



عاماً بعد عام، أخلصت
سيبكو لرسالتها البيئية
وطوّرت خبرات وقدرات
وأنظمة يُعتمد عليها،
حتى امتلكتها، وأخذت
توسّع دائرة وجودها

20
عاماً

وشبكة خدماتها داخل المملكة وخارجها،
واليوم تواكب وبكل جدارة رؤية الوطن في
تحقيق استدامة بيئية وتميّز يجعلها مثلاً
يُحتذى به.



sepcco

سلاسل
للبيئة

environment

نهضة ومسار

مع النهضة التي حققتها المملكة العربية السعودية في الخدمات والصناعات والتوسع الديموغرافي فيها، ظهرت مشكلة المخلفات، فكانت الحاجة الماسّة إلى تأسيس شركة بيئية من أجل حل هذه المشكلة والتوعية بها.. ومن هنا نشأنا، وابتدأت مسيرتنا.

عاماً بعد عام أخلصنا لرسالتنا البيئية، وطوّرتنا خبرات وقدرات وأنظمة يُعتمد عليها، حتى امتلكتنا، وأخذنا نوسّع دائرة وجودنا وشبكة خدماتنا داخل المملكة العربية السعودية وخارجها، وواكبنا اليوم وبكل جدارة رؤية الوطن في تحقيق استدامة بيئية.

انطلقنا من الحلول الناجعة ومن التوعية، إيماناً منا بالعلاقة الوثيقة بينها وبين استدامة العيش بالوسائل الحديثة، وضرورة الإلمام بكل مصادر المخلفات الملوثة للبيئة وضبطها، وتنظيم مشروع وطني واسع النطاق للتوعية أولاً بالمخاطر، وبما يلزم عمله ثانياً للمعالجة، على مستوى الإنسان، وعلى مستوى المؤسسات الخاصة وال رسمية.

فالتوعية الشاملة لدى سيبكو تستلزم الوصول إلى نظام متكامل للتخلص السليم من المخلفات الطبية والصيدلانية والكيميائية والصناعية والبلدية ومخلفات الهدم والبناء وبقايا مخلفات المسالخ وكذلك إدارة مرادم المخلفات.

ومن أجل ذلك نشأنا، وامتد نشاطنا في كل مدن المملكة، وفي عدد من البلدان العربية أيضاً، مبتكرين «سعودي كليف» كأسلوب عمل خاص بنا لمعالجة

النفايات الطبية، وحاز المنتج براءة اختراع وشهادات جودة، وجوائز عديدة تقديراً لهذا الإبداع.

ومع بلوغنا العشرين عاماً، أصبح بإمكاننا النظر بفخر إلى العمل الكبير الذي أنجزناه، والتطلّع إلى مستقبل نُسهم فيه بشكل أساسي في حماية البيئة من مخاطر الحياة العصرية، التي تحفل بالمواد الكيميائية والمخلفات الخطرة والضارة بالبيئة.

ثروتنا البشرية اليوم أكثر من 2600 موظف، ونخدم أكثر من 8000 عميل، ونعدُّ الشركة البيئية الرائدة في المملكة العربية السعودية والخليج العربي وشمال إفريقيا. وقد امتلكتنا جوائز اعتراف دولية ووطنية، وشهادات تقدير.

دأب فريقنا على تطوير نشاطاتنا لتشمل كل ما يتعلق بتوفير أفضل الحلول البيئية الآمنة. فأنشأنا محطات لمعالجة المخلفات الطبية، وأسهمنا في إنشاء محطات لمعالجة المخلفات الصناعية، ومياه الصرف الصحي والصناعي، وتنقية المياه، ونحن نمتلك - بفضل الله - أضخم وأحدث أسطول من ناقلات المخلفات الخطرة تُشاهد في مدن المملكة، كما نقدّم خدمات تجهيز المرادم لحماية المياه الجوفية.

ثروتنا البشرية تتجاوز
2600
موظف

نخدم أكثر من
8000
عميل يومياً



مناطق الانتشار

نمتلك أسطولاً ضخماً من الناقلات الحديثة والأمنة تتوزع على 12 محطة في المملكة العربية السعودية، و 4 محطات في دول عربية.



تحتوي محطاتنا على التكنولوجيا البيئية الحديثة الصديقة للبيئة، والتي تُلاحق مكامن التلوث وتقضي عليها.

3 شهادات جودة عالمية

المنجزات والجوائز

أنشأنا قسماً للبحث والتطوير أثبت جدارته عالمياً وحاز براءات اختراع عديدة. ونحن الشركة البارزة في حماية البيئة والحائزة ثلاث شهادات عالمية في الجودة وعديداً من الجوائز على مستوى الشرق الأوسط.

نحن الشركة
البيئية الأكبر
في الشرق الأوسط

شهادات الجودة

سيبكو للبيئة هي أول شركة بيئية في الشرق الأوسط تحصل على الاعترافات الدولية وتنال ثلاث شهادات عالمية في الجودة.

شهادة أيزو للجودة الإدارية 9001

شهادة أيزو للجودة البيئية 14001

شهادة أيزو للصحة والسلامة المهنية 18001



الوصف

من حكومة خادم الحرمين الشريفين، في مجال أفضل تطبيق لإدارة البيئة على مستوى القطاع في الهيئة العامة للأرصاد وحماية البيئة.

الجائزة / الشهادة

جائزة المملكة العربية السعودية لإدارة البيئة



شهادة الشركة الأفضل في الإنجاز

في مجال التخصص في خدمات الدعم والمساندة للمنشآت الصحية على مستوى منطقة الشرق الأوسط.



جائزة التميز والوفاء

في مجال المسؤولية الاجتماعية، على مستوى المنطقة العربية من المنظمة العربية للمسؤولية الاجتماعية.



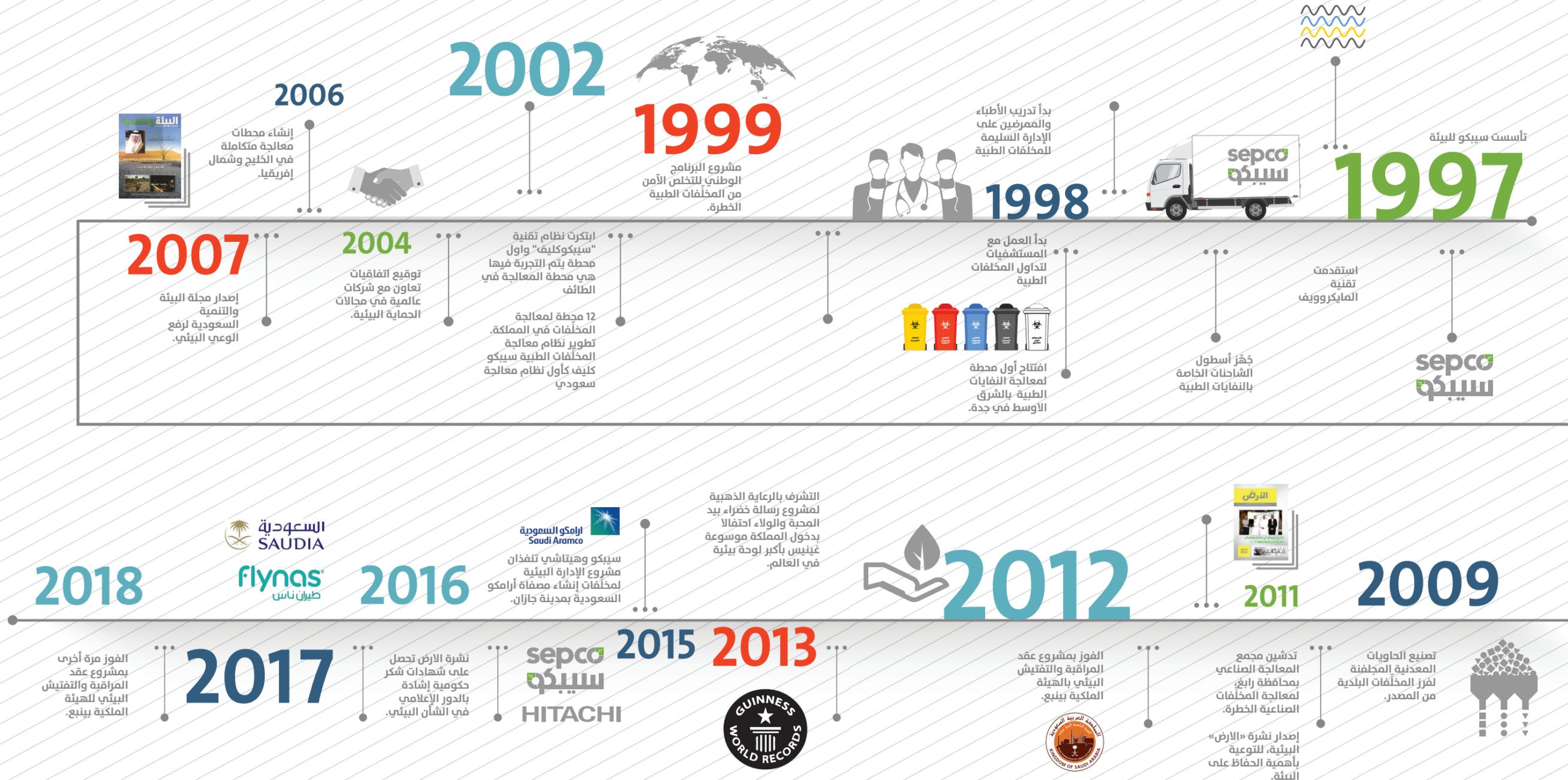
جائزة الوسام الذهبي (التميز الاقتصادي)

في مجال الجودة والتميز الاقتصادي على مستوى المنطقة العربية من وزير الاقتصاد بدولة الإمارات العربية المتحدة.



سنوات في مسيرة

” ابتكرنا نظام المعالجة: "سعودي كليف" الذي اعتمد كأول نظام سعودي صمم وصنع محلياً لمعالجة المخلفات الطبية واعترف به عالمياً في تجربة قُدمناها مع مراكز البحوث في الجامعات السعودية.“



إدارة المخلفات الخطرة

نقدّم مجموعة من الخدمات البيئية المتكاملة في مجال إدارة المخلفات الخطرة، تشمل:

- تصميم وتنفيذ برامج إدارة المخلفات الطبية
- إدارة المخلفات الصيدلانية والكيميائية
- إدارة المخلفات الصناعية
- مخلفات الأسبستوس
- إدارة الرماد الكربوني
- إدارة بقايا مخلفات المسالخ
- تصميم وإنشاء وتبطين وتشغيل مرادم النفايات ومرافق التخلص للمشاريع البيئية بأنواعها
- تصميم وتوريد وتركيب وتشغيل تقنيات معالجة المخلفات الخطرة طبقاً لأعلى المعايير البيئية العالمية، وباستخدام أفضل الطول والأنظمة.

01

المخلفات الطبية

هي المخلفات التي تنتج من النشاطات الطبية وتشمل الأنسجة البشرية والدم وسوائل الجسم والأدوات الحادة كالإبر، ومخلفات الأدوية، فالمخلفات الطبية مواد خطيرة على الصحة العامة، وعدم التخلص منها يؤدي إلى عواقب خطيرة.

02

المخلفات الصيدلانية

المخلفات الصيدلانية والدوائية هي أدوية ليست صالحة للاستخدام بسبب انتهاء صلاحيتها، أو انتهاء مدة استخدامها بعد فتحها، أو

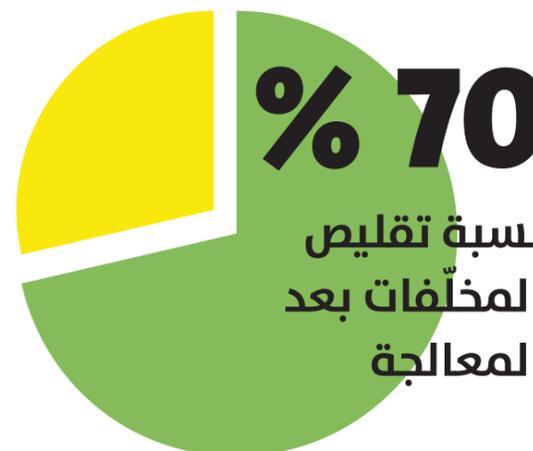


تلفها، وتشمل: (الأدوية البشرية، الأدوية البيطرية، مستحضرات التجميل، المواد الاستهلاكية الصحية، المستلزمات الطبية، حليب الأطفال).

ونقدّم خدمة الإدارة المتكاملة، وهي: الجمع والنقل والمعالجة والتخلص الآمن من المخلفات الصيدلانية والدوائية المادرة عن الوكالات والمصانع والموزعين في هذا المجال.

ويتم التخلص الآمن من هذه المخلفات المحتمل تلوثها بوضعها داخل حاويات مقاومة للتسرب، ثم وضعها في أكياس بلاستيكية مميزة باللون الأصفر وعليها شعار أدوية وعقاقير ونفايات حيوية خطيرة، وتنقل عبر أسطول متخصص مجهز ومزود بنظام تتبع المركبات، وفق أعلى معايير الأمان إلى مرافق المعالجة ليتم فرزها، ثم تُحدد طريقة المعالجة وفق إجراءات خاصة ومحددة.

ومن أبرز عملاءنا في هذا المجال: وزارة الصحة (مستودعات الترميم الطبي)، وزارة الدفاع، مجموعة شركات الأدوية (الناعي، تمر، سفالة، النهدي، القضيبي، سانوفي، ججموم).



03

المخلفات الصناعية

هي المواد الصلبة أو السائلة أو الغازية التي تُلزم الأنظمة والقوانين الوطنية منها، وفق طرق وأساليب معالجة خاصة بسبب خواصها (الكيميائية، أو الفيزيائية، أو الحيوية) الخطرة وتأثيراتها السلبية على الصحة والبيئة والسلامة العامة، وتتصف هذه النفايات بصفات خطيرة.

أهم المنجزات

• إنشاء مجمع تدوير النفايات الصناعية بمدينة رابغ، ويشمل وحدة معالجة حرارية تعمل بطاقة عالية يومياً، ويضم المجمع مرادم متنوّعة للتبخير والتجفيف.

• تقديم خدمات للخطوط الجوية السعودية في مطارات المملكة، وشركات سامسونج، وريثيون الشرق الاوسط، وتوتال



السعودية، ووزارة البيئة والمياه والزراعة، والجامعات السعودية، ومدينة الملك عبدالعزيز للعلوم والتقنية، ومدينة الملك عبدالله الاقتصادية، والشركة السعودية للشحن الجوي.

• تقديم خدمات إدارة المخلفات الكيميائية الخطرة للمختبرات والمصانع ومواقع الإنشاء.

مجمع متكامل للمخلفات الصناعية والخطرة

يقدم المجمع مجموعة من الخدمات البيئية المتميزة والمتخصصة في معالجة وتدوير المخلفات الصناعية وإعادة تدويرها، معالجة وتدوير الرماد الكربوني واستخلاص المعادن والمواد الخام، واستخلاص ومعالجة مخلفات الزيوت العادمة وإعادة تكريرها والاستفادة منها كمصدر بديل للطاقة ومادة خام لصناعة زيوت التشحيم.

كما يحتوي المجمع على خلايا لدفن المخلفات الخطرة من الدرجة الأولى والثانية، وبرك التبخير وحفر لدفن الحمأة، ومرافق التخزين، ووحدات الأكسدة الحرارية المخصصة لحرق المخلفات شديدة الخطورة.

04

الأسبستوس

تُعد مادة الأسبستوس من المواد الخطيرة على صحة الإنسان.

ونحن في سيبكو نقدّم تدريباً مبرمجاً للعاملين في منشأتها للتعامل مع هذه المادة.

وتُصنّف هذه المادة عالمياً على أنها سامة وذات خطورة عالية؛ لأنها تتسبب في حدوث أمراض مدمرة للصحة كمرض السرطان.

وتمنع 50 دولة في العالم استخدام مادة الأسبستوس، ومن ضمنها: المملكة العربية السعودية.

05

الرماد الكربوني

ترفع معالجة الرماد الكربوني، جودة الهواء وتحمي التربة والمياه الجوفية. ينتج الرماد الكربوني من محطات توليد الكهرباء وتحتية المياه، وهو من المصادر الرئيسية لتلوث الهواء والتربة، وقد يكون أحد مسببات مرض السرطان القاتل.

يُضفّ الرماد في محطاتنا قبل خروجه من المداخل في مرشحات خاصة.

06

مخلفات المسالخ

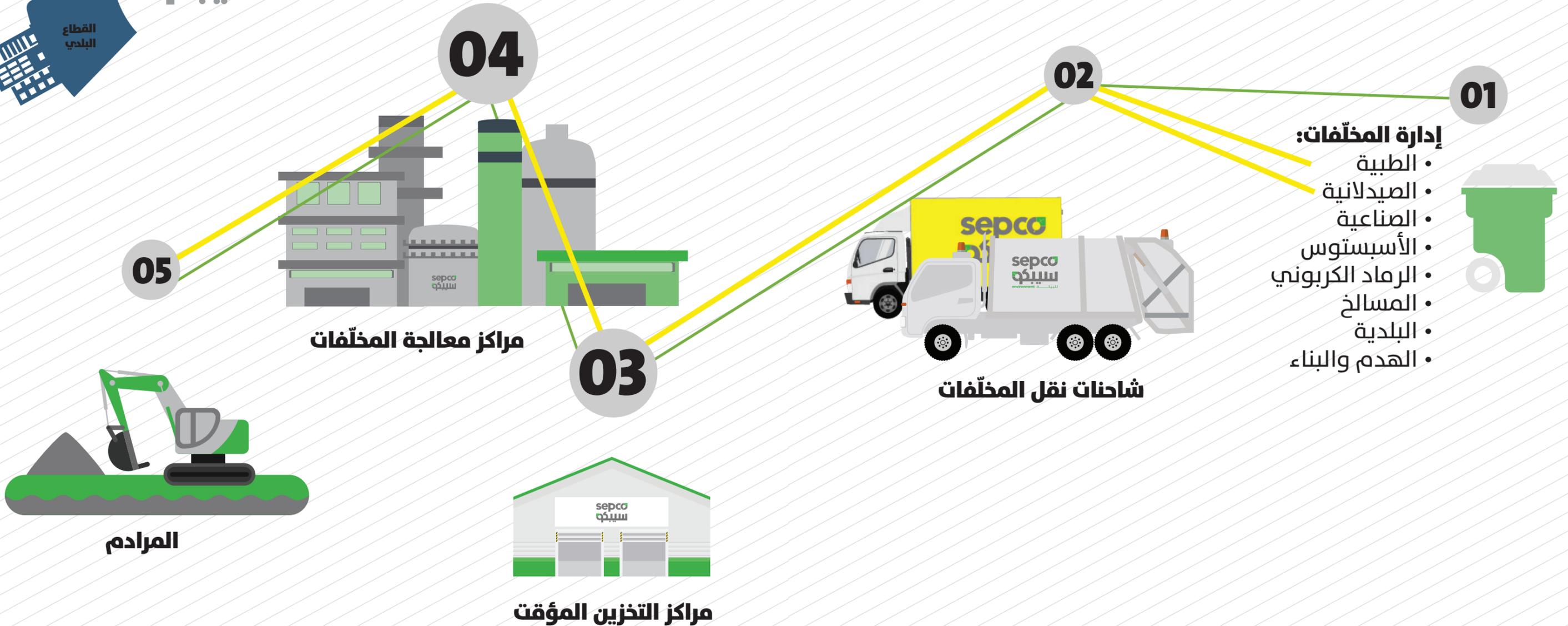
تنطوي مخلفات المسالخ على أخطار كبيرة تُهدّد البيئة والصحة العامة، إذ تُقارب نسبة المخلفات غير القابلة للاستخدام الأدمي 50% من وزن الحيوان الحي، لكنها في الوقت نفسه تُعد مصدراً قابلاً للتحويل إلى مواد صناعية قيّمة وثروة ذات منافع متعدّدة صديقة للإنسان والبيئة. وهنا يأتي دورنا في سيبكو للتعامل مع ذلك كله بمهنية عالية، وبمعايير بيئية عالمية.



مراحل سير المخلفات

برنامج سيبكو للإدارة
المتكاملة والمستدامة يقدم
حزمة من الخدمات البيئية
لكافة أنواع المخلفات:

- إدارة
- فرز
- جمع
- نقل
- معالجة وتدوير
- التخلص الآمن



إدارة المخلفات غير الخطرة

هي مخلفات لا تضر بالصحة العامة، لكنها تلوّث البيئة، ولا بد من التخلص منها بطريقة سليمة. وتشمل على وجه الخصوص: المخلفات البلدية ومخلفات الهدم والبناء.



01 المخلفات البلدية

تنتج المملكة 15 مليون طن من المخلفات البلدية الصلبة سنوياً، نصفها مخلفات طعام. هذه المخلفات فرصة اقتصادية تُقدّر بقيمة 37 مليار ريال سعودي لا يُستغل منها إلا جزء محدود. ويتوقع أن يبلغ حجم السوق العالمي لمعالجة المخلفات الصلبة أكثر من تريليون ريال سعودي بحلول عام 2023م، وبدلاً من أن تكون المخلفات مشكلة عويصة تصبح بين أيدينا مصدراً اقتصادياً.

أهم الخدمات:

خدمات العزل

- توريد وتركب مواد التثبيت وأغشية العزل.
- البولي إيثيلين العالي الكثافة (HDPE).
- البولي إيثيلين المنخفض الكثافة (LDPE).
- البنتونيت (Bentonite).
- الجيوتكستيل (Geotextile) النسيج الأرضي.

02 مخلفات الهدم والبناء

تولد أعمال التوسع العمراني ملايين الأطنان من المخلفات سنوياً، وغالباً ما يتم التخلص منها في مكبات النفايات. إن عدم معالجة هذه المخلفات يؤدي إلى التلوّث البيئي.

كيف نتعامل مع مخلفات الهدم والبناء؟

نسعى لتقليل الأثر البيئي إلى حده الأدنى بنظامنا المتكامل. ونصمم أعمال الهدم والبناء لتقليل المخلفات، ونستفيد من تلك المخلفات بإعادة تدويرها، بينما نُطمر البقايا.

حققت خطة إدارة مخلفات بناء جامعة

الملك عبد الله للعلوم والتقنية التصنيف

البلاتيني في الريادة في

تصميمات الطاقة والبيئة

بتجاوز نسبة 85% من

إعادة تدوير المخلفات



03 إدارة وإنشاء مرادم المخلفات

نوفّر خدمات إدارة المردم، من خلال أنشطتنا المعتمدة لدى الهيئة العامة للأرصاد وحماية البيئة، والتي تُعد جزءاً لا يتجزأ من منظومتنا البيئية المتكاملة للمعالجة والتخلص الآمن من المخلفات.

وتشمل خدماتنا:

• الإدارة والإشراف والمتابعة لأعمال تشغيل مرادم المخلفات.

• استقبال المخلفات البلدية الصلبة، ومخلفات الهدم والبناء، وتسجيل البيانات المتعلقة بكمياتها ومصادرها، وتحديد مصدر ونوعية وكمية النفايات المنتجة.

• تفتيش وتسجيل المعدات والآليات ووزن المخلفات لحصر المعلومات الكاملة للمخلفات التي تصل إلى موقع الردم أو الدفن، وإدراجها في قاعدة البيانات.

• توجيه المخلفات الخاصة إلى المواقع المخصصة داخل المردم.

• التحكم في المخلفات المتناثرة والغبار، والحد من تأثير الرياح على المدفن، والتعامل مع الحالات الطارئة مثل: الحرائق والسيول والزلازل والبراكين.

• مراقبة تكوّن وحركة غازات المدفن.

• المحافظة على جميع أنظمة المدفن في حالة تشغيل جيدة.

• الاحتفاظ بالسجلات التي تثبت التزام المنشآت بالقوانين والأنظمة المعمول بها.



الدراسات والاستشارات البيئية

نوفّر الدراسات والمعلومات للتأكد من تحقيق المعايير البيئية، ونسهم في خفض التكلفة.

ونفّذ برامج النمذجة الرياضية لجودة الهواء والمياه والبيئة البحرية، وإعداد وتنفيذ برامج التدريب البيئي والتوعية البيئية.

والدور المحوري لهذه الدراسات هو الحفاظ على البيئة وتأكيد مسؤولية الشركة القائمة على المشروع تجاهها.

نقدّم حلولاً متكاملة من الخدمات الاستشارية البيئية، التي تشمل إعداد دراسات تقييم الأثر البيئية، وخطط الإدارة البيئية للمنشآت والمشاريع الصناعية والتنموية، وإعداد دراسات تقييم المخاطر، ووضع خطط الاستجابة الأولية، وخطط الطوارئ البيئية، وإعداد وتنفيذ برامج التدقيق البيئي، ونظم الإدارة البيئية، وتأهيل القطاعات التنموية المختلفة (محلياً وإقليمياً ودولياً).



المراقبة والالتزام البيئي

أصبح ضرورياً تطوير معايير للأداء البيئي للشركات والمصانع والإشراف على التزامها



توفّر سبيكو للبيئة خدمات المراقبة والالتزام البيئي، والدعم اللازم لضبط الأثر البيئي وضمان التوازن البيئي في مواقع التطوير. ونشرف على إدارة المخلفات الخطرة في المنشآت الصناعية والطبية.

المختبر البيئي

يقدم مختبرنا البيئي برامج المراقبة البيئية، القياسات البيئية والنماذج الرياضية لجودة الهواء والمياه والبيئة البحرية مؤازرة لدراسات تقييم الأثر البيئي، وتطبيقاً لسياسات الصحة والسلامة البيئية من خلال أنشطة الرصد والمراقبة، مما يقودنا إلى السيطرة على الملوثات المختلفة، والتحكم بها.

ويتمثل دور المختبر البيئي في تشجيع المنشآت، على استخدام التقنيات والسلوكيات الصحية، التي تراعي الاشتراطات البيئية المعتمدة من الجهات الرسمية، من أجل تحقيق شروط الجودة التي يجب الالتزام بها أو الحفاظ عليها في الأنشطة البيئية المتنوعة للحماية من التلوّث والأضرار البيئية الخطرة.

وتشمل خدماتنا إجراء تحاليل وقياسات المياه والصرف الصناعي، لتحديد التركيب الكيميائي، وتركيزات العناصر الثقيلة، والحمل البكتيري، والحمل الكيميائي، وتحليل أنواع وكميات وتركيزات المركبات العضوية وغير العضوية، وتحليل الملوثات بالتربة، وتحديد خصائصها، وتحديد أنواع الأملاح وتركيزات العناصر المختلفة.

إضافة إلى تنفيذ برامج مراقبة جودة الهواء داخل وخارج المنشآت، وتحديد الانبعاثات الغازية ومكونات الهواء في مناطق الرصد والقياس، من غازات وجزيئات وأتربة وجسيمات (دقيقة أو كبيرة) وغبار، وتركيزاتها، وحساب نسب العناصر الثقيلة، ومقارنتها بالنسب المقبولة بيئياً وصحياً، حسب أنظمة وقوانين حماية البيئة والملوثات. إضافة إلى قياس الإشعاع الصادر من المواد الطبيعية أو الصناعية، وتحديد نسب وطبيعة العناصر المشعة بها.



التوعية البيئية والتدريب

تضطلع «سيبكو للبيئة» بدور حيوي ومهم في القيام بمبادرات المسؤولية الاجتماعية التي تقدّمها للمجتمع، فتهتم برفع وعيه البيئي من خلال الشراكات والتعاون لرفع شأن المعرفة بأهمية صون البيئة والحفاظ على مقدراتها، كما تسهم بشكل كبير في الأنشطة والبرامج التي تساعد في التثقيف بصحة البيئة وخدمة المجتمع.

إلى جانب ذلك تدعم الشركة برامج توعية متكاملة الأركان موجهة للأسرة والمدرسة والمؤسسات لفهم المسؤولية الاجتماعية فهماً كاملاً نابغاً من الانتماء والمواطنة، وذلك حتى يستشعر الجميع أهميتها، ومدى قدرتهم الفعلية على تطبيقها وممارستها، لا سيما وأنها تعمل على ربط المسؤولية الاجتماعية بالمعتقدات والقيم الإسلامية والوطنية.

ولهذا تؤمن الشركة بأن عنصرى الإبداع والابتكار في تقديم خدماتها الاجتماعية ليسا مقتصرين على الأعمال والمشاريع والمنتجات فقط، بل ترى أن قيمتهما الحضارية تصبح أكبر في مبادرات مجتمعية وفق أفكار وآليات مستحدثة.

ومن هذا المنطلق تعمل «سيبكو للبيئة» على دعم ونشر عدة مفاهيم، منها مفهوم «الريادة الاجتماعية» بين أوساط الشباب والمجتمع، لما لهذا المفهوم من أهمية في دعم التنمية الاجتماعية ومساندة جهود الحكومة والقطاع الخاص لإحداثها. لا سيما أن التغيير في المجتمع من خلال الريادة الاجتماعية يُعد استثماراً طويلاً المدى يعود بالفائدة على الجميع.

كما تنحو الشركة تجاه استثمار التكنولوجيا الحديثة ووسائل التواصل الاجتماعي للإسهام في تحريك الشباب على تبني أفكار غير تقليدية سعياً لتحقيق الاستدامة في كافة أرجاء المملكة.

وفي كل ذلك تؤمن «سيبكو للبيئة» بأنه لا يمكن أن يُكتب للمسؤولية المجتمعية عنصر النجاح بدون توافر الإحساس الذاتي تجاه الأحداث والقضايا الاجتماعية، ولهذا يستوجب دائماً المبادرة والتعاون في إطار البناء المجتمعي المتناسك.

التوعية والإعلام البيئي

ننطلق في برامجنا من رسالتنا السامية في نشر وبناء الثقافة والمعرفة البيئية في مجتمعنا، وتحفيز الأفراد والمؤسسات المختلفة للمساهمة الفاعلة في حماية البيئة ومواردها، وتحقيق الصحة والسلامة البيئية.

ونولي في سيبكو تلك البرامج عناية خاصة، كونها إحدى مهامها الأساسية في النهوض بالوعي البيئي، وتحقيق حماية بيئية مستدامة، من خلال تحسين سلوكيات التعامل مع البيئة.

منجزاتنا

- إطلاق مبادرة «كلنا لها حراس» وهي من أهم مبادرات نشر الثقافة البيئية في المملكة.
- إصدار نشرة «الأرض» البيئية، الشهرية التثقيفية للحفاظ على البيئة
- إصدار مجلة البيئة والتنمية السعودية في مجال رفع الوعي البيئي.

من خدماتنا:

- إقامة محاضرات توعوية للموظفين في مختلف القطاعات.
- المشاركة في المؤتمرات والملتقيات البيئية.
- تطوير برامج توعية بيئية تتضمن دراسات التقييم والاستراتيجيات والمواد الإعلامية.
- إقامة شراكات استراتيجية لرفع الوعي البيئي وتبادل الخبرة.
- التشجيع على المثاقفة البيئية، وتحسين القدرات على اتخاذ القرارات البيئية والاجتماعية المناسبة.
- تعزيز دور التعليم العام والتعليم العالي في نشر أفضل الممارسات والمعلومات البيئية، وتضمينها المناهج.
- إقامة شراكات استراتيجية لرفع الوعي البيئي وتبادل الخبرة.
- تنظيم حملات التوعية.
- المشاركة في تنظيم برامج لتثقيف طلاب المدارس.
- المنشورات التوعوية.
- إقامة الشراكات مع الهيئات المسؤولة عن البيئة في المملكة.
- رعاية النشاطات البيئية.
- إقامة المسابقات البيئية التفاعلية في المجمعات التجارية، والجامعات، ومدارس البنين والبنات.

نعمل لنشر الثقافة البيئية وتحفيز المشاركة الفردية والجماعية في حماية البيئة



نطمح للإسهام في بيئة مستدامة عبر التركيز على مسؤوليتنا الاجتماعية تجاه عملائنا ومجتمعنا بالتوعية والتدريب



التدريب البيئي

مع نمو الوعي حيال المخلفات وضحة الناس باتت أساليب الإدارة البيئية ركناً أساسياً في بناء شركات ناجحة ومسؤولة، وأصبح التدريب البيئي أداة مهمة في ضمان التزام القوانين البيئية المحلية وتحقيق عوائد اقتصادية مهمة.

مجالات التوعية البيئية

تشمل القطاعين الحكومي والخاص، بمادة علمية تناسب الشريحة المستهدفة وتحولها إلى ممارسة عملية.

منجزاتنا

في القطاع الصحي، توعية المنشآت الطبية والفنية بألية التعامل الآمن مع المخلفات الطبية للتخلص منها، بتنظيم دورات لعمال المنشآت لرفع مستوى الوعي البيئي لديهم.

القدرات المؤسسية

- برامج تدريبية.
- ورش عمل لبناء قدرات الموظفين على تحويل مؤسساتهم إلى بيئات عمل خضراء وترشيد الاستهلاك.

مجالات التدريب البيئي

أنشأتنا مركزنا الخاص للتدريب البيئي لموظفينا، والذي شكّل أداة رئيسة في بناء قدراتهم.

تتضمن برامج التدريب التي نقدّمها محورين رئيسيين هما:

1. المهارات العملية.
2. القدرات المؤسسية.



طول المياه

نقدّم طويلاً بيئية متكاملة في مجال إدارة ومعالجة المياه والصرف الصناعي، والصحي، والمياه الملوثة بالزيوت وبالمواد الكيميائية، وتشمل: تصميم وبناء وتشغيل وصيانة أنظمة معالجة المياه، والحماة الصناعية، والمعالجة بمواقع العملاء، أو عن طريق المعالجة المركزية بمجمع سيبكو للبيئة برباغ، من خلال تطبيق أحدث التقنيات العالمية وتطبيق طرق المعالجة الرئيسية "الفيزيائية والكيميائية والبيولوجية"، ومنها: فصل وإزالة المواد العالقة والزيوت والمواد العضوية الحرة، الترسيب الفيزيائي والكيميائي، والتعويم، والتجميع، والتعادل، والترشيح، والترويب، والمعالجة الفيزيوكيميائية، والمعالجة البيولوجية الهوائية واللاهوائية، والمعالجة بالأنزيمات، والفلترية الفائقة، والتناضح العكسي، والتعقيم بالأشعة فوق البنفسجية والأوزون.



01

معالجة مياه الصرف الصناعي

مع ازدهار الاقتصاد وتحديثه في المملكة العربية السعودية تزايدت المنشآت الصناعية كثيراً، وزادت المخلفات الصناعية ومياه الصرف الصناعي الناتجة عنها.

ونظراً لخطورة هذه المياه، فإن مستويات الإنتاج المسموح بها تُخفّض باستمرار ويزداد التشديد على معالجة مياه الصرف الصناعي داخل المنشآت الصناعية.

وندير في سيبكو قسماً حديثاً ومتطوراً لمعالجة مياه الصرف الصناعي، يضم خبراء على قدر عالٍ من المعرفة والخبرة.

خطورة عدم معالجة مياه الصرف الصناعي

يؤدي إطلاق مياه الصرف الصناعي في شبكات الصرف الصحي دون معالجة إلى:

• تلويث خطير لمصادر المياه الجوفية أو مياه البحر والحياة البحرية.

• رفع مستوى تلوث مياه الصرف الصحي إلى مستويات خطيرة.

• التسبب بتآكل شبكة الصرف الصحي.

• إعادة استخدام المياه داخل المنشأة الصناعية.

تنوع التصميمات

نولي اهتماماً خاصاً بتنوع حلولنا لتلبية حاجات العملاء، ونوفّر أنظمة بسعات مختلفة تراوح بين 5 أمتار مكعبة و 1000 متر مكعب في اليوم، وفي حال الحاجة إلى سعة أكبر يمكن توفيرها بتصميم خاص حسب المواصفات المطلوبة.

02

معالجة مياه الصرف الصحي

يكثر الحديث مؤخراً عن أزمات المياه في منطقتنا في ما يخص الأمن المائي.

خدماتنا في هذا المجال

نعزز دورنا في الحفاظ على موارد المياه، وتشمل خدماتنا معالجة مياه الصرف الصحي، بدءاً مما قبل المعالجة إلى مرحلة المعالجة الثلاثية، وفيما يتطور مجال معالجة مياه الصرف الصحي، نحرص على تنمية خبراتنا بالأبحاث والتطوير الدائم.

” نعتز بدورنا في الحفاظ على موارد المياه. وتشمل خدماتنا معالجة مياه الصرف الصحي “

بيئة ووطن

اليوم وبعد مرور أكثر من عشرين سنة على إنشاء سيبكو، فقد تطوّرت خدماتنا من المستوى المحلي إلى المستوى العالمي، وانتقلت من مجرد حماية البيئة إلى تأسيس برامج وطنية متكاملة ومستدامة لحماية البيئة من النفايات الخطرة، وتحسين مستوى الحياة للأجيال المقبلة، منطلقين في ذلك من مسؤوليتنا في الحفاظ على بيئة الوطن والمقدرات الطبيعية.

نحن سعداء بكوننا أول شركة بيئية متكاملة تقدّم حزمة خدمات بيئية في المملكة والشرق الأوسط.. وسعداء بأننا خففنا عن كاهل هذه الأرض الطيبة تراكمات عقود من الزمن، واكتسبنا عبر ذلك كفاءة نعتز بها لنا ولوطننا الحبيب.



الشركة السعودية الخليجية لحماية البيئة

ص ب 3394، جدة 21471
المملكة العربية السعودية

هاتف 00966 12 2901995

فاكس 00966 12 2885510

العناية بالعملاء 8002440442

sepcoenvironment.com