

# กลยุทธ์ด้านความรับผิดชอบต่อชุมชนและสังคม

“การดำเนินธุรกิจด้วยความโอปอ้อมอารีเพื่อการพัฒนาความศิวิไลซ์ ภายใต้ความเป็นหนึ่งเดียวกับธรรมชาติ”

บี.กริม เพาเวอร์ กำหนดกลยุทธ์ด้านความรับผิดชอบต่อชุมชนและสังคมที่จะส่งเสริมการเติบโตอย่างยั่งยืน โดยมุ่งสร้างผลกระทบเชิงบวกให้แก่สังคม ชุมชนและสิ่งแวดล้อม ซึ่งเป็นไปตามพันธกิจของบี.กริม โดยกลยุทธ์ดังกล่าวแบ่งออกเป็น ด้านสังคม ด้านชุมชนและด้านสิ่งแวดล้อม สอดคล้องเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน (SDGs) ได้แก่ เป้าหมายที่ 2 ขจัดความหิวโหย, เป้าหมายที่ 4 รับรองการศึกษาที่เท่าเทียมและทั่วถึง, เป้าหมายที่ 7 รองรับการมีพลังงานที่ทุกคนเข้าถึงได้ เชื่อถือได้ และยั่งยืนทันสมัย, เป้าหมายที่ 8 ส่งเสริมการเติบโตทางเศรษฐกิจและการจ้างงาน, เป้าหมายที่ 15 ปกป้อง ฟื้นฟู และส่งเสริมการใช้ประโยชน์จากระบบนิเวศทางบกอย่างยั่งยืน และ เป้าหมายที่ 17 สร้างพลังแห่งการเป็นหุ้นส่วนความร่วมมือระดับสากลต่อการพัฒนาที่ยั่งยืน

กลยุทธ์ด้านความรับผิดชอบต่อชุมชนและสังคม	ปัจจัยส่งเสริมธุรกิจ	ความสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน (SDG)
<p><b>ด้านสังคม</b></p> <p>ส่งเสริมให้ชุมชนและสังคมสามารถตอบสนองความต้องการที่จำเป็นของตน โดยเน้นการส่งเสริมการศึกษา การสร้างงาน รวมถึงศิลปะและวัฒนธรรม</p>	<p>บ่มเพาะแรงงานให้มีทักษะและความสามารถที่จำเป็นต่อการส่งเสริมการดำเนินธุรกิจปัจจุบันและอนาคตของ บี.กริม เพาเวอร์ รวมถึงช่วยส่งเสริมชื่อเสียง</p>	
<p><b>ด้านชุมชน</b></p> <p>ยกระดับการใช้ชีวิตแก่ชุมชน โดยเน้นการส่งเสริมการศึกษา การสร้างงาน และส่งเสริมการเกษตรแบบยั่งยืน</p>	<p>ได้รับการสนับสนุนจากชุมชนในการดำเนินธุรกิจ (Social license to operate) ลดข้อร้องเรียน และ/หรือข้อพิพาทจากชุมชนในบริเวณใกล้เคียงกับพื้นที่ที่ดำเนินธุรกิจ ส่งเสริมความผูกพันกับชุมชน</p>	
<p><b>ด้านสิ่งแวดล้อม</b></p> <p>ดำเนินธุรกิจด้วยความใส่ใจต่อธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ส่งเสริมการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสัตว์ป่า</p>	<p>ส่งเสริมรายได้จากธุรกิจพลังงานหมุนเวียน ส่งเสริมการอนุรักษ์ความหลากหลายทางชีวภาพ ซึ่งช่วยลดแทนผลกระทบที่เกิดจากการดำเนินธุรกิจและส่งเสริมชื่อเสียง</p>	

# ด้านสังคม

## โครงการอาชีวศึกษาทวิภาคี



- บี.กริม เพาเวอร์ ร่วมมือกับโรงเรียนจิตรลดา (สายวิชาชีพ) วิทยาลัยเทคนิคมาบตาพุด จังหวัดระยอง และสมาคมผู้ผลิตไฟฟ้าเอกชน ในโครงการพัฒนาช่างเทคนิควิศวกรรมระบบไฟฟ้าในระบบอาชีวศึกษาทวิภาคี โดยมุ่งหวังในการพัฒนาทักษะและความรู้ในด้านวิศวกรรมไฟฟ้าและการซ่อมบำรุง รวมถึงเรียนรู้การปฏิบัติงานจริงให้แก่ นักศึกษาที่เข้าร่วมโครงการ
- โครงการดังกล่าวนอกจากจะช่วยยกระดับการศึกษาอาชีวทวิภาคซึ่งส่งผลให้มีเยาวชนที่ว่างงานลดลงแล้ว บี.กริม เพาเวอร์ สามารถรับพนักงานที่มีทักษะและความสามารถที่จะสนับสนุนการเติบโตของธุรกิจในด้านทุนการสรรหาคูคลองที่ลดลงอีกด้วย



นักเรียนเข้าร่วมโครงการรวม 114 คน นับตั้งแต่ปี 2554 ถึงปัจจุบัน

### ตัวชี้วัดทางเศรษฐกิจ

- จำนวนการจ้างแรงงานที่มีทักษะจากโครงการอาชีวศึกษาทวิภาคี โดย บี.กริม เพาเวอร์
- ค่าใช้จ่ายในการสรรหาคูคลองต่อตำแหน่งงาน

### ตัวชี้วัดทางสังคม และ/หรือ สิ่งแวดล้อม

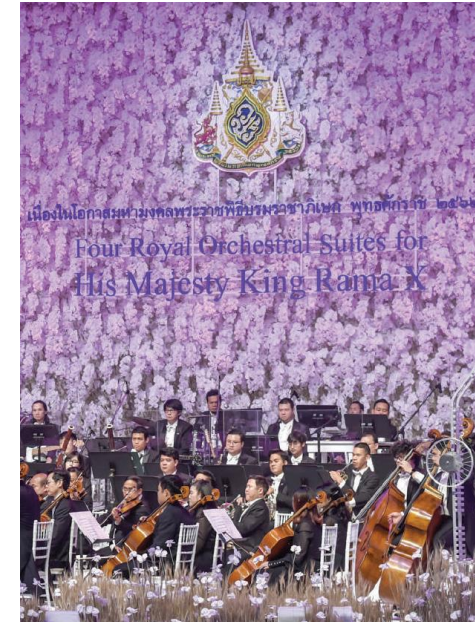
- จำนวนนักเรียนที่ได้รับการอบรมในโครงการอาชีวศึกษาทวิภาคี
- จำนวนนักเรียนที่เข้าร่วมโครงการและได้รับการจ้างงาน

# ด้านสังคม

## อนุรักษ์ศิลปะและวัฒนธรรม

สนับสนุนการศึกษาด้านดนตรี ส่งเสริมความแตกต่างทางวัฒนธรรมและความสงบสุข ซึ่งส่งผลทางอ้อมในการส่งเสริมชื่อเสียงแก่บี.กริม เพาเวอร์

- การสนับสนุนการพัฒนางานดุริยางค์ซิมโฟนีกรุงเทพ: เผยแพร่และส่งเสริมการศึกษาดนตรีคลาสสิกให้นักดนตรีชาวไทยมีโอกาสพัฒนาฝีมือในระดับอาชีพ รวมถึงพัฒนาความสามารถให้ทัดเทียมระดับโลก
- การสนับสนุนกีฬาขี่ม้าโปโล: บี.กริม เพาเวอร์ ร่วมมือกับบี.กริม ส่งเสริมกีฬาขี่ม้าโปโล มีเป้าหมายเพื่อพัฒนาและเผยแพร่กีฬาขี่ม้าโปโลในไทย โดยจัดการแข่งขันกีฬาขี่ม้าร่วมกับโรงเรียนจิตรลดา (สายวิชาชีพ) มอบทุนเพื่อส่งเสริมการพัฒนาอาชีพให้แก่นักกีฬาในสาขาดังกล่าว



**ตัวชี้วัดทางเศรษฐกิจ**

- มูลค่าด้านสื่อประชาสัมพันธ์ หรือ Media value (หน่วย: บาท) จากโครงการที่เกี่ยวข้อง เช่น การแข่งขันปีชโปโล โอเพ่น และการแสดงโดยวงดุริยางค์ซิมโฟนีกรุงเทพ

**ตัวชี้วัดทางสังคม และ/หรือ สิ่งแวดล้อม**

- จำนวนนักกีฬาขี่ม้าโปโลที่ได้รับการสนับสนุนในการคัดตัวระดับชาติ
- จำนวนนักดนตรีที่ได้รับการสนับสนุนจากสมาคม
- จำนวนผู้เข้าร่วมรับชมการแข่งขันโปโล โอเพ่น

# ด้านชุมชน



## โครงการบ้านนักวิทยาศาสตร์น้อย ประเทศไทย

- มุ่งปลูกฝังความสนใจด้านวิทยาศาสตร์ให้แก่เด็กวัย 3 ถึง 6 ปี ตลอดจนส่งเสริมการจัดกิจกรรมอบรมครูผู้สอน พัฒนาสื่อการเรียนการสอน และการทำงานกิจกรรมร่วมกับครอบครัว ให้สามารถถ่ายทอดองค์ความรู้ทางวิทยาศาสตร์อย่างสร้างสรรค์และมีประสิทธิภาพ
- การร่วมมือกับชุมชนใกล้เคียงที่ตั้งโรงไฟฟ้าของบี.กริม เพาเวอร์ ไม่เพียงแต่จะช่วยส่งเสริมคุณภาพการเรียนการสอนให้กับชุมชน แต่ยังช่วยส่งเสริมการยอมรับและสนับสนุนการทำธุรกิจของบี.กริม เพาเวอร์ (social license to operate) รวมถึงช่วยลดข้อพิพาทหรือข้อเรียกร้องจากชุมชน



151 โรงเรียนในเครือข่ายท้องถิ่น

### ตัวชี้วัดทางเศรษฐกิจ

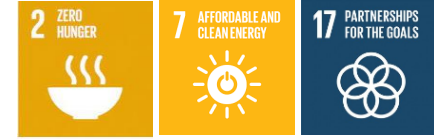
- จำนวนข้อพิพาทจากชุมชนบริเวณใกล้เคียงกับที่ตั้งโรงไฟฟ้า
- จำนวนข้อร้องเรียนจากชุมชนบริเวณใกล้เคียงกับที่ตั้งโรงไฟฟ้า

### ตัวชี้วัดทางสังคม และ/หรือ สิ่งแวดล้อม

- จำนวนโรงเรียนในเครือข่ายท้องถิ่นที่เข้าร่วมโครงการ



# ด้านชุมชน



## ศูนย์การเรียนรู้การกสิกรรมเพื่อความยั่งยืน เซ่น้ำน้อยและเซกะตำ สาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว

- ความปลอดภัยทางอาหาร (food safety) เป็นเรื่องสำคัญขั้นพื้นฐานของทุกคน บี.กริม เพาเวอร์ จึงจัดตั้งศูนย์การเรียนรู้การกสิกรรมเพื่อความยั่งยืน เซ่น้ำน้อยและเซกะตำ บริเวณ โรงไฟฟ้าพลังน้ำ ในเมืองปากซอง แขวงจำปาศักดิ์ สาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว
- เรามุ่งหวังให้ชุมชนได้พัฒนาคุณภาพชีวิตและเรียนรู้การทำเกษตรกรรมแบบอินทรีย์ ตลอดจนดูแลแหล่งน้ำธรรมชาติ ให้ความรู้ในการหยุดเผาป่า เพื่อช่วยรักษาหน้าดินอันเป็น แหล่งแร่ธาตุที่สำคัญในการทำการเกษตรแบบอินทรีย์ รวมถึงการทำฟาร์มอินทรีย์ รวมถึงการ ปลูกผักสวนครัว หักทำปุ๋ยหมักแบบใช้น้ำและไม่กลับกอง แทนการใช้สารเคมี เพื่อส่งเสริมการ อนุรักษ์ดิน น้ำและป่าไม้



### ตัวชี้วัดทางเศรษฐกิจ

- จำนวนข้อพิพาทจากชุมชนบริเวณใกล้เคียงกับที่ตั้งโรงไฟฟ้า
- จำนวนข้อร้องเรียนจากชุมชนบริเวณใกล้เคียงกับที่ตั้งโรงไฟฟ้า

### ตัวชี้วัดทางสังคม และ/หรือ สิ่งแวดล้อม

- จำนวนคนในชุมชนบริเวณใกล้เคียงกับที่ตั้งโรงไฟฟ้า เข้าร่วมเรียนรู้จากศูนย์การเรียนรู้การกสิกรรมเพื่อความยั่งยืน

# ด้านสิ่งแวดล้อม

## โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูประชากรเสือโคร่ง

- ส่งเสริมการอนุรักษ์และฟื้นฟูประชากรเสือโคร่ง ในอุทยานแห่งชาติแม่วงก์ และอุทยานแห่งชาติคลองลาน จังหวัดกำแพงเพชร ร่วมกับกรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่าและพันธุ์พืช และองค์การกองทุนสัตว์ป่าโลกสากล (WWF) โดยมีจุดประสงค์เพื่อฟื้นฟูธรรมชาติของผืนป่าตะวันตก ปกป้องถิ่นอาศัยของเสือโคร่ง จากการลักลอบล่าสัตว์และรุกล้ำ นอกจากนี้ยังได้สร้างศูนย์การเรียนรู้ ส.เสือวิทยา ณ โรงเรียนอนุบาลคลองลาน เพื่อส่งเสริมความตระหนักเกี่ยวกับความหลากหลายทางชีวภาพให้แก่ชุมชน
- นอกจากการดำเนินธุรกิจโดยคำนึงถึงสิ่งแวดล้อม บี.กริม เพาเวอร์ โดยมีสัดส่วนของธุรกิจส่วนใหญ่ตั้งอยู่ในประเทศไทย บีกริม ยังส่งเสริมความหลากหลายทางชีวภาพในผืนป่าตะวันตกของไทย เพื่อทดแทนผลกระทบที่เกิดจากการดำเนินธุรกิจ ซึ่งยังช่วยส่งเสริมชื่อเสียงในการเป็นบริษัทไทยที่ให้การส่งเสริมประชากรเสือโคร่งอีกด้วย



ตั้งเป้าหมายเพิ่มจำนวนเสือโคร่งในผืนป่าตะวันตก เป็น 300 ตัว ภายในปี 2565

### ตัวชี้วัดทางเศรษฐกิจ

- มูลค่าด้านสื่อประชาสัมพันธ์ หรือ Media value (หน่วย: บาท) จากโครงการ

### ตัวชี้วัดทางสังคม และ/หรือ สิ่งแวดล้อม

- จำนวนเสือโคร่งในผืนป่าตะวันตก
- ร้อยละของบริเวณผืนป่าที่มีความอุดมสมบูรณ์ทางชีวภาพสูง
- จำนวนนักเรียนในชุมชนที่เข้าร่วมเรียนรู้ผ่าน ส.เสือวิทยา และโครงการสร้างความตระหนักอื่นๆ

ดูข้อมูลเพิ่มเติมที่ [รายงานความยั่งยืนประจำปี 2563](#) หน้า 81-83



# ด้านสิ่งแวดล้อม

ขยายสัดส่วนการลงทุนในพลังงานหมุนเวียนเป็นร้อยละ 30 ของโครงการทั้งหมด ภายในปี 2565 และลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกลงเป็นศูนย์ในปี 2593

- บี.กริม เพาเวอร์ กำหนดแนวทางการเติบโตของธุรกิจโดยขยายสัดส่วนการลงทุนในพลังงานหมุนเวียนเป็นร้อยละ 30 ของโครงการลงทุนทั้งหมดทั้งในและต่างประเทศ ภายในปี 2565 รวมถึงตั้งเป้าหมายลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกลงเป็นศูนย์ในปี 2593 ซึ่งแนวทางดังกล่าวนอกจากจะช่วยลดผลกระทบจากการปล่อยก๊าซเรือนกระจกแล้ว ยังช่วยให้ บี.กริม เพาเวอร์ ตอบสนองความต้องการพลังงานหมุนเวียนที่มากขึ้นในอนาคต
- ในปี 2563 บี.กริม เพาเวอร์ มีสัดส่วนพลังงานหมุนเวียนร้อยละ 29.5 ของโครงการทั้งหมด และในปี 2564 ยังได้ร่วมมือกับการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (กฟผ.) วางแผนก่อสร้างโครงการโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์บนทุ่นลอยน้ำที่ใหญ่ที่สุดในประเทศไทย ในบริเวณโรงไฟฟ้าพลังน้ำของกฟผ.

สรุปผลการดำเนินงาน 2563

209

กำลังการผลิตของโรงไฟฟ้าจากพลังงานทดแทนที่อยู่ระหว่างพัฒนา (เมกะวัตต์)

901

กำลังการผลิตของโรงไฟฟ้าจากพลังงานทดแทนที่เปิดดำเนินการแล้ว (เมกะวัตต์)



## ตัวชี้วัดทางเศรษฐกิจ

- สัดส่วนการลงทุนประเภทพลังงานหมุนเวียน ต่อโครงการลงทุนทั้งหมด
- กำลังการผลิตของโรงไฟฟ้าจากพลังงานทดแทนที่อยู่ระหว่างการพัฒนา (เมกะวัตต์)
- กำลังการผลิตของโรงไฟฟ้าจากพลังงานทดแทนที่เปิดดำเนินการแล้ว (เมกะวัตต์)

## ตัวชี้วัดทางสังคม และ/หรือ สิ่งแวดล้อม

- ความเข้มข้นในการปล่อยก๊าซเรือนกระจก (ต้นคาร์บอนไดออกไซด์เทียบเท่า ต่อเมกะวัตต์-ชั่วโมง)
- ปริมาณการปล่อยก๊าซเรือนกระจกที่ลดลง (ต้นคาร์บอนไดออกไซด์เทียบเท่า)

ดูข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับเป้าหมายการลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกลงเป็นศูนย์ (net zero emissions) ที่ [รายงานความยั่งยืนประจำปี 2563](https://www.bgrimm.com/th/power-plants/project-highlights) หน้า 77 หรือเกี่ยวกับโครงการพลังงานหมุนเวียนได้ที่

<https://www.bgrimm.com/th/power-plants/project-highlights>