Puur water & natuur

Informatiebijeenkomst werkzaamheden NHD

De Hoep, 20-09-2017

www.pwn.nl

PWN

Agenda

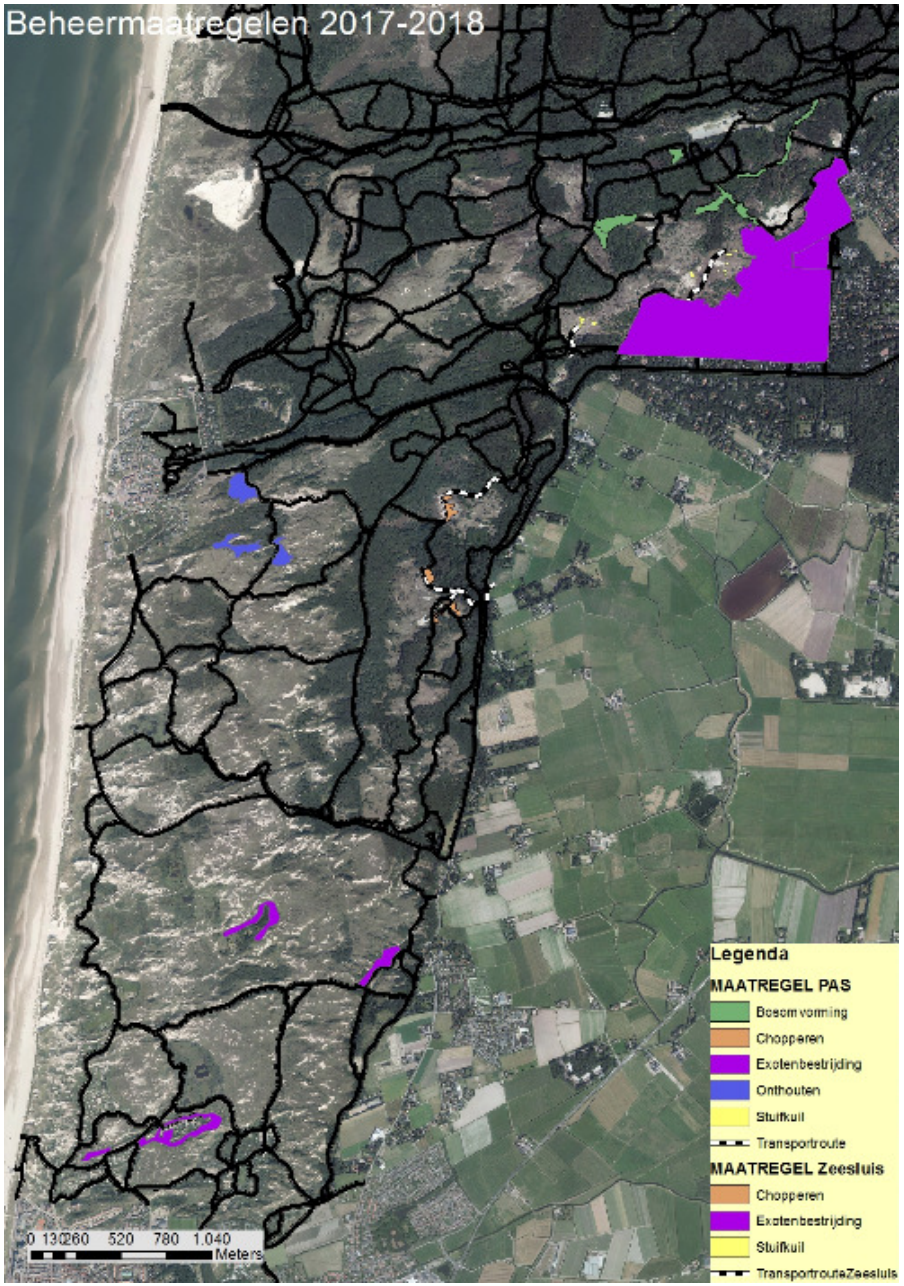
- Welkom en voorstelronde, *door Nico Spaarkogel*
- Korte inleiding, *door Tycho Hoogstrate*
- Geplande werkzaamheden per cluster, *door Luc Knijnsberg, Dirk Glorie en Jan Zijlstra*
- Rondvraag en sluiting

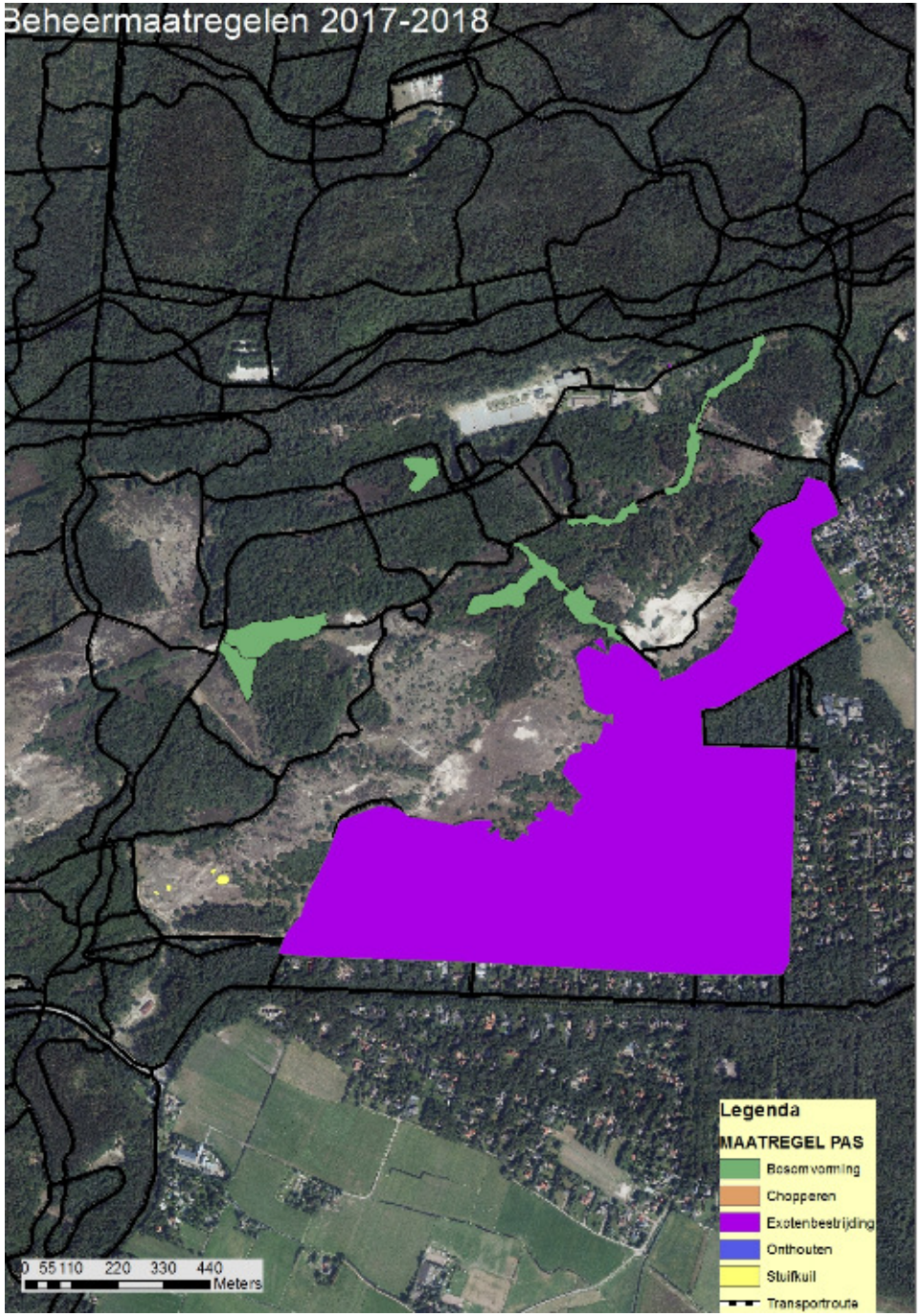
Cluster Bergen

Cluster Bergen

- Exotenbestrijding en bosrandbeheer: Amerikaanse vogelkers, Amerkaanse eik, Rhododendron, Amerikaans krentenboompje, Bergden, Zwarte den en Sitkaspar
- Kleinschalig bomenkap en ringen exoten
- Plaggen en chopperen bovenlaag voormalig dennenbos
- Stuifkuilen creëren
- Onthouten ten behoeve van openduin (vrijwilligers en aannemer)
- Graven poel op plek voormalig werkschuur Bergen

Totaal overzicht Cluster Bergen

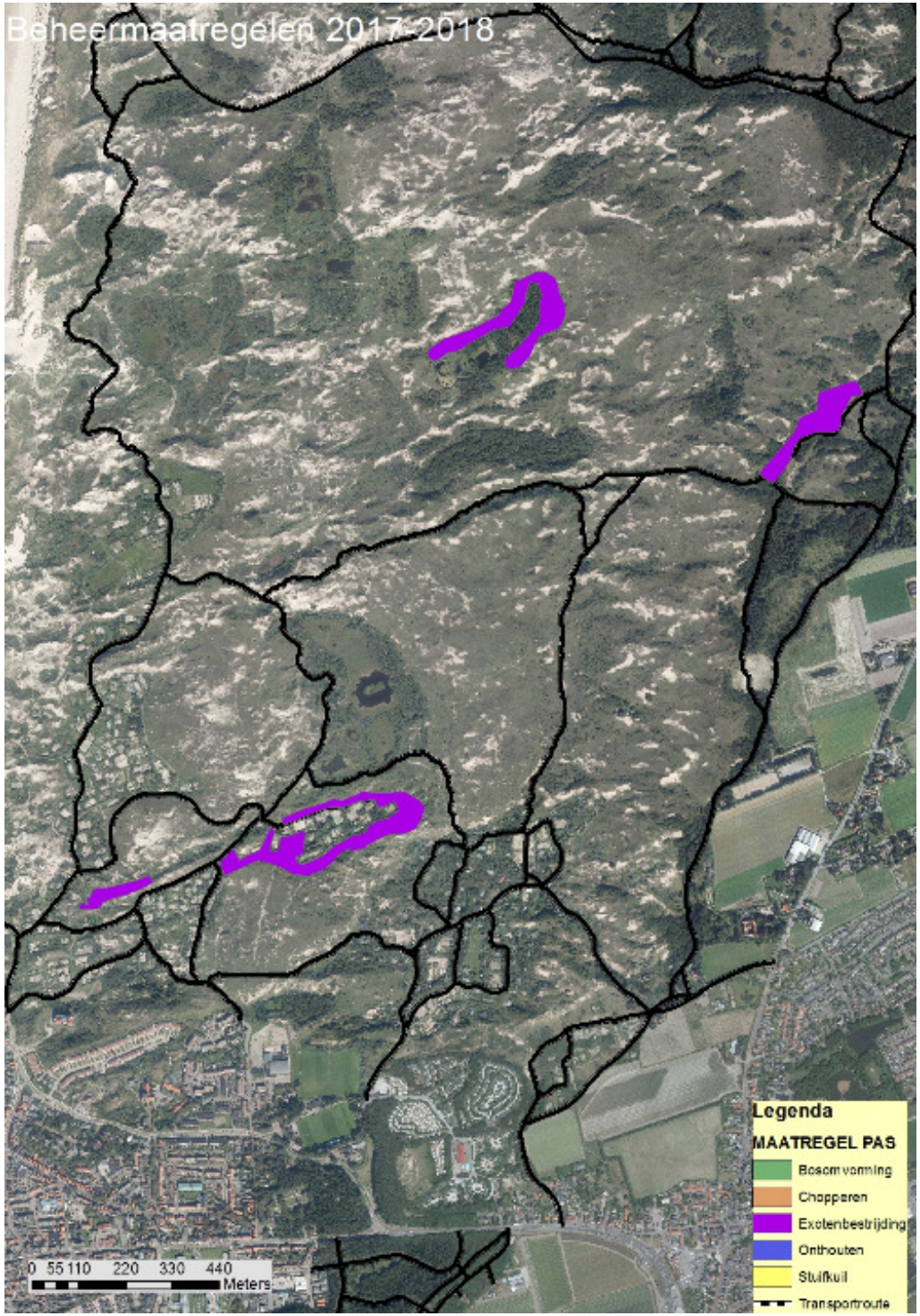




Puur water & natuur

Bosrandbeheer en exotenbestrijding

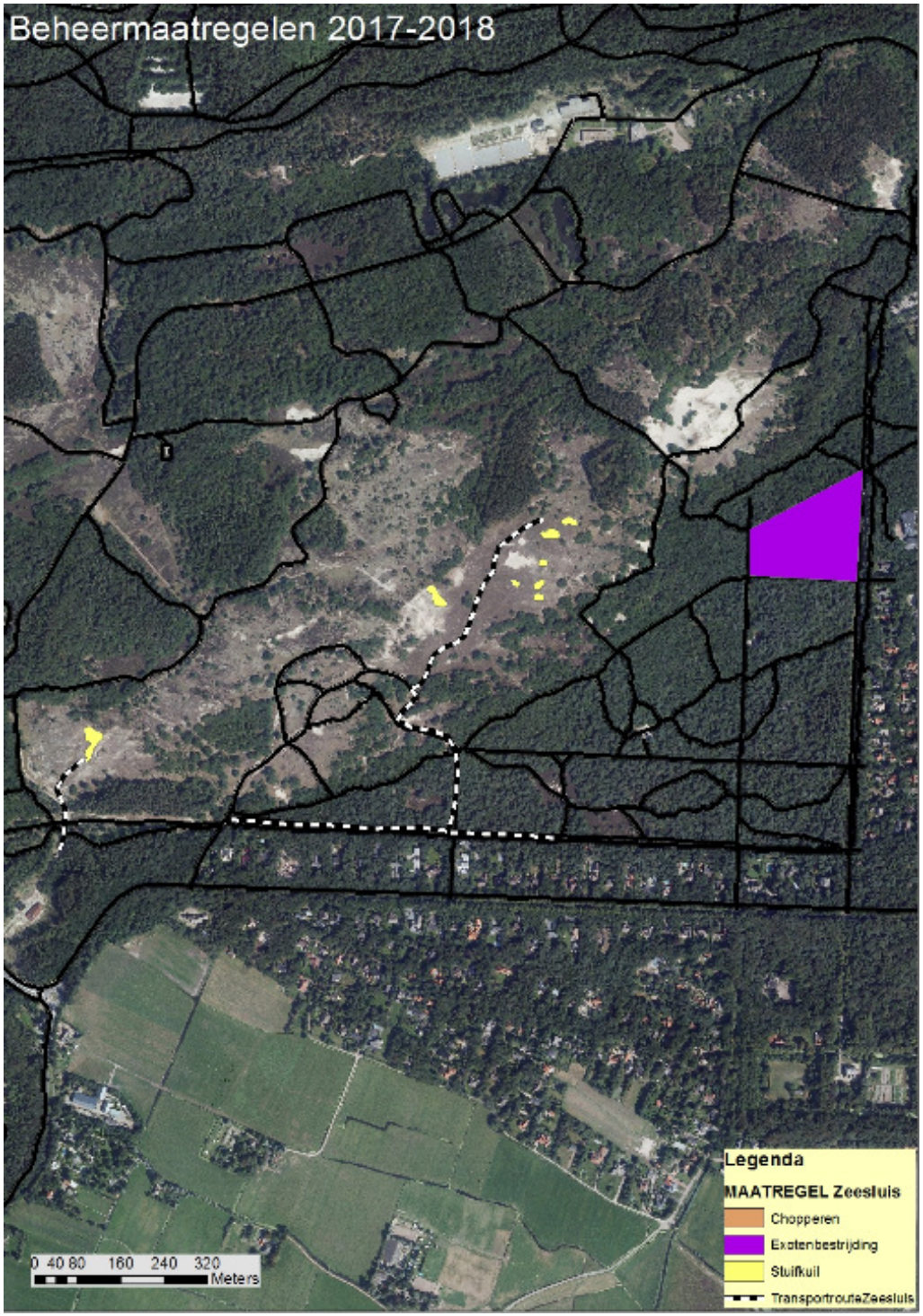
PWN



Puur water & natuur

Onthouten en prunusbestrijding

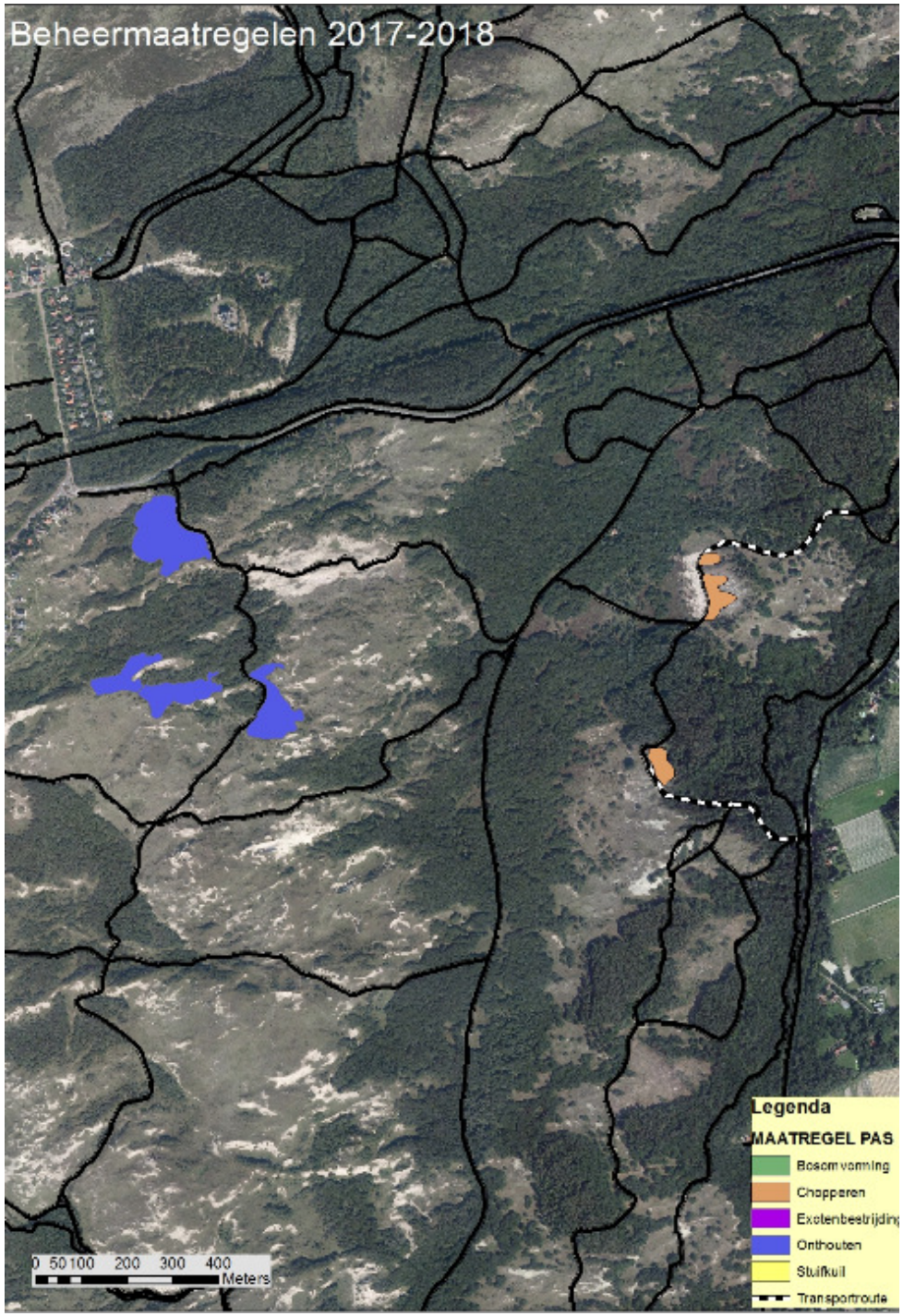
PWN



Puur water & natuur

Stuifkuilen

PWN



Puur water & natuur

Plaggen bovenlaag eerder verwijderd naaldbos en onthouten openduin

PWN

Puur water & natuur

Plaggen voormalig dennenbos

PWN

Blauwvleugelsprinkhaan

Bruine eikenpage

Keizersmantel

Vragen?

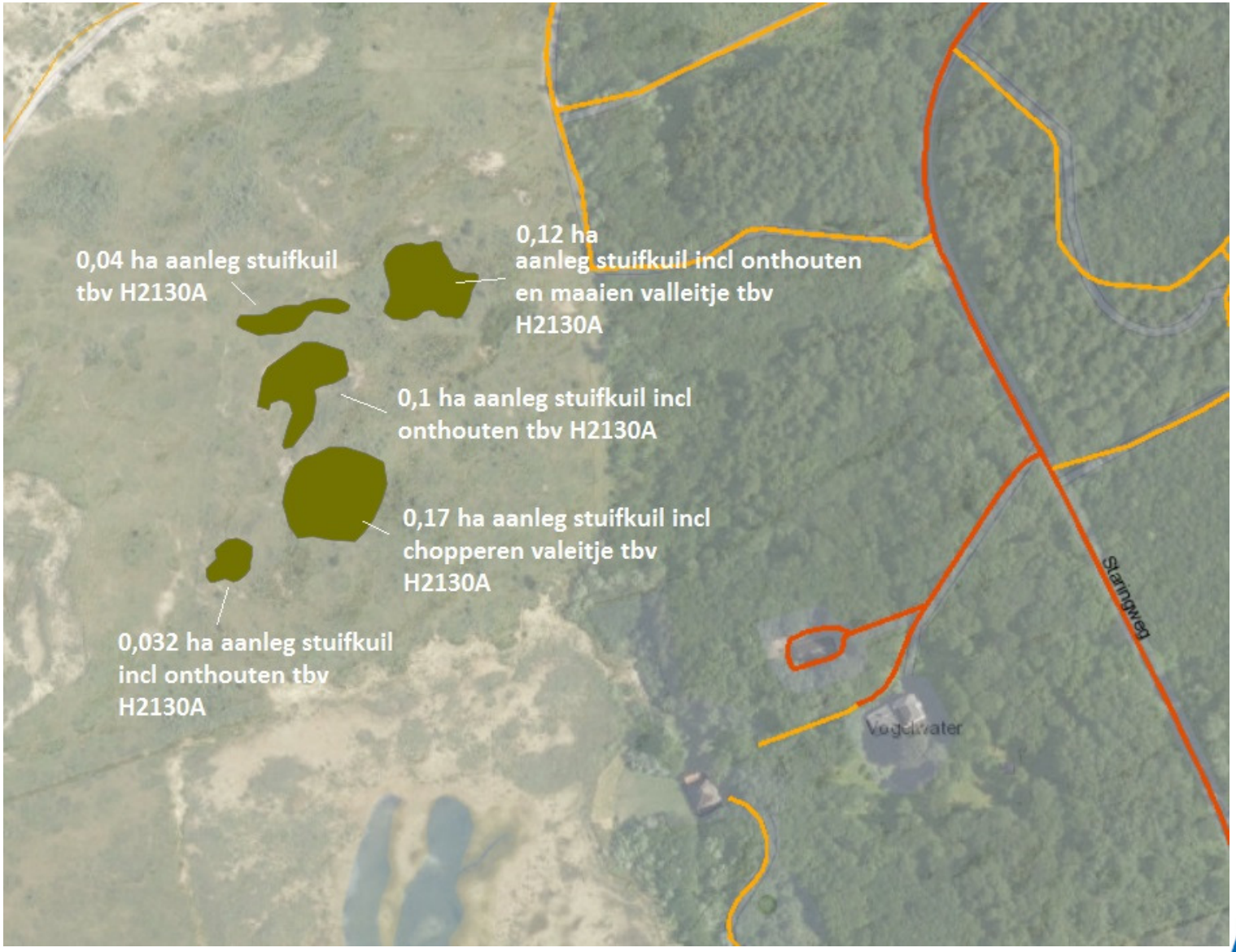
Puur water & natuur

Cluster Bakkum 2017

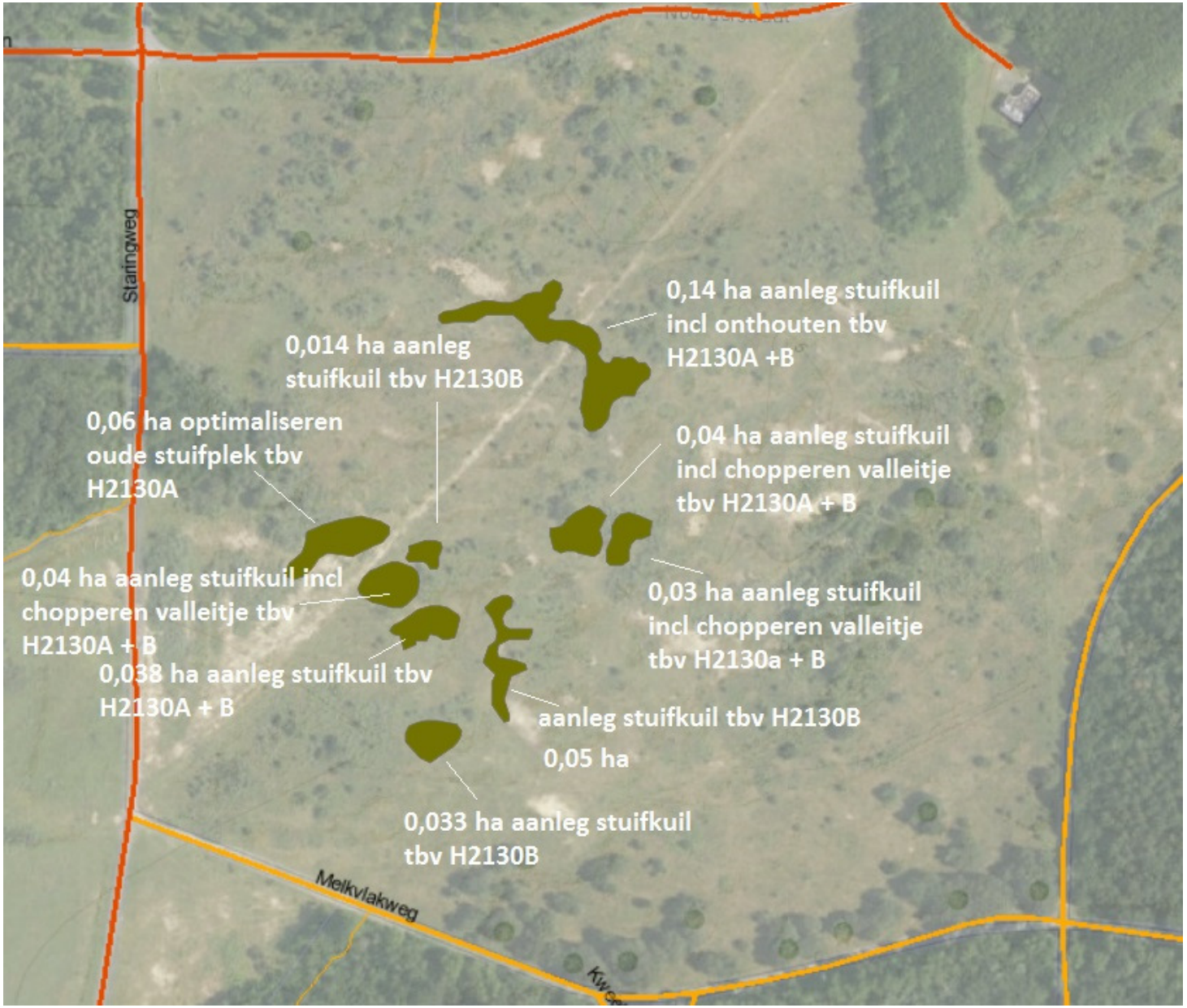
www.pwn.nl

PWN

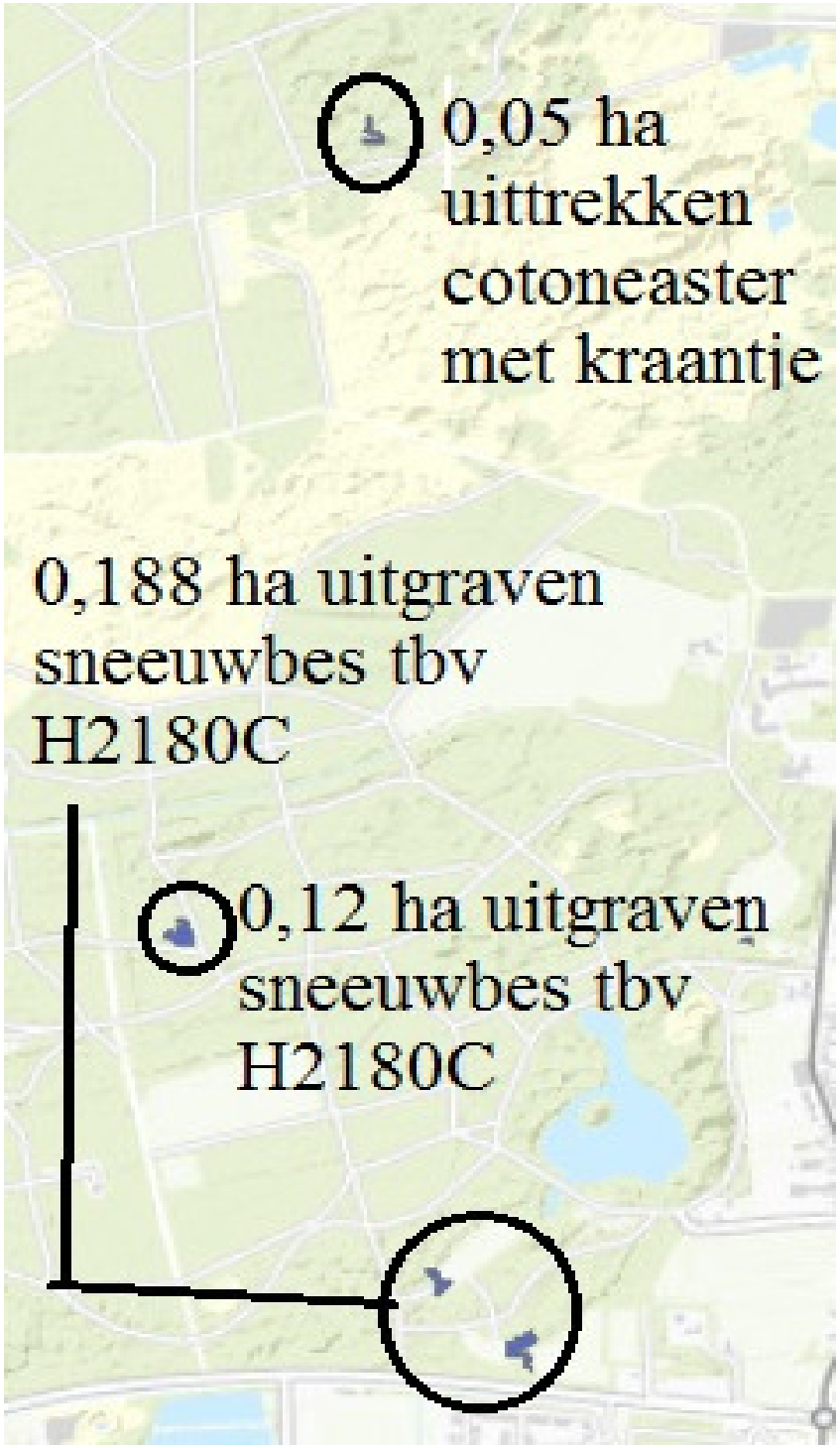
Stuifkuilen Doornvlak



Stuifkuilen Melkvlak

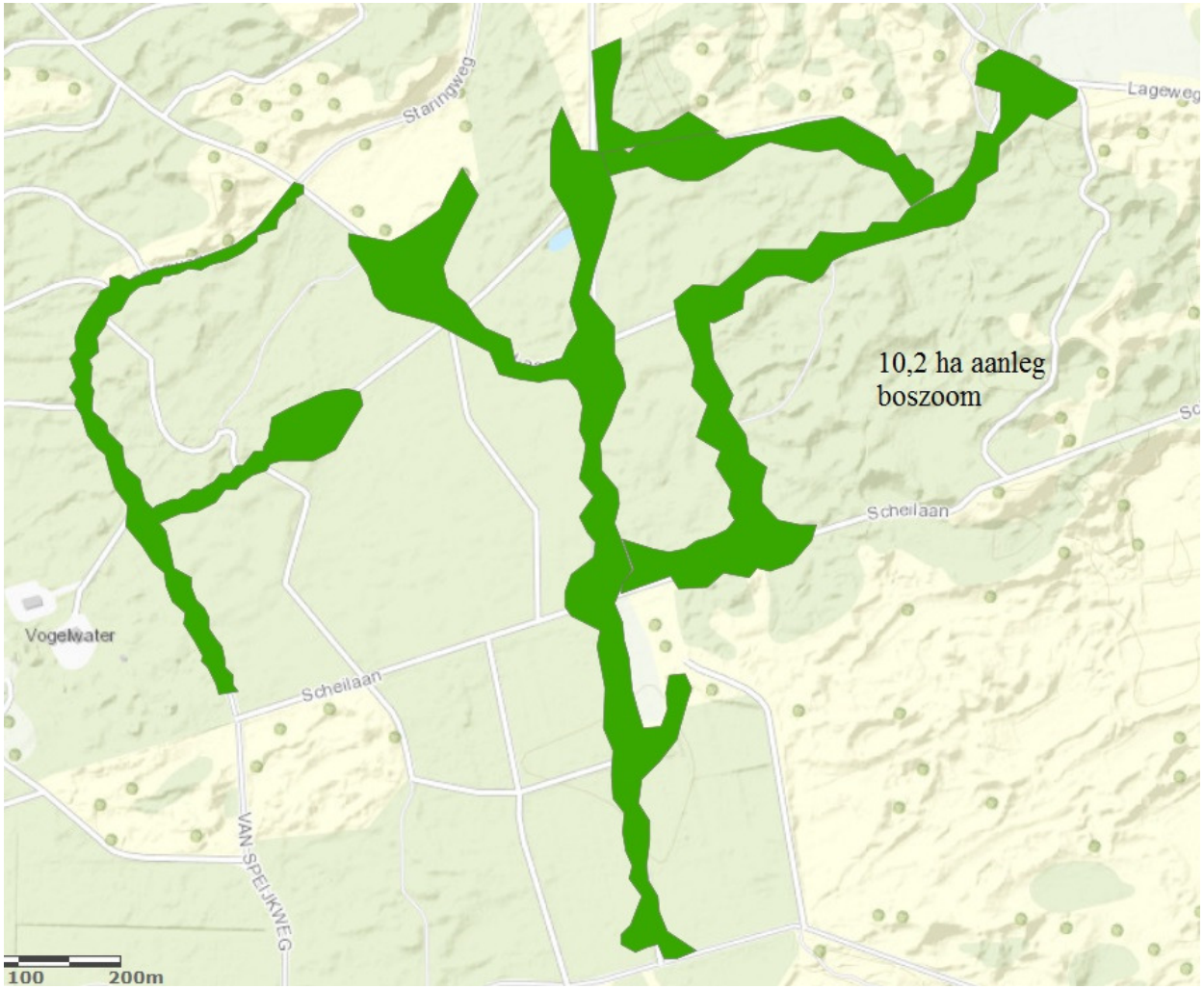


Sneeuwbes verwijderen



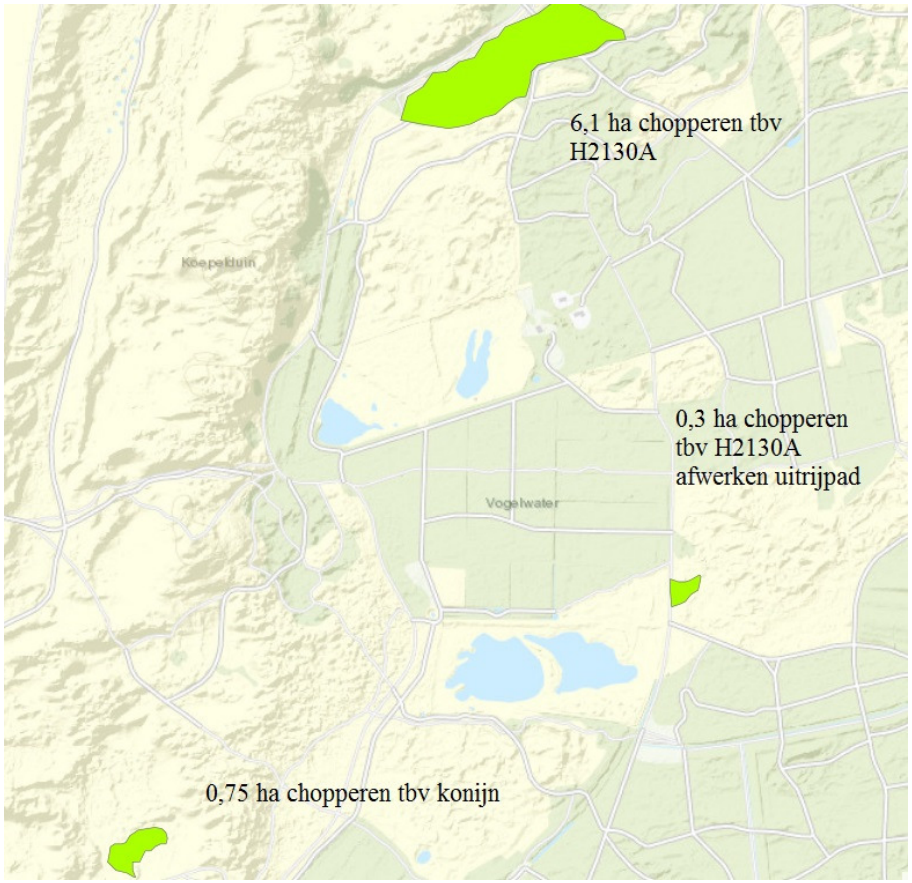
Baggeren poel

Boszomen Bakkum Egmond

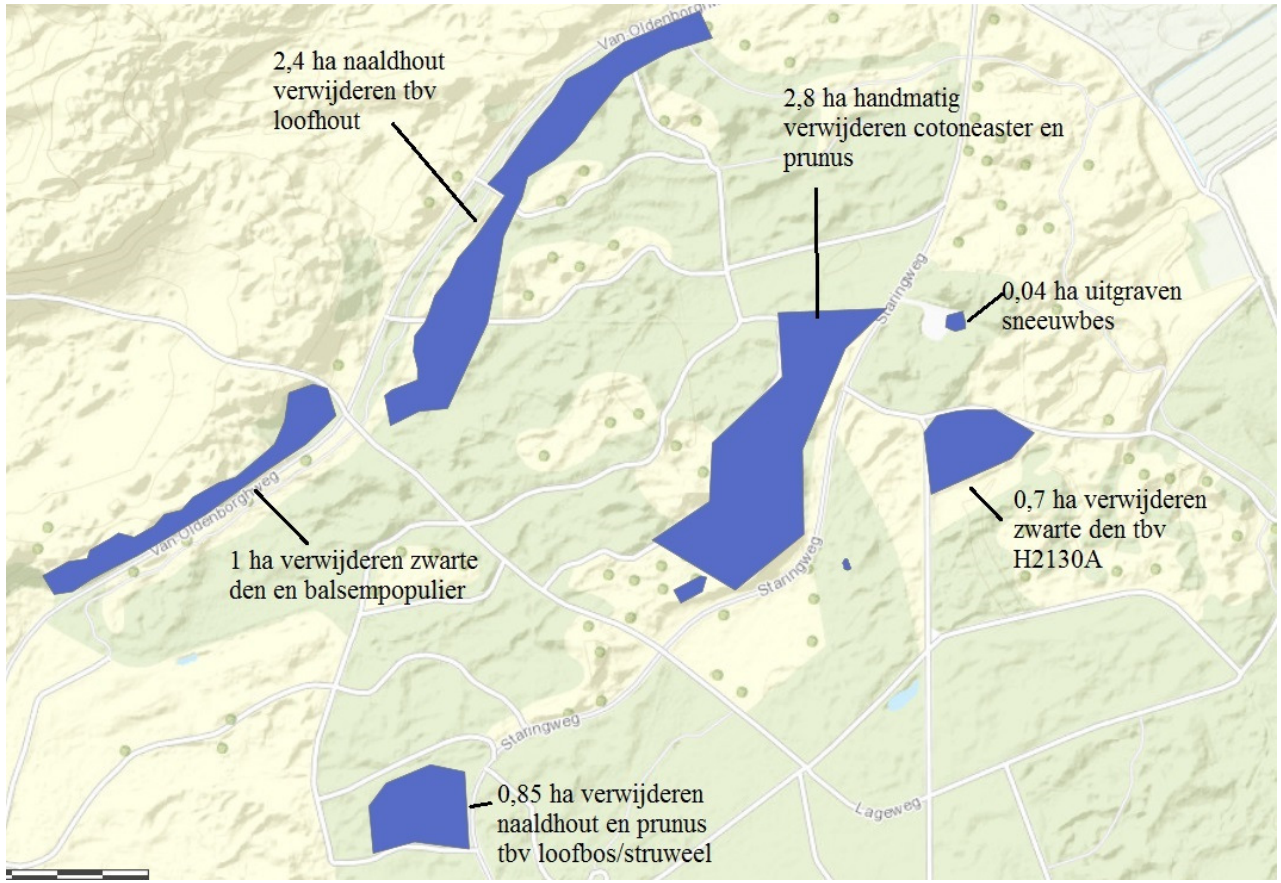


PWN

Chopperen en omvormen naaldbos

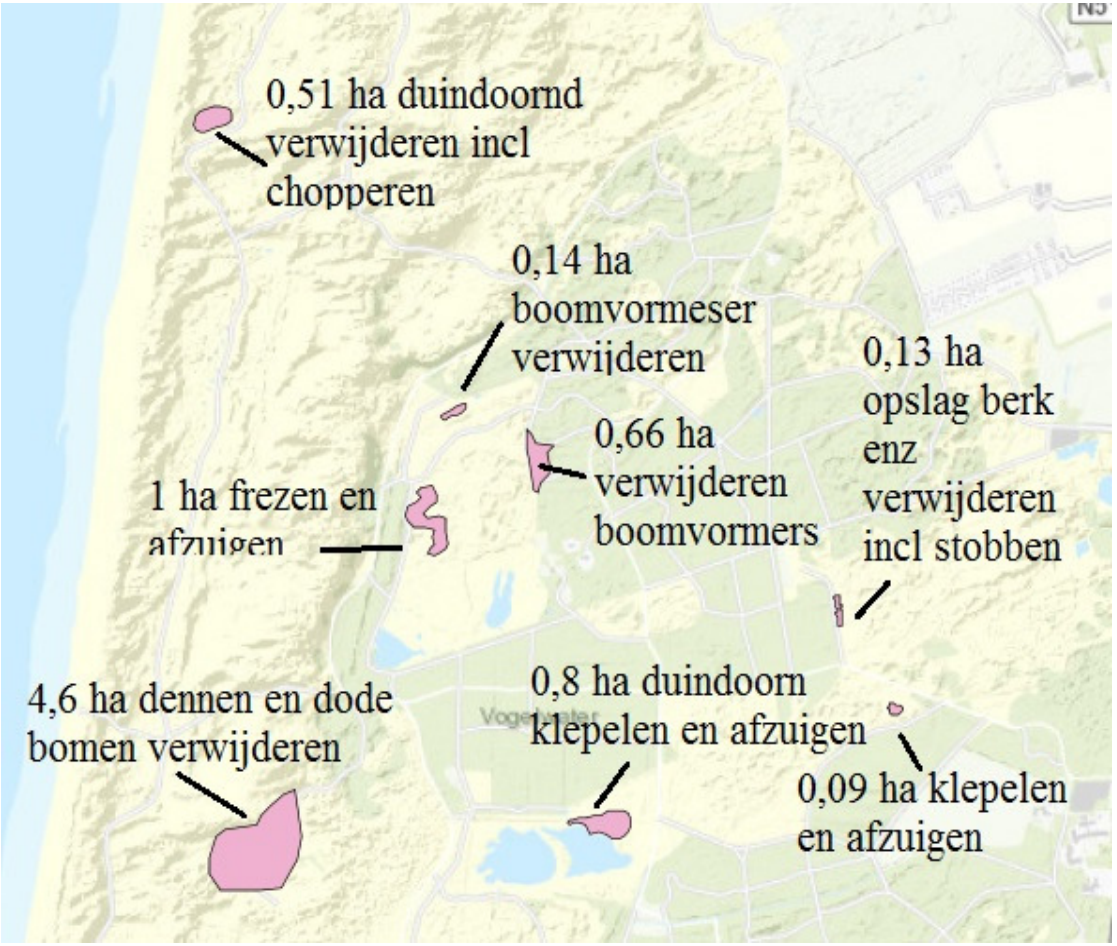


Omvormen naaldbos



Onthouten noord van middenweg

Onthouten zuid van Middenweg



Vragen?

Puur water & natuur

Cluster Castricum Heemskerk

2017 - 2018

www.pwn.nl

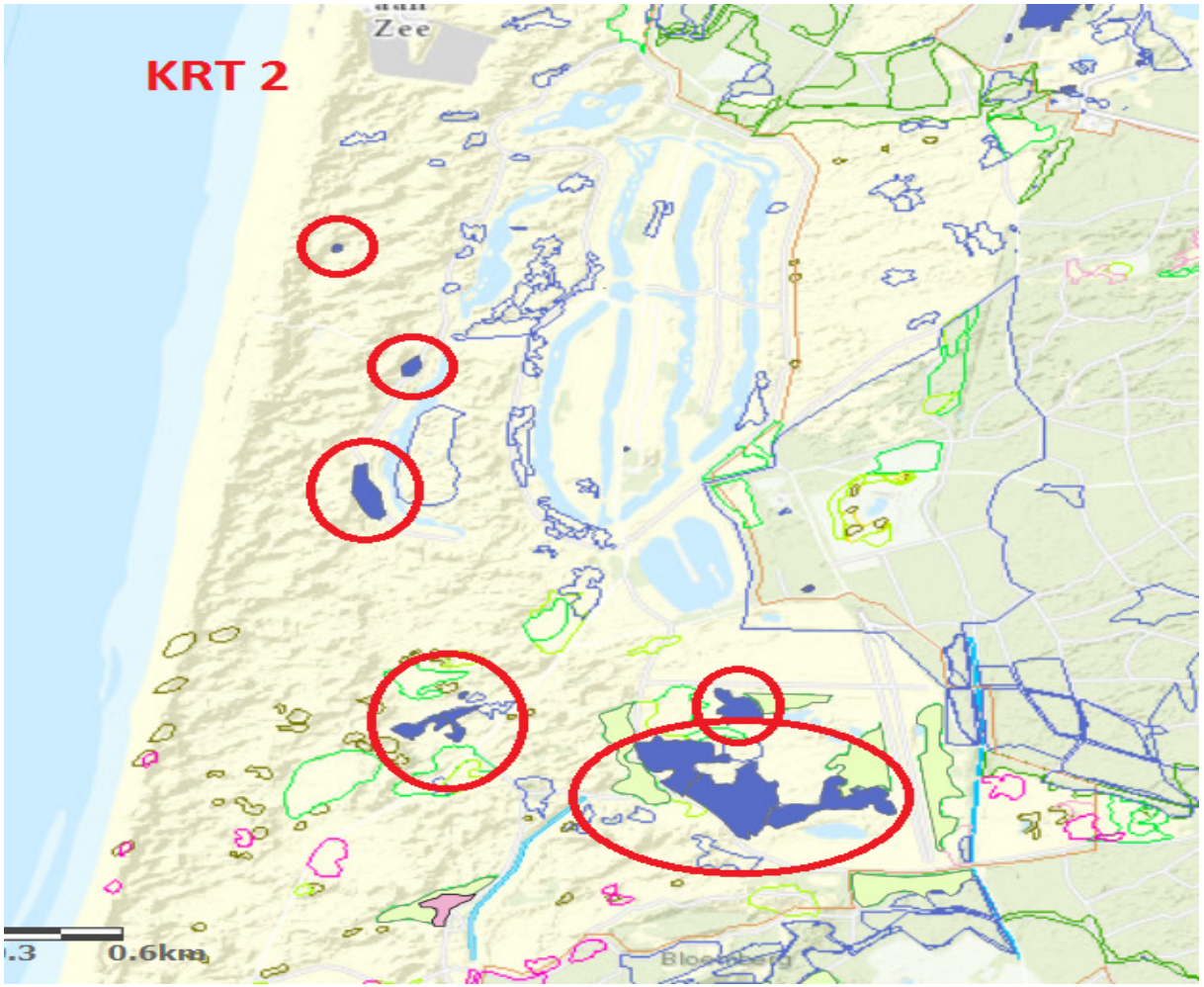
PWN

Prunusbestrijding

- **40 ha PAS**
- Amerikaanse vogelkers verwijderen inclusief wortels. De te verwijderen Amerikaanse vogelkers hoeft niet te worden afgevoerd, deze kunnen in het veld achter blijven.

PWN

Prunusbestrijding Castricum Heemskerk



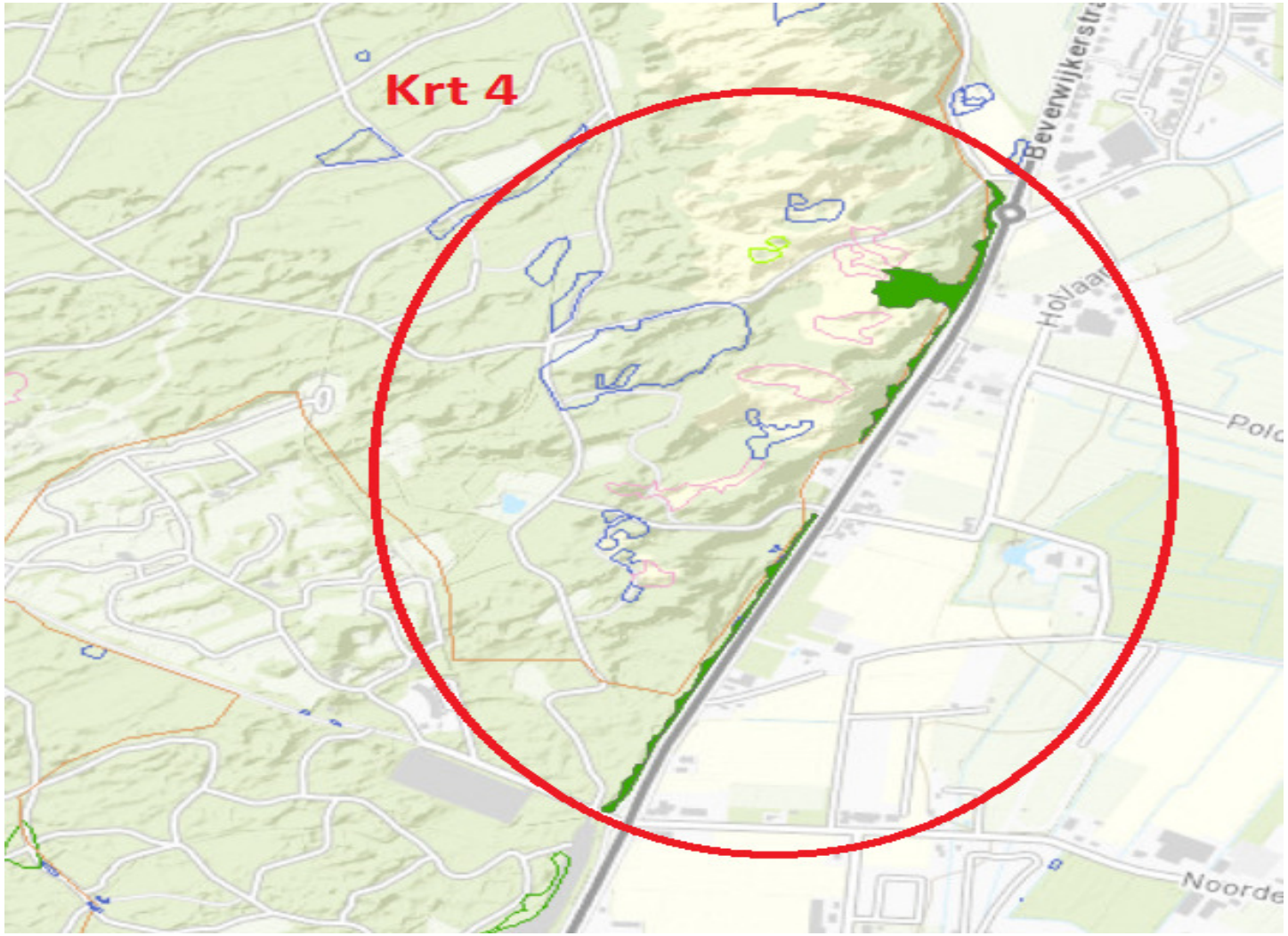
Boszoom Beverwijkerstraatweg

Puur water & natuur

- Boszoom uitdunnen ten behoeve van:
- De laanbomen tussen het fietspad en de rijweg
- Struiken ruimte te geven zich te ontwikkelen en zodoende een buffer te vormen voor de opvang van fijnstof van het verkeer ter bescherming van het achtergelegen bos
- Stormgevoelige bomen (meestal abelen) voor de veiligheid verwijderen
- Bomen met een diameter groter dan 15 cm afvoeren, 625 st
- Op enkele plekken een doorzicht maken om majestueuze beuken in het zicht te krijgen
- Bomen vrij zetten om zich te kunnen ontwikkelen
- De dennenbomen, st. inclusief takken in de uitloop van de boszoom verwijderen en afvoeren

PWN

Boszoom Beverwijkerstraatweg

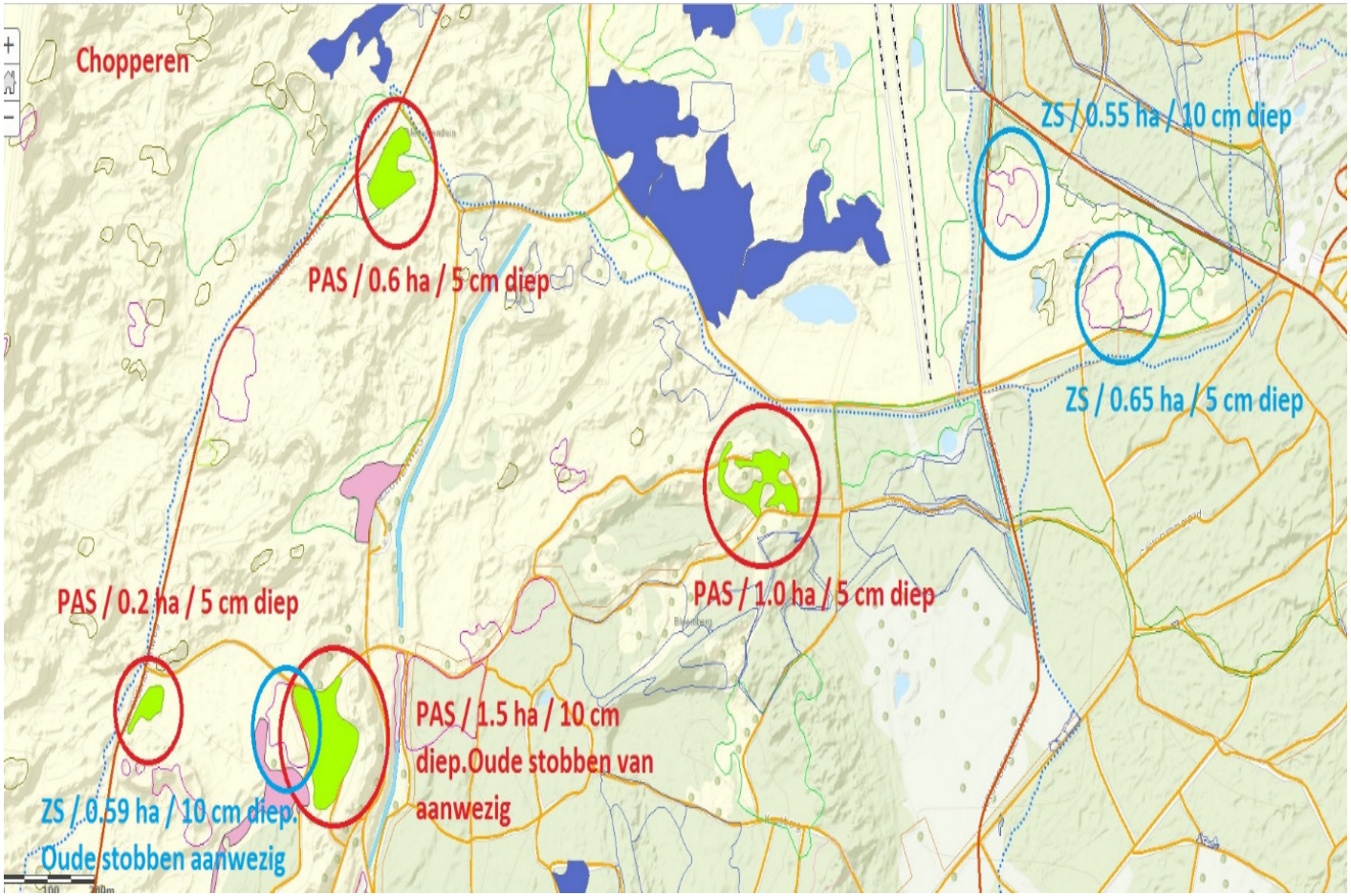


Chopperen

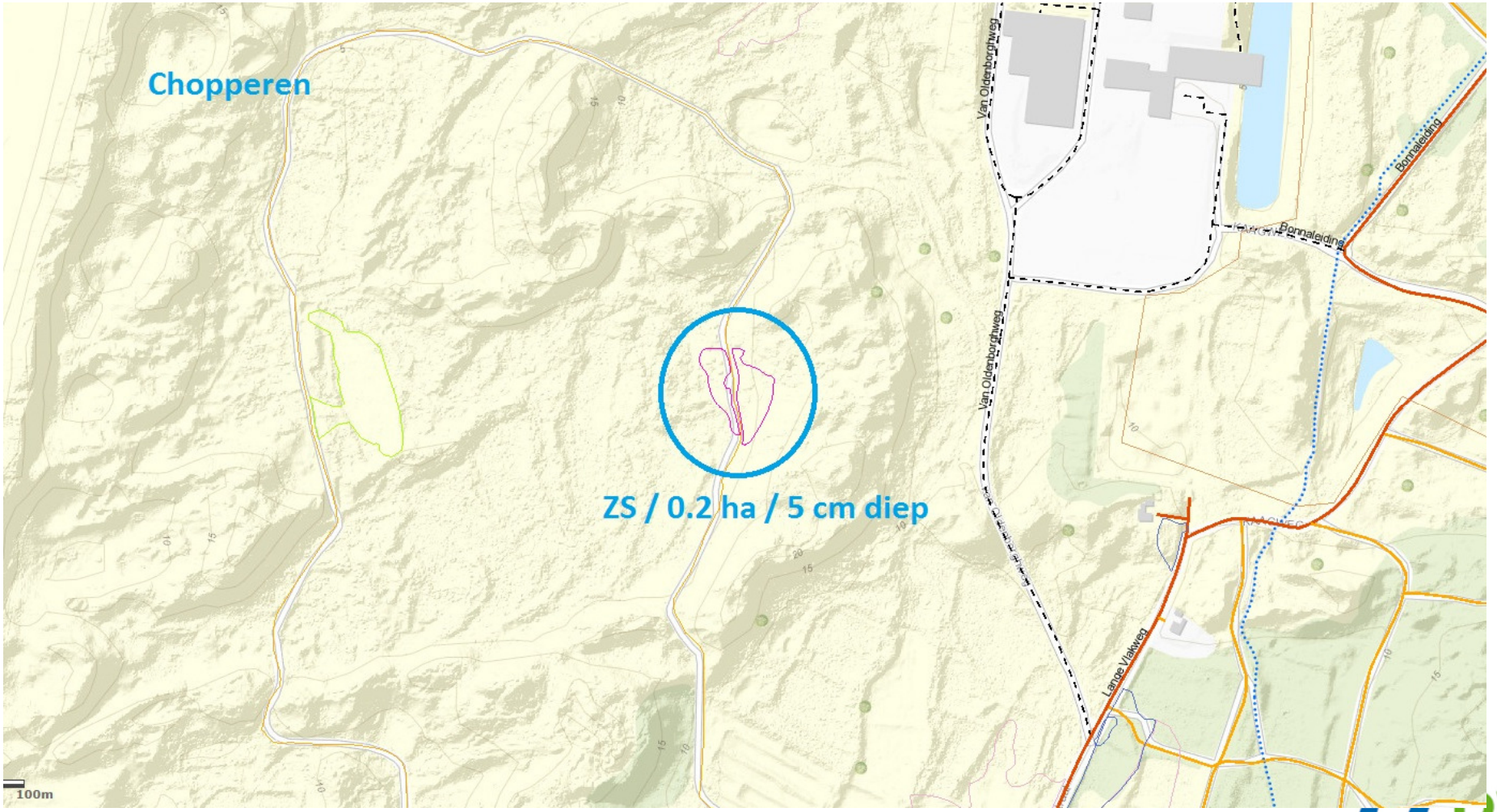
- **3.6 ha PAS**
- **0.92 ha Zeesluis**
- Er wordt tussen de 5 en 10 cm diep gechopperd
- In deze dikte is het vegetatiepakket niet meegeteld. Eventuele wortelrestanten en stobben worden ook mee verwijderd. Het losse zand wordt gechopperd en de grond hieronder blijft ongeroerd. Het is van groot belang om de bodem niet los te trekken omdat daardoor extra verstoring ontstaat.

PWN

Chopperen Castricum Heemskerk



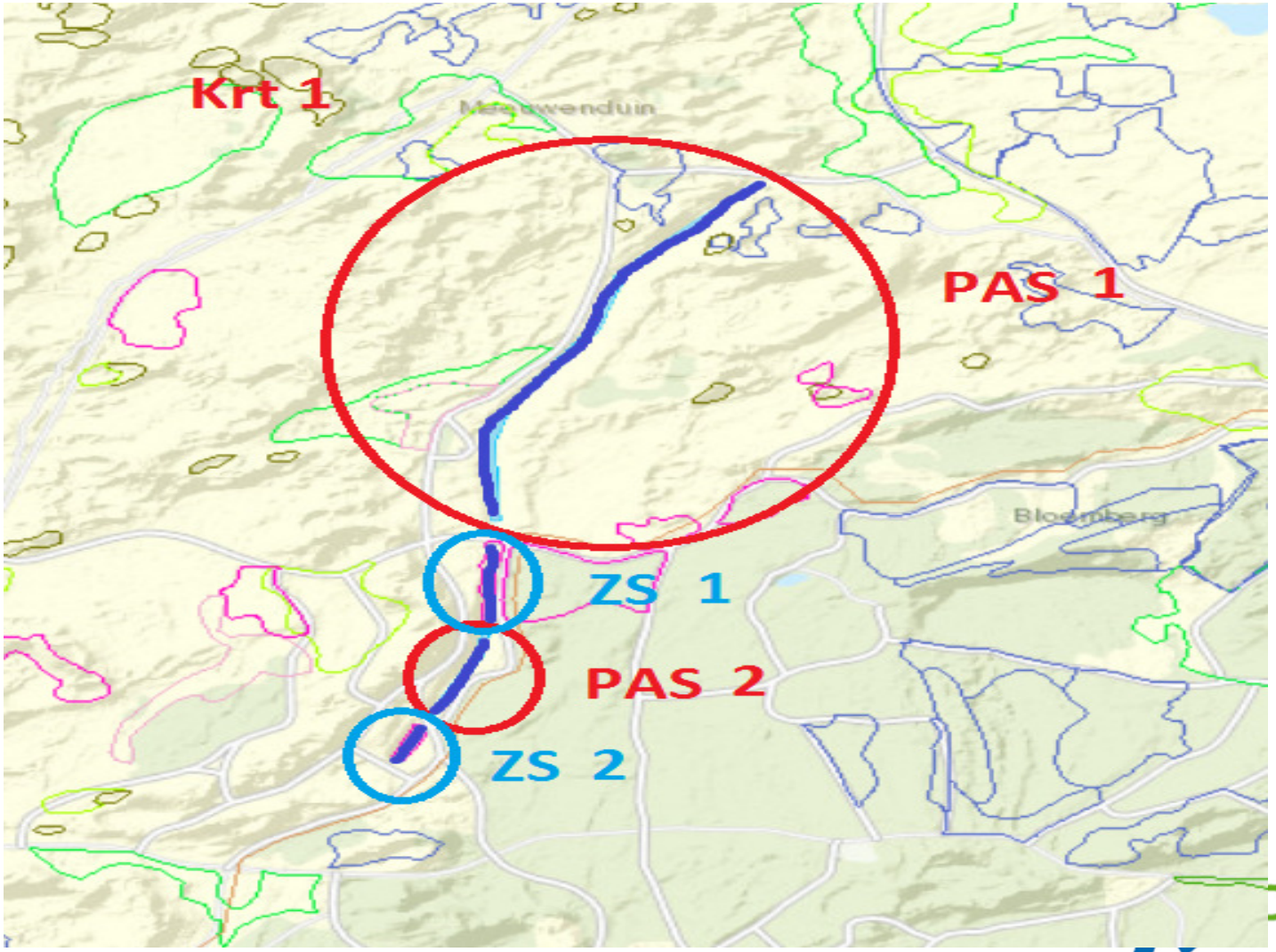
Chopperen Castricum Heemskerk



Baggeren

- **0.6 ha PAS**
- **0.26 Zeesluis**
- **Zie Krt 1**
- 1.1 **PAS 1** Het oude winkanaal langs de Meeuwenweg volgens kaart uitbaggeren ongeveer 15 cm
- **ZS 1, ZS 2 en PAS 2** Baggeren ongeveer 15 cm. tot op het schone zand en waar aangegeven oevers aan de oostzijde afvlakken
- 1.2 De poel nabij het fietspad Scheivlakweg kan uitgehaald en opgeschoond worden. De grote wilg die in het water staat verwijderen. Dikte 20 cm bagger.
- De bagger mag tijdelijk in het depot Lepstukken aan de Zeeweg in Castricum worden opgeslagen

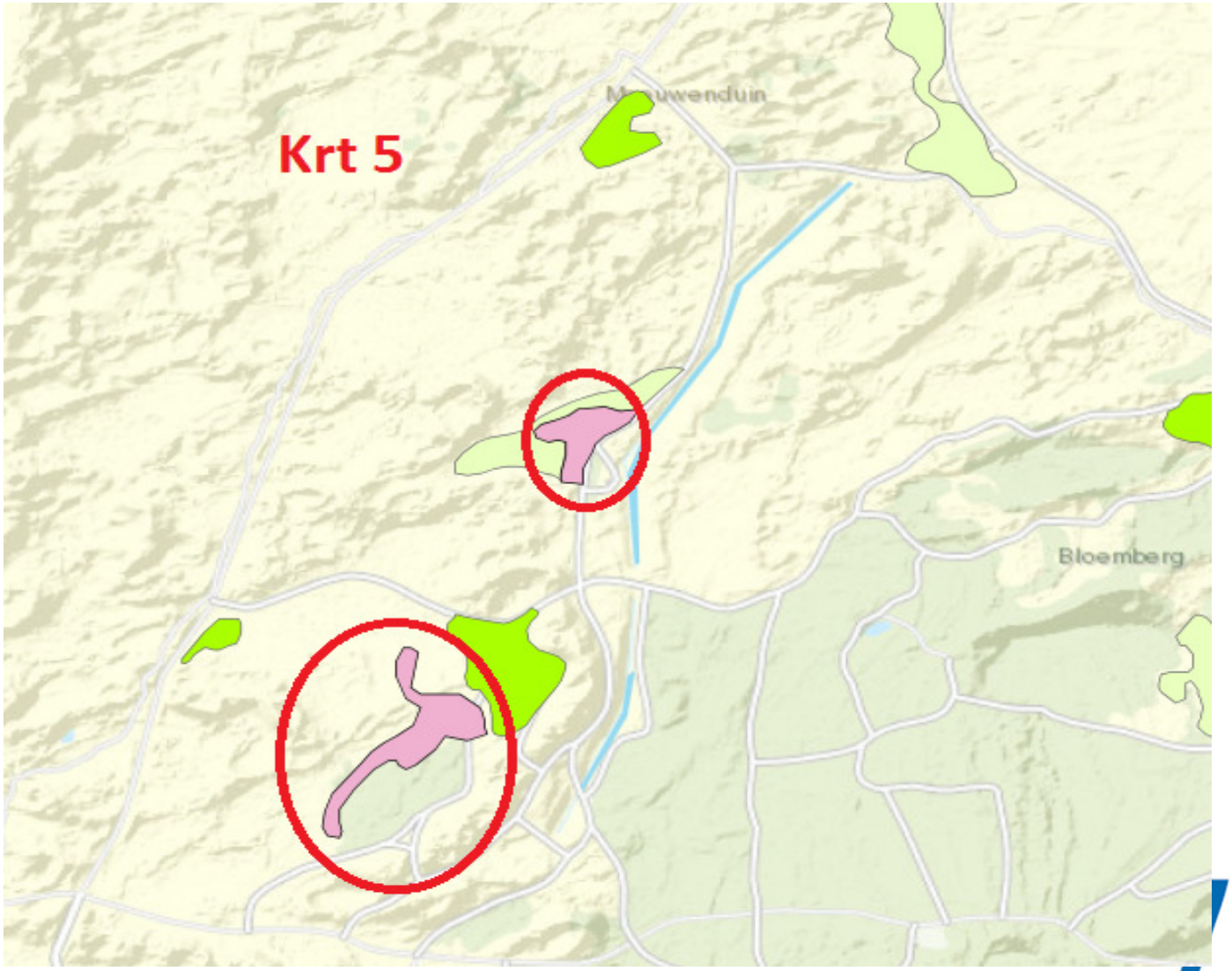
Baggeren



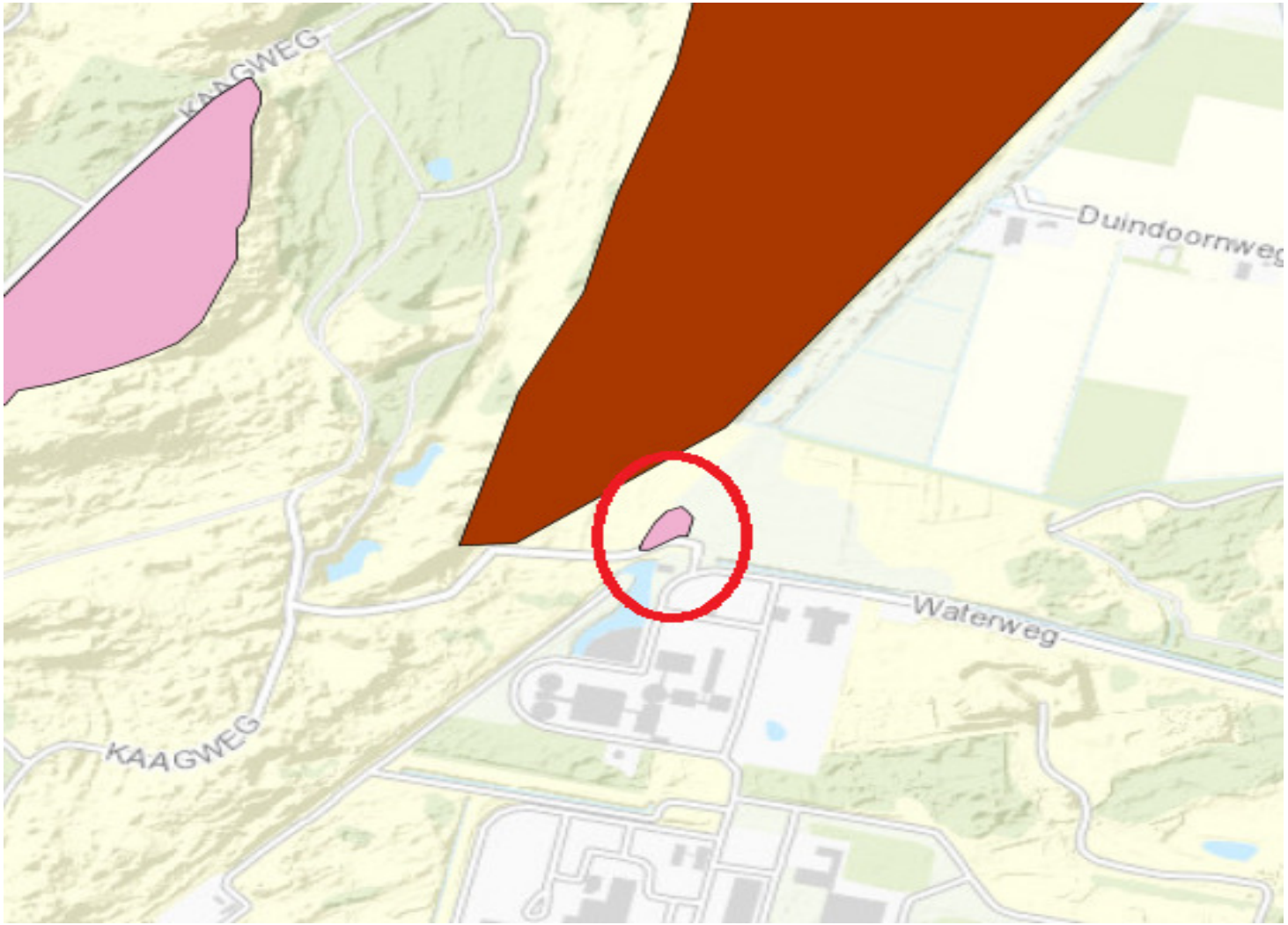
Onthouten

- **3.41 ha PAS**
- Verwijderen van houtige opstanden. Materiaal dat vrijkomt verwijderen en afvoeren. De houtopstanden bestaan voornamelijk uit duindoorn met meidoorn en abeel.
- Meidoorns sparen
- Abelen in overleg met opdrachtgever verwijderen met wortels door deze eruit te trekken of de abeel laten staan en ringen

Onthouten



Onthouten



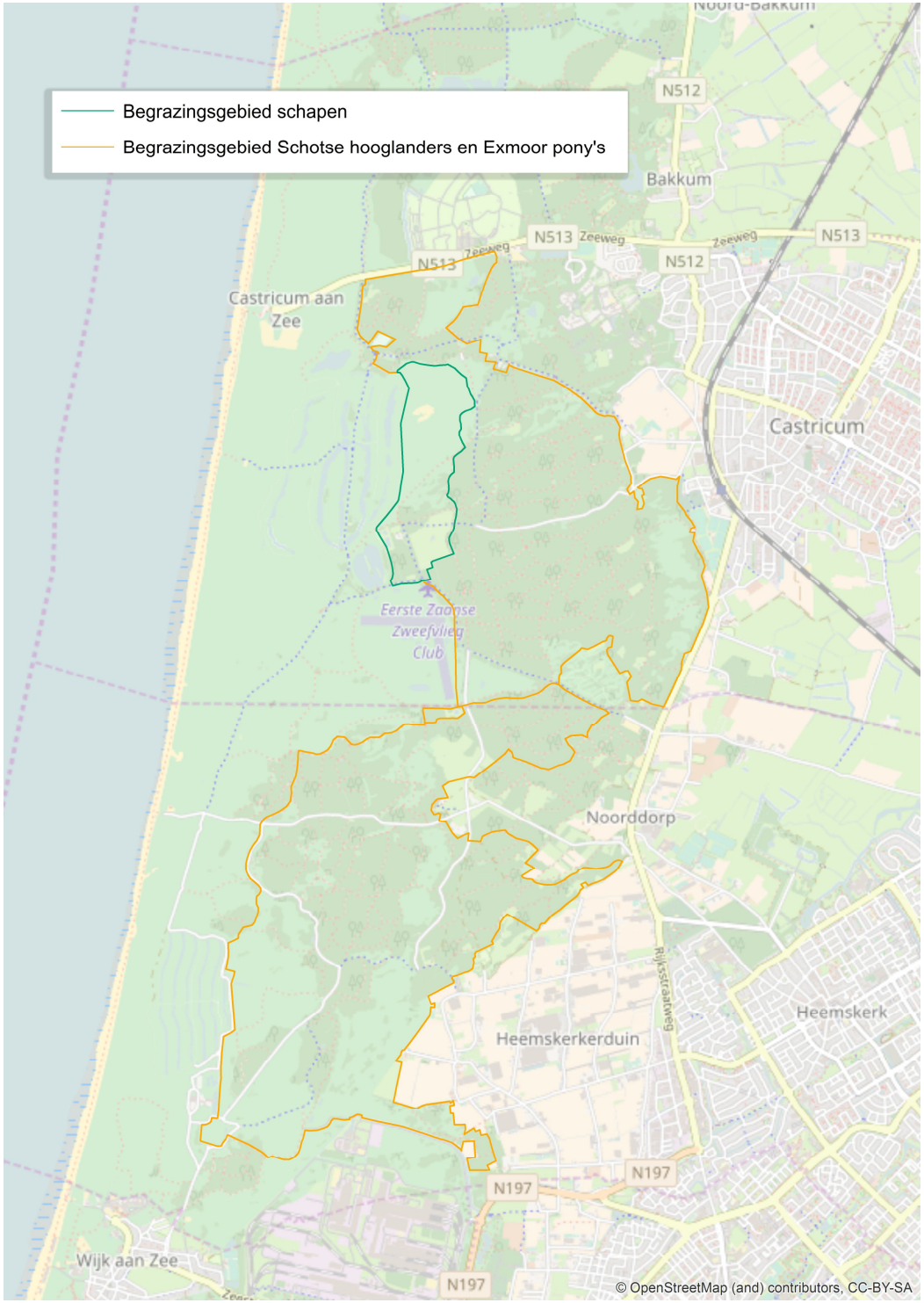
Puur water & natuur

Cluster 4: hekken en afrastering tbv begrazing

www.pwn.nl

PWN

Puur water & natuur



Begrazing Heemskerk

PWN

Vragen?

Rondvraag en sluiting