

## รายงานผลงานเรื่องเต็มการทดลองที่สิ้นสุด ปีงบประมาณ 2558

1. ชุดโครงการวิจัย : การศึกษาเทคโนโลยีการผลิตพืชผักเพื่อการส่งออก
2. โครงการวิจัย : การศึกษาเทคโนโลยีการผลิตพืชผักเพื่อการส่งออก  
กิจกรรม : การศึกษาเทคโนโลยีการผลิตผักซีไทยเพื่อการส่งออก
3. ชื่อการทดลอง (ภาษาไทย) : การศึกษาระยะปลูกที่เหมาะสมในการผลิตผักซีไทย  
ชื่อการทดลอง (ภาษาอังกฤษ) : Rate of the Sowing for Coriander Production.

### 4. คณะผู้ดำเนินงาน

หัวหน้าการทดลอง	: นายอดุลย์รัตน์ แคล้วคลาด	ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตรนครปฐม
ผู้ร่วมงาน	: นายเพทาย กาญจนเกษร	ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตรนครปฐม
	นางสุภักดิ์ กาญจนเกษร	ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตรนครปฐม
	นางศิริจันทร์ อินทร์น้อย	ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตรนครปฐม

### 5. บทคัดย่อ

การศึกษาอัตราการหว่านที่เหมาะสมในการผลิตผักซีไทยดำเนินการในแปลงทดสอบของศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตรนครปฐม ระหว่างปี 2557-2558 เพื่อศึกษาการใช้อัตราการปลูกของเมล็ดพันธุ์ผักซีที่เหมาะสม จากการทดลอง พบว่า การใช้อัตราปลูกของเมล็ดพันธุ์ผักซีไทยที่แตกต่างกันมีผลต่อการเจริญเติบโตและการให้ผลผลิตของผักซีไทย เกี่ยวเนื่องกับจำนวนต้นต่อพื้นที่ที่แตกต่างกัน ซึ่งมีผลโดยตรงต่อการรับแสงและการใช้ธาตุอาหารของพืช โดยความยาวลำต้นภายหลังการเก็บเกี่ยวในแต่ละกรรมวิธีมีค่าเฉลี่ยใกล้เคียงกัน โดย อัตราการหว่านเมล็ด 5.0 กก./ไร่ ให้ความยาวลำต้นมากที่สุด 22.82 เซนติเมตร ความยาวราก อัตราการหว่านเมล็ด 3.5 กก./ไร่ ให้ความยาวรากมากที่สุด 9.79 เซนติเมตร จำนวนก้านใบ อัตราการหว่านเมล็ด 3.5 กก./ไร่ มีจำนวนก้านใบมากที่สุด 7.86 เซนติเมตร ความกว้างใบ อัตราการหว่านเมล็ด 3.0 กก./ไร่ มีค่าเฉลี่ยความกว้างใบมากที่สุด 3.93 เซนติเมตร ความยาวใบ อัตราการหว่านเมล็ด 3.0 กก./ไร่ มีค่าเฉลี่ยความยาวใบมากที่สุด 4.10 เซนติเมตร สำหรับผลผลิตเฉลี่ยกิโลกรัม/ไร่ พบว่าที่อัตราการหว่านเมล็ด 3.5 กก./ไร่ ให้ผลผลิตเฉลี่ยมากที่สุด 1,008 กิโลกรัมต่อไร่ รองลงมาคืออัตราการหว่านเมล็ด 4.0, 4.5, 5.0 และ 3.0 กก./ไร่ ให้ผลผลิตเฉลี่ย 976, 944, 912 และ 896 กก./ไร่ ตามลำดับ

### Abstract

The seed sowing rate of coriander production conducted in Nakhon pathom agricultural Research and Development Center during the year 2557-2558. The experiment study sowing rate of coriander seed for coriander production, the results showed that

different of sowing rate effects on the growth and yield of coriander. Related to the plant population per areas. This has a direct impact on the exposure and the use of plant nutrients. The sowing rate 5.0 kg/rai had the highest stems (22.82 cm), sowing rate 3.5 kg/rai had the most root length (9.79 cm) total leaf stalk (7.86 leaf stem/plant), sowing rate 3.0 kg/rai had the most width leaves (3.93 cm) and length leaves (4.10 cm) The sowing rate 3.5 kg/rai had the most highest yield (1,008 kg/rai) and secondary were sowing rate 4.0, 4.5 5.0 and 3.0 kg/rai which were 976, 944, 912 and 896 kg/rai respectively.

**Keywords:** seed sowing rate , coriander

## 6. คำนำ

ผักเป็นพืชเศรษฐกิจสำคัญชนิดหนึ่งของประเทศไทยที่สามารถปลูกได้หลากหลายชนิด และปลูกได้กระจายทั่วไปจังหวัด โดยสามารถปลูกได้อย่างต่อเนื่องตลอดทั้งปี เนื่องจากพื้นที่มีความเหมาะสมต่อการปลูกพืชเศรษฐกิจทุกชนิด เพราะดินมีคุณสมบัติที่ดี มีระบบชลประทานที่ดีและเพียงพอ โดยอาศัยแหล่งน้ำจากลุ่มแม่น้ำเจ้าพระยา ท่าจีน แม่กลอง และยังเป็นแหล่งผลิตผักที่สำคัญที่อยู่ในโครงการเพิ่มศักยภาพการผลิตอาหารปลอดภัยตามระบบเกษตรที่ดีเหมาะสม (GAP) โดยได้รับการช่วยเหลือและส่งเสริมจากกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ปัจจุบันผักที่ส่งเสริมให้เกษตรกรผลิตส่วนใหญ่เป็นผักพื้นบ้านที่มีศักยภาพทางการค้า เป็นผักประเภทกินใบซึ่งเป็นที่นิยมของผู้บริโภคทั้งในและต่างประเทศ โดยเฉพาะ กะเพรา โหระพา สะระแหน่ หน่อไม้ฝรั่ง ข้าวโพดฝักอ่อน คะน้า กวางตุ้ง ผักบุ้งจีน กุยช่าย ขึ้นฉ่าย ชะพลู ฯลฯ สหภาพยุโรปซึ่งเป็นประเทศคู่ค้าผลิตผลเกษตรที่สำคัญของประเทศไทยมีระบบเตือนภัยเร่งด่วนสำหรับอาหารมนุษย์และอาหารสัตว์ (Rapid Alert System for Food and Feed : RASFF) มีการแจ้งเตือนข้อมูลการตรวจพบสินค้าอาหารที่ไม่ได้มาตรฐานให้ประเทศสมาชิกได้รับทราบ และใช้เป็นมาตรฐานเดียวกันในการห้ามนำเข้า กักกัน ยึดไว้ ส่งคืน หรือทำลายสินค้าที่ไม่ได้มาตรฐานดังกล่าว เพื่อคุ้มครองความปลอดภัยของผู้บริโภค ซึ่งในปีพ.ศ.2553 กรมวิชาการเกษตรได้รับแจ้งว่า ตรวจพบสารพิษตกค้างและเชื้อจุลินทรีย์ปนเปื้อนในผลผลิตผักสดหลายชนิด และมีพืช 5 สกุลที่กรมวิชาการเกษตรจะไม่ออกใบรับรองเพื่อการส่งออกให้ ได้แก่ 1.พืชสกุล *Ocimum* spp. ได้แก่ กะเพรา โหระพา แมงลัก ยี่หระ 2.พืชสกุล *Capicum* spp. ได้แก่ พริก 3.พืชสกุล *Solanum melongena* ได้แก่ มะเขือเปราะ 4.พืชสกุล *Momordica charantia* ได้แก่ มะระจีน 5.พืชสกุล *Eryngium foetidum* ได้แก่ ผักชีฝรั่ง

ปัจจุบันผักของไทยยังไม่มีคำแนะนำที่เกี่ยวข้องกับเทคโนโลยีการผลิตทางหลักวิชาการ และการทดลองที่ชัดเจน แต่ข้อเท็จจริงเกษตรกรมีการปลูกกันอย่างแพร่หลาย และเกษตรกรมีการใช้อัตราของเมล็ดพันธุ์ในการปลูกที่สูง หรือระยะปลูกที่ชิดกันมาก ทำให้ปริมาณธาตุอาหารพืชไม่เพียงพอต่อการเจริญเติบโตของพืช และการระบายอากาศภายในแปลงไม่ดีเกิดการระบาดของโรคและแมลงศัตรูพืชได้ง่าย ส่งผลให้เกษตรกรมีการใช้สารเคมีเพิ่มขึ้นในทุกขั้นตอนการผลิต ตั้งแต่การใช้สารกำจัดวัชพืช สารป้องกันกำจัดแมลง และสารกำจัดโรคพืช ซึ่งส่วนใหญ่เป็นการใช้สารเคมีที่ไม่ถูกต้องตามหลักวิชาการทำให้เกิดปัญหาพบสารพิษตกค้างบ่อยครั้ง และส่งผลให้เป็นอันตรายต่อผู้บริโภค รวมทั้งตัวเกษตรกรผู้ปลูกเอง ดังนั้นจึงจำเป็นต้องมีการศึกษาเรื่องเทคโนโลยี

การผลิตในพืชดังกล่าว เพื่อให้ได้คำแนะนำในการผลิตและการป้องกันกำจัดแมลงศัตรูที่สำคัญ ถูกต้องและเหมาะสมต่อการนำไปเผยแพร่ให้เกษตรกร นักวิชาการ นักส่งเสริม และธุรกิจเอกชนที่เกี่ยวข้องต่อไป

## 7.วิธีดำเนินการ

### อุปกรณ์การทดลอง

- 1.เมล็ดพันธุ์ฝักชี่ไทย, ถาดเพาะกล้าพันธุ์พืชผัก, วัสดุเพาะเมล็ดผัก, บัวรดน้ำขนาดเล็ก
- 2.ปุ๋ยหมักเต็มอากาศ และปุ๋ยคอก, กระสอบปุ๋ยเปล่า
- 3.จอบ, เสียม, มีด, เชือกวัดระยะปลูก และขนาดแปลงปลูก
- 4.รถพาร์มแทรกเตอร์ขนาด 24 แรงม้า พร้อมติดอุปกรณ์สำหรับใช้เตรียมดิน
- 5.ปุ๋ยเคมีทางการเกษตร สูตร 46-0-0, 18-46-0 และสูตร 0-0-60 สำหรับผสมปุ๋ยใช้เอง
- 6.สารเคมีป้องกันกำจัดแมลงศัตรูพืชในการผลิตฝักชี่ไทย

### วิธีการทดลอง

#### แบบและวิธีการทดลอง

วางแผนการทดลองแบบ RCB 5 กรรมวิธี 4 ซ้ำ ได้แก่

- กรรมวิธีที่ 1 หวานเมล็ดพันธุ์ฝักชี่ไทย อัตรา 3.00 กิโลกรัม/ไร่
- กรรมวิธีที่ 2 หวานเมล็ดพันธุ์ฝักชี่ไทย อัตรา 3.50 กิโลกรัม/ไร่
- กรรมวิธีที่ 3 หวานเมล็ดพันธุ์ฝักชี่ไทย อัตรา 4.00 กิโลกรัม/ไร่
- กรรมวิธีที่ 4 หวานเมล็ดพันธุ์ฝักชี่ไทย อัตรา 4.50 กิโลกรัม/ไร่
- กรรมวิธีที่ 5 หวานเมล็ดพันธุ์ฝักชี่ไทย อัตรา 5.00 กิโลกรัม/ไร่

### วิธีปฏิบัติการทดลอง

ดำเนินการในแปลงฝักชี่ไทยของ ศวพ.นครปฐม เตรียมแปลงปลูกขนาด 2 x 5 เมตร (ไม่น้อยกว่า 10 ตารางเมตร/แปลงย่อย) จำนวน 20 แปลง ดำเนินการหว่านเมล็ดพันธุ์ฝักชี่ไทยตามกรรมวิธีที่กำหนด สำหรับเมล็ดพันธุ์ที่ใช้ในการทดลองจะใช้เมล็ดพันธุ์ที่เกษตรกรเป็นผู้รวบรวม การดูแลรักษา ใส่ปุ๋ยตามค่าวิเคราะห์ดิน ดูแลให้น้ำ และพ่นสารเคมีกำจัดแมลงศัตรูพืชตามความจำเป็น

เทคโนโลยี	วิธีการทดสอบ
1.เตรียมดิน	ฝักชี่ไทยเป็นพืชที่มีระบบรากตื้น มีการไถตะดินให้ลึก ประมาณ 15-20 เซนติเมตร ตากดินทิ้งไว้ 7-10 วัน ใส่ปุ๋ยคอกหรือปุ๋ยหมักที่สลายดีแล้วเพิ่มความอุดม สมบูรณ์ของดิน
2.การปลูก	-ปลูกระยะตามกรรมวิธีที่กำหนด

### 3.การใส่ปุ๋ย

-หลังจากผักซีไทยงอกได้ประมาณ 15 วันใส่ปุ๋ยสูตร 46-0-0 อัตรา 20 กก./ไร่ เมื่อผักซีไทยอายุประมาณ 25 วัน ใส่ปุ๋ยสูตร 15-15-15 อัตรา 20 กก./ไร่ ซึ่งหลังจากให้ปุ๋ยเสร็จแล้วควรมีการให้น้ำตามทันทีเพื่อป้องกันใบพืชไหม้

### 4.การเก็บเกี่ยว

-เริ่มเก็บเกี่ยวที่อายุพืชประมาณ 45-50 วัน

---

#### การบันทึกข้อมูล

บันทึกข้อมูลด้านการเจริญเติบโตของผักซีไทยแต่กรรมวิธีโดยทำการสุ่มตัวอย่าง 20 ต้นต่อแปลงย่อย เพื่อศึกษาการเจริญเติบโตทางด้านกายภาพ ทำการเก็บข้อมูลเมื่อเก็บเกี่ยวผลผลิต โดยเก็บข้อมูลดังนี้ จำนวนใบ สุ่มตัวอย่าง 20 ต้นต่อแปลงย่อย และนับจำนวนใบ โดยจะไม่นับใบที่อยู่วงในสุด (ใบอ่อน) ขนาดใบ วัดความยาวและความกว้างของใบ (ความกว้างจะวัดโคนใบ ส่วนกึ่งกลางใบ และปลายใบ) โดยจะไม่วัดใบที่อยู่วงในสุด (ใบอ่อน) และเก็บข้อมูลด้านปริมาณผลผลิต โดยชั่งน้ำหนักผลผลิตในวันที่ทำการเก็บเกี่ยวผักซีไทยในแต่ละกรรมวิธี พร้อมกับศึกษาอัตราการแข่งขันของวัชพืชและคิดต้นทุนแรงงานการกำจัดวัชพืช

#### เวลาและสถานที่

ระยะเวลา เริ่มต้น ปี 2557 สิ้นสุดการทดลอง ปี 2558

สถานที่ดำเนินการ แปลงทดลองศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตรนครปฐม

### 8. ผลการทดลองและวิจารณ์

ดำเนินการในแปลงผักซีไทยของ ศวพ.นครปฐม เตรียมแปลงปลูกขนาด 2 x 5 เมตร (ไม่น้อยกว่า 10 ตารางเมตร/แปลงย่อย) จำนวน 20 แปลง ดำเนินการหว่านเมล็ดพันธุ์ผักซีไทยตามกรรมวิธีที่กำหนด สำหรับเมล็ดพันธุ์ที่ใช้ในการทดลองจะใช้เมล็ดพันธุ์ที่เกษตรกรเป็นผู้รวบรวม การดูแลรักษา ใส่ปุ๋ยตามค่าวิเคราะห์ดิน ดูแลให้น้ำ และพ่นสารเคมีกำจัดแมลงศัตรูพืชตามความจำเป็น

#### ความยาวลำต้น

จากการทดลองพบว่า ความยาวลำต้นภายหลังการเก็บเกี่ยวในแต่ละกรรมวิธีมีค่าเฉลี่ยใกล้เคียงกัน โดย อัตราการหว่านเมล็ด 5.0 กก./ไร่ ให้ความยาวลำต้นมากที่สุด 22.82 เซนติเมตร รองลงมาคือ อัตราการหว่านเมล็ด 4.5 กก./ไร่ อัตราการหว่านเมล็ด 4.0 กก./ไร่ อัตราการหว่านเมล็ด 3.5 กก./ไร่ และ อัตราการ

หวานเมล็ด 3.0 กก./ไร่ โดยมีค่าเฉลี่ยความยาวลำต้น เท่ากับ 22.65, 22.20 20.69 และ 20.13 เซนติเมตร ตามลำดับ (ตารางที่ 1)

#### **ความยาวราก**

จากการทดลองพบว่า ความยาวรากภายหลังการเก็บเกี่ยวในแต่ละกรรมวิธีมีค่าเฉลี่ยใกล้เคียงกัน โดย อัตราการหวานเมล็ด 3.5 กก./ไร่ ให้ความยาวรากมากที่สุด 9.79 เซนติเมตร รองลงมาคือ อัตราการหวานเมล็ด 3.0 กก./ไร่ อัตราการหวานเมล็ด 5.0 กก./ไร่ อัตราการหวานเมล็ด 4.0 กก./ไร่ และ อัตราการหวานเมล็ด 4.5 กก./ไร่ โดยมีค่าเฉลี่ยความยาวลำต้น เท่ากับ 9.71, 8.91, 8.69 และ 8.68 เซนติเมตร ตามลำดับ (ตารางที่ 1)

#### **จำนวนก้านใบ**

จากการทดลองพบว่า จำนวนก้านใบภายหลังการเก็บเกี่ยวในแต่ละกรรมวิธีมีค่าเฉลี่ยใกล้เคียงกัน โดย อัตราการหวานเมล็ด 3.5 กก./ไร่ มีจำนวนก้านใบมากที่สุด 7.86 เซนติเมตร รองลงมาคือ อัตราการหวานเมล็ด 3.0 กก./ไร่ อัตราการหวานเมล็ด 4.0 กก./ไร่ อัตราการหวานเมล็ด 4.5 กก./ไร่ และ อัตราการหวานเมล็ด 5.0 กก./ไร่ โดยมีค่าเฉลี่ยความยาวลำต้น เท่ากับ 7.80 7.60 7.32 และ 6.98 เซนติเมตร ตามลำดับ (ตารางที่ 1)

#### **ความกว้างใบ**

จากการทดลองพบว่า ความกว้างใบภายหลังการเก็บเกี่ยวในแต่ละกรรมวิธีมีค่าเฉลี่ยใกล้เคียงกัน โดย อัตราการหวานเมล็ด 3.0 กก./ไร่ มีค่าเฉลี่ยความกว้างใบมากที่สุด 3.93 เซนติเมตร รองลงมาคือ อัตราการหวานเมล็ด 4.0 กก./ไร่ อัตราการหวานเมล็ด 3.5 กก./ไร่ อัตราการหวานเมล็ด 4.5 กก./ไร่ และ อัตราการหวานเมล็ด 5.0 กก./ไร่ โดยมีค่าเฉลี่ยความยาวลำต้น เท่ากับ 3.51, 3.50 3.47 และ 3.38 เซนติเมตร ตามลำดับ (ตารางที่ 1)

#### **ความยาวใบ**

จากการทดลองพบว่า ความยาวใบภายหลังการเก็บเกี่ยวในแต่ละกรรมวิธีมีค่าเฉลี่ยใกล้เคียงกัน โดย อัตราการหวานเมล็ด 3.0 กก./ไร่ มีค่าเฉลี่ยความยาวใบมากที่สุด 4.10 เซนติเมตร รองลงมาคือ อัตราการหวานเมล็ด 3.5 กก./ไร่ อัตราการหวานเมล็ด 4.5 กก./ไร่ อัตราการหวานเมล็ด 5.0 กก./ไร่ และ อัตราการหวานเมล็ด 4.0 กก./ไร่ โดยมีค่าเฉลี่ยความยาวลำต้น เท่ากับ 3.23 3.22 3.21 และ 3.16 เซนติเมตร ตามลำดับ (ตารางที่ 1)

#### **ผลผลิตเฉลี่ย**

จากการทดลองพบว่า ผลผลิตเฉลี่ยภายหลังการเก็บเกี่ยวในแต่ละกรรมวิธีมีค่าเฉลี่ยใกล้เคียงกัน โดย อัตราการหวานเมล็ด 3.5 กก./ไร่ มีผลผลิตเฉลี่ยมากที่สุด 1,008 กิโลกรัม/ไร่ รองลงมาคือ อัตราการหวานเมล็ด 4.0 กก./ไร่ อัตราการหวานเมล็ด 4.5 กก./ไร่ อัตราการหวานเมล็ด 5.0 กก./ไร่ และ อัตราการหวานเมล็ด 3.0 กก./ไร่ มีผลผลิตเฉลี่ยเท่ากับ 976, 944, 912 และ 896 กิโลกรัม/ไร่ ตามลำดับ (ตารางที่ 1)

**ตารางที่ 1** แสดงค่าเฉลี่ย (เซนติเมตร) การเจริญเติบโต ผลผลิตเฉลี่ย (กิโลกรัม/ไร่) ของต้นผักซีไทยที่มีอัตราการหว่านแตกต่างกัน

กรรมวิธี	ความยาวต้น (ซม.)	ความยาวราก (ซม.)	จำนวนก้านใบ (ซม.)	ความกว้างใบ (ซม.)	ความยาวใบ (ซม.)	ผลผลิต (กก./ไร่)
1. อัตราการหว่าน 3.0 กก./ไร่	20.13	9.71	7.80	3.93	4.10	896
2. อัตราการหว่าน 3.5 กก./ไร่	20.69	9.79	7.86	3.50	3.23	1,008
3. อัตราการหว่าน 4.0 กก./ไร่	22.20	8.69	7.60	3.51	3.16	976
4. อัตราการหว่าน 4.5 กก./ไร่	22.65	8.68	7.32	3.47	3.22	944
5. อัตราการหว่าน 5.0 กก./ไร่	22.82	8.91	6.98	3.38	3.21	912

## 9. สรุปผลการทดลองและข้อเสนอแนะ

การใช้อัตราการหว่านเมล็ดพันธุ์ผักซีไทยที่แตกต่างกันมีผลต่อการเจริญเติบโตและการให้ผลผลิตของผักซีไทย เนื่องจากเกี่ยวเนื่องกับจำนวนต้นต่อพื้นที่ที่แตกต่างกัน ซึ่งมีผลโดยตรงต่อการรับแสงและการใช้ธาตุอาหารของพืช การใช้อัตราการหว่านเมล็ดต่อพื้นที่ที่เหมาะสมส่งผลให้ต้นผักซีมีการเจริญดี ต้นมีความสมบูรณ์แข็งแรง ซึ่งการใช้อัตราการหว่านเมล็ด 3.5 กก./ไร่ เป็นอัตราที่สามารถให้ผลผลิตเฉลี่ยมากที่สุด 1,008 กิโลกรัม/ไร่ ส่วนการใช้อัตราการหว่านที่สูงจะทำให้ต้นผักซีมีการเจริญเติบโตได้น้อย ต้นผักซีไม่แข็งแรงเนื่องจากเกิดการแข่งขันกัน ส่งผลให้ต้นผักซีมีน้ำหนักเบาผลผลิตเฉลี่ยต่อไร่ลดลง

## 10. การนำผลงานวิจัยไปใช้ประโยชน์

- 10.1 นำผลการวิจัยแนะนำให้แก่เกษตรกรผู้ปลูกผักซีไทยเพื่อการส่งออก
- 10.2 จัดทำเอกสารทางวิชาการเกี่ยวกับการผลิตพืชผักเพื่อการส่งออก

## 11. เอกสารอ้างอิง

ยุทธนา แสงโชติ, อิศเรศ เทียนทัต, วาทีน จันทร์สง่า, 2554. การทดสอบประสิทธิภาพของสารป้องกันกำจัดแมลงศัตรูสำคัญในผักซีเพื่อการส่งออก. รายงานผลงานวิจัยประจำปี 2554 สำนักวิจัยพัฒนาการอารักขาพืช กรมวิชาการเกษตร กรุงเทพฯ.

สุเทพ สหายา, พวงพกา อ่างมณี, อัจฉรา หวังอาษา, 2553. การทดสอบประสิทธิภาพสารฆ่าแมลงและสาร

สกัดจากธรรมชาติป้องกันกำจัดแมลงศัตรูสำคัญในผักชีและผักชีฝรั่ง. กลุ่มกีฏและสัตววิทยา และกลุ่ม  
บริหารศัตรูพืช สำนักวิจัยพัฒนาการอารักขาพืช กรมวิชาการเกษตร กรุงเทพฯ.