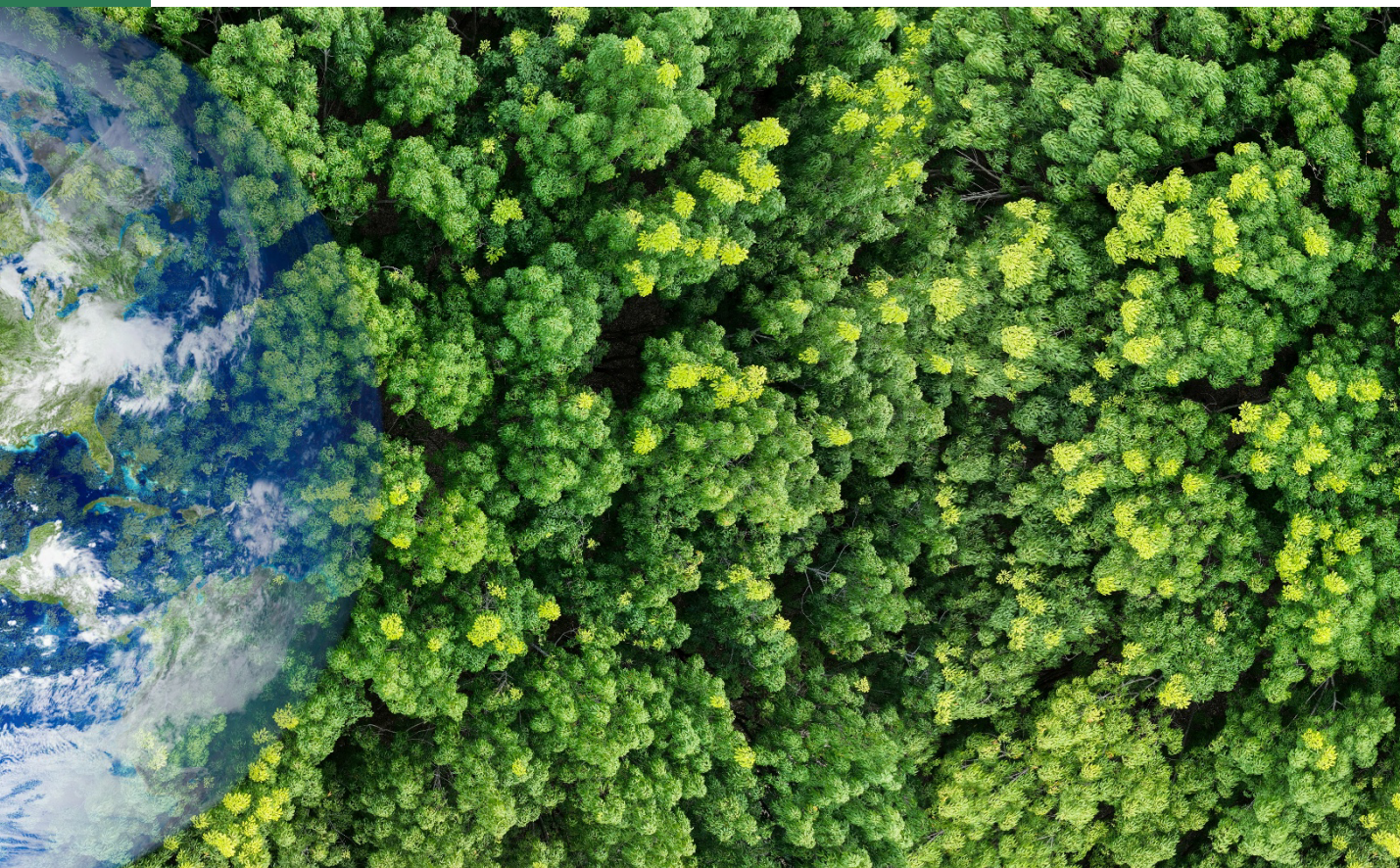




นโยบายความหลากหลายทางชีวภาพ

ฉบับที่ 2/2568 VNG-ENV-BD-PL-02

วันที่มีผลบังคับใช้: 11 เดือนพฤศจิกายน 2568



นโยบายความหลากหลายทางชีวภาพ บริษัท วนชัย กรุ๊ป จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

บริษัท วนชัย กรุ๊ป จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย (“บริษัท”) ตระหนักถึงความสำคัญของความหลากหลายทางชีวภาพและสุขภาพของระบบนิเวศ ซึ่งเป็นรากฐานสำคัญของชีวิต มนุษยชาติ ชุมชน และเศรษฐกิจ ในฐานะผู้ผลิตวัสดุไม้ทดแทนที่ยั่งยืน บริษัทมีความมุ่งมั่นในการอนุรักษ์ความหลากหลายทางชีวภาพ การคุ้มครองระบบนิเวศธรรมชาติ และการส่งเสริมการจัดการป่าไม้อย่างยั่งยืนตลอดทั้งกระบวนการดำเนินงานและห่วงโซ่อุปทาน

บริษัทได้บูรณาการการอนุรักษ์ความหลากหลายทางชีวภาพเข้าสู่กลยุทธ์องค์กรและแผนการดำเนินงานสู่ความเป็นกลางทางคาร์บอนและธรรมชาติที่สมดุล (Net Zero & Nature Positive) เพื่อให้ธรรมชาติและธุรกิจสามารถเติบโตไปด้วยกันอย่างยั่งยืน นโยบายฉบับนี้สะท้อนพันธสัญญาของบริษัทในการป้องกันการตัดไม้ทำลายป่า พื้นฟูระบบนิเวศ ลดการสูญเสียความหลากหลายทางชีวภาพ และสร้างผลกระทบเชิงบวกสุทธิ (Net Positive Impact) ต่อธรรมชาติในระยะยาว

นโยบายฉบับนี้ครอบคลุมการจัดการความเสี่ยงและผลกระทบด้านความหลากหลายทางชีวภาพที่ได้รับการระบุว่าเป็นประเด็นสาระสำคัญ ผ่านกระบวนการประเมินด้านความยั่งยืนแบบบูรณาการของบริษัท

1) วัตถุประสงค์

- ดำเนินธุรกิจด้วยความรับผิดชอบต่อสิ่งแวดล้อมโดยให้ความสำคัญกับการปกป้อง และอนุรักษ์ความหลากหลายทางชีวภาพรวมถึงความยืดหยุ่นของระบบนิเวศ
- บูรณาการการจัดการความหลากหลายทางชีวภาพเข้ากับการวางแผนกลยุทธ์ เป้าหมาย การดำเนินงาน และการเปิดเผยข้อมูลขององค์กร
- อนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติให้คงอยู่ เพื่อส่งต่อให้กับคนรุ่นต่อไปอย่างยั่งยืน
- สนับสนุนเป้าหมายด้านสภาพภูมิอากาศและธรรมชาติของประเทศไทย ผ่านโครงการปลูกป่าและการจัดการพื้นที่อย่างยั่งยืน
- ส่งเสริมความร่วมมือกับผู้มีส่วนได้เสีย เพื่อป้องกันการสูญเสียความหลากหลายทางชีวภาพและเสริมสร้างการคุ้มครองระบบนิเวศ

2) ความสอดคล้องของนโยบายและมาตรฐานสากล

- เป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนแห่งสหประชาชาติ (UNSDGs): ข้อ 13 (การรับมือการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ), ข้อ 15 (ชีวิตบนบก), ข้อ 17 (หุ้นส่วนเพื่อการพัฒนา)
- มาตรฐานความหลากหลายทางชีวภาพของ GRI (GRI Biodiversity Standard 2024)
- กรอบการเปิดเผยข้อมูล TNFD
- มาตรฐาน IFC Performance Standard 6: Biodiversity Conservation and Sustainable Management of Living Natural Resources
- กรอบการประเมิน ESG ของ FTSE Russell Indicators: EBD17, EBD02, EBD05, EBD06, EBD08, EBD09, EBD12, EBD14 (ความหลากหลายทางชีวภาพ), ESC03, ESC04, ESC05,

ESC08, ESC09, ESC10, ESC11, ESC12 (ห่วงโซ่อุปทาน ด้านสิ่งแวดล้อม), EPR11, EPR12, EPR16, EPR28 (มลพิษและทรัพยากร) และ EWT43 (ความมั่นคงทางน้ำ)

- **แผนการลดก๊าซเรือนกระจกสู่ Net Zero** ของบริษัท (พ.ศ. 2593)

3) ขอบเขตของนโยบาย

นโยบายนี้ครอบคลุม:

- การดำเนินงานของบริษัท บริษัทย่อย และกิจการร่วมค้าที่อยู่ภายใต้การควบคุมของ “บริษัท”
- คู่ค้า (Supplier) ผู้รับเหมา และพันธมิตรทางธุรกิจ (Business Partner) ในอุตสาหกรรมวัสดุไม้และผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวข้อง
- ผลิตภัณฑ์และบริการในทุกขั้นตอนของห่วงโซ่คุณค่า ตั้งแต่การจัดหาวัตถุดิบ การผลิต การกระจายสินค้า (Logistic) ไปจนถึงการจัดการผลิตภัณฑ์เมื่อสิ้นอายุการใช้งาน

4) คำจำกัดความและเอกสารอ้างอิง

- **ความหลากหลายทางชีวภาพ:** ความหลากหลายและความแตกต่างของสิ่งมีชีวิตและระบบนิเวศ
- **บริการระบบนิเวศ:** ประโยชน์ที่มนุษย์ได้รับจากระบบนิเวศ เช่น การจัดหาทรัพยากร การควบคุมสมดุล การสนับสนุน และคุณค่าทางวัฒนธรรม
- **พื้นที่คุณค่าสูงเพื่อการอนุรักษ์ (HCV):** ดินที่อยู่อาศัยที่มีความสำคัญต่อการอนุรักษ์ความหลากหลายทางชีวภาพ
- **กรอบการเปิดเผยข้อมูลทางการเงินที่เกี่ยวข้องกับธรรมชาติ (Taskforce on Nature-related Financial Disclosures):** LEAP Framework เป็นกรอบการทำงานเพื่อระบุ ประเมิน วิเคราะห์ และเตรียมความพร้อม (Locate – Evaluate – Assess – Prepare) ด้านความเสี่ยงที่เกี่ยวข้องกับธรรมชาติ
- **มาตรฐาน IFC Performance Standard 6** (การอนุรักษ์ความหลากหลายทางชีวภาพและการจัดการทรัพยากรธรรมชาติ)
- **แผนงานสู่การปล่อยก๊าซเรือนกระจกสุทธิเป็นศูนย์ (Net Zero)** ภายในปี 2593 (2050) และ Nature Positive เป้าหมายของบริษัทที่จะหยุดยั้งการสูญเสียธรรมชาติ และฟื้นฟูธรรมชาติให้ดีกว่าเดิม
- **การประเมินสาระสำคัญและความเสี่ยงแบบบูรณาการของวนชัย (Vanachai Integrated Materiality and Risk Assessment: V-IMRA)**
กระบวนการประเมินภายในที่ใช้ระบุและจัดลำดับความสำคัญของประเด็นด้านความยั่งยืน โดยบูรณาการมุมมองผลกระทบและการเงิน เพื่อสนับสนุนการบริหารความเสี่ยงองค์กร การกำหนดกลยุทธ์ และการตัดสินใจของผู้บริหาร

5) การกำกับดูแลและความรับผิดชอบ

- **คณะกรรมการบริษัท:** อนุมัตินโยบายและกำกับดูแลกลยุทธ์ด้านความหลากหลายทางชีวภาพและระบบนิเวศ

- **คณะกรรมการความยั่งยืน:** เจ้าของนโยบาย รายงานต่อคณะกรรมการบริษัทและกรรมการผู้จัดการ โดยรับผิดชอบด้านการบูรณาการและติดตามผลการดำเนินงาน
- **คณะทำงานด้านการพัฒนาเพื่อความยั่งยืน:** ทบทวนความเสี่ยงด้านความหลากหลายทางชีวภาพ รับรองความสอดคล้องกับมาตรฐานสากล และติดตามความคืบหน้าโครงการ
- **ผู้บริหารแต่ละสายงาน:** บูรณาการประเด็นด้านความหลากหลายทางชีวภาพเข้าสู่งานดำเนินงาน การจัดซื้อ และการตัดสินใจทางธุรกิจ
ความรับผิดชอบของผู้บริหารระดับสูง: ตัวชี้วัดด้านความหลากหลายทางชีวภาพและระบบนิเวศถูกรวมอยู่ในตัวชี้วัดผลการปฏิบัติงาน (KPIs) ของผู้บริหารที่เกี่ยวข้อง
- **พนักงานและคู่ค้า (Supplier) ทุกคน:** ต้องปฏิบัติตามนโยบายนี้และเข้าร่วมกิจกรรมหรือการอบรมด้านความหลากหลายทางชีวภาพ

6) พันธสัญญาและหลักการ

- 6.1 การปฏิบัติตามกฎหมายและข้อกำหนด:** ปฏิบัติตามกฎหมาย มาตรฐาน และแนวปฏิบัติสากลที่เกี่ยวข้องกับความหลากหลายทางชีวภาพ การจัดการป่าไม้ และการอนุรักษ์ระบบนิเวศ
- 6.2 การลดและบรรเทาผลกระทบ (EBD17):** ลดหรือหลีกเลี่ยงผลกระทบด้านความหลากหลายทางชีวภาพในทุกขั้นตอนของการดำเนินงานและห่วงโซ่อุปทาน โดยปฏิบัติตามลำดับขั้นของการบรรเทาผลกระทบ: **หลีกเลี่ยง** (Avoid) – **ลด** (Minimize) – **ฟื้นฟู** (Restore) – **ชดเชย** (Compensate) (ในกรณีที่หลีกเลี่ยงไม่ได้)
- 6.3 ผลกระทบเชิงบวกสุทธิ (Net Positive Impact):** หากไม่สามารถหลีกเลี่ยงผลกระทบเชิงลบได้ บริษัทมุ่งมั่นที่จะดำเนินการมาตรการชดเชยและฟื้นฟูระบบนิเวศ เพื่อให้บรรลุผลกระทบเชิงบวกสุทธิด้านความหลากหลายทางชีวภาพในระยะยาว
- 6.4 การไม่ตัดไม้ทำลายป่าและการปกป้องพื้นที่ที่มีคุณค่าการอนุรักษ์สูง High Conservation Value (HCV):** มุ่งมั่นดำเนินการตามนโยบาย **ไม่ตัดไม้ทำลายป่า (Zero Deforestation)** และไม่จัดหาวัตถุดิบจากการตัดไม้ผิดกฎหมายหรือพื้นที่ที่มีคุณค่าการอนุรักษ์สูง โดยปกป้องผืนป่าและถิ่นอาศัยของสิ่งมีชีวิตในทุกขั้นตอนของห่วงโซ่อุปทาน
- 6.5 การจัดหาที่ยั่งยืนและตรวจสอบย้อนกลับได้ (ESCO2-ESC12):** ส่งเสริมการจัดหาวัตถุดิบไม่และทรัพยากรธรรมชาติอย่างรับผิดชอบและตรวจสอบย้อนกลับได้ รวมทั้งเพิ่มสัดส่วนของวัตถุดิบที่ได้รับการรับรองจากมาตรฐานที่น่าเชื่อถือ โดยบูรณาการข้อกำหนดด้านความหลากหลายทางชีวภาพในสัญญา คู่ค้า และดำเนินการ ตรวจสอบประเมินคู่ค้า (Supplier Audit) เป็นระยะ
- 6.6 ประสิทธิภาพการใช้ทรัพยากรและเศรษฐกิจหมุนเวียน:** ใช้เทคโนโลยีที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมและนวัตกรรมเพื่อลดของเสีย ส่งเสริมการใช้วัสดุที่นำกลับมาใช้ใหม่ได้ และเพิ่มการใช้ทรัพยากรหมุนเวียน โดยเชื่อมโยงเป้าหมายด้านความหลากหลายทางชีวภาพกับแนวทางการผลิตและการบริโภคที่ยั่งยืน ตามหลัก EPR03 และ EPR15
- 6.7 การมีส่วนร่วมของชุมชนและผู้มีส่วนได้เสีย (EBD08, GRI 101-2, GRI 101-8, GRI 413):** ร่วมมือกับชุมชนท้องถิ่น กลุ่มชาติพันธุ์ หน่วยงานรัฐ องค์กรพัฒนาเอกชน และสถาบันการศึกษา เพื่อเสริมสร้างการอนุรักษ์ความหลากหลายทางชีวภาพและคุ้มครองระบบนิเวศ โดยส่งเสริมการมีส่วนร่วมของผู้มีส่วนได้เสียในโครงการปลูกป่า ฟื้นฟูระบบนิเวศ และอนุรักษ์พื้นที่ธรรมชาติ

- 6.8 ความร่วมมือและการเปิดเผยข้อมูล (EBD08, EBD14, ESC12, GRI 101-1, GRI 101-2):** ทำงานร่วมกับหน่วยงานภาครัฐ ภาคเอกชน และองค์กรทั้งในและต่างประเทศ เพื่อร่วมลดการสูญเสียความหลากหลายทางชีวภาพ โดยเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับความร่วมมือ ผลการดำเนินงาน และความก้าวหน้าในด้านความหลากหลายทางชีวภาพเป็นประจำทุกปี ภายใต้มาตรฐาน FTSE Russell, GRI และ TNFD
- 6.9 สิทธิมนุษยชนและความเท่าเทียมทางสังคม:** เคารพสิทธิของชุมชนท้องถิ่นและกลุ่มที่ได้รับผลกระทบจากการดำเนินงานของบริษัท โดยมีการสนับสนุนการแบ่งปันประโยชน์อย่างเป็นธรรมจากทรัพยากรและบริการของระบบนิเวศ

7) การบริหารความเสี่ยง ผลกระทบ และการฟื้นฟู

ความเสี่ยง ผลกระทบ และการฟื้นฟูที่เกี่ยวข้องกับประเด็นตามนโยบายฉบับนี้ ได้รับการระบุ วิเคราะห์ และจัดลำดับความสำคัญผ่านกระบวนการประเมินสาระสำคัญและความเสี่ยงแบบบูรณาการของบริษัท (Vanachai Integrated Materiality and Risk Assessment: V-IMRA) ซึ่งเป็นกรอบการประเมินภายในที่ครอบคลุมทั้งมิติผลกระทบ (Impact Materiality) และมีติทางการเงิน (Financial Materiality) ตลอดห่วงโซ่คุณค่า

- **ผลลัพธ์จาก V-IMRA** ถูกนำไปบูรณาการเข้าสู่ระบบบริหารความเสี่ยงองค์กร (Enterprise Risk Management: ERM) เพื่อสนับสนุนการกำหนดนโยบาย การตัดสินใจเชิงกลยุทธ์ การกำหนดระดับความเสี่ยงที่ยอมรับได้ (Risk Appetite) และการสร้างคุณค่าอย่างยั่งยืนในระยะยาว
- **ใช้แนวทาง TNFD LEAP** (Locate–Evaluate–Assess–Prepare) เพื่อระบุ วิเคราะห์ และประเมินความเสี่ยง โอกาส และการฟื้นฟูต่อความหลากหลายทางชีวภาพ
- บูรณาการผลการประเมินเข้าสู่ระบบการบริหารความเสี่ยงองค์กร การวางแผนการลงทุน และการจัดสรรงบประมาณ
- ประเมินและจัดการความเสี่ยงด้านการใช้ที่ดินและการจัดหาวัตถุดิบในพื้นที่ที่มีความอ่อนไหวทางนิเวศ

8) เป้าหมายและตัวชี้วัด

- กำหนดเป้าหมายเชิงปริมาณและมีระยะเวลา
 - ร้อยละของผลิตภัณฑ์จากป่าไม้ที่ได้รับการรับรอง หรือวัตถุดิบไม้ที่ได้รับการรับรองที่บริษัทใช้ผลิตหรือแปรรูป รวมถึงการรับรองตามมาตรฐานสากล
 - ร้อยละของวัตถุดิบไม้ที่จัดหาซึ่งได้รับการประเมินว่าสามารถตรวจสอบย้อนกลับได้ ถูกต้องตามกฎหมาย และปลอดจากการตัดไม้ทำลายป่า
 - จำนวนหรือร้อยละของพื้นที่ปฏิบัติงานที่มีแผนการจัดการความหลากหลายทางชีวภาพ หรือแผนปฏิบัติการด้านความหลากหลายทางชีวภาพ
 - พื้นที่ที่ได้รับการฟื้นฟูหรือปรับปรุงสภาพระบบนิเวศ หน่วยเป็นเฮกตาร์ จำแนกตามพื้นที่ปฏิบัติงานในกรณีที่เกี่ยวข้อง
 - ร้อยละของซัพพลายเออร์ที่ได้รับการประเมิน ตรวจสอบประเมิน อบรม และอยู่ภายใต้กระบวนการดำเนินการแก้ไข เพื่อให้เป็นไปตามข้อกำหนดด้านความหลากหลายทางชีวภาพหรือการปฏิบัติตาม

ข้อกำหนดด้านสิ่งแวดล้อมรายงานความก้าวหน้าในรายงานความยั่งยืนประจำปีตามเกณฑ์ TCFD
GRI และ FTSE Russell

การเปิดเผยความคืบหน้าประจำปีในรายงานความยั่งยืนประจำปี ให้สอดคล้องกับกรอบการเปิดเผยข้อมูล
ของ TNFD มาตรฐาน GRI และหลักเกณฑ์ของ FTSE Russell

9) ห่วงโซ่อุปทานและความรับผิดชอบของพันธมิตร

- กำหนดให้คู่ค้า (Supplier) และผู้รับเหมาทุกฝ่ายต้องปฏิบัติตามมาตรฐานด้านความหลากหลายทางชีวภาพและสิ่งแวดล้อมตามนโยบายนี้
- บรรจุข้อกำหนดด้านความหลากหลายทางชีวภาพไว้ในสัญญาจัดซื้อ
- บริษัทดำเนินการตรวจสอบประเมิน (Audit) การอบรม และให้การสนับสนุนทางเทคนิคแก่คู่ค้าเพื่อพัฒนาอย่างต่อเนื่อง
- ส่งเสริมให้คู่ค้าจัดทำแผนการจัดการความหลากหลายทางชีวภาพและกำหนดเป้าหมายที่สามารถวัดผลได้

10) การบูรณาการกับกลยุทธ์องค์กร

- บูรณาการการจัดการความหลากหลายทางชีวภาพเข้ากับกลยุทธ์ด้านความยั่งยืน การวิจัยและพัฒนา การออกแบบผลิตภัณฑ์ และแผนการเปลี่ยนผ่านสู่ Net Zero
- เชื่อมโยงการดำเนินงานด้านความหลากหลายทางชีวภาพกับการเสริมสร้างความยืดหยุ่นต่อสภาพภูมิอากาศ การดูดซับคาร์บอน และการจัดการป่าไม้อย่างยั่งยืน
- ส่งเสริม ปรับใช้แนวทางการจัดการป่าไม้เชิงฟื้นฟู (Regenerative Forestry) เพื่อเพิ่มความยืดหยุ่นของระบบนิเวศและเพิ่มทุนทางธรรมชาติ (Natural Capital)

11) การดำเนินงานและเครื่องมือ

- จัดตั้งระบบบริหารจัดการตามมาตรฐาน ISO 14001 เพื่อกำกับและติดตามผลการดำเนินงานด้านความหลากหลายทางชีวภาพ
- จัดการฝึกอบรมและสร้างความตระหนักให้แก่พนักงาน คู่ค้า (Supplier) และพันธมิตรทางธุรกิจ จัดสรรทรัพยากรด้านงบประมาณและบุคลากรเพื่อสนับสนุนโครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูความหลากหลายทางชีวภาพ

12) การติดตาม รายงาน และความโปร่งใส

- ติดตามและประเมินผลการดำเนินงานด้านความหลากหลายทางชีวภาพในทุกหน่วยงานและห่วงโซ่อุปทาน
- เปิดเผยความเสี่ยง โอกาส และความก้าวหน้าด้านความหลากหลายทางชีวภาพในรายงานความยั่งยืนประจำปี
- ผ่านการตรวจสอบและรับรองข้อมูลโดยบุคคลที่สามตามแนวทาง GRI Biodiversity Standard 2024 และ TNFD

13) การทบทวนและการพัฒนาอย่างต่อเนื่อง

- ทบทวนนโยบายนี้เป็นประจำทุก 2 ปี หรือเมื่อมีการเปลี่ยนแปลงด้านกฎหมายหรือความคาดหวังของผู้มีส่วนได้เสีย
- ปรับปรุงและเสริมสร้างพันธสัญญาอย่างต่อเนื่องให้สอดคล้องกับกรอบการดำเนินงานด้านความหลากหลายทางชีวภาพระดับโลก
- แลกเปลี่ยนองค์ความรู้และแนวปฏิบัติที่ดี เพื่อยกระดับผลลัพธ์เชิงบวกต่อธรรมชาติ

14) ประวัติการทบทวนและปรับปรุงนโยบายความหลากหลายทางชีวภาพ

ฉบับที่	วันที่	เจ้าของนโยบาย	อนุมัติโดย	การเปลี่ยนแปลง / หมายเหตุสำคัญ
1.0	11 พฤศจิกายน 2567	คณะทำงานด้านการพัฒนาเพื่อความยั่งยืน	คณะกรรมการบริษัท	จัดทำนโยบายความหลากหลายทางชีวภาพฉบับแรก มุ่งเน้นการปฏิบัติตามกฎหมาย การปกป้องระบบนิเวศ และการสร้างความตระหนักแก่พนักงาน
2.0	11 พฤศจิกายน 2568	คณะกรรมการความยั่งยืน	คณะกรรมการบริษัท	ปรับปรุงให้สอดคล้องกับเกณฑ์ FTSE Russell ESG (EBD17, ESCO2-ESC12, EPRO3) เพิ่มพันธสัญญาเรื่องการจัดหาที่ยั่งยืน การตรวจสอบย้อนกลับ ความรับผิดชอบของผู้ส่งมอบ การตรวจประเมินคู่ค้า การมีส่วนร่วมของผู้มีส่วนได้เสีย การติดตามและการเปิดเผยข้อมูล รวมถึงบูรณาการเข้ากับกลยุทธ์องค์กรและเป้าหมาย Net Zero

นโยบายฉบับนี้ได้รับการอนุมัติและประกาศใช้เพื่อให้ผู้เกี่ยวข้องทุกฝ่ายรับทราบและนำไปปฏิบัติ