

Dum la subakviĝo la marelefanto malaltigas sian metabolon ĝis preskaŭa dormostadio. Tiam ĝia koro batas nur po 6 fojojn en minuto. Duondorma ĝi ĉasas sepiojn kaj fiŝojn, duondorme ĝi pasigas 40 procentojn de sia vivo subakve – dormi ĝi do ne plu bezonas.

(2007-10-19)

### Lukto por postvivado

En Eŭropo, en kiu la betono kaj la aŭtoŝoseoj konkeras pli kaj pli da spaco kaj la arbaroj seninterrompe ŝrumpas, diversaj bestospecioj luktas por postvivado: la grandaj predokaptantoj – urso, lupo, linko – en la altmontaraj Alpoj, lutro kaj predokaptaj birdoj (famiĝis la kampanjo de la Monda Sovaĝbesta Fondaĵo *World Wildlife Fond - WWF* kontraŭ la mortigo de la nigra falko en la Markolo de Mesino), migradobirdoj, mar-testudoj – sed ankaŭ la tre maloftaj specioj kiel monaĥofoko, la tirena ruĝa cervo kaj la blanka urso estas endanĝerigitaj specioj.

La situacio de la maro ankaŭ daŭre malboniĝas: hejmaj specioj rivalas pri la nutraĵo kontraŭ tropikaj fiŝoj, kiuj en la mezvarmaj regionoj ekloĝas pro la mondovasta plivarmiĝo de la akvo...

(2008-11-17)



Bildo 1: Lukto por postvivado sur la lastaj glacioplatoj

### La miliona enskribo en Vikipedio

Entute la nefakul-interreta enciklopedio “Vikipedio“ intertempe ampleksas pli ol 3,3 (aŭ 4... aŭ 5...) milionojn da artikoloj en pli ol 100 (aŭ 110... aŭ 150...) lingvoj. La miliona artikolo en la angla-lingva Vikipedio estas ne malmulte informa kaj kleriga: ĝin skribis iu s-ro *Ewan MacDonald*. Kaj prave – temas pri Skotlando, pri Glasgovo, pri antaŭurba fervojstacio de Glasgovo: *Jordanhill*. Unu trako por tiu direkto, dua trako por la alia direkto. MakDonald skribis la plej gravajn (?) informojn pri la stacio: kiam inaŭgurita, kiu fervojlinia nombro, kie situanta... En tempodaŭro de nur 24 horoj dekduoj da entuziasmoj ŝanĝis, prilaboris kaj – precipe – kompletigis la artikolon pli ol kvarcentfoje. *Jordanhill* intertempe atingis en la angla Vikipedio amplekson, kiu estas adekvata por azia metropolo.

Certe ankaŭ fotoĵoj ekzistas, kaj ankaŭ minimume 23 piednotoj (aŭ intertempe 28... aŭ jam 51...)

(2009-05-19)

Oficiala organo de Internacia Scienca Asocio Esperantista (ISAE)

Hejmapaĝo: <http://www.eventoj.hu/isae/>

Pres-indikaĵoj: ISSN 0048-9557.

Eldonanto: ISAE Eldonkvanto: 200 ekzempleroj

Laserkopiita: Decembro 2009 ĉe *Copy & Co, Marktplatz 30*

DE - 37269 Eschwege/Germanio

Redakcia komisiono: La estraro de ISAE kaj la du honoraj membroj

Membrokotizo de ISAE : € 20,00/jare

pagebla pere de via

a) landa peranto (resp. landa delegito)

aŭ rekte al

b) ISAE-konto ĉe UEA/Rotterdam (NL): isae-z \*) *vd. sube*

IBAN: DE51 3701 0050 0318 2915 09, BIC: PBNKDEFF

t. e. por ISAE-anoj el Germanujo: vi pagu (anstataŭ kiel pli frue al ISAE/Sachs) al la germana poŝtĉeka konto de UEA n-ro 3182 91 509, BLZ 370 100 50 en *Köln*, Germanio, kun indiko “ISAE-jarkotizo (...jaro...) por UEA-konto isae-z”

### Landaj Perantoj de ISAE

Aŭstralio	<i>Libroservo AEA</i>	<libroservo@esperanto.org.au>
	143, Lawson St., Redfern, AU 2016 N.S.W.	
Brazilo	<i>Brazila Esperanto-Ligo (BEL)</i>	<bel@esperanto.org.br>
	C.P. 03625 BEL, BR 70084-970 Brasília	
Britio	<i>S-rino Viv O'Dunne</i>	<eab@esperanto-gb.org>
	p.a. Esperanto Asocio de Britio (EAB)	
	Station Rd., Barlaston	
	Stoke-on-Trent, Staffordshire, ST12 9DE Britio	
Finnlando	<i>S-ino Päivi Saarinen</i>	<paivi.saarinen@iki.fi>
	Ruorimielenkatu 5 C 23, FI-02320 Espoo	
Francio	<i>S-ro J.Charles Trébouet</i>	<trebouet.bohere@club-internet.fr>
	Ferme de Monchy, FR-60390 Auneuil	
Irlando	<i>S-ino Joy Davies</i>	<noviresp@eircom.net>
	9, Templeogue Wood, IE-Dublin 6W	
Korea Resp.	<i>S-ro Cho Sung Ho</i>	<shcho@inha.ac.kr>
	Biol.Fak.Inha Univ., KR Incheon 402-751	
Norvegio	<i>Eldonejo Esperanto</i>	<hara-ryg@online.no>
	Olaf Schous vei 18, NO-0572 Oslo	
Pollando	<i>S-ino Magdalena Tatara</i>	<mtatara@gmail.com>
	Košmice Wilkie 323, PL32-020 Wieliczka	
Svedio	<i>S-ino Lisbeth Andréasson</i>	<bertil.andreasson@horby.mail.telia.com>
	Kajsa Kavats gata 8, SE - 24235 Hörby	
Usono	<i>Esperanto-USA</i>	<eusa@esperanto-usa.org>
	1335 Stanford Ave, Suite 300, Emeryville CA 94608, USA	

\*) **Nepre informu pri via membrokotizpago laŭ b)**

**(kun indiko de la kompleta poŝtadreso kien estu**

**sendata Scienca Revuo) la eldonanton:**

Prof. Dr. R. Sachs, Vor dem Brückentor 3, DE-37269-Eschwege/Germanio

Tel. xx49-(0)5651-331866; <ISAESachs@aol.com>