

# A f<sup>0</sup>r<sup>3</sup>kagyl<sup>3</sup>

Contributed by tomcat  
2004. October 17. Sunday 17:48

There are no translations available Hallunk r<sup>3</sup>luk, tudunk a l<sup>0</sup>tez<sup>0</sup>s<sup>1</sup>kr<sup>1</sup>l, a fahaj<sup>3</sup>k l<sup>1</sup>thatatlan v<sup>-</sup>z alatti ellens<sup>0</sup>geir<sup>1</sup>l f<sup>0</sup>r<sup>3</sup>kagyl<sup>3</sup>kr<sup>3</sup>l, <sup>3</sup>im szinte semmit nem tudunk ezekr<sup>1</sup>l az <sup>3</sup>illatokr<sup>3</sup>l. A cikkb<sup>1</sup>l <sup>1</sup>ket ismerhetj<sup>1</sup>k meg.

A haj<sup>3</sup>testre feltapad<sup>3</sup> kagyl<sup>3</sup>k mindig sok gondot okoztak a haj<sup>3</sup>s n<sup>0</sup>peknek. Nem csak az<sup>0</sup>rt, mert az egyre vastagabb r<sup>0</sup>tegen tapad<sup>3</sup> <sup>3</sup>illatk<sup>1</sup>k nagyon lass<sup>-</sup>tott<sup>1</sup>k a haj<sup>3</sup>k am<sup>0</sup>gy sem nagy sebess<sup>0</sup>g<sup>0</sup>t, nem csak mert nagy nehez<sup>-</sup>tett<sup>0</sup>k ezeknek az am<sup>0</sup>gy is neh<sup>0</sup>zkes b<sup>1</sup>rk<sup>1</sup>knak a man<sup>1</sup>'verez<sup>1</sup>' k<sup>0</sup>pess<sup>0</sup>g<sup>0</sup>t, hanem mert bef<sup>0</sup>rt<sup>1</sup>k magu haj<sup>3</sup>test fa szerkezet<sup>0</sup>be, gyeng<sup>-</sup>tve azt. A k<sup>1</sup>vetkezm<sup>0</sup>nyek egy<sup>0</sup>rtelm<sup>1</sup>ek voltak: s<sup>0</sup>r<sup>1</sup>l<sup>0</sup>keny, id<sup>1</sup>vel sziv<sup>1</sup>rg<sup>1</sup>l. <sup>3</sup>tszakad<sup>3</sup> pal<sup>1</sup>nkok. De milyen <sup>3</sup>illatokr<sup>3</sup>l is van sz<sup>1</sup>? K<sup>0</sup>t fontos nemzets<sup>0</sup>gr<sup>1</sup>l illik itt megeml<sup>0</sup>kezni, a f<sup>0</sup>r<sup>3</sup>kagyl<sup>3</sup>kr<sup>3</sup>l, <sup>0</sup>s a haj<sup>3</sup>f<sup>0</sup>gr<sup>1</sup>l.

A f<sup>0</sup>r<sup>3</sup>kagyl<sup>3</sup>k legnevezetesebb fajt<sup>1</sup>ja a Plohas dactylus, amelyik mindenbe bef<sup>0</sup>rja mag<sup>1</sup>t, amivel csak siker<sup>1</sup>l megk<sup>1</sup>zdenie: a f<sup>1</sup>ba <sup>0</sup>pp <sup>0</sup>gy, mint a parti k<sup>1</sup>vekbe, vagy <sup>0</sup>pp az <sup>0</sup>p<sup>-</sup>tett elemekbe. Ennek a kagyl<sup>3</sup>f<sup>0</sup>l<sup>0</sup>nek a l<sup>1</sup> rendszertan<sup>1</sup>ba nem <sup>0</sup>rdemes nagyon m<sup>0</sup>lyen bele<sup>1</sup>sni (mint az a k<sup>1</sup>zetekbe), hiszen ez az Anglia d<sup>0</sup>li partjait<sup>1</sup>l sz<sup>0</sup>terjedt fajta a kisebb jelent<sup>1</sup>s<sup>0</sup>g<sup>1</sup> k<sup>1</sup>rtev<sup>1</sup>' volt a haj<sup>3</sup>k szempontj<sup>1</sup>b<sup>3</sup>l. 1-5. : Plohas dactylusA m<sup>1</sup>sik faj, ami kicsi t<sup>1</sup>bb figyelmet <sup>0</sup>rdemel, a haj<sup>3</sup>f<sup>0</sup>reg -nek is titul<sup>1</sup>lt Teredo navalis. A haj<sup>3</sup>f<sup>0</sup>reg sz<sup>1</sup>rmaz<sup>1</sup>s<sup>1</sup>t tekintve Fekete-Afrika nyugati partjair<sup>1</sup>l indult h<sup>3</sup>d<sup>-</sup>t<sup>3</sup> <sup>0</sup>tj<sup>1</sup>ra a vil<sup>1</sup>gtengerek tr<sup>3</sup>pusi vizei fel<sup>0</sup>, a f<sup>1</sup>ldt<sup>1</sup>rt<sup>0</sup>neti Jura korban. Rendszertanilag a Pholadidae (lemezes kopolty<sup>0</sup>sak) oszt<sup>1</sup>ly<sup>1</sup>ba, a Spihoniata rendbe tartoznak. A kifejlett <sup>3</sup>llat el<sup>0</sup>g v<sup>1</sup>ltozatos m<sup>0</sup>retekben fordul el<sup>1</sup>, a n<sup>0</sup>h<sup>1</sup>ny centim<sup>0</sup>teres apr<sup>3</sup>s<sup>1</sup>gokt<sup>1</sup> kezdve a majd 1 m<sup>0</sup>ter hossz<sup>0</sup> sz<sup>1</sup>nyekig. Az <sup>0</sup>l<sup>1</sup> t<sup>1</sup>pl<sup>1</sup>l<sup>0</sup>kb<sup>1</sup>s<sup>0</sup>g nagyban meghat<sup>1</sup>rozza ezeknek az egy<sup>0</sup>bk<sup>0</sup>nt r<sup>1</sup>vid <sup>0</sup>let<sup>1</sup> <sup>3</sup>llatoknak a m<sup>0</sup>ret<sup>0</sup>t. A k<sup>1</sup>peny<sup>1</sup> kifejl<sup>1</sup>d<sup>1</sup> l<sup>1</sup>rv<sup>1</sup>k el<sup>1</sup>sz<sup>1</sup>rr a teljes test<sup>1</sup>ket elbor<sup>-</sup>t<sup>3</sup> p<sup>1</sup>nc<sup>0</sup>lban, hatalmas rajokban haj<sup>3</sup>k<sup>1</sup>znak fel-le a tengerben, <sup>0</sup>c csak k<sup>0</sup>s<sup>1</sup>bb, amikor m<sup>1</sup>r <sup>0</sup>gy gondolj<sup>1</sup>k, hogy el<sup>0</sup>g sz<sup>0</sup>pen meg tudnak lukasztgatni egy-egy jobb sorsra <sup>0</sup>rdemes ha vagy <sup>0</sup>pp v<sup>-</sup>zbe mer<sup>1</sup>lt fat<sup>1</sup>rzset, akkor tapadnak meg. <sup>0</sup>m azt fontos tudnunk, hogy nem eszik a haj<sup>3</sup>k <sup>0</sup>s m<sup>1</sup>s v<sup>-</sup>zi m<sup>1</sup>t<sup>1</sup>rgyak fa szerkezet<sup>0</sup>t, csup<sup>1</sup>n lak<sup>3</sup>hely<sup>1</sup>l v<sup>1</sup>lasztott<sup>1</sup>k azokat. Ugyan <sup>0</sup>gy, mint minden j<sup>3</sup>v<sup>1</sup>g<sup>1</sup>s<sup>0</sup> kagyl<sup>3</sup>, a v<sup>-</sup>zb<sup>1</sup>l sz<sup>1</sup>rik ki t<sup>1</sup>pl<sup>1</sup>l<sup>0</sup>kukat, <sup>0</sup>s k<sup>1</sup>zben szorgalmas munk<sup>1</sup>val seg<sup>-</sup>tik el<sup>1</sup> a v<sup>-</sup>zbe pottyant fa t<sup>1</sup>rgyak min<sup>0</sup>l el<sup>1</sup> <sup>0</sup>jrahasznosul<sup>1</sup>s<sup>1</sup>t. De n<sup>0</sup>zz<sup>1</sup>k, hogy is fest <sup>1</sup>'kelme, <sup>0</sup>s hogy m<sup>1</sup>veli, amit m<sup>1</sup>veli! Nos, k<sup>1</sup>llemre nemigen vehetn<sup>0</sup> fel a versenyt kedvenc fot<sup>3</sup>modelljeinkkel, tal<sup>1</sup>n csak karcs<sup>0</sup>s<sup>1</sup>gban. Fej<sup>1</sup>k<sup>1</sup>n egy kb. 12 mm <sup>1</sup>tm<sup>0</sup>r<sup>1</sup>j<sup>1</sup>, k<sup>0</sup>t f<sup>0</sup>lb<sup>1</sup> <sup>3</sup>ll<sup>3</sup>, csaknem g<sup>1</sup>mb alak<sup>0</sup> h<sup>0</sup>jat viselnek. Ennek a h<sup>0</sup>znak a hasoldal<sup>1</sup>n (tudom<sup>1</sup>nyosan dorz<sup>1</sup>ilis fel<sup>0</sup>n J ) a szabad r<sup>0</sup>szen tal<sup>1</sup>ljuk kecses, <sup>3</sup>m ann<sup>1</sup>l er<sup>1</sup>'sebb l<sup>1</sup>baikat, amikkel megtapadnak a haj<sup>3</sup> fenek<sup>0</sup>n, <sup>0</sup>s elkezdik szorgalmas <sup>1</sup>sk<sup>1</sup>l<sup>3</sup>d<sup>3</sup> munk<sup>1</sup>jukat, befel<sup>0</sup>. Amikor kell<sup>1</sup>'en elhelyezkedtek, hossz<sup>0</sup>, f<sup>0</sup>regszer<sup>1</sup> test<sup>1</sup>ket kitolj<sup>1</sup>k a folyos<sup>3</sup>jukra, annak v<sup>0</sup>g<sup>0</sup>t a szabad tengerbe l<sup>3</sup>gatva hal<sup>1</sup>szgatnak. Mivel egyszerre <sup>3</sup>ri<sup>1</sup>si nagy t<sup>1</sup>megben lepik el a kiszemelt szerkezetet, folyos<sup>3</sup>k el<sup>1</sup>bb-ut<sup>3</sup>bb keresztezik egym<sup>1</sup>st, <sup>-</sup>gy biztos<sup>-</sup>tva a sz<sup>1</sup>ks<sup>0</sup>ges t<sup>1</sup>rsadalmi <sup>0</sup>let lehet<sup>1</sup>s<sup>0</sup>g<sup>0</sup>.

Ezeknek az <sup>3</sup>llatk<sup>1</sup>nak a Sylophaga dorsalis nev<sup>1</sup> v<sup>1</sup>ltozatuk <sup>0</sup>l eur<sup>3</sup>pai vizekben, amelyek kisebbek, 9-11 mm <sup>1</sup>tm<sup>0</sup>r<sup>1</sup>j<sup>1</sup>.

## 6. 8,: Teredo navalis

M<sup>0</sup>g r<sup>1</sup>viden tekints<sup>1</sup>k <sup>1</sup>t, hogyan is v<sup>0</sup>dekeztek ellen<sup>1</sup>k: a haj<sup>3</sup>testet kor<sup>1</sup>bban k<sup>1</sup>tr<sup>1</sup>nnyal, illetve koromb<sup>3</sup>l, faggy<sup>0</sup>b<sup>3</sup>l <sup>0</sup>s egy<sup>0</sup>b adal<sup>0</sup>kokb<sup>3</sup>l <sup>3</sup>ll<sup>3</sup> kever<sup>0</sup>ssel vont<sup>1</sup>k be, k<sup>0</sup>s<sup>1</sup>bb r<sup>0</sup>z vagy bronz lemezzel. A fa haj<sup>3</sup>kat <sup>0</sup> kellett tiszt<sup>-</sup>tani a kagyl<sup>3</sup>kt<sup>3</sup>l. Ez <sup>0</sup>gyt<sup>1</sup>rt<sup>0</sup>nt, hogy kiraktak minden neh<sup>0</sup>z <sup>0</sup>s mozd<sup>-</sup>that<sup>3</sup> dolgot, majd a ballasztk<sup>1</sup>veket egy oldalra hordt<sup>1</sup>k. Az ett<sup>1</sup>l megd<sup>1</sup>lt haj<sup>3</sup>t sek<sup>0</sup>ly v<sup>-</sup>zben az <sup>1</sup>rbocokra k<sup>1</sup>t<sup>1</sup>tt k<sup>1</sup>t<sup>0</sup>llet fektett<sup>0</sup>k a oldal<sup>1</sup>ra, <sup>0</sup>s k<sup>1</sup>vetkezhett az <sup>1</sup>csmunka, a kapirg<sup>1</sup>l<sup>1</sup>s, <sup>0</sup>s az <sup>0</sup>rra k<sup>1</sup>tr<sup>1</sup>nyoz<sup>1</sup>s. A k<sup>1</sup>tr<sup>1</sup>nyoz<sup>1</sup>st<sup>3</sup>l a megmaradt <sup>3</sup>llatk<sup>1</sup>k elpusztultak. <sup>0</sup>s minden kezd<sup>1</sup>dhetett el<sup>1</sup>lr<sup>1</sup>l. V<sup>0</sup>g<sup>1</sup>l <sup>3</sup>lljon itt J<sup>3</sup>kai n<sup>0</sup>h<sup>1</sup>ny szava ezekr<sup>1</sup>l a kis l<sup>0</sup>nyekr<sup>1</sup>l. Csig<sup>1</sup>k reg<sup>0</sup>nye c. m<sup>1</sup>v<sup>0</sup>b<sup>1</sup>l: "A Teredo a v<sup>-</sup>z alatti Nihil. A Teredo a tengerfen<sup>0</sup>k prolet<sup>1</sup>rja. Vigy<sup>1</sup>zzanak azok, a kik a vizeken van dolguk, a kiknek korm<sup>1</sup>nyr<sup>0</sup>d van a kez<sup>1</sup>kben, hogy a maguk legf<sup>0</sup>llemesebb r<sup>0</sup>m<sup>0</sup>t kitanulj<sup>1</sup>k! Mert a csig<sup>1</sup>k t<sup>1</sup>rt<sup>0</sup>nete azt tan<sup>-</sup>tja, hogy a Meduza megeszi a tengeri p<sup>3</sup>kot, a Tridacna megeszi a Meduz<sup>1</sup>t, a Polypus Maximus megeszi a Tridacn<sup>1</sup>t; a hatalmas f<sup>1</sup>ldlak<sup>3</sup> azt<sup>1</sup>n megeszi valamennyit; - hanem a megvetett tengeri f<sup>0</sup>reg, a Teredo Navalis, az v<sup>-</sup>zbe fojtja a hatalmas f<sup>1</sup>ldlak<sup>3</sup>t mag<sup>1</sup>t s megeszi <sup>1</sup>t orsz<sup>1</sup>gost<sup>3</sup>l. Ezt <sup>-</sup>gy tan<sup>-</sup>tja a csig<sup>1</sup>k t<sup>1</sup>rt<sup>0</sup>nete.

Felhaszn<sup>1</sup>lt forr<sup>1</sup>sok: Pallas Nagylexikona, no <sup>0</sup>s az Internet.