

## INFORMAČNÍ LETÁK



# Sršeň asijská

*Vespa velutina*, tzn. sršeň asijská je invazní druh pocházející z jihovýchodní Asie. V roce 2004 byl náhodně zavlečen do Francie a od té doby se rychle rozšířil do dalších zemí. V současnosti se vyskytuje v Itálii, Španělsku, Portugalsku, Německu, Belgii, Nizozemsku, Velké Británii a Švýcarsku.

## Popis druhu

Sršeň asijskou *Vespa velutina* si lze lehce splést se sršní obecnou *Vespa crabro*. Asijská sršeň je o něco menší, hlava, a část zadečku jsou černé, s úzkým žlutým páskem na začátku zadečku a výrazným žlutooranžovým páskem na konci zadečku. Nohy má černé se žlutými konci. Hlava je zepředu žlutooranžová a při pohledu shora černá.

Hruď sršně obecné je pokrytá červenavými skvrnami. Zadeček je žlutý s černými pruhy. Nohy má hnědé. Hlava je zepředu žlutá a při pohledu shora oranžovohnědá.



**Sršeň asijská**

Měří cca 3 cm (královna).  
Je černá se žlutýma nohama.



**Sršeň obecná**

Měří cca 4 cm (královna).  
Je spíše žlutooranžová.

Sršeň asijská *Vespa velutina* je predátorem různých hmyzích druhů včetně opylovatelů a může způsobit značné ztráty na včelstvech. Z tohoto důvodu vyvolává obavy včelařů. V Evropské unii byla označena za vysoce rizikový cizokrajný druh kvůli ohrožení původní biodiverzity. Způsobuje rovněž škody v ovocných sadech a vinohradech. Její přítomnost začíná znepokojovat místní orgány a širokou veřejnost.

## Pozorování

Hnízda si staví zejména vysoko v korunách stromů ve výšce více než 15 metrů a jsou často skryta pod vrstvami listů a větví. Hnízda se mohou vyskytovat i v blízkosti budov. Sršně asijské jsou aktivní jen přes den. Vývoj dělnic trvá při optimálních podmínkách přibližně 30 dní. Královny a samci se líhnou koncem léta a páří se na podzim.

## Co dělat

Včasně zpozorování sršní asijských a ničení jejich hnízd je nejúčinnější metodou na zpomalení jejich šíření. Sršně asijské často létají okolo včelích úlů, kde chytají včely přímo u vstupů do úlů. Lze je nalézt i v ovocných sadech, kde se živí sladkou šťávou ze zralého ovoce.

**Když včelař zjistí, že se v okolí včelnice vyskytují sršně asijské, je zapotřebí přijmout následující opatření:**

- chránit prostor před vstupy do úlů speciálními pastmi, mj. soustavou elektricky nabitých drátů nebo síťovinou,
- udržovat silná a zdravá včelstva,
- udržovat včelnici v čistotě,
- nahlásit výskyt *Vespa velutina* místnímu včelařskému spolku a Agentuře ochrany přírody a krajiny České republiky přes web <https://invaznidruhy.nature.cz> nebo e-mail [invaznidruhy@nature.cz](mailto:invaznidruhy@nature.cz).



*Vespa velutina* ve výstražné pozici.



*Vespa velutina*. Hnízdo.



*Vespa velutina* primární hnízdo.



*Vespa velutina* sekundární hnízdo ve větvích stromu.



### Hlášení pozorování

Pokud uvidíte sršeň asijskou *Vespa velutina*,  
hlašte to písemně na Agenturu  
ochrany přírody a krajiny České republiky –  
[invaznidruhy@nature.cz](mailto:invaznidruhy@nature.cz) anebo na web:

<https://invaznidruhy.nature.cz/>



Tento informační leták o *Vespa velutina* vznikl v rámci projektu Vzdělávání, odborná příprava a budování kapacit v oblasti včelařství a služeb civilní obrany, který realizuje konsorcium partnerů z Rakouska, Slovenska, České republiky a Francie, jehož cílem je vytvořit silnou síť včasného varování a reakcí na výskyt sršně asijské.

Spolufinancováno Evropskou unií. Názory vyjádřené jsou názory autora a neodráží nutně oficiální stanovisko Evropské unie či Evroské výkonné agentury pro vzdělávání a kulturu (EACEA). Evropská unie ani EACEA za vyjádřené názory nenese odpovědnost.



Spolufinancováno  
Evropskou unií

IID 2021-1-SK01-KA220-VET-000033144

Viac: [www.blesabee.online](http://www.blesabee.online)