

ตรวจหาพิษบางปะกงน้ำ 'อี' แทนคุณป่วยฉี่หนู

แม่บ้านบางปะกงน้ำ เตรียมตรวจสอบสารพิษหลังปลาตายครึ่งแสน ด้าน "อี" แทนคุณ ลุยน้ำป่วยโรคฉี่หนู

อ่านต่อหน้า 12

บางปะกง

หลังจาก "คม ชัด ลึก" รายงานปลากระเบนขนาดใหญ่ 2 ตัว และปลากระชังกว่า 5 หมื่นตัว ซ็อกตายในแม่น้ำบางปะกง ทำให้ชาวบ้านหวั่นเกรงว่า สาเหตุดังกล่าวอาจจะเกิดจากสารเคมีปนเปื้อนมาที่น้ำท่วมมนั้น เกี่ยวกับเรื่องดังกล่าว ล่าสุดกรมควบคุมมลพิษยอมรับว่า สัตว์น้ำในแม่น้ำบางปะกงตายเพราะการเปิดประตูระบายน้ำคลองสารภี ทำให้แม่น้ำเสียจากน้ำท่วมไหลลงแม่น้ำบางปะกง ส่วนสารเคมีพิษกำลังส่งเจ้าหน้าที่ไปตรวจพิสูจน์

● คพ.ยอมรับน้ำเน่าบางปะกง

เมื่อวันที่ 14 พฤศจิกายน นายอนุพันธ์ อีรูรัตน์ ผู้อำนวยการสำนักจัดการคุณภาพน้ำ กรมควบคุมมลพิษ (คพ.) กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ให้สัมภาษณ์ถึงปัญหาสัตว์น้ำในแม่น้ำบางปะกงตายจำนวนมาก โดยเฉพาะบริเวณ อ.บางคล้า จ.ฉะเชิงเทรา ว่า หลังจากเจ้าหน้าที่ลงพื้นที่ตรวจสอบคุณภาพน้ำเมื่อวันที่ 11-12 พฤศจิกายน พบสาเหตุเกิดจากการเปิดประตูระบายน้ำคลองสารภี กรมชลประทาน ในเขต อ.บ้านสร้าง ส่งผลให้น้ำเน่าเสียจากน้ำท่วมผสมกับน้ำท่วมไหลระบายจากแม่น้ำปราจีนบุรีลงแม่น้ำบางปะกง ซึ่งปกติแม่น้ำบางปะกงก็มีคุณภาพน้ำต่ำอยู่แล้ว ทำให้ค่าออกซิเจนในน้ำต่ำปลากระชังจึงตายจำนวนมาก

"กรมชลประทานไม่ได้แจ้งเตือนชุมชนก่อนว่าจะเปิดประตูระบายน้ำ ทำให้ปลากระชังที่นิยมเลี้ยงด้านท้ายประตูระบายน้ำคลองสารภีทยอยตายตั้งแต่อาทิตย์ที่แล้ว เฉลี่ยวันละ 500-1,000 ตัว ตอนนีเราเร่งตรวจคุณภาพน้ำ 3 จุด คือ 1.บ้านสร้าง วัดค่าออกซิเจนละลายน้ำ (ค่าดีไอ) ลดต่ำเหลือเพียง 0.5 มิลลิกรัมต่อลิตร 2.คลองสารภี วัดค่าดีไอได้ 1.2 มิลลิกรัมต่อลิตร และ 3.บริเวณบ้านบางแดน วัดได้ 1.3 มิลลิกรัมต่อลิตร ตามปกติแล้วค่าดีไอในแม่น้ำบางปะกงจะอยู่ประมาณ 4 มิลลิกรัมต่อลิตร" นายอนุพันธ์ กล่าว

● จัดตรวจสอบเคมีพิษเจือปน

ผู้อำนวยการสำนักจัดการคุณภาพน้ำ กล่าวต่อว่า ส่วนความกังวลของชาวบ้านว่าน้ำเน่าเสียที่ไหลมาที่น้ำท่วมจะมีสารเคมีพิษเจือปน กรมควบคุมมลพิษได้ตรวจวัดคุณภาพน้ำที่นิคมอุตสาหกรรมหลายแห่งแล้ว ไม่พบสารเคมีพิษเจือปนในน้ำท่วม เชื่อว่าสาเหตุที่ปลาซ็อกตาย เพราะน้ำเน่าเสียจากเศษขยะเศษอาหารของเสียจากชุมชนที่ไหลปนมาที่น้ำท่วมมากกว่า แต่เพื่อความสบายใจของชาวบ้านจะส่งเจ้าหน้าที่ไปเก็บตัวอย่างน้ำมาตรวจสอบสารเคมีอย่างละเอียดอีกครั้ง แต่ต้องใช้เวลาประมาณ 2 สัปดาห์จึงจะรู้ผล

ผู้สื่อข่าวรายงานว่า ปกติออกซิเจนที่ละลายในน้ำได้มาจากบรรยากาศและกำลังเคาะที่ด้วยแสงของพืชน้ำ ในน้ำธรรมชาติทั่วไปจะมีค่าออกซิเจน หรือค่าดีไอ (Dissolved oxygen : DO) ประมาณ 5-7 มิลลิกรัมต่อลิตร หากค่าดีไอต่ำกว่า 3 มิลลิกรัมต่อลิตร จัดว่าน้ำในแหล่งน้ำนั้นเน่าเสีย

● ซักคุณภาพน้ำในกรุง-ปทุมธานีต่ำ

วันเดียวกัน นายรังสรรค์ ปิ่นทอง ผู้อำนวยการกากของเสียและสารอันตราย กรมควบคุมมลพิษ เปิดเผยว่า จากการลงพื้นที่เก็บข้อมูลคุณภาพน้ำที่เขตดอนเมือง สายไหม และลาดพร้าว พบว่าภาพรวมอยู่ในเกณฑ์เสื่อมโทรม ค่าออกซิเจนละลายในน้ำต่ำกว่าปกติ ซึ่งส่วนใหญ่เป็นน้ำที่อยู่ในที่พักอาศัยของประชาชน แต่น้ำตามเขตถนนคุณภาพดีขึ้นมาเล็กน้อย เนื่องจากเป็นน้ำไหลโดยภาพรวมคุณภาพน้ำในพื้นที่กรุงเทพมหานคร และ จ.ปทุมธานี ยังต่ำกว่ามาตรฐาน ขณะที่ จ.นครสวรรค์ พระนครศรีอยุธยา ชัยนาท และลพบุรี อยู่ในภาวะปกติแล้ว

กรณีน้ำอาจเกิดการปนเปื้อนสารเคมีนั้น ยืนยันว่า ยังไม่พบการรั่วไหล จากการตรวจสอบนิคมอุตสาหกรรมทั้ง 5 แห่งใน จ.พระนครศรีอยุธยา และเขตส่งเสริมอุตสาหกรรมนวนคร จ.ปทุมธานี พบว่าเจ้าหน้าที่สามารถควบคุมสถานการณ์ได้ดี อย่างไรก็ตาม ในพื้นที่นิคมอุตสาหกรรมลาดกระบัง

และนิคมอุตสาหกรรมบางซัน ยังคงต้องติดตามสถานการณ์อยู่เป็นระยะ

● น้ำเน่าซ้ำหยุดโรงควบคุมคุณภาพน้ำ

สถานการณ์น้ำท่วมขังที่ก่อให้เกิดน้ำเน่าเสียกำลังส่งผลกระทบต่ออย่างหนัก โดยเฉพาะในพื้นที่ด้านเหนือและฝั่งตะวันออกของกรุงเทพฯ พบว่าสำนักการระบายน้ำ กทม.หยุดเดินเครื่องโรงควบคุมคุณภาพน้ำแล้ว 4 แห่ง คือ โรงควบคุมคุณภาพน้ำจตุจักร โรงควบคุมคุณภาพน้ำทุ่งสองห้อง 1 โรงควบคุมคุณภาพน้ำทุ่งสองห้อง 2 และโรงบำบัดน้ำบางบัว หลังจากพบว่าน้ำท่วมโรงควบคุมคุณภาพน้ำดังกล่าว ขณะนี้เจ้าหน้าที่ระดมกำลังป้องกันรักษาเชื้อจุลินทรีย์ที่ใช้ในการบำบัดน้ำพร้อมหยุดรับน้ำจากภายนอกจนกว่าสถานการณ์น้ำจะลดระดับลง

นอกจากนี้ กทม.ได้เตรียมการป้องกันโรงบำบัดน้ำเสียขนาดใหญ่ที่มีความเสี่ยงสูงที่อาจเกิดน้ำเน่าขุ่น คือ โรงควบคุมคุณภาพน้ำดินแดง กำลังบำบัด 3.5 แสนลิตรต่อวัน และโรงควบคุมคุณภาพน้ำหนองแขม บำบัดน้ำเสียได้ 1.57-2.3 แสนลิตรต่อวัน ซึ่งสำนักการระบายน้ำเตรียมแผนป้องกันและแนวทางการเดินระบบโรงควบคุมน้ำหากมีน้ำท่วมเข้ามาในพื้นที่ รวมทั้งอีกหลายแห่งที่อาจมีความเสี่ยงด้วย เช่น โรงควบคุมคุณภาพน้ำพระราม 9 โรงควบคุมน้ำมักกะสัน ที่อยู่ใกล้คลองลาดพร้าว และคลองแสนแสบ

● ล้นน้ำสูบน้ำออกจากนิคมต้องมีคุณภาพ

วันเดียวกัน นายวรรณรัตน์ ชาญนุกูล รัฐมนตรีว่าการกระทรวงอุตสาหกรรม กล่าวว่าการประชุมร่วมกับกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และกระทรวงสาธารณสุข ในการตรวจสอบคุณภาพน้ำในนิคมอุตสาหกรรมที่จะสูบน้ำออกนั้น ที่ประชุมเห็นชอบตั้งคณะทำงานร่วมกัน 3 กระทรวงเพื่อร่วมกันตรวจสอบคุณภาพน้ำก่อนสูบน้ำออก โดยน้ำที่สูบน้ำออกจะต้องเป็นน้ำที่สัตว์น้ำอยู่ได้ ซึ่งมีการแบ่งมาตรฐานน้ำออกเป็น 5 ระดับ คือ น้ำตามธรรมชาติ น้ำประมง น้ำเกษตรน้ำอุตสาหกรรมและน้ำคมนาคม โดยน้ำที่สูบน้ำออกอย่างน้อยต้องเป็นน้ำมาตรฐานอุตสาหกรรม และปัจจุบันมีการสูบน้ำออกหลายนิคมอุตสาหกรรมเป็นน้ำที่อยู่ในมาตรฐานเกษตร

● สธ.ผวาเชื้อราแพร่หลังน้ำท่วม

ความคืบหน้าเกี่ยวกับสถานการณ์โรคภัยที่มากับน้ำท่วม พร้อมทั้งมาตรการป้องกันต่างๆ นั้น วันเดียวกัน นายวิทยา บุรณศิริ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงสาธารณสุข ให้สัมภาษณ์ว่า สิ่งที่เป็นปัญหามาตามาหลังน้ำท่วมที่สำคัญคือ

เชื้อราจะขึ้นตามที่ต่างๆ ซึ่งจะก่อให้เกิดโรคต่อคนและสัตว์เลี้ยง ในการทำความสะอาดอาคารที่มีน้ำท่วมขัง นอกจากการล้างทำความสะอาดและเก็บกวาดสิ่งสกปรกแล้ว ควรสำรวจบริเวณบ้านหรือสถานที่ที่มีน้ำท่วมด้วย หากมีน้ำท่วมขังนานกว่า 2 วันขึ้นไป จะมีโอกาสเกิดเชื้อราขึ้นได้ แม้จะมองไม่เห็นด้วยตาเปล่าก็ตาม จุดที่มักมีเชื้อราขึ้นและซ่อนอยู่ ได้แก่ ใต้พื้น บริเวณฝ้าเพดาน ท่อน้ำที่มีการรั่วซึม ได้อัลลุปเปอร์ โดยเฉพาะวัสดุผนังที่เป็นไม้มวล จะแห้งแต่ภายนอกเท่านั้น แต่จะเก็บกักความชื้นไว้ข้างใต้ ทำให้เชื้อราเจริญเติบโตได้ดี

นพ.ไพจิตร วราชาติ ปลัดกระทรวงสาธารณสุข กล่าวว่า เชื้อราจะมีผลต่อสุขภาพหรือไม่ขึ้นอยู่ กับปริมาณของเชื้อและระยะเวลาที่สัมผัสกับเชื้อ ถ้ามีการเจริญของเชื้อมาก และบุคคลที่ปฏิบัติงานอยู่ในห้อง ต้องสัมผัสกับเชื้อหรือสปอร์ของเชื้อราเป็นเวลานาน หากเป็นบุคคลที่สุขภาพแข็งแรงจะไม่มีปัญหา แต่ถ้าเป็นภูมิแพ้อยู่แล้วจะมีอาการแพ้เชื้อราได้ เช่น โกรงจมูกอักเสบ หรือเยื่อจมูกอักเสบ ระบายเคืองที่นัยน์ตา หายใจแรง มีอาการหอบหืด เป็นต้น หากเป็นผู้ที่ป่วยเป็นโรคเรื้อรังต่างๆ ประจำตัวอยู่แล้ว เช่น โรคเบาหวาน โรคหัวใจ โรคความดันโลหิตสูง โรคโลหิตจาง จะมีความเสี่ยงติดเชื้อและก่อโรคซ้ำซ้อนได้

● เล็งใช้แบคทีเรียบีเอสฆ่าลูกน้ำ

วันเดียวกัน นพ.พรเทพ ศิริวนารังสรรค์ อธิบดีกรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข (สธ.) กล่าวว่า การควบคุมปัญหาโรคระบาดในภาวะน้ำท่วม หลายคนที่กังวลโรคที่มากับแมลง โดยเฉพาะยุงลาย ซึ่งก่อให้เกิดโรคไข้เลือดออก แต่จริงๆ แล้วน้ำท่วมขังไม่ได้เป็นแหล่งของลูกน้ำยุงลาย แต่เป็นแหล่งของยุงรำคาญ ซึ่งก่อให้เกิดโรคไข้สมองอักเสบ (Japanese encephalitis : JE) ซึ่งโรคนี้อันตรายมาก จะมีไข้ ปวดเมื่อย อาเจียน ชักกระตุกบางราย อย่างไรก็ตาม ปัญหา

ดังกล่าวกรมควบคุมโรค (คร.) โดยผู้เชี่ยวชาญด้านโรคติดต่อทางแมลงได้หารือถึงแนวทางการป้องกันไม่ให้เกิดการระบาดของโรค โดยเฉพาะน้ำท่วมขัง ซึ่งเป็นน้ำสกปรกจะทำอย่างไรเพื่อฆ่ายุงเหล่านี้

"ที่ผ่านมานักวิจัยของกรมควบคุมโรคได้ร่วมกับสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.) ศึกษาเชื้อแบคทีเรียชนิดหนึ่งซึ่งพบว่าเมื่อนำมาใช้ในภาชนะใส่น้ำฝน ซึ่งมีลักษณะเป็นน้ำใสจะฆ่าลูกน้ำยุงลายได้ จึงมีการศึกษาต่อว่าจะสามารถนำมาใช้ในแหล่งน้ำท่วมขังได้หรือไม่ พบว่าใช้ได้เช่นกัน หากนำมาพ่นในแหล่งน้ำในขอบเขตที่จำกัดจะสามารถฆ่าลูกน้ำยุงลายได้ใน 3 วัน แสดงว่าแบคทีเรียชนิดนี้จะกำจัดลูกน้ำยุงทั้งสองชนิดได้ ทำให้ป้องกันได้ทั้งโรคไข้เลือดออก และไข้สมองอักเสบ ขณะนี้อยู่ระหว่างหารือร่วมกันทั้งกรมควบคุมโรค และสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ ว่าจะมีการดำเนินการอย่างไรเพื่อนำมาใช้จริงในพื้นที่ต่างๆ ต่อไป" นพ.พรเทพ กล่าว

● นำร่องนครปฐม-นนทบุรีสัปดาห์หน้า

นพ.วิชัย สติมย์ ผู้อำนวยการสำนักโรคติดต่อมาโดยแมลง กรมควบคุมโรค กล่าวว่า ที่ผ่านมามีการศึกษาแบคทีเรีย 2 ชนิดที่สามารถกำจัดลูกน้ำได้ คือ แบคทีเรียบีทีไอ (BTi : Bacillus thuringiensis israelensis) และบีเอส (BS : Bacillus sphaericus) โดยแบคทีเรียดังกล่าวไม่ก่ออันตรายในคนและสัตว์เลี้ยง แต่จะมีอันตรายเฉพาะลูกน้ำเท่านั้น ซึ่ง คร.ได้ร่วมกับ สวทช. คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล ทำการศึกษาและผลิตเชื้อแบคทีเรียบีเอสขึ้น พบว่าแบคทีเรียดังกล่าวมีคุณสมบัติฆ่าลูกน้ำได้จริง ทั้งลูกน้ำยุงลาย และยุงรำคาญ ส่วนวิธีการใช้แบคทีเรียตัวนี้ เบื้องต้นคาดว่าจะนำมาลอยเป็นฟอง โดยใช้กากมะพร้าวหีบเชื้อแบคทีเรียดังกล่าวแล้วทำเป็นฟองลอยน้ำ เพื่อปล่อยสารออกมาให้พวกลูกน้ำกินเข้าไป จะเริ่มทดลองในสัปดาห์หน้าในพื้นที่ อ.ศาลา

ยา จ.นครปฐม และอ.ท่าอิฐ จ.นนทบุรี

● "อี" แทนคุณป่วยฉี่หนูหลังลุยน้ำ

จากสถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคภัยต่างๆ ในช่วงน้ำท่วมนี้ ล่าสุดมีรายงานว่า นายแทนคุณ จิตต์อิสระ หรืออี อดีตผู้สมัคร ส.ส.กรุงเทพฯ เขตดอนเมือง พรรคประชาธิปัตย์ป่วยเป็นโรคฉี่หนู หลังจากลงพื้นที่ช่วยเหลือชาวบ้านที่ประสบภัยน้ำท่วม ทั้งนี้นายแทนคุณเปิดเผยว่า มีอาการป่วยจริง โดยแพทย์วินิจฉัยว่า อาจจะเป็นโรคฉี่หนู อาการป่วยครั้งนี้เกิดจากเดินลุยน้ำท่วมขณะที่ขาเป็นแผล ทำให้อาจติดเชื้อโรคฉี่หนู

"หลังจากเกิดเหตุ น้ำท่วมดอนเมืองผมได้ลงพื้นที่ช่วยเหลือผู้ประสบภัยมาตลอด เมื่อ 2 อาทิตย์ที่แล้ว เกิดอาการอ่อนเพลียมากและเป็นไข้ และมีอาการแสบตาคล้ายๆ โรคตาแดง จึงไปพบแพทย์ วินิจฉัยว่าอาจจะเป็นโรคฉี่หนู จึงให้ยามารับประทาน เป็นยาแคปซูลและระวังอย่าโดนน้ำ เป็นเรื่องที่หลีกเลี่ยงได้ยาก เพราะพื้นที่ในเขตดอนเมืองยังเกิดวิกฤติน้ำท่วมและชาวบ้านยังต้องการความช่วยเหลืออยู่ ผมกินยามาได้ระยะหนึ่ง ตอนนี้อาการก็ดีขึ้นเรื่อยๆ แต่ยังไม่หายขาด วันพุธที่ 16 พฤศจิกายนนี้ แพทย์นัดเจาะเลือดเพื่อตรวจหาเชื้ออีกครั้งหนึ่ง หากไม่ดีขึ้นต้องนอนพักรักษาตัวที่โรงพยาบาล" นายแทนคุณกล่าว