

**Libris** .ro  
ÎNTÂMPLĂRI UIMITOARE DIN LUMEA  
Respect pentru oameni și cărți

# ANIMALELOR

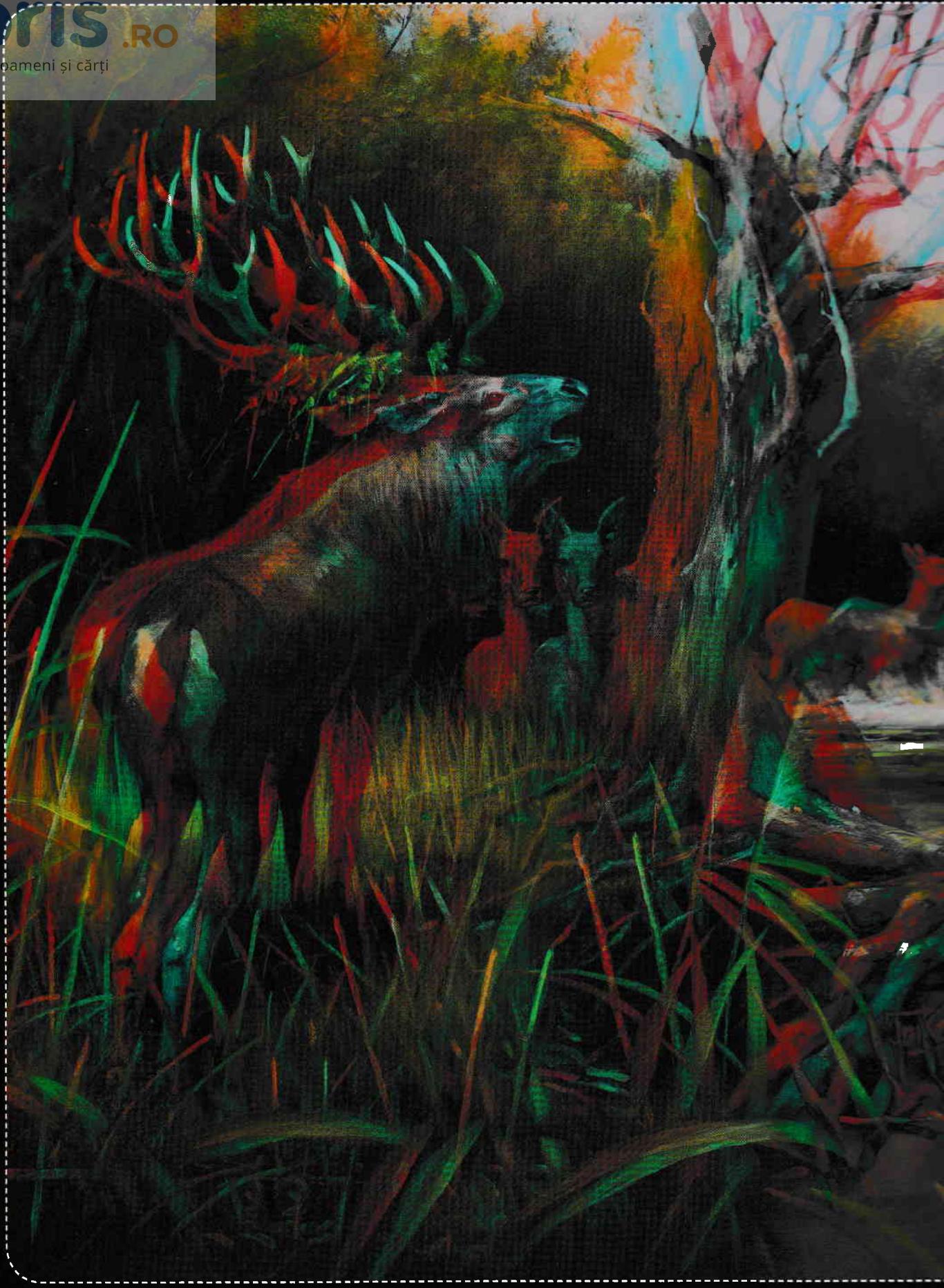


# Cuprins

Maeștrii seducției	6
Duelul masculilor	10
Locuințe confortabile	12
Grija pentru pui	18
Primii pași	20
În căutarea hranei	22
Instincte folositoare	28
Tehnici de supraviețuire	30
Simțuri deosebite	36

Migrația animalelor	40
Și animalele comunică...	44
În mișcare	46
Recorduri	52
Nevertebratele • Peștii • Amfibienii	54
Reptilele	56
Păsările	58
Mamiferele	60

# Maestrii seducției





# Maestrii seducției

## DECORUL IDEAL

Când își caută o parteneră, masculul păsării-grădină construiește un fel de umbră (adăpost împotriva căldurii), îl decorează cu flori, aripiioare de fluturi, pene, mușchi, fructe de pădure, pietricele și chiar capace de sticlă. Femelei îi place foarte mult culoarea albastră. De aceea, majoritatea „decorațiunilor” folosite de mascul sunt albastre.



- Înainte să se apuce de construirea umbrării, pasărea-grădină curăță locul respectiv.



## HAINE DE NUNTA

Când își caută „soție”, tritonul-de-munte își pune cele mai frumos colorate „haine”, adică își schimbă culoarea. El vine lângă femelă și își apropie nasul de al ei. Dacă ea îi întoarce spatele, masculul nu se lasă și mai încearcă o dată. Dacă îl place, femeia îl lovește ușor. Apoi mascul lasă pe pământ un lichid, iar femela vine în urma sa și îl aduna. Astfel se formează oușoarele, pe care viitoarea mamă le aşază pe plantele de apă.

În timpul sezonului de împerechere, tritonul-de-munte caută un loc răcoros și linșitit pe apă.



Împerecherea este periculoasă. În cînd se împerechează, masculul insectei numite *soție* își riscă viața. Împerecherea la călugărițe este deosebită ceea mai periculoasă. „Soția” (femela) este mult mai mare decât „soțul” (masculul). Adesea, ea îngheță capul său. Împerecherea se produce, dar masculul moare.



### Un cântăreț talentat

Pasărea-liră, originară din Australia, poate imita foarte multe sunete: cântecul a 16 specii diferite de păsări, sunetul făcut de un bliț sau cel al fierastrăului. Pentru a-și atrage femela, masculul își construiește o scenă din plante, își infoie coada și începe „concertul”. Femela îl alege pe cel mai talentat dintre cântăreți.



### DANSUL SCORPIONILOR

Scorpionii au în vîrful cozii un ac cu venin. De aceea, împerecherea se face cu multă grijă. Partenerii își unesc clești, ridicând cozile, după care încep să danseze. Masculul își trage partenera aproape și lasă pe pământ un săculeț cu lichid. Femela se aşază peste acest săculeț. După puțin timp, se ridică și merge să depună ouăle din care vor ieși puii de scorpiون.

*În timpul dansului de împerechere, scorpionii își unesc clești.*



### UN CADOU DELICIOS

Albinărelul începe să-și caute parteneră la mijlocul lunii mai. El oferă femelei bucătele de hrână gustoasă, încercând astfel să o cucerească. Apoi, cuplul își face cuibul pe malul râului, iar ouăle depuse în cuibul adânc de doi metri le clocesc pe rând.



Corocelul sau cufundarul din America de Nord în timpul ritualului de împerechere

### NUȚĂ PE APĂ

Corocelul are o singură soție în toată viață, „Nunta” lor este un adevarat spectacol de balet. Perechea se scufundă și revine repede la suprafață, tîrând în cioc răunichi de plante. Masculul și femela înălță unul pe altul, întorcând capul când intr-o parte, când în alta. Apoi se ridică și tășnesc pe deasupra apei într-o cursă, „alergând” 20 sau chiar 30 de metri. Acesta este modul prin care ei își arată talentul, condiția fizică.

Un albinărel il oferă partenerii lui o insectă gustoasă.

# Duelul masculilor

## CEL MAI PUTERNIC SĂ CÂȘTIGE!

**I**n luna septembrie, de cum ajung în locurile în care trebuie să-și caute partener, masculii focilor-elefant încep să se ia la bătaie. Își umflă năriile și rag tare, pentru a arăta care este mai puternic. Dacă nu reușesc să-și sperie adversarii în acest fel, focile-elefant încep să se bată. Doar câștigătorii sunt stăpâni pe teritoriul respectiv și au femelele lor, în timp ce învinșii rămân singuri.

De obicei, câștigă cea mai mare foco-elefant.



## FEMELA ALEGE

Primăvara, iepurii sălbatici se vânează între ei. Imediat ce se întâlnesc, încep „meciul de box”. Masculi sar mult în înălțime și își lovesc adversarii cu lăbuțele. El vor să-și găsească partener, însă femelele se hotărăsc mai greu, așa că initial ele îi resping pe masculi ridicându-se pe picioarele din spate și lovindu-i ușor de câteva ori. Dacă masculii nu înțeleg semnalele, femelele le dau o bătaie zdravănă. În final, aceștia înțeleg că nu e încă momentul pentru imperechere și se retrag.

Femeala îl gonește pe masculul insistent.



## Cea mai colorată față

Dintre toate mamiferele, mandrilul este maimuța cu cea mai colorată față. Culoare aprinse – roșu, albastru, roz și galben – de pe față acestuia devin și mai intense când animalul se enervează.



## CĂRĂBUȘII BĂTĂUȘI

Cărăbușii simt când este momentul să se împerecheze. Se poate întâmpla ca mai mulți masculi să placă aceeași femelă și atunci un mascul trebuie să-și câștige prin luptă femela. Când începe „meciul”, adversarii se mușcă și, la final, cel mai puternic îl ridică pe cel mai slab și îl trântește de pământ. Câștigătorul ajunge astfel să aibă parteneră.

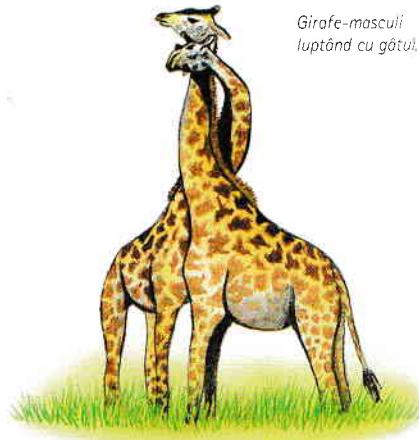


Masculii cărbușii își pot răni adversarii cu nodurile de pe coarnele lor.

• Cerbi își închilează coarnele în luptă pentru impresionarea femelei.

## GÂTUL – ARMA FATALĂ

Și girafele se luptă între ele ca să afle cine e liderul. Mai întâi, masculul atinge ușor gâtul adversarului. Apoi începe să îl împingă. Dacă niciunul din ei nu cedează, începe duelul, girafele luptându-se cu gâturile. Girafe-mascul se lovesc în gât și umeri. De obicei, luptele au loc atunci când apare un nou mascul.



Girafe-masculi  
luptând cu gâtul.

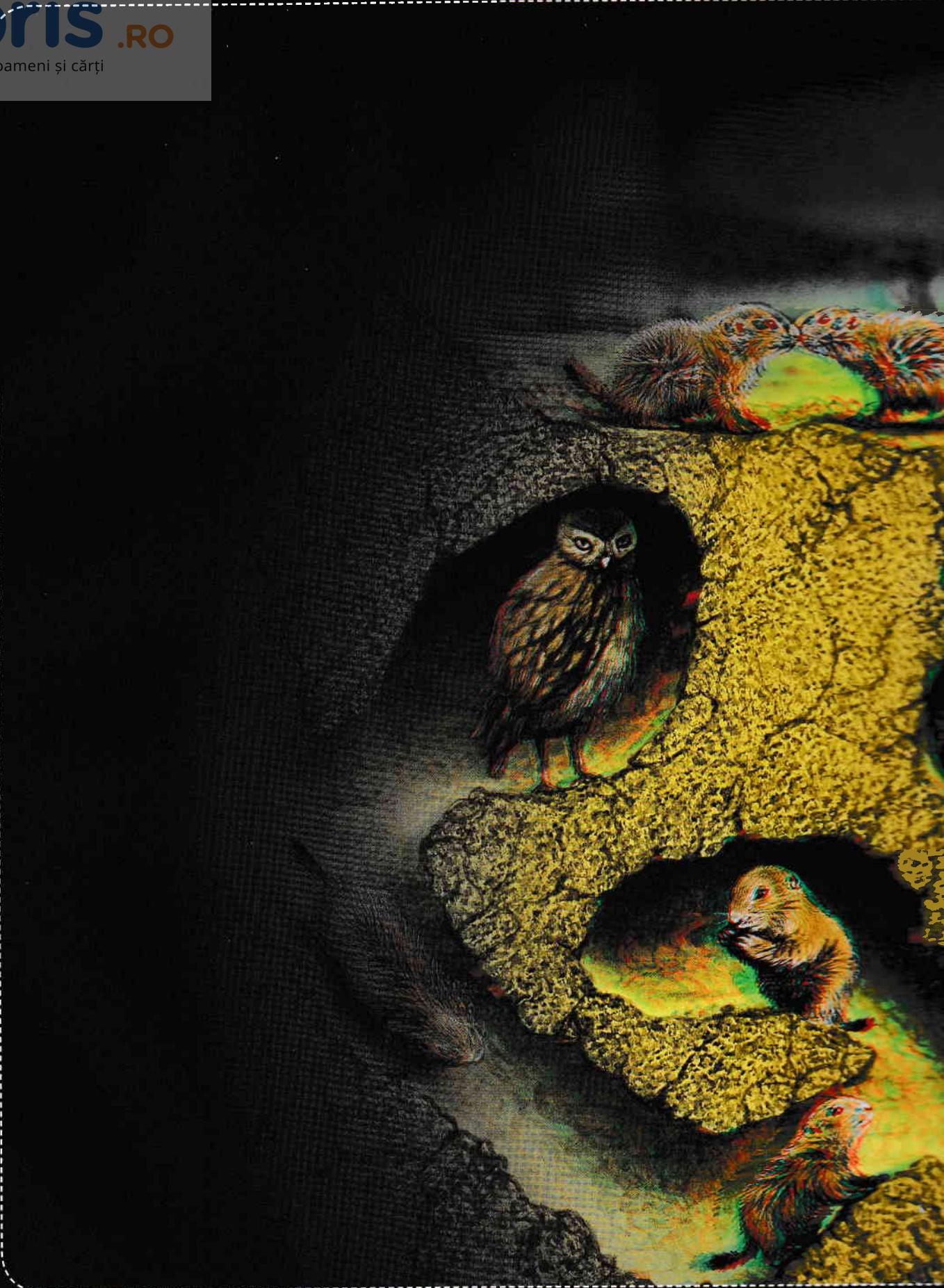


## ETE și LUPTE

La răgețele cerbilor răsună în întreaga pădure și dorește să se împerecheze și să devină cel mai mare din cadrul a 20 de căprioare, atâtea câte numără. Începe lupta cu coarnele. De obicei, căștigătorul este cel mai tiner și mai puternic cerb.

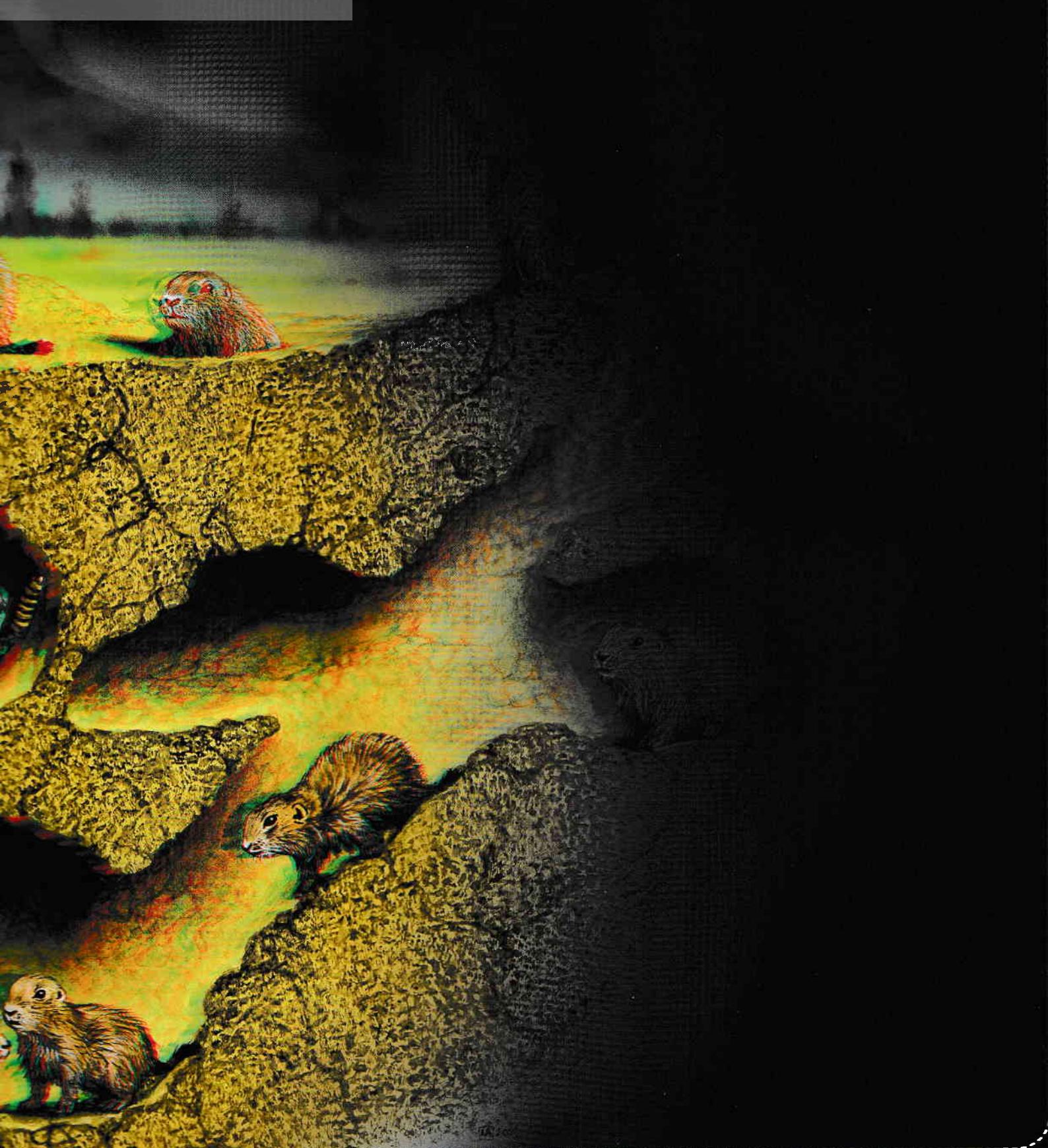


# Locuințe confortabile

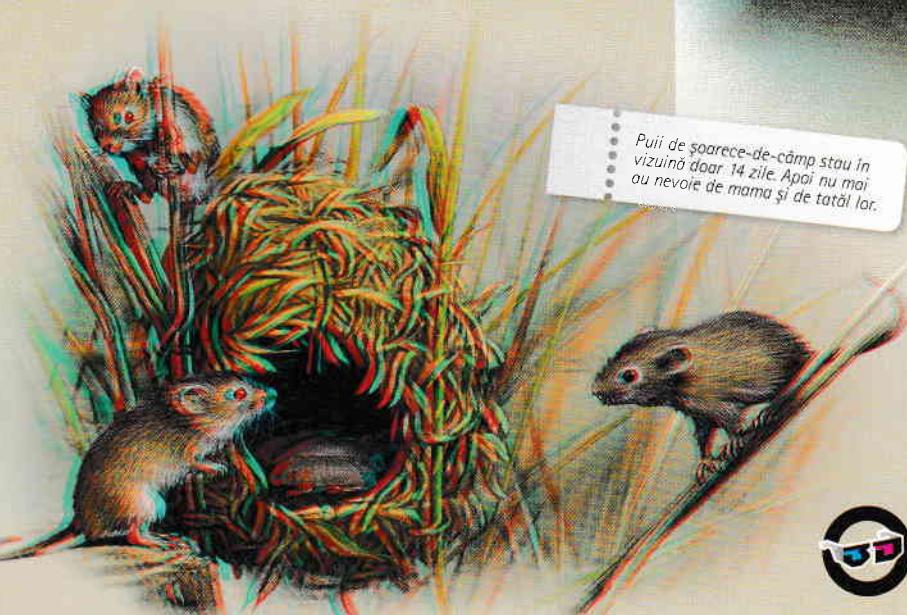


# Libris .RO

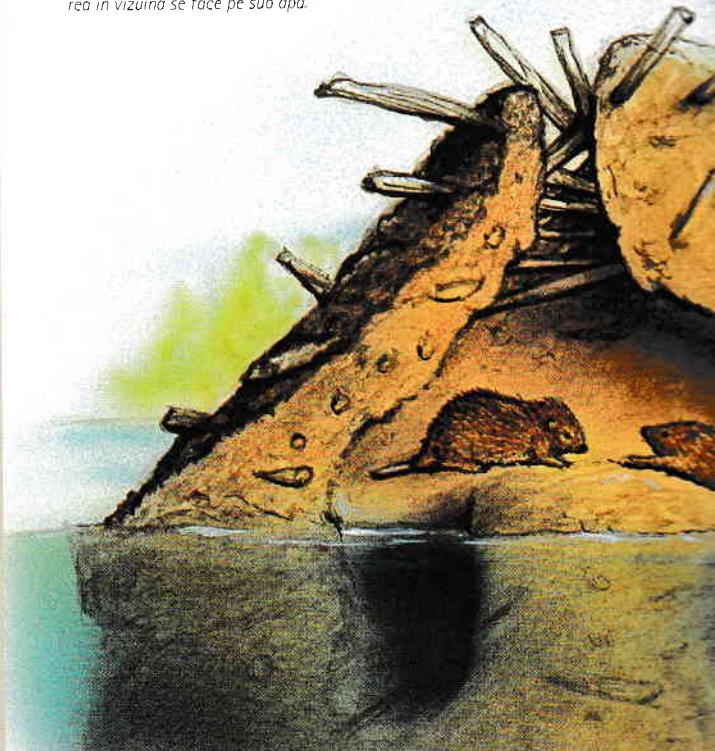
Respect pentru oameni și cărți



# Locuințe confortabile



Castorii își construiesc vizuini core arăta ca niște insule. Întrarea în vizuină se face pe sub apă.



Castorii își construiesc singuri vizuini foarte complicate, în care se găsesc rezervoare cu apă și cămăruțe pentru familiile castorilor. Cea mai mare vizuină poate ajunge la 800 m lungime.



### Un nume ciudat

Păsările-olar își construiesc cuiburile din iarbă, pământ și bălegar de vacă. Cuiburile lor au forma unui cupor și sunt construite pe stâlpi, crengi, acoperișuri sau chiar pe pământ.



Crabii-burete cresc repede și „hainele” le rămân mici. De aceea, acestia trebuie să își facă „haine” noi.

### CAMUFLAREA CRABILOR

Crabii se acoperă cu cochilii de melc pentru a se apăra și pentru a trece mai ușor neobservați. Când simt pericolul, aceștia își retrag piciorușele în cochilie și rămân nemășcați. O anumită specie de crab se acoperă cu o bucată de burete – de aici și numele de *crab-burete*. Aceasta tăie o bucată de burete, o întinde cu clești și se ascunde sub ea. Nimeni nu își dă seama că sub bucătăca aceasta de burete se află un crab.

### PEREȚI ÎNTEPĂTORI

Peștii se feresc de anemonele de mare, care își prind prada cu tentaculele lor otrăvitoare. Peștii-clovani sunt mult mai curajoși însă. El intră direct în mijlocul anemonelor și nu pătesc nimic pentru că au o „hainuță” protectoare. Anemonele nu le pot face rău; de aceea, peștii-clovani stau între ele și astfel se pot feri de dușmani. Peștii își arată recunoștință față de anemone curățându-le de paraziți, adică de acele vietuitoare mici și nefolositoare care se aşază pe ele.

Atunci când sunt atacați, peștii-clovani se retrag în mijlocul anemonelor-de-mare pentru a se salva.

