

F A X E K O M M U N E 

Miljøfremmede stoffer, Fysisk indeks og smådyrsfauna

Faxe Vandråd 25. juni 2025

MFS, DFI, DVFI

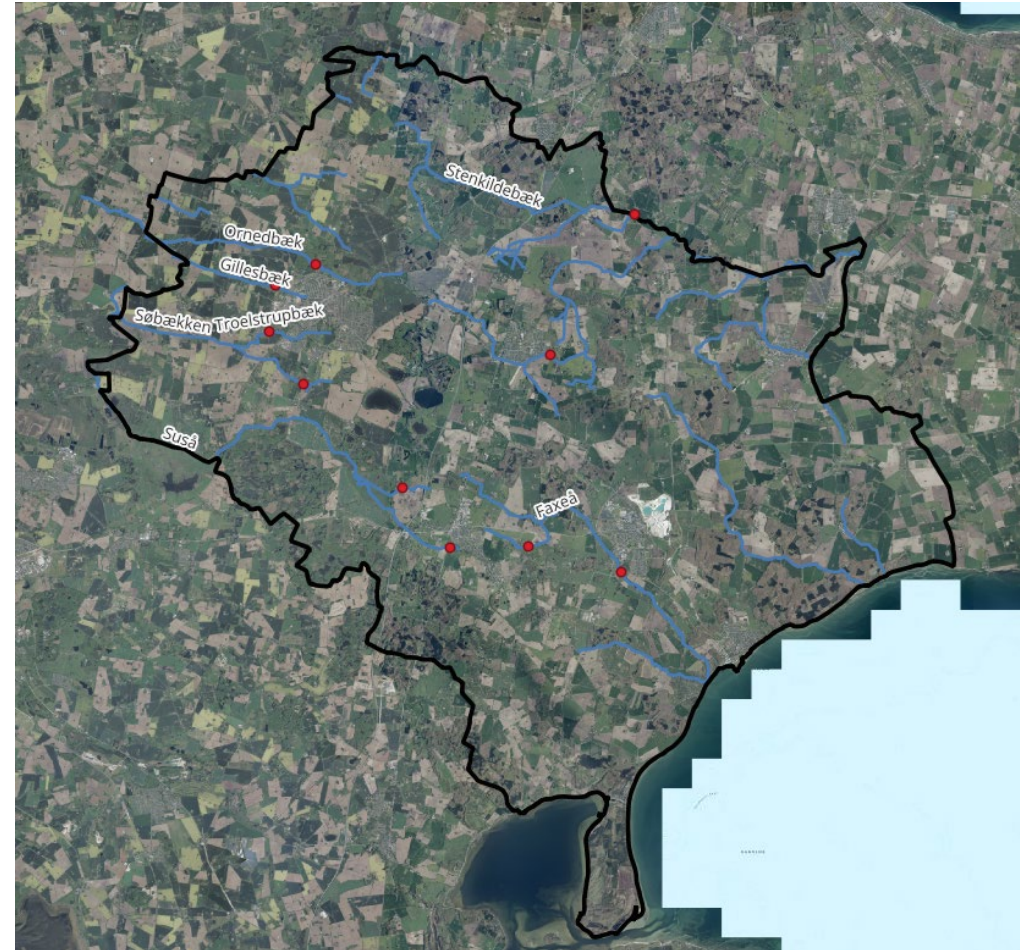
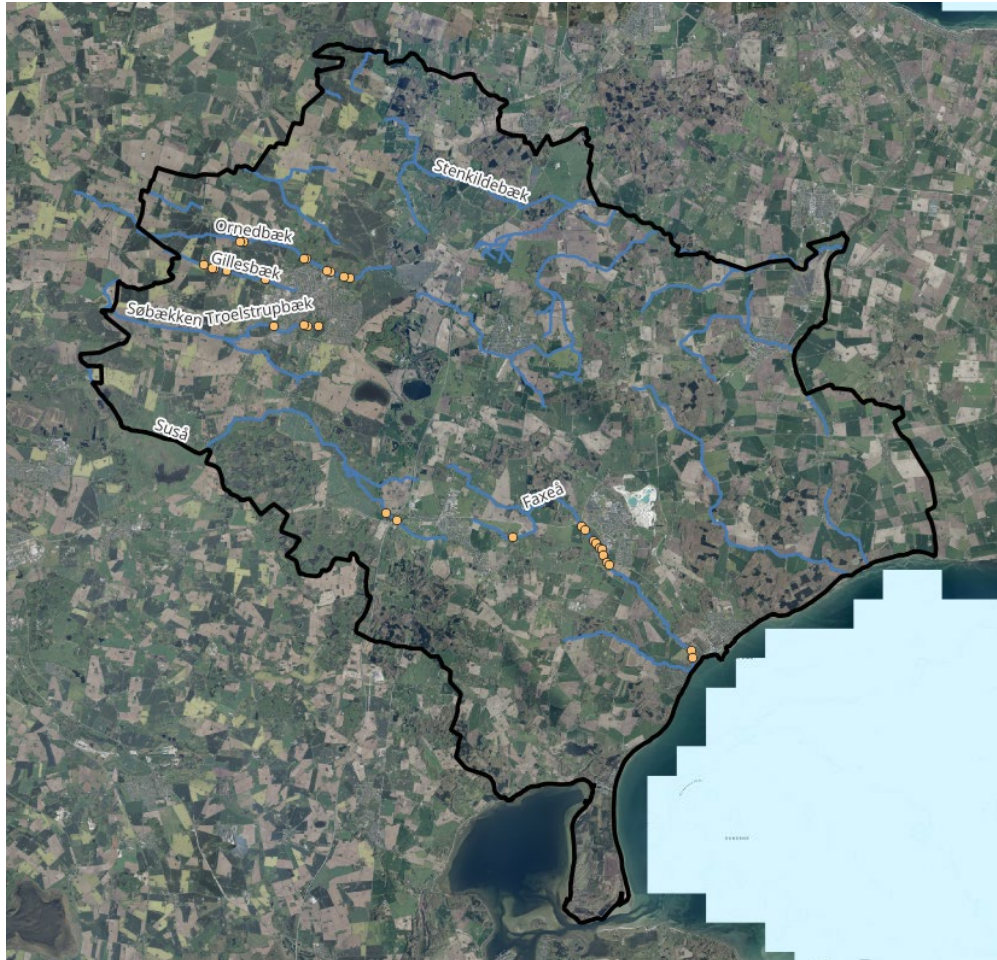


Hvad viser målingerne

- Målinger – Indsamling af data
 - Fysisk indeks
 - Fauna indeks
 - Miljøfremmede stoffer
- Status – Opstilling af data
- Diagnose – Udpegning af problemer
 - Regnvandsudledninger (Miljøfremmede stoffer)
 - Overløbsbygværker
 - Fysiske forhold

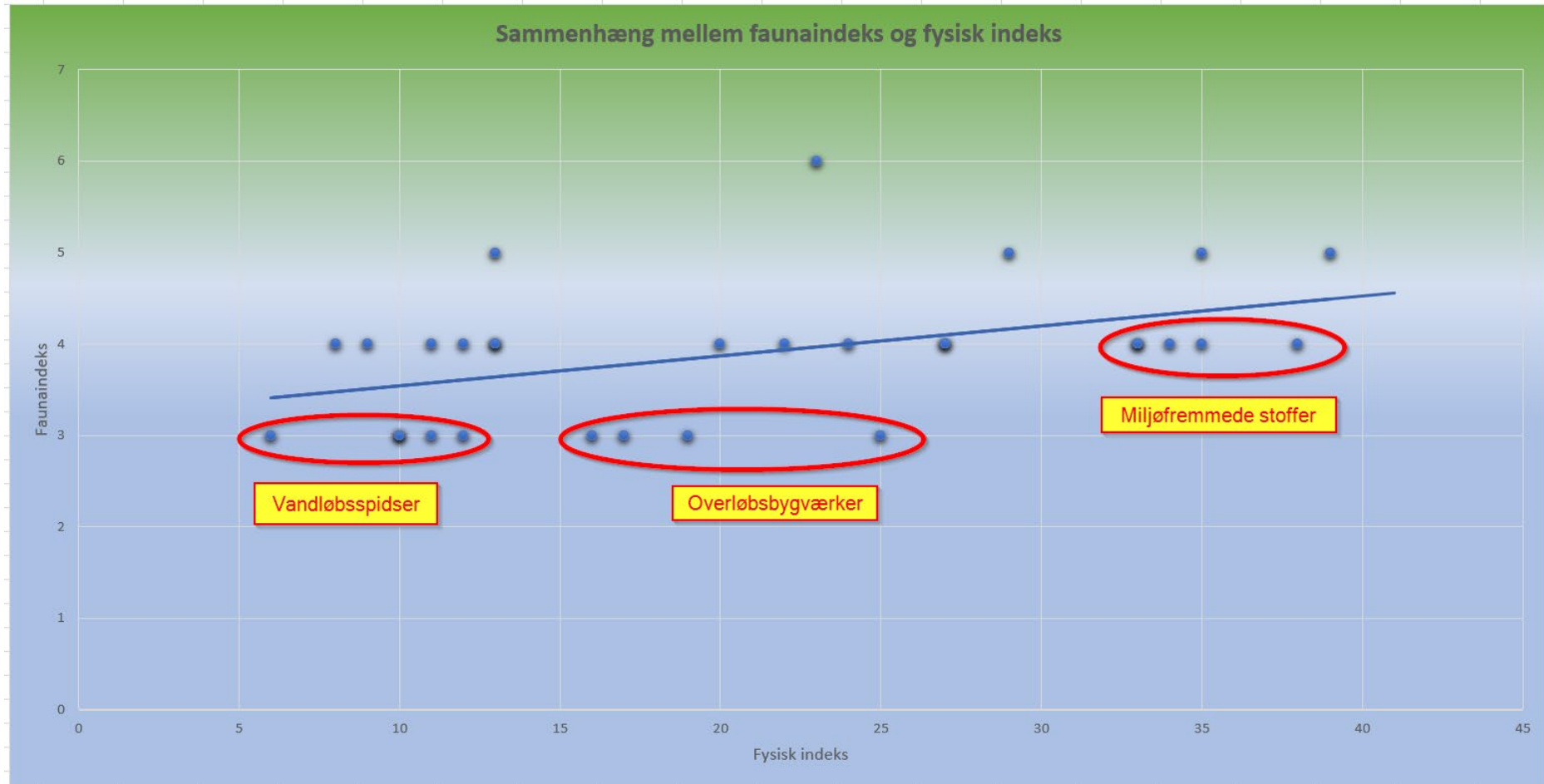


Målestationer – DVFI/DFI og MFS





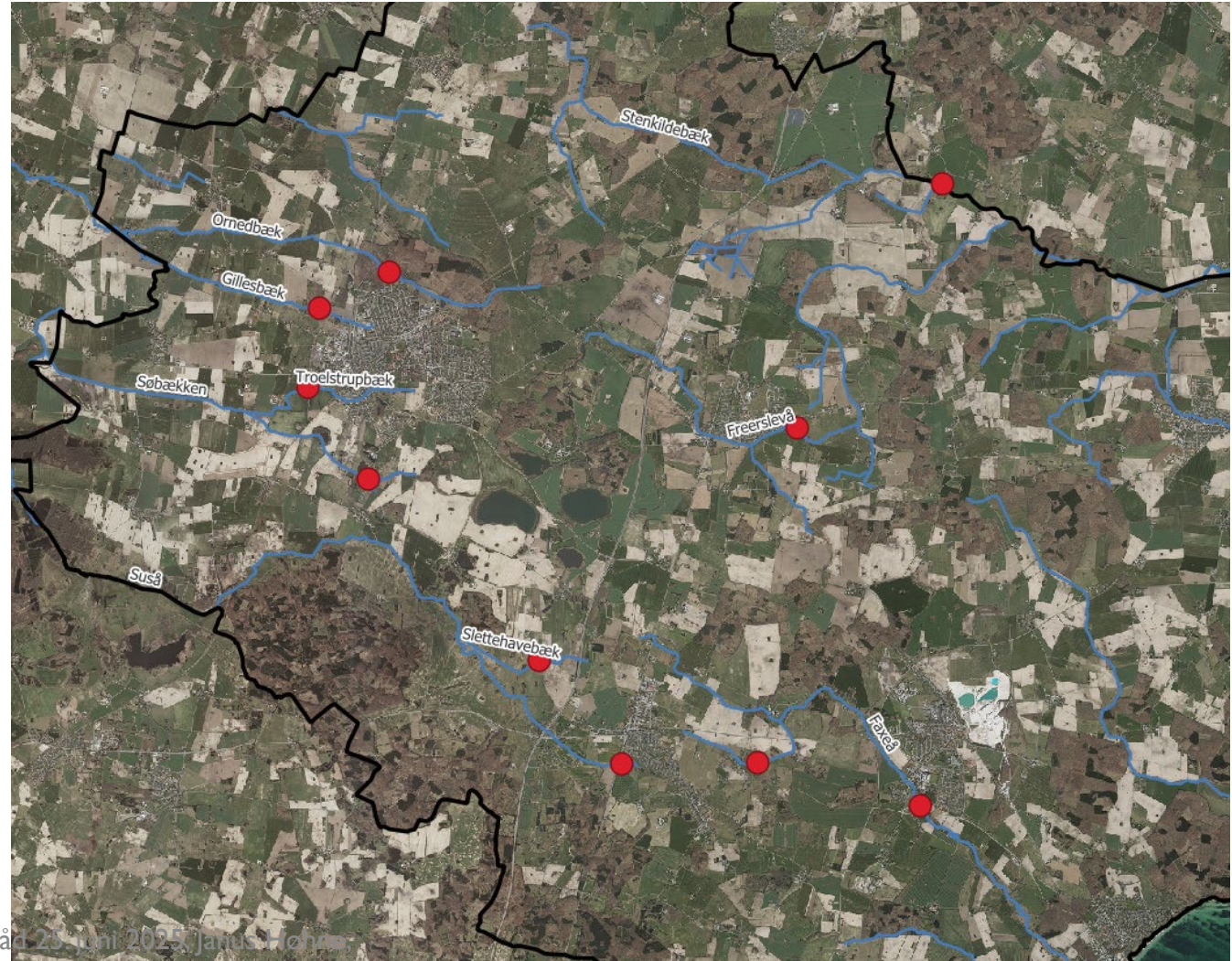
Sammenhæng mellem DFI og DVFI





Miljøfremmede stoffer

- Faxe Å, Kongsted
 - Kobber, zink, PAH-er (Benz(a)pyren, flourathen, pyren)
- Faxe Å, Faxe
 - Kobber, zink, PAH-er (Benz(a)pyren, flourathen, pyren)
- Orned Bæk
 - Kobber, zink
- Gillesbæk
 - Kobber
- Troelstrupbæk
 - Kobber, zink, DEHP (phtalat/blødgører)
- Slettehavebæk
 - Barium
- Freerslev Å
 - Bisphenol A
- Stenkildebæk
 - Kobber, Barium
- Suså
 - Kobber, zink
- Møllebækken
 - Kobber





Konklusioner

- Sammenhæng mellem DFI og DVFI
- Miljøfremmede stoffer fra overfladevand. Specielt i Faxe Å.
 - Ingen regnvandsbassiner
- Overløbsbygværker omkring Haslev.
- Vandløbsspidser har dårligt fysisk udgangspunkt
 - Gillesbæk
 - Troelstrupbæk
 - Faxe Å