

Jordbruksverket  
551 82 Jönköping

Datum: 2020-03-11  
Vår referens: 2020/378/10.1  
Er referens: 4.2.17 – 12666/2019

[jordbruksverket@jordbruksverket.se](mailto:jordbruksverket@jordbruksverket.se)

## Yttrande över rapportering enligt nitratdirektivets artikel 10

SMHI har tagit del av rubricerade handlingar och önskar lämna en synpunkt.

Rapporten redovisar trendanalyser för olika vattenmiljöer men SMHI saknar ett omnämnande av den dramatiska minskning av kvävehalter som observerats i Vänern under de senaste tjugo åren. Med tanke att Vänern är den huvudsakliga källan för dricksvatten i Göteborgsregionen samt ger ett stort inflöde av näringsämnen till Skagerrak och Kattegatt så anser SMHI att det är relevant att inkludera ett stycke om Vänerns utveckling i rapporten. Trenden kan förklaras utifrån en minskad belastning både från punktkällor, tillrinnande vattendrag och från atmosfärsdeposition vilket i kombination med Vänerns långa omsättningstid resulterar i stadigt sjunkande kvävehalter.

Avdelningschef Bodil Aarhus Andrae har beslutat i detta ärende som beretts av Niclas Hjerdt och Jörgen Öberg.

För SMHI



Bodil Aarhus Andrae  
Chef Avdelning Samhälle och säkerhet

**SMHI - Sveriges meteorologiska och hydrologiska institut**, 601 76 NORRKÖPING

Besöksadress Folkborgsvägen 17 Tel 011-495 80 00 Fax 011-495 80 01

SMHI  
Stationsgatan 23 6tr  
753 40 UPPSALA

SMHI  
Sven Källfelts Gata 15  
426 71 VÄSTRA FRÖLUNDA

SMHI  
Hans Michelsensgatan 9  
211 20 MALMÖ