

Citește, descoperă  
și înțeleg!



Enciclopedia  
micilor curioși

ferma





# CUPRINS

## LA FERMĂ ȘI ÎN ÎMPREJURIMI 7

CLĂDIRILE DE LA FERMĂ .....	8
TERENURILE DE LA FERMĂ .....	10
FERMA PE TIMP DE TOAMNĂ ȘI DE IARNĂ.....	12
FERMA PE TIMP DE PRIMĂVARĂ ȘI DE VARĂ ..	14
MAȘINILE DE LA FERMĂ.....	16
FERMIERI SPECIALIZAȚI.....	18



## CREȘTEREA ANIMALELOR 21

ANIMALELE DOMESTICE.....	22
ÎNCHISE SAU ÎN AER LIBER .....	24
VACA .....	26
MULSUL VACILOR.....	28
OAIA .....	30
CAPRA .....	31
PORCUL .....	32
OGRADA .....	34
GĂINA .....	36
MĂGARUL ȘI CALUL.....	38



## PRODUSE DE ORIGINE ANIMALĂ 41

CARNE, OUĂ, PATEU .....	42
LÂNĂ, PENE .....	44
LAPTE ȘI PRODUSE LACTATE .....	46
BRÂNZETURI .....	48
ȘI MAI MULTE PRODUSE! .....	50





## CULTURILE

53

ÎNGRIJIREA CULTURILOR .....	54
CULTIVAREA GRĂULUI .....	56
GRĂUL E COPT! .....	58
POMII FRUCTIFERI .....	60
CULESUL ÎN LIVADĂ .....	62
LEGUMELE .....	64
CULTIVAREA PE CÂMP .....	66
CULTURA ÎN SERE .....	68



## PRODUSELE DIN CULTURI

71

FRUCTELE ȘI LEGUMELE .....	72
CEREALELE .....	74
ZAHĂRUL ȘI ULEIUL .....	76



## ALTE FERME DE AICI... ȘI DIN ALTE PĂRȚI

79

AGRICULTORII COMERCIANȚI .....	80
FERMA PEDAGOGICĂ .....	82
CRESCĂTORII AMUZANTE .....	84
ÎN LUME .....	86
CULTURILE ÎN LUME .....	88
BUMBAC ȘI CACAO .....	90



## INDICE

92



# LA FERMĂ ȘI ÎN ÎMPREJURIMI



# CLĂDIRILE DE LA FERMĂ

La fermă există casa în care trăiesc agricultorii și clădiri care adăpostesc animalele, tractoarele... Sunteți gata să le vizitați?

Tractorul și mașinile  
sunt ținute  
în garaj.

Casa agricultorilor

Camera de muls

În hambar, sunt depozitate  
baloturile de paie și de fân.

Staulul vacilor

Ograda

Grădina de legume

Multe soiuri de boabe sunt  
păstrate într-un siloz.

## Oaspeții de la fermă

La fermă, animalele sălbatice vin să caute hrană și să se adăpostească.



**Bușnița** doarme ziua în hambar și noaptea vânează șoareci de câmp.

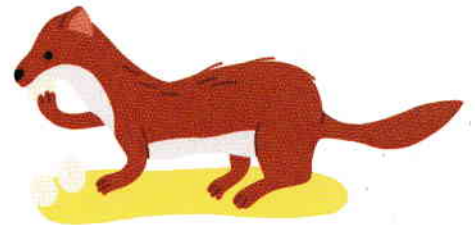


**Liliacul** vânează noaptea insecte.

**Rândunica** își face cuibul sub tavanul staulului.



**Șoarecele de câmp** ronțăie boabe de grâu, de porumb.



**Dihorul** mănâncă uneori o găină... sau ouăle ei!

## CĂȚELUL JUNIOR ȘI PISOIUL TOM



**Junior** adună vacile pe pășune și le ghidează până la staul.



Ham, ham! Noaptea, el latră ca să alunge **vulpea**.



**Tom** vânează **șoareci**. Miau!

# TERENURILE DE LA FERMĂ

Ferma cuprinde, de asemenea, câmpurile pe care le cultivă fermierii și pășunile cu iarba pe care o pasc vacile.

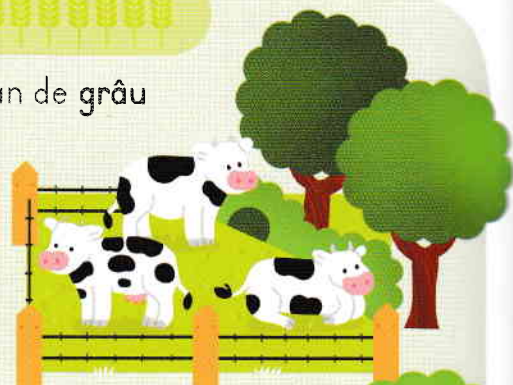


Lan de porumb

Câmp de floarea-soarelui



Lan de grâu



Iarba de pe pășune este cosită: acesta este fânul.

Pășunea este împrejmuită cu un gard din sârmă ghimpată sau de un gard viu.

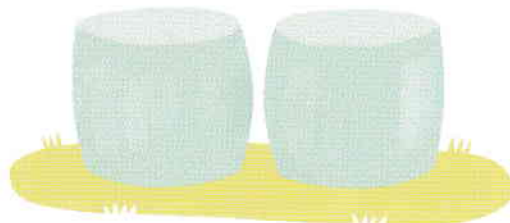


Cositoarea

## IARBA COSITĂ



Este uscată, apoi presată în **baloturi rotunde** sau **pătrate**: acesta este **fânul**.



Uneori, ele sunt acoperite cu o folie de **plastic**.

## UN GARD VIU FOARTE PRACTIC

El adăpostește animale folositoare:  
acestea mănâncă „dăunătorii”,  
viețuitoare care distrug culturile.

Păducelul



Gardul viu reține **apa de ploaie**, care astfel intră bine în pământ. El **protejează**, de asemenea, împotriva **vântului**.

**Mierla neagră** își clocește ouăle în cuibul său.

Turtureaua



Iedera

Albina polenizează floarea murului și o ajută să devină o mură.



Iepurele



Datorită arbuștilor din gardul viu, vacile au umbră.

# FERMA PE TIMP DE TOAMNĂ ȘI DE IARNĂ

Octombrie, noiembrie, decembrie... Încetul cu încetul, natura adoarme, arborii își pierd frunzele; pe câmpuri, activitatea încetinește.

Toamna

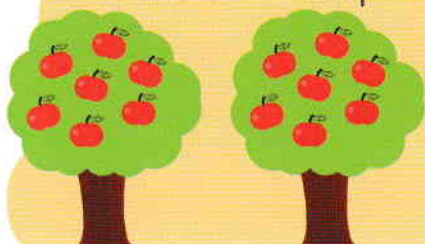
Agricultorul ară pământul înainte de a semăna grăul.



Plugul

Combina de cosit și recoltat.

Merele sunt coapte.



Recoltăm porumbul.



Culegem fructe sălbatice și ciuperci.

Stai cu?



aluna



castana



ciuperca șampinion



hribul cenușiu



trâmbița-piticului



Furtunul

Curățăm tractorul:  
acum îl folosim mai rar.

Vacile rămân  
în staul. Ele  
mănâncă fân.



Toaletăm pomii din livadă.



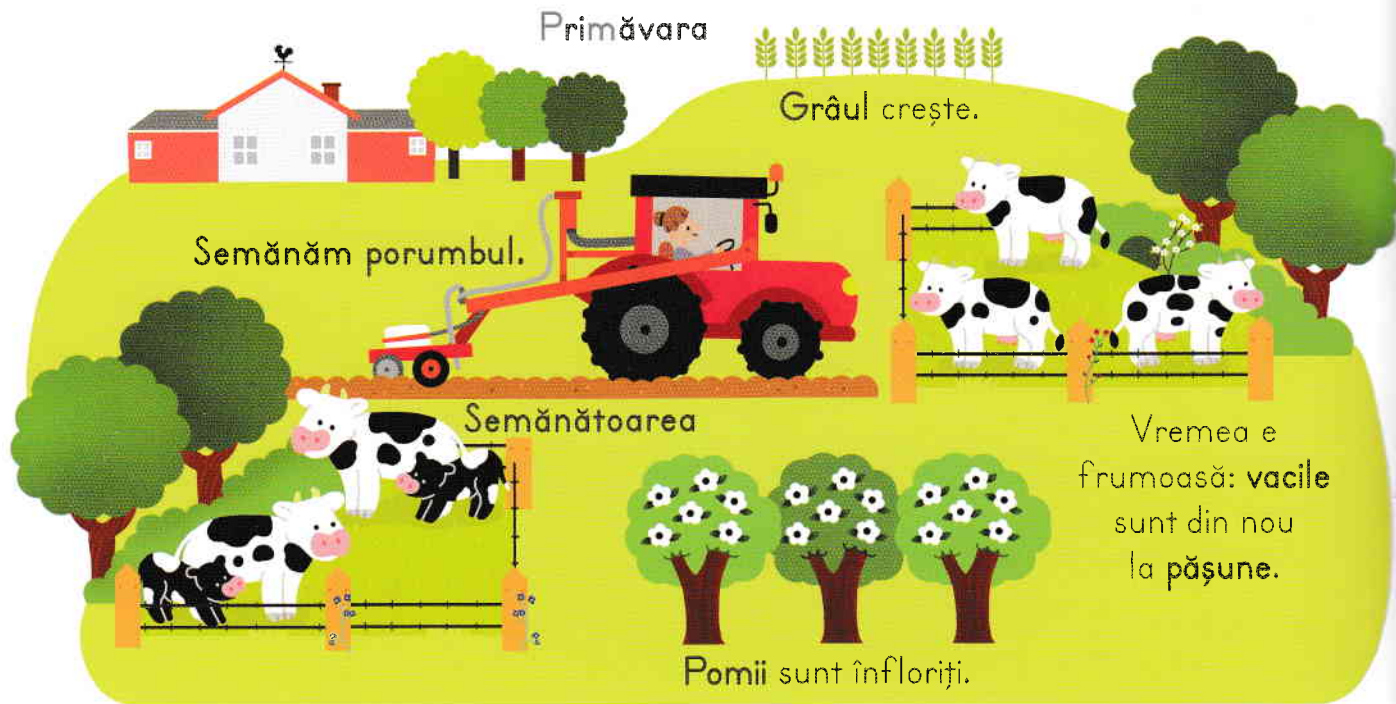
Vaca dă naștere unui vițel:  
aceasta este **fătarea**.



Reparăm țarcul din câmp.

# FERMA PE TIMP DE PRIMĂVARĂ ȘI DE VARĂ

Martie, aprilie, mai... Totul înverzește și câmpurile se umplu de flori.  
Fructele și legumele sunt gata să fie culese. La fermă, începe forfota.



## RÂNDUNICA ÎȘI FACE CUIBUL.



Vara

Recoltăm grâul copt.  
Aceasta este batoza.

Udăm porumbul.

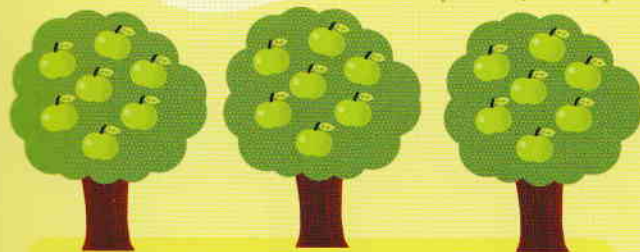


Stropitorul

Floarea-soarelui



Strângem  
fânul.



Merele sunt verzi.



Vacile beau  
din adăpătoare.

Ai văzut aceste flori care cresc pe câmp?



părăluța



păpădia



piciorul-cocoșului



ciuboțica-cucului



brândușa



Știați că?