

การจัดการความหลากหลายทางชีวภาพและพันธุ์สัญญา

พันธุ์สัญญาด้านความหลากหลายทางชีวภาพ

ในฐานะส่วนหนึ่งของกลยุทธ์ SeaChange® 2573 ของบริษัท ไทยยูเนี่ยน กรุ๊ป จำกัด (มหาชน) ทางบริษัท ไทยยูเนี่ยน ฟีดมิลล์ จำกัด (มหาชน) ได้สนับสนุนการคุ้มครองและฟื้นฟูระบบนิเวศตลอดห่วงโซ่คุณค่าอาหารทะเลและอาหารสัตว์ ผ่านการจัดหาวัตถุดิบอย่างรับผิดชอบ การบริหารความเสี่ยงในการดำเนินงาน และแนวปฏิบัติการผลิตที่ยั่งยืน

ทางบริษัทจึงตระหนักว่าความหลากหลายทางชีวภาพและระบบนิเวศที่สมบูรณ์มีความสำคัญต่อความยืดหยุ่นของธุรกิจในระยะยาว ความมั่นคงทางอาหาร และการผลิตสัตว์น้ำที่ยั่งยืน

บริษัทสนับสนุนพันธุ์สัญญาด้านความหลากหลายทางชีวภาพของกลุ่ม ได้แก่:

- สนับสนุนการลงทุนจำนวน 250 ล้านบาท ภายในปี 2573 สำหรับโครงการคุ้มครองและฟื้นฟูระบบนิเวศ
- สนับสนุนเป้าหมายปลอดการตัดไม้ทำลายป่า (zero deforestation) สำหรับวัตถุดิบหลักด้านเกษตรและเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ
- สนับสนุนโครงการจัดหาวัตถุดิบอย่างรับผิดชอบที่ช่วยปกป้องความหลากหลายทางชีวภาพในทะเลและชนิดพันธุ์ที่ใกล้สูญพันธุ์
- สนับสนุนการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำอย่างยั่งยืนและโครงการพัฒนาการประมงที่สอดคล้องกับมาตรฐานสากล
- เสริมสร้างโครงการบริหารจัดการน้ำ การลดของเสีย และการใช้ทรัพยากรอย่างมีประสิทธิภาพในการดำเนินงาน

พันธุ์สัญญาเหล่านี้มีส่วนช่วยในการปกป้องความหลากหลายทางชีวภาพ ลดการเสื่อมโทรมของระบบนิเวศ และสนับสนุนความยืดหยุ่นของระบบนิเวศและมหาสมุทรในระยะยาว

การประเมินความเสี่ยงด้านความหลากหลายทางชีวภาพสำหรับการดำเนินงาน

ทางบริษัทได้มีการบูรณาการประเด็นความหลากหลายทางชีวภาพเข้ากับกระบวนการบริหารความเสี่ยงด้านสิ่งแวดล้อมและการพัฒนาโครงการ โดยดำเนินการประเมินความเสี่ยงด้านความหลากหลายทางชีวภาพทั้งในกิจการปัจจุบันและโครงการใหม่ เพื่อระบุ ประเมิน และลดผลกระทบต่อระบบนิเวศ

การประเมินความเสี่ยงสำหรับโครงการใหม่จะดำเนินการก่อนการเลือกสถานที่ตั้งหรืออนุมัติการลงทุน โดยเป็นส่วนหนึ่งของกระบวนการตรวจสอบด้านสิ่งแวดล้อม (environmental due diligence) ของบริษัท

การประเมินใช้เครื่องมือและฐานข้อมูลที่ได้รับการยอมรับในระดับสากล เช่น:

- Integrated Biodiversity Assessment Tool (IBAT)
- WWF Biodiversity Risk Filter

โดยพิจารณาปัจจัย

- ความใกล้กับพื้นที่คุ้มครอง
- พื้นที่ความหลากหลายทางชีวภาพสำคัญ
- อุทยานแห่งชาติ
- ป่าอนุรักษ์
- ระบบนิเวศที่มีความอ่อนไหว

สำหรับการดำเนินงานเดิม มีการประเมินในโรงงาน เช่น สมุทรสาคร สงขลา และอินโดนีเซีย รวมถึงกิจกรรมต้นน้ำและปลายน้ำที่เกี่ยวข้อง โดยความเสี่ยงด้านความหลากหลายทางชีวภาพจะถูกบูรณาการเข้าสู่กรอบการบริหารความเสี่ยงองค์กร (ERM)

การจัดการความหลากหลายทางชีวภาพและถิ่นที่อยู่อาศัย

ทางบริษัทประเมินว่าพื้นที่ดำเนินงานไม่ได้ตั้งอยู่ในหรือใกล้พื้นที่ที่มีความอ่อนไหวทางสิ่งแวดล้อมหรือมีความหลากหลายทางชีวภาพสูง โดยใช้การวิเคราะห์พื้นที่ที่ครอบคลุม:

- พื้นที่คุ้มครอง
- ป่าชายเลน
- ป่าสงวน
- ระบบนิเวศทางทะเล
- แหล่งที่อยู่อาศัยสำคัญทางระบบนิเวศ

กระบวนการประเมินครอบคลุม:

- พื้นที่มรดกโลก (World Heritage Area)
- พื้นที่คุ้มครองของ IUCN
- พื้นที่ Alliance for Zero Extinction
- อุทยานแห่งชาติ
- ป่าสงวน
- ระบบนิเวศชายฝั่งและทะเลที่อ่อนไหว

ผลการประเมินช่วยระบุความเสี่ยงและกำหนดมาตรการลดผลกระทบที่เหมาะสม โดยไม่มีการดำเนินงานในพื้นที่คุ้มครอง
ระดับ IUCN Category I-IV

แผนการจัดการความหลากหลายทางชีวภาพ

บริษัทได้ดำเนินการจัดการความหลากหลายทางชีวภาพผ่านระบบการจัดการสิ่งแวดล้อมระดับสถานประกอบการ
การควบคุมการดำเนินงาน และมาตรฐานสากล เช่น:

- ISO 14001
- Aquaculture Stewardship Council (ASC)
- Best Aquaculture Practices (BAP)
- การตรวจประเมินด้านสิ่งแวดล้อม

การดำเนินงานระดับสถานประกอบการมุ่งเน้นไปที่:

- การป้องกันมลพิษและการจัดการน้ำเสีย
- การใช้น้ำอย่างมีประสิทธิภาพและโครงการ Zero discharge
- การลดของเสียและการใช้ทรัพยากรแบบหมุนเวียน
- การจัดหาวัตถุดิบอย่างรับผิดชอบและตรวจสอบย้อนกลับได้
- การป้องกันการตัดไม้ทำลายป่าและการเสื่อมโทรมของถิ่นที่อยู่อาศัย
- การปกป้องความหลากหลายทางชีวภาพในทะเลและชนิดพันธุ์ใกล้สูญพันธุ์
- การติดตามและลดผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมจากการดำเนินงาน

บริษัทใช้หลักลำดับการลดผลกระทบด้านความหลากหลายทางชีวภาพ (mitigation hierarchy) ได้แก่:
หลีกเลี่ยง (Avoid) → ลด (Reduce) → ฟื้นฟู (Restore & Regenerate) → เปลี่ยนผ่าน (Transform)
เพื่อลดผลกระทบและสนับสนุนการฟื้นฟูระบบนิเวศ

ความร่วมมือและการมีส่วนร่วมของผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย

บริษัทสนับสนุนการอนุรักษ์ความหลากหลายทางชีวภาพผ่านความร่วมมือกับองค์กรด้านความยั่งยืน โครงการใน
อุตสาหกรรม และองค์กรไม่แสวงหากำไร ภายใต้กรอบการดำเนินงานของบริษัท ไทยยูเนี่ยน กรุ๊ป จำกัด (มหาชน)



ความร่วมมือสำคัญ ได้แก่:

- Sustainable Fisheries Partnership (SFP)
- The Nature Conservancy (TNC)
- International Seafood Sustainability Foundation (ISSF)
- Fishery Improvement Projects (FIPs)
- โครงการอนุรักษ์ความหลากหลายทางชีวภาพทางทะเลและชนิดพันธุ์ใกล้สูญพันธุ์

ผ่านความร่วมมือเหล่านี้บริษัทได้สนับสนุน:

- การจัดหาวัตถุดิบอย่างรับผิดชอบ
- การประมงอย่างยั่งยืน
- การปกป้องชนิดพันธุ์ใกล้สูญพันธุ์
- การลดความเสี่ยงด้านความหลากหลายทางชีวภาพ
- การอนุรักษ์ระบบนิเวศในห่วงโซ่คุณค่าอาหารทะเล