



Există animale peste tot pe Pământ?

La Polul Nord nu este chiar atât de frig ca la Polul Sud.

Animale trăiesc peste tot: pe uscat, în aer și în apele mărilor. Ele se adaptează la diverse teritorii și condiții meteorologice. În unele regiuni ale Pământului este cald și uscat, în altele este foarte frig, iar în ținuturile noastre temperaturile se schimbă în funcție de anotimp. Mediul în

care trăiesc animalele se numește habitat. În păduri sau deșerturi, în munți sau pe câmpii, ele găsesc hrană, adăpost și condiții prielnice pentru a-și crește puii. Există animale care se simt acasă doar într-un anumit loc de pe Pământ, precum cangurul în Australia, dar altele, cum este vrabia, pot trăi oriunde.



panda mare ▼



pinguin african ▼



urangutan ▼



Deoarece oamenii se extind peste tot pe Pământ, habitatele multor animale se micșorează pe zi ce trece. De aceea multe dintre ele sunt pe cale de dispariție.

Trăiesc animale și acolo unde pentru oameni este prea cald sau prea frig?

Animalele trăiesc peste tot, chiar și în deșert și la poli.

Din multe specii de animale au rămas doar foarte puține. Pe acestea trebuie să le protejăm.

Triunghiurile roșii din carte îți arată care animale sunt amenințate. ▼



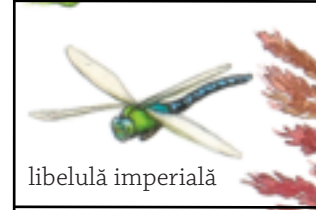


codobatură albă

Există milioane de tipuri de animale pe Pământ și zilnic se descoperă altele noi. Animalele se împart în două categorii: nevertebrate și vertebrate. Majoritatea animalelor de pe Pământ sunt nevertebrate; ele nu au coloană vertebrală, cum sunt gândacii sau viermii. Printre vertebrate se numără mamiferele, păsările, reptilele, amfibienii și peștii. Mamiferele sunt animale vertebrate care își hrănesc puii cu lapte matern. În această categorie, adică a mamiferelor, intrăm și noi, oamenii.



grangur



libelulă imperială



șopârlă de munte



ochi de păun de zi



În Asia Centrală, verile sunt fierbinți și iernile reci.

În mare trăiesc foarte multe animale.



buburuză



bizam



limax roșu



scoică de lac

rac de râu



broască de mlaștină



păianjen de apă



păstrăv de munte



melc de iaz



Europa

În comparație cu alte părți ale Pământului, Europa este mică. Totuși, pe continentul pe care trăim noi alături de mulți alți oameni, există habitate foarte diferite pentru animale. În nord, în Scandinavia, se întind păduri dese de conifere. Acolo, iarna este frig de crapă pietrele, dar copacii protejează animalele sălbatice, precum elanul, renul și râsul, de vânt puternic și zăpadă. În centrul Europei se întind păduri mixte și de foioase, în care trăiesc animale mari și mici ca ariciul, bursucul și cerbul. Numeroase râuri și lacuri oferă hrană peștilor, broaștelor, jderilor, păsărilor și insectelor. În sudul Europei, se simt ca acasă în special animalele care au nevoie de căldură tot anul, precum șopârlele gecko și cicadele.



Scoicile sunt moluște. Două găoace tari le protejează interiorul. Când scoicile își filtrează hrana din mare, acestea curăță și apa.

Pe coastele lungi ale Europei, specii diferite de animale se simt ca acasă. Dar numai pe țărmul Mării Nordului găsim zone inundate care au luat naștere datorită acțiunii mareelor care, de două ori pe zi, dezvăluie fundul mării. Aici scoicile și viermii se îngroapă în nisipul umed. În bălțile cu apă de mare trăiesc crabi și melci, cu care se hrănesc pescărușii și alte păsări.



Barza albă clocește sus în copaci, pe acoperișuri, pe hornurile caselor și pe stâlpi. Toamna zboară la mii de kilometri depărtare, pentru a-și petrece iarna în Africa.



Porcii mistreți au mirosul foarte bine dezvoltat. Cu răturile lor, scoafa și puii de porc mistreț scurmă în pământul din pădure în căutare de rădăcini, ciuperci, insecte, viermi și ghinde.

Majoritatea locuitorilor pădurii ies din ascunzători abia în amurg. Atunci își caută mâncare vulpea și iepurele sălbatic, căprioara și ariciul. În pădurile de foioase, printre ramurile copacilor, pe sub

frunzele căzute, dar și printre rădăcini, păsări, gândaci, șoareci, broaște râioase și veverițe își găsesc hrană și ascunzători. Pe pajiști, albinele zboară căutând nectar.



căprioară

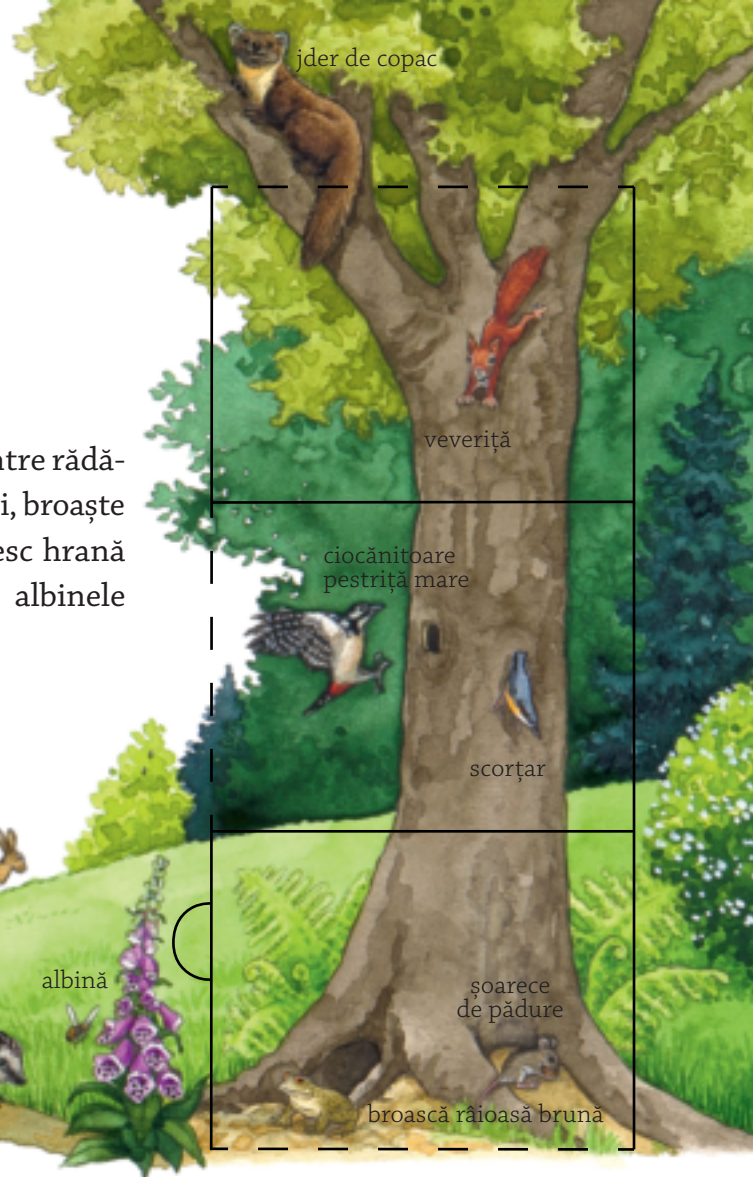
pui de căprioară

iepure sălbatic

vulpe

arici

albină



șarpe de copac

veveriță

ciocănitoare pestriță mare

scorțar

șoarece de pădure

broască râioasă brună



ibex

Cu un fluierat strident, o marmotă își avertizează colonia când inamicii sunt pe aproape.

În Europa există câțiva munți cu înălțimi medii cu vârfuri rotunde, dar și munți înalți cum sunt Alpii. Vara, pe pajiștile alpine pasc vaci. Fluturi multicolori zboară din floare

din floare. Mai sus, adaptați la vântul și frigul de pe stâncile neprietenoase, se încumetă doar câțiva maeștri în cățărare și zbor, cum sunt ibexul și acvila.



Marmotele dorm iarna în vizuini.

marmotă

capră neagră

vacă

corb comun

hermină

viperă cu cruce

salamandră alpină

lăcustă

țânțar

fluture de munte Apollo