

**dial 911**  
at the first sign of a **stroke**

learn the signs at **StrokesNoJoke.org**

Ad Council American Heart Association American Stroke Association Learn and Live.

la Voce d'Italia - nuova edizione anno V n.336 del 12

NEW! Version 8

Translate Text English Try it Now



- HOME CRONACA POLITICA ESTERI ECONOMIA TECNOSCIENZE SPETTACOLO CULTURA SPORT FOCUS
- RUBRICHE GOSSIP PHOTOGALLERY TVOCE - VIDEOGALLERY GIOCHI ONLINE Cerca

**I Voca People in Italia dal 10 al 19 dicembre**

**Tecnoscienze**

Un accordo importante per la conservazione della biodiversità'

**Nasce la prima banca mondiale dei semi himalayani**

E' un progetto del comitato Evk2Cnr e del Nast in collaborazione con l'Università di Pavia



**Articoli correlati:**  
 • Il Darwin Day 2010  
 • Estinzione: aumentano le specie a rischio  
 • Mediterraneo, flora marina a rischio  
 Guarda tutti i correlati

Katmandu (Nepal) - E' stato firmato in settimana a Katmandu l'accordo per la realizzazione della prima banca dei semi delle piante himalayane. Si tratta di una iniziativa importante per la conservazione della biodiversità nell'epoca del riscaldamento globale e in un subcontinente come quello indiano, un vero tesoro dal punto di vista della varietà delle specie vegetali. Il progetto nasce da una iniziativa del Comitato Evk2Cnr e del Nast (Nepal Academy of Science and Technology) in collaborazione con l'Università di Pavia grazie anche al supporto del primo ministro del Nepal Madhav Kumar Nepal.

La prima banca al mondo dedicata alla conservazione della flora alpina himalayana si chiamerà "Himalayan Seed Bank" (HSB) e ospiterà i semi delle specie endemiche del Sagarmatha National Park (Parco Nazionale dell'Everest). Lo scopo è duplice, perché se da una parte ci si aspetta il risultato concreto e immediato di preservare le piante a rischio, dall'altra è alle viste uno studio in prospettiva che mira a comprendere in che modo queste specie potrebbero reagire ad uno scenario climatico e ambientale mutato.

Come spiega Graziano Rossi dell'Università di Pavia, "L'Himalaya, considerato uno dei 20 hot spot più importanti per la biodiversità al mondo (secondo Conservation International), ospita oltre 3000 specie endemiche, cioè esclusive di questo territorio. Deforestazione, incendi, inquinamento, sfruttamento eccessivo della flora per ricavare medicine, e non ultimi i cambiamenti climatici stanno provocando una perdita di biodiversità impressionante e senza precedenti negli ultimi 200 anni".

Da qui la banca, "per dare a questi semi e ai loro embrioni la possibilità di sopravvivere nel tempo ai di fuori dell'ambiente di vita naturale, ex situ, cioè in strutture altamente tecnologiche come le banche dei semi. Ciò permetterà in futuro di avere una sorta di sicurezza per riportare specie in vita, anche dopo la loro estinzione in natura".

Sull'altro versante, attraverso un programma di formazione di ricercatori locali, si cercherà di mettere a punto studi sulla germinabilità dei semi in diversi scenari climatici e ambientali, al fine di comprendere fin d'ora cosa accadrà a queste piante di ambienti freddi nel prossimo futuro, per effetto del riscaldamento del pianeta.

L'accordo è stato firmato nella sede del Nast dal vicescancelliere Surendra Raj Kafle e da Agostino Da Polenza, presidente del Comitato Evk2Cnr. "Nell'anno internazionale della biodiversità - ha commentato Da Polenza - sono particolarmente felice di aver sottoscritto questo accordo. Un progetto come questo ha un valore estremamente simbolico, oltre che concreto, per la biodiversità che in Himalaya sarà curata direttamente da noi di Evk2Cnr".

Francesco Carante francesco.carante@voceditalia.it

28/11/2010

Mi piace Di che ti piace questo elemento prima di tutti i tuoi amici.

**Nepal Trekking & Tours**  
 Trekking, Tours & Climbing Programs For Nepal Tourism Year 2011  
 www.stairwayheaven.com

Segnala ad un amico

Back

**Commenti a questo articolo (0)**

Nessun commento attualmente inserito

**Commenta questo articolo**

Nome:

E-mail:

Titolo:

Commento:

Condizioni del servizio e Informativa  
 ex art. 13 Decreto Legislativo 30 giugno 2003 n. 196 (Scaricala in PDF)

**Termini e condizioni d'uso**

Accetto -  Non accetto

Note:  
 -Si prega di inserire solo commenti riguardanti l'argomento dell'articolo.  
 -E' severamente vietato qualsiasi tipo di spam.

**Babylon** ★★★★★

The Leading Translation Software

Click to Download file

Click to Download

NEW! Version 8

**ARTICOLI PIU' LETTI DI OGGI**

- 1 - La Seredova "spompa" Buffon
- 2 - Countdown su Facebook per uccidere la ex fidanzata
- 3 - I Voca People in Italia dal 10 al 19 dicembre
- 4 - Midanza a Milano
- 5 - Midanza il calendario spettacoli

GUARDA ANCHE I + LETTI DELLA SETTIMANA O DEL MESE

IL METEO (BY WWW.3BMETEO.COM)

SITI AMICI

Fai pubblicità sulla Voce.

Scarica qui la brochure

INDEPENDENT HEALTH SITE

**italia salute.it**

Portale di salute e benessere

Parafarmacia, diete, forum e medici on-line

Canale Voceditalia su YouTube

Gioca gratis online con la Voce

supporto@ovh.it

**CÀ NOVA**

Grandi vini dell'Alto Piemonte

Fai pubblicità sulla Voce.

Scarica qui la brochure

**GIOCHI ONLINE**  
 Il nuovo passatempo preferito dagli italiani: il casinò online. [Blackjack](#) e [Poker Online](#) i giochi più gettonati

- Italiano all'estero?**  
 La prossima volta che viaggi passa da BuyOn e ti ridà parte dei soldi!  
[www.BuyOn.it/Cashback](#)
- Nepal Hotel Bargains**  
 Book Cheap Rates at Top Hotels in Nepal!  
 Compare Nepal Locations.  
[Travel.Callibex.com/Nepal-Hotels](#)
- Hotel Thamel**  
 Clean and close to city Groups save upto 10%  
[www.hotelthamel.com](#)
- Tibet Tours, Since 1991**  
 Tibet Travel Group & Private Tours, More Choices, Flexibility & Savings  
[www.TibetTravel.com](#)

Take a small step to get healthy.

To learn more visit

WWW.SMALLSTEP.GOV

«**La Voce d'Italia**» Il 1° quotidiano indipendente online fondato e diretto da [Marco Marsili](#). Vicedirettore Anna Belardi. Caporedattore centrale Giuseppe Franco. Responsabile TVoce Jonathan Minimo . Direttore tecnico Tommaso Crippa - [Tamberlow Snc \(Siti web, viral Marketing e SEO\)](#). Editore: [Elimar Srl](#), via Volterra 9, 20146 Milano - CF/P. IVA 06355480960 - REA MI 1886850. Proprietario: [Innovazione culturale](#), via Volterra 9, 20146 Milano - C.F. 97326980154 - P. IVA 04623680966 - REA MI 1763564 - Numero iscrizione al ROC: 13759. Direzione, redazione e luogo di stampa: via Volterra 9, 20146 Milano. Iscr. Tribunale di Milano n. 215 del 28.3.2006. Contatti: [redazione@voiceditalia.it](mailto:redazione@voiceditalia.it) - Advertising: [advertising@voiceditalia.it](mailto:advertising@voiceditalia.it) - tel. 0239620017-0287156229 fax: 0270030075. Provider-distributore: [BlueSoft](#), via Ticino 30, Monza (MI) - data center via Savona 125, Milano - REA Monza e Brianza 1735555. TVoce is powered by [Ovh](#) Srl, largo Volontari del Sangue, 10 - 20097 San Donato Milanese (MI) - CF/P. IVA 06157670966 - Registro imprese di Milano Milano n. 06157670966 - REA n. 1873458. Anno V Copyright © 2007/10 Innovazione culturale/Elimar Srl. Responsabile trattamento dei dati (D.Lgs. 196/2003): il direttore responsabile pro tempore. Tutti i diritti sono riservati sensi della normativa vigente (da 633/41). La riproduzione, la pubblicazione e la distribuzione, totale o parziale, su qualsiasi supporto e con qualunque mezzo, di tutto il materiale originale contenuto in questo sito (tra cui, a titolo esemplificativo e non esaustivo, i testi, le immagini, le elaborazioni grafiche, i video) è espressamente vietata in assenza di autorizzazione scritta.