

Badevandsprofil

Revkrogen Strand



Badevandsprofil for Revkrogen Strand i Slagelse Kommune

Medlemsstat	Danmark
Kommune	Slagelse
Stationsnr.	014B
Stationsnavn	Revkrogen Strand
DKBW navn	Revkrogen Strand
Hydrologisk reference	M
UTM X	633068
UTM Y	6135563
Referencenet	Euref 89
UTM-zone	32

Ansvarlig myndighed

Slagelse Kommune

Rådhuspladsen 11

4200 Slagelse Kommune

www.slagelse.dk

teknik@slagelse.dk

Tlf. 58 57 36 00



Figur 1. Revkrogen Strand med dybdekurver (0,5 til 2,0 meter).

Signaturforklaring



Nødtelefon



Kontrolpunkt



Parkering



Toiletter



Redningspost



Førstehjælpsudstyr



Varsling ved forringet badevandskvalitet

Klassifikation

Badevandskvaliteten ved Revkrogen Strand er klassificeret som udmærket.



Følgende klassifikationer er mulige: Udmærket kvalitet, God kvalitet, Tilfredsstillende kvalitet og Ringe kvalitet.

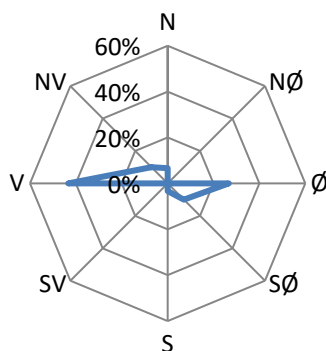
Krav til de enkelte kategorier er fastlagt i Badevandsbekendtgørelsen (BEK nr. 917 af 27. juni 2016).

Geografiske forhold

Revkrogen Strand ligger tilbagetrukket fra den åbne kyst i læ af Halvskov Odde. Stranden er orienteret mod syd og er en sandstrand. Den er mellem 5 og 25 og ca. 420 meter lang. Beplantningen består af klitvegetation. Stranden afgrænses mod baglandet af et fredet skanseanlæg.

Havbunden ud til ca. 2 meters dybde består af sand. Havdybden ved stranden er forholdsvis lille. Der er mellem 70 og 120 meter ud til 2 meters dybde. Dybdeforholdene langs sandede kyster er imidlertid meget variable på grund af tidevand, strøm og vejrforhold. De generelle angivelser af dybder skal derfor tages med forbehold. Vandet er klassificeret som saltvand.

Strømretningen er målt 41 gange i perioden 2012-2015 af det akkrediterede analyselaboratorium i forbindelse med standardanalyserne. Den dominerende strømretning ved stranden er vest (43%). Der er ikke påvist nogen sammenhæng mellem strømretning og forøget forurening.



Figur 1. Strømretning (fra, %), Revkrogen Strand.

Baglandet ved stranden udgøres primært af tekniske anlæg.

Adgangsforhold

Stranden ligger ud til Revkrog. Der køres til stranden ad Storebæltsvej og parkeres ved strandens østlige ende. Fra parkeringspladsen leder en sti til stranden. Slagelse Kommune har ikke opstillet badebro ved stranden.

Ved parkeringspladsen er der opstillet informationstavle, hvor Slagelse Kommune vil varsle i tilfælde af forringet badevandskvalitet. Yderligere informationer om varslingen findes på kommunens hjemmeside: www.slagelse.dk.

Stranden er desuden en Blå Flag Strand og information ligeledes placeret ved parkeringspladsen.

Kilder til fækal forurening

Vandløb

Der er ingen vandløb i nærheden af Revkrogen Strand.

Baglandet

Regnvand fra motorvejen og broanlægget ledes via kloakledning til regnvandsbassin umiddelbart inden for Revkrogen Strand. Alle nærliggende ejendomme, inklusiv Storebælt Camping er spildevandskloakerede. Isbådmuseet på revspidsen er ifølge oplysninger fra BBR tilsluttet samletank.

Badevandet ved Revkrogen Strand er ikke påvirket af fækale forureninger fra det umiddelbare bagland, der kan være tale om mere diffus forurening fra udledninger længere væk.

Risiko for blågrønalger

Risikoen for opblomstring af blågrønne alger ved stranden vurderes at være lav.

Opblomstring af blågrønne alger kan altid forekomme. Særligt i forbindelse med længerevarende perioder med varme og næringsstoffer i vandet. Opblomstringen er oftest meget pludselig og ses tydeligst som en misfarvning af vandet.

Alger kan producere giftige stoffer som kan give anledning til hovedpine, hudirritationer, feber, kvalme og diarré, hvis man kommer i kontakt med giftstofferne ved f.eks. at bade i eller sluge vand med højt indhold af alger. Mennesker, der i forvejen er svækkede, og børn er særligt udsatte. Dyr kan i værste fald dø, hvis de drikker af vandet. Alger er ofte årsag til skumdannelser i vandkanten og misfarvning af vandet. Alger kan have forskellige farver.

Hvis Slagelse Kommune modtager oplysninger om opblomstring af alger, vil kommunen varsle om dette ved stranden (se oversigtskort) og på kommunens hjemmeside: www.slagelse.dk

Risiko for tang

Der er altid risiko for opskylning af tang i vandkanten ved stranden. Strømforholdene er imidlertid så gunstige, at den oftest skylles ud igen efter få dage.

Det frarådes at bade i nærheden af store mængder opskyllet tang, ligesom børn heller ikke bør lege i nærheden. Dette skyldes, at der kan dannes giftstoffer i rådne tang, og at tangen kan indeholde sygdomsfremkaldende bakterier.

Risiko for planktonvækst

Plankton kan ophobes i skaldyr og medføre madforgiftning, hvis de spises eller de kan angribe fisk og forårsage fiskedød. I Danmark er der ikke påvist giftige plankton i de åbne områder, og normalt giver plankton ikke anledning til sygdom ved badning.

Forvaltningsforanstaltninger

Der er udarbejdet en Spildevandsplan for Slagelse Kommune og ifølge den er der ikke yderligere planer for området omkring Revkrogen Strand.

Der føres tilsyn med Revkrogen Strand med prøveudtagninger 10 gange om året.

Anden forurening mv.

Glasskår, affald, kemiske forureninger (herunder olieudslip) kan lejlighedsvis forekomme ved stranden. Hvis Slagelse Kommune modtager oplysninger om forurening, der kan påvirke badevandet eller skade de badendes sundhed, vil kommunen varsle om dette på skiltene ved stranden (se oversigtskort) og på kommunens hjemmeside: www.slagelse.dk

Badegæster opfordres til at kontakte Slagelse Kommune, hvis der konstateres forurening eller andet, som kan give anledning til problemer.

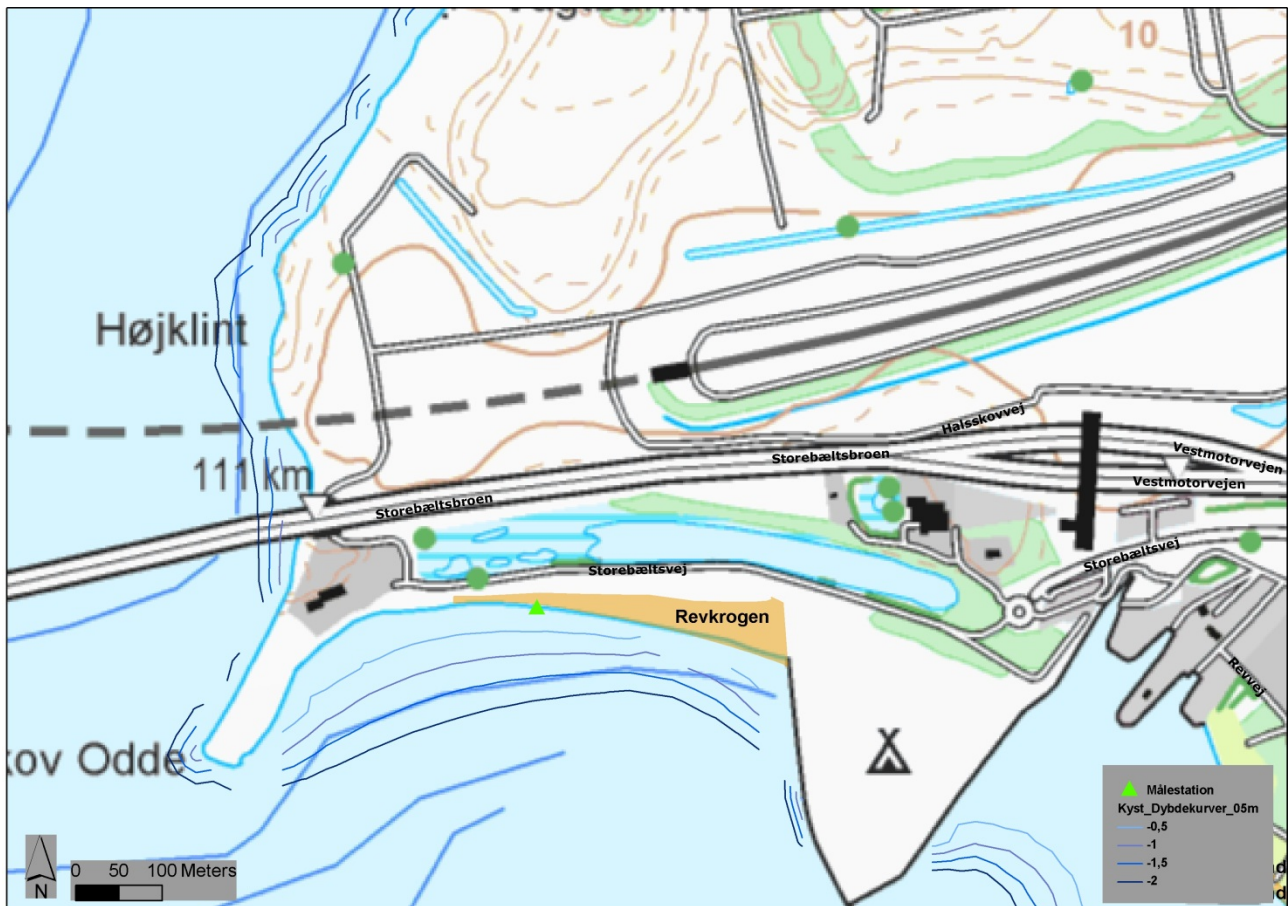
Tlf.: 58 57 36 00 eller via hjemmesiden: www.slagelse.dk

Revision

Badevandsprofilen er udarbejdet i november måned 2019. Badevandets klassifikation revideres hvis status ændres.

Følgende baderåd bør altid følges:

- Se efter om der er information, der fraråder badning.
- Lad være med at bade, hvis vandet er uklart. Du skal kunne se dine fødder, når du står i vand til knæene.
- Lad ikke børn lege i nærheden af alger, der er opskyllet på stranden.
- Hold børn og dyr væk fra skumdannelser på stranden.
- Bad ikke ved kraftigt skum i vandet. Det kan være algeopblomstringer



Figur 2. Revkrogen Strand og det nære bagland.

Slagelse Kommune
Miljø, Plan og Teknik
Miljøafdelingen
Dahlsvej 3
4220 Korsør

www.slagelse.dk

April 2020
Redaktion: Torben Hald
Design: Miljø, Plan og Teknik/NFN
Tryk: Slagelse Kommune

