

คุย กับ ผู้อ่าน

พิษภัยจากยาฆ่าแมลงกับการใช้สะเดา

เมื่อวันเสาร์ที่ ๑๗ กุมภาพันธ์ เวทีทิศทางไทย ของสถาบันชุมชนท้องถิ่นพัฒนาได้พาไปดูงานการเกษตรที่จังหวัดสุพรรณบุรี โดยความเอื้อเฟื้อของธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร (ธ.ก.ส.) โดยไปดูโครงการชุมชนเกษตรกรรมของ ธ.ก.ส. ที่อำเภอสามชุก และโครงการใช้สมุนไพรเพื่อการจัดการแมลงของคุณเดช ศิริภัทร แห่งศูนย์เทคโนโลยีเพื่อสังคม ที่อำเภอบางปลาม้า

ในการพัฒนาเพื่อความทันสมัย ประเทศไทยได้นำยาฆ่าแมลงมาใช้ในการปราบศัตรูพืชกันเต็มประเทศไปหมด เช่น เอมมาพ่นผักผลไม้ พ่นในนาข้าว ในการทำไร่ยาสูบ ในการทำไร่ฝ้าย ฯลฯ ยาฆ่าแมลงนั้นนอกจากฆ่าแมลงแล้วยังฆ่าอย่างอื่น ๆ รวมทั้งฆ่าคนด้วย ยาฆ่าแมลงฆ่าจุลินทรีย์และฆ่าไส้เดือนในดิน ทำให้วงจรธรรมชาติในการสร้างปุ๋ย และบำรุงคุณภาพดินเสียไป เมื่อยาฆ่าแมลงลงไปในน้ำทำให้ปลาเป็นแผลหรือตาย สัตว์และคนที่มากินปลาก็ได้รับยาฆ่าแมลงเข้าไปในตัว เกษตรกรที่พ่นยาฆ่าแมลงก็ได้รับพิษภัย บางคนตาย บางคนผมร่วง บางคนได้รับผลร้ายเรื้อรังอย่างอื่น เช่น ต่อระบบสมอง

ในการพัฒนาแบบเอาเงินหรือความโลภเป็นตัวตั้ง มีการคิดถึงเรื่องความปลอดภัยของชีวิตของคนอื่นน้อย สมควรที่ประชาชนทั่วไปจะต้องตื่นตัวและมีความตระหนักรู้ถึงอันตรายจากการพัฒนาที่ไม่ถูกต้องเกิดการทำลาย และพิษภัยจากสิ่งแวดล้อมด้วยประการต่าง ๆ

ปัญหาของแมลงกับพืชนั้นเกิดจากเกษตรกรรมผิดธรรมชาติ ในธรรมชาติไม่มีใครต้องไปใส่ปุ๋ยให้ป่าซึ่งต้นไม้ขึ้นอย่างอุดมสมบูรณ์ เพราะป่าสร้างปุ๋ยได้ และไม่มีแมลงอะไรที่ทำลายป่าได้ เพราะในระบบของป่าธรรมชาติควบคุมกันเอง ต้นไม้ที่ขึ้นคลุมปะปนกันบางชนิดก็ขับแมลงได้ ถ้าเราเข้าใจธรรมชาติ ชีวิตก็จะไม่เหน็ดเหนื่อย และมีอันตรายมาก

ต้นสะเดามีฤทธิ์ขับแมลง ไม่ว่าจะเป็นเปลือก ก้าน ใบ ลูก ศูนย์เทคโนโลยีเพื่อสังคมกำลังทำการทดลองให้เกษตรกรเอาใบสะเดามาตำแล้วคั้นเอาน้ำไปพ่นฆ่าแมลง โดยจะใส่ชาและตะไคร้หอมด้วยหรือไม่ก็ได้ เพราะลำพังสะเดาก็คับแมลงได้กว่า ๑๐๐ ชนิด เพิ่มชาและตะไคร้หอมก็ขับได้มากขึ้นอีก

ปรากฏว่าได้ผลดี ทำง่าย ประหยัดเงิน และไม่เป็นพิษเป็นภัยแก่สิ่งแวดล้อมและมนุษย์ นี่แหละครับ การที่จะมีสุขภาพดีและมีคุณภาพชีวิตจะต้องเข้าใจเรื่องสิ่งแวดล้อม ช่วยกันสร้างกฎเกณฑ์ วัฒนธรรม และเทคโนโลยี ที่จะทะนุบำรุงสิ่งแวดล้อมให้อยู่ในสภาพที่เกื้อกูลต่อการดำรงคงอยู่ของสรรพชีวิตทั้งมวล

มิใช่โค่นต้นไม้ทำลายป่า ใช้น้ำยาฆ่าแมลงทุกชนิดเพื่อความร่ำรวยของคนไม่กี่คน คนอื่นและสรรพชีวิตทั้งหลายจะพินาศไปอย่างไรก็ไม่สนใจ

รัฐบาลควรจะตั้งรู้ว่าอะไรคือธรรมะ อะไรคืออธรรม และอย่าไปเป็นอธรรมเสียเอง

วิระเวศวิระ