

INFORME GEOBRASIL

(www.geobrasil.net)

Fotos tiradas do site da Nasa

DICAS DA SEMANA
CONCURSOS
BOLSAS
LIVROS
CURSOE PALESTRAS
CONGRESSOS E SIMPÓSIOS
ARTIGO DA SEMANA

Com os pés no chão e a cabeça na lua

ÍNDICE DE NOTÍCIAS
JORNAL DA CIÊNCIA

Edição 4295 - Notícias de C&T - Serviço da SBPC
Edição 4294 - Notícias de C&T - Serviço da SBPC
Edição 4293 - Notícias de C&T - Serviço da SBPC
Edição 4292 - Notícias de C&T - Serviço da SBPC
Edição 4291 - Notícias de C&T - Serviço da SBPC

AMBIENTE BRASIL
SCIENCE
JEM
IAPC
EARTH PAGES

*****As pessoas interessadas em receber nossa newsletter via mail, podem escrever para revistadegeologia@yahoo.com.br pedindo sua adesão.**

3. Reconhecimento de títulos de pós-graduação obtidos em instituições do exterior
4. Pacífico tem tesouro de elementos raros
5. Os untadores e o Código Florestal
6. Novaenergia transformará plástico em óleo
7. Siemens investirá em centro tecnológico no Rio
8. INT irá capturar imagens 3D de pessoas na ExpoT&C
9. Tempos sábios, tempos tolos
10. Governo vai endurecer regra para TV educativa
11. Feira de ciência em Londres mostra protótipo de 'óculos para cegos enxergarem'
12. NERC lança nova chamada com Fapesp
13. Abertas as inscrições para bolsas de doutorado para estrangeiros
14. Cetene lança edital de disponibilização de infraestrutura física
15. Ciência Hoje On-line: A regra ainda mais clara
16. Unipampa abre concurso para 12 vagas de professor
17. Programa de Pesquisa em Biodiversidade realiza seminário na Ufopa
18. Workshop sobre gestão de bacias hidrográficas na UFMG recebe inscrições
19. Instituto Butantan prepara programação especial para as férias de julho

Edição 4294 - Notícias de C&T - Serviço da SBPC

1. 63ª Reunião Anual da SBPC terá mais de 70 atrações culturais
2. Código Florestal: cientistas sugerem melhor uso da terra e pagamento por serviços ambientais
3. Emendas cheias de 'boas intenções' inundam Plano Nacional de Educação
4. Angra 3 vai custar quase R\$ 10 bilhões e ficará pronta em 2015
5. Rio+20 poderá gerar órgão mundial destinado à preservação do meio ambiente
6. ONU pede gasto trilionário contra aquecimento global
7. Plano Nacional de Resíduos Sólidos será apresentado em agosto, diz secretário
8. Brasil e Argentina, cooperação nuclear
9. O fim da Era Espacial?
10. Cursos com má avaliação levam à suspensão de 34 mil vagas
11. O fim do vestibular nas federais
12. Nova era para a pesquisa biológica no País
13. Programa promove intercâmbio de professores do Uruguai
14. Capital da Dinamarca terá bairro em cima do oceano
15. Mais chances de estudar no exterior
16. Instituto de Física da USP abre vaga para professor
17. São Carlos tem encontro de incubadoras da região Sudeste
18. Brasil é eleito para presidir a Associação Latino-americana de Arquivos
19. 2º Encontro do Clube Brasileiro de Purinas

Edição 4293 - Notícias de C&T - Serviço da SBPC

1. SBPC Jovem desperta interesse dos estudantes pela Ciência
2. Governo quer turbinar programa espacial do País com nova agência
3. OAB reprova 88% dos bacharéis, e 81 cursos não têm um só aprovado
4. Encontro de ministros no MCT discute Inclusão Digital
5. Educação discute diplomas de cursos de pós-graduação feitos no exterior
6. Ranking das ciências sociais
7. CTC busca elevar escala de etanol celulósico
8. Aprendizagem profunda
9. Regulamentação da clonagem de animais aumentará a produtividade da pecuária e ajudará a preservar a fauna brasileira
10. Governo espera diminuir dependência externa para fornecimento de remédios
11. Avaliação e interação
12. O abastecimento de gás combustível no Brasil
13. Mercado nacional de software retoma forte crescimento em 2010, revela pesquisa da ABES
14. Gestão de sorteios
15. Hospital Oswaldo Cruz realiza primeiras cirurgias robóticas pediátricas
16. Ciência Hoje On-line: Paleta pré-histórica
17. Manaus realiza homenagem aos 60 anos do CNPq
18. Universidade Federal do Acre promove Semana da Matemática
19. Vital Brazil organiza "Férias Científicas" do dia 18 a 22

Edição 4292 - Notícias de C&T - Serviço da SBPC

1. Evento vai fortalecer relação Brasil-Alemanha em C&T
2. Código Florestal será debatido também pela Comissão de Ciência e Tecnologia

Ursa era marrom e viveu entre 20 mil e 50 mil anos atrás. Pesquisa foi publicada pela 'Current Biology'.

[Nasa busca danos no Atlantis após tempestade](#)

Raio caiu a pouco mais de quilômetro de distância do ônibus espacial.

[PV cita 'crise de crescimento', mas diz que sairá fortalecido](#)

Ex-senadora Marina Silva anunciou nesta quinta que deixará a legenda. Em nota, partido rebateu críticas sobre divergências internas.

[Brasileiro consome 30 quilos de plástico reciclável por ano, mostra pesquisa](#)

Em 2010, de acordo com anuário do setor químico da Associação Brasileira da Indústria Química, foram consumidas no país cerca de 5,9 mil toneladas de plástico, o que representa 50% a mais do que há dez anos.

['Não é hora de ser pragmático', diz Marina Silva ao anunciar saída do PV](#)

Ex-senadora anunciou movimento para discutir política. Gabeira diz que apoia movimento de Marina, mas que segue no partido.

[Comitê da educação ambiental discute ações para 2011](#)

Até esta sexta-feira (8), serão discutidos temas como a IV Conferência Nacional Infante-Juvenil pelo Meio Ambiente, a Estratégia Nacional de Comunicação e Educação Ambiental, o III Circuito Tela Verde e a RIO+20.

[Pesquisa descobre que tipo de células cicatriza medula espinhal](#)

Pericitos, situados nos vasos sanguíneos, são responsáveis pela função. Descoberta pode ajudar pacientes que sofrem danos no sistema nervoso.

[No RN, jovem comercializava animais ilegalmente pela internet](#)

Suspeito era especialista e coletava bichos pessoalmente, diz Ibama. Em sua casa, agentes encontraram macaco amarrado próximo a pit bull.

[Japão mostrou necessidade de mais segurança na área nuclear, diz Mercadante](#)

"O Brasil tem que usar a lição dada pelos transtornos ocorridos no Japão, em consequência de desastre natural, e reforçar a segurança nos projetos nacionais, inclusive na área do rejeito do lixo nuclear", diz o ministro de Ciência e Tecnologia.

[Vazamento de gasolina em Israel causa desastre ambiental no país](#)

Cerca de um milhão de litros de gasolina para aviões atingiu reserva natural. Governo ordenou companhia israelense a criar plano de emergência.

[Explosão de estrela provoca nuvem de poeira em galáxias jovens](#)

Descoberta foi feita após análise de dados de telescópio da ESA. Resultados foram publicados na revista científica 'Science'.

[Atuns correm sério risco de extinção](#)

Estudo, que contou com a participação de brasileiros, mostrou que três das oito espécies do peixe correm perigo de desaparecer.

[Depósito com carne de jacaré e tartaruga é encontrado em Goiás](#)

Poluição atmosférica deprime e reduz capacidade de aprender

Após dez meses de exposição a poluição, camundongos apresentaram alterações em área cerebral ligada ao aprendizado e à depressão.

Petrolífera estatal nega ter ocultado vazamentos no Mar Amarelo

Acidente no mar chinês ocorreu em junho e primeiro comunicado da empresa foi divulgado apenas em julho.

Política de resíduos sólidos é debatida na Câmara

De acordo com estudos elaborados pelo Ipea em 2010, o Brasil perde, anualmente, cerca de R\$ 8 bilhões, por não fazer a reciclagem correta do seu lixo.

Cientistas completam genoma de recife de corais na Austrália

Equipe analisou a espécie 'Acropora millepora'. Feito pode ajudar nos esforços de preservação.

Incêndios comprometem reservas naturais na Rússia

Parque Nacional é habitat natural de inúmeras espécies protegidas, como a cegonha-preta e a coruja.

Estudo liga fertilização in vitro após os 35 a risco maior de Down

Droga usada em tratamento afetaria material genético no interior do óvulo, sugerem cientistas.

Governo quer turbinar programa espacial do país com nova agência

O formato da nova agência espacial ainda está sendo estudado, mas o Ministério da Ciência e Tecnologia, ao qual a Agência Espacial Brasileira é subordinada, não descarta nem mesmo a extinção da agência atual.

Dilma volta a defender construção de hidrelétricas

Sem citar a usina de Belo Monte, criticada por ambientalistas por desviar o curso do rio Xingu, no Pará, a presidente disse que o Brasil é um país diferente por ter condições de construir hidrelétricas sem poluir o meio ambiente.

OMS: pelo menos 2 milhões de pessoas morrem por ano no mundo por causa de água contaminada

Para os especialistas, o ideal é adotar um plano de gestão de água potável de qualidade.

Estabilização do aquecimento global está ligada à poluição do ar

Maior emissão de enxofre na atmosfera causada por crescimento industrial da China refreou as mudanças climáticas, diz estudo.

Aquecimento dos oceanos ajudará a elevar nível do mar, diz estudo

Águas mais quentes devem acelerar derretimento de calotas de gelo. Cientistas fizeram projeções para a Groenlândia e a Antártida.

Frio só começa deixar as regiões Sul e Sudeste a partir de quinta-feira, prevê Inmet

Algumas cidades do Brasil ainda sofrem com as baixas temperaturas, trazendo fortes geadas. De acordo com o Inmet, 31 cidades registraram temperaturas negativas.

Raposa faz hidroterapia para curar fratura na Inglaterra

Animal foi encontrado em Yorkshire; veterinários querem devolver Basil à natureza.

Caça ilegal de rinoceronte na África do Sul já matou 200 animais, diz WWF

A maioria das mortes foi registrada em parques nacionais e safáris. Caça é fomentada pela demanda de chifres na Ásia,

Nasa retoma design de 1969 em substituta de ônibus espacial

O Veículo Multifuncional Tripulado é uma releitura da nave Apollo, que levou os primeiros homens à Lua em 1969, remetendo ao passado.

Envelhecimento terá 'cura' daqui a 25 anos, diz cientista

Aubrey De Grey calcula que, ainda durante a sua vida, os médicos poderão ter à mão todas as ferramentas necessárias para "curar" o envelhecimento, extirpando as doenças decorrentes da idade e prolongando a vida indefinidamente.

Mudança climática ameaça tartaruga de água doce da Austrália

Espécie pode desaparecer se temperaturas continuarem a subir. Filhotes nascidos em épocas quentes têm dificuldade para nadar.

Rússia diz que enviará tropas à disputada região do Ártico

Derretimento de geleiras aumenta corrida para a busca por petróleo no Polo Norte.

Tartaruga de 13 kg é encontrada em praia de São Vicente/SP

Réptil estava no Parque Prainha e chamou a atenção dos moradores. Animal vai ser avaliado por veterinários e solto no mar em uma semana.

Pombos são capazes de reconhecer faces humanas, diz estudo

Aves não são enganadas por roupas. Característica é vista mesmo em animais não treinados.

Peixe pode viver mais de 100 anos

Além de ser um dos mais antigos, celacanto também é um dos mais longevos.

EUA: contra governo, Justiça 'mantém' urso polar em extinção

A decisão concede maior proteção à espécie, declarada sob risco de extinção pela primeira vez em 2008.

Malhar de estômago vazio não ajuda a queimar gordura, diz estudo

Após anos de revisão de pesquisas sobre o assunto, um relatório publicado nesse ano no "Strength and Conditioning Journal" concluiu que o corpo queima basicamente a mesma quantidade de gordura, desconsiderando se você se alimentou ou não antes do exercício.

Mato Grosso aprova lei para dar terra indígena a fazendeiros

Os índios se mudariam para o parque e sua terra ficaria com fazendeiros e posseiros que a ocupam ilegalmente.

EUA processam astronauta que pisou na Lua por leiloar 'souvenir'

Edgar Mitchell foi o sexto homem no satélite, em 1971. Ele alega que o equipamento foi um presente da agência.

Lançamento de foguete Ariane 5 é cancelado

Anomalia técnica foi detectada durante contagem regressiva.

Hospital de Clínicas de São Paulo busca voluntários cardíacos para estudo

Pesquisadores procuram 90 pacientes de insuficiência cardíaca entre 45 e 75 anos para estudo que envolve reabilitação cardiovascular no solo e na piscina.

Células solares são impressas por jato de tinta

A técnica reduz o desperdício de matéria-prima em 90 por cento em relação ao processo tradicional, o que poderá reduzir significativamente o custo de produção dessas células solares flexíveis.

Projeto simula 'Amazônia do futuro' com ambiente repleto de carbono

Estudo inédito submeterá plantas e animais a efeitos do aquecimento global. Trabalho em instituto em Manaus envolve 200 cientistas de 9 países.

Área no Amazonas é desmatada com técnica usada na Guerra do Vietnã

Ibama detectou área florestal destruída por herbicida despejado por avião. Ministério do Meio Ambiente vai reforçar fiscalização no AM e em RO.

Brasil começa a definir temas para a conferência sobre desenvolvimento sustentável da ONU

Comissão Nacional da Rio+20 se reuniu pela primeira vez nesta sexta-feira (1º).

Aves voltam a mata amazônica 20 anos após extinção local

Segundo os pesquisadores, com o tempo, a atividade agropecuária desacelerou e a floresta voltou a crescer e a se recuperar no entorno de alguns dos fragmentos. Com isso, houve um processo de recolonização, com boa parte das aves retornando a suas áreas iniciais.

Público escolhe Yubá como nome do filhote de jararaca do Butantan em São Paulo

Cobra de apenas 15 centímetros é de uma espécie em extinção. Evento de batismo está marcado para esta sexta-feira (1º).

Casal sem filhos adota gorila na França

Pierre e Elianne Thivillon são administradores de um zoológico na França.

Pinguim que se perdeu não terá carona de volta para Antártida

O animal será solto no extremo sul do oceano Pacífico para que nade até a Antártida.

Identificada variante de gene que aumenta risco de Alzheimer

Descoberta pode ajudar na criação novos tratamentos para evitar ou atrasar início da doença.

Cinzas de vulcão voltam a atrapalhar tráfego aéreo na Argentina e Uruguai

Cinzas de vulcão voltam a atrapalhar tráfego aéreo na Argentina e Uruguai.

Nasa anuncia fechamento do espaço aéreo para lançamento da Atlantis

Nave partirá em 8 de julho para uma missão de 12 dias. Tripulantes levarão peças necessárias à Estação Espacial Internacional.

Com o pênis, pequeno animal aquático bate recorde de barulho

Espécie de 'barqueiro' é o animal mais barulhento da Terra. Apesar do volume, ele mede apenas dois milímetros.

Assassinato de extrativistas no Pará vai virar documentário no exterior

Correspondentes estrangeiros no país estão produzindo filme para Al Jazeera. Casal foi morto em emboscada em maio, em Nova Ipixuna.

Japão inicia racionamento de energia para evitar apagão pós-tsunami

Grandes empresas terão que consumir 15% a menos em horário comercial, de segunda a sexta.

PR, SC e RS propõem ampliação da campanha de imunização contra gripe A

Faixa etária dos 2 a 20 anos foi uma das mais atingidas pela pandemia em 2009 nesses estados.

content/abstract/34/1/NP?ct=cthttp://mem.lyellcollection.org/cgi/content/abstract/34/1/NP?ct=cthttp://mem.lyellcollection.org/cgi/content/abstract/34/1/NP?ct=ct

Seismic geomorphology and sedimentology of a tidally influenced river deposit, Lower Cretaceous Athabasca oil sands, Alberta, Canada

Stephen M. Hubbard, Derald G. Smith, Haley Nielsen, Dale A. Leckie,

Milovan Fustic, Ronald J. Spencer, and Lorraine Bloom

AAPG Bulletin. 2011; 95(7): p. 1123-1145

http://aapgbull.geoscienceworld.org/cgi/content/abstract/95/7/1123?ct=cthttp://aapgbull.geoscienceworld.org/cgi/content/abstract/95/7/1123?ct=cthttp://aapgbull.geoscienceworld.org/cgi/content/abstract/95/7/1123?ct=ct

Use of outcrop observations, geostatistical analysis, and flow simulation to investigate structural controls on secondary hydrocarbon migration in the Anacacho Limestone, Uvalde, Texas

Christopher E. Wilson, Atilla Aydin, Louis J. Durlofsky, Alexandre

Boucher, and Darrell T. Brownlow

AAPG Bulletin. 2011; 95(7): p. 1181-1206

http://aapgbull.geoscienceworld.org/cgi/content/abstract/95/7/1181?ct=cthttp://aapgbull.geoscienceworld.org/cgi/content/abstract/95/7/1181?ct=cthttp://aapgbull.geoscienceworld.org/cgi/content/abstract/95/7/1181?ct=ct

Quantitative shale characterization of the tidally influenced Sego Sandstone

Darrin Burton and Lesli J. Wood

AAPG Bulletin. 2011; 95(7): p. 1207-1226

http://aapgbull.geoscienceworld.org/cgi/content/abstract/95/7/1207?ct=cthttp://aapgbull.geoscienceworld.org/cgi/content/abstract/95/7/1207?ct=cthttp://aapgbull.geoscienceworld.org/cgi/content/abstract/95/7/1207?ct=ct

Recommendations for a uniform chronostratigraphic designation system for Phanerozoic depositional sequences

John W. Snedden and Chengjie Liu

AAPG Bulletin. 2011; 95(7): p. 1095-1122

http://aapgbull.geoscienceworld.org/cgi/content/abstract/95/7/1095?ct=cthttp://aapgbull.geoscienceworld.org/cgi/content/abstract/95/7/1095?ct=cthttp://aapgbull.geoscienceworld.org/cgi/content/abstract/95/7/1095?ct=ct

Multiple cycles of wave-dominated estuarine deposits in low-accommodation settings, Cretaceous J sandstone, northwestern Nebraska

Jonathan Antia, Christopher R. Fielding, and R. Matthew Joekel

AAPG Bulletin. 2011; 95(7): p. 1227-1256

http://aapgbull.geoscienceworld.org/cgi/content/abstract/95/7/1227?ct=cthttp://aapgbull.geoscienceworld.org/cgi/content/abstract/95/7/1227?ct=cthttp://aapgbull.geoscienceworld.org/cgi/content/abstract/95/7/1227?ct=ct

Petroleum generation in the southeast Texas basin: Implications for hydrocarbon occurrence at the South Liberty salt dome

Tat Banga, Regina M. Capuano, and Kadry K. Bissada

AAPG Bulletin. 2011; 95(7): p. 1257-1291

http://aapgbull.geoscienceworld.org/cgi/content/abstract/95/7/1257?ct=cthttp://aapgbull.geoscienceworld.org/cgi/content/abstract/95/7/1257?ct=cthttp://aapgbull.geoscienceworld.org/cgi/content/abstract/95/7/1257?ct=ct

Structural geometry and evolution of releasing and restraining bends: Insights from laser-scanned experimental models

Shankar Mitra and Debapriya Paul

AAPG Bulletin. 2011; 95(7): p. 1147-1180

http://aapgbull.geoscienceworld.org/cgi/content/abstract/95/7/1147?ct=cthttp://aapgbull.geoscienceworld.org/cgi/content/abstract/95/7/1147?ct=ct

geology.gsapubs.org/cgi/content/abstract/G31910.1v1?ct=ct__

[Chapter 19 1919-29: return to Glasgow and subsequent activities](#)

[B. E. Leake](#)

[Geological Society, London, Memoirs. 2011; 34\(1\): p. 163-186](#)

http://mem.lyellcollection.org/cgi/content/extract/34/1/163?ct=cthttp://mem.lyellcollection.org/cgi/content/extract/34/1/163?ct=cthttp://mem.lyellcollection.org/cgi/content/extract/34/1/163?ct=cthttp://mem.lyellcollection.org/cgi/content/extract/34/1/163?ct=ct__

[Chapter 3 Assistant at the British Museum \(Natural History\) from 1887; early years](#)

[B. E. Leake](#)

[Geological Society, London, Memoirs. 2011; 34\(1\): p. 11-18](#)

http://mem.lyellcollection.org/cgi/content/extract/34/1/11?ct=cthttp://mem.lyellcollection.org/cgi/content/extract/34/1/11?ct=cthttp://mem.lyellcollection.org/cgi/content/extract/34/1/11?ct=cthttp://mem.lyellcollection.org/cgi/content/extract/34/1/11?ct=ct__

[It's 2050: Do you know where your nuclear waste is?](#)

[Allison Macfarlane](#)

[Bulletin of the Atomic Scientists. 2011; 67\(4\): p. 30-36](#)

http://bos.sagepub.com/cgi/content/abstract/67/4/30?ct=cthttp://bos.sagepub.com/cgi/content/abstract/67/4/30?ct=cthttp://bos.sagepub.com/cgi/content/abstract/67/4/30?ct=cthttp://bos.sagepub.com/cgi/content/abstract/67/4/30?ct=ct__

[Lhasa terrane in southern Tibet came from Australia](#)

[Di-Cheng Zhu, Zhi-Dan Zhao, Yaoling Niu, Yildirim Dilek, and Xuan-Xue](#)

[Mo](#)

[Geology. published 1 July 2011, 10.1130/G31895.1](#)

http://geology.gsapubs.org/cgi/content/abstract/G31895.1v1?ct=cthttp://geology.gsapubs.org/cgi/content/abstract/G31895.1v1?ct=cthttp://geology.gsapubs.org/cgi/content/abstract/G31895.1v1?ct=cthttp://geology.gsapubs.org/cgi/content/abstract/G31895.1v1?ct=ct__

[Warm, not super-hot, temperatures in the early Eocene subtropics](#)

[Caitlin R. Keating-Bitonti, Linda C. Ivany, Hagit P. Affek, Peter](#)

[Douglas, and Scott D. Samson](#)

[Geology. published 1 July 2011, 10.1130/G32054.1](#)

http://geology.gsapubs.org/cgi/content/abstract/G32054.1v1?ct=cthttp://geology.gsapubs.org/cgi/content/abstract/G32054.1v1?ct=cthttp://geology.gsapubs.org/cgi/content/abstract/G32054.1v1?ct=cthttp://geology.gsapubs.org/cgi/content/abstract/G32054.1v1?ct=ct__

[Preservation of an extreme transient geotherm in the Raft River detachment shear zone](#)

[R. Gottardi, C. Teyssier, A. Mulch, T.W. Vennemann, and M.L. Wells](#)

[Geology. published 1 July 2011, 10.1130/G31834.1](#)

http://geology.gsapubs.org/cgi/content/abstract/G31834.1v1?ct=cthttp://geology.gsapubs.org/cgi/content/abstract/G31834.1v1?ct=cthttp://geology.gsapubs.org/cgi/content/abstract/G31834.1v1?ct=cthttp://geology.gsapubs.org/cgi/content/abstract/G31834.1v1?ct=ct__

[Northeastern Atlantic cold-water coral reefs and climate](#)

[Norbert Frank, Andre Freiwald, Matthias Lopez Correa, Claudia Wienberg,](#)

[Markus Eisele, Dierk Hebbeln, David Van Rooij, Jean-Pierre Henriot,](#)

[Christophe Colin, Tjeerd van Weering, Henk de Haas, Pal Buhl-Mortensen,](#)

[J. Murray Roberts, Ben De Mol, Eric Douville, Dominique Blamart, and](#)

[Christine Hatte](#)

[Geology. published 1 July 2011, 10.1130/G31825.1](#)

KM McCarty, HT Hanh, and KW Kim

Arsenic geochemistry and human health in South East Asia.

Rev Environ Health 1 Jan 2011 26(1): p. 71.

mid;21719036<http://highwire.stanford.edu/cgi/medline/pmid;21719036><http://highwire.stanford.edu/cgi/medline/pmid;21719036>

[J Gong, L Xu, Y Yang, DY Chen, and Y Ran](#)

[Sequential ASE extraction of alkylphenols from sediments: Occurrence and environmental implications.](#)

[J Hazard Mater 12 Jun 2011.](#)

<http://highwire.stanford.edu/cgi/medline/pmid;21715093><http://highwire.stanford.edu/cgi/medline/pmid;21715093><http://highwire.stanford.edu/cgi/medline/pmid;21715093><http://highwire.stanford.edu/cgi/medline/pmid;21715093>

[YS Liu, GG Ying, A Shareef, and RS Kookana](#)

[Simultaneous determination of benzotriazoles and ultraviolet filters in ground water, effluent and biosolid samples using gas chromatography-tandem mass spectrometry.](#)

[J Chromatogr A 12 Jun 2011.](#)

<http://highwire.stanford.edu/cgi/medline/pmid;21704319><http://highwire.stanford.edu/cgi/medline/pmid;21704319>

[A Mohanram, C Ray, DW Metge, LB Barber, JN Ryan, and RW Harvey](#)

[Effect of Dissolved Organic Carbon on the Transport and Attachment Behaviors of Cryptosporidium parvum oocysts and Carboxylate-Modified Microspheres Advected through Temperate Humic and Tropical Volcanic Agricultural soil.](#)

[Environ Sci Technol 28 Jun 2011.](#)

<http://highwire.stanford.edu/cgi/medline/pmid;21711011><http://highwire.stanford.edu/cgi/medline/pmid;21711011>

[JM Miguez, MC Dos Ramos, MM Pineiro, and FJ Blas](#)

[An Examination of the Ternary Methane + Carbon Dioxide + Water Phase Diagram Using the SAFT-VR Approach.](#)

[J Phys Chem B 28 Jun 2011.](#)

<http://highwire.stanford.edu/cgi/medline/pmid;21711035><http://highwire.stanford.edu/cgi/medline/pmid;21711035><http://highwire.stanford.edu/cgi/medline/pmid;21711035><http://highwire.stanford.edu/cgi/medline/pmid;21711035>

[U Kutschera](#)

[From the scala naturae to the symbiogenetic and dynamic tree of life.](#)

[Biol Direct 30 Jun 2011 6\(1\): p. 33.](#)

<http://highwire.stanford.edu/cgi/medline/pmid;21714937><http://highwire.stanford.edu/cgi/medline/pmid;21714937><http://highwire.stanford.edu/cgi/medline/pmid;21714937>

[MS Sim, T Bosak, and S Ono](#)

[Large sulfur isotope fractionation does not require disproportionation.](#)

[Science 1 Jul 2011 333\(6038\): p. 74.](#)

<http://highwire.stanford.edu/cgi/medline/pmid;21719675><http://highwire.stanford.edu/cgi/medline/pmid;21719675><http://highwire.stanford.edu/cgi/medline/pmid;21719675>

[SP Boisvert and EW Davidson](#)

[Growth of the Amphibian Pathogen, Batrachochytrium dendrobatidis, in Response to Chemical Properties of the Aquatic Environment.](#)

[J Wildl Dis 1 Jul 2011 47\(3\): p. 694.](#)

<http://highwire.stanford.edu/cgi/medline/pmid;21719835><http://highwire.stanford.edu/cgi/medline/pmid;21719835><http://highwire.stanford.edu/cgi/medline/pmid;21719835>

[mid;21719643http://highwire.stanford.edu/cgi/medline/pmid;21719643](http://highwire.stanford.edu/cgi/medline/pmid;21719643)<http://highwire.stanford.edu/cgi/medline/pmid;21719643>___

[RA Eagle, T Tutken, TS Martin, AK Tripathi, HC Fricke, M Connelly, RL Cifelli, and JM Eiler](#)
[Dinosaur Body Temperatures Determined from Isotopic \(¹³C-¹⁸O\) Ordering in Fossil Biominerals.](#)
[Science 23 Jun 2011.](#)

___<http://highwire.stanford.edu/cgi/medline/pmid;21700837><http://highwire.stanford.edu/cgi/medline/pmid;21700837><http://highwire.stanford.edu/cgi/medline/pmid;21700837>___

[A Susanna, M Galbany-Casals, K Romaschenko, L Barres, J Martin, and N Garcia-Jacas](#)
[Lessons from Plectocephalus \(Compositae, Cardueae-Centaureinae\): ITS disorientation in annuals and Beringian dispersal as revealed by molecular analyses.](#)
[Ann Bot 28 Jun 2011.](#)

___<http://highwire.stanford.edu/cgi/medline/pmid;21712295><http://highwire.stanford.edu/cgi/medline/pmid;21712295><http://highwire.stanford.edu/cgi/medline/pmid;21712295>___

[AW Crompton](#)
[Masticatory Motor Programs in Australian Herbivorous Mammals: Diprotodontia.](#)
[Integr Comp Biol 22 Jun 2011.](#)

___<http://highwire.stanford.edu/cgi/medline/pmid;21700567><http://highwire.stanford.edu/cgi/medline/pmid;21700567><http://highwire.stanford.edu/cgi/medline/pmid;21700567>___

[CE Bird](#)
[Morphological and Behavioral Evidence for Adaptive Diversification of Sympatric Hawaiian Limpets \(Cellana spp.\).](#)
[Integr Comp Biol 22 Jun 2011.](#)

___<http://highwire.stanford.edu/cgi/medline/pmid;21700576><http://highwire.stanford.edu/cgi/medline/pmid;21700576><http://highwire.stanford.edu/cgi/medline/pmid;21700576>___

[RG Northcutt](#)
[Understanding vertebrate brain evolution.](#)
[Integr Comp Biol 1 Aug 2002 42\(4\): p. 743.](#)

___<http://highwire.stanford.edu/cgi/medline/pmid;21708771><http://highwire.stanford.edu/cgi/medline/pmid;21708771><http://highwire.stanford.edu/cgi/medline/pmid;21708771>___

[JR Ehleringer, TE Cerling, and MD Dearing](#)
[Atmospheric CO₂ as a Global Change Driver Influencing Plant-Animal Interactions.](#)
[Integr Comp Biol 1 Jul 2002 42\(3\): p. 424.](#)

___<http://highwire.stanford.edu/cgi/medline/pmid;21708737><http://highwire.stanford.edu/cgi/medline/pmid;21708737><http://highwire.stanford.edu/cgi/medline/pmid;21708737>___

[RB Huey, M Carlson, L Crozier, M Frazier, H Hamilton, C Harley, A Hoang, and JG Kingsolver](#)
[Plants versus animals: do they deal with stress in different ways?](#)
[Integr Comp Biol 1 Jul 2002 42\(3\): p. 415.](#)

___<http://highwire.stanford.edu/cgi/medline/pmid;21708736><http://highwire.stanford.edu/cgi/medline/pmid;21708736><http://highwire.stanford.edu/cgi/medline/pmid;21708736>___

10.1177/0306312711403825

http://sss.sagepub.com/cgi/content/abstract/0306312711403825v2?ct=cthttp://sss.sagepub.com/cgi/content/abstract/0306312711403825v2?ct=ct__

[RECENT ADVANCES IN MOLECULAR PHYLOGENY, SYSTEMATICS AND EVOLUTION OF PATELLOGASTROPOD LIMPETS](#)

[Tomoyuki Nakano and Takenori Sasaki](#)

[J. Mollus. Stud. published 4 July 2011, 10.1093/mollus/eyr016](#)

http://mollus.oxfordjournals.org/cgi/content/abstract/eyr016v1?ct=cthttp://mollus.oxfordjournals.org/cgi/content/abstract/eyr016v1?ct=ct__

[The Carbon-Consuming Home: Residential Markets and Energy Transitions](#)

[Christopher Jones](#)

[Enterprise Soc. published 4 July 2011, 10.1093/es/khr031](#)

http://es.oxfordjournals.org/cgi/content/abstract/khr031v1?ct=cthttp://es.oxfordjournals.org/cgi/content/abstract/khr031v1?ct=ct__

[Assessment of Seasonal Variation of Indoor Radon Level in Dwellings of Some Districts of Azad Kashmir, Pakistan](#)

[Muhammad Rafique, S.U. Rahman, Tahir Mahmood, Said Rahman, and Matiullah](#)

[Indoor and Built Environment. 2011; 20\(3\): p. 354-361](#)

http://ibe.sagepub.com/cgi/content/abstract/20/3/354?ct=cthttp://ibe.sagepub.com/cgi/content/abstract/20/3/354?ct=ct__

[John and James Parkinson's first description of acute appendicitis and its associated complications of perforation and death](#)

[Manoj Ramachandran and Jeffrey K Aronson](#)

[J R Soc Med. 2011; 104\(7\): p. 283-285](#)

http://jrsm.rsmjournals.com/cgi/content/full/104/7/283?ct=cthttp://jrsm.rsmjournals.com/cgi/content/full/104/7/283?ct=ct__

JEM

IAPC

EARTH PAGES