

## **Forskerne fra Aarhus Universitet inviter til 'Åbent Forskerhus' arrangement i Odder med nyt om forskningen i Virkemidler og målinger af næringsstoffab fra marker og oplande**

Institut for Bioscience, Aarhus Universitet har sammen med Odder Kommune besluttet, at afholde et 'Åbent Forskerhus' arrangement i Odder. Institut for Bioscience har sammen med Institut for Agroøkologi i de seneste 4-5 år i Innovationsfonds projektet BufferTech ([www.buffertech.dk](http://www.buffertech.dk)) og GUDP projektet IDRÆN (<http://idraen.dk/>) opbygget et Demonstrations Værksted for forskning i måling af landbrugets udledninger af næringsstoffer og effekter af forskellige virkemidler til brug i landbruget for reduktion af deres udledning af næringsstoffer til vandmiljøet. Desuden har Aarhus Universitet ledelsen af et nyt projekt, som er optaget på Road Map for Forskningsinfrastruktur 2015 i Danmark – hvor et Hydrologisk Observatorie (HydroObs) i Odder Kommune er en af hjørnestenene.

Der vil på dagen blive mulighed for at høre korte oplæg om forskningen og forskningsfaciliteterne i Odder Kommune, herunder tre af fremtidens (måske) mest lovende målrettede drænvirkemidler. Derefter er der mulighed for at besøge de enkelte forskningsfaciliteter, hvor forskere vil fortælle om, hvordan vi måler næringsstoffernes vej fra mark til fjord, og hvordan virkemidler i landbruget fungerer og deres effekter. Mødet er primært rettet mod landmænd, men alle er velkomne.

Mødet finder sted på Pakhuset i Odder. Banegårdsgade 5, 8300 Odder, onsdag d. 10. maj.

### **Program for dagen:**

Kl. 13.00 Velkomst ved borgmester Uffe Jensen.

Herefter korte oplæg fra forskerne om deres forskning i området, landbrugets rådgivningscenter (SEGES) om behovet for virkemidler og den lokale landboforening og landmænd om deres syn på virkemidler og samarbejdet med forskerne. Varighed ca. 1,5 time. Der serveres kaffe og kage.

Kl. 14.30 – 18.00 Rundtur med 'Åbent Forskerhus'. Der vil stå busser klar til transport. Husk gummistøvler, da en del af turen går igennem et vådområde. Undervejs på turen gøres stop ved følgende lokaliteter:

- Besøg ved et mini-vådområde ved Fillerup
- Besøg ved en intelligent Bufferzone i Fillerup
- Besøg ved et matrice mini-vådområde ved Skovlyvej
- Besøg ved et mini-opland til måling af kvælstofs veje og omsætning i landskabet
- Besøg ved en målestation hvor kvælstoftransport overvåges ved Odder By

Tilmelding er nødvendig og foretages her: <https://odder.dk/nyheder/nyheder/invitation-til-forskningsdag-i-odder> - senest d. 4. maj 2016.

