



أكتوبر 2022

المكتب التنفيذي لشؤون الطاقة والبيئة

استراتيجية العدالة البيئية

استراتيجيات الأمانة العامة والوكالة لتعزيز الاستباقي للعدالة البيئية في كومنولث ماساتشوستس.



رسالة السكرتير العام

أنه وبتمس شديد أفصح عن إستراتيجية العدالة البيئية (EJ) للمكتب التنفيذي لشئون الطاقة والبيئة (EEA) للتعليق العام. حيث قاد الجهود المبذولة لتطوير هذه الوثيقة على مستوى الأمانة مجموعة عمل العدالة البيئية، والذي دعا إلى عقده مدير العدالة البيئية لدينا في سبتمبر 2020. وقد قدمت هذه المجموعة بشكل تعاوني رؤية مستمرة لضمان استفادة جميع سكان الكومنولث بطريقة منصفة وعادلة من القوانين والسياسات التي تعالج قضايا البيئة والطاقة والمناخ في ولاية ماساتشوستس.

إنها مهمة صعبة وتتطلب مشاركة مستمرة من سكان الكومنولث وأصحاب المصلحة في مجال العدالة البيئية ومجتمعات الأعمال والتنمية وحكومة الولاية. إن القضايا التي تسعى هذه الاستراتيجية الشاملة إلى معالجتها لا يمكن حلها في يوم أو عام. وعليه فأمامنا الكثير لنفعله من أجل تحقيق أهدافنا المتعلقة بالعدالة البيئية والطاقة والمناخ. وقد تصور مكتبي إستراتيجية العدالة البيئية هذه على أنها "وثيقة حية" ستغير نفسها باستمرار استجابةً للمدخلات والمناقشات العامة المستتيرة والعملية. وتعكس فترة التعليق العام هذه إطلاق هذا الجهد طويل الأمد.

وسيجد سكان ماساتشوستس في صفحات هذه الإستراتيجية خطوات وأهداف تهدف إلى تعزيز المساواة البيئية من قبل كل من الوكالات والمكاتب الرئيسية تحت مظلة المكتب التنفيذي لشئون الطاقة والبيئة. وقد صممت هذه الوكالات والمكاتب المتطلبات بموجب سياسة إستراتيجية العدالة البيئية للمكتب التنفيذي لشئون الطاقة والبيئة وفق مهام مؤسساتهم. وبالإضافة إلى هذا النهج القائم على مهمة الوكالة، فقد تم توضيح العديد من الأهداف المشتركة عبر الأمانة العامة: ومنها الالتزام بتحسين الوصول إلى اللغة لأولئك المقيمين في ماساتشوستس من ذوي الكفاءة المحدودة في اللغة الإنجليزية، بالإضافة إلى مطلب تحديد خط الأساس الحالي والمقاييس المستقبلية من أجل قياس التقدم وخطط للتدريب المستمر للموظفين، والإقرار بضرورة ضم حكومة الولاية للموظفين من جميع السكان الديموغرافيين في الكومنولث من أجل تنفيذ السياسات الحكومية بطريقة عادلة.

وعليه أمل أن تقرؤوا مسودة إستراتيجية العدالة البيئية هذه بعين ثاقبة وأن تشرخوا الأساليب التي من المحتمل أن تكون ناجحة وتحديد الاستراتيجيات التي فائتاً، وتسلط الضوء على الممارسات التي قد لا تفي بأهدافنا المشتركة لإنشاء كومنولث أكثر عدلاً وإنصافاً. يرجى تقديم التعليقات المكتوبة على بوابة التعليقات العامة على صفحة ويب إستراتيجية العدالة البيئية للمكتب التنفيذي لشئون الطاقة والبيئة <https://www.mass.gov/environmental-justice>. كما ستحتوي صفحة الويب هذه على معلومات حول العديد من جلسات الاستماع العامة التي يمكنك من خلالها تقديم تعليقات شفوية. مساهماتك ستكون ذات أثر عظيم وستكون بمثابة القوة التوجيهية لتنفيذ إستراتيجية العدالة البيئية للمكتب التنفيذي لشئون الطاقة والبيئة.

تحياتي،

بيثاني أ. كارد

سكرتير شئون الطاقة والبيئة

شكر وتقدير

كان تطوير إستراتيجية العدالة البيئية للمكتب التنفيذي لشئون الطاقة والبيئة عبارة عن تحليل وتخطيط لمدة عامين تم تطويره تحت قيادة:

بيثاني أ. كارد، سكرتير شؤون الطاقة والبيئة

كاتلين ثيوهاريدس، السكرتير السابقة لشئون الطاقة والبيئة

دانيال سيجر، سكرتير ثان سابق وزارة البيئة

جودي تشانغ، سكرتير ثان وزارة الطاقة وحلول المناخ

ريشي ريدي، مدير العدالة البيئية

وُدرج أدناه فريق عمل إستراتيجية العدالة البيئية للمكتب التنفيذي لشئون الطاقة والبيئة:

الأعضاء الحاليون والسابقون في فريق عمل العدالة البيئية بالمكتب التنفيذي لشئون الطاقة والبيئة بولاية ماساتشوستس

روزل أرودا، إدارة الموارد الزراعية بولاية ماساتشوستس (MDAR)	دانييل موراليس، إدارة موارد الطاقة (DOER)
خورخي ج. أيوب، إدارة الحفظ والترفيه (DCR)	دومينيك بالفان، نظم المعلومات الجغرافية بالمكتب التنفيذي لشئون الطاقة والبيئة (EEA GIS)
فاليري كاردوسو، المكتب التنفيذي لشئون الطاقة والبيئة	ريشي ريدي، المكتب التنفيذي لشئون الطاقة والبيئة
الرائد كيفين كلايتون، مكتب إنفاذ القانون (OLE)	مارك ريل، قسم الأسماك والحياة البرية سابقاً (DFG)
بيفرلي كريج، مركز الطاقة النظيفة بولاية ماساتشوستس (MassCEC)	فرانسيسكو رودريغيز، إدارة الحفظ والترفيه (DCR)
توماس كريب جونز، هيئة الموارد المائية بولاية ماساتشوستس (MWRA)	جيمس روسينول، قسم الأسماك والحياة البرية (DFG)
بيج تريبجا، مكتب قانون السياسة البيئية في ماساتشوستس (MEPA)	كاري ساسيورتاس، مكتب المساعدة الفنية (OTA)
ريببكا ديفيدسون، إدارة الموارد الزراعية بولاية ماساتشوستس (MDAR)	دينين سيمبسون، قسم حماية البيئة (DEP)
تاميك جاكيز، سابقاً من مركز ماساتشوستس للطاقة النظيفة	تيفاني سكوجستروم، مكتب المساعدة الفنية (OTA)
توري كيم، مكتب قانون السياسة البيئية في ماساتشوستس (MEPA)	تايلر سولو، مكتب إدارة المناطق الساحلية (CZM)
كارلين ليموين، إدارة المرافق العامة (DPU)	واين وانج، مجلس تحديد مواقع مرافق الطاقة (EFSB)
جابد لو، مركز الطاقة النظيفة بولاية ماساتشوستس	أليكسيس واشبورن، سابقاً في إدارة موارد الطاقة (DOER)
سيندي مونتويا، الموارد البشرية في المكتب التنفيذي لشئون الطاقة والبيئة (EEA HR)	

نشكر أصحاب المصلحة الذين شاركوا في المناقشات وقدموا التعليقات التي ساعدت في تطوير هذه الوثيقة.

الغرض والاستخدام

تهدف مجموعة استراتيجيات العدالة البيئية هذه إلى تحسين الإدارة الداخلية لوكالات المكتب التنفيذي لشئون الطاقة والبيئة وتجميع الاستراتيجيات المختلفة المستخدمة في الأمانة العامة في وثيقة واحدة. وتكون هذه الاستراتيجيات قابلة للتغيير دون أي إشعار مطلوب. والجمهور المستهدف من هذه الوثيقة هو موظفو المكتب التنفيذي لشئون الطاقة والبيئة لاستخدامها في مساعدة موظفي المكتب التنفيذي لشئون الطاقة والبيئة في إشراك الجمهور في الأمور ذات الصلة بوظائف المكتب التنفيذي لشئون الطاقة والبيئة وتنفيذ البرامج والسياسات ضمن اختصاصها. ولا يُقصد بهذه الاستراتيجيات خلق أي حق أو فائدة أو واجب ولا يجوز اتخاذها أساس لذلك، سواء كان هذا الحق موضوعي أو إجرائي، قابل للتنفيذ بموجب القانون أو الإنصاف من قبل أي طرف في أي مسألة، مدنية أو جنائية أو إدارية. كما لا يجوز تفسير هذه الاستراتيجيات على أنها تنشئ أي حق في المراجعة القضائية التي تنطوي على امتثال أو عدم امتثال المكتب التنفيذي لشئون الطاقة والبيئة أو وكالاتها أو مسؤوليها أو أي شخص آخر بهذه الاستراتيجيات.

جدول المحتويات

6	مكتب السكرتير
18	مكتب إدارة المنطقة الساحلية
25	مكتب إنفاذ القانون والشرطة البيئية بولاية ماساتشوستس
33	مكتب قانون السياسة البيئية في ولاية ماساتشوستس
42	مكتب المساعدة الفنية بولاية ماساتشوستس
51	إدارة الموارد الزراعية بولاية ماساتشوستس
61	إدارة الحفظ والترفيه
70	إدارة حماية البيئة في ماساتشوستس
82	إدارة الأسماك وحماية البرية
90	إدارة موارد الطاقة
98	إدارة المرافق العامة
105	مجلس تعيين مواقع منشآت الطاقة في كومنولث ماساتشوستس
117	مركز الطاقة النظيفة في ولاية ماساتشوستس
126	هيئة موارد المياه في ولاية ماساتشوستس

المكتب التنفيذي لشؤون الطاقة والبيئة
مكتب السكرتير



استراتيجية العدالة البيئية

مستودع

جدول المحتويات

6	مكتب السكرتير.....
8	بيان مهمة المكتب التنفيذي لشئون الطاقة والبيئة.....
8	المتطلبات بموجب سياسة العدالة البيئية للمكتب التنفيذي لشئون الطاقة والبيئة.....
8	السلطة القانونية.....
9	التعريفات.....
10	الاختصارات في هذه الوثيقة.....
10	قابلية التطبيق.....
10	مكتب سكرتير إستراتيجية العدالة البيئية بالمكتب التنفيذي لشئون الطاقة والبيئة.....
10	مبادرات إستراتيجية العدالة البيئية الحالية والمستمرة.....
13	مبادرات إستراتيجية العدالة البيئية المستقبلية.....
16	التواصل مع أصحاب المصلحة والانخراط المجتمعي والمشاركة العامة.....
16	تطبيق إستراتيجية العدالة البيئية هذه التابعة للمكتب التنفيذي لشئون الطاقة والبيئة.....

بيان مهمة المكتب التنفيذي لشئون الطاقة والبيئة

يسعى المكتب التنفيذي لشئون الطاقة والبيئة إلى حماية الموارد البيئية للكونولث والحفاظ عليها وتطويرها مع ضمان مستقبل طاقة نظيفة لسكان الولاية. ويعمل المكتب التنفيذي لشئون الطاقة والبيئة بلا كلل لجعل ماساتشوستس مكاناً رائعاً للعيش والعمل وتربية الأسرة من خلال الإشراف على المساحات المفتوحة وحماية الموارد البيئية وتعزيز الطاقة النظيفة.

المتطلبات بموجب سياسة العدالة البيئية للمكتب التنفيذي لشئون الطاقة والبيئة

تستند العدالة البيئية على مبدأ أن لجميع الناس الحق في الحماية من المخاطر البيئية والعيش والتمتع ببيئة نظيفة وصحية بغض النظر عن العرق أو اللون أو الأصل القومي أو الدخل أو إتقان اللغة الإنجليزية. فالعدالة البيئية هي الحماية المتساوية والمشاركة الهادفة لجميع الناس والمجتمعات فيما يتعلق بتطوير وتنفيذ وإنفاذ الطاقة وتغير المناخ والقوانين واللوائح والسياسات البيئية والتوزيع العادل للطاقة والفوائد والأعباء البيئية.¹

وتوجه سياسة إستراتيجية العدالة البيئية² للمكتب التنفيذي لشئون الطاقة والبيئة² جميع وكالات المكتب التنفيذي لشئون الطاقة والبيئة لتطوير استراتيجياتها الخاصة بها "لتعزيز العدالة البيئية بشكل استباقي في جميع الأحياء بطرق مصممة خصيصاً لمهام الوكالات". كما تنص سياسة إستراتيجية العدالة البيئية على أنه سيتم دمج هذه الاستراتيجيات المنفصلة في "إستراتيجية الأمانة العامة للعدالة البيئية" وسيتم الانتهاء منها بحلول تاريخ يحدده السكرتير.³

ومن أجل تلبية هذا المطلب، تم تطوير إستراتيجية الأمانة العامة للعدالة البيئية الشاملة بواسطة برنامج إستراتيجية العدالة البيئية التابع للمكتب التنفيذي لشئون الطاقة والبيئة جنباً إلى جنب مع وكالات ومكاتب وبرامج المكتب التنفيذي لشئون الطاقة والبيئة. ووفقاً لسياسة إستراتيجية العدالة البيئية، يجب على استراتيجيات الوكالة "... النظر في كيفية دمج اعتبارات العدالة البيئية بشكل مناسب في إدارتها من خلال السياسات أو البرامج أو الاستراتيجيات الأخرى ... يجب على وكالات المكتب التنفيذي لشئون الطاقة والبيئة تحديد وتعزيز المشاريع التي ترعاها الوكالة أو قرارات التمويل أو وضع القواعد أو الإجراءات الأخرى الهادفة إلى تعزيز العدالة البيئية في جميع أنحاء الكونولث لإظهار الكيفية التي تم بها قياس التوزيع العادل للمنافع".

السلطة القانونية

يتعين على المكتب التنفيذي لشئون الطاقة والبيئة ووكالاتها ومكاتبها وبرامجها الامتثال للعديد من السلطات القانونية الحكومية التي تضمن المساواة في تنفيذ قوانين وبرامج المكتب التنفيذي لشئون الطاقة والبيئة. وتشمل هذه السلطات، على سبيل المثال لا الحصر، سياسة العدالة البيئية للمكتب التنفيذي لشئون الطاقة والبيئة، الفصل 8 من قوانين 2021: قانون إنشاء خارطة طريق للجيل القادم لسياسة المناخ في ماساتشوستس، والأوامر التنفيذية بولاية ماساتشوستس 526 و552، وسياسة الوصول إلى اللغة الخاصة بمكتب الإدارة والمالية (A&F) (النشرة رقم 16). بالإضافة إلى ذلك، ونظراً لوضعه كمتلقي للتمويل من الحكومة

¹ انظر "سياسة العدالة البيئية للمكتب التنفيذي لشئون الطاقة والبيئة"، التعريف؛ - [https://www.mass.gov/doc/environmental-justice-policy6242021-1 update/download]

² الوكالات المطلوبة لتطوير استراتيجيات العدالة البيئية هي إدارة الموارد الزراعية بولاية ماساتشوستس (MDAR)، إدارة الحفظ والترفيه (DCR)، إدارة حماية البيئة (DEP)، إدارة الأسماك وحماية البرية (DFG)، إدارة موارد الطاقة (DOER)، إدارة المرافق العامة (DPU). المكاتب التابعة للمكتب التنفيذي لشئون الطاقة والبيئة (EEA) التي تطور استراتيجيات العدالة البيئية هي إدارة المناطق الساحلية (CZM)، والشرطة البيئية في ولاية ماساتشوستس / مكتب إنفاذ القانون البيئي (MEP)، وقانون السياسة البيئية في ماساتشوستس (MEPA)، ومكتب المساعدة الفنية والتكنولوجيا (OTA). بالإضافة إلى ذلك، طورت الوكالات التابعة للمكتب التنفيذي لشئون الطاقة والبيئة (EEA): مركز الطاقة النظيفة (CEC) وهيئة موارد المياه في ولاية ماساتشوستس (MWARA) استراتيجيات العدالة البيئية الخاصة بها.

³ انظر إستراتيجية العدالة البيئية للمكتب التنفيذي لشئون الطاقة والبيئة (EEA)، "الفرقة 13"، - [https://www.mass.gov/doc/environmental-justice-policy6242021-1 update/download]

الفيدرالية، يجب على المكتب التنفيذي لشئون الطاقة والبيئة التأكد من توافق برامجهم مع القانون الفيدرالي الذي يحظر التمييز على أساس العرق أو اللون أو الأصل القومي.⁴

ويُرجى مواصلة القراءة للعثور على استراتيجيات العدالة البيئية المتعلقة بكل وكالة ومكتب وبرنامج محدد ضمن اختصاص المكتب التنفيذي لشئون الطاقة والبيئة.

التعريفات

تستند "العدالة البيئية" إلى مبدأ أن جميع الأشخاص لهم الحق في الحماية من المخاطر البيئية والعيش في بيئة نظيفة وصحية والتمتع بها بغض النظر عن العرق أو اللون أو الأصل القومي أو الدخل أو إتقان اللغة الإنجليزية. فالعدالة البيئية هي الحماية المتساوية والمشاركة الهادفة لجميع الناس والمجتمعات فيما يتعلق بتطوير وتنفيذ مشاريع الطاقة وتغيير المناخ والقوانين واللوائح والسياسات البيئية والتوزيع العادل للطاقة والفوائد البيئية والأعباء.

وتدعم "مبادئ العدالة البيئية" حماية الناس من التلوث البيئي والقدرة على العيش في بيئة نظيفة وصحية والتمتع بها بغض النظر عن العرق أو اللون أو الدخل أو الطبقة أو الإعاقة أو الهوية الجنسية أو التوجه الجنسي أو الأصل القومي أو القبلي أو السلالة أو المعتقد الديني أو إتقان اللغة الإنجليزية، والتي تشمل: (1) المشاركة الهادفة لجميع الأشخاص فيما يتعلق بتطوير وتنفيذ وإنفاذ القوانين واللوائح والسياسات البيئية بما في ذلك سياسات تغيير المناخ؛ (2) التوزيع العادل للطاقة والمناخ والفوائد البيئية والأعباء البيئية.

ويشير مصطلح "مجتمع العدالة البيئية" إلى المنطقة⁵ التي تفي بواحد أو أكثر من المعايير التالية:

- لا يزيد متوسط دخل الأسرة السنوي عن 65 بالمائة من متوسط دخل الأسرة السنوي على مستوى الولاية⁶
- تشكل الأقليات 40٪ أو أكثر من السكان؛⁷
- تفقر نسبة 25 ٪ أو أكثر من الأسر إلى إجادة اللغة الإنجليزية؛⁸
- تشكل الأقليات نسبة 25 ٪ أو أكثر من السكان ولا يتجاوز متوسط دخل الأسرة السنوي للبلدية التي يقع فيها الحي 150 في المائة من متوسط دخل الأسرة السنوي على مستوى الولاية؛ أو
- تحديد السكرتير لجزء جغرافي من الحي باعتبارهم سكان خاضعين للعدالة البيئية وفقًا للقانون.

ويُقصد بـ "فوائد الطاقة" الوصول إلى التمويل أو التدريب أو الطاقة المتجددة أو البديلة أو كفاءة الطاقة أو الموارد المفيدة الأخرى التي يتم إنفاقها من قبل المكتب التنفيذي لشئون الطاقة والبيئة ووكالاته ومكاتبه.

ويُقصد بـ "الفوائد البيئية" الوصول إلى الموارد الطبيعية النظيفة بما في ذلك الهواء وموارد المياه والمساحات المفتوحة والملاعب المشيدة وغيرها من المرافق والأماكن الترفيهية الخارجية ودورة الطاقة المتجددة النظيفة والإنفاذ البيئي والتدريب والتمويل الذي يتم إنفاقه أو إدارته من قبل المكتب التنفيذي لشئون الطاقة والبيئة.

ويُقصد بـ "الأعباء البيئية" أي تدمير أو ضرر أو إضعاف للموارد الطبيعية بشكل عديم الأهمية ينتج عن أسباب مقصودة أو متوقعة بشكل معقول، بما في ذلك على سبيل المثال لا الحصر، تغيير المناخ وتلوث الهواء وتلوث المياه والتخلص غير السليم من مياه الصرف الصحي وإلقاء النفايات الصلبة وغيرها من المواد الضارة والضوضاء المفرطة والأنشطة التي تحد من الوصول إلى الموارد الطبيعية والمرافق والأماكن الترفيهية الخارجية المشيدة والعلاج غير الكافي للتلوث وانخفاض منسوب المياه الجوفية وضعف جودة المياه وزيادة تدفق مياه الفيضانات أو العواصف وإلحاق الضرر بالممرات المائية الداخلية

⁴ انظر الباب السادس بقانون الحقوق المدنية لعام 1964 [https://www.epa.gov/ocr/title-vi-laws-and-regulations]، الإرشادات على <https://www.epa.gov/ogc/ecrc> - التوجيه والسياسات

⁵ يُقصد بمصطلح "المنطقة" مجموعة كتلة التعداد على النحو المحدد من قبل مكتب الإحصاء الأمريكي ولكن لا يشمل الأشخاص الذين يعيشون في مهاجع جامعية أو الأشخاص الخاضعين للرعاية أو الحضانة المصرح بها رسميًا أو الخاضعة للإشراف (أي في السجون الفيدرالية أو التابعة للولاية).

⁶ يُقصد بـ "الدخل المنخفض" متوسط دخل الأسرة السنوي عند 65 بالمائة أو أقل من متوسط الدخل على مستوى ولاية ماساتشوستس، وفقًا لبيانات التعداد الفيدرالي.

⁷ يشير مصطلح "الأقلية" إلى الأفراد الذين يُعرفون أنفسهم بأنهم من أصل لاتيني / إسباني وأمريكي أسود / أفريقي وآسيوي والسكان الأصليون والأشخاص الذين يُعرفون أنفسهم بأنهم ليسوا من البيض.

⁸ تشير عبارة "عزل اللغة الإنجليزية" إلى الأسر المعزولة باللغة الإنجليزية وفقًا لنماذج التعداد الفيدرالية أو ليس لديها شخص بالغ يزيد عمره عن 14 عامًا ويتحدث الإنجليزية فقط أو الإنجليزية جيدًا.

والمسطحات المائية والمستنقعات والشواطئ البحرية والمياه والغابات والأماكن المفتوحة والساحات الناتجة عن العمليات الصناعية أو التجارية الخاصة أو الحكومية أو غيرها من الأنشطة التي تلوث أو تغير جودة البيئة وتشكل خطرًا على الصحة العامة.

الاختصارات في هذه الوثيقة

إدارة المنطقة الساحلية	:CZM
إدارة الحفظ والترفيه	:DCR
قسم خدمات الحفظ	:DCS
إدارة حماية البيئة	:DEP
إدارة الأسماك وحماية البرية	:DFG
إدارة موارد الطاقة	:DOER
إدارة المرافق العامة	:DPU
العدالة البيئية	:EJ
لجنة الأراضي المشتركة بين الوكالات	:ILC
قانون حلول الاحتباس الحراري	:GWSA
عمليات الاستحواذ المحلية في ماساتشوستس لبرامج التنوع الطبيعي	:LAND
الإتقان المحدود للغة الإنجليزية	:LEP
مركز الطاقة النظيفة في ولاية ماساتشوستس	:MassCEC
إدارة الزراعة في ولاية ماساتشوستس	:MDAR
شرطة البيئة في ولاية ماساتشوستس	:MEP
قانون السياسة البيئية في ولاية ماساتشوستس	:MEPA
صندوق ماساتشوستس البيئي	:MET
برنامج التأهب لمواجهة ضعف البلديات	:MVP
هيئة الموارد المائية في ولاية ماساتشوستس	:MWRA
مكتب المساعدة الفنية	:OTA
عمليات الاستحواذ والتجديد للمجتمعات ببارك لاند	:PARC

قابلية التطبيق

وفقًا لمتطلبات سياسة إستراتيجية العدالة البيئية، تنطبق إستراتيجية العدالة البيئية للمكتب التنفيذي لشؤون الطاقة والبيئة هذه على مكتب السكرتير والمبادرات والبرامج التالية المضمنة فيه: عمليات الاستحواذ والتجديد ببارك لاند للمجتمعات بولاية ماساتشوستس (PARC)، وعمليات استحواذ التنوع الطبيعي في ولاية ماساتشوستس (LAND)، وصندوق ماساتشوستس البيئي (MET)، وبرنامج مصب خليج ماساتشوستس، ولجنة الموارد المائية، ومجلس متخصصي المواقع المرخصة، ومجلس محترفي تنظيف مواقع النفايات الخطرة، ولجنة الأراضي المشتركة بين الوكالات (ILC)، وقسم خدمات الحفظ (DCS)، والبرامج الأخرى بما في ذلك، على سبيل المثال لا الحصر، البرامج المتعلقة بالتكيف مع تغير المناخ مثل برنامج التأهب لمواجهة ضعف البلديات (MVP) وتنفيذ قانون حلول الاحتباس العالمي (GWSA).

وقد تعتمد المكاتب الموجودة داخل المكتب التنفيذي لشؤون الطاقة والبيئة والتي طورت استراتيجيات العدالة البيئية الخاصة بها، بما في ذلك قانون السياسة البيئية لولاية ماساتشوستس (MEPA)، وإدارة المنطقة الساحلية (CZM)، ومكتب المساعدة الفنية (OTA)، وشرطة البيئة في ولاية ماساتشوستس (MEP) العديد من أحكام هذه الاستراتيجية وتشير إليها في الاستراتيجيات الخاصة بهم.

مكتب السكرتير إستراتيجية العدالة البيئية بالمكتب التنفيذي لشؤون الطاقة والبيئة

مبادرات إستراتيجية العدالة البيئية الحالية والمستمرة

تُنفذ المبادرات التالية حاليًا وستظل جزءًا من إستراتيجية العدالة البيئية لمكتب السكرتير:

- **برنامج إستراتيجية العدالة البيئية ومدير إستراتيجية العدالة البيئية.** يقود برنامج إستراتيجية العدالة البيئية مدير إستراتيجية العدالة البيئية ويعمل به نائب مدير إستراتيجية العدالة البيئية. ويعمل المدير كنقطة اتصال أولية بشأن مسائل إستراتيجية العدالة البيئية ويقود فريق عمل إستراتيجية العدالة البيئية ويضع البرامج والتدريبات للمكتب التنفيذي لشئون الطاقة والبيئة ووكالاته ويتتبع التقدم المحرز بأهداف إستراتيجية العدالة البيئية ويساعد مكاتب المكتب التنفيذي لشئون الطاقة والبيئة الأخرى بما في ذلك المكتب القانوني في المسائل ذات الصلة بإستراتيجية العدالة البيئية.
- **فريق عمل إستراتيجية العدالة البيئية.** يتكون فريق عمل إستراتيجية العدالة البيئية من نقاط اتصال إستراتيجية العدالة البيئية من وكالات ومكاتب المكتب التنفيذي لشئون الطاقة والبيئة التالية: إدارة الزراعة في ولاية ماساتشوستس وإدارة الحفظ والترفيه وإدارة حماية البيئة وإدارة الأسماك وحماية البرية وإدارة موارد الطاقة وإدارة المرافق العامة وإدارة المنطقة الساحلية وشرطة البيئة في ولاية ماساتشوستس وقانون السياسة البيئية في ولاية ماساتشوستس ومكتب المساعدة الفنية ومركز الطاقة النظيفة في ولاية ماساتشوستس وهيئة الموارد المائية في ولاية ماساتشوستس. وعكف فريق العمل على تطوير وتنفيذ إستراتيجيات العدالة البيئية كما هو مطلوب من قبل سياسة إستراتيجية العدالة البيئية للوكالات المعنية. ويعمل أعضاء فريق عمل إستراتيجية العدالة البيئية كنقاط اتصال أساسية لقضايا إستراتيجية العدالة البيئية وتحليل سياسة الوكالة ومراجعة ممارسات الانخراط المجتمعي.
- **التدريب.** طور موظفو إستراتيجية العدالة البيئية بالمكتب التنفيذي لشئون الطاقة والبيئة وموظفو نظم المعلومات الجغرافية بالمكتب التنفيذي لشئون الطاقة والبيئة (EEA GIS) وسيستمررون في عقد دورات تدريبية لجميع موظفي الأمانة العامة حول التعريف الجديد لسكان إستراتيجية العدالة البيئية وخرائط إستراتيجية العدالة البيئية الجديدة والتواصل مع أصحاب المصلحة والمشاركة المجتمعية وتوفير التدريب على خدمات الوصول إلى اللغة لكل من وكالات ومكاتب المكتب التنفيذي لشئون الطاقة والبيئة خلال ربيع وصيف عام 2022.
- **منظمة إستراتيجية العدالة البيئية والقائمة البريدة.** يستمر برنامج إستراتيجية العدالة البيئية في المكتب التنفيذي لشئون الطاقة والبيئة في استكمال قائمة مجتمع إستراتيجية العدالة البيئية والمنظمات الداعمة و "قائمة بريدة لإستراتيجية العدالة البيئية" والتي تتكون من منظمات إستراتيجية العدالة البيئية ومنظمات العدالة الاجتماعية والأعضاء المهتمين من سكان إستراتيجية العدالة البيئية وشركات تنمية المجتمع والمنظمات الشعبية والمجتمعية والمدارس والعيادات الصحية وغيرهم ممن قد يكونون مهتمين بقضايا إستراتيجية العدالة البيئية. وسيتم توزيع هذه القائمة من قبل المكتب التنفيذي لشئون الطاقة والبيئة على وكالاته ومكاتبه وبرامجه والأمانات الأخرى عند الطلب لاستخدامها في إرسال الرسائل الإخبارية وإشعارات فرص المنح وغيرها من معلومات التوعية العامة. كما سيتم استخدام القائمة لمساعدة مؤيدي مشروع قانون السياسة البيئية في ولاية ماساتشوستس MEPA والكيانات الأخرى التي تطلب معلومات في جهود التوعية الخاصة بهم.
- **قانون المناخ لعام 2021.** يواصل السكرتير التقيد بمبادئ إستراتيجية العدالة البيئية في تنفيذ الفصل 8 من قوانين 2021: قانون ينشئ خارطة طريق للجيل القادم لسياسة المناخ في ماساتشوستس (قانون المناخ لعام 2021)، يشمل مراجعة لوائح قانون السياسة البيئية في ولاية ماساتشوستس MEPA؛ وعقد مجلس العدالة البيئية؛ وتطوير وتحسين خرائط إستراتيجية العدالة البيئية الجديدة؛ واعتماد عمليات مشاركة عامة فعالة على نطاق الأمانة. كما يضع السكرتير المعايير والمبادئ التوجيهية للتنفيذ والإدارة والمراجعة الدورية لمبادئ العدالة البيئية للمكتب التنفيذي لشئون الطاقة والبيئة ووكالاته.
- **قانون حلول الاحتباس الحراري.** في 30 يونيو 2022، قدم المكتب التنفيذي لشئون الطاقة والبيئة خطة الطاقة النظيفة والمناخ لعام 2025 و2030 إلى الهيئة التشريعية. وتمت صياغة جميع جوانب الخطة من خلال منظور العدالة البيئية وعدالة الطاقة والعدالة المناخية مع الأخذ بتوصيات الفريق العامل المعني بالعدالة المناخية التابع للجنة الاستشارية التنفيذية. وسيواصل موظفو إستراتيجية العدالة البيئية في المكتب التنفيذي لشئون الطاقة والبيئة العمل مع فريق المناخ للتأثير على جميع جوانب التخطيط للانتقال العادل إلى الاقتصاد الأخضر بما في ذلك الجهود المبذولة في قطاع الكهرباء واستخدام الأراضي والنقل والمباني الموفرة للطاقة وتطوير القوى العاملة.
- **برنامج التأهب لمواجهة ضعف البلديات (MVP).** سيواصل المكتب التنفيذي لشئون الطاقة والبيئة تطوير وتنفيذ معايير المنح لتحفيز المشاريع التي تساعد أحياء إستراتيجية العدالة البيئية الأكثر عرضة للمخاطر وسكان إستراتيجية العدالة البيئية وسيواصل بنشاط تشجيع قادة البلديات وأصحاب المصلحة على المشاركة بشكل استباقي مع سكان إستراتيجية العدالة البيئية. وعلاوة على ذلك، بينما يقوم برنامج التأهب لمواجهة ضعف البلديات (MVP) بمراجعة

عملية التخطيط للتأقلم مع المناخ والمطلوبة على مستوى البلديات، فإنه سيعمل على رفع أصوات إستراتيجية العدالة البيئية والسكان المعرضين للتغير المناخي والممثلين في عملية التخطيط وبناء شراكات أقوى قائمة على الشراكة بين البلديات وسكان إستراتيجية العدالة البيئية.

- **مجموعات العمل ذات التأثير التراكمي.** سيواصل المكتب التنفيذي لشؤون الطاقة والبيئة عقد مجموعة عمل الأثر التراكمي المشتركة بين الوكالات في المكتب التنفيذي لشؤون الطاقة والبيئة لمعالجة قضايا الآثار التراكمية على مستوى الأمانة ولجمع المعلومات من الأمانات الأخرى التي تتعلق بالتأثيرات التراكمية. ويواصل المكتب التنفيذي لشؤون الطاقة والبيئة التعاون مع مجموعة عمل التأثير التراكمي لجودة الهواء في إدارة حماية البيئة والعمل على إصدار لوائح جديدة في برنامج الهواء التابع لإدارة حماية البيئة على النحو المطلوب بموجب قانون المناخ لعام 2021.
- **الوصول متعدد اللغات.** يواصل المكتب التنفيذي لشؤون الطاقة والبيئة تطوير خطة الوصول إلى اللغة كما هو مطلوب بموجب نشرة سياسة الوصول إلى اللغة للمكتب التنفيذي للإدارة والمالية (A&F) رقم 16. ووفقاً لتلك النشرة، تم إجراء تقييم لموارد اللغة لجميع وكالات ومكاتب المكتب التنفيذي لشؤون الطاقة والبيئة في أغسطس وسبتمبر 2021، مما يوفر معلومات حول موظفي الوكالات متعددي اللغات الذين قد يسهلون التواصل مع سكان ماساتشوستس ذوي الكفاءة المحدودة في اللغة الإنجليزية. وعين المكتب التنفيذي لشؤون الطاقة والبيئة منسقاً للوصول إلى اللغة يكون مسؤولاً عن تنفيذ وامتثال الوكالة لخطة الوصول إلى اللغة في المكتب التنفيذي لشؤون الطاقة والبيئة. كما قام المكتب التنفيذي لشؤون الطاقة والبيئة بإضفاء الطابع المؤسسي على استخدام العقد PRF75 على مستوى الولاية: خدمات الترجمة التحريرية والترجمة الفورية للغات الأجنبية⁹ بغرض الحصول على مترجمين تحريريين وفوريين محترفين. وقد تم تخصيص التمويل لاستخدام هذه الخدمات.
- **خراطى إستراتيجية العدالة البيئية.** لتحديد سكان إستراتيجية العدالة البيئية المحددة بموجب سياسة إستراتيجية العدالة البيئية، يواصل المكتب التنفيذي لشؤون الطاقة والبيئة إعداد ومراجعة الخراطى التفصيلية بناءً على البيانات الأكثر ملاءمة وحداثة والموجودة في مكتب تعداد الولايات المتحدة.
- **صفحة ويب إستراتيجية العدالة البيئية.** أطلق المكتب التنفيذي لشؤون الطاقة والبيئة موقع إستراتيجية العدالة البيئية الإلكتروني المحدث في يونيو 2021. وتتضمن صفحة الويب المحدثه تعريف إستراتيجية العدالة البيئية الجديد وروابط لخراطى نظم المعلومات الجغرافية (GIS) المقابلة. ويستمر المكتب التنفيذي لشؤون الطاقة والبيئة في صيانة وتحديث موقع إستراتيجية العدالة البيئية على الويب كمنفذ عبر الإنترنت للحصول على معلومات حول أنشطة العدالة البيئية للكومنولث وأدوات رسم الخراطى والبيانات والمبادرات والموارد والتعليقات العامة ذات الصلة المستلمة. ويُدرج المكتب التنفيذي لشؤون الطاقة والبيئة أيضاً ترجمات لصفحات الويب والمعلومات بأهم اللغات التي يتم التحدث بها في ولاية ماساتشوستس. وتُراجع المصطلحات المستخدمة في صفحة الويب للتأكد من أنها متاحة لمن ليسوا على دراية باللغة التقنية المستخدمة في العمل البيئي والحكومي.
- **الصحة العامة.** يستمر المكتب التنفيذي لشؤون الطاقة والبيئة وإدارة حماية البيئة بولاية ماساتشوستس MassDEP في الاجتماع بانتظام مع إدارة الصحة العامة في ماساتشوستس (DPH) للتنسيق بشأن القضايا البيئية التي يحتمل أن تؤثر على الصحة العامة، بما في ذلك الأمور المتعلقة بالتعرض من مصادر متعددة ومتراكمة للتلوث والجهود التي تركز على أحياء إستراتيجية العدالة البيئية، بالإضافة إلى تطوير الأدوات التي تتقاطع مع اختصاص الوكالات الثلاث والمساهمة في زيادة المعرفة فيما يتعلق بالآثار التراكمية لمصادر التلوث المتعددة والعوامل الاجتماعية والاقتصادية المؤثرة على أحياء إستراتيجية العدالة البيئية.
- **المنح.** يستمر المكتب التنفيذي لشؤون الطاقة والبيئة ووكالاته في اعتبار العدالة البيئية معياراً لوهب المنح وتحديد أولويات تمويل البرنامج للمستفيدين المناسبين. وعلاوة على ما تقدم، يستمر المكتب التنفيذي لشؤون الطاقة والبيئة ووكالاته في إعطاء الأولوية لسكان إستراتيجية العدالة البيئية من خلال ممارسات التخطيط اليقظة والتفكير المتعمق عند الإذن والتطوير.
- **تأهيل مناطق المخلفات.** يستمر المكتب التنفيذي لشؤون الطاقة والبيئة في إعطاء الأولوية لسكان إستراتيجية العدالة البيئية في عملها التعاوني مع الشركاء بالولاية والمحليين والفيديراليين للحصول على أعلى فائدة من برامج معالجة

⁹<https://www.mass.gov/doc/prf75/download>

وإعادة تطوير مناطق المخلفات، بما في ذلك العمل مع وزارة الإسكان والتنمية الاقتصادية، ووكالة تمويل التنمية في ولاية ماساتشوستس MassDevelopment، ومكتب المدعي العام في ماساتشوستس، وإدارة الإيرادات، ووزارة النقل بولاية ماساتشوستس، ووزارة موارد الطاقة، ووكالة حماية البيئة الأمريكية، ووزارة الإسكان والتنمية الحضرية الأمريكية، وأصحاب المصلحة الآخرين في البلديات والإقليم والمنظمات غير الربحية والقطاع الخاص. ومن الأمثلة على برامج الدولة التي تم تصميمها لدعم المجتمعات الضعيفة وبناء عليه ستفيد سكان إستراتيجية العدالة البيئية هي برنامج جاتواي سيتي باركس Gateway City Parks، ومبادرة الإدارة التشاركية بين الحاكم والمجتمع Lt. Governor's Community Compact Cabinet، والصندوق الدائر للولاية (SRF)، ونظام الوصول العام للمعلومات البيئية (EIPAS)، والأجندة الحضرية للحاكم، ومبادرة التنمية التحويلية لوكالة تمويل التنمية في ولاية ماساتشوستس MassDevelopment، ومبادرة ماس إن موشن لإدارة الصحة العامة بولاية ماساتشوستس MDPH's Mass in Motion.

- **موارد الفضاء المفتوح المستهدفة.** يواصل المكتب التنفيذي لشؤون الطاقة والبيئة السعي لاستهداف موارده من أجل إنشاء واستعادة وصيانة المساحات المفتوحة الموجودة في الأحياء التي يقيم فيها سكان المكتب التنفيذي لشؤون الطاقة والبيئة.
- **وسائل الإعلام المحلية وغير الناطقة باللغة الإنجليزية.** طور المكتب التنفيذي لشؤون الطاقة والبيئة قائمة بمنافذ المعلومات غير التقليدية لإتاحتها لوكالات المكتب التنفيذي لشؤون الطاقة والبيئة والتي تسعى للحصول على تعليقات عامة وحشد مؤيدين للمشروع والذين قد يُطلب منهم الإدلاء بأشعارات عامة للمشاريع الموجودة في مجموعات سكان إستراتيجية العدالة البيئية أو التي قد تؤثر عليها. ويحتفظ المكتب التنفيذي لشؤون الطاقة والبيئة بهذه القائمة باستمرار عن طريق إضافة منافذ جديدة وتحديث معلومات الاتصال باستمرار وحذف المنافذ التي لم تعد تعمل أو ذات صلة لهذا الغرض.

مبادرات إستراتيجية العدالة البيئية المستقبلية

نذكر فيما يلي المبادرات المستقبلية التي سيتم تنفيذها لمكتب السكرتير:

- **مجلس إستراتيجية العدالة البيئية.** يقوم المكتب التنفيذي لشؤون الطاقة والبيئة بعقد مجلس إستراتيجية العدالة البيئية المعين من قبل الحاكم كما هو مفوض بموجب قانون المناخ لعام 2021 لتقديم المشورة والتوصيات إلى سكرتير شؤون الطاقة والبيئة بشأن السياسات والمعايير ذات الصلة لتحقيق مبادئ العدالة البيئية. ويتشاور المكتب التنفيذي لشؤون الطاقة والبيئة بحلول 31 يوليو 2022 أو قبله مع مجلس إستراتيجية العدالة البيئية فيما يتعلق بتحليله الشامل وتأكيده تعريف "سكان إستراتيجية العدالة البيئية".
- **صحائف الوقائع.** في غضون ستة أشهر من تاريخ نفاذ هذه الإستراتيجية، يطور المكتب التنفيذي لشؤون الطاقة والبيئة صحائف وقائع حول قانون السياسة البيئية في ماساتشوستس MEPA وعمليات الاستحواذ والتجديد ببارك لاند للمجتمعات بولاية ماساتشوستس (PARC) وعمليات استحواذ التنوع الطبيعي المحلية في ولاية ماساتشوستس (LAND) وصندوق ماساتشوستس البيئي وغيرها من البرامج بما في ذلك البرامج المتعلقة بالتكيف مع تغير المناخ لإعلام السكان في الأحياء حيث يقيم سكان إستراتيجية العدالة البيئية بأن هذه البرامج موجودة وكيف تعمل. ويحدد المدير من خلال العمل مع الوكالات اللغات التي تُنشر بها صحائف الوقائع المذكورة. وتتاح صحائف الوقائع بصيغ مطبوعة ورقمية للتوزيع.
- **تقرير إستراتيجية العدالة البيئية السنوي.** يُصدر المكتب التنفيذي لشؤون الطاقة والبيئة تقريراً سنوياً يوضح بالتفصيل الطرق التي تم بها استخدام معايير العدالة البيئية لوهب المنح وتحديد أولويات تمويل البرنامج للسنة المالية السابقة. ويوضح التقرير على مستوى مجموعة كتل التعداد، مقدار الأموال العامة أو التمويل المدعوم من الجمهور والقيمة المستخدمة ولأي مشاريع؛ كما سينقل مقاييس مختلفة لإظهار كيفية قياس التوزيع العادل للفوائد في برامج. وسيتم إصدار التقرير العام في موعد أقصاه 15 أكتوبر من أي عام لنقل المعلومات حول السنة التقييمية السابقة ويُصدر أول تقرير من هذا القبيل في عام 2023 عن عام 2022. وبالإضافة إلى ذلك، يعقد المكتب التنفيذي لشؤون الطاقة والبيئة اجتماعاً عاماً سنوياً لتقديم تقرير حول التقدم المحرز في سياسة إستراتيجية العدالة البيئية.

- **المقاييس.** لتتبع التقدم المحرز بأهداف إستراتيجية العدالة البيئية الخاصة به، يضع المكتب التنفيذي لشئون الطاقة والبيئة مقاييس لتتبع التوزيع العادل للفوائد في برامجهم. وينشر المكتب التنفيذي لشئون الطاقة والبيئة هذه النتائج في تقريره السنوي والتي ستتضمن مقاييس إستراتيجية العدالة البيئية والتقدم المحرز لوكالات المكتب التنفيذي لشئون الطاقة والبيئة ومكاتبهم وبرامجهم. ونذكر فيما يلي بعض المعايير التي يمكن أخذها في الاعتبار:
 - إنفاق الوكالة حسب السنة المالية على خدمات الترجمة اللغوية والترجمة الفورية
 - إنفاق الوكالة والبرنامج في السنة المالية على المشاريع التي تعود بالفائدة على أحياء إستراتيجية العدالة البيئية
 - عدد دورات تدريب إستراتيجية العدالة البيئية التي استضافها المكتب التنفيذي لشئون الطاقة والبيئة ووكالاته
 - الاستعانة بالمعلومات الديموغرافية
 - عدد الاجتماعات العامة التي استضافها المكتب التنفيذي لشئون الطاقة والبيئة ووكالاته في أحياء إستراتيجية العدالة البيئية
- **الامتثال والإنفاذ والمساعدة المستهدفة.** في غضون عام واحد من تاريخ نفاذ هذه الاستراتيجية، يضع المكتب التنفيذي لشئون الطاقة والبيئة خطة لمساعدة الامتثال البيئي ووكالات الإنفاذ والمساعدة على تطوير مبادرات الامتثال المستهدفة للأحياء التي يقيم فيها سكان إستراتيجية العدالة البيئية وحيث تتطلب الظروف البيئية المحلية والصحة العامة مزيداً من الاهتمام. يسوجه هذا الجهد أيضاً الوكالات لتنسيق جهود المساعدة في الامتثال مع الوكالات الفيدرالية والمجالس المحلية للصحة والمكاتب البلدية الأخرى والمنظمات المجتمعية في الأحياء التي يقيم فيها سكان إستراتيجية العدالة البيئية.
- **الشراكات الاقتصادية / فرص العمل.** يعمل المكتب التنفيذي لشئون الطاقة والبيئة مع المكتب التنفيذي للإسكان والتنمية الاقتصادية (HED) على تعزيز الشراكات الاقتصادية وزيادة فرص العمل. وعلى وجه التحديد سيعمل المكتب التنفيذي لشئون الطاقة والبيئة مع المكتب التنفيذي للإسكان والتنمية الاقتصادية (HED) لتعزيز مشاريع التنمية الاقتصادية التي تتضمن ممارسات الإنتاج الأنظف وتقليل استخدام المواد السامة وخلق فرص عمل في الأحياء التي يقيم فيها سكان إستراتيجية العدالة البيئية. ويشمل ذلك، على سبيل المثال لا الحصر، التعاون مع الوكالات الرئيسية التالية:
- **مجلس تنسيق المساعدة الاقتصادية (EACC).** يطلب المكتب التنفيذي لشئون الطاقة والبيئة بمساعدة المكتب التنفيذي للإسكان والتنمية الاقتصادية (HED) رسمياً من مجلس تنسيق المساعدة الاقتصادية (EACC) اعتماد اقتراح من شأنه أن يشجع عمليات التصنيع الجديدة والحالية التي تسعى للحصول على حوافز من خلال برنامج حوافز التنمية الاقتصادية للتشاور مع مكتب المساعدة الفنية OTA بشأن ممارسات تصنيع الإنتاج الأنظف.
- **مكتب تطوير الأعمال في ماساتشوستس (MOBD).** يُنسق مكتب تطوير الأعمال في ماساتشوستس (MOBD) مع المكتب التنفيذي لشئون الطاقة والبيئة لربط قضايا العدالة الاقتصادية والبيئية بشكل أكثر فاعلية على مستوى الحي.
- **دائرة الإسكان وتنمية المجتمع (DHCD).** يعمل المكتب التنفيذي لشئون الطاقة والبيئة بشكل وثيق مع دائرة الإسكان وتنمية المجتمع (DHCD) لتعزيز الاستفادة من مواردها في قضايا النمو وتنمية المجتمع. ويشمل ذلك، على سبيل المثال لا الحصر، المناقشات حول نمو وتطوير الإسكان متوسط التكلفة في الأحياء التي يقيم فيها سكان إستراتيجية العدالة البيئية.
- **مجاري الأنهار وصندوق ماساتشوستس البيئي (MET).** يعمل المكتب التنفيذي لشئون الطاقة والبيئة مع قسم الأسماك وحماية البرية البيئية التابع للاستعادة البيئية وصندوق ماساتشوستس البيئي (MET) على تطوير أنظمة لدمج العدالة البيئية كمييار لوهب المنح بهدف تفعيل هذه الأنظمة بحلول دورة التمويل التالية لبرامج المنح هذه.
- **التدريب.** لتتقيف موظفيه حول مجموعة المعارف المتعلقة بإستراتيجية العدالة البيئية بما في ذلك أدوات رسم الخرائط وتحليل الأثر التراكمي وأفضل الممارسات لانخراط المجتمع والمشاركة العامة، يُخطط المكتب التنفيذي لشئون الطاقة والبيئة الدورات التدريبية ويسهل إقامتها على مدار العام. ويضع المكتب التنفيذي لشئون الطاقة والبيئة خطة لتدريب موظفي وكالة المكتب التنفيذي لشئون الطاقة والبيئة بما في ذلك أولئك الذين يصرفون المنح لتوفير المساحات المفتوحة وصيانة وترميم الأنهار والتعليم والمساعدة الفنية. كما يمكن أيضاً النظر في موضوعات لتدريب الجمهور. على سبيل المثال، سيكون التدريب على عملية المراجعة بموجب قانون السياسة البيئية في ولاية ماساتشوستس مفيداً للعديد من أصحاب المصلحة، وكذلك التدريب على عملية تقديم التعليقات إلى مجلس تحديد مواقع مرافق الطاقة (EFSB).

- **مراجعة الأداء والتوظيف.** يقر المكتب التنفيذي لشئون الطاقة والبيئة بأهمية وجود قوة عاملة في الوكالة تعكس التنوع العرقي والقومي والاجتماعي والاقتصادي لسكان ماساتشوستس، وكذلك الدور الرئيسي الذي تلعبه هذه القوة العاملة في اتخاذ قرارات عادلة فيما يتعلق بالتصاريح البيئية والطاقة وتحديد المواقع والتطوير التنظيمي وصرف المنح وإنفاذ القانون. ويلتزم المكتب التنفيذي لشئون الطاقة والبيئة بدمج ممارسات توظيف التنوع العرقي وتوفير التدريب لمديري التوظيف من أجل تعزيز اتخاذ القرار العادل بما في ذلك استخدام المعايير في ملأ الوظائف الشاغرة التي تتطلب من المتقدمين الناجحين إثبات المعرفة والفهم لاحتياجات السكان المعرضين للخطر وأحياء العدالة البيئية والمناطق المحرومة من الخدمات في الكومنولث. وينظر المكتب التنفيذي لشئون الطاقة والبيئة في أسئلة المقابلة التي تقيم معرفة المرشحين للوظائف وخبراتهم في موضوعات إستراتيجية العدالة البيئية.

التواصل مع أصحاب المصلحة والانخراط المجتمعي والمشاركة العامة

المشاركة العامة. يقوم المكتب التنفيذي لشئون الطاقة والبيئة بحلول 30 سبتمبر 2022 بتطوير خطة التواصل مع أصحاب المصلحة والانخراط المجتمعي والمشاركة العامة (PIP) لتوفير التوجيه لموظفي المكتب التنفيذي لشئون الطاقة والبيئة بشأن المشاركة العامة الفعالة والهادفة ومشاركة المجتمع.

خطط الوصول إلى اللغة. يقوم المكتب التنفيذي لشئون الطاقة والبيئة بحلول 30 سبتمبر 2022 بتطوير واعتماد خطة الوصول إلى اللغة (LAP) المتوافقة مع نشرة سياسة الوصول إلى اللغة للمكتب التنفيذي للإدارة والمالية (A&F) رقم 16. بالإضافة إلى ذلك، بدأ المكتب التنفيذي لشئون الطاقة والبيئة عملية يتم من خلالها اعتماد خطة الوصول إلى اللغة (LAP) من قبل كل وكالة ومكتب تابع للمكتب التنفيذي لشئون الطاقة والبيئة ويواصل العمل معهم لضمان الامتثال على مستوى الأمانة لنشرة سياسة الوصول إلى اللغة للمكتب التنفيذي للإدارة والمالية (A&F) رقم 16، والتي تتطلب وضع خطة وصول إلى اللغة (LAP) خاصة بكل إدارة. وتسري برامج خطط الوصول إلى اللغة (LAP) هذه عندما يعمل موظفو الوكالة مع الأحياء التي يكون فيها 5% أو أكثر من الأفراد من ذوي الكفاءة المحدودة في اللغة الإنجليزية (LEP). وتتمثل أهداف خطط الوصول إلى اللغة (LAP) هذه في: (أ) تحسين الوصول إلى خدمات الدولة وبرامجها وأنشطتها وجودتها لغير الناطقين باللغة الإنجليزية والأشخاص ذوي الكفاءة المحدودة في اللغة الإنجليزية؛ (ب) تقليل الفوارق والتأخيرات، إن وجدت، في تقديم خدمات / برامج الدولة للمؤهلين من غير المتحدثين باللغة الإنجليزية والأشخاص ذوي الكفاءة المحدودة في اللغة الإنجليزية مقارنة بالمتحدثين باللغة الإنجليزية المؤهلين؛ (ج) زيادة فعالية الوكالة ورضا الجمهور. ويؤدي الالتزام بخطط الوصول إلى اللغة (LAP) إلى تعزيز الامتثال للباب السادس من قانون الحقوق المدنية لعام 1964، والأمر التنفيذي الفيدرالي 13166 ولوائح وإرشادات الباب السادس ضد التمييز وفق الأصل القومي ذات الصلة وقانون مكافحة التمييز في الولاية - الفصل 151 ب من القوانين العامة والأمر التنفيذي بولاية ماساتشوستس 526.

إشراك أصحاب المصلحة والتوعية المجتمعية. بالنسبة لإجراءات الوكالة الرئيسية في المكتب التنفيذي لشئون الطاقة والبيئة، يواصل المكتب التنفيذي لشئون الطاقة والبيئة تخصيص التمويل اللازم للترجمة الشفوية الشخصية والافتراضية والهاتفية وترجمة رسائل البريد الإلكتروني والوثائق والتقارير والمستندات الأخرى.

كما يسعى المكتب التنفيذي لشئون الطاقة والبيئة إلى إيجاد طرق لإعادة هيكلة شكل التواصل مع الجمهور وإشراك المجتمع من أجل جعل هذه الفرص أكثر تفاعلية وسهلة الوصول. وتشمل الاستراتيجيات ما يلي:

- نشر التوعية في الأماكن العامة والفعاليات التي تتجمع فيها المجتمعات مثل الطاولات المنبثقة وأسواق المزارعين ومعارض الأحياء والمراكز المجتمعية والمكتبات ومراكز توزيع الأغذية.
- الاستفادة من مناقشات المجموعات الصغيرة وأسئلة تسجيل الدخول واستطلاعات الرأي أثناء الاجتماعات العامة والمناسبات
- قبول تقديم التعليقات العامة افتراضياً عبر الهاتف والبريد الإلكتروني ومن خلال الخدمة البريدية
- عقد جلسة صباحية ومسائية لكل اجتماع عام لاستيعاب مجموعة متنوعة من جداول الحضور
- توزيع المواد الإعلامية قبل الاجتماعات
- نشر مواد الاجتماع والعرض التقديمي على mass.gov
- إتاحة الوقت الكافي لأصحاب المصلحة في إستراتيجية العدالة البيئية لمراجعة أي وثائق ومشاريع مقترحة والتعليق عليها
- اتباع طرق تحويل مواد المراسلة والتوعية الخاصة بالمكتب التنفيذي لشئون الطاقة والبيئة إلى لغة خالية من المصطلحات وبسيطة يسهل فهمها.

تطبيق إستراتيجية العدالة البيئية هذه التابعة للمكتب التنفيذي لشئون الطاقة والبيئة

تسعى وكالات ومكاتب المكتب التنفيذي لشئون الطاقة والبيئة بشكل مستمر إلى تحسين استراتيجيات العدالة البيئية وكيفية تنفيذها. ويستجيب المكتب التنفيذي لشئون الطاقة والبيئة للاستفسارات العامة والشكاوى بإجراء تحقيقات شاملة وتنفيذ الإجراءات التصحيحية اللازمة والتغذية الراجعة والتواصل مع مقدم الشكوى. ولأي مخاوف أو شكاوى أو تعليقات أو أفكار تتعلق بالعدالة البيئية، أو لمعرفة المزيد عن جهود وكالتنا في مجالي البيئة والطاقة والعدالة المناخية، يرجى الاتصال بـ:

ريشي ب. ريدي

مدير العدالة البيئية

المكتب التنفيذي لشئون الطاقة والبيئة

100 شارع كامبريدج، جناح 900

بوسطن، ماساتشوستس 02114

البريد الإلكتروني: rishi.p.reddi@mass.gov

أو

فاليري ب. كاردوسو

نائب مدير العدالة البيئية، المنسق المشترك بين الوكالات

المكتب التنفيذي لشئون الطاقة والبيئة

100 شارع كامبريدج، جناح 900

بوسطن، ماساتشوستس 02114

البريد الإلكتروني: vallery.b.cardoso@mass.gov

مكتب إدارة المنطقة الساحلية



**Massachusetts Office of
Coastal Zone Management**

استراتيجية العدالة البيئية

مسودة

جدول المحتويات

مكتب إدارة المنطقة الساحلية 18

20.....	بيان مهمة إدارة المنطقة الساحلية.
20.....	متطلبات إستراتيجية الأمانة العامة للعدالة البيئية EJ من سياسة العدالة البيئية EJ للمكتب التنفيذي لشئون الطاقة والبيئة.
Error! Bookmark not defined.....	إستراتيجية العدالة البيئية.
21.....	الاتصالات.
21.....	المراقبة البيئية والعمل التطوعي للمواطنين.
22.....	المساعدة الفنية.
22.....	تخطيط الموانئ والمرافئ.
23.....	تخطيط المحيط.
23.....	برامج المنح.
23.....	المنتجات والأدوات.
23.....	التوظيف.
24.....	تطبيق إستراتيجية العدالة البيئية للمكتب التنفيذي لشئون الطاقة والبيئة.

مكتب إدارة المنطقة الساحلية

بيان مهمة إدارة المنطقة الساحلية

تتمثل مهمة مكتب إدارة المناطق الساحلية (CZM) في تحقيق التوازن بين تأثير الأنشطة البشرية وحماية الموارد الساحلية والبحرية من خلال التخطيط والمشاركة العامة والتعليم والبحث وإدارة الموارد السليمة.

متطلبات إستراتيجية الأمانة العامة للعدالة البيئية EJ من سياسة العدالة البيئية EJ للمكتب التنفيذي لشئون الطاقة والبيئة

وجهت سياسة العدالة البيئية للمكتب التنفيذي لشئون الطاقة والبيئة جميع وكالات المكتب التنفيذي لشئون الطاقة والبيئة لتطوير استراتيجياتها الخاصة بها. وتتنظر وكالات المكتب التنفيذي لشئون الطاقة والبيئة في كيفية دمج اعتبارات العدالة البيئية بشكل مناسب في إدارتها من خلال السياسات أو البرامج أو الاستراتيجيات الأخرى. وتحدد وتدعم وكالات المكتب التنفيذي لشئون الطاقة والبيئة المشاريع التي ترعاها الوكالة أو قرارات التمويل أو وضع القواعد أو الإجراءات الأخرى التي تهدف إلى دعم العدالة البيئية في جميع أنحاء الكومنولث من أجل إظهار كيفية قياس التوزيع العادل للمنافع.

إستراتيجية العدالة البيئية

تحدد إستراتيجية إدارة المنطقة الساحلية إجراءات لتعزيز ودمج اعتبارات العدالة البيئية EJ من خلال برامج إدارة المنطقة الساحلية وسياساتها وأنشطتها بالإضافة إلى تلبية أهداف العدالة البيئية EJ الخاصة بالمكتب التنفيذي لشئون الطاقة والبيئة لضمان تمتع جميع الأشخاص المقيمين في الكومنولث ببيئة نظيفة وصحية والحماية من تغير المناخ والتوزيع المنصف للمنافع والأعباء البيئية.

تحدد إستراتيجية العدالة البيئية لإدارة المنطقة الساحلية الإجراءات والجهود التي ستتخذها إدارة المنطقة الساحلية لتنفيذ سياسة العدالة البيئية للمكتب التنفيذي لشئون الطاقة والبيئة (EEA). وتتكون إستراتيجية العدالة البيئية من مكونات مصممة من أجل:

- تعزيز أنشطة الاتصال لتوسيع الوصول إلى المعلومات لسكان العدالة البيئية
- دمج سكان العدالة البيئية بشكل أفضل في التوعية والمراقبة البيئية والأنشطة التطوعية للمواطنين
- تقوية المساعدة الفنية للتصدي بشكل استباقي لقضايا العدالة البيئية EJ ودعم سكان العدالة البيئية EJ
- دعم المشاركة الهادفة مع سكان العدالة البيئية والمدخلات أثناء التخطيط والتعليق العام وجلسات الاستماع وجلسات المعلومات لأنشطة البرنامج
- تطوير معايير العدالة البيئية EJ المستخدمة في اختبار المنح
- الانخراط المباشر مع سكان العدالة البيئية EJ لتعزيز الوصول إلى أدوات ومنتجات إدارة المنطقة الساحلية واستخدامها، و
- دعم فريق إدارة المنطقة الساحلية المتنوع والشامل.

ونوضح أدناه تفاصيل إضافية عن إجراءات إدارة المنطقة الساحلية في هذه المجالات.

الاتصالات

بالإضافة إلى استخدام خطة المكتب التنفيذي لشئون الطاقة والبيئة للمشاركة العامة والانخراط المجتمعي في جهود التوعية، ستمج إدارة المنطقة الساحلية اعتبارات العدالة البيئية EJ في برنامج الاتصالات الخاص بإدارة المنطقة الساحلية بالطرق التالية:

موقع إدارة المنطقة الساحلية. تقوم إدارة المنطقة الساحلية بتحديث موقع الويب بانتظام للتواصل مع الجمهور وأصحاب المصلحة حول برامج إدارة المنطقة الساحلية والمشاريع والأنشطة والفرص المتاحة للجمهور للمشاركة. وتستمر إدارة المنطقة الساحلية في تحديث موقع الويب واستخدامه كآلية للتواصل والمشاركة مع سكان العدالة البيئية EJ بالمعلومات ذات الصلة مثل:

- نقطة اتصال العدالة البيئية لإدارة المنطقة الساحلية
- مكاتب إدارة المنطقة الساحلية الإقليمية (المواقع وجهات الاتصال)
- روابط للقوانين واللوائح الفيدرالية وقوانين الولاية
- إشعارات إدارة المنطقة الساحلية العامة
- روابط للمكتب الساحلية وروابط البث الرقمي (بودكاست) التي تركز على قضايا المساواة البيئية والعدالة المناخية.

وسائل التواصل الاجتماعي الخاصة بإدارة المنطقة الساحلية. توفر إدارة المنطقة الساحلية طرق مشاركة المعلومات مع مجتمعات العدالة البيئية باستخدام منصات تواصل اجتماعي مختلفة، بما في ذلك تويتر، وستكون وسائل الإعلام البديلة (التي تركز على مجموعات العدالة البيئية) من بين الأساليب الجديدة التي يتم النظر فيها لنقل المعلومات المهمة والمؤثرة.

بريد المنطقة الساحلية. توفر النشرة الإخبارية الشهرية من إدارة المنطقة الساحلية معلومات مفيدة لسكان العدالة البيئية مثل:

- الإخطارات والأخبار
- الأنشطة والإنجازات
- تحديثات البرامج والمشاريع
- فعاليات إدارة المنطقة الساحلية وفعاليات أصحاب المصلحة
- المنح وفرص التمويل

التواصل / المشاركة الافتراضية. ستستمر إدارة المنطقة الساحلية في استخدام منصات وموارد الاتصال الافتراضية (مثل زوم ومايكروسوفت تيمز وغيرها من الخدمات) كمكونات قيمة لإشراك الجمهور والتعاون مع أصحاب المصلحة، بما في ذلك استخدام الاجتماعات العامة الافتراضية والندوات عبر الإنترنت. كما تشجع إدارة المنطقة الساحلية التعليقات والأسئلة العامة من خلال البريد الإلكتروني والبريد العادي كخيارات للمشاركة في الأنشطة الرئيسية.

- تستمر إدارة المنطقة الساحلية في استخدام موارد التوعية الافتراضية / مشاركة المجتمع لدعم سكان العدالة البيئية.

المراقبة البيئية والعمل التطوعي للمواطنين

يجمع برنامج التجميع التعاوني للمعلومات ومراقبة غزو الكائنات البحرية (MIMIC) التابع لإدارة المنطقة الساحلية بين المتطوعين والخبراء العلميين من المنظمات الحكومية والفيدرالية وغير الربحية لمراقبة الأنواع البحرية الغازية على طول ساحل نيو إنجلاند. كما تركز إدارة المنطقة الساحلية أيضًا فعالية كوست سويب COASTSWEEP، وهي عملية تنظيف سنوية للشاطئ على مستوى الولاية يشارك فيها آلاف المتطوعين في جميع أنحاء ولاية ماساتشوستس. حيث يقوم المتطوعون بجمع الحطام البحري وتسجيل ما عثروا عليه. ومن ثم يتم تحليل هذه المعلومات واستخدامها لتحديد مصادر الحطام البحري وتطوير مبادرات تعليمية وسياسية للمساعدة في الحد منه.

- الانخراط مع المنظمات المجتمعية والأفراد في مجتمعات العدالة البيئية، واستخدام خدمات اللغة، إذا لزم الأمر للترحيب وتعزيز المراقبة والأنشطة التطوعية.

- يؤدي إشراك برنامج التجميع التعاوني للمعلومات ومراقبة غزو الكائنات البحرية (MIMIC) إلى دعم زيادة الوصول إلى أنشطة برنامج التجميع التعاوني للمعلومات ومراقبة غزو الكائنات البحرية (MIMIC) لسكان العدالة البيئية في مناطقهم.
- ترجمة مواد وموارد المراقبة (على سبيل المثال، بروتوكولات المراقبة، وبطاقات تعريف الأنواع البحرية الغازية، ومعلومات بشبكة iNaturalist التابعة لبرنامج التجميع التعاوني للمعلومات ومراقبة غزو الكائنات البحرية (MIMIC)) عند تحديد الاحتياجات أو عندما يطلبها سكان العدالة البيئية.
- ترجمة التغريدات ومواد كوست سويب COASTSWEEP الأخرى لدعم مشاركة سكان العدالة البيئية في التنظيف السنوي للشواطئ على مستوى الولاية.
- الانخراط مع سكان العدالة البيئية المهتمين للمشاركة في كوست سويب COASTSWEEP وإعطاء الأولوية لدعم عمليات تنظيف الشواطئ في مجتمعات العدالة البيئية.
- البناء على الجهود الناجحة لإشراك سكان العدالة البيئية ونقل هذا النجاح إلى عمليات التنظيف المستقبلية.

المساعدة الفنية

تركز إدارة المنطقة الساحلية على تقديم المساعدة الفنية لصناع القرار المحليين والمواطنين المهتمين. ويقدم فريق إدارة المنطقة الساحلية المكرس والمكون من المتخصصين الفنيين في السياسات والتخطيط والمراجعة التنظيمية وعلوم السواحل والمحيطات والرصد ورسم الخرائط والاتصالات بالإضافة إلى المنسقين الإقليميين الذين يعملون كجهات اتصال مع المجتمعات والمنظمات المحلية، أنواع المساعدة الفنية المختلفة، بما في ذلك الاستشارات الفردية للمسؤولين المحليين وممثلي الأعمال الساحلية وأصحاب المنازل الساحلية وغيرهم.

- التواصل مع سكان العدالة البيئية للتعرف على الاهتمامات البيئية واحتياجات المساعدة الفنية.
- دمج قضايا واعتبارات العدالة البيئية في المساعدة الفنية للمسؤولين المحليين والشركاء الآخرين.
- ترجمة الموارد الفنية للمقيمين (على سبيل المثال، صحائف الوقائع الخاصة بستمورم سمارت بروبارتيز StormSmart properties) عند تحديد الاحتياجات أو عند طلب سكان العدالة البيئية.

تخطيط الموانئ والمرافئ

تدعم إدارة المنطقة الساحلية المجتمعات الساحلية لتحقيق التوازن بين التنمية الاقتصادية وحماية البيئة في مناطق الموانئ والمرافئ. ويتضمن برنامج تخطيط الموانئ والمرافئ التابع لإدارة المنطقة الساحلية العمل مع المجتمعات الساحلية لضمان نمو مناطق الواجهة البحرية بطريقة آمنة وسليمة بيئياً ومزدهرة اقتصادياً وتحقيق التوازن بين الاستخدامات التنافسية المحتملة داخل الميناء أو المرفأ.

- الالتزام بالمشاركة مع أصحاب المصلحة في العدالة البيئية لضمان المشاركة والمداخلات الفعالة من سكان العدالة البيئية المتأثرين أثناء عمليات تخطيط المرفأ.
- ترجمة الإخطارات العامة المقدمة إلى مراقب البيئة للتعليق العام، أو جلسات الاستماع، أو جلسات المعلومات الخاصة بأنشطة تخطيط المرفأ عند تحديد السكان من ذوي القدرة المحدودة في اللغة الإنجليزية (LEP) أو عندما يطلبها سكان العدالة البيئية.
- نشر إشعار في صحيفة أو مصدر إعلامي بديل ذي صلة يهدف تحديداً إلى الوصول إلى السكان ذوي القدرة المحدودة في اللغة الإنجليزية من أجل أنشطة تخطيط المرفأ داخل مجتمع العدالة البيئية.
- توفير المترجمين الفوريين وخدمات الترجمة لجلسات الاستماع العامة والمعلومات عندما يتم تحديد السكان من ذوي القدرة المحدودة في اللغة الإنجليزية أو عند طلب مجتمع العدالة البيئية.
- السعي لجدولة التعليقات العامة، وجلسات الاستماع، وجلسات المعلومات في الأوقات والمواقع التي تستوعب سكان العدالة البيئية، أو عندما يتم تحديد مجموعات العدالة البيئية أو عندما يتأثر سكان العدالة البيئية بعمليات التخطيط المقترحة للمرفأ، ودمج أحكام التوعية وفقاً لخطة المشاركة العامة والانخراط المجتمعي للمكتب التنفيذي لشئون الطاقة والبيئة.

تخطيط المحيط

تعمل إدارة المنطقة الساحلية كوكالة حكومية رائدة لخطة إدارة المحيطات في ولاية ماساتشوستس، والتي تحمي الموائل البحرية الحرجة والاستخدامات المهمة المعتمدة على المياه وتضع معايير للمشاريع الجديدة القائمة على المحيطات في المياه الساحلية للولاية. ومن خلال تنفيذ ومراجعة وتحديث خطة المحيطات، تعمل إدارة المنطقة الساحلية مع وكالات الدولة الأخرى والشركاء الإقليميين والفدراليين لموازنة الطلب على الاستخدامات الحالية والناشئة لمياه المحيط مع حماية موائل المحيطات وتعزيز التنمية الاقتصادية المستدامة.

وحسب الاقتضاء واعتمادًا على الجمهور والمنطقة الجغرافية المتأثرة:

- تُترجم الإخطارات العامة المقدمة إلى مراقب البيئة للتعليق العام على أنشطة خطة المحيط.
- يُنشر إشعار في الصحف البديلة ذات الصلة أو المصادر الإعلامية التي تهدف على وجه التحديد إلى الوصول إلى السكان ذوي القدرة المحدودة في اللغة الإنجليزية للتعليق العام على أنشطة خطة المحيط.
- توفير خدمات الترجمة الشفوية والترجمة للتعليقات العامة وجلسات المعلومات حول أنشطة خطة المحيط.
- السعي لجدولة جلسات التعليقات العامة والمعلومات في أوقات وأماكن مناسبة لسكان العدالة البيئية ودمج أحكام التوعية وفقًا لخطة المشاركة العامة والانخراط المجتمعي للمكتب التنفيذي لشؤون الطاقة والبيئة.

برامج المنح

تدير وتنفذ إدارة المنطقة الساحلية برنامجين للمنح: برنامج منح التكيف الساحلي وبرنامج منح معالجة الملوثات الساحلية. وتدعم هذه البرامج الجهود المحلية لمعالجة الفيضانات الساحلية والتآكل وارتفاع مستوى سطح البحر وكذلك تحديد ومعالجة التلوث من مصادر غير محددة. وتراجع إدارة المنطقة الساحلية وتدعم معايير العدالة البيئية لتقييم المقترحات وتحديد أولويات تمويل المنح للمستفيدين المناسبين.

- مراجعة أولويات برنامج المنح سنويًا وتحديد الفرص لتعزيز وتشجيع المشاركة والاستفادة لسكان العدالة البيئية في مرحلة تطوير المشروع.
- الاستمرار في تشجيع تحديد الروابط بين المشاريع المقترحة ومجموعات سكان العدالة البيئية في طلبات تقديم العروض.
- تحفيز المشاريع التي تفيد مجتمعات وسكان العدالة البيئية في مراجعة المقترحات والتقييم.
- تحديد فرص المنح الحكومية والفيدالية الأخرى لمجتمعات العدالة البيئية والتي يمكن أن تدعم مبادرات العدالة البيئية (على سبيل المثال، الإدارة الوطنية للمحيطات والغلاف الجوي، وكالة حماية البيئة، المجلس الاقتصادي للموانئ البحرية).

المنتجات والأدوات

تقوم إدارة المنطقة الساحلية بتطوير وإدارة مجموعة واسعة من منتجات وأدوات بيانات السواحل والمحيطات المتاحة للجمهور. وتغطي هذه المنتجات: خرائط المناطق الساحلية والجيولوجيا وتآكل السواحل والفيضانات الساحلية الحالية والمستقبلية والموئل وتخطيط المحيطات وتخطيط الموانئ والمرافئ والوصول العام إلى الساحل ورسم خرائط لموائل قاع البحر وقاع البحر وجودة المياه وغيرها من القضايا الساحلية والمحيطية.

- الانخراط مع سكان العدالة البيئية في تطوير الأدوات والمنتجات أو المنتجات الحالية (على سبيل المثال دليل كوست جايد عبر الإنترنت) للتأكد من أن هذه الموارد يمكن الوصول إليها ومفيدة لسكان العدالة البيئية.

التوظيف

تقر إدارة المنطقة الساحلية بأهمية وجود قوة عاملة للوكالة تعكس التنوع العرقي والاجتماعي والاقتصادي لسكان ماساتشوستس، بما في ذلك الدور الرئيسي الذي تلعبه هذه القوة العاملة في اتخاذ قرارات عادلة فيما يتعلق بالتراخيص البيئية وتحديد المواقع والتطوير التنظيمي وصرف المنح. ويلتزم المكتب التنفيذي لشؤون الطاقة والبيئة بالشراكة مع إدارة المنطقة الساحلية بدمج

ممارسات التوظيف الشمولية وتوفير التدريب لمديري التوظيف لتعزيز اتخاذ القرار العادل، بما في ذلك استخدام المعايير في ملأ الوظائف الشاغرة التي تتطلب من المتقدمين الناجحين إثبات المعرفة والفهم لاحتياجات السكان المعرضين للمخاطر، وأحياء العدالة البيئية والمناطق المحرومة من الخدمات في الكومنولث. وتبحث إدارة المنطقة الساحلية في أسئلة المقابلة التي تقيم معرفة المرشحين للوظائف وخبراتهم في موضوعات العدالة البيئية.

تطبيق إستراتيجية العدالة البيئية للمكتب التنفيذي لشئون الطاقة والبيئة

لأي مخاوف أو شكاوى أو تعليقات أو أفكار تتعلق بالعدالة البيئية، أو لمعرفة المزيد عن جهود وكالتنا في مجالي البيئة والطاقة والعدالة المناخية، يرجى الاتصال بمكتب العدالة البيئية التابع للمكتب التنفيذي لشئون الطاقة والبيئة كما هو موضح في الصفحة 19 من إستراتيجية العدالة البيئية للمكتب التنفيذي لشئون الطاقة والبيئة هذه.

نقطة اتصال العدالة البيئية EJ الخاصة بإدارة المنطقة الساحلية:

تايلر سولو

مدير مساعد

Tyler.Soleau@mass.gov

(617) 626-1243

مكتب إنفاذ القانون والشرطة البيئية بولاية ماساتشوستس



استراتيجية العدالة البيئية

جدول المحتويات

25.....	مكتب إنفاذ القانون والشرطة البيئية بولاية ماساتشوستس
27.....	مكتب إنفاذ القانون والشرطة البيئية بولاية ماساتشوستس
27.....	متطلبات إستراتيجية الأمانة العامة للعدالة البيئية من سياسة العدالة البيئية للمكتب التنفيذي لشئون الطاقة والبيئة
27.....	إستراتيجية العدالة البيئية
27.....	التعريفات
28.....	الإستراتيجية
28.....	التواصل مع المجتمع
30.....	التدريبات
31.....	التوظيف والتعيين والترقية
31.....	المسائل القبلية
31.....	فرص منح التمويل
31.....	المقاييس
31.....	تطبيق إستراتيجية العدالة البيئية للمكتب التنفيذي لشئون الطاقة والبيئة

مكتب إنفاذ القانون والشرطة البيئية بولاية ماساتشوستس

مكتب إنفاذ القانون في ماساتشوستس (OLE) هو الاسم الرسمي للوكالة التي تُعرف أيضًا باسم شرطة ماساتشوستس البيئية وخدمات التسجيل الخاصة بها. ونستخدم في هذه الوثيقة شرطة ماساتشوستس البيئية "MEP" لتمثيل جميع الخدمات المقدمة.

بيان مهمة شرطة ماساتشوستس البيئية

تتمثل مهمة شرطة ماساتشوستس البيئية في حماية البيئة والموارد الطبيعية للكومنولث من خلال الإنفاذ والتعليم والتوعية العامة.

متطلبات إستراتيجية الأمانة العامة للعدالة البيئية من سياسة العدالة البيئية للمكتب التنفيذي لشئون الطاقة والبيئة

وجهت سياسة العدالة البيئية للمكتب التنفيذي لشئون الطاقة والبيئة جميع وكالات المكتب التنفيذي لشئون الطاقة والبيئة لتطوير استراتيجياتها الخاصة بها¹⁰. وتنظر وكالات المكتب التنفيذي لشئون الطاقة والبيئة في كيفية دمج اعتبارات العدالة البيئية بشكل مناسب في إدارتها من خلال السياسات أو البرامج أو الاستراتيجيات الأخرى. وتحدد وكالات المكتب التنفيذي لشئون الطاقة والبيئة وتدعم المشاريع التي ترعاها الوكالة أو قرارات التمويل أو وضع القواعد أو الإجراءات الأخرى التي تهدف إلى تعزيز العدالة البيئية في جميع أنحاء الكومنولث من أجل إظهار كيفية قياس التوزيع العادل للمنافع. ويوفر المكتب التنفيذي لشئون الطاقة والبيئة التوجيه لوكالاته للوفاء بمتطلبات إستراتيجية العدالة البيئية.

إستراتيجية العدالة البيئية

تحدد هذه الاستراتيجية الإجراءات المقصودة والمدرسة لتعزيز ودمج مبادئ واعتبارات العدالة البيئية عبر برامج وسياسات وأنشطة شرطة البيئة في ولاية ماساتشوستس. وتشير هذه الاستراتيجية إلى المصطلحات التالية، على النحو المحدد في الفصل 8 من قوانين عام 2021، قانون إنشاء خارطة طريق للجيل القادم لسياسة المناخ في ماساتشوستس، وسياسة العدالة البيئية للمكتب التنفيذي لشئون الطاقة والبيئة (EEA).

التعريفات

يتم تعريف "العدالة البيئية" على أنها الحماية المتساوية والمشاركة الهادفة لجميع الأشخاص والمجتمعات فيما يتعلق بتطوير وتنفيذ وإنفاذ قوانين الطاقة وتغير المناخ والسياسات واللوائح البيئية والتوزيع العادل للطاقة والمناخ والأعباء البيئية. وتستند العدالة البيئية على مبدأ حق الجميع في الحماية من المخاطر البيئية والعيش والتمتع ببيئة نظيفة وصحية بغض النظر عن العرق أو اللون أو الأصل القومي أو الدخل أو إتقان اللغة الإنجليزية.

"مبادئ العدالة البيئية"، هي مبادئ تدعم الحماية من التلوث البيئي والقدرة على العيش والتمتع ببيئة نظيفة وصحية بغض النظر عن العرق أو اللون أو الدخل أو الطبقة أو العجز أو الهوية الجنسية أو التوجه الجنسي أو الأصل القومي أو النسب أو المعتقد الديني أو إتقان اللغة الإنجليزية، والتي تشمل: (1) المشاركة الهادفة لجميع الأشخاص فيما يتعلق بتطوير وتنفيذ وإنفاذ القوانين واللوائح والسياسات البيئية، بما في ذلك سياسات تغير المناخ؛ (2) التوزيع العادل للطاقة والمناخ والأعباء البيئية.

ويتم تعريف "مجتمع العدالة البيئية"¹¹ على أنه الأحياء التي يتم فيها استيفاء واحد أو أكثر من المعايير التالية:

- ألا يزيد متوسط دخل الأسرة السنوي عن 65 في المائة من متوسط دخل الأسرة السنوي على مستوى الولاية؛
- تشكل الأقليات 40 في المائة أو أكثر من السكان؛
- افتقار نسبة 25 % أو أكثر من الأسر إلى إتقان اللغة الإنجليزية.

¹⁰ <https://www.mass.gov/doc/environmental-justice-policy6242021-update/download>
¹¹ <https://www.mass.gov/info-details/environmental-justice-populations-in-massachusetts>

- تشكل الأقليات نسبة 25 % أو أكثر من السكان ولا يتجاوز متوسط دخل الأسرة السنوي للبلدية التي يقع فيها الحي 150 في المائة من متوسط دخل الأسرة السنوي على مستوى الولاية؛
- تحديد الحي على أنه أحد مجتمعات سكان العدالة البيئية من قبل سكرتير المكتب التنفيذي لشؤون الطاقة والبيئة وفقاً للإجراء الموضح في الفصل 8 من قوانين عام 2021 وسياسة العدالة البيئية للمكتب التنفيذي لشؤون الطاقة والبيئة

الإستراتيجية

تحدد إستراتيجية العدالة البيئية لشرطة البيئة في ولاية ماساتشوستس هذه الإجراءات الرئيسية التي قد تساعد في تنفيذ سياسة إستراتيجية العدالة البيئية للمكتب التنفيذي لشؤون الطاقة والبيئة. وتتكون هذه الإستراتيجية من مكونات مصممة لمعالجة الموضوعات التالية:

- الاتصال والتواصل: تعزيز الاتصالات المتعلقة بالعدالة البيئية، بما في ذلك الوصول إلى اللغة والتوعية والمشاركة؛
- التدريب: تعزيز وعي الوكالة (الموظفين) وتطبيق مبادئ العدالة البيئية لشرطة البيئة في ولاية ماساتشوستس ؛
- التوظيف والتعيين: تسهيل توظيف طاقم عمل متنوع وشامل وتمثيلي مُحلف وتوفير الدعم لهم.
- حقوق الشعوب الأصلية، أي القبائل والمنظمات القبلية وأعضائها: استكشاف القضايا والسعي وراء الحلول المتعلقة بتكوين الجمعيات وتطبيق أنشطة إنفاذ قانون الحفظ والإدارة العامة؛
- فرص المنح: البحث عن لغة العدالة البيئية وتضمينها في طلبات المنح ذات الصلة؛
- المقاييس: تحديد المعايير الموضوعية المناسبة لقياس فعالية البرنامج من منظور مصالح العدالة البيئية.

التواصل مع المجتمع

بموجب سياسة العدالة البيئية الخاصة بالمكتب التنفيذي لشؤون الطاقة والبيئة، "يُقصد بالمشاركة الهادفة أن جميع الأحياء لديها الحق والفرصة للمشاركة في اتخاذ القرارات المتعلقة بالطاقة وتغير المناخ والقرارات البيئية بما في ذلك تقييم الاحتياجات والتخطيط والتنفيذ والامتثال والإنفاذ والتقييم وتمكين الأحياء ومساعدتها إدارياً على المشاركة الكاملة من خلال التعليم والتدريب ومنحها الشفافية / المساءلة من قبل الحكومة فيما يتعلق بمدخلات المجتمع وتشجيعها على تطوير الإشراف على البيئة والطاقة وتغير المناخ.¹²"

صفحة ويب الشرطة البيئية بولاية ماساتشوستس¹³ تقوم شرطة البيئة في ولاية ماساتشوستس بتحديث صفحة الويب الخاصة بها لتشمل المعلومات الخاصة بالعدالة البيئية. وبالإضافة إلى ذلك، تنظر شرطة البيئة في ولاية ماساتشوستس في طرق مشاركة المعلومات وتقييمها من خلال صفحة ويب العدالة البيئية للمكتب التنفيذي لشؤون الطاقة والبيئة، وتوفر صفحة العدالة البيئية الحالية الخاصة بشرطة البيئة في ولاية ماساتشوستس معلومات مفيدة مثل:

- معلومات اتصال منسق العدالة البيئية بشرطة البيئة في ولاية ماساتشوستس
- معلومات اتصال مدير شرطة البيئة في ولاية ماساتشوستس
- الروابط التالية:
 - معلومات اتصال منسق العدالة البيئية بالمكتب التنفيذي لشؤون الطاقة والبيئة
 - سياسة العدالة البيئية للمكتب التنفيذي لشؤون الطاقة والبيئة
 - صفحة ويب العدالة البيئية الخاصة بالمكتب التنفيذي لشؤون الطاقة والبيئة
- إحصائيات سكان العدالة البيئية في الكومنولث
- توفير المعلومات الأساسية بأكثر 10 لغات منطوقة بخلاف الإنجليزية في الكومنولث

¹² سياسة العدالة البيئية، ص 4 <https://www.mass.gov/service-details/environmental-justice-policy>

¹³ صفحة ويب مكتب إنفاذ القانون في ماساتشوستس <https://www.mass.gov/orgs/massachusetts-environmental-police>

السلامة / الصحة العامة. الانخراط في التواصل مع أحياء العدالة البيئية والأحياء ذات الكفاءة المنخفضة في اللغة الإنجليزية، خصوصاً عند معالجة أمور الحماية الصحية وتهديدات السلامة في نطاق اختصاص شرطة البيئة في ولاية ماساتشوستس .

التعليم. تدعم شرطة البيئة في ولاية ماساتشوستس المساواة في الوصول إلى خدماتها. وتشمل هذه الخدمات:

- التوعية التثقيفية حول سلامة المركبات على الطرق السريعة وركوب الزوارق
- تسجيل وتمليك القوارب والمركبات الترفيهية، مثل الدراجات الترابية والسفن المزودة بمحركات، وما إلى ذلك.

بالإضافة إلى ذلك، تلتزم شرطة البيئة في ولاية ماساتشوستس بإجراء مراجعة داخلية لتحديد الكتيبات والنماذج والمطبوعات التي يجب ترجمتها إلى اللغات المناسبة وفق [نشرة سياسة الوصول إلى اللغة للمكتب التنفيذي للإدارة والمالية \(A&F\) رقم 1416](#) وتسعى هذه السياسة إلى جعل المعلومات والخدمات في متناول الأشخاص ذوي الكفاءة المحدودة في اللغة الإنجليزية. وتنسق شرطة البيئة في ولاية ماساتشوستس بالتنسيق مع قسم الأسماك وحماية البرية داخل إدارة الأسماك والحياة البرية والوكالات الحكومية الأخرى لتقديم هذه الخدمات بطريقة عادلة.

علاقات أصحاب المصلحة.

- وضع قائمة بمجموعات المجتمع / المجموعات المناصرة حسب المنطقة على منصة تخزين تشاركية يمكن لجميع الموظفين الوصول إليها واستخدام قائمة المكتب التنفيذي لشؤون الطاقة والبيئة حسب الحاجة.
- الاستمرار في بناء العلاقات في المجتمع والحفاظ على التواصل المنتظم مع المجتمع / مجموعات المناصرة والمسؤولين البلديين من خلال مشاركة المعلومات المتعلقة بالمشاريع والأنشطة المنفذة بمناطق سكان العدالة البيئية ومن خلال نشر المعلومات على صفحة ويب شرطة البيئة في ولاية ماساتشوستس .
- بحث فرص الاستفادة من اجتماعات المجتمع لبناء العلاقات باستخدام خدمات اللغة حسب الحاجة من أجل دعم المسائل المتعلقة بإنفاذ قانون الحفظ. وتطوير وتنفيذ طريقة لاستكشاف ما إذا كانت هناك عوائق في مجتمعات العدالة البيئية تحول دون التواصل مع شرطة البيئة في ولاية ماساتشوستس .
- وضع خطة وسياسة للوكالة بالإضافة إلى إجراءات للتعامل مع الشكاوى ذات الصلة بالعدالة البيئية أو دعوات الإنفاذ.

التواصل الافتراضي وعن بعد.

- تبدأ شرطة البيئة في ولاية ماساتشوستس في استخدام منصات الفيديو (زوم، جو تو ميتينج، سكيب فور بيزنس، مايكروسوفت تيمز) والخدمات الأخرى التي تسمح بعقد التدريبات والاجتماعات دون تواجد جميع المشاركين في نفس الموقع، وتستخدم خدمات اللغة عن بُعد (المترجمون الفوريون) في حالة الحاجة.

الإجادة المحدودة للغة الإنجليزية.

- وفق سياسة الوصول إلى اللغة الخاصة بمكتب الإدارة والمالية (A&F) (النشرة رقم 16): تلتزم شرطة البيئة في ولاية ماساتشوستس بإجراء مراجعة داخلية لتحديد المستندات الرئيسية التي يجب ترجمتها لنشرها على الأشخاص ذوي الكفاءة المحدودة في اللغة الإنجليزية (LEP)
- ستعمل شرطة البيئة في ولاية ماساتشوستس على مواءمة خدماتها اللغوية مع متطلبات نشرة مكتب الإدارة والمالية (A&F) رقم 16.
- تستخدم شرطة البيئة في ولاية ماساتشوستس عقد الدولة، خدمات الترجمة الفورية للغات الأجنبية والترجمة (PRF) 15 (75)، للحصول على خدمات الترجمة التحريرية والشفوية كما هو مطلوب بموجب نشرة مكتب الإدارة والمالية (A&F) رقم 16.
- تخصص شرطة البيئة في ولاية ماساتشوستس ميزانية للترجمة التحريرية والمترجمين الفوريين بموجب العقد الحكومي PRF 75

¹⁴ <https://www.mass.gov/administrative-bulletin/language-access-policy-and-guidelines-af-16>

¹⁵ <https://www.mass.gov/doc/prf75/download>

- تقوم شرطة البيئة في ولاية ماساتشوستس بترجمة مواد التوعية الهامة المحددة من قبل المكتب
- حسب الاقتضاء، واعتمادًا على الجمهور والمنطقة الجغرافية المتأثرة، توفر شرطة البيئة في ولاية ماساتشوستس مترجمين فوريين للتدريبات المتعلقة بالسلامة العامة والصحة والبرامج الأخرى حسب الحاجة باللغات المناسبة، كما هو مطلوب بموجب نشرة مكتب الإدارة والمالية (A&F) رقم 16 أو سياسة العدالة البيئية للمكتب التنفيذي لشئون الطاقة والبيئة

التدريبات

تلتزم شرطة البيئة في ولاية ماساتشوستس بدعم العدالة البيئية من خلال تصميم عمليات صنع القرار التي يمكن أن تمنع الآثار الصحية والبيئية والاجتماعية والاقتصادية غير المتناسبة على الأشخاص في الكومنولث. ومن أجل تحقيق ذلك نسعى جاهدين لتقديم دورات تدريبية للموظفين توفر فرصة مفيدة للمشاركة العامة وإشراك المجتمع. وتُخصص شرطة البيئة في ولاية ماساتشوستس التمويل للدورات التدريبية التي تركز على العدالة البيئية والتي تشمل تعريف موظفي الوكالة بقضايا ومتطلبات ومسؤوليات وفرص العدالة البيئية من خلال هذه الدورات التدريبية.

تدريب شرطة البيئة في ولاية ماساتشوستس لعناصرها. تُخصص شرطة البيئة في ولاية ماساتشوستس التمويل لتدريبات العدالة البيئية وقد تشمل الموضوعات:

- تدريبات على دمج العدالة البيئية في عمل شرطة البيئة في ولاية ماساتشوستس .
- تدريبات على المشاركة المجتمعية الفعالة وأفضل ممارسات تقديم الخبرات.

حضور موظفي شرطة البيئة في ولاية ماساتشوستس تدريبات المكتب التنفيذي لشئون الطاقة والبيئة. تلتزم شرطة البيئة في ولاية ماساتشوستس بإرسال موظفيها إلى تدريبات العدالة البيئية التي يقدمها فريق العدالة البيئية التابع للمكتب التنفيذي لشئون الطاقة والبيئة وتشتمل هذه التدريبات على:

- استخدام أدوات رسم خرائط العدالة البيئية، مثل عارض نُظم المعلومات الجغرافية الخاص بالعدالة البيئية (EJ's GIS)¹⁶.
- خدمات ومتطلبات الترجمة التحريرية والترجمة.
- أفضل ممارسات التوعية وإشراك الجمهور.

¹⁶ <https://mass-eoea.maps.arcgis.com/apps/MapSeries/index.html?appid=535e4419dc0545be980545a0eeaf9b53>

التوظيف والتعيين والترقية

تقر شرطة البيئة في ولاية ماساتشوستس بأهمية وجود قوة عاملة تعكس التنوع العرقي والقومي والاجتماعي والاقتصادي لسكان ماساتشوستس، بما في ذلك الدور الرئيسي الذي تلعبه هذه القوة العاملة في اتخاذ قرارات عادلة فيما يتعلق بإنفاذ القانون وحماية الخدمات المتعلقة بالصحة العامة والسلامة.

وتلتزم شرطة البيئة في ولاية ماساتشوستس بدمج ممارسات التوظيف المتنوعة وتوفير التدريب لمديري التوظيف من أجل تعزيز اتخاذ القرار العادل، بما في ذلك استخدام المعايير في الوظائف الشاغرة التي تتطلب من المتقدمين الناجحين إثبات المعرفة والفهم لاحتياجات السكان المعرضين للخطر، وأحياء العدالة البيئية، والمناطق المحرومة من الخدمات في الكومنولث.

- وتسعى شرطة البيئة في ولاية ماساتشوستس إلى:
 - حضور معارض الوظائف / المهن والمراكز الثقافية من أجل تعزيز وتثقيف وتشجيع المتقدمين للانضمام إلى شرطة البيئة في ولاية ماساتشوستس كأفراد محلفين من أحياء العدالة البيئية أو على معرفة بقضايا العدالة البيئية
 - التحدث مع الطلاب في جميع مستويات التعليم لإبلاغهم بفرص العمل في مجال إنفاذ قانون الحفظ،
 - دمج فهم الموظفين لقضايا سكان العدالة البيئية والعمل مع مجتمعات العدالة البيئية في وضع معايير مراجعة الأداء.

المسائل القبلية

- تلتزم شرطة البيئة في ولاية ماساتشوستس بمراجعة البروتوكولات الداخلية المكتوبة والمتعلقة بمصالح السكان الأصليين في بيئة إنفاذ قانون الحفظ الحالية.

فرص منح التمويل

- تسعى بنشاط للحصول على تمويل منح للمبادرات التي ستفيد سكان العدالة البيئية في الكومنولث.

المقاييس

تتطلب سياسة العدالة البيئية من الوكالات قياس وتتبع التقدم المحرز في تحقيق أهداف العدالة البيئية والذي يتم تسجيله بعد ذلك في وثيقة نهاية العام الصادرة عن المكتب التنفيذي لشئون الطاقة والبيئة. والمقاييس التي ستتبعها شرطة البيئة في ولاية ماساتشوستس هي:

- الميزانية المصروفة على خدمات اللغة
- عدد الوثائق المترجمة
- عدد حالات استخدام المترجمين الفوريين
- الدورات التدريبية المقامة داخليا
- إقامة دورات تدريبية من قبل شرطة البيئة في ولاية ماساتشوستس حول مواضيع تخص شرطة البيئة في ولاية ماساتشوستس ومجتمعات العدالة البيئية EJ
- حضور موظفي شرطة البيئة في ولاية ماساتشوستس في تدريبات العدالة البيئية
- تعيين أرقام ديموغرافية¹⁷

تطبيق إستراتيجية العدالة البيئية للمكتب التنفيذي لشئون الطاقة والبيئة

¹⁷ <https://www.mass.gov/info-details/state-employee-diversity-dashboard>

لأي مخاوف أو شكاوى أو تعليقات أو أفكار تتعلق بالعدالة البيئية، أو لمعرفة المزيد عن جهود وكالتنا في مجالي البيئة والطاقة والعدالة المناخية، يرجى الاتصال بمكتب العدالة البيئية التابع للمكتب التنفيذي لشؤون الطاقة والبيئة كما هو موضح في الصفحة 19 من إستراتيجية العدالة البيئية للمكتب التنفيذي لشؤون الطاقة والبيئة هذه.

نقطة اتصال العدالة البيئية EJ بمكتب إنفاذ القانون:

الرائد كيفن إل كلايتون

رئيس قسم الإنفاذ

kevin.clayton@mass.gov

508-630-431

مسودة

مكتب قانون السياسة البيئية في ولاية ماساتشوستس
استراتيجية العدالة البيئية

مسودة

جدول المحتويات

33.....	مكتب قانون السياسة البيئية في ولاية ماساتشوستس
35.....	المقدمة
35.....	الخلفية
36.....	استراتيجية العدالة البيئية بقانون السياسة البيئية في ولاية ماساتشوستس (MEPA)
36.....	متطلبات المشاركة العامة المحسنة بالمشاريع الواقعة بالقرب من سكان العدالة البيئية
38.....	التحليل المُحسن للتأثيرات على سكان العدالة البيئية
38.....	الوصول إلى اللغة
39.....	جهود المشاركة العامة من قبل مكتب قانون السياسة البيئية في ولاية ماساتشوستس MEPA
40.....	تدريب الموظفين والتوظيف
40.....	المقاييس
40.....	تطبيق إستراتيجية العدالة البيئية للمكتب التنفيذي لشئون الطاقة والبيئة

مكتب قانون السياسة البيئية في ولاية ماساتشوستس

إستراتيجية العدالة البيئية

المقدمة

مكتب قانون السياسة البيئية في ولاية ماساتشوستس (MEPA) هو جزء من المكتب التنفيذي لشئون الطاقة والبيئة وهي وكالة تابعة لكونولث ماساتشوستس.

ويُجري مكتب قانون السياسة البيئية في ولاية ماساتشوستس (MEPA) مراجعات للأثار البيئية لمشاريع التنمية والأنشطة الأخرى التي تتطلب اتخاذ إجراءات، مثل التصاريح أو تحديد المواقع أو التمويل من قبل وكالات الدولة وبعض السلطات البلدية (يشار إليها مجتمعة باسم "الوكالة" أو "الوكالات"). وتهدف عملية مراجعة قانون السياسة البيئية في ولاية ماساتشوستس (MEPA) إلى توفير فرص ذات مغزى للمراجعة العامة للتأثيرات البيئية المحتملة قبل أن تتخذ الوكالة إجراءً بشأن المشروع.

ويلتزم مكتب قانون السياسة البيئية في ولاية ماساتشوستس (MEPA) بدمج مبادئ العدالة البيئية في برامج وسياساته وأنشطته. وتحقيقاً لهذه الغاية، تحدد إستراتيجية العدالة البيئية بقانون السياسة البيئية في ولاية ماساتشوستس (MEPA) إطاراً لتنفيذ الأقسام 56-60 من الفصل 8 من قوانين عام 2021: قانون إنشاء خارطة طريق للجيل القادم لسياسة المناخ في ماساتشوستس ("قانون خارطة طريق المناخ" أو "القانون"). وعلى وجه التحديد، يسعى قانون السياسة البيئية في ولاية ماساتشوستس (MEPA) إلى تعزيز الفرص لسكان العدالة البيئية لتقديم مداخلات ذات مغزى في مراجعات قانون السياسة البيئية في ولاية ماساتشوستس (MEPA) وتحسين طرق تحليل تأثيرات المشروع التي تؤثر على سكان العدالة البيئية. كما يعزز قانون السياسة البيئية في ولاية ماساتشوستس (MEPA) اتخاذ خطوات لدمج مبادئ العدالة البيئية في الوظائف الداخلية لمكتب قانون السياسة البيئية في ولاية ماساتشوستس (MEPA) من خلال إجراء تحسينات على التعليم العام والوصول إلى اللغة وتدريب الموظفين وممارسات التوظيف.

وتتضمن إستراتيجية العدالة البيئية بقانون السياسة البيئية في ولاية ماساتشوستس (MEPA) العناصر التالية، والتي تم شرحها بمزيد من التفصيل في الأقسام أدناه:

- دعم متطلبات المشاركة العامة للمشاريع التي تخضع لمراجعة قانون السياسة البيئية في ولاية ماساتشوستس (MEPA) والتي تقع بالقرب من سكان العدالة البيئية
- تحسين تحليل آثار المشروع على سكان العدالة البيئية، بما في ذلك تقييم الأعباء البيئية الحالية ونتائج الصحة العامة وتحليل الآثار الإضافية للمشاريع
- تحسين الوصول إلى اللغة وخدمات الترجمة / الترجمة الفورية المتعلقة بالإجراءات الرئيسية التي يتخذها مكتب قانون السياسة البيئية في ولاية ماساتشوستس (MEPA)
- تحسين المشاركة العامة الخاصة بمكتب قانون السياسة البيئية في ولاية ماساتشوستس (MEPA) وجهود التعليم خارج المراجعات الفردية للمشروع
- إجراء تدريب للموظفين وتحديث ممارسات التوظيف لتعكس الالتزام بمبادئ العدالة البيئية
- إنشاء مقاييس لتتبع التقدم المحرز في التنفيذ الناجح لهذه الاستراتيجية
- مراجعة لوائح قانون السياسة البيئية في ولاية ماساتشوستس (MEPA) والتوجيهات والإجراءات الأخرى حسب الحاجة لتحقيق الأهداف المذكورة أعلاه

الخلفية

كما هو محدد في سياسة العدالة البيئية الخاصة بالمكتب التنفيذي لشؤون الطاقة والبيئة (تم تحديثها عام 2021)، يشير مصطلح "العدالة البيئية"¹⁸ إلى الحماية المتساوية والمشاركة الفعالة لجميع الأشخاص والمجتمعات فيما يتعلق بتطوير وتنفيذ وإنفاذ الطاقة والتغير المناخي والقوانين واللوائح البيئية والسياسات والتوزيع العادل للطاقة والمنافع والأعباء البيئية.

ويتضمن قانون خارطة طريق المناخ مزيداً من الحماية لسكان العدالة البيئية. حيث يدعو التشريع صراحة قانون السياسة البيئية في ولاية ماساتشوستس (MEPA) إلى تنفيذ بروتوكولات مشاركة الجمهور المعززة وإنشاء عملية مراجعة للأثر البيئي أكثر شمولاً للمشاريع الواقعة بالقرب من سكان العدالة البيئية. وتدعو هذه المراجعات إلى تحديد الأعباء البيئية الحالية غير العادلة أو غير المنصفة وعواقب الصحة العامة ذات الصلة التي يتحملها سكان العدالة البيئية ومعالجة الكيفية التي قد تؤدي بها التأثيرات الإضافية للمشروع إلى آثار ضارة غير متناسبة أو تزيد من مخاطر تغير المناخ على سكان العدالة البيئية.

ووجه الأمر التنفيذي 552¹⁹ المكتب التنفيذي لشؤون الطاقة والبيئة لتحديث سياسة العدالة البيئية لعام 2002 وأصدر توجيهها إلى جميع الأمانات لتعيين مدير للعدالة البيئية وتنفيذ إستراتيجية العدالة البيئية. كما طالب الأمر التنفيذي أيضاً بتشكيل مجموعة عمل مشتركة بين الوكالات بشأن العدالة البيئية لتنسيق جهود تنفيذ نظام العدالة البيئية عبر الأمانات.

وتوجه سياسة العدالة البيئية للمكتب التنفيذي لشؤون الطاقة والبيئة (تم تحديثها في عام 2021) جميع وكالات المكتب التنفيذي لشؤون الطاقة والبيئة بالمثل إلى وضع استراتيجياتها الخاصة بها لدمج مبادئ العدالة البيئية في برامجها وسياساتها وأنشطتها. وتتطلب سياسة العدالة البيئية للمكتب التنفيذي لشؤون الطاقة والبيئة بأن توفر المشاريع التي تطلق "محددات مراجعة" معينة في لوائح قانون السياسة البيئية في ولاية ماساتشوستس (MEPA) فرصاً لـ "المشاركة العامة المدعومة" من قبل سكان العدالة البيئية المحيطين وإجراء "تحليل معزز للتأثيرات وإجراءات التخفيف". وسيتم الآن تنفيذ هذه المتطلبات من خلال لوائح وإرشادات قانون السياسة البيئية في ولاية ماساتشوستس (MEPA) والتي سيتم إصدارها وفقاً لقانون خارطة طريق المناخ.

استراتيجية العدالة البيئية بقانون السياسة البيئية في ولاية ماساتشوستس (MEPA)

وفقاً لما يقتضيه قانون خارطة الطريق المناخية، أصدر مكتب قانون السياسة البيئية في ولاية ماساتشوستس (MEPA) اللوائح المعدلة لتنفيذ أحكام القانون المتعلق بقانون السياسة البيئية في ولاية ماساتشوستس (MEPA) وأصدر الوثائق التوجيهية ذات الصلة. ووضعت المتطلبات الجديدة المتعلقة بالعدالة البيئية لملفات المشاريع الجديدة حيز التنفيذ في 1 يناير 2022. ويدرس مكتب قانون السياسة البيئية في ولاية ماساتشوستس (MEPA) مرحلة ثانية من تطوير اللوائح في عام 2022 بناءً على نتائج جهود أصحاب المصلحة بقيادة إدارة حماية البيئة في ولاية ماساتشوستس (MassDEP) بموجب القسم 102 ج من قانون خارطة طريق المناخ.

المكونات الرئيسية لاستراتيجية العدالة البيئية بقانون السياسة البيئية في ولاية ماساتشوستس (MEPA) هي كما يلي:

متطلبات المشاركة العامة المحسنة بالمشاريع الواقعة بالقرب من سكان العدالة البيئية

يلتزم مكتب قانون السياسة البيئية في ولاية ماساتشوستس (MEPA) بضمان توفير فرص ذات مغزى للمساهمة العامة في عملية مراجعة قانون السياسة البيئية في ولاية ماساتشوستس (MEPA) من خلال بروتوكول المشاركة العامة المعززة للمشاريع الواقعة بالقرب من سكان العدالة البيئية. ويقوم مكتب قانون السياسة البيئية في ولاية ماساتشوستس (MEPA) بمواءمة هذا البروتوكول مع المتطلبات الصريحة لقانون خريطة طريق المناخ.

وبمجرد إصدار اللوائح المطلوبة بموجب قانون خارطة طريق المناخ، يُلزم مكتب قانون السياسة البيئية في ولاية ماساتشوستس (MEPA) جميع المشاريع المطلوب منها إجراء مراجعة لقانون السياسة البيئية في ولاية ماساتشوستس (MEPA) (مع استثناءات محدودة) بالمشاركة في جهود التواصل والمشاركة المجتمعية قبل تقديم الملفات إلى مكتب قانون السياسة البيئية في

¹⁸ <https://www.mass.gov/executive-orders/no-552-executive-order-on-environmental-justice>

¹⁹ <https://www.mass.gov/executive-orders/no-552-executive-order-on-environmental-justice>

ولاية ماساتشوستس (MEPA) . ومن المتوقع أن تقدم جميع المشاريع إخطارًا مسبقًا بالمشروع إلى المنظمات المجتمعية (CBO) والقبائل المدرجة في القائمة المرجعية التي يحتفظ بها مدير العدالة البيئية بالمكتب التنفيذي لشئون الطاقة والبيئة.

ويدعو بروتوكول المشاركة العامة المعزز لقانون السياسة البيئية في ولاية ماساتشوستس (MEPA) المؤيدين إلى تنفيذ أفضل الممارسات في المشاركة المجتمعية، بما في ذلك على سبيل المثال لا الحصر التدابير التالية:

- عقد اجتماع مجتمعي بناءً على طلب أي شخص يتم الاتصال به من خلال إشعار مسبق مقدم، أو عند النشر الإضافي للملخص الكتابي للمشروع كما هو مشار إليه أدناه
- النشر على نطاق واسع لملخص المشروع بشكل كتابي (مع ترجمته إلى اللغات ذات الصلة) مع تفاصيل أساسية عن المشروع
- استضافة موقع المشروع أو إتاحة معلومات المشروع من خلال وسائل إلكترونية أخرى مماثلة
- ضمان التواصل مع الجمهور بلغة واضحة ومفهومة وبصيغة سهلة الاستخدام
- الانخراط في التوعية الإبداعية من خلال الاستفادة من المجموعات الموجودة مسبقًا - مثل المنظمات الشعبية ومجموعات المدارس الثانوية - ومناطق التجمع الطبيعية - مثل أماكن العبادة والمكتبات وأسواق المزارعين - لنشر المعلومات حول المشاريع الجديدة، وكذلك المواقع التقليدية مثل المكتبات والمكاتب الحكومية
- استخدام وسائل الإعلام البديلة و / أو الخاصة بالمجتمع للإعلان عن المشروع، بما في ذلك محطات البث العامة المحلية والصحف المتخصصة ووسائل التواصل الاجتماعي والصحف المجتمعية ووسائل الإعلام بلغة بديلة
- تنظيم اجتماعات مفتوحة أو اجتماعات مجتمعية مركزة أخرى يتم تنظيمها حسب الموضوع أو الحي أو مجموعة المصالح
- عقد اجتماعات مجتمعية خلال ساعات نهاية الأسبوع أو ساعات المساء، في مواقع يسهل الوصول إليها بالقرب من وسائل النقل العام، و / أو من خلال زوم أو أي خدمة أخرى مماثلة على شبكة الإنترنت إذا طُلبت أو تم تحديدها لتكون أكثر فعالية للوصول إلى سكان العدالة البيئية. وبالإضافة إلى ذلك، يمكن استخدام "التنسيق المختلط" الذي يسمح لأفراد الجمهور بالانضمام شخصيًا، على زوم، أو من خلال الهاتف، وإتاحة محتوى الاجتماع بعد ذلك لأولئك الذين لا يستطيعون الحضور.

- تنظيم جهود التثقيف العام حول الجوانب الفنية للمشروع، مثل صحائف الوقائع ذات الصور التوضيحية التي تتضمن ملخصاً للمشروع والتقنيات والعمليات المرتبطة به باستخدام لغة ومصطلحات الشخص العادي في محاولة لضمان فهم المجتمع للآثار المحتملة للمشروع ويمكن أن يقدم مدخلات ذات مغزى، وعقد عروض تقديمية من نوع معرض العلوم "science fair" أو عروض تدريس مقسمة حسب الموضوعات
- بحث استخدام جهود التثقيف من الباب إلى الباب من خلال استخدام النشرات الإعلانية أو غيرها من طرق الحشد
- تحديد أحياء معينة أو سكان أو مجتمعات أخرى حول موقع المشروع التي قد تتأثر وتطبيق التوعية المستهدفة واستراتيجيات المشاركة الموجهة إلى هذه المناطق
- إنشاء مستودع معلومات محلي ملائم ويمكن الوصول إليه لسكان العدالة البيئية حيث يمكن الحصول على المعلومات المتعلقة بالمشروع

التحليل المُحسن للتأثيرات على سكان العدالة البيئية

وفقاً لما يقتضيه قانون خارطة الطريق المناخية، سيقوم مكتب قانون السياسة البيئية في ولاية ماساتشوستس (MEPA) أيضاً بتوسيع مراجعة المشاريع داخل أو بالقرب من سكان العدالة البيئية وتحسين تحليل التأثيرات على سكان العدالة البيئية. وبالنسبة للمشاريع الخاضعة لسلطة قانون السياسة البيئية في ولاية ماساتشوستس (MEPA) والتي تلي أو تتجاوز أي حد للمراجعات الخاصة بقانون السياسة البيئية في ولاية ماساتشوستس (MEPA)، يتطلب قانون خارطة الطريق المناخية إعداد تقرير الأثر البيئي (EIR) إذا كان المشروع يقع على بعد ميل واحد من أي سكان عدالة بيئية أو 5 أميال إذا كان المشروع له تأثير على جودة الهواء. وبموجب اللوائح المقترحة الجديدة، سيتم تحديد المشروع على أن له تأثير على جودة الهواء إذا كان يلي أو يتجاوز حدود مراجعة مكتب قانون السياسة البيئية في ولاية ماساتشوستس (MEPA) بموجب قانون لوائح ولاية ماساتشوستس 301(b) - (a) 11.03 CMR، أو أن يولد 150 أو أكثر من متوسط الرحلات اليومية الجديدة من مرور السيارات التي تعمل بالدیزل لمدة سنة واحدة أو أكثر.

وتماشياً مع قانون خارطة الطريق المناخية، يجب أن يتضمن تقرير الأثر البيئي الذي يتم تقديمه لمشروع يقع على بعد 1 أو 5 أميال من سكان العدالة البيئية تقييماً "للأعباء البيئية غير العادلة أو غير المنصفة وعواقب الصحة العامة" التي يتحملها سكان العدالة البيئية. ويجب أن يحلل تقرير الأثر البيئي أيضاً التأثيرات البيئية والصحية العامة للمشروع لتحديد ما إذا كان سيكون له "تأثير سلبي غير متناسب" على مجموعات العدالة البيئية أو سيزيد أو يقلل من مخاطر تغير المناخ.

وحدد مكتب قانون السياسة البيئية في ولاية ماساتشوستس (MEPA) في التوجيه منهجية إجراء التقييمات الموضحة أعلاه. وبالتنسيق مع مدير العدالة البيئية بالمكتب التنفيذي لشؤون الطاقة والبيئة، استشار مكتب قانون السياسة البيئية في ولاية ماساتشوستس (MEPA) الوكالات والمكاتب الرئيسية ذات الخبرة والصلة المتعلقة بتحليل تأثيرات العدالة البيئية وتأثيرات الصحة العامة، بما في ذلك إدارة حماية البيئة في ماساتشوستس (MassDEP) وإدارة الصحة العامة في ماساتشوستس (DPH) وهيئة الموارد المائية في ماساتشوستس (MWRA) ومكتب المساعدة الفنية (OTA) ومكتب إدارة المنطقة الساحلية في ماساتشوستس (إدارة المنطقة الساحلية) وفريق المناخ في المكتب التنفيذي لشؤون الطاقة والبيئة. كما سعى مكتب قانون السياسة البيئية في ولاية ماساتشوستس (MEPA) ولا يزال يسعى للحصول على مدخلات من مجموعة واسعة من أصحاب المصلحة الخارجيين من خلال لجنة استشارية تضم أكثر من 20 عضواً والتي تم تشكيلها في سبتمبر 2021.

الوصول إلى اللغة

يلتزم مكتب قانون السياسة البيئية في ولاية ماساتشوستس بتوسيع الوصول إلى اللغة وخدمات الترجمة التحريرية / الترجمة الفورية للإجراءات الرئيسية التي يتخذها المكتب. وكما ذكرنا أعلاه، فقد أصدر مكتب قانون السياسة البيئية في ولاية ماساتشوستس بروتوكول المشاركة العامة للعدالة البيئية، والذي سيتضمن معلومات حول كيفية تحديد اللغات ذات الصلة لأغراض تقديم خدمات الترجمة التحريرية والشفوية. وسيتم تطبيق خدمات اللغة هذه على الإخطارات والوثائق والاجتماعات المجتمعية التي تتعلق بالمشروع المقترح. ويعتزم مكتب قانون السياسة البيئية في ولاية ماساتشوستس أيضاً استكشاف حلول تكنولوجيا المعلومات لتسهيل الوصول إلى اللغة، مثل الشراء المحتمل لحساب زوم والذي يسمح بقنوات الترجمة الفورية

واستكشاف استخدام خدمات الترجمة المستندة إلى الويب. كما يلتزم مكتب قانون السياسة البيئية في ولاية ماساتشوستس بتأمين خدمات الترجمة "على الهاتف" للعمل اليومي، إما بشكل مستقل أو مع وكالات أو أقسام المكتب التنفيذي لشئون الطاقة والبيئة الأخرى.

وتوفر المستندات المكتوبة التالية التي أنشأها مكتب قانون السياسة البيئية في ولاية ماساتشوستس فرصًا لخدمات الترجمة لتمكين ذوي الكفاءة المحدودة في اللغة الإنجليزية من المشاركة الكاملة في عملية قانون السياسة البيئية في ولاية ماساتشوستس:

الوثيقة	الجهة المسؤولة
1	المواد المستخدمة للتحرير المسبق للتوعية والمشاركة المجتمعية (بما في ذلك ملخصات المشروع المكتوبة)
2	نموذج الإخطار البيئي (ENF، أو ملف المشروع) المقدم إلى مكتب قانون السياسة البيئية في ولاية ماساتشوستس
3	إشعار المشروع المنشور في المرصد البيئي (Environmental Monitor) (منشور على شبكة الإنترنت يديره مكتب قانون السياسة البيئية في ولاية ماساتشوستس)
4	تاريخ النشر / وقت / موقع زيارة موقع المرصد البيئي
5 أ	المعلومات التكميلية المقدمة إلى مكتب قانون السياسة البيئية في ولاية ماساتشوستس (إن وجدت)
5 ب	إشعار البريد الإلكتروني بتمديدات فترة التعليق والمعلومات التكميلية للوكالات / البلديات / المنظمات المجتمعية / الأفراد الذين حضروا زيارة الموقع (إن وجد)
6	إصدار شهادة قانون السياسة البيئية في ولاية ماساتشوستس ونشرها في المرصد البيئي
7	إصدار حكم استشاري لقانون السياسة البيئية في ولاية ماساتشوستس
8	إصدار منهجية إجراءات الوقاية الذاتية لقانون السياسة البيئية في ولاية ماساتشوستس

جهود المشاركة العامة من قبل مكتب قانون السياسة البيئية في ولاية ماساتشوستس MEPA

بالإضافة إلى طلب جهود المشاركة العامة المدعومة من قبل مؤيدي المشروع، يلتزم مكتب قانون السياسة البيئية في ولاية ماساتشوستس بزيادة مشاركته مع سكان العدالة البيئية في سياق إجراء أنشطة الوكالة خارج مراجعات المشروع الفردية. وتشمل الجهود الإضافية التي يجب أن ينظر فيها مكتب قانون السياسة البيئية في ولاية ماساتشوستس ما يلي:

- بالتشاور مع مدير العدالة البيئية بالمكتب التنفيذي لشئون الطاقة والبيئة، الاحتفاظ بقائمة محدثة للمنظمات المجتمعية والقبائل لتوفيرها كمصدر لمؤيدي المشروع
- إجراء تدريبات دورية و / أو عروض تقديمية للجمهور (مع مقاطع فيديو مسجلة يمكن الوصول إليها من قبل أولئك الذين لا يستطيعون الحضور)، مع توعية قوية لسكان العدالة البيئية فيما يتعلق بهدف قانون السياسة البيئية في ولاية ماساتشوستس وطرق المشاركة الفعالة في عملية قانون السياسة البيئية في ولاية ماساتشوستس والتأثير عليها. وسيتم تنظيم مثل هذه الدورات التدريبية بالتشاور مع مدير العدالة البيئية بالمكتب التنفيذي لشئون الطاقة والبيئة
- استكشاف التحسينات التي يمكن إجرائها على بوابة التعليقات العامة لقانون السياسة البيئية في ولاية ماساتشوستس للسماح بتقديم الطلبات لتلقي الإخطارات المستمرة حول تطورات المشروع
- مراجعة نموذج الإخطار البيئي (ENF) ليشمل متطلبات مشاركة الجمهور في العدالة البيئية
- تحديث صفحة ويب قانون السياسة البيئية في ولاية ماساتشوستس واتاحتها للمجتمعات في جميع أنحاء الكومنولث

وسيتبع مكتب قانون السياسة البيئية في ولاية ماساتشوستس متطلبات خطة المشاركة العامة PIP الخاصة بالمكتب التنفيذي لشئون الطاقة والبيئة فيما يتعلق بالعمليات الداخلية لقانون السياسة البيئية في ولاية ماساتشوستس. وفيما يتعلق بمراجعات المشروع، سيعمل بروتوكول المشاركة العامة الخاص بقانون السياسة البيئية في ولاية ماساتشوستس (المطبق على مؤيدي المشروع) على تلبية متطلبات المكتب التنفيذي لشئون الطاقة والبيئة.

تدريب الموظفين والتوظيف

يلتزم مكتب قانون السياسة البيئية في ولاية ماساتشوستس بتوفير تدريب للموظفين لضمان فهم المحللين والموظفين لاستراتيجية العدالة البيئية الخاصة بقانون السياسة البيئية في ولاية ماساتشوستس واللوائح والتوجيهات المرتبطة بها حتى يتمكنوا من تنفيذ متطلبات العدالة البيئية بشكل مستقل أثناء عملية مراجعة قانون السياسة البيئية في ولاية ماساتشوستس. وستكون هذه التدريبات إلزامية وتشمل التعليمات المكتوبة والشخصية على حد سواء وستعكس في تقييمات الموظفين لضمان الانتهاء.

وبالإضافة إلى ذلك، سيعمل مكتب قانون السياسة البيئية في ولاية ماساتشوستس مع مكتب الموارد البشرية بالمكتب التنفيذي لشئون الطاقة والبيئة لتعزيز التنوع في ممارسات التوظيف والترقية. ويقر قانون السياسة البيئية في ولاية ماساتشوستس بأهمية وجود قوة عاملة في الوكالة تعكس التنوع العرقي والقومي والاجتماعي والاقتصادي لسكان ماساتشوستس، بما في ذلك الدور الرئيسي الذي تلعبه هذه القوة العاملة في اتخاذ قرارات عادلة فيما يتعلق بالتصاريح البيئية والطاقة وتحديد المواقع والتنظيم. ويلتزم قانون السياسة البيئية في ولاية ماساتشوستس بدمج ممارسات التوظيف المتنوعة، بما في ذلك استخدام المعايير في ملا الوظائف الشاغرة التي تتطلب من المتقدمين الناجحين إثبات المعرفة والفهم لاحتياجات السكان المعرضين للخطر وأحياء العدالة البيئية والمناطق المحرومة.

المقاييس

وفقًا لما هو مطلوب بموجب سياسة العدالة البيئية للمكتب التنفيذي لشئون الطاقة والبيئة (تم تحديثها في عام 2021)، سيقوم قانون السياسة البيئية في ولاية ماساتشوستس بتطوير مقاييس لتتبع التقدم المحرز في استراتيجيات العدالة البيئية الموضحة في هذا المستند. وفي السنة الأولى، ستركز هذه المقاييس على التقدم المحرز في التنفيذ الناجح لمتطلبات قانون خارطة طريق المناخ، وستتضمن، قدر الإمكان على:

- عدد مشاريع قانون السياسة البيئية في ولاية ماساتشوستس الواقعة ضمن ميل واحد و 5 أميال من سكان العدالة البيئية، بالإضافة إلى تفاصيل مشاريع نموذج الإخطار البيئي وتقرير الأثر البيئي الإلزامي
- عدد مشاريع قانون السياسة البيئية في ولاية ماساتشوستس والتي تقوم بجهود المشاركة المجتمعية
- عدد مشاريع قانون السياسة البيئية في ولاية ماساتشوستس والتي توفر تخفيفًا محددًا لتأثيرات العدالة البيئية
- عدد مشاريع قانون السياسة البيئية في ولاية ماساتشوستس والتي تقدم خدمات لغوية

ويبحث مكتب قانون السياسة البيئية في ولاية ماساتشوستس وضع مقاييس إضافية لتتبع التقدم المحرز في تنفيذ هذه الاستراتيجية، بما في ذلك:

- عدد وأنواع المستندات التي تم إنشاؤها بواسطة مكتب قانون السياسة البيئية في ولاية ماساتشوستس والتي يتم توفير الترجمة اللغوية لها
- عدد الدورات التدريبية التي تم تنظيمها للموظفين على العدالة البيئية
- عدد التدريبات العامة أو الندوات المسجلة التي تم عقدها أو إنتاجها فيما يتعلق بإجراءات مراجعة قانون السياسة البيئية في ولاية ماساتشوستس وطرق المشاركة في مراجعات قانون السياسة البيئية في ولاية ماساتشوستس

تطبيق إستراتيجية العدالة البيئية للمكتب التنفيذي لشئون الطاقة والبيئة

لأي مخاوف أو شكاوى أو تعليقات أو أفكار تتعلق بالعدالة البيئية، أو لمعرفة المزيد عن جهود وكالتنا في مجالي البيئة والطاقة والعدالة المناخية، يرجى الاتصال بمكتب العدالة البيئية التابع للمكتب التنفيذي لشئون الطاقة والبيئة كما هو موضح في الصفحة 19 من إستراتيجية العدالة البيئية للمكتب التنفيذي لشئون الطاقة والبيئة هذه.

نقطة اتصال العدالة البيئية بقانون السياسة البيئية في ولاية ماساتشوستس:

توري كيم

سكرتير مساعد / مدير قانون السياسة البيئية في ولاية ماساتشوستس

Tori.Kim@mass.gov

(857) 207-2996

أو

بيج تزيبجا

مساعد مدير قانون السياسة البيئية في ولاية ماساتشوستس

Page.Czepiga@mass.gov

(857) 408-7049

مكتب المساعدة الفنية بولاية ماساتشوستس



OFFICE OF TECHNICAL
ASSISTANCE & TECHNOLOGY

استراتيجية العدالة البيئية

جدول المحتويات

42.....	مكتب المساعدة الفنية بولاية ماساتشوستس.....
44	متطلبات إستراتيجية الأمانة العامة للعدالة البيئية من سياسة العدالة البيئية للمكتب التنفيذي لشئون الطاقة والبيئة
	إستراتيجية العدالة البيئية 44
45.....	إجراءات الوكالة الرئيسية.....
45.....	خفض استخدام المواد السامة على مستوى الولاية.....
45.....	أنشطة المساعدة الفنية.....
45.....	التوعية العامة.....
46.....	السلامة الكيميائية ومقاومة تغير المناخ:.....
47.....	منحة معهد الحد من استخدام المواد السامة/ المعمل / إحالات بحثية.....
47.....	إنجازات مكتب المساعدة الفنية في العام الماضي.....
48.....	التخطيط المستقبلي للأنشطة الإضافية.....
49.....	الاتصالات.....
49.....	التزام مكتب المساعدة الفنية بالتعيينات الجديدة للموظفين.....
49.....	تطبيق إستراتيجية العدالة البيئية للمكتب التنفيذي لشئون الطاقة والبيئة.....

مكتب المساعدة الفنية بولاية ماساتشوستس (OTA)

بيان مهمة وخلفية مكتب المساعدة الفنية (OTA)

مكتب المساعدة الفنية بولاية ماساتشوستس (OTA) هو وكالة على مستوى الولاية داخل المكتب التنفيذي لشئون الطاقة والبيئة تم إنشاؤها بواسطة، وهي واحدة من الوكالات الثلاث التي تنفذ، قانون الحد من استخدام المواد السامة (TURA) ويتمثل دور مكتب المساعدة الفنية في توفير المنع المجاني والسري للتلوث والمساعدة في الحد من استخدام المواد السامة للشركات بماساتشوستس. وتوفر وكالتنا الشقيقة، معهد الحد من استخدام المواد السامة (TURI) في يوماس لويل، والذي تم إنشاؤه أيضًا بواسطة قانون الحد من استخدام المواد السامة (TURA)، لمستخدمي المواد السامة والمجتمعات الأبحاث والخدمات المخبرية والمنح الصناعية / الأعمال التجارية الصغيرة / المجتمع لجهود الحد من استخدام المواد السامة. وإدارة حماية البيئة هي الذراع التنظيمية والتنفيذية لقانون الحد من استخدام المواد السامة. وتعمل هذه الوكالات معًا في شراكة لتنفيذ برنامج قانون الحد من استخدام المواد السامة وتقليل استخدام المواد الكيميائية السامة في الكومنولث. ويتوافر العديد من مستخدمي ملفات قانون الحد من استخدام المواد السامة وغيرهم من مستخدمي المواد السامة في مجتمعات العدالة البيئية.

متطلبات إستراتيجية الأمانة العامة للعدالة البيئية من سياسة العدالة البيئية للمكتب التنفيذي لشئون الطاقة والبيئة

وجهت سياسة العدالة البيئية لعام 2017 الخاصة بالمكتب التنفيذي لشئون الطاقة والبيئة جميع وكالات المكتب التنفيذي لشئون الطاقة والبيئة لتطوير استراتيجياتها الخاصة بها. وتنتظر وكالات المكتب التنفيذي لشئون الطاقة والبيئة في كيفية دمج اعتبارات العدالة البيئية بشكل مناسب في إداراتها من خلال السياسات أو البرامج أو الاستراتيجيات الأخرى. وتقوم وكالات المكتب التنفيذي لشئون الطاقة والبيئة بتحديد ودعم المشاريع التي ترعاها الوكالة أو قرارات التمويل أو وضع القواعد أو الإجراءات الأخرى التي تهدف إلى تعزيز العدالة البيئية في جميع أنحاء الكومنولث من أجل إظهار كيفية قياس التوزيع العادل للمنافع.

إستراتيجية العدالة البيئية

يوفر مكتب المساعدة الفنية منعًا مجانيًا وسريًا للتلوث ومساعدة في الحد من استخدام المواد السامة لشركات ماساتشوستس من خلال تحديد الفرص لتقليل استخدام المواد السامة والنفايات ومن خلال تحديد طرق للحفاظ على الطاقة والموارد الأخرى ومن خلال مساعدة الشركات في الامتثال التنظيمي. حيث يفيد الحد من وجود المواد الكيميائية السامة في التصنيع المجتمعات التي تتواجد فيها هذه المرافق. وفي عام 2019، كانت 44٪ من الشركات المصنعة والشركات التي قدم لها مكتب المساعدة الفنية المساعدة الفنية موجودة على بعد نصف ميل من مجتمعات العدالة البيئية. ومن أجل توفير الموارد بشكل أكثر فعالية لهذه المجتمعات، سيقوم مجتمع العدالة البيئية بدمج مبادئ العدالة البيئية عبر برامج والتوعية والمبادرات الإستراتيجية. ويشمل عمل مكتب المساعدة الفنية زيارات مواقع الشركة لتزويد الشركات القائمة داخل أحياء العدالة البيئية بالمساعدة الفنية للحفاظ على الطاقة والموارد وتقليل استخدام المواد السامة والنفايات، بالإضافة إلى توجيه الشركات الجديدة أو الموسعة التي تسعى للحصول على تصاريح جديدة أو بدء عمليات تصنيع جديدة للحد من التلوث والحفاظ على الموارد بينما لا تزال المشاريع في مرحلة التخطيط. وتعود خدمات مكتب المساعدة الفنية بالنفع على مجتمعات العدالة البيئية من خلال تحسين الصحة العامة وزيادة السلامة البيئية لمستخدمي المواد السامة من خلال الأنشطة التالية:

- تحديد الفرص لتقليل المخاطر المرتبطة باستخدام وتصنيع ومعالجة المواد الكيميائية الخطرة.
- تحديد وتقييم المعالجات والمواد الكيماوية الأكثر أمانًا بطبيعتها.
- تحديد وتوفير حوافز وموارد المرافق والولاية والمستوى الفيدرالية.
- معالجة قضايا السلامة المحتملة وتعزيز الامتثال للوائح.
- تقليل تعرض الموظفين للمواد الكيميائية الخطرة وتوفير مكان عمل أكثر أمانًا.
- زيادة كفاءة استخدام طاقة المعالجة.
- تنفيذ عمليات التشغيل والصيانة بأفضل الممارسات للمحافظة على المياه والمواد الأخرى.

- تطبيق الحد من استخدام المواد السامة لتقليل مخاطر الحوادث الصناعية الشديدة المرتبطة بالطقس في المناطق المعرضة لتغير المناخ والتي غالباً ما تتداخل مع مجتمعات العدالة البيئية.

إجراءات الوكالة الرئيسية

يلتزم مكتب المساعدة الفنية بشكل مستمر بتعزيز العدالة البيئية في عملنا ونركز على المجالات ذات الأولوية التالية:

خفض استخدام المواد السامة على مستوى الولاية

يعمل مكتب المساعدة الفنية حالياً في مجتمعات العدالة البيئية نظراً لتعرض هذه المجتمعات بشكل غير متناسب للمواد السامة والكيميائية. وسيعطي مكتب المساعدة الفنية الأولوية للتواصل مع مستخدمي المواد السامة في مجتمعات العدالة البيئية EJ وبالقرب منها وسيوصل تقديم الموارد. ستلاحظ OTA نجاحات تقليل استخدام المواد السامة في مناطق العدالة البيئية وسيسعى وراء الفرص لتطوير دراسات الحالة والموارد الأخرى المتعلقة بهذه النجاحات التي يمكن أن تكون بمثابة نموذج للمرافق في مجتمعات العدالة البيئية الأخرى. وسيقوم مكتب المساعدة الفنية أيضاً بالتواصل مع المرافق الموجودة في مناطق العدالة البيئية أو بالقرب منها من أجل توفير المزيد من الدعم للحد من استخدام المواد السامة في هذه المناطق، لا سيما في الأماكن التي توجد فيها فرص واضحة لتقليل استخدام المواد السامة أو حيث يوجد اهتمام صريح أو حاجة المجتمع إلى الحد من استخدام المواد السامة.

أنشطة المساعدة الفنية

قبل قيام مكتب المساعدة الفنية بزيارة موقع إحدى الشركات، يرسل موظف مكتب المساعدة الفنية الذي يساعد الشركة استبياناً قبل الزيارة إلى جهة اتصال الشركة لجمع المعلومات الأساسية حول المنشأة. ويقوم مكتب المساعدة الفنية بتعديل هذا الاستبيان لإضافة أسئلة لتقييم وعي الشركة بالعدالة البيئية ومدى تضمين أولويات الشركة الحالية للعدالة البيئية (على سبيل المثال، ما إذا كانت الشركة لديها سياسة عدالة بيئية حالية، أو مشاركة مجتمعية أو مسؤولية اجتماعية للشركة أو بيان إشراف بيئي). فإذا كانت العدالة البيئية أولوية حالية للشركة (صراحة أو ضمناً)، فسوف يركز ذلك فرصة لموظفي مكتب المساعدة الفنية لوضع توصياتهم في سياق أولويات الشركة الحالية المتعلقة بالعدالة البيئية. وإذا لم تكن العدالة البيئية بالفعل من أولويات الشركة، فعندئذٍ وأثناء مشاركة مكتب المساعدة الفنية مع الشركة، يقدم موظفو مكتب المساعدة الفنية معلومات إضافية حول العلاقة بين تقليل استخدام المواد السامة والعدالة البيئية. وفي كلتا الحالتين، سينظر مكتب المساعدة الفنية في مبادئ العدالة البيئية ودمجها في سياق مساعدته وتوصياته.

وتتلقى كل شركة يزورها مكتب المساعدة الفنية تقريراً كتابياً فريداً يحدد توصيات تقليل استخدام المواد السامة ومنع التلوث والحفاظ على الموارد بالإضافة إلى جدول زمني لعمليات التحقق للمساعدة في التنفيذ. وستتضمن التقارير الجمل التالية للفت الانتباه إلى حقيقة أن العمل موجود في مجتمع العدالة البيئية إلى جانب أهمية حماية الصحة العامة في هذه الأحياء:

"تقع منشأتك على بعد ميل واحد من مجتمع العدالة البيئية. وقد تم تعريف العدالة البيئية مؤخراً في قانون ماساتشوستس في الفصل 8، القسم 56، من قوانين عام 2021. وفي هذا القانون، يتم تعريف سكان العدالة البيئية على أنهم أحياء تلبي واحداً أو أكثر أو مجموعة من معايير التعداد على أساس الدخل والعرق وإتقان اللغة الإنجليزية، مع بعض الاستثناءات المحددة. وتستند العدالة البيئية إلى المبدأ الموصوف في سياسة العدالة البيئية لعام 2017 الخاصة بالمكتب التنفيذي لشؤون الطاقة والبيئة "أن لجميع الأشخاص الحق في الحماية من المخاطر البيئية والعيش في بيئة نظيفة وصحية والتمتع بها بغض النظر عن العرق أو اللون أو الأصل القومي أو الدخل أو إتقان اللغة الإنجليزية".

"ونظراً لأن العدالة البيئية تمثل أولوية متزايدة للدولة، يود مكتب المساعدة الفنية مناقشة كيف يمكن لمنشأتك أن تتضمن العدالة البيئية و / أو مساهمة المجتمع في أفعالك. سنكون سعداء لتقديم / تبادل الأفكار لزيادة مشاركة المجتمع."

التوعية العامة

يسعى مكتب المساعدة الفنية إلى أن يكون مصدرًا لمناصري العدالة البيئية حيث سيعمل على زيادة الوعي من خلال:

• تحديد الحلفاء ومحاولة إضافتهم إلى أجندة العدالة البيئية والاجتماعية والتنمية الاقتصادية والمنظمات غير الربحية التي يقدرّون الحد من استخدام المواد السامة والمناصرين للأعمال الخضراء من الحصول على الإحالات وتعظيم خدمات مكتب المساعدة الفنية.

• سيقوم مكتب المساعدة الفنية بجمع وتسجيل التفاعلات من خلال قاعدة بيانات محفوظة على هوب سبوت HubSpot

• تحديد وجمع ومشاركة موارد وسائل الإعلام المجتمعية التي يتم نشرها أو بثها بلغات أخرى غير الإنجليزية مع المكتب التنفيذي لشئون الطاقة والبيئة ومعهد الحد من استخدام المواد السامة من خلال قاعدة البيانات المحفوظة على هوب سبوت HubSpot.

• إنشاء مواد توعوية وتعليمية تلبي احتياجات مجتمعات وعمال العدالة البيئية

○ سيشارك مكتب المساعدة الفنية القسم 18 من قانون الحد من استخدام المواد السامة: مشاركة المواطنين

(قوانين ولاية ماساتشوستس العامة 21 ج القسم 18) مع أصحاب المصلحة ومساعدة أصحاب المصلحة في تفسير الملخصات والآثار الفنية، لا سيما القسمين أ و ب على النحو التالي:

المادة 18: يجوز لسكان ماساتشوستس المشاركة في إجراءات المراقبة والإنفاذ على النحو التالي:

(أ) توفر الإدارة للمقيمين تقارير المراجعة المطلوبة بموجب القسم العاشر وملخصات الخطة المطلوبة بموجب القسم الحادي عشر؛ شريطة أن يخضع هذا التوافق لأحكام القسم العشرين.

(ب) يجوز لأي عشرة مقيمين يعيشون على بعد عشرة أميال من منشأة مطلوبة بإعداد خطة للحد من استخدام المواد السامة أن يطلبوا من الإدارة أن تقوم بفحص الخطة وملخص الخطة وأي بيانات احتياطية مطلوبة وتحديد مدى كفايتها. وتحدد الإدارة ما إذا كانت الخطة وملخص الخطة وأي بيانات احتياطية مطلوبة تفي بالمعايير الموضوعية بموجب هذا الفصل. وتبلغ الإدارة قرارها إلى الملتزمين ومستخدم المواد السامة بشكل كتابي في خلال فترة زمنية معقولة.

• وضع الميزانية للمواد المتاحة بلغات أخرى غير الإنجليزية وتوفير الترجمة الشفوية المناسبة والترجمة الكتابية على أساس التركيبة السكانية للقوى العاملة أو مشاركة المجتمع.

• إضفاء الطابع المؤسسي على العدالة البيئية في برنامج قانون الحد من استخدام المواد السامة من خلال:

- دمج التوعية بالعدالة البيئية ومنع التلوث في مراجعات أداء موظفي مكتب المساعدة الفنية
- حجز مقاعد العدالة البيئية في اللجان الاستشارية وضمان التمثيل المتنوع في جميع التعيينات
- توفير دورات تدريبية إلزامية على العدالة البيئية لموظفي مكتب المساعدة الفنية يقدمها برنامج المكتب التنفيذي لشئون الطاقة والبيئة / مكتب المساعدة الفنية / برنامج قانون الحد من استخدام المواد السامة و / أو مستشارون خارجيون يتمتعون بالخبرة المناسبة بالإضافة إلى التدريبات التي تقدمها ندوات ومصادر خارجية للوكالات

• الاستفادة من خطة التواصل مع المجتمع الخاصة بالمكتب التنفيذي لشئون الطاقة والبيئة / خطة المشاركة العامة.

السلامة الكيميائية ومقاومة تغير المناخ:

• تطوير خطة / إستراتيجية توعية تستهدف مستخدمي المواد السامة في المجتمعات المعرضة لتعرض المناخ، بما يتماشى مع برنامج مكتب المساعدة الفنية للسلامة الكيميائية ومقاومة تغير المناخ.

• العمل مع وكالات المكتب التنفيذي لشئون الطاقة والبيئة الأخرى لتسويق مكتب المساعدة الفنية كمصدر لتوفير المساعدة للصناعات داخل مناطق الموانئ المحددة (DPAS) أو مناطق خطر الفيضانات لتقليل استخدامها للمواد الكيميائية السامة.

• تحديث معايير مراجعة أداء الموظفين للتأكيد على التوعية بالمرافق الموجودة في مناطق العدالة البيئية، بما في ذلك ما يتعلق بعروض برنامج مكتب المساعدة الفنية للسلامة الكيميائية ومقاومة تغير المناخ.

• التعاون مع إدارة الصحة العامة في ولاية ماساتشوستس (DPH) لضمان وجود طبقات من البيانات المتسقة بين خريطة برنامج مكتب المساعدة الفنية للسلامة الكيميائية ومقاومة تغير المناخ وأداة رسم خرائط العدالة البيئية التابعة لإدارة الصحة العامة.

منحة معهد الحد من استخدام المواد السامة/ المعمل / إجازات بحثية

- إحالة الشركات إلى خدمات برنامج قانون الحد من استخدام المواد السامة، بما في ذلك الأنشطة التالية:
- تقديم المنحة ومراجعتها:
 - مشاركة معلومات تقديم المنح من خلال المنظمات المحددة حديثاً في مجتمعات العدالة البيئية.
 - تقديم دورات تدريبية لدعم المستفيدين من معهد الحد من استخدام المواد السامة.
 - دمج نقاط العدالة البيئية في منح معهد الحد من استخدام المواد السامة.
 - تحديد موارد المنح الأخرى للمساعدة في بناء برامج وشراكات مستدامة
- دمج العدالة البيئية في مؤتمرات التعليم المستمر الخاصة بخطة الحد من استخدام المواد السامة.
- تحديد مجموعات العدالة البيئية وشركات التنمية الاقتصادية ومجموعات المجتمع والوكالات غير الهادفة للربح والشركاء الآخرين في قاعدة بيانات مشتركة مع المكتب التنفيذي لشئون الطاقة والبيئة ومعهد الحد من استخدام المواد السامة.
- عقد دورات تدريبية متكررة على مستوى برنامج قانون الحد من استخدام المواد السامة والتي تتعلق بآثار المواد الكيميائية السامة في مجتمعات العدالة البيئية.

إنجازات مكتب المساعدة الفنية في العام الماضي

- تعيين أحد متدربي العدالة البيئية بدوام مدفوع الأجر لمساعدتنا في تسويق وتقديم خدمات وموارد الحد من استخدام المواد السامة لمجتمع العدالة البيئية من خلال تحديد الشركاء والشركات المحتملين وتطوير التوعية والمواد التعليمية. وقد ساعد المتدرب في مجال العدالة البيئية مكتب المساعدة الفنية في إنشاء نهج للتعامل مع مجتمع العدالة البيئية والشركات المملوكة للأقليات من خلال الأنشطة التالية:

- إنشاء قاعدة بيانات للشركات المملوكة لأقليات والتي ستستفيد من مساعدة مكتب المساعدة الفنية وخطة التوعية لاستهداف هذه الأعمال.
- إنشاء قاعدة بيانات لمجموعات العدالة البيئية، وشركات التنمية الاقتصادية والمجموعات المجتمعية والمنظمات غير الربحية والمنظمات الأخرى للشراكة معها وطلب إضافتها إلى جداول أعمال الاجتماعات والندوات عبر الإنترنت لتسويق خدمات مكتب المساعدة الفنية.
- تحديد ممثل العدالة البيئية بالجنة الاستشارية لقانون الحد من استخدام المواد السامة.
- وضع خطة توعية لاستهداف مستخدمي المواد السامة في المجتمعات المعرضة لتغير المناخ والظواهر الجوية القاسية بما يتماشى مع [برنامج مكتب المساعدة الفنية للسلامة الكيميائية ومقاومة تغير المناخ](#). وتستخدم الأنشطة المستقبلية موارد مثل خريطة تغير المناخ الخاصة بمكتب المساعدة الفنية، والتي تتضمن طبقة العدالة البيئية، لتحديد مجالات التركيز ذات الأولوية والنظر في كيفية استفادة موارد مكتب المساعدة الفنية من الأنشطة في مناطق الموانئ المحددة مثل شرق بوسطن.
- أجرى متدرب العدالة البيئية استطلاعاً لموظفي مكتب المساعدة الفنية حول تصورات وأفكار واحتياجات العدالة البيئية من أجل وضع تدريب للموظفين الذي شمل تاريخ ممارسات الخط الأحمر العنصرية وتحديد مواقع المرافق التي تستخدم المواد الكيميائية السامة في الأحياء الفقيرة والأقليات. وقد تم اعتماد التدريب ليكون أساساً لتطبيق تدريب واسع النطاق لبرنامج قانون الحد من استخدام المواد السامة.
- وقد ضم مؤتمر التعليم المستمر (CE) الخاص بمخططي الحد من استخدام المواد السامة (TURP) بربيع 2021 أنا ماسكاريناس، مديرة العدالة البيئية في إدارة مراقبة المواد السامة بوكالة حماية البيئة بكاليفورنيا كمتحدثة رئيسية عن العدالة البيئية لمناقشة التداخل بين العدالة البيئية وتقليل استخدام المواد الكيميائية السامة. ويمكن العثور على رابط مقطع العرض التقديمي [هنا](#).
- وقد تم تقديم تدريب لأصحاب ورش هياكل السيارات بلورانس والموظفين كجزء من منحة معهد الحد من استخدام المواد السامة (TURI) والممنوحة [لإدارة الإطفاء في لورانس](#). وقد تم اتاحت الترجمة الإسبانية في هذا الحدث وتم ترجمة منهج ماساتشوستس [لإصلاح السيارات النظيفة \(MassCAR\)](#) إلى اللغة الإسبانية.

التخطيط المستقبلي للأنشطة الإضافية

- تطوير مقاييس لتتبع أنشطة العدالة البيئية، بما في ذلك الإحصائيات التالية في تقرير الحاكم في نهاية العام:
 - النسبة المئوية للزيارات الميدانية التي تم إجراؤها في مجتمعات العدالة البيئية.
 - وزن المواد الكيميائية بالرطل والتي تم التقليل منها في مجتمعات العدالة البيئية، بما في ذلك المركبات العضوية المتطايرة والمواد السامة.
 - ترشيد استهلاك المياه والطاقة المنجز داخل مجتمعات العدالة البيئية.
 - قرارات التمويل، مثل منح معهد الحد من استخدام المواد السامة الممنوحة داخل مجتمعات العدالة البيئية.
 - عدد الإحالات التي تلقاها مكتب المساعدة الفنية من وكالات أخرى مثل قسم حماية البيئة أو المجالس المحلية للصحة أو إدارات مكافحة الحرائق في مجتمعات العدالة البيئية.
 - عدد العروض التقديمية التي تم إجراؤها على مجموعات أو مجتمعات العدالة البيئية.
 - أي أدوات تحليل تأثير تراكمي تم تطويرها.
- السعي لاستخدام مواد التوعية بلغة واضحة ويمكن الوصول إليها لطرح العمليات التنظيمية والجداول الزمنية لمداخلات المجتمع والتعليق عليها لتعزيز المشاركة من مجتمعات العدالة البيئية. وقد لا تشمل التوعية سهلة الوصول المواد المترجمة فحسب، بل قد تشمل أيضاً شرح للمفاهيم على مستوى القراءة التي يمكن أن يفهمها جمهور أوسع مع التقليل من استخدام الاختصارات وتتضمن المزيد من العناصر الرسومية وتشجع على طرح الأسئلة والتفاعل مع نقطة اتصال واضحة.
- استكشاف جدوى نقل الاجتماعات العامة إلى مواقع وأوقات يسهل الوصول إليها لتوسيع المشاركة وتوسيع نطاق الوصول العام إلى الأماكن غير التقليدية حيث يتجمع الجمهور بالفعل، مثل فعاليات الأحياء ومراكز النقل العام ومراكز النشاط المجتمعي.

الاتصالات

يوفر مكتب المساعدة الفنية المساعدة المجانية والسرية لمصنعي ماساتشوستس كجزء من قانون الحد من استخدام المواد السامة. وأثناء قيامنا بالتواصل مع مجتمعات العدالة البيئية، نريد أيضاً التأكيد على أهمية العدالة البيئية في اتصالاتنا مع الشركات.

وسائل التواصل الاجتماعي والرسائل الإخبارية الخاصة بمكتب المساعدة الفنية. سنستخدم لينكد إن وتويتر ورسائلنا الإخبارية ربع السنوية للترويج لقضايا العدالة البيئية وتوعية الشركات بالفرص المتاحة لتعزيز العدالة البيئية في المجتمعات التي توجد فيها.

صفحة ويب قانون الحد من استخدام المواد السامة. سيقوم برنامج قانون الحد من استخدام المواد السامة بتطوير صفحة ويب للعدالة البيئية على mass.gov. والتي ستشرح ماهية برنامج قانون الحد من استخدام المواد السامة، وتشمل العناصر التالية:

- وصف كيفية استخدام وتفسير لوحة بيانات قانون الحد من استخدام المواد السامة، بما في ذلك كيفية العثور على معلومات حول مرافق معينة وتقديم إرشادات لتفسير البيانات في سياق العدالة البيئية.
- كيف يمكن لمكتب المساعدة الفنية ومعهد الحد من استخدام المواد السامة وقسم حماية البيئة المشاركة مع مجتمعات العدالة البيئية وتوفير الموارد لها.
- [الارتباط بلوحة بيانات قانون الحد من استخدام المواد السامة وخريطة مكتب المساعدة الفنية للسلامة الكيميائية وتغير المناخ.](#)
- تضمين معلومات حول منح معهد الحد من استخدام المواد السامة، ومعلومات عن جميع موارد برنامج قانون الحد من استخدام المواد السامة المتاحة وموارد المكتب التنفيذي لشئون الطاقة والبيئة.

صفحة ويب مكتب المساعدة الفنية: سيقوم مكتب المساعدة الفنية أيضاً بتحديث صفحة الويب الخاصة به لتسليط الضوء على الكيفية التي يمكن لمكتب المساعدة الفنية أن يفيد بها مجتمعات العدالة البيئية والمرافق الموجودة بها وتسليط الضوء على أنشطة العدالة البيئية الحالية لمكتب المساعدة الفنية وتضمين المواد المترجمة المتاحة.

التزام مكتب المساعدة الفنية بالتعيينات الجديدة للموظفين

يقر مكتب المساعدة الفنية بأهمية وجود قوة عاملة في الوكالة تعكس التنوع العرقي والقومي والاجتماعي والاقتصادي لسكان ماساتشوستس، بما في ذلك الدور الرئيسي الذي تلعبه هذه القوة العاملة في اتخاذ قرارات عادلة فيما يتعلق بالتصاريح البيئية والطاقة وتحديد المواقع والتطوير التنظيمي وصرف المنح وإنفاذ القانون. ويلتزم مكتب المساعدة الفنية بدمج ممارسات التوظيف الشمولية وتوفير التدريب لمديري التوظيف من أجل تعزيز اتخاذ القرار العادل، بما في ذلك استخدام المعايير في الوظائف الشاغرة التي تتطلب من المتقدمين الناجحين إثبات المعرفة والفهم لاحتياجات السكان المعرضين للخطر وأحياء العدالة البيئية والمناطق المحرومة من الخدمات في الكومنولث.

تطبيق إستراتيجية العدالة البيئية للمكتب التنفيذي لشئون الطاقة والبيئة

لأي مخاوف أو شكاوى أو تعليقات أو أفكار تتعلق بالعدالة البيئية، أو لمعرفة المزيد عن جهود وكالتنا في مجالي البيئة والطاقة والعدالة المناخية، يرجى الاتصال بمكتب العدالة البيئية التابع للمكتب التنفيذي لشئون الطاقة والبيئة كما هو موضح في الصفحة 19 من إستراتيجية العدالة البيئية للمكتب التنفيذي لشئون الطاقة والبيئة هذه.

نقطة اتصال العدالة البيئية بمكتب المساعدة الفنية (OTA):

[كاري ساسبورتاس](mailto:kari.sasportas)

محلل التواصل والسياسة

kari.sasportas@mass.gov

(617) 429-5454

أو

تيفاني سكوجستروم

مدير

tiffany.skogstrom@mass.gov

(857) 275-1561

مسودة

إدارة الموارد الزراعية بولاية ماساتشوستس



استراتيجية العدالة البيئية

مستودع

جدول المحتويات

51.....	إدارة الموارد الزراعية بولاية ماساتشوستس
53.....	إدارة الموارد الزراعية في ولاية ماساتشوستس
53.....	بيان مهمة إدارة الموارد الزراعية في ولاية ماساتشوستس MDAR
54.....	متطلبات إستراتيجية الأمانة العامة للعدالة البيئية من سياسة العدالة البيئية للمكتب التنفيذي لشئون الطاقة والبيئة
54.....	إستراتيجية العدالة البيئية
55.....	سياسة العدالة البيئية بإدارة الموارد الزراعية بولاية ماساتشوستس MDAR
55.....	التواصل المعزز المتعلق بالعدالة البيئية
57.....	التدريبات
57.....	فرص المنح
57.....	التخطيط المستقبلي لمشاريع / أنشطة إضافية
59.....	المقاييس
59.....	مراجعة التوظيف والأداء
60.....	تطبيق إستراتيجية العدالة البيئية للمكتب التنفيذي لشئون الطاقة والبيئة



إدارة الموارد الزراعية في ولاية ماساتشوستس استراتيجية العدالة البيئية

بيان مهمة إدارة الموارد الزراعية في ولاية ماساتشوستس MDAR

تضمن المادة 97 من دستور ماساتشوستس أن يكون للناس الحق في الهواء النظيف والماء والتحرر من الضوضاء المفرطة وغير الضرورية والصفات الطبيعية والمناظر الطبيعية والتاريخية والجمالية لبيئتهم؛ وحماية الناس في حقهم في الحفاظ على الموارد الزراعية والمعدنية والغابات والمياه والهواء والموارد الطبيعية الأخرى وتنميتها واستخدامها وعليه يكون هذا هو الهدف العام للإدارة. وتتمثل مهمة إدارة الموارد الزراعية في ولاية ماساتشوستس (MDAR) في المساعدة في الحفاظ على إمدادات الغذاء في ولاية ماساتشوستس آمنة ومأمونة والعمل على الحفاظ على الزراعة السليمة بيئيًا واقتصاديًا في ولاية ماساتشوستس. وتضمن إدارة الموارد الزراعية في ولاية ماساتشوستس بقاء الزراعة على المدى الطويل في ولاية ماساتشوستس. من خلال أقسامها الأربعة - الحفظ الزراعي والمساعدة الفنية، والأسواق الزراعية، وصحة الحيوان، وخدمات المحاصيل والآفات - وتسعى إدارة الموارد الزراعية في ولاية ماساتشوستس جاهدة لدعم وتنظيم وتعزيز التنوع الغني للمجتمع الزراعي في الكومنولث لتعزيز سلامة الغذاء وإجراءات الصحة الحيوانية اقتصاديًا وبيئيًا وتحقيق دور الزراعة في الحفاظ على الطاقة وإنتاجها. من خلال تطوير السياسات وإصدار اللوائح الخاصة بصحة الحيوان وسلامة الأغذية والمبيدات ومن خلال صرف الموارد اللازمة من خلال برامج المنح والإشراف على المعايير المتعلقة بالمزارع وأسواق الغذاء في المناطق الحضرية والريفية، حيث تعمل أقسام الدائرة على إنجاز هذه المهمة من خلال أكثر من 60 برنامج والخدمات التي تقدمها.

متطلبات إستراتيجية الأمانة العامة للعدالة البيئية من سياسة العدالة البيئية للمكتب التنفيذي لشئون الطاقة والبيئة

وجهت سياسة العدالة البيئية للمكتب التنفيذي لشئون الطاقة والبيئة جميع وكالات المكتب التنفيذي لشئون الطاقة والبيئة لتطوير استراتيجياتها الخاصة بها. حيث تنظر وكالات المكتب التنفيذي لشئون الطاقة والبيئة في كيفية دمج اعتبارات العدالة البيئية بشكل مناسب في إداراتها من خلال السياسات أو البرامج أو الاستراتيجيات الأخرى. وتحدد وكالات المكتب التنفيذي لشئون الطاقة والبيئة وتدعم المشاريع التي ترعاها الوكالة أو قرارات التمويل أو وضع القواعد أو الإجراءات الأخرى التي تهدف إلى تعزيز العدالة البيئية في جميع أنحاء الكومنولث لإظهار كيفية قياس التوزيع العادل للمنافع.²⁰

إستراتيجية العدالة البيئية

تحدد استراتيجية إدارة الموارد الزراعية في ولاية ماساتشوستس إجراءات لتعزيز ودمج اعتبارات العدالة البيئية عبر برامج إدارة الموارد الزراعية في ولاية ماساتشوستس وسياساتها وأنشطتها لضمان المساواة في الوصول والمشاركة الفعالة لجميع الأشخاص المقيمين في الكومنولث فيما يتعلق بالاستدامة الاقتصادية والبيئة الزراعية والتنمية العادلة والتنفيذ وإمكانية الوصول للمعلومات والموارد.

وتحدد استراتيجية إدارة الموارد الزراعية في ولاية ماساتشوستس الإجراءات التي ستنفذ سياسة العدالة البيئية للمكتب التنفيذي لشئون الطاقة والبيئة. وتتكون الاستراتيجية من قوائم المكونات المصممة من أجل:

- تعزيز الاتصالات المتعلقة بالموارد والمعلومات واستهداف وسائل الإعلام غير الإنجليزية وكذلك منظمات المجتمع المحلي لنشر المعلومات.
- زيادة الوصول إلى اللغة مع توافر أكبر للوثائق العامة مع خدمات الترجمة بالإضافة إلى خدمات الترجمة الفورية للاجتماعات العامة (شخصياً أو إلكترونياً)؛
- تقييم المجالس والهيئات واللجان الاستشارية لضمان تكافؤ الفرص للمشاركة من مجتمعات العدالة الاجتماعية من خلال العمل مع الشركاء لضمان الوعي بالفرص وتقديم المساعدة اللغوية عند الحاجة؛
- إنشاء مجموعة عمل للعدالة الاجتماعية داخل إدارة الموارد الزراعية في ولاية ماساتشوستس مكونة من موظفين من كل قسم لتطوير ومناقشة وضمان تنفيذ السياسات بالإضافة إلى التدريبات الداخلية على العدالة الاجتماعية لجميع الموظفين؛
- زيادة الجهود الجارية لدمج ممارسات التوظيف الشمولية وتوفير التدريب لمديري التوظيف لتعزيز عملية اتخاذ القرار العادل
- زيادة الدعم للمزارعين السود، والسكان الأصليين، والملونين للوصول إلى الأراضي الزراعية من خلال برنامج ترخيص الأراضي التابع لإدارة الموارد الزراعية في ولاية ماساتشوستس،
- تزويد مجتمعات العدالة الاجتماعية بالدعم والتعليم للموارد لتعقيم الكلاب والقطط وخصيها، فضلاً عن التكاليف البيطرية التي تغطيها إدارة الموارد الزراعية في ولاية ماساتشوستس لتحسين الخيول من التهاب الدماغ الخيلي الشرقي؛
- إشراك المزارعين والمنتجين المحرومين اجتماعياً وتقديم الدعم لهم من خلال المساعدة الفنية وعمليات التفنيس وتنظيف المزارعين وتقديم أي دعم إضافي من خلال برنامج فحص سلامة المنتجات التابع لإدارة الموارد الزراعية في ولاية ماساتشوستس؛
- العمل على ضمان تسويق مبادرة السباحة في مجال الطهي (فرص البيع بالتجزئة والبائعين)، والتي تشمل التعليم والترويج لمشاريع الطهي إلى مجتمعات العدالة الاجتماعية للترويج للأطعمة المناسبة ثقافياً؛
- زيادة الترويج لفرص مبيعات التجزئة الاقتصادية في ماساتشوستس بيلدينج، لمعرض ذا بيج إي "Big E"، مع التركيز على مجتمعات العدالة البيئية للبائعين المشاركين؛

- تطوير التوصيات وأفضل الممارسات لتعزيز المشاركة العامة وفرص الوصول في مجتمعات العدالة البيئية.

سياسة العدالة البيئية بإدارة الموارد الزراعية بولاية ماساتشوستس MDAR

السياسات التي سيتم تنفيذها:

- دراسة الفرص المتاحة لتعزيز التزام إدارة الموارد الزراعية في ولاية ماساتشوستس بدعم مجتمعات العدالة الاجتماعية.
- بحث اعتبارات معايير العدالة البيئية لاستخدامها في تحديد أولويات فرص المنح للمشاريع الزراعية والغذائية؛
- تعزيز الوعي على مستوى الوكالة بمبادئ العدالة البيئية ببرامج إدارة الموارد الزراعية في ولاية ماساتشوستس؛
- ضمان المشاركة الهادفة لجميع الأشخاص المقيمين في مجتمعات العدالة البيئية.
- التزام مجالس ولجان إدارة الموارد الزراعية في ولاية ماساتشوستس واللجان الاستشارية بتوفير فرص مشاركة متساوية لمجتمعات العدالة البيئية.
- الالتزام بالعمل مع المزارعين السود، والسكان الأصليين، والملونين²¹ للوصول إلى الأراضي وتسهيل انتقالهم الناجح من المزارع الحضرية إلى المزارع الكبيرة من خلال برامج الإرشاد وشراكات المنظمات الزراعية المحلية؛
- ستلتزم إدارة الموارد الزراعية في ولاية ماساتشوستس بمراجعة الطلبات لبرامجها من خلال منظور العدالة البيئية لضمان المساواة والوصول إلى الموارد باعتبارها أحد الأعمدة الأساسية في عملية مراجعة المنح.
- الالتزام بالتركيز على فرص الشراكة مع المنظمات القائمة على المزارع لتقديم مساعدة إضافية للمهاجرين والمزارعين السود، والسكان الأصليين، والملونين لتطوير قاعدة المعرفة (على سبيل المثال: تخطيط الأعمال، وإنهاء معاملات إصدار المنح، وشراء الأراضي)؛
- ستواصل إدارة الموارد الزراعية في ولاية ماساتشوستس توسيع موارد التوعية / المشاركة المجتمعية لسكان العدالة البيئية كاللتزام بتوفير الوصول الكامل إلى برامج وأنشطة إدارة الموارد الزراعية في ولاية ماساتشوستس،
- الالتزام بتوفير معلومات لعمال تصاريح H2A (توظيف العمالة الزراعية المؤقتة من الأجانب) (برنامج فيدرالي) مع رابط على موقع إدارة الموارد الزراعية في ولاية ماساتشوستس على الويب ("اعرف حقوقك"، وكيفية تقديم شكوى، وما إلى ذلك)
- تسمح تأشيرة H-2A للعامل الأجنبي بالدخول إلى الولايات المتحدة كعمالة زراعية مؤقتة. ويكون أصحاب العمل الحاصلين على تصريح H-2A هم المجموعة الوحيدة من أصحاب العمل المطالبين بدفع تكاليف النقل الداخلي والخارجي والإسكان المجاني وتقديم وجبات الطعام لعمالهم؛
- التعهد بالاستفادة من بيانات العدالة البيئية التي يقدمها مكتب الإحصاء الأمريكي والسجلات الداخلية لمواقع المنح وغيرها من البيانات الإضافية للمساعدة في تحديد تلك المجتمعات وتوجيه عمل الإدارة؛
- دعم أفضل ممارسات الإدارة (BPM) للتواصل العام مع الشركاء لمبادرات إدارة الموارد الزراعية في ولاية ماساتشوستس في مجتمعات العدالة البيئية.

التواصل المعزز المتعلق بالعدالة البيئية

تلتزم إدارة الموارد الزراعية في ولاية ماساتشوستس بتوسيع نطاق وصولنا من خلال شبكة أكثر تنوعاً من وسائل الإعلام والشركاء المجتمعيين في أحياء العدالة البيئية. ويشمل وصولنا المتزايد ترجمة اللغة والترجمة الفورية والتي ستزيد من الوصول إلى جميع الموارد والمعلومات.

موقع إدارة الموارد الزراعية في ولاية ماساتشوستس MDAR. ستقوم إدارة الموارد الزراعية في ولاية ماساتشوستس بتحديث صفحتها الخاصة بالعدالة البيئية بمكون للترجمة.

توفر صفحة ويب إدارة الموارد الزراعية في ولاية ماساتشوستس الحالية للعدالة البيئية معلومات مفيدة مثل:

- جهة اتصال الشخص المسؤول عن العدالة البيئية بإدارة الموارد الزراعية في ولاية ماساتشوستس

²¹ مقدم الطلب هو مزارع محروم تاريخياً على النحو المحدد في مشروع قانون مزرعة وزارة الزراعة الأمريكية لعام 2018. وهذا يشمل المزارعين المبتدئين والمزارعين المحرومين اجتماعياً والمزارعين ذوي الموارد المحدودة والمزارعين القدامى.

- جهة اتصال مدير العدالة البيئية بالمكتب التنفيذي لشئون الطاقة والبيئة
- سياسة العدالة البيئية الحالية لعامي وعن أعوام 2017 و2002
- روابط للقوانين الاتحادية والأوامر التنفيذية
- خرائط العدالة البيئية وعارض العدالة البيئية الخاص بالمكتب التنفيذي لشئون الطاقة والبيئة
- معلومات حول مساعد الترجمة الفورية / الكتابية بإدارة الموارد الزراعية في ولاية ماساتشوستس

ستستمر إدارة الموارد الزراعية في ولاية ماساتشوستس في تحديث صفحة الويب الخاصة بالعدالة البيئية كأداة للجمهور للتواصل مع موظفي إدارة الموارد الزراعية في ولاية ماساتشوستس والوصول إلى المستندات بلغات متعددة. فنحن نسعى جاهدين لدعم مجتمعات العدالة البيئية ومجموعات الدعم، بالإضافة إلى توفير المعلومات ذات الصلة فيما يتعلق بالبرامج والمشاريع والأنشطة داخل القطاع الزراعي.

تعزيز التواصل المجتمعي / التوعية العامة. تلتزم إدارة الموارد الزراعية في ولاية ماساتشوستس بتعزيز العدالة البيئية من خلال ضمان نشر المعلومات إلى مجتمعات العدالة البيئية لتحسين صحة الإنسان والحيوان بالإضافة إلى معالجة الآثار الاجتماعية والاقتصادية على الأشخاص في الكومنولث. وللقيام بذلك، ستعمل إدارة الموارد الزراعية في ولاية ماساتشوستس على توفير التدريب لموظفيها حول الفرص الهادفة لمشاركة الجمهور وانخراط المجتمع.

وبموجب سياسة العدالة البيئية بالكومنولث، "يُقصد بالمشاركة الهادفة أن جميع الأحياء لديها الحق والفرصة للمشاركة في الطاقة وتغير المناخ واتخاذ القرارات البيئية بما في ذلك تقييم الاحتياجات والتخطيط والتنفيذ والامتثال والإنفاذ والتقييم، ويتم تمكين الأحياء المجاورة ومساعدتهم إدارياً على المشاركة الكاملة من خلال التعليم والتدريب، وتوفر الحكومة الشفافية / المساءلة فيما يتعلق بمساهمة المجتمع وتشجيعهم على تطوير الإشراف على البيئة والطاقة وتغير المناخ.²²

ستعمل إدارة الموارد الزراعية في ولاية ماساتشوستس مع المجتمع والمنظمات الشريكة والوكالات الزميلة والمسؤولين المحليين لتعزيز مشاركة المجتمع وانخراطه. وندرج الرموز النقطية التالية باعتبارها توصيات / اقتراحات ولكنها لا تحد من الأساليب التي ستستخدمها إدارة الموارد الزراعية في ولاية ماساتشوستس لتوفير انخراط مجتمعي ومشاركة عامة هادفة.

- تطوير وتحديث باستمرار قائمة مجموعات المجتمع والمنظمات الشريكة حسب المنطقة ووضعها على مساحة تخزين مشتركة يمكن الوصول إليه لجميع موظفي إدارة الموارد الزراعية في ولاية ماساتشوستس لنشر جميع المعلومات العامة.
- تحديد وسائل الإعلام غير الإنجليزية لتوسيع نطاق إدارة الموارد الزراعية في ولاية ماساتشوستس لتوفير وصول متساوٍ إلى المعلومات لجميع المقيمين؛
- التأكد من الترويج لجميع برامج المنح من خلال الشركاء ووسائل الإعلام لمجتمعات العدالة المجتمعية.
- الاستمرار في تقوية العلاقات والحفاظ على التواصل المنتظم مع المنظمات المجتمعية والمجموعات الصناعية والمسؤولين البلديين من خلال مشاركة المعلومات المتعلقة بالأنشطة ومنح الفرص في مجتمعات سكان العدالة البيئية ومن خلال نشر المعلومات على صفحة ويب العدالة البيئية لإدارة الموارد الزراعية في ولاية ماساتشوستس، بالإضافة إلى وسائل الإعلام الإنجليزية وغير الإنجليزية؛
- التواصل / المشاركة الافتراضية، على سبيل المثال لا الحصر منصات الفيديو مثل (زوم Zoom، جو تو مييتينج Go to Meeting، سكيب فور بيزنس Skype for Business، مايكروسوفت تيمز Microsoft Teams) وغيرها من الخدمات التي تسمح بعقد الاجتماعات دون تواجد جميع المشاركين في نفس الموقع؛
- ستستمر إدارة الموارد الزراعية في ولاية ماساتشوستس في الاستفادة من الوصول إلى الهاتف لأولئك الذين ليس لديهم اتصال بالإنترنت في كافة الأنشطة.

استخدام وسائل التواصل الاجتماعي / تكنولوجيا المعلومات.

- ستقوم إدارة الموارد الزراعية في ولاية ماساتشوستس أيضًا بتقييم طرق تنفيذ التقنيات الجديدة والمؤسسات الإعلامية لمشاركة معلومات العدالة البيئية على أساس مستمر (أي وسائل التواصل الاجتماعي وتوسيع نطاق التواصل مع وسائل الإعلام المتنوعة والشاملة) بحلول صيف 2022
- الاستمرار في تحديث وتحسين صفحة الويب الخاصة بالعدالة البيئية.

الإجادة المحدودة للغة الإنجليزية.

- استخدام عقد الدولة - خدمات الترجمة الكتابية والترجمة الفورية.
- الالتزام بتخصيص الموارد المالية اللازمة للخدمات اللغوية.
- استمرار ترجمة الوثائق الهامة التي تم تحديدها من قبل الوكالة بلغات متعددة.
- تنفيذ وتوزيع ملصق ترجمة اللغة "أنا أتكلم" على جميع مكاتب إدارة الموارد الزراعية في ولاية ماساتشوستس ومواقع مكاتب الاستقبال، والتأكد من أن جميع الموظفين على دراية بمتطلبات العدالة البيئية؛
- توفير المترجمين الفوريين وخدمات الترجمة عندما يتم تحديد وصم مجتمع بالإجادة المحدودة للغة الإنجليزية (LEP) أو عندما يطلبها سكان العدالة البيئية؛
- تلتزم إدارة الموارد الزراعية في ولاية ماساتشوستس بالامتنثال لسياسة الوصول إلى اللغة الخاصة بمكتب الإدارة والمالية (A&F) (النشرة رقم 16) في تحسين الوصول إلى خدمات الدولة وبرامجها وأنشطتها للأشخاص ذوي الكفاءة المحدودة في اللغة الإنجليزية (LEP).

التدريبات

- ستضمن إدارة الموارد الزراعية في ولاية ماساتشوستس فهم موظفي الوكالة بقضايا العدالة البيئية والمتطلبات والمسؤوليات والفرص من خلال التدريبات المتعلقة بالعدالة البيئية. وستشمل فعاليات التدريب المحددة ما يلي:
- الاستمرار في توفير خرائط نظم المعلومات الجغرافية وعارض العدالة البيئية والتدريب على مستوى الوكالة حول كيفية استخدام البرنامج لطبقات خرائط العدالة البيئية؛
 - التنظيم الدوري للتدريبات الإقليمية على العدالة البيئية والتي تقدم في البداية لموظفي إدارة الموارد الزراعية في ولاية ماساتشوستس؛
 - التدريب على كيفية دمج العدالة البيئية في عمل إدارة الموارد الزراعية في ولاية ماساتشوستس، (مشاركة أصحاب المصلحة وتعريف مجتمع العدالة البيئية)؛
 - التدريب على عمليات توفير الخدمات اللغوية والوصول إليها.

فرص المنح

- دمج سياسة العدالة البيئية للمكتب التنفيذي لشئون الطاقة والبيئة في جميع منح إدارة الموارد الزراعية في ولاية ماساتشوستس لزيادة الفرص في مجتمعات العدالة البيئية لخلق فرص أكبر لإنتاج الغذاء التجاري والوصول إلى الأراضي وفرص السوق؛
- ضمان توزيع جميع منح إدارة الموارد الزراعية في ولاية ماساتشوستس الحالية على سكان العدالة البيئية، بما في ذلك أفراد المجتمع وموظفي البلدية ووسائل الإعلام وما إلى ذلك والذين قد يكونون مهتمين بفرص المنح هذه لتعزيز أهداف العدالة البيئية.
- توفير وصول اللغة بجميع طلبات الاستجابة بلغات متعددة وتقديم خدمات الترجمة عند الطلب.

التخطيط المستقبلي لمشاريع / أنشطة إضافية

- استكشاف فرص الاستثمار في مجالات العدالة البيئية من خلال التعاون مع البرامج الإقليمية ذات الصلة.
- الاستمرار في دعم السود، والسكان الأصليين، والمولودين والمزارعين المهاجرين بموارد إضافية لدعم البنية التحتية وحيثما أمكن لزيادة إنتاج وتسويق المحاصيل الزراعية؛

- الطاقة المتجددة في مجتمعات العدالة المجتمعية - قد تستكشف إدارة الموارد الزراعية في ولاية ماساتشوستس هذا العمل وتناقش التعاون مع إدارة المرافق العامة وقسم موارد الطاقة ووكالات المكتب التنفيذي لشئون الطاقة والبيئة الأخرى.
- استكشاف القدرة على زيادة المساحات المفتوحة ومواقع إنتاج الغذاء في مجموعات العدالة البيئية

مسودة

المقاييس

ستقوم إدارة الموارد الزراعية في ولاية ماساتشوستس بتصميم وإتاحة خريطة لإظهار تأثير المنح الخاصة بها على صفحة العدالة البيئية الخاصة بها مما يدل على مدى وصول برامجها في مجتمعات العدالة البيئية.

ووفقًا لما هو مطلوب بموجب سياسة العدالة البيئية للمكتب التنفيذي لشؤون الطاقة والبيئة، ستضع إدارة الموارد الزراعية في ولاية ماساتشوستس تدابير لتتبع التقدم المحرز في استراتيجيات العدالة البيئية التي وضعتها.

وتشمل القياسات ما يلي:

- أ. تتبع طلبات الترجمة والوفاء بها؛
 - ب. عدد المتقدمين الجدد لبرامج المنح من مجتمعات العدالة البيئية والمزارعين السود، والسكان الأصليين، والملونين؛
 - ج. عدد الوثائق المترجمة؛
 - د. دورات تدريبية مقامة داخليًا للموظفين من قبل المكتب التنفيذي لشؤون الطاقة والبيئة أو المنظمات غير الحكومية؛
 - هـ. عدد المنافذ الإعلامية الجديدة غير الإنجليزية لنشر المعلومات في مجتمعات العدالة البيئية؛
 - و. تتبع الشراكات القائمة على المجتمع المحلي لتوسيع نطاق الاتصال بالموارد والمعلومات المتاحة؛
 - ز. تتبع ربع السنوي من خلال الموارد البشرية لأرقام التوظيف المتنوعة.
- وستقوم إدارة الموارد الزراعية في ولاية ماساتشوستس بتتبع المعلومات وتجميعها للامتثال لتقرير نهاية العام المطلوب من الدولة.

مراجعة التوظيف والأداء

تقر إدارة الموارد الزراعية في ولاية ماساتشوستس بأهمية وجود قوة عاملة في الوكالة تعكس التنوع العرقي والقومي والاجتماعي والاقتصادي لسكان ماساتشوستس، بما في ذلك الدور الرئيسي الذي تلعبه هذه القوة العاملة في اتخاذ قرارات عادلة فيما يتعلق بالبرامج الزراعية والاقتصادية والبيئية والتطوير التنظيمي وصرف المنح. وتلتزم إدارة الموارد الزراعية في ولاية ماساتشوستس بزيادة جهودها المستمرة لدمج ممارسات التوظيف الشمولية وتوفير التدريب لمديري التوظيف من أجل تعزيز اتخاذ القرار العادل بما في ذلك استخدام المعايير في ملأ الوظائف الشاغرة والتي تتطلب من المتقدمين الناجحين إثبات المعرفة والفهم لاحتياجات السكان المعرضين للمخاطر، وأحياء العدالة البيئية والمناطق المحرومة من الخدمات في الكومنولث.

- استضافة معارض العمل في مدارس معينة ضمن مجموعات سكان العدالة البيئية.
- إضافة أسئلة المقابلة المعيارية للوكالة حول ما تعنيه العدالة البيئية للمرشحين للعمل بهذه الوكالة؛
- ستعمل إدارة الموارد الزراعية في ولاية ماساتشوستس على تطوير معايير مراجعة أداء الموظف التي ستدمج حساسية الموظفين لقضايا سكان العدالة البيئية، والعمل في مجتمعات العدالة البيئية، وما إلى ذلك.

تطبيق إستراتيجية العدالة البيئية للمكتب التنفيذي لشئون الطاقة والبيئة

تضمن إدارة الموارد الزراعية في ولاية ماساتشوستس من خلال سياسة العدالة البيئية للمكتب التنفيذي لشئون الطاقة والبيئة الحماية المتساوية والمشاركة الهادفة لجميع الأشخاص والمجتمعات فيما يتعلق بتطوير وتنفيذ وإنفاذ قوانين ولوائح وسياسات الطاقة وتغير المناخ والبيئة والتوزيع العادل للطاقة والمنافع البيئية والأعباء. وفي حالة وجود أي مخاوف أو شكاوى أو تعليقات أو أفكار تتعلق بالعدالة البيئية، أو لمعرفة المزيد عن جهود وكالتنا في مجالي البيئة والطاقة والعدالة المناخية، يرجى الاتصال بمكتب العدالة البيئية التابع للمكتب التنفيذي لشئون الطاقة والبيئة كما هو موضح في الصفحة 19 من إستراتيجية العدالة البيئية للمكتب التنفيذي لشئون الطاقة والبيئة هذه.

نقطة اتصال العدالة البيئية EJ الخاصة بإدارة الموارد الزراعية في ولاية ماساتشوستس MDAR

ريبيكا ديفيدسون

مدير المبادرات الإستراتيجية / رئيس العدالة البيئية

برنامج تغذية سوق المزارعين

Rebecca.davidson@mass.gov

857-202-7699

إدارة الحفظ والترفيه

dcr
Massachusetts



استراتيجية العدالة البيئية

مستودع

جدول المحتويات

61	إدارة الحفظ والترفيه
63	بيان مهمة إدارة الحفظ والترفيه DCR
63	الخلفية
63	توجيهات المكتب التنفيذي لشئون الطاقة والبيئة لتطوير استراتيجية العدالة البيئية الخاصة بالوكالة
63	استراتيجية العدالة البيئية الخاصة بإدارة الحفظ والترفيه
65	زيادة سهولة الوصول والمشاركة
66	تعزيز الشفافية والتواصل
66	تحديد أولويات الاستثمارات وتخصيص الموارد
68	توفير التدريب للموظفين
68	تطبيق إستراتيجية العدالة البيئية للمكتب التنفيذي لشئون الطاقة والبيئة

إدارة الحفظ والترفيه

استراتيجية العدالة البيئية

بيان مهمة إدارة الحفظ والترفيه DCR

تسعى إدارة الحفظ والترفيه (DCR) إلى حماية ودعم وتحسين الموارد الطبيعية والثقافية والترفيهية بالكومنولث من أجل رفاهية الجميع.

وفي سياق الوفاء بمسؤوليات اليوم والتخطيط للغد، ينصب تركيز إدارة الحفظ والترفيه على:

- تحسين فرص الترفيه في الهواء الطلق والحفاظ على الموارد الطبيعية
- ترميم وتحسين مرافقنا
- توسيع المشاركة العامة في تنفيذ مهمة إدارة الحفظ والترفيه، و
- إنشاء أنظمة وممارسات إدارية من الدرجة الأولى.

تعتمد صحة الناس وسعادتهم في جميع أنحاء ولاية ماساتشوستس على إمكانية الوصول إلى البنية التحتية الخضراء وجودتها - مواردنا الطبيعية ومرافقنا الترفيهية ومناظرنا الطبيعية التاريخية الرائعة. حيث تواصل إدارة الحفظ والترفيه تحسين الاتصال الحيوي بين الناس والبيئة.

الخلفية

أنشأ مكتب ماساتشوستس للتنفيذي لشئون الطاقة والبيئة سياسة العدالة البيئية للمساعدة في معالجة الحصة غير المتناسبة من الأعباء البيئية التي يعاني منها الأشخاص ذوو الدخل المنخفض والمجتمعات الملونة والتي تفتقر في نفس الوقت إلى تواجد الأصول البيئية في أحيائهم. وقد تم تصميم السياسة للمساعدة في ضمان الحماية من التلوث البيئي وكذلك تعزيز مشاركة المجتمع في التخطيط واتخاذ القرارات البيئية للحفاظ على الجودة البيئية لهذه الأحياء وتعزيزها.

وتتضمن سياسة العدالة البيئية (المُحدّثة لعام 2021) التعريف التالي، "تستند العدالة البيئية على المبدأ القائل بأن لجميع الأشخاص الحق في الحماية من الأخطار البيئية والعيش في بيئة نظيفة وصحية والتمتع بها بغض النظر عن العرق واللون والأصل القومي أو الدخل أو إجادته اللغة الإنجليزية. فالعدالة البيئية هي الحماية المتساوية والمشاركة الهادفة لجميع الناس والمجتمعات فيما يتعلق بتطوير وتنفيذ وإنفاذ الطاقة وتغير المناخ والقوانين واللوائح والسياسات البيئية والتوزيع العادل للطاقة والفوائد والأعباء البيئية."

توجيهات المكتب التنفيذي لشئون الطاقة والبيئة لتطوير استراتيجية العدالة البيئية الخاصة بالوكالة

توجه سياسة العدالة البيئية للمكتب التنفيذي لشئون الطاقة والبيئة جميع وكالات المكتب التنفيذي لشئون الطاقة والبيئة لتطوير إستراتيجيات فردية خاصة بسياسة العدالة البيئية. وعند القيام بذلك، تلتزم وكالات المكتب التنفيذي لشئون الطاقة والبيئة ببحث كيفية دمج اعتبارات العدالة البيئية بشكل مناسب في إداراتها من خلال السياسات أو البرامج أو الاستراتيجيات الأخرى. وتحدد وكالات المكتب التنفيذي لشئون الطاقة والبيئة وتدعم المشاريع التي ترعاها الوكالة أو قرارات التمويل أو وضع القواعد أو الإجراءات الأخرى التي تهدف إلى تعزيز العدالة البيئية في جميع أنحاء الكومنولث لإظهار كيفية قياس التوزيع العادل للمنافع.

استراتيجية العدالة البيئية الخاصة بإدارة الحفظ والترفيه

تدير إدارة الحفظ والترفيه وتشرف على أكثر من 450.000 فدان في جميع أنحاء ولاية ماساتشوستس وتوفر للجمهور مجموعة متنوعة من الفرص الترفيهية. وهذا يشمل على سبيل المثال لا الحصر، الحدائق والغابات والشواطئ ومناطق تجمع المياه وملاعب الكرة ومتنزهات الأطفال والمعسكرات وحمامات السباحة ومنصات الرش ومناطق التزلج على المنحدرات والممرات وحلبات التزلج على الجليد. ويمكن أن تلعب إدارة الحفظ والترفيه باعتبارها أحد أكبر وكالات ملكية الأراضي في الكومنولث،

حيث تمتلك مرافق ومتنزهات في المجتمعات في جميع أنحاء الولاية، دورًا بارزًا في ضمان الوصول العادل إلى الموارد الطبيعية والثقافية والترفيهية والمشاركة الهادفة لجميع الأشخاص والمجتمعات في قيادتها.

وتُظهر لقطة أكثر تفصيلاً من قاعدة بيانات إدارة الأصول الخاصة بإدارة الحفظ والترفيه امتلاك إدارة الحفظ والترفيه وإدارته لأكثر من 3996 مبنى وتحسينات في جميع أنحاء الكومنولث. ويتواجد ما يقرب من 25% (981) من هذه المرافق في مجموعات كتل تناسب تصنيف المكتب التنفيذي لشئون الطاقة والبيئة لمجموعات كتل العدالة البيئية²³. ومن بين هذه المجموعة من المرافق، يوجد 15% في مجموعات الكتلة التي تناسب معايير الأقليات (تشكل الأقليات 40% أو أكثر من السكان)، و4% من هذه المرافق في مجموعات الكتلة التي تندرج ضمن الأقلية وعتبة الدخل (متوسط دخل الأسرة السنوي على مستوى الولاية أقل من 65%).

مسودة

²³ في ولاية ماساتشوستس، يُعرّف الحي على أنه مجتمع للعدالة البيئية إذا كان أي مما يلي صحيحًا:

- ألا يزيد متوسط دخل الأسرة السنوي عن 65 في المائة من متوسط دخل الأسرة السنوي على مستوى الولاية
- تشكل الأقليات 40 في المائة أو أكثر من السكان.
- 25% أو أكثر من الأسر تفتقر إلى إتقان اللغة الإنجليزية. أو
- تشكل الأقليات 25 في المائة أو أكثر من السكان ولا يتجاوز متوسط دخل الأسرة السنوي للبلدية التي يقع فيها الحي 150 في المائة من متوسط دخل الأسرة السنوي على مستوى الولاية.

حيث تمتلك إدارة الحفظ والترفيه من خلال المرافق وأراضي المتنزهات التي تمتلكها في العديد من مجتمعات العدالة البيئية عبر الكومنولث، موارد مهمة لتقديمها ويمكن أن تكون جزءاً لا يتجزأ من استراتيجية العدالة البيئية الخاصة بالمكتب التنفيذي لشؤون الطاقة والبيئة.

معايير العدالة البيئية

معايير العدالة البيئية	عدد تحسينات / مباني إدارة الحفظ والترفيه بمجموعات كتل العدالة الاجتماعية وفق معايير العدالة الاجتماعية
الأقلية	592 (15%)
الأقلية والدخل	162 (4%)
الدخل	152 (3%)
الأقلية والدخل وعزلة اللغة الإنجليزية	51 (1%)
الأقلية وعزلة اللغة الإنجليزية	13 (0.3%)
عزلة اللغة الإنجليزية	11 (0.2%)
إجمالي المباني في مجموعات الكتل	981 (25%)
عدد التحسينات / المباني التي تمتلكها وتديرها إدارة الحفظ والترفيه	3,996

تحدد استراتيجية العدالة البيئية الخاصة بإدارة الحفظ والترفيه مجالات التركيز والعمل الذي ستضطلع بها الوكالة للنهوض بسياسة العدالة البيئية الخاصة بالمكتب التنفيذي لشؤون الطاقة والبيئة (تم تحديثها في عام 2021). وتتكون الاستراتيجية من مكونات مصممة من أجل:

- توسيع إمكانية الوصول إلى موارد الوكالة ومشاركة مجتمع العدالة البيئية.
- تعزيز الشفافية وتبادل المعلومات فيما يتعلق بمبادرات وأهداف العدالة البيئية.
- تحديد أولويات الاستثمارات وتقييمها وتخصيص الموارد لخدمة سكان العدالة البيئية.
- توفير التدريب للموظفين على مبادئ العدالة البيئية وعناصر استراتيجية العدالة البيئية الخاصة بإدارة الحفظ والترفيه.

زيادة سهولة الوصول والمشاركة

تلتزم إدارة الحفظ والترفيه بزيادة المشاركة مع سكان العدالة البيئية وتعزيز إمكانية الوصول للوكالة. ومن أجل ضمان ممارسات وعمليات المشاركة العامة الشاملة، تلتزم إدارة الحفظ والترفيه بتطوير خطة مشاركة عامة للعدالة البيئية. وستكمل الخطة برنامج التوعية العامة الحالي للوكالة. وستشمل الإجراءات الرئيسية للخطة ما يلي:

- وضع قائمة جرد مركزية للمجتمع ومجموعات الدعم حسب المنطقة في متناول جميع موظفي إدارة الحفظ والترفيه.
- الاستمرار في بناء العلاقات في مجتمعات العدالة البيئية والحفاظ على التواصل المستمر مع المجتمع / مجموعات الدعم والمسؤولين البلديين. ويشمل هذا تبادل المعلومات والبحث عن المدخلات المتعلقة بالمشاريع والبرامج والأنشطة وفرص المنح.
- تزويد الموظفين بالتوجيه وأفضل الممارسات للتواصل مع المجتمع. والاستمرار في استخدام بوابة بيانات المكتب التنفيذي لشئون الطاقة والبيئة لتوفير معلومات خاصة بالمجتمع للجمهور. وتطوير أفضل الممارسات للوصول إلى السكان الذين لديهم إمكانية وصول محدودة إلى الموارد عبر الإنترنت.
- ساعدت أشكال الاجتماعات الافتراضية على تسهيل الوصول إلى جمهور أوسع ومعالجة بعض العوائق التي تحول دون المشاركة (مثل النقل ورعاية الأطفال). وسيستمر إدارة الحفظ والترفيه في تقديم الاجتماعات العامة الافتراضية والمختلطة، والنوادر عبر الإنترنت، وفرص المشاركة بالإضافة إلى البحث عن التعليقات والاقتراحات من خلال البريد الإلكتروني وتقديم نموذج الويب كخيار للمشاركة.
- خصص إدارة الحفظ والترفيه التمويل ويقوم بإنشاء بروتوكول لخدمات الترجمة اللغوية وتلبية متطلبات قانون الأمريكيين ذوي الإعاقة ADA واتباع أفضل الممارسات. ويشمل ذلك توافر خدمات الترجمة اللغوية في اجتماعات المشاركة المجتمعية وخدمة الترجمة عند الطلب وترجمة معلومات التوعية الهامة. وستقوم الوكالة بتطوير نهج متسق لترجمة المواد والوثائق.
- يقوم إدارة الحفظ والترفيه بتطوير نهج متعدد اللغات للافتات وسياصل تقييم تضمين لغات أخرى غير الإنجليزية من أجل تحسين إيصال معاني التحذيرات والإرشادات للمجتمعات محدودة الإجابة للغة الإنجليزية. أمثلة: يقوم برنامج شور بيرد ريكوفري Shorebird Recovery الخاص بإدارة الحفظ والترفيه بتطوير لافتات تفسيرية حول الطيور الساحلية المهددة والمعرضة للانقراض الموجودة على شواطئ إدارة الحفظ والترفيه والتي ستكون متاحة بلغات متعددة من خلال رمز الاستجابة السريعة. وبالمثل، فقد طور إدارة الحفظ والترفيه لافتات للمناطق المغلقة للجمهور [ملاحظة - لمبادرة تخفيف الأصول] برموز عامة ورمز الاستجابة السريعة للوصول إلى اللافتة بلغات متعددة.

تعزيز الشفافية والتواصل

يلتزم إدارة الحفظ والترفيه بتعزيز الاتصالات المتعلقة بالتفاعلات مع سكان العدالة البيئية وتنفيذ البرامج ذات الصلة. حيث ستنشئ الوكالة صفحة ويب للعدالة البيئية كجزء من تواجد الوكالة على الويب لتوفير معلومات وموارد مفيدة مثل:

- معلومات الاتصال الخاصة بمسؤول العدالة البيئية بإدارة الحفظ والترفيه
- معلومات الاتصال الخاصة بمدير العدالة البيئية بالمكتب التنفيذي لشئون الطاقة والبيئة
- سياسة العدالة البيئية الخاصة بالمكتب التنفيذي لشئون الطاقة والبيئة لعامي 2017 و2002
- روابط للقوانين الاتحادية والأوامر التنفيذية ذات الصلة
- إدراج عارض خرائط العدالة البيئية مع دمج ممتلكات إدارة الحفظ والترفيه
- معلومات حول المساعدة في ترجمة اللغة
- معلومات مركزية حول المنح وفرص المشاركة.

ستستخدم إدارة الحفظ والترفيه صفحة الويب للتواصل مع المقيمين وأعضاء العدالة البيئية ومجموعات الدعم حول أنواع برامج العدالة البيئية والمشاريع والمنح والأنشطة المتاحة. وستشارك الوكالة أيضًا المقاييس والتقارير لتقييم التقدم المحرز في دفع عجلة العدالة البيئية بشفافية (انظر أدناه).

تحديد أولويات الاستثمارات وتخصيص الموارد

توجد العديد من ممتلكات ومرافق إدارة الحفظ والترفيه، مثل حمامات السباحة ومنصات الرش وأرض المخيمات وساحات التزلج في المجتمعات التي تضم أعدادًا كبيرة من سكان العدالة البيئية. وتسعى إدارة الحفظ والترفيه إلى مراعاة العدالة البيئية عند توجيه الموارد والاستثمارات وتطوير طرق لتقييم الأثر الإيجابي الناتج وقياسه. وتقوم إدارة الحفظ والترفيه بتطوير خريطة

مشروع عبر الإنترنت تعرض المشاريع الرأسمالية الجارية في جميع أنحاء الولاية مع عرض تراكمي طبقات بيانات العدالة البيئية لإظهار التوزيع بين مجتمعات العدالة البيئية. حيث ستوجه هذه الأداة تخطيط الوكالة وتخصيص الموارد وستكون بمثابة معلومات مفيدة للجمهور.

وتركز إدارة الحفظ والترفيه أيضًا على جذب الاستثمارات التي تقوم بها في ممتلكاتها التي ليست ضمن مجتمعات العدالة البيئية ولكنها تخدم مجموعات كبيرة من سكان العدالة البيئية. وتعد محمية الولاية هورسينك بيتش ومحمية بلو هيلز أمثلة جيدة لزيارات الاستخدام اليومي. حيث لا يوجد أي من هذه الممتلكات داخل مجتمعات العدالة البيئية، ولكن يأتي العديد من الزوار من مجتمعات العدالة البيئية. وبالمثل، يتمتع برنامج التخييم التابع لإدارة الحفظ والترفيه بإمكانية الوصول إلى الرموز البريدية للمخيمين في أماكن إقامة معينة وسيجدد مجتمعات العدالة البيئية الممتلئة. وسوف يستكشف إدارة الحفظ والترفيه طرقًا أخرى لبناء تصوره لمن يستخدم ممتلكات إدارة الحفظ والترفيه وأنواع الأنشطة الأكثر شيوعًا بهدف زيادة الخدمة لمجموعات العدالة البيئية.

وسيطور إدارة الحفظ والترفيه تحسينات على جرين دوكيت (عملية مراجعة التصاريح البيئية الداخلية لإدارة الحفظ والترفيه) والتي ستحدد مجتمعات العدالة البيئية وما إذا كان مشروع معين يقع ضمن عتبة العدالة البيئية للمراجعة البيئية التي وضعها مكتب قانون السياسة البيئية بالمكتب التنفيذي لشؤون الطاقة والبيئة EEA.

وبدأ إدارة الحفظ والترفيه جهدًا لتحديد المباني التاريخية الشاغرة في مجتمعات العدالة البيئية كمرحلة أولى لاستكشاف التنشيط المحتمل من قبل إدارة الحفظ والترفيه أو الشركاء لتوفير فائدة للمجتمع مثل مسارات المشي واستئجار الزورق / الدرجات والبرمجة التفسيرية. وتعد شراكة إدارة الحفظ والترفيه مع ماس أودوبون في بناية بودر هاوس التاريخية بماجازين بيتش في كامبريدج مثالاً على مبنى تاريخي أعيد تنشيطه يوفر منفعة عامة (حتى وإن لم في مجتمع العدالة البيئية).

تقدم إدارة الحفظ والترفيه عددًا من البرامج التي تخدم على وجه التحديد سكان العدالة البيئية، وحيثما أمكن، سيسعى القسم إلى تعيين وتوظيف السكان المحليين لتنفيذ هذه البرامج. ونذكر بعض الأمثلة أدناه.

- برنامج "تخضير المظلة الحضرية بجيت واي سيتي"، Greening the Gateway Cities Urban Canopy: يزيد هذا البرنامج من مظلة الأشجار في جيت واي سيتي ويستخدم العدالة البيئية كميّار رئيسي عند اختيار مناطق جغرافية معينة لزيادة المظلة الحضرية. حيث تساهم زيادة تغطية الأشجار في تقليل تكاليف الطاقة وتخفيف آثار الجزر الحرارية وتحسين صحة ورفاهية السكان وتساهم في جماليات الحي والتي تساهم بدورها في منفعة المجتمعات. ونتج عن هذا البرنامج الشهير منذ إنشائه، الذي تأسس في عام 2014، أكثر من 30 ألف شجرة مزروعة في 14 مدينة، وتخطط إدارة الحفظ والترفيه للتوسع في المزيد من المدن في عام 2022.
- ويعتمد نموذج تخضير جيت واي سيتي (GGC) على التوظيف المحلي في جيت واي سيتي لتكوين فرق الزراعة في كل مجتمع. وتوفر هذه الفرصة، التي تمتد على فصلي الربيع والخريف وظائف موسمية للسكان المحليين لتعلم مهارات جديدة قابلة للتسويق ولدعم المجتمعات. وانتقل فريق عمل زراعة الأشجار بنموذج تخضير جيت واي سيتي إلى شغل وظائف في المرافق العامة المحلية وشركات تنسيق الحدائق ومناصب السلامة العامة.
- أنشأ برنامج استخدام خشب الغابات التابع لمكتب إدارة الحفظ والترفيه بنوكًا للأخشاب في ثلاث مجتمعات، اثنان منها عبارة عن مجتمعات للعدالة البيئية (أثول ومونتاجي). حيث يوفر بنك الخشب مجاًاً للمقيمين لاستخدامه كمصدر للوقود. ويأتي الخشب من الأشجار التي سقطت أو قطعها المدينة. وكجزء من برنامج بنك الأخشاب، يساعد إدارة الحفظ والترفيه في الاستعانة بمتطوعين من المجتمع للحفاظ على عمل بنك الأخشاب عن طريق قطع الأخشاب وتكديسها للمشاركة.
- وكجزء من برنامج سلامة الواجهة البحرية، يستأجر إدارة الحفظ والترفيه كل عام ما يقرب من 550 متقداً للعمل في 32 بركا للمياه العميقة وعدد 2 بركة أطفال، و30 شاطئاً ساحلياً وداخلياً عبر الكومونولث. وتتعهد الوكالة بعمل توعية واسعة وفعالة لتوظيف رجال إنقاذ وتسعى لتوظيف الشباب من العديد من مجتمعات العدالة البيئية التي توجد فيها مجتمعات وشواطئ إدارة الحفظ والترفيه. ويسعى إدارة الحفظ والترفيه إلى التواصل عبر وسائل التواصل الاجتماعي والاتصال بمدربي السباحة في المدارس الثانوية بالمنطقة والوصول إلى مكاتب التوظيف في كليات المنطقة و فرق السباحة والنوادي في المنطقة عبر شبكة من جمعيات الشبان المسيحيين ونوادي الأولاد والبنات ومرافق المسابح

الداخلية الأخرى. وبجانب التعويض التنافسي، تقدم الوكالة أيضًا شهادة إنقاذ مجانية للمرشدين المؤهلين الذين يلتزمون بالعمل في إدارة الحفظ والترفيه في موسم الصيف.

- ترعى إدارة الحفظ والترفيه مبادرة SWIM - مبادرة المياه الآمنة بولاية ماساتشوستس لدعم سلامة الواجهات البحرية. وحتى تاريخه، منحت الوكالة ثماني منح يبلغ مجموعها أكثر من 320,000 دولار للمنظمات البلدية والمجتمعية لتقديم دروس تعلم السباحة مجانًا للأطفال والكبار.
- وكجزء من تعيين المدربين لبرنامج تعلم السباحة Learn to Swim في حمامات سباحة إدارة الحفظ والترفيه، تركز التوعية على سكان مجتمعات العدالة البيئية حيث توجد المسابح.

- توفر منح التحدي الحضري التابعة لإدارة الحفظ والترفيه التمويل للمجتمعات لتحسين غاباتها الحضرية وحمايتها. وتساعد هذه المنح ذات نسب التطابق بنسبة 50/50 في تطوير البرامج التي تزرع وتحمي وتحافظ على الموارد الشجرية العامة للمجتمع وتطور شراكات مع السكان والمؤسسات المجتمعية. وتعطي منح التحدي الحضري الأولوية لمجتمعات العدالة البيئية من خلال طلب تطابق بنسبة 25٪ فقط من مجتمعات العدالة البيئية بدلاً من نسبة الـ 50٪ المطلوبة للمجتمعات التي لا تنتمي إلى العدالة البيئية.
- أطلقت الشراكة بين إدارة الحفظ والترفيه مع إدارة الموارد الزراعية في ماساتشوستس الحركة البرية المتنامية في عام 2021. ويدخل البرنامج مرحلته الثانية في عام 2022 وقد اختارت مجتمع العدالة البيئية لويل، لتصميم وغرس وتعزيز حدائق الملقحات في مدارس لويل العامة. وستنشئ المبادرة حديقتين من الملقحات وتدعم 12 حديقة قائمة وسيتم دمجها في المناهج الدراسية وجهود الحدائق المجتمعية الحالية حتى يتمكن الطلاب من التعرف على أهمية الملقحات لزراعة الفواكه والخضروات.
- أطلق مكتب الموارد الثقافية التابع لإدارة الحفظ والترفيه مبادرة الشراكة من أجل التغيير "الشعب الأول، الحكام الأوائل" لتحقيق أفضل دمج لأصوات السكان الأصليين وتأثيرهم في تفسير الممتلكات وكيفية تعامل الوكالة مع مصالح السكان الأصليين. حيث ستعيد المبادرة أولاً تصور كيف نروي القصص لتكون شاملة وستتطلع إلى الاستعانة بالسكان الأصليين في تشكيل القصص وتقديمها.

توفير التدريب للموظفين

ستقدم إدارة الحفظ والترفيه تدريبًا للموظفين على مبادئ العدالة البيئية وعناصر استراتيجية العدالة البيئية الخاصة بإدارة الحفظ والترفيه. وتتمثل أهداف التدريب في تعزيز الوعي بالعدالة البيئية وانتهاءً بتزويد موظفي الوكالة بالخلفية الملائمة وأفضل الأدوات لتعزيز العدالة البيئية سواء في أداء أدوارهم الفردية أو في الدعم الفعال لاستراتيجية الوكالة الخاصة بالعدالة البيئية. فمن خلال تعميق المعرفة الجماعية للمنظمة وفهمها لاحتياجات السكان المعرضين للخطر وأحياء العدالة البيئية والمناطق المحرومة من الخدمة في الكومنولث، سنكون قادرين على خدمة الجمهور بشكل أفضل ونحقق مهمتنا على أكمل وجه.

تطبيق إستراتيجية العدالة البيئية للمكتب التنفيذي لشئون الطاقة والبيئة

ولأي مخاوف أو شكاوى أو تعليقات أو أفكار تتعلق بالعدالة البيئية، أو لمعرفة المزيد عن جهود وكالتنا في مجالي البيئة والطاقة والعدالة المناخية، يرجى الاتصال بمكتب العدالة البيئية التابع للمكتب التنفيذي لشئون الطاقة والبيئة كما هو موضح في الصفحة 19 من إستراتيجية العدالة البيئية للمكتب التنفيذي لشئون الطاقة والبيئة هذه.

نقطة اتصال العدالة البيئية EJ الخاصة بإدارة الحفظ والترفيه DCR

فرانيسكو رودريغيز

مدير حلول البيانات المكانية

برنامج إدارة وتحديث الأصول

Francisco.Rodriguez@mass.gov

857-719-6249

مسودة

إدارة حماية البيئة في ماساتشوستس



MassDEP

Commonwealth of Massachusetts

Department of Environmental Protection

استراتيجية العدالة البيئية

مستودع

جدول المحتويات

70	إدارة حماية البيئة في ماساتشوستس
72	البيان المحدث لمهام إدارة حماية البيئة في ولاية ماساتشوستس (2021)
72	متطلبات الأمانة العامة لاستراتيجيات العدالة البيئية من سياسات العدالة البيئية فيما يتعلق بشئون الطاقة والبيئة
72	استراتيجية العدالة البيئية
73	التوظيف والتعيين
73	التواصل
74	تعزيز التوعية المجتمعية/ توعية الجمهور
75	المعايير
76	وسائل التواصل الاجتماعي/تكنولوجيا المعلومات
76	الكفاءة المحدودة للغة الإنجليزية
77	التدريب
77	فرص المنح
79	التخطيط المستقبلي للمشاريع والأنشطة الإضافية
80	تحليل الأثر التراكمي
81	تطبيق إستراتيجية العدالة البيئية للمكتب التنفيذي لشئون الطاقة والبيئة

تلتزم إدارة حماية البيئة في ولاية ماساتشوستس باستعراض وتحديث استراتيجيات العدالة البيئية عند الحاجة أو على الأقل كل عامين أو حسب توجيهات وزير شؤون الطاقة والبيئة.

تعتبر الاستراتيجيات بمثابة وثائق حية والتي سيتم تحديثها عند الحاجة بناء على إجراء الاستعراضات وغيرها من المدخلات ويتم نشرها عبر الموقع الإلكتروني لإدارة حماية البيئة في ولاية ماساتشوستس.

البيان المحدث لمهام إدارة حماية البيئة في ولاية ماساتشوستس (2021)

لحماية وتعزيز الموارد الطبيعية بين دول الكومنولث – والتي تتمثل في الهواء والماء والتربة – لتوفير الرعاية الصحية والأمن والرفاه لجميع الشعوب وتوفير بيئة نظيفة وآمنة للأجيال القادمة.

وفي إطار تنفيذ هذه المهمة، تلتزم إدارة حماية البيئة في ولاية ماساتشوستس بمعالجة وتعزيز العدالة البيئية والمساواة لجميع الشعوب في دول الكومنولث؛ وتوفير فرص مفيدة وشاملة لجميع فئات السكان للمشاركة في القرارات التي تتخذها الوكالات والتي تؤثر في حياتهم؛ وتضمن تنوع القوى العاملة والتي تعكس المجتمعات التي نخدمها.

متطلبات الأمانة العامة لاستراتيجيات العدالة البيئية من سياسات العدالة البيئية فيما يتعلق بشؤون الطاقة والبيئة²⁴

يلزم الأمر التنفيذي رقم 552 لولاية ماساتشوستس المكتب التنفيذي لشؤون الطاقة والبيئة بنشر استراتيجيته الخاصة عبر شبكات الإنترنت لتعزيز العدالة البيئية بطرق مصممة خصيصاً للسلطات والمهام والبرامج المحددة داخل الأمانة العامة بما في ذلك تحديد التصاريح والسلطة التنظيمية فيما يتعلق بالأراضي المستخدمة من قبل والعمليات الصناعية والمرافق التجارية والفوائد البيئية.²⁵ وأصدر مكتب شؤون الطاقة والبيئة سياسات استراتيجيات العدالة البيئية وحدثها في عام 2017، وحدثت سياسات استراتيجيات العدالة البيئية في يونيو 2021 لتشمل عناصر العدالة البيئية في مشروع قانون المناخ، وقانون لخلق خارطة طرق الأجيال القادمة²⁶ بشأن سياسات مناخ ولاية ماساتشوستس والذي يحافظ على متطلبات جميع وكالات شؤون الطاقة والبيئة لتطوير استراتيجيات العدالة البيئية الخاصة بهم وفقاً لتوجيهات سياسات العدالة البيئية فيما يتعلق بشؤون الطاقة والبيئة لعام 2017. "تتطلب وكالات شؤون الطاقة والبيئة في كيفية دمج اعتبارات العدالة البيئية فيما يتناسب مع إدارتها من خلال السياسات أو البرامج أو الاستراتيجيات الأخرى. وتحدد وكالات شؤون الطاقة والبيئة المشاريع التي ترعاها الوكالة أو القرارات المتعلقة بالتمويل أو وضع القواعد أو غيرها من الإجراءات التي تهدف إلى تعزيز العدالة البيئية في جميع أنحاء دول الكومنولث لإظهار التوزيع العادل للمنافع التي تم قياسها".

استراتيجية العدالة البيئية

تحدد إدارة حماية البيئة في ولاية ماساتشوستس الإجراءات المتخذة من أجل تعزيز وإدماج اعتبارات استراتيجيات العدالة البيئية من خلال برامج إدارة حماية البيئة في ولاية ماساتشوستس وسياساتها ونشاطاتها وغيرها من الاستراتيجيات بالإضافة إلى تحقيق أهداف إدارة حماية البيئة في ولاية ماساتشوستس لضمان المساواة في الحماية والمشاركة الفعالة لجميع الأشخاص المقيمين في دول الكومنولث فيما يتعلق بحماية البيئة ووضع القوانين والأنظمة والسياسات البيئية وتنفيذها وإنفاذها. وتتماشى هذه الاستراتيجيات مع وكالة عدم التمييز وبرنامج الحقوق المدنية وتكملها.²⁷

وتحدد استراتيجيات العدالة البيئية لإدارة حماية البيئة في ولاية ماساتشوستس الإجراءات التي تتخذها إدارة حماية البيئة في ولاية ماساتشوستس لتنفيذ سياسات العدالة البيئية فيما يتعلق بشؤون الطاقة والبيئة. وتتضمن هذه الاستراتيجية بعض العناصر المصممة على النحو التالي :

²⁴ ثيو هاريس، كاتلين، "سياسة العدالة البيئية"، 24 يونيو 2021، <https://www.mass.gov/service-details/environmental-justice-policy>

²⁵ الأمر التنفيذي بشأن العدالة البيئية رقم 552، 25 نوفمبر 2014، <https://www.mass.gov/executive-orders/no-552-executive-order-on-environmental-justice>

²⁶ قانون لخلق خارطة طرق الأجيال القادمة بشأن سياسات مناخ ولاية ماساتشوستس، الفقرة رقم 8 من القانون الصادر في عام 2021

<https://malegislature.gov/Laws/SessionLaws/Acts/2021/Chapter8>

²⁷ إشعار عدم التمييز لإدارة حماية البيئة في ولاية ماساتشوستس، البند السادس خطة الشكاوى ونموذج الشكاوى.

<https://www.mass.gov/info-details/massdep-nondiscrimination-civil-rights#:~:text=MassDEP%20prohibits%20discrimination%20in%20all,includin%20Vietnam%20Dera%20veterans>

- 1- تعزيز التواصل فيما يتعلق بالعدالة البيئية بما في ذلك برنامج أكسس والمشاريع المتعلقة بالمشاركة العامة
 - 2- القيام بالأنشطة لتعزيز وتنشيط سكان المناطق المعنية بالعدالة البيئية ومجتمعاتها بما في ذلك على سبيل المثال لا الحصر تعزيز إدارة حماية البيئة في ولاية ماساتشوستس وتقديم الدعم لسكان المناطق المعنية بالعدالة البيئية للقيام بما يلي:
 - 0 زيادة المشاركة في برامج تعلم اللغة وغيرها من الفرص لمعالجة الأعباء البيئية والأعباء في مجال الصحة العامة،
 - 0 سياسات التصميم ومنح الفرص لزيادة الفوائد مثل الوصول إلى المساحات المفتوحة،
 - 0 وتعزيز التنمية والذي لا يزيد من عبء أو تشريد سكان المناطق المعنية بالعدالة البيئية.
 - 3- تحديد التصريح أو السلطة التنظيمية الأخرى القابلة للتطبيق فيما يتعلق بتطوير المشاريع ومعالجة الأراضي المستخدمة من قبل والعمليات الصناعية والمرافق التجارية والتي قد تؤثر على أليات وسكان المناطق المعنية بالعدالة البيئية لضمان حماية سكان المناطق المعنية بالعدالة البيئية
 - 4- مواصلة تطوير معايير العدالة البيئية ليتمكن استخدامها في تحديد أولويات فرص المنح على نطاق الوكالة حسب الاقتضاء
 - 5- تعزيز وعي موظفي الوكالة وتطبيق مبادئ العدالة البيئية²⁸ في الرقابة التنظيمية والتوعية بإدارة حماية البيئة في ولاية ماساتشوستس بما في ذلك تدريب فريق العمل
 - 6- تطوير خطة وسياسات الوكالة بالإضافة إلى إجراءات التعامل مع الشكاوى المتعلقة بالعدالة البيئية
 - 7- تطوير خطة وسياسات الوكالة لاستكشاف تحليل الأثر التراكمي وتنفيذ هذا التحليل في بعض إجراءات التصاريح الجوية
- توضح أدناه المعلومات الإضافية فيما يتعلق بالإجراءات التي تتخذها إدارة حماية البيئة في ولاية ماساتشوستس في هذا الصدد.

التوظيف والتعيين

بموجب إرشادات مدير مكتب الحقوق المدنية والتنوع السكاني، تلتزم إدارة حماية البيئة في ولاية ماساتشوستس بتعيين وتوظيف قوة عاملة متنوعة والتي تمثل دول الكومنولث في ولاية ماساتشوستس. تستخدم إدارة حماية البيئة في ولاية ماساتشوستس أفضل ممارسات التوظيف لتحقيق هذا الهدف بما يتماشى مع الفئات المحمية في دول الكومنولث: الشعوب ذوي العرق المختلف بما في ذلك السكان الأصليين والنساء والأشخاص من هم ذوي الاحتياجات الخاصة والمحاربين القدامى وغيرها كما هو موضح في الأمر التنفيذي رقم 592.²⁹ يتماشى نهج إدارة حماية البيئة في ولاية ماساتشوستس مع خطط التنوع التي تضعها الوكالة والأمر التنفيذي رقم 592 لدول الكومنولث بشأن كل من الموظفين والمتدربين. وكما تعزز الالتزامات المذكورة أعلاه أهداف الوكالة وغاياتها في مجال العدالة البيئية للمهتمين بممارسة المهن في المجال البيئي. وباعتبارها جزء من إجراءات التوظيف التي تتخذها إدارة حماية البيئة في ولاية ماساتشوستس، تسأل الوكالة الموظفين المستقبليين عن مدى إدراكهم للعدالة البيئية والتنوع والإنصاف والشمول. ويتم دمج ردود المتقدمين على تلك الأسئلة بطرق ملموسة في الخانة المستخدمة لتحديد المرشح الأعلى للحصول على عرض التوظيف.

كما تعمل إدارة حماية البيئة في ولاية ماساتشوستس مع ممثلي شئون الطاقة والبيئة والعدالة البيئية لتعيين وتوسيع نطاق التنوع في اللجان الاستشارية والمجالس وغيرها من اللجان

التواصل

²⁸²⁸ يرجى النظر في الفقرة رقم 8 من القانون الصادر في عام 2021 بالصفحات رقم 37 – 38
<https://malegislature.gov/Laws/SessionLaws/Acts/2021/Chapter8>

²⁹ الأمر التنفيذي رقم 592: " تعزيز تنوع القوى العاملة والشمول وتحقيق تكافؤ الفرص وعدم التمييز وإتخاذ الإجراءات الإيجابية"، 20 أكتوبر 2020
<https://www.mass.gov/executive-orders/no-592-advancing-workforce-diversity-inclusion-equal-opportunity-non-discrimination-and-affirmative-action>

يوفر الموقع الشبكي الحالي لاستراتيجيات العدالة البيئية بإدارة حماية البيئة في ولاية ماساتشوستس معلومات مفيدة مثل:

- 1- تفاصيل الاتصال بالمدير المسؤول عن العدالة البيئية في إدارة حماية البيئة في ولاية ماساتشوستس
- 2- تفاصيل الاتصال بالمدير المسؤول عن مكتب شؤون الطاقة والبيئة
- 3- سياسة العدالة البيئية فيما يتعلق بشؤون الطاقة والبيئة (المحدثة في عام 2021) والإصدارات السابقة (سياسات عام 2017 و عام 2022)
- 4- قانون المناخ (S.9) ، لخلق خارطة طرق الأجيال القادمة بشأن سياسات مناخ ولاية ماساتشوستس (الفقرة رقم 8 من القوانين الصادرة في عام 2021)

- 5- روابط القوانين الفيدرالية والأوامر التنفيذية
 - 6- المكاتب الإقليمية لإدارة حماية البيئة في ولاية ماساتشوستس
 - 7- خارطة العدالة البيئية وعارض سياسة العدالة البيئية فيما يتعلق بشؤون الطاقة والبيئة
 - 8- المعلومات الديمغرافية الأساسية لسكان المناطق المعنية بالعدالة البيئية في دول الكومنولث
 - 9- المعلومات المتعلقة بالترجم اللغوي/ تقديم المساعدة في الترجمة بإدارة حماية البيئة في ولاية ماساتشوستس
- وتواصل إدارة حماية البيئة في ولاية ماساتشوستس تحديث الموقع الشبكي للعدالة البيئية واستخدامه للتواصل مع كل من فريق عمل إدارة حماية البيئة في ولاية ماساتشوستس وسكان دول الكومنولث في ولاية ماساتشوستس وأفراد سكان المناطق المعنية بالعدالة البيئية والمجموعات المؤيدة لبرنامج العدالة البيئية في إدارة حماية البيئة في ولاية ماساتشوستس بما في ذلك مشاريعها وأنشطتها والفرص التي تقدمها للسكان للمشاركة في إجراءات اتخاذ القرارات الهامة. وتجعل إدارة حماية البيئة في ولاية ماساتشوستس المعلومات المدرجة عبر الموقع الإلكتروني متاحة بلغات متعددة.

تعزيز التوعية المجتمعية/ توعية الجمهور

تلتزم إدارة حماية البيئة في ولاية ماساتشوستس بتعزيز العدالة المجتمعية من خلال تصميم عمليات اتخاذ القرار والتي تمنع الآثار السلبية غير التي قد تؤثر على صحة الإنسان والبيئة، بما في ذلك الآثار الاجتماعية والاقتصادية على الأشخاص في دول الكومنولث. ولتحقيق ذلك، قدمت إدارة حماية البيئة في ولاية ماساتشوستس التدريب والتوجيه لموظفيها حول كيفية توفير فرص مجدية للمشاركة العامة والمشاركة المجتمعية وتواصل تقديم التدريب والمواد بشكل منتظم. على سبيل المثال التدريب التي تقدمه إدارة حماية البيئة في ولاية ماساتشوستس و/ أو مكتب شؤون الطاقة والبيئة بشكل اعتيادي. مرة كل عام على الأقل، ويكون الحضور إلزاميًا.

وبموجب سياسات العدالة البيئية لدول الكومنولث " تعني المشاركة الفعالة أن جميع الأحياء لديها الحق والفرصة للمشاركة في اتخاذ القرارات بشأن الطاقة، وتغير المناخ، والقرارات البيئية، بما في ذلك تقييم الاحتياجات والتخطيط والتنفيذ الامتثال والإنفاذ والتطبيق ويتم تمكين الأحياء ومساعدتها إداريًا على المشاركة الكاملة من خلال التعليم والتدريب، وتمنحها الحكومة الشفافية/المساءلة فيما يتعلق بالمداخلات المجتمعية، وشجعت على تطوير الإشراف على البيئة والطاقة وتغير المناخ"³⁰

وتتعاون إدارة حماية البيئة في ولاية ماساتشوستس مع المجتمع، ومنظمات العدالة البيئية/ المنظمات الشعبية والمنظمات المجتمعية، والمسؤولين المحليين لتعزيز إشراك المجتمع ومشاركته وتعزيز القدرات. وتمثل الرموز النقطية التالية بعض الطرق التي يوفر بها موظفو إدارة حماية البيئة في ولاية ماساتشوستس فرصًا للمشاركة المجتمعية الفعالة والمشاركة العامة في أنشطة الوكالة الرئيسية.

³⁰ سياسات العدالة البيئية (المحدثة في عام 2021)، الصفحة رقم 4 (<https://www.mass.gov/doc/environmental-justice-policy6242021-update/download>)

- 1- حفظ قائمة جماعات المجتمع المحلي/الجماعات المؤيدة وتحديثها حسب المنطقة والتي يتم وضعها في حملة مشتركة يمكن لجميع موظفي إدارة حماية البيئة في ولاية ماساتشوستس الوصول إليها ويديرها مدير العدالة البيئية.
- 2- مواصلة تكوين العلاقات فيما بين سكان المناطق المعنية بالعدالة البيئية والحفاظ على التواصل بشكل منتظم مع المجتمع/الجماعات المؤيدة ومسؤولي البلدية من خلال مشاركة المعلومات المتعلقة بالمشاريع والأنشطة وفرص المنح والتي قد تؤثر على سكان المناطق المعنية بالعدالة البيئية وعن طريق نشر المعلومات على الموقع الشبكي لإدارة حماية البيئة في ولاية ماساتشوستس. ويتضمن تكوين تلك العلاقات استراتيجيات تواصل متعددة اللغات.
- 3- التواصل مع مقدمي المشروع وسكان المناطق المعنية بالعدالة البيئية وقادة المجتمع بما يتجاوز الحد الأدنى من المتطلبات القانونية والتنظيمية لضمان المشاركة الفعالة لجميع الأشخاص.
- 4- تنفيذ خطة المشاركة العامة فيما يتعلق بالعدالة البيئية لإدارة حماية البيئة في ولاية ماساتشوستس على نحو فعال (عبر الدورات التدريبية المقدمة على نطاق الوكالة)
 - تقييم الخيارات وتطوير التوصيات/ أفضل الممارسات فيما يتعلق بتعزيز المشاركة العامة والفرص المقدمة لسكان المناطق المعنية بالعدالة البيئية
- 5- وضع التوجيهات / أفضل الممارسات الإدارية لتوعية المجتمع / المشاركات بما في ذلك التجمعات الشخصية والافتراضية، وتوفير أوقات مرنة ومواقع مناسبة لضمان المشاركة.
- 6- الاستمرار في استخدام مصادر المعلومات الجغرافية في ولاية ماساتشوستس ومصادر شئون الطاقة والبيئة (عارض العدالة البيئية وبوابة البيانات وماس مابر (MassDEP) لتوفير المعلومات المجتمعية المحددة.
- 7- ترتيب التواصل / المشاركة الافتراضية من خلال منصات محادثات الفيديو مثل تطبيق زووم وتطبيق جو تو ميتينج وتطبيق سكايب فور بزنس وتطبيق مايكروسوفت تيمز وغيرها من الخدمات والتي تسمح بعقد الاجتماعات دون تواجد جميع المشاركين في نفس المكان. وتشكل هذه الموارد عناصر قيمة لوضع خطة فعالة للمشاركة العامة، بالإضافة إلى الاجتماعات العامة والندوات المعروضة عبر شبكة الإنترنت وتسجيلات العروض التي تعرض في وقت لاحق وتنص على تقديم التعليقات والاقتراحات من خلال البريد الإلكتروني والنماذج الإلكترونية لتيسير المشاركة في أنشطة الوكالات الرئيسية. وتستخدم إدارة حماية البيئة في ولاية ماساتشوستس المنصات الافتراضية والتي تتيح خدمات الترجمة الفورية باللغات المتعددة.
- 8- الاستمرار في توسيع نطاق التواصل الافتراضي / موارد المشاركة المجتمعية لسكان المناطق المعنية بالعدالة البيئية ما بعد جائحة كوفيد باعتباره الزاماً لتوفير الوصول إلى برامج وأنشطة إدارة حماية البيئة في ولاية ماساتشوستس بشكل كامل.
- 9- التنسيق، حسب الاقتضاء، مع اللجنة الاستشارية لتنفيذ قانون حلول الاحتباس الحراري ومجلس العدالة البيئية من خلال مدير العدالة البيئية في إدارة حماية البيئة في ولاية ماساتشوستس و/أو أعضاء اللجنة الاستشارية للإنصاف والتنوع السكاني (اللجنة الاستشارية للإنصاف والتنوع السكاني التابعة لإدارة حماية البيئة في ولاية ماساتشوستس والتي تم تشكيلها حديثاً) وتتكون من 13 لجنة استشارية معنية بالإنصاف والتنوع السكاني ويجتمع هذا الفريق بشكل منتظم لتزويد رئيس اللجنة وكبار الموظفين بتوصيات للعمل لتحسين عملياتنا وهيكلنا الداخلية والخارجية على أساس مستمر وتحديد المجالات التي يجب أن نركز فيها اهتمامنا.
- 10- تنفيذ الاقتراحات الإلكترونية الداخلية المقدمة لفريق عمل إدارة حماية البيئة في ولاية ماساتشوستس لتقديم الأفكار ومشاركة الحلول لتعزيز الإنصاف والإدماج داخليا وخارجيا – وتحسين التوعية / المشاركة ولتعزيز التنوع والشمول مع الجهات المعنية. ويجري تبادل الأفكار والاقتراحات مع اللجنة الاستشارية للإنصاف والتنوع السكاني وكبار المديرين لمناقشتها وإمكانية تنفيذها.

المعايير

تسعى إدارة حماية البيئة في ولاية ماساتشوستس إلى الحصول على مساهمات من الجهات المعنية بالعدالة البيئية حول المعايير المناسبة لقياس نسبة تقدمنا في جهود العدالة البيئية أو مشاريع العدالة البيئية التي حددها الجهات المعنية بالعدالة البيئية. سيختار

كل برنامج محدد تابع لإدارة حماية البيئة في ولاية ماساتشوستس القاعدة الأساسية لتقييم نسبة التقدم والنجاحات والمجالات التي تحتاج إلى تحسين.

وتتطوي المعايير على:

- **المشاركة.** يجب أن تسعى جميع اللجان الاستشارية الداخلية والخارجية لتضمين ممثلين (محددين ذاتيًا) من سكان المناطق المعنية بالعدالة البيئية، وتشجيع مشاركة الجهات المعنية بالعدالة البيئية.
- **الرد على التعليقات.** سترد إدارة حماية البيئة في ولاية ماساتشوستس، حسبما يكون ذلك مناسبًا، على تعليقات الجهات المعنية في شكل موحد وتشرح كيف تتضمن القرارات الإسهامات العامة. ستجعل إدارة حماية البيئة في ولاية ماساتشوستس هذه المعلومات متاحة للجميع بجميع اللغات التي يتحدث بها المجتمع أو المجتمعات المحلية المعنية.

وسائل التواصل الاجتماعي/تكنولوجيا المعلومات

أنشأت إدارة حماية البيئة في ولاية ماساتشوستس لجنة توعية للاتصالات (Communication Outreach committee) تتألف من موظفين من مجموعة متنوعة من المناصب والوحدات في جميع أنحاء الوكالة الذين يجتمعون بانتظام لتقييم طرق تنفيذ التقنيات الجديدة لمشاركة معلومات العدالة البيئية، فعلى سبيل المثال وسائل التواصل الاجتماعي. فتطبيق تويتر وانستجرام ووسائل الإعلام البديلة من بين الأساليب الجديدة المتبعة. ويتولى رئيس موظفي إدارة حماية البيئة في ولاية ماساتشوستس إدارة هذه اللجنة. وبالتنسيق بين هذه اللجنة والمكتب الصحفي للإدارة (Department's Press Office)، ستقوم إدارة حماية البيئة في ولاية ماساتشوستس بما يلي:

1- الاستفادة من وسائل الإعلام التي تصل إلى سكان المنطقة المعنية بالعدالة البيئية عن طريق استخدام موارد من مكتب العدالة البيئية

2- الاستمرار في تحديث وتحسين الموقع الشبكي الخاص بالعدالة البيئية

3- العمل مع مكتب المعلومات الجغرافية في ولاية ماساتشوستس وذلك لاستخدام برنامج رسم الخرائط لتحليل الخصائص السكانية التي يمكن أن تتأثر بقرارات إدارة حماية البيئة في ولاية ماساتشوستس. يجب أن يتوفر التحليل والخرائط للجميع على الموقع الشبكي الخاص بالعدالة البيئية ويجب أن يتضمن هذا التحليل تفسيرات بلغة بسيطة واضحة للتأثيرات والأعباء والمنافع المحتملة.

الكفاءة المحدودة للغة الإنجليزية

تلتزم إدارة حماية البيئة في ولاية ماساتشوستس بخدمة السكان ذوي الكفاءة المحدودة في اللغة الإنجليزية لضمان أن أنشطة الإدارة وإجراءاتها شاملة ومتاحة للجميع ستقوم الإدارة:

4- الاستمرار في الحفاظ على الامتثال لخطة برنامج أكسس لتعليم اللغة لضمان الامتثال وفقًا لبيان الشؤون الإدارية والمالية رقم 16 والباب السادس وسياسة استراتيجية العدالة البيئية فيما يتعلق بشؤون الطاقة والبيئة ومهمة الوكالة.

5. الحفاظ على بنك اللغة التطوعي في إدارة حماية البيئة في ولاية ماساتشوستس على النحو المطلوب وفقًا لبيان الشؤون الإدارية والمالية رقم 16 وذلك لضمان تعويض موظفي اتفاق المفاوضة المشتركة في إدارة حماية البيئة في ولاية ماساتشوستس عن وقتهم وخبراتهم خلال ساعات عملهم واجباتهم كمترجمين ومترجمين فوريين متطوعين مع بنك اللغة التطوعي.

6- ترجمة الوثائق الهامة التي حددتها البرامج الخاصة بإدارة حماية البيئة في ولاية ماساتشوستس والجهات المعنية وذلك من خلال عقد الولاية الحالي -خدمات الترجمة التحريرية والترجمة الفورية للغات الأجنبية.

7- الاستمرار في استخدام "I Speak" ملصق الترجمة في جميع مكاتب إدارة حماية البيئة في ولاية ماساتشوستس ومواقع مكاتب الاستقبال وإعادة التوزيع حسب الطلب.

8-التأكيد من توفر المترجمين الفوريين وخدمات الترجمة عند تحديد مجموعة الكفاءة المحدودة للغة الإنجليزية أو عند الطلب من قبل سكان المناطق المعنية بالعدالة البيئية.

9-تحديد الاحتياجات الخاصة باللغة لكل نوع من إجراءات التصاريح.

10-تنسيق الإصدار الفوري لوثائق المشروع باللغة الإنجليزية وأي لغات ضرورية وذلك لضمان تكافؤ فرص التعليق للمقيمين من ذوي الكفاءة المحدودة للغة الإنجليزية.

11-التجهيز والإعلان عن الاجتماعات العامة أو الجلسات باللغة الإنجليزية وأي لغات أخرى ضرورية للمشاريع بالحد الأدنى المطلوب.

12-توفير التوجيه لموظفي الوكالة فيما يتعلق بكيفية القيام بإجراء الاجتماعات العامة والجلسات وأحداث الوكالة الأخرى التي تتضمن الترجمة الفورية أثناء الأحداث عبر الإنترنت.

التدريب

ستتأكد إدارة حماية البيئة في ولاية ماساتشوستس أن موظفي الوكالة المناسبين يفهمون قضايا العدالة البيئية والمتطلبات والمسؤوليات والفرص من خلال التدريبات المتعلقة بالعدالة البيئية. وتنطوي فعاليات التدريب المحددة على ما يلي:

11-توفير دورات تدريبية للموظفين على العدالة البيئية في بداية الأمر في بوسطن عام 2018 (سيتم تحديد المكاتب الإقليمية والموظفين الإضافيين لاحقاً)

12-تدريب المحامين على العدالة البيئية في منطقة وكالة حماية البيئة الأمريكية 1 (شهر يونيو لعام 2019) وتقوم إدارة حماية البيئة في ولاية ماساتشوستس إقامة هذا التدريب ودعمه

13-التدريب على قيادة الحقوق المدنية والإنصاف والعدالة البيئية

14-التدريب والتوجيه على خطة المشاركة العامة

15-إجراء دورات تدريبية إقليمية حول المشاركة العامة في العدالة البيئية، والمشاركة المجتمعية لجميع المكاتب والمكاتب الإقليمية في عام 2020.

كما تستمر إدارة حماية البيئة في ولاية ماساتشوستس بدعم التدريب والتعليمات لاستخدام الموظفين مواد العدالة البيئية، بما في ذلك:

16-توفير التدريب على خرائط نظم المعلومات الجغرافية ووكالة عرض العدالة البيئية على نطاق واسع لتوضيح كيفية استخدام برامج طبقات خرائط العدالة البيئية.

17-تطوير وإجراء دورات تدريبية حول كيفية دمج العدالة البيئية في أعمال إدارة حماية البيئة في ولاية ماساتشوستس

18-تسهيل التدريب على أدوات تتبع نظم المعلومات الجغرافية الصحية في وزارة الصحة العامة، بما في ذلك أداة تعيين نظم المعلومات الجغرافية الخاصة بها

19-توفير التدريب على تدريب أداة الفحص ورسم الخرائط الخاصة بالعدالة البيئية (EJScreen) التي أطلقتها وكالة حماية البيئة

فرص المنح

مكتب وبرنامج إدارة حماية البيئة في ولاية ماساتشوستس سوف يقوم بما يلي:

1-استخدام معايير العدالة البيئية وإدماج اللغة في المنح حسبما كان ذلك مناسباً لزيادة الفرص الممنوحة والمكافآت في المجتمعات المعنية بالعدالة البيئية

- وضع معايير اتخاذ القرارات المتعلقة الموارد المالية والتقنية التي تقدمها للسكان والشركات للتأكيد على أن كل الموارد تذهب إلى السكان والشركات الصغيرة بأن السكان الأصليين والملونين / النساء/ الأعمال التجارية المملوكة للمهاجرين التي تمثل في، عمل أو مشاركة المجتمعات المعنية بالعدالة البيئية.
- وضع معايير فرص المنح التي تعطي الأولوية لتخصيص الموارد في المجتمعات المعنية بالعدالة البيئية.

2-زيادة الجهود المبذولة لتحديد فرص المنح الخارجية لتشجيع مبادرات العدالة البيئية (على سبيل المثال توسيع وبناء المنح من (الولايات المتحدة الأمريكية، وكالة حماية البيئة، DCR, DAR, DPH) والعمل مع الوكالات الخارجية و الإدارات للتأثير في القرارات التي تؤدي إلى ارتفاع مستويات الاستثمار في المجتمعات المعنية بالعدالة البيئية.

3-تحديد منح إدارة حماية البيئة الموجودة في ولاية ماساتشوستس مع إمكانية الاتصال بالمجتمعات المعنية بالعدالة البيئية وإمكانية تعزيز أهداف العدالة البيئية تقديم الدعم التقني إلى البلديات، والمنظمات المجتمعية والسكان الأصليين والملونين/ النساء/ الأعمال التجارية المملوكة للمهاجرين التي تمثل في، عمل أو مشاركة المجتمعات المعنية بالعدالة البيئية.

4-تحديد فرص المنح لصالح المجتمعات المعنية بالعدالة البيئية الممولة من خلال برنامج حماية المناخ المقترح والتخفيف من آثاره.

5-دعم فرص المنح الممكنة للمجتمعات المعنية بالعدالة البيئية من خلال برنامج سمات لإدارة موارد الطاقة ³¹

6-استخدام برنامج القروض التي تقدمها الدولة لمساعدة سكان المناطق المعنية بالعدالة البيئية في مشاريع البنية التحتية للمياه والصرف الصحي

7-استخدام برنامج كلين إنرجي ريزالتس للاستثمار في المجتمعات وربما المنظمات غير الربحية المؤهلة أو لخدمة أعداد كبيرة من سكان المناطق المعنية بالعدالة البيئية <https://www.mass.gov/clean-energy-results-program>

8-استخدام برنامج أبورتونتي زونس <https://www.mass.gov/opportunity-zone-program>

9-استخدام برنامج ناشيونال ريسورس دامجس <https://www.mass.gov/massachusetts-natural-resource-damages-program>

التنفيذ

تنفذ إدارة حماية البيئة في ولاية ماساتشوستس سياساتها في تقييم العقوبات فيما يتعلق بالانتهاكات التي قد تحدث في سكان المناطق المعنية بالعدالة البيئية (ENF-20-001) والذي يوفر التوجيه للموظفين للنظر في العقوبات الإدارية المدنية بشأن الانتهاكات التي تحدث بين سكان المناطق المعنية بالعدالة البيئية والانتهاكات التي تحدث خارج سكان المناطق المعنية بالعدالة البيئية والتي تؤثر على سكان المناطق المعنية بالعدالة البيئية وتقييمها. وتقوم الإدارة بما يلي:

- استهداف عمليات التفتيش وغيرها من أنشطة ضمان الامتثال في المرافق التي يمكن أن تؤثر على واحد أو أكثر من سكان المناطق المعنية بالعدالة البيئية
- تشجيع سكان المناطق المعنية بالعدالة البيئية لتحديد المشاريع البيئية التكميلية التي تنفذ احتياجات المجتمع من الفوائد البيئية واقتراح مثل هذه المشاريع على قائمة بنك إس إي بي والتي يحتفظ بها مكتب شئون الطاقة والبيئة بموجب سياسة العدالة البيئية فيما يتعلق بشئون الطاقة والبيئة لعام 2021 لاستخدامها في الإنفاذ،
- السعي لضمان توافر التمويل الكافي للتنفيذ الكامل لأنشطة الامتثال والإنفاذ الخاصة بإدارة حماية البيئة في ولاية ماساتشوستس.
- تشمل الموارد اللازمة لتنفيذ أعمال الإنفاذ التالي:

1. ³¹ توسيع فرص الطاقة الشمسية في المجتمعات ذات الدخل المنخفض والمتوسط. انظر [Solar Massachusetts Renewable Target](https://www.mass.gov/solar-massachusetts-renewable-target) (SMART) | [Mass.gov](https://www.mass.gov)

- إدارة قوانين ولوائح وتوجيهات تطبيق حماية البيئة في ولاية ماساتشوستس

<https://www.mass.gov/lists/massdep-enforcement-laws-rules>

- سياسة العدالة البيئية فيما يتعلق بشؤون الطاقة والبيئة

<https://www.mass.gov/service-details/environmental-justice-policy>

- عرض العدالة البيئية للمعلومات الجغرافية في ولاية ماساتشوستس

<https://maps.massgis.digital.mass.gov/MassMapper/MassMapper.html>

- أدوات إم أي بي بي للمعلومات الجغرافية في ولاية ماساتشوستس (The Oliver Replacement)

<https://maps.massgis.digital.mass.gov/MassMapper/MassMapper.html>

- شؤون الطاقة والبيئة لعام 2020 ومعايير العدالة البيئية لجميع مجموعات المساكن

[EJ 2020 state with inset.pdf | Mass.gov](#)

التخطيط المستقبلي للمشاريع والأنشطة الإضافية

تم استكشاف فرص الاستثمار في مجالات العدالة البيئية من خلال التعاون مع إدارة موارد الطاقة للحصول على أموال المبادرة الإقليمية لغازات الاحتباس الحراري المتاحة ومصادر التمويل الأخرى. عندما تراجع التدفق التمويلي (على سبيل المثال المبادرة الإقليمية لغازات الاحتباس الحراري) سعيًا عن مدخلات من السكان والمنظمات المجتمعية التي تمثل سكان العدالة البيئية قبل اتخاذ قرارات بشأن كيفية تخصيص الأموال لتقديم مبادئ العدالة البيئية وتلبية احتياجات سكان العدالة البيئية.

1- ستكتشف إدارة حماية البيئة في ولاية ماساتشوستس فرص التعاون مع إدارة المرافق العامة وإدارة موارد ووكالات شؤون الطاقة والبيئة الأخرى فيما يتعلق بمشاريع ومبادرات الطاقة المتجددة في المناطق المعنية بالعدالة البيئية حيث يوجد تمويل أو فرص منح ستفيد سكان العدالة البيئية وسوف تتعاون إدارة حماية البيئة في ولاية ماساتشوستس مع ووكالات شؤون الطاقة والبيئة الأخرى لضمان الوصول إلى سكان المناطق المعنية بالعدالة البيئية بالإضافة إلى الحوافز المقدمة لكونهم من سكان العدالة البيئية أو للتعاون مع سكان العدالة البيئية. العمل مع سكان المناطق المعنية بالعدالة البيئية والمنظمات المجتمعية التي تمثل سكان العدالة البيئية لضمان إذا كان يوجد بنية تحتية للطاقة المتجددة في منطقة بها سكان العدالة البيئية فإن الفوائد من المشروع تتجاوز المسؤولية على المجتمع.

2- يتم اكتشاف القدرة استعمال المواقع المصابة بالتلوث بزيادة المساحات المفتوحة والمتنزهات في المناطق التي بها سكان العدالة البيئية.

3- استخدام الموارد (الامتثال والتطبيق والمساعدة التقنية) لدعم حماية البيئة وسكان المناطق المعنية بالعدالة البيئية (على سبيل المثال التنفيذ المستمر لمبادرات الامتثال المدني والبرامج البيئية التكميلية في المناطق المعنية بالعدالة البيئية).

4- قاعدة بيانات الظروف البيئية التجريبية لتصميم وإنشاء وملئ قاعدة بيانات وواجهة عامة لجمع وتحليل وعرض البيانات المتعلقة بالظروف البيئية بالإضافة إلى التركيز على تركيزات الملوثات في الوسائط البيئية المختلفة. ستشمل قاعدة البيانات المقدمة إلكترونيًا ولكن البيانات من التنسيقات أيضًا التي لا يمكن الوصول إليها بسهولة (مثل ملفات بي دي اف) للموظفين أو الجميع. ستستهدف قاعدة بيانات الظروف البيئية التجريبية بهذا الجهد المبذول الوصول إلى المناطق المعروفة أنها تدهورت من الأنشطة التاريخية لإنشاء أوضاع أساسية وتوفير القدرة على مراقبة التغييرات المستقبلية. تتمثل الخطوة في إتاحة قاعدة البيانات هذه للجميع بما في ذلك الموظفون في جميع برامج الولاية والعامة.

5-الاستمرار في تعزيز برنامج تقديم المساعدة لاختبار الرصاص في مياه الشرب في المدارس والتعليم المبكر ومرافق الرعاية المعروف أيضًا باسم برنامج " اختبار الرصاص في مياه الشرب في المدارس" ويشمل التحسينات الحالية التي تهدف إلى التواصل مع مجتمعات العدالة البيئية ومواد التوعية المترجمة وندوات عبر الإنترنت باللغة الإسبانية.

6-الشراكة مع المدارس الفنية والمهنية في سكان العدالة البيئية وفي جميع أنحاء ولاية ماساتشوستس لتعزيز مياه الصرف الصحي ومياه الشرب وتدريب المشغلين أو الدورات التدريبية (على سبيل المثال المعسكر التدريبي لمشغلين المياه).

إدراج اعتبارات العدالة البيئية في إجراءات التصاريح

لدي إدارة حماية البيئة في ولاية ماساتشوستس التصاريح والسلطة التنظيمية على مجموعة واسعة من الأنشطة بما في ذلك الأراضي الملوثة والعمليات الصناعية والمرافق التجارية. حاليًا لدى إدارة حماية البيئة في ولاية ماساتشوستس إرشادات ومتطلبات لتطوير خطة المشاركة العامة والمشاركة المجتمعية للهواء والنفايات الصلبة وتصاريح النفايات المحفوفة بالمخاطر الموجودة في أو قد تؤثر على سكان العدالة البيئية. يتطلب توجيهات الوصول المسبق إلى سكان العدالة البيئية لضمان الوصول إلى احتياجات واهتمامات سكان العدالة البيئية المحتمل تأثرهم ويجب أخذ ذلك في الاعتبار عند القيام بإجراءات الوكالة النهائية. تم تطوير خطة المشاركة العامة والمشاركة المجتمعية لضمان المشاركة الفعالة مع المجتمع لطلب واستلام الإسهامات والتعليقات من المجتمع وتحديد اهتمامات المجتمع. بالنسبة للمشاريع التي حددت إدارة حماية البيئة في ولاية ماساتشوستس ستعود بالفائدة لطبيعة الآثار المحتملة والفوائد المحتملة لسكان العدالة البيئية أو زيادة الوعي العام وستعرض الإدارة عقد اجتماع إعلامي بين مقدم المقترح بالمشروع والمجتمعات المتأثرة المحتملة للسماح لمقدم المشروع والجهات المعنية لمناقشة الأفكار والاهتمامات ومعالجة طرق التخفيف من أي آثار سلبية محتملة.

إلى المدي الذي يعبر فيه سكان المناطق المعنية بالعدالة البيئية عن اهتمامهم أو أفكارهم بشأن المشروع يجب على الوكالة أن تنظر ضمن سلطتها في التغييرات المطلوبة في المشروع والفرص المتاحة للتخفيف. يجب أن تتضمن التصاريح عند الاقتضاء متطلبات التخفيف المحددة المخصصة لاحتياجات وطلبات سكان المناطق المعنية بالعدالة البيئية التي يحتمل أن تتأثر. يجب أن تعكس تدابير التخفيف احتياجات المجتمع هذه وأفكاره وأن تؤكد على البدائل الأكثر أمانًا للمنشأة المقترحة.

تحليل الأثر التراكمي³²

وقع الحاكم السيد / بيكر في شهر مارس 2021 على الفصل 8 من قوانين عام 2021 وهو قانون يقدم خارطة طريق للجيل القادم لسياسة المناخ في ماساتشوستس. يوجه القانون إدارة حماية البيئة في ولاية ماساتشوستس إلى:

- التقييم وطلب التعليقات العامة فيما يتعلق بإدراج وكالة المخابرات المركزية في مراجعتها لطلبات فئات معينة من التصاريح والموافقات.

- القيام باقتراح اللوائح لتحقيق ذلك و

- إتمام هذه المهام في غضون 18 شهر من تاريخ سريان التشريع الموقع في شهر يونيو 2021 (أو بحلول أواخر ديسمبر 2022)

يعقد برنامج مكتب الهواء والنفايات الخاص بإدارة حماية البيئة في ولاية ماساتشوستس حاليًا اجتماعات شهرية للجان المعنية للمساعدة في استكشاف ما يمثل تحليل الأثر التراكمي المتعلق ببرامجها وسلطتها التنظيمية وتحديد متى يجب إكمال تحليل الأثر التراكمي وكيفية استخدام تطبيق تحليل الأثر التراكمي من قبل موظفي إدارة حماية البيئة في ولاية ماساتشوستس عند القيام بأنشطة التصاريح لسكان المناطق المعنية بالعدالة البيئية. يجب أن يأخذ في الاعتبار المتطلبات الجديدة المتعلقة بتقييم الآثار التراكمية كل من الاعتبارات الكمية والنوعية المتعلقة بمجموعة من العوامل بما في ذلك احتياجات القدرة على التكيف مع المناخ والعوامل الاجتماعية للصحة وغيرها من الاعتبارات الهامة.

9-يوجد تمثيل لإدارة حماية البيئة في ولاية ماساتشوستس في مجموعة عمل الأثر التراكمي في شؤون الطاقة والبيئة

تسعى إدارة حماية البيئة في ولاية ماساتشوستس إلى إقامة شراكات وتعاون مع الوكالات الحكومية والفيدرالية الأخرى وكذلك المنظمات غير الحكومية في بحث القضايا التي توضح التطبيق الناجح لتحليلات الأثر التراكمي وتحديد الفئات المناسبة من التصاريح والخطوات القانونية اللازمة لاستخدام البروتوكولات التي تم تطويرها كجزء من هذا الجهد المبذول. عند إجراء هذه التحليلات في التصاريح فإن الهدف هو تحديد إذا كانت الأنشطة المقترحة ستقدم واحد أو أكثر من الأثر التراكمي في سكان العدالة البيئية. تتوقع الوكالة العمل مع الكيانات التالية:

1-مكتب قانون السياسات البيئية بولاية ماساتشوستس

2-مكتب النائب العام

3-المكتب التنفيذي لشئون الطاقة والبيئة

4-إدارة الصحة العامة في ولاية ماساتشوستس

5-المؤسسات الأكاديمية (على سبيل المثال مؤسسة يوماس دونحيو وكلية الصحة العامة بجامعة بوسطن)

6-وكالة حماية البيئة الأمريكية (المنطقة 1-HQ)

7-المنظمات المجتمعية

8-الأفراد والمنظمات الأخرى التي على علم بإجراء تحليلات الأثر التراكمي بما في ذلك إدارة النقل في ولاية ماساتشوستس ومجلس تعيين مواقع منشآت الطاقة وإدارة المرافق العامة.

تطبيق إستراتيجية العدالة البيئية للمكتب التنفيذي لشئون الطاقة والبيئة

يرجى التواصل مع مكتب شئون الطاقة والبيئة للعدالة البيئية كما هو موضح في الصفحة 19 من استراتيجية العدالة البيئية فيما يتعلق بشئون الطاقة والبيئة في حالة أي مخاوف أو شكاوى أو مجاملات أو أفكار تتعلق بالعدالة البيئية أو لمعرفة المزيد عن جهود وكالاتنا في مجالات البيئة والطاقة والعدالة المناخية.

جهة اتصال المعنية بالعدالة البيئية بإدارة حماية البيئة في ولاية ماساتشوستس:

السيد / دينين سيمبسون

مدير العدالة البيئية

البريد الإلكتروني: deneen.simpson@mass.gov

رقم الهاتف: 8574060738

إدارة الأسماك وحماية البرية



استراتيجيات العدالة البيئية

جدول المحتويات

82	إدارة الأسماك وحماية البرية
84	بيان مهام إدارة الأسماك وحماية البرية
84	متطلبات الأمانة العامة لاستراتيجية العدالة البيئية من سياسة العدالة البيئية فيما يتعلق بشئون الطاقة والبيئة
84	استراتيجية العدالة البيئية
85	الفريق المعني بالعدالة البيئية الخاصة بإدارة الأسماك وحماية البرية
85	الدورات التدريبية
85	وسائل الاتصال
87	تحسين المشاركة المجتمعية للعدالة البيئية
88	التوظيف
88	معايير النجاح
88	تطبيق إستراتيجية العدالة البيئية للمكتب التنفيذي لشئون الطاقة والبيئة

بيان مهام إدارة الأسماك وحماية البرية

تعمل إدارة الأسماك وحماية البرية على حماية الموارد الطبيعية للولاية. حيث نمارس مسؤوليتنا تجاه مصايد الأسماك البحرية والمياه العذبة في دول الكومنولث وأنواع الحيوانات البرية والنباتات والمجموعات الطبيعية بالإضافة إلى المواطن البيئية التي تدعمهم.

متطلبات الأمانة العامة لاستراتيجية العدالة البيئية من سياسة العدالة البيئية فيما يتعلق بشئون الطاقة والبيئة

قام المكتب التنفيذي لشئون الطاقة والبيئة وسياسة العدالة البيئية بتوجيه جميع وكالات شئون الطاقة والبيئة وذلك لتطوير استراتيجيات العدالة البيئية الخاصة بهم. حيث تنظر وكالات شئون الطاقة والبيئة في كيفية دمج اعتبارات العدالة البيئية بشكل مناسب في إدارتها من خلال السياسات أو البرامج أو الاستراتيجيات الأخرى. كما تحدد وكالات شئون الطاقة والبيئة وتعمل على تعزيز المشاريع التي ترعاها الوكالة أو القرارات المتعلقة بالتمويل أو وضع القواعد أو الإجراءات الأخرى التي تهدف إلى تعزيز العدالة البيئية في جميع أنحاء دول الكومنولث لتوضيح كيفية قياس التوزيع العادل للمنافع.³³ حيث تقدم وكالات شئون الطاقة والبيئة التوجيه للوكالات الخاصة بها لتحقيق متطلبات العدالة البيئية.

استراتيجية العدالة البيئية

تتألف إدارة الأسماك وحماية البرية من 4 أقسام لكل من هذه الأقسام مجموعة واسعة من المسؤوليات. حيث يتولى قسم مصايد الأسماك البحرية إدارة وتنظيم المياه الساحلية لدول الكومنولث من خلال إصدار الهيئة الاستشارية لمصايد الأسماك البحرية اللوائح لإدارة مصايد الأسماك للاستخدام الترفيهي والتجاري. كما يصب قسم مصايد الأسماك والحياة البرية تركيزه على حماية الحياة النباتية والحيوانية الداخلية ويضم برنامج التراث الطبيعي الأنواع المهددة بالانقراض. ويصدر قسم مصايد الأسماك والحياة البرية اللوائح من خلال مجلس الأسماك والحياة البرية. تتمثل مهمة قسم الترميم البيئي في ترميم وحماية الأنهار والأراضي الرطبة ومناطق تجمع المياه لصالح الشعب والبيئة. ويعمل قسم الترميم البيئي مع البلديات والمنظمات غير الحكومية والوكالات وملاك الأراضي لتخطيط وتنفيذ المشاريع مثل إزالة السدود وتحديث المجاري المائية وترميم الأراضي الرطبة الساحلية ومشاريع أخرى. كما يوفر قسم الترميم البيئي فرص التمويل من خلال برامج المنح. وتعد إدارة الأسماك وحماية البرية موطنًا لمكتب الحصول على خدمات الصيد وركوب القوارب (the Office of Fishing and Boating Access). يوفر مكتب الحصول على خدمات الصيد وركوب القوارب إمكانيات مهمة للوصول إلى مواقع صيد الأسماك للأغراض الترفيهية وركوب القوارب والشركاء مع قسم مصايد الأسماك البحرية لإنشاء أرصفة ساحلية لصيد الأسماك. فمكتب الحصول على خدمات الصيد وركوب القوارب له تأثير مباشر على حصول المجتمع على المياه.

تلخص استراتيجية العدالة البيئية الخاصة بإدارة الأسماك وحماية البرية كافة البرامج والإجراءات والسياسات وإجراءات الوكالة الرئيسية لكل قسم من أقسامنا. حيث تم تطوير الاستراتيجية لضمان أن جميع أنشطة الأقسام تخدم كافة مواطني دول الكومنولث على قدم المساواة والإنصاف.

حيث تعمل استراتيجية العدالة البيئية الخاصة بإدارة الأسماك وحماية البرية على توجيه الإدارة وأقسامنا نحو تنفيذ سياسة العدالة البيئية فيما يتعلق بشئون الطاقة والبيئة. وتتألف استراتيجيةنا من الأهداف الرئيسية التالية:

- اتخاذ الإجراءات اللازمة لضمان أن العامة يمكنهم التواصل بسهولة مع موظفي إدارة الأسماك وحماية البرية فيما يتعلق بمخاوف العدالة البيئية وتطوير العمليات للتعامل بشكل صحيح مع الشكاوى أو الطلبات.
- ضمان شمول المجتمعات المعنية بالعدالة البيئية والتغلب على الحواجز اللغوية في العمليات التنظيمية والبرامج التعليمية وفرص المنح وتحديد مواقع الوصول العام الجديدة

³³ ثيو هارديس، كاثلين. سياسة العدالة البيئية فيما يتعلق بشئون الطاقة والبيئة، (نسخة محدثة 2021). "العدالة البيئية،

<https://www.mass.gov/doc/environmental-justice-policy6242021-update/download>

- توفير دورات تدريبية لموظفي إدارة الأسماك وحماية البرية لنشر الوعي حول قضايا العدالة البيئية ولتقديم يد العون في تطبيق استراتيجيتنا ودعوة الفريق المعني بالعدالة البيئية الخاصة بإدارة الأسماك وحماية البرية لهذا الغرض
- سيعمل قسم الترميم البيئي مع إدارة شئون الطاقة والبيئة لتطوير الأنظمة من أجل إدراج العدالة البيئية باعتبارها معايير لتقديم المنح واختيار المشاريع ذات الأولوية.

الفريق المعني بالعدالة البيئية الخاصة بإدارة الأسماك وحماية البرية

- المنسقون المعنيون بالعدالة البيئية الخاصة بإدارة الأسماك وحماية البرية – السيد/ مارك ريل والسيد/ جيمس روسينول
- قسم الترميم البيئي – السيد/ بيث لامبرت، المدير
- قسم مصايد الأسماك البحرية – السيد/ كيفن كريتون، الرئيس التنفيذي للشؤون المالية
- قسم مصايد الأسماك والحياة البرية – السيدة/ سارة ماير، برنامج التراث الطبيعي والأنواع المهددة بالانقراض – مديرة المعلومات والسيدة/ ماريون لارسون، رئيس قسم المعلومات والتعليم
- مكتب الحصول على خدمات الصيد وركوب القوارب – السيد/ دوج كامرون، المدير

سيجتمع الفريق المعني بالعدالة الخاصة بإدارة الأسماك وحماية البرية كل ثلاثة أشهر لتناول القضايا المذكورة أعلاه وسيتشاور مع الموظفين المناسبين في وضع أهداف وجدول زمنية محددة لتنفيذ هذه الأهداف.

وترد بيانات إضافية حول إجراءات إدارة الأسماك وحماية البرية على النحو الموضح أدناه.

الدورات التدريبية

ستحدد الإدارة فريقًا صغيرًا من الموظفين من كل قسم للتأكد من أن جميع موظفي الإدارة يتلقون التدريب المناسب بشأن قضايا العدالة البيئية وأفضل الممارسات لدمج اعتبارات العدالة البيئية في عمل الوكالة. وسيتمثل هذا الفريق المسؤولية تجاه تنظيم الدورات التدريبية والعمل مع برامج العدالة البيئية فيما يتعلق بشئون الطاقة والبيئة للحصول على المناهج الدراسية اللازمة لأدوات رسم خرائط العدالة البيئية والمشاركة المجتمعية وتوفير الخدمات اللغوية للأفراد ذوي الكفاءة المحدودة في اللغة الإنجليزية. ستكون هذه الدورة التدريبية أمرًا بالغ الأهمية لضمان قدرة القسم على تنفيذ هذه الخطة الاستراتيجية بشكل فعال. كما يلعب الفريق دورًا في ضمان استمرار تطوير الخطة الاستراتيجية بمرور الوقت وتحديث المعايير وتحقيق الأهداف عامًا تلو الآخر.

وسائل الاتصال

يجب على إدارة الأسماك وحماية البرية الامتثال لبيان الشؤون الإدارية والمالية رقم 16 (سياسة برنامج أكسيس) وستقوم الإدارة بتطوير سياسة اللغة الخاصة بها للتفاعل مع الأفراد ذوي الكفاءة المحدودة في اللغة الإنجليزية لمدة ستة أشهر من تاريخ دخول هذه السياسة في حيز التطبيق، بالإضافة إلى استراتيجيات الاتصال الموضحة أدناه.

ستوفر الإدارة المعلومات الخاصة بجهة الاتصال المعنية بالعدالة البيئية بالإضافة إلى موقع مركزي للمنشورات الصادرة في جلسات الاستماع العامة والاجتماعات العامة لضمان قدرة المجتمعات المعنية بالعدالة البيئية على مراجعة المناقشات المتعلقة بالسياسة القادمة التي قد تؤثر عليهم بسهولة. كما تركز الإدارة أيضًا على تحسين الاتصالات مع الفئات المجتمعية المعنية بالعدالة البيئية التي قد يكون لها اتصالات مباشرة أكثر مع مجتمعات معينة.

- سيتم إنشاء موقع شبكي للعدالة البيئية وفقًا لموقع الإدارات بحلول 1 أكتوبر 2022، حيث يعمل على تزويد العامة بمعلومات الاتصال بجهة الاتصال المعنية بالعدالة البيئية وجميع منشورات الاجتماعات العامة لإدارة الأسماك وحماية البرية (مع تقديم خيارات الترجمة) واستراتيجية العدالة البيئية الخاصة بإدارة الأسماك وحماية البرية وروابط لمعلومات العدالة البيئية فيما يتعلق بشئون الطاقة والبيئة المناسبة.

- سيوفر الموقع الإلكتروني رابط للجميع لتقديم شكوى أو استمارة طلب الحصول على المعلومات لجهات الاتصال المعنيين بالعدالة البيئية التابعين للإدارات.

بحلول شهر يوليو لعام 2022، تلتزم إدارة الأسماك وحماية البرية بمراجعة برامجها للتأكد من تداخل سكان المناطق المعنية بالعدالة البيئية مع كل من وظائفها الرئيسية (4 أقسام). وسيتم تعيين فريق من الموظفين لمثل هذا الغرض. وبمجرد تحديد سكان المناطق المعنية بالعدالة البيئية، سيتم تقييم احتياجات اللغات. ستساعد هذه المراجعة في تنفيذ أنشطة التوعية الخاصة بإدارة الأسماك وحماية البرية لجميع هؤلاء السكان، وستوجه أيضاً جهود إدارة الأسماك وحماية البرية في اللوائح والمنح والتعليم ومشاريع الترميم البيئي وتحديد مواقع الوصول العام.

التوعية المقدمة للمجتمعات المعنية بالعدالة البيئية

- تطوير واستخدام قائمة منظمات العدالة البيئية لتقديم التوعية. وسيتم إنشاء هذا عن طريق استخدام قائمة شئون الطاقة والبيئة بالإضافة إلى المعرفة داخل كل قسم.

- ستستخدم إدارة الأسماك وحماية البرية تقنيات التوعية التالية، حسبما يكون ذلك مناسباً، في مجال التواصل بشأن أنشطة إصدار اللوائح وتوافر المنح والبرامج التعليمية:

○ الإخطار بالاجتماعات العامة وفرص المنح من خلال وسائل غير تقليدية، مثل أماكن العبادة والمراكز المجتمعية ومواقع التواصل المجتمعي، فضلاً عن المواقع التقليدية مثل المكتبات والمكاتب الحكومية

○ استخدام وسائل الإعلام البديلة و / أو الخاصة بالمجتمع للإعلان عن المشاريع، بما في ذلك محطات البث الإذاعي العامة المحلية والصحف المتخصصة ووسائل التواصل الاجتماعي والصحف المجتمعية ووسائل الإعلام غير الناطقة بالإنجليزية

○ تنظيم اجتماعات مفتوحة أو الاجتماعات الأخرى التي تركز على المجتمع التي يتم تنظيمها حسب الموضوع أو المنطقة أو مجموعة الاهتمامات

○ عقد اجتماعات مجتمعية خلال عطلة نهاية الأسبوع أو ساعات المساء، في مواقع يسهل الوصول إليها بالقرب من وسائل النقل العامة، و / أو من خلال برنامج محادثات الفيديو زووم أو غيرها من الخدمات المقدمة على المواقع الإلكترونية المماثلة إذا طُلبت أو تم تحديدها لتكون أكثر فعالية للوصول إلى سكان المناطق المعنية بالعدالة البيئية

○ تنظيم الجهود المبذولة لتثقيف عامة الناس واستخدام لغة ومصطلحات الشخص العادي في محاولة لضمان فهم المجتمع للتأثيرات المحتملة للمشاريع ويمكنه تقديم مدخلات ذات مغزى، وعقد عروض تقديمية من نوع "معرض العلوم" أو مواد تعليمية مقسمة حسب الموضوعات

○ إنشاء مستودع معلومات محلي (مكتبة عامة أو مركز مجتمعي) يكون مناسباً ويمكن الوصول إليه لسكان المناطق المعنية بالعدالة البيئية بحيث يمكن الحصول على المعلومات التي تتعلق بأحد القضايا

○ نشر المعلومات في الأماكن التي يتجمع فيها المجتمع بالفعل، مثل أسواق المزارعين أو أماكن العبادة أو معارض المنطقة

○ نشر المعلومات من خلال قنوات وسائل التواصل الاجتماعي

- استخدام قائمة وسائل الإعلام البديلة الخاصة بالعدالة البيئية عند الحاجة. وسيتم تطوير هذا عن طريق استخدام قائمة شئون الطاقة والبيئة بالإضافة إلى المعرفة داخل كل قسم.

- بتاريخ 30 يونيو 2022 ستعمل إدارة الأسماك وحماية البرية على إجراء ترجمات (باللغات العشر الرئيسية غير الإنجليزية التي يتم التحدث بها في ولاية ماساتشوستس) لوثائق التوعية الرئيسية في برامج ترخيص قوارب الصيد.

- بحلول تاريخ 30 يونيو 2022، سوف تمتثل إدارة الأسماك وحماية البرية لبيان الشؤون الإدارية والمالية رقم 16 الصادر بشأن سياسة برنامج أكسيس³⁴ والذي يوفر الخدمات اللغوية لسكان دول الكومنولث من ذوي الكفاءة المحدودة في اللغة الإنجليزية.
- وفقًا للإرشادات الواردة في بيان الشؤون الإدارية والمالية رقم 16 الصادر بشأن سياسة برنامج أكسيس، يجب على قسم مصايد الأسماك البحرية تحديث لافتات التي تدل على وجود القشريات في المنطقة برموز الاستجابة السريعة التي توفر خيارات لافتات مترجمة في المجتمعات التي لا يتحدث سكانها اللغة الإنجليزية (بالتعاون مع شرطة ولاية ماساتشوستس ووزارة الصحة العامة). حيث ستمتع المناطق التي لا تكون فيها رموز الاستجابة السريعة مناسبة بلافتات جديدة باللغات المناسبة. كما نتوقع أن نتمكن من تحقيق ذلك بحلول منتصف عام 2023.

تحسين المشاركة المجتمعية للعدالة البيئية

إدارة الأسماك وحماية البرية في التطورات التنظيمية وإدارة المنح والبرمجة التعليمية ومشروعات الإصلاح البيئي وإمكانية تحديد الموقع العام.

يصدر قسمنا الأسماك والحياة البرية ومصايد الأسماك البحرية اللوائح وستتبنى الوكالة الممارسات للتأكيد على المشاركة النشطة لسكان المناطق المعنية بالعدالة البيئية في عملية استعراض اصدار اللوائح. وسيتضمن هذا الاستعراض النظر في اللوائح التنظيمية المحددة التي تؤثر على منطقة سكانية محددة والتوعية المستهدفة المتأثرة بمجتمعات العدالة البيئية. وسيتضمن هذا الأجراء تحليل كيفية تأثير اللوائح التنظيمية الجديدة بالسلب أو الإيجاب للمناطق المعنية بالعدالة البيئية.

تدار عملية إدارة المنح بواسطة ثلاثة أو أربعة أقسام في الإدارة، سيكتمل استعراض إدارة المنح بواسطة بيان فريق العدالة البيئية بمساعدة من برنامج شئون الطاقة والبيئة للتأكيد اتباع عملية منح الجوائز بأفضل الممارسات للتأكيد على عدم موانعة سكان المناطق المعنية بالعدالة البيئية عن تطبيق برنامج المنح الخاص بنا. سيركز هذا الاستعراض على المعايير الهادفة للتطبيق وستحسن للحصول على النقاط الإضافية لهذا التطبيق الذي يؤثر إيجابيًا على سكان المناطق المعنية بالعدالة البيئية والشريك في منظمات العدالة البيئية في عمليات تنفيذها

تدار البرامج التعليمية بواسطة ثلاثة أو أربعة أقسام ومتاحة لنطاق واسع من العامة. وستعمل الإدارة مع القسم على التأكيد بأن برنامجنا التعليمي يعمل بشكل خاص على استهداف سكان المناطق المعنية بالعدالة البيئية حسب الحاجة. للتأكيد على الفرص المتساوية في أنحاء الكومنولث. ستكون لغة الوصول متمشية مع خطة برنامج أكسس للشؤون الإدارية والمالية والباب السادس في قانون الحقوق المدنية الأمريكي لعام 1946.

البرامج التعليمية المقدمة على سبيل المثال لا الحصر تعليم صيد الحيوانات وتعليم رمي الأسهم وتعليم صنع الفخ وتعليم صيد الأسماك وتعليم الصيادون في المياه المالحة والتدريس باستخدام سمك السلمون.

أقسام أعمال الإصلاح البيئي بالاشتراك مع البلديات والمنظمات غير الحكومية والوكالات وملاك الأراضي للتخطيط والتنفيذ مشاريع استعادة الموائل المائية من خلال برامج المشاريع التي تحظى بالأولوية وتضمن أنواع المشاريع إزالة السدود وتحديثات المجاري المائية وترميم لأراضي الرطبة الساحلية وترميم الأراضي الرطبة بالمياه المعدنية.

ستعمل الإدارة وقسم الترميم البيئي معًا لتحديث كيفية استعراض وتسجيل اعتبارات العدالة البيئية من خلال عملية اختيار المشاريع التي تحظى بالأولوية.

تحديد مواقع الدخول العام لمشاريع مثل منحدرات القوارب وأرصعة الصيد التي تم استكمالها بواسطة كلاً من مكتب الصيد وركوب القارب بالإضافة إلى قسم مصايد الأسماك البحرية. تلعب لجنة التنمية الترفيهية لمصايد الأسماك دورًا هامًا في تحديد

³⁴ مكتب الوصول وإتاحة الفرص " سياسات برنامج أكسس والمبادئ التوجيهية للتنفيذ"

<https://www.mass.gov/doc/language-access-guidelines/download>

موقع الوصول العام. ستعمل الإدارة مع اللجنة للتأكيد على العملية التي تتم في المكان للتأكد من أن سكان المناطق المعنية بالعدالة البيئية يستفيدوا بالتساوي من تحديد موقع هذا المشروع.

تنفذ إدارة الأسماك وحماية البرية اللوائح والتي تؤثر بصورة مباشرة على السكان الأصليين للكومنولث. تترك الإدارة والأقسام التنظيمية لدينا بأن القوانين الاتحادية وقوانين الولايات تحمي حقوق السكان الأصليين. وسوف نستمر بالعمل مع زعماء القبائل المعترف بهم فيدراليًا والقبائل المعترف بها دوليًا كاللوائح التي تصدرت والتي ربما قد تؤثر على أنشطة الصيد الحيوانات وصيد الأسماك في المياه وعلى اليابسة والتي تخضع لقسم الأسماك والحياة البرية وقسم مصايد الأسماك البحرية. سيتم تطوير قائمة الاتصال القبلي بمساعدة برنامج العدالة البيئية واستخدامها في تسهيل هذا التفاعل.

التوظيف

يقر إدارة الأسماك وحماية البرية بأهمية وجود وكالة القوي العاملة والتي تعكس التنوع العرقي والعنصري والاجتماعي والاقتصادي في ولاية ماساتشوستس، بما في ذلك الدور الرئيسي والتي تلعبه القوي العاملة في التقدم نحو تحقيق قرارات عادلة فيما يتعلق بالتراخيص البيئية وتحديد المواقع والتطورات التنظيمية وصرف المنح إنفاذها. تلتزم إدارة الأسماك وحماية البرية لإدراج التنوع في ممارسات التعيين بتقديم دورات تدريبية للمسؤولين عن التعيين. وهذا من شأنه تشجيع القرارات العادلة -عن طريق استخدامها في إعلانات الوظائف والذي سيتطلب من المتقدمين الناجحين لأثبت المعرفة والفهم للاحتياجات الفئات السكانية الضعيفة، والأحياء المعنية بالإصلاح البيئي، والمناطق التي تعاني من نقص في الخدمات في الكومنولث.

معايير النجاح

ستنفذ إدارة الأسماك وحماية البرية هذه الاستراتيجية من بداية عام 2023 وسيستخدم ما يلي كمعايير لتحديد أن الإدارة تسير على الطريق الصحيح.

- تتبع كافة طلبات الحصول على المعلومات /الشكاوى المقدمة بواسطة جهات اتصال العدالة البيئية للإدارة الأسماك وحماية البرية
- تتبع مبالغ الأموال المنفقة على الترجمة التحريرية والترجمة الشفهية في الاجتماعات العامة
- تتبع مبالغ التبرعات المستحقة الممنوحة إلى المجتمعات المعنية بالعدالة البيئية
- تتبع كم عدد اللافات التي تم تحديثها والتي تدل ع وجود القشريات في المنطقة
- تتبع تعيين الموظفين متعددي اللغات والذين يعكسوا التنوع العرقي والعنصري والاجتماعي والاقتصادي في ولاية ماساتشوستس.
- تتبع موقع الوصول إلى المواقع الجديدة الواقعة في المجتمعات المعنية بالعدالة البيئية
- سيدمج قسم الترميم مع اعتبارات العدالة البيئية إلى برنامج منحة مساعدة بديلة للمجري المائي وتبادل الدروس المكتسبة مع باقي الأقسام
- سيتم إنشاء فريق العدالة البيئية الداخلي لإدارة الأسماك وحماية البرية عن طريق عضو من كل قسم وسيتم الانتهاء من تدريب واحد على الأقل على مستوى القسم بحلول 1 مارس 2022، مع استمرار التدريب في المستقبل.

تطبيق إستراتيجية العدالة البيئية للمكتب التنفيذي لشئون الطاقة والبيئة

لأي مخاوف تتعلق بالعدالة البيئية والشكاوى والمدح والاقتراحات ولمعرفة المزيد عن وكالتنا البيئية وجهود العدالة للطاقة والمناخ، يرجى الاتصال على مكتب شئون الطاقة والبيئة للعدالة البيئية كما هو موضح في الصفحة رقم 19 من استراتيجية العدالة البيئية لشئون الطاقة والبيئة.

جهة اتصال قسم الترميم للعدالة البيئية:

جيمس "جيمي" روسينول

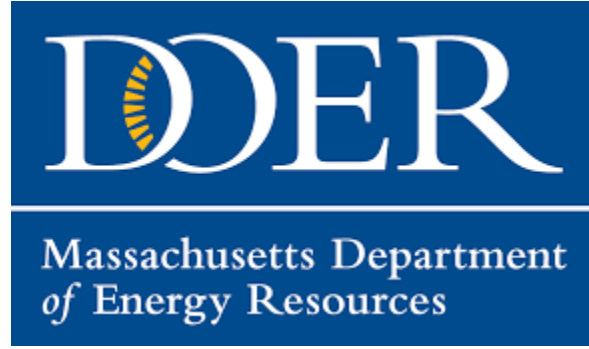
عالم الأحياء المائية

james.rossignol@mass.gov

7748490133

مسودة

إدارة موارد الطاقة



استراتيجية العدالة البيئية

مستودع

جدول المحتويات

90	إدارة موارد الطاقة.....
92	المقدمة:.....
92	المعلومات الأساسية للعدالة البيئية.....
92	متطلبات الامانة من سياسة العدالة البيئية للمكتب التنفيذي لشؤون الطاقة والبيئة.....
92	السلطة القانونية.....
92	التعريفات الأساسية.....
93	المعلومات الأساسية حول إدارة موارد الطاقة.....
96	الخطة التنفيذية.....
97	الخاتمة.....
97	تطبيق إستراتيجية العدالة البيئية للمكتب التنفيذي لشؤون الطاقة والبيئة.....

إدارة موارد الطاقة

المقدمة:

تسعى إدارة موارد الطاقة لتطوير وتنفيذ السياسات والبرامج التي تهدف إلى ضمان الكفاءة والسلامة والتنوع والفعالية من حيث الكلفة لتوريد الطاقة للكومنولث لخلق مستقبل طاقة نظيف، وبأسعار مناسبة، وعادل، وقادر على الصمود لكافة السكان والشركات والمجتمعات والمؤسسات.

المعلومات الأساسية للعدالة البيئية

متطلبات الامانة من سياسة العدالة البيئية للمكتب التنفيذي لشؤون الطاقة والبيئة

وجهت سياسة العدالة البيئية للمكتب التنفيذي لشؤون الطاقة والبيئة إلى كافة وكالات المكتب التنفيذي لشؤون الطاقة والبيئة لتطوير استراتيجيات العدالة البيئية الخاصة بها. يجب أن تضع وكالات المكتب التنفيذي لشؤون الطاقة والبيئة في الاعتبار كيفية دمج اعتبارات الإصحاح البيئي بشكل مناسب في إدارتهم من خلال السياسات أو البرامج أو الاستراتيجيات الأخرى. يتعين على وكالات المكتب التنفيذي لشؤون الطاقة والبيئة تحديد وتعزيز المشاريع التي ترفعها الوكالة أو قرارات التمويل أو وضع القواعد أو الإجراءات الأخرى التي تهدف إلى تعزيز العدالة البيئية في جميع أنحاء الكومنولث من أجل إظهار كيفية قياس التوزيع العادل للاستفادة القصوى.

السلطة القانونية

يتعين على المكتب التنفيذي لشؤون الطاقة والبيئة ووكالاته ومكاتبه وبرامجه الامتثال للعديد من متطلبات الدولة التي تضمن الإنصاف في تنفيذ سياسات الوزارة وبرامجها ومبادراتها. تشمل هذه السلطات، على سبيل المثال لا الحصر، سياسة العدالة البيئية في المكتب التنفيذي لشؤون الطاقة والبيئة، الفصل 8 من قوانين عام 2021: قانون إنشاء خارطة طريق للجيل القادم لسياسة المناخ في ولاية ماساتشوستس، والأوامر التنفيذية في ولاية ماساتشوستس رقم 526 والأوامر التنفيذية رقم 552 سياسة وإرشادات الوصول إلى اللغة للمكتب التنفيذي للشؤون الإدارية والمالية (النشرة رقم 16). بالإضافة إلى ذلك، نظرًا لوضعها كمتلقي للتمويل من الحكومة الاتحادية، يجب أن تضمن إدارة موارد الطاقة أن برنامج العدالة البيئية الخاص بها يتوافق مع إرشادات الباب السادس الاتحادية التي تمنع التمييز على أساس العرق أو اللون أو الأصل القومي.

التعريفات الأساسية

أسس قانون إنشاء خريطة طريق للجيل القادم لسياسة مناخ ماساتشوستس الخمسة تعريفات التالية:

"العدالة البيئية" تستند العدالة البيئية "إلى مبدأ أن لجميع الأشخاص الحق في الحماية من المخاطر البيئية والعيش في بيئة نظيفة وصحية والتمتع بها بغض النظر عن العرق أو اللون أو الأصل القومي أو الدخل أو إتقان اللغة الإنجليزية. العدالة البيئية هي الحماية المتساوية والمشاركة الهادفة لجميع الناس والمجتمعات فيما يتعلق بتطوير وتنفيذ وإنفاذ الطاقة وتغير المناخ والقوانين واللوائح والسياسات البيئية والتوزيع العادل للطاقة والفوائد البيئية والأعباء.

"مبادئ العدالة البيئية" دعم حماية الناس من التلوث البيئي والقدرة على العيش والتمتع ببيئة نظيفة وصحية، بغض النظر عن العرق أو اللون أو الدخل أو الطبقة أو الإعاقة أو الهوية الجنسية أو التوجه الجنسي أو الأصل القومي أو العرق أو السلالة أو المعتقد الديني أو إتقان اللغة الإنجليزية، والتي تشمل: (1) المشاركة الهادفة لجميع الأشخاص فيما يتعلق بتطوير وتنفيذ وإنفاذ القوانين واللوائح والسياسات البيئية، بما في ذلك سياسات تغير المناخ؛ (2) التوزيع العادل للطاقة والفوائد البيئية والأعباء البيئية.

"سكان العدالة البيئية"³⁵ يشير إلى المناطق المعنية التي تستوفي واحد أو أكثر من المعايير التالية:

³⁵ "الحي" يعني مجموعة التعداد على النحو المحدد من قبل مكتب الإحصاء الأمريكي ولكن لا يشمل الأشخاص الذين يعيشون في مهاجع جامعية أو الأشخاص الخاضعين للرعاية أو الحضانة المصرح بها رسميًا أو الخاضع للإشراف (أي في السجون الاتحادية أو سجون الولاية).

- لا يتعدى الدخل السنوي للأسرة 65 % من متوسط دخل الأسرة السنوي على مستوى الولاية؛³⁶
- تشكل الأقليات 40 % أو أكثر من السكان؛³⁷
- 25 % أو أكثر من الأسر تفتقر إلى الكفاءة في اللغة الإنجليزية.³⁸
- تشكل الأقليات 25 % أو أكثر من السكان ولا يتجاوز متوسط دخل الأسرة السنوي للبلدية التي يقع فيها الحي 150 % من متوسط دخل الأسرة السنوي على مستوى الولاية؛ أو
- جزء جغرافي من المنطقة المعنية يحدده السكرتير كسكان للعدالة البيئية وفقاً للقانون.

"فوائد الطاقة" تعني الوصول إلى التمويل أو التدريب أو الطاقة المتجددة أو البديلة أو كفاءة الطاقة أو الموارد المفيدة الأخرى التي يتم إنفاقها من المكتب التنفيذي لشؤون الطاقة والبيئة ووكالاته ومكاتبه.

"الفوائد البيئية" تعني الوصول إلى الموارد الطبيعية النظيفة، بما في ذلك الهواء، والموارد المائية، والمساحات المفتوحة، والملاعب المشيدة وغيرها من المرافق والأماكن الترفيهية الخارجية، ودورة الطاقة المتجددة النظيفة، والإنفاذ البيئي، والتدريب، والتمويل الذي يتم صرفه أو إدارته من قبل المكتب التنفيذي لشؤون الطاقة والبيئة.

"الأعباء البيئية" تعني أي تدمير أو تلف أو إضعاف للموارد الطبيعية بشكل لا يعتد به، تنتج عن أسباب مقصودة أو متوقعة بشكل معقول، بما في ذلك على سبيل المثال لا الحصر تغير المناخ، وتلوث الهواء، وتلوث المياه، والتخلص غير السليم من مياه الصرف الصحي، وإلقاء النفايات الصلبة وغيرها من المواد الضارة.، والضوضاء المفرطة، والأنشطة التي تحد من الوصول إلى الموارد الطبيعية والمرافق والأماكن الترفيهية المبنية في الهواء الطلق، والعلاج غير الكافي للتلوث، وخفض مستويات المياه الجوفية، وإضعاف جودة المياه، وزيادة تدفق مياه الفيضانات أو العواصف، وإلحاق الضرر بالمجاري المائية الداخلية والأحواض المائية، الأراضي الرطبة والشواطئ البحرية والمياه والغابات والأماكن المفتوحة والملاعب من العمليات الصناعية أو التجارية أو الحكومية الخاصة أو غيرها من الأنشطة التي تلوث أو تغير جودة البيئة وتشكل خطراً على الصحة العامة.

المعلومات الأساسية حول إدارة موارد الطاقة

تقوم إدارة موارد الطاقة بولاية ماساتشوستس وهي وكالة تابعة للمكتب التنفيذي لشؤون الطاقة والبيئة، بتطوير وتنفيذ السياسات والبرامج التي تهدف إلى تأمين كفاية إمدادات الطاقة في الكومنولث وأمنها وتنوعها وفعاليتها من حيث التكلفة لإنشاء مستقبل للطاقة النظيفة. تحقيقاً لهذه الغاية، تسعى إدارة موارد الطاقة بولاية ماساتشوستس جاهدة إلى:

- ضمان نشر كفاءة الطاقة الفعالة من حيث التكلفة
- مضاعفة تنمية موارد الطاقة النظيفة
- ابتكار وتنفيذ استراتيجيات الطاقة لتأمين الإمدادات الموثوقة وتحسين تكلفة الطاقة النظيفة مقارنةً بالتوليد المعتمد على الوقود الأحفوري
- دعم شركات الطاقة النظيفة في ولاية ماساتشوستس وتحفز توظيف الطاقة النظيفة في ولاية ماساتشوستس

لقد تم الاعتراف منذ فترة طويلة بأن تحويل نظام الطاقة بعيداً عن الوقود الأحفوري ونحو الطاقة النظيفة والمتجددة ضروري لتحقيق الأهداف المناخية. ومع ذلك، فإن مجرد استبدال موارد الوقود الأحفوري بالطاقة النظيفة والمتجددة لن يخفف تماماً من الآثار غير المتكافئة التي يحملها السكان المحرومون والمتقنون بالأعباء، مثل الأقليات والسكان ذوي الدخل المنخفض

³⁶ الدخل المنخفض "يعني متوسط دخل الأسرة السنوي عند 65 % أو أقل من متوسط الدخل على مستوى الولاية في ولاية ماساتشوستس، وفقاً لبيانات التعداد الاتحادي.

³⁷ - "الأقليات" يشير إلى الأفراد الذين يعرفون أنفسهم من أصل لاتيني / إسباني، وأمريكي أسود / أفريقي، وآسيوي، وسكان أصليون، والأشخاص الذين يعتبرون غير البيض.

³⁸ - "العزلة الإنجليزية" تشير إلى الأسر المعزولة باللغة الإنجليزية وفقاً لنماذج التعداد الاتحادية، أو التي لا يوجد بها شخص بالغ يزيد عمره عن 14 عاماً ويتحدث اللغة الإنجليزية فقط أو يتحدث اللغة الإنجليزية جيداً.

والأشخاص الذين لا يتحدثون اللغة الإنجليزية بطلاقة والقبائل والسكان الأصليين والسكان الذين يعانون من ارتفاع عبء الطاقة ويعانون من انعدام أمن الطاقة، وستتحمل هذه المجتمعات العبء الأكبر من آثار تغير المناخ. للتخفيف من التأثيرات على هؤلاء السكان، تدعم إدارة موارد الطاقة الوصول إلى عمليات صنع القرار بما في ذلك زيادة الشفافية، والوصول إلى المعلومات، والمشاركة العامة في سياسات وبرامج ومبادرات الإدارة.³⁹

يوجد في الإدارة ستة أقسام للسياسات والبرامج تشرف على مجموعة واسعة من السياسات والبرامج والإجراءات التي يتم وصفها بمزيد من التفصيل أدناه.

- تقدم التكنولوجيا الناشئة التقنيات الناشئة في مجال الطاقة النظيفة والنقل البديل عبر دول الكومنولث.
- تطور كفاءة الطاقة وتنفذ وتشرف على جهود كفاءة الطاقة في الكومنولث بالتعاون مع الوكالات الحكومية والاتحادية الأخرى.
- تعمل سياسة الطاقة والتخطيط والتحليل على جمع بيانات الطاقة وتحليلها لتقديم نظرة عامة شاملة على أسعار الطاقة والأسواق التنافسية ومرونة الطاقة وغير ذلك الكثير بالنسبة للكومنولث.
- يقدم قسم المجتمعات الخضراء المنح والمساعدة الفنية والدعم المحلي من المنسقين الإقليميين لمساعدة البلديات على تقليل استخدام الطاقة والتكاليف من خلال تنفيذ مشاريع الطاقة النظيفة في المباني والمرافق والمدارس التابعة للبلدية.
- تدعم الطاقة البديلة والمتجددة تنفيذ سياسة إدارة موارد الطاقة من خلال البرامج والحوافز لتقنيات الطاقة البديلة والنظيفة مثل مضخات الرياح، والطاقة الشمسية، والكتلة الحيوية، والحرارة.
- تسير القيادة بالقوة بشكل تعاوني مع وكالات الدولة والكلية والجامعات العامة للنهوض بالطاقة النظيفة والممارسات المستدامة التي تقلل من الآثار البيئية لعمليات حكومة الولاية.

استراتيجية العدالة البيئية

استراتيجية العدالة البيئية هي الخطة الاستراتيجية الخاصة بالإدارة من أجل إحراز تقدم في العدالة البيئية، ويمكن هدف الاستراتيجية في تطوير نتائج منصبة للمجتمعات التي تعاني نقصاً في الخدمات ومثقلة بالمعوقات، بما في ذلك، على سبيل المثال لا الحصر الأقليات التي من المحتمل أن تتأثر والسكان أصحاب الدخل المنخفض والأشخاص الذين لا يمكنهم تحدث اللغة الإنجليزية بطلاقة والقبائل والسكان الأصليين، وتلتزم الإدارة بمبادئ العدالة البيئية في برامج وسياسات وأنشطة الوكالة، وتتمثل المبادئ التوجيهية لاستراتيجية الإدارة في المعاملة العادلة والمشاركة الفعالة، وتوضح الاستراتيجية الواردة أدناه رؤية الإدارة للعدالة البيئية عن طريق وضع أهداف استراتيجية وإدراج أمثلة على الإجراءات الرئيسية التي قد تتخذها الإدارة لتحراز تقدماً تجاه الأهداف التالية.

الهدف رقم 1: زيادة وعي الإدارة بالاعتبارات المتعلقة بالعدالة البيئية والذي قد ينتج عن طريق برامج إدارة موارد الطاقة وسياساتها وأنشطتها.

- ويمكن زيادة الوعي بالعدالة البيئية في توفير التدريب والتعليم في مجال العدالة البيئية وفرص الوعي لضمان أن يكون الموظفين على دراية كاملة بمسؤولياتهم بموجب الأوامر التنفيذية لولاية ماساتشوستس **الأمر التنفيذي رقم 526** **والأمر التنفيذي رقم 552**، وتنقيف الإدارة عن طريق التدريبات المطورة الخاصة بشؤون الطاقة والبيئة بشأن الموارد المتاحة في مجال العدالة البيئية (بما في ذلك أدوات رسم الخرائط) لمساعدة الموظفين على فهم العمليات والأدوات المتاحة لتعزيز الالتزام عن طريق سياسة العدالة البيئية الخاصة بشؤون الطاقة والبيئة.
- تطوير استراتيجيات الإدارة لتحديد ومواجهة الأمور المتعلقة بالعدالة البيئية في برامج الإدارة وسياساتها وأنشطتها عن طريق المشاركة في لجنة العمل المشتركة بين الوكالات والمعنية بالعدالة البيئية والتي تفوقها شؤون الطاقة والبيئة، وتوفير تحديثات لموظفي الإدارة فيما يتعلق بإجراءات الأمانة الرئيسية من أجل إحراز تقدم في العدالة البيئية.

6 يقصد بمصطلح عبء الطاقة بأنه النسبة المئوية من إجمالي دخل الأسرة الذي يتم إنفاقه على تكاليف الطاقة.

7 يقصد بمصطلح انعدام أمن الطاقة بأنه عدم قدرة الأسرة على تلبية احتياجاتها الأساسية من الطاقة.

يتطلب تحقيق نتائج أفضل في مجال العدالة البيئية وتخفيضات قابلة للقياس في التفاوتات قوى عاملة مدربة ومعدة لمواجهة قضايا العدالة البيئية المعقدة، ويرفع التدريب المؤسسي والتعليم وفرص الوعي لموظفي الوكالة من مدى فهمهم لأعباء الطاقة المتبينة وفوائد الطاقة التي يمر بها مختلف السكان، وسيصبح موظفو الإدارة معدين بشكل أفضل لتحليل الأمور المتعلقة بالعدالة البيئية والنظر فيها وتحليلها بالقدر الممكن والذي يدعمه القانون، وعن طريق إنشاء المعرفة التأسيسية.

الهدف رقم 2: اندماج مبادئ العدالة البيئية في عمليات إدارة موارد الطاقة بما في ذلك التطوير والتنفيذ الخاص بالسياسات والبرامج والأنشطة.

- تطوير وتنفيذ المصادر والمعلومات التي تبرز الفرص لتعزيز مبادئ العدالة البيئية في السياسات والبرامج والأنشطة الخاصة بالإدارة. مواصلة تقييم وتحديد إذا ما كانت مبادئ العدالة البيئية مدرجة بالتفصيل في الاجراءات الإدارية.
- تقديم الأولوية لدعم الطاقة النظيفة وجهود الاستدامة في المناطق المعنية بالعدالة البيئية والمجتمعات الأخرى المهمشة والمتقلة بالأعباء عندما تكون اعتبارات السياسة والبرنامج وعوامل أخرى متساوية بشكل أساسي أثناء تطوير هذه البرامج والسياسات.
- استخدام الأدوات والمصادر مثل أداة عرض خريطة العدالة البيئية الخاصة بشئون الطاقة والبيئة وأداة رسم خرائط العدالة البيئية الخاصة بإدارة الصحة العامة في ولاية ماساتشوستس لتحسين التخطيط المجتمعي الشامل الخاص بتقييم العدالة البيئية والتي تساعد في تحديد الآثار التراكمية.

سيعزز إضافة الطابع المؤسسي على مبادئ العدالة البيئية في إدارة اتخاذ القرارات قدرة إدارة موارد الطاقة على معالجة مشاكل العدالة البيئية المعقدة بشكل مسبق وسوف يضمن أن يتم وضع طاقم العمل لتطبيق أفضل الممارسات والاستراتيجيات لتعزيز مبادئ العدالة البيئية في اتخاذ قراراتهم والمجالات الوظيفية وتحسين النتائج على أرض الواقع الخاصة بالمجتمعات المتقلة بالأعباء.

الهدف رقم 3: تعزيز الوصول للمجتمعات والجهات المعنية من خلال المشاركة العامة.

- تعزيز المشاركة العامة في إدارة اتخاذ القرارات عن طريق امداد الجهات المعنية بالمصادر والمساعدة الفنية للمشاركة بشكل مثمر في عمليات إدارة المشاركة العامة.
- تحسين مصادر برنامج أكسس لتعلم اللغات عن طريق تطوير برنامج أكسس لتعلم اللغات على صعيد الإدارة وشراء خدمات برنامج أكسس لتعلم اللغات وتحديد وتطوير وثائق الوكالة بالغة الأهمية الى اللغات ذات الصلة.
- جدولة جلسات استماع علنية في واقع متنوعة جغرافيًا في كل أنحاء برلمان المملكة المتحدة.

يعد خلق الفرص للمشاركة الفعالة في العمليات العامة عنصراً أساسياً في العدالة البيئية. عند وجود فرص المشاركة الفعالة، يتم تمكين المجتمعات لاتخاذ اجراءات إيجابية لتحقيق نتائج عادلة في مجتمعاتهم. سوف تسعى الإدارة جاهدة لدعم المشاركة العامة عن طريق تقليل العوائق التي تحول دون المشاركة بأقصى قدر ممكن.

الهدف رقم 4: توسيع نطاق التعاون وتبادل المعرفة مع الشركاء المشتركين بين الوكالات والمجتمعات للتركيز بكفاءة على موارد إدارة موارد الطاقة والمساعدة الفنية.

- التعاون مع وكالات شؤون الطاقة والبيئة الأخرى للتقليل من الأعباء البيئية بشكل جماعي المتعلقة بالطاقة وزيادة فوائد الطاقة في المناطق المعنية بالعدالة البيئية والمناطق المحرومة والمجتمعات المثقلة بالأعباء. وتركز مبادرات الدعم على بناء القدرات المشتركة بين الوكالات. تحديد وتبادل أفضل الممارسات والدروس المستفادة مع موظفي الإدارة حول كيفية مواجهة شواغل العدالة البيئية التي يتم اكتسابها من التعاون بين الوكالات.
- من خلال جهود توعية الجهات المعنية في إدارة موارد الطاقة وشؤون الطاقة والبيئة وطلب المساهمات من الجهات المعنية لتطوير توجيهات العدالة البيئية لبرامج وأنشطة تمويل الإدارة.
- من خلال ممثل فريق عمل العدالة البيئية التابع لإدارة موارد الطاقة، يتم الحفاظ على التواصل مع موظفي العدالة البيئية في شؤون البيئة والطاقة بشأن مبادرات العدالة البيئية التابع لإدارة موارد الطاقة وتقديم المعايير المتعلقة بالعدالة البيئية وغيرها من البيانات لإدراجها في تقرير العدالة البيئية السنوي لشؤون الطاقة والبيئة.

يمكن أن يؤدي تعزيز التعاون والتنسيق بشأن قضايا العدالة البيئية بين وكالات شؤون الطاقة والبيئة والجهات المعنية العموميين، إلى نتائج أكثر إنصافاً وتقليل الأعباء البيئية المتركمة، وكل ذلك مع زيادة فوائد الطاقة حيثما كان ذلك ممكناً.

الخطة التنفيذية

ستضع الإدارة خطة تنفيذية تتضمن إرشادات لوجستية للاستراتيجيات المبينة في هذه الوثيقة. قد تتضمن الخطة التنفيذية أيضاً جداول زمنية للعمل الذي يأخذ في الاعتبار المسؤوليات البرامجية والتشريعية والتنظيمية.

التوظيف

تقر إدارة موارد الطاقة بأهمية وجود قوة عاملة في الوكالة التي تعكس التنوع العرقي والقومي والاجتماعي والاقتصادي لسكان ولاية ماساتشوستس، بما في ذلك الدور الرئيسي الذي تقوم به هذه القوة العاملة في اتخاذ قرارات منصفة فيما يتعلق بتنفيذ خطط الطاقة وتغير المناخ والقوانين واللوائح والسياسات البيئية. تلتزم شؤون الطاقة والبيئة وإدارة موارد الطاقة بتضمين ممارسات التوظيف المتنوعة ولتوفير التدريب لمديري التوظيف من أجل تعزيز اتخاذ القرار المنصف فيما يتعلق بالتوظيف، بما في ذلك استخدام المعايير في الوظائف الشاغرة التي تتطلب المتقدمين الناجحين لإظهار المعرفة وفهم احتياجات سكان العدالة البيئية، والمجتمعات المحرومة والمثقلة بالأعباء في الكومنولث.

الخاتمة

تعكس استراتيجية الإدارة التزامها بالتركيز على سكان العدالة البيئية من خلال ضمان المعاملة المنصفة والمشاركة الفعالة لجميع الأشخاص بغض النظر عن العرق أو اللون أو الأصل القومي أو الدخل وفيما يتعلق بتطوير وتنفيذ البرامج والسياسات والأنشطة. ستكون عملية تخفيف الأعباء البيئية وزيادة فوائد الطاقة في المناطق المعنية بالعدالة البيئية عملية مستمرة ومتطورة. ستتابع الإدارة تقدمها نحو تحقيق الأهداف المحددة في الاستراتيجية من خلال جمع البيانات التي سيتم الإبلاغ عنها في تقرير العدالة البيئية السنوي المتعلق بشؤون البيئة والطاقة. ستراجع إدارة موارد الطاقة استراتيجيتها مرتين سنوياً بالتنسيق والتشاور مع المكتب التنفيذي لشؤون الطاقة والبيئة.

فيما يتعلق بهذه السياسة: يجب على الإدارة تنفيذ هذه السياسة بما يتفق مع الحد الذي يسمح به القانون الساري واللوائح المعمول بها. تهدف هذه السياسة فقط إلى دمج اعتبارات العدالة البيئية في سياسات الوزارة وبرامجها واستراتيجياتها الأخرى، ولا تهدف إلى إنشاء أي حق في المراجعة القضائية لامتثال الإدارة أو عدم امتثالها لها، كما أنها لا تنشئ أي حق أو فائدة أو مسؤولية انتمائية أو موضوعية أو إجرائية واجبة التنفيذ بموجب القانون أو الإنصاف من قبل أي طرف ضد الإدارة أو إدارتها أو موظفيها أو أي شخص آخر.

تطبيق إستراتيجية العدالة البيئية للمكتب التنفيذي لشؤون الطاقة والبيئة

لأي مخاوف أو شكاوى أو مجاملات خاصة بالعدالة البيئية أو أي أفكار أو لمعرفة المزيد عن مجهودات وكالتنا الخاصة بالعدالة البيئية والطاقة والمناخ، برجاء التواصل مع مكتب العدالة البيئية الخاص بشؤون الطاقة والبيئة كما هو موضح في صفحة 19 في هذه الاستراتيجية الخاصة بالعدالة البيئية لشؤون الطاقة والبيئة.

جهة الاتصال الخاصة بالعدالة البيئية لإدارة الموارد والطاقة:

دانيلو موراليس

مدير برنامج الطاقة النظيفة والتوعية.

Danilo.morales@mass.gov

إدارة المرافق العامة



استراتيجية العدالة البيئية

جدول المحتويات

98.....	إدارة المرافق العامة
100.....	التعريفات:
100.....	بيان مهمة الإدارة
100.....	بيان السلطة
101.....	متطلبات استراتيجية العدالة البيئية الخاصة بالأمانة ("استراتيجية العدالة البيئية) من سياسة العدالة البيئية فيما يتعلق بشئون الطاقة والبيئة
101.....	استراتيجية إدارة العدالة البيئية
101.....	المشاركة العامة والمشاركة المجتمعية
102.....	تحليلات إدارة العدالة البيئية
102.....	فريق إدارة العدالة البيئية
102.....	المعايير
103.....	الدورات التدريبية / الموارد المشتركة
103.....	ممارسات التوظيف والتنوع
103.....	الأسئلة
103.....	تطبيق إستراتيجية العدالة البيئية هذه التابعة للمكتب التنفيذي لشئون الطاقة والبيئة

التعريفات:

"الإدارة" أو "إدارة المرافق العامة" يقصد بها إدارة المرافق العامة لمدينة ماساتشوستس.

"القسم" يقصد به فرع من الإدارة مسؤول عن مراقبة مهام قسم معين.

"العدالة البيئية"⁴⁰ تقوم على مبدأ أن جميع الناس لديهم الحق في أن يكونوا محميين من المخاطر البيئية وأن يعيشوا ويستمتعوا في بيئة نظيفة وصحية بغض النظر عن العرق أو اللون أو الأصل الوطني أو الدخل أو إجادته اللغة الإنجليزية. تعد العدالة البيئية حماية متساوية ومشاركة فعالة لجميع الناس والمجتمعات فيما يخص تطوير وتطبيق وتنفيذ الطاقة وتغيير المناخ والقوانين واللوائح البيئية والسياسات والتوزيع العادل للطاقة والفوائد والأعباء البيئية.

"سكان العدالة البيئية"⁴¹ يقصد بها (1) منطقة تستوفي واحد أو أكثر من المعايير الآتية: (أ) لا يزيد دخل الأسرة المتوسطة عن 65 % من متوسط دخل الأسرة السنوي على مستوى الولاية؛ (ب) تضم الأقليات 40 % أو أكثر من السكان؛ (ج) 25 % من الأسر المعيشية لديهم نقص في إجادته اللغة الإنجليزية؛ أو (د) تضم الأقليات 25 % أو أكثر من السكان و دخل الأسرة المتوسطة الخاص بالبلدية والتي فيها مكان المنطقة لا تتجاوز 150 % من متوسط دخل الأسرة السنوي على مستوى الولاية؛ أو (2) قطعة جغرافية من المنطقة معينة من قبل أمانة شئون الطاقة والبيئة باعتبارها منطقة سكان العدالة البيئية وفقاً للقانون. "مسؤول جلسات الاستماع" يقصد به محامي معين من قبل اللجنة⁴² وفقاً للقانون العام § 4, 25 يتولى رئاسة دعوى الإدارة.

"الكفاءة المحدودة للغة الإنجليزية"⁴³ يقصد به شخص غير قادر على تكلم اللغة الإنجليزية كلغة أساسية والذي لديه قدرة محدودة على قراءة وكتابة وفهم اللغة الإنجليزية.

"المنطقة"⁴⁴ يقصد بها منطقة تعداد سكاني كما هو محدد من مكتب تعداد الولايات المتحدة باستثناء الأشخاص الذين يعيشون في المساكن الجامعية أو الأشخاص تحت الحراسة بإذن رسمي بما في ذلك السجون الفيدرالية أو سجون الدولة أو المقاطعة.

بيان مهمة الإدارة

إدارة المرافق العامة هي وكالة قضائية تشرف عليها لجنة مؤلفة من ثلاثة أعضاء، ويقع الإشراف على الطاقة الكهربائية المملوكة للمستثمرين والغاز الطبيعي والمرافق المائية في دول الكومنولث تحت مسؤولية الإدارة، بالإضافة إلى كون الإدارة مسؤولة عن وضع البدائل للتنظيم التقليدي ومراقبة جودة الخدمة وتنظيم المواصلات وتأمين خط أنابيب ضخ الغاز وتحديد مواقع بعض مرافق الطاقة.

وتهدف مهمة إدارة المرافق العامة إلى ضمان حماية حقوق المستهلكين، وأن توفر شركات المرافق العامة أقصى خدمة موثوقة بأقل تكلفة ممكنة، وتشرف إدارة المرافق العامة على السلامة العامة في المواصلات وحوادث أنابيب ضخ الغاز وعملية تحديد موقع مرافق الطاقة،⁴⁵ وتسعى الإدارة إلى تحسين السلامة والأمان وموثوقية الخدمة والقدرة على تحمل التكاليف والعدالة وخفض انبعاث الغازات المسببة للاحتباس الحراري.

بيان السلطة

⁴⁰ المكتب التنفيذي لشئون الطاقة والبيئة ماساتشوستس، سياسة العدالة البيئية الخاصة بالمكتب التنفيذي لشئون الطاقة والبيئة ("سياسة العدالة البيئية" تم تحديثها في 2021) في 3 (2017)، تم تحديثها في 24 يونيو 2021) متوفرة في www.mass.gov/doc/environmental-justice-policy6242021-update/download.

⁴¹ سياسة العدالة البيئية (تم تحديثها في 2021) في 4

⁴² يشرف على الإدارة لجنة مكونة من ثلاثة أشخاص تم تعيينهم من قبل أمانة شئون الطاقة والبيئة بموافقة من المحافظ. يعين السكرتير واحد من أعضاء اللجنة باعتباره الرئيس. لجنة إدارة المرافق العامة والكومنولث ماساتشوستس (<https://www.mass.gov/guides/the-dpu-commission>) آخر زيارة في 11 مارس 2021

⁴³ المكتب التنفيذي للشؤون الإدارية والمالية، إرشادات وسياسة برنامج أكسس لتعلم اللغة (20 مارس 2015)، متوفرة في www.mass.gov/doc/language-access-guidelines/download.

⁴⁴ سياسة العدالة البيئية (تم تحديثها 2021) في 4-5

⁴⁵ تقوم الإدارة بمراجعة بعض مرافق الطاقة الخاضعة لولايتها القانونية الخاصة والتي تسبق إنشاء مجلس تحديد منشآت الطاقة في عام 1973 (الوكالة السابقة لمجلس تحديد موقع منشآت الطاقة (يشار إليه فيما باسم "مجلس تحديد منشآت الطاقة مجلس تحديد منشآت الطاقة هو وكالة مستقلة إدارياً مقرها داخل الدائرة، على الرغم من أنها بموجب القانون لا تخضع لإشراف أو رقابة الإدارة).

متطلبات استراتيجية العدالة البيئية الخاصة بالأمانة ("استراتيجية العدالة البيئية) من سياسة العدالة البيئية فيما يتعلق بشئون الطاقة والبيئة

تتطلب سياسة العدالة البيئية فيما يتعلق بشئون الطاقة والبيئة جميع هيئات شئون الطاقة والبيئة لتطوير استراتيجيات العدالة البيئية الفردية بما يتناسب مع مهامها الفردية،⁴⁶ وصممت استراتيجية العدالة البيئية الخاصة بالإدارة بطريقة تضمن الحماية المتكافئة والمشاركة الفعالة لجميع الأشخاص والمجتمعات فيما يتعلق بتطوير الطاقة وتطبيقها وتنفيذها والتغير المناخي والقوانين البيئية والأنظمة والسياسات والتوزيع العادل للطاقة والفوائد البيئية والمعوقات بغض النظر عن العرق أو اللون أو الأصل القومي أو الدخل المادي أو إجادة اللغة الإنجليزية.

وبالإضافة إلى استراتيجية العدالة البيئية، فإن كل وكالة من وكالات شئون الطاقة والبيئة ملزمة بإحداث مشاركة عامة وخطوة مشاركة مجتمعية والتي توضح جهودها الرامية إلى تعزيز فرص المشاركة العامة في أنشطة الوكالة والتي من المحتمل أن تؤثر على السكان المعنيين بالعدالة البيئية،⁴⁷ وتعتزم الإدارة أن تكون هذه الوثيقة بمثابة استراتيجية العدالة البيئية الخاصة بها والمشاركة العامة وخطوة مشاركة مجتمعية.

استراتيجية إدارة العدالة البيئية

تحدد استراتيجية العدالة البيئية التابعة للإدارة والممارسات والمبادئ، بما يتفق مع القوانين واللوائح، لتعزيز اعتبارات العدالة البيئية من خلال إجراءات الإدارة التي تشمل مجتمعات العدالة البيئية.⁴⁸ وعلى النحو المبين بالتفصيل أدناه، ستسعى الإدارة إلى ما يلي:

- تعزيز إمكانية المشاركة في برامج أكسس إلى المشاركة العامة في إجراءات الإدارة
- دعم تحليلات العدالة البيئية المستخدمة في إجراءات وسياسات الإدارة والمقترحات المعروضة على الإدارة والتي تشمل المجتمعات المعنية بالعدالة البيئية؛ و
- تعزيز تدريب الموظفين على برنامج اكسس وقضايا العدالة البيئية.

المشاركة العامة والمشاركة المجتمعية

تعزيز التواصل المجتمعي / العام. ستسعى الإدارة جاهدة لتعزيز وصول الجميع إلى جلسات الاستماع والإجراءات التي تقوم بها الإدارة. تقوم الإدارة بما يلي:

- الحرص على تعزيز التواصل مع المجتمع، بالقدر الذي يتفق مع القانون الساري، من خلال نشر الإشعارات العامة على منصات متعددة (على سبيل المثال، وسائل التواصل الاجتماعي والوسائط المطبوعة). كحد أدنى، سوف تتسبب الإدارة في نشر مثل هذه الإشعارات العامة على الموقع الإلكتروني للعدالة البيئية عبر الأمانات المشتركة في المكتب التنفيذي لشؤون الطاقة والبيئة، والموقع الإلكتروني للإدارة، والموقع الإلكتروني للشركة ذات الاختصاص القضائي؛
- الحرص على نشر جدول جلسات الاستماع العامة القابلة للترجمة على الموقع الإلكتروني للإدارة. و
- الحفاظ على نقطة اتصال العدالة البيئية للتعامل مع الاستفسارات المتعلقة بالمشاركة مع مجتمعات العدالة البيئية والوصول إلى اللغة

الموقع الإلكتروني لإدارة العدالة البيئية: ستقوم الإدارة بإنشاء صفحة ويب مصممة لسكان العدالة البيئية ليتم نشرها بحلول 1 ديسمبر 2022. ستحتوي صفحة الويب الخاصة بسكان العدالة البيئية على معلومات مفيدة لسكان العدالة البيئية، بما في ذلك، على سبيل المثال لا الحصر:

⁴⁶ سياسة العدالة البيئية (تم التحديث عام 2021) في تمام الساعة 10.

⁴⁷ سياسة العدالة البيئية (تم التحديث عام 2021) في تمام الساعة 10.

⁴⁸ مجلس تحديد المواقع بصدد تطوير إستراتيجية العدالة البيئية الخاصة به.

- معلومات التواصل لنقطة اتصال العدالة البيئية التابعة للإدارة؛
- رابط خاص بسياسة العدالة البيئية التابعة للمكتب التنفيذي لشؤون الطاقة والبيئة؛
- رابط خاص بالموقع الإلكتروني التابع للمكتب التنفيذي لشؤون الطاقة والبيئة؛
- رابط خاص بخطة الوصول للغة الخاصة بها؛
- نموذج شكوى عدم التمييز الباب السادس للمكتب التنفيذي لشؤون الطاقة والبيئة؛
- معلومات لغير الناطقين باللغة الإنجليزية والأشخاص ذوي الكفاءة المحدودة في اللغة الإنجليزية حول طلب خدمات الترجمة الفورية.
- ترجمة المستندات الهامة المتعلقة بحقوق المستهلكين⁴⁹
- قائمة غير شاملة للروابط المفيدة على موقع الإدارة لمساعدة العملاء على إدارة فواتير الطاقة الخاصة بهم. قد تتضمن هذه الروابط معلومات عن برامج حوافز الطاقة وبرامج إدارة المتأخرات.

برنامج أكسس لتعلم اللغة. تلتزم الإدارة أيضًا بضمان إتاحة الفرصة للأشخاص ذوي الكفاءة المحدودة في اللغة الإنجليزية للمشاركة بشكل هادف والمشاركة في إجراءات القسم وفقًا للمتطلبات القانونية، على النحو المنصوص عليه في النشرة الإدارية للمكتب التنفيذي للشؤون الإدارية والمالية رقم 16، بصيغته المعدلة في 20 مارس 2015. تصف خطة برنامج أكسس لتعلم اللغة الخاصة بالإدارة خدمات وسياسات وإجراءات الوصول إلى اللغة الخاصة بالقسم ويمكن الوصول إليها على موقعها الإلكتروني على العنوان التالي: (يمكن الدخول إلى الرابط من هنا).

تحليلات إدارة العدالة البيئية

ستواصل الإدارة في إجراء تحليلات لإجراءات الوكالة التي قد تؤثر على السكان المعنيين بالعدالة البيئية، وتقييم الاستراتيجيات لمواجهة الأمور المتعلقة العدالة البيئية، وتحسين التوزيع العادل لمنافع وأعباء الطاقة والبيئة، فيما يتماشى مع القانون المطبق ونطاق سلطة الإدارة.

وفي بداية إجراءات الإدارة، سيحدد الموظف المعني بجلسات الاستماع ما إذا كانت الإجراءات تؤثر على المناطق ذات السكان المعنيين بالعدالة البيئية، وستشمل هذه العملية، من بين أمور أخرى، استعراض لبيانات نظم المعلومات الجغرافية والمقدم بواسطة شؤون الطاقة والبيئة لتحديد إذا كان المجتمع أو المجتمعات المتأثرة تتوافق مع معايير السكان المعنيين بالعدالة البيئية، وإذا تم تحديد سكان معينين بالعدالة البيئية على أنهم متأثرين بالمقترح، ويقوم موظف الاستماع المكلف بإخطار الشخص المعني بالتواصل الخاص بالعدالة البيئية ومشرف الحالة ورئيس الموظفين، وسيقدم موظف الاستماع إشعارًا بشأن الإجراءات بما يتماشى مع استراتيجية العدالة البيئية.

فريق إدارة العدالة البيئية

سيشكل رئيس موظفين الإدارة فريقًا للعدالة البيئية يتألف من جهة الاتصال المعنية بالعدالة البيئية وممثلين يختارهم رئيس الموظفين واللجنة. سيقوم فريق العدالة البيئية بشكل دوري، ولكن ليس أقل من كل سنتين، بمراجعة أفضل الممارسات للامتثال لاستراتيجية العدالة البيئية التابعة للإدارة.

المعايير

ستقوم الإدارة بإنشاء ومتابعة المعايير التالية:

- المشاركة في جلسات الاستماع العامة،
- إحصائيات صفحة الويب الخاصة بالعدالة البيئية،
- طلبات الترجمة الشفوية من قبل أحد المشاركين في جلسة الاستماع العامة،
- استيفاء نسبة طلبات الترجمة الشفوية، و
- عدد الإجراءات التي تؤثر بشكل خاص على المناطق المعنية بالعدالة البيئية وكيف تم تقديم الإشعار في كل حالة.

⁴⁹ قد تشمل الأقسام التي تحتوي على المستندات ذات الصلة، قسم مراقبة النقل، وقسم شركة شبكة النقل، وقسم خطوط الأنابيب والسلامة، وقسم تحديد المواقع، وقسم المستهلك.

الدورات التدريبية / الموارد المشتركة

ستعقد الإدارة دورات تدريبية سنوية للموظفين بشأن برنامج اكسس لاكتساب اللغة وسياسات العدالة البيئية الخاصة بالإدارة. ستشمل هذه الدورات التدريبية:

- إجراءات الإدارة لطلب خدمات الترجمة الشفوية وترجمة الوثائق؛
 - إجراءات الإدارة لطلب العمل مع الموظفين المترجمين المتطوعين؛ و
 - كيفية استخدام معدات الاستماع والترجمة الشفوية بمساعدة الإدارة بنجاح.
- سيشارك موظفو الإدارة أيضاً في أي دورات تدريبية مطلوبة تقيمها شؤون الطاقة والبيئة. سيتم تشجيع الموظفين، قدر المستطاع، على المشاركة في الدورات التدريبية الخاصة بشؤون الطاقة والبيئة المتعلقة بما يلي:
- استخدام أدوات الفحص ورسم الخرائط المتاحة للدولة من أجل تحديد المناطق المعنية بالعدالة البيئية وتقييم آثار المشروع في هذه المناطق؛
 - كيفية تحديد المناطق المعنية بالعدالة البيئية

ممارسات التوظيف والتنوع

- تقر الإدارة بأهمية وجود قوة عاملة تابعة للوكالة والتي تعكس التنوع العرقي والقومي والاجتماعي الاقتصادي لسكان ولاية ماساتشوستس، بما في ذلك الدور الرئيسي التي تلعبه هذه القوة العاملة من أجل إحراز تقدم في القرارات العادلة فيما يتعلق بتصاريح البيئة والطاقة والموقع والتطوير التنظيمي وتنفيذ السياسة والقانون والأمور المتعلقة باختصاص الإدارة، وتلتزم الإدارة بتنفيذ جميع توجيهات شؤون الطاقة والبيئة فيما يتعلق بممارسات التوظيف العادلة.

الأسئلة

- تعمل الإدارة من خلال سياسة العدالة البيئية فيما يتعلق بشؤون الطاقة والبيئة واستراتيجية العدالة البيئية هذه لضمان الحماية المتساوية والمشاركة الفعالة لجميع الأشخاص والمجتمعات فيما يتعلق بتطوير وتطبيق وتنفيذ الطاقة والتغير المناخي والقوانين البيئية والأنظمة والسياسات والتوزيع العادل للطاقة والفوائد والأعباء البيئية.

تطبيق إستراتيجية العدالة البيئية هذه التابعة للمكتب التنفيذي لشؤون الطاقة والبيئة

يرجى التواصل مع مكتب شؤون الطاقة والبيئة للعدالة البيئية كما هو موضح في الصفحة 19 من استراتيجية العدالة البيئية فيما يتعلق بشؤون الطاقة والبيئة في حالة أي مخاوف أو شكاوى أو مجاملات أو أفكار تتعلق بالعدالة البيئية أو لمعرفة المزيد عن جهود هينتا في مجالات البيئة والطاقة والعدالة المناخية.

لدى الإدارة جهة اتصال محددة للعدالة البيئية مذكورة أدناه للإجابة على الأسئلة المتعلقة بهذه الاستراتيجية أو أي مسألة أخرى متعلقة بالعدالة البيئية.

جهة اتصال بوكالة العدالة البيئية:

السيد كارلين ليموين

منسق برنامج اكسس لتعلم اللغة

إدارة المرافق العامة

الشعبة القانونية

محطة الجنوبية، الدور الخامس

بوسطن، MA 02110

Carline.Lemoine@mass.gov

مسودة

مجلس تعيين مواقع منشآت الطاقة في كومنولث ماساتشوستس
استراتيجية العدالة البيئية

مسودة

جدول المحتويات

105.....	مجلس تعيين مواقع منشآت الطاقة في كومنولث ماساتشوستس
107.....	مجلس تعيين مواقع منشآت الطاقة
107.....	سياسات الكومنولث
108.....	الهدف من استراتيجية العدالة البيئية
108.....	إشعار التحقيق
108.....	فريق إشعار التحقيق
109.....	التعريفات
109.....	العمليات العامة لمجلس تعيين مواقع منشآت الطاقة:
109.....	الوصول للمعلومات الخاصة بالمشروع:
110.....	توزيع الاشعارات
111.....	التعليقات العامة
112.....	المشاركة في المداولات
112.....	برنامج اكسس لتعلم اللغة
112.....	سياسات تغير المناخ
112.....	التوافق مع قانون السياسة البيئية لولاية ماساتشوستس
112.....	بروتوكولات قانون السياسة البيئية لولاية ماساتشوستس الجديدة
113.....	المشاركة العامة المعززة
113.....	التحليل المحسن للتأثيرات
114.....	تنفيذ استراتيجية العدالة البيئية
114.....	خطة المشاركة العامة والمشاركة المجتمعية
114.....	برنامج اكسس لتعلم اللغة
114.....	المعايير
115.....	عمليات التقييم الدورية
115.....	التزامات القوى العاملة
115.....	التدريبات
115.....	التوظيف
115.....	الاستنتاج
115.....	تطبيق إستراتيجية العدالة البيئية هذه التابعة للمكتب التنفيذي لشؤون الطاقة والبيئة

المعلومات الأساسية

مجلس تعيين مواقع منشآت الطاقة

مجلس تعيين مواقع منشآت الطاقة ("المشار إليه فيما يلي باسم مجلس تعيين المواقع" أو المشار إليه فيما يلي باسم "مجلس تعيين مواقع منشآت الطاقة") هو مجلس حكومي مستقل الذي يقوم بمراجعة المقترحات لإنشاء منشآت طاقة كبيرة بما في ذلك منشآت التوليد وخطوط النقل الكهربائي وخطوط أنابيب الغاز الطبيعي داخل الولاية وخزانات تخزين الغاز الطبيعي. للحصول على موافقة مجلس تعيين مواقع منشآت الطاقة، يجب على مقدم الاقتراح للمنشأة المقترحة توضيح أن المنشأة ستوفر مصدر طاقة معتمد بالإضافة إلى الحد الأدنى من التأثير على البيئة بأقل تكلفة ممكنة. تدعم إدارة المرافق العامة (المشار إليها فيما يلي باسم الإدارة) الأعمال الخاصة بمجلس تعيين مواقع منشآت الطاقة بشكل إداري وموظفيه ولكن يقرر مجلس تعيين مواقع منشآت الطاقة المحدد من تسعة أعضاء إذا كان سيوافق على هذه المشاريع أم يرفضها بشكل مستقل.

كما يقوم موظفي مجلس تعيين مواقع منشآت الطاقة بالإجراءات المتعلقة بتحديد موقع وحدة إدارة المرافق العامة والتي لا تقع ضمن اختصاص مجلس تعيين مواقع منشآت الطاقة.⁵⁰

سياسات الكومنولث

كجزء من مراجعتها للمنشآت القضائية يجب على مجلس تعيين مواقع منشآت الطاقة النظر إذا كانت خطط مقدم الطلب للبناء متوافقة مع سياسات الصحة الحالية وحماية البيئة واستخدام الموارد والتنمية كما اعتمدتها الكومنولث. القوانين العامة، c. 164, § 69J. والقوانين العامة 69J½, § 164, c. (وذلك يتطلب التوافق مع سياسات الصحة وحماية البيئة والطاقة الحالية) ينظر مجلس تعيين مواقع منشآت الطاقة في مجموعة متنوعة من السياسات بما في ذلك سياسة العدالة البيئية للمكتب التنفيذي لشؤون الطاقة والبيئة⁵¹ وسياسة برنامج أكسس لتعلم اللغة في الكومنولث وفقاً (للبان الإداري والمالي رقم 16)⁵²⁻⁵³

يشير البند رقم 13 من سياسة العدالة البيئية لشؤون الطاقة والبيئة إلى "تطوير استراتيجياتها الخاصة لتعزيز العدالة البيئية بشكل فعال في جميع المناطق بطرق مخصصة لمهمة الوكالات ويشير بيان الشؤون الإدارية والمالية رقم 16 أن كل وكالة تقوم بتطوير خطة برنامج أكسس لتعلم اللغة التي تعمل من خلالها على تنفيذ بروتوكولات لتقديم الخدمات لغير المتحدثين باللغة الإنجليزية والأشخاص ذوي الكفاءة المحدودة في اللغة الإنجليزية.

⁵⁰ تقوم الإدارة بمراجعة بعض منشآت الطاقة الخاضعة لاختصاصها القانوني الخاص والتي يسبق إنشاء مجلس تعيين مواقع منشآت الطاقة في عام 1973 (الوكالة السابقة لمجلس تعيين مواقع منشآت الطاقة المشار إليها فيما يلي ("مجلس تعيين مواقع منشآت الطاقة"). مجلس تعيين الموقع هو وكالة مستقلة مقره الإداري داخل الإدارة على الرغم من أنها بموجب القانون لا تخضع لإشراف أو رقابة الإدارة.

⁵¹ تتوفر سياسة العدالة البيئية عبر موقع:

<https://www.mass.gov/doc/environmental-justice-policy6242021-update/download> (ويتم التحديث في تاريخ 24 يونيو 2021) تُطبق سياسة العدالة البيئية بشكل

واضح على مجلس تعيين مواقع منشآت الطاقة. قم بمراجعة البند رقم 20.

⁵² يتوفر بيان الشؤون الإدارية والمالية على موقع: <https://www.mass.gov/doc/language-access-guidelines/download>

⁵³ في مارس 2021 وقع المدير السبدي / بيكر على الفصل 8 من قوانين عام 2021 وهو قانون يقدم مخطط للجيل القادم لسياسة المناخ في ماساتشوستس المشار إليها فيما يلي باسم ("قانون مخطط سياسة المناخ"). بجانب أحكام قانون مخطط سياسة المناخ الخاصة بالمتطلبات التشريعية الجديدة المتعلقة باعتبارات العدالة البيئية في المراجعات البيئية التي يتم إجراؤها بموجب قانون السياسة البيئية لولاية ماساتشوستس. نظراً لأن مكتب قانون السياسة البيئية لولاية ماساتشوستس ينفذ هذه المتطلبات فقد تتغير سياسات وممارسات العدالة البيئية التي تؤثر على مجلس تعيين مواقع منشآت الطاقة ومسائل تحديد موقع الإدارة لمصلحة التوافق.

الهدف من استراتيجية العدالة البيئية

تهدف استراتيجية العدالة البيئية الخاصة بمجلس تعيين مواقع منشآت الطاقة المشار إليها فيما يلي باسم (استراتيجية العدالة البيئية) إلى ضمان الحماية المتساوية والمشاركة الفعالة لجميع الأشخاص والمجتمعات ذات الصلة بتطوير وتنفيذ وإنفاذ قوانين ولوائح وسياسات الطاقة وتغير المناخ والبيئة والتوزيع العادل للطاقة والمزايا والأعباء البيئية بغض النظر عن العرق أو اللون أو الأصل القومي أو الدخل أو إتقان اللغة الإنجليزية. يجب على مجلس تعيين مواقع منشآت الطاقة النظر إلى مبادئ العدالة البيئية عند تنفيذ أي سياسة أو عند اتخاذ أي قرار يتعلق بالمسائل الواقعة ضمن اختصاصه القانوني. نتوقع أن تستمر استراتيجية العدالة البيئية الخاصة بنا في التطور بمرور الوقت لتعكس احتياجات سكان العدالة البيئية في الكومنولث. على المدى القريب، نتوقع أنه يجوز تعديل استراتيجية العدالة البيئية وتحديثها لتعكس الاقتراحات المقدمة من الجهات المعنية فيما يتعلق بالتواصل مع سكان العدالة البيئية في الإجراءات الجارية والحالية على النحو الوارد أدناه في الملخص رقم 01-21 الخاص بمجلس تعيين مواقع منشآت الطاقة.

إشعار التحقيق

فتح مجلس التعيين تحقيقًا وذلك في 30 يونيو 2021، 01-21 وذلك للكشف عن وسائل (1) زيادة تسليط الضوء على الإشعارات العامة لمجلس تعيين مواقع منشآت الطاقة و (2) دعم مشاركة العامة والجهات المعنية بشكل منصف وعادل في أعمال مجلس تعيين مواقع منشآت الطاقة. ومن خلال إشعارات التحقيق الخاصة به،⁵⁴ يسعى مجلس تعيين مواقع منشآت الطاقة للحصول على مدخلات من الجهات المعنية والمسؤولين الحكوميين وأفراد الجمهور فيما يتعلق بأفضل الممارسات من أجل تعزيز المشاركة العامة في أعمال المجلس. رهنًا بمراجعة المجلس وموافقته عليه، سيصدر مجلس تعيين مواقع منشآت الطاقة قرار نهائي خطي بشأن إشعار التحقيق مصحوبًا بخطة المشاركة العامة والمشاركة المجتمعية ومجلس تعيين مواقع منشآت الطاقة الخاص ببرنامج أكسس لتعلم اللغة ويوضح بالتفاصيل مواعيد وإجراءات التنفيذ والتي من شأنها أن ترتقي بالأحكام الواردة في مجلس تعيين مواقع منشآت الطاقة لاستراتيجية العدالة البيئية. راجع البند السادس، الموضح أدناه.

تلقى مجلس تعيين مواقع منشآت الطاقة العديد من رسائل التعليق العامة من الجهات المعنية في بداية مدة تعليق إشعار التحقيق. تغطي التعليقات نطاق واسع من الأفكار عن كيفية إمكانية تعزيز مجلس تعيين مواقع منشآت الطاقة إجراءاته وإدخال التحسينات على طرق توزيع الإشعارات البديلة وبرنامج أكسس لتعلم اللغة وأماكن الإقامة والفرص للتعليقات العامة وإمكانية الوصول إلى جلسات الاستماع للتعليقات العامة ومعلومات المشروع من خلال الموقع الإلكتروني لمجلس تعيين مواقع منشآت الطاقة وامثال مقدم المشروع والوضوح من قبل مجلس تعيين مواقع منشآت الطاقة والوعي بمشاركتها في إجراءات مجلس تعيين مواقع منشآت الطاقة. وعلى الرغم من المقترحات المقدمة وقيد الاستعراض في الوقت الراهن والتي تهدف إلى تحسين الشفافية العامة لمجلس تعيين مواقع منشآت الطاقة في تقديم الخدمات والدعم إلى الجهات المعنية. العديد من الاقتراحات مناسبة تمامًا لاحتياجات سكان العدالة البيئية.

فريق إشعار التحقيق

يتم إجراء إشعار التحقيق من قبل فريق يتألف من مدير مجلس تعيين منشآت الطاقة والمستشار العام والموظفين. يهدف فريق إشعار التحقيق إلى وضع خطط تنفيذية مفصلة كجزء من قرارات مجلس تعيين مواقع منشآت الطاقة المرتقبة بشأن إشعار التحقيق الذي سيتوسع في الأحكام الواردة في استراتيجية العدالة البيئية. على مدار عام 2022، سينظر فريق إشعار التحقيق في الرد على إشعار التحقيق إلى جانب استعراض داخلي إضافي لسياسات وإجراءات مجلس تعيين مواقع منشآت الطاقة و/أو التشاور مع الوكالات المختصة الأخرى المماثلة لممارسات العدالة البيئية (على سبيل المثال هيئة شؤون الطاقة والبيئة والوكالات الأخرى المعنية بشؤون الطاقة) للمساعدة في توجيه مجلس تعيين مواقع منشآت الطاقة لمزيد من التطور وتنفيذ استراتيجية العدالة البيئية. يقوم فريق إشعار التحقيق بجدولة عقد اجتماعات إضافية وإتاحة الفرصة للتعليق فيما يتعلق بإجراء إشعار التحقيق وتوقع إصدار قرار ذلك الإجراء بحلول نهاية عام 2022.

⁵⁴ انظر <https://eeaaonline.eea.state.ma.us/DPU/Fileroom/dockets/bynumber/EFSB21-01>.

التعريفات

المصطلحات المعرفة أدناه مأخوذة من استراتيجية العدالة البيئية الخاصة بشئون الطاقة والبيئة، ومن المهم أن نعرف بوضوح هذه المصطلحات حتى يتمكن العامة من مسائلة مجلس تعيين مواقع منشآت الطاقة في تحليلنا للمنشآت المقترحة والمشاريع الأخرى.

"سكان العدالة البيئية" يقصد بهم (أ) حي سكني يستوفي 1 أو أكثر من المعايير التالية: (1) متوسط دخل الأسرة السنوي لا يتعدى أكثر من 65 بالمائة من متوسط دخل الأسرة السنوي على مستوى الولاية، (2) تشكل الأقليات 40 بالمائة أو أكثر من تعداد السكان (3) يفتقر 25 بالمائة أو أكثر من الأسر إلى إتقان اللغة الإنجليزية؛ أو (4) تشكل الأقليات 25 بالمائة أو أكثر من تعداد السكان ولا يتعدى متوسط دخل الأسرة السنوي في البلدية التي يقع بها الحي 150 بالمائة من متوسط دخل الأسرة السنوي على مستوى الولاية؛ أو (ب) جزء جغرافي من حي تم تحديده من قبل الأمانة العامة على أنه سكان عدلة بيئية وفقاً للقانون.

"مبادئ العدالة البيئية" يقصد بها المبادئ التي تعزز الحماية من التلوث البيئي والقدرة على العيش والتمتع ببيئة نظيفة وصحية، بغض النظر عن العرق أو اللون أو الدخل المادي أو الطبقية أو المعوقات أو الهوية الجنسية أو الميول الجنسية أو الأصل القومي أو المعتقد العرقي أو النسبي أو الديني أو إجادة اللغة الإنجليزية، والتي تشمل: (1) المشاركة الفعالة لجميع الأشخاص فيما يتعلق بتطوير وتنفيذ وتطبيق القوانين البيئية واللوائح والسياسات، بما في ذلك سياسات التغيير المناخي؛ و(2) التوزيع العادل للطاقة والمزايا والأعباء البيئية.

"المشاركة الفعالة" يقصد بها أن تمتلك جميع الأحياء السكنية الحق والفرصة في المشاركة في الطاقة والتغيير المناخي واتخاذ القرارات المتعلقة بالبيئة بما في ذلك تقييم الاحتياجات والتخطيط والتنفيذ والامتنال والتطبيق والتقييم، وأن تكون الأحياء السكنية قادرة ويتم مساعدتها إدارياً للمشاركة بالكامل من خلال التعليم والتدريب وتمنحهم الحكومة الشفافية والمسؤولية فيما يتعلق بمدخلات المجتمع، وأن يتم تشجيعها لتطوير الإشراف على البيئة والطاقة وتغيير المناخ.

"قانون السياسة البيئية لولاية ماساتشوستس"، M.G.L. Ch.30 يقصد به البنود 61-621، وبموجب لائحة قانون السياسة البيئية لولاية ماساتشوستس، تستعرض شئون الطاقة والبيئة الآثار البيئية المحتملة المترتبة على إجراءات الهيئة التابعة للولاية التي تتعدى بعض الحدود التنظيمية. ويشمل قانون السياسة البيئية لولاية ماساتشوستس المراجعة والتدقيق العام، ويخضع لمهل زمنية قانونية صارمة بشأن طول فترة الاستعراضات.

"الأحياء السكنية" يقصد بها مجموعة من المباني المأهولة بالسكان حسب تعريف مكتب الإحصاء الأمريكي ولكن لا يشمل ذلك الأشخاص الذين يعيشون في المساكن الجامعية أو الأشخاص الذين يخضعون لرعاية أو احتجاز مصرح به رسمياً وخاضع للإشراف (على سبيل المثال، في السجون الفيدرالية أو السجون التابعة للولاية)

العمليات العامة لمجلس تعيين مواقع منشآت الطاقة:

يوفر مجلس تعيين مواقع منشآت الطاقة مجموعة من الفرص للأفراد والمنظمات للمشاركة والاستماع إليهم خلال المراحل المختلفة من الأعمال، بدءاً من إيداعات المتقدمين الأوليين، مروراً بالتعليقات العامة وجلسات الاستماع المتعلقة بالأدلة، وانتهاءً باجتماعات مجلس الإدارة، وإذا تمت الموافقة عليها، إنشاء وتشغيل المنشآت. قد تتراوح مصلحة المشاركة الفردية والتنظيمية في إجراءات مجلس تعيين مواقع منشآت الطاقة من جمع المعلومات من إشعارات المشروع أو مجلس تعيين مواقع منشآت الطاقة، إلى تقديم التعليقات الشفوية والمكتوبة في جلسات الاستماع العامة، إلى السعي للحصول على الحقوق القانونية الكاملة للمشاركة، مثل تلقي المستندات والمعلومات الأخرى، وتقديم الأدلة، واستجواب الشهود واستئناف قرارات مجلس تعيين مواقع منشآت الطاقة.

الوصول للمعلومات الخاصة بالمشروع:

يسعى مجلس تعيين مواقع منشآت الطاقة إلى التأكد أن معلومات المشروع متاحة بسهولة لمراجعتها من قبل جميع الجهات المعنية. يتم توفير الالتماس الكامل لمقدم طلب المشروع في مواقع متعددة وبلغات متعددة (حسب الاقتضاء) لتوفير عملية وصول الجميع إلى هذه المستندات. يطلب مجلس تعيين مواقع منشآت الطاقة من مقدم الطلب وضع نسخ مادية من مستندات معينة في واحد أو أكثر من مستودعات التخزين مثل مكتبة عامة أو مكتب حكومي محلي أو مكتب مقدم الطلب أو مواقع أخرى في

المجتمع يمكن الوصول إليها. كما يمكن للجميع طلب الوصول المادي إلى سجلات المشروع في مكاتب مجلس تعيين مواقع منشآت الطاقة/ إدارة المرافق العامة أو بتنسيقات إضافية (على سبيل المثال، الطباعة بخط كبير وطريقة برايل). يمكن العثور على النسخ الإلكترونية من الالتماسات على الموقع الإلكتروني لمجلس تعيين منشآت الطاقة والموقع الإلكتروني لمقدم طلب المشروع، والمرتبطة بإشعارات عامة موزعة على نطاق واسع.

توزيع الإشعارات

يتطلب مجلس تعيين مواقع منشآت الطاقة إشعارًا مكثفًا وفي الوقت المناسب من قبل المتقدمين لجميع المشاريع المقترحة بما في ذلك الإشعارات بالبريد إلى سكان المنطقة (بما في ذلك أصحاب العقارات والمستأجرين) والشركات والمسؤولين المحليين ومسؤولي الدولة، بالإضافة إلى نشر الإشعار في الصحف. يتطلب مجلس تعيين مواقع منشآت الطاقة من مؤيدي المشروع إخطار السكان على مسافات معينة بالمرافق المقترحة الجديدة عن طريق البريد الأمريكي⁵⁵ قد يتطلب مجلس تعيين مواقع منشآت الطاقة ترجمة الإشعار والمراسلات إلى لغات أخرى ونشرها في وسائل الإعلام الإخبارية التي تنطبق على تلك اللغات والمواقع الأخرى وذلك استنادًا إلى المعلومات الديموغرافية للمقيمين الذين يعيشون بالقرب من المشروع المقترح. يضمن مجلس تعيين مواقع منشآت الطاقة أيضًا نشر معلومات المشروع على المواقع الإلكترونية الخاصة بمقدم طلب المشروع. يتطلب مجلس تعيين مواقع منشآت الطاقة من المتقدمين تقديم إشعار إضافي إلى المنظمات المجتمعية (بما في ذلك منظمات العدالة البيئية) في نطاق المشروع.

⁵⁵ يستخدم مجلس تعيين مواقع منشآت الطاقة عادةً المسافات التالية من حدود المشروع لأغراض إنشاء العناوين المطلوبة للإشعارات بالبريد: (أ) ثلاثمائة قدم لخطوط النقل أو خطوط أنابيب الغاز؛ (ب) ثمن ميل لمحطات التحويل الكهربائي الجديدة. (ت) ربع ميل للمحطات الفرعية الجديدة أو محطات قياس خطوط الأنابيب أو منظمات الغاز؛ و (د) نصف ميل لمنشآت التوليد الجديدة ومرافق تخزين الغاز ومحطات الضغط.

قامت شئون الطاقة والبيئة بتطوير وصيانة قائمة بريد العدالة البيئية. من خلال إخطار النزلاء في المناطق المجاورة للمشروع المقترح، يسعى مجلس تعيين مواقع منشآت الطاقة لرفع درجة الوعي الخاصة بالمقترح وتمكين من يرغبون في مزيد من المعلومات أو يأملون في تقديم التعليقات للمساهمة بشكل هادف وإبلاغ مجلس الإدارة بدراسة المشروع المقترح.

التعليقات العامة

يدرك مجلس تعيين مواقع منشآت الطاقة أن أعضاء مجتمع معين، حيث يمكن اقتراح مشروع ما، لديهم معرفة مباشرة ورؤى فريدة فيما يتعلق بالأشخاص والأماكن والبيئة والثقافة والتاريخ في مثل هذه المواقع. يدرك مجلس الإدارة أيضًا قيمة وأهمية اكتساب فهم لوجهات النظر والخبرات المحلية، واستخدام هذه المعرفة في عملية المراجعة الرسمية الخاصة به. يوفر مجلس تعيين مواقع منشآت الطاقة فرصًا لكل من التعليقات الشفوية والمكتوبة على المشاريع المقترحة في بداية الإجراء. يتمثل هدف مجلس تعيين مواقع منشآت الطاقة في إجراء جلسة استماع للتعليقات العامة في توفير منتدى قوي وشامل ومفيد للجميع لمعرفة المزيد حول المشروع المقترح، وتمكين مجلس تعيين مواقع منشآت الطاقة من التعرف على اهتمامات الناس. يعتمد المجلس على التعليقات من الناس كمصدر مهم للمعلومات حول القضايا المحتملة للتحقيق على مدار إجراء هذه الجلسات.

عند اختيار المكان والتواريخ/الأوقات لجلسات الاستماع للتعليقات العامة، يضع مجلس تعيين مواقع منشآت الطاقة في الاعتبار العديد من العوامل، بما في ذلك ما إذا كان:

- وقت الاجتماع هو الأكثر ملاءمة لمشاركة الجميع
- تقترح الجهات المعنية ومسؤولو البلدية بمكان وأوقات الاجتماعات
- مكان الاجتماع قريب من موقع المشروع المقترح
- يتم استخدام المكان عادة من قبل المجتمع، ويمكن أن يستوعب جميع الحاضرين المهتمين
- يمثل المكان لقانون الأمريكيين ذوي الإعاقة
- المكان قريب من وسائل النقل العام و / أو به موقف سيارات واسع مجاني
- يحتوي المكان على إمكانيات توصيل أجهزة سمعية وبصرية كافية
- يضمن المكان السلامة العامة بشكل مناسب

بتاريخ 16 يونيو 2021، وقع المحافظ بيكر على قانون تمديد بعض تدابير كوفيد 19 المعمدة أثناء حالة الطوارئ. يتضمن هذا القانون تمديدًا، حتى 1 أبريل 2022، لأحكام الاجتماع عن بُعد في الأمر التنفيذي الصادر في 12 مارس 2020 بتعليق بعض أحكام قانون الاجتماع المفتوح. في 13 فبراير 2022، وقع المحافظ بيكر على قانون يخصص اعتمادات للسنة المالية 2022 والذي يتضمن تمديدًا إضافيًا لأحكام الاجتماع عن بُعد حتى 15 يوليو 2022. منذ أن بدأ الوباء، أجرى مجلس الإدارة جلسات الاستماع للتعليقات العامة عن بُعد ونشر تسجيلات لجلسات الاستماع على الموقع [DPU YouTube page](https://www.dpu.ca.gov/YouTubePage). عندما يكون ذلك مسموحًا به، يعتزم مجلس تعيين مواقع منشآت الطاقة استئناف جلسات الاستماع الشخصية وكذلك توفير الوصول إلى مؤتمرات الفيديو لأولئك الذين يرغبون في المشاركة عن بُعد.

المشاركة في المداولات

يجوز للأفراد أو المؤسسات أو الشركات أو الكيانات الأخرى (مثل البلدية) الراغبين في المشاركة بعد مرحلة التعليق العام للإجراء أن يطلبوا من مجلس تعيين مواقع منشآت الطاقة التدخل بصفته طرفاً أو المشاركة بصفته مشاركاً محدوداً. من أجل التدخل كطرف، يجب على مقدم الالتماس أن يثبت أنه أو أنها قد تكون متأثرة بشكل جوهري وبشكل خاص بالإجراءات. يجب أن تكون القضايا التي أثيرت في الالتماس للتدخل خاصة بالطرف المتدخل المحتمل ويجب أن تندرج في نطاق مراجعة مجلس تعيين مواقع منشآت الطاقة، مثل التأثيرات المرئية أو الضوضاء أو تلوث الهواء أو الماء أو حركة المرور أو المجالات المغناطيسية التي يمكن أن يكون لها تأثير مؤقت أو تأثير دائم على مقدمي الالتماس أو ممتلكاتهم. راجع 980 من قانون لوائح ماساتشوستس البند 1.05، راجع أيضاً القانون العام 30A، §§ 1، 10.

يُعرف الأفراد أو المنظمات المسموح لها بالتدخل كطرف باسم "الأطراف المتدخلين". بصفته طرفاً كاملاً، يجوز للطرف المتدخل طرح أسئلة على مقدم الطلب، وطرح الأسئلة في جلسات النظر في الأدلة، وتقديم الأدلة، وتقديم مذكرات تتفق مع القواعد الإجرائية والجدول الزمني المحدد لتلك القضية. كما يحق للطرف المتدخل استئناف القرار النهائي لمجلس تعيين مواقع منشآت الطاقة أمام المحكمة القضائية العليا في ماساتشوستس. لا يحتاج الأفراد أو المنظمات التي تسعى إلى المشاركة بصفقتهم مشاركين محددين إلى إظهار اهتمام جوهري ومحدد؛ ومع ذلك، يجب أن يصف الالتماس للمشاركة كمشارك محدود الطريقة التي يهتم بها مقدم الالتماس والغرض من طلب المشاركة. يجوز أن يتلقى المشاركون المحدودون نسخاً من الإيداعات وموجزات الملفات.

برنامج اكسس لتعلم اللغة

يسعى مجلس تعيين مواقع منشآت الطاقة إلى ضمان إتاحة الفرصة للأشخاص ذوي الكفاءة المحدودة في اللغة الإنجليزية للمشاركة بشكل هادف والمشاركة في إجراءات مجلس تعيين مواقع منشآت الطاقة. في بداية الإجراءات، يراجع فريق مجلس تعيين مواقع منشآت الطاقة المعلومات الديموغرافية للمناطق التي يتم فيها اقتراح المنشآت لتحديد السكان ذوي الكفاءة المحدودة في اللغة الإنجليزية والتي قد تتطلب ترجمة المستندات وخدمات الترجمة الفورية. في مثل هذه الحالات، يطلب مجلس تعيين مواقع منشآت الطاقة من مقدم طلب المشروع تقديم إشعار باللغات الإضافية المحددة التي يتم التحدث بها في هذه المجتمعات، وعند الاقتضاء، نشر الإشعار في الصحف غير الإنجليزية في الصحف المتداولة محلياً.

يشتمل مجلس تعيين مواقع منشآت الطاقة على ترجمة فورية للغات إضافية في كل من جلسات الاستماع للتعليقات العامة الافتراضية والشخصية. تقدم هذه الخدمات في حالة وجود عدد محدود من الأشخاص الذين يتقنون اللغة الإنجليزية وعند الطلب. كما يتم توفير الترجمة الفورية في جلسات النظر في الأدلة واجتماعات المجلس، حسب الحاجة. يشارك مجلس تعيين مواقع منشآت الطاقة في عملية تحديث برنامج اكسس الخاص به. تم وصف عناصر برنامج اكسس، والتي تتضمن أيضاً معلومات حول كيفية تقييم الاحتياجات اللغوية، الموصوفة في البند رقم 6-ب أدناه.

سياسات تغير المناخ

يأخذ مجلس تعيين مواقع منشآت الطاقة في الاعتبار التأثيرات الحالية والمستقبلية لتغير المناخ على سكان العدالة البيئية وغيرهم في قراراته ويقيم معالجة مقدم الطلب للتكيف مع تغير المناخ والتخفيف والمرونة باعتبارها جزءاً من مراجعته البيئية. على سبيل المثال، يحل مجلس تعيين مواقع منشآت الطاقة ارتفاع مستوى سطح البحر وتأثيرات العواصف على المرافق في المجتمعات الساحلية. كما يقيم مجلس تعيين مواقع منشآت الطاقة تقييم امتثال المشروع لخطط المرونة البلدية وتغير المناخ. يواصل مجلس تعيين مواقع منشآت الطاقة النظر في سياسات تغير المناخ الإضافية التي اعتمدها الكومنولث والبلديات في قراراتهم.

التوافق مع قانون السياسة البيئية لولاية ماساتشوستس

بروتوكولات قانون السياسة البيئية لولاية ماساتشوستس الجديدة

أصدر مكتب قانون السياسة البيئية لولاية ماساتشوستس بروتوكولات جديدة متعلقة بالعدالة البيئية: (1) بروتوكول المشاركة العامة للسكان المعنيين بالعدالة البيئية الخاص بقانون السياسة البيئية لولاية ماساتشوستس؛ و (2) البروتوكول المؤقت لتحليل آثار المشاريع على السكان المعنيين بالعدالة البيئية الخاص بقانون السياسة البيئية لولاية ماساتشوستس، ويتطلب بروتوكول المشاركة العامة الخاص بقانون السياسة البيئية لولاية ماساتشوستس أن يحدد المتقدمين السكان المعنيين بالعدالة البيئية المجاورين والمشاركة في التخطيط المسبق للتواصل مع هؤلاء السكان، ويجب أن يوفر المتقدمين للمشروع وصف لاستراتيجيات المشاركة العامة كجزء من تقديم قانون السياسة البيئية لولاية ماساتشوستس، وأن يذكر على وجه التحديد كيف تم إبلاغ المنظمات والقبائل المجتمعية بطرق طلب عقد اجتماعات مجتمعية، وغالبًا ما تتطلب طلبات المنشآت المعروضة على مجلس تحديد المواقع تقديم قانون السياسة البيئية لولاية ماساتشوستس أيضًا، وسيعمل مجلس تحديد المواقع مع شئون الطاقة والبيئة/ قانون السياسة البيئية لولاية ماساتشوستس لدمج مفهوم عملية مجلس تحديد مواقع مرافق الطاقة وفرص المشاركة في التخصيص المسبق لأنشطة التوعية التي بدأت في إطار متطلبات قانون السياسة البيئية لولاية ماساتشوستس.

يتطلب البروتوكول المؤقت لتحليل آثار المشاريع على السكان المعنيين بالعدالة البيئية الخاص بقانون السياسة البيئية لولاية ماساتشوستس من مقدم طلب المشروع تقييم ووصف أي عبء بيئي غير عادل أو مجحف والآثار الصحية العامة ذات الصلة التي تؤثر على السكان المعنيين بالعدالة البيئية، وتشمل هذه الآثار تلك الناجمة عن أي عملية أو مشروع سابق أو حالي خاص أو صناعي أو تجاري أو خاص بالولاية أو خاص بالبلدية سابق أو حالي قد أضر بالبيئة، بما في ذلك الآثار الصحية التراكمية وارتفاع مستوى سطح البحر، وسيستعرض مجلس تحديد المواقع هذه التحليلات في تقييمه لغرض المشروع وتقديم نتائج قابلة للتطبيق في قراراتها.

المشاركة العامة المعززة

يستخدم مجلس تعيين مواقع منشآت الطاقة إجراءات مشاركة الجمهور المعززة في مراجعته لالتماسات منشآت الطاقة. وبموجب البند رقم 20 من سياسة العدالة البيئية، تتطلب المشاركة العامة المعززة لإجراءات مجلس تعيين مواقع منشآت الطاقة بناءً على الحد الأدنى للتأثير البيئي نفسه الذي استخدمه مكتب قانون السياسات البيئية بولاية ماساتشوستس (في البند رقم 16) لمشاركته العامة المعززة:

(1) أي مشروع يتجاوز الحد الأدنى لاستمارة الإخطار البيئي (ENF) للهواء والنفايات الصلبة والخطرة (بخلاف مشاريع الإصلاح) أو معالجة مياه الصرف الصحي ورواسب الصرف الصحي والتخلص منها

(2) يكمن مقر المشروع على بعد ميل واحد من سكان المناطق المعنية بالعدالة البيئية (أو في حالة تجاوز المشاريع الحد الأدنى لاستمارة الإخطار البيئي للهواء على بعد خمسة ميل من سكان المناطق المعنية بالعدالة البيئية).

يستمر مجلس تعيين مواقع منشآت الطاقة استخدام إجراءات المشاركة العامة المعززة في مراجعتها لالتماسات منشآت الطاقة.

التحليل المحسن للتأثيرات

وفقًا لسياسة العدالة البيئية، يستخدم مجلس تعيين مواقع منشآت الطاقة تحليلًا مطورًا للتأثيرات وإجراءات التخفيف في مراجعته لمنشآت الطاقة المقترحة. وفقًا للبند رقم 20 من سياسة العدالة البيئية، يلزم إجراء تحليل مطور للتأثيرات والتخفيف من أجل إجراءات مجلس تعيين مواقع منشآت القائمة على نفس حدود التأثير البيئي التي تستخدمها قانون السياسة البيئية في ولاية ماساتشوستس (في البند رقم 17) ومن أجل تحليلها المطور للتأثيرات وتدابير التخفيف:

(1) تجاوز الحد الأدنى الإلزامي لتحليل تقرير التأثير البيئي للهواء والنفايات الصلبة والخطرة (بخلاف مشاريع الإصلاح) أو معالجة مياه الصرف الصحي ورواسب الصرف الصحي والتخلص منها؛ و

(2) التي تقع على بعد ميل واحد من سكان العدالة البيئية (أو في حالة المشاريع التي تتجاوز الحد الأدنى لتقرير التأثير البيئي الإلزامي للهواء، على بعد خمسة أميال من سكان العدالة البيئية). يجوز لمقترح المشروع تقديم نموذج بيانات نمذجة الهواء الفعلية بشأن منطقة المشروع من التأثيرات المحتملة للهواء في نطاق تقرير الأثر البيئي لتعديل منطقة التأثير المفترضة التي تبلغ خمسة أميال. تشمل القرارات الصادرة عن مجلس تعيين مواقع منشآت الطاقة تدابير التخفيف من هذه الآثار على المجتمعات المتضررة، مع المراجعة المطورة المطلوبة في الأماكن التي يتواجد فيها

سكان العدالة البيئية. في استعراضه لمنشآت التوليد، يأخذ المجلس في الاعتبار الآثار الصحية التراكمية، بما في ذلك النظر في الآثار المضاعفة الناتجة عن القرب من مصادر متعددة للطاقة أو المصادر الصناعية أو النقل. سيواصل مجلس تعيين مواقع منشآت الطاقة إجراء تحليل مطور للتأثيرات وإجراءات التخفيف في مراجعته لمنشآت الطاقة المقترحة بموجب البند رقم 20. سيشارك مجلس تعيين مواقع منشآت الطاقة في جهود الجهات المعنية في إدارة حماية البيئة لتقييم والسعي للحصول على تعليق علني على تطوير منهجية التأثير التراكمي.

تنفيذ استراتيجية العدالة البيئية

خطة المشاركة العامة والمشاركة المجتمعية

يتعين على وكالات شئون الطاقة والبيئة إنشاء خطة المشاركة العامة والمشاركة المجتمعية الذي يخلق برنامجاً شاملاً قويا للمشاركة العامة لإجراءات الوكالة الرئيسية التي تركز موارد الوكالة على أنشطة التوعية التي تعزز فرص المشاركة العامة لأنشطة الوكالة التي يحتمل أن تؤثر على سكان العدالة البيئية. يقوم مجلس تعيين مواقع منشآت الطاقة بتطوير خطة المشاركة العامة والمشاركة المجتمعية الخاصة به كجزء من إجراء إشعار التحقيق (يرجى الرجوع إلى البند رقم 1-ث).

برنامج اكسس لتعلم اللغة

يقوم مجلس تعيين مواقع منشآت الطاقة بتحديث برنامج اكسس لتعلم اللغة الخاص به كجزء من عملية إشعار التحقيق (يرجى الرجوع إلى البند رقم 1-ث). يهدف برنامج اكسس لتعلم اللغة إلى إزالة العوائق التي تحول دون تقييم وتحسين فرص الإسهامات العامة ومشاركة الجهات المعنية ذوي الكفاءة المحدودة في اللغة الإنجليزية. سيحتوي برنامج اكسس لتعلم اللغة الخاص بمجلس تعيين مواقع منشآت الطاقة، على المعلومات التالية كحد أدنى:

- تحديد الحد الأدنى الخاصة بوثائق المشروع المحتمل ترجمته وتوفير الترجمة بلغة الإشارة للتعليقات العامة لجلسة الاستماع وجلسات النظر في الأدلة واجتماعات مجلس الإدارة.
- وصف لبروتوكولات خدمات اللغة لمجلس تعيين مواقع منشآت الطاقة (على سبيل المثال طلب خدمات الترجمة الشفوية أو ترجمة الوثائق)
- وصف متطلبات مجلس تعيين مواقع منشآت الطاقة المتعلقة باختيار خدمات الترجمة الشفوية لجلسات الاستماع
- الوصف العام " للوثائق العامة الرئيسية" والتي سيقوم مجلس تعيين مواقع منشآت الطاقة بترجمتها إلى أكثر اللغات المستخدمة في الكومنولث⁵⁶
- وصف المشاريع المحددة " للوثائق العامة الرئيسية" والتي سيطلب مجلس تعيين مواقع منشآت الطاقة ترجمتها إلى اللغات السائدة في منطقة المشروع⁵⁷
- وصف نهج مجلس تعيين مواقع منشآت الطاقة للتواصل مع الأشخاص ذوي الكفاءة المحدودة للغة الإنجليزية على موقعهم الإلكتروني أو على مواقع التواصل الاجتماعي

المعايير

لقياس مدى التقدم نحو أهداف استراتيجيات العدالة البيئية، يضع المجلس معايير لرصد المشاركة العامة. وتصدر هيئة شئون الطاقة والبيئة تلك المعايير والتقدم المحرز إلى وكالات هيئة شئون الطاقة والبيئة على هيئة تقارير سنوية. وتتمثل بعض المعايير التي قد ينظر فيها مجلس تعيين مواقع منشآت الطاقة فيما يلي:

- عدد طلبات الترجمة الشفوية والترجمة التحريرية بما في ذلك اللغات المطلوبة واللغة الأم.
- عدد طلبات المساعدة الخاصة بالتجهيزات الصوتية والمرئية والعدد المقدم بالفعل.
- عدد الصحف باللغات غير اللغة الإنجليزية المستخدمة في إشعار النشر
- عدد طلبات توفير خدمات الترجمة الفورية والترجمة التحريرية المقدمة

⁵⁶ يعتبر مجلس تعيين مواقع منشآت الطاقة أن هذه الوثائق تشمل دليل مجلس تعيين مواقع منشآت الطاقة (والذي يقدم وصف تفصيلي لعمليات المراجعة التي يقوم بها مجلس تعيين مواقع منشآت الطاقة وشرح الطرق المختلفة المستخدمة للمشاركة في تلك العملية) ومعلومات طلب تقديم الخدمات واستراتيجيات العدالة البيئية هذه. ويواصل فريق إشعار التحقيق تحديد الوثائق الإضافية والتي تعتبر بالغة الأهمية للأشخاص لفهم حقوقهم في الأمور المتعلقة بمجلس تعيين مواقع منشآت الطاقة وتحديث القوائم في برنامج اكسس لتعلم اللغة.

⁵⁷ يعتبر مجلس تعيين مواقع منشآت الطاقة أن هذه الوثائق تشمل الاخطارات العامة ومواد توعية مكتب قانون السياسات البيئية بولاية ماساتشوستس (إذا لم تكن قد تمت ترجمتها بالفعل)، ومفاتيح الخرائط وغيرها من مواد التوعية الإضافية. ويواصل فريق إشعار التحقيق تحديد الوثائق الإضافية وتحديث القوائم في برنامج اكسس لتعلم اللغة.

- عدد المرات التي استعان فيها مجلس تعيين مواقع منشآت الطاقة بفريق عمل وحدة اللغات التابعة لإدارة المرافق العامة بشأن خدمات الترجمة الفورية والترجمة التحريرية
- الأموال التي أنفقها مجلس تعيين مواقع منشآت الطاقة ومقدمي طلبات المشاريع لخدمات الترجمة الشفوية والتحريرية
- عدد التعليقات السلبية/ الإيجابية المستلمة بشأن جودة الترجمة الشفوية والتحريرية
- عدد الدورات التدريبية التي حضرها فريق العمل فيما يتعلق ببرنامج أكسس لتعلم اللغة
- عدد الاجتماعات المنعقدة مع الجهات المعنية (بما في ذلك المناقشات حول خدمات برنامج أكسس التي يقدمها مجلس تعيين مواقع منشآت الطاقة)

عمليات التقييم الدورية

يراجع مجلس تعيين مواقع منشآت الطاقة بشكل دوري ولكن ما لا يقل عن كل عامين، استراتيجيات العدالة البيئية وخطة المشاركة العامة والمشاركة المجتمعية وبرنامج اكسس لتعلم اللغة.

ويراجع فريق العدالة البيئية المستندات بما في ذلك المدير والمستشار القانوني العام لمجلس تعيين مواقع منشآت الطاقة. وتجرى المراجعات من قبل فريق العدالة البيئية

سيستمر الاستعراض الذي أجراه فريق العدالة البيئية في أي تحليل غير مكتمل من فريق إشعار التحقيق ورصد أداء الوكالة كما تم قياسه من خلال البيانات المدرجة في المعايير التي تم جمعها وفحص الفرص أو التقنيات الجديدة.

التزامات القوى العاملة

التدريبات

- سيحضر موظفي مجلس تعيين مواقع منشآت الطاقة الدورات التدريبية التي تعقدتها إدارة شؤون البيئة وإدارة المرافق العامة حول برنامج أكسس وسياسات العدالة البيئية، و/ أو أي دورات تدريبية مناسبة تعقدتها المنظمات الخارجية (على سبيل المثال، وكالة حماية البيئة الأمريكية). وتتطوي الدورات التدريبية المطلوبة التي تقيمها إدارة شؤون البيئة على:
- استخدام أدوات رسم الخرائط والفحص المتاحة لدى الولاية للتعرف على المناطق المعنية بالعدالة البيئية وتقييم آثار المشروعات في هذه المناطق
- تعريف مشاركة الجهات المعنية وطرق ممارستها وأهدافها.

التوظيف

يتفهم مجلس تعيين مواقع منشآت الطاقة ويقدر مدى أهمية وجود قوة عاملة في الوكالة تعكس التنوع العرقي والجنسي والاجتماعي والاقتصادي للمقيمين في ولاية ماساتشوستس. كما يرى مجلس تعيين مواقع منشآت الطاقة أن مثل هذه القوى العاملة تلعب دورًا حيويًا في اتخاذ قرارات منصفة فيما يتعلق بالتراخيص البيئية والطاقة وتحديد المواقع والتطوير التنظيمي وإنفاذ القانون والسياسات والمسائل الأخرى ذات الصلة باختصاص مجلس تعيين مواقع منشآت الطاقة. كما يلتزم مجلس تعيين مواقع منشآت الطاقة بتنفيذ كافة المبادئ التوجيهية الخاصة بشؤون الطاقة والبيئة فيما يتعلق بممارسات التوظيف المنصفة.

يتألف مجلس تعيين مواقع منشآت الطاقة المكون من تسعة أعضاء من وزير شؤون الطاقة والبيئة، الذي يتقلد منصب الرئيس، ووزير الإسكان والتنمية الاقتصادية والمفوض القانوني لإدارة حماية البيئة والمفوض القانوني لإدارة موارد الطاقة واثنين من المفوضين القانونيين من إدارة المرافق العامة وثلاثة أعضاء عموميين يعينهم المحافظ. حيث يتمتع الأعضاء العموميين الثلاثة بالخبرة في المسائل البيئية والعمل والطاقة. كما يوفر التكوين القانوني لمجلس تعيين مواقع منشآت الطاقة طائفة واسعة من الخبرات في مجال التخصص؛ باعتبار ذلك إجراء يتعلق بسياسة الوكالة، حيث يطمح مجلس تعيين مواقع منشآت الطاقة أن يمتلك مجلس يعكس أيضًا التنوع العرقي والجنسي والاجتماعي والاقتصادي للمقيمين في ولاية ماساتشوستس.

الاستنتاج

يلتزم مجلس تعيين مواقع منشآت الطاقة، من خلال سياسة العدالة البيئية فيما يتعلق بشؤون الطاقة والبيئة واستراتيجية العدالة البيئية، بضمان الحماية المتساوية والمشاركة الهادفة لجميع الشعوب والمجتمعات فيما يتعلق بتطوير وتنفيذ وتطبيق قوانين ولوائح وسياسات الطاقة والتغير المناخي والبيئة وعمليات التوزيع المنصفة للطاقة والمنافع والأعباء البيئية.

تطبيق إستراتيجية العدالة البيئية هذه التابعة للمكتب التنفيذي لشؤون الطاقة والبيئة

يرجي التواصل مع مكتب شؤون الطاقة والبيئة للعدالة البيئية كما هو موضح في الصفحة 19 من استراتيجية العدالة البيئية فيما يتعلق بشؤون الطاقة والبيئة في حالة وجود أي مخاوف أو شكاوى أو مجاملات أو أفكار تتعلق بالعدالة البيئية أو لمعرفة المزيد عن جهود وكالتنا في مجالات البيئة والطاقة والعدالة المناخية.

لمزيد من الاستفسارات فيما يتعلق باستراتيجية العدالة البيئية، يرجى التواصل مع:

السيد/ أندرو جرين

المدير، مجلس تعيين مواقع منشآت الطاقة

Andrew.Greene@mass.gov

لطلبات الإقامة المحددة، يرجى التواصل مع:

السيد/ جينين بارتلي

المساعد الإداري، مجلس تعيين مواقع منشآت الطاقة

Geneen.Bartley@mass.gov

مسودة

مركز الطاقة النظيفة في ولاية ماساتشوستس



استراتيجية العدالة البيئية

مسودة

جدول المحتويات

117	مركز الطاقة النظيفة في ولاية ماساتشوستس
119	المعلومات الأساسية المتعلقة بمركز الطاقة النظيفة في ولاية ماساتشوستس وبيان المهام
119	سياسات العدالة البيئية لمكتب شؤون الطاقة والبيئة
120	استراتيجية العدالة البيئية والتنوع والإنصاف والشمول
120	تعزيز التنقيف والتوعية في مبادئ العدالة البيئية واستراتيجية التنوع والإنصاف والشمول
121	توطيد العدالة البيئية وتنوع وإنصاف وإدماج أصحاب الشبكات وتعزيز التواصل
123	استراتيجيات العدالة البيئية والتنوع والإنصاف والشمول والمعايير في مجالات البرنامج
124	تطبيق إستراتيجية العدالة البيئية هذه التابعة للمكتب التنفيذي لشؤون الطاقة والبيئة

مركز الطاقة النظيفة في ولاية ماساتشوستس استراتيجية العدالة البيئية والتنوع والإنصاف والإدماج

المعلومات الأساسية المتعلقة بمركز الطاقة النظيفة في ولاية ماساتشوستس وبيان المهام

باشر مركز الطاقة النظيفة في ولاية ماساتشوستس، الذي تم إنشاؤه بموجب الفصل 23J من القوانين العامة، العمل في عام 2009. يعتبر مركز الطاقة النظيفة في ولاية ماساتشوستس وكالة شبه حكومية ممولة بصورة رئيسية من الصندوق الائتماني للطاقة المتجددة في ماساتشوستس ومرخص من قبل المجلس التشريعي لولاية ماساتشوستس في عام 1997.

إن مركز الطاقة النظيفة في ولاية ماساتشوستس مُخصص لتنمية قطاع الطاقة النظيفة من خلال تقديم الدعم إلى الابتكار وتطوير السوق واعتماده وتطوير القوى العاملة والصناعة. تتمثل مهمة مركز الطاقة النظيفة في ولاية ماساتشوستس في تسريع ابتكار حلول فيما يتعلق بالطاقة النظيفة والمناخ مما يُعد أمرًا بالغ الأهمية في تحقيق الأهداف المناخية الخاصة بدول الكومنولث وتعزيز مكانة ماساتشوستس كرائد في مجال المناخ الدولي مع تنمية اقتصاد الطاقة النظيفة للولاية.

يلتزم مركز الطاقة النظيفة في ولاية ماساتشوستس بإنشاء منظمة متنوعة ومنصفة ومدمجة حيث يلقي الجميع ترحيبًا ودعمًا واحترامًا وتقديرًا. نلتزم بدمج مبادئ التنوع والإنصاف والإدماج والعدالة البيئية في كافة أنشطتنا من أجل تعزيز التوزيع المنصف للفوائد الصحية والاقتصادية للطاقة النظيفة ودعم صناعة الطاقة النظيفة المتنوعة والشاملة. يسعى مركز الطاقة النظيفة في ولاية ماساتشوستس جاهدًا إلى تحقيق الريادة والابتكار للوصول إلى حلول منصفة للطاقة النظيفة والمناخ. تعمل بالتنسيق الوثيق مع المكتب التنفيذي لشؤون الطاقة والبيئة ومركز الطاقة النظيفة في ولاية ماساتشوستس لدعم حلول مبتكرة للطاقة النظيفة والمناخ مع التركيز على أربعة مجالات حيوية: البيئة العمرانية والموصلات والانبعثات الصفورية لشبكة الكهرباء والرياح البحرية. من خلال المنح والاستثمارات الاستراتيجية وتدعم حلول مركز الطاقة النظيفة في ولاية ماساتشوستس.

التي تعزز تنمية اقتصاد الطاقة النظيفة في الولاية وتسريع الحد من انبعاثات غازات الدفيئة ويساعد على تخفيض تكاليف الأعمال التجارية والمستهلكون المقترنين بحلول الطاقة النظيفة والمناخ. يمول مركز الطاقة النظيفة في ولاية ماساتشوستس أيضًا جهود تدريب القوى العاملة وتتأكد من إنها تمتلك مجموعة مدربة وقوى عاملة متنوعة في مجال الطاقة النظيفة لتحقيق الأهداف المناخية الطموحة للدولة وتدعم البرامج التي تصنع تكنولوجيات الطاقة النظيفة وحلول في متناول المواطنين ذوو الدخل المنخفض والمتوسط والمقيمين في مجتمعات العدالة البيئية. على مدار البرامج المختلفة والمبادرات الهادفة، تسهيلات التعاون بين مركز الطاقة النظيفة في ولاية ماساتشوستس مع مجموعة واسعة من أصحاب المصلحة (بما في ذلك الشركات والمبتكرين غير الأكاديميين والمستثمرين من القطاع الخاص وكالات حكومية ومنظمات غير ربحية والمجتمعات المحلية) اللازمة لتحفيز وانتشار حلول الطاقة النظيفة والمناخ في كافة أنحاء دول كومنولث.

سياسات العدالة البيئية لمكتب شؤون الطاقة والبيئة

تتطلب سياسات العدالة البيئية لشؤون الطاقة والبيئة جميع وكالات شؤون الطاقة والبيئة لتطوير استراتيجيات العدالة البيئية الخاصة بهم. سياسات الدولة أن تنظر وكالات شؤون الطاقة والبيئة كيفية الإدماج بشكل ملائم بين اعتبارات المتعلقة بالعدالة البيئية وإداراتهم من خلال السياسات أو البرامج أو الاستراتيجيات الأخرى. تحديد وتعزيز وكالات شؤون الطاقة والبيئة المشروعات التي ترعاه الوكالة والقرارات المتعلقة بالتمويل وكتابة التنظيم البيئي أو الإجراءات الأخرى تهدف إلى تعزيز العدالة البيئية لجميع أنحاء الكومنولث بغاية توضيح كيفية قياس التوزيع العادل للاستحقاقات.⁵⁸

⁵⁸ 24 يونيو 2021 "سياسة العدالة البيئية للمكتب التنفيذي لشؤون الطاقة والبيئة"

<https://www.mass.gov/doc/environmental-justice-policy6242021-update/download>

يعتمد مركز الطاقة النظيفة في ولاية ماساتشوستس طواعية هذه السياسة كأفضل ممارسة في ضوء علاقة العمل الوثيقة مع شؤون الطاقة والبيئة ورغبتها في التعامل بشكل استباقي مع مبادئ التنوع والإنصاف والشمول والعدالة البيئية ضمن هيكلها التنظيمي وعمل برامجها.

وتصف سياسة العدالة البيئية "العدالة البيئية" على النحو التالي:

تقوم العدالة البيئية على المبدأ الذي يحق لكافة الأشخاص حمايتهم من المخاطر البيئية وللعيش والاستمتاع ببيئة نظيفة وصحية بغض النظر عن العرق واللون والاصل القومي والدخل وإجادة اللغة الإنجليزية. العدالة البيئية هي الحماية المتساوية والمشاركة الفعالة لكافة الأشخاص والمجتمعات فيما يتعلق بتطوير وتنفيذ أعمال الطاقة وتغير المناخ والقوانين والقواعد والسياسات البيئية والتوزيع العادل للطاقة والمكاسب البيئية والمسؤوليات"

علاوة على ذلك تعريف السياسات "فوائد الطاقة" كالحصول على التمويل والتدريب والقبالية للتجديد والطاقة البديلة والكفاءة في استخدام الطاقة وموارد أخرى مفيدة التي منحتها شئون الطاقة والبيئة ووكالاتها والمكاتب التابعة لها. يتم تعريف سكان العدالة البيئية على أنهم الشرائح من السكان التي قررت شئون الطاقة والبيئة أنها الأكثر عرضة لخطر عدم إدراكها أو عدم قدرتها على المشاركة في صنع القرار البيئي أو الوصول إلى الموارد البيئية للدولة، أو أنها معرضة للخطر بشكل خاص. يتم تعريفها على أنها الأحياء (بيانات مجموعة التعداد السكاني لمكتب الإحصاء الأمريكي لمعايير الأقليات، وبيانات مسح المجتمع الأمريكي للدخل المتوسط للولاية ومعايير عزل اللغة الإنجليزية) التي تلبى واحداً أو أكثر من المعايير التالية:

- لا يزيد متوسط دخل الأسرة السنوي عن 65% من متوسط دخل الأسرة السنوي على مستوى الولاية. تشكل الأقليات 40% أو أكثر من السكان؛
- 25% أو أكثر من الأسر تفتقر إلى إتقان اللغة الإنجليزية. أو
- تشكل الأقليات 25% أو أكثر من السكان ولا يتجاوز متوسط دخل الأسرة السنوي للبلدية التي يقع فيها الحي 150% من متوسط دخل الأسرة السنوي على مستوى الولاية.

كوكالة حكومية شبه عامة، لا يخضع مركز الطاقة النظيفة في ولاية ماساتشوستس لسياسة العدالة البيئية وشؤون الطاقة والبيئة، ولكن مع ذلك يسعى إلى دمج مبادئ العدالة البيئية والوصول إلى سكان العدالة البيئية وغيرها من السكان الذين يعانون من نقص الخدمات مع فوائد الطاقة النظيفة. وعلاوة على ذلك، بصفتها وكالة تدعم تطوير صناعة الطاقة النظيفة، يسعى مركز الطاقة النظيفة في ولاية ماساتشوستس إلى تعزيز مبادئ التنوع والإنصاف والشمول في جميع أنحاء الصناعة والمساعدة في توجيه نموها بطريقة متنوعة ومنصفة وشاملة.

استراتيجية العدالة البيئية والتنوع والإنصاف والشمول.

ستستغرق الخطوط العريضة لاستراتيجية العدالة البيئية لمركز الطاقة النظيفة في ولاية ماساتشوستس واستراتيجية التنوع والإنصاف والإدماج الإطار الاستراتيجي والإجراءات الرئيسية لتكامل مبادئ العدالة البيئية ضمن برامجها وعمليات الشراكة ودوره كقائد ومنظم قطاع الطاقة النظيفة. إجراءات الوكالة الرئيسية:

- العمل من أجل القوة العاملة الخاصة بمركز الطاقة النظيفة في ولاية ماساتشوستس والذي يعكس التنوع العرقي والقومي والاجتماعي والاقتصادي لسكان ماساتشوستس، وتوعية الموظفين بمبادئ العدالة البيئية والتنوع والإنصاف والشمول والعدالة البيئية، وتقاسم الموارد وأفضل الممارسات مع الجهات المعنية الخارجية عند الاقتضاء.
- تقوية شبكات الجهات المعنية المتعلقة بالعدالة البيئية والتنوع والإنصاف والشمول والعدالة البيئية وتعزيز التواصل من خلال تطوير وتنفيذ برامج وأنشطة مركز الطاقة النظيفة في ولاية ماساتشوستس في سبيل المشاركة الفعالة توزيع فوائد البرنامج بشكل عادل لمجموعة متنوعة من السكان والمجتمعات المحلية والذي يعكس التنوع العرقي والقومي والاجتماعي والاقتصادي لسكان ماساتشوستس.
- وضع أهداف للإنفاق على مستوى الوكالة للمناطق مثل الأحياء السكنية للعدالة البيئية ومدن المنافذ ومبادرات الدخل المنخفض وخدمات الترجمة بنهاية عام 2023.

كما ترد بيانات إضافية حول إجراءات مركز الطاقة النظيفة في ولاية ماساتشوستس في هذه المناطق على النحو الموضح أدناه.

تعزيز التفقيف والتوعية في مبادئ العدالة البيئية واستراتيجية التنوع والإنصاف والشمول

يقر مركز الطاقة النظيفة في ولاية ماساتشوستس بأهمية وجود قوة عاملة تعكس العرقية والإثنية، والتنوع الاجتماعي والاقتصادي لسكان ماساتشوستس يشمل على الدور الرئيسي الذي تؤديه هذه القوة العاملة في دفع القرارات المنصفة المتعلقة بالبيئة وأعباء الطاقة وصرف المنح.

سيضمن مركز الطاقة النظيفة في ولاية ماساتشوستس أن يفهم الموظفون مبادئ العدالة البيئية واستراتيجية التنوع والإنصاف والشمول من خلال مبادئ العدالة البيئية واستراتيجية التنوع والإنصاف والشمول المتعلقة بالدورات التدريبية وحلقات العمل. حسب الاقتضاء، سيسعى مركز الطاقة النظيفة في ولاية ماساتشوستس إلى مشاركة مبادئ العدالة البيئية وموارد استراتيجية التنوع والإنصاف والشمول وتوجيهات أفضل الممارسات مع الصناعة والكيانات الحكومية والأطراف المهمة الأخرى. فيما يلي قائمة غير حصرية بالإجراءات التي سيتخذها مركز الطاقة النظيفة في ولاية ماساتشوستس لتتقيد موظفيه على مبادئ العدالة البيئية والمبادئ المتعلقة باستراتيجية التنوع والإنصاف والشمول وتبادل أفضل الممارسات مع أوساط الطاقة النظيفة:

- الاحتفاظ بمستشار استراتيجية التنوع والإنصاف والشمول لتدريب وتثقيف موظفي مركز الطاقة النظيفة في ولاية ماساتشوستس حول مبادئ استراتيجية التنوع والإنصاف والشمول؛
- عقد اجتماعات لمجموعات عاملة تتألف من موظفي مركز الطاقة النظيفة في ولاية ماساتشوستس لتقييم ووضع استراتيجية بشأن قضايا مبادئ العدالة البيئية واستراتيجية التنوع والإنصاف والشمول داخل مركز الطاقة النظيفة في ولاية ماساتشوستس وكذلك ضمن برمجة مركز الطاقة النظيفة في ولاية ماساتشوستس؛
- حضر دورات تدريبية مبادئ العدالة البيئية التي تستضيفها شؤون الطاقة والبيئة ونشر المعارف المناسبة وأفضل الممارسات لموظفي مركز الطاقة النظيفة في ولاية ماساتشوستس والجهات المعنية؛
- دمج التنوع في ممارسات التعيين الخاصة بنا وتوفير التدريبات لمديري التوظيف من أجل تعزيز عملية اتخاذ القرار المنصف، بما في ذلك في عملية التوظيف وتقييم قدرة المتقدمين للنظر في احتياجات الفئات السكانية الضعيفة وأحياء العدالة البيئية والمناطق المحرومة من الخدمات في الكومنولث؛
- دمج تدريب التنوع والإنصاف والشمول والعدالة البيئية في عملية تأهيل الموظفين الجدد؛
- السعي إلى الإعلان عن فرص العمل في مركز الطاقة النظيفة بولاية ماساتشوستس في المنتديات ذات الصلة التي تكون أكثر قدرة على الوصول إلى أعضاء مجتمعات العدالة البيئية (على سبيل المثال، مواقع التوظيف والمواقع الإلكترونية ذات صلة ومنظمات الدفاع والجامعات والكليات الأهلية التي تخدم المناطق المعنية بالعدالة البيئية
- الإقرار بجهود الموظفين لدعم عمل مركز الطاقة النظيفة بولاية ماساتشوستس والعدالة البيئية وعملية التنوع والإنصاف والشمول خلال مراجعات الأداء.
- تحديث مركز الطاقة النظيفة بولاية ماساتشوستس حول استخدام المواقع الإلكترونية لتشمل قيم مركز ماساتشوستس للطاقة النظيفة والالتزام بالإنصاف وتحديث المواقع الإلكترونية والوظائف الشاغرة وضمانات البرنامج على التوالي
- استضافة وثائق الوكالة الرئيسية والوثائق المتعلقة بالتنوع والإنصاف والشمول والعدالة البيئية على موقع مركز الطاقة النظيفة بولاية ماساتشوستس للوصول العام بلغات متعددة حسب الاقتضاء والتوافر، ورصد عدد الوثائق المترجمة والموارد المالية المستخدمة للترجمة؛ و
- تبادل أفضل الممارسات والدروس المستفادة مع صناعة الطاقة النظيفة والهيئات الحكومية الأخرى، حسب الاقتضاء وحيثما ينطبق ذلك.

توطيد العدالة البيئية وتنوع وإنصاف وإدماج أصحاب الشبكات وتعزيز التواصل

من خلال دور مركز الطاقة النظيفة في ولاية ماساتشوستس كمركز للتكنولوجيا النظيفة وتسريع الأعمال، لديه علاقات قوية مع القطاع الخاص، ومع ذلك، ومن أجل تطوير برامج تضمن التوزيع العادل لفوائد الطاقة النظيفة، يقوم مركز الطاقة النظيفة في ولاية ماساتشوستس بتطوير العلاقات بنفس القدر من القوة مع المناطق المعنية بالعدالة البيئية وفئات التنوع والإنصاف والإدماج المجتمعية والجماعات الحقوقية والجهات المعنية الأخرى بالعدالة البيئية والتنوع والإنصاف والإدماج.

سوف تنطوي مشاركة مركز الطاقة النظيفة في ولاية ماساتشوستس لهذه المجموعات بشكل هادف في تطوير البرنامج والتوظيف والتنفيذ، وتنص سياسة العدالة البيئية على أن تشمل "المشاركة الفعالة" على ما يلي: " لدى المناطق المعنية بالعدالة البيئية كافة الحق والفرصة للمشاركة في مجال الطاقة وتغير المناخ واتخاذ القرارات المتعلقة بالبيئة بما في ذلك تقييم الاحتياجات وتخطيط وتطبيق وامثال وتنفيذ والتقييم، كمل يتم تمكين المناطق المعنية بالعدالة البيئية ومساعدتها إداريًا على المشاركة الكاملة من خلال التعليم والتدريب وتمنحهم الحكومة الشفافية/المساءلة فيما يتعلق بمداخلات المجتمع والتشجيع على الاشراف على تطور

البيئة والطاقة والتغيرات المناخية، وفيما يلي قائمة الإجراءات غير الحصرية التي سيتخذها مركز الطاقة النظيفة في ولاية ماساتشوستس لتعزيز تعاونها وتواصلها مع الجهات المعنية بالعدالة البيئية والتنوع والإنصاف والإدماج:

- تقديم قائمة بمؤسسات العدالة البيئية والتنوع والإنصاف والإدماج والجماعات المحلية مجموعات العدالة البيئية المجتمعية والجماعات الحقوقية متاح لجميع موظفي مركز الطاقة النظيفة في ولاية ماساتشوستس:
 - تشمل إدراج المنظمات التي سبق التعامل معها وتحديثها بانتظام مع اتصالات جديدة؛ و
 - المشاركة المناسبة والقابلة للتطبيق والتنسيق مع شؤون الطاقة والبيئة ووكالات شؤون الطاقة والبيئة.
- تكوين علاقات مع الجهات المعنية بالعدالة البيئية والتنوع والإنصاف والإدماج والجماعات المحلية من خلال الاتصال المنتظم والالتزام:
 - عقد اجتماعات مع الجهات المعنية بالعدالة البيئية والتنوع والإنصاف والإدماج (مثل المناطق المعنية بالمنظمات القائمة والفئات الصناعية التي تركز على التنوع والإنصاف والإدماج والجماعات الحقوقية المناصرة لمنخفضي الدخل والجماعات الحقوقية للعدالة البيئية) لفهم احتياجات الطاقة النظيفة وأولوياتها.
 - حضور حضر جلسات الاستماع وأفرقة النقاش التي تقودها إدارة شؤون الطاقة والبيئة مع الجهات المعنية بالتنوع والإنصاف والإدماج.
- تطوير أفضل الممارسات لإشراك الجهات المعنية بالعدالة البيئية والتنوع والإنصاف والإدماج في كل من تطوير وتنفيذ برنامج مركز الطاقة النظيفة في ولاية ماساتشوستس:
 - تطوير أطر وبروتوكولات إرشادية لجمع إسهامات الجهات المعنية لتصميم برنامج مركز الطاقة النظيفة في ولاية ماساتشوستس وإشراك الجهات المعنية في وقت مبكر وفي كثير من الأحيان، وتقديم خدمات لغوية إذا طلب ذلك وكان ذلك ممكناً؛
 - تطوير أفضل الممارسات وآليات المساءلة لإشراك الجهات المعنية في جميع برامج مركز الطاقة النظيفة في ولاية ماساتشوستس ذات الصلة أو تنفيذ مشروع المنح مثل ضمان مجموعة تنمية مجتمعية واحدة أو منظمة مجتمعية واحدة أو منظمة غير حكومية ومجموعة واحدة مناصرة للعدالة البيئية تقدم توصيات لأفضل الممارسات عالية المستوى بشأن تطوير البرنامج
 - أمثلة على ذلك: فرص المنح بما في ذلك برنامج إمباور (برنامج الوصول إلى الطاقة النظيفة)، (برنامج النقل النظيف) برنامج تطوير القوى العاملة في مجال الرياح البحرية الذي يسعى لطلب الحصول على التعليقات من العدالة البيئية والتنوع والإنصاف والشمول ذات الصلة بالجهات المعنية لتطوير مواد الالتماس، مع التوعية الاستقصائية مع اشعارات النوايا. ويسعى البرنامج أيضاً لطلب الحصول على التعليقات بشكل رسمي من خلال التوعية المباشرة.
 - أمثلة على ذلك: الدخل متعدد المستويات لمشروع تجريبي إي في كار شير بموجب برنامج الوصول إلى الطاقة النظيفة للعدالة البيئية لمركز الطاقة النظيفة في ماساتشوستس ويشمل على مؤسسة تنمية المجتمع كعضو في فريق في إطار مشروع المنح للمساعدة في تطوير نموذج الشراكة المجتمعية القابل للتكرار لتنفيذ المشروعات المستقبلية.
 - أمثلة على ذلك: استخدام مركز الطاقة النظيفة في ولاية ماساتشوستس والفريق العامل على تحقيق الإنصاف لتقديم إسهامات في تطوير برنامج واستراتيجية تنمية القوى العاملة لمركز الطاقة النظيفة في ولاية ماساتشوستس.
- تطوير منهج إرشادي في برامج مركز الطاقة النظيفة في ولاية ماساتشوستس لإنشاء مشاريع مستقبلية أكثر تنوعاً لمقدمي طلبات المنح والمستفيدين منها:
 - استهداف بناء القدرات عن طريق شركاء العدالة البيئية والتنوع والإنصاف والشمول ومدارس التعليم المهني والكليات الأهلية والمنظمات المجتمعية والمنظمات غير الربحية وغيرها.
 - على سبيل المثال: فإن برنامج التدريب على الطاقة النظيفة، والذي ييسر وضع طلاب الماجستير وحديثي التخرج في مجالات الطاقة النظيفة، لديه اقتطاع محدد من التمويل لطلاب الأقليات وسيستفيد من منظمات

التدريب الشريكة والموثوق بها للوصول لهؤلاء الطلاب، وسيدعم برنامج السنة المالية 2022 ما يصل إلى أربع من هذه المنظمات لتوظيف وتوجيه طلاب الأقليات.

■ على سبيل المثال: تقدم برامج تطوير تكنولوجيا مركز الطاقة النظيفة في ولاية ماساتشوستس دعمًا إضافيًا للحاضنات والمسرات وشركاء صناعات الابتكار الأخرى لمبادرات التنوع والإنصاف والشمول لدعم تنويع صناعات ابتكار الطاقة النظيفة.

● نشر البرامج ذات الصلة وفرص المنح والتدريب في نطاق المناطق المعنية بالعدالة البيئية وتولي بعض الوظائف ورعاية مجموعات المجتمع المحلي والنشرات أو أنشطة التوعية في المراكز المجتمعية والمراكز الدينية ومسارات المناطق المنشأة بالفعل؛

● إعطاء الأولوية للعدالة البيئية والشرائح المهمشة الأخرى من السكان في المشاركة في البرنامج حيثما كان ذلك مناسبًا من خلال الاتصالات الهادفة ونظام التعليم والتدريب:

○ تقييم وتعزيز إمكانية الوصول إلى الاتصالات وجهود التوعية؛

■ تقديم المواد المستخدمة في البرنامج باللغات المختلفة حيثما كان ذلك مناسبًا؛

■ تنويع قنوات الاتصال حيثما كان ذلك مناسبًا (على سبيل المثال، الاستفادة من شبكة كومونيوتي بارتنر نتورك، وقنوات الاتصال المستخدمة في المناطق المعنية بالعدالة البيئية مثل: الكنائس وأسواق المزارعين والمعارض والمراكز المجتمعية والمدارس وما إلى ذلك).

■ مواصلة استخدام وسائل التواصل الاجتماعي وغيرها من الوسائل الشبكية للوصول إلى قاعدة جماهيرية أوسع

○ البحث عن شراكات مع شركاء المجتمع الموثوق بهم للوصول إلى الفئات السكانية ذات الأولوية؛

○ تطوير المواد التعليمية أو البرامج أو المبادرات القائمة على التعليقات التي تصدرها مركز الطاقة النظيفة في ولاية ماساتشوستس والفريق العامل على تحقيق الإنصاف؛

■ وقد يتضمن مبادرات محو الأمية من الناحية التقنية وحملات وسائط الإعلام الموجهة وما إلى ذلك؛

■ على سبيل المثال: برنامج إمباور ماساتشوستس التجريبي والذي يشمل حلقات عمل الجهات المعنية والذي يستهدف أولئك الذين يمثلون المجتمعات المحرومة أو الضعيفة (بما في ذلك مجتمعات العدالة البيئية والفئات منخفضة الدخل ومجموعات الأقليات) بهدف تحديد مقدمي الطلبات وتيسير العلاقات فيما يتعلق بفرص المنح. إذا كان مقدمي طلبات المنح للبرنامج ليس ضمن المجتمعات المحلية، يُطلب من مقدم الطلب إقامة شراكة مع منظمة مجتمعية لتنفيذ المشروع.

استراتيجيات العدالة البيئية والتنوع والإنصاف والشمول والمعايير في مجالات البرنامج

سينظر مركز الطاقة النظيفة في ماساتشوستس في العدالة البيئية ومبادئ التنوع والإنصاف والشمول وإدراجها في جميع برامجها ومبادراتها الاستراتيجية الهادفة التي تبدأ على مستوى البرنامج بحلول 31 ديسمبر 2022. وذلك من خلال المشاركة الهادفة للجهات المعنية للعدالة البيئية والتنوع والإنصاف والشمول ستسعى الوكالة إلى فهم أولويات واحتياجات العدالة البيئية والتنوع والإنصاف والشمول ضمن ابتكاراتها وتطوير السوق والموافقة عليها وبرامج تطوير القوى العاملة والصناعة.

سيقوم مركز الطاقة النظيفة في ماساتشوستس بتطوير أفضل الممارسات لإدراج اعتبارات العدالة البيئية والتنوع والإنصاف والشمول في وظائفها الرئيسية كوكالة (على سبيل المثال تطوير البرامج ومجال الاجتماعات) بحلول خريف 2022.

سيبدأ مركز الطاقة النظيفة في ماساتشوستس تعقب الإنفاق الخاص بالوكالة في المناطق المعنية بالعدالة البيئية وبوابة المدن ومبادرات التنوع والإنصاف والشمول ومبادرات الدخل المنخفض والمتوسط وخدمات الترجمة في السنة المالية لسنة 2023 مع عام كامل من تعقب المعلومات ويحدث في السنة المالية لسنة 2024. سيحدد مركز الطاقة النظيفة في ماساتشوستس أهداف كبيرة خاصة بالوكالة في المستقبل في هذه المجالات بحلول يوليو 2022. في القائمة المذكورة أعلاه غير شاملة بالإجراءات التي سيتخذها مركز الطاقة النظيفة في ماساتشوستس لإدراج مبادئ العدالة البيئية والتنوع والإنصاف والشمول في مجالات عملها الأساسية:

- جمع التعليقات من الجهات المعنية، بما في ذلك ممثلي المناطق المعنية بالعدالة البيئية من خلال مبادرات مثل جلسات شئون الطاقة والبيئة للعدالة البيئية لتحديد وصقل وتنفيذ أهداف وأولويات وضمن برامج العدالة البيئية لمركز الطاقة النظيفة في ماساتشوستس والمبادرات الاستراتيجية ذات الصلة؛
 - دمج مبادئ العدالة البيئية والتنوع والإنصاف والشمول والأهداف المحددة ضمن عملية اتخاذ القرارات المتعلقة بالبرامج، ومعالجة كل من تطوير البرامج على مستوى العدالة البيئية لمركز الطاقة النظيفة في ماساتشوستس واتخاذ القرارات الخاصة بالمشروع لتسهيل التوزيع العادل والمتنوع والمنصف والشامل لمزايا الطاقة والتأثيرات الأخرى لمركز الطاقة النظيفة في ماساتشوستس في جميع أنحاء الكومنولث؛
 - وضع أهداف للإنفاق على مستوى الوكالة في مجالات مثل أحياء العدالة البيئية والمدن والمبادرات ذات الدخل المنخفض والمتوسط وخدمات الترجمة بحلول السنة المالية 2023. سيتم تتبع الإنفاق في هذه المناطق بدءاً من السنة المالية 2020
 - تطوير وضمان تنفيذ عملية ونموذج موحد يدمج معايير العدالة البيئية و/ أو التنوع والإنصاف والشمول واللغة في الالتباسات وطلبات تقديم العروض والعقود عند الاقتضاء لتعزيز صناعة طاقة نظيفة متنوعة ومتساوية وشاملة.
 - مثال: تضمنت العقود بموجب برنامج قروض جسر الاستثمارات بنداً يتطلب من الشركة، في غضون تسعين (90) يوماً من خطاب الاتفاق، وضع سياسة التنوع والإنصاف والشمول لتشجيع تعيين فريق متنوع، وتوفير معاملة متساوية وعادلة لجميع أعضاء الفريق، وضمان بيئة عمل يشعر فيها جميع أعضاء الفريق بالتقدير وإتاحة الفرصة لهم للمشاركة الكاملة في تحقيق نجاح الأعمال؛ و
 - مثال: قام فريق الرياح البحرية بتضمين قسم في معايير الاختيار لطلب تطوير القوى العاملة في الرياح البحرية والذي يأخذ في الاعتبار إلى أي مدى يُظهر مقدم الطلب التزاماً حقيقياً واستباقياً تجاه التنوع والإنصاف والشمول والعدالة البيئية باعتباره جزءاً من عملية التقييم والاختيار.
 - تطوير المنح والمبادرات لتوفير طاقة نظيفة لأحياء العدالة البيئية. تحديد المنح أو المبادرات الحالية لمركز الطاقة النظيفة في ولاية ماساتشوستس التي لها صلة محتملة بسكان العدالة البيئية وتفيد المستفيدين و / أو الشركاء لتحديد طرق لتعزيز الفوائد التي تعود على هذه المجتمعات، بما في ذلك تقليل أو إلغاء المشاركة في التكلفة المطلوبة
 - على سبيل المثال: برنامج إم باور ماساتشوستس الذي تم تصميمه خصيصاً لجلب فوائد الطاقة النظيفة إلى السكان المحرومين تاريخياً، بما في ذلك أحياء العدالة البيئية، وستتم قيادة جميع المشاريع بواسطة منظمات مجتمعية أو أفراد أو مجموعات أخرى لها تاريخ في العمل مع هؤلاء السكان. يهدف البرنامج إلى تنفيذ مشاريع الطاقة النظيفة في هذه المجتمعات وبناء القدرات التنظيمية والمجتمعية للمشاريع المستقبلية؛
 - على سبيل المثال: تطلب برنامج تسريع النقل النظيف تقليل حصة التكلفة المطلوبة (25٪ بدلاً من 50٪) للمشاريع التي تفيد مجتمعات العدالة البيئية؛ و
 - على سبيل المثال: يحتفظ برنامج التدريب على الطاقة النظيفة مدن بوابات ماساتشوستس
 - على سبيل المثال: يحتفظ برنامج التدريب على الطاقة النظيفة بالتمويل للطلاب وأصحاب العمل لانخراط الطلاب وأصحاب العمل في البرنامج.
 - على سبيل المثال: يسعى المشروع التجريبي للحرف التقنية لاستكشاف كيفية دعم مركز الطاقة النظيفة في ولاية ماساتشوستس للتدريبات التي يكون نتائجها الشهادات والاعتمادات والتدريب أثناء العمل وبذلك يمكن أن يساعد التدريب العملي المقيم غير الحاصلين على مؤهلات عليا
 - تحديد أولويات البرامج والمبادرات التي تعزز أهداف العدالة البيئية والتنوع والإنصاف والشمول في عملية التخطيط لبرامج مركز الطاقة النظيفة في ولاية ماساتشوستس.
 - مثال على ذلك: تم افتتاح برنامج منح كاتاليسيت حديثاً مع اقتطاع للشركات الناشئة المملوكة للنساء والأقليات من أجل دعم التنوع في صناعة الطاقة النظيفة.
 - مثال على ذلك: طور مركز الطاقة النظيفة في ولاية ماساتشوستس برنامج المنح اللازمة لتغطية المواصلات
- ACT4All ("برنامج تعزيز عملية النقل النظيف للجميع") التي حددت الحصول المنصف على النقل وتقليل العبء كأهداف رئيسية للمشاريع المحتملة.

تطبيق إستراتيجية العدالة البيئية هذه التابعة للمكتب التنفيذي لشئون الطاقة والبيئة

يرجي التواصل مع مكتب شئون الطاقة والبيئة للعدالة البيئية كما هو موضح في الصفحة 19 من استراتيجية العدالة البيئية فيما يتعلق بشئون الطاقة والبيئة في حالة أي مخاوف أو شكاوى أو مجاملات أو أفكار تتعلق بالعدالة البيئية أو لمعرفة المزيد عن جهود هيئتنا في مجالات البيئة والطاقة والعدالة المناخية.

جهة الاتصال الخاصة بالوكالة المعنية بالعدالة البيئية:

السيد/ بيفرلي كريج

مدير عام البرنامج

برامج الدخل المنخفض والمتوسط

البريد الإلكتروني: bcraig@masscec.com

رقم الهاتف: 617-447-3133

أو

السيد/ جايد لو

مدير برنامج النقل النظيف

البريد الإلكتروني: ilu@masscec.com

هيئة موارد المياه في ولاية ماساتشوستس



استراتيجية العدالة البيئية

جدول المحتويات

126	هيئة موارد المياه في ولاية ماساتشوستس
128	المهمة
128	الغرض
128	استراتيجية ومبادئ العدالة البيئية لهيئة الموارد المائية في ولاية ماساتشوستس
128	المشاركة العامة والتوعية
129	وسائل التواصل
129	الدورات التدريبية
129	فرص المنح
129	تحليل التأثير التراكمي
130	التوظيف ومراجعة الأداء
130	الالتزام بالمعايير البيئية
130	تطبيق إستراتيجية العدالة البيئية هذه التابعة للمكتب التنفيذي لشؤون الطاقة والبيئة

المهمة

تتمثل مهمة هيئة موارد المياه في ولاية ماساتشوستس في توفير خدمات المياه والصرف الصحي الموثوقة وذات جودة عالية وفعالة من حيث التكلفة حيث تعمل هذه الخدمات على حماية الصحة العامة وتعزيز الإشراف البيئي وتحافظ على ثقة العملاء وتدعم ازدهار الاقتصاد.

الغرض

قام المكتب التنفيذي لشئون الطاقة والبيئة وسياسة العدالة البيئية⁵⁹ بتوجيه جميع وكالات شئون الطاقة والبيئة وذلك لتطوير استراتيجيات العدالة البيئية الخاصة بهم. حيث تحدد استراتيجية العدالة البيئية الخاصة بهيئة موارد المياه في ولاية ماساتشوستس نشاطات هيئة موارد المياه في ولاية ماساتشوستس ورؤياها لتعزيز اعتبارات العدالة البيئية من خلال برامج هيئة موارد المياه في ولاية ماساتشوستس وسياساتها وأنشطتها.

تلتزم هيئة موارد المياه في ولاية ماساتشوستس بتنفيذ هذه المهمة المنصوص عليها في المادة رقم 97 من دستور ولاية ماساتشوستس لجميع المقيمين في الكومنولث. وباعتبارها وثيقة حية، يجب مراجعة هذه الاستراتيجية وفحصها بانتظام حسب الضرورة في ضوء تطور قضايا العدالة البيئية وبرامجها وسياساتها وأنشطتها.

استراتيجية ومبادئ العدالة البيئية لهيئة الموارد المائية في ولاية ماساتشوستس

تلتزم هيئة الموارد المائية في ولاية ماساتشوستس باستراتيجية العدالة البيئية إلى ما هو أبعد من سياق هذه الاستراتيجية. نستمر في المشاركة في الأنشطة المتواصلة لتحسين الاتصال والوصول والمشاركة من جميع أعضاء الجمهور. كما نستمر في إدراج مبادئ العدالة البيئية ضمن عمليات اتخاذ القرار لدينا وستكون استراتيجية العدالة البيئية لدينا المخطط الذي ستستخدمها السلطة لتوجيه أهدافنا وأنشطتنا ومبادراتنا الهادفة وتحقيقها وتوسيع نطاقها.

تعترف هيئة الموارد المائية في ولاية ماساتشوستس بالاحتياج إلى استمرار العمل مع المجتمعات المحلية لمعالجة قضايا العدالة البيئية وستشجع الشراكات التي يقودها المجتمع المحلي بالإضافة إلى الجهات المعنية المختلفة وتوسيع وتعزيز التوعية التعليمية. نعمل للتأكيد من أن لدينا تمثيل العدالة البيئية في مجموعة العمل الخاص بخطط ميثاق بوليتان ونعزم تضمين اعتبارات العدالة البيئية فيما نمضي قدماً في تخطيط وتصميم هذا النفق الجديد. نعزم أيضاً الامتثال لجميع متطلبات العدالة البيئية الجديدة لهيئة الموارد المائية في ولاية ماساتشوستس في مسودة التقرير الأثر البيئي القادم الخاص بهيئة الموارد المائية في ولاية ماساتشوستس. بالإضافة إلى ذلك بدأت هيئة الموارد المائية في ولاية ماساتشوستس في النظر في الطرق التي يمكننا من تحديد وتعقب المشاريع في في المناطق المعنية بالعدالة البيئية بالإضافة إلى هذه المشاريع التي تقدم مزايا لمجتمعات العدالة البيئية.

من خلال المبادرات الهادفة التالية تخطط هيئة الموارد المائية في ولاية ماساتشوستس لخدمة وتعزيز احتياجات سكان الكومنولث بشكل أفضل.

المشاركة العامة والتوعية

تم تصميم الخدمات الموضحة أدناه لتعزيز وزيادة الوعي العام وإمكانية الوصول إلى المعلومات على صفحة الويب هيئة موارد المياه في ولاية ماساتشوستس للمقيمين في ولاية ماساتشوستس وأعضاء المجتمع للعدالة البيئية والمجموعات المؤيدة لها بشأن الأنشطة والموارد فيما يتصل بالعدالة البيئية. ومن خلال هذه الجهود، ستزيد هيئة موارد المياه في ولاية ماساتشوستس ما يلي:

- الطرق الحالية لتنفيذ التقنيات الحديثة على أن تشارك معلومات العدالة البيئية ويقصد به مواقع التواصل الاجتماعي والتويتر واستخدام قائمة منظمة شئون الطاقة والبيئة كوسيلة إعلامية بديلة والذي سيكون من بين الطرق الجديدة التي

⁵⁹<https://www.mass.gov/environmental-justice>

يتم النظر فيها على سبيل المثال لا الحصر مجموعة قائمة عناوين البريد الإلكتروني الخاصة بالتجارة الإلكترونية والمراكز العليا والمجتمعية والصحف ذات الطابع الثقافي.

- ستعمل هيئة موارد المياه في ولاية ماساتشوستس مع شئون الطاقة والبيئة ومجموعة العمل المشتركة بين الوكالات لضمان الالتزام بسياسة الوصول إلى اللغة الخاصة بمكتب الإدارة والمالية (A&F) (النشرة رقم 16، التي تتطلب الحصول على اللغة لكل قسم. علاوة على ذلك سيعزز موقعها الإلكتروني على الانترنت باستخدام أدوات الترجمة الأخرى وجعل خدمات الترجمة الشفوية والتحريرية متاحة عندما يتم التعرف على الكفاءة المحدودة لمجتمع اللغة الإنجليزية بناء على طلب مجتمع العدالة الاجتماعية.
- ستقدم وتوزع هيئة موارد المياه في ولاية ماساتشوستس التنبيهات للتأثير على المجتمعات فيما يتعلق بمشاريع الانشاء ضمن الملكية العامة للتصدي لهذه المجتمعات التي تتأثر بشكل غير مباشر.
- تجري هيئة الموارد المائية في ولاية ماساتشوستس اجتماعات عامة وجلسات ومنتديات بالطريقة التي تشمل الأقليات والسكان ذوي الدخل المنخفض. إذا لزم الأمر تقوم بإدراج التواصل والمشاركة الافتراضية أو الخدمات الأخرى التي تسمح بعقد الاجتماعات دون تواجد جميع المشاركين في نفس الموقع.
- تستثمر هيئة الموارد المائية في ولاية ماساتشوستس في تقييم كشف مستويات عالية من الرصاص في مياه الشرب واتخاذ الخطوات اللازمة للوصول إلى برامج اختبار مكون الرصاص والموارد مع التركيز على مجتمعات العدالة البيئية.

وسائل التواصل

يقدم موقع هيئة موارد المياه في ولاية ماساتشوستس معلومات قيمة مثل مسؤول الاتصال بالعدالة البيئية لهيئة موارد المياه في ولاية ماساتشوستس روابط القوانين الفيدرالية والأوامر التنفيذية ورسم الخرائط للعدالة البيئية وعارض شئون الطاقة والبيئة والعدالة البيئية. ستتوفر أيضاً معلومات حول المترجم الشفوي أو الترجمة اللازمة لهيئة موارد المياه في ولاية ماساتشوستس.

ستواصل هيئة موارد المياه في ولاية ماساتشوستس تحديث واستخدام الصفحة الإلكترونية كأداة للتواصل مع موظفي هيئة موارد المياه في ولاية ماساتشوستس وسكان الكومنولث وأعضاء هيئة العدالة البيئية ومجموعات المناصرة حول أنواع برامج العدالة البيئية والمشاريع والأنشطة التي تشارك فيها هيئة موارد المياه في ولاية ماساتشوستس وفرص مشاركة المقيمين.

الدورات التدريبية

ستنفذ هيئة موارد المياه في ولاية ماساتشوستس المبادرات التالية لتعزيز الجوانب المتعلقة باعتباريات العدالة البيئية.

- للتأكد من أن موظفي المكتب يفهمون متطلبات وقضايا العدالة البيئية، ستقوم هيئة موارد المياه بولاية ماساتشوستس بتوعية الموظفين بشأن سياسة العدالة البيئية الخاصة بنا ومسؤوليتنا للعمل بشكل تعاوني مع أعضاء مجتمع العدالة البيئية.
- سيتم تشجيع موظفي هيئة موارد المياه في ولاية ماساتشوستس على حضور الدورات التدريبية التي تستضيفها شئون الطاقة والبيئة أو مستشار الغير فيما يتعلق بقضايا العدالة البيئية مع الدورات التدريبية لتشمل كيفية استخدام خرائط العدالة البيئية الجديدة، ومن هم المساهمون أو المشاركة المجتمعية؟ ومن هم احياء العدالة البيئية؟
- بالنسبة للأحياء التي تعمل فيها أو تقدم منحاً، فإن هيئة موارد المياه في ولاية ماساتشوستس ستستمر في إقامة جلسات إعلامية عن استراتيجيات العدالة البيئية من أجل إعلام أفراد المجتمع حول كيفية تقديم الملاحظات والحصول على المعلومات والتقديم وما إلى ذلك في التعامل مع هيئة موارد المياه في ولاية ماساتشوستس.

فرص المنح

ستستخدم هيئة موارد المياه في ولاية ماساتشوستس معايير العدالة البيئية كما ستقوم بتضمين اللغة في المنح حسب الاقتضاء من أجل زيادة فرض المنح كما حسب توافرها في مجتمعات العدالة البيئية لمساعدة وتمكين الأقليات ومحدودي الدخل وسكان القبائل فيما تبذله من جهود لبناء وإدامة المجتمعات السليمة بيئياً.

تحليل التأثير التراكمي

بموجب متطلبات سياسية العدالة البيئية وشؤون البيئة والطاقة، يتعين على هيئة موارد المياه في ولاية ماساتشوستس قياس مدى تقدمنا في أعمال العدالة البيئية وكتابة تقريراً حوله سنوياً. بداية من عام 2022، ستنظر هيئة موارد المياه في ولاية ماساتشوستس في مشاريع الهيئة التي لا تزال جارية، وما يرتبط بها من تكاليف والفوائد التي تعود على مجتمعاتنا (وتحديداً مجتمعات العدالة البيئية) وسيعمل على تطوير منهجية لتقدير التأثير التراكمي للمشروعات المقترحة. علاوة على ذلك، سنتعاون هيئة موارد المياه في ولاية ماساتشوستس مع دول ووكالات فدرالية أخرى وتستعرض وتعتمد على العمل الحالي الذي يهدف إلى تحديد مجتمعات العدالة البيئية والقبائل الهندية التي تواجه الآثار البيئية الشديدة والضارة بشكل غير متناسب.

التوظيف ومراجعة الأداء

تقر هيئة الموارد المائية في ولاية ماساتشوستس بأهمية وجود قوة عاملة في الهيئة والذي ينعكس على التنوع العرقي والطائفي والاجتماعي والاقتصادي لسكان مدينة ماساتشوستس، بما في ذلك الدور الرئيسي التي تلعبها هذه القوة العاملة في تعزيز القرارات المنصفة فيما يتعلق بتصاريح البيئة والطاقة وتحديد المواقع والتطوير المنتظم وصرف المنح وإنفاذ القانون، وتلتزم هيئتنا بدمج ممارسات التوظيف المتنوعة وتوفير التدريب لمسؤولي التوظيف من أجل تعزيز عملية صنع القرارات العادلة، بما في ذلك استخدام معايير في أسئلة المقابلات التي تتطلب من المتقدمين إظهار المعرفة والفهم لاحتياجات الفئات السكانية الضعيفة والعدالة البيئية للأحياء السكنية والمناطق التي تعاني نقص في الخدمات في الكومنولث، علاوة على ذلك، ستستمر هيئة الموارد المائية في ولاية ماساتشوستس في المشاركة في المعارض الوظيفية التي تتعلق بالمسؤولية البيئية والاجتماعية والتنوع والعدالة والشمول.

الالتزام بالمعايير البيئية

تلتزم هيئة الموارد المائية في ولاية ماساتشوستس بإدماج العدالة البيئية في عملياتها وصنع القرار والبرامج وستنظر في اقتراح مشاريع للعدالة البيئية إذا كانت هناك حاجة إلى مشاريع بيئية تكميلية نتيجة أي إجراء تنفيذي على مستوى الولاية أو الاتحاد.

تطبيق إستراتيجية العدالة البيئية هذه التابعة للمكتب التنفيذي لشؤون الطاقة والبيئة

يرجى التواصل مع مكتب شؤون الطاقة والبيئة للعدالة البيئية كما هو موضح في الصفحة 19 من استراتيجية العدالة البيئية فيما يتعلق بشؤون الطاقة والبيئة في حالة أي مخاوف أو شكاوى أو مجاملات أو أفكار تتعلق بالعدالة البيئية أو لمعرفة المزيد عن جهود هيئتنا في مجالات البيئة والطاقة والعدالة المناخية.

جهة الاتصال الخاصة بوكالة العدالة البيئية

توميكا كريب-جونس

معاون المساعد الخاص لإجراءات التأكيد والامتثال

Tomeka.Cribb-Jones@mwra.com

مسودة