

# Fosforudvinding fra spildevand

Hvordan kan vi udnytte den fosfor, der er i spildevand,  
og føre den retur i vores fødevareproduktion?

Fosfor er en begrænset ressource, og samtidig er den en absolut nødvendighed i fødevareproduktion.

Vores spildevandssystemer har gennem mange år sikret, at fosforen ikke i alt for store mængder slipper ud i naturen og fører til eutrofiering af vores vandmiljø. Men var det ikke bedre at udnytte den fosfor, der er i vores spildevand, og føre den retur i vores fødevareproduktion?

I dag finder fosforen tilbage til landbruget sammen med slammet fra vores anlæg, men det er tvivlsomt, om det bliver ved med at være en farbar vej. Kan der etableres kommerciel bæredygtig produktion af fosforgødningsprodukter? Hvad med struvit, vivianit eller...?

Hvilke regulative begrænsninger skal ændres, før fosforen bliver genbrugt, og hvordan kan den cirkulære økonomi gøres økonomisk bæredygtig?

