



2010 International Year of Biodiversity
Semana da Biodiversidade
e Conservação da Natureza
17 a 21 de Maio de 2010

PROGRAMA

17 de Maio

Biodiversidade e Conservação

- 10.00h Sessão de abertura
Carlos Noéme, Presidente do Instituto Superior de Agronomia (ISA)
Dalila Espírito-Santo, CBAA/ISA
- 10.15h Perspectivas actuais da política para a biodiversidade
Humberto Rosa, Secretário de Estado do Ambiente
- 10.45h Rede das áreas classificadas em Portugal
Tito Rosa, ICNB
- 11.05h **Discussão**
- 11.15h **Coffee break**
- 11.30h Vulnerabilidade de *habitats* em Portugal
Carlos Neto, CBAA/FL
- 11.50h O papel dos jardins botânicos na conservação da biodiversidade: o JB-UL como caso de estudo
Maria Amélia Martins-Loução, FCUL
- 12.10h O papel dos zoológicos na conservação 'ex-situ'
Telma Araújo, Jardim Zoológico
- 12.30h Aquários, gestão de colecções e impacto na biodiversidade
João Pimenta Lopes, Fluviário de Mora
- 12.50h **Discussão**
- 13.10h Partida para o Jardim Botânico da Ajuda (JBA). Após almoço na **Esplanada do Jardim Botânico da Ajuda**, seguir-se-á uma visita guiada pela sua curadora Dalila Espírito-Santo, onde se observarão espécies que vieram dos quatro cantos do mundo. Será inaugurado o **Banco de Sementes do Jardim** e a **Exposição de Orquídeas** que estará aberta ao público de 17-23 de Maio, e será ainda apresentado o Centro de Conservação e Utilização dos Recursos Genéticos do ISA por João Neves Martins (CBAA/ISA). Será servido um Porto de Honra.



Tapada da Ajuda,
1349-017 Lisboa, Portugal
semanabiodiversidade@gmail.com

Tel: + 351 21 365 31 97
Fax: + 351 21 365 31 95



2010 International Year of Biodiversity
Semana da Biodiversidade
e Conservação da Natureza
17 a 21 de Maio de 2010

18 de Maio

Uso Sustentável da Biodiversidade

- 9.30h O planeta dos micróbios
Álvaro Fonseca, FCT/UNL
- 9.50h Biodiversidade e ambientes extremos, um contra-senso?
Luís Gonçalves, ITQB/UNL
- 10.10h Filodiversidade das comunidades vegetais: uma dimensão oculta na conservação de *habitats* naturais
Jorge Capelo, CBAA/INRB/ALFA
- 10.30h As pastagens naturais no passado e no futuro
Carlos Aguiar, Instituto Politécnico de Bragança
- 10.50h **Discussão**
- 11.05h **Coffee break**
- 11.20h Diversidade de variedades tradicionais portuguesas de leguminosas grão. O exemplo do feijão (*Phaseolus vulgaris* L.)
Manuela Veloso, INRB
- 11.40h Domesticação e biodiversidade
Albano Beja Pereira, CIBIO/FCUP
- 12.00h Agricultura: monótona ou diversa?
Pedro Aguiar Pinto, CBAA/ISA
- 12.20h A biodiversidade, os mercados e a economia
José Lima Santos, CEF/ISA
- 12.40h **Discussão**
- 13.00h Partida para a visita “**Vegetação e Paisagem de Sintra: do Magoito à Praia da Adraga**”. Propomos um percurso pedestre por trilhos de pescadores marcados na faixa costeira, na crista das arribas onde observaremos comunidades e espécies vegetais representativas da vegetação de Sintra. A partida será no **Instituto Superior de Agronomia às 13h** num autocarro que nos conduzirá até à **Praia do Magoito** onde faremos um piquenique. Depois do almoço, iniciaremos este percurso em direcção à **Praia da Adraga** que nos presenteará com vistas impressionantes sobre o mar. Elemento de contacto: José Carlos Costa (CBAA/ISA).



Tapada da Ajuda,
1349-017 Lisboa, Portugal
semanadabiodiversidade@gmail.com

Tel: + 351 21 365 31 97
Fax: + 351 21 365 31 95



2010 International Year of Biodiversity
Semana da Biodiversidade
e Conservação da Natureza
17 a 21 de Maio de 2010

19 Maio

Biodiversidade e Urbanismo

- 9.30h Biodiversidade e urbanismo
José Macário Correia, Câmara Municipal de Faro
- 9.50h O papel do Parque Florestal de Monsanto
Artur Madeira, Câmara Municipal de Lisboa
- 10.10h Singularidades nos jardins da cidade
Ana Luísa Soares, CEABN/ISA
- 10.30h Marcas das ciências e técnicas na implementação do Jardim Botânico da Ajuda
Ana Luísa Janeira, FCUL
- 10.50h **Discussão**
- 11.00h **Coffee break**
- 11.15h Os jardins botânicos e as cidades
Cristina Castelo Branco, CEABN/ISA
- 11.35h O Passeio Público como núcleo estruturante da Lisboa moderna
Marieta Dá Mesquita, FA/UTL
- 11.55h As ervas da cidade
Dalila Espírito-Santo, CBAA/ISA
- 12.15h **Discussão**
- 12.45h **Almoço**
- 13.45h Partida para a visita **“A Horta entre a Cidade e o Campo”**.
As **hortas lisboetas**, espaços especiais instalados em enclaves urbanos, contam as memórias e práticas da vida daqueles que teimam em conservar tradições agrícolas e rústicas, moldando a paisagem urbana aqui e acolá, quebrando a monotonia do betão. Nesta visita, iremos conhecer alguns dos autores dessas hortas e suas histórias, que migraram para as cidades. Elemento de contacto: Pedro Aguiar Pinto (CBAA/ISA).



Tapada da Ajuda,
1349-017 Lisboa, Portugal
semanadabiodiversidade@gmail.com

Tel: + 351 21 365 31 97
Fax: + 351 21 365 31 95



2010 International Year of Biodiversity
Semana da Biodiversidade
e Conservação da Natureza
17 a 21 de Maio de 2010

20 Maio

Ameaças à Biodiversidade

- 9.30h Alterações climáticas e mitigação dos seus efeitos na agricultura: o papel da diversidade genética
Manuela Chaves, CBAA/ISA
- 9.50h A biodiversidade das plantas e o funcionamento dos ecossistemas
João Santos Pereira, CEF/ISA
- 10.10h Modelação florestal e biodiversidade
João Palma - CEF/ISA
- 10.30h Alterações climáticas e conservação 'ex situ'
Tiago Monteiro-Henriques, CBAA/ISA
- 10.50h **Discussão**
- 11.00h **Coffee break**
- 11.15h Fogo: uma ameaça ou instrumento para a gestão da biodiversidade?
Francisco Castro Rego, CEABN/ISA
- 11.35h Invasões biológicas: uma das principais ameaças à biodiversidade
Hélia Marchante, CERNAS/ DA/ Escola Superior Agrária de Coimbra
- 11.55h O lagostim do Angueira: cem anos de ilusão!
Maria João Maia
- 12.15h **Discussão**
- 12.45h Partida para a visita **“Pedreira do Outão: exemplo de recuperação da paisagem”**.
A Companhia Geral de Cal e Cimento S.A. (SECIL) tem em curso projectos de colaboração com investigadores da FCL (pedreira do Outão) e investigadores do CBAA (pedreira de Pataias) para a caracterização da flora e vegetação antes da exploração, com vista à posterior recuperação da paisagem. Após almoço nas instalações da empresa, iremos visitar os espaços já recuperados e os viveiros onde se produzem as plantas que serão introduzidas em futuras áreas a recuperar. Elemento de contacto: Alexandra Silva, SECIL.



Tapada da Ajuda,
1349-017 Lisboa, Portugal
semanadabiodiversidade@gmail.com
Telf: + 351 21 365 31 97
Fax: + 351 21 365 31 95



2010 International Year of Biodiversity
Semana da Biodiversidade
e Conservação da Natureza
17 a 21 de Maio de 2010

21 Maio

Biodiversidade que Futuro?

- 9.30h A Biodiversidade para além da genética: o cunho epigenético
Wanda Viegas, CBAA/ISA
- 9.50h Estratégia para a defesa da diversidade das videiras autóctones
Antero Martins, CBAA/ISA/PORVID
- 10.10h A conservação dos recursos genéticos vegetais em Portugal: Banco Português de Germoplasma Vegetal
Ana Maria Barata, BPGV/INRB
- 10.30h Fragmentação e conservação da biodiversidade
Jorge Orestes Cerdeira, CEF/ISA
- 10.50h **Discussão**
- 11.00h **Coffee break**
- 11.15h Ecotoxicologia na protecção da biodiversidade
Maria José Cerejeira, CER/ISA
- 11.35h Sustentabilidade dos ecossistemas: o exemplo dos montados
Miguel Bugalho, CEABN/ISA
- 11.55h Perspectivas e desafios para o futuro
Miguel Sequeira, ALFA/Universidade da Madeira
- 12.15h **Discussão e Encerramento**
- 12.45h **Piquenique e Voluntariado na Tapada da Ajuda.**
A **Tapada da Ajuda**, Parque Botânico e Ambiental com cerca de 100 ha apresenta uma vegetação com uma beleza ímpar, cujo elenco florístico merece ser conservado. Neste dia, realizaremos um churrasco após o que convidamos a participar em diversas acções de voluntariado. Elemento de contacto: Dalila Espírito - Santo, Coordenadora dos Espaços da Tapada e do Jardim Botânico da Ajuda.



Tapada da Ajuda,
1349-017 Lisboa, Portugal
semanabiodiversidade@gmail.com

Tel: + 351 21 365 31 97
Fax: + 351 21 365 31 95



2010 International Year of Biodiversity
Semana da Biodiversidade
e Conservação da Natureza
17 a 21 de Maio de 2010

Comissão Organizadora

Alexandra Carreira
Ana Caperta
Dalila Espírito-Santo
Elsa Gonçalves
Leonor Morais
Luísa Carvalho
Pedro Aguiar Pinto
Sara Monteiro

Patrocinadores



FCT Fundação para a Ciência e a Tecnologia

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E DO ENSINO SUPERIOR

Portugal



Tapada da Ajuda,
1349-017 Lisboa, Portugal
semanadabiodiversidade@gmail.com

Tel: + 351 21 365 31 97
Fax: + 351 21 365 31 95