

Krabbenscheer en Groene glazenmakers in Hoogezand-Sappemeer, t/m 2017.

De plaats wordt hiertoe gemakshalve onderverdeeld in Hoogezand-Sappemeer oost en west. De scheiding ligt op de noord-zuidas: Kerkstraat – van der Duyn van Maasdamweg. Daarnaast zijn er nog Krabbenscheer en Groene glazenmakers in het buitengebied aangetroffen. Eigen waarnemingen zijn aangevuld met waarnemingen van de website: waarneming.nl, waar al deze waarnemingen ook zijn terug te vinden.

In 2017 is verder gegaan met dit onderzoek. Deze plaats is in 2017, mede door het matige waarneemweer in 2017, maar twee keer bezocht.

Overigens zijn er door mij in 2017 in Hoogezand-Sappemeer opvallend weinig groene glazenmakers waargenomen.

Achteruitgang krabbenscheer en groene glazenmaker:

Vanaf het begin van de waarnemingen in 2000 tot en met het jaar 2017 zijn er binnen het werkgebied van Stichting Platform Berend Botje in Hoogezand-Sappemeer op 30 plaatsen krabbenscheer vegetaties waargenomen. In 2017 waren hiervan nog 15 over, waarvan vijf te klein zijn om als leef- en voortplantingsgebied voor groene glazenmaker te dienen. Maximaal was er ca. 8.000 m² krabbenscheer vegetatie aanwezig en hiervan is in 2017 nog ongeveer 2.000 m² over. Dit is ongeveer 25%. Een enorme achteruitgang van 75% dus!

Tussen 2000 en 2017 zijn groene glazenmakers op 15 plaatsen aangetoond of zijn er vrijwel zeker aanwezig. Van de 15 is er inmiddels met zekerheid nog maar één over; de overige zijn verloren gegaan door het verdwijnen of achteruitgang van de krabbenscheer vegetaties, want zonder krabbenscheer zijn er ook geen groene glazenmakers.

Overigens: door het matige weer in 2017 zijn vier plaatsen met krabbenscheer en groene glazenmakers niet bezocht: Achterdiep –grootste deel; Drevenbos en kanaal bij Adriaan Tripbos.

Zie verder het hoofdstuk 5: overzicht verwoest krabbenscheer.

Aanbevolen onderhoud aan locaties met Groene glazenmaker:

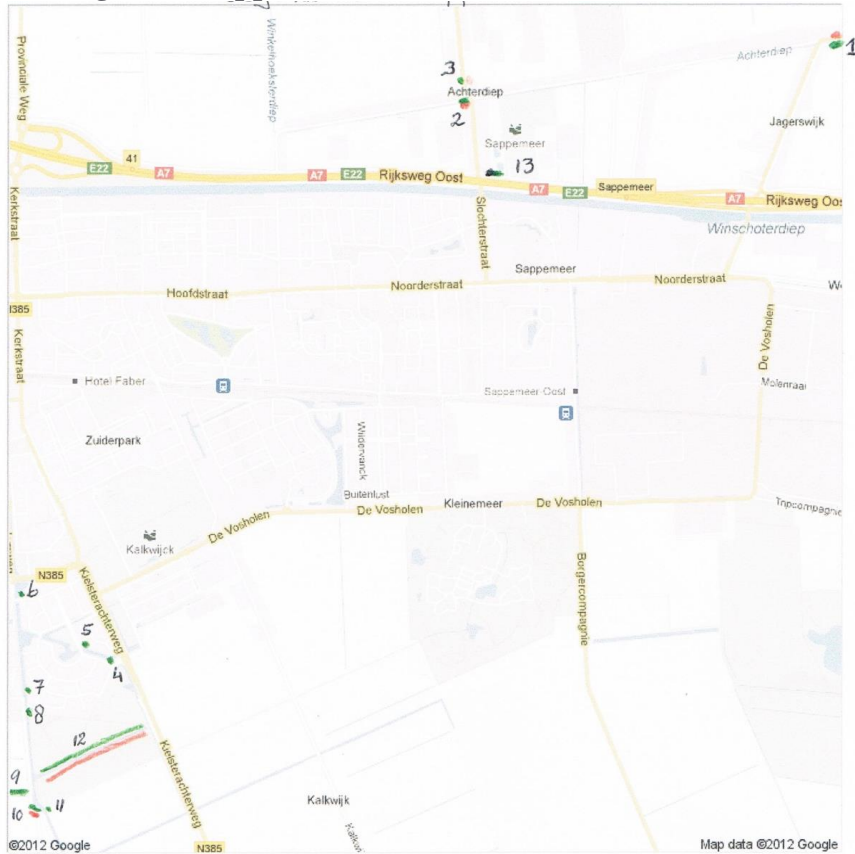
Op drie plaatsen dreigen de krabbenscheer vegetaties binnenkort te verdwijnen door o.a. doordat krabbenscheer overwoekerd wordt door riet en door invallend blad en takken van nabijgelegen bomen. Het betreft de volgende locaties:

12: Sloot Drevenbos: er is hier inmiddels een uitbundige groei van riet, lisdodde en liesgras en verwante moerassoorten. Aanbevolen wordt om deze drastisch te verwijderen. De sloot heeft uiteraard te lijden onder een royale inval van bladeren van aangrenzende bomen. Aanbevolen wordt om deze te verwijderen en de krabbenscheer planten die uiteraard meekomen terug te zetten.

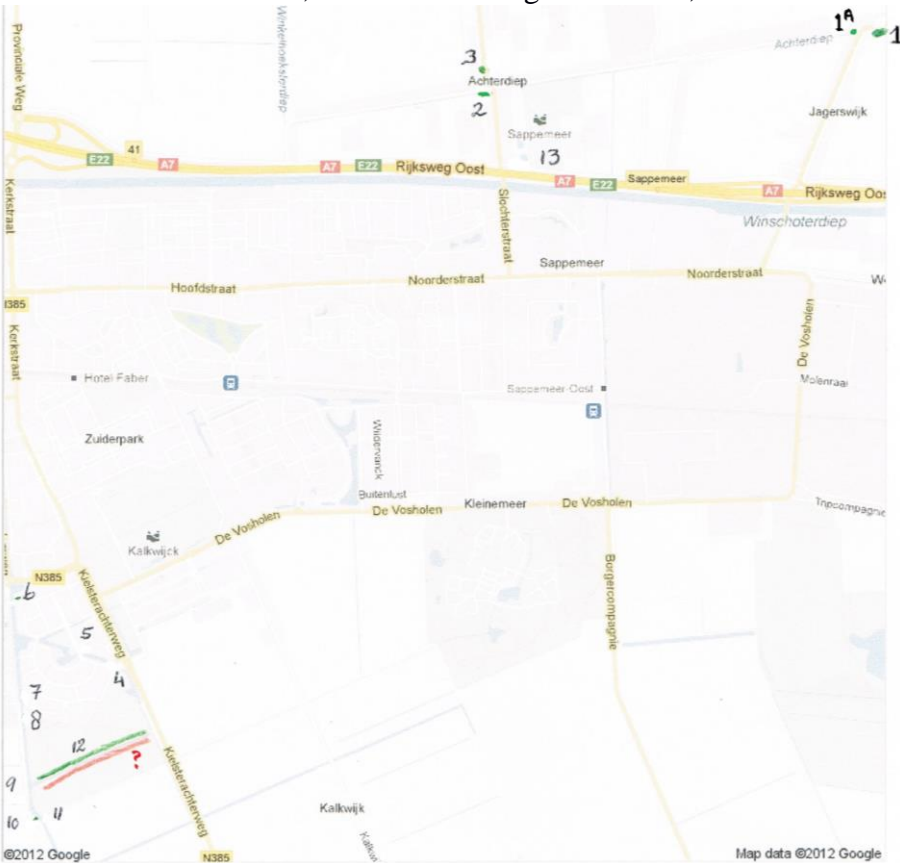
41: Sloot bij rotonde Kuypersingel noord van de Kuypersingel: aanbevolen wordt om hier drie stroken van elk 10 meter breed te verwijderen en de krabbenscheer planten uit te zetten in de grote vijver bij de Troelstralaan.

50: Sloot ten zuiden van de Kuypersingel, west van Andromeda: deze sloot groeit in hoog tempo dicht met riet. Aanbevolen om het riet drastisch te verwijderen en de meegekomen planten krabbenscheer terug te zetten in de sloot.

A: Hoogezand-Sappemeer oost:



Groen = Krabbenscheer; Rood = Groene glazenmaker; tot en met 2016



Groen = Krabbenscheer; Rood = Groene glazenmaker; Situatie: 2017.

1. Sappemeer – Achterdiep - Jagerswijk:

Coördinaten: 250.500 – 577.387

Het hele Achterdiep is in 2010 gebaggerd. Herstelt zich vanaf 2011. In het Oostelijk deel is weer een beetje Krabbenscheer. In 2013 gaat het herstel een beetje verder met een veldje van 3 bij 3 meter aan de noordoever. In 2014 en latere jaren is het voorzichtige herstel niet verder gegaan, in tegendeel: de planten staan inmiddels, 2017, op het punt van verdwijnen.

Krabbenscheer:

1995: KS aanwezig, B. Oving.
Voor 2000: KS ca. 50 m2. VS Herstelplan GG 2000.
2000 / 2001: idem. B. Oving.
28-07-2008: ca. 3.000 KS over meer dan 700 meter; los en verspreid. B. Oving.

In 2010 is er gebaggerd.

17-08-2011: ca. 50m2 = 750 planten KS – V. nabij de brug in een klein veldje in het zuidelijk deel van het diep.

18-08-2012: ca. 50 m2 = 750 planten KS.

24-07-2013: ca. 300 KS + een mooi veldje aan Noord oever: ca. 200 KS - V.

19-07-2014: inham ca. 150 en noordoever 100; aantallen achteruitgegaan.

06-08-2015: inham ca. 150 en noordoever ca. 200. Inham overwoekerd met waterkers.

19-08-2016: KS inham en riet: 250 en 250 planten.

West van brug: ca. 15, meest nog onder water.

13-07-2017: KS ca. 20 en 10 planten; er is kennelijk onderhoud geweest.

Groene glazenmakers:

17-08-2011: GG - 1 M. De waarneming van één Man Groene glazenmaker wijst erop dat deze zich hier inmiddels (weer) gevestigd heeft.

09-07-2012: GG - 1 M, pas uitgeslopen en nog op larvenhuidje + nog een larvenhuidje.

10-07-2013: Glazenmakers: 3 larvenhuidjes waarvan: GG - 1 V.

1A: Sappemeer – Achterdiep, ongeveer halverwege 1 en 2:

Coördinaten: 249.154 – 577.150

Krabbenscheer:

28-07-2008: KS ca. 500; los verspreid in helder diepje. B. Oving.

19-08-2016: oost van aansluiting naar Sappemeer: KS ca. 10 planten.

2017: geen planten gezien.

2. Sappemeer – Achterdiep bij monding met Slochterdiep – Langewijk.

Coördinaten: 248.700 – 577.052

In 2010 is er gebaggerd. Enig herstel vanaf 2011:

Krabbenscheer:

Voor 2000: KS ca. 30 m2 VS Herstelplan GG 2000.

06-07-2011: 10 losse planten KS. – M; nog niet geschikt voor Groene glazenmaker.

04-09-2012: KS ca. 50 m2 = 500 planten.

24-07-2013: KS ca. 150 planten – M.; in 3 veldjes.

19-07-2014: KS planten geschoond.

10-09-2014: KS ca. 31 planten.

Guus de Vries.

10-07-2015: KS westzijde: 6 + 6 planten - M.

KS oostzijde: 10 planten - M.
19-08-2016: KS ca. 50 planten.
13-07-2017: KS oostzijde ca. 30 planten, M.
KS westzijde ca. 50 planten, M; breidt uit langs noordoever.

Groene glazenmaker:

04-09-2012: GG - 1 M.

Krabbenscheer Oost:

19-08-2016: bij brug: KS ca. 60 en meer oostwaarts nog 20.

3. Slochterdiep – Langewijk, nabij het Achterdiep.

Coördinaten: 248.662 – 577.171

Krabbenscheer:

28-10-2010: 2 veldjes van elk 25 stuks.

06-07-2011: 20m² + 5 m² KS = ca. 500 planten – M.

04-09-2012: KS ca. 100 planten.

24-07-2013: KS ca. 100 planten: 50 in N-deel, 50 in Z-deel, M.; in voedselrijk water en 50 planten nabij Achterdiep, in hetzelfde voedselrijke water.

30-10-2013: N-deel: **lijkt volledig geschoond.**

Z-deel: in zuidelijkste deel KS 1 plant; **lijkt volledig geschoond.**

19-07-2014: N-deel: nog 10 planten

Z-deel: geen planten meer aanwezig.

07-08-2015: N-deel: 20 planten – M.

Z-deel: 20 planten – M.

19-08-2016: N-deel: ca. 200 + 30 planten.

Z-deel: ca. 100 planten.

13-07-2017: N-deel: ca. 100 + 50 planten, M.

Z-deel: ca. 10 planten.

4. Vijver Lindenlaan – oostzijde:

Coördinaten: 247.036 – 574.386

Krabbenscheer:

28-07-2008: “501”

Bert Oving

15-06-2011: nabij Kielster Achterweg: ca. 50 planten, vrijwel geheel ondergedoken.

09-07-2012: KS ca. 10 planten, ondergedoken.

Vanaf: 18-06-2013: geen Krabbenscheer meer te zien

5. Vijver Lindenlaan – westzijde:

Coördinaten: 246.892 – 574.430

Krabbenscheer:

15-06-2011: ca. 50 planten, meest ondergedoken.

Vanaf: 18-06-2013: geen Krabbenscheer meer te zien.

6. Nieuwe Compagnie – vijver Politiebureau – Beukenlaan:

Coördinaten: 246.600 – 574.671

Krabbenscheer:

02-08-2009: 500 planten, bij politie bureau. H.J. Meijer
 22-08-2010: 1000 planten – V. idem. H.J. Meijer
 15-06-2011: ca. 100 planten krabbenscheer, grotendeels ondergedoken.
 04-09-2012: KS lijkt verdwenen. **Natuurlijke oorzaak?**
 Vanaf: 18-06-2013: geen Krabbenscheer planten meer te zien.
 13-07-2017: KS ca. 10 planten, los en verspreid aan noordzijde vijver.

Groene glazenmakers:

10-07-2010: 1 V; eileggend H.J. Meijer
 14-08-2010: 2 V; eileggend H.J. Meijer

7. Nieuwe compagnie – noordelijk bruggetje:

Coördinaten: 246.591 – 574.390

Krabbenscheer:

15-06-2011: ca. 300 planten V.
 24-07-2013: KS langs oost oever ca. 500 planten in diverse plukjes.
 11-07-2014: KS ca. 10 planten. Rudi Wortelboer.
 Vanaf: 10-06-2015: Krabbenscheer verdwenen; water kwaliteit lijkt hard achteruit te gaan.
 13-07-2017: idem.

8. Nieuwe compagnie – zuidelijk bruggetje:

Coördinaten: 246.624 – 574.115

Krabbenscheer:

15-06-2011: oostzijde: ca. 300 planten KS, V.
 06-09-2013: ca. 750 planten, langs beide oevers.
 19-07-2014: KS ca. 50 N-zijde en 150 Z-zijde.
 Vanaf: 10-06-2015: Krabbenscheer verdwenen; water kwaliteit lijkt hard achteruit te gaan.
 13-07-2017: idem.

9. = 47 west: Nieuwe compagnie westelijke wijk.**10. = 48 west: Nieuwe compagnie bocht bij zendmast.****11. = 49 west: Nieuwe compagnie, tegenover bocht bij zendmast.****12. Nieuwe Compagnie: Drevenbos, sloot oostzijde, vanaf kunstwerk.**

Coördinaten: 246.756 – 573.840

Krabbenscheer:

Drevenbos, 246.808 / 573.862,	01-05-2008,	B. Oving
Drevenbos, 247.124 / 573.999	31-05-2008,	B. Oving
Drevenbos, 246.877 / 573.896	14-07-2009,	B. Oving
Drevenbos, 247.051 / 573.975	14-07-2009,	B. Oving

15-06-2011: ca. 1.000 planten KS, in diverse veldjes, V.
 05-12-2012: “501” planten 247.141 / 574.023 Guus de Vries

Planten lagen op de slootkant, deze was recent geschoond.

Sloot oostzijde Krabbenscheer:

06-09-2013: KS ca. 500 planten, in meerdere veldjes.

27-03-2014: KS ca. 100 planten; sloot vrijwel volledig geschoond door gem. H-S.

26-08-2014: KS ca. 2.000 planten; goed hersteld.

20-07-2015: KS ca. 1.500 planten; ziet er fraai uit.

09-09-2015: idem; aantal planten per m² = 12 en 14.

06-07-2016: KS ca. 1.000 planten; matige conditie maar sloot groeit snel dicht. Aantal planten per m² = 20, 20, 21, 24, 25, 17, 18, 15 = gem. 20.

2017: niet bezocht.

Groene glazenmakers:

06-09-2013: GG - 1 V, eileggend.

Glazenmaker huidjes:

10-06-2015: B. pratense 1 huidje, V.

20-07-2015: GG – 1 M en 2 V.

06-07-2016: oost: geen huidjes waargenomen.

14-07-2016: GG – 1 V, vanaf huidje.

Huidjes: GG – 1 M en 2 V.

2017: niet bezocht.

Sloot westzijde Krabbenscheer:

Coördinaten: 247.038 – 573.971

Krabbenscheer:

06-09-2013: KS ca. 3.000 planten in meerdere velden, in voedselrijk water.

19-07-2014: KS ca. 500 planten in sloot en 500 op de hoek bij kunstwerk; herstelt aardig.

Groene glazenmakers:

06-09-2013: GG – 1 M en 2 V, eileggend.

12A: Nieuwe compagnie, bij uiteinde sloot Drevenbos.**Krabbenscheer:**

20-09-2014: KS ca. 1 plant.

Guus de Vries.

13. Sloot noord van Parallelweg / Rijksweg A7. AC: 248.82 / 576.7.**Krabbenscheer:**

19-07-2012: “101”

Willem Jan Fontijn.

Deze locatie is door mij niet bezocht.