

วันที่ ๖๐ เดือน ก.ค. พ.ศ. ๒๕๖๓ ๑๗



สมโภอสกต์ ดำรงนิรันดร์

โครงการเมืองเกษตรสีเขียว (Green Agriculture City) เป็นโครงการสำคัญ (Flagship Project) ของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ที่สอดคล้องกับการขับเคลื่อนยุทธศาสตร์ประเทศ ของรัฐบาลซึ่งเน้นให้ความสำคัญกับการผลิตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมตลอดจนห่วงโซ่การผลิตและการบริโภค โดยมีการคัดเลือกพืชที่เป้าหมายจากจังหวัดที่มีศักยภาพและความต้องการในการผลิตสินค้าเกษตรเป็นที่ยอมรับในวงกว้าง รวม ๘ จังหวัด ได้แก่ เชียงใหม่ หนองคาย ศรีสะเกษ ราชบุรี จันทบุรี และพัทลุง โดยเป็นตัวแทนของจังหวัดต้นแบบในแต่ละภาคของประเทศไทย เพื่อผลักดันให้เป็นเมืองเกษตรสีเขียว และพัฒนาเป็นเมืองท่องเที่ยวเชิงเกษตร

กรมพัฒนาที่ดิน ถือเป็นหน่วยงานหนึ่งในสังกัดกระทรวงเกษตรฯ ที่มีส่วนในการขับเคลื่อนโครงการดังกล่าว โดยอยู่ในด้านของการพัฒนาดิน

นายสมโภอสกต์ ดำรงนิรันดร์ ผู้อำนวยการสำนักวิจัยและพัฒนาการจัดการที่ดิน กรมพัฒนาที่ดิน กล่าวว่า ห้ามใจสำคัญของการพัฒนาเมืองเกษตรสีเขียวอยู่ ๓ ประการ ด้วยกัน คือ ประการแรก การพัฒนาพืชที่ให้เป็นปลодภัยปราศจากยาพิษรบกวน มีการกำจัดของเสื้อต่างเป็นระบบประการที่สอง คือ การพัฒนาตัวสินค้าให้เป็นสินค้าที่มีคุณภาพได้มาตรฐานด้านความปลอดภัย ไม่มีสารพิษตกค้าง มีการนำภูมิปัญญาท้องถิ่นมาประยุกต์ใช้ในกระบวนการผลิต ประการที่สาม การพัฒนาคน ให้มีวิธีความเป็นอยู่ที่ดีขึ้น มีรายได้เพิ่มขึ้นจากการขายสินค้าที่มีคุณภาพสามารถทำกำไรผลิต และอาชีวศึกษาพื้นที่ได้อย่างยั่งยืน ทั้งนี้ จะเน้นการผลิต ระดับต้นน้ำให้ได้สินค้าที่มีคุณภาพ มีความปลอดภัย ส่วนระดับกลางน้ำ และปลายน้ำ ได้แก่ การแปรรูป การกำจัดของเสียโดยนำไปเป็นพลังงานทดแทน ดำเนินการให้เกิดร้าน Q Shop, Q restaurant รวมทั้งการพัฒนาเป็นแหล่งท่องเที่ยวเชิงเกษตร

นายสมโภอสกต์กล่าวต่อว่า กรมพัฒนาที่ดิน จะเข้าไปมีส่วนเกี่ยวข้องใน ๒ มิติ ทั้งพื้นที่ดินน้ำ การปรับปรุงดินและพื้นที่ก่อสร้างน้ำด้าน footprint ของวัสดุปรับปรุงดิน นอกจากนี้ จะดำเนินการประสานขออนุญาตใช้พื้นที่ป่าทั้งหัวดโดยตรง และจะขอเป็นผู้ดูแลตามข้ออนุญาตให้นำอ้อยในรูปข้อมูลเชิงพื้นที่

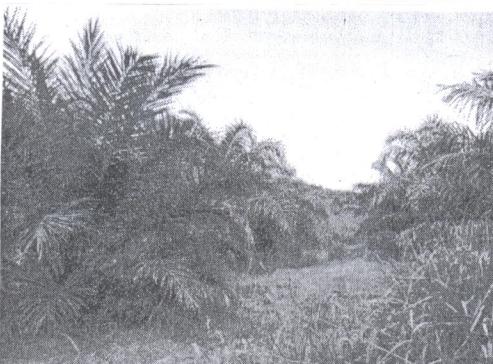
“กรมพัฒนาที่ดินจะเน้นการรายงานสถานการณ์ที่แท้จริงตามสภาพภูมิประเทศ โดยใช้ระบบสารสนเทศทาง

## กรมพัฒนาที่ดินกับบทบาทการขับเคลื่อน โครงการเมืองเกษตรสีเขียว



ภูมิศาสตร์ช่วยอธิบาย ความเปลี่ยนแปลงในทุก ไดร์มาส ซึ่งเมื่อเห็นความเปลี่ยนแปลงอย่างน้อย ๔ ครั้ง ในรอบปี พื้นที่ด้วยแทน ๖ พื้นที่ดันแบบ จะสามารถเห็นถึงการพัฒนาการของ การขับเคลื่อนจากทุกภาคส่วน โดย จังหวัดจะได้ประโยชน์ในการดำเนินยุทธศาสตร์ของจังหวัดด้วยอย่างมีประสิทธิภาพ โดยเฉพาะโครงการ Green Agriculture City ซึ่งได้ออกตัวความช้าช้อน จากโครงการอื่นอย่างเด่นชัด อีกทั้งจะเป็นผู้กระชับข้อมูลให้มีความทันสมัยและอยู่ในรูปแบบดิจิตอล บนเว็บไซต์ของจังหวัด และกระทรวงเกษตรและสหกรณ์” นายสมโภอสกต์ กล่าว

ในการพัฒนาภายใต้โครงการเมืองเกษตรสีเขียวนั้น ได้มี



การทำงานในลักษณะการบูรณาการในด้านต่างๆ ไม่ว่า ด้านน้ำ กรมชลประทานจะเข้ามาดำเนินการ ส่วนอาหาร ยา และเครื่องยุ่งหุ่น ดำเนินการโดยกรมวิชาการเกษตร กรมการข้าว กรมปศุสัตว์ กรมประมง กรมหม่อนไหม และสำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ เป็นต้น

สำหรับในด้านดินนั้น กรมพัฒนาที่ดิน แสดงในรูปของเขตดังหัวด กันพื้นที่สีเทา (Gray Zone) ซึ่งเป็นเขตอุดสาหกรรมที่เป็น point source ออกจากเขตเกษตร สีเขียวที่จะให้ความสำคัญในการจัดจำแนกเป็นเขียวอ่อนๆ ถึงเขียวเข้ม อีก ๔ กลุ่ม โดยใช้ระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์ ช่วยประเมินผลข้อมูลด้านเกษตรอินทรีย์ GAP ปริมาณอินทรีย์ต่ำในดิน ปริมาณคาร์บอนในดิน ธาตุอาหารในพืช (N, P และ K) ความอุดมสมบูรณ์ของดิน การปรับปรุงบำรุงดิน สภาพภูมิประเทศ (DEM และ slope) soil erosion ระบบอนุรักษ์ดินและน้ำ การตรวจสอบการปนเปื้อนของสารพิษในดิน การเผาในป่าและพื้นที่เกษตร ทำให้เกิดหมอกและควันขึ้นด้วยการจัดจำแนกออกเป็น ๕ ระดับ

ในส่วนการดำเนินการโครงการเมืองเกษตรสีเขียว จะแบ่งออกเป็น ๓ ระยะ โดยระยะที่ ๑ เริ่มตั้งแต่เดือนกุมภาพันธ์ถึงเดือนมิถุนายน ๒๕๖๗ ในช่วงนี้จะเป็นระยะของ การเตรียมข้อมูลภายในกระทรวงเกษตรและสหกรณ์

อย่างไรก็ตาม สิ่งสำคัญที่ทำให้การพัฒนาเมืองเกษตรสีเขียวประสบความสำเร็จ คือความร่วมมือของทุกหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ในการก้าวเดินไปในทิศทางและรูปแบบเดียวกัน โดยใช้การพัฒนาเชิงพื้นที่เป็นกรอบของมือในการเชื่อมโยงในทุกภาคส่วน