

Baleias fazem festa para barco movido a hidrogênio

O primeiro barco movido a hidrogênio está em fase de testes na Islândia, no Norte da Europa. O novo motor, de cujo escapamento sai apenas água, é bem mais silencioso do que o de barcos movido a diesel, tornando a embarcação perfeita para a observação de baleias. O barco Elding faz parte da frota de ecoturismo da agência Reykjavík e já completou 2 anos de testes, realizado em parceria com as empresas de energia Icelandic Hydrogen e Varmarar. Mais informações podem ser lidas, em inglês, no site www.elding.is. A julgar pelo fato de as baleias se aproximarem mais e de maneira mais descontraída do Elding, elas aprovaram a nova fonte de energia!



REYNALDO MORENO/ISTOCK



ANTO DE

RODINO GAMBARINI

Aves brasileiras em destaque

No segundo concurso Avistar Itaú BBA de fotografia, com o tema *Aves Brasileiras*, o número de inscrições surpreendeu: 7.383 fotos concorreram a 12 prêmios, no valor total de R\$ 62 mil. As imagens vencedoras foram expostas no Parque Villa Lobos, em São Paulo, durante o Avistar 2008, no final de maio. O observador de aves iniciante Cristiano Rodrigues (MG) venceu com a foto de uma cigana (*Ophithocornis hoazin*). Na categoria 'melhor foto' o prêmio foi para Luciano Moreira Lima (RJ), com a foto de um balé de garças-brancas-pequenas (*Egretta thula*). O prêmio especial foi para Samuel Melim (SC), que registrou uma "florada de garças-brancas-grandes" (*Ardea Alba*).

E o vencedor da categoria 'melhor registro' foi Adriano Gambarini (SP), colaborador da revista Terra da Gente, com a foto de uma fêmea de pato-mergulhão (*Mergus octosetaceus*), protegendo suas crias. "Investi mais a fundo na

documentação da espécie a partir da matéria que fiz para Terra da Gente. Essa foto premiada é fruto de um mês de dedicação total, todos os dias, das 4 às 18 horas, imóvel, escondido no mato, com poucas oportunidades para esticar o corpo ou me movimentar para beber ou comer algo", relata Gambarini.

"A experiência do Adriano Gambarini na documentação de projetos de pesquisa científica é um grande diferencial. Conhecendo a importância da não-interferência, ele é capaz de permanecer por horas imóvel, camuflado, à espreita dos patos, e desta forma conseguiu documentar comportamentos que até então não tinham sido observados, nem mesmo a olho nu", afirma a bióloga que coordena o Programa Pato-Mergulhão, Lívia Lins.

Além de Gambarini, outros dois colaboradores da revista receberam menção honrosa: Rudimar Cipriani, com a foto de um belo anacã (*Derophtys accipitrinus*) e André Dib, com um 'exército' de trinta-réis-grande (*Phaetusa simplex*).

Pandas afetados por terremotos

A trágica série de terremotos ocorrida na China no último mês - com pelo menos 70 mil vítimas humanas e mais de 80 mil desaparecidos - também destruiu as instalações dos pandas gigantes (*Ailuropoda melanoleuca*),



CHUSO JAFFENTIER

2008: um ano de sorte para as antas

A pesquisadora Patrícia Médici conquistou mais um prêmio internacional por sua incansável dedicação às antas brasileiras (*Tapirus terrestris*)! Na noite de 21 de maio, ela recebeu o Prêmio Whitley das mãos da princesa Anne, da Inglaterra, no valor de £ 30 mil (quase R\$ 99 mil). Em fevereiro, ela já ganhara o prêmio Golden Ark na Holanda. Os recursos serão usados para a compra de veículos e para investimento na expansão do trabalho de conservação para o Pantanal. Patrícia faz a avaliação ecológica, epidemiológica e genética das populações de antas do Pontal do Paranapanema (SP) desde 1996, no Instituto Pesquisas Ecológicas (IPÊ). Sua

localizadas nas reservas de Pingwu, Wanglang e Wolong. Nenhum dos 86 animais mantidos em cativeiro morreu, mas as edificações foram severamente abaladas. Por isso, a organização não-governamental Conservação Internacional (CI) iniciou uma campanha mundial, cujo objetivo é levantar fundos de reconstrução. Um depósito inicial de US\$ 100 mil já foi feito pela própria CI. Entre as prioridades estão o conserto das rodovias interrompidas e o restabelecimento do acesso à água potável.

abordagem criativa e sua capacidade de trabalhar em equipe, garantiram resultados positivos. Neste início de 2008, ela então se mudou para Corumbá MS, onde já começa a avaliar a situação das antas e estudar meios de proteger a espécie e os ecossistemas. "É um grande orgulho para nós, do IPÊ, e para mim, em especial", comenta o diretor científico da ong, Claudio Padua. "É o orgulho de um 'pai' ao ver reconhecido o sucesso da 'filha'. Ela merece". Na mesma cerimônia, o pesquisador brasileiro Carlos Peres recebeu o Prêmio Whitley Associado, no valor de £ 10 mil. Ele estuda meios de quantificar o valor da biodiversidade onde as matas encontram com a agropecuária, na Fundação Ecológica Cristalino.



WHITLEY FUND FOR NATURE

IUCN reavalia lista de aves ameaçadas de extinção

Durante a 9ª Conferência das Partes da Convenção da Biodiversidade (COP 9), realizada em Bonn, na Alemanha, no mês passado, a União Internacional para a Conservação da Natureza (IUCN, na sigla em inglês) divulgou uma lista atualizada de espécies de aves globalmente ameaçadas de extinção. A nova lista já considera a influência das mudanças climáticas sobre a expectativa de sobrevivência das aves, somando extremos climáticos à destruição e à fragmentação de habitats. São 1.226 espécies de aves agora consideradas ameaçadas, 141 das quais ocorrem no Brasil. Oito delas subiram para a categoria 'em perigo crítico', a mais alta. Entre as aves sulamericanas em risco está o mutum-de-capacete (*Pauxi paxui*), de 91 cm, que passou da categoria 'vulnerável' para 'em perigo'. Muito semelhante ao nosso mutum-do-nordeste (*Mitu mitu*), a ave da Venezuela e Colômbia também é pressionada pela caça predatória.

"A atualização da Lista Vermelha mostra que as aves se encontram sob enorme pressão devido às mudanças climáticas", diz Jane Smart, chefe do Programa de Espécies da IUCN. "Pedimos urgência aos governos. Esperamos que deem a devida importância a estes dados e se empenhem em proteger as espécies da melhor forma".



LUKAS JOHN