

Krabbenscheer en Groene glazenmaker in Veendam, 2010 t/m 2017.

Een overzicht van waarnemingen van Krabbenscheer en Groene glazenmakers in Veendam en omgeving aangevuld met gegevens van de website waarneming.nl.

Al deze waarnemingen zijn terug te vinden op de website: www.waarneming.nl !

In 2010 is begonnen met een inventarisatie van krabbenscheer en groene glazenmaker in Veendam. Hierbij is gebruik gemaakt van gegevens van de website www.waarneming.nl. Waarnemingen van krabbenscheer en groene glazenmaker beginnen op deze website vaak al in 2008. Daarnaast is gebruik gemaakt van enige oudere literatuur gegevens, die teruggaan tot het jaar 2000. In 2015 is begonnen met systematisch tellen van larvenhuidjes van glazenmakers. In 2016 en 2017 is verder gegaan met dit onderzoek. Daarnaast zijn er in juli 2016 op verschillende plaatsen tellingen gedaan van het aantal planten krabbenscheer per vierkante meter. De uitkomsten hiervan zijn in deze verslagen verwerkt.

Achteruitgang krabbenscheer en groene glazenmaker tot en met 2016!:

Vanaf het begin van de waarnemingen in 2000 tot en met het jaar 2016 zijn er binnen de plaats Veendam veel krabbenscheer vegetaties verdwenen. Van de 57 locaties met krabbenscheer vegetaties zijn er tot nu toe 43 achteruitgegaan of zelfs helemaal verdwenen, twee zijn duidelijk vooruit gegaan en twaalf zijn min of meer gelijk gebleven. Het aantal planten is afgenomen van ongeveer 336.000 planten tot ongeveer 80.000, een achteruitgang van maar liefst 76 %. Gelukkig is door een goede mededewerking van de gemeente Veendam deze achteruitgang vrijwel geheel tot staan gekomen en is er op een paar plaatsen sprake van een voorzichtig herstel.

Van de 32 locaties waarbij groene glazenmakers zijn waargenomen zijn er inmiddels 16 verdwenen en in 2016 zijn er bij 16 locaties groene glazenmakers waargenomen. Ook een forse achteruitgang.

Zorgwekkend is de enorme opmars van de exoot en woekeraar Grote waternavel, die inmiddels ook krabbenscheer vegetaties overwoekerd heeft en op nog meer plaatsen krabbenscheer vegetaties bedreigt.

Aanbevolen onderhoud aan locaties met Groene glazenmaker:

33: Aquapark N: lisdodde langs zuidoever drastisch verwijderen evenals ingroeiende oever vegetatie.

34B: vijver Aquapark ZO: aanbevolen wordt om hier een strook van vijf meter breed en zo ver mogelijk de vijver in te verwijderen en dit elk jaar te herhalen. Te beginnen aan de westzijde en elk jaar 15 meter op te schuiven. Verwijderde planten graag uitzetten op andere locaties, bv. in de grote vijver bij de Briklaan, waar ooit mooie krabbenscheer vegetaties aanwezig waren.

71: Zuidenveld: er groeit veel gras in de vijver vanaf de zuidoever. Dit graag verwijderen.

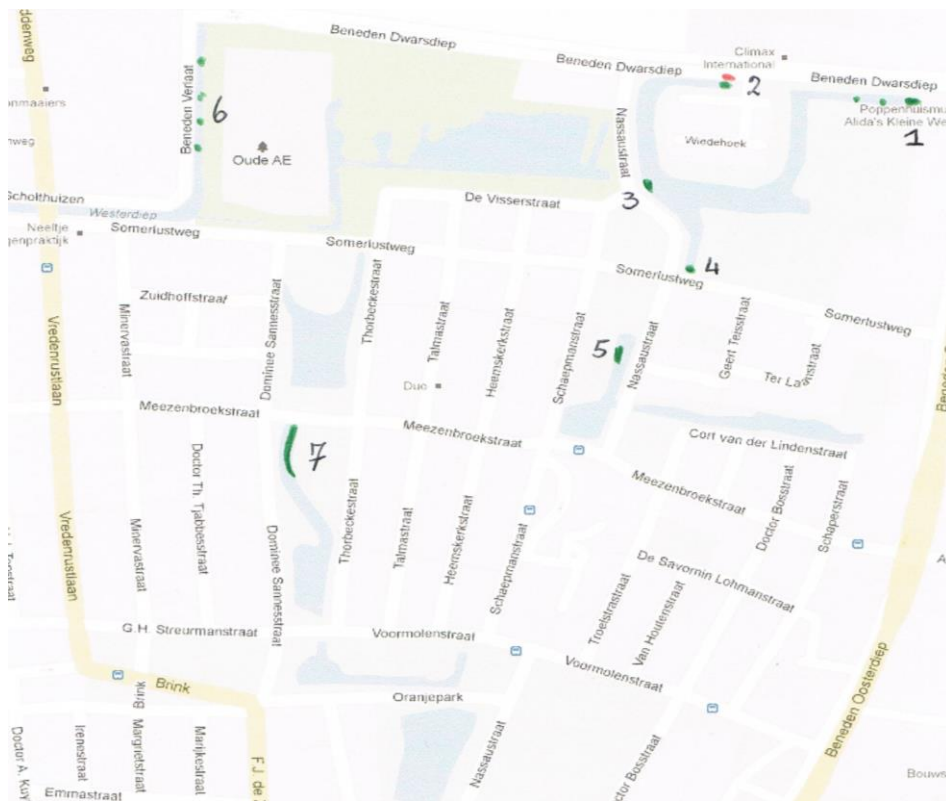
72: Frieslandlaan: onder de grote treurwilg ingevallen blad verwijderen.

82: Greidhoek, zuidwestelijke vijver: hier kwamen ooit krabbenscheer en groene glazenmaker voor. Ingevallen blad en takken verwijderen en daarna krabbenscheer uitzetten.

100: sloot Sportpark Lange leegte: mooie sloot, maar moeras vegetatie woekert fors. Deze graag drastisch verwijderen, met een begin van Grote waternavel.

Het overzicht:

1. Veendam – noord: dit deel van Veendam is in 2017 niet bezocht.



Groen = Krabbenscheer; Rood = Groene glazenmaker. Tot en met 2016.

1. Beneden Dwarsdiep – oost: enige plukken en wat losse planten Krabbenscheer - V in vrij voedselrijk water. Geschikt voor Groene glazenmaker?

Coördinaten: 255.487 – 571.304

Krabbenscheer:

19-07-2009: "1"

B. Oving.

25-06-2010: 300 planten V, verdeeld over meerdere plukken; 13-08-2010: idem.

31-08-2011: resten nog ca. 100 planten van matige kwaliteit.

21-07-2012: ca. 500 planten in oostpunt. KS – V.

17-05-2013: KS ca. 10 planten zichtbaar in voedselrijk water. Er lijkt fors geschoond.

19-09-2013: KS ca. 100 planten.

21-08-2014: KS ca. 80 planten.

20-08-2015: KS ca. 500 planten, opp. = ca. 4 x 12 m² = 50 m².

19-05-2016: KS ca. 100 planten; zien er vitaal uit.

Groene glazenmaker:

20-08-2015: GG – 1 M.

2. Beneden Dwarsdiep – west: aan de oostzijde een veldje Krabbenscheer - V, en elders enige losse planten.

Coördinaten: 255.324 – 571.315

Krabbenscheer:

13-08-2010: ca. 75 m² = 500 planten
31-08-2011: 600 planten.
13-06-2012: ca. 20 planten, ondergedoken. **Lijkt geheel geschoond?**
18-08-2012: ca. 50 planten, grotendeels onder water.
19-09-2013: geen planten meer; lijkt geschoond.
03-07-2014: geen planten zichtbaar.
05-06-2015: geen planten meer te zien.
19-05-2016: geen planten zichtbaar.

Groene glazenmaker:

03-09-2010: GG – 1 V, eileggend.

3. Nassaulaan / De Visserstraat:

Coördinaten: 255.232 – 571.179

Krabbenscheer:

25-06-2010: ca. 5 m² = 100 planten Krabbenscheer - V.
2013 en later: geen planten waargenomen.

4. Somerlustweg / Nassaustraat: een klein veldje Krabbenscheer.

Coördinaten: 255.277 – 571.101

Krabbenscheer:

30-06-2011: ca. 60 planten – V.
13-06-2012: ca. 2 planten – vitaal.
2013 en later: geen planten waargenomen.

5. Vijver Nassaustraat – noordwestzijde: ca. 1 m² Krabbenscheer in voedselrijk water.

Coördinaten: 255.197 – 570.935

Krabbenscheer:

11-09-2008: 20 planten, westzijde B. Oving.
25-06-2010: 1 m² = 20 planten.
2013 en later: geen planten waargenomen.

6. Beneden Verlaat: in 2008 veel planten Krabbenscheer. Deze zijn in 2010 niet terug gevonden.

A: Coördinaten: 254.762 – 571.622

B: Coördinaten: 254.762 – 571.427

Krabbenscheer:

A: 11-09-2008: 2000 planten, bij Sinnegeslaantje / Marko B. Oving.
B: 11-09-2008: 1500 planten, bij kruising met Beneden Verlaat B. Oving.

13-08-2010: 50 planten, bij Sinnegeslaantje / Marko; rest lijkt geschoond.

30-06-2011: 60 planten - V, 2 veldjes van elk 30 planten.

19-09-2013: noordelijke punt: KS ca. 50 planten.

zuidelijke punt: ca. 20 planten.

21-08-2014: KS ca. 100 planten, uitsluitend in noordelijke punt.

20-08-2015: KS ca. 50 planten, in matige conditie en deels nog onder. Opp. = 5 m².

19-05-2016: KS geen planten zichtbaar.

7. Vijver Ds. Sannestraat, noordpunt: ca. 2 m² Krabbenscheer - V, in voedselrijk water.

Geschikt voor Groene glazenmaker?

Coördinaten: 254.864 – 570.884

Krabbenscheer:

25-06-2010: ca. 2 m² = 40 planten – V.

Daarna niet meer bezocht.