

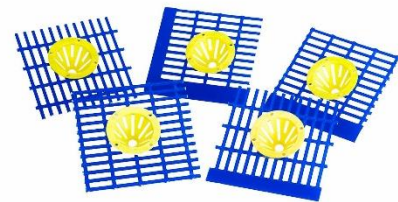
Maken en plaatsen van een selectieve val met frontjes ter bestrijding van de Aziatische hoornaar

Benodigheden

- 2 of meer frontjes/ kegeltjes. Geschikte frontjes zijn te koop via: <https://www.my-honey.nl/product/frontje-vangkooi-aziatische-hoornaar/?v=796834e7a283>, bij de imkershop (<https://imkershop.nl/286-aziatische-hoornaar-en-wespen-vallen-en-lokstoffen>), Dr Bee info@dokterbee.nl (zij verkopen ook kegeltjes die je op potten kan draaien) of te bestellen bij Rob Voesten (rob_voesten@yahoo.com). Je kunt de frontjes ook zelf printen met een 3D printer zie daarvoor de tekst hieronder.
- Opbergbox, goed afsluitbaar (bijvoorbeeld 6,5 liter van de Action)
- Scherp mesje en aansteker, föhn, verfblander of Dremel
- Lijmpistool
- Glazen potje met deksel (bijvoorbeeld jampotje/ hakpotje/ honingpotje)
- Spijker en hamer
- Reepje oude dweil/ vaatdoek
- Lokstof: 1/3 blond bier, 1/3 witte wijn, 1/3 suiker of Trappit en eventueel een paar kattenbrokjes

Frontjes

De Frontjes kunnen ook zelf geprint worden met een 3D printer. Zie bijvoorbeeld: <https://cults3d.com/en/3d-model/tool/piege-frelon-asiatique-dms88>



De beste resultaten zijn met openingen van 8,4 mm zodat Aziatische hoornaars erdoor kunnen en Europese hoornaars niet. Daarnaast moeten er andere openingen zijn van 6 mm doorsnede zodat kleinere insecten er weer uit kunnen.

Voorkeur voor de kleur van de frontjes is geel.

Stappenplan voor het maken van een selectieve val

1. Maak een gat ter grootte van 8 x 8 cm (of aangepast aan de grootte van het eigen geprinte frontje) aan de korte zijkant van de opbergbox. Dit gaat makkelijker als je het plastic eerst zacht maakt door het te verwarmen met een aansteker, föhn of verfblander of maak het gat met een Dremel.



2. Plak met een lijmpistool het frontje aan beide zijanten goed vast.



3. Maak een gat in het deksel van het potje met een hamer en een spijker.



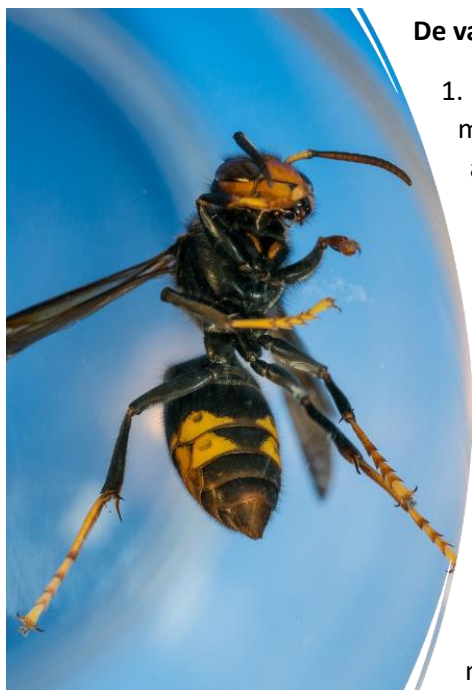
4. Vul het potje met lokstof en gebruik het reepje dweil/ doek als lont (wiek) en zet het wiekpotje in de opbergbox. In plaats van een wiekpot kun je ook de lokstof op een schoteltje leggen met wat steentjes erop of op een andere manier aanbieden zonder dat insecten erin verdrinken. Leg eventueel ook een paar kattenbrokjes in de opbergbox. De koninginnen van de Aziatische hoornaars hebben ook eiwitten nodig voor de larven en de kattenbrokjes kunnen dus helpen om ze te lokken.



5. Leg iets op de deksel zodat deze donker is, bijvangst zal eerder de uitgang kunnen vinden (vliegen naar het licht)



6. Plaats de selectieve val bijvoorbeeld bij je bijenstand of ergens anders.



De val geplaatst - Wat nu?

1. Controleer dagelijks (en als de val in de zon staat twee maal per dag) de val op bijvangst. Mochten er alleen maar andere insecten dan Aziatische hoornaars in de val zitten, laat deze dan vrij.
2. Zit er een Aziatische hoornaar in de val? Zet de val een uur in de koelkast. Door de kou zullen de insecten verstillen. Daarna haal je de Aziatische hoornaar eruit met een pincet en stop je haar in een ander potje en in de vriezer om dood te vriezen. Eventuele andere insecten zet je buiten in de zon om op te warmen en weg te laten vliegen.
3. Maak een foto van de Aziatische hoornaar en meld de vangst op: <https://waarneming.nl/go/vespa-velutina/>
4. **Haal de val eind mei weg.** De val is alleen geschikt om koninginnen van de Aziatische hoornaar te vangen. Eind mei zullen er voldoende werksters in het nest geboren zijn en zal de koningin het nest niet meer verlaten.

Succes!