

Včely – sociální hmyz

Prohlédni si video a doplňte text.

VČELA MEDONOSNÁ



Latinsky je součástí

blanokřídlého hmyzu. Včely žijí ve společenstvech, proto jim také říkáme společenský hmyz.

V úlu žijí tři základní typy včel. Nejdůležitější je .

kteřá plodí potomstvo, nejvíce je a na oplození se podílí .

dělnice

královna

trubci

Apis mellifera

Matka královna je , dožívá se .

Trubci žijí asi a jejich hlavním úkolem je .

Dělnice plní během života několik úkolů. Nejprve jsou , pak krmí starší a

mladší larvy. Když produkují vosk, říká se jim . Nakonec plní včela úkol létavky a sběračky pylu. Po cca umírá.

Hlavní úkol včel je ale v tom, že rostliny, a tím je udržují při životě. Mezi

včelí produkty patří

Mateří kašička

jed

opylují

vosk

med

propolis