

# **Integrating Climate, Public Health, and Environmental Justice in Siting Decisions**

**Become a Co-sponsor of H.3336, S.2135**

**Sponsors: Representative Madaro, Senator Boncore**

All residents of Massachusetts have a right to a clean and healthy environment. Yet, too often polluting power plants, electrical substations, and gas compressor stations are concentrated in communities where people of color, low-income people, and limited English proficient speakers live and work. These environmental justice (EJ) populations experience higher rates of pollution, disease, and other public health emergencies. COVID-19 has further shown that high concentrations of pollution can lead to increased mortality from respiratory disease.

Decisions on where to locate energy facilities play a critical role in managing pollution and safeguarding communities. But the Energy Facilities Siting Board (Siting Board) needs to be required to consider EJ, public health, and climate change as part of its deliberations. The Massachusetts Siting Reform Bill will protect vulnerable communities, provide clear guidance to the and ensure that everyone's voice is heard. The bill will:

- ✓ **Add EJ, public health, and climate** to the Siting Board's responsibilities.
- ✓ **Require community engagement** prior to filing **for environmental or Siting Board review** of a petition to construct a generating facility or an oil, gas, or substation facility.
- ✓ **Require a cumulative impact assessment and an EJ impact statement** before approval of any electricity generating facility or oil, gas, or substation facility.
- ✓ **Prohibit the approval** of electricity generating facilities or substations if the EJ impact statement shows that they will result in public health or other harms to EJ populations.
- ✓ **Lower the thresholds** for what projects are subject to Siting Board review from 100 megawatts to 35 megawatts.

For more info, contact: Maria Belen, [mariabelenp@greenrootschelsea.org](mailto:mariabelenp@greenrootschelsea.org) or Staci, [srubin@clf.org](mailto:srubin@clf.org)

EJ Legislation Table: Neighbor to Neighbor; GreenRoots; Alternatives for Community & Environment; Coalition for Social Justice; Conservation Law Foundation; Clean Water Action; Community Action Works; MA Climate Action Network, Environmental League of MA; Green Energy Consumers Alliance; Better Future Project; Sierra Club of MA, North American Indian Center of Boston; 350 MA; Groundwork Lawrence; Lawyers for Civil Rights; Healthcare Without Harm, Union of Concerned Scientists, and UU Mass Action.

# **Integración del Clima, la Salud Pública y la Justicia Ambiental en las Decisiones de Emplazamiento**

**Hágase Copatrocinador de H.3336, S.2135**

**Patrocinadores: Representante Madaro, Senador Boncore**

Todos los residentes de Massachusetts tienen derecho a un medio ambiente limpio y saludable. Sin embargo, con demasiada frecuencia las centrales de energía, las subestaciones eléctricas y las estaciones de compresión de gas contaminantes se concentran en comunidades donde viven y trabajan personas de color, personas de bajos ingresos y personas con dominio limitado del inglés. Estas poblaciones de justicia ambiental (JA) experimentan tasas más altas de contaminación, enfermedades y otras emergencias de salud pública. El COVID-19 ha demostrado además que altas concentraciones de contaminación pueden conducir a un aumento de la mortalidad por enfermedades respiratorias.

Las decisiones sobre dónde emplazar las instalaciones energéticas desempeñan un papel fundamental en la gestión de la contaminación y la protección de las comunidades. Pero la Junta de Emplazamiento de Instalaciones Energéticas (Junta de Emplazamiento) debe tener en cuenta la JA, la salud pública y el cambio climático como parte de sus deliberaciones. El Proyecto de Ley de Reforma de Emplazamientos de Massachusetts protegerá a las comunidades vulnerables, brindará una guía clara y garantizará que se escuche la voz de todos. El proyecto de ley:

- ✓ **Añadirá la JA, la salud pública y el clima** a las responsabilidades de la Junta de Emplazamiento.
- ✓ **Exigirá la participación de la comunidad** antes de solicitar **la revisión ambiental o de la Junta de Emplazamiento** de una petición para construir una instalación generadora o una instalación de petróleo, gas o subestación.
- ✓ **Exigirá una evaluación de impacto acumulativo y una declaración de impacto de JA** antes de la aprobación de cualquier instalación de generación de electricidad o instalación de petróleo, gas o subestación.
- ✓ **Prohibirá la aprobación** de instalaciones o subestaciones de generación de electricidad si la declaración de impacto de JA muestra que resultarán en daños a la salud pública u otros daños a las poblaciones de JA.
- ✓ **Reducirá los umbrales** para que proyectos están sujetos a la revisión de la Junta de Emplazamiento de 100 megavatios a 35 megavatios.

Para obtener más información, comuníquese con: Maria Belen, [mariabelenp@greenrootschelsea.org](mailto:mariabelenp@greenrootschelsea.org) o Staci, [srubin@clf.org](mailto:srubin@clf.org)

Mesa de Legislación de JA: Neighbor to Neighbor; GreenRoots; Alternatives for Community & Environment; Coalition for Social Justice; Conservation Law Foundation; Clean Water Action; Community Action Works; MA Climate Action Network, Environmental League of MA; Green Energy Consumers Alliance; Better Future Project; Sierra Club of MA, North American Indian Center of Boston; 350 MA; Groundwork Lawrence; Lawyers for Civil Rights; Healthcare Without Harm, Union of Concerned Scientists, y UU Mass Action.