

แก้วิกฤตน้ำเสียอ่างเขาเต่า

●เติมอากาศ-อีเอ็ม-คูล้ำพื้นที่

นายสมมิตร ศิลป์ประเสริฐ รองผู้ว่าราชการจังหวัดประจวบคีรีขันธ์ พร้อมด้วย พล.อ.นพดล วรธนโทย ที่ปรึกษาโครงการพัฒนาตามพระราชดำริ สำนักราชเลขาธิการ นายเฉลิมเกียรติ คงวิเชียรวัฒน์ ผู้อำนวยการสำนักชลประทานที่ 14 โยธาธิการและผังเมืองจังหวัดประจวบคีรีขันธ์ ผู้แทนจากเทศบาลหัวหิน พร้อมหน่วยงานที่เกี่ยวข้องประชุมวางแผนแนวทางการแก้ปัญหา น้ำเสีย โครงการอ่างเก็บน้ำเขาเต่า อันเนื่องมาจากพระราชดำริ พร้อมลงพื้นที่เพื่อดูสภาพปัญหา และดำเนินการแก้ไข เนื่องจากคุณภาพน้ำอยู่ในขั้นวิกฤตมีค่าออกซิเจนที่ละลายในน้ำไม่

ถึง 40 มิลลิกรัม/ลิตร ส่งผลให้ปลาตาย เป็นปัญหามานานกว่า 3 ปี

นายสมมิตรกล่าวว่า ปัญหาน้ำเน่าเสีย ปัญหาสำคัญเกิดจากการเติบโตของชุมชน โดยเฉพาะโครงการบ้านจัดสรรรอบอ่างเก็บน้ำ ที่มีจำนวนมากขึ้นและปล่อยน้ำเสียลงไปใน ปริมาณน้ำที่เหลือน้อยไม่ถึง 100,000 ลูกบาศก์เมตรจากความจุของอ่างที่สามารถรองรับน้ำได้ถึง 600,000 ลูกบาศก์เมตร ประกอบกับไม่เคยมีการขุดลอกมานานนับสิบปี ทำให้มีสภาพดินเลนมีวัชพืชทับถมเกือบ 1 เมตร และไม่มีการหมุนเวียนของน้ำ

นายสมมิตรกล่าวว่า การแก้ปัญหาทาง

กรมชลประทาน ได้นำเครื่องเติมอากาศ มาติดตั้งที่อ่างเก็บน้ำและจะปล่อยสารอีเอ็มต่อเนื่องเป็นเวลา 1-2 สัปดาห์ คาดว่าจะทำให้คุณภาพดีขึ้น นอกจากนี้ยังได้มีการวางแผนทางในการแก้ปัญหาในระยะยาวร่วมกัน ประกอบด้วย การควบคุมปัจจัยที่ทำให้เกิดน้ำเน่าเสีย โดยจะต้องปิดท่อระบายน้ำจากบ้านเรือนเชื่อมต่อท่อระบายน้ำออกไปเส้นทางอื่น พร้อมทำระบบบำบัดน้ำเสีย ก่อนปล่อยลงทะเล มาตรการต่อมาคือ การใช้ น้ำดีไล่น้ำเสีย โดยจะมีการเชื่อมต่อรับน้ำดีจากเขื่อนปราณบุรีเข้ามาเติมในอ่างเก็บน้ำ 1-2 แสนลูกบาศก์เมตร และต้องขุดลอกเศษวัชพืชและโคลนออกด้วย และควบคุมการรูก้าพื้นที่ขอบอ่าง และการเลี้ยงปลาในกระชังด้วย