REVISÃO REGULATÓRIA DO MEPA

Fevereiro de 2021

VISÃO GERAL DO PROGRAMA DO MEPA

- **Criado com base na National Environmental Policy Act (Lei de Política Ambiental Nacional) (NEPA)**
  - NEPA (1970) baseado em medida federal
  - MEPA (1972) baseado em medida estadual
  - Cerca de 16 estados têm programas "NEPA menores" (CA, NY, WA, MN, CT, HI consideram GEE/clima nas revisões)

- **Promulgado na década de 1970, juntamente com as leis ambientais contemporâneas**
  - Clean Water Act (Lei da Água Limpa) (1972)
  - Clean Air Act (Lei do Ar Limpo) (1970)

- **Princípios principais**
  - Revisão ambiental abrangente antes de permissões
  - Análise de alternativas
  - Participação do público e transparência

VISÃO GERAL DO MEPA - Jurisdição

- **Normas básicas**
  - Revisão do MEPA necessária se houver uma medida da agência e se limites foram excedidos

- **Estatuto do MEPA**
  - A agência deve se certificar de que "todas as medidas viáveis" serão tomadas para evitar ou minimizar impactos ambientais (conclusões da Seção 61)
  - As disposições da GWSA (2008) exigem que as agências considerem as mudanças climáticas

- **Regulamentos do MEPA**
  - Define a Medida da agência
    - Agência estadual que realiza o projeto OU
    - Financiamento estadual, transferência de terras, permissões e outras aprovações
  - Define limites de impactos que exigem revisão
    - Limites de ENF que exigem preenchimento do formulário de notificação ambiental
    - Os limites de EIR exigem esboço obrigatório e relatórios de impacto ambiental prévios

VISÃO GERAL DO MEPA – Limites principais existentes

- **Terras**
  - "Alteração" da terra (25-50 acres); área mantida (5-10 acres), art. Disposição 97
- **Tráfego**
  - Vinculado aos limites de permissão de acesso DOT/DCR (média de 2.000-3.000 viagens diárias (adic.); 300-1.000 novas vagas de estacionamento; 1.000 (adic.) mais 150 novos estacionamentos)
- **Pantanais**
  - EIR: 1 acre de pântano de água salgada/BVW; 10 acres de "outros pantanais"; qualquer variação de pantanal
  - ENF: Pântano de água salgada de 1.000-5.000/BVW; ½ acre de "outros pantanais"
- **Espécies raras**
  - > interferência em habitat prioritário de 2 acres, resultando na "captura" de espécies mapeadas
- **Água/esgoto**
  - Saídas ou descargas novas/ampliadas; transferências entre bacias; variações de WsPA
- **Outros**
  - Energia (> geração de 25 MW), resíduos sólidos, emissões atmosféricas, recursos históricos, ACEC

TEMAS PRINCIPAIS DA REVISÃO REGULATÓRIA

- **Alinhamento com políticas e esforços de planejamento**
  - Estudo e guia de descarbonização (mitigação de GEE)
  - Planejamento de resiliência climática
  - Considerações de justiça ambiental

- **Atualizações de limites e processos identificados por meio de revisão e discussões entre agências**
  - Limites de atualização
  - Esclarecimento de definições
  - Esclarecimento dos procedimentos de revisão

Mitigação de GEE – Áreas principais para contribuição do público

- **Revisões da política e protocolo de GEE do MEPA (2010)**

- **Fontes fixas (edifícios)**
  - Padronizar suposições e metodologia de modelos (diretrizes de DOER)
  - Criar "opções de saída" de modelos com altos compromissos de eficiência energética
  - Novo possível "limite de GEE" vinculado à pegada de carbono (toneladas por ano)

- **Fontes móveis**
  - Exigir VMT (milhas percorridas pelo veículo)/cálculo de GEE para todos os projetos
  - Considerar atualizações para as diretrizes de tráfego em consulta com DOT

- **Captura de carbono**
  - Análise e mitigação aprimoradas para desmatamento florestal significativo

Adaptação do clima – Áreas principais para contribuição do público

- **Atualização/lançamento da MEPA Climate Adaptation Policy (Política de adaptação do clima do MEPA) (2014)**

- **Requisitos para arquivamentos de ENF**
  - Incorporar a ferramenta climática do Executive Office of Energy and Environmental Affairs (EEA) no formulário de ENF (que será lançado na primavera de 2021 em resilientma.org)
  - Exigir descrição de como o projeto se adaptará às mudanças climáticas

- **Áreas para escopo de EIR**
  - Exigir a consideração de padrões de projeto recomendados e estratégias de adaptação flexíveis da ferramenta climática do EEA
  - Modelos e análise adicionais de áreas principais, incluindo dimensionamento de águas pluviais, elevação de edifícios (elevações de base/projeto contra inundações) e análise de meios contra inundação

- **Esboço do protocolo provisório publicado no *Environmental Monitor* (*Monitor ambiental)* para comentários em 10 de fevereiro**

Justiça ambiental – Áreas principais para contribuição do público

- **Esboço do protocolo provisório publicado no *Environmental Monitor* (*Monitor ambiental*) para comentários em 10 de fevereiro**
  - Todos os novos projetos de ENF localizados nos bairros de Justiça ambiental (EJ) devem consultar o Departamento do MEPA antes de entrar com o requerimento para determinar a estratégia de difusão de EJ
  - Outros projetos de EIR devem considerar a estratégia de EJ durante o período de revisão do MEPA
  - Os requisitos existentes da Política de EJ do EEA de 2017 permanecerão em vigor

- **Melhorias de longo prazo**
  - O Departamento do MEPA está empenhado em formular uma estratégia geral de EJ do MEPA, em consulta com o Diretor de EJ do EEA
  - O protocolo provisório deve ser alterado, se necessário, para cumprir com os requisitos legais, e será substituído por uma Estratégia de EJ do MEPA formal e política ou diretrizes associadas

***** Oportunidades adicionais para contribuições do público estarão disponíveis durante o período de comentários públicos da Estratégia de EJ do EEA, previsto para o verão/outono de 2021.***

Procedimentos do MEPA – Áreas principais para contribuição do público

- **Atualizações para os limites do MEPA**
  - Adicionar flexibilidade ao limite de ACEC
  - Aumentar o limite de espécies raras (5 acres para espécies de preocupação especial)
  - Limite inferior de EIR de transmissão elétrica (230 kv a 115 kv)

- **Esclarecimento das definições do MEPA**
  - Adicionar a definição de "Alteração" para distinguir projetos de redesenvolvimento
  - Esclarecer "Projeto de substituição" e "Manutenção de rotina"

- **Esclarecimento dos procedimentos do MEPA**
  - Simplificar a notificação do procedimento de alteração do projeto
  - Permitir revisões conjuntas e mitigação de vários proponentes
  - Adicionar requisitos de distribuição ao Massport para projetos próximos de aeroportos

PROGRAMAÇÃO E CONTRIBUIÇÃO DO PÚBLICO

- **Programação**
  - Primavera de 2021: contribuição do público em geral
  - Primavera/verão de 2021: apresentações sobre possíveis atualizações de GEE e políticas de adaptação ao clima, com sessões técnicas, conforme necessário
  - Outono/inverno de 2021: Processo M.G.L. c. 30A/audiências públicas

- **Como enviar contribuições do público**
  - A contribuição do público em geral sobre os regulamentos do MEPA pode ser enviada para MEPA-regs@mass.gov, até **31 de março de 2021.**
  - Comentários sobre protocolos provisórios podem ser enviados para MEPA-regs@mass.gov, até **10 de março de 2021.**
  - Envie um e-mail em branco para subscribe-mepa_reg_review@listserv.state.ma.us para receber alertas frequentes.
  - As atualizações frequentes serão postadas em http://mass.gov/service-details/information-about-upcoming-regulatory-updates