



กฎหมายน่านุ กรมพัฒนาที่ดิน

กฎหมายปุ๋ย



ปุ๋ย คือ วัสดุที่มีธาตุอาหารพืชเป็นองค์ประกอบ หรือสิ่งมีชีวิตที่ก่อให้เกิดธาตุอาหารพืช เมื่อใส่ลงไปในดินแล้วจะปลดปล่อย หรือสังเคราะห์ธาตุอาหารที่จำเป็นให้แก่พืช แต่เดิมนั้น ปุ๋ยแบ่งออกเป็น 2 ประเภท ได้แก่ ปุ๋ยอินทรีย์ และ ปุ๋ยเคมี ปุ๋ยอินทรีย์ คือสารประกอบที่ได้จากสิ่งที่มีชีวิต ได้แก่ พืช สัตว์ และจุลินทรีย์ ผ่านกระบวนการผลิตทางธรรมชาติ ปุ๋ยอินทรีย์ส่วนใหญ่ใช้ใน การปรับปรุงสมบัติทางกายภาพของดิน ทำให้ดินโปร่ง ร่วนซุย ระบายน้ำและถ่ายเทอากาศได้ดี รากพืชจึงงอกงอไปหาธาตุอาหารได้ง่ายขึ้น เช่น ปุ๋ยหมัก ปุ๋ยคอก ส่วนปุ๋ยเคมี คือสารประกอบอินทรีย์ที่ให้ธาตุอาหารพืช เป็นสารประกอบที่ผ่านกระบวนการผลิตทางเคมี เมื่อใส่ลงไปในดินที่มีความชื้นที่เหมาะสม ปุ๋ยเคมีจะละลายให้พืชดูดไปใช้ประโยชน์ได้อย่างรวดเร็ว เกษตรกรไทยรู้จักปุ๋ยอินทรีย์และใช้ปุ๋ยอินทรีย์มาปรับปรุงบำรุงดินเพื่อให้พืชเจริญเติบโตออกผลผลิตเพิ่มมากขึ้น แต่สำหรับปุ๋ยเคมีนั้น เริ่มนำมาใช้เมื่อ 70 กว่าปีที่ผ่านมา และเป็นที่ยอมรับหลาย เพราะปุ๋ยเคมีใช้งานได้สะดวกและให้ธาตุอาหารแก่พืชที่มากกว่าปุ๋ยอินทรีย์ จนกลายเป็นปุ๋ยที่มีการใช้เป็นจำนวนมากทั้งที่เหมาะสมและเกินความจำเป็น

เมื่อเกษตรกรมีความจำเป็นต้องใช้ปุ๋ยเป็นอาหารพืชหรือบำรุงดินเพื่อช่วยเพิ่มผลผลิตให้สูงขึ้น โดยปุ๋ยเคมีเป็นปุ๋ยที่นิยมของเกษตรกรอย่างมาก ดังนั้น จึงมีการสั่งปุ๋ยเคมีจากต่างประเทศมาจำหน่ายและผสมเพื่อจำหน่ายแก่เกษตรกรในปริมาณมากขึ้นทุกปี แต่ปรากฏว่าปุ๋ยเคมีที่จำหน่ายในท้องตลาดนั้น มักจะมีปุ๋ยเคมีปลอม ปุ๋ยเคมีผิดมาตรฐาน ปุ๋ยเคมีเสื่อมคุณภาพ ทั้งนี้หากปุ๋ยเคมีก็น้อยกว่าที่แจ้งไว้ในฉลาก ปริมาณธาตุอาหารพืชไม่ถูกต้องครบถ้วนตามข้อความที่แจ้งไว้ในฉลาก เป็นการเอาเปรียบแก่เกษตรกรและหวังผลกำไรเกินควร โดยไม่คำนึงถึงความเสียหายแก่ผู้ประกอบการอาชีพเกษตรกร จึงได้มีประกาศใช้พระราชบัญญัติปุ๋ย พ.ศ. 2518 เพื่อควบคุมการผลิต การจำหน่าย และการนำปุ๋ยเคมีเข้ามาในประเทศให้เป็นไปโดยสุจริต รวมทั้งควบคุมการผลิตปุ๋ยอินทรีย์ด้วย

ปัจจุบันเกษตรกรไทยยังคงใช้ปุ๋ยที่เพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่อง โดยเฉพาะปุ๋ยเคมีที่มีอัตราเพิ่มมากขึ้นสูงสุด ซึ่งในหลายที่ผ่านมามีการนำเข้าปุ๋ยเคมีประมาณ 5 ล้านตัน มีมูลค่ามากถึง 50,000 ล้านบาท เพื่อนำมาใช้เป็นปัจจัยในการผลิตทางการเกษตรที่มีรายได้มากถึง 1 ล้านล้านบาท นับว่าปุ๋ยและอุตสาหกรรมปุ๋ยเคมีมีความสำคัญต่อภาคการเกษตรและเศรษฐกิจอย่างมาก โดยมีพระราชบัญญัติปุ๋ย พ.ศ. 2518 และฉบับแก้ไขเพิ่มเติม เป็นกฎหมายที่ควบคุมดูแลการผลิตและการจัดจำหน่ายปุ๋ยทุกชนิดให้ได้มาตรฐาน เพื่อรักษาไว้ซึ่งประโยชน์ของเกษตรกรและภาคการเกษตร

