

Lena Niemi Hjulfors  
Utredningsenheten  
Jordbruksverket  
551 82 Jönköping

Datum: 2018-06-19  
Vår referens: 2018/1187/10.1  
Er referens: 4.3.17-07128/2018

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

## Yttrande över utredning om återvätning av organogen jordbruksmark

SMHI har tagit del av rubricerad remiss och har följande synpunkter.

I remisshandlingarna framgår att det är viktigt att hålla en hög vattennivå hela året i våtmarkerna för att minska växthusgasutsläppen. SMHI anser att det kan bli svårt att göra det i många områden, speciellt i ett framtida klimat där tillrinningen generellt beräknas öka vintertid och minska sommartid.

SMHI har kunskap om tillrinning och hur den förändras under året, både i dagens klimat och i framtiden. Denna kunskap kan vara ett värdefullt underlag i det fortsatta arbetet med att ta fram lämpliga områden för återvätning av organogena jordar.

Information finns bland annat i Vattenwebb och i de länsvisa klimatanalyserna:

<https://vattenwebb.smhi.se/>

<https://www.smhi.se/klimat/framtidens-klimat/lansanalyser>

Vidare anser SMHI att detta, om möjligt, bör samordnas med våtmarkssatsningen inom LONA.

Avdelningschef Bodil Aarhus Andrae har beslutat i detta ärende som beretts av Anna Eklund.

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  
Anton Tamms väg 1 4 tr  
194 34 Upplands Väsby

SMHI  
Sven Källfelts Gata 15  
426 71 Västra Frölunda

SMHI  
Hans Michelsensgatan 9  
211 20 Malmö

SMHI  
Universitetsallén 32  
851 71 Sundsvall