

A fehér lovakat kevésbé zaklatják a bögölyök

Nem minden hasznos, amit kutatnak?

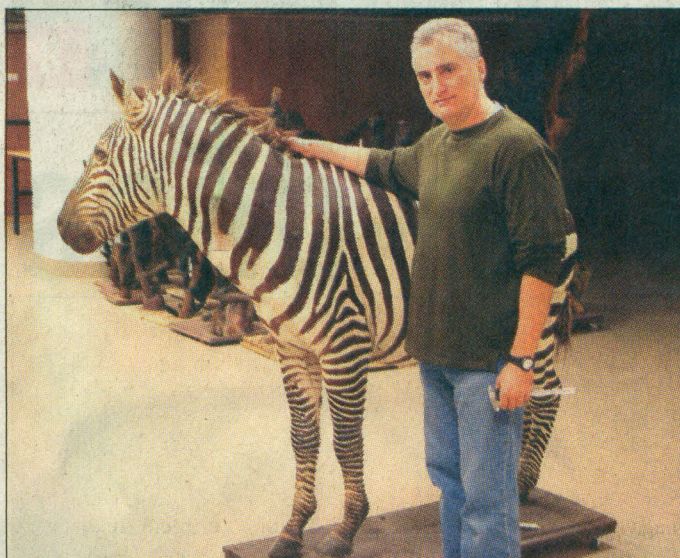
A magyar szlengben az első olvasatra nevetségesnek tűnő tudományos kutatások kapcsán elterjedt a „brit tudósok” kifejezés, a tudományos világ pedig létrehozta a dilisnek tűnő esetekre a maga citromdíját, az IgNobel-díjat. A Helyi Téma annak igyekezett utánajárni, miként lehet egy adott témában kutatást indítani.

Magyarországon is vannak – első olvasatra – furcsának tűnő kutatási eredmények. Az ELTE biológusai például nemrégiben rangos szakfolyóiratban publikálták A lovak fehérségének egy nem várt előnye című tanulmányukat, amelyben arról számoltak be, hogy a fehér szőrű lovakat kevésbé zaklatják a bögölyök, szemben a fekete színűekkel.

– Az ELTE-n három lépcsőben bíráljuk el, hogy egy kutatást támogat-e az intézmény, vagy sem. Megvizsgáljuk a kutatási terveket, amelyeket végül egy háromfős bizottság hagy jóvá – tájékoztatta a Helyi Témát Keszei Ernő tudományos rektorhelyettes. – Ritka, hogy az egyetem nem adja a nevét valamilyen kutatáshoz. Én személy szerint például Egely György ufókutató egyik kutatását nem támogattam. Persze megvan annak is a veszélye, hogy valamilyen kutatási téma elutasításával egy fontos felfedezés marad el.

– A Magyar Tudományos Akadémia álláspontja szerint felfedező kutatások nélkül hosszabb távon elképzelhetetlen a tudomány fejlődése. Aki nem tulajdonít ennek kellő jelentőséget, az egy idő után kénytelen lesz azzal szembesülni, hogy kezdenek fogyatkozni a továbblépéshez szükséges elgondolások, technológiák, műszerek vagy anyagok – nyilatkozta lapunknak Takách Fruzsina, az MTA kommunikációs főosztályvezetője. – Az alap- és felfedező kutatások nélkülözhetetlenek, de hasznosulásuk nemegyszer közvetett.

– Az IgNobel-díjazottak bár első hallásra megmosolyogtatók lehet-



Kriska György kutatásai során a zebrák csikjait is vizsgálta

nek, úgy gondolom, hogy számos fontos kutatási eredményhez járultak hozzá – mondta Keszei Ernő. Korábban Tóth Ágota kapott IgNobel-díjat, mert nyálkagombák labirintusban való útkeresési módszeréről írt. Gál József pedig azért, mert azt vizsgálta, a pingvinek

milyen messze lövik ki a székletüket. Kiderült, hogy ezek a megfigyelések is értékesek.

A rektorhelyettes védelmébe vette a bögölykutatókat is, mondván, az ELTE lovakkal kapcsolatos kutatásai nagyon fontos innovációkhoz járultak hozzá. **GB**

A lószőr szakértői

Kriska György, az egyik kutató elmondta, hogy több, a polarizációt érzékelő rovarcsoport viselkedését vizsgálták, innen jutottak el a bögölyök megfigyeléséig. – A kutatás mellékszála, hogy az emlősök szőrének optikai sajátosságai, például a színe alapján vizsgáltuk a bögölyök viselkedését.

Horváth Gábor, a kutatás vezetője szerint évszázados vitához szóltak hozzá érdemben azzal, hogy kiderítették, a zebra részben azért csík, hogy távol tartsa magától a vérszívó bögölyöket. Kriska György szerint a tudományos világban nagy presztízse van az IgNobel-díjnak is, hiába citromdíj. – Ezt olyan kutatások kapcsán ítélik oda, amelyeknek nem látszik a gyakorlati haszna. A mi kutatásunk állattenyésztési szempontból hasznos, ezért nem valószínű, hogy megkapjuk. – Horváth Gábor azért örülne egy jelölésnek.

Helyi Téma

MAGYARORSZÁG LEGNAGYOBB HETILAPJA

www.helyitema.hu

IV. kerület

2012. március 21.

Szőrszakértők

Első olvasatra nevetségesnek tűnő kutatásokról később kiderülhet, hogy igenis van létjogosultságuk. A szakértő szerint egyáltalán nem haszontalan dolog zebrák és lovak szőrzetét vizsgálni.

2

Született gyalogosok

5

Rengeteg kerületi átkelőt jelöltek be a Mindenki gyalogosnak születik kampány honlapján lévő „veszélyességi térképen”.