

**Program for rundvisning i området omkring Odder syd for Aarhus den 29. marts 2023 ved Institut for Ecoscience, Aarhus Universitet.**

**Deltagere fra Institut for Ecoscience, Aarhus Universitet: Seniorforsker Carl Christian Hoffmann og professor Brian Kronvang.**

09.30	Ankomst til Odder by – mødested banegården, som ligger midt i byen. Herfra følges vi til det første projektområde.
09.30-09.45	Kørsel til et restaureret vådområde.
09.45-10.30	Besøg ved vådområdet der blev restaureret for statslige midler af Odder kommune i 2015. Vådområdet omfatter i alt 79 ha. Jord i landbrugsmæssigt omdrift blev i projektet med støtte eller bytte af jord med landmænd (jordfordeling) til permanent græs/natur, dræning blev stoppet og åen genslynget med hyppige oversvømmelser af ådalen.
10.30-10.45	Kørsel til Norsminde kro.
10.45-12.00	Introduktion til hvordan vi i Danmark regulerer kvælstof og fosfor i Vandplanerne, samt de virkemidler vi skal besøge.
12.00-13.15	Frokost
13.15	Afgang og kørsel med bus til første stop ved Fillerup.
13.30-15.15	Besøg ved et mini-vådområde (field-based surface constructed wetland) ved Fillerup som blev etableret i 2012 (0,28 ha og 45 ha drænet opland) og en 'Intelligent randzone' (IBZ) anlagt i 2014 (forskningsanlæg).
15.15-15.30	Kørsel til næste virkemiddel – et matrice mini-vådområde (bioreactor) etableret i 2015 hos en lokal landmand.
15.30-16.30	Besøg ved bioreaktor (matrice vådområde).
16.30	Afgang og kørsel tilbage til Aalborg.

**Da vi er i felten i dele af dagen og skal gå på marker mv. skal der medbringes varmt tøj/regntøj og vandtætte støvler (gummistøvler eller andet).**