Consejo de Justicia Ambiental (EJC, en inglés)

Reunión #14

Jueves 14 de marzo de 2024

6:00 p.m a 7:30 p.m.

Acta de la reunión

Ubicación de la reunión: En persona

Documentos de la reunión: [Orden del día](#), [Presentaciones](#)

Miembros del consejo presentes:

- Kalila Barnett
- Melissa Harding-Ferretti
- Cheryll Holley
- Lydia Lowe
- Peter Maathey
- Sofia Owen
- Jen Salinetti
- Patricia Spence
- Ari Zorn
- Miles Gresham

Miembros de la Oficina Ejecutiva de Asuntos Energéticos y Ambientales (EEA, en inglés) presentes:

- María Belén Power, subsecretaria del EJC
- Caroline Lemoine, subdirectora de justicia ambiental para la coordinación de partes interesadas externas
- Crystal A. Johnson

Miembros del Departamento de Protección Ambiental de Massachusetts (MassDEP, en inglés) presentes:

- Bonnie Heiple, comisionada
- John Beling, subcomisionado
- Christine Kirby, comisionada asistente, Oficina de Aire y Desechos (BAW, en inglés)
- Glenn Keith, director, Programas de Aire y Clima, BAW

1. Bienvenida e información general sobre la reunión

María Belén Power le dio la bienvenida a los panelistas y asistentes. **Kecil John** ofreció una visión general de la logística de la reunión, incluido el uso del buzón de preguntas y respuestas (Q&A) y la disponibilidad de intérpretes.

2. Información general sobre el orden del día

María Belén Power revisó el orden del día de la reunión.

3. Pase de lista/Aprobación del acta de la reunión anterior

María Belén Power pasó lista a los miembros del EJC. Al comienzo de la reunión, los siguientes miembros del consejo estuvieron presentes: **Kalila Barnett, Melissa Ferretti, Cheryll Holley, Lydia Lowe, Peter Maathey, Sofia Owen, Jen Salinetti, Pat Spence, Ari Zorn, y Miles Gresham.**

Los miembros siguientes del consejo no estuvieron presentes: **Madeline Fraser Cook, Caroline Hon, Namrita Kapur, y Marcos Luna.**

María Belén presentó una moción para aprobar el acta de la reunión anterior **Peter Maathey** propuso la aprobación. **Melissa Ferretti** apoyó la moción. Todos los miembros del consejo presentes aceptaron el acta de la reunión.

4. Primera sesión pública de preguntas y respuestas

Un participante del público planteó una pregunta, expresando su preocupación sobre un patrón en los desarrolladores que se apoyan en el Capítulo 40B, el cual se enfoca en la disponibilidad de unidades de vivienda asequible, para promover proyectos de desarrollo. Estos desarrolladores incluyen unidades de vivienda asequible en sus propuestas para aumentar la probabilidad de que los proyectos sean aprobados. El participante subrayó la importancia de asegurar que los proyectos de desarrollo consideren el impacto de los proyectos insostenibles en las futuras zonas residenciales.

Buzón de preguntas y respuestas

A continuación, se muestran los comentarios del Q&A

#	Pregunta	Nombre
1	¿Qué les ofrecen a los niños de la cuenca de Fore River (al norte de Weymouth, este de Braintree, Germantown y Quincy Point), dado que la estación de compresores de Enbridge emite sustancias cancerígenas las 24 horas del día, los 7 días de la semana, con permisos del Departamento de Protección Ambiental de Massachusetts (MADEP, por sus siglas en inglés)? Las partículas en suspensión de un solo compuesto orgánico volátil (COV) irritan las células normales y provocan tumores. Margaret Bellafore Residentes de Fore River en contra de la estación de compresores	Margaret Bellafore
2	Como residente de Cape Cod, me preocupa que los residentes tengan que financiar los planes de gestión de aguas residuales de la ciudad, basados en los requisitos del MA DEP, que establecen un plazo de 5 años para la instalación de sistemas sépticos innovadores/avanzados en viviendas individuales, o de plantas de tratamiento de aguas residuales con alcantarillado para urbanizaciones y emisarios oceánicos para aguas tratadas. Estos efluentes tienen como objetivo reducir la carga de nitrógeno en las bahías locales deterioradas. Falmouth, donde vivo, tiene 14 bahías con deficiencia de nutrientes.	David Dow

5. Informe de MassDEP sobre la regulación de impacto acumulativo

La **comisionada Bonnie Heiple** presentó las regulaciones de impacto acumulativo (CIA, en inglés). Bonnie proporcionó una visión general de los nuevos requisitos establecidos por MassDEP para el desarrollo de instalaciones que controlen la contaminación del aire. Los aplicantes deben atenerse a estrictas medidas para evitar exacerbar los problemas sanitarios que afectan a las comunidades de justicia ambiental (EJ, en inglés).

La **comisionada asistente Christine Kirby** explicó los antecedentes de los requisitos para presentar una Solicitud de Plan Integral (CPA, por sus siglas en inglés) con el fin de desarrollar una instalación nueva o existente. Los solicitantes deben trabajar con MassDEP para proporcionar información preliminar, recopilar datos para identificar a las poblaciones de Justicia Ambiental (EJ) cercanas y documentar las preocupaciones planteadas por estas poblaciones. Además, los solicitantes deben modelar las posibles emisiones sobre la calidad del aire, incluyendo el impacto adicional de los vehículos, junto con un informe que documente el impacto potencial de las emisiones y las medidas de mitigación a seguir.

El **director Glenn Keith** proporcionó una demostración de las herramientas de mapeo utilizadas para evaluar los datos de los indicadores de salud de la comunidad de EJ.

Los **miembros del consejo** preguntaron sobre el propósito del proceso, las métricas requeridas, la consideración del análisis de los efectos socioeconómicos, el uso de una evaluación basada en los riesgos, la capacidad del personal del MassDEP, los reglamentos para las instalaciones desarrolladas fuera de los límites de las comunidades de EJ, la posibilidad de transferir estos reglamentos y la forma más eficaz de comunicar los mismos a las comunidades de EJ.

6. Actualización de la estrategia de justicia ambiental

Crystal A. Johnson ofreció una actualización de la estrategia de justicia ambiental. A día de hoy, 15 de febrero de 2024, ya la estrategia fue anunciada. El [documento](#) incluye cada agencia de la EEA y su estrategia para promover la igualdad. La estrategia será actualizada cada 3 años y contará con la participación continua del público. **María Belén** sugirió que las agencias pueden presentar cómo están implementando la EJ en su trabajo a través de las reuniones del EJC.

7. Segunda sesión pública de preguntas y respuestas

Los participantes del público presentaron sus inquietudes y el EJC analizó los temas siguientes:

- El proceso para que las comunidades de EJ sean notificadas de la construcción de una nueva instalación.
- La posibilidad de que las regulaciones y requisitos se apliquen de forma retroactiva a los contaminantes conocidos.

A continuación, se muestran los comentarios del Q&A

#	Pregunta	Nombre
---	----------	--------

1	Vivo en la cuenca hidrográfica de la bahía de Waquoit, en Cape Cod, donde se encuentra la reserva de la tribu Mashpee Wampanoag, afectada por la presencia de sustancias químicas tóxicas en el agua potable provenientes de la Base Conjunta de Cape Cod (contaminación por PFAS6 del área de entrenamiento de bomberos); así como la contaminación de nutrientes de los sistemas sépticos, los efectos del cambio climático en los espacios naturales, la fauna silvestre y fenómenos meteorológicos extremos, como los tornados y las catástrofes naturales; al igual que los efectos de los proyectos de desarrollo humano en la biodiversidad terrestre y oceánica. ¿Ha analizado el MassDEP el proyecto de evaluación de riesgos ecológicos de la cuenca hidrográfica de la bahía de Waquoit, realizado entre 1995 y 2004, para estudiar los efectos acumulativos mediante análisis de riesgos?	David Dow
2	¿Las regulaciones incluyen los efectos negativos del aumento del tráfico debido a los proyectos urbanísticos?	Marjorie Hecht
3	La contaminación atmosférica procedente de la Base Conjunta de Cape Cod (JBCC, por sus siglas en inglés) es la fuente de contaminación por PFAS6 del Área 1 de entrenamiento de bomberos, que ha afectado al agua potable de Falmouth y Mashpee. Múltiples factores de diversas fuentes intervienen y causan efectos negativos en las poblaciones de Justicia Ambiental (EJ) (contaminación por PFAS6 en el pescado y el marisco de Ashumet Pond y Johns Pond, donde las poblaciones de EJ pescan para alimentar a sus familias).	David Dow
4	¿Cómo puede una comunidad denegar un permiso desde el principio?	Tina Grosowsky
5	¿Se habría denegado la estación de compresores de Weymouth en virtud de esta regulación, de haber estado en vigor al solicitar el permiso de calidad de aire?	Vick Mohanka
6	¿Tiene previsto el MassDEP ampliar la capacidad del personal para la aplicación y evaluación de los materiales/modelos de solicitud de permisos? ¿Cómo puede garantizar el MassDEP que los modelos utilizados sean lo suficientemente objetivos y precisos (los resultados pueden variar en gran medida dependiendo de los criterios utilizados en los modelos)?	Isabella Gambill
	La premisa de trabajo en la limpieza del Superfondo/Ley de Seguridad del Agua Potable en la JBCC era que las aguas subterráneas eran la principal vía de transporte desde las zonas de fuentes tóxicas que se encontraban en el suelo. Por lo tanto, la pluma de contaminación de Asshomet Valley con BTEX, entre otros (benceno, tolueno, etilbenceno y xilenos), era larga y estrecha. La pluma de contaminación del Área 1 de entrenamiento de bomberos, originada en dicha área, se transporta por el aire, y la pluma de contaminación de las aguas subterráneas del Área 1 es una gran masa que contamina el agua potable de Falmouth y Mashpee. Las sustancias químicas PFAS contienen 15,000 isómeros con diversas propiedades biológicas, químicas, geológicas y físicas que propician distintas vías de transmisión de sustancias tóxicas.	David Dow
8	Hola y buenas noches. No encuentro el enlace a la estrategia de EJ en el chat. ¿A quién debo contactar para acceder a este?	Damion Outar
9	¡Gracias por este increíble trabajo! ¿Tendrán las nuevas regulaciones alguna influencia sobre los supercontaminantes ya existentes, como General Electric (GE), que llevan décadas manipulando el sistema para evitar estar sujetos a muchas de las regulaciones de Massachusetts? Lo pregunto específicamente en el contexto de la limpieza dirigida por la EPA GE-Pittsfield/Housatonic Superfund de bifenilos policlorados (PCB) del río y la llanura aluvial circundante en Pittsfield y cinco pueblos situados río abajo, en el condado rural de Berkshire. GE ha aprovechado durante mucho tiempo su condición de superfondo "híbrido" con la EPA y el estado, y planea utilizar decenas de miles de vehículos diésel para esta limpieza, pasando por al menos 9 escuelas y guarderías en los municipios afectados, además de	Julia Thomas

	<p>construir un vertedero masivo para los contaminantes de bajo nivel en el corazón de Berkshires.</p> <p>¿Hay medidas que el MassDEP puede tomar ahora para apoyarnos, incluida la ayuda para conseguir una evaluación de impacto acumulativo (CIA) para las poblaciones de EJ afectadas, sobre todo considerando que el MassDEP se convertirá en responsable de este vertedero después de que GE “termine” con este en 15 años? - Julia Thomas, Clean Berkshire Collective</p>	
10	<p>¿Cómo puede una comunidad convertirse en una comunidad de justicia medioambiental? En estos momentos, los Wampanoag en Mashpee no son una comunidad de EJ.</p>	Marjorie Hecht
11	<p>Se cometieron muchos errores al ubicar, certificar y autorizar la estación de compresores de Enbridge en Weymouth. Este nuevo proceso habría evitado esta instalación tóxica. ¿Se considera la posibilidad de corregir este error? ¿No es esa la definición de justicia?</p>	Margaret Bellafiore

8. Próximos pasos y cierre

María Belén Power recordó a los miembros del consejo que le enviaran las recomendaciones de las agencias para las presentaciones a través del correo electrónico. Además, les recordó la fecha de la próxima reunión, el 9 de mayo, en Springfield o Holyoke, Massachusetts. **María Belén Power** propuso levantar la sesión. La reunión concluyó a las 7:32 pm.