

سياسة هيئة كهرباء ومياه دبي للتغير المناخي والاستدامة DEWA's Climate Change and Sustainability Policy

Introduction

At DEWA, we are committed to achieving our vision to be 'A Globally Leading Sustainable Innovative Corporation Committed to Achieving Net-Zero By 2050.' We achieve this by implementing our strategy to ensure the happiness of all stakeholders, adopting the latest best practices, and providing electricity and water in accordance with the highest international standards. DEWA recognised the urgency of addressing climate change long ago and is committed to pursuing climate mitigation and adaptation objectives, underpinned by the UAE and Dubai's steady economic diversification and growth, in line with national circumstances and capabilities.

Purpose of the Policy

The purpose of DEWA's Climate Change and Sustainability Policy is to define our commitments to continue delivering value to our stakeholders while balancing environmental, social, and economic impacts, and to reflect our dedication to acting responsibly towards the long-term preservation of resources for generations to come by ensuring that climate change and sustainability are considered in all our actions and business decisions:

- Strategy and Policy Advocacy:** We adhere to local and federal legislation, adopt international standards, and advocate for alignment with climate change and sustainability strategies, agendas, and trends at the local, national, and global levels to drive systemic change.
- Sustainable Governance and Oversight:** We maintain robust governance mechanisms to oversee our climate change and sustainability initiatives and programmes, ensuring alignment with our strategic objectives and fulfilling our commitments to effectively serve our stakeholders.
- Net Zero Commitment and Decarbonisation:** We commit to achieving Net Zero by 2050 in alignment with the UAE's Net Zero commitment and Dubai's transition to a low-carbon economy, deploying essential initiatives for decarbonisation.
- Operational Excellence and Innovation:** We ensure operational reliability and efficiency, achieving sustainable, profitable growth through innovative smart solutions and services that prioritise stakeholder happiness.
- Stakeholder Engagement:** We engage with our stakeholders to understand and manage their expectations, collaborating to advance the UAE and Dubai's climate change and sustainability agenda.
- Supply Chain Sustainability:** We promote sustainability across our supply chain, thereby creating sustainable value for all stakeholders.
- Sustainable Culture and Engagement:** We foster a sustainable culture of equality, integrity, and fairness while maintaining international health and safety standards. We build a capable workforce by engaging and empowering our employees through training programmes, volunteering opportunities, and contributions to social and environmental initiatives, as well as providing a broad range of benefits.
- Social Impact and Community Engagement:** Beyond providing a reliable supply of power and water and fulfilling customers' needs and expectations, we support community well-being through philanthropy, outreach, educational programmes, and support services.
- Environmental Impact:** We integrate environmental considerations into our business operations and strategy, ensuring responsible management of our environmental impact.
- Transparency and Accountability:** We uphold transparency and accuracy in measuring and reporting our climate change and sustainability commitments and performance across all aspects of our business and operations.
- Resilience and Adaptation:** We monitor and manage climate-related risks across our business, addressing both physical and transitional risks, and implementing adaptation strategies and measures to ensure business continuity and community resilience in Dubai's power and water sector.

مقدمة

نلتزم في الهيئة بتحقيق رؤيتنا في أن نكون "مؤسسة رائدة عالمياً مستدامة ومبتكرة ملتزمة بتحقيق الحياد الكربوني بحلول عام 2050"، وذلك من خلال تنفيذ استراتيجيتنا لضمان سعادة جميع المعنيين واعتماد أفضل الممارسات وتوفير الكهرباء والمياه بأعلى المعايير العالمية. أدركت هيئة كهرباء ومياه دبي منذ فترة طويلة الحاجة الملحة للتصدي للتغير المناخي وذلك بالالتزام بتحقيق أهداف التخفيف والتكيف مع آثار التغير المناخي، واستمرار دعم التنوع والنمو الاقتصادي المستمر لدولة الإمارات العربية المتحدة وإمارة دبي بما يتماشى مع الظروف والقدرات المحلية.

الهدف من السياسة

تحدد سياسة هيئة كهرباء ومياه دبي للتغير المناخي والاستدامة التزامنا بتقديم قيمة مضافة للمعنيين لدينا مع تحقيق التوازن بين الآثار البيئية والاجتماعية والاقتصادية والعمل بمسؤولية تجاه الحفاظ على الموارد على المدى الطويل للأجيال القادمة من خلال وضع التغير المناخي والاستدامة في مقدمة أولوياتها في جميع إجراءاتها وقراراتها، وذلك من خلال الوسائل التالية:

- تقديم الدعم المستمر للاستراتيجيات والسياسات:** نلتزم بالتشريعات المحلية والاتحادية، وتبني المعايير الدولية، وندفع إلى التوافق بين استراتيجيات وأجندات وتوجهات الاستدامة على المستويات المحلية والوطنية والعالمية لإحداث تغييرات منهجية.
- الحوكمة المستدامة والرقابة:** نحافظ على آليات حوكمة قوية للإشراف على مبادراتنا وبرامجنا المتعلقة بالتغير المناخي والاستدامة، لضمان التوافق مع أهدافنا الاستراتيجية والوفاء بالتزاماتنا لخدمة المعنيين بشكل فعال.
- الالتزام بالحياد الكربوني وإزالة الكربون:** نلتزم بتحقيق الحياد الكربوني بحلول عام 2050 بما يتماشى مع التزام دولة الإمارات العربية المتحدة بتحقيق الحياد الكربوني وانتقال دبي إلى اقتصاد منخفض الكربون، ونشر المبادرات الأساسية لإزالة الكربون.
- الابتكار والتميز التشغيلي:** التأكيد على أعلى مستويات الاعتمادية والكفاءة التشغيلية، وتحقيق نمو مستدام ومربح من خلال الحلول والخدمات الذكية المبتكرة التي تولي أهمية بالغة لسعادة المعنيين.
- إشراك المعنيين:** نتواصل مع المعنيين لمعرفة توقعاتهم وتلبيتها، والتعاون لتعزيز أجندة التغير المناخي والاستدامة في دولة الإمارات العربية المتحدة وإمارة دبي.
- استدامة سلسلة التوريد:** نعزز الاستدامة على طول سلسلة التوريد الخاصة بنا، بما يضمن إيجاد قيمة مستدامة لجميع المعنيين.
- ثقافة الاستدامة والمشاركة:** نعزز ثقافة مستدامة قائمة على المساواة والنزاهة والإنصاف وفق معايير الصحة والسلامة العالمية. ونصقل قدرات كوادرنا البشرية الماهرة من خلال تمكين موظفينا وإشراكهم في البرامج التدريبية والفرص التطوعية، وتشجيعهم على المشاركة في المبادرات الاجتماعية والبيئية، فضلاً عن توفير مجموعة واسعة من المزايا.
- التأثير الاجتماعي والمشاركة المجتمعية:** بالإضافة إلى توفير إمدادات طاقة ومياه موثوقة وتلبية احتياجات المتعاملين وتوقعاتهم، فإننا ندعم الرفاهية النفسية للمجتمع من خلال المبادرات الإنسانية والتوعية والبرامج التعليمية وخدمات الدعم.
- الأثر البيئي:** نقوم بدمج الاعتبارات البيئية في استراتيجياتنا وعملياتنا التشغيلية، لضمان الإدارة المسؤولة لتأثيرنا البيئي.
- الشفافية والمساءلة:** نلتزم بالشفافية والدقة في قياس وإعداد التقارير المتعلقة بالتزاماتنا وأدائنا بشأن التغير المناخي والاستدامة في جميع جوانب أعمالنا وعملياتنا التشغيلية.
- المرونة والتكيف:** نقوم بمراقبة وإدارة المخاطر المتعلقة بالمناخ في جميع أعمالنا، لمعالجة المخاطر المادية والتحولية. كما ننفذ استراتيجيات وتدابير التكيف لضمان استمرارية الأعمال ومرونة المجتمع في قطاع الطاقة والمياه في دبي.

12. **Circular Economy:** We embed circular economy principles across the value chain by optimising resource use to create social, economic, and environmental value, through implementing our Circular Economy Strategy and Framework.
13. **Continuous Improvement:** We commit to continuous improvement of our procedures and activities through regular review, assessment, and enhancement of sustainability practices, ensuring alignment with evolving best practices and stakeholder expectations.
14. **Policy Ownership and Review:** This policy is owned by the Climate Change & Sustainability Department, which ensures its alignment with DEWA's sustainability vision and strategic plans. It will be reviewed as needed to ensure it remains relevant, reflects evolving climate change and sustainability priorities, incorporates regulatory and policy developments, and continues to meet stakeholder expectations.

By adhering to this policy, DEWA reaffirms its dedication to sustainability leadership, responsible business practices, and positively contributing to the communities we serve. Together, we strive towards a sustainable future for generations to come.

12. **الاقتصاد الدائري:** نقوم بتضمين مبادئ الاقتصاد الدائري على طول سلسلة القيمة الخاصة بنا من خلال تحسين استخدام الموارد لإيجاد قيمة اجتماعية واقتصادية وبيئية، من خلال وضع وتنفيذ استراتيجية وإطار عمل للاقتصاد الدائري.

13. **التحسين المستمر:** نلتزم بالتحسين المستمر لإجراءاتنا وأنشطتنا من خلال المراجعة الدورية والتقييم المستمر وتعزيز ممارسات الاستدامة، بما يتماشى مع أفضل الممارسات الجديدة والمتطورة وبما يتخطى توقعات المعنيين.

14. **مسؤولية ومراجعة السياسة:** تعود ملكية هذه السياسة إلى إدارة التغير المناخي والاستدامة، التي تضمن توافقها مع رؤية وخطط الهيئة في مجال الاستدامة. سيتم مراجعة هذه السياسة حسب الحاجة لضمان استمرار مواءمتها، ومواكبتها لأولويات التغير المناخي والاستدامة المتطورة، ودمج ما يستجد من تشريعات وسياسات ذات الصلة، ومواصلة تلبية توقعات المعنيين.

من خلال تنفيذ هذه السياسة، تؤكد هيئة كهرباء ومياه دبي التزامها بزيادة الاستدامة، وممارسات الأعمال المسؤولة، والمساهمة الإيجابية في المجتمعات التي تقوم الهيئة بخدمتها. كما لا ندخر جهداً لضمان مستقبل مستدام لأجيالنا القادمة.

Saeed Mohammed Al Tayer
MD & CEO, Dubai Electricity & Water Authority

سعيد محمد الطاير
العضو المنتدب والرئيس التنفيذي، هيئة كهرباء ومياه دبي