



รายงานสถานการณ์น้ำ

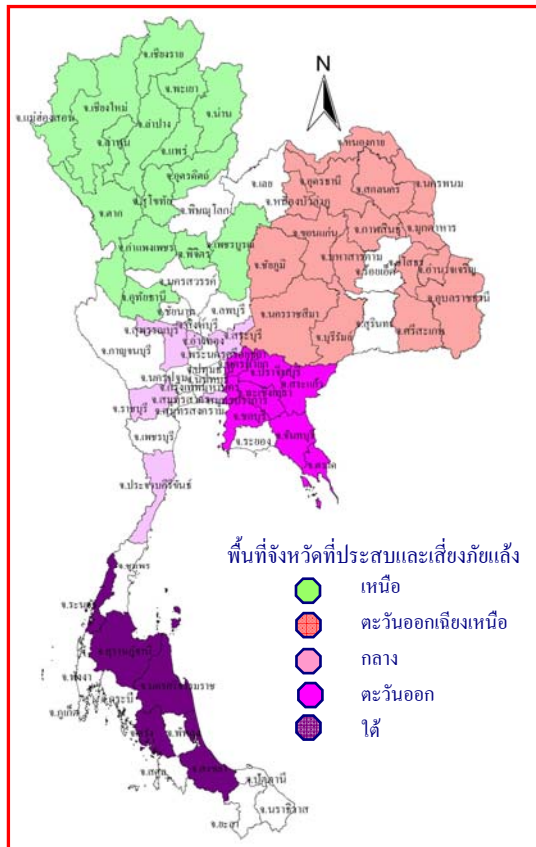
ศูนย์ป้องกันวิกฤติน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ

วันพุธที่ 7 มีนาคม พ.ศ. 2550



www.dwr.go.th

สภาวะอากาศ ในระยะนี้หย่อมความกดอากาศต่ำเนื่องจากความร้อนจะปกคลุมประเทศไทยตอนบนเกือบตลอดช่วง ทำให้บริเวณดังกล่าวมีอากาศร้อนกับมีฟ้าหลัวในตอนกลางวัน เว้นแต่ในช่วงวันที่ 6-9 มี.ค. 50 จะมีความกดอากาศสูงหรือมวลอากาศเย็นกำลังค่อนข้างแรงจากประเทศจีนแผ่ปกคลุมลงมาถึงภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ภาคตะวันออก ภาคเหนือ และภาคกลางของประเทศไทย เป็นลำดับ ลักษณะเช่นนี้จะทำให้บริเวณประเทศไทยตอนบนเกิดพายุฤดูร้อนขึ้นได้ โดยมีลักษณะของพายุฝนฟ้าคะนอง ลมกระโชกแรง และมีลูกเห็บตกลงมาในบางพื้นที่ ซึ่งจะเป็นการช่วยคลายความร้อนลงไปได้บ้างช่วงระยะเวลาหนึ่ง



เหตุการณ์

จ.สตูล นายฉันทาคม เขมะศิริ รองผู้ว่าราชการจังหวัดสตูล กล่าวว่าขณะนี้ จ.สตูล หลังจากที่มีฝนทิ้งช่วงเกิดภัยแล้งขยายพื้นที่เป็นวงกว้างทั่วทั้งจังหวัดซึ่งประชาชนได้แจ้งต่อศูนย์อำนวยการภัยแล้ง ขอความร่วมมือให้การช่วยเหลืออย่างต่อเนื่อง

จ.บุรีรัมย์ ชาวบุรีรัมย์เดือดร้อนหนัก จากสถานการณ์ภัยแล้งที่ขยายตัวครอบคลุม 10 อำเภอ ราษฎรประสบปัญหาพร้อม 45,000 ครัวเรือนขณะที่เร่งทางการให้ความช่วยเหลืออย่างเร่งด่วนแล้ว

กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (ทส.) ร่วมกับกรมอุตุนิยมวิทยาและกรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจัดทำมาตรการเชิงรุกด้วยการพยากรณ์พื้นที่เสี่ยงภัยแล้งล่วงหน้า ซึ่งปีนี้คาดว่าจะมีพื้นที่เสี่ยงต่อการเกิดภัยแล้งและประสบภัยแล้ง 47 จังหวัด

บทความ ภาวะร้อน-แล้ง วิกฤติชีวิต...ธรรมชาติ

การช่วยเหลือ

อธิบดีกรมพัฒนาฝีมือแรงงาน สำรวจความต้องการฝึกอาชีพสัปดาห์แรงงานหนีแล้งเข้าเมือง

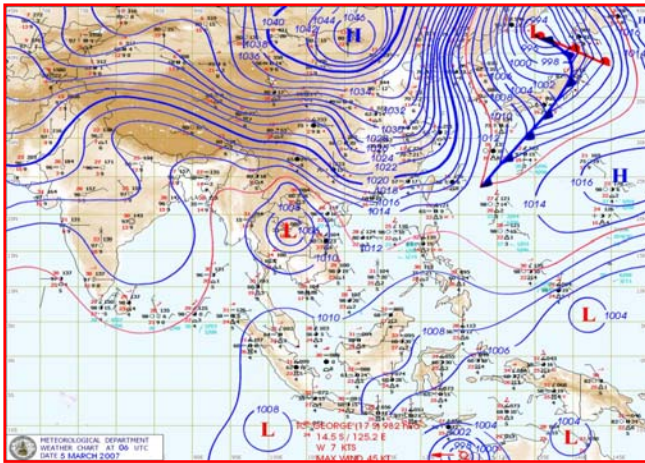
อธิบดีกรมประมง เปิดเผยแนวทางการเตรียมความพร้อมรับมือสถานการณ์ภัยแล้งในภาคการประมง



ปริมาณน้ำฝนรายวัน

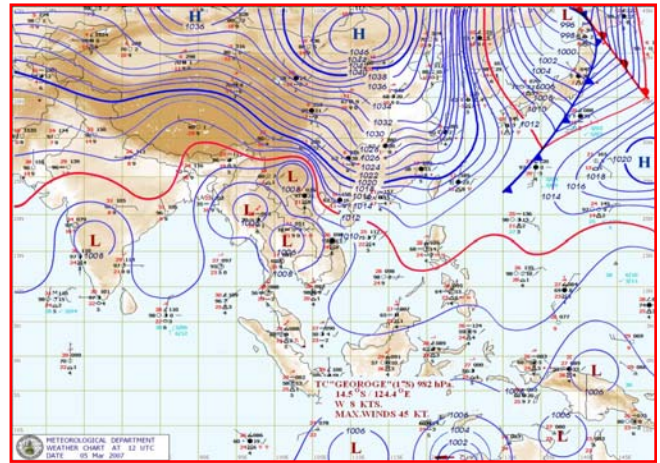
จังหวัด	28 ก.พ. 50	1 มี.ค. 50	2 มี.ค. 50	3 มี.ค. 50	4 มี.ค. 50	5 มี.ค. 50
สุราษฎร์ธานี	-	-	-	-	-	-
นครศรีธรรมราช	2.2	1.2	-	-	-	-
สงขลา	-	-	-	-	-	-
พัทลุง	-	-	-	-	-	-
นราธิวาส	-	-	-	-	-	-

แผนที่อากาศผิวพื้น



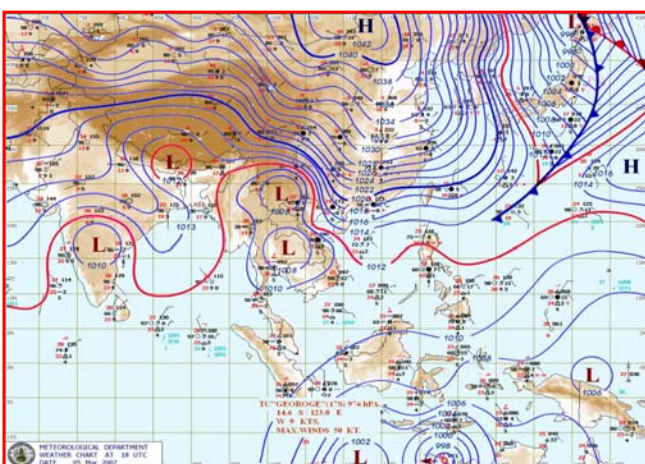
5 มี.ค. 50 เวลา 13:00 น.

1



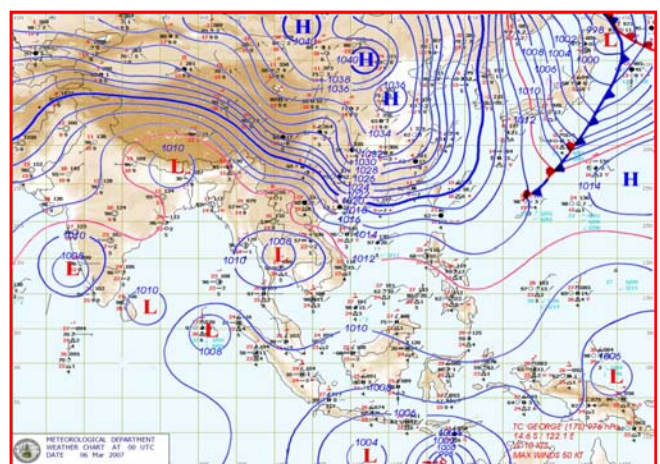
5 มี.ค. 50 เวลา 019:00 น.

2



6 มี.ค.50 เวลา 01:00 น.

3



6 ,มี.ค.50 เวลา 07:00 น.

4

รองผู้ว่าราชการจังหวัดสตูล เผย สตูลประสบภัยแล้งขยายเป็นวงกว้าง หลังฝนทิ้งช่วง ชาวบ้านประสบปัญหา บ่อน้ำแห้ง จังหวัดเตรียมขื่อน้ำช่วยเหลือ

นายธันวาคม เขมะศิริ รองผู้ว่าราชการจังหวัดสตูล กล่าวว่าขณะนี้ จ.สตูล หลังจากที่ฝนทิ้งช่วงเกิดภัยแล้งขยายพื้นที่เป็นวงกว้างทั่วทั้งจังหวัดซึ่งประชาชนได้แจ้งต่อศูนย์อำนวยการภัยแล้ง ขอความร่วมมือให้การช่วยเหลืออย่างต่อเนื่อง โดยทางจ.สตูลเตรียมพร้อมตั้งอุปกรณ์และบุคลากรในการรับมือทันที ด้านนายมาเล โต๊ะดิน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลภูเวียง อ.เมือง จ.สตูล กล่าวว่าขณะนี้พื้นที่องค์การบริหารทั้ง 3 หมู่บ้าน ที่อยู่กลางทะเลอันดามันประชาชนได้รับความเดือดร้อน เนื่องจากเกิดภัยแล้งขยายวงกว้าง ผลกระทบบ่อน้ำชาวบ้านเกิดน้ำกร่อยได้แห้งขอด รวมทั้งสระน้ำก็เริ่มแห้ง ซึ่งชาวบ้านต่างทยอยเก็บน้ำในสระเพื่ออุปโภค แต่หากฝนทิ้งช่วง 1 -2 อาทิตย์ ชาวบ้านได้รับความเดือดร้อนทั้ง 3 หมู่บ้านคือ หมู่ 1 ,2 และหมู่ที่ 3 สำหรับการรับมือให้ความช่วยเหลือชาวบ้านในขณะนี้เตรียมตั้งขื่อน้ำดื่มจากแผ่นดินใหญ่ ส่งไปกับเรือโดยสารให้กับชาวบ้านเพื่อดื่ม และในระยะยาวได้รับงบประมาณสนับสนุนจำนวน 35 ล้านบาท เพื่อเสริมสร้างประปาหมู่บ้านทั้ง 3 หมู่บ้าน เพื่อให้ประชาชนได้รับน้ำประปา และเป็นการแก้ไขปัญหาภัยแล้งต่อไป

ภัยแล้งทำชาวนูริรัมย์ร่วม45,000เรือนเดือดร้อนหนัก

ชาวนูริรัมย์เดือดร้อนหนัก จากสถานการณ์ภัยแล้งที่ขยายตัวครอบคลุม 10 อำเภอ ราษฎรประสบปัญหา
ร่วม 45,000 ครัวเรือนขณะที่เร่งทางการให้ความช่วยเหลืออย่างเร่งด่วนแล้ว

สถานการณ์ภัยแล้งในพื้นที่ จ.บุรีรัมย์ เริ่มขยายวงกว้างอย่างต่อเนื่อง ล่าสุดมีพื้นที่ประสบภัยแล้งแล้ว 10 อำเภอ 1 กิ่งอำเภอ ใน 63 ตำบล 492 หมู่บ้าน ราษฎรที่ประสบภัยแล้ง 44,200 ครัวเรือน และพื้นที่ทางการเกษตรได้รับความเสียหาย ที่ อ.ชำนิ รวม 1,518 ไร่ ซึ่งขณะนี้ทางจังหวัดได้ทำการแจกจ่ายน้ำอุปโภคบริโภคไปแล้ว 3,959,000 ลิตร ส่วนการช่วยเหลือภัยแล้งในอำนาจของผู้ว่าราชการจังหวัดซึ่งมีงบประมาณอยู่ 50 ล้านบาท ได้มอบอำนาจให้นายอำเภอ ปลัดอำเภอ ผู้เป็นหัวหน้าประจำกิ่งอำเภอ อนุมัติเงินช่วยเหลือกรณีฉุกเฉิน อำเภอละกิ่งอำเภอละ 5 แสนบาท ยังคงเหลือ 38.5 ล้านบาท ผู้ว่าราชการจังหวัดจะสามารถอนุมัติให้ความช่วยเหลือราษฎรที่ประสบภัยแล้งในเบื้องต้นได้อย่างทันทั่วถึง

แควดวงเกษตร

กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (ทส.) ร่วมกับกรมอุตุนิยมวิทยาและกรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจัดทำมาตรการเชิงรุกด้วยการพยากรณ์พื้นที่เสี่ยงภัยแล้งล่วงหน้า ซึ่งปีนี้คาดว่าจะมีพื้นที่เสี่ยงต่อการเกิดภัยแล้งและประสบภัยแล้ง 47 จังหวัด สำหรับการพยากรณ์พื้นที่เสี่ยงภัยแล้งล่วงหน้าวิธีการดังกล่าวจะมีการพิจารณาปัจจัยจากสถิติความเสียหายจากภัยแล้ง พื้นที่ฝนตกสะสมน้อย ปริมาณน้ำเก็บกักในอ่างน้ำ ระดับน้ำท่า รวมทั้งหมู่บ้านที่ยังไม่มีระบบประปาอย่างละเอียดแล้วนำมาประเมินว่าพื้นที่ดังกล่าวอยู่ในขั้นเสี่ยงต่อภัยแล้งหรือไม่

นอกจากนี้ ทส.ยังเตรียมมาตรการแก้ไขและบรรเทาปัญหาภัยแล้งไว้อีก 8 แนวทางคือ ช่อมแซมและก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน รวม 4,862 แห่ง บูรณะและฟื้นฟูแหล่งน้ำ 105 แห่ง ก่อสร้างฝายต้นน้ำ 18,076 แห่ง ปรับปรุงบ่อน้ำตื้น 1,714 บ่อ จัดเตรียมเครื่องผลิตน้ำประปาเคลื่อนที่ 15 ชุด เป่าล้างบ่อบาดาล 4,699 บ่อ เจาะบ่อบาดาลเพิ่มเติม 5,412 บ่อและ เตรียมรถแจกจ่ายน้ำสภาพใช้งานได้ 641 คัน

วันพฤหัสบดีที่ 8 มีนาคม 2550 ตั้งแต่เวลา 09.00-12.00 น. สมาคมผู้ผลิต ผู้ค้า และส่งออกไข่ไก่ จัดเสวนา VIV Asia 2007 โดยมี น.สพ.ยุคล ลิ้มแหลมทอง รองปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ เป็นประธาน และกล่าวปาฐกถาพิเศษ เรื่อง ?การพัฒนาอุตสาหกรรมไข่ไก่ของไทยอย่างยั่งยืน? ณ ห้อง MR 210 ชั้น 2 ไบเทค บางนา

นอกจากนี้เสวนาเรื่อง การพัฒนาอุตสาหกรรมไข่ไก่ของไทยอย่างยั่งยืน ทั้งในภาคการผลิตและการตลาดไข่ไก่ ดำเนินรายการโดย ณรงค์ เจียมใจบรรจง นายกสมาคมฯ มีวิทยากรผู้ทรงคุณวุฒิประกอบด้วย น.ส.นรินทร์ ร่มลัดวน จากสมาคมสัตวแพทย์ผู้ควบคุมฟาร์มสัตว์ปีก ประยุทธ์ ศรีวิโรจน์ บริษัท ศรีวิโรจน์ ฟาร์ม จำกัด น.ส.มนูญ สุคนพาพิทย์ ประธานสหกรณ์ผู้เลี้ยงไก่ไข่ชลบุรี จำกัด ประจิตต์ อุดหนุน บริษัท เจริญโภคภัณฑ์อาหาร จำกัด (มหาชน) และจ่านงค์ นิรังสรรค์ นายกสมาคมพ่อครัวไทย

สำรวจความต้องการฝึกอบรมเกษตรกรแรงงานหนีแล้งเข้าเมือง

นายสมเกียรติ ฉายะศรีวงศ์ อธิบดีกรมพัฒนาฝีมือแรงงานเปิดเผยว่า จากภัยแล้งที่เกิดขึ้นตามจังหวัดต่างๆ ทั่วประเทศส่งผลให้ประชาชนในหลายพื้นที่ได้รับความเดือดร้อน พืชผลการเกษตรได้รับความเสียหาย เกษตรกรประสบภาวะขาดทุน ส่งผลให้ขาดรายได้ที่จะมาจุนเจือครอบครัว ทางกพร.ได้เตรียมมาตรการให้ความช่วยเหลือประชาชนที่ได้รับผลกระทบจากภาวะภัยแล้ง โดยจัดทำโครงการส่งเสริมอาชีพด้านต่างๆ ให้เกษตรกรที่ได้รับผลกระทบ โดยมอบหมายให้หน่วยงานในสังกัด ทั้งสถาบันพัฒนาฝีมือแรงงานภาคและศูนย์พัฒนาฝีมือแรงงานจังหวัด ออกสำรวจพื้นที่ประสบภัยแล้งทั่วประเทศ เพื่อสอบถามความต้องการด้านการฝึกอบรม ซึ่งหลักสูตรที่จะเปิดฝึกให้ต้องสอดคล้องกับสภาวะแวดล้อมในพื้นที่นั้นด้วย เช่น การเปิดฝึกอบรมในหลักสูตรที่สามารถนำเอาวัตถุดิบที่มีเหลือเฟือในพื้นที่นั้นๆ เป็นวัสดุหลักในการฝึก

สำหรับในพื้นที่ภาคกลางตอนล่างในเขตจังหวัด กาญจนบุรี สุพรรณบุรี นครปฐม ราชบุรี เพชรบุรี ประจวบคีรีขันธ์ สมุทรสาคร และสมุทรสงคราม มีการดำเนินการฝึกอบรมในหลายสาขาอาชีพ เช่น ผลิตภัณฑ์จักสานต้นรูปถาปี การทำสบู่จากนมแพะ การจักสานไม้ไผ่ การปั้นโอ่ง การซ่อมรถจักรยานยนต์ ช่างไม้ ก่อสร้าง ก่ออิฐ-ฉาบปูน การตัดเย็บเสื้อผ้าสตรีเบื้องต้น แม่บ้านหรือผู้ดูแลเด็ก/ผู้สูงอายุ การนวดเท้าเพื่อสุขภาพ

นายสมเกียรติ กล่าวเพิ่มเติมว่า ในช่วงที่เกิดภาวะภัยแล้งนั้น จะมีประชาชนบางส่วนที่มักจะย้ายที่ทำงานเข้ามาทำงานในกรุงเทพฯ ทำให้เกิดปัญหาต่างๆ ตามมา เช่น ปัญหาแรงงานถูกหลอก หรือได้ไปทำงานซึ่งไม่ตรงกับความต้องการ ทางกพร.จึงเน้นการสร้างงานในพื้นที่ ซึ่งนอกจากจะประกอบเป็นอาชีพในระหว่างที่เกิดภาวะภัยแล้งแล้ว ยังสามารถใช้ประกอบอาชีพเลี้ยงครอบครัวได้ต่อไปแม้จะผ่านช่วงภัยแล้งไปแล้วก็ตาม

ประมงทั่วประเทศรับมือวิกฤติแล้งตั้งศูนย์เฉพาะกิจเกาะติดใกล้ชิด

นายจรัสธาดา กรรณสูต อธิบดีกรมประมง เปิดเผยแนวทางการเตรียมความพร้อมรับมือสถานการณ์ภัยแล้งในภาคการประมงว่า ขณะนี้ได้จัดส่งแผนรับสถานการณ์ภัยแล้งถึงผู้ว่าราชการจังหวัดทั่วประเทศ เพื่อให้ผู้ว่าราชการจังหวัดสั่งการประมงจังหวัดดำเนินการช่วยเหลือเกษตรกรผู้เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำตามแผนที่กรมประมงจัดส่งให้ โดยจะดำเนินการทั้งในส่วนกลางและส่วนภูมิภาค

โดยในส่วนภูมิภาค ได้มอบหมายให้ผู้ตรวจราชการกรมฯติดตามกำกับหน่วยงานกรมฯในภูมิภาค โดยติดตามสถานการณ์การเก็บกักน้ำต่างๆ ว่ามีการเปลี่ยนแปลงหรือไม่ อย่างไร เพื่อจะได้จัดเตรียมอุปกรณ์ต่างๆ ไว้ช่วยเหลือเกษตรกรได้ทันทีที่ได้รับการร้องขอ และให้จัดเจ้าหน้าที่ประมงไว้ประจำศูนย์และสถานีประมงเพื่อช่วยเหลือทางด้านวิชาการแก่เกษตรกรเพื่อให้คำแนะนำในการป้องกันโรคระบาดสัตว์น้ำ

นอกจากนี้ ให้ประมงจังหวัดพิจารณางบประมาณให้ความช่วยเหลือเกษตรกรตามความจำเป็นและเหมาะสม เช่น น้ำมันเชื้อเพลิงของเครื่องสูบน้ำเพื่อสูบน้ำเข้าบ่อเลี้ยงสัตว์น้ำในกรณีที่สามารถหาแหล่งน้ำสนับสนุนได้ให้การสนับสนุนวัสดุการประมง เคมีภัณฑ์ ปูนขาว ยารักษาโรคและอื่นๆ เพื่อบำบัดรักษาสัตว์น้ำในบ่อเลี้ยง ตลอดจนสนับสนุนค่าขนย้ายพ่อแม่พันธุ์หรือสัตว์น้ำเพื่อนำไปเลี้ยงในที่ที่เหมาะสม นอกจากนี้ กรมฯได้ตั้งศูนย์เฉพาะกิจป้องกันและแก้ไขปัญหาภัยธรรมชาติในส่วนกลาง เพื่อติดตามผลกระทบจากประมงจังหวัดทั่วประเทศอย่างใกล้ชิด

ภาวะร้อน-แล้ง วิกฤติชีวิต...ธรรมชาติ!!

เพียงแค่ปลายฝนต้นหนาว ก็ทำเอาหลายพื้นที่หลายจังหวัดถูกประกาศให้เป็นพื้นที่ประสบภัยแล้งกันแล้วหลายแห่ง ชีร์สว่าไรต์วันอาทิตย์ ประจำเดือนมีนาคม ขอเกาะกระแสนำเสนอเรื่อง ราวความเคลื่อนไหวที่มาและสาเหตุการเกิดภาวะภัยแล้ง การทำฝนเทียมดับร้อน สถานการณ์ไฟฟ้า ปิดท้ายด้วยโรคหน้าร้อนที่พึงระวัง เรียงรายให้อ่านกันจุใจเพื่อเป็นความรู้ และแนวทางปฏิบัติตนบรรเทาความเดือดร้อน

เริ่มกันที่นิยามของภัยแล้งที่ต้องเจอเจอกันเป็นประจำทุกปี ภัยแล้ง คือ ภัยธรรมชาติที่เกิดจากสภาพอากาศที่แห้งแล้งผิดปกติ หรือการขาดน้ำเป็นเวลานาน จนก่อให้เกิดการเสียสมดุล ปรากฏสภาวะน้ำผิวดินและใต้ดินต่ำกว่าปกติ เกิดความแห้งแล้งอย่างรุนแรงต่อพื้นที่ ส่งผลให้เกิดการขาดแคลนน้ำดื่ม น้ำใช้ และสร้างความเสียหายต่อพืชผลทางการเกษตร

สาเหตุของการเกิดภัยแล้ง เป็นที่ทราบกันดีว่า เกิดขึ้นทั้ง โดยธรรมชาติ และการกระทำของมนุษย์ การเปลี่ยนแปลงอุณหภูมิโลก การเปลี่ยนแปลงของสภาพภูมิอากาศ ความผิดปกติของตำแหน่งร่องมรสุม การเปลี่ยนแปลงของระดับน้ำทะเล รวมถึงภัยธรรมชาติประเภทวาตภัย และแผ่นดินไหว ล้วนเป็นสาเหตุหลักที่ทำให้เกิดสภาวะความร้อน และความแห้งแล้ง บวกรวมกับการกระทำของมนุษย์ อันเป็น ผลมาจากการเจริญพัฒนาด้านอุตสาหกรรม การเผาทำลายพลาสติก ทำลายชั้น โอโซน ผลกระทบของภาวะเรือนกระจกที่เกิดจากก๊าซบางชนิด เช่น ก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์, มีเทน ลอยขึ้นสู่ชั้นบรรยากาศจนหนาแน่นขึ้น ก่อให้เกิดความร้อน สะสมในอากาศ และอีกหนึ่งปัจจัยสำคัญอันเป็นสาเหตุหลัก ที่ทำให้เกิดภาวะโลกร้อนและความแห้งแล้งรุนแรง นั่นก็คือ การตัดไม้ทำลายป่า อันเกิดจากฝีมือและความเห็นแก่ประโยชน์ส่วนตัวของมนุษย์ล้วน ๆ

ภัยแล้งในประเทศไทย ส่วนใหญ่มักเกิดจากฝนแล้งและฝนทิ้งช่วง ซึ่งฝนแล้งเป็นภาวะปริมาณฝนที่ตกน้อยกว่าปกติ หรือฝนไม่ตกต้องตามฤดูกาล ส่วนฝนทิ้งช่วง หมายถึง ช่วงที่มีปริมาณฝนตกไม่ถึงวัน ละ 1 มิลลิเมตร ติดต่อกันเกิน 15 วัน ในช่วงฤดูฝน เดือนที่มีโอกาสเกิดฝนทิ้งช่วงสูง คือ เดือนมิถุนายน และ กรกฎาคม

ช่วงเวลาการเกิดภัยแล้งในประเทศไทยจะเกิดขึ้นได้ 2 ช่วง ด้วยกัน ได้แก่ ช่วงฤดูหนาวต่อเนื่องถึงฤดูร้อน เริ่มจากครึ่งเดือนหลังของเดือนตุลาคมเป็นต้นไป บริเวณประเทศไทยตอนบน (ภาคเหนือ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ภาคกลางและภาคตะวันออก) จะมีปริมาณฝนลดลงเป็นลำดับ ซึ่งในฤดูร้อน ฝนที่ตกจะเกิดจากพายุฝนฟ้าคะนอง ภัยแล้งลักษณะนี้จะเกิดขึ้นเป็นประจำทุกปี

อีกช่วงเวลาหนึ่งคือ ช่วงกลางฤดูฝน ประมาณปลายเดือนมิถุนายนถึงเดือนกรกฎาคม จะมีฝนทิ้งช่วงเกิดขึ้น ภัยแล้ง ลักษณะนี้จะเกิดขึ้นเฉพาะท้องถิ่น หรือบางบริเวณ บางครั้งอาจครอบคลุมพื้นที่เป็นบริเวณกว้างเกือบทั่วประเทศ โดยพื้นที่ที่ได้รับผลกระทบจากภัยแล้งของประเทศไทย ส่วนใหญ่มักได้แก่ บริเวณภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนกลาง เพราะเป็นบริเวณที่อิทธิพลของลมมรสุมตะวันตกเฉียงใต้เข้าไปไม่ถึง ขณะเดียวกันหากปีใดไม่มีพายุหมุนเขตร้อนเคลื่อนผ่านในแนวดังกล่าวยิ่งก่อให้เกิดภัยแล้งรุนแรงมากขึ้น

ปัญหาภัยแล้งและสภาพ ภูมิอากาศที่ร้อนจัดที่เกิดขึ้นเป็นประจำทุกปี มักส่งผลกระทบโดยตรงต่อการดำเนินชีวิตของมนุษย์ในหลาย ๆ ด้าน ตั้งแต่การประกอบอาชีพ โดยเฉพาะอย่างยิ่งผู้ที่ประกอบอาชีพเกษตรกรรม ผลกระทบจากภัยแล้งทำให้พื้นดินขาดความชุ่มชื้น พืชขาดน้ำ ชะงักการเจริญเติบโต ผลผลิตที่ได้มีคุณภาพต่ำ ปริมาณผลผลิตลดลง ทำให้ได้รับผลตอบแทนที่น้อยลง รวมถึงผลกระทบต่อสุขภาพอนามัย เกิดความขัดแย้งในการใช้น้ำ การ จัดการคุณภาพชีวิตลดลง นอกจากนี้ยังส่งผลกระทบต่อภาวะความ เจ็บป่วยของร่างกาย เกิดภาวะหงุดหงิดง่าย นำไปสู่ปัญหาความเครียด บั่นทอนสุขภาพ

ไม่เพียงเท่านั้น ในด้านสิ่งแวดล้อมก็ทำให้เกิดผลเสีย ต่อการดำรงชีวิตของพืชและ สัตว์มากมาย ตั้งแต่การขาดแคลนน้ำที่ส่งผลให้เกิดโรคกับสัตว์ การสูญเสียความหลากหลายของสายพันธุ์ รวมถึงการส่งผลกระทบต่อทำให้ระดับและปริมาณน้ำในพื้นที่ชุ่มน้ำลดลง ความเค็มของน้ำเปลี่ยนแปลง ระดับน้ำในดินเปลี่ยนแปลง ทำให้เกิดการกัดเซาะของดิน เกิดไฟป่าเพิ่มขึ้น ส่งผลกระทบต่อคุณภาพอากาศและการสูญเสียทัศนียภาพ เป็นต้น

การแก้ไขปัญหาภาวะร้อน-แล้ง สามารถทำได้หลากหลายวิธี ทั้งในการแก้ปัญหาระยะสั้น ได้แก่ การนำน้ำไปแจกจ่ายให้กับประชาชนเพื่อบรรเทาความเดือดร้อน การสร้างศูนย์จ่ายน้ำ การขุดเจาะน้ำบาดาล รวมไปถึงการจัดทำฝนเทียม

ส่วนการแก้ไขปัญหาในระยะยาว สามารถทำได้โดยการพัฒนาภูมิคุ้มกัน การสร้างเขื่อน สร้างฝาย ขุดลอกแหล่งน้ำ และประการสำคัญที่สุด ที่ต้องอาศัยการร่วมแรงร่วมใจของพวกเรา ทุกคนก็คือ การช่วยกันปลูกป่า และรักษาผืนป่าให้คงความอุดมสมบูรณ์สืบต่อไปยาวนานตลอดจนช่วยปลูกข้าวหลาน ซึ่งหากทำได้ในอนาคต ปัญหาความเดือดร้อนจากภาวะความแห้งแล้งและสภาพภูมิอากาศที่ร้อนจัดก็อาจทุเลาเบาบางลงได้