

Inhoud

Links naar eerdere afleveringen:.....	1
Reacties in deze periode	1
Elektronische documenten.....	1
Papieren documenten.....	2
Tijdschriften 1-2011 / 06-2011	2

Links naar eerdere afleveringen:

overzicht: <http://ind.datadelft.com/mededelingen.htm>

literatuur 2e helft 2007: <http://ind.datadelft.com/2008/Literatuur2007-2.pdf>

literatuur 1e helft 2008: <http://ind.datadelft.com/2008/Literatuur2008-1.pdf>

literatuur 2e helft 2008: <http://ind.datadelft.com/2008/Literatuur2008-2.pdf>

literatuur 1e helft 2009: <http://ind.datadelft.com/2009/Literatuur2009-1.pdf>

literatuur 2e helft 2009: <http://ind.datadelft.com/2009/Literatuur2009-2.pdf>

literatuur 1e helft 2010: <http://ind.datadelft.com/2010/Literatuur2010-1.pdf>

literatuur 2e helft 2010: <http://ind.datadelft.com/2010/Literatuur2010-2.pdf>

Reacties in deze periode

Delft_zuidoost.pdf

Commentaar naar Peter van Rooy's op diens voorstellen om de miljardenstrop in de bouw op te lossen.

Zienswijze projectmer bestemmingsplannen Delft zuidoost (17-04-2011, PDF, 180 Kb)

Zienswijze bouwplan Pauwmolen (17-04-2011, PDF, 80 Kb)

Commentaar op interview met prof. Luiten in Zuid-Hollands Landschap (17-03-2011, PDF, 80 Kb)

Reactie op het concept Schapsplan Midden-Delfland 2011-2020 (14-03-2011, PDF, 50 Kb)

Commentaar op het voorkeursalternatief van de gemeente inzake de m.e.r. Delft zuidoost (PDF, 220 Kb)

Elektronische documenten

Muskusrat, Op alternatieve wijze schade voorkomen, Dierenbescherming, Faunabescherming, Bont voor Dieren, februari 2011

Concept Schapsplan, Midden-Delfland, 2011-2020, februari 2011

Visie op regionale waterkeringen, Uitgave van de Unie van Waterschappen – juni 2004

Financiële effecten crisis bij gemeentelijke grondbedrijven, Onderzoek i.o.v. VNG en ministerie van Infrastructuur en Milieu, nov. 2010

Voorontwerp bestemmingsplan Delft Oost (Delftse Hout), nov. 2010. Dit bestemmingsplan is gebaseerd op de Bro (21 april 2008) en SVBP2008 (10 april 2008).

Randstad in zicht, Lange termijn perspectieven voor water en ruimtelijke ontwikkeling in de Randstad, Rijkswaterstaat en H+N+S, 2008.004

Nederland in Zicht, Water en ruimtelijke ontwikkeling in Nederland:, de diagnose, 2008

Leven met Zout Water, Deelrapport: Zouttolerantie van zoetwaterafhankelijke natuurdoeltypen; verkenning en kennislacunes, In opdracht van het Acacia Water – Faculteit der Aard- en Levenswetenschappen, Vrije Universiteit Amsterdam, project Leven met Zout Water. Alterra, 2007

Geen paniek om verzilting, Laag Nederland verzilt. maar voor de landbouw is de ramp te overzien. suikerbieten en aardappelen kunnen blijven, naast hier en daar een plukje zeekraal. Tijd genoeg om in te spelen op hip onderwerp, artikel Boerderij 93/20 (2008)

Papieren documenten

Jaarverslag 2010 Vogelwacht Delft en Omstreken

Naar een nieuwe strategie voor zoet water, Folder Deltaprogramma zoet water

Waterwijken wereldwijd, een reis langs drijvende woongemeenschappen in Noord-Amerika, Zuidoost-Azië en West-Europa, Ties Rijcken, De Republiek, 2007

Faunavorzieningen, mjpo, Rijkswaterstaat 2011

Verhalen van Biesland 2010, Boeren voor Natuur

Het milieu in de regio Rotterdam 2011, MSR

Handleiding vleermuizen inventariseren in de stad, Zoogdiervereniging

Muskusrat, op alternatieve wijze schade voorkomen, Faunabescherming, Bont voor Dieren, Dierenbescherming, feb. 2011

Tijdschriften 1-2011 / 06-2011

Argus 35/4 | kabinetsplannen nekslag voor de natuur | de huiskraaien van Hoek van Holland

Argus 36/1 | schijnheiligheid bij exotenbeleid: bestrijding maar geen verbod op handel | beheer Oostvaardersplassen | dieren hebben emoties en persoonlijkheid | Malta moordeiland | meeuwen in havengedied Rotterdam vogelvrij

Branding 11/1 | A4-passage Den Haag: met minder meer

Branding 11/2 | wandeling langs de Haagse Beek | zandmotor | afkoppelen

Branding 11/3 | begrippen groen en natuur onduidelijk in Haagse bestemmingsplannen | Haagse beek | Rotterdamsebaan: duur (half miljard) en onnodig | heempark H.J. Bos

De Levende Natuur 112/1 | bodemdiodiversiteit en beekdalvegetaties | ecologisch herstel langs de Maas | 50 jaar groeiend veen op Kootwijks stuifzand

De Levende Natuur 112/3 | bemesting op kwelders | herstel van onderwatervegetaties (Reeuwijkse plassen) | faunapassages en reptielen | gravende rivierkreeften | relevantie van wilde bijen voor de bestuiving van landbouwgewassen

Down to Earth 2/02 | 40 jaar Milieudefensie

Down to Earth 2/03 | schaliegas | interview Jaap Dirkmaat | emissierechten, nieuwe zeepbel | mobiliteit, van de auto verlies je het altijd

H2O 44/2 | thema riolering | zandmotor | Alterra waarschuwt voor lagere afvoer Rijn | risico op wateroverlast systematisch onderschat (o.a. als gevolg van sectorale blinde vlekken) | stedelijke verdichting en wateropgave (Haarlem) | regenwater en emissie vanuit riool in Almere; hoge concentraties PAK en Cl

H2O 44/3 | effect grilliger klimaat op veenweidepolders | lokaliseren zoute wellen in de Haarlemmermeer | zorgen om uitvoering maatregelen Kaderrichtlijn Water | vrij baan voor de IJssel bij Deventer | naar een duurzaam en innovatief Europees landbouwbeleid

H2O 44/4 | waterbeheer in groenblauwe long Randstad | afspraken Zuid-Holland over bouwen in buitendijks gebied | Waterman: zeecultuurparken in de zuidwestelijke delta | glyfosaat in stedelijk oppervlaktewater | toluenevorming bij de opslag van zuiveringsslib | ineteractie warmte/koude-opslag en verontreinigd grondwater

H2O 44/5 | watersysteem als elektriciteitsbuffer | nevengeul in de Waal bij Lent | afvalwaterketen in Amersfoort | Anammox-reactor in Groot-Salland | nieuwe

- technieken in glastuinbouw | Vewin: toelaten van gewasbeschermingsmiddelen niet versoepelen | gebiedsanalyse Peel en Maasvallei
- H2O 44/6 | nog te veel dioxine in Nederlandse wateren; verdere verbetering blijft na de jaren '90 achterwege | voorkeursvolgorde voor brijnlozingen in Zuid-Holland vanaf 2013 | Scheffer: kantelpunten in ecosystemen | extra zuiverende trap op rwzi niet altijd doelmatig, nl. als het kwaliteitsverschil tussen effluent en oppervlaktewater klein is | belang van vismigratie en vishabitat | sparen van krabbescheer bij groot onderhoud (niet te diep baggeren!) | modellering van nutriënttransport door bodem en grondwater | zuivering van drainwater door beekbegeleidend rietmoeras (efficiëntie fosfor 50%, stikstof 30%)
- H2O 44/7 | stand van zaken emissies (2e ronde KRW-plannen) | oprichting Delft Urban Water | meren en plassen in Nederland, toestand en trends | waterberging en natuur, voorspelling van lokale overstromingseffecten in beekdalen |
- H2O 44/9 | zorgen om toelating bestrijdingsmiddelen vanwege EU (“eigenlijk zouden we de teeltvrije zones moeten verbreden”) | groenblauwe structuur Haarlemmermeer | ontwerp voor “overstromingswijk” in UK | kusterosie in Georgië (veroorzaakt door rivierdammen, die zorgen voor te weinig sediment) | afname eutrofiëring stagneert (en dat in het zicht van de KRW!)

Conclusies

De waterkwaliteit van het Nederlandse zoete (en brakke) oppervlaktewater is wat betreft eutrofiëring sinds 1991 duidelijk verbeterd. De laatste jaren stagneert deze verbetering echter, zij het in mindere mate voor stikstof dan voor fosfor. Voor stikstof is nog steeds (2008) sprake van een daling van de concentraties in de grote rivieren en meren, uitgezonderd het [Jsselmeer. Ook het chlorofylgehalte in meren, behalve in het IJsselmeer, daalt nog steeds, terwijl ook het doorzicht nog steeds verbetert. Voor fosfor verbetert de situatie alleen nog in de grote rivieren.

De grote rivieren waarin de waterkwaliteit nog steeds verbetert, worden sterk door het buitenland beïnvloed. In sloten en beken, die vooral door de uit- en afspoeling van landbouwgronden worden beïnvloed, treedt helemaal geen herstel meer op. De afgelopen 20 jaar zijn vooral de stikstof- en fosfor-emissies van rioolwaterzuiveringsinstallaties en vanuit de industrie sterk verminderd. De diffuse emissies vanuit landbouwgronden zijn wat betreft fosfor echter nauwelijks verminderd. Voor een omslag van de huidige stagnatie naar een verdere verbetering van de waterkwaliteit en het halen van de eutrofiëeringsdoelen zullen dan ook extra maatregelen nodig zijn om vooral deze diffuse emissies te reduceren".

- H2O 44/10 | waterwonen | uitbreiding nieuwe neerslagstatistiek | ecologische risico's van koper en zink in oppervlaktewater | herstel van ondergedoken watervegetaties (het belang van overlevingsorganen)
- H2O 44/12 | economische instrumenten in het waterbeheer: betalen voor groenblauwe diensten, subsidie afkoppeling en subsidie niet-chemische onkruidbestrijding (magere oogst, lijkt mij, JS) | zoetwaterverdeling: regio afhankelijk van hoofdwatersysteem “het is beter enigszins verzilt water te gebruiken dan helemaal geen water” (er is een tabel voor gevoeligheid van gewassen voor verzilt water) | waterkracht uit langzaam stromend water | slibvangsysteem kan baggeren overbodig maken | verspreiding inlaatwater in een polder (Gadolinium als tracer)
- H2O 44/13 | thema stedelijk waterbeheer | te weinig evaluatie van alternatieve bergings- en infiltratiemethoden | ecologisch herstel stadswateren Rotterdam | watergebiedsstudie Delft | grondwateraanvulling in Breda; 13 technieken | microbiologische verontreiniging | grondwater in Rijswijk | 24 indicatoren voor

- duurzaamheid stedelijke waterketen | wateroverlast en onzekerheid | diffuse bronnen in stedelijk water: watervogels, bladval, hondenpoep, hengelaars
 Haagwinde 4/01 | eendekooi in het Zuiderpark | monumentale bomen in Den Haag | Westbroekpark
- Haagwinde 4/02 | landgoed Ockenburgh | gebruik van Roundup op verhardingen | Duivenvoorde | hoge, harde oevers komen in de plaats van flauwe taluds | Westduinpark op de schop?
- Lutra 54/1 | gebruik van duikers door vleermuizen | voorkomens van bruinvissen in de periode 1990-2010
- Midden-Delfkrant 34/4 | blaarkoppen in de Aalkeetbuitenpolder | interview met Riek Bakker: Midden-Delfland moet groter worden | opkanpbeurt Zeven Gat
- Midden-Delfkrant 35/1 | buitenplaats De Tempel | 3e polderboekje (Holierhoekse, Zouteveense en Noord-Kethelpolder) | terreinbeheer | particulier natuurbeheer (Vockestaert) | Maaslandse Dam: voorontwerp bestemmingsplan met via de achterdeur toch woningbouw?
- Midden-Delfkrant 35/2 | bloeiende oevers en bermen | nieuwe recreatieve routes | het recreatieschap
- Natuurbehoud 2011/1 | Holtingerveld
- Natuurbehoud 2011/2 | Tiengemetten
- Onverwacht Nederland 14/3 | leven na de duinbranden | genenbank van Staatsbosbeheer | de microwereld van het leven in de Oosterschelde en andere wateren | overzicht lokaties stinsenplanten | Humsterland (Noord-Groningen)
- Van Nature 21/1 | meer dassen in de Loonse en Drunense duinen | ecoducten op de Veluwe werken | betekenis van verbindingszones | libellen reageren snel op natuurontwikkeling
- Van Nature 21/2 | Emmapolder van Groningen Seaports in beheer bij NM | samenwerking met Hema | interview met Wientjes (VNO-NCW)
- Van Nature 21/3 | EU-steun inzetten voor natuur | meer broedende zwarte sterns in Ankeveen | herstel hoogveen gaat sneller dan verwacht | akkoord over ganzenjacht | prioriteiten van EU t.a.v. biodiversiteit (Natura 2000 gebieden omvat 25000 natuurgebieden, 18% van het Europees oppervlak)
- Vogels 2011/1 | de levenslijn die EHS heet | de Groene Jonker, Nieuwkoop
- Waterspiegel 14/1 | Atsma: Europa is de norm, maar we lopen niet voor de muziek uit | bescherming drinkwaterbronnen; doelen vermindering gewasbeschermingsmiddelen niet gehaald
- Waterspiegel 14/2 | groenblauwe diensten in de boerenpraktijk | 9 topsectoren (innovatie) is teveel van het goede | ontpolderen en verzilten in Scheldestromen | brak grondwater biedt kansen (prof. Theo Olsthoorn, TUD)
- De belangstelling bij de drinkwaterbedrijven voor de bereiding van drinkwater uit brak grondwater groeit. Dit lijkt in eerste instantie niet voor de hand te liggen, maar brak grondwater als grondstof kent een aantal voordelen. Zo is de microbiologische en chemische kwaliteit van dit water over het algemeen erg goed. Tegelijkertijd zien de waterbedrijven dat een aantal bestaande reguliere winningen wordt bedreigd door verzilting. Ook zijn de mogelijkheden voor uitbreiding van grondwaterwinningen uit zoetwaterpakketten beperkt. Bijkomend voordeel van het gebruik van brak grondwater is dat daarmee de verzilting van bestaande winningen wordt tegengegaan. Dit levert een bijdrage aan duurzaam grondwatergebruik. En verder zijn de kosten voor zuivering van brak water met behulp van membraantechnologie de afgelopen jaren flink gedaald.

Ook zijn er mogelijkheden om brak kwelwater in polders te gebruiken. Dit draagt bij aan behoud en/of verbetering van de kwaliteit van het oppervlaktewater.

Zoogdier 22/1 | steenmarterboek | zeehonden voor de Belgische kust | grote grazers van de Oostvaardersplassen | de hyena: verdwenen is iets anders dan uitgestorven | sporen herkennen | alternatieve aanpak van muskusratten | wilde zwijnen steken kanaal over <http://www.zoogdiervereniging.nl/node/1076>

Zuid-Hollands Landschap 2011/1 | akkerranden op IJsselmonde | Zouweboezem | zandmotor

Zuid-Hollands Landschap 2011/2 | Ockenburgh | Diefdijk