**Fauna e Flora do Arquipélago da Madeira**

A diversidade biológica existente no arquipélago da Madeira constitui um património de valor incalculável, de elevado interesse científico e tecnológico, devido à existência de numerosas espécies endémicas de fauna e de flora.

A título de curiosidade, devido à raridade das suas espécies, a Ilha da Madeira é referida mais de trinta vezes na “Origin of Species” de Charles Darwin, onde refere que a ilha da Madeira possui características que a distinguem como um lugar único na Terra, sendo esta a maior e mais bem conservada mancha de Laurissilva da Macaronésia.

O Património Natural da Madeira Ocupa 2/3 da parte do território e nela estão definidos reservas naturais integrais, paisagens protegidas e zonas de recreio.

**Fauna**

A fauna do Arquipélago da Madeira é caracterizada por uma riqueza em espécies indígenas terrestres e marinhas. Na fauna é de realçar os invertebrados e as aves pois contemplam um grande número de espécies endémicas e macaronésicos. Da avifauna é de realçar o pombo-trocaz, o tentilhão, o bis-bis, a freira-da-Madeira e a freira-do-Bugio. No grupo dos répteis é de destacar a lagartixa e a osga e nos mamíferos o lobo-marinho e os morcegos.

Quanto aos invertebrados, existe uma vastidão espécies de insetos e aracnídeos. Os insetos representam 75‰ de todas as espécies animais conhecidas no arquipélago sendo 20‰ dos insetos endémicos. Nas ilhas Desertas, habita uma espécie rara e única no mundo: a Tarântula com cerca de 4,5 cm de comprimento corporal.

A fauna marinha do arquipélago da Madeira caracteriza-se pela sua grande diversidade específica, influenciada sobretudo pelas suas características geográficas e climáticas. Com mais de 500 espécies de peixes tais como o Bodião Sparisoma cretense, a Salema Sarpa salpa, o Sargo Diplodus sp e as Castanhetas Chromis limbata e um incontável número de espécies de invertebrados marinhos.

Também é possivel observar diversas espécies de tartarugas e várias espécies de mamíferos marinhos como o Roaz-corvineiro Tursiops truncatus, o Golfinho-riscado Stenella coeruleoalba, o Golfinho-comum Delphinus delphis. O Lobo-marinho Monachus monachus é uma espécie emblemática das Ilhas Desertas. Não existe nenhum animal considerado perigoso na ilha.

**Flora**

A floresta Laurissilva – ocupa sensivelmente 22% da superfície da Ilha da Madeira, concentrando-se, sobretudo, na vertente norte entre os 300 e os 1300 metros. Na Ilha da Madeira encontra-se a maior concentração da floresta Laurissilva em todo o mundo, sendo conhecida como uma das melhores preservadas. As suas origens remontam à terceira Era, altura em que a floresta Laurissilva cobria uma vasta área mediterrânea. É constituída por urzes e outras espécies pré-alpinas, que garante a estabilidade dos solos e o abastecimento de água à população de toda a ilha.

Hoje em dia esta floresta é considerada a maior área de laurissilva, em melhor estado de conservação e número de espécies, a nível mundial, sendo assim considerada Património Mundial pela UNESCO em 1999 e em 2010, ganhou o título “Novas Sete Maravilhas do Mundo – Portugal”. A floresta Laurissilva é um tipo de floresta onde coabitam inúmeras essências vegetais e animais em estreita interdependência entre si e com o meio. Nesta complexa interdependência, surgem caracteristicamente as quatro Lauráceas: Til Ocotea foetens, Loureiro Laurus novocanariensis, Vinhático Persea indica e Barbusano Apollonias barbujana e todo um conjunto multiforme de árvores, arbustos, fetos, musgos, hepáticas, líquenes, cogumelos e outros fungos, associando-se-lhes uma fauna própria e de valor extraordinário.

Webgrafia

* <https://www.madeira-harmonyinnature.com/sobre-harmony/fauna-e-flora-da-ilha-da-madeira.html>