

VOORBEELD FORMAT

Logboek waterplantenkartering 201..

Waterlichamen:

.....

Rapportnummer:

Status rapport:

Datum rapport:

Auteur:

Projectleider:

Kwaliteitscontrole:

Opdrachtgever: Rijkswaterstaat Centrale Informatievoorziening

INHOUDSOPGAVE

1 BEMONSTERING 2016	1
1.1 Inleiding.....	1
1.2 Planning uitgevoerde werkzaamheden.....	1
1.3 Weersomstandigheden	2
1.4 Startdag	2
1.5 Programmatuur	2
1.6 Ligging punten	2
1.7 Bemonstering.....	2
1.8 Maaien	2
1.9 Extra meetpunten.....	2
1.10 Beheerders	3
2 VALIDATIE VOLLEDIGHEID	4
2.1 Controle aantal meetpunten	4
2.2 Controle parameters	4
3 RESULTATEN	5
3.1 Afstand tot geplande meetpunt.....	5
3.2 Controle diepte klasse en doorzicht.....	5
3.3 Nieuwe en bijzondere soorten	5
3.4 Validatie monsters	5
3.5 Controle bedekkingen	6
3.6 Driehoeksmosselen	6
3.7 Audit.....	6
4 VERBETER- EN AANDACHTPUNTEN	7
4.1 Verbeterpunten	7
4.2 Aandachtpunten.....	7

BIJLAGEN

- Bijlage 1: Extra meetpunten met diepte en doorzicht
- Bijlage 2: Resultaten validatie
- Bijlage 3: Aangetroffen soorten en de IAWM code
- Bijlage 4: Foto's

1 BEMONSTERING 201..

1.1 Inleiding

Dit logboek behoort bij de data van de bemonstering van water en oeverplanten in stagnante wateren voor het jaar ?? .

De bemonstering is uitgevoerd conform het voorschrift "RWSV 913.00.B006 ", vs... datum uitgave:

Enz..

1.2 Planning uitgevoerde werkzaamheden

...

In tabel 1.1 is van de verschillende gebieden aangegeven wanneer de kartering heeft plaatsgevonden.

Tabel 1.1. Uitvoeringsperiode

Waterlichaam	Uitvoeringperiode 2016

1.3 Weersomstandigheden

De weersomstandigheden ten tijde van de kartering zijn weergegeven in onderstaande tabel. De dagelijkse keuze waar het beste gekarteerd kan worden speelt de windkracht en de richting van de wind een belangrijke rol.

Tabel 1.2. Weersomstandigheden tijdens kartering

Week	Weersomstandigheden

1.4 Startdag

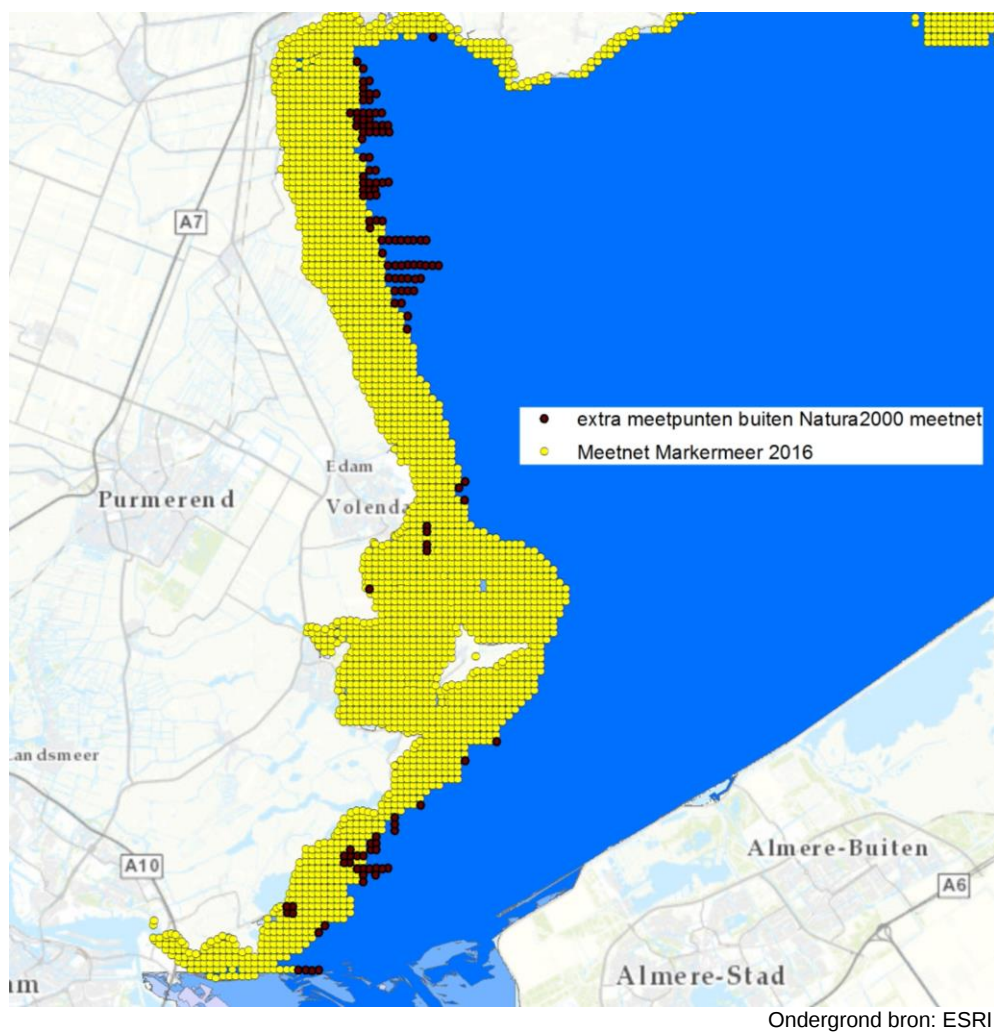
1.5 Programmatuur

1.6 Ligging punten

1.7 Bemonstering

1.8 Maaien (als van toepassing)

1.9 Extra meetpunten (als van toepassing)



Ondergrond bron: ESRI

Figuur 1.1. Meetpunten buiten het Natura2000 meetnet

1.10 Beheerders (contactgegevens per Waterlichaam/gebied)

Naast de beheerders zijn de activiteiten op het water altijd vooraf gemeld bij Verkeerspost Wemeldinge, VHF-kanaal 68, telefoon 0113-622110.

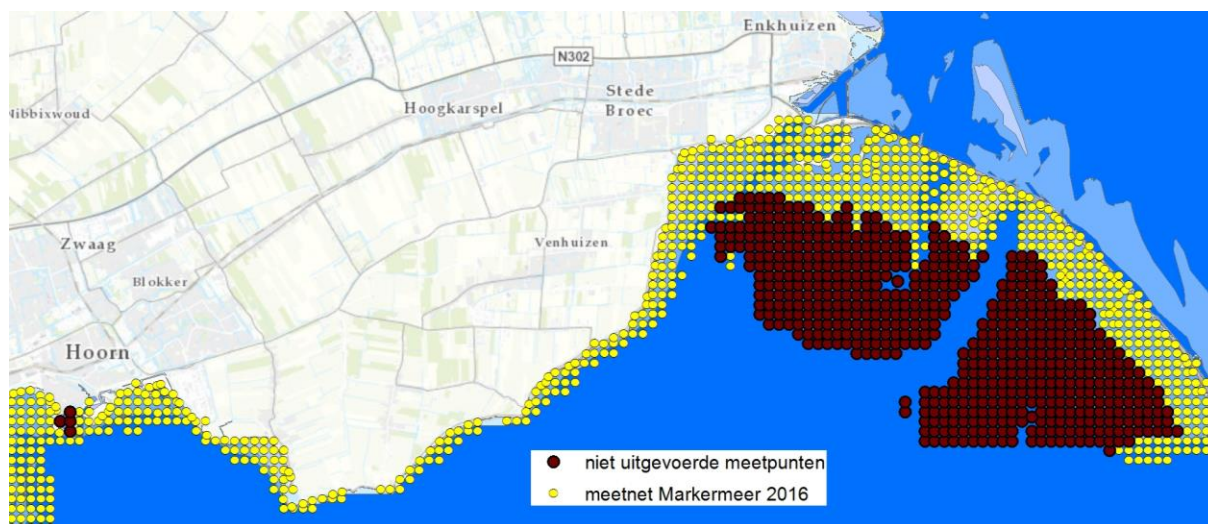
2 VALIDATIE VOLLEDIGHEID

2.1 Controle aantal meetpunten

Tabel 2.1. Overzicht geplande en uitgevoerde meetpunten

Gebied	Gepland 2017	Uitgevoerd 2017

Voorbeeld kaartoverzicht.



Ondergrond bron: ESRI

Figuur 2.1. Niet uitgevoerde meetpunten Natura2000 meetnet Markermeer

2.2 Controle parameters

3. RESULTATEN

3.1 Afstand tot geplande meetpunt

Voorbeeld

In tabel 3.1 is een overzicht gegeven van de punten die uit de dataset verwijderd zijn met de reden daarbij aangegeven.

Tabel 3.1. Overzicht te verwijderen Natura2000 punten

Gegevens	Reden verwijderen	Gegevens	Reden verwijderen
MM_2262	Punt ligt in haven.	MM_3632	Punt ligt op kant, nieuwe situatie.

3.2 Controle diepte klasse en doorzicht (als van toepassing)

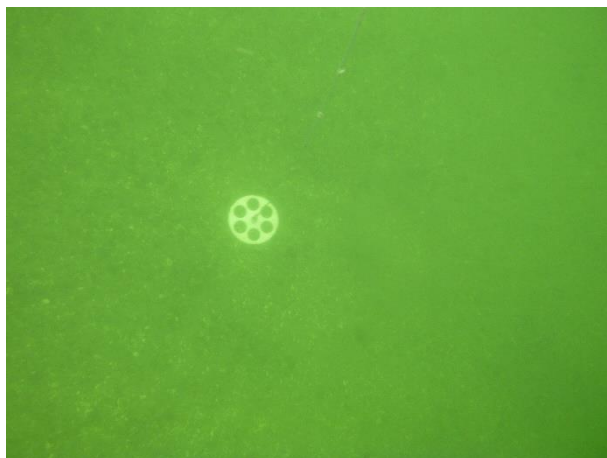
Tabel 3.2. Meetpunten waarvan diepte meer dan 10 cm afwijkt tov diepteklasse

PQ	Gemeten diepte	Diepte klasse	Afwijking
Waterstand			

Voorbeeld:



Afbeelding 3.1. Het slechte doorzicht in het Volkerak wordt veroorzaakt door algen.



Afbeelding 3.2. De sechhis op 2,8 meter op de bodem van het Markermeer

3.3 Nieuwe en bijzondere soorten

3.4 Validatie monsters

Bijvoorbeeld:

In bijlage X zijn negen tabellen opgenomen met daarin de gegevens van de validatiemonsters van het ...

Bij kransblad, boomglanswier en zannichellia zijn de (onder)soorten op basis van de validatie toegevoegd aan het databestand. In het databestand is bij PARCOD "AANWZHD" ingevuld en bij EHDCOD "DIMSLS" en bij OPNAME "1".

Van alle monsters (behalve de kranswieren) zijn foto's genomen.

3.5 Controle bedekkingen

De bedekking van de soortgroepen is gecontroleerd aan de hand van de som van de bedekking van de individuele soorten.

3.6 Driehoeksmosselen

3.7 Audit

4 VERBETER- EN AANDACHTPUNTEN

4.1 Verbeterpunten

4.2 Aandachtpunten

Bijlage 1.

Extra meetpunten met diepte en doorzicht

Code	X-coord.	Y-coord	Diepte (cm)	Doorzicht (dm)

Bijlage 2.

Validatiegegevens kranswieren

LOCCOD	SOORT_NED	Determinatie soort 1	Determinatie soort 2	Determinatie soort 2	Determinatie soort 2	Bedekking (%)

Validatiegegevens Water-Oeverplanten

LOCCOD	Soort Ned-naam	Bedekking (%)	Soort gevalideerd	Eventueel overige soorten in monster / Opm.