

# Bilag 6

---

Tegning- og kortbilag i A3 format

DIN Forsyning Spildevand A/S

Dato: 21. december 2023

# Indhold

Figur 2.1 Oversigt samlede projekt- og planområder

Figur 2.3 Plantegning for Skovlund Renseanlæg

Figur 2.9 Transportledning – underboring

Figur 5.1 Målsatte vandløb - samlet økologisk tilstand

Figur 5.2. Målsatte vandløb – Dansk Fysisk Indeks (DFI)

Figur 5.3. Målsatte vandløb – Dansk Vandplante Indeks (DVPI, 2015-2022)

Figur 5.4. Målsatte vandløb – Dansk Vandløbsfauna Indeks (DVFI, 2015-2022)

Figur 5.5. Målsatte vandløb – Dansk Fiske Indeks (DFFVa, 2015-2022)

Figur 5.12 Sneum Å – udløb i Vadehavet

Figur 5.13. Målsatte kystvande

Figur 7.1. Natura 2000-områder

Figur 7.3. Forekomst af flodperlemusling i Varde Å-systemet

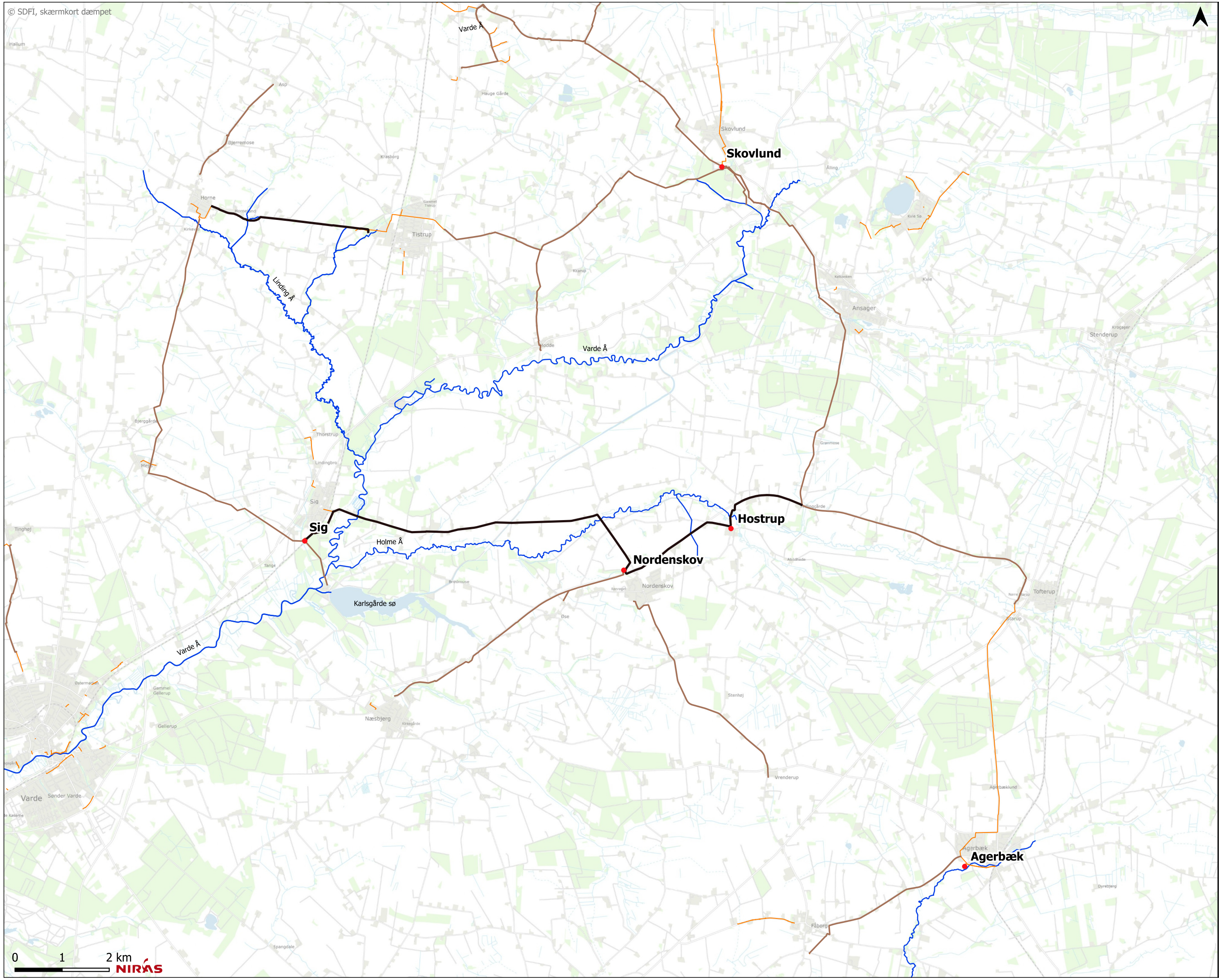
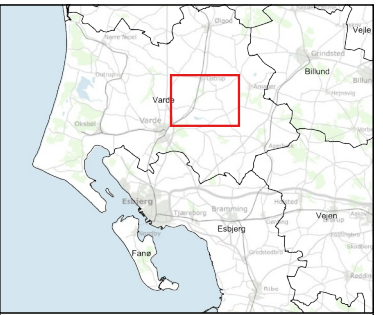
Figur 8.1. § 3 beskyttede naturtyper; Horne – Tistrup

Figur 8.2. § 3 Beskyttede naturtyper; Sig – Tvillinggårde

Figur 8.3. Transportledning med styret underboring

Figur 10.1. Grundvandsforhold

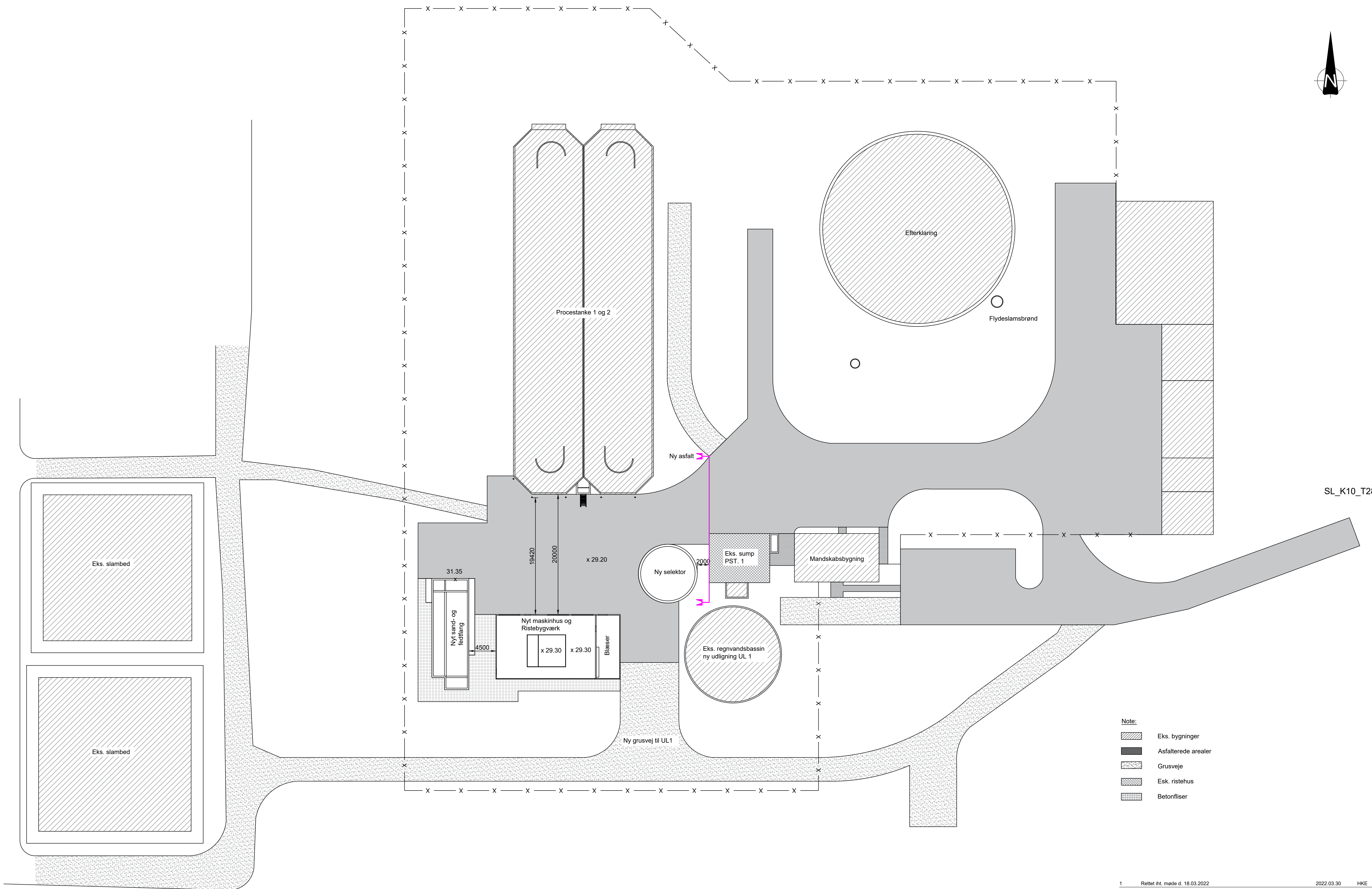
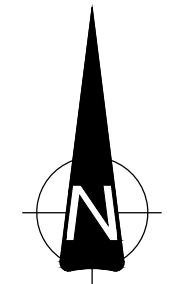




Figur 2.1

- Signaturforklaring**
- Renseanlæg
  - Ny transportledning
  - Afskærende ledninger
  - Tryk og vacuumledninger
  - Berørte vandløb

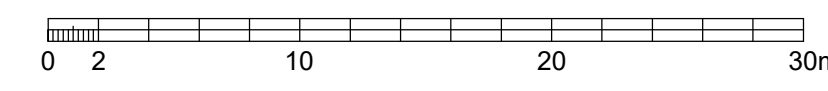




SL\_K10\_T28\_H1\_N01

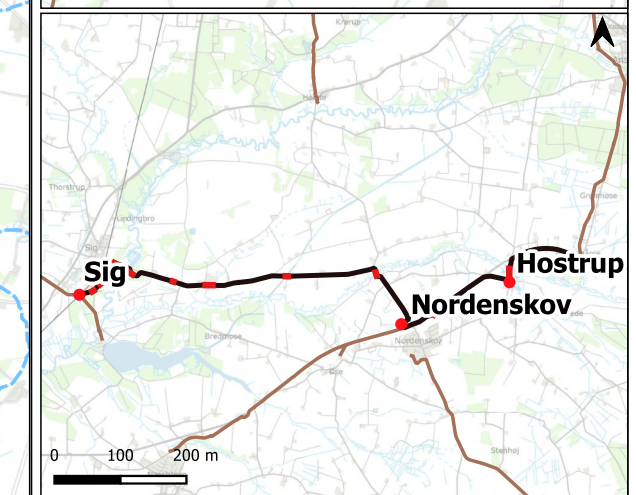
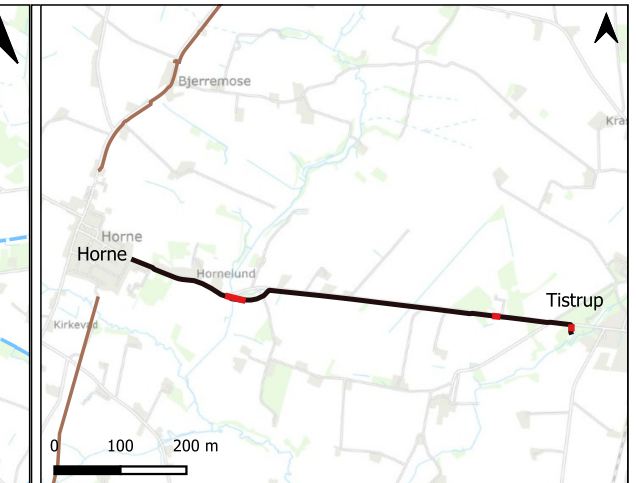
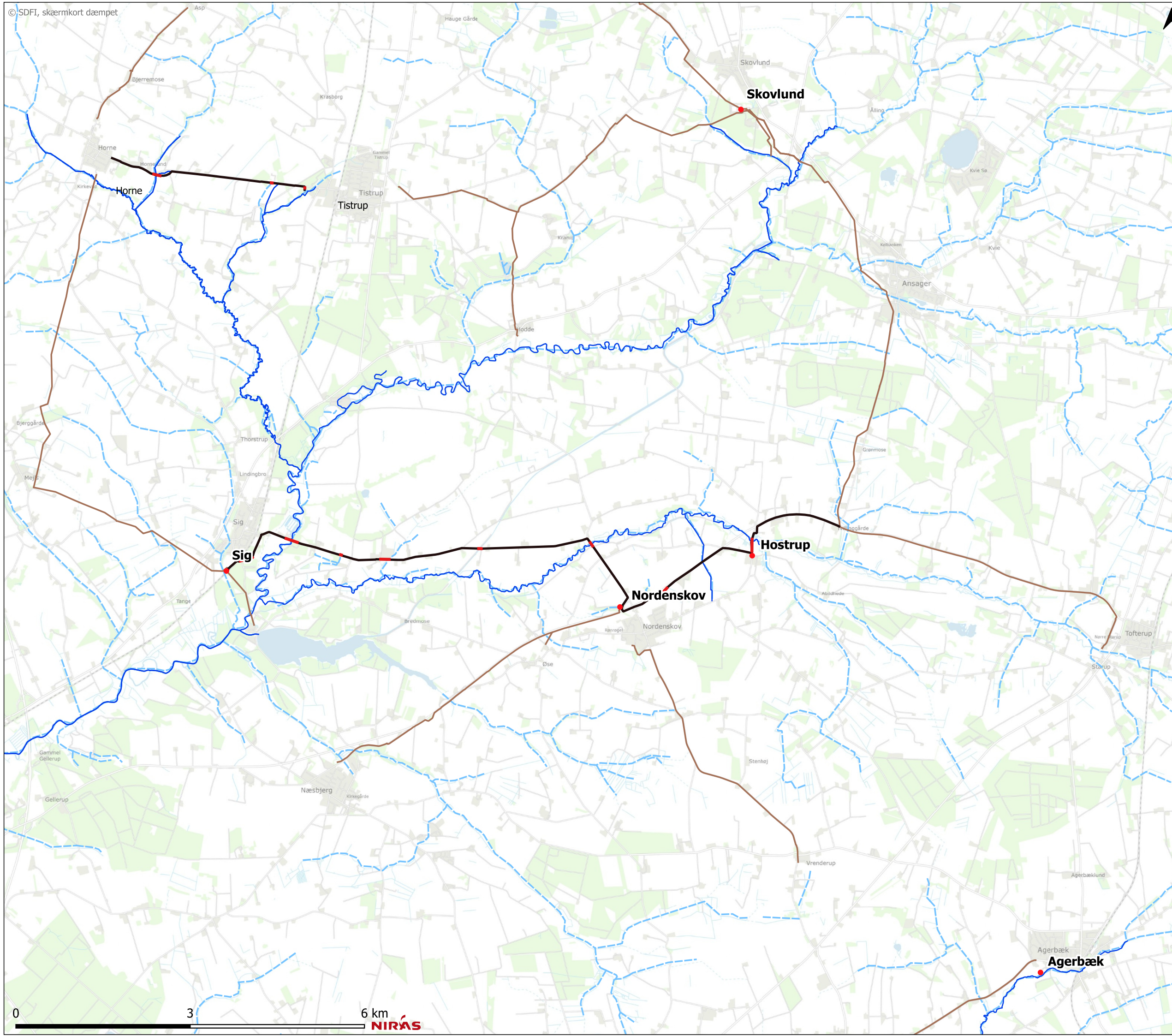
- Note:
- Eks. bygninger
  - Asfalterede arealer
  - Grusveje
  - Esk. risteus
  - Betonfliser

1	Rettet iH, mæde d. 18.03.2022	2022.03.30	HKE	PETE
Udgave	Betegnelse/Revision	Dato	Udført	Kontrol
Sag:	DIN Forsyning Spildevand AIS Opgradering Skovlund Renseanlæg	Projekt nr.:	10411565	
Emne:	Situationsplan	Fase:	Tegn. nr.:	



R:\PROJ\10411565\027\_Gemmeny\027\_ModelK10\_Process And Supply\Skovlund\Omhad\DW\GASL\_K10\_T28\_H1\_N01\_Situationsplan.dwg  
 26.04.2022 12:21:55

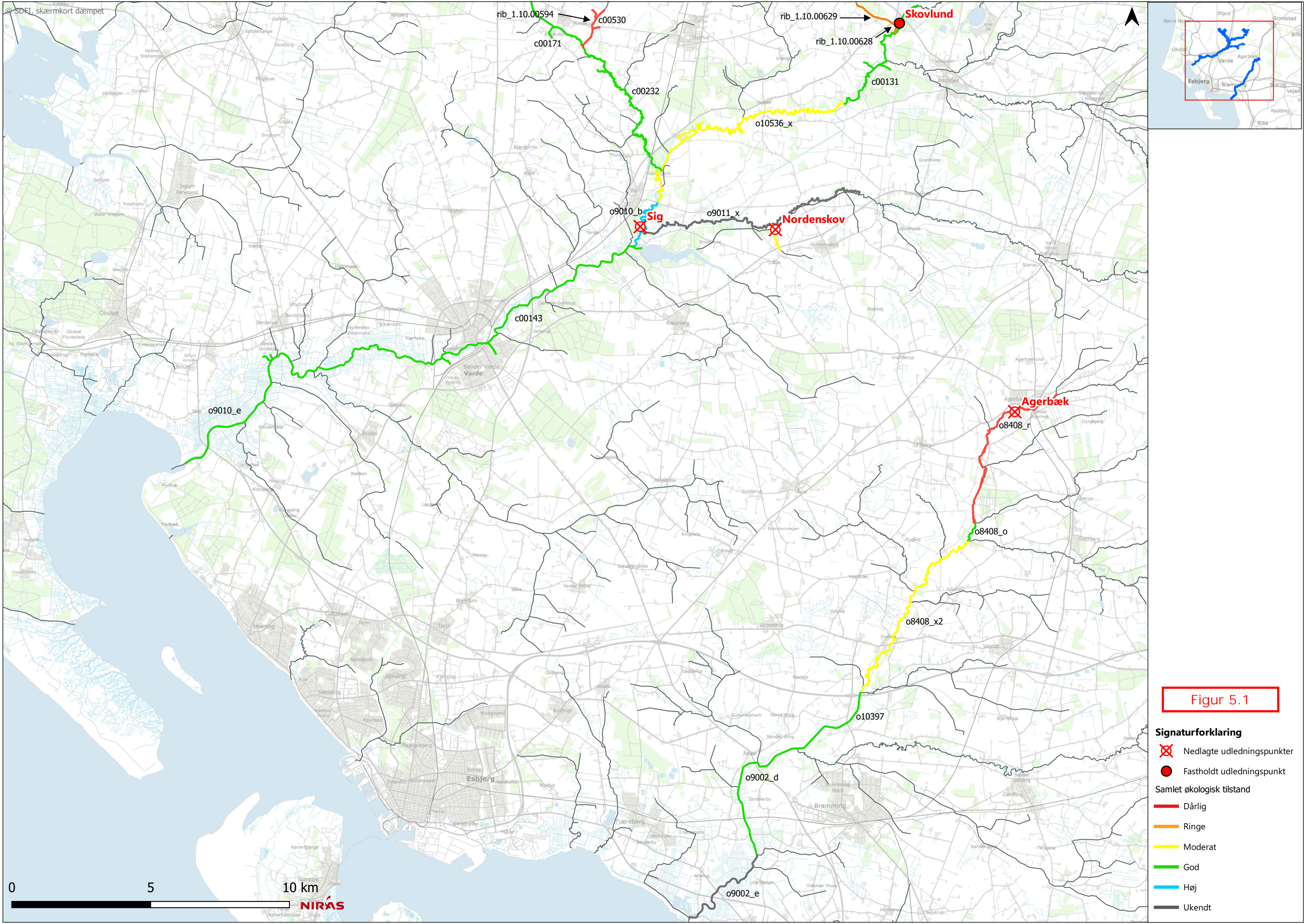




Figur 2.9



- Signaturforklaring**
- Renseanlæg
  - Ny transportledning
  - Underboring
  - Afskærende ledninger
  - Berørte vandløb
  - Beskyttede vandløb





**Figur 5.1**

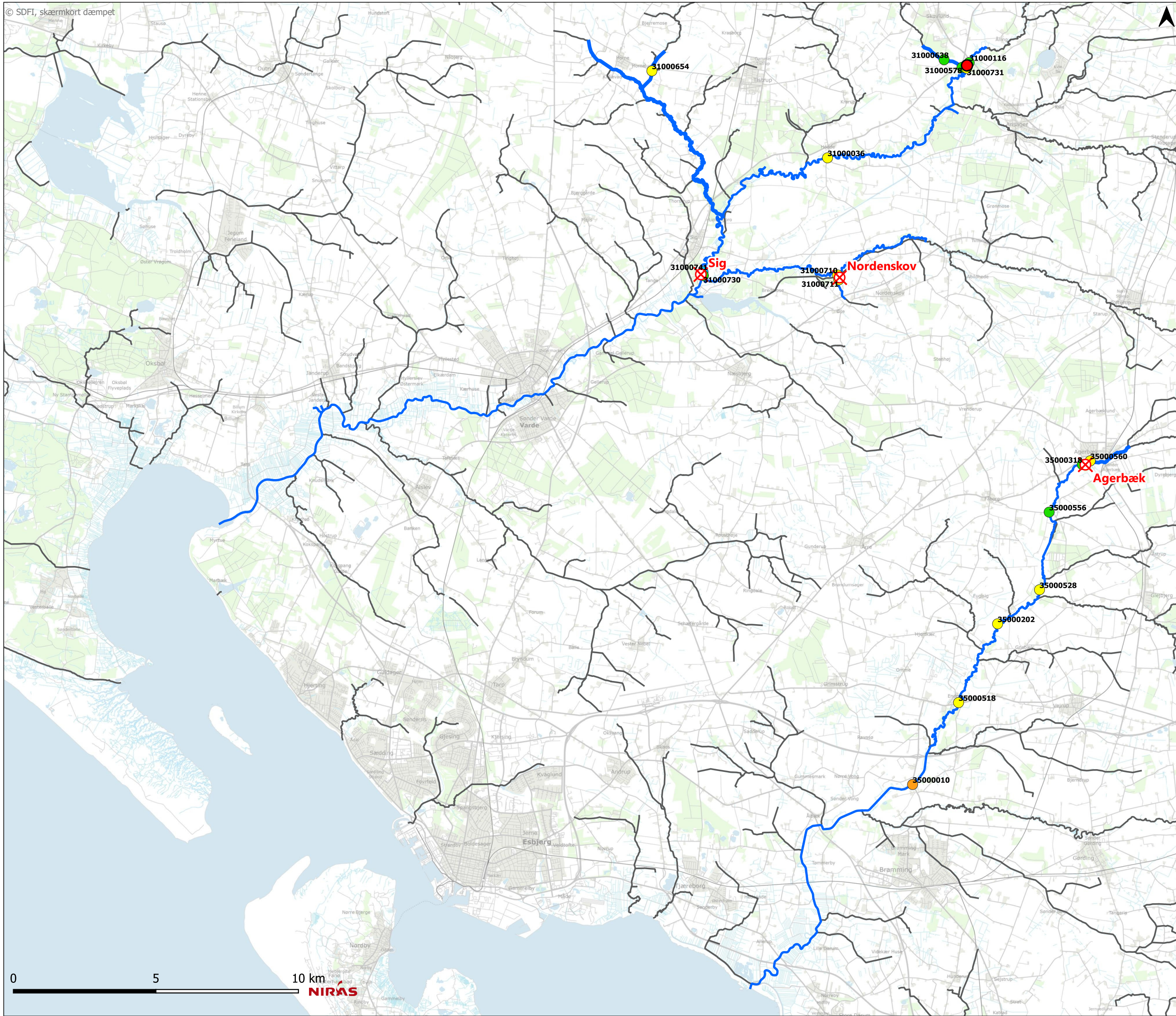
**Signaturforklaring**

-  Nedlagte udledningspunkter
-  Fastholdt udledningspunkt

**Samlet økologisk tilstand**

-  Dårlig
-  Ringe
-  Moderat
-  God
-  Høj
-  Ukendt





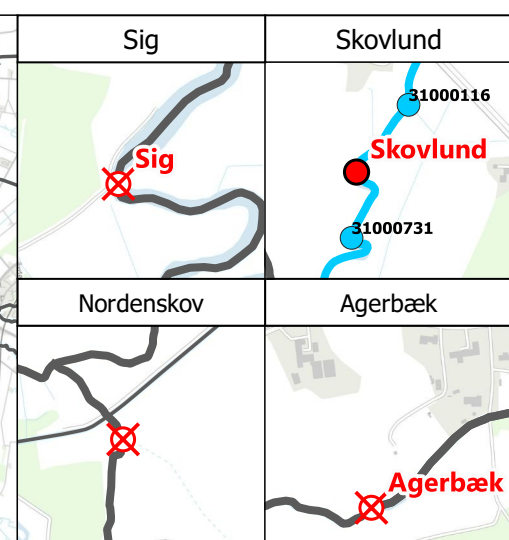
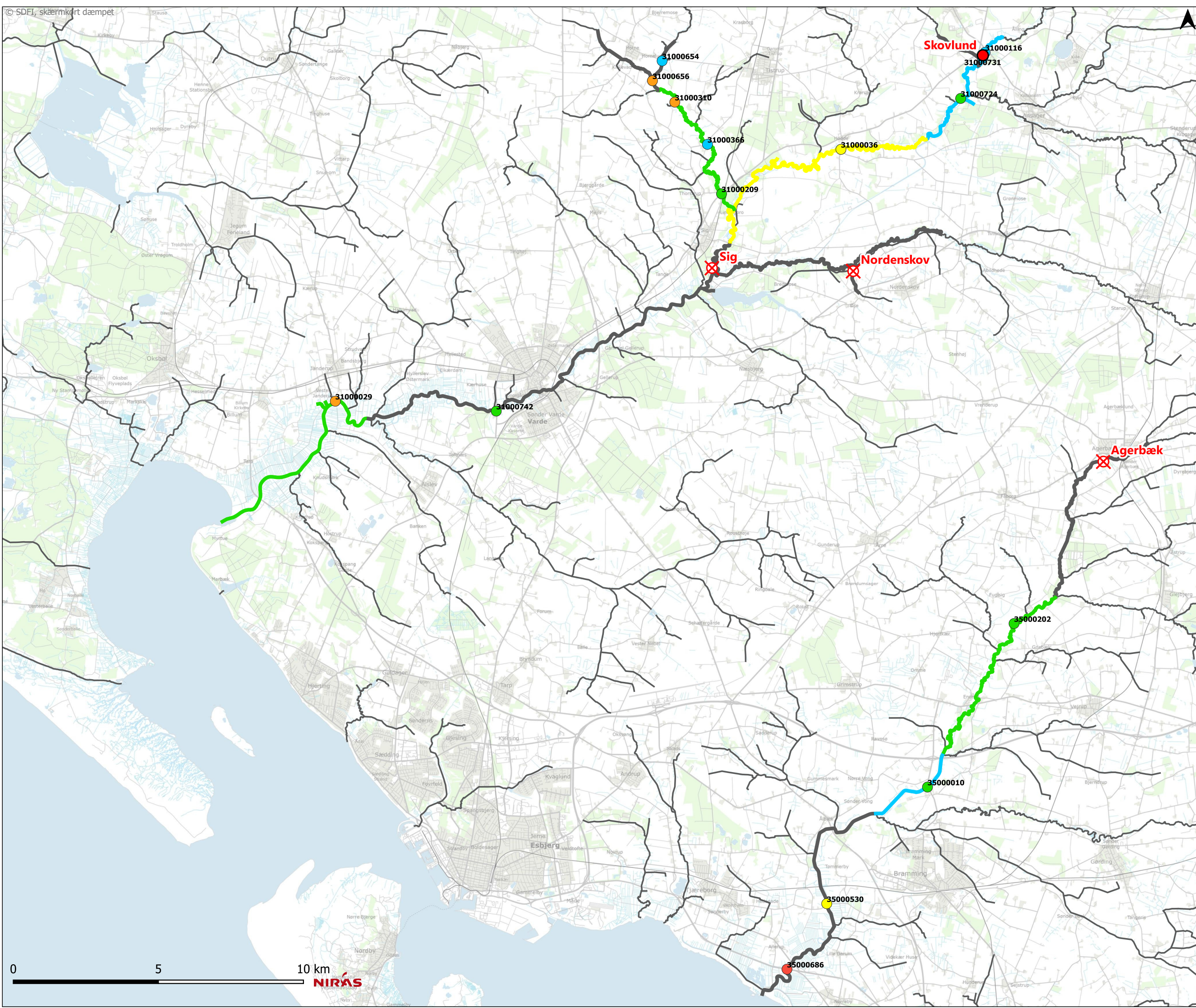
Figur 5.2

**Signaturforklaring**

Dansk fysik indeks (DFI)

- Ringe tilstand
- Moderat tilstand
- God tilstand
- Høj tilstand
- ✗ Udledningspunkter som skal sløjfes
- Nyt udledningspunkt
- Undersøgt vandløb
- Målsatte vandløb





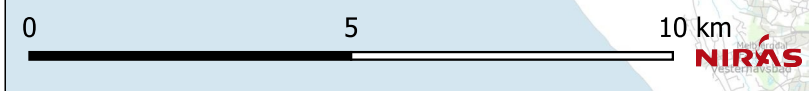
Figur 5.3

**Signaturforklaring**

- Nedlagte udløbspunkter
- Fastholdt udledningspunkt
- Dansk Vandplante Indeks (DVPI) - undersøgelser (2015-2022)
- Dårlig økologisk tilstand
- Ringe økologisk tilstand
- Moderat økologisk tilstand
- God økologisk tilstand
- Høj økologisk tilstand
- Stationsnumre

Tilstand vandplanter jf. VP3

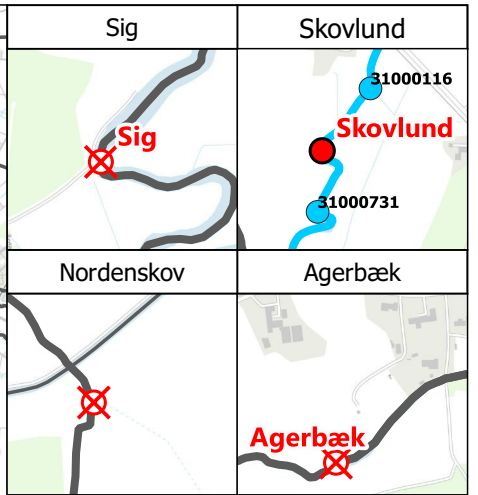
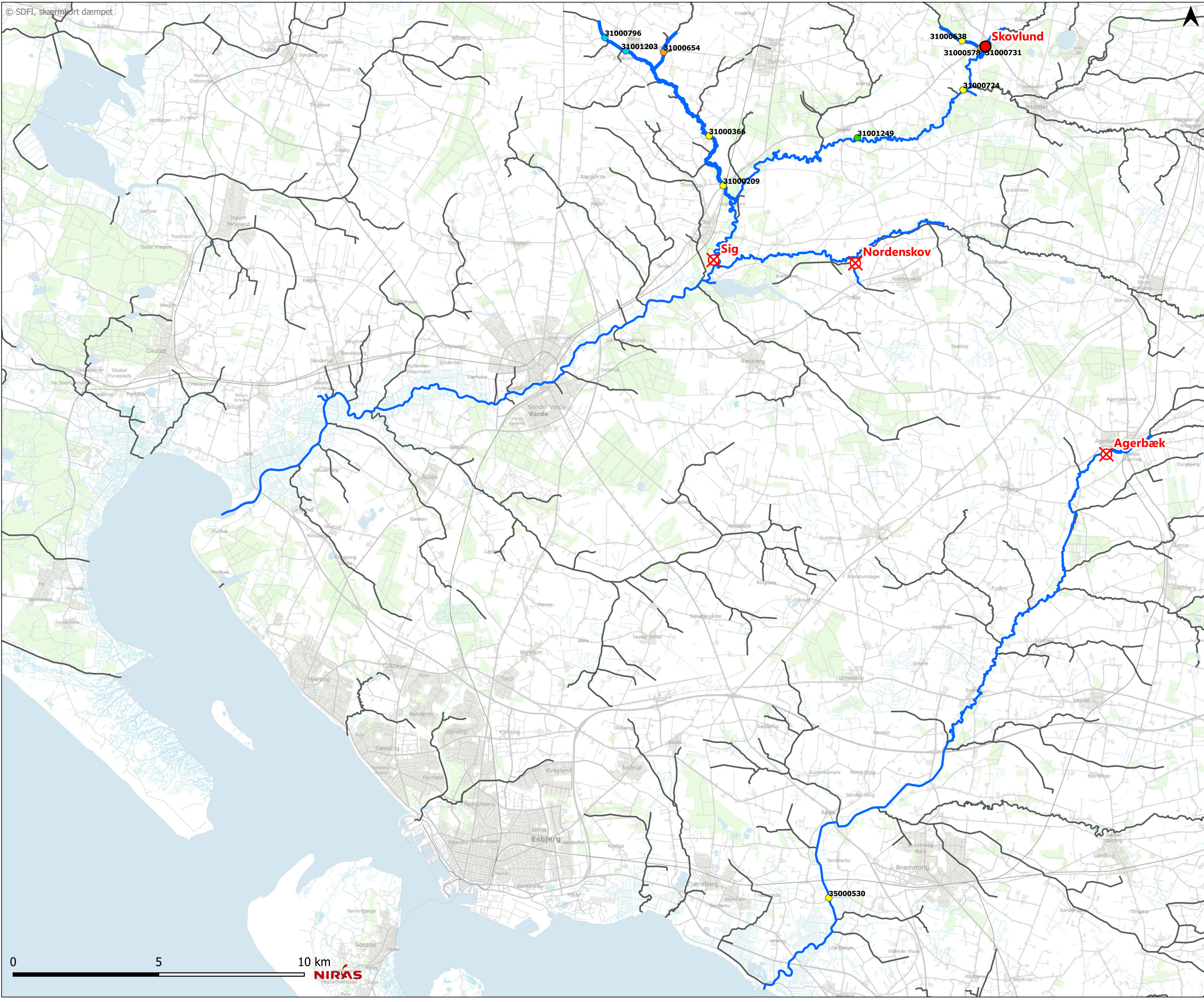
- Dårlig
- Moderat
- God
- Høj
- Dårlig
- Ukendt











Figur 5.5

- Signaturforklaring**
- Nedlagte udledningspunkter
  - Fastholdt udledningspunkt
- Dansk Fiske Indeks (DFFVa)  
- undersøgelser (2015-2022)
- Dårlig økologisk tilstand
  - Ringe økologisk tilstand
  - Moderat økologisk tilstand
  - God økologisk tilstand
  - Høj økologisk tilstand





VO121 Grådyb

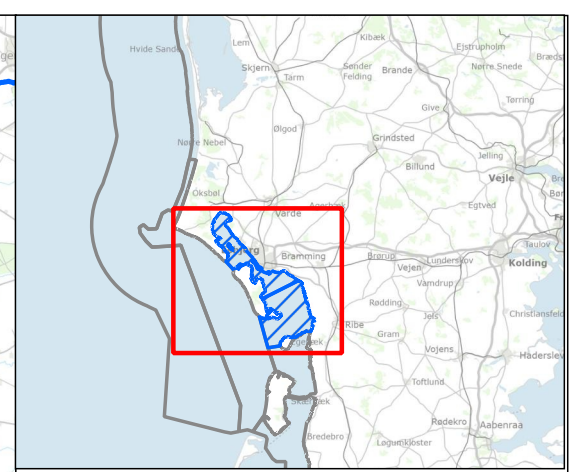
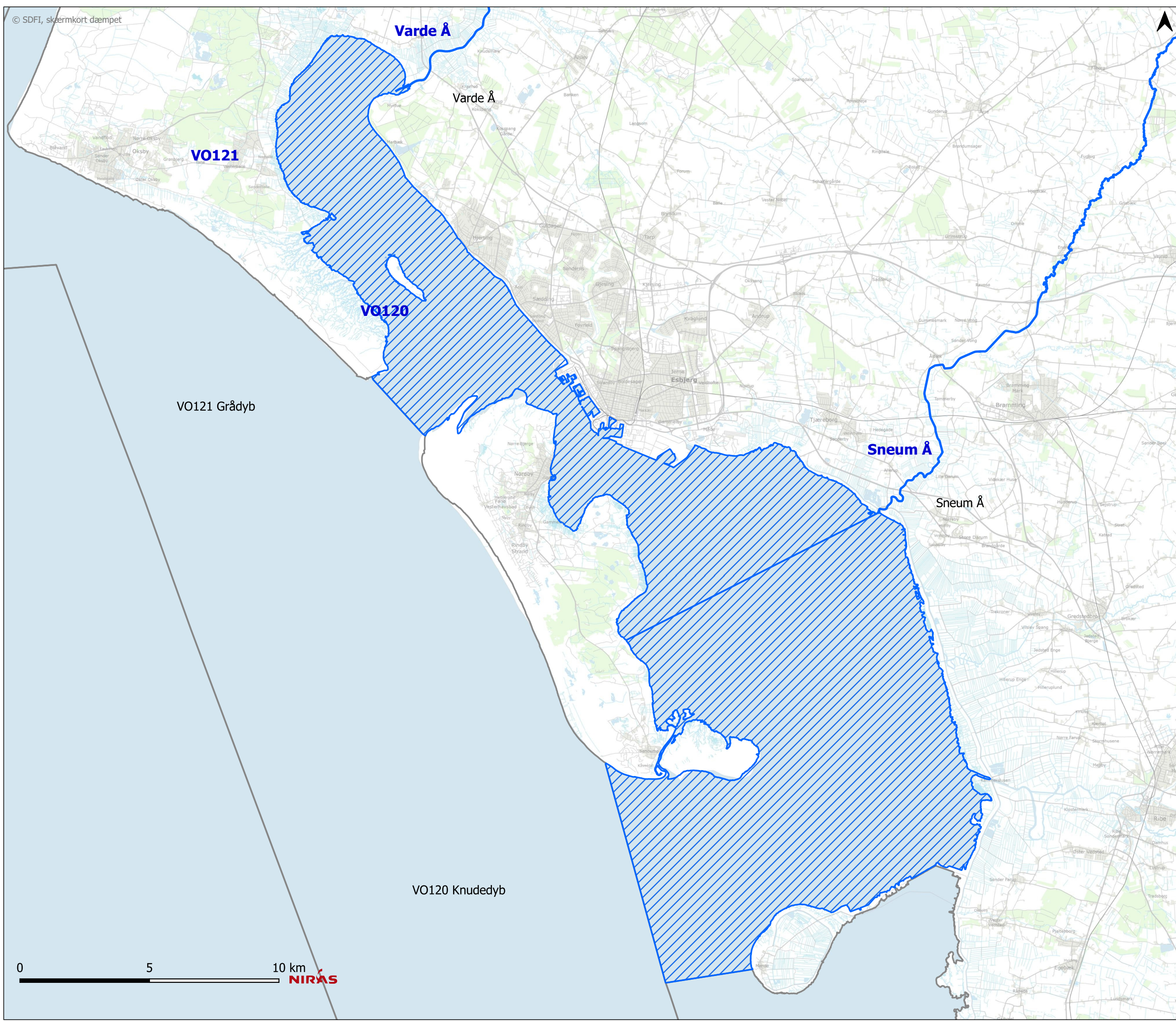
VO120 Knudedyb

Sneum A



Figur 5.12

**Signaturforklaring**  
□ Berørte Kystvande  
— Berørte vandløb

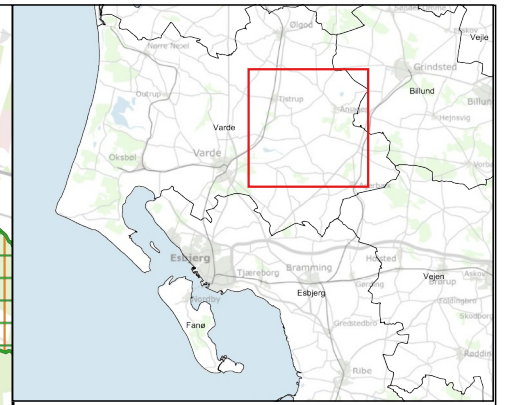
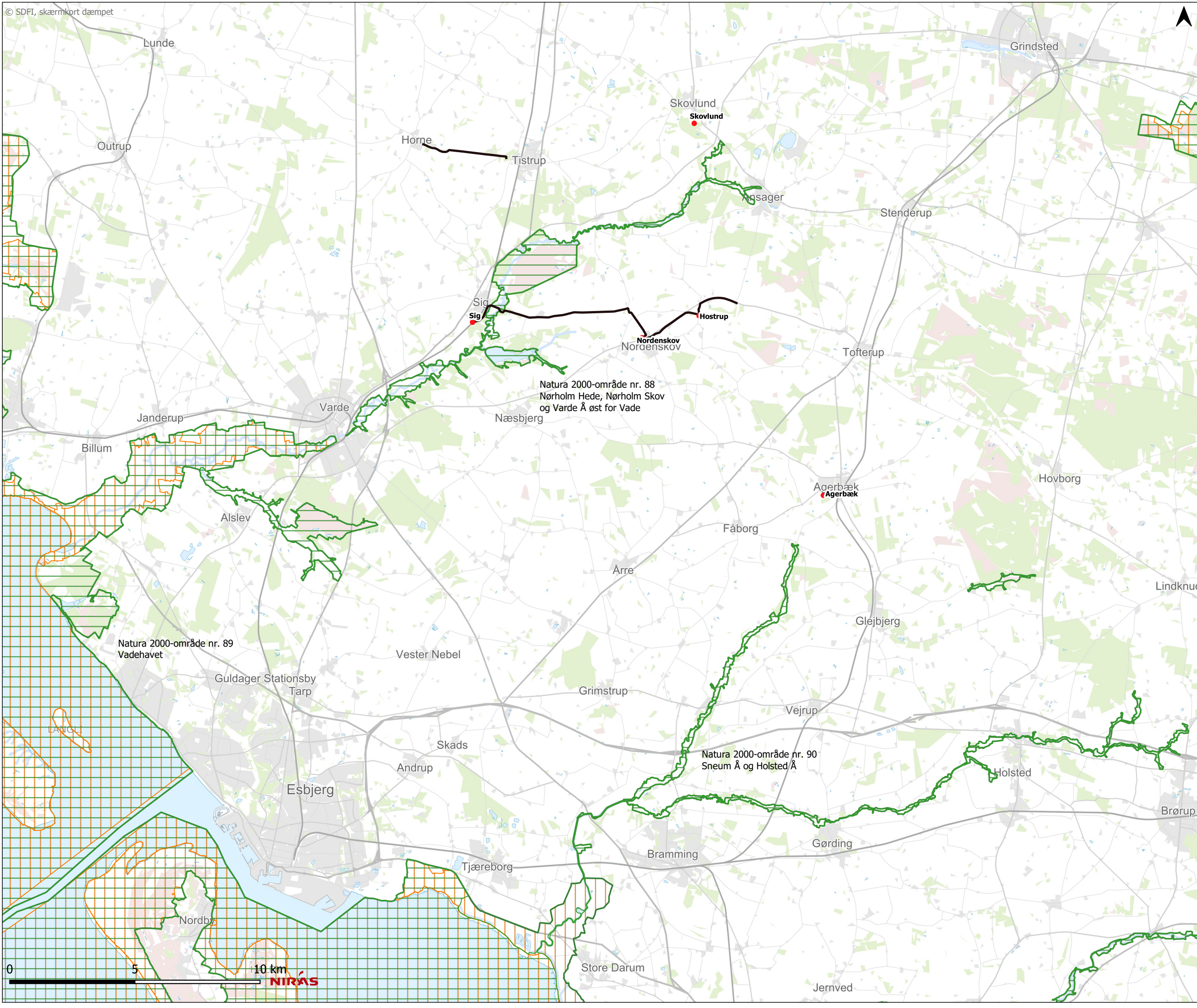




Figur 5.13

- Signaturforklaring**
-  Berørte kystvandområder
  -  Andre kystvandområder

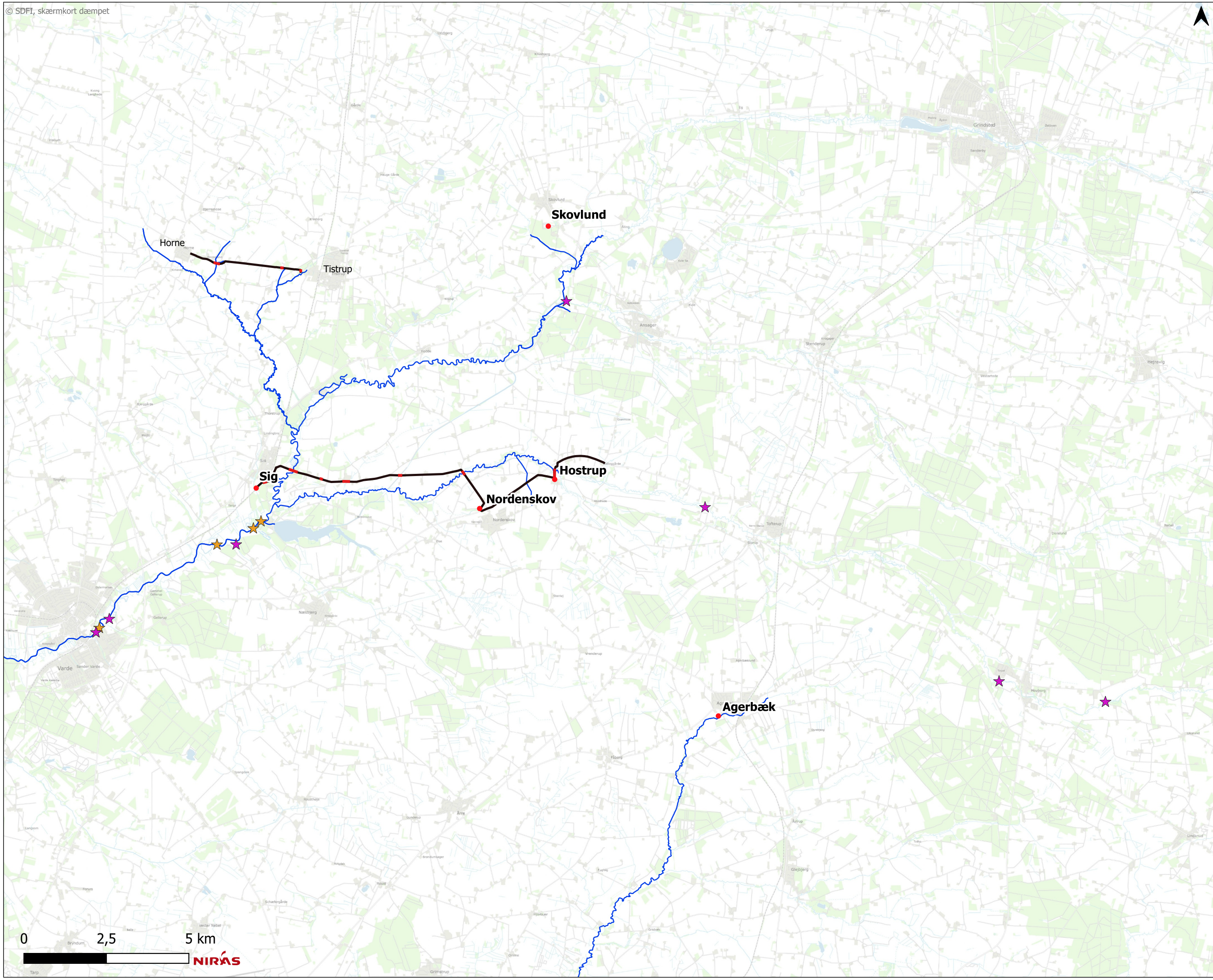
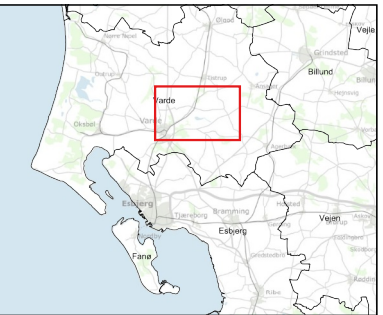




Figur 7.1

- Signaturforklaring**
- Renseanlæg
  - Ny transportledning
  - ▭ Natura 2000-område
  - ▭ Habitatområde
  - ▭ Fuglebeskyttelsesområde





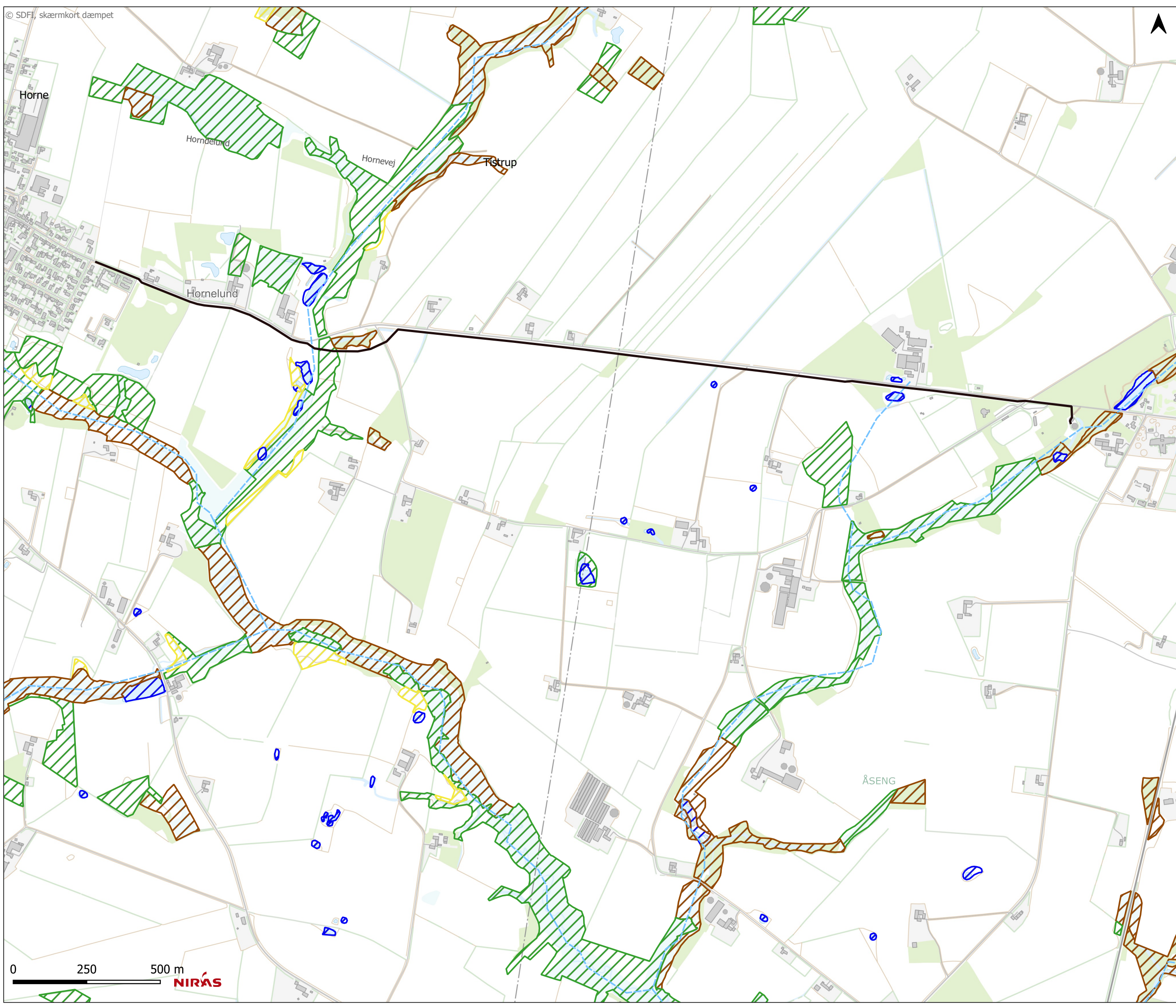
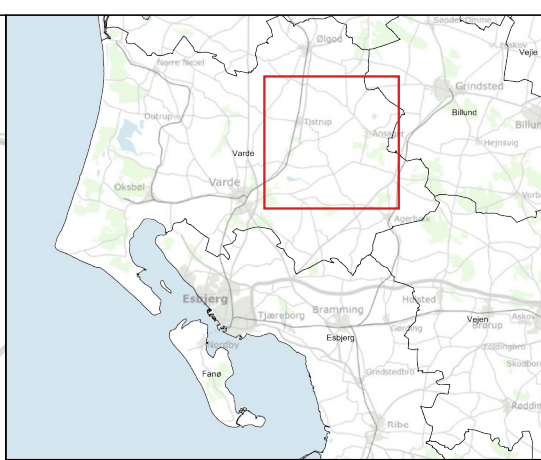
Figur 7.3

- Signaturforklaring**
- Renseanlæg
  - ★ NIVA flodperlemusling eDNA, 2022
  - ★ Registreringer af flodeperlemusling
  - Berørte vandløb
  - Ny transportledning
  - Underboring

0 2,5 5 km



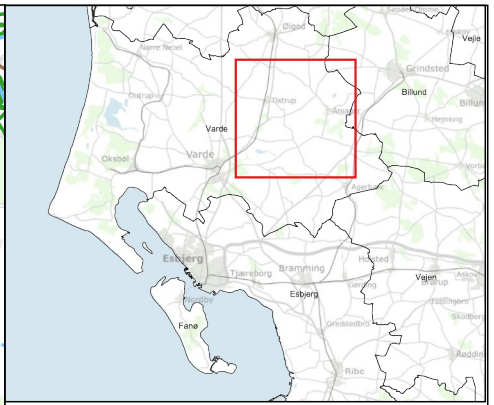
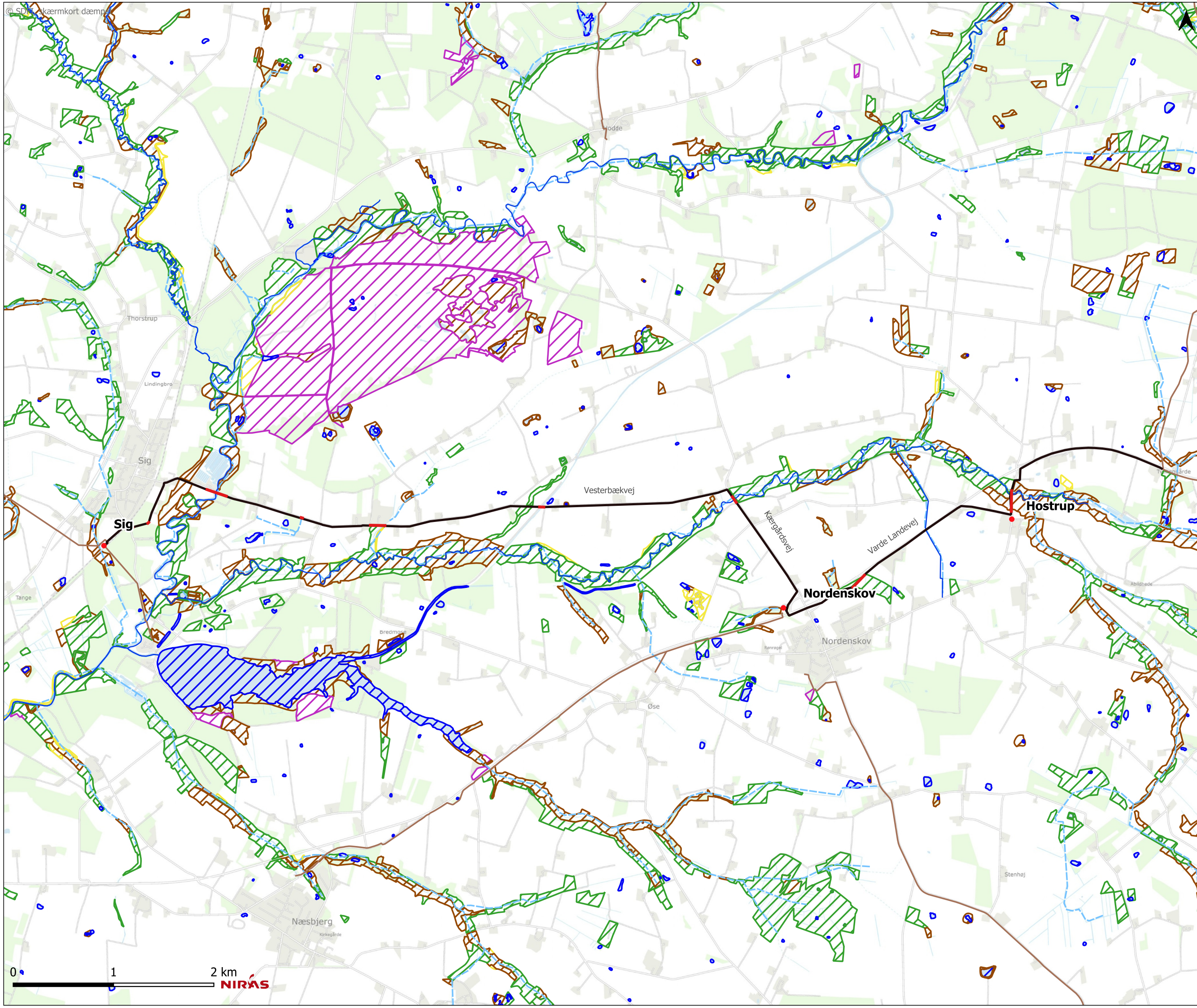




Figur 9.1

- Signaturforklaring**
- Ny transportledning
  - - - Beskyttede vandløb
- Beskyttede naturtyper**
- Eng
  - Overdrev
  - Sø
  - Mose

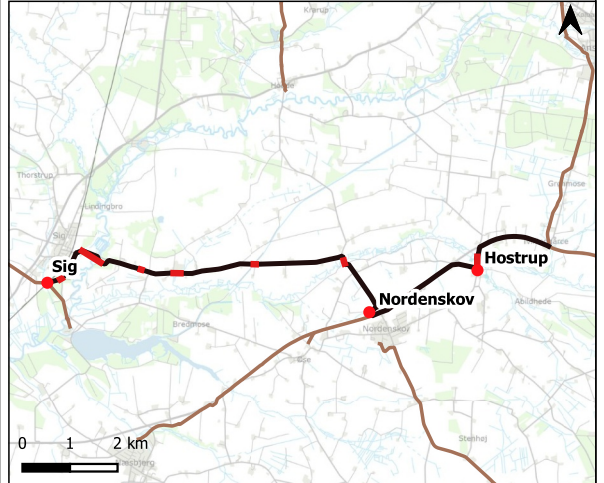
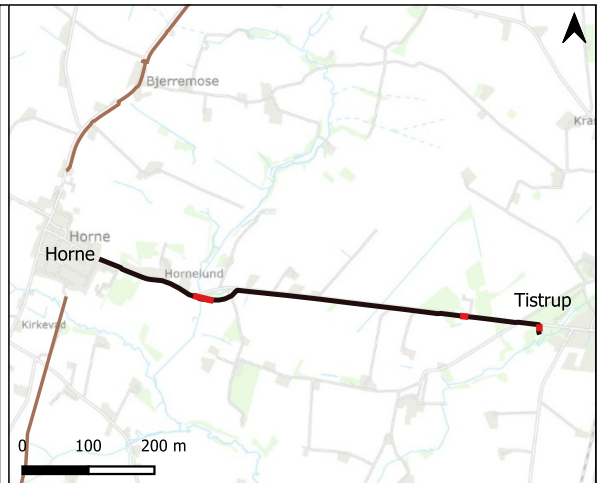
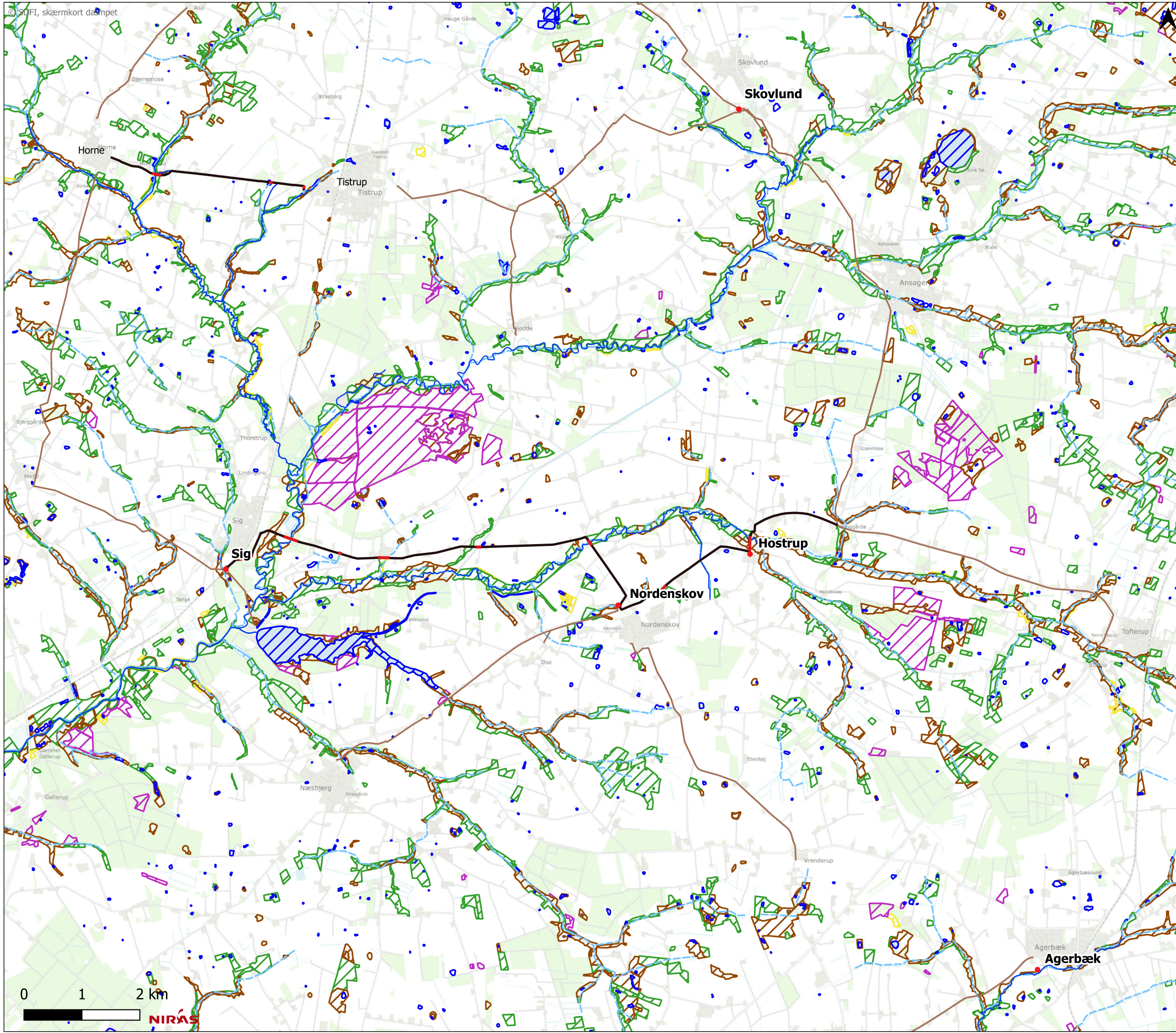




**Figur 9.2**

- Signaturforklaring**
- Renseanlæg
  - Ny transportledning
  - Afskærende ledninger
  - Underboring
  - Natura 2000-områder
  - Beskyttede vandløb
- Beskyttede naturtyper**
- Eng
  - Overdrev
  - Sø
  - Mose
  - Hede



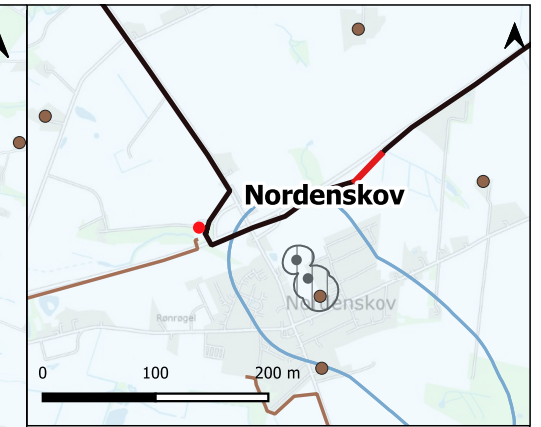
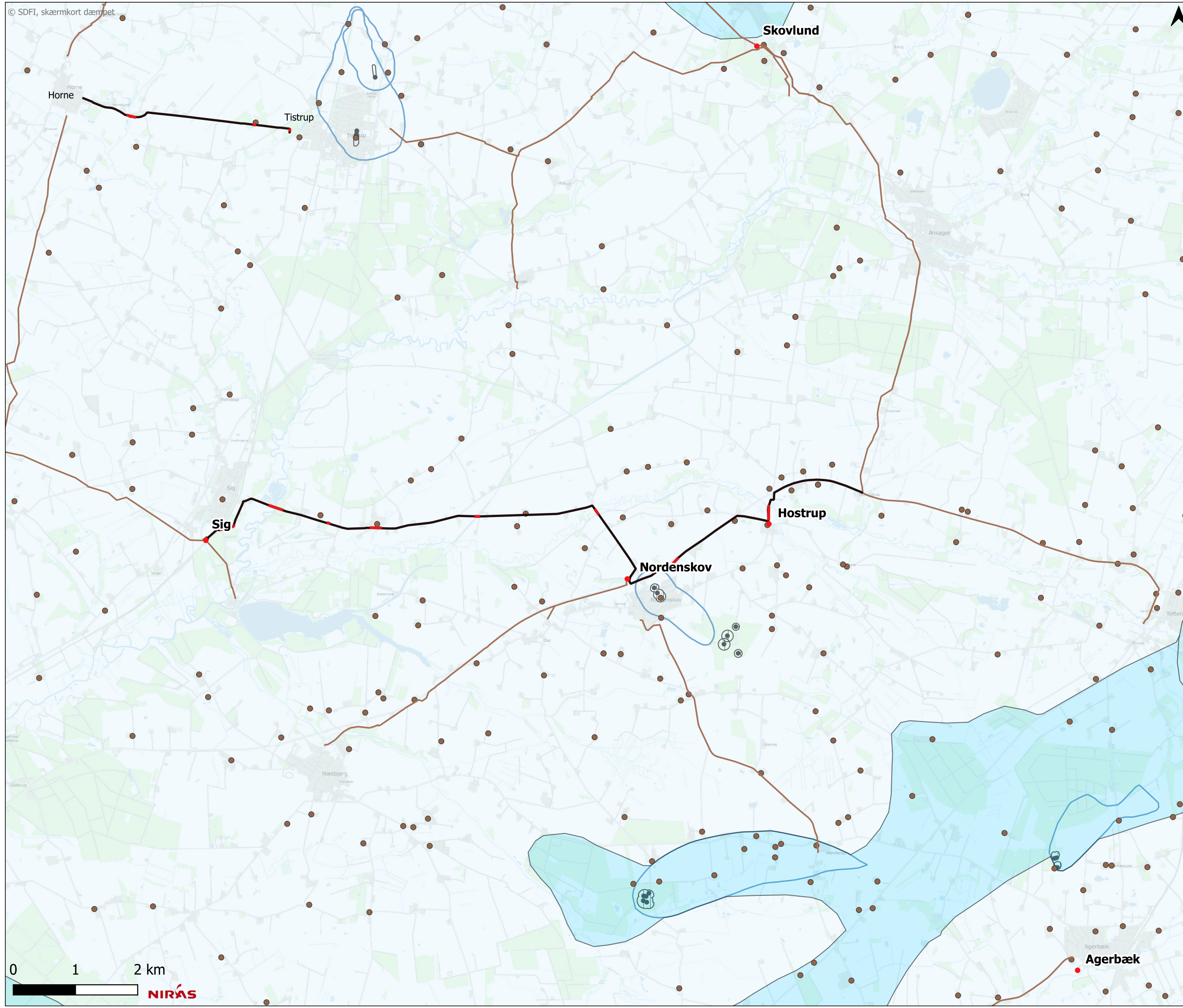


Figur 9.3

**Signaturforklaring**

● Renseanlæg	Beskyttede naturtyper
— Ny transportledning	Eng
— Underboring	Overdrev
— Afskærende ledninger	Strandeng
— Berørte vandløb	Sø
— Beskyttede vandløb	Mose
	Hede





Figur 10.1

- Signaturforklaring**
- Renseanlæg
  - Ny transportledning
  - Underboring
  - Afskærende ledninger
  - Område med drikkevandsinteresse (OD)
  - Område med særlig drikkevandsinteresse (OSD)
  - Indvindingsoplande
  - Boringsnære beskyttelsesområder (BNBO)
  - Alm. drikkevandsboring
  - Andre vandboringer