

Badevandsprofil

Granskoven Strand



Medlemsstat	Danmark
Kommune	Slagelse
Stationsnr.	007F
Stationsnavn	Granskoven Strand
DKBW navn	Granskoven Strand
Hydrologisk reference	M
UTM X	634118
UTM Y	6134833
Referencenet	Euref 89
UTM-zone	32

Ansvarlig myndighed:

Slagelse Kommune
Rådhuspladsen 11
4200 Slagelse
www.slagelse.dk
slagelse@slagelse.dk
Tlf: 58 57 36 00

Badevandsprofil for Granskoven Strand i Slagelse Kommune



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

Signaturforklaring

Nødtelefon



Kontrolpunkt



Parkering



Toiletfaciliteter



Redningspost



Førstehjælpsudstyr



Varsling ved forringet
badevandskvalitet



Klassifikation

Badevandskvaliteten ved Granskoven Strand er klassificeret som udmærket.



Klassifikationen er beregnet på basis af data fra perioden 2012-2017, begge år inklusive.

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

Krav til de enkelte kategorier er fastlagt i Badevandsbekendtgørelsen (BEK nr. 939 af 18/09/2012).

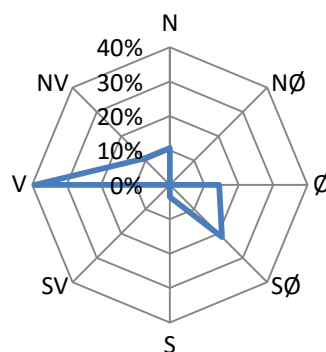
Geografiske forhold

Granskoven Strand er opdelt i tre partier og ligger tilbagetrukket fra den åbne kyst i læ af havneanlæg. To nordlige partier af stranden ligger indenfor havneanlæg, mens det sydlige parti ligger mere eksponeret.

Stranden er orienteret mod sydvest og er en sandstrand med indslag af sten i de to nordlige partier. Den er mellem 5 og 35 ca. 620 meter lang. Beplantningen består af grønsvær. Stranden afgrænses mod baglandet af sommerhuse og campingplads.

Havbunden ud til ca. 2 meters dybde består af sand. Havdybden ved stranden er forholdsvis lille. Der er mellem 110 og 160 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 fra vest (39 % af målingerne). Der er ikke påvist nogen sammenhæng mellem strømretning og forøget forurening.



Figur 2. Strømretning (fra, %), Granskoven Strand.

Baglandet ved stranden udgøres primært af bebyggelse.

Adgangsforhold

Der køres til stranden ad Revvej og parkeres ved indgang til området. Fra parkeringspladsen leder en grusvej til stranden. Slagelse Kommune har opstillet badebro ved stranden.

Ved indgang til strandområdet 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 Granskoven Strand

Baglandet

Granskoven er et fritidshusområde, mange ejendomme er ifølge oplysninger fra BBR tilsluttet samletank, mens godt halvdelen figurerer uden afløb. Boligområdet ved Revvej, syd for Granskoven Strand er tilsluttet offentlig kloak, i form af separat system for regnvand og spildevand. Der er ikke umiddelbart risiko for overløbshændelser, hverken ved samletanke eller separat kloakering. Der kan være tale om mere diffus forurening fra udledninger længere væk. For eksempel er der 1 km længere inde af kysten et overløb fra fælleskloakeret system, som kan give anledning til fækal forurening ved ekstreme regnhændelser.

Det vurderes, at der er risiko for kortvarige forureninger af badevandet ved Granskoven Strand. Slagelse Kommune arbejder på at skaffe viden om hyppigheden af ekstremregn og sammenhængen med kortvarige forureninger.

I tilfælde af ekstremregn fraråder Slagelse Kommune badning i 3 døgn herefter.

Badende ved stranden bør altid være opmærksom på, at pludselige forureninger af badevandet kan opstå i forbindelse med f.eks. uheld fra lystbåde, gylletanke og kloakledninger.

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

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 rådende 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 Granskoven Strand.

Der føres tilsyn med Granskoven 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.

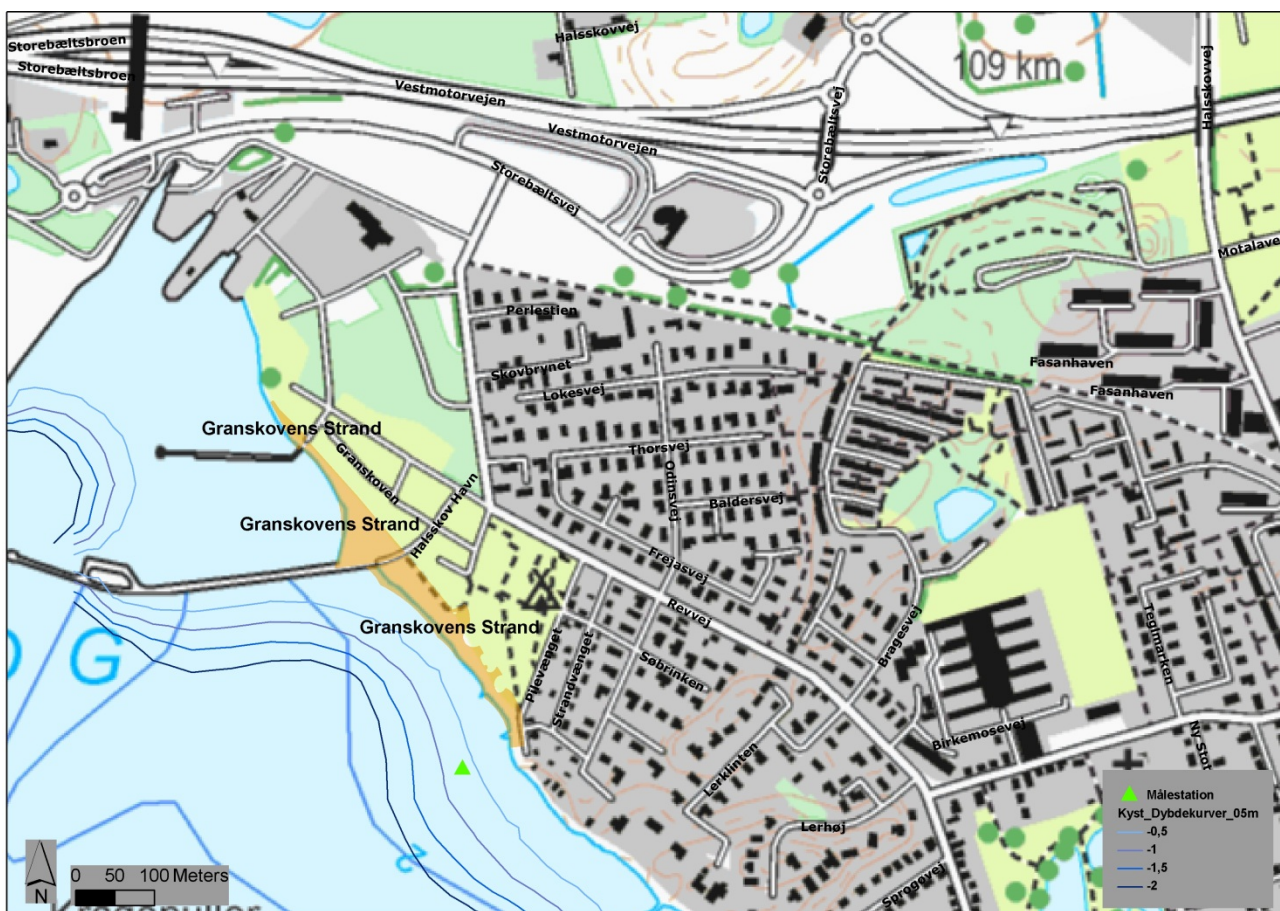
Tlf.: 58 57 36 00 eller via hjemmesiden: www.slagelse.dk.

Revision

Badevandsprofilen er udarbejdet i april måned 2016. 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 3. Granskoven Strand og det nære bagland.

Slagelse Kommune
Teknik og Miljø
Miljøafdelingen
Dahlsvej 3
4220 Korsør

www.slagelse.dk

Marts 2018
Redaktion: Torben Hald
Design: Teknik og Miljø/NFN
Tryk: Slagelse Kommune

