

ไม่จ๋อดิน!...กระดาษโม่ตปลูกผักได้ รดน้ำเพียง 3 วัน ต้นอ่อนงอกให้เซยชม



กระดาษโม่ตใช้แล้วอย่างทัง นำไปปลูกผักไว้รับประทานกันเถาะ เพียงรดน้ำให้ชุ่ม 3 วันต้นอ่อนก็งอกออกมาให้เซยชม ผลงานนี้เป็นการหยิบจับผลผลิตทางการเกษตรที่ถูกรมองข้ามนำมาเพิ่มมูลค่า อย่าง **ฟางข้าว** ที่มีเป็นจำนวนมาก มีค่าเป็นเพียงปุ๋ย หรือนำไปคลุมดินกักเก็บความชุ่มชื้น ล่าสุดถูกนำมาทำเป็นกระดาษโม่ต ที่มีเมล็ดพืชผักฝังอยู่ในเนื้อกระดาษ สามารถนำไปปลูกได้จริง ไม่ต้องกลายเป็นขยะ

ในเมื่อกระดาษสา ก็ถือกำเนิดขึ้นจากต้นปอสาพืชที่มีเส้นใย ดังนั้นทำไมฟางข้าวจะนำมาเป็นกระดาษบ้างไม่ได้ **กระดาษโม่ตปลูกผักได้** จึงเกิดขึ้น จากไอเดียของ **คุณนุ๊ก-จารุวรรณ คำเมือง** กรรมการผู้จัดการ หจก.ฟางไทย แพลตฟอร์ อีดีตครุสอนภาษาอังกฤษ ในชุมชนบ้านสามขา อ.แม่ทะ จ.ลำปาง ที่ต้องการหาอาชีพที่ยั่งยืน พร้อมกับสร้างประโยชน์ให้ชุมชนควบคู่กันไปด้วย

“หลายคนอาจมองว่าอาชีพครูเป็นอาชีพที่ยั่งยืน แต่สำหรับเรามันไม่ใช่ เพราะไม่ได้จบในสายวิชาชีพครูมาโดยตรง แต่จบจากคณะศิลปศาสตร์ เอกภาษาอังกฤษ ทำให้คิดว่าหากยึดอาชีพนี้อาจจะไปได้ไม่ไกล จึงต้องการหาอาชีพที่มั่นคง ก็เริ่มมองหาสิ่งรอบตัวที่อยู่ในชุมชน พบว่าชาวบ้านส่วนใหญ่ยึดอาชีพทำนา แต่ครั้งจะให้เราไปทำนาก็คงไม่ใช่ ดังนั้นในฐานะคนรุ่นใหม่ จึงเลือกหาวิธีแปรรูปผลผลิตทางการเกษตรมาเพิ่มมูลค่า ก็พบว่าฟางข้าวมีเยอะ ถูกทิ้งอย่างไร้ค่าจึงคิดนำมาทำกระดาษเหมือนกระดาษสาซึ่งน่าจะทำได้”



เรอลงมือศึกษาวิธีทำกระดาษด้วยตัวเอง อาศัยการทำกระดาษสาเป็นต้นแบบ ซึ่งมีคนทำกระดาษสาในจ.ลำปางเป็นจำนวนมาก จากนั้นก็มองหาพันธมิตรเพื่อมาช่วยเติมเต็มแนวคิดดังกล่าว ตัดสินใจเข้าร่วมโครงการสนับสนุนการพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรม หรือ ITAP ของสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.) ซึ่งทางทีมงานได้ให้โจทย์ในเรื่องของเมล็ดพันธุ์พืชว่ามีเป็นจำนวนมาก ต้องการมาทำให้เกิดประโยชน์ และให้ผู้คนเห็นคุณค่า เรอนำมาขบคิดถึงความเป็นไปได้หากนำมารังสรรค์ผลงานร่วมกับกระดาษฟางข้าว

“เรามองว่าปกติฟางข้าวกับผลผลิตทางการเกษตรเป็นของคู่กัน เพราะเมื่อชาวบ้านจะปลูกอะไรก็จะต้องนำฟางข้าวมาคลุมดินเพื่อกักเก็บความชุ่มชื้น ดังนั้นทำไมต้นไม้จะไม่เจริญเติบโตบนกระดาษฟางข้าวไม่ได้ จึงลองนำเมล็ดพืชมาใส่ลงในกระบวนการผลิตกระดาษฟางข้าวซะเลย”



วิธีการปลูกผักจากกระดาษฟางข้าวนั้นแสนง่าย เพียงนำกระดาษน้ำที่ใช้แล้วเตรียมทิ้งเป็นขยะนำไปวางในภาชนะ หรือวางบนดินโดยไม่ต้องเสียเวลาขุดหลุมแต่อย่างใด ขอเพียงหมั่นรดน้ำให้ชุ่มทุกวัน เพียง 3 วันก็จะเริ่มเห็นต้นอ่อนงอกขึ้นมาแล้ว ส่วนกระดาษฟางข้าวก็จะย่อยสลายกลายเป็นปุ๋ยตามธรรมชาติ ไม่เหลือขยะให้รกราก โดยเมล็ดพันธุ์ผักที่เธอเลือกมานั้น จะเน้นไปที่ผักที่โตเร็ว งอกไว เพราะเข้าใจพฤติกรรมของลูกค้าที่ใจร้อน อยากจะเห็นผลงานของตนเองเร็ว ๆ ดังนั้นเมล็ดผักกวางตุ้ง คะน้า มะเขือเทศ ผักสลัด ข้าวสาลี ต้นอ่อนทานตะวัน เป็นต้น

ปัจจุบันกระดาษน้ำฟางข้าวรับผลิตแบบ Made to Order เช่น การ์ดแต่งงาน ใสดอกดาวเรือง หรือองค์กรเอกชนต่าง ๆ ก็สั่งทำเป็นของขวัญแจกลูกค้าในเทศกาลสำคัญต่างๆ ส่วนผลิตภัณฑ์ของตัวเองที่ตั้งชื่อให้เข้าใจง่าย ๆ ว่า **Eco Garden** จะทำเป็นสมุดน้ำภายในเป็นกระดาษปกติดนอมสายตา ส่วนปกหน้าและปกหลัง จะเป็นกระดาษฟางข้าวนำไปปลูกได้ ราคาเล่มละ 85 บาท ส่วนกระดาษน้ำ ขนาด 5x6 ซม. ใน 1 กล่องมี 25 แผ่น ราคา 110 บาท และล่าสุดเป็นผลิตภัณฑ์ **กระดาษปลูกต้นอ่อน** ขายในราคาเซตละ 85 บาท ประกอบด้วย กระดาษฟางข้าว และเมล็ดต้นอ่อนข้าวสาลี และต้นอ่อนทานตะวัน ปลูกโดยไม่ต้องใช้ดิน เพราะในกระดาษฟางข้าวได้ถูกแบบไว้เรียบร้อยแล้ว สามารถนำไปปลูกที่ออฟฟิศ ห้องครัว ห้องน้ำ รดน้ำเพียงวันละ 1 ฝาขวดน้ำก็พอแล้ว เพราะฟางข้าวมีคุณสมบัติช่วยอุ้มน้ำ และเก็บความชื้นได้ดี มีจำหน่ายที่ห้างสยามดิสคัฟเวอรี ชั้น 4



อนาคตเขาเตรียมวางตำแหน่งเป็นผู้ผลิต เน้นการทำธุรกิจแบบ B2B และเตรียมขยายตลาดไปยังต่างประเทศ เนื่องจากมีโอกาสเติบโตได้ แต่ยังมีติดปัญหาในเรื่องการขอใบรับรองเรื่องเมล็ดพันธุ์พืช ที่หลายประเทศต้องการเป็นออร์แกนิก ซึ่งประเทศที่ให้ความสนใจ คือ เนเธอร์แลนด์ เบลเยียม และอีกหลายประเทศในยุโรป

การเดินทางของกระดาษรีไซเคิลฟางข้าว เรียกว่ามาไกลมากกว่าที่ฝันไว้มาก แต่ก็ไม่ได้ถือว่าหลุดคอนเซ็ปต์ที่ตั้งใจไว้ เพราะวันนี้กระดาษฟางข้าวสามารถสร้างงาน สร้างอาชีพ ทำให้ผู้คนเห็นคุณค่าของสิ่งไร้ค่า และยังเป็นความภาคภูมิใจที่เมื่อเธอพยายามหาโอกาสให้ตัวเอง และยังคงส่งต่อโอกาสเหล่านั้นให้กับผู้อื่นด้วย โดยเฉพาะผู้พิการก็ได้เข้ามาเป็นส่วนหนึ่งในขั้นตอนการผลิตและส่งมอบผลิตภัณฑ์ที่ดีมีคุณภาพแถมยังช่วยรักษ์โลกถึงมือลูกค้า.../*



Cr. <https://mgronline.com/smes/detail/9610000050188>