

Cuprins

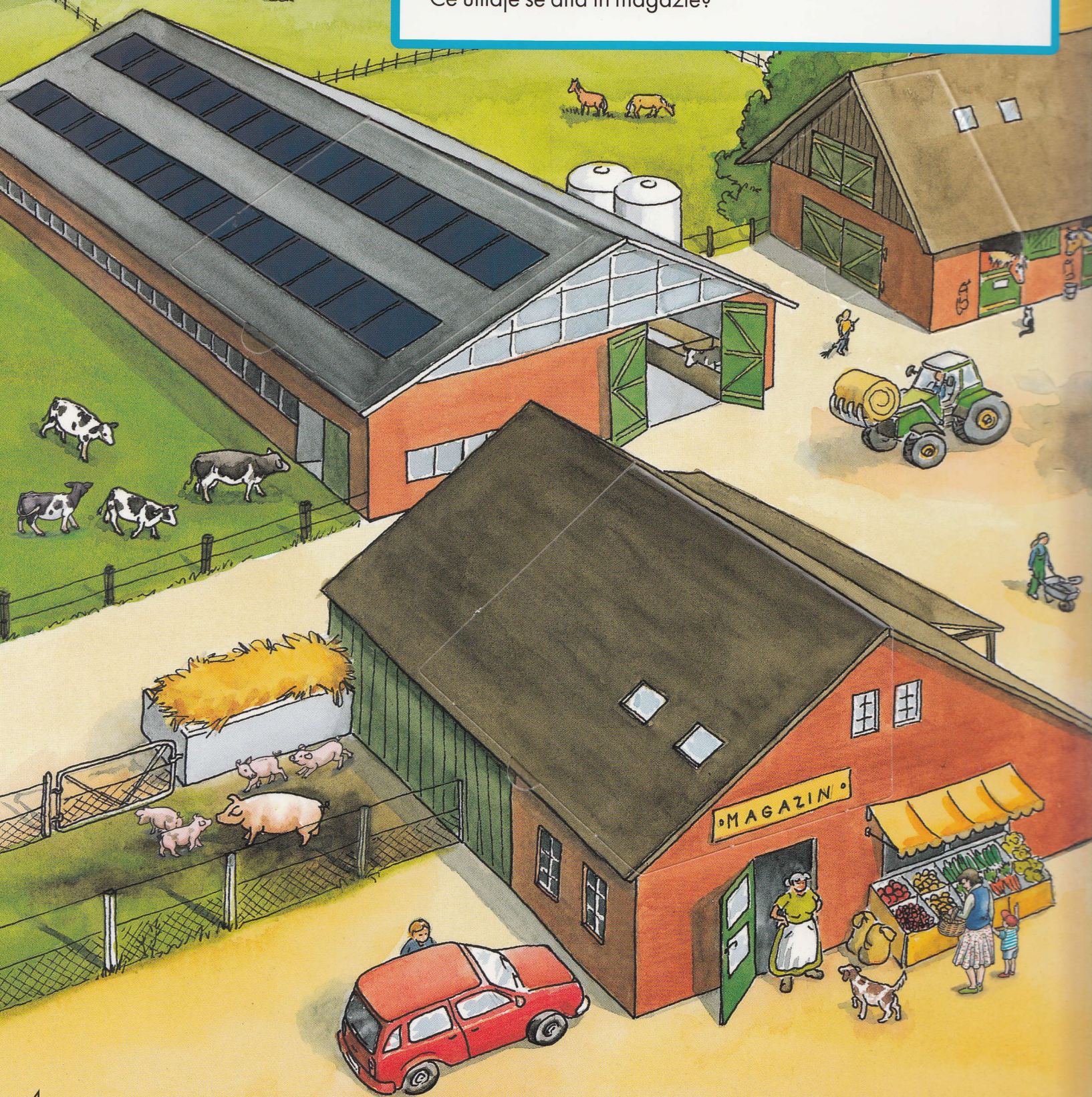
Din ce este formată o fermă?	5
Cum arată un grajd de vite?	6
Cum ajunge laptele în magazin?	8
Cum trăiesc porcii?	10
Găinile depun ouă în fiecare zi?	12
De unde provine lâna pentru hainele noastre?	14
Mai trăiesc și alte animale la o fermă?	15
Ce lucrări se desfășoară la câmp?	17
Ce utilaje sunt de folos fermierilor la muncile câmpului?	18
Cum se obține pâine din cereale?	20
Unde cresc fructele?	22
Ce nu se cultivă la noi, în Europa?	24





Descoperiți!

Descoperiți ce se găsește în numeroasele clădiri de la fermă.
Unde trăiesc vacile și caii? Ce se vinde în magazinul sătesc?
Ce utilaje se află în magazie?





Respect pentru oameni și pământ



Din ce este formată o fermă?

Din ferma familiei Zaharia fac parte mai multe construcții: grajduri pentru animale, magazii pentru utilaje și o casă de locuit. De jur împrejur se găsesc câmpuri întinse. Acolo cresc porumb, cereale, rapiță și cartofi. Mai există și pomi fructiferi și o grădină de legume. Fermierul Zaharia și nevasta sa hrănesc animalele și cultivă câmpurile. Utilajele le ușurează munca. La ferma familiei Zaharia trăiesc multe animale și păsări diferite: porci, vite, cai, oi și găini. În ziua de azi este ceva rar. Mulți fermieri țin doar o specie de animale sau păsări, pentru a obține cantități cât mai mari de lapte, carne sau ouă.

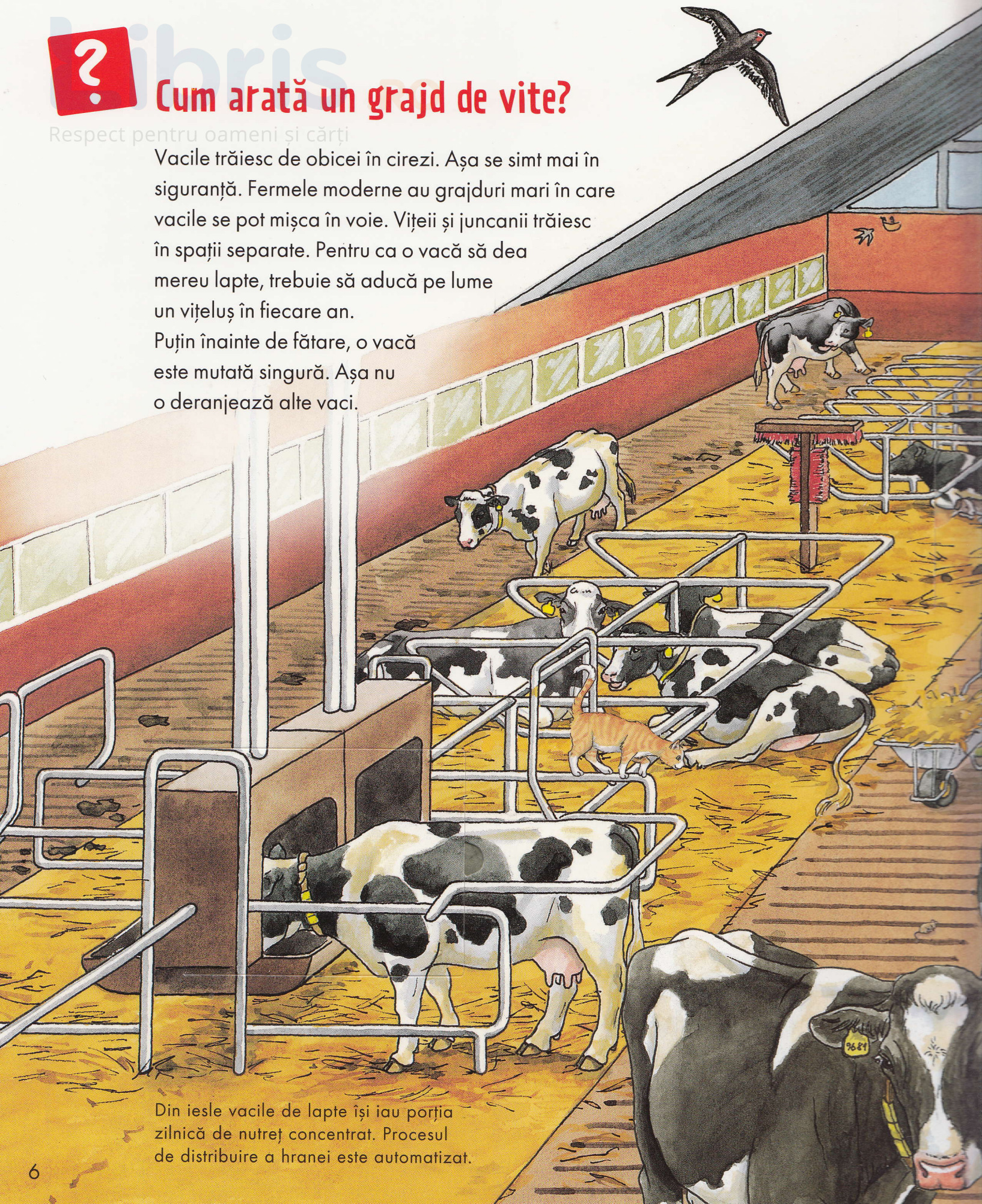


Cum arată un grajd de vite?

Respect pentru oameni și cărți

Vacile trăiesc de obicei în cirezi. Așa se simt mai în siguranță. Fermele moderne au grajduri mari în care vacile se pot mișca în voie. Vițelii și juncanii trăiesc în spații separate. Pentru ca o vacă să dea mereu lapte, trebuie să aducă pe lume un vițeluș în fiecare an.

Puțin înainte de fătare, o vacă este mutată singură. Așa nu o deranjează alte vaci.

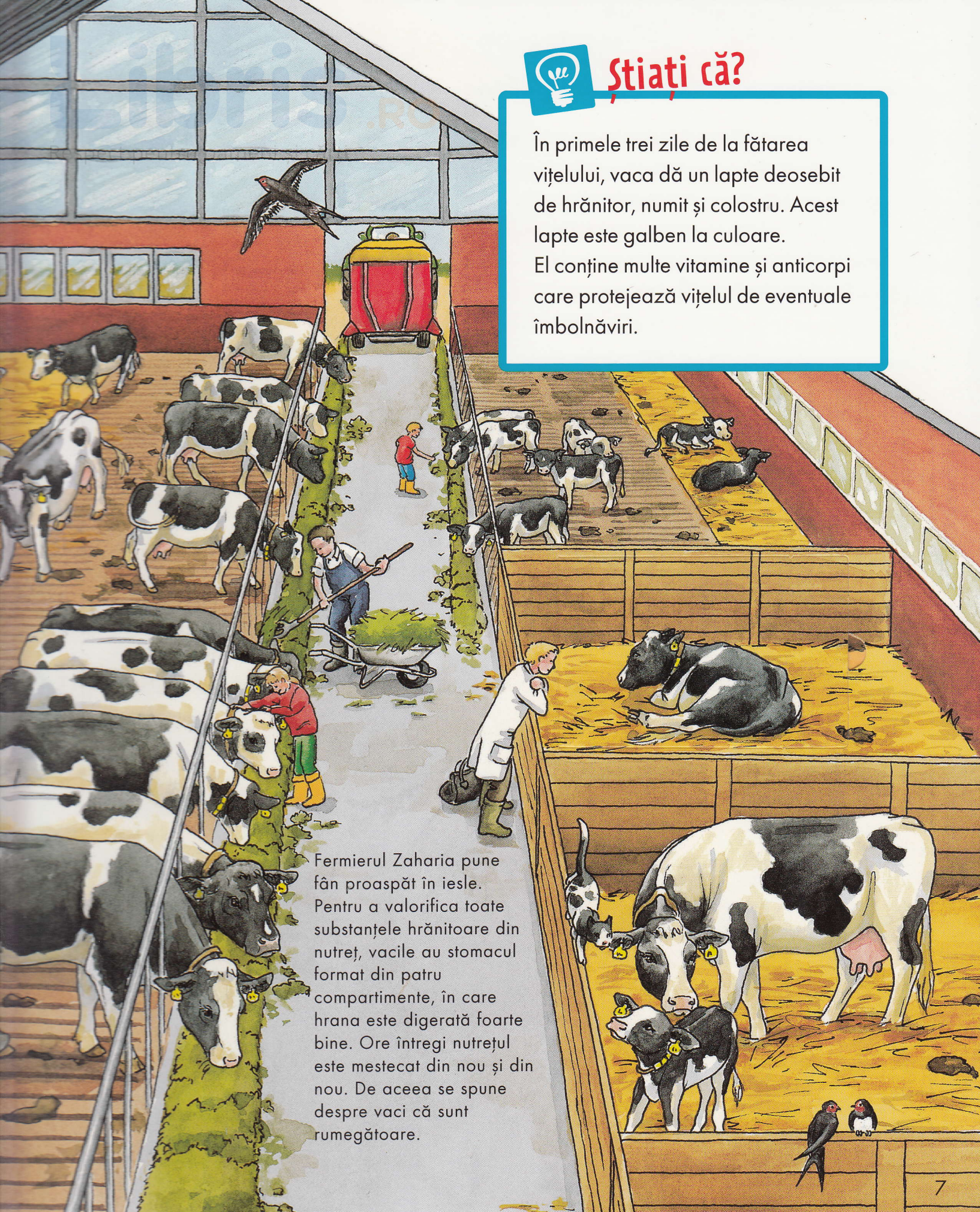


Din iesle vacile de lapte își iau porția zilnică de nutreț concentrat. Procesul de distribuire a hranei este automatizat.



Știați că?

În primele trei zile de la fătarea vițelului, vaca dă un lapte deosebit de hrănitor, numit și colostru. Acest lapte este galben la culoare. El conține multe vitamine și anticorpi care protejează vițelul de eventuale îmbolnăviri.



Fermierul Zaharia pune fân proaspăt în iesle. Pentru a valorifica toate substanțele hrănitoare din nutreț, vacile au stomacul format din patru compartimente, în care hrana este digerată foarte bine. Ore întregi nutrețul este mestecat din nou și din nou. De aceea se spune despre vaci că sunt rumegătoare.