

Euliak, etorkizuneko elikagaia

AGRIPROTEIN enpresa hegoafrikarrak 100.000 dolarreko saria jaso du, Afrikan NBEk sustatutako 900 proiekturen artean berarena izan baita irabazlea.

Munduko leku askotan jaten dira intsektuak, baina kasu honetan animalien elikadura izan da kontuan hartu dena. Enpresako ikertzaileek zortzi milioi euli emerren bitartez lortzen dute animalientzako elikagaia. Nola?

Euliek jarritako arrautzak bildu eta hainbat elikagai-soberakinen gainean antolatutako oinarrian kokatzen dira. Elikagai-soberakinak supermerkatuetako hondakinak, animalien barrengoak, odola eta abar dira; oinarri hori ekosistema ezin hobea da arrautzak azkar bihurtzeko larba,

eta haien gose aseeginari aurre egiteko. Arrautza kilo bat, 72 ordutan, 180 kilo larba bilakatu da.

Larbak bildu, lehortu eta xehatu egiten dira. Ondoren lortzen den produktuak arto-krispetaren antza du, eta osagaie-tan animalien elikaduran erabiltzen den arrain-irinarene oso antzekoa da. ■



Uste baina egur-ikatz gehiago itsasoetan

Itsasoetan dagoen karbono kopuruaren %10ak baino gehiagok egur-ikatz omen du jatorria. Baso bat erretzean sortzen diren hondakin guztiak ez dira bertan geratzen; zati bat ibaiek garraiatzen dute itsasoetara, eta zati hori uste genuena baino handiagoa da.

ttiki.com/50500
(Gaztelaniaz)

Argentinako erlezainak, gero eta baztertuago

Azken urte hauetan arazoak ugaritzen ari dira erlezaintzan. Liztor asiarra ez denean pestizidak dira, eta bestela, soja. Egun, Argentinako luraren %10 erabiltzen da soja landatzeko; eremu horietako jatorrizko landaredia aldatu egiten da, eta ondorioz, erleek behar dituzten loreak desagertu eta erlezainek lekuz aldatu behar izaten dute.

ttiki.com/50501
(Frantsesez)

Ikerketarako laguntzen murrizketa, hazkundea bailitzan saldua

Gero eta ohituago gaude publizitate iruzurtiarekin bizitzera, eta gauza bera gertatzen ari zaigu politikarekin. Ez, bai, agian, nik hori ez dut esan... zenbakiak irakurtzen jakin behar da. Hona hemen Espainiako Estatuko adibide bat: *Zientziako murrizketei buruzko gobernuaren zortzi gezur.*

ttiki.com/50502
(Gaztelaniaz)

JASON DREW



Gero eta kezka handiagoa sortzen du espazio-zaborrak



IA 5.000 SATELITE jaurti dira espaziora 1957tik. Gehienak Lurretik 800 eta 2.000 kilometro arteko altueran ari dira orbitatzen; eta euren zeregina amaitu ondoren bertan geratzen dira zati gehienak.

Guztira, hamar zentimetro baino gehiago daukaten 23.000 tik gora pieza daude; zentimetro bat eta hamar zentimetro bitartekoak 300.000 inguru dira, eta milimetro bat eta zentimetro baten artekoak, 35 milioi baino gehiago.

Kantitatea bada, berez, arrisku faktore garrantzitsua, baina horri hondakinek duten abiadura gehitu behar zaio, oso normala baita 30.000 km/h ingurukoa izatea. Atal bat oso txikia izan arren, kalte handiak eragin ditzake abiadura horretan zerbait jotzen badu, satelitea izan edota lurrazaleko zerbait izan. Oso soluzio zaila du arazoak. ■



Babeslea: **iametza Interaktiboa**

ideia batetik errealitatera

web garapenak

multimedia

aholkularitza

edukiak

iametza
interaktiboa
www.iametza.com
T.943 37 67 16