

Badevandsprofil

Bildsø Strand



Badevandsprofil for Bildsø Strand i Slagelse Kommune

Medlemsstat	Danmark
Kommune	Slagelse
Stationsnr.	005G
Stationsnavn	Bildsø Strand
DKBW navn	Bildsø Strand
Hydrologisk reference	M
UTM X	638958
UTM Y	6147773
Referencenet	Euref 89

Ansvarlig myndighed

Slagelse Kommune

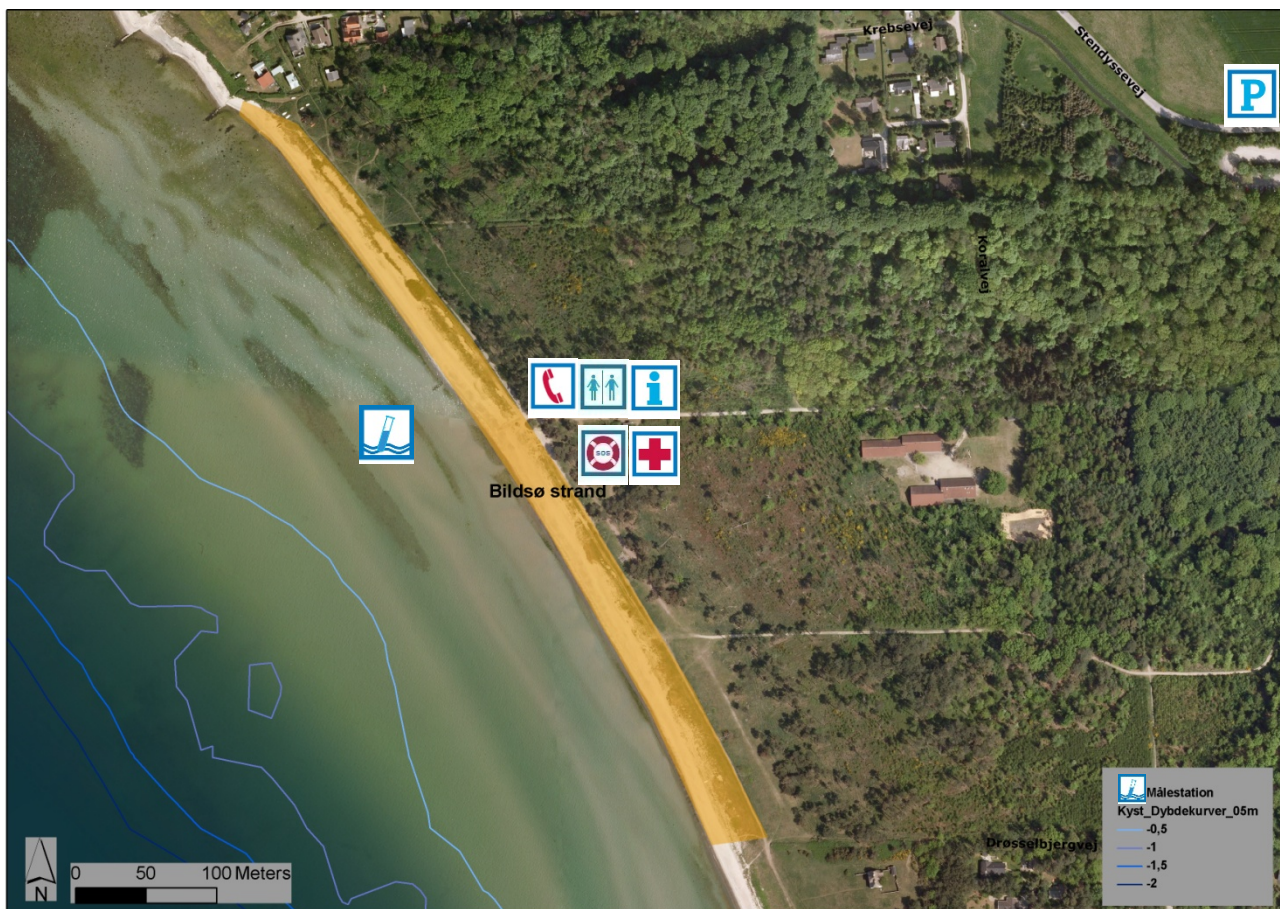
Rådhuspladsen 11

4200 Slagelse Kommune

www.slagelse.dk

teknik@slagelse.dk

Tlf. 58 57 36 00



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

Signaturforklaring



Nødtelefon



Kontrolpunkt



Parkering



Førstehjælpsudstyr



Redningspost



Toiletter



Varsling ved forringet badevandskvalitet

Klassifikation

Badevandskvaliteten ved Bildsø 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

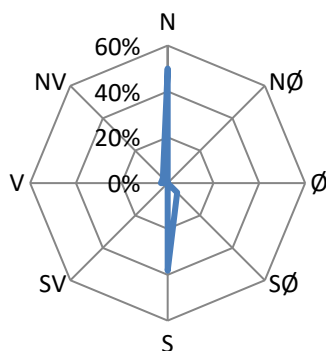
Strandens afgrænsning tager udgangspunkt i de områder, hvor folk oftest bader og derfor af tekniske årsager begrænset til de markerede arealer på oversigtskortet.

Bildsø Strand ligger på den åbne kyst orienteret mod vest, og er en sandstrand med fint sand. Stranden er mellem 20 og 30 meter bred og ca. 650 meter lang. Havbunden ud til ca. 2 meters dybde består af sand uden tang og sten. Der er revledannelse med første revle mellem ca. 60 og 80 meter fra kysten.

Havdybden ved stranden er forholdsvis lille. Der er mellem 300 og 380 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 42 gange i perioden 2012-2015 af det akkrediterede analyselaboratorium i forbindelse med standardanalyserne. Den dominerende strømretning ved stranden er fra nord (50 % af målingerne), men varierer en del. Der er ikke påvist nogen sammenhæng mellem strømretning og forøget forurening.



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

Baglandet ved stranden udgøres primært af skov og længere væk af agerjord. Ca. 3 km øst for strande ligger landsbyen Bildsø.

Adgangsforhold

Stranden ligger ud til Musholm Bugt/Storebælt. Der køres til stranden ad Drøsselbjergvej, der leder til parkeringsplads ved nordøstlige hjørne af Bildsø Skov. Fra parkeringspladsen leder en sti gennem Bildsø skov til stranden. Slagelse Kommune har ikke opstillet badebro ved stranden.

Ved toiletter 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

Kilder til fækal forurening

Vandløb

Bildsø Å har sit udløb ca. 300 meter nord for Bildsø Strand.

Ifølge Kommunens oplysninger føres der flere steder markdræn til åen, ligesom det ikke kan udelukkes, at der ledes urensset eller dårligt rensset spildevand til åen fra ejendomme i det åbne land. Ifølge Spildevandsplanen skal der sendes påbud om forbedret spildevandsrensning ud til ejendomme i oplandet til Bildsø Å.

Landsbyen Bildsø er fælleskloakeret. Spildevandet renses mekanisk og ledes til Bildsø Å. Ifølge Spildevandsplanen skal der spildevandskloakeres i Landsbyen Bildsø. I fælleskloakerede områder vil der altid være risiko for overløbshændelser i forbindelse med ekstrem regn. Slagelse Kommune har ikke data til rådighed for hyppigheden af disse hændelser.

Der er kilder til fækal forurening af Bildsø Å, som kan have væsentlig indflydelse på badevandskvaliteten nær åens udløb. Det vurderes, der er risiko for kortvarige forureninger af badevandet ved Bildsø Strand, særligt i forbindelse med ekstremregn.

Samlet set vurderes det, at påvirkningen af badevandskvaliteten ved Bildsø Strand af vand fra Bildsø Å er lille.

Baglandet

Sommerhusområderne henholdsvis lige nord for og lige syd for Bildsø Strand er ifølge oplysninger i BBR overvejende tilsluttet samletanke og nedsivningsanlæg. Nedsivningsanlæg giver risiko for fækal forurening ved ekstremregn. Ifølge Spildevandsplanen skal sommerhusområderne nord og syd for Bildsø Strand spildevandskloakeres.

Slagelse Kommune har ikke kendskab til andre hverken direkte eller indirekte udledninger af spildevand til Bildsø 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.

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. Strømførholdene 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 bliver sommerhusområderne nord og syd for Bildsø Strand spildevandskloakeret i henholdsvis 2018 og 2019. Det vurderes, at vandkvaliteten dermed forbedres, hvilket medfører reduceret risiko for forurening af Bildsø Strand. Ved eventuelle uheld på renseanlæg kontaktes den badevandsansvarlige, som efterfølgende informerer offentligheden.

Der føres tilsyn med Bildsø 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.

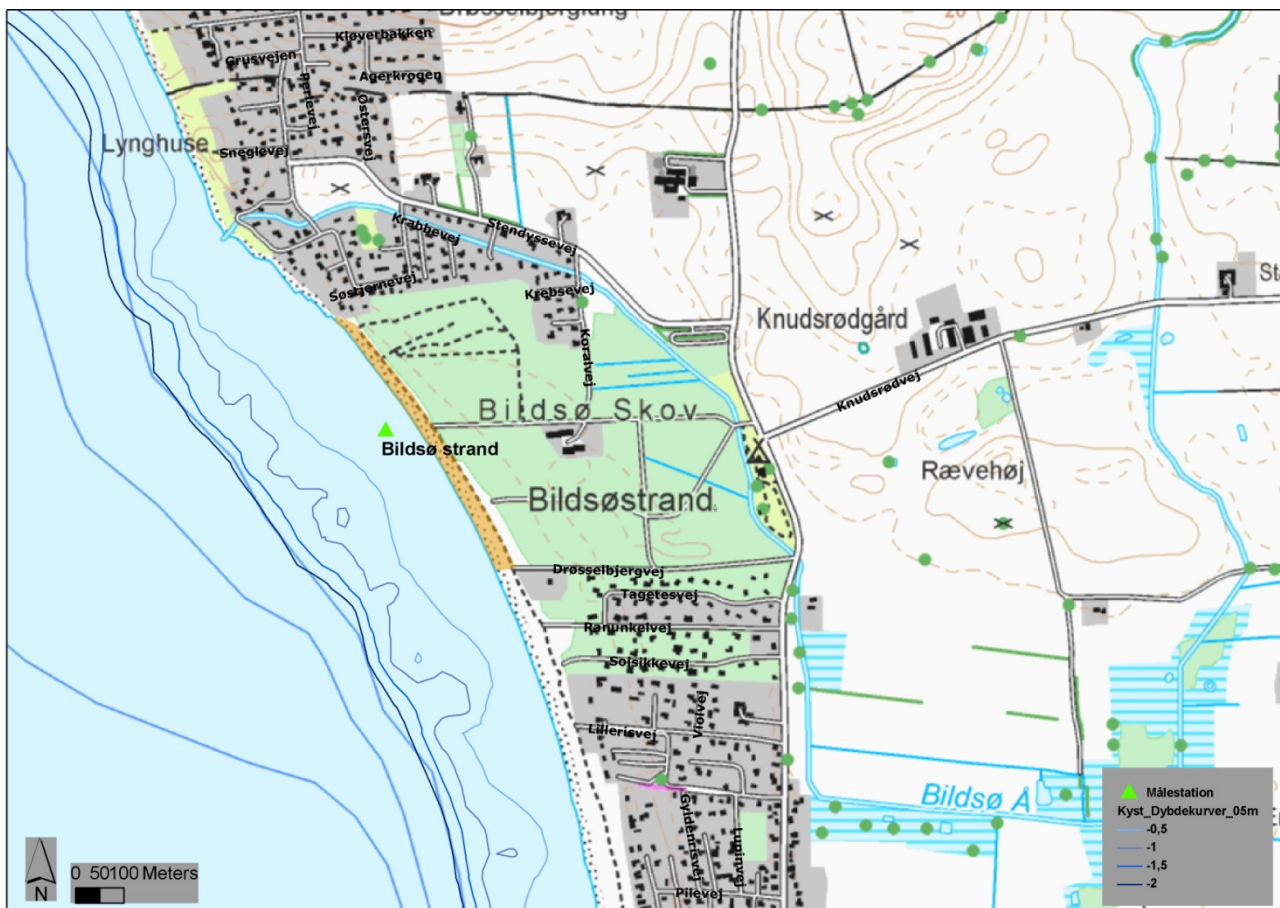
Tlf.: 58 57 36 00 eller via hjemmesiden: www.slagelse.dk

Revision

Badevandsprofilen er udarbejdet i november måned 2018. 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. Bidsø 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

