

ASPEA e Plantar uma Árvore no combate às invasoras

No passado mês de novembro, 11 voluntários passaram a tarde na Mata da Machada, numa ação organizada pela ASPEA – Associação Portuguesa de Educação Ambiental. Estes participantes tomaram conhecimento do projeto LIFE Biodiscoveries, e fizeram o descasque de acácia e arranque de rebentos desta invasora.

Esta ação surge no âmbito de um ciclo mensal de ações de voluntariado ambiental, que a ASPEA iniciou este ano, sendo que no último domingo de cada mês esta associação promove atividades de limpeza, plantação ou remoção de vegetação invasora.

Também a Associação Plantar uma Árvore esteve no dia 10 de dezembro na Machada, dando continuidade ao seu trabalho de combate às espécies exóticas infestantes.



Este é o caminho!

Este caminho na Mata Nacional da Machada permite observar as diferenças entre a vegetação autóctone e a vegetação invasora. Do lado direito é possível ver a típica floresta mediterrânica, com árvores nativas como o sobreiro e o pinheiro-bravo, arbustos como as sargacinhas e herbáceas como a táveda. Todas elas possuem folhas de tamanho reduzido, que contribui para uma menor perda de água por evaporação, importante num clima de invernos amenos e verões muito quentes e secos, como é o caso do nosso.

Do lado esquerdo, as acácias estão claramente a dominar, destacando-se as mimosas que, onde crescem, dificultam a propagação e crescimento de outras espécies de flora. São por isso pouco os sobreiros presentes e os arbustos quase que não existem, estando reunidas as condições para que espécies como os eucaliptos se desenvolvam.

No entanto, nos últimos 3 anos, o Projeto LIFE Biodiscoveries tem vindo a lidar com esta problemática, controlando o chorão-das-praias e as acácias dentro da Reserva Natural Local da Mata da

Machada e Sapal do Rio Coina. Na imagem, temos acácias já foram intervencionadas através de descasque, apresentando alguma falta de cor (secura), o que é demonstrativo do progresso das intervenções realizadas.

E com o passar do tempo, esperamos ter cada vez resultados mais visíveis



Invasão ao Domingo

No passado dia 19 de novembro houve mais uma Invasão ao Domingo, tendo sido a mais participada até à data.

Num primeiro momento foi feita uma introdução ao projeto e à problemática das invasoras, e o já habitual descasque das acácias na Mata da Machada. Esta operação ainda não se executa de forma muito facilitada, devido à falta de água, que se tem verificado, e que acaba por causar stress hídrico nesta invasora, dificultando o seu descasque. Na segunda parte, e com a ajuda dos Lobitos do Agrupamento de Escuteiros 690, procedeu-se à plantação de mais de 40 pinheiros-mansos na Mata da Machada.

Por fim, a Sociedade Portuguesa de Botânica apresentou um pequeno workshop sobre sementeiras, elucidando sobre quando, onde e como construí-las. Na opinião dos participantes, esta pequena formação foi bastante construtiva, uma vez que esta é a altura ideal para executar todo este processo. Alguns deles, inclusive, levaram sementes para casa com o objetivo de germiná-las e plantá-las no próximo ano na Mata da Machada.



Participe neste Projeto! Junte-se a nós [aqui](#).



Copyright © 2015 | Câmara Municipal do Barreiro - Centro de Educação Ambiental, All rights reserved.

Projeto Life Biodiscoveries / LIFE13 BIO/PT/000386

Email:

life.biodiscoveries@cm-barreiro.pt