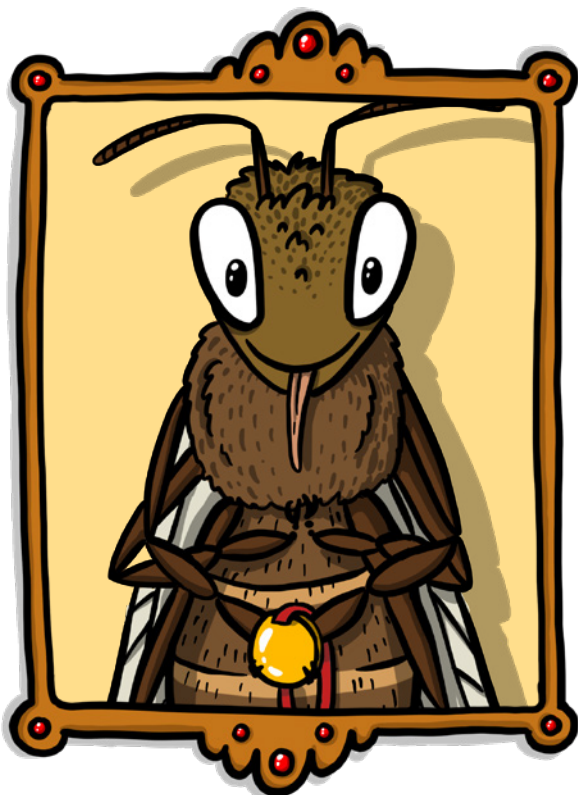


Ocenený: VČELA MEDONOSNÁ



Apis mellifera

Dĺžka: 12 – 25 mm

Farba: žltá a hnedá, prípadne sivá či čierna

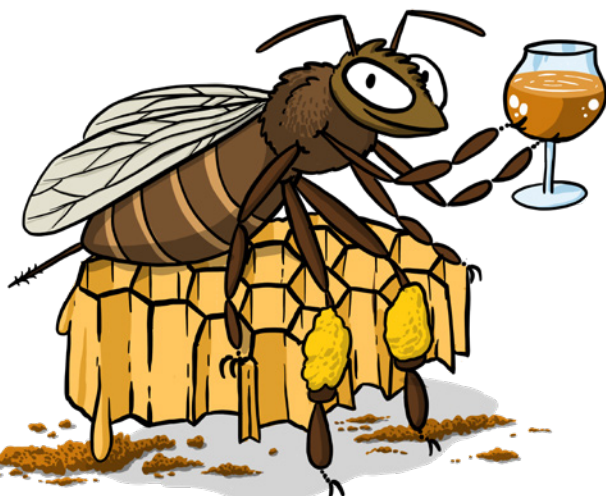
Vek: 6 týždňov – 5 rokov

Štátna príslušnosť: takmer celý svet

Oblasť pôsobnosti: všade, kde kvitnú
rastliny

PEĽ A TO OSTATNÉ

Bez včiel by na svete bolo zle-nedobre. Nikto by si nezamaškrtil na sladučkom mede, nemohli by sme pomáhať svojmu zdraviu propolisom alebo jedom získaným zo žihadiel... A hlavne: chýbali by hlavní opelovači rastlín, a to by bolo pre prírodu veľmi zlé! Včielky sú nenahraditeľné.



Ocenenie sa
udeľuje v kategórii:

.....
opelovanie rastlín
a poskytovanie
úžasných výrobkov

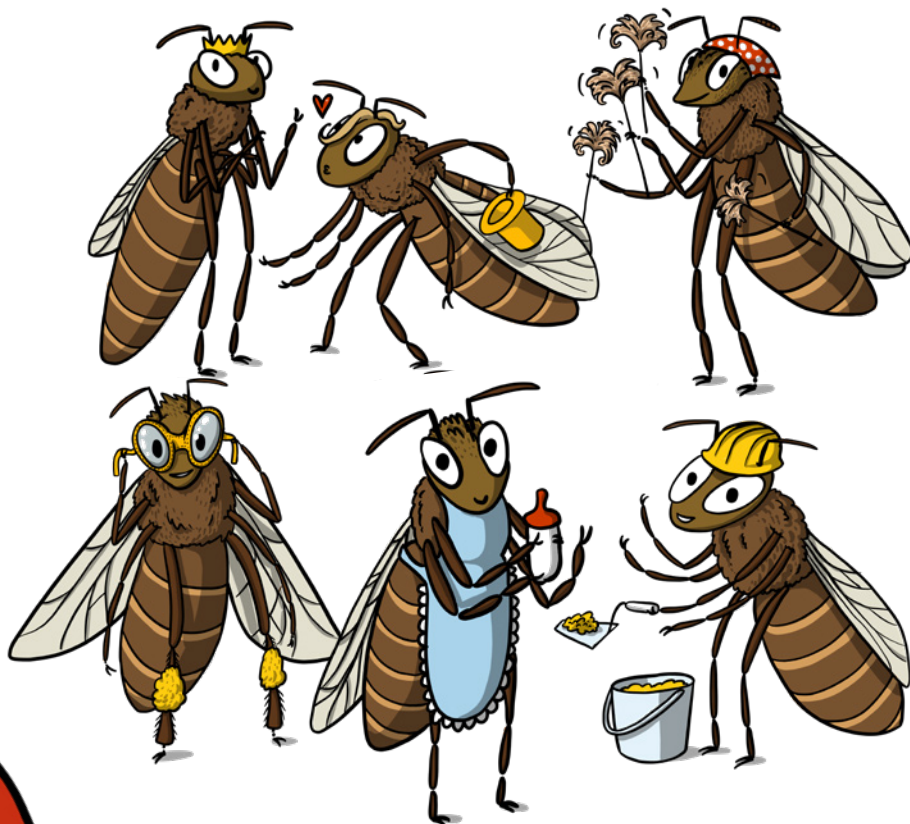


USILOVNÉ AKO... VČELY

Aby mohli zasadnúť k bohatej tabuli a hodovať, lietajú včely neúnavne z kvetu na kvet. Do košíčkov na svojich nôžkach zbierajú peľ a zháňajú tiež nektár, z ktorého potom vyrobia dobručký a zdravý med. Nie je to len tak. Na jeden kilogram medu musia včely nalietat' asi 280 000 km a navštíviť asi 10 000 000 kvetov!

VITAJTE V NAŠEJ DOBRE FUNGUJÚCEJ SPOLOČNOSTI!

Včely žijú spolu v takzvaných včelstvách a funguje im to ako hodinky. Každý člen má svoju úlohu a starostlivo si ju plní: včelia kráľovná alebo matka kladie vajíčka, trúdy dvoria kráľovnej a zástupy robotníc zháňajú potravu, kímia matku aj larvičky, upratujú, opravujú obydlie a strážia.



AKO TO BOLO, JE A BUDE

Už dlho-predlho ľudia využívajú, čo usilovné včielky vyrobia. Skrotili si ich a vyšľachtili. Stalo sa však i to, že sa šľachtenie vymklo z rúk: v Južnej Amerike krížením afrických a európskych druhov vznikla včela, ktorú nazývajú zabijak! Vo výrobe medu je síce ohromná, ale je aj veľmi agresívna. Ak sa ocitnete v Amerike, pozor na ňu!



Ocenený: LIENKA SEDEMBODKOVÁ

Coccinella septempunctata

Dĺžka: dospelá cca 11 mm, larva až 20 mm

Farba: červená s čiernymi bodkami, larva sivočierna so žltoranžovými škvrnami

Vek: cca 1 rok, larva 2 týždne až 2 roky

Štátna príslušnosť: Európa, Ázia, sever Afriky, Severná Amerika

Oblasť pôsobnosti: lesy, lúky, záhrady, polia



MALÉ, ALE S OBROVSKÝM APETÍTOM

Srdce každého záhradkára zaplesá, keď vo svojej záhradke nájde tieto rozkošné chrobáčky a ich o trochu menej rozkošné larvičky. Prečo? Pretože ohromne rady pojedajú postrach záhradných rastlín: vošky. Larvička aj dospelá lienka ich za deň zjedia toľko, koľko samé vážia!

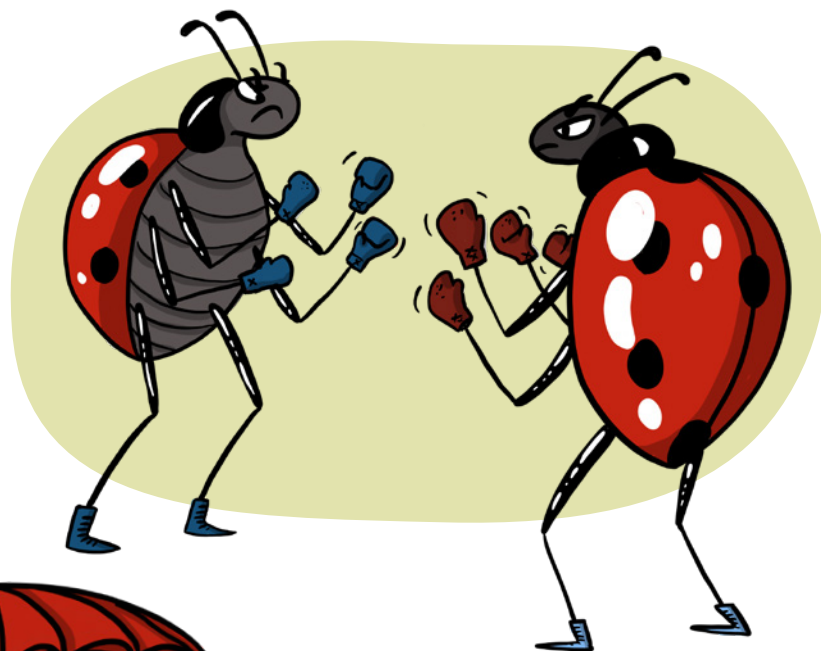
Ocenenie sa udeľuje v kategórii:

boj proti škodcom



JA SAMA

Na plnom brušku si lienky zakladajú, takže si príliš nepotrpia na konkurenciu, ktorá by im mohla chuťné vošky ujsť. Môže sa stať aj to, že sa celkom obyčajne pobijú, keď sa stretnú a nemajú práve svoj deň. A larvy sa do seba občas dokonca s guľatúčkou zahryznú!



POTREBUJETE
INŠPIRÁCIU?



SKLADAČKA POD KROVKAMI

Pod bodkovanými krovkami ukrýva lienka blanité krídla. Keď ich po prilete potrebuje zbaliť, zviná ich ako krajčírsky meter a skladá ako japonskú papierovú skladačku origami. Tento zvláštny mechanizmus veľmi zaujíma vedcov, mohol by do budúcnosti inšpirovať napríklad skladanie solárnych panelov – alebo tiež dáždnikov.

AKO TO BOLO, JE A BUDE

Lienky majú ľudia radi. Nielen preto, že sú užitočné v záhradke, nielen kvôli tomu, že pozorovanie ich správania môže pomôcť pri rozvoji nových technológií. Oblúbené sú aj preto, že na ich guľatúčkú telíčku a veselú červenú farbu sa veľmi pekne pozerá. Len si všimnite, koľko je okolo nás predmetov s lienkami!

