



# สำนักงานเลขาธิการสภาผู้แทนราษฎร

## เอกสารประกอบการพิจารณา



### ญัตติด่วน

ขอให้ตั้งคณะกรรมการวิสามัญพิจารณาศึกษาปัญหาภัยแล้ง  
ขอให้สภาฯ ร่วมกันพิจารณาศึกษาเพื่อหาแนวทางแก้ไขปัญหาวิกฤติภัยแล้ง  
ขอให้สภาฯ ตั้งคณะกรรมการวิสามัญพิจารณาศึกษาปัญหาวิกฤติภัยแล้ง

อ.พ. ๑๐/๒๕๕๘ สมัยประชุมสามัญทั่วไป

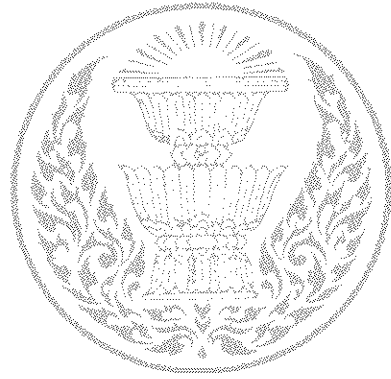
จัดทำโดย

กลุ่มงานบริการวิชาการ

สำนักวิชาการ



ไทย ๐ ๒๒๕๔ ๒๐๗๐-๒



สำนักวิชาการ

สำนักกฎหมายและวิชาการสองชั้นแพทยศาสตร์

**ญัตติด่วน**

**ขอให้ตั้งคณะกรรมการวิสามัญพิจารณาคำปรึกษาปัญหาภัยแล้ง**  
(นายวิฑูรย์ นามบุตร กับคณะ เป็นผู้เสนอ)

**ขอให้สภาฯ ร่วมกันพิจารณาคำปรึกษาเพื่อหาแนวทางแก้ไขปัญหาวิกฤติภัยแล้ง**  
(พันตำรวจโทสมชาย เพศประเสริฐ เป็นผู้เสนอ)

**ขอให้สภาฯ ตั้งคณะกรรมการวิสามัญพิจารณาคำปรึกษาปัญหาวิกฤติภัยแล้ง**  
(นายจาตุรงค์ เพ็งนรพัฒน์ กับคณะ เป็นผู้เสนอ)



Legislative Institutional Repository of Thailand

# สารบัญ



	หน้า
๑. สาระสำคัญญัตติด่วน ขอให้ตั้งคณะกรรมการวิสามัญพิจารณาศึกษาปัญหาภัยแล้ง (นายวิฑูรย์ นามบุตรกับคณะ เป็นผู้เสนอ)	๑
สาระสำคัญญัตติด่วน ขอให้สภาฯ ร่วมกันพิจารณาศึกษาเพื่อหาแนวทางแก้ไขปัญหาภัยแล้ง (พันตำรวจโทสมชาย เพศประเสริฐ เป็นผู้เสนอ)	๒
สาระสำคัญญัตติด่วน ขอให้สภาฯ ตั้งคณะกรรมการวิสามัญพิจารณาศึกษาปัญหาภัยแล้ง (นายจาตุรงค์ เพ็งนรพัฒน์กับคณะ เป็นผู้เสนอ)	๓
๒. ภัยแล้งในประเทศไทย	๔
๓. สรุปสถานการณ์ความแห้งแล้งของประเทศไทยตั้งแต่ พ.ศ. ๒๕๓๒-๒๕๔๖	๖
๔. นโยบายและมาตรการส่งเสริมการปลูกพืชฤดูแล้ง ปี ๒๕๔๗/๔๘	๙
๕. โครงการสนับสนุนการเพาะปลูกพืชฤดูแล้ง ปี ๒๕๔๗/๔๘	๑๒
๖. สถานการณ์และแนวโน้มด้านการตลาดพืชฤดูแล้ง ปี ๒๕๔๗/๔๘	๑๓
๗. สถานการณ์น้ำในเขื่อนและแผนการระบายน้ำของการไฟฟ้าฝ่ายผลิต	๑๖
๘. แผนการสนับสนุนเครื่องสูบน้ำของกรมชลประทานฤดูแล้ง ปี ๒๕๔๗/๔๘	๑๗
๙. สรุปสถานการณ์ความแห้งแล้ง ๒๕๔๘	๑๘
๑๐. หนังสือกระทรวงมหาดไทย เรื่องมาตรการเร่งด่วนในการแก้ปัญหาภัยแล้ง ในช่วงเดือนมีนาคม-มิถุนายน ๒๕๔๘	๒๑
๑๑. สรุปสถานการณ์ความแห้งแล้งระหว่างวันที่ ๑๑ ต.ค.๔๗-๑๐ มี.ค. ๔๘	๒๓
๑๒. สรุปสถานการณ์ความแห้งแล้ง (ข้อมูล ณ วันที่ ๑๘ เม.ย. ๔๘)	๒๗
๑๓. ผลการปฏิบัติการผู้ภัยแล้งของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ประจำวันที่ ๒๔ เม.ย. ๔๘	๓๒
๑๔. มติคณะรัฐมนตรี เกี่ยวกับงบประมาณรายจ่ายเพิ่มเติมเพื่อแก้ไขปัญหาภัยแล้ง	๓๖
๑๕. ภาคผนวก	๔๑

กลุ่มงานบริการวิชาการ ๒

ผู้รับผิดชอบ

นางสวีณา พลพีชน์ วิทยากร ๗

ผู้บันทึกข้อมูล

นางสาวอุไร นัยพรม จนท.บันทึกข้อมูล ๑

๒๕ เมษายน ๒๕๔๘

Legislative Institutional Repository of Thailand

**สาระสำคัญ**  
ญัตติด่วน ขอให้ตั้งคณะกรรมการวิสามัญพิจารณาศึกษาปัญหาภัยแล้ง  
(นายวิฑูรย์ นามบุตรกับคณะ เป็นผู้เสนอ)



**หลักการ**

ขอเสนอญัตติดังกล่าวเพื่อให้ที่ประชุมพิจารณาตั้งคณะกรรมการวิสามัญพิจารณาศึกษาแนวทางการแก้ไขปัญหาภัยแล้งตามข้อบังคับการประชุมสภาผู้แทนราษฎร พ.ศ. ๒๕๔๔ ข้อ ๔๑ และข้อ ๔๒

สำนักงานเลขาธิการสภาผู้แทนราษฎร

**เหตุผล**

ด้วยปรากฏสภาพความแห้งแล้งครอบคลุมทั่วทั้งประเทศ และเป็นที่ยอมรับโดยทั่วไปว่าภัยแล้งเป็นปัญหาสำคัญของชาติในปัจจุบัน และแนวโน้มของปัญหาดังกล่าวจะทวีความรุนแรงยิ่งขึ้นซึ่งส่งผลกระทบต่อเศรษฐกิจ สังคม โดยรวมของประเทศ เพื่อให้เกิดความเข้าใจอย่างลึกซึ้งในการแก้ไขปัญหารวมถึงการให้ข้อเสนอแนะ การกำหนดแนวทางการแก้ไขปัญหอย่างยั่งยืน



### สาระสำคัญ

ญัตติด่วน ขอให้สภาฯ ร่วมกันพิจารณาศึกษาเพื่อหาแนวทางแก้ไขปัญหาวิกฤติภัยแล้ง  
(พื้นที่ราชวโศสมชาย เพศประเสริฐ เป็นผู้เสนอ)

สำนักวิชาการ

### หลักการ

ขอเสนอญัตติด่วนดังกล่าวมาตามข้อบังคับการประชุมสภาผู้แทนราษฎรข้อ ๕๒  
เพื่อให้สภาผู้แทนราษฎรพิจารณาดำเนินการศึกษาเพื่อหาแนวทางแก้ไขปัญหาวิกฤติภัยแล้งและส่งผล  
การพิจารณาให้รัฐบาลรับไปดำเนินการต่อไป

### เหตุผล

เนื่องจากปัจจุบันประเทศไทยประสบปัญหาวิกฤติภัยแล้งรุนแรงต่อเนื่องในทั่วทุกภาค  
นับตั้งแต่เดือนตุลาคม ๒๕๔๗ เป็นต้นมา ประชาชนอยู่ในสภาพขาดแคลนน้ำเพื่ออุปโภค บริโภค และ  
น้ำเพื่อการเลี้ยงสัตว์และเพาะปลูก โดยเฉพาะมีพืชไร่พืชสวนจำนวนมากที่กำลังออกผลผลิตต้อง  
เสียหายอย่างแก้ไขสถานการณ์ไม่ทัน ส่งผลกระทบต่อชีวิตความเป็นอยู่ของประชาชน  
โดยตรง และโดยอ้อม ซึ่งเรื่องนี้กระทบโดยตรงต่อความมั่นคงด้านสังคมและเศรษฐกิจมหภาคของ  
ประเทศ จึงสมควรที่สภาฯ ต้องร่วมพิจารณาศึกษาหาแนวทางแก้ไขวิกฤติภัยแล้งและหาทางป้องกัน  
วิกฤติภัยแล้งในอนาคตต่อไปด้วย



**สาระสำคัญ**  
**ญัตติด่วน ขอให้สภาฯ ตั้งคณะกรรมการวิสามัญพิจารณาศึกษาปัญหาวิกฤตภัยแล้ง**  
**(นายจาตุรงค์ เพ็งนรพัฒน์กับคณะ เป็นผู้เสนอ)**

**หลักการ**

สำนักวิชาการ  
 ขอเสนอญัตติดังกล่าวมาตามข้อบังคับการประชุม ข้อ ๕๑ และข้อ ๕๒

สำนักกฎหมายและสิทธิการสงวนผู้แทนราษฎร

**เหตุผล**

จากการที่ประเทศไทยต้องประสบปัญหาวิกฤตภัยแล้งรุนแรง สร้างความเสียหายใหญ่หลวงต่อระบบเศรษฐกิจมหภาคและสังคมโดยรวม เนื่องจากปีนี้ฤดูฝนมีฝนตกน้อยมากและสั้นกว่าปกติ ฤดูแล้งเกิดขึ้นเร็วและยังมีการคาดการณ์ว่าฤดูแล้งจะยาวนานกว่าปกติ ซึ่งสถานการณ์ภัยแล้งที่เกิดขึ้นในทั่วทุกภาคของประเทศทำให้เกิดสภาวะขาดแคลนน้ำเพื่ออุปโภคบริโภค ขาดแคลนน้ำเพื่อการเลี้ยงสัตว์ และเพาะปลูกโดยเฉพาะการที่พืชผลทางการเกษตรที่กำลังออกผลผลิตต้องเสียหายจากที่ขาดแคลนน้ำ เช่น ข้าว ข้าวโพด พืชผัก ไม้ยืนต้นต้องตายยืนต้นรวมทั้งไม่สามารถทำนาปรังได้ โดยที่ปัญหานี้กระทบใหญ่หลวงโดยตรงและโดยอ้อมต่อการดำรงชีวิตของประชาชนทั้งประเทศจนเกิดปัญหาการอพยพแรงงานและเกิดปัญหาหลายๆ ด้านตามมา จึงสมควรที่สภาผู้แทนราษฎรจะได้ร่วมกันพิจารณาศึกษาปัญหาเพื่อหาแนวทางแก้ไขในเชิงบูรณาการเป็นระบบทั้งประเทศ ตั้งแต่การปลูกจิตสำนึกของประชาชนให้เห็นคุณค่าการอนุรักษ์น้ำไปจนถึงการจัดการทรัพยากรน้ำของประเทศ การบูรณาการระบบน้ำบาดาล น้ำประปา และ ๒๕ ลุ่มน้ำทั่วประเทศ รวมทั้งการขุดลอกคูคลอง โครงการแก้มลิงอันจะทำให้สามารถแก้ปัญหาได้ในระดับหนึ่ง ซึ่งกรณีดังกล่าวเป็นเรื่องที่เกี่ยวกับประโยชน์สำคัญของแผ่นดิน และมีความจำเป็นรีบด่วนในอันที่จะรักษาความมั่นคงของประเทศในทางเศรษฐกิจและทางสังคม

## ภัยแล้งในประเทศไทย



ที่มา : กรมอุตุนิยมวิทยา

## ภัยแล้งในประเทศไทยจะเกิดใน 2 ช่วง ได้แก่

1. ช่วงฤดูหนาวต่อเนื่องถึงฤดูร้อน ซึ่งเริ่มจากครึ่งหลังของเดือนตุลาคมเป็นต้นไป บริเวณประเทศไทยตอนบน (ภาคเหนือ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ภาคกลางและภาคตะวันออก) จะมีปริมาณฝนลดลงเป็นลำดับ จนกระทั่งเข้าสู่ฤดูฝนในช่วงกลางเดือนพฤษภาคมของปีถัดไป ซึ่งภัยแล้งลักษณะนี้ จะเกิดขึ้นเป็นประจำทุกปี
2. ช่วงกลางฤดูฝน ประมาณปลายเดือนมิถุนายนถึงเดือนกรกฎาคม จะมีฝนทิ้งช่วงเกิดขึ้น ภัยแล้งลักษณะนี้จะเกิดขึ้นเฉพาะท้องถิ่นหรือบางบริเวณ บางครั้งอาจครอบคลุมพื้นที่เป็นบริเวณกว้างเกือบทั่วประเทศ

## พื้นที่ใดในประเทศไทยที่ได้รับผลกระทบจากภัยแล้ง

ภัยแล้งในประเทศไทยส่วนใหญ่มีผลกระทบต่อการเกษตรกรรม โดยเป็นภัยแล้งที่เกิดจากขาดฝนหรือฝนแล้ง ในช่วงฤดูฝน และเกิด ฝนทิ้งช่วง ในเดือนมิถุนายนต่อเนื่องเดือนกรกฎาคม พื้นที่ที่ได้รับผลกระทบจากภัยแล้งมาก ได้แก่บริเวณภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนกลาง เพราะเป็นบริเวณที่อิทธิพลของมรสุมตะวันตกเฉียงใต้เข้าไปไม่ถึง และถ้าปีใดไม่มีพายุหมุนเขตร้อนเคลื่อนผ่านในแนว ดังกล่าวแล้วจะก่อให้เกิดภัยแล้งรุนแรงมากขึ้น นอกจากพื้นที่ดังกล่าวแล้ว ยังมีพื้นที่อื่น ๆ ที่มักจะประสบปัญหาภัยแล้งเป็นประจำอีกดังตารางข้างล่าง

ภาค/ เดือน	เหนือ	ตะวันออกเฉียงเหนือ	กลาง	ตะวันออก ใต้	
				ฝั่งตะวันออก	ฝั่งตะวันตก
					ฝนแล้ง
		ฝนแล้ง	ฝนแล้ง		ฝนแล้ง
	ฝนแล้ง	ฝนแล้ง	ฝนแล้ง	ฝนแล้ง	ฝนแล้ง
	ฝนแล้ง	ฝนแล้ง	ฝนแล้ง	ฝนแล้ง	ฝนแล้ง

						ฝนแล้ง
	ฝนทิ้งช่วง	ฝนทิ้งช่วง	ฝนทิ้งช่วง	ฝนทิ้งช่วง		
	ฝนทิ้งช่วง	ฝนทิ้งช่วง	ฝนทิ้งช่วง	ฝนทิ้งช่วง	สำนักวิชาการ	

สำนักงานเลขาธิการสภาการศึกษา

### ในอดีตภาวะภัยแล้งเกิดขึ้นที่ใดและเมื่อใด

ในช่วงปี 2510-2536 เกิดภัยแล้งในหลายพื้นที่เนื่องจากฝนทิ้งช่วงกลางฤดูฝนเป็นระยะเวลายาวนานกว่าปกติ ตั้งแต่กรกฎาคมถึงกันยายน บริเวณที่ได้รับผลกระทบเป็นบริเวณกว้างคือ ภาคเหนือต่อภาคกลางทั้งหมด ตอนบนและด้านตะวันตกของภาคตะวันออกเฉียงเหนือ และตอนบนของภาคใต้ฝั่งตะวันออก

พ.ศ. 2510 พื้นที่ตั้งแต่จังหวัดชุมพรขึ้นมา รวมถึงตอนบนของประเทศเกือบทั้งหมดในภาคกลาง ภาคตะวันออกเฉียงเหนือและภาคตะวันออกเฉียงเหนือรวมทั้งกรุงเทพมหานคร มีปริมาณฝนน้อยมาก ทำให้เกิดภัยแล้งขึ้น

พ.ศ. 2511 พื้นที่ตั้งแต่ตอนกลางของภาคเหนือบริเวณจังหวัดพิษณุโลก ภาคกลางทั้งภาคตลอด ถึงด้านตะวันตกของภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ภาคตะวันออก และตลอดฝั่งอ่าวไทยของภาคใต้เกือบทั้งหมด ได้รับปริมาณฝนน้อยมาก และส่งผลให้เกิดภัยแล้ง

พ.ศ. 2520 มีรายงานว่าเกิดภัยแล้วในช่วงเดือนมิถุนายนถึงกลางเดือนสิงหาคม พื้นที่ที่ประสบภัยเกือบทั่วประเทศ

พ.ศ. 2522 เป็นปีที่เกิดฝนแล้งรุนแรง โดยมีรายงานว่าเกิดภัยแล้งในช่วงครึ่งหลังของเดือนกรกฎาคม และช่วงปลายเดือนสิงหาคมต่อเนื่องถึงสัปดาห์ที่ 3 ของเดือนกันยายน เนื่องจากปริมาณฝนตกลงมามีน้อยมาก ทำความเสียหายและมีผลกระทบต่อเศรษฐกิจของประเทศไทยโดยเฉพาะด้านเกษตรกรรม และอุตสาหกรรมรวมทั้งการผลิตไฟฟ้า นอกจากนี้ยังกระทบต่อความเป็นอยู่ของประชาชนในประเทศเพราะขาดน้ำกิน น้ำใช้ บริเวณที่แล้งจัดนั้นมีบริเวณกว้างที่สุดคือ ภาคเหนือต่อภาคกลางทั้งหมด ทางตอนบนและด้านตะวันตก ของภาคตะวันออกเฉียงเหนือ และภาคใต้ฝั่งตะวันออกตอนบน

พ.ศ. 2529 มีรายงานความเสียหายจากสำนักเลขาธิการป้องกันภัยฝ่ายพลเรือน กระทรวงมหาดไทยว่า บริเวณที่ประสบภัยมีถึง 41 จังหวัด ซึ่งภัยแล้งในปีนั้นเกิดจากภาวะฝนทิ้งช่วงที่ปรากฏ ชัดเจนเป็นเวลาหลายวัน คือช่วงปลายเดือนพฤษภาคมถึงต้นเดือนมิถุนายน ช่วงปลายเดือนมิถุนายนถึงเดือนกรกฎาคม ช่วงครึ่งหลังของเดือนกันยายนและช่วงครึ่งแรกของเดือนตุลาคม



พ.ศ. 2530 เป็นปีที่ประสบภัยแล้งหนักอีกครั้งหนึ่งหลังจากที่ประสบมาแล้วจากปี 2529 โดยพื้นที่ที่ประสบภัยเป็นบริเวณกว้างใน เกือบทุกภาคของประเทศ โดยเฉพาะภาคตะวันออกเฉียงเหนือ และภาคตะวันออกเฉียงเหนือ และทวีความรุนแรงมากขึ้นในช่วงตอนกลางฤดูฝน

พ.ศ. 2533 มีฝนตกน้อยมากในเดือนมิถุนายนถึงเดือนกันยายนทั่วประเทศ พื้นที่ทางการเกษตรที่ประสบปัญหาภัยแล้งส่วนใหญ่อยู่ในภาคใต้

พ.ศ. 2534 เป็นปีที่ปริมาณฝนสะสมมีน้อยตั้งแต่ต้นฤดูฝน เนื่องจากมีฝนตกในภาคเหนือ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ และภาคกลางน้อยมาก อีกทั้งระดับน้ำในเขื่อนและอ่างเก็บน้ำต่าง ๆ อยู่ในเกณฑ์ต่ำกว่าปกติมาก กรมชลประทานไม่สามารถที่จะระบายน้ำลงมาช่วงเกษตรกรที่ขุดได้เขื่อนได้ ทำให้เกิดภาวะการขาดแคลนน้ำขึ้น ในหลายพื้นที่บริเวณภาคเหนือตอนล่าง ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ภาคกลางและภาคตะวันตก

พ.ศ. 2535 มีรายงานที่เกิดภัยแล้งขึ้นในช่วงเดือนมีนาคมต่อเนื่องถึงเดือนมิถุนายนจากภาวะที่มีฝนตกในช่วงฤดูร้อนน้อย และมีภาวะฝนทิ้งช่วงปลายเดือนมิถุนายนต่อเนื่องต้นเดือนกรกฎาคม โดยพื้นที่ที่ประสบภัยแล้งส่วนใหญ่อยู่ใน ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ภาคกลาง ภาคใต้และภาคเหนือตามลำดับ

พ.ศ. 2536 มีรายงานที่เกิดภัยแล้ง ในช่วงเดือนมีนาคมถึงกลางเดือนพฤษภาคม และในช่วงกลางเดือนมิถุนายน เนื่องจากเกิดภาวะฝนทิ้งช่วงตั้งแต่ประมาณกลางเดือนมิถุนายนถึงต้นเดือนกรกฎาคม นอกจากนั้นในช่วงปลายฤดูเพาะปลูก ฝนหมดเร็วกว่าปกติ โดยพื้นที่ที่ประสบภัยส่วนใหญ่อยู่ในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ภาคกลาง ภาคตะวันออกเฉียงเหนือและภาคใต้ตามลำดับ

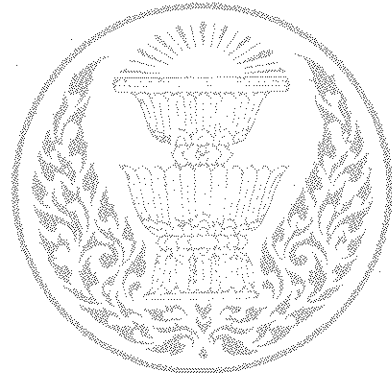
### ปัญหาภัยแล้งในประเทศไทยส่งผลกระทบต่ออย่างไรบ้าง กับการดำรงชีวิตของประชาชน

ภัยแล้งในประเทศไทยมีผลกระทบโดยตรงกับการเกษตรและแหล่งน้ำ เนื่องจากประเทศไทยเป็นประเทศ ที่ประชาชนประกอบอาชีพเกษตรกรรมเป็นส่วนใหญ่ ภัยแล้งจึงส่งผลเสียหายต่อกิจกรรมทางการเกษตร เช่น พื้นดินขาดความชุ่มชื้น พืชขาดน้ำ พืชชะงักการเจริญเติบโต ผลผลิตที่ได้มีคุณภาพต่ำ รวมถึงปริมาณลดลง ส่วนใหญ่ภัยแล้งที่มีผลต่อการเกษตร มักเกิดในฤดูฝนที่มีฝนทิ้งช่วงเป็นเวลานาน ผลกระทบที่เกิดขึ้นรวมถึงผลกระทบด้านต่าง ๆ ดังนี้

1. ด้านเศรษฐกิจ สิ้นเปลืองและสูญเสียผลผลิตด้านเกษตร ปศุสัตว์ ป่าไม้ การประมง เศรษฐกิจทั่วไป เช่น ราคาที่ดินลดลง โรงงานผลิตเสียหาย การว่างงาน สูญเสียอุตสาหกรรม ท่องเที่ยว พลังงาน อุตสาหกรรมขนส่ง
2. ด้านสิ่งแวดล้อม ส่งผลกระทบต่อสัตว์ต่าง ๆ ทำให้ขาดแคลนน้ำ เกิดโรคกับสัตว์ สูญเสียความหลากหลายพันธุ์ รวมถึงผลกระทบด้านอุทกวิทยา ทำให้ระดับและปริมาณน้ำลดลง พื้นที่ชุ่มน้ำลดลง ความเค็มของน้ำเปลี่ยนแปลง ระดับน้ำในดินเปลี่ยนแปลง คุณภาพน้ำเปลี่ยนแปลง เกิดการกัดเซาะของดิน ไฟป่าเพิ่มขึ้น ส่งผลกระทบต่อคุณภาพอากาศและสูญเสียทัศนียภาพ เป็นต้น
3. ด้านสังคม เกิดผลกระทบในด้านสุขภาพอนามัย เกิดความขัดแย้งในการใช้น้ำและการ

จัดการคุณภาพชีวิตลดลง

วิธีการแก้ปัญหาภัยแล้งทำได้อย่างไร



วิธีการแก้ปัญหาภัยแล้งแล้วสามารถกระทำได้อ่างนี้

1. แก้ปัญหาเฉพาะหน้า เช่น แจกน้ำให้ประชาชน ชุดเจาะน้ำบาดาล สร้างศูนย์จ่ายน้ำ จัดทำฝนเทียม
  2. การแก้ปัญหาระยะยาว โดยพัฒนาสูมน้ำ เช่น สร้างฝาย เขื่อน ชุดลอกแหล่งน้ำ รักษาป่าและปลูกป่า
- ป่า ให้ความร่วมมือและมีส่วนร่วมมือในการจัดทำและพัฒนาชลประทาน

สำนักวิชาการ

# สรุปสถานการณ์ความแห้งแล้งของประเทศไทยตั้งแต่ พ.ศ. 2532-2546

พ.ศ.	พื้นที่ประสบภัย						ความเสียหาย						การให้ความช่วยเหลือ			
	จังหวัด	อำเภอ	กิ่งอำเภอ	ตำบล	หมู่บ้าน	ราษฎร (คน)	ราษฎร (ครัวเรือน)	พื้นที่เกษตรกรรม (ไร่)	ปศุสัตว์ (ตัว)	มูลค่าความเสียหาย (บาท)	รถบรรทุกหน้า	เครื่องสูบน้ำ (เครื่อง)	แจกจ่ายน้ำ (ลิตร)	เงินอุดหนุนราชการ (บาท)		
2532	29	222	-	1,517	6,628	1,760,192	496,062	1,294,240	197	121,966,702	987	-	-	-		
2533	48	283	-	1,490	7,234	2,107,100	536,550	1,970,703	872	92,170,601	814	-	-	-		
2534	59	479	-	2,120	12,192	4,926,177	1,221,416	1,037,271	290	262,170,159	1,120	-	-	-		
2535	70	719	-	2,410	25,766	8,100,816	2,430,663	5,334,471	417	176,180,163	967	-	-	-		
2536	68	660	-	1,970	24,176	9,107,675	2,533,194	2,040,443	726	198,760,140	1,401	-	-	-		
2537	66	645	-	2,360	28,191	8,763,014	2,736,643	17,923,817	510	98,762,160	1,207	-	-	-		
2538	72	717	-	5,020	26,354	12,482,502	2,681,678	3,001,437	462	177,630,420	986	-	-	-		
2539	61	588	-	4,125	21,067	10,987,930	2,277,787	101,900	573	288,164,000	1,187	-	-	-		
2540	64	702	-	4,924	25,426	14,678,373	3,094,280	1,431,296	197	249,160,170	1,241	-	-	-		
2541	72	698	-	4,170	18,902	6,510,111	1,531,295	1,788,285	1,107	69,170,111	1,450	-	-	-		
2542	58	588	-	3,187	16,170	6,127,165	1,546,107	3,144,932	980	1,520,500,651	1,401	-	-	-		
2543	59	584	-	3,754	20,593	10,561,526	2,830,297	4,727	2,071	641,712,873	834	-	-	-		
2544	51	571	48	4,968	24,176	18,833,905	7,334,816	1,712,691	192	71,962,973	976	826,177,250	51,082,371	-		
2545	68	628	68	4,460	25,060	12,656,317	2,922,687	5,033,411	-	330,772,669	1,149	1,243,241,469	54,147,210	-		
2546	63	373	39	2,288	12,904	5,939,282	1,399,936	484,189	-	174,329,410	863	488,326,810	105,228,581	-		
รวม	908	8397	165	48,773	295,339	133,624,185	35,553,411	46,304,813	8594	4,474,403,202	16583	1,731,569,079	-	-		

ข้อมูล ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2546

ศูนย์ข้อมูลการบรรเทาสาธารณภัย

กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

โทร 0-2241-7450-6

## นโยบาย และมาตรการส่งเสริมการปลูกพืชฤดูแล้ง ปี 2547/48

ที่มา : กรมส่งเสริมการเกษตร



### สถานการณ์

สถานการณ์ที่เกี่ยวข้องกับการเพาะปลูกพืชฤดูแล้ง ปี 2547/48 สรุปได้ ดังนี้

1. ปริมาณน้ำต้นทุนในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ต่างๆ ทั่วประเทศส่วนใหญ่อยู่ในเกณฑ์ปกติ คือ ประมาณร้อยละ 53-100 ของความจุของอ่าง ประกอบกับในปีนี้ฝนหมดเร็วกว่าปกติทำให้ มีแนวโน้ม ปริมาณน้ำในแต่ละอ่างเก็บน้ำจะน้อยกว่าปีที่ผ่านมา เมื่อเทียบกับระยะเวลาเดียวกัน ยกเว้นอ่างเก็บ น้ำกระเสียว ทับเสลา ลำตะคอง และลำพระเพลิง มีปริมาณน้ำอยู่ในเกณฑ์น้อยเพียงร้อยละ 22 15 28 และ 24 ตามลำดับ คงต้องสงวนน้ำไว้เพื่อการอุปโภค-บริโภคเท่านั้น สำหรับอ่างเก็บน้ำเขื่อนภูมิพล และเขื่อนสิริกิติ์ มีปริมาณน้ำรวมกันน้อยกว่าปีที่ผ่านมา โดยเฉพาะอ่างเก็บน้ำเขื่อนภูมิพลมีปริมาณน้ำ เพียงร้อยละ 62 ของความจุของเขื่อน ดังนั้น จึงต้องมีการใช้น้ำในลุ่มน้ำเจ้าพระยาอย่างระมัดระวัง และประหยัด

2. แนวโน้มด้านการตลาด คาดว่าข้าวนาปรัง ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ ข้าวโพดหวาน และ ถั่วเหลือง ราคาจะสูงขึ้นเล็กน้อย ส่วนถั่วลิสง และข้าวโพดฝักอ่อน คาดว่าราคาจะใกล้เคียงกับปีที่ผ่านมา

### นโยบาย

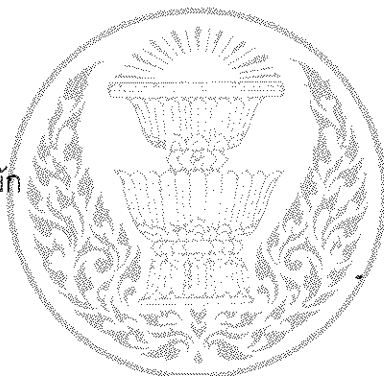
ด้านการจัดสรรน้ำ จะวางแผนการบริหารจัดการน้ำแบบยั่งยืน โดยจัดสรรน้ำให้สอดคล้องกับปริมาณน้ำต้นทุนในอ่างเก็บน้ำ เพื่อสนับสนุนการใช้น้ำทุกกิจกรรมในพื้นที่ต่างๆ อย่างทั่วถึง และเป็นธรรม รวมทั้งมีน้ำสำรองไว้ส่วนหนึ่งสำหรับการเพาะปลูกพืชฤดูฝน และฤดูแล้งปีถัดไป แผนการจัดสรรน้ำให้กิจกรรมต่างๆ จะจัดลำดับความสำคัญ ดังนี้

1. เพื่อการอุปโภค-บริโภค การประปา และการอุตสาหกรรม
2. เพื่อการรักษาระบบนิเวศทางน้ำ เช่น การผลักดันน้ำเค็ม การขับไล่ น้ำเสีย
3. เพื่อการเกษตรกรรม
4. เพื่อการคมนาคมทางน้ำ

สำหรับการจัดสรรน้ำเพื่อการเกษตร จัดลำดับความสำคัญ ดังนี้

1. พื้นที่เกษตรกรรมที่ได้รับความเสียหายจากฤดูนาปี และสวนผลไม้
2. พื้นที่เกษตรกรรมที่อยู่ในรอบเวรการส่งน้ำ





3. พื้นที่เกษตรกรรมที่ใช้น้ำน้อย เช่นการปลูกพืชไร่-ผัก
4. การทำนาปรังเพื่อเพิ่มพูนรายได้

#### ด้านการเกษตร

1. ส่งเสริมให้เกษตรกรเพาะปลูกข้าวนาปรังได้ไม่เกิน 7.52 ล้านไร่ โดยในส่วนของโครงการเจ้าพระยาใหญ่ โครงการกำแพงเพชร และโครงการพิษณุโลก ให้ปลูกข้าวนาปรังได้ไม่เกิน 3.3 ล้านไร่ และให้งดการปลูกข้าวนาปรัง ครั้งที่ 2 อย่างเด็ดขาด โดยเน้นให้ส่งเสริมประสิทธิภาพการผลิต ลดต้นทุนการผลิต ปรับปรุงคุณภาพผลผลิต กระบวนการหลังการเก็บเกี่ยว การใช้สารชีวภาพ และลดการใช้สารเคมีป้องกันกำจัดศัตรูพืช เพื่อให้ได้ผลผลิตที่ปลอดภัย
2. เร่งรัดการผลิตและขยายพื้นที่พืชไร่-ผัก ที่มีสู่ทางการตลาดดี พืชทดแทนการนำเข้า และพืชอุตสาหกรรม ได้แก่ ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ ข้าวโพดฝักอ่อน ถั่วเหลือง ถั่วเขียว ถั่วลิสง และผัก

#### มาตรการ

เพื่อให้บรรลุตามนโยบายที่กำหนดมาตรการที่ใช้ส่งเสริมการปลูกพืชฤดูแล้งปี 2547/48 คือ

#### ด้านการจัดสรรน้ำ

1. เขตลุ่มน้ำเจ้าพระยา และลุ่มน้ำแม่กลอง ให้วางแผนจัดสรรน้ำแบบระมัดระวัง และประหยัด โดยจัดรอบเวรการส่งน้ำ และไม่ส่งน้ำเพื่อการทำนาปรัง ครั้งที่ 2
2. เขตลุ่มน้ำอื่นๆ ให้จัดสรรน้ำตามปริมาณน้ำที่มีอยู่ ยกเว้นพื้นที่ซึ่งใช้น้ำจากอ่างเก็บน้ำกระเสียว ทับเสลา ลำตะคอง และลำพระเพลิง ให้ส่งวนน้ำไว้ใช้เพื่อการอุปโภค-บริโภคเท่านั้น
3. เขตลุ่มน้ำด้วยไฟฟ้า ให้ลุ่มน้ำอย่างระมัดระวัง และประหยัด จัดรอบเวรการใช้น้ำในแต่ละสถานี และในแต่ละพื้นที่ โดยเน้นการสูบน้ำเพื่อปลูกพืชไร่-ผัก เป็นหลัก
5. พื้นที่ในเขตชลประทานที่อยู่นอกเป้าหมายการปลูกพืชฤดูแล้ง และพื้นที่ซึ่งอยู่ห่างไกลจากแหล่งน้ำ จะพิจารณาจัดสรรน้ำเป็นรอบเวร เพื่อสนับสนุนการอุปโภค-บริโภค และการปลูกพืชใช้น้ำน้อย เป็นหลัก

#### ด้านการส่งเสริมการปลูกพืชฤดูแล้ง

ให้เน้นการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต ลดต้นทุนการผลิต การปรับปรุงคุณภาพผลผลิตตามแนวทางการเกษตรที่ดีเหมาะสม (GAP) และเตรียมความพร้อมที่จะเข้าสู่ระบบการตรวจรับรองคุณภาพ

1. ข้าวนาปรัง ให้ส่งเสริม



LIRT



- 1.1 การใช้พันธุ์ข้าวพันธุ์ดี เหมาะสมกับความต้องการของตลาด
- 1.2 ใช้ปุ๋ยเคมีที่เหมาะสม โดยเพิ่มการใช้ปุ๋ยอินทรีย์และสารชีวภาพ
- 1.3 ลดการใช้สารเคมีป้องกันกำจัดศัตรูพืช โดยวิธีการป้องกันกำจัดศัตรูพืชแบบผสมผสาน (IPM)
- 1.4 ให้เกษตรกรจัดระบบการปลูกพืชที่เหมาะสม เพื่อหลีกเลี่ยงการเก็บเกี่ยวข้าวในช่วงต้นฤดูฝน และถ่ายทอดความรู้เรื่องกระบวนการหลังการเก็บเกี่ยว เช่น การตาก การอบ ลดความชื้น เป็นต้น

สำนักงานเลขาธิการสภาผู้แทนราษฎร

## 2. พืชไร่-ผัก ให้ส่งเสริม

- 2.1 ให้เกษตรกรใช้สารเคมีป้องกันกำจัดศัตรูพืชอย่างถูกต้องและเหมาะสม โดยเน้นการใช้สารสกัดจากธรรมชาติ และการป้องกันกำจัดศัตรูพืช แบบผสมผสาน
- 2.2 การจัดระบบปลูกพืชที่เหมาะสม เพื่อหลีกเลี่ยงการเก็บเกี่ยวในต้นฤดูฝน
- 2.3 ส่งเสริมกระบวนการหลังการเก็บเกี่ยว เพื่อปรับปรุงคุณภาพผลผลิต เช่น การตาก การอบลดความชื้น เพื่อป้องกันสารพิษบางชนิด เช่น อะฟลาทอกซินในถั่วเหลือง ถั่วลิสง และข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ เป็นต้น

3. ด้านการประชาสัมพันธ์ ให้ทุกหน่วยงานประชาสัมพันธ์ทางสื่อมวลชนต่างๆ ในทุกระดับอย่างต่อเนื่องและการนำสื่อมวลชนดูงานในพื้นที่ เพื่อให้เกษตรกรและบุคคลทั่วไปรับทราบข้อมูลที่เกี่ยวข้อง สามารถวางแผนกิจกรรมการใช้น้ำต่างๆ ได้อย่างเหมาะสม โดยมีประเด็นในการประชาสัมพันธ์ ดังนี้

- 3.1 สถานการณ์น้ำในเขื่อนและอ่างเก็บน้ำ แผนการจัดสรรน้ำของกรมชลประทาน
- 3.2 รณรงค์ให้เกษตรกรและผู้ใช้น้ำในกิจกรรมต่างๆ มีการใช้น้ำอย่างประหยัด และปฏิบัติตามแผน หรือรอบเวรการส่งน้ำ
- 3.3 รณรงค์ให้เกษตรกรงดการทำนาปรัง ครั้งที่ 2
- 3.4 สถานการณ์และแนวโน้มด้านการตลาดพืชไร่-ผักที่มีสู่ทางการตลาดดี
- 3.5 เทคโนโลยีการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตพืช และการป้องกันกำจัดศัตรูพืชที่เหมาะสม เพื่อให้ได้ผลผลิตที่มีคุณภาพ และปลอดภัย
- 3.6 การเตือนภัยเรื่องศัตรูพืช และภัยแล้ง รวมทั้งการดูแลพืชผลเมื่อประสบภัยแล้ง
- 3.7 พื้นที่ส่งเสริมการปลูกพืชไร่-ผักฤดูแล้งทดแทนนาปรังที่ประสบผลสำเร็จ

คณะกรรมการส่งเสริมและกำกับกับการปลูกพืชฤดูแล้ง

24 พฤศจิกายน 2547



## โครงการสนับสนุนการเพาะปลูกพืชฤดูแล้ง ปี 2547/48

ที่มา : กรมส่งเสริมการเกษตร

ในฤดูแล้งปี 2547/48 กรมส่งเสริมการเกษตรมีโครงการสนับสนุน 2 โครงการ คือ

1) โครงการส่งเสริมการผลิตข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ฤดูแล้งทดแทนนาปรังปี 2547/48 จำนวน 50,000 ไร่ เกษตรกร 5,000 ราย โดยดำเนินการในเขตจังหวัดเชียงราย พะเยา พิษณุโลก พิจิตร นครสวรรค์ อุทัยธานี อุดรดิตถ์ ชัยนาท อ่างทอง ลพบุรี สระบุรี นครราชสีมา ชัยภูมิ และจังหวัดสุรินทร์ ในระหว่างเดือนพฤศจิกายน 2547-เมษายน 2548

2. โครงการส่งเสริมการผลิตสินค้าเกษตรที่ได้มาตรฐานและปลอดภัย (พื้นที่เขตชลประทาน) จำนวน 8,000 ไร่ เกษตรกร 4,000 ราย โดยดำเนินการในเขตพื้นที่ชลประทาน 36 จังหวัด

- ภาคเหนือ 11 จังหวัด ได้แก่ เชียงใหม่ ลำปาง เชียงราย อุดรดิตถ์ พะเยา พิษณุโลก กำแพงเพชร อุทัยธานี นครสวรรค์ พิจิตร และเพชรบูรณ์

- ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ 10 จังหวัด ได้แก่ นครราชสีมา สุรินทร์ อุบลราชธานี ชัยภูมิ อุดรธานี ขอนแก่น มหาสารคาม ร้อยเอ็ด กาฬสินธุ์ และสกลนคร

- ภาคกลาง 5 จังหวัด ได้แก่ สระบุรี ลพบุรี ชัยนาท สิงห์บุรี และอ่างทอง

- ภาคตะวันออก 3 จังหวัด ได้แก่ ปราจีนบุรี นครนายก และสระแก้ว

- ภาคตะวันตก 5 จังหวัด ได้แก่ นครปฐม สุพรรณบุรี กาญจนบุรี ราชบุรี และเพชรบุรี

- ภาคใต้ 2 จังหวัด ได้แก่ สงขลา และพัทลุง

## สถานการณ์และแนวโน้มด้านการตลาดพืชฤดูแล้ง ปี 2547/48

สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตรได้วิเคราะห์สถานการณ์ และแนวโน้มด้านการตลาดพืชเศรษฐกิจที่สำคัญในฤดูแล้ง ปี 2547/48 ดังนี้

สถานการณ์การผลิตข้าวของโลก กระทรวงเกษตรสหรัฐฯ ได้คาดคะเนว่า ผลผลิตข้าวโลกปี 2547/48 จะมี 592 ล้านตันข้าวเปลือก(397.87 ล้านตันข้าวสาร)เพิ่มขึ้นจากปีก่อนร้อยละ 2.79 โดยใช้ภายในประเทศ 412.83 ล้านตันข้าวสาร ส่งออก 24.99 ล้านตันข้าวสาร ทำให้สต็อกปลายปีคงเหลือ 68.71 ล้านตันข้าวสาร ลดลงจากปีก่อนร้อยละ 17.97

ข้าวนาปี ปี 2547/48 ประเทศไทยคาดว่าจะมีพื้นที่ปลูกข้าวนาปี 57.480 ล้านไร่ ได้ผลผลิต 20.965 ล้านตันข้าวเปลือก พื้นที่ลดลงจากปี 2547/48 ร้อยละ 0.32 เนื่องจากปริมาณน้ำฝนสะสมน้อยกว่าและฤดูฝนมาล่าช้า ผลผลิตเพิ่มขึ้นร้อยละ 0.27 เนื่องจากราคาปีที่ผ่านมาอยู่ในเกณฑ์สูงมากจึงให้เกษตรกรลดการผลิต

แนวโน้มราคาข้าวในปี 2547/48 ราคาข้าวในปี 2547/48 คาดว่าจะอยู่ในเกณฑ์สูงเช่นเดียวกับปีที่ผ่านมา ทั้งนี้ เนื่องจาก การค้าข้าวโลกคาดว่าจะสูงจากปีที่ผ่านมาร้อยละ 0.32 ประกอบกับสต็อกข้าวโลกลดลงมากเหลือ 68.71 ล้านตันข้าวสาร จากในช่วงปี 2541/42 - 2545/46 ซึ่งอยู่ระหว่าง 107.32 - 149.08 ล้านตันข้าวสาร นอกจากนี้ประเทศอินเดียซึ่งเป็นประเทศผู้ส่งออกข้าวรายใหญ่รองจากไทย คาดว่าผลผลิตข้าวจะลดลง ประกอบกับมาตรการรับจำนำข้าวเปลือกนาปี 2547/48 ของประเทศ กนข. ได้กำหนดราคาสูงจากปีที่ผ่านมา โดยข้าวเปลือกเหนียวสูงขึ้นตันละประมาณ 1,300 บาท ข้าวเปลือกเจ้าสูงขึ้นตันละประมาณ 1,265-1,440 บาท และข้าวเปลือกหอมมะลิสูงขึ้นตันละ 2,000 บาท

ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ ปี 2547 (ม.ค.-ต.ค.)เกษตรกรขายได้ราคา 5.05 บาท/กก. เพิ่มขึ้นจากช่วงเดียวกันของปีก่อนร้อยละ 12.47 คาดการณ์ว่าราคาข้าวโพดปี 2547/48 จะอยู่ในเกณฑ์ดีเช่นเดียวกับปีที่ผ่านมา เนื่องจากความต้องการของตลาดโลกมีมาก และสต็อกของโลกลดลงจำนวนมาก ความต้องการภายใน ประเทศไทย แม้ว่าลดลงจากการเกิดของไข้หวัดนกรอบ 2 ระบาด แต่ข้าวโพดที่เหลือสามารถส่งออกไปยังตลาดต่างประเทศได้ ดังนั้น คาดว่าราคาข้าวโพดในช่วงฤดูแล้งปี 2548 จะมีราคาประมาณ 5.00-5.50 บาท/กก.

ถั่วเหลือง ในฤดูแล้งปี 2546/47 เกษตรกรขายได้ราคา(ม.ค.-มิ.ย.47) 13.95 บาท/กก. เพิ่มขึ้นจากปีที่ผ่านมาร้อยละ 39.08 ในปี 2547 รัฐบาลอนุญาตให้นำเข้าถั่วเหลืองโดยไม่จำกัด อัตราภาษีนำเข้า 0% ในช่วงเดือนมกราคม-สิงหาคม มีการนำเข้าเมล็ดถั่วเหลืองและกากถั่วเหลืองประมาณ 0.868 ล้านตัน และ 0.765 ล้านตันตามลำดับ จนถึงสิ้นปีคาดว่าจะนำเข้าทั้งหมด 1.27 ล้านตัน หากการระบาดไข้หวัดนก ไม่สร้างปัญหามากนัก คาดว่าความต้องการใช้เมล็ดถั่วเหลืองปี 2548 จะมากกว่าปี 2547

ถั่วลิสง ในฤดูแล้งปี 2546/47เกษตรกรขายได้ราคาเฉลี่ย(ม.ค.-มิ.ย.47)14.23 บาท/กก. ลดลงจากปีที่ผ่านมาร้อยละ 6.69 เนื่องจากมีพืชตระกูลถั่วอื่นๆ ทดแทนถั่วลิสงมากขึ้น คาดว่าราคา

ถั่วลิสงในปี 2548 จะยังคงใกล้เคียงกับปี 2547 เนื่องจากตลาดยังคงมีความต้องการ

ถั่วเขียว ในฤดูแล้งปี 2546/47 เกษตรกรขายได้ราคาเฉลี่ย(ม.ค.-มิ.ย.47)14.41บาท/กก. สูงขึ้นจากปีก่อนร้อยละ 50.10 บาท คาดว่าราคาในปี 2547/48 จะมีแนวโน้มสูงขึ้น เพราะความต้องการใช้ภายในประเทศสูงขึ้น

ข้าวโพดฝักอ่อน ในปี 2547 เกษตรกรขายข้าวโพดฝักอ่อนทั้งเปลือกราคา กิโลกรัมละ 2.65 บาท ลดลงจากปีที่ผ่านมาร้อยละ 17 และข้าวโพดฝักอ่อนปอกเปลือกราคา กิโลกรัมละ 20.39 บาท สูงขึ้นจากปีที่ผ่านมาร้อยละ 9 ในปี 2548 คาดว่าราคาข้าวโพดฝักอ่อนทั้งเปลือก และปอกเปลือกมีแนวโน้มสูงขึ้นเล็กน้อย เนื่องจากปริมาณผลผลิตลดลง

ข้าวโพดหวาน ในปี 2547 เกษตรกรขายข้าวโพดหวาน กิโลกรัมละ 5.68 บาท สูงขึ้นจากปีที่ผ่านมาร้อยละ 12 ในปี 2548 คาดว่าราคาข้าวโพดหวานที่เกษตรกรขายได้มีแนวโน้มที่สูงขึ้น เนื่องจากปริมาณการส่งออกเพิ่มขึ้น ทำให้โรงงานต้องการวัตถุดิบเพิ่มขึ้น

---

ที่มา: สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร

ตาราง แสดงประมาณการมูลค่าจากการปลูกพืชฤดูแล้งของเกษตรกร ปีเพาะปลูก 2546/47

ชนิดพืช	พื้นที่ปลูก (ล้านไร่)	ผลผลิต เฉลี่ย (กก./ไร่)	ผลผลิตรวม (ล้านตัน)	ราคาเฉลี่ย (บาท/กก.)	มูลค่า (ล้านบาท)
1.ข้าวนาปรัง	9.432	671	6.332	5.36	33,940
2.พืชไร่	1.653	-	-	-	4,517
- ถั่วเหลือง	(0.651)	234	0.162	11.17	(1,810)
- ถั่วเขียว	(0.439)	115	0.051	13.44	(685)
- ถั่วลิสง	(0.145)	269	0.039	13.90	(542)
- ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์	(0.105)	644	0.067	4.32	(289)
- ข้าวโพดฝักสด	(0.170)	1.846	0.314	6,000บ./ไร่	(1,020)
- พืชไร่อื่นๆ	0.143	-	-	1,200บ./ไร่	(171)
3.พืชผัก	0.811	-	-	6,000บ./ไร่	4,866
<b>รวม</b>	<b>11,896</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>43,323</b>

ที่มา: สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร

สถานการณ์น้ำในเขื่อนและแผนการระบายน้ำของการไฟฟ้าฝ่ายผลิต  
 ตารางแผนการระบายน้ำจากอ่างเก็บน้ำของการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย ฤดูแล้งปี 2547/48

โครงการชลประทาน	รับน้ำจากเขื่อน	ปริมาณน้ำต้นทุนปัจจุบัน (1 พ.ย.47) (ล้าน ลบ.ม.)	แผนระบายน้ำช่วงฤดูแล้ง (ล้าน ลบ.ม.)	ช่วงเวลาการระบายน้ำ
เจ้าพระยา	ภูมิพล	4,575	5,500	ม.ค.-มิ.ย. 48
	สิริกิติ์	6,477		ม.ค.-มิ.ย. 48
แม่กลอง	ศรีนครินทร์	5,277	4,500	ม.ค.-มิ.ย. 48
	วชิราลงกรณ์	3,775		ม.ค.-มิ.ย. 48
หนองหวาย	อุบลรัตน์	1,105	600	ธ.ค.47-เม.ย. 48
ลำโดมน้อย	สิรินธร	810	100	ธ.ค.47-พ.ค. 48
น้ำเชิญ	จุฬารกรณ์	69	30	ธ.ค.47-พ.ค.48
น้ำพรม	ห้วยกุ่ม	1	30	ธ.ค.47-เม.ย. 48
เพชรบุรี	แก่งกระจาน	332	250	ก.พ.48-พ.ค. 48
แม่จัด-แม่แฝก	แม่จัด	272	200	ม.ค.48-มิ.ย. 48
ปัตตานี	บางกลาง	762	400	เม.ย.48-ก.ค. 48

หมายเหตุ : ที่เขื่อนสิรินธรเป็นปริมาณน้ำที่สูบจากอ่าง

: เขื่อนห้วยกุ่มใช้น้ำจากเขื่อนจุฬารกรณ์มาสนับสนุนการเพาะปลูกพืชฤดูแล้ง

ที่มา: การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย

**แผนการสนับสนุนเครื่องสูบน้ำของกรมชลประทาน ฤดูแล้งปี 2547/48**

เครื่องสูบน้ำเคลื่อนที่ของกรมชลประทานได้ถ่ายโอนภารกิจสูบน้ำช่วยเหลือพื้นที่นอกเขตชลประทานให้องค์การปกครองส่วนท้องถิ่น พร้อมทั้งถ่ายโอนเครื่องสูบน้ำขนาด 6-8 นิ้ว ให้องค์การบริหารส่วนจังหวัดเป็นผู้ดูแล จำนวน 1,000 เครื่อง เกษตรกรในพื้นที่นอกเขตชลประทานสามารถขอความช่วยเหลือจากองค์การบริหารส่วนจังหวัดได้ทุกจังหวัด สำหรับในพื้นที่ในเขตชลประทาน กรมชลประทานจัดเตรียมเครื่องสูบน้ำ จำนวน 750 เครื่อง เกษตรกรในเขตชลประทานสามารถขอความช่วยเหลือได้โดยส่งข้อมูลความต้องการให้กับโครงการชลประทานที่รับผิดชอบพื้นที่นั้นๆ

กรมชลประทานได้จัดเตรียมรถยนต์บรรทุกน้ำไว้จำนวน 60 คัน เพื่อให้ความช่วยเหลือประชาชนเมื่อมีการร้องขอ โดยพื้นที่สวนผลไม้ในภาคตะวันออกจะเป็นพื้นที่หลัก

การสูบน้ำโดยสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าที่ได้รับโอนจากกรมพัฒนาและส่งเสริมพลังงานเดิม ได้ถ่ายโอนให้องค์การบริหารส่วนท้องถิ่นดูแล นอกจากนั้นได้มีการวางแผนสูบน้ำช่วยเหลือพื้นที่ในเขตชลประทานต่างๆ เช่น บริเวณทุ่งฝั่งตะวันตกของแม่น้ำเจ้าพระยา โดยสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าริมแม่น้ำท่าจีนโดยอาศัยน้ำซึ่งผันจากลุ่มน้ำแม่กลอง โครงการชลประทานตาก และโครงการชลประทานอุตรดิตถ์ เป็นต้น

ที่มา: กรมชลประทาน

**สรุปผลการดำเนินงาน ประจำปี 2548 (เรียงตามลำดับปีที่การเกษตรฯ ได้รับความช่วยเหลือ)**

ลำดับ	ชื่อโครงการ	ปีงบประมาณ	งบอุดหนุน (บาท)	งบดำเนินงาน (บาท)	งบอุดหนุน (บาท)	รวม (บาท)		งบดำเนินงาน (บาท)		งบอุดหนุน (บาท)		งบดำเนินงาน (บาท)		งบอุดหนุน (บาท)		งบดำเนินงาน (บาท)		งบอุดหนุน (บาท)		งบดำเนินงาน (บาท)								
						งบดำเนินงาน	งบอุดหนุน	งบดำเนินงาน	งบอุดหนุน	งบดำเนินงาน	งบอุดหนุน	งบดำเนินงาน	งบอุดหนุน	งบดำเนินงาน	งบอุดหนุน	งบดำเนินงาน	งบอุดหนุน	งบดำเนินงาน	งบอุดหนุน	งบดำเนินงาน	งบอุดหนุน							
1	โครงการ...	2	47,285	78,246	125,531	181	656,984	1,285,383,894	415,056	43,293	1,009	460,428	540,355,946	1	3	18,094	108	7,169,000	47,843,832	12,124,850	11,516,410							
2	โครงการ...	1	110	1,077	1,187	1,302	332,037	88,653,777	63,127	26,666	1,109	92,992	57,424,100	2	29	295,000	35	10	6,352	58,149,200	32,030	3,945						
3	โครงการ...	9	67,478	67,478	134,956	287,227	679,035,600	415,056	43,293	1,009	460,428	540,355,946	1	3	18,094	108	7,169,000	47,843,832	12,124,850	11,516,410								
4	โครงการ...	2	46,312	189,248	235,560	194,619	46,168,245	99,929	39,711	3,506	143,145	37,052,552	3	46	510,000	28	152	2,483	20,662,700	43,507,278	1,385,708	989,739						
5	โครงการ...	9	89	500	589	99,246	83,322	287	182,245	445,886,950	139,578	116,552	476	259,685	734,777,617	3	46	510,000	14	121	3	24	1,259					
6	โครงการ...	2	39	286	325	150,245	26,428	176	176,649	44,112,376	31,595	9,079	40,674	10,389,439	2	18	3,620	36,481,000	422,037	48,332	48,332	79,666						
7	โครงการ...	1	59	372	431	52,011	110,860	769	163,230	66,923,078	29,693	40,180	69,316	19,183,474	2	21	2,511	18,132,400	21,123,437	220,882	16,699,094							
8	โครงการ...	2	109	928	1,037	39,159	32,493	18,679	86,329	4,643,950	39,375	35,347	74,909	92,691	85,400	1,087,990	19	67	19	2,771	19	67	16	30				
9	โครงการ...	20	538	47,724	48,262	189,679	58,716	699	98,027	136,428,997	66,094	14,272	80,400	1,087,990	4	36	393,000	15	1,066	13,384,200	295,231	3,289,211	2,423,962					
10	โครงการ...	1	46	274	320	73,297	1,855	24,893	34,213	1,199,993	46	3,531	3,989	696,366	1	1	5,000	154	332	154	332	1	21	2,511				
11	โครงการ...	72	619	47,692	48,311	152,192	3,210	2,432	32,794	1,371,804	7,323	90,300	110,402	65,645,333	2	2	17	140,000	11,109,000	7,410	16,699,094							
12	โครงการ...	9	37	268	305	94,937	22,965	3,977	27,560	5,901,439	5,539	24,354	35,044	1,500,000	5	84	16	19	67	19	67	16	30					
13	โครงการ...	6	39	286	325	409,895	452	20,981	20,943	4,498,708	675	6,281	1,039	8,055	1,015,200	16	16	159	1,182,000	273,008	39,375	10,010,000						
14	โครงการ...	11	72	389	461	124,490	13,128	5,824	16,967	2,478,494	27,504	9,286	2,005	38,627	22,940,520	34	57	24	14,038,500	11,941,380	2,389,462	22,525						
15	โครงการ...	1	35	233	268	18,064	15,954	600	1,016	17,070	23,467	560	1,908	4,014	284,000	1	23	540,000	3,710,000	882,484	1,079,920	190,000						
16	โครงการ...	7	46	226	272	33,470	12,627	2,039	3,290	3,490,000	72,303	63,273	34,177	173,383	61,772,000	4	4	183	1,630,000	73,039	224,400	190,000						
17	โครงการ...	4	11	47	58	14,817	20	20	40,000	999,415	528,296	95,147	1,620,658	1,867,053,972	23	309	2,950,000	501	5,137	280	598	43,140	202,379,450	256,936,756	26,772,740	30,553,000		
18	โครงการ...	14	1,088	8,132	9,220	144,694	1,699,639	722,114	42,139	2,404,042	622,796,314	999,415	528,296	95,147	1,620,658	23	309	2,950,000	501	5,137	280	598	43,140	202,379,450	256,936,756	26,772,740	30,553,000	
19	โครงการ...	26	6	278	284	36,174	144,694	1,699,639	722,114	42,139	2,404,042	622,796,314	999,415	528,296	95,147	1,620,658	23	309	2,950,000	501	5,137	280	598	43,140	202,379,450	256,936,756	26,772,740	30,553,000
20	โครงการ...	2	196	1,933	2,129	216,025	557,997	4,279	1,611	963,487	186,318,260	0	0	0	0	3	72	413,000	38	38	31	3,370	28,384,000	751,416	361,627	58,903		
21	โครงการ...	16	1	1,407	1,408	398,306	693,894	98,202	4,931	656,317	176,701,526	9	9	9	9	33	1,986	16,099,000	100	23	12	56	3,766	37,741,200	11,242,030	4,141,831	58,903	
22	โครงการ...	20	197	2,068	2,265	491,571	986,644	6,959	280	593,027	986,643,600	889,493	8,134	718	897,245	218,518,000	33	16	37	7,915	81,918,000	54,077,412	2,365,101	1,268,003				
23	โครงการ...	2	174	1,747	1,921	63,737	100,073	2,482	553,238	138,839,469	100,156	100,156	2,220	102,386	29,580,884	46	714	1,190,000	46	40	3,788	19,677,700	141,290	796,638	126,000			
24	โครงการ...	11	2	1,938	1,940	246,809	547,114	1,372	12	548,289	128,702,300	0	0	0	0	3	47	479,000	1,743	2	17	4,422	38,589,000	24,329,416	3,729,274	796,638		
25	โครงการ...	5	201	2,103	2,304	397,545	913,613	29,771	2,590	405,234	173,159,976	552,102	996,316,539	1,280,218	55	528	9,600,000	25	25	33	4	3	27	858	30,896,379	1,728,642	796,638	
26	โครงการ...	17	182	1,861	2,043	32,230	206,690	311,092	1,986	274,521	65,276,385	192,450	996,316,539	1,280,218	55	528	9,600,000	25	25	33	4	3	27	858	30,896,379	1,728,642	796,638	
27	โครงการ...	2	146	1,490	1,636	879,620	275,270	8,438	1,986	284,806	69,733,016	567,405	28,902	3,064	526,141	131,708,338	42	1,904	14,038,000	6,866	1,384	3,337	53	2,207	24,776,000	34,897,235	3,693,042	796,638
28	โครงการ...	20	2	1,490	1,492	275,270	8,438	1,986	284,806	69,733,016	567,405	28,902	3,064	526,141	131,708,338	42	1,904	14,038,000	6,866	1,384	3,337	53	2,207	24,776,000	34,897,235	3,693,042	796,638	
29	โครงการ...	4	109	1,192	1,301	728,419	271,862	1,986	980	274,521	65,276,385	192,450	996,316,539	1,280,218	55	528	9,600,000	25	25	33	4	3	27	858	30,896,379	1,728,642	796,638	
30	โครงการ...	15	114	1,164	1,278	171,662	264,735	433	337	567,280	60,253,102	18,869	0	0	0	3	32	392,000	11	11	24	67	87	9	9	9		
31	โครงการ...	17	173	1,674	1,847	932,951	234,122	274,521	65,276,385	192,450	996,316,539	1,280,218	55	528	9,600,000	25	25	33	4	3	27	858	30,896,379	1,728,642	796,638			
32	โครงการ...	11	63	633	696	49,420	294,200	204,200	204,200	405,234	173,159,976	552,102	996,316,539	1,280,218	55	528	9,600,000	25	25	33	4	3	27	858	30,896,379	1,728,642	796,638	
33	โครงการ...	11	1	63	64	49,420	294,200	204,200	204,200	405,234	173,159,976	552,102	996,316,539	1,280,218	55	528	9,600,000	25	25	33	4	3	27	858	30,896,379	1,728,642	796,638	
34	โครงการ...	9	76	764	840	56,716	367,216	1,463	73	359,379	97,819,628	337,715	1,413	1,491	331,316	571,491,565	1	3	15,499	1,899	1,299	12	12	16	169	2,704,000	689,522	53,400
35	โครงการ...	5	53	530	583	40,406	133,127	82	153	208,358	32,803,598	122,532	218,424,236	218,424,236	3	42	2,850,000	4,353	6	6	6	6	6	6	6	6	6	
36	โครงการ...	4	732	1,199	1,931	204,997	143,270	405	76	128,195	38,599,324	148,673	109,439	1,729	1,729	2,375,000	2	42	624,000	5	5	24	214	18,038,000	409,357	1,574,135	19,000	
37	โครงการ...	8	69	690	759	49,420	294,200	204,200	204,200	405,234	173,159,976	552,102	996,316,539	1,280,218	55	528	9,600,000	25	25	33	4	3	27	858	30,896,379	1,728,642	796,638	
38	โครงการ...	12	63	633	696	49,420	294,200	204,200	204,200	405,234	173,159,976	552,102	996,316,539	1,280,218	55	528	9,600,000	25	25	33	4	3	27	858	30,896,379	1,728,642	796,638	
39	โครงการ...	12	63	633	696	49,420	294,200	204,200	204,200	405,234	173,159,976	552,102	996,316,539	1,280,218	55	528	9,600,000	25	25	33	4	3	27	858	30,896,379	1,728,642	796,638	
40	โครงการ...	12	63	633	696	49,420	294,200	204,200	204,200	405,234	173,159,976	552,102	996,316,539	1,280,218	55	528	9,600,000	25	25	33	4	3	27	858	30,896,379	1,728,642	796,638	
41	โครงการ...	12	63	633	696	49,420	294,200	204,200	204,200	405,234	173,159,976	552,102	996,316,539	1,280,218	55	528	9,600,000	25	25	33	4	3	27	858	30,896,379	1,728,642	796,638	
42	โครงการ...	12	63	633	696																							

สรุปสถานการณ์ความมั่นคง 2548 (เรียงตามลำดับพื้นที่การเกษตรที่ได้รับความเสียหาย)

ลำดับที่	พื้นที่ประสบภัย				ราษฎรประสบภัย				พื้นที่การเกษตรที่ได้รับความเสียหาย										การให้ความช่วยเหลือ				หมายเหตุ				
	จังหวัด	อำเภอ	ตำบล	หมู่บ้าน	ราษฎร (ชาย)	ราษฎร (หญิง)	ได้รับความเสียหาย (ไร่)				ความเสียหาย (บาท)				การช่วยเหลือ (ล้านบาท)	งบอุดหนุน (บาท)	งบสงเคราะห์ (บาท)	งบช่วยเหลือ (บาท)									
							พื้นที่นา	พื้นที่สวน	พื้นที่ไร่	พื้นที่อื่น	พื้นที่นา	พื้นที่สวน	พื้นที่ไร่	พื้นที่อื่น					พื้นที่นา	พื้นที่สวน	พื้นที่ไร่	พื้นที่อื่น					
1	กาญจนบุรี				598	23,441	97,886	293,085	404,465	64,863	762,523	180,095,227	244,090	449,618	24,525	717,233	198,011,767	17	86	53	3,471	24,067,000	183,230,761	1,971,240			
2	อุทัย				705	42,525	109,656	192,376	246,189	3,419	441,984	926,109,746	83,834	79,291	1,080	164,126	37,883,778	68	26	26	1,656	14,151,000	42,482,158	565,000	155,404		
3	สุพรรณบุรี				44	38,666	161,612	144,262	157,551	2,695	306,488	297,009,191	183,420	1,469,412	2,822	1,946,661	288,654,195	270	5	75	2,332	16,712,000	1,903,614	1,419,622	510,033		
4	สุพรรณบุรี				345	6,518	12,800	40,547	61,525	809	122,881	26,028,546	7,402	63,308	70,710	8,991,287	7	1	5	159	690,000	24,033,477	100,000	3,000			
5	ราชบุรี				334	27,054	129,840	34,915	41,860	3,000	78,776	36,761,954	40,382	65,751	9,720	115,863	30,154,907	39	8	29	3,001	27,126,000	25,468,888	100,440			
6	สุพรรณบุรี				229	15,096	49,129	46,712	21,148	1,000	74,920	114,067,298	61,502	5,153	1,372	68,027	80,222,800	98	6	31	1,688	12,223,000	1,444,842	458,992	222,000		
7	สุพรรณบุรี				67	7,464	34,516	1,270	14,700	3,400	19,170	14,870	1,870	748,000	2	20,000	748,000	36	1	3	32	384,000	1,337,729	489,551	12,789		
8	พระนครศรีอยุธยา				532	13,285	14,404	14,704		14	14,718	35,637	88,030			88,030		85	147	1	9	70,000	26,847,324	2,350,854			
9	เพชรบุรี				566	25,876	119,794		6,538		6,538	3,997,781	39,721			39,721	150,000	5	21	21	376	2,515,000	1,690,000	200,950	26,026		
10	อ่างทอง				30	380	2,560	3,905			3,905					58,705		4	3	6	35,000	203,506	268,895				
11	สิงห์บุรี				43	1,377	2,685				0					18,668		4	3	6	35,000	203,506	268,895				
12	สมุทรสงคราม				11	3,113	15,729				0					58,705		4	3	6	35,000	203,506	268,895				
13	ประจวบคีรีขันธ์				66	2,004	8,976				0					18,668		4	3	6	35,000	203,506	268,895				
รวม 13 จังหวัด					6,977	344,3	206,889	776,639	979,676	79,098	1,530,902	11,590,617,932	788,443	3,111,304	165,962	2,111,304	717,082,744	26	129	279	12,951	104,970,500	906,688,829	7,019,515	1,171,765		
1	สระบุรี				18	687	44,801	267,088	139,276	2,410	428,793	88,020,382	331,106	163,639	3,319	488,064	56,690,248	148	1	4	23	18,000,000	1,980,803	2,375,622	288,200		
2	ปราจีนบุรี				62	352	2,187	176,920	52,543		0					3,540	4,026	126,288	134,464	1,418,000							
3	ชัยภูมิ				27	165	16,871	41,081	100	298	126,358	423,500	3,006	54,383	597,858	595,217	217,923,977	1	10	10	369	4,002,000	1,030,950	1,760,879	3,568,500		
4	ขอนแก่น				47	566	6,725	41,721	77,759	1,516	120,886	30,170,239	66,704	43,932	110,636	36,408,364	1	10	10	1,024	12,962,000	66,003	144,043	16,526			
5	มหาสารคาม				41	354	18,212	29,610	86,895		86,499	21,019,700	127,648			206	127,956	28,659,860	76	21	1,264	8,616,000	28,759,688	3,384,808	139,770		
6	ศรีสะเกษ				89	647	34,489	41,566	14,449	1,046	57,061	14,650,600	235,204	6,479	962	242,629	79,481,510	1	31	264	4	70,453,000	37,875,071	3,854,489	300,470		
7	สุรินทร์				39	620	0,089	725	1,000		1,725		1,861			89,284	70,375	15,096,000	9	154	3,067	32,896,000					
8	บุรีรัมย์				37	239	16,900	44,192	1,990	198	1,628	1,287,001	4,562	254,933	886,309	2,157,764	468,808,392	48	1,741	11,356,000	52	23	1,392,000	3,683,624	1,327,937	5,139,300	
รวม 13 จังหวัด					3,097	147,027	579,217	636,016	285,324	130,179	1,081,519	162,822,832	855,880	415,565	886,309	2,157,764	468,808,392	48	1,741	11,356,000	52	23	1,392,000	3,683,624	1,327,937	5,139,300	
1	อุทัย				66	524	34,780	165,317	50	12,400	133,972	16,971,800	100	700	120,661	121,463	66,730,000	5	33	53	81	1,947	9,046,349	25,000	149,222	248,379	
2	มหาสารคาม				157	1,001	68,048	291,243	54,284	5,589	102,203	14,744,784	263,718	7,127	70,246	341,091	49,929,000	1	3	18,000	56	3,570	20,810,000	34,344	661,406	569,428	
3	สุพรรณบุรี				79	4,308	137,266			19,417	19,417	490,000	15,020	6,472	17,876	39,465	12,747,800	67	1,280	11,082,600	2	5	2,046,800	35,650	65,106	1,800	
4	สุพรรณบุรี				76	366	77,422	417,096	8,230	3,670	33,799	384,500	13,259	401	26,655	40,315	171,466,044		29		110	1,120	12,963,800	4,258,394	38,617	1,800	
5	ชัยภูมิ				22	114	19,685	71,073	700	2,415	4,265	2,860,000	1,850	9,851	85,805	77,306	114,087,000				10	288	2,386,000				
6	มหาสารคาม				19	135	9,682	36,816	200		1,317	1,517	15,020	6,472	17,876	39,465	12,747,800				13	89	6,740,800				
7	สุพรรณบุรี				272	7,298	23,883	4,500		1,500	1,500	384,500	12,732	150	802	13,744	3,208,044	1	3	48,000	109	1,328	11,368,100	894,900	253,637	1,900	
8	สุพรรณบุรี				36	318	15,054	58,090	951	21	162	214,751	1,270	4,644	5,914	2,592,850	4	4	24,000	51	628	4,528,000	1,663,646	38,322	1,900		
9	สุพรรณบุรี				4	6		76		76						0											
10	สุพรรณบุรี				20	179	17,954	189,481	4	36	39	136,500	4,745	296,700	301,446												
11	สุพรรณบุรี				59	226	101,519	21,318		0	509,230	599,230															
12	สุพรรณบุรี				28	62	2,837	16,817		0	0																
13	สุพรรณบุรี				12	42	13,615	50,054		0	0																
14	สุพรรณบุรี				7	35	2,840	52,356		0	0																
รวม 13 จังหวัด					683	3,702	413,967	1,537,136	65,095	24,130	190,802	281,027	34,756,975	306,479	31,422	1,123,854	1,481,755	76	1,323	11,477,100	117	102	79	400	1,926,933	6,755,253	1,177,612

๒๐  
สรุปสถานการณ์ความแห้งแล้ง 2548 (เรียงตามลำดับพื้นที่การเกษตรที่ได้รับความเสียหาย)

ลำดับที่	พื้นที่ประสบภัย				ภัยพิบัติ				การให้ความช่วยเหลือ										หมายเหตุ										
	รายจังหวัด				พื้นที่การเกษตรที่ได้รับความเสียหาย				การช่วยเหลือแบบบูรณาการ					การช่วยเหลือแบบเฉพาะกิจ															
	จังหวัด	พื้นที่ประสบภัย	พื้นที่ได้รับผลกระทบ	พื้นที่ประสบภัย	พื้นที่ได้รับผลกระทบ	พื้นที่ประสบภัย	พื้นที่ได้รับผลกระทบ	พื้นที่ประสบภัย	พื้นที่ได้รับผลกระทบ	พื้นที่ประสบภัย	พื้นที่ได้รับผลกระทบ	พื้นที่ประสบภัย	พื้นที่ได้รับผลกระทบ	พื้นที่ประสบภัย	พื้นที่ได้รับผลกระทบ	พื้นที่ประสบภัย	พื้นที่ได้รับผลกระทบ	พื้นที่ประสบภัย		พื้นที่ได้รับผลกระทบ									
71	จังหวัด	61	5,340	44,519	2,843,540	11,058,902	10,180,292	3,031,745	514,623	13,736,660	7,665,861,139	6,029,099	3,445,400	2,281,829	11,756,318	5,909,706,250	377	8,306	75,461,180	32,901	7,689	4,639	2,139	120,773	1,015,244,894	896,851,670	141,852,235	75,336,299	0

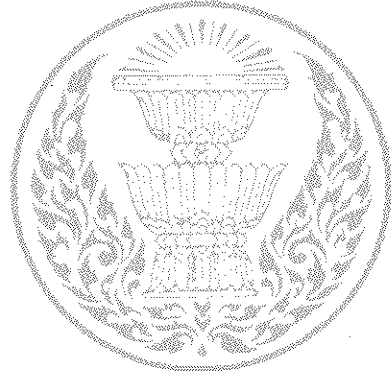
หมายเหตุ : จังหวัดที่ยังไม่ประสบสถานการณ์ความแห้งแล้ง จำนวน 4 จังหวัด ได้แก่ จ.ปทุมธานี จ.นครปฐม จ.นนทบุรี และ จ.สมุทรสาคร

ข้อมูล ณ วันที่ 21 มี.ค. 2548

ศูนย์อำนวยการเฉพาะกิจป้องกันและแก้ไขปัญหาความแห้งแล้ง 2547 - 2548

กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

โทร 0-2241-7450-5 โทร.55045-9



สำนักวิทยบริการ

ศูนย์อำนวยการเฉพาะกิจป้องกันและแก้ไขปัญหาความแห้งแล้ง 2547 - 2548



Legislative Institutional Repository of Thailand



# ด่วนที่สุด

ที่ มท 0616/ว ๑๐๖



กระทรวงมหาดไทย

ถนนอังรีนพวงศ์ กทม. 10200

25 มีนาคม 2548

สำนักงานเลขาธิการสภาผู้แทนราษฎร

เรื่อง มาตรการเร่งด่วนในการแก้ไขปัญหาย้ายแล้ง ในช่วงเดือนมีนาคม - มิถุนายน 2548

เรียน ผู้ว่าราชการจังหวัด ทุกจังหวัด

อ้างถึง หนังสือกระทรวงมหาดไทย ด่วนที่สุด ที่ มท 0616/ว 773 ลงวันที่ 14 มีนาคม 2548

ตามที่ได้เกิดสถานการณ์ความแห้งแล้งขึ้นในพื้นที่หลายจังหวัดทั่วทุกภาคของประเทศ เป็นเหตุให้พื้นที่ทางการเกษตรได้รับความเสียหายเป็นจำนวนมาก รวมทั้งก่อให้เกิดปัญหาการขาดแคลนน้ำสำหรับอุปโภคบริโภคของประชาชน และกระทรวงมหาดไทยได้แจ้งแนวทางและมาตรการในการให้ความช่วยเหลือประชาชนผู้ประสบภัยแล้งให้จังหวัดทราบและถือเป็นแนวทางในการปฏิบัติ นั้น

กระทรวงมหาดไทยพิจารณาแล้วเห็นว่า ในปัจจุบันปัญหาย้ายแล้งของประเทศเริ่มทวีความรุนแรงมากยิ่งขึ้น ส่งผลกระทบอย่างรุนแรงต่อประชาชนทั่วประเทศ และอาจส่งผลกระทบอย่างต่อเนื่องไปจนถึงเดือนมิถุนายน 2548 ซึ่งการแก้ไขปัญหาย้ายแล้งจำเป็นจะต้องดำเนินการให้ความช่วยเหลือโดยเร่งด่วน โดยเฉพาะน้ำอุปโภคบริโภค ถือเป็นสิ่งสำคัญเร่งด่วนลำดับแรกที่จะต้องดำเนินการโดยด่วนที่สุด อย่่าให้ประชาชนขาดน้ำอุปโภค บริโภค และจากการประชุมแก้ไขปัญหาย้ายแล้งของรองนายกรัฐมนตรี รัฐมนตรีว่าการกระทรวงมหาดไทย (พลตำรวจเอกชิตชัย วรรณเสถียร) และรัฐมนตรีช่วยว่าการกระทรวงมหาดไทย (นายเสริมศักดิ์ พงษ์พานิช และนายสมชาย สุนทรวัฒน์) ระหว่างวันที่ 17 - 20 มีนาคม 2548 ร่วมกับผู้ว่าราชการจังหวัดทุกจังหวัดในแต่ละภาค และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ได้กำหนดมาตรการเร่งด่วนในการแก้ไขปัญหาย้ายแล้ง ให้ทุกจังหวัดดำเนินการในช่วงเดือนมีนาคม - มิถุนายน 2548 ดังนี้

1. ให้จังหวัดประสานงานสำนักฝนหลวง เร่งปฏิบัติการฝนหลวงทันทีเมื่อมีเมฆหรือสภาวะอากาศเอื้ออำนวย
2. ให้ผู้ว่าราชการจังหวัดบูรณาการหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง และองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น จัดระบบการแจกจ่ายน้ำโดยประสานกับจุดจ่ายน้ำของกรมทรัพยากรน้ำบาดาล ในพื้นที่ต่างๆ จำนวน 2,000 แห่ง เพื่อรับน้ำไปแจกจ่าย หมู่บ้านประสบภัยแล้ง และแจ้งให้ผู้จัดการการประปาภูมิภาค จำนวน 528 หน่วย บริการ เตรียมการผลิตน้ำประปาเพิ่มขึ้นอีกร้อยละ 20 แจกจ่ายให้หมู่บ้านประสบภัยแล้ง
3. ให้จังหวัดประสานงานกรมทรัพยากรน้ำบาดาล เร่งขุดบ่อบาดาลเดิม โดยเป่าล้างบ่อ 20,000 บ่อ ซ่อมเครื่องสูบน้ำบ่อบาดาล 9,500 เครื่อง ปรับระดับเครื่องสูบน้ำ (ระดับน้ำได้ดินต่ำลง) และขุดบ่อบาดาลเพิ่มเติมในหมู่บ้านแล้งรุนแรง 4,628 บ่อ ให้แล้วเสร็จในเดือนเมษายน 2548 หากดำเนินการไม่ทันให้จ้างเอกชนเข้าร่วมดำเนินการ โดยให้ประสานแผนกับจังหวัดกำหนดพื้นที่ดำเนินการในหมู่บ้านแล้งรุนแรงก่อนเป็นลำดับแรก



สำหรับหมู่บ้านที่ไม่อยู่ในแผน แต่มีความจำเป็นต้องเป่าล้างบ่อหรือขุดบ่อบาดาลเพิ่มเติม ให้ผู้ว่าราชการจังหวัดแจ้งบจังหวัด CEO หรืออบจกเงินของจังหวัด (งบ 50 ล้านบาท) ช่วยเหลือแก้ไขปัญหาให้โดยด่วนต่อไป

สำนักวิชาการ

4. ให้ผู้ว่าราชการจังหวัด ในเขตลุ่มเจ้าพระยาตอนล่างกำกับให้เกษตรกรงดการปลูกข้าวนาปรังครั้งที่ 2 โดยเด็ดขาด สำหรับในเขตพื้นที่อ่างเก็บน้ำที่อยู่ในชั้นวิกฤต 5 อ่าง ได้แก่ อ่างเก็บน้ำเขื่อนลำนครหลวง เขื่อนลำพระเพลิง เขื่อนกระเสียว เขื่อนห้วยเสลา และเขื่อนจุฬาภรณ์ ให้จังหวัดประกาศให้เกษตรกรงดการปลูกพืชฤดูแล้ง และสงวนน้ำไว้ใช้เพื่อการอุปโภคบริโภค เท่านั้น

5. ให้จังหวัดพิจารณาขุดลอกแหล่งน้ำขนาดเล็ก ก่อสร้างฝายประชาอาสา จัดหาถังน้ำกลางประจำหมู่บ้าน โดยให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นสนับสนุนงบประมาณในเบื้องต้น หากเกินขีดความสามารถให้ร้องขอไปยังกรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยต่อไป

6. ให้จังหวัดประกาศเชิญชวนเอกชนผู้ประสงค์ที่จะทำการขุดลอกแหล่งน้ำสาธารณประโยชน์ที่ตื่นเงิน ตามระเบียบกระทรวงมหาดไทยว่าด้วยวิธีการเกี่ยวกับการขุดลอกแหล่งน้ำสาธารณประโยชน์ที่ตื่นเงิน พศ. 2547 ได้แก่ ลำราง ลำห้วย หนอง บึงคลอง หรือ แหล่งน้ำอื่นๆ โดยวัสดุที่ได้จากการขุดลอก ผู้ขุดลอกนำไปเป็นประโยชน์ของตนแทนค่าจ้าง โดยให้ตีราคาของวัสดุแล้วให้หักกลับจากค่าจ้าง ถ้ามีราคาเกินกว่าค่าจ้างผู้ขุดลอกต้องจ่ายเงินส่วนเกินคืนให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

7. ให้จังหวัดบริหารจัดการน้ำที่มีอยู่อย่างจำกัดให้ทั่วถึงและเป็นธรรม

8. รณรงค์ให้ประชาชนประหยัดการใช้น้ำ

จึงเรียนมาเพื่อถือเป็นแนวทางปฏิบัติและดำเนินการตามมาตรการโดยเคร่งครัด

ขอแสดงความนับถือ

(นายเสริมศักดิ์ พงษ์พานิช)

รัฐมนตรีช่วยว่าการฯ ปฏิบัติราชการแทน

รัฐมนตรีว่าการกระทรวงมหาดไทย

สำนักเลขาธิการป้องกันภัยฝ่ายพลเรือน

กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

โทร 0-2243-2201

โทรสาร 0-2243-2201



LIART



ศูนย์อำนวยการเฉพาะกิจป้องกันและแก้ไขปัญหาความแออัด 2548  
กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย กระทรวงมหาดไทย  
โทร 0-2241-7459-5 มท. 55945-9

## สรุปสถานการณ์ความแออัด

(ระหว่างวันที่ 1 ตุลาคม 2547 - 10 มีนาคม 2548)

สำนักงานเลขาธิการสภาการศึกษา  
สำนักเลขาธิการป้องกันภัยฝ่ายพลเรือน กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย ขอรายงานสถานการณ์ความแออัด ดังนี้

### 1. พื้นที่ประสบภัยและความเสียหาย

1.1 พื้นที่ประสบภัย จำนวน 66 จังหวัด 633 อำเภอ 61 กิ่งอำเภอ 4,808 ตำบล 41,668 หมู่บ้าน

1.2 ราษฎรเดือดร้อน จำนวน 2,479,626ครัวเรือน 9,596,883 คน โดยมีรายละเอียด ดังนี้

ที่	พื้นที่ประสบภัย						ราษฎรประสบภัย		
	ภาค	จังหวัด	อำเภอ	กิ่งฯ	ตำบล	หมู่บ้าน	รายชื่อจังหวัด	ราษฎร (ครัวเรือน)	ราษฎร (คน)
1	ภาคเหนือ	17	147	14	1,043	7,518	อุตรดิตถ์ นครสวรรค์ เพชร พะเยา พิษณุโลก ลำปาง สุโขทัย น่าน ตาก เชียงราย อุทัยธานี เพชรบูรณ์ เชียงใหม่ กำแพงเพชร พิจิตร ลำพูน แม่ฮ่องสอน	668,195	2,435,421
2	ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	19	289	34	2,491	25,718	นครราชสีมา บุรีรัมย์ สกลนคร ยโสธร ร้อยเอ็ด อุตรดิตถ์ สุรินทร์ ชนบทแก่น ชัยภูมิ กาฬสินธุ์ เลย หนองคาย มหาสารคาม มุกดาหาร ศรีสะเกษ หนองบัวลำภู นครพนม อุบลราชธานี และอำนาจเจริญ	1,364,264	5,409,806
3	ภาคกลาง	12	79	3	474	2,868	ชัยนาท ลพบุรี สุพรรณบุรี ราชบุรี สระบุรี กาญจนบุรี อ่างทอง เพชรบุรี สมุทรสงคราม พระนครศรีอยุธยา สมุทรปราการ และประจวบคีรีขันธ์	153,498	496,404
4	ภาคตะวันออก	8	56	5	383	3,040	ฉะเชิงเทรา ตราด ระยอง จันทบุรี นครนายก ปราจีนบุรี ชลบุรี สระแก้ว	143,243	432,648
5	ภาคใต้	10	62	5	417	2,524	สุราษฎร์ธานี นครศรีธรรมราช ตรัง ระนอง สตูล สงขลา ชุมพร พังงา พัทลุง และภูเก็ต	152,426	822,606
รวมทั้งประเทศ		66	633	61	4,808	41,668		2,479,626	9,596,883

### 1.3 พื้นที่การเกษตรที่ประสบความแห้งแล้ง (ภาพรวมทั้งประเทศ)

ประเภทพืช	พื้นที่การเกษตรที่ประสบความเสียหายแล้ว (ไร่)	พื้นที่การเกษตรที่คาดว่าจะเสียหาย (ไร่)
* นาข้าว	10,249,419 ไร่	5,712,478 ไร่
* พืชไร่	3,006,473 ไร่	2,983,207 ไร่
* พืชสวน	454,783 ไร่	1,341,121 ไร่
รวม	13,704,675 ไร่	10,016,806 ไร่
มูลค่าความเสียหาย	7,410,787,165 บาท	5,504,793,021 บาท

### ตารางพื้นที่การเกษตรที่ประสบความแห้งแล้งแยกรายภาค

ที่	ภาค	พื้นที่การเกษตรที่เสียหายแล้ว					พื้นที่การเกษตรที่คาดว่าจะเสียหาย				
		พื้นที่นา (ไร่)	พื้นที่ไร่ (ไร่)	พื้นที่สวน (ไร่)	รวม (ไร่)	มูลค่าความเสียหาย (บาท)	พื้นที่นา (ไร่)	พื้นที่ไร่ (ไร่)	พื้นที่สวน (ไร่)	รวม (ไร่)	มูลค่าความเสียหาย (บาท)
1	เหนือ	1,883,904	696,418	86,348	2,666,670	2,719,867,718	980,964	484,887	79,931	1,545,782	1,864,971,473
2	ตะวันออกเฉียงเหนือ	7,504,186	1,836,808	98,726	9,439,719	3,036,913,889	3,078,298	238,879	8,323	3,325,491	2,416,398,894
3	กลาง	648,423	872,211	79,802	1,594,836	1,440,397,115	484,728	1,808,883	146,805	2,440,416	428,541,486
4	ตะวันออก	627,628	278,319	129,489	1,035,436	161,212,446	856,809	486,564	842,853	2,215,307	448,808,882
5	ใต้	64,838	22,717	132,888	219,923	32,209,330	302,820	34,703	154,488	491,991	941,111,477
	รวม	10,249,419	3,006,473	454,783	13,704,675	7,410,787,165	8,712,478	2,983,207	1,341,121	10,016,806	5,504,793,021

### 1.4 การให้ความช่วยเหลือของจังหวัด/อำเภอ/กิ่งอำเภอ

#### 1.4.1 การจัดสรรน้ำเพื่อการเกษตร

- (1) ใช้รถบรรทุกน้ำ 307 คัน จำนวน 6,597 เที่ยว ปริมาณน้ำ 62,847,580 ลิตร
- (2) ใช้เครื่องสูบน้ำเข้าพื้นที่การเกษตรจากทุกหน่วยงานและของประชาชน รวม 32,851 เครื่อง
- (3) สร้างทำนบ/ฝายเก็บกักน้ำ 5,408 แห่ง ขุดลอกแหล่งน้ำ 4,546 แห่ง
- (4) พื้นที่การเกษตรที่ได้รับการช่วยเหลือ 5,316,000 ไร่

#### 1.4.2 การแจกจ่ายน้ำอุปโภค/บริโภค

- (1) รถบรรทุกน้ำ จำนวน 1,987 คัน 101,980 เที่ยว
- (2) ปริมาณน้ำที่แจกจ่าย จำนวน 858,760,450 ลิตร

#### 1.4.3 งบประมาณดำเนินการใช้จ่ายไปแล้ว

- (1) งบฉุกเฉินกระทรวงการของจังหวัด (งบ 50 ล้านบาท) 766,385,545 บาท
- (2) งบฉุกเฉินขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น 131,582,638 บาท
- (3) งบประมาณอื่น ๆ เช่น งบจังหวัด CEO 73,842,498 บาท
- \* รวมเป็นเงินทั้งสิ้น 971,790,681 บาท

## ตารางแสดงการจัดสรรน้ำเพื่อการเกษตรและการจัดสรรน้ำอุปโภคบริโภค แยกรายภาค

ที่	ภาค	การจัดสรรน้ำเพื่อการเกษตร						การจัดสรรน้ำอุปโภคบริโภค		
		รวมบรรทุกน้ำ			เครื่องสูบน้ำ (เครื่อง)	ซ่อม/สร้าง/ทำนบ/ฝาย (แห่ง)	การขุดลอกแหล่งน้ำ (นพ.)	รวมบรรทุกน้ำ		
		คัน	เที่ยว	ปริมาณน้ำ (ลิตร)				คัน	เที่ยว	ปริมาณน้ำ (ลิตร)
1	เหนือ	23	286	2,508,000	484	2,898	204	532	39,825	238,077,450
2	ตะวันออกเฉียงเหนือ	200	4,804	47,186,000	31,074	1,900	3,847	532	31,610	322,082,500
3	กลาง	26	127	1,421,000	627	21	329	285	10,754	84,481,300
4	ตะวันออก	47	1,337	11,328,080	554	605	95	255	11,994	150,928,000
5	ใต้	11	43	394,500	112	84	71	413	7,797	61,201,300
	รวม	307	6,597	62,847,580	32,851	5,406	4,548	1,987	101,980	856,760,450

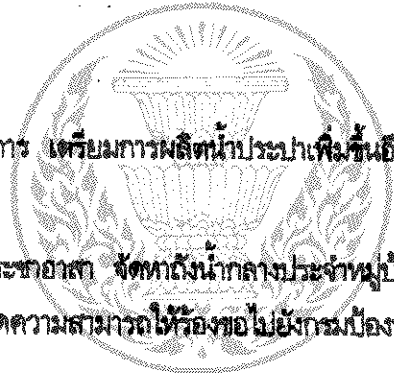
## ตารางแสดงงบประมาณประเภทต่างๆ ที่ใช้จ่ายไปแล้ว แยกรายภาค

ที่	ภาค	งบประมาณที่จ่ายแล้ว (บาท)			รวม
		งบฯตรงราชการ (50 ล้านบาท)	งบฯ ฉุกเฉินท้องถิ่น	งบอื่น ๆ เช่น งบ CEO	
1	เหนือ	226,182,423	22,305,898	59,492,246	248,488,321
2	ตะวันออกเฉียงเหนือ	243,993,858	87,014,590	2,938,705	333,947,153
3	กลาง	226,572,499	6,252,820	878,335	233,803,654
4	ตะวันออก	87,971,571	10,498,037	9,474,884	87,944,492
5	ใต้	1,585,194	5,491,293	1,058,328	8,114,815
	รวม	766,385,545	131,562,638	73,842,498	971,790,681

## 2. การดำเนินการของกระทรวงมหาดไทย

กระทรวงมหาดไทย โดยสำนักเลขาธิการป้องกันภัยฝ่ายพลเรือน กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย ได้แจ้งนโยบายและมาตรการแก้ไขปัญหาย้ายแล้ง ในช่วงเดือนมีนาคม - มิถุนายน 2548 ตามที่ รองนายกรัฐมนตรี (นายจาตุรนต์ ฉายแสง) ได้กำหนดในการประชุมหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เพื่อกำหนดมาตรการในการแก้ไขปัญหาย้ายแล้งอย่างเป็นระบบ เมื่อวันที่ 3 มีนาคม 2548 ณ ทำเนียบรัฐบาล โดยให้จังหวัด ที่ประสบภัยแล้ง ดำเนินการ ดังนี้

- 1) ให้ผู้ว่าราชการจังหวัด ในเขตลุ่มเจ้าพระยาตอนล่างกำกับให้เกษตรกร งดการปลูกข้าวนาปรังครั้งที่ 2 โดยเด็ดขาด
- 2) ในเขตพื้นที่อ่างเก็บน้ำที่อยู่ในชั้นวิกฤต 6 อ่าง ได้แก่ อ่างเก็บน้ำเขื่อนลำตะคอง เขื่อนลำพระเพลิง เขื่อนกระเสียว เขื่อนทับเสลา เขื่อนแก่งกระจาน และเขื่อนป่าสักชลสิทธิ์ ให้จังหวัด ประกาศใช้นโยบายตรึงการปลูกพืชฤดูแล้ง และสงวนน้ำไว้ใช้เพื่อการอุปโภค บริโภค เท่านั้น
- 3) ให้ผู้ว่าราชการจังหวัดบูรณาการหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง และองค์การปกครองส่วนท้องถิ่น จัดระบบการแจกจ่ายน้ำโดยประสานกับจุดจ่ายน้ำของกรมทรัพยากรน้ำบาดาล ในพื้นที่ต่างๆ จำนวน 2,000 แห่ง เพื่อรับน้ำไปแจกจ่ายหมู่บ้าน



ประสพภัยแล้ง และแจ้งให้ผู้จัดการการประปาภูมิภาค จำนวน 528 หน่วยบริการ เตรียมการผลิตน้ำประปาเพิ่มขึ้นอีก ร้อยละ 20 แจกจ่ายให้หมู่บ้านประสพภัยแล้ง

4) ให้จังหวัดพิจารณาขุดลอกแหล่งน้ำขนาดเล็ก ก่อสร้างฝายประต้อาตม จัดหาถังน้ำกลางประจำหมู่บ้าน โดยให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นสนับสนุนงบประมาณในเบื้องต้น หากเกินขีดความสามารถให้ร้องขอไปยังกรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยต่อไป

สำนักวิชาการ

\*\*\*\*\*

สำนักงบประมาณและบริหารสวัสดิการผู้แทนราษฎร  
ศูนย์อำนวยการบรรเทาสาธารณภัย  
กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย



# ด่วนที่สุด

ที่ มท 0616/

3894



กระทรวงมหาดไทย

ถนนอังรีนาคี ถนน 10200

18 เมษายน 2548

สำนักวิชาการ

เรื่อง สรุปรายงานสถานการณ์ความแห้งแล้ง (ข้อมูล ณ วันที่ 18 เมษายน 2548)

สำนักงานเลขาธิการสภาผู้แทนราษฎร

เรียน เลขาธิการคณะรัฐมนตรี

ตามที่เกิดสถานการณ์ความแห้งแล้งขึ้นในหลายจังหวัดทุกภาคของประเทศ เป็นเหตุให้พื้นที่การเกษตรได้รับความเสียหายเป็นจำนวนมาก รวมทั้งก่อให้เกิดปัญหาการขาดแคลนน้ำอุปโภคบริโภคแก่ประชาชน และคาดว่าความแห้งแล้งจะยังคงดำรงอยู่ต่อไปอีก ซึ่งคณะรัฐมนตรีได้มีมติมอบหมายให้ทุกส่วนราชการที่เกี่ยวข้องเร่งระดมการให้ความช่วยเหลือและกระทรวงมหาดไทยได้สรุปรายงานการณ์และการให้ความช่วยเหลือเสนอคณะรัฐมนตรี เพื่อทราบเป็นระยะอย่างต่อเนื่องแล้ว นั้น

กระทรวงมหาดไทย โดยสำนักเลขาธิการป้องกันภัยฝ่ายพลเรือน กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย ขอสรุปรายงานสถานการณ์ความแห้งแล้งและผลการดำเนินการให้ความช่วยเหลือ (จนถึงวันที่ 18 เมษายน 2548) เพื่อโปรดทราบเพิ่มเติม ดังนี้

## 1. สภาพภูมิอากาศและสภาพฝนในรอบสัปดาห์ที่ผ่านมา (ระหว่างวันที่ 11-17 เมษายน 2548)

### 1.1 สภาพภูมิอากาศ

ในห้วงสัปดาห์ที่ผ่านมาความกดอากาศต่ำเนื่องจากความร้อนยังคงปกคลุมประเทศไทยตอนบน ประกอบกับลมใต้และลมตะวันออกเฉียงใต้ที่พัดปกคลุมบริเวณดังกล่าวมีกำลังอ่อนลง ลักษณะเช่นนี้ทำให้มีอากาศร้อนถึงร้อนจัดกับมีฟ้าหลัวในตอนกลางวันและมีฝนฟ้าคะนองบางพื้นที่ ซึ่งสภาวะอากาศเอื้ออำนวยต่อการทำฝนหลวงเป็นบางพื้นที่ สำนักฝนหลวงและการบินเกษตรได้ปฏิบัติการทำฝนหลวงอย่างต่อเนื่องทำให้มีฝนตกลงมาในพื้นที่เป้าหมายและพื้นที่ต่างๆกระจายในหลายพื้นที่

### 1.2 สภาพฝน

ตลอดสัปดาห์ที่ผ่านมามีฝนตกหนักในบางจังหวัด และมีฝนกระจายในพื้นที่ทุกจังหวัดของประเทศไทย สรุปรายงานปริมาณฝนมากที่สุดประจำวันระหว่างวันที่ 11-17 เมษายน 2548 เป็นรายภาค ดังนี้

ภาค	11 เม.ย. 48 (มม.)	12 เม.ย. 48 (มม.)	13 เม.ย. 48 (มม.)	14 เม.ย. 48 (มม.)	15 เม.ย. 48 (มม.)	16 เม.ย. 48 (มม.)	17 เม.ย. 48 (มม.)
เหนือ		13.9 อ.ห้างฉัตร จ.ลำปาง	25.0 อ.แม่สะเรียง จ.แม่ฮ่องสอน	67.1 อ.เมืองฯ จ.พะเยา	6.2 อ.เถิน จ.ลำปาง	0.7 อ.เมืองฯ จ.เพชรบูรณ์	6.3 อ.หล่มสัก จ.เพชรบูรณ์
ตะวันออกเฉียงเหนือ	37.0 อ.เมืองฯ จ.ชัยภูมิ	24.5 อ.บ้านเขว้า จ.ชัยภูมิ	77.8 อ.โคกศรีสุพรรณ จ.สกลนคร	26.2 อ.ด่านซ้าย จ.เลย	14.7 อ.ปากช่อง จ.นครราชสีมา	15.4 อ.เมืองฯ จ.ชัยภูมิ	47.5 อ.หนองเรือ จ.ขอนแก่น

ภาค	11 เม.ย.48 (มม.)	12 เม.ย.48 (มม.)	13 เม.ย.48 (มม.)	14 เม.ย.48 (มม.)	15 เม.ย.48 (มม.)	16 เม.ย.48 (มม.)	17 เม.ย.48 (มม.)
กลาง	-	7.0 อ.ชุมแสง จ.นครสวรรค์	-	3.1 อ.อุททอง จ.สุพรรณบุรี	78.9 อ.เมืองฯ จ.ลพบุรี	26.7 อ.ชัยบาดาล จ.ลพบุรี	-
ตะวันออก	-	2.8 อ.เมืองฯ จ.ชลบุรี	0.5 อ.เมืองฯ จ.สระแก้ว	28.2 อ.คลองใหญ่ จ.ตราด	36.9 อ.สนมชัยเขต จ.ฉะเชิงเทรา	82.1 อ.กบินทร์บุรี จ.ปราจีนบุรี	11.5 อ.เมืองฯ จ.ระยอง
ใต้ฝั่งตะวันออก	-	22.6 อ.พหลมเสง จ.สุราษฎร์ธานี	-	-	0.4 อ.เมืองฯ จ.นราธิวาส	7.2 อ.เคียนซา จ.สุราษฎร์ธานี	30.0 อ.คอนสัก จ.สุราษฎร์ธานี
ใต้ฝั่งตะวันตก	7.0 อ.เกาะลันตา จ.กระบี่	26.7 อ.เกาะลันตา จ.กระบี่	8.0 อ.เมืองฯ จ.ระนอง	1.4 อ.เมืองฯ จ.ระนอง	8.0 อ.เมืองฯ จ.ระนอง	17.5 อ.เมืองฯ จ.ภูเก็ต	15.4 อ.เมืองฯ จ.ระนอง

หมายเหตุ รวบรวมข้อมูลจากรายงานฝนภาคต่างๆของกรมอุตุนิยมวิทยา

### 1.3 ปริมาณน้ำที่ไหลลงอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่(30 แห่งทั่วประเทศ) ในรอบ 7 วัน(ระหว่างวันที่ 10-17 เม.ย.2548)

ที่	ภาค	ปริมาณน้ำใช้การได้จริง(17 เม.ย. 2548)		ปริมาณน้ำไหลลงอ่าง (ระหว่างวันที่ 10 - 17 เม.ย. 2548) (ล้าน ลบ.ม.)	หมายเหตุ (อ่างเก็บน้ำสำคัญที่น้ำ ไหลลง) (ล้าน ลบ.ม.)
		ปริมาณน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)	% เทียบใช้ได้ ทั้งอ่าง		
1	เหนือ	5,512	33 %	44.62	- สิริกิติ์ + 22.28 - ภูมิพล + 14.02 - กว๊าน + 4.42
2	ตะวันออก เฉียงเหนือ	1,385	23 %	27.52	- ลำตะคอง + 0.04 - จุฬารามณ์ + 0.11 - ลำพระเพลิง + 0.50
3	กลาง	292	26 %	0.66	- ป่าสัก + 0.63 - กระเสียว + 0.03 - ห้วยเสลา + 0.00
4	ตะวันตก	4,426	33 %	4.31	- ศรีนครินทร์ + 3.75 - วชิราลงกรณ์ + 0.56
5	ตะวันออก	84	11 %	2.24	- บางพระ + 0.00 - คลองสี่ชัย + 0.00
6	ใต้	3,015	47 %	23.49	- บ่อสามโก้ + 0.27 - แก่งกระจาน + 5.15
รวม 30 แห่ง		14,714	33 %	102.84	

หมายเหตุ รวบรวมจากข้อมูลสภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ประจำวันของกรมชลประทาน



## 2. ผลที่ได้รับจากปริมาณฝนตก

จากการที่มีฝนตกหนักและมีฝนตกกระจายเป็นบริเวณกว้างในหลายพื้นที่ทุกภาคของประเทศ ทำให้สามารถคลี่คลายความเดือดร้อนให้แก่ราษฎรในเรื่องน้ำอุปโภคและบริโภคและน้ำเพื่อการเกษตรได้ในระดับหนึ่งซึ่งจังหวัดที่ประสบภัยแล้ง มีจำนวนหมู่บ้านที่ประสบภัยแล้งลดลง ดังนี้

- เปรียบเทียบกับสถานการณ์ภัยแล้งรุนแรงที่สุดของปี 2548 เมื่อวันที่ 21 มีนาคม 2548

ปรากฏว่ามีจังหวัดประสบภัยแล้งจำนวน 71 จังหวัด 44,519 หมู่บ้าน (ร้อยละ 60.19 ของหมู่บ้านทั่วประเทศ 73,963 หมู่บ้าน) ปัจจุบัน (ข้อมูล 18 เม.ย.2548) ลดลงเหลือจำนวน 63 จังหวัด 25,730 หมู่บ้าน ลดลง 18,789 หมู่บ้าน คิดเป็นร้อยละ 34.79 ของจำนวนหมู่บ้านทั่วประเทศ

- ลดลงจากสัปดาห์ที่ผ่านมาจำนวน 5,669 หมู่บ้าน (สัปดาห์ที่ผ่านมาแยกยอด 31,399 หมู่บ้าน)

## 3. สถานการณ์ภัยแล้งปัจจุบัน (ข้อมูล ณ วันที่ 18 เมษายน 2548) มีจังหวัดที่ประสบภัยจำนวน

63 จังหวัด 529 อำเภอ 59 กิ่งอำเภอ 3,625 ตำบล 25,730 หมู่บ้าน สรุปได้ดังนี้

ที่	พื้นที่ประสบภัย						รายชื่อจังหวัด	ราษฎรประสบภัย	
	ภาค	จังหวัด	อำเภอ	กิ่งฯ	ตำบล	หมู่บ้าน		ราษฎร (ครัวเรือน)	ราษฎร (คน)
1	เหนือ	16	100	10	600	3,224	อุดรดิตถ์ นครสวรรค์ เพชร พะเยา พิษณุโลก ลำปาง สุโขทัย น่าน ตาก เชียงราย อุทัยธานี เพชรบูรณ์ กำแพงเพชร พิจิตร ลำพูน และแม่ฮ่องสอน	303,317	1,158,671
2	ตะวันออกเฉียงเหนือ	19	264	32	2,081	17,718	นครราชสีมา บุรีรัมย์ สกลนคร ยโสธร ร้อยเอ็ด อุดรธานี สุรินทร์ ขอนแก่น ชัยภูมิ กาฬสินธุ์ เลย หนองคาย มหาสารคาม มุกดาหาร ศรีสะเกษ หนองบัวลำภู นครพนม อุบลราชธานี และอำนาจเจริญ	929,197	4,156,680
3	กลาง	9	62	4	280	1,574	ชัยนาท ลพบุรี สระบุรี พระนครศรีอยุธยา ราชบุรี สุพรรณบุรี เพชรบุรี กาญจนบุรี และประจวบคีรีขันธ์	132,782	503,189
4	ตะวันออกเฉียงใต้	7	32	7	210	1,153	ฉะเชิงเทรา ตราด ระยอง จันทบุรี ปราจีนบุรี ชลบุรี และสระแก้ว	67,017	214,001
5	ใต้	12	71	6	454	2,061	สุราษฎร์ธานี นครศรีธรรมราช ตรัง สตูล ระนอง สงขลา ชุมพร พัทลุง ภูเก็ต ยะลา นราธิวาส และกระบี่	208,256	775,829
<b>รวมทั้งประเทศ</b>		<b>63</b>	<b>529</b>	<b>59</b>	<b>3,625</b>	<b>25,730</b>		<b>1,640,569</b>	<b>6,808,370</b>

หมายเหตุ - จังหวัดที่ไม่มีรายงานสถานการณ์ภัยแล้งจำนวน 4 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดนครปฐม นนทบุรี ปทุมธานี และสมุทรสาคร

- จังหวัดที่สถานการณ์ภัยแล้งคลี่คลาย 8 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดเชียงใหม่ สมุทรปราการ อ่างทอง สิงห์บุรี สมุทรสงคราม นครนายก ปัตตานี และพังงา



LIART

3.1 ตารางข้อมูลหมู่บ้านที่ประสบภัยแล้ง 2548 ณ ปัจจุบัน (18 เมษายน 2548) เปรียบเทียบกับยอดสูงสุด  
ของจำนวนหมู่บ้านที่ประสบภัยแล้งในปีเมื่อวันที่ 21 มีนาคม 2548

ที่	ภาค	จำนวนหมู่บ้านทั้งหมด	จำนวนหมู่บ้านที่ประสบภัยแล้งสูงสุด (ณ 21 มี.ค. 2548)	จำนวนหมู่บ้านที่ประสบภัยแล้งปัจจุบัน (ณ 18 เม.ย. 2548)	เปรียบเทียบ (- ลดลง + เพิ่มขึ้น)	คิดเป็นร้อยละ(ของหมู่บ้านทั้งประเทศ)
1	ตะวันออกเฉียงเหนือ	32,576	25,745	17,718	-8,027	54.39
2	ใต้	8,588	3,702	2,061	-1,641	24.00
3	ตะวันออก	4,816	3,097	1,153	-1,944	23.94
4	เหนือ	16,306	8,132	3,224	-4,908	19.77
5	กลาง	11,377	3,843	1,574	-2,269	13.83
	รวม	73,963	44,519	25,730	-18,789	34.79

3.2 พื้นที่การเกษตรที่ประสบความแห้งแล้ง (ภาพรวมทั้งประเทศ)

ประเภทพืช	พื้นที่การเกษตรที่ได้รับ ความเสียหายแล้ว (ก.ย.-ธ.ค. 2547) (ไร่)	พื้นที่การเกษตรที่คาดว่าจะประสบความเสียหาย (ไร่)			หมายเหตุ
		( ณ 21 มี.ค. 2548)	( ณ 18 เม.ย. 2548)	เปรียบเทียบ ( - ลด + เพิ่มขึ้น)	
ข้าว	10,098,546 ไร่	6,029,059 ไร่	354,835 ไร่	-5,674,224 ไร่	มีการเก็บเกี่ยว จำนวนครึ่ง และ มีฝนตกทำให้พื้นที่ ที่คาดว่าจะเสียหาย ลดลง
พืชไร่	3,017,045 ไร่	3,445,430 ไร่	367,212 ไร่	-3,078,218 ไร่	
พืชสวน	511,423 ไร่	2,281,829 ไร่	645,390 ไร่	-1,636,439 ไร่	
รวม	13,627,014 ไร่	11,756,318 ไร่	1,367,437 ไร่	-10,388,881 ไร่	
มูลค่าความเสียหาย	7,544,841,439 บาท	5,909,796,250 บาท	629,608,643 บาท	-5,280,187,607 บาท	

3.3 ตารางพื้นที่การเกษตรที่ประสบความแห้งแล้งแยกรายภาค

ที่	ภาค	พื้นที่การเกษตรที่เสียหายแล้ว (ก.ย.-ธ.ค. 2547)					พื้นที่การเกษตรที่คาดว่าจะเสียหาย (ปัจจุบัน)				
		พื้นที่นา (ไร่)	พืชไร่ (ไร่)	พืชสวน (ไร่)	รวม (ไร่)	มูลค่าความเสียหาย(บาท)	พื้นที่นา (ไร่)	พืชไร่ (ไร่)	พืชสวน (ไร่)	รวม (ไร่)	มูลค่าความเสียหาย(บาท)
1	เหนือ	1,585,863	701,307	65,523	2,262,793	2,720,629,941	198,154	165,141	10,488	373,793	162,535,173
2	ตะวันออกเฉียงเหนือ	7,206,382	1,041,008	58,029	8,306,419	3,056,913,559	9,548	71,701	15,225	96,474	29,904,778
3	กลาง	770,661	965,276	75,890	1,811,827	1,580,637,832	23,285	77,264	3,803	104,332	85,053,222
4	ตะวันออก	549,521	285,324	130,179	965,024	141,903,132	81,749	32,318	132,801	246,868	87,770,344
5	ใต้	65,019	24,130	190,802	280,951	34,756,875	42,119	20,788	483,063	545,970	254,345,126
	รวม	10,098,546	3,017,045	511,423	13,627,014	7,544,841,439	354,835	367,212	645,390	1,367,437	629,608,643



LIRT



#### 4. การให้ความช่วยเหลือของจังหวัด/อำเภอ/กิ่งอำเภอ

##### 4.1 การช่วยเหลือน้ำเพื่อการเกษตรในพื้นที่นอกเขตชลประทาน

- ไร่ถาวรทุกน้ำ 398 คัน 13,935 ไร่
- ปริมาณน้ำ 930,137,300 ลิตร (เพิ่มขึ้นจากสปีดน้ำที่ผ่านมา 7,442,000 ลิตร)
- ใช้เครื่องสูบน้ำ รวม 32,826 เครื่อง
- สร้างทำนบ/ฝายเก็บกักน้ำ 12,868 แห่ง ชุดลอกแหล่งน้ำ 5,030 แห่ง
- พื้นที่การเกษตรที่ได้รับการช่วยเหลือ 5,321,700 ไร่

สำนักวิชาการ

สำนักงานคณะกรรมการสภาผู้แทนราษฎร

##### 4.2 การช่วยเหลือด้านน้ำอุปโภค/บริโภค

- รถบรรทุกน้ำ จำนวน 2,711 คัน 209,889 ไร่
- ปริมาณน้ำที่แจกจ่าย จำนวน 1,995,766,569 ลิตร (เพิ่มขึ้นจากสปีดน้ำที่ผ่านมา 140,985,847 ลิตร)
- การเป่าล้างบ่อบาดาล 11,967 บ่อ
- ซ่อมถังน้ำกลาง คสล. 942 ถัง
- ซ่อมประปาหมู่บ้าน 1,639 แห่ง

##### 4.3 งบประมาณดำเนินการใช้จ่ายไปแล้ว

- งบฉุกเฉินทรองราชการของจังหวัด(งบ 50 ล้านบาท)	1,029,164,058	บาท
- งบฉุกเฉินขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น	169,306,701	บาท
- งบประมาณอื่น ๆ เช่น งบจังหวัด CEO	239,598,408	บาท
<b>* รวมเป็นเงินทั้งสิ้น</b>	<b>1,438,069,167</b>	<b>บาท</b>

จึงเรียนมาเพื่อโปรดนำเสนอกองรัฐมนตรีเพื่อทราบต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

พลตำรวจเอก

(ชิตชัย วรรณสถิตย์)

รัฐมนตรีว่าการกระทรวงมหาดไทย

ผู้อำนวยการป้องกันภัยฝ่ายพลเรือนแห่งราชอาณาจักร

สำนักเลขาธิการป้องกันภัยฝ่ายพลเรือน

กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

โทร.0-2243-2201 มท. 55045-9



LIRT

## ภัยแล้งในประเทศไทย



ที่มา : กรมอุตุนิยมวิทยา

## ภัยแล้งในประเทศไทยจะเกิดใน 2 ช่วง ได้แก่

1. ช่วงฤดูหนาวต่อเนื่องถึงฤดูร้อน ซึ่งเริ่มจากครึ่งหลังของเดือนตุลาคมเป็นต้นไป บริเวณประเทศไทยตอนบน (ภาคเหนือ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ภาคกลางและภาคตะวันออก) จะมีปริมาณฝนลดลงเป็นลำดับ จนกระทั่งเข้าสู่ฤดูฝนในช่วงกลางเดือนพฤษภาคมของปีถัดไป ซึ่งภัยแล้งลักษณะนี้ จะเกิดขึ้นเป็นประจำทุกปี
2. ช่วงกลางฤดูฝน ประมาณปลายเดือนมิถุนายนถึงเดือนกรกฎาคม จะมีฝนทิ้งช่วงเกิดขึ้น ภัยแล้งลักษณะนี้จะเกิดขึ้นเฉพาะท้องถิ่นหรือบางบริเวณ บางครั้งอาจครอบคลุมพื้นที่เป็นบริเวณกว้างเกือบทั่วประเทศ

## พื้นที่ใดในประเทศไทยที่ได้รับผลกระทบจากภัยแล้ง

ภัยแล้งในประเทศไทยส่วนใหญ่มีผลกระทบต่อการเกษตรกรรม โดยเป็นภัยแล้งที่เกิดจากขาดฝนหรือฝนแล้ง ในช่วงฤดูฝน และเกิด ฝนทิ้งช่วง ในเดือนมิถุนายนต่อเนื่องเดือนกรกฎาคม พื้นที่ที่ได้รับผลกระทบจากภัยแล้งมาก ได้แก่บริเวณภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนกลาง เพราะเป็นบริเวณที่อิทธิพลของมรสุมตะวันตกเฉียงใต้เข้าไปไม่ถึง และถ้าปีใดไม่มีพายุหมุนเขตร้อนเคลื่อนผ่านในแนว ดังกล่าวแล้วจะก่อให้เกิดภัยแล้งรุนแรงมากขึ้น นอกจากพื้นที่ดังกล่าวแล้ว ยังมีพื้นที่อื่น ๆ ที่มักจะประสบปัญหาภัยแล้งเป็นประจำอีกดังตารางข้างล่าง

ภาค/ เดือน	เหนือ	ตะวันออกเฉียงเหนือ	กลาง	ตะวันออก ใต้	
				ฝั่งตะวันออก	ฝั่งตะวันตก
					ฝนแล้ง
		ฝนแล้ง	ฝนแล้ง		ฝนแล้ง
	ฝนแล้ง	ฝนแล้ง	ฝนแล้ง	ฝนแล้ง	ฝนแล้ง
	ฝนแล้ง	ฝนแล้ง	ฝนแล้ง	ฝนแล้ง	ฝนแล้ง

						ฝนแล้ง
	ฝนทิ้งช่วง	ฝนทิ้งช่วง	ฝนทิ้งช่วง	ฝนทิ้งช่วง		
	ฝนทิ้งช่วง	ฝนทิ้งช่วง	ฝนทิ้งช่วง	ฝนทิ้งช่วง	สำนักวิชาการ	

สำนักงานเลขาธิการสภาการศึกษา

### ในอดีตภาวะภัยแล้งเกิดขึ้นที่ใดและเมื่อใด

ในช่วงปี 2510-2536 เกิดภัยแล้งในหลายพื้นที่เนื่องจากฝนทิ้งช่วงกลางฤดูฝนเป็นระยะเวลายาวนานกว่าปกติ ตั้งแต่กรกฎาคมถึงกันยายน บริเวณที่ได้รับผลกระทบเป็นบริเวณกว้างคือ ภาคเหนือต่อภาคกลางทั้งหมด ตอนบนและด้านตะวันตกของภาคตะวันออกเฉียงเหนือ และตอนบนของภาคใต้ฝั่งตะวันออก

พ.ศ. 2510 พื้นที่ตั้งแต่จังหวัดชุมพรขึ้นมา รวมถึงตอนบนของประเทศเกือบทั้งหมดในภาคกลาง ภาคตะวันออก ภาคเหนือและภาคตะวันออกเฉียงเหนือรวมทั้งกรุงเทพมหานคร มีปริมาณฝนน้อยมาก ทำให้เกิดภัยแล้งขึ้น

พ.ศ. 2511 พื้นที่ตั้งแต่ตอนกลางของภาคเหนือบริเวณจังหวัดพิษณุโลก ภาคกลางทั้งภาคตลอด ถึงด้านตะวันตกของภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ภาคตะวันออก และตลอดฝั่งอ่าวไทยของภาคใต้เกือบทั้งหมด ได้รับปริมาณฝนน้อยมาก และส่งผลให้เกิดภัยแล้ง

พ.ศ. 2520 มีรายงานว่าเกิดภัยแล้วในช่วงเดือนมิถุนายนถึงกลางเดือนสิงหาคม พื้นที่ที่ประสบภัยเกือบทั่วประเทศ

พ.ศ. 2522 เป็นปีที่เกิดฝนแล้งรุนแรง โดยมีรายงานว่าเกิดภัยแล้งในช่วงครึ่งหลังของเดือนกรกฎาคม และช่วงปลายเดือนสิงหาคมต่อเนื่องถึงสัปดาห์ที่ 3 ของเดือนกันยายน เนื่องจากปริมาณฝนตกลงมามีน้อยมาก ทำความเสียหายและมีผลกระทบต่อเศรษฐกิจของประเทศไทยโดยเฉพาะด้านเกษตรกรรม และอุตสาหกรรมรวมทั้งการผลิตไฟฟ้า นอกจากนี้ยังกระทบต่อความเป็นอยู่ของประชาชนในประเทศเพราะขาดน้ำกิน น้ำใช้ บริเวณที่แล้งจัดนั้นมีบริเวณกว้างที่สุดคือ ภาคเหนือต่อภาคกลางทั้งหมด ทางตอนบนและด้านตะวันตก ของภาคตะวันออกเฉียงเหนือ และภาคใต้ฝั่งตะวันออกตอนบน

พ.ศ. 2529 มีรายงานความเสียหายจากสำนักเลขาธิการป้องกันภัยฝ่ายพลเรือน กระทรวงมหาดไทยว่า บริเวณที่ประสบภัยมีถึง 41 จังหวัด ซึ่งภัยแล้งในปีนี้เกิดจากภาวะฝนทิ้งช่วงที่ปรากฏ ชัดเจนเป็นเวลาหลายวัน คือช่วงปลายเดือนพฤษภาคมถึงต้นเดือนมิถุนายน ช่วงปลายเดือนมิถุนายนถึงเดือนกรกฎาคม ช่วงครึ่งหลังของเดือนกันยายนและช่วงครึ่งแรกของเดือนตุลาคม

พ.ศ. 2530 เป็นปีที่ประสบภัยแล้งหนักอีกครั้งหนึ่งหลังจากที่ประสบมาแล้วจากปี 2529 โดยพื้นที่ที่ประสบภัยเป็นบริเวณกว้างใน เกือบทุกภาคของประเทศ โดยเฉพาะภาคตะวันออกเฉียงเหนือ และภาคตะวันออกเฉียงเหนือ และทวีความรุนแรงมากขึ้นในช่วงตอนกลางฤดูฝน

พ.ศ. 2533 มีฝนตกน้อยมากในเดือนมิถุนายนถึงเดือนกันยายนทั่วประเทศ พื้นที่ทางการเกษตรที่ประสบปัญหาภัยแล้งส่วนใหญ่อยู่ในภาคใต้

พ.ศ. 2534 เป็นปีที่ปริมาณฝนสะสมมีน้อยตั้งแต่ต้นฤดูฝน เนื่องจากมีฝนตกในภาคเหนือ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ และภาคกลางน้อยมาก อีกทั้งระดับน้ำในเขื่อนและอ่างเก็บน้ำต่าง ๆ อยู่ในเกณฑ์ต่ำกว่าปกติมาก กรมชลประทานไม่สามารถที่จะระบายน้ำลงมาช่วงเกษตรกรที่อยู่น้ำได้เขื่อนได้ ทำให้เกิดภาวะการขาดแคลนน้ำขึ้น ในหลายพื้นที่บริเวณภาคเหนือตอนล่าง ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ภาคกลางและภาคตะวันตก

พ.ศ. 2535 มีรายงานว่าเกิดภัยแล้งขึ้นในช่วงเดือนมีนาคมต่อเนื่องถึงเดือนมิถุนายนจากภาวะที่มีฝนตกในช่วงฤดูร้อนน้อย และมีภาวะฝนทิ้งช่วงปลายเดือนมิถุนายนต่อเนื่องต้นเดือนกรกฎาคม โดยพื้นที่ที่ประสบภัยแล้งส่วนใหญ่อยู่ใน ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ภาคกลาง ภาคใต้และภาคเหนือตามลำดับ

พ.ศ. 2536 มีรายงานว่าเกิดภัยแล้ง ในช่วงเดือนมีนาคมถึงกลางเดือนพฤษภาคม และในช่วงกลางเดือนมิถุนายน เนื่องจากเกิดภาวะฝนทิ้งช่วงตั้งแต่ประมาณกลางเดือนมิถุนายนถึงต้นเดือนกรกฎาคม นอกจากนั้นในช่วงปลายฤดูเพาะปลูก ฝนหมดเร็วกว่าปกติ โดยพื้นที่ที่ประสบภัยส่วนใหญ่อยู่ในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ภาคกลาง ภาคตะวันออกเฉียงเหนือและภาคใต้ตามลำดับ

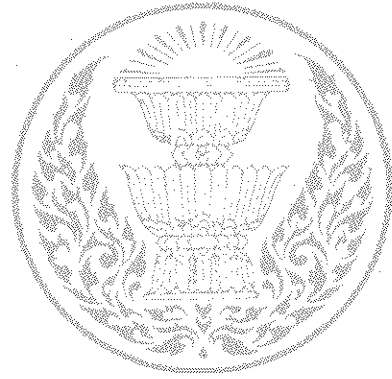
### ปัญหาภัยแล้งในประเทศไทยส่งผลกระทบต่ออย่างไรบ้าง กับการดำรงชีวิตของประชาชน

ภัยแล้งในประเทศไทยมีผลกระทบโดยตรงกับการเกษตรและแหล่งน้ำ เนื่องจากประเทศไทยเป็นประเทศ ที่ประชาชนประกอบอาชีพเกษตรกรรมเป็นส่วนใหญ่ ภัยแล้งจึงส่งผลเสียหายต่อกิจกรรมทางการเกษตร เช่น พื้นดินขาดความชุ่มชื้น พืชขาดน้ำ พืชชะงักการเจริญเติบโต ผลผลิตที่ได้มีคุณภาพต่ำ รวมถึงปริมาณลดลง ส่วนใหญ่ภัยแล้งที่มีผลต่อการเกษตร มักเกิดในฤดูฝนที่มีฝนทิ้งช่วงเป็นเวลานาน ผลกระทบที่เกิดขึ้นรวมถึงผลกระทบด้านต่าง ๆ ดังนี้

1. ด้านเศรษฐกิจ สิ้นเปลืองและสูญเสียผลผลิตด้านเกษตร ปศุสัตว์ ป่าไม้ การประมง เศรษฐกิจทั่วไป เช่น ราคาที่ดินลดลง โรงงานผลิตเสียหาย การว่างงาน สูญเสียอุตสาหกรรม ท่องเที่ยว พลังงาน อุตสาหกรรมขนส่ง
2. ด้านสิ่งแวดล้อม ส่งผลกระทบต่อสัตว์ต่าง ๆ ทำให้ขาดแคลนน้ำ เกิดโรคกับสัตว์ สูญเสียความหลากหลายพันธุ์ รวมถึงผลกระทบด้านอุทกวิทยา ทำให้ระดับและปริมาณน้ำลดลง พื้นที่ชุ่มน้ำลดลง ความเค็มของน้ำเปลี่ยนแปลง ระดับน้ำในดินเปลี่ยนแปลง คุณภาพน้ำเปลี่ยนแปลง เกิดการกัดเซาะของดิน ไฟป่าเพิ่มขึ้น ส่งผลต่อคุณภาพอากาศและสูญเสียทัศนียภาพ เป็นต้น
3. ด้านสังคม เกิดผลกระทบในด้านสุขภาพอนามัย เกิดความขัดแย้งในการใช้น้ำและการ

จัดการคุณภาพชีวิตลดลง

วิธีการแก้ปัญหาภัยแล้งทำได้อย่างไร



วิธีการแก้ปัญหาภัยแล้งแล้วสามารถกระทำได้อ่างนี้

1. แก้ปัญหาเฉพาะหน้า เช่น แจกน้ำให้ประชาชน ชุดเจาะน้ำบาดาล สร้างศูนย์จ่ายน้ำ จัดทำฝนเทียม
  2. การแก้ปัญหาระยะยาว โดยพัฒนาสูมน้ำ เช่น สร้างฝาย เขื่อน ชุดลอกแหล่งน้ำ รักษาป่าและปลูกป่า
- ป่า ให้ความร่วมมือและมีส่วนร่วมมือในการจัดทำและพัฒนาชลประทาน

สำนักวิชาการ

# สรุปสถานการณ์ความแห้งแล้งของประเทศไทยตั้งแต่ พ.ศ. 2532-2546

พ.ศ.	พื้นที่ประสบภัย						ความเสียหาย						การให้ความช่วยเหลือ			
	จังหวัด	อำเภอ	กิ่งอำเภอ	ตำบล	หมู่บ้าน	ราษฎร (คน)	ราษฎร (ครัวเรือน)	พื้นที่เกษตรกรรม (ไร่)	ปศุสัตว์ (ตัว)	มูลค่าความเสียหาย (บาท)	รถบรรทุกหน้า	เครื่องสูบน้ำ (เครื่อง)	แจกจ่ายน้ำ (ลิตร)	เงินอุดหนุนราชการ (บาท)		
2532	29	222	-	1,517	6,628	1,760,192	496,062	1,294,240	197	121,966,702	987	-	-	-		
2533	48	283	-	1,490	7,234	2,107,100	536,550	1,970,703	872	92,170,601	814	-	-	-		
2534	59	479	-	2,120	12,192	4,926,177	1,221,416	1,037,271	290	262,170,159	1,120	-	-	-		
2535	70	719	-	2,410	25,766	8,100,816	2,430,663	5,334,471	417	176,180,163	967	-	-	-		
2536	68	660	-	1,970	24,176	9,107,675	2,533,194	2,040,443	726	198,760,140	1,401	-	-	-		
2537	66	645	-	2,360	28,191	8,763,014	2,736,643	17,923,817	510	98,762,160	1,207	-	-	-		
2538	72	717	-	5,020	26,354	12,482,502	2,681,678	3,001,437	462	177,630,420	986	-	-	-		
2539	61	588	-	4,125	21,067	10,987,930	2,277,787	101,900	573	288,164,000	1,187	-	-	-		
2540	64	702	-	4,924	25,426	14,678,373	3,094,280	1,431,296	197	249,160,170	1,241	-	-	-		
2541	72	698	-	4,170	18,902	6,510,111	1,531,295	1,788,285	1,107	69,170,111	1,450	-	-	-		
2542	58	588	-	3,187	16,170	6,127,165	1,546,107	3,144,932	980	1,520,500,651	1,401	-	-	-		
2543	59	584	-	3,754	20,593	10,561,526	2,830,297	4,727	2,071	641,712,873	834	-	-	-		
2544	51	571	48	4,968	24,176	18,833,905	7,334,816	1,712,691	192	71,962,973	976	826,177,250	51,082,371	-		
2545	68	628	68	4,460	25,060	12,656,317	2,922,687	5,033,411	-	330,772,669	1,149	1,243,241,469	54,147,210	-		
2546	63	373	39	2,288	12,904	5,939,282	1,399,936	484,189	-	174,329,410	863	488,326,810	105,228,581	-		
รวม	908	8397	165	48,773	295,339	133,624,185	35,553,411	46,304,813	8594	4,474,403,202	16583	1,731,569,079	-	-		

ข้อมูล ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2546  
 ศูนย์ข้อมูลการบรรเทาสาธารณภัย  
 กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย  
 โทร 0-2241-7450-6

## นโยบาย และมาตรการส่งเสริมการปลูกพืชฤดูแล้ง ปี 2547/48

ที่มา : กรมส่งเสริมการเกษตร



### สถานการณ์

สถานการณ์ที่เกี่ยวข้องกับการเพาะปลูกพืชฤดูแล้ง ปี 2547/48 สรุปได้ ดังนี้

1. ปริมาณน้ำต้นทุนในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ต่างๆ ทั่วประเทศส่วนใหญ่อยู่ในเกณฑ์ปกติ คือ ประมาณร้อยละ 53-100 ของความจุของอ่าง ประกอบกับในปีนี้ฝนหมดเร็วกว่าปกติทำให้ มีแนวโน้ม ปริมาณน้ำในแต่ละอ่างเก็บน้ำจะน้อยกว่าปีที่ผ่านมา เมื่อเทียบกับระยะเวลาเดียวกัน ยกเว้นอ่างเก็บ น้ำกระเสียว ทับเสลา ลำตะคอง และลำพระเพลิง มีปริมาณน้ำอยู่ในเกณฑ์น้อยเพียงร้อยละ 22 15 28 และ 24 ตามลำดับ คงต้องสงวนน้ำไว้เพื่อการอุปโภค-บริโภคเท่านั้น สำหรับอ่างเก็บน้ำเขื่อนภูมิพล และเขื่อนสิริกิติ์ มีปริมาณน้ำรวมกันน้อยกว่าปีที่ผ่านมา โดยเฉพาะอ่างเก็บน้ำเขื่อนภูมิพลมีปริมาณน้ำ เพียงร้อยละ 62 ของความจุของเขื่อน ดังนั้น จึงต้องมีการใช้น้ำในลุ่มน้ำเจ้าพระยาอย่างระมัดระวัง และประหยัด

2. แนวโน้มด้านการตลาด คาดว่าข้าวนาปรัง ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ ข้าวโพดหวาน และ ถั่วเหลือง ราคาจะสูงขึ้นเล็กน้อย ส่วนถั่วลิสง และข้าวโพดฝักอ่อน คาดว่าราคาจะใกล้เคียงกับปีที่ผ่านมา

### นโยบาย

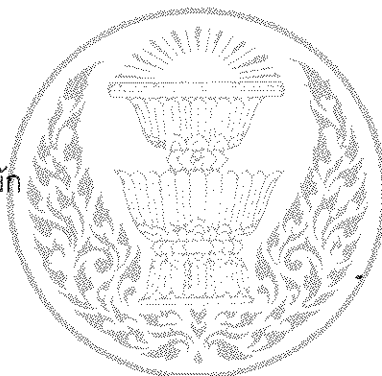
ด้านการจัดสรรน้ำ จะวางแผนการบริหารจัดการน้ำแบบยั่งยืน โดยจัดสรรน้ำให้สอดคล้องกับปริมาณน้ำต้นทุนในอ่างเก็บน้ำ เพื่อสนับสนุนการใช้น้ำทุกกิจกรรมในพื้นที่ต่างๆ อย่างทั่วถึง และเป็นธรรม รวมทั้งมีน้ำสำรองไว้ส่วนหนึ่งสำหรับการเพาะปลูกพืชฤดูฝน และฤดูแล้งปีถัดไป แผนการจัดสรรน้ำให้กิจกรรมต่างๆ จะจัดลำดับความสำคัญ ดังนี้

1. เพื่อการอุปโภค-บริโภค การประปา และการอุตสาหกรรม
2. เพื่อการรักษาระบบนิเวศทางน้ำ เช่น การผลักดันน้ำเค็ม การขับไล่ น้ำเสีย
3. เพื่อการเกษตรกรรม
4. เพื่อการคมนาคมทางน้ำ

สำหรับการจัดสรรน้ำเพื่อการเกษตร จัดลำดับความสำคัญ ดังนี้

1. พื้นที่เกษตรกรรมที่ได้รับความเสียหายจากฤดูแล้งปี และสวนผลไม้
2. พื้นที่เกษตรกรรมที่อยู่ในรอบเวรการส่งน้ำ





3. พื้นที่เกษตรกรรมที่ใช้น้ำน้อย เช่นการปลูกพืชไร่-ผัก
4. การทำนาปรังเพื่อเพิ่มพูนรายได้

#### ด้านการเกษตร

1. ส่งเสริมให้เกษตรกรเพาะปลูกข้าวนาปรังได้ไม่เกิน 7.52 ล้านไร่ โดยในส่วนของโครงการเจ้าพระยาใหญ่ โครงการกำแพงเพชร และโครงการพิษณุโลก ให้ปลูกข้าวนาปรังได้ไม่เกิน 3.3 ล้านไร่ และให้งดการปลูกข้าวนาปรัง ครั้งที่ 2 อย่างเด็ดขาด โดยเน้นให้ส่งเสริมประสิทธิภาพการผลิต ลดต้นทุนการผลิต ปรับปรุงคุณภาพผลผลิต กระบวนการหลังการเก็บเกี่ยว การใช้สารชีวภาพ และลดการใช้สารเคมีป้องกันกำจัดศัตรูพืช เพื่อให้ได้ผลผลิตที่ปลอดภัย
2. เร่งรัดการผลิตและขยายพื้นที่พืชไร่-ผัก ที่มีสู่ทางการตลาดดี พืชทดแทนการนำเข้า และพืชอุตสาหกรรม ได้แก่ ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ ข้าวโพดฝักอ่อน ถั่วเหลือง ถั่วเขียว ถั่วลิสง และผัก

#### มาตรการ

เพื่อให้บรรลุตามนโยบายที่กำหนดมาตรการที่ใช้ส่งเสริมการปลูกพืชฤดูแล้งปี 2547/48 คือ

#### ด้านการจัดสรรน้ำ

1. เขตลุ่มน้ำเจ้าพระยา และลุ่มน้ำแม่กลอง ให้วางแผนจัดสรรน้ำแบบระมัดระวัง และประหยัด โดยจัดรอบเวรการส่งน้ำ และไม่ส่งน้ำเพื่อการทำนาปรัง ครั้งที่ 2
2. เขตลุ่มน้ำอื่นๆ ให้จัดสรรน้ำตามปริมาณน้ำที่มีอยู่ ยกเว้นพื้นที่ซึ่งใช้น้ำจากอ่างเก็บน้ำกระเสียว ทับเสลา ลำตะคอง และลำพระเพลิง ให้ส่งวนน้ำไว้ใช้เพื่อการอุปโภค-บริโภคเท่านั้น
3. เขตลุ่มน้ำด้วยไฟฟ้า ให้ลุ่มน้ำอย่างระมัดระวัง และประหยัด จัดรอบเวรการใช้น้ำในแต่ละสถานี และในแต่ละพื้นที่ โดยเน้นการสูบน้ำเพื่อปลูกพืชไร่-ผัก เป็นหลัก
5. พื้นที่ในเขตชลประทานที่อยู่นอกเป้าหมายการปลูกพืชฤดูแล้ง และพื้นที่ซึ่งอยู่ห่างไกลจากแหล่งน้ำ จะพิจารณาจัดสรรน้ำเป็นรอบเวร เพื่อสนับสนุนการอุปโภค-บริโภค และการปลูกพืชใช้น้ำน้อย เป็นหลัก

#### ด้านการส่งเสริมการปลูกพืชฤดูแล้ง

ให้เน้นการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต ลดต้นทุนการผลิต การปรับปรุงคุณภาพผลผลิตตามแนวทางการเกษตรที่ดีเหมาะสม (GAP) และเตรียมความพร้อมที่จะเข้าสู่ระบบการตรวจรับรองคุณภาพ

1. ข้าวนาปรัง ให้ส่งเสริม



LIRT



- 1.1 การใช้พันธุ์ข้าวพันธุ์ดี เหมาะสมกับความต้องการของตลาด
- 1.2 ใช้ปุ๋ยเคมีที่เหมาะสม โดยเพิ่มการใช้ปุ๋ยอินทรีย์และสารชีวภาพ
- 1.3 ลดการใช้สารเคมีป้องกันกำจัดศัตรูพืช โดยวิธีการป้องกันกำจัดศัตรูพืชแบบผสมผสาน (IPM)
- 1.4 ให้เกษตรกรจัดระบบการปลูกพืชที่เหมาะสม เพื่อหลีกเลี่ยงการเก็บเกี่ยวข้าวในช่วงต้นฤดูฝน และถ่ายทอดความรู้เรื่องกระบวนการหลังการเก็บเกี่ยว เช่น การตาก การอบ ลดความชื้น เป็นต้น

สำนักงานเลขาธิการสภาผู้แทนราษฎร

## 2. พืชไร่-ผัก ให้ส่งเสริม

- 2.1 ให้เกษตรกรใช้สารเคมีป้องกันกำจัดศัตรูพืชอย่างถูกต้องและเหมาะสม โดยเน้นการใช้สารสกัดจากธรรมชาติ และการป้องกันกำจัดศัตรูพืช แบบผสมผสาน
- 2.2 การจัดระบบปลูกพืชที่เหมาะสม เพื่อหลีกเลี่ยงการเก็บเกี่ยวในต้นฤดูฝน
- 2.3 ส่งเสริมกระบวนการหลังการเก็บเกี่ยว เพื่อปรับปรุงคุณภาพผลผลิต เช่น การตาก การอบลดความชื้น เพื่อป้องกันสารพิษบางชนิด เช่น อะฟลาทอกซินในถั่วเหลือง ถั่วลิสง และข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ เป็นต้น

3. ด้านการประชาสัมพันธ์ ให้ทุกหน่วยงานประชาสัมพันธ์ทางสื่อมวลชนต่างๆ ในทุกระดับอย่างต่อเนื่องและการนำสื่อมวลชนดูงานในพื้นที่ เพื่อให้เกษตรกรและบุคคลทั่วไปรับทราบข้อมูลที่เกี่ยวข้อง สามารถวางแผนกิจกรรมการใช้น้ำต่างๆ ได้อย่างเหมาะสม โดยมีประเด็นในการประชาสัมพันธ์ ดังนี้

- 3.1 สถานการณ์น้ำในเขื่อนและอ่างเก็บน้ำ แผนการจัดสรรน้ำของกรมชลประทาน
- 3.2 รณรงค์ให้เกษตรกรและผู้ใช้น้ำในกิจกรรมต่างๆ มีการใช้น้ำอย่างประหยัด และปฏิบัติตามแผน หรือรอบเวรการส่งน้ำ
- 3.3 รณรงค์ให้เกษตรกรงดการใช้น้ำประปิ้ง ครั้งที่ 2
- 3.4 สถานการณ์และแนวโน้มด้านการตลาดพืชไร่-ผักที่มีสู่ทางการตลาดดี
- 3.5 เทคโนโลยีการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตพืช และการป้องกันกำจัดศัตรูพืชที่เหมาะสม เพื่อให้ได้ผลผลิตที่มีคุณภาพ และปลอดภัย
- 3.6 การเตือนภัยเรื่องศัตรูพืช และภัยแล้ง รวมทั้งการดูแลพืชผลเมื่อประสบภัยแล้ง
- 3.7 พื้นที่ส่งเสริมการปลูกพืชไร่-ผักฤดูแล้งทดแทนนาปรังที่ประสบผลสำเร็จ

คณะกรรมการส่งเสริมและกำกับกับการปลูกพืชฤดูแล้ง

24 พฤศจิกายน 2547



## โครงการสนับสนุนการเพาะปลูกพืชฤดูแล้ง ปี 2547/48

ที่มา : กรมส่งเสริมการเกษตร

ในฤดูแล้งปี 2547/48 กรมส่งเสริมการเกษตรมีโครงการสนับสนุน 2 โครงการ คือ

1) โครงการส่งเสริมการผลิตข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ฤดูแล้งทดแทนนาปรังปี 2547/48 จำนวน 50,000 ไร่ เกษตรกร 5,000 ราย โดยดำเนินการในเขตจังหวัดเชียงราย พะเยา พิษณุโลก พิจิตร นครสวรรค์ อุทัยธานี อุดรดิตถ์ ชัยนาท อ่างทอง ลพบุรี สระบุรี นครราชสีมา ชัยภูมิ และจังหวัดสุรินทร์ ในระหว่างเดือนพฤศจิกายน 2547-เมษายน 2548

2. โครงการส่งเสริมการผลิตสินค้าเกษตรที่ได้มาตรฐานและปลอดภัย (พื้นที่เขตชลประทาน) จำนวน 8,000 ไร่ เกษตรกร 4,000 ราย โดยดำเนินการในเขตพื้นที่ชลประทาน 36 จังหวัด

- ภาคเหนือ 11 จังหวัด ได้แก่ เชียงใหม่ ลำปาง เชียงราย อุดรดิตถ์ พะเยา พิษณุโลก กำแพงเพชร อุทัยธานี นครสวรรค์ พิจิตร และเพชรบูรณ์

- ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ 10 จังหวัด ได้แก่ นครราชสีมา สุรินทร์ อุบลราชธานี ชัยภูมิ อุดรธานี ขอนแก่น มหาสารคาม ร้อยเอ็ด กาฬสินธุ์ และสกลนคร

- ภาคกลาง 5 จังหวัด ได้แก่ สระบุรี ลพบุรี ชัยนาท สิงห์บุรี และอ่างทอง

- ภาคตะวันออก 3 จังหวัด ได้แก่ ปราจีนบุรี นครนายก และสระแก้ว

- ภาคตะวันตก 5 จังหวัด ได้แก่ นครปฐม สุพรรณบุรี กาญจนบุรี ราชบุรี และเพชรบุรี

- ภาคใต้ 2 จังหวัด ได้แก่ สงขลา และพัทลุง

## สถานการณ์และแนวโน้มด้านการตลาดพืชฤดูแล้ง ปี 2547/48

สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตรได้วิเคราะห์สถานการณ์ และแนวโน้มด้านการตลาดพืชเศรษฐกิจที่สำคัญในฤดูแล้ง ปี 2547/48 ดังนี้

สถานการณ์การผลิตข้าวของโลก กระทรวงเกษตรสหรัฐฯ ได้คาดคะเนว่า ผลผลิตข้าวโลกปี 2547/48 จะมี 592 ล้านตันข้าวเปลือก(397.87 ล้านตันข้าวสาร)เพิ่มขึ้นจากปีก่อนร้อยละ 2.79 โดยใช้ภายในประเทศ 412.83 ล้านตันข้าวสาร ส่งออก 24.99 ล้านตันข้าวสาร ทำให้สต็อกปลายปีคงเหลือ 68.71 ล้านตันข้าวสาร ลดลงจากปีก่อนร้อยละ 17.97

ข้าวนาปี ปี 2547/48 ประเทศไทยคาดว่าจะมีพื้นที่ปลูกข้าวนาปี 57.480 ล้านไร่ ได้ผลผลิต 20.965 ล้านตันข้าวเปลือก พื้นที่ลดลงจากปี 2547/48 ร้อยละ 0.32 เนื่องจากปริมาณน้ำฝนสะสมน้อยกว่าและฤดูฝนมาล่าช้า ผลผลิตเพิ่มขึ้นร้อยละ 0.27 เนื่องจากราคาปีที่ผ่านมาอยู่ในเกณฑ์สูงมากจึงให้เกษตรกรลดการผลิต

แนวโน้มราคาข้าวในปี 2547/48 ราคาข้าวในปี 2547/48 คาดว่าจะอยู่ในเกณฑ์สูงเช่นเดียวกับปีที่ผ่านมา ทั้งนี้ เนื่องจาก การค้าข้าวโลกคาดว่าจะสูงจากปีที่ผ่านมาร้อยละ 0.32 ประกอบกับสต็อกข้าวโลกลดลงมากเหลือ 68.71 ล้านตันข้าวสาร จากในช่วงปี 2541/42 - 2545/46 ซึ่งอยู่ระหว่าง 107.32 - 149.08 ล้านตันข้าวสาร นอกจากนี้ประเทศอินเดียซึ่งเป็นประเทศผู้ส่งออกข้าวรายใหญ่รองจากไทย คาดว่าผลผลิตข้าวจะลดลง ประกอบกับมาตรการรับจำนำข้าวเปลือกนาปี 2547/48 ของประเทศ กนข. ได้กำหนดราคาสูงจากปีที่ผ่านมา โดยข้าวเปลือกเหนียวสูงขึ้นตันละประมาณ 1,300 บาท ข้าวเปลือกเจ้าสูงขึ้นตันละประมาณ 1,265-1,440 บาท และข้าวเปลือกหอมมะลิสูงขึ้นตันละ 2,000 บาท

ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ ปี 2547 (ม.ค.-ต.ค.)เกษตรกรขายได้ราคา 5.05 บาท/กก. เพิ่มขึ้นจากช่วงเดียวกันของปีก่อนร้อยละ 12.47 คาดการณ์ว่าราคาข้าวโพดปี 2547/48 จะอยู่ในเกณฑ์ดีเช่นเดียวกับปีที่ผ่านมา เนื่องจากความต้องการของตลาดโลกมีมาก และสต็อกของโลกลดลงจำนวนมาก ความต้องการภายใน ประเทศไทย แม้ว่าลดลงจากการเกิดของไข้หวัดนกรอบ 2 ระบาด แต่ข้าวโพดที่เหลือสามารถส่งออกไปยังตลาดต่างประเทศได้ ดังนั้น คาดว่าราคาข้าวโพดในช่วงฤดูแล้งปี 2548 จะมีราคาประมาณ 5.00-5.50 บาท/กก.

ถั่วเหลือง ในฤดูแล้งปี 2546/47 เกษตรกรขายได้ราคา(ม.ค.-มิ.ย.47) 13.95 บาท/กก. เพิ่มขึ้นจากปีที่ผ่านมาร้อยละ 39.08 ในปี 2547 รัฐบาลอนุญาตให้นำเข้าถั่วเหลืองโดยไม่จำกัด อัตราภาษีนำเข้า 0% ในช่วงเดือนมกราคม-สิงหาคม มีการนำเข้าเมล็ดถั่วเหลืองและกากถั่วเหลืองประมาณ 0.868 ล้านตัน และ 0.765 ล้านตันตามลำดับ จนถึงสิ้นปีคาดว่าจะนำเข้าทั้งหมด 1.27 ล้านตัน หากการระบาดไข้หวัดนก ไม่สร้างปัญหามากนัก คาดว่าความต้องการใช้เมล็ดถั่วเหลืองปี 2548 จะมากกว่าปี 2547

ถั่วลิสง ในฤดูแล้งปี 2546/47 เกษตรกรขายได้ราคาเฉลี่ย(ม.ค.-มิ.ย.47) 14.23 บาท/กก. ลดลงจากปีที่ผ่านมาร้อยละ 6.69 เนื่องจากมีพืชตระกูลถั่วอื่นๆ ทดแทนถั่วลิสงมากขึ้น คาดว่าราคา

ถั่วลิสงในปี 2548 จะยังคงใกล้เคียงกับปี 2547 เนื่องจากตลาดยังคงมีความต้องการ

ถั่วเขียว ในฤดูแล้งปี 2546/47 เกษตรกรขายได้ราคาเฉลี่ย(ม.ค.-มิ.ย.47)14.41บาท/กก. สูงขึ้นจากปีก่อนร้อยละ 50.10 บาท คาดว่าราคาในปี 2547/48 จะมีแนวโน้มสูงขึ้น เพราะความต้องการใช้ภายในประเทศสูงขึ้น

ข้าวโพดฝักอ่อน ในปี 2547 เกษตรกรขายข้าวโพดฝักอ่อนทั้งเปลือกราคา กิโลกรัมละ 2.65 บาท ลดลงจากปีที่ผ่านมาร้อยละ 17 และข้าวโพดฝักอ่อนปอกเปลือกราคา กิโลกรัมละ 20.39 บาท สูงขึ้นจากปีที่ผ่านมาร้อยละ 9 ในปี 2548 คาดว่าราคาข้าวโพดฝักอ่อนทั้งเปลือก และปอกเปลือกมีแนวโน้มสูงขึ้นเล็กน้อย เนื่องจากปริมาณผลผลิตลดลง

ข้าวโพดหวาน ในปี 2547 เกษตรกรขายข้าวโพดหวาน กิโลกรัมละ 5.68 บาท สูงขึ้นจากปีที่ผ่านมาร้อยละ 12 ในปี 2548 คาดว่าราคาข้าวโพดหวานที่เกษตรกรขายได้มีแนวโน้มที่สูงขึ้น เนื่องจากปริมาณการส่งออกเพิ่มขึ้น ทำให้โรงงานต้องการวัตถุดิบเพิ่มขึ้น

---

ที่มา: สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร

ตาราง แสดงประมาณการมูลค่าจากการปลูกพืชฤดูแล้งของเกษตรกร ปีเพาะปลูก 2546/47

ชนิดพืช	พื้นที่ปลูก (ล้านไร่)	ผลผลิต เฉลี่ย (กก./ไร่)	ผลผลิตรวม (ล้านตัน)	ราคาเฉลี่ย (บาท/กก.)	มูลค่า (ล้านบาท)
1.ข้าวนาปรัง	9.432	671	6.332	5.36	33,940
2.พืชไร่	1.653	-	-	-	4,517
- ถั่วเหลือง	(0.651)	234	0.162	11.17	(1,810)
- ถั่วเขียว	(0.439)	115	0.051	13.44	(685)
- ถั่วลิสง	(0.145)	269	0.039	13.90	(542)
- ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์	(0.105)	644	0.067	4.32	(289)
- ข้าวโพดฝักสด	(0.170)	1.846	0.314	6,000บ./ไร่	(1,020)
- พืชไร่อื่นๆ	0.143	-	-	1,200บ./ไร่	(171)
3.พืชผัก	0.811	-	-	6,000บ./ไร่	4,866
<b>รวม</b>	<b>11,896</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>43,323</b>

ที่มา: สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร

สถานการณ์น้ำในเขื่อนและแผนการระบายน้ำของการไฟฟ้าฝ่ายผลิต  
 ตารางแผนการระบายน้ำจากอ่างเก็บน้ำของการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย ฤดูแล้งปี 2547/48

โครงการชลประทาน	รับน้ำจากเขื่อน	ปริมาณน้ำต้นทุนปัจจุบัน (1 พ.ย.47) (ล้าน ลบ.ม.)	แผนระบายน้ำช่วงฤดูแล้ง (ล้าน ลบ.ม.)	ช่วงเวลาการระบายน้ำ
เจ้าพระยา	ภูมิพล	4,575	5,500	ม.ค.-มิ.ย. 48
	สิริกิติ์	6,477		ม.ค.-มิ.ย. 48
แม่กลอง	ศรีนครินทร์	5,277	4,500	ม.ค.-มิ.ย. 48
	วชิราลงกรณ์	3,775		ม.ค.-มิ.ย. 48
หนองหวาย	อุบลรัตน์	1,105	600	ธ.ค.47-เม.ย. 48
ลำโดมน้อย	สิรินธร	810	100	ธ.ค.47-พ.ค. 48
น้ำเชิญ	จุฬารกรณ์	69	30	ธ.ค.47-พ.ค.48
น้ำพรม	ห้วยกุ่ม	1	30	ธ.ค.47-เม.ย. 48
เพชรบุรี	แก่งกระจาน	332	250	ก.พ.48-พ.ค. 48
แม่จัด-แม่แฝก	แม่จัด	272	200	ม.ค.48-มิ.ย. 48
ปัตตานี	บางกลาง	762	400	เม.ย.48-ก.ค. 48

หมายเหตุ : ที่เขื่อนสิรินธรเป็นปริมาณน้ำที่สูบจากอ่าง

: เขื่อนห้วยกุ่มใช้น้ำจากเขื่อนจุฬารกรณ์มาสนับสนุนการเพาะปลูกพืชฤดูแล้ง

ที่มา: การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย

**แผนการสนับสนุนเครื่องสูบน้ำของกรมชลประทาน ฤดูแล้งปี 2547/48**

เครื่องสูบน้ำเคลื่อนที่ของกรมชลประทานได้ถ่ายโอนภารกิจสูบน้ำช่วยเหลือพื้นที่นอกเขตชลประทานให้องค์การปกครองส่วนท้องถิ่น พร้อมทั้งถ่ายโอนเครื่องสูบน้ำขนาด 6-8 นิ้ว ให้องค์การบริหารส่วนจังหวัดเป็นผู้ดูแล จำนวน 1,000 เครื่อง เกษตรกรในพื้นที่นอกเขตชลประทานสามารถขอความช่วยเหลือจากองค์การบริหารส่วนจังหวัดได้ทุกจังหวัด สำหรับในพื้นที่ในเขตชลประทาน กรมชลประทานจัดเตรียมเครื่องสูบน้ำ จำนวน 750 เครื่อง เกษตรกรในเขตชลประทานสามารถขอความช่วยเหลือได้โดยส่งข้อมูลความต้องการให้กับโครงการชลประทานที่รับผิดชอบพื้นที่นั้นๆ

กรมชลประทานได้จัดเตรียมรถยนต์บรรทุกน้ำไว้จำนวน 60 คัน เพื่อให้ความช่วยเหลือประชาชนเมื่อมีการร้องขอ โดยพื้นที่สวนผลไม้ในภาคตะวันออกจะเป็นพื้นที่หลัก

การสูบน้ำโดยสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าที่ได้รับโอนจากกรมพัฒนาและส่งเสริมพลังงานเดิม ได้ถ่ายโอนให้องค์การบริหารส่วนท้องถิ่นดูแล นอกจากนี้ได้มีการวางแผนสูบน้ำช่วยเหลือพื้นที่ในเขตชลประทานต่างๆ เช่น บริเวณทุ่งฝั่งตะวันตกของแม่น้ำเจ้าพระยา โดยสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าริมแม่น้ำท่าจีนโดยอาศัยน้ำซึ่งผันจากลุ่มน้ำแม่กลอง โครงการชลประทานตาก และโครงการชลประทานอุตรดิตถ์ เป็นต้น

ที่มา: กรมชลประทาน



สรุปสถานการณ์ความมั่นคง 2548 (เรียงตามลำดับพื้นที่การเกษตรที่ได้รับความเสียหาย)

ลำดับที่	พื้นที่ประสบภัย				การช่วยเหลือ				การให้ความช่วยเหลือ				หมายเหตุ									
	ช่วยเหลือ				ช่วยเหลือ				ช่วยเหลือ													
	จำนวนผู้ประสบภัย	จำนวนครัวเรือน	จำนวนพื้นที่ (ไร่)	มูลค่าความเสียหาย (ล้านบาท)	จำนวนผู้ประสบภัย	จำนวนครัวเรือน	จำนวนพื้นที่ (ไร่)	มูลค่าความเสียหาย (ล้านบาท)	จำนวนผู้ประสบภัย	จำนวนครัวเรือน	จำนวนพื้นที่ (ไร่)	มูลค่าความเสียหาย (ล้านบาท)										
1	กาบองบุรี	12	598	23,441	97,886	293,085	404,465	64,863	762,523	244,090	449,618	24,525	717,233	198,011,767	86	53	3,471	24,067,000	183,230,761	1,971,240	1,971,240	
2	หนองบัว	10	705	42,525	109,656	192,376	246,189	3,419	441,984	83,834	79,291	1,080	164,126	37,883,778	68	26	1,656	14,151,000	42,482,158	565,000	155,400	
3	ทุ่งปรือ	3	44	38,666	161,612	144,262	157,551	2,695	306,488	183,420	1,460,412	2,822	1,946,661	288,654,195	5	75	2,332	16,712,000	1,903,614	1,419,622	510,033	
4	ดงอี	13	345	6,518	12,800	40,547	61,525	809	122,881	7,402	63,308	70,710	8,991,287	7	1	5	590,000	24,033,477	100,000	3,000	3,000	
5	ราชบุรี	7	1	27,054	129,840	34,915	41,860	3,000	78,776	36,761,954	40,382	65,751	9,720	115,863	30,154,907	8	29	3,001	27,126,000	25,468,888	100,440	100,440
6	หนองนา	5	2	15,096	49,129	46,712	21,148	1,000	74,920	114,067,298	61,502	5,153	1,372	68,027	80,222,800	6	31	1,688	12,223,000	1,444,842	458,992	222,000
7	สมุทรปราการ	3	67	7,464	34,316	1,270	14,700	3,400	19,170	1,870	748,000	2	20,000	748,000	1	3	32	384,000	1,337,729	489,551	12,789	12,789
8	พระนครศรีอยุธยา	16	532	13,285	14,404	14,704	6,538	13	14,718	35,637	88,030	0	88,030	0	147	1	9	70,000	26,847,324	2,350,854	2,350,854	
9	เพชรบุรี	5	66	25,876	119,794	6,538	97,876	79,098	1,530,902	1,590,617,932	39,721	165,962	39,721	150,000	70,000	5	21	376	2,515,000	1,690,000	200,950	26,826
10	อ่างทอง	3	20	380	2,560	3,905	6,538	0	0	58,705	0	22	11,000	58,705	4	3	6	35,000	203,600	2,200	2,200	
11	สิงห์บุรี	2	8	1,377	2,685	0	0	0	0	18,668	0	0	0	0	20	40	40	401,000	26,600	2,200	2,200	
12	สมุทรสงคราม	1	5	11	15,729	0	0	0	0	58,705	0	0	0	0	15	138	12,951	104,970,500	306,688,829	7,019,515	1,171,765	
13	ประจวบคีรีขันธ์	6	20	66	8,976	0	0	0	0	3,540	4,026	126,288	134,464	1,418,000	4	3	6	35,000	203,600	2,200	2,200	
รวม 13 จังหวัด		92	3,697	206,889	759,180	776,639	979,876	79,098	1,530,902	1,590,617,932	788,443	2,141,304	165,962	3,141,304	717,082,744	26	129	1,432,500	104,970,500	306,688,829	7,019,515	1,171,765
1	สระบุรี	7	18	687	44,801	287,088	139,276	2,410	428,793	88,020,382	331,106	163,639	3,319	488,064	56,690,248	4	23	2,150	18,000,000	1,930,903	2,375,622	288,200
2	ปราจีนบุรี	7	62	352	2,187	176,920	52,543	229,463	229,463	7,344,366	187,885	5,613	283,512	283,512	58	86	1,264	8,616,000	28,759,688	3,384,608	139,770	
3	ชัยนาท	9	1	16,871	41,081	100	298	125,000	125,358	423,500	3,006	54,383	507,858	595,217	217,923,977	1	10	120,000	4,002,000	1,030,950	1,760,879	3,568,500
4	ลพบุรี	7	1	47	566	6,725	41,721	77,759	1,516	30,170,239	66,704	43,932	110,636	35,408,364	1	3	79	12,952,000	66,003	144,043	16,526	
5	นครราชสีมา	4	41	354	18,212	29,610	86,895	66,499	21,019,700	127,648	206	127,956	28,659,560	28,659,560	21	1,264	4	70	8,616,000	28,759,688	3,384,608	139,770
6	นครราชสีมา	16	1	89	647	34,489	41,566	1,046	57,051	14,650,600	235,204	6,479	242,029	79,481,510	1	31	264,000	70,453,000	37,875,071	3,854,489	300,470	
7	สระบุรี	6	39	97	6,520	0	725	1,000	1,725	0	1,861	89,284	70,375	15,096,000	9	154	820,000	32,386,000	37,875,071	3,854,489	300,470	
8	สระบุรี	7	37	239	16,900	44,192	1,990	198	1,628	1,287,001	4,562	254,933	259,475	33,478,823	10	1,618	9,774,000	32,386,000	37,875,071	3,854,489	300,470	
รวม 13 จังหวัด		57	5	3,097	147,027	636,016	285,324	130,179	1,081,519	162,822,832	855,880	415,565	888,309	2,157,764	468,008,392	48	1,741	11,356,000	36,693,624	68,111,574	13,321,563	1,478,766
1	สุพรรณบุรี	8	66	524	34,780	165,317	50	12,400	133,972	16,971,800	100	700	120,661	121,461	66,730,000	5	33	304,500	9,046,349	25,000	149,222	248,578
2	นครราชสีมา	20	2	157	1,001	68,048	291,243	42,330	102,203	14,744,784	263,718	7,127	70,246	341,091	49,929,000	1	3	18,000	20,810,000	34,344	661,406	502,428
3	สุพรรณบุรี	12	1	79	430	137,266	0	19,417	19,417	490,000	15,020	6,472	17,876	39,465	12,747,800	67	1,280	11,082,600	35,650	65,106	1,800	
4	สุพรรณบุรี	11	76	366	77,422	417,095	8,230	3,670	33,799	384,500	13,259	401	26,655	40,315	171,466,044	29	5	476	2,946,800	35,650	65,106	1,800
5	สุพรรณบุรี	6	22	114	19,685	71,073	700	2,415	4,255	2,860,000	1,850	9,851	85,805	77,306	114,087,000	10	288	2,386,000	2,386,000	4,258,394	38,617	38,617
6	สุพรรณบุรี	6	19	135	9,682	36,816	200	1,317	1,517	490,000	15,020	6,472	17,876	39,465	12,747,800	13	89	6,740,000	35,650	65,106	1,800	
7	สุพรรณบุรี	10	77	272	7,298	23,883	4,500	1,500	1,500	384,500	12,732	150	802	13,744	3,208,044	1	3	48,000	31,368,160	894,900	253,637	
8	สุพรรณบุรี	6	36	318	15,054	58,090	951	21	162	214,751	1,270	4,644	5,914	2,592,550	4	4	24,000	4,528,000	1,663,646	38,322	1,964	
9	สุพรรณบุรี	3	4	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
10	สุพรรณบุรี	4	1	20	179	17,954	4	35	39	136,500	4,745	293,700	301,446	0	8	865	6,320,000	0	0	0	0	
11	สุพรรณบุรี	8	59	226	101,519	21,318	0	0	0	509,230	599,230	0	0	0	0	4	5	8,750,000	129,455	21,793	21,793	
12	สุพรรณบุรี	6	28	62	2,837	16,817	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	35	27,000	37,800	0	0	
13	สุพรรณบุรี	4	12	42	13,615	50,054	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
14	สุพรรณบุรี	3	7	35	2,840	52,356	0	0	0	0	0	0	0	0	0	13	98	2,611,500	15,525	15,525	15,525	
รวม 13 จังหวัด		104	5	683	3,702	413,967	1,537,136	65,095	24,130	190,802	281,027	34,756,975	306,479	31,422	1,123,854	76	1,323	11,477,100	87,252,644	1,926,933	6,755,253	1,177,612





กระทรวงมหาดไทย

ถนนอัมรินทร์ กทม. 10200

# ด่วนที่สุด

ที่ มท 0616/ว ๑๐๖



25 มีนาคม 2548

สำนักงานเลขาธิการสภาผู้แทนราษฎร

เรื่อง มาตรการเร่งด่วนในการแก้ไขปัญหาย้ายแล้ง ในช่วงเดือนมีนาคม - มิถุนายน 2548

เรียน ผู้ว่าราชการจังหวัด ทุกจังหวัด

อ้างถึง หนังสือกระทรวงมหาดไทย ด่วนที่สุด ที่ มท 0616/ว 773 ลงวันที่ 14 มีนาคม 2548

ตามที่ได้เกิดสถานการณ์ความแห้งแล้งขึ้นในพื้นที่หลายจังหวัดทั่วทุกภาคของประเทศ เป็นเหตุให้พื้นที่ทางการเกษตรได้รับความเสียหายเป็นจำนวนมาก รวมทั้งก่อให้เกิดปัญหาการขาดแคลนน้ำสำหรับอุปโภคบริโภคของประชาชน และกระทรวงมหาดไทยได้แจ้งแนวทางและมาตรการในการให้ความช่วยเหลือประชาชนผู้ประสบภัยแล้งให้จังหวัดทราบและถือเป็นแนวทางในการปฏิบัติ นั้น

กระทรวงมหาดไทยพิจารณาแล้วเห็นว่า ในปัจจุบันปัญหาย้ายแล้งของประเทศเริ่มทวีความรุนแรงมากยิ่งขึ้น ส่งผลกระทบต่อประชาชนทั่วประเทศ และอาจส่งผลกระทบต่อเนื่องไปจนถึงเดือนมิถุนายน 2548 ซึ่งการแก้ไขปัญหาย้ายแล้งจำเป็นจะต้องดำเนินการให้ความช่วยเหลือโดยเร่งด่วน โดยเฉพาะน้ำอุปโภคบริโภค ถือเป็นสิ่งสำคัญเร่งด่วนลำดับแรกที่จะต้องดำเนินการโดยด่วนที่สุด อย่ให้ประชาชนขาดน้ำอุปโภค บริโภค และจากการประชุมแก้ไขปัญหาย้ายแล้งของรองนายกรัฐมนตรี รัฐมนตรีว่าการกระทรวงมหาดไทย (พลตำรวจเอกชิตชัย วรรณเสถียร) และรัฐมนตรีช่วยว่าการกระทรวงมหาดไทย (นายเสริมศักดิ์ พงษ์พานิช และนายสมชาย สุนทรวัฒน์) ระหว่างวันที่ 17 - 20 มีนาคม 2548 ร่วมกับผู้ว่าราชการจังหวัดทุกจังหวัดในแต่ละภาค และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ได้กำหนดมาตรการเร่งด่วนในการแก้ไขปัญหาย้ายแล้ง ให้ทุกจังหวัดดำเนินการในช่วงเดือนมีนาคม - มิถุนายน 2548 ดังนี้

1. ให้จังหวัดประสานงานสำนักฝนหลวง เร่งปฏิบัติการฝนหลวงทันทีเมื่อมีเมฆหรือสภาวะอากาศเอื้ออำนวย
2. ให้ผู้ว่าราชการจังหวัดบูรณาการหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง และองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น จัดระบบการแจกจ่ายน้ำโดยประสานกับจุดจ่ายน้ำของกรมทรัพยากรน้ำบาดาล ในพื้นที่ต่างๆ จำนวน 2,000 แห่ง เพื่อรับน้ำไปแจกจ่าย หมู่บ้านประสบภัยแล้ง และแจ้งให้ผู้จัดการการประปาภูมิภาค จำนวน 528 หน่วย บริการ เตรียมการผลิตน้ำประปาเพิ่มขึ้นอีกร้อยละ 20 แจกจ่ายให้หมู่บ้านประสบภัยแล้ง
3. ให้จังหวัดประสานงานกรมทรัพยากรน้ำบาดาล เร่งขอมบ่อบาดาลเดิม โดยเป่าล้างบ่อ 20,000 บ่อ ซ่อมเครื่องสูบน้ำบ่อบาดาล 9,500 เครื่อง ปรับระดับเครื่องสูบน้ำ (ระดับน้ำได้ดินต่ำลง) และขุดบ่อบาดาลเพิ่มเติมในหมู่บ้านแล้งรุนแรง 4,628 บ่อ ให้แล้วเสร็จในเดือนเมษายน 2548 หากดำเนินการไม่ทันให้จ้างเอกชนเข้าร่วมดำเนินการ โดยให้ประสานแผนกับจังหวัดกำหนดพื้นที่ดำเนินการในหมู่บ้านแล้งรุนแรงก่อนเป็นลำดับแรก



สำหรับหมู่บ้านที่ไม่อยู่ในแผน แต่มีความจำเป็นต้องเป่าล้างบ่อหรือขุดบ่อบาดาลเพิ่มเติม ให้ผู้ว่าราชการจังหวัดแจ้งบจังหวัด CEO หรืออบจกเงินของจังหวัด (งบ 50 ล้านบาท) ช่วยเหลือแก้ไขปัญหาให้โดยด่วนต่อไป

#### สำนักวิชาการ

4. ให้ผู้ว่าราชการจังหวัด ในเขตลุ่มเจ้าพระยาตอนล่างกำกับให้เกษตรกรงดการปลูกข้าวนาปรังครั้งที่ 2 โดยเด็ดขาด สำหรับในเขตพื้นที่อ่างเก็บน้ำที่อยู่ในชั้นวิกฤต 5 อ่าง ได้แก่ อ่างเก็บน้ำเขื่อนลำนครหลวง เขื่อนลำพระเพลิง เขื่อนกระเสียว เขื่อนทับเสลา และเขื่อนจุฬาภรณ์ ให้จังหวัดประกาศให้เกษตรกรงดการปลูกพืชฤดูแล้ง และสงวนน้ำไว้ใช้เพื่อการอุปโภคบริโภค เท่านั้น

5. ให้จังหวัดพิจารณาขุดลอกแหล่งน้ำขนาดเล็ก ก่อสร้างฝายประชาอาสา จัดหาถังน้ำกลางประจำหมู่บ้าน โดยให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นสนับสนุนงบประมาณในเบื้องต้น หากเกินขีดความสามารถให้ร้องขอไปยังกรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยต่อไป

6. ให้จังหวัดประกาศเชิญชวนเอกชนผู้ประสงค์ที่จะทำการขุดลอกแหล่งน้ำสาธารณประโยชน์ที่ตื่นเงิน ตามระเบียบกระทรวงมหาดไทยว่าด้วยวิธีการเกี่ยวกับการขุดลอกแหล่งน้ำสาธารณประโยชน์ที่ตื่นเงิน พศ. 2547 ได้แก่ ลำราง ลำห้วย หนอง บึงคลอง หรือ แหล่งน้ำอื่นๆ โดยวัสดุที่ได้จากการขุดลอก ผู้ขุดลอกนำไปเป็นประโยชน์ของตนแทนค่าจ้าง โดยให้ตีราคาของวัสดุแล้วให้หักกลับจากค่าจ้าง ถ้ามีราคาเกินกว่าค่าจ้างผู้ขุดลอกต้องจ่ายเงินส่วนเกินคืนให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

7. ให้จังหวัดบริหารจัดการน้ำที่มีอยู่อย่างจำกัดให้ทั่วถึงและเป็นธรรม

8. รณรงค์ให้ประชาชนประหยัดการใช้น้ำ

จึงเรียนมาเพื่อถือเป็นแนวทางปฏิบัติและดำเนินการตามมาตรการโดยเคร่งครัด

ขอแสดงความนับถือ

(นายเสริมศักดิ์ พงษ์พานิช)

รัฐมนตรีช่วยว่าการฯ ปฏิบัติราชการแทน

รัฐมนตรีว่าการกระทรวงมหาดไทย

สำนักเลขาธิการป้องกันภัยฝ่ายพลเรือน

กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

โทร 0-2243-2201

โทรสาร 0-2243-2201



LIART



ศูนย์อำนวยการเฉพาะกิจป้องกันและแก้ไขปัญหาความแออัด 2548  
กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย กระทรวงมหาดไทย  
โทร 0-2241-7459-5 มท. 55945-9

## สรุปสถานการณ์ความแออัด

(ระหว่างวันที่ 1 ตุลาคม 2547 - 10 มีนาคม 2548)

สำนักงานเลขาธิการสภาการศึกษา  
สำนักเลขาธิการป้องกันภัยฝ่ายพลเรือน กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย ขอรายงานสถานการณ์ความแออัด ดังนี้

### 1. พื้นที่ประสบภัยและความเสียหาย

1.1 พื้นที่ประสบภัย จำนวน 66 จังหวัด 633 อำเภอ 61 กิ่งอำเภอ 4,808 ตำบล 41,668 หมู่บ้าน

1.2 ราษฎรเดือดร้อน จำนวน 2,479,626ครัวเรือน 9,596,883 คน โดยมีรายละเอียด ดังนี้

ที่	พื้นที่ประสบภัย						ราษฎรประสบภัย		
	ภาค	จังหวัด	อำเภอ	กิ่งฯ	ตำบล	หมู่บ้าน	รายชื่อจังหวัด	ราษฎร (ครัวเรือน)	ราษฎร (คน)
1	ภาคเหนือ	17	147	14	1,043	7,518	อุตรดิตถ์ นครสวรรค์ เพชร พะเยา พิษณุโลก ลำปาง สุโขทัย น่าน ตาก เชียงราย อุทัยธานี เพชรบูรณ์ เชียงใหม่ กำแพงเพชร พิจิตร ลำพูน แม่ฮ่องสอน	668,195	2,435,421
2	ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	19	289	34	2,491	25,718	นครราชสีมา บุรีรัมย์ สกลนคร ยโสธร ร้อยเอ็ด อุตรดิตถ์ สุรินทร์ ชนบทแก่น ชัยภูมิ กาฬสินธุ์ เลย หนองคาย มหาสารคาม มุกดาหาร ศรีสะเกษ หนองบัวลำภู นครพนม อุบลราชธานี และอำนาจเจริญ	1,364,264	5,409,806
3	ภาคกลาง	12	79	3	474	2,868	ชัยนาท ลพบุรี สุพรรณบุรี ราชบุรี สระบุรี กาญจนบุรี อ่างทอง เพชรบุรี สมุทรสงคราม พระนครศรีอยุธยา สมุทรปราการ และประจวบคีรีขันธ์	153,498	496,404
4	ภาคตะวันออก	8	56	5	383	3,040	ฉะเชิงเทรา ตราด ระยอง จันทบุรี นครนายก ปราจีนบุรี ชลบุรี สระแก้ว	143,243	432,648
5	ภาคใต้	10	62	5	417	2,524	สุราษฎร์ธานี นครศรีธรรมราช ตรัง ระนอง สตูล สงขลา ชุมพร พังงา พัทลุง และภูเก็ต	152,426	822,606
รวมทั้งประเทศ		66	633	61	4,808	41,668		2,479,626	9,596,883

### 1.3 พื้นที่การเกษตรที่ประสบความแห้งแล้ง (ภาพรวมทั้งประเทศ)

ประเภทพืช	พื้นที่การเกษตรที่ประสบความเสียหายแล้ว (ไร่)	พื้นที่การเกษตรที่คาดว่าจะเสียหาย (ไร่)
* นาข้าว	10,249,419 ไร่	5,712,478 ไร่
* พืชไร่	3,006,473 ไร่	2,983,207 ไร่
* พืชสวน	454,783 ไร่	1,341,121 ไร่
รวม	13,704,675 ไร่	10,016,806 ไร่
มูลค่าความเสียหาย	7,410,787,165 บาท	5,504,793,021 บาท

### ตารางพื้นที่การเกษตรที่ประสบความแห้งแล้งแยกรายภาค

ที่	ภาค	พื้นที่การเกษตรที่เสียหายแล้ว					พื้นที่การเกษตรที่คาดว่าจะเสียหาย				
		พื้นที่นา (ไร่)	พื้นที่ไร่ (ไร่)	พื้นที่สวน (ไร่)	รวม (ไร่)	มูลค่าความเสียหาย (บาท)	พื้นที่นา (ไร่)	พื้นที่ไร่ (ไร่)	พื้นที่สวน (ไร่)	รวม (ไร่)	มูลค่าความเสียหาย (บาท)
1	เหนือ	1,883,904	696,418	86,348	2,666,670	2,719,967,718	980,964	484,887	79,931	1,545,782	1,864,971,473
2	ตะวันออกเฉียงเหนือ	7,504,186	1,839,808	98,726	9,442,719	3,036,913,989	3,078,298	238,879	8,933	3,326,110	2,416,799,894
3	กลาง	648,423	872,211	79,802	1,594,836	1,440,397,115	484,728	1,808,989	146,905	2,440,622	428,591,496
4	ตะวันออก	627,628	278,319	129,489	1,035,436	161,212,446	856,909	486,564	842,853	2,215,326	448,808,882
5	ใต้	64,838	22,717	132,988	219,543	32,299,390	302,820	34,703	154,486	491,999	941,111,477
	รวม	10,249,419	3,006,473	454,783	13,704,675	7,410,787,165	8,712,478	2,983,207	1,341,121	10,016,806	5,504,793,021

### 1.4 การให้ความช่วยเหลือของจังหวัด/อำเภอ/กิ่งอำเภอ

#### 1.4.1 การจัดสรรน้ำเพื่อการเกษตร

- (1) ใช้รถบรรทุกน้ำ 307 คัน จำนวน 6,597 เที่ยว ปริมาณน้ำ 62,847,580 ลิตร
- (2) ใช้เครื่องสูบน้ำเข้าพื้นที่การเกษตรจากทุกหน่วยงานและของประชาชน รวม 32,851 เครื่อง
- (3) สร้างทำนบ/ฝายเก็บกักน้ำ 5,408 แห่ง ขุดลอกแหล่งน้ำ 4,546 แห่ง
- (4) พื้นที่การเกษตรที่ได้รับการช่วยเหลือ 5,316,000 ไร่

#### 1.4.2 การแจกจ่ายน้ำอุปโภค/บริโภค

- (1) รถบรรทุกน้ำ จำนวน 1,987 คัน 101,980 เที่ยว
- (2) ปริมาณน้ำที่แจกจ่าย จำนวน 858,760,450 ลิตร

#### 1.4.3 งบประมาณดำเนินการใช้จ่ายไปแล้ว

- (1) งบฉุกเฉินกระทรวงการของจังหวัด (งบ 50 ล้านบาท) 766,385,545 บาท
- (2) งบฉุกเฉินขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น 131,582,638 บาท
- (3) งบประมาณอื่น ๆ เช่น งบจังหวัด CEO 73,842,498 บาท
- \* รวมเป็นเงินทั้งสิ้น 971,790,681 บาท

## ตารางแสดงการจัดสรรน้ำเพื่อการเกษตรและการจัดสรรน้ำอุปโภคบริโภค แยกรายภาค

ที่	ภาค	การจัดสรรน้ำเพื่อการเกษตร						การจัดสรรน้ำอุปโภคบริโภค		
		รวมบรรทุกน้ำ			เครื่องสูบน้ำ (เครื่อง)	ซ่อม/สร้าง/ทำนบ/ฝาย (แห่ง)	การขุดลอกแหล่งน้ำ (ไร่)	รวมบรรทุกน้ำ		
		คัน	เที่ยว	ปริมาณน้ำ (สิตร)				คัน	เที่ยว	ปริมาณน้ำ (สิตร)
1	เหนือ	23	286	2,508,000	484	2,898	204	532	39,825	238,077,450
2	ตะวันออกเฉียงเหนือ	200	4,804	47,186,000	31,074	1,900	3,847	532	31,610	322,082,500
3	กลาง	26	127	1,421,000	627	21	329	285	10,754	84,481,300
4	ตะวันออก	47	1,337	11,328,080	554	605	95	255	11,994	150,928,000
5	ใต้	11	43	394,500	112	84	71	413	7,797	61,201,300
	รวม	307	6,597	62,847,580	32,851	5,406	4,548	1,987	101,980	858,760,450

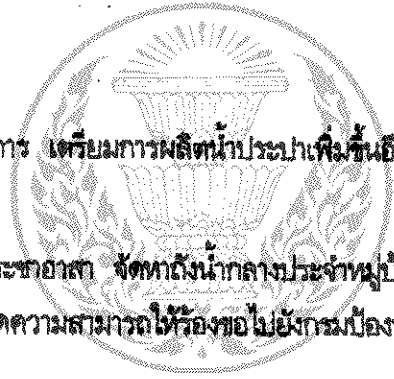
## ตารางแสดงงบประมาณประเภทต่างๆ ที่ใช้จ่ายไปแล้ว แยกรายภาค

ที่	ภาค	งบประมาณที่จ่ายแล้ว (บาท)			รวม
		งบฯตรงราชการ (50 ล้านบาท)	งบฯ ฉุกเฉินท้องถิ่น	งบอื่น ๆ เช่น งบ CEO	
1	เหนือ	226,182,423	22,305,898	59,492,246	248,488,321
2	ตะวันออกเฉียงเหนือ	243,993,858	87,014,590	2,938,705	333,947,153
3	กลาง	226,572,499	6,252,820	878,335	233,803,654
4	ตะวันออก	87,971,571	10,498,037	9,474,884	87,944,492
5	ใต้	1,585,194	5,491,293	1,058,328	8,114,815
	รวม	766,385,545	131,562,638	73,842,498	971,790,681

## 2. การดำเนินการของกระทรวงมหาดไทย

กระทรวงมหาดไทย โดยสำนักเลขาธิการป้องกันภัยฝ่ายพลเรือน กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย ได้แจ้งนโยบายและมาตรการแก้ไขปัญหาย้ายแล้ง ในช่วงเดือนมีนาคม - มิถุนายน 2548 ตามที่ รองนายกรัฐมนตรี (นายจาตุรนต์ ฉายแสง) ได้กำหนดในการประชุมหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เพื่อกำหนดมาตรการในการแก้ไขปัญหาย้ายแล้งอย่างเป็นระบบ เมื่อวันที่ 3 มีนาคม 2548 ณ ทำเนียบรัฐบาล โดยให้จังหวัด ที่ประสบภัยแล้ง ดำเนินการ ดังนี้

- 1) ให้ผู้ว่าราชการจังหวัด ในเขตลุ่มเจ้าพระยาตอนล่างกำกับให้เกษตรกร งดการปลูกข้าวนาปรังครั้งที่ 2 โดยเด็ดขาด
- 2) ในเขตพื้นที่อ่างเก็บน้ำที่อยู่ในชั้นวิกฤต 6 อ่าง ได้แก่ อ่างเก็บน้ำเขื่อนลำตะคอง เขื่อนลำพระเพลิง เขื่อนกระเสียว เขื่อนทับเสลา เขื่อนแก่งกระจาน และเขื่อนปรมาณูรี ให้จังหวัด ประกาศใช้นาเขตการงดการปลูกพืชฤดูแล้ง และสงวนน้ำไว้ใช้เพื่อการอุปโภค บริโภค เท่านั้น
- 3) ให้ผู้ว่าราชการจังหวัดบูรณาการหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง และองค์การปกครองส่วนท้องถิ่น จัดระบบการแจกจ่ายน้ำโดยประสานกับจุดจ่ายน้ำของกรมทรัพยากรน้ำบาดาล ในพื้นที่ต่างๆ จำนวน 2,000 แห่ง เพื่อรับน้ำไปแจกจ่ายหมู่บ้าน



ประสพภัยแล้ง และแจ้งให้ผู้จัดการการประปาภูมิภาค จำนวน 528 หน่วยบริการ เตรียมการผลิตน้ำประปาเพิ่มขึ้นอีก ร้อยละ 20 แจกจ่ายให้หมู่บ้านประสพภัยแล้ง

4) ให้จังหวัดพิจารณาขุดลอกแหล่งน้ำขนาดเล็ก ก่อสร้างฝายประต้อาตม จัดหาถังน้ำกลางประจำหมู่บ้าน โดยให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นสนับสนุนงบประมาณในเบื้องต้น หากเกินขีดความสามารถให้ร้องขอไปยังกรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยต่อไป

สำนักวิชาการ

\*\*\*\*\*

สำนักงบประมาณและบริหารสวัสดิการผู้แทนราษฎร  
ศูนย์อำนวยการบรรเทาสาธารณภัย  
กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย



# ด่วนที่สุด

ที่ มท 0616/

3894



18 เมษายน 2548

สำนักวิชาการ

เรื่อง สรุปรายงานสถานการณ์ความแห้งแล้ง (ข้อมูล ณ วันที่ 18 เมษายน 2548)

สำนักงานเลขาธิการสภาผู้แทนราษฎร

เรียน เลขาธิการคณะรัฐมนตรี

ตามที่เกิดสถานการณ์ความแห้งแล้งขึ้นในหลายจังหวัดทุกภาคของประเทศ เป็นเหตุให้พื้นที่การเกษตรได้รับความเสียหายเป็นจำนวนมาก รวมทั้งก่อให้เกิดปัญหาการขาดแคลนน้ำอุปโภคบริโภคแก่ประชาชน และคาดว่าความแห้งแล้งจะยังคงดำรงอยู่ต่อไปอีก ซึ่งคณะรัฐมนตรีได้มีมติมอบหมายให้ทุกส่วนราชการที่เกี่ยวข้องเร่งระดมการให้ความช่วยเหลือและกระทรวงมหาดไทยได้สรุปรายงานการณ์และการให้ความช่วยเหลือเสนอคณะรัฐมนตรี เพื่อทราบเป็นระยะอย่างต่อเนื่องแล้ว นั้น

กระทรวงมหาดไทย โดยสำนักเลขาธิการป้องกันภัยฝ่ายพลเรือน กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย ขอสรุปรายงานสถานการณ์ความแห้งแล้งและผลการดำเนินการให้ความช่วยเหลือ (จนถึงวันที่ 18 เมษายน 2548) เพื่อโปรดทราบเพิ่มเติม ดังนี้

## 1. สภาพภูมิอากาศและสภาพฝนในรอบสัปดาห์ที่ผ่านมา (ระหว่างวันที่ 11-17 เมษายน 2548)

### 1.1 สภาพภูมิอากาศ

ในห้วงสัปดาห์ที่ผ่านมาความกดอากาศต่ำเนื่องจากความร้อนยังคงปกคลุมประเทศไทยตอนบน ประกอบกับลมใต้และลมตะวันออกเฉียงใต้ที่พัดปกคลุมบริเวณดังกล่าวมีกำลังอ่อนลง ลักษณะเช่นนี้ทำให้มีอากาศร้อนถึงร้อนจัดกับมีฟ้าหลัวในตอนกลางวันและมีฝนฟ้าคะนองบางพื้นที่ ซึ่งสภาวะอากาศเอื้ออำนวยต่อการทำฝนหลวงเป็นบางพื้นที่ สำนักฝนหลวงและการบินเกษตรได้ปฏิบัติการทำฝนหลวงอย่างต่อเนื่องทำให้มีฝนตกลงมาในพื้นที่เป้าหมายและพื้นที่ต่างๆกระจายในหลายพื้นที่

### 1.2 สภาพฝน

ตลอดสัปดาห์ที่ผ่านมามีฝนตกหนักในบางจังหวัด และมีฝนกระจายในพื้นที่ทุกจังหวัดของประเทศไทย สรุปรปริมาณฝนมากที่สุดประจำวันระหว่างวันที่ 11-17 เมษายน 2548 เป็นรายภาค ดังนี้

ภาค	11 เม.ย. 48 (มม.)	12 เม.ย. 48 (มม.)	13 เม.ย. 48 (มม.)	14 เม.ย. 48 (มม.)	15 เม.ย. 48 (มม.)	16 เม.ย. 48 (มม.)	17 เม.ย. 48 (มม.)
เหนือ		13.9 อ.ห้างฉัตร จ.ลำปาง	25.0 อ.แม่สะเรียง จ.แม่ฮ่องสอน	67.1 อ.เมืองฯ จ.พะเยา	6.2 อ.เถิน จ.ลำปาง	0.7 อ.เมืองฯ จ.เพชรบูรณ์	6.3 อ.หล่มสัก จ.เพชรบูรณ์
ตะวันออกเฉียงเหนือ	37.0 อ.เมืองฯ จ.ชัยภูมิ	24.5 อ.บ้านเขว้า จ.ชัยภูมิ	77.8 อ.โคกศรีสุพรรณ จ.สกลนคร	26.2 อ.ด่านซ้าย จ.เลย	14.7 อ.ปากช่อง จ.นครราชสีมา	15.4 อ.เมืองฯ จ.ชัยภูมิ	47.5 อ.หนองเรือ จ.ขอนแก่น

ภาค	11 เม.ย.48 (มม.)	12 เม.ย.48 (มม.)	13 เม.ย.48 (มม.)	14 เม.ย.48 (มม.)	15 เม.ย.48 (มม.)	16 เม.ย.48 (มม.)	17 เม.ย.48 (มม.)
กลาง	-	7.0 อ.ชุมแสง จ.นครสวรรค์	-	3.1 อ.อุททอง จ.สุพรรณบุรี	78.9 อ.เมืองฯ จ.ลพบุรี	26.7 อ.ชัยบาดาล จ.ลพบุรี	-
ตะวันออก	-	2.8 อ.เมืองฯ จ.ชลบุรี	0.5 อ.เมืองฯ จ.สระแก้ว	28.2 อ.คลองใหญ่ จ.ตราด	36.9 อ.สนมชัยเขต จ.ฉะเชิงเทรา	82.1 อ.กบินทร์บุรี จ.ปราจีนบุรี	11.5 อ.เมืองฯ จ.ระยอง
ใต้ฝั่งตะวันออก	-	22.6 อ.พหลโยธิน จ.สุราษฎร์ธานี	-	-	0.4 อ.เมืองฯ จ.นราธิวาส	7.2 อ.เคียนซา จ.สุราษฎร์ธานี	30.0 อ.คอนสัก จ.สุราษฎร์ธานี
ใต้ฝั่งตะวันตก	7.0 อ.เกาะลันตา จ.กระบี่	26.7 อ.เกาะลันตา จ.กระบี่	8.0 อ.เมืองฯ จ.ระนอง	1.4 อ.เมืองฯ จ.ระนอง	8.0 อ.เมืองฯ จ.ระนอง	17.5 อ.เมืองฯ จ.ภูเก็ต	15.4 อ.เมืองฯ จ.ระนอง

หมายเหตุ รวบรวมข้อมูลจากรายงานฝนภาคต่างๆของกรมอุตุนิยมวิทยา

### 1.3 ปริมาณน้ำที่ไหลลงอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่(30 แห่งทั่วประเทศ) ในรอบ 7 วัน(ระหว่างวันที่ 10-17 เม.ย.2548)

ที่	ภาค	ปริมาณน้ำใช้การได้จริง(17 เม.ย. 2548)		ปริมาณน้ำไหลลงอ่าง (ระหว่างวันที่ 10 - 17 เม.ย. 2548) (ล้าน ลบ.ม.)	หมายเหตุ (อ่างเก็บน้ำสำคัญที่น้ำ ไหลลง) (ล้าน ลบ.ม.)
		ปริมาณน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)	% เทียบใช้ได้ ทั้งอ่าง		
1	เหนือ	5,512	33 %	44.62	- สิริกิติ์ + 22.28 - ภูมิพล + 14.02 - กว๊าน + 4.42
2	ตะวันออก เฉียงเหนือ	1,385	23 %	27.52	- ลำตะคอง + 0.04 - จุฬารามณ์ + 0.11 - ลำพระเพลิง + 0.50
3	กลาง	292	26 %	0.66	- ป่าสัก + 0.63 - กระเสียว + 0.03 - ห้วยเสลา + 0.00
4	ตะวันตก	4,426	33 %	4.31	- ศรีนครินทร์ + 3.75 - วชิราลงกรณ์ + 0.56
5	ตะวันออก	84	11 %	2.24	- บางพระ + 0.00 - คลองสี่ชัย + 0.00
6	ใต้	3,015	47 %	23.49	- บำรุงบุรี + 0.27 - แก่งกระเจาน + 5.15
รวม 30 แห่ง		14,714	33 %	102.84	

หมายเหตุ รวบรวมจากข้อมูลสภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ประจำวันของกรมชลประทาน



## 2. ผลที่ได้รับจากปริมาณฝนตก

จากการที่มีฝนตกหนักและมีฝนตกกระจายเป็นบริเวณกว้างในหลายพื้นที่ทุกภาคของประเทศ ทำให้สามารถคลี่คลายความเดือดร้อนให้แก่ราษฎรในเรื่องน้ำอุปโภคและบริโภคและน้ำเพื่อการเกษตรได้ในระดับหนึ่งซึ่งจังหวัดที่ประสบภัยแล้ง มีจำนวนหมู่บ้านที่ประสบภัยแล้งลดลง ดังนี้

- เปรียบเทียบกับสถานการณ์ภัยแล้งรุนแรงที่สุดของปี 2548 เมื่อวันที่ 21 มีนาคม 2548

ปรากฏว่ามีจังหวัดประสบภัยแล้งจำนวน 71 จังหวัด 44,519 หมู่บ้าน (ร้อยละ 60.19 ของหมู่บ้านทั่วประเทศ 73,963 หมู่บ้าน) ปัจจุบัน (ข้อมูล 18 เม.ย.2548) ลดลงเหลือจำนวน 63 จังหวัด 25,730 หมู่บ้าน ลดลง 18,789 หมู่บ้าน คิดเป็นร้อยละ 34.79 ของจำนวนหมู่บ้านทั่วประเทศ

- ลดลงจากสัปดาห์ที่ผ่านมาจำนวน 5,669 หมู่บ้าน (สัปดาห์ที่ผ่านมาแยกยอด 31,399 หมู่บ้าน)

## 3. สถานการณ์ภัยแล้งปัจจุบัน (ข้อมูล ณ วันที่ 18 เมษายน 2548) มีจังหวัดที่ประสบภัยจำนวน

63 จังหวัด 529 อำเภอ 59 กิ่งอำเภอ 3,625 ตำบล 25,730 หมู่บ้าน สรุปได้ดังนี้

ที่	พื้นที่ประสบภัย						รายชื่อจังหวัด	ราษฎรประสบภัย	
	ภาค	จังหวัด	อำเภอ	กิ่งฯ	ตำบล	หมู่บ้าน		ราษฎร (ครัวเรือน)	ราษฎร (คน)
1	เหนือ	16	100	10	600	3,224	อุดรดิตถ์ นครสวรรค์ เพชร พะเยา พิษณุโลก ลำปาง สุโขทัย น่าน ตาก เชียงราย อุทัยธานี เพชรบูรณ์ กำแพงเพชร พิจิตร ลำพูน และแม่ฮ่องสอน	303,317	1,158,671
2	ตะวันออกเฉียงเหนือ	19	264	32	2,081	17,718	นครราชสีมา บุรีรัมย์ สกลนคร ยโสธร ร้อยเอ็ด อุตรดิตถ์ สุรินทร์ ขอนแก่น ชัยภูมิ กาฬสินธุ์ เลย หนองคาย มหาสารคาม มุกดาหาร ศรีสะเกษ หนองบัวลำภู นครพนม อุบลราชธานี และอำนาจเจริญ	929,197	4,156,680
3	กลาง	9	62	4	280	1,574	ชัยนาท ลพบุรี สระบุรี พระนครศรีอยุธยา ราชบุรี สุพรรณบุรี เพชรบุรี กาญจนบุรี และประจวบคีรีขันธ์	132,782	503,189
4	ตะวันออกเฉียงใต้	7	32	7	210	1,153	ฉะเชิงเทรา ตราด ระยอง จันทบุรี ปราจีนบุรี ชลบุรี และสระแก้ว	67,017	214,001
5	ใต้	12	71	6	454	2,061	สุราษฎร์ธานี นครศรีธรรมราช ตรัง สตูล ระนอง สงขลา ชุมพร พัทลุง ภูเก็ต ยะลา นราธิวาส และกระบี่	208,256	775,829
<b>รวมทั้งประเทศ</b>		<b>63</b>	<b>529</b>	<b>59</b>	<b>3,625</b>	<b>25,730</b>		<b>1,640,569</b>	<b>6,808,370</b>

หมายเหตุ - จังหวัดที่ไม่มีรายงานสถานการณ์ภัยแล้งจำนวน 4 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดนครปฐม นนทบุรี ปทุมธานี และสมุทรสาคร

- จังหวัดที่สถานการณ์ภัยแล้งคลี่คลาย 8 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดเชียงใหม่ สมุทรปราการ อ่างทอง สิงห์บุรี สมุทรสงคราม นครนายก ปัตตานี และพังงา



LIART

3.1 ตารางข้อมูลหมู่บ้านที่ประสบภัยแล้ง 2548 ณ ปัจจุบัน (18 เมษายน 2548) เปรียบเทียบกับยอดสูงสุด  
ของจำนวนหมู่บ้านที่ประสบภัยแล้งในปีเมื่อวันที่ 21 มีนาคม 2548

ที่	ภาค	จำนวนหมู่บ้านทั้งหมด	จำนวนหมู่บ้านที่ประสบภัยแล้งสูงสุด (ณ 21 มี.ค. 2548)	จำนวนหมู่บ้านที่ประสบภัยแล้งปัจจุบัน (ณ 18 เม.ย. 2548)	เปรียบเทียบ (- ลดลง + เพิ่มขึ้น)	คิดเป็นร้อยละ(ของหมู่บ้านทั้งประเทศ)
1	ตะวันออกเฉียงเหนือ	32,576	25,745	17,718	-8,027	54.39
2	ใต้	8,588	3,702	2,061	-1,641	24.00
3	ตะวันออก	4,816	3,097	1,153	-1,944	23.94
4	เหนือ	16,306	8,132	3,224	-4,908	19.77
5	กลาง	11,377	3,843	1,574	-2,269	13.83
	รวม	73,963	44,519	25,730	-18,789	34.79

3.2 พื้นที่การเกษตรที่ประสบความแห้งแล้ง (ภาพรวมทั้งประเทศ)

ประเภทพืช	พื้นที่การเกษตรที่ได้รับ ความเสียหายแล้ว (ก.ย.-ธ.ค. 2547) (ไร่)	พื้นที่การเกษตรที่คาดว่าจะประสบความเสียหาย (ไร่)			หมายเหตุ
		( ณ 21 มี.ค. 2548)	( ณ 18 เม.ย. 2548)	เปรียบเทียบ ( - ลด + เพิ่มขึ้น)	
ข้าว	10,098,546 ไร่	6,029,059 ไร่	354,835 ไร่	-5,674,224 ไร่	มีการเก็บเกี่ยว จำนวนครึ่ง และ มีฝนตกทำให้พื้นที่ ที่คาดว่าจะเสียหาย ลดลง
พืชไร่	3,017,045 ไร่	3,445,430 ไร่	367,212 ไร่	-3,078,218 ไร่	
พืชสวน	511,423 ไร่	2,281,829 ไร่	645,390 ไร่	-1,636,439 ไร่	
รวม	13,627,014 ไร่	11,756,318 ไร่	1,367,437 ไร่	-10,388,881 ไร่	
มูลค่าความเสียหาย	7,544,841,439 บาท	5,909,796,250 บาท	629,608,643 บาท	-5,280,187,607 บาท	

3.3 ตารางพื้นที่การเกษตรที่ประสบความแห้งแล้งแยกรายภาค

ที่	ภาค	พื้นที่การเกษตรที่เสียหายแล้ว (ก.ย.-ธ.ค. 2547)					พื้นที่การเกษตรที่คาดว่าจะเสียหาย (ปัจจุบัน)				
		พื้นที่นา (ไร่)	พืชไร่ (ไร่)	พืชสวน (ไร่)	รวม (ไร่)	มูลค่าความเสียหาย(บาท)	พื้นที่นา (ไร่)	พืชไร่ (ไร่)	พืชสวน (ไร่)	รวม (ไร่)	มูลค่าความเสียหาย(บาท)
1	เหนือ	1,585,863	701,307	65,523	2,262,793	2,720,629,941	198,154	165,141	10,488	373,793	162,535,173
2	ตะวันออกเฉียงเหนือ	7,206,382	1,041,008	58,029	8,306,419	3,056,913,559	9,548	71,701	15,225	96,474	29,904,778
3	กลาง	770,661	965,276	75,890	1,811,827	1,580,637,832	23,285	77,264	3,803	104,332	85,053,222
4	ตะวันออก	549,521	285,324	130,179	965,024	141,903,132	81,749	32,318	132,801	246,868	87,770,344
5	ใต้	65,019	24,130	190,802	280,951	34,756,875	42,119	20,788	483,063	545,970	254,345,126
	รวม	10,098,546	3,017,045	511,423	13,627,014	7,544,841,439	354,835	367,212	645,390	1,367,437	629,608,643



LIRT



#### 4. การให้ความช่วยเหลือของจังหวัด/อำเภอ/กิ่งอำเภอ

##### 4.1 การช่วยเหลือน้ำเพื่อการเกษตรในพื้นที่นอกเขตชลประทาน

- ไร่ถาวรทุกน้ำ 398 คัน 13,935 ไร่
- ปริมาณน้ำ 930,137,300 ลิตร (เพิ่มขึ้นจากสปีดน้ำที่ผ่านมา 7,442,000 ลิตร)
- ใช้เครื่องสูบน้ำ รวม 32,826 เครื่อง
- สร้างทำนบ/ฝายเก็บกักน้ำ 12,868 แห่ง ชุดลอกแหล่งน้ำ 5,030 แห่ง
- พื้นที่การเกษตรที่ได้รับการช่วยเหลือ 5,321,700 ไร่

สำนักวิชาการ

สำนักงานเลขาธิการสภาผู้แทนราษฎร

##### 4.2 การช่วยเหลือด้านน้ำอุปโภค/บริโภค

- รถบรรทุกน้ำ จำนวน 2,711 คัน 209,889 ไร่
- ปริมาณน้ำที่แจกจ่าย จำนวน 1,995,766,569 ลิตร (เพิ่มขึ้นจากสปีดน้ำที่ผ่านมา 140,985,847 ลิตร)
- การเป่าล้างบ่อบาดาล 11,967 บ่อ
- ซ่อมถังน้ำกลาง คสล. 942 ถัง
- ซ่อมประปาหมู่บ้าน 1,639 แห่ง


##### 4.3 งบประมาณดำเนินการใช้จ่ายไปแล้ว

- งบฉุกเฉินทรองราชการของจังหวัด(งบ 50 ล้านบาท)	1,029,164,058	บาท
- งบฉุกเฉินขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น	169,306,701	บาท
- งบประมาณอื่น ๆ เช่น งบจังหวัด CEO	239,598,408	บาท
<b>* รวมเป็นเงินทั้งสิ้น</b>	<b>1,438,069,167</b>	<b>บาท</b>

จึงเรียนมาเพื่อโปรดนำเสนอคณะรัฐมนตรีเพื่อทราบต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

พลตำรวจเอก



(ชิตชัย วรรณสถิตย์)

รัฐมนตรีว่าการกระทรวงมหาดไทย

ผู้อำนวยการป้องกันภัยฝ่ายพลเรือนแห่งราชอาณาจักร

สำนักเลขาธิการป้องกันภัยฝ่ายพลเรือน

กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

โทร.0-2243-2201 มท. 55045-9



LIRT

Legislative Institutional Repository of Thailand



## ผลการปฏิบัติการกู้ภัยแล้ง

ของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ประจำวันที่ 24 เมษายน 2548

สำนักวิชาการ

### 1. สภาวะอากาศ

ความกดอากาศต่ำเนื่องจากความร้อนปกคลุมประเทศไทยตอนบน และลมใต้พัดปกคลุมบริเวณดังกล่าว ลักษณะเช่นนี้ ทำให้มีอากาศร้อนโดยทั่วไปกับมีฝนฟ้าคะนอง เกิดขึ้นในระยะนี้

### 2. สถานการณ์น้ำ

- ฝนที่ตกในพื้นที่ลุ่มรับน้ำต่างๆ ทั้ง 25 ลุ่มน้ำตั้งแต่วันที่ 16 มีนาคม – 22 เมษายน 2548 รวม 734.04 ล้าน ลบ.ม. โดยวันที่ 22 เมษายน 2548 มีปริมาณน้ำไหลเข้าอ่าง รวม 15.91 ล้านลบ.ม. ซึ่งอ่างเก็บน้ำที่มีปริมาณน้ำไหลลงอ่างมากที่สุด ได้แก่ อ่างเก็บน้ำเขื่อนรัชชประภา จ. สุราษฎร์ธานี มีน้ำไหลเข้าอ่าง 4 ล้าน ลบ.ม.

- อ่างเก็บน้ำเขื่อนที่อยู่ในภาวะวิกฤต จำนวน 5 อ่าง ได้แก่ อ่างเก็บน้ำเขื่อนจุฬาภรณ์ ลำตะคอง ลำพระเพลิง ทับเสลา และกระเสียว อยู่ในเกณฑ์ร้อยละ 5,6,8,8 และ 0 ของความจุใช้การ ได้ของอ่างเก็บน้ำตามลำดับ

- อ่างเก็บน้ำที่ต้องเฝ้าระวัง จำนวน 12 อ่าง ได้แก่ ภูมิพล แม่กวง ลำปาว อุบลรัตน์ ลำนางรอง มูลบน ลำชะแ้ว วชิราลงกรณ์ บางพระ หนองปลาไหล คลองสีไต้ และปราณบุรี อยู่ในเกณฑ์ร้อยละ 14 - 29

- อ่างเก็บน้ำที่มีปริมาณน้ำเพียงพอ จำนวน 12 อ่าง ได้แก่ สิริกิติ์ แม่งัด กิวลม น้ำอูน สิรินคร ห้วยหลวง น้ำพุง ป่าสักฯ ศรีนครินทร์ แก่งกระจาน รัชชประภา และบางยาง อยู่ในเกณฑ์ร้อยละ 30 ขึ้นไป

### 3. ผลการปฏิบัติการฝนหลวง

คณะปฏิบัติการฝนหลวงขึ้นบินปฏิบัติการตั้งแต่ 15 มีนาคม – 23 เมษายน 2548 รวม 1,629 เที่ยวบิน โดยผลการปฏิบัติการวันที่ 23 เมษายน 2548 ขึ้นปฏิบัติการ 6 ฐาน รวม 26 เที่ยวบิน (จากจำนวน 9 ฐาน) มีฝนตกในพื้นที่แห้งแล้งของจังหวัดต่างๆ รวม 21 จังหวัด 92 อำเภอ ดังนี้



### ภาคเหนือ

มีฝนตก 7 จังหวัด 41 อำเภอ ได้แก่ อ.ฮอด อ.ดอยเต่า อ.จอมทอง อ.แม่แจ่ม อ.แมริ่ม

อ.แม่วาง อ.สะเมิง อ.อมก๋อย กิ่งอ.ดอยหล่อ จ.เชียงใหม่ อ.ทุ่งหัวช้าง อ.บ้านโฮ่ง อ.แม่ทะ อ.ดู่ จ.ลำพูน  
เกือบทุกอำเภอของ จ.ตากและจ.ลำปาง อ.คลองลาน อ.พรานกระต่าย จ.กำแพงเพชร อ.หล่มเก่า  
อ.หล่มสัก อ.เมือง จ.เพชรบูรณ์ อ.น้ำปาด จ.อุตรดิตถ์

สำนักงานเลขาธิการสภาผู้แทนราษฎร

### ภาคกลาง

มีฝนตก 3 จังหวัด รวม 4 อำเภอ ได้แก่ อ.สวนผึ้ง จ.ราชบุรี อ.กุยบุรี ลุ่มรับน้ำเขื่อนปราณบุรี

บ้านห้วยผึ้ง บ้านสวนทุเรียน บ้านฟ้าประทาน จ.ประจวบคีรีขันธ์ ลุ่มรับน้ำเขื่อนแก่งกระจาน เขาพะเนิน  
ทุ่ง จ.เพชรบุรี

### ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

มีฝนตก 10 จังหวัด รวม 46 อำเภอ ได้แก่ อ.เสลภูมิ อ.ธวัชบุรี อ.ทุ่งเขาหลวง อ.เกษตรวิสัย

อ.สุวรรณภูมิ อ.เมืองสรวง อ.อาจสามารถ อ.หนองพอก จ.ร้อยเอ็ด อ.กุดบาก อ.เมือง จ.สกลนคร  
อ.นิคมคำสร้อย อ.เมือง อ.ดอนตาล อ.หัวน้ำใหญ่ จ.มุกดาหาร อ.ปากช่อง อ.สีคิ้ว ลุ่มรับน้ำลำตะคอง  
จ.นครราชสีมา อ.เมือง จ.สุรินทร์ อ.เมือง อ.นางรอง จ.บุรีรัมย์ อ.เมือง อ.เบญจลักษ์ อ.ขุนหาญ  
อ.โนนคูณ อ.กันทรลักษ์ อ.น้ำเกลี้ยง อ.อุทุมพรพิสัย จ.ศรีสะเกษ อ.ปทุมราชวงศา อ.พนา อ.ชานุมาน  
อ.ลืออำนาจ อ.หัวตะพาน จ.อำนาจเจริญ อ.พิบูลมังสาหาร อ.ทุ่งศรีอุดม อ.น้ำยืน อ.บุญทริก อ.โขงเจียม  
อ.ศรีเมืองใหม่ อ.กุดข้าวปุ้น อ.นาจะหลวย อ.เดชอุดม อ.ม่วงสามสิบ สถานีเกษตร จ.อุบลราชธานี  
อ.เมือง อ.ทรายมูล อ.กุดชุม อ.เลิงนกทา อ.คำเขื่อนแก้ว จ.ยโสธร

### ภาคใต้

มีฝนตก 1 จังหวัด รวม 1 อำเภอ ได้แก่ อ.บ้านนาสาร จ.สุราษฎร์ธานี

#### 4.สถานการณ์พื้นที่ที่ได้รับการช่วยเหลือ

ผลการ X-ray พื้นที่ขาดแคลนน้ำทั่วประเทศ ตั้งแต่วันที่ 21 มีนาคม 2548 มีจำนวน 32,307



LIRT



หมู่บ้าน ปรากฏว่า ณ วันที่ 21 เมษายน 2548 พื้นที่ที่มีแนวโน้มขาดแคลนน้ำ ลดลง 28,347 หมู่บ้าน  
คงเหลือ 3,960 หมู่บ้าน แบ่งเป็น

**พื้นที่สีแดง** (พื้นที่ที่มีแนวโน้มขาดน้ำอุปโภคบริโภค) มีจำนวน 13,747 หมู่บ้าน ลดลง 12,336 หมู่บ้าน  
คงเหลือ 1,411 หมู่บ้าน

สำนักวิชาการ

**พื้นที่สีเหลือง** (พื้นที่ที่มีแนวโน้มขาดแคลนน้ำด้านปศุสัตว์และการเกษตร) มีจำนวน 16,974 หมู่บ้าน  
ลดลง 15,352 หมู่บ้าน คงเหลือ 1,622 หมู่บ้าน

**พื้นที่สีเขียว** (พื้นที่ที่มีแนวโน้มขาดแคลนน้ำเพื่อการเกษตร) มีจำนวน 1,586 หมู่บ้าน ลดลง 659 หมู่บ้าน  
เป็น 927 หมู่บ้าน

#### 5. พื้นที่การเกษตรประสบภัย

รายงานความเสียหายจากภัยแล้ง ระหว่างวันที่ 1 ตุลาคม 2547 ถึง 18 มีนาคม 2548

พื้นที่การเกษตรประสบภัย 59 จังหวัด 466 อำเภอ เกษตรกรได้รับความเดือดร้อน จำนวน 1.4 ล้านราย  
พื้นที่การเกษตรเสียหาย 12.07 ล้านไร่ จังหวัดที่ได้รับผลกระทบมากที่สุดลำดับแรก ได้แก่ จ.นครราชสีมา  
1,259,073 ไร่ จ.นครสวรรค์ 1,058,286 ไร่ และ จ.ศรีสะเกษ 740,625.50 ไร่

#### 6. การให้ความช่วยเหลือ

กรมชลประทาน ได้สนับสนุนเครื่องสูบน้ำเข้าช่วยเหลือการเพาะปลูกข้าวนาปรัง พืชไร่

และการอุปโภค-บริโภค ทั้งในและนอกเขตชลประทานแล้วรวม 869 เครื่อง แบ่งเป็นภาคเหนือ 182 เครื่อง  
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ 286 เครื่อง ภาคกลาง 187 เครื่อง ภาคตะวันออก 94 เครื่อง ภาคตะวันตก 52  
เครื่อง และภาคใต้ 68 เครื่อง และสนับสนุนรถยนต์บรรทุกน้ำช่วยเหลือรวมทั้งประเทศจำนวน 295 คัน  
กรมส่งเสริมการเกษตร ได้ใช้เงินอุดหนุนของราชการของจังหวัด สำหรับความเสียหายที่เกิดขึ้นตั้งแต่วันที่ 1  
ตุลาคม 2547 จนถึงปัจจุบัน ช่วยเหลือเกษตรกรที่ประสบภัย 380,510 ราย รวม 41 จังหวัด วงเงิน 750.59  
ล้านบาท โดยมีพื้นที่การเกษตรเสียหาย 2.95 ล้านไร่

#### 7. การคาดการณ์สภาวะอากาศ

วันจันทร์ (25 เมษายน 2548) หย่อมความกดอากาศต่ำเนื่องจากความร้อนที่ปกคลุมประเทศ



LIRT



ไทยตอนบน ประกอบกับลิ้มความกดอากาศสูงจากประเทศจีนจะแผ่ลงมาปกคลุมประเทศไทยตอนบน ซึ่งจะมีผลทำให้มีเมฆฝนมากขึ้นบริเวณภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ส่วนภาคใต้ยังคงมีเมฆฝนอยู่

**วันอังคาร วันพุธ และวันพฤหัสบดี (26 – 28 เมษายน 2548) คาดว่าหย่อมความกดอากาศต่ำเนื่องจากความร้อนและแนวโคจรดวงอาทิตย์ประจำวัน (Sun Declination)\* ทำให้ประเทศไทยตอนบนมีอากาศร้อนจัดหลายพื้นที่ และคาดว่าลิ้มความกดอากาศสูงจากประเทศจีนจะแผ่ลงมาปกคลุมประเทศไทยตอนบน ทำให้มีพายุลมแรง และลูกเห็บในบริเวณดังกล่าว**

หมายเหตุ \*แนวโคจรดวงอาทิตย์ประจำวัน (Sun Declination) ในวันที่ 22 เมษายน 2548 พาดผ่านเขตจังหวัดประจวบคีรีขันธ์ และวันที่ 28 เมษายน 2548 จะพาดผ่านเขตจังหวัดกาญจนบุรี และปราจีนบุรี

คำเตือน ในวันที่ 26 – 28 เมษายน 2548 คาดว่าจะมีพายุลมแรงและลูกเห็บประกอบกับมีอากาศร้อนหลายพื้นที่ในบริเวณประเทศไทยตอนบน จึงขอให้ระมัดระวังภัยธรรมชาติที่อาจเกิดขึ้นในช่วงดังกล่าว

ที่มา : กรมชลประทาน กรมส่งเสริมการเกษตร สำนักฝนหลวงและการบินเกษตรกร สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร



**มติคณะรัฐมนตรี**  
**เกี่ยวกับงบประมาณรายจ่ายเพิ่มเติมเพื่อแก้ไขปัญหาภัยแล้ง**

การจัดทำงบประมาณรายจ่ายเพิ่มเติมประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2548

Source - มติคณะรัฐมนตรี (Th)

Monday, April 18, 2005 09:08

สำนักวิชาการ

สำนักงานเลขาธิการสภาผู้แทนราษฎร

คณะรัฐมนตรีเห็นชอบการจัดทำงบประมาณรายจ่ายเพิ่มเติมประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2548 จำนวน 50,000 ล้านบาท และให้ดำเนินการต่อไปตามที่สำนักงบประมาณเสนอ ดังนี้

1. แนวทางการจัดทำงบประมาณรายจ่ายเพิ่มเติมประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2548 ให้เหมาะสมและสอดคล้องกับความจำเป็นในการดำเนินนโยบายและมาตรการต่างๆ ของรัฐบาล จำนวน 50,000 ล้านบาท โดยดำเนินการในลักษณะงบกลางเช่นเดียวกับงบประมาณรายจ่ายเพิ่มเติมประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2547 เนื่องจากมีความคล่องตัวสูงในการบริหารจัดการโดยแบ่งการจัดสรรออกเป็น

1.1 เงินสำรองจ่ายเพื่อกรณีฉุกเฉินหรือจำเป็น จำนวน 17,000 ล้านบาท ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2548 ได้ตั้งงบประมาณไว้จำนวน 11,600 ล้านบาท ซึ่งเป็นการคาดการณ์ว่าปัจจัยต่างๆ ที่มีผลกระทบต่อเศรษฐกิจและสังคมอยู่ในระดับภาวะปกติ แต่ปัจจุบันปัจจัยทางเศรษฐกิจโดยเฉพาะราคาน้ำมัน อัตราดอกเบี้ย อัตราแลกเปลี่ยน มีแนวโน้มปรับตัวสูงขึ้นอย่างต่อเนื่อง ประกอบกับเกิดธรณีพิบัติเมื่อวันที่ 26 ธันวาคม 2547 ก่อความเสียหายแก่ชีวิตและทรัพย์สินของประชาชนในพื้นที่ 6 จังหวัดภาคใต้ ดังนั้น เพื่อเร่งแก้ไขปัญหาให้ความช่วยเหลือและฟื้นฟูความเสียหายโดยเร็ว ตลอดจนเพื่อจัดเตรียมไว้สำหรับรองรับสถานการณ์ฉุกเฉินที่เร่งด่วนจำเป็นอื่นๆ จึงเห็นควรจัดสรรงบประมาณเพิ่มเติมเพื่อรองรับสถานการณ์ต่างๆ จำนวน 17,000 ล้านบาท

1.2 ค่าใช้จ่ายในการดำเนินโครงการตามแผนยุทธศาสตร์การพัฒนาจังหวัดสำหรับผู้ว่าราชการจังหวัดแบบบูรณาการ จำนวน 15,000 ล้านบาท เนื่องจากงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2548 ของส่วนราชการที่ได้รับการจัดสรรเพื่อไปดำเนินการตามยุทธศาสตร์ของประเทศในบางภารกิจยังไม่สอดคล้องกับความต้องการของจังหวัดตามแผนยุทธศาสตร์การพัฒนาจังหวัด แม้จะมีการปรับเปลี่ยนบางกิจกรรมเพื่อให้สามารถสอดคล้องกับความต้องการของจังหวัดแล้วก็ตาม แต่ก็สามารถดำเนินการได้ในระดับหนึ่งเท่านั้น ดังนั้น เพื่อให้ผู้ว่าราชการจังหวัดแบบ

บูรณาการสามารถพัฒนาจังหวัดของตนให้เป็นไปตามเป้าหมายตามแผนยุทธศาสตร์การพัฒนา จังหวัดปี 2548 จึงเห็นควรสนับสนุนงบประมาณเพิ่มเติมให้ผู้ว่าราชการจังหวัดแบบบูรณาการเพื่อไปดำเนินการตามแผนดังกล่าวเป็นจำนวน 20,000 ล้านบาท แต่ในงบประมาณ พ.ศ. 2548 ได้จัดสรรงบกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการเสริมสร้างศักยภาพการแข่งขันและการพัฒนาที่ยั่งยืนของประเทศส่วนหนึ่งให้แล้ว จำนวน 5,000 ล้านบาท จึงจัดสรรเพิ่มให้อีก จำนวน 15,000 ล้านบาท

### สำนักงานเลขาธิการสภาผู้แทนราษฎร

1.3 ค่าใช้จ่ายในการพัฒนาศักยภาพของหมู่บ้านหรือชุมชน (SML) จำนวน 9,400 ล้านบาท เพื่อใช้ดำเนินการตามนโยบายสำคัญเร่งด่วนในการสร้างความพร้อมและพัฒนาศักยภาพของประชาชน เพื่อพลิกฟื้นหมู่บ้านให้มีพลังขับเคลื่อนสู่การแก้ไขปัญหาความยากจน โดยเปิดโอกาสให้ประชาชนและชุมชนมีส่วนร่วมในกระบวนการสร้างสรรค์ความคิดและนำไปสู่การปฏิบัติในการสร้างปัจจัยสนับสนุนต่างๆ เพื่อการดำรงชีพและการมีอาชีพของประชาชนโดยส่วนรวมตามแนวทางเศรษฐกิจพอเพียง อีกทั้งเป็นการพัฒนารูปแบบและระบบในการเตรียมความพร้อมของประชาชนและชุมชนเพื่อรองรับการกระจายอำนาจการปกครองท้องถิ่นที่เต็มรูปแบบในอนาคตอย่างมีประสิทธิภาพ ซึ่งในงบประมาณ พ.ศ. 2547 รัฐบาลได้ดำเนินการโครงการนำร่องหมู่บ้านและชุมชนต้นแบบทั้งสิ้น 1,002 แห่ง ประกอบด้วย หมู่บ้าน 876 แห่ง และชุมชน 126 แห่ง เป็นเงิน 250 ล้านบาท สำหรับในงบประมาณ พ.ศ. 2548 เห็นควรที่จะดำเนินการประมาณ 38,250 แห่ง วงเงินประมาณ 9,400 ล้านบาท

1.4 ค่าใช้จ่ายในการแก้ไขปัญหาความเดือนร้อนและความยากจนของประชาชน จำนวน 4,000 ล้านบาท ด้วยรัฐบาลได้กำหนดให้การแก้ไขปัญหาความยากจนเป็นวาระแห่งชาติ โดยมีการกำหนดยุทธศาสตร์การแก้ไขปัญหาแบบองค์รวม ซึ่งตั้งเป้าหมายว่าจะดำเนินการแก้ไขความยากจนให้หมดไปภายในปี 2551 โดยมีกลุ่มเป้าหมายประชาชนที่มาจากทะเบียนปัญหา จำนวน 8.04 ล้านคน ซึ่งจะทำให้สามารถแก้ปัญหาได้ตรงกลุ่มเป้าหมายและสภาพข้อเท็จจริงของปัญหา สำหรับแผนการดำเนินงานในงบประมาณ พ.ศ. 2548 คาดว่าจะต้องใช้งบประมาณ 13,526.8 ล้านบาท ซึ่งได้รับการจัดสรรแล้ว 8,038.7 ล้านบาท คงเหลือที่จะต้องใช้งบประมาณ 5,488.1 ล้านบาท เนื่องจากมีระยะเวลาการใช้งบประมาณเพียง 4 เดือน จึงจัดสรรงบประมาณเพื่อดำเนินการตามแผนประมาณ 4,000 ล้านบาท

1.5 เงินอุดหนุนให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นเพื่อดำเนินการตามมาตรการแก้ไขปัญหายากแฉ้ง จำนวน 4,600 ล้านบาท เพื่อคงสัดส่วนรายได้องค์กรปกครอง



ส่วนท้องถิ่นต่อรายได้รัฐบาลที่ร้อยละ 23.5 ซึ่งเป็นการให้ความสำคัญการกระจายอำนาจให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

ด้วยพระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2548 รัฐได้จัดสรรเงินอุดหนุนให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นแล้ว จำนวน 110,610.7 ล้านบาท จึงมีความจำเป็นที่จะต้องจัดสรรเงินอุดหนุนให้กับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นเพิ่มขึ้นอีก 4,603.1 ล้านบาท หรือประมาณ 4,600 ล้านบาท โดยตั้งไว้ที่งบกลางรายการเงินอุดหนุนให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น เพื่อดำเนินการตามมาตรการแก้ไขปัญหายั่งยืน

2. ระยะเวลาการจัดทำงบประมาณรายจ่ายเพิ่มเติมประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2548 เพื่อให้การบังคับใช้พระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่ายเพิ่มเติมประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2548 เพื่อให้การบังคับใช้พระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่ายเพิ่มเติมประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2548 ทันต่อความจำเป็นในการใช้จ่ายจึงกำหนดให้การพิจารณาของสภาผู้แทนราษฎร ในวาระที่ 1 เป็นวันที่ 20 เมษายน 2548 วาระที่ 2 วันที่ 25 เมษายน 2548 วาระที่ 3 วันที่ 4 พฤษภาคม 2548 และการพิจารณาของวุฒิสภาวันที่ 13 พฤษภาคม 2548 ซึ่งสอดคล้องกับช่วงเวลาการเปิดประชุมสมัยสามัญสามัญนิติบัญญัติของรัฐสภา และหากดำเนินการตามขั้นตอนดังกล่าวจะสามารถประกาศใช้ร่างพระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่ายเพิ่มเติมประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2548 พ.ศ. .... ได้ประมาณปลายเดือนพฤษภาคม 2548

3. ร่างพระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่ายเพิ่มเติมประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2548 พ.ศ. .... พร้อมเอกสารงบประมาณประกอบร่างพระราชบัญญัติ โดยมีรายละเอียดตามแนวทางการจัดทำงบประมาณรายจ่ายเพิ่มเติมประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2548 ในข้อ 1 ซึ่งได้ส่งให้สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกาตรวจพิจารณาแล้ว

4. แผนปฏิบัติราชการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2548 ของสำนักงานงบประมาณเพื่อประกอบการจัดทำร่างพระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่ายเพิ่มเติมประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2548 พ.ศ. ....

--ที่ประชุมคณะรัฐมนตรี (ชุดพ.ต.ท.ดร.ทักษิณ ชินวัตร) วันที่ 12 เมษายน 2548--จบ--



LIRT



## อนุมัติวงเงินงบกลางฯ เพื่อให้ความช่วยเหลือผู้ประสบภัยแล้ง

Source - มติคณะรัฐมนตรี (Th)

Thursday, April 07, 2005 08:44

คณะรัฐมนตรีพิจารณาการขออนุมัติวงเงินงบกลางฯ เพื่อให้ความช่วยเหลือผู้ประสบภัยแล้งตามที่กระทรวงมหาดไทยเสนอ แล้วมีมติเห็นชอบในหลักการให้ผู้ว่าราชการจังหวัดสามารถเบิกเงินอุดหนุนราชการเพื่อช่วยเหลือผู้ประสบภัยพิบัติกรณีฉุกเฉินดังกล่าว โดยให้กระทรวงมหาดไทยทำความตกลงกับกระทรวงการคลังขอยกเว้นหลักเกณฑ์วิธีการ เงื่อนไข ให้สามารถเบิกจ่ายจากเงินอุดหนุนราชการได้ทันทีแทนการขอใช้งบกลาง รายการเงินสำรองจ่าย เพื่อกรณีฉุกเฉินหรือจำเป็นเพิ่มเติมตามที่สำนักงานประมาณเสนอ

กระทรวงมหาดไทยรายงาน ว่า สถานการณ์ภัยแล้งในปี 2548 นี้ มีความรุนแรงมากกว่าทุกปีที่ผ่านมา และครอบคลุมทุกภาคของประเทศในพื้นที่ 65 จังหวัด 630 อำเภอ 62 กิ่งอำเภอ โดยกระทรวงมหาดไทยได้เร่งรัดให้จังหวัดที่ประสบภัยใช้จ่ายงบประมาณเพื่อการป้องกันและให้ความช่วยเหลือราษฎรที่ประสบภัยไปแล้ว รวมทั้งสิ้น 1,262,474,811 บาท เพื่อดำเนินการแก้ไขปัญหากลุ่มภัยแล้งใน 3 กิจกรรม คือ ขุดลอกแหล่งน้ำขนาดเล็ก ลำห้วย หนองน้ำ สระน้ำ ก่อสร้างฝายประชาอาสา จัดหาถังน้ำกลางประจำหมู่บ้าน สำหรับการขุดเจาะบ่อบาดาล การเป่าล้างบ่อ การซ่อมแซมเครื่องสูบน้ำแบบบ่อลึก การติดตั้งจุดจ่ายน้ำ ในหมู่บ้านที่ประสบภัยแล้ง ซึ่งคณะรัฐมนตรีได้มีมติเมื่อวันที่ 1 มีนาคม 2548 อนุมัติวงเงินงบกลางฯ ปี 2548 ให้ความช่วยเหลือแล้ว เป็นเงิน 852 ล้านบาท และขณะนี้จังหวัดที่ประสบความแห้งแล้ง จำนวน 10 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดนครสวรรค์ สุพรรณบุรี มหาสารคาม อ่างทอง นครพนม ชัยภูมิ แพร่ ขอนแก่น สุรินทร์ และนครศรีธรรมราช ได้ส่งโครงการที่ไม่สามารถใช้จ่ายจากเงินอุดหนุนตามระเบียบกระทรวงการคลัง โดยผ่านการพิจารณาของคณะกรรมการช่วยเหลือผู้ประสบภัยพิบัติกรณีฉุกเฉินของจังหวัดแล้ว รวม 628 โครงการ แยกเป็นประเภทกิจกรรม/โครงการ ดังนี้

1. จัดหาถังน้ำ (ไฟเบอร์กลาส) ให้แก่หมู่บ้านที่ไม่มีถังน้ำกลางประจำหมู่บ้านหรือมีแต่ไม่เพียงพอจำนวน 5,305 ใบ เป็นเงิน 43,050,000 บาท
2. ขุดลอกลำห้วย/สระน้ำ/หนองน้ำขนาดเล็กในพื้นที่ตำบล หมู่บ้าน จำนวน 498 โครงการ 422,048,428 บาท



LIRT



3. ก่อสร้างฝายน้ำล้น/ฝายประชาอาสา (มข.2527) จำนวน 128 โครงการ และหลาย  
จังหวัดอยู่ระหว่างจัดทำโครงการเพื่อขอรับการสนับสนุนงบประมาณช่วยเหลือ

-ที่ประชุมคณะรัฐมนตรี (ชุดพ.ต.ท.ดร.ทักษิณ ชินวัตร) วันที่ 5 เมษายน 2548-๒๖

สำนักงานเลขาธิการสภาผู้แทนราษฎร



## ภาคผนวก

ศูนย์อำนวยการเฉพาะกิจป้องกันและแก้ไขปัญหาความแห้งแล้งปี 2547

กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย กระทรวงมหาดไทย

โทร./โทรสาร. 0-2241-7450-5 มท.55045-9 <http://www.disaster.go.th>

## สรุปสถานการณ์ความแห้งแล้ง 2547

( ระหว่างวันที่ 1 พ.ย. 2546 - 30 มิ.ย. 2547 )

## 1. สาเหตุการเกิดความแห้งแล้ง

ในห้วงตั้งแต่พฤศจิกายน 2546 ถึงปลายเดือนมิถุนายน 2547 ประเทศไทยได้รับอิทธิพลจากลมมรสุมตะวันออกเฉียงเหนือและมีมวลอากาศร้อนปกคลุมประเทศไทยตอนบน ประกอบกับจะมีลมใต้พัดปกคลุมอ่าวไทยและประเทศไทย ในหลายพื้นที่ ทำให้ทั่วทุกภาคของประเทศไทยมีอากาศร้อนอบอ้าวในตอนกลางวัน ซึ่งบางพื้นที่จะมีอุณหภูมิสูง 40-43 องศาเซลเซียส เนื่องจากในห้วงนี้บริเวณประเทศไทยยังคงมีฝนตกน้อย ทำให้ประเทศไทยเริ่มประสบกับสภาวะความแห้งแล้ง ในหลายจังหวัดมากขึ้น

## 2. สรุปสถานการณ์ในภาพรวม (เป็นข้อมูลสะสมความเสียหายที่เกิดขึ้นตั้งแต่เริ่มมีสถานการณ์)

## 2.1. พื้นที่ประสบภัย

จำนวน 64 จังหวัด 446 อำเภอ 43 กิ่งอำเภอ 2,936 ตำบล 19,027 หมู่บ้าน แยกได้ ดังนี้

**ภาคเหนือ** จำนวน 17 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดพะเยา เชียงราย ลำปาง ตาก อุตรดิตถ์ พิจิตร แพร่ สุโขทัย พิษณุโลก น่าน กำแพงเพชร ลำพูน แม่ฮ่องสอน นครสวรรค์ เพชรบูรณ์ อุทัยธานี และเชียงใหม่

**ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ** จำนวน 19 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดนครราชสีมา อุตรดิตถ์ ร้อยเอ็ด หนองคาย เลย กาฬสินธุ์ ยโสธร ขอนแก่น มหาสารคาม บุรีรัมย์ หนองบัวลำภู ชัยภูมิ สุรินทร์ อำนาจเจริญ ศรีสะเกษ อุบลราชธานี นครพนม สกลนคร และมุกดาหาร

**ภาคกลาง** จำนวน 10 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดชัยนาท ราชบุรี เพชรบุรี สมุทรสงคราม นครปฐม ประจวบคีรีขันธ์ ลพบุรี อ่างทอง สระบุรี และกาญจนบุรี

**ภาคตะวันออก** จำนวน 8 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดปราจีนบุรี จันทบุรี สระแก้ว ชลบุรี ระยอง ฉะเชิงเทรา นครนายก และตราด

**ภาคใต้** จำนวน 10 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดชุมพร สตูล กระบี่ ระนอง พัทลุง ตรัง นครศรีธรรมราช นราธิวาส ภูเก็ต และสงขลา

## 2.2 ความเสียหาย

ราษฎรเดือดร้อน 8,388,728 คน 1,970,516 ครัวเรือน พื้นที่การเกษตรเสียหาย 1,480,209 ไร่

มูลค่าความเสียหาย 190,668,884 บาท

## 2.3 ทุกจังหวัดที่ประสบความแห้งแล้งได้ประกาศเป็นพื้นที่ประสบภัยพิบัติกรณีฉุกเฉินแล้ว



## 2.4 จังหวัดที่มีสถานการณ์ความแห้งแล้งค่อนข้างรุนแรง

จำนวน 13 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดบุรีรัมย์ ขอนแก่น กาฬสินธุ์ อุดรธานี ศรีสะเกษ ลำปาง สุโขทัย ยโสธร พิจิตร สุรินทร์ ฉะเชิงเทรา นครสวรรค์ และนครศรีธรรมราช

## 3. สถานการณ์ปัจจุบัน

สถานการณ์ความแห้งแล้งในพื้นที่ต่างๆ ทั่วประเทศยุติแล้วตั้งแต่วันที่ 30 มิถุนายน 2547

## 4. การให้ความช่วยเหลือของจังหวัด/อำเภอ

4.1 การแจกจ่ายน้ำบริโภค จำนวน 424,145,012 ลิตร จำนวนรถบรรทุกน้ำ 571 คัน 39,676 เที่ยว

4.2 การแจกจ่ายน้ำอุปโภค จำนวน 408,236,982 ลิตร จำนวนรถบรรทุกน้ำ 418 คัน 45,578 เที่ยว

4.3 การใช้จ่ายเงินอุดหนุนราชการของจังหวัด/องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

1) การใช้จ่ายเงินอุดหนุนราชการของจังหวัด 71,267,710 บาท

2) การใช้จ่ายเงินขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น 28,570,613 บาท

4.4 การแก้ไขปัญหาความแห้งแล้งของจังหวัดและองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น จำนวน 301 โครงการ งบประมาณ 391,523,086 บาท

## 5. การดำเนินการของกรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

สำนักเลขาธิการป้องกันภัยฝ่ายพลเรือน กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย ได้เตรียมการป้องกัน และแก้ไขปัญหาความแห้งแล้งในพื้นที่ต่างๆ โดยมีหนังสือสั่งการไปยังจังหวัดทุกจังหวัด ดังนี้

1. หนังสือกระทรวงมหาดไทย ด่วนที่สุด ที่ มท 0601/ว 4337 ลงวันที่ 15 ธันวาคม 2546
2. หนังสือกระทรวงมหาดไทย ด่วนที่สุด ที่ มท 0616/ว 240 ลงวันที่ 22 มกราคม 2547
3. หนังสือกระทรวงมหาดไทย ด่วนที่สุด ที่ มท 0616/ว 354 ลงวันที่ 29 มกราคม 2547
4. หนังสือกระทรวงมหาดไทย ด่วนที่สุด ที่ มท 0616/ว 419 ลงวันที่ 4 กุมภาพันธ์ 2547
5. วิทยุสื่อสาร กระทรวงมหาดไทย ด่วนที่สุด ที่ มท 0616/ว 859 ลงวันที่ 11 มีนาคม 2547
6. วิทยุสื่อสาร กระทรวงมหาดไทย ด่วนที่สุด ที่ มท 0616/ว 294 ลงวันที่ 26 มี.ค. 2547
7. วิทยุสื่อสาร กระทรวงมหาดไทย ด่วนที่สุด ที่ มท 0616/ว 328 ลงวันที่ 8 เม.ย. 2547

โดยให้จังหวัดทุกจังหวัด ดำเนินการ ดังนี้

- 1) จัดตั้งศูนย์อำนวยการเฉพาะกิจป้องกันและแก้ไขปัญหาความแห้งแล้งจังหวัด/อำเภอและกิ่งอำเภอ
- 2) จัดทำบัญชีหมู่บ้านและชุมชนที่ประสบปัญหาความแห้งแล้ง
- 3) จัดทำแผนเฉพาะกิจป้องกันและแก้ไขปัญหาความแห้งแล้ง
- 4) จัดเตรียมกำลังคน วัสดุ อุปกรณ์ และซ่อมแซมให้อยู่ในสภาพดี
- 5) สำรวจ ตรวจสอบแหล่งน้ำ ภาชนะเก็บกักน้ำ ชุดลอกแหล่งน้ำธรรมชาติ
- 6) รณรงค์ ประชาสัมพันธ์ให้มีการใช้น้ำอย่างประหยัด
- 7) จัดทำโครงการพัฒนาแหล่งน้ำโดยองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น
- 8) ประสานและบูรณาการหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในการบริหารจัดการด้านน้ำอย่างใกล้ชิด



- 9) พิจารณาให้ความช่วยเหลือผู้ประสบปัญหา ความแห้งแล้งตามระเบียบกระทรวงการคลัง ว่าด้วยเงินทดรองราชการเพื่อช่วยเหลือผู้ประสบภัยพิบัติกรณีฉุกเฉิน พ.ศ. 2546
- 10) เตรียมการป้องกันและแก้ไขปัญหาโรคติดต่อที่อาจเกิดขึ้นในช่วงฤดูแล้ง
- 11) แบ่งพื้นที่รับผิดชอบให้แก่ส่วนราชการต่าง ๆ
- 12) ประชุมซักซ้อมแนวทางปฏิบัติและเร่งรัดให้เกิดผลในการปฏิบัติอย่างแท้จริง

## 6. การตรวจเยี่ยมราชการของผู้บังคับบัญชา

6.1 วันที่ 2 เมษายน 2547 รัฐมนตรีช่วยว่าการกระทรวงมหาดไทย ( นายประมวล รุจนเสรี ) ได้มอบหมายให้ นายอำนาจ คลังผา ผู้ช่วยเลขานุการรัฐมนตรีว่าการกระทรวงมหาดไทยพร้อมคณะ ได้เดินทางไปตรวจเยี่ยมผลการช่วยเหลือราษฎรผู้ประสบความแห้งแล้งในพื้นที่จังหวัดพิษณุโลก และจังหวัดอุตรดิตถ์ ในการนี้ได้กำชับให้เจ้าหน้าที่ผู้เกี่ยวข้องกวดขัน ดูแลและให้ความช่วยเหลือราษฎรที่ประสบความแห้งแล้งอย่างเร่งด่วน

6.2 วันที่ 30 เมษายน 2547 รัฐมนตรีช่วยว่าการกระทรวงมหาดไทย ( นายประมวล รุจนเสรี ) ได้มอบหมายให้ นายอำนาจ คลังผา ผู้ช่วยเลขานุการรัฐมนตรีว่าการกระทรวงมหาดไทยพร้อมคณะ ได้เดินทางไปตรวจเยี่ยมผลการช่วยเหลือราษฎรผู้ประสบความแห้งแล้งในพื้นที่จังหวัดลพบุรี และจังหวัดนครสวรรค์ ในการนี้ได้กำชับให้เจ้าหน้าที่ผู้เกี่ยวข้องกวดขัน ดูแลและให้ความช่วยเหลือราษฎรที่ประสบความแห้งแล้งอย่างเร่งด่วน

6.3 วันที่ 5 เมษายน 2547 นายจิระวัตร กุลละวณิชย์ รองปลัดกระทรวงมหาดไทย และนายพงศ์โพยม วาศภูติ อธิบดีกรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย พร้อมคณะได้เดินทางไปตรวจเยี่ยมผลการช่วยเหลือราษฎรผู้ประสบความแห้งแล้งในพื้นที่จังหวัดเชียงราย และจังหวัดพะเยา ในการนี้ได้กำชับให้เจ้าหน้าที่ผู้เกี่ยวข้องกวดขัน ดูแลและให้ความช่วยเหลือราษฎรที่ประสบความแห้งแล้งอย่างเร่งด่วน

\*\*\*\*\*



สรุปสถานการณ์ความหลังปี 2547  
( ระหว่างวันที่ 1 พฤศจิกายน 2546 - 30 มิถุนายน 2547 )

ลำดับ ที่	พื้นที่ประสบความหลัง					ความเดือดร้อน					การให้ความช่วยเหลือ					วันปิดบัญชี สถานการณ์		
	ภาค / จังหวัด	อำเภอ	กิ่งอำเภอ	ตำบล	หมู่บ้าน	ราษฎร (คน)	ราษฎร (ครัวเรือน)	พื้นที่ การเกษตร เสียหาย (ไร่)	มูลค่าความเสียหาย (บาท)	การแจกจ่ายวัสดุ			เงินทองรายการ/เงินของ องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น		จำนวน ยานพาหนะ (โครงการ)		ภัยแล้ง ช่วยเหลือ จำนวน	งบประมาณ (บาท)
										จำนวน วัสดุ ที่แจกจ่าย	จำนวน รถบรรทุก น้ำ(คัน)	จำนวน ที่แจกจ่าย	เงินทอง รายการของ จังหวัด (บาท)	เงินทองของ ปกครองส่วน ท้องถิ่น(บาท)				
4	นครพนม	4	1	13	22	15,413	3,412	-	160,000	3	16	4	28	280,000	4	122,264	-	11 ต.ค.46 - 30 มิ.ย.47
5	นครราชสีมา	9		49	250	138,941	33,330	36,545	1,127,000	4	62	9	238	2,545,000	9	572,642	14	15 ต.ค.46 - 11 มิ.ย.47
6	บุรีรัมย์	21	2	185	1,832	906,881	185,513	22,183	18,325,000	8	1,222	15	2,887	32,380,000	15	64,023	-	14 ต.ค.47 - 15 มิ.ย.47
7	มหาสารคาม	6	2	74	699	208,073	42,823	2,500	6,120,000	7	760	4	638	5,920,000	4	41,451	-	1 ต.พ.ค.46 - 30 มิ.ย.47
8	มุกดาหาร	4		14	28	17,727	3,663	-	340,000	4	34	-	-	-	-	-	-	15 มิ.ค.47 - 25 พ.ค.47
9	ยโสธร	9		68	478	227,702	50,664	5,712	10,491,400	7	961	1	110	1,100,000	-	437,022	-	5 ต.ค.47 - 30 มิ.ย.47
10	ร้อยเอ็ด	9	2	56	283	73,219	20,545	-	4,765,000	11	515	2	14	180,000	-	151,059	-	26 พ.ย.46 - 30 มิ.ย.47
11	เลย	8	2	58	387	183,128	44,849	45,190	39,195,382	11	3,944	7	288	2,983,882	7	79,162	1	29 ต.ค.46 - 30 มิ.ย.47
12	ศรีสะเกษ	17	2	115	764	305,815	37,815	56,621	13,638,130	29	1,364	5	77	770,000	5	541,182	-	1 พ.ย.46 - 30 มิ.ย.47
13	สกลนคร	9		39	216	148,219	33,274	-	1,520,000	14	153	5	32	320,000	-	194,398	-	1 ต.ค.47 - 30 มิ.ย.47
14	สุรินทร์	10	2	98	1,025	523,523	96,836	-	12,912,400	11	891	1	264	8,800,000	-	653,898	98	1 ต.ค.47 - 30 มิ.ย.47
15	หนองคาย	1		4	60	18,000	4,031	4,900	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 พ.ย.47 - 30 มิ.ย.47
16	หนองบัวลำภู	6		53	351	180,039	42,729	21,560	3,525,000	8	397	10	673	5,075,000	10	103,608	-	1 ต.พ.ค.47 - 30 มิ.ย.47
17	อำนาจเจริญ	6		20	137	75,287	18,616	-	1,425,000	15	155	1	23	230,000	1	32,500	-	1 ต.พ.ค.47 - 14 มิ.ย.47
18	อุดรธานี	14	2	96	562	289,621	64,508	-	8,208,000	16	830	7	166	1,366,000	7	9,857,578	-	8 พ.ย.46 - 19 พ.ค.47
19	อุบลราชธานี	2	2	4	51	25,757	5,327	-	-	-	-	1	4	-	-	-	-	15 ต.ค.47 - 30 มิ.ย.47
1	ภาคกลาง	13		55	148	57,978	14,740	1,800	3,895,000	12	-	4	2	2,802,000	-	174,600	-	1 ต.พ.ค.47 - 30 มิ.ย.47
2	ชัยนาท	4	2	21	150	39,437	10,881	1,500	5,100,000	7	533	4	200	1,960,000	4	13,860	2	330,500
3	นครปฐม	1		1	1	44	11	116	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8 มิ.ค.47 - 31 พ.ค.47
4	ประจวบคีรีขันธ์	4	1	22	126	77,720	16,400	3,000	1,596,000	5	165	4	92	1,010,000	4	-	-	1 มิ.ค.47 - 6 พ.ค.47
5	เพชรบุรี	6		44	244	103,596	26,511	4,220	6,462,000	8	656	6	266	2,532,000	6	229,828	-	1 ต.ค.47 - 30 มิ.ย.47

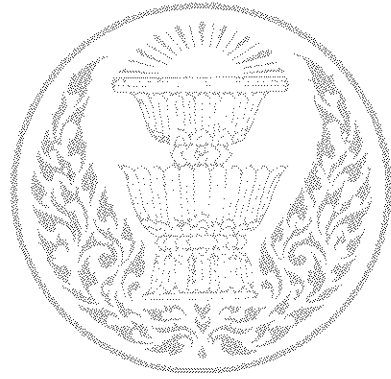
สรุปสถานการณ์ความแห้งแล้งปี 2547  
( ระหว่างวันที่ 1 พฤศจิกายน 2546 - 30 มิถุนายน 2547 )

ลำดับ ที่	พื้นที่ประสบความแห้งแล้ง					ความเดือดร้อน					การให้ความช่วยเหลือ					วันเปิด-ปิด สถานการณ์		
	ภาค / จังหวัด	อำเภอ	กิ่งอำเภอ	ตำบล	หมู่บ้าน	ราษฎร (คน)	ราษฎร (ครัวเรือน)	พื้นที่ การเกษตร เสียหาย (ไร่)	มูลค่าความเสียหาย (บาท)	การแจกจ่ายน้ำอุปโภค			เงินอุดหนุน องค์การบริหารส่วนท้องถิ่น		งบประมาณ (บาท)		วันเปิด-ปิด สถานการณ์	
										จำนวน หมู่บ้าน ที่ได้รับน้ำ	จำนวน ที่แจกจ่าย	จำนวน ที่ขอรับ	เงินอุดหนุน ปกครองส่วน ท้องถิ่น(บาท)	เงินอุดหนุน ราชการ จังหวัด (บาท)				
6	ราชบุรี	6	1	23	129	47,885	10,806	-	-	22,463,000	11	1,810	-	215,617	-	-	16 ส.ค.46 - 30 มี.ย.47	
7	ฉะเชิงเทรา	9		89	505	315,666	60,100	-	-	90,000	-	-	-	-	-	-	19 เม.ย.47 - 30 มี.ย.47	
8	สมุทรสงคราม	1		7	44	28,878	5,880	-	44,000	440,000	1	444	440,000	500,000	-	-	1 ก.พ. 47 - 30 มี.ย.47	
9	สระบุรี	3		3	13	2,332	327	215	322,500	288,000	4	39	220,000	-	30,000	-	5 ส.ค.47 - 30 มี.ย.47	
10	อ่างทอง	2		17	120	13,334	3,471	-	-	3,060,000	3	305	-	5,100	60,000	-	31 มี.ค.47 - 30 มี.ย.47	
<b>ภาคตะวันออก</b>																		
1	ฉะเชิงเทรา	7	1	41	265	56,405	22,673	128,027	-	22,966,300	9	2,537	30,437,000	191,501	792,835	12	489,983	1 ส.ค. 46 - 30 มี.ย.47
2	ชลบุรี	8	1	84	573	232,957	65,817	11,408	828,144	1,179,000	6	119	34,110,000	-	565,497	-	-	1 ส.ค.47 - 30 มี.ย.47
3	ชลบุรี	2		6	14	2,440	606	-	-	78,000	2	3	27,000	-	3,000	-	-	1 ก.พ.47 - 30 มี.ย.47
4	ตราด	3		13	80	53,822	21,375	4,641	-	918,000	20	163	3,716,000	498,459	1,025,700	-	-	30 ส.ค.47 - 30 มี.ย.47
5	นครนายก	1		7	51	-	-	-	-	12,000	1	12	-	-	-	-	-	21 ส.ค.47 - 30 มี.ย.47
6	ปราจีนบุรี	7		42	237	136,010	38,285	40	2,000,000	10,672,000	4	1,308	-	2,446,518	-	-	-	12 ส.ค.46 - 30 มี.ย.47
7	ระยอง	6		25	122	19,803	8,767	-	-	1,048,000	8	157	84,432,000	-	-	-	-	16 ก.พ.47 - 28 มี.ย.47
8	ระยอง	7	2	56	448	242,232	66,728	97,765	-	17,593,000	14	1,636	5,060,000	-	170,324	-	-	1 ส.ค.47 - 30 มี.ย.47
1	กระบี่	8		50	240	85,359	18,218	-	-	5,279,500	9	510	19,881,500	687,106	-	7	1,692,000	1 ก.พ.47 - 30 มี.ย.47
2	ชุมพร	3		25	144	16,043	3,979	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25 มี.ค.47 - 30 มี.ย.47
3	ตรัง	8		35	117	10,989	2,488	-	-	673,000	9	64	1,289,900	-	18,108	-	-	23 ส.ค.47 - 30 มี.ย.47
4	นครศรีธรรมราช	5	1	33	171	187,595	42,836	-	-	1,856,500	7	228	830,000	-	43,900	-	-	2 ก.พ.47 - 10 มี.ย.47
5	นราธิวาส	6		17	51	22,595	4,822	-	-	470,000	4	47	220,000	-	2,600	-	-	1 เม.ย.47 - 30 มี.ย.47
6	พังงา	1		3	12	13,154	3,083	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16 ก.พ.47 - 26 พ.ค.47
7	ภูเก็ต	3		15	51	81,598	22,991	-	-	974,400	12	163	20,675,700	-	122,500	-	-	16 มี.ค.47 - 28 พ.ค.47

**สรุปสถานการณ์ความแห้งแล้งปี 2547**  
**( ระหว่างวันที่ 1 พฤศจิกายน 2546 - 30 มิถุนายน 2547 )**

ลำดับ ที่	พื้นที่ประสบความแห้งแล้ง				ความเดือดร้อน				การให้ความช่วยเหลือ						วันปิดบัญชี สถานการณ์				
	ภาค / จังหวัด	อำเภอ	กิ่งอำเภอ	ตำบล	หมู่บ้าน	จำนวน (คน)	จำนวน (ครัวเรือน)	พื้นที่ การเกษตร เสียหาย (ไร่)	มูลค่าความเสียหาย (บาท)	การแจกจ่ายน้ำบริโภค		การแจกจ่ายน้ำอุปโภค		เงินอุดหนุนราชการ/เงินของ องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น		การขอจงบorrowเงินช่วยเหลือ			
										จำนวน บริโภค ที่แจกจ่าย	จำนวน บรรจุภา น้ำ(ลิ้น)	จำนวน บริโภค ที่แจกจ่าย	จำนวน บรรจุภา น้ำ(ลิ้น)	เงินอุดหนุน ปกครองส่วน ท้องถิ่น(บาท)		จำนวน โครงการ	จำนวน โครงการ	จำนวน โครงการ	จำนวน โครงการ
8	ระยอง	4	1	27	132	76,311	13,833	-	-	-	-	2	97	-	-	-	-	15 มิ.ย.47 - 30 มิ.ย.47	
9	สงขลา	5		10	47	19,813	4,466	-	-	1,008,000	3	50	12	346	-	59,254	6	28,600,000	1 มิ.ย.47 - 10 มิ.ย.47
10	สุพรรณ	6	1	26	195	66,082	18,182	400	100,000	8,038,000	13	216	13	179	483,735	763,139			1 มิ.ย.47 - 1 มิ.ย.47
รวม	64 จังหวัด	446	43	2,936	19,927	8,388,728	1,970,516	1,488,289	190,658,884	424,145,012	571	39,676	418	45,578	71,287,710	28,570,613	301	391,523,086	

ศูนย์อำนวยความสะดวกการบรรเทาสาธารณภัย กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย โทร 0-2241-7450-5 <http://www.disaster.go.th>



ศูนย์ป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

## รายงานความเสียหายเบื้องต้นด้านพืช ภัยแล้ง ปี 2547

## กรมส่งเสริมการเกษตร

หน่วย: ไร่

ช่วงที่เกิดภัย ระหว่างวันที่ 15 มกราคม - 24 พฤษภาคม 2547

ลำดับ	จังหวัด	ช่วงการเกิดภัย	เกษตรกร (ราย)	พื้นที่ ไร่	พื้นที่การเกษตรคาดว่าจะเสียหาย										ปริมาณการมูลค่า ความเสียหาย (บาท)			
					ข้าว	พืชไร่				พืชผัก	ไม้ดอก ไม้ประดับ	ไม้ผล ไม้ยืนต้น	อื่นๆ	รวมทั้งสิ้น				
						ข้าวโพด	ถั่วเหลือง	อ้อย	พืชไร่							มันสำปะหลัง	พืชไร่อื่นๆ	รวม
รวมทั้งสิ้นจำนวน 34 จังหวัด					65,388	1,512,240.00	9,513.00	3,789.00	19,193.00	48,901.50	201,870.00	283,286.50	3,875.00	2.00	362,120.00	1,866.00	769,160.50	246,286,998.50
ภาคเหนือ					14,889	304,920.50	9,258.00	3,635.00	7,500.00	-	52,429.00	72,822.00	1,421.00	2.00	26,046.00	-	143,181.00	41,803,889.00
1	กำแพงเพชร	10 ก.พ.-26 มี.ค.47	5	545.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	345.00	83,835.00	
2	เชียงใหม่	15 มี.ค.-30 เม.ย.47	284	36,128.00	6,703.00	1,151.00	9.00	-	-	10,876.00	18,730.00	467.00	-	706.00	-	31,018.00	8,546,752.00	
3	เชียงราย	8 มี.ค.-13 พ.ค.47	254	7,492.50	-	-	9.00	-	-	26.00	35.00	184.00	2.00	1,356.00	-	3,093.00	947,501.00	
4	นครสวรรค์	20 เม.ย.-30 เม.ย.47	-	76,919.00	1,654.00	-	-	7,500.00	-	50.00	9,204.00	-	-	300.00	-	31,503.00	8,116,413.00	
5	พะเยา	3 มี.ค.-31 มี.ค.47	1,693	5,580.00	-	-	-	-	-	4,390.00	4,390.00	730.00	-	410.00	-	5,530.00	1,689,370.00	
6	เพชรบูรณ์	15 มี.ค.-23 เม.ย.47	1,389	23,000.00	-	-	-	-	-	15,090.00	15,090.00	-	-	-	-	15,090.00	4,348,450.00	
7	แพร่	11 ต.พ.-30 เม.ย.47	407	2,731.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,731.00	1,007,799.00	
8	ลำปาง	1 มี.ค.-31 มี.ค.47	-	16,275.00	501.00	2,475.00	-	-	-	95.00	3,471.00	40.00	-	5,691.00	-	9,847.00	3,225,993.00	
9	ลำพูน	1 มี.ค.-30 เม.ย.47	129	14,170.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	181.00	-	181.00	66,789.00	
10	สุโขทัย	15 มี.ค.-31 มี.ค.47	1,145	10,266.00	-	-	-	-	-	748.00	748.00	-	-	1,774.00	-	9,502.00	2,566,918.00	
11	อุตรดิตถ์	23 มี.ค.-26 เม.ย.47	5,854	84,133.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12,000.00	-	12,000.00	4,428,000.00	
12	อุทัยธานี	1 เม.ย.-24 พ.ค.47	3,729	27,701.00	-	-	-	-	-	21,194.00	21,194.00	-	-	897.00	-	22,581.00	6,575,129.00	
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ					18,797	283,329.50	255.00	154.00	11,699.00	46,617.50	87,100.00	146,019.50	763.00	-	1721.00	-	186,371.59	52,192,155.50
1	กาฬสินธุ์	20 เม.ย.-20 เม.ย.47	3	12.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9.00	-	9.00	3,321.00	
2	ขอนแก่น	1 เม.ย.-15 เม.ย.47	440	28,285.00	30.00	-	-	1,500.00	700.00	-	2,200.00	-	-	-	-	2,230.00	643,090.00	
3	ชัยภูมิ	9 มี.ค.-26 เม.ย.47	702	9,812.00	-	255.00	154.00	2,489.00	1,176.00	1,555.00	5,629.00	130.00	-	634.00	-	6,493.00	1,808,697.00	
4	นครราชสีมา	9 ก.พ.47-4 พ.ค.47	9,585	123,904.50	842.00	-	-	-	35,825.50	67,375.00	103,200.50	98.00	-	78.00	-	104,158.50	30,072,354.50	
5	บุรีรัมย์	1 ก.พ.-23 เม.ย.47	2,259	39,457.00	-	-	-	1,730.00	890.00	18,170.00	20,790.00	-	-	-	-	20,790.00	6,008,370.00	
6	ร้อยเอ็ด	15 มี.ค.-5 เม.ย.47	5,397	79,848.00	37,114.00	-	-	5,974.00	8,226.00	-	14,200.00	-	-	-	-	51,314.00	13,122,502.00	
7	ศรีสะเกษ	15 เม.ย.-20 เม.ย.47	43	1,134.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	580.00	214,020.00	
8	สกลนคร	1 มี.ค.-30 เม.ย.47	328	882.00	882.00	-	-	-	-	-	-	580.00	-	-	-	882.00	214,326.00	
9	อุดรธานี	1 เม.ย.-20 เม.ย.47	40	15.00	-	-	-	-	-	-	-	15.00	-	-	-	15.00	5,535.00	

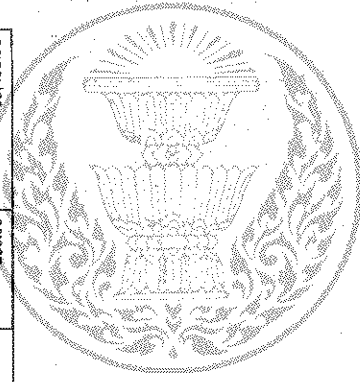
## รายงานความเสียหายเบื้องต้นด้านพืช ภัยแล้ง ปี 2547

## กรมส่งเสริมการเกษตร

ช่วงที่เกิดภัย ระหว่างวันที่ 15 มกราคม - 24 พฤษภาคม 2547

หน่วย :ไร่

ลำดับ	จังหวัด	ช่วงการเกิดภัย	เกษตรกร (ราย)	พื้นที่ การเกษตร	พื้นที่การเกษตรคาดว่าจะเสียหาย										ประมาณการมูลค่า ความเสียหาย (บาท)		
					พืชไร่						พืชผัก		ไม้ดอก ไม้ประดับ	ไม้ผล ไม้ยืนต้น		อื่นๆ	รวมทั้งสิ้น
					ข้าวโพด	ถั่วเหลือง	อ้อย	มันสำปะหลัง	พืชไร่อื่นๆ	รวม	พืชผัก	รวม					
ภาคกลาง			861	31,573.00	24,257.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24,257.00	5,894,451.00	
1	ชัยนาท	1 เม.ย.-30 เม.ย.47	-	1,200.00	1,200.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,200.00	291,600.00	
2	ลพบุรี	12 เม.ย.-28 เม.ย.47	881	30,373.00	23,057.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23,057.00	5,602,851.00	
	ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ		20,160	674,136.00	10,074.00	-	-	-	2,084.00	44,950.00	47,034.00	1,651.00	-	200.00	241,252.00	83,889,944.00	
1	จันทบุรี	2 เม.ย.-19 เม.ย.47	14,974	352,390.00	-	-	-	-	-	43,150.00	43,150.00	1,048.00	-	-	161,968.00	56,314,192.00	
3	ชลบุรี	9 เม.ย.-18 มี.ย.47	1	36.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	33.00	33.00	12,177.00	
4	ตราด	15 พ.ย.-25 เม.ย.47	3,033	48,454.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14,932.00	14,932.00	5,509,908.00	
5	นครนายก	1 เม.ย.-10 เม.ย.47	268	10,074.00	10,074.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10,074.00	2,447,882.00	
6	ปราจีนบุรี	17 มี.ค.-30 เม.ย.47	116	2,084.00	-	-	-	-	2,084.00	-	-	-	-	-	2,084.00	602,276.00	
7	ระยอง	1 มี.ค.-16 เม.ย.47	1,768	261,101.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19,703,409.00	
	ภาคตะวันออก		9,008	208,776.00	191.00	-	-	-	-	1,800.00	1,800.00	3.00	-	200.00	172,348.00	62,181,066.00	
1	กาญจนบุรี	23 เม.ย.-10 พ.ค.47	484	10,876.00	41.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	41.00	2,227,517.00	
2	ประจวบคีรีขันธ์	1 เม.ย.-10 เม.ย.47	8,524	197,900.00	150.00	-	-	-	-	5,426.00	5,426.00	94.00	-	1,886.00	7,227.00	2,227,517.00	
	ภาคใต้		1,653	9,503.00	1,751.00	-	-	-	-	11,965.00	11,965.00	546.00	-	-	165,121.00	59,853,549.00	
	นครศรีธรรมราช	1 มี.ค.-18 มี.ย.47	93	1,465.00	1,465.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,465.00	425,493.00	
2	นราธิวาส	1 มี.ค.-19 เม.ย.47	1,560	2,493.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	355,995.00	
3	ปัตตานี	19 ก.พ.-1 มี.ค.47	-	5,545.00	286.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	286.00	69,498.00	



กรมส่งเสริมการเกษตร

กระทรวงการเกษตรและสหกรณ์



LIERT

Legislative Institutional Repository of Thailand

ปริมาณน้ำฝนสถานีวัดฝนของ อุตุฯ

ปี ค.ศ. 2004 (2547)

สถานีวัดฝน	Jan		Feb		Mar		Apr		May		Jun		Jul		Aug		Sep		Oct		Nov		Dec	
	ปริมาณน้ำฝน (มม.)	วันฝนตก (วัน)	ปริมาณน้ำฝน (มม.)	วันฝนตก (วัน)	ปริมาณน้ำฝน (มม.)	วันฝนตก (วัน)	ปริมาณน้ำฝน (มม.)	วันฝนตก (วัน)	ปริมาณน้ำฝน (มม.)	วันฝนตก (วัน)	ปริมาณน้ำฝน (มม.)	วันฝนตก (วัน)	ปริมาณน้ำฝน (มม.)	วันฝนตก (วัน)	ปริมาณน้ำฝน (มม.)	วันฝนตก (วัน)	ปริมาณน้ำฝน (มม.)	วันฝนตก (วัน)	ปริมาณน้ำฝน (มม.)	วันฝนตก (วัน)	ปริมาณน้ำฝน (มม.)	วันฝนตก (วัน)	ปริมาณน้ำฝน (มม.)	วันฝนตก (วัน)
ภาคเหนือ																								
MAE HONG SON	0	0	0	0	0.5	1	45.4	5	242.7	21	133.6	21	224.3	25	132	24	367.4	18	117.1	10	3	3	0	0
MAE SAKHENG	1.1	1	0	0	0.7	1	13.8	3	303.2	23	225.4	27	171.1	28	97.6	27	223.2	24	56.4	7	20.8	2	0	0
CHIANG RAI	0.9	1	0	0	13.7	3	144.7	18	248.9	23	170.5	21	328.3	21	380.2	22	334.3	19	67	10	36.8	8	0	0
CHIANG RAI (Ajumet)	16.2	1	0	0	8.3	2	107.6	15	239.1	25	216.2	20	325.1	24	226.8	22	373.4	24	23.7	7	25.1	7	0	0
PHAYAO	7.9	3	1.9	1	0	0	108	11	255.3	19	116.8	17	95.6	22	116.5	19	319.6	20	25.3	4	34.6	7	0	0
CHIANG MAI	2.8	1	4.9	1	0	0	0.5	9	249	23	178.8	21	218.1	25	115.7	18	371.4	18	38.8	8	28.9	5	0	0
MAE JO (Ajumet)	17.1	1	0	0	0	0	50.9	9	159.7	21	135.6	20	247.9	23	155.7	22	326.7	19	12.6	4	54.7	6	0	0
UPH	7.2	1	0	0	0.1	2	126.2	9	109.8	18	284.7	17	296	22	114.8	20	191.7	19	4.9	4	3.2	4	0	0
NAH (Ajumet)	2.1	2	0	0	0	0	177.7	12	140.5	20	214.1	19	296	25	204.3	23	269.4	21	12	4	19.7	7	0	0
THA WANG PHAYAI	29.5	4	0	0	1	1	150.9	19	281.1	19	205.2	20	286.6	26	150.2	27	458	22	12.8	6	40.3	8	0	0
TRUNG CHANGHAYAI	55.4	2	0	0	0	0	157.4	15	312.8	19	232.5	18	408	23	422.2	28	393.9	23	35.2	7	51.6	4	0	0
LAMPANG	0.9	1	4.5	1	0	0	13	6	276.5	18	84.1	21	184.3	21	58.3	14	302.6	16	46.2	6	38.4	5	0	0
LAMPANG	0.1	1	0.4	1	0	0	70.3	10	83.8	17	158.8	18	98.4	20	77	19	142.8	22	57	9	51.1	3	0	0
LAMPANG (Ajumet)	4.4	2	0	0	13	2	73.9	8	254.3	20	193.7	19	190.3	20	141.4	19	257.1	20	61.4	7	30.9	2	0	0
TRUCEN	0	0	0	0	0	0	62	9	373.8	16	145.5	17	139.9	20	66	14	266.6	19	68.4	5	10.1	4	0	0
PHRUE	0	0	0	0	0	0	54.9	6	247.6	16	294.1	21	183.5	23	52.5	22	293.1	22	1.1	3	37.7	5	0	0
U-TARAOIT	0	0	42.1	1	0.1	1	28.8	6	249.4	15	465.1	19	258.1	21	196.8	19	362.6	21	12.9	5	6.9	4	0	0
SI-SALONG (Ajumet)	0.1	2	13.9	3	0	0	46.7	6	166.6	15	144.2	19	157.6	18	125.2	17	176.8	16	32.3	5	2	1	0	0
SUPHUNAI	3.6	3	7.6	3	0	0	155.5	8	225.9	18	193.6	19	226.8	18	76.4	15	153.6	18	88.9	5	6.2	3	0	0
BHUMIBOL DARY	0	0	0	0	0	0	9.4	5	286.7	21	181.7	21	52.4	20	34.2	13	107.6	16	40.6	7	7.5	2	0	0
U-K.	0.8	1	0.4	3	12	1	28.2	3	252.5	18	124.8	23	42.4	15	35.4	18	386	16	2.4	2	3.4	3	0	0
MAE SOT	11.6	1	4.5	1	0	0	39.6	4	319.7	22	631.8	25	185	28	365.9	29	189.9	21	6.2	1	0	0	0	0
UKHANGHAYAI (Ajumet)	3.1	1	2.1	2	0.2	2	80.9	7	399.6	28	279.2	23	137.7	26	213.4	28	113.7	21	9.7	2	1.3	1	0	0
DCHUSERAF (Ajumet)	1.3	1	2.2	3	0	0	23.3	6	405.3	26	337.3	24	142.3	30	177	29	146.5	22	26.6	6	20.5	3	0	0
PHU-SHUK	4.3	5	2.2	3	13.3	4	35.4	5	220.1	16	264.3	21	234.8	22	332.8	18	285.9	23	40.8	5	0	0	0	0
LONG-SAKHAYAI (Ajumet)	19.6	3	53.6	3	6.2	2	66.4	11	179.2	17	206	20	198.3	18	90.1	17	121.9	16	0	0	5.3	2	0	0
PHETCHABUN	38	3	49.7	4	37	5	18.8	8	146.6	18	217.1	22	167.9	19	100.9	22	148.5	20	0.5	2	2.9	1	0	0
WICHITAN BURIRUK (Ajumet)	35.5	2	16.8	2	1.2	1	77.1	10	112.4	16	301.5	18	159.9	16	236.4	18	244	17	1.9	1	0.2	2	0	0
NHAKHAPHENG PHET	0	0	23.9	3	57.8	3	138.8	5	242.7	19	91.8	16	147.7	22	160.6	16	294.6	14	12.2	3	0	0	0	0
PHICHIT (Ajumet)	58.9	5	78.9	4	0	0	65.7	5	184.6	18	248.8	20	93.2	27	311.4	22	242.4	23	0.8	4	0.1	1	0	0

กรมอุตุนิยมวิทยา

ปริมาณน้ำฝนตามฤดูกาลของ จุฬาร

ปี ค.ศ. 2004 (2547)

สถานีวัดฝน	Jan		Feb		Mar		Apr		May		Jun		Jul		Aug		Sep		Oct		Nov		Dec																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
	ปริมาณน้ำฝน (มม.)	วันฝนตก (วัน)	ปริมาณน้ำฝน (มม.)	วันฝนตก (วัน)	ปริมาณน้ำฝน (มม.)	วันฝนตก (วัน)	ปริมาณน้ำฝน (มม.)	วันฝนตก (วัน)	ปริมาณน้ำฝน (มม.)	วันฝนตก (วัน)	ปริมาณน้ำฝน (มม.)	วันฝนตก (วัน)	ปริมาณน้ำฝน (มม.)	วันฝนตก (วัน)	ปริมาณน้ำฝน (มม.)	วันฝนตก (วัน)	ปริมาณน้ำฝน (มม.)	วันฝนตก (วัน)	ปริมาณน้ำฝน (มม.)	วันฝนตก (วัน)	ปริมาณน้ำฝน (มม.)	วันฝนตก (วัน)	ปริมาณน้ำฝน (มม.)	วันฝนตก (วัน)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ																									KHONG KHAI	0.6	1	72.2	5	0.2	2	129.1	11	305.1	21	270	15	415.8	26	239.6	24	155.7	15	0	0	12.8	2	0	0	LOEI	0.2	3	94.5	4	7.3	3	83.5	15	176.1	19	196.7	17	231.9	23	176.6	16	260	22	0	0	0.6	2	0	0	LOEI (Agromet)	1.1	3	95.2	3	5.7	2	94.1	13	203.6	19	241.1	16	251.4	25	196.1	17	231.3	18	0.5	1	0.4	1	0	0	UDON THANI	1.7	2	64.9	5	38.2	3	93.8	13	250.4	22	229.7	21	524.8	26	133.6	22	166.3	17	2	1	1	3	0	0	PHAKHON PHANOM	9.5	3	86.3	10	37.6	5	142.9	12	176.1	19	229.4	22	307.4	26	764.6	30	452.3	16	3.9	1	0.5	2	0	0	PHAKHON PHANOMIA	7.1	4	107.8	9	14.8	3	149.2	7	122.8	19	154.3	21	249	25	467.3	29	442.7	15	6.4	2	0	0	0	0	SAKON NAKHON	4.3	5	92	9	45	6	136.9	12	313.6	21	188.4	15	261.2	23	386.7	26	297.5	17	0	0	0	0	0	0	SAKON NAKHON (Agromet)	0.9	3	96.5	7	22.2	3	65.5	9	223.3	20	131.9	13	304.2	21	251.2	25	265.7	14	1	2	0	0	0	0	BURUNDI PH	7.7	3	64.6	7	90.3	6	45.8	8	341.4	16	87	12	384.5	24	313.1	25	183.7	18	0.4	2	1.1	1	0	0	KHONKAEN	5.2	3	74.8	6	0.5	2	39.8	6	191.8	16	135.1	14	270.7	21	228	18	114.1	12	1	1	0.8	1	0	0	THA PRA-AGROMET	7.6	3	87.5	9	4.7	1	168.1	7	225.4	19	133.5	17	287.1	24	184.6	18	173.3	12	3.1	1	0.8	3	0	0	KOSUM PHISAI (Hyd)	18	3	58.5	5	0	0	212.6	11	197.4	17	167.4	12	274.3	21	209.3	20	91.8	10	12.6	2	4.1	2	0	0	KHUBLASA	12.1	5	81.1	8	5.7	4	181.1	9	298.4	17	218.1	12	550.4	24	297	21	72.5	12	9	1	3.4	1	0	0	ROI ET	12.9	5	153.9	7	8.4	5	40.3	9	235.8	18	218.3	15	563.6	23	223.4	17	52.5	13	0	0	0.3	1	0	0	ROI ET (Agromet)	18.1	6	115.7	7	11.4	5	111.1	9	206.7	17	243.3	15	539.5	26	239.7	19	55.4	14	0	0	1.3	2	0	0	CHAIYAPHRA	30.7	4	10.9	4	30.8	3	71.2	8	219.8	23	211.9	18	114.4	18	58	16	173.3	18	0	0	2.6	1	0	0	UBON RATCHATHANI	7.6	3	18.8	6	2.6	4	94.1	13	123	14	460.7	22	326.5	22	190.7	20	261.5	18	1.1	1	0	0	0	0	UBON RATCHATHANI	8.7	1	19.6	5	23.1	5	89.9	13	143.7	18	381	22	315.9	22	244	22	273.4	16	3.3	2	0.5	2	0	0	SI SAKET (Agromet)	33.2	3	5.4	3	10.1	2	87.1	6	175.5	19	276.7	20	291.8	15	228	18	182.2	18	4.1	2	0	0	0	0	THA-TUK (Hydromet)	96.8	4	12	5	41.1	6	78.1	6	277.4	15	221.3	20	271.1	19	201.3	19	126.5	16	0	0	0	0	0	0	SURIN	44.3	4	5	5	15.7	4	65.7	9	186.9	13	392.6	21	364.6	22	310.4	20	147.8	21	1	1	0.8	1	0	0	SURIN (Agromet)	0	0	8.5	5	18.5	4	97.3	10	186.5	12	385	21	313.5	23	263.6	22	156.8	20	11.3	2	1	1	32.8	0	THAKHON RATCHASIRI	24.3	4	34.1	6	1.2	2	56.6	10	206.6	15	151.4	18	160.2	21	104.6	19	202.8	19	0	0	11.4	3	0	0	PAKCHONG (Agromet)	1.5	3	63.5	3	35.2	3	88.4	10	83.5	20	179	19	106.7	18	67.9	21	319.3	17	20.3	3	1.2	2	0	0	CHOK CHAIHYONG	0.6	3	48	6	0	0	35.4	12	163.9	17	221.5	21	209	24	161	16	210.3	20	2	3	20.5	2	0	0	BURI RAM	50.7	3	18.5	7	6.2	3	67.4	7	156.2	14	294	18	386.7	20	274.8	20	118	17	1.9	1	0	0	0	0	PHANOM RONG	22.6	2	18.6	5	2.4	1	66.7	8	190.4	15	243.1	16	206	23	208.4	18	304.1	20	1	1	0	0	0	0	ภาคใต้และตะวันออก																									RANONG	8.8	4	18.4	6	37.3	9	46.5	6	587.1	27	821.7	26	696.5	25	847.8	29	359.4	24	225.6	20	28.3	11	0	0	TRAKU PA	33.5	6	56.7	4	135.3	12	119.4	16	313.7	20	618.1	26	456.1	24	489.3	27	314.5	24	660.4	21	187.6	17	3.9	3
KHONG KHAI	0.6	1	72.2	5	0.2	2	129.1	11	305.1	21	270	15	415.8	26	239.6	24	155.7	15	0	0	12.8	2	0	0	LOEI	0.2	3	94.5	4	7.3	3	83.5	15	176.1	19	196.7	17	231.9	23	176.6	16	260	22	0	0	0.6	2	0	0	LOEI (Agromet)	1.1	3	95.2	3	5.7	2	94.1	13	203.6	19	241.1	16	251.4	25	196.1	17	231.3	18	0.5	1	0.4	1	0	0	UDON THANI	1.7	2	64.9	5	38.2	3	93.8	13	250.4	22	229.7	21	524.8	26	133.6	22	166.3	17	2	1	1	3	0	0	PHAKHON PHANOM	9.5	3	86.3	10	37.6	5	142.9	12	176.1	19	229.4	22	307.4	26	764.6	30	452.3	16	3.9	1	0.5	2	0	0	PHAKHON PHANOMIA	7.1	4	107.8	9	14.8	3	149.2	7	122.8	19	154.3	21	249	25	467.3	29	442.7	15	6.4	2	0	0	0	0	SAKON NAKHON	4.3	5	92	9	45	6	136.9	12	313.6	21	188.4	15	261.2	23	386.7	26	297.5	17	0	0	0	0	0	0	SAKON NAKHON (Agromet)	0.9	3	96.5	7	22.2	3	65.5	9	223.3	20	131.9	13	304.2	21	251.2	25	265.7	14	1	2	0	0	0	0	BURUNDI PH	7.7	3	64.6	7	90.3	6	45.8	8	341.4	16	87	12	384.5	24	313.1	25	183.7	18	0.4	2	1.1	1	0	0	KHONKAEN	5.2	3	74.8	6	0.5	2	39.8	6	191.8	16	135.1	14	270.7	21	228	18	114.1	12	1	1	0.8	1	0	0	THA PRA-AGROMET	7.6	3	87.5	9	4.7	1	168.1	7	225.4	19	133.5	17	287.1	24	184.6	18	173.3	12	3.1	1	0.8	3	0	0	KOSUM PHISAI (Hyd)	18	3	58.5	5	0	0	212.6	11	197.4	17	167.4	12	274.3	21	209.3	20	91.8	10	12.6	2	4.1	2	0	0	KHUBLASA	12.1	5	81.1	8	5.7	4	181.1	9	298.4	17	218.1	12	550.4	24	297	21	72.5	12	9	1	3.4	1	0	0	ROI ET	12.9	5	153.9	7	8.4	5	40.3	9	235.8	18	218.3	15	563.6	23	223.4	17	52.5	13	0	0	0.3	1	0	0	ROI ET (Agromet)	18.1	6	115.7	7	11.4	5	111.1	9	206.7	17	243.3	15	539.5	26	239.7	19	55.4	14	0	0	1.3	2	0	0	CHAIYAPHRA	30.7	4	10.9	4	30.8	3	71.2	8	219.8	23	211.9	18	114.4	18	58	16	173.3	18	0	0	2.6	1	0	0	UBON RATCHATHANI	7.6	3	18.8	6	2.6	4	94.1	13	123	14	460.7	22	326.5	22	190.7	20	261.5	18	1.1	1	0	0	0	0	UBON RATCHATHANI	8.7	1	19.6	5	23.1	5	89.9	13	143.7	18	381	22	315.9	22	244	22	273.4	16	3.3	2	0.5	2	0	0	SI SAKET (Agromet)	33.2	3	5.4	3	10.1	2	87.1	6	175.5	19	276.7	20	291.8	15	228	18	182.2	18	4.1	2	0	0	0	0	THA-TUK (Hydromet)	96.8	4	12	5	41.1	6	78.1	6	277.4	15	221.3	20	271.1	19	201.3	19	126.5	16	0	0	0	0	0	0	SURIN	44.3	4	5	5	15.7	4	65.7	9	186.9	13	392.6	21	364.6	22	310.4	20	147.8	21	1	1	0.8	1	0	0	SURIN (Agromet)	0	0	8.5	5	18.5	4	97.3	10	186.5	12	385	21	313.5	23	263.6	22	156.8	20	11.3	2	1	1	32.8	0	THAKHON RATCHASIRI	24.3	4	34.1	6	1.2	2	56.6	10	206.6	15	151.4	18	160.2	21	104.6	19	202.8	19	0	0	11.4	3	0	0	PAKCHONG (Agromet)	1.5	3	63.5	3	35.2	3	88.4	10	83.5	20	179	19	106.7	18	67.9	21	319.3	17	20.3	3	1.2	2	0	0	CHOK CHAIHYONG	0.6	3	48	6	0	0	35.4	12	163.9	17	221.5	21	209	24	161	16	210.3	20	2	3	20.5	2	0	0	BURI RAM	50.7	3	18.5	7	6.2	3	67.4	7	156.2	14	294	18	386.7	20	274.8	20	118	17	1.9	1	0	0	0	0	PHANOM RONG	22.6	2	18.6	5	2.4	1	66.7	8	190.4	15	243.1	16	206	23	208.4	18	304.1	20	1	1	0	0	0	0	ภาคใต้และตะวันออก																									RANONG	8.8	4	18.4	6	37.3	9	46.5	6	587.1	27	821.7	26	696.5	25	847.8	29	359.4	24	225.6	20	28.3	11	0	0	TRAKU PA	33.5	6	56.7	4	135.3	12	119.4	16	313.7	20	618.1	26	456.1	24	489.3	27	314.5	24	660.4	21	187.6	17	3.9	3																									
LOEI	0.2	3	94.5	4	7.3	3	83.5	15	176.1	19	196.7	17	231.9	23	176.6	16	260	22	0	0	0.6	2	0	0	LOEI (Agromet)	1.1	3	95.2	3	5.7	2	94.1	13	203.6	19	241.1	16	251.4	25	196.1	17	231.3	18	0.5	1	0.4	1	0	0	UDON THANI	1.7	2	64.9	5	38.2	3	93.8	13	250.4	22	229.7	21	524.8	26	133.6	22	166.3	17	2	1	1	3	0	0	PHAKHON PHANOM	9.5	3	86.3	10	37.6	5	142.9	12	176.1	19	229.4	22	307.4	26	764.6	30	452.3	16	3.9	1	0.5	2	0	0	PHAKHON PHANOMIA	7.1	4	107.8	9	14.8	3	149.2	7	122.8	19	154.3	21	249	25	467.3	29	442.7	15	6.4	2	0	0	0	0	SAKON NAKHON	4.3	5	92	9	45	6	136.9	12	313.6	21	188.4	15	261.2	23	386.7	26	297.5	17	0	0	0	0	0	0	SAKON NAKHON (Agromet)	0.9	3	96.5	7	22.2	3	65.5	9	223.3	20	131.9	13	304.2	21	251.2	25	265.7	14	1	2	0	0	0	0	BURUNDI PH	7.7	3	64.6	7	90.3	6	45.8	8	341.4	16	87	12	384.5	24	313.1	25	183.7	18	0.4	2	1.1	1	0	0	KHONKAEN	5.2	3	74.8	6	0.5	2	39.8	6	191.8	16	135.1	14	270.7	21	228	18	114.1	12	1	1	0.8	1	0	0	THA PRA-AGROMET	7.6	3	87.5	9	4.7	1	168.1	7	225.4	19	133.5	17	287.1	24	184.6	18	173.3	12	3.1	1	0.8	3	0	0	KOSUM PHISAI (Hyd)	18	3	58.5	5	0	0	212.6	11	197.4	17	167.4	12	274.3	21	209.3	20	91.8	10	12.6	2	4.1	2	0	0	KHUBLASA	12.1	5	81.1	8	5.7	4	181.1	9	298.4	17	218.1	12	550.4	24	297	21	72.5	12	9	1	3.4	1	0	0	ROI ET	12.9	5	153.9	7	8.4	5	40.3	9	235.8	18	218.3	15	563.6	23	223.4	17	52.5	13	0	0	0.3	1	0	0	ROI ET (Agromet)	18.1	6	115.7	7	11.4	5	111.1	9	206.7	17	243.3	15	539.5	26	239.7	19	55.4	14	0	0	1.3	2	0	0	CHAIYAPHRA	30.7	4	10.9	4	30.8	3	71.2	8	219.8	23	211.9	18	114.4	18	58	16	173.3	18	0	0	2.6	1	0	0	UBON RATCHATHANI	7.6	3	18.8	6	2.6	4	94.1	13	123	14	460.7	22	326.5	22	190.7	20	261.5	18	1.1	1	0	0	0	0	UBON RATCHATHANI	8.7	1	19.6	5	23.1	5	89.9	13	143.7	18	381	22	315.9	22	244	22	273.4	16	3.3	2	0.5	2	0	0	SI SAKET (Agromet)	33.2	3	5.4	3	10.1	2	87.1	6	175.5	19	276.7	20	291.8	15	228	18	182.2	18	4.1	2	0	0	0	0	THA-TUK (Hydromet)	96.8	4	12	5	41.1	6	78.1	6	277.4	15	221.3	20	271.1	19	201.3	19	126.5	16	0	0	0	0	0	0	SURIN	44.3	4	5	5	15.7	4	65.7	9	186.9	13	392.6	21	364.6	22	310.4	20	147.8	21	1	1	0.8	1	0	0	SURIN (Agromet)	0	0	8.5	5	18.5	4	97.3	10	186.5	12	385	21	313.5	23	263.6	22	156.8	20	11.3	2	1	1	32.8	0	THAKHON RATCHASIRI	24.3	4	34.1	6	1.2	2	56.6	10	206.6	15	151.4	18	160.2	21	104.6	19	202.8	19	0	0	11.4	3	0	0	PAKCHONG (Agromet)	1.5	3	63.5	3	35.2	3	88.4	10	83.5	20	179	19	106.7	18	67.9	21	319.3	17	20.3	3	1.2	2	0	0	CHOK CHAIHYONG	0.6	3	48	6	0	0	35.4	12	163.9	17	221.5	21	209	24	161	16	210.3	20	2	3	20.5	2	0	0	BURI RAM	50.7	3	18.5	7	6.2	3	67.4	7	156.2	14	294	18	386.7	20	274.8	20	118	17	1.9	1	0	0	0	0	PHANOM RONG	22.6	2	18.6	5	2.4	1	66.7	8	190.4	15	243.1	16	206	23	208.4	18	304.1	20	1	1	0	0	0	0	ภาคใต้และตะวันออก																									RANONG	8.8	4	18.4	6	37.3	9	46.5	6	587.1	27	821.7	26	696.5	25	847.8	29	359.4	24	225.6	20	28.3	11	0	0	TRAKU PA	33.5	6	56.7	4	135.3	12	119.4	16	313.7	20	618.1	26	456.1	24	489.3	27	314.5	24	660.4	21	187.6	17	3.9	3																																																		
LOEI (Agromet)	1.1	3	95.2	3	5.7	2	94.1	13	203.6	19	241.1	16	251.4	25	196.1	17	231.3	18	0.5	1	0.4	1	0	0	UDON THANI	1.7	2	64.9	5	38.2	3	93.8	13	250.4	22	229.7	21	524.8	26	133.6	22	166.3	17	2	1	1	3	0	0	PHAKHON PHANOM	9.5	3	86.3	10	37.6	5	142.9	12	176.1	19	229.4	22	307.4	26	764.6	30	452.3	16	3.9	1	0.5	2	0	0	PHAKHON PHANOMIA	7.1	4	107.8	9	14.8	3	149.2	7	122.8	19	154.3	21	249	25	467.3	29	442.7	15	6.4	2	0	0	0	0	SAKON NAKHON	4.3	5	92	9	45	6	136.9	12	313.6	21	188.4	15	261.2	23	386.7	26	297.5	17	0	0	0	0	0	0	SAKON NAKHON (Agromet)	0.9	3	96.5	7	22.2	3	65.5	9	223.3	20	131.9	13	304.2	21	251.2	25	265.7	14	1	2	0	0	0	0	BURUNDI PH	7.7	3	64.6	7	90.3	6	45.8	8	341.4	16	87	12	384.5	24	313.1	25	183.7	18	0.4	2	1.1	1	0	0	KHONKAEN	5.2	3	74.8	6	0.5	2	39.8	6	191.8	16	135.1	14	270.7	21	228	18	114.1	12	1	1	0.8	1	0	0	THA PRA-AGROMET	7.6	3	87.5	9	4.7	1	168.1	7	225.4	19	133.5	17	287.1	24	184.6	18	173.3	12	3.1	1	0.8	3	0	0	KOSUM PHISAI (Hyd)	18	3	58.5	5	0	0	212.6	11	197.4	17	167.4	12	274.3	21	209.3	20	91.8	10	12.6	2	4.1	2	0	0	KHUBLASA	12.1	5	81.1	8	5.7	4	181.1	9	298.4	17	218.1	12	550.4	24	297	21	72.5	12	9	1	3.4	1	0	0	ROI ET	12.9	5	153.9	7	8.4	5	40.3	9	235.8	18	218.3	15	563.6	23	223.4	17	52.5	13	0	0	0.3	1	0	0	ROI ET (Agromet)	18.1	6	115.7	7	11.4	5	111.1	9	206.7	17	243.3	15	539.5	26	239.7	19	55.4	14	0	0	1.3	2	0	0	CHAIYAPHRA	30.7	4	10.9	4	30.8	3	71.2	8	219.8	23	211.9	18	114.4	18	58	16	173.3	18	0	0	2.6	1	0	0	UBON RATCHATHANI	7.6	3	18.8	6	2.6	4	94.1	13	123	14	460.7	22	326.5	22	190.7	20	261.5	18	1.1	1	0	0	0	0	UBON RATCHATHANI	8.7	1	19.6	5	23.1	5	89.9	13	143.7	18	381	22	315.9	22	244	22	273.4	16	3.3	2	0.5	2	0	0	SI SAKET (Agromet)	33.2	3	5.4	3	10.1	2	87.1	6	175.5	19	276.7	20	291.8	15	228	18	182.2	18	4.1	2	0	0	0	0	THA-TUK (Hydromet)	96.8	4	12	5	41.1	6	78.1	6	277.4	15	221.3	20	271.1	19	201.3	19	126.5	16	0	0	0	0	0	0	SURIN	44.3	4	5	5	15.7	4	65.7	9	186.9	13	392.6	21	364.6	22	310.4	20	147.8	21	1	1	0.8	1	0	0	SURIN (Agromet)	0	0	8.5	5	18.5	4	97.3	10	186.5	12	385	21	313.5	23	263.6	22	156.8	20	11.3	2	1	1	32.8	0	THAKHON RATCHASIRI	24.3	4	34.1	6	1.2	2	56.6	10	206.6	15	151.4	18	160.2	21	104.6	19	202.8	19	0	0	11.4	3	0	0	PAKCHONG (Agromet)	1.5	3	63.5	3	35.2	3	88.4	10	83.5	20	179	19	106.7	18	67.9	21	319.3	17	20.3	3	1.2	2	0	0	CHOK CHAIHYONG	0.6	3	48	6	0	0	35.4	12	163.9	17	221.5	21	209	24	161	16	210.3	20	2	3	20.5	2	0	0	BURI RAM	50.7	3	18.5	7	6.2	3	67.4	7	156.2	14	294	18	386.7	20	274.8	20	118	17	1.9	1	0	0	0	0	PHANOM RONG	22.6	2	18.6	5	2.4	1	66.7	8	190.4	15	243.1	16	206	23	208.4	18	304.1	20	1	1	0	0	0	0	ภาคใต้และตะวันออก																									RANONG	8.8	4	18.4	6	37.3	9	46.5	6	587.1	27	821.7	26	696.5	25	847.8	29	359.4	24	225.6	20	28.3	11	0	0	TRAKU PA	33.5	6	56.7	4	135.3	12	119.4	16	313.7	20	618.1	26	456.1	24	489.3	27	314.5	24	660.4	21	187.6	17	3.9	3																																																																											
UDON THANI	1.7	2	64.9	5	38.2	3	93.8	13	250.4	22	229.7	21	524.8	26	133.6	22	166.3	17	2	1	1	3	0	0	PHAKHON PHANOM	9.5	3	86.3	10	37.6	5	142.9	12	176.1	19	229.4	22	307.4	26	764.6	30	452.3	16	3.9	1	0.5	2	0	0	PHAKHON PHANOMIA	7.1	4	107.8	9	14.8	3	149.2	7	122.8	19	154.3	21	249	25	467.3	29	442.7	15	6.4	2	0	0	0	0	SAKON NAKHON	4.3	5	92	9	45	6	136.9	12	313.6	21	188.4	15	261.2	23	386.7	26	297.5	17	0	0	0	0	0	0	SAKON NAKHON (Agromet)	0.9	3	96.5	7	22.2	3	65.5	9	223.3	20	131.9	13	304.2	21	251.2	25	265.7	14	1	2	0	0	0	0	BURUNDI PH	7.7	3	64.6	7	90.3	6	45.8	8	341.4	16	87	12	384.5	24	313.1	25	183.7	18	0.4	2	1.1	1	0	0	KHONKAEN	5.2	3	74.8	6	0.5	2	39.8	6	191.8	16	135.1	14	270.7	21	228	18	114.1	12	1	1	0.8	1	0	0	THA PRA-AGROMET	7.6	3	87.5	9	4.7	1	168.1	7	225.4	19	133.5	17	287.1	24	184.6	18	173.3	12	3.1	1	0.8	3	0	0	KOSUM PHISAI (Hyd)	18	3	58.5	5	0	0	212.6	11	197.4	17	167.4	12	274.3	21	209.3	20	91.8	10	12.6	2	4.1	2	0	0	KHUBLASA	12.1	5	81.1	8	5.7	4	181.1	9	298.4	17	218.1	12	550.4	24	297	21	72.5	12	9	1	3.4	1	0	0	ROI ET	12.9	5	153.9	7	8.4	5	40.3	9	235.8	18	218.3	15	563.6	23	223.4	17	52.5	13	0	0	0.3	1	0	0	ROI ET (Agromet)	18.1	6	115.7	7	11.4	5	111.1	9	206.7	17	243.3	15	539.5	26	239.7	19	55.4	14	0	0	1.3	2	0	0	CHAIYAPHRA	30.7	4	10.9	4	30.8	3	71.2	8	219.8	23	211.9	18	114.4	18	58	16	173.3	18	0	0	2.6	1	0	0	UBON RATCHATHANI	7.6	3	18.8	6	2.6	4	94.1	13	123	14	460.7	22	326.5	22	190.7	20	261.5	18	1.1	1	0	0	0	0	UBON RATCHATHANI	8.7	1	19.6	5	23.1	5	89.9	13	143.7	18	381	22	315.9	22	244	22	273.4	16	3.3	2	0.5	2	0	0	SI SAKET (Agromet)	33.2	3	5.4	3	10.1	2	87.1	6	175.5	19	276.7	20	291.8	15	228	18	182.2	18	4.1	2	0	0	0	0	THA-TUK (Hydromet)	96.8	4	12	5	41.1	6	78.1	6	277.4	15	221.3	20	271.1	19	201.3	19	126.5	16	0	0	0	0	0	0	SURIN	44.3	4	5	5	15.7	4	65.7	9	186.9	13	392.6	21	364.6	22	310.4	20	147.8	21	1	1	0.8	1	0	0	SURIN (Agromet)	0	0	8.5	5	18.5	4	97.3	10	186.5	12	385	21	313.5	23	263.6	22	156.8	20	11.3	2	1	1	32.8	0	THAKHON RATCHASIRI	24.3	4	34.1	6	1.2	2	56.6	10	206.6	15	151.4	18	160.2	21	104.6	19	202.8	19	0	0	11.4	3	0	0	PAKCHONG (Agromet)	1.5	3	63.5	3	35.2	3	88.4	10	83.5	20	179	19	106.7	18	67.9	21	319.3	17	20.3	3	1.2	2	0	0	CHOK CHAIHYONG	0.6	3	48	6	0	0	35.4	12	163.9	17	221.5	21	209	24	161	16	210.3	20	2	3	20.5	2	0	0	BURI RAM	50.7	3	18.5	7	6.2	3	67.4	7	156.2	14	294	18	386.7	20	274.8	20	118	17	1.9	1	0	0	0	0	PHANOM RONG	22.6	2	18.6	5	2.4	1	66.7	8	190.4	15	243.1	16	206	23	208.4	18	304.1	20	1	1	0	0	0	0	ภาคใต้และตะวันออก																									RANONG	8.8	4	18.4	6	37.3	9	46.5	6	587.1	27	821.7	26	696.5	25	847.8	29	359.4	24	225.6	20	28.3	11	0	0	TRAKU PA	33.5	6	56.7	4	135.3	12	119.4	16	313.7	20	618.1	26	456.1	24	489.3	27	314.5	24	660.4	21	187.6	17	3.9	3																																																																																																				
PHAKHON PHANOM	9.5	3	86.3	10	37.6	5	142.9	12	176.1	19	229.4	22	307.4	26	764.6	30	452.3	16	3.9	1	0.5	2	0	0	PHAKHON PHANOMIA	7.1	4	107.8	9	14.8	3	149.2	7	122.8	19	154.3	21	249	25	467.3	29	442.7	15	6.4	2	0	0	0	0	SAKON NAKHON	4.3	5	92	9	45	6	136.9	12	313.6	21	188.4	15	261.2	23	386.7	26	297.5	17	0	0	0	0	0	0	SAKON NAKHON (Agromet)	0.9	3	96.5	7	22.2	3	65.5	9	223.3	20	131.9	13	304.2	21	251.2	25	265.7	14	1	2	0	0	0	0	BURUNDI PH	7.7	3	64.6	7	90.3	6	45.8	8	341.4	16	87	12	384.5	24	313.1	25	183.7	18	0.4	2	1.1	1	0	0	KHONKAEN	5.2	3	74.8	6	0.5	2	39.8	6	191.8	16	135.1	14	270.7	21	228	18	114.1	12	1	1	0.8	1	0	0	THA PRA-AGROMET	7.6	3	87.5	9	4.7	1	168.1	7	225.4	19	133.5	17	287.1	24	184.6	18	173.3	12	3.1	1	0.8	3	0	0	KOSUM PHISAI (Hyd)	18	3	58.5	5	0	0	212.6	11	197.4	17	167.4	12	274.3	21	209.3	20	91.8	10	12.6	2	4.1	2	0	0	KHUBLASA	12.1	5	81.1	8	5.7	4	181.1	9	298.4	17	218.1	12	550.4	24	297	21	72.5	12	9	1	3.4	1	0	0	ROI ET	12.9	5	153.9	7	8.4	5	40.3	9	235.8	18	218.3	15	563.6	23	223.4	17	52.5	13	0	0	0.3	1	0	0	ROI ET (Agromet)	18.1	6	115.7	7	11.4	5	111.1	9	206.7	17	243.3	15	539.5	26	239.7	19	55.4	14	0	0	1.3	2	0	0	CHAIYAPHRA	30.7	4	10.9	4	30.8	3	71.2	8	219.8	23	211.9	18	114.4	18	58	16	173.3	18	0	0	2.6	1	0	0	UBON RATCHATHANI	7.6	3	18.8	6	2.6	4	94.1	13	123	14	460.7	22	326.5	22	190.7	20	261.5	18	1.1	1	0	0	0	0	UBON RATCHATHANI	8.7	1	19.6	5	23.1	5	89.9	13	143.7	18	381	22	315.9	22	244	22	273.4	16	3.3	2	0.5	2	0	0	SI SAKET (Agromet)	33.2	3	5.4	3	10.1	2	87.1	6	175.5	19	276.7	20	291.8	15	228	18	182.2	18	4.1	2	0	0	0	0	THA-TUK (Hydromet)	96.8	4	12	5	41.1	6	78.1	6	277.4	15	221.3	20	271.1	19	201.3	19	126.5	16	0	0	0	0	0	0	SURIN	44.3	4	5	5	15.7	4	65.7	9	186.9	13	392.6	21	364.6	22	310.4	20	147.8	21	1	1	0.8	1	0	0	SURIN (Agromet)	0	0	8.5	5	18.5	4	97.3	10	186.5	12	385	21	313.5	23	263.6	22	156.8	20	11.3	2	1	1	32.8	0	THAKHON RATCHASIRI	24.3	4	34.1	6	1.2	2	56.6	10	206.6	15	151.4	18	160.2	21	104.6	19	202.8	19	0	0	11.4	3	0	0	PAKCHONG (Agromet)	1.5	3	63.5	3	35.2	3	88.4	10	83.5	20	179	19	106.7	18	67.9	21	319.3	17	20.3	3	1.2	2	0	0	CHOK CHAIHYONG	0.6	3	48	6	0	0	35.4	12	163.9	17	221.5	21	209	24	161	16	210.3	20	2	3	20.5	2	0	0	BURI RAM	50.7	3	18.5	7	6.2	3	67.4	7	156.2	14	294	18	386.7	20	274.8	20	118	17	1.9	1	0	0	0	0	PHANOM RONG	22.6	2	18.6	5	2.4	1	66.7	8	190.4	15	243.1	16	206	23	208.4	18	304.1	20	1	1	0	0	0	0	ภาคใต้และตะวันออก																									RANONG	8.8	4	18.4	6	37.3	9	46.5	6	587.1	27	821.7	26	696.5	25	847.8	29	359.4	24	225.6	20	28.3	11	0	0	TRAKU PA	33.5	6	56.7	4	135.3	12	119.4	16	313.7	20	618.1	26	456.1	24	489.3	27	314.5	24	660.4	21	187.6	17	3.9	3																																																																																																																													
PHAKHON PHANOMIA	7.1	4	107.8	9	14.8	3	149.2	7	122.8	19	154.3	21	249	25	467.3	29	442.7	15	6.4	2	0	0	0	0	SAKON NAKHON	4.3	5	92	9	45	6	136.9	12	313.6	21	188.4	15	261.2	23	386.7	26	297.5	17	0	0	0	0	0	0	SAKON NAKHON (Agromet)	0.9	3	96.5	7	22.2	3	65.5	9	223.3	20	131.9	13	304.2	21	251.2	25	265.7	14	1	2	0	0	0	0	BURUNDI PH	7.7	3	64.6	7	90.3	6	45.8	8	341.4	16	87	12	384.5	24	313.1	25	183.7	18	0.4	2	1.1	1	0	0	KHONKAEN	5.2	3	74.8	6	0.5	2	39.8	6	191.8	16	135.1	14	270.7	21	228	18	114.1	12	1	1	0.8	1	0	0	THA PRA-AGROMET	7.6	3	87.5	9	4.7	1	168.1	7	225.4	19	133.5	17	287.1	24	184.6	18	173.3	12	3.1	1	0.8	3	0	0	KOSUM PHISAI (Hyd)	18	3	58.5	5	0	0	212.6	11	197.4	17	167.4	12	274.3	21	209.3	20	91.8	10	12.6	2	4.1	2	0	0	KHUBLASA	12.1	5	81.1	8	5.7	4	181.1	9	298.4	17	218.1	12	550.4	24	297	21	72.5	12	9	1	3.4	1	0	0	ROI ET	12.9	5	153.9	7	8.4	5	40.3	9	235.8	18	218.3	15	563.6	23	223.4	17	52.5	13	0	0	0.3	1	0	0	ROI ET (Agromet)	18.1	6	115.7	7	11.4	5	111.1	9	206.7	17	243.3	15	539.5	26	239.7	19	55.4	14	0	0	1.3	2	0	0	CHAIYAPHRA	30.7	4	10.9	4	30.8	3	71.2	8	219.8	23	211.9	18	114.4	18	58	16	173.3	18	0	0	2.6	1	0	0	UBON RATCHATHANI	7.6	3	18.8	6	2.6	4	94.1	13	123	14	460.7	22	326.5	22	190.7	20	261.5	18	1.1	1	0	0	0	0	UBON RATCHATHANI	8.7	1	19.6	5	23.1	5	89.9	13	143.7	18	381	22	315.9	22	244	22	273.4	16	3.3	2	0.5	2	0	0	SI SAKET (Agromet)	33.2	3	5.4	3	10.1	2	87.1	6	175.5	19	276.7	20	291.8	15	228	18	182.2	18	4.1	2	0	0	0	0	THA-TUK (Hydromet)	96.8	4	12	5	41.1	6	78.1	6	277.4	15	221.3	20	271.1	19	201.3	19	126.5	16	0	0	0	0	0	0	SURIN	44.3	4	5	5	15.7	4	65.7	9	186.9	13	392.6	21	364.6	22	310.4	20	147.8	21	1	1	0.8	1	0	0	SURIN (Agromet)	0	0	8.5	5	18.5	4	97.3	10	186.5	12	385	21	313.5	23	263.6	22	156.8	20	11.3	2	1	1	32.8	0	THAKHON RATCHASIRI	24.3	4	34.1	6	1.2	2	56.6	10	206.6	15	151.4	18	160.2	21	104.6	19	202.8	19	0	0	11.4	3	0	0	PAKCHONG (Agromet)	1.5	3	63.5	3	35.2	3	88.4	10	83.5	20	179	19	106.7	18	67.9	21	319.3	17	20.3	3	1.2	2	0	0	CHOK CHAIHYONG	0.6	3	48	6	0	0	35.4	12	163.9	17	221.5	21	209	24	161	16	210.3	20	2	3	20.5	2	0	0	BURI RAM	50.7	3	18.5	7	6.2	3	67.4	7	156.2	14	294	18	386.7	20	274.8	20	118	17	1.9	1	0	0	0	0	PHANOM RONG	22.6	2	18.6	5	2.4	1	66.7	8	190.4	15	243.1	16	206	23	208.4	18	304.1	20	1	1	0	0	0	0	ภาคใต้และตะวันออก																									RANONG	8.8	4	18.4	6	37.3	9	46.5	6	587.1	27	821.7	26	696.5	25	847.8	29	359.4	24	225.6	20	28.3	11	0	0	TRAKU PA	33.5	6	56.7	4	135.3	12	119.4	16	313.7	20	618.1	26	456.1	24	489.3	27	314.5	24	660.4	21	187.6	17	3.9	3																																																																																																																																																						
SAKON NAKHON	4.3	5	92	9	45	6	136.9	12	313.6	21	188.4	15	261.2	23	386.7	26	297.5	17	0	0	0	0	0	0	SAKON NAKHON (Agromet)	0.9	3	96.5	7	22.2	3	65.5	9	223.3	20	131.9	13	304.2	21	251.2	25	265.7	14	1	2	0	0	0	0	BURUNDI PH	7.7	3	64.6	7	90.3	6	45.8	8	341.4	16	87	12	384.5	24	313.1	25	183.7	18	0.4	2	1.1	1	0	0	KHONKAEN	5.2	3	74.8	6	0.5	2	39.8	6	191.8	16	135.1	14	270.7	21	228	18	114.1	12	1	1	0.8	1	0	0	THA PRA-AGROMET	7.6	3	87.5	9	4.7	1	168.1	7	225.4	19	133.5	17	287.1	24	184.6	18	173.3	12	3.1	1	0.8	3	0	0	KOSUM PHISAI (Hyd)	18	3	58.5	5	0	0	212.6	11	197.4	17	167.4	12	274.3	21	209.3	20	91.8	10	12.6	2	4.1	2	0	0	KHUBLASA	12.1	5	81.1	8	5.7	4	181.1	9	298.4	17	218.1	12	550.4	24	297	21	72.5	12	9	1	3.4	1	0	0	ROI ET	12.9	5	153.9	7	8.4	5	40.3	9	235.8	18	218.3	15	563.6	23	223.4	17	52.5	13	0	0	0.3	1	0	0	ROI ET (Agromet)	18.1	6	115.7	7	11.4	5	111.1	9	206.7	17	243.3	15	539.5	26	239.7	19	55.4	14	0	0	1.3	2	0	0	CHAIYAPHRA	30.7	4	10.9	4	30.8	3	71.2	8	219.8	23	211.9	18	114.4	18	58	16	173.3	18	0	0	2.6	1	0	0	UBON RATCHATHANI	7.6	3	18.8	6	2.6	4	94.1	13	123	14	460.7	22	326.5	22	190.7	20	261.5	18	1.1	1	0	0	0	0	UBON RATCHATHANI	8.7	1	19.6	5	23.1	5	89.9	13	143.7	18	381	22	315.9	22	244	22	273.4	16	3.3	2	0.5	2	0	0	SI SAKET (Agromet)	33.2	3	5.4	3	10.1	2	87.1	6	175.5	19	276.7	20	291.8	15	228	18	182.2	18	4.1	2	0	0	0	0	THA-TUK (Hydromet)	96.8	4	12	5	41.1	6	78.1	6	277.4	15	221.3	20	271.1	19	201.3	19	126.5	16	0	0	0	0	0	0	SURIN	44.3	4	5	5	15.7	4	65.7	9	186.9	13	392.6	21	364.6	22	310.4	20	147.8	21	1	1	0.8	1	0	0	SURIN (Agromet)	0	0	8.5	5	18.5	4	97.3	10	186.5	12	385	21	313.5	23	263.6	22	156.8	20	11.3	2	1	1	32.8	0	THAKHON RATCHASIRI	24.3	4	34.1	6	1.2	2	56.6	10	206.6	15	151.4	18	160.2	21	104.6	19	202.8	19	0	0	11.4	3	0	0	PAKCHONG (Agromet)	1.5	3	63.5	3	35.2	3	88.4	10	83.5	20	179	19	106.7	18	67.9	21	319.3	17	20.3	3	1.2	2	0	0	CHOK CHAIHYONG	0.6	3	48	6	0	0	35.4	12	163.9	17	221.5	21	209	24	161	16	210.3	20	2	3	20.5	2	0	0	BURI RAM	50.7	3	18.5	7	6.2	3	67.4	7	156.2	14	294	18	386.7	20	274.8	20	118	17	1.9	1	0	0	0	0	PHANOM RONG	22.6	2	18.6	5	2.4	1	66.7	8	190.4	15	243.1	16	206	23	208.4	18	304.1	20	1	1	0	0	0	0	ภาคใต้และตะวันออก																									RANONG	8.8	4	18.4	6	37.3	9	46.5	6	587.1	27	821.7	26	696.5	25	847.8	29	359.4	24	225.6	20	28.3	11	0	0	TRAKU PA	33.5	6	56.7	4	135.3	12	119.4	16	313.7	20	618.1	26	456.1	24	489.3	27	314.5	24	660.4	21	187.6	17	3.9	3																																																																																																																																																																															
SAKON NAKHON (Agromet)	0.9	3	96.5	7	22.2	3	65.5	9	223.3	20	131.9	13	304.2	21	251.2	25	265.7	14	1	2	0	0	0	0	BURUNDI PH	7.7	3	64.6	7	90.3	6	45.8	8	341.4	16	87	12	384.5	24	313.1	25	183.7	18	0.4	2	1.1	1	0	0	KHONKAEN	5.2	3	74.8	6	0.5	2	39.8	6	191.8	16	135.1	14	270.7	21	228	18	114.1	12	1	1	0.8	1	0	0	THA PRA-AGROMET	7.6	3	87.5	9	4.7	1	168.1	7	225.4	19	133.5	17	287.1	24	184.6	18	173.3	12	3.1	1	0.8	3	0	0	KOSUM PHISAI (Hyd)	18	3	58.5	5	0	0	212.6	11	197.4	17	167.4	12	274.3	21	209.3	20	91.8	10	12.6	2	4.1	2	0	0	KHUBLASA	12.1	5	81.1	8	5.7	4	181.1	9	298.4	17	218.1	12	550.4	24	297	21	72.5	12	9	1	3.4	1	0	0	ROI ET	12.9	5	153.9	7	8.4	5	40.3	9	235.8	18	218.3	15	563.6	23	223.4	17	52.5	13	0	0	0.3	1	0	0	ROI ET (Agromet)	18.1	6	115.7	7	11.4	5	111.1	9	206.7	17	243.3	15	539.5	26	239.7	19	55.4	14	0	0	1.3	2	0	0	CHAIYAPHRA	30.7	4	10.9	4	30.8	3	71.2	8	219.8	23	211.9	18	114.4	18	58	16	173.3	18	0	0	2.6	1	0	0	UBON RATCHATHANI	7.6	3	18.8	6	2.6	4	94.1	13	123	14	460.7	22	326.5	22	190.7	20	261.5	18	1.1	1	0	0	0	0	UBON RATCHATHANI	8.7	1	19.6	5	23.1	5	89.9	13	143.7	18	381	22	315.9	22	244	22	273.4	16	3.3	2	0.5	2	0	0	SI SAKET (Agromet)	33.2	3	5.4	3	10.1	2	87.1	6	175.5	19	276.7	20	291.8	15	228	18	182.2	18	4.1	2	0	0	0	0	THA-TUK (Hydromet)	96.8	4	12	5	41.1	6	78.1	6	277.4	15	221.3	20	271.1	19	201.3	19	126.5	16	0	0	0	0	0	0	SURIN	44.3	4	5	5	15.7	4	65.7	9	186.9	13	392.6	21	364.6	22	310.4	20	147.8	21	1	1	0.8	1	0	0	SURIN (Agromet)	0	0	8.5	5	18.5	4	97.3	10	186.5	12	385	21	313.5	23	263.6	22	156.8	20	11.3	2	1	1	32.8	0	THAKHON RATCHASIRI	24.3	4	34.1	6	1.2	2	56.6	10	206.6	15	151.4	18	160.2	21	104.6	19	202.8	19	0	0	11.4	3	0	0	PAKCHONG (Agromet)	1.5	3	63.5	3	35.2	3	88.4	10	83.5	20	179	19	106.7	18	67.9	21	319.3	17	20.3	3	1.2	2	0	0	CHOK CHAIHYONG	0.6	3	48	6	0	0	35.4	12	163.9	17	221.5	21	209	24	161	16	210.3	20	2	3	20.5	2	0	0	BURI RAM	50.7	3	18.5	7	6.2	3	67.4	7	156.2	14	294	18	386.7	20	274.8	20	118	17	1.9	1	0	0	0	0	PHANOM RONG	22.6	2	18.6	5	2.4	1	66.7	8	190.4	15	243.1	16	206	23	208.4	18	304.1	20	1	1	0	0	0	0	ภาคใต้และตะวันออก																									RANONG	8.8	4	18.4	6	37.3	9	46.5	6	587.1	27	821.7	26	696.5	25	847.8	29	359.4	24	225.6	20	28.3	11	0	0	TRAKU PA	33.5	6	56.7	4	135.3	12	119.4	16	313.7	20	618.1	26	456.1	24	489.3	27	314.5	24	660.4	21	187.6	17	3.9	3																																																																																																																																																																																																								
BURUNDI PH	7.7	3	64.6	7	90.3	6	45.8	8	341.4	16	87	12	384.5	24	313.1	25	183.7	18	0.4	2	1.1	1	0	0	KHONKAEN	5.2	3	74.8	6	0.5	2	39.8	6	191.8	16	135.1	14	270.7	21	228	18	114.1	12	1	1	0.8	1	0	0	THA PRA-AGROMET	7.6	3	87.5	9	4.7	1	168.1	7	225.4	19	133.5	17	287.1	24	184.6	18	173.3	12	3.1	1	0.8	3	0	0	KOSUM PHISAI (Hyd)	18	3	58.5	5	0	0	212.6	11	197.4	17	167.4	12	274.3	21	209.3	20	91.8	10	12.6	2	4.1	2	0	0	KHUBLASA	12.1	5	81.1	8	5.7	4	181.1	9	298.4	17	218.1	12	550.4	24	297	21	72.5	12	9	1	3.4	1	0	0	ROI ET	12.9	5	153.9	7	8.4	5	40.3	9	235.8	18	218.3	15	563.6	23	223.4	17	52.5	13	0	0	0.3	1	0	0	ROI ET (Agromet)	18.1	6	115.7	7	11.4	5	111.1	9	206.7	17	243.3	15	539.5	26	239.7	19	55.4	14	0	0	1.3	2	0	0	CHAIYAPHRA	30.7	4	10.9	4	30.8	3	71.2	8	219.8	23	211.9	18	114.4	18	58	16	173.3	18	0	0	2.6	1	0	0	UBON RATCHATHANI	7.6	3	18.8	6	2.6	4	94.1	13	123	14	460.7	22	326.5	22	190.7	20	261.5	18	1.1	1	0	0	0	0	UBON RATCHATHANI	8.7	1	19.6	5	23.1	5	89.9	13	143.7	18	381	22	315.9	22	244	22	273.4	16	3.3	2	0.5	2	0	0	SI SAKET (Agromet)	33.2	3	5.4	3	10.1	2	87.1	6	175.5	19	276.7	20	291.8	15	228	18	182.2	18	4.1	2	0	0	0	0	THA-TUK (Hydromet)	96.8	4	12	5	41.1	6	78.1	6	277.4	15	221.3	20	271.1	19	201.3	19	126.5	16	0	0	0	0	0	0	SURIN	44.3	4	5	5	15.7	4	65.7	9	186.9	13	392.6	21	364.6	22	310.4	20	147.8	21	1	1	0.8	1	0	0	SURIN (Agromet)	0	0	8.5	5	18.5	4	97.3	10	186.5	12	385	21	313.5	23	263.6	22	156.8	20	11.3	2	1	1	32.8	0	THAKHON RATCHASIRI	24.3	4	34.1	6	1.2	2	56.6	10	206.6	15	151.4	18	160.2	21	104.6	19	202.8	19	0	0	11.4	3	0	0	PAKCHONG (Agromet)	1.5	3	63.5	3	35.2	3	88.4	10	83.5	20	179	19	106.7	18	67.9	21	319.3	17	20.3	3	1.2	2	0	0	CHOK CHAIHYONG	0.6	3	48	6	0	0	35.4	12	163.9	17	221.5	21	209	24	161	16	210.3	20	2	3	20.5	2	0	0	BURI RAM	50.7	3	18.5	7	6.2	3	67.4	7	156.2	14	294	18	386.7	20	274.8	20	118	17	1.9	1	0	0	0	0	PHANOM RONG	22.6	2	18.6	5	2.4	1	66.7	8	190.4	15	243.1	16	206	23	208.4	18	304.1	20	1	1	0	0	0	0	ภาคใต้และตะวันออก																									RANONG	8.8	4	18.4	6	37.3	9	46.5	6	587.1	27	821.7	26	696.5	25	847.8	29	359.4	24	225.6	20	28.3	11	0	0	TRAKU PA	33.5	6	56.7	4	135.3	12	119.4	16	313.7	20	618.1	26	456.1	24	489.3	27	314.5	24	660.4	21	187.6	17	3.9	3																																																																																																																																																																																																																																	
KHONKAEN	5.2	3	74.8	6	0.5	2	39.8	6	191.8	16	135.1	14	270.7	21	228	18	114.1	12	1	1	0.8	1	0	0	THA PRA-AGROMET	7.6	3	87.5	9	4.7	1	168.1	7	225.4	19	133.5	17	287.1	24	184.6	18	173.3	12	3.1	1	0.8	3	0	0	KOSUM PHISAI (Hyd)	18	3	58.5	5	0	0	212.6	11	197.4	17	167.4	12	274.3	21	209.3	20	91.8	10	12.6	2	4.1	2	0	0	KHUBLASA	12.1	5	81.1	8	5.7	4	181.1	9	298.4	17	218.1	12	550.4	24	297	21	72.5	12	9	1	3.4	1	0	0	ROI ET	12.9	5	153.9	7	8.4	5	40.3	9	235.8	18	218.3	15	563.6	23	223.4	17	52.5	13	0	0	0.3	1	0	0	ROI ET (Agromet)	18.1	6	115.7	7	11.4	5	111.1	9	206.7	17	243.3	15	539.5	26	239.7	19	55.4	14	0	0	1.3	2	0	0	CHAIYAPHRA	30.7	4	10.9	4	30.8	3	71.2	8	219.8	23	211.9	18	114.4	18	58	16	173.3	18	0	0	2.6	1	0	0	UBON RATCHATHANI	7.6	3	18.8	6	2.6	4	94.1	13	123	14	460.7	22	326.5	22	190.7	20	261.5	18	1.1	1	0	0	0	0	UBON RATCHATHANI	8.7	1	19.6	5	23.1	5	89.9	13	143.7	18	381	22	315.9	22	244	22	273.4	16	3.3	2	0.5	2	0	0	SI SAKET (Agromet)	33.2	3	5.4	3	10.1	2	87.1	6	175.5	19	276.7	20	291.8	15	228	18	182.2	18	4.1	2	0	0	0	0	THA-TUK (Hydromet)	96.8	4	12	5	41.1	6	78.1	6	277.4	15	221.3	20	271.1	19	201.3	19	126.5	16	0	0	0	0	0	0	SURIN	44.3	4	5	5	15.7	4	65.7	9	186.9	13	392.6	21	364.6	22	310.4	20	147.8	21	1	1	0.8	1	0	0	SURIN (Agromet)	0	0	8.5	5	18.5	4	97.3	10	186.5	12	385	21	313.5	23	263.6	22	156.8	20	11.3	2	1	1	32.8	0	THAKHON RATCHASIRI	24.3	4	34.1	6	1.2	2	56.6	10	206.6	15	151.4	18	160.2	21	104.6	19	202.8	19	0	0	11.4	3	0	0	PAKCHONG (Agromet)	1.5	3	63.5	3	35.2	3	88.4	10	83.5	20	179	19	106.7	18	67.9	21	319.3	17	20.3	3	1.2	2	0	0	CHOK CHAIHYONG	0.6	3	48	6	0	0	35.4	12	163.9	17	221.5	21	209	24	161	16	210.3	20	2	3	20.5	2	0	0	BURI RAM	50.7	3	18.5	7	6.2	3	67.4	7	156.2	14	294	18	386.7	20	274.8	20	118	17	1.9	1	0	0	0	0	PHANOM RONG	22.6	2	18.6	5	2.4	1	66.7	8	190.4	15	243.1	16	206	23	208.4	18	304.1	20	1	1	0	0	0	0	ภาคใต้และตะวันออก																									RANONG	8.8	4	18.4	6	37.3	9	46.5	6	587.1	27	821.7	26	696.5	25	847.8	29	359.4	24	225.6	20	28.3	11	0	0	TRAKU PA	33.5	6	56.7	4	135.3	12	119.4	16	313.7	20	618.1	26	456.1	24	489.3	27	314.5	24	660.4	21	187.6	17	3.9	3																																																																																																																																																																																																																																																										
THA PRA-AGROMET	7.6	3	87.5	9	4.7	1	168.1	7	225.4	19	133.5	17	287.1	24	184.6	18	173.3	12	3.1	1	0.8	3	0	0	KOSUM PHISAI (Hyd)	18	3	58.5	5	0	0	212.6	11	197.4	17	167.4	12	274.3	21	209.3	20	91.8	10	12.6	2	4.1	2	0	0	KHUBLASA	12.1	5	81.1	8	5.7	4	181.1	9	298.4	17	218.1	12	550.4	24	297	21	72.5	12	9	1	3.4	1	0	0	ROI ET	12.9	5	153.9	7	8.4	5	40.3	9	235.8	18	218.3	15	563.6	23	223.4	17	52.5	13	0	0	0.3	1	0	0	ROI ET (Agromet)	18.1	6	115.7	7	11.4	5	111.1	9	206.7	17	243.3	15	539.5	26	239.7	19	55.4	14	0	0	1.3	2	0	0	CHAIYAPHRA	30.7	4	10.9	4	30.8	3	71.2	8	219.8	23	211.9	18	114.4	18	58	16	173.3	18	0	0	2.6	1	0	0	UBON RATCHATHANI	7.6	3	18.8	6	2.6	4	94.1	13	123	14	460.7	22	326.5	22	190.7	20	261.5	18	1.1	1	0	0	0	0	UBON RATCHATHANI	8.7	1	19.6	5	23.1	5	89.9	13	143.7	18	381	22	315.9	22	244	22	273.4	16	3.3	2	0.5	2	0	0	SI SAKET (Agromet)	33.2	3	5.4	3	10.1	2	87.1	6	175.5	19	276.7	20	291.8	15	228	18	182.2	18	4.1	2	0	0	0	0	THA-TUK (Hydromet)	96.8	4	12	5	41.1	6	78.1	6	277.4	15	221.3	20	271.1	19	201.3	19	126.5	16	0	0	0	0	0	0	SURIN	44.3	4	5	5	15.7	4	65.7	9	186.9	13	392.6	21	364.6	22	310.4	20	147.8	21	1	1	0.8	1	0	0	SURIN (Agromet)	0	0	8.5	5	18.5	4	97.3	10	186.5	12	385	21	313.5	23	263.6	22	156.8	20	11.3	2	1	1	32.8	0	THAKHON RATCHASIRI	24.3	4	34.1	6	1.2	2	56.6	10	206.6	15	151.4	18	160.2	21	104.6	19	202.8	19	0	0	11.4	3	0	0	PAKCHONG (Agromet)	1.5	3	63.5	3	35.2	3	88.4	10	83.5	20	179	19	106.7	18	67.9	21	319.3	17	20.3	3	1.2	2	0	0	CHOK CHAIHYONG	0.6	3	48	6	0	0	35.4	12	163.9	17	221.5	21	209	24	161	16	210.3	20	2	3	20.5	2	0	0	BURI RAM	50.7	3	18.5	7	6.2	3	67.4	7	156.2	14	294	18	386.7	20	274.8	20	118	17	1.9	1	0	0	0	0	PHANOM RONG	22.6	2	18.6	5	2.4	1	66.7	8	190.4	15	243.1	16	206	23	208.4	18	304.1	20	1	1	0	0	0	0	ภาคใต้และตะวันออก																									RANONG	8.8	4	18.4	6	37.3	9	46.5	6	587.1	27	821.7	26	696.5	25	847.8	29	359.4	24	225.6	20	28.3	11	0	0	TRAKU PA	33.5	6	56.7	4	135.3	12	119.4	16	313.7	20	618.1	26	456.1	24	489.3	27	314.5	24	660.4	21	187.6	17	3.9	3																																																																																																																																																																																																																																																																																			
KOSUM PHISAI (Hyd)	18	3	58.5	5	0	0	212.6	11	197.4	17	167.4	12	274.3	21	209.3	20	91.8	10	12.6	2	4.1	2	0	0	KHUBLASA	12.1	5	81.1	8	5.7	4	181.1	9	298.4	17	218.1	12	550.4	24	297	21	72.5	12	9	1	3.4	1	0	0	ROI ET	12.9	5	153.9	7	8.4	5	40.3	9	235.8	18	218.3	15	563.6	23	223.4	17	52.5	13	0	0	0.3	1	0	0	ROI ET (Agromet)	18.1	6	115.7	7	11.4	5	111.1	9	206.7	17	243.3	15	539.5	26	239.7	19	55.4	14	0	0	1.3	2	0	0	CHAIYAPHRA	30.7	4	10.9	4	30.8	3	71.2	8	219.8	23	211.9	18	114.4	18	58	16	173.3	18	0	0	2.6	1	0	0	UBON RATCHATHANI	7.6	3	18.8	6	2.6	4	94.1	13	123	14	460.7	22	326.5	22	190.7	20	261.5	18	1.1	1	0	0	0	0	UBON RATCHATHANI	8.7	1	19.6	5	23.1	5	89.9	13	143.7	18	381	22	315.9	22	244	22	273.4	16	3.3	2	0.5	2	0	0	SI SAKET (Agromet)	33.2	3	5.4	3	10.1	2	87.1	6	175.5	19	276.7	20	291.8	15	228	18	182.2	18	4.1	2	0	0	0	0	THA-TUK (Hydromet)	96.8	4	12	5	41.1	6	78.1	6	277.4	15	221.3	20	271.1	19	201.3	19	126.5	16	0	0	0	0	0	0	SURIN	44.3	4	5	5	15.7	4	65.7	9	186.9	13	392.6	21	364.6	22	310.4	20	147.8	21	1	1	0.8	1	0	0	SURIN (Agromet)	0	0	8.5	5	18.5	4	97.3	10	186.5	12	385	21	313.5	23	263.6	22	156.8	20	11.3	2	1	1	32.8	0	THAKHON RATCHASIRI	24.3	4	34.1	6	1.2	2	56.6	10	206.6	15	151.4	18	160.2	21	104.6	19	202.8	19	0	0	11.4	3	0	0	PAKCHONG (Agromet)	1.5	3	63.5	3	35.2	3	88.4	10	83.5	20	179	19	106.7	18	67.9	21	319.3	17	20.3	3	1.2	2	0	0	CHOK CHAIHYONG	0.6	3	48	6	0	0	35.4	12	163.9	17	221.5	21	209	24	161	16	210.3	20	2	3	20.5	2	0	0	BURI RAM	50.7	3	18.5	7	6.2	3	67.4	7	156.2	14	294	18	386.7	20	274.8	20	118	17	1.9	1	0	0	0	0	PHANOM RONG	22.6	2	18.6	5	2.4	1	66.7	8	190.4	15	243.1	16	206	23	208.4	18	304.1	20	1	1	0	0	0	0	ภาคใต้และตะวันออก																									RANONG	8.8	4	18.4	6	37.3	9	46.5	6	587.1	27	821.7	26	696.5	25	847.8	29	359.4	24	225.6	20	28.3	11	0	0	TRAKU PA	33.5	6	56.7	4	135.3	12	119.4	16	313.7	20	618.1	26	456.1	24	489.3	27	314.5	24	660.4	21	187.6	17	3.9	3																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
KHUBLASA	12.1	5	81.1	8	5.7	4	181.1	9	298.4	17	218.1	12	550.4	24	297	21	72.5	12	9	1	3.4	1	0	0	ROI ET	12.9	5	153.9	7	8.4	5	40.3	9	235.8	18	218.3	15	563.6	23	223.4	17	52.5	13	0	0	0.3	1	0	0	ROI ET (Agromet)	18.1	6	115.7	7	11.4	5	111.1	9	206.7	17	243.3	15	539.5	26	239.7	19	55.4	14	0	0	1.3	2	0	0	CHAIYAPHRA	30.7	4	10.9	4	30.8	3	71.2	8	219.8	23	211.9	18	114.4	18	58	16	173.3	18	0	0	2.6	1	0	0	UBON RATCHATHANI	7.6	3	18.8	6	2.6	4	94.1	13	123	14	460.7	22	326.5	22	190.7	20	261.5	18	1.1	1	0	0	0	0	UBON RATCHATHANI	8.7	1	19.6	5	23.1	5	89.9	13	143.7	18	381	22	315.9	22	244	22	273.4	16	3.3	2	0.5	2	0	0	SI SAKET (Agromet)	33.2	3	5.4	3	10.1	2	87.1	6	175.5	19	276.7	20	291.8	15	228	18	182.2	18	4.1	2	0	0	0	0	THA-TUK (Hydromet)	96.8	4	12	5	41.1	6	78.1	6	277.4	15	221.3	20	271.1	19	201.3	19	126.5	16	0	0	0	0	0	0	SURIN	44.3	4	5	5	15.7	4	65.7	9	186.9	13	392.6	21	364.6	22	310.4	20	147.8	21	1	1	0.8	1	0	0	SURIN (Agromet)	0	0	8.5	5	18.5	4	97.3	10	186.5	12	385	21	313.5	23	263.6	22	156.8	20	11.3	2	1	1	32.8	0	THAKHON RATCHASIRI	24.3	4	34.1	6	1.2	2	56.6	10	206.6	15	151.4	18	160.2	21	104.6	19	202.8	19	0	0	11.4	3	0	0	PAKCHONG (Agromet)	1.5	3	63.5	3	35.2	3	88.4	10	83.5	20	179	19	106.7	18	67.9	21	319.3	17	20.3	3	1.2	2	0	0	CHOK CHAIHYONG	0.6	3	48	6	0	0	35.4	12	163.9	17	221.5	21	209	24	161	16	210.3	20	2	3	20.5	2	0	0	BURI RAM	50.7	3	18.5	7	6.2	3	67.4	7	156.2	14	294	18	386.7	20	274.8	20	118	17	1.9	1	0	0	0	0	PHANOM RONG	22.6	2	18.6	5	2.4	1	66.7	8	190.4	15	243.1	16	206	23	208.4	18	304.1	20	1	1	0	0	0	0	ภาคใต้และตะวันออก																									RANONG	8.8	4	18.4	6	37.3	9	46.5	6	587.1	27	821.7	26	696.5	25	847.8	29	359.4	24	225.6	20	28.3	11	0	0	TRAKU PA	33.5	6	56.7	4	135.3	12	119.4	16	313.7	20	618.1	26	456.1	24	489.3	27	314.5	24	660.4	21	187.6	17	3.9	3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
ROI ET	12.9	5	153.9	7	8.4	5	40.3	9	235.8	18	218.3	15	563.6	23	223.4	17	52.5	13	0	0	0.3	1	0	0	ROI ET (Agromet)	18.1	6	115.7	7	11.4	5	111.1	9	206.7	17	243.3	15	539.5	26	239.7	19	55.4	14	0	0	1.3	2	0	0	CHAIYAPHRA	30.7	4	10.9	4	30.8	3	71.2	8	219.8	23	211.9	18	114.4	18	58	16	173.3	18	0	0	2.6	1	0	0	UBON RATCHATHANI	7.6	3	18.8	6	2.6	4	94.1	13	123	14	460.7	22	326.5	22	190.7	20	261.5	18	1.1	1	0	0	0	0	UBON RATCHATHANI	8.7	1	19.6	5	23.1	5	89.9	13	143.7	18	381	22	315.9	22	244	22	273.4	16	3.3	2	0.5	2	0	0	SI SAKET (Agromet)	33.2	3	5.4	3	10.1	2	87.1	6	175.5	19	276.7	20	291.8	15	228	18	182.2	18	4.1	2	0	0	0	0	THA-TUK (Hydromet)	96.8	4	12	5	41.1	6	78.1	6	277.4	15	221.3	20	271.1	19	201.3	19	126.5	16	0	0	0	0	0	0	SURIN	44.3	4	5	5	15.7	4	65.7	9	186.9	13	392.6	21	364.6	22	310.4	20	147.8	21	1	1	0.8	1	0	0	SURIN (Agromet)	0	0	8.5	5	18.5	4	97.3	10	186.5	12	385	21	313.5	23	263.6	22	156.8	20	11.3	2	1	1	32.8	0	THAKHON RATCHASIRI	24.3	4	34.1	6	1.2	2	56.6	10	206.6	15	151.4	18	160.2	21	104.6	19	202.8	19	0	0	11.4	3	0	0	PAKCHONG (Agromet)	1.5	3	63.5	3	35.2	3	88.4	10	83.5	20	179	19	106.7	18	67.9	21	319.3	17	20.3	3	1.2	2	0	0	CHOK CHAIHYONG	0.6	3	48	6	0	0	35.4	12	163.9	17	221.5	21	209	24	161	16	210.3	20	2	3	20.5	2	0	0	BURI RAM	50.7	3	18.5	7	6.2	3	67.4	7	156.2	14	294	18	386.7	20	274.8	20	118	17	1.9	1	0	0	0	0	PHANOM RONG	22.6	2	18.6	5	2.4	1	66.7	8	190.4	15	243.1	16	206	23	208.4	18	304.1	20	1	1	0	0	0	0	ภาคใต้และตะวันออก																									RANONG	8.8	4	18.4	6	37.3	9	46.5	6	587.1	27	821.7	26	696.5	25	847.8	29	359.4	24	225.6	20	28.3	11	0	0	TRAKU PA	33.5	6	56.7	4	135.3	12	119.4	16	313.7	20	618.1	26	456.1	24	489.3	27	314.5	24	660.4	21	187.6	17	3.9	3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
ROI ET (Agromet)	18.1	6	115.7	7	11.4	5	111.1	9	206.7	17	243.3	15	539.5	26	239.7	19	55.4	14	0	0	1.3	2	0	0	CHAIYAPHRA	30.7	4	10.9	4	30.8	3	71.2	8	219.8	23	211.9	18	114.4	18	58	16	173.3	18	0	0	2.6	1	0	0	UBON RATCHATHANI	7.6	3	18.8	6	2.6	4	94.1	13	123	14	460.7	22	326.5	22	190.7	20	261.5	18	1.1	1	0	0	0	0	UBON RATCHATHANI	8.7	1	19.6	5	23.1	5	89.9	13	143.7	18	381	22	315.9	22	244	22	273.4	16	3.3	2	0.5	2	0	0	SI SAKET (Agromet)	33.2	3	5.4	3	10.1	2	87.1	6	175.5	19	276.7	20	291.8	15	228	18	182.2	18	4.1	2	0	0	0	0	THA-TUK (Hydromet)	96.8	4	12	5	41.1	6	78.1	6	277.4	15	221.3	20	271.1	19	201.3	19	126.5	16	0	0	0	0	0	0	SURIN	44.3	4	5	5	15.7	4	65.7	9	186.9	13	392.6	21	364.6	22	310.4	20	147.8	21	1	1	0.8	1	0	0	SURIN (Agromet)	0	0	8.5	5	18.5	4	97.3	10	186.5	12	385	21	313.5	23	263.6	22	156.8	20	11.3	2	1	1	32.8	0	THAKHON RATCHASIRI	24.3	4	34.1	6	1.2	2	56.6	10	206.6	15	151.4	18	160.2	21	104.6	19	202.8	19	0	0	11.4	3	0	0	PAKCHONG (Agromet)	1.5	3	63.5	3	35.2	3	88.4	10	83.5	20	179	19	106.7	18	67.9	21	319.3	17	20.3	3	1.2	2	0	0	CHOK CHAIHYONG	0.6	3	48	6	0	0	35.4	12	163.9	17	221.5	21	209	24	161	16	210.3	20	2	3	20.5	2	0	0	BURI RAM	50.7	3	18.5	7	6.2	3	67.4	7	156.2	14	294	18	386.7	20	274.8	20	118	17	1.9	1	0	0	0	0	PHANOM RONG	22.6	2	18.6	5	2.4	1	66.7	8	190.4	15	243.1	16	206	23	208.4	18	304.1	20	1	1	0	0	0	0	ภาคใต้และตะวันออก																									RANONG	8.8	4	18.4	6	37.3	9	46.5	6	587.1	27	821.7	26	696.5	25	847.8	29	359.4	24	225.6	20	28.3	11	0	0	TRAKU PA	33.5	6	56.7	4	135.3	12	119.4	16	313.7	20	618.1	26	456.1	24	489.3	27	314.5	24	660.4	21	187.6	17	3.9	3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
CHAIYAPHRA	30.7	4	10.9	4	30.8	3	71.2	8	219.8	23	211.9	18	114.4	18	58	16	173.3	18	0	0	2.6	1	0	0	UBON RATCHATHANI	7.6	3	18.8	6	2.6	4	94.1	13	123	14	460.7	22	326.5	22	190.7	20	261.5	18	1.1	1	0	0	0	0	UBON RATCHATHANI	8.7	1	19.6	5	23.1	5	89.9	13	143.7	18	381	22	315.9	22	244	22	273.4	16	3.3	2	0.5	2	0	0	SI SAKET (Agromet)	33.2	3	5.4	3	10.1	2	87.1	6	175.5	19	276.7	20	291.8	15	228	18	182.2	18	4.1	2	0	0	0	0	THA-TUK (Hydromet)	96.8	4	12	5	41.1	6	78.1	6	277.4	15	221.3	20	271.1	19	201.3	19	126.5	16	0	0	0	0	0	0	SURIN	44.3	4	5	5	15.7	4	65.7	9	186.9	13	392.6	21	364.6	22	310.4	20	147.8	21	1	1	0.8	1	0	0	SURIN (Agromet)	0	0	8.5	5	18.5	4	97.3	10	186.5	12	385	21	313.5	23	263.6	22	156.8	20	11.3	2	1	1	32.8	0	THAKHON RATCHASIRI	24.3	4	34.1	6	1.2	2	56.6	10	206.6	15	151.4	18	160.2	21	104.6	19	202.8	19	0	0	11.4	3	0	0	PAKCHONG (Agromet)	1.5	3	63.5	3	35.2	3	88.4	10	83.5	20	179	19	106.7	18	67.9	21	319.3	17	20.3	3	1.2	2	0	0	CHOK CHAIHYONG	0.6	3	48	6	0	0	35.4	12	163.9	17	221.5	21	209	24	161	16	210.3	20	2	3	20.5	2	0	0	BURI RAM	50.7	3	18.5	7	6.2	3	67.4	7	156.2	14	294	18	386.7	20	274.8	20	118	17	1.9	1	0	0	0	0	PHANOM RONG	22.6	2	18.6	5	2.4	1	66.7	8	190.4	15	243.1	16	206	23	208.4	18	304.1	20	1	1	0	0	0	0	ภาคใต้และตะวันออก																									RANONG	8.8	4	18.4	6	37.3	9	46.5	6	587.1	27	821.7	26	696.5	25	847.8	29	359.4	24	225.6	20	28.3	11	0	0	TRAKU PA	33.5	6	56.7	4	135.3	12	119.4	16	313.7	20	618.1	26	456.1	24	489.3	27	314.5	24	660.4	21	187.6	17	3.9	3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
UBON RATCHATHANI	7.6	3	18.8	6	2.6	4	94.1	13	123	14	460.7	22	326.5	22	190.7	20	261.5	18	1.1	1	0	0	0	0	UBON RATCHATHANI	8.7	1	19.6	5	23.1	5	89.9	13	143.7	18	381	22	315.9	22	244	22	273.4	16	3.3	2	0.5	2	0	0	SI SAKET (Agromet)	33.2	3	5.4	3	10.1	2	87.1	6	175.5	19	276.7	20	291.8	15	228	18	182.2	18	4.1	2	0	0	0	0	THA-TUK (Hydromet)	96.8	4	12	5	41.1	6	78.1	6	277.4	15	221.3	20	271.1	19	201.3	19	126.5	16	0	0	0	0	0	0	SURIN	44.3	4	5	5	15.7	4	65.7	9	186.9	13	392.6	21	364.6	22	310.4	20	147.8	21	1	1	0.8	1	0	0	SURIN (Agromet)	0	0	8.5	5	18.5	4	97.3	10	186.5	12	385	21	313.5	23	263.6	22	156.8	20	11.3	2	1	1	32.8	0	THAKHON RATCHASIRI	24.3	4	34.1	6	1.2	2	56.6	10	206.6	15	151.4	18	160.2	21	104.6	19	202.8	19	0	0	11.4	3	0	0	PAKCHONG (Agromet)	1.5	3	63.5	3	35.2	3	88.4	10	83.5	20	179	19	106.7	18	67.9	21	319.3	17	20.3	3	1.2	2	0	0	CHOK CHAIHYONG	0.6	3	48	6	0	0	35.4	12	163.9	17	221.5	21	209	24	161	16	210.3	20	2	3	20.5	2	0	0	BURI RAM	50.7	3	18.5	7	6.2	3	67.4	7	156.2	14	294	18	386.7	20	274.8	20	118	17	1.9	1	0	0	0	0	PHANOM RONG	22.6	2	18.6	5	2.4	1	66.7	8	190.4	15	243.1	16	206	23	208.4	18	304.1	20	1	1	0	0	0	0	ภาคใต้และตะวันออก																									RANONG	8.8	4	18.4	6	37.3	9	46.5	6	587.1	27	821.7	26	696.5	25	847.8	29	359.4	24	225.6	20	28.3	11	0	0	TRAKU PA	33.5	6	56.7	4	135.3	12	119.4	16	313.7	20	618.1	26	456.1	24	489.3	27	314.5	24	660.4	21	187.6	17	3.9	3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
UBON RATCHATHANI	8.7	1	19.6	5	23.1	5	89.9	13	143.7	18	381	22	315.9	22	244	22	273.4	16	3.3	2	0.5	2	0	0	SI SAKET (Agromet)	33.2	3	5.4	3	10.1	2	87.1	6	175.5	19	276.7	20	291.8	15	228	18	182.2	18	4.1	2	0	0	0	0	THA-TUK (Hydromet)	96.8	4	12	5	41.1	6	78.1	6	277.4	15	221.3	20	271.1	19	201.3	19	126.5	16	0	0	0	0	0	0	SURIN	44.3	4	5	5	15.7	4	65.7	9	186.9	13	392.6	21	364.6	22	310.4	20	147.8	21	1	1	0.8	1	0	0	SURIN (Agromet)	0	0	8.5	5	18.5	4	97.3	10	186.5	12	385	21	313.5	23	263.6	22	156.8	20	11.3	2	1	1	32.8	0	THAKHON RATCHASIRI	24.3	4	34.1	6	1.2	2	56.6	10	206.6	15	151.4	18	160.2	21	104.6	19	202.8	19	0	0	11.4	3	0	0	PAKCHONG (Agromet)	1.5	3	63.5	3	35.2	3	88.4	10	83.5	20	179	19	106.7	18	67.9	21	319.3	17	20.3	3	1.2	2	0	0	CHOK CHAIHYONG	0.6	3	48	6	0	0	35.4	12	163.9	17	221.5	21	209	24	161	16	210.3	20	2	3	20.5	2	0	0	BURI RAM	50.7	3	18.5	7	6.2	3	67.4	7	156.2	14	294	18	386.7	20	274.8	20	118	17	1.9	1	0	0	0	0	PHANOM RONG	22.6	2	18.6	5	2.4	1	66.7	8	190.4	15	243.1	16	206	23	208.4	18	304.1	20	1	1	0	0	0	0	ภาคใต้และตะวันออก																									RANONG	8.8	4	18.4	6	37.3	9	46.5	6	587.1	27	821.7	26	696.5	25	847.8	29	359.4	24	225.6	20	28.3	11	0	0	TRAKU PA	33.5	6	56.7	4	135.3	12	119.4	16	313.7	20	618.1	26	456.1	24	489.3	27	314.5	24	660.4	21	187.6	17	3.9	3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
SI SAKET (Agromet)	33.2	3	5.4	3	10.1	2	87.1	6	175.5	19	276.7	20	291.8	15	228	18	182.2	18	4.1	2	0	0	0	0	THA-TUK (Hydromet)	96.8	4	12	5	41.1	6	78.1	6	277.4	15	221.3	20	271.1	19	201.3	19	126.5	16	0	0	0	0	0	0	SURIN	44.3	4	5	5	15.7	4	65.7	9	186.9	13	392.6	21	364.6	22	310.4	20	147.8	21	1	1	0.8	1	0	0	SURIN (Agromet)	0	0	8.5	5	18.5	4	97.3	10	186.5	12	385	21	313.5	23	263.6	22	156.8	20	11.3	2	1	1	32.8	0	THAKHON RATCHASIRI	24.3	4	34.1	6	1.2	2	56.6	10	206.6	15	151.4	18	160.2	21	104.6	19	202.8	19	0	0	11.4	3	0	0	PAKCHONG (Agromet)	1.5	3	63.5	3	35.2	3	88.4	10	83.5	20	179	19	106.7	18	67.9	21	319.3	17	20.3	3	1.2	2	0	0	CHOK CHAIHYONG	0.6	3	48	6	0	0	35.4	12	163.9	17	221.5	21	209	24	161	16	210.3	20	2	3	20.5	2	0	0	BURI RAM	50.7	3	18.5	7	6.2	3	67.4	7	156.2	14	294	18	386.7	20	274.8	20	118	17	1.9	1	0	0	0	0	PHANOM RONG	22.6	2	18.6	5	2.4	1	66.7	8	190.4	15	243.1	16	206	23	208.4	18	304.1	20	1	1	0	0	0	0	ภาคใต้และตะวันออก																									RANONG	8.8	4	18.4	6	37.3	9	46.5	6	587.1	27	821.7	26	696.5	25	847.8	29	359.4	24	225.6	20	28.3	11	0	0	TRAKU PA	33.5	6	56.7	4	135.3	12	119.4	16	313.7	20	618.1	26	456.1	24	489.3	27	314.5	24	660.4	21	187.6	17	3.9	3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
THA-TUK (Hydromet)	96.8	4	12	5	41.1	6	78.1	6	277.4	15	221.3	20	271.1	19	201.3	19	126.5	16	0	0	0	0	0	0	SURIN	44.3	4	5	5	15.7	4	65.7	9	186.9	13	392.6	21	364.6	22	310.4	20	147.8	21	1	1	0.8	1	0	0	SURIN (Agromet)	0	0	8.5	5	18.5	4	97.3	10	186.5	12	385	21	313.5	23	263.6	22	156.8	20	11.3	2	1	1	32.8	0	THAKHON RATCHASIRI	24.3	4	34.1	6	1.2	2	56.6	10	206.6	15	151.4	18	160.2	21	104.6	19	202.8	19	0	0	11.4	3	0	0	PAKCHONG (Agromet)	1.5	3	63.5	3	35.2	3	88.4	10	83.5	20	179	19	106.7	18	67.9	21	319.3	17	20.3	3	1.2	2	0	0	CHOK CHAIHYONG	0.6	3	48	6	0	0	35.4	12	163.9	17	221.5	21	209	24	161	16	210.3	20	2	3	20.5	2	0	0	BURI RAM	50.7	3	18.5	7	6.2	3	67.4	7	156.2	14	294	18	386.7	20	274.8	20	118	17	1.9	1	0	0	0	0	PHANOM RONG	22.6	2	18.6	5	2.4	1	66.7	8	190.4	15	243.1	16	206	23	208.4	18	304.1	20	1	1	0	0	0	0	ภาคใต้และตะวันออก																									RANONG	8.8	4	18.4	6	37.3	9	46.5	6	587.1	27	821.7	26	696.5	25	847.8	29	359.4	24	225.6	20	28.3	11	0	0	TRAKU PA	33.5	6	56.7	4	135.3	12	119.4	16	313.7	20	618.1	26	456.1	24	489.3	27	314.5	24	660.4	21	187.6	17	3.9	3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
SURIN	44.3	4	5	5	15.7	4	65.7	9	186.9	13	392.6	21	364.6	22	310.4	20	147.8	21	1	1	0.8	1	0	0	SURIN (Agromet)	0	0	8.5	5	18.5	4	97.3	10	186.5	12	385	21	313.5	23	263.6	22	156.8	20	11.3	2	1	1	32.8	0	THAKHON RATCHASIRI	24.3	4	34.1	6	1.2	2	56.6	10	206.6	15	151.4	18	160.2	21	104.6	19	202.8	19	0	0	11.4	3	0	0	PAKCHONG (Agromet)	1.5	3	63.5	3	35.2	3	88.4	10	83.5	20	179	19	106.7	18	67.9	21	319.3	17	20.3	3	1.2	2	0	0	CHOK CHAIHYONG	0.6	3	48	6	0	0	35.4	12	163.9	17	221.5	21	209	24	161	16	210.3	20	2	3	20.5	2	0	0	BURI RAM	50.7	3	18.5	7	6.2	3	67.4	7	156.2	14	294	18	386.7	20	274.8	20	118	17	1.9	1	0	0	0	0	PHANOM RONG	22.6	2	18.6	5	2.4	1	66.7	8	190.4	15	243.1	16	206	23	208.4	18	304.1	20	1	1	0	0	0	0	ภาคใต้และตะวันออก																									RANONG	8.8	4	18.4	6	37.3	9	46.5	6	587.1	27	821.7	26	696.5	25	847.8	29	359.4	24	225.6	20	28.3	11	0	0	TRAKU PA	33.5	6	56.7	4	135.3	12	119.4	16	313.7	20	618.1	26	456.1	24	489.3	27	314.5	24	660.4	21	187.6	17	3.9	3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
SURIN (Agromet)	0	0	8.5	5	18.5	4	97.3	10	186.5	12	385	21	313.5	23	263.6	22	156.8	20	11.3	2	1	1	32.8	0	THAKHON RATCHASIRI	24.3	4	34.1	6	1.2	2	56.6	10	206.6	15	151.4	18	160.2	21	104.6	19	202.8	19	0	0	11.4	3	0	0	PAKCHONG (Agromet)	1.5	3	63.5	3	35.2	3	88.4	10	83.5	20	179	19	106.7	18	67.9	21	319.3	17	20.3	3	1.2	2	0	0	CHOK CHAIHYONG	0.6	3	48	6	0	0	35.4	12	163.9	17	221.5	21	209	24	161	16	210.3	20	2	3	20.5	2	0	0	BURI RAM	50.7	3	18.5	7	6.2	3	67.4	7	156.2	14	294	18	386.7	20	274.8	20	118	17	1.9	1	0	0	0	0	PHANOM RONG	22.6	2	18.6	5	2.4	1	66.7	8	190.4	15	243.1	16	206	23	208.4	18	304.1	20	1	1	0	0	0	0	ภาคใต้และตะวันออก																									RANONG	8.8	4	18.4	6	37.3	9	46.5	6	587.1	27	821.7	26	696.5	25	847.8	29	359.4	24	225.6	20	28.3	11	0	0	TRAKU PA	33.5	6	56.7	4	135.3	12	119.4	16	313.7	20	618.1	26	456.1	24	489.3	27	314.5	24	660.4	21	187.6	17	3.9	3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
THAKHON RATCHASIRI	24.3	4	34.1	6	1.2	2	56.6	10	206.6	15	151.4	18	160.2	21	104.6	19	202.8	19	0	0	11.4	3	0	0	PAKCHONG (Agromet)	1.5	3	63.5	3	35.2	3	88.4	10	83.5	20	179	19	106.7	18	67.9	21	319.3	17	20.3	3	1.2	2	0	0	CHOK CHAIHYONG	0.6	3	48	6	0	0	35.4	12	163.9	17	221.5	21	209	24	161	16	210.3	20	2	3	20.5	2	0	0	BURI RAM	50.7	3	18.5	7	6.2	3	67.4	7	156.2	14	294	18	386.7	20	274.8	20	118	17	1.9	1	0	0	0	0	PHANOM RONG	22.6	2	18.6	5	2.4	1	66.7	8	190.4	15	243.1	16	206	23	208.4	18	304.1	20	1	1	0	0	0	0	ภาคใต้และตะวันออก																									RANONG	8.8	4	18.4	6	37.3	9	46.5	6	587.1	27	821.7	26	696.5	25	847.8	29	359.4	24	225.6	20	28.3	11	0	0	TRAKU PA	33.5	6	56.7	4	135.3	12	119.4	16	313.7	20	618.1	26	456.1	24	489.3	27	314.5	24	660.4	21	187.6	17	3.9	3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
PAKCHONG (Agromet)	1.5	3	63.5	3	35.2	3	88.4	10	83.5	20	179	19	106.7	18	67.9	21	319.3	17	20.3	3	1.2	2	0	0	CHOK CHAIHYONG	0.6	3	48	6	0	0	35.4	12	163.9	17	221.5	21	209	24	161	16	210.3	20	2	3	20.5	2	0	0	BURI RAM	50.7	3	18.5	7	6.2	3	67.4	7	156.2	14	294	18	386.7	20	274.8	20	118	17	1.9	1	0	0	0	0	PHANOM RONG	22.6	2	18.6	5	2.4	1	66.7	8	190.4	15	243.1	16	206	23	208.4	18	304.1	20	1	1	0	0	0	0	ภาคใต้และตะวันออก																									RANONG	8.8	4	18.4	6	37.3	9	46.5	6	587.1	27	821.7	26	696.5	25	847.8	29	359.4	24	225.6	20	28.3	11	0	0	TRAKU PA	33.5	6	56.7	4	135.3	12	119.4	16	313.7	20	618.1	26	456.1	24	489.3	27	314.5	24	660.4	21	187.6	17	3.9	3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
CHOK CHAIHYONG	0.6	3	48	6	0	0	35.4	12	163.9	17	221.5	21	209	24	161	16	210.3	20	2	3	20.5	2	0	0	BURI RAM	50.7	3	18.5	7	6.2	3	67.4	7	156.2	14	294	18	386.7	20	274.8	20	118	17	1.9	1	0	0	0	0	PHANOM RONG	22.6	2	18.6	5	2.4	1	66.7	8	190.4	15	243.1	16	206	23	208.4	18	304.1	20	1	1	0	0	0	0	ภาคใต้และตะวันออก																									RANONG	8.8	4	18.4	6	37.3	9	46.5	6	587.1	27	821.7	26	696.5	25	847.8	29	359.4	24	225.6	20	28.3	11	0	0	TRAKU PA	33.5	6	56.7	4	135.3	12	119.4	16	313.7	20	618.1	26	456.1	24	489.3	27	314.5	24	660.4	21	187.6	17	3.9	3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
BURI RAM	50.7	3	18.5	7	6.2	3	67.4	7	156.2	14	294	18	386.7	20	274.8	20	118	17	1.9	1	0	0	0	0	PHANOM RONG	22.6	2	18.6	5	2.4	1	66.7	8	190.4	15	243.1	16	206	23	208.4	18	304.1	20	1	1	0	0	0	0	ภาคใต้และตะวันออก																									RANONG	8.8	4	18.4	6	37.3	9	46.5	6	587.1	27	821.7	26	696.5	25	847.8	29	359.4	24	225.6	20	28.3	11	0	0	TRAKU PA	33.5	6	56.7	4	135.3	12	119.4	16	313.7	20	618.1	26	456.1	24	489.3	27	314.5	24	660.4	21	187.6	17	3.9	3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
PHANOM RONG	22.6	2	18.6	5	2.4	1	66.7	8	190.4	15	243.1	16	206	23	208.4	18	304.1	20	1	1	0	0	0	0	ภาคใต้และตะวันออก																									RANONG	8.8	4	18.4	6	37.3	9	46.5	6	587.1	27	821.7	26	696.5	25	847.8	29	359.4	24	225.6	20	28.3	11	0	0	TRAKU PA	33.5	6	56.7	4	135.3	12	119.4	16	313.7	20	618.1	26	456.1	24	489.3	27	314.5	24	660.4	21	187.6	17	3.9	3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
ภาคใต้และตะวันออก																									RANONG	8.8	4	18.4	6	37.3	9	46.5	6	587.1	27	821.7	26	696.5	25	847.8	29	359.4	24	225.6	20	28.3	11	0	0	TRAKU PA	33.5	6	56.7	4	135.3	12	119.4	16	313.7	20	618.1	26	456.1	24	489.3	27	314.5	24	660.4	21	187.6	17	3.9	3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
RANONG	8.8	4	18.4	6	37.3	9	46.5	6	587.1	27	821.7	26	696.5	25	847.8	29	359.4	24	225.6	20	28.3	11	0	0	TRAKU PA	33.5	6	56.7	4	135.3	12	119.4	16	313.7	20	618.1	26	456.1	24	489.3	27	314.5	24	660.4	21	187.6	17	3.9	3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
TRAKU PA	33.5	6	56.7	4	135.3	12	119.4	16	313.7	20	618.1	26	456.1	24	489.3	27	314.5	24	660.4	21	187.6	17	3.9	3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														

	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec												
PHUKET	21.3	1	2.7	4	10.1	7	51.8	13	195.1	15	308.8	19	350.7	24	266.4	22	173.9	20	387.8	21	127.1	13	68.8	9
PHUKET AIRPORT	11.8	5	20.8	4	12.8	8	43.9	6	171.4	17	271.8	23	267.2	23	263.3	21	391.2	21	464.4	21	81.1	21	26.9	11
KO LALUA	0	0	14.5	1	8.7	2	62.4	8	291.3	15	250.2	20	490.2	22	208.7	18	198.6	18	321.3	17	51.3	11	16.4	5
TRANG	0	0	36.1	5	75.1	8	57.8	16	97.9	14	403.5	22	395.5	21	87.9	19	273.8	20	160.2	22	57.9	13	53.7	7
SATUN	1.7	3	23.6	6	43.6	8	237.7	15	209.1	14	213.1	18	166.5	20	224.3	20	279.2	27	365.3	26	112.6	12	18.4	6

ปริมาณน้ำฝนตามหัวพันของ สถานี

ปี ค.ศ. 2004 (2547)

สถานีวัดฝน	Jan		Feb		Mar		Apr		May		Jun		Jul		Aug		Sep		Oct		Nov		Dec	
	ปริมาณน้ำฝน (มม.)	วันฝนตก (วัน)	ปริมาณน้ำฝน (มม.)	วันฝนตก (วัน)	ปริมาณน้ำฝน (มม.)	วันฝนตก (วัน)	ปริมาณน้ำฝน (มม.)	วันฝนตก (วัน)	ปริมาณน้ำฝน (มม.)	วันฝนตก (วัน)	ปริมาณน้ำฝน (มม.)	วันฝนตก (วัน)	ปริมาณน้ำฝน (มม.)	วันฝนตก (วัน)	ปริมาณน้ำฝน (มม.)	วันฝนตก (วัน)	ปริมาณน้ำฝน (มม.)	วันฝนตก (วัน)	ปริมาณน้ำฝน (มม.)	วันฝนตก (วัน)	ปริมาณน้ำฝน (มม.)	วันฝนตก (วัน)	ปริมาณน้ำฝน (มม.)	วันฝนตก (วัน)
สถานีวัดฝน	0.1	1	72.2	4	0	0	12.5	5	46.9	19	146.8	20	227.8	22	120.2	17	302.3	21	0	0	0.1	1	0	0
สถานีวัดฝน	0	0	17.4	2	3.5	1	19.1	2	67.2	14	82.6	17	165.3	18	130.9	15	161	13	46.5	3	19.8	1	0	0
สถานีวัดฝน	3.2	1	47.8	2	0.3	1	28.8	4	41	10	62.6	10	170.7	17	93.1	14	165.6	17	25.6	3	0	0	0	0
สถานีวัดฝน	15.1	2	30.9	2	0.4	2	29.2	7	52.5	11	69	18	127.2	15	176.4	16	217.5	18	8.3	3	0	0	0	0
สถานีวัดฝน	1.2	2	84.9	3	0.1	1	112.3	9	161.1	19	207.8	17	209.6	21	129.8	16	175.2	17	0.2	1	0.4	1	0	0
สถานีวัดฝน	37.2	2	38.6	3	12	1	60.6	4	68.9	16	129.6	16	173.8	16	133.3	16	276.4	17	42.3	3	0.4	2	0	0
สถานีวัดฝน	8.9	2	5.9	3	0	0	31.4	3	43.9	13	72.7	13	131.2	16	105.5	17	206.8	16	18.9	4	21.6	3	0	0
สถานีวัดฝน	15.1	3	2.2	2	0	0	52.2	3	127.2	16	77.8	20	79.9	17	105.6	24	184.6	20	36.7	4	32.1	4	0	0
สถานีวัดฝน	4.6	1	11.7	2	5.6	1	0.6	3	213.1	23	375.1	24	151.3	24	285	27	150.8	19	11.6	4	0	0	0	0
สถานีวัดฝน	25.5	4	37.7	3	9.5	2	88.6	7	232.9	16	79.3	16	69.3	14	96	17	214.4	21	28.8	4	0.1	2	0	0
สถานีวัดฝน	5.6	3	10.9	2	10.9	1	0	0	219.5	21	57.7	18	60.8	15	67.9	25	343.7	27	173.8	13	4	2	0	0
สถานีวัดฝน	21	3	44.9	2	0	0	1	2	372	15	33.1	9	82.7	12	78	17	184.9	21	94.9	8	2.8	1	0	0
สถานีวัดฝน	2.7	2	49.9	2	28.1	2	23.4	6	182.5	15	83.7	13	72.7	16	80.4	16	105.4	18	60.7	7	0.2	1	0	0
สถานีวัดฝน	24.8	4	38.3	3	1	1	49.1	5	109.4	22	191.4	20	168.7	20	174.9	19	211	21	70.2	6	19.6	3	0	0
สถานีวัดฝน	46.4	3	56.4	3	3.5	3	91.1	2	94.9	18	162.7	20	182.7	22	200	17	213.8	18	50.1	6	5	1	0	0
สถานีวัดฝน	54.2	4	81.8	4	0.6	2	57.1	3	101.2	20	195.3	18	184.2	24	230.3	21	238.2	21	49.4	7	0	0	0	0
สถานีวัดฝน	74.3	5	118.5	5	0	0	57.9	2	93.3	21	179.7	19	179.7	20	163.3	22	342.6	21	51.9	6	0.4	3	0	0
สถานีวัดฝน	19.8	3	116.2	3	0.4	2	0.5	2	115.1	12	54.2	12	170	13	74.2	11	290.6	20	19.8	6	2	2	0	0
สถานีวัดฝน	13.5	2	50.5	3	5.4	3	13.9	5	142.7	16	283.2	19	335.6	20	312.3	23	211.3	21	106	3	0	0	0	0
สถานีวัดฝน	14.2	3	30.9	3	6.4	4	29.7	6	93.2	11	158.1	20	258.2	17	275.4	19	399.8	18	116.6	5	0	0	0	0
สถานีวัดฝน	2.8	2	126	6	21.2	6	79.5	9	67.3	18	224.8	21	170.8	20	213	26	154.2	19	67.4	6	0	0	0	0
สถานีวัดฝน	9.4	2	101.6	6	4.8	7	127.3	10	31.6	12	282.4	22	173.4	18	184.4	20	189.6	15	80.3	7	9.6	2	0	0
สถานีวัดฝน	15.8	6	27.9	5	91.4	8	102.1	11	91.9	15	179.1	17	122.5	20	165.7	17	183	18	81.7	4	0	0	0	0
สถานีวัดฝน	33.1	5	52.6	3	16.9	5	8.5	7	159.8	16	95.5	17	329.7	17	150.2	18	176.8	10	42.6	6	0.1	1	0	0



## ปริมาณน้ำฝนสถานีวัดฝนของ อุตุฯ

ปี ค.ศ.2005 (2548)

สถานีวัดฝน	Jan		Feb		Mar (1-23 มีค 48)		Apr		May		Jun	
	ปริมาณน้ำฝน(มม.)	วันฝนตก(วัน)	ปริมาณน้ำฝน(มม.)	วันฝนตก(วัน)	ปริมาณน้ำฝน(มม.)	วันฝนตก(วัน)	ปริมาณน้ำฝน(มม.)	วันฝนตก(วัน)	ปริมาณน้ำฝน(มม.)	วันฝนตก(วัน)	ปริมาณน้ำฝน(มม.)	วันฝนตก(วัน)
ภาคเหนือ												
MAE HONG SON	0	0	0	0	10	4	-	-	-	-	-	-
MAE SARIANG	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-
CHIANG RAI	0	0	0	0	40	3	-	-	-	-	-	-
CHIANG RAI (Agromet)	0	0	0	0	49.3	4	-	-	-	-	-	-
PHAYAO	2.1	1	0.1	1	69.7	4	-	-	-	-	-	-
CHIANG MAI	0	0	0	0	24.7	4	-	-	-	-	-	-
MAE JO (Agromet)	0	0	0	0	19.2	2	-	-	-	-	-	-
NAN	1.5	2	5.5	1	10.9	3	-	-	-	-	-	-
NAN(Agromet)	0	0	5.3	1	12	5	-	-	-	-	-	-
YHA WANG PHA(Hydro)	0	0	0.8	2	7.4	3	-	-	-	-	-	-
THUNG CHANG(Hydro)	2.1	2	2.9	1	51.8	5	-	-	-	-	-	-
LAMPHUN	0	0	0	0	22.1	5	-	-	-	-	-	-
LAMPANG	16	2	15	3	4.6	3	-	-	-	-	-	-
LAMPANG (Agromet)	16.4	3	0	0	6.7	2	-	-	-	-	-	-
THOEN	0	0	0	0	9.9	5	-	-	-	-	-	-
PHRAE	21.4	2	0	0	27.1	2	-	-	-	-	-	-
UTTARADIT	33.1	3	0	0	2	1	-	-	-	-	-	-
SI SAMRONG (Agromet)	8.4	2	0	0	3.4	1	-	-	-	-	-	-
SUKHOTHAI	13.1	2	0.2	1	5.6	1	-	-	-	-	-	-
BHUMBOL DAM	0	0	0	0	3.2	2	-	-	-	-	-	-
TAK	0	0	5.8	1	0.2	1	-	-	-	-	-	-
MAE SOT	0	0	0	0	48	1	-	-	-	-	-	-
UMPHANG(Hydro)	0.1	1	3.3	2	41.2	5	-	-	-	-	-	-
DOI MUSER(Agromet)	0	0	0	0	3.3	3	-	-	-	-	-	-
PHITSANULOK	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-
LDM SAK(Hydro)	7.7	1	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-
PHETCHABUN	0	0	0	0	16.4	4	-	-	-	-	-	-
WICHIAN BURI(Hydro)	0	0	0	0	16.7	2	-	-	-	-	-	-
KHAMPHAENG PHET	0	0	13.8	5	4.3	2	-	-	-	-	-	-
PHICIT(Agromet)	0	0	1.9	2	0.2	1	-	-	-	-	-	-

ที่มา: สำนักฝนหลวงและการบินเกษตร



LIART

Legislative Institutional Repository of Thailand

ปริมาณน้ำฝนตามปีวัดฝนของ อุตุฯ  
ปี ค.ศ.2005 (2548)

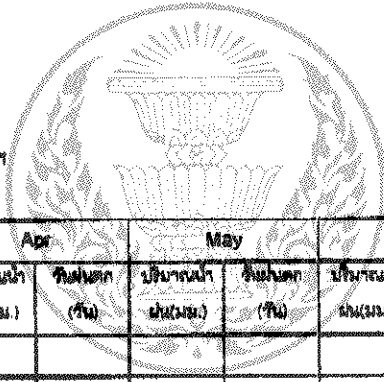
สถานีวัดฝน	Jan		Feb		Mar		Apr		May		Jun	
	ปริมาณน้ำฝน(มม.)	วันฝนตก(วัน)	ปริมาณน้ำฝน(มม.)	วันฝนตก(วัน)	ปริมาณน้ำฝน(มม.)	วันฝนตก(วัน)	ปริมาณน้ำฝน(มม.)	วันฝนตก(วัน)	ปริมาณน้ำฝน(มม.)	วันฝนตก(วัน)	ปริมาณน้ำฝน(มม.)	วันฝนตก(วัน)
<b>ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ</b>												
NONG KHAI	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-
LOEI	0	0	0	0	2.9	2	-	-	-	-	-	-
LOEI(Agrimet)	0	0	0	0	0.5	2	-	-	-	-	-	-
UDON THANI	0.6	2	15.7	2	0	0	-	-	-	-	-	-
NAKHON PHANOM	0	0	0	0	12	2	-	-	-	-	-	-
NAKHON PHANOM(Agrimet)	0	0	0	0	4.3	4	-	-	-	-	-	-
SAKON NAKHON	0.5	1	0	0	14	3	-	-	-	-	-	-
SAKON NAKHON(Agrimet)	0.1	1	0	0	12.8	4	-	-	-	-	-	-
MUKDAHAN	0	0	0	0	21.6	3	-	-	-	-	-	-
KHON KAEN	0.1	1	0	0	5.8	2	-	-	-	-	-	-
THA PRA(Agrimet)	0	0	0	0	0.5	1	-	-	-	-	-	-
KOSUM PHISAI(Hydro)	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-
KAMALASAI	0	0	0	0	0.4	1	-	-	-	-	-	-
ROI ET	0	0	0	0	8	2	-	-	-	-	-	-
ROI ET(Agrimet)	0	0	0	0	14.8	1	-	-	-	-	-	-
CHARYAPHUM	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-
UBON RATCHATHANI	0	0	0	0	6.7	3	-	-	-	-	-	-
UBON RATCHATHANI(Agrimet)	0	0	0	0	0.2	2	-	-	-	-	-	-
SI SAKET(Agrimet)	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-
THA TUM(Hydro)	0	0	0	0	1.8	1	-	-	-	-	-	-
SURIN	0	0	0	0	31.5	3	-	-	-	-	-	-
SURIN(Agrimet)	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-
NAKHON RATCHASIN	0	0	5.7	2	6.1	4	-	-	-	-	-	-
PAKCHONG(Agrimet)	18.5	2	3.4	2	51	7	-	-	-	-	-	-
CHOK CHAI(Hydro)	0	0	0.6	1	14.9	6	-	-	-	-	-	-
BURI RAM	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-
NANG RONG	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-
<b>ภาคใต้ฝั่งตะวันตก</b>												
RANONG	0	0	0	0	11.3	1	-	-	-	-	-	-
TAKUA PA	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-
PHUKET	1.2	2	3.8	2	65.1	2	-	-	-	-	-	-
PHUKET AIRPORT	0.5	1	0	0	2.9	2	-	-	-	-	-	-
KO LANTA	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-
TRANG	2.7	1	10.8	1	9.3	1	-	-	-	-	-	-
SATUN	0.2	2	61.4	4	146	3	-	-	-	-	-	-

ปริมาณน้ำฝนสถานีวัดฝนของ จุฬาฯ  
ปี ค.ศ. 2006 (2548)

สถานีวัดฝน	Jan		Feb		Mar		Apr		May		Jun	
	ปริมาณน้ำฝน(มม.)	วันฝนตก(วัน)	ปริมาณน้ำฝน(มม.)	วันฝนตก(วัน)	ปริมาณน้ำฝน(มม.)	วันฝนตก(วัน)	ปริมาณน้ำฝน(มม.)	วันฝนตก(วัน)	ปริมาณน้ำฝน(มม.)	วันฝนตก(วัน)	ปริมาณน้ำฝน(มม.)	วันฝนตก(วัน)
ภาคกลาง												
NAKHON SAWAN	0.3	2	0.3	1	0.1	2	-	-	-	-	-	-
TAKFA(Agromet)	0	0	0	0	14.5	3	-	-	-	-	-	-
CHAI NAT(Agromet)	1.9	2	0	0	10.4	3	-	-	-	-	-	-
AYUTHAYA(Agromet)	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-
BUA CHUM(Hydromet)	0.4	2	0	0	20.7	3	-	-	-	-	-	-
LOP BURI	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-
SUPHAN BURI	8.5	2	0	0	11.7	1	-	-	-	-	-	-
UTHONG(Agromet)	13.4	2	0	0	6.3	3	-	-	-	-	-	-
THONG PHA PHUM	0	0	0	0	13.6	4	-	-	-	-	-	-
KANCHANABURI	0.6	1	0	0	0.8	2	-	-	-	-	-	-
RATCHA BURI(Agromet)	8.5	3	0	0	6.3	3	-	-	-	-	-	-
KAMPHEANG SAENSAI	7.1	3	12.2	1	9.4	3	-	-	-	-	-	-
PATHUM THANI(Agromet)	3.6	3	0	0	6.9	2	-	-	-	-	-	-
BANGKOK AIRPORT	29.5	3	0	0	26.3	3	-	-	-	-	-	-
SIRIKIT CENTER	2.7	2	1.4	1	8.3	3	-	-	-	-	-	-
BANGKOK PORT	4.4	4	0.1	1	10.8	4	-	-	-	-	-	-
BANG NA(Agromet)	8.3	6	5.9	1	9.4	4	-	-	-	-	-	-
BANGKOK PILOT	7.9	5	0	0	71.3	3	-	-	-	-	-	-
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ												
FRACHIN BURI	0	0	7.1	1	1.8	2	-	-	-	-	-	-
KABIN BURI(Hydromet)	0	0	0	0	2	1	-	-	-	-	-	-
SA KAE0(Hydromet)	6.6	3	13.2	1	5.1	4	-	-	-	-	-	-
ARANYAPRATHET	15.9	1	19.4	2	4.6	2	-	-	-	-	-	-
CHACHOENGSAO(Agromet)	0.4	1	0	0	7	2	-	-	-	-	-	-
CHON BURI	50	5	0	0	36.9	5	-	-	-	-	-	-
LAEM CHABANG	41	5	0.3	1	8.8	3	-	-	-	-	-	-
KO SICHANG	87.8	4	0	0	8.9	4	-	-	-	-	-	-
PATTAYA	67	3	1.4	1	10.2	2	-	-	-	-	-	-
SATTAHIP	45.4	6	0	0	64.8	6	-	-	-	-	-	-
RAYONG	50.6	6	0	0	83.2	7	-	-	-	-	-	-
HUAI FRONG(Agromet)	46.5	5	0	0	82.4	7	-	-	-	-	-	-
CHANTHABURI	23.4	1	0.6	3	16.5	5	-	-	-	-	-	-
PLUEI(Agromet)	0	0	0.2	2	86.5	5	-	-	-	-	-	-
KHLONG YAI	10.5	9	28.4	8	42.5	7	-	-	-	-	-	-



ปริมาณน้ำฝนสถานีวัดฝน๑๔ จุดฯ  
ปี ค.ศ.20๑5 (25๕๕)



สถานีวัดฝน	Jan		Feb		Mar		Apr		May		Jun	
	ปริมาณน้ำฝน(มม.)	วันฝนตก(วัน)	ปริมาณน้ำฝน(มม.)	วันฝนตก(วัน)	ปริมาณน้ำฝน(มม.)	วันฝนตก(วัน)	ปริมาณน้ำฝน(มม.)	วันฝนตก(วัน)	ปริมาณน้ำฝน(มม.)	วันฝนตก(วัน)	ปริมาณน้ำฝน(มม.)	วันฝนตก(วัน)
ภาคใต้ฝั่งตะวันออก												
จ.เมืงจ. ระนอง	3.3	3	0	0	43.7	2	-	-	-	-	-	-
NONG PLUB(Agromet)	5.6	4	0	0	57.4	4	-	-	สถานีวัดฝน	-	-	-
จ.จันทัน จันทบุรีประจวบ	4.9	2	0	0	37.2	3	-	-	-	-	-	-
จ.เมืงจ. ประจวบคีรีขันธ์	28.2	9	0	0	43.8	3	สถานีวัดฝน	สถานีวัดฝน	สถานีวัดฝน	สถานีวัดฝน	สถานีวัดฝน	สถานีวัดฝน
CHUMPHON	68.1	9	0	0	15.4	2	-	-	-	-	-	-
SAWEE(Agromet)	17	7	0	0	37.2	3	-	-	-	-	-	-
SURAT THANI	33.3	4	0	0	20.3	2	-	-	-	-	-	-
SURAT THANI(Agromet)	14.3	5	0	0	43.8	3	-	-	-	-	-	-
KO SAMUI	80.3	4	4.6	2	66.2	2	-	-	-	-	-	-
PRASANG(Hydromet)	16.5	4	3.8	3	7.8	2	-	-	-	-	-	-
CHAWANG(Hydromet)	12.1	4	0	0	44.8	3	-	-	-	-	-	-
NAKHON SI THAMMA	85.7	9	0	0	96.4	6	-	-	-	-	-	-
NAKHON SI THAMMA	39	5	0	0	66.3	3	-	-	-	-	-	-
PATTALUNG(Agromet)	52.2	8	0	0	4.8	1	-	-	-	-	-	-
SONGKHLA	13.3	12	27	2	12	5	-	-	-	-	-	-
HAT YAI	10	6	0	0	2.1	4	-	-	-	-	-	-
KORHONG(Agromet)	3.7	6	1.8	1	9.3	3	-	-	-	-	-	-
SA DAO(Hydromet)	0	0	8.9	2	0.4	1	-	-	-	-	-	-
PATTANI	22.1	7	0	0	1	2	-	-	-	-	-	-
YALA(Agromet)	30.9	6	6.4	2	8.8	4	-	-	-	-	-	-
NARATHIWAT	110.5	12	6.3	4	9.8	3	-	-	-	-	-	-

