

# CONSERVAÇÃO DE VERTEBRADOS

TERRESTRES AMEAÇADOS EM PORTUGAL

SITUAÇÃO ACTUAL E PERSPECTIVAS

LIVRO DE RESUMOS

#### Citação recomendada:

Borralho, R., Palma, L., Machado, C. & Mira, A. (coords) 2010. Conferência "Conservação de Vertebrados Terrestres Ameaçados em Portugal: Situação Actual e Perspectivas". Livro de Resumos. CEAI, Naturlink & Universidade de Évora. Universidade de Évora, Évora.

#### Organização:







#### Apoios:











#### Design:

Naturlink - www.naturlink.pt

Exemplares: 250

#### Secretariado:

naturlink rua robalo gouveia, 1-1A 1900-392 lisboa

tel: 217991100 fax: 217991119 naturlink@naturlink.pt

www.naturlink.pt

## **Apresenta**

conferência " e Perspectivas" 24 de Setemb

Com tendêncio da Fauna Porti últimas décad sobre a bioloc crescimento e/c em que se inte discussão alai

Neste contexto Águia de Bone o Centro de Es a conferência e Perspectivas relativos à eco a que têm sidc no auditório de

Pretende-se q que trabalhan empresários, ç pública para c conservação

## **Apresentação**

conferência "Conservação de Vertebrados Terrestres Ameaçados em Portugal: Situação Actual e Perspectivas"

24 de Setembro de 2010

Com tendências populacionais distintas consoante as espécies e as regiões, os vertebrados terrestres da Fauna Portuguesa têm sido objecto de diversos estudos e acções de conservação durante as últimas décadas, alguns dos quais decorrem há já mais de trinta anos. Um maior conhecimento sobre a biologia e gestão destas espécies, tem sido não raras vezes acompanhado por um crescimento e/ou modificação das ameaças a que estão sujeitas as suas populações e os ecossistemas em que se integram, tornando muito importante a realização de um ponto da situação e de uma discussão alargada sobre o passado, presente e futuro da sua conservação em Portugal.

Neste contexto, no âmbito do Projecto LIFE Natureza "Conservação de Populações Arborícolas de Águia de Bonelli em Portugal" e associado à iniciativa 2010 - Ano Internacional da Biodiversidade, o Centro de Estudos da Avifauna Ibérica (CEAI), a Universidade de Évora e a Naturlink organizam a conferência "Conservação de Vertebrados Terrestres Ameaçados em Portugal: Situação Actual e Perspectivas", na qual são apresentados os resultados de diversos projectos e linhas de trabalho relativos à ecologia, monitorização e conservação destes animais, discutindo as principais ameaças a que têm sido sujeitos e como as enfrentar. A conferência decorre no dia 24 de Setembro de 2010, no auditório do Colégio Espírito Santo da Universidade de Évora.

Pretende-se que este evento seja não só muito útil e interessante para técnicos e investigadores que trabalham ou venham a trabalhar com vertebrados terrestres, bem como para planeadores, empresários, gestores do território, professores e estudantes, chamando a atenção da opinião pública para as acções e projectos que têm sido realizados no nosso País e para a importância da conservação da nossa Fauna.

CEAI, Naturlink & Universidade de Évora

## O que vale um rato? Conservação de *Microtus cabrerae* em paisagens agrícolas Mediterrânicas

António Mira\*, Ricardo Pita\* e Pedro Beja\*\*

Palavras-chave: rato de Cabrera; conservação; opinião pública; medidas de mitigação e compensação;

O rato de Cabrera é um roedor endémico da Península Ibérica, classificado como ameaçado em Portugal e Espanha e é uma espécie prioritária, em termos de conservação, na Europa, ao abrigo da Directiva Habitats onde figura nos anexos II e IV. É uma espécie especialista ao nível do habitat, ocorrendo apenas em zonas de elevada humidade edáfica que apresentem uma cobertura herbácea alta e densa. A nível biogeográfico encontra-se apenas nalgumas regiões centro e sul da Península Ibérica em zonas de clima Mediterrânico, sub-húmido, em altitudes inferiores aos 1500m. Ocorre sob a forma de populações espacialmente estruturadas, formando pequenos núcleos que ocupam parcelas de habitat favorável de dimensão muito reduzida (frequentemente inferiores a 0,2 ha) dispersas numa matriz mais ou menos inóspita. A fragmentação e destruição do habitat com origem antrópica (intensificação agrícola, pastoreio, construção de infra-estruturas, etc.) são consideradas as maiores ameaças à persistência das suas populações e estão na base do declínio populacional que se tem verificado nalgumas regiões, nos últimos anos. Ao abrigo dos artigos 6 e 12 da Directiva Habitats, a implementação de projectos que impliquem a destruição, degradação ou perturbação dos locais de criação desta espécie só é autorizada em circunstâncias excepcionais, quando não existir alternativa possível e terá de ser acompanhada de medidas de mitigação e ou compensação. A implementação destas medidas pode nalguns casos ser onerosa e não é facilmente aceite pela opinião pública, particularmente em épocas de crise financeira e económica. O principal argumento que sustenta esta rejeição é o de que se trata apenas de um rato, que os ratos são uma praga e por isso é um desperdício investir na sua conservação. Estes argumentos são empolados por confrontação com a satisfação das necessidades básicas das pessoas, que o estado Estado não estará a assegurar na sua plenitude, sugerindo-se que as prioridades estão invertidas. O eco desta situação é feito na comunicação social onde frequentemente as histórias contadas estão incompletas e se destacam os elevados orçamentos dispendidos na conservação dos "ratos". Esta comunicação debruça-se sobre estes assuntos e discute as implicações que podem ter na conservação do rato de Cabrera em ecossistemas Mediterrânicos.

## Conservaç uma histór

Palavras-chave: Priolo

O Priolo (Pyrrh endémico da il sido alvo de pr monitorização população esta Especial do Pic uma das ái biodiversidade comunidades f interesse de conjunto de considerados p como por exe Endémicos, I Juniperus sp. ( Muitos destes h e substituidos Cryptomeria ic e XX.

O Priôlo alime botões florais espécies de ple e endémicas

<sup>\*</sup> UBC - Unidade de Biologia da Conservação e ICAAM -Instituto de Ciências Agrárias e Ambientais Mediterrânicas. Universidade de Évora

<sup>-</sup> Núcleo da Mitra, Apartado 94, 7002-554 Évora, Portugal.

<sup>\*\*</sup> CIBIO - Centro de Investigação em Biodiversidade e Recursos Genéticos. Universidade do Porto, Campus Agrário de Vairão, 4485-66 Vairão, Portugal.

<sup>\*</sup> Sociedade Portu IMAR- Centro do Mar Vida, Universidade de