

อจ.เตือน'เอลนีโญ'แรง ห่วงปลาตายเกลื่อนหาด

อ.ธรณ์โพสต์'เพลงตอนบลูม'ชายฝั่งทะเลชลบุรี
น้ำขาดออกซิเจน ปลาตาย ส่งสัญญาณเอลนีโญเริ่ม
แรงขึ้น ต้องเร่งเรียนรู้ทะเลยุคใหม่ หาทางรับมือวัน
ชายหาดเป็นสีเขียวมากขึ้น

(อ่านต่อหน้า 6)

เอลนีโญ

'อ.ธรณ์'โพสต์เอลนีโญเริ่มแรง

เมื่อวันที่ 21 สิงหาคม พศ.ดร.ธรณ์
ข้าราชการสวัสดิ์ รองคณบดีคณะประมง
มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ โพสต์เฟซบุ๊ก
เพลงตอนบลูม อาจจะเป็นเพราะเอลนีโญเริ่ม
แรงขึ้น โดยมีเนื้อหาต่อไปนี้ น้ำเขียว-ทะเล
เรืองแสง เกี่ยวข้องกันไหม คำตอบคือใช่ครับ
ตอนนี้มีน้ำเขียวกลับมาที่ชายฝั่งชลบุรี เช่น เกาะ
สาก บางที่ เช่น ศรีราชา ถึงขั้นมีปลาตายบาง
แห่ง เช่น บางแสน ตอนนี้มีปรากฏการณ์ทะเล
เรืองแสง เห็นเป็นสีฟ้า ทั้งหมดนั้นล้วนมาจาก
ปรากฏการณ์เพลงตอนบลูม ที่เล่าไปหลายหน
แล้ว เพลงตอนที่สะพรั่ง (บลูม) อยู่ตอนนี้คือ
พวกไดโนแฟลกเจลเลต สกุล Noctiluca เป็น
เพลงตอนพืชที่พบทั่วไป ไม่มีพิษ แต่บางครั้ง
จะเพิ่มจำนวนอย่างรวดเร็ว และเมื่อตายลง
พร้อมกัน จะทำให้ออกซิเจนในน้ำลดลง โดยเฉพาะใกล้พื้นทะเล

กรมทะเลเพิ่งสำรวจเมื่อวาน การตรวจวัด
คุณภาพน้ำเบื้องต้นมีค่าออกซิเจน 32.5-35.4
องศาเซลเซียส และออกซิเจนละลาย 0.70-
5.51 มิลลิกรัมต่อลิตร สังเกตตัวเลขออกซิเจน
หากไม่ผิดพลาดประการใด ถือว่าสูงผิดปกติ
เพราะออกซิเจนน้ำช่วงนี้ของเดือนไม่ควรถึง 32
องศา หากไม่ผิดพลาดประการใด อาจบ่งบอก
ว่าเอลนีโญเริ่มแรงขึ้นแล้ว แต่คงต้องตามต่อ
ไปอีกสักระยะ ออกซิเจนบางจุดแถวอ่าวอุดม
ต่ำกว่า 1 ถือว่าต่ำมากครับ

เพลงตอนบลูมปลาทาย

พศ.ดร.ธรณ์ยังระบุอีกว่า ไม่น่าแปลกที่ปลา
ตาย (ปกติน่าจะ 5-6) มาถึงเรื่องทะเลเรือง
แสง มาจากเพลงตอนบลูมเช่นกัน เป็นกระ

บวนการ Bioluminescence ที่เกิดกับเพลง
ตอนกลุ่มนี้แหละ ในได้หวั่น มีบางหาดที่เป็น
จุดท่องเที่ยว ไปดูทะเลเรืองแสง ก็เป็นเพลง
ตอนกลุ่มเดียวกัน อาจมีบางจังหวัดที่ทำให้
ทะเลเรืองแสงเป็นสีฟ้า ที่บางแสนก็เคยเกิด
หลายหนแล้ว แต่ทำนายอะไรๆ ไม่ได้ แม้ทะเล
เรืองแสงจะสวยดี แต่อย่าลืมนั่นคือความ
ผิดปกติ ทำให้ปลาตาย น้ำเหม็นคาว ส่งผล
ต่อการประมง/เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่ง การ
ท่องเที่ยว ฯลฯ การเกิดน้ำเขียวเพลงตอนบลูม
อย่างต่อเนื่องในชายฝั่งบางแสน/ศรีราชา/อ่าว
อุดม/พัทยา/เกาะต่างๆ แถวนั้น เป็นเรื่องที่ผม
เขียนมาต่อเนื่อง 2 เดือนแล้ว ดูจากความถี่
แล้ว น่าจะมากกว่าปีก่อน อาจเป็นเอลนีโญ อาจ
เป็นโลกร้อน อาจมาจากผลกระทบจากมนุษย์
โดยตรง ฯลฯ ผมเขียนแนวทางการศึกษา หาทาง
เตือนภัย ปรับตัว ฯลฯ ไปหลายครั้ง ขอไม่เขียน
ซ้ำ แต่ก็คงต้องซ้ำๆ คือทะเลกำลังแปรปรวน
อย่างหนัก เราคงต้องเร่งเรียนรู้ทำความเข้าใจ
ทะเลยุคใหม่ เพื่อหาหนทางรับมือ/ปรับตัวให้
ดีกว่านี้ ไม่งั้นชายหาดของเราคงมีแต่น้ำ
เขียวๆ ปลาตาย

ฝนรั้วเชียงราย-ท้องฟ้าครึ้ม

ผู้สื่อข่าวรายงานสถานการณ์ดินฟ้าอากาศ
ที่ จ.เชียงราย ฝนตกหนักทั่วพื้นที่อย่างต่อเนื่อง
ตั้งแต่ช่วงกลางคืนจนถึงเช้า น้ำที่ตกเขาดอย
นางนอนและแหล่งน้ำต่างๆ โดยเฉพาะลำห้วย
แล้งไหลมารวมกันเข้าท่วมพื้นที่การเกษตร
และถนนพหลโยธินฝั่งขาขึ้นพื้นที่หมู่บ้านโป่ง
งาม ต.โป่งงาม อ.แม่สาย จ.เชียงราย ระยะ
ทางประมาณ 500 เมตร ท่วมสูงประมาณ 20
เซนติเมตร ต้องปิดการจราจรฝั่งขาขึ้นชั่วคราว
ขณะที่ท้องฟ้าครึ้มคร่ำครึ (อบต.) ไปงาม
แขวงทางหลวงเชียงราย 1 รวมทั้ง สภ.แม่สาย
เข้าสำรวจสถานการณ์และอำนวยความสะดวก

การจราจรจนกระทั่งช่วงสายระดับน้ำค่อยๆ
ลดลง เปิดการจราจรได้ตามปกติ แต่ยังมีน้ำท่วม
ซึ่งบางพื้นที่ สภาพอากาศทั่วไปยังมีเมฆหนา
และครึ้มฟ้าครึ้มฝน รวมฝนตกลงมาเป็นบางช่วง

ลำปางตอนล่างได้ฝนช่วย

ที่ จ.ลำปาง ตลอดคืนที่ผ่านมา พื้นที่อำเภอ
ตอนล่าง ได้แก่ อ.เสริมงาม อ.เกาะคา อ.เถิน
และ อ.เมือง ฝนตกหนักทำให้พื้นที่แห้งแล้ง
ก่อนหน้านี้ได้ดินชุ่มน้ำ โดยที่วัดสันโป่ง หมู่
3 ต.เสริมกลาง อ.เสริมงาม ฝนตกหนักนาน
นับชั่วโมง น้ำไหลทะลักเข้าวัดก่อนไหลลงสู่
ที่ลุ่ม ครั้งนี้ถือว่าตกหนักสุดเป็นครั้งแรกในรอบ
ฤดูฝนปีนี้ สำนักงานป้องกันและบรรเทา
สาธารณภัยจังหวัดลำปางระบุ ฝนตกในพื้นที่
บ้านสันโป่ง ต.เสริมกลาง อ.เสริมงาม มีมาก
ถึง 96.5 มิลลิเมตร ส่วนพื้นที่อำเภอตอนบน
ประกอบด้วยพื้นที่ อ.เมืองปาน อ.แจ้ห่ม และ
อ.วังเหนือ ไม่มีฝน ที่ผ่านมากเกิดภาวะฝนตก
น้อยและทิ้งช่วงนาน จะกระทบต่อการกักเก็บ
แหล่งน้ำของเขื่อนใหญ่ในพื้นที่ จ.ลำปาง ทั้ง
เขื่อนก๊วกคองมา อ.แจ้ห่ม และเขื่อนก๊วกลม
อ.เมืองลำปาง ที่ต้องการน้ำไหลเข้าเขื่อนให้
มากที่สุด ภาพรวมน้ำเขื่อนใหญ่ทั้ง 2 แห่ง
ของกรมชลประทานมีน้ำอยู่เพียง 104 ล้าน
ลูกบาศก์เมตร คิดเป็น 37% ของความจุ นับ
เป็นสถานการณ์น้ำที่น้ำท่วมอย่างมาก

ส่วน จ.พิษณุโลก ฝนตกหนักกลางดึก
ในเขตเทศบาลนครพิษณุโลก เทศบาลเมือง
อรัญญิก และเทศบาลบ้านคลอง อ.เมือง
ปริมาณน้ำฝนสะสมสูงที่สุดในภาคเหนือคือ
119.9 มิลลิเมตร เกิดน้ำท่วมขังหลายจุด ก่อน
ที่น้ำจะเริ่มลดลง

พิจิตรตัดใจปล่อยวัวควายเข้าทุ่ง

สภาพอากาศที่ จ.พิจิตร ฝนทิ้งช่วงกว่า 2
เดือน เกิดปัญหาภัยแล้งรุนแรงทำให้หน้าข้าว 3
อำเภอ ประกอบด้วย อ.สากเหล็ก วัชรชัยพูน
และดงเจริญ ยืนต้นแห้งตาย กลายเป็นทุ่งหญ้า
กว้าง ชาวนาเดือดร้อนหนัก

นายจักกพล บวรเจตกิจ อายุ 57 ปี ชาวนา
ต.หนองปลาไหล อ.วัชรชัยพูน กล่าวว่า ตอน
นี้เจอปัญหาฝนทิ้งช่วงเป็นเวลานาน นาข้าว
และพื้นที่ใกล้เคียงแห้งเหี่ยวยืนต้นตายแทบ
ทั้งหมด ทั้งนี้ พิจิตรมีชาวนาทำนากันมาก ทั้ง
3 อำเภออาศัยน้ำฝนปลูกข้าวมาเป็นหลักได้

ปีละ 1 ครั้งเท่านั้น เริ่มหว่านเมล็ดพันธุ์ข้าวหอมมะลิเมื่อปลายเดือนกรกฎาคม ฝนตกเพียงเล็กน้อย พอข้าวเริ่มยืนต้น เจอฝนทิ้งช่วงยาวนานอีก ต้นข้าวทนสภาพแล้งหนักไม่ไหวตายเกือบทั้งหมด วัชพืชขึ้นปกคลุมแทน ต้องยอมรับชะตากรรมเพราะต้นเหตุเกิดจากภัยธรรมชาติ หลายคนยอมตัดใจนำต้นข้าวแห้งตายไปให้วัวควายกิน

น้ำโขงนครพนมลดฮวบอีก

ผู้สื่อข่าวรายงานน้ำโขงไหลผ่านช่วงนครพนม ลดระดับลงอย่างต่อเนื่อง วันละ 50-80 เซนติเมตร เหลือที่ระดับประมาณ 8 เมตร ห่างจากจุดล้นตลิ่งประมาณ 4 เมตร คือที่ระดับ 12 เมตร ถือว่าพ้นจุดวิกฤตเสี่ยงน้ำโขงล้นตลิ่ง ส่งผลต่อการระบายของลำน้ำสาขาสายหลัก คือลำน้ำก่ำ ลำน้ำบัง ลำน้ำอูน และลำน้ำสงคราม สามารถระบายลงน้ำโขงได้เร็วขึ้น ลดปัญหาน้ำเอ่อท่วมพื้นที่การเกษตรนาข้าวในพื้นที่ลุ่ม โดยเฉพาะพื้นที่การเกษตรติดลำน้ำก่ำ รวมถึงลำห้วยกุดโดน เขต ต.น้ำก่ำ อ.ธาตุพนม ระดับน้ำลดเข้าสู่ภาวะปกติ พื้นที่นาข้าวส่วนใหญ่ที่เคยถูกน้ำท่วมขังรอดตายเป็นส่วนใหญ่ มีเสียหายเพียงเล็กน้อย ส่วนพื้นที่ยังได้รับผลกระทบจะเป็นพื้นที่การเกษตรติดลำน้ำอูนและลำน้ำสงครามใน อ.ศรีสงคราม ที่รองรับน้ำมาจาก จ.สกลนคร ก่อนไหลระบายลงน้ำโขง

ทั้งนี้ อ.ท่าอุเทน มีพื้นที่นาข้าวส่วนใหญ่ยังจมน้ำเนื่องจากในช่วง 2-3 สัปดาห์ที่ผ่านมา น้ำโขงสูงหนุนลำน้ำอูน ลำน้ำก่ำ ไม่สามารถไหลระบายลงน้ำโขงได้ จึงเอ่อล้นและยังมีมวลน้ำที่กำลังระบายลงน้ำโขง คาดว่าหากไม่มีฝนตกลงมาซ้ำอีก ประมาณ 1 สัปดาห์จะส่งผลให้ระดับน้ำเข้าสู่ภาวะปกติ พื้นที่นาข้าวได้รับ

ความเสียหายน้อยลง จากหน่วยงานแจ้งว่าน้ำท่วมขังเกือบ 40,000 ไร่ ชลประทานนครพนมยังคงระบายน้ำจากลำน้ำสาขาลงน้ำโขงต่อเนื่องพร้อมรับมือหากมีฝนตกหนักลงมาซ้ำอีก

ลำตะคองเหลือน้ำไม่ถึงครึ่ง

อ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ จ.นครราชสีมา ทั้ง 4 อ่าง ได้แก่ อ่างเก็บน้ำลำตะคอง อ่างเก็บน้ำลำพระเพลิง อ่างเก็บน้ำมูลพล และอ่างเก็บน้ำลำแะ เหลือปริมาณน้ำภายในอ่างไม่ถึง 50% ทั้ง 4 อ่าง ประกอบกับปรากฏการณ์เอลนีโญ ฝนทิ้งช่วง โดยอ่างเก็บน้ำลำตะคองมีความสำคัญต่อพื้นที่หลายอำเภอทั้งอุบลโกศบุรีโกศและทำการเกษตร ยังส่งน้ำมายังพื้นที่ อ.เมือง เป็นพื้นที่เศรษฐกิจของจังหวัด ปริมาณน้ำในอ่างเก็บน้ำลำตะคองขณะนี้ 42.46% ใช้การได้ 37.97%

นายสุคนธ์ เต็มยศยิ่ง ผอ.โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาลำตะคอง เปิดเผยว่า ต้องคอยจับตาและเฝ้าระวังติดตามอย่างใกล้ชิด ปริมาณน้ำที่เหลือไม่ถึง 50% ทำให้ต้องการจัดรอบแบ่งน้ำให้พื้นที่การเกษตรท้ายอ่างพร้อมกับส่งเจ้าหน้าที่ลงไปประชาสัมพันธ์และร่วมประชุมกับผู้ใช้ในลุ่มน้ำลำตะคองเพื่อชี้แจงและวางแผนใช้น้ำให้เกิดประโยชน์สูงสุด ผู้ใช้น้ำต่างเข้าใจถึงสถานการณ์ที่เกิดขึ้น โดยเฉพาะเกษตรกรพื้นที่ท้ายอ่างส่วนใหญ่อยู่ในช่วงทำนาปี ลำตะคองยังคงปล่อยน้ำให้และจะหยุดส่งในช่วงเดือนตุลาคม หรือพันฤดูเก็บเกี่ยวแล้ว

“ถ้าเป็นไปตามที่กรมอุตุฯ ผนิมวิทยาคาดการณ์จะทำให้ในอ่างเก็บน้ำมีปริมาณน้ำอยู่ที่ 75% เพียงพอทำการเกษตรแต่ทำได้เพียงนาปี ต้องเหลือน้ำเอาไว้ใช้อุปโภคบริโภคช่วงฤดูแล้งปีหน้า” นายสุคนธ์กล่าว