Ações de Divulgação - Moluscos do arquipélago da Madeira

Descrição

Os moluscos apresentam uma vasta distribuição no tempo e no espaço, com um registo contínuo desde o Câmbrico, com cerca de 45000 espécies vivas e aproximadamente tantas fósseis.
O arquipélago da Madeira pertence ao grupo de ilhas oceânicas com maior diversidade de moluscos terrestres, por unidade de área, em todo o Mundo, a par do Hawai e das ilhas Maurícias. Os moluscos terrestres do arquipélago da Madeira, constituem um recurso extremamente valioso para o estudo da evolução e radiação de faunas insulares.
As ações propostas, visam divulgar o papel do arquipélago da Madeira na evolução deste grupo faunístico, bem como contribuir para o conhecimento da importância deste grupo, no equilíbrio dos ecossistemas insulares. Pretende-se, através das ações de sensibilização nos estabelecimentos de ensino do ensino básico e secundário da RAM, contribuir para a divulgação da importância da conservação dos habitats e das espécies endémicas e da sua contribuição para a sustentabilidade ambiental.
Reconhecendo a importância de sustentar as tomadas de decisão, no conhecimento científico, estas ações têm por objetivo a sensibilização da população escolar da RAM, bem como dos cidadãos, que direta ou indiretamente estão envolvidos nos procedimentos de tomada de decisão ao nível institucional, ao nível da formação e da educação em geral.
As ações propostas têm a duração de 40 minutos cada, com um período de discussão/debate para esclarecimento de dúvidas.

Enquadramento

A divulgação da biodiversidade madeirense em geral e dos moluscos em particular, desempenha um papel determinante para o conhecimento e valorização do património natural do arquipélago da Madeira.

Os níveis de ensino básico e secundário, são o nosso público alvo, uma vez que entendemos ser determinante a sensibilização das camadas mais jovens para o conhecimento do património natural do arquipélago da Madeira e consequentemente alertar para a necessidade de promover o seu estudo e preservação.

O Instituto Português de Malacologia colabora na elaboração do Livro Vermelho dos Invertebrados de Portugal (projeto em curso), participa como membro da equipa de revisão da Lista de Espécies Ameaçadas da IUCN (projeto em curso) e na coordenação de projetos LFE Natureza na RAM, desde 1998, que muito têm contribuído para a atualização do conhecimento relativo aos moluscos, quer a nível nacional, quer a nível regional.

O Instituto Português de Malacologia/Madeira, assumiu também o compromisso de cumprir com o estabelecido na Agenda 2030 das Nações Unidas, nomeadamente ao nível dos Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS-UN), desenvolvendo todos os esforços necessários à implementação de medidas alinhadas com o Objetivo 4- Educação de Qualidade, Objetivo 14- Vida Submarina e com o Objetivo 15- Vida nos Ecossistemas Terrestres.

As ações de divulgação/sensibilização aqui propostas enquadram-se no âmbito dos trabalhos descritos acima, em Portugal Continental, nos arquipélagos da Madeira e dos Açores e visam fundamentalmente a divulgação do conhecimento dos moluscos e do seu papel no equilíbrio dos ecossistemas.

Objetivos

Conhecer a diversidade malacológica do arquipélago da Madeira e as suas especificidades.

Conhecer a importância das ações de conservação da natureza e as suas relações com a preservação e sustentabilidade ambiental.

Compreender o papel da presença/atividade Humana no âmbito da fragmentação e perda de habitats

Compreender a importância do conhecimento científico, como base para sustentar a tomada de decisões.

Contribuir para a conservação da natureza e da biodiversidade em geral, através da implementação de ações orientadas segundo os princípios definidos pelos Objetivos de Desenvolvimento Sustentável, das Nações Unidas.

Público Alvo

As ações de divulgação estão orientadas para os alunos do Ensino Básico e Secundário. Poderão também ser realizadas ações destinadas a docentes, funcionários dos estabelecimentos de ensino da RAM e encarregados de educação.

Contactos:

Instituto Português de Malacologia/Madeira
Cristina Maria Costa Abreu
Telemóvel: 918739068
WhatsApp: 918739068
Email: abreucri@gmail.com
Skype: cristina.abreu7

As datas para a realização das ações serão acordadas caso a caso, mediante a nossa disponibilidade e os interesses das entidades que solicitarem a nossa intervenção.