

PÂRȚURI

POT FI FOLOSITE PENTRU COMUNICARE, DAR ȘI PENTRU INTIMIDARE.
CE ANIMALE SCOT CELE MAI PŪTERNICE PÂRȚURI ȘI CINE ARE CEA MAI PROASTĂ
REPUTAȚIE CÂND VINE VORBA DESPRE FLATULENȚĂ?

CE ANIMALE FAC PÂRȚURI?

Flatulența este ceva obișnuit. Insectele, peștii și animalele domestice fac pârțuri. Unele emit adevărate bombe puturoase, altele fac pârțuri fără miros. Dar există și animale care nu fac deloc asta. Păsările mănâncă atât de repede, încât nu au timp să adune aer în stomac. Nici leșii - aceștia emit doar gaz metan lipsit de miros. Pe deasupra, nici transpirația lor nu miroase urât, ci exact ca mâncarea lor favorită: frunze, flori și fructe.



NU FAC PÂRȚURI!



DIALOG FLATULENT

HERING



Într-o zi, soldații din armata suedeză au auzit niște străni zgomote care veneau din mare. La început, au crezut că era un submarin, însă apoi au făcut cercetări amănunțite și au descoperit că era vorba despre pârțuri de heringi. De fapt, militarii au tras cu urechea la conversația lor, pentru că heringii se folosesc de pârțuri ca să vorbească. În special în timpul nopții, emit multe pârțuri, ca să se găsească unii pe alții.

CEL MAI DE TEMUT PÂRȚ

Cu șerpă coral, numiți astfel datorită benzilor colorate rasu-portocaliu aprins, roșu, alternând cu alb și negru, nu e de glumit. Dacă se simt amenințați, strâng aer în zona dorsală și îl eliberează cu un pocnet. Dăminele de știință nu sunt siguri de ce fac ei asta, dar cred că zgomotele pot speria inamicii. În orice caz, poate fi înțelept să luai pârțul șerpilor coral drept un avertisment. Sunt o specie foarte veninoasă, așa că e important să ne ferim de mușcătura lor.



ȘARPE DE CORALI

CEA MAI PROASTĂ REPUTAȚIE

Mulți cred că vacile sunt campioni la flatulență, dar nu este adevărat: ele răgăie! Într-o singură zi, o vacă poate emite până la 800 de litri de gaz. Este suficient cât să umple aproape 50 de baloane! Chiar dacă nu ocupă un loc fruntaș la pârțuri, vaca este campioana mondială la răgăit. Problema este că gazul dat afară de vaci e foarte nociv pentru climă. Așadar, mulți oameni încearcă să afle dacă e posibil să facă vacile să răgăie mai puțin.

NU FACE PÂRȚURI APROAPE DELOC!

VACĂ



CELE MAI DĂUNĂTOARE PÂRȚURI

Termitele sunt insecte mici, care adoră să roadă trunchiurile copacilor. Pot să roadă și case construite din lemn, iar asta le face foarte defetate. Dar, în natură, termitele sunt niște supereroini, care curăță plantele moarte ca să facă loc pentru unele noi. Problema, atunci când te hrănești cu copaci, este că suferi rău de flatulență și, pentru că în lume există un număr incredibil de termite, pârțurile lor, adunate, înseamnă o cantitate imensă. Termitele emit tot atâtea gaze cu efect de seră cât elimină și vacile, dar, din fericire, doar jumătate sunt eliberate în aer. În pământul și vegetația în care locuiesc, termitele există bacterii care consumă pârțul imediat ce a fost emis. Asta da muncă de echipă!

TERMITE



LIMBI

LIMBILE ANIMALELOR POT FI FOLOSITE CA PRINZĂTOARE DE INSECTE SAU CA PERII DE PĂR. CE LIMBĂ TESE CEL MAI REPEDE DIN GURĂ ȘI CINE ARE CEA MAI LUNGĂ LIMBĂ?

LIMBA-MOMEALĂ

Testoasa aligator este înzestrată cu foarte multă răbdare când vine vorba de vânarea prăzii. Stă complet nemișcată la fundul apei, cu gura larg deschisă, și așteaptă ca masa să se servească singură. Testoasa vânează cu o momeală foarte specială: propria-i limbă! Este mică și roz și seamănă cu o pradă ispititoare. Dacă un pește mușcă momeala, broasca testoasă aligator își închide fălcile și-i prinde cât ai zice „pește”.



BROASCA
TESTOASĂ ALIGATOR



SALAMANDRA
Bolitoglossa dofleini



LIMBĂ DE CURSE

Nimeni nu scoate limba mai repede ca o specie de salamandă numită științific *Bolitoglossa dofleini*. Când viețuitoarea descoperă o insectă tentantă, limba îi târșnește din gură în mai puțin de 0,007 secunde. Viteza limbii salamandrei este de peste 100 de ori mai mare decât a celei mai rapide mașini de curse din lume! Înainte să ne dăm seama, animaluțul are deja pradă în gură.

PĂR PE LIMBĂ

Limba pisicii este ca un șmirghel. Dacă privești de aproape, vești vedea că este acoperită de niște țepi mici și albi. Aceștia sunt din cheratină, la fel ca blana și ghearele, și fac limba să arate ca o mică perle de păr roz. Exact asta este! Pisicile își folosesc limba pentru a-și netezi blana și pentru a o curăța de purici și de alte nepădăci.



PISICĂ

CELE MAI LUNGI LIMBI (ÎN COMPARAȚIE CU CORPUL)

3

PANGOLIN

Pangolinul se hrănește cu furnici și termite, pe care le linge cu o limbă foarte lungă. Când limba i se întinde complet, este la fel de lungă precum corpul! Ca să alibă spațiu, este atașată în adâncul stomacului acestui animal ciudat. Pangolinul nu are dinți; ca să poată digera insectele, înghite pietriș și nisip, care ajung în stomac și zdrobesc mâncarea.



CÂT LUNGIMEA CORPORALĂ

2 LILIAUL DE NECTAR

Pădurea ecuatorială verde și cetoasă este plină de lilieci mici, care zboară din floare în floare ca să bea nectar. Unul dintre aceștia a găsit hrana de care nimeni altcineva nu se poate atinge: o floare ciudată, în formă de tuș lung și subțire, cu nectar ascuns tocmai la fund. Din fericire, limba acestui liliec este imensă și se poate întinde până la nectarul dulce: este de 1,5 ori mai lungă decât corpul animalușii. În timp ce adună nectarul, blana liliecului se umple de pollen, pe care-l poartă la următoarea floare. Dacă n-ar fi această specie de liliec care ajută la polenizare, floarea ar dispărea.

APROAPE DE 1.5 ORI LUNGIMEA CORPORULUI

DE DOUĂ ORI CÂT LUNGIMEA CORPORULUI

CAMELEONUL

Limba cameleonului poate fi de două ori mai lungă decât corpul lui! Este elastică, precum o bandă de cauciuc, și târșnește afară ca să prindă hrana cu o viteză extraordinară. Vârful acestei limbi are forma unei ventuze și se lipește de pradă. Cei mai mari dintre cameleoni pot prinde chiar și șopârle sau păsări cu limbile lor lungi.

1

