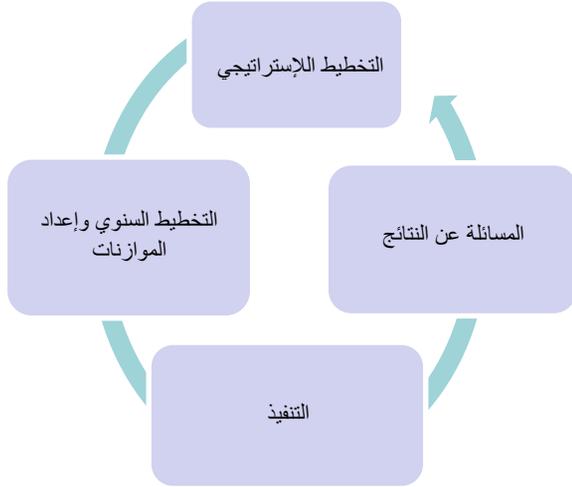


الخطة الإستراتيجية لوكالة حماية البيئة للسنة المالية 2022-2026 لمحة عامة



إطار عمل التخطيط والأداء لوكالة حماية البيئة

ما هي الخطة الاستراتيجية لوكالة حماية البيئة الأمريكية

- توصيل رؤية وكالة حماية البيئة وأولوياتها واستراتيجياتها لإنجاز مهمة الوكالة على مدى السنوات الأربع القادمة.
- العمل كإطار عمل للتخطيط السنوي وإعداد الموازنات وتطوير خطط عمل المُنح.
- توفير الأساس لمتابعة التقدم وتعديل الاستراتيجيات.
- تلبية متطلبات الحكومة (قانون تحديث نتائج الأداء الحكومي، (GPRA) المعدل بقانون

ما هي النقاط الرئيسية في الخطة الاستراتيجية لوكالة حماية البيئة؟

- تجدد/الخطة الالتزام بالمبادئ الثلاثة لوكالة حماية البيئة - اتباع العلم، واتباع القانون، والشفافية، مع إضافة مبدأ أساسي رابع: تعزيز العدالة والإنصاف.
- للمرة الأولى، تتضمن خطة وكالة حماية البيئة هدفًا استراتيجيًا يركز حصريًا على معالجة تغير المناخ وهدفًا استراتيجيًا غير مسبوق لتعزيز العدالة البيئية والحقوق المدنية. يتم دمج هذه الأولويات في جميع أنحاء الأهداف البرنامجية/الخطة والاستراتيجيات المشتركة بين الوكالات.
- توضح الاستراتيجيات الأربع المشتركة بين الوكالات التابعة لوكالة حماية البيئة طرقًا أساسية للعمل لتحقيق نتائج المهمة، بما في ذلك التعاون مع الشركاء التقليديين والجدد - الدول القبلية وحكومات الولايات والحكومات المحلية والمجتمعات.
- ثلاثة أهداف ذات أولوية للوكالة ستُحفَظ على بدء العمل بشأن تغير المناخ، والعدالة البيئية، والحقوق المدنية.

إطار عمل الخطة الإستراتيجية لوكالة حماية البيئة للسنة المالية 2022-2026

الرسالة: حماية صحة الإنسان والبيئة

المبادئ: إتباع العلم، إتباع القانون، إتباع الشفافية، تعزيز العدالة والإنصاف



الإستراتيجية 4:

تقوية الشراكات القبلية والخاصة بالولاية والمحلية وتعزيز المشاركة



الإستراتيجية 3:

تعزيز التميز المؤسسي وعدالة القوى العاملة بوكالة حماية البيئة



الإستراتيجية 2:

النظر في صحة الأطفال في جميع مراحل الحياة والفئات السكانية الضعيفة الأخرى



الإستراتيجية 1:

ضمان النزاهة العلمية واتخاذ القرار على أساس علمي



الهدف 7

ضمان سلامة المواد الكيميائية للناس والبيئة



الهدف 6

حماية وتنشيط المجتمعات



الهدف 5

ضمان مياه نظيفة وأمنة لجميع المجتمعات



الهدف 4

ضمان هواء نظيف وصحي لجميع المجتمعات



الهدف 3

تطبيق القوانين البيئية وضمن الامتثال



الهدف 2

اتخاذ إجراءات حاسمة للنهوض بالعدالة البيئية والحقوق المدنية



الهدف 1

معالجة أزمة المناخ

الهدف 7.1: ضمان

السلامة الكيميائية وسلامة مبيدات الآفات

الهدف 7.2: تعزيز منع

التلوث

الهدف 6.1: تنظيف

الأراضي واستعادتها من أجل استخدامات منتجة ومجتمعات صحية

الهدف 6.2: تقليل النفايات

ومنع التلوث البيئي

الهدف 6.3: الاستعداد

والاستجابة للطوارئ البيئية

الهدف 5.1: ضمان مياه

شرب آمنة وبنية تحتية موثوقة للمياه

الهدف 5.2: حماية وترميم

المسطحات المائية ومستجمعات المياه

الهدف 4.1: تحسين جودة

الهواء وتقليل التلوث المحلي والآثار الصحية

الهدف 4.2: تقليل

التعرض للإشعاع وتحسين الهواء الداخلي

الهدف 3.1: محاسبة

منتهكي البيئة والأطراف المسؤولة

الهدف 3.2: كشف

الانتهاكات وتعزيز الامتثال

الهدف 2.1: تعزيز العدالة

البيئية والحقوق المدنية على المستويات الفيدرالية والقبلية والخاصة بالولاية والمحلية

الهدف 2.2: تضمين

العدالة البيئية والحقوق المدنية في برامج وسياسات وأنشطة وكالة حماية البيئة

الهدف 2.3: تعزيز إنفاذ

الحقوق المدنية في المجتمعات التي لديها مخاوف تتعلق بالعدالة البيئية

الهدف 1.1: تقليل

الانبعاثات التي تسبب تغير المناخ

الهدف 1.2: تسريع

المرونة والتكيف مع تأثيرات تغير المناخ

الهدف 1.3: النهوض

بالجهود المناخية الدولية ودون الوطنية

أهداف الأداء طويلة المدى للسنة المالية 2022-2026 -الأهداف الاستراتيجية 3-1

الهدف	الهدف	الهدف
الهدف 1: المناخ	الهدف 1.1 إصدار القواعد النهائية لتقليل انبعاثات غازات الاحتباس الحراري من المركبات الخفيفة والمتوسطة والمركبات الثقيلة؛ وحدات توليد الكهرباء. وصناعة النفط والغاز. ستعمل برامج الشراكة المناخية لوكالة حماية البيئة على تقليل انبعاثات الغازات الدفيئة السنوية المتوقعة بمقدار 545 مليون طن متر من مكافئ ثاني أكسيد الكربون.	الهدف 1.2 تنفيذ جميع الإجراءات ذات الأولوية في خطة عمل وكالة حماية البيئة للتكيف مع المناخ والبرنامج الوطني العشرين وخطة تنفيذ التكيف الإقليمي للمناخ لحساب آثار تغير المناخ على صحة الإنسان والبيئة. مساعدة ما لا يقل عن 400 قبيلة معترف بها اتحادياً لاتخاذ الإجراءات لتوقع آثار تغير المناخ أو الاستعداد لها أو التكيف معها أو التعافي منها. مساعدة ما لا يقل عن 450 ولاية وإقليم وحكومة محلية ومجتمع، لا سيما المجتمعات التي تعاني من نقص الخدمات والمعرضة بشكل غير متناسب لخطر تغير المناخ، لاتخاذ الإجراءات لتوقع آثار تغير المناخ والاستعداد لها والتكيف معها والتعافي منها.
الهدف 1.3 تنفيذ ما لا يقل عن 40 التزاماً دولياً بشأن المناخ ينتج عنه التزام أو عمل شريك فردي لتقليل انبعاثات غازات الاحتباس الحراري، أو التكيف مع تغير المناخ، أو تحسين المرونة بطريقة تعزز المساواة.	الهدف 2: العدالة البيئية	الهدف 2.1 ستوفر جميع برامج وكالة حماية البيئة التي تسعى للحصول على ردود أفعال وتعليقات من الجمهور موارد بناء القدرات للمجتمعات التي لديها مخاوف تتعلق بالعدالة البيئية لدعم قدرتها على المشاركة بشكل هادف وتقديم ملاحظات مفيدة لتلك البرامج. إدراج الالتزامات لمعالجة الآثار غير المناسبة في جميع الاتفاقات المكتوبة بين وكالة حماية البيئة والقبائل والدول (على سبيل المثال، خطط عمل المنح) لتنفيذ السلطات المفوضة. ستتخذ برامج وكالة حماية البيئة التي تتمتع بسلطة تنفيذ مباشرة ما لا يقل عن 100 إجراء هام من شأنه أن يؤدي إلى تحسينات قابلة للقياس في الدولة الهندية. سيكون لدى جميع الدول التي تتلقى مساعدات مالية من وكالة حماية البيئة برامج أساسية للحقوق المدنية. زيادة عدد أنشطة مكتب البحث والتطوير المتعلقة بالعدالة البيئية بنسبة 40% التي تشمل أو تنطبق على القبائل والولايات والأقاليم والحكومات المحلية والمجتمعات. الحد من التفاوتات في الظروف البيئية والصحية العامة مُمثلة بالمشورات المحددة من خلال الهدف ذي الأولوية للوكالة للسنة المالية 2022-2023.
الهدف 2.2 80% من الإجراءات المهمة لوكالة حماية البيئة التي لها آثار على العدالة البيئية سَتُظهر بوضوح كيف تتجاوز الإجراءات مع المخاوف المتعلقة بالعدالة البيئية أو تقلل أو تعالج الآثار غير المتناسبة. ستعمل جميع برامج وكالة حماية البيئة التي تعمل في المجتمعات ومن خلالها بطرق يقودها المجتمع وبشكل منسق وتعاوني، ودعم التنمية المجتمعية المنصفة والمرنة، وتوفير مشاركة هادفة ومعاملة عادلة للمجتمعات التي لديها مخاوف تتعلق بالعدالة البيئية. ستعمل جميع برامج ومناطق وكالة حماية البيئة على تحديد المناطق حيز التنفيذ وإتاحة الفرص لدمج اعتبارات العدالة البيئية وتحقيق الامتثال للحقوق المدنية في أنشطة التخطيط والتوجيه وتوجيهات السياسة والمراقبة والمراجعة. ستقوم جميع برامج ومناطق وكالة حماية البيئة بتنفيذ خطط المساعدة اللغوية الخاصة بالبرنامج والمنطقة. ستقوم جميع برامج ومناطق وكالة حماية البيئة بتنفيذ خطط الوصول إلى المعوقين والبرامج الخاصة بالمنطقة.	الهدف 2.3 الشروع في 45 مراجعة استباقية للامتثال للحقوق المدنية بعد منحها لمعالجة قضايا التمييز في المجتمعات المثقلة بالأعباء البيئية والمحرومة من الخدمات. إكمال 305 عملية تدقيق لضمان امتثال متلقي المساعدة المالية من وكالة حماية البيئة للمتطلبات الإجرائية لبرنامج عدم التمييز. إكمال 84 جلسة لتبادل المعلومات والتوعية وفعاليات المساعدة التقنية مع المجتمعات المثقلة بالأعباء والمحرومة من الخدمات ومجموعات الدفاع عن العدالة البيئية بشأن قضايا الحقوق المدنية والعدالة البيئية.	
الهدف 3: الهدف (الإفجاز)/الامتثال	الهدف 3.1 تقليص عدد القضايا المدنية المفتوحة التي يزيد عمرها عن سنة ونصف دون تقديم شكوى إلى ما لا يزيد عن 93 قضية.	الهدف 3.2 إرسال 75% من تقارير التفتيش الخاصة بوكالة حماية البيئة إلى المنشآت خلال 70 يوماً من التفتيش. إجراء 55% من عمليات التفتيش السنوية لوكالة حماية البيئة في المنشآت التي تؤثر على المجتمعات التي لديها مخاوف محتملة تتعلق بالعدالة البيئية.

أهداف الأداء طويلة المدى للسنة المالية 2022-2026 -الأهداف الاستراتيجية 4-7

الهدف 4: الهواء	الهدف 4.1
	<p>خفض انبعاثات أكاسيد النيتروجين في موسم الأوزون بسبب مصادر توليد الطاقة الكهربائية بنسبة 21% من خط الأساس لعام 2019 والذي بلغ 390354 طنًا. تحسين جودة الهواء المقاسة في المقاطعات التي لا تفي بالمعايير الوطنية الحالية لجودة الهواء المحيط من خط الأساس لعام 2016 بنسبة 10% السعي الدؤوب لضمان أن يعيش جميع الأشخاص ذوي الوضع الاجتماعي والاقتصادي المنخفض في مناطق حيث تلبي فيها تلوث الجسيمات الحالية المعايير الوطنية لجودة الهواء المحيط. التأكيد على أن استهلاك الولايات المتحدة من مركبات الكربون الهيدروكلوريك فلورية أقل من 76.2 طنًا سنويًا من حد الاستنفاد المحتمل لطبقة الأوزون.</p>
	الهدف 4.2
	<p>منع حدوث 2.250 حالة وفاة بسرطان الرئة سنويًا من خلال تقليل التعرض لغاز الرادون مقارنة بخط الأساس للسنة المالية 2020 والذي بلغ 1,684 حالة وفاة بسبب سرطان الرئة.</p>
الهدف 5: الماء	الهدف 5.1
	<p>تقليل عدد شبكات المياه المجتمعية التي لا تزال غير ممثلة للمعايير الصحية منذ 31 مارس 2021 من 752 إلى 500. خفض عدد أنظمة المياه المجتمعية في التولة الهندية التي لا تزال في حالة عدم امتثال للمعايير الصحية منذ 31 مارس 2021 من 110 إلى 70. الاستفادة من 45 مليار دولار إضافية من الدولارات غير الفيدرالية من خلال برامج تمويل البنية التحتية للمياه التابعة لوكالة حماية البيئة (CWSRF، DWSRF و WIFIA). بالتنسيق مع الوكالات الفيدرالية الأخرى، توفير الوصول إلى الصرف الصحي الأساسي لـ 36500 منزل إضافي من الأمريكيين الهنود والأسكا الأصليين. تزويد 2203 من المجتمعات القبلية أو الصغيرة أو الريفية أو المحرومة بالمساعدة التقنية أو الإدارية أو المالية لتحسين عمليات أنظمة مياه الشرب أو الصرف الصحي.</p>
	الهدف 5.2
	<p>زيادة مساحة تجمعات المياه بمقدار 41000 ميل مربع مع تلبية المياه السطحية للمعايير التي لم تستوف المعايير سابقًا.</p>
الهدف 6: الأرض	الهدف 6.1
	<p>السيطرة على التعرض البشري في 60 موقعًا إضافيًا للتمويل الفائت. إكمال 225 مشروع تنظيف فائق التمويل يتعامل مع الرصاص باعتباره ملوثًا. تنظيف 650 عقارًا إضافيًا في المناطق السابقة المتأثرة بالتلوث. إجراء 425 عملية تنظيف إضافية للإجراءات التصحيحية RCRA جاهزة للاستخدام المتوقع. إجراء 35000 عملية تنظيف إضافية في مرافق صهاريج التخزين المتسربة تحت الأرض.</p>
	الهدف 6.2
	<p>زيادة النسبة المئوية للتصاريح المحدثة في مرافق RCRA إلى 80% من خط الأساس للسنة المالية 2021 البالغ 72.7%</p>
	الهدف 6.3
	<p>التأكد من أن 40% من عمليات الاستجابة لحالات الطوارئ السنوية وعمليات الإزالة التي تجريها وكالة حماية البيئة أو تشارك فيها، تتضمن العدالة البيئية.</p>
الهدف 7: المواد الكيميائية	الهدف 7.1
	<p>أكمل ما لا يقل عن ثمانية تقييمات لمخاطر للمواد عالية الأولوية سنويًا ضمن الجداول الزمنية القانونية مقارنة بخط الأساس للسنة المالية 2020 واحد بدء جميع إجراءات إدارة مخاطر TSCA في غضون 45 يومًا من الانتهاء من التقييم النهائي لمخاطر المواد الكيميائية الحالية. مراجعة 90% من المتطلبات السابقة للتخفيف من حدة المخاطر لـ TSCA بشأن القرارات المتعلقة بالمواد الكيميائية الجديدة مقارنة بعدم وجودها بخط الأساس للعام المالي 2021. إعادة اعتماد 36% من شركات تجديد الطلاء والإصلاح التي تعتمد على الرصاص قبل تاريخ انتهاء الصلاحية والتي من المقرر أن تنتهي صلاحية شهاداتها مقارنة بخط الأساس للسنة المالية 2021 البالغ 32%. استكمال 78 حالة مراجعة لتسجيل المبيدات مع تواريخ استحقاق قانونية بعد 1 أكتوبر 2022. النظر في التأثيرات أو الحماية لأنواع المهددة بالانقراض فيدراليًا للمكونات النشطة الجديدة في 90% من تقييمات المخاطر التي تدعم قرارات تسجيل مبيدات الآفات للمكونات النشطة الجديدة مقارنة بخط الأساس للسنة المالية 2020 والتي كانت تبلغ 50%. النظر في التأثيرات أو إجراءات الحماية الفدرالية لأنواع المهددة بالانقراض بنحو 50% من تقييمات المخاطر التي تدعم قرارات مراجعة تسجيل مبيدات الآفات مقارنة بخط الأساس للعام المالي 2020 والتي كانت تبلغ 27%.</p>
	الهدف 7.2
	<p>دعم معيار حماية العمال الزراعيين للتدريب على سلامة مبيدات الآفات لـ 20000 عامل مزرعة سنويًا مقارنة بالسنة المالية 2018-2020 بمتوسط خط الأساس السنوي البالغ 11000. تقليل إجمالي 6 ملايين طن متر من مكافئ ثاني أكسيد الكربون المنبعثة والتي يعود الفضل فيها إلى المنح المقدمة من وكالة حماية البيئة لمنع التلوث. سيصادق برنامج الاختيار الأكثر أمانًا التابع لوكالة حماية البيئة على ما مجموعه 2300 منتجًا مقارنةً بخط الأساس للعام المالي 2021 الذي كان يبلغ 1,950 منتجًا معتمدًا.</p>

أهداف الأداء على المدى الطويل للسنة المالية 2022-2026 -الاستراتيجيات المشتركة بين الوكالات

الاستراتيجية 1: العلم	زيادة النسبة المئوية السنوية لمنتجات مكتب البحث والتطويرات البحثية التي تلبى احتياجات الشركاء من 93% إلى 95% في السنة المالية 2021. تنفيذ 126 إجراءً لأهداف النزاهة العلمية المعتمدة من قبل نواب مسؤولي النزاهة العلمية في كل برنامج ومنطقة خاصة بوكالة حماية البيئة.
الاستراتيجية 2: صحة الأطفال	تقييم ومراعاة معلومات وبيانات الصحة البيئية للأطفال في جميع مراحل الحياة لجميع إجراءات وكالة حماية البيئة المكتملة التي تتعلق بصحة الإنسان.
الاستراتيجية 3: القوى العاملة	<p>ستكون وكالة حماية البيئة في حالة امتثال كامل للتوجيهات الخمسة ذات الأولوية العالية الواردة في الأمر التنفيذي رقم 14028: تحسين الأمن السيبراني للأمة.</p> <p>منح 4% من إنفاق عقد وكالة حماية البيئة إلى الشركات الصغيرة الواقعة في مناطق الأعمال غير المستغلة تاريخياً مقارنةً بمتوسط خط الأساس السنوي للسنة المالية 2018-2020 البالغ 2.2%.</p> <p>بدء جميع مشاريع المرونة المناخية ذات الأولوية للمرافق المملوكة لوكالة حماية البيئة في غضون 24 شهرًا من الانتهاء من تقييم مناخ المنشأة وتحديد أولويات المشروع.</p> <p>ستحقق وكالة حماية البيئة أعلى مستوى من التنوع والإنصاف والشمول وإمكانية الوصول إلى "القيادة والاستدامة" على النحو المحدد في الخطة الاستراتيجية على مستوى الحكومة في نوفمبر 2021 لتعزيز DEIA في القوى العاملة الفيدرالية وتحقيق جميع أهداف وكالة حماية البيئة المحددة في المساواة بين الجنسين في الوكالة وخطة عمل المساواة.</p> <p>أتمتة كافة العمليات الإدارية الداخلية ذات الأولوية.</p> <p>أتمتة برامج تصريح وكالة حماية البيئة الرئيسية.</p> <p>تحسين 1000 عملية تشغيلية.</p>
الاستراتيجية 4: الشراكات	<p>النظر في حقوق المعاهدات القبلية كجزء من جميع المشاورات القبلية لوكالة حماية البيئة التي قد تؤثر على حقوق المعاهدات القبلية.</p> <p>القضاء على التراكم في استجابات قانون حرية المعلومات المتأخرة، مقارنة بخط الأساس للسنة المالية 2021 البالغ 1056.</p>

أهداف الوكالة ذات الأولوية للسنة المالية 2022-2023

<p>خفض إنتاج واستهلاك مركبات الكربون الهيدروفلورية (HFCs). بحلول 30 سبتمبر 2023، سيكون الاستهلاك الأمريكي السنوي من مركبات الكربون الهيدروفلورية أقل بنسبة 10% من خط الأساس البالغ 303.9 مليون طن متر من مكافئ ثاني أكسيد الكربون (MMTCO2e) بما يتفق مع جدول التخفيض التدريجي لمركبات الكربون الهيدروفلورية في قانون الابتكار والتصنيع الأمريكي والمدون في اللوائح التنفيذية. سيؤدي التخفيض بنسبة 10% إلى خفض حد الاستهلاك في الولايات المتحدة إلى أقل من 273.5 مليون طن من ثاني أكسيد الكربون المكافئ في عام 2023.</p>
<p>تقديم الأدوات والمقاييس لوكالة حماية البيئة وشركائها القبلين والمحليين من أجل تعزيز العدالة البيئية والامتثال الخارجي للحقوق المدنية. بحلول 30 سبتمبر 2023، ستعمل وكالة حماية البيئة على تطوير وتنفيذ إطار عمل للتأثيرات التراكمية، وإصدار توجيهات بشأن الامتثال الخارجي للحقوق المدنية، وإنشاء 10 مؤشرات على الأقل لتقييم أداء وكالة حماية البيئة في الحد من التفاوتات في الظروف البيئية والصحية العامة، وتدريب الموظفين وشركاء حول كيفية استخدام هذه الموارد.</p>
<p>تنظيف المواقع الملوثة والاستثمار في البنية التحتية لمياه لتعزز الحيوية الاقتصادية للمجتمعات المثقلة بالأعباء والمحرومة. بحلول 30 سبتمبر 2023، ستقدم وكالة حماية البيئة المساعدة الفنية لما لا يقل عن 10 مجتمعات محلية للمساعدة في الحصول على مياه نظيفة وأمنة وتقليل التعرض للمواد الخطرة.</p>