

สำนักวิจัยพัฒนาเทคโนโลยีชีวภาพ เยี่ยมชมระดับเบิ้ล

เอ กระดาษจากคันทนา

นายต๋นย นาคประเสริฐ ผู้อำนวยการสำนักวิจัยพัฒนาเทคโนโลยีชีวภาพ กรมวิชาการเกษตร พร้อมคณะ เข้าเยี่ยมชมกระบวนการผลิตกระดาษระดับเบิ้ล เอ ที่เลือกใช้เทคโนโลยีอันทันสมัยควบคู่กับการจัดการด้านสิ่งแวดล้อม พร้อมทั้งเข้าใจโมเดล “กระดาษจากคันทนา” ที่แหล่งวัตถุดิบมาจากไม้ปลูกที่ผ่านการวิจัยและพัฒนาด้วยวิธีการเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อ จนได้ “ต้นกระดาษ” เพื่อนำมาเป็นวัตถุดิบสำหรับผลิตกระดาษคุณภาพ ใช้ระยะเวลาปลูกเพียง 3-5 ปี และส่งเสริมเกษตรกรปลูกต้นกระดาษบนคันทนา สร้างรายได้เสริมและช่วยลดโลกร้อน รวมทั้งการใช้ทรัพยากรอย่างรู้คุณภาพ ภายใต้แนวคิด “ทำของเสียไม่ให้เกิดของเสีย” โดยการนำของเหลือใช้จากการผลิต เช่น เปลือกไม้ เศษไม้ น้ำมันยางไม้ มาเป็นเชื้อเพลิงผลิตไฟฟ้า เพื่อใช้ภายในกลุ่มโรงงาน ผ่านการนำเสนอด้วยภาพยนตร์ 4 มิติ ณ โรงงานระดับเบิ้ล เอ จ.ปราจีนบุรี