



Gemeente  
Woudenberg

### Collegeadvies Eigen initiatief

<b>Besluitenregistratie:</b>		<b>Postregistratienummer : 218207</b>	
50	18	<b>Datum inboeken :</b>	
<b>Openbaar</b>	Ja	<b>Internet</b>	Ja
<b>naar RAAD</b>	Ja	<b>OR</b>	Ja
<b>Communicatie</b>	Ja	<b>Europese regelgeving</b>	Nee
<b>via COMMISSIE</b>	Ja		
<b>Anders:</b>			

**Onderwerp** : Bestrijding eikenprocessierups

**Advies** :  
- Instemmen met het bestrijdingsplan eikenprocessierups en deze t.k.n. doorgeleiden naar de gemeenteraad;  
- Kredietaanvraag ter besluitvorming voorleggen aan de gemeenteraad.

Datum	Ambtenaar	Afdeling	Pho	Griffier	Afdelings- hoofd
11-12-2018	T. Dernison	R&B			

Additioneel Advies	Paraaf:
Realisatie & Beheer	

	Conform advies	Bespreken	Datum	Opmerkingen
<b>Burgemeester</b>				
<b>Wethouder</b>			13/12	
<b>Wethouder</b>				
<b>Wethouder</b>				
<b>Secretaris</b>			13/12	

**Datum vergadering B&W:**

**Agendapunt:**

**Besluit:**

**Openbare besluitenlijst 18 december 2018**

Akkoord met advies waarbij wethouder D.P. de Kruif wordt gemandateerd voor de laatste tekstuele wijzigingen.

19 DEC. 2018

Retour naar afdeling op:

Ter archivering aangeboden op:

## **Inleiding**

De eikenprocessierups heeft afgelopen seizoen voor overlast gezorgd bij inwoners, toeristen, reizigers, onze dienst en anderen. Hierdoor ontstaat de opdracht en vraag hoe wij deze overlast kunnen beperken.

## **Centrale vraag**

Hoe kunnen wij de eikenprocessierups bestrijden, zodat de overlast voor inwoners, toeristen en reizigers vermindert?

## **Beoogd resultaat (wat)**

De eikenprocessierups is de larve van de eikenprocessievlinder. De eikenprocessievlinder (*Thaumetopoea processionea*) is een invasieve exoot. Invasieve exoten zijn soorten uit een ander werelddeel die dankzij "onzorgvuldig" handelen van de mens in ons milieu zijn geraakt en die zich dusdanig ontwikkelen dat er gevaar is voor de gezondheid van de mens en/of inheemse dier- of plantsoorten. Invasieve exoten moeten worden uitgeroeid.

De eikenprocessierups heeft brandharen om zich te beschermen tegen jachtdieren. De rups laat zijn haren vallen als hij verstoord wordt en als hij gaat vervellen.

De brandharen zijn irriterend voor mens en dier. De brandharen kunnen nog enkele jaren actief blijven.

De rups leeft het meeste in onze inlandse eiken en eten het blad af. Bij afwezigheid van eiken kan hij ook naar andere bomen gaan. Om de overlast te beperken moeten de aantallen van het eikenprocessierupsje afnemen en tot een minimum worden gebracht.

Dit vraagt om een bestrijdingsplan.

## **Kader**

Wet natuurbescherming (2017)

Leidraad beheersing eikenprocessierups 2013

Europese verordening 'Invasieve uitheemse soorten' 2014

Ctgb collegebesluit toelating gewasbeschermingsmiddelen 2018

Europese Unielijst invasieve exoten

## **Argumenten**

### Overlast voor inwoners, toeristen, reizigers, eigen dienst, e.a. beperken

We stellen voor om de eikenprocessierups sterk in aantallen terug te dringen door middel van bestrijding van de rupsen in combinatie met een communicatietraject. Er zijn twee soorten bestrijding mogelijk: preventief en curatief.

- Bij de preventieve methode worden nematoden gespoten in de eikenbomen. Deze kleine beestjes zijn een natuurlijke vijand van de rups en zullen de rupsen in een vroeg stadium doden, voor er overlast ontstaat.
- Bij de curatieve methode worden rupsennesten met een soort stofzuiger uit de bomen gezogen en vernietigd.

Beide methoden zijn nodig.

Hiernaast zal er jaarlijks een waarschuwingsbericht uitgaan, om bewoners te informeren over de gevaren en hoe men zelf de kans op last kan verminderen. Ook is het goed om bij onze natuurgebieden een plakkaat met waarschuwingstekst te plaatsen om toeristen, wandelaars, e.d. te waarschuwen.

### Bestrijding invasieve exoot

De eikenprocessierups is een invasieve exoot. Wanneer mens en dier in aanraking komen met de brandharen zal een allergische reactie optreden: rode vlekken en jeuk op de huid.

Brandharen kunnen in grasland vallen wat zo in het hooi van dieren komt. De dieren (met name paarden) die dit eten krijgen een allergische reactie: zwellingen, pijn, roodheid, jeuk en soms slikstoornissen of tongnecrose. Brandharen in ogen ontsteken en kunnen uiteindelijk blindheid veroorzaken. De rupsen zijn schadelijk voor de gezondheid van mens en dier en moeten worden uitgeroeid.

### Risico's aantasting biodiversiteit door nevenschade bestrijding

De preventieve methode geeft een risico voor de aantasting van de biodiversiteit. De nematoden vallen ook andere rupsen aan en kunnen zo de hoeveelheid vlinders doen afnemen of zelfs uitroeien. Daarom stellen wij een aangepaste werkmethode voor. De curatieve methode kent deze risico's niet, omdat specifiek de rupsen van de eikenprocessierups worden opgezogen.

Er zijn veel vlinders welke in de bermnen voorkomen en ook vlinders die de eik als waardplant hebben. Niet alle vlinders zijn bij wet beschermd. Toch is het belangrijk om nevenschade te voorkomen en te beperken. Om de schade te beperken zou er geen preventieve methode toegepast kunnen worden in natuurgebieden, in het veld en in het Natuur Netwerk Nederland (NNN). Op plaatsen waar bij wet beschermde soorten voorkomen is de preventieve methode verboden.

In Woudenberg zijn door bureau Viridis geïnventariseerd:

- Bruin zandoogje
- Koevinkje
- Icarusblauwtje
- Kleine vuurvlinder
- Hooibeestje
- Zwartspietdikkopje
- Bont zandoogje
- Eikenpage

Verder komen er nog veelvoorkomende dagvlinders voor zoals Dagpauwoog, Gehakkelde aurelia, Vosje, e.d.

Van de geïnventariseerde soorten is de Eikenpage bij de wet beschermd. Dit betekent dat op plaatsen waar de eikenpage is gesignaleerd er geen preventieve methode kan worden uitgevoerd. Wel is het mogelijk om op deze plaatsen curatief te werken.

Het is niet uit te sluiten dat er beschermde individuen voorkomen waar deze nog niet gesignaleerd zijn. Wel kan worden gesteld dat het voorkomen minder waarschijnlijk is.

De eikenpage komt voor op:

- **Rumelaarseweg (zuid)**
- **Zeisterweg**
- **Doornseweg**
- **Maarsbergseweg**
- **Jaagpad (langs Valleikanaal)**
- **Landgoed Bruinenburg**
- **Oude spoordijk Amersfoort-Kesteren**
- **Het Broek**
- **Vlieterweg**
- **Bruinenburgersluis**
- **Dashorsterweg**
- **Kolfschoterdijk**
- **Landgoed Dashorst**

De met groen aangeduide vindplaatsen omvatten natuurgebieden en het NNN. De met oranje aangeduide gebieden gaat om provinciale wegen. Langs deze wegen doet de gemeente geen onderhoud of bestrijding.

De met blauw aangeduide wegen zijn gemeentelijke wegen. Deze kunnen niet volgens de preventieve methode worden bewerkt.

## **Duurzaamheid**

### Klimaat

Volgens het Compendium voor de Leefomgeving breidt sinds de eerste waarneming van rupsennesten in het zuiden van Nederland in 1991, de eikenprocessierups zich gestaag uit in noordoostelijke richting. Alleen in de provincie Friesland wordt de rups niet waargenomen. De toename wordt toegeschreven aan de warmere zomers in de afgelopen decennia.

In de gebieden waar de eikenprocessierups voorkomt is de gemiddelde zomertemperatuur 17,6°C (met een range van 16,5 tot 18,7°C). In het noorden van het land ligt de gemiddelde zomertemperatuur momenteel op 16,7°C (range: 15,2 – 17,6). Op basis van de vier klimaatscenario's van het KNMI is bepaald wanneer het klimaat in het noorden van het land geschikt is voor de eikenprocessierups. In 2020 zal de gemiddelde zomertemperatuur naar verwachting uitkomen tussen de 16,6 en 17,6°C. In 2050 komt de gemiddelde zomertemperatuur afhankelijk van het scenario uit tussen de 17,0 en 19,0°C. Op basis van de klimaatscenario's lijkt het dus zeer waarschijnlijk dat de eikenprocessierups in de komende 10 jaar in het hele land voor zal komen.

### Bestrijdingsmethode

De preventieve bestrijdingsmethode is door inzet van een natuurlijke vijand. Er worden geen chemische bestrijdingsmiddelen gebruikt.

Nematoden zijn aaltjes. De aaltjes worden in de avond gemengd met een gel in de bomen gespoten. De aaltjes dringen binnen in de rupsen en maken deze ziek.

Insect-parasitaire aaltjes zijn onschadelijk voor mensen en zoogdieren.

Insect-parasitaire aaltjes kunnen vanaf 7 graden nachttemperatuur worden verspoten.

Daarmee is deze bestrijdingsmethode al vroeg in de levenscyclus van de eikenprocessierups toe te passen.

Het voordeel daarvan is dat de rupsen ten tijde van de bestrijding nog geen brandharen hebben gevormd, dus dat deze toepassing geen risico voor de gezondheid oplevert. Een ander belangrijk voordeel is dat bij de toepassing vroeg in het voorjaar andere, beschermde vlinders veelal nog niet uitgekomen zijn. Bij vroeger toepassing van de insect-parasitaire nematoden is er minder kans op blootstelling aan de bestrijding, en blijven meer rupsen gespaard.

Bij een effectiviteitsonderzoek in België in 2007 bleek na een behandeling met nematoden de rupsenpopulatie met 80% afgenomen te zijn.

Door preventieve methode is er minder curatief werk nodig.

Curatief werk (rupsen afzuigen) blijft nodig wanneer overgebleven rupsen nesten vormen.

### Biodiversiteit

Schade aan de biodiversiteit wordt voorkomen en/of geminimaliseerd door:

- enkel curatieve methode toe te passen in gebieden waar wettelijk beschermde soorten voorkomen, voorkomt men dat de eikenpage schade aan de populatie ondervindt en dat de wet wordt overtreden.
- nauwlettend plannen van de preventieve methode (nematoden sproeien) wordt nevenschade voor andere soorten beperkt. De werkzaamheden moeten daarom vroeg in het jaar plaatsvinden en worden uitgevoerd door een gespecialiseerd bedrijf, met voldoende kennis in huis.
- de preventieve methode af te bouwen wanneer dit mogelijk is. Dit gebeurt eerst op een laag risico locatie en vervolgens na een positieve evaluatie ook op de andere locaties.
- het realiseren van grotere kennis over de rups bij de inwoners zodat ze beter weten hoe ze zelf risicovolle situaties kunnen vermijden.

### **Draagvlak**

Voor de bestrijding zal draagvlak zijn bij de bewoners, omdat door de bestrijding van de eikenprocessierups de overlast die men ondervindt zal verminderen.

Daarnaast wordt alles in het werk gesteld om nevenschade voor de biodiversiteit te voorkomen, dan wel zo minimaal als mogelijk te laten zijn.

### **Beoogd resultaat (hoe)**

Het resultaat is een verkleining van de populatie eikenprocessierups in de gemeente Woudenberg. Doel is om de populatie elk seizoen met 80% te verkleinen zodat deze tot een minimum wordt teruggedrongen, dan wel totaal wordt uitgeroeid.

### **Financiële consequenties**

Voor de bestrijding van de rupsen is geen bedrag begroot.

Er is geld nodig voor de preventieve behandeling van ± 4800 eiken. En een curatieve behandeling van ± 50 eiken elk seizoen.

Preventieve behandeling in het vroege voorjaar en curatieve in de zomer. Dit is voor 3 jaren, startend in 2019.

Daarnaast is er budget nodig voor de eindevaluatie (effectiviteit en resultaten) van het uitgevoerde werk eind 2021.

De kosten worden geraamd op: € 15.000 per jaar.

Totaal: € 45.000 voor 3 jaren.

<b>Uitgaven per jaar</b>	<b>Afwijking t.o.v. begroting (€)</b>	<b>Programma/Product</b>	<b>Incidenteel/Structureel</b>	<b>Rapporteren aan raad d.m.v.</b>
15.000	15.000	2. Leefomgeving	Incidenteel voor 3 jaren	Zomernota 2019

*Bedrag niet begroot op product of begroting op product ontoereikend.*

*Dekking komt uit: Geen dekking nieuwe kosten.*

Voor een bedrag van 15.000 euro excl. BTW is geen dekking.

De uitgaven in dit voorstel zijn niet geraamd in de begroting. Het zijn nieuwe uitgaven waar geen dekking voor is.

-De kosten zijn lager dan < € 25.000 en zullen verantwoord worden in de zomernota 2019 en opgenomen worden in de kadernota 2020.

### Incidenteel

De extra uitgaven zijn voor 3 jaren, startend in 2019. Evaluatie in 2021.

### **Aanpak/uitvoering**

Na akkoord op dit advies wordt opdracht gegeven aan een gespecialiseerd bedrijf om de preventieve methode toe te passen langs alle gemeentelijke wegen met eiken zoals in de bijlage aangeduid. De curatieve methode wordt ad-hoc ingezet waar nodig.

Na akkoord wordt samen met afdeling communicatie een communicatietraject gestart. Zie hiervoor verderop onder 'Communicatie'.

Het eikenprocessierupsbestrijdingsplan wordt ter inzage gelegd zodat een ieder op de hoogte kan zijn van het plan. Belanghebbenden – zover bekend – zullen persoonlijk op de hoogte worden gesteld van het bestrijdingsplan.

### **Conclusie**

Wij adviseren de eikenprocessierups uit te roeien door middel van de preventieve methode met nematoden in combinatie met de curatieve methode: het rupsen afzuigen.

Wij adviseren dit 3 jaren te bestrijden en dan te evalueren of en op welke locaties voortzetting noodzakelijk is. Aansluitend een communicatietraject om de burger te waarschuwen.

## **Communicatie**

### Twee momenten van communicatie

De inwoners worden benaderd via de gebruikelijke kanalen (website, krant, nieuwsbrief, publicatiebord, sociale media) geïnformeerd over de aanpak van de gemeente. Dit moet voordat de werkzaamheden worden uitgevoerd.

De inwoners worden gewaarschuwd voor de gevaren en hoe het beste voorkomen kan worden om in aanraking te komen met brandharen. Daarnaast wat men kan doen wanneer men nesten waarneemt. Dit zal gebeuren via de gebruikelijke kanalen.

Waarschuwing in het veld zal gebeuren door middel van waarschuwborden bij wandelroutes.

De communicatieteksten zullen worden afgestemd met afdeling communicatie.

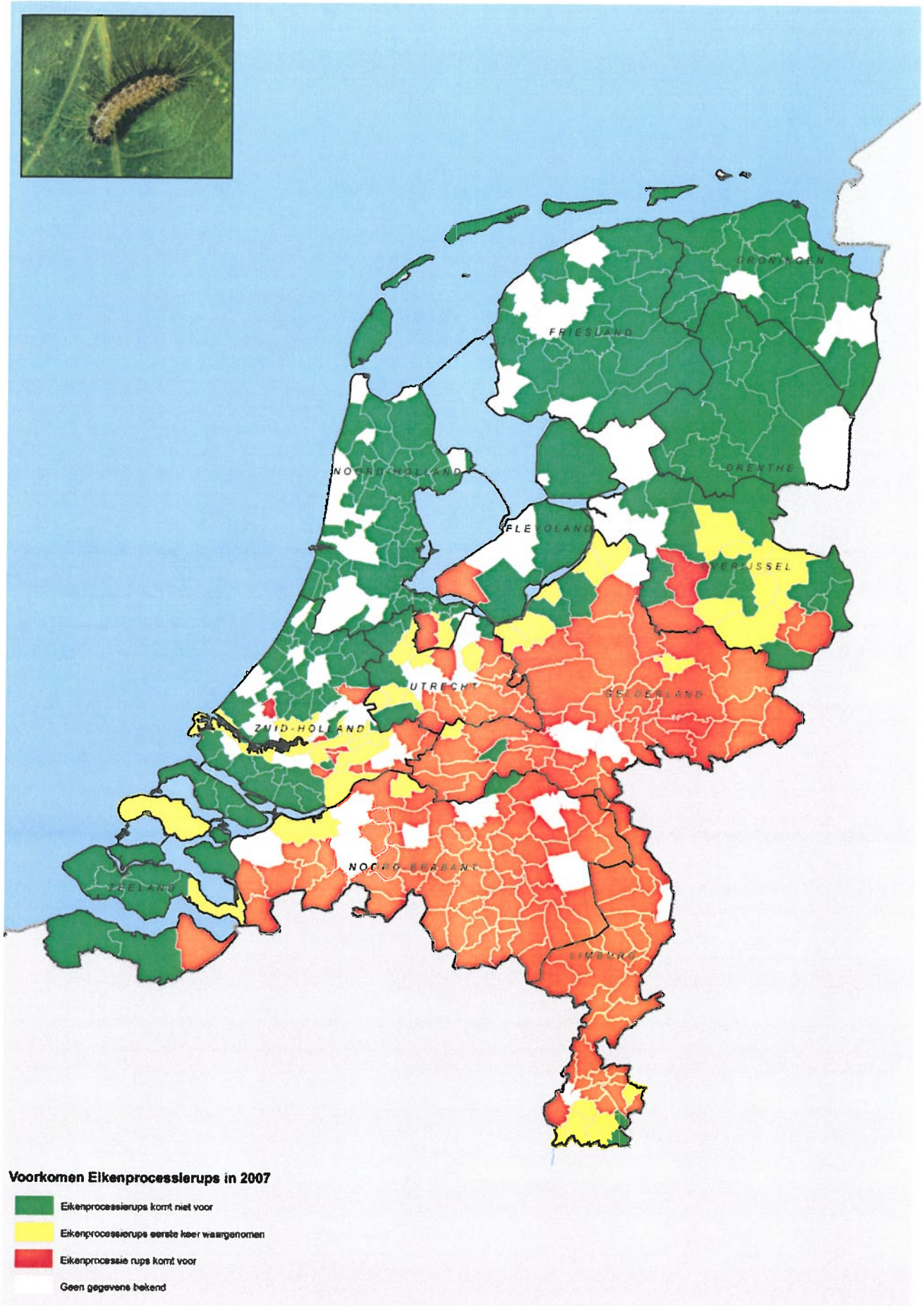
### **Bijlage**

- Bomenlijst van eikenlanen in Woudenberg op gemeentegronden.
- Vlinderkaarten van bureau Viridis

### **Interessante externe bronnen**

Bekijk de verhelderende video op Youtube (4 min.) over de bestrijding van rupsen met nematoden en de goede resultaten:

<https://www.youtube.com/watch?v=4IgeuBKCK8>



**Ordering Dataset: 'Boombeheer' Datum: 08-10-2018 Tijd: 08:27u**

Straat	Boomhoogte	Aantal (stuks)
Brinkkanterweg	0 - 6 meter	2
Brinkkanterweg	6 - 9 meter	1
Brinkkanterweg	9 - 12 meter	13
Brinkkanterweg	12 - 15 meter	3
Brinkkanterweg	15 - 18 meter	30
Brinkkanterweg	18 - 24 meter	26
Broekerweg	0 - 6 meter	6
Broekerweg	6 - 9 meter	1
Broekerweg	9 - 12 meter	9
Broekerweg	12 - 15 meter	7
Broekerweg	15 - 18 meter	9
Broekerweg	18 - 24 meter	234
Dashorsterweg	0 - 6 meter	2
Dashorsterweg	6 - 9 meter	1
Dashorsterweg	12 - 15 meter	2
Dashorsterweg	15 - 18 meter	7
Dashorsterweg	18 - 24 meter	158
Davelaar	0 - 6 meter	1
Davelaar	12 - 15 meter	3
Davelaar	15 - 18 meter	21
Davelaar	18 - 24 meter	3
De Bosrand	9 - 12 meter	1
De Bosrand	12 - 15 meter	2
De Heygraeff	0 - 6 meter	1
De Heygraeff	6 - 9 meter	3
De Heygraeff	9 - 12 meter	1
De Heygraeff	12 - 15 meter	2
De Heygraeff	18 - 24 meter	19
De Nort	12 - 15 meter	2
De Nort	15 - 18 meter	3
De Steeg	0 - 6 meter	2
De Steeg	6 - 9 meter	1
De Steeg	9 - 12 meter	5
De Steeg	12 - 15 meter	29
De Steeg	15 - 18 meter	132
De Steeg	18 - 24 meter	135
Ekris	0 - 6 meter	18
Ekris	6 - 9 meter	23
Ekris	9 - 12 meter	20
Ekris	12 - 15 meter	39
Ekris	15 - 18 meter	140
Ekris	18 - 24 meter	123
Elzenhof	12 - 15 meter	6
Frans Halslaan	9 - 12 meter	3
Frans Halslaan	12 - 15 meter	1
Griftdijk	9 - 12 meter	13
Griftdijk	12 - 15 meter	37
Griftdijk	15 - 18 meter	3

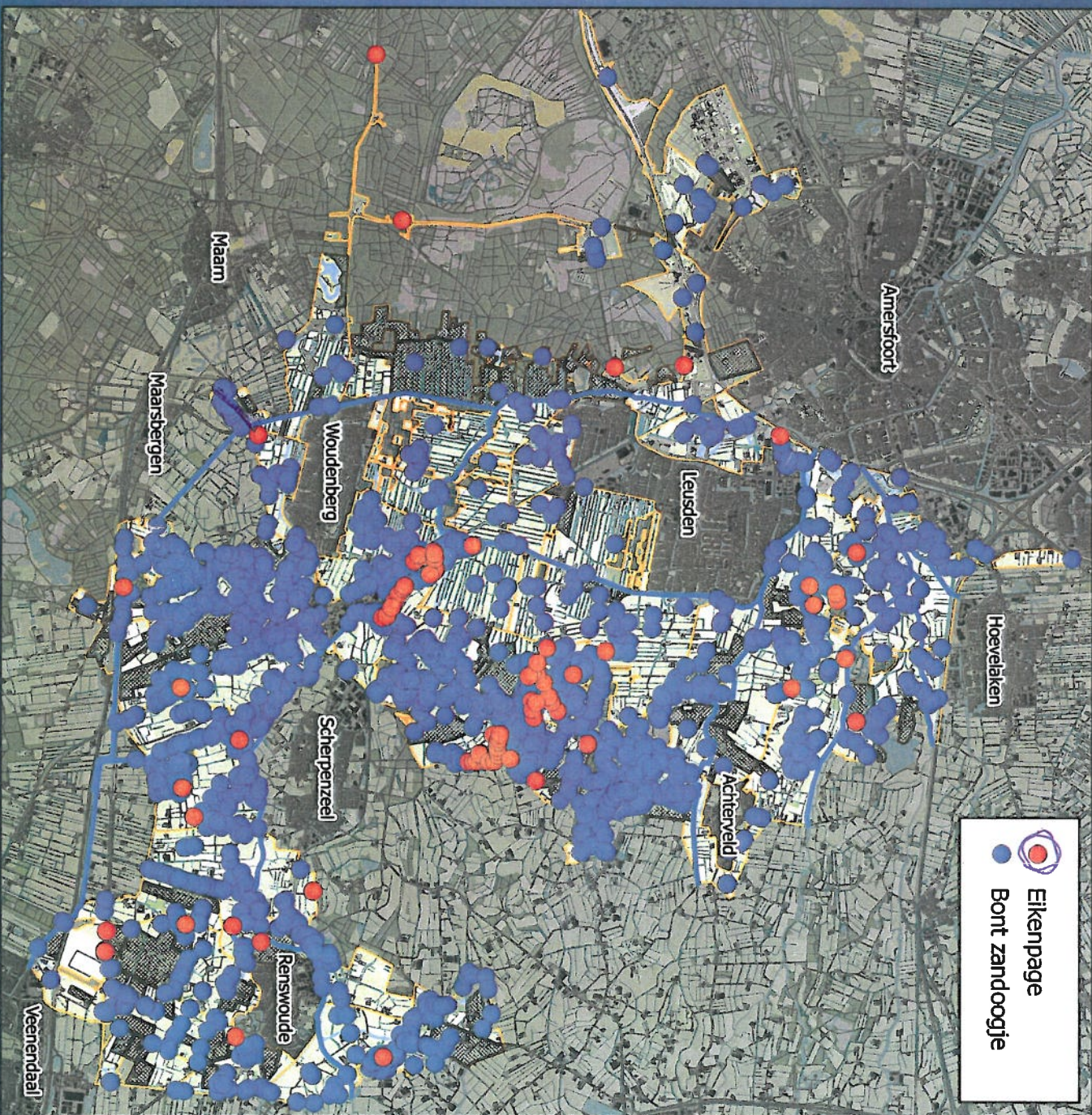


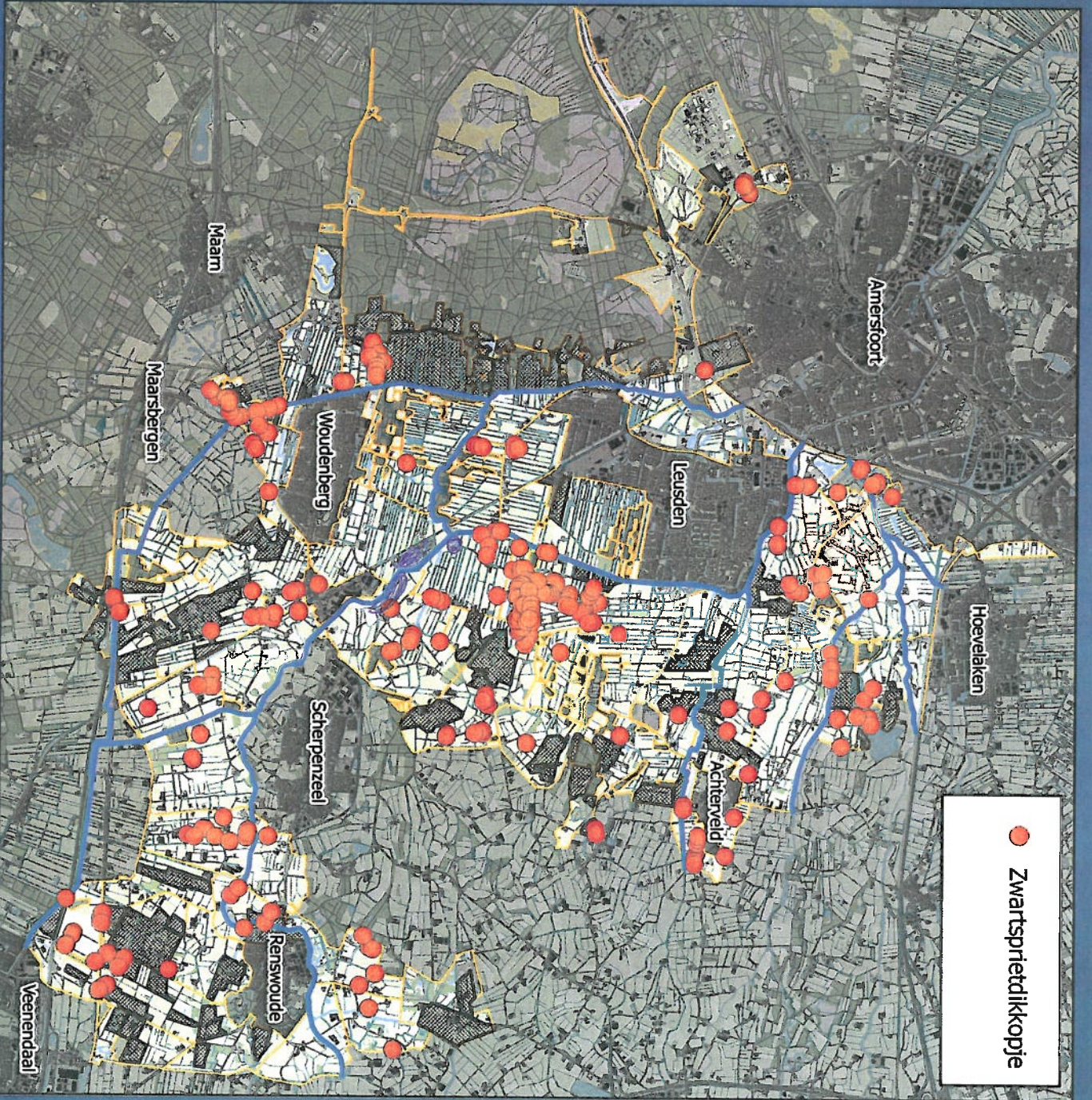
Griftdijk	18 - 24 meter	1
Haarweg	9 - 12 meter	2
Haarweg	12 - 15 meter	8
Haarweg	15 - 18 meter	17
Haarweg	18 - 24 meter	113
Henschoterlaan	0 - 6 meter	7
Henschoterlaan	6 - 9 meter	21
Henschoterlaan	9 - 12 meter	6
Henschoterlaan	12 - 15 meter	1
John F. Kennedylaan	0 - 6 meter	1
John F. Kennedylaan	6 - 9 meter	2
John F. Kennedylaan	9 - 12 meter	14
John F. Kennedylaan	12 - 15 meter	24
Karel Doormanlaan	12 - 15 meter	1
Klein Moorst	15 - 18 meter	6
Kolfschoterdijk	9 - 12 meter	1
Kolfschoterdijk	12 - 15 meter	3
Kolfschoterdijk	15 - 18 meter	10
Kolfschoterdijk	18 - 24 meter	131
Laagerfseweg	0 - 6 meter	3
Laagerfseweg	6 - 9 meter	14
Laagerfseweg	9 - 12 meter	23
Laagerfseweg	12 - 15 meter	28
Laagerfseweg	15 - 18 meter	150
Laagerfseweg	18 - 24 meter	2
Laan van Nieuwoord	6 - 9 meter	1
Lambalgseweg	0 - 6 meter	3
Lambalgseweg	6 - 9 meter	2
Lambalgseweg	9 - 12 meter	3
Lambalgseweg	12 - 15 meter	4
Lambalgseweg	15 - 18 meter	2
Lambalgseweg	18 - 24 meter	184
Landaasweg	9 - 12 meter	1
Landaasweg	15 - 18 meter	5
Maarsbergseweg	12 - 15 meter	2
Maarsbergseweg	15 - 18 meter	1
Meent	0 - 6 meter	3
Meent	6 - 9 meter	15
Meent	9 - 12 meter	65
Meent	12 - 15 meter	106
Meent	15 - 18 meter	6
Meent	18 - 24 meter	57
Middenstraat	0 - 6 meter	5
Middenstraat	6 - 9 meter	1
Middenstraat	9 - 12 meter	3
Middenstraat	12 - 15 meter	2
Moorsterweg	0 - 6 meter	9
Moorsterweg	6 - 9 meter	1
Moorsterweg	9 - 12 meter	9
Moorsterweg	12 - 15 meter	55

Moorsterweg	15 - 18 meter	164
Moorsterweg	18 - 24 meter	31
Nico Bergsteijnweg	9 - 12 meter	2
Oudenhorsterlaan	0 - 6 meter	2
Oudenhorsterlaan	6 - 9 meter	3
Oudenhorsterlaan	9 - 12 meter	2
Oudenhorsterlaan	12 - 15 meter	10
Oudenhorsterlaan	15 - 18 meter	22
Oudenhorsterlaan	18 - 24 meter	434
Oudenhorsterlaan	> 24 meter	5
Parallelweg	9 - 12 meter	12
Parallelweg	12 - 15 meter	30
Parallelweg	15 - 18 meter	32
Parallelweg	18 - 24 meter	2
Parklaan	12 - 15 meter	1
Parklaan	15 - 18 meter	21
Parklaan	18 - 24 meter	2
Paulus Potterlaan	6 - 9 meter	1
Paulus Potterlaan	12 - 15 meter	1
Paulus Potterlaan	15 - 18 meter	6
Randweg	0 - 6 meter	1
Randweg	6 - 9 meter	4
Randweg	9 - 12 meter	6
Rembrandtlaan	9 - 12 meter	1
Rembrandtlaan	12 - 15 meter	1
Ringelpoel	6 - 9 meter	7
Ringelpoel	9 - 12 meter	44
Ringelpoel	12 - 15 meter	70
Ringelpoel	15 - 18 meter	3
Rumelaarseweg	6 - 9 meter	12
Rumelaarseweg	9 - 12 meter	8
Rumelaarseweg	12 - 15 meter	15
Rumelaarseweg	18 - 24 meter	1
Schans	6 - 9 meter	2
Schans	9 - 12 meter	18
Schans	12 - 15 meter	21
Schans	15 - 18 meter	7
Slappedel	0 - 6 meter	1
Slappedel	6 - 9 meter	8
Slappedel	9 - 12 meter	8
Slappedel	12 - 15 meter	4
Slappedel	15 - 18 meter	4
Spoorlaan	6 - 9 meter	3
Spoorlaan	9 - 12 meter	23
Spoorlaan	12 - 15 meter	26
Spoorlaan	15 - 18 meter	46
Spoorlaan	18 - 24 meter	2
Stationsweg Oost	9 - 12 meter	4
Stationsweg Oost	12 - 15 meter	9
Stationsweg Oost	18 - 24 meter	1

Stationsweg West	0 - 6 meter	10
Stationsweg West	6 - 9 meter	77
Stationsweg West	9 - 12 meter	82
Strubbelenburg	0 - 6 meter	1
Strubbelenburg	6 - 9 meter	6
Strubbelenburg	9 - 12 meter	27
Strubbelenburg	12 - 15 meter	28
t Schilt	0 - 6 meter	1
Tabaksland	9 - 12 meter	1
Traayweg	15 - 18 meter	1
Traayweg	18 - 24 meter	2
Trekerweg	12 - 15 meter	10
Trekerweg	15 - 18 meter	2
Van Gendtlaan	12 - 15 meter	4
Van Rijningenpark	9 - 12 meter	11
Van Rijningenpark	12 - 15 meter	22
Veldschans	0 - 6 meter	4
Veldschans	6 - 9 meter	2
Veldschans	12 - 15 meter	1
Veldschans	15 - 18 meter	4
Veldschans	18 - 24 meter	9
Vieweg	0 - 6 meter	22
Vieweg	6 - 9 meter	26
Vieweg	9 - 12 meter	57
Vieweg	12 - 15 meter	77
Vieweg	15 - 18 meter	60
Vieweg	18 - 24 meter	40
Vlieterweg	6 - 9 meter	1
Vlieterweg	12 - 15 meter	49
Vondellaan	9 - 12 meter	2
Vondellaan	12 - 15 meter	2
Voorstraat	0 - 6 meter	1
Voorstraat	9 - 12 meter	9
Voorstraat	12 - 15 meter	22
Voorstraat	15 - 18 meter	6
Voorstraat	18 - 24 meter	8
Voskuilerdijk	0 - 6 meter	9
Voskuilerdijk	6 - 9 meter	51
Voskuilerdijk	9 - 12 meter	147
Voskuilerdijk	12 - 15 meter	41
Voskuilerdijk	15 - 18 meter	27
Voskuilerdijk	18 - 24 meter	96
Voskuilerweg	0 - 6 meter	17
Voskuilerweg	6 - 9 meter	47
Voskuilerweg	9 - 12 meter	132
Voskuilerweg	12 - 15 meter	27
Voskuilerweg	15 - 18 meter	26
Voskuilerweg	18 - 24 meter	31
Zegheweg	0 - 6 meter	6
Zegheweg	6 - 9 meter	11

Zegheweg	9 - 12 meter	28
Zegheweg	12 - 15 meter	125
Zegheweg	15 - 18 meter	1
<hr/>		
	Subtotaal	5110
	Niet te doen	365
	<b>Totaal</b>	<b>4745</b>





*Handwritten signature in purple ink.*

