

مجلس العدالة البيئية (EJC)

الاجتماع رقم 14

الخميس الموافق 14 مارس 2024

من الساعة 06:00 مساءً إلى الساعة 07:30 مساءً

محضر الاجتماع

مكان الاجتماع: حضوري.

وثائق الاجتماع: [جدول الأعمال](#) و [شرائح العرض التقديمي](#)

أعضاء المجلس الحاضرين:

- كاليلا بارنيت
- ميليسا هاردينج-فيريتي
- شيريل هولي
- ليديا لوي
- بيتر ماثي
- صوفيا أوين
- جين ساليستي
- باتريشيا سبينس
- آري زورن
- مايلز جريشام

موظفو المكتب التنفيذي لشؤون الطاقة والبيئة الحاضرين:

- ماريا بيلين باور، وكيلة رئيس المجلس
- كارولين ليموين، نائبة مدير العدالة البيئية لشؤون التنسيق مع الأطراف المعنية الخارجية.

- كريستال أيه جونسون

موظفو إدارة حماية البيئة بولاية ماساتشوستس (MassDEP) الحاضرين:

- بوني هيل، المديرية
- جون بيلينج، نائب المديرية
- كريستين كيري، مساعدة المديرية، مكتب الهواء والنفايات (BAW)
- جلين كيث، مديرة برامج الهواء والمناخ بمكتب الهواء والنفايات (BAW)

1- الترحيب ونظرة عامة على الخدمات اللوجستية المقدمة في الاجتماع

رحّبت ماريا بيلين باور بأعضاء المجلس والحضور. وعرضت كيسييل جون نظرة عامة على الخدمات المتوفرة في الاجتماع التي تشمل مربع الأسئلة والأجوبة "Q&A" والترجمة الفورية.

2- استعراض جدول الأعمال

استعرضت ماريا بيلين باور جدول أعمال الاجتماع.

3- النداء على الأسماء وتسجيل الحضور والغياب/اعتماد محضر الاجتماع السابق

نادت ماريا بيلين باور على أسماء أعضاء المجلس (EJC) لتسجيل الحضور والغياب. وفيما يلي أسماء أعضاء المجلس الحاضرين: كائلا بارنيت وميليسا فيريتي وشيريل هولوي وليديا لوي وماركوس لونا وبيتر ماثي وصوفيا أوين وجين سالينيتي وباتريشيا سبينس وآري زورن ومايلز جريشام.

وفيما يلي أعضاء المجلس الغائبين: مادلين فريزر كوك وكارولين هون ونامريتا كابور وماركوس لونا

فتحت ماريا بيلين باب قبول مقترحات اعتماد محضر الاجتماع السابق، وقَدِّم بيتر ماثي مقترحًا بذلك. وأيدت ميليسا فيريتي المقترح. وقبل جميع أعضاء المجلس الحاضرين المحضر.

4- الجولة الأولى من أسئلة الجمهور والرد عليها

طرح فرد من الجمهور المشارك سؤالاً. وعبر الفرد عن مخاوف أخذت شكل استخدام المطورين الفصل "40B" الذي يركز على تيسير الوصول إلى وحدات الإسكان المُيسَّر لدفع مشاريع التنمية إلى الأمام. وسيضع المطورون وحدات إسكان مُيسَّر في مقترحات مشاريعهم لزيادة احتمالية قبولها. وعبر الفرد عن ضرورة أن تأخذ مشاريع التطوير والتنمية آثار المشاريع غير المستدامة على المناطق السكنية المستقبلية بعين الاعتبار.

مربع الأسئلة والأجوبة

فيما يلي التعليقات المقدمة من مربع الأسئلة والأجوبة "Q&A"

م	السؤال	الاسم
1	ماذا تقدمون للأطفال المقيمين في محيط حوض نهر "Fore River Basin" (شمال مدينة "Weymouth" وشرق بلدية "Braintree" وحي "Germantown" وحي "Quincy Point")، حيث تتبعث من محطة الضغط التابعة لشركة "Enbridge" مواد مسرطنة طوال الوقت بتصريح من إدارة حماية البيئة (MADEP)؛ وتُهيّج الجسيمات الدقيقة في المركب العضوي المتطاير (VOC) الواحد فقط الخلايا العادية، وتتسبب في الإصابة بأورام. مارجريت بيلافيوري المقيمة حول نهر "Fore River" ضد محطة الضغط.	مارجريت بيلافيوري

ديفيد داو	2 أنا مقيم في منطقة شبه جزيرة "Cape Cod"، وأتخوف من تمويل المقيمين خطط إدارة مياه الصرف الصحي للبلدة بناءً على شروط إدارة حماية البيئة بالولاية (MA DEP) التي توجب توفير أنظمة صرف صحي مبتكرة/متقدمة لمدة 5 أعوام في كل منزل أو محطات معالجة مياه الصرف الصحي التي تتضمن مجاري صرف صحي لأعمال التطوير وتصريف المياه المُعالَجة إلى مخارج في المحيط. واستخدام مخلفات الصرف الصحي السائلة في تقليل نسبة "النيتروجين" بالخلجان المحلية المتضررة. تحتوي بلدة "Falmouth" التي أقيم فيها على 14 خليجًا متضررًا من تراجع نسبة المغذيات.
-----------	--

5- إحاطة من إدارة حماية البيئة بولاية ماساتشوستس حول تشريعات التأثير المتراكم

عرضت السيدة/ **بونى هيل** مديرة الإدارة تشريعات التأثير المتراكم (CIA). وقُدِّمت نظرة عامة على الشروط الجديدة على تطوير المرافق التي وضعتها إدارة حماية البيئة بولاية ماساتشوستس (MassDEP) بهدف تقليل تلوث الهواء. وسيجب على مقدمي الطلبات اتباع إجراءات صارمة لمنع تفاقم عدم المساواة في الصحة الذي تعاني منه مجتمعات العدالة البيئية.

عرضت السيدة/ **كريستين كيربي** مساعدة المديرية معلومات أساسية عن الشروط المُطبَّقة على مقدمي طلبات التي تلزمهم بتقديم طلب خطة شاملة (CPA) عند تطوير مرفق جديد أو مرفق قائم. يجب على مقدمي الطلبات العمل مع إدارة حماية البيئة بولاية ماساتشوستس (MassDEP) على تقديم معلومات أساسية، وجمع معلومات لتمييز مجتمعات العدالة البيئية القريبة، وتوثيق المخاوف التي تعبر عنها مجتمعات العدالة البيئية. كما يجب على مقدمي الطلبات نمذجة الانبعاثات المحتملة، بما يشمل الأثر الإضافي لاستخدام المركبات، على جودة الهواء، وإعداد تقرير يوثق آثار الانبعاثات المحتملة وتدابير تخفيف الآثار المُطبَّقة.

قُدِّمت السيدة/ **جلين كيث**، مديرة برامج الهواء والمناخ، عرضًا توضيحيًا لأدوات صناعة الخرائط التي استُخدمت في تقييم بيانات صحة مجتمع العدالة البيئية.

استفسر أعضاء المجلس عن الغرض من الإجراءات، والمقاييس اللازمة، وأخذ تحليل الآثار الاجتماعية الاقتصادية بعين الاعتبار، واستخدام تقييم مخاطر، والقدرة الاستيعابية لموظفي إدارة حماية البيئة، وتشريعات المرفق المُطوَّرة خارج حدود مجتمعات العدالة البيئية، وإمكانية استنساخ هذه التشريعات، والطريقة الأكثر فاعلية في عرض هذه التشريعات وتوضيحها لمجتمعات العدالة البيئية.

6- بيان بأحدث المستجدات بشأن إستراتيجية العدالة البيئية

قُدِّمت **كريستال آيه جونسون** بيانًا بأحدث المستجدات بشأن إستراتيجية العدالة البيئية. أُعلِنَت الإستراتيجية في 15 فبراير 2024. يعرض **المستند** كل وكالة تابعة للمكتب التنفيذي (EEA) وإستراتيجيتها لزيادة الإنصاف. سَتُحدَّث الإستراتيجية كل 3 أعوام، وستتضمن باستمرار مشاركة الجمهور. واقترحت السيدة/ **ماريا بيلين** أن تعرض الوكالات كيف تنفذ العدالة البيئية في أعمالها في اجتماعات المجلس (EJC).

7- الجولة الثانية من أسئلة الجمهور والرد عليها

- طرح المشاركون من أفراد الجمهور أسئلة، وناقش المجلس الموضوعات التالية:
- إجراءات إخطار مجتمعات العدالة البيئية ببناء مرفق جديدة.

- إمكانية تطبيق التشريعات والشروط بأثر رجعي على الجهات الملوثة المعروفة.

فيما يلي التعليقات المقدمة من مربع الأسئلة والأجوبة "Q&A"

م	السؤال	الاسم
1	أعيش في حوض خليج "Waquoit Bay Watershed" في منطقة شبه جزيرة "Cape Cod" التي تشمل محمية قبيلة ماشبي وامبانواغ "Mashpee Wampanoag Tribe Reservation" التي تحتوي على مواد كيميائية سامة في مياه الشرب من قاعدة "Joint Base Cape Cod" العسكرية المشتركة (مادة "PFAS6" السامة من منطقة التدريب على إطلاق النار)، وتلوث المغذيات من أنظمة الصرف الصحي وأثار تغير المناخ على الأماكن البرية والأشياء البرية وظواهر الطقس المتطرفة مثل الأعاصير/الرياح الشمالية الشرقية، وتأثيرات مشاريع التطوير البشرية على التنوع البيولوجي على الأرض وفي المحيط المجاور وغير ذلك. هل قيّمت إدارة حماية البيئة بولاية ماساتشوستس (MassDEP) مشروع تقييم المخاطر البيئية التابع لمقر وكالة حماية البيئة في حوض خليج "Waquoit Bay Watershed" الذي أُجري خلال الفترة من عام 1995 إلى 2004 لاستكشاف الآثار التراكمية من خلال تحليل المخاطر؟	ديفيد داو
2	هل تتضمن التشريعات الضرر الناجم عن زيادة حركة المرور بسبب مشاريع التطوير؟	مارجوري هيكت
3	تلوث الهواء من قاعدة "Joint Base Cape Cod" العسكرية المشتركة هو مصدر عمود الدخان الذي يحتوي على مادة "PFAS6" السامة في منطقة التدريب على إطلاق النار 1، الذي تسبب في تلوث مياه الشرب في بلدة "Falmouth" وبلدة "Mashpee". العديد من العوامل المسببة للتوتر من مناطق مصدر مختلفة تتفاعل مع بعضها أدى إلى ظهور آثار سلبية على مجموعات العدالة البيئية (التلوث بمادة "PFAS6" السامة في الأسماك والمحاريات في بركة "Ashumet Pond" وبركة "Johns Pond" التي تصطادها مجموعات العدالة البيئية لتوفير الطعام).	ديفيد داو
4	كيف يستطيع أحد المجتمعات رفض إصدار ترخيص من البداية؟	تينيا جروسوسكي
5	هل سيُرفض طلب تجديد تصريح الهواء المُقدّم من محطة الضغط في بلدة "Weymouth" بموجب هذه التشريعات إذا أصبحت تلك التشريعات سارية في وقت تقديم طلب التجديد؟	فيك موهانكا
6	هل تنوي إدارة حماية البيئة بولاية ماساتشوستس (MassDEP) زيادة القدرة الاستيعابية للموظفين من أجل إنفاذ وتقييم مواد/نمذجة طلب إصدار التصريح؟ كيف ستضمن الإدارة أن النمذجة المُنفذة موضوعية ودقيقة بالقدر الكافي (ستختلف النتائج اختلافًا هائلًا حسب الافتراضات المُحددة في النمذجة)؟	إيزابيلا جامبيل
	كان الافتراض الرئيسي الذي تقوم عليه جهود تنظيف القاعدة العسكرية المشتركة (JBCC) بموجب قانون الاستجابة والتعويضات والمسؤولية البيئية الشاملة/قانون مياه الشرب الآمنة هو أن المياه الجوفية هي مسار النقل الرئيسي من مناطق مصدر السموم في التربة عبر المياه الجوفية. لذا، كان عمود الدخان في وادي "Asshomet Valley" الذي يحتوي على مواد البنزين والتولوين والإيثيل بنزين والزيلين (BTEX) وغيرها طويلاً وضيّقاً. ينتشر عمود الدخان في منطقة التدريب على إطلاق النار 1 من منطقة المصدر في منطقة التدريب على إطلاق النار 1 عبر الهواء، وبالتالي أصبحت المياه الجوفية في منطقة التدريب على إطلاق النار 1 كتلة كبيرة تلوث مياه الشرب في بلدة "Falmouth" وبلدة "Mashpee". تحتوي المواد الكيميائية (PFAS) على 15,000 متشكلات جزئية، وتتوزع الخصائص الحيوية والكيميائية والجيولوجية والمادية لهذه المتشكلات، مما يؤدي إلى تنوع مسارات نقل السموم.	ديفيد داو

8	مرحبًا ومساء الخير . أنا لا أرى رابط مستند إستراتيجية العدالة البيئية المنشور في الدريشة. مع من أتواصل لكي أحصل عليه؟	داميون أوتار
9	شكرًا لكم على هذا العمل المذهل!! هل سيكون للتشريعات الجديدة أي تأثير على كبار الجهات الملوثة للغاية منذ زمن طويل مثل شركة "General Electric" التي تلاعبت بالنظام البيئي على مدار عقود لتجنب الخضوع للعديد من تشريعات ولاية ماساتشوستس؟ أسأل على وجه الخصوص عن مشروع التنظيف الذي تنفذه وكالة حماية البيئة-شركة "GE" بموجب قانون الاستجابة والتعويضات والمسؤولية البيئية الشاملة، والذي ينظف نهر "Pittsfield/Housatonic" والسهول الفيضية المحيطة في مدينة "Pittsfield" وخمس بلدات على امتداد النهر في الأجزاء الريفية من مقاطعة "Berkshire County" من الملوثات العضوية الثابتة (PCBs) استغلت شركة "GE" طويلاً من حالة التصريح "الهجين" الممنوح لها بموجب القانون سالف الذكر من وكالة حماية البيئة ومن الولاية، وتخطط الشركة لاستخدام عشرات الآلاف من الشاحنات التي تعمل بوقود الديزل في عملية التنظيف، التي ستمر في طريقها على ما لا يقل عن 9 مدارس ومرافق رعاية نهارية في المجتمعات المتضررة، وستبني مكب نفايات ضخم للملوثات المنخفضة المستوى في قلب مدينة "Berkshires". هل هناك إجراءات تستطيع إدارة حماية البيئة بولاية ماساتشوستس (MassDEP) اتخاذها الآن لمساعدتنا، ويشمل ذلك المساعدة في إصدار تشريعات التأثير المتراكم (CIA) لمجتمعات العدالة البيئية المتضررة، خاصة لأن الإدارة ستصبح مسؤولة عن هذا المكب بعدما "تنتهي" شركة "GE" منه في غضون 15 عاماً؟ جوليا توماس، منظمة "Clean Berkshire Collective"	جوليا توماس
10	كيف يدخل مجتمع في تصنيف أو فئة مجتمع العدالة البيئية؟ فمجتمع قبيلة "Wampanoag" في بلدة "Mashpee" ليس حتى الآن مجتمع عدالة بيئية.	مارجوري هيكت
11	ارتكبت أخطاء عديدة في تحديد موقع محطة الضغط التابعة لشركة "Enbridge" في بلدة "Weymouth" وإصدار شهادة اعتمادها وتصريحها. لو كانت هذه الإجراءات الجديدة متاحة لمنعت هذا المرفق السام. هل سيؤخذ تصحيح هذا الخطأ بعين الاعتبار. أليس هذا تعريف العدالة؟	مارجريت بيلافيري

8- الخطوات التالية وإنهاء الاجتماع

دُكرت السيدة/ ماريا بيلين باور أعضاء المجلس بإرسال توصيات الوكالة للعروض التقديمية إليها عبر البريد الإلكتروني. كما دُكرتهم بتاريخ الاجتماع التالي في 9 مايو في مدينة "Springfield" أو مدينة "Holyoke" بولاية ماساتشوستس. قدّمت السيدة/ ماريا بيلين باور مقترحاً بإنهاء الاجتماع. وأُنهي الاجتماع في الساعة 07:32 مساءً.