

## Подготовка за зимата

През есента дните стават по-къси и времето – по-студено. Много животни започват да се приготвят за идващата зима. Таралежът се храни усилено и натрупва мазнини под кожата си, за да може да преживее студения сезон.

Някои животни усърдно трупат хранителни запаси за зимата. Катерицата събира в скривалища жълъди, орехи и друга храна.

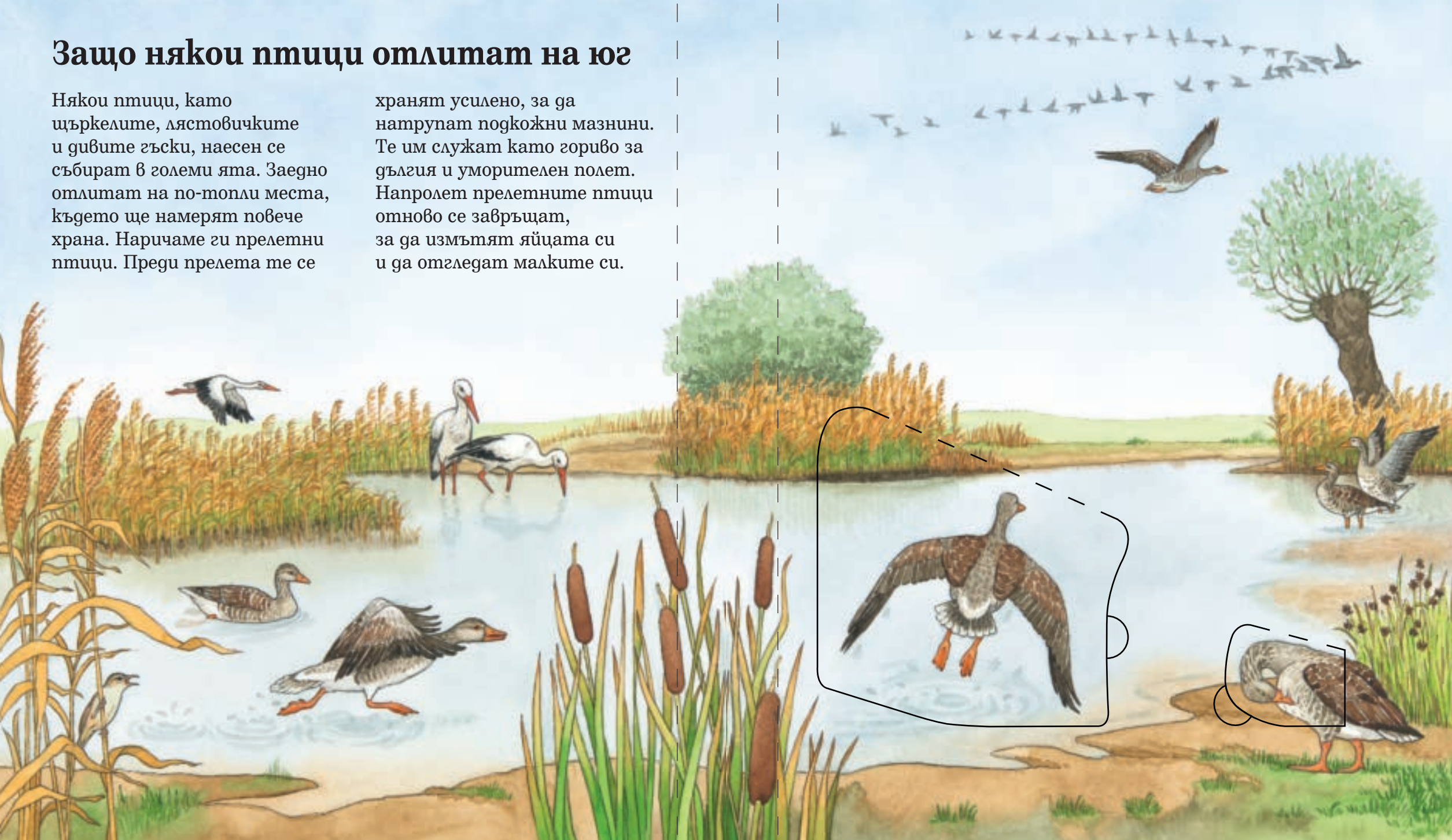
Сънливецът си прави меко и топло гнездо от тревички сред корените на някое дърво. После се сгушва в гнездото и изпада в зимен сън много по-рано от другите животни.



## Защо някои птици отлитат на юг

Някои птици, като щъркелите, ластовичките и гивите гъски, наесен се събират в големи ята. Заедно отлитат на по-топли места, където ще намерят повече храна. Наричаме ги прелетни птици. Преди прелета те се

хранят усилено, за да натрупат подкожни мазнини. Те им служат като гориво за дългия и уморителен полет. Напролет прелетните птици отново се забръщат, за да измътят яйцата си и да отгледат малките си.



# Зимна козина

През есента много животни сменят козината си, за да не мръзнат през зимата. Под рядката четина на глигана израстват нови гъсти и меки косми. Козината на вълка също се сгъстява и става по-дебела, за да го пази от студа.

Някои животни сменят и окраската си. Хермелинът е братовчед на невестулката, белката и златката. Лятната му козина е кафява на гърба и бяла на корема, а зимната – изцяло бяла. Така през всички сезони той се забелязва трудно, докато дебне за мишки.

Когато е студено, синигерът настръхва (накокошинва се) – повдига перата си. Така те улавят повече въздух около кожата му, а въздухът задържа топлината на тялото му.

