

Newsletter #18

janeiro '17

V Relatório de Monitorização da Recuperação de Habitat disponível para consulta

Já se encontra disponível para consulta o 5.º Relatório Técnico de Monitorização da Recuperação de Habitat resultante do Projeto Biodiscoveries, a decorrer na Reserva Natural Local do Sapal do rio Coina e Mata Nacional da Machada. Esta campanha de monitorização de matos higrófilos, realizada em outono de 2016, avalia a cobertura de algumas das espécies estruturantes mais importante, assim como a sua ocupação com elevado valor de conservação.

Ao nível de recuperação dos matos higrófilos, bem como ao nível da riqueza específica, verificou-se que apenas existiu uma alteração significativa ao nível das espécies estruturantes, mas de reduzida dimensão. Ou seja, a eliminação das acácias e chorões ainda tem tido pouco impacte na conservação dos habitats. Todavia, no que se refere à cobertura de espécies exóticas, existiu uma diminuição generalizada.

Consulte [aqui](#) o documento.



[www.cogumelos - Reserva o Sábado](http://www.cogumelos.pt)

Foi debaixo de chuva intensa que 21 participantes, cheios de vontade de se deixarem encantar pelo Reino dos Fungos, estiveram presentes na edição da Reserva o Sábado de 3 de dezembro.

[www.cogumelos](http://www.cogumelos.pt) foi o tema desta apresentação, onde se explicou que as espécies micológicas formam entre si uma rede social, que permite a ligação entre a flora de um determinado local, aumentando a área de absorção das raízes e a consequente transmissão de água e nutrientes.

Pela sua importância na constante renovação dos ecossistemas, é de extrema importância a conservação dos fungos, que pode ser colocada em risco pelas espécies invasoras que prejudicam o estabelecimento de espécies micorrizicas, fundamentais para o equilíbrio da floresta, por proteger-la dos ataques de pragas e doenças, e contribuírem para uma melhor absorção de água e nutrientes. Veja as fotos [aqui](#).



Oficina de Engenharia Ambiental

O projeto Biodiscoveries apresenta, no dia 18 de fevereiro, uma Oficina de Engenharia Natural.

Esta iniciativa será conduzida por Aldo Freitas, da Ecosalix, e é dirigida a profissionais e alunos nas áreas de Engenharia, Arquitetura Paisagista, Ecologia, Urbanismo, Floresta, Ambiente e Biologia, e à população em geral.

O programa desta Oficina será o seguinte:

1. Sessão teórica (3 horas):

- Introdução à Engenharia Natural
- Vegetação
- Elenco de técnicas

2. Workshop prático (4 horas):

Os formandos são convidados a participar na aplicação prática de diferentes técnicas de engenharia natural (correção torrencial/retenção de sedimentos, estabilização de margens e reabilitação de galeria ripícola), em ecossistema dominado por plantas invasoras.

A Oficina de Engenharia Natural decorrerá no Centro de Educação Ambiental da Mata da Machada e Sapal do Coina, no horário 9h30-12h30 e das 13h30-17h30. Para informações e/ou inscrições contacte através do life.biodiscoveries@cm-barreiro.pt



Oficina de Engenharia Natural

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

Esse e-mail foi enviado para lucia.santos@cm-barreiro.pt, clique [aqui](#) para cancelar a assinatura.