

Acção de Formação 8N

“Insectos na sala de aula –
Um mundo a descobrir”



Imagens retirada de pesquisa Google

16.Abr.10 – 18.30h às 23.00h
23.Abr.10 – 18.30h às 23.00h
24.Abr.10 - 9.00h às 18.00h
27.Abr.10 – horário livre
07.Mai.10 - 18.00h às 23.00h

CMIA – Vila Beatriz
Ermesinde

Conhecer um pouco melhor a Acção

Os Insectos são o grupo biológico mais abundante e diversificado do planeta Terra e ocupam uma posição-chave nos ecossistemas terrestres e dulciaquícolas devido ao seu papel nas cadeias tróficas e na reciclagem de materiais. A ubiquidade que caracteriza os Insectos no meio terrestre, aliada à sua diversidade, tanto de espécies, como de especializações, estratégias e modos de vida, torna-os o grupo zoológico ideal para a transmissão, ao nível da sala de aula, de conhecimentos em Biologia e Ecologia, pela possibilidade de inclusão de uma componente prática extremamente diversificada.

Contudo, a utilização dos Insectos para fins educativos e pedagógicos é ainda muito diminuta, nomeadamente devido ao menor conhecimento que existe sobre o grupo em comparação com os Vertebrados, assim como devido à falta de tradição na sua utilização.

Na presente acção pretende-se proporcionar conhecimentos básicos sobre diversos aspectos da biologia e ecologia dos Insectos, que permitirão aos docentes explorar, em conjunto com os alunos, o potencial educativo do grupo como modelo biológico.

Objectivos da Acção

Com esta acção pretende-se proporcionar conhecimentos básicos sobre:

- Taxonomia e ecologia de insectos;
- Diversidade da fauna de insectos de Portugal continental;
- Técnicas de estudo da fauna de insectos;
- Utilização da *internet* como ferramenta de apoio.
- Promover a componente experimental no ensino, recorrendo ao uso de insectos

INSCREVA-SE JÁ

<http://www.ordembilogos.pt/Formacao.html>