



Editorial

Neste mês falamos-lhe de medidas drásticas para prevenir a tuberculose bovina em Inglaterra e que poderão afetar milhares de texugos deste país. Damos também os parabéns aos lince que já nos apresentaram com os primeiros nascimentos de crias desta espécie em cativeiro e damos a conhecer o que se faz pela conservação deste felino em Portugal através do Programa Lince. Não esqueça ainda de dar uma olhada nas novas publicações e na agenda dos próximos tempos! Boa primavera.

É notícia...



Conselheiros alertam o governo sobre o abate de texugos

O governo Inglês está prestes a permitir o abate de milhares de texugos em Inglaterra para limitar a tuberculose bovina (TB) do gado. No entanto, várias instituições têm alertado para o facto de vários aspetos do plano do governo não serem apoiados pela ciência. A TB custa ao tesouro público do Reino Unido cerca de 100 milhões de libras por ano. Por esta razão, o Departamento de Assuntos Meio Ambiente, Alimentos e Questões Rurais (DEFRA) desenvolveu um plano que permitirá dois abates-piloto este ano em áreas de cerca de 150 quilómetros quadrados cada. Se estes forem considerados um sucesso, este abate poderá ocorrer em mais 10 áreas por ano, até um máximo de cerca de 40.

A *Randomised Badger Culling Trial* (RBCT) descobriu que se pode reduzir a incidência da TB, desde que em grandes áreas seja feito um abate a uma grande proporção de texugos sendo estes mortos de forma praticamente simultânea (num período máximo de 10 dias), e que este abate seja mantido durante pelo menos quatro anos. Sem esse rigor, estes abates, podem ter o efeito contrário e aumentar a propagação de doenças, porque perturbam as populações de texugos, fazendo-os movimentar-se mais e infetando assim novas quintas. O método proposto pelo governo é uma opção muito mais barata que consiste no abate por pessoas treinadas, por um período que poderá ir até 6 semanas. “Os cientistas confirmam que a proposta do governo poderá espalhar mais a TB no gado se os agricultores não tiverem sucesso efetivo no abate”, disse a secretária do Meio Ambiente, Mary Creagh. Por outro lado, a *Natural England* adverte que se os agricultores receberem esta proposta com entusiasmo, poderá haver um impacto substancial sobre as populações de texugos, que se estima que possam atingir um total de cerca de 90.000 a 130.000 texugos. Apesar de ser improvável que a sobrevivência do texugo a nível nacional fique comprometida por este abate, o desaparecimento local desta espécie em algumas áreas não pode ser descartado se o abate for realizado em grande escala. A *Humane Society International* adverte que o governo está a violar a Convenção de Berna da União Europeia relativa à proteção dos animais selvagens.

Texto adaptado de BBC – News: Science & Environment, 11 de março de 2012

Mais informações em: <http://www.bbc.co.uk/news/science-environment-17321086>

Primeiros nascimentos de lince ibérico da temporada de 2012

O Centro de Cria *El Acebuche*, na província de Huelva, em Espanha, acolheu o primeiro parto de lince-ibérico da temporada, com o nascimento de 3 crias. A previsão é que, até ao início de maio, ocorram mais nascimentos, tanto de lince em cativeiro como na natureza, informou a Conselheira do Meio Ambiente da Junta da Andaluzia. As crias que nasceram são filhas da fêmea Boj, chegada de Doñana, ao Centro de Cria *El Acebuche* em 2005 e do macho Damám, nascido em 2007. O parto ocorreu no dia 4 de março à tarde, tendo as 3 crias recebido de imediato cuidados maternos. No entanto, uma das crias encontrava-se debilitada, tendo por isso sido colocada numa incubadora. Uma semana depois foi de novo colocada junto com a progenitora e irmãos. Este ano, emparelharam-se um total de 24 fêmeas em todos os centros de criação de lince-ibérico, 8 das quais no Centro de Reprodução de Lince-Ibérico de Silves em Portugal. Prevê-se que pelo menos metade destas fêmeas estejam grávidas. Entretanto, nasceram também já sete crias no Centro de Silves, aguardando-se mais nascimentos nos próximos tempos.

A Conselheira do Meio Ambiente explicou ainda que, embora seja difícil precisar com exatidão o número de exemplares, sabe-se que por esta altura também já terão nascido animais na natureza, uma vez que a gestação desta espécie é de três meses após a época do cio que ocorre entre janeiro e fevereiro.

Texto adaptado de Erosky Consumer, Programa de Conservación ex-situ del lince ibérico e Público - Ecosfera

Mais informações em: http://www.consumer.es/web/es/medio_ambiente/2012/03/10/208084.php
http://www.lynxexsitu.es/index.php?accion=detalle_noticias&id=36#lince
<http://ecosfera.publico.pt/noticia.aspx?id=1538988>

Referências recentes...

- Goodchild, A.V., Watkins, G.H., Sayers, A.R., Jones, J.R. & Clifton-Hadley, R.S. (2012). *Geographical association between the genotype of bovine tuberculosis in found dead badgers and in cattle herds*. *Vet. Rec.* 170(10):259. Epub.
- Simões, R., Ferreira, C., Gonçalves, J., Álvares, F., Rio-Maior, H., Roque, S., Brandão, R. & Costa P.M. (2012). *Occurrence of virulence genes in multidrug-resistant Escherichia coli isolates from Iberian wolves (Canis lupus signatus) in Portugal*. *European Journal of Wildlife Research* DOI: 10.1007/s10344-012-0616-4. Online First.

Em agenda...



IX Jornadas Zoológicas/XIII Subida a la Maroma
Canillas de Aceituno, Espanha – 13, 14 e 15 de abril de 2012
Inscrições limitadas de 19 de março a 11 de abril

Mais informações em: www.canillasdeaceituno.es



Wildlife & Conservation Student Conference
Beijing Forestry University – 26 de maio de 2012
Inscrições até 1 de abril de 2012

Mais informações em <http://wcsc2012.weebly.com/index.html>



II Congreso Uruguayo de Zoología
Faculdade de Ciências de Montevideo, Uruguai – 9 a 14 de dezembro de 2012
Entrega de resumos até 3 de agosto de 2012

Mais informações em <http://cuz.fcien.edu.uy/>

Projeto em destaque...

Programa Lince: um importante projeto de conservação do lince-ibérico em Portugal

Em 2004, a Liga para a Protecção da Natureza (LPN) junto com a *Fauna and Flora International* (FFI) iniciou o Programa Lince, cujo objetivo é assegurar a conservação e a gestão a longo prazo de áreas com habitat Mediterrânico adequado ao lince-ibérico (*Lynx pardinus*) em Portugal. Inicialmente, com o intuito de trabalhar mais ativamente na Serra de Caldeirão, em 2007 o Programa Lince ganhou um Projeto LIFE-Natureza, o LIFE Lince Moura/Barrancos, o que lhe permitiu alargar a sua área de atuação também para o SIC Moura/Barrancos. Este projeto de 3 anos, permitiu replicar em Moura/Barrancos, o que estava planeado para a Serra do Caldeirão, e que consistia na realização de diversas medidas para o fomento de coelho-bravo e recuperação de habitat desta espécie. Para dar continuidade ao seu trabalho, a LPN concorreu de novo ao financiamento do Programa LIFE da Comissão Europeia, e em 2010, junto com 6 outras instituições (CEAI, ANPC, AJAM, DGV, ICNB e CIS), deu início ao Projeto LIFE-Natureza "Promoção do Habitat do Lince-ibérico e do Abutre-preto no Sudeste de Portugal", mais conhecido por LIFE Habitat Lince Abutre, cuja área de implementação para o lince-ibérico, além do SIC Caldeirão e do SIC Moura/Barrancos, inclui também o SIC Gadiana. Entre as principais atividades desenvolvidas neste projeto de 4 anos destacam-se: medidas várias para a promoção do estabelecimento de populações de lince-ibérico e abutre-preto, ações para o fomento de coelho-bravo, ações de sensibilização para agentes locais, escolas e população local, incluindo produção de materiais de divulgação, e ações de participação pública.

Uma importante faceta do Programa Lince, nomeadamente para a implementação das medidas de conservação no terreno é a elaboração e negociação de protocolos de colaboração com proprietários, caçadores, gestores de caça e agricultores de terrenos públicos e privados, e sem os quais não seria possível realizar as ações no terreno.

Saiba mais em <http://lpn.pt> || <http://projectos.lpn.pt/lifelince> || <http://habitatlinceabutre.lpn.pt/>



Este documento foi escrito ao abrigo do novo Acordo Ortográfico