

## Plano de Actividades 2018

### 1) Coordenação e acompanhamento científico do projecto de elaboração da Lista Vermelha da Flora Vasculare de Portugal Continental | Em colaboração com a PHYTOS (Associação Portuguesa de Ciência da Vegetação) e ICNF

A SPBotânica, em colaboração com a PHYTOS e o ICNF, iniciaram em Outubro 2016 o projecto para a elaboração da "Lista Vermelha da Flora Vasculare de Portugal Continental". O projecto Lista Vermelha da Flora Vasculare de Portugal Continental (LVF) tem a duração de dois anos, decorrendo entre 7 de Outubro de 2016 e 30 de Setembro de 2018, e é co-financiado pelo Fundo de Coesão através do Programa Operacional Sustentabilidade e Eficiência no Uso de Recursos (PO SEUR) e pelo Fundo para a Conservação da Natureza e da Biodiversidade (FCNB), sendo a SPBotânica a entidade beneficiária destes fundos

O projecto visa colmatar lacunas de conhecimento relativo à flora vasculare nacional, através da recolha e compilação de dados que permitam cartografar a distribuição das espécies nativas em Portugal Continental e simultaneamente avaliar o seu estatuto de ameaça através da aplicação dos critérios da International Union for the Conservation of Nature (IUCN). Estão abrangidos neste projecto 620 taxa, envolvendo o seu estudo, trabalho de campo dirigido e/ou pesquisa bibliográfica e em herbário

Durante 2018 pretende-se atingir os seguintes objectivos:

- Avaliação do risco de extinção e atribuição da respectiva categoria de ameaça das espécies da lista alvo não incluídas nos Anexos IIB e IVB da Directiva Habitats (~500 espécies).
- Redacção, revisão científica e finalização dos textos de suporte da avaliação do risco de extinção das espécies da lista alvo não incluídas nos Anexos IIB e IVB da Directiva Habitats (~500 espécies).
- Elaboração de proposta de reprogramação temporal e financeira do projecto LVF a enviar às entidades co-financiadoras (POSEUR e Fundo Ambiental) no sentido de adiar a publicação e a conferência finais para o 1º semestre de 2019.

### 2) Portal FLORA-ON

Durante 2018 pretende-se desenvolver o novo front-end Flora-On, que permitirá dar uma nova imagem ao portal e acesso às novas funcionalidades que foram desenvolvidas no âmbito do projecto da Lista Vermelha.

Pretende-se também dar um novo impulso e dinamização ao desenvolvimento do Flora-On Açores e Madeira.

### 3) Parceria com o Município do Barreiro

A SPBotânica dará continuidade à parceria com o Município do Barreiro através da organização de actividades em colaboração com o Centro de Educação Ambiental da Mata da Machada e Sapal do rio Coina | "Reserva o Sábado" (5 de Maio)

#### 4) Colaboração com centros Ciência Viva - Agência Nacional para a Cultura Científica e Tecnológica

Será dada continuidade à colaboração com o Centro Ciência Viva - Pavilhão do Conhecimento através da organização de actividades de divulgação científica. No âmbito do programa Ciência Viva no Verão em Rede estão também previstas a realização de actividades em colaboração com vários centros Ciência Viva.

#### 5) Curso “Botânica - Arte na Natureza” | Abril a Junho | **Actividade proposta em 2017**

O curso de formação “Botânica - Arte na Natureza” financiado pelo programa Ciência e Cultura no Ingresso ao Ensino Superior - Ciência Viva, será realizado em parceria com o Centro de Investigação em Arquitectura, Urbanismo e Design da Faculdade de Arquitectura da Universidade de Lisboa (CIAUD – FAULisboa), e pretende estar dirigido aos alunos de várias áreas artísticas, nomeadamente Arquitectura, Design, Moda, Artes Plásticas, Desenho, Escultura.

Esta formação terá uma estrutura teórico-prático, com aulas de observação à lupa e no campo, onde serão abordados a diversidade de formas e estruturas dos elementos vegetativos e reprodutivos das plantas, as principais famílias e espécies botânicas e os usos documentados de plantas na arte.

#### 6) Eventos Bioblitz

Está prevista a participação da SPBotânica em diversos eventos Bioblitz em colaboração com os Biodiversity4All e vários municípios. Os Bioblitz são actividades de inventariação da diversidade biológica de uma dada área, onde participam especialistas de diferentes grupos biológicos e abertas à participação do público em geral.

Bioblitz	Datas
Montijo	25 Março
Sesimbra	21 Abril
Moita	26 Maio
Almada	27 Maio
Alcochete	23 Junho
Palmela	24 Junho

#### 7) Campanha de Apadrinhamento de Plantas da Lista de Plantas-Alvo do Projecto LVF - Época Primavera!

Com esta actividade pretende-se angariação de fundos que serão canalizados para o projecto da Lista Vermelha, divulgando simultaneamente algumas das espécies icónicas da Lista de Plantas-Alvo.

*Patricia Maria Pinto Silva*  
  
 M.ª P. B. B.