



คำแสดงเจตจำนงด้านการจัดการความหลากหลายทางชีวภาพ
ของบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)

ความหลากหลายทางชีวภาพ (Biodiversity) ตามนิยามโดยองค์การระหว่างประเทศเพื่อการอนุรักษ์ธรรมชาติ (International Union for the Conservation of Nature – IUCN) หมายถึง ความหลากหลายของสิ่งมีชีวิตต่างๆ จากถิ่นกำเนิดทุกรูปแบบ ทั้งระบบนิเวศทางบก ทางทะเล ทางน้ำ รวมไปถึงระบบนิเวศอื่นๆ ที่มีสิ่งมีชีวิตอาศัยอยู่ รวมไปถึงความหลากหลายในชนิดพันธุ์ สายพันธุ์ และความหลากหลายของระบบนิเวศ

บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) (บริษัทฯ หรือ GC) ตระหนักถึงความสำคัญในการดำเนินธุรกิจอย่างมีความรับผิดชอบเพื่อให้เกิดการพัฒนาอย่างยั่งยืน ด้านสิ่งแวดล้อม สังคม และการดำเนินธุรกิจด้วยหลักธรรมาภิบาล ดังนั้น เพื่อปกป้องความสมมูลค่าของระบบนิเวศและความหลากหลายทางชีวภาพ บริษัทฯ จึงผนวกการพิจารณาผลผลกระทบทางสิ่งแวดล้อมซึ่งเกิดขึ้นในห่วงโซ่คุณค่าเข้าไปในกระบวนการตัดสินใจทางธุรกิจ นอกจากนี้ บริษัทฯ ยังให้ความสำคัญเป็นอย่างยิ่งกับความหลากหลายทางชีวภาพ จึงดำเนินการปรับปรุงการจัดการด้านความหลากหลายทางชีวภาพและบูรณาการคุณค่าในการประกอบกิจการของบริษัทฯ และของคู่ค้า ตั้งแต่ธุรกิจด้านน้ำจ岸ถึงปลายน้ำ รวมถึงกิจกรรมทางธุรกิจทั้งในปัจจุบันและอนาคต โดยมีรายละเอียดดังต่อไปนี้

1. ความมุ่งมั่นในการส่งเสริมความหลากหลายทางชีวภาพและระบบนิเวศครอบคลุมการดำเนินงานของกลุ่มบริษัทฯ และขยายผลสู่ผู้มีส่วนได้เสียที่สำคัญ ซึ่งรวมถึงคู่ค้าและหุ้นส่วนทางธุรกิจ โดยมุ่งเน้นการปฏิบัติตามในประเด็นต่าง ๆ ดังต่อไปนี้

- ความมุ่งมั่นที่จะไม่ก่อให้เกิดความสูญเสียต่อกลุ่ม生物多样性 (No Net Loss) ภายใต้ขอบเขตที่สามารถจัดการได้ อาทิ การดำเนินธุรกิจโดยปราศจากผลกระทบต่อพื้นที่ป่าไม้สูญเสีย (No Net Deforestation) โดยจะดำเนินการฟื้นฟูหรือปลูกป่าใหม่ เพื่อทดเชิงผลกระทบทางชีวภาพ เพื่อสิ่งแวดล้อมและอนาคตอย่างเหมาะสม ในด้านความหลากหลายทางชีวภาพ เพื่อสร้างผลกระทบเชิงบวก (Net Positive Impact) ในกรณีที่สามารถดำเนินการได้ ซึ่งสอดคล้องกับเป้าหมายการลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกสูตรที่เป็นศูนย์ภายในปี ค.ศ. 2050 (Together to Net Zero 2050*) โดยเฉพาะกลุ่มที่การดำเนินงานในด้าน Compensation-driven ซึ่งเป็น 1 ใน 3 กลุ่มที่ Together to Net Zero 2050
- ให้คำมั่นสัญญาว่าจะ “ไม่ตัดไม้ทำลายป่า” (No Gross Deforestation) ซึ่งสอดคล้องกับเป้าหมายการลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกสูตรที่เป็นศูนย์ภายในปี ค.ศ. 2050

2. การดำเนินงานด้านการจัดการความหลากหลายทางชีวภาพ

บริษัทฯ จะดำเนินการตามความมุ่งมั่นขององค์กรในการปกป้องและจัดการความหลากหลายทางชีวภาพ ดังนี้

- บูรณาการการประเมินและการจัดการความหลากหลายทางชีวภาพผ่านการบังคับใช้นโยบายคุณภาพ ความมั่นคง ความปลอดภัย อาชีวอนามัย ลีสิ่งแวดล้อม และความต่อเนื่องทางธุรกิจ (QSHEB) ของบริษัทฯ
- ประเมินความเสี่ยงด้านความหลากหลายทางชีวภาพในการดำเนินงานของบริษัทฯ รวมถึงคู่ค้าหลัก และลูกค้ารายสำคัญ เพื่อสร้างความมั่นใจว่าบริษัทฯ มีการควบคุมและจัดการพื้นที่ที่มีความสำคัญ (พื้นที่ปฎิบัติงานที่มีความเสี่ยงสูงด้านความหลากหลายทางชีวภาพและบริการทางระบบนิเวศ) อย่างเคร่งครัด
- บริหารจัดการคุณค่าทางความหลากหลายทางชีวภาพ โดยปฏิบัติตามมาตรฐานการกำกับดูแลที่เกี่ยวข้องในการดำเนินงานในพื้นที่ที่มีความอ่อนไหวด้านความหลากหลายทางชีวภาพหรือพื้นที่ใกล้เคียง
- จัดการความหลากหลายทางชีวภาพโดยไม่ดำเนินธุรกิจในพื้นที่ที่มีผลกระทบต่อสิ่งมีชีวิตนานาชนิด และนานาพันธุ์ที่จัดว่าใกล้สูญพันธุ์อย่างยิ่ง ชนิดพันธุ์ใกล้สูญพันธุ์ ชนิดพันธุ์ที่ปรากฏอยู่ใน IUCN Red List หรือชนิดพันธุ์ที่เป็นลักษณะจำเพาะของท้องถิ่น และพื้นที่อ่อนไหวเฉพาะที่ได้รับการระบุในระดับสากล (เช่น พื้นที่ที่ได้ถูกกำหนดให้เป็นมรดกโลก พื้นที่ชั่มน้ำ Ramsar ที่มีความสำคัญระดับนานาชาติ โครงการมุขย์และชีวนิเวศ และเขตสงวนชีวนิเวศที่ระบุโดย UNESCO) พื้นที่ความหลากหลายทางชีวภาพที่สำคัญ รวมทั้งพื้นที่อนุรักษ์ตามที่ IUCN กำหนด (Conservation of Nature Category หรือ IUCN Category I-IV) และพื้นที่ICA ที่อยู่ติดกับพื้นที่ความหลากหลายทางชีวภาพที่สำคัญ

3. แนวทางการปฏิบัติงานด้านการจัดการความหลากหลายทางชีวภาพ

- ประกอบกิจการด้วยความรับผิดชอบในพื้นที่ดำเนินงานของบริษัท และดูแลความอ่อนไหวด้านความหลากหลายทางชีวภาพ
- บ่งชี้การดำเนินการในการหลีกเลี่ยงและลดผลกระทบเชิงลบต่อความหลากหลายทางชีวภาพ
- ประยุกต์ใช้แนวทางการบรรเทาผลกระทบตามลำดับขั้นตั้งแต่ การหลีกเลี่ยง (Avoid) ที่จะก่อให้เกิดผลกระทบอย่างรุนแรง การลดผลกระทบ (Minimize) โดยปรับปรุงการดำเนินการให้ดีขึ้น พื้นฟู (Restore) และเฝ้าระวังรักษาระบบนิเวศที่ได้รับผลกระทบ และการชดเชย (Offset) ความสูญเสียที่เกิดขึ้น
- ค้นหาวิธีการที่จะให้เกิดการอนุรักษ์ความหลากหลายชีวภาพเชิงบวก

- บูรณาการการบ่งชี้ ประเมิน บริหารจัดการ และติดตามตรวจสอบคุณค่าทางความหลากหลายทางชีวภาพเข้าไปใน การศึกษา และจัดทำ รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม และกระบวนการ บริหารความเสี่ยงขององค์กร
- เสริมสร้างการมีส่วนร่วมของชุมชน และผู้มีส่วนได้เสียที่สำคัญ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการจัดการ ความหลากหลายทางชีวภาพ โดยการสร้างความร่วมมือ การให้คำปรึกษา และการมีส่วนร่วมในการดำเนินงานที่เกี่ยวข้อง
- สื่อสารกิจกรรมที่เกี่ยวข้องกับความหลากหลายทางชีวภาพ ไปยังชุมชนท้องถิ่น พนักงาน และ สาธารณะ
- ร่วมมือกับพันธมิตรภายนอกและผู้เชี่ยวชาญด้านความหลากหลายทางชีวภาพในการอนุรักษ์และ พัฒนา ความหลากหลายทางชีวภาพ รวมถึงการประเมินเพื่อหาแนวทางการจัดการความหลากหลายทางชีวภาพ ตามเป้าหมายการบรรลุความมุ่งมั่นในการดำเนินการธุรกิจที่จะไม่ก่อให้เกิดความ สูญเสียคุณค่าความหลากหลายทางชีวภาพในอนาคต

4. การวัดประสิทธิผลการดำเนินงาน

- ประเมินความเสี่ยงจากการดำเนินงานที่อาจส่งผลกระทบต่อคุณค่าทางความหลากหลายทางชีวภาพ
- ติดตามตรวจสอบคุณค่าทางความหลากหลายทางชีวภาพอย่างสม่ำเสมอ
- ตรวจประเมินประสิทธิภาพการดำเนินงาน และปรับปรุงอย่างต่อเนื่อง

บริษัทฯ มีความมุ่งมั่นที่จะดำเนินการปกป้องและบริหารจัดการความหลากหลายทางชีวภาพตามคำแสดงเจตจำนงด้านการจัดการความหลากหลายทางชีวภาพฉบับนี้



(นายคงกระพัน อินทรแจ้ง)

ประธานเจ้าหน้าที่บริหารและการผู้จัดการใหญ่

*Together to Net Zero ประกอบด้วยกลุ่มธุรกิจ 3 เสาหลัก

(1) Efficiency-driven การเพิ่มประสิทธิภาพการดำเนินงาน ลดการปล่อยของเสียในทุกกระบวนการผลิต โดยใช้หลัก 5Rs ซึ่งประกอบไปด้วย Reduce Reuse Recycle Refuse Renewable บวกเข้ากับการใช้นวัตกรรม ทั้งเทคโนโลยีดิจิทัล การแสวงหาเทคโนโลยีคาร์บอนต่ำ รวมทั้งแหล่งพลังงานทดแทนรูปแบบใหม่ เพื่อลดการใช้ทรัพยากรและลดการใช้พลังงานจากเดิมให้ได้มากที่สุด

(2) Portfolio-driven การปรับโครงสร้างธุรกิจในระยะยาวสู่ธุรกิจคาร์บอนต่ำ ด้วยการบริหารพอร์ตโฟลิโอธุรกิจและผลิตภัณฑ์ของ GC Group ให้ไปสู่ธุรกิจที่เกี่ยวข้องกับผลิตภัณฑ์ชีวภาพ ผลิตภัณฑ์เพื่อสิ่งแวดล้อม และผลิตภัณฑ์ที่ใช้วัสดุหมุนเวียน และการลงทุนในธุรกิจเคมีภัณฑ์นิcidพิเศษ มูลค่าสูง

(3) Compensation-driven การใช้ธรรมชาติเป็นพื้นฐาน เพื่อชดเชยการปล่อยคาร์บอนด้วยการจัดหาและลงทุนในเทคโนโลยีใหม่ๆ ในการกักเก็บ คาร์บอนด้วยเทคโนโลยี Carbon Capture and Storage (CCS) ผ่านการลงทุนร่วมกับพันธมิตร และการปลูกป่าร่วมกับหน่วยงานต่างๆ ทั้งป่าบก และป่าชายเลน เพื่อคุ้มครองและรักษาธรรมชาติ รวมทั้งการสร้างพันธมิตรและการร่วมทุน ที่สร้างโอกาสใหม่ทางธุรกิจ