

# **Klimawandel – Konsequenzen für die Daseinsvorsorge am Niederrhein: Kolloquium und Exkursion der NAAN in Zusammenarbeit mit dem Geologischen Dienst NRW am 08.09.2012 – Wasserburg Rindern in Kleve**

## Vorläufiges Programm:

09:30-10:00 Uhr: Eintreffen/Stehcafe

10:00-10:15 Uhr: Begrüßung, Organisatorisches, J. Smit & J. Klostermann

10:15-10:45 Uhr: Prognosemodell zum Klimawandel, Winfried Straub, LANUV NRW

10:45-11:15 Uhr: Klimawandel aus geowissenschaftlicher Sicht, Josef Klostermann, GD NRW

11:15-12:00 Uhr: Einfluss eines möglichen Klimawandels auf Boden und Grundwasser, Gerhard Milbert und Hansjörg Schuster, GD NRW

12:00-12:30 Uhr: Klimaszenarien im Einzugsgebiet Maas/Schwalm/Niers, Jurrian Cok, Waterschap Peel en Massvallei

12:30-13:30 Uhr: Mittagspause

13:30-14:00 Uhr: Klimawandel und Hochwasserschutz an Rhein und Maas, Mark Wiering, Hochschule Nijmegen

14:00-14:15 Uhr: Einführung in das Exkursionsgebiet, Jan G. Smit, Hochschule Nijmegen

14:15-18:00 Uhr: Exkursion per Fahrrad durch die Niederrheinische Auenlandschaft zwischen Rindern und Millinger Waard und zurück, Thema: Naturschutz, Aenschutz, Sand- und Kiesgewinnung am Niederrhein und Besuch der Internationalen Messstation Bimmen-Lobith