

Offerte

Provincie Utrecht

tav 5.1.2.e

PB 80300

3508 TH Utrecht

5.1.2.e

@provincie-utrecht.nl

NatuurlijkRob

5.1.2.e

5.1.2.e

5.1.2.e

5.1.2.e

@yahoo.com

BTW: NL001846461B61

KvK: 74907751

Siebangewald, 9 Mei 2023

Betreft:

Offerte opsporen en bestrijden Aziatische Hoornaars

Ons kenmerk:

Offerte opsporen en bestrijden Aziatische Hoornaars

Uw kenmerk:

Contactpersoon:

5.1.2.e

Geachte 5.1.2.e

5.1.2.e

Bijgaande sturen we zoals gevraagd onderhavige offerte voor het opsporen en bestrijden van Aziatische hoornaars in Utrecht. De indieners van deze offerte zijn bevoegd bestrijdingsmiddelen te gebruiken en inclusief opleiding bij het VBI om Aziatische hoornaars te bestrijden. Tevens zijn de indieners voldoende opgeleid en ervaren om veilig in bomen te klimmen, en hebben daarvoor ook bestemde materiaal. Deze offerte dient te worden gezien als een soort "strippenkaart". Wat niet gebruikt wordt, wordt niet in rekening gebracht en kan het volgende jaar alsnog gebruikt worden danwel laten vervallen. De uurkosten zijn inclusief reistijd en reiskosten. De offerte heeft vijf onderdelen:

1) Het geven van voorlichting om meldingen van Aziatische hoornaars te krijgen (maart-november). In deze stap maken we via Facebook rugbaarheid aan de bestrijdingscampagne. Doordat we afhankelijk zijn van meldingen, verwachten we dat dit een grote factor van betekenis is om succesvol te zijn. De behandelingen van alle binnen gekomen waarnemingen via waarneming.nl voor de provincie Utrecht

2) reageren op meldingen in het voorjaar wanneer koninginnen hun voorjaarsnest aan het opbouwen zijn. In dat geval dient enkel de koningin gevangen en gedood te worden (maart-mei/juni). Dit is de meest efficiënte manier.

3) reageren op meldingen in het voorjaar en zomer wanneer de werksters vliegen. Deze werksters zijn klein en zullen ons naar het voorjaarsnest brengen nadat ze een zendertje van ons hebben omgehangen. Daarna zal het nest opgezocht worden en worden verdelgt (mei/juni-juli/aug). Het nest wordt uit elkaar gehaald en gezocht naar de koningin. Indien er geen koningin in het bestreden nest zit, is zij al verhuisd naar het zomernest. Dit nest moet dan nog opgespoord worden; waardoor dan ook stap 4 dient te worden doorlopen. Getracht wordt de zender nogmaals te gebruiken. Uit ervaring is dit vaak niet mogelijk omdat we de zender niet meer terug vinden.

4) reageren op meldingen in de zomer en herfst wanneer de werksters vliegen. Een werkster wordt gevangen en een 0.15gram zendertje wordt aan een werkster geknoopt. Hiermee wordt het nest gevonden en daarna dit nest verdelgd, waardoor voorkomen wordt dat er koninginnen uit kunnen vliegen; waarmee meer nieuwe nesten het volgende jaar voorkomen worden. Deze nesten hangen vaak hoog in de boom, en zullen daardoor met een Hoogwerker en accu stofzuiger bestreden worden. Voor de nesten waar geen Hoogwerken terplaatse kan komen hebben we een Hornet kit "AIRRadik AIR-530-15 Carbon Hi-MOD" inclusief 6 verlengstokken van 3 meter lengte alsook de benodigde persluchtfels. Deze combinatie zorgt er voor dat nesten tot 30 meter vanaf de grond kunnen worden bestreden met diatomeeënaarde. Echter heeft die niet onze voorkeur omdat niet alle wespen dood gaan en je dus activitijd blijft houden.

5) Zeer korte en bondige evaluatie van de resulaten per locatie, de leerpunten per locatie en overall aanbevelingen voor de toekomst. Deze zal in januari opgeleverd worden.

6) We houden voor tijdens en na de opdracht contact over hoe en wat over het rijlen en zeilen van de Aziatische hoornaar.

Met vriendelijke groet,

5.1.2.e & 5.1.2.e

1) Voorlichting

- ruchtbaarheid geven via Facebook en andere kanalen en terugkoppeling van uitgevoerde acties; hele jaar door om meldingen te krijgen

15

€

5.1.2.f

€

5.1.2.f

- reageren op meldingen via waarneming.nl en andere kanalen

15

€

5.1.2.f

€

5.1.2.f

2) Wegvangen koninginnen - 0 meldingen; 6 uur per melding

0

€

5.1.2.f

€

-

3) Voorjaarsnesten verdelgen

- lokpotten ophangen, regelen locaties, toestemming; 5 uur per locatie; 1 nesten

5

€

5.1.2.f

€

5.1.2.f

- werksters vangen, zenderen en opsporen nest: 7 uur per nest; 1 nesten

7

€

5.1.2.f

€

5.1.2.f

- zenders voor werksters; 1x 0.15 gram zenders voor 1 nesten

1

€

5.1.2.f

€

5.1.2.f

- bestrijden nest: 1 nesten; 6 uur per nest

6

€

5.1.2.f

€

5.1.2.f

- controleren of koningin in het nest zit; 1 nesten; 1 uur per nest

1

€

5.1.2.f

€

5.1.2.f

4) Zomernesten vinden en verdelgen

- lokpotten ophangen, regelen locaties, toestemming; 5 uur per locatie; 4 nesten

20

€

5.1.2.f

€

5.1.2.f

- werksters vangen, zenderen en opsporen nest: 7 uur per nest; 4 nesten

28

€

5.1.2.f

€

5.1.2.f

- zenders voor werksters; 4x 0.15 gram zenders voor 4 nesten

4

€

5.1.2.f

€

5.1.2.f

- bestrijden nest: 4 nesten; 8 uur per nest

32

€

5.1.2.f

€

5.1.2.f

- huur hoogwerker 27meter 4x voor 4 nesten; incl diesel en Adblue	4	€	5.1,2,f	€	5.1,2,f
- controleren of koningin in het nest zit; 4 nesten; 1 uur per nest	4	€	5.1,2,f	€	5.1,2,f
5) Eindrapportage met resultaten per locatie, evaluatie en aanbevelingen voor de toekomst	16	€	5.1,2,f	€	5.1,2,f
6) Digitale projectoverleggen; als start-, tussen- en afsluitend; 3x 1.5 uur	4,5	€	5.1,2,f	€	5.1,2,f
		Totaal excl BTW		€	5.1,2,f
		BTW		€	5.1,2,f
		Totaal incl BTW		€	5.1,2,f

Aan betalings regieme stellen wij voor: 50% bij gunning, 25% bij afronding veldwerk en 25% bij oplevering rapportage.