

مراجعة الاستدامة

# الاستدامة في بروج

## يمثل هذا العام محطة محورية في مسيرة بروج نحو الاستدامة، حيث نُسرّع وتيرة التقدم لتحقيق هدفنا في الوصول إلى الحياد المناخي بحلول عام 2045، مع تعزيز توافقنا مع المعايير العالمية في مجال الممارسات البيئية والاجتماعية والحوكمة.

وقد نجحنا في إتمام أحد أبرز الفصول في مسيرة الاستدامة، وهو برنامج الرويس للاستدامة البيئية 2025 الذي امتد خمس سنوات. ومن خلال التنفيذ المنضبط على مستوى الشركة، والابتكار المستمر، والالتزام الجماعي الراسخ، لم نكتفِ بتحقيق الأهداف الطموحة للبرنامج، بل تجاوزناها. يعكس هذا الإنجاز ما يمكن أن تحققه بروج عندما تتركز جهود جميع العاملين فيها على هدف مشترك. وقد أسهمت الدروس المستفادة من هذه التجربة في تعزيز أطر الحوكمة وجودة البيانات وأسس إعداد التقارير، مما يدعم جاهزيتنا للإفصاح وفقاً للمعايير الأوروبية لإعداد تقارير الاستدامة، إلى جانب معايير المبادرة العالمية لإعداد التقارير، وإرشادات سوق أبوظبي للأوراق المالية، ومتطلبات مجموعة العمل المعنية بالإفصاحات المالية المتعلقة بالمناخ. كما أن مستوى النضج المؤسسي الذي حققناه خلال السنوات الماضية يجعلنا في وضع قوي يمكننا من تلبية التوقعات الدولية المتزايدة فيما يتعلق بالشفافية والأهمية النسبية المزدوجة والإفصاحات الموثوقة حول الممارسات البيئية والاجتماعية والحوكمة، إلى جانب مشاركتنا المستمرة في تصنيفات هذا المجال.

ميثاء المرعشي

نائب الرئيس التنفيذي لشؤون الاستدامة

## التزاماتنا في سياسة الاستدامة

توضح سياسة الاستدامة لدينا التزاماتنا عبر محاور المجتمع والكوكب والأرباح، ويظهر ذلك من خلال القيادة الواضحة والتواصل الفعّال، وترسيخ ثقافة أداء استباقية في مجال الاستدامة مدعومة بأنظمة شفافة للرصد وإعداد التقارير، إلى جانب الاستثمار المستمر في موظفينا

### إطار سياسة الاستدامة



نحن في بروج ملتزمون بتعزيز رفاه المجتمع والحفاظ على البيئة، مع تلبية التوقعات الاقتصادية لمساهميننا. وندير أعمالنا في إطار قيمنا ورؤيتنا ورسالتنا، وبما يتماشى مع القوانين واللوائح والمعايير الصناعية المعمول بها.

نركز على أداء عملياتنا وربحياتها وكفاءتها، ونعمل على تعزيز مساهمة وتطوير موظفينا، مع الإسهام الفعّال في تحقيق أهداف الأمم المتحدة للتنمية المستدامة. كما نلتزم باستكشاف الفرص وقيادتها نحو تعزيز الاقتصاد الدائري. وباعتبارنا أحد الموقّعين على الميثاق العالمي للرعاية المسؤولة للصناعة الكيماوية، فإننا نطبق أفضل الممارسات ونسعى إلى التحسين المستمر.

والابتكار وأصولنا. كما نعمل على إشراك جميع أصحاب المصلحة وتشجيعهم على الالتزام بهذه السياسة.



### الأرباح

#### النمو الاقتصادي

- زيادة عوائد المساهمين في كافة مراحل الإنتاج.
- تعزيز سمعة بروج وتحسين صورة صناعة البلاستيك.
- ضمان توفير الدعم الكافي لاستدامة تصميمات أصولنا وأدائها التشغيلي وتكاملها التقني طوال فترة صلاحيتها.
- تعزيز قدرة الشركة على التكيف مع المتغيرات من خلال تطبيق أفضل الممارسات في الإدارة الفعالة للمخاطر والاستعداد الأمني والجاهزية للطوارئ وضمن استمرارية العمل.
- مواصلة العمل على تطوير صناعات التكرير المحلية وتعزيز القدرات العلمية والهندسية.
- تعزيز فرص المشتريات وأعمال سلسلة الإمداد المسؤولة على نطاق عالمي.



### الكوكب

#### إدارة الأثر البيئي

- مواجهة التحديات العالمية مثل التغير المناخي، والمياه، والغذاء، والطاقة، والرعاية الصحية، والنفايات من خلال حلول مبتكرة.
- الحد من الانبعاثات والنفايات، والحفاظ على التنوع الحيوي، وتعزيز كفاءة الطاقة، وتحسين استخدام الموارد الطبيعية.
- ضمان مراعاة تطوير الأداء المتعلق باستهلاك الطاقة طوال فترة صلاحية الأصول المعتمدة لدينا.
- تعزيز الآثار الإيجابية لحلولنا البلاستيكية على الصحة والسلامة والبيئة والطاقة والمجتمع طوال فترة صلاحيتها.



### المجتمع

#### المسؤولية الاجتماعية

- العمل على تحقيق هدف عدم التسبب بالضرر لموظفينا وكافة أفراد المجتمع.
- المساهمة بتوفير حلول تمتاز بتأثيرها الإيجابي والمستدام على حياة أفراد المجتمع.
- تعزيز الوضع الصحي والاجتماعي لموظفينا والمجتمعات التي نعمل بها.
- بناء وتعزيز القدرات البشرية المتنوعة ذات الثقافات المختلفة وإيجاد الفرص المواتية للتطوير الفردي.
- تأسيس شراكات متبادلة ومنفعية ومبادرات مجتمعية بين الشركات العاملة في نفس القطاع والمجتمع.
- احترام المظاهر الاجتماعية والثقافية والقانونية والأخلاقية للمجتمع.

حصلنا على مجموعة من الجوائز المرموقة في مجال الاستدامة على المستويين الإقليمي والدولي، من بينها:

## ● جوائز التميز

في المشتريات لعام 2025

## ● جوائز "Industry Eagles"

لعام 2025

## ● جائزة الابتكار في سلسلة الإمداد

من الاتحاد الخليجي للبتروكيماويات والكيماويات

## ● جائزة

## اصنع في الإمارات

لعام 2025

## ● جوائز النفط والغاز

في آسيا لعام 2025

تماشياً مع إعلان دولة الإمارات العربية المتحدة لعام 2025 "عام المجتمع"، نجحنا في إحداث أثر إيجابي في حياة أكثر من **22,900** شخص في المناطق التي نعمل فيها، وذلك بفضل جهود متطوعينا الذين قدّموا مجتمعيين أكثر من 980 ساعة عمل تطوعي.

حافظنا على موقعنا ضمن **الشريحة العليا في مؤشر وكالة ستاندرد آند بورز العالمية للمعايير البيئية والاجتماعية والحوكمة**، متفوقين على أكثر من **500** شركة في قطاع الصناعات الكيماوية حول العالم للعام الثالث على التوالي

## ● جائزة مبادرة الاستدامة

للعام ضمن جوائز النفط والغاز في الشرق الأوسط

## ● إدراج الشركة ضمن قائمة مجلة "Middle East Economy"

لأبرز 30

قائداً في مجال الاستدامة يقودون التحول في قطاعي الطاقة والبيئة

## ● إدراج الشركة ضمن قائمة مجلة "فوربس"

لأفضل 100

شركة مدرجة في الشرق الأوسط

## ● جائزة الإمارات للطاقة

## ● جوائز التميز في

## الابتكار

في آسيا 2025

## ● وسام الأثر

المجتمعي من الصندوق الوطني للمسؤولية المجتمعية (مجرى) في الإمارات العربية المتحدة

## أبرز إنجازاتنا في عام 2025

اختتمنا هذا العام، بكل فخر، واحدة من أهم محطاتنا في مسيرة الاستدامة:

وهي برنامج الرويس للاستدامة البيئية 2025 الذي امتد خمس سنوات. ومن خلال العمل المنضبط في جميع الإدارات، والابتكار المستمر، والالتزام الراسخ، لم نكتفِ بتحقيق الأهداف الطموحة للبرنامج، بل تجاوزناها.

شمل التقدم في العمل البيئي خلال عام 2025 ما يلي:

تحسين كفاءة استخدام المياه بنسبة **33%**

بما يتجاوز الهدف المحدد البالغ 25% مقارنة بالمستوى الأساسي في عام 2018.

انخفاض كثافة استهلاك الطاقة بنسبة

**30%**

بما يتجاوز الهدف المحدد البالغ 28% مقارنة بالمستوى الأساسي في عام 2018.

انخفاض انبعاثات غازات الدفيئة في النطاق الأول

بنسبة **27%**

بما يتجاوز الهدف المحدد البالغ 22% مقارنة بالمستوى الأساسي في عام 2018.

انخفاض انبعاثات غازات الدفيئة في النطاق الثاني

بنسبة **36%**

بما يتجاوز الهدف المحدد البالغ 19% مقارنة بالمستوى الأساسي في عام 2018.

تحقيق أفضل أداء لنا في تسويق **حلول التدوير، مع تجاوز مبيعات هذه الحلول حاجز 100 ألف طن**، بما في ذلك المواد المعاد تدويرها وحلول التصميم من أجل إعادة التدوير القائمة على المواد الأحادية، وذلك بفضل التعاون الوثيق مع العلامات التجارية العالمية ومصانع التحويل في آسيا والشرق الأوسط.

تطوير قدراتنا في فهم وإدارة انبعاثات سلسلة القيمة من خلال **تحسين تقارير النطاق الثالث**، بما يوفّر رؤية أوضح لتأثيرات الأنشطة في بداية ونهاية السلسلة الإنتاجية، ويدعم تحقيق خفض موجه أكثر بالتعاون مع شركائنا.

**تعزيز جاهزيتنا للإفصاح** وفقاً للمعايير الأوروبية لإعداد تقارير الاستدامة، بما في ذلك إجراء تقييم الأهمية النسبية المزدوجة، إلى جانب المعايير التي نلتزم بها أصلاً مثل معايير المبادرة العالمية لإعداد التقارير، وإرشادات سوق أبوظبي للأوراق المالية، ومتطلبات مجلس معايير محاسبة الاستدامة ومجموعة العمل المعنية بالإفصاحات المالية المتعلقة بالمناخ.



تصدر بروج تقرير استدامة مستقل يتم التحقق منه خارجياً، وهو متاح على موقعنا الإلكتروني، حيث يقدم مراجعة شاملة لالتزاماتنا في مجال الاستدامة والمتطلبات البيئية والاجتماعية والحوكمة والتقدم المحرز فيها.

ويوضح الملخص أدناه نهجنا في الاستدامة وأبرز إنجازاتنا في عام 2025.

تم إعداد تقرير الاستدامة لشركة بروج بالاستناد إلى معايير المبادرة العالمية لإعداد التقارير لعام 2021، ومعايير مجلس معايير محاسبة الاستدامة، ومتطلبات سوق أبوظبي للأوراق المالية. وتسهم هذه المعايير في موازنة جهودنا مع أفضل الممارسات الدولية، وضمان الشفافية في كيفية إدارة الموضوعات الجوهرية المتعلقة بالجوانب البيئية والاجتماعية والحوكمة. واستجابةً للتطورات التنظيمية العالمية، بدأنا اتخاذ خطوات نحو التوافق مع المعايير الأوروبية لإعداد تقارير الاستدامة، بما في ذلك إجراء تقييم الأهمية النسبية المزدوجة.

كما قمنا بالتعاقد مع جهة خارجية مستقلة لإجراء تدقيق محدود لمجموعة مختارة من الإفصاحات البيئية والاجتماعية الموحدة، وذلك وفقاً للمعيار الدولي لمهام التدقيق (ISAE 3000) الصادر عن الاتحاد الدولي للمحاسبين.

ويساعدنا هذا النهج المنظم على المراجعة الدورية والتحسين المستمر للموضوعات الجوهرية المتعلقة بالممارسات البيئية والاجتماعية والحوكمة، بما يعكس الأولويات الحالية وأبرز الفرص الناشئة.

## إطار إعداد تقارير الاستدامة

## إنجاز بارز في تاريخ بروج - بيع أكثر من 100 ألف طن من حلول التدوير في عام 2025



في عام 2025، حققنا إنجازاً مهماً بتجاوز مبيعات حلول التدوير حاجز 100 ألف طن للمرة الأولى. ويشمل ذلك 25.86 ألف طن من المواد المعاد تدويرها، و76.18 ألف طن من البوليمرات الجديدة المصممة خصيصاً لتطبيقات التصميم من أجل إعادة التدوير. ويعكس هذا الأداء التعاون الوثيق مع العلامات التجارية العالمية ومصانع التحويل في آسيا والشرق الأوسط، ويؤكد وجود مسار واضح للنمو من خلال الجمع بين البولي إيثيلين والبولي بروبيلين والمواد المعاد تدويرها، مع تحقيق فوائد بيئية ملموسة.

ومن أبرز العوامل التي أسهمت في تحقيق هذه النتائج تزايد الطلب على حلول التصميم من أجل إعادة التدوير القائمة على البولي إيثيلين، وزيادة مبيعات البولي بروبيلين المعاد تدويره المستخدم في تصنيع المنصات البلاستيكية المصنوعة بنسبة 100% من مواد معاد تدويرها بعد الاستهلاك، وإطلاق نماذج أعمال جديدة، مثل اتفاقيات خدمات التسويق في الصين والهند وإندونيسيا. وقد ساهمت مبادراتنا في مجال التدوير حتى الآن في منع أو تقليل تسرب ما يقارب 730 ألف طن من النفايات البلاستيكية إلى البيئة.

## قصص نجاح

### برنامج الرويس للاستدامة البيئية 2025

يُعد موقع الرويس أكبر مجمع متكامل لإنتاج البولي أوليفين في موقع واحد على مستوى العالم، حيث يقوم بإنتاج وتوزيع خمسة ملايين طن من البولي إيثيلين والبولي بروبيلين سنوياً إلى العملاء حول العالم. ويترتب على هذا الحجم مسؤولية كبيرة، ما أدى إلى إطلاق برنامج الرويس للاستدامة البيئية في عام 2020 بهدف تحسين عملياتنا بشكل استراتيجي.

وضع البرنامج أهدافاً واضحة وقابلة للقياس لتحقيق تخفيضات في مجالات الانبعاثات الكربونية، واستهلاك الطاقة والمياه، وحجم النفايات، انطلاقاً من المستويات الأساسية في عام 2018. ومن بين أبرز المبادرات التي تم تنفيذها ضمن هذا البرنامج:

- إضافة أنظمة التحكم المتقدمة في العمليات
- تقليل عمليات الحرق
- زيادة إعادة تدوير المياه

نتيجة لاعتماد أنظمة إدارة وإجراءات تشغيلية متطورة، تمكنت فرقنا من تجاوز الأهداف المحددة قبل عامين من الموعد المحدد. ونظراً لنجاحنا في تجاوز تلك الأهداف، أصبح عام 2025 العام الختامي لبرنامج الرويس للاستدامة البيئية.

وتقديرًا لجهودنا في الابتكار والأثر المحقق، حصل البرنامج على جائزة "مبادرة الاستدامة للعام" ضمن فئة عمليات نهاية السلسلة الإنتاجية في جوائز النفط والغاز في الشرق الأوسط لعام 2025، التي تُعد من أبرز الجوائز في قطاع النفط والغاز في العالم.



#### ● كفاءة استخدام المياه\*

الهدف لعام 2025	نتائج عام 2025
زيادة بنسبة	زيادة بنسبة
<b>%25</b>	<b>%33</b>

#### ● كثافة استهلاك الطاقة

الهدف لعام 2025	نتائج عام 2025
خفض بنسبة	خفض بنسبة
<b>%28</b>	<b>%30</b>

#### ● خفض انبعاثات غازات الدفيئة النطاق الأول\*

الهدف لعام 2025	نتائج عام 2025
خفض بنسبة	خفض بنسبة
<b>%22</b>	<b>%27</b>

#### ● خفض انبعاثات غازات الدفيئة النطاق الثاني\*

الهدف لعام 2025	نتائج عام 2025
خفض بنسبة	خفض بنسبة
<b>%19</b>	<b>%36</b>

\* بالمقارنة مع المستوى الأساسي في عام 2018