

[svenskgeoprocess@lm.se](mailto:svenskgeoprocess@lm.se)

Datum: 2017-09-07

Vår referens: 2017/1295/10.1

Er referens: "SvenskGeoprocess"

## Yttrande över Geodataspecifikationer och mättningsanvisningar 3.0 TEST framtagna inom ramen för Samverkan Svensk geoprocess

SMHI har tagit del av rubricerade remisshandlingar och har följande synpunkter.

I inledningen av "Samverkan Svensk geoprocess" i geodataspecifikationen för vatten står följande: "Specifikationen baseras i stort på standarden SS-EN ISO 1931:2008, även om avsteg görs. Specifikationerna utnyttjar både internationella och svenska standarder samt är i möjligaste mån överensstämmande med Inspire:s dataspecifikationer för motsvarande datateman."

SMHI anser att det är viktigt att genom att följa Inspire-specifikationerna så uppfylls också geodataspecifikationen. Annars måste två olika specifikationer följas för att kunna utbyta information, det kan bli både kostsamt och ineffektivt.

Enligt remissen ska företeelser ha samma identitet under hela sin livstid. Däremot beskrivs inte tydligt vad som händer om en företeelse förändras och hur ändringshistoriken då ska hanteras.

I remissen används begreppet vattenförekomst som en generell term till skillnad från inom den svenska vattenförvaltningen där det är en mer specifik företeelse i enlighet med förordning (2004:660) om förvaltning av kvaliteten på vattenmiljön. SMHI anser att det därför finns en risk för begreppsförvirring om svensk geoprocess använder begreppet vattenförekomst i en mer generell betydelse.

Avdelningschef Bodil Aarhus Andrae har beslutat i detta ärende som beretts av Ola Petterson, Marcus Flarup och Bernth Samuelsson.

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