

คำแนะนำในการเพชฌัญหะ ด้านสภาวะวิกฤตน้ำ



โดย กรมทรัพยากรน้ำ



สำนักบริหารจัดการน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ
กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม



สภาวะวิกฤตน้ำ ที่สร้างความเดือดร้อนให้กับประชาชน ทั่วทุกภูมิภาคคือ ภัยแล้ง และน้ำท่วม กรมทรัพยากรน้ำ โดยสำนักบริหารจัดการน้ำ ตระหนักถึงปัญหาความเดือดร้อนของประชาชน จึงได้เตรียมพร้อมในการให้ความช่วยเหลือ เพื่อแก้ไขปัญหาให้กับประชาชน ทั่วทุกภูมิภาคของประเทศไทย โดยการเตรียมพร้อมในเรื่องของเครื่องมือ อุปกรณ์ และบุคลากร เพื่อรองรับการขอรับความช่วยเหลือ โดยมีเครื่องสูบน้ำหลายขนาดเพื่อเลือกให้เหมาะสมสำหรับความต้องการ และสภาพของพื้นที่ ที่ประสบปัญหา ดังนี้

1. เครื่องสูบน้ำขนาด 8 นิ้ว อัตราการสูบน้ำ 480 ลบ.ม./ชม. ขับด้วยเครื่องยนต์ดีเซล



2. เครื่องสูบน้ำขนาด 10 นิ้ว อัตราการสูบน้ำ 600 ลบ.ม./ชม. ขับด้วยเครื่องยนต์ดีเซล



3. เครื่องสูบน้ำขนาด 12 นิ้ว อัตราการสูบน้ำ 1,620 ลบ.ม./ชม. ขับด้วยเครื่องยนต์ดีเซล



4. เครื่องสูบน้ำขนาด 20 นิ้ว อัตราการสูบน้ำ 1,950 ลบ.ม./ชม. ขับด้วยมอเตอร์ไฟฟ้า



5. เครื่องสูบน้ำขนาด 26 นิ้ว อัตราการสูบน้ำ 3,320 ลบ.ม./ชม. ขับด้วยเครื่องยนต์ดีเซล



6. เครื่องสูบน้ำขนาด 30 นิ้ว อัตราการสูบน้ำ 5,400 ลบ.ม./ชม. ขับด้วยเครื่องยนต์ดีเซล



7. ระบบผลิตน้ำประปาเคลื่อนที่ สำหรับผลิตน้ำประปาจากน้ำผิวดิน และน้ำบาดาล อัตราการผลิต 3 ลบ.ม./ชม.



การเตรียมความพร้อมก่อนเผชิญสภาวะวิกฤตน้ำแล้ง

1. หมั่นตรวจสอบแหล่งน้ำในพื้นที่ว่ามีปริมาณลดลงเพียงใดเพียงพอสำหรับฤดูแล้งหรือไม่ หากพบว่ามีแนวโน้มที่จะมีปัญหาควรประชาสัมพันธ์ ให้ชุมชนช่วยกันประหยัดน้ำ และเตรียมหาแหล่งน้ำสำรอง
2. เตรียมภาชนะสำหรับเก็บน้ำและสำรองน้ำไว้ใช้ กรณีที่ไม่มีน้ำให้ประสานหน่วยงานในพื้นที่



3. สังเกตแหล่งน้ำ เช่น คลอง หรือลำธาร ที่ใช้สูบน้ำในชุมชน หากระดับน้ำ มีแนวโน้มที่จะลดระดับลงต่ำกว่าปลายท่อดูด ให้เตรียมการทำฝายกั้นน้ำ เพื่อยกระดับน้ำให้สูงขึ้น

4. กำจัดวัชพืชในแหล่งน้ำเพราะวัชพืชดูดซับน้ำเป็นอาหารมากกว่าการระเหย และยิ่งทำให้คุณภาพน้ำเสื่อมโทรม ทั้งยังทำให้แหล่งน้ำตื้นเขิน เก็บน้ำได้น้อยกว่าปกติ



5. ควบคุมไม่ให้มีการปล่อยน้ำเสีย หรือทิ้งขยะมูลฝอยลงไปในแหล่งน้ำ และช่วยกันดูแลไม่ให้สัตว์เลี้ยงลงไปในแหล่งน้ำ

6. ลดการสูญเสียน้ำในกรณีต่างๆ ดังนี้
 - ตรวจสอบรอยรั่วของท่อน้ำและอุปกรณ์ต่างๆ หากพบการรั่วซึมให้ซ่อมแซมทันที
 - ตรวจสอบมิเตอร์น้ำ หากปิดทุกอย่างแล้ว มิเตอร์ยังหมุนอยู่แสดงว่ามีจุดที่มีการสูญเสียน้ำ ให้รีบตรวจสอบแก้ไขทันที
 - ช่วยกันตรวจสอบ ไม่ให้มีการเปิดน้ำให้ไหลล้นภาชนะ
 - ป้องกันการระเหยในแปลงเกษตร โดยใช้วัสดุคลุมดิน ป้องกันแสงแดด ป้องกันลม เป็นต้น



แนวทางการประสานขอรับความช่วยเหลือทั้งในกรณีน้ำท่วม และภัยแล้ง

1. การขอรับความช่วยเหลือแต่ละครั้ง จะต้องเป็นการแก้ไขปัญหาบรรเทาปัญหาความเดือดร้อน ในภาพรวมของชุมชนหรือหมู่บ้าน ฯลฯ
2. ผู้ขอรับความช่วยเหลือ ต้องสนับสนุนน้ำมันเชื้อเพลิงที่ใช้กับเครื่องสูบน้ำ
3. ผู้ขอรับความช่วยเหลือ จะต้องจัดหาบุคลากรมาดูแลเครื่องสูบน้ำและอุปกรณ์ต่างๆ ตลอดเวลาที่นำเครื่องไปใช้งาน
4. ผู้ขอรับความช่วยเหลือ สามารถประสานขอรับความช่วยเหลือจากหน่วยงานกรมทรัพยากรน้ำ ในทั่วทุกภูมิภาคทั้ง 11 แห่งตามพื้นที่รับผิดชอบ และเบอร์โทรศัพท์ ในแผนพับนี้

การเตรียมความพร้อมก่อนเผชิญสภาวะวิกฤตน้ำท่วม

1. สังเกตแหล่งน้ำ เช่น คลอง หรือลำธาร หากระดับน้ำมีแนวโน้มที่จะเพิ่มระดับ ให้เตรียมพร้อมในการยกสิ่งของเครื่องใช้ให้สูงขึ้น และเตรียมเก็บสิ่งของมีค่า หรือเครื่องใช้ที่จำเป็น กรณีที่ต้องอพยพไปที่ปลอดภัย

2. เตรียมภาชนะสำหรับกักเก็บน้ำ และสำรองน้ำไว้สำหรับดื่มและปรุงอาหาร กรณีที่ไม่มีน้ำ ให้ประสานขอความช่วยเหลือจากกรมทรัพยากรน้ำ หรือหน่วยงานราชการในพื้นที่



3. ขุดลอกคู คลอง หรือกำจัดวัชพืชในแหล่งน้ำ เพราะจะช่วยให้ลดปริมาณน้ำที่ไหลมาไหลผ่านไปได้อย่างสะดวก



4. ฝ้าระวังเครื่องระบบไฟฟ้า หรือเครื่องใช้ไฟฟ้าต่างๆ ให้ยกย้ายอุปกรณ์ไฟฟ้าทุกชนิด ขึ้นให้อยู่ในระดับที่ปลอดภัย เมื่อพบว่าน้ำจะท่วมถึงระบบไฟฟ้าให้ยกคัทเอ๊าท์ หรือเบรกเกอร์เพื่อตัดกระแสไฟฟ้า

5. ติดตามข่าวสารของทางราชการอย่างต่อเนื่อง



สถานที่ติดต่อหน่วยงานกรมทรัพยากรน้ำ

สำนักบริหารจัดการน้ำ
180/3 ถนนพระรามที่ 6 ซอย 34
สามเสนใน พญาไท กรุงเทพฯ 10400
โทรศัพท์ 0 2271 6000 ต่อ 6710
6854 โทรสาร 0 2298 6608 - 9
<http://www.prapathai.com>

สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 1
จังหวัดลำปาง

โทรศัพท์ 0 5421 8602
โทรสาร 0 5422 2938

พื้นที่รับผิดชอบ กำแพงเพชร เชียงราย
เชียงใหม่ ตาก พะเยา แม่ฮ่องสอน ลำปาง
ลำพูน

สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 2
จังหวัดสระบุรี

โทรศัพท์ 0 3622 5241
โทรสาร 0 3622 5241 ต่อ 107

พื้นที่รับผิดชอบ ชัยนาท นครสวรรค์
นนทบุรี ปทุมธานี พระนครศรีอยุธยา
เพชรบูรณ์ ลพบุรี สมุทรปราการ สระบุรี
สิงห์บุรี อ่างทอง อุทัยธานี

สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 3
จังหวัดอุดรธานี

โทรศัพท์ 0 4229 0350
โทรสาร 0 4229 0349

พื้นที่รับผิดชอบ นครพนม บึงกาฬ เลย
สกลนคร หนองคาย หนองบัวลำภู
อุดรธานี

สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 4
จังหวัดขอนแก่น

โทรศัพท์ 0 4322 1714
โทรสาร 0 4322 2811

พื้นที่รับผิดชอบ กาฬสินธุ์ ขอนแก่น
ชัยภูมิ มหาสารคาม ร้อยเอ็ด

สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 5
จังหวัดนครราชสีมา

โทรศัพท์ 0 4492 0255-7
โทรสาร 0 4492 0254

พื้นที่รับผิดชอบ นครราชสีมา บุรีรัมย์
ศรีสะเกษ สุรินทร์

สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 6
จังหวัดปราจีนบุรี

โทรศัพท์ 0 3721 3638-9

โทรสาร 0 3721 3638-9 ต่อ 103

พื้นที่รับผิดชอบ จันทบุรี ฉะเชิงเทรา
ชลบุรี ตรัง นครนายก ปราจีนบุรี
ระยอง สระแก้ว

สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 7
จังหวัดราชบุรี

โทรศัพท์ 0 3237 0405-7

โทรสาร 0 3237 0408

พื้นที่รับผิดชอบ กาญจนบุรี นครปฐม
ประจวบคีรีขันธ์ เพชรบุรี ราชบุรี
สมุทรสงคราม สมุทรสาคร สุพรรณบุรี

สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 8
จังหวัดสงขลา

โทรศัพท์ 0 7425 1156-8

โทรสาร 0 7425 1157

พื้นที่รับผิดชอบ ตรัง นครศรีธรรมราช
นราธิวาส ปัตตานี พัทลุง ยะลา
สงขลา สตูล

สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 9
จังหวัดพิษณุโลก

โทรศัพท์ 055 311881-4

โทรสาร 055 311881-4

พื้นที่รับผิดชอบ น่าน พิจิตร พิษณุโลก
แพร่ สุโขทัย อุตรดิตถ์

สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 10
จังหวัดสุราษฎร์ธานี

โทรศัพท์ 0 7727 2942

โทรสาร 0 7727 2446

พื้นที่รับผิดชอบ กระบี่ ชุมพร พังงา
ภูเก็ต ระนอง สุราษฎร์ธานี

สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 11
จังหวัดอุบลราชธานี

โทรศัพท์ 0 4531 1969

โทรสาร 0 4531 6298

พื้นที่รับผิดชอบ มุกดาหาร ยโสธร
อำนาจเจริญ อุบลราชธานี