

รู้จัก ... ภัยแล้ง (Drought)

ภัยแล้งคืออะไร

ภัยแล้ง คือ ภัยที่เกิดจากการขาดแคลนน้ำในพื้นที่ใดพื้นที่หนึ่งเป็นเวลานาน จนก่อให้เกิดความแห้งแล้ง และส่งผลกระทบต่อชุมชน

สาเหตุของการเกิดภัยแล้งมีอะไรบ้าง

1. โดยธรรมชาติ
 - การเปลี่ยนแปลงอุณหภูมิโลก
 - การเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ
 - การเปลี่ยนแปลงของระดับน้ำทะเล
- ภัยธรรมชาติ เช่น วาตภัย แผ่นดินไหว

ผลกระทบที่จะเกิด

- การทำลายชั้นโอโซน
- ผลกระทบของภาวะ
- ผลกระทบ
- การพัฒนา
- การ

การปรับตัวให้ปลอดภัย

สำหรับภัยแล้งในประเทศไทย ส่วนใหญ่เกิดจากฝนแล้งและทิ้งช่วง ซึ่งฝนแล้งเป็นภาวะปริมาณฝนตกน้อยกว่าปกติหรือฝนไม่ตกต้องตามฤดูกาล



วิธีการแก้ปัญหาภัยแล้งทำได้อย่างไร

วิธีการแก้ปัญหาภัยแล้งแล้วสามารถกระทำได้นี้

1. แก้ปัญหาเฉพาะหน้า เช่น
 - แจกน้ำให้ประชาชน
 - ขุดเจาะน้ำบาดาล
 - สร้างศูนย์จ่ายน้ำ
 - จัดทำฝนเทียม



2. การแก้ปัญหาระยะยาว โดยพัฒนากลุ่มน้ำ เช่น สร้างฝายเขื่อน ขุดลอกแหล่งน้ำ รักษาป่าและปลูกป่า ให้ความร่วมมือและมีส่วนร่วมในการจัดทำและพัฒนาชลประทาน



เทศบาลตำบลฝายกวาง

งานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย ...

www.faikwanglocal.com

โทรศัพท์: 054 883507 , 054 883585

โทรสาร: 054 883507 - 107

Email: commu57@gmail.com

เทศบาลตำบลฝายกวาง

“รับมือ...ภัยแล้ง”

“ป้องกันภัยเชิงรุก
บรรเทาทุกเมื่อเกิดภัย”



การเตรียมการป้องกันและแก้ไข ปัญหาภัยแล้ง

คำสั่งเทศบาลตำบลฝายขวาง

ที่ ๔๔ / ๒๕๕๕

และ, กว๊อแล้ง ปี ๒๕๕๕

เรื่อง จัดตั้งศูนย์อำนวยการเฉพาะกิจป้องกันและบรรเทาปัญหาความแห้ง

ด้วยลักษณะสภาพอากาศของประเทศไทยในช่วงระหว่างเดือน
ธันวาคม ถึงเดือนพฤษภาคมของทุกปีโดยทั่วไปจะเกิดความแห้งแล้งและมี
อุณหภูมิเฉลี่ยสูงขึ้น ทำให้พื้นที่ตอนบนในภาคเหนืออากาศหนาวเย็นและ
แห้งแล้งประกอบกับจะมีปริมาณฝนตกน้อย เป็นเหตุทำให้พื้นที่ตำบลฝายขวาง
ต้องประสบกับความแห้งแล้งและขาดแคลนน้ำในการอุปโภค บริโภค และน้ำ
เพื่อการเกษตร

ดังนั้น เพื่อให้การช่วยเหลือและบรรเทาความเดือดร้อนของราษฎรที่
ประสบปัญหาความแห้งแล้ง ให้เป็นไปด้วยความเรียบร้อยและมีประสิทธิภาพ
อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๑๔ มาตรา ๒๐ และมาตรา ๒๑ แห่ง
พระราชบัญญัติป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย พ.ศ. ๒๕๕๐ เทศบาลตำบล
ฝายขวาง จึงจัดตั้ง “ ศูนย์อำนวยการเฉพาะกิจป้องกันและแก้ไขปัญหาความ
แห้งแล้ง ปี ๒๕๕๕ ” ขึ้น ณ สำนักงานเทศบาลตำบลฝายขวาง และมี
คณะกรรมการ ดังต่อไปนี้

๑. นายกเทศมนตรีตำบลฝายขวาง ประธานกรรมการ
๒. รองนายกเทศมนตรีตำบลฝายขวาง รองประธานกรรมการ
๓. เลขานุการนายกเทศมนตรีตำบลฝายขวาง กรรมการ
๔. ที่ปรึกษานายกเทศมนตรีตำบลฝายขวาง กรรมการ
๕. พนักงานเทศบาลตำบลฝายขวางทุกคน กรรมการ
๖. พนักงานจ้างของเทศบาลตำบลฝายขวางทุกคน กรรมการ
๗. สมาชิกสภาเทศบาลตำบลฝายขวางทุกคน กรรมการ
๘. กำนันและผู้ใหญ่บ้านตำบลฝายขวาง กรรมการ
๙. ปลัดเทศบาลตำบลฝายขวาง กรรมการ
๑๐. เจ้าหน้าที่ป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย กรรมการและเลขานุการ

ให้ผู้ที่รับผิดชอบตามคำสั่งนี้ มีหน้าที่

๑. ติดตามสถานการณ์ รวบรวมข้อมูลและการประชาสัมพันธ์
๒. วางแผนการแก้ไขปัญหาภัยแล้งให้แก่ประชาชนในพื้นที่
๓. ตรวจสอบขอบเขตการ บ่อน้ำต้น แหล่งน้ำประจําหมู่บ้านให้อยู่ในสภาพที่
ใช้การได้
๔. พิจารณาจัดสร้างท่อน้ำชั่วคราว , ช่องระบายน้ำและเก็บน้ำกลาง
ประจําหมู่บ้านให้อยู่ในสภาพดีและมั่นคงเพียงพอและวางแผนน้ำไปเติม
ให้เพียงพอกับการใช้น้ำของประชาชนโดยประสานกับการปกครอง
อำเภอ ฝายขวางมั่งคั่ง
๕. ติดตามประสานงานและอำนวยความสะดวกแก่ทุกฝ่ายทุกหน่วยงานเพื่อให้
ความช่วยเหลือผู้ประสบภัยแล้ง
๖. ประชาสัมพันธ์ให้ประชาชนสำรอน้ำและใช้อย่างประหยัด
๗. ดำเนินการให้ความช่วยเหลือตามหลักเกณฑ์และเงื่อนไขให้เงิน
ค่าใช้จํายัดยืมบรรเทาสาธารณภัยตามจํานวนและความเหมาะสม และการ
จ้างแรงงานราษฎรต่างๆ ในโครงการขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น
๘. จัดทำบัญชีหมู่บ้านและชุมชนที่ได้รับความเสียหายและปัญหาภัยแล้ง
๙. จัดเตรียมแผนกักเก็บน้ำสำรองไว้ใช้กรณีฝนแล้งหรือภัยแล้งรุนแรง
๑๐. เครื่องมือเครื่องใช้ในการบรรเทาความเดือดร้อน จากภัยแล้งไว้ให้พร้อม
ใช้การได้ทันที

ทั้งนี้ ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป

สั่ง ณ วันที่ ๒ เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๕๕

(นายคำแก้ว ใจดี)

นายกเทศมนตรีตำบลฝายขวาง



ปัญหาภัยแล้งในประเทศไทยส่งผลกระทบต่ออย่างไร
บ้างกับการดำรงชีวิตของประชาชน

ภัยแล้งในประเทศไทยมีผลกระทบต่อการเกษตรและ
แหล่งน้ำ เนื่องจากประเทศไทยเป็น
ประเทศ ที่ประชาชนประกอบอาชีพ
เกษตรกรรมเป็นส่วนใหญ่ ภัยแล้งส่งผล
เสียหายต่อกิจกรรมทางการเกษตร เช่น
ต้นต้นขาดความชุ่มชื้น พืชขาดน้ำ พืช
ชะงักการเจริญเติบโต ผลผลิตที่ได้นั้น
คุณภาพต่ำ รวมถึงปริมาณลดลง ส่วน
ใหญ่ภัยแล้งมีผลต่อการเกษตร มักเกิด
ในฤดูฝนที่ลมแห้งช่วงเป็นเวลานาน
ผลกระทบที่เกิดขึ้นรวมถึงผลกระทบด้านต่าง ๆ ดังนี้

1. ด้านเศรษฐกิจ สัมพันธ์และสูญเสียผลผลิตด้านเกษตร ปศุสัตว์
ป่าไม้ การประมง เศรษฐกิจทั่วไป เช่น ราคาที่ขึ้นสูงของสินค้าเกษตร พืช
เสียหาย การว่างงาน สูญเสียอุตสาหกรรมการท่องเที่ยว พลังงาน
อุตสาหกรรมขนส่ง
2. ด้านสิ่งแวดล้อม ส่งผลกระทบต่อสัตว์ต่าง ๆ ทำให้ขาดแคลนน้ำ
เกิดโรคภัยไข้เจ็บ สูญเสียความหลากหลายพันธุ์ รวมถึงผลกระทบด้าน
วิทยาศาสตร์ ทำให้ระดับและปริมาณลดลง พื้นที่ชุ่มน้ำลดลง ความเค็มของ
น้ำเปลี่ยนแปลง ระดับน้ำในดินเปลี่ยนแปลง คุณภาพน้ำเปลี่ยนแปลง
เกิดการกัดเซาะของดิน ไฟป่าเพิ่มขึ้น ส่งผลกระทบต่อสภาพอากาศและ
สูญเสียทัศนียภาพ เป็นต้น
3. ด้านสังคม เกิดผลกระทบในด้านสุขภาพอนามัย เกิดความขัดแย้ง
การใช้พื้นที่และการจัดการคุณภาพชีวิตลดลง

เทศบาลตำบลฝายขวาง

www.faihwanglocal.com

โทรศัพท์: 054 883507 , 054 883505

โทรสาร: 054 883507 - 107

อีเมล: comman57@gmail.com

งานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย ...