

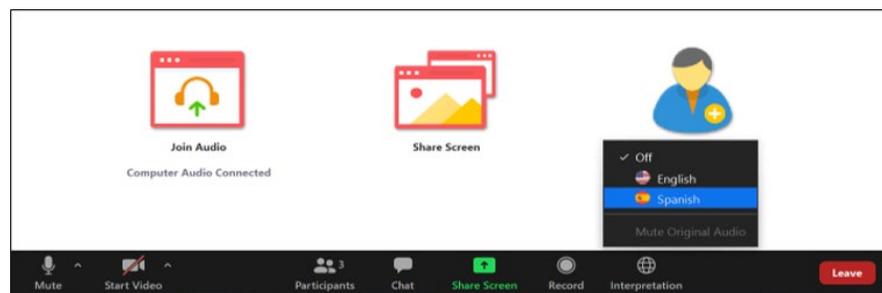
CETTE REUNION EST ENREGISTREE

Conseil de Justice Environnementale

Réunion #2
Jeudi 15 septembre 2022
10:30



- ▶ **Logistique : L'interprétation Linguistique est offerte dans : Español, Kreyòl ayisyen 普通话, Kriolu, Português, Tiếng Việt et Langue des Signes Américaine (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, cliquez sur « Interpretation » et sélectionnez « Espagnol »
 - ▶ Pou rantre nan chanèl kreyòl ayisyen an, klike sou ikòn « Interpretation » an epi chwazi « Haitian Creole »
 - ▶ 要以普通话参加会议 · 请单击口语图标并选择 "Chinese"
 - ▶ Pa partisipa na Kriolu, klika na íkone "Intirpretason" y silisiona "Cape Verdean Kriolu".
 - ▶ Để vào kênh bằng tiếng Việt, hãy nhấp vào biểu tượng « Interpretation » và chọn « Vietnamese »
- ▶ **Veuillez parler doucement.**
- ▶ **Tous les participants doivent sélectionner une chaîne de langue, même s'ils regardent la présentation en Anglais.**



- ▶ **Si vous souhaitez une version traduite des diapositives, veuillez vous rendre sur le site Web du CJE à l'adresse : <https://www.mass.gov/service-details/environmental-justice-council-ejc-meetings>**

Conseil de Justice Environnementale

Réunion #2

Jeudi 15 septembre 2022

10:30



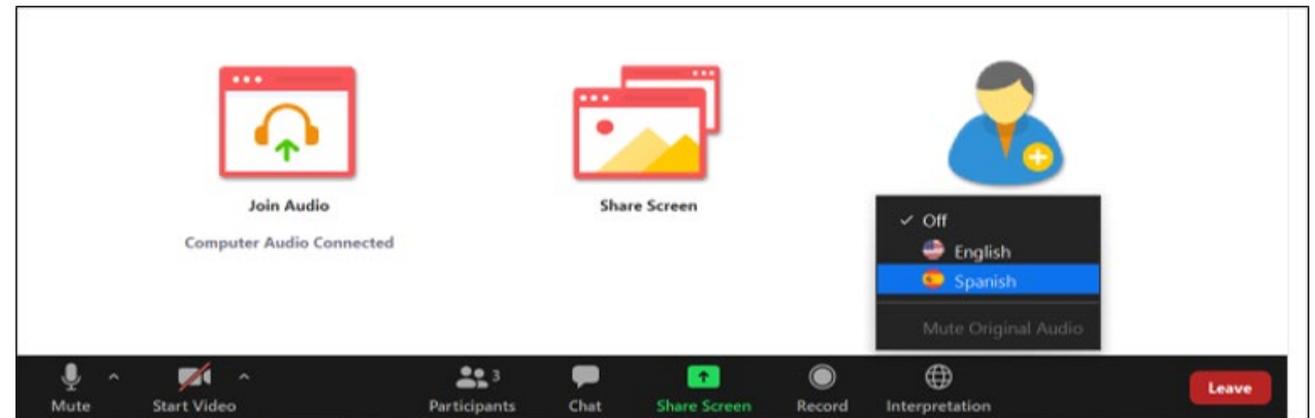
Logistique, ordre du jour et présentations

Logistique : L'interprétation Linguistique est offerte dans : Español , Kreyòl ayisyen 普通话, Kriolu, Português , Tiếng Việt et 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, cliquez sur « Interpretation » et sélectionnez « Espagnol »
- ▶ Pou rantre nan chanèl kreyòl ayisyen an, klike sou ikòn « Interpretation » an epi chwazi « Haitian Creole »
- ▶ 要以普通话参加会议，请单击口语图标并选择 "Chinese"
- ▶ Pa partisipa na Kriolu, klika na ikone "Intirpretason" y silisiona "Cape Verdean Kriolu".
- ▶ Để vào kênh bằng tiếng Việt, hãy nhấp vào biểu tượng « Interpretation » và chọn « Vietnamese »

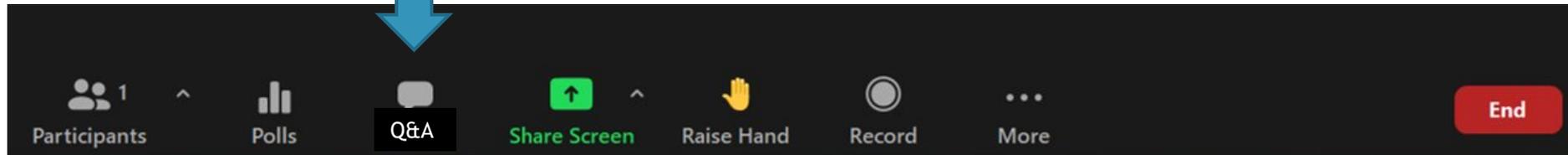
CETTE REUNION EST ENREGISTREE

- Veuillez parler doucement.
- Tous les participants doivent sélectionner une chaîne de langue, même s'ils regardent la présentation en Anglais.
- Si vous souhaitez une version traduite des diapositives, veuillez vous rendre sur le site Web du CJE à l'adresse :
<https://www.mass.gov/service-details/environmental-justice-council-ejc-meetings>



Logistique : Détails de la réunion à distance

- ▶ Toutes les lignes seront mutées pendant les présentations.
- ▶ La ligne sera ouverte pour les commentaires oraux après les présentations.
- ▶ Si vous avez une question de clarification ou un problème logistique pendant les présentations, veuillez les saisir dans la case Q&A.



Ordre du jour

- ▶ **Accueil, présentations et aperçu de la logistique de la réunion** 10:30 - 10:45
- ▶ **Approbation des procès-verbaux des réunions précédentes** 10:45 - 10:50
- ▶ **Annonces** 10:50 - 10:55
- ▶ **Présentation par la table ronde sur la justice environnementale** 10:55 - 11:15
- ▶ **Analyse de la définition des « Populations de la JE »** 11:15 - 12:00
- ▶ **Présentation du Plan pour l'Énergie Propre et le Climat** 12:00 - 12:15
- ▶ **Questions/commentaires du public**
- ▶ **Prochaines Étapes et Ajournement**



Présentation des Membres du Conseil de JE

- ▶ Kalila Barnett
- ▶ Madeline Fraser Cook
- ▶ Melissa Harding-Ferretti
- ▶ Cheryll Holley
- ▶ Caroline Hon
- ▶ Namrita Kapur
- ▶ Lydia Lowe
- ▶ Marcos Luna
- ▶ Peter Maathey
- ▶ Patricia Spence
- ▶ Ari Zorn

Approbation du procès-verbal de la réunion du 28 juillet 2022

Annonces

Présentation par la Table Ronde sur la JE

Analyse par le Conseil de JE de la définition de « Population de la Justice Environnementale »

Travail du Conseil de JE

requis par *Une Loi Créant une Feuille de Route de Nouvelle Génération pour la Politique Climatique de MA*

- ▶ ... conseiller et fournir des recommandations au secrétaire à l'énergie et aux affaires environnementales sur les politiques et normes pertinentes pour atteindre les principes de justice environnementale.
- ▶ ... mener une analyse complète tous les 5 ans pour s'assurer que la définition de la population de justice environnementale atteint les objectifs des principes de justice environnementale.
Dans le cadre de l'analyse, ledit conseil donne son avis et fait des recommandations au secrétaire sur les modifications nécessaires aux seuils de pourcentage inclus dans la présente définition et tout règlement s'y rattachant.

Analyse Approfondie de la Définition de la Population de JE : Définition actuelle de MA

- ▶ « Quartier », un groupe d'îlots de recensement tel que défini par le United States Census Bureau.

- ▶ « Population de la Justice Environnementale », un quartier qui répond à 1 ou plusieurs des critères suivants :
 - i. le revenu médian annuel des ménages ne dépasse pas 65 % du revenu médian annuel des ménages à l'échelle de l'État ;
 - ii. les minorités représentent 40 % ou plus de la population ;
 - iii. 25 % ou plus des ménages ne maîtrisent pas l'anglais ; ou
 - iv. les minorités représentent 25 % ou plus de la population et le revenu médian annuel des ménages de la municipalité dans laquelle le quartier est situé ne dépasse pas 150 % du revenu médian annuel des ménages à l'échelle de l'État.

- ▶ Exceptions : les personnes qui vivent dans des dortoirs universitaires et les personnes placées sous garde formellement autorisées et supervisées, y compris les prisons fédérales, d'État ou de comté.

Une brève histoire de la Politique de Justice Environnementale dans le Massachusetts

Présenté par Marcos Luna, Ph.D.

Origines du mouvement pour la justice environnementale

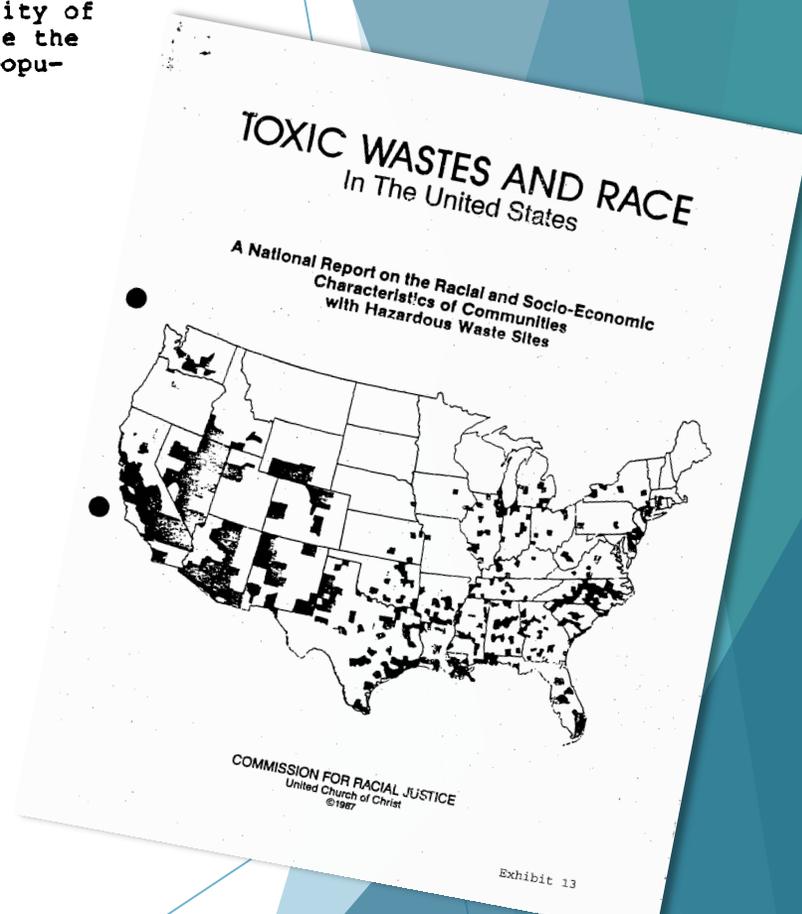
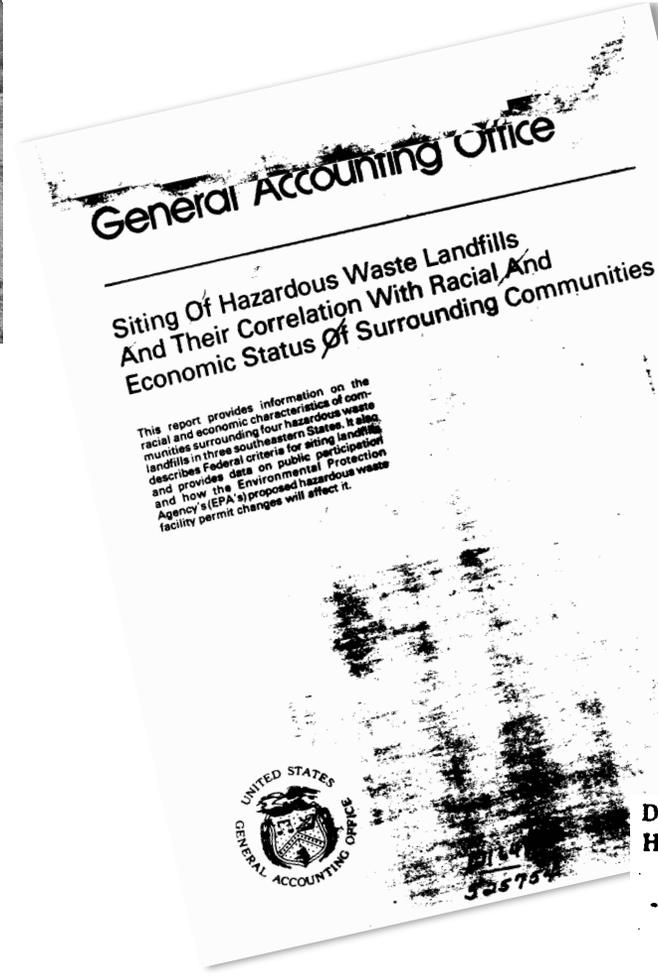


Des manifestants bloquent la livraison de déchets contenant des PCB toxiques dans une décharge à Afton, Caroline du Nord, 1982. Photo de Ricky Stillely. NRDC.



We found that:

--There are four offsite hazardous waste landfills in Regions IV's eight States. Blacks make up the majority of the population in three of the four communities where the landfills are located. At least 26 percent of the population in all four communities have income below the poverty level and most of this population is Black.



Demographic Characteristics of Communities with Commercial Hazardous Waste Facilities

-- Race proved to be the most significant among variables tested in association with the location of commercial hazardous waste facilities. This represented a consistent national pattern.

Vision mondiale de la Justice Environnem

- ▶ L'*environnement* est « l'endroit où nous vivons, travaillons et nous amusons »
- ▶ L'inégalité environnementale est indissociable de l'inégalité sociale ; c'est une question de Doits Civiques



Conférence de l'Université du Michigan sur la race et l'incidence des risques environnementaux. 1990.



Premier Sommet National sur le Leadership Environnemental des Personnes de Couleur. Octobre 1991. Washington DC
<https://www.ucc.org/30th-anniversary-the-first-national-people-of-color-environmental-leadership-summit/>

Justice Environnementale dans la politique nationale

- ▶ 1990 : L'administrateur de l'APE crée un Groupe de Travail sur l'Équité Environnementale
- ▶ 1992 : Bureau de l'Équité Environnementale de l'APE
- ▶ 1993 : Conseil Consultatif National de la Justice Environnementale de l'APE
- ▶ 1994 : Programme de Petites Subventions pour la Justice Environnementale
- ▶ 1994 : Décret Exécutif 12898 sur la Justice Environnementale



Décret Exécutif 12898—Actions fédérales pour aborder la justice environnementale dans les populations minoritaires et les populations à faible revenu. Le 11 février 1994

« ... chaque agence fédérale doit faire de la réalisation de la justice environnementale une partie de sa mission en identifiant et en traitant, le cas échéant, les effets disproportionnés et néfastes sur la santé humaine ou l'environnement de ses programmes, politiques et activités sur les populations minoritaires et les populations à faible revenu aux États-Unis. États et ses territoires et possessions, ... »

Justice Environnementale dans le Massa

- ▶ 1994 : Fondation du Réseau de la Justice Environnementale de Massachusetts
- ▶ 1994 : L'administrateur de la région 1 de l'APE annonce une stratégie pour lutter contre le « racisme environnemental » dans les communautés de la Nouvelle-Angleterre
- ▶ 2000 : EOEA de MA forme le Comité Consultatif de la Justice Environnementale de Massachusetts (MEJAC) pour explorer les options politiques à l'échelle de l'État
- ▶ 2001 : Faber et Krieg publient une étude intitulée « Exposition inégale aux risques écologiques : Injustices environnementales dans le Commonwealth du Massachusetts »
- ▶ 2002 : Le Secrétaire de l'EOEA, Durand, publie une Politique de Justice Environnementale
 - ▶ Fondation pour définir les populations de la JE

Unequal Exposure to Ecological Hazards: Environmental Injustices in the Commonwealth of Massachusetts

Daniel R. Faber¹ and Eric J. Krieg²

¹Department of Sociology and Anthropology, Northeastern University, Boston, Massachusetts, USA; ²Department of Sociology, Buffalo State College, Buffalo, New York, USA

This study analyzes the social and geographic distribution of ecological hazards across 368 communities in the Commonwealth of Massachusetts. Combining census data with a variety of environmental data, we tested for and identified both income-based and racially based biases to the geographic distribution of 17 different types of environmentally hazardous sites and industrial

the basis of generating reasonably sized groups with easily recognizable boundaries. The lower-income groups are not intended to indicate poverty conditions.

The percentage of total population made

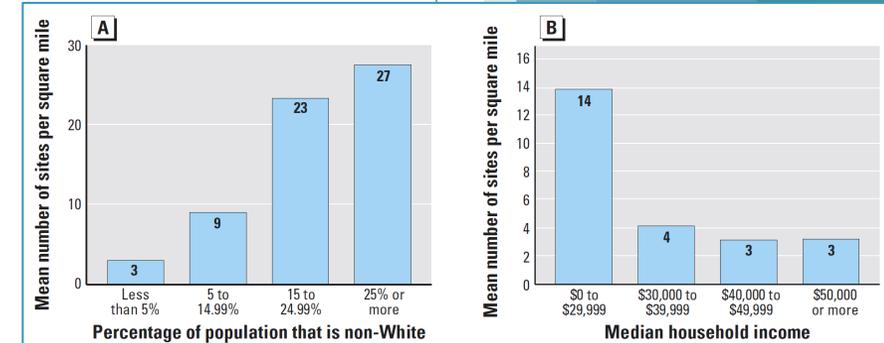


Figure 1. Unequal exposure to hazardous waste sites, compared with an average of 4.94 sites per square mile for all 368 Massachusetts communities in 2000. (A) Exposure to hazardous waste sites by race. (B) Exposure to hazardous waste sites by class.



Le Secrétaire de l'EOEA, Durand, signe la Politique de Justice Environnementale. 2002. Photo fournie par Veronica Eady.

Politique de Justice Environnementale de 2002 du Bureau Exécutif des Affaires Environnementales

- ▶ « Elle cible les ressources de l'AEE pour desservir les quartiers à forte minorité / à faible revenu du Massachusetts où résident les populations de le JE et qui risquent le plus d'ignorer ou de ne pas pouvoir participer à la prise de décision en matière d'environnement, d'énergie ou de changement climatique. »
- ▶ Définis comme des quartiers (groupes d'îlots de recensement du US Census Bureau) qui répondent à un ou plusieurs des critères suivants :
 - ▶ Le revenu annuel médian des ménages est égal ou inférieur à 65 % du revenu médian à l'échelle de l'État du Massachusetts ; ou
 - ▶ 25 pour cent des résidents sont minoritaires ; ou
 - ▶ 25 pour cent des résidents sont nés à l'étranger, ou
 - ▶ 25 pour cent des résidents ne maîtrisent pas l'anglais.

Justice Environnementale dans le Massachusetts

- ▶ 2005 : Faber et Krieg publient « Exposition inégale aux risques écologiques 2005 : Injustices Environnementales dans le Commonwealth du Massachusetts »
- ▶ 2009 : Formation de l'Alliance pour la Justice Environnementale du Massachusetts
- ▶ 2011 : L'Alliance pour la Justice Environnementale du Massachusetts et l'EOWA organisent des séances d'écoute à l'échelle de l'État sur la politique de la JE
- ▶ 2014 : Le Gouverneur Patrick publie le Décret Exécutif n° 552 sur la Justice Environnementale
- ▶ 2017 : L'EOWEA publie une Politique de Justice Environnementale révisée



Politique de Justice Environnementale 2017 du Bureau Exécutif des Affaires Environnementales

- ▶ Définit les « populations de la justice environnementale » comme des quartiers qui répondent à un ou plusieurs des critères suivants :
 - ▶ le revenu médian annuel des ménages est égal ou inférieur à 65 % du revenu médian de l'État ou
 - ▶ la population est composée à 25 % de minorités, ou
 - ▶ la population est composée à 25 % de personnes manquant de maîtrise de l'anglais.
- ▶ Ajoute les populations de la JE en santé vulnérable comme critères de dépistage secondaires
- ▶ Ordonne à l'EFSB d'utiliser les mêmes déclencheurs MEPA pour une meilleure participation ou analyse
- ▶ Comprend des références au changement climatique



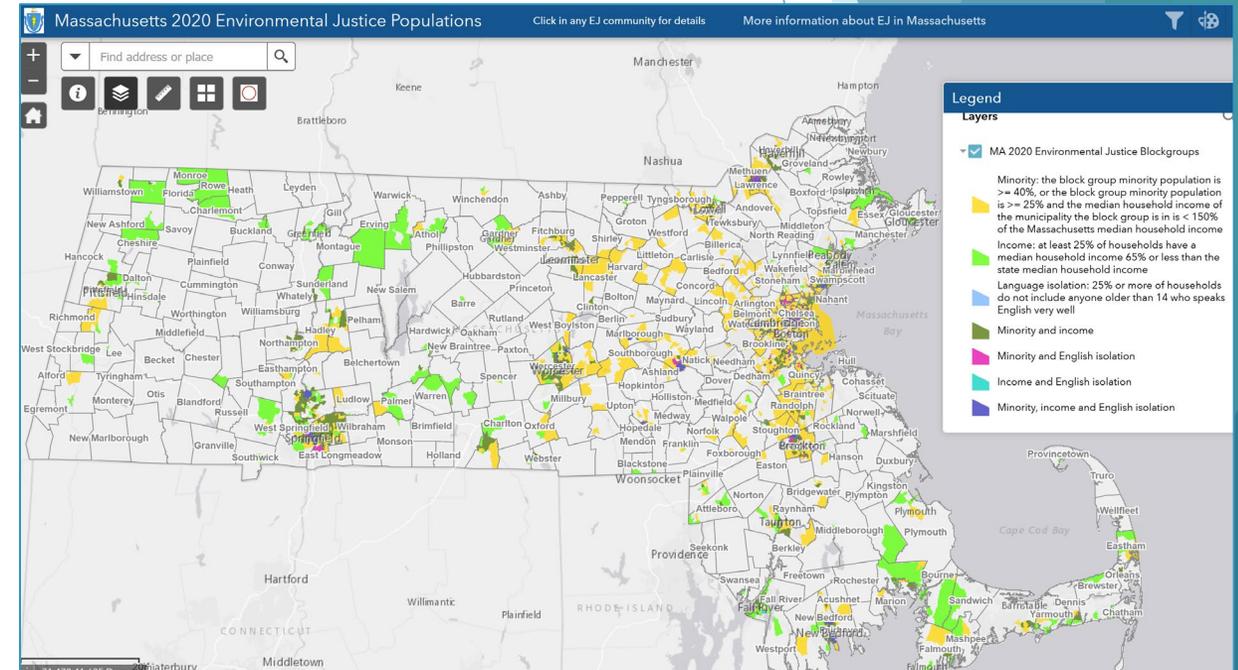
Justice Environnementale dans le Massachusetts

- ▶ 2019 : La Table Législative sur la Justice Environnementale se réunit pour discuter de nouvelles options politiques pour une politique de justice environnementale à l'échelle de l'État
- ▶ 2020 : Au moins 20 projets de loi différents sur la justice environnementale déposés
- ▶ 2021 : Le Gouverneur Baker promulgue le projet de loi 9 du Sénat - *Une Loi Créant une Feuille de Route de Nouvelle Génération pour la Politique Climatique du Massachusetts*
- ▶ 2021 : EOEEA publie une Nouvelle Politique de Justice Environnementale



Politique de Justice Environnementale de 2021 du Bureau Exécutif de l'Énergie et des Affaires Environnementales

- ▶ Définit les « populations de la justice environnementale » comme des quartiers qui répondent à un ou plusieurs des critères suivants :
 - ▶ le revenu médian annuel des ménages ne dépasse pas 65 % du revenu médian annuel des ménages à l'échelle de l'État ;
 - ▶ les minorités représentent 40 % ou plus de la population ;
 - ▶ 25 % ou plus des ménages ne maîtrisent pas l'anglais ; ou
 - ▶ les minorités représentent 25 % ou plus de la population et le revenu médian annuel des ménages de la municipalité dans laquelle le quartier est situé ne dépasse pas 150 % du revenu médian annuel des ménages à l'échelle de l'État ;
- ▶ Disposition de souscription pour les communautés de JE spécifiées
- ▶ Définit les « charges environnementales » pour la première fois



Plan pour l'Énergie Propre et le Climat

Présenté par Hanh Chu, responsable du programme
GWSA



Plan pour l'Énergie Propre et le Climat pour 2050 : Briefing au Conseil de Justice Environnementale

Le 15 septembre 2022

Hong-Hanh Chu

Responsable de programme GWSA

hong-hanh.chu@mass.gov



Génération pour la Politique Climatique du Massachusetts (« Loi sur le Climat de 2021 »)

- Comme l'exige la Loi sur le Climat de 2021, le Plan pour l'Énergie Propre et le Climat (CECP) agit comme une « feuille de route » sur la manière dont le Commonwealth atteindra ses objectifs de réduction des émissions de gaz à effet de serre.
- Exigences légales de la Loi sur le Climat 2021 :
 - **Réduction des émissions de gaz à effet de serre (GES) à l'échelle de l'économie par rapport au niveau de référence en 1990**
 - Exige $\geq 50\%$ de réduction des émissions de GES en 2030 ; $\geq 75\%$ en 2040 ; $\geq 85\%$ et carboneutralité en 2050
 - Exige également une limite d'émissions pour 2025, 2035 et 2045
 - **Réduction des émissions de GES spécifiques au secteur**
 - Exige que le Secrétaire de l'EAE fixe des sous-limites pour l'électricité, les transports, le chauffage et le refroidissement commerciaux et industriels, le chauffage et le refroidissement résidentiels, les processus industriels, la distribution et le service de gaz naturel, et « tout autre secteur ou source que le secrétaire peut désigner »
 - **Terres Naturelles et Terres Exploitées (NWL)**
 - Codifie la définition NWL
 - Exige que l'EAE suive le flux de carbone NWL et fixe des objectifs de réduction des émissions et d'augmentation de la séquestration du carbone
 - Exige l'élaboration d'un plan NWL - éclairé par le processus des parties prenantes - au sein de chaque CECP
 - **Suivi des progrès**
 - Exige que l'EAE établisse des références numériques et suive les produits, solutions et améliorations de réduction des émissions utilisés pour atteindre les limites et les sous-limites d'émissions à l'échelle de l'État

Plans pour l'Énergie Propre et le Climat

- Le **Plan pour l'Énergie Propre et le Climat pour 2020** (2020 CECP) a été publié en 2010 et révisé en 2015.
 - Décrit un portfolio complet de politiques pour le Commonwealth afin de réduire les émissions de GES à l'échelle de l'économie de 25 % en 2020.
- Le **Plan pour l'Énergie Propre et le Climat pour 2025 et 2030** (CECP 2025/2030) a été publié le 30 juin 2022.
 - Décrit une série complète de stratégies, de politiques, d'actions et d'objectifs et de critères de mise en œuvre pour que le Commonwealth réduise les émissions de GES à l'échelle de l'État de 33 % et 50 % en 2025 et 2030, respectivement, de manière rentable et équitable.
- Le **Plan pour l'Énergie Propre et le Climat pour 2050** (CECP 2050) doit être publié d'ici le 1er janvier 2023.

Calendrier préliminaire pour le développement du CECP en 2050

Tâche	1/08	8/08	22/08	22/08	29/08	5/09	12/09	19/09	26/09	3/10	10/10	17/10	24/10	31/10	7/11	14/11	21/11	28/11	5/12	12/12	19/12	26/12			
Développement du CECP 2050	Aperçu ; revues inter-agences					Rédaction ; revues inter-agences									Examen et approbation du Bureau du Gouvernement		Production finale			Traductions					
Analyse des sous-limites 2050	Analyse ; revues inter-agences					Examen et commentaires																			
Sensibilisation du public									Audiences publiques virtuelles et période de commentaires																
Lettre de détermination															Rédaction		Examen et commentaires				Examen et approbation du Bureau du Gouvernement				

Aperçu préliminaire du CECP 2050

- **Sujets clés potentiels :**
 - La vision du Commonwealth pour la carboneutralité en 2050
 - Assurer une transition équitable et juste vers 2050
 - Limite d'émissions à l'échelle de l'économie et sous-limites sectorielles pour 2050
 - L'avenir des carburants
 - Séquestration, élimination et stockage du carbone
 - Stratégies sectorielles
 - Transport
 - Bâtiments
 - Pouvoir
 - Non énergétique et industriel
 - Terres naturelles et de travail
 - Stratégies transversales
 - Avantages économiques et d'emploi
- **D'autres sujets ? Priorités politiques ?**

Questions et Remarques ?

Toutes les questions et commentaires peuvent être envoyés à gwsa@mass.gov

Commentaires publics et questions :

*Veillez limiter chaque commentaire à 2 minutes,
pour laisser le temps aux autres de s'exprimer*

Prochaines Étapes & Ajournement

- ▶ Prochain rendez-vous : 27 septembre 2022, 12h
- ▶ Des informations sur le CJE et ses réunions sont disponibles sur <https://www.mass.gov/orgs/environmental-justice-council-ejc>



WHAT'S
NEXT?