

Beknopt verslag bijeenkomst PLONS 31 maart 2009

Aanwezig: Erik Verlaan, Marieke Euwe, Yora Tolman, Ralf Verdonschot, Piet Verdonschot, Jeffrey Samuels, Peter Heuts, Iwan de Vries, Ruben van Kessel, Johan van Tent, Wim Twisk, Petra Schep, Bas van der Wal, Henk Hoogenboom, Edwin Peeters, Annelies Veraart, Jeroen van Zuidam, Anne Fortuin
Afmeldingen: Gert van Ee, Ronald Gylstra, Fred Kuipers, Frits Ebbens, Bart Specken, Jeroen de Klein.

1. Opening en welkom
2. Verslag vorige bijeenkomst.
Nav: Metingen door de waterschappen. Ook dit jaar worden de metingen verricht door de waterschappen enorm op prijs gesteld, waarbij ieder naar vermogen inspanningen levert. Annelies stuurt de instructies nog een keer rond.
3. Mededelingen
Gisteren (30 maart 2009) was in Nijmegen de eerste instituutsdag in het kader van de Watermozaiek.
Boekje met 50 vragen over sloten. Volgens Piet zijn er nog 26 vragen open. Piet neemt initiatief om het proces weer op gang te brengen.
4. Voortgang deelprojecten
Nutriënten: Annelies Veraart toont resultaten van experimenten waarin duidelijk naar voren komt dat nitraat, zuurstof en temperatuur van grote invloed zijn op denitrificatie. Wim merkt op dat deze factoren moeilijk door de waterbeheerders zijn te sturen en vraagt zich af of er andere, door de waterschappen te beheersen, factoren zijn die dit proces beïnvloeden. Het onderzoeken van zulke factoren zou binnen PLONS kunnen zijn. In antwoord hierop wordt aangegeven dat sturen pas kan als je weet welke mechanismen ten grondslag liggen aan een proces.
Beheer: Jeroen laat zien dat op basis van de gegevens uit 2007 globaal naar voren komt dat kroosdominantie samengaat met verhoogde P waarden en dat waterpestdominantie optreedt bij lagere P waarden en hogere N gehalten..
Als suggestie wordt meegegeven om zulke zaken experimenteel in het lab te toetsen alsmede bv het NO₃ verlies door vegetatie. Ook de vraag wanneer onderhoud nuttig is bij gegeven N en P gehalten is relevant
Biodiversiteit: Ralf geeft een overzicht van de variatie in zuurstof in tijd en ruimte in sloten. Variatie in patronen van zuurstof speelt al op kleine ruimtelijke en tijdschaal.
5. Overige (studenten)onderzoeken
Op de website (www.Plons.wur.nl) is een overzicht te vinden van al het studenten onderzoek dat in het kader van PLONS wordt uitgevoerd. De abstracts/samenvattingen zijn daar te downloaden. Volledige verslagen op aanvraag.
6. Communicatieplan
Doorgaans worden de acties die volgens het communicatieplan zouden moeten worden uitgevoerd ook daadwerkelijk in gang gezet. De volgende keer zal een

uitgebreidere (tussen)evaluatie worden gepresenteerd. Daarnaast is Ralf zeer uitgebreid in de media geweest met zijn onderzoek naar de macrofauna onder ijs.

7. Presentatie over onderhouds- en schouwbeleid door Wim Twisk
Interessante bijdrage van Wim over het onderhoudsbeleid afhankelijk van de watervoering inzichtelijk gemaakt via de Ecolleurenkaart.
8. KRW innovatieproject over Rivierkreeften door Peter Heuts
Peter verschaft informatie over zijn onderzoek naar de verspreiding, abundantie en beheer van Amerikaanse rivierkreeften in het veenweidegebied, in relatie tot het bereiken van de KRW-doelen
9. Rondvraag
Vanwege tijdgebrek overgeslagen
10. Volgende bijeenkomst en sluiting
Door Delfland is de behoefte geuit om PLONS meer bekendheid te geven binnen de organisatie. Het organiseren van een begeleidingsgroepbijeenkomst waarbij meerdere personen van de betrokken organisaties die bijeenkomst bezoeken zou hieraan kunnen voldoen, zeker als het een uitgebreider programma zou betreffen. Iedereen wordt gevraagd om na te gaan of deze behoefte in zijn/haar eigen organisatie ook bestaat en dit door te geven aan Annelies (voor 1 mei). Afhankelijk van deze uitkomst zal een kleine of grotere bijeenkomst worden georganiseerd.
Voor de zomer komt de WUR met een voorstel voor een bijeenkomst in oktober/november.