

Să pipăi, să miroși și să asculți

prin pădure. Închide ochii ca să lași alte
simțuri să exploreze.

Pipăie scoarța diferiților arbori.
Ce textură are?

Subțire ca hârtia

Moale
mușchi

Aspră
lichen

Striată

Lipicioasă
clei

Lemnosoasă
trunchi

Netedă

Miros de
usturoi
leurdă

Miroase în jurul tău
în pădure, stând nemișcat și
inspirând profund.

Îți poți da seama cum a
fost vremea? Miroase
a plante ude sau a
pământ uscat, prăfos?

Miros de pământ
noroi

De excremente

De parfum
flori sălbatice

Cioc
Cioc
Cioc



O ciocănitoare
în căutare de
insecte

Ploaia care cade pe
frunze și picură pe
pământ

Pic

Pic

Văjii



Băzzz

Cirip,
cirip

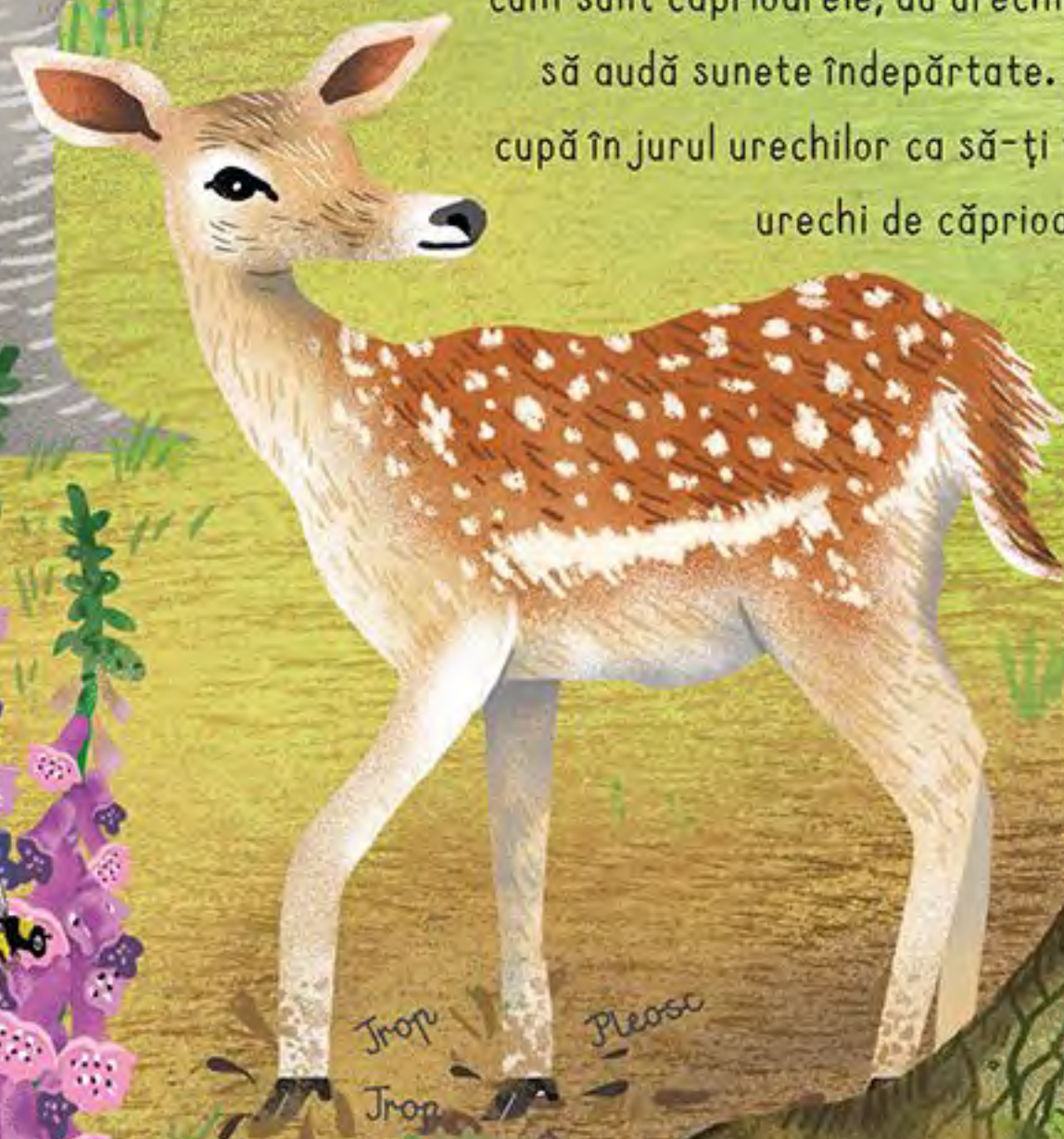


Puișori de
pasăre în
cuib



Fâl, fâl

Să *ascuți*: ce poți să auzi? Unele animale,
cum sunt căprioarele, au urechi mari, ca să poată
să audă sunete îndepărtate. Ține-ți mâinile
cupă în jurul urechilor ca să-ți faci propriile tale
urechi de căprioară.



Trop
Trop

Pleosc

Scârț

O veveriță
care se
catără



Un con de pin
care cade

Buf

Albinele, viespile și
muștele zburând
din floare în floare

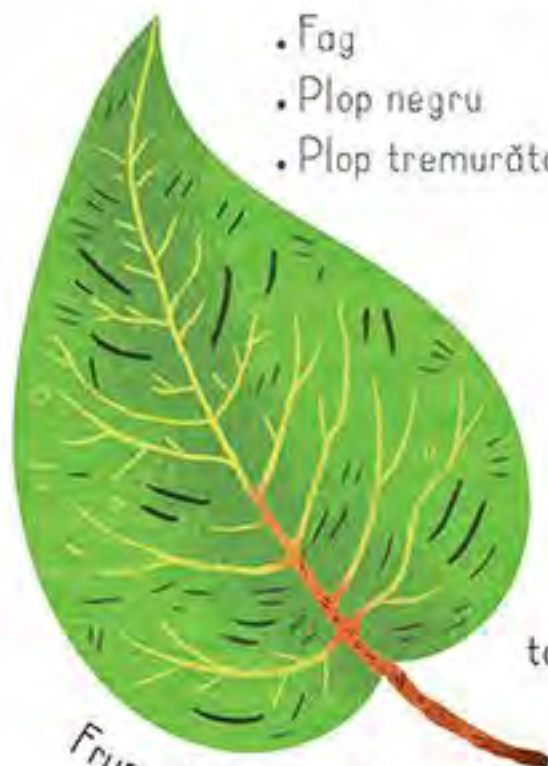
Băzzz

În păduri se întâlnesc **tot felul de frunze**. La unii arbori, numiți „cu frunze căzătoare”, frunzele se îngălbenesc sau devin roșii toamna și cad pe pământ. Alți arbori, numiți veșnic verzi sau sempervirescenți, își păstrează frunzele pe toată durata anului. Aici poți să vezi unele forme mai răspândite de frunze și arborii în care cresc.

Frunze ovale

- Fag
- Plop negru
- Plop tremurător

- Mesteacăn
- Alun
- Ulm



Frunzele de liliac au marginea întreagă.



Frunzele de plop tremurător se colorează toamna în galben strălucitor.

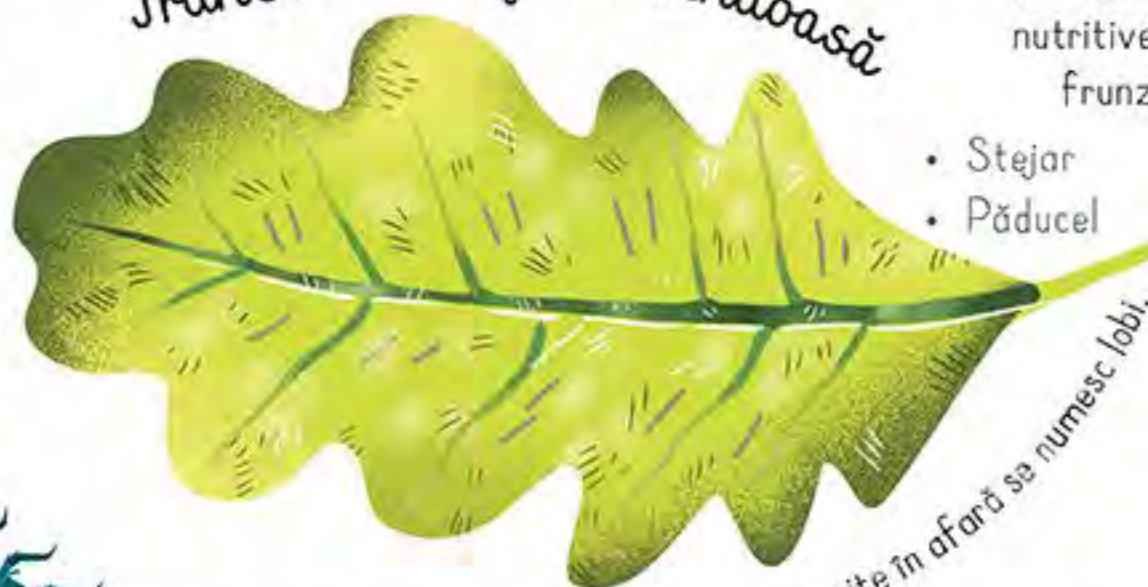
Frunzele de mesteacăn au marginea dințată.



Nervurile transportă apa și substanțele nutritive prin frunză.

Frunze cu marginea sinuoasă

- Stejar
- Păducel



Porțiunile ieșite în afară se numesc lobi.

Frunze cu dinți spinoși

- Ilice



Frunze aciculare

- Pin
- Larice
- Brad



Arborii cu frunze aciculare (ca niște ace) sunt conifere. Acele lor sunt de obicei persistente, verzi, tari și lucioase, ca să protejeze nervurile din interior de gerul iernii.



Frunze palmate

- Castan de alee
- Paltin
- Arțar



Frunzele castanului de alee au cinci secțiuni, numite foliole.



Toamna, înainte de a cădea, frunzele arțarului canadian se colorează în roșu aprins.

Frunze penate, alcătuite din mai multe foliole

- Soc
- Frasin



Frunzele unei specii de frasin american sunt încă verzi atunci când cad, nu-și schimbă culoarea în roșu sau portocaliu.



- Chiparos
- Sequoia
- Tuia

Frunzele mici ca acestea, dispuse pe un pețiol comun, sunt numite foliole.

Ca să identifiți mai ușor frunzele, accesează website-ul [Usborne Quicklinks](#) (vezi începutul cărții).