

สรุปข่าวกรมส่งเสริมการเกษตร

กลุ่มเผยแพร่และประชาสัมพันธ์

Ins.02-579-5519 mail : agritech.pr@gmail.com



สรุปข่าวกรมส่งเสริมการเกษตร ประจำวันที่ ๑๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๕

ส่วนกลาง		
ประเด็น	หัวข้อข่าว	ช่องทางการเผยแพร่
วิสาหกิจชุมชน	๑.เกษตรฯ เผยผลประเมินศักยภาพวิสาหกิจชุมชน พร้อมต้นแบบปฏิบัติการ ส่งเสริมวิสาหกิจชุมชน	Thailand+
	๒.เกษตรฯ เผยผลประเมินศักยภาพวิสาหกิจชุมชน พร้อมต้นแบบปฏิบัติการ ส่งเสริมวิสาหกิจชุมชน สร้างความเข้มแข็งให้กลุ่มและเครือข่ายเพิ่ม	สถานีวิทยุกระจายเสียงเพื่อการเกษตร
	๓.เกษตรฯ เผยผลประเมินศักยภาพวิสาหกิจชุมชน	VR NEWS youtube
๑ ตำบล ๑ กลุ่มเกษตร ทฤษฎีใหม่	๔.เกษตรฯ โชว์ความคืบหน้าร้อยละ ๙๐ ส่งมอบพืชให้เกษตรกร โครงการ ๑ ตำบล ๑ กลุ่มเกษตรทฤษฎีใหม่	สถานีวิทยุกระจายเสียงเพื่อการเกษตร
ส่วนภูมิภาค		
ประเด็น	หัวข้อข่าว	ช่องทางการเผยแพร่
ถ่านชีวภาพ ไบโอชาร์ (Biochar)	๕.เกษตรจังหวัดนครพนม ถ่ายทอดเทคโนโลยีการผลิตถ่านชีวภาพ หรือไบโอชาร์ ช่วยลดต้นทุน เป็นมิตรสิ่งแวดล้อม “มหานครแห่งไบโอชาร์ (Biochar)”	Talknews
	๖.“มหานครแห่งไบโอชาร์ (Biochar)” เกษตรจังหวัดนครพนม ถ่ายทอดเทคโนโลยีการผลิตถ่านชีวภาพ หรือไบโอชาร์ ช่วยลดต้นทุน เป็นมิตรสิ่งแวดล้อม	Facebook
	๗.	Youtube
ทะเบียนเกษตรกร	๘.เกษตร จ.อุบลฯ ฝึกอบรมปรับปรุงทะเบียนเกษตรกรและวาดขอบเขตแปลง ปี ๒๕๖๕	VR NEWS Youtube



เกษตรฯ เผยผลประเมินศักยภาพวิสาหกิจชุมชน

หน้าแรก > ข่าวผู้บริหาร > เกษตรฯ เผยผลประเมินศักยภาพวิสาหกิจชุมชน

🕒 13 ก.ย. 2565 📧 webmaster 📁 ข่าวผู้บริหาร

📄 57

เกษตรฯ เผยผลประเมินศักยภาพวิสาหกิจชุมชน พร้อมดันแผนปฏิบัติการส่งเสริมวิสาหกิจชุมชน

นายเข้มแข็ง ยุติธรรมดำรง อธิบดีกรมส่งเสริมการเกษตร เปิดเผยว่า ปัจจุบันมีวิสาหกิจชุมชนและเครือข่ายวิสาหกิจชุมชน (ตัดยอด ณ วันที่ ๓๑ มกราคม ๒๕๖๕) จำนวน ๙๔,๙๙๖ แห่ง มีสมาชิกรวมกันทั้งสิ้น จำนวน ๑,๖๖๑,๕๕๑ ราย จำแนกตามประเภทกิจการออกเป็น ๒๔ ประเภท ใน ๒ ด้าน คือ **ด้านการผลิตสินค้า** ได้แก่ ๑) การผลิตพืช ๒) การผลิตปศุสัตว์ ๓) การผลิตประมง ๔) การแปรรูปและผลิตภัณฑ์อาหาร ๕) เครื่องดื่ม ๖) ผลิตภัณฑ์ผ้าทอ/เสื้อผ้า ๗) เครื่องจักรสาน ๘) ดอกไม้ประดิษฐ์ ๙) ของชำร่วย/ของที่ระลึก ๑๐) เครื่องจักรกล ๑๑) ผลิตภัณฑ์สมุนไพร ๑๒) เครื่องประดับ/อัญมณี ๑๓) เครื่องไม้/เฟอร์นิเจอร์ ๑๔) เครื่องหนัง ๑๕) การผลิตปัจจัยการผลิต ๑๖) เครื่องปั้น ๑๗) สิ่งประดิษฐ์จากโลหะ ๑๘) การผลิตสินค้าอื่น และ**ด้านการให้บริการ** ได้แก่ ๑๙) ร้านค้าชุมชน ๒๐) ออมทรัพย์ชุมชน ๒๑) ท้องเที่ยว ๒๒) สุขภาพ ๒๓) ซ่อมเครื่องจักรกล และ ๒๔) การให้บริการอื่นๆ

โดยผลจากการประเมินศักยภาพของวิสาหกิจชุมชน เพื่อทราบระดับความเข้มแข็งและความต้องการในการพัฒนา สำหรับใช้จัดทำแผนพัฒนากิจการ พบว่า วิสาหกิจชุมชนผ่านการประเมินศักยภาพ จำนวน ๗๕,๕๖๓ แห่ง แบ่งเป็น ระดับดี จำนวน ๒๑,๕๙๑ แห่ง (๒๘.๕๗%) ระดับปานกลาง จำนวน ๔๑,๘๓๒ แห่ง (๕๕.๓๖%) และระดับปรับปรุง จำนวน ๑๒,๑๔๐ แห่ง (๑๖.๐๗%) ซึ่งหน่วยงานที่เกี่ยวข้องจะได้ร่วมกันดำเนินการพัฒนาวิสาหกิจชุมชนให้ผ่านการประเมินในระดับที่สูงขึ้นต่อไป

อธิบดีกรมส่งเสริมการเกษตร กล่าวเพิ่มเติมว่า จากการประชุมคณะกรรมการส่งเสริมวิสาหกิจชุมชน เมื่อวันที่ ๙ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๕ ซึ่งกรมส่งเสริมการเกษตรเป็นฝ่ายเลขานุการคณะกรรมการส่งเสริมวิสาหกิจชุมชน โดยมีนายอำพันธุ์ เวฬุตันติ รองปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ทำหน้าที่ประธานในการประชุมครั้งนี้ มีการหารือประเด็นการแต่งตั้งคณะกรรมการการขับเคลื่อนยุทธศาสตร์ส่งเสริมวิสาหกิจชุมชน เนื่องจากมีการแก้ไขเพิ่มเติมพระราชบัญญัติส่งเสริมวิสาหกิจชุมชน พ.ศ. ๒๕๔๘ และการปรับปรุงโครงสร้างกรมส่งเสริมการเกษตรและหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทำให้องค์ประกอบของคณะกรรมการขับเคลื่อนยุทธศาสตร์ส่งเสริมวิสาหกิจชุมชนไม่ครบองค์ประกอบตามที่ได้เคยแต่งตั้งไว้ จึงมีการปรับปรุงองค์ประกอบและอำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการขับเคลื่อนยุทธศาสตร์ส่งเสริมวิสาหกิจชุมชน เพื่อให้เกิดความคล่องตัวในการปฏิบัติงานและสามารถดำเนินงานตามนโยบายของคณะกรรมการส่งเสริมวิสาหกิจชุมชนได้อย่างมีประสิทธิภาพเกิดประโยชน์สูงสุดในการขับเคลื่อนยุทธศาสตร์การส่งเสริมวิสาหกิจชุมชน ซึ่งจะทำหน้าที่ขับเคลื่อน ผลักดัน และหาแหล่งงบประมาณเพื่อดำเนินงานตามยุทธศาสตร์ส่งเสริมวิสาหกิจชุมชน ร่วมบูรณาการกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเพื่อกำหนดทิศทางการดำเนินงานตามยุทธศาสตร์ส่งเสริมวิสาหกิจชุมชนและจัดทำแผนแม่บท กรอบแผนงาน/งบประมาณ และแผนปฏิบัติการส่งเสริมวิสาหกิจชุมชนเป็นประจำปี ดำเนินการกำกับ ดูแล และติดตามการปฏิบัติงานตามแผนปฏิบัติการส่งเสริมวิสาหกิจชุมชนประจำปี ร่วมเสนอความคิดเห็นที่เกี่ยวข้องกับยุทธศาสตร์ส่งเสริมวิสาหกิจชุมชนต่อคณะกรรมการส่งเสริมวิสาหกิจชุมชน ดำเนินการแต่งตั้งคณะทำงานหรือมอบหมายบุคคลเพื่อดำเนินการตามที่คณะกรรมการขับเคลื่อนยุทธศาสตร์ส่งเสริมวิสาหกิจชุมชนมอบหมาย ตามความเหมาะสม รวมถึงดำเนินการอื่นใดตามที่คณะกรรมการส่งเสริมวิสาหกิจชุมชนมอบหมาย

นอกจากนี้ ที่ประชุมได้มอบหมายให้คณะกรรมการขับเคลื่อนยุทธศาสตร์ส่งเสริมวิสาหกิจชุมชนพิจารณาแต่งตั้งคณะกรรมการประกวดวิสาหกิจชุมชนดีเด่นคณะใหม่ขึ้นมา เพื่อทำหน้าที่จัดประกวดวิสาหกิจชุมชนดีเด่นอีกครั้งแทนคณะเดิมที่หมดวาระลง อันเป็นการเผยแพร่เกียรติคุณของวิสาหกิจชุมชนที่มีผลการดำเนินงานดีเด่นให้เป็นต้นแบบแก่วิสาหกิจชุมชนอื่นๆ ต่อไป

ทั้งนี้ วิสาหกิจชุมชนหรือเครือข่ายวิสาหกิจชุมชนที่ต้องการขอรับการส่งเสริมตามพระราชบัญญัติ ต้องยื่นคำขอจดทะเบียน ณ สำนักงานเกษตรอำเภอที่วิสาหกิจชุมชนนั้นตั้งอยู่ ตามระเบียบคณะกรรมการส่งเสริมวิสาหกิจชุมชน ว่าด้วยการจดทะเบียนและการเพิกถอนทะเบียนวิสาหกิจชุมชน พ.ศ. ๒๕๔๘

เกษตรฯ เผยผลประเมินศักยภาพวิสาหกิจชุมชน พร้อมดันแผนปฏิบัติการส่งเสริมวิสาหกิจชุมชน สร้างความเข้มแข็งให้กลุ่มและเครือข่ายเพิ่มขึ้น

12 กุมภาพันธ์ 2022 Thailandplus เกษตร / สิ่งแวดล้อม

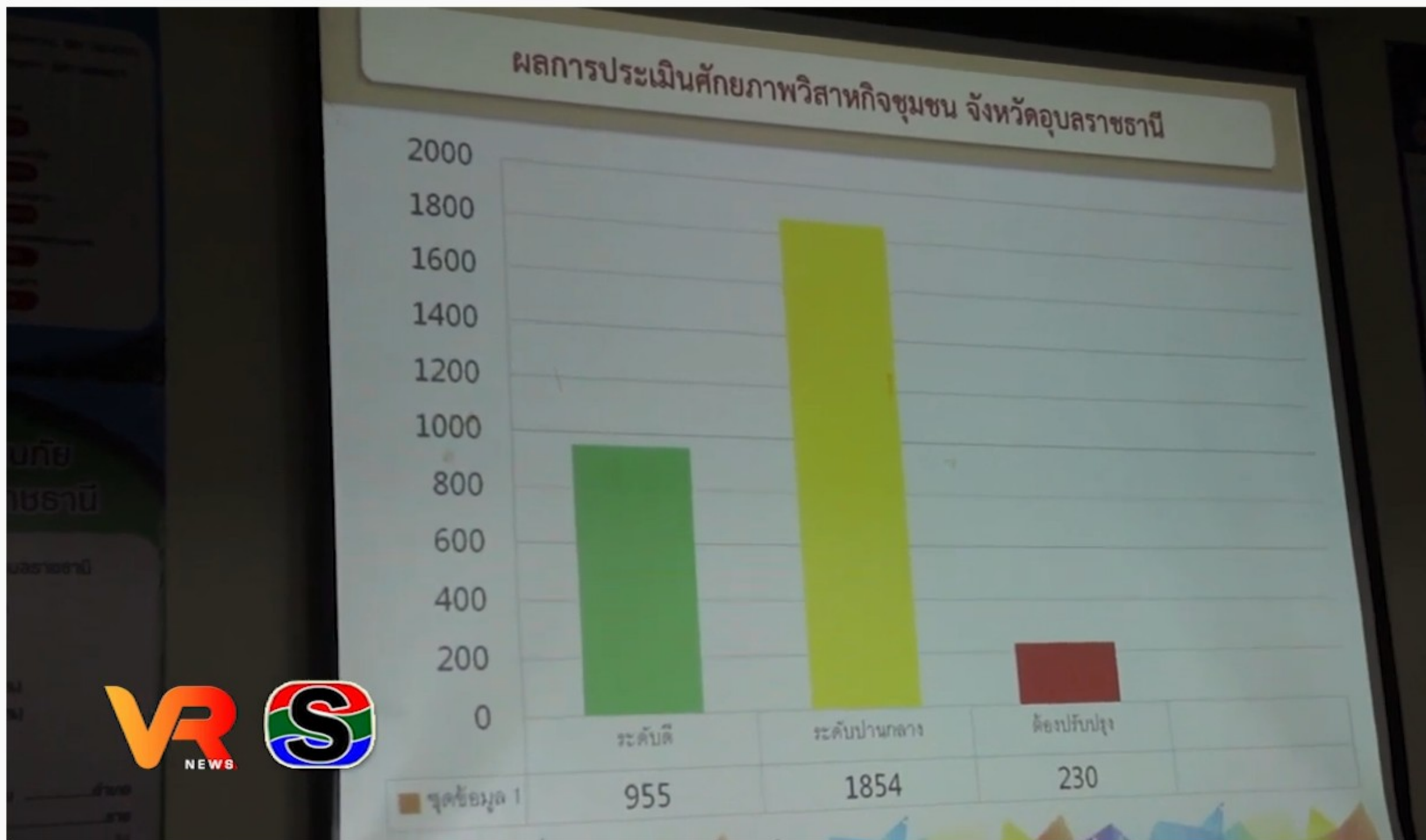
นายเข้มแข็ง ยุติธรรมดำรง อธิบดีกรมส่งเสริมการเกษตร เปิดเผยว่า ปัจจุบันมีวิสาหกิจชุมชนและเครือข่ายวิสาหกิจชุมชน (ตัดยอด ณ วันที่ ๓๑ มกราคม ๒๕๖๕) จำนวน ๙๔,๙๙๖ แห่ง มีสมาชิกรวมกันทั้งสิ้น จำนวน ๑,๖๖๑,๕๔๑ ราย จำแนกตามประเภทกิจการออกเป็น ๒๔ ประเภท ใน ๒ ด้าน คือ **ด้านการผลิตสินค้า** ได้แก่ ๑) การผลิตพืช ๒) การผลิตปศุสัตว์ ๓) การผลิตประมง ๔) การแปรรูปและผลิตภัณฑ์อาหาร ๕) เครื่องดื่ม ๖) ผลิตภัณฑ์ผ้าทอ/เสื้อผ้า ๗) เครื่องจักรสาน ๘) ดอกไม้ประดิษฐ์ ๙) ของชำร่วย/ของที่ระลึก ๑๐) เครื่องจักรกล ๑๑) ผลิตภัณฑ์สมุนไพร ๑๒) เครื่องประดับ/อัญมณี ๑๓) เครื่องไม้/เฟอร์นิเจอร์ ๑๔) เครื่องหนัง ๑๕) การผลิตปัจจัยการผลิต ๑๖) เครื่องปั้น ๑๗) สิ่งประดิษฐ์จากโลหะ ๑๘) การผลิตสินค้าอื่น และ**ด้านการให้บริการ** ได้แก่ ๑๙) ร้านค้าชุมชน ๒๐) ออมทรัพย์ชุมชน ๒๑) ท้องเที่ยว ๒๒) สุขภาพ ๒๓) ซ่อมเครื่องจักรกล และ ๒๔) การให้บริการอื่นๆ

โดยผลจากการประเมินศักยภาพของวิสาหกิจชุมชน เพื่อทราบระดับความเข้มแข็งและความต้องการในการพัฒนา สำหรับใช้จัดทำแผนพัฒนางานพบว่า วิสาหกิจชุมชนผ่านการประเมินศักยภาพ จำนวน ๗๕,๕๖๓ แห่ง แบ่งเป็น ระดับดี จำนวน ๒๑,๕๙๑ แห่ง (๒๘.๕๗%) ระดับปานกลาง จำนวน ๔๑,๘๓๒ แห่ง (๕๕.๓๖%) และระดับปรับปรุง จำนวน ๑๒,๑๔๐ แห่ง (๑๖.๐๗%) ซึ่งหน่วยงานที่เกี่ยวข้องจะได้ร่วมกันดำเนินการพัฒนาวิสาหกิจชุมชนให้ผ่านการประเมินในระดับที่สูงขึ้นต่อไป

อธิบดีกรมส่งเสริมการเกษตร กล่าวเพิ่มเติมว่า จากการประชุมคณะกรรมการส่งเสริมวิสาหกิจชุมชน เมื่อวันที่ ๙ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๕ ซึ่งกรมส่งเสริมการเกษตรเป็นฝ่ายเลขานุการคณะกรรมการส่งเสริมวิสาหกิจชุมชน โดยมีนายอำพันธุ์ เวฬุตันติ รองปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ทำหน้าที่ประธานในการประชุมครั้งนี้ มีการหารือประเด็นการแต่งตั้งคณะกรรมการขับเคลื่อนยุทธศาสตร์ส่งเสริมวิสาหกิจชุมชน เนื่องจากมีการแก้ไขเพิ่มเติมพระราชบัญญัติส่งเสริมวิสาหกิจชุมชน พ.ศ. ๒๕๔๘ และการปรับปรุงโครงสร้างกรมส่งเสริมการเกษตรและหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทำให้องค์ประกอบของคณะกรรมการขับเคลื่อนยุทธศาสตร์ส่งเสริมวิสาหกิจชุมชนไม่ครบองค์ประกอบตามที่ได้เคยแต่งตั้งไว้ จึงมีการปรับปรุงองค์ประกอบและอำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการขับเคลื่อนยุทธศาสตร์ส่งเสริมวิสาหกิจชุมชน เพื่อให้เกิดความคล่องตัวในการปฏิบัติงานและสามารถดำเนินงานตามนโยบายของคณะกรรมการส่งเสริมวิสาหกิจชุมชนได้อย่างมีประสิทธิภาพเกิดประโยชน์สูงสุดในการขับเคลื่อนยุทธศาสตร์การส่งเสริมวิสาหกิจชุมชน ซึ่งจะทำหน้าที่ขับเคลื่อน ผลักดัน และหาแหล่งงบประมาณเพื่อดำเนินงานตามยุทธศาสตร์ส่งเสริมวิสาหกิจชุมชน ร่วมบูรณาการกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเพื่อกำหนดทิศทางการทำงานตามยุทธศาสตร์ส่งเสริมวิสาหกิจชุมชนและจัดทำแผนแม่บท กรอบแผนงาน/งบประมาณ และแผนปฏิบัติการส่งเสริมวิสาหกิจชุมชนเป็นประจำปี ดำเนินการกำกับ ดูแล และติดตามการปฏิบัติงานตามแผนปฏิบัติการส่งเสริมวิสาหกิจชุมชนประจำปี ร่วมเสนอความคิดเห็นที่เกี่ยวข้องกับยุทธศาสตร์ส่งเสริมวิสาหกิจชุมชนต่อคณะกรรมการส่งเสริมวิสาหกิจชุมชน ดำเนินการแต่งตั้งคณะทำงานหรือมอบหมายบุคคลเพื่อดำเนินการตามที่คณะกรรมการขับเคลื่อนยุทธศาสตร์ส่งเสริมวิสาหกิจชุมชนมอบหมาย ตามความเหมาะสม รวมถึงดำเนินการอื่นใดตามที่คณะกรรมการส่งเสริมวิสาหกิจชุมชนมอบหมาย

นอกจากนี้ ที่ประชุมได้มอบหมายให้คณะกรรมการขับเคลื่อนยุทธศาสตร์ส่งเสริมวิสาหกิจชุมชนพิจารณาแต่งตั้งคณะกรรมการประกวดวิสาหกิจชุมชนดีเด่นคณะใหม่ขึ้นมา เพื่อทำหน้าที่จัดประกวดวิสาหกิจชุมชนดีเด่นอีกครั้งแทนคณะเดิมที่หมดวาระลง อันเป็นการเผยแพร่เกียรติคุณของวิสาหกิจชุมชนที่มีผลการดำเนินงานดีเด่นให้เป็นต้นแบบแก่วิสาหกิจชุมชนอื่นๆ ต่อไป

ทั้งนี้ วิสาหกิจชุมชนหรือเครือข่ายวิสาหกิจชุมชนที่ต้องการขอรับการส่งเสริมตามพระราชบัญญัติ ต้องยื่นคำขอจดทะเบียน ณ สำนักงานเกษตรอำเภอที่วิสาหกิจชุมชนนั้นตั้งอยู่ ตามระเบียบคณะกรรมการส่งเสริมวิสาหกิจชุมชน ว่าด้วยการจดทะเบียนและการเพิกถอนทะเบียนวิสาหกิจชุมชน พ.ศ. ๒๕๔๘



#ข่าวท้องถิ่นอุบลราชธานี #อุบลราชธานี #RTV

จ.อุบลฯ จดทะเบียนวิสาหกิจชุมชนแล้วกว่า 3,370 แห่ง เตรียมจัดเทศกาลสินค้าปลอดภัย

การดู 27 ครั้ง • 10 ก.พ. 2022



3



ไม่ชอบ



แชร์



บันทึก



ไขว้ความคืบหน้า “1 ตำบล 1 กลุ่มเกษตรทฤษฎีใหม่”

หน้าแรก > ข่าวเกษตร > ไขว้ความคืบหน้า “1 ตำบล 1 กลุ่มเกษตรทฤษฎีใหม่”

🕒 10 ก.ย. 2565 📧 webmaster 📁 ข่าวเกษตร

👁 73

เกษตรฯ ไขว้ความคืบหน้าร้อยละ 90 ส่งมอบพืชให้เกษตรกร โครงการ 1 ตำบล 1 กลุ่มเกษตรทฤษฎีใหม่

นายเข้มแข็ง ยุติธรรมดำรง อธิบดีกรมส่งเสริมการเกษตร กล่าวว่า ผลการดำเนินงานโครงการ 1 ตำบล 1 กลุ่มเกษตรทฤษฎีใหม่ ซึ่งกรมส่งเสริมการเกษตรได้รับมอบหมายให้ดำเนินงานใน 2 กิจกรรม คือ 1) กิจกรรมส่งเสริมองค์ความรู้ และสนับสนุนปัจจัยการผลิตด้านพืช และ 2) กิจกรรมส่งเสริมพัฒนาอาชีพและการตลาด โดยกิจกรรมส่งเสริมองค์ความรู้ และสนับสนุนปัจจัยการผลิตในการทำเกษตรทฤษฎีใหม่ด้านพืชให้เหมาะสมตามสภาพพื้นที่ ข้อมูล ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564 พบว่า มีการเบิกจ่ายกิจกรรมส่งเสริมองค์ความรู้และสนับสนุนปัจจัยการผลิตด้านพืชในภาพรวม จำนวนกว่า 37.8 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 91.79 ของงบประมาณที่ได้รับ ครอบคลุมจำนวนเกษตรกร 26,040 ราย คิดเป็นร้อยละ 92.97 ของเกษตรกรเป้าหมายที่เข้าร่วมโครงการ โดยอุปสรรคที่สำคัญในส่วนที่ไม่สามารถดำเนินการได้ คือ เกษตรกรลาออกจากโครงการ หรือสภาพพื้นที่ของเกษตรกรไม่เหมาะสำหรับการขุดบ่อเก็บน้ำ ส่วนของการดำเนินการที่ยังล่าช้า เนื่องจากหลายสาเหตุ เช่น รอเกษตรกรเก็บเกี่ยวผลผลิตให้เสร็จ พื้นที่ขุดสระไม่เก็บกักน้ำ เป็นต้น

สำหรับด้านกิจกรรมส่งเสริมพัฒนาอาชีพและการตลาด พบว่า มีกลุ่มเกษตรทฤษฎีใหม่ตำบลต้นแบบ รวมทั้งสิ้น 106 กลุ่ม ดำเนินการครอบคลุมในพื้นที่ 129 ตำบล แบ่งเป็น ภาคเหนือ 16 จังหวัด จำนวน 22 กลุ่ม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ 18 จังหวัด จำนวน 36 กลุ่ม ภาคกลาง 22 จังหวัด จำนวน 25 กลุ่ม และภาคใต้ 14 จังหวัด จำนวน 23 กลุ่ม โดยกรมส่งเสริมการเกษตรได้ดำเนินการส่งเสริมพัฒนาอาชีพและการตลาด ทั้ง 8 ด้านเสร็จสิ้นแล้วตามระยะเวลาโครงการฯ ดังนี้ 1) การคัดเลือกและประเมินศักยภาพเกษตรกร คิดเป็นร้อยละ 99.66 2) การส่งเสริมการรวมกลุ่มเกษตรทฤษฎีใหม่ตำบลต้นแบบ จัดทำแผนพัฒนา และเพิ่มศักยภาพกลุ่ม คิดเป็นร้อยละ 89.62 3) การจัดกระบวนการเรียนรู้ด้านการผลิตและการตลาด คิดเป็นร้อยละ 74.53 4) การส่งเสริมและสนับสนุนการผลิตตามแผนพัฒนากลุ่มเกษตรทฤษฎีใหม่ตำบลต้นแบบ คิดเป็นร้อยละ 69.81 5) การเตรียมความพร้อมด้านการตลาดของกลุ่มเกษตรทฤษฎีใหม่ตำบลต้นแบบ คิดเป็นร้อยละ 59.43 6) การส่งเสริมการจำหน่ายผลผลิต คิดเป็นร้อยละ 46.23 7) การผลักดันผู้วิสาหกิจชุมชนที่พึ่งตนเองได้ คิดเป็นร้อยละ 41.51 และ 8) การพัฒนาพื้นที่เป็นแหล่งเรียนรู้ต้นแบบเกษตรทฤษฎีใหม่ คิดเป็นร้อยละ 28.30

อธิบดีกรมส่งเสริมการเกษตร กล่าวอีกว่า จากนโยบายของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ที่น้อมนำหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียงและเกษตรทฤษฎีใหม่ มาเป็นแนวทางในการดำเนินงานโครงการเพื่อช่วยเหลือเกษตรกรที่ได้รับผลกระทบจากสถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 บรรเทาปัญหาการว่างงาน ลดปัญหาการเคลื่อนย้ายแรงงาน ภาคการเกษตรกรรมไปสู่ภาคอื่น ๆ และสร้างความเข้มแข็งให้ชุมชนในท้องถิ่นให้มีความมั่นคงในการเป็นแหล่งผลิตอาหาร มีทางเลือก มีอาหาร มีอาชีพ มีความอุดมสมบูรณ์ มีความอบอุ่นจากครอบครัว แล้วความสุขตามวิถีชีวิตพอเพียงก็จะเกิดขึ้นกับชุมชน จึงจัดทำโครงการ 1 ตำบล 1 กลุ่มเกษตรทฤษฎีใหม่ขึ้น เพื่อส่งเสริมการเรียนรู้และน้อมนำหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงด้วยการพัฒนาพื้นที่เกษตรทฤษฎีใหม่และเพิ่มพื้นที่เก็บกักน้ำสำหรับทำการเกษตรตลอดทั้งปี รวมถึงฟื้นฟูภาคเกษตร หลังการแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 โดยมุ่งเน้นเกษตรกรที่มีความตั้งใจเอาใจใส่อย่างจริงจัง

เกษตรจังหวัดนครพนม ถ่ายทอดเทคโนโลยีการผลิตถ่านชีวภาพ หรือไบโอชาร์ ช่วยลดต้นทุน เป็นมิตรสิ่งแวดล้อม “มหานครแห่งไบโอชาร์ (Biochar)”

by gumpon — 1 วัน ago in เกษตร Reading Time: 1 min read 7 1 0

วันที่ ๑๔ ก.พ. ๖๕ ที่หมู่ที่ ๙ บ้านโคกสูง ตำบลโคกสูง อำเภอปลาปาก จังหวัดนครพนม สำนักงานเกษตรจังหวัดนครพนม ร่วมกับสำนักงานเกษตรอำเภอปลาปาก จัดกิจกรรมงานวันถ่ายทอดเทคโนโลยี ภายใต้โครงการศึกษาการจัดการดิน ปุ๋ย และน้ำ อย่างมีประสิทธิภาพ เพื่อแก้ไขปัญหาภัยแล้ง และลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม เพื่อถ่ายทอดเทคโนโลยีการจัดการดิน ปุ๋ย และน้ำอย่างมีประสิทธิภาพ เพื่อแก้ปัญหาภัยแล้งและลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม อาทิ การนำวัสดุทางการเกษตรมาเป็นถ่านชีวภาพสำหรับปรับปรุงดิน สร้างทัศนคติให้เกษตรกรยอมรับการใช้ถ่านชีวภาพปรับปรุงดิน การใช้ถ่านชีวภาพร่วมกับปุ๋ยอินทรีย์และปุ๋ยเคมีตามค่าวิเคราะห์ดิน จะทำให้เกษตรกรเห็นแนวทางการจัดการดิน ปุ๋ย และน้ำอย่างมีประสิทธิภาพ และใช้เป็นต้นแบบขยายผลสู่ชุมชน ซึ่งมีเกษตรกรในพื้นที่เข้าร่วม จำนวน ๗๐ ราย

นางสาวกัญญา อภินันท์ธนา เกษตรจังหวัดนครพนม กล่าวว่า ประชาชนส่วนใหญ่ของจังหวัดนครพนมประกอบอาชีพเกษตรกรรม และเกษตรกรหลายๆ คนมีค่าใช้จ่ายที่เพิ่มสูงขึ้น เนื่องจากสภาพดินขาดความอุดมสมบูรณ์เพราะมีการใช้ประโยชน์จากดินที่ไม่ถูกวิธีและต้องนำเอาสารเคมีเข้ามาเป็นตัวช่วย ซึ่งนอกจากจะส่งผลต่อต้นทุนการผลิตแล้ว ยังส่งผลต่อสุขภาพ และคุณภาพของดินที่เสื่อมโทรมด้วยเช่นเดียวกัน ดังนั้นเพื่อเป็นการส่งเสริมให้เกษตรกรได้มีปุ๋ยในการปรับปรุงบำรุงดินไว้ใช้งาน ช่วยลดค่าใช้จ่ายและเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรให้สามารถแข่งขันในตลาดได้ สำนักงานเกษตรจังหวัดนครพนม ได้เล็งเห็นว่าถ่านไบโอชาร์ (biochar) นั้นมีคุณสมบัติที่ดี ซึ่งเมื่อนำไปปรับปรุงสภาพดินแล้ว จะทำให้ดินมี ทรัพยากรระบายอากาศมากขึ้น สามารถอุ้มน้ำได้ดีขึ้น ดูดซับแร่ธาตุ ที่เป็นอาหารสำคัญต่อการเจริญเติบโตของพืชได้ดี ทั้งยังลดความเป็นกรดเป็นด่างของดิน ที่สำคัญคือเป็นที่อยู่ของจุลินทรีย์ที่เป็นประโยชน์ต่อการเจริญเติบโตของพืช

โดยภายในงานมีการจัดสถานีเรียนรู้ ๓ สถานี ได้แก่ ๑. การผลิตถ่านไบโอชาร์ ๒. การผลิตถ่านไบโอชาร์ ๓. การใช้ประโยชน์ไบโอชาร์ใน

การเกษตรและการสร้างมูลค่าเพิ่ม สำหรับไบโอชาร์ (biochar) เป็นถ่านชีวภาพที่ผลิตจากชีวมวล เช่น วัสดุทางการเกษตรต่างๆ มีคุณสมบัติแตกต่างจากถ่านทั่วไปที่เน้นใช้ประโยชน์ในการปรับปรุงบำรุงดินเป็นหลัก เนื่องจากมีรูพรุนสูง ช่วยในการปรับสภาพของดิน ทั้งการอุ้มน้ำ การระบายอากาศ ช่วยในการดูดซับธาตุอาหารที่จำเป็นต่อการเจริญเติบโตของพืช ลดความเป็นกรดเป็นด่างของดิน และที่สำคัญคือเป็นที่อยู่ของจุลินทรีย์ที่มีประโยชน์ต่อพืชในดินที่สำคัญช่วยดูดซับธาตุอาหารที่มีประจุบวกทำให้มีธาตุอาหารที่อุดมสมบูรณ์ ปลดปล่อยธาตุอาหารให้กับพืชอย่างช้า ๆ ทำให้พืชเจริญเติบโตได้ดีขึ้น ผลผลิตที่ดีได้จากการผลิตไบโอชาร์ เป็นการผลิตที่ใช้กระบวนการ Pyrolysis ซึ่งมีหลักการที่สำคัญคือผ่านความร้อนโดยไม่ใช้ออกซิเจน โดยใช้อุณหภูมิประมาณ ๕๐๐ – ๗๐๐ องศาเซลเซียส ผลผลิตที่ได้จะมีลักษณะคล้ายกับถ่านทั่วไป แต่จะมีน้ำหนักที่เบา มีความเป็นมันเงาและคงสภาพของวัสดุที่เผาได้มากกว่า

ขั้นตอนในการผลิตถ่านไบโอชาร์ เริ่มต้นจาก การจัดทำเตาในการเผาโดยจะนำถังเหล็กขนาด ๒๐๐ ลิตร มาตัดและประกอบเป็นเตาเผาซึ่งจะประกอบไปด้วย ๓ ส่วน คือ ส่วนฐานของเตาเผา ส่วนเตาเผา และส่วนฝาครอบพร้อมปล่องควัน พร้อมทั้งเจาะรูเป็นรูสามเหลี่ยมรอบๆ ตัวถังสำหรับวัสดุที่จะใช้ในการเผាถ่านไบโอชาร์อาจจะใช้กิ่งไม้ขนาดเล็ก หรือเศษใบไม้และวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตรอื่นๆ ในพื้นที่ โดยจะต้องใส่ให้แน่นเต็มถังเพื่อไม่ให้มีอากาศในถังมาก ใช้ฟางข้าววางทับบนวัสดุตั้งกล่าว เพื่อเป็นเชื้อเพลิงในการเผา เมื่อจุดไฟติดแล้วให้นำฝาครอบพร้อมปล่องควันมาวางปิดทับบนฝาดัง จะสังเกตได้ว่ามีควันแค่เล็กน้อยตอนจุดไฟที่ฟางเท่านั้น ประมาณ ๕ นาทีควันก็จะหายไป ซึ่งขบวนเผาแบบไบโอชาร์ หรือ gasifier นี้จะเป็นการเผาแบบข้างบนลงข้างล่างเป็นการเผาแบบไร้ควัน เปลวไฟที่ลุกขึ้นมานั้นจะมาชนกันถึงเล็กน้อย ซึ่งโดยปกติแล้วการเผาถ่านทั่วไปเมื่อไฟติดแล้วจะมีควันออกมาทางปล่องควันเลย แต่การเผาด้วยวิธีการนี้ได้ทำการเจาะเป็นสามเหลี่ยมไว้ เพื่อให้ออกซิเจนจากข้างนอกจะไหลเข้าไปในถังจากช่องสามเหลี่ยมแล้วก็ไปผสมกับควันที่เกิดจากการเผาไหม้ทำให้ช่วยเผาไหม้ควันเสียสนิท ทำให้ไม่มีควันออกมารบกวนระหว่างการเผา ระยะเวลาในการเผาถ่านไบโอชาร์ใช้เวลาประมาณ ๑ – ๒ ชั่วโมง ขึ้นอยู่กับว่าใช้ไม้เนื้ออ่อนหรือแข็งมากแค่ไหน สำหรับวิธีการสังเกตดูว่าไฟไหม้ถึงไหนหรือว่าไหม้ไหมหมดหรือยัง ให้สังเกตดูถังว่ามีสีดำถึงบริเวณไหน โดยให้อ่อนกว่าจะเผาเสร็จและไฟดับไปเอง จากนั้นจึงเปิดฝาดังและถ่านไบโอชาร์บนวัสดุที่ใช้อยู่ และตากไว้ให้เย็น จากนั้นจึงนำมาบดให้เป็นชิ้นเล็กๆ ก่อนนำไปใช้ประโยชน์สำหรับการใช้ประโยชน์จากถ่านชีวภาพสามารถใช้ลดต้นทุนในการผลิตทางการเกษตร ได้แก่ ๑) การทำให้ถ่าน

ชีวภาพมีขนาดเล็กที่สุด และคลุกเคล้าผสมกับดิน ๒) ผสมถ่านชีวภาพกับปุ๋ยหมัก หรือปุ๋ยคอก ในอัตราส่วนร้อยละ ๕๐ โดยคลุกผสมให้เป็นเนื้อเดียวกัน ๓) นำถ่านชีวภาพผสมกับปุ๋ยหมักไปโรยลงบนดิน ในขั้นตอนการเตรียมดินก่อนปลูกพืช นอกจากคุณสมบัติในการปรับปรุงบำรุงดินแล้วยังทำให้พืชแข็งแรงและเจริญเติบโตได้ดีมากยิ่งขึ้น.



หน้าหลัก

สด

รายการ

สำรวจ

วิดีโอที่บันทึกไว้

รายการที่คุณอยากดู



“มหานครแห่งไบโอชาร์ (Biochar)” เกษตรนครพนม ถ่ายทอดเทคโนโลยีการผลิตถ่านชีวภาพ หรือไบโอชาร์ (Biochar) ช่วยลดต้นทุน เป็นมิตรสิ่งแวดล้อม



ถูกใจ



แสดงความคิดเห็น



แชร์



2 · 1 ความคิดเห็น · รับชม 15 ครั้ง



มหานครแห่งไบโอชาร์ (Biochar)" เกษตรนครพนม ถ่ายทอดเทคโนโลยีการผลิตถ่านชีวภาพ ลดต้นทุนดีต่อสิ่งแวดล้อม

การดู 23 ครั้ง • 14 ก.พ. 2022

👍 2

🗨 ไม่ชอบ

➦ แชร์

⋮ บันทึ



ส่งเสริมการเกษตรนครพนม Channel



#ข่าวท้องถิ่นอุบลราชธานี #อุบลราชธานี #RTV

เกษตร จ.อุบลฯ ฝึกอบรมปรับปรุงทะเบียนเกษตรกรและวาดขอบเขตแปลง ปี 2565

การดู 63 ครั้ง • 12 ก.พ. 2022

👍 1 🗨 ไม่ชอบ ➦ แชร์ ☰ บันทึก