

A visão geral

A visão da Estratégia Global para a Conservação das Plantas 2020 diz que: *“Sem plantas, não há vida. O funcionamento do planeta e a nossa própria sobrevivência depende das plantas.”* Em Abril de 2000, o Congresso Internacional de Botânica produziu uma Convenção em BioDiversidade com o objectivo de apontar uma estratégia para a conservação das plantas. Acompanhando o desenvolvimento dos trabalhos, em 2010 foi adoptada uma versão actualizada, o famoso Protocolo de Nagoya. Com cinco objectivos bem claros e dezasseis alvos, a Estratégia Global fornece o guia para as mais urgentes medidas necessárias prevenindo futuras perdas da nossa herança natural.

Muito deste trabalho de conservação pode parecer da responsabilidade dos governos e das organizações internacionais, mas as associações e grupos locais têm um papel fundamental a desempenhar nesta importante tarefa. Botânicos de campo, gestores rurais, professores, jardineiros (profissionais ou amadores) e muitos outros cidadãos têm um profundo desejo de ver as plantas prosperar. Mas este processo requer contribuições individuais e a nossa Associação ambiciona acolher um projecto com enfoque local, liderando o Jardim Botânico do Barrocal.

O que é um Jardim Botânico?

Jardins botânicos acolhem coleções, devidamente documentadas, de plantas vivas, tendo em vista a pesquisa científica, conservação, demonstração e educação.

Jardins botânicos são visitados por 200 milhões de visitantes a cada ano, pelo que são lugares privilegiados para entusiasmar e educar pelo público que atraem e consciencializam.

Porquê o Jardim Botânico do Barrocal?

Localizado no Sudoeste da Península Ibérica, o Barrocal é uma das três áreas ecológicas do Algarve (Serra, Barrocal e Litoral) e tem uma distinta comunidade de plantas. As zonas de Barrocal possuem uma bem conhecida biodiversidade, com uma bem documentada flora de mais de 1000 espécies, 461 géneros e 101 famílias botânicas. Esta área percorre todo o Algarve, desde o Cabo de S. Vicente até Castro Marim, e compreende uma vasta Gama de solos de carbonato mesozóticos, situados entre a Serra e a faixa de litoral. Esta área tem o potencial de acolher os mais fantásticos jardins naturais.

Objectivos do Jardim Botânico do Barrocal

- demonstrar a profissionais e amadores interessados em jardinagem, design e pesquisa o enorme potencial das plantas nativas das zonas de Barrocal.
- um recurso para formação e demonstração dos benefícios do uso de plantas nativas, especialmente para os profissionais da área.
- promover e desenvolver as já existentes e futuras ligações ao Estado, instituições académicas e de formação, onde ensinar, pesquisar e praticar se interligam de forma a passar o conhecimento à próxima geração.
- demonstrar como o uso de plantas nativas traz beleza e diversidade com o mínimo de intervenção e com uso reduzido, senão mesmo nulo, de água - regeneração ecológica é, tal como jardinar, um processo e não um produto.
- empenhar todas as idades e nacionalidades na vida do jardim, ao longo do ano e em todas as estações, através de oficinas, dias abertos, dias de plantação, sessões de identificação das espécies existentes.

As nossas ligações a organizações internacionais também dedicadas a jardins e paisagens Mediterrânicas representam uma oportunidade para partilhar este recurso não só localmente, mas também nacionalmente e internacionalmente, nas zonas de Clima Mediterrânico espalhadas pelo mundo.

Porquê este lugar na área de Silves?

A estrutura geográfica mais comum na zona do Barrocal, zonas postais mono-inclinadas, as quais ocorrem entre Silves e S. Bartolomeu de Messines. Estas formações dolomíticas perto de Messines, são zonas icónicas onde a flora nativa floresce. O local que escolhemos é terreno que tem estado abandonado há décadas, permitindo às plantas nativas recuperar o seu espaço, e com as típicas árvores como a alfarrobeira, amendoeira e oliveira presentes no local. A área neste momento abrangida tem aproximadamente 1000 m², com inclinação para Este e Nordeste, no ponto mais alto da Quinta da Figueirinha - uma típica situação de Barrocal, com fantástica vista para a paisagem circundante. Outros jardins botânicos temáticos já existem na quinta, e estão a ser desenvolvidos no seguimento do Jardim Botânico. Estes poderão incluir plantas de outras zonas de clima Mediterrânico e recriar jardins de zonas secas/áridas, juntamente com zonas de plantas resistentes ao fogo.

A nossa abordagem

No seguimento das observações e pesquisa do grande número de espécies já existentes no local, estamos a preencher o espaço com outras espécies que se encontram na zona de Barrocal mas não estão representadas no jardim. As plantações iniciaram em Fevereiro de 2017 e irão continuar. Se deseja contribuir para o desenvolvimento do jardim por favor contacte Rosie Peddle.

Referências:

Flora e Vegetação Barrocal Algarvio, Tavira – Portimão, Carlos J Pinto Gomes, Rodrigo J P Paiva Ferreira. CCDR Alg 2005 ISBN 972 957 349 2
Available on line www.ccdr-alg.pt/site/sites/ccdr-alg.pt/files/publicacoes/livro_flora.pdf

Árvores e Arbustos do Barrocal, João A. Santos Filomena Campos, Almargem 1999

Plantas do Algarve com interesse ornamental/ Algarve Plants with Ornamental Interest, Fernando Santos Pessoa, José Rosa Pinto & José Rocha Alexandre. CCDR Alg 2007 ISBN: 978 972 36 0715 4

Flora do Algarve, Serra do Caldeirão e Barrocal, José Rosa Pinto/Sebastião Pernes ISBN 9789898472038

Plant Conservation - Why it Matters and How it Works, Timothy Walker. Timber Press 2013

Algarve Plants and Landscape – Passing Tradition and Ecological Change, D J Maberley and P J Placito Oxford University Press 1993 ISBN 0198587023

Lista de plantas registadas nesta área

Web site www.flora-on.pt
http://flora-on.pt/#/1nb31*nb31*silves

Botanic Gardens Conservation International

O Jardim é Membro da BGCI

web site www.bgci.org

JARDINS DEMONSTRATIVOS na Quinta da Figueirinha, Silves

- plantas resistentes à seca
- jardim dos frutos exóticos
- plantações de Cupressos
- experiências com sobreiros e outras árvores

www.qdf.pt



Quinta da Figueirinha

ASSOCIAÇÃO DE PLANTAS E JARDINS EM CLIMAS
MEDITERRÂNICOS

Mediterranean Gardening Association – Portugal

Quem somos nós?

Um grupo de cidadãos com interesse em horticultura Mediterrânica - jardins, hortas e plantas. Fazemos também parte de uma extensa rede de pessoas com interesses semelhantes de todo o mundo
www.mediterraneangardeninginternational.org

O que pode fazer?

Promover e partilhar o conhecimento e interesse em plantas e jardins Mediterrânicos, particularmente em climas relevantes para este tópico. Isto inclui áreas de educação e pesquisa, tendo como ética amiga do ambiente o objectivo maior.

Participar nas actividades - estas incluem visitas a jardins, viagens, visitas educacionais, palestras e eventos sociais.

Promover um amigável, sociável e democrático relacionamento entre os associados e outros grupos com os mesmos interesses.

Contacto Regionais em Portugal:

Lisboa – Ben Weijers Paquete, Tel: 219 291 841

Email: quintadocorvo@yahoo.com

Minho – Chloe Parrott Tel, tel. 966 971 275

Email: chloe@meo.pt

Beira – Marion ter Horst, Tel: 235 721 193

Email: s.m.terhorst@gmail.com

Algarve - Rosie Peddle, Tel. 289 791 869

Email: rosie@thebtf.net

www.mediterraneangardeningportugal.org

Cover drawing – *Myrtus communis* by Burford Hurry

ASSOCIAÇÃO DE PLANTAS E JARDINS EM CLIMAS
MEDITERRÂNICOS
Mediterranean Gardening Association – Portugal
www.mediterraneangardeningportugal.org

Barrocal Botanic Garden



"To promote Mediterranean plants and gardens, through education, culture, conservation and recognition of their community, environmental and economic importance in our everyday lives."

