

ประจำวันอังคารที่ 5 กันยายน 2543



สารเคมีทำลายโลก หันมาทำเกษตรธรรมชาติ

ขณะนี้ได้มีการรวมตัวของกลุ่มเกษตรกรขึ้นมาเป็นองค์กรเพื่อรักษาสภาพแวดล้อม และป้องกันสารพิษจากการทำเกษตรกรรมขึ้นแล้ว เรียกว่าสมาคมเกษตรธรรมชาติแห่งประเทศไทย ซึ่งมีเกษตรกรในโครงการที่สถาบันแมคเคนเพื่อการพัฒนา จ.เชียงใหม่ เป็นผู้นำร่อง โดยได้รับการสนับสนุนด้านวิชาการจากมหาวิทยาลัยแม่โจ้ ซึ่งใช้แบบอย่างเกษตรธรรมชาติจากประเทศเกาหลี (อาจารย์ฮาน โซว คิว) มาฝึกอบรม เพียงชั่วระยะเวลาไม่กี่เดือน มีความก้าวหน้าเป็นอันมาก และจากความพยายามของกลุ่มเกษตรกรตัวอย่างนี้ ทำให้ลดการพึ่งพาสารเคมี ไม่ว่าจะเป็นปุ๋ยวิทยาศาสตร์ ยาฆ่าแมลง สารเคมีอื่นๆ ที่มีการนำเข้ามามหาศาลในแต่ละปี โดยที่ไม่มีการควบคุมการใช้ และหันเหวิถีกว่าอนาคตข้างหน้าจะเกิดผลกระทบต่องสิ่งแวดล้อม คนและสัตว์อย่างมากมาย

ดังที่ ดร.อานัฐ ตันโช แห่งภาควิชาดินและปุ๋ย คณะผลิตกรรมการเกษตร มหาวิทยาลัยแม่โจ้ ที่ปรึกษาของเกษตรกรพึ่งพาวิถีการธรรมชาติได้กล่าวว่า เกษตรธรรมชาติหรือเกษตรอินทรีย์ ได้ใช้จุลินทรีย์ในท้องถิ่นมาเป็นปัจจัยในการส่งเสริมการผลิต การดูแลรักษาพืชผัก ไม้ผลต่างๆ ซึ่งมีการทดสอบแล้ว ได้ผลดีกว่าการใช้สารเคมี และที่สำคัญที่สุดคือเป็นการรักษาสภาพแวดล้อม ทำให้ดินดีตลอด สามารถปลูกพืชได้ทุกชนิด ขณะเดียวกันก็ป้องกันโรคพืช และศัตรูพืชที่รบกวนได้ด้วย วิธีการของสมาคมเกษตรธรรมชาติเกาหลี ที่ได้ศึกษาดูงานร่วมกับเกษตรกรจากเชียงใหม่ และภาคกลาง คือมีการเตรียมเมล็ดพันธุ์ เตรียมดิน เตรียมปุ๋ยหมัก เตรียมโรงเรือนกระจกโดยใช้พลาสติกคลุมควบคุมแสง อุณหภูมิและอากาศ การป้องกันและกำจัดศัตรูพืชแบบธรรมชาติ เหล่านี้กระทำอย่างเป็นขั้นเป็นตอน ทำให้ได้ผลผลิตดีมาก เป็นที่ยอมรับของนานาประเทศแล้ว และคาดว่าจะอีกไม่นานเกษตรกร

ธรรมชาติจะถูกนำมาเผยแพร่ในกลุ่มประเทศเอเชีย 10 ประเทศต่อไป

การหันมาใช้วิถีการแบบเกษตรธรรมชาติ เข้าจัดการกับงานในไร่นาและสวนของเกษตรกร ไม่ใช่เรื่องง่าย เพราะความเคยชินของเกษตรกรมาตลอดกว่า 30 ปีแล้ว ที่พึ่งพาสารเคมี ปุ๋ยวิทยาศาสตร์ ยาเคมีกำจัดศัตรูพืช ใช้จนชินและจนกระทั่งโรคพืชและแมลงดื้อยา ดังนั้นจึงจำเป็นที่ทุกฝ่ายจะหันมาให้ความรู้ความเข้าใจแก่เกษตรกรทุกระดับ ทุกพื้นที่ให้หันมาใช้จุลินทรีย์และวิถีการเกษตรธรรมชาติกันให้มาก โดยจะต้องต่อสู้กับกระบวนการค้า การมีผลประโยชน์ของนักการเมืองที่ได้จากการนำเข้าสารเคมีดังกล่าว แต่ก็ต้องทำ เพื่อรักษาโลกที่ปลอดสารพิษต่างๆ มีสภาพแวดล้อมที่ดี ชีวิตประชาชนจะได้มีคุณภาพยิ่งขึ้น.