

VEGYESEK.

Világító tojások. A rovarok közül a szentjánosbogár és a pattanó bogarak petéi világítanak, ha nagyobb mennyiségben vannak egy helyen felhalmozva. Újabb észlelések szerint a gerinczes állatok között is vannak olyanok, melyek világító tojásokat raknak. Ilyen világító tojásai vannak a fűrgye gyíknak, (*Lacerta agilis*) és a vízi siklónak (*Coluber natrix*). A fűrgye gyík tojásainak fénye világos zöld; csak akkor észlelhető, ha nagyobb mennyiség van nedves helyen összehalmozva. E tojások fényét sokáig annak tulajdonították, hogy a nedves helyen a peték elpusztulnak s a rothadás következtében áll elő a zöldes fény, mint pl. a reves fáknál gyakran észlelhető. Azonban e világító tojásokból is egészen rendesen kelnek ki a kis gyíkok, tehát a világító képesség az egészséges tojás tulajdonsága.

A kameleon és az ügyvédek. A középkori ügyvédek azt hitték, hogy minden pörüket megnyerik, ha a tárgyalások előtt a kameleon nyelvét megeszik ételnek elkészítve. Mert hitték szerint ezáltal kitűnő beszélőképeséget nyernek.

Veszélyes fészkelési hely. Az elmúlt tavasszal egy búbos pacsirta a pályaudvar egyik síne mellé rakta fészket s nem sokára tojásokat is rakott bele. A fészkek oly közel volt a sínhez, hogy a pályaudvari munkások azt hitték, hogy a jövő-menő vonatok valamelyike majd kárt tesz a tojásokban s fogták a fészket és a sínektől távolabb, a töltés szélére vitték. A pacsirta azonban nem szállt tojásaira addig, míg ismét régi helyére nem tették a fészket. A vonatok nem háborgatták a pacsirtát szülői kötelességének teljesítésében, legfeljebb a nyakát húzta be egy kissé, ha azon a sínen robogott végig egy kocsi, melynek oldalán fészke volt. Ha emberek közeledtek a fészkekhez, rögtön felrepült s csak akkor szállt vissza fészkére, ha az emberek már jó távol voltak.

Mesterségesen előidézett parthenogenézis. Pár évvel ezelőtt egy francia természetvizsgáló azt a nevezetes fölfedezést tette, hogy a meg nem termékenyített tengeri sün petéiből lárvák fejlődnek, ha a petéket egy-két órára magnesiumchlorid oldatba teszi. Eleinte azt hitte, hogy tévedés van a dologban s a kísérletet megismételte. A megismételt kísérletnél az összes eszközöket és anyagokat sterilizálta közvetlenül a használat előtt, hogy hím spermatozoidok semmi módon se kerülhessenek a petékhez. A petéket egy óra hosszáig hagyta a magnesiumchlorid tengeri vizet oldatában s azután sterilizált tiszta tengervízbe helyezte őket. A peték 25 százaléka kikelt s az apró lárvák vígan úszkáltak a tengervizes edényben. Azok a peték pedig, amelyeket a kísérlet próbájaként tiszta tengervízbe helyezett, semmi változást sem mutattak. Tehát a legnagyobb valószínűséggel mesterségesen előállított parthenogenesis forog fenn ebben az esetben.



SZERKESZTŐI ÜZENETEK.

Kolozsvári előfizető. — „A Magyar Iskolászer-Muzeum” című folyóiratunkban tárgyaltuk a dolgot. A vetítő készülékről is írtunk abban tüzetesen. —

W. G. dr. — A fumei zoológiai állomás keletkező félben van. — Gauss Viktor.

M. R. ig. — 400—500-szoros nagyítással beérheti.

Lidia. — Körülbelül 40 éves. — Részvénytársaság.

J. D. A belga fegyverek (az u. n. »jobb minőségűek») igen szolid készítmények. Az elsőrendű belga fegyvergyártmányoknál pedig jobb, kiválóbb, izlésebb és szolidabb fegyverkészítmény nem létezik, úgy hogy csak az igen drága, felette nagy gonddal készített angol fegyverek állják ki ezekkel a versenyt. Belga gyárakból 120—130 forintért már igen finom fegyvert szerezhetni; de az igazán prima klasszisú fegyverek ára 150—200 forint közt van. Ily árakért Angliában meglehetősen közönséges puskákat kaphatni, a minőket péld. Belgiumban 60—70 írtért adogatnak; míg az elsőrendű angol puskák ára csak kissé jobb híru gyárosnál is 350, egész 1200 forint; amelyek közül azonban a legdrágábbak sem mulják fölül az igazi prima belga gyártmányokat se jó lövés, sem pedig a kiállítás precízitása és eleganciája tekintetéből; az anyag és a csövek jószágára vonatkozólag pedig annyit mondhatunk, hogy e tekintetben a belga szinte fölülmulthatatlan. — Ha uraságod eredeti belga (vagy esetleg angol) fegyvert óhajt beszerezni, összekötéseinknél fogva a legszivesebben járunk kezére.

Dr. A. Á. Ilven munkával mi is szolgálhatunk. Méltóztassék lapunk kiadóhivatalában Dr. Mika vizsla-idomítási könyvét megrendelni.

F. K. Elsőrendű fegyverrel, föltéve, ha a rendes, vadászias (40—50, legfeljebb 60) lépéses distancziát megtartjuk, tökéletesen megfelel a 6-os, sőt igen jó fegyverből a 8-as számu kemény serét is nyúlra; nyáron pedig a 12-es és 10-es 0 és 00 sörétszámokat csak rossz »disznólábak«-ból szokás löni (amelyekkel űtni jobban lehet, mint löni) és csakis kiválóan felettebb veszedelmes tengeri herkentyű vadászatokon.

D. J. Semmiféle nitro lőport nem ajánlunk, ha kedves a fegyverének az épsége. A mi fekete lőporunk igen jó; csak a szecsessziós stüssi jágerek nincsenek vele megelégedve: ezeknek különben a serét is görbe, a nyul meg fene mód szaladékony.



Eladó egy teljes lovaglő-felszerelés urak részére; finom, angol gyártmány, igen jó karban, fél áron, vagy cserébe fegyverért. Czim a kiadóhivatalban. 1—3

Eladó egy tescheni 450-es express, két pár csövel és fegyverekkel, igen jó karban fél áron. Czim a kiadóhivatalban. 1—3

Tőgasdaságaimból ajánlok őszi és koratavaszi szállításra egy- és kétnyaras, gyorsnövésű csehpony-, stüllő-, csuka- és czompó-ivadékokat, továbbá megtermékenyített fogas-stüllő-ikrát. **Corchus Béla.** Budapest, IV. ker., Molnár-utca 17.



FOTO-CZINKOGRAFIAI MŰINTÉZET.

MŰÖSSZETŐI SZOKSZOROSÍTÁSOK.

Clíchék folyóiratok, könyvek, árjegyzékek és tudományos művek számára.

Kitűnő kivitelben, legjobb módszerek szerint előállítva.

— Jutányos árak. —

Czim csakis: BUDAPEST, VI. ker., Király-utca 30. szám.

TELEFON: 18—99.

„A TERMÉSZET” szerkesztősége és kiadóhivatala: Budapest, II., Donáti-utca 7. dr. Lendl Adolf intézete.

5177 901. Nyomatott Markovits és Garainál, Budapest, Lázár-utca 13.