

โครงการปลูกป่าสร้างครัว

บริษัทฯ ได้ริเริ่มโครงการ “ปลูกป่าสร้างครัว” ณ พื้นที่ป่าชุมชน หมู่ 10 ตำบลทับกวาง อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี โดยเป็นการดำเนินงานภายใต้กระบวนการทางธุรกิจที่ผสานเป้าหมายด้านสิ่งแวดล้อม สังคม และการกำกับดูแลกิจการ (ESG) อย่างยั่งยืน เพื่อสร้างอาชีพ สร้างแหล่งอาหาร ส่งเสริมการเรียนรู้ และสร้างแหล่งผลิตคาร์บอนเครดิตซึ่งเกี่ยวข้องโดยตรงกับกระบวนการทางธุรกิจของบริษัทฯ ที่ปลดปล่อยคาร์บอนไดออกไซด์จากกระบวนการผลิต ซึ่งนอกจากจะช่วยสร้างแหล่งผลิตคาร์บอนเครดิตแล้ว ยังเป็นการสร้างรายได้ให้แก่ชุมชนอีกด้วย

ประโยชน์ที่เกิดขึ้นต่อชุมชนหรือสังคม

	ผลจากกระบวนการ (Output)	ผลลัพธ์สุดท้าย (Outcome)
การสร้างแหล่งอาหารปลอดภัย	- ปลูกต้นไม้กินได้มากกว่า 4,500 ต้น เช่น ผักหวาน มะรุม สะเดา เพกา มะม่วง ขนุน - ครัวเรือนที่ได้รับประโยชน์โดยตรงอย่างน้อย 50 ครัวเรือน	ครัวเรือนสามารถลดค่าใช้จ่ายด้านอาหารเฉลี่ย 500–1,000 บาท/เดือน
การสร้างอาชีพเสริม	- ครัวเรือนที่มีรายได้จากการขายผลผลิตอย่างน้อย 20 ครัวเรือน - เริ่มมีการพัฒนาผลิตภัณฑ์ เช่น สมุนไพรอบแห้ง ผักพื้นบ้านแปรรูป และน้ำสมุนไพร	ครัวเรือนมีรายได้เฉลี่ยเพิ่มขึ้น 1,500–3,000 บาท/เดือน จากการจำหน่ายผลผลิต
การจ้างงานและกิจกรรมจิตอาสา	- มีการจ้างงานชั่วคราวกว่า 30 วัน/ปี - พนักงานจิตอาสาเข้าร่วมกิจกรรมมากกว่า 100 คน/ปี - จัดกิจกรรมส่งเสริมชุมชนเฉลี่ย 4–6 ครั้ง/ปี	- ชาวบ้านกว่า 80% รู้สึกภูมิใจและมีความสุขจากการร่วมดูแลป่า - เยาวชนมีความรู้และทักษะในการใช้ประโยชน์จากทรัพยากรธรรมชาติและสร้างอาชีพ
การพัฒนาคุณภาพชีวิตและสุขภาพจิต	กลุ่มเยาวชนในพื้นที่อย่างน้อย 30 คน/ปี ได้ร่วมกิจกรรมเรียนรู้ด้านสิ่งแวดล้อมและอาชีพ	

ประโยชน์ที่เกิดขึ้นต่อบริษัท

	ประโยชน์ที่เกิดขึ้นต่อบริษัท
การลดความเสี่ยงด้านความขัดแย้งกับชุมชน (Social Risk Mitigation)	- ลดความเสี่ยงด้านการคัดค้านโครงการ/การดำเนินงานเหมืองแร่ จากชุมชนโดยรอบ - จากข้อมูลเบื้องต้นพบว่า ชุมชนรอบพื้นที่โครงการ (หมู่ 10 ต.ทับกวาง) มีระดับความไว้วางใจต่อบริษัทเพิ่มขึ้น - คะแนนความพึงพอใจโดยรวมต่อกิจกรรม CSR เพิ่มขึ้นจาก 75% เป็น 92% (ปี 2566 – 2567) - ลดต้นทุนทางอ้อมที่อาจเกิดจากความขัดแย้ง
ผลตอบแทนทางเศรษฐกิจจาก Carbon Credit (อยู่ระหว่างการพัฒนา)	- ต้นไม้ที่ปลูกในพื้นที่โครงการกว่า 4,500 ต้น สามารถเป็นฐานข้อมูลสำหรับการขอรับรอง T-VER (Thailand Voluntary Emission Reduction Program) - คาดการณ์การดูดซับคาร์บอนจากโครงการ: ประมาณ 10–15 ตัน CO₂/ปี - หากนำไปสู่การขอขึ้นทะเบียนเป็นแหล่งผลิตคาร์บอนเครดิตได้ จะมีมูลค่าตลาดประมาณ: 500–1,000 บาท/ตัน CO₂ - รายได้เสริมที่เป็นไปได้: 5,000–15,000 บาท/ปี ในระยะแรกและเพิ่มขึ้นเมื่อพื้นที่ขยาย