



ลูก "บัวสวรรค์" ใช้เทคนิคชีวภาพยกระดับคุณภาพชีวิตชาวนาตามรอย "ศาสตร์พระราช"

เป็นอีกหนึ่งสถาบันอุดมศึกษาที่เข้าถึงชุมชนอย่างสม่ำเสมอ

ล่าสุด ฝ่ายพัฒนานักศึกษา คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล (มทร.) ธัญบุรี หรือ "บัวสวรรค์" ได้จัดกิจกรรม โครงการส่งเสริมทักษะการเรียนรู้ของนักศึกษาในศตวรรษที่ 21: ตามรอยวิถีเกษตรชุมชนเศรษฐกิจพอเพียง ณ หมู่ที่ 7 ต.บึงกาสาม อ.หนองเสือ จ.ปทุมธานี เพื่อพัฒนาด้านสังคม เศรษฐกิจและสิ่งแวดล้อมแบบยั่งยืนด้วยการใช้เทคนิคทางชีวภาพในการแก้ปัญหาการเกษตรตามปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง

กิจกรรมต่างๆแบบนี้มีที่มาที่ไปอย่างไร "นายว้าก" ไม่พลาดที่จะไปถามไถ่หัวเรือใหญ่ รศ.ดร.ประเสริฐ ปิ่นปฐมรัฐ อธิการบดี มทร.ธัญบุรี ที่เล่าว่า "มหาวิทยาลัยมุ่งผลิตบัณฑิตนัก

ปฏิบัติมืออาชีพบนพื้นฐานด้านวิทยาศาสตร์เทคโนโลยีและนวัตกรรมเพื่อนำองค์ความรู้ที่เกิดจากการเรียนรู้ไปถ่ายทอดให้กับชุมชน ซึ่งก็คือสังคมของประเทศ โดย มหาวิทยาลัยได้มอบหมายให้แต่ละคณะลงพื้นที่เข้าไปถ่ายทอดองค์ความรู้ งานวิจัยและนวัตกรรมให้กับชุมชน

เพื่อยกระดับชุมชนนำองค์ความรู้ที่เกิดจากงานวิจัยของอาจารย์และนักศึกษาไปต่อยอด ขณะที่นักศึกษาที่เข้าร่วมก็จะเกิดจิตวิญญาณของความรักเอาใจต่อสังคมที่ได้อบรม Soft Skill แบบถาวรด้วย" ขณะที่ นาย

เล็ก พวงตัน เกษตรชุมชน หมู่ 7 ต.บึงกาสาม บอกเล่าด้วยความอึดใจว่า "ผมคิดเสมอว่าจะทำอย่างไรให้มีรายได้พอกินพอใช้ ไม่สร้างหนี้ มีเงินใช้

เหมือนตอนที่รับเงินเดือนข้าราชการ โดยแรงบันดาลใจ คือ ในหลวงรัชกาลที่ 9 พ่อหลวงของคนไทยทั้งแผ่นดินเมื่อครั้งได้เดินทางไปดูงาน

ในโครงการซึ่งห้วงมันตามพระราชดำริ จึงนำศาสตร์พระราชามาเป็นจุดเริ่มต้นในการบริหารจัดการประยุกต์พื้นที่ 50 ไร่ นำเกษตรอินทรีย์เข้ามาใช้ แรกๆที่ท่าอาจจะเห็นผลช้า แต่ดีกับธรรมชาติ และจากการหาข้อมูลพบว่าคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มทร.ธัญบุรี มีการนำชีวภาพมาใช้จึงได้ทำเรื่องไปที่มหาวิทยาลัย ซึ่งอาจารย์และทีมงานได้

ลงพื้นที่สำรวจและเข้ามาทำวิจัยและทดลองนวัตกรรมชีวภาพจากหลากหลายทางชีวภาพมาใช้ในนาข้าวและปาล์ม รวมถึงมาบริการองค์ความรู้ให้กับศูนย์การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.) ต้องขอบคุณ มทร.ธัญบุรี ที่ได้สร้างองค์ความรู้ รวมถึงอาจารย์ นักศึกษาและเจ้าหน้าที่ที่ได้ให้ความช่วยเหลือ ทำให้นักศึกษาได้เห็นวิถีชีวิตชาวนา และเกิดจิตสำนึกที่ดีต่อเกษตรกร"

หันมาพึ่งเสียงบรรดาวิจัยได้ดีก็ผู้นำนักศึกษาก็ได้ร่วมแรงร่วมใจกันบ้างเริ่มที่ "เซแอม" ประภาภรณ์ จงเจริญชัยสกุล ปี 3 สาขาวิชาคณิตศาสตร์



บอกว่า “อะเอมมีหน้าที่ในการจัดเตรียมอุปกรณ์ และดูแลนักศึกษา ในการลงพื้นที่ต.บึงกสามเรียนรู้วิถีชาวนา ทั้งได้เข้าไปช่วยอาจารย์สาขาวิชาชีววิทยาทำปุ๋ยจากสิ่งแวดล้อมที่อยู่รอบตัวเรามาใช้แทนปุ๋ยเคมีตามศาสตร์พระราชา ทั้งนี้ หลังจากที่ได้ทำกิจกรรมหว่านปุ๋ย ทุกคนมีส่วนร่วมในกิจกรรมคือการถอดบทเรียนมีการระดมความคิดร่วมกัน ได้รับองค์ความรู้ใหม่ๆ 10 คน 10 ความคิด แตกต่างกันออกไปดีใจที่ได้มีโอกาสร่วมกิจกรรมดีๆแบบนี้เพราะ

ถ้าไม่ใช่ลูกชาวนาก็คงไม่ได้สัมผัสวิถีชีวิตของชาวนานขนาดนี้”
เช่นเดียวกับหนุ่มมดเข้ม “ชี” เบญจพล ประมวลทรัพย์ ปี 3 สาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์ร่วมแจมว่า “อยากนำความรู้ด้านคอมพิวเตอร์เข้าไปช่วยชาวนา เช่น ความรู้สมาร์ตฟาร์มเมอร์ องค์ความรู้ในการทำเกษตรอินทรีย์ เป็นต้น การได้ลงพื้นที่

ที่ครั้งนี้ไม่มีใบบทเรียนให้ผมได้เรียนรู้ ทำให้ได้เห็นต้นข้าวในทุ่งนา ได้เห็นปุ๋ยที่ใช้ในการทำนา ได้ช่วยชาวนาหว่านปุ๋ย รู้เลยว่าชาวนาลำบากทำให้เราเห็นคุณค่าของข้าวและชาวนามากขึ้น” ส่วนเฟรชชีสาวร่างเล็ก “ปันโต”

พรรณพร เจलयจิตร สาขาวิชาคณิตศาสตร์ ส่งเสียงดังฟังชัดว่า “การเข้าร่วมกิจกรรมในครั้งนี้ ได้เรียนรู้ “ศาสตร์ของพระราชา” อาจารย์คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีได้ลงพื้นที่ในการวิจัยจากดินในพื้นที่ที่เป็นกรด นำปุ๋ยที่ได้คิดค้นมาช่วยเหลือชาวบ้าน อาจารย์บอกว่าสัดส่วนของปุ๋ยใช้วิชาคณิตศาสตร์ในการคิดคำนวณสูตรของปุ๋ยตลอดจนการใช้พีชช่วยพีชถือเป็นการเดินตามรอยรัชกาลที่ 9 มาช่วยส่งเสริมชีวิตความเป็นอยู่ของชาวบ้านให้ได้อย่างพอเพียง นำความรู้ที่ได้ไปใช้ในชีวิตประจำวันได้อย่างมีความสุข”
ขณะที่หนุ่มหน้าละอ่อน “เชนซ์”

ก้องปณณ สังข์รุ่ง เฟรชชีหนุ่ม สาขาวิชา
สถิติประยุกต์ ยืมก่อนบอกว่า "การได้มี
โอกาสเข้าร่วมกิจกรรมครั้งนี้ดีมาก ๆ ได้

เห็นว่าการจะได้เข้ามาฝึกกันนั้น ชวนน่าต้องเหนื่อยมาก
ตอนเด็กๆผมได้ไปวิ่งเล่นที่ทุ่งนาของคุณตาที่จังหวัด
ปราจีนบุรีแต่ไม่เคยทำนา พอได้เห็นและได้ลงมือทำ
นาของจริงจึงได้รู้ว่าเป็นอาชีพที่ต้องใช้ความอดทนสูง
มาก และรู้สึกที่ได้เข้ามาเป็นส่วนหนึ่งในการส่งเสริม
ให้ชาวมุขชนพื้นที่บึงกาสาม ได้เป็นชุมชนต้นแบบที่
มีการทำนาเกษตรอินทรีย์ด้วย"

ปิดท้ายที่ "ไอออน" สิทธิชัย บุญมา เฟรชชีสาว
สาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์ ร่วมแชร์ประสบการณ์
ว่า "ไอออนเป็นลูกชาวสวนที่จังหวัดขอนแก่นเคยช่วย
ยายใส่ปุ๋ยผักหลังบ้าน เข้าร่วมกิจกรรมครั้งนี้ได้ช่วย
หวานปุ๋ยให้กับชาวบ้านถือเป็นจิตอาสาที่ดีอย่างหนึ่ง
ได้รับรู้และเข้าใจความรู้สึกของชีวิตชาวนาต้องทำนา
ตากแดดทั้งยังได้รับความรู้จากวิทยากรอีกด้วย ซึ่งถ้า
มีกิจกรรมอีกจะเข้าร่วมแน่นอน"

เห็นบรรดาวัยโจ๋มีจิตสาธารณะ รวมถึงรักที่
จะเรียนรู้วิถีชีวิตของชาวนา ที่สำคัญพร้อมที่จะนำ
ประสบการณ์ที่ได้เรียนรู้มาปรับใช้ในชีวิตประจำวัน
ให้ดีขึ้นด้วยแล้ว "นายว้าก" ขอปรบมือเป็นกำลังใจ
ให้ดังๆ

อย่างน้อยก็ดีกว่าผู้หลักผู้ใหญ่ในบ้านนี้เมืองนี้
หลายๆคน ที่ได้แต่คิดทำให้บ้านเมืองงุ่นงายไม่รู้จัก
จบจักสิ้นเสียที่....!!!

นายว้าก/รายงาน