EB 2,3 Júlio Brandão

Painel da Biodiversidade

Pesquisa

A biodiversidade diz respeito à variedade de formas vivas que existem no nosso planeta, desde micro-organismos até grandes plantas e animais. Em Famalicão existe uma grande biodiversidade de aves, embora a biodiversidade de outros animais e flora locais estejam a ser fortemente ameaçadas por espécies invasoras. Com o objetivo de conhecermos melhor as espécies existentes na região, decidimos fazer esta pesquisa.

1. Espécies pesquisadas

* O **Carvalho Alvarinho** é uma árvore de grande porte e de folha caduca, é uma espécie bem adaptada aos climas temperados húmidos, que apresenta grande resistência ao frio. Esta espécie prefere os terrenos siliciosos, argilosos frescos e húmidos, ricos em nutrientes.
* O **chapim-azul** é um pássaro com 10,5 a 12 cm de comprimento. É uma ave muito difundida e comum, desde áreas temperadas a subárticas da Europa e Ásia ocidental, a maioria destas aves não migra. Frequenta alimentadores para aves mas prefere alimentar as suas crias com aranhas, lagartos e insetos.
* A **Pega comum** tem um aspeto inconfundível. Essa é uma das espécies de aves mais inteligentes do mundo, sendo uma das 9 espécies que podem reconhecer seu reflexo no espelho. Tem 44 a 48 cm de comprimento, pesa entre 200 e 250 gramas e vive cerca de 15 anos.
* O **esquilo-vermelho** é um roedor omnívoro que habita árvores. Tem um comprimento típico de 19 a 23 cm (excluindo a cauda), uma cauda entre 15 e 20 cm de comprimento e um peso entre 250 e 340 g. Não apresenta dimorfismo sexual, pois machos e fêmeas têm o mesmo tamanho. A cor da pelagem do esquilo-vermelho varia com a estação e a sua localização.
* Este **tritão** é de tamanho pequeno, normalmente entre 6,5 e 9 cm de comprimento total. A cabeça tem contornos arredondados, ligeiramente mais larga e alta. Os olhos são pequenos, proeminentes e em posição lateral. Os membros são delgados com 4 dedos nas patas anteriores e 5 nas posteriores. A pele é lisa durante a fase aquática, mas rugosa na fase terrestre.
* A **Andorinha das Chaminés**, é uma pequena ave migratória. Alimenta-se exclusivamente de insetos, que captura em pleno voo, pelo que migra para climas com abundância de insetos voadores. Ambos os sexos possuem a parte superior da cabeça e do corpo azuladas, uma cauda comprida profundamente bifurcada e asas curvadas e pontiagudas. Constrói ninhos fechados em forma de taça com lama e palha em celeiros, estábulos ou outros locais semelhantes, por vezes em colónias.
* A **raposa-comum** é a maior raposa, podendo chegar até 90 cm na fase adulta, sem contar com a cauda. Tem uma expectativa de vida de 2 a 5 anos na natureza, consegue chegar até 50 km/h.
* O **papa-figos** (*Oriolus oriolus*) é uma de ave cores vivas, mas difícil de observar, o macho é amarelo vivo, com as asas e a cauda pretas.
* O **pisco-de-peito-ruivo** (*Erithacus rubecula*) ou simplesmente pisco, também chamado regionalmente de pintarroxo, é uma pequena ave que se reconhece facilmente pela mancha alaranjada que lhe ornamenta o peito. É uma ave de canto melodioso e persistente.
* Poupa (*Upupa sp*.) é o nome comum dado às três espécies de aves upupiformes pertencentes à família Upupidae e género Upupa. A distribuição geográfica das poupas é vasta e inclui a Europa às zonas tropicais da Ilha do Porto Santo (Região Autónoma da Madeira).
* **Guarda-rios** é o nome comum dado à ave coraciforme pertencentes à família Alcedinidae. O grupo está presente em todos os continentes, exceto nas regiões polares e na maioria das ilhas oceânica. A maior diversidade encontra-se nas zonas de clima tropical, em particular na Oceania, enquanto que nas Américas ocorrem apenas seis espécies.
* **Doninha** (*Mustela*)- A doninha é um animal de pequeno porte, medindo entre 15-35 cm de comprimento. A sua expectativa de vida é entre 4-6 anos.
* **Esquilo** (*Sciuridae*)- O esquilo é um animal de pequeno e médio, chegando a pesar 600g. Pode viver entre 15-18 anos.