มั่นคง ตรงไป ตรงมา
แนวหน้า
http://www.naewna.com

วันที่ ๑๔ เดือน ต.ค. พ.ศ. ๕๖ หน้า ๑๓

รายงานพิเศษ

กรมหมอดินกับบทบาทการโซนนิ่ง สู่ทางเลือกของเกษตรกร

การกำหนดเขตความเหมาะสมสำหรับการปลูกพืช หรือที่เรียกว่า Zoning ที่กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ได้ประกาศไปแล้ว 13 ชนิดพืช ซึ่งการประกาศ Zoning จะใช้ข้อมูลจากกรมพัฒนาที่ดินเป็นหลัก โดยใช้ข้อมูลทางวิทยาศาสตร์ทั้งเรื่องคุณสมบัติของดิน ความต้องการธาตุอาหารของพืชแต่ละชนิด สภาพภูมิอากาศต่างๆ เอามาประกอบกันว่าพื้นที่ตรงไหนมีความเหมาะสมสำหรับปลูกพืชชนิดใด โดยแบ่งเป็นความเหมาะสมระดับมาก ปานกลางและน้อย รวมถึงไม่เหมาะสมเลย

นายอภิชาต จงสกุล อธิบดีกรมพัฒนาที่ดิน กล่าวถึงเรื่องนี้ว่า เรื่องของข้อมูลโซนนิ่งนั้น สิ่งสำคัญคือ คุณสมบัติของดิน มีการสำรวจทำแผนที่ดิน มีการจำแนกเป็นดินชนิดต่างๆ ทั่วประเทศ ซึ่งพื้นที่โซนนิ่งที่ประกาศไปแล้วเป็นภาพรวมของทั้งประเทศ เป็นข้อมูลเบื้องต้นเพื่อดูศักยภาพของดินที่จะนำมาใช้ในการปลูกพืชชนิดต่างๆ ทั้งนี้ในแต่ละจังหวัดจะต้องมีการตรวจสอบเพิ่มเติมอย่างละเอียด เพื่อให้ถูกต้อง แม่นยำอีกครั้ง และสามารถปรับเปลี่ยนได้ตามความเป็นจริง เนื่องจากดินในพื้นที่ติดกัน อาจมีคุณสมบัติไม่เหมือนกัน โดยกรม จะมีการพัฒนาข้อมูลนี้ให้มีความละเอียดมากยิ่งขึ้นไป

"ยืนยันได้ว่าข้อมูลที่ประกาศออกไป อย่างน้อยกว่า 90% มีความถูกต้องสูง อาจจะมีบางจุดที่มีการคลาดเคลื่อนไปบ้าง แต่โดยพื้นฐานแล้ว ไม่แตกต่างกันมากนัก สำหรับเกษตรกรในพื้นที่ ส่วนใหญ่อาศัยประสบการณ์ความรู้ ภูมิปัญญาชาวบ้าน ใช้ประโยชน์ใกล้เคียงกับพื้นที่ที่ประกาศไป มีเพียงส่วนน้อยที่อาจจะไปใช้ในพื้นที่ที่ไม่เหมาะสม เช่น ปลูกยางพาราในพื้นที่ลุ่ม เมื่อน้ำท่วมยางก็ตายหมด ทำให้เกิดการขาดทุน นี่คือตัวอย่างที่เห็นชัดเจนว่าการโซนนิ่งมีความสำคัญอย่างไร" นายอภิชาต กล่าว

การทำโซนนิ่งที่ผ่านมานั้น ขึ้นอยู่กับความ

สมัครใจของเกษตรกรเป็นสำคัญ ถ้าเกษตรกรเห็นว่าข้อมูลนี้เป็นประโยชน์ ก็สามารถปรับเปลี่ยนไปปลูกพืชชนิดอื่นที่ให้ผลตอบแทนสูงกว่า รวมทั้งมีความเหมาะสมมากกว่า ถือเป็นทางเลือกของเกษตรกร รัฐบาลจะมองในภาพรวม

อภิชาต จงสกุล

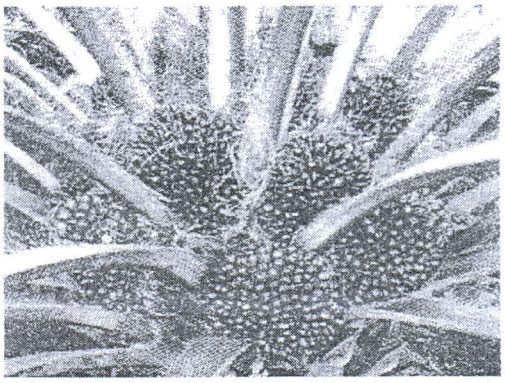
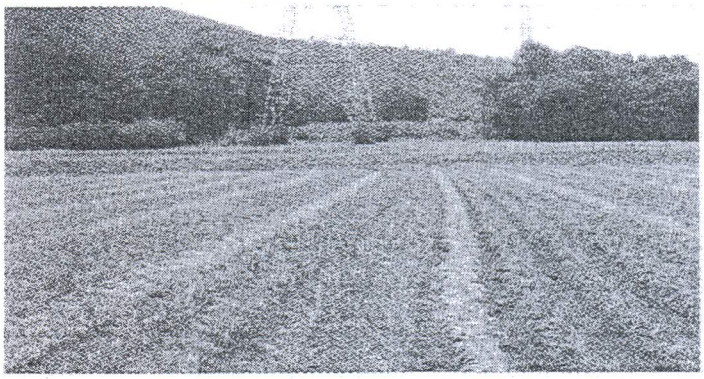
ของอุปสงค์ อุปทานในแต่ละสินค้าว่าการผลิตกับความต้องการสอดคล้องกันหรือไม่ ถ้าความต้องการมีมาก รัฐบาลอาจจะเข้าไปเสริมในเรื่องของประสิทธิภาพการผลิตให้ดีขึ้น แต่ถ้าความต้องการมีน้อยกว่าผลผลิตที่ออกมา จะส่งผลให้ผลผลิตขายไม่ได้หรือขายได้ในราคาต่ำ รัฐบาลก็จะเสนอทางเลือกในการปรับเปลี่ยนให้ปลูกพืชชนิดอื่นแทน ซึ่งขณะนี้กำลังหาแนวทางในการสร้างแรงจูงใจให้เกษตรกรเกิดการปรับเปลี่ยน เช่น ร่วมมือกับภาคเอกชน หรือโรงงานที่พร้อมรองรับวัตถุดิบ

มั่นคง ตรงไป ตรงมา
แนวหน้า
http://www.naewna.com

วันที่ ๑๔ เดือน ต.ค. พ.ศ. ๕๖ หน้า ๑๓

(2)

รวมทั้งสามารถนำไปแปรรูปเพื่อให้เกษตรนำไปขายได้ใน ราคาสูง เป็นต้น

อธิบดีกรมพัฒนาที่ดิน กล่าวเพิ่มเติมด้วยว่า จากผลการวิเคราะห์ดินทั่วประเทศ พบว่า ค่าเฉลี่ยของ อินทรียวัตถุที่อยู่ในดินต่ำกว่า 1% ซึ่งสัดส่วนของดิน ที่ดีควรจะมีอินทรียวัตถุประมาณ 5% จึงจะถือว่าเป็น ดินที่มีความอุดมสมบูรณ์ ดินที่ขาดแคลนอินทรียวัตถุ ทำให้สิ่งมีชีวิตในดินและจุลินทรีย์ในดินตายหมด ดังนั้น จึงจำเป็นอย่างยิ่งที่จะต้องเพิ่มอินทรียวัตถุในดิน การ ใช้ปุ๋ยหมัก การใช้ปุ๋ยพืชสด เป็นการช่วยเพิ่มอินทรีย วัตถุในดิน และฟื้นฟูสิ่งมีชีวิตในดินอย่างจุลินทรีย์ให้ สามารถปลดปล่อยธาตุอาหารในดิน หรือตรึงไนโตรเจน จากอากาศ นอกจากนี้ ใบไม้ที่หล่นลงมาทับถมบนดิน ถ้ามีการไถกลบก็จะเป็นการเพิ่มอินทรียวัตถุได้เช่นกัน เมื่อดินเริ่มมีสิ่งมีชีวิต ดินก็จะเริ่มมีชีวิต คืนความอุดม สมบูรณ์ขึ้นมาใหม่ สอดคล้องกับโลกร้อนที่เราจะดึง คาร์บอนไดออกไซด์ลงไปเก็บไว้ในดินได้ด้วย

นายอภิชาต กล่าวทิ้งท้ายว่า ถ้าเกษตรกรเห็น ประกาศในเรื่องของการโซนนิ่งว่าพื้นที่บริเวณนี้ไม่ สามารถปลูกพืชชนิดนี้ได้ แต่ท่านคิดว่าดินในพื้นที่ของ ตนเองสามารถปลูกพืชได้เป็นอย่างดีและมีความเหมาะสม อยู่แล้ว ก็สามารถแจ้งทางสำนักงานพัฒนาที่ดินที่มีอยู่ ทุกจังหวัดให้ช่วยตรวจสอบเพิ่มเติมได้ เพื่อยืนยันความ เหมาะสมดังกล่าวต่อไป