



الجلسة الثالثة لأصحاب المصلحة بشأن قانون المناخ لعام 2024

24 أبريل 2025، Roxbury Community College

اجتماع هجين

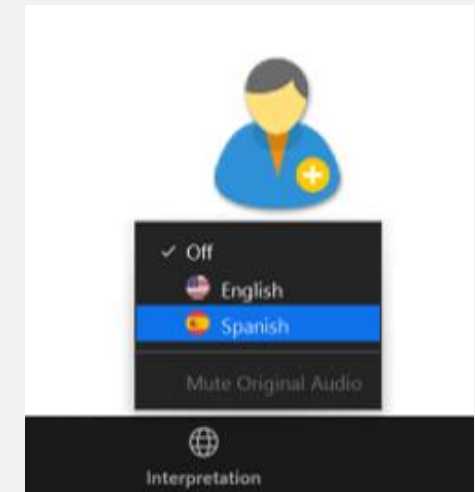
لوجستيات الترجمة الفورية

➔ يحري تقديم الترجمة الفورية باللغات التالية: Español, Português, Kreyòl ayisyen, , русский, ខ្មែរ, 한국어, français, and , عربيKriolu, Tiếng Việt, 普通话, American Sign Language (ASL).

- To participate in English, click the “Interpretation” icon and select English.
- Para entrar no canal em português, clique no ícone “Interpretation” e selecione “Portuguese”.
- Si alguien desea interpretación en español, haga clic en “Interpretation” y seleccione “Spanish”.
- Pou rantre nan chanèl kreyòl ayisyen an, klike sou ikòn “Interpretation” an epi chwazi “Haitian Creole”.
- Pa partisipa na Kriolu, klika na íkone "Intirpretason" y silisiona "Cape Verdean Kriolu".
- 要以普通话参加会议，请单击口语图标并选择 "Chinese".
- Để vào kênh bằng tiếng Việt, hãy nhấp vào biểu tượng “Interpretation” và chọn “Vietnamese”.
- للمشاركة باللغة العربية اضغط على أيقونة الترجمة الفورية ثم اختر " العربية "
- Чтобы принять участие на Русский языке, нажмите на ярлык «Устный перевод» и выберите “Russian”.
- ដើម្បីចូលរួមជាភាសាខ្មែរ សូមចុច រូបតំណាងការបកស្រាយ ហើយជ្រើសរើសភាសា”Khmer”។.
- 한국어로 참여하려면 "통역" 아이콘을 클릭하고 “Korean”를 선택하세요.
- Pour participer en français, cliquez sur l’icône « Interprétation » puis choisissez « French ».

➔ من فضلك، تكلم ببطء.

➔ يجب على جميع الحاضرين اختيار قناة لغوية، حتى لو كانوا يشاهدون العرض التقديمي باللغة الإنجليزية.



Alternatives for مرحباً بكم من Community & Environment



العصرية البيئية ليست شيئاً جديداً

يُعد العرق المؤشر الأهم لمعرفة احتمالية عيش الشخص بالقرب من هواء، أو مياه، أو تربة ملوثة.

%56

من السكان القاطنين بالقرب من مواقع النفايات السامة هم من ذوي البشرة الملونة.



هم

2x

أكثر عرضة للعيش دون مياه صالحة للشرب وخدمات صرف صحي حديثة.

%38

لمستويات من ثاني أكسيد النيتروجين

الأشخاص ذوو البشرة الملونة

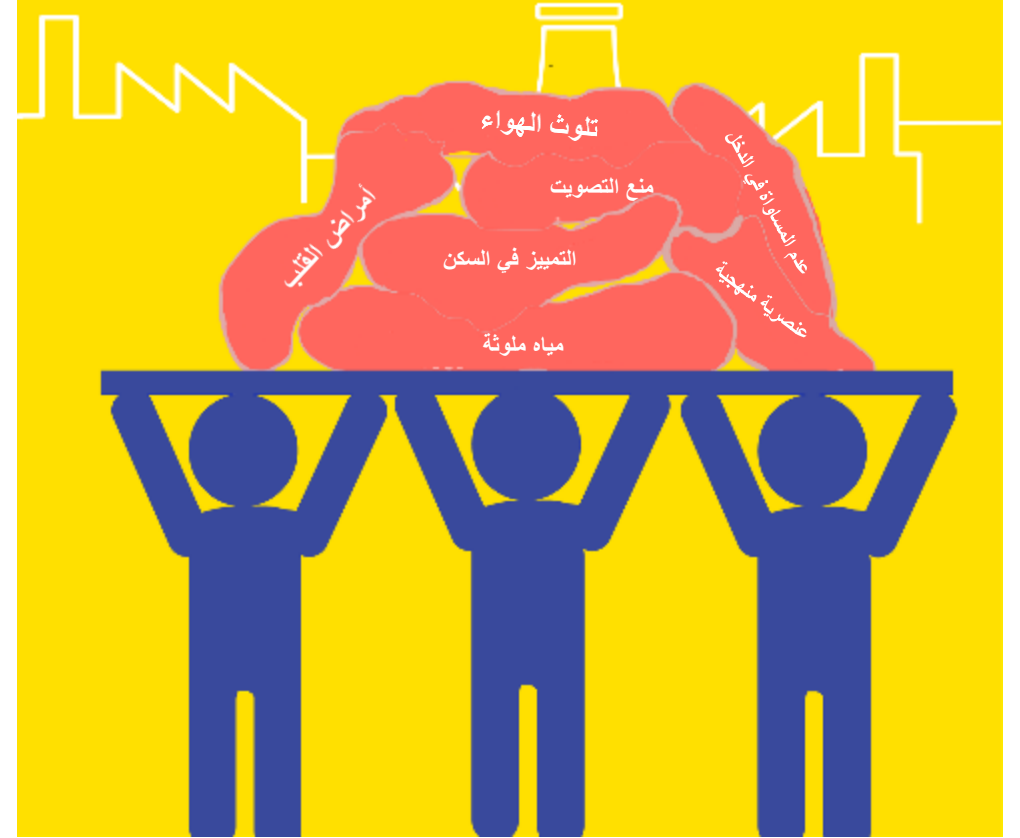
%95

تعرضت

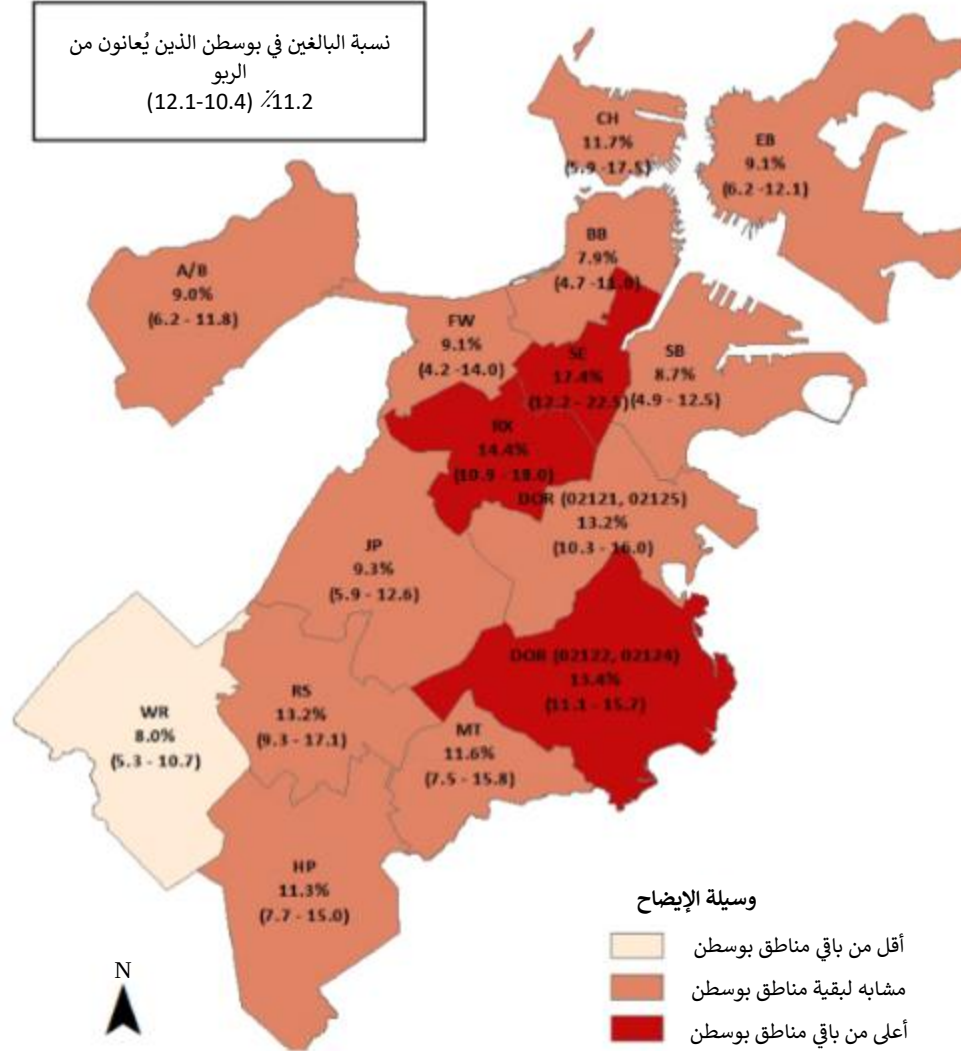
من شكواهم ضد الملوثين للرفض من قبل EPA

THE NATION

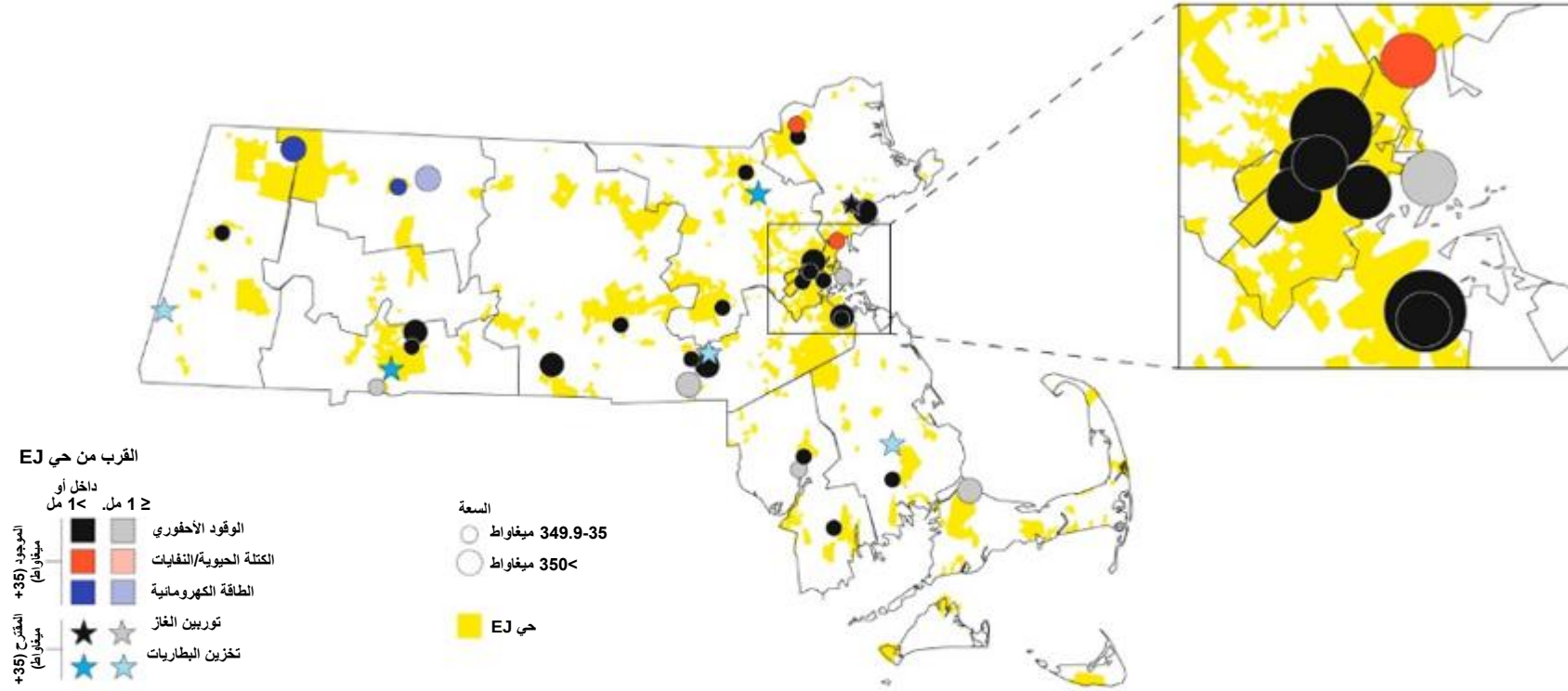
الظلم البيئي تراكمي



الشكل 7. الربو بين البالغين حسب الحي، 2017، و 2019، و 2021 مجتمعة



الشكل 1. قرب مشاريع توليد الكهرباء الحالية والمقترحة من الأحياء ذات العدالة البيئية



بينما تقع أحياء EJ ومحطات الطاقة في جميع أنحاء الولاية، فإن أكبر وحدات توليد الكهرباء الملوثة توجد بشكل غير متناسب في أحياء EJ أو بجوارها. ومن بين مشاريع الطاقة المقترحة التي يزيد حجمها عن 35 ميغواط، ستكون محطة الطاقة الملوثة (التي تعمل بالغاز) تقع في حي من أحياء EJ، كما سيكون الحال مع ثلث مشاريع تخزين الطاقة المقترحة (اثنان من أصل ستة).

ملاحظة: تمثل الدوائر سعة الطاقة لكل موقع مجمعة حسب الوقود/التكنولوجيا. لم يتم تضمين مشاريع الرياح البحرية الأربعة المقترحة في الولاية ومشروع تخزين البطارية المرتبط بها.

الجدول 1. قرب وحدات توليد الكهرباء من أحياء العدالة البيئية

	مصادر الانبعاث				المصادر غير المنبعثة			
	الغاز	أنواع الوقود الأحفوري الأخرى	نفايات	كتلة حيوية	شمسية	رياح	طاقة كهرومائية	التخزين
وحدات ضمن حي EJ	60	56	6	1	122	12	57	وحدات داخل EJ حي
وحدات على بعد ميل واحد من حي EJ	33	11	11	55	189	6	14	28
إجمالي الوحدات في الولاية	114	77	17	9	598	35	98	96
النسبة المئوية داخل أو ضمن ميل واحد من حي EJ	82%	87%	100%	67%	52%	51%	72%	56%

وحدات توليد الكهرباء الملوثة تقع بشكل غير متناسب بالقرب من أحياء العدالة البيئية: 84% منها تقع في أو ضمن ميل واحد من أحياء العدالة البيئية، التي تشكل فقط 52% من مجموع مجموعات الكتل السكانية في الولاية. 55% من المصادر غير المنبعثة تقع في أو بجانب أحياء EJ.

ملاحظة: تشمل النفايات غاز مدافن النفايات والنفايات البلدية الصلبة. الكتلة الحيوية تشمل الخشب ومخلفات معالجة الخشب، المحاصيل الزراعية والمواد المهذورة، وروث الحيوانات والمجاري البشرية لإنتاج الغاز الحيوي.



جدول أعمال اليوم

- 5:30: نظرة عامة على الترجمة الفورية
- 5:40: ترحيب من قبل البدائل للمجتمع والبيئة (ACE)
- 5:45: ملاحظات افتتاحية – María Belén Power، وكيلة وزارة العدل والإنصاف البيئي في EEA، Staci Rubin، مفوضة لدى DPU
- 5:55: نظرة عامة على قانون المناخ لعام 2024 – Michael Judge، وكيل وزارة الطاقة، EEA
- 6:05: عرض تقديمي DOER – Rick Collins، مدير تحديد مواقع الطاقة النظيفة ومنح التصاريح، DOER
- 6:15: فقرة الأسئلة والأجوبة القصيرة
- 6:20: متطلبات المشاركة قبل تقديم الطلبات لدى EFSB - Veena Dharmaraj، مدير EJ والمشاركة العامة، DPU
- 6:40: فقرة الأسئلة والأجوبة القصيرة
- 6:50: ملاحظات من قبل James Van Nostrand، رئيس DPU
- 7:00: DPU و EFSB برنامج منحة دعم المتدخلين – Veena Dharmaraj، مدير EJ والمشاركة العامة، DPU
- 7:20: فقرة الأسئلة والأجوبة القصيرة
- 7:25: استراحة
- 7:40: المبادئ التوجيهية لخطة المنافع المجتمعية – María Belén Power، وكيلة وزارة العدل والإنصاف البيئي، EEA، Crystal Johnson، السكرتيرة المساعدة EJ، مكتب العدالة والإنصاف البيئي، EEA
- 8:05: أسئلة وأجوبة عامة
- 8:25: جلسة أصحاب المصلحة القادمة والملاحظات الختامية



- مقترحات أولية/جلسات أصحاب المصلحة – ربيع 2025
- جلسات الاستماع العامة حول التعليمات المقترحة – خريف 2025
- إصدار التعليمات والتوجيهات – 2025 – حتى أوائل 2026
- تعليمات جديدة – 1 مارس 2026
- نماذج طلبات جديدة – 1 يوليو 2026



ما هو مجلس تحديد مواقع مرافق الطاقة؟

- مجلس إدارة مستقل؛ تم إنشاؤه منذ حوالي 50 عامًا (كان EFSC)
- يتكون من تسعة أعضاء: ستة أعضاء بحكم مناصبهم وثلاثة أعضاء من الجمهور؛ ويرأسه وزير الطاقة وشؤون البيئة.
- اختصاص مجلس تحديد المواقع هو مرافق الطاقة الكبيرة – يتم تحديد هذه المرافق من خلال القانون:
- مرافق التوليد التي تساوي أو تزيد عن 100 ميغاواط والهيكل المساعدة (تم تخفيض هذا الحد إلى 25 ميغاواط في قانون المناخ لعام 2024)
- خطوط النقل الكهربائية
- ممر جديد يساوي أو يزيد عن 69 كيلو فولت ويساوي أو يزيد عن ميل واحد في الطول
- الممر الحالي يساوي أو يزيد عن 115 كيلو فولت ويساوي أو يزيد عن 10 أميال في الطول، باستثناء إعادة التوصيل أو إعادة البناء بنفس الجهد
- خطوط أنابيب الغاز داخل الولاية التي تزيد عن 100 رطل لكل بوصة مربعة قياسي وطولها أكثر من ميل واحد، باستثناء إعادة بناء أو ترحيل خطوط الأنابيب الحالية
- مرافق تخزين الغاز (الغاز الطبيعي المسال LNG أو الغاز الطبيعي المضغوط CNG أكثر من 25000 جالون
- مرافق النفط/خطوط الأنابيب التي يزيد طولها عن ميل واحد؛ صهاريج تخزين جديدة تزيد عن 500000 برميل
- يقوم مجلس تحديد المواقع بإجراءات قضائية؛ ويصدر قرارات بشأن طلبات البناء وشهادات التأثير البيئي والمصلحة العامة، وكذلك للمرافق الخاضعة لاختصاصه.
- يمكن استئناف قرارات مجلس تحديد المواقع مباشرة أمام المحكمة القضائية العليا.
- يعمل قسم تحديد المواقع التابعة لـ DPU كطاقم دعم لكل من EFSB ولجنة DPU



أحكام رئيسية لتحديد المواقع ومنح التصاريح في قانون المناخ لعام 2024

- توسيع مجلس تحديد المواقع من تسعة إلى أحد عشر عضوًا؛ إنشاء تفويض جديد، ونطاق للمراجعة، والنتائج المطلوبة.
- إنشاء فئة جديدة من البنية التحتية: مرافق البنية التحتية للطاقة النظيفة (CEIF).
- إنشاء برنامجين للتصاريح الموحدة.
- التصريح الموحد هو تصريح يشمل جميع التصاريح الولائية، والإقليمية، والمحلية التي قد تكون مطلوبة لبناء وتشغيل CEIF. يستثني هذا التعريف بعض التصاريح الفيدرالية.
- CEIF كبيرة - تصريح موحد يتم إصداره من قبل مجلس تحديد المواقع.
- CEIF صغيرة - تصريح موحد محلي يتم إصداره من قبل البلدية.
- يوفر موعدًا نهائيًا لمراجعة CEIF، وموافقة على البناء إذا لم يتم الوفاء بالمواعيد النهائية.
- وضع متطلبات جديدة لمقدمي الطلبات الذين يقترحون CEIF، بما في ذلك:
 - التشاور والمشاركة قبل تقديم الطلبات.
 - تقييم الأثر التراكمي (CIA) (مطلوبة أيضًا لغير CEIF).
- نقل بعض صلاحيات إدارة المرافق العامة إلى مجلس تحديد المواقع لتوحيد مسؤوليات تحديد المواقع في مجلس تحديد المواقع.



متطلبات جديدة لمجلس تحديد المواقع

- مراجعة عضوية مجلس تحديد المواقع. G.L. c. 164, § 69H.
- إضافة منصيين جديدين بحكم المنصب – دائرة الأسماك والصيد، وإدارة الصحة العامة (وتقليل عدد مقاعد وزارة المرافق العامة إلى مقعد واحد)
- زيادة مقاعد الأعضاء من الجمهور من ثلاثة إلى أربعة: ماساتشوستس. جمعية وكالات التخطيط الإقليمي؛ ماساتشوستس. جمعية البلديات؛ العدالة البيئية/سيادة السكان الأصليين؛ والعمل (وحذف الأعضاء من الجمهور الذين يمثلون الطاقة والبيئة).
- توسيع نطاق اختصاص مجلس تحديد المواقع. على سبيل المثال، إضافة اختصاص على أنظمة تخزين طاقة البطارية.
- إنشاء فئات جديدة وقواعد جديدة لـ CEIF.
- إنشاء عملية جديدة لمجلس تحديد المواقع لإصدار تصاريح موحدة.



متطلبات جديدة لمجلس تحديد المواقع (تتمة)

■ تحديد التفويض القانوني الجديد ونطاق المراجعة لمجلس تحديد المواقع.

■ يحدد مجلس تحديد المواقع حاليًا ما إذا كان المشروع سيوفر إمدادات طاقة موثوقة بأقل تأثير على البيئة بأقل تكلفة ممكنة.

■ بموجب قانون المناخ لعام 2024، عند مراجعة المشاريع المقترحة، يجب على مجلس تحديد المواقع أن يأخذ في الاعتبار، من بين أمور أخرى، الأعباء التراكمية على المجتمع المضيف، والآثار على الصحة العامة، وآثار تغير المناخ. ويتضمن قانون المناخ لعام 2024 أيضًا قائمة بالنتائج التي يجب على مجلس تحديد المواقع اتخاذها في قراراته بشأن المشاريع المقترحة.

■ إضافة المواعيد النهائية القانونية لمراجعة مجلس الموقع لـ CEIF المقترح.

■ إذا لم يصدر مجلس تحديد المواقع قرارًا قبل الموعد النهائي المطلوب (لا يزيد عن 15 شهرًا)، فسيتم اعتماد المشروع بشكل بناء، ويصدر تصريحه الموحد بشروط قياسية.

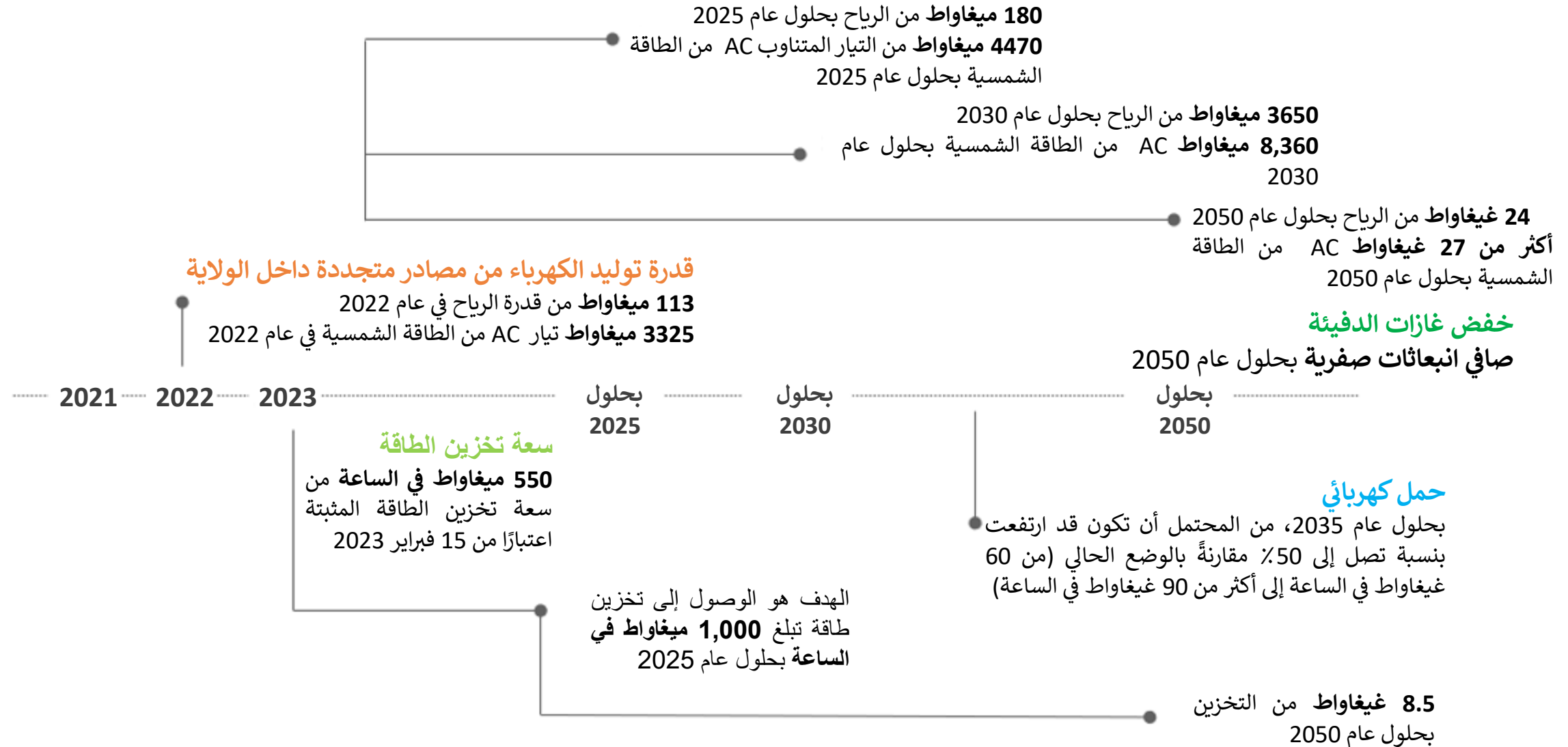
■ تعليمات إضافية

■ إنشاء لوحة معلومات

■ يجتمع مجلس تحديد المواقع في اجتماعات هجينة لمجلس تحديد المواقع العامة

■ نموذج طلب قياسي مشترك

احتياجات ماساتشوستس من الطاقة النظيفة



تحديات متعلقة بالإجراءات الحالية لمنح التصاريح

- تكون عمليات منح التصاريح طويلة، ولا يمكن التنبؤ بها، وأحيانًا مكررة
- تختلف الجداول الزمنية بشكل كبير، وقد استغرقت بعض المشاريع ما يصل إلى عقد من الزمن لإكمالها.
- من الناحية التاريخية، استغرق مجلس تحديد مواقع مرافق الطاقة (EFSB) ما بين سنة إلى أربع سنوات لإصدار الموافقة على البناء، وبعد ذلك لا يزال المشروع بحاجة إلى الحصول على جميع التصاريح الولائية والمحلية بشكل فردي.
- قد تتسبب فرص استئناف كل تصريح على حدة بسنوات من التأخير.
- تشعر المجتمعات المحلية أنها غالبًا لا تملك مدخلات كافية أو ذات تأثير في تحديد مواقع مشاريع البنية التحتية الرئيسية.
- قد لا تمتلك المجتمعات الموارد اللازمة للمشاركة الكاملة في عمليات منح التصاريح.
- لن تتمكن ولاية ماساتشوستس من الوفاء بالحدود المقررة لخفض غازات الدفيئة دون إصلاحات.

هيئة تحديد مواقع البنية التحتية للطاقة ومنح التصاريح

- تم إنشاء اللجنة بموجب [الأمر التنفيذي 620](#)
- مطلوب تقديم المشورة للحاكم بشأن:
- 1. تسريع نشر بنية تحتية للطاقة النظيفة بشكل مسؤول من خلال تحديد المواقع ومنح التصاريح لإجراء الإصلاح بطريقة تتفق مع المتطلبات القانونية المعمول بها وخطة الطاقة النظيفة والمناخ؛
- 2. تسهيل مساهمة المجتمع في تحديد موقع ومنح التصاريح للبنية التحتية للطاقة النظيفة؛ و
- 3. ضمان تقاسم منافع الانتقال إلى الطاقة النظيفة بإنصاف بين جميع سكان الكومنولث.
- تم عقد جلسيتين استماع عامتين وتلقي أكثر من 1500 تعليق من الجمهور.
- تم إرسال التوصيات إلى الحاكم Healey في 29 مارس 2024.
- تم تمرير توصيات اللجنة إلى حد كبير ضمن قانون يُعزز شبكة الطاقة النظيفة، ويُعزز الإنصاف، ويحمي دافعي الضرائب (قانون المناخ لعام 2024)، والذي تم توقيعه من قبل الحاكمة Healey في نوفمبر 2024.

نظام موحد لمنح تصاريح على مستوى الولاية

- يتم دمج جميع التصاريح الولائية، والإقليمية، والمحلية لمرافق البنية التحتية الكبيرة للطاقة النظيفة في تصريح موحد واحد صادر عن EFSB
- يُتاح لجميع الوكالات الولائية والمحلية التي سيكون لها دور في منح تصاريح التدخل والمشاركة تلقائيًا من خلال إصدار بيانات بشروط التصاريح الموصى بها.
- يجب على جميع المشاريع تقديم تحليل الأثر التراكمي كجزء من نموذج الطلب إلى EFSB
- يجب إصدار قرار بشأن التصريح في أقل من 15 شهرًا من اتخاذ قرار ياكتمال نموذج الطلب.
- يمكن استئناف قرارات EFSB مباشرة أمام المحكمة القضائية العليا.



- ينطبق على مرافق التوليد التي تزيد عن 25 ميغاواط، ومرافق التخزين التي تزيد عن 100 ميغاوات في الساعة، والبنية التحتية المتعلقة بالرياح البحرية، ومشاريع النقل الجديدة الكبيرة.

نظام محلي موحد لمنح التصاريح

- تحتفظ الحكومات المحلية (البلديات واللجان الإقليمية مثل لجان Martha's Vineyard و Cape Cod) بجميع صلاحيات منح التصاريح للمشاريع التي لا تخضع للمراجعة من قبل EFSB
- قد تستمر الحكومات المحلية في إجراء عمليات موافقة منفصلة في وقت واحد (على سبيل المثال، الأراضي الرطبة، وتنظيم الأراضي، وما إلى ذلك)، لكن سيُطلب منها إصدار تصريح واحد يتضمن الموافقات الفردية للبنية التحتية للطاقة النظيفة.
- يجب إصدار قرار التصريح خلال 12 شهرًا.
- يمكن للحكومات المحلية إحالة مراجعة التصريح مباشرة إلى EFSB إذا لم يكن لديها موارد كافية.
- يمكن أيضًا مراجعة طلبات التصاريح من قبل EFSB بعد القرار النهائي للحكومة المحلية إذا تم طلب المراجعة من قبل الأطراف التي يمكن أن تثبت أنها تأثرت بشكل كبير ومباشر بالقرار، ثم تم استئنافها مباشرة أمام المحكمة القضائية العليا.
- تتحمل DOER مسؤولية إعداد نموذج طلب تصريح بلدي قياسي ومجموعة موحدة من معايير الصحة، والسلامة، والبيئة الأساسية لاستخدامها من قبل صانعي القرار المحليين عند منح تصاريح للبنية التحتية للطاقة النظيفة.



- ينطبق على مرافق التوليد التي تقل عن 25 ميغاواط، ومرافق التخزين التي تقل عن 100 ميجاوات في الساعة، ومشاريع النقل والتوزيع القضائية غير التابعة لـ EFSB

مشاركة مجتمعية أكثر جدوى وعدالة

- تأسيس رسمي لمكتب العدالة والإنصاف البيئي في القانون، مع تفويض محدد لوضع توجيهات بشأن اتفاقية المنافع المجتمعية وتحليلات الأثر التراكمي.
- متطلبات المشاركة المجتمعية الإلزامية الأولى من نوعها، بما في ذلك توثيق الجهود المبذولة لإشراك المنظمات المجتمعية وإظهار الجهود المبذولة لتطوير اتفاقيات المنافع المجتمعية.
- قسم جديد للمشاركة العامة في DPU لمساعدة المجتمعات ومقدمي طلبات المشاريع في الاستفسارات المتعلقة بالمشاركة والإجراءات في DPU و EFSB
- قسم جديد لتحديد المواقع والتصريح في DOER لمساعدة المجتمعات ومقدمي طلبات المشاريع في المشاركة ومعالجة الأسئلة في الاستفسارات المتعلقة بالمشاركة ومنح التصاريح المحلية
- الدعم المالي للمتدخل مُتاح للمنظمات ذات الموارد المحدودة والتي ترغب في المشاركة في إجراءات EFSB ويتم منحها وضع المتدخل. تكون البلديات التي يبلغ عدد سكانها 7500 نسمة أو أقل مؤهلة تلقائيًا للحصول على الدعم المالي.

- يتطلب EEA وضع منهجية وتوجيهات لملاءمة الموقع لاستئارة عمليات منح التصاريح الولائية والمحلية بمدى ملائمة المواقع لتطوير الطاقة النظيفة، ومساعدة المطورين على تجنب الآثار البيئية وتقليلها والتخفيف من حدتها.
- خمسة مقاعد جديدة في EFSB:
 - مفوض دائرة الأسماك والصيد؛
 - مفوض الصحة العامة؛
 - ممثل جمعية بلدية ماساتشوستس؛
 - ممثل جمعية ماساتشوستس لجمعيات التخطيط الإقليمي؛ و
 - ممثل ذو خبرة في الإنصاف البيئي و/أو سيادة السكان الأصليين.
- تم إعفاء البنية التحتية للطاقة النظيفة التي تقع ضمن اختصاص EFSB من مراجعة قانون السياسة البيئية في ماساتشوستس (MEPA).
- تم نقل سلطة تحديد موقع DPU القديمة (على سبيل المثال، تصاريح تنظيم الأراضي الشامل والنطاق البارز للنقل وخطوط الأنابيب) إلى EFSB.

- هناك خمسة مسارات عمل تنبثق من القانون ويتم إدارتها من قبل ثلاث وكالات مختلفة: EEA، DPU، وDOER
- معظمها مترابطة ببعضها البعض بطريقة ما ولكن لكل منها غرض يخدم هدف منفصل ويلبي متطلبات قانونية محددة
- جميع الوكالات الثلاث على اتصال وثيق مع بعضها البعض
- كما تمت استشارة وكالات الولاية الأخرى التي لديها أدوار كبيرة في مجال منح تصاريح الطاقة أثناء تطوير المقترحات





خطوات قادمة

- يجب إصدار التعليمات قبل 1 مارس 2026.
- تقترح ميزانية الحاكم التكميلية للسنة المالية 2025 المقدمة في 2 أبريل تمديد هذا الموعد النهائي إلى 1 مايو 2026.
- حددت كل من EEA، وDPU، و EFSB أربعة اجتماعات لأصحاب المصلحة في شهري في أبريل ومايو، وهي بصدد إصدار مقترحات أولية بشأن مواضيع محددة قبل هذه الاجتماعات.
- من المتوقع إصدار مسودة تعليمات للتعليق العام في أواخر الصيف/أوائل الخريف.
- يقوم كل من DOER و DPU بتعيين موظفين جدد.
- يمكن الحصول على مزيد من المعلومات حول العملية على: www.mass.gov/energypermitting
- يمكن توجيه الأسئلة إلى energypermitting@mass.gov

مهمتنا

تتمثل مهمة وزارة موارد الطاقة (DOER) في خلق مستقبل طاقة نظيف، وميسور التكلفة، ومرن، ومنصف للجميع في الكومنولث.

من نحن: بصفتنا مكتب الطاقة في الولاية، فإن DOER هي الوكالة الرئيسية لسياسة الطاقة في الكومنولث. تدعم DOER أهداف الطاقة النظيفة للكومنولث كجزء من استجابة شاملة على مستوى الوزارة لمواجهة تهديدات تغير المناخ. تركز DOER على نقل إمدادات الطاقة لدينا إلى خفض الانبعاثات والتكاليف، والحد من الطلب على الطاقة وتشكيله، وتحسين البنية التحتية لنظام الطاقة لدينا.

ما نقوم به: لتحقيق أهدافنا، نتواصل DOER وتتعاون مع أصحاب المصلحة في مجال الطاقة لتطوير سياسة فعالة. تنفذ DOER هذه السياسة من خلال التخطيط، والتنظيم، وتوفير التمويل. توفر DOER أدوات للأفراد، والمنظمات، والمجتمعات لدعم أهداف الطاقة النظيفة الخاصة بهم. تلتزم DOER بالشفافية والتعليم، وتدعم الوصول إلى المعلومات والمعرفة المتعلقة بالطاقة.

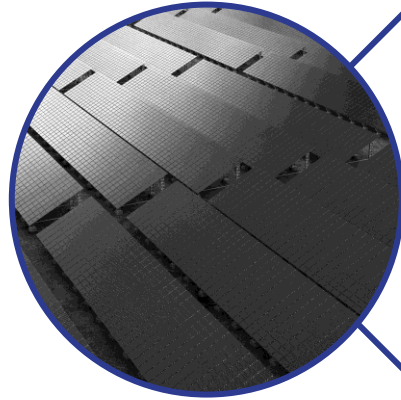


نحن وكالة

تابعة للمكتب التنفيذي لشؤون الطاقة والبيئة
(EEA)

مسؤوليات تحديد مواقع الطاقة النظيفة ومنح التصاريح

قامت أقسام تحديد المواقع ومنح التصاريح بموجب قانون المناخ لعام 2024 بتوحيد عمليات المراجعة والموافقة على التصريح على مستوى الولاية والمستوى المحلي



- المشاريع الكبيرة – مجلس تحديد مواقع منشآت الطاقة (EFSB)
- تصريح موحد واحد من EFSB بدلاً من تصاريح متعددة على المستويات الولاية والإقليمية والمحلية
- القرار خلال 15 شهرًا



- المشاريع الصغيرة – البلديات
- تصريح موحد واحد من الجهات البلدية بدلاً من تصاريح محلية متعددة
- القرار خلال 12 شهرًا

دور DOER

أنشأ القانون دورًا جديدًا – وقسمًا جديدًا - لـ DOER لدعم عملية تحديد المواقع ومنح التصاريح المحلية للبنية التحتية الصغيرة للطاقة النظيفة.

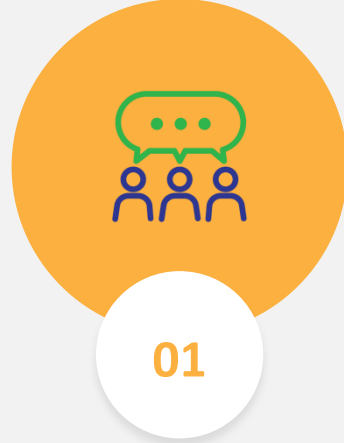
سيقوم قسم تحديد مواقع الطاقة النظيفة ومنح التصاريح بوضع التعليمات وتقديم الدعم الفني والمساعدة للبلديات، ومقدمي المشاريع وأصحاب المصلحة الآخرين.

في إطار التعليمات، يُطلب من DOER تحديد:

- الصحة العامة، والسلامة، والمعايير البيئية
- نموذج طلب قياسي مشترك
- متطلبات ما قبل تقديم الطلبات
- معايير لتطبيق توجيهات ملائمة الموقع
- تصريح موحد
- توجيهات للإجراءات/الجدول الزمنية
- الأطراف المسؤولة الخاضعة لإنفاذ القوانين
- عمليات الرسوم البلدية للتخفيف البيئي التعويضي (غير مطلوب)
- الشروط والمتطلبات المشتركة

الجدول الزمني لعام 2025

سيتم تنفيذ عمل DOER في مجال تحديد المواقع ومنح التصاريح في عام 2025 على ثلاث مراحل:



01

إطلاق
قسم جديد

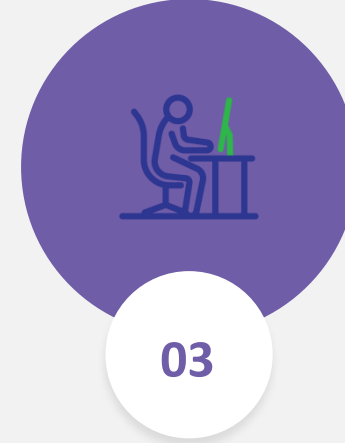
الشتاء والصيف:
التوظيف والتأهيل



02

إشراك
أصحاب المصلحة

الربيع-الصيف:
داخلي وخارجي موجه إلى نطاق
أوسع



03

مسودة
التعليمات

أواخر الصيف/الخريف:
نشر مسودة التعليمات
(التعليمات النهائية مستحقة في 1 مارس
2026)

اتصل بنا



100 Cambridge St. - 9th Floor - Boston, MA 02114



doer.siting.permitting@mass.gov



[\(617\) 626-7300](tel:(617)626-7300)



x.com/massdoer



bsky.app/profile/massdoer.bsky.social



www.mass.gov/orgs/massachusetts-department-of-energy-resources

نتطلع لتلقي وجهات نظركم





متطلبات المشاركة قبل تقديم الطلبات لدى EFSB

اقتراح أولي من موظفي DPU و EFSB

24 أبريل 2025

متطلبات ما قبل تقديم الطلبات لـ EFSB

- يتطلب من EFSB وضع متطلبات ما قبل تقديم الطلبات. G.L. c. 164, § 69T
- يدعو إلى التشاور المسبق لتقديم الطلبات مع وكالات منح التصاريح ومكتب قانون السياسة البيئية في ماساتشوستس (MEPA)
- يتطلب اجتماعات عامة وأشكال أخرى من التوعية قبل أن يقدم مقدم الطلب نموذج الطلب إلى EFSB
- يطلب من مقدمي الطلبات تقديم دليل على استيفاء جميع متطلبات التشاور والمشاركة المجتمعية قبل تقديم الطلب.

دور قسم المشاركة العامة

- إنشاء قسم المشاركة العامة (DPP) في DPU من أجل:
- مساعدة أصحاب المصلحة في التنقل وتوضيح متطلبات ما قبل التقديم بالتنسيق مع مكتب OEJE العدالة والإنصاف البيئي التابع لـ EEA؛ و
- تسهيل الحوار بين أصحاب المصلحة المشاركين في عملية منح التصاريح.



لا يوجد لدى EFSB
حاليًا متطلبات مشاركة
إلزامية قبل تقديم
الطلبات



اختلفت حملات التوعية
قبل تقديم الطلبات عبر
المشاريع



تضمنت حملات التوعية
قبل تقديم الطلبات من
قبل مؤيدي المشروع
مايلي:

- التواصل من الباب إلى
الباب مع المجاورين
للمشروع، والأيام
المفتوحة، والتشاور مع
البلديات

- رسائل البريد
الإلكتروني
والمعلومات على
مواقع المشروع



قدم المؤيدون معلومات
تشمل احتياجات
المشروع، واعتبارات
التصميم، والجدول
الزمني للمشروع



يجب أن تمتثل مشاريع
البنية التحتية للطاقة التي
تخضع لمراجعة
(MEPA) لمتطلبات ما
قبل التقديم للسكان
المتأثرين بالعدالة البيئية

وضع متطلبات واضحة لمرحلة ما
قبل تقديم الطلبات في EFSB
لضمان الاتساق في ممارسات
التوعية عبر المشاريع



التأكد من وصول معلومات المشروع
إلى الأشخاص أو الكيانات التي قد
تتأثر بالمشروع في وقت مبكر من
عملية تطوير المشروع



تزويد أصحاب المصلحة الرئيسيين
بفرصة للتأثير على تصميم المشروع
خلال المراحل المختلفة من تطوير
المشروع



تشجيع المشاركة العامة على نطاق
أوسع



مرافق البنية التحتية للطاقة النظيفة

سلطة منح التصاريح	السعة/الحجم	وصف/نوع المرفق
EFSB - التصريح الولائي والمحلي الموحد وعملية ما قبل التقديم وفقاً لـ § 69T	≤ 25 ميغاواط (كبير)	<u>التوليد</u> - الطاقة الشمسية؛ الرياح؛ الهضم اللاهوائي
محلي - تصريح محلي موحد وعملية ما قبل التقديم وفقاً لـ c. 25A, § 21 ¹ EFSB - تصريح الولاية الموحد وفقاً لـ § 69V (اختيار EFSB من قبل المطور)؛ خلاف ذلك، تصاريح الولاية الفردية	> 25 ميغاواط (صغير)	
EFSB - التصريح الولائي والمحلي الموحد وما قبل التقديم وفقاً لـ § 69T	≤ 100 ميغاواط في الساعة (كبير)	<u>نظام تخزين طاقة</u>
محلي - تصريح محلي موحد وعملية ما قبل التقديم وفقاً لـ c. 25A, § 21 ¹ EFSB - تصريح الولاية الموحد وفقاً لـ § 69V (اختيار EFSB من قبل المطور)؛ خلاف ذلك، تصاريح الولاية الفردية	> 100 ميغاواط في الساعة (صغير)	
EFSB - التصريح الولائي والمحلي الموحد وما قبل التقديم وفقاً لـ § 69T	<u>البنية التحتية للنقل</u> (والمرافق المساندة) - كبيرة - ≤ 69 كيلو فولت و < 1 ميل (ممر جديد) - ≤ 115 كيلو فولت و ≤ 10 أميال (الممر الحالي) (باستثناء إعادة التوصيل عند نفس الجهد) - البنية التحتية الجديدة للنقل (بما في ذلك المحطات الفرعية/الهيكل) التي تتطلب إعفاءات تنظيم الأراضي - المرافق اللازمة لربط الرياح البحرية بالشبكة	
محلي - تصريح محلي موحد وعملية ما قبل التقديم وفقاً لـ c. 25A, § 21 - أو- EFSB - التصريح الولائي والمحلي الموحد وما قبل التقديم وفقاً لـ § 69U (اختيار EFSB من قبل المطور)	<u>البنية التحتية للنقل</u> (والمرافق المساندة) - صغيرة - > 1 ميل (ممر جديد) - > 10 أميال (الممر الحالي) - مشاريع على مستوى التوزيع تفي بحدود الحجم التي يتم تحديدها لاحقاً من قبل DOER - إعادة التوصيل/إعادة البناء بنفس الجهد - المحطات الفرعية/الترقيات التي لا تتطلب إعفاءات من تنظيم الأراضي	

1. ستتم عملية ما قبل تقديم الطلبات مرة واحدة بموجب توجيهات منح التصاريح المحلية الموحدة لـ DOER ولن تخضع لعملية ما قبل تقديم الطلبات لـ EFSB. يجوز للحكومة المحلية نقل طلب تصريح محلي موحد إلى مدير EFSB، إذا كانت الموارد والموظفين لا يسمحان بالمراجعة المحلية وفقاً لـ § 69W. يمكن أيضاً تقديم طلب لإجراء المحاكمة من جديد في قرار التصريح المحلي الموحد إلى مدير EFSB، وفقاً لـ § 69W، ولن يتطلب عملية إضافية قبل التقديم.

- الإشعار المسبق بالرغبة في تقديم نموذج طلب
- الوثائق التي سيتم تقديمها (إيداعها) مع إشعار ما قبل تقديم الطلبات
- متطلبات حملات التوعية قبل تقديم الطلبات
 - المرحلة الأولى من حملات التوعية قبل تقديم الطلبات
 - المرحلة الثانية من متطلبات حملات التوعية قبل تقديم الطلبات

متطلبات حملات التوعية قبل تقديم الطلبات على مراحل

المرحلة 1 من حملات التوعية قبل تقديم الطلبات

- تحدث في وقت مبكر أثناء تخطيط المشروع عندما تكون العديد من الطرق و/أو المواقع المحتملة قيد النظر.
- تسعى للحصول على تعليقات مستهدفة من أصحاب المصلحة الرئيسيين بما في ذلك وكالات منح التصاريح الولائية والمحلية، والمجاورين للمشروع، والمجموعات المجتمعية، وممثلي البلديات

المرحلة 2 من حملات التوعية قبل تقديم الطلبات

- تحدث عندما تكون هناك مجموعة أضيق من الطرق و/أو المواقع المحتملة التي تستجيب للمدخلات من حملات التوعية في المرحلة الأولى.
- تشمل التوعية مع أصحاب المصلحة في المرحلة الأولى والمجتمع الأوسع لجمع الملاحظات وتتطلب من مقدم الطلب عقد اجتماعين عامين على الأقل.

مدة المشاركة قبل تقديم الطلبات

مرافق البنية التحتية الكبيرة للطاقة النظيفة – 15 شهرًا على الأقل
مرافق البنية التحتية الصغيرة للطاقة النظيفة – 12 شهرًا على الأقل

متطلبات التوعية قبل تقديم الطلبات للمؤيد		مرافق البنية التحتية الكبيرة للطاقة النظيفة		مرافق البنية التحتية للطاقة النظيفة الصغيرة	
التوقيت	المدة	التوقيت	المدة	التوقيت	المدة
الاجتماع مع DPP و OEJE لتأكيد التوعية وتوضيح احتياجات التوثيق	قبل 12 شهرًا على الأقل من إشعار ما قبل تقديم الطلبات لدى EFSB	لا ينطبق	لا ينطبق	قبل 9 أشهر على الأقل من إشعار ما قبل تقديم الطلبات لدى EFSB	لا ينطبق
التشاور مع MEPA ووكالات منح التصاريح الولائية والمحلية حسب الاقتضاء	أخذ معايير ملاءمة الموقع وتوجيهات تحليل الأثر التراكمي في الاعتبار. الاجتماع مع أصحاب المصلحة الرئيسيين بما في ذلك مسؤولي البلدية والمسؤولين المحتملين عن المشروع والمجموعات المجتمعية تقديم قائمة مرجعية لإكمال التوعية بالمرحلة الأولى مصدقة ذاتيًا إلى DPP وتحديث صفحة الويب الخاصة بالمشروع بمعلومات التوعية بالمرحلة الأولى	يبدأ قبل 12 شهرًا على الأقل من إشعار ما قبل تقديم الطلبات إلى EFSB	3 أشهر على الأقل	لا يتطلب التشاور مع MEPA	3 أشهر على الأقل
				يبدأ قبل 9 أشهر على الأقل من إشعار ما قبل تقديم الطلبات مع EFSB	
				يشير إلى نهاية المرحلة الأولى من حملات التوعية	

توقيت ومدة متطلبات حملات التوعية للمرحلة الأولى قبل تقديم الطلبات

متطلبات التوعية قبل تقديم الطلبات للمؤيد		مرافق البنية التحتية الكبيرة للطاقة النظيفة		مرافق البنية التحتية للطاقة النظيفة الصغيرة	
		التوقيت		التوقيت	
		المدة		المدة	
إظهار الجهود المبذولة لتنوير المنظمات المجتمعية، ومسؤولي الولايات، والبلديات وإشراكهم والشراكة معهم نشر معلومات المشروع والحفاظ على تحديث الموقع الإلكتروني للمشروع	عقد أول اجتماع عام إجراء مشاورات (ثانية) مع هيئة MEPA ووكالات منح التصاريح الولائية والمحلية	خلال المرحلة الثانية من حملات التوعية	9 أشهر	خلال المرحلة الثانية من حملات التوعية	6 أشهر
				قرب بداية المرحلة الثانية	قرب بداية المرحلة الثانية
إرسال إشعار ما قبل تقديم الطلبات إلى EFSB	عقد الاجتماع العام الثاني	ما لا يقل عن 90 يومًا وما لا يزيد عن 120 يومًا قبل تقديم نموذج طلب المشروع	3 أشهر	بعد أول اجتماع عام	3 أشهر
				قرب بداية المرحلة الثانية	قرب بداية المرحلة الثانية
تقديم قائمة مرجعية لإكمال التوعية بالمرحلة الثانية مصدقة ذاتيًا إلى DPP	تقديم قائمة مرجعية لإكمال التوعية بالمرحلة الثانية مصدقة ذاتيًا إلى DPP	ما لا يقل عن 90 يومًا وما لا يزيد عن 120 يومًا قبل تقديم نموذج طلب المشروع	3 أشهر	ما لا يقل عن 90 يومًا قبل تقديم نموذج طلب المشروع	3 أشهر
				قرب بداية المرحلة الثانية	قرب بداية المرحلة الثانية

توقيت ومدة متطلبات حملات التوعية قبل تقديم الطلبات للمرحلة الثانية

المعلومات التي تم توصيلها لأصحاب المصلحة خلال المرحلة الأولى من حملات التوعية قبل تقديم الطلبات



وصف المشروع

الغرض من المشروع والحاجة إليه

جميع المسارات / المواقع المحتملة قيد النظر مع خرائط الموقع

مقارنة عامة للتأثيرات المتوقعة لكل بديل قيد النظر



كيف تنفي

الطرق/المواقع قيد النظر بمعايير ملائمة الموقع وتوجيهات تحليل الأثر التراكمي (CIA)



قائمة التصاريح الفيدرالية، والإقليمية، والولائية، والمحلية المطلوبة



الجدول الزمني المقدر لتقديم نموذج الطلب إلى EFSB



الفرص المستقبلية للمساهمة في المشروع

✓ في نهاية المرحلة الأولى من حملات التوعية، يجب على المؤيد نشر ما يلي على الموقع الإلكتروني للمشروع - المواد التي تمت مشاركتها خلال اجتماعات المرحلة الأولى، وقائمة أصحاب المصلحة الذين تم الاتصال بهم، والتعليقات الواردة وكيفية النظر فيها، بما في ذلك التعديلات أو إلغاء اختيار الطرق/المواقع قيد النظر

المرحلة 1 - التوعية المستهدفة لأصحاب المصلحة الرئيسيين

المعلومات التي تم توصيلها لأصحاب المصلحة خلال المرحلة الثانية من حملات التوعية قبل تقديم الطلبات



يجب أن يتلقى المشتركون في قائمة توزيع البريد الإلكتروني تحديثات ربع سنوية حول تقدم المشروع، وتذكيرات حول كيفية تقديم التعليقات/ المشاركة، والجدول الزمني المقدر لتقديم نموذج الطلب إلى EFSB



يجب أن تتضمن صفحة الويب الخاصة بالمشروع معلومات المشروع الحالية، وملخص بلغة بسيطة، والمعلومات الحالية حول خيارات المسار/الموقع قيد النظر، ومواد التوعية، ومعلومات الاتصال الخاصة بمقدم المشروع، وكيفية طلب الترجمة و/أو الترجمة الفورية، وخيار الاشتراك في قائمة توزيع البريد الإلكتروني للمشروع



نتائج أي دراسات أو تحليلات جارية أو مكتملة



كيف تفي المسارات/المواقع بمعايير ملاءمة الموقع وتوجيهات تحليل الأثر التراكمي، والآثار على البيئة، والصحة، وآثار السلامة المحتملة



كيف استجاب مقدم طلب المشروع للمرحلة الأولى من الملاحظات بما في ذلك المعايير المستخدمة لإلغاء اختيار بعض بدائل المسار/الموقع أو تصنيف البدائل

✓ في نهاية المرحلة 2، يجب على المؤيد للتوعية تقديم قائمة التحقق من إتمام التوعية في المرحلة 2 مصدقة ذاتيًا إلى DPP قبل تقديم نموذج طلب المشروع إلى EFSB

المرحلة 2 – التوعية المجتمعية الأوسع + التوعية لأصحاب المصلحة في المرحلة 1

الترتيب للترجمة الفورية و/أو المواد المترجمة عند الطلب للمرحلة 1، وبما يتماشى مع ممارسة EFSB لتحديد المناطق الجغرافية المحددة لإجادة اللغة الإنجليزية المحدودة وفقاً لخطة EFSB للوصول إلى اللغة (LAP)، خلال المرحلة 2. يجب أن تتضمن مواد التوعية أيضاً معلومات حول كيفية طلب خدمات الترجمة التحريرية و/أو الترجمة الفورية



تصميم حملات التوعية بناءً على تأثيرات المشروع وفوائده، والتركيبية السكانية للسكان الذين قد يتأثرون به.



عقد اجتماعات عامة في أوقات معقولة وفي أماكن يرتادها أفراد المجتمع بشكل روتيني



استخدم قنوات تواصل متعددة بما في ذلك طرق الأبواب، ورسائل البريد الإلكتروني، ووسائل التواصل الاجتماعي، والمنشورات في أماكن التجمع المجتمعي، والإعلانات الإذاعية



تخصيص وقت كافٍ لتلقي التعليقات من الجمهور والإجابة على أسئلة أصحاب المصلحة خلال الاجتماع العام. ويُشجّع على تنظيم اجتماعات هجينة لجعلها أكثر وصولاً لعدد أكبر من الناس.



✓ تأكيد موعد الاجتماع مع موظفي DPP و OEJE

✓ التصديق الذاتي على استيفاء جميع متطلبات التوعية في المرحلة الأولى وحالة جهود التوعية في المرحلة الثانية

✓ معلومات عن مواد التوعية التي تم إنشاؤها، والمستفيدين من حملات التوعية، وتاريخ التواصل، والأدوات المستخدمة لإشراك وتشجيع المدخلات من أصحاب المصلحة

✓ جدول أعمال الاجتماعات المجتمعية المنعقدة، ملاحظات الاجتماع التي تتضمن أي مخاوف أو اقتراحات أو بدائل/تعديلات للموقع.

✓ ملحق يلخص التعليقات التي تم تلقيها قبل تقديم الطلبات، وكيف تم أخذها في الاعتبار في تصميم المشروع، وأي تعديلات مهمة للتصميم

✓ أي شراكات تم تطويرها مع أصحاب المصلحة المحليين لتقديم مدخلات كهيئة استشارية

✓ وضع خطة المنافع المجتمعية، إن وجدت

- كم عدد بدائل الموقع/المسار التي يتم النظر فيها عادةً لأنواع المشاريع المختلفة (على سبيل المثال، الطاقة الشمسية، وطاقة الرياح، وتخزين البطارية، والنقل)؟ في أي مرحلة من دورة تطوير المشروع تكون خيارات موقع/مسار المشروع قيد النظر جاهزة لمشاركتها مع أصحاب المصلحة خلال التوعية بالمرحلة الأولى؟
- في أي مرحلة يجب أن تتغير المشاركة قبل تقديم الطلبات من المرحلة 1 (التوعية المستهدفة لأصحاب المصلحة الرئيسيين) إلى المرحلة 2 (مشاركة المعلومات على نطاق أوسع مع المجتمع الأوسع)؟ هل يجب أن يستند إلى عدد المسارات/المواقع قيد النظر أو معايير أخرى؟
- يوصي الاقتراح الأولي بأن تبدأ متطلبات التوعية للمرحلة الثانية لمرافق البنية التحتية الكبيرة للطاقة النظيفة قبل 9 أشهر على الأقل من تقديم المؤيد إشعار ما قبل تقديم الطلبات إلى EFSB. وبالنسبة لمرافق البنية التحتية الصغيرة للطاقة النظيفة التي ستحصل على مراجعة EFSB، يجب أن تبدأ المرحلة الثانية قبل 6 أشهر على الأقل. هل يحتاج هذا التوقيت إلى تعديل؟ إذا كانت الإجابة بنعم، فما هو الجدول الزمني المقترح؟
- هل هناك متطلبات إضافية قبل تقديم الطلبات يجب مراعاتها لتحسين الشفافية والتأكد من أن أصحاب المصلحة الذين قد يتأثروا لديهم فرصة لتقديم مداخلات، خاصة حول اختيار المسار/الموقع؟



برنامج منحة دعم المتدخلين لدى DPU و EFSB

مقترح أولي من الموظفين

24 أبريل 2025

- ينشئ صندوق منحة دعم المتدخلين (G.L. c. 25, §12S)
- يتطلب من DPU و EFSB بالتشاور مع OEJE ومكتب المدعي العام إصدار تعليمات لتنفيذ برنامج منحة دعم المتدخل بحلول 1 مارس 2026 (G.L. c. 164, § 149)
- يؤسس قسم المشاركة العامة في DPU (G.L. c. 25, § 12T)
- مهام DPP مع توفير التوجيه لتحديد فرص التدخل وتسهيل الحوار بين الأطراف المشاركة في الإجراءات
- يخول لمدير DPP لاتخاذ قرارات بشأن طلبات التمويل وإدارة جميع جوانب برنامج منحة دعم المتدخلين (G.L. c. 164, § 149)

الهدف من برنامج منحة دعم المتدخل

- تقديم المساعدة المالية للكيانات المؤهلة (على سبيل المثال، المجموعات المجتمعية والبلديات الصغيرة) التي لا تستطيع المشاركة في الإجراءات أمام DPU و EFSB بسبب الصعوبات المالية
- السماح للمستفيدين من المنح بتغطية أتعاب المحامين، والشهود الخبراء، وخبراء المجتمعين، والنفقات الإدارية وغيرها من النفقات المؤهلة
- تمكين الأصوات والآراء المتنوعة من المشاركة في صنع القرار المتعلق بقطاع الطاقة.

- ✓ يُخَوَّل DPU G.L. c. 25, §12S بإيداع الاعتمادات التالية في الصندوق:
 - الاعتمادات المخصصة على وجه التحديد لتحويلها إلى الصندوق؛
 - جزء من التقييمات السنوية التي يتم جمعها من شركات الكهرباء والغاز الخاضعة لولاية DPU؛
 - جزء من رسوم نموذج الطلب لبناء مرافق التي تخضع لولاية لـ EFSB؛
 - المصادر الممولة من غير دافعي الضرائب أو الإيرادات المتأتية من استثمارات المبالغ المضافة إلى الصندوق؛ و
 - أي رصيد غير مستخدم سيظل في الصندوق لاستخدامه في السنوات المالية اللاحقة
- ✓ يُخَوَّل G.L. c. 25, §18 للجنة DPU بإجراء التقييمات التالية:
 - تقييم 0.1 ٪ من إيرادات التشغيل داخل الولايات لشركات الكهرباء الخاضعة لولاية DPU
 - سيتم إضافة جزء من هذا التقييم إلى الصندوق؛
 - تقييم إيرادات التشغيل داخل الولايات لشركات الغاز والكهرباء الخاضعة لولاية DPU لتوفير مبلغ لا يزيد عن 3.5 مليون دولار سنوياً لدعم البرنامج؛
 - سيتم إضافة جزء من الرسوم إلى صندوق الأمانات التابع لـ EFSB وصندوق دعم المتدخلين التابع لـ DPU و EFSB؛ و
 - سيتم إضافة الأموال غير المنفقة إلى الرسوم المفروضة في السنة التالية، وسيتم تقليل الرسوم في السنة المالية التالية بالمقدار غير المنفق.

الأطراف المؤهلة للحصول على تمويل منحة دعم المتدخلين

- ✓ المنظمات والهيئات التي تدافع عن مصالح العملاء السكنيين المحددين جغرافياً أو بناءً على اهتمامات مشتركة محددة.
- ✓ المنظمات والهيئات التي تدافع عن مصالح السكان السكنيين ذوي الدخل المنخفض أو المتوسط، وسكان المجتمعات المهمشة تاريخياً أو المثقلة بالأعباء والمحرومة من الخدمات
- ✓ الهيئات الحكومية، بما في ذلك وكالات التخطيط الإقليمية، والقبائل المعترف بها اتحادياً، والقبائل التي تعترف بها الولاية أو القبائل المعترف بها من قبل الولاية
- ✓ مجموعة من الأفراد الذين قد يتأثرون بشكل خاص ومباشر بالإجراءات

فقط الأطراف التي تم منحها صفة المتدخل في إجراءات DPU أو EFSB هي المؤهلة للحصول على منح.

الأفراد غير مؤهلين لتلقي تمويل المنح.



1. ما إذا كان مقدم الطلب يفتقر إلى الموارد المالية



2. ما إذا كان مقدم الطلب قد تدخل سابقًا في إجراء أو شارك منذ إنشاء البرنامج. تُعفى البلديات التي يقل عدد سكانها عن 7500 نسمة من هذا المعيار



3. كيف يقترح مقدم الطلب المساهمة بشكل كبير في الإجراءات



4. ما إذا كان المتقدم يقترح خطة قابلة للتحقيق ومدروسة ومبينة بوضوح للمشاركة في الإجراء



5. ما إذا كان المتقدم يمتلك وجهة نظر فريدة لم يتم تمثيلها بشكل كافٍ من قبل الأطراف الأخرى في الإجراء



6. مقدار وملاءمة الأموال المطلوبة وبنود الميزانية المقترحة

تمويل المنح

- يجب ألا تتجاوز المنح لإجراء DPU أو EFSB الواحد 150,000 دولار لكل طرف، و 500,000 دولار إجمالاً لإجراء واحد
- يمكن زيادة التمويل بعد هذه الحدود القصوى عند إظهار سبب وجيه أو في حالة ظهور مشكلات جديدة أو معقدة
- يجب على DPP DPU النظر في إمكانيات المتدخلين الذين يتلقون تمويلًا من المنح لمشاركة التكاليف عند عندما تتفق مواقفهم.

توقيت تقديم نموذج طلب المنحة والقرارات

- يجب تقديم نماذج الطلب في موعد لا يتجاوز الموعد النهائي للتدخل في إجراء لدى DPU أو EFSB كما هو محدد في إشعار الإجراء
- تتم مراجعة نموذج الطلب للتأكد من اكتماله في غضون 14 يوم عمل من الاستلام
- سيقدم مدير DPP منحًا مشروطة بشرط عدم منح المنحة حتى يتم منح حالة المتدخل
- سيتم اتخاذ قرار كتابي بالموافقة على المنحة وقرار الدفع لجميع المتقدمين في غضون 30 يومًا بعد الموعد النهائي للتقدم بطلب للحصول على تمويل المتدخلين
- قرار مدير DPP بشأن الموافقة على تمويل المنحة نهائي ولا يخضع لمزيد من المراجعة (Section 82 (i))

1. بيان يحدد مدى ونطاق المشاركة المتوقعة لمقدم الطلب في الإجراءات. وصف كيفية استخدام الأموال وكيف يتوقع المتقدم أن يساهم بشكل كبير
2. تقدير مفصل للتكاليف والرسوم الخاصة بالمحامين، والمستشارين، والخبراء المتوقعين (بما في ذلك الخبراء المجتمعين) وجميع التكاليف الأخرى للمشاركة في الإجراءات
3. معلومات أساسية عن المحامين، والمستشارين، والخبراء (بما في ذلك الخبراء المجتمعين) الذين يخطط مقدم الطلب للاحتفاظ بهم والخدمات التي سيقدمها كل منهم
4. بيان يصف الموقف وطبيعة المصالح التي يمثلها المتقدم، وملخص للأسئلة والمخاوف التي تم إثارتها خلال اجتماعات المشاركة قبل تقديم الطلبات، إن وجدت

5. مقدار الأموال المطلوبة
6. وصف موجز للمنظمة التي تطلب المنحة، وطبيعة عمل المنظمة، وسرد يوضح أن المشاركة في الإجراء ستكون عبارة عن ضائقة مالية كبيرة
7. رقم (أرقام) الدعاوى وعنوان (عناوين) القضية للإجراءات السابقة لدى DPU و EFSB التي شارك فيها مقدم الطلب
8. يجب على مجموعة الأفراد غير المدمجة التي تتقدم بطلب للحصول على منحة تقديم شهادة ذاتية تتضمن اسم وعنوان جميع الأفراد في المجموعة التي تطلب التمويل، وعدد المتطوعين أو الداعمين الإضافيين إن وجدوا، والسرد لإثبات مستوى الضائقة المالية.

يمكن طلب دفع المنحة **كتعويض** عن التكاليف عدة مرات أثناء الإجراءات عند تكبد التكاليف



يمكن تقديم طلبات دفع المنحة **مقدمًا** قبل تكبد التكاليف عند إظهار مستوى الضائقة المالية



سيتضمن الطلب معلومات أساسية حول المستفيد من المنحة (على سبيل المثال، الاسم والعنوان وتفاصيل الاتصال)، ورقم الدعاوى وعنوان القضية للإجراء، ومبلغ المنحة الممنوح، والأموال المستلمة حتى الآن



سيتضمن الطلب معلومات أساسية حول المستفيد من المنحة (على سبيل المثال، الاسم والعنوان وتفاصيل الاتصال)، ورقم الدعاوى وعنوان القضية للإجراء، ومبلغ المنحة الممنوح، والأموال المستلمة حتى الآن



يجب أن تتضمن مدفوعات السداد تفاصيل مفصلة عن الأموال التي تم إنفاقها والأنشطة التي تم إجراؤها باستخدام الأموال، والإيصالات، وإثبات صحة المعلومات المقدمة. سيتم دفع المنح في غضون 30 يومًا من استلام الطلب.



يجب أن تتضمن الدفعة المقدمة تفاصيل مفصلة عن النفقات المخطط لها مع وصف موجز وفواتير. سيتم دفع المنح في غضون 30 يومًا من استلام الطلب.



متطلبات الامتثال

في غضون 30 يومًا من الانتهاء من الإجراء، يجب على المستفيد من المنحة تقديم تقرير يتضمن تفاصيل

- كيف تم استخدام الأموال؛
- المساهمة الكبيرة للمستفيد من المنحة في الإجراءات؛ و
- إثبات أن مشاركتهم واستخدامهم للتمويل لم يؤخر الإجراءات.

الاستخدامات المؤهلة لتمويل المنح (G.L. c. 164, § 149 (g))



يمكن استخدام ما يصل إلى 10% من المنحة على التكاليف الإدارية المرتبطة بالمشاركة التي لا تتعلق بالأمور القانونية أو الخبراء أو الاستشاريين.



توظيف مستشار قانوني مؤهل، وخبراء بما في ذلك الخبراء المجتمعين المؤهلين، واستشاريين

الاستخدامات غير المؤهلة لتمويل المنح



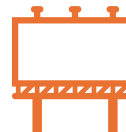
الضغط السياسي المتعلق بالمشروع



شراء أو تأجير المعدات



تكاليف استئناف قرار DPU أو EFSB النهائي في الإجراءات



تكاليف الإعلانات أو التسويق للترويج لوجهة نظر المتقدم بشأن الإجراء

G.L. c. 164, § 149 (k) يتطلب من مدير DPP تطوير:

مواد تعليمية سهلة الوصول ومتعددة اللغات ولغة بسيطة على شبكة الإنترنت، بما في ذلك النماذج والقوالب لتثقيف المستفيدين المحتملين والجمهور حول البرنامج



برنامج توعية قوي عبر الإنترنت وشخصي لتعريف المتقدمين المحتملين والجمهور بفرص التمويل



G.L. c. 164, § 149 (j) يتطلب من DPP أن:

يصف جميع أنشطة الصندوق في تقريره السنوي جميع أنشطة الصندوق مثل الأموال الممنوحة، عدد المتقدمين، وتأثير المتدخلين ومساهماتهم في الإجراءات لدى DPU و EFSB



يتطلب القسم 136 من قانون المناخ لعام 2024 من DPP ما يلي:

مراجعة البرنامج في موعد أقصاه 1 يونيو 2029، وتوفير فرصة للتعليق العام لتحديد ما إذا كان يجب تعديل البرنامج والتعليمات ذات الصلة.



- ما هي معايير الأهلية الإضافية التي يجب مراعاتها، إن وجدت، لتحديد تخصيص التمويل للمستفيدين المحتملين؟
- ما المعايير التي يجب تطبيقها لتحديد ما إذا كان يمكن للمتدخلين مشاركة التكاليف من خلال التعاون مع أطراف أخرى في الإجراءات بهدف تعزيز كفاءة التكاليف وتقليل التكرار؟
- متى يجب أن يكون للمتدخل المدعوم من الصندوق الحق في الحصول على تمويل يتجاوز الحد الأقصى للتمويل البالغ 150,000 دولار لإجراء ما؟ ما هي الظروف التي يمكن وصفها بأنها "قضايا جديدة أو معقدة" قد تستدعي تمويلًا إضافيًا؟
- ما هي الموارد المعلوماتية التي يجب أن تكون متاحة على صفحة الويب الخاصة بـ DPU DPP لأولئك الذين يتقدمون بطلب للحصول على تمويل المتدخلين؟
- هل يجب أن يكون هناك حد أقصى لمبلغ المنحة (على سبيل المثال، 75%) الذي يمكن تقديمه مقدمًا لأولئك الذين يعانون من ضائقة مالية، أم يجب تحديد ذلك على أساس كل حالة على حدة؟



أسئلة، وأجوبة، ومناقشة



سُتُتَأَنَفُ الْجُلُوسَةُ فِي السَّاعَةِ 7:40 مَسَاءً



خطط المنافع المجتمعية (CBP) في مواقع البنية التحتية للطاقة

المكتب التنفيذي لشؤون الطاقة والبيئة (EEA)
مكتب العدالة والإنصاف البيئي (OEJE)

أبريل 2025

مكتب العدالة البيئية والإنصاف

- مكتب العدالة والإنصاف البيئي (OEJE) في ولاية ماساتشوستس مسؤول عن تنفيذ مبادئ العدالة البيئية، على النحو المحدد في القوانين العامة، الفصل 30، المادة 62، في تشغيل كل مكتب ووكالة تحت المكتب التنفيذي. مبادئ العدالة البيئية هي:
 1. المشاركة الهادفة لجميع الناس فيما يتعلق بتطوير وتنفيذ وإنفاذ القوانين، والتعليمات، والسياسات البيئية، بما في ذلك سياسات تغير المناخ؛ و
 2. التوزيع العادل للطاقة والمنافع والأعباء البيئية.
- يكرس **قانون المناخ لعام 2024 OEJE** في القانون، مع ولاية محددة لتطوير المعايير والتوجيهات تنظم الاستخدام المحتمل وقابلية تطبيق خطط واتفاقيات المنافع المجتمعية، وتحليلات الأثر التراكمي.

مصطلحات أساسية عليك معرفتها:

- ✓ **العدالة البيئية (EJ):** العدالة البيئية هي الحماية المتساوية والمشاركة الهادفة لجميع الناس والمجتمعات فيما يتعلق بتطوير، وتنفيذ، وإنفاذ الطاقة، وتغير المناخ، والقوانين، والتعليمات، والسياسات البيئية والتوزيع العادل للطاقة والمنافع والأعباء البيئية.
- ✓ **المجتمع (المجتمعات) المحرومة:** مجتمع أو مجتمعات تعاني من أعباء بيئية، ومناخية، وأعباء الصحة العامة، وأعباء اقتصادية غير متناسبة.
- ✓ **المشاركة الفعّالة:** مشاركة عامة مبكرة، مستمرة، يسهل الوصول إليها، ومراعية للاختلافات الثقافية، تتيح للمجتمع تقديم مدخلاته للمساهمة في صنع القرار والسياسات العامة.
- ✓ **التحول العادل:** هو التحول الاقتصادي والاجتماعي نحو الطاقة النظيفة، مع التركيز على تحقيق الإنصاف، والعدالة البيئية، وحماية العمال والمجتمعات الواقعة في الخطوط الأمامية.

ما هي خطة المنافع المجتمعية؟

خطة المنافع المجتمعية تحدد التزامات مطوري المشاريع بتقديم فوائد ملموسة وقابلة للقياس للمجتمعات، وخاصة تلك التي تعرضت تاريخياً للتهميش وتعاني من أعباء مفرطة وخدمات غير كافية.

المنافع المجتمعية هي النتائج الملموسة والدائمة التي يقدمها المشروع استجابةً لأولويات واحتياجات ومخاوف المجتمعات المتأثرة به.

CBA مقابل CBP

خطة المنافع المجتمعية (CBP)

- خطة غير قابلة للتنفيذ قانونيًا يتم إعدادها من قبل مطور المشروع بالتشاور مع المجتمع المتأثر.
- ملخص المشاركة المجتمعية
- توضيح التزام مطور المشروع بتلبية احتياجات المجتمع (مثل توفير الإسكان الميسور التكلفة، خلق فرص العمل، زيادة الوصول إلى المساحات الخضراء، وغيرها).
- بدء التطوير خلال عملية ما قبل تقديم الطلبات لمجلس تحديد مواقع مرافق الطاقة (EFSB) أو ضمن إجراءات التصريح الموحد للبلدية.

اتفاقية المنافع المجتمعية (CBA)

- اتفاقيات ملزمة قانونًا يتم التفاوض عليها بين البلديات أو المنظمات المجتمعية ومطوري المشاريع.
- تحديد المنافع المحددة التي سيقدمها المطور للمجتمع.
- قابلة للتنفيذ في المحكمة، مما يوفر للمجتمعات ضمانًا أقوى بأن المطور سيلتزم بتنفيذ تعهداته.
- يمكن أن تكون CBA نتيجة لـ CBP

لماذا تعتبر CBPs مهمة

- تاريخيًا، تحملت المجتمعات المحرومة وطأة البنية التحتية لطاقة الوقود الأحفوري والتلوث ذي الصلة بينما تفتقر إلى الوصول إلى المنافع.

- **تعيد CBP صياغة تطوير مشاريع الطاقة النظيفة إلى:**

1. التركيز على أصوات المجتمع
2. تقليل الأضرار والنزوح
3. بناء الثروة والقدرة المحلية
4. تقليل المخاطر القانونية، والسياسية، والمجتمعية على المطورين

عملية المشاركة المجتمعية – مبادئ أساسية

- ✓ **البدء مبكرًا:** يجب إشراك المجتمعات في وقت مبكر من عملية تطوير المشروع — قبل اتخاذ القرارات النهائية — لتشكيل نتائج ذات مغزى.
- ✓ **ضمان الاندماج:** يجب إعطاء الأولوية للمجتمعات المتأثرة والمحرومة تاريخيًا. يجب أن تكون المشاركة ميسرة وعادلة.
- ✓ **بناء الثقة من خلال الشفافية:** التواصل المفتوح والصادق حول أهداف المشروع والمخاطر والفوائد والقيود يعزز الثقة والمصداقية بين المجتمعات ومؤيدي المشروع.
- ✓ **احترام الصلة الثقافية:** يجب أن تعكس جهود المشاركة وتحترم لغة المجتمع، وقيمه، وتاريخه، وأسلوب تواصله لتكون ذات مغزى وقابلة للوصول.
- ✓ **اجعل المشاركة مستمرة:** المشاركة ليست مجرد علامة يتم وضعها — بل هي حوار مستمر، ومتكرر، ثنائي الاتجاه طوال عملية تطوير المشروع، وتحديد المواقع وإصدار التصاريح.
- ✓ **تعزيز المساءلة:** إنشاء آليات لتتبع التقدم، الوفاء بالالتزامات، وتمكين إشراف المجتمع.

خطوة بخطوة: كيفية وضع CBP قوية

في حين أن كل مجتمع مختلف وقد يتطلب احتياجات مختلفة، فإن هذا الهيكل يضمن اتباع نهج متسق للشفافية، والاندماج، والمساءلة. تهدف كل خطوة إلى أن تكون مرنة بما يكفي للتكيف مع السياق المحلي، بينما تكون صارمة بما يكفي لضمان أن تؤدي العملية إلى منافع مجتمعية حقيقية وقابلة للقياس.

- | | | | |
|---|---|---|-----------------------------------|
| 1 | تحديد أصحاب المصلحة وتحديد المجتمع | 4 | إعداد التزامات المنافع بشكل مشترك |
| 2 | وضع خطة للمشاركة المجتمعية | 5 | وضع CBP مكتوبة وعامة |
| 3 | إجراء التوعية المجتمعية قبل تقديم الطلبات | 6 | إضفاء الطابع الرسمي على المساءلة |

تحويل الالتزامات إلى أفعال

يجب أن تحتوي CBP المنظمة بشكل جيد على:

- تصف بوضوح كل منفعة مقترحة، بما في ذلك ما يتم تقديمه ومن المقصود بالخدمة.
- توفير جدول زمني واضح للتسليم، بما يتماشى مع مراحل المشروع (أي ما قبل البناء والبناء والعمليات).
- تحديد الأطراف المسؤولة عن التنفيذ.
- تحدد مصادر التمويل والميزانية لكل منفعة، مع توفير الشفافية في كيفية تخصيص الموارد واستدامتها.
- تضمين معالم **SMARTIE** لكل التزام، مما يضمن أن الأهداف هي:

محددة // قابلة للقياس // قابلة للتحقيق // ذات صلة // محددة زمنياً // شاملة // عادلة

1. **ملخص تنفيذي:** لمحة موجزة عن المشروع وعملية المشاركة ونتائج المنافع الرئيسية والنتائج المرجوة.
2. **وصف المشروع وسياقه:** ملخص للبنية التحتية المقترحة للطاقة، بما في ذلك الحاجة إلى المشروع، والموقع، والحجم، ونوع التكنولوجيا، والجدول الزمني، والآثار المحتملة.
3. **ملخص المشاركة المجتمعية:** وصف لعملية التواصل والمشاركة التي تم استخدامها لوضع CBP. يشمل ذلك: طرق التواصل، تواريخ وأماكن الاجتماعات، معايير المشاركة، المواضيع الرئيسية من مدخلات المجتمع، وكيف أثرت التعليقات على التزامات المنافع. تحديد جميع الشركاء المجتمعيين أو الهيئات الاستشارية المشاركة في العملية.
4. **الأولويات المجتمعية المحددة:** ملخص للاحتياجات، والاهتمامات، والأولويات التي عبر عنها أعضاء المجتمع وأصحاب المصلحة.

مكونات CBP (تتمة)

5. **التزامات المنافع:** قائمة مفصلة من الالتزامات وفقًا لـ SMARTIE
6. **إطار المراقبة والمساءلة:** وصف لكيفية تتبع التقدم والإبلاغ عنه وتقييمه بمرور الوقت، بما في ذلك التعديلات التي تم إجراؤها استجابةً لتعليقات المجتمع.
7. **الاستدامة والتأثير طويل الأمد:** وصف لكيفية استدامة المنافع بعد مرحلة البناء.
8. **الملاحق (إن وجدت):** مستندات داعمة مثل رسائل الدعم، مواد المشاركة المجتمعية، نتائج الاستطلاعات، أو اتفاقيات الشراكة.

أمثلة على الالتزامات الفعالة والهادفة

وتعكس هذه الأمثلة الأولويات المشتركة مثل العدالة البيئية، والتنمية الاقتصادية، والبنية التحتية، والاستدامة، والحماية البيئية. ستعتمد الالتزامات التي تم التعهد بها على نوع وحجم المشروع، والتأثيرات على المجتمع وسيتم تكييفها مع سياق أهداف وتحديات كل مجتمع.

الإنصاف والعدالة البيئية	التنمية الاقتصادية والقوى العاملة
• خطة توظيف محلية ذات أهداف محددة بوضوح للمشاركة من سكان EJ. • تمويل لتركيب أجهزة مراقبة جودة الهواء وبرنامج مراقبة صحة البيئة بقيادة المجتمع. • مجلس استشاري مجتمعي، يشمل ممثلين عن العمال، والقبائل، والعدالة البيئية.	• اتفاقيات العمل الخاصة بالمشروع (PLAS) • استثمارات في تطوير القوى العاملة، بما في ذلك الخدمات الداعمة الأساسية. • برامج التدريب والتلمذة الصناعية. • الاستثمارات في الإسكان الميسور التكلفة.

أمثلة على الالتزامات الفعالة والهادفة (تتمة)

البنية التحتية ودعم المجتمع	حماية البيئة والصحة العامة
• الاستثمار في تحسين النقل والوصول (على سبيل المثال، ممرات الحافلات وملاجئ الحافلات، والبنية التحتية للنقل العام، وتحسين الطرق، وطرق الوصول العامة). • التطوير المشترك مع مجتمع البنية التحتية المجتمعية (على سبيل المثال، توسيع النطاق العريض، والشبكات الصغيرة المملوكة للمجتمع، و شحن المركبات الكهربائية العامة، والمركبات الكهربائية المشتركة). • الاستثمار في المساحات العامة المفتوحة والخضراء. • الاستثمار في المراكز والحدائق المجتمعية، ومنظمات المجتمع المحلي، وخدمات الصحة النفسية وتعاطي المخدرات، وما إلى ذلك.	• دعم برامج كفاءة الطاقة طويلة الأجل، مثل إعادة تأهيل المباني لتلبية معايير أداء الطاقة الأعلى، أو تركيب الألواح الشمسية، أو دعم تعاونيات الطاقة المتجددة المجتمعية. • دمج حماية الحياة البرية والموائل في خطة التطوير، مثل إنشاء ممرات للحياة البرية، الحفاظ على الأراضي الرطبة، أو زراعة النباتات المحلية لاستعادة النظم البيئية الطبيعية. • أنظمة لرصد الآثار البيئية، بما في ذلك الهواء والماء وجودة التربة. • تعيين مسؤول امتثال بيئي للمشروع.

الرقابة والمساءلة

- تكون CBP قوية بقدر الأنظمة المعمول بها لرصد وتقييم تنفيذها. للحفاظ على ثقة الجمهور وضمان المتابعة، يجب أن تتضمن CBP التزامات بالتقرير المنتظم، الشفاف، والتواصل المفتوح مع المجتمع.
- يجب على المؤيدين إعداد آليات مساءلة واضحة قد تشمل:
 - جدول زمني للمراقبة والإبلاغ، يتماشى مع المراحل الرئيسية للمشروع
 - نقطة (نقاط) الاتصال المعينة لأفراد المجتمع والهيئات التنظيمية
 - التقارير المرحلية الموجهة للجمهور، والتي يتم نشرها كل ثلاثة أشهر على الأقل وإتاحتها بلغات متعددة وتنسيقات يمكن الوصول إليها؛ أو
 - فرص للمجتمع لمراجعة التقدم من خلال اللجان الاستشارية، أو جلسات الاستماع، أو المنتديات الأخرى
- يتم تشجيع المؤيدين على اتخاذ الخطوة التالية من خلال الدخول في اتفاقيات المنافع المجتمعية (CBAs) مع المنظمات المجتمعية، أو البلديات، أو التحالفات التي تعكس مصالح واحتياجات السكان المتضررين. يمكن أن تساعد هذه الاتفاقيات في ترسيخ التوقعات، وتوضيح الأدوار، وتوفير إطار قانوني أو تعاقدى للمتابعة.

طلب تعليقات

- ما هو الدور الذي يجب أن يلعبه EFSB في هذه العملية؟
- ما هي الفئات الأخرى أو الأمثلة المحددة للمنافع المجتمعية التي يمكن أن يقدمها مطورو الطاقة النظيفة والمرافق؟
- المشاريع مطلوبة لتجنب الآثار وتقليلها والتخفيف من حدتها. وتعد CBPs إحدى الأدوات لتوضيح وتوثيق تلك الالتزامات. ما هي الأدوات الأخرى؟
- ما هي بعض العوائق التي تحول دون قيام مطوري الطاقة النظيفة بتحقيق CBPS/CBAs؟
- هل هذا سؤال يمكننا طرحه خلال اجتماع أصحاب المصلحة على الجمهور؟ حول ما إذا كان يمكن تطبيق CBPs على المشاريع البلدية الأصغر؟
- في معظم الحالات، ستضيف CBAs إلى التكلفة الإجمالية للمشروع، والتي يتم تمريرها بعد ذلك إلى دافعي الضرائب. بالنظر إلى هذا العامل، هل هناك قلق بشأن التأثير الذي قد تحدثه CBAs على المجتمعات؟



أسئلة عامة وأجوبة ومناقشة

www.mass.gov/climateact

sitingboard.filing@mass.gov (DPU/EFSB)

energypermitting@mass.gov (EEA)

doer.siting.permitting@mass.gov (DOER)



الجلسة الرابعة لأصحاب المصلحة

(5 مايو، 8:30-5:30 مساءً، Holyoke): تحليل الأثر التراكمي، معايير ملائمة الموقع

هجينّة: Holyoke Heritage State Park, 221 Appleton Street, Holyoke, MA 01040

<https://www.mass.gov/climateact>