

## นโยบายการจัดการคุณภาพสิ่งแวดล้อม อนุรักษ์พลังงาน และความหลากหลายทางชีวภาพ

กลุ่มบริษัทดับบลิวเอชเอ ประกอบด้วย 4 ธุรกิจหลัก ได้แก่ โลจิสติกส์ การพัฒนานิคมอุตสาหกรรม สาธารณูปโภค และพลังงาน และ ดิจิทัล (กลุ่มบริษัท) กำหนดวิสัยทัศน์ในการเป็นผู้นำธุรกิจในเอเชียทางด้านการพัฒนาอาคารคลังสินค้า ศูนย์กระจายสินค้า โรงงาน ธุรกิจนิคมอุตสาหกรรมแบบครบวงจร สาธารณูปโภค พลังงานและการให้บริการด้านดิจิทัล ด้วยคุณภาพที่ครอบคลุมการให้บริการ ในทุกระดับ ตั้งแต่ต้นน้ำ กลางน้ำ และปลายน้ำ

โดยกลุ่มบริษัทมีความมุ่งมั่นในการดำเนินธุรกิจด้วยคุณภาพและมาตรฐานระดับโลก ควบคู่ไปกับการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม การอนุรักษ์พลังงาน การส่งเสริมการใช้พลังงานหมุนเวียนและการจัดการด้านความหลากหลายทางชีวภาพ ด้วยความรับผิดชอบต่อชุมชน สังคม ระบบนิเวศและพื้นที่ที่มีความอ่อนไหวสูง เพื่อให้เกิดการพัฒนาอย่างยั่งยืน กลุ่มบริษัทจึงได้กำหนดนโยบายฉบับนี้ ซึ่งถือเป็นความรับผิดชอบต่อผู้บริหารและพนักงานทุกคนในกลุ่มบริษัท ในการส่งเสริมและให้ความร่วมมือในการดำเนินงานดังต่อไปนี้

### บทบาทและความรับผิดชอบ

#### คณะกรรมการบริษัทหรือคณะกรรมการที่ได้รับมอบหมาย

กำหนดนโยบายการจัดการคุณภาพสิ่งแวดล้อม อนุรักษ์พลังงาน และความหลากหลายทางชีวภาพ พร้อมมุ่งมั่นสนับสนุนการพัฒนาอย่างยั่งยืน และดูแลการดำเนินงานของกลุ่มบริษัท เพื่อป้องกันผลกระทบด้านลบต่อสิ่งแวดล้อม และเพื่อให้เป็นไปตามกฎหมาย ข้อบังคับ และนโยบายของกลุ่มบริษัท รวมถึงเพื่อให้บรรลุเป้าหมายที่ตั้งไว้

#### คณะผู้บริหาร

ดำเนินการตามนโยบายการจัดการคุณภาพสิ่งแวดล้อม อนุรักษ์พลังงาน และความหลากหลายทางชีวภาพของกลุ่มบริษัท โดยการกำหนดกระบวนการทำงานที่สอดคล้องกับนโยบาย พร้อมกำหนดเป้าหมายและวัตถุประสงค์ด้านสิ่งแวดล้อมทั้งระยะสั้นและระยะยาว รวมถึงการจัดตั้งกลยุทธ์และแผนปฏิบัติการที่เหมาะสมเพื่อให้บรรลุเป้าหมาย ดูแลการดำเนินธุรกิจให้เป็นไปตามกฎหมาย ข้อบังคับ นโยบาย และแผนงานต่างๆ นอกจากนี้ ยังมีบทบาทในการผลักดันการปรับปรุงประสิทธิภาพการทำงานด้านสิ่งแวดล้อมอย่างต่อเนื่อง การสร้างความตระหนักรู้ ความรู้ และวัฒนธรรมองค์กรเพื่อการลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม การอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติ และความหลากหลายทางชีวภาพ

## พนักงาน

ปฏิบัติตามกฎหมาย ข้อบังคับ นโยบาย และแผนปฏิบัติการที่เกี่ยวข้องกับสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด ตระหนักถึงความสำคัญของการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมและร่วมมือเพื่อสนับสนุนให้กลุ่มบริษัทบรรลุเป้าหมายด้านสิ่งแวดล้อม

## การจัดการด้านคุณภาพ สิ่งแวดล้อมและการอนุรักษ์พลังงาน

1. ใช้ความรู้และความเชี่ยวชาญของกลุ่มบริษัท ในการพัฒนาและดำเนินงาน ทั้งด้านโครงสร้างพื้นฐาน เทคโนโลยี ให้สอดคล้องกับกฎหมายและข้อกำหนดที่เกี่ยวข้องกับผลิตภัณฑ์และบริการ สิ่งแวดล้อมและการอนุรักษ์พลังงาน เพื่อสร้างความพึงพอใจให้กับผู้มีส่วนได้เสียของกลุ่มบริษัท รวมถึงเปิดเผยผลการดำเนินงานและเผยแพร่องค์ความรู้ด้านการจัดการด้านสิ่งแวดล้อมและการอนุรักษ์พลังงานให้ผู้มีส่วนได้เสียของกลุ่มบริษัท รับทราบและตระหนักถึงความสำคัญของการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม
2. ประเมินและทบทวนความเสี่ยงและโอกาสที่อาจเกิดขึ้นจากการดำเนินงาน พร้อมทั้งกำหนดมาตรการและแนวทางในการบริหารจัดการความเสี่ยง ที่สอดคล้องกับประเด็นสาระสำคัญของกลุ่มบริษัท เพื่อป้องกันและลดผลกระทบต่องูมีส่วนได้เสีย ชุมชนและสิ่งแวดล้อม รวมถึงกำหนดแนวทางการจัดการและลดผลกระทบที่อาจเกิดขึ้น และส่งเสริมการอนุรักษ์ทรัพยากรและการใช้พลังงานหมุนเวียน
3. สืบหาความพึงพอใจ ข้อเสนอแนะและข้อกังวลของชุมชนและหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เพื่อปรับปรุงและพัฒนาการดำเนินงานของกลุ่มบริษัทอย่างต่อเนื่อง ทั้งในด้านการจัดการคุณภาพ การจัดการด้านสิ่งแวดล้อมและการอนุรักษ์พลังงาน เพื่อเพิ่มความสามารถในการแข่งขันทางธุรกิจอย่างยั่งยืน
4. ส่งเสริมการนำนวัตกรรมใหม่มาปรับใช้ในการพัฒนาและดำเนินธุรกิจ ตลอดจนให้การสนับสนุนทรัพยากรที่จำเป็น ทั้งด้านบุคลากร งบประมาณ เครื่องมือ เวลา และการฝึกอบรมเพื่อให้บุคลากรเข้าใจถึงผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมจากการดำเนินงาน รวมถึงการพัฒนาผลิตภัณฑ์และบริการที่ลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมและใช้ทรัพยากรอย่างคุ้มค่า โดยมุ่งเน้นนวัตกรรมด้านการอนุรักษ์พลังงานและส่งเสริมการใช้พลังงานหมุนเวียน เพื่อลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกจากการดำเนินกิจกรรมที่เกี่ยวข้องของกลุ่มบริษัท
5. มุ่งเน้นการออกแบบและการก่อสร้างโครงการที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม โดยเลือกใช้วัสดุ อุปกรณ์ที่ลดหรือประหยัดการใช้พลังงาน และส่งเสริมการลดของเสียจากการพัฒนาโครงการ ตลอดจนหลีกเลี่ยงการใช้วัสดุการก่อสร้างที่สร้างผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่มีนัยสำคัญ
6. ส่งเสริมการใช้ทรัพยากรให้เกิดประโยชน์สูงสุดตลอดห่วงโซ่คุณค่า ลดปริมาณการเกิดของเสียให้น้อยที่สุดตามหลักเศรษฐกิจหมุนเวียน (Circular Economy) โดยปฏิบัติตามหลักการ 5Rs (Reduce, Reuse, Recycle, Renewable และ Reject) อย่างเคร่งครัด สนับสนุนการผลิตและใช้พลังงานจากขยะ รวมถึงปฏิบัติตามเป้าหมายการลดการกำจัดขยะและของเสียด้วยวิธีการฝังกลบและการเผาทั้งเป็นศูนย์

7. ดำเนินงานให้สอดคล้องตามมาตรการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมหรืออีไอเออย่างเคร่งครัด พร้อมกำหนดมาตรการในการลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม และส่งเสริมนวัตกรรมด้านสิ่งแวดล้อม โดยกลุ่มบริษัทจะดำเนินการตั้งเป้าหมายและแผนงานที่ชัดเจน
8. มุ่งมั่นที่จะเป็นส่วนหนึ่งในการจัดการประเด็นทางด้านก๊าซเรือนกระจกและการแก้ปัญหาภาวะโลกร้อน ซึ่งมีเพียงแต่การลดการสร้างผลกระทบในเชิงลบ แต่ยังคงมีความมุ่งมั่นที่จะส่งเสริมผลกระทบเชิงบวกต่อสิ่งแวดล้อม โดยการสร้างโครงสร้างพื้นฐานที่สำคัญ อาทิ การส่งเสริมการใช้พลังงานหมุนเวียน การใช้เทคโนโลยีที่เกี่ยวข้องทั้งที่มีอยู่ในปัจจุบัน อีกทั้งการศึกษานวัตกรรมและเทคโนโลยีต่างๆ ที่จะเป็นการผลักดันการแก้ปัญหาภาวะโลกร้อนได้อย่างยั่งยืนตลอดห่วงโซ่คุณค่าของกลุ่มบริษัท โดยได้ตั้งเป้าหมายเพื่อลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกลง พร้อมศึกษานวัตกรรมและการนำเทคโนโลยีต่างๆ มาใช้เพื่อแก้ปัญหาก๊าซเรือนกระจก เพื่อนำไปสู่การปล่อยก๊าซเรือนกระจกสุทธิเป็นศูนย์ ให้ได้ตามเป้าหมายในปี พ.ศ. 2593 (Net Zero Greenhouse Gas Emissions by 2050) ตามแนวทาง SBTi (Science Based Targets Initiative)

#### การจัดการด้านความหลากหลายทางชีวภาพและการต่อต้านการตัดไม้ทำลายป่า

ความหลากหลายทางชีวภาพ (Biodiversity) ตามนิยามโดยองค์การระหว่างประเทศเพื่อการอนุรักษ์ธรรมชาติ (International Union for Conservation of Nature and Natural Resources: IUCN) หมายถึง การมีสิ่งมีชีวิตที่มีความแตกต่าง และหลากหลายในแหล่งที่อยู่อาศัยทั้งบนพื้นโลก ในทะเล และในระบบนิเวศต่างๆ ซึ่งความหลากหลายของสิ่งมีชีวิตนี้ รวมไปถึงความหลากหลายระหว่างชนิดพันธุ์ ระหว่างสายพันธุ์และระหว่างระบบนิเวศ

กลุ่มบริษัท จะพิจารณาผลกระทบต่อความหลากหลายทางชีวภาพ (Biodiversity) และดำเนินการเพื่อปกป้องความสมบูรณ์ของระบบนิเวศและความหลากหลายทางชีวภาพ รวมถึงมุ่งมั่นในการต่อต้านการตัดไม้ทำลายป่า (No Deforestation) โดยการผนวกรวมเข้าไปในกระบวนการตัดสินใจทางธุรกิจ เพื่อที่จะหลีกเลี่ยงและลดความเสี่ยงที่อาจจะก่อให้เกิดผลกระทบต่อคุณค่าทางระบบนิเวศ ขอบเขตความมุ่งมั่นครอบคลุมการดำเนินงานและพื้นที่ที่เข้าไปดำเนินธุรกิจของกลุ่มบริษัท อีกทั้ง ยังได้ขยายผลสู่ผู้มีส่วนได้ส่วนเสียทุกกลุ่ม ซึ่งรวมถึงคู่ค้าที่ทำธุรกิจด้วยโดยตรง (Tier-1 Suppliers) และคู่ค้าที่ไม่ได้ทำธุรกิจกับกลุ่มบริษัทโดยตรง (Non-tier 1 Suppliers) และหุ้นส่วนทางธุรกิจให้เกิดความตระหนักถึงผลกระทบของกิจกรรมทางธุรกิจที่มีต่อความหลากหลายทางชีวภาพและการทำลายทรัพยากรป่าไม้ เพื่อรักษาความสมดุลของธรรมชาติ ดำรงไว้ซึ่งความหลากหลายทางชีวภาพและความสมบูรณ์ของป่าไม้ในพื้นที่ของกลุ่มบริษัทรวมถึงพื้นที่ชุมชนใกล้เคียง โดยกลุ่มบริษัทมีเจตจำนงและได้กำหนดแนวปฏิบัติในการจัดการในประเด็นต่างๆ ดังต่อไปนี้

1. ประเมินความเสี่ยงและผลกระทบต่อความหลากหลายทางชีวภาพในการพัฒนาโครงการและการดำเนินงานของกลุ่มบริษัท รวมถึงคุณค่าหลักพันชนิด หุ่นส่วนทางธุรกิจ และลูกค้ารายสำคัญ โดยเฉพาะในพื้นที่ที่อ่อนไหวต่อระบบนิเวศ โดยดำเนินการให้สอดคล้องตามกฎหมายกำหนด
2. มุ่งมั่นที่จะไม่ก่อให้เกิดความสูญเสียต่อความหลากหลายทางชีวภาพ (No Net Loss) ภายใต้ขอบเขตที่สามารถจัดการได้ อาทิ การดำเนินธุรกิจโดยปราศจากผลกระทบต่อพื้นที่ป่าไม้สุทธิ (No Net Deforestation) โดยจะดำเนินการฟื้นฟูหรือปลูกป่าไม้ เพื่อชดเชยการสูญเสียป่าไม้จากการดำเนินการในปัจจุบันหรือการดำเนินธุรกิจในอนาคต
3. ดำรงไว้ซึ่งการดำเนินโครงการทั้งในปัจจุบันและอนาคตอย่างเหมาะสม ด้านความหลากหลายทางชีวภาพ เพื่อสร้างผลกระทบเชิงบวก (Net Positive Impact) ภายในปี พ.ศ. 2593 และให้คำมั่นสัญญาว่าจะไม่ตัดไม้ทำลายป่า (No Gross Deforestation) ภายในปี พ.ศ. 2593 ซึ่งสอดคล้องกับเป้าหมายการลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกสุทธิเป็นศูนย์หรือ Net Zero ในปี พ.ศ. 2593 (ค.ศ. 2050)
4. ประยุกต์ใช้แนวทางการบรรเทาผลกระทบตามลำดับขั้นตั้งแต่ การหลีกเลี่ยง (Avoid) ที่จะก่อให้เกิดผลกระทบอย่างรุนแรง การลดผลกระทบ (Minimize) โดยปรับปรุงการดำเนินการให้ดีขึ้น ฟื้นฟู (Restore) และเฝ้าระวังรักษาระบบนิเวศที่ได้รับผลกระทบ และการชดเชย (Offset) ความสูญเสียที่เกิดขึ้น
5. พิจารณาและเลือกวัตถุดิบ วัสดุ อุปกรณ์ โดยเฉพาะวัสดุก่อสร้างที่มาจากแหล่งผลิตที่ถูกต้องตามกฎหมาย เพื่อให้มั่นใจว่าไม่ได้มาจากแหล่งผลิตที่ส่งผลกระทบต่อความหลากหลายทางชีวภาพ
6. ไม่ดำเนินธุรกิจในพื้นที่ที่มีผลกระทบต่อสิ่งมีชีวิตนานาชนิดและนานาพันธุ์ที่จัดว่าใกล้สูญพันธุ์อย่างยิ่ง ชนิดพันธุ์ใกล้สูญพันธุ์ ชนิดพันธุ์ที่ปรากฏอยู่ใน IUCN Red List หรือชนิดพันธุ์ที่เป็นลักษณะจำเพาะของท้องถิ่น และพื้นที่อ่อนไหวเฉพาะที่ได้รับการระบุในระดับสากล เช่น พื้นที่ที่ได้ถูกกำหนดให้เป็นมรดกโลก พื้นที่ชุ่มน้ำที่มีความสำคัญระดับนานาชาติ โครงการมนุษย์และชีวมณฑล และเขตสงวนชีวมณฑลที่ระบุโดย UNESCO รวมถึงพื้นที่ความหลากหลายทางชีวภาพที่สำคัญ และพื้นที่อนุรักษ์ตามที่ IUCN กำหนด (Conservation of Nature Category หรือ IUCN Category I-IV) และพื้นที่ใดๆ ที่อยู่ติดกับพื้นที่ความหลากหลายทางชีวภาพที่สำคัญ
7. ในพื้นที่ที่พัฒนาโครงการที่อาจมีความเสี่ยงสูงต่อความหลากหลายทางชีวภาพ ให้จัดทำแผนปฏิบัติด้านความหลากหลายทางชีวภาพเพื่อใช้ในการดำเนินโครงการ ติดตามและลดผลกระทบโดยการปรับปรุงการดำเนินการต่างๆ โดยกำหนดแนวทางการบรรเทาผลกระทบอย่างมีลำดับขั้น (Mitigation Hierarchy) อย่างเหมาะสม
8. สนับสนุนและเสริมสร้างการมีส่วนร่วมให้พนักงาน ชุมชน และผู้มีส่วนได้เสียทุกกลุ่ม ตระหนักถึงผลกระทบด้านความหลากหลายทางชีวภาพจากการดำเนินธุรกิจ รวมทั้งสร้างจิตสำนึกให้พนักงานมีส่วนร่วมแสดงความรับผิดชอบในกิจกรรมด้านความหลากหลายทางชีวภาพของกลุ่มบริษัท

9. ร่วมมือกับพันธมิตรภายนอกและผู้เชี่ยวชาญด้านความหลากหลายทางชีวภาพในการอนุรักษ์และฟื้นฟูความหลากหลายทางชีวภาพ รวมทั้งการประเมินและแนวทางการจัดการความหลากหลายทางชีวภาพ เพื่อบรรลุความมุ่งมั่นในการดำเนินธุรกิจที่จะไม่ก่อให้เกิดความสูญเสียคุณค่าความหลากหลายทางชีวภาพในอนาคต รวมทั้งเปิดเผย สื่อสารกิจกรรมและการดำเนินงานด้านความหลากหลายทางชีวภาพให้กับผู้มีส่วนได้เสียของกลุ่มบริษัท อย่างสม่ำเสมอ

นโยบายการจัดการคุณภาพสิ่งแวดล้อม อนุรักษ์พลังงาน และความหลากหลายทางชีวภาพฉบับนี้ ได้รับการพิจารณาปรับปรุงและอนุมัติจากที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 5/2567 เมื่อวันที่ 9 สิงหาคม 2567



.....  
(นายสมคิด จาตุศรีพิทักษ์)

ประธานคณะกรรมการบริษัท

