

Plano de Actividades 2021

1) Conclusão do projecto «Lista Vermelha da Flora Vasculare de Portugal Continental» | Em colaboração com a Associação Portuguesa de Ciência da Vegetação - PHYTOS e o ICNF

O projecto «Lista Vermelha da Flora Vasculare de Portugal Continental» foi concluído a 31 de Dezembro de 2020. Em 2021 serão concretizadas as seguintes tarefas no âmbito do projecto:

- Distribuição dos exemplares do livro «Lista Vermelha da Flora Vasculare de Portugal Continental» em papel pelos colaboradores individuais e institucionais que participaram no projecto, pelas entidades que colaboraram e apoiaram o projecto, pelos sócios que pretendam obtê-lo, e por outras entidades, entre as quais Municípios e bibliotecas municipais.
- Publicação das fichas de avaliação do risco de extinção das 630 espécies de plantas que foram avaliadas no âmbito do projecto (incluindo as 381 ameaçadas e as 19 espécies extintas actualmente em Portugal continental) no portal público do projecto, onde ficarão disponíveis para consulta e descarregamento.
- Elaboração do relatório final do projecto a entregar à Autoridade de Gestão do POSEUR e ao Fundo Ambiental.
- Realização de palestras e comunicações sobre os resultados do projecto.
- Entrega de relatórios e realização de actividades de divulgação da flora ameaçada nos respectivos concelhos, no âmbito dos compromissos assumidos com os Municípios de Leiria, Loulé, Montijo, Vila do Bispo e Vila Nova de Poiares decorrentes do apoio financeiro concedido ao projecto. Estão agendadas até ao momento as seguintes actividades:
 - ✓ 20 Janeiro 2021, 21h00: Palestra/Webinar “Plantas ameaçadas de extinção - A Lista Vermelha da Flora Vasculare de Portugal Continental”, por André Carapeto, integrada nas comemorações do Dia do Município de Vila do Bispo, organizada pela SPBotânica em parceria com a Câmara Municipal de Vila do Bispo;
 - ✓ 25 Fevereiro 2021, 21h15: Palestra/Webinar “A flora ameaçada no Município de Leiria”, por André Carapeto, organizada pela SPBotânica em parceria com a Câmara Municipal de Leiria e o Centro de Interpretação Ambiental de Leiria.

2) Portal FLORA-ON

Pretende-se aumentar a acervo fotográfico do Flora-On com espécies ainda não ilustradas e também actualizar as espécies já ilustradas com novas fotografias, numa tentativa de ir gradualmente

substituindo as fotografias de baixa resolução por novas. Pretende-se também enriquecer os conteúdos veiculados no portal, tirando partido do trabalho desenvolvido para o Guia da Flora de Portugal Continental, que será lançado no presente ano. Irá também continuar o processo de fusão do sistema actual do Flora-On com o novo sistema usado no portal de dados da Lista Vermelha da Flora Vascular (LVFV), através da migração dos dados geográficos actualmente alojados no Flora-On para a base de dados subjacente à LVFV. Após a migração de todos os dados geográficos, passar-se-á à migração dos restantes tipos de dados (morfológicos e ecológicos).

3) Colecção «Botânica em Português»

Em 2021 serão concluídos os trabalhos de paginação, revisão, edição e impressão dos volumes II, III, IV, VI da colecção «Botânica em Português», financiada pela Câmara Municipal de Lisboa no âmbito da Lisboa – Capital Verde Europeia 2020 e editada pela Imprensa Nacional-Casa da Moeda. Serão ainda realizados os trabalhos de produção de conteúdos, paginação, revisão, edição e impressão dos dois novos volumes da colecção, designadamente do 2º tomo do volume V e do Guia de Bolso da Flora de Portugal. Todos estes seis volumes serão publicados antes do final de 2021.

4) Comunicação e Divulgação nas Redes Sociais

Foi recentemente criada uma página da SPBotânica na rede social Instagram com o intuito de chegar a um maior e mais diversificado público. A rede social Instagram tem crescido a nível global, pelo que se torna importante a SPBotânica ter uma presença activa também nesta plataforma. Esta expansão da comunicação da SPBotânica visa ainda dar maior visibilidade ao projecto Flora-On e ao seu aporte inestimável de conhecimento. Pretende-se divulgar regularmente notícias, actividades da SPBotânica e curiosidades botânicas sobre a flora e habitats nacionais, bem como actualizações dos registos geográficos do portal Flora-On. De modo a facilitar e a tornar as publicações de todas as redes sociais mais coesa, as contas de Facebook, Instagram e Twitter passarão a estar coordenadas e todos os conteúdos serão publicados em simultâneo em todas as plataformas.

Também como objectivo de dar maior visibilidade ao Flora-On e aos diferentes resultados que podem ser obtidos com este portal, e ainda de, potencialmente, se aumentar o número de novos colaboradores e de dados para o Flora-On, foi recentemente criado o projecto Flora-On no iNaturalist (<https://www.inaturalist.org/projects/flora-on>), que é partilhado na plataforma Biodiversity4All (<https://www.biodiversity4all.org/projects/flora-on>). A plataforma Biodiversity4All permite uma dinâmica interactiva com um público mais abrangente, que é algo que não é possível no

Flora-On, através do envio de fotografias e comunicação com participantes mais experientes e mesmo entre participantes experientes. O projecto produzirá boletins semanais e lançará desafios botânicos concebidos pelo grupo responsável pela Comunicação e Redes Sociais. O projecto será brevemente uma nova fonte de dados geográficos classificados como 'Grau de Pesquisa', que serão também integrados nos mapas do Flora-On após revisão.

5) Actividades de sensibilização ambiental em colaboração com Municípios

Municípios	Actividades a realizar
Barreiro	Realização de actividades em colaboração com o Centro de Educação Ambiental da Mata da Machada e Sapal do rio Coina
Loures	Realização de actividades em colaboração com o Parque Municipal do Cabeço de Montachique
Oeiras	Realização de actividades em colaboração com a Divisão de Gestão Ambiental da Câmara Municipal de Oeiras

6) Actividades de sensibilização ambiental em colaboração com outras associações

Associação	Actividades a realizar
Bio4All – Associação Biodiversidade para Todos	Bioblitz várias datas
SPEA – Sociedade Portuguesa para o Estudo das Aves	Bioblitz no projecto Life Ilhas-Barreira 1-2 Maio 2021
Bio4All - INaturalist	Bioblitz virtual no 'Dia do Fascínio das Plantas' 21-23 Maio 2021

7) Acções de formação

No âmbito do projecto “Aprende, Conhece, Participa: uma abordagem local à educação para a cidadania ambiental”, coordenado pela Sociedade Portuguesa para o Estudo das Aves, prevê-se uma acção de formação de professores sob o tema “Valores da flora e vegetação do concelho de Vila Franca de Xira”, composta por uma sessão teórica e uma saída de campo.

8) Parceria com a empresa Herdade do Esporão

Em 2021 dar-se-ão por concluídos os trabalhos de levantamento e monitorização da flora e vegetação da Herdade do Esporão (triénio 2018-2020) com a entrega dos últimos relatórios técnicos.

9) Trabalhos técnicos e de consultoria

“Prospecção e cartografia de espécies protegidas da flora no Núcleo de Desenvolvimento Económico da Herdade do Arade”.

Prevê-se a realização de um trabalho de prospecção e cartografia de espécies de flora protegidas, raras ou ameaçadas de extinção no Núcleo de Desenvolvimento Económico da Herdade do Arade e confirmação da cartografia de habitats existente, no âmbito de um convite directo dirigido à SPBotânica.

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

Está prevista a participação da SPBotânica nas actividades de divulgação no âmbito do programa Ciência Viva no Verão em Rede, caso venha a ser realizado presencialmente ou remotamente, em colaboração com Centros Ciência Viva do país.

11) Participação em reuniões da Acção COST CA18201 Conserve Plants

Está prevista a participação da SPBotânica nas reuniões do Comité de Gestão da Acção COST CA18201 Conserve Plants – An integrated approach to conservation of threatened plants for the 21st Century.

12) Outras actividades

Está prevista a participação da SPBotânica em diversas actividades em colaboração com várias outras entidades, geralmente abertas à participação do público em geral, como a participação nos Bioblitz em parceria com a Associação Biodiversidade para todos – Biodiversity4All.