

Conselho de Justiça Ambiental

Reunião nº 16 • quinta-feira, 26 de setembro de 2024 • 18h30



LOGÍSTICA

- O serviço de interpretação será oferecido em: Español, Kreyòl ayisyen, 普通话, Kriolu, Português, Tiếng Việt, عربي, русский, ἱε, and 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 rantr 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”.
 - "العربية" ثم اختر "الترجمة الفورية" للمشاركة باللغة العربية اضغط على أيقونة
 - Чтобы принять участие на английском языке, нажмите на ярлык «Устный перевод» и выберите английский.
 - ដើម្បីចូលរួមជាភាសាខ្មែរ សូមចុច "រូបតំណាងការបកប្រែសំឡេង" ហើយជ្រើសរើសភាសាខ្មែរ។

- Por favor, fale devagar.
- Todos os participantes devem selecionar um canal de idioma, mesmo que vejam a apresentação em inglês.



- Se desejar obter uma versão traduzida dos slides, acesse o site do EJC: <https://www.mass.gov/service-details/environmental-justice-council-ejc-meetings>

ESTA REUNIÃO ESTÁ SENDO GRAVADA



10th Annual
Climate Change Summit
September 10 de 2024, 18h30
Lynn, MA
Lynn State of Shore Community College
1000 Street, Lynn, MA 01901



Logística e pauta

Logística

➔ O serviço de interpretação será oferecido em: Español, Kreyòl ayisyen, 普通话, Kriolu, Português, Tiếng Việt, عربي, русский, ខ្មែរ, and 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 rantr nan chanèl kreyòl ayisyen an, klike sou ikòn “Interpretation” an ep i chwazi “Haitian Creole”
- Pa partisipa na Kriolu, klika na ikone "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”.
- "العربية" اختر ثم "الفورية الترجمة" أيقونة على اضغط العربية باللغة للمشاركة
- Чтобы принять участие на английском языке, нажмите на ярлык «Устный перевод» и выберите английский.
- រើម្បី ចូល រួម ជា ភាសា ខ្មែរ សូម ចុច "បកប្រែជាក់លាក់" ហើយ ជ្រើសរើស ភាសា ខ្មែរ ។

➔ Por favor, fale devagar.

➔ Todos os participantes devem selecionar um canal de idioma, mesmo que vejam a apresentação em inglês.

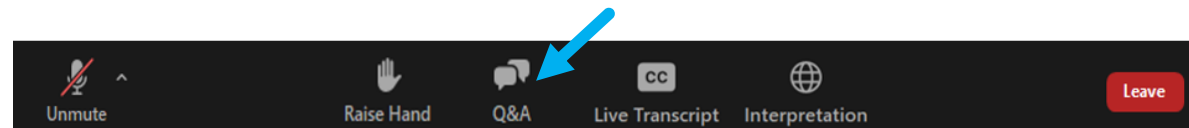


➔ Para obter uma versão traduzida dos slides, acesse o site do EJC: <https://www.mass.gov/service-details/environmental-justice-council-ejc-meetings>.

➔ Todas as linhas serão silenciadas durante as apresentações.

➔ A linha será aberta para comentários após as apresentações.

➔ Se você tiver uma pergunta de esclarecimento ou dificuldade de acesso durante as apresentações, digite-a na caixa de perguntas e respostas.



➔ Contate o líder do webinar do ERG **Kecil John** pelo e-mail: meetings@erg.com com quaisquer problemas ou dúvidas técnicas.



ESTA REUNIÃO ESTÁ SENDO GRAVADA

Pauta

	<u>Duração aproximada</u>
▪ Visão geral da reunião, logística e pauta	18h30
▪ Chamada e aprovação das atas das reuniões anteriores do EJC	18h35
▪ Perguntas e comentários do público	18h40
▪ Respostas aos comentários (se apropriado)	18h50
▪ Metas de biodiversidade do Departamento de Caça e Pesca	19h
▪ Prioridades em Lynn	19h25
▪ Perguntas e comentários do público	19h50
▪ Respostas aos comentários (se apropriado)	(se o tempo permitir)
▪ Próximas etapas e encerramento	20h



Aprovação da ata da reunião de 9 de maio de 2024 e chamada: Membros do Conselho de EJ

- Kalila Barnett
- Madeline Fraser Cook
- Melissa Harding-Ferretti
- Cheryll Holley
- Caroline Hon
- Namrita Kapur
- Lydia Lowe
- Marcos Luna
- Peter Maathey
- María Belén Power
- Sofia Owen
- Jen Salinetti
- Patricia Spence
- Ari Zorn
- Miles Gresham

Comentários e perguntas do público

Limite cada comentário a 2 minutos para dar tempo para os outros falarem.

Departamento de Caça e Pesca

Metas de biodiversidade



Plano Estratégico e Metas de Biodiversidade do Departamento de Pesca e Caça para Massachusetts

Conselho de Justiça Ambiental da EEA | 26 de setembro de 2024 às 18h30
Apresentado por Tom O'Shea, comissário do DFG





**CONSERVE FISH &
WILDLIFE**



**PROTECT LANDS &
WATERS**



**RESTORE
ECOSYSTEMS**



**SUSTAIN
FISHERIES**



**PROTECT
ENDANGERED
SPECIES**



**RESEARCH &
EDUCATE**



**PROVIDE PUBLIC
ACCESS**



**PROMOTE
OUTDOOR
RECREATION**



SOBRE O DEPARTAMENTO DE PESCA E CAÇA

Nossa missão é conservar os abundantes recursos pesqueiros marinhos e de água doce, a vida selvagem, as plantas e as comunidades naturais de Massachusetts, bem como os habitats que os sustentam, para o benefício e o usufruto de todas as pessoas.



JUSTIÇA AMBIENTAL NO DFG

A justiça ambiental é o tratamento justo e o envolvimento significativo de todas as pessoas, independentemente de raça, cor, gênero, orientação sexual, nacionalidade, afiliação tribal, religião, deficiência ou renda, durante o desenvolvimento, implementação e aplicação de leis, regulamentos e políticas ambientais e a distribuição equitativa de benefícios e impactos ambientais.

2025–2030 | FIVE-YEAR STRATEGIC PLAN

CONNECTIONS

WORKING TOGETHER FOR NATURE

CONEXÕES

O Departamento de Pesca e Caça de Massachusetts divulgou recentemente um plano estratégico de cinco anos **Conexões: Trabalhando juntos pela natureza** para concentrar nossos esforços em soluções na interseção da biodiversidade, do clima e da justiça ambiental.

- Criar um **visão unificadora** para o Departamento
- **Alinhar nosso trabalho estreitamente** com as prioridades do governo Healey-Driscoll e da EEA
- **Promover financiamento e recursos**, colaboração, envolvimento das partes interessadas e resultados

EXPLORE O PLANO >

[mass.gov/DFG-strategic plan](https://mass.gov/DFG-strategic-plan)

TEMAS DO PLANO ESTRATÉGICO



BIODIVERSIDADE E CLIMA

Sustentar a abundância e a variedade de espécies e habitats, aproveitar o poder da natureza para desenvolver resiliência climática e armazenar e sequestrar carbono.



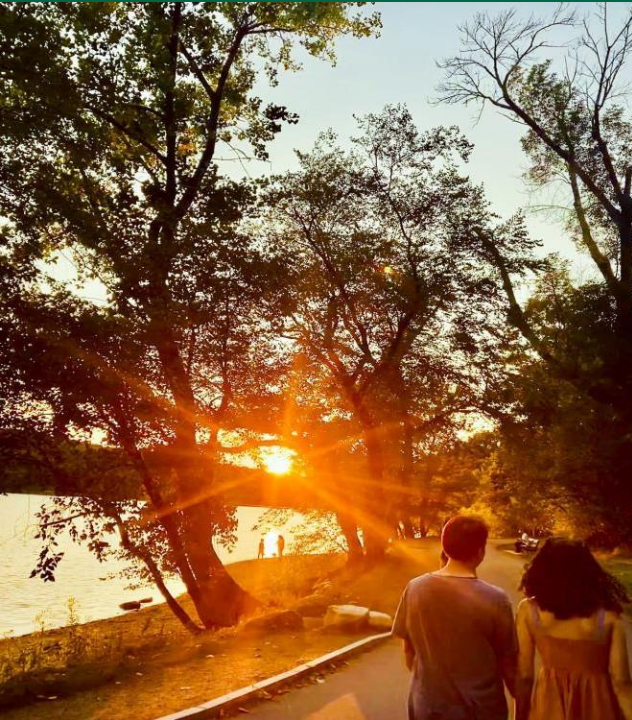
JUSTIÇA AMBIENTAL

Conectar-se de forma significativa com as comunidades Indígenas e de Justiça Ambiental e fornecer acesso equitativo à natureza e seus benefícios.



RELEVÂNCIA, VISIBILIDADE, CAPACIDADE

Desenvolver nossa capacidade, visibilidade e impacto por meio de investimentos, parcerias estratégicas, envolvimento e educação, além de nos conectarmos mais profundamente com as pessoas a quem servimos.



METAS DE JUSTIÇA AMBIENTAL:

Fortalecer a capacidade de promover a Justiça Ambiental

Promover a equidade por meio de comunicação, engajamento e acesso à informação aprimorados

Melhorar o acesso à natureza e seus benefícios

Envolver-se com as tribos em um espírito de reciprocidade e respeito



Decreto-Lei nº 618

UMA ABORDAGEM DE TODO O GOVERNO PARA A CONSERVAÇÃO DA BIODIVERSIDADE

Em setembro de 2023, a governadora de Massachusetts, Maura Healey, assinou o **Decreto-Lei nº 618**, que instrui o Departamento de Pesca e Caça a desenvolver metas de conservação da biodiversidade para 2030, 2040 e 2050.

DESENVOLVER E COMPLEMENTAR OS PLANOS E AÇÕES ESTADUAIS EXISTENTES

A BIODIVERSIDADE É UMA SOLUÇÃO CLIMÁTICA:

A preservação da biodiversidade é uma estratégia de resiliência climática. As recomendações da diretora climática Melissa Hoffer para uma abordagem de todo o governo à crise climática mencionam **metas ousadas de conservação da biodiversidade** como uma **estratégia fundamental para a adaptação**.

Desenvolvimento de metas: Processo



DESENVOLVIMENTO DE METAS E ESTRATÉGIAS PRELIMINARES

OUTONO DE 2023 - INVERNO DE 2024

Avaliação e pesquisa pelo Grupo de Trabalho do DFG de MA e agências governamentais, para desenvolver metas, estratégias e métricas preliminares.

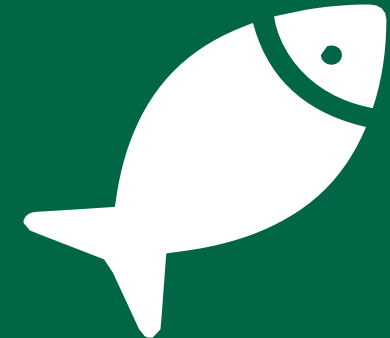


ENGAJAMENTO E CONTRIBUIÇÃO DO PÚBLICO

PRIMAVERA - VERÃO DE 2024

Envolvimento com parceiros de conservação, interesses comerciais, acadêmicos, comunidades de justiça ambiental e tribos indígenas.

Sessões de discussão públicas e período de comentários por escrito para obter feedback.



METAS E ESTRATÉGIAS FINAIS

OUTONO DE 2024 - PRIMAVERA DE 2025

Incorporação de feedback para desenvolver as recomendações finais e relatar ao governo Healey-Driscoll. O anúncio dará início à Campanha Estadual pela Biodiversidade.

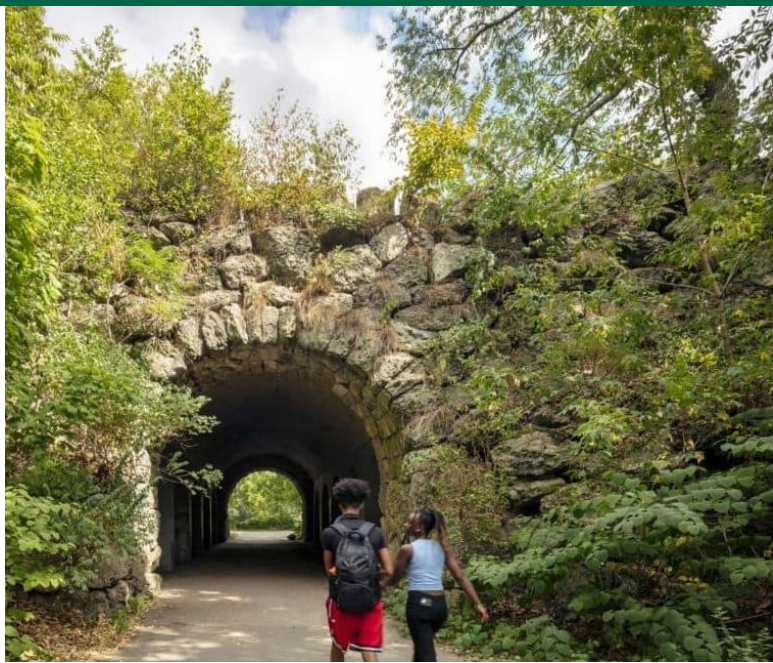


BIODIVERSIDADE - a vida na Terra

BIODIVERSIDADE é a extraordinária abundância e variedade de seres vivos, incluindo plantas, animais, outros organismos e sua diversidade genética. Biodiversidade são todas as espécies, habitats e interações complexas que têm valor inerente e estão interligadas à história e à cultura, sustentam nossa saúde e economia e enriquecem nossas vidas.



A BIODIVERSIDADE ESTÁ EM TODO O LUGAR.

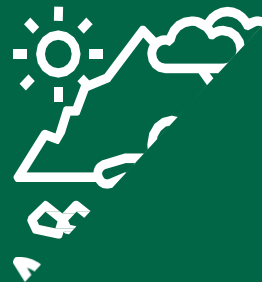


A BIODIVERSIDADE NOS SUSTENTA



SAÚDE HUMANA

Ecosistemas saudáveis criam comunidades saudáveis a natureza nos proporciona água limpa essencial, ar puro, alimentos, medicamentos, materiais e bem estar físico e mental.



RECREAÇÃO E TURISMO AO AR LIVRE

A biodiversidade tem um papel vital na **economia e na qualidade de vida** de Massachusetts lugares especiais fazem do nosso estado um local atraente para visitar e viver.



RESILIÊNCIA CLIMÁTICA

A natureza é uma solução climática a restauração de florestas, rios, estuários e zonas úmidas é uma maneira econômica e impactante de preparar cidades e vilas para os riscos climáticos.



PESCA SUSTENTÁVEL

A proteção da biodiversidade sustentará o **setor de frutos do mar** e a pesca comercial de Massachusetts, líder nacional, para as gerações futuras.



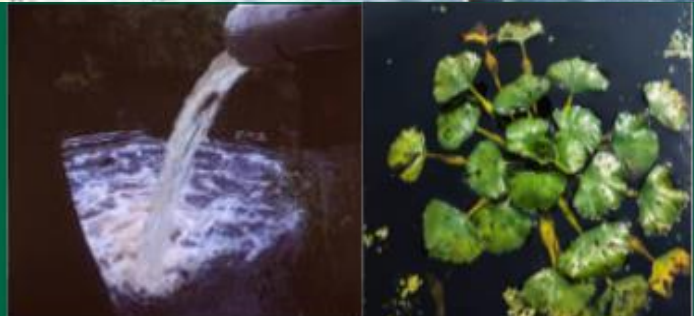
SEQUESTRO DE CARBONO

A restauração de pontos cruciais de biodiversidade zonas úmidas, sapais, zosteras ajudará o estado de Massachusetts a **aproveitar o poder da natureza para atingir o zero líquido**.



SEGURANÇA ALIMENTAR

A biodiversidade sustenta nossos **sistemas alimentares e economia locais** garantindo a viabilidade da agricultura, da caça e pesca e da colheita selvagem em tempos de incerteza climática.



AMEAÇAS À BIODIVERSIDADE



POLUIÇÃO DE TERRAS E ÁGUAS

Os ecossistemas estão **significativamente degradados** — a poluição herdada e atual ameaça os ecossistemas e a saúde humana.



PERDA DE HABITAT

Estamos perdendo **espaços naturais essenciais** — a conversão de habitat e as mudanças na hidrologia ameaçam os habitats essenciais remanescentes.



JUSTIÇA AMBIENTAL

Existem grandes disparidades no acesso à natureza e aos seus muitos benefícios, e é fundamental orientar os investimentos e as ações para lidar com isso.

ESPÉCIES INVASORAS

Plantas terrestres e aquáticas de crescimento rápido e não nativas, as espécies invasoras superam as espécies nativas e **dominam o ecossistema**.

FRAGMENTAÇÃO DE HABITAT

Infraestruturas mal instaladas—barragens extintas, bueiros subdimensionados, pavimentação excessiva — **fragmentam os habitats**, bloqueando a migração da vida selvagem e prejudicando a capacidade do nosso estado de resistir aos impactos climáticos.

CRISE CLIMÁTICA

As mudanças climáticas estão ampliando **as ameaças** — sem ação, haverá perda de espécies essenciais e habitats que nos sustentam, ameaçando nossa saúde pública, segurança, segurança alimentar e economia.

VISÃO PARA 2050 PARA A BIODIVERSIDADE



PROTEGER

PRINCIPAIS HABITATS,
PAISAGENS,
PAISAGENS MARINHAS



RESTAURAR

HABITATS,
ESPÉCIES,
CONECTIVIDADE



SUSTENTAR

SERVIÇOS
ECOSSISTÊMICOS,
SEGURANÇA ALIMENTAR,
ECONOMIA



CONECTAR

TODAS AS PESSOAS COM
A NATUREZA



EXEMPLO: GESTÃO DA BIODIVERSIDADE

Lançar a campanha “Movimento pela Biodiversidade” para promover a adoção individual de práticas que respeitem a biodiversidade.



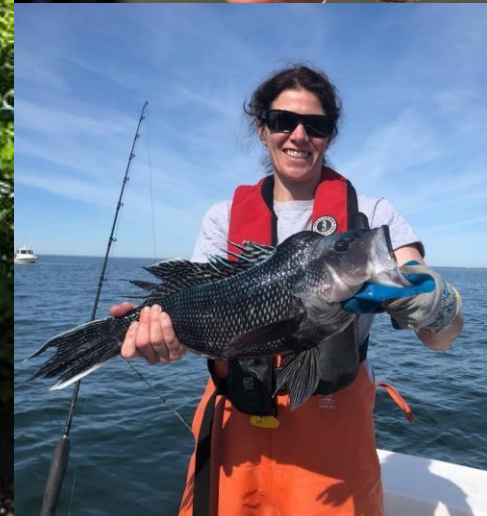
NATUREZA NOS BAIRROS

- Garantir que toda pessoa tenha acesso a um **espaço verde biodiverso** (pequena floresta, jardim urbano, floresta alimentar, caminhos para polinizadores) a uma curta distância de sua casa
- Apoiar iniciativas municipais e comunitárias
- Guia de Biodiversidade para os municípios (por exemplo, plantio nativo, uso da terra, iniciativas Dark Skies)



EXEMPLO: FAZENDAS + BIODIVERSIDADE

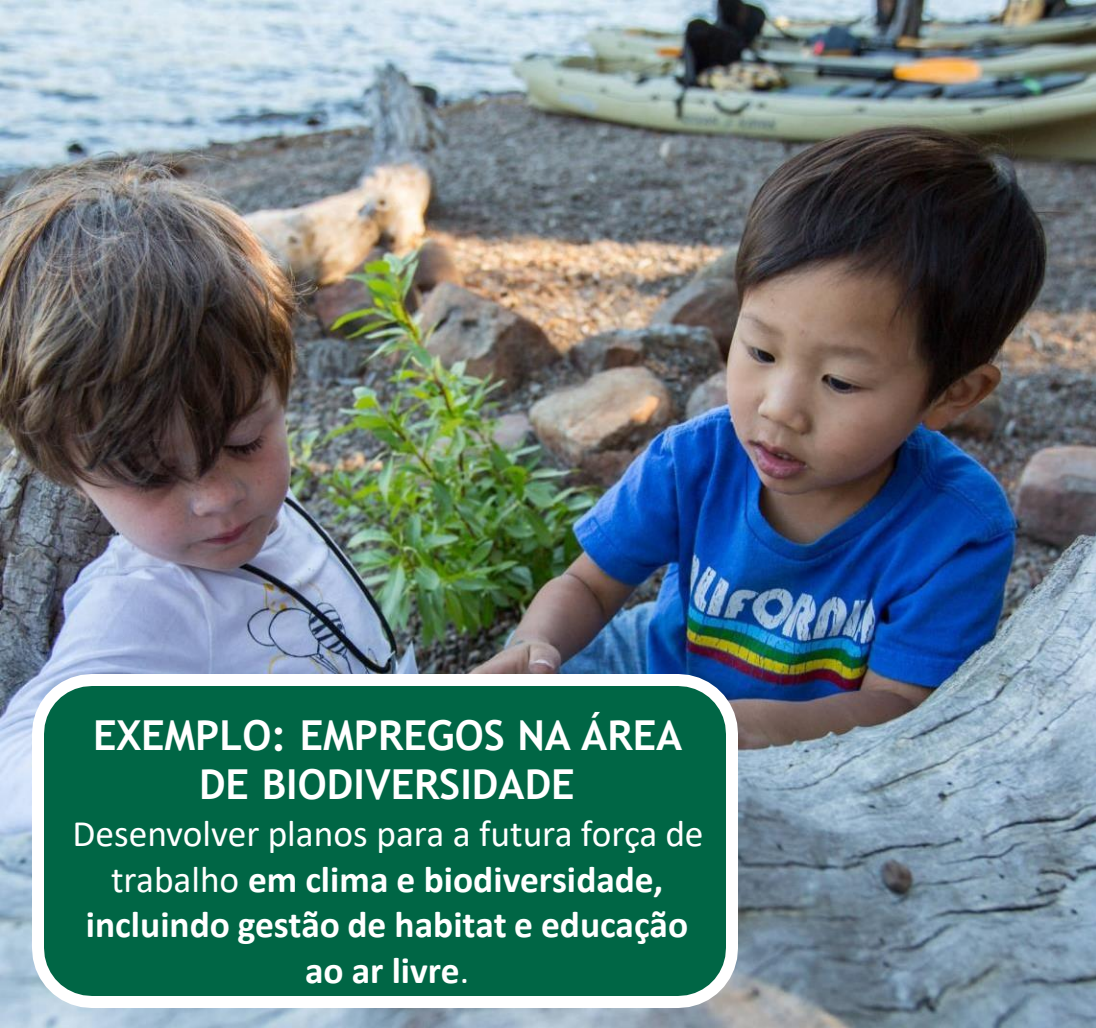
Aumentar o financiamento para ferramentas de proteção de terras agrícolas e incorporar práticas agrícolas que respeitem a biodiversidade.



SEGURANÇA ALIMENTAR

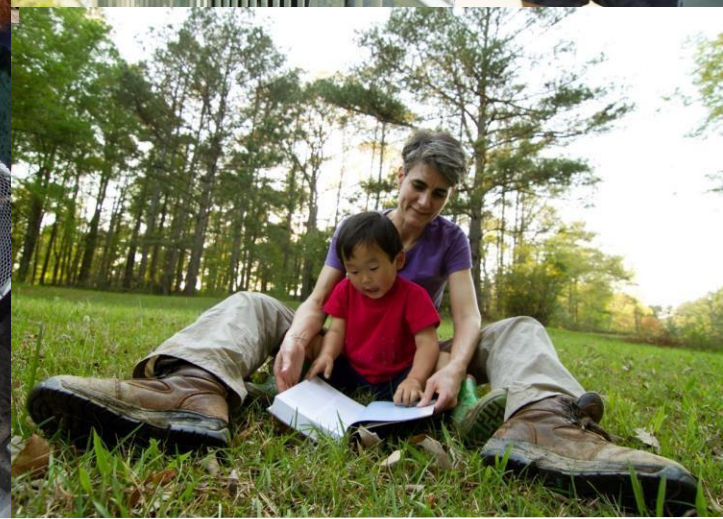
COLHEITA SUSTENTÁVEL

- Apoiar as fazendas na aplicação de práticas que respeitem a biodiversidade para solos saudáveis, áreas de polinizadores, agrofloresta e cultivo intercalar
- Garantir que **não haja perda líquida de terras agrícolas**
- Aumentar a segurança alimentar por meio do cultivo “**Hunters Share the Harvest**” + “**Share the Catch**”
- Planos de gestão para peixes e invertebrados marinhos que considerem as mudanças climáticas



EXEMPLO: EMPREGOS NA ÁREA DE BIODIVERSIDADE

Desenvolver planos para a futura força de trabalho em clima e biodiversidade, incluindo gestão de habitat e educação ao ar livre.



NATUREZA NA SALA DE AULA

Apoiar o apreço inerente pela natureza e o pertencimento a ela desde a infância:

- Lançar a iniciativa Nature in our Schools para educar todos os alunos sobre a natureza de Massachusetts e os princípios da biodiversidade em sala de aula, após as aulas ou em programas de verão.
- Programas e oportunidades para as pessoas ao longo de suas vidas.



PARTICIPE!

Mostre-nos sua perspectiva para a natureza em 2050!
Convidamos todos os membros do Conselho de JA da EEA a compartilharem seus comentários sobre esta iniciativa e ideias para um maior envolvimento das comunidades e povos indígenas de JA.

Conrad Crawford, intermediário de JA do DFG, conrad.r.crawford@mass.gov

MANTENHA CONTATO:

Quer saber mais e se inscrever para receber atualizações sobre esta iniciativa? Acesse nosso site usando o link ou o código QR:

mass.gov/biodiversity





QUESTÕES PARA DISCUSSÃO

- Como podemos tornar a biodiversidade acessível a todos?
- Como podemos envolver melhor as comunidades de JA nesta iniciativa?
- Como podemos inspirar o público a agir pela biodiversidade?

Prioridades em Lynn



Investments in Lynn

Executive Office of Energy and Environmental Affairs (EEA)

September 2024

Parque de Lynn Harbor



A EEA está auxiliando a cidade de Lynn na elaboração de um projeto de parque público de grande escala em Lynn Harbor.



Prioridade do Plano Diretor de Espaços Abertos da Orla de Lynn, financiado pela EEA.

A EEA concedeu um subsídio de US\$ 8 milhões para apoiar a construção. Financiamento da cidade de Lynn de US\$ 3,6 milhões.

King's Beach



Prioridade para tratar a poluição histórica e melhorar a qualidade da água para que o público possa desfrutar plenamente da praia

Apoio aos esforços locais liderados por Lynn e Swampscott e pelo Comitê Diretor de King's Beach

A EEA, o DEP e a EPA oferecem sua experiência para embasar a avaliação de possíveis soluções

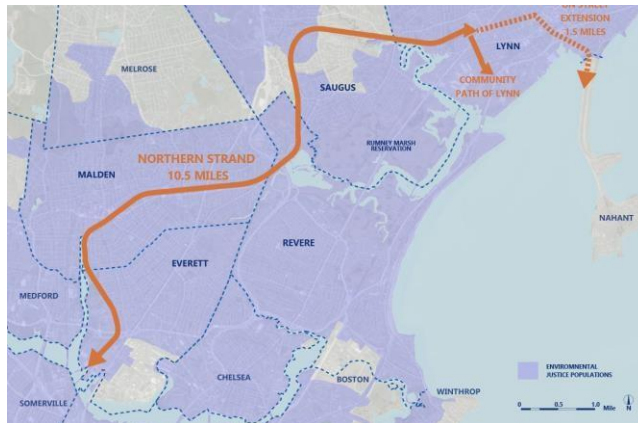


(Liz Smith)

Pista Northern Strand



A EEA disponibilizou US\$ 15,5 milhões em financiamento por meio do Gateway City Parks Program para o projeto, licenciamento e construção de 10,5 milhas da Northern Strand entre a Western Avenue em Lynn e o Mystic River, que foi inaugurada no outono de 2022.



Áreas de populações de justiça ambiental ao longo da Northern Strand



A MassTrails disponibilizou financiamento para o envolvimento do público, projeto e licenciamento da seção que conectará a pista à orla em Nahant e proporcionará um acesso mais seguro e aprimorado ao transporte para bicicletas e pedestres.

Parque Estadual Lynn Heritage



O DCR está investindo no Parque Estadual Lynn Heritage. As principais características do projeto incluem novos caminhos, conexão com o Harbor Walk, novas plantações, um parquinho aquático, bancos, estacionamento e drenagem aprimorados, além de um calçadão e um píer de pesca remodelados.

Pier de Pesca Willis do DCR

O DCR investiu US\$ 1,169 milhão em reformas no Pier de Pesca Willis, concluídas no final do outono de 2021.

O projeto incluiu a substituição de blocos de estacas, decks e corrimãos da subestrutura de madeira, a instalação de novos corrimãos de madeira, novos bancos e estações de corte de iscas.





Subsídios recentes da EEA

- **Parkland Acquisitions and Communities (PARC) AF24:** US\$ 350.000 para o Lynn Commons, para que a fonte do parque volte a funcionar e para reformar a praça.
- **Municipal Vulnerability Preparedness (MVP) AF24:** US\$ 190.000 para projeto e licenciamento de um parque recreativo resiliente ao clima, a continuação de um estudo de resiliência a inundações em escala de bacia hidrográfica, para reduzir as inundações no campo do G.E.A.A.
- **Greening the Gateway Cities (GGCP) AF24:** US\$ 123.981 para preparar 80 novos canteiros de árvores e assistência para plantar 110 novas árvores públicas. Além disso, a cidade fornecerá gestão de árvores e ajudará no envolvimento da comunidade para promover o GGCP.

Comentários e perguntas do público

Limite cada comentário a 2 minutos para dar tempo para os outros falarem.



WHAT'S
NEXT?

Próximas etapas e encerramento

Informações sobre o EJC e suas reuniões podem ser encontradas no site:

<https://www.mass.gov/orgs/environmental-justice-council-ejc>