

### หางไหลแดง

ศักยภาพ/จุดเด่น	ปัญหา/ข้อจำกัด	แนวทางพัฒนา/แก้ไข
หางไหลแดง เป็นพืชทางเลือกที่สามารถนำมาใช้ทดแทนสารเคมีป้องกันกำจัดศัตรูพืชได้	1.ขาดข้อมูลด้านต้นทุนและผลตอบแทน 2.ขาดเทคโนโลยีการเก็บเกี่ยวที่เหมาะสม 3.สารโรติโนน มีพิษต่อสัตว์เลือดเย็นและสามารถคงสภาพอยู่ในน้ำจืดได้ จึงไม่ควรใช้ใกล้แหล่งน้ำ	1.ศึกษาวิจัยข้อมูลด้านการผลิตและการตลาด เพื่อนำมาใช้เป็นแนวทางส่งเสริม 2.ศึกษา วิจัย และพัฒนาเครื่องมือที่ใช้ในการเก็บเกี่ยวให้สะดวกขึ้น 3.รวมกลุ่มเกษตรกร ส่งเสริมและสนับสนุนการใช้หางไหลในการป้องกันกำจัดศัตรูพืช

นายเมธา นุชนารถ นักวิชาการเกษตรปฏิบัติการ ที่มา : สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร (หางไหล)

## หางไหลแดง



ชื่อไทย : หางไหลแดง

ชื่อสามัญ/ชื่ออังกฤษ : Derris

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Derris elliptica* Benth.

โดย นายเมธา นุชนารถ

นักวิชาการเกษตรปฏิบัติการ

02-5799547

## แหล่งผลิต

ภาคเหนือ ได้แก่ จังหวัดเชียงใหม่ ตาก  
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ได้แก่ จังหวัด  
ภาคกลาง ได้แก่ จังหวัดปราจีนบุรี สระบุรี  
ภาคตะวันออก ได้แก่ จังหวัดจันทบุรี ชลบุรี ระยอง  
ภาคตะวันตก ได้แก่ จังหวัด  
ภาคใต้ ได้แก่ จังหวัด  
จังหวัดที่ปลูกมาก

## Crop requirement (สภาพแวดล้อมที่เหมาะสมในการผลิต)

สภาพดินร่วนและดินเหนียว เป็นที่ราบต่ำและมีฝนตกชุก

สถิติการผลิต				ต้นทุน / ผลตอบแทน	
	ปี 51	ปี 52	ปี 53	ต้นทุน(ปี 52 : บาท/ไร่)	
จำนวนผู้ปลูก (ราย)	-	3	-	- ค่าพันธ์	2,100
รุ่น 1	-	-	-	- ค่าปุ๋ย	1,000
พื้นที่ปลูก (ไร่)	-	20	-	- ค่าสารกำจัดศัตรูพืช	-
ผลผลิตเฉลี่ย(กก./ไร่)	300	-	750	- ค่าวัสดุอื่นๆ	-
ผลผลิตรวม (ตัน)	-	-	-	- ค่าเตรียมดิน	1,000
รุ่น 2	-	-	-	- ค่าจ้างปลูกและดูแลรักษา	-
พื้นที่ปลูก (ไร่)	-	-	-	- ค่าจ้างเก็บเกี่ยว	-
ผลผลิตเฉลี่ย(กก./ไร่)	-	-	-	- ค่าใช้จ่ายอื่นๆ	-
ผลผลิตรวม (ตัน)	-	-	-	ผลตอบแทน (บาท/ไร่)	-
วัตถุดิบ - ใช้ในประเทศ	- %	-	-	มูลค่าผลผลิตรวม (ล้านบาท)	-
- ส่งออก	- %	-	-	GDP (ล้านบาท)	-
				GDP Growth Rate (%)	-

## ราคาขาย (บาท/กิโลกรัม)

ปี	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.
2552	ราคาโดยเฉลี่ย 110-130 บาท/กก.											
2553												
2554												

ฤดูการผลิต (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										30	40
ภาคใต้						ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ					

ส่งออก			ข้อได้เปรียบเสียเปรียบ สินค้าไทย			นำเข้า		
ปี	พันตัน	ล้านบาท	ได้เปรียบ	เสียเปรียบ	ไม่เปรียบเทียบ	ปี	พันตัน	ล้านบาท
52	-	-	-	-	-	52	-	-
53	-	-	-	-	-	53	-	-
54	-	-	-	-	-	54	-	-
ประเทศคู่ค้าของไทย			ผลผลิต			พินลันตัน		
-			-			-		
จำนวนผลผลิต			ประเทศผู้ผลิตสำคัญ			ประเทศผู้นำเข้าสำคัญของโลก		
-			-			-		