

**Vår referens**  
Ann-Sofie Wernersson

Enligt sändlista

**Remiss**

## **Vägledning och kunskapsunderlag vid riskbedömning av förorenade sedimentområden del 4 – Spridning, exponering och belastning**

Statens Geotekniska Institut, SGI, önskar ta del av era synpunkter på ett utkast av en kommande vägledning med den preliminära titeln "Vägledning och kunskapsunderlag vid riskbedömning av förorenade sedimentområden del 4 – Spridning, exponering och belastning".

Vägledningen är tänkt att ge stöd vid riskbedömning av förorenade sediment och utgår delvis från de tre tidigare remitterade vägledningarna avseende bestämmelser och miljömål; grunder för riskbedömning respektive problembeskrivning, konceptuell modell och övergripande åtgärds mål. Ytterligare två vägledningar, med fokus på effektanalys respektive bakgrundshalter tillkommer och kommer att remitteras separat under 2023. De sex vägledningarna i rapportformat utgör underlag till en webb-vägledning om riskbedömning av förorenade sediment, där webb-delen sammanfattar de viktigaste delarna.

Vägledningarna har tagits fram inom ramen för det myndighetsgemensamma regeringsuppdraget om förbättrad kunskap för hantering av förorenade sediment (2019-07-04 M2019/01427/Ke), även kallat RUFSS (Regeringsuppdrag om Förorenade Sediment). Hänvisningarna till övriga vägledningsrapporter (preliminärt benämnda RUFSS 3A:1-6) markeras med grå överstrykning i den här remissversionen.

Notera att vägledningen ännu inte är språkgranskad av vår kommunikationsenhet. Vi önskar främst era synpunkter och reflektioner på innehållet i den bifogade vägledningen. Skulle till exempel ytterligare aspekter behöva beskrivas och i så fall vilka? Är några delar svåra att förstå eller otydliga? Föreslå gärna konkret hur texten kan förtydligas i dessa delar. Vilka delar bör lyftas särskilt i webb-vägledningen? Ytterligare frågor som vi gärna vill ha synpunkter på specificeras i kommentarsrutor i den bifogade rapporten till respektive avsnitt.

Detaljerade synpunkter lämnas helst som konkreta ändringsförslag direkt i den bifogade vägledningen (i wordformat). Detaljerade synpunkter kan också lämnas i tabellform. Då behöver det ges tydlig hänvisning till vilket kapitel, vilken rubrik, stycke och sida som avses. Vi ber er att inte lämna ändringsförslag eller synpunkter som kommentarer i en pdf-ad version av rapporten.

Remissvaren ska ha inkommit till SGI **senast torsdagen den 22 juni 2023** och **skickas per e-post till [sgi@sgi.se](mailto:sgi@sgi.se)** med **kopia till [ann-sofie.wernersson@sgi.se](mailto:ann-sofie.wernersson@sgi.se)**. I ämnesraden anges diarienummer (1.1-2305-0648) följt av ”Remitterad vägledning exponeringsanalys” samt vilken organisation som lämnar synpunkterna.

För eventuella frågor under remisstiden kontaktas Ann-Sofie Wernersson, via mail [ann-sofie.wernersson@sgi.se](mailto:ann-sofie.wernersson@sgi.se) eller telefon 031-749 65 88.

STATENS GEOTEKNISKA INSTITUT  
Avdelningen Mark- och vattenmiljö

Mikael Stark  
Avdelningschef

Ann-Sofie Wernersson  
Ekotoxikolog

## Sändlista

Boverket [registraturen@boverket.se](mailto:registraturen@boverket.se)  
Försvarsinspektören för hälsa och miljö [exp-fihm@mil.se](mailto:exp-fihm@mil.se)  
Göteborgs Hamn [info@portgot.se](mailto:info@portgot.se)  
Göteborgs stad, miljöförvaltningen [miljoforvaltningen@miljo.goteborg.se](mailto:miljoforvaltningen@miljo.goteborg.se)  
Havs- och vattenmyndigheten [havochvatten@havochvatten.se](mailto:havochvatten@havochvatten.se)  
Jordbruksverket [jordbruksverket@jordbruksverket.se](mailto:jordbruksverket@jordbruksverket.se)  
Kemikalieinspektionen [kemi@kemi.se](mailto:kemi@kemi.se)  
Livsmedelsverket [livsmedelsverket@slv.se](mailto:livsmedelsverket@slv.se)  
Luleå malmhamn [lulea.hamn@portlulea.com](mailto:lulea.hamn@portlulea.com)  
Länsstyrelsen Blekinge [blekinge@lansstyrelsen.se](mailto:blekinge@lansstyrelsen.se)  
Länsstyrelsen Dalarna [dalarna@lansstyrelsen.se](mailto:dalarna@lansstyrelsen.se)  
Länsstyrelsen Gotland [gotland@lansstyrelsen.se](mailto:gotland@lansstyrelsen.se)  
Länsstyrelsen Gävleborg [gavleborg@lansstyrelsen.se](mailto:gavleborg@lansstyrelsen.se)  
Länsstyrelsen Halland [halland@lansstyrelsen.se](mailto:halland@lansstyrelsen.se)  
Länsstyrelsen Jämtland [jamtland@lansstyrelsen.se](mailto:jamtland@lansstyrelsen.se)  
Länsstyrelsen Jönköping [jonkoping@lansstyrelsen.se](mailto:jonkoping@lansstyrelsen.se)  
Länsstyrelsen Kalmar [kalmar@lansstyrelsen.se](mailto:kalmar@lansstyrelsen.se)  
Länsstyrelsen Kronoberg [kronoberg@lansstyrelsen.se](mailto:kronoberg@lansstyrelsen.se)  
Länsstyrelsen Norrbotten [norbotten@lansstyrelsen.se](mailto:norbotten@lansstyrelsen.se)  
Länsstyrelsen Skåne [skane@lansstyrelsen.se](mailto:skane@lansstyrelsen.se)  
Länsstyrelsen Stockholm [stockholm@lansstyrelsen.se](mailto:stockholm@lansstyrelsen.se)  
Länsstyrelsen Södermanland [sodermanland@lansstyrelsen.se](mailto:sodermanland@lansstyrelsen.se)  
Länsstyrelsen Uppsala [uppsala@lansstyrelsen.se](mailto:uppsala@lansstyrelsen.se)  
Länsstyrelsen Värmland [varmland@lansstyrelsen.se](mailto:varmland@lansstyrelsen.se)  
Länsstyrelsen Västerbotten [vasterbotten@lansstyrelsen.se](mailto:vasterbotten@lansstyrelsen.se)  
Länsstyrelsen Västernorrland [vasternorrland@lansstyrelsen.se](mailto:vasternorrland@lansstyrelsen.se)  
Länsstyrelsen Västmanland [vastmanland@lansstyrelsen.se](mailto:vastmanland@lansstyrelsen.se)  
Länsstyrelsen Västra Götaland [vastragotaland@lansstyrelsen.se](mailto:vastragotaland@lansstyrelsen.se)  
Länsstyrelsen Örebro [orebro@lansstyrelsen.se](mailto:orebro@lansstyrelsen.se)  
Länsstyrelsen Östergötland [ostergotland@lansstyrelsen.se](mailto:ostergotland@lansstyrelsen.se)  
Länsstyrelsens handläggare inom efterbehandling [ebh@lansstyrelsen.se](mailto:ebh@lansstyrelsen.se)  
Luleå kommun, miljöförvaltningen [lulea.kommun@lulea.se](mailto:lulea.kommun@lulea.se)  
Malmö stad, miljöförvaltningen [malmstad@malm.se](mailto:malmstad@malm.se)  
Myndigheten för samhällsskydd och beredskap [registrator@msb.se](mailto:registrator@msb.se)  
Naturvårdsverket [registrator@naturvardsverket.se](mailto:registrator@naturvardsverket.se)  
Stockholms stad, miljöförvaltningen [miljoforvaltningen@stockholm.se](mailto:miljoforvaltningen@stockholm.se)  
Sundsvalls kommun, miljönämnden [miljonamnden@sundsvall.se](mailto:miljonamnden@sundsvall.se)  
Skogsstyrelsen [skogsstyrelsen@skogsstyrelsen.se](mailto:skogsstyrelsen@skogsstyrelsen.se)  
Skogsindustrierna [remiss@skogsindustrierna.se](mailto:remiss@skogsindustrierna.se)  
Sjöfartsverket [sjofartsverket@sjofartsverket.se](mailto:sjofartsverket@sjofartsverket.se)  
Stockholms hamnar [registrator@stockholmshamnar.se](mailto:registrator@stockholmshamnar.se)  
Svenskt vatten [svensktvatten@svensktvatten.se](mailto:svensktvatten@svensktvatten.se)  
Fiskbranschens riksförbund [info@fiskbranschen.se](mailto:info@fiskbranschen.se)  
Trafikverket [trafikverket@trafikverket.se](mailto:trafikverket@trafikverket.se)  
Transportstyrelsen [kontakt@transportstyrelsen.se](mailto:kontakt@transportstyrelsen.se)  
Sveriges geologiska undersökning [sgu@sgu.se](mailto:sgu@sgu.se)  
Vattenmyndigheten i Bottenhavet [vattenmyndigheten.vasternorrland@lansstyrelsen.se](mailto:vattenmyndigheten.vasternorrland@lansstyrelsen.se)  
Vattenmyndigheten i Bottenviken [vattenmyndigheten.norbotten@lansstyrelsen.se](mailto:vattenmyndigheten.norbotten@lansstyrelsen.se)  
Vattenmyndigheten i Norra Östersjön  
[vattenmyndigheten.i.norra.ostersjon.vastmanland@lansstyrelsen.se](mailto:vattenmyndigheten.i.norra.ostersjon.vastmanland@lansstyrelsen.se)  
Vattenmyndigheten i Södra Östersjön [vattenmyndigheten.kalmar@lansstyrelsen.se](mailto:vattenmyndigheten.kalmar@lansstyrelsen.se)  
Vattenmyndigheten i Västerhavet [vattenmyndigheten.vastragotaland@lansstyrelsen.se](mailto:vattenmyndigheten.vastragotaland@lansstyrelsen.se)