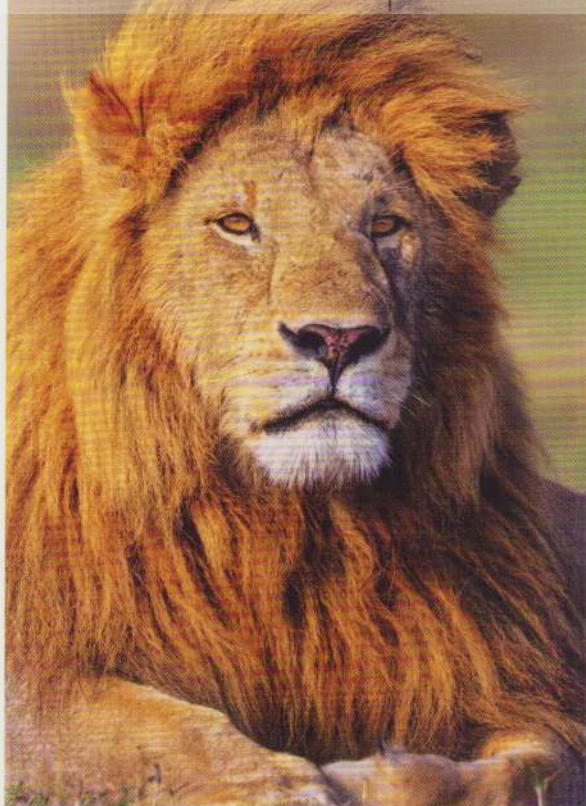
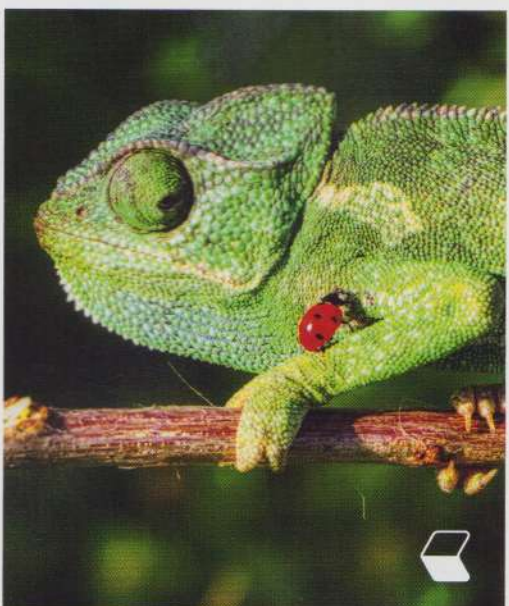


LIBRIS

We know
books



ATLAS CU ANIMALE



Cuprins

Animale minunate 4

Trăim împreună..... 6

Arctica 8

Europa..... 10

Europa de Nord..... 12

Europa de Vest 14

Europa Centrală 16

Europa de Sud-Est..... 18

Rusia 20

Pădurile Europei..... 22

America de Nord..... 24

Canada..... 26

SUA 28

Everglades (Florida) 30

Deșertul Sonora 32

America Centrală și de Sud .. 34

Pădurea Amazoniană..... 36

Insulele Galápagos..... 38

Africa 40

Nordul Africii..... 42

Sudul Africii 44

Savana africană..... 46

Asia..... 48

Asia de Sud-Vest 50

Asia Centrală 52

Asia de Sud 54

Asia de Est..... 56

Asia de Sud-Est..... 58

Oceanul Pacific 60

Australasia 62

Australia și Noua Zeelandă..... 64

Marea Barieră de Corali 66

Antarctica 68

Glosar 70

Index de animale 72



Prescurtări folosite în această carte:

°C	grade Celsius
mm	milimetru
cm	centimetru
m	metru
km	kilometru
kg	kilogram

Oamenii și animalele care trăiesc în zona arctică s-au adaptat la verile răcoroase și iernile lungi și reci, în care temperatura scade până la -40°C . Regiunea arctică este, de fapt, o uriașă mare înghețată, acoperită cu ghețari plutitori și înconjurată de un peisaj fără copaci, numit *tundră*. Dar încălzirea globală schimbă caracteristicile acestei zone: gheața mării se topește, iar animalele care vânează pe această suprafață sunt amenințate cu dispariția.



Rândunica arctică

Această pasăre micuță este celebră fiindcă zboară de la Polul Nord la Polul Sud doar pentru a se bucura de două veri arctice pe an! Pleacă din Groenlanda spre Antarctica în septembrie și se întoarce în luna mai pentru a se înmulți.



Vulpea polară și iepurele arctic

În timpul verii, blana acestor animale devine castanie, dar în fiecare iarnă se face iarăși albă, pentru a ajuta animalele să se camufleze mai bine în zăpadă.



Ursul polar

Dezghețul din zona arctică pune într-un pericol atât de mare ursul polar, încât există oameni de știință care estimează că, până în anul 2050, nu va mai exista niciun exemplar în sălbăticie. Aceste animale înoată foarte bine, dar nu pot face acest lucru întruna, așa că se opresc pe ghețari. Dacă nu vor mai avea unde să se odihnească, se vor îneca.



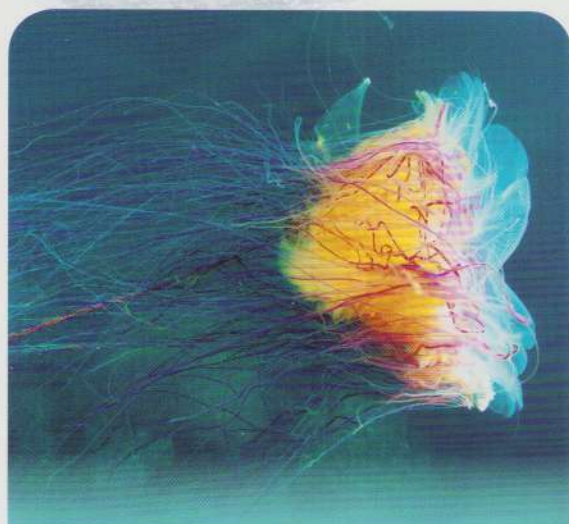
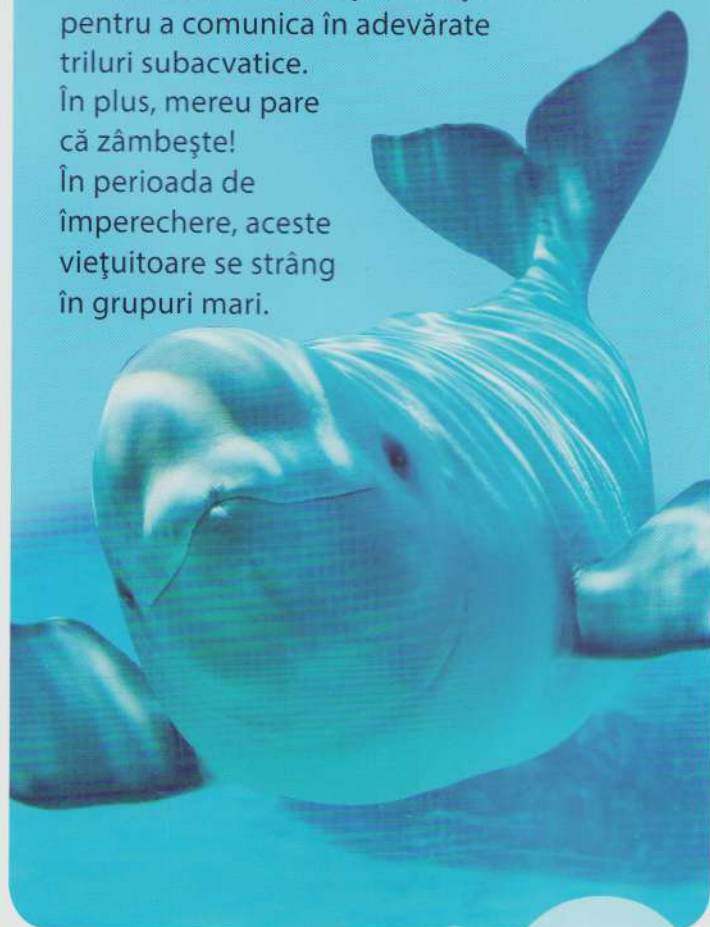


Orca

Denumită și *balenă ucigașă*, orca este un fel de verișoară a delfinului. Se organizează în grupuri de până la 40 de balene, care își încercuiesc prada și o prind în capcană. Orca se hrănește cu foci, pești și calmari.

Beluga

Se mai numește și *delfin alb*, dar i se spune *canarul mării* fiindcă își folosește vocea pentru a comunica în adevărate triluri subacvatice. În plus, mereu pare că zâmbește! În perioada de împerechere, aceste viețuitoare se strâng în grupuri mari.



Coama-leului

Această specie de meduză nu are nici creier, nici oase, dar prezintă multe tentacule otrăvitoare. Subțiri cât firele de păr, acestea sunt aproape invizibile în apă, așa că e ușor pentru pești și meduze mai mici să fie înțepate.

Morsa

Acest animal are doi colți uriași, pe care îi înfige în gheață când vrea să iasă din apă și cu ajutorul cărora se luptă sau se apără. Are straturi groase de grăsime, care îi izolează corpul de temperaturile vitrege ale zonei arctice.



Știi
că... ?



În mijlocul verii, la nord de cercul polar arctic e lumină timp de 24 de ore pe zi, iar în miezul iernii e complet întuneric timp de 24 de ore pe zi.

Europa este un continent mic, dar găzduiește o populație numeroasă, de peste 740 de milioane de oameni. În nord, Europa se întinde până la Oceanul Arctic, iar în sud – până la Marea Mediterană. Oceanul Atlantic se află dincolo de coasta din vest, iar Munții Ural formează o graniță naturală în est.

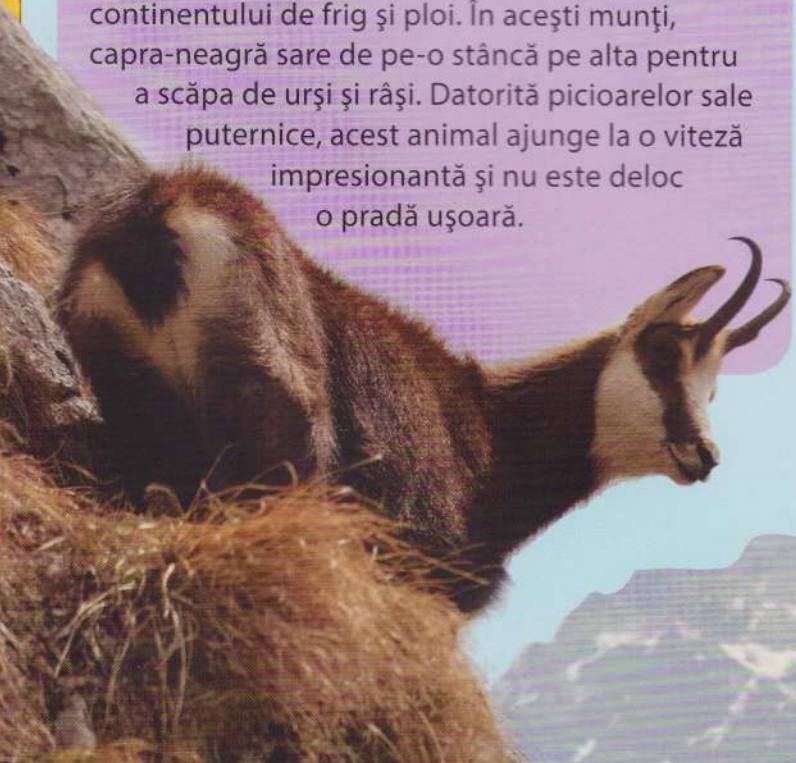
Clima

Europa are un climat temperat, cu veri lungi și caniculare în sudul țărilor mediteraneene și ierni lungi și geroase în nord și est. În timp ce Curentul Golfului încălzește insulele din vest, țările din est resimt tăiosul vânt siberian.



Munții

Două dintre cele mai înalte lanțuri muntoase ale Europei – Alpii și Pirineii – protejează sudul continentului de frig și ploi. În acești munți, capra-neagră sare de pe-o stâncă pe alta pentru a scăpa de urși și râși. Datorită picioarelor sale puternice, acest animal ajunge la o viteză impresionantă și nu este deloc o pradă ușoară.



Pădurile

Acum mii de ani, nordul Europei era acoperit de păduri dese, care creșteau într-un ritm rapid în climatul moderat și umed al continentului. Dar pe măsură ce populația Europei devenea din ce în ce mai numeroasă, au fost tăiați mulți copaci pentru a face loc dezvoltării industriei și agriculturii. Cu toate acestea, pădurile încă ocupă un sfert din continent, iar cele de conifere din Scandinavia și Rusia găzduiesc specii diverse: elan, lup, porc mistreț și multe altele.



Animalele domestice

Animalele din Europa au învățat să trăiască laolaltă cu oamenii. Foarte multe specii au fost domesticate, fiind acum animale de companie sau de crescătorie. Porci, găini, oi, capre și cirezi de vaci de lapte pot fi văzute, în zilele noastre, pășcând pe pășuni verzi.



**EUROPA
DE NORD**

RUSIA

**EUROPA
CENTRALĂ**

**EUROPA
DE SUD-EST**

Marea Neagră

ASIA

Animalele sălbatice

Deși nu mai sunt multe regiuni sălbatice în Europa, în cele rămase încă trăiesc animale sălbatice rare. În zonele mlăștinoase din sudul Franței, caii sălbatici din rasa Camargue pot fi văzuți galopând liberi. Domesticiți odinioară, acești cai mici și albi cutreieră din nou în sălbăcie.



Oceanele

Delfinii cu bot gros, focile cenușii și marsuinii sunt viețuitoare des întâlnite de-a lungul coastelor europene. Delfinii cu bot gros sunt mamifere sociale și inteligente, care trăiesc în grupuri și comunică prin sunete specifice. Se hrănesc cu pești, caldari și creveți.

Europa de Nord

We know books

Relieful din nordul Europei s-a format datorită ghețarilor antici și râurilor de gheață. În timp ce se topea, gheața din anumite părți ale Norvegiei și Islandei a coborât din munți, lăsând în urmă multe lacuri și fiorduri înguste cu maluri abrupte. În comparație cu restul Europei, relieful natural al acestei regiuni – cu munți înalți, păduri dese, lacuri, râuri și mări – este aproape virgin.



Renul (poartă denumirea de *karibu* în Canada)

În Norvegia, Suedia și Finlanda se cresc turme de reni sălbatici și domestici pentru lapte, carne și piei. Renii își petrec verile păscând pe pajiștile din apropierea țărmurilor, iar iernile – ceva mai în interiorul continentului. Vara, aceste animale consumă de trei ori mai multă hrană decât iarna, când pajiștile sunt acoperite de zăpadă. Atât femelele, cât și masculii au coarne, dar cele ale masculilor tind să crească mai mari.





Glutonul

Deși aparține familiei nevăstuicilor, acest animal este un prădător feroce. Arată ca un mic urs și se hrănește cu lemingi sau chiar cu reni. Trăiește singur în păduri izolate sau în tundră.



Lemingul

Deși se înrudesc cu rozătoare precum șobolanii, șoarecii și hamsterii, lemingii trăiesc în tundra arctică sau în împrejurimile acesteia. Devin uneori agresivi față de prădători și oameni, acesta fiind un semnal de avertizare. Lemingii își urmează instinctul natural de migrare în numere mari.



Papagalul de mare

Ciocul acestei specii are un strat de culoare portocalie, care crește pentru a ajuta pasărea să atragă un partener. După înmulțire, această parte a ciocului cade. Papagalii de mare sunt capabili să înoate sub apă pentru a se hrăni cu anghile de nisip ascunse pe fundul oceanului.

Balena Minke

Aceste viețuitoare pot fi deseori văzute în croazierele de observare a balenelor din nordul Atlanticului, acolo unde trăiesc în număr destul de mare. Norvegienii obișnuiau să vâneze balenele Minke pentru a ține sub control numărul lor, dar și pe cel al peștilor necesari ca hrană pentru oameni (care scăzuse considerabil). Există multe voci care susțin că vânătoarea de balene este o activitate foarte crudă.



Boul moscat

Acest animal mare și păros se hrănește numai cu plante, rădăcini, mușchi și flori. Are două straturi de blană: unul scurt, care îl protejează de frig și cade vara, și altul mai lung, pe care îl păstrează tot anul. Boul moscat este ocrotit prin lege în Norvegia.

