



الانبعاثات

نقل من انبعاثات الغازات الدفيئة الناتجة عن عملياتنا من خلال عمليات القياس والإبلاغ والتحقق الفعالة، بالإضافة إلى استخدام مصادر الطاقة النظيفة. تعمل أدنوك للتوزيع بنشاط على تنفيذ خارطة طريقها لإزالة الكربون والتزامها بخفض كثافة انبعاثات الغازات الدفيئة بحلول 2030، من خلال الطاقة الشمسية الكهروضوئية، وتحسين الطاقة، واستخدام أنواع الوقود منخفضة الكربون. تعمل أدنوك للتوزيع على زيادة حصتها من البنية التحتية المستدامة من خلال زيادة استثماراتها في أنواع الوقود منخفضة الكربون، والبنية التحتية لشحن السيارات الكهربائية، والهيدروجين الأخضر.



الطاقة

تعمل إدارة الشركة على تحسين أداء الطاقة لعملياتنا وخدماتنا التجارية، بما يتماشى مع المعايير الرائدة لتقليل التأثير السلبي على البيئة.

تعمل أدنوك للتوزيع بشكل وثيق مع شركائها ومورديها لإدارة استهلاك مواردها بطريقة مسؤولة عبر كافة جوانب عملياتها، بما في ذلك استهلاك الطاقة والمياه وإدارة النفايات. يعد ضمان الإشراف البيئي الكافي أمراً ضرورياً لنهج الشركة. يشمل هذا الإشراف مناقشات على مستوى الإدارة حول الاستدامة، بما في ذلك العمليات البيئية المعتمدة، وتطوير أدوات التخفيف من مخاطر المناخ، وإجراءات إعادة التدوير.

يتم دعم الأداء البيئي العام من خلال مؤشرات الأداء الرئيسية والمتعلقة بالطاقة، والانبعاثات، والمياه وإدارة النفايات.



التخفيف من مخاطر المناخ

وتدرك شركة أدنوك للتوزيع المخاطر المادية والانتقالية والفرص التي يفرضها تغير المناخ، وهي تمضي قدماً في جهودها نحو تطوير عملية منهجية لتحديد وتقييم هذه المخاطر. وستمكن هذه العملية من اتخاذ قرارات مستتيرة لمواجهة التحديات المحتملة واغتنام الفرص المستقبلية.

يتكون هيكل الحوكمة لدينا من أعضاء مجلس الإدارة والإدارة التنفيذية ولجان العمل، وذلك لضمان التنفيذ الشامل والفعال لجدول أعمال الاستدامة لدينا وخطط التخفيف من مخاطر المناخ المستقبلية والتكيف معها.

يتيح لنا التخصيص الواضح للدور والمسؤوليات الحفاظ على أعلى مستوى من النزاهة والكفاءة في أجندة الاستدامة الخاصة بنا من أعلى إلى أسفل، وكذلك كيفية تنفيذها على المستوى التشغيلي.

توفر اللجنة الفرعية المعنية بالمعايير البيئية والاجتماعية وحوكمة الشركات قيادة من الإدارة العليا لوضع القيم الإرشادية وضمان دمج اعتبارات التخفيف من مخاطر المناخ المستقبلية والتكيف معها في أولويات العمل واتخاذ القرارات.

توجه اللجنة الفرعية المعنية بالمعايير البيئية والاجتماعية وحوكمة الشركات اللجنة التنفيذية لتسريع تحقيق نتائج المعايير البيئية والاجتماعية وحوكمة الشركات من خلال دمج المخاطر والفرص وتوقعات المستثمرين وأصحاب المصلحة والتغيرات في متطلبات الامتثال التنظيمي في تطوير وإدارة الاستراتيجيات المتوافقة مع الأعمال.

حماية البيئة⁵

تستند عمليات وأعمال أدنوك للتوزيع إلى التزامها الراسخ بخلق تأثير إيجابي على المجتمعات والمناطق الجغرافية التي تعمل فيها الشركة.

تقوم أدنوك للتوزيع بتطوير وصيانة السياسات والإرشادات والعمليات وأنظمة الإدارة بما يتماشى مع الممارسات الرائدة والمعايير والمتطلبات التنظيمية، فهذا يضمن قيام الشركة بالتخفيف من الآثار البيئية الضارة والناجمة عن عملياتها التجارية.



⁵ دليل سوق أبوظبي للأوراق المالية بشأن المعايير البيئية والاجتماعية وحوكمة الشركات: E10

⁶ دليل سوق أبوظبي للأوراق المالية بشأن المعايير البيئية والاجتماعية وحوكمة الشركات: E7

مزيج الطاقة

تعمل أدنوك للتوزيع على اعتماد مزيج طاقة مستدام لئسطول مركباتها واستخدام الطاقة المتجددة في محطات الخدمة التابعة لها، بالإضافة إلى طرح منتجات منخفضة الكربون لعملائها. يؤكد النهج المتبع للانتقال المتوازن على التزام أدنوك للتوزيع بدفع عجلة النمو المستدام من خلال الابتكار المستمر في حلول الطاقة الجديدة.

زيادة استهلاك مصادر الطاقة النظيفة هي ركيزة أساسية في أهداف الطاقة الاستراتيجية للشركة لتنويع مزيج الطاقة في أدنوك للتوزيع. ولهذا، قامت الشركة بتحويل قرض أجل قائم بقيمة 5.5 مليار درهم إلى قرض مرتبط بالاستدامة، في دلائلة واضحة على تصميمها على مواءمة أهدافها التمويلية مع استراتيجيتها للاستدامة المؤسسية. أحد مؤشرات الأداء الرئيسية المرتبطة بهذا القرض هو مصادر الطاقة المتجددة للاستهلاك الخاص (استهلاك ميجاوات ساعة في السنة)، مما يعزز التزام الشركة بزيادة حصة الطاقة المتجددة والنظيفة في مزيج الطاقة الخاص بها.

تهدف الشركة إلى زيادة حصة استخدام الطاقة المتجددة لعملياتها من خلال تركيب الألواح الشمسية كهروضوئية عبر المزيد من محطات الخدمة، مما يقلل بشكل أكبر من استهلاك الشركة للطاقة الكهربائية من الشبكة، ويساهم في تقليل انبعاثات الكربون. تهدف أدنوك للتوزيع أيضًا إلى تحسين مزيج الطاقة من خلال تحديد فرص الحفاظ على الطاقة في منشأتها وتحديث بنيتها التحتية الحالية. في عام 2023، دخلت أدنوك للتوزيع في شراكة مع شركة إيميرج لتركيب الألواح الشمسية في محطات الخدمة التابعة لها في دبي كجزء من نهج تدريجي لتشغيل محطات الخدمة التابعة لها بالطاقة الشمسية في جميع أنحاء الإمارات العربية المتحدة. في نهاية عام 2024، كان لدى الشركة ألواح شمسية كهروضوئية في 31 محطة خدمة أدنوك. تهدف الشركة إلى تركيب المزيد من الألواح الشمسية في محطات أدنوك للتوزيع في عام 2025 وما بعده لزيادة الطاقة من مصادر الطاقة النظيفة والمساهمة في تقليل الانبعاثات.

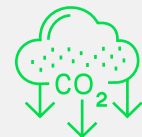
فيما يلي بيانات الطاقة الخاصة بأدنوك للتوزيع لعام 2024:



أنظمة إدارة الطاقة

تعتمد أدنوك للتوزيع نظام إدارة الطاقة الفعال، وذلك لضمان تحسين استهلاك الطاقة بما يتماشى مع هذه المتطلبات. تتم إدارة أداء الطاقة للشركة من خلال عملية تدقيق قوية ودورية، والتحقق الخارجي السنوي من قبل طرف ثالث. تُشجع أدنوك للتوزيع على التحسين المستمر في أداء الطاقة من خلال مواءمة أصولها المادية بما يتماشى مع أفضل الممارسات والمعايير الدولية.

حصلت أدنوك للتوزيع على شهادة ISO 50001، والتي تم تجديدها بنجاح في عام 2024. تتوافق عملية إدارة الطاقة لدينا تمامًا مع متطلبات هذه الشهادة. تم إجراء عمليات تدقيق الطاقة بانتظام، وفقًا لمعايير ASHRAE، لتحديد فرص تحسين أداء الطاقة.



خارطة الطريق نحو الحد من الانبعاثات الكربونية

في عام 2023، طورت أدنوك للتوزيع استراتيجيتها للحد من الانبعاثات الكربونية والتي تدعمها أعمال نشطة للتخفيف من التأثير على المناخ. في يناير 2023، تم الإعلان عن خارطة طريق للحد من الانبعاثات الكربونية بهدف تقليل كثافة الغازات الدفيئة للشركة بنسبة 25% بحلول عام 2030، من خلال تحديد مجموعة من المبادرات الملموسة.

تتم مراجعة ورصد التقدم نحو الأهداف من قبل لجنة الاستخدام واللجنة الفرعية للمعايير البيئية والاجتماعية وحوكمة الشركات على مستوى مجلس الإدارة.



⁷ دليل سوق أبوظبي للأوراق المالية بشأن المعايير البيئية والاجتماعية وحوكمة الشركات: استخدام الطاقة E3
⁸ دليل سوق أبوظبي للأوراق المالية بشأن المعايير البيئية والاجتماعية وحوكمة الشركات: كثافة الطاقة E4
⁹ دليل سوق أبوظبي للأوراق المالية بشأن المعايير البيئية والاجتماعية وحوكمة الشركات: مزيج الطاقة E5

النفائات

“تخفيض النفائات وإعادة استخدامها وإعادة تدويرها” هو التسلسل الهرمي الذي تتبعه أدنوك للتوزيع للتخلص من النفائات. تحتفظ الشركة بسجلات لمستويات مخزونها وتتخلص من النفائات الصلبة والمواد الكيمائية منتهية الصلحية، بما في ذلك رغوّة مكافحة الحرائق، من خلال مقاولين خارجيين من جهات خارجية يلتزمون بجميع لوائح التخلص من النفائات القانونية ذات الصلة.

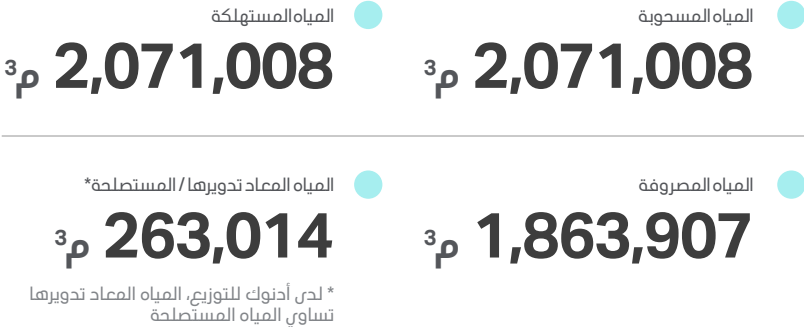
بالإضافة إلى ذلك، تقوم الشركة بشكل دوري بمراجعة قائمة المقاولين المختارين لضمان الامتثال. يتم تسليم النفائات الصلبة الخطرة إلى منشأة معالجة المنشأة المركزية لحماية البيئة (BeAAT)، بينما يتم التخلص من النفائات المنزلية غير الخطرة في مدافن النفائات. بالإضافة إلى إعادة تدوير زيوت التشحيم المستهلكة، تقوم الشركة أيضًا بإعادة تدوير النفائات الصلبة، بما في ذلك الورق والإطارات من خلال طرف ثالث.

تتبع أدنوك للتوزيع إرشادات إدارة النفائات التي وضعها نظام إدارة الصحة والسلامة والبيئة لمجموعة أدنوك. كما أنها تمتثل لكافة المعايير القانونية اللازمة لإدارة النفائات. تتبع الشركة متطلبات العديد من الجهات التنظيمية، بما في ذلك شركة أبوظبي لإدارة النفائات (تدوير) وبلدية دبي. مزودو خدمات بيئية من جهات خارجية، معتمدون من قبل تدوير، ينقلون جميع كميات النفائات، ويلتزمون بالامتثال للمتطلبات القانونية المعمول بها في أبوظبي. استعانت أدنوك للتوزيع بمزود خدمة خارجي لإجراء تقييماتها البيئية وتقييم النفائات التي ينتجها عملؤها لتقييم الأثر البيئي الناتج عن النفائات المتولدة. أدنوك للتوزيع مسجلة في نظام “بوليساتي” التابع لتدوير، حيث يتم تتبع جميع النفائات والبيانات ذات الصلة من المصدر إلى الوجهة (مكان التخلص). علوة على ذلك، تتابع الشركة مستويات امتثال مقاوليها من خلال إجراء عمليات تحقيق ومراقبة من خلال بوابة مراقبة “بوليساتي” التابعة لتدوير. بالإضافة إلى ذلك، قامت أدنوك للتوزيع بتركيب آلات البيع العكسي (RVMS) في محطات الخدمة التابعة لها لتسهيل إعادة تدوير الزجاجات البلاستيكية وعلب الألمنيوم، مما يشجع على إشراك الجمهور في مبادرات إعادة التدوير.

المياه¹²

تلتزم شركة أدنوك للتوزيع باعتماد مبادرات توفير المياه، والتي تشمل تركيب أجهزة توفير المياه في جميع دورات المياه وأماكن الوضوء في المساجد في محطات الخدمة والمكاتب والمواقع الأخرى. كما تستخدم الشركة المياه الفعالة والفعاّد تدويرها لتشغيل أحواض غسيل السيارات، والتي تمثل 80% من إجمالي المياه المستخدمة في هذه العملية.

فيما يلي بيانات المياه المستهلكة في عام 2024:



¹² دليل سوق أبوظبي للاوراق المالية بشأن المعايير البيئية والاجتماعية وحوكمة الشركات: E6 استخدام المياه

انبعاثات الغازات الدفيئة^{10 11}

تلتزم أدنوك للتوزيع بالحد من انبعاثات الغازات الدفيئة (GHG) الناتجة عن عملياتها والخدمات التجارية، بما يتماشى مع خطط تغيّر المناخ العالمية والإقليمية والوطنية، بما في ذلك طموح أدنوك للوصول إلى الحياد المناخي و خطة الإمارات العربية المتحدة الوطنية لتغير المناخ 2017-2050.

في عام 2023، أطلقت الشركة خارطة طريقها للحد من الانبعاثات الكربونية بهدف خفضها بنسبة 25% في كثافة انبعاثات غازات الاحتباس الحراري بحلول عام 2030، مما يدل على التزامها بإزالة الكربون من عملياتها. بدأت الشركة في تنفيذ مجموعة من المبادرات لتقليل انبعاثات النطاقين 1 و2، بما في ذلك استخدام الوقود الحيوي في مركباتها: اليوم يعمل 100% من أسطول الشركة المملوك في الإمارات العربية المتحدة بالوقود الحيوي. كما دخلت الشركة في شراكة مع شركة إيميرج لتكوين الألواح الشمسية الكهروضوئية في محطات الخدمة في دبي كجزء من نهج تدريجي لتشغيل محطاتنا بالطاقة الشمسية في الإمارات العربية المتحدة على نطاق أوسع.

فيما يلي بيانات انبعاثات أدنوك للتوزيع لعام 2024:



¹⁰ دليل سوق أبوظبي للاوراق المالية بشأن المعايير البيئية والاجتماعية وحوكمة الشركات: E1 انبعاثات الغازات الدفيئة
¹¹ دليل سوق أبوظبي للاوراق المالية بشأن المعايير البيئية والاجتماعية وحوكمة الشركات: E2 كثافة الانبعاثات