



Monitorovací past na sršeň asijskou (vespa velutina)



[VIEW IN BROWSER](#)

updated 22. 2. 2024 | published 22. 2. 2024

Summary

Optimalizovaná past na sršeň asijskou. Optimized monitoring trap for Asian hornets.

[Household](#) > [Outdoor & Garden](#)

Tags: [trap](#) [monitoring](#) [beekeeping](#) [asian](#) [hornet](#) [past](#)
[vcely](#) [sršen](#)

Optimalizovaná past na sršeň asijskou dle aktuálních poznatků - jaro 2024. Má jen tři díly, nemusí se složitě sestavovat a váží cca 70g. Prusa MK4 ji vytiskne celou pod 4 hodiny.

Past má oddělený prostor pro atraktant, aby se v něm neutopily jiné druhy hmyzu, které nejspíš chytíte místo sršně. Lze ji tedy použít na jarní monitoring v místech, kde je sršeň asijská očekávána - jinde to nemá smysl. Průchod pro sršeň je 8,5mm, únikové otvory 5mm. Past jde postavit na položku i zavěsit. Jako atraktant se používá směs ovocné šťávy (někteří autoři doporučují rybízovou) a bílého vína 1:1.

Pozor, podle AOPK je použití pastí diskutabilní. Rozhodně nechceme chytat naše sršně obecné (ty by neměly prolézt dírou) ani motýly a jiné chráněné druhy. Nalíčenou past pravidelně kontrolujte. Odchycené sršně

nezapomeňte nahlásit na invaznidruhy@nature.cz (foto, místo, datum, čas). V budoucnu možná bude vhodné registrovat i umístění pastí.

Tisk z PETG, 2 perimetry, stačí 2 horní/dolní vrstvy, výplň 10 %. PLA bude fungovat asi taky. Zatím nevíme, zda to sršně budou zkoušet nějak rozkousat. Tisknout jde bez podpěr, sice možná budou horší mosty nad zátkou, ale tam to ničemu nevadí. Závit má vůli cca 0,5mm a měl by jít úplně volně zašroubovat. Víko drží těsně, jen třetím, není potřeba nic lepit nebo jinak zajišťovat.

Past zatím nebyla vyzkoušena, prosím o zkušenosti zde do komentářů. Podle situace ji budu dále upravovat.

Model files



vespa-trap-v9.stl

License ©



This work is licensed under a [Creative Commons \(4.0 International License\)](https://creativecommons.org/licenses/by-nc/4.0/)

Attribution-NonCommercial

-
- ✘ | Sharing without ATTRIBUTION
 - ✓ | Remix Culture allowed
 - ✘ | Commercial Use
 - ✘ | Free Cultural Works
 - ✘ | Meets Open Definition