

## Descobertas novas espécies na ilha de Bornéu

### **Biologia & Ciências**

Enviado por: Visitante

Postado em:23/04/2010

Biólogos anunciaram a descoberta de 120 novas espécies na ilha de Bornéu, entre elas uma rã sem pulmões, o maior inseto do mundo e uma lesma que atira "dardos do amor" em seu parceiro. A ONG WWF listou as novas descobertas em uma área remota de floresta tropical densa entre a Malásia, a Indonésia e o Brunei, países que dividem a ilha asiática. O local é conhecido como "Coração de Bornéu", uma área de conservação de 220 mil quilômetros quadrados criada pelos três governos em 2007. "Temos encontrado em média três espécies novas por mês e 123 nos últimos três anos, com pelo menos 600 novas espécies descobertas nos últimos 15 anos", disse Adam Tomasek, chefe do WWF na região. O Coração de Bornéu é lar de dez espécies de primata, mais de 350 de ave, 150 de répteis e anfíbios e cerca de 10 mil plantas que não ocorrem em nenhum outro lugar do planeta, afirmou o relatório. Entre as novas espécies está uma rã de 7 cm chamada *Barborula kalimantanensis*, descoberta em 2008, que respira apenas pela pele. Também foi encontrado um bicho-pau de 36 cm de comprimento, o *Phobaeticus chani*, e uma lesma que usa agulhas de carbonato de cálcio para injetar um hormônio no parceiro e aumentar as chances de reprodução. Chamada *Barborula kalimantanensis*, rã de 7cm descoberta em 2008 respira apenas pela pele. As florestas de Bornéu estão ameaçadas principalmente pela mineração e pelas plantações de dendê. A Indonésia e a Malásia respondem por 85% da produção global dessa palmeira, que tem uma série de usos industriais e alimentícios. Bicho-pau de 36 cm de comprimento, o *Phobaeticus chani*, é o maior inseto do mundo. No caminho dessa indústria estão espécies ameaçadas como o orangotango e o rinoceronte de Sumatra. A subespécie deste animal que ocorre em Bornéu é a mais rara de todos os rinocerontes - só restam 30 indivíduos na natureza.

Este conteúdo foi publicado em 23/04/2010 no site Ambiente Brasil. Todas as modificações posteriores são de responsabilidade do autor original da matéria.