

## Tagesordnung für den 1. Projektbegleit-AK **GROWA+ NRW 2021** am 09.09.2016 am LANUV Standort Düsseldorf, Raum 212

Beginn: 09:30 Uhr – Ende ca. 16 Uhr

- 1) **Begrüßung** (Fr. Bergmann, LANUV)
- 2) **Veranlassung, Einführung** (Hr. Rapp, MKULNV)
- 3) **Nationaler Kontext und vergleichbare Projekte** (Prof. Dr. Wendland, FZ Jülich)
- 4) **Ergebnisse aus dem Projekt AGRUM+** (Fr. Kuhn, FGG Weser)

**Pause** 10:30 Uhr bis 11:00 Uhr

- 5) **Überblick über das Projekt **GROWA+ NRW 2021**** (LANUV)
  - a. **Zielsetzung, Projektorganisation, Zeitplan** (Dr. Bergmann, LANUV)
  - b. **Erläuterung der Modellkette RAUMIS-GROWA-DENUZ-WEKU (Ist-Zustand - > geplante Entwicklung)** (Dr. Eisele, LANUV)
- 6) **Quantifizierung regionaler Stickstoffbilanzen der Landwirtschaft in NRW mit dem Modell RAUMIS** (Hr. Kreins, Thünen Institut)
- 7) **Datengrundlagen zur Ermittlung regionaler Stickstoffbilanzen in NRW sowie Ansatzpunkte für Stickstoffminderungsszenarien** (Dr. Gömann / Hr. Pfingsten, LWK NRW)

**Mittagspause** 12:30 Uhr bis 13:30 Uhr

- 8) **Flächendifferenzierte Simulation des Landschaftswasserhaushalts mit den Modellen GROWA und mGROWA** (Hr. Herrmann, FZ Jülich)
- 9) **Simulation von Verweil- bzw. Fließzeiten und der Denitrifikation mit der Modellkette GROWA/mGROWA-DENUZ-WEKU** (Prof. Dr. Wendland, FZ Jülich)
- 10) **Modellgrundlegendaten** (Dr. Schöbel / Dr. Schrey / Hr. Linder, GD NRW)
- 11) **Diskussion, Ausblick**