

Inventarisatie bestaand gebruik IJsselmeergebied

Geactualiseerd overzicht ten behoeve van het
beheerplan Natura 2000 voor het IJsselmeergebied



R.G. Verbeek
D.J. ten Brink
L.G. Turlings
H.A.M. Prinsen
L.S.A. Anema

Witteveen + Bos

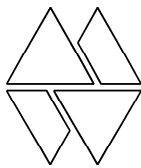


Bureau Waardenburg bv
Adviseurs voor ecologie & milieu

Inventarisatie bestaand gebruik IJsselmeergebied

Geactualiseerd overzicht ten behoeve van het beheerplan Natura 2000
voor het IJsselmeergebied

R.G. Verbeek
D.J. ten Brink
L.G. Turlings
H.A.M. Prinsen
L.S.A. Anema



Bureau Waardenburg bv
Adviseurs voor ecologie & milieu

Postbus 365, 4100 AJ Culemborg
Telefoon 0345 - 512710, Fax 0345 - 519849
e-mail wbb@buwa.nl website: www.buwa.nl



Witteveen+Bos
Willemskade 19-20
postbus 2397
3000 CJ Rotterdam
telefoon 010 244 28 00
telefax 010 244 28 88

opdrachtgever: Rijkswaterstaat - IJsselmeergebied
© foto's voorkaft: IIVR /Fotostudio Wierd

6 april 2011
rapport nr. 10-237

Status uitgave: Eindrapport
Rapport nr.: 10-237
Datum uitgave: 6 april 2011
Titel: Inventarisatie bestaand gebruik IJsselmeergebied
Subtitel: Geactualiseerd overzicht ten behoeve van het beheerplan Natura 2000 voor het IJsselmeergebied
Samenstellers: Ing. R.G. Verbeek
Dr. ir. D.J. ten Brink
Drs. L.G. Turlings
Drs. H.A.M. Prinsen
Ing. L.S.A. Anema
Project nr.: 10-660
Projectleider: Drs. H.A.M. Prinsen
Naam en adres opdrachtgever: Rijkswaterstaat IJsselmeergebied
Postbus 600, 8200AP, Lelystad
Referentie opdrachtgever: Opdrachtbevestiging 18-10-2010
Akkoord voor uitgave: Adjunct-directeur Bureau Waardenburg bv
drs. S. Dirksen
Paraaf:

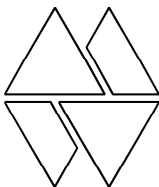


Bureau Waardenburg bv is niet aansprakelijk voor gevolgschade, alsmede voor schade welke voortvloeit uit toepassingen van de resultaten van werkzaamheden of andere gegevens verkregen van Bureau Waardenburg bv; opdrachtgever vrijwaart Bureau Waardenburg bv voor aanspraken van derden in verband met deze toepassing.

© Bureau Waardenburg bv / Rijkswaterstaat IJsselmeergebied

Dit rapport is vervaardigd op verzoek van opdrachtgever hierboven aangegeven en is zijn eigendom. Niets uit dit rapport mag worden verveelvoudigd en/of openbaar gemaakt worden d.m.v. druk, fotokopie, microfilm of op welke andere wijze dan ook, zonder vooraf-gaande schriftelijke toestemming van de opdrachtgever hierboven aangegeven en Bureau Waardenburg bv, noch mag het zonder een dergelijke toestemming worden gebruikt voor enig ander werk dan waarvoor het is vervaardigd.

Het kwaliteitsmanagementsysteem van Bureau Waardenburg bv is door CERTIKED gecertificeerd overeenkomstig ISO 9001:2000.



Bureau Waardenburg bv
Adviseurs voor ecologie & milieu

Postbus 365, 4100 AJ Culemborg
Telefoon 0345 - 512710, Fax 0345 - 519849
e-mail wbb@buwa.nl website: www.buwa.nl

Witteveen + Bos

Voorwoord

Rijkswaterstaat IJsselmeergebied is coördinerend gebiedsbeheerder ('voortouwnemer') van 6 Natura 2000-gebieden. Dit zijn IJsselmeer & Friese IJsselmeerkust, Markermeer & IJmeer, Ketelmeer & Vossemeer, Zwarte Meer, Veluwerandmeren en Eemmeer & Gooimeer Zuidoever. Rijkswaterstaat is samen met de provincies en het Ministerie van Economisch Zaken, Landbouw en Innovatie verantwoordelijk voor het tot stand komen van beheerplannen voor deze Natura 2000-gebieden. Onderdeel van het proces om te komen tot een beheerplan is de inventarisatie van het bestaand gebruik in het IJsselmeergebied. In het najaar van 2007 heeft een eerste inventarisatie plaatsgevonden, de kaarten en beschrijvingen zijn opgenomen in het concept werkdocument 'Inventarisatie bestaand gebruik IJsselmeergebied' (Oranjewoud 2008).

Bureau Waardenburg bv heeft in opdracht van Rijkswaterstaat IJsselmeergebied de kaarten en beschrijvingen van het bestaand gebruik geactualiseerd en van een groter detailniveau voorzien. Voorliggend rapport is een actualisatie tot en met november 2010.

Aan de totstandkoming van dit rapport werkten mee:

Bureau Waardenburg b.v.

ing. R.G. Verbeek - rapportage

dr. ir. D.J. ten Brink – rapportage

drs. R.J. Jonkvorst - rapportage

ing. L.S.A. Anema – kaartbewerkingen

drs. H.A.M. Prinsen - projectleiding

drs. S. Dirksen – kwaliteitsborging en projectleiding

Witteveen+Bos b.v.

drs. L.G. Turlings - rapportage

Vanuit Rijkswaterstaat zorgden W. Iedema, C. Breukers, M. Platteeuw en B. de Witte voor begeleiding. P. van der Zwaag zorgde voor de overdracht van de digitale kaartbestanden. Genoemde personen worden vriendelijk bedankt voor hun constructieve inbreng.

Inhoud

Voorwoord	3
1 Inleiding	7
1.1 Aanleiding.....	7
1.2 Doelstelling en afbakening.....	7
1.3 Leeswijzer	8
2 Werkwijze.....	11
2.1 Werkwijze oorspronkelijke inventarisatie bestaand gebruik	11
2.2 Update bestaand gebruik door Bureau Waardenburg & Witteveen+Bos.....	15
2.3 Overzicht vergund gebruik.....	16
3 Overzicht bestaand gebruik per N2000-gebied	17
4 Detailinformatie bestaand gebruik	19
4.1 Monitoringsactiviteiten Rijkswaterstaat	19
4.2 Inspectievluchten Rijkswaterstaat Handhaving.....	19
4.3 Maaibeheer Rijkswaterstaat	20
4.4 Natuur- en recreatiebeheer.....	20
4.5 Sluispassages	29
4.6 Muskus- en beverrattenbestrijding.....	36
4.7 Zandwinning.....	41
4.8 Visserij.....	41
4.9 Boot- en oevervisserij.....	45
4.10 Wadend vissen	47
4.11 Balgstuw Ramspol	47
Bijlage 1 Benaderde instanties.....	51
Bijlage 2 Handelwijze niet gehonoreerde opmerkingen versie Oranjewoud	57
Bijlage 3 Handelwijze niet gehonoreerde opmerkingen Inventarisatie BG	65
Bijlage 4 Vergund gebruik	71
Bijlage 5 Overzicht projecten IJsselmeergebied	80
Bijlage 6 Overzicht evenementen IJsselmeergebied.....	84
Bijlage 7 Matrices bestaand gebruik per Natura 2000-gebied IJsselmeergebied	105

1 Inleiding

1.1 Aanleiding

Rijkswaterstaat IJsselmeergebied is coördinerend gebiedsbeheerder ('voortouwnemer') van 6 Natura 2000-gebieden. Dit zijn IJsselmeer & Friese IJsselmeerkust, Markermeer & IJmeer, Ketelmeer & Vossemeer, Zwarte Meer, Veluwevloedmeren en Eemmeer & Gooimeer Zuidoever. Rijkswaterstaat is samen met de provincies en het Ministerie van Economisch Zaken, Landbouw en Innovatie verantwoordelijk voor het tot stand komen van beheerplannen voor deze Natura 2000-gebieden. Onderdeel van het proces om te komen tot een beheerplan is de inventarisatie van het bestaand gebruik in het IJsselmeergebied.

In het najaar van 2007 heeft, in opdracht van RWS, LNV en provincies, een eerste inventarisatie van het bestaand gebruik plaatsgevonden (Oranjewoud 2008). Dit werkdocument geeft zowel een toelichting op al het kaartmateriaal als een beschrijving van die vormen van bestaand gebruik die zich niet of niet volledig via kaartbeelden inzichtelijk laten maken.

Eveneens als onderdeel van het proces om tot stand te komen tot een beheerplan, is het geïnventariseerde bestaand gebruik en aanvullingen hierop toetsen aan de instandhoudingsdoelstellingen in elk van de 6 Natura 2000-gebieden. Dit is gerapporteerd in 'Voortoets bestaand gebruik IJsselmeergebied' (van der Winden *et al.* 2008) en 'Nadere effectanalyse Bestaand Gebruik IJsselmeergebied (Witteveen + Bos en Bureau Waardenburg 2011).

In december 2008 heeft Rijkswaterstaat aan Witteveen+Bos en Bureau Waardenburg de opdracht verleend om een nieuwe rapportage te maken van de inventarisatie van bestaand gebruik in het IJsselmeergebied en hierin ook de aanvullende informatie over het bestaand gebruik te verwerken die tijdens het toetsen aan de instandhoudingsdoelen is verzameld. Dit rapport is in 2009 als tussenproduct opgeleverd (Ten Brink *et al.* 2009). Tenslotte is tijdens de Nadere Effect Analyse (NEA) nog aanvullende informatie naar voren gekomen, die in voorliggend document is verwerkt. Voorliggend rapport bevat alle beschikbare informatie en aanvullingen tot en met november 2010 en vervangt het rapport van Oranjewoud uit 2008 als ook een eerdere versie van voorliggend rapport (Ten Brink *et al.* 2009).

1.2 Doelstelling en afbakening

De doelstelling van onderhavig project is te komen tot een geactualiseerd overzicht van het bestaand gebruik in het IJsselmeergebied. Gebruik valt onder bestaand gebruik wanneer het vóór 1-10-2005 al plaatsvond en sedertdien niet of niet in betekenende

mate is gewijzigd (maar zie kader ten aanzien wijzigingen als gevolg van inwerkingtreding Crisis- en Herstelwet).

Bestaand gebruik buiten de begrenzing is alleen weergegeven indien deze op of direct naast (binnen enkele tientallen meters) ligt of een zeer directe relatie kent met het Natura 2000-gebied (bijvoorbeeld gemalen die net buiten de N2000-begrenzing liggen). Ander bestaand gebruik buiten de N2000-begrenzing, welke van invloed is of kan zijn op de instandhoudingsdoelen, is niet opgenomen in voorliggend rapport. Dit gebruik wordt wel geïnventariseerd en beoordeeld in de tweede fase van de NEA in het kader van externe werking.

KADER: Crisis- en Herstelwet en Bestaand Gebruik

De Crisis- en Herstelwet, van kracht geworden in 2010, wijzigt een aantal bepalingen in de Nb-wet, waardoor het Nederlandse systeem meer in lijn wordt gebracht met de Vogel- en Habitatrichtlijn. De belangrijkste voor dit stuk relevante wijzigingen zijn:

- De vrijstelling van de vergunningplicht en de aanschrijvingsbevoegdheid blijven beide gelden voor bestaand gebruik dat onverhoopt niet in het beheerplan wordt opgenomen (wijziging artikelen 19c en 19d, derde lid, van de Nb-wet);

- De bevoegdheid tot het treffen van passende maatregelen komt vanaf het moment dat het beheerplan onherroepelijk is vastgesteld te liggen bij het gezag dat, als voor het bestaand gebruik een vergunning zou zijn vereist op grond van artikel 19d, eerste lid, van de Nb-wet, het bevoegd gezag zou zijn voor vergunningverlening. In de meeste gevallen zijn dat gedeputeerde staten; soms is dat de Minister van LNV (zie het Besluit vergunningen Natuurbeschermingswet 1998).

Er blijft dus een aanschrijvingsbevoegdheid van het bevoegd gezag als het vermoeden bestaat dat er sprake is van significant negatieve effecten; de bewijslast ligt dan wel bij het bevoegd gezag. Daarom zijn er geen directe gevolgen in het geval het gebruik onverhoopt niet in voorliggende inventarisatie is opgenomen. Opname in het beheerplan biedt de zekerheid dat het bevoegd gezag niet van de aanschrijvingsbevoegdheid gebruik kan maken.

1.3 Leeswijzer

In §2.1 is de werkwijze van de oorspronkelijke inventarisatie bestaand gebruik opgenomen. In §2.2 is de werkwijze van voorliggende detaillering/actualisatie beschreven. In hoofdstuk 3 en bijlage 7 zijn per Natura 2000-gebied van het IJsselmeergebied matrices met het bestaand gebruik weergegeven. Indien de informatie te uitgebreid is om weer te geven in de betreffende matrix, wordt deze in hoofdstuk 4 nader uitgewerkt. In hoofdstuk 5 is een literatuurlijst te vinden. Bijlage 1 geeft een overzicht van instanties die door Oranjewoud zijn benaderd voor de eerste inventarisatieronde. In bijlage 2 is de handelswijze van door Oranjewoud niet gehonoreerde opmerkingen tijdens de eerste inventarisatieronde weergegeven, in

bijlage 3 die van Bureau Waardenburg en Witteveen+Bos. Bijlage 4 geeft een overzicht van het vergunde gebruik in het kader van de Natuurbeschermingswet 1998. Bijlage 5 geeft een overzicht van lopende projecten in het IJsselmeergebied. Bijlage 6 geeft de evenementen (met een evenementenvergunning) weer. Bijlage 7 tenslotte geeft de matrices van hoofdstuk 3 weer.

2 Werkwijze

2.1 Werkwijze oorspronkelijke inventarisatie bestaand gebruik

2.1.1 Inleiding

Rijkswaterstaat IJsselmeergebied heeft voor het beheerplan kaarten voor bestaand gebruik in het IJsselmeergebied samengesteld. De inventarisatie bestaand gebruik heeft betrekking op de volgende kaartthema's:

- GEB 3: Recreatie;
- GEB 4: Visserij;
- GEB 5: Infrastructuur en Overig gebruik;
- GEB 6: Lozing en Onttrekking;
- GEB 7: Ontgrondingen;
- GEB 10: Beheer.

Rijkswaterstaat IJsselmeergebied heeft in zijn rol van regisseur voor de beheerplannen Natura 2000 binnen zijn beheergebied de verantwoordelijkheid op zich genomen om een zo compleet mogelijk beeld te krijgen van welke vormen van bestaand gebruik in en rond de Natura 2000 gebieden plaatsvinden. Hierbij staat centraal de wens om in die beheerplannen zo veel mogelijk ruimte te bieden aan reeds bestaand menselijk gebruik. Dat is volgens de Natuurbeschermingswet alleen mogelijk als die plannen ook de garantie kunnen bieden, via een toets van het gebruik, dat de instandhoudingsdoelstellingen niet door enige gebruiksvorm in gevaar gebracht zullen worden. De oorspronkelijke inventarisatie door Oranjewoud uit 2008 heeft als input gediend voor de 'Voortoets bestaand gebruik IJsselmeergebied' (van der Winden *et al.* 2008), en heeft getracht een compleet beeld te creëren met de expliciete input van de verschillende gebruikersgroepen zelf.

In het voorjaar van 2007 heeft Rijkswaterstaat aan de terreinbeheerders van het IJsselmeergebied en de bevoegde gezagen van het Beheerplan Water en Natuur (toenmalig LNV en de provincies) gevraagd aan te geven welke vormen van bestaand gebruik in het gebied worden toegepast. Deze eerste inventarisatieronde heeft onvoldoende informatie opgeleverd. Om deze reden heeft Rijkswaterstaat IJsselmeergebied, in samenwerking met Rijkswaterstaat Waterdienst, aan Advies- en Ingenieursbureau Oranjewoud bv de inventarisatie van het bestaand gebruik te completeren. In dit kader zijn in eerste instantie de partijen die nog niet gereageerd hadden nogmaals benaderd. Aanvullend heeft Oranjewoud op verzoek van Rijkswaterstaat IJsselmeergebied ook al het overig bestaand gebruik in beeld gebracht. Voor het onderdeel water- en oeverrecreatie is Stichting Waterrecreatieadvies als onderaannemer van Oranjewoud bij de opdracht betrokken. De inventarisatiewerkzaamheden van Oranjewoud (en Stichting Waterrecreatieadvies) bestonden uit:

- inventarisatie Bestaand Gebruik door Oranjewoud;
- inventarisatie Eigen Gebruik Rijkswaterstaat (lozingen en onttrekkingen, infrastructuur en ontgrondingen);
- inventarisatie Terreinbeherende activiteiten;
- inventarisatie recreatie bij Recreatiebelangenorganisaties;
- inventarisatie Beroepsvisserij;
- inventarisatie Bestaand Gebruik Recreatie door Waterrecreatie Advies;
- grote watersport (kajuitzeiljachten en motorboten);
- kleine watersport (open zeil- en motorboten, snelle watersport, roeiboten en kano's);
- oeverrecreatie (stranden, surfen en kitesurfen);
- sportvissen (bootvissen, oevervissen en wadend vissen).

2.1.2 Inventarisatie door Oranjewoud

Beheer en recreatie

Oranjewoud heeft van Rijkswaterstaat de informatie ontvangen van de partijen die in de eerste inventarisatieronde informatie hebben aangeleverd. De partijen die geen informatie hebben aangeleverd, heeft Oranjewoud, aan de hand van de door Rijkswaterstaat IJsselmeergebied aangeleverde contactpersonenlijst, nagebeld met de vraag aan te geven welke vormen van bestaand gebruik zij toepassen in het IJsselmeergebied. De recreatieve koepelorganisaties zijn ook telefonisch benaderd. Deze recreatieve koepelorganisaties zijn vervolgens ook nog een keer nagebeld om de eerdere reacties te controleren. De benaderde partijen is gevraagd schriftelijk aan te geven:

- van welke vormen van bestaand gebruik de partij de belangen behartigt;
- in welke periode (tijd van het jaar) deze vormen van bestaand gebruik plaatsvinden;
- of er sprake is van zonerings (beperking) of toegangsregelingen van het bestaande gebruik;
- waar de vormen van bestaand gebruik plaatsvinden (locaties);
- wat de omvang van de vorm van bestaand gebruik per bovengenoemde locatie is.

Indien de benaderde partijen aangaven mee te willen werken, is een toelichtende brief geschreven door RWS IJsselmeergebied naar de betreffende partijen.

Beroepsvisserij

Het Ministerie van LNV, Regionale Zaken West is verantwoordelijk voor het inventariseren van bestaand gebruik door de beroepsvisserij. Eind september 2007 is Oranjewoud gevraagd ook het bestaand gebruik door visserij in beeld te brengen, zodat het bestaand gebruik besproken kon worden op een speciaal daarvoor georganiseerde gebruikersbijeenkomst (zie 2.1.6).

Vanwege deze late vraag zijn de gebruikers (de vissers zelf) nog niet direct benaderd door Oranjewoud. De te verwerken informatie is aangeleverd door Rijkswaterstaat IJsselmeergebied en het Ministerie van LNV. De gebruikers hebben de mogelijkheid gekregen om te reageren tijdens de gebruikersbijeenkomst.

Het Ministerie van LNV heeft vergunningen voor de beroepsvisserij die door hen zijn afgegeven voor IJsselmeer en Markermeer aangeleverd. Het Ministerie van LNV heeft ook de visplannen van de visstandbeheercommissie van de Noordelijke Randmeren aangeleverd. Via Rijkswaterstaat IJsselmeergebied zijn de visplannen van de Visstandbeheercommissie van de overige Randmeren aangeleverd.

2.1.3 Inventarisatie bestaand gebruik door Stichting Waterrecreatie Advies

Bij de inventarisatie van de bovengenoemde recreatieve vormen van bestaand gebruik heeft Stichting Waterrecreatieadvies enerzijds gebruik gemaakt van reeds bestaande informatie over deze vormen van bestaand gebruik en anderzijds recreatiepartijen benaderd. Voor de Veluwerandmeren is een eerder onderzoek over recreatieve gebruiksvormen in dit deel van het IJsselmeergebied geactualiseerd. Stichting Waterrecreatie heeft de geïnventariseerde gegevens door middel van pictogrammen ingetekend in Kaart 1810 van de Hydrografische Dienst en overgedragen aan Oranjewoud.

2.1.4 Inventarisatie eigen gebruik Rijkswaterstaat

Verschillende mensen van RWS-IJsselmeer zijn door Oranjewoud benaderd voor het leveren van gegevens en deze zijn vervolgens verwerkt in de kaarten GEB 5: Infrastructuur en overig gebruik; GEB 6: Lozingen en Onttrekkingen; GEB 7: Onttrekkingen en als dit niet mogelijk was in het werkdocument. Er zijn twee bijeenkomsten georganiseerd voor RWS-IJG, zie 2.1.7. Tijdens de bijeenkomsten zelf is veel informatie aangeleverd, en ook nog na de tweede bijeenkomst is door verschillende mensen die er eerder niet bij konden zijn bijgedragen aan een completer beeld van het bestaand gebruik op de kaarten.

2.1.5 Verwerking van de gegevens

De aangeleverde informatie uit de eerste inventarisatieronde van Rijkswaterstaat IJsselmeergebied en de informatie vanuit de inventarisatieronde van Oranjewoud zijn vervolgens verwerkt. Hierbij is een onderscheid gemaakt in locatiegebonden en gebiedsgebonden bestaand gebruik. Het locatiegebonden bestaand gebruik is verwerkt door de Waterdienst van RWS in de bij voorliggend rapport behorende kaarten. Het gebiedsgebonden bestaand gebruik en een toelichting op het locatiegebonden bestaand gebruik zijn verwerkt in dit werkdocument.

De hydrografische kaarten met geïnventariseerde gegevens van Stichting Waterrecreatie Advies zijn door Oranjewoud verwerkt in de kaarten van Rijkswaterstaat.

2.1.6 Gebruikersbijeenkomsten bestaand gebruik op 17 en 18 oktober 2007

Rijkswaterstaat IJsselmeergebied heeft gebruikers van het IJsselmeergebied uitgenodigd om te beoordelen of het geïnventariseerde bestaand gebruik in de kaarten en in het werkdocument een volledig beeld gaven van het bestaande gebruik dat in het IJsselmeergebied plaatsvindt. Daartoe kregen zij ruim een week van tevoren het volgende opgestuurd:

1. een inleidende brief met de uitnodiging voor de bijeenkomst;
2. een leeswijzer;
3. de kaarten van het onderwerp van 'hun' gebruik op A3-formaat en in kleur;
4. een stuk tekst over 'hun' gebruik uit een eerder concept van dit werkdocument;
5. een formulier op A5-formaat waarop ze schriftelijk commentaar op de kaarten konden weergeven.

De gebruikers is gevraagd om opmerkingen en aanvullingen op de kaarten en het werkdocument aan te geven op de betreffende documenten en toe te lichten op een A5'je. Op de bijeenkomsten zelf waren de kaarten op A0-formaat en in kleur aanwezig. Op bijgevoegde formulieren zowel als op de kaarten zelf konden eventuele opmerkingen of aanvullingen worden weergegeven.

De gebruikers die niet aanwezig konden zijn bij de gebruikersbijeenkomsten konden schriftelijk reageren op de toegestuurde kaarten van het bestaand gebruik. Ook is aan de deelnemers van de bijeenkomsten zelf gevraagd eventuele aanvullingen nog na te zenden. De sluitingsdatum voor commentaar op de kaarten door gebruikers was half november. Commentaren van de provincies zijn nog tot en met januari 2008 meegenomen.

2.1.7 Gebruikersbijeenkomsten Rijkswaterstaat

Twee bijeenkomsten zijn georganiseerd voor Rijkswaterstaat IJsselmeergebied. De eerste bijeenkomst vond plaats op 28 juni 2007; medewerkers van het natte district (WSD) waren uitgenodigd. Van tevoren zijn kaarten van het bestaand gebruik naar de medewerkers toegestuurd en tijdens de bijeenkomst konden aanvullingen worden gegeven. De belangstelling was groot en dit vormde de aanleiding tot het achterhalen van een flink aantal gegevens die vervolgens op de kaarten zijn aangevuld.

De tweede bijeenkomst over het bestaand gebruik van RWS-IJG vond plaats op 5 november 2007 in De Pijler en kende dezelfde opzet als de vier bijeenkomsten voor de gebruikers van het IJsselmeergebied op 17 en 18 oktober. Verschil met de eerdere bijeenkomst van RWS-IJG was dat nu medewerkers van alle verschillende afdelingen van RWS-IJG zijn uitgenodigd, ook van het droge district.

2.1.8 Verwerking reacties gebruikersbijeenkomsten en nagekomen reacties

Naar aanleiding van de inbreng van de gebruikers zijn de aanvullingen, correcties en toelichtingen verwerkt in de kaarten en het werkdocument. Tevens zijn de reacties

verwerkt in een excelbestand met in de laatste kolom een toelichting van hoe de reacties verwerkt zijn.

2.1.9 Coderingen van de categorieën bestaand gebruik

In de volgende hoofdstukken worden de genoemde activiteiten steeds voorzien van een tussen haakjes en in het rood aangegeven codering. Deze codering verwijst naar de kaarten waarop de activiteiten zijn aangegeven en naar de het volgnummer in Voortoets. Het eerste getal verwijst naar het Natura 2000 gebied waarin de activiteit plaatsvindt (72 = IJsselmeer en Friese IJsselmeerkust, 73 = Markermeer en IJmeer, 74 = Zwarte Meer, 75 = Ketelmeer en Vossemeer, 76 = Veluwerandmeren, 77 = Eemmeer en Gooimeer), de aanduiding 'BG' staat voor 'bestaand gebruik' en het nummer daarna verwijst naar de volgorde in de tabel met eindbeoordelingen van de Voortoets.

2.2 Update bestaand gebruik door Bureau Waardenburg & Witteveen+Bos

2.2.1 Indeling bestaand gebruik

De eerste fase binnen het project bestond uit het omzetten van de bestaande inventarisatie van het bestaand gebruik naar een door Rijkswaterstaat aangeleverd format. Per type bestaand gebruik wordt een karakterisering gegeven, en worden de vragen 'waar', 'wie', 'hoe' en 'wanneer' behandeld. De indeling in typen bestaand gebruik is overeenkomend met de eerste inventarisatie (Oranjewoud 2008) en met de Voortoets (van der Winden *et al.* 2008): er zijn geen nieuwe soorten bestaand gebruik toegevoegd. De indeling in typen bestaand gebruik is ook conform de landelijke indeling van het Ministerie van LNV.

De karakterisering per type bestaand gebruik is nagenoeg 1:1 overgenomen uit de Voortoets. De vragen 'waar', 'wie', 'hoe' en 'wanneer' zijn waar mogelijk uit de eerste inventarisatie overgenomen; ontbrekende informatie is aangeleverd door Rijkswaterstaat. Overigens zijn niet van elk type bestaand gebruik alle vragen beantwoord of commentaar verwerkt: alleen als de betreffende vraag relevant is voor het type bestaand gebruik is informatie weergegeven. In bijlage 3 is weergegeven wat niet verwerkt is en waarom.

De typen bestaand gebruik zijn per Natura 2000-gebied weergegeven. Dit is een andere indeling dan in de eerste inventarisatie is aangehouden waar per categorie bestaand gebruik per Natura 2000-gebied een beschrijving is gegeven.

2.2.2 Actualisatie bestaand gebruik

Wijzigingen en aanvullingen op de eerste inventarisatie en de Voortoets zijn door Rijkswaterstaat aangeleverd en vervolgens verwerkt in voorliggend rapport. Voorliggend rapport is een actualisatie tot en met november 2010.

Indien het niet mogelijk was om bepaalde informatie te verwerken (bijvoorbeeld onjuiste of onvolledige informatie) is dit beargumenteerd. De argumentatie van niet verwerkt commentaar is weergegeven in bijlage 3.

De wijzigingen zijn zowel tekstueel als op kaartbeeld verwerkt. De kaarten van de eerste inventarisatie zijn hierbij als basis gebruikt en waar nodig aangepast. Hierbij is gebruik gemaakt van de digitale kaartbestanden van de eerste inventarisatie. Een deel van de wijzigingen en aanvullingen waren al verwerkt door Rijkswaterstaat, het andere deel is verwerkt door Bureau Waardenburg.

Daarnaast is tijdens de Nadere Effect Analyse aanvullende informatie over bepaalde typen bestaand gebruik naar voren gekomen. Ook dit is verwerkt in het voorliggende rapport.

2.3 Overzicht vergund gebruik

Per Natura 2000-gebied is een actueel overzicht van het vergunde gebruik weergegeven in bijlage 4. Als informatiebron hiervoor diende de door Rijkswaterstaat aangeleverde overzichten van het vergund gebruik per provincie.

3 Overzicht bestaand gebruik per N2000-gebied

In bijlage 7 is per Natura 2000-gebied het bestaand gebruik weergegeven in matrices. Per type bestaand gebruik wordt een karakterisering gegeven en worden de vragen 'waar', 'wie', 'hoe' en 'wanneer' behandeld. Indien de informatie te uitgebreid is om weer te geven in de matrix, wordt verwezen naar de betreffende paragraaf van hoofdstuk 4 waar de detailinformatie te vinden is.

Indien op kaartbeeld weergegeven, wordt verwezen naar de kaarten van het bestaand gebruik.

4 Detailinformatie bestaand gebruik

Dit hoofdstuk bevat detailinformatie over het bestaand gebruik weergegeven in bijlage 7.

4.1 Monitoringsactiviteiten Rijkswaterstaat

Tabel 4.1. Geplande monitoringsactiviteiten Rijkswaterstaat in het IJsselmeergebied.

Type monitoring	2009	2010	2011
Zwemwater	x	x	x
Zoutmeetnet	x	x	x
Driehoekmosselen	?	?	?
Vissen	?	?	?
Waterbodemonderzoek	?	?	?
MWTL - Overzichtsloedingen	?	?	?
MWTL - kustfoto's	?	?	?
MWTL - Jarkus	x	x	x
MWTL - Macro-zoobenthos			
-IJsselmeer	x	x	
-Markermeer & IJmeer	x	x	
-Ketelmeer & Vossemeer	x		x
-Zwarte Meer	x		x
-Veluwerandmeren	x		x
-Eemmeer & Gooimeer Zuidoever	x		x
MWTL - Chemische watermonitoring	x	x	x
MWTL - Fytoplankton & benthos			
-IJsselmeer	x		
-Markermeer & IJmeer	x		
-Ketelmeer & Vossemeer			
-Zwarte Water	x		
-Veluwerandmeren	x		
-Eemmeer & Gooimeer Zuidoever			

4.2 Inspectievluchten Rijkswaterstaat Handhaving

Door de afdeling WSV (vergunningverlening, handhaving en watersystemen) van Rijkswaterstaat worden per jaar 26 reguliere milieuvluchten uitgevoerd. Deze zijn regelmatig verdeeld in de tijd over het jaar. In de zomerperiode is dat wat meer en in de winter wat minder. Doorgaans wordt gevlogen op een hoogte van 200 tot 300 meter boven het water langs de oevers van het gebied.

Er wordt, afwisselend, gebruik gemaakt van een 1-motorige Cessna 172 of met een Schweizer Helicopter. Naast de reguliere vluchten worden af en toe ad-hoc vluchten gemaakt in het kader van (biologische) calamiteiten.

De inspectievluchten dienen meerdere doelen:

- inspectie op lozingen en activiteiten;
- inspectie op de scheepvaart, de zandwinning en bagger/aanlegprojecten;
- monitoring van blauwalgen;
- monitoring van stranden;
- monitoring fauna, met name vogels;
- monitoring in- en uitlaten/gemalen/beken en rivieren;
- monitoring op diffuse bronnen, bruine vloot, beroepsvaart en (beroeps)visserij;
- bijhouden geografische kennis medewerkers;
- houden van overzicht op alle activiteiten;
- inspectie/Oog en Oorfunctie bij calamiteiten ook voor andere inspecterende instanties;
- inspecties in het kader van daadwerkelijke samenwerking intern en extern;
- het schouwen met het doel te communiceren in - en extern Rijkswaterstaat.

4.3 Maaibeheer Rijkswaterstaat

Geldende afspraken met betrekking tot beheer van fonteinkruidvelden in de Veluwe-randmeren zijn, dat naar aanleiding van klachten van de recreatievaart verspreid over het Veluwemeer en Wolderwijd / Nuldernauw in totaal 50 ha fonteinkruiden gemaaid mag worden. Dit wordt gezien als 'bestaand gebruik'. In de praktijk gebeurt dit ook jaarlijks op wisselende locaties. Ieder jaar wordt door RWS in samenwerking met de watersportsector bepaald op welke locaties zich de grootste problemen (lees: bedekking met doorgroeid fonteinkruid) voordoen voor de recreatievaart. In het algemeen worden de vaargeulen vrij gehouden en wordt een deel van het bevaarbare ondiepe water gemaaid. Er wordt niet gemaaid in de ondiepe zones langs de kust en rondom eilanden (uitgezonderd de vaargeulen naar haventjes). Er is medio 2010 een vergunning verleend waarbij meer dan 50 ha fonteinkruiden gemaaid mogen worden. De coördinatie ligt thans niet meer bij Rijkswaterstaat, maar wordt door het projectbureau IIVR uitgevoerd. Financiering wordt nu door de gemeenten, de recreatiesector en de Provincies gedragen, waarbij Rijkswaterstaat nog drie jaar bijdraagt. Verwachting voor de toekomst is dat de verantwoordelijkheid voor het maaien wordt opgenomen door een nieuw op te richten recreatieschap.

4.4 Natuur- en recreatiebeheer

4.4.1 IJsselmeer & Friese IJsselmeerkust

Natuurmonumenten

- Oudemirdumer Klif

- geen gebruik van meststoffen;
- beweiding van rundvee (GVE) van 1 mei tot 1 november, 10 tot 15 stuks;
- nabeweiding met paarden (optie);

- maaien (en afvoeren) van het "groene strand" vindt niet elk jaar plaats, maar gebeurt naar gelang omstandigheden het toelaten (nat) en als de verruiging teveel toeneemt. Na 1 augustus, niet meer dan 10 % van het groene strand;
- weghalen van bomen en struiken gebeurt bijna elk herfst/winterseizoen gedurende 2 á 3 dagen. Materiaal wordt afgevoerd. Deze werkzaamheden worden gedaan na een intern besluit om het karakter van het Klif (steile, kale rand van oorsprong) zichtbaar te houden. 30 tot 50 % vrijhouden van opslag;
- verwijderen van prunus en met toestemming directie insmeren met roundup. Binnen de vereniging is dit de enige soort waarvoor een bestrijdingsmiddel is toegestaan;
- het bijhouden (geschikt houden) van de gemaakte oeverzwaluwenwand: één keer per jaar gaatjes vullen en eventueel iets afsteken;
- onderhoud aan de heg, die als vee/bezoekers kering is aangelegd rondom het uitzichtpunt;
- pad naar het uitzichtpunt, door de weilanden wordt met maaimachine bijgehouden en elk jaar schoongemaakt om het rollen met de stoelen mogelijk te maken;
- er zijn elk jaar een aantal excursies; 4 tot 8 keer per jaar. Dan worden de mensen rondgeleid over het groene strand. De grote van de groepen varieert van 8 tot 25 personen;
- er worden elk jaar 1 of 2 vergunningen afgegeven aan fotografen.(bron: Natuurmonumenten)

It Fryske Gea

- Makkumer Noordwaard;
- Makkumer Zuidwaard;
- Piamer Kooiwaard;
- Bocht van Molkwere;
- Mokkebank & Murnzerklif;
- Workumerbuitenwaard;
- Steile Bank.

In tabel 4.2 is een tabel weergegeven met daarin per natuurgebied van het Fryske Gea de beheer- en monitoringmaatregelen. De tabel is overeenkomstig met het 'Beheersplan Fryske Iselmarkust 2000-2025' (It Fryske Gea 1999).

Tabel 4.2. *Natuurbeheer It Fryske Gea Friesche IJsselmeerkust (It Fryske Gea 1999).*

Maatregel / gebied	Makkumer Noardwaard	Makkumer Súdwaard	Piamer Koaiwaard	Bocht fan Molkwar	Mokkebank & Murnzerklif	Warkumer Bûtenwaard	Steile bank
Maaaien en afvoeren riet + verbranden rietsluik *	121 ha, jrl. 1x tussen 1-11 en 1-4	45 ha, jrl. 1x tussen 1-11 en 1-4	65 ha, jrl. 1x tussen 1-11 en 1-4	7,5 ha, jrl. 1x tussen 1-11 en 1-4	28 ha, jrl. 1x tussen 1-11 en 1-4	10 ha, jrl. 1x tussen 1/11 en 1-4	
Maaaien en afvoeren grasland	23 ha, jrl. 1x tussen 1-7 en 30-9	plaatselijk (geen specificering)	ca. 10 ha jrl. 1x tussen 1-7 en 30-9	6 ha, jrl. 1 x , verpacht, periode? Jul-okt	14 ha, jrl. 1x tussen 1-7 en 30-9	nee	nee
Beweiden grasland *				ja (mei-okt)	ja (mei-okt)	ja (mei-okt)	
Verwijderen bosopslag	nee	nee	ja (ruigte)	ja (ruigte en eilandjes)	ja (ruigte)	ja (schelpenbanken, ruigten niet)	nee
Beheer (wandel)paden (snoeien, schelpen opbrengen)/recreatievoorzieningen (vogelkijkhutten / kijkheuvels, bankjes, panelen)	Ja (buiten broedseizoen)	Ja (buiten broedseizoen)	Ja (buiten broedseizoen)	Ja (buiten broedseizoen)	Ja (buiten broedseizoen)	Ja (buiten broedseizoen)	Ja (buiten broedseizoen)
Herstelmaatregelen kale zandplaten en schelpenbanken	Ja (buiten broedseizoen)			Ja (buiten broedseizoen)	Ja (buiten broedseizoen)	Ja (buiten broedseizoen)	
Branden rietland *	nee	nee	nee	nee	nee	nee	nee
Plaggen verruigd/verdroogd rietland *	nee	nee	nee	nee	nee	nee	nee
Toezicht / bebording	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja
Excursies per jaar (max. 25 bezoekers per excursie)	15	10	10	10	10/10	40	-
Monitoring (broedvogels, niet-broedvogels, vegetatie, overig)	ja, jaarrond	ja, jaarrond	ja, jaarrond	ja, jaarrond	ja, jaarrond	ja, jaarrond	ja, jaarrond
Onderhoud kadenstructuur / bemalingssysteem	ja	ja					

* = verpacht aan derden

Staatsbosbeheer

- Stoenckherne (Friesche IJsselmeerkust)

Rietland

- Verpachting aan rietsnijder(s)
- Circa 60-70% van het rietland wordt jaarlijks gemaaid (wordt steeds minder door verminderde aantrekkelijkheid)
- Uiterste snijdatum is 15 maart

Grasland

- Grasland wordt verpacht
- Er wordt beweid en ook deels gehooïd (eerste snede)
- Er wordt niet gemaaid/beweïd voor 1 juli
- Er wordt niet bemest (verschralingsbeheer)

- De Vooroever (Noord Holland: Onderdijk)

- In de twee zones (aan weerszijden van het uitwateringskanaal) staat de natuurfunctie centraal en is hoogstens plaats voor extensieve recreatievormen als natuureducatie (excursies);
- Het terrein wordt verder niet beheerd.

- De Kreupel (eiland voor Noord-Hollandse kust)

- Het eiland de Kreupel is niet toegankelijk voor recreanten, alleen via dagexcursies op aanvraag;
- Ontoegankelijke zone voor alle vaartuigen middels beboeiing;
- Surveillance wordt gedaan door reguliere handhavers als ze in de buurt zijn, verder van april t/m september elk weekend vogelwacht (=geen bevoegdheden).
- Eens in de 3 jaar: frezen, doorspuiten drainage, maaien noordelijke eilanden, rietbeheer kleine eilanden, tegengaan boomvorming;
- Eens in de 2 jaar onderhoud vaargeul;
- Jaarlijks: rietbeheer oeverzones grote eilanden.

- De Ven (Noord-Holland)

- Het terrein wordt jaarlijks in de zomer gemaaid en het maaisel afgevoerd. Gedeeltelijk vindt begrazing plaats.

(bron: Staatsbosbeheer Regio West)

Recreatieschap Westfriesland

Het recreatieschap Westfriesland beheert aan de IJsselmeerkust de dagrecreatieterreinen:

- Dagrecreatieterrein Nesbos;
- Dagrecreatieterrein Vooroever m.u.v. het natuurgebied tussen het Nesbos en de Koopmanspolder (beheer door Staatsbosbeheer 8.2.1);

Op de website van het Recreatieschap Westfriesland en in hun informatiefolder staat de Kuststrook Enkhuizer Zand ook aangegeven als beheer gebied van Recreatieschap Westfriesland. Het recreatieschap heeft schriftelijk toegelicht dat het Enkhuizer Zand in beheer is bij de gemeente Enkhuizen.

In de folder van Recreatieschap Westfriesland geeft het recreatieschap aan de onderstaande beheer en onderhoudswerkzaamheden uit te voeren:

- *Recreatiebeheer*, zoals het onderhoud van stranden, de speel- en ligweiden, de dagrecreatieterreinen, het park- en speelmeubilair, het verzamelen van en verwerken van recreatie- en zwerfvuil, het onderhoud van fiets-, wandel- en vaarroutes met de bijbehorende afbakening en bebording. De lig- en speelweiden worden voor recreatief gebruik intensief gemaaid
- *Weg- en waterbeheer*, zoals onderhoud van wegen en paden (slijtlagen, straatputten en drainagesystemen), openbare parkeerterreinen, (vis)steigers en in- en uitlaatplaatsen voor boten. Verder zorgt het voor de zwemwatercontrole
- *Natuur- en bosbeheer*, zoals het aanplanten van bomen en struiken, onderhoudt deze houtopstand, gras en graasbeheer;
- *Gebouwen- en materieelbeheer*, zoals het onderhoud van de toiletgebouwen;

(bron: Recreatieschap Westfriesland)

4.4.2 Markermeer & IJmeer

Staatsbosbeheer

- Eilanden de Drost en Warenar

- Deze eilanden zijn opengesteld en recreatief van belang;
- De Drost en Warenar worden gebruikt als windbreker waarvan in de luwte geankerd wordt;
- Op de eilanden wordt gewandeld en gepicknickt;
- Bebording beperkt zich tot het kenbaar maken van Staatsbosbeheer als eigenaar, er is geen terreingebonden voorlichting.

Het beheer van Staatsbosbeheer is gericht op broedvogels: de eilandjes worden indien nodig vrijgemaakt (maximaal 10% vegetatieve bedekking van de bodem).

(bron: Staatsbosbeheer Regio West)

Rijkswaterstaat

- Grenzende terreinen langs vooroever Markerwaarddijk ten noorden van Trintelhaven; naviduct Krabbersgat

- Geen actief beheer (bron: Rijkswaterstaat – IJsselmeergebied)

4.4.3 Zwarte Meer

Natuurmonumenten

- diverse gebieden (zie kaart GEB 10.1 Zwarte Meer)

- excursies in diverse gebieden;
- vaarexcursies;
- baggerwerk vaargeul naar Vogeleiland → 1x per 4 jaar;
- baggerwerk watergangen in rietvelden herstellen of aanleggen;
- maaien en hooien van graslanden Oevers Zwarte Meer 1-2x per jaar voorjaar, zomer, najaar; in diverse percelen wordt ook bemest;
- maaien recreatieve paden 5x per jaar;
- maaien delen van rietpercelen en stroken langs dijken 1x per jaar nov-april;
- afzetten/verwijderen opslag 1x per jaar;
- sloten in graslanden maaien;
- onderhoud bouwwerken;
- varen met werkboot;
- houden van toezicht;
- transport per boot of kraan;
- schrappen buitenranden rietvelden met kraan;
- verwijderen van dammen.
- landgedeelte is alleen toegankelijk voor recreanten op wegen, recreatiepaden en kijkpunten, daarbuiten uitsluitend onder begeleiding toegankelijk;
- vogeleiland alleen toegankelijk voor natuurgerichte excursies;
- beheer Vogeleiland omvat monitoring, toezicht, excursies en het aan land zetten van beheermaterieel (kraan, e.d.);
- varen buiten de vaargeulen ten behoeve van monitoring, toezicht en beheer;
- de botenloods een aanlegsteiger voor de excursie- en beheerboot onderhouden en vervangen;
- onderhoud en vervanging van bebording en markering;
- periodiek onderhoud kolken, krekens, poelen, sloten en andere wateren;
- optimalisering inrichting voor natuur; o.a. herstellen van slenken en poelen in oeverlanden en rietlanden;
- ontwikkelen van (water)rietoevers.

(bron: Natuurmonumenten)

De voorheen beheerde oeverlanden van de Gemeente Kampen in het Zwarte Meer zijn overgedragen aan de Vereniging Natuurmonumenten. Natuurmonumenten heeft een Nb-wetvergunning gekregen voor het cyclisch beheer van de rietlanden van het Zwarte meer. De eerste inrichtingsmaatregelen om het habitat voor de rietvogels te verbeteren zijn in 2009 en 2010 uitgevoerd.

4.4.4 Ketel- en Vossemeer

Op moment van schrijven is m.u.v. Keteleiland (Keteleiland is begin 2010 overgedragen aan Natuurmonumenten) al het beheer van de rietlanden overgegaan van Noorderstaete naar Natuurmonumenten. Deze organisatie heeft het beheer overgedragen aan Staatsbosbeheer. Er is geen beheer mogelijk zonder Nb-wetvergunning; Staatsbosbeheer heeft nog geen vergunning aangevraagd. In de huidige situatie vindt dus geen beheer plaats. Staatsbosbeheer heeft in 2009 een groot

perceel verruigd riet gemaaid en afgevoerd naar een composteringsinstallatie. Voorlopig (de eerste 10 jaar) zal daar geen riet gemaaid worden.

Op Keteleiland (tussen Ketel- en Kattendiep) vindt beheer plaats door Noorderstaete, Gemeente Kampen en (in een klein deel) Staatsbosbeheer (zie opmerking hiervoor, beheer is door NM aan SBB overgedragen). Het beheer is extensief omwille van de plantenrijkdom. Er wordt begraaasd met paarden, in een beperkt deel vindt rietbeheer plaats.

De Gemeente Kampen en Noorderstaete hanteren richting haar rietsnijders de datum 1 april. De praktijk leert dat rietsnijders bij voorkeur zo vroeg mogelijk in het seizoen willen maaien en afvoeren (januari/februari) en in sommige seizoenen deze uiterste datum met veel gemak wordt behaald. In moeilijkere seizoenen is er geen uitzondering en wordt de datum van 1 april gehandhaafd.

Met de rietsnijders is overeengekomen dat zij minimaal een strook van 50 meter riet niet mogen maaien en/of betreden langs de waterkant. Dit betreft een strook voor overjarig riet (tbv moerasvogels) en is op zoveel plekken breder en doorlopend richting vaste land voor zo ver als is aangegeven op de aangehechte kaarten aan de riet op steel overeenkomsten.

In 2010 heeft Staatsbosbeheer eenmalig twee eilanden in IJsselmonding kaal gemaakt voor grondbroeders, daarnaast is op een aantal locaties riet aangeplant om waterriet te ontwikkelen. Er is een visie op rietbeheer ontwikkeld die bij voldoende financiële middelen in 2011 in de praktijk zal worden ingezet.

Staatsbosbeheer

Voor de overige delen van Staatsbosbeheer geldt:

- jaarrond vinden surveillance en monitoringswerkzaamheden zoals vogeltellingen met de boot plaats;
- in de IJsselmonding wordt periodiek opslag verwijderd van de opgespoten eilanden;
- op de opgespoten eilandjes (poffertjes) in het Vossemeer worden als het nodig is de hoogste bomen uitgezaagd (afpraak met Rijkswaterstaat: voorkomen vestiging Aalscholvers). Dit vindt plaats buiten het broedseizoen. Op deze eilandjes is extensief recreatief gebruik, zoals kanoën, mogelijk. Hiervoor zijn geen voorzieningen aangebracht.

4.4.5 Veluwerandmeren

Staatsbosbeheer

- diverse gebieden (zie kaart GEB-10.1 Veluwerandmeren)

- surveillance behoort tot de dagelijkse activiteit van Staatsbosbeheer op de Veluwerandmeren; dit is jaarrond aan de orde;
- op de eilanden in het Veluwemeer en Drontermeer worden populieren om de paar jaar gedund om de eilanden gevarieerd te houden, wilgen worden 1x in de 5 jaar geknot;

- rietzone grote delen zuidzijde Drontermeer en zuidzijde Veluwemeer: 1x in de 5 á 10 jaar in gedeelten maaien en periodiek opslag verwijderen. De aangrenzende graslanden worden jaarlijks gemaaid en het maaisel afgevoerd;
- voor het rietveld ten noorden van de bestaande RWZI bij Elburg geldt een zelfstandig peilbeheer;
- polsmaten ('de groene vangrail'): op de dam wordt opslag periodiek verwijderd;
- het terrein bij Delta Schuitenbeek is met uitzondering van de vogelkijkhut/scherm en het toegangspad er naar toe, niet voor recreanten toegankelijk, het onderhoud hiervan valt onder het reguliere beheer van Staatsbosbeheer;
- houtige opslag in de Delta Schuitenbeek wordt om de paar jaar verwijderd van de eilanden en de dam, het beheer/onderhoud vindt plaats buiten het broedseizoen;
- de dam bij Schuitenbeek wordt beheerd door Rijkswaterstaat (o.a. bijstorten stortsteen);
- genoemd beheer/onderhoud vindt plaats buiten het broedseizoen.

(bron: Staatsbosbeheer Regio Oost)

Natuurmonumenten

- diverse gebieden (zie beschrijving onder)

Natuurmonumenten licht toe dat de Natte As een gezamenlijk project is van de ministeries Rijkswaterstaat en LNV, de gemeente Harderwijk, de provincie Flevoland en de Vereniging Natuurmonumenten. De Natte As is enkele jaren terug aangelegd als ecologische verbindingszone tussen Gelderland en Flevoland en beslaat het gebied mondingsgebied Hierdensche Beek – Harderbroek. Het bestaat uit een deel van het Veluwemeer en Wolderwijd en de daarin aangelegde natuureilanden en luwtes.

Gezien de zeer jonge leeftijd van de eilanden dienen de ingrepen genoemd onder toekomstig beheer als bestaand gebruik te worden genoemd. De eilanden zijn zodanig in ontwikkeling dat de meeste van deze ingrepen tot nu toe niet plaats hebben kunnen vinden, doch de wenselijkheid is wel duidelijk.

De komende jaren vindt verdere overdracht en inrichting plaats.

Huidig beheer Natte As (ecologische verbindingszone)

- de Natte As is niet toegankelijk voor recreanten, uitsluitend onder begeleiding toegankelijk voor natuurgerichte excursies;
- er is geen jacht toegestaan;
- het bevaren van open water, ook buiten de vaargeulen en dicht bij de eilanden, ten behoeve van toezicht, monitoring en beheer (overbrengen beheimaterieel, bijvoorbeeld via pontons).

Beheer Natuureilanden

- aanmeren en betreden met name ten behoeve van monitoring, toezicht, excursies en beheer (o.a. met vee of beheimaterieel zoals een trekker);

- begrazing, met bijvoorbeeld bokken en pony's;
- maaien en afvoeren van grazige vegetatie;
- afzetten en verwijderen van opgaande begroeiing (struweel/bomen).

Vanaf de overdracht van het (toekomstig) beheer van de Natte As zal Natuurmonumenten aanvullend de onderstaande werkzaamheden verrichten:

- plaatsen, onderhouden en vervangen van aanmeerpalen voor de beheerboot;
- plaatsen, onderhouden en vervangen van drijvende afsluitbomen;
- plaatsen, onderhouden en vervangen van bebording en markering;
- eventueel instellen van ontoegankelijke zone langs oevers en luwe watergedeelten voor alle vaartuigen en recreanten en visserij;
- laten aanleggen van extra natuureilanden en oeverzones tussen monding Hierdensche Beek en Knardijk, waarvoor daarna hetzelfde gebruik geldt;
- handhaven van eventueel ontstane ondieptes aangrenzend aan eilanden en oeverzones. en zonodig ontdoen van vanuit natuuroogpunt ongewenste begroeiing.

Toekomstig beheer met betrekking tot de Natuureilanden na overdracht:

- verwijderen van opgaande begroeiing (struiken/bomen) zodat een eiland maximaal 5% houtige begroeiing heeft en beschoeide oevers nagenoeg geen;
- maaien van riet voor optimaal broedbiotoop rietvogels (periodiek of jaarlijks);
- optimaliseren inrichting voor natuur o.a. graven van slenken en poelen in huidige eilanden, inclusief benodigd onderhoud;
- spitten/frezen van zandige bodems ten behoeve van pioniersoorten (eenmalig of periodiek);
- houden van toezicht;
- ontwikkelen van waterrietoevers.

4.4.6 Eemmeer & Gooimeer Zuidoever

Staatsbosbeheer

Eemmeer

- op eiland De Dode Hond surveillance en maaien van de recreatieve paden en veldjes;
- het recreatief gebruik en onderhoud is overgedragen aan de stichting Gastvrije Meren;
- alleen de recreatieve delen worden onderhouden. Het middendeel van de Dode Hond kent geen werkzaamheden;
- handhaving huidige structuur: geen uitbreiding van bos ten koste van rietland, er wordt voor het overgrote deel in rietland in eigen beheer gesneden;
- maai-beheer op de vochtige schraalgraslanden in nazomer (augustus/september) en verwijderen kruidwilg door klepelmaaien.

Gooimeer

- voorkómen van verdere verruiging en verbossing van de elzenbosjes (door periodiek terugzetten van bosjes en struwelen);

- handhaving huidige structuur: geen uitbreiding van bos ten koste van rietland, er wordt voor het overgrote deel in rietland in eigen beheer gesneden;
- maaibeheer op de vochtige schraalgraslanden in nazomer augustus/september en extensieve begrazing (1,5 gve per ha);
- de verpachte graslanden Naardermeent worden jaarlijks gemaaid na 15 juni (weidevogelgrasland).

(bron: Staatsbosbeheer Regio West)

Natuurmonumenten

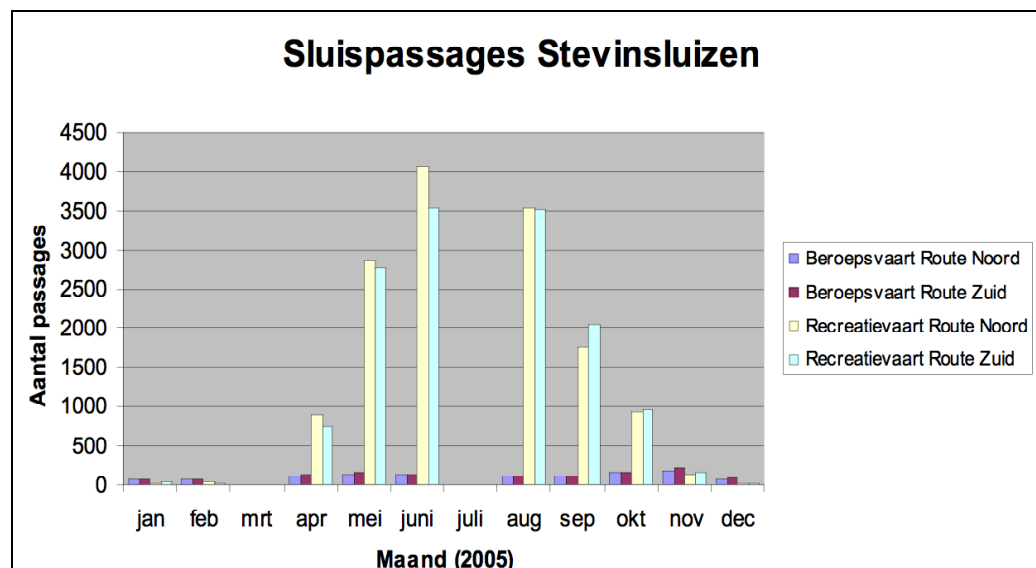
- Eemmeer

- circa 2-3 ha rietland wordt in eigen beheer gesneden door bosontwikkeling tegen te gaan

4.5 Sluispassages

4.5.1 Stevinsluizen

De Stevinsluizen liggen in de Afsluitdijk bij Den Oever en staan aangegeven op de infrastructuurkaart GEB-5 van het IJsselmeer. In figuur 4.1 zijn de sluispassages van de Stevinsluizen van de beroeps- en recreatievaart visueel weergegeven.



Figuur 4.1. Sluispassages Stevinsluizen in 2005.

In de tabellen 4.3 en 4.4 zijn de sluispassages voor respectievelijk de beroepsvaart als recreatievaart gegeven voor de periode 2002-2006.

Tabel 4.3. Sluispassages beroepsvaart Stevinsluizen IJsselmeer.

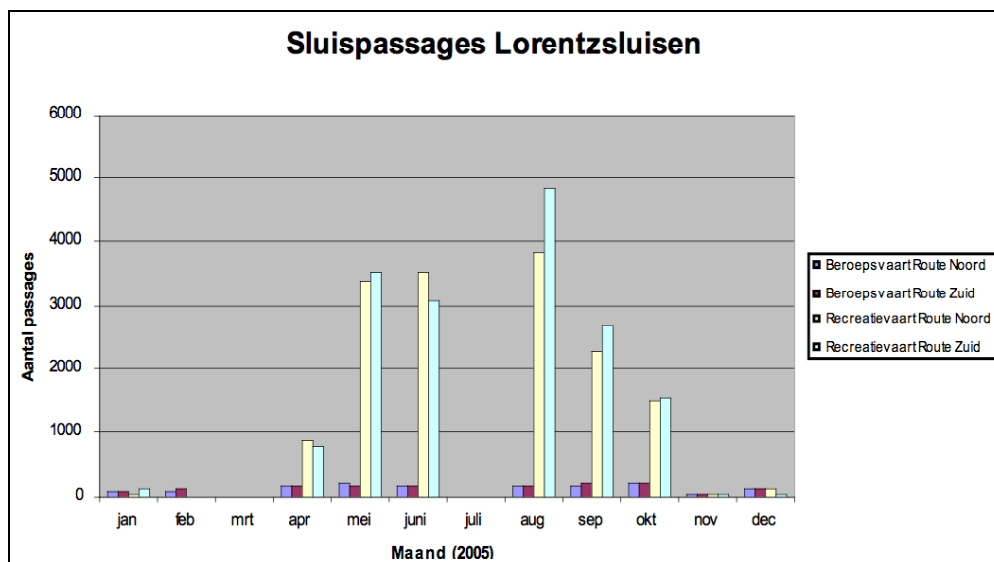
	binnenvaart	overige vaart	totaal beroepsvaart
2002	1877	1745	3622
2003	1675	1451	3126
2004	1266	1195	2461
2005	2428	390	2818
2006	2717	446	3163

Tabel 4.4. Sluispassages recreatievaart Stevinsluizen IJsselmeer.

	recreatievaart			overige recreatie	totaal recreatievaart
	>20m	zeiljachten	motorjachten		
2002	2823	19799	1454	1077	25153
2003	2444	24188	1580	1913	30125
2004	2625	25892	1573	1300	31390
2005	2723	29585	1814	1399	35521
2006	2590	27618	3193	849	34250

4.5.2 Lorentzsluizen

De Lorentzsluizen liggen in de Afsluitdijk bij Kornwerderzand en staan aangegeven op de infrastructuurkaart GEB-5 van het IJsselmeer. In figuur 4.2 zijn de sluispassages van de Lorentzsluizen van de beroeps- en recreatievaart visueel weergegeven.



Figuur 4.2. Sluispassages Lorentzsluizen in 2005.

In de tabellen 4.5 en 4.6 zijn de sluispassages voor respectievelijk de beroepsvaart als recreatievaart gegeven voor de periode 2002-2006.

Tabel 4.5. Sluispassages beroepsvaart Lorentzsluizen IJsselmeer.

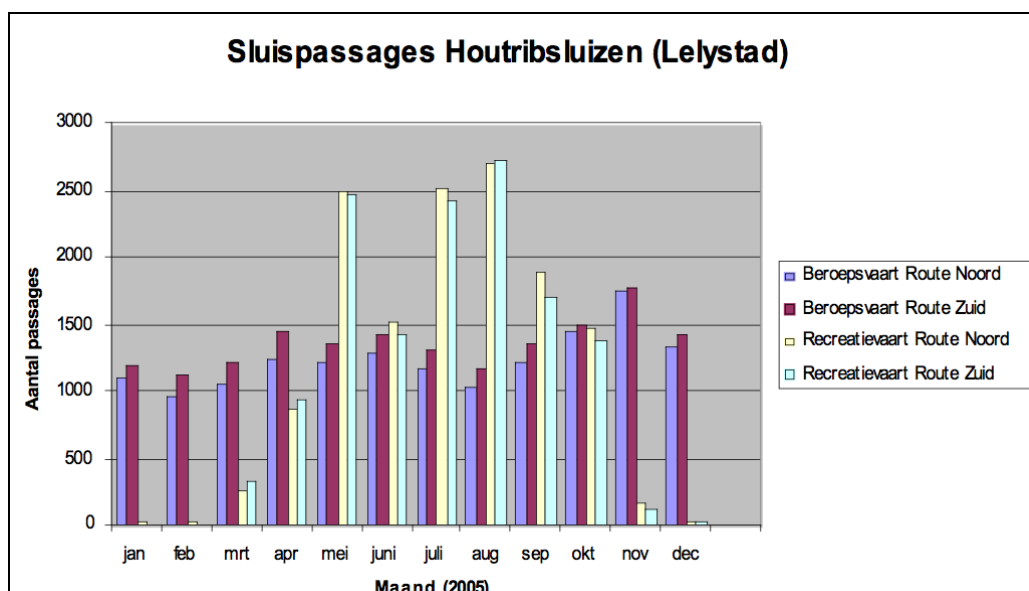
	binnenvaart	overige vaart	totaal beroepsvaart
2002	1531	2659	4190
2003	1677	2562	4239
2004	2185	2700	4885
2005	3026	611	3637
2006	3014	703	3717

Tabel 4.6. Sluispassages recreatievaart Lorentzsluizen IJsselmeer.

	recreatievaart >20m	zeiljachten	motorjachten	overige recreatie	totaal recreatievaart
2002	6267	30072	2287	638	39264
2003	6281	31622	2519	968	41390
2004	6515	33941	2428	1232	44116
2005	5461	26201	2510	947	35119
2006	6983	33087	3104	1670	44844

4.5.3 Houtribsluizen

De Houtribsluizen liggen in de Markerwaarddijk bij Lelystad en staan aangegeven op de infrastructuurkaart GEB-5 van het Markermeer & IJmeer en het IJsselmeer. In figuur 4.3 zijn de sluispassages van de Houtribsluizen van de beroeps- en recreatievaart visueel weergegeven.



Figuur 4.3. Sluispassages Houtribsluizen in 2005.

In de tabellen 4.7 en 4.8 zijn de sluispassages voor respectievelijk de beroepsvaart als recreatievaart gegeven voor de periode 2002-2006.

Tabel 4.7. Sluispassages beroepsvaart Houtribsluizen Lelystad.

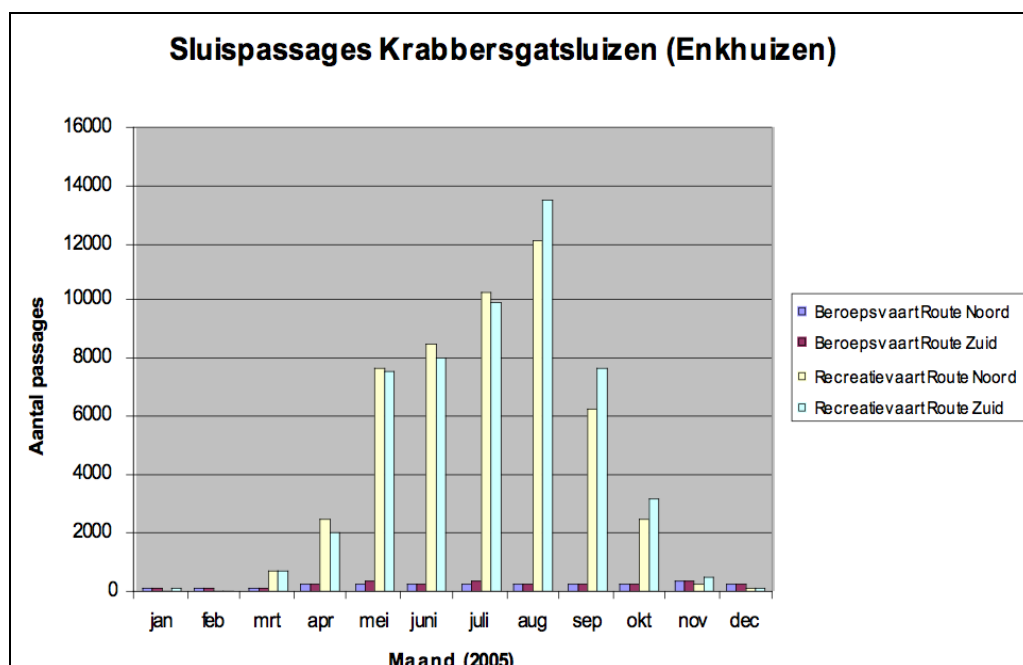
	binnenvaart	overige vaart	totaal beroepsvaart
2002	25709	3538	29247
2003	26349	3263	29612
2004	28431	3395	31826
2005	31403	90	31493
2006	31055	193	31248

Tabel 4.8. Sluispassages recreatievaart Houtribsluizen Lelystad.

	recreatievaart >20m	zeiljachten	motorjachten	overige recreatie	totaal recreatievaart
2002	1408	25667	4201	287	31563
2003	1635	33053	5070	523	40281
2004	1672	40615	4690	725	47702
2005	1691	22948	3053	455	28147
2006	1491	20063	3080	326	24960

4.5.4 Krabbersgatsluizen

De Krabbersgatsluizen liggen in de Markerwaarddijk bij Enkhuizen en staan aangegeven op de infrastructuurkaart GEB-5 van het Markermeer & IJmeer en het IJsselmeer. In figuur 4.4 zijn de sluispassages van de Krabbersgatsluizen van de beroeps- en recreatievaart visueel weergegeven.



Figuur 4.4. Sluispassages Krabbersgatsluizen in 2005.

In de tabellen 4.9 en 4.10 zijn de sluispassages voor respectievelijk de beroepsvaart als recreatievaart gegeven voor de periode 2002-2006.

Tabel 4.9. Sluispassages beroepsvaart Krabbersgatsluizen Enkhuizen.

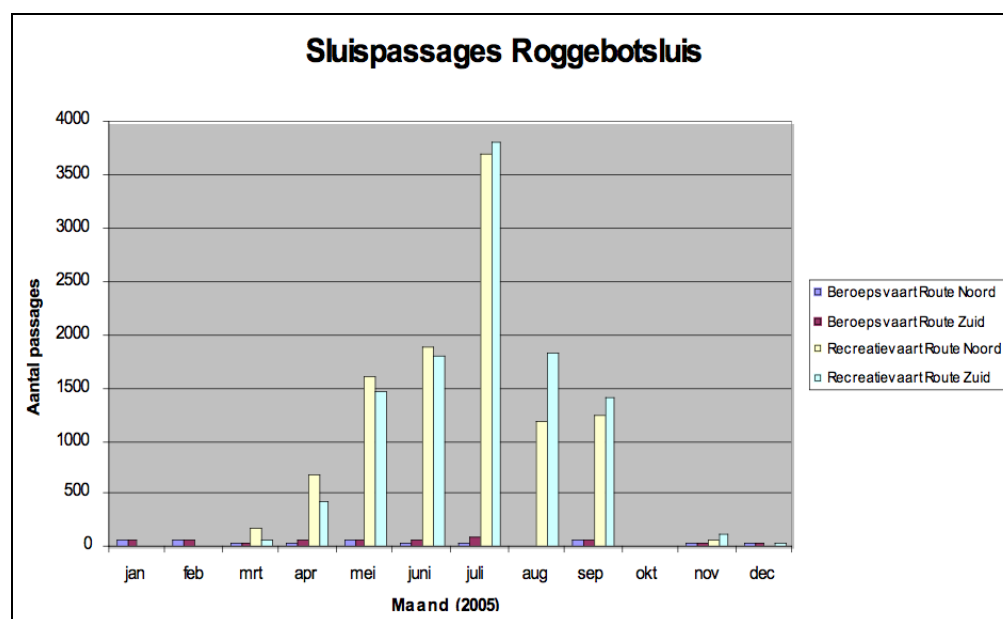
	binnenvaart	overige vaart	totaal beroepsvaart
2002	3900	3498	7398
2003	4171	2839	7010
2004	3700	3439	7139
2005	5978	417	6395
2006	6513	471	6984

Tabel 4.10. Sluispassages recreatievaart Krabbersgatsluizen Enkhuizen.

	recreatievaart >20m	zeiljachten	motorjachten	overige recreatie	totaal recreatievaart
2002	6064	62745	7379	1158	77346
2003	6346	91657	9743	2539	110285
2004	8101	102535	10641	2442	123719
2005	7622	89394	9923	2487	109426
2006	6328	55132	6722	1570	69752

4.5.5 Roggebotsluis

De Roggebotsluis scheidt het Vossemeer van het Drontermeer, ligt nabij Kampen en staat aangegeven op de infrastructuurkaart GEB-5 van het Ketelmeer & Vossemeer en de Veluwerandmeren. In figuur 4.5 zijn de sluispassages van de Roggebotsluis van de beroeps- en recreatievaart visueel weergegeven.



Figuur 4.5. Sluispassages Roggebotsluis in 2005.

In de tabellen 4.11 en 4.12 zijn de sluispassages voor respectievelijk de beroepsvaart als recreatievaart gegeven voor de periode 2002-2006.

Tabel 4.11. Sluispassages beroepsvaart Roggebotsluis.

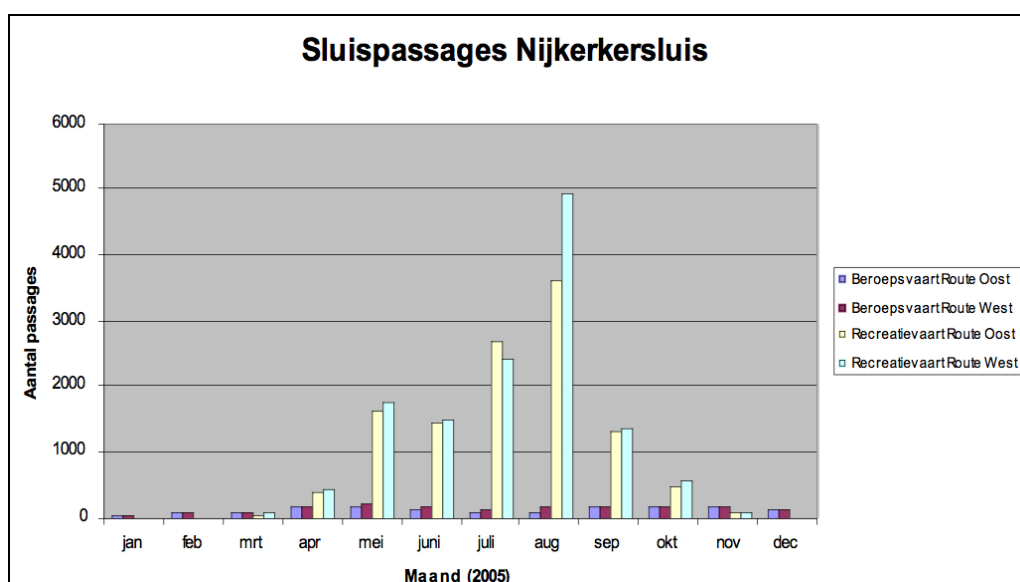
	totaal beroepsvaart
2002	1991
2003	1049
2004	1569
2005	1371
2006	1326

Tabel 4.12. Sluispassages recreatievaart Roggebotsluis.

	recreatievaart >20m	zeiljachten	motorjachten	overige recreatie	totaal recreatievaart
2002	552	11391	16721	2792	31456
2003	258	7366	11016	1696	20336
2004	321	9972	16414	2479	29186
2005	214	7363	12573	1601	21751
2006	552	8963	16038	2528	28081

4.5.6 Nijkerkersluis

De Nijkerkersluis scheidt het Nijkerkernauw en het Nuldernauw en ligt nabij Nijkerk. De sluis staat aangegeven op de infrastructuurkaart GEB-5 van de Veluwerandmeren. In figuur 4.6 zijn de sluispassages van de Nijkerkersluis van de beroeps- en recreatievaart visueel weergegeven.



Figuur 4.6. Sluispassages Nijkerkersluis in 2005.

In de tabellen 4.13 en 4.14 zijn de sluispassages voor respectievelijk de beroepsvaart als recreatievaart gegeven voor de periode 2002-2006.

Tabel 4.13. Sluispassages beroepsvaart Nijkerkersluis.

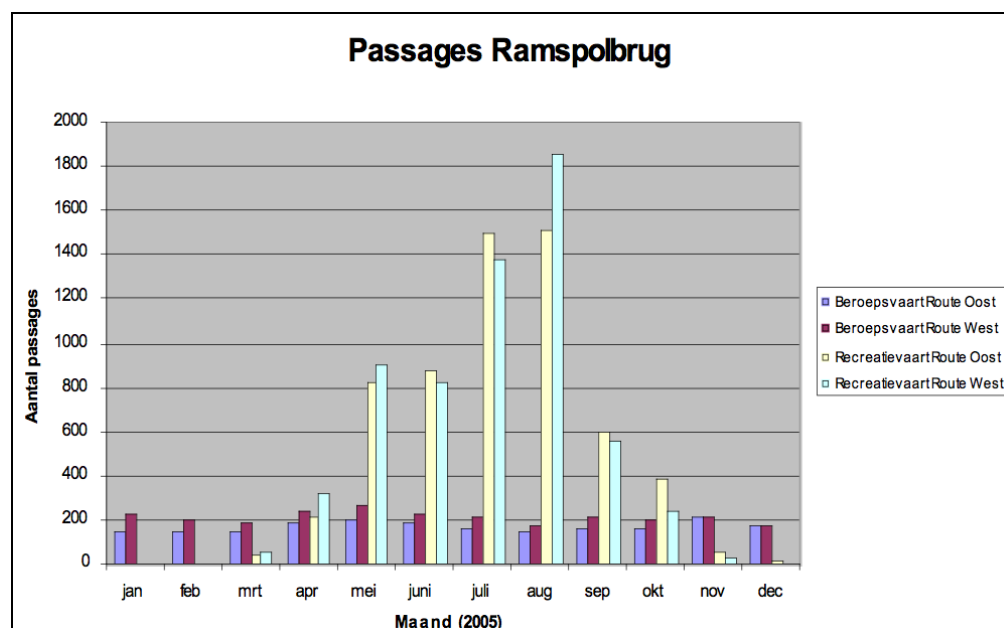
	totaal beroepsvaart
2002	1109
2003	3978
2004	4157
2005	3653
2006	2898

Tabel 4.14. Sluispassages recreatievaart Nijkerkersluis.

	recreatievaart >20m	zeiljachten	motorjachten	overige recreatie	totaal recreatievaart
2002	422	8638	17254	2234	28548
2003	477	9088	18886	2842	31293
2004	503	8697	18547	2673	30420
2005	506	7260	15438	1963	25167
2006	423	6922	17913	1909	27167

4.5.7 Ramspolbrug

De Ramspolbrug ligt over het Zwarte Meer nabij de overgang van het Zwarte Meer naar het Ketelmeer. De brug staat aangegeven op de infrastructuurkaart GEB-5 van het Ketelmeer & Vossemeer en het Zwarte Meer. In figuur 4.7 zijn de passages van de Ramspolbrug van de beroeps- en recreatievaart visueel weergegeven.



Figuur 4.7. Passages Ramspolbrug in 2005.

In de tabellen 4.15 en 4.16 zijn de passages voor respectievelijk de beroepsvaart als recreatievaart gegeven voor de periode 2002-2006.

Tabel 4.15. Passages beroepsvaart Ramspolbrug.

	binnenvaart	overige vaart	totaal beroepsvaart
2002	4021	1328	5349
2003	4229	829	5058
2004	4265	760	5025
2005	4758	8	4766
2006	4490	20	4510

Tabel 4.16. Passages recreatievaart Ramspolbrug.

	recreatievaart			overige recreatie	totaal recreatievaart
	>20m	zeiljachten	motorjachten		
2002	646	5872	7289	328	14135
2003	576	6052	8225	158	15011
2004	575	5396	6596	110	12677
2005	211	5519	6391	228	12349
2006	270	4703	3983	269	9225

4.6 Muskus- en beverrattenbestrijding

4.6.1 IJsselmeer & Friese IJsselmeerkust

In het IJsselmeer en Friese IJsselmeerkust wordt de muskus- en beverrattenbestrijding door drie organisaties uitgevoerd (tabel 4.17). De gebiedsverdeling volgt de provinciegrenzen: Waterschap Zuiderzeeland is verantwoordelijk voor de Flevolandse zijde (oevers Flevopolder en Noordoostpolder), Noord-Holland voor de IJsselmeerkust van Noord-Holland en Wetterskip Fryslan voor de Friese IJsselmeerkust.

In het IJsselmeer en Friese IJsselmeerkust worden vrijwel alleen muskusratten bestreden en gevangen, hooguit incidenteel beverratten. De bestrijding van Waterschap Zuiderzeeland en Provincie Noord-Holland is wegens de harde dijken en ontbreken van moerasvegetaties in het grootste deel van het werkgebied beperkt tot een eenmalige jaarlijkse inspectie. In de delen van Wetterskip Fryslan wordt intensiever bestreden.

Tabel 4.17. Bestrijding muskus- en beverratten in N2000-gebied IJsselmeer & Friesche IJsselmeerkust.

Uitvoerder	waar?	categorie	wanneer?	maatregel en middelen	hoe?
Waterschap Zuiderzeeland	Flevolandse IJsselmeerkust	muskusratten	gehele jaar aanwezig	schijnduikers	controle 1x per 6 weken
		muskusratten	gehele jaar	inspectie gebieden	gehele bestrijdingsgebied 1x per jaar 'gespeurd'
		muskusratten	gehele jaar, voornamelijk voorjaars- en najaarstrekk	klemmen en vangkooien	regelmatige controle
Provincie Noord-Holland	Noord-Hollandse IJsselmeerkust	muskusratten	gehele jaar	inspectie gebieden	gehele bestrijdingsgebied 1x per jaar 'gespeurd'
		muskusratten	gehele jaar	schijnduikers	controle 1x per week
		muskusratten	gehele jaar, vooral voor- en najaarstrekk	klemmen, kooien, geweer	in geval van meldingen bestrijding met genoemde middelen
Wetterskip Fryslan	Makkumernoordwaard, Makkumerzuidwaard, Kooiwaard, Stoenckherne, Bocht van Molkwere, Oude Mirdummerklif en Uitheingerpolder	muskusratten	winter en na voorjaarstrekk	inspectie gebieden	gehele bestrijdingsgebied minimaal 1 maal per jaar 'gespeurd'
			voorjaarstrekk (direct na wint)	plaatsing (niet definitieve fuiken)	plaatsing (niet definitieve) fuiken, evt. met behulp van quads buiten broedseizoen
		gehele jaar	najaarstrekk (aug - okt)	verwijdering (niet definitieve fuiken)	verwijdering (niet definitieve) fuiken, evt. met behulp van quads buiten
			gehele jaar	schijnduikers, klemmen, kooien, geweer	controle 1x per week, opsporen en bestrijden gemelde muskusratten

4.6.2 Markermeer & IJmeer

In het Markermeer & IJmeer wordt de bestrijding van muskusratten door twee organisaties uitgevoerd (tabel 4.18). De gebiedsverdeling volgt de provinciegrenzen: Waterschap Zuiderzeeland is verantwoordelijk voor het Flevolandse deel, de Provincie Noord-Holland voor het Noord-Hollandse deel.

In het Markermeer en IJmeer worden vrijwel alleen muskusratten bestreden en gevangen, hooguit inci-denteel beverratten. De bestrijding van Waterschap Zuiderzeeland en Provincie Noord-Holland is wegens de harde dijken en ontbreken van moerasvegetaties in het grootste deel van het werkgebied beperkt tot een eenmalige jaarlijkse inspectie. Op locaties met meer oevervegetatie (IJmeer, diverse eilanden) wordt intensiever bestreden.

Tabel 4.18. Bestrijding muskus- en beverratten in N2000-gebied Markermeer & IJmeer.

Uitvoerder	waar?	categorie	wanneer?	maatregel en middelen	hoe?
Waterschap Zuiderzeeland	zijde Flevoland	muskusratten	gehele jaar aanwezig	schijnduikers	controle 1x per 6 weken
		muskusratten	gehele jaar	inspectie gebieden	gehele bestrijdingsgebied 1x per jaar 'gespeurd'
		muskusratten	gehele jaar, voornamelijk voorjaars- en najaarstrekk	klemmen en vangkooien	regelmatige controle
Provincie Noord-Holland	zijde Noord-Holland	muskusratten	gehele jaar	inspectie gebieden	gehele bestrijdingsgebied 1x per jaar 'gespeurd'
		muskusratten	gehele jaar	schijnduikers	controle 1x per week
		muskusratten	gehele jaar, vooral voor- en najaarstrekk	klemmen, kooien, geweer	in geval van meldingen bestrijding met genoemde middelen

4.6.3 Zwarte Meer

In het Zwarte Meer wordt de muskus- en beverrattenbestrijding door twee organisaties uitgevoerd (tabel 4.19). Waterschap Zuiderzeeland is verantwoordelijk voor de Flevolandse zijde (van Ramspolbrug tot aan Kadoelersluis), Waterschap Reest en Wieden voor de oost- en zuidzijde van het Zwarte Meer.

In het Zwarte Meer worden voornamelijk beverratten bestreden en gevangen en in mindere mate muskusratten. De bestrijding van Waterschap Zuiderzeeland is wegens de harde dijken en ontbreken van moerasvegetaties in het grootste deel van het werkgebied in het Zwarte Meer beperkt tot een eenmalige jaarlijkse inspectie. Alleen op Vogeleiland, nabij de Ramspolbrug en de rietvelden nabij de Kadoelersluis wordt in enige mate bestreden. Er wordt door het Waterschap Zuiderzeeland niet gewerkt conform een Natuurbeschermingswet-vergunning, maar uitsluitend via het protocol 'Bestrijding Muskusrat (*Ondatra zibethicus*) en Beverrat (*Myocastor coypus*) in gebieden van terreinbeherende organisaties'.

De bestrijdingsgebieden van Waterschap Reest en Wieden bestaan uit 'zachtere' dijken en brede oeverzones met riet. Er wordt een ordegrootte van enkele tientallen beverratten gevangen en een kleinere ordegrootte muskusratten.

Tabel 4.19. Bestrijding muskus- en beverratten in N2000-gebied Zwarte Meer.

Uitvoerder	categorie	wanneer?	verboden periode	maatregel en middelen	hoe?
Waterschap Reest en Wieden	muskusratten	voorjaarstrek (half februari - half april)		fuiken, vangkooien, (luchtdruk)geweer, geen quads	controle 1x per week
	muskusratten	tussen voorjaars- en najaarstrek (half april - half september)	30 april t/m 1 juli (rietzone 30 meter vanaf open water); 15 maart t/m 15 juli (zone 200 meter purperreigerkolonie)	inspectie gebieden (boot, lopend, geen quads)	1x per jaar alle gebieden 'speuren' (quads worden niet gebruikt)
	muskusratten	najaarstrek (half september - begin november)		fuiken, vangkooien, (luchtdruk)geweer, geen quads	controle 1x per week
	muskusratten	tussen najaars- en voorjaarstrek (begin november - half februari)		inspectie gebieden (boot, lopend, geen quads)	minimaal 1x per jaar worden alle gebieden 'gespeurd'
	beverratten	gehele jaar		lifetraps, geweer	doorgaans jaarrond aanwezig; dagelijkse controle life-traps
Waterschap Zuiderzeeland	muskusratten	gehele jaar		inspectie gebieden	gehele bestrijdingsgebied 1x per jaar 'gespeurd'
	muskusratten	gehele jaar, voornamelijk voorjaars- en najaarstrek		klemmen en vangkooien	dagelijkse controle vangkooien, klemmen meerdere malen per week
	beverratten	gehele jaar		lifetraps, geweer	doorgaans jaarrond aanwezig; dagelijkse controle life-traps

4.6.4 Ketel- en Vossemeer

In het Ketel- en Vossemeer wordt de muskus- en beverrattenbestrijding door twee organisaties uitgevoerd (tabel 4.20). Waterschap Zuiderzeeland is verantwoordelijk voor de Flevolandse zijde (alle harde dijken en buiten begrenzing gelegen eiland IJsseloo), Waterschap Reest en Wieden voor de Overijsselse zijde (inclusief binnen provinciegrens gelegen eilanden).

In het Ketel- en Vossemeer worden voornamelijk muskusratten bestreden en gevangen en incidenteel beverratten (nabij Ramspolbrug).

De bestrijding van Waterschap Zuiderzeeland is wegens de harde dijken en ontbreken van moerasvegetaties beperkt tot een eenmalige jaarlijkse inspectie van het gehele

gebied, muskus- en beverratten zijn nagenoeg afwezig. Alleen op IJsseloog bevindt zich een vaste populatie, IJsseloog is echter niet opgenomen binnen het Natura 2000-gebied. Er wordt door het Waterschap Zuiderzeeland niet gewerkt conform een Natuurbeschermingswet-vergunning, maar uitsluitend via het protocol 'Bestrijding Muskusrat (*Ondatra zibethicus*) en Beverrat (*Myocastor coypus*) in gebieden van terreinbeherende organisaties'. De bestrijdingsgebieden van Waterschap Reest en Wieden bestaan uit 'zachtere' dijken en brede oeverzones met riet. Voornaamste bestrijding vindt plaats aan de oostzijde van het Ketelmeer en de oostzijde van het Vossemeer. Er wordt een ordegrootte van enkele tientallen beverratten gevangen en een kleinere ordegrootte muskusratten.

Tabel 4.20. Bestrijding muskus- en beverratten in N2000-gebied Ketel- en Vossemeer.

Categorie	wanneer?	verboden periode	maatregel en middelen	hoe?
Muskusratten	voorjaarstrek (half februari - half april)		fuiken, vangkooien (luchtdruk)geweer, geen quads	controle 1x per week
Muskusratten	tussen voorjaars- en najaarstrek (half april - half september)	30 april t/m 1 juli (rietzone 30 meter vanaf open water)	inspectie gebieden (boot, lopend, geen quads)	1x per jaar alle gebieden 'speuren' (quads worden niet gebruikt)
Muskusratten	najaarstrek (half september - begin november)		fuiken, vangkooien (luchtdruk)geweer, geen quads	controle 1x per week
Muskusratten	tussen najaars- en voorjaarstrek (begin november - half februari)		inspectie gebieden (boot, lopend, geen quads)	minimaal 1x per jaar worden alle gebieden 'gespeurd'
Beverratten	gehele jaar		lifetraps, geweer	doorgaans jaarrond aanwezig; dagelijkse controle life-traps (nabij Ramspolbrug)

Tabel 4.21. Bestrijding muskus- en beverratten in N2000-gebied Veluwerandmeren.

Uitvoerder	waar?	categorie	wanneer?	verboden periode	maatregel en middelen	hoe?
Waterschap Zuiderzeeland	Flevozijde	muskusratten	gehele jaar aanwezig		schijnduikers	controle 1x per 6 weken
		muskusratten	gehele jaar		inspectie gebieden klemmen en vangkooien	gehele bestrijdingsgebied 1x per jaar controle meerdere malen per week
MRB Midden Nederland	Nuldernauw	muskus- en beverratten	tussen najaars- en voorjaarstrek (november/december t/m februari)		inspectie gebieden (auto's, quads en boten)	gehele bestrijdingsgebied 1x per jaar 'gespeurd', indien aanwezigheid muskusrat dan plaatsing klemmen en vervolgens aantal maal nacontrole (zelden gebruik geweerd)
		muskus- en beverratten	maart (voorjaarstrek)		kooien en klemposten	wekelijkse controle (zelden geweerd), vervoer: auto's, quads en boten
Samenwerking Gelderse Waterschappen	van Schuitenbeek tot aan Overijssel	muskus- en beverratten	september t/m november (najaarstrek)		kooien en klemposten	wekelijkse controle (zelden geweerd), vervoer: auto's, quads en boten
		muskus- en beverratten	januari t/m april		inspectie gebieden	intensief afspeuren rietkragen (indien ijs lopend, anders boot, geen quads)
Waterschap Reest en Wieden	deel Overijssel tot aan Roggebotsluis	muskus- en beverratten	gehele jaar, vooral tijdens trekperiodes en wintermaanden; in zomerhalfjaar alleen bij voorjaarstrek (half februari - half april)		klemmen en vangkooien	wekelijkse controle vangkooien, klemmen vaker
		muskusratten	tussen voorjaars- en najaarstrek (half april - half september)	30 april t/m 1 juli (rietzone 30 meter vanaf open water)	fuike, vangkooien, (luchtdruk)geweer, geen quads	inspectie gebieden (boot, lopend, geen quads)
		muskusratten	najaarstrek (half september - begin november)		fuike, vangkooien, (luchtdruk)geweer,	1x per jaar alle gebieden 'speuren' (quads worden niet gebruikt)
		muskusratten	tussen najaars- en voorjaarstrek (begin november - half februari)		inspectie gebieden (boot, lopend, geen quads)	controle 1x per week
		beverratten	gehele jaar		lifetraps, geweerd	minimaal 1x per jaar worden alle gebieden 'gespeurd'
						doorgaans jaarrond aanwezige; dagelijkse controle life-traps

4.6.5 Veluwerandmeren

In de Veluwerandmeren wordt de bestrijding van muskus- en beverratten door meerdere organisaties uitgevoerd (tabel 4.21). Bestrijding concentreert zich op de eilanden in de Veluwerandmeren en de oevers met rietvelden. Bestrijding betreft voornamelijk muskusratten; beverratten zijn hooguit incidenteel aanwezig. Oevers met rietbegroeiing zijn voornamelijk aanwezig in het noordelijk gelegen Drontermeer en ook in het Veluwemeer (vooral zuidoever). In het bestrijdingsgebied van Waterschap Reest en Wieden wordt er gewerkt met een Natuurbeschermingswet-vergunning met restricties ten aanzien van betreding van rietvelden in een deel van het broedseizoen. In andere gebieden is er geen Natuurbeschermingswet-vergunning.

4.6.6 Eemmeer en Gooimeer Zuidoever

In Eemmeer en Gooimeer Zuidoever wordt de bestrijding van muskusratten door meerdere organisaties uitgevoerd (tabel 4.22). Bestrijding concentreert zich op de delen met oeverbegroeiing. Dit betreft eiland De Dode Hond, de oeverzone ten oosten van de Stichtse Brug en de zuidoever van het Eem- en Gooimeer. Bestrijding betreft bijna alleen muskusratten; beverratten zijn hooguit incidenteel aanwezig. Oevers met rietbegroeiing zijn voornamelijk aanwezig in het noordelijk gelegen Drontermeer en ook in het Veluwemeer (vooral zuidoever).

Tabel 4.22. Bestrijding muskus- en beverratten in N2000-gebied Eemmeer en Gooimeer Zuidoever.

Uitvoerder	waar?	categorie	wanneer?	maatregel en middelen	hoe?
Waterschap Zuiderzeeland	noorzijde Eem- en Gooimeer	muskusratten	gehele jaar aanwezig	schijnduikers	controle 1x per 6 weken
		muskusratten	gehele jaar, voornamelijk voorjaars- en najaarstrek	inspectie gebieden klemmen en vangkooien	gehele bestrijdingsgebied 1x per jaar 'gespeurd' regelmatige controle
MRB Midden Nederland	zuidzijde Eemmeer	muskusratten	tussen najaars- en voorjaarstrek (november/december t/m februari)	inspectie gebieden (auto's, quads en boten)	gehele bestrijdingsgebied 1x per jaar 'gespeurd', indien aanwezigheid muskusrat dan plaatsing klemmen en vervolgens aantal maal nacontrole (zelden gebruik geweer)
		muskusratten	maart (voorjaarstrek)	kooien en klemposten	wekelijkse controle (zelden geweer), vervoer: auto's, quads en boten
		muskusratten	september t/m november (najaarstrek)	kooien en klemposten	wekelijkse controle (zelden geweer), vervoer: auto's, quads en boten
Provincie Noord-Holland	zuidzijde Gooimeer; eilanden Eem- en Gooimeer	muskusratten	gehele jaar	inspectie gebieden	gehele bestrijdingsgebied 1x per jaar 'gespeurd'
		muskusratten	gehele jaar	schijnduikers	controle 1x per week
		muskusratten	gehele jaar, vooral voor- en najaarstrek	klemmen, kooien, geweer	in geval van meldingen bestrijding met genoemde middelen

4.7 Zandwinning

In de Voortoets is voor twee zandwinnings aangegeven dat onvoldoende gegevens beschikbaar waren om te beoordelen of significante effecten konden worden uitgesloten. Dit betrof winningen en het realiseren van verdiepingen in de Veluwerandmeren en een winning in het Gooimeer. De winningen in de Veluwerandmeren worden reeds getoetst in het kader van IIVR en zijn daarom buiten de NEA gelaten. De effecten van de winning in het Gooimeer worden wel in de NEA getoetst. Hieronder wordt op dit bestaand gebruik ingegaan.

Zand in het Gooimeer wordt gewonnen ten bate van de kalkzandsteenfabriek Huizen (Xella kalkzandsteenfabriek Rijsbergen bv. Huizen). Het gebruik vindt plaats sinds de zestiger jaren. Xella kalkzandsteenfabriek Rijsbergen heeft een concessie van 2.8 miljoen m³ waarvan 200.000 m³ op jaarbasis wordt gewonnen. Het zand wordt gewonnen door een winzuiger met de winmethode "onderzuigen" welke ook gebruikt wordt bij de normale zandwinning en met behulp van cyclonen (op een apart werkschip, ook classificeerinstallatie genoemd) gescheiden in verschillende fracties. Deze worden afgevoerd naar de fabriek. Het niet vermarktbaar (fijne) materiaal wordt overboord gezet onder het schip om verspreiding zoveel mogelijk te voorkomen.

4.8 Visserij

4.8.1 IJsselmeer, Markermeer & IJmeer

Het Ministerie van LNV geeft visserijvergunningen af aan de beroepsvisserij. In het IJsselmeer en Markermeer/IJmeer wordt gebruik gemaakt van verschillende gebieds- en locatiegebonden visserijmethoden. Beroepsvisserij met grote fuiken is een

locatiegebonden vorm van beroepsvisserij. De standplaatsen van de fuiken zijn ingetekend in de visserijkaarten. Grote fuiken worden geplaatst aan palen en of stokken en in hoofdzaak langs de oevers opgesteld. Beroepsvisserijmethoden (veelal gebiedsgebonden) die ook in het IJsselmeer en Markermeer/IJmeer worden toegepast, maar niet in de kaarten zijn ingetekend, worden in voorliggend rapport door middel van tabellen kort toegelicht. Het betreft hier de visserijmethoden:

- Kuilvisserij (alleen nog voor botters, als toeristisch gebeuren, en onderzoek van de algemene visstand)
- Kistenvisserij
- Staandwantvisserij
- Zegenvisserij
- Schietfuiken (fuiken die op iedere willekeurige plek kunnen worden 'geschoten')
- Spieringfuik

In tabel 4.23 wordt per visserijmethode een toelichting gegeven over het hoe, wat en wanneer.

Tabel 4.23. Toelichting per visserijmethode N2000-gebieden IJsselmeer & Friesche IJsselmeerkust, Markermeer & IJmeer (bron: Visplan 2007; Brief aan Nederlandse Vissersbond over de beschikking Natuurbeschermingswet 1998, juni 2007).

Visnet	certificaat	vissoorten	bijvangst	visperiode	gesloten tijdstippen	quota (aantal)	opmerkingen
Grote fuik	F	aal	jonge baars, jonge snoekbaars en spiering	01-05 t/m 31-12			
Schietfuik	F	aal	jonge baars, jonge snoekbaars en spiering	01-05 t/m 31-09			4713
Aalhoekwant (en aaskuil) Aaskuil	H	aal		15-04 t/m 31-10	vrijdag 16.00 uur tot maandag 8.00 uur donderdag zonsoudergang t/m maandag 8.00 uur en dagelijks na zonsoudergang t/m 8.00 uur	43 vissers (2008)	
Aalkistjes (en Aankuil)	K	aal		15-04 t/m 31-10	vrijdag 16.00 uur tot maandag 8.00 uur	7415	
Staand net	N	(jonge) baars en (jonge) snoekbaars		01-07 t/m 01-03	vrijdag 16.00 uur tot maandag 8.00 uur + 2 uur na zonsoudergang tot 1 uur voor zonsopgang	3600	max. lengte = 100 meter
Zegen	Z	brasem, kolblei en blankvoorn		15-03 t/m 30-06			17 vissers
Spieringfuik		spiering		01-03 t/m 15-04			3026

Door middel van het Visplan 2007, dan wel een generieke maatregel, wordt de visserij inspanning teruggebracht naar 17.000 aaleenheden, ongeacht welke soort visserij wordt uitgeoefend. Ook hierin is de hoekwantvisserij niet gekwantificeerd.

De zegenvisserij mocht tot 1 juni 2007 door iedere IJsselmeervisser worden uitgeoefend. Echter, na 1 juni 2007 is een ring gelegd om het aantal zegenvergunningen en zijn er 17 vissers die met de zegen de visserij mogen uitoefenen.

Bij de provincie Fryslân, als bevoegd gezag voor de Natuurbeschermingswet voor IJsselmeer en Markermeer-IJmeer, loopt nog een aanvraag voor een NB-wet vergunning voor de beroepsvisserij volgens bovenbeschreven methoden.

Wolhandkrabvisserij

Een gerichte visserij op wolhandkrab is nieuw voor het IJsselmeer en Markermeer. Voorheen werd wolhandkrab als plaag en nettenvernieler gezien, maar door dalende aalvangst en stijgende prijzen voor wolhandkrab wordt wolhandkrab een interessant alternatief. Wolhandkrab wordt gevangen met fuiken. De belangrijkste periode om op wolhandkrab te vissen is het najaar (september/oktober) tijdens de migratieperiode van wolhandkrab. Omdat grotendeels na afloop van het aalseizoen met schietfuiken is, dienen de fuiken zodanig te worden aangepast dat zo min mogelijk aal en schubvis wordt bijgevangen.

Traditionele visserij in IJsselmeer en Markermeer/IJmeer

Voor educatieve activiteiten worden in het IJsselmeer en Markermeer/IJmeer traditionele visserijmethoden gebruikt. Tabel 4.24 geeft een toelichting op het hoe, wat, waar en wanneer.

Tabel 4.24. Toelichting per traditionele visserijmethode N2000-gebieden IJsselmeer & Friesche IJsselmeerkust, Markermeer & IJmeer (bron: Visplan 2007; Brief aan Nederlandse Vissersbond over de beschikking Natuurbeschermingswet 1998, juni 2007) (bron: Gezamenlijke vergunning educatieve IJsselmeervisserij 2006, ministerie van LNV).

Waar	wanneer	aantal schepen	aantal nachten	staand want	hoekwants	fuiken	dwarskuil	botsleepnet	vissoorten
Enkhuizen	11/12 aug.	15	2		mx. 2000 m. (500m.> 1 joon)	6 kleine	1		paling, snoekbaars, baars en bot
Makkum / Stavoren	17/18 aug.	15	1	mx. 300 m. (3 jonen)			1		paling, snoekbaars, baars en bot
Volendam	aug.	15	1				1		paling en bot
Bunschoten-Spakenburg	31 aug. - 01 sept.	15	3				1	1 per 2 schepen *1	paling en bot
Workum	13 okt. - 20 okt.	29	5	mx. 300 m. (3 jonen)	mx. 500 m.		max 5 schepen*2		paling, snoekbaars, baars, bot en krab
Workum (educatief)	dwarskuil-dagen		5						
Makkum (educatief)	dwarskuil-dagen		5						
Workum (vuurtoren)			5	max. 200 m.	500 m.	5 kleine			

*1: In November maximaal 2 dagen

*2: Per kuilschip, 1 kuil, 100 meter Staand want en 500 meter Hoekwants.

Wie	wanneer	hoekwants	zegen	kubben	fuiken	dwarskuil	staand net	voorwaarde
Zuiderzeemuseum	01-04 t/m 31-10	max. 1 km (met 100 haken en 2 jonen*)	max. 60 m.		10	10	1 max. 200 m met 3 jonen	alle beschermd vis wordt weer levend teruggezet

*: boei

4.8.2 Veluwerandmeren

De standplaatsen van de fuikenvisserij zijn ingetekend in de visserijkaart. Tabel 4.25 geeft een toelichting op de typen beroepsvisserij die in het Veluwerandmeren plaatsvinden en gaat tevens in op sportvisserij.

Tabel 4.25. Toelichting per visserijmethode N2000-gebied Veluwerandmeren.

Soort visserij	type net	max lengte en hoogte net	visperiode	vissoort	quota	opmerking
Zegenvisserij	zegen	600 meter en 10 meter	01-11 t/m 15-03 tussen 1 uur voor zonsopgang en 2 uur na zonsondergang	brasem, blankvoorn > 15 cm, kolblei	per jaar bekeken: 100.000 kilo brasem en kolblei en 60.000 kilo blankvoorn	verboden gebruik keernet
Aalvisserij	fuiken* en hoekwant		hoekwant: 01-06 t/m 30-09	aal + van 01-03 tot 30-09 ook brasem, blankvoorn en kolblei (>15cm)	7.000 kilo Snoekbaars per jaar	experiment: snoekbaars en Baars mogen gehouden worden van 01-06 t/m 30-09

Voor de Veluwerandmeren is de onderstaande verdeling in huurovereenkomsten en vergunningen gemaakt (Bron: Interim Visplan 2005-2006 Veluwe Randmeren, augustus 2006) :

- 4 huurovereenkomsten met een visrecht voor Schubvis;
- 16 huurovereenkomsten met een visrecht voor Aalvis;
- 3 huurovereenkomsten met een volledig visrecht;
- 11 vergunningen voor de zegenvisserij;
- 1 vergunning voor het vissen met aalfuiken en hoekwant;

4.8.3 Eemmeer en Gooimeer Zuidoever

De standplaatsen van de fuikenvisserij zijn ingetekend in de visserijkaart. Tabel 4.26 geeft een toelichting op de typen beroepsvisserij die in het Eemmeer en Gooimeer Zuidoever plaatsvinden en gaat tevens in op sportvisserij.

Tabel 4.26. Toelichting per visserijmethode N2000-gebied Eemmeer en Gooimeer Zuidoever.

Soort visserij	Soort net	max lengte en hoogte net	visperiode	vissoort	quota	opmerking
Zegenvisserij	zegen	600 meter en 10 meter	01-11 t/m 15-03 tussen 1 uur voor zonsopgang en 2 uur na zonsondergang	brasem, blankvoorn > 15 cm, kolblei	per jaar bekeken: 100.000 kilo brasem en kolblei en 60.000 kilo blankvoorn	verboden gebruik keernet
Aalvisserij	fuiken* en hoekwant		hoekwant: 01-06 t/m 30-09	aal + van 01-03 tot 30-09 ook brasem, blankvoorn en kolblei (>15cm)	7.000 kilo Snoekbaars per jaar	experiment: snoekbaars en Baars mogen gehouden worden van 01-06 t/m 30-09

* = maximaal 125 schietfuiken per visserijbedrijf met keernet met gestrekte maas diameter van 80 mm.

Voor het Eemmeer en Gooimeer Zuidoever is de onderstaande verdeling in huurovereenkomsten en vergunningen gemaakt (Bron: Interim Visplan 2006 Zuidelijke Randmeren, augustus 2006):

- 4 huurovereenkomsten met een visrecht voor Schubvis;
- 6 huurovereenkomsten met een visrecht voor Aalvis;
- 4 huurovereenkomsten met een volledig visrecht;
- 3 vergunningen voor de zegenvisserij;
- 1 vergunning voor het vissen met aalfuiken en electrovisserij;

4.9 Boot- en oevervisserij

4.9.1 Zwarte Meer

Peuren

De gemeente Kampen mag jaarlijks 350 peurvergunningen verlenen aan inwoners van de gemeente Kampen. Het uitgeven van de vergunning wordt uitgevoerd door het rentmeesterskantoor Noorderstaete aan de Oudestraat 151 te Kampen. Er is meer vraag naar vergunningen dan aanbod, daarom wordt een wachtlijst gehanteerd. Het aantal uitgiften was:

2003: 323

2004: 318

2005: 294

2006: 268

2007: wordt nog bekend gemaakt.

2008: geen gegevens: seizoen loopt nog.

Het areaal om te peuren is afgenomen na een uitspraak van de Raad van State. Het peuren is alleen toegestaan als voldaan wordt aan een elftal voorwaarden die moeten waarborgen dat de activiteiten geen schade of gevaar opleveren voor andere belangen in het gebied.

4.9.2 Ketel- en Vossemeer

Boot- en oevervisserij

De Hengelsport Federatie Oost Nederland huurt de schubvisrechten van het Ketelmeer en Vossemeer van het Ministerie van LNV. De huurperiode is ingegaan op 1 januari 2005 en loopt tot 31 december 2010. Op grond van deze overeenkomst is de Hengelsport Federatie Oost Nederland verplicht tot het uitgeven van een zegenvergunning, fuikenvergunning en een spieringvergunning aan 2 beroepsvissers (bron: Hengelsport Federatie Oost Nederland).

De watersystemen zijn opgenomen in de Landelijke Lijst van Viswateren 2007-2008-2009 en daardoor te bevissen door een ieder die in het bezit is van een VISpas. In het hele gebied vindt sportvisserij plaats, zowel vanaf de oevers als vanuit bootjes. Gedurende de drie zomermaanden mag en wordt er ook 's nachts gevist.

Met name de zuidwestelijke oever van het Vossemeer (Vossemeerdijk) wordt intensief bevestig door sportvissers. Door het ontbreken van een goede infrastructuur is bevestig vanaf de noordoostelijke oever duidelijk minder intensief.

Voor het Ketelmeer is met name de zuidoever voor sportvissers interessant. De dijk ten oosten van Ketelhaven tot de grens met het Vossemeer wordt intensief gebruikt door sportvissers. Ten westen van Ketelhaven tot de Ketelmeerbrug wordt iets minder intensief gevestig, maar dit is zeker geen onbelangrijk traject voor de sportvisserij. Beide 'brughoofden' van de Ketelmeerbrug (Kamperhoek en Zwolse T-bek) zijn plaatsen waar (zeer)intensief wordt gevestig.

Door het ontbreken van toegangswegen naar de oever wordt de noordkant van het Ketelmeer nauwelijks bevestig en is er alleen sprake van een concentratie sportvisserijgebruik rondom Schokkerhaven.

De 'brughoofden' van de Ramspolbrug worden beperkt gebruik door sportvissers. Het Keteldiep deel dat binnen de begrenzing valt wordt zeer intensief bevestig en moet samen met het deel dat net buiten de begrenzing valt worden gezien als een toplocatie.

Door het jaar heen vindt sportvisserij vanuit bootjes in het hele gebied plaats. Toplocaties liggen in het oostelijk deel van het Ketelmeer rond de eilandjes en mondingen van het Keteldiep en het Kattendiep. Bij de Ramspolbrug, zowel in de vaargeul als het gedeelte ten zuiden ervan, worden regelmatig sportvissers in bootjes waargenomen. Verder is het IJsseloog, met name het oostelijk deel ervan, erg in trek bij bootjesvissers. Aan de westkant van het Ketelmeer is vooral het gebied bij de Ketelbrug erg in trek bij bootjesvissers.

Peuren

Bij het peuren wordt de paling niet gevangen door middel van een vishaak, maar met een peur. Dit is een hoeveelheid wormen, meestal zo'n 30 stuks, aaneengereggen met garen tot een grote ring. De peur wordt daarbij met een draad bijeengebonden. Bovenin de peur wordt aan de peurlijn een kegelvormig stuk lood (tussen de 20 tot 125 gram) geplaatst. Door de peur met de peurstok vlak boven de bodem op en neer te bewegen waaiert deze als een kwast uit, waarbij de geur van de wormen wordt verspreid. Dit geurspoor trekt de paling aan. Vaak gebeurt het peuren 's nachts, de visser houdt dan een zaklamp boven de peur. Het licht zou de palingen aan moeten trekken.

De gemeente Kampen mag jaarlijks 350 peurvergunningen verlenen aan inwoners van de gemeente Kampen. Het uitgeven van de vergunning wordt uitgevoerd door het Rentmeesterskantoor Noorderstaete (Kampen). Er is meer vraag naar vergunningen dan aanbod, daarom wordt een wachtlijst gehanteerd. Het aantal uitgiften t/m 2006 was:

2003: 323

2004: 318

2005: 294

2006: 268

Het areaal om te peuren is afgenomen na een uitspraak van de Raad van State. Het peuren is alleen toegestaan als voldaan wordt aan een elftal voorwaarden die moeten waarborgen dat de activiteiten geen schade of gevaar opleveren voor andere belangen in het gebied.

Onttrekking door sportvissers

In het Ketelmeer en Vossemeer onttrekt de hengelsport incidenteel aal- en snoekbaars. (bron: Hengelsport Federatie Oost Nederland)

4.10 Wadend vissen

'Wadend vissen' is een vorm van sportvissen waarbij met behulp van een waadpak door de visser tot in een diepte van meer dan een meter gelopen en gevist wordt.

Wadend vissen vindt doorgaans plaats op locaties waar een ondiepe zone aan de oever grenst. Er wordt gevist met behulp van een hengel. Wadend vissen betreft in de meeste gevallen het zgn. 'vliegvisserij', waarbij 'kunstvliegen' worden gebruikt.

Er wordt vanaf de oever het water ingelopen tot circa 20-30 meter. Vanaf deze afstand wordt er naar de oever teruggevisst tot men te dicht bij de oever komt. Doorgaans wordt er vervolgens een stukje verder opnieuw gevist. De afgelegde afstanden kunnen hemelsbreed tot maximaal een kilometer bedragen, maar ligt gemiddeld meest op 400 of 500 meter. Er wordt vaak solitair of door maximaal twee personen gevist, omdat wadende vissers veel ruimte nodig hebben om te vissen en elkaar kunnen concurreren. Wadend vissen vindt op de geschikte plekken van maart tot in november plaats, afhankelijk van de watertemperatuur. Slechts bij uitzondering wordt buiten deze periode gevist. Geschikte plekken worden in deze periode meestal meerdere keren benut.

(Bron: Vereniging Nederlandse Vliegvissers)

4.11 Balgstuw Ramspol

Tussen het Ketelmeer en het Zwarte Meer ligt parallel aan de Ramspolbrug de balgstuw Ramspol. Bij hoge waterstanden op Ramspol door windwerking op het IJsselmeer kan sinds 2002 de verbinding tussen het Ketelmeer en het Zwarte Meer met de balgstuw worden afgesloten. De Balgstuw is in beheer bij Waterschap Groot Salland. De balgstuw speelt een beslissende rol bij het beschermen van West-Overijssel tegen het wassende water van het IJsselmeer.

De sluiting van de balgstuw hangt af van de peilen in het Ketelmeer en de stromingsrichting. De kering moet gesloten worden bij stormsituaties die zich meestal voordoen tussen half oktober en eind maart. Bij hoogwater in het Ketelmeer (\geq NAP +0.4 m) en oostelijke stroming van het Ketelmeer richting het Zwarte Meer worden het Ramsdiep en de Ramsgeul voor het scheepvaartverkeer gestremd. De waterkering sluit automatisch als het waterpeil verder stijgt (\geq NAP +0.5 m) en de stromingsrichting

oostwaarts blijft. De verwachting is dat de kering gemiddeld 11 keer in de 10 jaar gesloten moet worden. De balg zal per keer zo'n 20 tot 26 uur gesloten zijn.

5 Literatuur

- It Fryske Gea 1999. Beheersplan Fryske Iselearkust 2000-2025. It Fryske Gea, Olterterp.
- Oranjewoud, 2008. Werkdocument inventarisatie bestaand gebruik IJsselmeergebied Ten behoeve van het beheerplan water & natuur voor het IJsselmeergebied. Rapport Oranjewoud, Lelystad.
- van der Winden, J., L.G. Turlings & S. Dirksen, 2008. Voortoets bestaand gebruik Natura 2000 gebieden IJsselmeergebied. Rapport 08-092. Bureau Waardenburg, Culemborg.

Bijlage 1 Benaderde instanties

IJsselmeer & Friesche IJsselmeerkust

Organisatie	functie	naam	adres	woonplaats	tel. nr.	e-mail
Rijkswaterstaat IJsselmeergebied	gebiedscoördinator	Sophie Lauwaars	Postbus 600	8200 AP LELYSTAD	0320-297470	sophie.lauwaars@rws.nl
Provincie Noord-Holland		T. Eggenhuizen	Postbus 3007	2001 DA HAARLEM	023-5143143	eggenhuizen@noord-holland.nl
Provincie Noord-Holland		A.J. de Vries	Postbus 3007	2001 DA HAARLEM	0800 – 0200 600	vriesa@noord-holland.nl
Provincie Flevoland		A. van den Berg	Postus 55	8200 AB LELYSTAD	0320-265265	andre.van.den.berg@flevoland.nl
Provincie Friesland		J. Grijpstra	Postbus 20120	9800 HM LEEUWARDEN	058-2925925	j.grijpstra@fryslan.nl
Staatbosbeheer, Regio West		A. Smit	Postbus 58174	1040 HD AMSTERDAM	020-7073700	a.smit@staatsbosbeheer.nl
Staatbosbeheer, Regio West		A. van Leerdam	Postbus 58174	1040 HD AMSTERDAM	020-7073700	a.leerdam@staatsbosbeheer.nl
Natuurmonumenten		J. de Boer	Emmastraat 7	8011 AE ZWOLLE	035-6559911	J.deBoer@Natuurmonumenten.nl
it Fryske Gea, district West	districtshoofd IJsselmrkust	H. Pietersma	Murnserleane 1	8572 WN RIJS	06-54962927	h.pietersma@fryskegea.nl
it Fryske Gea		H. de Vries	Postbus 3	9244 ZN BEETSTERZWAAG	0512-381448	info@fryskegea.nl
Vereniging voor Beroepschartervaart	directeur BBZ/ Beleidsmedewerker	Jaap Baalbergen/ Pam Wennekes				
Recreatieschap Westfriesland	directeur Recreatieschap Westfriesland	N Albers				baalbergen@bbz-charter.nl en wennekes@bbz-charter.nl
HISWA	regiomanager Midden	Gerdina Krijger				G.Krijger@hiswa.nl
ANWB	belangenbehartiger ANWB	Henk Wijkhuisen				hwijkhuisen@anwb.nl
RECRON	senior beleidsadviseur	Ivo Gelsing (geen reactie)				gelsing@recron.nl
Watersportverbond	hoofd Ver. ondersteuning	Frank Jibben				frank.jibben@watersportverbond.nl
Wetterskip Fryslan		dhr. Lantink				
Gemeente Dronten		J. Toes				
Waterschap Zuiderzeeland		dhr. Boezeman				
HH Hollands Noorderkwartier		S. Schipper				
Sportvisserij Nederland		M. van Breugel	Postbus 162	3720 AD BILTHOVEN	030 6058400	

IJsselmeer & Friesche IJsselmeerkust (vervolg)

Organisatie	functie	naam	adres	woonplaats	tel. nr.	e-mail
Gemeente Nijefurd	terreinbeheerder	A.J. Brouwer				a.j.brouwer@nijefurd.nl

Wild Beheer Eenheid Noorder Koggenland e.o.	secretaris	A.T. Vermaas	Couwenhoven 6126	3703 HK Zeist	06 50647236	ton.vermaas@planet.nl
Ministerie van LNV		E. Boersma				
Ministerie van LNV - DRZ						

Markermeer & IJmeer

Organisatie	functie	naam	adres	woonplaats	tel. nr.	e-mail
Rijkswaterstaat IJsselmeergebied	gebiedscoördinator	Marcel Tosserams	Postbus 600	8200 AP LELYSTAD	0320-297462	marcel.tosserams@rws.nl
Provincie Noord-Holland		T. Eggenhuizen	Postbus 3007	2001 DA HAARLEM	023-5143143	eggenhuizen@noord-holland.nl
Provincie Noord-Holland		A.J. de Vries	Postbus 3007	2001 DA HAARLEM	0800 – 0200 600	vriesa@noord-holland.nl
Provincie Flevoland		A. van den Berg	Postus 55	8200 AB LELYSTAD	0320-265265	andre.van.den.berg@flevoland.nl
Staatbosbeheer, regio West		A. Smit	Postbus 58174	1040 HD AMSTERDAM	020-7073700	a.smit@staatsbosbeheer.nl
Staatbosbeheer, regio West		A. van Leerdam	Postbus 58174	1040 HD AMSTERDAM	020-7073700	a.leerdam@staatsbosbeheer.nl
Vereniging voor Beroepschartervaart	directeur BBZ/ Beleidsmedewerker	Jaap Baalbergen/ Pam Wennekes				
Recreatieschap Westfriesland	directeur Recreatieschap Westfriesland	N. Albers				baalbergen@bbz-charter.nl en wennekes@bbz-charter.nl
HISWA	regiomanager Midden	Gerdina Krijger				G.Krijger@hiswa.nl
ANWB	belangenbehartiger ANWB	Henk Wijkhuisen				hwijkhuisen@anwb.nl
RECRON	senior beleidsadviseur	Ivo Gelsing (geen reactie)				gelsing@recron.nl
Watersportverbond	hoofd verenigingsondersteuning	Frank Jibben				frank.jibben@watersportverbond.nl
Sportvisserij Nederland		M. van Breugel	Postbus 162	3720 AD Bilthoven	030 6058400	breugel@sportvisserijnederland.nl
Ministerie van LNV		E. Boersma				
Ministerie van LNV - DRZ						

Zuidelijke Randmeren / Nijkerkernauw, Eem- en Gooimeer

Organisatie	functie	naam	adres	woonplaats	tel. nr.	e-mail
Rijkswaterstaat IJsselmeergebied	gebiedscoördinator	Ernst Rijdsdijk	Postbus 600	8200 AP LELYSTAD	0320-297362	ernst.rijdsdijk@rws.nl
Provincie Noord-Holland		T. Eggenhuizen	Postbus 3007	2001 DA HAARLEM	023-5143143	eggenhuizen@noord-holland.nl

Provincie Flevoland		A. van den Berg	Postus 55	8200 AB LELYSTAD	0320-265265	andre.van.den.berg@flevoland.nl
Provincie Utrecht		D. Diepenhorst	Postbus 3508	3508 TH UTRECHT	030-2589111	diederik.diepenhorst@provincie-utrecht.nl
Provincie Gelderland		T. Portegijs	Postbus 9090	6800 GX ARNHEM	026-3599111	t.portegijs@prv.gelderland.nl
Staatbosbeheer, regio West		A. Smit	Postbus 58174	1040 HD AMSTERDAM	020-7073700	a.smit@staatsbosbeheer.nl
Staatbosbeheer, regio West		A. van Leerdam	Postbus 58174	1040 HD AMSTERDAM	020-7073700	a.leerdam@staatsbosbeheer.nl
Staatbosbeheer		R. Zwaan			070-3851050	r.zwaan@staatsbosbeheer.nl

Zuidelijke Randmeren / Nijkerkernauw, Eem- en Gooimeer (vervolg)

Organisatie	functie	naam	adres	woonplaats	tel. nr.	e-mail
HISWA	regiomanager Midden	Gerdina Krijger				G.Krijger@hiswa.nl
ANWB	belangenbehartiger ANWB	Henk Wijkhuizen				hwijkhuizen@anwb.nl
RECRON	senior beleidsadviseur	Ivo Gelsing (geen reactie)				gelsing@recron.nl
Watersportverbond	hoofd verenigingsondersteuning	Frank Jibben				frank.jibben@watersportverbond.nl
Sportvisserij Nederland		M. van Breugel	Postbus 162	3720 AD Bilthoven	030 6058400	breugel@sportvisserij nederland.nl
Ministerie van LNV		E. Boersma				
Ministerie van LNV – DRZ						
Vereniging Natuurmonumenten	Beheerteamedewerker	J. Roodhart	Ockhuizenweg 39	3455 RV Haarzuilens	030-2303700	

Oostelijke Randmeren / Veluwerandmeren

Organisatie	functie	naam	adres	woonplaats	tel. nr.	e-mail
Rijkswaterstaat IJsselmeergebied	gebiedscoördinator	Koos Hartnack	Postbus 600	8200 AP LELYSTAD	0320- 98351	koos.hartnack@rws.nl
Provincie Utrecht		D. Diepenhorst	Postbus 3508	3508 TH UTRECHT	030-2589111	diederik.diepenhorst@provincie-utrecht.nl
Provincie Gelderland		T. Portegijs	Postbus 9090	6800 GX ARNHEM	026-3599111	t.portegijs@prv.gelderland.nl
Provincie Overijssel		G. Mensink	Postbus 10078	8000 GB ZWOLLE	038-4252525	egw.mensink@overijssel.nl
Provincie Flevoland		A. van den Berg	Postus 55	8200 AB LELYSTAD	0320-265265	andre.van.den.berg@flevoland.nl

Staatsbosbeheer, regio Oost		A. Hottinga	Postbus 6	7400 AA DEVENTER	0570-747100	a.hottinga@staatsbosbeheer.nl
Natuurmonumenten	beheerder	A. Boonstra	Mosselweg 34	8256 RS BIDDINGHUIZEN	0320-288208	a.boonstra@natuurmonumenten.nl
Natuurmonumenten		N. Bosma / Ellen ter Stege	Emmastraat 7	8011 AE ZWOLLE	038-3448032	n.bosma@natuurmonumenten.nl
Recreatie Gemeenschap Veluwe Holding b.v.		G. Beltman	Postbus 2108	6802 CC ARNHEM	026-3848812	gbeltman@rgv.nl
Gemeente Elburg		A. Hut	Postbus 70	8080 AB ELBURG	0525-688633	albert.hut@elburg.nl
Waterschap Veluwe		J. van Kempen	Postbus 4142	7320 AC APELDOORN	055-5272911	kempen.v.j@veluwe.nl
HISWA	regiomanager Midden	Gerdina Krijger				G.Krijger@hiswa.nl
ANWB	belangenbehartiger ANWB	Henk Wijkhuizen				hwijkhuizen@anwb.nl
Watersportverbond	hoofd verenigingsondersteuning	Frank Jibben				frank.jibben@watersportverbond.nl
Sportvisserij Nederland		M. van Breugel	Postbus 162	3720 AD Bilthoven	030 6058400	breugel@sportvisserij nederland.nl
Ministerie van LNV		E. Boersma				
Ministerie van LNV – DRZ						
Waterschap Reest en Wieden		J. Gerkes	Postbus 120	7940 AC Meppel	0522-276714	j.gerkes@reestenwieden.nl
Waterschap Zuiderzeeland		D. van Eerde	Postbus 229	8200 AE LELYSTAD	0320-274911	d.vaneerde@zuiderzeeland.nl
RECRON	senior beleidsadviseur	Ivo Gelsing (geen reactie)				gelsing@recron.nl

Ketel- en Vossemeer

Organisatie	functie	naam	adres	woonplaats	tel. nr.	e-mail
Rijkswaterstaat IJsselmeergebied	gebiedscoördinator	Koos Hartnack	Postbus 600	8200 AP LELYSTAD	0320-298351	koos.hartnack@rws.nl
Provincie Overijssel		G. Mensink	Postbus 10078	8000 GB ZWOLLE	038-4252525	egw.mensink@overijssel.nl
Provincie Flevoland		A. van den Berg	Postus 55	8200 AB LELYSTAD	0320-265265	andre.van.den.berg@flevoland.nl
Waterschap Zuiderzeeland		D. van Eerde	Postbus 229	8200 AE LELYSTAD	0320-274911	d.vaneerde@zuiderzeeland.nl
Staatsbosbeheer, regio Oost		A. Hottinga	Postbus 6	7400 AA DEVENTER	0570-747100	a.hottinga@staatsbosbeheer.nl
Gemeente Kampen		W. Poortman	Postbus 5009	8260 GA KAMPEN	038-3392999	w.poortman@kampen.nl
HISWA	regiomanager Midden	Gerdina Krijger				G.Krijger@hiswa.nl
ANWB	belangenbehartiger ANWB	Henk Wijkhuizen				hwijkhuizen@anwb.nl

RECRON	senior beleidsadviseur	Ivo Gelsing (geen reactie)				gelsing@recron.nl
Watersportverbond	hoofd verenigingsondersteuning	Frank Jibben				frank.jibben@watersportverbond.nl
Sportvisserij Nederland		M. van Breugel	Postbus 162	3720 AD Bilthoven	030 6058400	breugel@sportvisserij nederland.nl
Ministerie van LNV		E. Boersma				
Ministerie van LNV - DRZ						
Waterschap Reest en Wieden		J. Gerkes	Postbus 120	7940 AC Meppel	0522-276714	j.gerkes@reestenwieden.nl

Zwarte Meer

Organisatie	functie	naam	adres	woonplaats	tel.nr.	e-mail
Rijkswaterstaat IJsselmeergebied	gebiedscoördinator	Ernst Rijdsijk	Postbus 600	8200 AP LELYSTAD	0320-297362	ernst.rijdsijk@rws.nl
Provincie Overijssel		G. Mensink	Postbus 10078	8000 GB ZWOLLE	038-4252525	egw.mensink@overijssel.nl
Provincie Flevoland		A. van den Berg	Postus 55	8200 AB LELYSTAD	0320-265265	andre.van.den.berg@flevoland.nl
Gemeente Kampen		W. Poortman	Postbus 5009	8260 GA KAMPEN	038-3392999	w.poortman@kampen.nl
Natuurmonumenten	beheerder	J. Akkerman	Kraggenburgerweg 21	8371 RG KRAGGENBURG	0527-252570	j.akkerman@natuurmonumenten.nl
Natuurmonumenten	beheerder	Jelle de Boer	Skrok 11	8734 HG OOSTEREND	0515-331647	j.deboer@natuurmonumenten.nl
Natuurmonumenten	beheerder	Dominique Bokeloh				
HISWA	regiomanager Midden	Gerdina Krijger				G.Krijger@hiswa.nl
ANWB	belangenbehartiger ANWB	Henk Wijkhuizen				hwijkhuizen@anwb.nl

RECRON	senior beleidsadviseur	Ivo Gelsing (geen reactie)				gelsing@recron.nl
Watersportverbond	hoofd Verenigingsondersteuning	Frank Jibben				frank.jibben@watersportverbond.nl
Noorderstaete Rentmeesters		Simonse				
Sportvisserij Nederland		M. van Breugel	Postbus 162	3720 AD Bilthoven	030 6058400	breugel@sportvisserij nederland.nl
Ministerie van LNV		E. Boersma				
Ministerie van LNV - DRZ						
Waterschap Reest en Wieden		J. Gerkes	Postbus 120	7940 AC Meppel	0522-276714	j.gerkes@reestenwieden.nl
Waterschap Zuiderzeeland		D. van Eerde	Postbus 229	8200 AE LELYSTAD	0320-274911	d.vaneerde@zuiderzeeland.nl

Bijlage 2 Handelwijze niet gehonoreerde opmerkingen versie Oranjewoud

Organisatie	deelgebied	kaartnummer (GEB)	vraag / opmerking	antwoord
Vereniging Natuurmonumenten	Zwarte Meer	10.1	peurvergunningen niet meer verstrekken door omliggende gemeenten/provincie (vorm van "stroperij")	dit is geuit als wens, peurvergunningen zijn echter al verstrekt (zie werkdocument) en daarom opgenomen als vergunde vorm van gebruik.
Vereniging Natuurmonumenten	Zwarte Meer	4	visserij niet meer toestaan op het Zwarte Meer, maak er een kraamkamer van. Als oplossing geen vergunningen meer afgeven voor beroepsvissers	dit is geuit als wens, opmerking is daarom niet opgenomen in het werkdocument (geen bestaand gebruik).
Vereniging Natuurmonumenten	Zwarte Meer	10.1	natuurontwikkeling Zwarte Meer ontbreekt	valt niet onder bestaand gebruik
Natuurvereniging IJsseldelta	Ketelmeer / Vossemeer	10.1	rietbeheer oeverlanden Ketelmeer / Vossemeer en Zwarte Meer (10 gem. Kampen / Noorderstaete) is zeer intensief, brengt instandhoudingsdoelen in gevaar, m.n. grote karekiet en purperreiger beheer afstemmen op biotoop-eisen moerasvogels. --> NJ2	deze twee zaken zijn geuit als wens, daarom zijn ze niet in werkdocument verwerkt, de verwezenlijking van een betere afstemming tussen rietbeheer en rietlandgerelateerde instandhoudingsdoelen wordt gezocht via een apart spoor met eigenaren, bevoegde gezagen en terreinbeheerders
Natuurvereniging IJsseldelta	Ketelmeer / Vossemeer + IJssel	10.1	beheer Keteleiland optimaliseren, beter richten op instandhoudingsdoelen	dit is geuit als wens, opmerking is daarom niet opgenomen in het werkdocument (geen bestaand gebruik)
Natuurvereniging IJsseldelta	Ketelmeer / Vossemeer Zwarte Meer	10.1	peurvergunningen in IJsselmonding + Zwarte Meer niet meer verstrekken i.v.m. verstoring	dit is geuit als wens, peurvergunningen zijn echter al verstrekt (zie werkdocument) en daarom opgenomen als vergunde vorm van gebruik.werkdocument (beheerplan)
A.N.V. Zwartemeerdijk	Zwarte Meer	10.1	aanleg Fietspad Ramspol - Kadoelen. --> ANV	dit is geuit als wens, opmerking is daarom niet opgenomen in het werkdocument (geen bestaand gebruik)

Organisatie	deelgebied	kaartnummer (GEB)	vraag / opmerking	antwoord
Provincie Fryslân	IJsselmeer	10.1 a	Stoenckherne is toch van Natuurmonumenten; staat nu SBB	Staatsbosbeheer is beheerder van Stoenckherne
Gemeente Nijefurd	IJsselmeer	10.1	stukken strand bij It Soal, Hindeloopen en Stavoren zijn in beheer bij gemeente	commentaar wordt erkend, maar doorvoering op de kaarten is omwille van leesbaarheid (wordt te klein) niet uitgevoerd
Gemeente Urk	IJsselmeer	3e	1) ligplaatsen > 500 2) fietspaden aanliggende dijken 3) noordelijk strand wordt uitgebreid 4) wadend vissen zuidzijde Urk	punt 1 niet verwerkt, want de haven is < 500. Havenmeester gebeld en luchtfoto bekeken; de punten 2 en 3 zijn verwerkt in het werkdocument; punt 4 is verwerkt in de kaart
Watersportverbond Regiocommissie IJsselmeer	IJsselmeer	3g Stavoren	Laaxum (Laaksum) is niet vermeld. Dit is een jachthaven (1-100 plaatsen), thuishaven beroepsvisserij, reddingsstation. Tevens oeverrecreatie, zwemmen, vissen, surfen.	de aangegeven punten zijn in de kaart verwerkt; reddingsstation niet van toepassing, beroepsvisserij verwerkt in kaart
Werkgroep IJmeer	Markermeer / IJmeer	3b	bij Durgerdam 3 jachthavens (zv het IJ) (Watergeuze) (Durgerdam) vogelgebied + vuurtoren	jachthavens zijn verwerkt, vogelgebied n.v.t.; vuurtoren staat op andere kaart
ANWB	Markermeer / IJmeer	3d	onderlands bedrijven met havens aan zuidkant Enkhuizen haventeken toevoegen	watergebonden bedrijven terreinen zijn onderdeel van alle bedrijventerreinen op kaart; terreinen bij haven of aan water vallen hieronder
ANWB	Markermeer / IJmeer	3b	aanlegplaats IJburg ontbreekt aanlegplaats toevoegen	aangegeven punt is niet verwerkt in de kaart. locatie is een woonschepenhaven

Organisatie	deelgebied	kaartnummer (GEB)	vraag / opmerking	antwoord
W.S.V. De Eendracht	Eem / Gooimeer	3a	ontbreken van kaart Bunschoten - Nijkerk - <u>Nijkerkernauw</u>	geen N2000 gebied
RWS IJsselmeergebied	IJsselmeer	3	aantal locaties waar kitesurfen wordt gedoogd: langs de Noord-Hollandse IJsselmeerkust op deze locatie wordt kitesurfen niet gedoogd. Dit is op de de Nederlandse binnenwateren verboden met uitzondering van de hiervoor aangewezen gebieden	niet officieel vergunde locaties zijn niet opgenomen, alleen waar officiële vergunningen bestaan, zijn kitesurflocaties op kaart gezet
Gemeente Dronten	Ketelmeer en Vossemeer	3a	op kaartmateriaal aangegeven: - verschillende loswallen; - camping Ketelhaven; - verblijfsrecreatie bij de Ketelhaven en permanente bewoning; - camping NTKC; - een asielzoekerscentrum bij Elburg	loswallen zijn in kaart infrastructuur geplaatst; camping, verblijfsrecreatie zijn verwerkt in de kaart; asielzoekerscentrum is in de kaart aangegeven als verblijfsrecreatieterrein, maar is een asielzoekerscentrum
Gemeente Dronten	Veluwerandmeer	3d	op kaartmateriaal aangegeven: - verschillende (binnendijkse) dagrecreatieve en verblijfslocaties - Harderstrand; - campings op de eilandjes de kluut, pierland en ral	evenementen terrein niet op kaart, wel algemene opmerking in werkdocument; hotels en strandpaviljoens zijn niet overgenomen, de overige punten wel
Gemeente Dronten	Veluwerandmeer	3g	op kaartmateriaal aangegeven: - diverse campings; - een scoutinglocatie; - de vraag of alle strandpaviljoens op de kaart staan; - de vraag wat het verschil is tussen campings, verblijfsrecreatie en verblijfsrecreatief terrein	legenda wordt aangepast (o.a. recreatie), hotels en strandpaviljoens zijn niet overgenomen, de overige punten wel; zo is een scoutinglocatie opgevat als een vorm van dagrecreatie en zijn er geen verschillen meer aangebracht tussen campings en verblijfsrecreatie

Organisatie	deelgebied	kaartnummer (GEB)	vraag / opmerking	antwoord
It Fryske Gea	IJsselmeer	3	<ul style="list-style-type: none"> - detailniveau van de legenda is hoog: opsplitsing leidt niet direct tot meer inzicht; - bij kitesurflocaties mist een indeling in perioden. Volgens It Fryske Gea wel van belang om te noemen, want het mag niet jaarrond; - idem voor surfen; - kitesurflocatie ter hoogte van Workum is nog altijd een gedoogsituatie. It Fryske Gea vindt het niet wenselijk dat gedooglocaties worden opgenomen als bestaand gebruik in het beheerplan; - surflocatie bij de Hoge Gerzen is bij It Fryske Fea niet bekend, het zwemstrandje wel; - dagrecreatieterrein bij Murnzerklif is niet aangegeven (of verscholen onder het zwemsymbol). Ook bij Workum en Makkum zijn er dagrecreatieterreinen die niet in de kaart te herkennen zijn; - aangegeven sportvislocaties ten noorden van Makkumer Noardwaard alleen vanaf de zeedijk en niet in het NB-wetgebied; - vissen in de Piamergeul is onbekend en niet gewenst; - bij Gaast is bekend dat er 1 persoon een vergunning heeft om in het NB-wet gebied te mogen vissen. De twee sportvisstippen bij de Mokkebank zijn bij It Fryske Gea niet bekend en ook niet gewenst; - bij Makkum is nog een extra klein jachthaventje (ten westen van de dikke rode stip); - bij Laaxum bevindt zich een vluchthaventje 	de aangeven punten/wensen zijn verwerkt in de kaarten en in het werkdocument, met name door een vereenvoudiging aan te brengen in de legenda's; sportvisserij blijft op kaart recreatie; ons is niet bekend wanneer er op kitesurflocaties wel en niet gekitesurft mag worden; er is echter geen sprake van een gedoogsituatie maar alleen van werkelijk toegestane activiteiten (zie werkdocument, bron: Surflocatie Hoge Gerzen) is (of wordt binnenkort) illegaal en is dus van de kaart gehaald. beroepsvisser op visserijkaart gecontroleerd, OK
De Kwade Zwaan	Markermeer / IJmeer		er zijn vergaande plannen om de camping en jachthaven Uitdam in 2010 om te vormen tot een volwaardige Landal Greenpark met recreatiewoningen en appartementen (ca. 240), het is een particulier eigendom nabij belangrijke natuur. in het bestemmingsplan is de locatie nog een witte vlek.	bestemmingsplannen zijn niet meegenomen in inventarisatie; sommige bestemmingsplannen komen terug in ander deel van beheerplan (kader wet- en regelgeving)
Ned. Kitesurf Vereniging	IJsselmeer / Markermeer / IJmeer	3f	omgeving Lelystad: vooruitlopend op aanvraag ontheffing BPR (kitesurfen) toevoegen 3 punt./locaties aangegeven d.m.v. TR1	(nog) niet vergund, en daarom niet opgenomen
Camping Uitdam	Markermeer / IJmeer	3b	klein strandje met auto's bereikbaar er worden jetski's te water gelaten (illegaal gebruik!)	illegaal, dus handhavingsprobleem en geen toetsingsprobleem
De Kwade Zwaan / VBIJ	Markermeer / IJmeer	3b	jachthaven/camping Uitdam heeft al jaren de plicht zwaar vervuilde strekdam te saneren	valt buiten de scope van deze inventarisatie, want is geen bestaand gebruik

De Kwade Zwaan / VBIJ	Markermeer / IJmeer	3c	waterskigebied in de Gouwee is niet doorgestaan / niet bekend bij gemeente Waterland -> Moet eruit	het waterskigebied is vergund, dus blijft op kaart
-----------------------	---------------------	----	--	--

Organisatie	deelgebied	kaartnummer (GEB)	vraag / opmerking	antwoord
Watersportverbond	Veluwerandmeer	3b	voor kust Harderwijk kitesurfen aangeven als gedoog locatie	alle gedooglocaties uit kaart gehaald; niet vergund, en daarom niet opgenomen
Gemeente Almere	Markermeer / Eem / Gooimeer	3b	het catamaranstrand bij Almere Poort ontbreekt; bij de Hollandse brug sinds kort een pont voor vrachtverkeer; overig gebruik: grote evenementen, met regelmaat & voorspelbaarheid (is nu niet vergund)	is niet opgenomen als catamaranstrand in de kaart (nog aanvullen); pont niet op kaart, want is tijdelijk (tot medio 2008); evenemententerrein is als onderdeel van het werkdocument verwerkt
Gemeente Waterland	Markermeer/ IJmeer	3c	<ul style="list-style-type: none"> - gemeente Waterland geeft een schriftelijke toelichting in de brief op de aanvullingen die zij in een aantal RWS kaarten heeft gemaakt. In de brief wordt de opmerking gemaakt dat de maximale snelheid bij jachthavens 5 km/uur is; - Gemeente Waterland geeft een toelichting op de planologische procedure in voorbereiding om de jachthaven de Zeilhoek te Katwoude uit te breiden; - het Hemmeland is in zijn geheel een dagrecreatief terrein, voor Hemmeland wordt een planologische procedure voorbereid om het 'Mirror Hotel' te realiseren; - Gemeente Waterland heeft de notitie 'standpunten over de toekomst van Hemmeland' toegestuurd; - Gemeente Waterland wijst op het structuurplan Galgeriet; - Gemeente Waterland geeft aan bezig te zijn met een vrijstellingsprocedure om de jachthaven Marina uit te breiden. 	dat de maximale snelheid bij jachthavens 5 km/uur is, is op de kaarten niet goed zichtbaar te maken en dus niet zinvol om daarin op te nemen, is wel als opmerking in het werkdocument opgenomen; de opmerkingen m.b.t. planologische procedures zijn verwerkt in het werkdocument; het gehele Hemmeland is in de kaart opgenomen als dagrecreatief terrein; notitie kan gebruikt worden in het vervolgetraject
RGV Holding B.V.	Veluwerandmeren	3a	<ul style="list-style-type: none"> - RGV geeft op de kaarten van RWS haar wijzigingen door. Deze wijzigingen zijn tevens schriftelijk toegelicht. - wijzigen: het gehele gebied stand Nulde en strand Horst dient de rode kleur van dagrecreatief terrein te krijgen - gehele lengte v/h dag recreatief terrein is strand/ oeverrecreatie en zwemwaterlocatie - alle huidige bestaande vormen van recreatie binnen de rode kleur, moeten vallen onder " dagrecreatief terrein " - stip bij Nieuw Hulckesteijn voor jachthaven de Zuidwal moet groter> cat 351-500 ligplaatsen - bij Nieuw Hulckesteijn aanlegplaatsen voor zowel beroepsvaart als recreatievaart 	opmerkingen zijn verwerkt in de kaart; de omvang van recreatieterreinen is niet in beeld gebracht omdat er niet overal exacte gegevens over waren

RGV Holding B.V.	Veluwerandmeren	3b	aanvullen: - op kaart ontbreekt aanlegsteiger veerpont Horst - Zeewolde - - op kaart ontbreekt een pictogram voor de waterskibaan (elektrisch)	opmerkingen zijn niet verwerkt in de kaart, want waterskibaan is niet vergund
------------------	-----------------	----	---	--

Organisatie	deelgebied	kaartnummer (GEB)	vraag / opmerking	antwoord
RGV Holding B.V.	Veluwerandmeren	3c	wijzigen: - geen onderscheid maken bij de pictogrammen surflocaties paarse en groene ster; - op strand Horst-Noord ontbreekt de surflocatie en de kitelocatie; - roeien en kanoën is voor de gehele kustlijn, nu zijn enkele zones voor de kust buiten de zone gehouden; waterskibaan Horst Zuid ontbreekt; - onderdeel van Jachthaven De Zuidwal is ook een botenhelling	opmerkingen zijn niet allemaal verwerkt in de kaart, want waterskibaan is niet vergund; overige zaken zijn wel op de kaart gezet.
LTO Noord	Allen		- voor de uitvoering van de Voortoets eerst het overzicht van activiteiten of het bestaande gebruik correct/volledig maken; - LTO vindt dat alle huidige aanwezige agrarische bedrijven en bijbehorende bedrijfsvoering ten alle tijde onder bestaand gebruik horen te vallen; geldt ook voor toekomstige normale bedrijfsontwikkeling / groei; voor overzicht, zie tekst; - LTO wil actief meedenken over invulling/ uitwerking beheerplannen N2000; - LTO wil graag geïnformeerd blijven	dit is geuit als wens. RWS maakt graag gebruik van aanbod LTO; landbouw komt bij N2000 gebieden IJsselmeergebied waarschijnlijk pas serieus in beeld als er eventueel sprake lijkt te zijn van externe werking en zal vanuit dat perspectief worden beoordeeld
Waterschap Zuiderzeeland	IJsselmeer	6	- 2 inlaatduikers in Noordermeerdijk t.h.v. hmp 0.18 en 1.60 - 3 vaste hevels door Westermeerdijk, direct ten noorden van Urk. Hiervan zijn 2 hevels van de gemeente Urk en 1 hevel van Waterschap Zuiderzeeland - over de Westermeerdijk en Zuidermeerdijk-West liggen ca. 25 st. hevels (kunststof slangen) over de dijk - hevel visvijvers (niet meer in gebruik) - hevel Lelystad-Noord	- de punten zijn verwerkt op kaarten en werkdocument; - de hevels bij de visvijvers zijn niet meer in gebruik, dus zijn niet meegerekend met bestaand gebruik;
gemeente Diemen	Markermeer/ IJmeer	6	- geen enkele RWZI bekend (verwijderen 3x); - locatie elektriciteitscentrale onjuist (zie kaart)	locatie elektriciteitscentrale is gewijzigd; de rwzi's (locaties afkomstig uit RWS-bestand WIS) zijn hier inderdaad niet aanwezig (bron: Waterschap Amstel, Gooi en Vecht) en dus van kaart verwijderd

Gemeente Nijefurd	IJsselmeer	6	diverse rioolgemaal niet aangegeven	bedoelde rioolgemaal bevinden zich buiten directe invloedssfeer van IJsselmeer; daarom niet opgenomen
Provincie Fryslân	IJsselmeer	5	route fast ferry toevoegen aan de kaart, zie bijgaande hydrografische kaart	staat niet op Hydrografische kaart 2007, geen huidig gebruik (alleen een proefvaart uitgevoerd op 8 september 2007), niet vergund, is dus geen bestaand gebruik
Organisatie	deelgebied	kaartnummer (GEB)	vraag / opmerking	antwoord
Projectbureau IJburg van de gemeente A'dam	Markermeer IJmeer	geb 5	aanpassen: op de kaart staat een veerverbinding aangegeven die er niet is	deze opmerking is niet gehonoreerd. Het betreft een voetveer dat gedurende periode mei t/m september 1 maal per maand vaart (1x heen en terug) en is dus wel bestaand gebruik
Gemeente Nunspeet	Veluwerandmeren	10.1,6,4,3d	aanpassen: beheersorganisatie, onttrekkings- en lozingspunten, aantal fuiken, locatie hoogspanningskabel	de opmerkingen over de visfuiken zijn gecontroleerd bij LNV; ten aanzien van recreatie zijn de binnendijkse aanvullingen niet gehonoreerd, evenals de benamingen van locaties; overige punten zijn verwerkt in de kaarten; gemaakte opmerkingen in de kaart lozing en onttrekking zijn verwerkt in het werkdocument

Bijlage 3 **Handelwijze niet gehonoreerde opmerkingen Inventarisatie Bestaand Gebruik**

Naast niet-gehonoreerde opmerkingen zijn ook nog-niet afgeronde acties in voorliggende tabel opgenomen.

Organisatie	deelgebied	kaartnummer (GEB)	vraag / opmerking	antwoord
Secretaris Watersportverbond zuidelijke randmeren: Martin Thies	Eemmeer en Gooimeer Zuidoever	GEB-10	op kaart GEB-10 beheer staat ter plaatse van onze haven slechts RGV, terwijl wij onze haven zelf in eigendom hebben en er dus ook een particulier strookje getekend zou moeten worden, of gaat het slechts om natuurlijke oevers?	het beheer van havens valt niet onder oeverbeheer, daarom niet opgenomen
Secretaris Watersportverbond zuidelijke randmeren: Martin Thies	Eemmeer en Gooimeer Zuidoever	GEB-7	op GEB-7 ontgrondingen staat niet het baggerwerk dat naar ik meen tot in het Nijkerkernauw uitgevoerd gaat worden ter verdieping en verbreding van de geul om dat weer op het oorspronkelijke peil en de oorspronkelijke breedte te brengen; het paarse streepje houdt ergens ten westen van Spakenburg op	onduidelijke ligging en wrs. buiten N2000-begrenzing -> RWS gaat dit checken
RWS-IJG: Meine Spoelder	IJsselmeer en Friese IJsselmeerkust	GEB-10; GEB-3	volgens Meine Spoelder moeten de contouren van de Beschermde Natuurmonumenten (verboden gebieden) gecontroleerd worden, met name bij Makkum; wanneer de kaarten van het beheer van het IJsselmeer en van de recreatie langs Makkum naast elkaar worden gelegd, blijkt dat het verboden gebied op de recreatiekaart niet overeenkomt met de kaart van het beheer (Natuurmonument)	de contouren lijken wel te kloppen, RWS bekijkt of de kaarten alsnog moeten worden aangepast
Vereniging Natuurmonumenten	Veluwerandmeren, Ketelmeer & Vossemeer, Zwarte Meer	GEB-3; GEB-5	verder dienen zaken als de balgstuw Ketelmeer/Zwarte Meer (invloed op peilbeheer), jacht, strandzeilen (blokkarten), snelvaartbaan (Flevostrand), hondenuitloopgebied/wandelpaden/fietspaden (verstoring), verkeers- en vaarwegen (o.a. geluidsverstoring) toegevoegd te worden	RWS heeft aantal zaken verwerkt/gecheckt, rest zodanig algemeen dat o.i. niet tot aanpassingen leidt
Vereniging Natuurmonumenten	Eemmeer en Gooimeer Zuidoever	GEB-6	tot slot nog enkele onduidelijkheden: lozingen en onttrekkingen: zit hierbij ook de mondingen van de afwateringen, bijv. de Eem?	rivieren zijn niet meegenomen als 'afwateringen', alleen daadwerkelijke lozingen
RWS-IJG: Koos Hartnack	Veluwerandmeren	GEB-3	eilandje de Kluit in het Veluwemeer is dagrecreatie	eiland kluut is ook verblijfsrecreatie (er is brief niet-vergunning plichtigheid kampeeractiviteiten): niet aangepast

Organisatie	deelgebied	kaartnummer (GEB)	vraag / opmerking	antwoord
RWS-IJG: Bauke de Witte	IJsselmeer en Friese IJsselmeerkust		spoelen van zoutwatermosselen uit de Waddenzee in het IJsselmeer t.b.v. bestrijding van zeesterren ontbreekt m.i. als bestaand gebruik	er is te weinig informatie voorhanden om dit op te nemen
RWS-IJG: Bauke de Witte	Algemeen	GEB-4	er is in 1e instantie voor de globale lezer overlap tussen 'Sportvisserij', 'Bootvissen', 'Oevervissen' en 'Wadend vissen'; de eerste blijkt slechts betrekking te hebben p het 'onttrekken van vis', terwijl de laatste 3 m.i. alleen over 'verstoring en betreding' gaan	sportvissen staat vermeld bij 'Visserij' terwijl de andere categorieen bij recreatie vermeld staan; wij verwijzen bij sportvisserij naar de andere categorieen aangezien sportvissen een overkoepelende naam is
RWS-IJG: Hans Vos	IJsselmeer en Friese IJsselmeerkust	GEB-5	in ieder geval is een elektriciteitskabel bekend bij Enkhuizen en wellicht ook een in de randmeren, die een keer kapot is getrokken voor een schip	RWS gaat dit op kaart opnemen
WSV Eendracht Bunschoten: Jan Elderhorst	Eemmeer en Gooimeer Zuidoever, Veluwerandmeren	GEB-3	tussen kaarten Gooi-Eemmeer en Veluwemeer ontbreekt een gebied tussen Bunschoten-haven tot ong. iets voorbij electriciteitsmast richting Nijkerk	Nijkerkernauw is geen N2000 gebied, daarom niets mee gedaan.
WSV Eendracht Bunschoten: Jan Elderhorst	Eemmeer en Gooimeer Zuidoever, Veluwerandmeren	GEB-3	scouting Bunschoten, net ten oosten van haven WSV Eendracht, staat niet op kaart; reden: zie bovenstaand?	Nijkerkernauw is geen N2000 gebied, daarom niets mee gedaan
WSV Eendracht Bunschoten: Jan Elderhorst	Eemmeer en Gooimeer Zuidoever, Veluwerandmeren	GEB-3	bij de paaldijk ontbreekt de aanduiding "recreatiegebied"	er is onduidelijkheid over ligging, daarom niet opgenomen op de kaart
Gemeente Andijk: Wiebe Brouwer	IJsselmeer en Friese IJsselmeerkust	alle kaarten	aangeven kernen Andijk (Andijk, Kerkbuurt/Bangert) (zie tekening)	niet verwerkt: te hoog detailniveau
Gemeente Dronten	Algemeen	GEB-6	wat is de exacte invloedssfeer/werkgrens: zo staat bij de kaart grondwateronttrekkingen grondwateronttrekkingen > 500 m niet op de kaart; terwijl ander thema's bv recreatie tot in de kern avn Dronten zijn weergegeven	alleen de grote kernen (Enkhuizen, Hoorn e.d.) zijn weergegeven, en dienen louter ter orientatie; het is daarmee onnodig om ook kleinere kernen als Andijk weer te geven
NMF/Atkins	Algemeen	GEB-5	onvolledig overzicht Flevolandse windmolens; bovendien windmolen 70 m hoog zelfde symbool als windmolen van 4 meter hoog	RWS gaat dit op kaarten opnemen

Organisatie	deelgebied	kaartnummer (GEB)	vraag / opmerking	antwoord
Vissersbod: de hr. Berends		tekst	aalhoekwantsvisserij ontbreekt op blz 21 en 22	opmerking heeft betrekking op gedateerde indeling rapport, aalhoekwantsvisserij nu wel opgenomen in matrices
Waterschap Zuiderzeeland: J. Boeseman	IJsselmeer en Friese IJsselmeerkust	tekst	blz 57, par. 8.3.2; Tekst toevoegen "Daarnaast wordt er water ingelaten via de hevel op de Oostvaardersdijk bij Lelystad t.h.v. het Bovenwater"	tekst wordt niet aangepast, genoemde hevel staat op kaart GEB-6
Provincie Fryslân: J. Grijpstra	IJsselmeer & Friese IJsselmeerkust, Markermeer & IJmeer	GEB-3	recreatievaartkaart is onvolledig. Sluispassages zijn niet opgenomen bij o.a. Lemmer, Stavoren en Amsterdam: graag check hierop	RWS checkt dit en gaat dit mogelijk op kaarten opnemen
Vereniging Natuurmonumenten: Dominique Bokeloh	Veluwerandmeren	GEB-3	de 2 natuureilanden aanduiden als verboden gebied: groen inkleuren (idem de 2 natuureilanden op dit kaartblad in Veluwemeer).	de "verboden gebieden" hebben alleen betrekking op open water; RWS checkt dit nog en zal mogelijk de kaart aanpassen
Vereniging Natuurmonumenten: Dominique Bokeloh	Veluwerandmeren	GEB-4	de vaste fuikopstelling Wolderwijd loopt niet tussen de 2 natuureilanden door (waar hier nog 1 op kaart ontbreekt); lijn hier weghalen, verplaatsen naar daadwerkelijke locatie (vermoedelijk langs vaarwegvak-grens, zie kaart 3a)	wegens de onzekerheid van de locatie van de (evt. verplaatste) fuiken, is hier niets aan gedaan; binnen de VBC (Visstandbeheercommissies Zuidelijke en Veluwerandmeren) wordt in overleg met LNV en RWS gekeken wat de wijzigingen zijn, waarna een nieuwe kaart verschijnt van het huidige bestaande gebruik
Vereniging Natuurmonumenten: Dominique Bokeloh	Veluwerandmeren	GEB-10	beheer Natuurmonumenten in Wolderwijd betreft niet het hier aangegeven zuidelijke van 2 eilanden, dat is recreatie-eiland (beheerder Stichting Gastvrije Meren); ontbrekend noordelijk natuureiland is wel in beheer bij Natuurmonumenten: toevoegen met die aanduiding	RWS gaat eiland toevoegen op kaart
Vereniging Natuurmonumenten: Dominique Bokeloh	Veluwerandmeren	GEB-10	eiland in noordpunt Wolderwijd is niet in beheer bij Natuurmonumenten: weghalen van die aanduiding	SBB blijkt beheerder te zijn -> RWS past kaarten nog aan
Vereniging Natuurmonumenten: Dominique Bokeloh	Veluwerandmeren	GEB-10	ontbrekend noordelijk natuureiland in Veluwemeer is in beheer bij Natuurmonumenten: toevoegen met die aanduiding	RWS gaat eiland toevoegen op kaart
RWS-IJG: Jan van de Perk	Veluwerandmeren	GEB-3	door de snelheid horen deze in de snelvaargebieden; kwestie van handhaven	gecheckt: deze stonden al goed op de kaarten
RWS-IJG: Jan van de Perk	Veluwerandmeren	GEB-3	kitesurfgebied ligt er met een NB wetvergunning; elders is het verboden, is een kwestie van handhaven	gecheckt: deze stonden al goed op de kaarten
RWS-IJG: Jan van de Perk	Veluwerandmeren	GEB-10	diverse organisaties dijk/oeverbeheer op kaart ingetekend, graag toevoegen (zie bijlage voor kaart)	gecheckt: deze stonden al goed op de kaarten

Organisatie	deelgebied	kaartnummer (GEB)	vraag / opmerking	antwoord
RWS-IJG: Jan van de Perk	Veluwerandmeren	GEB-3	opmerking over jachthaven wat een aanlegplaats zou zijn	gecheckt: aanlegplaatsen zijn echter nergens op de kaarten aangegeven dus hier ook niet gedaan
RWS-IJG: Jan van de Perk	Veluwerandmeren	alle kaarten	opmerking over begrenzing VR-HR gebied	onderscheid begrenzing H en VRL zal door RWS op kaarten worden gezet
Provincie Flevoland: via André van de Berg	Algemeen	GEB-5	ik mis (recreatieve) fietspaden en wegen (Aangeven van welke categorie)	deze zijn nergens aangegeven, het vormt een te hoog detailniveau om de veelal buiten de begrenzing gelegen fietspaden en wegen op te nemen
Provincie Flevoland: via André van de Berg	IJsselmeer en Friese IJsselmeerkust	GEB-3	GEB 3F: aangeven van museale en dagrecreatieve functies (Batavia, Bataviastad)	gecheckt: het ligt buiten N2000-begrenzing
Provincie Flevoland: via André van de Berg	Veluwerandmeren	GEB-3	Veluwemeer: ik mis een invalide visplaats	de locatie wordt door RWS op kaart gezet
Staatsbosbeheer regio Oost: Erik Klein Lebbink	Veluwerandmeren	GEB-3	het gaat om het kaartendeel Veluwerandmeren, kaartnr GEB-3b, themakaart recreatie, waarbij op een detailuitsnede van de kaart ter hoogte van de Polsmatendam aan de oever een bruine kleur voor dagrecreatie is aangegeven; dit is deels onjuist; betreffende perceel direct ten zuiden van de monding van de Bijsselsebeek tot aan een haventje bij een camping is een elzenbroekbos en rietzone, dus natuurterrein	het gebied is in beheer bij SBB; RWS past het op de kaart aan
Staatsbosbeheer regio Oost: Erik Klein Lebbink	Veluwerandmeren	GEB-10	op dezelfde kaart is een langgerekte strook ten zuiden van Elburg d.m.v. een arcering aangegeven als particuliere recreatielandjes; die liggen hier zeker, maar verspreid en onderbroken door een rietzone; evt. heeft DLG een kaart waarop alle ruim 100 perceeltjes zijn ingetekend	dit betreft een te hoog detailniveau, is reeds opgenomen als aaneengesloten 'lint'
Randmeren zeilschool&bootverhuur	Veluwerandmeren	GEB-3	surfcentrum Harderwijk mist: is er niet maar er wordt nog wel sporadisch gesurft; planologisch bestaat het wel; surficoon staat bij hun aanlegsteiger=surfcentrum?	er wordt niet of nauwelijks gesurft en is daarom niet opgenomen
Randmeren zeilschool&bootverhuur	Veluwerandmeren	GEB-5	in verlengde van geul door aquaduct is een doorbraak door de strekdam gemaakt en een vaargeul gebaggerd naar de hiervoor aangegeven rechtgetrokken recreatiebetonning; vaargeul mist	de vaargeul is reeds nog niet aanwezig, dit valt onder het project IIVR (geen bestaand gebruik)

Organisatie	deelgebied	kaartnummer (GEB)	vraag / opmerking	antwoord
Stichting WIJ	Algemeen	GEB-3	zeer verwarrend is zone waar 20km/uur gevaren mag worden (bv in jachthavens!); volstaan kan worden met een toelichting	snelvaren (> 20 km/u) is niet toegestaan in havens, de kaart GEB-3 geeft aan dat het snelvaargebied geen havens betreft
RWS-IJG: Koos Hartnack	Eemmeer en Gooimeer Zuidoever		in het Gooimeer en Eemmeer is sprake van helikoptervluchten voor brandblus oefeningen meenemen als bestaand gebruik?	dit valt onder het vergunningstraject van Ministerie van Defensie, daarom niet opgenomen
Hoogheemraadschap Hollands Noorder Kwartier: Petra Goessen	IJsselmeer en Friese IJsselmeerkust; Markermeer & IJmeer	GEB-5	bij IJsselmeer missen we op de kaart; de keersluis bij Den Oever, uitstroomkoker, schutsluis Medemblik, gemaal ten zuiden van Medemblik, spuikoker en keersluis Enkhuizen, pompstation de Buy, gasleiding bij Andijk. Markermeer; schutsluis Hoorn, spuisluis, gemaal Westerkogge, schutsluizen en spuisluis in Monnickendam, gasleidingen Monnickendam en Amsterdam; een aantal inlaten zijn niet vermeld bij Medemblik, Wervershoof, Enkhuizen, Bovenkarspel, Zuiderdijk bij Drechterland, Hoorn en Monnickendam; zie ook bijlagen voor een kaartje.	RWS gaat dit op kaart opnemen
Hoogheemraadschap Hollands Noorder Kwartier: Petra Goessen	IJsselmeer en Friese IJsselmeerkust	GEB-6	een aantal inlaten zijn niet vermeld bij Medemblik, Wervershoof, Enkhuizen, Bovenkarspel, Zuiderdijk bij Drechterland, Hoorn en Monnickendam (zie bijlage voor kaart)	RWS gaat dit op kaart opnemen
Gemeente Dronten	Veluwerandmeren	GEB-9	onduidelijke opmerking 'vergunning 2008 verdieping 3000 m2'	onduidelijk wat hiermee bedoeld wordt, de vergunning is weergegeven op de kaart
RWS-IJG: Jan van de Perk	Veluwerandmeren	GEB-7	vind plaats buiten N2000-gebied	gebieden zoals aangegeven zijn voorzien van een ontgrondingsvergunning
Provincie Flevoland: via André van de Berg			voor beroepsvaart zijn er speciale vluchthavengebieden (in de maak); deze zijn niet aangegeven	deze zijn er nu nog niet en daarmee geen bestaand gebruik
RWS-IJG	IJsselmeer en Friese IJsselmeerkust	GEB-3f	toevoegen Strandje de Groninger op kaart en in tekst	strandje was al op kaart opgenomen; er is geen aanvullende informatie in de tekst opgenomen omdat dit bij geen enkel strandje is gedaan
RWS-IJG	Algemeen		toevoegen dat ijsbreken tbv doorvaart in vaarwegen bij ijsvorming mogelijk is	dit was al opgenomen in de matrices van alle gebieden

Bijlage 4 Vergund gebruik

Overzicht van gebruik met een Natuurbeschermingswet-vergunning t/m juni 2010. Ook is in onderstaand overzicht 'nieuw' gebruik (van na 1-10-2005) opgenomen waar geen Nb-wetvergunning voor nodig was; mogelijk is deze categorie niet geheel volledig.

IJsselmeer & Friesche IJsselmeerkust

Code NEA	locatie	activiteit	NB-wet vergunningplichtig?	vergunningverlener / bevoegd gezag
FL 05		vegetatie onderzoek in Nbwetgebieden	nee	Flevoland
FL 10 / FR 36 / FR 08 / GL 13	IJsselmeer	starten en landen watervliegtuigen	vergunning verleend	Flevoland
FL 16		onderhoudsproject KOSMOS RWS	nee	Flevoland
FL 18		inventariseren vogels nbwetgebieden	nee	Flevoland
FL 27		waterkwaliteitsonderzoek Nbwetgebieden	nee	Flevoland
FL 39	oevers	muskus- en beverrattenbestrijding	nee	Flevoland
FL 58		monitoring Grote wateren en randmeren door RWS	nee	Flevoland
NH 25		monitoring RWS	nee	Noord Holland
FL 15	Flevoput	storten baggerspecie in Flevoput Lelystad	nee	Flevoland
FL 43	dijk Flevocentrale	dijkonderhoud Flevocentrale	vergunning verleend	Flevoland
FL 49		SOVON-peilonderzoek	nee	Flevoland
FL 62	NO-polder	windpark NO-polder	vergunning ter inzage	Flevoland
FR 01	Steile Bank	beroepsvisserij	nee	Friesland
FR 02	Makkumer Noordwaard	pleziervaart	nee	Friesland
FR 03	Lemsterbaai	sanering Woudagemaal/baggeren	nee	Friesland
FR 05	Hege Gerzen	het machinaal afvlakken van twee zandplaatjes voor de kust bij de Hege Gerzen	nee	Friesland
FR 06	IJsselmeer	visserijdemonstraties	vergunning verleend	Friesland
FR 07	Makkum	bouw centrumgebouw + 12 recreatiehuizen	nee	Friesland
FR 09	It Soal	kitesurfweekend op het dagrecreatie terrein "It Soal" in Workum van 6 tot en met 9 april 2007 ten behoeve van een Kitesurfweekend	nee	Friesland
FR 10	Workum	bouw zeilwedstrijdcentrum en houden zeilwedstrijden	nee	Friesland
FR 11	Gaasterlân-Sleat	2e bedrijfswoning Oudemirdum	nee	Friesland
FR 12		kitesurfen wedstrijdserie	nee	Friesland

		augustus		
--	--	----------	--	--

IJsselmeer & Friese IJsselmeerkust (vervolg)

Code NEA	locatie	activiteit	NB-wet vergunningplichtig?	vergunningverlener / bevoegd gezag
FR 14	Afsluitdijk	uitbreiden van het aantal parkeerplaatsen ter hoogte het Monument op de Afsluitdijk	nee	Friesland
FR 15	Flevocentrale	uitbreiding Electrabel, koelwaterinname		Friesland
FR 16	Morra	ammoniakdepos. t.g.v. uitbreiding veehouderij	nee	Friesland
FR 17	Makkum	baggeren binnenhavens Makkum	nee	Friesland
FR 18	VAL	baggerspecie VAL	nee	Friesland
FR 19	De Kreupel	aanleg van de Kreupel 2, een recreatie-eiland op 100 meter ten zuid. Vogeileiland kreupel 1	vergunning verleend	Friesland
FR 22		uitbreiding veehouderij	nee	Friesland
FR 23	Workum	WK Dart 18 (catamaran)	nee	Friesland
FR 24	Friese IJsselmeerkust	zandoverslag	nee	Friesland
FR 25		monitoringswerkzaamheden RWS (lodingen, waterplantenkartering, bodemonderzoek, onderz. vismigr. Macrofauna onderzoek,	nee	Friesland
FR 26	Friese IJsselmeerkust	snelvaren met Ferry	vergunning verleend	Friesland
FR 27	Makkum	baggerwerkzaamheden	nee	Friesland
FR 28	Workum	kitesurf evenement	nee	Friesland
FR 29		oeverbemonstering	nee	Friesland
FR 31	Friese IJsselmeerkust	voorstelling Leginda fan it Ljocht	nee	Friesland
FR 32	Friese IJsselmeerkust	vergunning voor het ankeren in een afgesloten deel van het IJsselmeer onder de Friese IJsselmeerkust	vergunning verleend	Friesland
FR 33	IJsselmeer	anmeren van een roeibootje	vergunning verleend	Friesland
FR 34	Gaast	vissen op karper onder Gaast	vergunning verleend	Friesland
FR 37	Woudagemaa	bouw en gebruik bezoekerscentrum (buiten N2000)	nee	Friesland
FR 38	Friese IJsselmeerkust	aanbrengen vooroevers voor moerasvogels, 2x brief niet vergunningplichtig	nee	Friesland
FR 39	vaargeulen	baggeren vaargeulen RSW en gemeenten	nee	Friesland
NH 02	Kreupel	gebruiksfase Kreupel 2	vergunning verleend	Noord Holland
NH 03	Medemblik	aanleg vooroever Medemblik	vergunning verleend	Noord Holland
NH 15	Enkhuizen	opwaardering recreatiegebied	nee	Noord Holland
NH 19	haven Enkhuizen	KNRM	nee	Noord Holland

NH 30	IJsselmeer	zandwinning vaargeul Den Oever – Urk	vergunning verleend	Noord Holland
FL 21	IJsselmeer	installatie bakkenzuigers	nee	Flevoland

IJsselmeer & Friesche IJsselmeerkust (vervolg)

Code NEA	locatie	activiteit	NB-wet vergunningplichtig ?	vergunningverlener / bevoegd gezag
FL 31	VAL	storten bagger oude vaargeul amsterdam-lemmer	vergunning verleend	Flevoland
FL 51	Lelystad	Warande, Wonen aan het water 1e fase	nee	Flevoland
FR 04	IJsselmeer	uitvoeren van traditionele visserijactiviteiten in het IJsselmeer	vergunning verleend	Friesland
FR 13	Flevoput	Baggeren zijwateren Hoorn, storten specie Flevoput	vergunning verleend	Friesland
FR 20	voor de sluis bij Lemmer en oud VAL trace NOP	storten baggerspecie in de vaargeul Amsterdam-Lemmer (VAL)	vergunning verleend	Friesland
FR 21	IJsselmeer	beroepsmatige zegenvisserij op het IJsselmeer	vergunning verleend	Friesland
FR 30	IJsselmeer	beroepsvisserij staand want	vergunning verleend	Friesland

Markermeer & IJmeer

Code NEA	locatie	activiteit	NB-wet vergunningplichtig ?	vergunningverlener / bevoegd gezag
FL 05		vegetatie onderzoek in Nbwetgebieden	nee	Flevoland
FL 10 / FR 36 / FR 08 / GL 13	Markermeer, IJmeer	starten en landen watervliegtuigen	vergunning verleend	Flevoland
FL 16		onderhoudsproject KOSMOS RWS	nee	Flevoland
FL 18		inventariseren vogels nbwetgebieden	nee	Flevoland
FL 27		waterkwaliteitsonderzoek Nbwetgebieden	nee	Flevoland
FL 39	oevers	muskus- en beverratten bestrijding	nee	Flevoland
FL 58		monitoring Grote wateren en randmeren door RWS	nee	Flevoland
NH 25		monitoring RWS	nee	Noord Holland
FL 51	Flevoland	Warande, Wonen aan het water 1e fase	nee	Flevoland
FR 04	Markermeer, IJmeer	uitvoeren van traditionele visserijactiviteiten in het IJsselmeer en in het Markermeer	vergunning verleend	Friesland
FR 13	Hoorn	Baggeren zijwateren Hoorn, storten specie Flevoput	vergunning verleend	Friesland

FR 20	VAL	Storten baggerspecie in de vaargeul Amsterdam-Lemmer (VAL)	vergunning verleend	Friesland
-------	-----	--	---------------------	-----------

Markermeer & IJmeer (vervolg)

Code NEA	locatie	activiteit	NB-wet vergunningplichtig?	vergunningverlener / bevoegd gezag
FR 21	Markermeer, IJmeer	Beroepsmatige zegenvisserij op het IJsselmeer	vergunning verleend	Friesland
FR 30	Markermeer, IJmeer	Beroepsvisserij stand want	vergunning verleend	Friesland
FL 07	Pampushaven	zendschip pampushaven	nee	Flevoland
FL 09	Markermeer, IJmeer	traditioneel vissen door Vereniging Botterbehoud op IJmeer en Markermeer	nee	Flevoland
FL 11	Pampushaven	aanleg businessclub met steiger pampushaven	vergunning verleend	Flevoland
FL 12	Lepelaarplassen	bemaling lepelaarplassen	nee	Flevoland
FL 29	Hoorn	jachthaven Hoorn	vergunning verleend	Flevoland
FL 36	dijk Enkhuizen - Hoorn	dijkversterking zuiderdijk tussen enkhuizen en hoorn	vergunning verleend	Flevoland
FL 53	Noorderplassen	Brandweeroefening Noorderplassen	nee	Flevoland
FL 54	Markermeer, IJmeer	Bemonstering Marker- en IJmeer Imares	nee	Flevoland
FL 55	Lepelaarplassen	Plan Roerdomp Flevolandschap	nee	Flevoland
FL 56	Lepelaarplassen	4 grondboringen Lepelaarplassen	nee	Flevoland
FL 57	Lepelaarplassen	vervangen 2 stuwen Wilgenbos	nee	Flevoland
FL 64	Markermeer	Pilot slibvang Markermeer	vergunning verleend	Flevoland
NH 01	Zuiderdijk, Wijdenes	dijkversterking Zuiderdijk Drechterland	vergunning verleend	Noord Holland
NH 04	IJburg, 2e fase	IJburg 2e fase	vergunning verleend	Noord Holland

Ketel- en Vossemeer

Code NEA	locatie	activiteit	NB-wet vergunningplichtig ?	vergunningverlener / bevoegd gezag
FL 05		vegetatie onderzoek in Nbwetgebieden	nee	Flevoland
FL 10 / FR 36 / FR 08 / GL 13	Ketel- en Vossemeer	starten en landen watervliegtuigen	vergunning verleend	Flevoland
FL 16		onderhoudsproject KOSMOS RWS	nee	Flevoland
FL 18		inventariseren vogels nbwetgebieden	nee	Flevoland

FL 27		waterkwaliteitsonderzoek Nbwetgebieden	nee	Flevoland
FL 39/OV 02	oevers	muskus- en beverrattenbestrijding	nee	Flevoland
FL 58		monitoring Grote wateren en randmeren door RWS	nee	Flevoland
NH 25		monitoring RWS	nee	Noord Holland
FL 21	Ketelmeer	installatie bakkenzuigers	nee	Flevoland

Ketel- en Vossemeer (vervolg)

Code NEA	locatie	activiteit	NB-wet vergunning plichtig?	vergunningverlener / bevoegd gezag
FL 20		vogelkijktorens Ketelmeer en Vossemeer	nee	Flevoland
FL 37	Kamper eiland	fietspad kampereiland	vergunning verleend	Flevoland
FL 50	Vaargeul Hanzerak west	aanleg vaargeul Hanzerak-West Ketelmeer	nee	Flevoland
FL 65	Vossemeer	vaargeulverbreding/zandwinning	vergunning verleend	Flevoland
FL 23	Vossemeer	aanpassen dijkbekleding Roggebotsluis	nee	Flevoland
OV 06		onderzoek noordse woelmuis, vallen zetten	nee	Overijssel

Zwarte Meer

Code NEA	locatie	activiteit	NB-wet vergunning plichtig?	vergunningverlener / bevoegd gezag
		vegetatie onderzoek in Nbwetgebieden	nee	Flevoland
FL 10 / FR 36 / FR 08 / GL 13	Zwarte Meer	starten en landen watervliegtuigen	vergunning verleend	Flevoland
FL 16		onderhoudsproject KOSMOS RWS	nee	Flevoland
FL 18		inventariseren vogels nbwetgebieden	nee	Flevoland
FL 27		waterkwaliteitsonderzoek Nbwetgebieden	nee	Flevoland
FL 39/OV 02	oevers	muskus- en beverrattenbestrijding	nee	Flevoland
FL 58		monitoring Grote wateren en randmeren door RWS	nee	Flevoland
NH 25		monitoring RWS	nee	Noord Holland
FL 32		Rietbeheer Zwarte meer	vergunning verleend	Flevoland
FL 38		doorvaart Zwarte Meer voor palingvissers met peurvergunning	nee	Flevoland
FL 40	Vogeleiland	vogelkijkhut Vogeleiland Zwarte Meer, herstel en gebruik	nee	Flevoland

FL 42	Zwartemeer dijk	Fietspad Zwartemeerdijk	vergunning verleend	Flevoland
OV 01		Electrovissen op Aal 1 mei – 1 november	vergunning verleend t/m 2007	Overijssel
OV 03	zuidoever	herstel dammen/inritten in rietlanden	nee	Overijssel
OV 04		baggeren vaarwegen NW Overijssel, waaronder in Zwarte meer	vergunning verleend	Overijssel
OV 06		onderzoek noordse woelmuis, vallen zetten	nee	Overijssel
OV 02		muskus- en beverrattenbestrijding	vergunning verleend	Overijssel

Veluwerandmeren

Code NEA	locatie	activiteit	NB-wet vergunning plichtig?	vergunningverlener / bevoegd gezag
FL 05		vegetatie onderzoek in Nbwetgebieden	nee	Flevoland
FL 16		onderhoudsproject KOSMOS RWS	nee	Flevoland
FL 18		inventariseren vogels nbwetgebieden	nee	Flevoland
FL 27		waterkwaliteitsonderzoek Nbwetgebieden	nee	Flevoland
FL 39/OV 02	oevers	muskus- en beverrattenbestrijding	nee	Flevoland
FL 58		monitoring Grote wateren en randmeren door RWS	nee	Flevoland
NH 25		monitoring RWS	nee	Noord Holland
FL 24	Nijkerkersluis	aanpassen dijkbekleding Nijkerkersluis	nee	Flevoland
FL 23		aanpassen dijkbekleding Roggebotsluis	nee	Flevoland
FL 03	Zeewolde	windmolens zuidlob zeewolde	nee	Flevoland
FL 04	Polsmaten	verlengen Polsmatendam	nee	Flevoland
FL 06	Zeewolde	windmolens sternweg zeewolde	nee	Flevoland
FL 08	Wolderwijd	aanleg steiger Wolderwijd Zeilschool Harderwijk	vergunning verleend	Flevoland
FL 17	Zeewolde	windmolens futenweg zeewolde	nee	Flevoland
FL 25	Drontermeer	uitdiepen waterbodem strandpaviljoen de Oase	nee	Flevoland
FL 26	Veluwemeer	opruimen Ellerstrand	nee	Flevoland
FL 35	Wolderwijd	kitesurfen op Wolderwijd Strand Horst (Ermelo)	vergunning verleend	Flevoland
FL 45	Harderwijk	aanleg Rioolwaterzuivering RWZI Harderwijk	vergunning verleend	Flevoland
FL 46	eiland de Kluit	campingactiviteiten op De Kluit	nee	Flevoland
FL 47	piereiland	oefening Defensie op Pierland	nee	Flevoland
FL 52	Zeewolde	uitbreiding RCN Zeewolde, recreatiecentrum	nee	Flevoland
FL 59	Harderwijk	aanleg hondenren	nee	Flevoland

FL 63	Wolderwijd	parasailen, parachutes achter boot tussen opstapplaats Zeewolde en Harderwijk	nee	Flevoland
GL 01	tussen Polsmaten en Nunspeet	Fietspad Polsmaten-Nunspeet	vergunning verleend	Gelderland
GL 02	monding Bijsselbeek	camping monding Bijsselbeek	nee	Gelderland
GL 03		aanvraag NH3	nee	Gelderland
GL 05	Oldebroek	aanleg fietsroute Elburg-Noordeinde	vergunning verleend	Gelderland
GL 06	Strand Horst	kitesurfzone Strand Horst	vergunning verleend	Gelderland

Veluwerandmeren (vervolg)

Code NEA	locatie	activiteit	NB-wet vergunning plichtig?	vergunningverlener / bevoegd gezag
GL 07	Veluwemeer	ontwikkelen rietzone Veluwemeer	nee	Gelderland
OV 02		muskus- en beverrattenbestrijding	vergunning verleend	Overijssel
GL 14		Inrichting polder Arkenheem	nee	Gelderland

Eem- en Gooimeer Zuidoever

Code NEA	locatie	activiteit	NB-wet vergunning plichtig?	vergunningverlener / bevoegd gezag
FL 05		vegetatie onderzoek in Nbwetgebieden	nee	Flevoland
FL 16		onderhoudsproject KOSMOS RWS	nee	Flevoland
FL 18		inventariseren vogels nbwetgebieden	nee	Flevoland
FL 27		waterkwaliteitsonderzoek Nbwetgebieden	nee	Flevoland
FL 39/OV 02	oevers	muskus- en beverrattenbestrijding	nee	Flevoland
FL 58		monitoring Grote wateren en randmeren door RWS	nee	Flevoland
NH 25		monitoring RWS	nee	Noord Holland
FL 28	Eemmeer	natuurontwikkelingsproject Eemmeer	nee	Flevoland
NH 05	Gooimeer tussen Huizen en Naarden	Storten zandwinput 19	vergunning verleend	Noord Holland
NH 06	Gooimeer, west Naarden	Storten zandwinput 19, vak 20 a-h	vergunning verleend	Noord Holland
NH 31		gebruik oevercamping (NTKC)	vergunning verleend	Noord Holland
NH 32	Gooimeer, west Naarden	Storten zandwinput 20a-d	ja	Noord Holland

NH 35	Gooimeer, west Naarden	Storten zandwinput 19 vak 20h	vergunning verleend	Noord Holland
FL 24	Nijkerkernau w	aanpassen dijkbekleding Nijkerkersluis	nee	Flevoland

Bijlage 5 Overzicht projecten IJsselmeergebied

(peildatum maart 2008; oplevering Oranjewoud rapport)

Onderstaande lijst met projecten in het IJsselmeergebied is niet limitatief en daarom dus **geen** volledige weergave van alle lopende projecten in het IJsselmeergebied. Het gaat hier stuk voor stuk om voorbeelden van geplande activiteiten die nog geen afgeronde NB-wet toetsingsprocedure doorlopen hebben en/of een projectmatig karakter en om die redenen dus niet als bestaand gebruik in de beheerplannen kunnen worden opgenomen.

IJsselmeer

1. Aanleg recreatie-voorziening bij Eiland Kreupel. Er is vooroverleg sinds 14-03-06, initiatiefnemer RWS.
2. Ontwikkeling havengebied Oude Zeug bij Wieringermeer is in een pril stadium. Plan MER wordt opgesteld.
3. Plaatsen windmolens op de Wieringermeerdijk. Vooroverleg vindt plaats sinds 01-10-05. Initiatiefnemer is de provincie Noord-Holland.
4. Beroepsvisserij onder de Friese IJsselmeerkust (Friesland).

Markermeer/IJmeer

5. Realisatie jachthaven Schelphoek in Hoorn.
6. Woningbouw in Pampushaven door Gemeente Almere, Woningbouw Vereniging Oosten. Er vind vooroverleg plaats in januari 2008.
7. Drijvende huizen Pampushaven, 2000 stuks door Gemeente Almere. Vooroverleg is gepland.
8. IJbrug 2de fase bevindt zich in de Voortoetsfase.

Gooimeer en Eemmeer

9. Verbreding A6 / Hollandse Brug.

Veluwerandmeren

10. Aanleg Nieuw Hulckestein (Nijkerk). Bestemmingsplanprocedure moet nog starten. Planning 2009 (?).
11. Aanleggen groene kruispunt Nuldernauw/gemeenten Ermelo en Zeewolde / RWS (IIVR NA4). Nog geen NB-vergunning voor aangevraagd. Bestemmingsplan Horst 2006 is in voorbereiding.
12. Vergroten vaarmogelijkheden Wolderwijd/gemeenten Harderwijk en Zeewolde / RWS (IIVR WS2). Wel geregeld in Bestemmingsplan Stadsweiden Harderwijk en passend binnen bestemmingsplan Zeewolde. Maar nog geen NB-vergunning voor verleend. (Planning 2008-2010).
13. Verleggen vaargeul Wolderwijd/gemeente Harderwijk/gemeente Zeewolde / gemeente Ermelo / RWS (IIVR WS3). Dit onderdeel is geschrapt uit concept Bestemmingsplan Waterfront Zuid, omdat uit de toets van Bureau Waardenburg bleek dat dit project een negatief effect zou hebben. Het zit nog opgenomen in IIVR. Volgens IIVR zou dit plan

- wel kunnen. Een NB-vergunning voor dit project is nog niet aangevraagd. (Planning 2008-2010).
14. Verdiepen bij Nulderhoek/gemeente Zeewolde/RWS. (IIVR WS4). Planning 2007-2008. Voor zover bekend is er voor deze activiteit nog geen vergunning verleend.
 15. Ontwikkelen recreatiegebied Bremerberg (Dronten). (IIVR RF 1-2). Nog geen vergunning verleend (planning 2007-2009).
 16. Kustzone Zeewolde/gemeente Zeewolde (RF 5/6). Nog geen plangoedkeuring voor bestemmingsplan. Wel vastgesteld door de raad.
 17. Faciliteren outdoor activiteiten terrein Horst/gemeente Ermelo/RGV (Karting, teleskibanen o.a. wildwaterkanobaan). Bestemmingsplan nog niet vastgesteld.
 18. Herinrichting Strand Horst (hotel, verplaatsen surfcentrum, pitch en putbaan). Bestemmingsplanprocedure loopt.
 19. Waterfront Zuid Wolderwijd (Harderwijk). Nog niet vastgesteld bestemmingsplan.
 20. Jachthaventje voor zeilschool Harderwijk. Vergunning alleen verleend voor het zeilen buiten de begrenzing en voor het zomerseizoen.
 21. Natte As. Project van voor de Natuurbeschermingswet. Plan is aangepast.
 22. Vergroten van de vaarmogelijkheden Veluwemeer / gemeente Dronten / RWS. (IIVR WS1). Nog geen verzoek om advies van Rijkswaterstaat ontvangen voor een NB-vergunning. De minister is hiervoor het bevoegde gezag. (planning 2011-2013).
 23. Zandwinning Calduran. In het kader van IIVR is gekeken naar optimalisering van dit project. Dit komt neer op dieper ontzanden of meer richting de vaargeul. Gekozen is voor meer richting vaargeul.
 24. Waterfront Noord Veluwemeer (Harderwijk). Bestemmingsplan op grond van de Natuurbeschermingswet door GS Flevoland goedgekeurd.
 25. Verbreding vaargeul. Project is in uitvoering en grotendeels gereed. In n.o. deel van het Veluwemeer valt verdieping in een waterwingebied. Daarvoor moet nog een zandwinconcessie worden verleend of verdieping wordt achterwege gelaten.
 26. Aanleg 4^e trap RWZI Harderwijk. In 2007-2008 start de vergunningsprocedure.
 27. Beekmondingen Veluwemeer. Nog geen vergunning voor aangevraagd.
 28. Fietspad Polsmaten – Elburg.
 29. Camping Bijsselbeek (up-graden en vernieuwing). Niet vergunningplichtig, omdat effecten op voorhand uitgesloten waren.

Drontermeer

30. Egaliseren waterbodem Baai van Elburg. Uitvoering loopt. Bestaand gebruik toetsing door RWS. (2007-2009).
31. Fietspad Elburg – Noordeinde (over dijk). Vergund in 2006.
32. Aanvraag voor landingen watersportvliegtuig op randmeren (Wings over Holland). Afgewezen wegens significant effect.

Stand van zaken IIVR projecten		Planning in de tijd			voortgang
		fase 1 (2002-2004)	fase 2 (2005-2007)	fase 3 (2008-2010)	
Maatregelen per pakket					
Pakket Water					
WA 1	verbeteren waterzuivering Harderwijk		x		○○
WA 2	stimuleren innamepunten afvalwater recreatievaart	x			○○○
WA 3	onderzoeken aanpassing waterpeil	x			○○○
Pakket Natte Natuur					
NA 1	ontwikkelen beekmondingen Veluwemeer		x		○
NA 2	ontwikkelen rietveld Elburg	x			○○○
NA 3	aanleggen groen vangrail Polsmaten - dam - winterafsluiting		x		○○○ ○
NA 4	aanleggen groene kruispunt Nuldernaauw - onderdeel Wijland - overige	x			○○○ ○
NA 5	aanleggen aalgoot Roggebotsluis	x			○○
NA 6	ontwikkelen natuur Harderwijk zuid		x		○
Pakket Watersport					
WS 1	vergroten vaarmogelijkheden Veluwemeer – verdiepingsproef overige	x	x	x	○○○ ○
WS 2	vergroten vaarmogelijkheden Wolderwijd	x	x	x	○
WS 3	verleggen vaargeul Wolderwijd	x	x	x	○
WS 4	verdiepen bij Nulderhoek	x			○
WS 5	verdiepen bij Roggebotsluis – afmeervoorziening overige		x		○○○ ○
WS 6	egaliseren waterbodembaaie Elburg	x			○○
WS 7	markeren vaarroutes campings Veluwemeer	x			○○○
WS 8	aanleggen overdraagvoorzieningen kano's	x			○○○
Pakket Oevergebruik Flevoland					
OF 1	herstellen historisch havenhoofd Elburg		x		○
OF 2	aanleggen vissteiger mindervaliden	x			○○○
OF 3	verbeteren sportvisvoorzieningen	x			○○○
OF 4	stimuleren trekkershutten	x			○○
Pakket Recreatie Flevoland					
RF ½	stimuleren / faciliteren recreatiegebied Bremerberg		x		○
RF 3	faciliteren dagrecreatie de Oase	x			○○○
RF 4	faciliteren recreatievoorzieningen Harderstrand	x			○○○
RF 5/6	Ontwikkelen kustzone Zeewolde		x		○
RF 7	faciliteren dagrecreatie Erkemederstrand	x			○○○
Pakket Oevergebruik Gelderland					
OG 1	realiseren ecolint Elburg	x	x	x	○○
OG 2a	aanleggen fietsroute Harderwijk – Elburg Oude Zeeweg Munnekesteeg Polsmaten overig	x	x		○○○ ○○○ ○○○ ○
OG 2a	aanleggen fietsroute Elburg-Roggebot Elburg Elburg - Noordeinde Noordeinde -Roggebot	x	x		○○○ ○ ○
OG 3	aanleggen observatiepunt Noordermerk		x		○
OG 4	stimuleren informatiecentrum Randmeren	x			○○
Pakket Recreatie Gelderland					
RG 1	faciliteren out-door activiteitenterrein Horst	x			○
RG 2	faciliteren evenemententerrein Nulde noord	x			○○○
RG 3	creëren rietvrije schaatsroute Drontermeer	x			○○○
RG 4	stimuleren fietspont Veluwemeer	x			○○○

Toelichting tabel vorige blz: voortgang: O : voorbereidingsfase OO: in uitvoering OOO: gerealiseerd

Ketelmeer en Vossemeer

33. Slibdumping IJsseloog Ketelmeer door RWS is in het vooroverlegfase van de aanvraag in het kader van de Natuurbeschermingswet.
34. Project IJsseldelta, waarbij er een by-pass voor de IJssel wordt gerealiseerd rond Kampen. Deze mondt uit op de grens Drontermeer / Ketel- & Vossemeer. Zie ook <http://www.ijsseldelta.info/zuid/>. Voor dit project is nog geen natuurtoets of passende beoordeling uitgevoerd. Vergunningen worden voorbereid en het geheel bevindt zich nog in de MER-fase. (bron: Koos Hartnack, RWS IJG).

Zwarte Meer

35. Aanleg Vogelkijkhut Vogeileiland, Zwarte Meer door Natuurmonumenten.

Bijlage 6 Overzicht evenementen IJsselmeergebied

IJsselmeer & Friesche IJsselmeerkust

Gemeente	omschrijving	type	locatie	periode	frequentie	tijdsduur	omvang
Urk	Wings over Holland	watervliegtuig- en	IJsselmeer	gehele jaar	jaarlijks	incidenteel	aximal 3 (water)vliegtuigen
Urk	Vuurtorenrace	roeiwedstrijd	IJsselmeer, vanuit haven Urk	Pinkster-zaterdag	onregelmatig	aximal enkele uren	10 'sloepen' (2007)
Urk	Spekbakkenrace	spekbakken- race	IJsselmeer, vanuit haven Urk	Pinkster-zaterdag	jaarlijks	aximal enkele uren	onbekend
Urk	Rondvaart	rondvaart	IJsselmeer, vanuit haven Urk	gehele jaar	6 dagen p.w.	aximal enkele uren	1 boot
Lemsterland	Lemmer Ahoy	zeilwedstrijden voor skûtsjes en lemster-aken	IJsselmeer	in het hemelvaart-weekend	jaarlijks		circa 80
Lemsterland	Open Friese Kampioenschappen Sloeproeien	wedstrijd voor roeisloepen	IJsselmeer		(meer)jaarlijks		30 tot 50 sloepen
Lemsterland	SKS proloog	zeilwedstrijd voor 14 skûtsjes	IJsselmeer	juni	twee-jaarlijks		
Lemsterland	Lemster Bokking Race	zeilwedstrijd voor rond- en platbodems en scherpe jachten	IJsselmeer	laatste weekend juni	jaarlijks		circa 30 boten
Lemsterland	SKS wedstrijden Lemmer	zeilwedstrijden	IJsselmeer	in de tweede week van de bouwvakantie	jaarlijks	2 dagen	14 skûtsjes
Lemsterland	IFKS wedstrijden Lemmer (open Friese kampioenschappen)	zeilwedstrijden voor skûtsjes	IJsselmeer	derde week van de bouwvakantie	jaarlijks	2 dagen	ongeveer 60 deelnemende schepen
Lemsterland	Combi Noord	zeilwedstrijden	IJsselmeer	eind augustus	jaarlijks		80 tot 100 bootjes
Lemsterland	Verenigingswedstrijden / Skegrace	zeilwedstrijden	IJsselmeer: van Lemmer naar Hindeloopen				20 tot 30 schepen
Lemsterland	Vuurtoren Bedrijven Racezeilwedstrijd	zeilwedstrijden	IJsselmeer	september	jaarlijks	1 dag	circa 15 Lemster Aken's
Lemsterland	Friese Hoekrace	zeilwedstrijd	IJsselmeer	eerste weekend van oktober	jaarlijks		skûtsjes (± 40) en Lemster Aken (± 25)

IJsselmeer & Friesche IJsselmeerkust (vervolg)

Gemeente	omschrijving	type	locatie	periode	frequentie	tijdsduur	omvang
Lemsterland	Reünie van Stichting Stamboek Ronde en Platbodemjachten	botenwedstrijd	IJsselmeer	onbekend	niet-jaarlijks		
Nyefurd	NK Studenten Kajuitjachten	zeilwedstrijd	IJsselmeer; slotfeest op 'de punt'	7 t/m 10 april	jaarlijks	4 dagen	30 deelnemers
Nyefurd	Klasse-evenement Optimist	zeilwedstrijd	IJsselmeer; slotfeest in feesttent 'aan wal'	30 april en 1 mei	jaarlijks	2 dagen	300 deelnemers
Nyefurd	Open Dutch Youth Regatta	zeilwedstrijd	IJsselmeer; slotfeest in feesttent 'aan wal'	5 t/m 8 mei	jaarlijks	4 dagen	800 deelnemers
Nyefurd	ONK Europe + Yingling	zeilwedstrijd	IJsselmeer; slotfeest op 'de punt'	21 en 22 mei	jaarlijks	2 dagen	60 deelnemers
Nyefurd	WK Sunfish Master	zeilwedstrijd	IJsselmeer; slotfeest op 'de punt'	29 juni t/m 1 juli	jaarlijks	3 dagen	60 deelnemers
Nyefurd	Multiclasse evenement	zeilwedstrijd	IJsselmeer; slotfeest op 'de punt'	9 en 10 juli	jaarlijks	2 dagen	100 deelnemers
Nyefurd	United 4 Workum	zeilwedstrijd	IJsselmeer; slotfeest op 'de punt'	3 en 4 september	jaarlijks	2 dagen	400 deelnemers
Nyefurd	ONK Europe + NK Dart 18	zeilwedstrijd	IJsselmeer				
Nyefurd	WK Europe	zeilwedstrijd	IJsselmeer				
Nyefurd	ONK Dart en FD	zeilwedstrijd	IJsselmeer				
Nyefurd	Open week Europe	zeilwedstrijd	IJsselmeer				
Nyefurd	ONK Contender	zeilwedstrijd	IJsselmeer				
Nyefurd	WK Dart	zeilwedstrijd	IJsselmeer				
Nyefurd	Open NK F18	zeilwedstrijd	IJsselmeer				
Nyefurd	Open NK J22	zeilwedstrijd	IJsselmeer				
Nyefurd	KWS Schuttevaerrace	zeilwedstrijd	IJsselmeer	18, 19 en 20 mei	jaarlijks	3 dagen	60 schepen
Nyefurd	Strontrace, Beurtveer en Visserijdagen	zeilwedstrijden	IJsselmeer	herfstvakantie	jaarlijks	5 dagen	13 schepen tbv strontrace; 20 schepen tbv beurtveer; 28 schepen tbv visserijdagen
Nyefurd	IFKS Skûtsjesilen	zeilwedstrijd	IJsselmeer	augustus in Hindeloopen	jaarlijks	1 dag	60 schepen in verschillende klassen
Nyefurd	SKS Skûtsjesilen	roei- en zeilwedstrijd	IJsselmeer	in juli in Stavoren	jaarlijks	1 dag	15 schepen

IJsselmeer & Friesche IJsselmeerkust (vervolg)

Gemeente	omschrijving	type	locatie	periode	frequentie	tijdsduur	omvang
Nyefurd	Sloepenrace De 12 mijl van Hindeloopen	sloepenrace	IJsselmeer	rond 20 juni	jaarlijks	1 dag	20 boten
Nyefurd	Kitesurfweekend	kitesurfen	IJsselmeer	april	jaarlijks	4 dagen	60 kitesurfers
Nyefurd	Visserijdagen in Stavoren	vis/zeilwedstrijden; klompjesilen; klompjesilen; vlootschouw	IJsselmeer	eind augustus	jaarlijks	2 dagen	onbekend
Wunseradiel	Slag om Makkum	sloeproeiwedstrijd	Visafslag Makkum; sloeproeiwedstrijd vanuit de haven van Makkum	2009: 6 juni	jaarlijks	1 dag	250-300 bezoekers
Wunseradiel	Visserijdagen Makkum	divers	Centrum en haven Makkum	21 en 22 augustus	om het jaar	2 dagen	800 bezoekers
Wunseradiel	Surffestival Makkum	surfwedstrijden	IJsselmeer	9 t/m 11 okt	mogelijk jaarlijks	3 dagen	onbekend
Medemblik	24-uurs	zeilwedstrijd	IJsselmeer, vanuit zeilcentrum ISCM Medemblik	30 aug t/m 01 sep	jaarlijks een aantal grote wedstrijden seen WK of EK	3 dagen	100 boten
Medemblik	4 uren van Medemblik	zeilwedstrijd	IJsselmeer, vanuit zeilcentrum ISCM Medemblik	1 jul	jaarlijks	1 dag	100 boten
Medemblik	4-4-14 Jeugd	zeilwedstrijd	IJsselmeer, vanuit zeilcentrum ISCM Medemblik	19 mei	jaarlijks	1 dag	50 boten
Medemblik	4-4-14 Jeugd	zeilwedstrijd	IJsselmeer, vanuit zeilcentrum ISCM Medemblik	16 jun	jaarlijks	1 dag	200 boten

IJsselmeer & Friesche IJsselmeerkust (vervolg)

Gemeente	omschrijving	type	locatie	periode	frequentie	tijdsduur	omvang
Medemblik	4-4-14 Jeugd	zeilwedstrijd	IJsselmeer, vanuit zeilcentrum ISCM Medemblik	30 jun	jaarlijks	1 dag	400 boten
Medemblik	4-4-14 Jeugd	zeilwedstrijd	IJsselmeer, vanuit zeilcentrum ISCM Medemblik	9 sep	jaarlijks	1 dag	100 boten
Medemblik	4-4-14 Jeugd	zeilwedstrijd	IJsselmeer, vanuit zeilcentrum ISCM Medemblik	29 sep	jaarlijks	1 dag	100 boten
Medemblik	Akenrace	zeilwedstrijd	IJsselmeer, vanuit zeilcentrum ISCM Medemblik	15 sep	jaarlijks	1 dag	100 boten
Medemblik	Audi Gold Cup	zeilwedstrijd	IJsselmeer, vanuit zeilcentrum ISCM Medemblik	17 t/m 20 aug	jaarlijks	3 dagen	50 boten
Medemblik	Clubkampioenschappen	zeilwedstrijd	IJsselmeer, vanuit zeilcentrum ISCM Medemblik	9 en 10 sep	jaarlijks	2 dagen	400 boten
Medemblik	Combi Zuiderzee	zeilwedstrijd	IJsselmeer, vanuit zeilcentrum ISCM Medemblik	9 jun	jaarlijks	2 dagen	50 boten
Medemblik	Combi Zuiderzee + clubwedstrijd	zeilwedstrijd	IJsselmeer, vanuit zeilcentrum ISCM Medemblik	15 en 16 sep	jaarlijks	2 dagen	100 boten

Medemblik	Contest Cup	zeilwedstrijd	IJsselmeer, vanuit zeilcentrum ISCM Medemblik	1 t/m 3 jun	jaarlijks	3 dagen	50 boten
-----------	-------------	---------------	---	-------------	-----------	---------	----------

IJsselmeer & Friesche IJsselmeerkust (vervolg)

Gemeente	omschrijving	type	locatie	periode	frequentie	tijdsduur	omvang
Medemblik	Delta Lloyd / ONK Olympische klassen	zeilwedstrijd	IJsselmeer, vanuit zeilcentrum ISCM Medemblik	16 t/m 18 sep	jaarlijks	3 dagen	30 boten
Medemblik	Delta Lloyd Open Dutch Sailing Championships	zeilwedstrijd	IJsselmeer, vanuit zeilcentrum ISCM Medemblik	18 t/m 20 sep	jaarlijks een aantal klasse NK's	3 dagen	100 boten
Medemblik	Delta Lloyd Regatta	zeilwedstrijd	IJsselmeer, vanuit zeilcentrum ISCM Medemblik	27 t/m 31 mei	jaarlijks een aantal grote wedstrijden als een WK of EK	4 dagen	100 boten
Medemblik	Dias	zeilwedstrijd	IJsselmeer, vanuit zeilcentrum ISCM Medemblik	30 sep t/m 2 okt	jaarlijks	3 dagen	500 boten
Medemblik	Draken Tune-up/Star Trophy	zeilwedstrijd	IJsselmeer, vanuit zeilcentrum ISCM Medemblik	2 en 3 sep	jaarlijks	2 dagen	100 boten
Medemblik	Duo-race	zeilwedstrijd	IJsselmeer, vanuit zeilcentrum ISCM Medemblik	5 mei	jaarlijks	1 dag	50 boten
Medemblik	Dutch Open Championship	zeilwedstrijd	IJsselmeer, vanuit zeilcentrum ISCM Medemblik	25 t/m 27 jul	jaarlijks	3 dagen	50 boten

Medemblik	Eenheidsklassen	zeilwedstrijd	IJsselmeer, vanuit zeilcentrum ISCM Medemblik	23 en 24 jun	jaarlijks	2 dagen	100 boten
-----------	-----------------	---------------	---	--------------	-----------	---------	-----------

IJsselmeer & Friesche IJsselmeerkust (vervolg)

Gemeente	omschrijving	type	locatie	periode	frequentie	tijdsduur	omvang
Medemblik	EK	zeilwedstrijd	IJsselmeer, vanuit zeilcentrum ISCM Medemblik	20 t/m 26 jul	jaarlijks een aantal grote wedstrijden seen WK of EK	7 dagen	100 boten
Medemblik	EK Soling	zeilwedstrijd	IJsselmeer, vanuit zeilcentrum ISCM Medemblik	7 t/m 12 aug	jaarlijks	6 dagen	50 boten
Medemblik	Euro Cup	zeilwedstrijd	IJsselmeer, vanuit zeilcentrum ISCM Medemblik	30 apr t/m 3 mei	jaarlijks een aantal grote wedstrijden seen WK of EK	4 dagen	100 boten
Medemblik	Europe Spring Cup	zeilwedstrijd	IJsselmeer, vanuit zeilcentrum ISCM Medemblik	26 t/m 28 mrt	2 jaarlijks	3 dagen	30 boten
Medemblik	Europol Copperscup	zeilwedstrijd	IJsselmeer, vanuit zeilcentrum ISCM Medemblik	12 t/m 18 sep	jaarlijks een aantal klasse NK's	7 dagen	50 boten
Medemblik	Fastwell – M-D-M	zeilwedstrijd	IJsselmeer, vanuit zeilcentrum ISCM Medemblik	8 sep	jaarlijks	1 dag	100 boten
Medemblik	Finish 24-uurs race	zeilwedstrijd	IJsselmeer, vanuit zeilcentrum ISCM Medemblik	26 aug	jaarlijks	1 dag	50 boten

Medemblik	Genevercup	zeilwedstrijd	IJsselmeer, vanuit zeilcentrum ISCM Medemblik	3 t/m 4 okt	jaarlijks een aantal grote wedstrijden seen WK of EK	2 dagen	100 boten
Medemblik	Gold Cup en Classic Cup 5.5 m.	zeilwedstrijd	IJsselmeer, vanuit zeilcentrum ISCM Medemblik	21 t/m 27 jul	jaarlijks	7 dagen	gemeente

IJsselmeer & Friesche IJsselmeerkust (vervolg)

Gemeente	omschrijving	type	locatie	periode	frequentie	tijdsduur	omvang
Medemblik	HOLLAND Regatta	zeilwedstrijd	IJsselmeer, vanuit zeilcentrum ISCM Medemblik	21 t/m 25 mei	jaarlijks	5 dagen	50 boten
Medemblik	Hollandia STAR Trophy	zeilwedstrijd	IJsselmeer, vanuit zeilcentrum ISCM Medemblik	9 en 10 jun	jaarlijks	2 dagen	50 boten
Medemblik	IDM 470	zeilwedstrijd	IJsselmeer, vanuit zeilcentrum ISCM Medemblik	30 sep t/m 2 okt	jaarlijks	3 dagen	50 boten
Medemblik	Interpol Coppers Cup	zeilwedstrijd	IJsselmeer, vanuit zeilcentrum ISCM Medemblik	18 t/m 23 sep	jaarlijks	6 dagen	200 boten
Medemblik	J – 22 Tune Up Race	zeilwedstrijd	IJsselmeer, vanuit zeilcentrum ISCM Medemblik	25 en 26 jun	jaarlijks	2 dagen	100 boten
Medemblik	J/22 Tune Up	zeilwedstrijd	IJsselmeer, vanuit zeilcentrum ISCM Medemblik	17 en 18 jun	jaarlijks	2 dagen	500 boten
Medemblik	Junior European Championships 420 and 470	zeilwedstrijd	IJsselmeer, vanuit zeilcentrum ISCM Medemblik	8 t/m 16 aug	jaarlijks	9 dagen	50 boten
Medemblik	Kielzugvogel	zeilwedstrijd	IJsselmeer, vanuit zeilcentrum ISCM Medemblik	24 t/m 26 jul	jaarlijks een aantal klasse NK's	3 dagen	100 boten

Medemblik	Medemblik Regatta	zeilwedstrijd	IJsselmeer, vanuit zeilcentrum ISCM Medemblik	8 en 9 jul	jaarlijks	2 dagen	200 boten
Medemblik	Medemblik Regatta Aken	zeilwedstrijd	IJsselmeer, vanuit zeilcentrum ISCM Medemblik	1 en 2 jul	jaarlijks	2 dagen	100 boten

IJsselmeer & Friesche IJsselmeerkust (vervolg)

Gemeente	omschrijving	type	locatie	periode	frequentie	tijdsduur	omvang
Medemblik	Medemblik Trophy, Kielzugvogel, H-boot	zeilwedstrijd	IJsselmeer, vanuit zeilcentrum ISCM Medemblik	22 t/m 24 jul	jaarlijks	3 dagen	500 boten
Medemblik	Medemblik/IJsselmeer Trophy	zeilwedstrijd	IJsselmeer, vanuit zeilcentrum ISCM Medemblik	27 t/m 29 jul	jaarlijks	3 dagen	100 boten
Medemblik	NK	zeilwedstrijd	IJsselmeer, vanuit zeilcentrum ISCM Medemblik	29 aug	jaarlijks een aantal klasse NK's	1 dag	100 boten
Medemblik	NK	zeilwedstrijd	IJsselmeer, vanuit zeilcentrum ISCM Medemblik	11 t/m 13 sep	jaarlijks een aantal klasse NK's	3 dagen	200 boten
Medemblik	NK F-18, F-28	zeilwedstrijd	IJsselmeer, vanuit zeilcentrum ISCM Medemblik	20 en 21 aug	jaarlijks	2 dagen	60 boten
Medemblik	NK Mirror	zeilwedstrijd	IJsselmeer, vanuit zeilcentrum ISCM Medemblik	8 t/m 10 jul	jaarlijks	3 dagen	100 boten
Medemblik	NK rond- en platbodemjachten	zeilwedstrijd	IJsselmeer, vanuit zeilcentrum ISCM Medemblik	2 t/m 4 sep	jaarlijks	3 dagen	gemeente
Medemblik	ONK	zeilwedstrijd	IJsselmeer, vanuit zeilcentrum ISCM Medemblik	20 en 21 sep	jaarlijks een aantal grote wedstrijden seen WK of	2 dagen	100 boten

					EK		
Medemblik	ONK / Medemblik Trophy / voorjaarswedstrijden	zeilwedstrijd	IJsselmeer, vanuit zeilcentrum ISCM Medemblik	13 t/m 15 jun	jaarlijks een aantal grote wedstrijden seen WK of EK	3 dagen	200 boten
Medemblik	ONK Aken	zeilwedstrijd	IJsselmeer, vanuit zeilcentrum ISCM Medemblik	30 aug t/m 1 sep	jaarlijks een aantal grote wedstrijden seen WK of EK	3 dagen	50 boten

IJsselmeer & Friesche IJsselmeerkust (vervolg)

Gemeente	omschrijving	type	locatie	periode	frequentie	tijdsduur	omvang
Medemblik	ONK Draak	zeilwedstrijd	IJsselmeer, vanuit zeilcentrum ISCM Medemblik	4 t/m 7 sep	jaarlijks een aantal grote wedstrijden seen WK of EK	4 dagen	50 boten
Medemblik	ONK F18	zeilwedstrijd	IJsselmeer, vanuit zeilcentrum ISCM Medemblik	18 en 19 aug	jaarlijks	2 dagen	50 boten
Medemblik	ONK Solo	zeilwedstrijd	IJsselmeer, vanuit zeilcentrum ISCM Medemblik	3 t/m 5 jun	jaarlijks	3 dagen	100 boten
Medemblik	Open Dutch Sailing Championships	zeilwedstrijd	IJsselmeer, vanuit zeilcentrum ISCM Medemblik	5 t/m 7 okt	jaarlijks	3 dagen	100 boten
Medemblik	Open Dyas klasse, genevercup	zeilwedstrijd	IJsselmeer, vanuit zeilcentrum ISCM Medemblik	30 sep t/m 3 okt	jaarlijks	4 dagen	100 boten
Medemblik	Open Nederlands Kampioenschap	zeilwedstrijd	IJsselmeer, vanuit zeilcentrum ISCM Medemblik	25 t/m 28 jun	jaarlijks een aantal klasse NK's	4 dagen	100 boten

Medemblik	Openingstocht	zeilwedstrijd	IJsselmeer, vanuit zeilcentrum ISCM Medemblik	29 apr	jaarlijks	1 dag	100 boten
Medemblik	Opti Trophy	zeilwedstrijd	IJsselmeer, vanuit zeilcentrum ISCM Medemblik	29 en 30 aug	jaarlijks een aantal klasse NK's	2 dagen	200 boten
Medemblik	Regio Cup Midden, windsurfen	zeilwedstrijd	IJsselmeer, vanuit zeilcentrum ISCM Medemblik	1 mei	2 jaarlijks	1 dag	30 boten

IJsselmeer & Friesche IJsselmeerkust (vervolg)

Gemeente	omschrijving	type	locatie	periode	frequentie	tijdsduur	omvang
Medemblik	Rondje IJsselmeer	zeilwedstrijd	IJsselmeer, vanuit zeilcentrum ISCM Medemblik	12 en 13 mei	jaarlijks	2 dagen	50 boten
Medemblik	Splash evenement	zeilwedstrijd	IJsselmeer, vanuit zeilcentrum ISCM Medemblik	23 en 24 sep	jaarlijks	2 dagen	50 boten
Medemblik	Spring cup	zeilwedstrijd	IJsselmeer, vanuit zeilcentrum ISCM Medemblik	30 apr t/m 3 mei	jaarlijks een aantal grote wedstrijden seen WK of EK	4 dagen	300 boten
Medemblik	Spring cup	zeilwedstrijd	IJsselmeer, vanuit zeilcentrum ISCM Medemblik	16 en 17 mei	jaarlijks een aantal grote wedstrijden seen WK of EK	2 dagen	100 boten
Medemblik	Spring cup	zeilwedstrijd	IJsselmeer, vanuit zeilcentrum ISCM Medemblik	6 en 7 jun	jaarlijks een aantal grote wedstrijden seen WK of EK	2 dagen	100 boten

Medemblik	Spring Cup J24, J22, OKjol, Max Fun	zeilwedstrijd	IJsselmeer, vanuit zeilcentrum ISCM Medemblik	29 apr t/m 2 mei	2 jaarlijks	4 dagen	30 boten
Medemblik	Tune Up	zeilwedstrijd	IJsselmeer, vanuit zeilcentrum ISCM Medemblik	20 en 21 jun	jaarlijks een aantal grote wedstrijden seen WK of EK	2 dagen	100 boten
Medemblik	Tune-up Draken, Hollandia Star Trophy	zeilwedstrijd	IJsselmeer, vanuit zeilcentrum ISCM Medemblik	3 en 4 sep	jaarlijks	2 dagen	50 boten
Medemblik	United-4	zeilwedstrijd	IJsselmeer, vanuit zeilcentrum ISCM Medemblik	4 en 5 apr	jaarlijks een aantal grote wedstrijden seen WK of EK	2 dagen	100 boten

IJsselmeer & Friesche IJsselmeerkust (vervolg)

Gemeente	omschrijving	type	locatie	periode	frequentie	tijdsduur	omvang
Medemblik	Vastgoed Business Cup	zeilwedstrijd	IJsselmeer, vanuit zeilcentrum ISCM Medemblik	4 sep	jaarlijks een aantal klasse NK's	1 dag	100 boten
Medemblik	Vintage Yachting Games	zeilwedstrijd	IJsselmeer, vanuit zeilcentrum ISCM Medemblik	20 t/m 27 sep	jaarlijks een aantal grote wedstrijden seen WK of EK	8 dagen	300 boten
Medemblik	Volvo Eurocup EJK Yngling (open)	zeilwedstrijd	IJsselmeer, vanuit zeilcentrum ISCM Medemblik	19 t/m 21 jul	jaarlijks	3 dagen	100 boten
Medemblik	Volvo WK Yngling (open)	zeilwedstrijd	IJsselmeer, vanuit zeilcentrum ISCM Medemblik	20 t/m 28 jul	jaarlijks	9 dagen	gemeente

Medemblik	VOLVO Women European Championship	zeilwedstrijd	IJsselmeer, vanuit zeilcentrum ISCM Medemblik	24 t/m 29 jul	jaarlijks	6 dagen	50 boten
Medemblik	Voorjaarswedstrijden	zeilwedstrijd	IJsselmeer, vanuit zeilcentrum ISCM Medemblik	9 en 10 jun	jaarlijks	2 dagen	50 boten
Medemblik	WK	zeilwedstrijd	IJsselmeer, vanuit zeilcentrum ISCM Medemblik	10 t/m 16 mei	jaarlijks	7 dagen	200 boten
Medemblik	WK	zeilwedstrijd	IJsselmeer, vanuit zeilcentrum ISCM Medemblik	28 jun t/m 5 jul	jaarlijks een aantal grote wedstrijden seen WK of EK	8 dagen	100 boten
Medemblik	WK	zeilwedstrijd	IJsselmeer, vanuit zeilcentrum ISCM Medemblik	30 jul t/m 9 aug	jaarlijks een aantal grote wedstrijden seen WK of EK	11 dagen	200 boten

IJsselmeer & Friesche IJsselmeerkust (vervolg)

Gemeente	omschrijving	type	locatie	periode	frequentie	tijdsduur	omvang
Medemblik	WK H boot	zeilwedstrijd	IJsselmeer, vanuit zeilcentrum ISCM Medemblik	11 t/m 16 jul	jaarlijks een aantal klasse NK's	6 dagen	100 boten
Medemblik	WK Contender	zeilwedstrijd	IJsselmeer, vanuit zeilcentrum ISCM Medemblik	13 t/m 20 jul	jaarlijks	8 dagen	500 boten
Medemblik	WK Draken	zeilwedstrijd	IJsselmeer, vanuit zeilcentrum ISCM Medemblik	3 t/m 11 sep	jaarlijks een aantal klasse NK's	9 dagen	100 boten
Medemblik	WK FD	zeilwedstrijd	IJsselmeer, vanuit zeilcentrum ISCM Medemblik	31 jul t/m 7 aug	jaarlijks een aantal klasse NK's	8 dagen	200 boten
Medemblik	WK J-22	zeilwedstrijd	IJsselmeer, vanuit zeilcentrum ISCM Medemblik	27 jun t/m 9 jul	jaarlijks	13 dagen	50 boten
Medemblik	WK Open Bic	zeilwedstrijd	IJsselmeer, vanuit zeilcentrum ISCM Medemblik	24 t/m 27 jul	jaarlijks een aantal klasse NK's	4 dagen	50 boten

Medemblik	World Championship	zeilwedstrijd	IJsselmeer, vanuit zeilcentrum ISCM Medemblik	29 jul t/m 2 aug	jaarlijks	5 dagen	30 boten
Medemblik	IJsselmeerweekend	zeilwedstrijd	IJsselmeer, vanuit zeilcentrum ISCM Medemblik	24 en 25 jun	jaarlijks	2 dagen	100 boten
Andijk	Muziekfestival	mziekfestival	Koopmanspolder, Andijk	1 en 2 aug	jaarlijks	2 dagen	circa 3.000 bezoekers
Andijk	Kofferbakmarkten	markt	Koopmanspolder, Andijk	van april tot en met september	jaarlijks	1 dag, 10 maal	onbekend
Lelystad	Symfonisch Vuurwerk	vuurwerk	Museumweg, Bataviastad	halverwege de maand mei	jaarlijks	half uur	
Dronen	geen evenementen binnen N2000						
Noordoostpolder	geen evenementen binnen N2000						
Wieringermeer	geen evenementen binnen N2000						
Enkhuizen	geen evenementen binnen N2000						
Wervershoof	geen informatie ontvangen						
Gaasterland-Sleat	geen informatie ontvangen						

Markermeer & IJmeer

Gemeente	omschrijving	type	locatie	periode	frequentie	tijdsduur	omvang
Lelystad	Yacht Vision Boatshow	watersport- beurs en watersport- evenement	Bataviahaven	halverwege de maand mei	jaarlijks	5 dagen	25.000 mensen verdeeld over alle dagen
Lelystad	Bataviyahavendagen/ Nationale sloepenshow	watergebonden activiteiten, maritieme markt, sloepenshow en muziek	Bataviahaven	laatste weekend van juni	jaarlijks	2 dagen	15.000 mensen over 2 dagen
Lelystad	Symfonisch Vuurwerk	vuurwerk	Museumweg, Bataviastad	halverwege de maand mei	jaarlijks	half uur	
Almere	Defqon1	popconcert; jetski's op het water	Almeerderstrand	medio juni	jaarlijks	1 dag	onbekend
Almere	Popconcert	popconcert	Almeerderstrand	22-aug	jaarlijks	1 dag	onbekend

Almere	Libelle Zomerweken	divers (niet op het water)	Almeerderstrand	11 t/m 17 mei	jaarlijks	7 dagen	onbekend
Muiden	De Muider hardzeildagen	zeilwedstrijd	IJmeer	laatste weekend oktober	jaarlijks	3 dagen	ongeveer 75 schepen
Muiden	Muiden Pampus Muiden	roeisloepen- race	IJmeer	31 okt en 1 nov	jaarlijks	2 dagen	"groot aantal roeiverenigingen"
Amsterdam	Yzeilen	zeilwedstrijd	IJmeer	begin september	jaarlijks	1 dag	onbekend
Waterland	Jan Haring Race	zeilwedstrijd	IJmeer	1e weekend van juli (vrij t/m zondag)	jaarlijks	3 dagen	max 60 schepen; > 1000 bezoekers
Waterland	Marker Havenfeesten	havenfeest bewoners	Marken	19 juni t/m 22 juni	jaarlijks	3 dagen	500 - 1000 bezoekers
Waterland	Nederlands Kampioenschap voor Rond- en Platbodemschepen	nederlands kampioenschap	IJmeer	3 t/m 6 sep	2009 1 keer; mogelijk jaarlijks	4 dagen	max 30 schepen; aantallen bezoekers onbekend
Waterland	Vlootdag Monnickendam	divers	IJmeer	12-apr	2009 1 keer; mogelijk jaarlijks	1 dag	maximaal 16 schepen, waarvan er (waarschijnlijk 6 uitvaren); bezoekers: 230 – 1.000 personen
Edam-Volendam	Slobbelandkamp	jongeren- kampment	Gemeente Volendam	eind juli, begin augustus	jaarlijks	5 dagen	225 personen

Markermeer & IJmeer (vervolg)

Gemeente	omschrijving	type	locatie	periode	frequentie	tijdsduur	omvang
Edam-Volendam	Kermistent op het Slobbeland	festival	Gemeente Volendam	tijdens kermis begin september	jaarlijks	4 dagen	1100 personen per dag
Edam-Volendam	Carnavalsoptocht	optocht	Gemeente Volendam	in carnavalsperiode op zaterdag	jaarlijks	1 dag	50 - 150 personen
Edam-Volendam	Pieperace	botenwedstrijd	Gemeente Markermeer/Gouwzee	weekend voor pasen	jaarlijks	3 dagen	duizenden
Edam-Volendam	Braderie	rommelmarkt	Gemeente Volendam	april t/m oktober (1x per maand)	jaarlijks	1 dag	honderden personen per dag
Edam-Volendam	Volendammerdag	braderie/Volendam-promotie	Gemeente Volendam	derde zondag juni	jaarlijks	1 dag	duizenden
Edam-Volendam	Volendammer kermis	kermis	Gemeente Volendam	eerste week september	jaarlijks	4 dagen	duizenden
Edam-Volendam	Singelfestival	muziek/theater	Gemeente Volendam	september	jaarlijks	2 dagen	2000 personen

Edam-Volendam	Sinterklaasintocht Volendam	intocht	Gemeente Volendam	november, zondag na Sint-Maarten	jaarlijks	1 dag	3000 personen
Edam-Volendam	Vuurwerk sinterklaasintocht Volendam	vuurwerk	Gemeente Volendam	november, zondag na Sint-Maarten	jaarlijks	1 dag	3000 personen
Edam-Volendam	FC Volendam	voetbal	Gemeente Volendam	om de week een thuiswedstrijd	om de week	1 dag	10.000 personen
Edam-Volendam	Kelnerrace	wedstrijd	Gemeente Volendam	tijdens de bouwvak	jaarlijks	1 dag	honderden personen
Edam-Volendam	Zwemprestatiedag	zwemmen	Gemeente Volendam	eind augustus	jaarlijks	1 dag	90 personen
Edam-Volendam	Bouwvakfeesten	divers	Gemeente Volendam	tijdens de bouwvak	jaarlijks	meerdere dagen	duizenden
Hoorn	Kieljachten stud. race	botenwedstrijd	IJsselmeer	10 t/m 13 april	jaarlijks	3 dagen	onbekend
Hoorn	Openingsevenement	divers	IJsselmeer	3 en 4 april	jaarlijks	2 dagen	onbekend
Hoorn	Avondwedstrijd	zeilwedstrijd	IJsselmeer	7 mei	jaarlijks	1 dag	onbekend
Hoorn	Avondwedstrijd	zeilwedstrijd	IJsselmeer	14 mei	jaarlijks	1 dag	onbekend
Hoorn	Holland Waterweek	divers	IJsselmeer	16 t/m 25 mei	jaarlijks	10 dagen	onbekend
Hoorn	Open ned. kamp. j22	zeilwedstrijd	IJsselmeer	16 t/m 18 mei	jaarlijks	3 dagen	onbekend
Hoorn	Hoorn Ahoy	zeilwedstrijd	IJsselmeer	26 mei t/m 1 juni	jaarlijks	7 dagen	onbekend
Hoorn	Avondwedstrijd	zeilwedstrijd	IJsselmeer	28 mei	jaarlijks	1 dag	onbekend
Hoorn	Hoorn Ahoy	zeilwedstrijd	IJsselmeer	1 jun	jaarlijks	1 dag	onbekend

Markermeer & IJmeer (vervolg)

Gemeente	omschrijving	type	locatie	periode	frequentie	tijdsduur	omvang
Hoorn	Avondwedstrijd	zeilwedstrijd	IJsselmeer	4 jun	jaarlijks	1 dag	onbekend
Hoorn	Avondwedstrijd	zeilwedstrijd	IJsselmeer	11 jun	jaarlijks	1 dag	onbekend
Hoorn	Midzomerevenement	divers	IJsselmeer	14 t/m 15 juni	jaarlijks	2 dagen	onbekend
Hoorn	Avondwedstrijd	zeilwedstrijd	IJsselmeer	18 jun	jaarlijks	1 dag	onbekend
Hoorn	Combiwedstrijd	zeilwedstrijd	IJsselmeer	21 en 22 juni	jaarlijks	2 dagen	onbekend
Hoorn	Single handed avondwedstrijd	zeilwedstrijd	IJsselmeer	25 jun	jaarlijks	1 dag	onbekend
Hoorn	Open boten evenement	botenwedstrijd	IJsselmeer	28 en 29 juni	jaarlijks	2 dagen	onbekend
Hoorn	Rondje Noord-Holland	zeilwedstrijd	IJsselmeer	5 en 6 juli	jaarlijks	2 dagen	onbekend
Hoorn	Langebaanwedstrijd	zeilwedstrijd	IJsselmeer	3 aug	jaarlijks	1 dag	onbekend
Hoorn	Wereldkamp. Laser 2	zeilwedstrijd	IJsselmeer	10 t/m 15 augustus	jaarlijks	6 dagen	onbekend

Hoorn	Clubkampioenschappen	botenwedstrijd	IJsselmeer	22 aug	jaarlijks	1 dag	onbekend
Hoorn	Palingrace	botenwedstrijd	IJsselmeer	3 sep	jaarlijks	1 dag	onbekend
Hoorn	Open boten evenement	botenwedstrijd	IJsselmeer	6 en 7 september	jaarlijks	2 dagen	onbekend
Hoorn	Clubkampioenschappen	zeilwedstrijd	IJsselmeer	12 sep	jaarlijks	1 dag	onbekend
Hoorn	Double handed zeilwed.	zeilwedstrijd	IJsselmeer	14 sep	jaarlijks	1 dag	onbekend
Hoorn	Zuiderzee week	divers	IJsselmeer	20 en 21 september	jaarlijks	2 dagen	onbekend
Hoorn	Sluitingsevenement	divers	IJsselmeer	11 en 12 oktober	jaarlijks	2 dagen	onbekend
Hoorn	Bontekoerace	zeilwedstrijd	IJsselmeer	25 en 26 oktober	jaarlijks	2 dagen	onbekend
Enkhuizen	geen evenementen binnen N2000						
divers	vissen met botters	visdemon- stratie	Markermeer- IJmeer	gehele jaar	circa 3x 2 dagen per jaar	6 dagen	max 15 boten; max 10 pond vis per dag
Drechter- land	Westfriese Dijkloop	hardloop- wedstrijd	dijk Markermeer	april	jaarlijks	1 dag	onbekend
Drechter- land	Spektakel ... (jaartal)	wielervedstrijd	dijk Markermeer	mei	jaarlijks	1 dag	onbekend
Drechter- land	Marathon Hoorn	hardloop- wedstrijd	dijk Markermeer	mei	jaarlijks	1 dag	onbekend
Drechter- land	40MM	wandeltocht/ wedstrijd	dijk Markermeer	mei	jaarlijks	1 dag	onbekend
Drechter- land	Avondvierdaagse	wandeltocht	dijk Markermeer	juni	jaarlijks	4 dagen (niet iedere dag over de dijk)	onbekend

Markermeer & IJmeer (vervolg)

Gemeente	omschrijving	type	locatie	periode	frequentie	tijdsduur	omvang
Drechter- land	Kippebilenstrandparty	festival	buitendijks terrein bij Oosterleek; deels in Markermeer	juli	jaarlijks	1 dag	onbekend
Drechter- land	Karavaan	festival	Westfriese omringdijk	juli, augustus	onbekend	onbekend	onbekend
Drechter- land	Hemmeromloop	wandeltocht	dijk Markermeer	augustus	jaarlijks evenement, maar niet ieder jaar over de dijk	1 dag	onbekend

Drechterland	Wielerronde 'de Rabobank tweedaagse van Venhuizen'	wielervedstrijd	dijk Markermeer	augustus	jaarlijks evenement, maar niet ieder jaar over de dijk	2 dagen	onbekend
Drechterland	Trucker festival Venhuizen	rondrit vrachtwagens	dijk Markermeer	september	jaarlijks	1 dag	onbekend
Drechterland	De Eenhoornloop	hardloopwedstrijd	dijk Markermeer	november	jaarlijks	1 dag	onbekend
Diemen	geen evenementen binnen N2000						
Zeevang	geen informatie ontvangen						
Wester-Koggenland	geen informatie ontvangen						

Zwarte Meer

Gemeente	omschrijving	type	locatie	periode	frequentie	tijdsduur	omvang
Steenwijkerland	geen evenementen binnen N2000						
Zwartewaterland	Open Dag zeilvloot Zwartsluis	divers	haven Zwartsluis, mogelijk deel binnen N2000-gebied Zwarte Meer	21 mrt	jaarlijks	1 dag	100-300 bezoekers
Zwartewaterland	IJsseldeltadag	divers	buitengebied, mogelijk deel binnen N2000-	9 mei	jaarlijks	1 dag	250 bezoekers

			gebied Zwarte Meer				
Zwartewaterland	Zwartsluis onder Zeil	zeilevenement	haven Zwartsluis, mogelijk deel binnen N2000-gebied Zwarte Meer	20 t/m 24 mei	jaarlijks	5 dagen	?
Noordoostpolder	geen evenementen binnen N2000						
Kampen	geen informatie ontvangen						

Ketel- en Vossemeer

Kampen	geen informatie ontvangen						
Dronten	geen evenementen binnen N2000						
Noordoostpolder	geen evenementen binnen N2000						

Veluwerandmeren

Gemeente	omschrijving	type	locatie	periode	frequentie	tijdsduur	omvang
Elburg	Open monumenten dag/botterdagen	bottertochten	oa. haven Elburg	tweede week september	jaarlijks	3 dagen (donderdag, vrijdag en zaterdag)	30-40 botters
Harderwijk	Visserijdagen	zeilwedstrijd botters	Randmeren	augustus	jaarlijks	2 dagen	circa 40 boten
Harderwijk	Aaltjesdag	rondvaart	Randmeren	juni	jaarlijks	1 dag	onbekend

Harderwijk	Zeilregatta	zeilwedstrijd	Randmeren	september	jaarlijks	1 dag	onbekend
Harderwijk	Sail Harderwijk	intoct boten	Randmeren	juni	jaarlijks	2 dagen	onbekend
Harderwijk	Sinterklaas	intoct	Randmeren	november	jaarlijks	1 dag	onbekend
Putten	Soul Survivor	festival	Evenementen-terrein Nulde	laatste week april/eerste week mei	jaarlijks	5 dagen	3.000 bezoekers incl. overnachting
Putten	Beach Pull	trekkertrek-wedstrijden	Evenementen-terrein Nulde	2e vrijdag en zaterdag van juli (soms alleen zaterdag, soms vrijdag en zaterdag)	jaarlijks	1-2 dagen	10.000 bezoekers, deelnemers en medewerkers (deelnemers blijven soms overnachten in truck)
Putten	Circus		Evenementen-terrein Nulde	onbekend	onbekend	onbekend	onbekend
Dronten	geen evenementen binnen N2000, wel aangeleverde evenementen er buiten						
Ermelo	geen informatie ontvangen						
Zeewolde	geen informatie ontvangen						
Oldebroek	geen evenementen binnen N2000						
Nunspeet	geen evenementen binnen N2000						

Eem- en Gooimeer Zuidoever

Gemeente	omschrijving	type	locatie	periode	frequentie	tijdsduur	omvang
Bunschoten	Zuidwalwedstrijden	zeilwedstrijd	Eemmeer	vrijdag en zaterdag na Hemelvaartdag	jaarlijks	2 dagen	ca 30 tot 35 botters
Bunschoten	Blauwe Botter Race	zeilwedstrijd	Eemmeer	woensdag voor Hemelvaartdag	jaarlijks	1 middag	ca 25 botters

Bunschoten	NeesRace	zeilwedstrijd	Eemmeer	dinsdag in het weekend voor Hemelvaartdag	jaarlijks	1 dag	ca 30 botters
Bunschoten	Nacht van Spakenburg	zeilwedstrijd	Eemmeer	vrijdag van 18.00 uur (inclusief de nacht) tot zaterdag, in het weekend na Pinksteren	jaarlijks	2 dagen	180 schepen (platbodems en scherpe jachten)
Bunschoten	Spakenburg Skiff Regatta	zeilwedstrijd	Eemmeer	medio mei	jaarlijks	2 dagen	ca 20 zeilboten (voor 1 a 2 personen)
Bunschoten	Darpwedstrijden	zeilwedstrijd	Eemmeer	elke dinsdagavond in de periode april tot en met oktober	wekelijks	1 avond	ca 15 botters
Bunschoten	Woensdagavondwedstrijden	zeilwedstrijd	Eemmeer	elke woensdagavond in de periode april tot en met oktober	wekelijks	1 avond	ca 25 kajuitjachten/open boten
Bunschoten	Haringrace	zeilwedstrijd	Eemmeer	eind mei/begin juni	twee- jaarlijks	1 dag	ca 25 botters
Bunschoten	Sail Battle on the Zuiderzee	zeilwedstrijd	Eemmeer	medio mei/juni	twee- jaarlijks	1 dag	ca 25 botters
Bunschoten	Goededoelendag	zeilwedstrijd	Eemmeer	zomerperiode	jaarlijks	1 dag	ca 15 botters
Bunschoten	Mosselrace	zeilwedstrijd	Eemmeer	onbekend	jaarlijks	1 middag	ca 30 scherpe jachten
Bunschoten	Darp- Openingswedstrijd	zeilwedstrijd	Eemmeer	zaterdag 2e helft april	jaarlijks	1 ochtend en middag	ca 30 platbodemschepen
Bunschoten	Darp- Sluitingswedstrijd	zeilwedstrijd	Eemmeer	zaterdag 1e helft oktober	jaarlijks	1 ochtend en middag	ca 30 platbodemschepen

Eem- en Gooimeer Zuidoever

Gemeente	omschrijving	type	locatie	periode	frequentie	tijdsduur	omvang
Almere	Holland Triathlon	triathlon	vooral havenkom van Almere-Haven; zwemparcours op Gooimeer	laatste weekend van augustus	jaarlijks	2 of 3 dagen	?
Almere	Havenfestival	divers, o.a. botterrace	vooral havenkom van Almere-Haven	eerste weekend van september	jaarlijks	3 dagen	botterrace: circa 60 botters

Almere	Swim Challenge Almere	zwemwedstrijd	tussen Huizen en Almere Haven (havenkom) (kaartje: http://www.scalmere.nl/)	26 jul	jaarlijks	1 dag	circa 100 zwemmers
Huizen	geen informatie ontvangen						
Naarden	geen informatie ontvangen						
Blaricum	geen informatie ontvangen						
Zeewolde	geen informatie ontvangen						

Bijlage 7 Matrices bestand gebruik per Natura 2000-gebied IJsselmeergebied

IJsselmeer & Friesche IJsselmeerkust									
nummer 72BG	gebruik	nadere effecten- analyse?	karakterisering	waar?	code kaart	wie?	hoe?	wanneer?	
beheer en onderhoud	001	aanleginrichtingen veerdiensten	nee	beheer en onderhoud, aanwezigheid veerboot en passagiers	Urk; Enkhuizen; Stavoren; Medemblik	GEB-5	rederijen		aanwezigheid veerboot meestal in zomermaanden; onderhoud jaarrond, met name in gebruiksperiode
	002	bevoorrading en onderhoud eilanden	nee	aanwezigheid schepen, mensen, uitvoeren werkzaamheden;	er is vanuit gegaan dat het hier De Kreupel betreft (andere eilanden zijn onderdeel van natuurreservaten langs Friesche IJsselmeerkust, zie 72BG011 natuurbeheer, of zijn onderdeel van vooroevers die onder diverse andere typen BG vallen)		Staatsbosbeheer		aanname is dat het beheer en onderhoud buiten het broedseizoen wordt uitgevoerd
	003	dijkbeheer	nee	inspecties, beheer en onderhoud zoals maaien	Noordermeerdijk; Westermeerdijk; Zuidermeerdijk; IJsselmeerdijk tot aan Lelystad	GEB-10.1	Waterschap Zuiderzeeland	maaieren en ruimen	2x per jaar
					gehele dijk IJsselmeer Lemmer tot aan Afsluitdijk	GEB-10.1	Wetterskip Fryslân	begrazing schapen (door middel van pachtcontracten)	
					gehele dijk IJsselmeer Afsluitdijk tot aan Houtribdijk	GEB-10.1	Hoogheemraadschap Hollands Noorderkwartier	maaieren	2x per jaar
					Houtribdijk; Afsluitdijk	GEB-10.1	RWS IJsselmeergebied		
	004	havenhoofden en steigers	nee	beheer en onderhoud (beide), aanwezigheid mensen en schepen (steigers)	diverse locaties (niet gespecificeerd)		divers		jaarrond
	005	herstel stort/zetstenenoevers	nee	werkzaamheden vanaf de wal en/of vanaf het water	Noordermeerdijk; Westermeerdijk; Zuidermeerdijk; IJsselmeerdijk tot aan Lelystad	GEB-10.1	Waterschap Zuiderzeeland		1x per 10 jaar
					gehele dijk IJsselmeer Lemmer tot aan Afsluitdijk	GEB-10.1	Wetterskip Fryslân		1x per 5 jaar

IJsselmeer & Friesche IJsselmeerkust									
nummer 72BG	gebruik	nadere effecten- analyse?	karacterisering	waar?	code kaart	wie?	hoe?	wanneer?	
beheer en onderhoud (vervolg)	006	nee	werkzaamheden vanaf de wal	gehele dijk IJsselmeer Afsluitdijk tot aan Houtribdijk	GEB-10.1	Hoogheemraadschap Hollands Noorderkwartier			
				Houtribdijk; Afsluitdijk	GEB-10.1	RWS IJsselmeergebied			
				Noordermeerdijk; Westermeerdijk; Zuidermeerdijk; IJsselmeerdijk tot aan Lelystad	GEB-10.1	Waterschap Zuiderzeeland			
				gehele dijk IJsselmeer Lemmer tot aan Afsluitdijk	GEB-10.1	Wetterskip Fryslân		jaarlijks	
				gehele dijk IJsselmeer Afsluitdijk tot aan Houtribdijk	GEB-10.1	Hoogheemraadschap Hollands Noorderkwartier			
	007	nee	vliegen boven gebied met klein type vliegtuig	doorgaans 200-300 meter boven water langs oevers			afdeling WSV van Rijkswaterstaat	1-motorige Cessna 172 vliegtuig of een Schweizer helicopter; jaarlijks 26 reguliere vluchten, daarnaast ad-hoc vluchten (zie § 4.2 voor detailinformatie)	gehele jaar: in de zomer frequenter dan in de winter
	008	nee	inspecties, beheer en onderhoud	diverse locaties (niet gespecificeerd)					
	009	nee	het uitvoeren van metingen en het nemen van monsters op het water en langs de waterkant binnen de regels van de Flora- en faunawet	voorkomend over gehele ijsselmeer(kust), locaties verschillend per type monitoring			Rijkswaterstaat	zie § 4.1	
				De Kreupel		Staatsbosbeheer	monitoring broedvogels	meerdere malen per jaar in en rond broedseizoen	

IJsselmeer & Friesche IJsselmeerkust								
nummer 72BG	gebruik	nadere effecten- analyse?	karakterisering	waar?	code kaart	wie?	hoe?	wanneer?
beheer en onderhoud (vervolg)				Groot deel Friese IJsselmeerkust: Makkumer Noord- en Zuidwaard, Pamer Kooiwaard, Mirnserklif, Bocht van Molkwere, Mokkebank Regio Laaxum, Workumerbuitenwaard en Steile Bank		It Fryske Gea	onderzoek (a)biotiek	jaarrond
				Oudemirdumer Klif		Natuurmonumenten	monitoring vlinders, paddestoelen en planten	jaarrond
	010	muskus- en beverrattenbestrijding ivm dijken	ja	het vangen van muskus en -beverratten met vallen in oeverzones en moerasvegetaties, de vangsten worden onder ander met bootjes uitgevoerd en kunnen jaarrond plaatsvinden met behulp van vallen en klemmen		Wetterskip Fryslân	zie § 4.6	jaarrond
						Provincie Noord-Holland	zie § 4.6	jaarrond
						Waterschap Zuiderzeeland	zie § 4.6	jaarrond
011	natuurbeheer	ja	alle beheerswerkzaamheden die oppervlak, ligging en turnover van huidige habitattypen handhaaft (met uitzondering van grote natuurontwikkelingsprojecten)	Oudemirdumer Klif	GEB-10.1	Natuurmonumenten	zie § 4.4	
				Stoenckheme; De Kreupel; De Vooroever (natuurdeel); De Ven	GEB-10.1	Staatsbosbeheer	zie § 4.4	

IJsselmeer & Friesche IJsselmeerkust									
nummer 72BG	gebruik	nadere effecten- analyse?	karakterisering	waar?	code kaart	wie?	hoe?	wanneer?	
beheer en onderhoud (vervolg)				Groot deel Friese IJsselmeerkust: Makkumer Noord- en Zuidwaard, Pamer Kooiwaard, Mirnserklif, Bocht van Molkwere, Mokkebank Regio Laaxum, Workumerbuitenwaard, Steile Bank	GEB-10.1	It Fryske Gea	zie § 4.4		
	012	natuurbeheer: stranden en recreatiegebieden tbv recreanten	nee	inspecties, beheer en onderhoud	Nesbos; De Vooroever (m.u.v. natuurdeel)	GEB-10.1	Recreatieschap Westfriesland	zie § 4.4	
				inspecties, beheer en onderhoud	Enkhuizer Zand	GEB-10.1	Gemeente Enkhuizen		
	013	oeverbeheer	nee	inspecties, beheer en onderhoud	diverse locaties	GEB-10.1	Gemeente Dronten; Staatsbosbeheer		
	014	onderhoud kabels en leidingen	nee	inspecties, beheer en onderhoud	van Medemblik (NH) naar Hindeloopen (FR)	GEB-5	Gasunie	inspecties, beheer en onderhoud gasleidingen	jaarrond
	015	onderwaterstenen oeververdediging	nee	inspecties, beheer en onderhoud					
	016	opruimen zwerfvuil, incl. klein onderhoud	nee	inspecties, beheer en onderhoud	terreinen genoemde organisaties	GEB-10.1	divers		
	017	peilbeheer	ja	regulatie van het oppervlaktewaterpeil	gehele waterlichaam IJsselmeer	GEB-10.1	Rijkswaterstaat	winterstreefpeil: NAP - 0,4 m, zomerstreefpeil NAP - 0,20 m;	de overgang van winter naar zomerpeil vindt plaats ca. tussen 20 maart en 10 april; de overgang van zomer naar winterpeil vindt plaats ca. tussen 20 september en 10 oktober
	018	regulier onderhoud (Wbr + bouwstoffenbesluit)	nee	inspecties, beheer en onderhoud					
019	rijks- en provinciale wegen (beheer)	nee	inspecties, beheer en onderhoud	A6; A7; N302	niet op kaart weergegeven	weggebruikers; beheer: A6 en A7 - Rijkswaterstaat, N302 - Provincie Flevoland & Provincie Noord Holland		jaarrond	

IJsselmeer & Friesche IJsselmeerkust									
	nummer 72BG	gebruik	nadere effecten- analyse?	karacterisering	waar?	code kaart	wie?	hoe?	wanneer?
beheer en onderhoud (vervolg)	020	schutsluizen (beheer)	nee	beheer en onderhoud schutsluizen	weerszijden Afsluitdijk; Lemmer; Workum; Enkhuizen; Lelystad; Urk	GEB-5	Rijkswaterstaat	terreinbeheer; schoonmaken; technisch onderhoud; inspecties; baggeren sluisolk; ijsbestrijding; schilderwerk, steenzetwerk e.d.	jaarrond; regelmatig terugkerend vast onderhoud; grote reparaties/vervanging/uitbreiding eens per 6-12 jaar
	021	spuisluizen (beheer)	nee	beheer en onderhoud spuisluizen	Lorentzsluizen en Stevinsluizen	GEB-5	Rijkswaterstaat	terreinbeheer; schoonmaken; technisch onderhoud; inspecties; baggeren sluisolk; ijsbestrijding; schilderwerk, steenzetwerk e.d.	jaarrond; regelmatig terugkerend vast onderhoud; grote reparaties/vervanging/uitbreiding eens per 6-12 jaar
	022	vooroevers	nee	beheer en onderhoud vooroevers					
infrastructuur (aanwezigheid en gebruik)	023	bedrijventerrein	nee	aanwezigheid en gebruik bedrijventerrein	Lemmer; Stavoren; Den Oever; Enkhuizen (allen buiten N2000-begrenzing)	GEB-5	divers		jaarrond
	024	betonning (incl. recreatiebetonning)	nee	aanwezigheid en gebruik betonning (hoofdbetonning en recreatiebetonning)	diverse locaties	GEB-5	Rijkswaterstaat	verwijderen en aanleggen recreatiebetonning; tijdelijke verwijdering hoofdbetonning; vervangen lichtboeien door winterbetonning	hoofdbetonning: eens per jaar of eens per drie jaar vervangen; recreatiebetonning: jaarlijks in najaar verwijderd en in voorjaar uitgelegd
	025	beweegbare brug	nee	aanwezigheid en gebruik beweegbare bruggen	Lorentzsluizen; Stevinsluizen; Workum; Lemmer (2); Urk; Ketelbrug; Krabbersgat; Stavoren; Houtribdijk	GEB-5	Rijkswaterstaat		jaarrond
	026	dammen	nee	aanwezigheid dammen					
	027	gasleiding	nee	aanwezigheid en gebruik gasleidingen	van Medemblik (NH) naar Hindeloopen (FR)	GEB-5			jaarrond
	028	gemalen	nee	gebruik van gemalen	diverse locaties	GEB-5	waterschappen		
	029	glasvezel netwerk	nee	aanwezigheid en gebruik glasvezel netwerk					

IJsselmeer & Friesche IJsselmeerkust									
nummer 72BG	gebruik	nadere effecten- analyse?	karakterisering	waar?	code kaart	wie?	hoe?	wanneer?	
infrastructuur (aanwezigheid en gebruik) (vervolg)	030	vervallen	nee		hoogspanningsleidingen niet binnen begrenzing N2000-begrenzing aanwezig				
	031	lichtopstanden	nee	aanwezigheid en gebruik lichtopstanden; dit betreft lokaal zichtbare lampen	diverse locaties	GEB-5	Rijkswaterstaat	vaste paal: onderhoud (bijstorting); boei: controle	vaste paal; alleen bijstorting indien nodig; boei: jaarlijkse controle
	032	ligplaats kegelschepen	nee	aanwezigheid en gebruik ligplaatsen kegelschepen	Lemmer; Lelystad; Lorrenzsluizen	GEB-5			
	033	meetpaal RWS	nee	aanwezigheid en gebruik meetpalen RWS	diverse locaties	GEB-5	Rijkswaterstaat	buispalen met meetapparatuur; palen worden wel eens verplaatst, buispalen worden dan de grond ingedrild	jaarrond
	034	naviduct	nee	aanwezigheid en gebruik naviduct	Krabbersgat (Enkhuizen)	GEB-5	Rijkswaterstaat		jaarrond
	035	op- en overslag	nee	aanwezigheid en gebruik ligplaatsen voor op- en overslag	diverse locaties	GEB-5	divers		jaarrond
	036	rijks- en provinciale wegen	nee	gebruik rijks- en provinciale wegen	A6; A7; N302	niet op kaart weergegeven	weggebruikers; beheer: A6 en A7 - Rijkswaterstaat, N302 - Provincie Flevoland & Provincie NoordHolland		jaarrond
	037	schutsluis	nee	aanwezigheid en gebruik schutsluis	weerszijden Afsluitdijk; Lemmer; Workum; Enkhuizen; Lelystad; Urk	GEB-5	Rijkswaterstaat	zie § 4.5	jaarrond
	038	spuisluis	ja	gebruik van spuisluizen in de Afsluitdijk en Houtribdijk	Lorentzsluizen, Stevinsluizen, Houtribsluizen en Krabbersgatsluizen	GEB-5	Rijkswaterstaat	vanaf 2003 wordt in de winter wordt ivm de veiligheid maximaal gespuid; buiten deze periode visvriendelijk spuien (van de 5 kokers de buitenste 2 50 cm omhoog trekken tbv vis; middelste kokers gaan wel volledig open)	jaarrond, met gemiddeld in het winterhalfjaar een twee maal zo grote hoeveelheid als in het zomerhalfjaar, grootste hoeveelheden in januari en februari

IJsselmeer & Friesche IJsselmeerkust									
nummer 72BG	gebruik	nadere effecten- analyse?	karakterisering	waar?	code kaart	wie?	hoe?	wanneer?	
infrastructuur (aanwezigheid en gebruik) (vervolg)	039	vaarwegen (vaarwegvakken)	nee	gebruik vaarwegen door scheepvaart	vaarwegvlakken tussen diverse locaties zoals aangegeven op de kaarten; startplaatsen: Den Oever, Enkhuizen, Lemmer, Urk, Komwerderzand, Lelystad, Ketelmeer	GEB5	scheepvaart	de hoofd scheepvaart stromen worden zoveel mogelijk geconcentreerd in en nabij de vaarwegen, de scheepvaart heeft geen verplichting deze geulen te volgen; ingeval van vorst kan het noodzakelijk zijn met ijsbrekers geulen open te breken	jaarrond
	040	veerverbindingen	nee	gebruik veerverbindingen (voet- fietsveer)	Enkhuizen - Urk	GEB-5	Rederij van Wijk		juni-september; 3X per dag; ma t/m za
			nee	gebruik veerverbindingen (voetveer)	Enkhuizen - Zuiderzee- museum	GEB-5	Rederij V&O		
			nee	gebruik veerverbindingen (voet- fietsveer)	Enkhuizen - Stavoren (mogelijk opgeheven)	GEB-5	Rederij V&O		
			nee	gebruik veerverbindingen (voet- fietsveer)	Enkhuizen - Medemblik	GEB-5	Rederij Gebhard		
	041	vooroevers	nee	aanwezigheid vooroevers: stenen dammen die in het open water aangelegd worden om golfslag te beperken en (wind)luwte te creeeren					
	042	vuurtorens	nee	aanwezigheid en gebruik vuurtorens	Urk; Oosterdijk; Stavoren	GEB-5	divers		tijdens donker
	043	wachtvoorzieningen:palen en steigers voor afmeren schepen	nee	aanwezigheid en gebruik wachtvoorzieningen door schepen					
044	waterkeringen RWS	nee	aanwezigheid en gebruik waterkeringen RWS	Afsluitdijk; Houtribdijk	GEB-5	Rijkswaterstaat			

IJsselmeer & Friesche IJsselmeerkust									
	nummer 72BG	gebruik	nadere effecten- analyse?	karakterisering	waar?	code kaart	wie?	hoe?	wanneer?
infrastructuur (vervolg)	045	windmolens	nee	windturbines binnendijks (externe werking), aan de randen (dijken) van het meer of in het water (Windpark Lely)	diverse locaties	GEB-5	divers	functioneel gebruik; technisch onderhoud	jaarrond
	046	zuiveringsinstallatie	nee	aanwezigheid zuiveringsinstallaties	Den Oever; Lelystad	GEB-5	Hoogheemraadschap Hollands Noorderkwartier; Waterschap Zuiderzeeland		
	108	straalzender	nee	het hebben en houden van een straalzender	Houtribdijk nabij Trintelhaven	GEB-5			
lozing en onttrekking	047	afwatering	nee	afwatering op het IJsselmeer vanuit het achterland	diverse locaties (niet gespecificeerd)				
	048	elektriciteitscentrale (koelwater)	nee	lozing van koelwater	Lelystad	GEB-6	Electrabel centrale	lozingen op het IJsselmeer	jaarrond; in zomermaanden grotere hoeveelheid lozing dan in wintermaanden
	049	gemalen	ja	aanwezigheid gemalen	diverse locaties langs Friese IJsselmeerkust, Urk en Noord-Hollandse IJsselmeerkust	GEB-6	waterschappen		
	49A	gemalen (locaties niet beoordelen)	nee	aanwezigheid gemaal Nederlands Stoommachinemuseum Medemblik	ten zuiden van Medemblik	GEB-6	Nederlands Stoommachinemuseum Medemblik		
	050	inlaten langs de oever	nee	aanwezigheid inlaat/hevels om water in te laten	Workum; Lemmer; Stavoren; Urk; Makkum	GEB-6	divers		
	051	inlaatduiker	nee	aanwezigheid inlaatduiker om water in te laten	twee locaties bij Lemmer	GEB-6	Waterschap Zuiderzeeland		
	052	innamepunten drinkwater	nee	aanwezigheid innamepunt water ten behoeve van drinkwater	twee locaties bij Andijk	GEB-6	PWN		jaarrond
	053	lozing hemelwater	nee	lozing van hemelwater vanuit het achterland	diverse locaties	GEB-6	divers		

IJsselmeer & Friesche IJsselmeerkust									
	nummer 72BG	gebruik	nadere effecten- analyse?	karakterisering	waar?	code kaart	wie?	hoe?	wanneer?
lozing en onttrekking (vervolg)	054	lozing huishoudelijk afvalwater	nee	lozing van huishoudelijk afvalwater	Den Oever; Afsluitdijk; Lemmer; Ketelbrug; Lelystad; Houtribdijk; ten noorden van Enkhuizen	GEB-6	divers		
	055	lozing overstort	nee	lozing van overstortwater uit rioleringsystemen	Den Oever; Medemblik; Urk; Lemmer; Stavoren	GEB-6	gemeenten		jaarrond; vooral tijdens of na hevige regenbuien
	056	lozingspunt riolering	nee	lozing van water uit rioleringsystemen; het is onduidelijk of het hier gaat om een lozingspunt van een rioolwaterzuiveringsinstallatie of lozing van ongezuiverd rioolwater, via een overstort; lijkt te overlappen met 72BG055 of 72BG057	Den Oever; Lemmer; Stavoren	GEB-6	gemeenten en/of waterschappen		jaarrond
	057	rioolwaterzuiveringsinstallatie	nee	lozing van gezuiverd water	Lemmer; Stavoren; Workum; Onderdijk	GEB-6	waterschappen		jaarrond
	058	WVO lozingen	ja	lozingen met WVO-vergunning	diverse locaties langs IJsselmeerkust	GEB-6	divers	op de kaart is de hoeveelheid (m3) lozing per dag geëvalueerd weergegeven	jaarrond
ontgrondingen	059	baggeren havens (WVO vergunningen)	nee	baggerwerkzaamheden met wvo vergunning				baggerwerkzaamheden met wvo vergunning	
	060	baggeren in nabijheid van sluisen	nee	baggerwerkzaamheden				nautisch baggeren (het verdiepen middels verwijderen bovenste laag (bagger, klei, veen))	

IJsselmeer & Friesche IJsselmeerkust									
	nummer 72BG	gebruik	nadere effecten- analyse?	karakterisering	waar?	code kaart	wie?	hoe?	wanneer?
ontgrondingen (vervolg)	061	baggeren vaargeul en toegangseulen jachthavens	nee	baggerwerkzaamheden				nautisch baggeren (het verdiepen middels verwijderen bovenste laag (bagger, klei, veen))	
	062	omputmethode	nee	nautisch onderhoud d.m.v. zandwinning	deel vaargeul Lemmer-Lelystad	GEB-7		omputten	
	063	onderzuigen	nee	nautisch onderhoud d.m.v. zandwinning	groot deel vaargeul Den Oever-Urk, delen vaargeul Lemmer-Lelystad, vaargeul Makkum-Kornwerderzand	GEB-7		verdieping vaargeul middels traditioneel onderzuigen	
	064	potentiële stortlocatie	nee	potentiële locatie (zandwinputten) voor specieberging	op 3 locaties zoals aangegeven op de kaart: 2 ten noorden van Lelystad en 1 ten westen van Lemmer	GEB-7		potentiële locatie (zandwinputten) voor specieberging	
	065	stortlocatie voor omputten	nee	locaties (zandwinputten) voor specieberging	op 1 locatie zoals aangegeven op de kaart: ten noorden van Lelystad	GEB-7		locaties (zandwinputten) voor specieberging	
	066	zandwinning	nee	zandwinning (bij verdieping vaargeulen/omputten)	alle locaties aangegeven bij 72bg062/063/064/065	GEB-7		onderzuigen, rechtstreeks zuigen,	
overige activiteiten	067	bergingsbedrijven	nee	activiteiten bergingsbedrijven na calamiteiten	geen specifieke locatie		bergingsbedrijven	uitvaren met bergingsboten	jaarrond, bij calamiteiten
	068	vervallen							
	069	laagvliegcorridor	ja	laagvliegende straaljagers van de luchtmacht op aangegeven gebieden	boven aangegeven gebieden (laagvliegcorridor Breezanddijk)	GEB-9	defensie	laagvliegen met straaljagers	
	070A	militair oefenterrein - laagvlieggebied	ja	boven de wieringermeer worden met helicopters laagvlieg oefeningen gehouden	boven aangegeven gebieden (laagvlieggebied Wieringermeer)	GEB-9	defensie	laagvliegen met helicopters	

IJsselmeer & Friesche IJsselmeerkust									
	nummer 72BG	gebruik	nadere effecten- analyse?	karakterisering	waar?	code kaart	wie?	hoe?	wanneer?
overige activiteiten (vervolg)	070B	militair oefenterrein - schietgebied	ja	vanaf breezanddijk (72bg070b) worden schietoefeningen gehouden	vanaf Breezanddijk (richting Waddenzee en noordelijke IJsselmeer) in het gebied zoals aangegeven op de kaart	GEB-9	defensie	schieten over noordelijke ijsselmeer	
	071	militair oefenterrein (1995)	ja	schietlocatie breezanddijk (zie ook 72bg071)	schietlocatie Breezanddijk; er wordt geschoten in richting Waddenzee en noordelijke IJsselmeer zoals aangegeven op de kaart	GEB-9	defensie	schieten over noordelijke ijsselmeer	
	072	rampenbestrijding en incidentenaanpak	nee	activiteiten na rampen en incidenten	geen specifieke locatie		div autoriteiten en instanties	activiteiten na rampen en incidenten	jaarrond, na rampen en incidenten
	073	reddingsbrigade / KNRM	nee	activiteiten reddingsbrigades	geen specifieke locatie		reddingsbrigades	activiteiten reddingsbrigades	jaarrond, na incidenten en tijdens oefeningen
recreatie	074	aanlegplaats	nee	aanleggen schepen op daarvoor bestemde aanlegplaatsen	waterpark Wieringermeer, Medemblik, oosterdijk Enkhuizen (bij Werkhaven), Trinterhaven (Houtribdijk), Stavoren, Laaxum, De Kreupel, alle bruggen en sluizen	GEB-3a-d, g	recreanten	aanleggen schepen op daarvoor bestemde aanlegplaatsen	
	075	camping	nee	aanwezigheid camping in directe nabijheid n-2000 gebied	diverse locaties bij de oever of op enige afstand zoals aangegeven op de kaart	GEB-3a-i	recreanten	aanwezigheid camping	
	076	dagrecreatief terrein	nee	aanwezigheid bestaand dagrecreatief terrein in of in directe nabijheid n-2000 gebied.	Medemblik, Wervershof, Enkhuizen, Houtribsluizen, Houtribhok, Lemmer, de Hoge Grazen, 't Mirnster Klif, Stavoren, Workum, Makkum	GEB-3b-d, f-i	recreanten	aanwezigheid bestaand dagrecreatief terrein	

IJsselmeer & Friesche IJsselmeerkust									
nummer 72BG	gebruik	nadere effecten- analyse?	karakterisering	waar?	code kaart	wie?	hoe?	wanneer?	
recreatie (vervolg)	077	evenementen als visserijdagen, zeilwedstrijden, roeiwedstrijden	ja	evenementen zoals visserijdagen, zeilwedstrijden, roeiwedstrijden, activiteiten op stranden; tijdelijke, maar soms intensieve recreatieve gebruiksvormen; evenementen vinden voornamelijk op vooroeverers plaats	zie bijlage 6				
	078	exploitatie strandpaviljoens	nee	aanwezigheid bestaande strandpaviljoens in of in directe nabijheid n-2000 gebied.			strandpaviljoen exploitanten	aanwezigheid bestaande strandpaviljoens	
	079	jachthavens	nee	aanwezigheid bestaande jachthavens met huidig aantal ligplaatsen in of in directe nabijheid N2000-begrenzing	zie kaart	GEBa-i	jachthaven exploitanten	aanwezigheid bestaande jachthavens	
	080	snelle motorboten	ja	intensieve recreatieve gebruiksvormen met snelle wendbare kleine vaartuigen als (speed)boten, waterscooters en jetski's.	op gehele ijsselmeer toegestaan vanaf 250 meter (of meer indien aangegeven) van de oever (inclusief natuureilanden) (voor snelheden >20 km/u); behalve verboden gebieden zoals aangegeven op de kaart; vindt voornamelijk plaats in oeverzones; verbod op snelvaren binnen betonningen	GEB-3a-i	recreanten	varen met (speed)boten, waterscooters en/of jetski's	

IJsselmeer & Friesche IJsselmeerkust									
nummer 72BG	gebruik	nadere effecten- analyse?	karakterisering	waar?	code kaart	wie?	hoe?	wanneer?	
recreatie (vervolg)	081	kajuit, zeil- en motorjachten	nee	varen met genoemde typen in huidige aantalen/dichtheden	overal toegestaan m.u.v. verboden gebieden; vindt vnl plaats in op een aantal niet-betonde routes tussen havens onderling, havens en sluizen etc.		recreanten	varen met kajuit-, zeil- en motorjachten	
	082	kanoën	nee	varen met kano's in huidige dichtheden/aantallen	overal toegestaan		recreanten	varen met kano's	
	083A	kitesurfgebied - div. locaties niet nader beoordelen	nee	kitesurfers die vanaf de oever het open water opgaan en rondvaren.	overal verboden m.u.v. aangewezen gebieden: Lemmer, Stavoren, Hindeloopen	GEB-3f,g	recreanten	kitesurfers die vanaf de oever het open water opgaan en rondvaren	
	083B	kitesurfgebied - div. locaties nader beoordelen	ja	kitesurfers die vanaf de oever het open water opgaan en rondvaren.	overal verboden m.u.v. aangewezen gebieden: ten oosten van Minserklif, Makkum-Kornwerderzand, It Soal bij Workum	GEB-3f,g,h,i	recreanten	kitesurfers die vanaf de oever het open water opgaan en rondvaren	jaarrond
	084	oever vissen	nee	sportvisserij vanaf de oever op locaties waar toegang is vrijgegeven; er geldt een meeneemregeling max. twee snoekbaarzen en 10 baarzen per dag	diverse locaties IJsselmeeroever, en langs de Houtribdijk	GEB-3a-i	sportvissers	sportvisserij vanaf de oever	
	085	schaatsen	nee	vorm van recreatief gebruik van het gebied nadat het is dichtgevroren	overal toegestaan		recreanten	schaatsen op ijs	tijdens ijsperiodes
	086	vaarwegen (vaarwegvakken)	nee	gebruik vaarwegen voor recreatievaart	vaarwegvlakken tussen diverse locaties zoals aangegeven op de kaarten; startplaatsen: Den Oever, Enkhuizen, Lemmer, Urk, Komwerderzand, Lelystad, Ketelmeer, Medemblik	GEB3a-i	recreanten	gebruik vaarwegen voor recreatievaart	jaarrond

IJsselmeer & Friesche IJsselmeerkust									
nummer 72BG	gebruik	nadere effecten- analyse?	karakterisering	waar?	code kaart	wie?	hoe?	wanneer?	
recreatie (vervolg)	087	verblijfsrecreatie	nee	aanwezigheid bestaande verblijfsrecreatie in de directe nabijheid N2000-begrenzing	diverse locaties bij de oever of op enige afstand zoals aangegeven op de kaart; o.a.: Zuiderhaven, Medemblik, Kerkbuurt, Enkhuzen, Urk, Lemmer, Stavoren, Koudum, Workum, Makkum	GEB-3a-i	exploitanten verblijfsrecreatie	aanwezigheid bestaande verblijfsrecreatie	jaarrond
	088	recreatief vliegverkeer (bv ballonvaart)	ja	vliegen boven gebied met klein type vliegtuig			recreanten	vliegen boven gebied met klein type vliegtuig; kleine vliegtuigen / luchtballonnen / helicopters	jaarrond
	089	vluchthavens	nee	aanleggen schepen op daarvoor bestemde locaties	waterpark Wieringermeer, Medemblik, Oosterdijk Enkhuzen (bij Werkhaven), Trinterhaven (Houtribdijk), Stavoren, Laaxum	GEB-3a-d, g	recreanten	aanleggen schepen op daarvoor bestemde aanlegplaatsen	
	090	wadend vissen	nee	vissen in het water op plaatsen waar toegang vanaf de oever is vrijgegeven	diverse locaties IJsselmeeroever (m.u.v. het traject Gaast-Afsluitdijk; zie 72bg090a) en langs de Houtribdijk	GEB-3a-i	sport vissers	wadend vissen	maart - november
	090A	wadend vissen - locaties beoordelen	ja	vissen in het water op plaatsen waar toegang vanaf de oever is vrijgegeven	op aangegeven kwetsbare locaties langs op het traject Gaast-Kornwerderzand	GEB-3h-i	sport vissers	wadend vissen	maart - november
	091	waterskigebied	nee	waterskien met snelle wendbare speedboten	op het IJsselmeer uitsluitend toegestaan binnen aangewezen gebied zoals aangegeven op de kaart (bij Enkhuzen)	GEB-3b	recreanten	waterskien met snelle wendbare speedboten	

IJsselmeer & Friesche IJsselmeerkust									
	nummer 72BG	gebruik	nadere effecten- analyse?	karakterisering	waar?	code kaart	wie?	hoe?	wanneer?
recreatie (vervolg)	092	windsurfen	nee	windsurfers die vanaf de oever het open water opgaan en rondvaren	diverse locaties IJsselmeeroever, zoals aangegeven op de kaarten; m.u.v. specifieke kwetsbare locaties, zie 72bg92a	GEB-3a-i	recreanten	windsurfers die vanaf de oever het open water opgaan en rondvaren; in het zomerseizoen vinden in verenigingsverband windsurfwedstrijden plaats	
	092A	windsurfen - div. locaties	ja	windsurfers die vanaf de oever het open water opgaan en rondvaren	specifieke kwetsbare locaties IJsselmeeroever: Vooroever Onderdijk; Trintelhaven; ten oosten van Mirserklif; Laaksum; Molkwerum; Makkum-Kornwerderzand	GEB-b,d,g,i	recreanten	windsurfers die vanaf de oever het open water opgaan en rondvaren; in het zomerseizoen vinden in verenigingsverband windsurfwedstrijden plaats	jaarrond
	093	zeilen	nee	varen met zeilschepen in huidige aantallen/dichtheden	overal toegestaan m.u.v. verboden gebieden; vindt vnl. plaats in op een aantal niet-betonde routes tussen havens onderling, havens en sluizen etc.		recreanten	varen met zeilschepen	
	094	zeilwedstrijdgebied	nee	wedstrijden met zeilboten in afgebakend gebied	div locaties uit de oever bij Medemblik en Lemmer	GEB-3b,f	recreanten	varen met zeilschepen	
	095	zwemmen, vliegeren, wandelen, sporten op strand	nee	recreatieve activiteiten op en langs de oever op daarvoor opengestelde plekken	div locaties IJsselmeeroever, zoals aangegeven op de kaarten; voornamelijk in de buurt van bewoonde gebieden	GEBa-i	recreanten	o.a. zwemmen, vliegeren, wandelen, sporten, aanwezigheid honden	jaarrond, vnl in zomer
scheep-vaart	096	bunkeren (olie inname)	nee	aanleggen en bunkeren door schepen op daarvoor bestemde bestaande aanlegplaatsen				aanleggen en bunkeren door schepen op daarvoor bestemde bestaande aanlegplaatsen	

IJsselmeer & Friesche IJsselmeerkust									
nummer 72BG	gebruik	nadere effecten- analyse?	karakterisering	waar?	code kaart	wie?	hoe?	wanneer?	
scheepvaart (vervolg)	097	havens (laden, lossen en risico's van spills)	nee	aanleggen, laden en lossen door schepen op daarvoor bestemde bestaande aanlegplaatsen				aanleggen en bunkeren door schepen op daarvoor bestemde bestaande aanlegplaatsen	
	098	inspectievaart	nee	gebruik inspectievaartuigen				gebruik inspectievaartuigen	
	099	onderzoek en monitoring	nee	zie 72bg009	-		-	-	-
	100	transport gevaarlijke stoffen	nee	gebruik vaarwegen door schepen met gevaarlijke stoffen				gebruik vaarwegen door schepen met gevaarlijke stoffen	
	101	vrij ankeren	nee	ankeren door schepen in huidige aantallen/dichtheden				ankeren door schepen	
visserij	102	aalvisserij (vaste fuiken)	ja	aalvisserij met vaste fuiken	vaste fuiken langs delen van de IJsselmeeroever en ook in het IJsselmeer	GEB-4	beroepsvissers	vaste fuiken langs delen van de ijselmeeroever en ook in het ijselmeer (zie § 4.8)	
	102	aalvisserij (schietfuiken)	ja	aalvisserij met schietfuiken	locatiegebonden; willekeurige plekken, m.u.v. verboden zones	GEB-4	beroepsvissers	(tijdelijk) plaatsen van schietfuiken (zie § 4.8)	mei-september
	102	aalvisserij (grote fuiken)	ja	aalvisserij met grote fuiken		GEB-4	beroepsvissers	met grote fuiken langs oevers (zie § 4.8)	mei-december
	102	aalvisserij (aalkisten)	ja	aalvisserij met aalkisten			beroepsvissers	met aalkistjes (zie § 4.8)	half april-oktober
	102	aalvisserij (hoekwant)	ja	aalvisserij met hoekwant			beroepsvissers	met hoekwant (zie § 4.8)	half april-oktober
	102	aaskuil	ja	visserij op aas			beroepsvissers	met aaskuil (zie § 4.8)	half april-oktober
	103	spieringvisserij	ja	spieringvisserij met fuiken langs oevers			beroepsvissers	met fuiken langs oevers (zie § 4.8)	tijdens de paaitijd (maart-half april)
	104	sportvisserij	nee	visserij door sportvissers vanaf de oever, wadend in het water of vanuit bootjes; voor de sportvisserij geldt een meeneemregeling van max twee snoekbaarzen en 10 baarzen per dag; zie verder 72bg084 72bg090 en 72bg090a				zie § 4.9 en 4.10	

IJsselmeer & Friesche IJsselmeerkust									
	nummer 72BG	gebruik	nadere effecten- analyse?	karacterisering	waar?	code kaart	wie?	hoe?	wanneer?
visserij (vervolg)	105	staand want visserij	ja	visserij op baars en snoekbaars met staande netten			beroepsvissers	met staande netten (kieuwnetten) (zie § 4.8)	juli-maart
	106	traditionele visserij (evenementen)	nee	traditionele visserij voor educatieve activiteiten	Enkhuizen, Makkum/Stavoren, Workum		beroepsvissers	staandwant, hoekwant, fuiken, dwarskuil, botsleepnet, kubben, zegen (zie § 4.8)	enkele dagen per jaar
	107	zegenvisserij	nee	visserij met een zegen op schubvis (m.n. blankvoorn en brasem)			beroepsvissers	visserij met een zegen (zie § 4.8)	november-half maart
	geen nr	wolhandkrabvisserij	nee	visserij op wolhandkrab met aangepaste fuiken	IJsselmeer		beroepsvissers	visserij met aangepaste fuiken (zie § 4.8)	

Markermeer & IJmeer									
nummer 73BG	gebruik	nadere effectenanal yse?	karakterisering	waar?	code kaart	wie?	hoe?	wanneer?	
beheer en onderhoud	001	aanleginrichtingen veerdiensten	nee	beheer en onderhoud, aanwezigheid veerboot en passagiers	Amsterdam; Muiden; Marken; Volendam; Pampus Eiland; Durgerdam	GEB-5	rederijen		aanwezigheid veerboot meestal in zomermaanden; onderhoud jaarrond, met name in gebruiksperiode
	002	bevoorrading en onderhoud eilanden	nee	aanwezigheid schepen, mensen, uitvoeren werkzaamheden;	toegankelijke eilanden in Markermeer zijn Pampus, de drie eilanden bij Muiden (De Drost, Warenar en Hooft); niet toegankelijk is het PEN-eiland van Staatsbosbeheer wat echter ook niet bevoorrad moet te worden		divers		aanname is dat het beheer en onderhoud buiten het broedseizoen wordt uitgevoerd
	003	dijkbeheer	nee	inspecties, beheer en onderhoud zoals maaieren	dijk IJmeer van haven Muiden tot en met Muiderberg	GEB-10.1	Hoogheemraad Amstel, Gooi en Vecht	beweidning (verpachting)	
					dijk IJmeer van Diemervijfhoek tot aan haven Muiden	GEB-10.1	Hoogheemraad Amstel, Gooi en Vecht	maaieren (verpachting)	minimaal 2x per jaar
					dijk Markermeer/IJmeer van Buiten-IJ tot aan Houtribdijk	GEB-10.1	Hoogheemraadschap Hollands Noorderkwartier	maaieren	2x per jaar
					Oostvaardersdijk (Hollandse Brug tot aan Houtribdijk)	GEB-10.1	Waterschap Zuiderzeeland	maaieren en ruimen	2x per jaar
					Houtribdijk (zijde Markermeer)	GEB-10.1	RWS IJsselmeergebied		
					dijk eiland Marken	GEB-10.1	RWS Noord-Holland		
	004	havenhoofden en steigers	nee	beheer en onderhoud (beide), aanwezigheid mensen en schepen (steigers)	diverse locaties (niet gespecificeerd)		divers		jaarrond
	005	herstel stort/zetstenen oevers	nee	werkzaamheden vanaf de wal en/of vanaf het water	dijk IJmeer van Diemervijfhoek tot aan Muiderberg	GEB-10.1	Hoogheemraad Amstel, Gooi en Vecht		

Markmeer & IJmeer								
nummer 73BG	gebruik	nadere effectenanal yse?	karakterisering	waar?	code kaart	wie?	hoe?	wanneer?
beheer en onderhoud (vervolg)	006	nee	werkzaamheden vanaf de wal	dijk Markermeer/IJmeer van Buiten-IJ tot aan Houtribdijk	GEB-10.1	Hoogheemraadschap Hollands Noorderkwartier		
				Oostvaardersdijk (Hollandse Brug tot aan Houtribdijk)	GEB-10.1	Waterschap Zuiderzeeland		1x per 10 jaar
				Houtribdijk (zijde Markermeer)	GEB-10.1	RWS IJsselmeergebied		
				dijk eiland Marken	GEB-10.1	RWS Noord-Holland		
				dijk IJmeer van Diemervijfhoek tot aan Muiderberg	GEB-10.1	Hoogheemraad Amstel, Gooi en Vecht		
				dijk Markermeer/IJmeer van Buiten-IJ tot aan Houtribdijk	GEB-10.1	Hoogheemraadschap Hollands Noorderkwartier		
				Oostvaardersdijk (Hollandse Brug tot aan Houtribdijk)	GEB-10.1	Waterschap Zuiderzeeland		
				Houtribdijk (zijde Markermeer)	GEB-10.1	RWS IJsselmeergebied		
				dijk eiland Marken	GEB-10.1	RWS Noord-Holland		
				inspectievluchten RWS Handhaving	nee	vliegen boven gebied met klein type vliegtuig	doorgaans 200-300 meter boven water langs oevers	
008	nee	inspecties, beheer en onderhoud	diverse locaties (niet gespecificeerd)					
009	nee	het uitvoeren van metingen en het nemen van monsters op het water en langs de waterkant binnen de regels van de Flora- en faunawet	voorkomend over gehele ijsselmeer(kust), locaties verschillend per type monitoring		Rijkswaterstaat	zie § 4.1		

Markermeer & IJmeer									
nummer 73BG	gebruik	nadere effectenanal yse?	karakterisering	waar?	code kaart	wie?	hoe?	wanneer?	
beheer en onderhoud (vervolg)	010	muskus- en beverrattenbestrijding ivm dijken	ja	het vangen van muskussen en beverratten met vallen in oeverzones en moerasvegetaties, de vangsten worden onder ander met bootjes uitgevoerd en kunnen jaarrond plaatsvinden met behulp van vallen en klemmen			Provincie Noord-Holland	zie § 4.6	
			ja				Waterschap Zuiderzeeland	zie § 4.6	
	011	natuurbeheer	ja	alle beheerswerkzaamheden die oppervlak, ligging en turnover van huidige habitattypen handhaaft (met uitzondering van grote natuurontwikkelingsprojecten)	Eilanden De Drost en Warenar	GEB-10.1	Staatsbosbeheer	divers (zie § 4.4)	
			ja		grenzende terreinen langs vooroever Markerwaarddijk ten noorden van Trintelhaven; naviduct Krabbersgat	GEB-10.1	Rijkswaterstaat	geen actief beheer; uitsluitend afval ruimen	
	012	natuurbeheer: stranden en recreatiegebieden tbv recreanten	nee	inspecties, beheer en onderhoud	Vluchthaven Wijdenes; Uiterdijk bij Schellinkhout	GEB-10.1	Recreatieschap West-Friesland	onderhoud (recreatieve) voorzieningen; onderhoud wegen/paden/parkeerreinen; natuur- en bosbeheer (incl. aanplant); zwemwatercontrole	jaarrond
	013	oeverbeheer	nee	inspecties, beheer en onderhoud door rijksoverheid, waterschappen en gemeentes	dijk IJmeer van Diemervijfhoek tot aan Muiderberg	GEB-10.1	Hoogheemraad Amstel, Gooi en Vecht	instandhouden bestaande oeverbeschoeiing en -bekleding	

Markermeer & IJmeer									
nummer 73BG	gebruik	nadere effectenanal yse?	karakterisering	waar?	code kaart	wie?	hoe?	wanneer?	
beheer en onderhoud (vervolg)		nee		grenzende terreinen langs vooroever Markerwaarddijk ten noorden van Trintelhaven; navigeduct Krabbersgat	GEB-10.1	Rijkswaterstaat			
	014	onderhoud kabels en leidingen	nee	inspecties, beheer en onderhoud	langs Hollandse Brug	GEB-5	TeNNet	inspecties, beheer en onderhoud hoogspanningsleidingen	jaarond
	015	onderwaterstenen oeververdediging	nee	inspecties, beheer en onderhoud					
	016	opruimen zwerfvuil, incl. klein onderhoud	nee	inspecties, beheer en onderhoud	diverse locaties (niet gespecificeerd)	GEB-10.1	divers		
	017	peilbeheer	nee	regulatie van het oppervlaktewaterpeil	gehele waterlichaam Markermeer & IJmeer	GEB-10.1	Rijkswaterstaat	winterstreefpeil: NAP - 0,40 m, zomerstreefpeil NAP - 0,20 m;	de overgang van winter naar zomerpeil vindt plaats ca. tussen 15 maart en 15 april; de overgang van zomer naar winterpeil vindt plaats ca. tussen 20 september en 15 oktober
	018	regulier onderhoud (Wbr + bouwstoffenbesluit)	nee	inspecties, beheer en onderhoud					
	019	rijks- en provinciale wegen	nee	inspecties, beheer en onderhoud	A6; N247; N506; N302	niet op kaart weergegeven	weggebruikers; beheer: A6 - Rijkswaterstaat, N247/N506 - Provincie Noord-Holland, N302 - Provincie Flevoland & Noord-Holland		jaarrond
	020	schutsluizen (beheer)	nee	beheer en onderhoud schutsluizen	Krabbersgatsluizen (2); Houtribdijksluizen (2); Muiden; Volendam	GEB-5	Rijkswaterstaat	terreinbeheer; schoonmaken; technisch onderhoud; inspecties; baggeren sluisolk; ijsbestrijding; schilderwerk, steenzetwerk e.d.	jaarrond; regelmatig terugkerend vast onderhoud; grote reparaties/vervangingsuitbreiding eens per 6-12 jaar

Markermeer & IJmeer									
	nummer 73BG	gebruik	nadere effectenanal yse?	karakterisering	waar?	code kaart	wie?	hoe?	wanneer?
beheer en onderhoud (vervolg)	021	spuisluizen (beheer)	nee	beheer en onderhoud spuisluizen	Houtribsluizen; Krabbersgatsluizen	GEB-5	Rijkswaterstaat	terreinbeheer; schoonmaken; technisch onderhoud; inspecties; baggeren sluiskolk; ijsbestrijding; schilderwerk, steen netwerk e.d.	jaarrond; regelmatig terugkerend vast onderhoud; grote reparaties/vervangings/ uitbreiding eens per 6-12 jaar
	022	spoorwegen	nee	inspecties, beheer en onderhoud	Hollandse Brug		Prorail		jaarrond
	023	vooroevers	nee	beheer en onderhoud vooroevers	divers, o.a. Markerwaarddijk		Rijkswaterstaat, divers		
infrastructuur (aanwezigheid en gebruik)	024	bedrijventerrein	nee	aanwezigheid en gebruik bedrijventerrein	Enkhuizen; Hoorn; Volendam; Muiden; Lelystad (allen buiten N2000-begrenzing)	GEB-5	divers		jaarrond
	025	betonning (incl. recreatiebetonning)	nee	aanwezigheid en gebruik betonning (hoofdbetonning en recreatiebetonning)	diverse locaties	GEB-5	Rijkswaterstaat	verwijderen en aanleggen recreatiebetonning; tijdelijke verwijdering hoofdbetonning; vervangen lichtboeien door winterbetonning	hoofdbetonning: eens per jaar of eens per drie jaar vervangen; recreatiebetonning: jaarlijks in najaar verwijderd en in voorjaar uitgelegd
	026	beweegbare brug	nee	aanwezigheid en gebruik beweegbare bruggen	Lelystad; Muiden	GEB-5	Rijkswaterstaat		jaarrond
	027	dammen	nee	aanwezigheid dammen					
	028	gemalen	nee	gebruik van gemalen	diverse locaties	GEB-5	waterschappen		
	029	hoogspanningsleiding	ja	aanwezigheid en gebruik hoogspanningsleidinge n	langs Hollandse Brug	GEB-5	TeNNet	masten (3) en leidingen	jaarrond
	030	lichtopstanden	nee	aanwezigheid en gebruik lichtopstanden;	diverse locaties	GEB-5	Rijkswaterstaat	vaste paal: onderhoud (bijstorting); boei:	vaste paal; alleen bijstorting indien nodig;
	031	ligplaats kegelschepen	nee	aanwezigheid en gebruik ligplaatsen kegelschepen	Lemmer; Lelystad; Lorentzsluizen	GEB-5			
	032	meetpaal RWS	nee	aanwezigheid en gebruik meetpalen RWS	diverse locaties	GEB-5	Rijkswaterstaat	buispalen met meetapparatuur; palen worden wel eens verplaatst, buispalen worden dan de grond ingedrild	jaarrond

Markermeer & IJmeer									
nummer 73BG	gebruik	nadere effectenanal yse?	karakterisering	waar?	code kaart	wie?	hoe?	wanneer?	
infrastructuur (aanwezigheid en gebruik) (vervolg)	033	naviduct	nee	aanwezigheid en gebruik naviduct	bij Enkhuizen	GEB-5	Rijkswaterstaat		jaarrond
	034	op- en overslag	nee	aanwezigheid en gebruik ligplaatsen voor op- en overslag	diverse locaties	GEB-5	divers		jaarrond
	035	rijks- en provinciale wegen	nee	gebruik rijks- en provinciale wegen	A6; N247; N506; N302; Hollandse Brug	niet op kaart weergegeven	weggebruikers; beheer: A6 - Rijkswaterstaat, N247/N506 - Provincie Noord-Holland, N302 - Provincie Flevoland & Noord-Holland		jaarrond
	036	schutsluis	nee	aanwezigheid en gebruik schutsluis	Lelystad (2); Enkhuizen (2); Muiden; Volendam	GEB-5	Rijkswaterstaat	zie § 4.5	
	037	spuisluis	nee	gebruik van spuisluizen	Houtribsluizen; Krabbersgatsluizen	GEB-5	Rijkswaterstaat	spuien	
	038	spoorwegen	nee	gebruik spoorwegen	Hollandse Brug		NS	treinen	jaarrond
	039	vaarwegen (vaarwegvakken)	nee		vaarwegvlakken tussen diverse locaties zoals aangegeven op de kaarten; startplaatsen: Enkhuizen, Edam, Volendam, Marken, Monickendam, Amsterdam, Hollandse brug, Lelystad	GEB5	beroepsvaart	de hoofd scheepvaart stromen worden zoveel mogelijk geconcentreerd in en nabij de vaarwegen, de scheepvaart heeft geen verplichting deze geulen te volgen; ingeval van vorst kan het noodzakelijk zijn met ijsbrekers geulen open te breken	jaarrond
	040	vervallen							
	041	veerverbindingen	nee	gebruik veerverbindingen (voetveer)	Amsterdam - Pampus eiland (voetveer)	GEB-5	Connexxion		mei-september; elke eerste zaterdag van de maand

Markermeer & IJmeer								
nummer 73BG	gebruik	nadere effectenanal yse?	karakterisering	waar?	code kaart	wie?	hoe?	wanneer?
infrastructuur (aanwezigheid en gebruik) (vervolg)	042	nee	gebruik veerverbindingen (voetveer)	Muiden - Pampus eiland (voetveer)	GEB-5	Connexxion		april-oktober; 4X per dag; dagelijks
		nee	gebruik veerverbindingen (voetveer)	Jachthaven Durgerdam (voetveer)	GEB-5	Jachthaven Durgerdam		jaarrond; 24u per dag (zelfbediening); dagelijks
		nee	gebruik veerverbindingen (voet- fietsveer)	Volendam - Marken (voet-fietsveer)	GEB-5	Marken Express		maart-oktober; 10:30- 18:00; dagelijks
		nee	aanwezigheid vooroevers: stenen dammen die in het open water aangelegd worden om golfslag te beperken en (wind)luwte	divers, o.a. Markerwaardddijk		Rijkswaterstaat, divers		
		nee	aanwezigheid en gebruik vuurtorens	Marken; Vuurtoreneiland	GEB-5	divers		tijdens donker
		nee	aanwezigheid en gebruik wachtoorzieningen door schepen					
		nee	aanwezigheid en gebruik waterkeringen RWS	Houtribdijk; Nijkerkerluis	GEB-5	Rijkswaterstaat		
		nee	windturbines binnendijks (externe werking), aan de randen (dijken) van het meer of in het water (Windpark Lely)	diverse locaties	GEB-5	divers	functioneel gebruik; technisch onderhoud	jaarrond
lozing en onttrekking	047	nee	zuiveringsinstallatie	Lelystad	GEB-5	Waterschap Zuiderzeeland		
		048	afwatering					
	049	nee	afwatering op het Markermeer & IJmeer vanuit het achterland	Diemen	GEB-6	Energieproductiebedrijf UNA	lozingen op het IJmeer	jaarrond; in zomermaanden grotere hoeveelheid lozing dan in wintermaanden
		nee	lozing van koelwater					

Markermeer & IJmeer									
	nummer 73BG	gebruik	nadere effectenanal yse?	karakterisering	waar?	code kaart	wie?	hoe?	wanneer?
lozing en onttrekking (vervolg)	050	gemalen	ja	aanwezigheid gemalen	diverse locaties langs de Noord-Hollandse IJsselmeerkust; Almere; Lelystad	GEB-6	waterschappen		jaarrond
	051	inlaten langs de oever	nee	aanwezigheid inlaat/hevels om water in te laten	diverse locaties	GEB-6			
	052	lozing hemelwater	nee	lozing van hemelwater vanuit het achterland	Enkhuizen; Schellingwoude; Volendam (3)	GEB-6	divers		
	053	lozing huishoudelijk afvalwater	nee	lozing van huishoudelijk afvalwater	Marken; Pampus; Durgerdam; Schellingwoude; Lelystad; Houtribdijk	GEB-6	divers		
	054	lozing overstort	nee	lozing van overstortwater uit rioleringssystemen	Enkhuizen; Hoorn; Monnickendam; Almere; Volendam (2)	GEB-6	gemeenten		jaarrond; vooral tijdens of na hevige regenbuien
	055	lozingspunt riolering	nee	lozing van water uit rioleringssystemen	Scharwoude	GEB-6	gemeenten en/of waterschappen		jaarrond
	056	rioolwaterzuiverings-installatie	nee	lozing van gezuiverd water	Lelystad, Almere (?)	GEB-6	waterschappen		jaarrond
	057	WVO lozingen	ja	lozingen met WVO-vergunning	diverse locaties bij Diemen en Enkhuizen	GEB-6	divers	op de kaart is de hoeveelheid (m3) lozing per dag geclassificeerd weergegeven	
ontgrondingen	058	baggeren havens (WVO vergunningen)	nee	baggerwerkzaamheden met wvo vergunning				baggerwerkzaamheden met wvo vergunning	
	059	baggeren in nabijheid van sluizen	nee	baggerwerkzaamheden				baggerwerkzaamheden	
	060	baggeren vaargeul en toegangseu len jachthavens	nee	baggerwerkzaamheden				baggerwerkzaamheden	
	061	omputmethode	nee	nautisch onderhoud d.m.v. zandwinning	deel vaargeul Lelystad-Amsterdam, ter hoogte van de Oostvaardersplassen	GEB-7		omputten	
	062	potentiële stortlocatie	ja	locaties (zandwinputten) voor specieberg ing	op 1 grote locatie in het zuidelijke IJmeer zoals aangegeven op de kaart	GEB-7		locaties (zandwinputten) voor specieberg ing	

Markermeer & IJmeer									
nummer 73BG	gebruik	nadere effectenanal yse?	karakterisering	waar?	code kaart	wie?	hoe?	wanneer?	
overige activiteiten	063	bergingsbedrijven	nee	activiteiten bergingsbedrijven na calamiteiten	geen specifieke locatie		bergingsbedrijven	uitvaren met bergingsboten	jaarrond, bij calamiteiten
	064	vervallen							
	065	rampenbestrijding en incidentenaanpak	nee	activiteiten na rampen en incidenten	geen specifieke locatie		div autoriteiten en instanties	activiteiten na rampen en incidenten	jaarrond, na rampen en incidenten
	066	reddingsbrigade / KNRM	nee	activiteiten reddingsbrigades	geen specifieke locatie		reddingsbrigades	activiteiten reddingsbrigades	jaarrond, na incidenten en tijdens oefeningen
recreatie	067	aanlegplaats	nee	aanleggen schepen op daarvoor bestemde aanlegplaatsen	Zuidersluis, Oostvaardersplassen, Vuurtoreneiland (polder IJdoorn), Hooft, Schardam, Wijdenes	GEB-3a-f	recreanten	aanleggen schepen op daarvoor bestemde aanlegplaatsen	
	068	camping	nee	aanwezigheid camping in directe nabijheid N-2000 gebied	diverse locaties bij de oever of op enige afstand zoals aangegeven op de kaart	GEB-3a-f	recreanten	aanwezigheid camping	
	069	dagrecreatief terrein	nee	aanwezigheid bestaand dagrecreatief terrein in of in directe nabijheid N-2000 gebied.	camping Uitdam, Jachthaven 't Einde, Lelystad haven, Muiden, Muiderzand, Muiderberg, Hollandse brug, Monickendam, Volendam, Edam, Scharwoude, Hoorn	GEB-3a-e	recreanten	aanwezigheid bestaand dagrecreatief terrein	
	070	evenementen als visserijdagen, zeilwedstrijden, roeiwedstrijden, stranden	ja	evenementen zoals visserijdagen, zeilwedstrijden, roeiwedstrijden, activiteiten op stranden; tijdelijke, maar soms intensieve recreatieve gebruiksvormen	zie bijlage 6				
	071	exploitatie strandpaviljoens	nee	aanwezigheid bestaande strandpaviljoens in of in directe nabijheid N-2000 gebied.			strandpaviljoen exploitanten	aanwezigheid bestaande strandpaviljoens	jaarrond

Markermeer & IJmeer									
nummer 73BG	gebruik	nadere effectenanal yse?	karakterisering	waar?	code kaart	wie?	hoe?	wanneer?	
recreatie (vervolg)	072	jachthavens	nee	aanwezigheid bestaande jachthavens met huidig aantal ligplaatsen in of in directe nabijheid N2000- begrenzing	Zuidersluis, Muiderzand, Muiden, Playa de L'una, Diemerdamersluis, Durgerdam, Jachthaven Uitdam, Monickendam, Volendam, Edam, Hoorn, Schardam, Bovenkarspel	GEB-3a-f	jachthaven exploitanten	aanwezigheid bestaande jachthavens	n.v.t.
	073	snelle motorboten	ja	intensieve recreatieve gebruiksvormen met snelle wendbare kleine vaartuigen als (speed)boten, waterscooters en jetski's; waterskien apart beoordeeld (73BG083)	op Markermeer en IJmeer toegestaan vanaf 250 meter (of meer indien aangegeven, bv Gouwzee) van de oever (inclusief natuureilanden) (voor snelheden >20 km/u) behalve verboden gebieden zoals aangegeven op de kaart; vindt voornamelijk plaats in oeverzones ; verbod op snelvaren binnen betonningen	GEB-3a-f	recreanten	varen met (speed)boten, waterscooters en/of jetski's	jaarrond
	074	kajuit, zeil- en motorjachten	nee	varen met genoemde typen in huidige aantalen/dichtheden	overal toegestaan m.u.v. verboden gebieden; vindt vnl plaats in op een aantal niet-betonde routes tussen havens onderling, havens en sluizen etc.		recreanten	varen met kajuit-, zeil- en motorjachten	jaarrond
	075	kanoën	nee	varen met kano's in huidige dichtheden/aantallen	overal toegestaan m.u.v. verboden gebieden		recreanten	varen met kano's	jaarrond
	076	kitesurfgebied	nee	kitesurfers die vanaf de oever het open water opgaan en rondvaren	overal verboden m.u.v. aangewezen gebied: bij Muidenberg	GEB-3b	recreanten	kitesurfers die vanaf de oever het open water opgaan en rondvaren.	jaarrond

Markermeer & IJmeer									
nummer 73BG	gebruik	nadere effectenanal yse?	karakterisering	waar?	code kaart	wie?	hoe?	wanneer?	
recreatie (vervolg)	077	oever vissen	nee	sportvisserij vanaf de oever op locaties waar toegang is vrijgegeven; er geldt een meeneemregeling max twee snoekbaarzen en 10 baarzen per dag	diverse aangegeven locaties Markermeermeeroever en IJmeeroever en langs de Houtribdijk	GEB-3a-f	Sportvisser	sportvisserij vanaf de oever	Jaarrond
	078	schaatsen	nee	vorm van recreatief gebruik van het gebied nadat het is dichtgevroren	overal toegestaan		recreanten	schaatsen op ijs	tijdens ijsperiodes
	079	vaarwegen (vaarwegvakken)	nee	gebruik vaarwegen voor recreatievaart	vaarwegvlakken tussen diverse locaties zoals aangegeven op de kaarten; startplaatsen: Enkhuizen, Edam, Volendam, Marken, Monnickendam, Amsterdam, Hollandse brug, Lelystad	GEB-3a-f	recreanten	gebruik vaarwegen voor recreatievaart	jaarrond
	080	verblijfsrecreatie	nee	aanwezigheid bestaande verblijfsrecreatie in de directe nabijheid N2000-begrenzing	diverse locaties bij de oever of op enige afstand zoals aangegeven op de kaart; o.a.: Muiderberg, IJbug, Kinselmeer, Uitdam, Volendam, Scharwoude, Bovenkarspel	GEB-3a-e	exploitanten verblijfsrecreatie	aanwezigheid bestaande verblijfsrecreatie	jaarrond
	081	recreatief vliegverkeer (bv ballonvaart)	ja	vliegen boven gebied met klein type vliegtuig			recreanten	vliegen boven gebied met klein type vliegtuig; kleine vliegtuigen / luchtballonnen / helicopters	
	082	vluchthavens	nee	aanleggen schepen op daarvoor bestemde locaties	Zuidersluis, Oostvaardersplassen, vuurtoreneiland (polder IJdoorn), Hooft, Schardam, Wijdenes	GEB-3a-f	recreanten	aanleggen schepen op daarvoor bestemde aanlegplaatsen	jaarrond

Markermeer & IJmeer									
nummer 73BG	gebruik	nadere effectenanal yse?	karakterisering	waar?	code kaart	wie?	hoe?	wanneer?	
recreatie (vervolg)	083	waterskigebied	nee	waterskien met snelle wendbare speedboten	op Markermeer en IJmeer uitsluitend toegestaan binnen aangewezen gebied zoals aangegeven op de kaart (tussen Monnickendam en Marken)	GEB-3c	recreanten	waterskien met snelle wendbare speedboten	jaarrond
	084	windsurfen	nee	windsurfers die vanaf de oever het open water opgaan en rondvaren	diverse locaties IJsselmeeroever, zoals aangegeven op de kaarten; m.u.v. specifieke kwetsbare locaties, zie 72BG84A	GEB-3a,b,f	recreanten	windsurfers die vanaf de oever het open water opgaan en rondvaren; in het zomerseizoen vinden in verenigingsverband windsurfwedstrijden plaats	jaarrond
	084A	windsurfen locaties beoordelen	ja	windsurfers die vanaf de oever het open water opgaan en rondvaren	specifieke kwetsbare locaties IJsselmeeroever: alle locaties langs de Noord-Hollandse oever met speciale aandacht voor de Gouwzee; Pampushaven	GEB-3b-e	recreanten	windsurfers die vanaf de oever het open water opgaan en rondvaren; in het zomerseizoen vinden in verenigingsverband windsurfwedstrijden plaats	jaarrond
	085	zeilen	nee	varen met zeilschepen in huidige aantallen/dichtheden	overal toegestaan m.u.v. verboden gebieden; vindt vnl plaats in op een aantal niet-betonde routes tussen havens onderling, havens en sluisen etc.		recreanten	varen met zeilschepen	jaarrond
	086	zwemmen, vliegeren, wandelen, sporten op strand	nee	recreatieve activiteiten op en langs de oever op daarvoor opengestelde plekken	div locaties oever Markermeer en IJmeer zoals aangegeven op de kaarten; voornamelijk in de buurt van bewoonde gebieden	GEB-3b-f	recreanten	o.a. zwemmen, vliegeren, wandelen, sporten, aanwezigheid honden	jaarrond
scheep-vaart	087	bunkeren (olie inname)	nee	aanleggen en bunkeren door schepen op daarvoor bestemde bestaande aanlegplaatsen			aanleggen en bunkeren door schepen op daarvoor bestemde bestaande aanlegplaatsen		

Markermeer & IJmeer									
	nummer 73BG	gebruik	nadere effectenanal yse?	karakterisering	waar?	code kaart	wie?	hoe?	wanneer?
scheepvaart (vervolg)	088	havens (laden, lossen en risico's van spills)	nee	aanleggen, laden en lossen door schepen op daarvoor bestemde bestaande aanlegplaatsen				aanleggen en bunkeren door schepen op daarvoor bestemde bestaande aanlegplaatsen	
	089	inspectievaart	nee	gebruik inspectievaartuigen				gebruik inspectievaartuigen	
	090	onderzoek en monitoring	nee	zie 73bg009	-			-	
	091	transport gevaarlijke stoffen	nee	gebruik vaarwegen door schepen met gevaarlijke stoffen				gebruik vaarwegen door schepen met gevaarlijke stoffen	
	092	vrij ankeren	nee	ankeren door schepen in huidige aantallen/dichtheden				ankeren door schepen	
visserij	093	aalvisserij (vaste fuiken)	ja	aalvisserij met vaste fuiken	vaste fuiken langs vrijwel gehele Markermeeroever en delen van de IJmeeroever	GEB-4	beroepsvissers	vaste fuiken (zie § 4.8)	
	093	aalvisserij (schietfuiken)	ja	aalvisserij met schietfuiken	locatiegebonden; willekeurige plekken, m.u.v. verboden zones	GEB-4	beroepsvissers	(tijdelijk) plaatsen van schietfuiken (zie § 4.8)	mei-september
	093	aalvisserij (grote fuiken)	ja	aalvisserij met grote fuiken		GEB-4	beroepsvissers	met grote fuiken langs oevers (zie § 4.8)	mei-december
	093	aalvisserij (aalkisten)	ja	aalvisserij met aalkisten			beroepsvissers	met aalkistjes (zie § 4.8)	half april-oktober
	093	aalvisserij (hoekwant)	ja	aalvisserij met hoekwant			beroepsvissers	met hoekwant (zie § 4.8)	half april-oktober
	093	aaskuil	ja	visserij op aas			beroepsvissers	met aaskuil (zie § 4.8)	half april-oktober
	094	spieringvisserij	ja	spieringvisserij met fuiken langs oevers			beroepsvissers	met fuiken langs oevers (zie § 4.8)	tijdens de paaitijd (maart-half april)
	095	sportvisserij	nee	visserij door sportvissers vanaf de oever, wadend in het water of vanuit bootjes; voor de sportvisserij geldt een meeneemregeling van max twee snoekbaarzen en 10 baarzen per dag; zie verder 73bg077				zie § 4.9 en 4.10	

Markermeer & IJmeer									
	nummer 73BG	gebruik	nadere effectenanal yse?	karakterisering	waar?	code kaart	wie?	hoe?	wanneer?
visserij (vervolg)	096	staand want visserij	ja	visserij op baars en snoekbaars met staande netten			beroepsvissers	met staande netten (kieuwnetten) (zie § 4.8)	juli-maart
	097	traditionele visserij (evenementen)	nee	traditionele visserij voor educatieve activiteiten	Volendam		beroepsvissers	staandwant, hoekwant, fuiken, dwarskuil, botsleepnet, kubben, zegen (zie § 4.8)	enkele dagen per jaar
	098	zegenvisserij	nee	visserij met een zegen op schubvis (m.n. blankvoorn en brasem)			beroepsvissers	visserij met een zegen (zie § 4.8)	november-half maart
	geen nr	wolhandkrabvisserij	nee	visserij op wolhandkrab met aangepaste fuiken	IJsselmeer		beroepsvissers	visserij met aangepaste fuiken (zie § 4.8)	

Zwarte Meer									
nummer 74BG	gebruik	nadere effecten analyse?	karakterisering	waar?	code kaart	wie?	hoe?	wanneer?	
beheer en onderhoud	001	bevoorrading en onderhoud eilanden	nee	aanwezigheid schepen, mensen, uitvoeren werkzaamheden	Vogeleiland		Natuurmonumenten		aanname is dat het beheer en onderhoud buiten het broedseizoen wordt uitgevoerd
	002	dijkbeheer	nee	inspecties, beheer en onderhoud zoals maaien	Zwartemeerdijk van Ramspolbrug tot aan Kadoelersluis	GEB-10.1	Waterschap Zuiderzeeland	maaien en ruimen	2x per jaar
					zuidzijde Zwarte Meer van Ramspolbrug tot aan Zwolsche Diep	GEB-10.1	Waterschap Groot Salland		
					Wendelerdijk van Kadoelersluis tot aan Zijlwetering	GEB-10.1	Waterschap Reest en Wieden		
	003	havenhoofden en steigers	nee	beheer en onderhoud (beide), aanwezigheid mensen en schepen (steigers)	diverse locaties (niet gespecificeerd)		divers		jaarrond
	004	herstel stort/zetstenen oevers	nee	werkzaamheden vanaf de wal en/of vanaf het water	Zwartemeerdijk van Ramspolbrug tot aan Kadoelersluis	GEB-10.1	Waterschap Zuiderzeeland		1x per 10 jaar
					zuidzijde Zwarte Meer van Ramspolbrug tot aan Zwolsche Diep	GEB-10.1	Waterschap Groot Salland		
					Wendelerdijk van Kadoelersluis tot aan Zijlwetering	GEB-10.1	Waterschap Reest en Wieden		
	005	herzetten van steenglooiingen	nee	werkzaamheden vanaf de wal	Zwartemeerdijk van Ramspolbrug tot aan Kadoelersluis	GEB-10.1	Waterschap Zuiderzeeland		
					zuidzijde Zwarte Meer van Ramspolbrug tot aan Zwolsche Diep	GEB-10.1	Waterschap Groot Salland		
				Wendelerdijk van Kadoelersluis tot aan Zijlwetering	GEB-10.1	Waterschap Reest en Wieden			

Zwarte Meer									
nummer 74BG	gebruik	nadere effecten alyse?	karacterisering	waar?	code kaart	wie?	hoe?	wanneer?	
beheer en onderhoud (vervolg)	006	inspectievluchten RWS Handhaving	nee	vliegen boven gebied met klein type vliegtuig	doorgaans 200-300 meter boven water langs oevers		afdeling WSV van Rijkswaterstaat	1-motorige Cessna 172 vliegtuig of een Schweizer helicopter; jaarlijks 26 reguliere vluchten, daarnaast ad-hoc vluchten (zie § 4.2 voor detailinformatie)	gehele jaar: in de zomer frequenter dan in de winter
	007	kunstwerken (betonning, dukdalven, remmingswerken, lichtopstanden, steiger, meerpalen, oevers, bodems, waterkeringen, kribbakens)	nee	inspecties, beheer en onderhoud	diverse locaties (niet gespecificeerd)				
	008	monitoringsactiviteiten	nee	het uitvoeren van metingen en het nemen van monsters op het water en langs de waterkant binnen de regels van de Flora- en faunawet	voorkomend over gehele IJsselmeer(kust), locaties verschillend per type monitoring		Rijkswaterstaat	zie § 4.1	
			nee	het vangen en ringen van vogels ten behoeve van onderzoek op een vaste locatie	zuidoever Zwarte Meer	GEB-10.1	Vogelringstation Zwarte Meer	vangen en ringen van vogels	jaarrond
			nee		gehele Zwarte Meer	GEB-10.1	Natuumonumenten	monitoring flora en fauna	

Zwarte Meer									
nummer 74BG	gebruik	nadere effectenanalyse?	karakterisering	waar?	code kaart	wie?	hoe?	wanneer?	
beheer en onderhoud (vervolg)	009	muskus- en beverrattenbestrijding ivm dijken	ja	het vangen van muskus- en beverratten met vallen in oeverzones en moerasvegetaties, de vangsten worden onder ander met bootjes uitgevoerd en kunnen jaarrond plaatsvinden met behulp van vallen en klemmen			Waterschap Zuiderzeeland	zie § 4.6	
							Waterschap Reest en Wieden	zie § 4.6	
							Waterschap Groot Salland	zie § 4.6	
	010	natuurbeheer	ja	alle beheerswerkzaamheden en die oppervlak, ligging en turnover van huidige habitattypen handhaaft (met uitzondering van grote natuurontwikkelingsprojecten)	gehele Zwarte Meer	GEB-10.1	Natuurnonumenten	divers (zie § 4.4)	
	011	natuurbeheer: stranden en recreatiegebieden tbv recreanten	nee	inspecties, beheer en onderhoud					
	012	onderhoud kabels en leidingen	nee	inspecties, beheer en onderhoud	westzijde Zwarte Meer	GEB-5	TeNNet	inspecties, beheer en onderhoud hoogspanningsleidingen	jaarrond
	013	onderwaterstenen oeververdediging	nee	inspecties, beheer en onderhoud					
014	opruimen zwerfvuil, incl. klein onderhoud	nee	inspecties, beheer en onderhoud	diverse locaties (niet gespecificeerd)		divers			

Zwarte Meer								
nummer 74BG	gebruik	nadere effecten alyse?	karakterisering	waar?	code kaart	wie?	hoe?	wanneer?
beheer en onderhoud (vervolg)	015 peilbeheer	ja	regulatie van het oppervlaktewaterpeil	gehele waterlichaam Zwarte Meer	GEB-10.1	Rijkswaterstaat	winterstreefpeil: NAP - 0,30 m, zomerstreefpeil NAP - 0,05 m	de overgang van winter- naar zomerpeil vindt plaats ca. tussen 20 maart en 10 april; de overgang van zomer- naar winterpeil vindt plaats ca. tussen 20 september en 10 oktober
	016 regulier onderhoud (Wbr + bouwstoffenbesluit)	nee	inspecties, beheer en onderhoud					
	017 vervallen							
	018 rijks- en provinciale wegen	nee	inspecties, beheer en onderhoud	N50; N331	niet op kaart weergegeven	N50 - Provincie Flevoland, N331 - Provincie Overijssel		jaarrond
	019 schutsluizen (beheer)	nee	beheer en onderhoud schutsluizen	Voorstersluis (buiten N2000-begrenzing gelegen)	GEB-5		terreinbeheer; schoonmaken; technisch onderhoud; inspecties; baggeren sluisolk; ijsbestrijding; schilderwerk, steenzetwerk e.d.	jaarrond; regelmatig terugkerend vast onderhoud; grote reparaties/vervanging/ uitbreiding eens per 6-12 jaar
020 spuisluizen (beheer)	nee	beheer en onderhoud spuisluizen	spuisluisfunctie keersluis Kadoelerbrug	GEB-5		terreinbeheer; schoonmaken; technisch onderhoud; inspecties; baggeren sluisolk; ijsbestrijding; schilderwerk, steenzetwerk e.d.	jaarrond; regelmatig terugkerend vast onderhoud; grote reparaties/vervanging/ uitbreiding eens per 6-12 jaar	

Zwarte Meer									
nummer 74BG	gebruik	nadere effectenanalyse?	karakterisering	waar?	code kaart	wie?	hoe?	wanneer?	
infrastructuur (aanwezigheid en gebruik)	021	bedrijfsterrein	nee	aanwezigheid en gebruik bedrijventerrein	Kampen (bedrijfsterrein gelegen buiten N2000-begrenzing)	GEB-5	divers		jaarrond
	022	betonning (incl. recreatiebetonning)	nee	aanwezigheid en gebruik betonning (hoofdbetonning en recreatiebetonning)	diverse locaties	GEB-5	Rijkswaterstaat	verwijderen en aanleggen recreatiebetonning; tijdelijke verwijdering hoofdbetonning; vervangen lichtboeien door winterbetonning	hoofdbetonning: eens per jaar of eens per drie jaar vervangen; recreatiebetonning: jaarlijks in najaar verwijderd en in voorjaar uitgelegd
	023	beweegbare brug	nee	aanwezigheid en gebruik beweegbare bruggen	Kadoelerbrug; Ramspolbrug	GEB-5	Rijkswaterstaat, ?	brug wordt geopend om boten te laten passeren; wordt eveneens gebruikt door gemotoriseerd (weg)verkeer	jaarrond
	024	dammen	nee	aanwezigheid dammen					
	025	gemalen	nee	gebruik van gemalen	diverse locaties	GEB-5	waterschappen		
	026	hoogspanningsleiding	ja	aanwezigheid en gebruik hoogspanningsleidingen	westzijde Zwarte Meer	GEB-5	TeNNet	twee parallel lopende hoogspanningsleidingen (2 masten; leidingen)	jaarrond
	027	keersluis	nee	aanwezigheid en gebruik keersluis	Kadoelerbrug	GEB-5			
	028	lichtopstanden	nee	aanwezigheid en gebruik lichtopstanden	diverse locaties	GEB-5	Rijkswaterstaat	vaste paal: onderhoud (bijstorting); boei: controle	vaste paal; alleen bijstorting indien nodig; boei: controle jaarlijks
	029	op- en overslag	nee	aanwezigheid en gebruik ligplaatsen voor op- en overslag	twee locaties oostzijde Zwarte Meer	GEB-5	divers		jaarrond
	030	rijks- en provinciale wegen	nee	gebruik rijks- en provinciale wegen	N50; N331	niet op kaart weergegeven	weggebruikers		jaarrond
031	schutsluis	nee	aanwezigheid en gebruik schutsluis	Voorstersluis (buiten N2000-begrenzing gelegen)	GEB-5				

Zwarte Meer								
nummer 74BG	gebruik	nadere effecten analyse?	karakterisering	waar?	code kaart	wie?	hoe?	wanneer?
infrastructuur (aanwezigheid en gebruik) (vervolg)	032 vaarwegen (vaarwegvakken)	nee	gebruik vaarwegen door scheepvaart	vaarwegvlakken tussen diverse locaties zoals aangegeven op de kaart tussen de monding van het Zwolsche Diep, de Kadoelersluis en en Ramspolbrug	GEB-5	scheepvaart	de hoofd scheepvaart stromen worden zoveel mogelijk geconcentreerd in en nabij de vaarwegen, de scheepvaart heeft geen verplichting deze geulen te volgen; ingeval van vorst kan het noodzakelijk zijn met ijsbrekers geulen open te breken	jaarrond
	033 wachtvoorzieningen:palen en steigers voor afmeren schepen	nee	aanwezigheid en gebruik wachtvoorzieningen					
	034 windmolens	nee	windturbines binnendijks (externe werking), aan de randen (dijken) van het meer of in het water (Windpark Lely)	diverse locaties	GEB-5	divers	functioneel gebruik; technisch onderhoud	jaarrond
	035 zuiveringsinstallatie	nee	aanwezigheid zuiveringsinstallaties	enkele kilometers buiten N2000- begrenzing!	GEB-5			

Zwarte Meer								
nummer 74BG	gebruik	nadere effecten alyse?	karakterisering	waar?	code kaart	wie?	hoe?	wanneer?
infrastructuur (aanwezigheid en gebruik) (vervolg)	077 balgstuw	ja	aanwezigheid balgstuw	bij Ramspolbrug (balgstuw feitelijk gelegen in Ketel- en Vossemeer, maar direct van invloed op Zwarte Meer)	GEB-5	Waterschap Groot- Salland	zie § 4.11	bij hoogwater (waterpeil Ketelmeer >= NAP +0.4 m) en oostelijke stroming van Ketelmeer naar Zwarte Meer worden Ramsdiep en Ramsgeul voor het scheepvaartverkeer gestremd; als het waterpeil verder stijgt (>= NAP +0.5 m) en de stromingsrichting blijft oostwaarts, dan wordt de waterkering gesloten; vindt gemiddeld 1 tot enkele keren per jaar plaats, vooral in winterhalfjaar; heeft ook functie als schutsluis (zie 72bg027)

Zwarte Meer								
nummer 74BG	gebruik	nadere effecten analyse?	karakterisering	waar?	code kaart	wie?	hoe?	wanneer?
lozing en onttrekking	036	afwatering	nee	afwatering op het Zwarte Meer vanuit het achterland				
	037	gemalen	ja	aanwezigheid gemalen	diverse locaties langs zuid- en oostoever	GEB-6	waterschappen	jaarrond
	038	inlaatduiker	nee	aanwezigheid inlaatduiker om water in te laten	Zwartemeerdijk, ten oosten van Ramspolbrug	GEB-6	Waterschap Zuiderzeeland	
	039	lozing huishoudelijk afvalwater	nee	lozing van huishoudelijk afvalwater	Ramspolbrug	GEB-6	divers	jaarrond
	040	vervallen						
	041	vervallen						
	042	WVO lozingen	ja	lozingen met WVO-vergunning	divers (zie kaart)	GEB-6	divers	op de kaart is de hoeveelheid (m3) lozing per dag geclassificeerd weergegeven
ontgrondingen	043	baggeren havens (WVO vergunningen)	nee					
	044	baggeren in nabijheid van sluisen	nee					
	045	baggeren vaargeul en toegangseulen jachthavens	nee					
	046	voorbereidende activiteiten voor saneringen (boringen en lodingen)	nee					
overige activiteiten	047	bergingsbedrijven	nee	activiteiten bergingsbedrijven na calamiteiten	geen specifieke locatie		bergingsbedrijven	uitvaren met bergingsboten jaarrond, bij calamiteiten
	048	vervallen						
	049	rampenbestrijding en incidentenaanpak	nee	activiteiten na rampen en incidenten	geen specifieke locatie		div autoriteiten en instanties	activiteiten na rampen en incidenten jaarrond, na rampen en incidenten
	050	reddingsbrigade / KNRM	nee	activiteiten reddingsbrigades	geen specifieke locatie		reddingsbrigades	activiteiten reddingsbrigades jaarrond, na incidenten en tijdens oefeningen

Zwarte Meer									
nummer 74BG	gebruik	nadere effecten analyse?	karacterisering	waar?	code kaart	wie?	hoe?	wanneer?	
recreatie	051	aanlegplaats	nee	aanleggen schepen op daarvoor bestemde aanlegplaatsen	Ramsgeul, Middenweg	GEB-3	recreanten	aanleggen schepen op daarvoor bestemde aanlegplaatsen	jaarrond
	052	boot vissen	nee	sportvissen vanuit kleine roei- en motorboten	diverse locaties Zwarte Meer; toplocaties: Ramspolbrug en Ramsgeul, Kadoelersluis en het Zwolsche Diep	GEB-3	sportvissers	sportvissen vanuit kleine roei- en motorboten	jaarrond
	053	boten te water laten bij trailerhelling	nee	boten te water laten op vaste locatie	kade Ramspol	GEB-3	booteigenaren	boten te water laten op vaste locatie	jaarrond
	054	camping	nee	aanwezigheid camping in directe nabijheid n-2000 gebied	diverse locaties bij de kust of op enige afstand zoals aangegeven op de kaart	GEB-3	recreanten	aanwezigheid camping	
	055	evenementen als visserijdagen, zeilwedstrijden, roeiwedstrijden, stranden	ja	evenementen zoals visserijdagen, zeilwedstrijden, roeiwedstrijden, activiteiten op stranden; tijdelijke, maar soms intensieve recreatieve gebruiksvormen	zie bijlage 6				
	056	jachthavens	nee	aanwezigheid bestaande jachthavens met huidig aantal ligplaatsen in of in directe nabijheid N2000-begrenzing	alleen locaties buiten N2000-begrenzing aangegeven op de kaart	GEB-3	jachthaven exploitanten	aanwezigheid bestaande jachthavens	n.v.t.
	057	snelle motorboten	nee	snelvaren op Zwarte Meer is niet toegestaan					

Zwarte Meer									
nummer 74BG	gebruik	nadere effectenan alyse?	karacterisering	waar?	code kaart	wie?	hoe?	wanneer?	
recreatie (vervolg)	058	kajuit, zeil- en motorjachten	nee	varen met genoemde typen in huidige aantallen/dichtheden	overal toegestaan m.u.v. verboden gebieden; vindt vnl plaats in op een aantal niet-betonde routes tussen havens onderling, havens en sluizen etc.		recreanten	varen met kajuit-, zeil- en motorjachten	jaarrond
	059	kanoën	nee	varen met kano's in huidige dichtheden/aantallen	overal toegestaan m.u.v. verboden gebieden		recreanten	varen met kano's	jaarrond
	060	oever vissen	nee	sportvisserij vanaf de oever op locaties waar toegang is vrijgegeven; er geldt een meeneemregeling max twee snoekbaarzen en 10 baarzen per dag	diverse aangegeven locaties langs kust Zwarte Meer. o.a. kade bij de Ramspolbrug, kade einde Nueshoornweg, Zwarte Meerweg nabij 'eensgezinsheid', Kadoelersluis en het Zwolsche Diep	GEB-3	sportvissers	sportvisserij vanaf de oever	jaarrond
	061	roeien	nee	varen met roeiboten in huidige aantallen/dichtheden	overal toegestaan m.u.v. verboden gebieden		recreanten	varen met roeiboten	jaarrond
	062	schaatsen	nee	vorm van recreatief gebruik van het gebied nadat het is dichtgevroren	overal toegestaan; (natuur)ijsbaan 'Nooitgedacht' aanwezig in de buitendijkse 'Grote Buitenlanden'		recreanten; gebruik ijsbaan gemiddeld 50-100 personen per dag	schaatsen op ijs; parkeren ijsbaan op land tussen ijsbaan en de dijk, bij toertochten Zwarte Meer parkeren aan binnenkant van de dijk op een weiland nabij ijsbaan	tijdens ijsperiodes; indien er voldoende vorst is, is ijsbaan in de winter open
	063	trailerhelling	nee	helling om boten te water te laten	kade Ramspol	GEB-3	booteigenaren	helling om boten te water te laten	

Zwarte Meer								
nummer 74BG	gebruik	nadere effecten alyse?	karakterisering	waar?	code kaart	wie?	hoe?	wanneer?
recreatie (vervolg)	064 vaarwegen	nee	gebruik vaarwegen voor recreatievaart	vaarwegvlakken tussen diverse locaties zoals aangegeven op de kaart tussen de monding van het Zwolsche Diep, de Kadoelersluis en en Ramspolbrug	GEB-3	recreanten	gebruik vaarwegen voor recreatievaart	jaarrond
	065 verblijfsrecreatie	nee	aanwezigheid bestaande verblijfsrecreatie in de directe nabijheid N2000-begrenzing	geen locatie in of in de buurt van het N2000-begrenzing aangegeven	GEB-3	exploitanten verblijfsrecreatie	aanwezigheid bestaande verblijfsrecreatie	jaarrond
	066 verblijfsrecreatie terrein	nee	aanwezigheid bestaande verblijfsrecreatie in de directe nabijheid N2000-begrenzing	zie 074bg066	GEB-3	exploitanten verblijfsrecreatie	aanwezigheid bestaande verblijfsrecreatie	jaarrond
	067 recreatief vliegverkeer (bv ballonvaart)	ja	vliegen boven gebied met klein type vliegtuig			recreanten	vliegen boven gebied met klein type vliegtuig; kleine vliegtuigen / luchtballonnen / helicopters	
	068 windsurfen	ja	windsurfers die vanaf de oever het open water opgaan en rondvaren	overal toegestaan m.u.v. verboden gebieden		recreanten	windsurfers die vanaf de oever het open water opgaan en rondvaren; in het zomerseizoen vinden in verenigingsverband windsurfwedstrijden plaats	jaarrond
	069 zeilen	nee	varen met zeilschepen in huidige aantallen/dichtheden	overal toegestaan m.u.v. verboden gebieden; vindt vnl. plaats binnen betonde vaargeulen		recreanten	varen met zeilschepen	jaarrond

Zwarte Meer									
	nummer 74BG	gebruik	nadere effectenanalyse?	karakterisering	waar?	code kaart	wie?	hoe?	wanneer?
scheepvaart	070	inspectievaart	nee	gebruik inspectievaartuigen			scheepvaart	gebruik inspectievaartuigen	
	071	onderzoek en monitoring	nee	zie 74bg008	-	-	-	-	-
	072	transport gevaarlijke stoffen	nee	gebruik vaarwegen door schepen met gevaarlijke stoffen			scheepvaart	gebruik vaarwegen door schepen met gevaarlijke stoffen	
	073	vrij ankeren	nee	ankeren door schepen in huidige aantallen/dichtheden			scheepvaart	ankeren door schepen	
visserij	074	aalvisserij (vaste/grote fuiken)	ja	aalvisserij met vaste fuiken	dijkvakken en andere vakken: zie kaart	GEB-4	beroepsvissers	vaste fuiken	gehele jaar
	074	aalvisserij (schietfuiken, hokfuiken)	ja	aalvisserij met schietfuiken en hokfuiken	overall, inclusief vaargeul en voor recreatie verboden gebieden	GEB-4	beroepsvissers	plaatsen van schietfuiken en/of hokfuiken	1 maart - 31 oktober
	074	aalvisserij (hoekwant)	ja	aalvisserij met hoekwant	gehele Zwarte Meer		beroepsvissers	met hoekwant	gehele jaar
	074	aalvisserij (electrovisapparaat)	ja	aalvisserij met electrovisapparaat	gehele Zwarte Meer		beroepsvissers	met electrovisapparaat	gehele jaar
	geen nr	aalvisserij (peuren)	niet beoor- deeld	aalvisserij met peuren	Scheepvaartgat en Goot	GEB-4	sportvissers (met vergunningen)	zie § 4.9	

Zwarte Meer								
nummer 74BG	gebruik	nadere effecten alyse?	karakterisering	waar?	code kaart	wie?	hoe?	wanneer?
visserij (vervolg)	075 sportvisserij	nee	visserij door sportvissers vanaf de oever, wadend in het water of vanuit bootjes; voor de sportvisserij geldt een meeneemregeling van max. twee snoekbaarzen en 10 baarzen per dag; zie verder 74bg052 en 74bg060	beoordeeld in voortoets; sportvisserij heeft op dit moment echter geen rechten meer in Zwarte Meer		sportvissers	zie § 4.9 en 4.10	
	076 zegenvisserij	nee	visserij met een zegen op schubvis (m.n. blankvoorn en brasem)	gehele Zwarte Meer		beroepsvissers	visserij met een zegen	1 juli - 15 maart

Ketelmeer & Vossemeer									
	nummer 75BG	gebruik	nadere effectenanal yse?	karakterisering	waar?	code kaart	wie?	hoe?	wanneer?
beheer en onderhoud	001	bevoorrading en onderhoud eilanden	nee	aanwezigheid schepen, mensen, uitvoeren werkzaamheden	het enige toegankelijke eiland is IJsseloog; niet toegankelijk zijn diverse natuureilanden in Ketelmeer en Vossemeer, die ook niet hoeven te worden bevoorrad		Rijkswaterstaat		aanname is dat beheer en onderhoud buiten het broedseizoen wordt uitgevoerd
	002	depotbeheer IJsseloog	nee	inspecties, beheer en onderhoud	IJsseloog	GEB-10.1	Rijkswaterstaat	aanvoer over water, overslag, bewerking in zandscheiding; storten in put; onderhoud installaties en terreinen (vooroevers en ringdijk)	jaarrond, op werkdagen van 7 tot 19 uur
	003	dijkbeheer	nee	inspecties, beheer en onderhoud zoals maaien	dijk noordzijde Ketelmeer van Ketelbrug tot aan Ramspolbrug; dijk zuidzijde Ketelmeer/Vossemeer van Ketelbrug tot aan Roggebotsluis	GEB-10.1	Waterschap Zuiderzeeland	maaien en ruimen	2x per jaar
					dijk Ketelpolder; dijk Kampereiland van Ramspolbrug tot aan Kattendiep	GEB-10.1	Waterschap Groot Salland		
	004	havenhoofden en steigers	nee	beheer en onderhoud (beide), aanwezigheid mensen en schepen (steigers)					
	005	herstel stort/zetstenen oevers	nee	werkzaamheden vanaf de wal en/of vanaf het water	dijk noordzijde Ketelmeer van Ketelbrug tot aan Ramspolbrug; dijk zuidzijde Ketelmeer/Vossemeer van Ketelbrug tot aan Roggebotsluis	GEB-10.1	Waterschap Zuiderzeeland		1x per 10 jaar

Ketelmeer & Vossemeer									
nummer 75BG	gebruik	nadere effectenanal yse?	karakterisering	waar?	code kaart	wie?	hoe?	wanneer?	
beheer en onderhoud (vervolg)	006	nee		dijk Ketelpolder; dijk Kampereiland van Ramspolbrug tot aan Kattendiep	GEB-10.1	Waterschap Groot Salland			
			herzetten van steenglooingen	werkzaamheden vanaf de wal	dijk noordzijde Ketelmeer van Ketelbrug tot aan Ramspolbrug; dijk zuidzijde Ketelmeer/Vossemeer van Ketelbrug tot aan Roggebotsluis	GEB-10.1	Waterschap Zuiderzeeland		
					dijk Ketelpolder; dijk Kampereiland van Ramspolbrug tot aan Kattendiep	GEB-10.1	Waterschap Groot Salland		
	007	nee	vliegen boven gebied met klein type vliegtuig	oevers Ijsselmonding		Rijkswaterstaat			
				inspectievluchten RWS Handhaving	doorgaans 200-300 meter boven water langs oevers		afdeling WSV van Rijkswaterstaat	1-motorige Cessna 172 vliegtuig of een Schweizer helicopter; jaarlijks 26 reguliere vluchten, daarnaast ad-hoc vluchten (zie § 4.2 voor detailinformatie)	gehele jaar: in de zomer frequenter dan in de winter
	008	nee	inspecties, beheer en onderhoud	diverse locaties (niet gespecificeerd)					
	009	nee	het uitvoeren van metingen en het nemen van monsters op het water en langs de waterkant binnen de regels van de Flora- en faunawet	eilanden Ketelmeer		Staatsbosbeheer	monitoring broedvogels	jaarlijks	
				voorkomend over gehele Ketel- en Vossemeer; locaties verschillend per type monitoring		Rijkswaterstaat	zie § 4.1		

Ketelmeer & Vossemeer									
nummer 75BG	gebruik	nadere effectenanal yse?	karakterisering	waar?	code kaart	wie?	hoe?	wanneer?	
beheer en onderhoud (vervolg)	010	muskusrattenbestrijding ivm dijken	ja	het vangen van muskussen en beverratten met vallen in oeverzones en moerasvegetaties, de vangsten worden onder ander met bootjes uitgevoerd en kunnen jaarrond plaatsvinden met behulp van vallen en klemmen			Waterschap Zuiderzeeland	zie § 4.6	
							Waterschap Reest en Wieden	zie § 4.6	
	011	natuurbeheer	ja	alle beheerswerkzaamheden die oppervlak, ligging en turnover van huidige habitattypen handhaaft (met uitzondering van grote natuurontwikkelings- projecten)	deel Keteleiland	GEB-10.1	N.V. Stadserven / Noorderstaete	zie § 4.4	
					IJsselmonding, deel Keteleiland; rietlanden Vossemeer	GEB-10.1	Staatsbosbeheer	zie § 4.4	
	012	natuurbeheer: stranden en recreatiegebieden tbv recreanten	nee	inspecties, beheer en onderhoud					
	013	oeverbeheer	nee	inspecties, beheer en onderhoud door rijksoverheid, waterschappen en gemeentes					
	014	onderhoud kabels en leidingen	nee	inspecties, beheer en onderhoud	ten oosten van Ketelbrug	GEB-5	TeNNet	inspecties, beheer en onderhoud hoogspanningsleidingen	jaarrond
	015	onderwaterstenen oeververdediging	nee	inspecties, beheer en onderhoud					
016	opruimen zwerfvuil, incl. klein onderhoud	nee	inspecties, beheer en onderhoud	diverse locaties (niet gespecificeerd)	GEB-10.1	divers			

Ketelmeer & Vossemeer									
nummer 75BG	gebruik	nadere effectenanal yse?	karakterisering	waar?	code kaart	wie?	hoe?	wanneer?	
beheer en onderhoud (vervolg)	017	peilbeheer	ja	regulatie van het oppervlaktewaterpeil	gehele waterlichaam Ketelmeer en Vossemeer	GEB-10.1	Rijkswaterstaat	winterstreefpeil: NAP - 0,30 m, zomerstreefpeil NAP - 0,05 m	de overgang van winter naar zomerpeil vindt plaats ca. tussen 20 maart en 10 april; de overgang van zomer naar winterpeil vindt plaats ca. tussen 20 september en 10 oktober
	018	regulier onderhoud (Wbr + bouwstoffenbesluit)	nee	inspecties, beheer en onderhoud					
	019	rijks- en provinciale wegen	nee	inspecties, beheer en onderhoud	N50; A6	niet op kaart weergegeven	N50 - Provincie Flevoland, A6 - Rijkswaterstaat		jaarrond
	020	schutsluizen (beheer)	nee	beheer en onderhoud schutsluizen	Ketelhaven (2), Roggebotsluis	GEB-5	Rijkswaterstaat	terreinbeheer; schoonmaken; technisch onderhoud; inspecties; baggeren sluiscolk; ijsbestrijding; schilderwerk, steenzetwerk e.d.	jaarrond; regelmatig terugkerend vast onderhoud; grote reparaties/vervanging/uitbreiding eens per 6-12 jaar
	021	spuisluizen (beheer)	nee	beheer en onderhoud spuisluizen	afwezig binnen en in nabijheid N2000-begrenzing				
	022	vooroevers	nee	beheer en onderhoud vooroevers					

Ketelmeer & Vossemeer									
nummer 75BG	gebruik	nadere effectenanal yse?	karakterisering	waar?	code kaart	wie?	hoe?	wanneer?	
infrastructuur (aanwezigheid en gebruik)	023	balgstuw	nee	aanwezigheid balgstuw	bij Ramspolbrug	GEB-5	Waterschap Groot-Salland	zie § 4.11	bij hoogwater (waterpeil Ketelmeer \geq NAP +0.4 m) en oostelijke stroming van het Ketelmeer naar het Zwarte Meer worden Ramsdiep en Ramsgeul voor het scheepvaartverkeer gestremd; als het waterpeil nog verder stijgt (\geq NAP +0.5 m) en de stromingsrichting blijft oostwaarts, dan wordt de waterkering gesloten; vindt gemiddeld 1 tot enkele keren per jaar plaats, vooral in winterhalfjaar
	024	bedrijventerrein	nee	aanwezigheid en gebruik bedrijventerrein	Ketelhaven; Swifterband; Nagele; Ens (allen buiten N2000 begrenzing (Ketelhaven direct grenzend aan))	GEB-5	divers		jaarrond
	025	betonning (incl. recreatiebetonning)	nee	aanwezigheid en gebruik betonning (hoofdbetonning en recreatiebetonning)	diverse locaties	GEB-5	Rijkswaterstaat	verwijderen en aanleggen recreatiebetonning; tijdelijke verwijdering hoofdbetonning; vervangen lichtboeien door winterbetonning	hoofdbetonning: eens per jaar of eens per drie jaar vervangen; recreatiebetonning: jaarlijks in najaar verwijderd en in voorjaar uitgelegd
	026	beweegbare brug	nee	aanwezigheid en gebruik beweegbare bruggen	Ketelbrug; Ramspolbrug	GEB-5	Rijkswaterstaat		jaarrond
	027	dammen	nee	aanwezigheid dammen					
	028	damwand	nee	aanwezigheid damwand	ten noordwesten van IJsselooog	GEB-5	Rijkswaterstaat		
	029	gemalen	nee	gebruik van gemalen	diverse locaties	GEB-5	waterschappen		

Ketelmeer & Vossemeer									
nummer 75BG	gebruik	nadere effectenanal yse?	karakterisering	waar?	code kaart	wie?	hoe?	wanneer?	
infrastructuur (aanwezigheid en gebruik) (vervolg)	030	hoogspanningsleiding	ja	aanwezigheid en gebruik hoogspanningsleidingen	ten oosten van Ketelbrug	GEB-5	TeNNet	masten (3) en leidingen	jaarrond
	031	lichtopstanden	nee	aanwezigheid en gebruik lichtopstanden	diverse locaties	GEB-5	Rijkswaterstaat	vaste paal: onderhoud (bijstorting); boei: controle	vaste paal; alleen bijstorting indien nodig; boei: jaarlijkse controle
	032	meetpaal RWS	nee	aanwezigheid en gebruik meetpalen RWS	aan west- en oostzijde IJsseloo	GEB-5	Rijkswaterstaat	buispalen met meetapparatuur; palen worden wel eens verplaatst, buispalen worden dan de grond ingedruild	jaarrond
	033	op- en overslag	nee	aanwezigheid en gebruik ligplaatsen voor op- en overslag	diverse locaties	GEB-5			jaarrond
	034	rijks- en provinciale wegen	nee	gebruik rijks- en provinciale wegen	N50; A6	niet op kaart weergegeven	weggebruikers		jaarrond
	035	schutsluis	nee	aanwezigheid en gebruik schutsluis	Ketelhaven (2), Roggebotsluis	GEB-5	Rijkswaterstaat	zie § 4.5	
	036	spuikoker	ja	gebruik van spuikokers	ten oosten van Roggebotsluis	GEB-5	Waterschappen	onder vrij verval; voornamelijk in winterperiode bij wateroverschotten	
	037	vaarwegen (vaarwegvakken)	nee	gebruik vaarwegen door scheepvaart	vaarwegvlakken tussen diverse locaties zoals aangegeven op de kaart tussen de monding van de IJssel, de Ketelbrug de Roggebotsluis en de Ramspolbrug	GEB5	scheepvaart	de hoofd scheepvaart stromen worden zoveel mogelijk geconcentreerd in en nabij de vaarwegen, de scheepvaart heeft geen verplichting deze geulen te volgen; ingeval van vorst kan het noodzakelijk zijn met ijsbrekers geulen open te breken	jaarrond
	038	vooroevers	ja	aanwezigheid vooroevers: stenen dammen die in het open water aangelegd worden om golfslag te beperken en (wind)luwte	diverse locaties in Vossemeer en oostelijke helft Ketelmeer	GEB-5			jaarrond

Ketelmeer & Vossemeer									
nummer 75BG	gebruik	nadere effectenanal yse?	karakterisering	waar?	code kaart	wie?	hoe?	wanneer?	
infrastructuur (aanwezigheid en gebruik) (vervolg)	039	wachtvoorzieningen:palen en steigers voor afmeren schepen	nee	aanwezigheid en gebruik wachtvoorzieningen door schepen					
	040	waterkeringen RWS	nee	aanwezigheid en gebruik waterkeringen RWS	Roggebotbrug en nabijheid	GEB-5	Rijkswaterstaat		
	041	windmolens	nee	windturbines binnendijs (externe werking), aan de randen (dijken) van het meer of in het water (Windpark Lely)	diverse locaties	GEB-5	divers	functioneel gebruik; technisch onderhoud	jaarrond
	042	zuiveringsinstallatie	nee	aanwezigheid zuiveringsinstallaties	Dronten (redelijk ver buiten N2000-begrenzing)	GEB-5	Waterschap Zuiderzeeland		jaarrond
	095	aal(vis)hevel	nee	aanwezigheid vishevel voor de migratie van aal over de Roggebotsluis	Roggebotsluis	GEB-5	Rijkswaterstaat		
lozing en onttrekking	043	afwatering	nee	afwatering op het Ketelmeer & Vossemeer vanuit het achterland					
	044	gemalen	ja	aanwezigheid gemalen	divere locaties	GEB-6	waterschappen		jaarrond
	045	hevels langs de oever	nee	aanwezigheid hevels om water in te laten	noordzijde Ketelmeer (Zuidermeerdijk)	GEB-6	waterschappen		
	046	inlaatduiker	nee	aanwezigheid inlaatduiker om water in te laten	Bij gemaal Colijn in de Ketelhaven	GEB-6	Waterschap Zuiderzeeland		
	047	lozing huishoudelijk afvalwater	nee	lozing van huishoudelijk afvalwater	IJsseloog, Ketelhaven, Roggebotsluis	GEB-6	divers		jaarrond
	048	lozingspunt riolering	nee	lozing van water uit rioleringssystemen	Dronten (redelijk buiten N2000-begrenzing)	GEB-6	Gemeente Dronten		jaarrond
	049	rioolwaterzuiveringsinstallatie	nee	lozing van gezuiverd water	Dronten (redelijk buiten N2000-begrenzing)	GEB-6	Waterschap Zuiderzeeland		jaarrond

Ketelmeer & Vossemeer									
nummer 75BG	gebruik	nadere effectenanal yse?	karakterisering	waar?	code kaart	wie?	hoe?	wanneer?	
ontgrondingen	050	vervallen							
	051	baggeren havens (WVO vergunningen)	nee	baggerwerkzaamheden met wvo vergunning			baggerwerkzaamheden met wvo vergunning		
	052	baggeren in nabijheid van sluizen	nee	baggerwerkzaamheden			baggerwerkzaamheden		
	053	baggeren vaargeul en toegangseulen jachthavens	nee	baggerwerkzaamheden			baggerwerkzaamheden		
	054	ondiepe winning/verdieping	nee						
	055	potentiële stortlocaties	nee	potentiële locatie (zandwinputten) voor specieberging	ten westen van het baggerdepot	GEB-7		potentiële locatie (zandwinputten) voor specieberging	
	056	voorbereidende activiteiten voor saneringen (boringen en lodingen)	nee	projecten in fase van nader onderzoek	westelijk Ketelmeer	GEB-7			
	057	zandwinning	nee	zandwinning (bij verdieping vaargeulen/omputten als ook 'alleen zandwinning')	alle locaties aangegeven bij 75bg054 en in het oostelijk Ketelmeer zoals aangegeven op de kaart	GEB-7		onderzuigen, rechtsstreeks zuigen,	
overige activiteiten	058	bergingsbedrijven	nee	activiteiten bergingsbedrijven na calamiteiten	geen specifieke locatie		bergingsbedrijven	uitvaren met bergingsboten	jaarrond, bij calamiteiten
	059	vervallen							
	060	militair laagvlieggebied (2006)	ja	laagvlieg oefeningen gehouden door de luchtmacht	laagvlieggebied boven de Veluwe en Flevopolder dat zich uitstrekt tot boven het Vossemeer	GEB-9	defensie	laagvliegen met helicopters/straaljagers	
	061	rampenbestrijding en incidentenaanpak	nee	activiteiten na rampen en incidenten	geen specifieke locatie		div autoriteiten en instanties	activiteiten na rampen en incidenten	jaarrond, na rampen en incidenten
	062	reddingsbrigade / KNRM	nee	activiteiten reddingsbrigades	geen specifieke locatie		reddingsbrigades	activiteiten reddingsbrigades	jaarrond, na incidenten en tijdens oefeningen
recreatie	063	aanlegplaats	nee	aanleggen schepen op daarvoor bestemde aanlegplaatsen	Ketelbrug, baggerdepot, Schokkerhaven, Keteldiep, oostelijk Ketelmeer	GEB-3	recreanten	aanleggen schepen op daarvoor bestemde aanlegplaatsen	jaarrond

Ketelmeer & Vossemeer									
	nummer 75BG	gebruik	nadere effectenanal yse?	karakterisering	waar?	code kaart	wie?	hoe?	wanneer?
recreatie (vervolg)	064	boot vissen	nee	sportvissen vanuit kleine roei- en motorboten	diverse locaties in het Ketelmeer en het Vossemeer (muv oostelijke Ketelmeer; zie 75bg064a)	GEB-3	sportvissers	sportvissen vanuit kleine roei- en motorboten	jaarrond
	064A	boot vissen - locatie beoordelen	ja	sportvissen vanuit kleine roei- en motorboten	oostelijke Ketelmeer (vooral rond de eilandjes en de mondingen van het Keteldiep en Kattendiep)	GEB-3	sportvissers	sportvissen vanuit kleine roei- en motorboten	jaarrond
	065	camping	nee	aanwezigheid camping in directe nabijheid n-2000 gebied	diverse locaties bij de oever of op enige afstand zoals aangegeven op de kaart	GEB-3	recreanten	aanwezigheid camping	jaarrond
	066	dagrecreatief terrein	nee	aanwezigheid bestaand dagrecreatief terrein in of in directe nabijheid N2000-begrenzing	Ketelhaven, Schokkerhaven	GEB-3	recreanten	aanwezigheid bestaand dagrecreatief terrein	jaarrond
	067	evenementen als visserijdagen, zeilwedstrijden, roeiwedstrijden, stranden	ja	evenementen zoals visserijdagen, zeilwedstrijden, roeiwedstrijden, activiteiten op stranden; tijdelijke, maar soms intensieve recreatieve gebruiksvormen	zie bijlage 6				
	068	exploitatie strandpaviljoens	nee	aanwezigheid bestaande strandpaviljoens in of in directe nabijheid N2000-begrenzing			strandpaviljoen exploitanten	aanwezigheid bestaande strandpaviljoens	jaarrond
	069	jachthavens	nee	aanwezigheid bestaande jachthavens met huidig aantal ligplaatsen in of in directe nabijheid N2000-begrenzing	Schokkerhaven, Ketelhaven, Keteleiland, nabij Roggebotsluis	GEB-3	jachthaven exploitanten	aanwezigheid bestaande jachthavens	

Ketelmeer & Vossemeer									
nummer 75BG	gebruik	nadere effectenanal yse?	karakterisering	waar?	code kaart	wie?	hoe?	wanneer?	
recreatie (vervolg)	070	snelle motorboten	nee	intensieve recreatieve gebruiksvormen met snelle wendbare kleine vaartuigen als (speed)boten, waterscooters en jetski's	snelvaren uitsluitend toegestaan op het Ketelmeer ten westen van het IJsselooog (baggerdepot) vanaf 250 meter van de oever	GEB-3	recreanten	varen met (speed)boten, waterscooters en/of jetski's	jaarrond
	071	kajuit, zeil- en motorjachten	nee	varen met genoemde typen in huidige aantalen/dichtheden	overal toegestaan m.u.v. verboden gebieden; vindt vnl plaats in op een aantal niet-betonde routes tussen havens onderling, havens en sluizen etc.		recreanten	varen met kajuit-, zeil- en motorjachten	jaarrond
	072	kanoën	nee	varen met kano's in huidige dichtheden/aantallen	overal toegestaan m.u.v. verboden gebieden		recreanten	varen met kano's	jaarrond
	073	ligplaatsen kleine bootjes	nee	aanwezigheid ligplaatsen kleine bootjes met huidig aantal ligplaatsen in of in directe nabijheid N2000-begrenzing	ten noorden van de Roggebotsluis	GEB-3	recreanten	aanwezigheid ligplaatsen kleine bootjes	jaarrond
	074	oever vissen	nee	sportvisserij vanaf de oever op locaties waar toegang is vrijgegeven; er geldt een meeneemregeling max twee snoekbaarzen en 10 baarzen per dag	diverse aangegeven locaties langs oever Ketelmeer en Vossemeer. met name zw oever Vossemeer en z oever Ketelmeer, Ketelmeerbrug, Keteldiep	GEB-3	sportvissers	sportvisserij vanaf de oever	jaarrond
	075	roeien	nee	varen met roeiboten in huidige aantallen/dichtheden	overal toegestaan m.u.v. verboden gebieden		recreanten	varen met roeiboten	jaarrond
	076	schaatsen	nee	vorm van recreatief gebruik van het gebied nadat het is dichtgevroren	overal toegestaan		recreanten	schaatsen op ijs	tijdens ijsperiodes
	077	trailerhelling	nee	helling om boten te water te laten	Schokkerhaven, Roggebotsluis	GEB-3	booteigenaren	helling om boten te water te laten	

Ketelmeer & Vossemeer									
nummer 75BG	gebruik	nadere effectenanal yse?	karakterisering	waar?	code kaart	wie?	hoe?	wanneer?	
recreatie (vervolg)	078	vaarwegen (vaarwegvakken)	nee	gebruik vaarwegen voor recreatievaart	vaarwegvlakken tussen diverse locaties zoals aangegeven op de kaart tussen de monding van de IJssel, de Ketelbrug de Roggebotsluis en de Ramspolbrug	GEB-3	recreanten	gebruik vaarwegen voor recreatievaart	jaarrond
	079	verblijfsrecreatie	nee	aanwezigheid bestaande verblijfsrecreatie in de directe nabijheid N2000- begrenzing	diverse locaties bij de oever of op enige afstand zoals aangegeven op de kaart; o.a.: Ketelbrug, Roggebotsluis	GEB-3	exploitanten verblijfsrecreatie	aanwezigheid bestaande verblijfsrecreatie	jaarrond
	080	verblijfsrecreatie terrein	nee	aanwezigheid bestaande verblijfsrecreatie in de directe nabijheid N2000- begrenzing	zie 75bg079	GEB-3	exploitanten verblijfsrecreatie	aanwezigheid bestaande verblijfsrecreatie	jaarrond
	081	recreatief vliegverkeer (bv ballonvaart)	ja	vliegen boven gebied met klein type vliegtuig			recreanten	vliegen boven gebied met klein type vliegtuig; kleine vliegtuigen / luchtballonnen / helicopters	
	082	wadend vissen	nee	vissen in het water op plaatsen waar toegang vanaf de oever is vrijgegeven	diverse aangegeven locaties langs de oever van het Ketelmeer	GEB-3	sportvissers	wadend vissen	maart - november
	083	windsurfen	ja	windsurfers die vanaf de oever het open water opgaan en rondvaren	diverse aangegeven locaties langs oever Ketelmeer en Vossemeer: Ketelmeerbrug; Schokkerhaven; Ketelhaven; grens Vossemeer & Drontermeer	GEB-3	recreanten	windsurfers die vanaf de oever het open water opgaan en rondvaren; in het zomerseizoen vinden in verenigingsverband windsurfwedstrijden plaats	jaarrond
	084	zeilen	nee	varen met zeilschepen in huidige aantallen/dichtheden	overal toegestaan m.u.v. verboden gebieden. vindt vnl plaats binnen betonde vaargeulen		recreanten	varen met zeilschepen	jaarrond

Ketelmeer & Vossemeer									
	nummer 75BG	gebruik	nadere effectenanal yse?	karakterisering	waar?	code kaart	wie?	hoe?	wanneer?
recreatie (vervolg)	085	zwemmen, vliegeren, wandelen, sporten op strand	nee	recreatieve activiteiten op en langs de oever op daarvoor opengestelde plekken	div locaties oever Vossemeer en Ketelmeer, zoals aangegeven op de kaarten	GEB-3	recreanten	o.a. zwemmen, vliegeren, wandelen, sporten, aanwezigheid honden	jaarrond
scheepvaart	086	bunkeren (olie inname)	nee	aanleggen en bunkeren door schepen op daarvoor bestemde bestaande aanlegplaatsen				aanleggen en bunkeren door schepen op daarvoor bestemde bestaande aanlegplaatsen	
	087	havens (laden, lossen en risico's van spills)	nee	aanleggen, laden en lossen door schepen op daarvoor bestemde bestaande aanlegplaatsen				aanleggen en bunkeren door schepen op daarvoor bestemde bestaande aanlegplaatsen	
	088	inspectievaart	nee	gebruik inspectievaartuigen				gebruik inspectievaartuigen	
	089	onderzoek en monitoring	nee	zie 75bg009	-		-	-	-
	090	transport gevaarlijke stoffen	nee	gebruik vaarwegen door schepen met gevaarlijke stoffen				gebruik vaarwegen door schepen met gevaarlijke stoffen	
	091	vrij ankeren	nee	ankeren door schepen in huidige aantallen/dichtheden				ankeren door schepen	
visserij	092	aalvisserij (vaste/grote fuiken)	ja	aalvisserij met vaste fuiken / grote fuiken	uitsluitend toegestaan locaties kaart GEB-4	GEB-4	beroepsvissers	vaste / grote fuiken	mei-december
	092	aalvisserij (schietfuiken, hokfuiken)	ja	aalvisserij met schietfuiken en hokfuiken	overal toegestaan	GEB-4	beroepsvissers	plaatsen van schietfuiken en/of hokfuiken	
	092	aalvisserij (hoekwant)	ja	aalvisserij met hoekwant	gehele Ketel- en Vossemeer		beroepsvissers	met hoekwant	
		aalvisserij (electrovisapparaat)	ja	aalvisserij met electrovisapparaat	Ramsgeul tot aan Schokkerhaven		beroepsvissers	met electrovisapparaat	gehele jaar
	geen nr	aalvisserij (peuren)	niet beoordeeld	aalvisserij met peuren			sportvissers	zie § 4.9	

Ketelmeer & Vossemeer									
nummer 75BG	gebruik	nadere effectenanal yse?	karakterisering	waar?	code kaart	wie?	hoe?	wanneer?	
visserij (vervolg)	093	sportvisserij	nee	visserij door sportvissers vanaf de oever, wadend in het water of vanuit bootjes; voor de sportvisserij geldt een meeneemregeling van max twee snoekbaarzen en 10 baarzen per dag; zie verder 75bg064, 75bg064a 75bg075 en 75bg082			sportvissers	zie § 4.9 en 4.10	
	094	zegenvisserij	nee	visserij met een zegen op schubvis (m.n. blankvoorn en brasem)	gehele Ketel- en Vossemeer		beroepsvissers	visserij met een zegen	november-maart

Veluwerandmeren									
nummer 76BG	gebruik	nadere effectenanal yse?	karakterisering	waar?	code kaart	wie?	hoe?	wanneer?	
beheer en onderhoud	001	aanleginrichtingen veerdiensten	nee	beheer en onderhoud, aanwezigheid veerboot en passagiers	Nunspeet; Biddinghuizen; Horst Strand; Zeewolde; Horst; Elburg; Bunschoten; Bremerberg	GEB-5	rederijen		aanwezigheid veerboot meestal in zomermaanden; onderhoud jaarrond, met name in gebruikperiode
	002	bevoorrading en onderhoud eilanden	nee	aanwezigheid schepen, mensen, uitvoeren werkzaamheden	diverse locaties (niet gespecificeerd)				aanname is dat beheer en onderhoud buiten broedseizoen wordt uitgevoerd waar het locaties met vogelbroedkolonies betreft (Natte As)
	003	dijkbeheer	nee	inspecties, beheer en onderhoud zoals maaieren	Zeedijk van Nijkerkerbrug tot aan Korte Roeijen	GEB-10.1	Waterschap Vallei en Eem		
					Van Roggebotsluis tot aan Gelderse Sluis	GEB-10.1	Waterschap Groot Salland		
					Van Gelderse Sluis tot aan Elburg tot aan begin Kerkdijk	GEB-10.1	Waterschap Veluwe		
					Van Roggebotsluis tot aan Nijkerkerbrug	GEB-10.1	Waterschap Zuiderzeeland	maaieren en ruimen	2x per jaar
					Roggebotsluis; Nijkerkersluis	GEB-10.1	RWS IJsselmeergebied		
	004	havenhoofden en steigers	nee	beheer en onderhoud (beide), aanwezigheid mensen en schepen (steigers)	diverse locaties (niet gespecificeerd)		divers		jaarrond
	005	herstel stort/zetstenen oeveren	nee	werkzaamheden vanaf de wal en/of vanaf het water	Zeedijk van Nijkerkerbrug tot aan Korte Roeijen	GEB-10.1	Waterschap Vallei en Eem		
					Van Roggebotsluis tot aan Gelderse Sluis	GEB-10.1	Waterschap Groot Salland		
					Van Gelderse Sluis tot aan Elburg tot aan begin Kerkdijk	GEB-10.1	Waterschap Veluwe		
					Van Roggebotsluis tot aan Nijkerkerbrug	GEB-10.1	Waterschap Zuiderzeeland		1x per 10 jaar
					Roggebotsluis	GEB-10.1	RWS IJsselmeergebied		
	006	herzetten van steenglooiingen	nee	werkzaamheden vanaf de wal	Zeedijk van Nijkerkerbrug tot aan Korte Roeijen	GEB-10.1	Waterschap Vallei en Eem		

Veluwerandmeren									
nummer 76BG	gebruik	nadere effectenanal yse?	karakterisering	waar?	code kaart	wie?	hoe?	wanneer?	
beheer en onderhoud (vervolg)				Van Roggebotsluis tot aan Gelderse Sluis	GEB-10.1	Waterschap Groot Salland			
				Van Gelderse Sluis tot aan Elburg tot aan begin Kerkdijk	GEB-10.1	Waterschap Veluwe			
				Van Roggebotsluis tot aan Nijkerkerbrug	GEB-10.1	Waterschap Zuiderzeeland			
				Roggebotsluis	GEB-10.1	RWS IJsselmeergebied			
	007	inspectievluchten RWS Handhaving	nee	vliegen boven gebied met klein type vliegtuig	doorgaans 200-300 meter boven water langs oevers		afdeling WSV van Rijkswaterstaat	1-motorige Cessna 172 vliegtuig of een Schweizer helicopter; jaarlijks 26 reguliere vluchten, daarnaast ad-hoc vluchten (zie § 4.2 voor detailinformatie)	gehele jaar: in de zomer frequenter dan in de winter
	008	kunswerken (betonning, dukdalven, remmingswerken, lichtopstanden, steiger, meerpalen, oevers, bodems, waterkeringen, kribbakens)	nee	inspecties, beheer en onderhoud	diverse locaties (niet gespecificeerd)				
	009	maaibeheer waterplanten	ja	maaien van waterplanten in de zomer om de bevaarbaarheid voor recreanten te vergroten			Rijkswaterstaat	50 ha fonteinkruidvelden mogen gemaaid worden; als in bepaalde gebieden bedekking groter dan gemiddelde dekking van 2% en groter dan 50 ha, kan er bij de Provincie Flevoland om toestemming worden gevraagd voor extra maaien; voor uitgebreide beschrijving zie § 4.3	jaarlijks in de zomermaanden
	010	monitoringsactiviteiten	nee	het uitvoeren van metingen en het nemen van monsters op het water en langs de waterkant binnen de regels van de Flora- en faunawet	terreinen Staatsbosbeheer	GEB-10.1	Staatsbosbeheer	monitoring (per boot) zoals vogeltellingen	

Veluwerandmeren								
nummer 76BG	gebruik	nadere effectenanal yse?	karakterisering	waar?	code kaart	wie?	hoe?	wanneer?
beheer en onderhoud (vervolg)				voorkomend over gehele ijsselmeer(kust), locaties verschillend per type monitoring		Rijkswaterstaat	zie § 4.1	
				Veluwerandmeren	niet op kaart	Natuurmonumenten (toekomstige beheerder na overdracht)	monitoring flora en fauna	
	011	muskus- en beverrattenbestrijding ivm dijken	ja	het vangen van muskus en beverratten met vallen in oeverzones en moerasvegetaties, de vangsten worden onder ander met bootjes uitgevoerd en kunnen jaarrond plaatsvinden met behulp van vallen en klemmen		Waterschap Zuiderzeeland	zie § 4.6	
						Muskusrattenbestrijding (MRB) Waterschappen Gelderland	zie § 4.6	
						Samenwerkende Gelderse Waterschappen	zie § 4.6	
						Waterschap Reest en Wieden	zie § 4.6	
012	natuurbeheer	ja	alle beheerswerkzaamheden die oppervlak, ligging en turnover van huidige habitattypen handhaaft (met uitzondering van grote natuurontwikkelings- projecten)	Polsmaten en eilanden Reve, Abbert, Eekt, De Snip, De Ral, De Kwak, Piereiland en De Krooneend	GEB-10.1	Staatsbosbeheer	divers (zie § 4.4)	
				Natte As (diverse eilandjes nabij Harderwijk)	GEB-10.1	Natuurmonumenten	divers (zie § 4.4)	
					GEB-10.1	Gemeente Zeewolde		

Veluwerandmeren									
nummer 76BG	gebruik	nadere effectenanalyse?	karakterisering	waar?	code kaart	wie?	hoe?	wanneer?	
beheer en onderhoud (vervolg)	013	natuurbeheer: stranden en recreatiegebieden tbv recreanten	nee	inspecties, beheer en onderhoud	tussen Hierdense Beek en gemeentegrens Ermelo (nabij A28)	niet op kaart	Gemeente Harderwijk	maaien rietkragen	jaarlijks
								maaien bermen	
								onderhoud beplanting	
								grondwerkzaamheden	
								onderhoud recreatieve voorzieningen (incl. stranden) en gebouwen	
								verversen en aanvullen zand recreatiestrandjes	
					strand Nulde; strand Horst	GEB-10.1	RGV Holding b.v.	groenbeheer	
								weg- en waterbeheer	
								onderhoud recreatieve voorzieningen (incl. stranden) en gebouwen	
	014	oeverbeheer	nee	inspecties, beheer en onderhoud door rijksoverheid, waterschappen en gemeentes	diverse oevers aan Flevoland-zijde, van Roggebotsluis tot aan brug Harderwijk	GEB-10.1	Gemeente Dronten		
					ten noorden en zuiden van Elburg	GEB-10.1	Gemeente Elburg		
					ten noorden en zuiden van Harderwijk	GEB-10.1	Harderwijk		
					Gelderse oeverzijde Nuldernauw	GEB-10.1	Recreatie Gemeenschap Veluwe		
					ter hoogte van Zeewolde	GEB-10.1	Gemeente Zeewolde		
					diverse oevers	GEB-10.1	Particulier		
	015	onderhoud kabels en leidingen	nee	inspecties, beheer en onderhoud	nabij Harderwijk; Drontermeer	GEB-5	TeNNet	inspecties, beheer en onderhoud hoogspanningsleidingen	jaarrond
					Nuldernauw; Drontermeer	GEB-5	Gasunie	inspecties, beheer en onderhoud gasleidingen	jaarrond

Veluwerandmeren									
nummer 76BG	gebruik	nadere effectenanal yse?	karakterisering	waar?	code kaart	wie?	hoe?	wanneer?	
beheer en onderhoud (vervolg)	016	onderwaterstenen oeververdediging	nee	inspecties, beheer en onderhoud					
	017	opruimen zwerfvuil, incl. klein onderhoud	nee	inspecties, beheer en onderhoud	diverse locaties (niet gespecificeerd)	GEB-10.1	divers		
	018	particulier beheer	ja	inspecties, beheer en onderhoud bezittingen en terreinen particuliere eigenaars	De Kluut; oostoever Veluwe- en Drontermeer	GEB-10.1	divers	De Kluut: uitsluitend graslandbeheer; oostoevers: verwijderen begroeiing waaronder rietvegetatie	jaarlijks, mogelijk jaarrond
	019	peilbeheer	ja	regulatie van het oppervlaktewaterpeil	gehele waterlichaam Veluwerandmeren	GEB-10.1	Rijkswaterstaat	winterstreefpeil: NAP - 0,30 m, zomerstreefpeil NAP – 0,05 m	de overgang van zomer- naar winterpeil vindt plaats ca. tussen 20 september en 10 oktober; deze laatste is in 2007 minder abrupt (via een tussenpeil) en iets later gerealiseerd ten behoeven van kleine zwaan; het voornemen is zoveel mogelijk deze aangepaste peilovergang toe te passen
	020	regulier onderhoud (Wbr + bouwstoffenbesluit)	nee	inspecties, beheer en onderhoud					
	021	schutsluizen (beheer)	nee	beheer en onderhoud schutsluizen	Nijkerkersluis; brug Harderwijk; Roggebotsluis	GEB-5	Rijkswaterstaat	terreinbeheer; schoonmaken; technisch onderhoud; inspecties; baggeren sluiskolk; ijsbestrijding; schilderwerk, steenzetwerk e.d.	jaarrond; regelmatig terugkerend vast onderhoud; grote reparaties/vervanging/u itbreiding eens per 6-12 jaar

Veluwerandmeren									
	nummer 76BG	gebruik	nadere effectenanal yse?	karakterisering	waar?	code kaart	wie?	hoe?	wanneer?
beheer en onderhoud (vervolg)	022	spuisluizen (beheer)	nee	beheer en onderhoud spuisluizen	Nijkerkersluis	GEB-5	Rijkswaterstaat	terreinbeheer; schoonmaken; technisch onderhoud; inspecties; baggeren sluiskolk; ijsbestrijding; schilderwerk, steenzetwerk e.d.	jaarrond; regelmatig terugkerend vast onderhoud; grote reparaties/vervangings/ uitbreiding eens per 6- 12 jaar
	023	vooroevers	nee	beheer en onderhoud vooroevers					jaarrond
infrastructuur (aanwezigheid en gebruik)	024	aquaduct	nee	aanwezigheid en gebruik aquaduct	bij brug Harderwijk	GEB-5			jaarrond
	025	bedrijventerrein	nee	aanwezigheid en gebruik bedrijventerrein	Harderwijk; Elburg; Zeewolde (allen buiten N2000-begrenzing)	GEB-5	divers		jaarrond
	026	betonning (incl. recreatiebetonning)	nee	aanwezigheid en gebruik betonning (hoofdbetonning en recreatiebetonning)	diverse locaties	GEB-5	Rijkswaterstaat	verwijderen en aanleggen recreatiebetonning; tijdelijke verwijdering hoofdbetonning; vervangen lichtboeien door winterbetonning	hoofdbetonning: eens per jaar of eens per drie jaar vervangen; recreatiebetonning: jaarlijks in najaar verwijderd en in voorjaar uitgelegd
	027	beweegbare brug	nee	aanwezigheid en gebruik beweegbare bruggen	Nijkerkerbrug; Elburgerbrug; Roggebotbrug	GEB-5	Rijkswaterstaat, provincies		jaarrond
	028	dammen	nee	aanwezigheid dammen					
	029	gasleiding	nee	aanwezigheid en gebruik gasleidingen	Nuldernauw; Drontermeer	GEB-5			jaarrond
	030	gemalen	nee	gebruik van gemalen	diverse locaties	GEB-5	waterschappen		
	031	hoogspanningsleiding	ja	aanwezigheid en gebruik hoogspanningsleidingen	nabij Harderwijk; Drontermeer	GEB-5	TeNNet	Harderwijk: 4 masten (+leidingen); Drontermeer: 1 mast (+leidingen)	jaarrond
	032	lichtopstanden	nee	aanwezigheid en gebruik lichtopstanden	diverse locaties	GEB-5	Rijkswaterstaat	vaste paal: onderhoud (bijstorting); boei: controle	vaste paal; alleen bijstorting indien nodig; boei: jaarlijkse controle

Veluwerandmeren									
nummer 76BG	gebruik	nadere effectenanal yse?	karakterisering	waar?	code kaart	wie?	hoe?	wanneer?	
infrastructuur (aanwezigheid en gebruik) (vervolg)	033	meetpaal RWS	nee	aanwezigheid en gebruik meetpalen RWS	nabij Harderwijk	GEB-5	Rijkswaterstaat	buispalen met meetapparatuur; palen worden wel eens verplaatst, buispalen worden dan de grond ingedrild	
	034	op- en overslag	nee	aanwezigheid en gebruik ligplaatsen voor op- en overslag	diverse locaties bij Elburg, Harderwijk en Nijkerkerbrug	GEB-5	divers		jaarrond
	035	schutsluis	nee	gebruik van schutsluizen	Nijkerkersluis; brug Harderwijk; Roggebotsluis	GEB-5	Rijkswaterstaat	zie § 4.5	jaarrond
	036	spuisluis	nee	gebruik van spuisluizen	Nijkerkersluis	GEB-5	Rijkswaterstaat	spuien	
	037	tunnel	nee	aanwezigheid tunnel spoorlijn Lelystad-Zwolle	ten noorden van eiland Reve	GEB-5	Prorail		jaarrond
	038	vaarwegen (vaarwegvakken)	nee	gebruik vaarwegen door scheepvaart	er bevindt zich een vaarwegvlak over de gehele lengte van de Randmeren	GEB5	scheepvaart	de hoofd scheepvaart stromen worden zoveel mogelijk geconcentreerd in en nabij de vaarwegen, de scheepvaart heeft geen verplichting deze geulen te volgen; ingeval van vorst kan het noodzakelijk zijn met ijsbrekers geulen open te breken	jaarrond

Veluwerandmeren									
	nummer 76BG	gebruik	nadere effectenanal yse?	karakterisering	waar?	code kaart	wie?	hoe?	wanneer?
infrastructuur (aanwezigheid en gebruik) (vervolg)	039	vaste brug	nee	aanwezigheid vaste brug	brug bij Harderwijk	GEB-5			jaarrond
	040	veerverbindingen	nee	gebruik veerverbindingen (voet- fietsveer)	Nunspeet- Biddinghuizen	GEB-5	Aquacentrum Biddinghuizen		mei-juni-sept: ma-vr 2x per dag, za-zo 10:00- 16:00; jul-aug ma-zo 10:00-17:00
			nee	gebruik veerverbindingen (voet- fietsveer)	Horst Strand - Zeewolde	GEB-5	Recreatie Gemeensschap Veluwe		ma-okt: ma-vr 6:30- 18:00, za 8:20-18:00, zo 10:00-18:00; nov- feb: ma-vr 6:30-18:00
			nee	gebruik veerverbindingen (voet- fietsveer)	Horst - Elburg	GEB-5			2X per week; 1X per dag
			nee	gebruik veerverbindingen (voet- fietsveer)	Horst - Bunschoten	GEB-5			2X per week; 1X per dag
			nee	gebruik veerverbindingen (voet- fietsveer)	Bremerberg - Nunspeet	GEB-5			dagelijks; 6X per dag
	041	vooroevers	nee	aanwezigheid vooroevers: stenen dammen die in het open water aangelegd worden om golfslag te beperken en (wind)luchte					
	042	wachtvoorzieningen:palen en steigers voor afmeren schepen	nee	aanwezigheid en gebruik wachtvoorzieningen door schepen					
043	waterkeringen RWS	nee	aanwezigheid en gebruik waterkeringen RWS	Roggebotsluis en nabijheid; Nijkerkerkerbrug en nabijheid	GEB-5	Rijkswaterstaat		jaarrond	
044	zuiveringsinstallatie	nee	aanwezigheid zuiveringsinstallaties	Elburg; Harderwijk	GEB-5	waterschappen		jaarrond	

Veluwerandmeren								
nummer 76BG	gebruik	nadere effectenanalyse?	karakterisering	waar?	code kaart	wie?	hoe?	wanneer?
lozing en onttrekking	045	afwatering	nee	afwatering op het Veluwemeer vanuit het achterland				
	046	gemalen	ja	aanwezigheid gemalen	diverse locaties bij Elburg, Harderwijk, Nijkerk en Kampen	GEB-6	waterschappen	jaarrond
	047	innamepunt drinkwater	nee	aanwezigheid innamepunt water ten behoeve van drinkwater				
	048	lozing hemelwater	nee	lozing van hemelwater vanuit het achterland	Harderwijk	GEB-6	divers	
	049	lozing huishoudelijk afvalwater	nee	lozing van huishoudelijk afvalwater	twee locaties bij Roggebotsluis	GEB-6	divers	
	050	lozing overstort	nee	lozing van overstortwater uit rioleringsystemen	Harderwijk; Elburg	GEB-6	gemeenten	jaarrond; vooral tijdens of na hevige regenbuien
	051	lozingspunt riolering	nee	lozing van water uit rioleringsystemen			gemeenten	jaarrond
	052	rioolwaterzuiveringsinstallatie	nee	lozing van gezuiverd water	Harderwijk; Elburg	GEB-6	waterschappen	jaarrond
	053	WVO lozingen	ja	lozingen met WVO-vergunning	diverse locaties bij Harderwijk en Elburg	GEB-6	divers	op de kaart is de hoeveelheid (m3) lozing per dag geclassificeerd weergegeven
ontgrondingen	054	baggeren havens (WVO vergunningen)	nee	baggerwerkzaamheden met wvo vergunning				baggerwerkzaamheden met wvo vergunning
	055	baggeren in nabijheid van sluizen	nee	baggerwerkzaamheden				nautisch baggeren (het verdiepen middels verwijderen bovenste laag (bagger, klei, veen))
	056	baggeren vaargeul en toegangseulen jachthavens	nee	baggerwerkzaamheden				nautisch baggeren (het verdiepen middels verwijderen bovenste laag (bagger, klei, veen))

Veluwerandmeren									
	nummer 76BG	gebruik	nadere effectenanal yse?	karakterisering	waar?	code kaart	wie?	hoe?	wanneer?
ontgrondingen (vervolg)	057	onderzuigen	nee	nautisch onderhoud d.m.v. zandwinning	delen van de vaargeul op het Veluwemeer en een klein deel van een vaargeul op het Wolderwijd	GEB-7		verdieping vaargeul middels traditioneel onderzuigen	
	058	ondiepe winning/verdieping	ja	enkele verdiepingen in Drontermeer	zuidwestelijk Drontermeer	GEB-7			
	059	zandwinning	ja	zandwinning (bij verdieping)	alle locaties aangegeven bij 76bg058 en ook zandwinning op het Veluwemeer	GEB-7		onderzuigen, rechtsstreeks zuigen (zie § 4.7)	
overige activiteiten	060	bergingsbedrijven	nee	activiteiten bergingsbedrijven na calamiteiten	geen specifieke locatie		bergingsbedrijven	uitvaren met bergingsboten	jaarrond, bij calamiteiten
	061	vervallen							
	062	militair laagvlieggebied	ja	laagvlieg oefeningen gehouden door de luchtmacht	laagvlieggebied boven de Veluwe en Flevopolder dat zich uitstrekt tot boven het Veluwemeer (en Drontermeer/Vossemeer)	GEB-9	defensie	laagvliegen met helicopters/straaljagers	
	063	rampenbestrijding en incidentenaanpak	nee	activiteiten na rampen en incidenten	geen specifieke locatie		div autoriteiten en instanties	activiteiten na rampen en incidenten	jaarrond, na rampen en incidenten
	064	reddingsbrigade / KNRM	nee	activiteiten reddingsbrigades	geen specifieke locatie		reddingsbrigades	activiteiten reddingsbrigades	jaarrond, na incidenten en tijdens oefeningen
recreatie	065	aanlegplaats	nee	aanleggen schepen op daarvoor bestemde aanlegplaatsen	de Biezen, Hardersluis, de Zegge, div locaties oever Nuldermaw	GEB-3a-c	recreanten	aanleggen schepen op daarvoor bestemde aanlegplaatsen	
	066	boot vissen	nee	sportvissen vanuit kleine roei- en motorboten	diverse locaties in de Veluwerandmeren	GEB-3	sportvissers	sportvissen vanuit kleine roei- en motorboten	jaarrond

Veluwerandmeren									
nummer 76BG	gebruik	nadere effectenanal yse?	karakterisering	waar?	code kaart	wie?	hoe?	wanneer?	
recreatie (vervolg)	067	boten te water laten bij trailerhelling	nee	boten te water laten op vaste locatie	o.a. camping Erkemedersstrand, jachthaven Nulde, Horsterwold, jachthaven Wolderwijd, jachthaven strand Horst, Flevostrand, Harderstrand, Hooghe Bijsschel, jachthaven Riviera, jachthaven Nieuwe Reevesluis	GEB-3a-c	booteigenaren	boten te water laten op vaste locatie	jaarrond
	068	camping	nee	aanwezigheid camping in directe nabijheid n-2000 gebied	diverse locaties bij de oever of op enige afstand zoals aangegeven op de kaart	GEB-3a-c	recreanten	aanwezigheid camping	
	069	dagrecreatief terrein	nee	aanwezigheid bestaand dagrecreatief terrein in of in directe nabijheid n-2000 gebied.	grote delen oever Nulderwijd, oostoever Nulderwijd, noordoever Veluwemeer, de Hooghe Bijsschel, 't Hecht, Abbertstrand, 't Haasje	GEB-3a-c	recreanten	aanwezigheid bestaand dagrecreatief terrein	
	070	evenementen als visserijdagen, zeilwedstrijden, roeiwedstrijden, stranden	ja	evenementen zoals visserijdagen, zeilwedstrijden, roeiwedstrijden, activiteiten op stranden; tijdelijke, maar soms intensieve recreatieve gebruiksvormen	zie bijlage 6				
	071	exploitatie strandpaviljoens	nee	aanwezigheid bestaande strandpaviljoens in of in directe nabijheid n-2000 gebied.			strandpaviljoen exploitanten	aanwezigheid bestaande strandpaviljoens	jaarrond

Veluwerandmeren									
nummer 76BG	gebruik	nadere effectenanal yse?	karakterisering	waar?	code kaart	wie?	hoe?	wanneer?	
recreatie (vervolg)	072	jachthavens	nee	aanwezigheid bestaande jachthavens met huidig aantal ligplaatsen in of in directe nabijheid N2000-begrenzing	Harderwijk, camping Erkemederstrand, jachthaven Nulde, Horsterwold, jachthaven strand Horst, jachthaven Wolderwijd, de Knar, Harderhaven, Lorentzhaven, de Oude Pol, de Hooghe Bijsschel, jachthaven de Riviera, jachthaven de Klink, Elburg, jachthaven Flevostrand, Harderstrand, Bremerbergse Haven	GEB-3a-c	jachthaven exploitanten	aanwezigheid bestaande jachthavens	n.v.t.
	073	snelle motorboten	nee	intensieve recreatieve gebruiksvormen met snelle wendbare kleine vaartuigen als (speed)boten, waterscooters en jetski's; waterskien apart beoordeeld (76bg088)	op de Veluwerandmeren is snelvaren uitsluitend toegestaan op het Veluwemeer binnen het door gele tonnen gemarkeerde gebied ten noorden van de vaargeul zoals aangegeven op de kaart (op kaart aangegeven als waterskigebied)	GEB-3b	recreanten	varen met (speed)boten, waterscooters en/of jetski's	jaarrond
	074	kajuit, zeil- en motorjachten	nee	varen met zeilschepen in huidige aantallen/dichtheden	overal toegestaan m.u.v. verboden gebieden; vindt vnl plaats binnen betonde vaargeulen	n.v.t.	recreanten	varen met zeilschepen	jaarrond
	075	kanoën	nee	varen met kano's in huidige dichtheden/aantallen	overal toegestaan, incl. 'verboden gebieden'	n.v.t.	recreanten	varen met kano's	jaarrond
	076	kanoën (wedstrijd baan)	nee	varen met kano's op vaste locatie		n.v.t.	recreanten	varen met kano's	jaarrond
	077	kitesurfgebied	ja	kitesurfers die vanaf de oever het open water opgaan en rondvaren	overal verboden m.u.v. aangewezen gebied: zuidoever Wolderwijd	GEB-3a	recreanten	kitesurfers die vanaf de oever het open water opgaan en rondvaren	jaarrond

Veluwerandmeren									
nummer 76BG	gebruik	nadere effectenanal yse?	karakterisering	waar?	code kaart	wie?	hoe?	wanneer?	
recreatie (vervolg)	078	ligplaatsen kleine bootjes	nee	aanwezigheid ligplaatsen kleine bootjes met huidig aantal ligplaatsen in of in directe nabijheid N2000-begrenzing	Harderwijk	GEB-3a	recreanten	aanwezigheid ligplaatsen kleine bootjes	jaarrond
	079	oever vissen	nee	sportvisserij vanaf de oever op locaties waar toegang is vrijegeven; er geldt een meeneemregeling max. twee snoekbaarzen en 10 baarzen per dag	diverse aangegeven locaties langs oever Veluwerandmeren	GEB-3a-c	sportvissers	sportvisserij vanaf de oever	jaarrond
	080	roeien	nee	varen met roeiboten in huidige aantallen/dichtheden	overall toegestaan m.u.v. verboden gebieden		recreanten	varen met roeiboten	jaarrond
	081	schaatsen	nee	vorm van recreatief gebruik van het gebied nadat het is dichtgevroren	overall toegestaan		recreanten	schaatsen op ijs	tijdens ijsperiodes
	082	trailerhelling	nee	helling om boten te water te laten	ten zuiden van de Roggebotsluis, jachthaven Riviera, tegenover Doornse Sluis, jachthaven Nulde; camping Erkemederstrand; strand Nulde; jachthaven Wolderwijd; de Hooghe Bijssche, jachthaven Flevostrand, jachthaven strand Horst, jachthaven Horsterwold, jachthaven Nulde	GEB-3a-c	booteigenaren	helling om boten te water te laten	
	083	vaarwegen	nee	gebruik vaarwegen voor recreatievaart	er bevindt zich een vaarwegvlak over de gehele lengte van de Randmeren	GEB-3a-c	recreanten	gebruik vaarwegen voor recreatievaart	n.v.t

Veluwerandmeren									
nummer 76BG	gebruik	nadere effectenanal yse?	karakterisering	waar?	code kaart	wie?	hoe?	wanneer?	
recreatie (vervolg)	084	verblijfsrecreatie	nee	aanwezigheid bestaande verblijfsrecreatie in de directe nabijheid N2000- begrenzing	diverse locaties bij de oever of op enige afstand zoals aangegeven op de kaart	GEB-3	exploitanten verblijfsrecreatie	aanwezigheid bestaande verblijfsrecreatie	jaarrond
	085	verblijfsrecreatie terrein	nee	aanwezigheid bestaande verblijfsrecreatie in de directe nabijheid N2000- begrenzing	diverse locaties bij de oever of op enige afstand zoals aangegeven op de kaart	GEB-3	exploitanten verblijfsrecreatie	aanwezigheid bestaande verblijfsrecreatie	jaarrond
	086	recreatief vliegverkeer (bv ballonvaart)	ja	vliegen boven gebied met klein type vliegtuig		n.v.t.	recreanten	vliegen boven gebied met klein type vliegtuig; kleine vliegtuigen / luchtballonnen / helicopters	jaarrond
	087	wadend vissen	ja	vissen in het water op plaatsen waar toegang vanaf de oever is vrijgegeven	op aangegeven kwetsbare locaties aan de oude land zijde van het Veluwemeer, Wolderwijd en Nuldernauw; Delta Schuitenbeek: sportvisvergunning voor gebied tussen de mondingen van de Laak en de Schuitenbeek	GEB-3a-c	sportvissers	wadend vissen	maart - november; Delta Schuitenbeek alleen in mei - juni
	088	waterskigebied	nee	waterskien met snelle wendbare speedboten	op de Veluwerandmeren is waterskien uitsluitend toegestaan op het Veluwemeer binnen het door gele tonnen gemarkeerde gebied ten noorden van de vaargeul zoals aangegeven op de kaart	GEB-3b	recreanten	waterskien met snelle wendbare speedboten	jaarrond

Veluwerandmeren									
	nummer 76BG	gebruik	nadere effectenanal yse?	karakterisering	waar?	code kaart	wie?	hoe?	wanneer?
recreatie (vervolg)	089	windsurfen	ja	windsurfers die vanaf de oever het open water opgaan en rondvaren	specifieke kwetsbare locaties oever Veluwerandmeren: camping Nieuw Hulckesteijn (Nijkerk); jachthaven Nulde; camping Erkemedersstrand; strand Nulde; jachthaven Wolderwijd; oever ten zw en w van Harderwijk; camping Bad Hoophuizen; rondom aqua-centrum Bremerbergse Hoek; de Hooghe Bijsschel; jachthaven de Klink; Spijksstrand; Veluwestrandbad; camping 't Hecht; Roggebotsluis	GEB-3a-c	recreanten	windsurfers die vanaf de oever het open water opgaan en rondvaren; in het zomerseizoen vinden in verenigingsverband windsurfwedstrijden plaats	jaarrond
	090	zeilen	nee	varen met zeilschepen in huidige aantallen/dichtheden	overal toegestaan m.u.v. verboden gebieden; vindt vnl plaats binnen betonde vaargeulen, daarnaast is ook een zeilwedstrijd baan aanwezig in het (diepe deel van het) Wolderwijd		recreanten	varen met zeilschepen	jaarrond
	091	zwemmen, vliegeren, wandelen, sporten op strand	nee	recreatieve activiteiten op en langs de oever op daarvoor opengestelde plekken	div locaties oever Veluwerandmeren, zoals aangegeven op de kaarten; voornamelijk in de buurt van bewoonde gebieden	GEB-3a-c	recreanten	o.a. zwemmen, vliegeren, wandelen, sporten, aanwezigheid honden	jaarrond
scheep-vaart	092	bunkeren (olie inname)	nee	aanleggen en bunkeren door schepen op daarvoor bestemde bestaande aanlegplaatsen				aanleggen en bunkeren door schepen op daarvoor bestemde bestaande aanlegplaatsen	

Veluwerandmeren									
nummer 76BG	gebruik	nadere effectenanal yse?	karakterisering	waar?	code kaart	wie?	hoe?	wanneer?	
scheepvaart (vervolg)	093	havens (laden, lossen en risico's van spills)	nee	aanleggen, laden en lossen door schepen op daarvoor bestemde bestaande aanlegplaatsen				aanleggen en bunkeren door schepen op daarvoor bestemde bestaande aanlegplaatsen	
	094	inspectievaart	nee	gebruik inspectievaartuigen				gebruik inspectievaartuigen	
	095	onderzoek en monitoring	nee	zie 76bg010	-	-	-	-	-
	096	transport gevaarlijke stoffen	nee	gebruik vaarwegen door schepen met gevaarlijke stoffen				gebruik vaarwegen door schepen met gevaarlijke stoffen	
	097	vrij ankeren	nee	ankeren door schepen in huidige aantallen/dichtheden			scheepvaart	ankeren door schepen	
visserij	098	aalvisserij (schietfuike, hokfuike)	ja	aalvisserij met schietfuike en hokfuike	locatiegebonden; willekeurige plekken, m.u.v. verboden zones voor schietfuike	GEB-4	beroepsvissers	(tijdelijk) plaatsen van schietfuike en/of hokfuike (zie §4.8)	
	098	andere visserij (schietfuike, hokfuike)	ja	visserij op brasem, blankvoorn en kolblei met schietfuike en hokfuike	locatiegebonden; willekeurige plekken, m.u.v. verboden zones voor schietfuike	GEB-4	beroepsvissers	(tijdelijk) plaatsen van schietfuike en/of hokfuike (zie §4.8)	maart-september
	098	aalvisserij (hoekwant)	ja	aalvisserij met hoekwant			beroepsvissers	met hoekwant (zie § 4.8)	juni-september
	099	sportvisserij	nee	visserij door sportvissers vanaf de oever, wadend in het water of vanuit bootjes; voor de sportvisserij geldt een meeneemregeling van max twee snoekbaarzen en 10 baarzen per dag; zie verder 76bg066, 76bg079 en 76bg087				zie § 4.9 en 4.10	
	100	zegenvisserij	nee	visserij met een zegen op schubvis (blankvoorn, brasem en kolblei)			beroepsvissers	visserij met een zegen (zie § 4.8)	november-half maart

Eemmeer & Gooimeer Zuidoever									
nummer 77BG	gebruik	nadere effectenanal yse?	karakterisering	waar?	code kaart	wie?	hoe?	wanneer?	
beheer en onderhoud	001	aanleginrichtingen veerdiensten	nee	beheer en onderhoud, aanwezigheid veerboot en passagiers	Hollandse Brug; Almere; Huizen; Eemhof, Bunschoten	GEB-5	rederijen		aanwezigheid veerboot meestal in zomermaanden; onderhoud jaarrond, met name in gebruiksperiode
	002	bevoorrading en onderhoud eilanden	nee	aanwezigheid schepen, mensen, uitvoeren werkzaamheden	er is in Eemmeer en Gooimeer één toegankelijk eiland: De Hond en één niet-toegankelijk eiland (broedvogeleiland) in het westelijke Eemmeer (Staatsbosbeheer); beide hoeven niet te worden bevoorraad				aanname is dat beheer en onderhoud buiten het broedseizoen plaatsvindt
	003	dijkbeheer	nee	inspecties, beheer en onderhoud zoals maaien	Veen - en Veldendijk ten noordwesten van Spakenburg	GEB-10.1	Waterschap Vallei en Eem	maaien, platspuiten beplanting	
					Eemmeerdijk	GEB-10.1	Waterschap Zuiderzeeland	maaien en ruimen	2x per jaar
	004	havenhoofden en steigers	nee	beheer en onderhoud (beide), aanwezigheid mensen en schepen (steigers)	diverse locaties (niet gespecificeerd)		divers		jaarrond
	005	herstel stort/zetstenenoevers	nee	werkzaamheden vanaf de wal en/of vanaf het water	Veen - en Veldendijk ten noordwesten van Spakenburg	GEB-10.1	Waterschap Vallei en Eem		
					Eemmeerdijk	GEB-10.1	Waterschap Zuiderzeeland		1x per 10 jaar
	006	herzetten van steenglooiingen	nee	werkzaamheden vanaf de wal	Veen - en Veldendijk ten noordwesten van Spakenburg	GEB-10.1	Waterschap Vallei en Eem		
Eemmeerdijk					GEB-10.1	Waterschap Zuiderzeeland			
007	inspectievluchten RWS Handhaving	nee	vliegen boven gebied met klein type vliegtuig	doorgaans 200-300 meter boven water langs oevers		afdeling WSV van Rijkswaterstaat	1-motorige Cessna 172 vliegtuig of een Schweizer helicopter; jaarlijks 26 reguliere vluchten, daarnaast ad-hoc vluchten (zie § 4.2 voor detailinformatie)	gehele jaar: in de zomer frequenter dan in de winter	
008	kunstwerken (betonning, dukdalven, remmingswerken, lichtopstanden, steiger, meerpalen, oevers, bodems, waterkeringen, kribbakens)	nee	inspecties, beheer en onderhoud	diverse locaties (niet gespecificeerd)					

Eemmeer & Gooimeer Zuidoever									
nummer 77BG	gebruik	nadere effectenanal yse?	karakterisering	waar?	code kaart	wie?	hoe?	wanneer?	
beheer en onderhoud (vervolg)	009	monitoringsactiviteiten	nee	het uitvoeren van metingen en het nemen van monsters op het water en langs de waterkant binnen de regels van de Flora- en faunawet	oeverlanden Eemmeer; eiland De Dode Hond; zuidoever Gooimeer (incl. Naardermeent)	GEB-10.1	Staatsbosbeheer	waterkwaliteitsmetingen; inventarisatie en monitoring t.b.v. beheer	jaarrond
					voorkomend over gehele ijsselmeer(kust), locaties verschillend per type monitoring		Rijkswaterstaat	zie § 4.1	
	010	muskus- en beverrattenbestrijding ivm dijken	ja	het vangen van muskus- en beverratten met vallen in oeverzones en moerasvegetaties, de vangsten worden onder ander met bootjes uitgevoerd en kunnen jaarrond plaatsvinden met behulp van vallen en klemmen			Waterschap Zuiderzeeland	zie § 4.6	
							Muskusrattenbestrijding (MRB) Waterschappen Gelderland	zie § 4.6	
							Provincie Noord-Holland	zie § 4.6	
	011	natuurbeheer	ja	alle beheerswerkzaamheden die oppervlakt, ligging en turnover van huidige habitattypen handhaaft (met uitzondering van grote natuurontwikkelingsprojecten)	oeverlanden Eemmeer; eiland De Dode Hond; zuidoever Gooimeer (incl. Naardermeent)	GEB-10.1	Staatsbosbeheer	zie § 4.4	
					zuidoever Eemmeer	GEB-10.1	Natuurmonumenten	zie § 4.4	
	012	natuurbeheer: stranden en recreatiegebieden tbv recreanten	nee	inspecties, beheer en onderhoud					
	013	oeverbeheer	nee	inspecties, beheer en onderhoud door rijksoverheid, waterschappen en gemeentes	zuidwestelijke oever Eemmeer; westelijke deel Gooimeer Zuidoever	GEB-10.1	HooghEemraadschap Amstel, Gooi & Vecht		
					zuidzijde Eemmeer	GEB-10.1	Waterschap Vallei & Eem		
014	onderhoud kabels en leidingen	nee		niet binnen N2000-begrenzing			inspecties, beheer en onderhoud hoogspanningsleidingen		
015	onderwaterstenen oeververdediging	nee	inspecties, beheer en onderhoud						
016	opruimen zwerfvuil, incl. klein onderhoud	nee	inspecties, beheer en onderhoud	diverse locaties (niet gespecificeerd)	GEB-10.1	divers			
017	vervallen								

Eemmeer & Gooimeer Zuidoever									
nummer 77BG	gebruik	nadere effectenanal yse?	karacterisering	waar?	code kaart	wie?	hoe?	wanneer?	
beheer en onderhoud (vervolg)	018	peilbeheer	nee	het voeren van een peilbeheer	Eemmeer en Gooimeer		Rijkswaterstaat	winterstreefpeil: NAP - 0,4 m, zomerstreefpeil NAP - 0,20 m;	de overgang van winter- naar zomerpeil vindt plaats ca. tussen 15 maart en 15 april; de overgang van zomer- naar winterpeil vindt plaats ca. tussen 20 september en 15 oktober
	019	regulier onderhoud (Wbr + bouwstoffenbesluit)	nee	inspecties, beheer en onderhoud					
	020	rijks- en provinciale wegen	nee	inspecties, beheer en onderhoud	E231; A27	niet op kaart weergegeven	E231 - Provincie Noord-Holland, A27 - Rijkswaterstaat		jaarrond
infrastructuur (aanwezigheid en gebruik)	021	bedrijventerrein	nee	aanwezigheid en gebruik bedrijventerrein (allen buiten N2000-begrenzing)	Huizen; Naarden	GEB-5	divers		jaarrond
	022	betonning (incl. recreatiebetonning)	nee	aanwezigheid en gebruik betonning (hoofdbetonning en recreatiebetonning)	diverse locaties	GEB-5	Rijkswaterstaat	verwijderen en aanleggen recreatiebetonning; tijdelijke verwijdering hoofdbetonning; vervangen lichtboeien door winterbetonning	hoofdbetonning: eens per jaar of eens per drie jaar vervangen; recreatiebetonning: jaarlijks in najaar verwijderd en in voorjaar uitgelegd
	023	dammen	nee	aanwezigheid dammen					
	024	gemalen	nee	gebruik van gemalen	diverse locaties	GEB-5	waterschappen		
	025	hoogspanningsleiding	nee		niet binnen N2000-begrenzing				
	026	lichtopstanden	nee	aanwezigheid en gebruik lichtopstanden; dit betreft lokaal zichtbare lampen	diverse locaties	GEB-5	Rijkswaterstaat	vaste paal: onderhoud (bijstorting); boei: controle	vaste paal; alleen bijstorting indien nodig; boei: jaarlijkse controle
	027	meetpaal RWS	nee	aanwezigheid en gebruik meetpalen RWS	noordzijde Eemmeer	GEB-5	Rijkswaterstaat	buispalen met meetapparatuur; palen worden wel eens verplaatst, buispalen worden dan de grond ingedruid	jaarrond

Eemmeer & Gooimeer Zuidoever									
nummer 77BG	gebruik	nadere effectenanal yse?	karakterisering	waar?	code kaart	wie?	hoe?	wanneer?	
infrastructuur (aanwezigheid en gebruik) (vervolg)	028	op- en overslag	nee	aanwezigheid en gebruik ligplaatsen voor op- en overslag	noordzijde Stichtse Brug	GEB-5	divers		jaarrond
	029	rijks- en provinciale wegen	nee	gebruik rijks- en provinciale wegen	E231; A27	niet op kaart weergegeven	weggebruikers		jaarrond
	030	vaarwegen (vaarwegvakken)	nee	gebruik vaarwegen door scheepvaart	er bevindt zich een vaarwegvlak over de gehele lengte van de Randmeren	GEB5	scheepvaart	de hoofd scheepvaart stromen worden zoveel mogelijk geconcentreerd in en nabij de vaarwegen, de scheepvaart heeft geen verplichting deze geulen te volgen; ingeval van vorst kan het noodzakelijk zijn met ijsbrekers geulen open te breken	jaarrond
	031	veerverbindingen	nee	gebruik veerverbindingen (veer vrachtverkeer)	Hollandse Brug	GEB-5			dagelijks
			nee	gebruik veerverbindingen (voet- fietsveer)	Almere - Huizen	GEB-5	Aqualiner		
			nee	gebruik veerverbindingen (type?)	Eemhof - Bunschoten	GEB-5			
	032	wachtvoorzieningen:palen en steigers voor afmeren schepen	nee	aanwezigheid en gebruik wachtvoorzieningen door schepen					
033	windmolens	nee	windturbines binnendijs (externe werking), aan de randen (dijken) van het meer of in het water (Windpark Lely)	diverse locaties	GEB-5	divers	functioneel gebruik; technisch onderhoud	jaarrond	
lozing en onttrekking	034	afwatering	nee	afwatering op het Eemmeer en Gooimeer Zuidoever vanuit het achterland					
	035	gemalen	ja	aanwezigheid gemalen	twee locaties aan zuidzijde Eemmeer	GEB-6	divers		jaarrond

Eemmeer & Gooimeer Zuidoever									
nummer 77BG	gebruik	nadere effectenanal yse?	karakterisering	waar?	code kaart	wie?	hoe?	wanneer?	
lozing en onttrekking (vervolg)	036	lozingspunt riolering	nee	lozing van water uit rioleringsystemen; het is onduidelijk of het hier gaat om een lozingspunt van een rioolwaterzuiveringsinstallatie of lozing van ongezuiverd rioolwater via een overstort; lijkt te overlappen met 77BG037	haven Huizen	GEB-6	Gemeente Huizen		jaarrond
	037	rioolwaterzuiveringsinstallatie	nee	lozing van gezuiverd water	haven Huizen	GEB-6	HooghEemraadschap Amstel, Gooi & Vecht		jaarrond
	038	WVO lozingen	ja	lozingen met WVO-vergunning	diverse locaties nabij Huizen en Bussum (buiten N2000-begrenzing)	GEB-6	divers	op de kaart is de hoeveelheid (m3) lozing per dag geïndiceerd weergegeven	jaarrond
ontgrondingen	039	baggeren havens (WVO vergunningen)	nee	baggerwerkzaamheden met wvo vergunning				baggerwerkzaamheden met wvo vergunning	
	040	baggeren vaargeul en toegangseulen jachthavens	nee	baggerwerkzaamheden				nautisch baggeren (het verdiepen middels verwijderen bovenste laag (bagger, klei, veen))	
	041	nautisch baggeren	nee	nautisch beheer en onderhoud aan vaargeulen	vaargeul langs noordoever Eemmeer	GEB-7		nautisch baggeren (het verdiepen middels verwijderen bovenste laag (bagger, klei, veen))	
	042	potentiële stortlocatie	nee	potentiële locatie (zandwinputten) voor specieberging	twee grote locaties in het Gooimeer waarvan slechts 1 ten dele binnen de N2000-begrenzing valt	GEB-7		potentiële locatie (zandwinputten) voor specieberging	
	043	zandwinning	ja	zandwinning	westelijk deel Gooimeer; geheel buiten N2000-begrenzing	GEB-7		onderzuigen, rechtstreeks zuigen (zie § 4.7)	
overige activiteiten	044	bergingsbedrijven	nee	activiteiten bergingsbedrijven na calamiteiten	geen specifieke locatie		bergingsbedrijven	uitvaren met bergingsboten	jaarrond, bij calamiteiten
	045	vervallen							
	046	rampenbestrijding en incidentenaanpak	nee	activiteiten na rampen en incidenten	geen specifieke locatie		div autoriteiten en instanties	activiteiten na rampen en incidenten	jaarrond, na rampen en incidenten

Eemmeer & Gooimeer Zuidoever									
	nummer 77BG	gebruik	nadere effectenanal yse?	karakterisering	waar?	code kaart	wie?	hoe?	wanneer?
overige activiteiten (vervolg)			nee	maatregelen ter bestrijding van overlast van cyanobacteriën (plaatsen en in bedrijf nemen/houden van skimmers, schermen, beluchters e.d.)					
	047	reddingsbrigade / KNRM	nee	activiteiten reddingsbrigades	geen specifieke locatie		reddingsbrigades	activiteiten reddingsbrigades	jaarrond, na incidenten en tijdens oefeningen
recreatie	048	aanlegplaats	nee	aanleggen schepen op daarvoor bestemde aanlegplaatsen	ten nw van Spakenburg, Huizerhoef, de Dode Hond, Huizen, Almere Haven, de Schelp	GEB-3	recreanten	aanleggen schepen op daarvoor bestemde aanlegplaatsen	jaarrond
	049	boot vissen	nee	sportvissen vanuit kleine roeien motorboten	diverse locaties in het Gooimeer	GEB-3	sportvissers	sportvissen vanuit kleine roei- en motorboten	jaarrond
	050	boten te water laten bij trailerhelling	nee	boten te water laten op vaste locatie	Spakenburg, Almere Haven, Gooimeerdijk-west	GEB-3	booteigenaren	boten te water laten op vaste locatie	jaarrond
	051	camping	nee	aanwezigheid camping in directe nabijheid n-2000 gebied	diverse locaties bij de kust of op enige afstand zoals aangegeven op de kaart	GEB-3	recreanten	aanwezigheid camping	jaarrond
	052	dagrecreatief terrein	nee	aanwezigheid bestaand dagrecreatief terrein in of in directe nabijheid N2000-begrenzing	Amere haven, div locaties Gooimeer zuidoever, de Dode Hond, Stichtsebrug	GEB-3	recreanten	aanwezigheid bestaand dagrecreatief terrein	jaarrond
	053	evenementen als visserijdagen, zeilwedstrijden, roeiwedstrijden, stranden	ja	evenementen zoals visserijdagen, zeilwedstrijden, roeiwedstrijden, activiteiten op stranden; tijdelijke, maar soms intensieve recreatieve gebruiksvormen	zie bijlage 6				
	054	jachthavens	nee	aanwezigheid bestaande jachthavens met huidig aantal ligplaatsen in of in directe nabijheid N2000-begrenzing	Huizen, Spakenburg, jachthaven 't Raboos (monding Eem)	GEB-3	jachthaven exploitanten	aanwezigheid bestaande jachthavens	n.v.t.

Eemmeer & Gooimeer Zuidoever									
nummer 77BG	gebruik	nadere effectenanal yse?	karakterisering	waar?	code kaart	wie?	hoe?	wanneer?	
recreatie (vervolg)	055	snelle motorboten	nee	intensieve recreatieve gebruiksvormen met snelle wendbare kleine vaartuigen als (speed)boten, waterscooters en jetski's; waterskien apart beoordeeld (77bg068)	snelvaren op Eemmeer niet toegestaan; op het Gooimeer uitsluitend door gele tonnen gemarkeerde gebied nabij Gooimeerdijk tussen Almere Haven en de Hollandse Brug en ten westen van Almere Haven	GEB-3	recreanten	varen met (speed)boten, waterscooters en/of jetski's	jaarrond
	056	vervallen							
	057	kajuit, zeil- en motorjachten	nee	varen met zeilschepen in huidige aantallen/dichtheden	overal toegestaan m.u.v. verboden gebieden; vindt vnl. plaats binnen betonde vaargeulen		recreanten	varen met zeilschepen	jaarrond
	058	kanoën	nee	varen met kano's in huidige dichtheden/aantallen	overal toegestaan m.u.v. verboden gebieden		recreanten	varen met kano's	jaarrond
	059	oever vissen	nee	sportvisserij vanaf de oever op locaties waar toegang is vrijgegeven; er geldt een meeneemregeling max. twee snoekbaarzen en 10 baarzen per dag	diverse aangegeven locaties langs kust Eemmeer (met uitzondering van het zuidwestelijke gedeelte; zie 77bg059a) en Gooimeer	GEB-3	sport vissers	sportvisserij vanaf de oever	jaarrond
	059A	oever vissen - locatie beoordelen	ja	sportvisserij vanaf de oever op locaties waar toegang is vrijgegeven; er geldt een meeneemregeling max. twee snoekbaarzen en 10 baarzen per dag	zuidwestelijke deel van het Eemmeer	GEB-3	sport vissers	sportvisserij vanaf de oever	jaarrond
	060	roeien	nee	varen met roeiboten in huidige aantallen/dichtheden	overal toegestaan m.u.v. verboden gebieden		recreanten	varen met roeiboten	jaarrond
	061	schaatsen	nee	vorm van recreatief gebruik van het gebied nadat het is dichtgevroren	overal toegestaan		recreanten	schaatsen op ijs	tijdens ijsperiodes
	062	trailerhelling	nee	boten te water laten op vaste locatie	Spakenburg	GEB-3	booteigenaren	boten te water laten op vaste locatie	jaarrond
	063	vaarwegen (vaarwegvakken)	nee	gebruik vaarwegen voor recreatievaart	er bevindt zich een vaarwegvlak over de gehele lengte van de Randmeren	GEB-3	recreanten	gebruik vaarwegen voor recreatievaart	n.v.t
064	verblijfsrecreatie	nee	aanwezigheid bestaande verblijfsrecreatie in de directe nabijheid N2000-begrenzing	diverse locaties bij de oever of op enige afstand zoals aangegeven op de kaart	GEB-3	exploitanten verblijfsrecreatie	aanwezigheid bestaande verblijfsrecreatie	jaarrond	

Eemmeer & Gooimeer Zuidoever									
nummer 77BG	gebruik	nadere effectenanal yse?	karacterisering	waar?	code kaart	wie?	hoe?	wanneer?	
recreatie (vervolg)	065	verblijfsrecreatie terrein	nee	aanwezigheid bestaande verblijfsrecreatie in de directe nabijheid N2000-begrenzing	diverse locaties bij de oever of op enige afstand zoals aangegeven op de kaart	GEB-3	exploitanten verblijfsrecreatie	aanwezigheid bestaande verblijfsrecreatie	jaarrond
	066	recreatief vliegverkeer (bv ballonvaart)	ja	vliegen boven gebied met klein type vliegtuig			recreanten	vliegen boven gebied met klein type vliegtuig; kleine vliegtuigen / luchtballonnen / helicopters	jaarrond
	067	wadend vissen	ja	vissen in het water op plaatsen waar toegang vanaf de oever is vrijgegeven	op aangegeven kwetsbare locatie in het Eemmeer	GEB-3	sportvissers	wadend vissen	maart - november
	068	waterskigebied	nee	waterskien met snelle wendbare speedboten	waterskien uitsluitend toegestaan in het aangewezen gebied nabij Gooimeerdijk tussen Almere Haven en de Hollandse Brug	GEB-3	recreanten	waterskien met snelle wendbare speedboten	jaarrond
	069	windsurfen	nee	windsurfers die vanaf de oever het open water opgaan en rondvaren	diverse locaties Gooimeer en Eemmeerkust zoals aangegeven op de kaarten; m.u.v. specifieke kwetsbare locatie, zie 77bg69a	GEB-3	recreanten	windsurfers die vanaf de oever het open water opgaan en rondvaren; in het zomerseizoen vinden in verenigingsverband windsurfwedstrijden plaats	jaarrond
	069A	windsurfen - locaties beoordelen	ja	windsurfers die vanaf de oever het open water opgaan en rondvaren	specifieke kwetsbare locatie kust Eemmeer: ten nw vsn Spakenburg;	GEB-3	recreanten	windsurfers die vanaf de oever het open water opgaan en rondvaren; in het zomerseizoen vinden in verenigingsverband windsurfwedstrijden plaats	jaarrond
	070	zeilen	nee	varen met zeilschepen in huidige aantallen/dichtheden	overal toegestaan m.u.v. verboden gebieden. vindt vnl plaats binnen betonde vaargeulen		recreanten	varen met zeilschepen	jaarrond
	071	zwemmen, vliegeren, wandelen, sporten op strand	nee	recreatieve activiteiten op en alngs de oever op daarvoor opengestelde plekken	diverse locaties kust Eemmeer en Gooimeer, zoals aangegeven op de kaarten; voornamelijk in de buurt van bewoonde gebieden	GEB-3	recreanten	o.a. zwemmen, vliegeren, wandelen, sporten, aanwezigheid honden	jaarrond, vnl in zomer

Eemmeer & Gooimeer Zuidoever								
nummer 77BG	gebruik	nadere effectenanal yse?	karakterisering	waar?	code kaart	wie?	hoe?	wanneer?
scheepvaart	072	nee	aanleggen en bunkeren door schepen op daarvoor bestemde bestaande aanlegplaatsen				aanleggen en bunkeren door schepen op daarvoor bestemde bestaande aanlegplaatsen	
	073	nee	aanleggen, laden en lossen door schepen op daarvoor bestemde bestaande aanlegplaatsen				aanleggen en bunkeren door schepen op daarvoor bestemde bestaande aanlegplaatsen	
	074	nee	gebruik inspectievaartuigen				gebruik inspectievaartuigen	
	075	nee	zie 77bg009					
	076	nee	gebruik vaarwegen door schepen met gevaarlijke stoffen				gebruik vaarwegen door schepen met gevaarlijke stoffen	
	077	nee	ankeren door schepen in huidige aantallen/dichtheden				ankeren door schepen	
visserij	078	ja	aalvisserij met schietfuiken en hokfuiken	locatiegebonden; willekeurige plekken, m.u.v. verboden zones voor schietfuiken	GEB-4	beroepsvissers	(plaatsen) van schietfuiken en/of hokfuiken (zie § 4.8)	
	078	ja	visserij op brasem, blankvoorn en kolblei met schietfuiken en hokfuiken	locatiegebonden; willekeurige plekken, m.u.v. verboden zones voor schietfuiken	GEB-4	beroepsvissers	(plaatsen) van schietfuiken en/of hokfuiken (zie § 4.8)	maart-september
	078	ja	aalvisserij (hoekwant)	aalvisserij met hoekwant		beroepsvissers	met hoekwant (zie § 4.8)	juni-september
	079	nee	visserij door sportvissers vanaf de oever, wadend in het water of vanuit bootjes; voor de sportvisserij geldt een meenemregeling van max twee snoekbaarzen en 10 baarzen per dag. zie 77bg049, 77bg059, 77bg059a en 77bg 067				zie § 4.9 en 4.10	
	080	nee	visserij met een zegen op schubvis (blankvoorn, brasem en kolblei)			beroepsvissers	visserij met een zegen (zie § 4.8)	november-maart
	geen nr	traditionele visserij (evenementen)	niet beoordeeld	traditionele visserij voor educatieve activiteiten (valt onder 77bg053)	Bunschoten en Spakenburg		beroepsvissers	dwarskuil, botsleepnet



Bureau Waardenburg bv

Adviseurs voor ecologie & milieu

Postbus 365, 4100 AJ Culemborg

Telefoon 0345-512710, Fax 0345-519849

E-mail info@buwa.nl, www.buwa.nl