

Aziatische hoornaar



Imkervereniging Roer- en Leudal

Werkgroep Aziatische hoornaar

20 maart 2025

De agenda voor vanavond

Algemene informatie

Vraag & Antwoord

Opsporingstassen

Pauze

Vallen maken

Materialen bekijken



<https://www.youtube.com/watch?v=vxZs7Y7Flw0>

Werkgroep AH

- Bram Manders- voorzitter
- Femke Diessen
- Michelle Smeets
- Mark van der Sterren
- Mark van Gammeren
- Roel Paauwe
- Ton Giessen

Waarom zijn wij hier

- Niet **alleen** een imker probleem, maar op dit moment hebben imkers er het meest last van en hebben de meeste kennis en vaardigheden om het gevecht aan te gaan
- Bedreiging voor
 - Bio-diversiteit
 - Volksgezondheid
 - Economisch
- INVASIEVE exoot - zeer snelle uitbreiding

2023

Provincie	Nesten
Zeeland	345
Noord-Brabant	145
Limburg	78
Zuid-Holland	33
Gelderland	11
Utrecht	7
Noord-Holland	2
Friesland	1
	622

2024

Provincie	Aantal nesten			Succes%
	Verwijderd	Niet Verwijderd	Totaal	
Noord-Brabant	517	217	734	70%
Zeeland	431	39	470	92%
Limburg	244	42	286	85%
Gelderland	137	24	161	85%
Zuid-Holland	40	90	130	31%
Utrecht	72	16	88	82%
Overijssel	57	3	60	95%
Noord-Holland	33	2	35	94%
Flevoland	21	4	25	84%
Drenthe	24		24	100%
Groningen	12	2	14	86%
Friesland	6		6	100%
Grand Total	1,594	439	2,033	78%

Aziatische hoornaar in Limburg 2024

Aziatische hoornaar nesten - Seizoen 2024 - per Gemeente (Limburg)

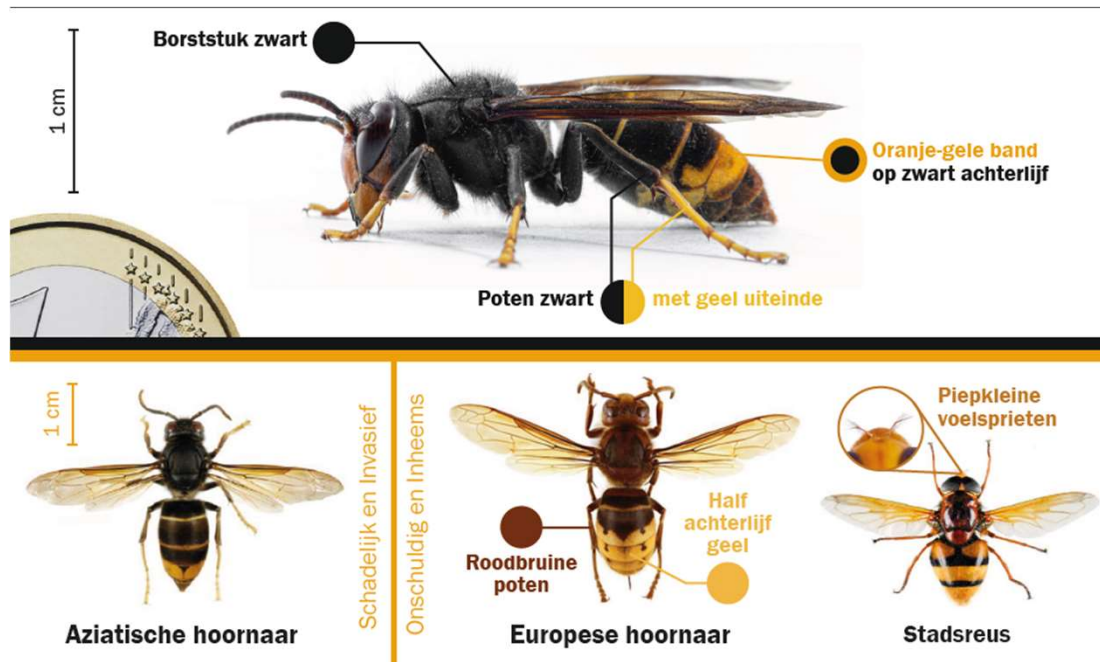
Bronnen: Michelle Smeets/Natuurlijk Rob, waarneming.nl, Zeeland AH taskforce

Gemeente	Aantal nesten			Succes%	Type nest			Nesten per km2 (land)	Rangorde nesten per km2
	Verwijderd	Niet Verwijderd	Totaal		Embryo	Primair	Secundair		
Provincie Limburg	244	42	286	85%	42	49	195	0.14	3
Beek	9	2	11	82%	2	3	6	0.52	2
Beekdaelen	5	1	6	83%	1	2	3	0.08	17
Beesel	1	-	1	100%	1	0	0	0.04	26
Bergen (L.)	2	2	4	50%	0	0	4	0.04	24
Brunssum	6	-	6	100%	1	0	5	0.35	3
Echt-Susteren	11	-	11	100%	0	3	8	0.11	15
Eijsden-Margraten	8	1	9	89%	0	2	7	0.12	13
Gennep	3	1	4	75%	0	1	3	0.08	16
Heerlen	11	3	14	79%	4	3	7	0.31	6
Horst aan de Maas	9	2	11	82%	2	3	6	0.06	20
Kerkrade	2	2	4	50%	1	0	3	0.18	12
Landgraaf	6	-	6	100%	0	3	3	0.24	7
Leudal	13	5	18	72%	2	1	15	0.11	14
Maasgouw	-	1	1	0%	0	0	1	0.02	27
Maastricht	37	6	43	86%	3	6	34	0.77	1
Meerssen	1	-	1	100%	0	0	1	0.04	25
Mook en Middelaar	1	-	1	100%	0	0	1	0.06	21
Nederweert	7	-	7	100%	1	2	4	0.07	18
Peel en Maas	7	1	8	88%	3	0	5	0.05	22
Roerdalen	5	1	6	83%	1	1	4	0.07	19
Roermond	17	2	19	89%	2	4	13	0.31	5
Sittard-Geleen	25	2	27	93%	5	4	18	0.34	4
Stein	5	-	5	100%	1	1	3	0.24	8
Valkenburg aan de G	4	3	7	57%	0	2	5	0.19	11
Venlo	24	2	26	92%	3	3	20	0.21	10
Venray	5	3	8	63%	2	2	4	0.05	23
Weert	20	2	22	91%	7	3	12	0.21	9

- ▶ Nesten gevonden in Midden Limburg
- ▶ Niet zoeken = niet vinden



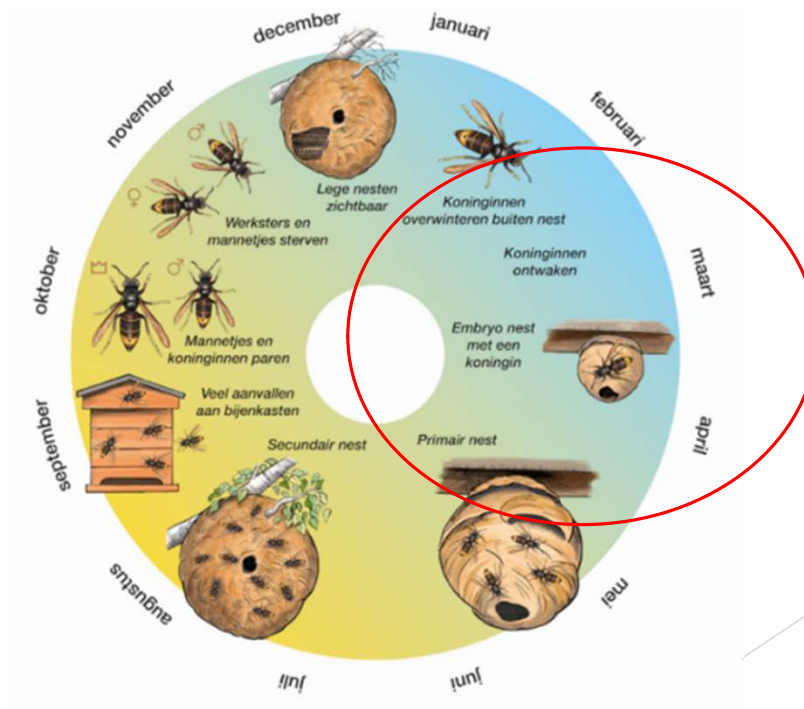
Herkennen Aziatische hoornaar



- 'Zie je rood, sla me niet dood'

Levenscyclus Aziatische Hoornaar

- ▶ De te nemen acties zijn afhankelijk van de tijd in het seizoen
- ▶ Maart / April:
 - ▶ Jonge koninginnen vangen ('Spring trapping')
 - ▶ Primaire nestjes vinden en verwijderen



Spring trapping



- Beperken opmars AH:
- Jonge koninginnen ontwakken
- Koninginnen starten embryonest
- Suikers nodig (later eiwitten)
- Vangen van koninginnen
- Voorkomen dat ze een nieuw nest maken
- Beperken overlast voor de bijen
- Dit scheelt veel werk en kosten later in het seizoen!!

Selectieve vallen maken



Benodigdheden:

- Trechter (2x), liefst geel of rood
- Opening 8,5 mm rond of 7,2 mm rechthoek
- Stuk darrenrooster
- Plastic opbergbox, deksel donker gemaakt
- Wiekpot met lont
- Lokvloeistof: trappit of blond bier/witte wijn/ suiker 1/1/1
- Eventueel uitlegformulier bij plaatsen openbaar



Ook kant en klaar te koop

Plaatsing van selectieve vallen



- Straal 500 meter van niet (tijdig) opgespoord nest
- Bij de bijenstand (aan de rand, niet middenin)
- Eventueel 200 meter rondom de bijenstand
- Op een lokatie waarop je goed / vaak zicht hebt

Selectieve vallen gebruiken



- Gemiddelde weektemperatuur > 10-13 graden
- Check de val elke dag, liefst 2x
- Laat bijvangst vrij
- Ververs de lokvloestof elke 3 weken

NU !

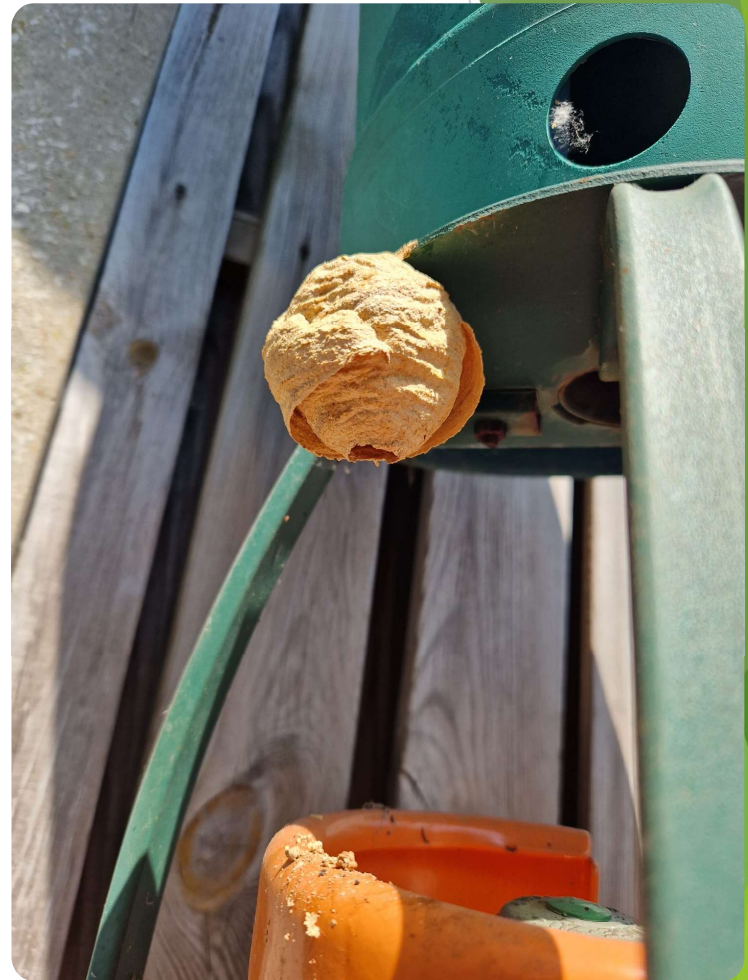
Bij vangst AH:

- Zet de val in de vriezer
- Haal na ~10 minuten de AH uit de val
- Laat eventuele bijvangst buiten vrij
- Laat de AH 3 dagen in de vriezer
- Maak een foto van de AH
- Maak melding op <https://waarneming.nl/go/vespa-velutina/>



Aandachtspunten

- Gebruik geen open vloeistof (verdrinken bijvangst)
- Gebruik in een kleine val een sponsje met vloeistof
- Dood geen andere insecten
- Laat bijvangst tijdig vrij
- Controleer de val 2x per dag
- Haal de val uiterlijk eind mei weg
- In Duitsland is spring trapping verboden
- Embryonesten !!



Vragen?



De agenda voor vanavond

Algemene informatie

Vraag & Antwoord

Opsporingstassen

Pauze

Vallen maken

Materialen bekijken

Inhoud tassen

- ▶ Lokstof
- ▶ Vlindernet
- ▶ Markeerbuisjes
- ▶ Markeerstiften
- ▶ Potjes / lontjes
- ▶ Informatie briefjes
- ▶ Bevestigingsmateriaal
- ▶ Timing kaart
- ▶ Stopwatch ?

- ▶ Eventueel zelf verzorgen:
 - ▶ Verrekijker
 - ▶ Walkie talkie / portofoon



Hoe kom ik aan een tas

- ▶ Bij een bevestigde melding van een AH
- ▶ Verkrijgbaar bij de leden van de werkgroep - contacteer Bram
- ▶ Korte instructie bij ophalen



Succes !

