



## A IMPORTÂNCIA DA BIODIVERSIDADE

**Jorge Paiva**  
**Biólogo**

**Centro de Ecologia Funcional da Universidade de Coimbra**  
[jaropa@bot.uc.pt](mailto:jaropa@bot.uc.pt)

A cada intervalo damos-nos ao trabalho imprescindível de consumir alimentos que nos fornecem a energia de que necessitamos para viver. E de onde vêm esses alimentos? De Animais, de Plantas e de outros seres vivos, como Fungos. Sem esses seres vivos, parte integrante da Biodiversidade deste planeta, não conseguiríamos sobreviver; melhor, nem estávamos cá!

Seguramente que todos nos manifestaríamos contra a implosão dos Jerónimos, mesmo que para a construção de hospitais ou escolas gratuitas, contra a destruição da Mona Lisa ou da Guernica! Mas poucos (uns loucos...) se preocupam com a destruição do Património Natural, com a destruição da Biodiversidade, como neste momento acontece, por exemplo, no Rio Paiva.

Os Ecossistemas fornecem-nos serviços de aprovisionamento (e.g. comida, medicamentos), de regulação (e.g. controlo de inundações), culturais (e.g. Turismo), sem os quais o Bem-Estar humano não seria uma realidade, todos eles alicerçados numa exuberante Biodiversidade que teimamos em desrespeitar, numa manifestação de estupidez sem precedentes.

Como diz Jorge Paiva, “...dos três Patrimónios (*Material, Cultural e Biológico*) o único essencial para a nossa sobrevivência é o Património Biológico (*Biodiversidade*), sendo, porém, aquele a que temos dado menos atenção e o que mais tardiamente tem merecido cuidados de preservação. Foi um descuido tremendo e continuamos a laborar no mesmo erro, pois a maioria dos governantes de todos os países ignora, quase em absoluto, a extraordinária importância que os outros seres vivos têm na nossa vida.”

*Enfim, sem o Património Biológico (Biodiversidade) não comíamos, não nos vestíamos, não tínhamos medicamentos, luz eléctrica, energia, etc.*

Também desta vez só aos alunos é obrigatória a presença, mas já agora venha ver o que um jovem Biólogo de quase 80 anos, investigador no activo disputado internacionalmente, pensa sobre este assunto...

É na Sala 38, dia 25, pelas 14:00 horas.

Os bilhetes continuam a ser oferecidos...