

SGU
Sveriges geologiska undersökning
Sara Nordström
Box 670
751 28 UPPSALA

Datum: 2016-12-20
Vår referens: 2016/2310/10.1
Er referens: 324-1685/2016

sgu@sgu.se
sara.nordstrom@sgu.se

Ansökan om tillstånd enligt lagen (1966:314) om kontinentalsockeln för uttag av sand i Skälderviken, Ängelholms kommun

Sammanfattande bedömning

Stranderosionen är omfattande i de långgrunda områdena av Skälderviken, och Ängelholms kommun har för avsikt att återföra sand från botten av viken till de stränder som eroderats, s.k. strandfodring.

SMHI anser att det föreslagna tillvägagångssättet är ändamålsenligt med utgångspunkt i de rådande förutsättningarna. För att uppnå en långsiktigt hållbar strandförvaltning vill SMHI dock betona betydelsen av uppföljning av de gjorda åtgärderna, vilket även Ängelholms kommun tar upp i sina principer för strandförvaltning, och då särskilt att

- Kommunen ska verka för regelbundna mätningar av strandens fysikaliska processer och andra relevanta parametrar.
- Beslut och strategier om stranden ska i möjligaste mån baseras på kunskap om de lokala förhållandena.

Om dessa principer följs, och de nu föreslagna åtgärderna noggrant utvärderas, ökar möjligheten till långsiktig framgång med kommande strandskyddsåtgärder.

Avdelningschef Bodil Aarhus Andrae har beslutat i detta ärende som handlagts av Jörgen Öberg.

För SMHI

Bodil Aarhus Andrae
Chef Avdelning Samhälle och Säkerhet

SMHI – Sveriges meteorologiska och hydrologiska institut

601 76 Norrköping Besök 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