



het blad

orgaan van de groep Zeeuwse floristen en Floron district Zeeland

Redactie: Justus van den Berg

Orgaan van de Zeeuwse floristen en FLORON-district 17 Zeeland

Oplage alleen digitaal

Stinzenplanten op de buitenplaatsen Overduin en Zeeduin

En een inventarisatie van alle wilde planten



Inhoud

Inleiding.....	4
Sfeerimpressie van Zeeduin	7
Sfeerimpressie van Overduin	10
Methode inventarisatie	13
Stinzenplanten.....	16
<i>Allium triquetrum</i>	Driekantig look
<i>Allium ursinum</i>	Daslook
<i>Allium siculum</i>	Bulgaarse ui
<i>Anemone nemorosa</i>	Bosanemoon
<i>Anemone ranunculoides</i>	Gele anemoon
<i>Arum italicum</i>	Italiaanse aronskelk
<i>Arum maculatum</i>	Gevlekte aronskelk
<i>Asplenium scolopendrium</i>	Tongvaren
<i>Brachypodium sylvaticum</i>	Boskortsteel
<i>Colchicum byzantinum</i>	Droogbloeiër
<i>Convallaria majalis</i>	Lelietje-van-dalen
<i>Corydalis cava</i>	Holwortel
<i>Corydalis solida</i>	Vingerhelmbloem.....
<i>Crocus sieberi</i>	Krokus
<i>Crocus tommasinianus</i>	Boerenkrokus
<i>Crocus vernus</i>	Bonte krokus
<i>Crocus x luteus</i>	Gele krokus.....
<i>Cyclamen coum</i>	Rondbladige cyclaam
<i>Cyclamen hederifolium</i>	Napolitaanse cyclamen
<i>Doronicum pardalianches</i>	Hartbladzonnebloem.....
<i>Doronicum plantagineum</i>	Weegbreezonnebloem
<i>Eranthis hyemalis</i>	Winterakoniet.....
<i>Galanthus nivalis</i>	Gewoon sneeuwkllokje
<i>Galanthus nivalis f. pleniflorus</i>	Gewoon sneeuwkllokje (gevuld)
<i>Galium odoratum</i>	Lievevrouwebedstro
<i>Helleborus argutifolius</i>	Corsicaans nieskruid
<i>Helleborus orientalis</i>	Oosters nieskruid
<i>Helleborus viridis</i>	Wrangwortel.....
<i>Hyacinthoides x massartiana</i>	Basterdhyacint.....
<i>Hyacinthus orientalis</i>	Hyacint

<i>Lamium maculatum</i> 'Variegatum'	Gestreepte dovenetel.....	74
<i>Muscari armeniacum</i>	Langbladige druifhyacint.....	76
<i>Muscari botryoides</i>	Blauwe druifjes	78
<i>Narcissus</i>	Narcis (G).....	80
<i>Narcissus poeticus</i>	Witte narcis.....	85
<i>Narcissus pseudonarcissus</i> subsp. <i>major</i>	Trompetnarcis	87
<i>Narcissus pseudonarcissus</i> subsp. <i>pseudonarcissus</i>	Wilde narcis	89
<i>Narcissus x cyclazetta</i>		91
<i>Primula vulgaris</i>	Stengelloze sleutelbloem	93
<i>Ornithogalum umbellatum</i>	Gewone vogelmelk	95
<i>Pulmonaria officinalis</i>	Gevlekt longkruid	97
<i>Saxifraga granulata</i> 'Plena'	Haarlems klokkenspel.....	99
<i>Scilla bifolia</i>	Vroege sterhyacint	100
<i>Scilla forbesii</i>	Grote sneeuwroem	102
<i>Scilla siberica</i>	Oosterse sterhyacint.....	104
<i>Vinca major</i>	Grote maagdenpalm	106
<i>Vinca minor</i>	Kleine maagdenpalm	108
<i>Viola odorata</i>	Maarts viooltje.....	110
<i>Viola reichenbachiana</i>	Donkersporig bosviooltje	112
<i>Viola riviniana</i>	Bleeksporig bosviooltje	114
Bijzondere bomen en planten.....		116
Vijvers en Waterplanten.....		133
Exoten en recente nieuwkomers in onze flora		140
Totaallijst Zeeduin		144
Totaallijst Overduin		151
Totaallijst Oranjebos		157
Adressen voor informatie over FLORON Zeeland en de plantenwerkgroepen		160

Samenstelling en opmaak; Henk Remijn

Inleiding en gebiedsbeschrijving; Anton van Haperen

Fotoverantwoording; Hans Eckhardt, Justus van de Berg, Henk Remijn, Anton van Haperen, Koos Boscha

Verspreidingskaartjes; Pieter van Rijswijk

Commentaar op het concept: Justus van den Berg en Anton van Haperen

Opmaak voor "Het Blad": Justus van den Berg

Inleiding

In 2025 hebben de plantenwerkgroepen van KNNV Walcheren en KNNV Bevelanden hun stinzenplanteninventarisatie in het N2000-gebied van de Manteling van Walcheren voortgezet. Na de inventarisatie in 2024 van de buitenplaatsen ten westen van Oostkapelle, zijn in 2025 die ten oosten van Oostkapelle geïnventariseerd. Het gaat dan om de buitenplaatsen Zeeduin en Overduin, inclusief de gedeelten van deze buitenplaatsen ten noorden van de Koningin Emmaweg / Vroonweg (respectievelijk Duinzicht en het Oranjebos).

Gebiedsbeschrijving

Geologische ontwikkeling noordoostelijk binnenduingebied Walcheren

Het binnenduingebied ten oosten van Oostkapelle is ontstaan in de late Middeleeuwen. Het gebied lag toen beschut achter een stelsel van strand en duinen dat zich ter hoogte van Oostkapelle verder dan tegenwoordig in de monding van de huidige Oosterschelde uitstrekte. In vergelijking met de rest van Walcheren is dit gebied relatief jong. Het kreeg pas in de loop van de late middeleeuwen zijn huidige vorm. Van oost naar west wordt het doorsneden door de Koningin Emmaweg/Vroonweg. Deze vormt ook een belangrijke scheiding in de landschapsgeschiedenis van het gebied.

Ten zuiden van deze weg bevindt zich cultuurland, met de oude kernen van de buitenplaatsen. Dit gedeelte is in de 12^e, 13^e en 14^e eeuw geleidelijk bedijkt. Het gebied ten noorden van de weg heeft zich altijd als een duingebied ontwikkeld. Het kende in de middeleeuwen nog geen opgaande duinen en de zee had hier nog lang toegang. In het midden van zestiende eeuw werd het nog omschreven als 'de grote schor dat tegenover het land van Schouwen ligt'. In de periode daarna deden zich grote veranderingen voor. Onder invloed van grote inundaties in de oostelijke Oosterschelde (bijv. St. Felixvloed en de inundatie van het Verdrongen Land van Reimerswaal) nam de omvang van deze zeearm toe en verbreedde zich ook de Oosterscheldemonding tussen Schouwen en Walcheren. De duinen en stranden ter hoogte van de Oostkapelle erodeerden en de vloedstroom spoelde het weggeslagen zand naar het oosten. Zo ontstond in de eeuwen daarna het huidige duingebied van Oranjezon. Dat bleef wel lange tijd relatief smal en open. Tot het midden van de 18^e eeuw loosde het Oranjebos bijvoorbeeld nog zijn overvloedig water via de Prinsenvijver, het restant van een oude kreek, naar het strand.



Korte beschrijving van de buitenplaatsen en hun onderdelen

De buitenplaats Zeeduin bestaat uit drie onderdelen: de buitenplaats zelf, de voormalige buitenplaats Duno en de zichtas Duinzicht. De buitenplaats Overduin omvat, behalve de eigenlijke buitenplaats, ook het Oranjabos ten noorden van de Koningin Emmaweg/Vroonweg. De onderdelen worden hieronder kort besproken.

De buitenplaats Zeeduin bestaat uit een gevarieerd parkbos, goed onderhouden lanen, grasperken, een grote vijver en diverse historische gebouwen. Het is de hedendaagse kern van een buitenplaats, die ook de voormalige buitenplaats Duno omvat en de zichtas Duinzicht. Zeeduin is in de 18^e eeuw ontstaan en heeft in de loop der tijd diverse eigenaren gehad. Henri F. Lantsheer (1810-1885) verwerft Zeeduin in 1864. Hij liet het oude huis slopen en bouwde in 1878 het huidige 'grote huis'. Van de 18^e-eeuwse buitenplaats is het uit 1763 gedateerde toegangshek bewaard gebleven.

Duno is een oude historische buitenplaats, waarvan de geschiedenis teruggaat tot de 13^e eeuw. Het was toen een buitenhof van de abt van Middelburg. In de 17^e en 18^e eeuw was het een voornamelijk buitenplaats. Als zodanig heeft Duno bestaan tot in de 19^e eeuw. Het hoofdhuis is afgebroken in 1820 en sindsdien resteert alleen de oude boerderij op het nog steeds goed herkenbare 'huiseiland'. Sinds 1840 vormt Duno één geheel met de buitenplaats Zeeduin. Duno omvat een relatief klein parkbos met vijver, in dit rapport het Sterrebos genoemd, een lange laan en diverse percelen landbouwgrond. In het kader van de Landinrichting Walcheren is ten zuiden van Duno in de afgelopen decennia een flinke oppervlakte jong bos aangeplant.



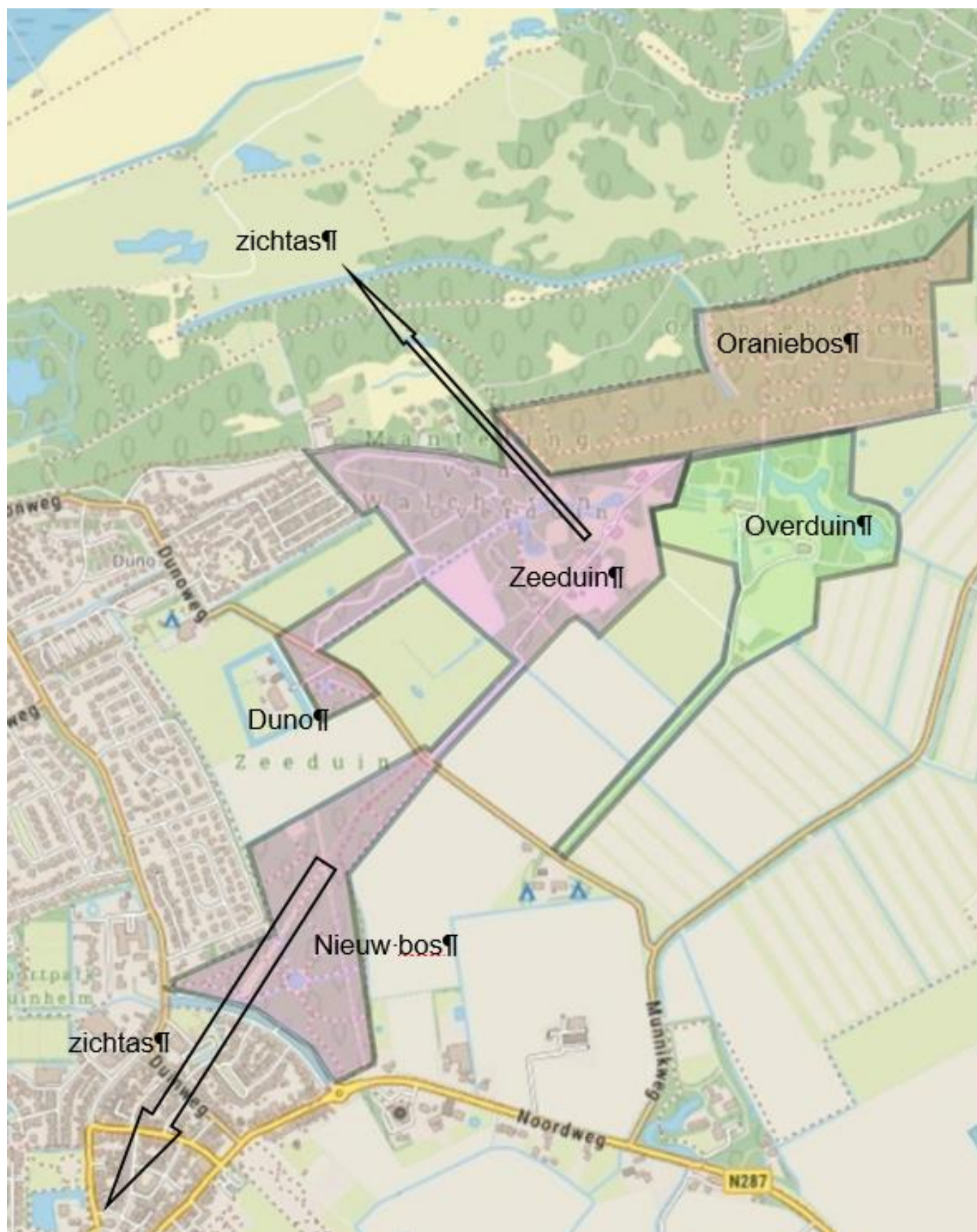
De zichtas Duinzicht betreft een langgerekt binnenduingedeelte ten noorden van de Vroonweg, dat vanuit het grote huis van Zeeduin uitzicht geeft op de duinen van Oranjezon. Deze zichtas is in het midden van de negentiende eeuw aangelegd.

Centraal in de zichtas ligt een grote vijver.

Net als Zeeduin omvat de buitenplaats Overduin gevarieerd parkbos, lanen, grasperken, een grote vijver en oude historische gebouwen. Ter plekke van het huidige Overduin stond in het begin van de zeventiende eeuw een boerderij. Deze is tussen 1650 en 1680 uitgebreid met een herenhuis. De naam Overduin werd rond 1700 voor het eerst gebruikt. In de 18^e eeuw waren er al relaties met het aan de overzijde van de huidige Koningin Emmaweg gelegen Oranjabos. De eigenaren van de buitenplaats lieten daar toen lanen aanleggen. Het bos zelf en het hakhout maakten toen nog onderdeel uit van het Nassause domein en het 'markizaat van Veere'¹.

Het Oranjabos is een van de oudste bossen van Walcheren. Het komt al voor op de *Zelandiae Descriptio*, een panorama van Walcheren uit 1550. In ieder geval vanaf het begin van de 17^e eeuw werd het beheerd als hakhout, met name van elzen en wilgen. In de tweede helft van de 18^e eeuw werden er ook opgaande bomen, zoals essen, iepen en eiken geplant. Het bos maakte vanaf het begin van de tachtigjarige oorlog tot in de Franse tijd deel uit van het markizaat van Veere en het Nassause domein. Rond 1840 kwam het in handen van de toenmalige eigenaar van Overduin. Waarschijnlijk is het hakhoutbeheer toen voortgezet, maar zijn er daarna wel een aantal 'sierbomen' en coniferen geplant.

¹ Het markizaat van Veere is het gebied van Walcheren dat in de 16^e, 17^e en 18^e eeuw onder de jurisdictie viel van de stad Veere. Het markizaat werd in 1555 door keizer Karel V ingesteld als beloning van Maximiliaan II van Bourgondië, die toen heer van Veere was. De titel markies van Veere ging later over op het Huis van Oranje, zodat koning Willem-Alexander nu nog die titel draagt. Het markizaat van Veere als zodanig werd in de Franse Tijd opgeheven.



Sfeerimpressie van Zeeduin



Eén van de bijgebouwen op Zeeduin



Gedeelte van de moestuin op Zeeduin met enkele bijgebouwen en op de achtergrond de kas

Orangerie op Zeeduin



Verzameling Agaven



Een kijkje in de (oude druiven) kas



De oprijlaan naar de buitenplaats Zeeduin. Vanuit historisch perspectief zou de oprijlaan moeten aansluiten op de hoofdingang van het buiten. Dat is op Zeeduin niet het geval.



Gevelsteen Zeeduin



Toegangspoort aan de Noordweg bij Oostkapelle





De zichtas van Zeeduin op de duinen van Oranjezon.



Sneeuwklokjes waar je ook kijkt

*Zichtas in het
nieuwe bos op de
kerktoren van
Oostkapelle*



Toegangshek Sterrebos bij Duno



Sfeerimpressie van Overduin



Buitenplaats Overduin met hertenkamp



Monumentale schuur met de kenmerkende beverstaart dakpannen = Oegstgeester dakpan

Plaquettes op de schuur en de boerderijwoning²



Cornella Jacoba Maria,
Bonifacius Marinus,
Marines Willem
Jan Willem Claude,
Jan Hendrik Adriaan,
Cecilia Wilhelmina Petronella Frederika
Magdalena Maria en
Jacoba Maria
De Jonge van Ellemeet.
Jaartal: 1857.



Restauratum 1860

² Er gloorde nieuw leven voor de buitenplaats toen Willem Cornelis Mary de Jonge van Ellemeet het terrein in 1839 aankocht. De Jonge van Ellemeet, de latere burgemeester van Oostkapelle, liet een nieuw herenhuis bouwen met daarbij een groot koetshuis en een tuinmanswoning. De landbouwschuur werd in 1857 nieuw opgetrokken en de boerderij werd in 1860 vernieuwd. Tekst uit <https://www.zeeuwseankers.nl/>



Hoogstamfruitbomen en boerderij op Overduin



Koetshuis



Oprijlaan achterzijde van Overduin



Doorkijkjes over de vijver



Gedeelte van de vijver met treurwilg





Toegangshek Oranjobos



Houtoogst in het Oranjobos



Bunkertje en bomkrater



Relicten van hakhoutcultuur in het Oranjobos



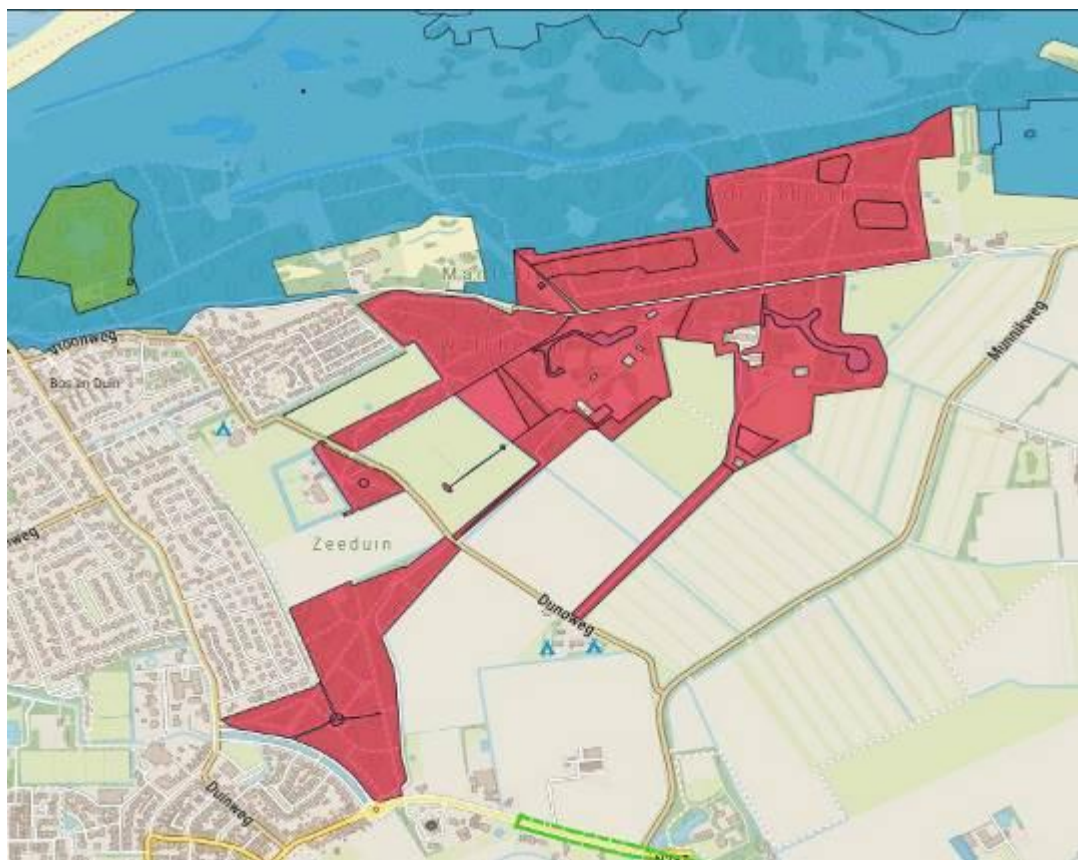
Zijn jullie thuis....

Methode inventarisatie

Inventarisatie data en gebieden

Inventarisatie van Stinzenplanten en alle soorten in de kilometerhokken van de buitenplaatsen Overduin en Zeeduin

Datum Zaterdag 13 uur	Alle soorten/ stinzenplanten	onderzoeksgebied	Aandachtsoort
8 feb	stinzenplanten	Zeeduin	Sneeuwkllok Vroege sterhyacint Winterakoniet en wat er nog meer staat
15 feb	stinzenplanten	Overduin en Oranjebos	
22 feb	stinzenplanten	Zeeduin	
1 maart	stinzenplanten	Overduin en Oranjebos	
8 maart	Alle soorten	Zeeduin	Rest van de soorten
15 maart	Alle soorten	Overduin en Oranjebos	
22 maart	stinzenplanten	Zeeduin	
29 maart	stinzenplanten	Overduin en Oranjebos	
12 april	stinzenplanten	Zeeduin	
19 april	stinzenplanten	Overduin en Oranjebos	
10 mei	stinzenplanten	Zeeduin	
14 juni	Alle soorten	Overduin en Oranjebos	
12 juli	Alle soorten	Zeeduin	



Het onderzoeksgebied



De buitenplaatsen en betreffende kilometerhokken

Zeeduin ligt in 3 kilometerhokken, Overduin in 3 hokken en het Oranjebos in 2 kilometerhokken.

buitenplaats	Km hok	Toelichting
Zeeduin	28-400	De buitenplaats, oprijlaan en Sterrebos bij Duno
	28-399	nieuwe bos
	27-399	nieuwe bos klein puntje bij Oostkapelle
Overduin	28-399	Begin van de oprijlaan
	28-400	2 ^e deel van de oprijlaan. Omgeving v.h. huis. Westelijk puntje park
	29-401	Oostelijk deel tuin en park
Oranjebos	28-400	Westelijke helft bos
	29-400	Oostelijke helft bos

De inventarisaties zijn georganiseerd en uitgevoerd door de plantenwerkgroepen van de KNNV Bevelanden en KNNV Walcheren:

Deelnemers KNNV Walcheren

- Hans Eckhardt
- Rienk Geene
- Mieke Grazell
- Anton van Haperen
- Jos de Jong
- Christien Labruijere
- Henk Remijn
- Hanneke Westhoek

Deelnemers KNNV Bevelanden

- Justus van den Berg
- Johan Eckhardt
- Tycho Hoogstrate
- Gerard Kerpel
- Pieter van Rijswijk
- Nettie Wilderom

Na de eerste inventarisaties bleek dat de opzet van het inventarisatieschema te krap was ingeschat. Het nieuwe bos en het Sterrebos bij Duno kwamen niet aan bod om te inventariseren. Het nieuwe bos, het westelijke bosgedeelte aan de Vroonweg en het Sterrebos is om de bovenstaande reden op de volgende data door Henk Remijn alleen geïnventariseerd.

data	Onderzoeksgebied	soorten
19 febr.	Sterrebos en westelijk bosgebied	alle soorten
9 mrt	Sterrebos en puntje bos bij Oostkapelle	alle soorten
26 mrt	Zeeduin	alle soorten
16 april	Nieuwe bos en puntje bij Oostkapelle	alle soorten
30 april	Sterrebos	alle soorten
26 mei	puntje bos Oostkapelle	alle soorten
24 juni	Nieuwe bos	alle soorten
28 juli	puntje bos Oostkapelle	alle soorten

Inventarisatie inspanning;

Per excursie is er met de groep ongeveer 3 uur in het veld geïnventariseerd en er zijn 13 excursies georganiseerd. Totaal aantal uren geïnventariseerd; $13 \times 3 = 39$ uur. Met een groep is de effectiviteit van de inventarisatie inspanning een factor 2 t.o.v. een solist. $39 \times 2 = 78$ uur. De excursies van Henk Remijn duurden gemiddeld 2,5 uur. Hij heeft 8 inventarisatierondes gelopen; $8 \times 2,5 = 20$ uur.

In totaal is er 96 uur effectief geïnventariseerd.



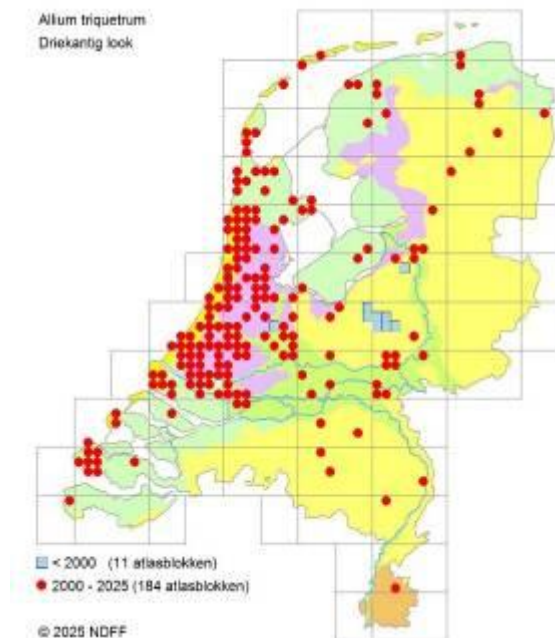
Wat hebben we hier gevonden; Hans, Rien en Tycho buigen zich over een Vetmuur. Justus geeft de moed op en loopt weg. Het blijkt achteraf Zeevetmuur te zijn.

Stinzenplanten

Allium triquetrum

Driekantig look

Driekantig look is geen zeldzame soort op Walcheren. De soort is goed herkenbaar aan de scherp driekantige stengel en de lookgeur.



Vegetatief moeilijk te onderscheiden in de vegetatie

Landelijke verspreiding Driekantig look



Bloeiwijze Driekantig look

Verspreiding op Zeeduin

Een kleine populatie bij de woning.

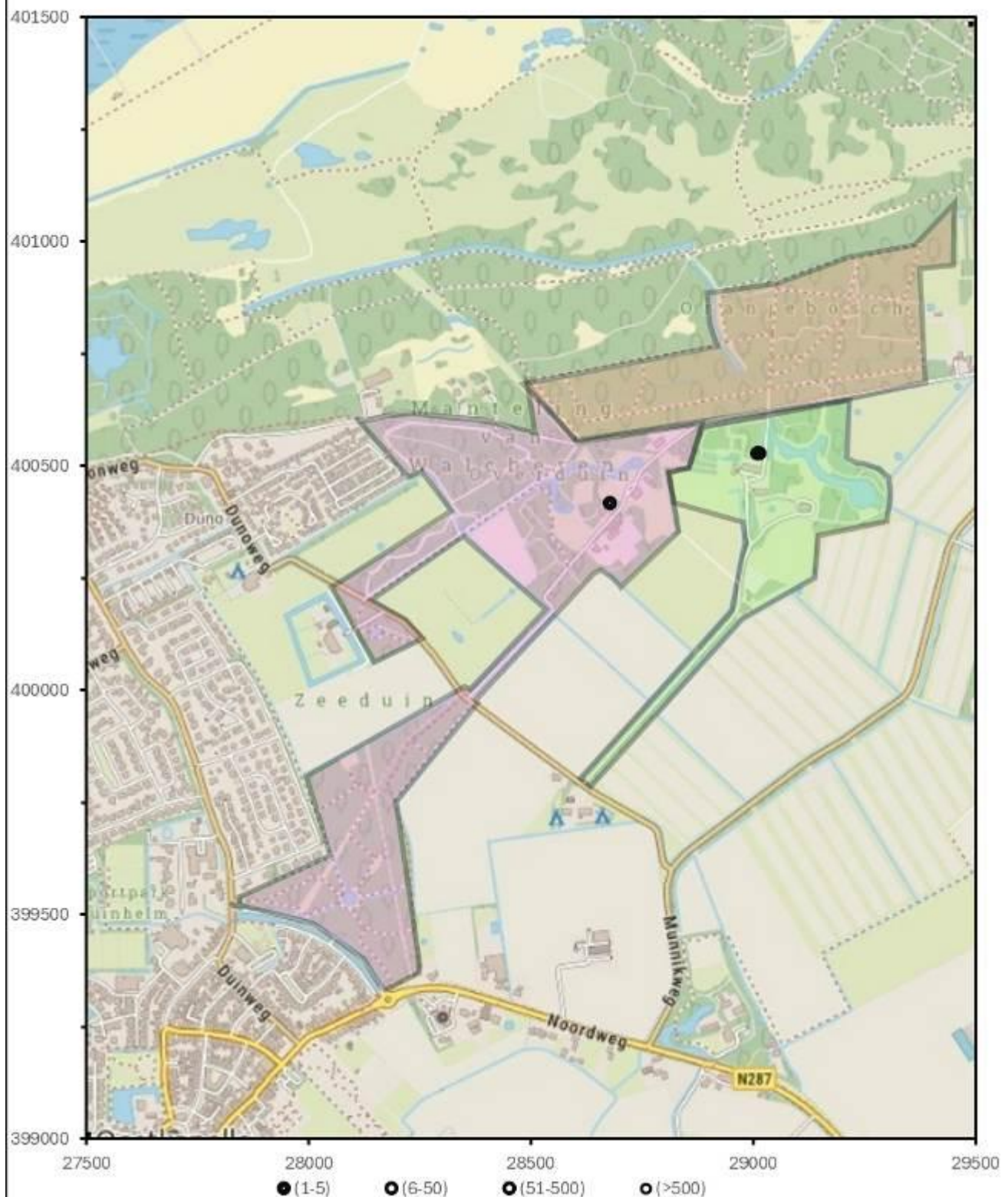
Verspreiding op Overduin

Aan de achterkant van de grote schuur één kleine groeiplaats.

Verspreiding in het Oranjobos

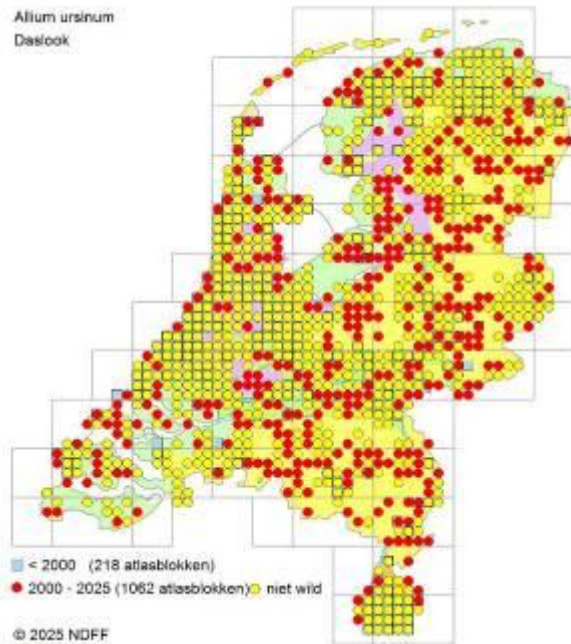
Niet gevonden

Driekantig look Allium triquetrum



Verspreiding Driekantig look

Allium ursinum



Landelijke verspreiding van Daslook

Daslook

Daslook is een algemene soort die, eenmaal gevestigd, zich gemakkelijk verspreid. Wordt ook wel in salades verwerkt voor consumptie. Daslook komt oorspronkelijk in Nederland wel als wilde plant voor, maar de verspreiding in Nederland heeft Daslook toch vooral te danken door de aanplant op buitenplaatsen en in tuinen.

Verspreiding op Zeeduin

Algemeen op Zeeduin. Enkele grote populaties die al tientallen jaren aanwezig zijn en zich in de loop van de jaren nog steeds uitbreiden.

Verspreiding op Overduin

Algemeen op Overduin. Ook hier enkele grote populaties die al decennia bestaan.

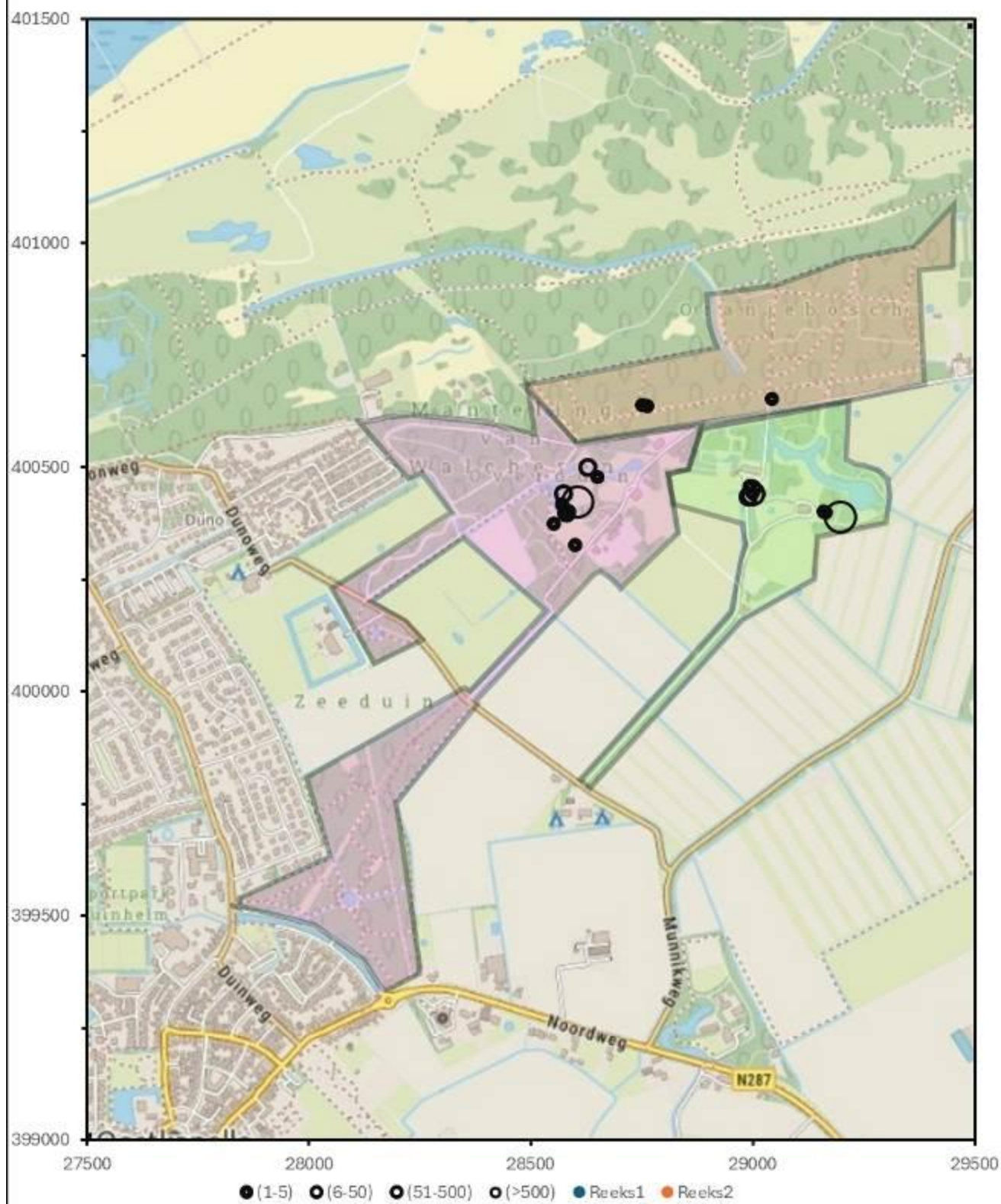
Verspreiding in het Oranjebos

In het Oranjebos recent gevestigd met enkele kleine populaties.



Daslook

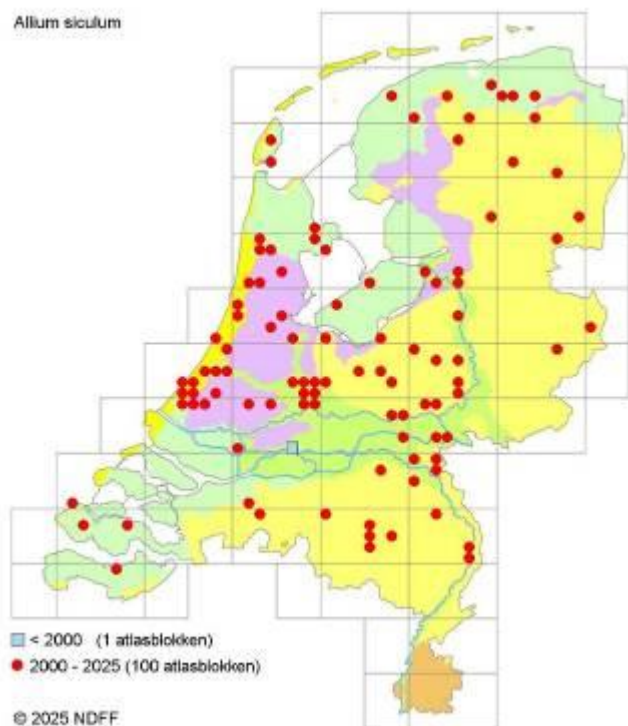
Daslook *Allium ursinum*



Verspreiding Daslook

Allium sicutum

De Bulgaarse ui is in Nederland een zeldzame soort en in Zeeland zeer zeldzaam. Een synoniem is *Nectaroscordum sicutum*. (Op de verspreidingsatlas geeft Ed Stikvoort aan dat dit een beter synoniem voor deze soort is) De bloeistengels kunnen tot één meter hoog worden. Per bloeistengel kunnen 10 tot 20 klokvormige bloemen verschijnen. Na de bloei richten ze zich omhoog.



Landelijke verspreiding Bulgaarse ui

Verspreiding op Zeeduin

Niet aanwezig.

Verspreiding op Overduin

Een kleine populatie op Overduin. Verscholen tussen de bramen en Daslook hadden wij de soort gemist. De tuinbaas Koos Boscha maakte ons op deze soort attent.

Om de Bulgaarse ui beter tot zijn recht te laten komen is wat onderhoud aan de standplaats nodig. Nu verdwijnt de Bulgaarse ui te veel in de rudérale vegetatie.

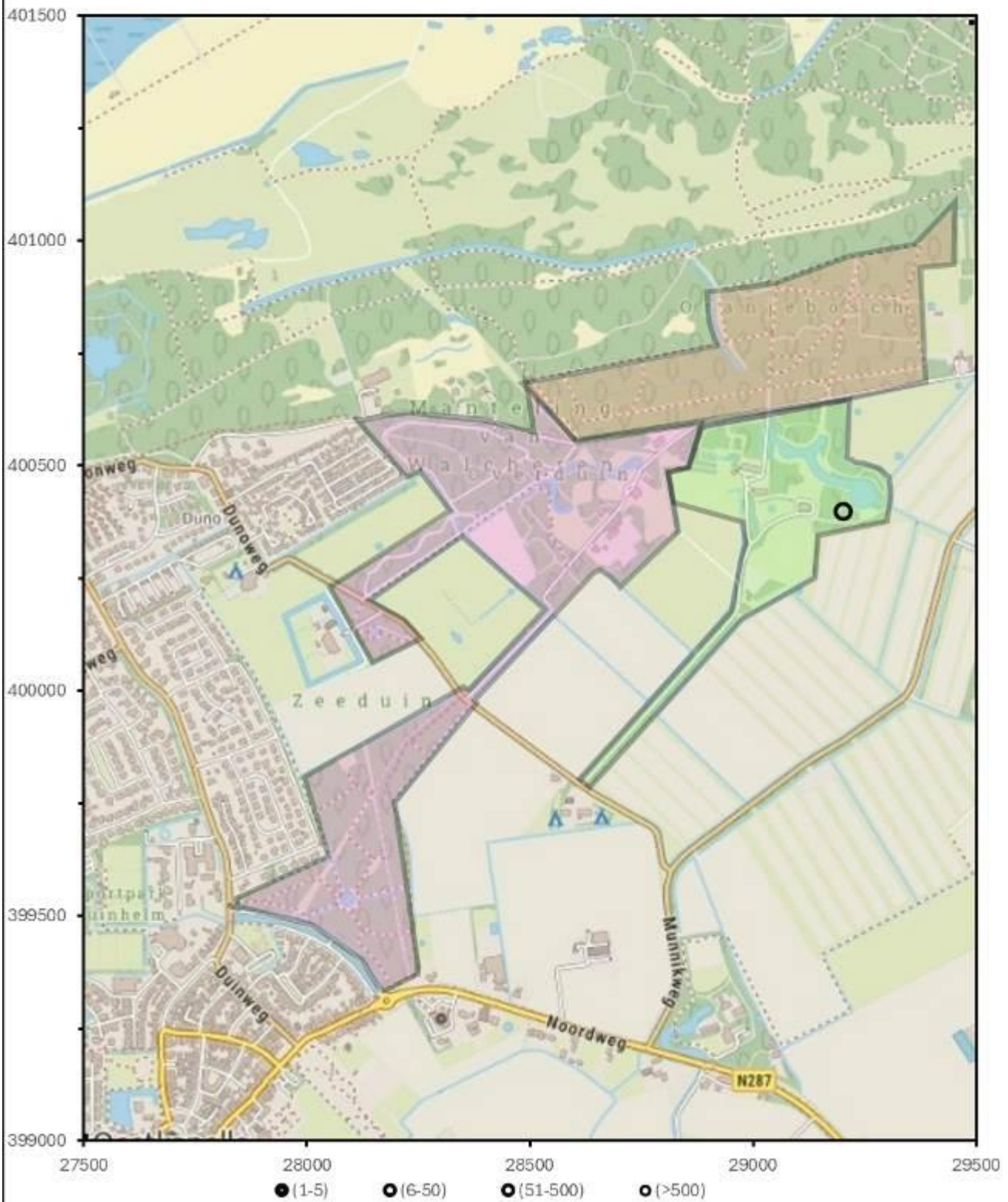
Verspreiding in het Oranjebos

Niet aanwezig.



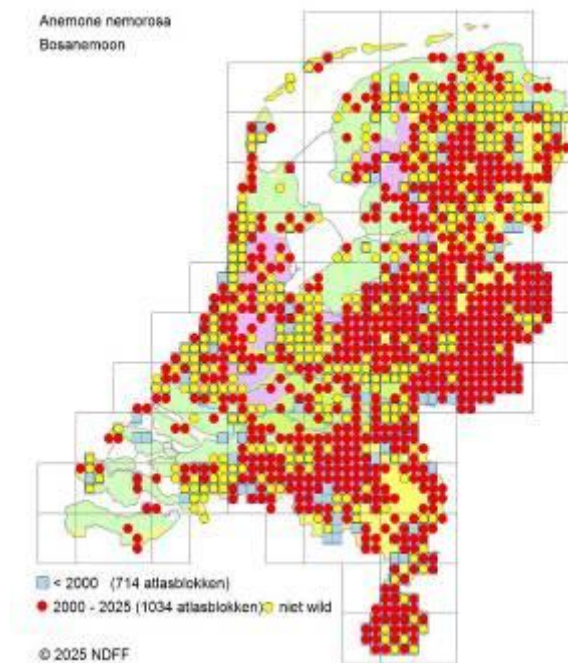
Bulgaarse ui

Allium siculum



Verspreiding Bulgaarse ui

Anemone nemorosa



Landelijke verspreiding Bosanemoon

Verspreiding op Zeeduin

Eén grote populatie die al vele jaren aanwezig is en een kleinere populatie.

Verspreiding op Overduin

Omstreeks 2023 zijn enkele plantjes op Overduin uitgeplant. Het plantmateriaal is afkomstig van de buitenplaats Zeeduin.

Verspreiding in het Oranjabos

Niet bekend uit het Oranjabos.

Bosanemoon

Bosanemoon is landelijk een algemene soort die inheems in Nederland voorkomt. In Zeeland is de Bosanemoon geen inheemse plant. Alle waarnemingen berusten op aangeplante exemplaren op buitenplaatsen of zijn verwilderd vanuit gedumpt tuinafval. Vermeerdering vindt plaats door middel van uitlopers van de wortelstokken.

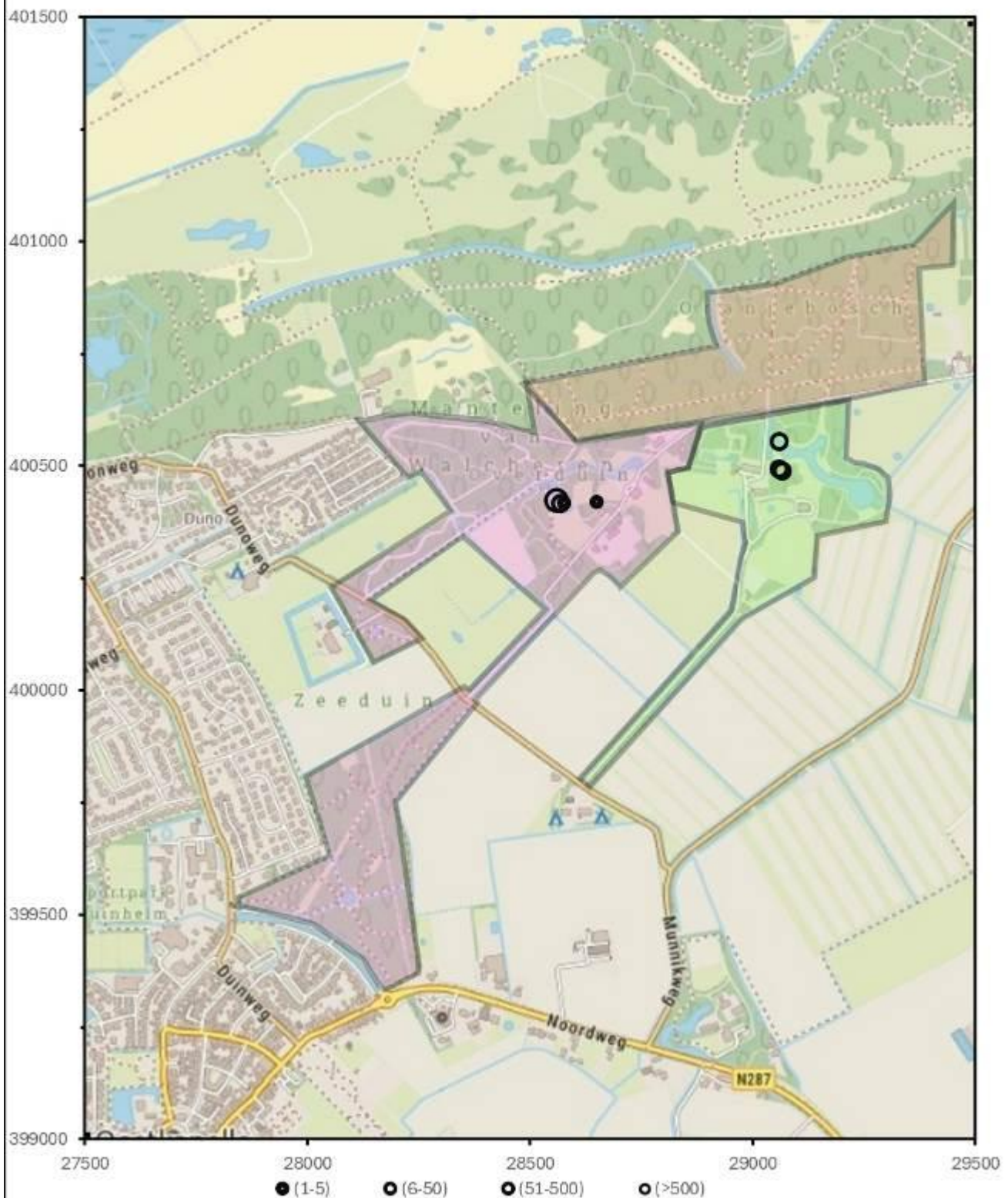


Nog jonge uitlopers op 8 maart 2025



Op 29 maart 2025 staan de bosanemonen op Zeeduin in volle bloei

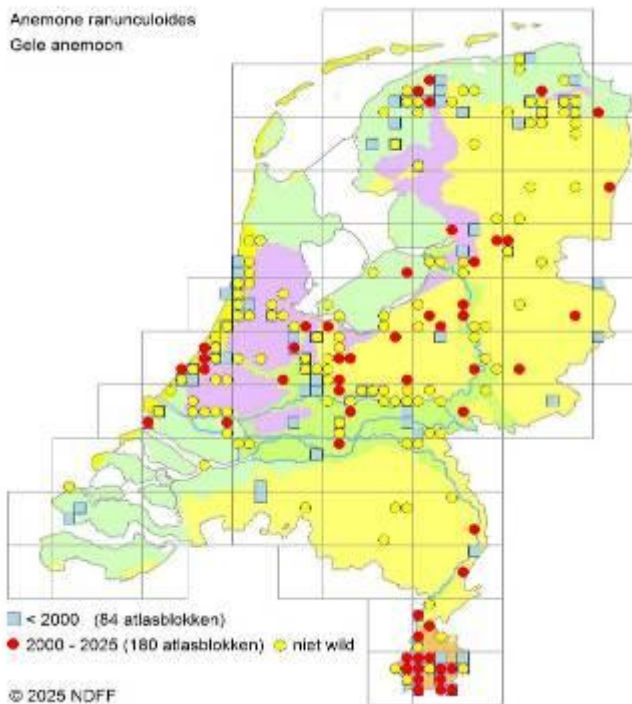
Bosanemoon *Anemone nemorosa*



Verspreiding Bosanemoon

Anemone ranunculoides

Gele anemoon



De gele anemoon is in Nederland autochtoon in Zuid-Limburg. Op andere plaatsen in Nederland is deze soort vooral aangeplant als stinzenplant.

Verspreiding op Zeeduin

Niet bekend op Zeeduin.

Verspreiding op Overduin

Recent aangeplant [2024] op Overduin. De populatie is afkomstig van Menkema State (info tuinbaas Koos Boscha maart 2025).

Verspreiding in het Oranjabos

Niet aanwezig.

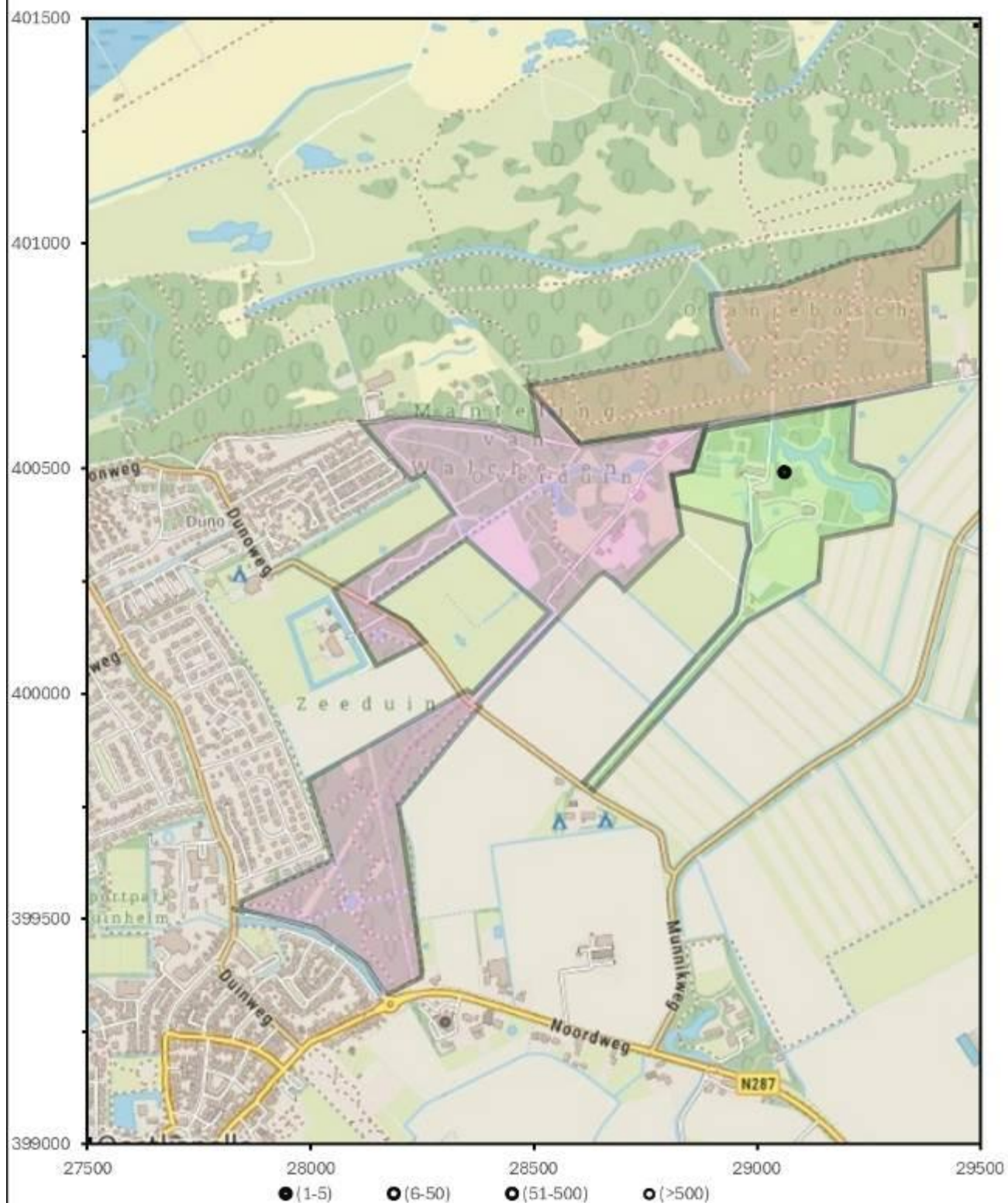
Landelijke verspreiding van Gele anemoon



Gele anemoon recent aangeplant op Overduin

Gele anemoon

Anemone ranunculoides

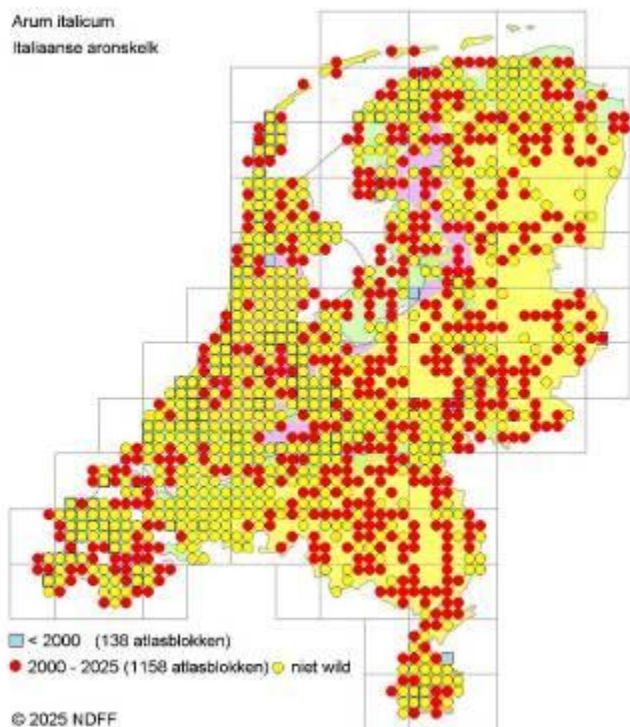


Op Overduin één kleine populatie van de Gele Anemoon

Arum italicum

Italiaanse aronskelk

Italiaanse aronskelk staat als vrij zeldzaam te boek. Op Walcheren is de soort vrij algemeen en zaait zich gemakkelijk uit. Eenmaal gevestigd breidt de soort zich gemakkelijk uit door middel van worteluitlopers. Regelmatig zie je in de wegbeplanting langs de Walcherse wegen Italiaanse aronskelken opduiken. Zij zijn vooral in het landschap zichtbaar als de bloeikolven rijpen en de vruchten opvallend oranje verkleuren.



Landelijke verspreiding Italiaanse aronskelk

Verspreiding op Zeeduin

Opmerkelijk weinig waarnemingen op Zeeduin. Slecht enkele kleine populaties.



Bloeikolf



Verspreiding op Overduin

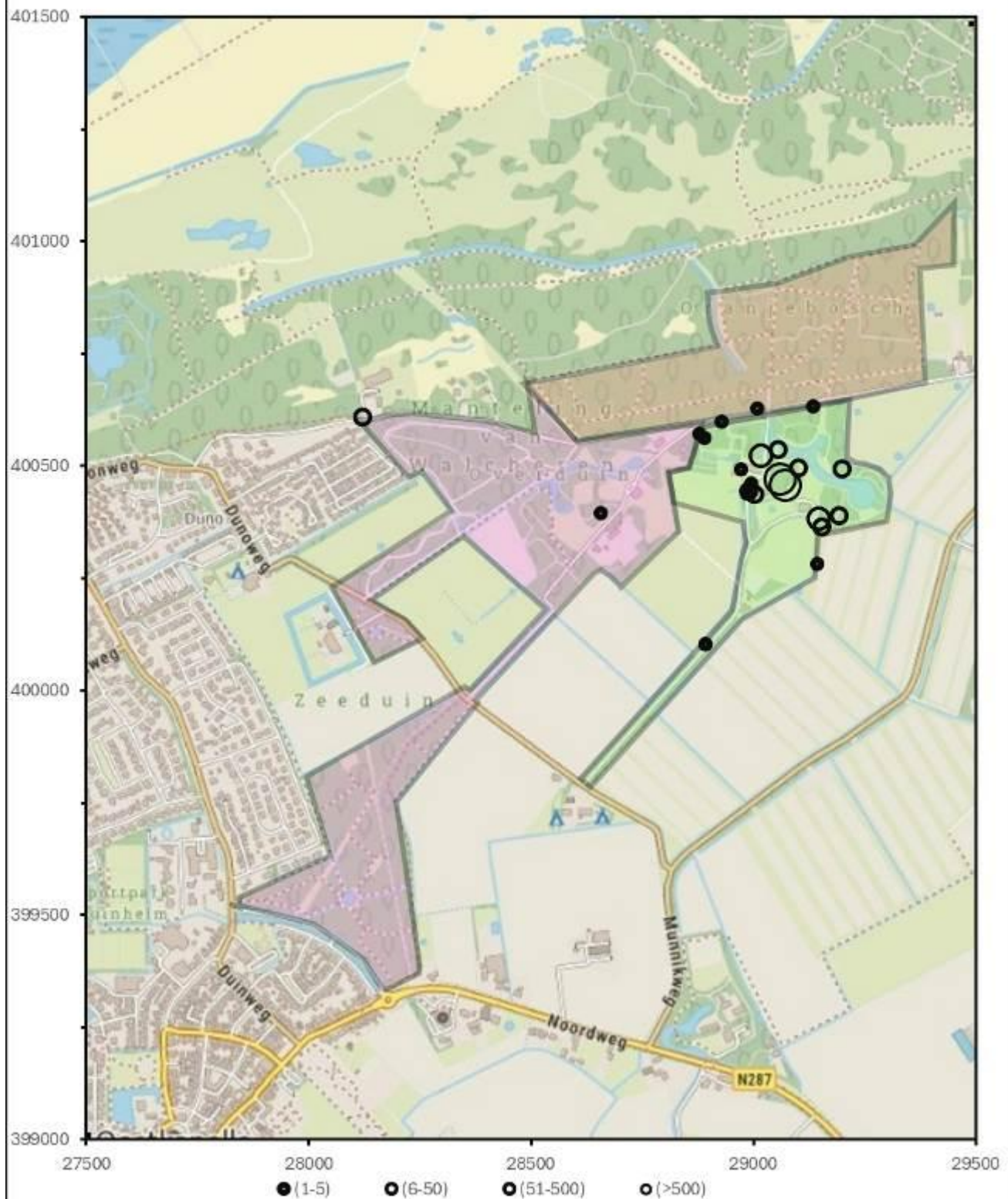
Algemeen op Overduin met veel kleine en enkele zeer grote populaties.

Verspreiding in het Oranjebos

Eén kleine populatie heeft zich recent gevestigd in het Oranjebos.

Italiaanse aronskelk

Arum italicum

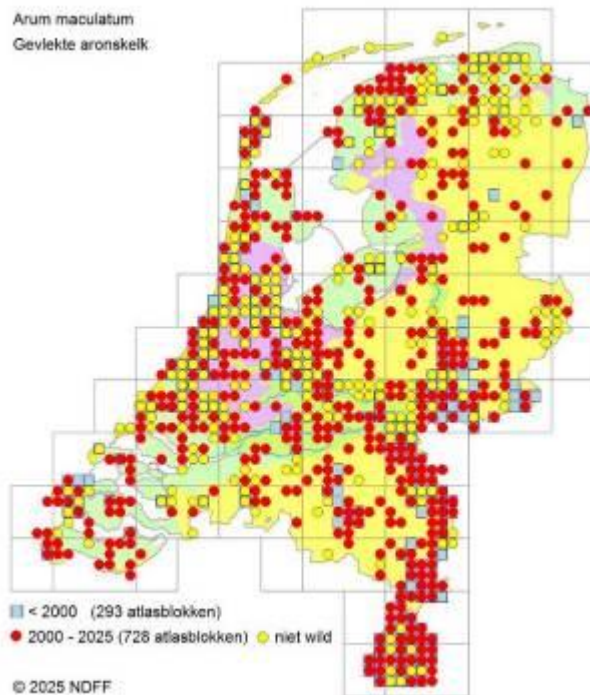


Opvallend verspreidingsbeeld van Italiaanse aronskelk

Arum maculatum

Gevlekte aronskelk

De gevlekte aronskelk is in onze contreien een echte stinsenplant. In de bloei goed herkenbaar aan het knotsvormige donkerpaarse deel van de bloeikolf. [Bij de Italiaanse aronskelk is de bloeikolf geel] De bladeren zijn al of niet zwartgevekt. De gevlekte aronskelk kan kruisen met de Italiaanse aronskelk wat de herkenning er soms niet eenvoudiger op maakt. Bij niet bloeiende exemplaren was er in het veld regelmatig discussie met welke soort we van doen hadden. Zijn dit misschien kruisingen tussen beide soorten?



Landelijke verspreiding Gevlekte aronskelk



Gevlekte aronskelk

Verspreiding op Zeeduin

Op Zeeduin een aantal kleinere populaties

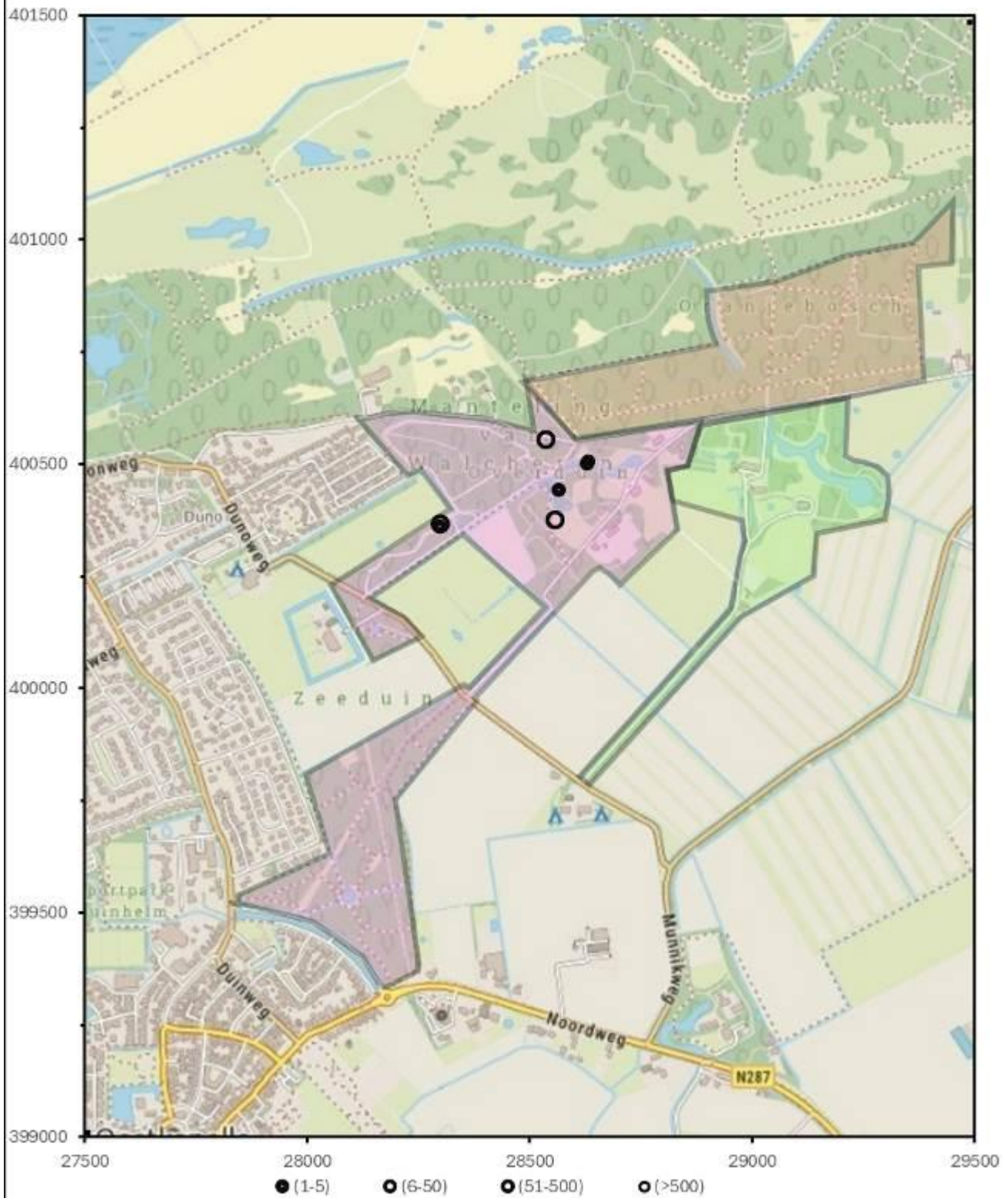
Verspreiding op Overduin

Op Overduin niet gevonden.

Verspreiding in het Oranjebos

Niet aanwezig

Gevlekte aronskelk *Arum maculatum*

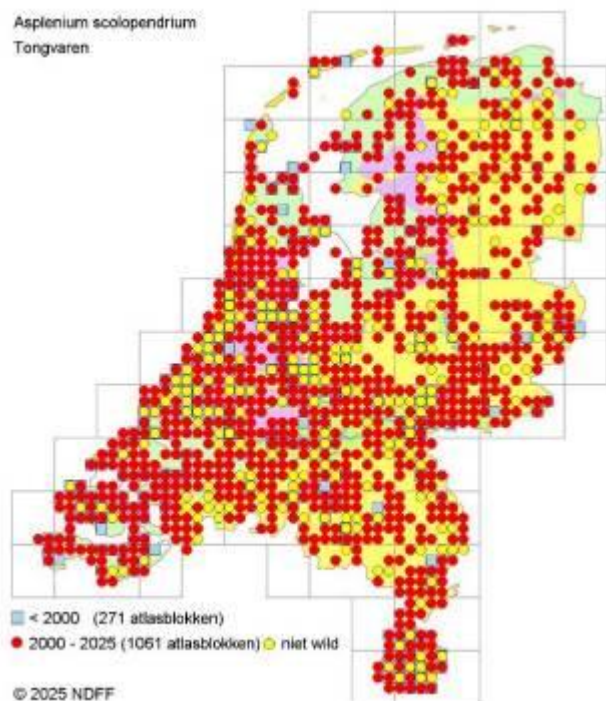


Verspreiding Gevlekte aronskelk.

Asplenium scolopendrium

Tongvaren

Tongvaren is een algemene varen die zowel op muren als in bossen voorkomt. Tongvarens zijn vorstgevoelig. Door de zachte winters in de afgelopen decennia heeft de soort zich goed kunnen handhaven en uitbreiden. Mede hierdoor is de Tongvaren van de rode lijst verdwenen. De standplaats is wat minder kieskeurig. Zowel in het bos als op muurtjes te vinden.



Landelijke verspreiding Tongvaren



Tongvaren terrestrisch groeiend



Tongvaren met vele exemplaren op tuinmuurtje Zeeduin

Verspreiding op Zeeduin

Op diverse plaatsen spontaan gevestigd en enkele exemplaren aangeplant. Van daaruit vindt ook vermeerdering plaats. In de moestuin een opvallende grote populatie van kleine exemplaren op een tuinmuurtje.

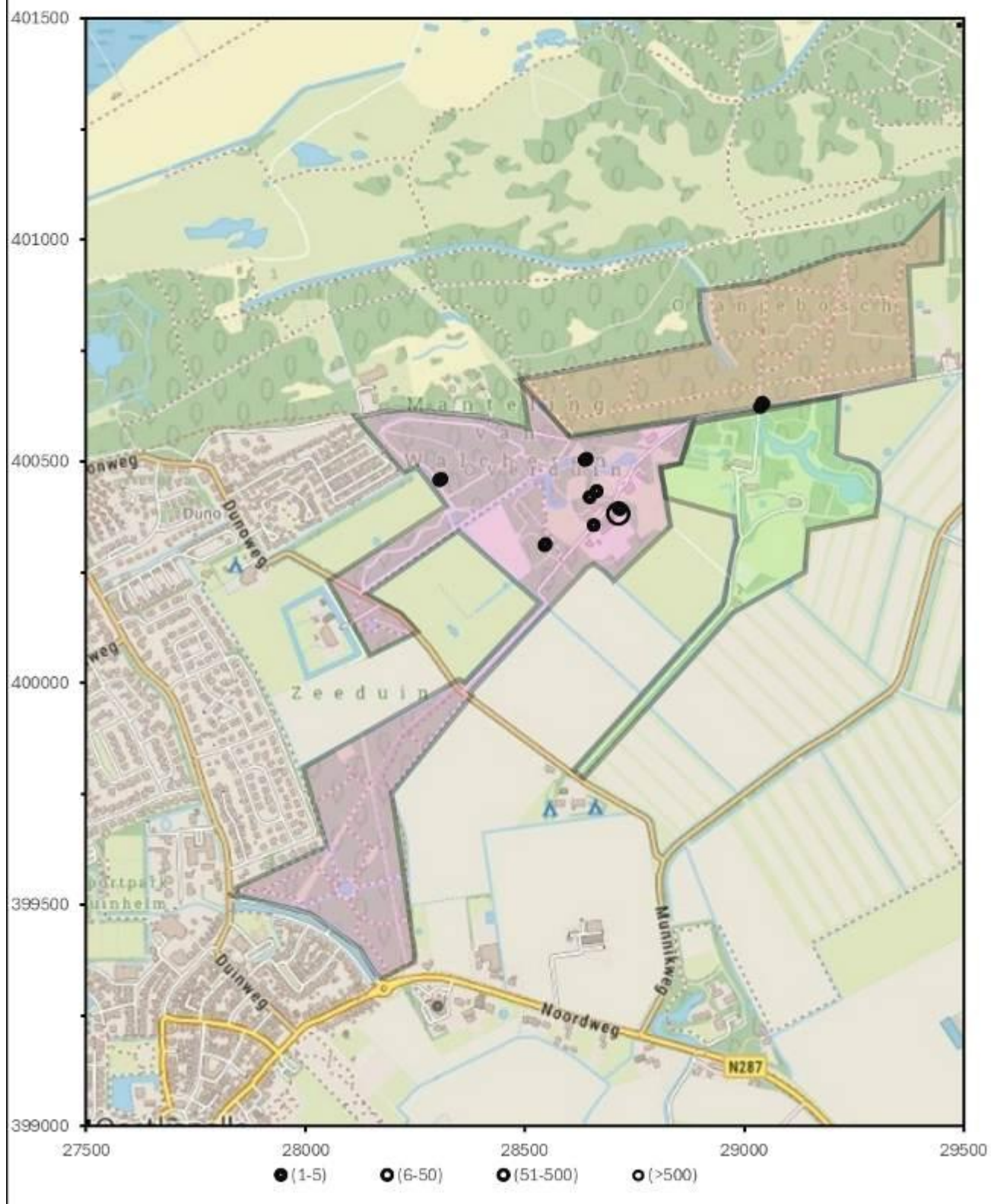
Verspreiding op Overduin

In een sloottalud evenwijdig met de Koningin Emma weg enkele exemplaren.

Verspreiding in het Oranjebos

Niet aanwezig.

Tongvaren *Asplenium scolopendrium*

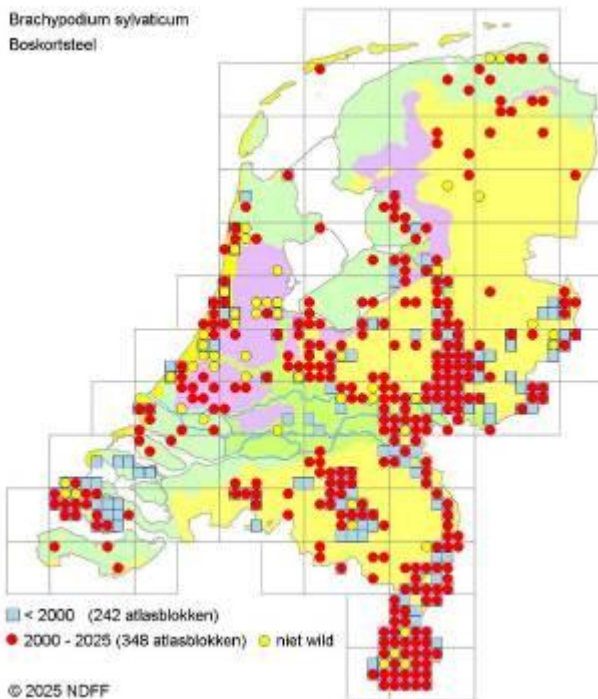


Verspreiding Tongvaren

Brachypodium sylvaticum

Boskorststeel

Boskorststeel is een vrij zeldzame grassoort. In Zeeland is Walcheren wel een bolwerk waar Boskorststeel algemeen voorkomt. Herkenbaar aan de dichtbehaarde stengelknopen en de draaiing in het blad waardoor de glanzende witte middennerf aan de onderkant van het blad goed te zien is.



Boskorststeel

Landelijke verspreiding Boskorststeel

Verspreiding op Zeeduin

Zeer algemeen op Zeeduin. Op de buitenplaats in alle deelterreinen te vinden.

Verspreiding op Overduin

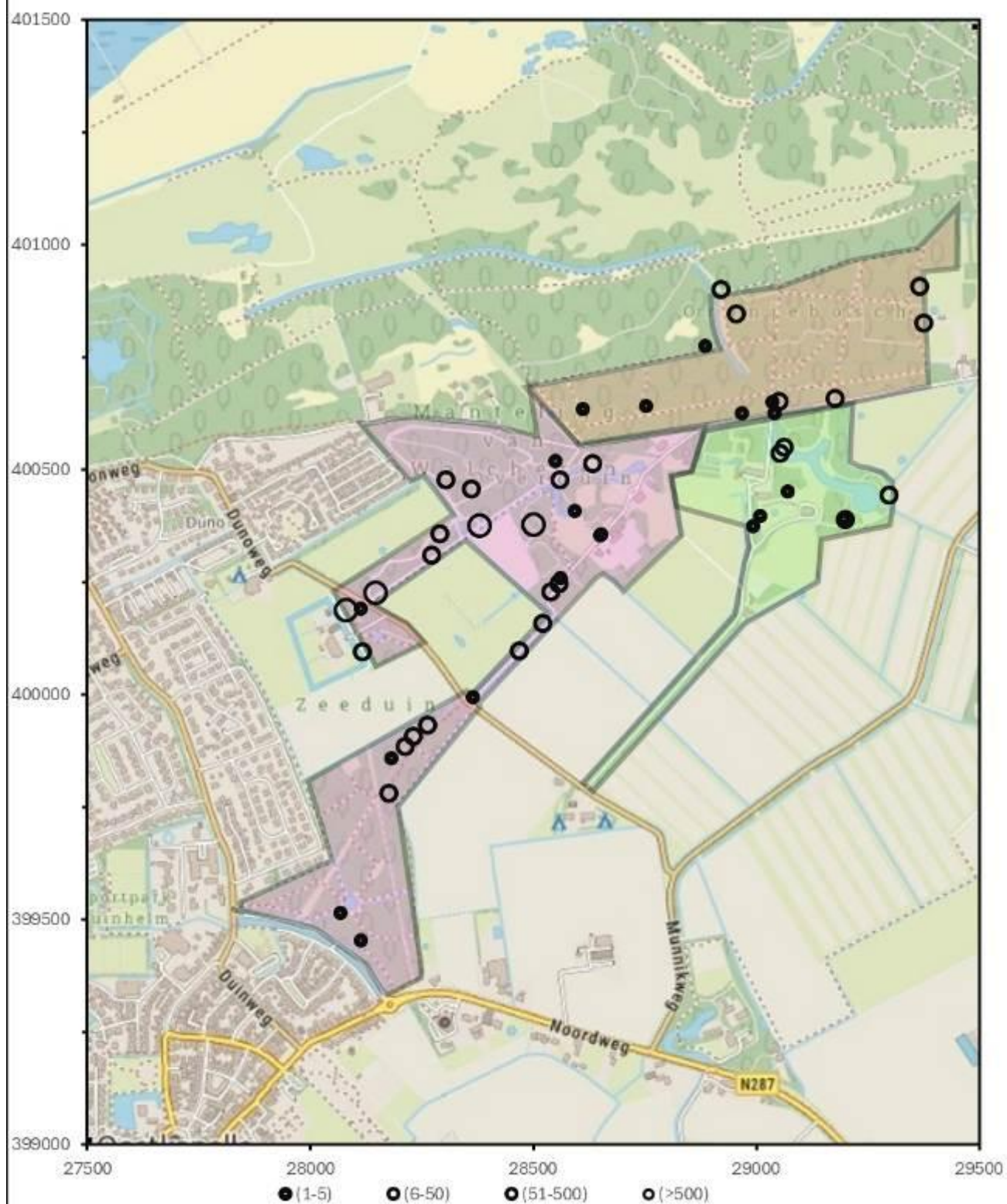
Algemeen op Overduin.

Verspreiding in het Oranjebos

Algemeen in het Oranjebos.



Boskorssteel *Brachypodium sylvaticum*

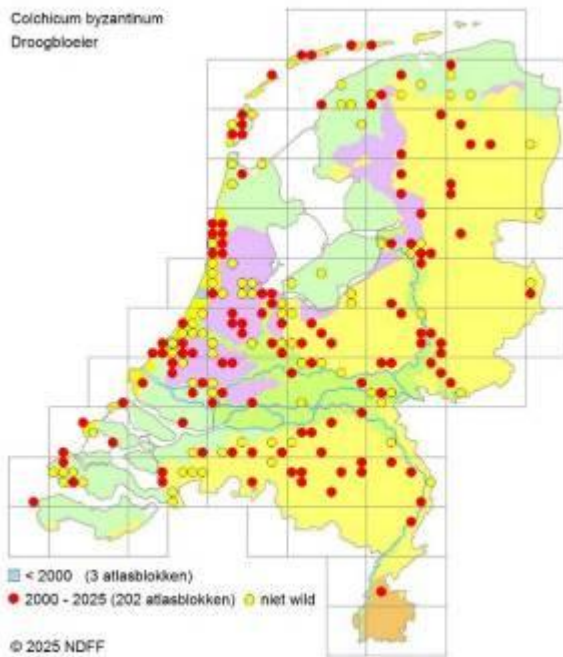


Verspreiding Boskorssteel

Colchicum byzantinum

Droogbloeier

Droogbloeier is een bolgewas dat in het najaar met roze krokusachtige bloemen in bloei staat. De forse bladeren komen al in het voorjaar tevoorschijn. Droogbloeier kan verward worden met Herfsttijloos. Onderscheidende kenmerken zijn o.a.: Droogbloeier heeft 5 tot 20 bloemen per bol en Herfsttijloos 1-3 bloemen per bol. De bladeren zijn bij Droogbloeier in de lengte geplooid terwijl de bladeren bij Herfsttijloos niet geplooid zijn.



Landelijke verspreiding Droogbloeier



Plooien in het blad



Droogbloeier vegetatief stadium

Verspreiding op Zeeduin

Op Zeeduin enkele exemplaren in het gras bij het koetshuis en schuur.

Verspreiding op Overduin

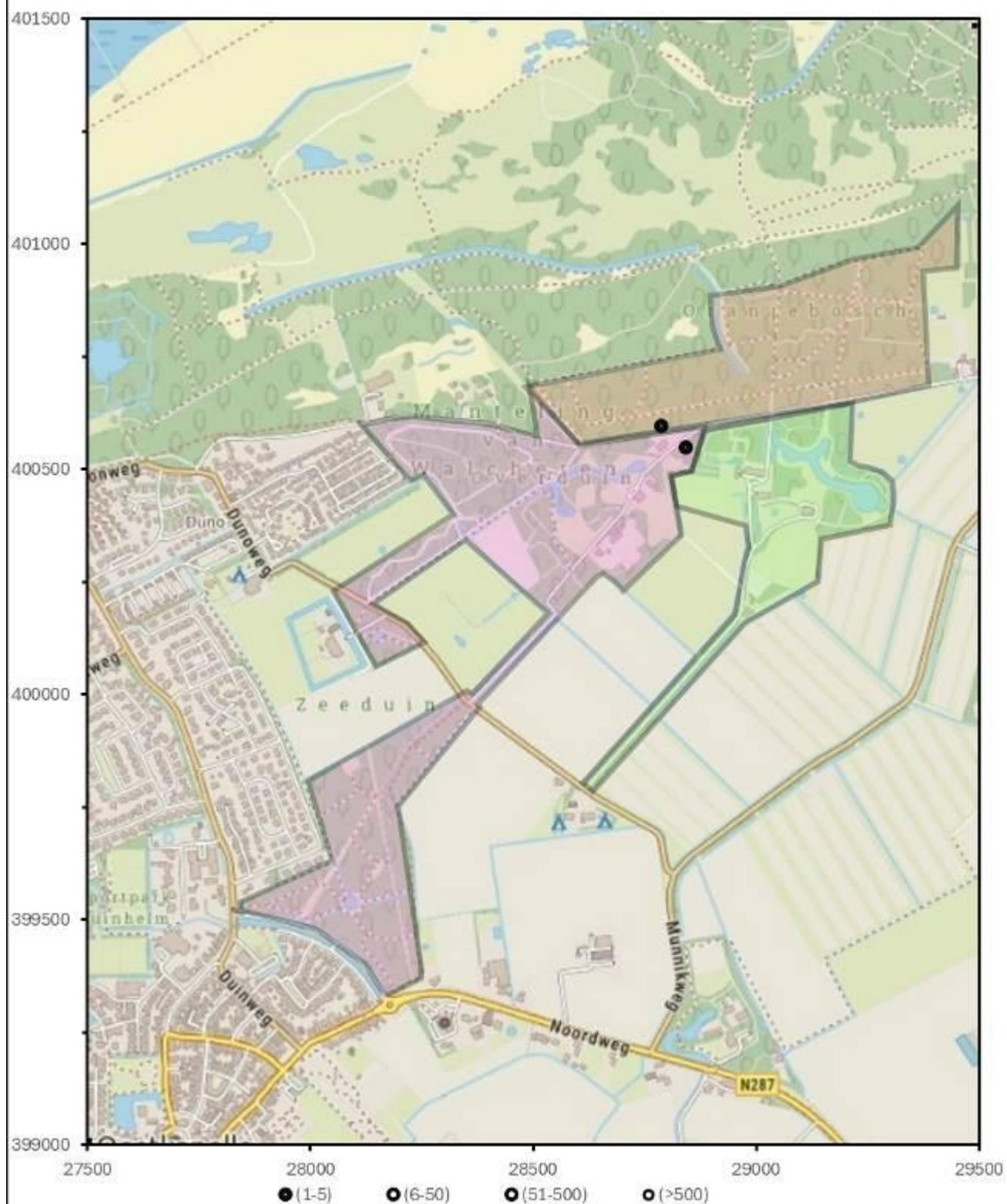
Niet aanwezig.

Verspreiding in het Oranjabos

Niet aanwezig.

Droogbloeier

Colchicum byzantinum

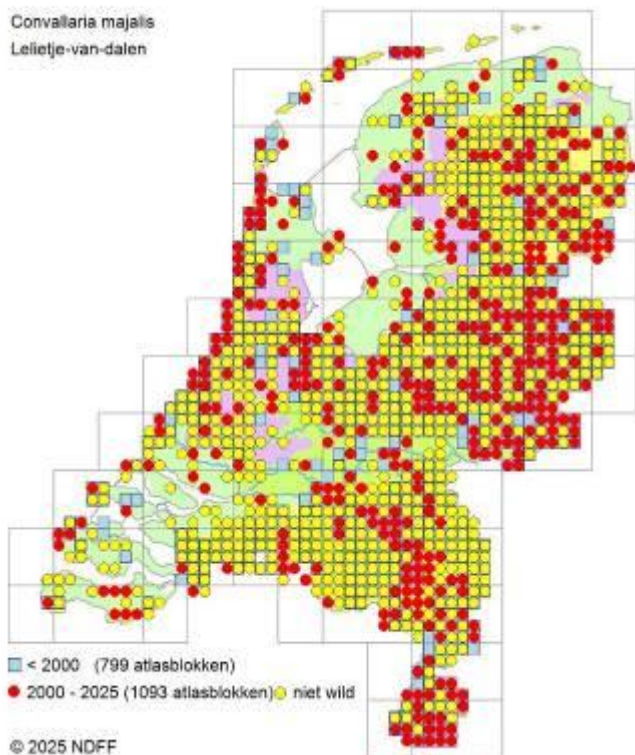


Verspreiding Droogbloeier

Convallaria majalis

Lelietje-van-dalen

Landelijk is het Lelietje-van-dalen een algemene soort. In Zeeland is de soort vooral aangeplant en verwilderd. Via worteluitlopers kan de populatie zich flink uitbreiden.



Landelijke verspreiding Lelietje-van-dalen



Lelietje-van-dalen

Verspreiding op Zeeduin

Op Zeeduin één populatie.

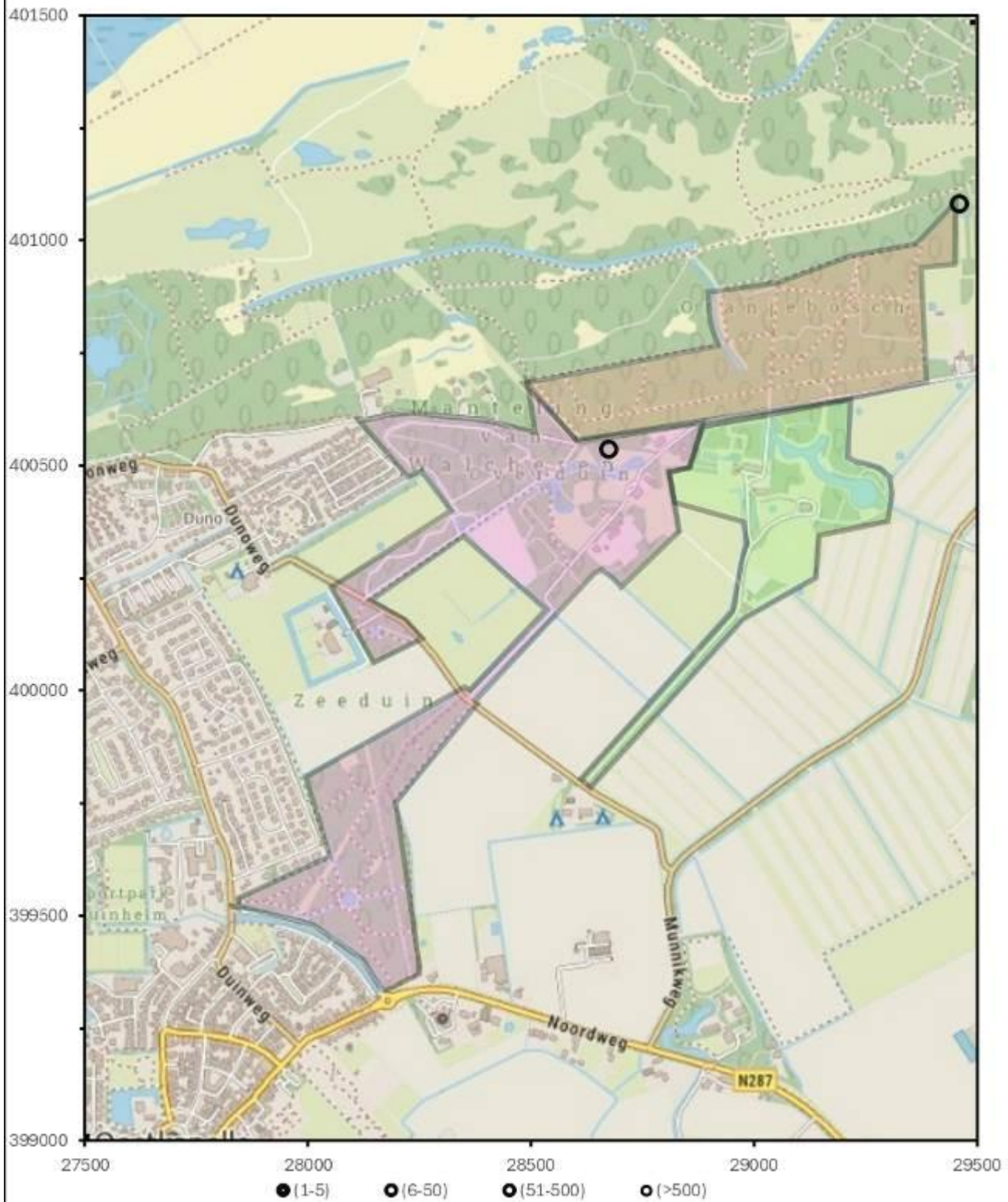
Verspreiding op Overduin

Op Overduin niet gevonden.

Verspreiding in het Oranjebos

Aan de oostkant groeit een populatie vanuit het naburige perceel het Oranjebos in.

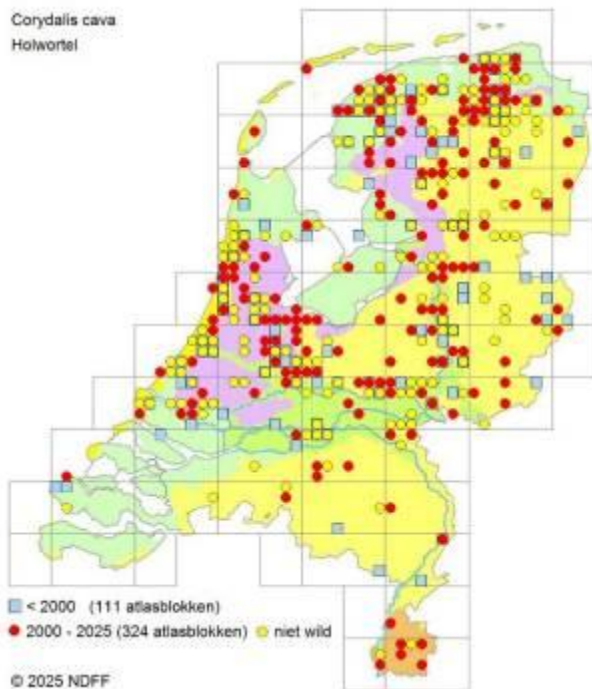
Convallaria majalis



Verspreiding Lelietje-van-dalen

Corydalis cava

Corydalis cava
Holwortel



Landelijke verspreiding Holwortel



Gaafrandige schutblaadjes

Holwortel

Holwortel is bij uitstek een stinzenplant en komt uitsluitend voor op buitenplaatsen of aangeplant in tuinen. Verwisseling met vingerhelmbloem is bij oppervlakkige observatie mogelijk. De soort is hiervan te onderscheiden door de gaafrandige schutblaadjes van de bloemen en het ontbreken van een schedeachtige schub aan de onderste stengelbladen. En aan het feit waar de plant zijn naam aan te danken heeft. In Zeeland is holwortel zeer zeldzaam.

Verspreiding op Zeeduin

Op Zeeduin is Holwortel door de huidige eigenaar Jan Kees Lantsheer zo'n 30 jaar geleden aangeplant. De planten zijn gekregen en afkomstig uit de heemtuin van de Thijsseshof in Bloemendaal. Het kaartbeeld van de groeiplaats laten we op verzoek van de eigenaar achterwege.

Verspreiding op Overduin

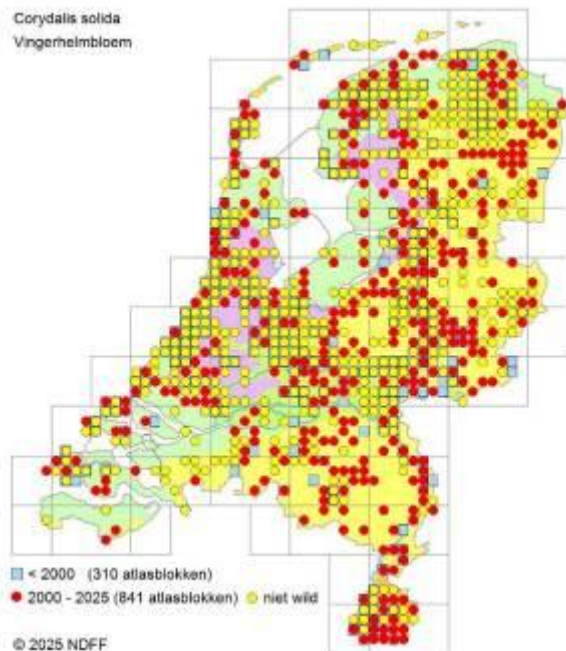
Niet aanwezig.

Verspreiding in het Oranjesbos

Niet aanwezig.

Corydalis solida

Corydalis solida
Vingerhelmbloem



Landelijke verspreiding Vingerhelmbloem

Vingerhelmbloem

Vingerhelmbloem is een vrij zeldzame soort op lichtere gronden. Op Walcheren is Vingerhelmbloem in de binnenduinrand regelmatig te vinden. De populaties buiten de huidige buitenplaatsen zijn ongetwijfeld afkomstig van de parkbossen van de vele buitenplaatsen die hier vroeger hebben gestaan.

Verspreiding op Zeeduin

Algemeen; door actief beheer en verplanten komt de soort op verschillende plaatsen op Zeeduin voor.

Verspreiding op Overduin

Recent aangeplant en afkomstig van de naburige buitenplaats Zeeduin.

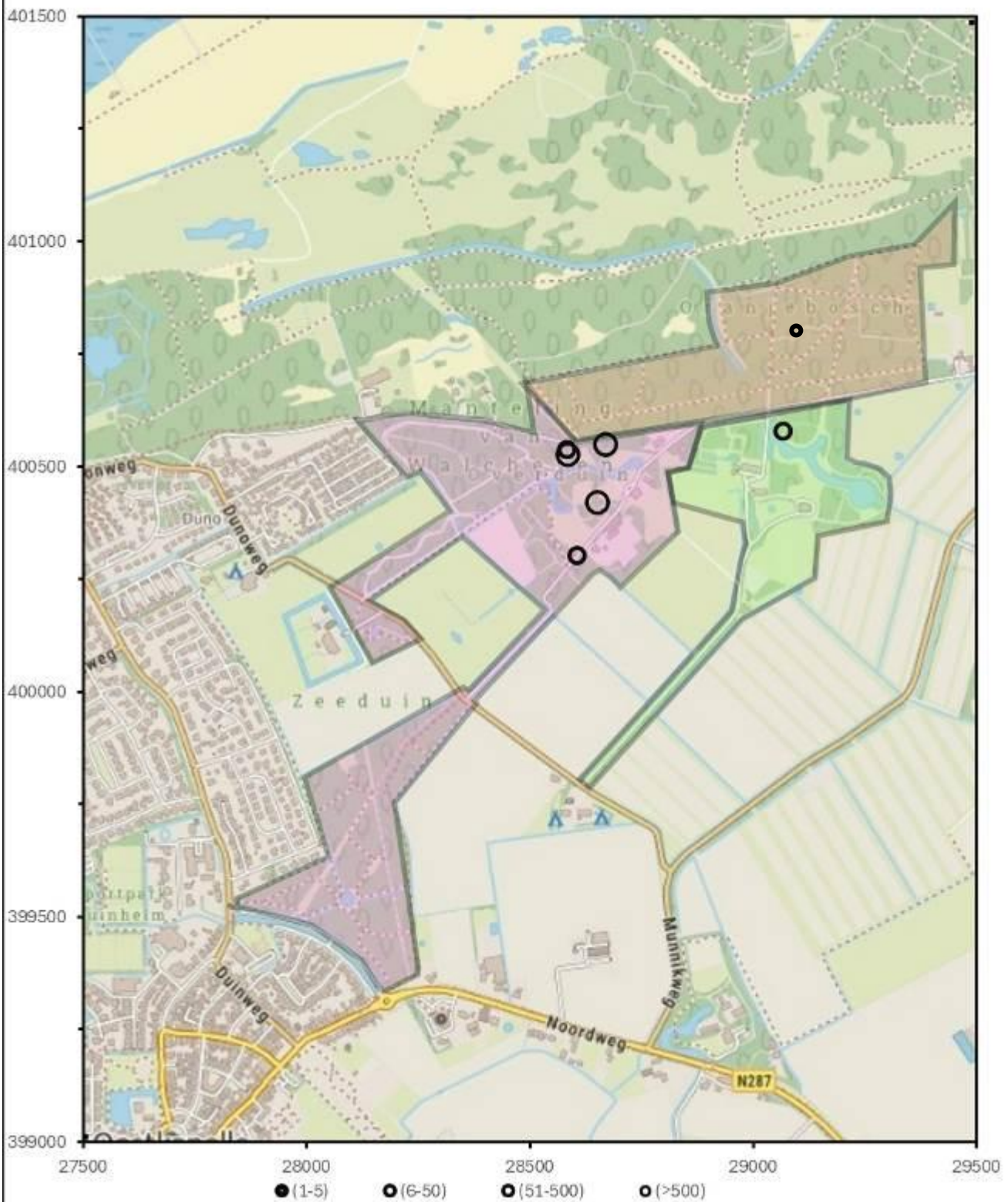
Verspreiding in het Oranjebos

Een kleine populatie staat aan de oostkant op het dijkje net buiten het Oranjebos.



Vingerhelmbloem

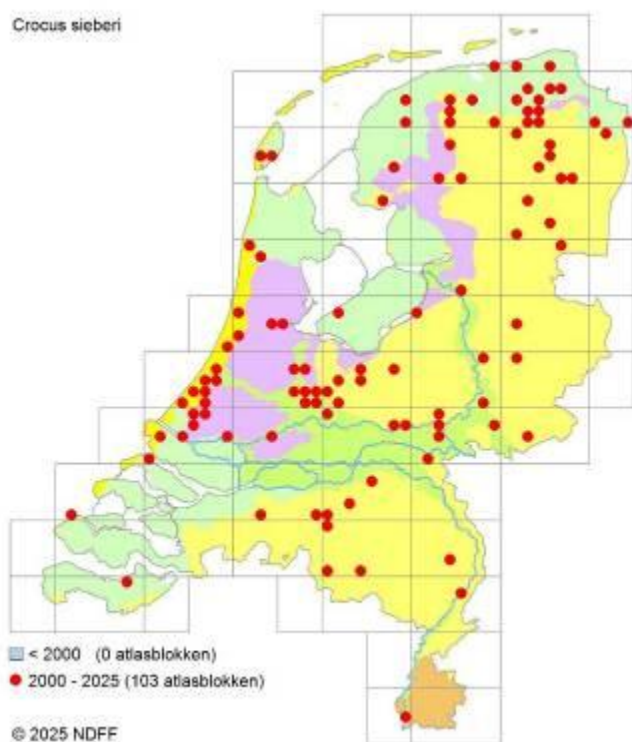
Vingerhelmbloem *Corydalis solida*



Verspreiding Vingerhelmbloem

Crocus sieberi

Krokus



Landelijke verspreiding *Crocus sieberi*

Crocus sieberi heeft nog geen Nederlandse naam. Kenmerkend zijn de drie verschillende kleuren waar de bloem uit is opgebouwd. Op diverse internetsites aangeprezen als: *Een spannende Crocus met een subtiel kleurenspeel. Het hart van haar lila bloemetjes is warm geel en wordt omringd door een helderwitte rand, buitengewoon mooi. Ze ziet er teer uit, maar groeit prima en verwildert als de beste.*

Verspreiding op Zeeduin

Niet gevonden/aanwezig op Zeeduin.

Verspreiding op Overduin

Een kleine populatie van enkele exemplaren op Overduin.

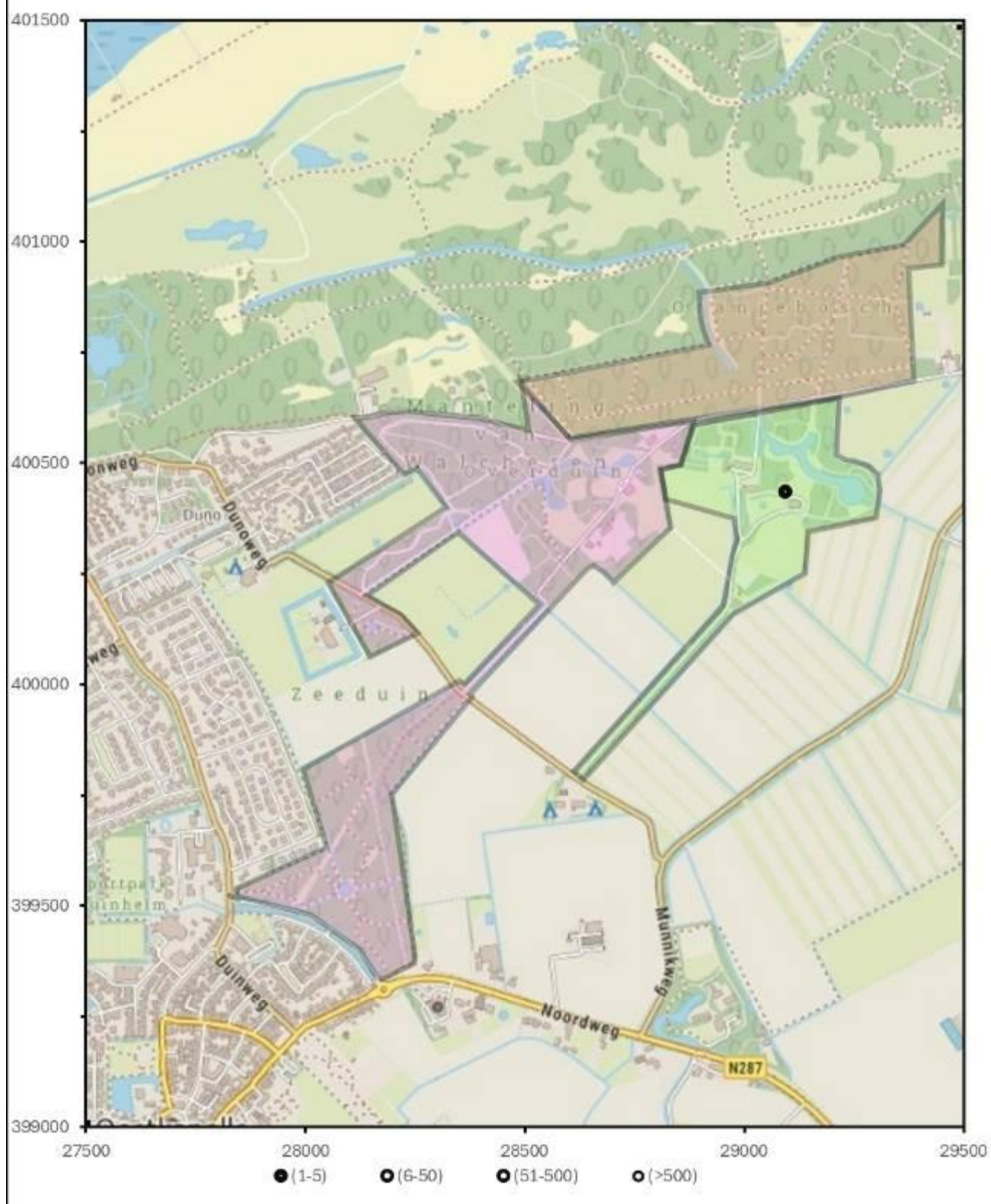
Verspreiding in het Oranjebos

Niet aanwezig.



Crocus sieberi

Crocus sieberi

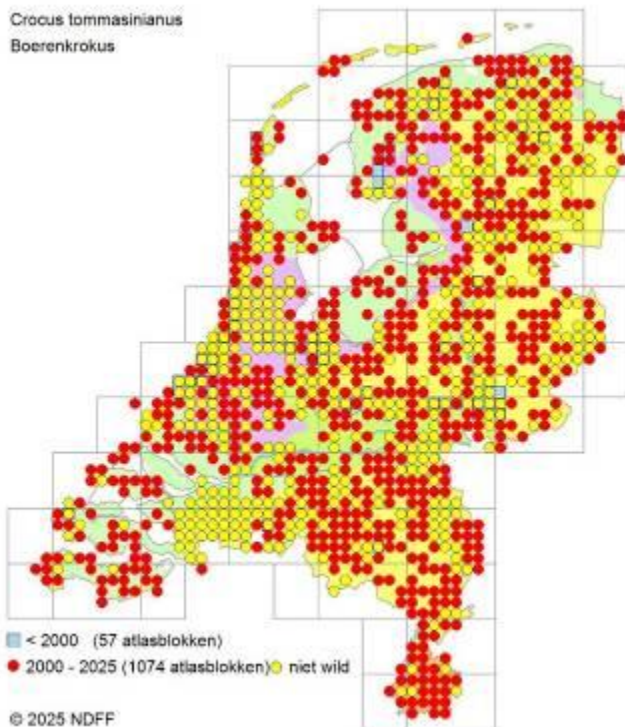


Crocus sieberi met één groeiplaats op Overduin

Crocus tommasinianus

Boerenkrokus

Boerenkrokus is landelijk een algemene soort, die sinds de 19^e eeuw als stinzenplant is ingeburgerd.



Landelijke verspreiding van Boerenkrokus

Verwisseling met andere krokus soorten is mogelijk.

“Opvallend kenmerk van de Boerenkrokus zijn de breed opengesperde bloemen wanneer de zon schijnt en de smalle en spits toelopende bloemdekbladen” Aldus de verspreidingsatlas.

Verspreiding op Zeeduin

Enkele kleine populaties op Zeeduin.

Verspreiding op Overduin

Eén populatie op Overduin.

Verspreiding in het Oranjebos

In het Oranjebos stuitte we tijdens de inventarisaties op een grote populatie. In eerste instantie werd de populatie geschat op enkele honderden individuen maar naar gelang de excursie duurde werd de aantallen steeds bijgesteld tot uiteindelijk ruim 5000 bloeiende en vegetatieve exemplaren. Dat leek me {HR³} een te groot aantal. Ik heb in een later stadium alle bloeiende individuen, 1600 in totaal, zo goed als zo kwaad geteld en kon niet anders concluderen dan dat de eerder vermelde aantallen goed ingeschat zijn.

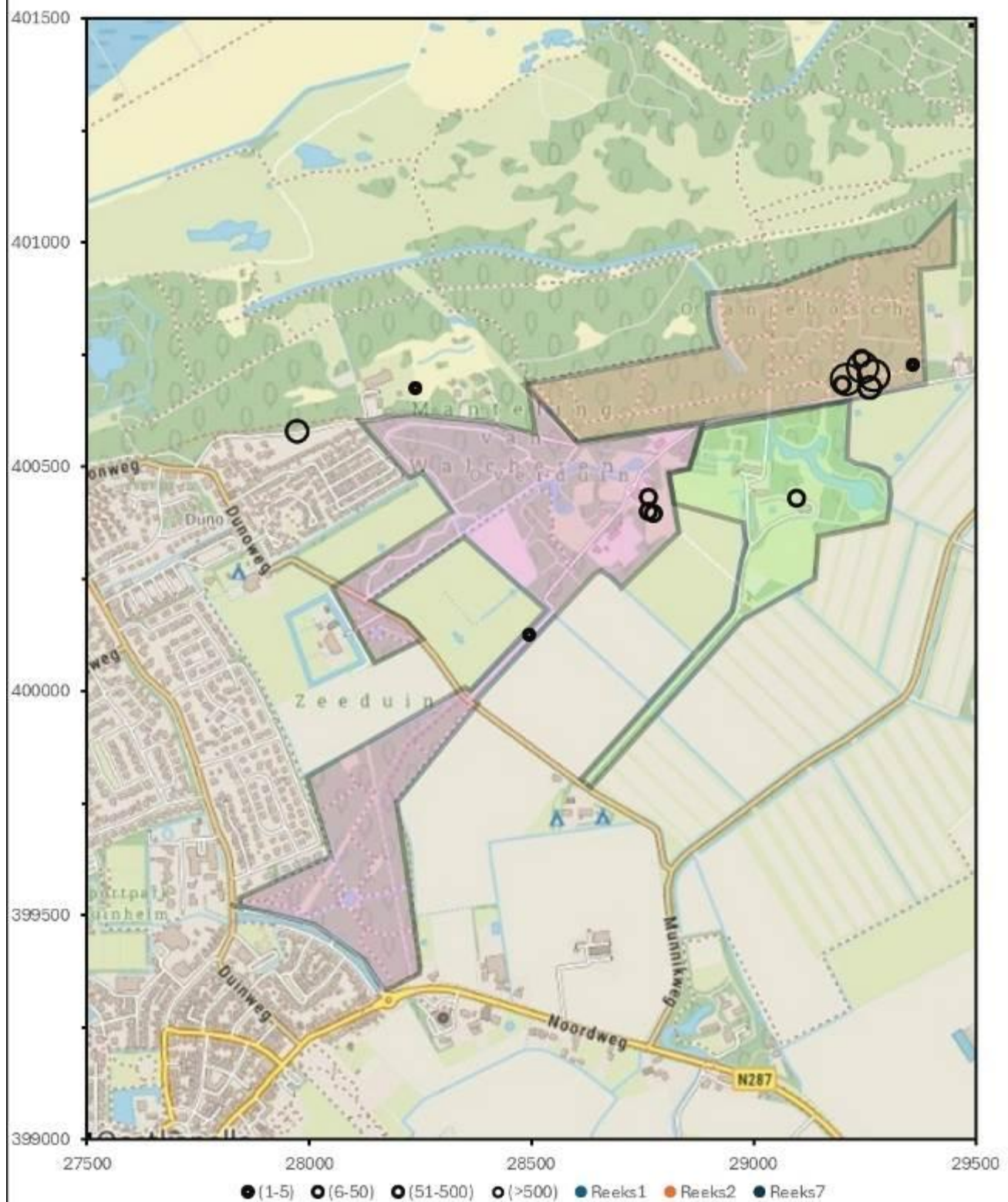


Boerenkrokus

³ Henk Remijn

Boerenkrokus

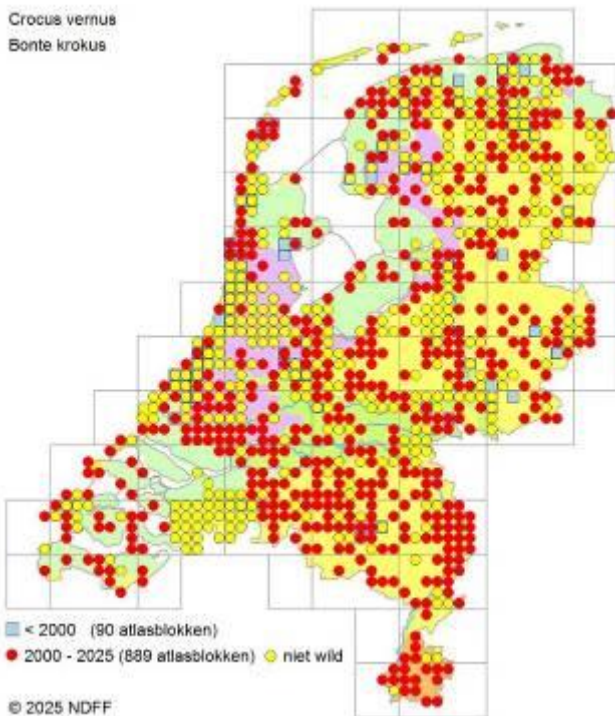
Crocus tommasinianus



Verspreiding Boerenkrokus. 2 kleine populaties linksboven in het kaartbeeld vallen buiten ons onderzoeksgebied

Crocus vernus

Crocus vernus
Bonte krokus



Landelijke verspreiding Bonte krokus

Bonte krokus

Bonte krokus is een algemene ingeburgerde stinzenplant. Als herkenning geeft de Verspreidingsatlas “De bloemen van de Bonte krokus doen wat ‘boller’ aan dan die van de Boerenkrokus als ze opengaan in de zonnige en warme nawinter. De bloemkleuren variëren van wit tot donkerlila en paars. Soms zijn ze tweekleurig of gestreept.”

Verspreiding op Zeeduin

Alleen op Zeeduin enkele kleine populaties ook in het nieuwe bos.

Verspreiding op Overduin

Niet gevonden.

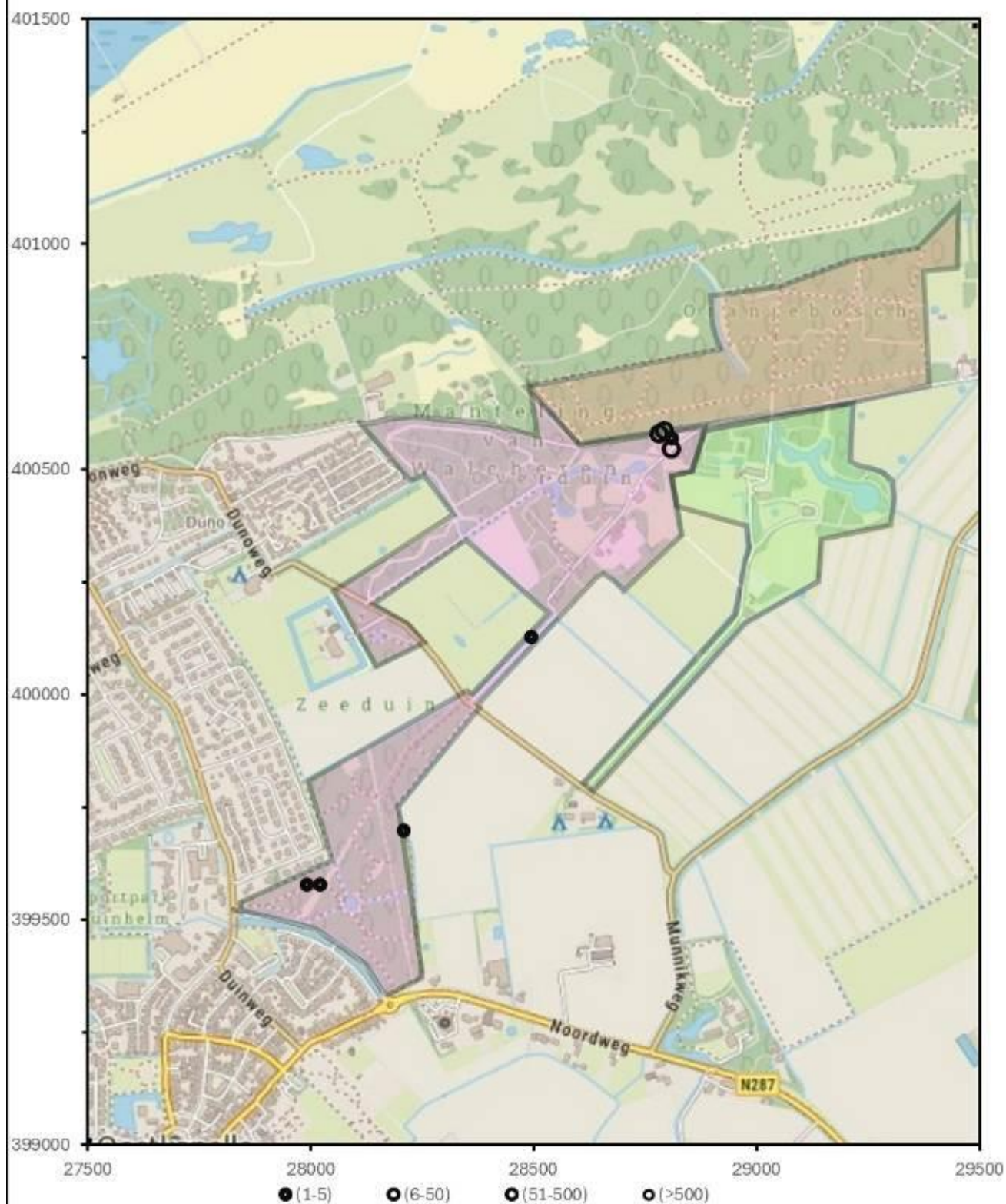
Verspreiding in het Oranjobos

Niet aanwezig.



Bonte krokus

Bonte krokus *Crocus vernus*

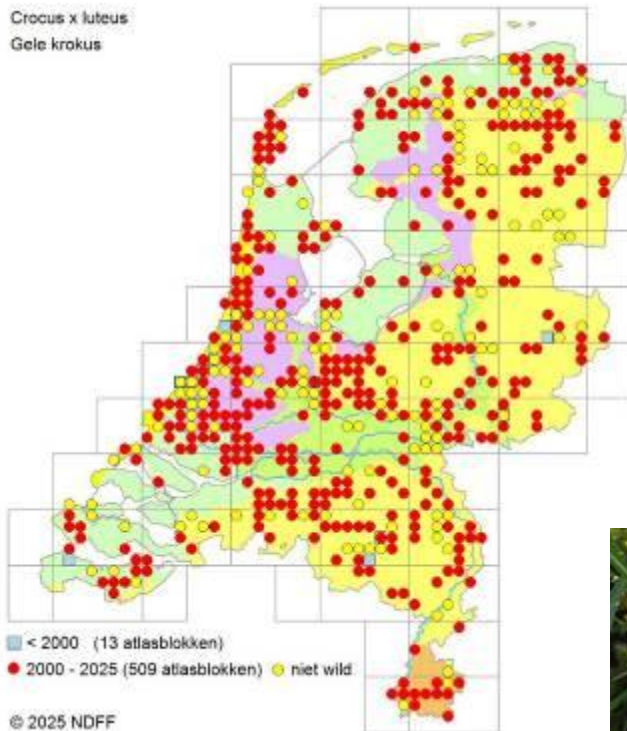


Verspreiding Bonte krokus

Crocus x luteus

Gele krokus

De Gele krokus is in Nederland een vrij zeldzame plant. In Nederland is zij hier en daar verwilderd en dan soms standhoudend. Oorspronkelijk is deze plant afkomstig uit Zuidwest-Azië en Zuidoost-Europa. Verwisseling met geelbloeiende Vroege krokus is mogelijk, maar in bloei hiervan te onderscheiden doordat aan de voet van de bloemen twee vliezige schutbladen zitten.



Landelijke verspreiding van de Gele krokus



Gele krokus



Detail bloemstengel met twee vliezige schutbladen

Verspreiding op Zeeduin

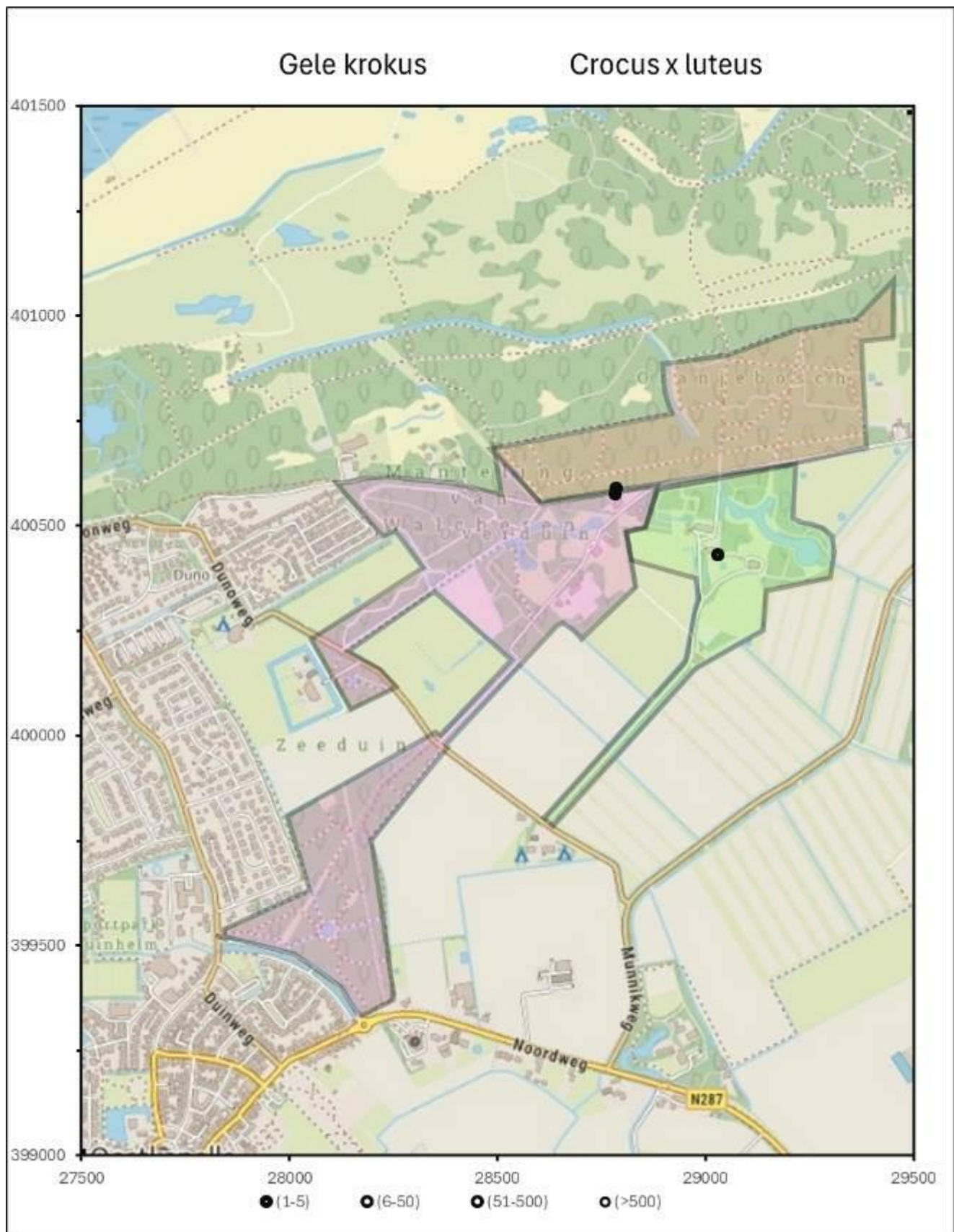
Eén kleine populatie bij het koetshuis.

Verspreiding op Overduin

Eén kleine populatie op Overduin.

Verspreiding in het Oranjebos

Niet aanwezig.

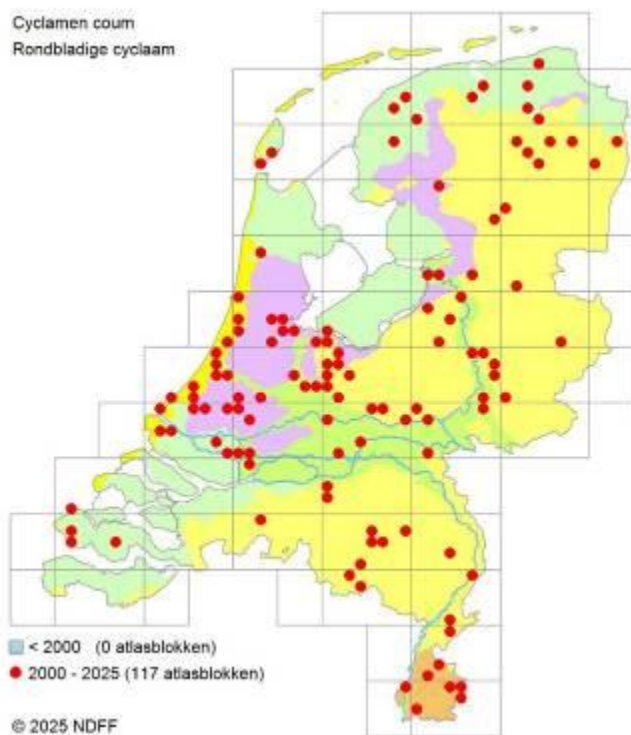


Verspreiding Gele krokus

Cyclamen coum

Rondbladige cycclaam

Rondbladige cycclaam is landelijk een zeldzame soort. Deze cycclaam is een adventieve soort die makkelijk verwildert. De bloeitijd van de Rondbladige Cycclaam is al vroeg in het jaar van januari tot maart. De bloeitijd in het voorjaar is een belangrijk verschil met de Napolitaanse cyclamen die pas in de nazomer en de vroege herfst tot bloei komt.



Rondbladige cycclaam

Landelijke verspreiding Rondbladige cycclaam

Verspreiding op Zeeduin

Eén kleine populatie op Zeeduin.

Verspreiding op Overduin

Niet gevonden.

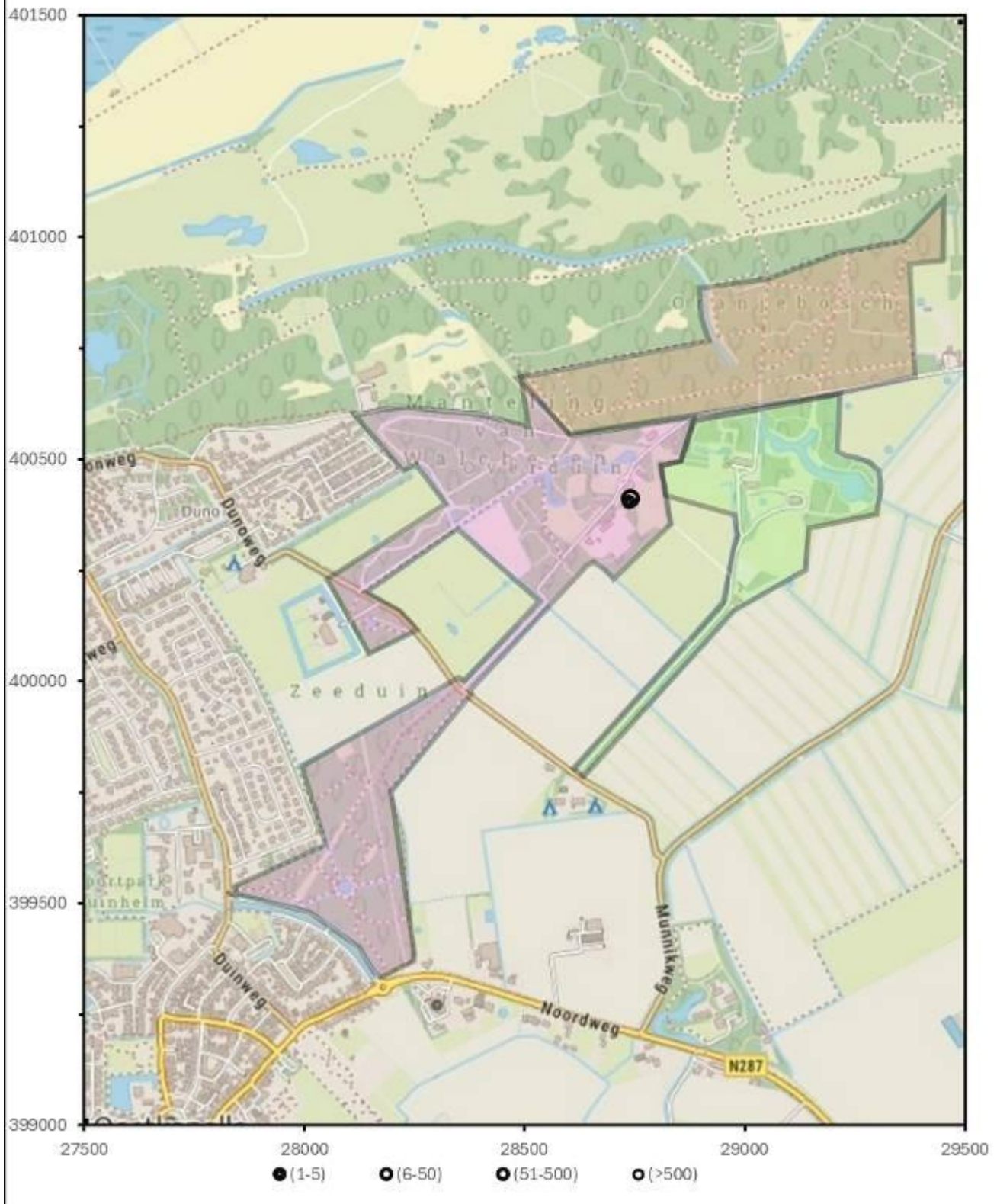
Verspreiding in het Oranjebos

Niet aanwezig.



Rondbladige cyclaam

Cyclamen coum

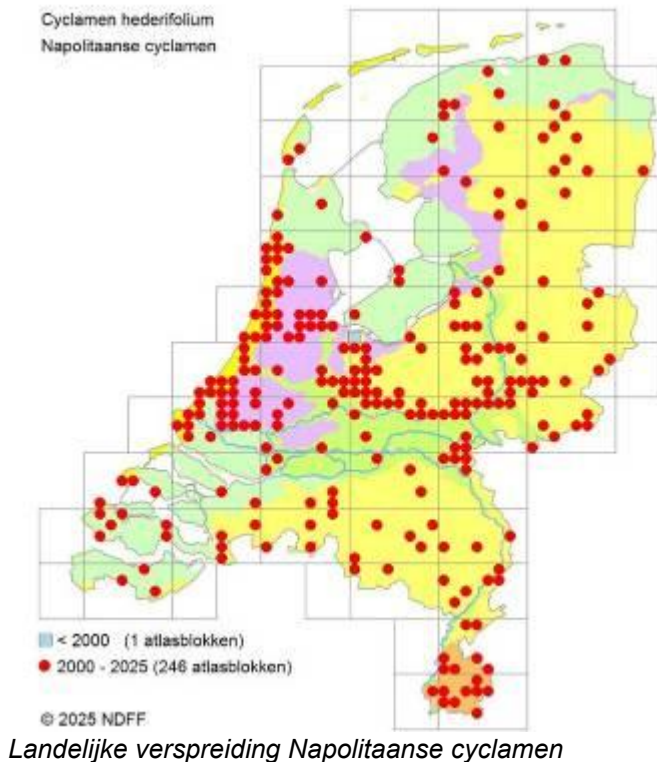


Verspreiding Rondbladige cyclaam

Cyclamen hederifolium

Napolitaanse cyclamen

De Napolitaanse cyclamen is een vrij zeldzame soort. Het is een adventieve soort die makkelijk verwilderd. Vanuit de tuin bij Anton v Haperen kiemen ze in de brandgang tussen de straatstenen. Napolitaanse cyclamen bloeien in de nazomer en het vroege najaar.



Bladeren Napolitaanse cyclamen

Verspreiding op Zeeduin

We vonden een kleine populatie op Zeeduin. Daags na een inventarisatie excursie berichtte Jan Kees Lantsheer; "en toen waren ze opeens weg". De damherten hadden ze gevonden en opgevreten. Waarschijnlijk smaakten ze prima. Er was niets meer terug te vinden.

Verspreiding op Overduin

Niet gevonden.

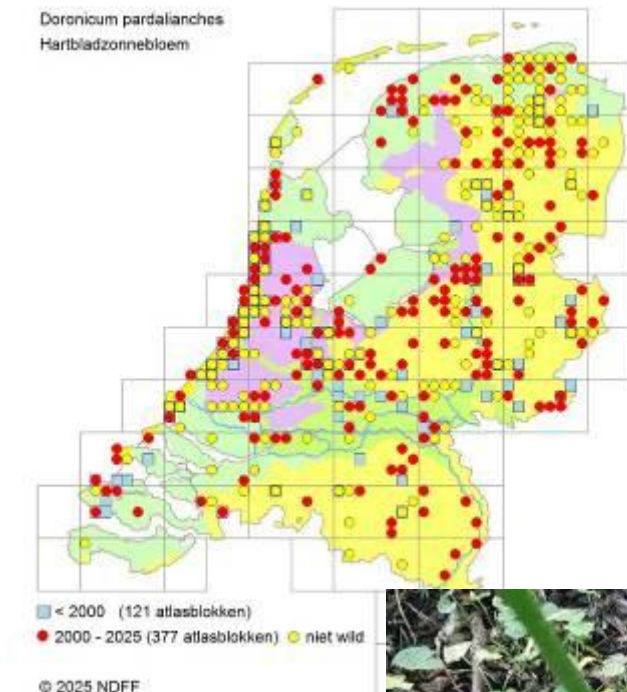
Verspreiding in het Oranjebos

Niet aanwezig.

Doronicum pardalianches

Hartbladzonnebloem

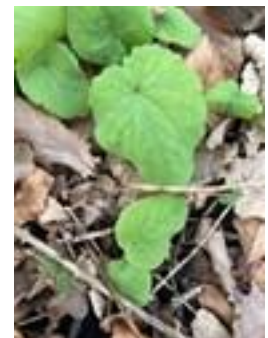
Hartbladzonnebloem is een zeldzame soort die vooral in stinzenmilieus voorkomt. Eenmaal gevestigd zaait deze soort zich makkelijk uit. Verwisseling met de Weegbreezonnebloem is mogelijk. In het veld zijn er diverse discussies geweest welke soort het nu uiteindelijk was.



Landelijke verspreiding
Hartbladzonnebloem



Hartbladzonnebloem



rozetbladeren

stengelomvattende
bladeren

Verspreiding op Zeeduin

Een kleine populatie op
Zeeduin

Verspreiding op Overduin

Eén kleine populatie op Overduin
Gezien de omvang van de populatie is het aannemelijk dat ze hier nog
niet zolang geleden zijn aangeplant⁴.

Verspreiding in het Oranjebos

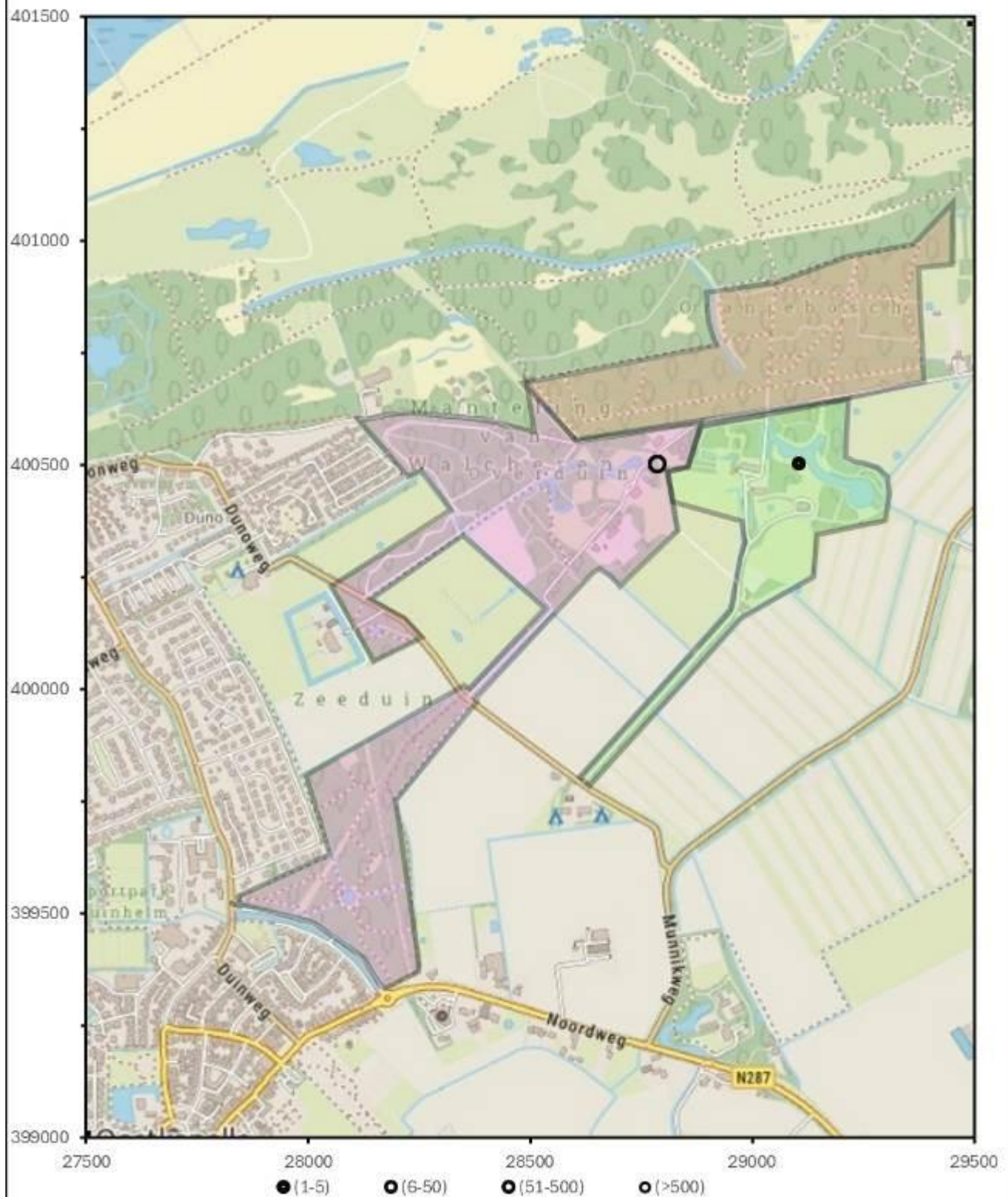
Niet aanwezig.

*Anton en Christien bekijken een populatie Weegbreezonnebloemen. of
zijn het toch Hartbladzonnebloemen Henk voert ze in de Vera App.
Gerard en Hanneke wachten de conclusie af.*



⁴ Bij navraag bij diverse bronnen is nog niet te achterhalen wanneer de Hartbladzonnebloemen zijn aangeplant.

Hartbladzonnebloem *Doronicum pardalianches*

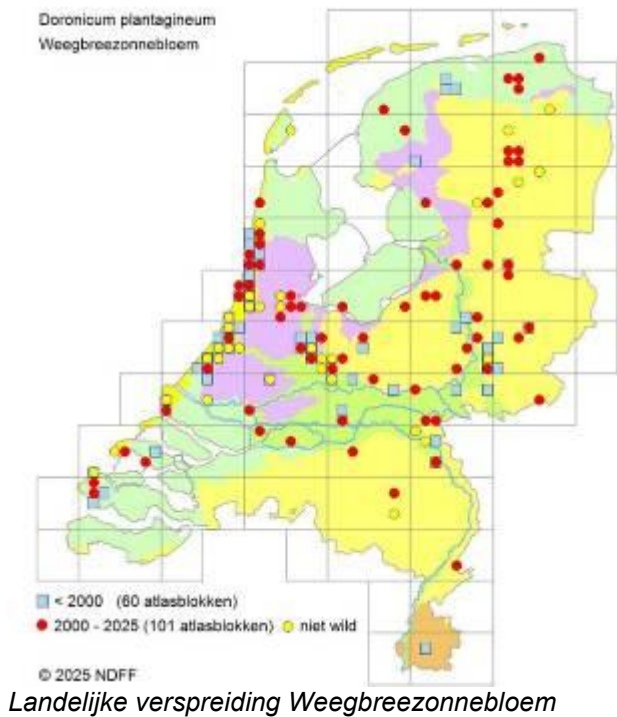


Verspreiding Hartbladzonnebloem

Doronicum plantagineum

Weegbreezonnebloem

Weegbreezonnebloem is een zeldzame soort. Verwisseling met de Hartbladzonnebloem is mogelijk. Weegbreezonnebloem breidt zich makkelijk uit en kan grote oppervlaktes beslaan.



Weegbreezonnebloem

Verspreiding op Zeeduin

Op Zeeduin is de Weegbreezonnebloem al vele decennia aanwezig. Jan Kees Lantsheer over de herkomst; “*Ze staan al van oudsher op Zeeduin en al van voor 't water⁵, meer dan 100 jaar*”.

Op verschillende plaatsen zijn grote populaties op Zeeduin aanwezig en breidt zich hier pleksgewijs gemakkelijk uit.

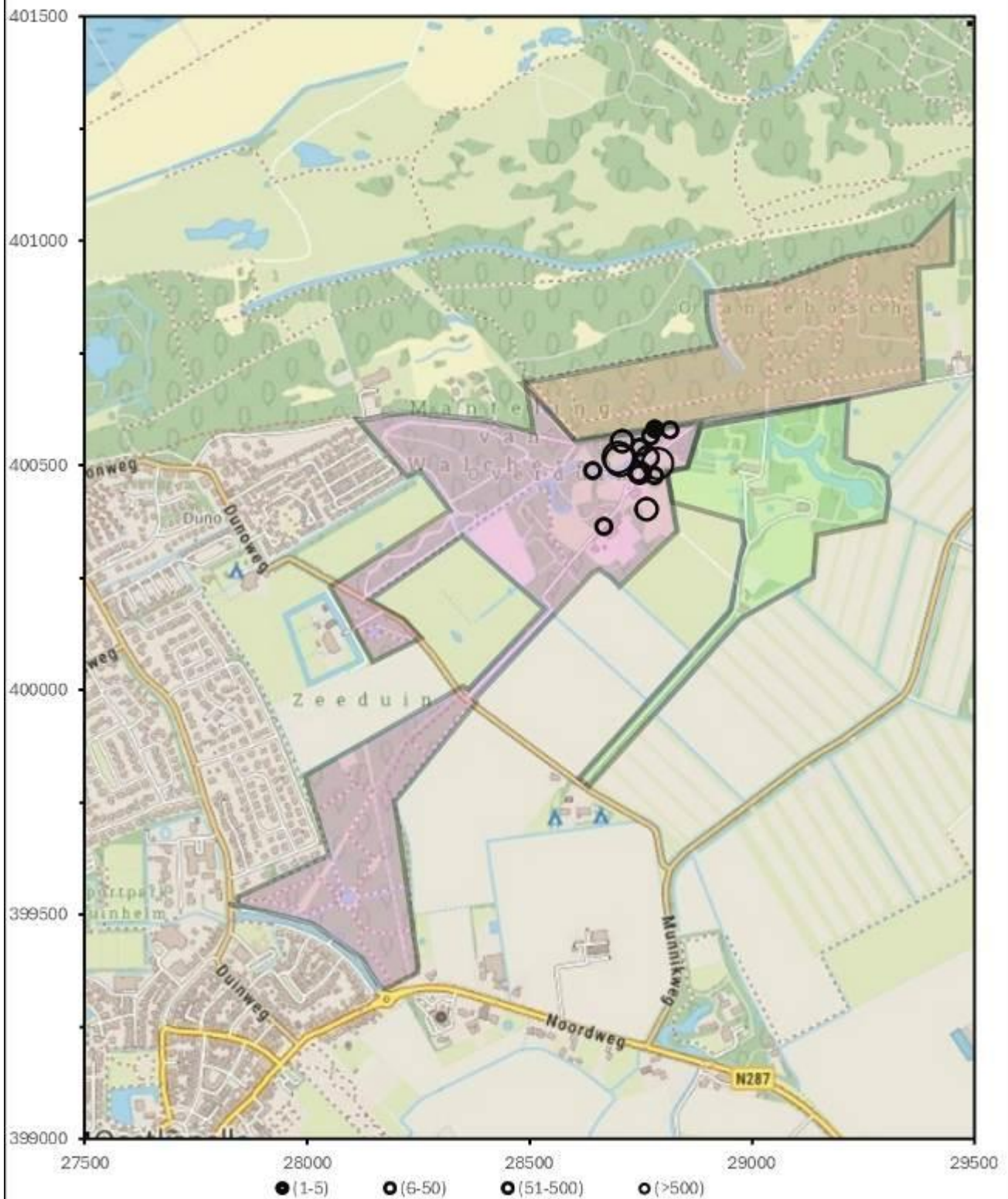
Verspreiding op Overduin

Niet op Overduin gevonden.

Verspreiding in het Oranjobos

Niet aanwezig.

⁵ Inundatie van Walcheren in 1944

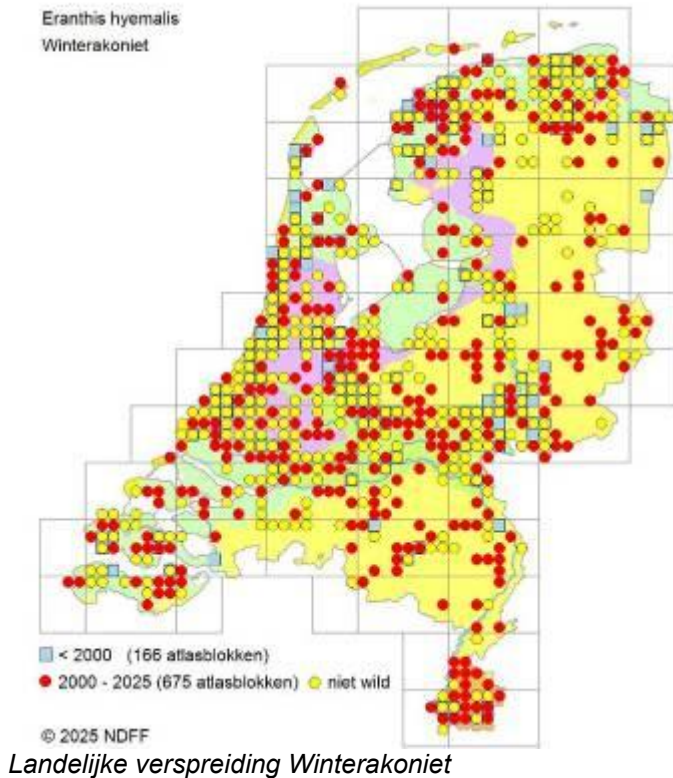
Weegbreezonnebloem *Doronicum plantagineum*

Verspreiding Weegbreezonnebloem

Eranthis hyemalis

Winterakoniet

Winterakoniet is een algemene soort die al sinds de 17^e eeuw in Nederland is ingeburgerd. De soort kan zich, eenmaal aangeplant, op de plaats goed handhaven en uitzaaien. Spontane vestiging op nieuwe groeiplaatsen komt bij deze soort niet voor.



Winterakoniet op Overduin

Verspreiding op Zeeduin

Een kleine populatie in de "Berceaux" bij het Koetshuis.

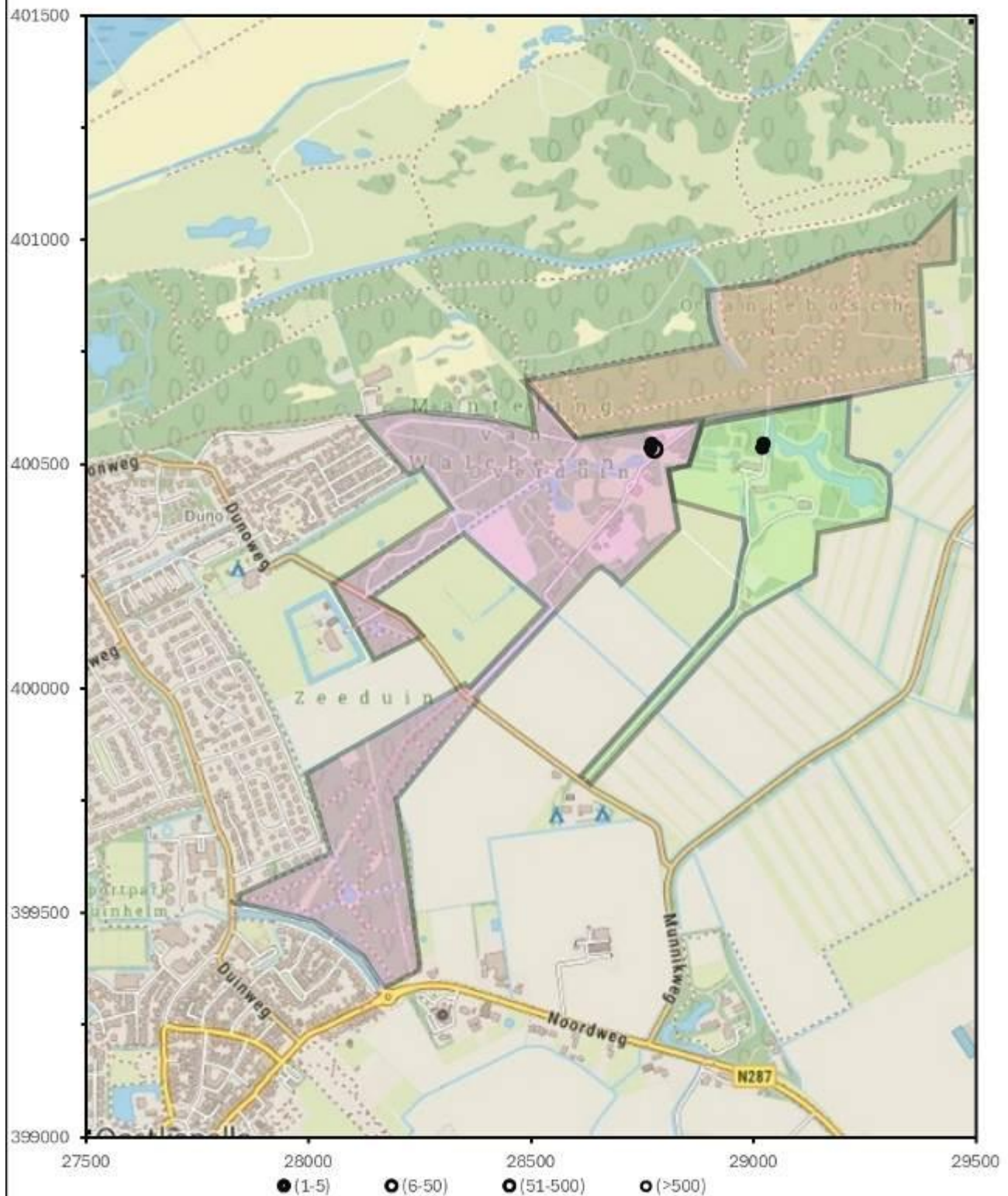
Verspreiding op Overduin

Recent aangeplant in 2025 door de tuinbaas Koos Boscha. De planten zijn afkomstig van de buitenplaats Duinbeek (Oostkapelle).

Verspreiding in het Oranjebos

Niet aanwezig.

Winterakoniet *Eranthis hyemalis*



Verspreiding Winterakoniet

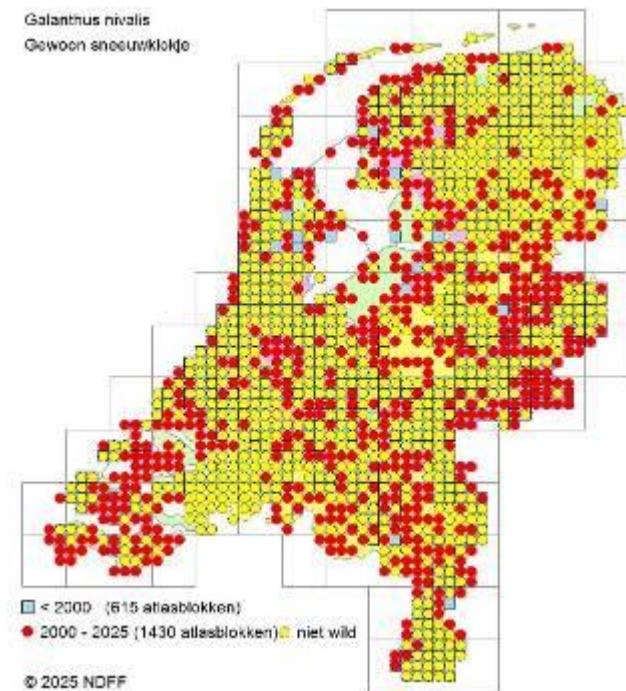
Sneeuwkllokjes

Het Gewoon sneeuwkllokje is tijdens deze inventarisaties niet tot op de vele voorkomende variëteiten gedetermineerd, er worden immers honderden variëteiten onderscheiden. Onderscheid is alleen gemaakt tussen Gevuld gewoon sneeuwkllokje en Gewoon sneeuwkllokje. Andere Galanthus-soorten zoals o.a. het Groot sneeuwkllokje zijn niet gevonden.

Galanthus nivalis

Gewoon sneeuwkllokje

Gewoon sneeuwkllokje is landelijk een algemene soort. Het is op veel plaatsen aangeplant en vanuit deze populaties verwilderd.



Gewoon sneeuwkllokje op Zeeduin

Landelijke verspreiding gewoon sneeuwkllokje

Verspreiding op Zeeduin

Gewoon sneeuwkllokje is op Zeeduin een zeer algemeen voorkomende soort.

Op veel plaatsen is te zien dat de populaties verwilderen. Op sommige plaatsen is het in het vroege voorjaar één tapijt van gewone sneeuwkllokjes.

Verspreiding op Overduin

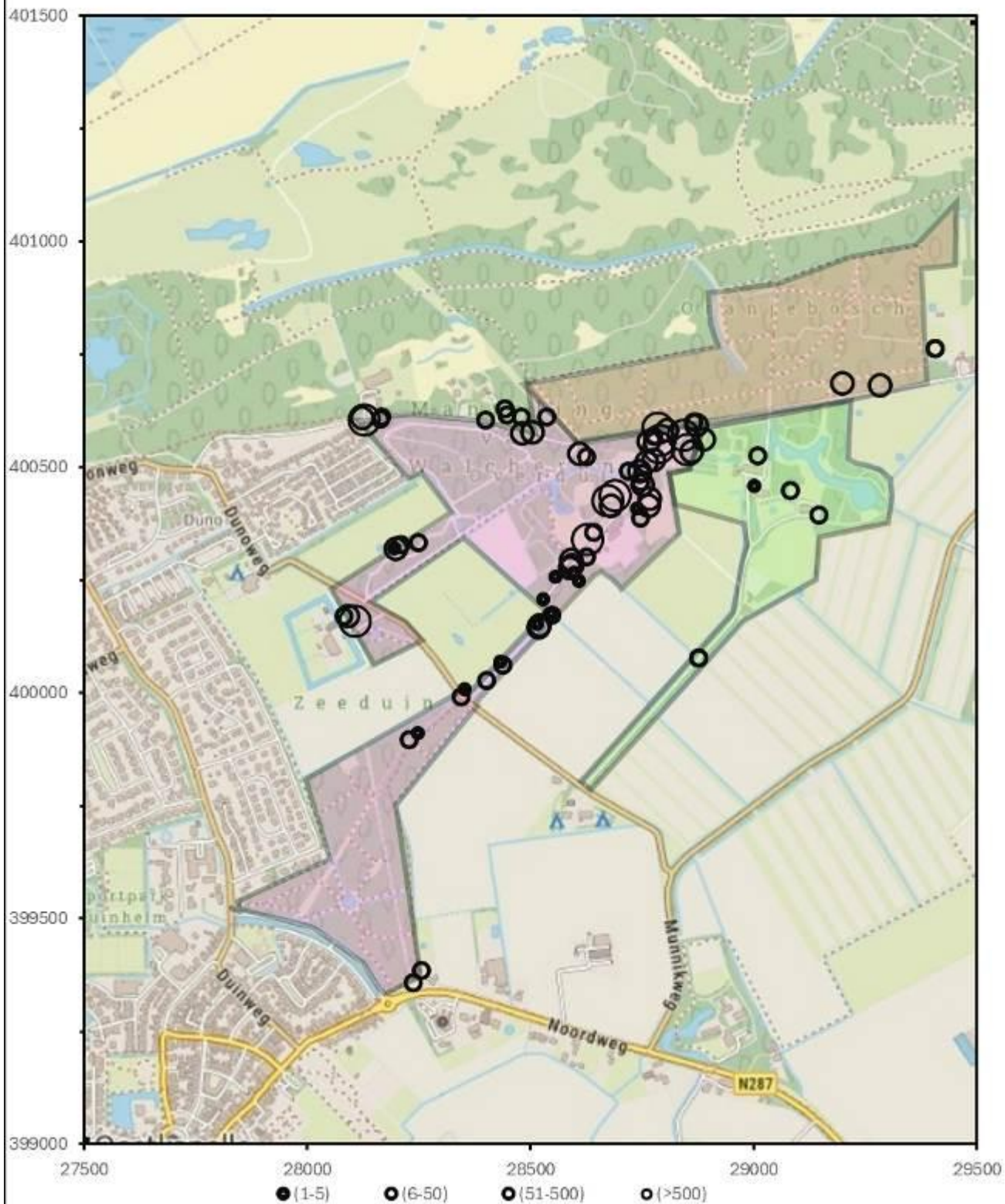
Op Overduin is het Gewoon sneeuwkllokje veel minder algemeen. Tijdens de inventarisaties zijn maar enkele kleine populaties waargenomen.

Verspreiding in het Oranjabos

De populaties Gewoon sneeuwkllokje zijn in het Oranjabos hoofdzakelijk evenwijdig met de Koningin Emmaweg ter hoogte van het koetshuis van Zeeduin te vinden. Hoogstwaarschijnlijk zijn het zaailingen die vanuit het aangrenzende Zeeduin de weg zijn overgestoken of -gewaaid en zo in het Oranjabos zijn terecht gekomen.

De meest oostelijke stip in het Oranjabos is een populatie Gewone sneeuwkllokjes die vanuit het naburige perceel het Oranjabos in is verwilderd.

Gewoon sneeuwkllokje

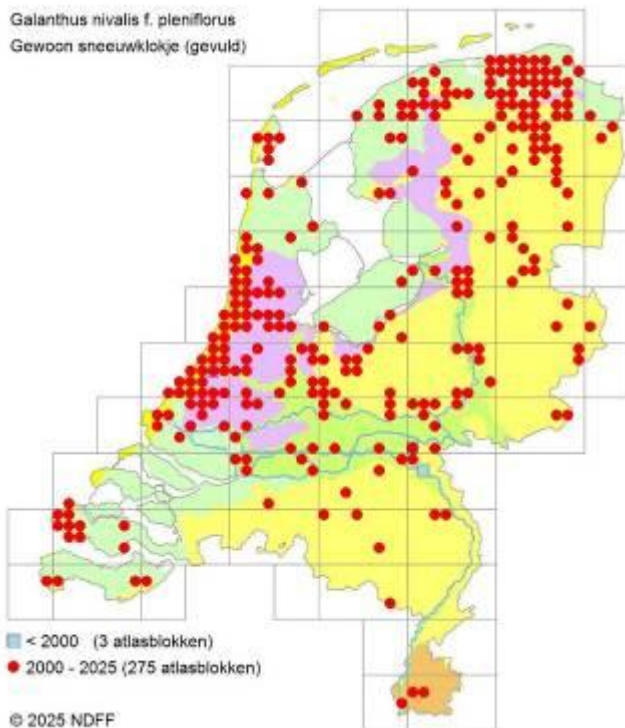


Verspreiding Gewoon sneeuwklokje. Op de buitenplaats Zeeduin zijn grote populaties aanwezig.

Galanthus nivalis f. pleniflorus

Gewoon sneeuwkllokje (gevuld)

Het gevuld sneeuwkllokje is een wat minder algemene soort. Uiterlijk zijn ze ook wat kleiner en compacter van stuk. Typisch zijn de gevulde bloemen die geen zaad produceren. Vermeerdering van het gevuld sneeuwkllokje gaat via broedknolletjes aan de moederbol. In het veld is dat goed aan de populaties te zien door de geclusterde groei en bloeiwijze.



Landelijke verspreiding Gevuld sneeuwkllokje



Verspreiding op Zeeduin

Minder algemeen op Zeeduin als het Gewone sneeuwkllokje. Vooral rond de bebouwing een flink aantal kleinere populaties.

Verspreiding op Overduin

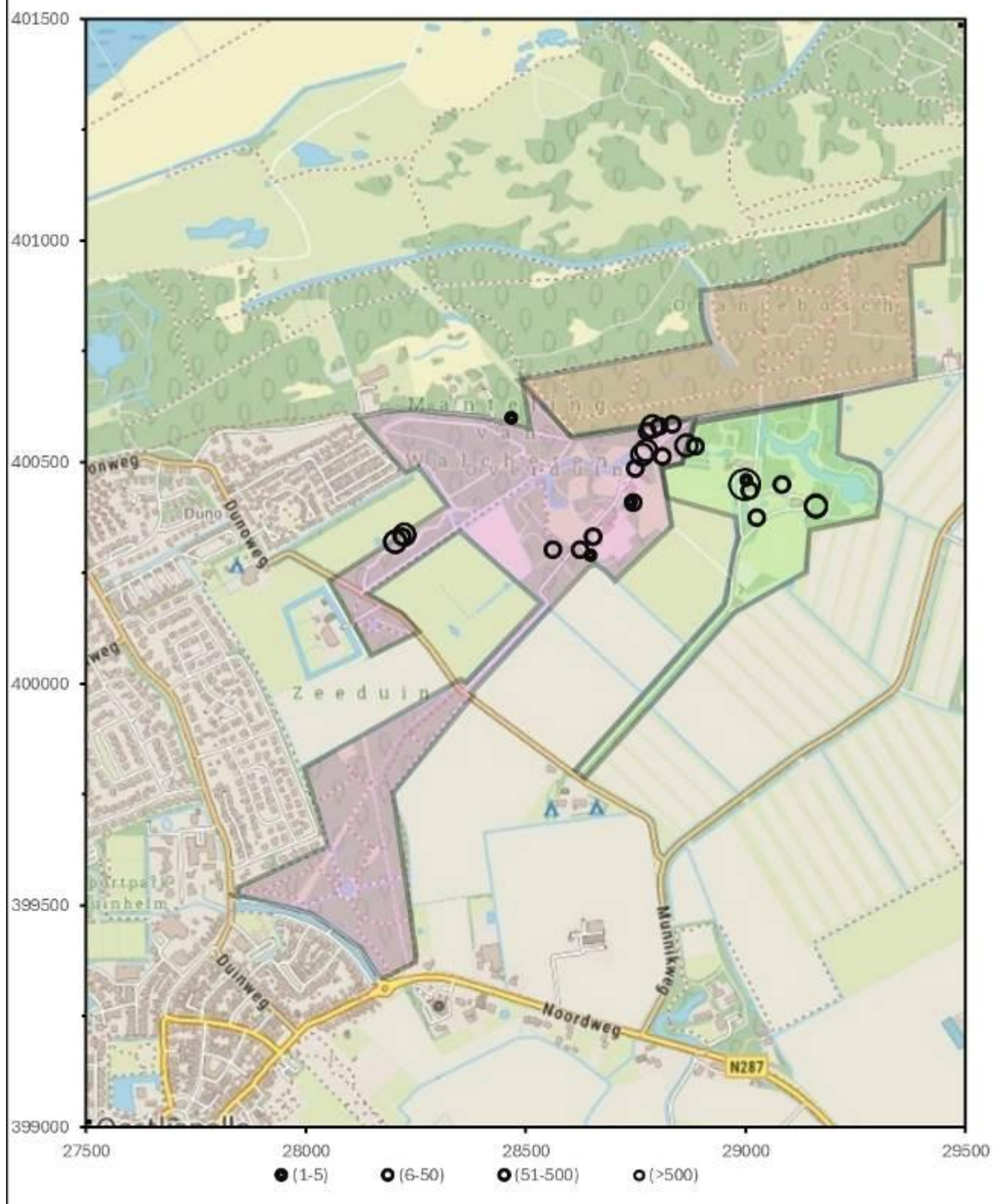
Een aantal kleine populaties rond de bebouwing.

Verspreiding in het Oranjebos

Enkele populaties gemengd met Gewone sneeuwkllokjes evenwijdig langs de koningin Emmaweg. Vermoedelijk afkomstig en "overgewaaid" van de naastgelegen buitenplaats Zeeduin.

Gewoon sneeuwkllokje (gevuld)

Gewoon sneeuwkllokje gevuld *Galanthus nivalis* f. *pleniflorus*

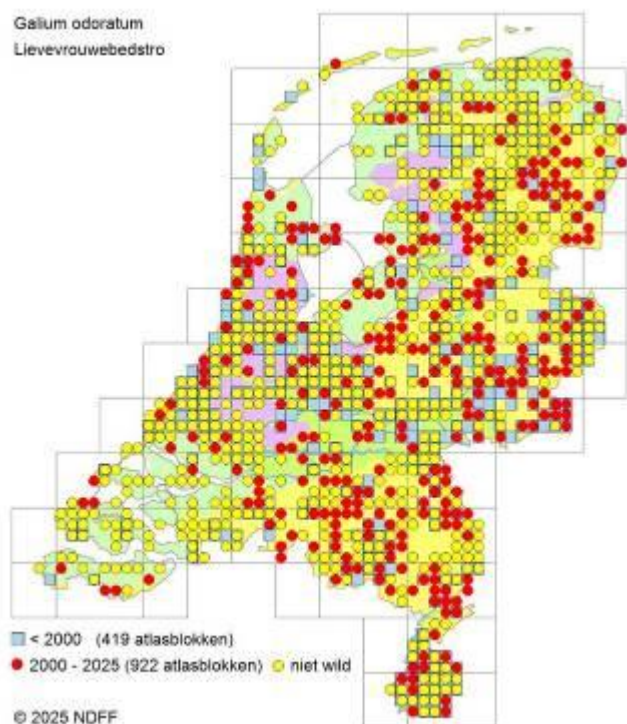


Verspreiding Gevuld sneeuwkllokje

Galium odoratum

Lievevrouwebedstro

Lievevrouwebedstro is in Nederland een algemene soort. In Zuid-Limburg, Twente en de Achterhoek is het oorspronkelijk inheems. Op andere plaatsen als stinzenplant of aangeplant en verwilderd. In het Natuurbeleid is Lievevrouwebedstro een typische soort in Natura 2000gebied. De aantallen worden per m² geteld.



Verspreiding op Zeeduin

Niet gevonden.

Verspreiding op Overduin

Eén kleine populatie in het bos bij de Bulgaarse ui.

Verspreiding in het Oranjabos

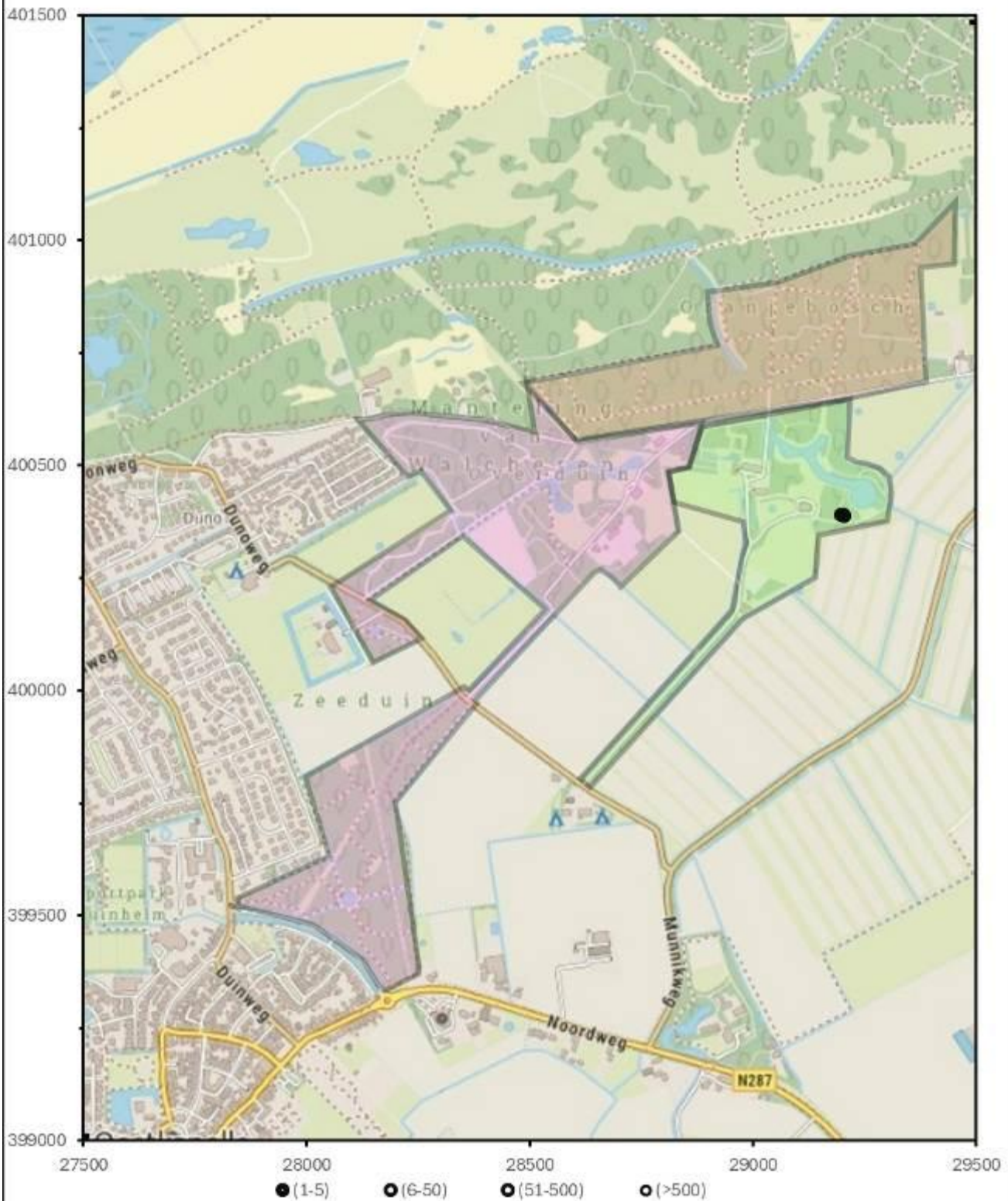
Niet gevonden.

Landelijke verspreiding Lievevrouwebedstro



Lievevrouwebedstro

Galium odoratum

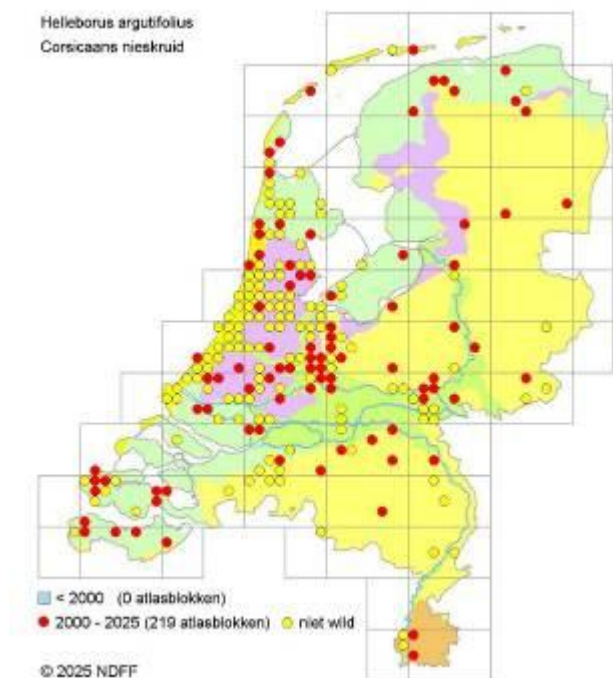


Verspreiding Lievevrouwebedstro

Helleborus argutifolius

Corsicaans nieskruid

Corsicaans nieskruid is een zeldzame soort, die recent in Nederland is ingeburgerd. Het is in het najaar in tuincentra te koop als “Kerstroos die in de winterkleur geeft aan je tuin met zijn prachtige bloemen en opvallende leerachtige groene bladeren” De zaden zijn kiemkrachtig en zaaien zich makkelijk uit.



Landelijke verspreiding Corsicaans nieskruid



Corsicaans nieskruid

Verspreiding op Zeeduin

Niet gevonden.

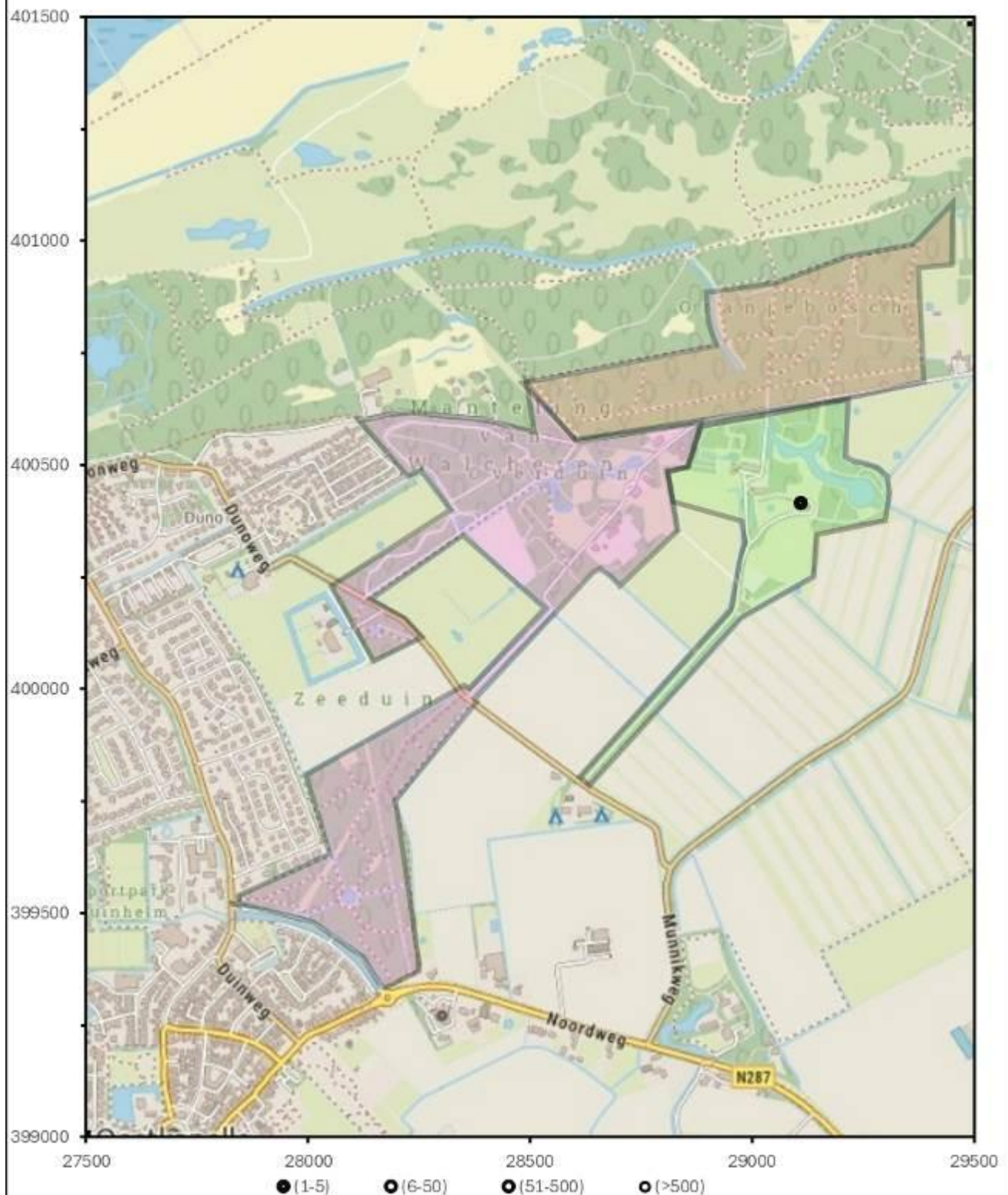
Verspreiding op Overduin

Eén kleine populatie op Overduin.

Verspreiding in het Oranjebos

Niet aanwezig.

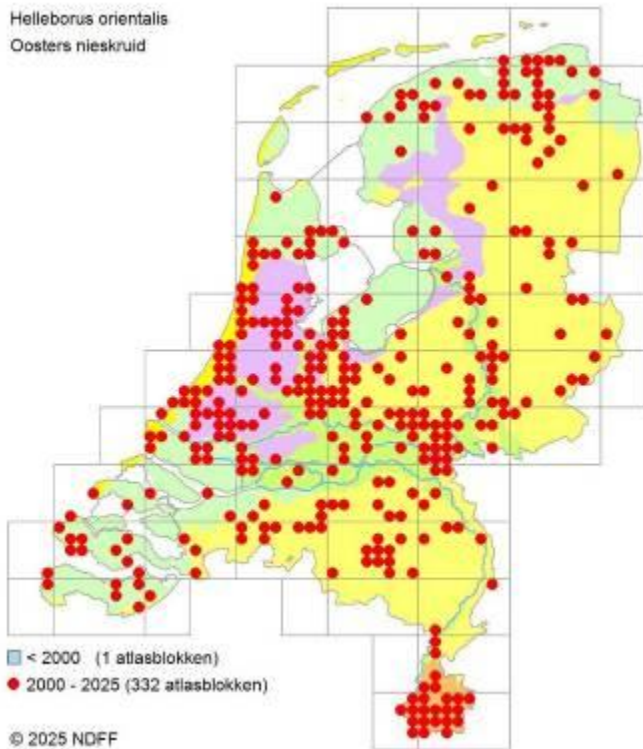
Corsicaans nieskruid Helleborus argutifolius



Verspreiding Corsicaans nieskruid

Helleborus orientalis

Oosters nieskruid is een vrij zeldzame soort. Oosters nieskruid wordt ook wel lenteroos of kerstroos genoemd. De bordeauxrode bloemen verschijnen al vroeg in het jaar en bloeien van januari tot laat in het voorjaar. Het is een adventieve soort, die niet is ingeburgerd, maar gemakkelijk verwildert door zaailingen.



Oosters nieskruid

Verspreiding op Zeeduin

Op Zeeduin niet gevonden.

Verspreiding op Overduin

Enkele populaties op Overduin. De soort lijkt het hier goed te doen. We zien diverse zaailingen en de populaties liggen verspreid in het terrein.

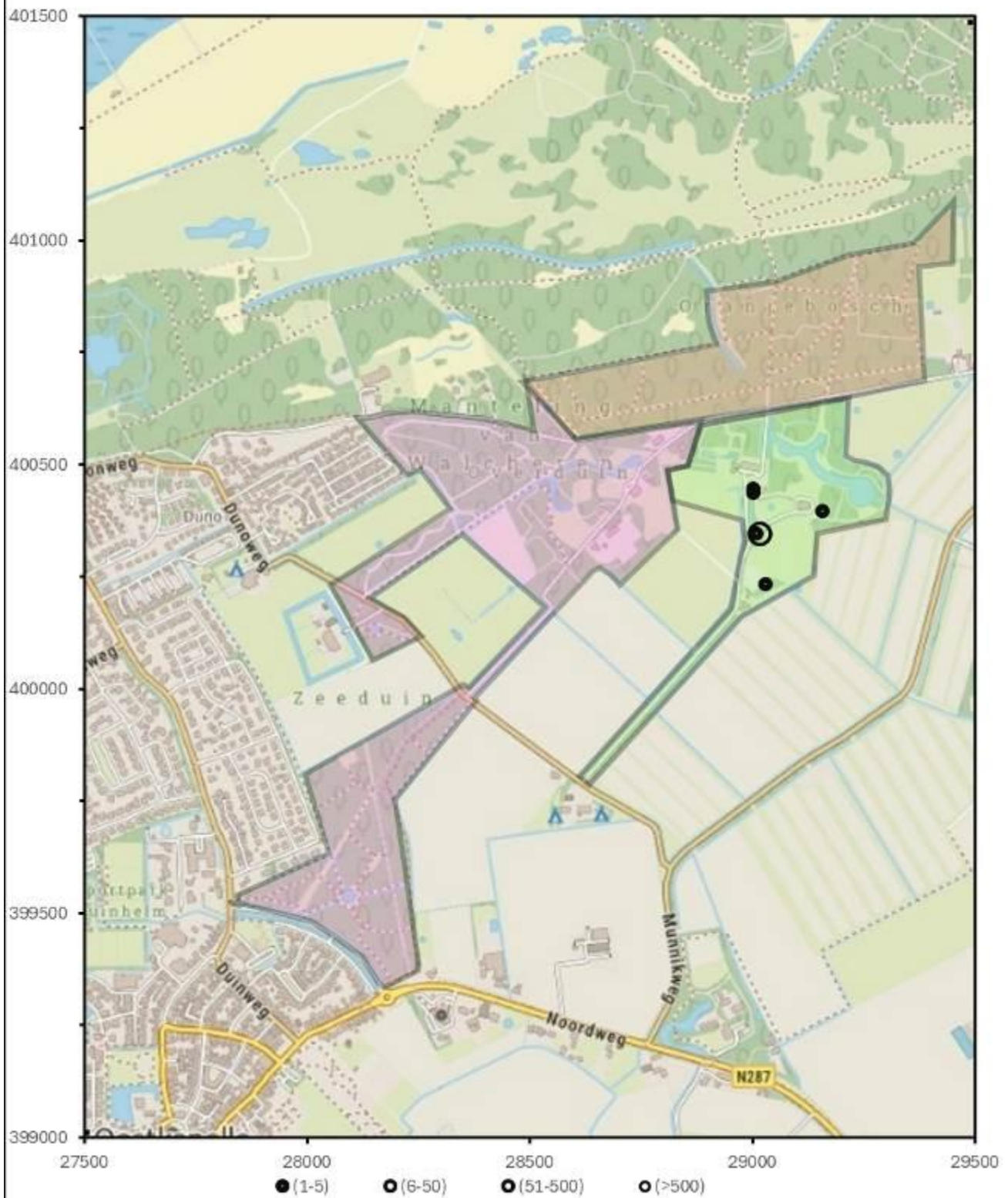
Verspreiding in het Oranjebos

Niet aanwezig.



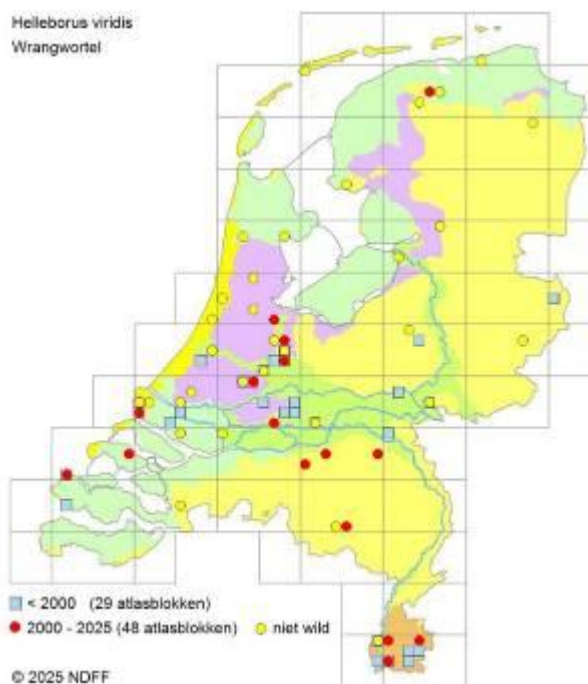
Oosters nieskruid

Helleborus orientalis



Verspreiding Oosters nieskruid

Helleborus viridis



Landelijke verspreiding Wrangwortel

Verspreiding op Zeeduin

Enkele kleine populaties met enkele exemplaren. De soort lijkt zich hier wel uit te breiden.

Verspreiding op Overduin

Niet aanwezig.

Verspreiding in het Oranjebos

Niet aanwezig.



Wrangwortel

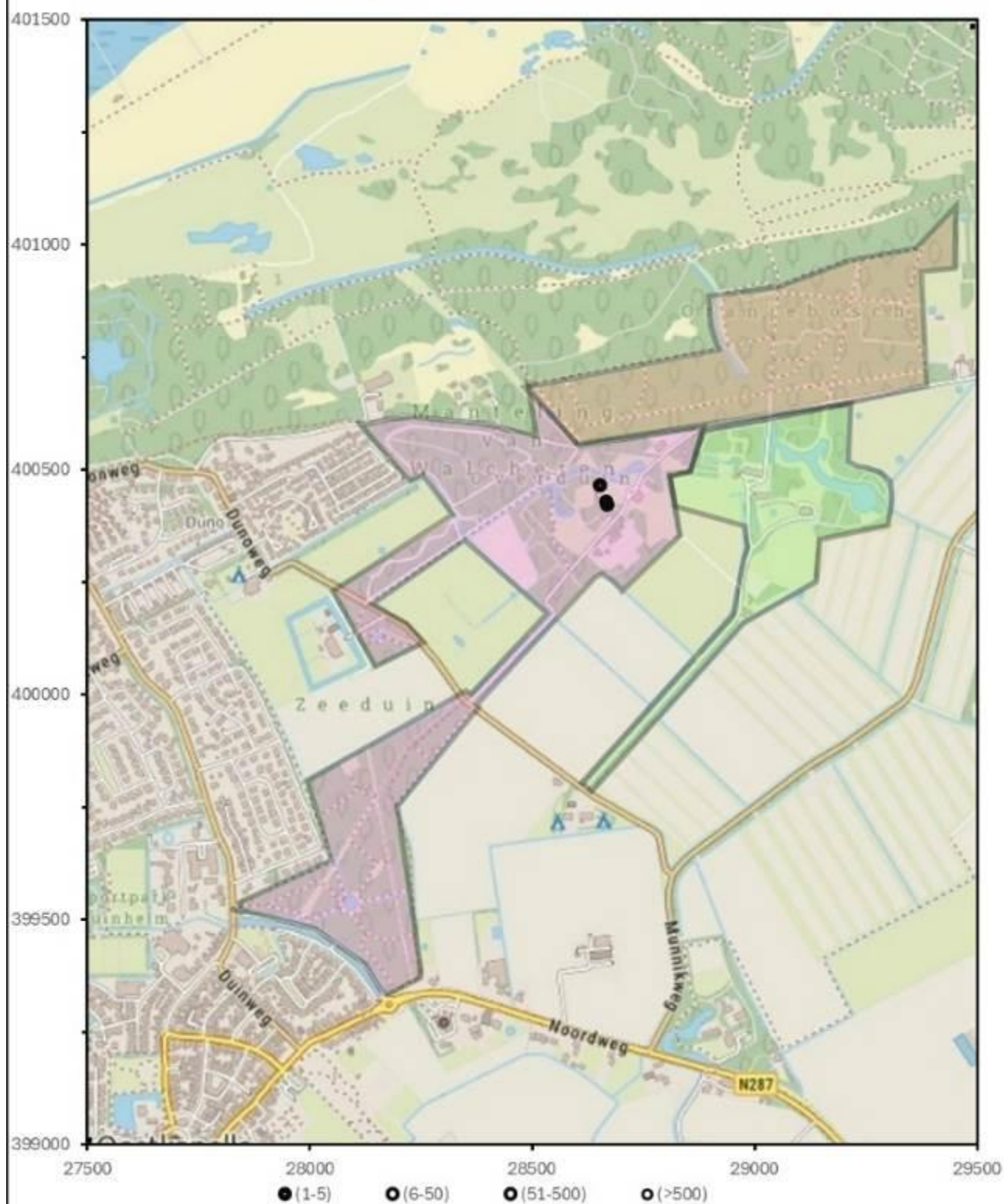
Wrangwortel is een oorspronkelijk inheemse soort en zeer zeldzaam. In de laatste decennia is de soort sterk achteruitgegaan {50%-75%} en zo op de rode lijst is terechtgekomen als een bedreigde soort.



Wrangwortel

Wrangwortel

Helleborus viridis

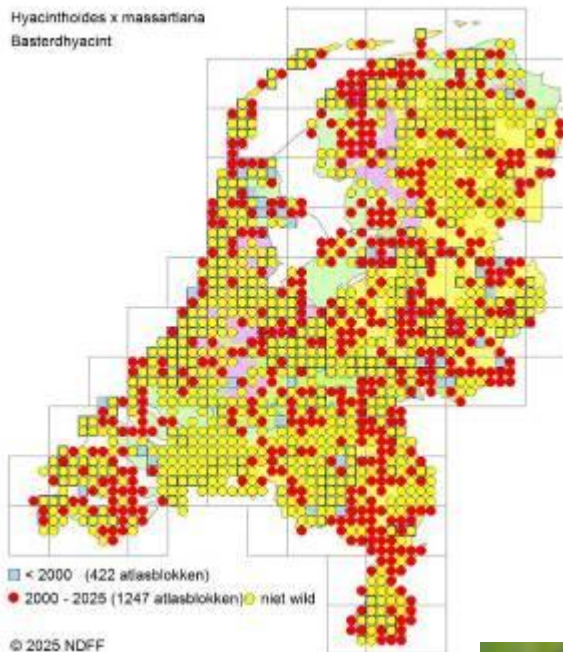


Verspreiding Wrangwortel

Hyacinthoides x massartiana

Basterdhyacint

Basterdhyacint is een algemene soort. Vrijwel alle Hyacint-planten in Nederland zijn kruisingen van Wilde hyacint (*Hyacinthoides non-scripta*) en Spaanse hyacint (*Hyacinthoides hispanica*). Deze Basterdhyacint (*Hyacinthoides x massartiana*) is volkomen vruchtbaar.



Landelijke verspreiding Basterdhyacint



Basterdhyacint witte vorm



Basterdhyacint

Verspreiding op Zeeduin

Enkele middelgrote populaties en 2 kleine populaties op Zeeduin.

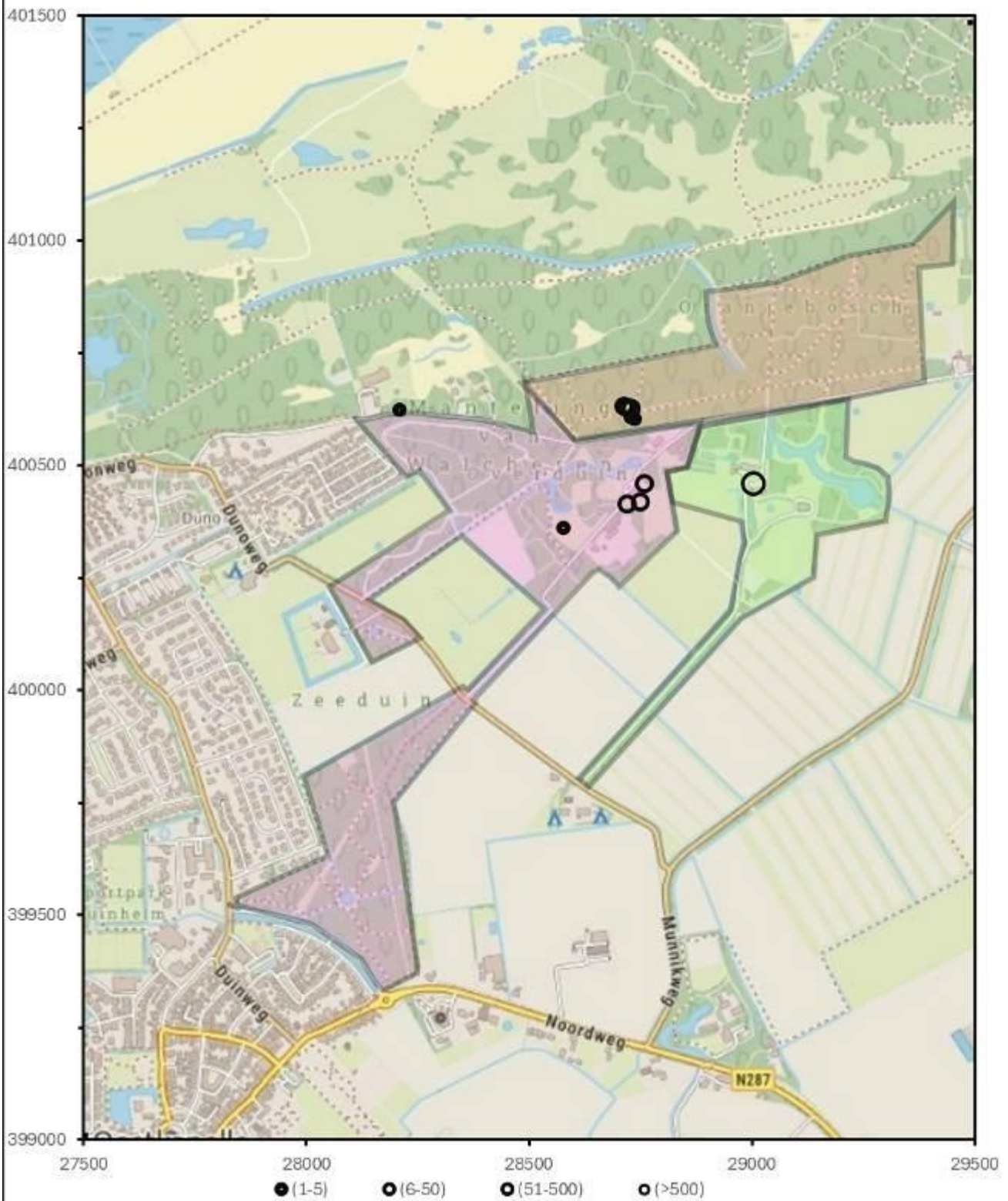
Verspreiding op Overduin

Op Overduin 1 grote populatie.

Verspreiding in het Oranjebos

De Basterdhyacint heeft zich recent in het Oranjebos gevestigd en lijkt zich daaruit te breiden.

Basterdhyacint *Hyacinthoides x massartiana*

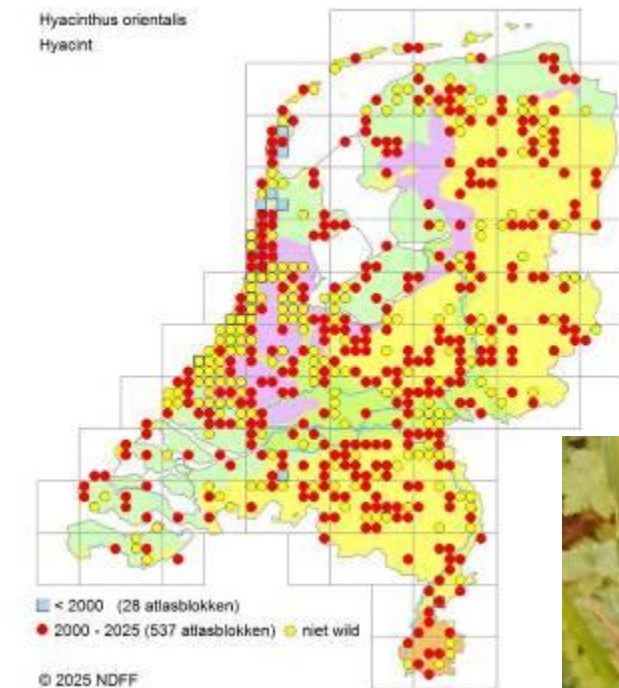


Verspreiding Basterdhyacint

Hyacinthus orientalis

Hyacint

Hyacint is een zeldzame soort. Oorspronkelijk niet inheems. Alle exemplaren in Nederland zijn aangeplant en niet verwilderend. In de tuincentra wordt deze soort veel aangeboden rond de kerstdagen en in het vroege voorjaar. Nadat ze uitgebloeid zijn worden deze exemplaren dikwijls in de tuin uitgeplant of met tuinafval gedumpt op plaatsen waar dat niet de bedoeling is.



Landelijke verspreiding Hyacint



Hyacint

Verspreiding op Zeeduin

Enkele exemplaren dicht bij de buitenplaats zelf.

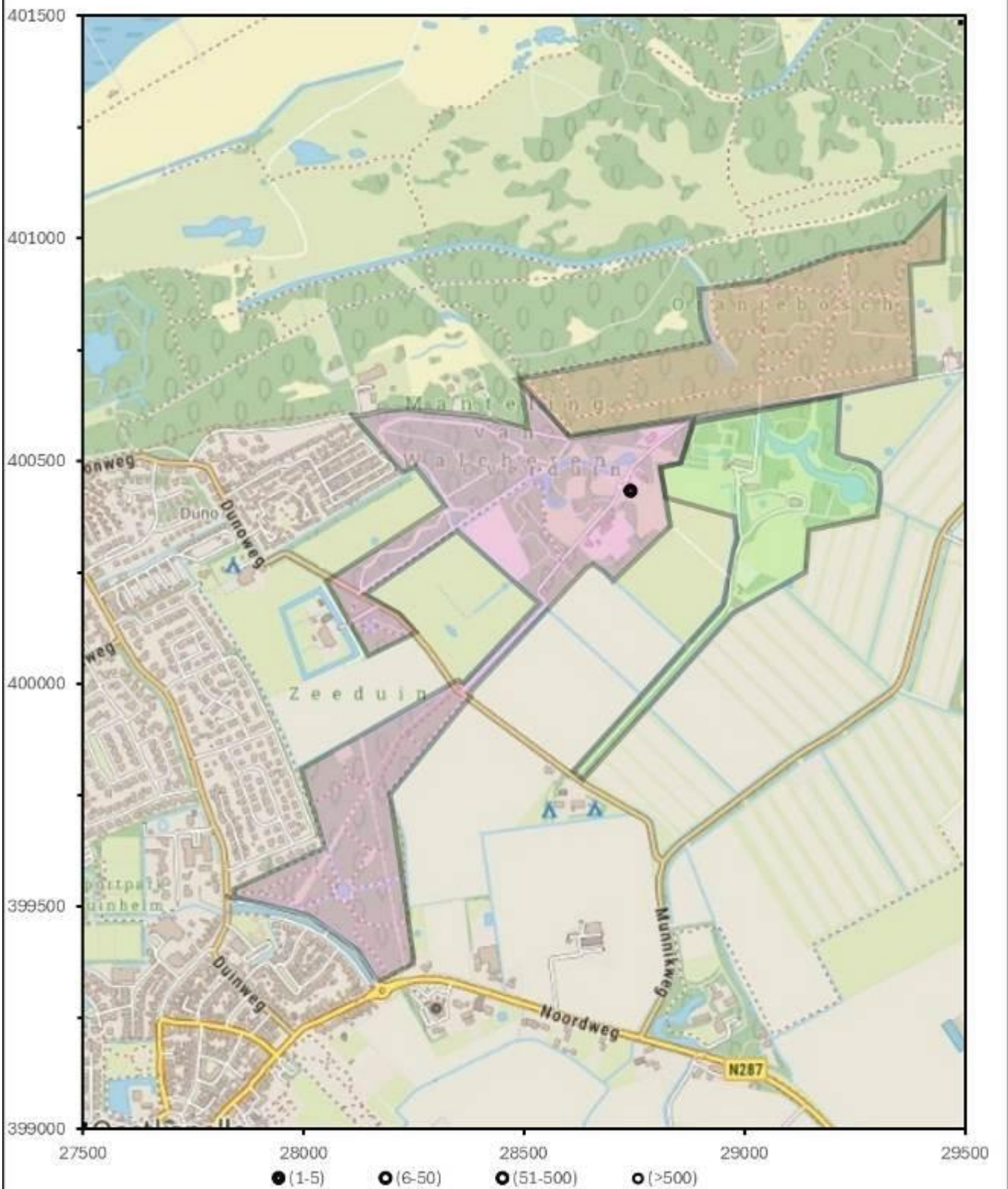
Verspreiding op Overduin

Niet aanwezig.

Verspreiding in het Oranjebos

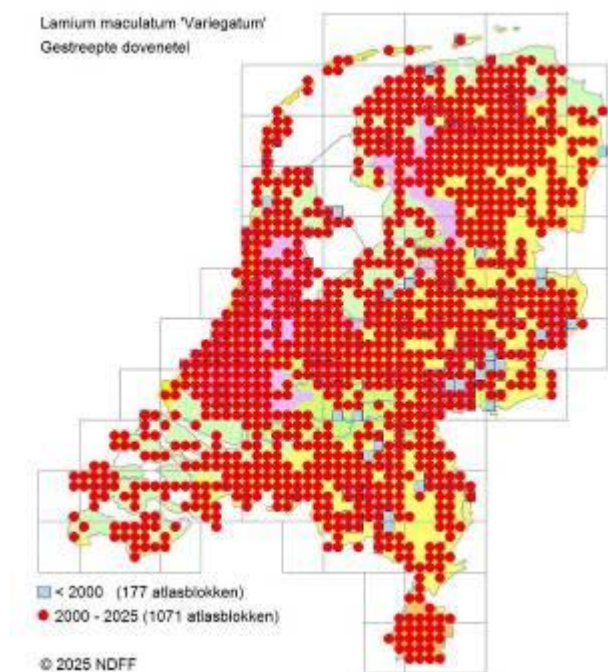
Niet aanwezig.

Hyacint *Hyacinthus orientalis*



Verspreiding Hyacint

Lamium maculatum 'Variegatum'



Landelijke verspreiding Gestreepte dovenetel

Gestreepte dovenetel

De Gestreepte dovenetel is een algemene soort. De verspreidingsatlas meldt; "Gestreepte dovenetel wordt veel gekweekt en is via tuinafval verwilderd en vervolgens op veel plaatsen (vrij algemeen) ingeburgerd. Ingeburgerd tussen 1950 en 1974."

Verspreiding op Zeeduin

Op Zeeduin enkele kleine populaties bij de moestuin.

Verspreiding op Overduin

Eén kleine populatie op Overduin.

Verspreiding in het Oranjebos

Niet aanwezig.



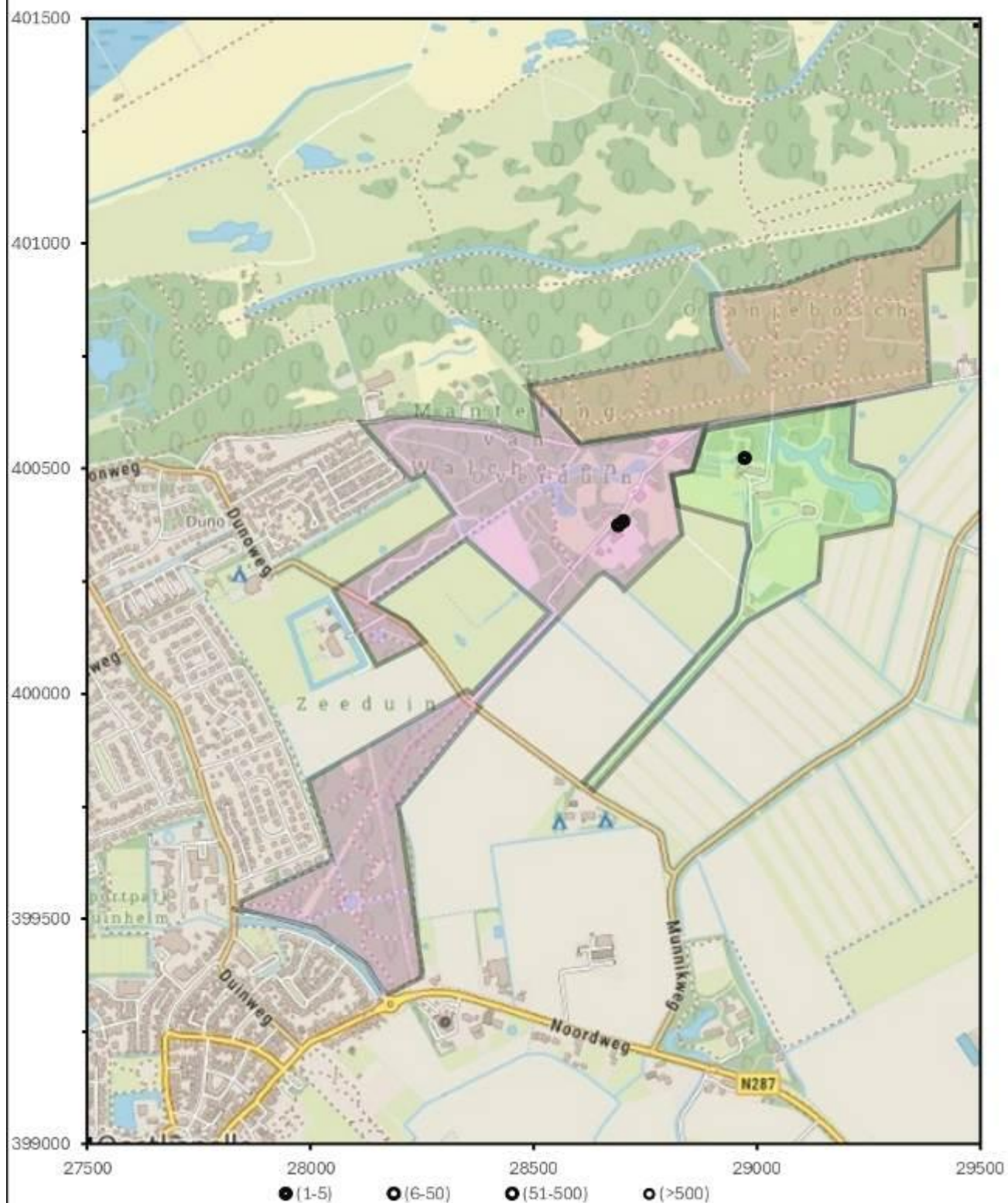
Bladeren kruislings geplaatst en gestreept



Bloeiwijze Gestreepte dovenetel

Gestreepte dovenetel

Lamium maculatum 'Variegatum'

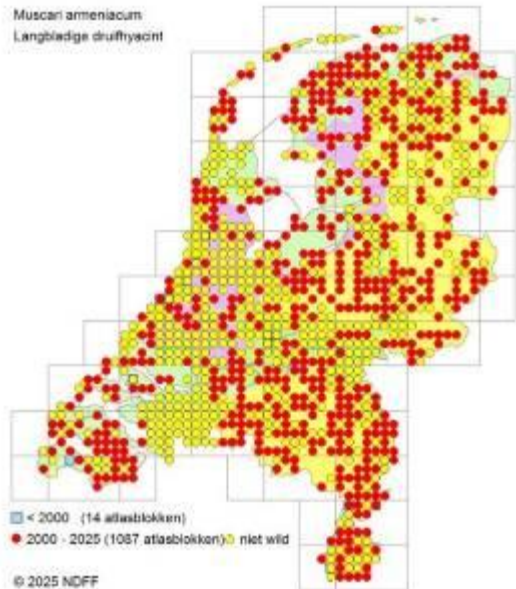


Verspreiding Gestreepte dovenetel

Muscari armeniacum

Langbladige druifhyacint

Langbladige druifhyacint is een algemene soort. In het vroege voorjaar is het in tuincentra en bij bloemisten een veel aangeboden soort voor de sier binnenshuis. De bolletjes zijn al voorgetrokken en staan in de knop klaar voor de verkoop. Na de bloei wordt deze in pot gekweekte soort nogal eens uitgeplant in de tuin of belandt zij op de composthoop. Deze handelswijze werkt de soort in de kaart bij de verspreiding.



Landelijke verspreiding langbladige druifhyacint



Langbladige druifhyacint met 6 blaadjes per plant



Langbladige druifhyacint

Verspreiding op Zeeduin

Langs de oprijlaan staat een grote populatie en verspreid door het terrein nog wat kleinere populaties.

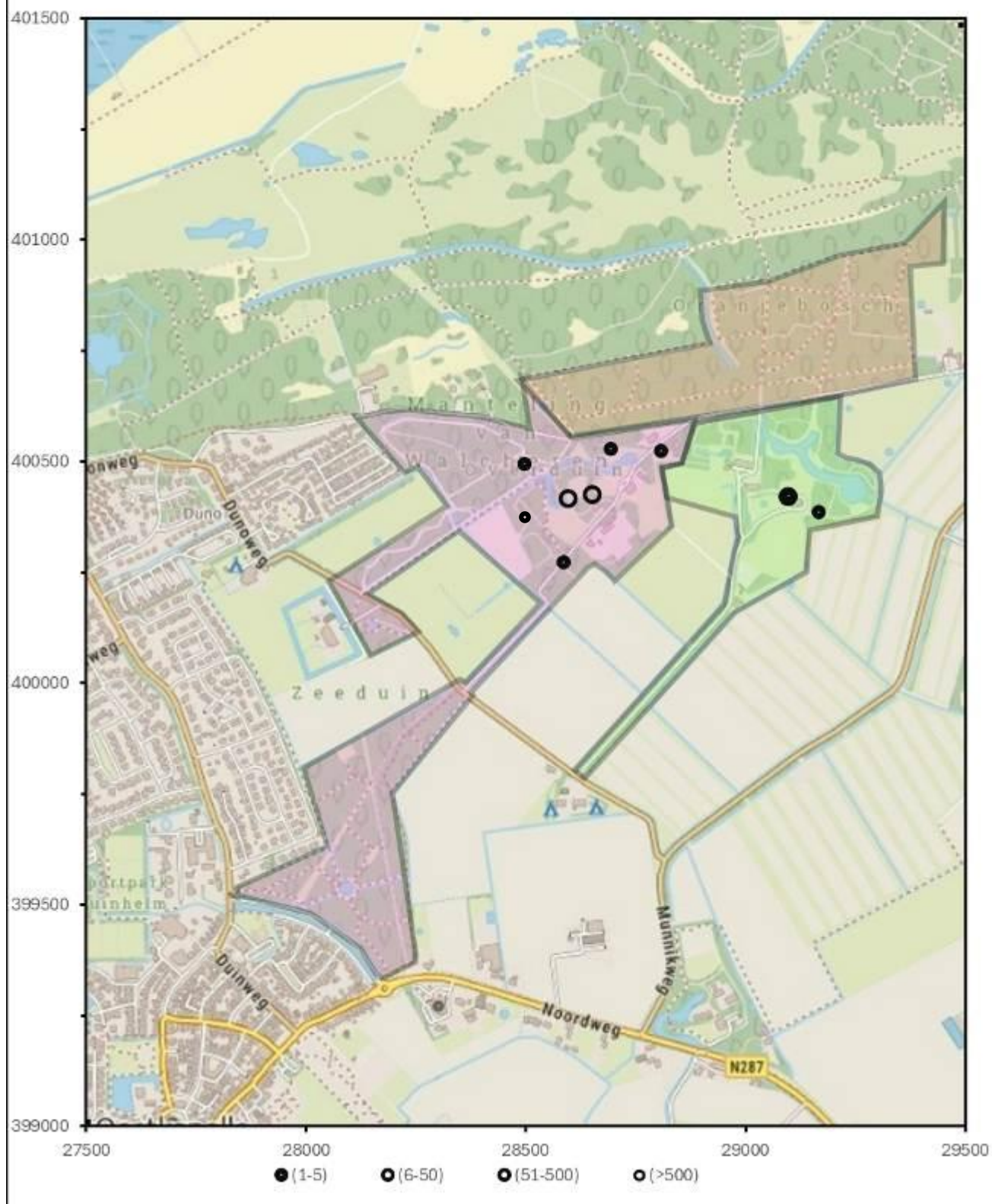
Verspreiding op Overduin

Op Overduin enkele kleine populaties vlak bij de villa.

Verspreiding in het Oranjebos

Niet aanwezig.

Langbladige druifhyacint *Muscari armeniacum*



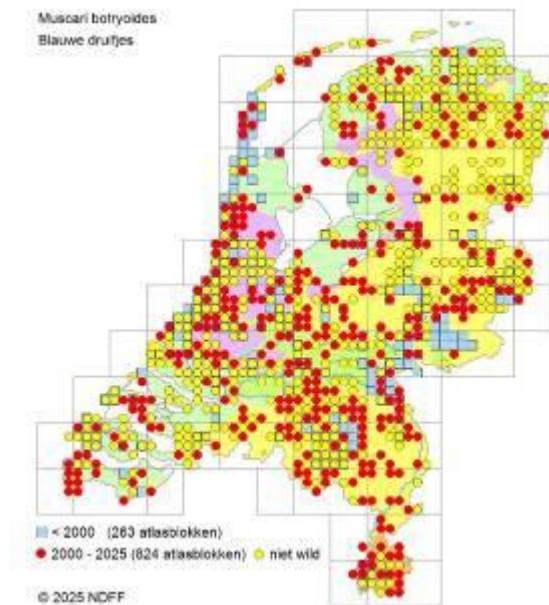
Verspreiding Langbladige druifhyacint

Muscari botryoides

Blauwe druifjes

Blauwe druifjes is landelijk een algemene soort. Verwisseling met de Langbladige druifhyacint is bij oppervlakkige waarneming snel gemaakt. Blauwe druifjes heeft 2 à 3 blaadjes per plant. Tegenover 3 tot 6 blaadjes per plant bij de Langbladige druifhyacint.

Tijdens de inventarisaties is deze soort maar één keer genoteerd.



Landelijke verspreiding van blauwe druifjes

Verspreiding op Zeeduin

Niet gevonden.

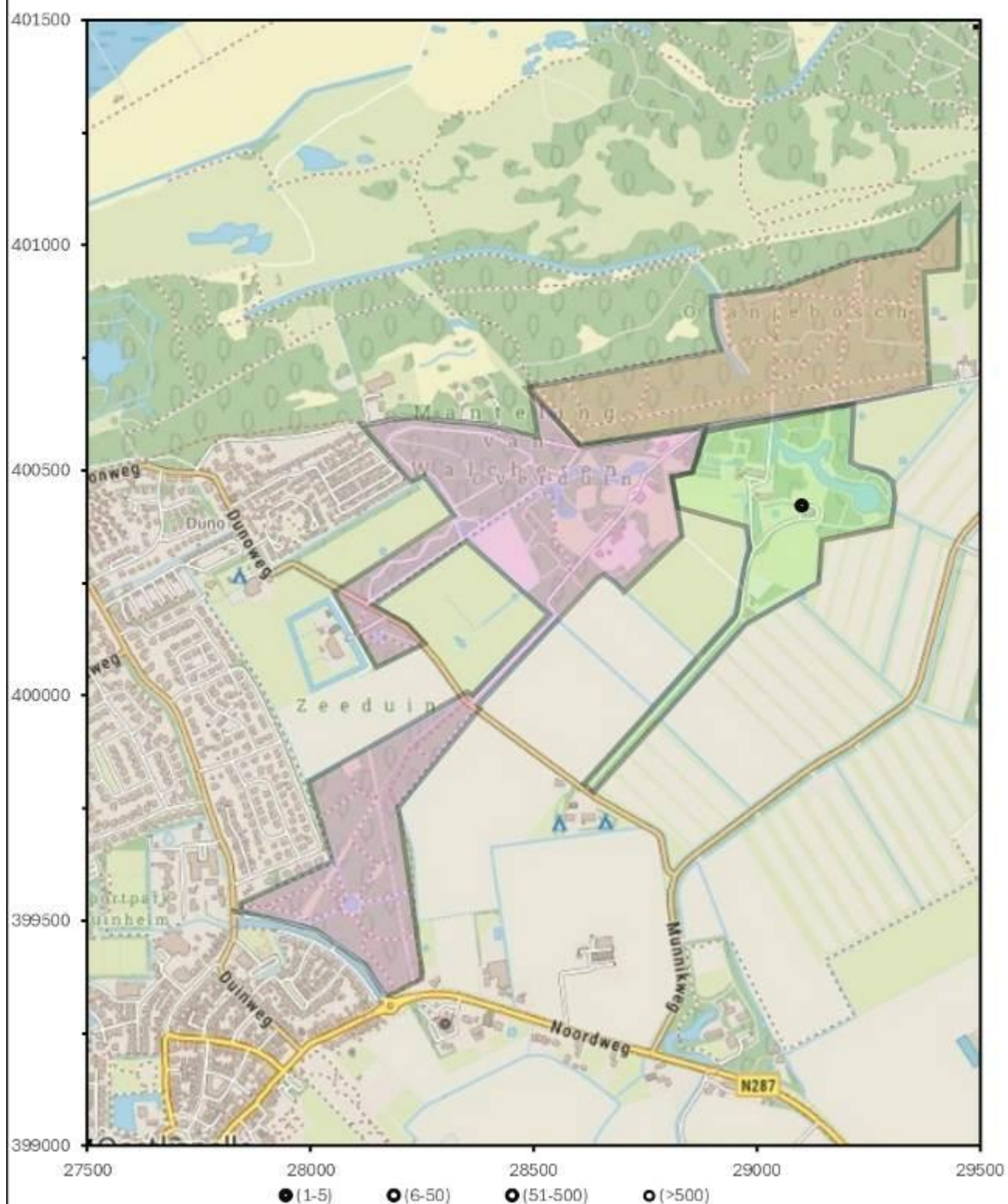
Verspreiding op Overduin

Zeldzaam met slechts één waarneming.

Verspreiding in het Oranjebos

Niet aanwezig.

Blauwe druifjes Muscari botryoides



Verspreiding Blauwe druifjes

Narcissus

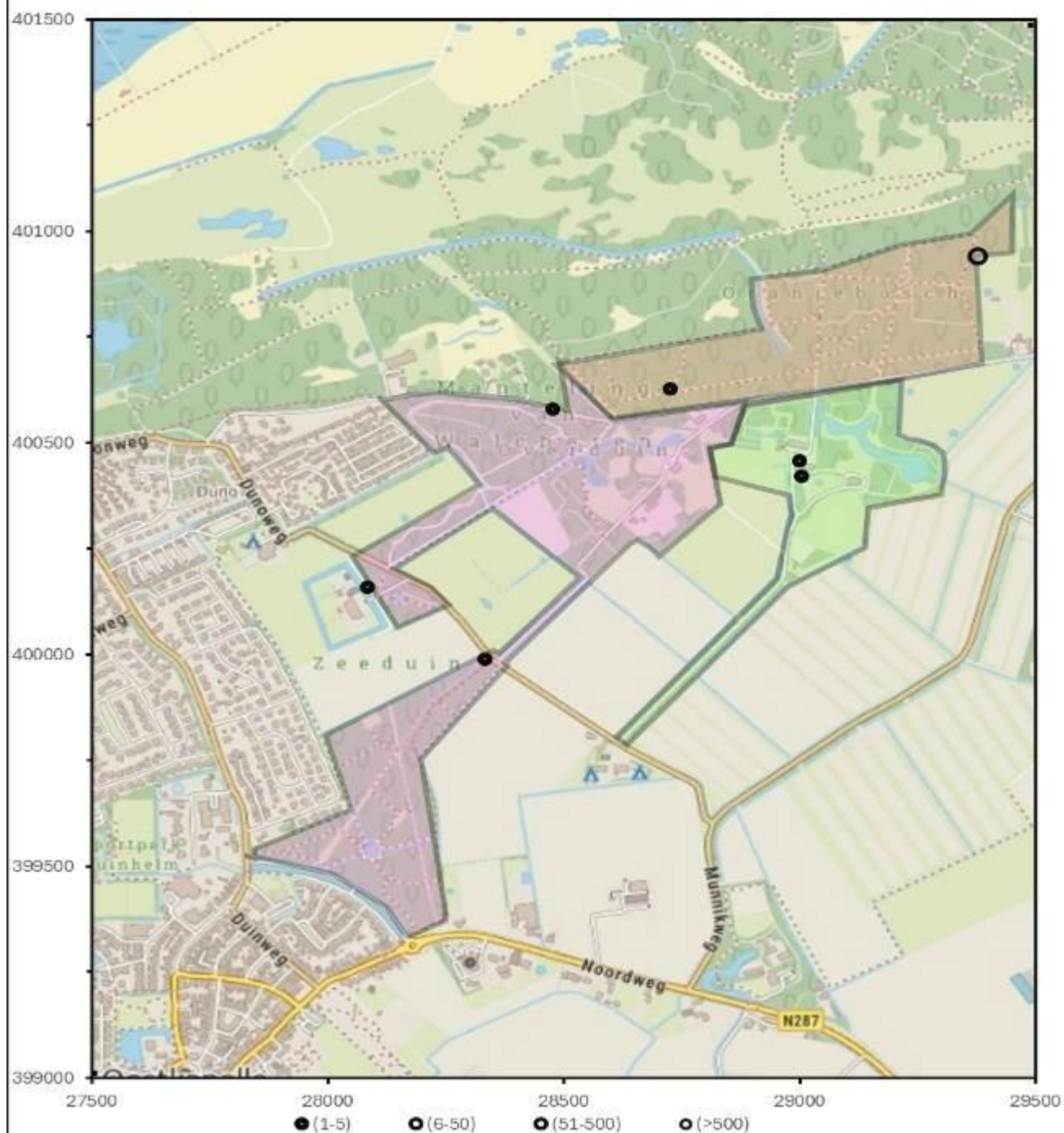
Narcis (G)

Op de buitenplaatsen zijn vele soorten Narcissen aangeplant. In de handel is een grote verscheidenheid aan soorten en ondersoorten beschikbaar. In ons onderzoek hebben we niet alle narcissen tot op de soort of variëteit gedetermineerd.

Enkele soorten krijgen hier speciale aandacht. De overige soorten zijn als Narcis (G) *Narcissus* genoteerd deels omdat ze behoren tot een variëteit die zonder specialistische kennis niet zijn te determineren en deels omdat ze niet in bloei stonden en daardoor ook niet te determineren zijn.

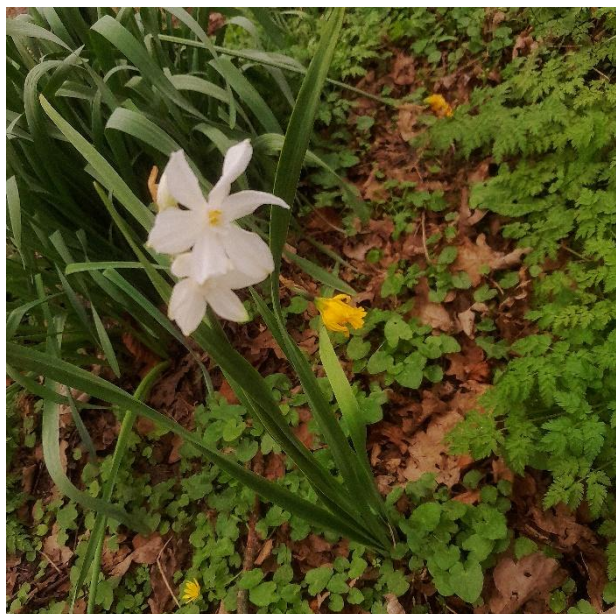


Narcis (G) Narcissus



Verspreiding Narcis (G)

Narcissen in allerlei variëteiten



Narcissus cyclamineus

Moerasnarcis

De verspreidingsatlas meldt;

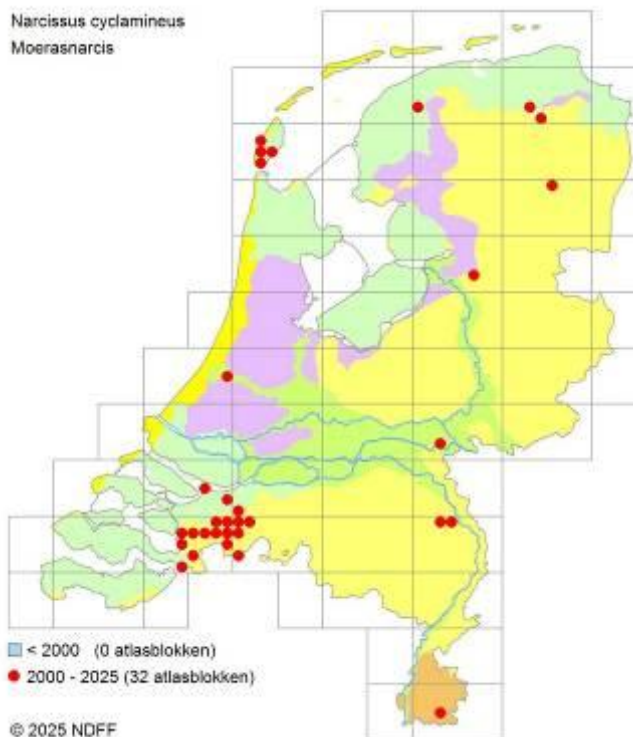
Indigeniteit: niet-ingeburgerd: adventief /
 verwilderend

Herkomst: Zuid- en West-Europa

Google AI vermeldt:

“ 'Cyclamineus' is een sierlijke, miniatuurnarcis en een van de eerste narcissen die bloeit. De narcissen hebben heldergele, enkelvoudige bloemhoofdjes met opvallende, naar achteren gebogen bloemblaadjes en slanke trompetten die op cyclamen lijken, vandaar de naam.”

In Zeeland is de soort nog niet eerder gemeld.



Landelijke verspreiding Moerasnarcis

Verspreiding op Zeeduin

Niet gevonden.

Verspreiding op Overduin

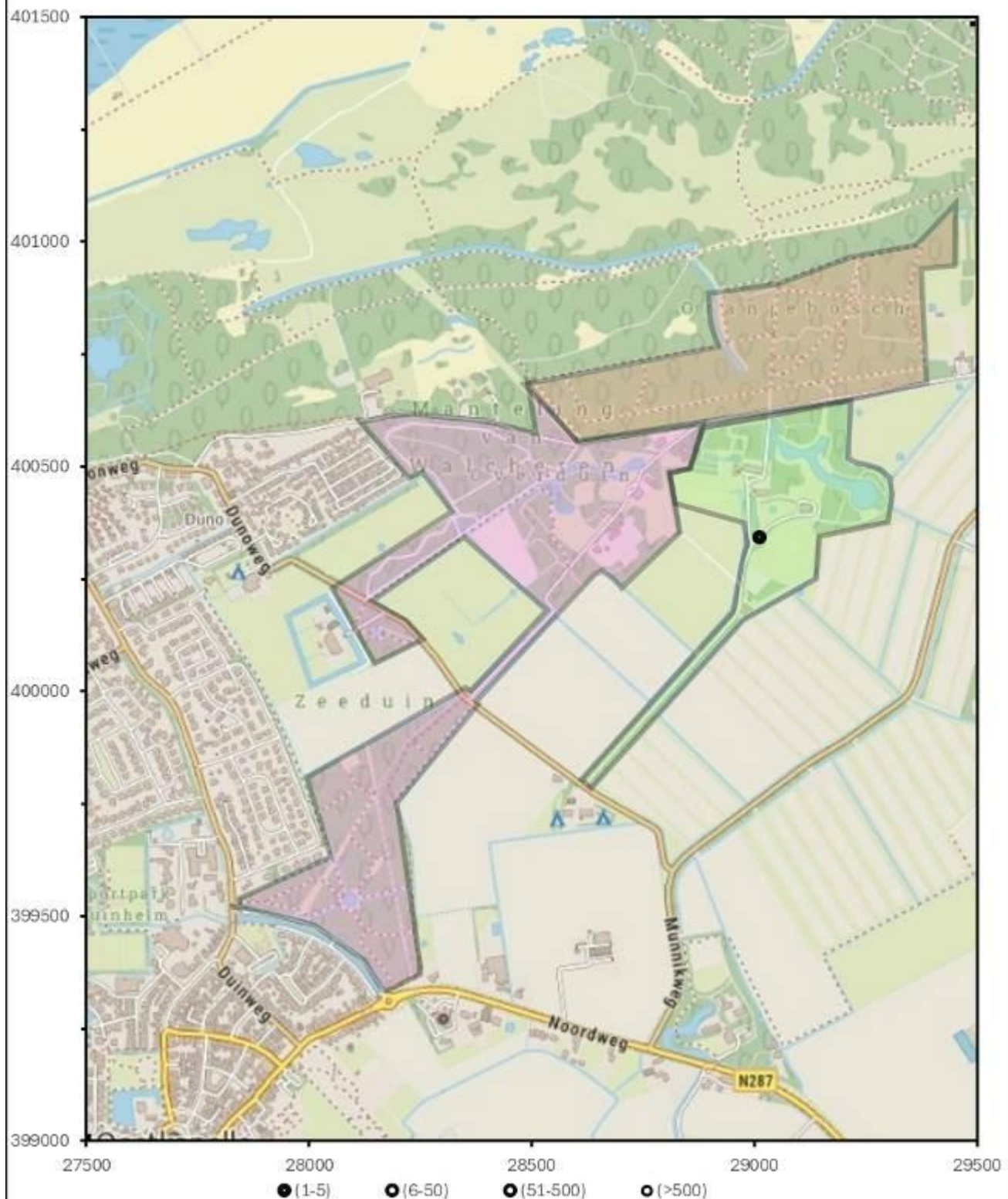
Op Overduin staat een kleine populatie op de kruising van de oprijlaan naar de boerderij en de villa.

Verspreiding in het Oranjebos

Niet aanwezig.

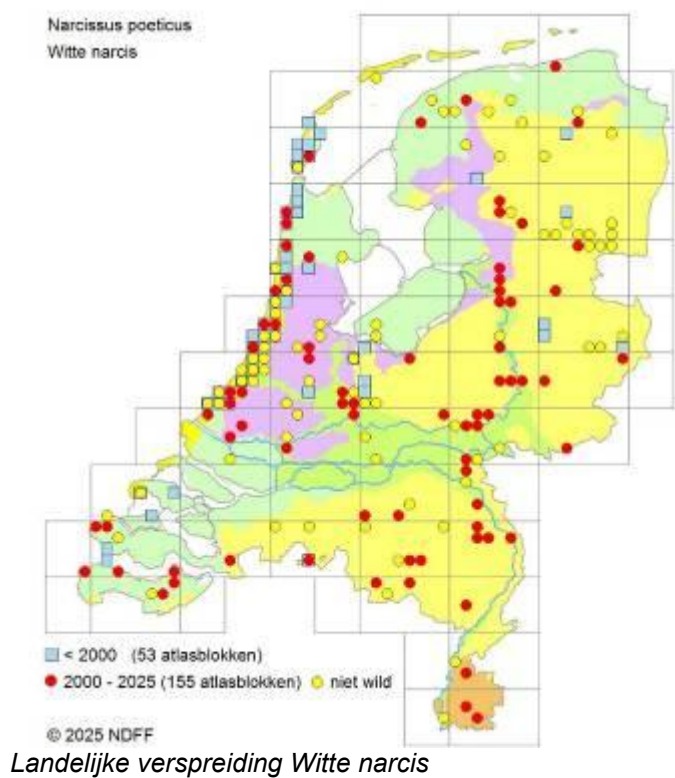
Moerasnarcis

Narcissus cyclamineus



Verspreiding Moerasnarcis

Narcissus poeticus



Witte narcis

De Witte narcis, ook wel Dichtersnarcis genoemd, is een zeldzame soort. De soort komt als één van de laatste narcissen omstreeks april-mei in bloei. In bloei te herkennen aan de witte kelkbladeren, de bijkroon is schotelvormig, 1-3 mm lang en geel met een rode, gefranjerde rand.

Verspreiding op Zeeduin

Niet gevonden.

Verspreiding op Overduin

Eén kleine populatie in het gras bij de buitenplaats.

Verspreiding in het Oranjabos

Niet aanwezig.

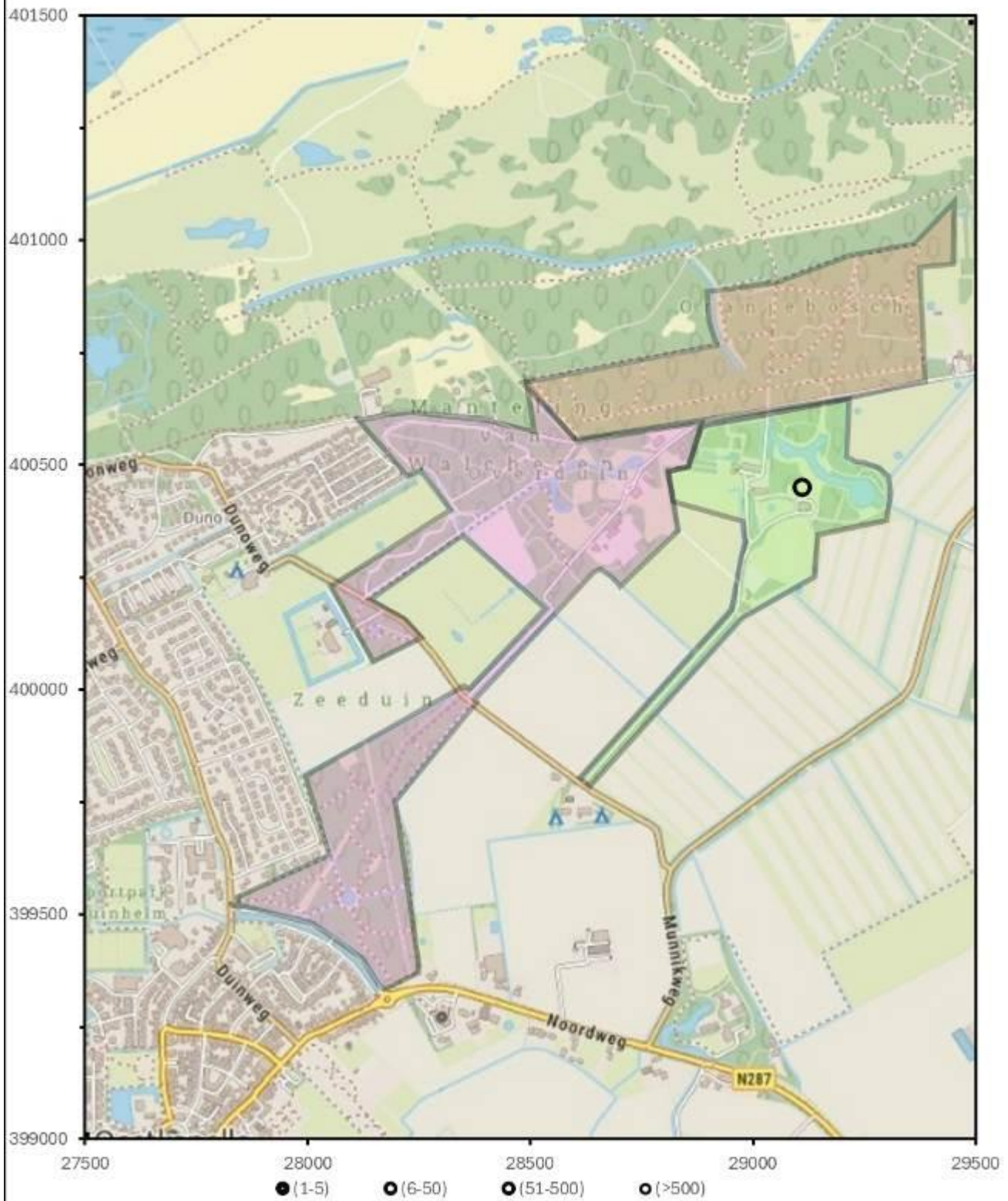


Dichtersnarcis, *Narcissus poeticus* var. *actaea*



Witte narcis

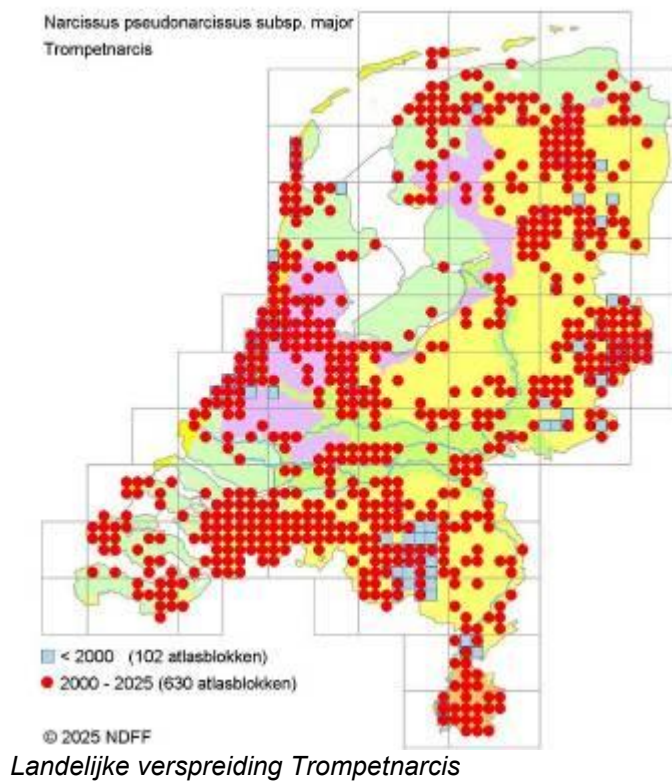
Narcissus poeticus



Verspreiding Witte narcis

Narcissus pseudonarcissus subsp. major

Trompetnarcis



Trompetnarcis

Verspreiding op Zeeduin

Op Zeeduin is dit een algemene soort. Vooral langs de oprijlaan en de buitenplaats zelf.

Eén kleine populatie in het Sterrebos bij Duno. In het Sterrebos ook een variëteit met gevulde bloemen.

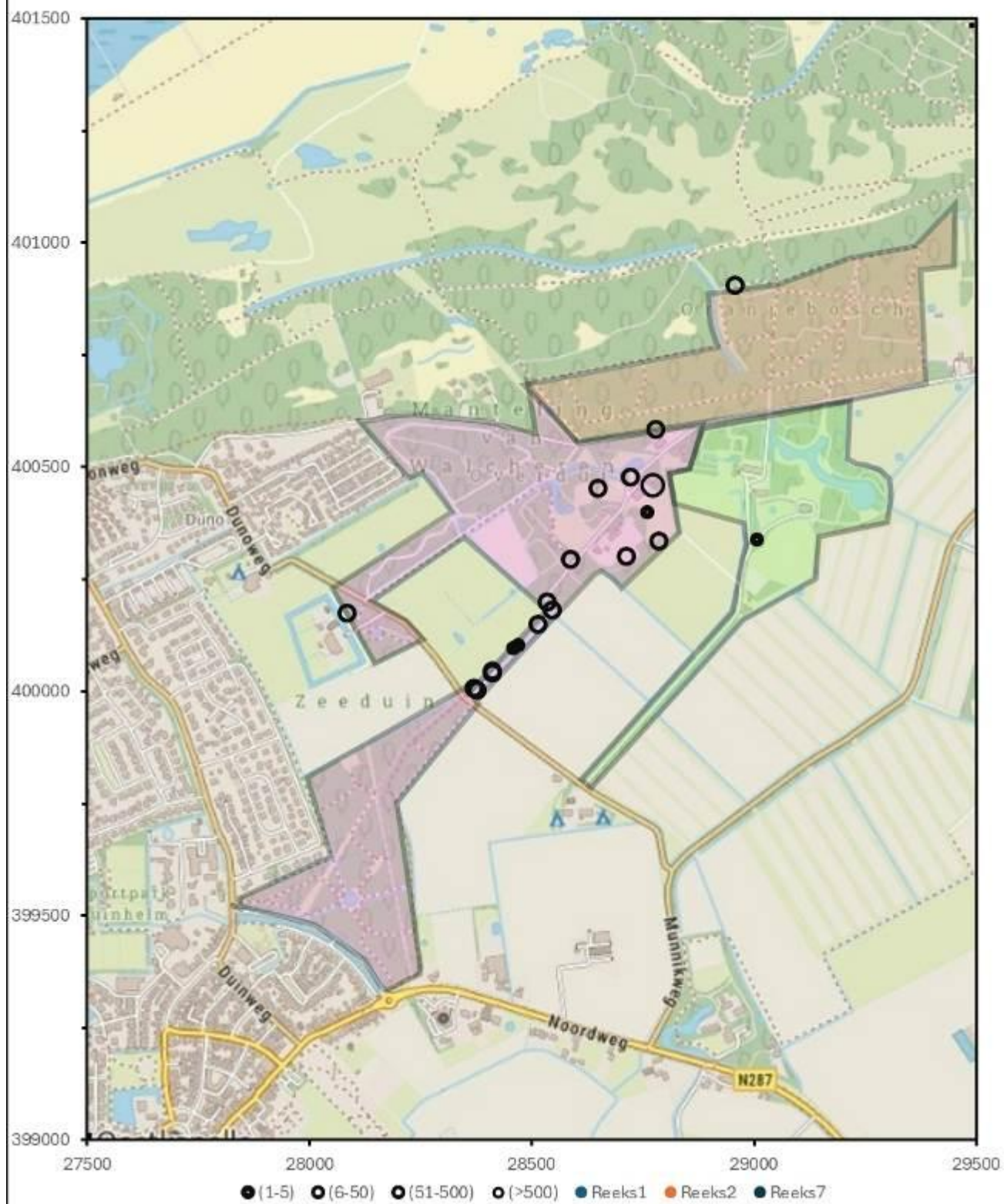
Verspreiding op Overduin

Eén kleine populatie op Overduin.

Verspreiding in het Oranjebos

Eén kleine populatie in het Oranjebos op de grens met Oranjezon.

Trompetnarcis *Narcissus pseudonarcissus* subsp. *major*

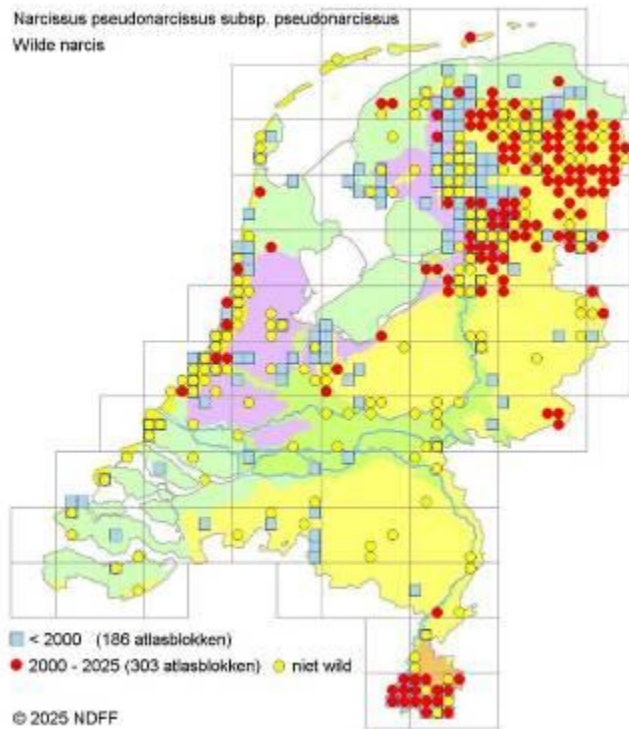


Verspreiding Trompetnarcis

Narcissus pseudonarcissus subsp. pseudonarcissus

Wilde narcis

De wilde narcis is in Nederland oorspronkelijk een inheemse soort. In Zeeland alleen aangeplant en in stinzenmilieus. In de vorige eeuw werd deze soort o.a. gekweekt in de duinen van Walcheren en Schouwen-Duiveland. Nu vind je nog steeds verwilderde Narcissen in het duin.



Landelijke verspreiding Wilde narcis



Wilde narcis

Verspreiding op Zeeduin

Op Zeeduin staan verschillende populaties van de Wilde narcis bij de buitenplaats en het koetshuis. Ook in het Sterrebos bij Duno zijn verschillende kleine populaties.

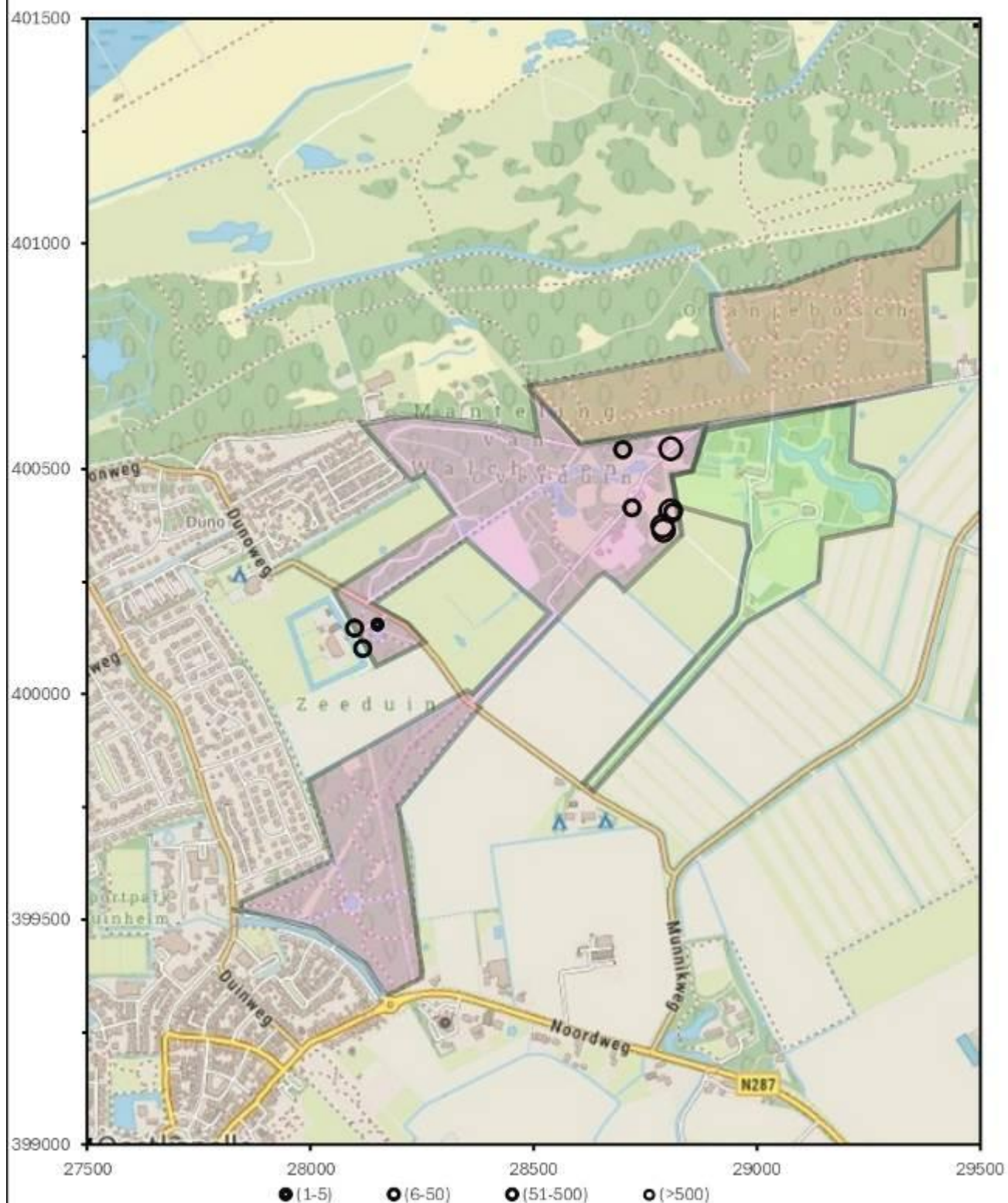
Verspreiding op Overduin

Niet gevonden op Overduin.

Verspreiding in het Oranjebos

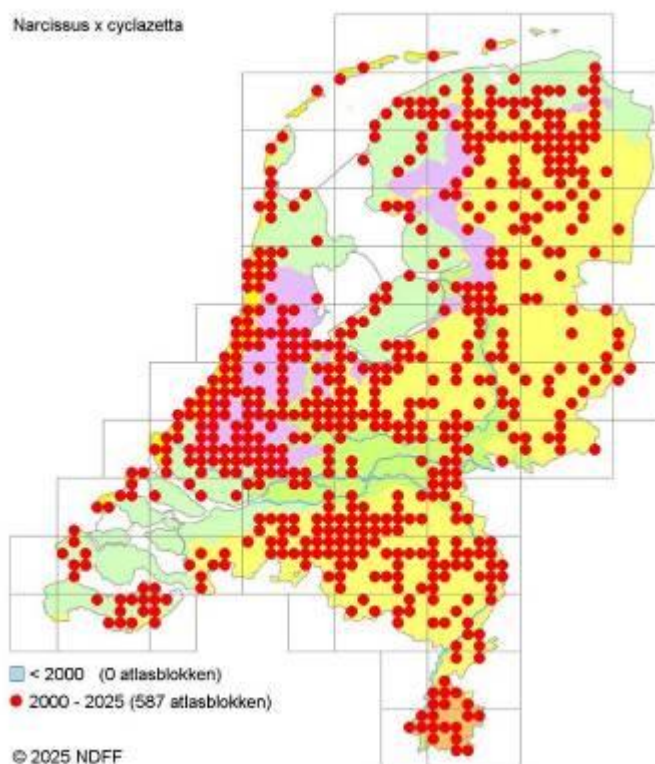
Niet aanwezig.

Wilde narcis *Narcissus pseudonarcissus* subsp. *pseudonarcissus*



Verspreiding Wilde narcis

Narcissus x cyclazetta



Landelijke verspreiding *Narcissus x cyclazetta*

Deze hybride narcissoort is in Nederland algemeen. In de handel is zij ook bekend onder de naam Narcis tête à tête. Het is een kortstelige narcis die veelvuldig in het voorjaar in pot wordt aangeboden bij bloemisten en tuincentra om binnenshuis het interieur op te fleuren.

Waarschijnlijk via gedumpt tuinafval of uitgeplante oude bollen regelmatig verwilderend.

Verspreiding op Zeeduin

Op Zeeduin een aantal kleine populaties.

Verspreiding op Overduin

Op Overduin niet gevonden.

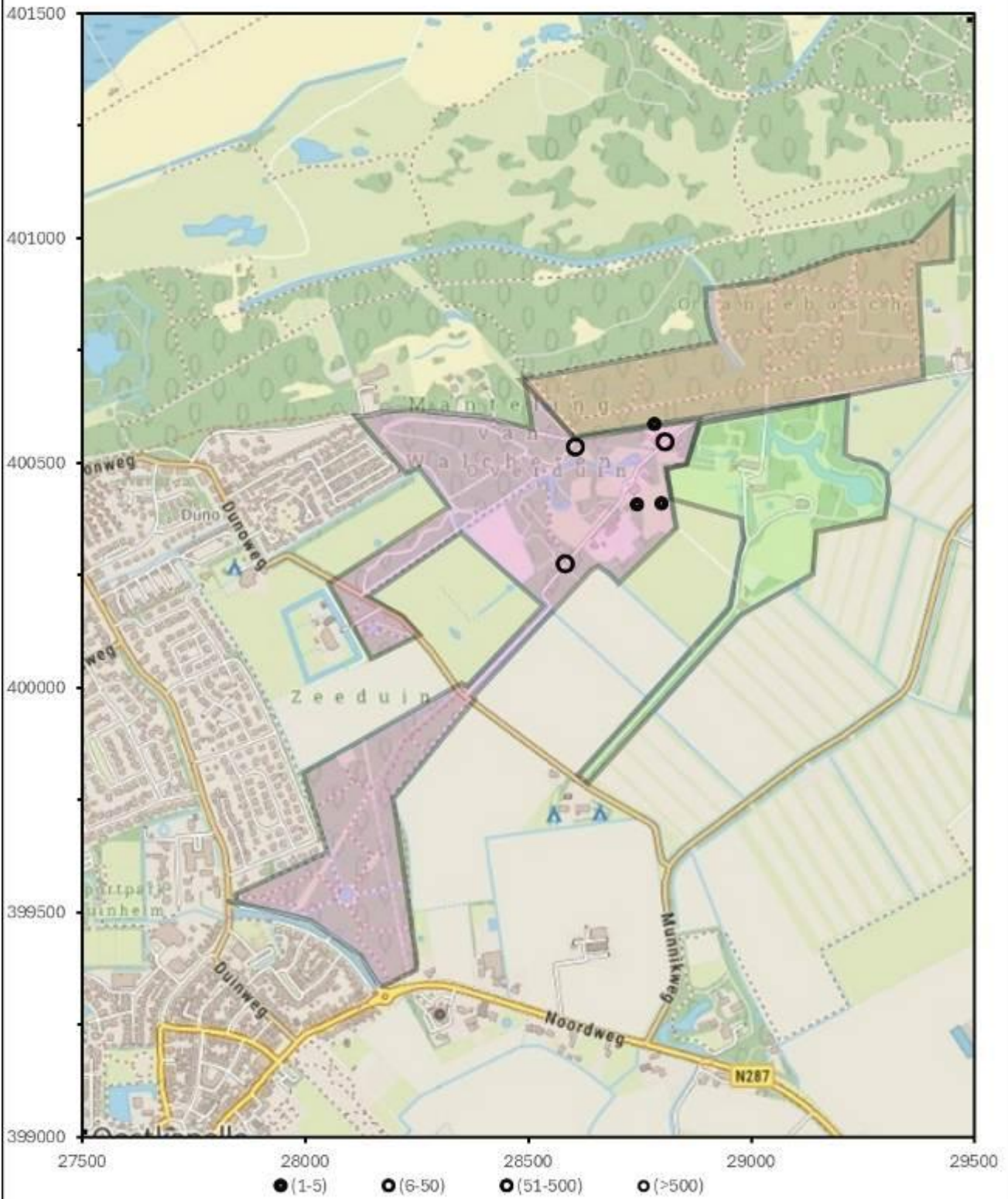
Verspreiding in het Oranjesbos

Niet aanwezig.



Narcissus x cyclazetta

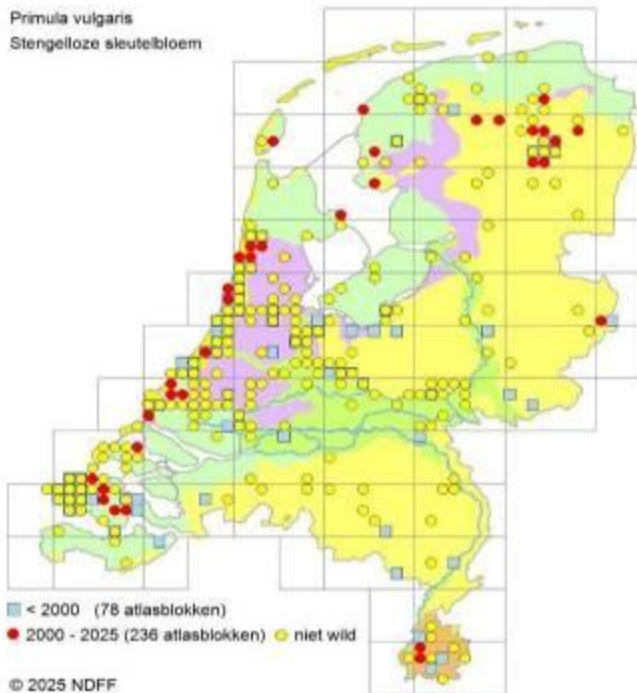
Narcissus x cyclazetta



Verspreiding Narcissus x cyclazetta

Primula vulgaris

Landelijk is Stengelloze sleutelbloem een zeldzame soort. In Zeeland is zij beter bekend als “Bakkruidje”. Op Walcheren is de stengelloze sleutelbloem een algemene soort. De soort wordt in allerlei kleuren door tuincentra aangeboden. Wel zijn de planten in de tuincentra veelal feller van kleur dan de verwilde stinzenplanten, die veelal meer pastelkleurige bloemen hebben. Onder gunstige omstandigheden zaait Stengelloze sleutelbloem zich makkelijk uit.



Landelijke verspreiding Stengelloze sleutelbloem

Verspreiding op Overduin

Zeer algemeen voorkomend en op diverse plaatsen in het gras langs de vijver veel jonge “kiem” planten.

Verspreiding in het Oranjebos

Algemeen voorkomend.



Stengelloze sleutelbloem

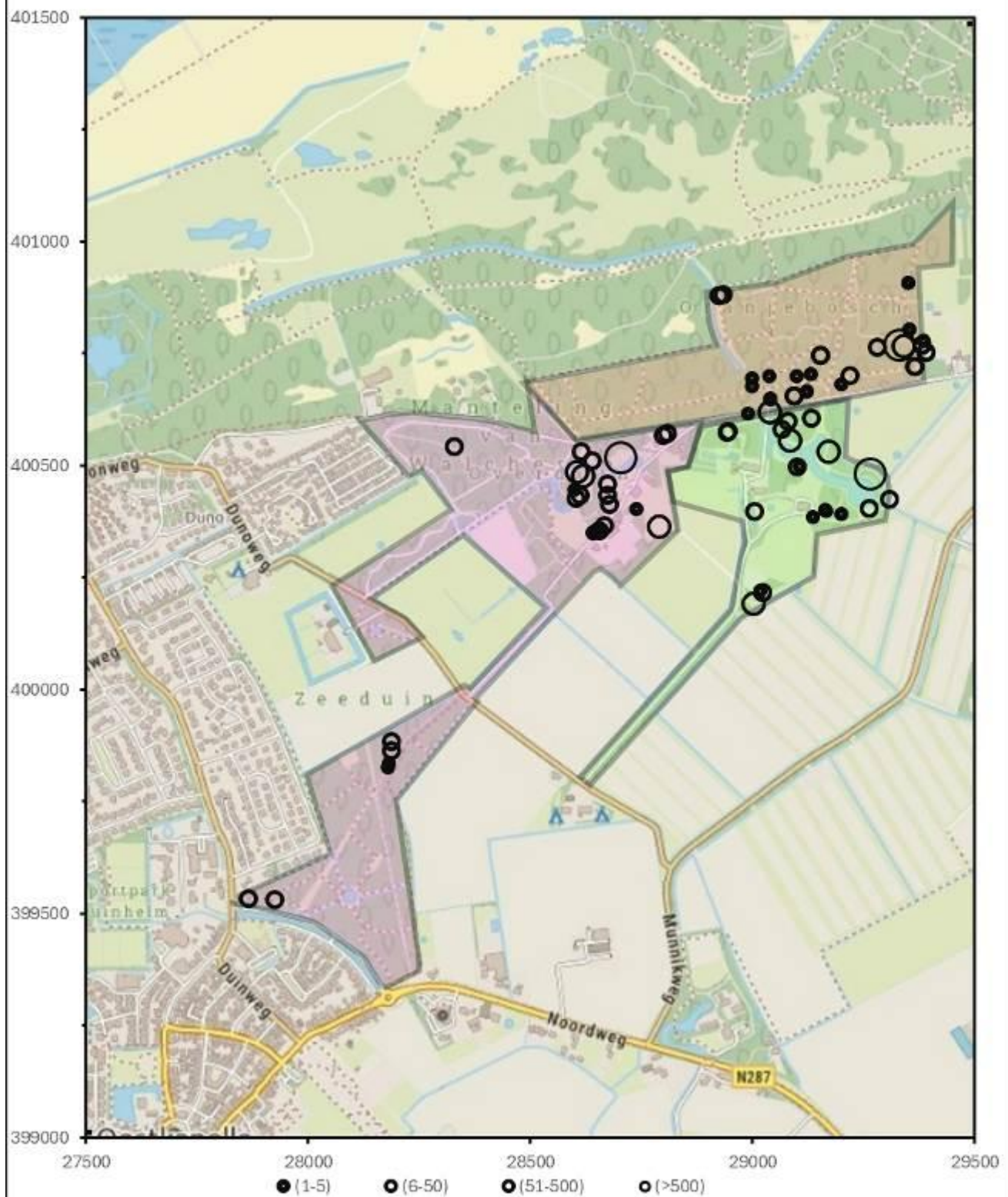
Verspreiding op Zeeduin

Zeer algemeen voorkomend. Wat opvalt is dat in het westelijke bosgedeelte maar 1 populatie is gevonden. Waarschijnlijk heeft dit te maken met de bodem, die hier uit kalkarm zand bestaat. In het nieuwe bos tegen Oostkapelle aan komen enkele kleinere populaties voor.



Zaailingen van Stengelloze sleutelbloem in vijvertalud op Overduin

Stengelloze sleutelbloem *Primula vulgaris*

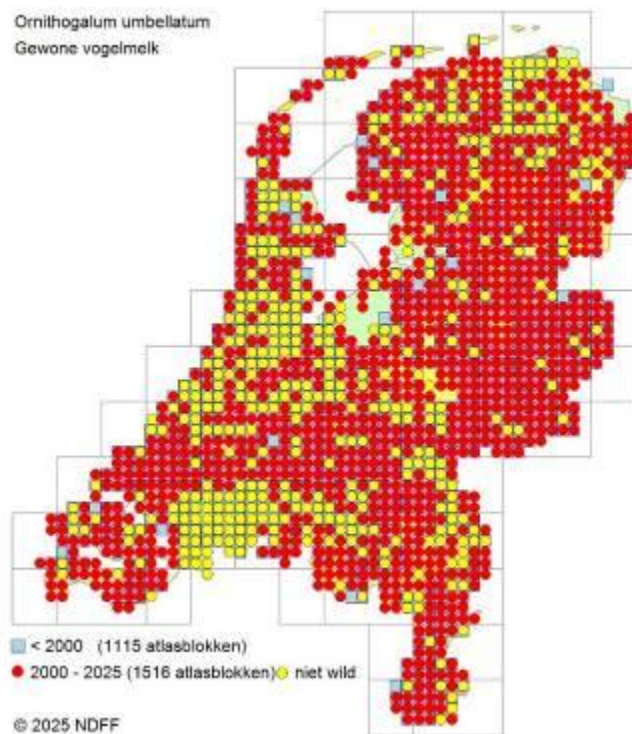


Verspreiding Stengelloze sleutelbloem

Ornithogalum umbellatum

Gewone vogelmelk

Gewone vogelmelk is een algemene soort en oorspronkelijk inheems in Nederland. Op buitenplaatsen dikwijls aangeplant als stinzenplant. Zaadvorming vindt plaats maar is in Nederland niet kiemkrachtig. De plant moet het hebben van gerommel in de bodem waardoor de gevormde broedbolletjes zich kunnen verspreiden.



Verspreiding op Zeeduin

Algemeen op Zeeduin met enkele grote populaties. In het nieuwe bos één kleine populatie.

Verspreiding op Overduin

Algemeen op Overduin.

Verspreiding in het Oranjesbos

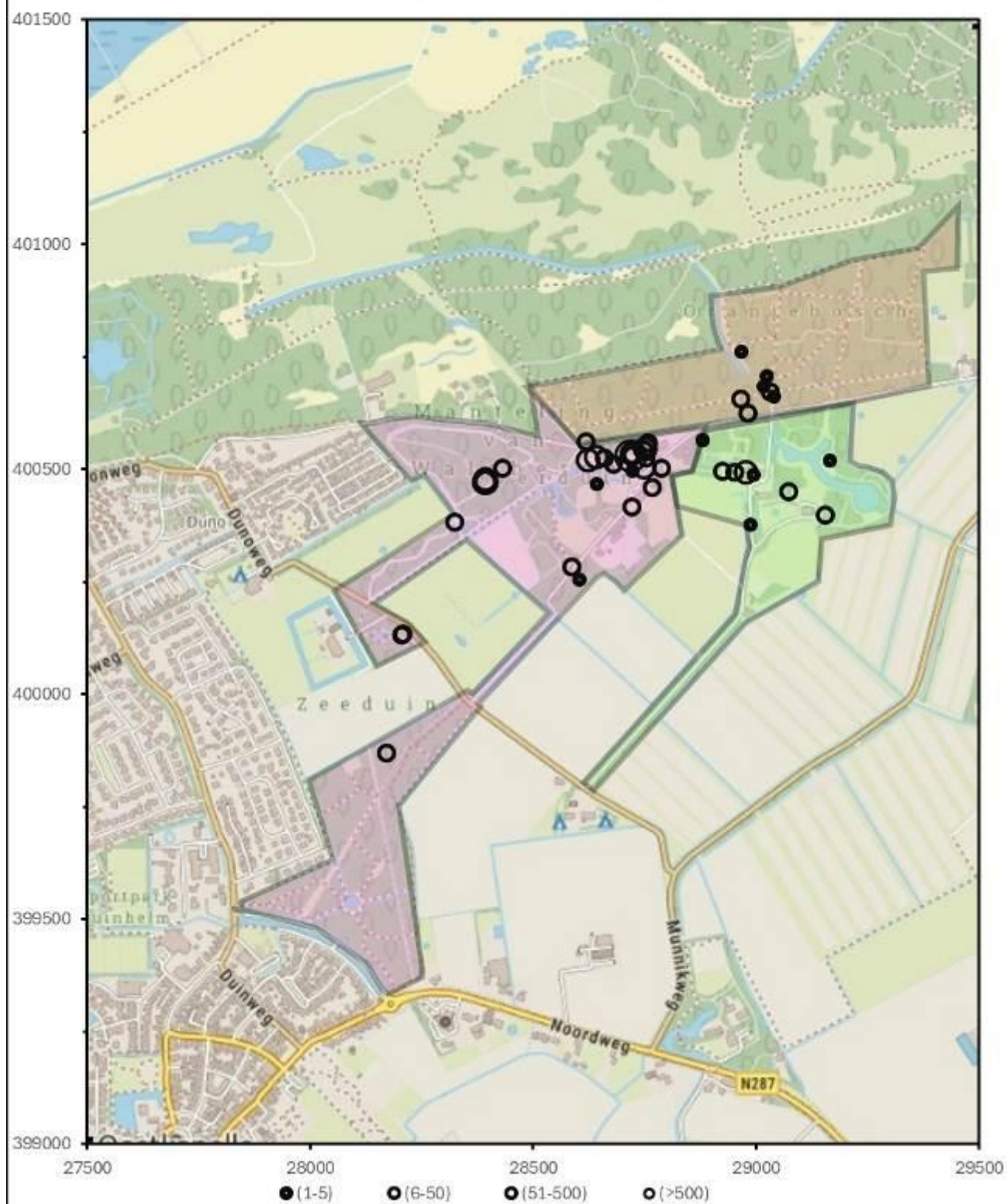
In het middengebied van het Oranjesbos enkele populaties.

Landelijke verspreiding Gewone vogelmelk



Gewone vogelmelk

Ornithogalum umbellatum



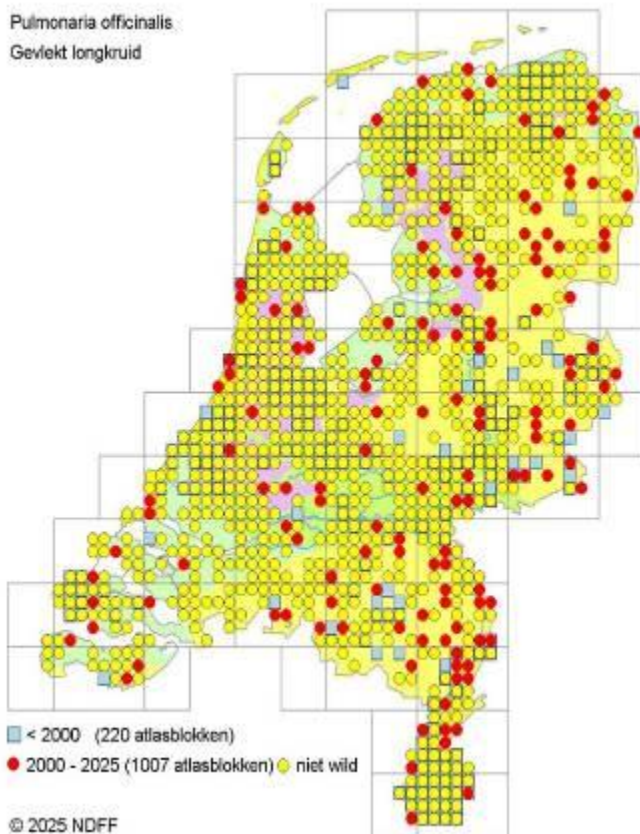
Verspreiding Gewone vogelmelk

Pulmonaria officinalis

Gevlekt longkruid

Gevlekt longkruid is een vrij zeldzame soort, die alleen in Zuid-Limburg oorspronkelijk inheems is. In de rest van Nederland is het een stinzenplant die ook verwildert vanuit tuinen.

De botanische naam is afgeleid van het Latijnse pulmo (long). Men meende dat de tekening op de bladeren van het gevlekt longkruid op (zieke) menselijke longen leek. Volgens de zogenaamde signatuurleer werd de plant daarom als geneesmiddel bij longaandoeningen beschouwd. Die geneeskrachtige werking is echter niet bewezen.



Landelijke verspreiding Gevlekt longkruid



Gevlekt longkruid

Verspreiding op Zeeduin

Op Zeeduin komen verschillende populaties voor die zich op hun standplaats goed kunnen handhaven en uitzaaïen. Deze populaties komen hier al vele decennia voor.

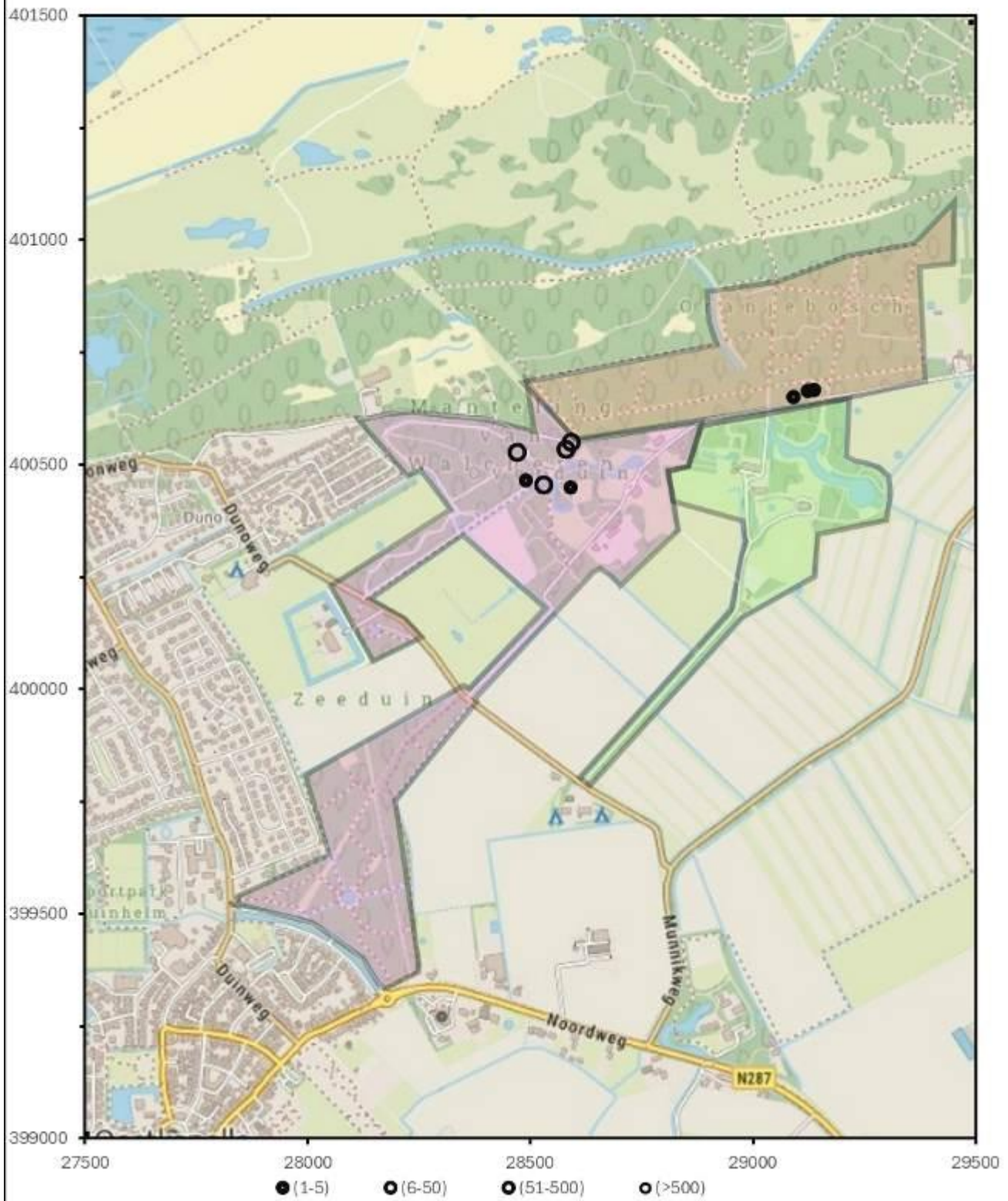
Verspreiding op Overduin

Op Overduin niet gevonden.

Verspreiding in het Oranjebos

Op het dijkje evenwijdig aan de Koningin Emma weg enkele kleine populaties.

Gevlekt longkruid *Pulmonaria officinalis*

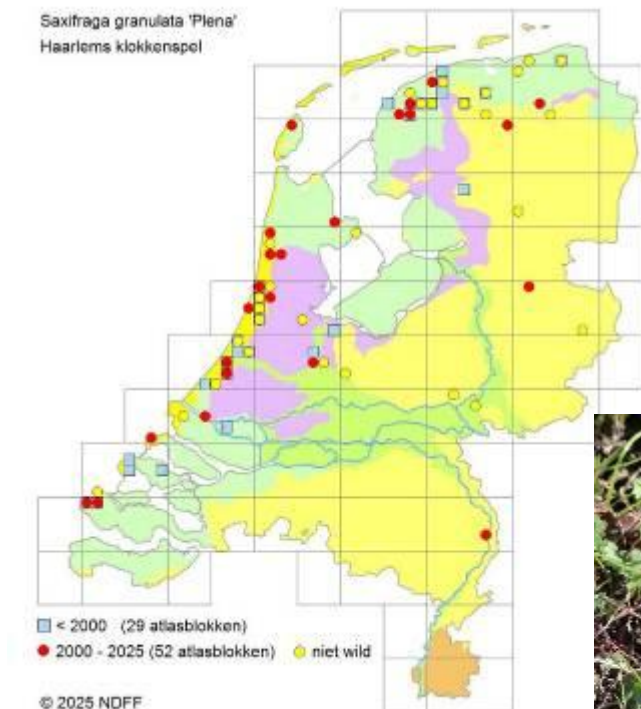


Verspreiding Gevlekt longkruid

Saxifraga granulata 'Plena'

Haarlems klokkenspel

Haarlems klokkenspel is een zeldzame soort en een echte stinzenplant. Vruchten worden bij deze variëteit met gevulde bloemen van de Knolsteenbreek niet gevormd. Vermeerdering van de plant is alleen vegetatief mogelijk via wortelknolletjes. Rommelen in de bodem is dus in het voordeel bij de verspreiding van de soort. In Zeeland tot voor kort alleen bekend van de buitenplaats Hoogduin en in 2024 enkele exemplaren gevonden op de buitenplaats Berkenbosch.



Landelijke verspreiding Haarlems klokkenspel



Aangeplant in 2024. Bloeistengels zijn nog niet waargenomen

Verspreiding op Zeeduin

De huidige eigenaar heeft ooit enkele exemplaren aangeplant. Deze zijn tijdens de inventarisaties niet teruggevonden.

Verspreiding op Overduin

Recent aangeplant in 2024 door de tuinbaas Koos Boscha. Deze exemplaren zijn afkomstig van Huis te Manpad bij Heemstede.

Verspreiding in het Oranjebos

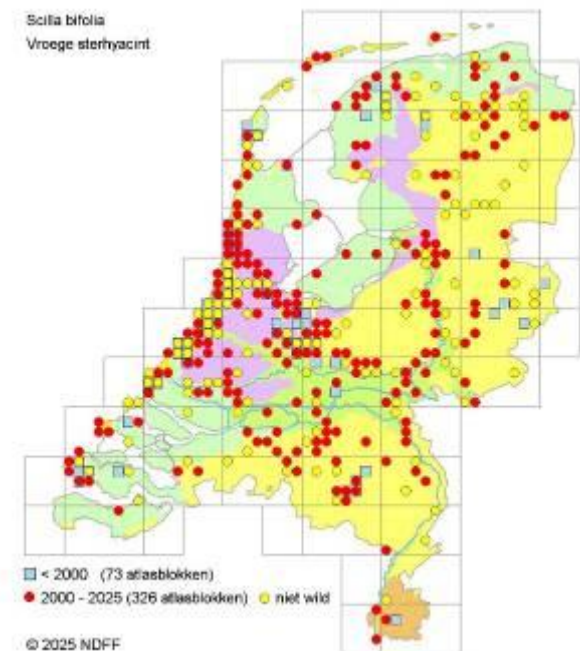
Niet aanwezig.

Scilla bifolia

Vroege sterhyacint

Vroege sterhyacint is een vrij zeldzame soort afkomstig uit Zuid- en Midden-Europa, die al in de 17^e eeuw op de buitenplaatsen in Nederland is geïntroduceerd.

De verspreiding vindt plaats door zowel nevenbollen als door zaad. Aan de zaden zit een aanhangsel, een zogenaamd mierenbroodje. In dit mierenbroodje zitten veel oliehoudende en koolhydraatrijke voedingsstoffen. Mieren verslepen de zaden en halen het mierenbroodje eraf om de mierenlarven ermee te voeden. Het zaadje wordt niet gegeten maar wordt zo wel door de mieren verspreid.



Landelijke verspreiding Vroege sterhyacint



Vroege sterhyacint

Verspreiding op Zeeduin

Op Zeeduin een kleine populatie tussen het koetshuis en de buitenplaats. De populatie dreigt verloren te gaan in de opgaande vegetatie.

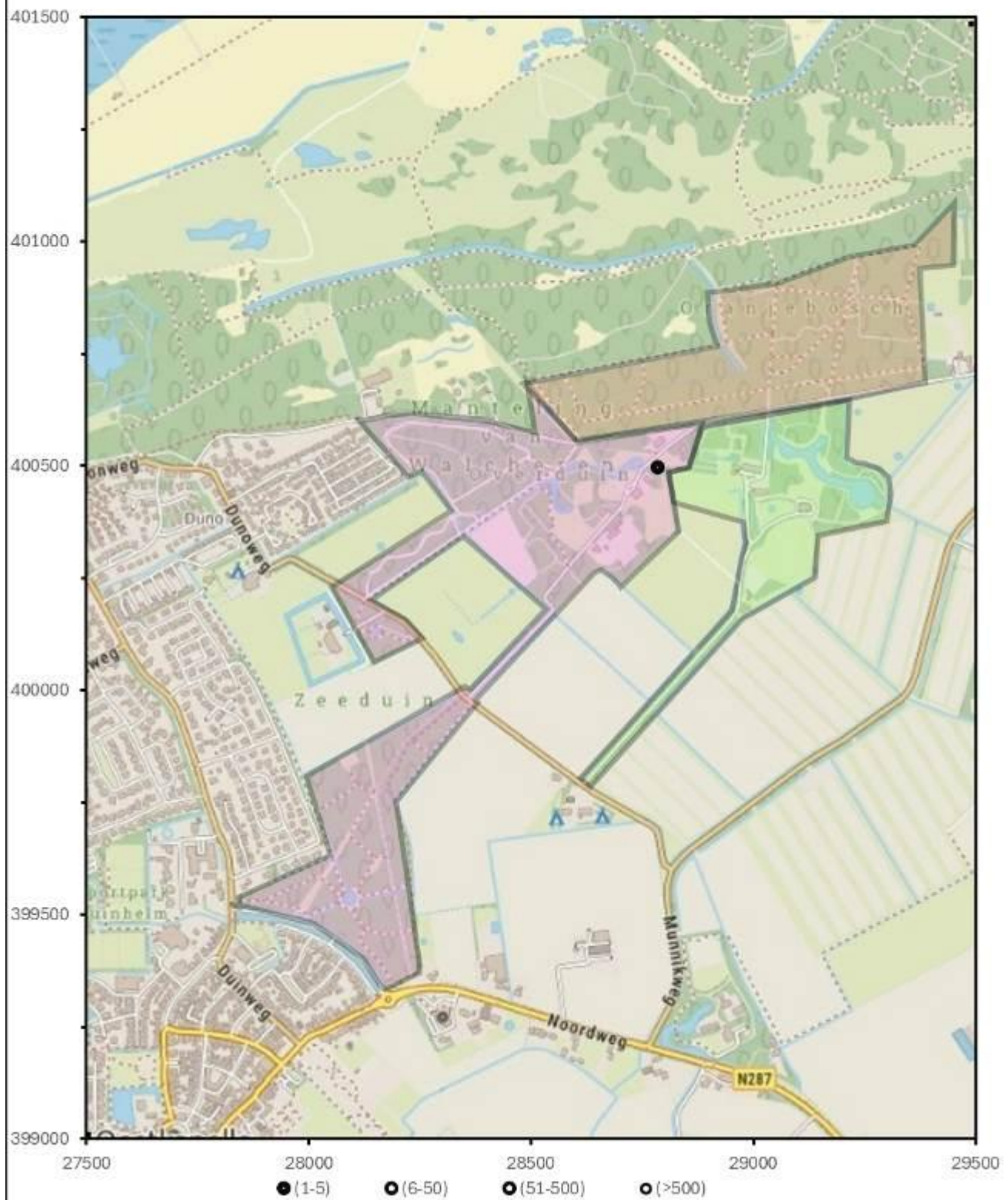
Verspreiding op Overduin

Niet gevonden.

Verspreiding in het Oranjesbos

Niet aanwezig.

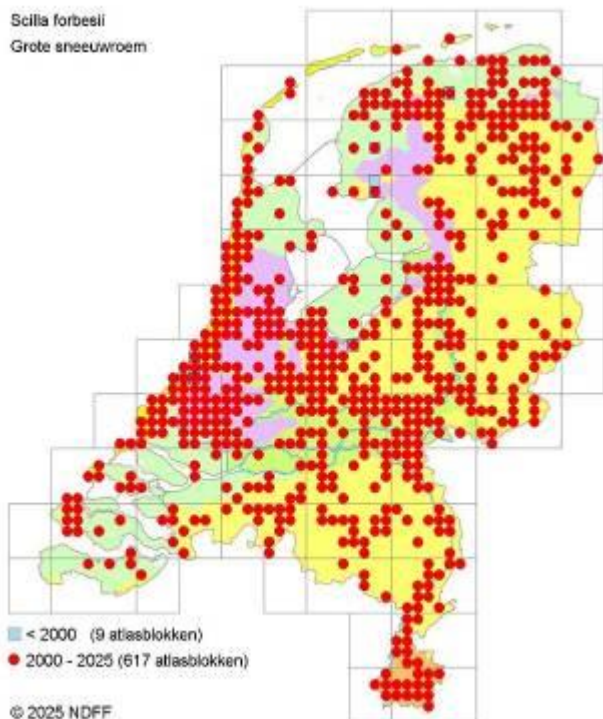
Vroege sterhyacint Scilla bifolia



Verspreiding Vroege sterhyacint

Scilla forbesii

Scilla forbesii
Grote sneeuwroem



Landelijke verspreiding Grote sneeuwroem

Grote sneeuwroem

De Verspreidingsatlas meldt het volgende;

Status: exoot (na 1900 verwilderd of aangeplant)

Zeldzaamheid: vrij zeldzame soort

Indigeniteit: ingeburgerd tussen 1900 en 1924

Herkomst: Anatolië

Verspreiding op Zeeduin

Een kleine populatie in de oostelijke hoek tegen de Koningin Emma weg aan.

Verspreiding op Overduin

Een kleine populatie langs de oprijlaan

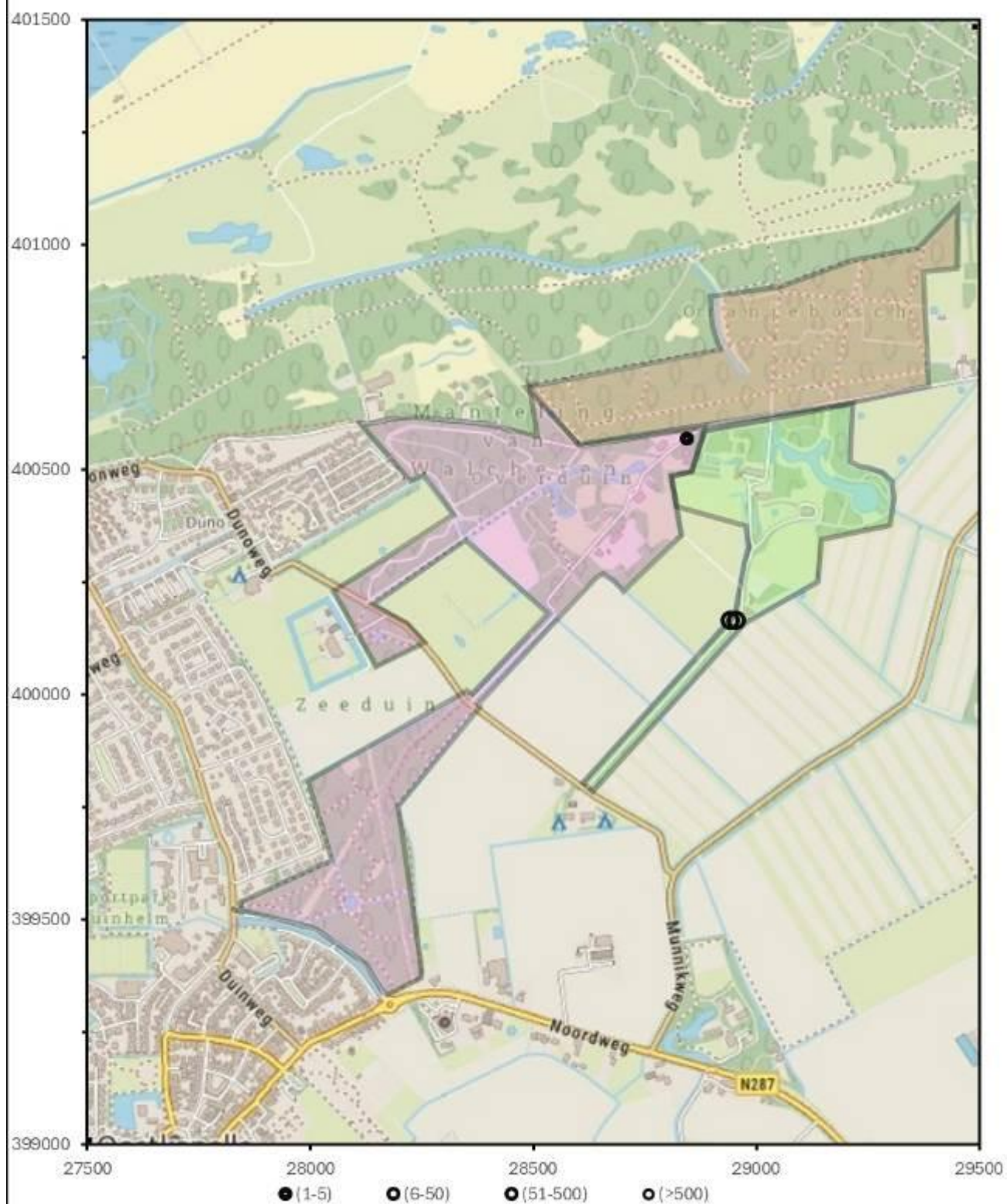
Verspreiding in het Oranjebos

Niet aanwezig



Grote sneeuwroem

Grote sneeuwroem Scilla forbesii

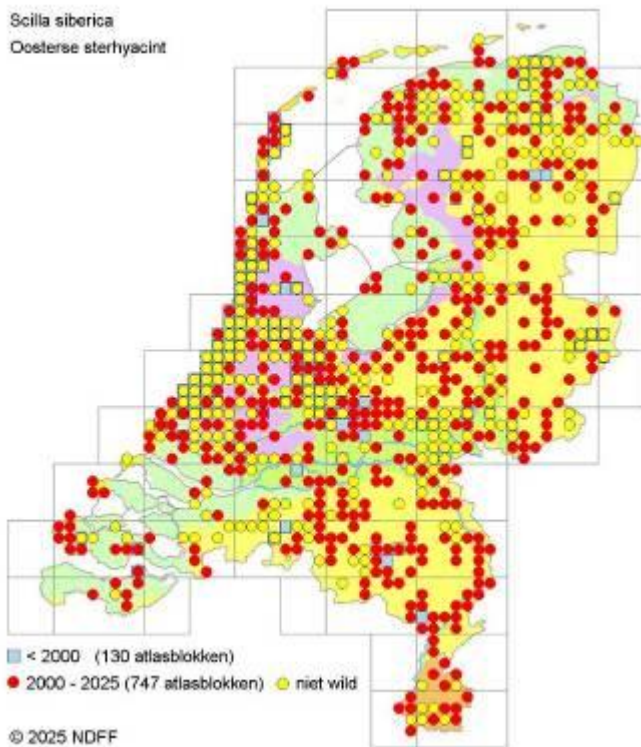


Verspreiding Grote sneeuwroem

Scilla siberica

Oosterse sterhyacint

Oosterse sterhyacint stamt oorspronkelijk uit Zuidwest-Azië en Zuidoost-Europa (Zuid-Rusland en Turkije). De wetenschappelijke naam *S. siberica* is hier dan ook van afgeleid. Het is een algemene soort en sinds de 19^e eeuw ingeburgerd. Verspreiding vindt plaats via broedbolletjes en zaadvorming. In Zeeland komt deze plant vooral voor op buitenplaatsen en in stinzenmilieus.



Landelijke verspreiding Oosterse sterhyacint

Verspreiding op Zeeduin

Bij de buitenplaats staat een kleine populatie.

Verspreiding op Overduin

Niet gevonden.

Verspreiding in het Oranjabos

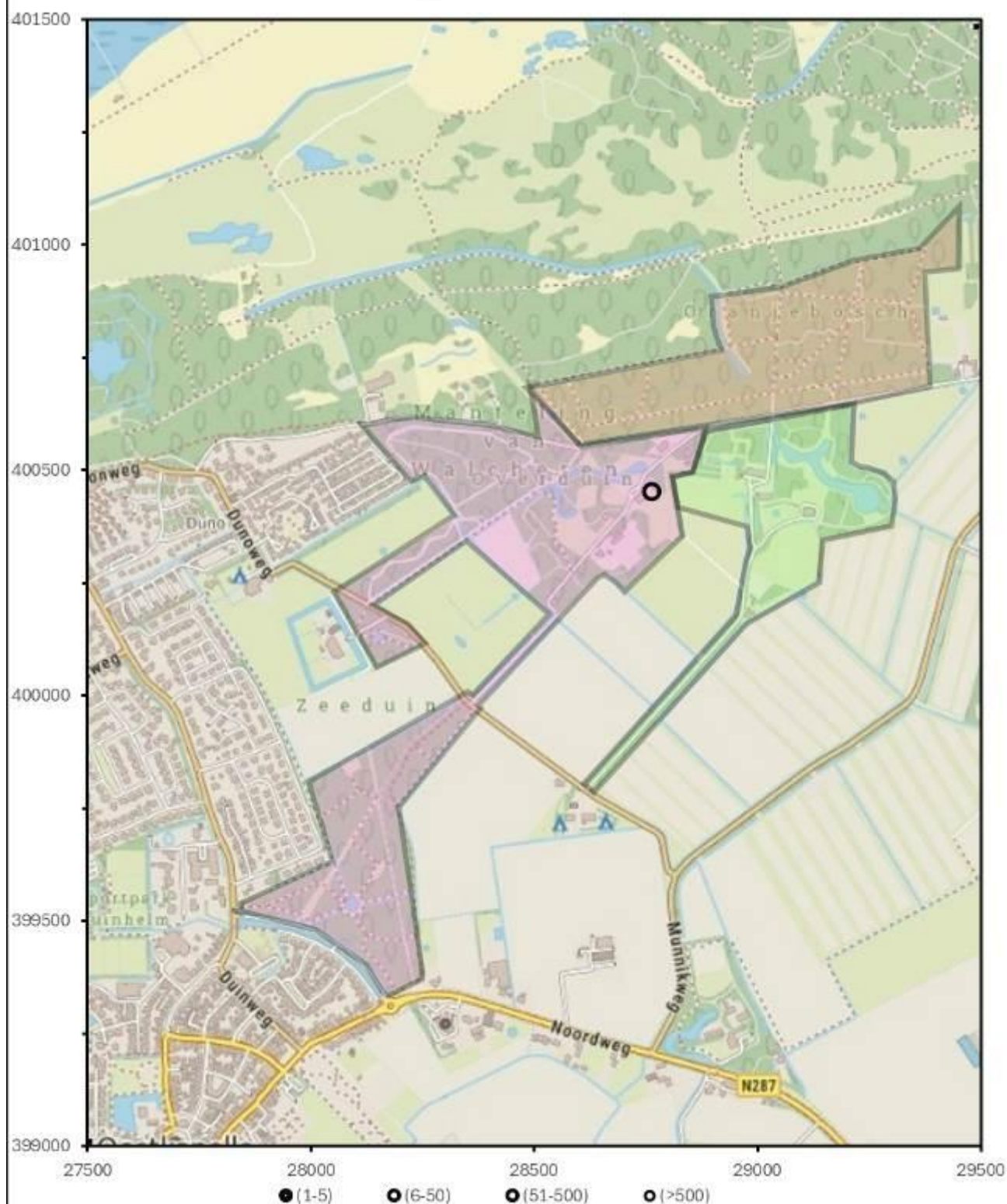
Niet aanwezig.



Oosterse sterhyacint



Oosterse sterhyacint *Scilla siberica*



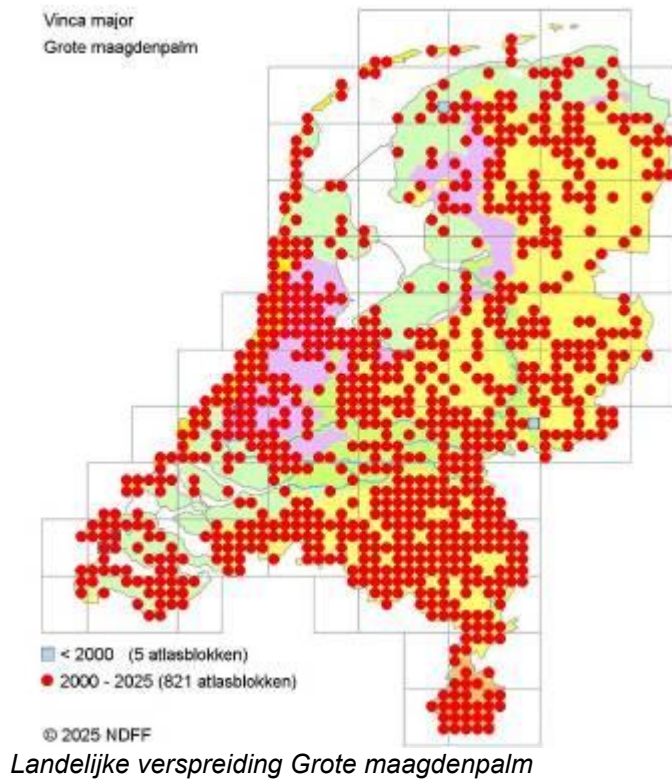
Verspreiding Oosterse sterhyacint

Vinca major

Grote maagdenpalm

Grote maagdenpalm is een algemene soort en exoot die rond 1900 in Nederland is aangeplant. Sindsdien komt de Grote maagdenpalm adventief en verwilderend voor.

Van de kleine maagdenpalm o.a. te onderscheiden door de grotere blaadjes en de bloemen. In bloei zijn de kelkslippen gewimperd en langer en spitzer dan die van de Kleine maagdenpalm.



Grote maagdenpalm

Verspreiding op Zeeduin

Op 2 plaatsen gevonden in het hart van de buitenplaats.

Verspreiding op Overduin

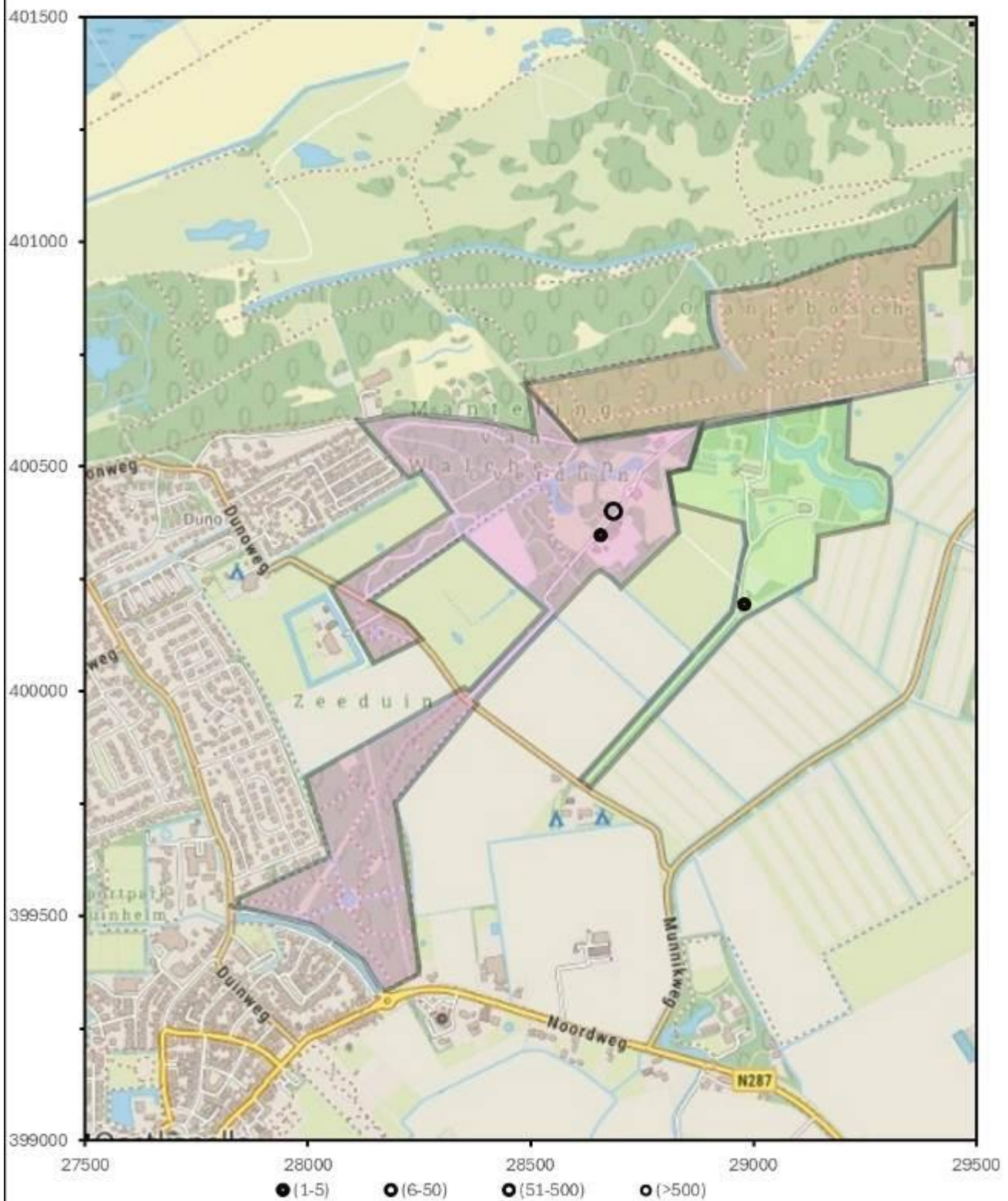
Een kleine populatie langs de oprijlaan.

Verspreiding in het Oranjebos

Niet aanwezig.

Grote maagdenpalm

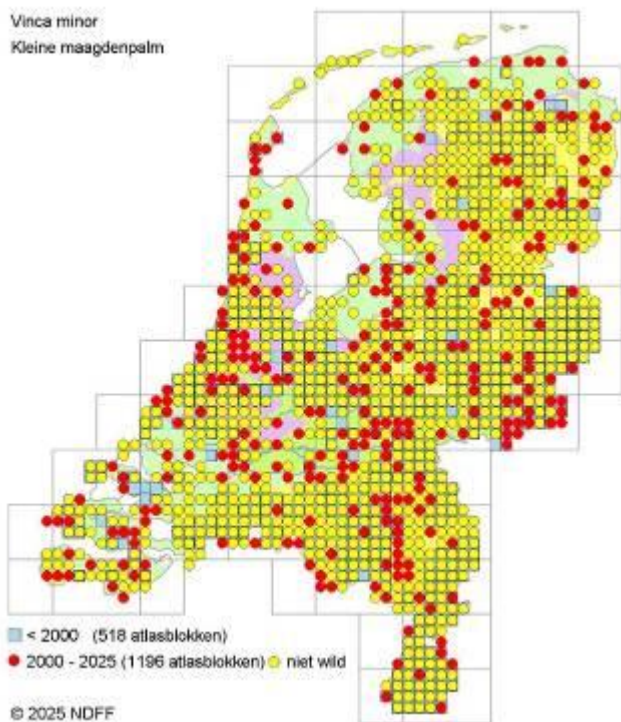
Vinca major



Verspreiding Grote maagdenpalm

Vinca minor

Vinca minor
Kleine maagdenpalm



Landelijke verspreiding Kleine maagdenpalm

Kleine maagdenpalm

Kleine maagdenpalm is een algemene soort. Zij is oorspronkelijk afkomstig uit Zuid-Europa en al in de 15^e eeuw ingevoerd. Zij is populair als tuin- en stinzenplant door de wintergroene bladeren. Kleine maagdenpalm heeft lichtblauwe trompetvormige bloemen, de bloemkroon is 5-tallig en de kelk diep gespleten. In Nederland komt zaadvorming zelden voor.

Verspreiding op Zeeduin

Enkele kleine populaties op Zeeduin.

Verspreiding op Overduin

Op Overduin 2 kleine populaties

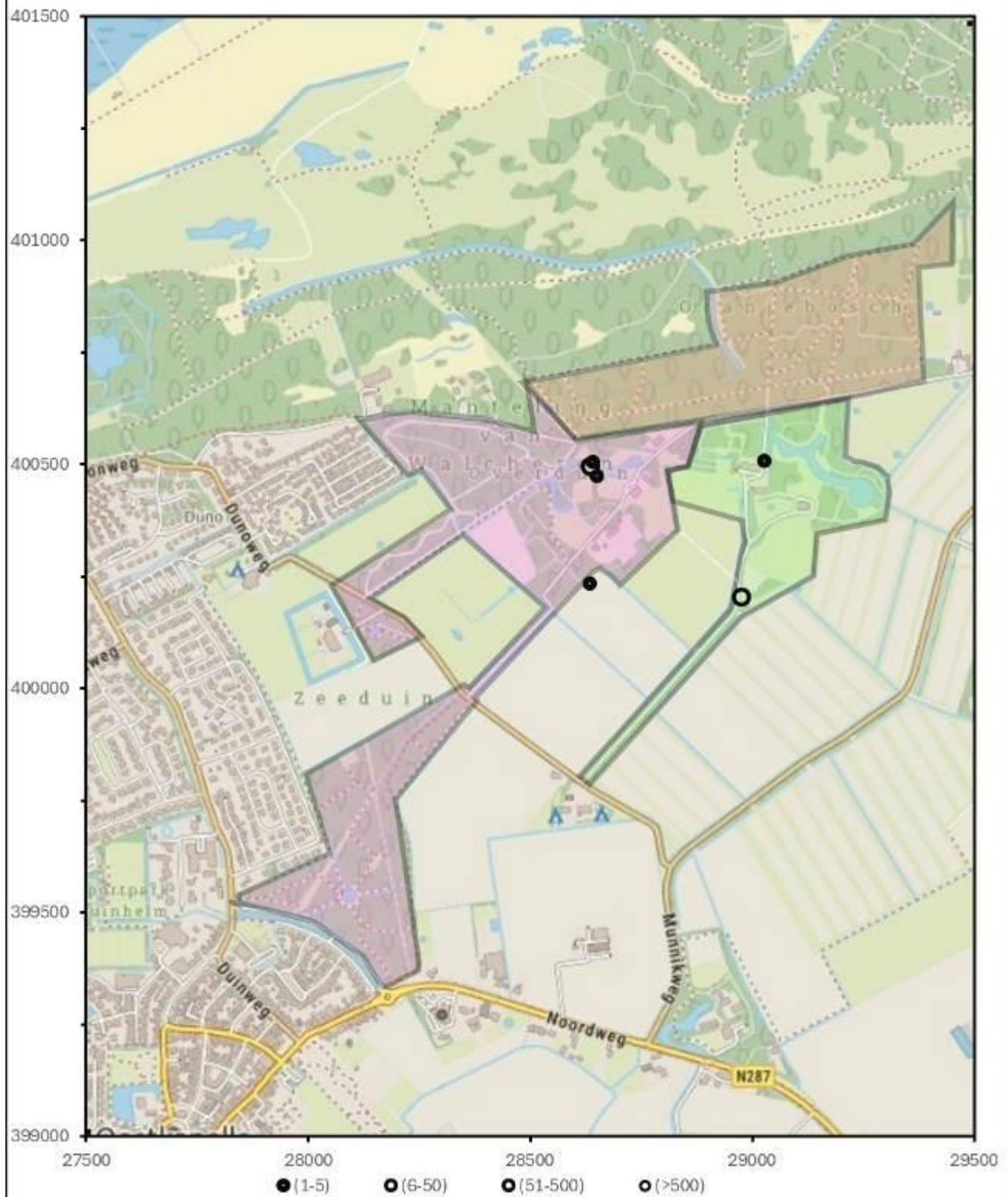
Verspreiding in het Oranjebos

Niet aanwezig



Kleine maagdenpalm

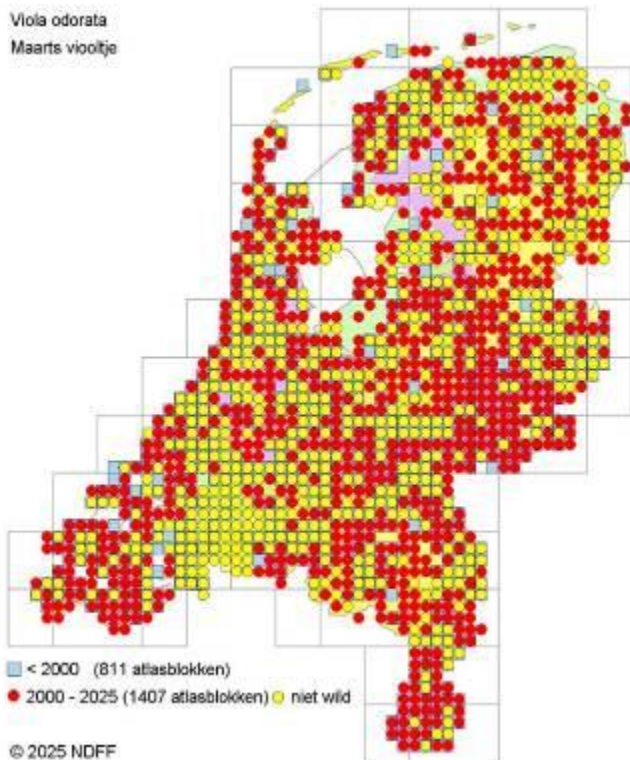
Kleine maagdenpalm *Vinca minor*



Verspreiding Kleine maagdenpalm

Viola odorata

Viola odorata
Maarts viooltje



Landelijke verspreiding Maarts viooltje



Maarts viooltje

Maarts viooltje

Maarts viooltje is een algemene soort en in Nederland inheems. Het Maarts viooltje doet zijn naam eer aan en is al vroeg in het voorjaar bloeiend te vinden. "Odorata" verwijst naar de welriekende bloemen. Verspreiding vindt plaats via bovengrondse wortelstokken en zaadvorming. Hierbij helpen mieren bij de verspreiding door de aanwezigheid van een mierenbroodje aan de zaden.

Verspreiding op Zeeduin

Op Zeeduin algemeen met een tiental kleine populaties.

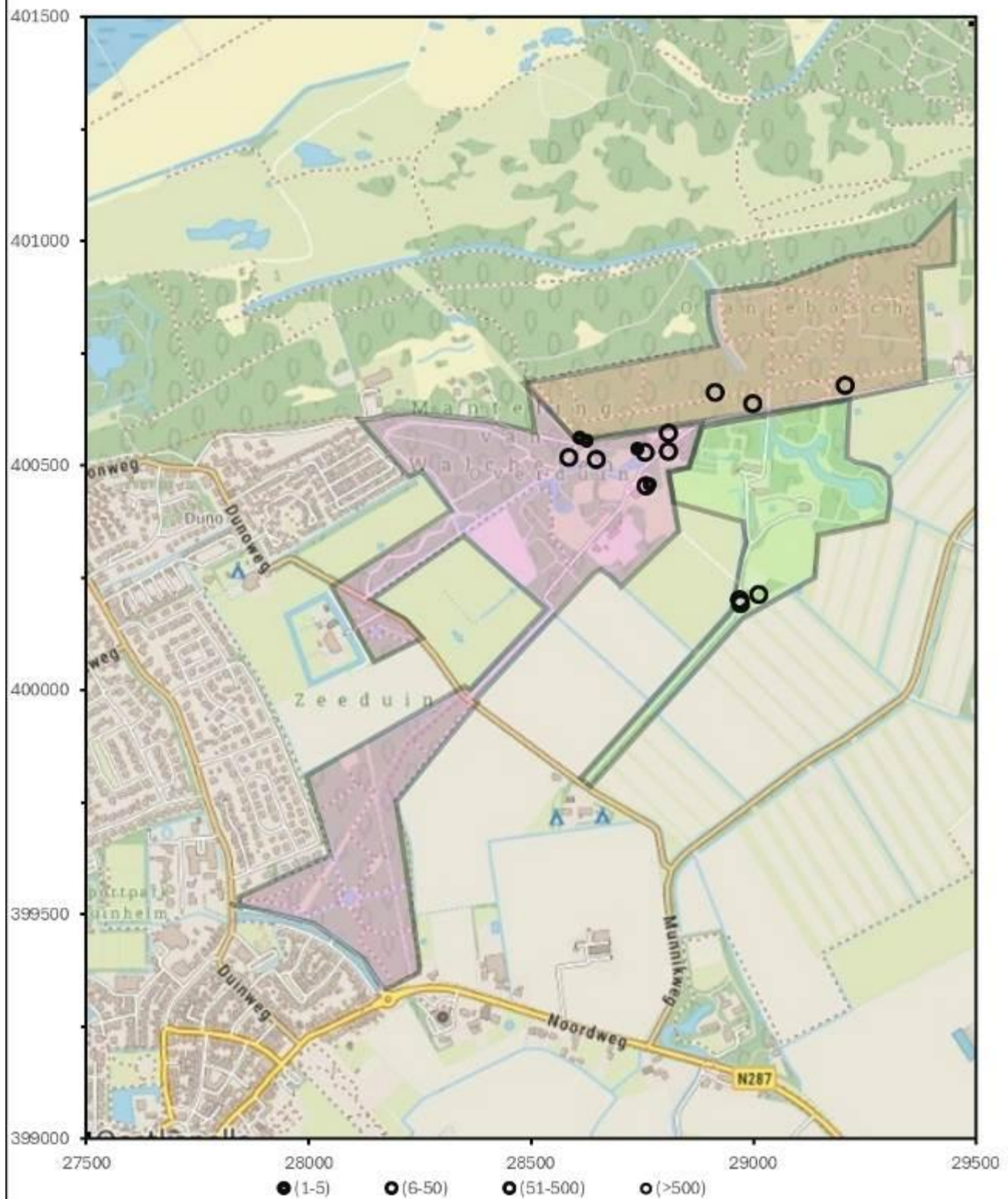
Verspreiding op Overduin

2 kleine populaties langs de oprijlaan.

Verspreiding in het Oranjebos

In het Oranjebos enkele kleine populaties.

Maarts viooltje *Viola odorata*



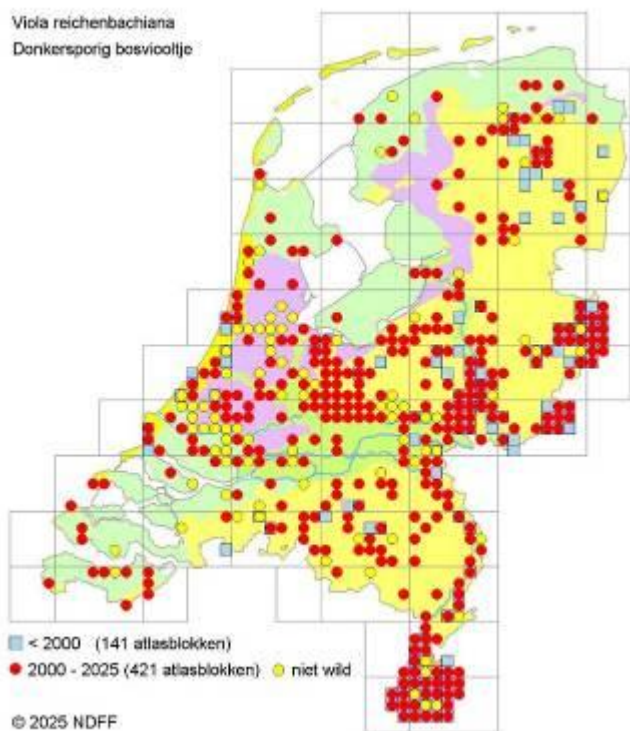
Verspreiding Maarts viooltje

Viola reichenbachiana

Donkersporig bosviooltje

Donkersporig bosviooltje groeit graag op schaduwrijke plaatsen. In Nederland is het een zeldzame soort en in Zeeland zeer zeldzaam.

Donkersporig bosviooltje kan verward worden met het Bleeksporig bosviooltje en vormt daarmee kruisingen (*Viola x bavarica*). Na de bloei is het niet goed mogelijk beide bosviooltjes en hun bastaard van elkaar te onderscheiden.



Landelijke verspreiding Donkersporig bosviooltje



Donkersporig bosviooltje

Verspreiding op Zeeduin

Eén kleine populatie in de "Berceaux". De Berceaux is een schaduwrijke plaats en het voorkomen hier van het Donkersporig bosviooltje is dan ook geen toevalligheid maar een standplaats voorkeur. De waarneming is via de verspreidingsatlas ingevoerd met foto's als bewijsmateriaal en goedgekeurd.

Verspreiding op Overduin

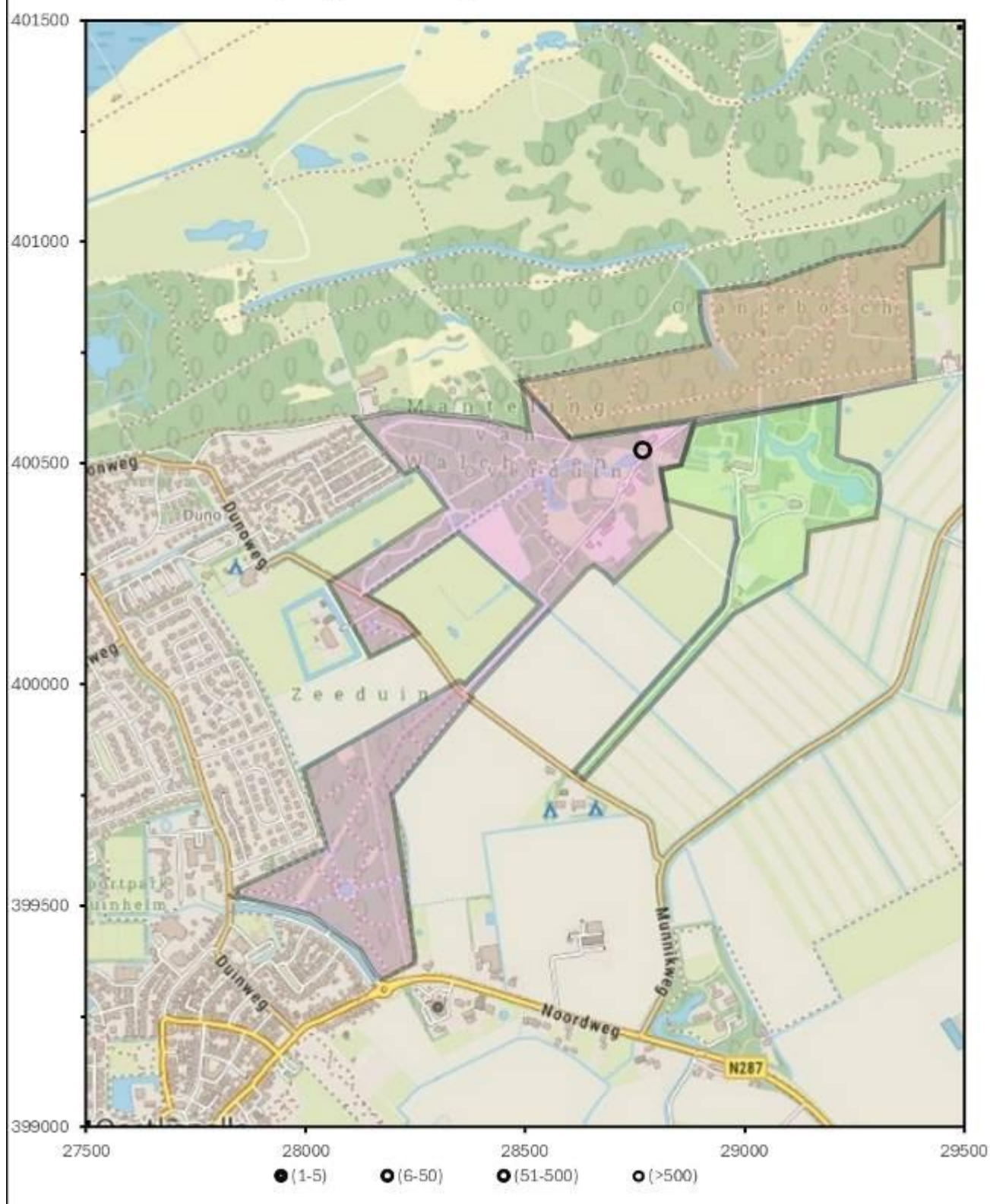
Niet gevonden.

Verspreiding in het Oranjebos

Niet gevonden.

Donkersporig bosviooltje

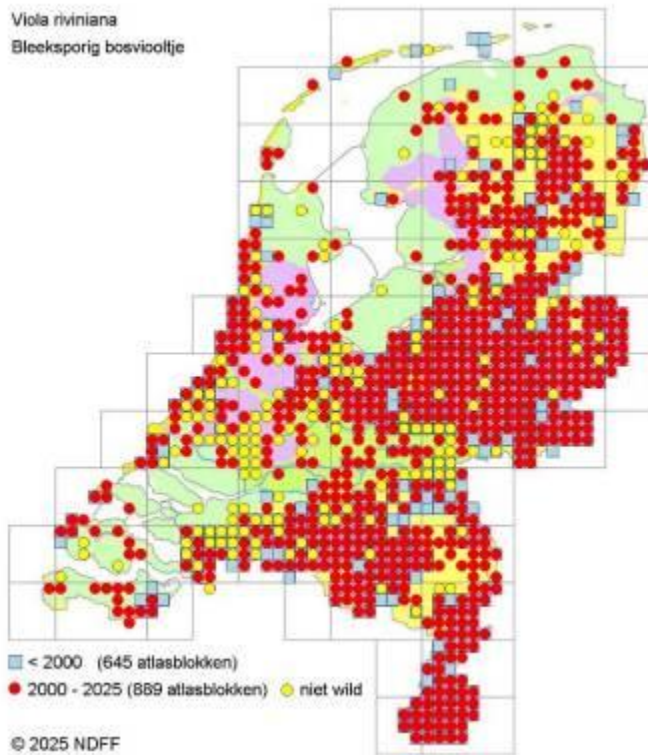
Viola reichenbachiana



Verspreiding Donkersporig bosviooltje

Viola riviniana

Viola riviniana
Bleeksporig bosviooltje



Landelijke verspreiding Bleeksporig bosviooltje



Bleeksporig bosviooltje

Bleeksporig bosviooltje

Het Bleeksporig bosviooltje is landelijk een algemene soort en in Zeeland alleen in de duinen en de binnenduinrand algemeen. In bloei is de soort goed te herkennen aan de spoor die roomwit of bleekblauw is en vaak omhoog gekromd. Vermeerdering door zaad waarbij mieren helpen met de verspreiding door het verslepen van de zaden om het aangehechte mierenbroodje.

Verspreiding op Zeeduin

Op Zeeduin verschillende kleine populaties.

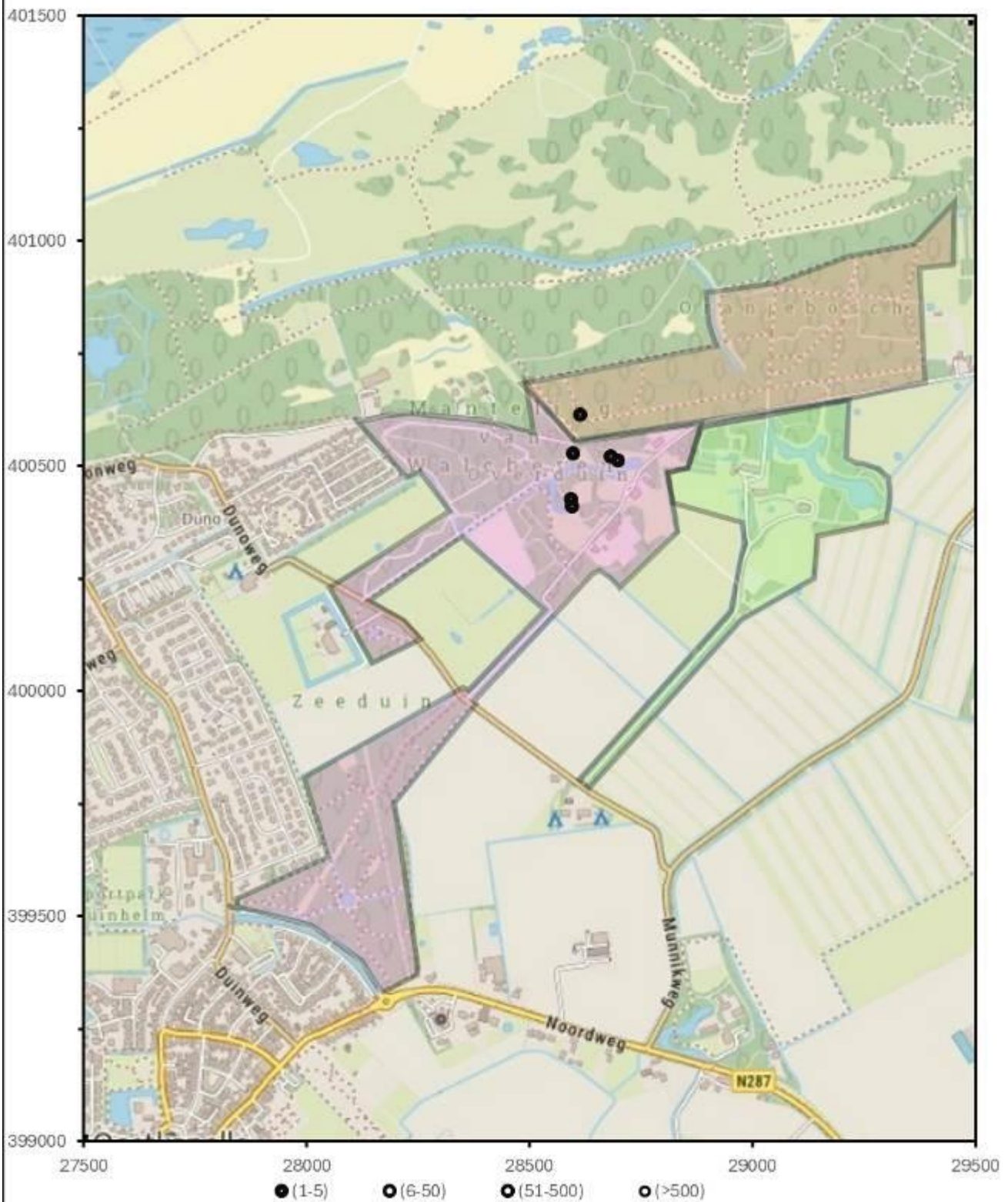
Verspreiding op Overduin

Op Overduin niet gevonden.

Verspreiding in het Oranjebos

Eén populatie in het Oranjebos.

Viola riviniana



Verspreiding Bleeksporig bosviooltje

Bijzondere bomen en planten

Oosterse bernagie *Trachystemon orientalis*

Tussen de klimop bij het koetshuis staat een mooie populatie.



Oosterse bernagie

4 soorten Smeerwortel *Symphytum spec.*; naast de Gewone smeerwortel en Ruwe smeerwortel zijn nog 2 soorten die tegenwoordig veel in gemeentelijke plantsoenen worden aangeplant. Het zijn goede nectarplanten voor o.a. hommels en verwilderen gemakkelijk.



Kruipende smeerwortel

Ruwe smeerwortel



Hidcote smeerwortel

Kaukasische vleugelnoot *Pterocarya fraxinifolia*



Opslag van Kaukasische vleugelnoot bij de moestuin op Zeeduin.



Kerspruim *Prunus cerasifera*

Op Zeeduin staat een aantal kerspruimen in de hoogstamboomgaard en bij de moestuin. In het terrein ook enkele verwilderde exemplaren. Het zijn net als Sleedoorn vroege bloeiers op het kale hout.

Bij rijpheid van de vruchten is het opvallend dat er bomen zijn met rode vruchten en bomen met gele vruchten. Piet Roos de toezichhouder van Zeeduin maakt, volgens eigen zeggen, elk jaar lekkere jam van de vruchten.



Bloeiwijze kerspruim



Rode en gele vruchten bij de kerspruim





Zachte naaldvaren *Polystichum setiferum*

Zachte naaldvaren is een vrij zeldzame varen. Op Zeeduin gevonden met slechts 2 vindplaatsen.



*Zachte
naaldvaren
detail
bladrand*

Wolfskers *Atropa bella-donna*

Wolfskers was nog niet bekend uit Zeeland⁶ en is op Zeeduin de eerste gevalideerde en geregistreerde waarneming voor Zeeland.

“De plant is giftig. De soortnaam bella-donna verwijst naar het Latijns voor 'mooie vrouw'. In de Renaissance werd het atropine uit de plant door vrouwen in hun ogen gedruppeld om de pupillen te verwijden en om ze donkerder en groter te laten lijken. Een bijwerking ervan, slechter zicht, werd voor lief genomen. Ook tegenwoordig gebruiken oogartsen de pupilverwijdende eigenschap van atropine nog steeds bij oogonderzoek.”⁷



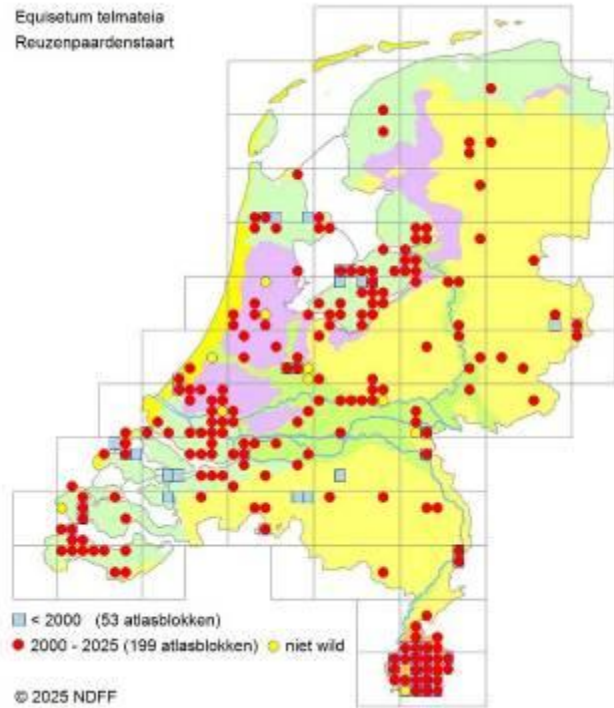
⁶ In de jaren '90 van de vorige eeuw door HR gezien in het Poelbos maar niet geregistreerd.

⁷ Citaat afkomstig van de website van <https://www.cruydhoeck.nl/wolfskers-atropa-bella-donna>

Equisetum telmateia *Reuzenpaardenstaart*

Reuzenpaardenstaart is een zeldzame soort. In Limburg en de Flevopolder minder zeldzaam.

Goed herkenbaar aan het forse formaat en de roomwitte dikke stengel en hierdoor vrijwel niet te verwisselen met andere paardenstaarten. Net als Heermoes vormt Reuzenpaardenstaart ook een aparte fertiele bloeistengel zonder bladgroen.



Detail stengel

Landelijke verspreiding Reuzenpaardenstaart

Verspreiding op Zeeduin

Een grote groeiplaats van 50-100 m² is door plaatselijke floristen vele jaren over het hoofd gezien. Gerard Kerpel ontdekte de soort en maakte ons erop attent.

Verspreiding op Overduin

Niet aanwezig.

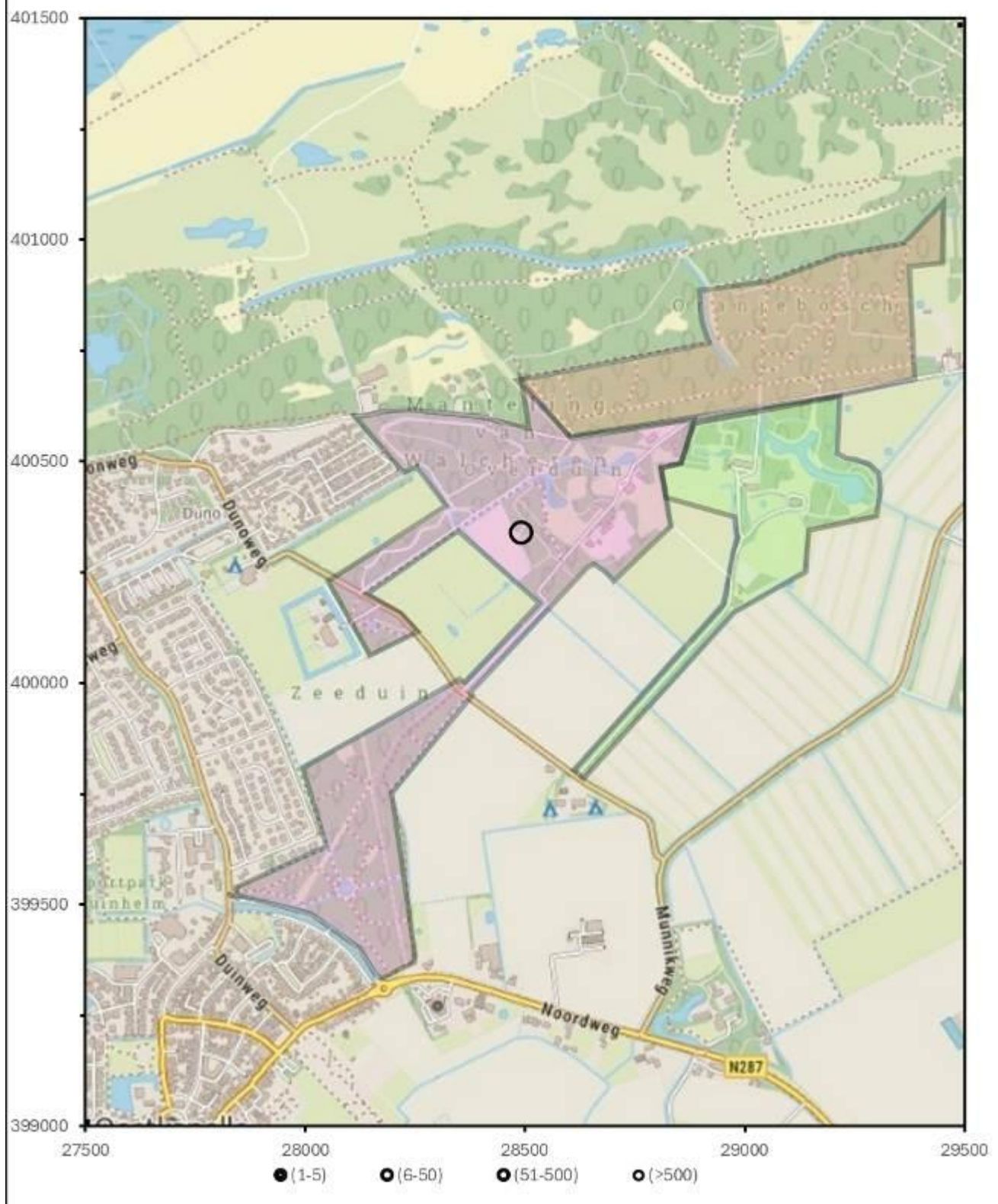
Verspreiding in het Oranjabos

Niet aanwezig.



Reuzenpaardenstaart een onverwacht grote groeiplaats

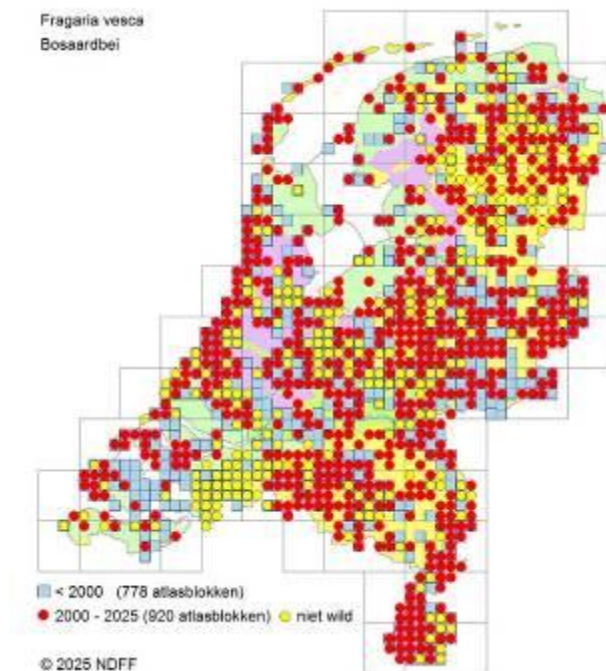
Reuzenpaardenstaart Equisetum telmateia



Verspreiding Reuzenpaardenstaart

Fragaria vesca Bosaardbei

Bosaardbei is een algemene soort die de laatste decennia sterk is achteruitgegaan. Vanaf de jaren '50 van de vorige eeuw is de populatie zo goed als gehalveerd. De soort staat op de rode lijst als gevoelig. Vegetatieve exemplaren zouden verwisseld kunnen worden met Schijnaardbei.



Landelijke verspreiding Bosaardbei



Bosaardbei vegetatief

Verspreiding op Zeeduin

Enkele kleine populaties op Zeeduin en enkele in het nieuwe bos van Zeeduin.

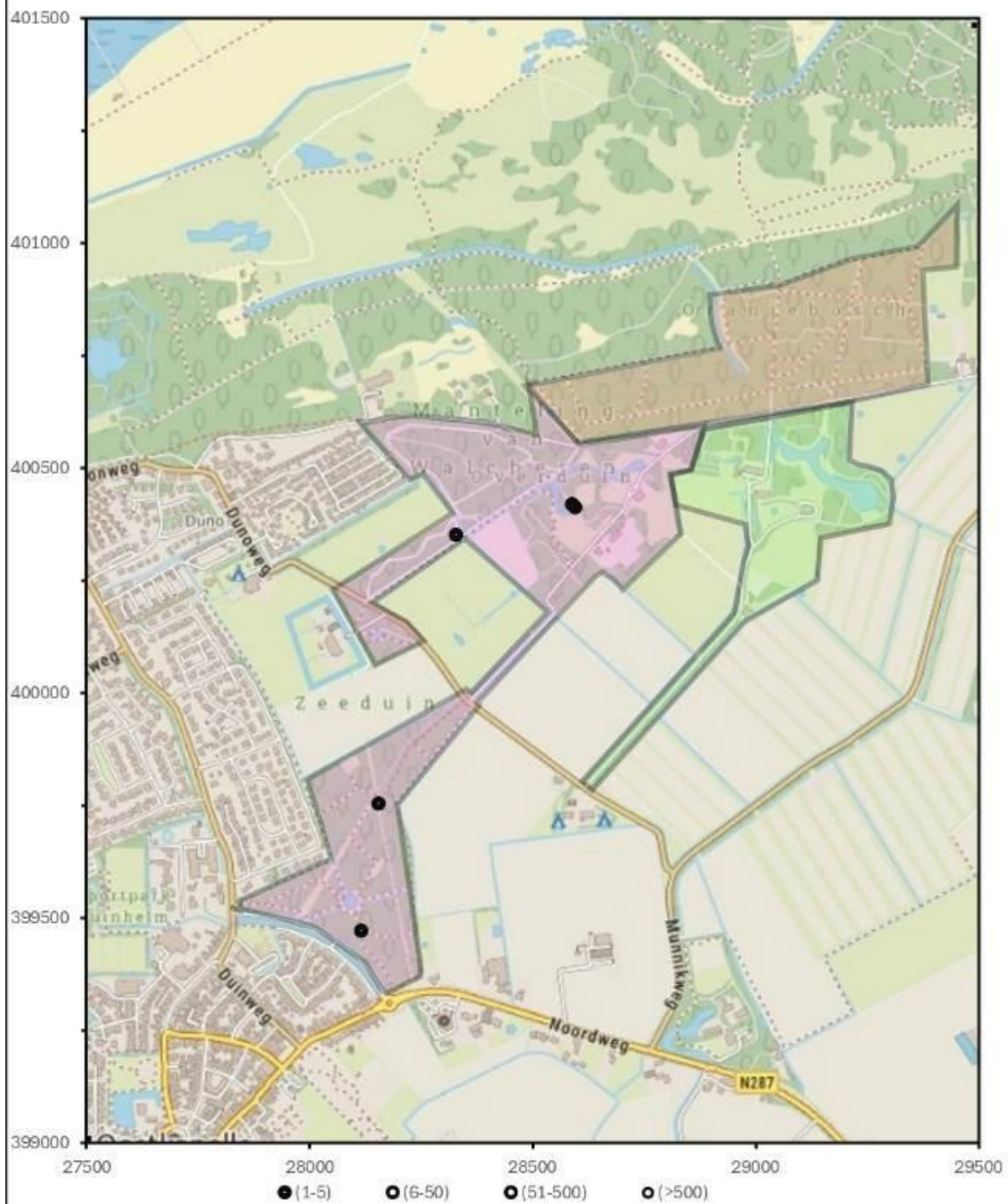
Verspreiding op Overduin

Niet gevonden.

Verspreiding in het Oranjebos

Niet gevonden.

Bosaardbei *Fragaria vesca*

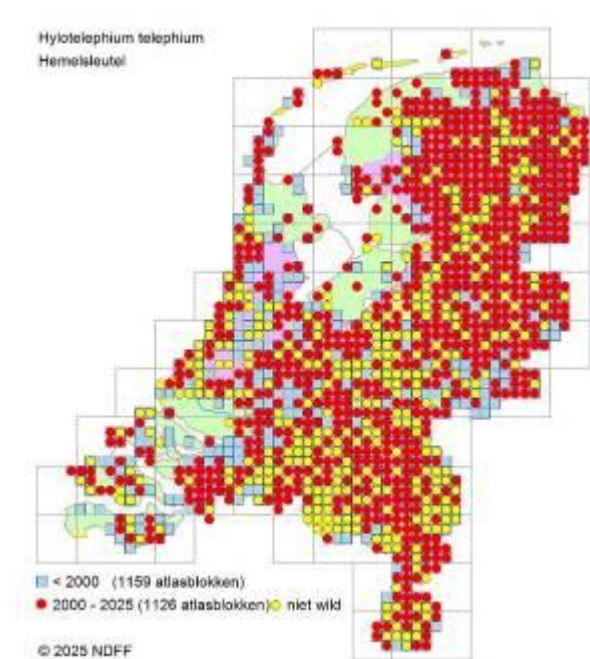


Verspreiding Bosaardbei

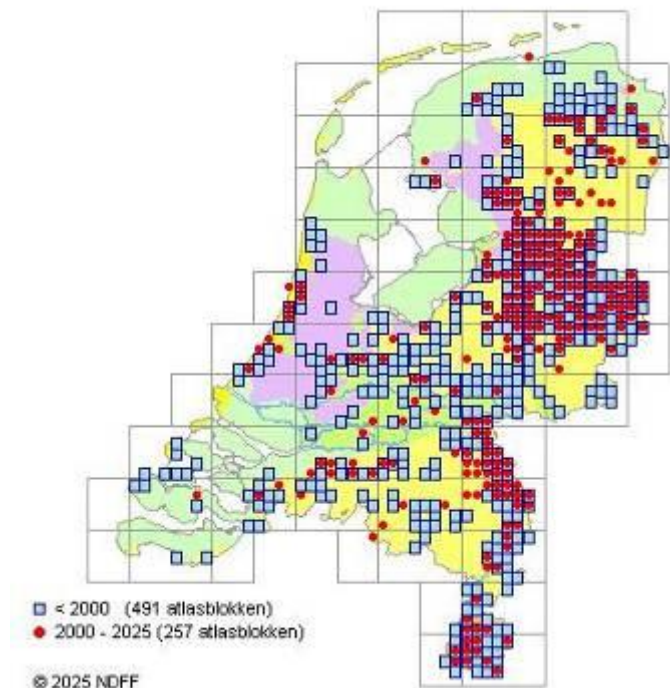
Hylotelephium telephium Hemelsleutel

Hemelsleutel is in Nederland een algemene soort, maar voor een deel gaat het daarbij om populaties van aangevoerde en verwilderde planten. Echt inheemse populaties worden steeds zeldzamer. In Zeeland komt dergelijke wilde populaties van Hemelsleutel op enkele plaatsen voor in de (binnen)duinen., In de rest van Zeeland is zijn zij zeldzaam en misschien wel verdwenen. Verwilderd komen ook de Roze en de Bastardhemelsleutel voor. Deze onderscheiden zich onder andere door de bladstand

Wij hebben de Hemelsleutels niet tot op ondersoort gedetermineerd. Waarschijnlijk behoren zij tot de subspecies *Hylotelephium telephium* ssp. *telephium* (Gewone hemelsleutel). Deze ondersoort was vroeger in Zeeland vrij algemeen, maar is in West-Nederland sterk achteruitgegaan.



Landelijke verspreiding Hemelsleutel



Verspreiding Hylotelephium telephium ssp. telephium

Verspreiding op Zeeduin

Op Zeeduin staat al vele decennia een kleine populatie op het Hoge dijkje. Enkele decennia geleden kwamen ook langs lanen elders op de buitenplaats nog populaties voor.

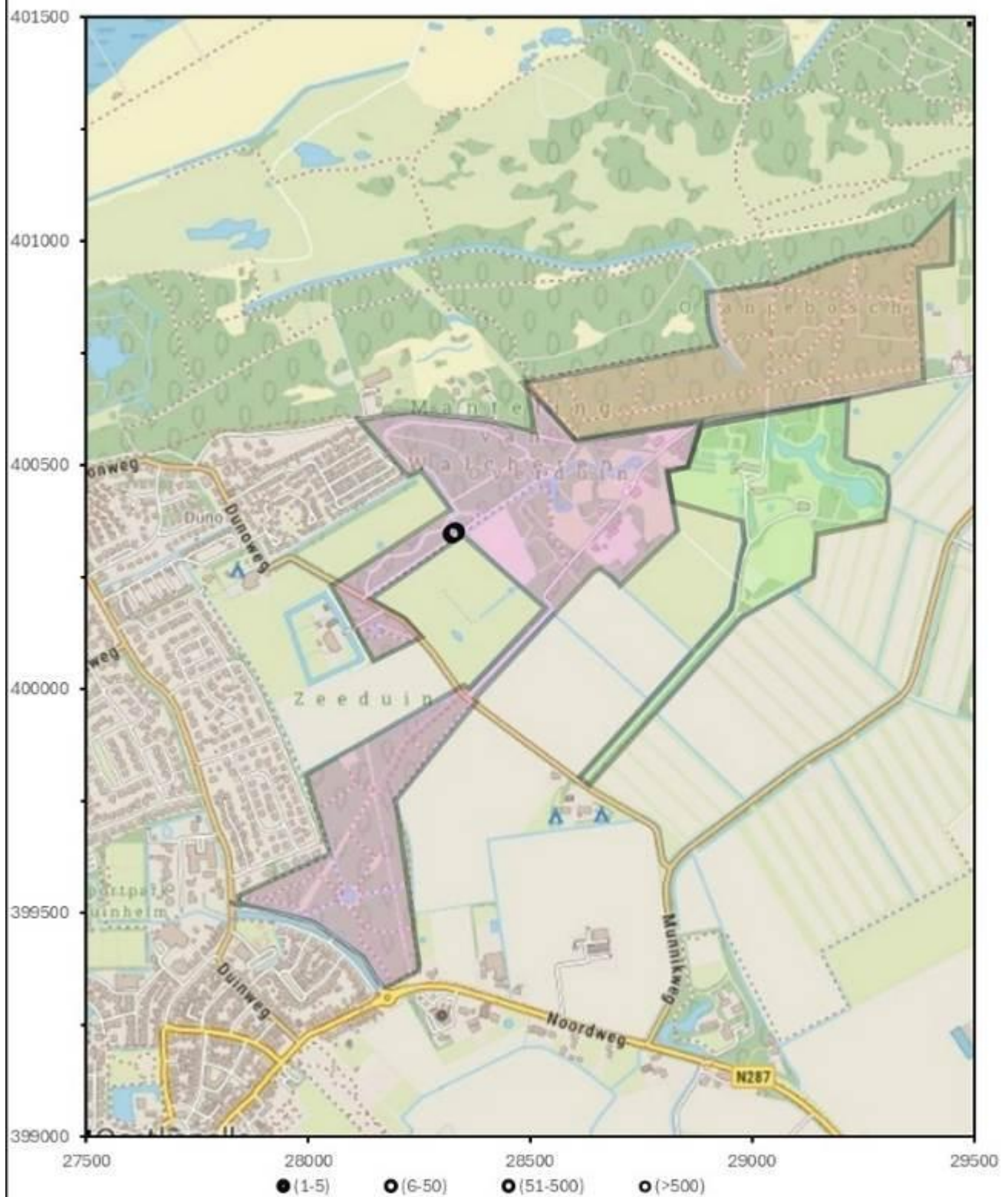
Verspreiding op Overduin

Niet gevonden.

Verspreiding in het Oranjebos

Niet gevonden.

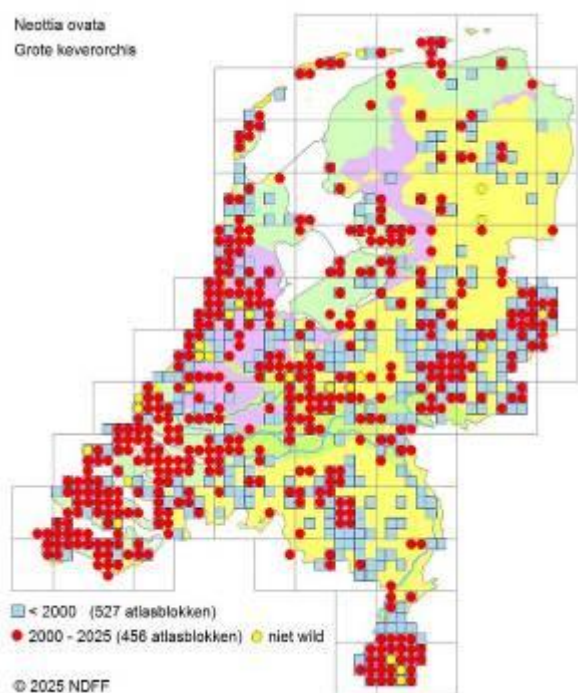
Hemelsleutel Hylotelephium telephium



Verspreiding Hemelsleutel

***Neottia ovata* Grote keverorchis**

Landelijk is de Grote keverorchis een algemene soort en inheems. In Zeeland in de kleibossen geen zeldzame verschijning.



Landelijke verspreiding Grote keverorchis

Verspreiding op Zeeduin

Op Zeeduin één grote populatie aan de oostkant. Nauwkeurige telling op 29 maart 2025 leverde 217 exemplaren op. Daarnaast zijn nog enkele kleinere populaties gevonden verspreid over het buiten. Oudere vindplaatsen die bij floristen bekend waren zijn niet teruggevonden. De soort is in de afgelopen decennia dus duidelijk afgenomen.

Verspreiding op Overduin

Evenwijdig aan de koningin Emma weg ter hoogte van de oprijlaan heeft een populatie gestaan. Deze is niet meer teruggevonden ondanks herhaaldelijk zoeken. Ook hier is dus sprake van een achteruitgang.

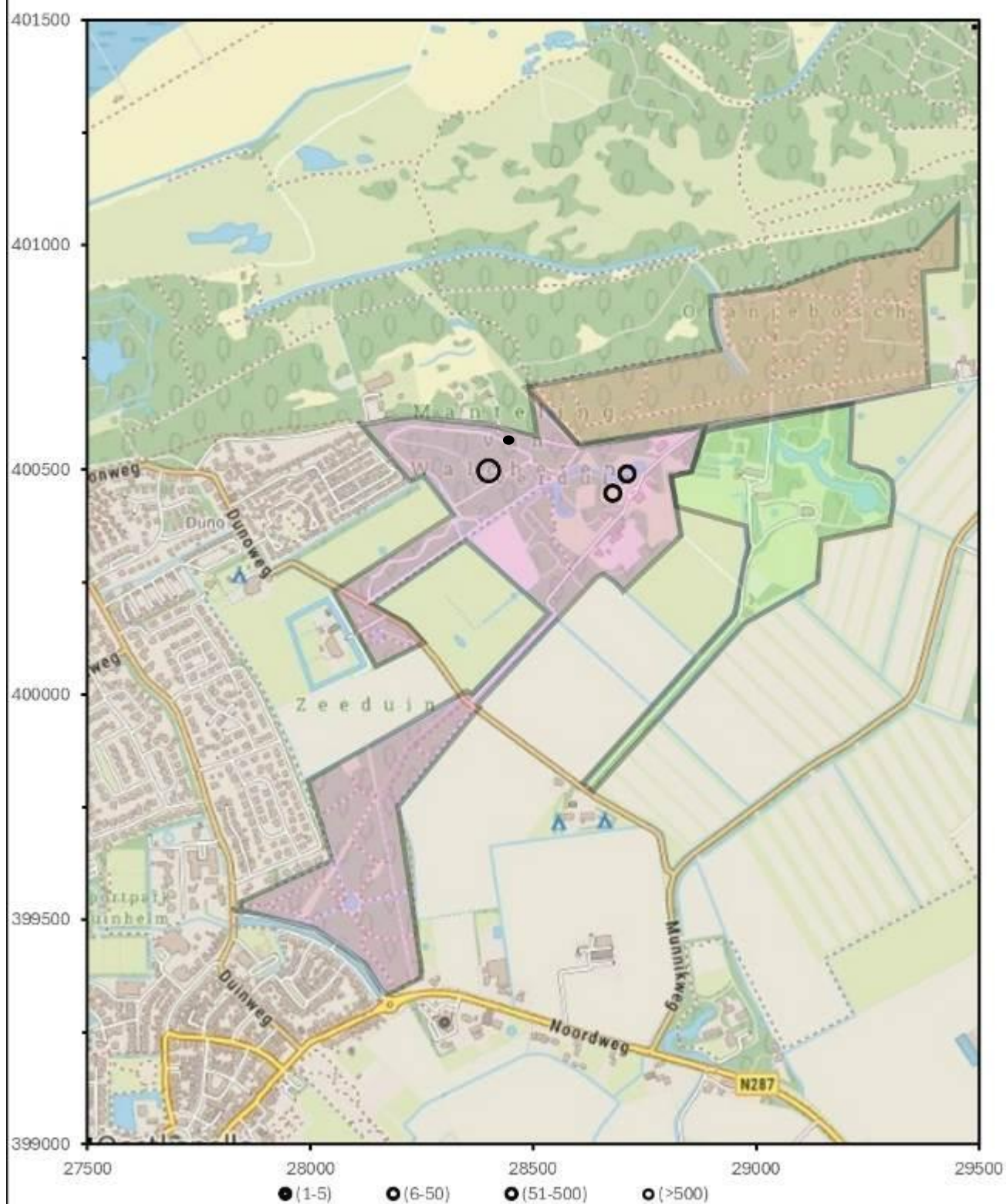
Verspreiding in het Oranjebos

Bij de ingang rechts van het middelste hek hebben in de jaren 90 van de vorige eeuw Grote keverorchissen gestaan. Deze populatie is niet meer teruggevonden.



Detail blad en bloeistengel

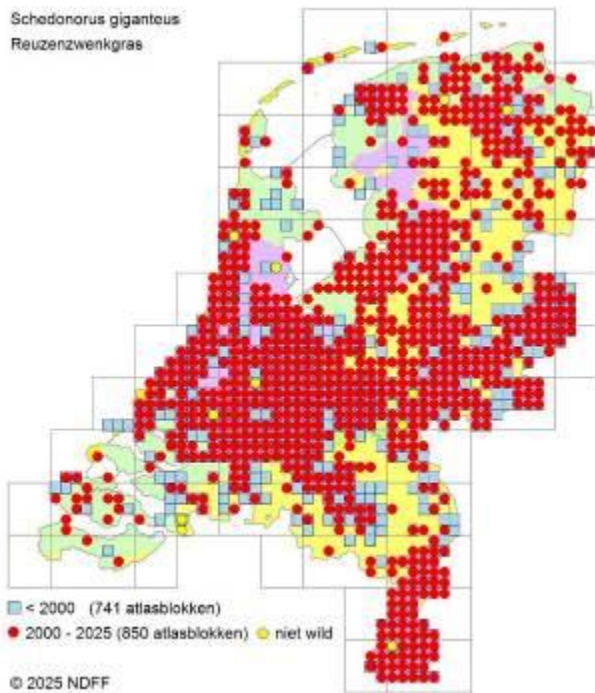
Grote keverorchis Neottia ovata



Verspreiding Grote keverorchis

Schedonorus giganteus Reuzenzwenkgras

Reuzenzwenkgras is landelijk een algemene soort. Op de kleigronden In Zeeland en andere delen van Nederland is zeer zeldzaam. Reuzenzwenkgras is een forse plant vergelijkbaar met Rietzwenkgras. Reuzenzwenkgras is herkenbaar aan de stengelomvattende kale bladoortjes met een stomp 1 mm lang tongetje. De onderkant van de bladeren is glanzig en naar boven gekeerd. Er zijn kruisingen van Reuzenzwenkgras x Rietzwenkgras bekend maar deze zijn in Nederland uiterst zeldzaam.



Landelijke verspreiding Reuzenzwenkgras

Verspreiding op Zeeduin

2 kleine populaties waarvan één in het Sterrebos en één langs de oprijlaan.

Verspreiding op Overduin

Niet gevonden.

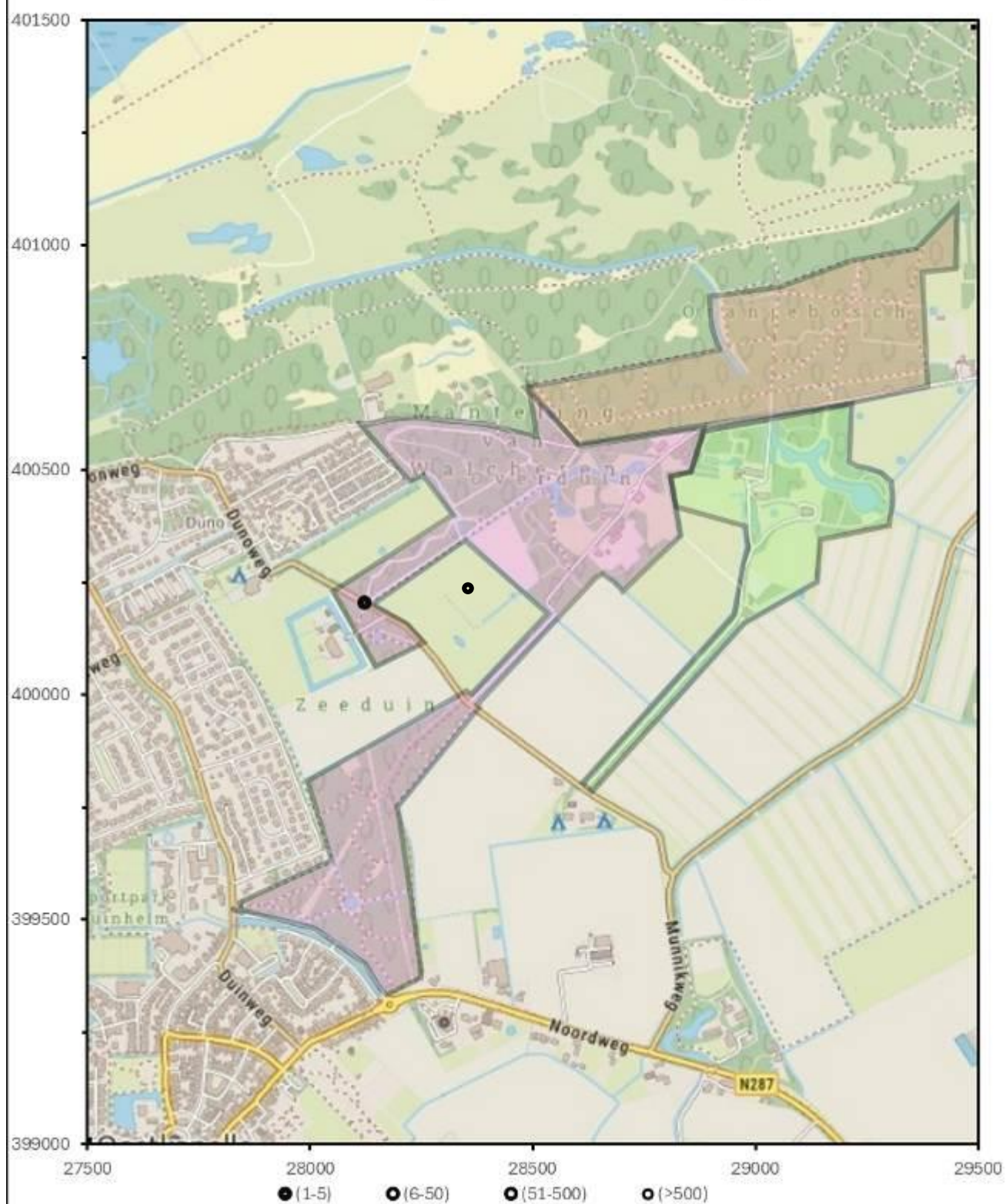
Verspreiding in het Oranjebos

Niet aanwezig.



Reuzenzwenkgras oortjes stengelomvattend

Schedonorus giganteus



Verspreiding Reuzenzwenkgras

Sneeuwkllokjesboom *Halesia carolina*

Een bijzondere boom die bij veel mensen niet bekend is. Vooral aangeplant op buitenplaatsen en landgoederen. Google AI zegt over deze soort het volgende: "*Halesia carolina*, de Sneeuwkllokjesboom, is een sierlijke, bladverliezende struik of kleine boom die bekend staat om zijn overvloedige, hangende, witte, klokvormige bloemen in de lente, die lijken op sneeuwkllokjes. Na de bloei produceert hij unieke, gevleugelde vruchten en verkleurt zijn blad prachtig geel in de herfst, wat hem een aantrekkelijke plant maakt voor kleinere tuinen, parken en als solitair."

Op waarneming.nl staat over de Sneeuwkllokjesboom het volgende;

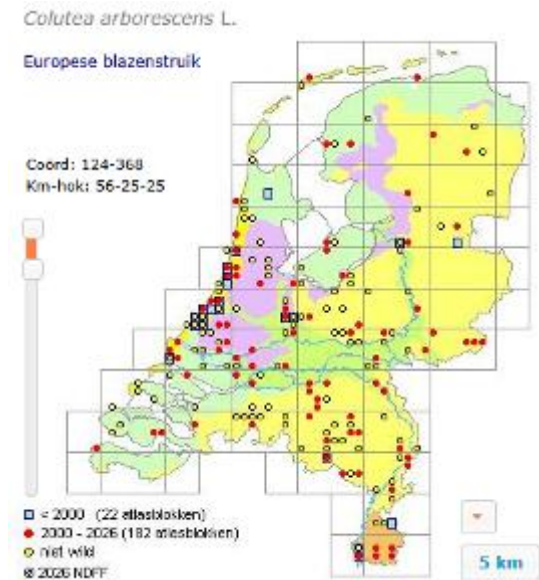
"De Sneeuwkllokjesboom (*Halesia carolina*) is een struik uit de familie *Styracaceae*. De struik komt van nature voor in het zuidoosten van de Verenigde Staten. Ze bloeit van half april tot half mei. De plant bloeit met 1,5-2 cm grote, vier bij elkaar staande, roomwitte bloemen op het kale hout. De bladeren zijn aan de onderkant licht behaard. De gevleugelde vrucht is 2-3,5 cm lang."



Bloeiende tak van de Sneeuwkllokjesboom. Links de gevleugelde vruchten van het vorige jaar nog aan de takken

Europese blazenstruik *Colutea arborescens*

De Europese blazenstruik is landelijk een zeldzame soort. Van oorsprong geen inheemse plant maar wordt om de sierwaarde regelmatig in tuinen aangeplant, die regelmatig verwildert. De Europese blazenstruik is een struikvormig houtig gewas van maximaal 4-4,5 meter hoog. De struik hoort in de vlinderbloemige familie thuis wat aan de bloeiwijze duidelijk is te zien.



Landelijke verspreiding Europese blazenstruik

Verspreiding op Overduin

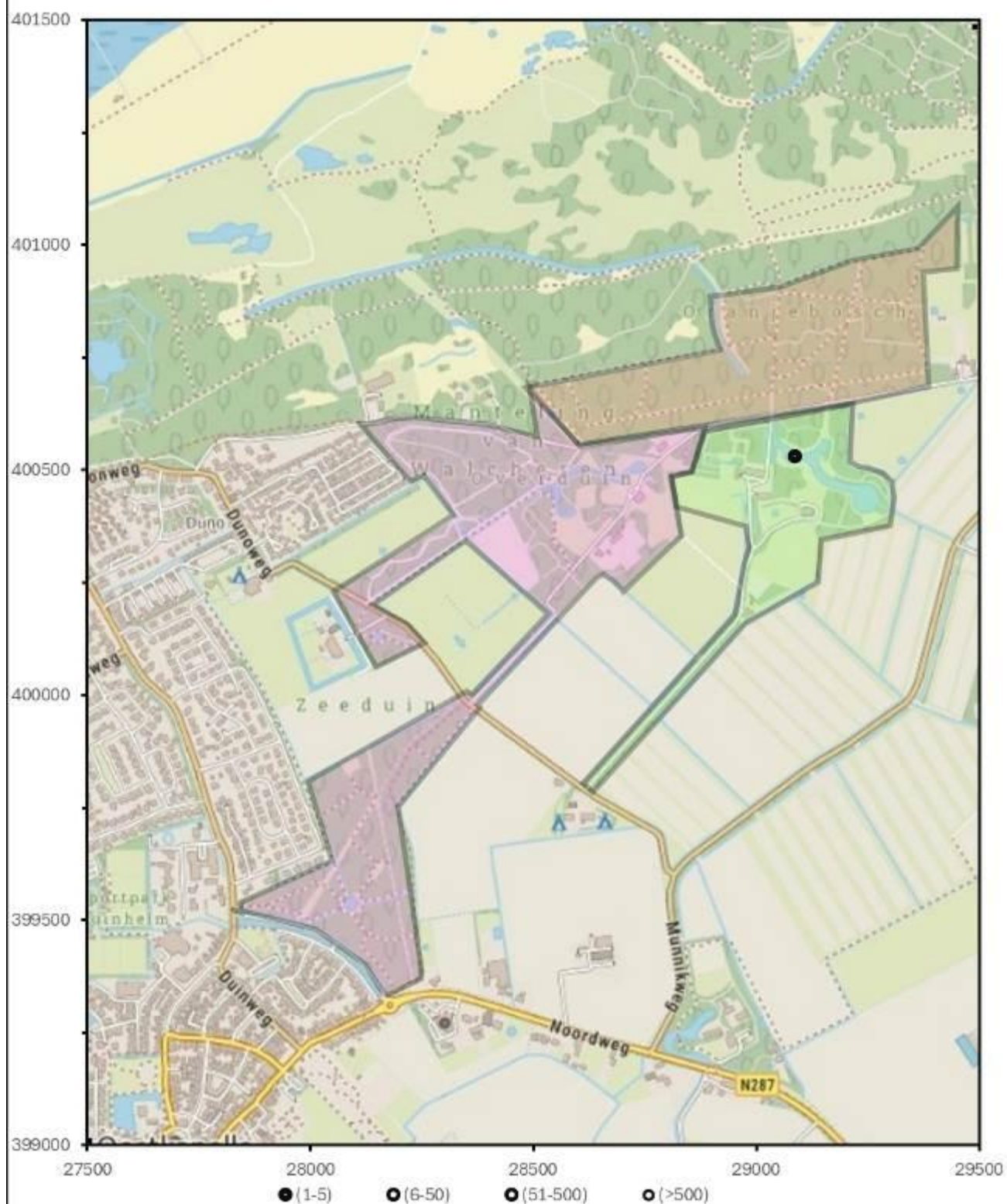
We vonden 1 exemplaar bij de grote vijver van Overduin.



Bloeiwijze en vruchten

Europese blazenstruik

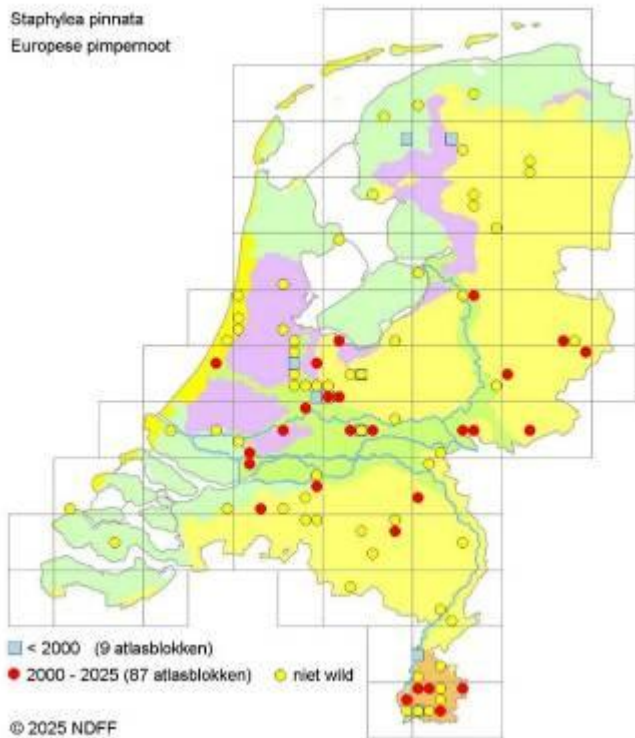
Colutea arborescens



Verspreiding Europese blazenstruik en Europese pimpernoot op Overduin. Beide soorten staan vlakbij elkaar.

Europese pimpernoot *Staphylea pinnata*

De Europese pimpernoot is een zeldzame soort en wordt sporadisch verwildert aangetroffen. Van oorsprong komt de Europese pimpernoot uit Midden- en Zuid-Europa. De zaden zijn eetbaar en smaken naar pistache. In katholiek Nederland wordt de boom ook wel Paternosterboom genoemd omdat van de zaden rozenkransen gemaakt worden. In Brabant schijnt er ook nog een andere naam aan deze boom gegeven te worden. Daar zullen we hier niet over uitweiden maar raad ik aan om de Verspreidingsatlas te raadplegen.



Landelijke verspreiding Europese pimpernoot

Verspreiding op Overduin

Eén exemplaar in het bosplantsoen langs de grote vijver



Europese pimpernoot



Zaaddozen

Vijvers en Waterplanten

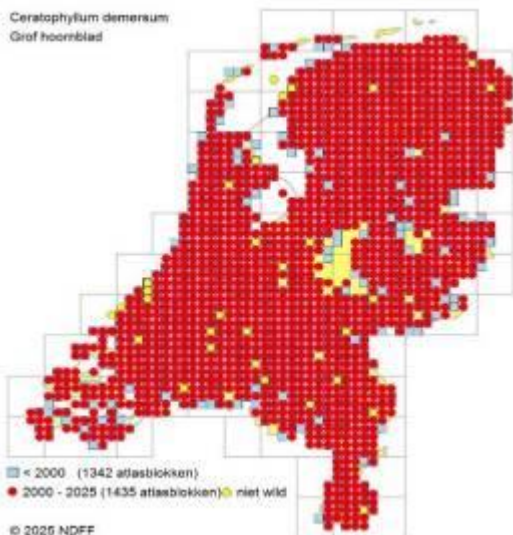
Waterplanten geven een indicatie over de waterkwaliteit. Om erachter te komen welke planten hier voorkomen is in de vijvers o.a. met een hengel en dreghaak op waterplanten gevestigd. Algemeen voorkomend zijn Riet, Hoge cyperzegge, Klein kroos, Puntkroos, Veelwortelig kroos en Stomphoekig sterrenkroos. Zeeduin, Overduin en het Oranjobos hebben verschillende vijvers in diverse groottes. Allemaal met een eigen karakteristieke begroeiing.

De grote vijver bij Zeeduin leverde naast Grof hoornblad ook Fijn hoornblad op. Fijn hoornblad is een zeldzame soort en groeit vooral in het zeekleigebied van Nederland.

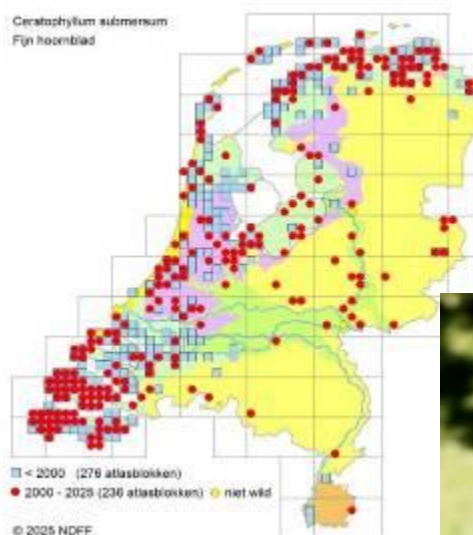


Dreghaak met Kroos spec.

Grof hoornblad is in geheel Nederland een algemene soort. Deze soort in de laatste decennia in Zeeland sterk toegenomen. Waarschijnlijk is de soort op veel plaatsen als vijverplant geïntroduceerd en van daaruit verwilderd. In de oevers van de grote vijver stonden verder o.a. Hoge cyperzegge, Grote waterweegbree, Lidsteng en Oeverzegge.



Verspreiding Grof hoornblad

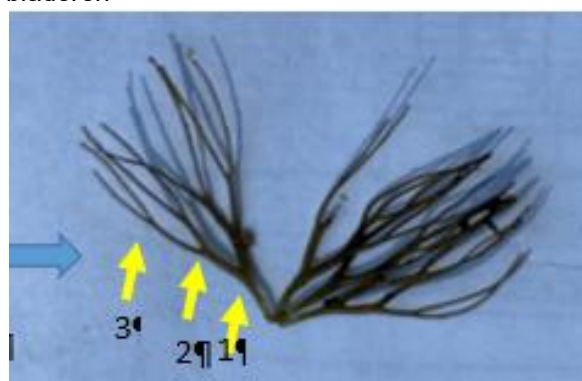


Verspreiding Fijn hoornblad



Grof hoornblad heeft tweevoudig gaffelvormig gedeelde bladeren

Fijn hoornblad is herkenbaar aan de drievoudig gaffelvormig gedeelde bladeren



Zeeduin herbergt ook een kleine vijver in het nieuwe bos tegen Oostkapelle aan. Algemene soorten zijn hier o.a. Valse voszegge, Gewone waterbies, Grote waterweegbree, Gele lis, Zeegroene rus, Grote egelskop, Witte en Roze waterlelie.



Roze waterlelie

Daarnaast stuiten we in de randen van de vijver op een grote groeiplaats van *Watercrassula*. *Watercrassula* is een invasieve exoot en lastig te bestrijden. Bij werkzaamheden in de vijver is verdere verspreiding van *Watercrassula*, via gereedschap en apparatuur, in andere waterpartijen niet ondenkbeeldig.



Watercrassula

Vijver in de zichtas Duinzicht

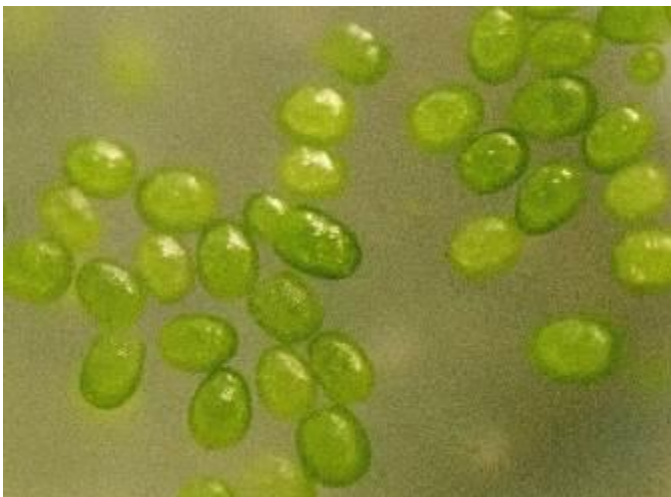
De vijver in de Zichtas leverde geen bijzondere soorten op. Klein kroos had de overhand met in de randen o.a. Zeegroene rus en Hoge cyperzegge.



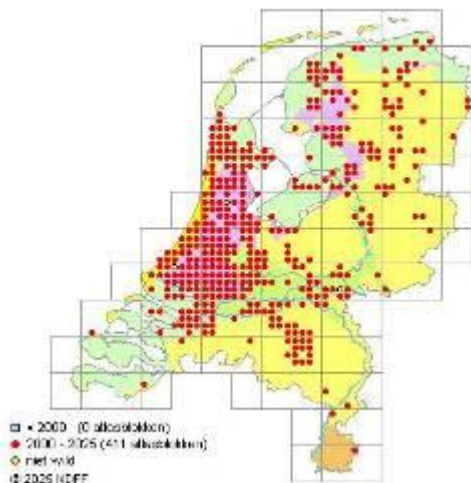
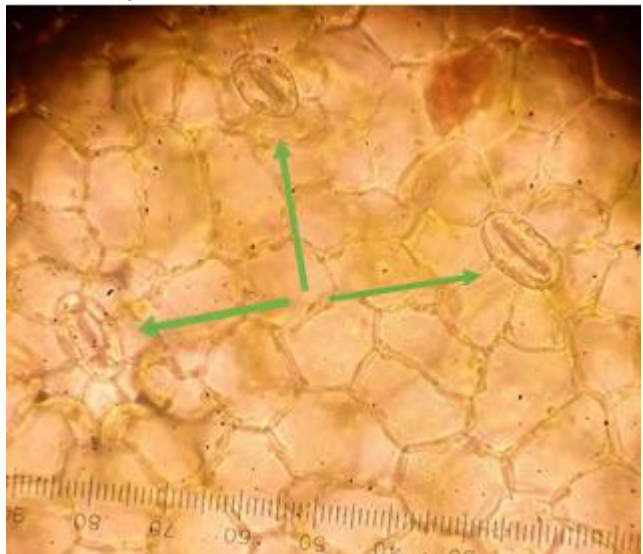
Massale groei van Colombiaanse wolffia

De grote vijver op Overduin kenmerkte zich door een grote oppervlakte van Colombiaanse wolffia (*Wolffia columbiana*). Eén van de kleinste vaatplanten van Nederland met een omtrek van gemiddeld slechts 1mm. De soort is pas sinds 2013 in Europa bekend (Nederland en Duitsland) en is afkomstig uit Noord- en Zuid-Amerika. Colombiaanse wolffia groeit graag in voedselrijk water. Herkenning is lastig; de soort is alleen met een microscoop met zekerheid tot op de soort te determineren. Het aantal huidmondjes is een goed scheidend kenmerk. Colombiaanse wolffia heeft de minste huidmondjes (1-15) terwijl de andere soorten er gemiddeld meer hebben.

Colombiaanse wolffia



Huidmondjes in Colombiaanse wolffia



Verspreiding in Nederland van Colombiaanse wolffia. De waarneming op Overduin is inmiddels gevalideerd en terug te zien op de verspreidingsatlas.

Liesgras

In de kleine vijver in het gazon voor het koetshuis groeide naast Klein kroos ook een kleine populatie Liesgras



Voedselrijk water met vooral Klein kroos langs de oprijlaan ter hoogte van het koetshuis

De Princevijver in het Oranjabos is het restant van een oude kreek, die in de middeleeuwen water naar zee afvoerde. De vijver heeft meer glooiende oevers waar oeverplanten zich gemakkelijker kunnen vestigen. Hij wordt gevoed met kwelwater uit de achterliggende duinen van Oranjezon. Naast het Riet wat in alle vijvers wel is te vinden staat hier o.a. Zompvergeet-mij-nietje, Grote egelskop, Hoge cyperzegge, Grote waterweegbree, Gele lis, Watermunt, Blaartrekkende boterbloem en Zilte waterranonkel. De zuidelijke kant van de Princevijver is bijna volledig dichtgegroeid met Witte waterlelie.



Winterbeeld van de Princevijver. Grasland langs de vijver wordt éénmaal per jaar gemaaid en afgevoerd



Zomerbeeld van de Princevijver: de vijver staat bijna droog en aan de zuidkant is de vijver bijna geheel dichtgegroeid met Witte waterlelie.

Graslandbeheer

Overduin

Op Overduin bestaat het graslandbeheer voornamelijk uit het regelmatig maaien van de gazons zoals dat meer gebruikelijk is op een landgoed in de Engelse landschapsstijl.



Het gras in de hoogstamboomgaard wordt eveneens regelmatig gemaaid

Oranjobos



Langs de Princevijver wordt een brede strook als hooiland beheerd. Het hooilandbeheer wordt uitgevoerd door vrijwilligers. Eénmaal per jaar wordt er gemaaid en het maaisel wordt op hopen geharkt en in de randen van het bos gelegd. Het centrum van het Oranjobos heeft een klein gedeelte met een open parkachtige structuur met vrijstaande bomen en grasland. Het gras onder de bomen wordt met enige regelmaat gemaaid.

Zeeduin

Het graslandbeheer op Zeeduin is meer op de diversiteit van de plantensoorten gericht.

Het grasland op de buitenplaats wordt pas laat in het seizoen gemaaid. Bij de laatste inventarisatie excursie op 12 juli was er nog niet gemaaid.

Vooraf aan de voorzijde van het landhuis is de diversiteit aan planten groot en vonden we enkele zeldzame soorten zoals Addertong en Grote keverorchis. Daarnaast werden o.a. Glad walstro, Gewone margriet, Gewone waterbies, Gewone veldbies, Gewoon biggenkruid en Knoopkruid gevonden.

Het graslandbeheer in het nieuwe bos is meer gericht op het regelmatig maaien van de grasstroken naast de oprijlaan en de paden. Bij de kleine vijver zijn de paden wat breder en wordt een strook gras bij het water wat minder intensief gemaaid. In de glooiende oeverrand stond o.a. Geelhartje. Geelhartje is een vrij zeldzame soort en staat op de rode lijst als kwetsbaar.

Exoten en recente nieuwkomers in onze flora

Op Overduin en Zeeduin treffen we helaas ook een aantal planten aan die als exoot te boek staan. Zij horen hier dus niet thuis. Als zij zich sterk uitbreiden kunnen ze een bedreiging vormen voor de inheemse flora.

Watercrassula *Crassula helmsii* is hierboven al beschreven bij de kleine vijver in het nieuwe bos.

Reuzenberenklauw *Heracleum mantegazzianum*

Op Overduin bevindt zich een kleine populatie achter de grote schuur. Reuzenberenklauw vormt grote bloemschermen en produceert veel zaad. Op voedselrijke grond kan deze soort enorm woekeren en de vegetatie gaan overheersen.

Japanse duizendknoop *Fallopia japonica* is op de buitenplaatsen niet gevonden. Er staat wel een kleine populatie aan de Vroonweg op de grens met de buitenplaats Zeeduin. Het lijkt erop dat deze populatie in de laatste jaren in omvang is afgenomen. Er wordt al enige jaren actief beheer uitgevoerd om de groei te beperken⁸. Het verdient in ieder geval aanbeveling om de ontwikkeling van deze populatie kritisch te volgen en te voorkomen dat zij verder het terrein van de buitenplaats Zeeduin ingroeit.

Samen met de Watercrassula en Japanse duizendknoop staan bovengenoemde soorten op de unielijst van invasieve exoten. *“Een soort die op de Unielijst staat mag onder andere niet meer worden verhandeld en gehouden in EU-lidstaten. Verder geldt voor lidstaten de plicht om in de natuur aanwezige populaties op te sporen, te verwijderen, of als dat niet lukt, zodanig te beheren dat verspreiding en schade zoveel mogelijk wordt voorkomen”*

Kleine vogelkers *Prunus virginiana* is een struikvormige vogelkers die we in eerste instantie hadden gemist. Tycho kende de soort en herkende de soort dan ook tijdens onze inventarisaties (worteluitlopers). In het Oranjesbos staat een kleine populatie die zich goed kan handhaven en zich lijkt uit te breiden. Op Zeeduin vonden we ook een kleine populatie.

Amerikaanse vogelkers *Prunus serotina* Een exoot die al ruim een eeuw geleden in Nederland is geïntroduceerd. In de Manteling en in de duinen komt zij veel voor en wordt daar actief bestreden. In het Oranjesbos gebeurt dat door een groep vrijwilligers. Op Zeeduin en Overduin komt zij eveneens algemeen voor. De bladeren, pitten en bast zijn giftig door de aanwezigheid van een aan blauwzuur verwante stof. De bessen zijn eetbaar maar een voorproefje van de bessen is raadzaam omdat de smaak per struik/boom sterk kan wisselen.

Dijkviltbraam *Rubus armeniacus* is een invasieve bramensoort. Inmiddels een van de algemeenste bramensoorten. Eenmaal gevestigd worden ondoordringbare bramenkoepels gevormd. Andere planten worden hierdoor verdrongen en nieuwe vestiging is daardoor niet meer mogelijk. In het Oranjesbos bevinden zich verschillende grote populaties aan de oostkant van het bos. Op Overduin staan verschillende populaties in het bos achter de grote schuur. Ook op Zeeduin hebben we verschillende populaties gevonden.

Herkenning; De gegroefde stengels worden tot 25 mm dik. Jonge stengels beginnen glanzend groen van kleur, maar verkleuren in de zon uiteindelijk rood. Op de stengels staan 6 tot 11 mm lange, licht gebogen stekels. Net als de stengels verkleuren ook de stekels wijnrood. Per 5 cm stengels staan er 5 tot 10 stekels. De gezaagde, vijftallige bladeren zijn gras- of donkergroen van kleur. Aan de bovenkant zijn de bladeren kaal tot licht behaard, de onderkant is (grijs)wit viltig. Vaak staan de bladeren een beetje bol.

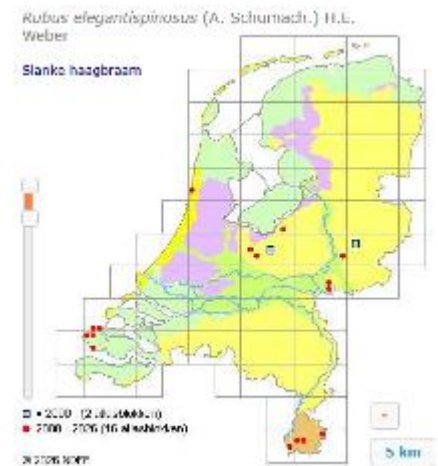
⁸ De strook grond evenwijdig aan Zeeduin inclusief de Japanse duizendknoop is zo'n 10 jaar geleden aangekocht van Waterschap Scheldestromen en nu in beheer bij de buitenplaats Zeeduin. (med. Jan Kees Lantsmeer)

Slanke haagbraam *Rubus elegantispinosus*

Een andere woekerende braam in het Oranjebos is *Rubus elegantispinosus*. Deze soort is landelijk zeldzaam, maar komt in het noordelijk duingebied van Walcheren veel voor. Zij is hier eind 19^e/begin 20^e eeuw waarschijnlijk met bosplantsoen geïntroduceerd. Zij woekert sterk op Zeeduin en in het Oranjebos, vooral nadat het bos wordt gedund. Dit verschijnsel doet zich vooral voor op zandige bodems met een (periodiek) verlaagde grondwaterstand, waardoor meer voedingsstoffen beschikbaar komen. Als er dan na dunning meer licht op bodem valt, weet deze braamsoort daar sterk van te profiteren.



Slanke haagbraam woekerend op Zeeduin



Verspreiding Slanke haagbraam in NL



Detail stengel en bladeren

Oosterse karmozijnbes *Phytolacca acinosa* is op Zeeduin gevonden in de moestuin en in een boomspiegel in het grasveld voor de buitenplaats.



***Oxalis triangularis* = klaverzuring = geluksklaver**

In de moestuin van de buitenplaats Zeeduin stonden enkele exemplaren.

Straatwolfsmelk *Euphorbia maculata* Geen exoot maar nieuwkomer in het stedelijk gebied en ingeburgerd tussen 1975 -1999.

We stonden de plantjes te bewonderen die tussen de terrasbetegeling groeiden. Piet Roos de toezichhouder van Zeeduin zag ons de plantjes bestuderen en kwam naar ons toe. Hij wilde graag weten hoe hij daarvan afkwam. Hij was er niet blij mee. Had al eens heel het terras schoongemaakt, dat was een hele klus, en binnen de kortste keren stonden de voegen weer vol... Wij hadden niet het gewenste antwoord en vonden de plantjes alleen maar mooi en zagen geen reden om ze te verwijderen.



Gewone esdoorns *Acer pseudoplatanus* in het Oranjebos.

In het Oranjebos is het opvallend dat veel Gewone esdoorns afsterven. Onderzoek naar de oorzaak heeft nog geen sluitende conclusie opgeleverd. In eerste instantie werd gedacht aan de roetschorsziekte (*Cryptostroma corticale*). Intensief onderzoek⁹ aan de bomen op zoek naar de zwam en de sporen heeft nog geen resultaat opgeleverd.

Experts van de Wageningen Universiteit die ter plaatse zijn wezen kijken zoeken de oorzaak nu meer in de sterk wisselende waterstanden in het gebied.

De afgelopen jaren hebben we zeer natte winters gehad en waren de seizoenen daarop zeer droog met uitzonderlijk weinig neerslag. Het neerslagtekort op Walcheren was in 2025 extreem hoog en liep plaatselijk zelfs op tot zo'n 400mm.



⁹Henk Remijn heeft vele bomen bemonsterd op zoek naar de sporen van de zwam en tot nu toe niet gevonden. In het duingebied Oranjezon is onlangs (zomer 2025) wel de roetschorsziekte vastgesteld. Opmerkelijk genoeg op een gevelde stam van een meerstammig exemplaar terwijl de boom waar ze afgezaagd zijn geen sporen van de zwam vertoonde.

* na de opmaak van deze rapportage is in het Oranjebos Roetschorsziekte vastgesteld op 10-12-2025.

Totaallijst Zeeduin

Wetenschappelijke naam	Nederlandse naam	zeldzaamheid	rode lijst
<i>Acer campestre</i>	Spaanse aak	a	TNB
<i>Acer pseudoplatanus</i>	Gewone esdoorn	a	TNB
<i>Achillea millefolium</i>	Duizendblad	a	TNB
<i>Aegopodium podagraria</i>	Zevenblad	a	TNB
<i>Aesculus hippocastanum</i>	Witte paardenkastanje	a	TNB
<i>Agrostis stolonifera</i>	Fioringras	a	TNB
<i>Alcea rosea</i>	Stokroos	a	
<i>Alisma plantago-aquatica</i>	Grote waterweegbree	a	TNB
<i>Alliaria petiolata</i>	Look-zonder-look	a	TNB
<i>Allium schoenoprasum</i>	Bieslook	z	TNB
<i>Allium triquetrum</i>	Driekantig look	zz	E
<i>Allium ursinum</i>	Daslook	a	TNB
<i>Allium vineale</i>	Kraailook	a	TNB
<i>Alnus glutinosa</i>	Zwarte els	a	TNB
<i>Alopecurus pratensis</i>	Grote vossenstaart	a	TNB
<i>Anagallis arvensis</i> subsp. <i>arvensis</i>	Rood guichelheil	a	TNB
<i>Anemone nemorosa</i>	Bosanemoon	a	TNB
<i>Anisantha sterilis</i>	IJle dravik	a	TNB
<i>Anthoxanthum odoratum</i>	Gewoon reukgras	a	TNB
<i>Anthriscus sylvestris</i>	Fluitenkruid	a	TNB
<i>Arabidopsis thaliana</i>	Zandraket	a	TNB
<i>Arctium lappa</i>	Grote klit	a	TNB
<i>Arctium minus</i>	Gewone klit	a	TNB
<i>Armoracia rusticana</i>	Mierikswortel	z	TNB
<i>Arrhenatherum elatius</i>	Glanshaver	a	TNB
<i>Arum italicum</i>	Italiaanse aronskelk	z	TNB
<i>Arum maculatum</i>	Gevlekte aronskelk	z	TNB
<i>Asplenium ruta-muraria</i>	Muurvaren	a	TNB
<i>Asplenium scolopendrium</i>	Tongvaren	a	TNB
<i>Atropa bella-donna</i>	Wolfskers	zzz	BE
<i>Aucuba japonica</i>	Broodboom	z	
<i>Bellis perennis</i>	Madeliefje	a	TNB
<i>Berberis vulgaris</i>	Zuurbes	z	TNB
<i>Betula pendula</i>	Ruwe berk	a	TNB
<i>Bolboschoenus maritimus</i>	Heen	a	TNB
<i>Borago officinalis</i>	Bernagie	a	
<i>Brachypodium sylvaticum</i>	Boskortsteel	z	TNB
<i>Bromus hordeaceus</i>	Zachte dravik	a	TNB
<i>Bryonia dioica</i>	Heggenrank	a	TNB
<i>Calamagrostis epigejos</i>	Duinriet	a	TNB
<i>Calendula officinalis</i>	Tuingoudsbloem	a	
<i>Capsella bursa-pastoris</i>	Herderstasje	a	TNB

<i>Cardamine flexuosa</i>	Bosveldkers	a	TNB
<i>Cardamine hirsuta</i>	Kleine veldkers	a	TNB
<i>Cardamine pratensis</i>	Pinksterbloem	a	TNB
<i>Carex arenaria</i>	Zandzegge	a	TNB
<i>Carex hirta</i>	Ruige zegge	a	TNB
<i>Carex otrubae</i>	Valse voszegge	a	TNB
<i>Carex pseudocyperus</i>	Hoge cyperzegge	a	TNB
<i>Carex remota</i>	IJle zegge	a	TNB
<i>Carex riparia</i>	Oeverzegge	a	TNB
<i>Carex spicata</i>	Gewone bermzegge	a	TNB
<i>Carpinus betulus</i>	Haagbeuk	a	TNB
<i>Castanea sativa</i>	Tamme kastanje	a	TNB
<i>Centaurea jacea</i>	Knoopkruid	a	TNB
<i>Cerastium fontanum</i> subsp. <i>vulgare</i>	Gewone hoornbloem	a	TNB
<i>Cerastium glomeratum</i>	Kluwenhoornbloem	a	TNB
<i>Ceratophyllum submersum</i>	Fijn hoornblad	zz	TNB
<i>Chenopodium album</i>	Melganzenvoet	a	TNB
<i>Circaea lutetiana</i>	Groot heksenkruid	a	TNB
<i>Cirsium arvense</i>	Akkerdistel	a	TNB
<i>Cirsium palustre</i>	Kale jonker	a	TNB
<i>Cirsium vulgare</i>	Speerdistel	a	TNB
<i>Clematis vitalba</i>	Bosrank	a	TNB
<i>Colchicum byzantinum</i>	Droogbloeiër	zz	
<i>Convallaria majalis</i>	Lelietje-van-dalen	a	TNB
<i>Convolvulus arvensis</i>	Akkerwinde	a	TNB
<i>Convolvulus sepium</i>	Haagwinde	a	TNB
<i>Cornus mas</i>	Gele kornoelje	a	GE
<i>Cornus sanguinea</i>	Rode kornoelje	a	TNB
<i>Corydalis cava</i>	Holwortel	zz	TNB
<i>Corydalis solida</i>	Vingerhelmbloem	z	TNB
<i>Corylus avellana</i>	Hazelaar	a	TNB
<i>Crassula helmsii</i>	Watercrassula	a	E
<i>Crataegus monogyna</i>	Eenstijlige meidoorn	a	TNB
<i>Crepis biennis</i>	Groot streepzaad	a	TNB
<i>Crepis capillaris</i>	Klein streepzaad	a	TNB
<i>Crocus tommasinianus</i>	Boerenkrokus	a	TNB
<i>Crocus vernus</i>	Bonte krokus	a	TNB
<i>Crocus x luteus</i>	Gele krokus	z	
<i>Cyclamen coum</i>	Rondbladige cyclaam	zz	
<i>Cyclamen hederifolium</i>	Napolitaanse cyclaam	z	
<i>Cymbalaria muralis</i>	Muurleeuwenbek	a	TNB
<i>Dactylis glomerata</i> subsp. <i>glomerata</i>	Gewone kropaar	a	TNB
<i>Datura stramonium</i>	Doornappel	a	TNB
<i>Daucus carota</i>	Peen	a	TNB
<i>Digitalis purpurea</i>	Vingerhoedskruid	a	TNB
<i>Dipsacus fullonum</i>	Grote kaardenbol	a	TNB
<i>Dipsacus laciniatus</i>	Slipbladkaardenbol	z	
<i>Doronicum pardalianches</i>	Hartbladzonnebloem	zz	TNB
<i>Doronicum plantagineum</i>	Weegbreezonnebloem	zz	TNB

<i>Draba verna</i>	Vroegeling	a	TNB
<i>Dryopteris affinis</i>	Geschubde mannetjesvaren	a	TNB
<i>Dryopteris dilatata</i>	Brede stekelvaren	a	TNB
<i>Dryopteris filix-mas</i>	Mannetjesvaren	a	TNB
<i>Eleocharis palustris</i>	Gewone waterbies	a	TNB
<i>Elymus repens</i>	Kweek	a	TNB
<i>Epilobium hirsutum</i>	Harig wilgenroosje	a	TNB
<i>Epilobium parviflorum</i>	Viltige basterdwederik	a	TNB
<i>Equisetum arvense</i>	Heermoes	a	TNB
<i>Equisetum palustre</i>	Lidrus	a	TNB
<i>Equisetum telmateia</i>	Reuzenpaardenstaart	zz	TNB
<i>Eranthis hyemalis</i>	Winterakoniet	a	TNB
<i>Euonymus europaeus</i>	Wilde kardinaalsmuts	a	TNB
<i>Eupatorium cannabinum</i>	Koninginnekruid	a	TNB
<i>Euphorbia helioscopia</i>	Kroontjeskruid	a	TNB
<i>Euphorbia lathyris</i>	Kruisbladige wolfsmelk	a	TNB
<i>Euphorbia maculata</i>	Straatwolfsmelk	a	
<i>Euphorbia peplus</i>	Tuinwolfsmelk	a	TNB
<i>Fagus sylvatica</i>	Beuk	a	TNB
<i>Fallopia japonica</i>	Japanse duizendknoop	a	TNB
<i>Ficaria verna</i>	Gewoon speenkruid	a	TNB
<i>Foeniculum vulgare</i>	Venkel	a	
<i>Forsythia x intermedia</i>	Recht x Hangend chinees klokje	zzz	
<i>Fragaria vesca</i>	Bosaardbei	a	GE
<i>Fraxinus excelsior</i>	Es	a	TNB
<i>Galanthus nivalis</i>	Gewoon sneeuwkllokje	a	TNB
<i>Galanthus nivalis f. pleniflorus</i>	Gewoon sneeuwkllokje (gevuld)	a	
<i>Galinsoga quadriradiata</i>	Harig knopkruid	a	TNB
<i>Galium aparine</i>	Kleefkruid	a	TNB
<i>Galium mollugo subsp. erectum</i>	Glad walstro	a	TNB
<i>Galium palustre</i>	Moeraswalstro	a	TNB
<i>Geranium dissectum</i>	Slipbladige ooievaarsbek	a	TNB
<i>Geranium macrorrhizum</i>	Rotsooievaarsbek	a	
<i>Geranium molle</i>	Zachte ooievaarsbek	a	TNB
<i>Geranium robertianum</i>	Robertskruid	a	TNB
<i>Geum urbanum</i>	Geel nagelkruid	a	TNB
<i>Glechoma hederacea</i>	Hondsdrif	a	TNB
<i>Hedera helix</i>	Klimop	a	TNB
<i>Helleborus viridis</i>	Wrangwortel	zzz	BE
<i>Helminthotheca echioides</i>	Dubbelkelk	z	TNB
<i>Heracleum sphondylium subsp. sphondylium</i>	Gewone berenklauw	a	TNB
<i>Hesperis matronalis</i>	Damastbloem	a	TNB
<i>Hippophae rhamnoides</i>	Duindoorn	a	TNB
<i>Hippuris vulgaris</i>	Lidsteng	a	TNB
<i>Holcus lanatus</i>	Gestreepte witbol	a	TNB
<i>Humulus lupulus</i>	Hop	a	TNB
<i>Hyacinthoides x massartiana</i>	Basterdhyacint	a	TNB
<i>Hyacinthus orientalis</i>	Hyacint	z	

<i>Hylotelephium telephium</i>	Hemelsleutel	a	TNB
<i>Hypericum androsaemum/hircinum/x inodorum</i>	Mansbloed/Bokjeshertshooi/ <i>Hypericum x inodorum</i>	a	
<i>Hypericum perforatum</i>	Sint-Janskruid	a	TNB
<i>Hypochaeris radicata</i>	Gewoon biggenkruid	a	TNB
<i>Ilex aquifolium</i>	Hulst	a	TNB
<i>Iris pseudacorus</i>	Gele lis	a	TNB
<i>Jacobaea erucifolia</i>	Viltig kruiskruid	a	TNB
<i>Jacobaea vulgaris</i> subsp. <i>vulgaris</i>	Gewoon jakobskruiskruid	a	TNB
<i>Juncus effusus</i>	Pitrus	a	TNB
<i>Juncus inflexus</i>	Zeegroene rus	a	TNB
<i>Lamiastrum galeobdolon</i> subsp. <i>montanum</i>	Grote gele dovenetel	zz	
<i>Lamium album</i>	Witte dovenetel	a	TNB
<i>Lamium maculatum</i>	Gevlekte dovenetel	a	TNB
<i>Lamium maculatum</i> 'Variegatum'	Gestreepte dovenetel	a	
<i>Lamium purpureum</i>	Paarse dovenetel	a	TNB
<i>Lapsana communis</i>	Akkerkool	a	TNB
<i>Lathyrus nissolia</i>	Graslathyrus	zz	TNB
<i>Lathyrus pratensis</i>	Veldlathyrus	a	TNB
<i>Lemna minor</i>	Klein kroos	a	TNB
<i>Lemna trisulca</i>	Puntkroos	a	TNB
<i>Leontodon saxatilis</i>	Kleine leeuwentand	a	TNB
<i>Leucanthemum vulgare</i>	Gewone margriet	a	TNB
<i>Ligustrum vulgare</i>	Wilde liguster	a	TNB
<i>Lipandra polysperma</i>	Korrelganzenvoet	a	TNB
<i>Lolium perenne</i>	Engels raaigras	a	TNB
<i>Lonicera xylosteum</i>	Rode kamperfoelie	zz	TNB
<i>Luzula campestris</i>	Gewone veldbies	a	TNB
<i>Lysimachia nummularia</i>	Penningkruid	a	TNB
<i>Lysimachia punctata</i>	Puntwederik	a	
<i>Magnolia</i>	Magnolia (G)	zz	
<i>Malva neglecta</i>	Klein kaasjeskruid	a	TNB
<i>Matricaria chamomilla</i>	Echte kamille	a	TNB
<i>Matteuccia struthiopteris</i>	Struisvaren	a	TNB
<i>Medicago lupulina</i>	Hopklaver	a	TNB
<i>Melissa officinalis</i>	Citroenmelisse	a	E
<i>Mentha aquatica</i>	Watermunt	a	TNB
<i>Mentha x rotundifolia</i>	Wollige munt	a	
<i>Muscari armeniacum</i>	Langbladige druifhyacint	a	
	Langbladige druifhyacint / Blauwe druifjes	a	
<i>Muscari armeniacum</i> / <i>botryoides</i>		a	
<i>Myosotis arvensis</i>	Akkervergeet-mij-nietje	a	TNB
<i>Myosotis discolor</i> s.l.	Veelkleurig vergeet-mij-nietje s.l.	a	TNB
<i>Narcissus</i>	Narcis (G)	a	
<i>Narcissus poeticus</i> / <i>tazetta</i>	Witte narcis / N. <i>tazetta</i>	z	
<i>Narcissus pseudonarcissus</i>	Wilde narcis / Trompetnarcis	a	TNB
<i>Narcissus pseudonarcissus</i> subsp. <i>major</i>	Trompetnarcis	a	
<i>Narcissus pseudonarcissus</i> subsp. <i>pseudonarcissus</i>	Wilde narcis	z	TNB

Narcissus x cyclazetta		a	
Neottia ovata	Grote keverorchis	a	TNB
Ophioglossum vulgatum	Addertong	z	TNB
Origanum vulgare	Wilde marjolein	a	TNB
Ornithogalum umbellatum	Gewone vogelmelk	a	TNB
Oxalis corniculata	Gehoornde klaverzuring	a	TNB
Oxalis stricta	Stijve klaverzuring	a	TNB
Oxalis triangularis		zz	
Pastinaca sativa subsp. sativa	Gewone pastinaak	a	TNB
Pentaglottis sempervirens	Overblijvende ossentong	a	E
Persicaria maculosa	Perzikkruid	a	TNB
Petasites hybridus	Groot hoefblad	a	TNB
Phalaris arundinacea	Rietgras	a	TNB
Phragmites australis	Riet	a	TNB
Phytolacca acinosa	Oosterse karmozijnbes	a	E
Picea omorika	Servische spar	z	
Plantago lanceolata	Smalle weegbree	a	TNB
Plantago major subsp. major	Grote weegbree	a	TNB
Poa annua	Straatgras	a	TNB
Poa pratensis subsp. pratensis	Veldbeemdgras	a	TNB
Poa trivialis	Ruw beemdgras	a	TNB
Polygonum aviculare	Gewoon varkensgras	a	TNB
Polystichum setiferum	Zachte naaldvaren	z	TNB
Populus alba	Witte abeel	a	TNB
Populus x canadensis	Canadapopulier	a	
Populus x canadensis / nigra	Canada- / Zwarte populier	a	
Populus x canescens	Grauwe abeel	a	
Portulaca oleracea	Postelein	a	TNB
Potentilla anserina	Zilverschoon	a	TNB
Potentilla indica	Schijnaardbei	a	E
Potentilla reptans	Vijfvingerkruid	a	TNB
Primula vulgaris	Stengelloze sleutelbloem	zz	KW
Prunella vulgaris	Gewone brunel	a	TNB
Prunus cerasifera	Kerspruim	a	E
Prunus padus	Vogelkers	a	TNB
Prunus serotina	Amerikaanse vogelkers	a	E
Prunus spinosa	Sleedoorn	a	TNB
Prunus virginiana	Kleine vogelkers	zzz	
Pterocarya fraxinifolia	Kaukasische vleugelnoot	z	
Pulicaria dysenterica	Heelblaadjes	a	TNB
Pulmonaria officinalis	Gevlekt longkruid	z	TNB
Quercus robur	Zomereik	a	TNB
Ranunculus acris	Scherpe boterbloem	a	TNB
Ranunculus bulbosus	Knolboterbloem	a	TNB
Ranunculus repens	Kruipende boterbloem	a	TNB
Ranunculus sceleratus	Blaartrekkende boterbloem	a	TNB
Rhododendron ponticum	Pontische rododendron	a	E
Ribes nigrum	Zwarte bes	a	TNB
Ribes rubrum	Aalbes	a	TNB

Ribes uva-crispa	Kruisbes	a	TNB
Rosa canina	Hondsroos	a	TNB
Rosa rubiginosa	Egelantier	a	TNB
Rosa subsect. Caninae	Hondsroos s.l.	a	TNB
Rosa subsect. Rubigineae	Egelantier s.l.	a	TNB
Rubus	Braam (G)	a	
Rubus armeniacus	Dijkviltbraam	a	
Rubus ulmifolius	Koebraam	z	
Rumex acetosa	Veldzuring	a	TNB
Rumex conglomeratus	Kluwenzuring	a	TNB
Rumex crispus	Krulzuring	a	TNB
Rumex obtusifolius	Ridderzuring	a	TNB
Rumex sanguineus	Bloedzuring	a	TNB
Salix caprea	Boswilg	a	TNB
Salix cinerea subsp. cinerea	Grauwe wilg	a	TNB
Sambucus nigra	Gewone vlier	a	TNB
Schedonorus arundinaceus	Rietzwenkgras	a	TNB
Schedonorus giganteus	Reuzenzwenkgras	a	TNB
Scilla bifolia	Vroege sterhyacint	z	TNB
Scilla forbesii	Grote sneeuwroem	z	E
Scilla siberica	Oosterse sterhyacint	a	TNB
Scrophularia auriculata / umbrosa	Geoord / Gevleugeld helmkruid	a	
Scrophularia nodosa	Knopig helmkruid	a	TNB
Senecio vulgaris	Klein kruiskruid	a	TNB
Silene dioica	Dagkoekoeksbloem	a	TNB
Silybum marianum	Mariadistel	a	
Sisymbrium officinale	Gewone raket	a	TNB
Solanum dulcamara	Bitterzoet	a	TNB
Solanum lycopersicum	Tomaat	a	
Solanum nigrum	Zwarte nachtschade	a	
Solidago gigantea	Late guldenroede	a	E
Sonchus arvensis	Akkermelkdistel	a	TNB
Sonchus asper	Gekroesde melkdistel	a	TNB
Sonchus oleraceus	Gewone melkdistel	a	TNB
Sorbus aucuparia	Wilde lijsterbes	a	TNB
Spiraea x vanhouttei	Vanhouttes spirea	zzz	
Stellaria media	Vogelmuur	a	TNB
Symphoricarpos	Symphoricarpos (G)	a	
Symphoricarpos albus	Gewone sneeuwbes	a	TNB
Symphytum officinale	Gewone smeewortel	a	TNB
Syringa vulgaris	Sering	a	E
Tanacetum parthenium	Moederkruid	a	TNB
Tanacetum vulgare	Boerenwormkruid	a	TNB
Taraxacum officinale	Paardenbloem	a	TNB
Taxus baccata	Taxus	a	TNB
Teucrium scorodonia	Valse salie	a	TNB
Trifolium dubium	Kleine klaver	a	TNB
Trifolium pratense	Rode klaver	a	TNB
Trifolium repens	Witte klaver	a	TNB

Tripleurospermum maritimum	Reukeloze kamille	a	TNB
Tussilago farfara	Klein hoefblad	a	TNB
Typha latifolia	Grote lisdodde	a	TNB
Urtica dioica	Grote brandnetel	a	TNB
Verbascum thapsus	Koningskaars	a	TNB
Veronica agrestis	Akkerereprijs	a	TNB
Veronica arvensis	Veldereprijs	a	TNB
Veronica chamaedrys	Gewone ereprijs	a	TNB
Veronica hederifolia	Klimopereprijs	a	TNB
Veronica officinalis	Mannetjesereprijs	a	TNB
Veronica persica	Grote ereprijs	a	TNB
Veronica serpyllifolia	Tijmereprijs	a	TNB
Vicia hirsuta	Ringelwikke	a	TNB
Vicia sativa subsp. segetalis	Vergeten wikke	a	TNB
Vinca major	Grote maagdenpalm	a	E
Vinca minor	Kleine maagdenpalm	a	TNB
Viola odorata	Maarts viooltje	a	TNB
Viola reichenbachiana	Donkersporig bosviooltje	zz	TNB
Viola riviniana	Bleeksporig bosviooltje	a	TNB



Broodboom Aucuba japonica

Bescherming Agapanthus tegen hertenfraat

Totaallijst Overduin

wetenschappelijke naam	Nederlandse naam	zeldzaamheid	rode lijst
<i>Acer campestre</i>	Spaanse aak	a	TNB
<i>Acer pseudoplatanus</i>	Gewone esdoorn	a	TNB
<i>Achillea millefolium</i>	Duizendblad	a	TNB
<i>Aegopodium podagraria</i>	Zevenblad	a	TNB
<i>Aesculus hippocastanum</i>	Witte paardenkastanje	a	TNB
<i>Agrostis stolonifera</i>	Fioringras	a	TNB
<i>Aira praecox</i>	Vroege haver	a	TNB
<i>Ajuga reptans</i>	Kruipend zenegroen	a	TNB
<i>Alcea rosea</i>	Stokroos	a	
<i>Alchemilla mollis</i>	Fraaie vrouwenmantel	a	TNB
<i>Alisma plantago-aquatica</i>	Grote waterweegbree	a	TNB
<i>Alliaria petiolata</i>	Look-zonder-look	a	TNB
<i>Allium sicutum</i>	Bulgaarse ui	zz	
<i>Allium triquetrum</i>	Driekantig look	zz	E
<i>Allium ursinum</i>	Daslook	a	TNB
<i>Allium vineale</i>	Kraailook	a	TNB
<i>Alnus glutinosa</i>	Zwarte els	a	TNB
<i>Alopecurus geniculatus</i>	Geknikte vossenstaart	a	TNB
<i>Anemone nemorosa</i>	Bosanemoon	a	TNB
<i>Anemone ranunculoides</i>	Gele anemoon	zz	TNB
<i>Anthoxanthum odoratum</i>	Gewoon reukgras	a	TNB
<i>Anthriscus sylvestris</i>	Fluitenkruid	a	TNB
<i>Aquilegia vulgaris</i> cv.	Tuinakelei	a	
<i>Arabidopsis thaliana</i>	Zandraket	a	TNB
<i>Arctium lappa</i>	Grote klit	a	TNB
<i>Arctium minus</i>	Gewone klit	a	TNB
<i>Arrhenatherum elatius</i>	Glanshaver	a	TNB
<i>Arum italicum</i>	Italiaanse aronskelk	z	TNB
<i>Asplenium scolopendrium</i>	Tongvaren	a	TNB
<i>Bellis perennis</i>	Madeliefje	a	TNB
<i>Betula pendula</i>	Ruwe berk	a	TNB
<i>Betula pubescens</i>	Zachte berk	a	TNB
<i>Brachypodium sylvaticum</i>	Boskortsteel	z	TNB
<i>Bromus hordeaceus</i>	Zachte dravik	a	TNB
<i>Buddleja davidii</i>	Vlinderstruik	a	E
<i>Calamagrostis epigejos</i>	Duinriet	a	TNB
<i>Callitriche obtusangula</i>	Stomphoekig sterrenkroos	a	TNB
<i>Capsella bursa-pastoris</i>	Herderstasje	a	TNB
<i>Cardamine flexuosa</i>	Bosveldkers	a	TNB
<i>Cardamine hirsuta</i>	Kleine veldkers	a	TNB
<i>Cardamine pratensis</i>	Pinksterbloem	a	TNB
<i>Carex acutiformis</i>	Moeraszegge	a	TNB
<i>Carex flacca</i>	Zeegroene zegge	a	TNB

<i>Carex hirta</i>	Ruige zegge	a	TNB
<i>Carex leporina</i>	Hazenzegge	a	TNB
<i>Carex otrubae</i>	Valse voszegge	a	TNB
<i>Carex pendula</i>	Hangende zegge	z	TNB
<i>Carex pseudocyperus</i>	Hoge cyperzegge	a	TNB
<i>Carex riparia</i>	Oeverzegge	a	TNB
<i>Carpinus betulus</i>	Haagbeuk	a	TNB
<i>Cerastium fontanum</i> subsp. <i>vulgare</i>	Gewone hoornbloem	a	TNB
<i>Cerastium glomeratum</i>	Kluwenhoornbloem	a	TNB
<i>Cerastium semidecandrum</i>	Zandhoornbloem	a	TNB
<i>Ceratophyllum demersum</i>	Grof hoornblad	a	TNB
<i>Chelidonium majus</i>	Stinkende gouwe	a	TNB
<i>Circaea lutetiana</i>	Groot heksenkruid	a	TNB
<i>Cirsium arvense</i>	Akkerdistel	a	TNB
<i>Cirsium palustre</i>	Kale jonker	a	TNB
<i>Cirsium vulgare</i>	Speerdistel	a	TNB
<i>Colutea arborescens</i>	Europese blazenstruik	zz	
<i>Convolvulus arvensis</i>	Akkerwinde	a	TNB
<i>Convolvulus sepium</i>	Haagwinde	a	TNB
<i>Cornus mas</i>	Gele kornoelje	a	GE
<i>Cornus sanguinea</i> subsp. <i>sanguinea</i>	Rode kornoelje s.s.	zz	
<i>Corydalis solida</i>	Vingerhelmbloem	z	TNB
<i>Corylus avellana</i>	Hazelaar	a	TNB
<i>Crassula tillaea</i>	Mosbloempje	zz	TNB
<i>Crataegus monogyna</i>	Eenstijlige meidoorn	a	TNB
<i>Crocus sieberi</i>		zz	
<i>Crocus tommasinianus</i>	Boerenkrokus	a	TNB
<i>Crocus x luteus</i>	Gele krokus	z	
<i>Dactylis glomerata</i> subsp. <i>glomerata</i>	Gewone kropaar	a	TNB
<i>Daucus carota</i>	Peen	a	TNB
<i>Dipsacus fullonum</i>	Grote kaardenbol	a	TNB
<i>Doronicum pardalianches</i>	Hartbladzonnebloem	zz	TNB
<i>Draba verna</i>	Vroegeling	a	TNB
<i>Dryopteris dilatata</i>	Brede stekelvaren	a	TNB
<i>Eleocharis palustris</i>	Gewone waterbies	a	TNB
<i>Epilobium hirsutum</i>	Harig wilgenroosje	a	TNB
<i>Epilobium parviflorum</i>	Viltige basterdwederik	a	TNB
<i>Epilobium tetragonum</i>	Kantige basterdwederik	a	TNB
<i>Equisetum arvense</i>	Heermoes	a	TNB
<i>Equisetum palustre</i>	Lidrus	a	TNB
<i>Eranthis hyemalis</i>	Winterakoniet	a	TNB
<i>Euonymus europaeus</i>	Wilde kardinaalsmuts	a	TNB
<i>Eupatorium cannabinum</i>	Koninginnekruid	a	TNB
<i>Euphorbia amygdaloides</i>	Amandelwolfsmelk	zzz	GE
<i>Euphorbia peplus</i>	Tuinwolfsmelk	a	TNB
<i>Fagus sylvatica</i>	Beuk	a	TNB
<i>Festuca rubra</i>	Rood zwenkgras	a	TNB
<i>Ficaria verna</i>	Gewoon speenkruid	a	TNB
<i>Fraxinus excelsior</i>	Es	a	TNB

<i>Galanthus nivalis</i>	Gewoon sneeuwkllokje	a	TNB
<i>Galanthus nivalis</i> f. <i>pleniflorus</i>	Gewoon sneeuwkllokje (gevuld)	a	
<i>Galium aparine</i>	Kleefkruid	a	TNB
<i>Galium odoratum</i>	Lievevrouwebedstro	a	TNB
<i>Galium palustre</i>	Moeraswalstro	a	TNB
<i>Geranium molle</i>	Zachte ooievaarsbek	a	TNB
<i>Geranium robertianum</i>	Robertskruid	a	TNB
<i>Geum urbanum</i>	Geel nagelkruid	a	TNB
<i>Glechoma hederacea</i>	Hondsdrif	a	TNB
<i>Glyceria maxima</i>	Liesgras	a	TNB
<i>Hedera helix</i>	Klimop	a	TNB
<i>Helleborus argutifolius</i>	Corsicaans nieskruid	zz	
<i>Helleborus orientalis</i>	Oosters nieskruid	z	
<i>Heracleum mantegazzianum</i>	Reuzenberenklauw	a	E
<i>Holcus lanatus</i>	Gestreepte witbol	a	TNB
<i>Hyacinthoides</i> x <i>massartiana</i>	Basterdhyacint	a	TNB
<i>Hypericum androsaemum/hircinum</i> /x <i>inodorum</i>	Mansbloed/Bokjeshertshooi/ <i>Hypericum</i> x <i>inodorum</i>	a	
<i>Hypericum perforatum</i>	Sint-Janskruid	a	TNB
<i>Hypochaeris radicata</i>	Gewoon biggenkruid	a	TNB
<i>Ilex aquifolium</i>	Hulst	a	TNB
<i>Iris foetidissima</i>	Stinkende lis	zz	
<i>Iris pseudacorus</i>	Gele lis	a	TNB
<i>Jacobaea vulgaris</i> subsp. <i>vulgaris</i>	Gewoon jakobskruid	a	TNB
<i>Juncus bufonius</i>	Greppelrus	a	TNB
<i>Juncus conglomeratus</i>	Biezenknoppen	a	TNB
<i>Juncus effusus</i>	Pitrus	a	TNB
<i>Juncus inflexus</i>	Zeegroene rus	a	TNB
<i>Juncus tenuis</i>	Tengere rus	a	TNB
<i>Lamiastrum galeobdolon</i>	Gele / Bonte gele dovenetel	a	TNB
<i>Lamiastrum galeobdolon</i> subsp. <i>argentatum</i>	Bonte gele dovenetel	a	
<i>Lamium album</i>	Witte dovenetel	a	TNB
<i>Lamium amplexicaule</i>	Hoenderbeet	a	TNB
<i>Lamium maculatum</i> 'Variegatum'	Gestreepte dovenetel	a	
<i>Lamium purpureum</i>	Paarse dovenetel	a	TNB
<i>Lapsana communis</i>	Akkerkool	a	TNB
<i>Lemna minor</i>	Klein kroos	a	TNB
<i>Lepidium coronopus</i>	Grove varkenskers	a	TNB
<i>Lepidium didymum</i>	Kleine varkenskers	a	TNB
<i>Ligustrum vulgare</i>	Wilde liguster	a	TNB
<i>Liriodendron tulipifera</i>	Amerikaanse tulpenboom	zz	
<i>Lolium perenne</i>	Engels raaigras	a	TNB
<i>Lonicera periclymenum</i>	Wilde kamperfoelie	a	TNB
<i>Luzula campestris</i>	Gewone veldbies	a	TNB
<i>Lycopus europaeus</i>	Wolfspoot	a	TNB
<i>Lysimachia nummularia</i>	Penningkruid	a	TNB
<i>Lysimachia vulgaris</i>	Grote wederik	a	TNB
<i>Melissa officinalis</i>	Citroenmelisse	a	E

<i>Mentha aquatica</i>	Watermunt	a	TNB
<i>Moehringia trinervia</i>	Drienerfmuur	a	TNB
<i>Muscari armeniacum</i>	Langbladige druifhyacint	a	
<i>Muscari botryoides</i>	Blauwe druifjes	a	TNB
<i>Myosotis arvensis</i>	Akkervergeet-mij-nietje	a	TNB
<i>Myosotis laxa</i> subsp. <i>caespitosa</i>	Zompvergeet-mij-nietje	a	TNB
<i>Narcissus</i>	Narcis (G)	a	
<i>Narcissus cyclamineus</i>	Moerasnarcis	zz	
<i>Narcissus poeticus</i>	Witte narcis	z	
<i>Narcissus pseudonarcissus</i> subsp. <i>major</i>	Trompetnarcis	a	
<i>Nymphaea alba</i>	Witte waterlelie	a	TNB
<i>Ornithogalum umbellatum</i>	Gewone vogelmelk	a	TNB
<i>Pentaglottis sempervirens</i>	Overblijvende ossentong	a	E
<i>Persicaria amphibia</i>	Veenwortel	a	TNB
<i>Persicaria maculosa</i>	Perzikkruid	a	TNB
<i>Phlomis russeliana</i>		z	
<i>Phragmites australis</i>	Riet	a	TNB
<i>Picea abies</i>	Fijnspar	a	
<i>Pinus nigra</i> subsp. <i>nigra</i>	Oostenrijkse den	z	
<i>Plantago coronopus</i>	Hertshoornweegbree	a	TNB
<i>Plantago lanceolata</i>	Smalle weegbree	a	TNB
<i>Plantago major</i> subsp. <i>intermedia</i>	Getande weegbree	a	TNB
<i>Plantago major</i> subsp. <i>major</i>	Grote weegbree	a	TNB
<i>Poa annua</i>	Straatgras	a	TNB
<i>Poa trivialis</i>	Ruw beemdgras	a	TNB
<i>Polygonatum x hybridum</i>	Tuinsalomonszegel	zz	
<i>Polygonum aviculare</i>	Gewoon varkensgras	a	TNB
<i>Populus alba</i>	Witte abeel	a	TNB
<i>Populus x canadensis</i>	Canadapopulier	a	
<i>Populus x canescens</i>	Grauwe abeel	a	
<i>Potentilla anserina</i>	Zilverschoon	a	TNB
<i>Potentilla indica</i>	Schijnaardbei	a	E
<i>Potentilla reptans</i>	Vijfvingerkruid	a	TNB
<i>Primula vulgaris</i>	Stengelloze sleutelbloem	zz	KW
<i>Prunella vulgaris</i>	Gewone brunel	a	TNB
<i>Prunus serotina</i>	Amerikaanse vogelkers	a	E
<i>Prunus virginiana</i>	Kleine vogelkers	zzz	
<i>Pseudognaphalium luteoalbum</i>	Bleekgele droogbloem	a	TNB
<i>Pseudotsuga menziesii</i>	Douglasspar	a	E
<i>Pulicaria dysenterica</i>	Heelblaadjes	a	TNB
<i>Pulmonaria officinalis</i>	Gevlekt longkruid	z	TNB
<i>Quercus robur</i>	Zomereik	a	TNB
<i>Ranunculus acris</i>	Scherpe boterbloem	a	TNB
<i>Ranunculus repens</i>	Kruipende boterbloem	a	TNB
<i>Ranunculus sceleratus</i>	Blaartrekkende boterbloem	a	TNB
<i>Rhododendron ponticum</i>	Pontische rododendron	a	E
<i>Ribes nigrum</i>	Zwarte bes	a	TNB
<i>Ribes rubrum</i>	Aalbes	a	TNB

Ribes uva-crispa	Kruisbes	a	TNB
Rosa canina	Hondsroos	a	TNB
Rosa multiflora	Veelbloemige roos	a	E
Rubus armeniacus	Dijkviltbraam	a	
Rubus caesius	Dauwbraam	a	TNB
Rubus ulmifolius	Koebraam	z	
Rumex acetosa	Veldzuring	a	TNB
Rumex acetosella	Schapenzuring	a	TNB
Rumex conglomeratus	Kluwenzuring	a	TNB
Rumex crispus	Krulzuring	a	TNB
Rumex obtusifolius	Ridderzuring	a	TNB
Rumex sanguineus	Bloedzuring	a	TNB
Sagina apetala	Donkere vetmuur	a	TNB
Sagina maritima	Zeevetmuur	zz	TNB
Sagina procumbens	Liggende vetmuur	a	TNB
Salix alba	Schietwilg	a	TNB
Salix caprea	Boswilg	a	TNB
Salix x sepulcralis	Gele treurwilg	zz	
Sambucus nigra	Gewone vlier	a	TNB
Saxifraga granulata 'Plena'	Haarlems klokkenspel	zz	
Schedonorus arundinaceus	Rietzwenkgras	a	TNB
Schoenoplectus tabernaemontani	Ruwe bies	a	TNB
Scilla forbesii	Grote sneeuwroem	z	E
Scrophularia nodosa	Knopig helmkruid	a	TNB
Scutellaria galericulata	Blauw glidkruid	a	TNB
Senecio viscosus	Kleverig kruiskruid	a	TNB
Senecio vulgaris	Klein kruiskruid	a	TNB
Sisymbrium officinale	Gewone raket	a	TNB
Sonchus asper	Gekroesde melkdistel	a	TNB
Sonchus oleraceus	Gewone melkdistel	a	TNB
Sparganium erectum	Grote egelskop	a	TNB
Stachys sylvatica	Bosandoorn	a	TNB
Staphylea pinnata	Europese pimpermoot	zz	
Stellaria media	Vogelmuur	a	TNB
Symphoricarpos albus	Gewone sneeuwbes	a	TNB
Symphytum asperum	Ruwe smeewortel	zz	
Symphytum ibiricum	Kruipende smeewortel	z	
Symphytum officinale	Gewone smeewortel	a	TNB
Symphytum x hidcotense	Hidcote-smeewortel	a	E
Taraxacum officinale	Paardenbloem	a	TNB
Taxodium distichum	Moerascipres	zz	
Taxus baccata	Taxus	a	TNB
Tellima grandiflora	Franjekelk	a	
Teucrium scorodonia	Valse salie	a	TNB
Trachystemon orientalis	Oosterse bernagie	zz	
Trifolium dubium	Kleine klaver	a	TNB
Trifolium pratense	Rode klaver	a	TNB
Trifolium repens	Witte klaver	a	TNB
Tussilago farfara	Klein hoefblad	a	TNB

Typha angustifolia	Kleine lisdodde	a	TNB
Typha latifolia	Grote lisdodde	a	TNB
Urtica dioica	Grote brandnetel	a	TNB
Urtica urens	Kleine brandnetel	a	TNB
Veronica arvensis	Veldereprijs	a	TNB
Veronica catenata	Rode waterereprijs	a	TNB
Veronica chamaedrys	Gewone ereprijs	a	TNB
Veronica filiformis	Draadereprijs	a	E
Veronica hederifolia	Klimopereprijs	a	TNB
Veronica officinalis	Mannetjesereprijs	a	TNB
Veronica persica	Grote ereprijs	a	TNB
Veronica serpyllifolia	Tijmereprijs	a	TNB
Vinca major	Grote maagdenpalm	a	E
Vinca minor	Kleine maagdenpalm	a	TNB
Viola odorata	Maarts viooltje	a	TNB
Wolffia columbiana	Colombiaanse wolffia	a	



Mosbloempje tussen de stenen van de oprijlaan op Overduin



Overblijvende ossentong

Totaallijst Oranjebos

Wetenschappelijke naam	Nederlandse naam	zeldzaamheid	rode_lijst
<i>Abies grandis</i>	Reuzenzilverspar	z	
<i>Acer pseudoplatanus</i>	Gewone esdoorn	a	TNB
<i>Aegopodium podagraria</i>	Zevenblad	a	TNB
<i>Aegopodium podagraria</i>	Zevenblad	a	TNB
<i>Aesculus hippocastanum</i>	Witte paardenkastanje	a	TNB
<i>Agrostis stolonifera</i>	Fioringras	a	TNB
<i>Alisma plantago-aquatica</i>	Grote waterweegbree	a	TNB
<i>Alliaria petiolata</i>	Look-zonder-look	a	TNB
<i>Allium ursinum</i>	Daslook	a	TNB
<i>Allium vineale</i>	Kraailook	a	TNB
<i>Alnus glutinosa</i>	Zwarte els	a	TNB
<i>Anthoxanthum odoratum</i>	Gewoon reukgras	a	TNB
<i>Anthriscus sylvestris</i>	Fluitenkruid	a	TNB
<i>Arctium lappa</i>	Grote klit	a	TNB
<i>Arum italicum</i>	Italiaanse aronskelk	z	TNB
<i>Bellis perennis</i>	Madeliefje	a	TNB
<i>Betula pendula</i>	Ruwe berk	a	TNB
<i>Betula pubescens</i>	Zachte berk	a	TNB
<i>Brachypodium sylvaticum</i>	Boskortsteel	z	TNB
<i>Calamagrostis epigejos</i>	Duinriet	a	TNB
<i>Cardamine flexuosa</i>	Bosveldkers	a	TNB
<i>Cardamine hirsuta</i>	Kleine veldkers	a	TNB
<i>Cardamine pratensis</i>	Pinksterbloem	a	TNB
<i>Carex arenaria</i>	Zandzegge	a	TNB
<i>Carex disticha</i>	Tweerijige zegge	a	TNB
<i>Carex hirta</i>	Ruige zegge	a	TNB
<i>Carex pilulifera</i>	Pilzegge	a	TNB
<i>Carex pseudocyperus</i>	Hoge cyperzegge	a	TNB
<i>Carpinus betulus</i>	Haagbeuk	a	TNB
<i>Ceratocarpus claviculata</i>	Rankende helmbloem	a	TNB
<i>Circaea lutetiana</i>	Groot heksenkruid	a	TNB
<i>Cirsium palustre</i>	Kale jonker	a	TNB
<i>Convallaria majalis</i>	Lelietje-van-dalen	a	TNB
<i>Corydalis solida</i>	Vingerhelmbloem	z	TNB
<i>Crataegus monogyna</i>	Eenstijlige meidoorn	a	TNB
<i>Crocus tommasinianus</i>	Boerenkrokus	a	TNB
<i>Dactylis glomerata</i> subsp. <i>glomerata</i>	Gewone kropaar	a	TNB
<i>Digitalis purpurea</i>	Vingerhoedskruid	a	TNB
<i>Dryopteris dilatata</i>	Brede stekelvaren	a	TNB
<i>Dryopteris filix-mas</i>	Mannetjesvaren	a	TNB
<i>Epilobium hirsutum</i>	Harig wilgenroosje	a	TNB
<i>Equisetum arvense</i>	Heermoes	a	TNB

<i>Euonymus europaeus</i>	Wilde kardinaalsmuts	a	TNB
<i>Ficaria verna</i>	Gewoon speenkruid	a	TNB
<i>Galanthus nivalis</i>	Gewoon sneeuwkllokje	a	TNB
<i>Galanthus nivalis</i> f. <i>pleniflorus</i>	Gewoon sneeuwkllokje (gevuld)	a	
<i>Galium aparine</i>	Kleefkruid	a	TNB
<i>Geranium robertianum</i>	Roberts kruid	a	TNB
<i>Geum urbanum</i>	Geel nagelkruid	a	TNB
<i>Glechoma hederacea</i>	Hondsdrif	a	TNB
<i>Hedera helix</i>	Klimop	a	TNB
<i>Hyacinthoides x massartiana</i>	Basterdhyacint	a	TNB
<i>Hypericum androsaemum/hircinum/x inodorum</i>	Mansbloed/Bokjeshertshooi/ <i>Hypericum x inodorum</i>	a	
<i>Hypochaeris radicata</i>	Gewoon biggenkruid	a	TNB
<i>Iris pseudacorus</i>	Gele lis	a	TNB
<i>Jacobaea vulgaris</i> subsp. <i>vulgaris</i>	Gewoon jakobskruiskruid	a	TNB
<i>Juncus effusus</i>	Pitrus	a	TNB
<i>Juncus inflexus</i>	Zeegroene rus	a	TNB
<i>Juncus tenuis</i>	Tengere rus	a	TNB
<i>Lamiastrum galeobdolon</i>	Gele / Bonte gele dovenetel	a	TNB
<i>Lamium album</i>	Witte dovenetel	a	TNB
<i>Lemna minor</i>	Klein kroos	a	TNB
<i>Lemna trisulca</i>	Puntkroos	a	TNB
<i>Lepidium didymum</i>	Kleine varkenskers	a	TNB
<i>Lonicera periclymenum</i>	Wilde kamperfoelie	a	TNB
<i>Luzula campestris</i>	Gewone veldbies	a	TNB
<i>Lysimachia nummularia</i>	Penningkruid	a	TNB
<i>Mentha aquatica</i>	Watermunt	a	TNB
<i>Moehringia trinervia</i>	Drienerfmuur	a	TNB
<i>Narcissus</i>	Narcis (G)	a	
<i>Narcissus pseudonarcissus</i> subsp. <i>major</i>	Trompetnarcis	a	
<i>Nymphaea alba</i>	Witte waterlelie	a	TNB
<i>Ornithogalum umbellatum</i>	Gewone vogelmelk	a	TNB
<i>Phragmites australis</i>	Riet	a	TNB
<i>Picea abies</i>	Fijnspar	a	
<i>Plantago lanceolata</i>	Smalle weegbree	a	TNB
<i>Plantago major</i> subsp. <i>major</i>	Grote weegbree	a	TNB
<i>Poa annua</i>	Straatgras	a	TNB
<i>Polygonum aviculare</i>	Gewoon varkensgras	a	TNB
<i>Populus x canadensis</i>	Canadapopulier	a	
<i>Populus x canescens</i>	Grauwe abeel	a	
<i>Potentilla reptans</i>	Vijfvingerkruid	a	TNB
<i>Primula vulgaris</i>	Stengelloze sleutelbloem	zz	KW
<i>Prunella vulgaris</i>	Gewone brunel	a	TNB
<i>Prunus serotina</i>	Amerikaanse vogelkers	a	E
<i>Pseudotsuga menziesii</i>	Douglasspar	a	E
<i>Pulicaria dysenterica</i>	Heelblaadjes	a	TNB

Pulmonaria officinalis	Gevlekt longkruid	z	TNB
Ranunculus baudotii	Zilte waterranonkel	z	KW
Ranunculus repens	Kruipende boterbloem	a	TNB
Ranunculus sceleratus	Blaartrekkende boterbloem	a	TNB
Rhododendron ponticum	Pontische rododendron	a	E
Ribes rubrum	Aalbes	a	TNB
Ribes uva-crispa	Kruisbes	a	TNB
Rosa multiflora	Veelbloemige roos	a	E
Rosa subsect. Rubigineae	Egelantier s.l.	a	TNB
Rubus armeniacus	Dijkviltbraam	a	
Rubus elegantispinosus	Slanke haagbraam	zzz	
Rubus ulmifolius	Koebraam	z	
Rumex acetosa	Veldzuring	a	TNB
Rumex sanguineus	Bloedzuring	a	TNB
Salix alba	Schietwilg	a	TNB
Scrophularia nodosa	Knopig helmkruid	a	TNB
Silene dioica	Dagkoekoeksbloem	a	TNB
Sorbus aucuparia	Wilde lijsterbes	a	TNB
Stellaria media	Vogelmuur	a	TNB
Taraxacum officinale	Paardenbloem	a	TNB
Taxus baccata	Taxus	a	TNB
Teucrium scorodonia	Valse salie	a	TNB
Typha latifolia	Grote lisdodde	a	TNB
Ulmus	Iep (G)	a	
Urtica dioica	Grote brandnetel	a	TNB
Veronica hederifolia	Klimopereprijs	a	TNB
Veronica serpyllifolia	Tijmereprijs	a	TNB
Viola odorata	Maarts viooltje	a	TNB
Viola riviniana	Bleeksporig bosviooltje	a	TNB



Opslag van Reuzenzilverspar



Detail van de naalden

Adressen voor informatie over FLORON Zeeland en de plantenwerkgroepen

FLORON-team district Zeeland: Peter Maas, Andre Hannewijk, Wim van Wijngaarden en Justus van den Berg.
Centrale coördinatie; Justus van den Berg. justusvandenbergh@kpnplanet.nl.

Actieve plantenwerkgroepen in Zeeland

De volgende werkgroepen leveren een belangrijke bijdrage aan het verzamelen van floragegevens in Zeeland:

Plantenwerkgroep van de Natuur- en vogelwacht Schouwen-Duiveland, [Plantenwerkgroep – NVSD](#) ;

Plantenwerkgroep Natuurvereniging Tholen, [Natuurvereniging Tholen | Rubia Tinctorum](#);

Plantenwerkgroep KNNV Bevelanden, [Plantenwerkgroep - KNNV | Afdeling Bevelanden](#)

Plantenwerkgroep KNNV Walcheren, [Plantenwerkgroep - KNNV | Afdeling Walcheren](#);

Plantenwerkgroep van natuurvereniging 't Duumpje, [Planten | 't Duumpje](#) ;

Plantenwerkgroep van de Steltkluut, [Planten - Natuurbeschermingsvereniging De Steltkluut](#).



Stengelloze sleutelbloem (19 maart 2025, Justus van den Berg)