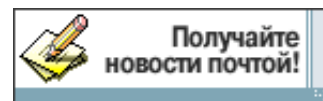


аккумулятор новостей

наука



США: растения помогут предсказывать извержения вулканов

Чтобы узнать, в каких местах действующий вулкан при будущем извержении "треснет по швам", необходимо отыскать самые высокие и зеленые растения из растущих на склонах вулкана. Интенсивный рост растения указывает на точки, где при извержении магма, весьма вероятно, будет бить струей.

Никола Хули (Nicolas Houlié) из университета Калифорнии в Беркли и его коллеги, изучив спутниковые снимки вулканов Этна на Сицилии и Ньярагонго в Конго, сделанные до и после извержений, обнаружили, что за два года до активизации вулкана растения уже показывают, как именно произойдет извержение. Самые зеленые и большие растения произрастают в местах будущего изливания лавы. Как предполагают ученые, причина кроется в лучшем питании корней, к которым по трещинам просачивается больше воды и углекислого газа из внутренностей вулкана. Знание того, какой путь избрет себе лава, вероятно, поможет лучше планировать эвакуации.

Исследование появится в ближайшем номере Earth and Planetary Science Letters.

News.Battery.Ru - Аккумулятор Новостей, 08:28 10.06.2006

Источник: Газета.ru

ТОП по темам:

- ↳ Россия: модернизация ТЭС сделает АЭС ненужными
- ↳ Бразилия: разработан новый вид альтернативного автомобильного топлива
- ↳ Россия: доиграться до психушки
- ↳ Подольск: начал выпуск трансформаторов нового поколения
- ↳ Россия: ЕГЭ будет обязательным
- ↳ Германия: Ген Джорджа Буша не лечится
- ↳ Россия: межгород эконом-класса: плюсы и минусы разных тарифов

Досье в разделе "Наука"

- ↳ Hard
- ↳ Астрономия
- ↳ Глобальное потепление
- ↳ Животный мир
- ↳ Компьютер & пользователь
- ↳ Компьютер и здоровье
- ↳ Мобильные телефоны
- ↳ Музыка
- ↳ НЛО
- ↳ Ноутбуки
- ↳ Оригинальные изобретения
- ↳ Офис
- ↳ Технологии защиты окружающей среды
- ↳ Ученые изучают человека
- ↳ Физика
- ↳ самое интересное в разделе

Все темы

- ↳ Экология
- ↳ Автомобили
- ↳ Наука
- ↳ Техника
- ↳ События. Происшествия. Скандалы
- ↳ Медицина
- ↳ Экономика и финансы

Подписка

- ↳ Подписаться
- ↳ Изменить настройки
- ↳ Получить пароль

Yandex



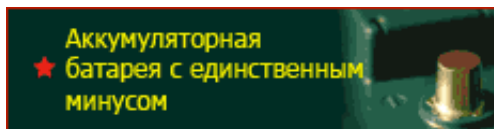
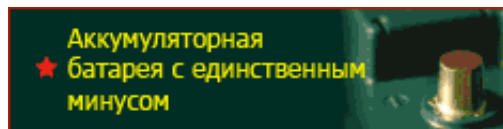
искать

www.yandex.ru

июнь 2006

вс. пн. вт. ср. чт. пт. сб.

1 2 3



- ↳ 17:08 10.06.2006 [США: в космосе нашлись углеродные планеты](#)
- ↳ 16:05 10.06.2006 [Берлин: физики сотворили шаровую молнию в лаборатории](#)
- ↳ 08:32 10.06.2006 [США: беспозвоночный Антихрист](#)
- ↳ 08:21 10.06.2006 [Германия: шаровая молния по-немецки](#)
- ↳ 08:58 09.06.2006 [США: алмазы спасают закон Мура](#)
- ↳ 07:02 09.06.2006 [Россия: тонущий Витим - снимки с орбиты](#)
- ↳ 06:13 09.06.2006 [США: выведена порода кошек, на которых нет аллергии](#)
- ↳ 06:03 09.06.2006 [США: ученые обнаружили новую солнечную систему, похожую на нашу](#)
- ↳ 13:56 08.06.2006 [Бельгия: ученые расшифровали ДНК самого древнего неандертальца](#)
- ↳ 10:09 08.06.2006 [ФРГ: на севере Германии найдены останки динозавра](#)
- ↳ 08:08 08.06.2006 [Австралия: ученые нашли останки древнейших микроорганизмов](#)
- ↳ 07:28 08.06.2006 [США: ученые заглянули под крышку черепа Эйнштейна](#)
- ↳ 07:04 08.06.2006 [Мадрид: ожидается столкновение двух крупнейших атмосферных штормов в Солнечной системе](#)
- ↳ 06:48 08.06.2006 [США: ученые создали муху-дрозофилу, которая может помочь в борьбе с диабетом](#)
- ↳ 06:03 08.06.2006 [США: американцы приготовились убивать человеческие эмбрионы](#)
- ↳ 17:02 07.06.2006 [Австралия: лебеди оказались способны на измену](#)

- ↳ 13:05 07.06.2006 [Прага: чешские ученые разработали "плазменную ручку"](#)
- ↳ 12:47 07.06.2006 [Гарвард: ученые начали подготовку к клонированию человеческих эмбрионов](#)
- ↳ 12:35 07.06.2006 [Богота: в Колумбии найдены считавшиеся вымершими лягушки](#)
- ↳ 07:11 07.06.2006 [Франция: древнейший в мире портрет выполнен в манере Модильяни](#)
- ↳ 14:18 06.06.2006 [Пекин: китайские математики доказали гипотезу Пуанкаре](#)
- ↳ 13:37 06.06.2006 [США: ученые впервые в мире вывели кошек, не вызывающих у людей аллергии](#)
- ↳ 12:36 06.06.2006 [Италия: ученые получили разрешение на применение вакцины от кокаиновой зависимости](#)
- ↳ 06:40 06.06.2006 [Чикаго: индонезийский "хоббит" мог не относиться ни к Homo sapiens, ни к Homo](#)
- ↳ 06:12 06.06.2006 [ЕС: ученые пересадили фрагмент мозга на микросхему](#)
- ↳ 13:39 05.06.2006 [Токио: в Японии вырастили кубические дыни](#)
- ↳ 13:23 05.06.2006 [Израиль: ученые заменили отпечатки пальцев сердцебиением](#)
- ↳ 10:44 05.06.2006 [Израиль: пещерная экосистема продержалась 5 миллионов лет](#)
- ↳ 10:42 05.06.2006 [КНР: археологи обнаружили две древнейшие шахматные доски](#)
- ↳ 09:02 05.06.2006 [США: установлен идеальный возраст для материнства](#)
- ↳ 08:16 05.06.2006 [Токио: на месте Северного Ледовитого 55 млн. лет назад были субтропики](#)
- ↳ 07:07 05.06.2006 [США: повышенный уровень тестостерона опасен для жизни](#)
- ↳ 07:06 05.06.2006 [ЕС: открыт секрет крепления лягушачьих лап к любой поверхности](#)
- ↳ 06:29 05.06.2006 [Лондон: британский ученый ответил на вопрос, что появилось первым - курица или яйцо](#)
- ↳ 02:19 05.06.2006 [США: инжир способен изменить сознание](#)

4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30	

« »

наша кнопка:



↳ предыдущие заголовки

Вопросы? Комментарии?
Предложения?
Пишите news@battery.ru

Свидетельство
о регистрации СМИ
Эл № 77-2692

