



Regenerative
Happiness

ส่งต่อ...ความสุขไม่สิ้นสุด

ก้าวสู่ทศวรรษที่ 5

การบริหารจัดการความหลากหลายทางชีวภาพ

ปี 2567

มาตรฐานการดำเนินงาน

บริษัทฯ ดำเนินการเก็บข้อมูล ประเมินความเสี่ยงด้านความหลากหลายทางชีวภาพ ตามมาตรฐาน GRI standard-304 ความหลากหลายทางชีวภาพ ซึ่งเป็นมาตรฐานในการรายงานที่มีข้อกำหนดในการเปิดเผยข้อมูลเฉพาะเรื่อง ดังนี้

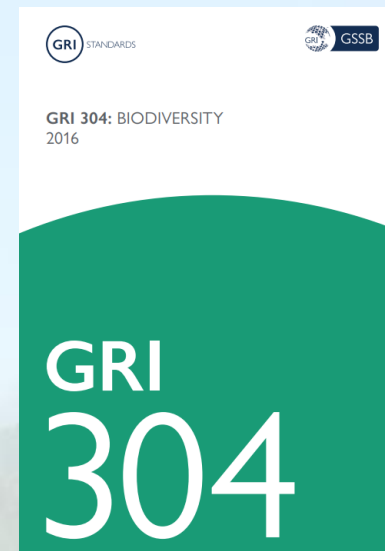
Disclosure 304-1 Operational sites owned, leased, managed in, or adjacent to, protected areas and areas of high biodiversity value outside protected areas

Disclosure 304-2 Significant impacts of activities, products, and services on biodiversity

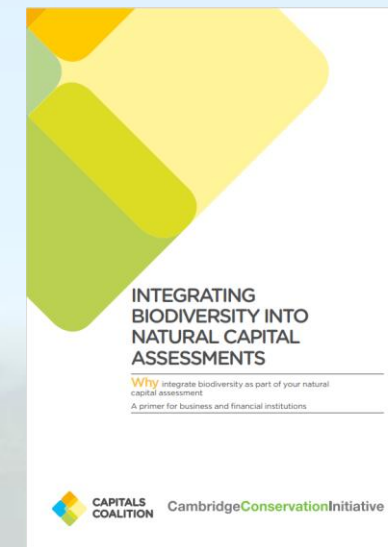
Disclosure 304-3 Habitats protected or restored

Disclosure 304-4 IUCN Red List species and national conservation list species with habitats in areas affected by operations

นอกจากนั้น บริษัทฯ ยังได้มีการนำกรอบการดำเนินงาน "Integrating Biodiversity into Natural Capital Assessments" มาปรับใช้อีกด้วย ซึ่งกรอบการดำเนินงานนี้ถูกพัฒนาโดย Cambridge Conservation Initiative และ Capitals Coalition เพื่อเป็นแนวทางสำหรับภาคเอกชน ช่วยให้บริษัทต่างๆ สามารถพัฒนากลยุทธ์ด้านความหลากหลายทางชีวภาพ มีเป้าหมายเพื่อลดผลกระทบ และสามารถจัดการความพึงพาธรรมชาติอย่างมีประสิทธิภาพ



<https://www.globalreporting.org/standards/media/1011/gri-304-biodiversity-2016.pdf>



https://capitalscoalition.org/wp-content/uploads/2020/10/Biodiversity-Guidance_COMBINED_single-page.pdf

การจัดการความหลากหลายทางชีวภาพ

กลุ่มบางจาก ตระหนักถึงความสำคัญของการรักษาสมดุของระบบนิเวศและความหลากหลายทางชีวภาพ เพื่อให้การดำเนินธุรกิจมีความยั่งยืน และกลุ่มผู้มีส่วนได้ส่วนเสียสามารถใช้ประโยชน์จากระบบนิเวศและความหลากหลายทางชีวภาพได้อย่างยุติธรรมและเท่าเทียมกัน



นโยบายด้านการจัดการความหลากหลายทางชีวภาพและการไม่ทำลายพื้นที่ป่าไม้



เป้าหมายด้านการจัดการความหลากหลายทางชีวภาพและการไม่ทำลายพื้นที่ป่าไม้

1. หลีกเลี่ยงการดำเนินธุรกิจในพื้นที่ที่ได้ถูกกำหนดให้เป็นมรดกโลกตามเกณฑ์ขององค์การยูเนสโก (UNESCO) พื้นที่ชุ่มน้ำว่าด้วยอนุสัญญาแรมซาร์ (Ramsar Convention) และพื้นที่อนุรักษ์ที่กำหนดโดยองค์การระหว่างประเทศเพื่อการอนุรักษ์ธรรมชาติ (International Union for Conservation of Nature: IUCN)
2. หลีกเลี่ยงการสร้างผลกระทบเชิงลบต่อสิ่งแวดล้อมและความหลากหลายทางชีวภาพจากการดำเนินธุรกิจ
3. หลีกเลี่ยงการสร้างผลกระทบต่อนิเวศวิทยาป่าไม้ กรณีมีผลกระทบจากการดำเนินธุรกิจ ต้องฟื้นฟูหรือปลูกป่าไม้เพื่อชดเชยการสูญเสียป่าไม้

แนวทางปฏิบัติ

1. ประเมินผลกระทบในทุกขั้นตอนของการดำเนินธุรกิจ ที่ส่งผลกระทบต่อความหลากหลายทางชีวภาพและพื้นที่ป่าไม้ ตลอดห่วงโซ่มูลค่าธุรกิจ (Biodiversity Risk Assessment)
2. ดำเนินการเพื่อตรวจสอบความเสี่ยงต่อความหลากหลายทางชีวภาพและพื้นที่ป่าไม้อย่างรอบด้าน (Due Diligence Processes) และกำหนดกลไกเยียวยาเมื่อกระทำหรือมีส่วนร่วมในการกระทำให้เกิดผลกระทบเชิงลบด้านความหลากหลายทางชีวภาพและพื้นที่ป่าไม้ (Access to Remedies) ประยุกต์ใช้แนวทาง “การบรรเทาผลกระทบตามลำดับขั้น” ประกอบด้วย หลีกเลี่ยง (Avoid) ที่จะก่อให้เกิดผลกระทบอย่างรุนแรง การลดผลกระทบ (Minimize) โดยปรับปรุงการดำเนินการให้ดีขึ้น การฟื้นฟู (Restore) และการชดเชย (Offset) ความสูญเสียที่เกิดขึ้น
3. ตรวจสอบติดตาม และรายงานผลการดำเนินงาน ตลอดจนหาโอกาสในการปรับปรุงพัฒนาอย่างต่อเนื่อง
4. เสริมสร้างการมีส่วนร่วมของชุมชนและผู้มีส่วนได้เสียที่สำคัญ รวมถึงกลุ่มลูกค้าและผู้ถือหุ้น ตลอดจนการทำงานร่วมกับหน่วยงานภายนอก (External Partners) ในการส่งเสริมคุณค่าด้านความหลากหลายทางชีวภาพ
5. จัดให้มีช่องทางในการสื่อสารที่สอดคล้องกับผู้มีส่วนได้เสียทุกกลุ่ม และช่องทางแจ้งเบาะแสหรือ ข้อร้องทุกข์ที่เกี่ยวข้องกับผลกระทบต่อความหลากหลายทางชีวภาพและพื้นที่ป่าไม้จากการดำเนินธุรกิจของ บริษัทฯ รวมถึงให้มีการตรวจสอบผลกระทบ ตามกระบวนการแจ้งเบาะแส และกลไกการเยียวยา โดยมีการเก็บรักษาข้อมูลเป็นความลับ
6. มีการติดตาม รายงานและเผยแพร่ข้อมูลการประเมินผลกระทบและผลการดำเนินงานด้านความหลากหลายทางชีวภาพและพื้นที่ป่าไม้ต่อสาธารณะเพื่อความโปร่งใส

นโยบายด้านการจัดการความหลากหลายทางชีวภาพและการไม่ทำลายพื้นที่ป่าไม้

กลุ่มบริษัทบางจากตระหนักว่าการดำเนินธุรกิจให้มีความรับผิดชอบต่อสังคมและสิ่งแวดล้อมเป็นสิ่งสำคัญในการสร้างความสมดุลต่อระบบนิเวศและความหลากหลายทางชีวภาพ เพื่อให้การดำเนินธุรกิจเป็นไปอย่างยั่งยืนและมีส่วนได้เสียทุกฝ่ายสามารถใช้นโยบายระบบนิเวศและความหลากหลายทางชีวภาพได้อย่างมีประสิทธิภาพและเห็นผล

บริษัท บางจาก (มหาชน) จึงได้จัดทำ “นโยบายด้านการจัดการความหลากหลายทางชีวภาพและการไม่ทำลายพื้นที่ป่าไม้” โดยยึดมั่นต่อการปฏิบัติตามอนุสัญญาว่าด้วยความหลากหลายทางชีวภาพ (UN Convention on Biological Diversity), อนุสัญญาว่าด้วยการคุ้มครองพันธุ์พืชหายาก (CITES), อนุสัญญาว่าด้วยการอนุรักษ์ถิ่นที่อยู่อพยพ (CMS), อนุสัญญาว่าด้วยความร่วมมือด้านความหลากหลายทางชีวภาพ (Ramsar), อนุสัญญาว่าด้วยการคุ้มครองมรดกโลก (WHC) และสนธิสัญญาระหว่างประเทศว่าด้วยการห้ามการนำเข้าพืชเพื่ออาหารและการเกษตร เพื่อแสดงความรับผิดชอบและสร้างความเชื่อมั่นในการดำเนินธุรกิจที่คำนึงถึงความหลากหลายทางชีวภาพและพื้นที่ป่าไม้ โดยกำหนดเป้าหมายและแนวทางการปฏิบัติงานดังนี้

เป้าหมายด้านการจัดการความหลากหลายทางชีวภาพและการไม่ทำลายพื้นที่ป่าไม้

1. หลีกเลี่ยงการดำเนินธุรกิจในพื้นที่ที่ได้ถูกกำหนดให้เป็นมรดกโลกตามเกณฑ์ขององค์การยูเนสโก (UNESCO) พื้นที่ชุ่มน้ำว่าด้วยอนุสัญญาแรมซาร์ (Ramsar Convention) และพื้นที่อนุรักษ์ที่กำหนดโดยองค์การระหว่างประเทศเพื่อการอนุรักษ์ธรรมชาติ (International Union for Conservation of Nature: IUCN)
2. หลีกเลี่ยงการสร้างผลกระทบเชิงลบต่อสิ่งแวดล้อมและความหลากหลายทางชีวภาพจากการดำเนินธุรกิจ
3. หลีกเลี่ยงการสร้างผลกระทบต่อนิเวศวิทยาป่าไม้ กรณีมีผลกระทบจากการดำเนินธุรกิจ ต้องฟื้นฟูหรือปลูกป่าไม้เพื่อชดเชยการสูญเสียป่าไม้

แนวทางการปฏิบัติ

1. ประเมินผลกระทบในทุกขั้นตอนของการดำเนินธุรกิจ ที่ส่งผลกระทบต่อความหลากหลายทางชีวภาพและพื้นที่ป่าไม้ ตลอดห่วงโซ่มูลค่าธุรกิจ (Biodiversity Risk Assessment)
2. ดำเนินการเพื่อตรวจสอบความเสี่ยงต่อความหลากหลายทางชีวภาพและพื้นที่ป่าไม้อย่างรอบด้าน (Due Diligence Processes) และกำหนดกลไกเยียวยาเมื่อกระทำหรือมีส่วนร่วมในการกระทำให้เกิดผลกระทบเชิงลบด้านความหลากหลายทางชีวภาพและพื้นที่ป่าไม้ (Access to Remedies) ประยุกต์ใช้แนวทาง “การบรรเทาผลกระทบตามลำดับขั้น” ประกอบด้วย หลีกเลี่ยง (Avoid) ที่จะก่อให้เกิด

ผลกระทบอย่างรุนแรง การลดผลกระทบ (Minimize) โดยปรับปรุงการดำเนินการให้ดีขึ้น การฟื้นฟู (Restore) และการชดเชย (Offset) ความสูญเสียที่เกิดขึ้น

3. ตรวจสอบติดตาม และรายงานผลการดำเนินงาน ตลอดจนหาโอกาสในการปรับปรุงพัฒนาอย่างต่อเนื่อง
4. เสริมสร้างการมีส่วนร่วมของชุมชนและผู้มีส่วนได้เสียที่สำคัญ รวมถึงกลุ่มลูกค้าและผู้ถือหุ้น ตลอดจนการทำงานร่วมกับหน่วยงานภายนอก (External Partners) ในการส่งเสริมคุณค่าด้านความหลากหลายทางชีวภาพ
5. จัดให้มีช่องทางในการสื่อสารที่สอดคล้องกับผู้มีส่วนได้เสียทุกกลุ่ม และช่องทางแจ้งเบาะแสหรือ ข้อร้องทุกข์ที่เกี่ยวข้องกับผลกระทบต่อความหลากหลายทางชีวภาพและพื้นที่ป่าไม้จากการดำเนินธุรกิจของ บริษัทฯ รวมถึงให้มีการตรวจสอบผลกระทบ ตามกระบวนการแจ้งเบาะแส และกลไกการเยียวยา โดยมีการเก็บรักษาข้อมูลเป็นความลับ
6. มีการติดตาม รายงานและเผยแพร่ข้อมูลการประเมินผลกระทบและผลการดำเนินงานด้านความหลากหลายทางชีวภาพและพื้นที่ป่าไม้ต่อสาธารณะเพื่อความโปร่งใส

คณะกรรมการบริษัท ผู้บริหาร พนักงานของบริษัท บางจาก (มหาชน) และบริษัทในกลุ่ม ต้องมีส่วนร่วมและตระหนักถึงความสำคัญและความหลากหลายทางชีวภาพและพื้นที่ป่าไม้ ผู้บริหารต้องรับผิดชอบเป็นแบบอย่างที่ดีและพนักงานต้องเข้าใจและปฏิบัติตามเพื่อบรรลุวัตถุประสงค์และเป้าหมายที่ตั้งไว้ เพื่อเป็นต้นแบบการปฏิบัติงานที่ดีโดยยั่งยืนและสร้างผลกระทบเชิงบวกต่อสังคมและสิ่งแวดล้อม

นายชัยวัฒน์ โควาวิสารักษ์
ประธานเจ้าหน้าที่บริหารกลุ่มบริษัทบางจากและกรรมการผู้จัดการใหญ่
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
(15 สิงหาคม 2566)

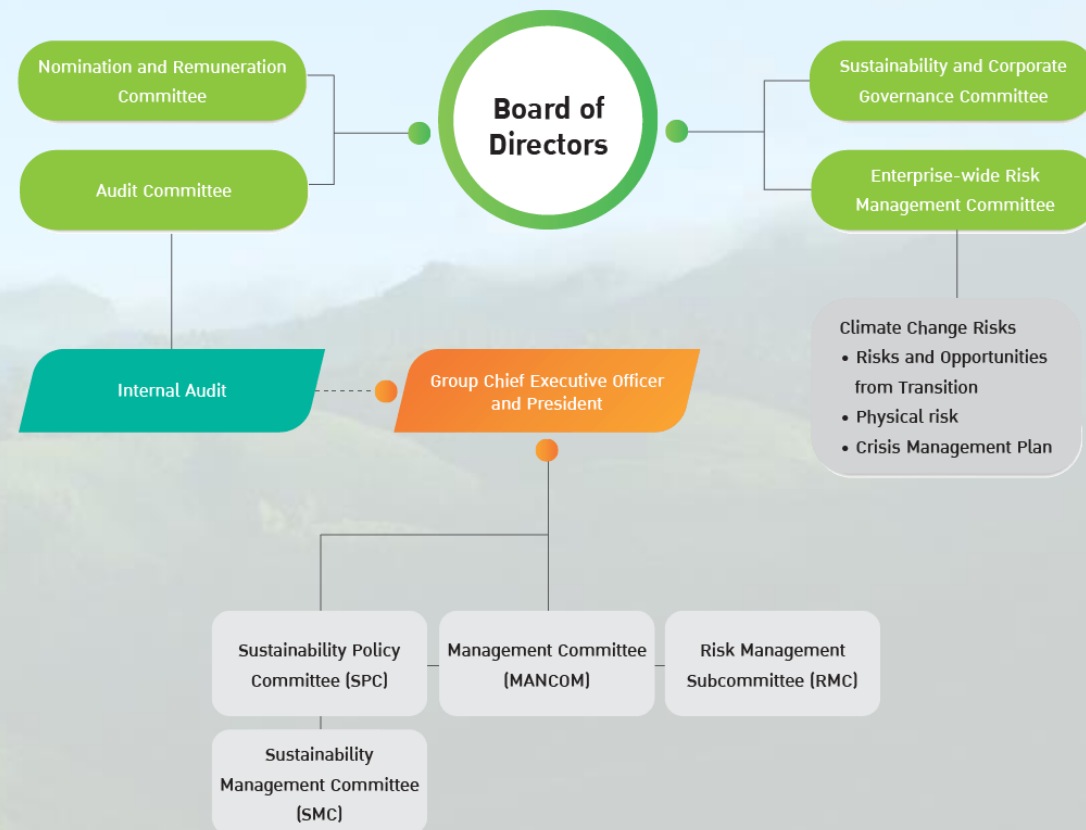
นโยบายความหลากหลายทางชีวภาพ :
<https://www.bangchak.co.th/storage/document/biodiversity/2023/biodiversity-management-policy-en.pdf>

นโยบายด้านการจัดการความหลากหลายทางชีวภาพและการไม่ทำลายพื้นที่ป่าไม้

นโยบายด้านการจัดการความหลากหลายทางชีวภาพและการไม่ทำลายพื้นที่ป่าไม้
ได้รับความเห็นชอบและผ่านอนุมัติโดยคณะกรรมการบริษัท

คณะทำงานบริหารจัดการด้านความยั่งยืนองค์กร (Sustainability Management Committee: SMC) ทำหน้าที่เป็นผู้ประสานงานหลักในการติดตาม รวบรวมข้อมูล ประเมินผล พร้อมรายงานความก้าวหน้า และผลการดำเนินงานต่อคณะกรรมการนโยบายความยั่งยืนองค์กร (Sustainability Policy Committee: SPC) โดยมี ประธานเจ้าหน้าที่บริหารกลุ่มบริษัทบางจากและกรรมการผู้จัดการใหญ่เป็นประธาน และมีผู้บริหารของกลุ่มธุรกิจและกลุ่มงานเป็นกรรมการ ซึ่งมีหน้าที่ในการกำหนดเป้าหมาย ทิศทาง นโยบาย และกลยุทธ์ด้านความยั่งยืนของบริษัทฯ และกลุ่มบริษัทบางจาก จากนั้นคณะกรรมการ นโยบายความยั่งยืนองค์กรจะรายงานการดำเนินการด้านความยั่งยืนไปยังคณะกรรมการบริษัท ผ่านคณะกรรมการกำกับดูแลความยั่งยืนและบรรษัทภิบาล (Sustainability and Corporate Governance Committee: SCGC) ตามที่แสดงในโครงสร้างการจัดการ"

โครงสร้างการจัดการ



ขอบเขตการประเมิน

ในปี 2567 บริษัทฯ ทำการประเมินความเสี่ยงด้านความหลากหลายทางชีวภาพในพื้นที่ดำเนินธุรกิจจำนวนทั้งสิ้น 222 แห่ง พื้นที่รวม 209.2 เฮกตาร์ โดยประกอบไปด้วยพื้นที่โรงกลั่นน้ำมันบางจาก พระโขนง คลังน้ำมันบางปะอิน และสถานบริการประเภทที่บริษัทฯ เป็นผู้ลงทุนและเป็นเจ้าของสถานบริการ (Company Owned Company Operated: COCO) โดยรวมแล้วมีการเพิ่มพื้นที่ในการประเมินจากปี 2566 จำนวน 7 แห่ง นอกจากนี้ในปีบริษัทฯ ได้เริ่มนำแบบประเมินความเสี่ยงด้านความหลากหลายทางชีวภาพให้คู่ค้า (Significant Supplier Tier 1) ทำการประเมินตนเอง เพื่อให้บริษัทฯ ทราบถึงความเสี่ยงด้านความหลากหลายทางชีวภาพของคู่ค้าในเบื้องต้น และสามารถนำไปพัฒนาแผนสนับสนุนการดำเนินงานด้านความหลากหลายทางชีวภาพแก่คู่ค้าต่อไป

ห่วงโซ่คุณค่า



6

ประเภท	จำนวน (แห่ง)	พื้นที่ดำเนินธุรกิจ	ที่ตั้ง	ขนาดพื้นที่ (เฮกตาร์)
โรงกลั่นและคลังน้ำมัน	1	โรงกลั่นน้ำมันบางจาก พระโขนง	เขตพระโขนง จ.กรุงเทพมหานคร	76.8
คลังน้ำมัน	1	คลังน้ำมันบางปะอิน	อ.บางปะอิน จ.อยุธยา	25.0
สถานบริการ	220 (ข้อมูล ณ วันที่ 31 ธ.ค. 66)	สถานบริการประเภท COCO	ภาคกลาง - กรุงเทพมหานคร ปทุมธานี สมุทรปราการ นนทบุรี ลพบุรี สระบุรี สิงห์บุรี สุพรรณบุรี นครปฐม อยุธยา พิษณุโลก กำแพงเพชร สมุทรสาคร ภาคเหนือ - อุดรดิตถ์ เชียงใหม่ ตาก ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ - นครราชสีมา มหาสารคาม สุรินทร์ ชัยภูมิ อุดรธานี ขอนแก่น ร้อยเอ็ด บุรีรัมย์ ภาคตะวันออก - ฉะเชิงเทรา ชลบุรี ระยอง จันทบุรี ภาคตะวันตก - กาญจนบุรี เพชรบุรี ประจวบคีรีขันธ์ ภาคใต้ - ภูเก็ต นครศรีธรรมราช สงขลา สุราษฎร์ธานี ชุมพร กระบี่	107.4
จำนวนรวม (แห่ง)	222			209.2

การประเมินด้านผลกระทบต่อความหลากหลายทางชีวภาพจากการดำเนินธุรกิจ

เป็นการประเมินผลกระทบด้านสถานที่ตั้งของพื้นที่ดำเนินธุรกิจร่วมกับด้านสิ่งแวดล้อม โดยพิจารณา ดังนี้ ระยะห่างของสถานที่ตั้งของพื้นที่ดำเนินธุรกิจโดยรอบกับพื้นที่ที่มีความหลากหลายทางชีวภาพสูง ได้แก่ พื้นที่มรดกโลกตามเกณฑ์ขององค์การยูเนสโก (UNESCO) พื้นที่ชุ่มน้ำว่าด้วยอนุสัญญาแรมซาร์ (Ramsar Convention) และพื้นที่อนุรักษ์ที่กำหนดโดยองค์การระหว่างประเทศเพื่อการอนุรักษ์ธรรมชาติ (International Union for Conservation of Nature: IUCN) ในรัศมี 5 กิโลเมตร โดยใช้โปรแกรมสารสนเทศภูมิศาสตร์ geographic information system, GIS เพื่อคัดกรองหาพื้นที่ดำเนินธุรกิจที่ตั้งอยู่ใกล้พื้นที่ที่มีความหลากหลายทางชีวภาพสูงในรัศมิน้อยกว่า 5 กิโลเมตร ซึ่งจะเรียกพื้นที่นี้ว่า พื้นที่ที่มีนัยสำคัญ (Significant Locations: SLs) จากนั้นจึงทำการประเมินผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม ทางอากาศ น้ำ ดิน และของเสีย ในพื้นที่ SLs ต่อไป โดยพิจารณาการดำเนินงานที่เป็นไปตามข้อกำหนดของกฎหมาย และจึงกำหนดมาตรการในการบรรเทาผลกระทบให้สอดคล้องกับระดับความเสี่ยงที่พบ (รายละเอียดดังแสดงในผังงาน)

พื้นที่ SLs ที่พบว่ามีความเสี่ยงปานกลาง จะต้องทำการประเมินตนเองและรับการตรวจสอบตามเกณฑ์ที่บริษัทกำหนด สำหรับสถานบริการเมื่อพบความไม่สอดคล้องใดๆ หากดำเนินการแก้ไขตามแนวปฏิบัติที่บริษัทฯ กำหนดได้ จะถือว่าพื้นที่นั้นมีความเสี่ยงต่ำ สำหรับโรงกลั่นฯ และคลังน้ำมันหากปฏิบัติตามระบบการจัดการสิ่งแวดล้อม ก็จะถือว่าเป็นพื้นที่นั้นมีความเสี่ยงต่ำเช่นกัน



การประเมินผลกระทบด้านสถานที่ตั้งกับพื้นที่ที่มีความหลากหลายทางชีวภาพสูง

พื้นที่ที่พิจารณามีดังต่อไปนี้

1. พื้นที่คุ้มครองขององค์การระหว่างประเทศเพื่อการอนุรักษ์ธรรมชาติ (IUCN) ซึ่งได้กำหนดหมวดหมู่การจัดการพื้นที่อนุรักษ์ 6 หมวดหมู่ ดังนี้

Ia เขตสงวนทางธรรมชาติที่เคร่งครัด	พื้นที่คุ้มครองความหลากหลายทางชีวภาพอย่างเข้มงวดจากการใช้งานของมนุษย์ทั้งหมด เพื่อปกป้องความหลากหลายทางชีวภาพ และอาจรวมถึงลักษณะทางธรณีวิทยา/สัณฐานวิทยาด้วย เพื่อให้มั่นใจในการอนุรักษ์คุณค่าไว้
Ib พื้นที่ป่าเขา	พื้นที่ขนาดใหญ่ที่ไม่ได้รับการปรับเปลี่ยน หรือปรับเปลี่ยนเพียงเล็กน้อย ซึ่งได้รับการคุ้มครองและยังคงรักษาลักษณะตามธรรมชาติไว้ โดยไม่มีการตั้งถิ่นฐานถาวรของมนุษย์ เพื่อรักษาสภาพธรรมชาติเดิม
II อุทยานแห่งชาติ	พื้นที่ธรรมชาติขนาดใหญ่ ที่มีกระบวนการทางนิเวศที่มีลักษณะเฉพาะ รวมถึงมีชนิดพันธุ์ต่างๆและระบบนิเวศๆ ที่สมบูรณ์ มีความเชื่อมโยงกันในด้านวัฒนธรรม จิตวิญญาณ วิทยาศาสตร์ เป็นแหล่งเรียนรู้ ศึกษาทั้งทางด้านสิ่งแวดล้อมและวัฒนธรรม
III อนุสรณ์สถานหรือลักษณะธรรมชาติ	พื้นที่คุ้มครองอนุสรณ์สถานทางธรรมชาติโดยเฉพาะ เช่น ลักษณะทางธรรมชาติที่เป็นโบราณวัตถุ หรือถ้าได้ทะเล ภูมิประเทศทางธรณีวิทยา เช่น ถ้ำ หรือสิ่งมีชีวิตที่มีความสำคัญ
IV พื้นที่จัดการถิ่นที่อยู่อาศัย/ชนิดพันธุ์	พื้นที่ที่ถูกกำหนดไว้เพื่อปกป้องสายพันธุ์หรือที่อยู่อาศัยโดยเฉพาะ ซึ่งถูกดูแลควบคุม เพื่ออนุรักษ์ และตอบสนองความต้องการของชนิดพันธุ์หรือถิ่นที่อยู่อาศัย
V ภูมิทัศน์หรือทิวทัศน์ทางทะเลที่ได้รับการคุ้มครอง	พื้นที่ที่มีการปฏิสัมพันธ์ระหว่างคนและธรรมชาติในช่วงเวลาหนึ่ง ได้สร้างลักษณะเฉพาะขึ้นมา ซึ่งมีคุณค่าทางนิเวศวิทยา ชีววิทยา วัฒนธรรม และทัศนียภาพที่สำคัญ และการรักษาความสมบูรณ์ของปฏิสัมพันธ์นี้ ส่งผลให้มีการจัดการพื้นที่อย่างยั่งยืนและเป็นมรดกทางธรรมชาติและวัฒนธรรม
VI พื้นที่คุ้มครองที่มีการใช้ทรัพยากรธรรมชาติอย่างยั่งยืน	พื้นที่ที่อนุรักษ์ระบบนิเวศ ร่วมกับคุณค่าทางวัฒนธรรมที่เกี่ยวข้องและระบบจัดการทรัพยากรธรรมชาติแบบดั้งเดิม ส่วนใหญ่จะเป็นพื้นที่ขนาดใหญ่ในธรรมชาติ ซึ่งมีการใช้ทรัพยากรธรรมชาติอย่างยั่งยืน การอนุรักษ์ธรรมชาติถือเป็นหนึ่งในวัตถุประสงค์หลักของพื้นที่เหล่านี้

การประเมินผลกระทบด้านสถานที่ตั้งกับพื้นที่ที่มีความหลากหลายทางชีวภาพสูง

2. แหล่งมรดกโลกขององค์การการศึกษา วิทยาศาสตร์ และวัฒนธรรมแห่งสหประชาชาติ (UNESCO) คือแหล่งธรรมชาติหรือแหล่งวัฒนธรรมที่มีอิทธิพลหรือมีความสำคัญในระดับโลก และได้รับการประกาศให้เป็นมรดกโลก โดยคณะกรรมการมรดกโลกของ UNESCO ในปี 2566 คณะกรรมการมรดกโลกได้ขึ้นทะเบียน "เมืองโบราณศรีเทพ" เป็นมรดกโลกแห่งที่ 7 ของประเทศไทย ทำให้จำนวนสถานที่มรดกโลกในประเทศไทย มีทั้งหมด 7 แห่ง ดังนี้



1. เขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่า
ทุ่งใหญ่นเรศวร (2534)



2. กลุ่มป่าดงพญาเย็น-เขาใหญ่น (2548)



3. กลุ่มป่าแก่งกระจาน (2564)



7 เมืองโบราณศรีเทพและโบราณสถาน
ทวารวดีที่เกี่ยวข้อง (2566)



6. นครประวัติศาสตร์พระนครศรีอยุธยา (2534)



4. เมืองประวัติศาสตร์สุโขทัยและเมืองประวัติศาสตร์บวร (2534)



5. แหล่งโบราณคดีบ้านเชียง (2535)

การประเมินผลกระทบด้านสถานที่ตั้งกับพื้นที่ที่มีความหลากหลายทางชีวภาพสูง

3. พื้นที่ชุ่มน้ำตามอนุสัญญาแรมซาร์ รัฐบาลไทยได้ลงนามในอนุสัญญาแรมซาร์ในปี 2541 โดยให้คำมั่นที่จะร่วมมือในการอนุรักษ์พื้นที่ชุ่มน้ำ ปัจจุบันมีพื้นที่ชุ่มน้ำแรมซาร์ในประเทศไทยทั้งหมด 15 แห่ง

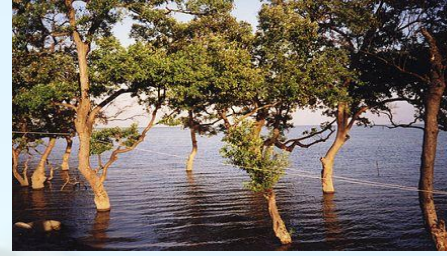
1. ป่าพรุควนขี้เลี่ยน พื้นที่ชุ่มน้ำเขตห้ามล่าสัตว์ป่าทะเลน้อย



2. เขตห้ามล่าสัตว์ป่าบึงโขงหลง



3. ดอนหอยหลอด



4. ปากแม่น้ำกระบี่



5. เขตห้ามล่าสัตว์ป่าหนองบงคาย



6. เขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าสิรินธร (เขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าปฐุไธสง)



7. อุทยานแห่งชาติหาดเจ้าไหม - เกาะลิบง (พื้นที่ห้ามล่าสัตว์ป่า - ปากแม่น้ำตรัง)



8. ปากแม่น้ำกระบี่ - ปากแม่น้ำแหลมสน (อุทยานแห่งชาติแหลมสน)



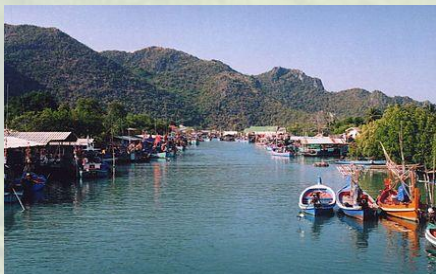
9. อุทยานแห่งชาติหมู่เกาะอ่างทอง



10. อุทยานแห่งชาติอ่าวพังงา



11. อุทยานแห่งชาติเขาสามร้อยยอด



12. หนองกุดทิง



13. หมู่เกาะกระ



14. หมู่เกาะกระ-เกาะพระทอง



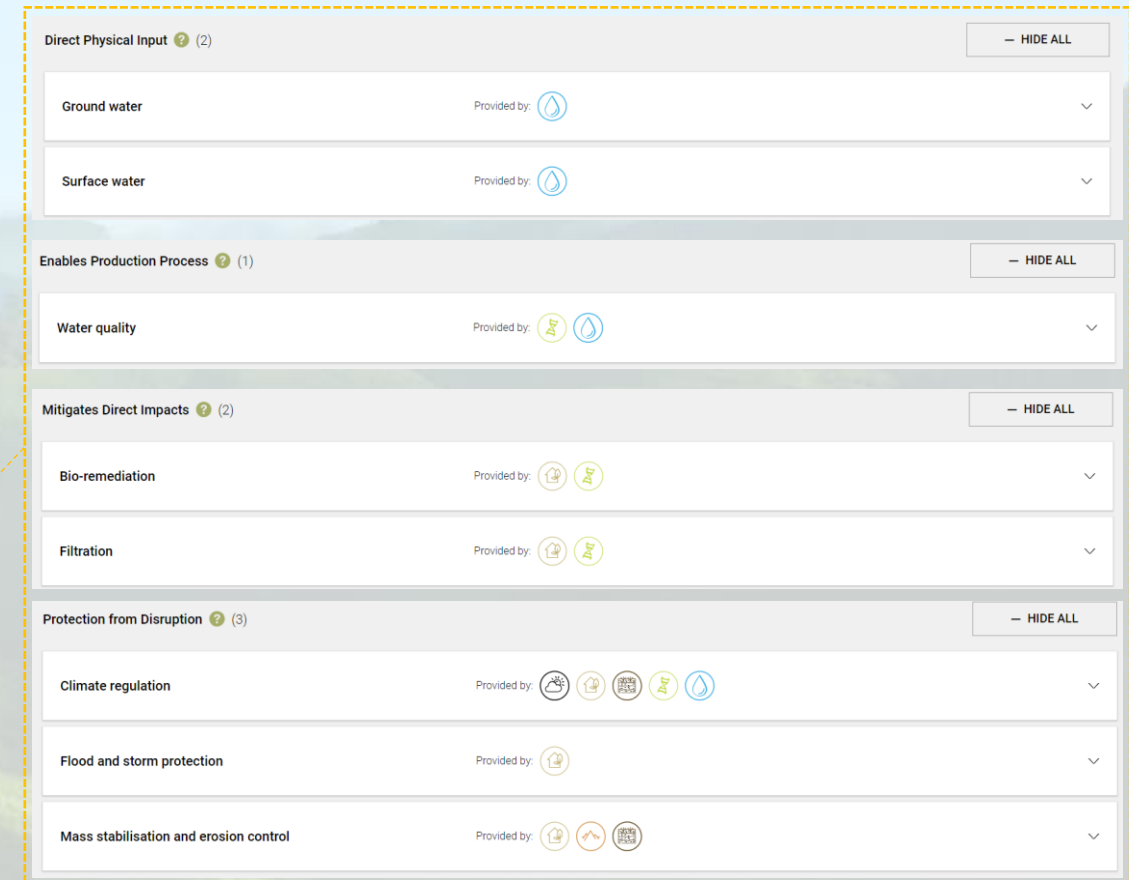
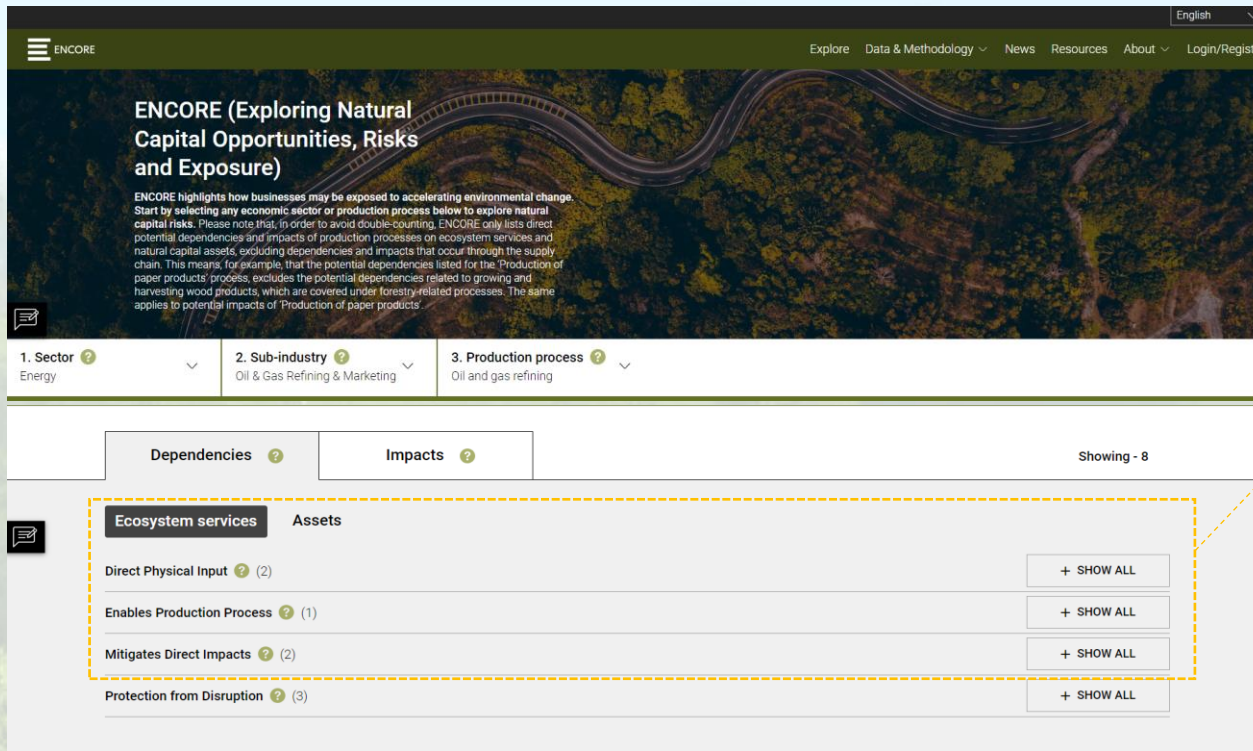
15. แม่น้ำสงครามตอนล่าง



การประเมินความเสี่ยงด้านการพึ่งพาธรรมชาติและใช้บริการระบบนิเวศในการดำเนินธุรกิจ

บริษัทพิจารณาถึงการพึ่งพาและการใช้บริการระบบนิเวศในการดำเนินกิจกรรมทางธุรกิจ ซึ่งรวมถึงลักษณะทางกายภาพ เช่น การใช้แหล่งน้ำใต้ดินหรือน้ำผิวดิน หรือด้านการควบคุมและการป้องกันในด้านต่าง ๆ เช่น การควบคุมสภาพภูมิอากาศ การเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ การป้องกันน้ำท่วมและพายุ การป้องกันการเสื่อมโทรมของดิน เป็นต้น การประเมินนี้ดำเนินการโดยใช้เครื่องมือ Exploring Natural Capital Opportunities, Risks and Exposure (Encore)

Business Dependencies exploring by Encore

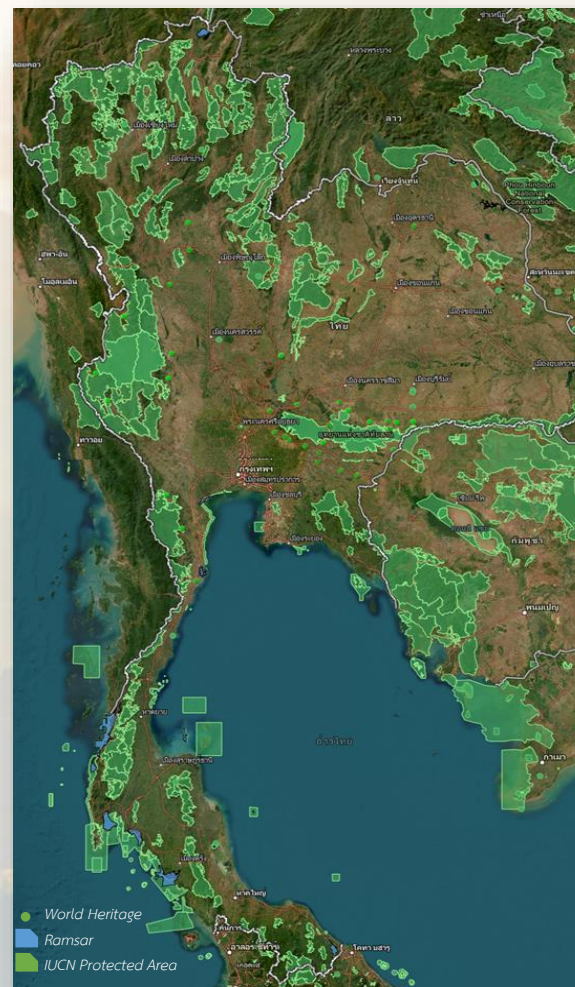


See the definition of each parameter by click link ; <https://encore.naturalcapital.finance/en/explore>

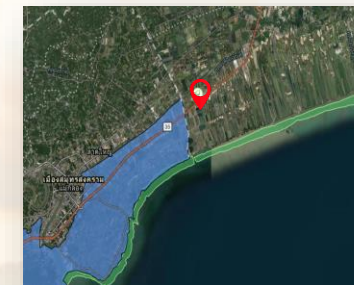
ผลการประเมินความเสี่ยงด้านผลกระทบและการพึ่งพาธรรมชาติและการใช้บริการระบบนิเวศ

ผลประเมินระยะห่างของสถานที่ตั้งของพื้นที่ดำเนินธุรกิจ โดยรอบกับพื้นที่ที่มีความหลากหลายทางชีวภาพสูง พบพื้นที่สถานบริการจำนวน 19 แห่ง ตั้งอยู่ในรัศมีน้อยกว่า 5 กิโลเมตร จากพื้นที่ที่มีความหลากหลายทางชีวภาพสูง ซึ่งถือเป็นพื้นที่ที่มีนัยสำคัญ (SLs) โดยเป็นสถานบริการในภาคกลาง ได้แก่ จังหวัดสมุทรสาคร จำนวน 1 แห่ง พื้นที่ 0.53 เฮกตาร์ ภาคตะวันออก ได้แก่ จังหวัดชลบุรี จำนวน 8 แห่ง พื้นที่ 4.74 เฮกตาร์ ภาคตะวันตก ได้แก่ จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ จำนวน 1 แห่ง พื้นที่ 1.13 เฮกตาร์ ภาคเหนือ ได้แก่ จังหวัดเชียงใหม่ จำนวน 5 แห่ง พื้นที่ 1.55 เฮกตาร์ ภาคใต้ ได้แก่ จังหวัดภูเก็ตและกระบี่ จำนวน 4 แห่ง พื้นที่ 2.15 เฮกตาร์ ดังแสดงในแผนที่ จากนั้นจึงประเมินผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมในพื้นที่ดังกล่าวต่อไป พบว่าพื้นที่สถานบริการทั้ง 19 แห่ง มีการดำเนินการเป็นไปตามข้อกำหนดของกฎหมายและสามารถปฏิบัติตามแนวปฏิบัติของสถานบริการตามที่บริษัท ฯ กำหนด เพื่อควบคุมความเสี่ยงด้านความหลากหลายทางชีวภาพ จึงถือได้ว่าพื้นที่ดังกล่าวมีความเสี่ยงในระดับต่ำ อย่างไรก็ตาม บริษัทฯ ได้กำหนดให้มีการติดตามเฝ้าระวังอย่างต่อเนื่อง

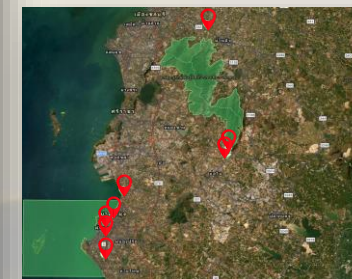
ในส่วนการประเมินการพึ่งพาธรรมชาติในการดำเนินธุรกิจผลการประเมินพบว่า การดำเนินธุรกิจมีการพึ่งพาธรรมชาติในด้านการป้องกันภัยน้ำท่วมและพายุ และเพื่อบรรเทาผลกระทบจากน้ำท่วมฉับพลัน บริษัทฯ ได้มีการจัดทำแผนบริหารภาวะวิกฤตและติดตามสถานการณ์น้ำท่วมและระดับน้ำในพื้นที่ดำเนินงานอย่างใกล้ชิด



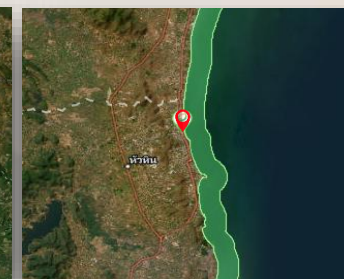
แผนที่แสดงตำแหน่งของพื้นที่ที่มีความหลากหลายทางชีวภาพสูง ได้แก่ IUCN protected area , UNESCO World Heritage sites and Ramsar Convention wetlands ในประเทศไทย



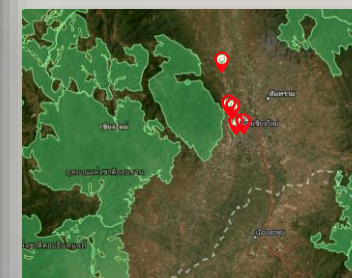
ภาคกลาง



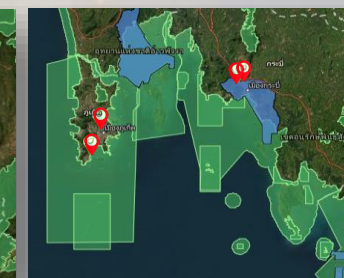
ภาคตะวันออก



ภาคตะวันตก



ภาคเหนือ



ภาคใต้

การประเมินความเสี่ยงด้านความหลากหลายทางชีวภาพคู่ค้า

จรรยาบรรณคู่ค้าเพื่อการพัฒนาธุรกิจอย่างยั่งยืน

บริษัท บางจาก คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ดำเนินการบริหารจัดการห่วงโซ่อุปทานอย่างยั่งยืนตั้งแต่ต้นน้ำถึงปลายน้ำ โดยนำการบริหารจัดการห่วงโซ่อุปทานอย่างยั่งยืนของ UN Global Compact มาเป็นแนวทางในการดำเนินธุรกิจร่วมกับคู่ค้า และคำนึงถึงการดำเนินงานอย่างยั่งยืนทั้งในด้านสิ่งแวดล้อม สังคม และธรรมาภิบาล (ESG) โดยคู่ค้าที่ขึ้นทะเบียนรายใหม่ทุกรายต้องตอบรับ “จรรยาบรรณคู่ค้าเพื่อการพัฒนาธุรกิจอย่างยั่งยืน” และต้องยึดมั่นในการปฏิบัติตามจรรยาบรรณคู่ค้าอย่างต่อเนื่อง โดยมีเป้าหมายเพื่อให้กระบวนการจัดซื้อจัดจ้างเป็นส่วนหนึ่งในการบรรลุ กลยุทธ์ทางธุรกิจของบริษัทฯ ซึ่งครอบคลุมและสอดคล้องกับมาตรฐานสากลตามหลักการจัดซื้อจัดจ้างอย่างยั่งยืน ช่วยลดโอกาสของการหยุดชะงักทางธุรกิจและการดำเนินงานที่ล่าช้า อันเนื่องมาจากสถานการณ์ที่ไม่คาดคิดโดยมุ่งเน้นการบูรณาการกระบวนการจัดซื้อจัดจ้างเข้ากับกลยุทธ์ทางธุรกิจของบริษัทฯ ให้สอดคล้องกับมาตรฐานสากลสำหรับการจัดซื้อจัดจ้างอย่างยั่งยืน เพื่อลดความเสี่ยงต่อการหยุดชะงักของธุรกิจและการล่าช้าอันเนื่องมาจากสถานการณ์ที่ไม่คาดคิด โดยประเด็นหนึ่งในจรรยาบรรณคู่ค้าที่เกี่ยวข้องกับความหลากหลายทางชีวภาพคือ **4.2 การใช้ทรัพยากรอย่างคุ้มค่าและการบริหารจัดการที่เป็นมิตรสิ่งแวดล้อม**

บริษัทฯ ร่วมมือกับคู่ค้าในการประเมินตนเองด้านความหลากหลายทางชีวภาพเบื้องต้นผ่านแบบประเมินจรรยาบรรณคู่ค้า โดยคู่ค้ารายสำคัญ (Significant Supplier Tier 1) ต้องประเมินความเสี่ยงในพื้นที่ปฏิบัติงานและพื้นที่ใกล้เคียงโดยรอบพื้นที่ปฏิบัติงานภายในรัศมี 5 กิโลเมตร การประเมินความเสี่ยงความหลากหลายทางชีวภาพนี้ มีวัตถุประสงค์เพื่อให้บริษัทฯ ทราบถึงความเสี่ยงด้านความหลากหลายทางชีวภาพของคู่ค้าในและนำไปพัฒนาแผนสนับสนุนการดำเนินงานด้านความหลากหลายทางชีวภาพแก่คู่ค้าต่อไป



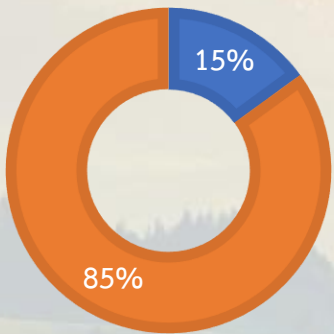
ดูรายละเอียดจรรยาบรรณคู่ค้าเพื่อการพัฒนาธุรกิจอย่างยั่งยืนได้ที่ : <https://www.bangchak.co.th/storage/document/sustainability/2023/bcp-supplier-code-conduct-th.pdf>

ผลการประเมินความเสี่ยงด้านความหลากหลายทางชีวภาพคู่ค้า

จากการประเมินตนเองของคู่ค้ารายสำคัญผ่านแบบประเมินจรรยาบรรณคู่ค้า พบว่า

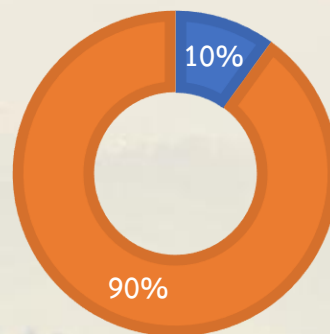
- 15% ของคู่ค้า มีความตระหนักถึงความสำคัญของความหลากหลายทางชีวภาพ ว่าเป็นปัจจัยหนึ่งที่ส่งผลกระทบต่อการดำเนินธุรกิจ
- 10% ของคู่ค้า มีการดำเนินการประเมินความเสี่ยงที่เกี่ยวข้องกับด้านความหลากหลายทางชีวภาพ
- 10% ของคู่ค้า ทราบถึงผลกระทบจากกิจกรรมการดำเนินธุรกิจของตนต่อความหลากหลายทางชีวภาพ
- 12.5% ของคู่ค้า มีกิจกรรมที่เป็นการส่งเสริม ฟื้นฟู ความหลากหลายทางชีวภาพในพื้นที่ตน

Awareness on biodiversity



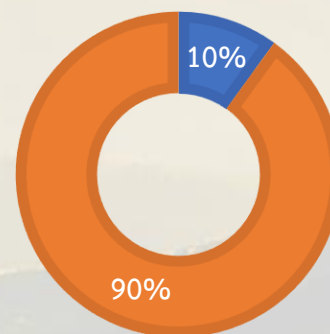
■ Yes ■ N/A

Conduct risk assessment related to biodiversity



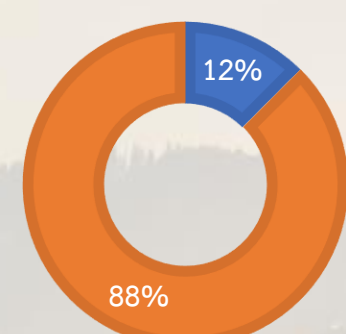
■ Yes ■ N/A

Assess the impact on biodiversity



■ Yes ■ N/A

Activities/projects related to biodiversity



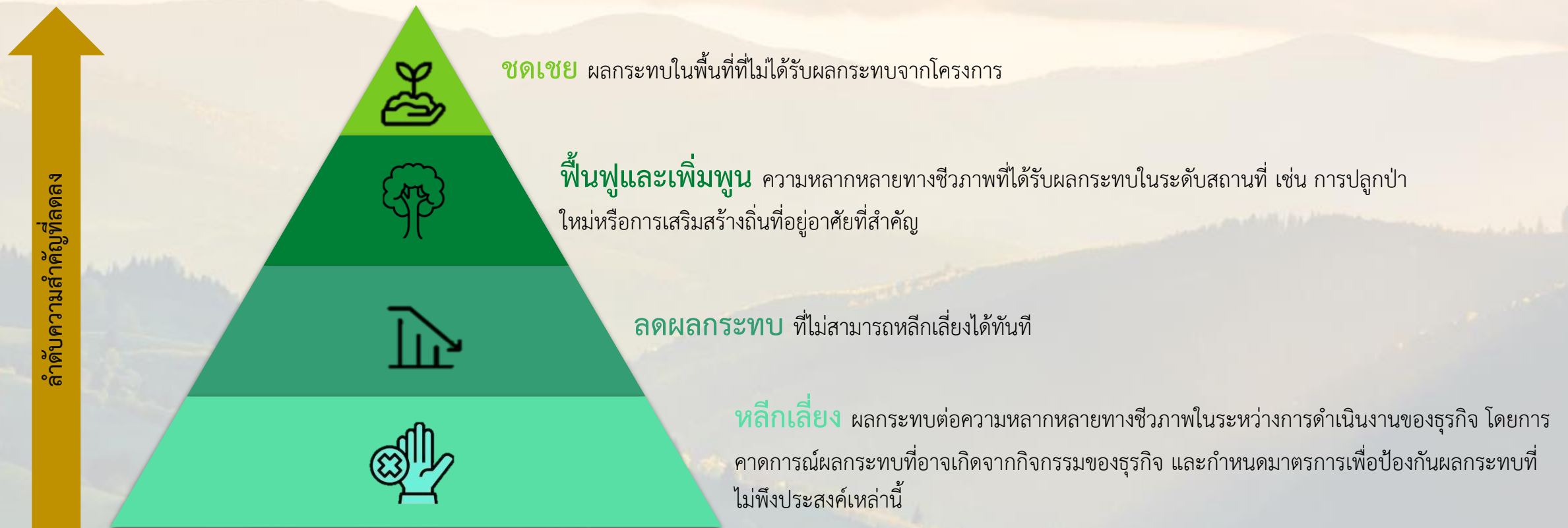
■ Yes ■ N/A

กลยุทธ์เพื่อสนับสนุนการดำเนินงานของคู่ค้า

จากผลการประเมินความเสี่ยงด้านความหลากหลายทางชีวภาพในเบื้องต้น เห็นได้ว่าคู่ค้าส่วนมากยังขาดความเข้าใจและตระหนักถึงความสำคัญ ความเสี่ยงที่เกี่ยวข้อง และผลกระทบจากกิจกรรมการดำเนินธุรกิจต่อความหลากหลายทางชีวภาพ รวมถึงการร่วมอนุรักษ์ ฟื้นฟูความหลากหลายทางชีวภาพ ดังนั้นบริษัทฯ จึงมีแผนสนับสนุนการดำเนินงานด้านความหลากหลายทางชีวภาพแก่คู่ค้า ผ่านการจัดฝึกอบรม เพื่อให้ความรู้และสร้างความตระหนักแก่คู่ค้า ถึงความสำคัญของความหลากหลายชีวภาพ การประเมินความเสี่ยงและผลกระทบด้านความหลากหลายทางชีวภาพจากการดำเนินธุรกิจของพื้นที่ของคู่ค้า รวมถึงการดำเนินโครงการเพื่ออนุรักษ์ ฟื้นฟูความหลากหลายทางชีวภาพ

การดำเนินการบรรเทาผลกระทบและการติดตามผล

การดำเนินการบรรเทาผลกระทบ - อ้างอิงตามลำดับชั้นของการบรรเทาผลกระทบ โดยลำดับชั้นของการลดผลกระทบประกอบด้วย 4 ขั้นตอน ซึ่งเป็นการดำเนินการตามลำดับความสำคัญ เพื่อลดผลกระทบต่อความหลากหลายทางชีวภาพ



การติดตาม - ตรวจสอบและรายงานผลจากการดำเนินงาน และระบุโอกาสในการพัฒนาและปรับปรุงอย่างต่อเนื่อง

มาตรการบรรเทาผลกระทบและการติดตามผล



จากการประเมินความเสี่ยงพื้นที่ดำเนินงานและพื้นที่ข้างเคียงด้านสถานที่ตั้งพบว่าพื้นที่ 19 แห่ง จาก 222 แห่ง ตั้งอยู่ใกล้กับพื้นที่ที่มีคุณค่าความหลากหลายทางชีวภาพสูงในรัศมี 5 กิโลเมตร อย่างไรก็ตาม เมื่อพิจารณาผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมเพิ่มเติม พบว่าพื้นที่ทั้ง 19 พื้นที่มีความเสี่ยงต่ำที่จะก่อให้เกิดความเสียหายอย่างมีนัยสำคัญต่อความหลากหลายทางชีวภาพ แต่บริษัทฯ ก็ยังคงมีมาตรการตรวจสอบและเฝ้าระวังอย่างต่อเนื่องเพื่อหลีกเลี่ยงหรือลดผลกระทบต่อความหลากหลายทางชีวภาพในพื้นที่ดังกล่าว (ดูตารางที่ 7) นอกจากนี้ ยังพบว่าพื้นที่ของบริษัทฯ มีความเสี่ยงระดับปานกลางในด้านการพึ่งพาการป้องกันน้ำท่วมและพายุ บริษัทฯ จึงมีแผนการดำเนินการเพื่อลดผลกระทบ ตามที่แสดงในตารางที่ 6

ตารางที่ 6 : การดำเนินการบรรเทาผลกระทบเพื่อลดความเสี่ยงด้านการพึ่งพาการป้องกันน้ำท่วมและพายุ

ความเสี่ยง	การดำเนินการบรรเทาผลกระทบ			การติดตามผลลัพธ์
พึ่งพา/ การป้องกันน้ำท่วมและพายุ	ลดผลกระทบ	โรงกลั่นน้ำมันบางจาก พระโขนง	- ติดตามสถานการณ์น้ำท่วมและระดับน้ำทะเลบริเวณท่าเทียบเรือ/น้ำท่วมกรุงเทพฯ-ปริมณฑล - สามารถป้องกันได้ในระดับน้ำสูงสุด 2.23 เมตรเหนือระดับน้ำทะเล - ระบายน้ำฝนออกจากพื้นที่ - ติดตั้งอุปกรณ์ป้องกันน้ำท่วม - ออกแบบเขื่อนป้องกันน้ำท่วมบริเวณโรงกลั่น - มีแผนการจัดการความต่อเนื่องทางธุรกิจ (BCM) - แผนบริหารภาวะวิกฤตกรณีเกิดน้ำท่วมฉับพลัน (CMP)	ข้อมูลในช่วง 5 ปีที่ผ่านมา ไม่พบว่าพื้นที่โรงกลั่นน้ำมันต้องหยุดดำเนินงานเนื่องจากน้ำท่วม
		คลังน้ำมันบางปะอิน	- ติดตามสถานการณ์น้ำท่วมอย่างใกล้ชิด และประสานงานกับทีมขนส่งเพื่อเตรียมการขนส่งใหม่ - ตรวจสอบความพร้อมของอุปกรณ์ป้องกันน้ำท่วมและเขื่อนกันน้ำ (สูง 5.5 เมตร) รอบคลังน้ำมัน - มีแผนการจัดการความต่อเนื่องทางธุรกิจ (BCM) - มีแผนบริหารภาวะวิกฤตกรณีเกิดน้ำท่วมฉับพลัน (CMP)/ BPT 507	ข้อมูลในช่วง 5 ปีที่ผ่านมา ไม่พบว่าพื้นที่คลังน้ำมันต้องหยุดดำเนินงานเนื่องจากน้ำท่วม
		สถานีบริการน้ำมัน	- เลือกและออกแบบสถานีบริการสำหรับการป้องกันน้ำท่วม - ติดตามสถานการณ์น้ำท่วมในพื้นที่เสี่ยงสูง - เตรียมอุปกรณ์ป้องกันน้ำท่วม - ในกรณีเกิดน้ำท่วม ให้ปกป้องอุปกรณ์ที่สำคัญตามมาตรการที่กำหนดและตรวจสอบคุณภาพน้ำมันก่อนกลับมาดำเนินงานปกติ	ข้อมูลในช่วง 5 ปีที่ผ่านมา ไม่พบว่าสถานีบริการต้องหยุดดำเนินงานเนื่องจากน้ำท่วม

มาตรการบรรเทาผลกระทบและการติดตามผล

ตารางที่ 7: การดำเนินการบรรเทาผลกระทบเพื่อหลีกเลี่ยงและลดผลกระทบจากมลพิษ

ความเสี่ยง		การดำเนินการบรรเทาผลกระทบ		การติดตามผลลัพธ์
มลพิษ	หลีกเลี่ยง	โรงกลั่นน้ำมันบางจาก พระโขนง	- นโยบายด้านความปลอดภัย ความมั่นคง สุขภาพอาชีวอนามัย สิ่งแวดล้อม และพลังงาน (SHEE) - การประเมินผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม - ISO14001, ISO45001, ISO50001	ปฏิบัติตามข้อกำหนดทางกฎหมาย  SHEE Policy SHEE-MK Policy
		คลังน้ำมันบางปะอิน	- นโยบายด้านความปลอดภัย ความมั่นคง สุขภาพอาชีวอนามัย สิ่งแวดล้อม และพลังงาน (SHEE) - ISO14001, ISO45001, ISO50001	
		สถานีบริการน้ำมัน	- นโยบายด้านความปลอดภัย ความมั่นคง สุขภาพอาชีวอนามัย สิ่งแวดล้อม และพลังงานของกลุ่มธุรกิจการตลาด (SHEE-MK) - ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมว่าด้วยมาตรฐานการควบคุมการปล่อยน้ำเสียซึ่งควบคุมโดยกรมควบคุมมลพิษ	
	ลดผลกระทบ	โรงกลั่นน้ำมันบางจาก พระโขนง	น้ำ – ติดตั้งระบบบำบัดน้ำเสียและระบบรีไซเคิลน้ำ เพื่อบำบัดน้ำเสียจากระบบโรงกลั่น กระบวนการผลิต ห้องปฏิบัติการ และห้องพัก – ติดตั้งระบบ COD Online เพื่อเฝ้าระวังคุณภาพน้ำแบบเรียลไทม์และส่งข้อมูลไปยังกรมโรงงานอุตสาหกรรม ชุมชนรอบโรงกลั่น อากาศ – ใช้เชื้อเพลิงสะอาดในกระบวนการผลิตทั้งหมด – ติดตั้งระบบควบคุมไอน้ำมันเชื้อเพลิง (VRU) ที่มีประสิทธิภาพสูงถึง 99% เพื่อลดสารอินทรีย์ระเหยง่าย (VOCs) – เฝ้าระวังคุณภาพอากาศผ่านระบบ CEMs ที่มี 7 หน่วย ตรวจวัดคุณภาพอากาศแบบเรียลไทม์และส่งข้อมูลไปยังกรมโรงงานอุตสาหกรรม ของเสีย – บริหารจัดการของเสียตามหลัก 3Rs เพื่อลดปริมาณของเสียที่ต้องกำจัด – ดำเนินธุรกิจตามหลักเศรษฐกิจหมุนเวียน เน้นการใช้ทรัพยากร วัตถุดิบ และผลิตภัณฑ์อย่างคุ้มค่า และเศรษฐกิจสีเขียว	- ไม่มีข้อร้องเรียนเรื่อง มลพิษจากชุมชน - ผลการตรวจสอบตามรายงาน EIA อยู่ในเกณฑ์มาตรฐานที่ยอมรับได้

มาตรการบรรเทาผลกระทบและการติดตามผล



ตารางที่ 7: การดำเนินการบรรเทาผลกระทบเพื่อลดและหลีกเลี่ยงผลกระทบจากมลพิษ

ความเสี่ยง	การดำเนินการบรรเทาผลกระทบ			การติดตามผลลัพธ์
มลพิษ	ลดผลกระทบ	คลังน้ำมันบางปะอิน	น้ำ – วิเคราะห์และตรวจสอบคุณภาพน้ำเสียให้อยู่ในเกณฑ์ตามกฎหมาย อากาศ – ติดตั้งระบบควบคุมไอน้ำมันเชื้อเพลิง (VRU) เพื่อลดมลพิษทางอากาศ ของเสีย – จัดการของเสียอันตรายให้เป็นไปตามข้อกำหนดทางกฎหมาย	ไม่มีการร้องเรียนเกี่ยวกับมลพิษจากชุมชน
		สถานีบริการน้ำมัน	น้ำ – วิเคราะห์และตรวจสอบคุณภาพน้ำเสียตามประกาศของกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมว่าด้วยมาตรฐานการควบคุมการปล่อยน้ำเสียจากสถานีบริการน้ำมัน ซึ่งควบคุมโดยกรมควบคุมมลพิษ อากาศ – การติดตั้งระบบกักเก็บไอระเหยในสถานีบริการน้ำมันแบ่งออกเป็น 2 ระยะ - ระยะที่ 1: การติดตั้งระบบกักเก็บไอระเหย ชั้นที่ 1 ในสถานีบริการน้ำมันที่ตั้งอยู่ใน 7 จังหวัด ได้แก่ ชลบุรี อยุธยา ระยอง สงขลา สมุทรสาคร สระบุรี สุราษฎร์ธานี สถานะระยะที่ 1: เสร็จสิ้น - ระยะที่ 2: การติดตั้งระบบกักเก็บไอระเหย ชั้นที่ 1 ในสถานีบริการน้ำมัน 22 แห่ง ที่มีความเสี่ยงด้านความหลากหลายทางชีวภาพจากการประเมินความเสี่ยงในปี 2023 สถานะระยะที่ 2: เสร็จสิ้น - ระยะที่ 3: การติดตั้งระบบกักเก็บไอระเหย ชั้นที่ 1 ในสถานีบริการน้ำมัน 1 แห่ง ที่มีความเสี่ยงด้านความหลากหลายทางชีวภาพจากการประเมินความเสี่ยงในปี 2024 สถานะระยะที่ 3: อยู่ระหว่างดำเนินการ	ไม่มีการร้องเรียนเกี่ยวกับมลพิษจากชุมชน

โครงการส่งเสริมความหลากหลายทางชีวภาพในพื้นที่ปฏิบัติการของบริษัทฯ

บริษัทได้สนับสนุนโครงการในการฟื้นฟูและฟื้นฟูสภาพความหลากหลายทางชีวภาพและระบบนิเวศในพื้นที่ปฏิบัติการของบริษัท ดังนี้:

โครงการพื้นที่สีเขียวและกิจกรรมการดูแลที่โรงกลั่นน้ำมันบางจาก พระโขนง

บริษัทให้ความสำคัญกับการอนุรักษ์พื้นที่สีเขียวและดำเนินโครงการปลูกต้นไม้เพื่อรักษาความหลากหลายทางชีวภาพภายในพื้นที่ปฏิบัติงานอย่างต่อเนื่อง นอกจากนั้นพื้นที่ภายในโรงกลั่นยังประกอบไปด้วยสวนขนาดใหญ่ หนองน้ำ ต้นไม้ และดอกไม้ มีการริเริ่มปลูกต้นไม้เพิ่มเติมในพื้นที่ที่เหมาะสม หรือหากพบว่าไม้ต้นที่แห้งตายก็จะดำเนินการปลูกทดแทน ในส่วนของคุณภาพอากาศ ก็มีการตรวจสอบต่อเนื่องและรายงานอย่างโปร่งใส ซึ่งเป็นไปตามมาตรฐานที่ยอมรับได้ ส่งผลให้โรงกลั่นบางจาก พระโขนง กลายเป็นอีกหนึ่งพื้นที่ปลอดภัยสำหรับนก ทั้งนกประจำถิ่นและนกอพยพ ดังนั้น พื้นที่โรงกลั่นฯไม่เพียงแต่ใช้สำหรับการดำเนินธุรกิจเท่านั้น แต่ยังเป็นระบบนิเวศเล็ก ๆ ที่รองรับคนที่เกี่ยวข้องและสิ่งมีชีวิตขนาดเล็กเช่นกัน โดยโรงกลั่นฯนี้ถือเป็นแหล่งดูนกที่ยอดเยี่ยมแห่งหนึ่งในใจกลางเมือง นอกจากนี้กิจกรรมการดูนกยังมีความเกี่ยวข้องกับการสำรวจจำนวนประชากรนก ซึ่งเป็นส่วนหนึ่งของดัชนีชี้วัดความหลากหลายทางชีวภาพในพื้นที่ ซึ่งบริษัทมีแผนที่จะทำการสำรวจนกประจำปีเพื่อเฝ้าระวังการเปลี่ยนแปลงความหลากหลายทางชีวภาพไปพร้อมกัน และยังเป็นการสร้างตระหนักรู้ในการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมให้กับพนักงานและชุมชนรอบข้างอีกด้วย



โครงการพื้นที่สีเขียวและกิจกรรมการอนุรักษ์ที่โรงกลั่นน้ำมันบางจาก พระโขนง

ผลการดำเนินงาน :

- มีการรักษาขนาดของพื้นที่สีเขียวอยู่ที่ประมาณ 72.21 ไร่ หรือประมาณ 15.63% ของพื้นที่ทั้งหมด(462 ไร่) โดยปลูกต้นไม้หลากหลายสายพันธุ์ ซึ่งช่วยในการอนุรักษ์ความหลากหลายทางชีวภาพและส่งเสริมความสมดุลของระบบนิเวศในพื้นที่
- จากการสำรวจชนิดพันธุ์และจำนวนประชากรนกในพื้นที่ปฏิบัติงาน เมื่อเดือนมกราคม 2567 พบนกทั้งหมด 42 ชนิดพันธุ์ จำนวนรวมทั้งสิ้นมากกว่า 336 ตัว เป็นนกประจำถิ่นและนกอพยพตามรายชื่อด้านล่าง

- หมวดหมู่บัญชีแดง (Red List Category): พบว่านกจำนวน 37 ชนิดพันธุ์ จากทั้งหมด 42 ชนิดพันธุ์ ถูกจัดอยู่ในบัญชีแดงและถูกจัดอยู่ในหมวดหมู่ "สิ่งมีชีวิตที่มีความเสี่ยงต่ำต่อการใกล้สูญพันธุ์" (Least Concern) ส่วนชนิดพันธุ์ที่เหลือไม่จัดอยู่ในบัญชีแดง

37
Species



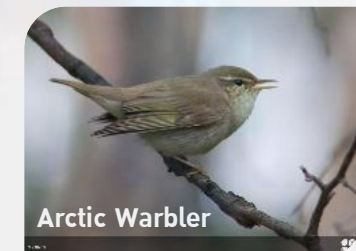
Least Concern (LC)

A taxon is **Least Concern (LC)** when it has been evaluated against the Red List criteria and does not qualify for **Critically Endangered, Endangered, Vulnerable or Near Threatened**.

Species categorized as Least Concern (LC)

จำนวนชนิดพันธุ์นกที่พบในพื้นที่
แยกตามสถานภาพของบัญชีแดง

CR	EN	VU	NT	LC
0	0	0	0	37



ชนิดพันธุ์นกที่พบในพื้นที่โรงกลั่นน้ำมันบางจาก พระโขนง		
Little Cormorant	Yellow-vented Bulbul	Brown-throated Sunbird
Chinese Pond-Heron	Streak-eared Bulbul	Olive-backed Sunbird
Little Egret	Ashy Drongo	Scarlet-Backed Flowerpecker
Little Heron	Black-naped Oriole	Eurasian Tree-Sparrow
Asian Openbill	Large-billed Crow	House Sparrow
Peregrine Falcon	Arctic Warbler	Scaly-breasted Munia
Pink-necked Pigeon	Inornate Warbler	Blue Rock-Thrush
Rock Pigeon	Plain Prinia	Vinous-breasted Starling
Red Turtle-Dove	Common Tailorbird	Common Myna
Spotted Dove	Oriental Magpie-Robin	White-vented Myna
Zebra Dove	Asian Brown Flycatcher	Asian Palm-Swift
Common Koel	Red-throated Flycatcher	Common Iora
Blue-tailed Bee-eater	Pied Fantail	Black-collared Starling
Indian Roller	Brown Shrike	Coppersmith Barbet

Listed in Red List Category

ที่มา : <https://www.iucnredlist.org/>

โครงการส่งเสริมความหลากหลายทางชีวภาพนอกพื้นที่ปฏิบัติการ

บริษัทได้สนับสนุนโครงการในการฟื้นฟูและฟื้นฟูสภาพความหลากหลายทางชีวภาพและระบบนิเวศนอกพื้นที่ปฏิบัติการ ดังนี้:

โครงการเส้นทางหึ่งห้อย วิธีแห่งการอนุรักษ์

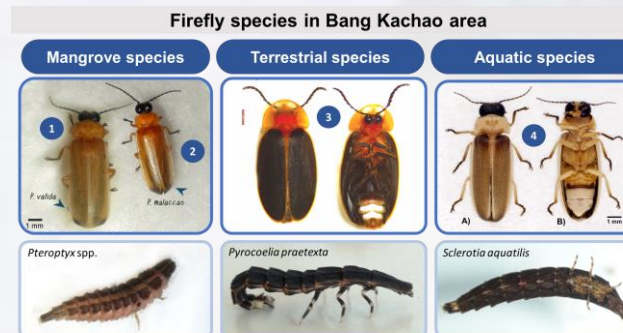
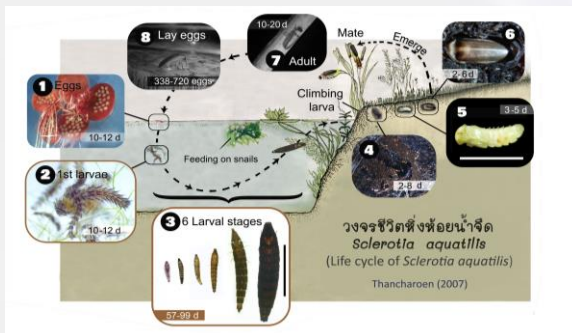
ดำเนินโครงการฯ ในพื้นที่ชุมชนคังบางกะเจ้า อ.พระประแดง จ.สมุทรปราการ ประกอบด้วย 6 ตำบล ได้แก่ ต.บางน้ำผึ้ง ต.บางกะเจ้า ต.บางกระสอบ ต.บางยอ ต.บางกอบัว ต.ทรงคนอง ตั้งแต่ปี 2556 - ปัจจุบัน โดยพื้นที่ดังกล่าวเป็นพื้นที่สีเขียวที่มีความอุดมสมบูรณ์ มีความหลากหลายทางชีวภาพสูงและเป็นเพื่อนบ้านใกล้เคียง โดยมุ่งเน้นการฟื้นฟูระบบนิเวศ ดูแลหึ่งห้อยที่อาศัยอยู่ในพื้นที่ให้ดำรงอยู่ได้ตามธรรมชาติอย่างต่อเนื่อง มีการศึกษาวงจรชีวิตของหึ่งห้อย รวมถึงร่วมกับผู้เชี่ยวชาญและคนในชุมชนทำการสำรวจจำนวนประชากรและสายพันธุ์หึ่งห้อยในพื้นที่เป็นประจำทุกปี

เป้าหมาย

1. อนุรักษ์พื้นที่และจำนวนหึ่งห้อยในพื้นที่ 6 ตำบล คังบางกะเจ้า
2. ฟื้นฟูระบบนิเวศในพื้นที่คังบางกะเจ้าให้เป็นพื้นที่อนุรักษ์หึ่งห้อย
3. สร้างความรู้ความเข้าใจที่ถูกต้องเกี่ยวกับการอนุรักษ์หึ่งห้อย
4. สร้างเครือข่ายกลุ่มคนทำงานในพื้นที่เพื่อการอนุรักษ์หึ่งห้อย
5. ส่งเสริมให้พนักงานร่วมกันทำประโยชน์แก่ชุมชนในด้านสิ่งแวดล้อม

กลยุทธ์

1. จัดตั้งคณะกรรมการเพื่อขับเคลื่อนงานอนุรักษ์และวางแผนร่วมกับบริษัทฯ จากทั้ง 6 ตำบล
2. พัฒนาแกนนำชุมชน/เยาวชน สร้างการมีส่วนร่วมและจิตสำนึกในการร่วมดูแลสิ่งแวดล้อมในถิ่นที่อยู่อาศัย ทั้งในเรื่องการดำเนินงานการพัฒนาและการสนับสนุนการวิจัยทางวิชาการเพื่ออนุรักษ์
3. จัดโครงการ/กิจกรรมฟื้นฟู อนุรักษ์สิ่งแวดล้อมและปรับปรุงภูมิทัศน์ รวมทั้งกิจกรรมอื่นๆ อย่างเหมาะสมและต่อเนื่อง



โครงการเส้นทางหิงห้อย วิธีแห่งการอนุรักษ์

ผลการดำเนินงาน :

- จัดตั้งคณะกรรมการฯ จำนวน 39 คน จากทั้ง 6 ตำบล และจัดประชุมคณะทำงานในวาระ แผนงานประจำปีและการจัดงานวันหิงห้อยโลก
- จัดตั้งทีมสำรวจ/นับจำนวนหิงห้อย จำนวน 60 คน จากทั้ง 6 ตำบล จากการสำรวจพบหิงห้อยเฉลี่ยประมาณ 55,819 ตัว
- จัดโครงการและกิจกรรมต่างๆ โดยมีเยาวชนเข้าร่วมประมาณ 153 คน
- สนับสนุนการอนุรักษ์ผ่านการปรับปรุงภูมิทัศน์
 - ปลุกต้นไม้ในแปลงต่างๆ ที่รับผิดชอบในพื้นที่อย่างต่อเนื่อง
 - จัดกิจกรรมบางจาก&บางกะเจ้า ปลุกจากสร้างบ้าน&ตู้เสียบึงเพื่อหิงห้อย เพื่อปลุกต้นจากสร้างบ้านและเป็นแหล่งอาหารให้หิงห้อย จำนวน 100 ต้น รวมทั้งปล่อยหอยและตัวอ่อนหิงห้อย รวมกัน 720 ตัว
 - จัดกิจกรรมปลูกปาล์พู่ ทำทางเดินสะพานคันดิน
- อบรมให้ความรู้ด้านการอนุรักษ์ มักคุเทศก์น้อย
- จัดทำสื่อ ป้ายประชาสัมพันธ์ งานวันหิงห้อยโลกเสวนา วิชาการ “รวมพล คนรักหิงห้อย”
- จัดโครงการ/กิจกรรมพัฒนาเชิงเศรษฐกิจ/ท่องเที่ยว อบรมการทำอาหารประเภท Fine Dining ในฮิมหิงห้อย/เปิดตัวกลุ่มทดลอง
- สนับสนุนนักวิจัยทั้งในพื้นที่และนอกพื้นที่ดำเนินงานวิจัยทางวิชาการเพื่อการอนุรักษ์และเพาะพันธุ์หิงห้อย 3 งานวิจัย



โครงการสนับสนุนกลุ่มแปลงใหญ่เกษตรกรผู้เลี้ยงผึ้งชันโรง ตำบลบางน้ำผึ้ง

ดำเนินงานสนับสนุน/ส่งเสริม/พัฒนา/ดูแลการเลี้ยงผึ้งชันโรงบนพื้นฐานการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม ความหลากหลายทางชีวภาพ เชื่อมโยงควบคู่กับการส่งเสริมในด้านเศรษฐกิจกับชุมชนแบบมีส่วนร่วมระหว่างกันอย่างใกล้ชิด บริษัทฯ ดำเนินโครงการร่วมกับกลุ่มแปลงใหญ่เกษตรกรผู้เลี้ยงผึ้งชันโรง ต. บางน้ำผึ้ง อ.พระประแดง จ.สมุทรปราการ ตั้งแต่ปี 2562- ปัจจุบัน โดยผึ้งชันโรงถือว่าเป็นตัวชี้วัดความสมบูรณ์ของสิ่งแวดล้อมในพื้นที่ และยังถือว่าเป็นประโยชน์ต่อเศรษฐกิจของชุมชนอีกด้วย

เป้าหมาย

1. มีดำเนินงานการเลี้ยงผึ้งชันโรงในพื้นที่ ต.บางน้ำผึ้งที่เป็นระบบ ได้มาตรฐานและได้รับการยอมรับ รวมถึงช่วยสร้างความสมบูรณ์ด้านสิ่งแวดล้อมในพื้นที่
2. มีองค์ความรู้ในการเลี้ยงผึ้งชันโรงและอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง ที่มีมาตรฐานและเหมาะสมกับพื้นที่
3. มีเครือข่ายชุมชนและกลุ่มคนทำงานด้านผึ้งชันโรงทั้งภายในและภายนอกพื้นที่
4. มีผลิตภัณฑ์น้ำผึ้งและอื่นๆ จากผึ้งชันโรงที่มีคุณภาพและได้มาตรฐานสอดคล้องกับความต้องการของตลาด ยกกระดับสู่การเป็นวิสาหกิจชุมชนผึ้งชันโรงตำบลบางน้ำผึ้ง
5. สร้างรายได้ที่มั่นคง ยั่งยืนและต่อเนื่องให้กับกลุ่มสมาชิกและชุมชน
6. มีความยั่งยืนในการดำเนินงานด้านผึ้งชันโรงในพื้นที่

กลยุทธ์

1. สนับสนุนการจัดตั้งกลุ่มแปลงใหญ่เกษตรกรผู้เลี้ยงผึ้งชันโรง
2. พัฒนาแกนนำชุมชน จัดตั้งคณะกรรมการในพื้นที่เพื่อขับเคลื่อนงาน
3. จัดโครงการ/กิจกรรม/การอบรมและอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง
4. ขยายและเพิ่มจำนวนเกษตรกรผู้เพาะเลี้ยง จำนวนผึ้งชันโรงและรัง
5. สนับสนุนการศึกษาและขยายการปลูกพันธุ์ไม้และดอกไม้ที่เป็นอาหารของผึ้งชันโรง สอดคล้อง/ ส่งเสริมระบบนิเวศและความหลากหลายทางชีวภาพของพื้นที่
6. สร้างและสนับสนุนการมีส่วนร่วม และความร่วมมือโดยชุมชน/ประชาชน/หน่วยงานต่างๆในพื้นที่ เช่น สำนักงานเกษตรอำเภอพระประแดง กรมส่งเสริมการเกษตร องค์การบริหารส่วนตำบลบางน้ำผึ้ง สำนักงานปศุสัตว์อำเภอและสำนักงานปศุสัตว์จังหวัด กรมปศุสัตว์กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ เป็นต้น
7. สนับสนุนการดำเนินงาน การศึกษา และการวิจัยกับเครือข่ายภายนอกที่เกี่ยวข้อง
8. จัดตั้งวิสาหกิจชุมชน ร้านค้าชุมชน และพัฒนาตราสินค้า/ผลิตภัณฑ์ชุมชน



โครงการสนับสนุนกลุ่มแปลงใหญ่เกษตรกรผู้เลี้ยงผึ้งชั้นโรง ตำบลบางน้ำผึ้ง

ผลการดำเนินงาน :

- ประชากรผึ้งชั้นโรงในพื้นที่ (ประมาณการ) ตามธรรมชาติ $\geq 1,500$ ตัว เพาะเลี้ยง $\geq 400,000$ ตัว
- จำนวนรังที่เลี้ยง 750 รัง
- ดอกไม้และไม้ผลที่เป็นแหล่งอาหารของผึ้ง ≥ 12 ชนิด เช่น มะพร้าว รักแรกพบสีเหลือง กล้วย มะม่วง มะนาว ละมุด ส้ม เป็นต้น (ผลวิจัยจากตัวอย่างน้ำผึ้งชั้นโรงของกลุ่มโดยมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ วิทยาเขตระยอง) เป็นต้น ผลผลิตดีขึ้น บางพื้นที่ไม้/พืชที่ไม่เคยออกลูกที่ปลูกไว้ มีการออกลูก เช่นมะกรูด ตะลิงปลิง เป็นต้น
- จัดตั้ง/จดทะเบียนวิสาหกิจชุมชนผึ้งทำบางน้ำผึ้งและตั้งร้านค้าชุมชน “ร้านผึ้งทำ บางน้ำผึ้ง” เพื่อผลิตและจำหน่ายผลิตภัณฑ์/สินค้าทั้งจากกลุ่มและภายใต้ตราสินค้าของวิสาหกิจ/ร้าน ณ ตลาดน้ำบางน้ำผึ้ง - มีคณะกรรมการ/ทำงาน จำนวน 10 คน สมาชิก 30 คน
- ผลิตภัณฑ์จากน้ำผึ้งชั้นโรงและอื่นๆ 18 ประเภท ได้แก่ 1.น้ำผึ้ง 2.สบู่อ่อน 3.สบู่อ่อน ปริมาณ 4.ครีมอาบน้ำ 5.แชมพู 6.โลชั่น 7.ยาหม่อง 8.สเปรย์กันยุงสมุนไพร 9.สเปรย์ Propolis เข้มข้น 10.ไอศกรีมซอฟท์เสิร์ฟ 11.คาราเมลคอนเฟลค 12.ครองแครงเชค 13.ผ้าไท 14.ข้าวคลุกกะปิ 15.กึ่งหวาน 16.หมี่กรอบ 17.เกี๊ยวต้ม 18.เค้ก
- สนับสนุนความร่วมมือจากภายนอกทั้งในด้านการพัฒนาและการวิจัย เช่น ร่วมเครือข่าย Big Brothers ผึ้งชั้นโรงกับสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.) กรมส่งเสริมอุตสาหกรรม กระทรวงอุตสาหกรรม และภาคีเครือข่าย เป็นต้น
- สร้างรายได้ให้กับกลุ่ม/วิสาหกิจจากการดำเนินงานต่างๆ ในปี 2567 จำนวน 573,943 บาท



บริษัทฯ ดำเนินงานโครงการพืชพรรณปันสุข เพื่อสร้างเสริมเพิ่มพื้นที่สีเขียว อันเป็นส่วนสำคัญหนึ่งในการนำไปสู่การเกิดความหลากหลายทางชีวภาพ โดยในปี 2567 ได้ดำเนินงานต่อเนื่องในระดับงานชุมชนสัมพันธ์ผ่านการปลูกต้นไม้เสริมในพื้นที่ใกล้เคียงโรงกลั่นน้ำมันบางจาก เขตพระโขนง เขตบางนา บนความร่วมมือกับกรุงเทพมหานคร สำนักงานเขตพระโขนง สำนักงานเขตบางนา การทางพิเศษแห่งประเทศไทย ชุมชน โรงเรียนในพื้นที่และพื้นที่คุ้งบางกะเจ้า ต.บางน้ำผึ้ง อ.พระประแดง จ.สมุทรปราการ บนความร่วมมือกับองค์การบริหารส่วนตำบล บางน้ำผึ้ง ผู้นำชุมชนตำบลบางน้ำผึ้ง กรมป่าไม้ ศูนย์จัดการพื้นที่สีเขียวเชิงนิเวศ นครเขื่อนขันธ์ เสริมกับที่ได้ดำเนินงานผ่านโครงการ Our Khung Bangkachao อีกทางหนึ่ง

เป้าหมาย

1. พื้นที่สีเขียวในพื้นที่ดำเนินงานที่อุดมสมบูรณ์ สอดคล้องกับสภาพและสิ่งแวดล้อม ส่งเสริมความหลากหลายทางชีวภาพ
2. เครือข่ายความร่วมมือเพิ่มพื้นที่สีเขียวระดับประชาชน
3. ความยั่งยืนในการดำเนินงานด้านพื้นที่สีเขียว เพื่อสนับสนุนความหลากหลายทางชีวภาพในพื้นที่

กลยุทธ์

1. พัฒนา เสริมและขยายพื้นที่สีเขียว เพื่อสนับสนุนความหลากหลายทางชีวภาพผ่านการปลูกต้นไม้ในพื้นที่ใกล้เคียงพื้นที่ดำเนินงานของบริษัท พื้นที่ดำเนินงานด้านชุมชนสัมพันธ์และพื้นที่ภายนอก
2. ส่งเสริมและคัดเลือกพันธุ์ไม้ที่จะนำไปปลูกและดำเนินงานในโครงการ โดยเน้นความเหมาะสม ประโยชน์และความสอดคล้องกับพื้นที่ รวมทั้งร่วมอนุรักษ์พันธุ์กรรมพืช พันธุ์ไม้หายาก เพื่อให้เกิดการพัฒนาบนพื้นฐานความหลากหลายทางชีวภาพอย่างยั่งยืน
3. สร้างความร่วมมือและการมีส่วนร่วมกับภาคีเครือข่ายทั้งในพื้นที่และภายนอกพื้นที่ดำเนินงาน เช่น สำนักงานเขตพระโขนง สำนักงานเขตบางนา องค์การบริหารส่วนตำบลบางน้ำผึ้ง กรมป่าไม้ การทางพิเศษแห่งประเทศไทย โรงเรียนในพื้นที่ เป็นต้น



ผลการดำเนินงาน :

- เสริมพื้นที่สีเขียวผ่านการปลูกต้นไม้ในพื้นที่ใกล้เคียง พื้นที่ดำเนินงานของบริษัท โรงกลั่นน้ำมันบางจากเขตพระโขนง และเขตบางนา จำนวน 17,810 ต้น พันธุ์ไม้ที่ปลูกคัดเลือกความเหมาะสมร่วมกับสำนักงานเขตพระโขนงและสำนักงานเขตบางนา เช่น ไทรเกาหลี หลิวทอง เคราฤๅษี ราชพฤกษ์ จำปี รวงผึ้ง ทองอุไร ชาฮกเกี้ยน เข็ม เป็นต้น
- เสริมพื้นที่สีเขียวผ่านการปลูกต้นไม้ในพื้นที่ดำเนินงานชุมชนสัมพันธ์ของบริษัท พื้นที่คู้บางกะเจ้า ต.บางน้ำผึ้ง อ.พระประแดง จ.สมุทรปราการ จำนวน 1,072 ต้น โดย พันธุ์ไม้ที่ปลูกเป็นพันธุ์ไม้พื้นถิ่นผสมกับพันธุ์ไม้อื่นๆ และพันธุ์ไม้หายาก อันเป็นการอนุรักษ์พันธุ์กรรมพืชไม้ที่หายาก/ใกล้สูญพันธุ์ ตามที่เหมาะสมกับการปลูกในพื้นที่ เช่น พิลังกาสา ก้ามปู ยางนา แดงน้ำและหลุมพอทะเล (พันธุ์ไม้หายาก) เป็นต้น



บริษัทฯ ได้เข้าร่วมเป็นภาคีเครือข่ายสนับสนุนโครงการ Our Khung BangKachao ของมูลนิธิชัยพัฒนา ร่วมกับหน่วยงานภาครัฐและภาคเอกชนอื่นๆ อีกกว่า 34 องค์กร เพื่อร่วมขับเคลื่อนพัฒนาพื้นที่คู้บางกะเจ้า สืบสานแนวพระราชดำริและพระราชปณิธานของพระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิอดุลยเดชบรมนาถบพิตร และสมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี และแนวทางการดำเนินงานของมูลนิธิชัยพัฒนาในการอนุรักษ์และพัฒนาคู้บางกะเจ้าให้เป็นพื้นที่สีเขียวอันอุดมสมบูรณ์ พร้อมทั้งพัฒนาวิถีชีวิตความเป็นอยู่ และการเติบโตทางเศรษฐกิจของคนในท้องถิ่นให้ดียิ่งขึ้น ภายใต้เป้าหมายรวมทั้งหมด 7 ด้าน โดยบริษัทฯ เข้าร่วมเป็นคณะกรรมการและสนับสนุนการดำเนินงาน 3 ด้าน/เป้าหมายรวม ได้แก่ ด้านการพัฒนาพื้นที่สีเขียว/การเพิ่มพื้นที่สีเขียว ด้านการท่องเที่ยวอย่างยั่งยืน ด้านการพัฒนาเยาวชน การศึกษาและวัฒนธรรม

เป้าหมาย

ส่งเสริมและพัฒนาพื้นที่สีเขียว/เพิ่มพื้นที่สีเขียวภายในพื้นที่คู้บางกะเจ้าสู่การเติบโตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม (Green Growth) อย่างยั่งยืน

กลยุทธ์

1. เพิ่มพื้นที่สีเขียวผ่านการร่วมพัฒนาพื้นที่ราชพัสดุในความดูแลของกรมป่าไม้ เนื้อที่ 400 ไร่ 95 แปลง (รวมทั้งโครงการสำหรับการดำเนินงานระยะที่ 1) เฉพาะบางจากฯ 19.71 ไร่ 11 แปลง
2. คัดเลือกพันธุ์ไม้ที่จะนำไปปลูกจากความเหมาะสม ประโยชน์ และความสอดคล้องกับพื้นที่
3. สร้างความร่วมมือและการมีส่วนร่วมกับภาคีเครือข่ายทั้งในและนอกพื้นที่ เช่น องค์กรบริหารส่วนตำบลบางน้ำผึ้ง มูลนิธิชัยพัฒนา สวนศรีนครเขื่อนขันธ์ กรมป่าไม้ เป็นต้น
4. ส่งเสริมให้ลูกค้าและพนักงานมีส่วนร่วมกับโครงการ/ชุมชน ในการปลูกป่า/ต้นไม้ผ่านช่องทางของบริษัท เช่น สมาชิกบัตรบางจากชมรมจักรยานและกิจกรรม CSR ของบริษัท เป็นต้น



ผลการดำเนินงาน :

- ปลูกป่า/ต้นไม้ จำนวน 1,570 ต้นในพื้นที่ 19.71 ไร่ 11 แปลง (100 %) โดยปลูกพันธุ์ไม้พื้นถิ่นผสมกับพันธุ์ไม้อื่นๆ ที่เหมาะสม เช่น ลำพู โกงกาง คลัก รวงผึ้ง ตะเคียน พยอม ทองหลาง มะค่าโมง เป็นต้น
- จัดกิจกรรมให้ผู้บริหารและพนักงานลงพื้นที่ร่วมปลูกต้นไม้ 4 ครั้ง มีผู้บริหารและพนักงานเข้าร่วม 435 คน
- สนับสนุนการปรับปรุงพัฒนาภูมิทัศน์ จุด/ศูนย์เรียนรู้และป้ายต่างๆ ภายใต้การดำเนินงานของโครงการสำหรับพื้นที่ที่รับผิดชอบ ได้แก่ สวนป่าโรงควายและสวนป่า/สวน/แปลงอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง
- สนับสนุนการปรับปรุง พัฒนาและดูแลสวนป่า/สวน/แปลงที่รับผิดชอบด้วยการสร้างงานจากการจ้างงานบุคลากรในพื้นที่ สร้างรายได้ให้บุคลากรในพื้นที่ กว่า 300,000 บาท



Crafting a Sustainable World with Evolving Greenovation

 <http://www.bangchak.co.th>

 Bangchak

 @Bangchak.WOW

