได้ **ตลอดปี** : ให้กรอกปริมาณผลผลิตที่ประมาณการ/คาดการณ์เป็นรายเดือนในช่วงระยะเวลา ๒ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๑ - ๒๕๖๒)

๒. การระบุหน่วยผลผลิตกรณีหน่วยผลผลิตไม่ใช่ “ตัน” ขอให้ระบุหน่วยที่ใช้ไว้ในช่อง “ชนิดสินค้า” เช่น ไข่ไก่ (ฟอง) เป็นต้น

[illegible]

๓. การกรอกข้อมูลการกระจายผลผลิตภายในและภายนอกจังหวัด ปริมาณผลผลิตในแต่ละตำบล จะเท่ากับผลรวมของการกระจายผลผลิตภายในจังหวัดและนอกจังหวัดของจังหวัดนั้นๆ

[illegible]

หากไม่สามารถระบุการกระจายผลผลิตของตำบลหรืออำเภอได้ ขอให้ระบุข้อมูลการกระจายผลผลิตในภาพรวมของสินค้าชนิดนั้นๆ ในระดับจังหวัด โดยกรอกข้อมูลในช่องการกระจายผลผลิตภายในและภายนอกจังหวัด **ในแถวบนสุดของสินค้าชนิดนั้น** (ผลรวมของปริมาณผลผลิตทุกตำบลในจังหวัดจะ เท่ากับ ผลรวมของการกระจายผลผลิตภายในและภายนอกจังหวัด)

ปฏิทินสินค้าเกษตรที่สำคัญเพื่อความมั่นคงด้านอาหารและโภชนาการ ปีเพาะปลูก 2561/2562																									
ปริมาณการร้อยละของผลผลิตที่ออกในแต่ละเดือน																									
ปริมาณการเบื้องต้นโดยข้อมูลในจังหวัดชั้นนา																									
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)										(10)							
				(ไร่)	(ตัน)	การกระจายผลผลิต (ตัน) ปี 61		ปี 2561										ปี 2562 (กรณีเป็นพืชปีเพาะปลูกที่ไม่อยู่ในปฏิทิน)							
รหัสสินค้า	ชนิดสินค้า	อำเภอ	ตำบล	พื้นที่เพาะปลูก(ไร่)	ปริมาณผลผลิต(ตัน)	ภายในจังหวัด	นอกจังหวัด	ม.	ภ.พ.	ฉ.บ.	พ.ล.	ฉ.บ.	ภ.ล.	ส.ล.	ภ.ล.	พ.ล.	ส.ล.	ภ.ล.	พ.ล.	ส.ล.	ภ.ล.	พ.ล.	ส.ล.	ภ.ล.	พ.ล.
11001	ข้าวเหนียว	เชียงใหม่	กอบโกย	2,205	1,291	25,000	71,475								40	120	682	303	65	81					
		เชียงใหม่	เชียงใหม่	9,744	6,731												3,412	3,051	268						
		เชียงใหม่	ดอยสะเก็ด	4,018	2,736													967	1,534	235					
		แม่ฮ่องสอน	ทุ่งสันทา	6,588	5,270												1,658	3,216	386	10					
		แม่ฮ่องสอน	ท่าสองยาง	15,650	12,521												2,480	2,520	5,514	1,914	93				
		แม่ฮ่องสอน	ไร่พัฒนา	7,816	6,232													5,078	1,102	52					
		แม่ฮ่องสอน	วัดโคก	13,469	10,776												1,212	1,992	4,398	1,921	1,157	96			
		วัดสิงห์	บ่อแร่	9,477	7,455													580	6,579	155	23	118			
		วัดสิงห์	หนองจันท	25,632	19,073												1,605	3,509	11,800	2,159					
		วัดสิงห์	วัดหมื่น	15,220	10,639													1,939	3,149	5,551					
		วัดสิงห์	หนองน้อย	18,469	13,751																				
11002	ข้าวนาปรัง																								
11003	มันสำปะหลัง																								

๕. วิธีการจัดส่งข้อมูล

๕.๑ เมื่อจังหวัดกรอกข้อมูลประมาณการผลิตตามแบบฟอร์มปฏิทินผลผลิตสินค้าเกษตรสำคัญเรียบร้อยแล้ว ขอให้ใส่ชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กรอกข้อมูล พร้อมเบอร์โทรศัพท์ และอีเมลด้านท้ายของตาราง และขอได้โปรดส่งไฟล์ข้อมูลปฏิทินผลผลิตสินค้าเกษตรสำคัญให้สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตรทราบทางอีเมล iaed.oae@gmail.com ภายในวันที่ ๑๕ มกราคม ๒๕๖๒

๕.๒ หากมีข้อสงสัยประการใดหรือต้องการสอบถามข้อมูลเพิ่มเติม โปรดติดต่อส่วนประสานงานสำรวจข้าวฉุกเฉิน กองเศรษฐกิจการเกษตรระหว่างประเทศ สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร โทร. ๐๒-๙๔๐-๗๐๓๓ หรือ ๐๒-๕๗๙-๕๘๓๒ คุณพาสินี ณ ป้อมเพชร หรือคุณไพบูลย์ เตชะกัมพลสารกิจ
