



**Miljø- og  
Fødevareministeriet**  
Departementet

Folketingets Miljø- og Fødevareudvalg  
Christiansborg  
1240 København K

Den 28. oktober 2020

./.

Til udvalgets orientering fremsendes Aarhus Universitets rapport af 28. oktober 2020 om "*Fosforkortlægning af dyrkningsjord og vandområder i Danmark*".

Rapporten afslutter et større projekt, som Aarhus Universitet har gennemført for Miljø- og Fødevareministeriet. I projektet er der foretaget en landsdækkende kortlægning af risikoen for fosfortab fra landbrugsarealerne til vandmiljøet. I denne kortlægning indgår vurderingen af landområdernes fosfortransportveje til vandmiljøet samt vandområdernes følsomhed over for tilførsel af fosfor.

Fosfor kan tabes fra landbrugsarealet til vandmiljøet ad forskellige transportveje. I projektet er fem forskellige tabsveje anvendt til at vurdere risikoen for fosfortab til vandmiljøet. De udarbejdede kort kan tilgås via Miljø- og Fødevareministeriets MiljøGIS.

Fosforkortlægningen kan ses i sammenhæng med det nyligt offentliggjorte fosforvirkemiddelkatalog, "*Virkemidler til reduktion af fosforbelastningen af vandmiljøet*", som Aarhus Universitet ligeledes har gennemført for ministeriet. På baggrund af kortlægningen kan der potentielt ske en bedre målretning af de rette virkemidler til områder, hvor risikoen for tab af fosfor er størst.

Rapporten vil indgå som en del af faglige det grundlag for Miljø- og Fødevareministeriets videre arbejde med vandområdeplanerne.

Lea Wermelin

/

Cecilie Spanner Rydeng