

EMAPI 2017 - Saída de Campo

Incluída na participação do Projeto LIFE Biodiscoveries no EMAPI 14 (*Ecology and Management of Alien Plant Invasions*) foi organizada uma saída de campo no Concelho do Barreiro, no dia 8 de setembro. Foram nove participantes, de sete países diferentes (Portugal, Brasil, Estados Unidos da América, Itália, Reino Unido, Alemanha e Croácia), que iniciaram o dia com um passeio no varino Pestarola, entre o Rio Coina e o Rio Tejo, e puderam conhecer as margens dos concelhos do Barreiro e Seixal, bem como um pouco da sua história, cultura e biodiversidade. A meio do passeio, uma tainha (*Chelon labrosus*) com 40cm de comprimento também quis participar, dando um salto para dentro do varino, para grande surpresa de todos.

O fim da manhã e a tarde foram dedicados à Mata da Machada, onde todos conseguiram observar os resultados do Biodiscoveries e a quantidade de trabalho já realizado, ao mesmo tempo que conheciam os métodos de remoção de invasoras como as acácias (*Acacia sp*) e o chorão-das-praias (*Carpobrotus edulis*). Os participantes tiveram ainda a oportunidade de descascar algumas acácias.



O dia foi bastante completo e serviu para uma troca de ideias e experiências a nível global. Para além de terem reconhecido a importância do projeto, observaram diretamente a importância do papel que os voluntários têm no controlo de espécies invasoras.

Relatório de Monitorização da Recuperação de Habitat

Está disponível para consulta o VI Relatório de Monitorização da Recuperação de Habitat, no âmbito do Projeto Life Biodiscoveries.

Todos os dados desta campanha foram comparados com os dados das duas campanhas de primavera anteriores e não com a última efetuada, no outono, por serem mais semelhantes, fenologicamente.

Verifica-se que existem poucas alterações nos parâmetros analisados. Mesmo a nível da riqueza específica (variedade de espécies existentes num determinado local), em que se registou uma grande subida e, posteriormente, uma descida menos acentuada, crê-se que os resultados reflitam os efeitos da precipitação e não da ação do projeto.

No entanto, no que respeita à cobertura de espécies exóticas, tem existido uma diminuição generalizada, fruto das ações de controlo, e do verão extremamente quente e seco de 2016 que ajudou a matar algumas acácias já intervencionadas e debilitadas.

Nesta campanha encontrou-se uma espécie autóctone nova (*Filago pyramidata L.*),



que não tinha sido registada pela Sociedade Portuguesa de Botânica, nos seus trabalhos anteriores. Trata-se de uma planta herbácea de pequena dimensão da família Asteraceae.

Pode consultar o relatório [aqui](#)

Invasão ao Domingo

As acácias, lentamente, foram tomando conta da nossa Mata da Machada. Agora é altura de reconquistar este terreno. A iniciativa Invasão ao Domingo acontece desde julho, no terceiro sábado de cada mês. Pretende receber todos aqueles que, de forma espontânea, se dirigem à Mata da Machada com o intuito de dar o seu contributo no controlo das acácias, umas das espécies invasoras aqui presentes.

Timidamente, algumas pessoas têm aparecido com vontade de nos ajudar no controlo desta invasora. Fica o convite para as futuras Invasões ao Domingo. Basta dar um saltinho à Mata da Machada no 3º domingo de cada mês e ajudar-nos a recuperar o espaço que as espécies invasoras tomaram.



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

