

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

Včasná 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.



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 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.



Co-funded by the
Erasmus+ Programme
of the European Union

ID 2021-1-SK01-KA220-VET-000033144

Viac: www.blesabee.online