

# ไพล

ชื่อไทย : ไพล

ชื่อสามัญ/ชื่ออังกฤษ : Phlai

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Zingiber cassumunar* Roxb.

โดย นางศิริภรณ์ แก้วคุณ นักวิชาการเกษตรชำนาญการ

กลุ่มส่งเสริมพืชสมุนไพรและเครื่องเทศ โทร. 0-2579



ภาคกลาง ได้แก่ นครปฐม

ภาคตะวันออก ได้แก่ สระแก้ว

ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ได้แก่ นครราชสีมา

ภาคตะวันตก ได้แก่ กาญจนบุรี ราชบุรี ตาก

ภาคเหนือ ได้แก่ เชียงใหม่ น่าน พิษณุโลก

ภาคใต้ ได้แก่ สุราษฎร์ธานี

แหล่งผลิต



จังหวัดที่มีแปลงใหญ่ไพล ราชบุรี สระแก้ว เชียงราย

มหาสารคาม น่าน อำนาจเจริญ อุบลราชธานี

จังหวัดที่ปลูกมาก กาญจนบุรี ตาก

ปี	ราคาขาย
2561	ไพลสดอายุ 2 ปี ราคาเฉลี่ย 15 บาท/กก. ไพลแห้ง อายุ 2 ปี ราคาเฉลี่ย 120 บาท/กก. ไพลผง ราคาเฉลี่ย 150 บาท/กก. ไพลสดอายุ 2 ปี แปรรูปเป็นน้ำมันไพล ราคาเฉลี่ย 5,000 บาท/ลิตร

การผลิต	
ปี 2561	
พื้นที่ปลูก (ไร่)	600
ผลผลิตเฉลี่ย (กก./ไร่)	3,000
ผลผลิตรวม (ตัน)	1,800
ที่มา : กรมส่งเสริมการเกษตร	
วัตถุดิบ - ใช้ภายในประเทศ 92% (ผลิตภัณฑ์เครื่องสำอางและสปา 30% อุตสาหกรรมยา 70%) - ส่งออก 8% (น้ำมันไพล)	

ต้นทุน / ผลตอบแทน		
	ปีที่ 1	ปีที่ 2
ต้นทุน (บาท/ไร่)	27,785	19,541
1. ต้นทุนผันแปร	26,285	18,041
ค่าแรงงาน	11,600	10,200
(เตรียมดิน ปลูก ดูแลรักษา เก็บเกี่ยว)		
- ค่าปัจจัยการผลิต	13,185	6,341
และวัสดุ อุปกรณ์การเกษตร		
- ค่าเสียโอกาสเงินลงทุน	1,500	1,500
2. ต้นทุนคงที่	1,500	1,500
(ค่าเช่าที่ดิน/ค่าเสื่อมอุปกรณ์การเกษตร)		
ผลตอบแทนไพลสด (บาท/ไร่)	45,000	

## ฤดูผลผลิต (ร้อยละที่ออกสู่ตลาด)

ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.
30	50	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-

## ส่งออก

มีการส่งออกในรูปแบบของน้ำมันไพล แต่  
ไม่มีการจัดเก็บเป็นพิกัดศุลกากร

## นำเข้า

ไม่มีการนำเข้าจากต่างประเทศ

ศักยภาพ/จุดเด่น	ปัญหา/ข้อจำกัด	แนวทางพัฒนา/แก้ไข
<p>1. ไพลเป็นพืชที่ปลูกและดูแลรักษาง่าย สามารถชะลอการชุดเหี่ยว เพื่อรอตลาดได้ เหง้าอายุ 2 ปีจะให้ปริมาณสารสำคัญสูงกว่าเหง้าอายุ 1 ปี</p> <p>2. ไพลสามารถนำมาแปรรูปเป็นผลิตภัณฑ์ได้หลากหลาย เช่น ยา เครื่องสำอาง ลูกประคบ ผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในสปา และผลิตภัณฑ์ป้องกันกำจัดศัตรูพืช เป็นต้น</p> <p>3. การขยายตัวของธุรกิจขนาดแผนไทย และธุรกิจสปา ทำให้ความต้องการวัตถุดิบไพล มีแนวโน้มเพิ่มสูงขึ้น</p>	<p>1. ปัญหาโรคเหี่ยวและรากเน่า กรณีปลูกซ้ำพื้นที่เดิมหลายครั้ง สภาพดินปลูกขึ้นแฉะ มีการระบายน้ำไม่ดี</p> <p>2. กระบวนการผลิตมีการรับรองมาตรฐานต่างๆ (GAP, เกษตรอินทรีย์) น้อย</p> <p>3. การแปรรูปขั้นต้นยังไม่ได้มาตรฐาน สะอาดและปลอดภัยเท่าที่ควร</p> <p>4. ปริมาณผลผลิตกับความต้องการของตลาดยังไม่มี ความสอดคล้องกัน</p> <p>5. ราคาไม่แน่นอน บางปีราคาสูงบางปีราคาต่ำมาก</p>	<p>1. มีการวางแผนจัดการพื้นที่ปลูก (ไม่ปลูกพร้อมกันทั้งพื้นที่) และปลูกพืชชนิดอื่นสลับเพื่อปรับปรุงบำรุงดิน เช่น พืชตระกูลถั่ว</p> <p>2. ส่งเสริมการผลิตไพลคุณภาพให้ได้รับการรับรองมาตรฐาน GAP หรือเกษตรอินทรีย์เพิ่มมากขึ้น หรือส่งเสริมให้ปลูกในพื้นที่ที่ได้รับการรับรองมาตรฐานเกษตรอินทรีย์ของพืชอื่นแล้ว</p> <p>3. สนับสนุนการสร้างมูลค่าเพิ่ม การแปรรูปและพัฒนาผลิตภัณฑ์ไพลเพื่อสุขภาพในระดับชุมชน โดยเฉพาะอย่างยิ่งการผลิตน้ำมันสกัดบริสุทธิ์ เพราะมีราคาสูงมาก</p> <p>4. ส่งเสริมการบริโภคสินค้าและผลิตภัณฑ์จากไพลทั้งในประเทศและต่างประเทศ</p>