
VI CONFERÊNCIA MUNICIPAL DO MEIO AMBIENTE
A Mata Atlântica e o Desenvolvimento Territorial Sustentável

EIXO 3 – Uso sustentável dos manguezais: é possível?

No Brasil os manguezais estão distribuídos do estado do Amapá até Santa Catarina, ocupando cerca de 12.000m². Em Santa Catarina aproximadamente 80% dos manguezais encontra-se na Baía Babitonga, e o município de Joinville é o mais representativo na proporção territorial.

Os manguezais são ambientes de elevada produtividade, dispendo muitos nutrientes aos ambientes marinhos. Sustentam elevada biodiversidade, sendo reconhecido como “berçário da vida marinha”. Inúmeras espécies, diretamente ou indiretamente, dependem dele para seu ciclo de vida. Prestam inúmeros serviços aos seres humanos, proporcionando o desenvolvimento de muitas atividades econômicas. Além disso, protegem as áreas costeiras e sequestram carbono da atmosfera.

A ocupação vem causando perda e fragmentação deste habitat, sendo considerado como a principal causa da perda da biodiversidade marinha. Isso ocasiona não só degradação ambiental, mas também grandes perdas sociais, culturais e econômicas.

Diante do exposto, necessitamos criar e praticar ações de conservação, preservação, recuperação e manejo, para o desenvolvimento humano em harmonia com este ecossistema, tendo como base o desenvolvimento territorial sustentável e utilização sustentável de seus recursos naturais. A participação da sociedade é fundamental para termos sucesso, pois possuímos políticas públicas que dão legalidade e suporte (mecanismos políticos, financeiros e regulatórios) para essas ações. As ferramentas que podemos utilizar para o planejamento territorial visando propiciar o uso sustentável desse ecossistema são: levantamento dos estudos técnicos e legislação; diagnóstico das ameaças e avanço das ameaças; disseminação dos valores e funções dos manguezais; áreas prioritárias e protegidas; manejo ecossistêmico de atividades antrópicas; etnoconservação e comunidades tradicionais; diagnóstico cultural e histórico.

Como construir uma base para a melhoria da conservação e do uso sustentável dos manguezais em Joinville (Baía Babitonga)?

Texto de: **Diogo Augusto Moreira** – Biólogo do Instituto COMAR