



Editorial

Nesta primeira edição da primavera de 2013, damos-lhe a conhecer duas estreias no Programa de Conservação *Ex-situ* do Lince-ibérico: uma recolha de embriões e a apresentação ao público de um casal de exemplares no *Zoobotánico Jerez* (Andaluzia). Contamos-lhe também o desfecho de um caso de caça furtiva de texugo do outro lado da fronteira, e informamo-lo das mais recentes publicações sobre os carnívoros ibéricos da autoria de investigadores portugueses. Chamamos-lhe ainda a atenção para os congressos da Sociedade Portuguesa de Ecologia e da *Society for Conservation Biology*, que se avizinham, terminando com uma curiosidade sobre a geneta, uma das várias que poderá encontrar no livro 'Um Olhar sobre os Carnívoros Portugueses'.

É notícia...

Primeira colheita de embriões realizada com sucesso no CNRLI

Azahar chegou ao Centro Nacional de Reprodução do Lince Ibérico (CNRLI) em 2009 com seis anos e duas temporadas reprodutivas consecutivas sem atingir qualquer gestação noutros centros de reprodução do Programa de Conservação *Ex-situ* do Lince-ibérico, de que foi uma das fundadoras. Após mais duas épocas reprodutoras com gravidezes sem sucesso, considerou-se ser provável que sofresse de disfunção uterina incompatível com a reprodução natural. Assim sendo, resolveu o Programa retirar Azahar do plantel reprodutor.



Uma vez que esta fêmea pode vir a ser exposta ao público noutra instituição, optou-se por castrar Azahar. Por ser uma fêmea fundadora do Programa, decidiu-se dar-lhe uma última oportunidade reprodutiva – foi emparelhada com Foco – e tentar a recolha dos embriões produzidos naturalmente no processo de castração. A esterilização aconteceu no dia 1 de fevereiro, tendo sido depois recolhidos três embriões que foram congelados em azoto líquido (-196°C) e transportados para o Banco de Recursos Biológicos do Museu Nacional de Ciências Naturais em Madrid (Espanha), onde foram armazenados.

Estes embriões podem agora ser descongelados e transferidos para uma fêmea de lince recetora, esperando-se que estes se implantem, se desenvolvam e resultem em animais saudáveis. Com esta técnica foi possível preservar a informação genética de Azahar, e manter a esperança de obter crias que continuem a propagação da sua linha genética e desta espécie criticamente em perigo de extinção.

Texto adaptado de portal do *Instituto da Conservação da Natureza e das Florestas*, março de 2013

Mais informações em: <http://www.icnf.pt/portallicnf/noticias/destaques/CNRLI-embrioes2013>



Primeiros lince-ibéricos expostos ao público

No passado dia 17 de fevereiro, o *Zoobotánico Jerez* (Jerez de la Frontera, Andaluzia, Espanha) inaugurou uma instalação onde se podem ver dois exemplares do Programa de Reprodução em Cativeiro do Lince-ibérico.

A exibição em jardins zoológicos de lince provenientes do Programa está prevista na Estratégia Nacional para a Conservação do Lince-ibérico espanhola, como ferramenta para potenciar a conservação desta espécie e do seu habitat através da sensibilização da sociedade. Este plano contempla a cedência de exemplares que tenham alcançado a sua etapa pós-reprodutora, que não possam reproduzir-se, ou cuja linhagem esteja já suficientemente representada.

O primeiro candidato a receber exemplares foi o *Zoobotánico Jerez*, pela sua participação no Programa *Ex-situ* desde o seu início, pelo seu compromisso histórico com a espécie e pela sua localização.

É notícia...

Para receber os animais foi construída uma instalação que cumpre todos os requisitos definidos pelo Programa. A zona exterior possui 600 m² e recria o bosque e mato mediterrânicos, podendo os animais ser observados através de painéis de vidro. A apresentação destes exemplares tem associado um programa educativo centrado na conservação da espécie e do seu habitat.

Os primeiros exemplares destinados a esta instalação foram Esperanza e Jub, que já tinham sido afastados como reprodutores pela sua avançada idade e história clínica. Esperanza tem, além disso, uma história de ligação ao parque zoológico de Jerez onde foi criada à mão quando foi encontrada em estado crítico com poucos dias de idade.

Texto adaptado de portal do Programa de Conservación Ex-situ del Lince-ibérico , 7 de março de 2013

Mais informações em: http://www.lynxesitu.es/index.php?accion=detalle_noticias&id=52#linc

Espanha: Condenado por matar um texugo e por fazê-lo com ceppo

Um habitante de Aliseda, foi surpreendido às 9:30 do dia 29 de fevereiro de 2012 por agentes da *Guardia Civil*, imediatamente após caçar um texugo (*Meles meles*). Tinha-o feito na sua quinta, situada no interior do *espacio natural protegido de Sierra de San Pedro*, classificado como Zona de Proteção Especial.



O Tribunal Penal número 2 de Cáceres afirmou que o texugo é um mamífero carnívoro incluído na lista regional de espécies ameaçadas da Extremadura, como “espécie de especial interesse” sendo, consequentemente, expressamente proibido caçá-lo. Por outro lado, o tribunal salientou que foi utilizado um *ceppo*, que é uma armadilha de ferro usada ilegalmente para a caça, e “que pode, inclusive, prender o próprio ser humano”.

Por matar o texugo o tribunal condenou o habitante de Aliseda a dois anos sem poder caçar e a pagar uma multa de 1.200 euros; por cometer um delito contra a fauna com utilização de instrumentos de caça não selectivos, o cidadão foi condenado a pagar mais 1.200 euros de multa e a não poder exercer a caça durante mais um ano.

Texto adaptado de jornal Hoy online, 12 de março de 2013

Mais informações em: <http://www.hoy.es/v/20130312/caceres/condenado-matar-tejon-hacerlo-20130312.html>

Referências recentes...

- Gonçalves A., Igrejas G., Radhouani H., Correia S., Pacheco R., Santos T., Monteiro R., Guerra A., Petrucci-Fonseca F., Brito F., Torres C., Poeta P. (2013). *Antimicrobial resistance in faecal enterococci and Escherichia coli isolates recovered from Iberian Wolf*. *Letters in Applied Microbiology*, 56(4): 268-274. DOI: 10.1111/lam.12044
- Loureiro F. (2012). *Raposa (Vulpes vulpes): A Matreira das Fábulas*. In Loureiro F., Pedroso N.M, Rosalino L.M., Santos M.J. (Eds). *Um Olhar Sobre os Carnívoros Portugueses*. Carnívora. Lisboa. pp.19-30.

Em agenda...



14º Encontro Nacional de Ecologia SPECO/Encontro da Primavera APEP 2013

Bragança, 17 a 19 de junho

Mais informações em: http://cimo.esa.ipb.pt/ocsl/index.php/SPECO_APEP/SPECO_APEP



26th International Congress for Conservation Biology

Baltimore, MD (EUA), 21 a 25 de julho

Mais informações em: <http://www.conbio.org/mini-sites/iccb-2013>

Sabia que ...

...‘vários autores referem que, numa época prévia à domesticação do gato na Idade Média, as genetas terão sido utilizadas pelos Árabes, na Europa, como exterminadoras de ratos nas habitações.’

Saiba mais em ‘*Um Olhar sobre os Carnívoros Portugueses*’.

Este documento foi escrito ao abrigo do novo Acordo Ortográfico