

|                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>หนังสือพิมพ์คุณภาพ เพื่อคุณภาพของประเทศไทย<br/> </p> | <p><b>Section :</b> การศึกษา-ศาสนา-วัฒนธรรม</p>                                                                                                                                                                                                                       |
| <p><b>Matichon Daily</b><br/> <b>Circulation :</b> 950,000<br/> <b>Ad Rate :</b> 1,100</p>                                               | <p><b>วันที่ :</b> พุธ 04 กันยายน 2562<br/> <b>ปีที่ :</b> - <b>ฉบับที่ :</b> - <b>หน้า :</b> 21<br/> <b>Coll.Inch :</b> 36 <b>Ad Value</b> 39,600 <b>PR Value(X3) :</b> 118,800 <b>คลิ๊ป :</b> ขาวดำ<br/> <b>หัวข้อข่าว</b> ถ่านอัดแท่งจากเปลือกมะขามฯ(กรอบเช้า)</p> |

# ถ่านอัดแท่งจากเปลือกมะขามฯ

ไร้ควัน-ไร้กลิ่น-เป็นมิตรสิ่งแวดล้อม



**“ถ**่านอัดแท่งจากเปลือกมะขามผสมสารเคโรซีน” แผนธุรกิจ คือ 1 ใน 20 แผนธุรกิจดีเด่น ที่เป็นผู้ประกอบการอิสระได้ โดย **นายชยพจน์ มาติ** นักศึกษาชั้น ปวช.3 สาขาคอมพิวเตอร์ วิทยาลัยสารพัดช่างเพชรบูรณ์ ตัวแทนทีม กล่าวว่า จ.เพชรบูรณ์มีมะขามเป็นพืชเศรษฐกิจ มีกลุ่มชาวบ้านนำไปแปรรูปเป็นผลิตภัณฑ์ต่างๆ ทำให้มีเปลือกมะขามทิ้งเป็นขยะจำนวนมาก ถ้าปล่อยไว้นานจะเน่าเสียและส่งกลิ่นเหม็น ทีมจึงได้ช่วยกันศึกษา และคิดค้นถ่านอัดแท่งจากเปลือกมะขาม ซึ่งมีคุณสมบัติแตกต่างจากถ่านไม้ทั่วไป คือ ไร้ควัน ไร้กลิ่น เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม ให้ไฟแรงโดยไม่ประทุ และเผาไหม้ได้นาน มีส่วนผสมของเปลือกมะขามและสารเคโรซีน โดยสารเคโรซีนไม่มีสารที่ก่อให้เกิดอันตรายต่อร่างกาย เพราะเป็นการเผาไหม้ที่สะอาด และเผาไหม้ได้นานกว่าถ่านไม้ทั่วไปไม่ต่ำกว่า 6 ชั่วโมงต่อก่อน โดยผ่านการรับรองคุณสมบัติค่าความร้อนสูงจากสถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย

ในช่วงทดสอบตลาด ได้นำไปเสนอขายลูกค้าร้านหมูกระทะ ร้านชาบู และร้านปิ้งย่างใน จ.เพชรบูรณ์ ให้ทดลองใช้ ปรากฏผลตอบรับดีมาก ลูกค้าซื้อ



ซ้ำ และพูดเป็นเสียงเดียวกันว่า คู่ค้าและประหยัดค่าใช้จ่าย จากเดิมมาก ช่วยลดต้นทุน

แถมยังเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมด้วย ทำให้ปัจจุบันถ่านอัดแท่งจากเปลือกมะขามมียอดขายจำนวนมาก จึงเตรียมแผนเพิ่มการผลิตโดยจะเพิ่มเครื่องจักรอีก 1 ตัวให้ทันต่อยอดสั่งซื้อที่มีจำนวนเพิ่มมากขึ้น

ถ่านอัดแท่งจากเปลือกมะขามบรรจุในถุงซิปล็อคป้องกันความชื้น น้ำหนักสุทธิ 1 กิโลกรัม ราคา 20 บาท มีบริการจัดส่งทั่วประเทศ คิดค่า

บริการจัดส่งตามน้ำหนัก เริ่มต้นที่ 50 บาท สนใจสั่งซื้อ โทร 09-6898-4756

