
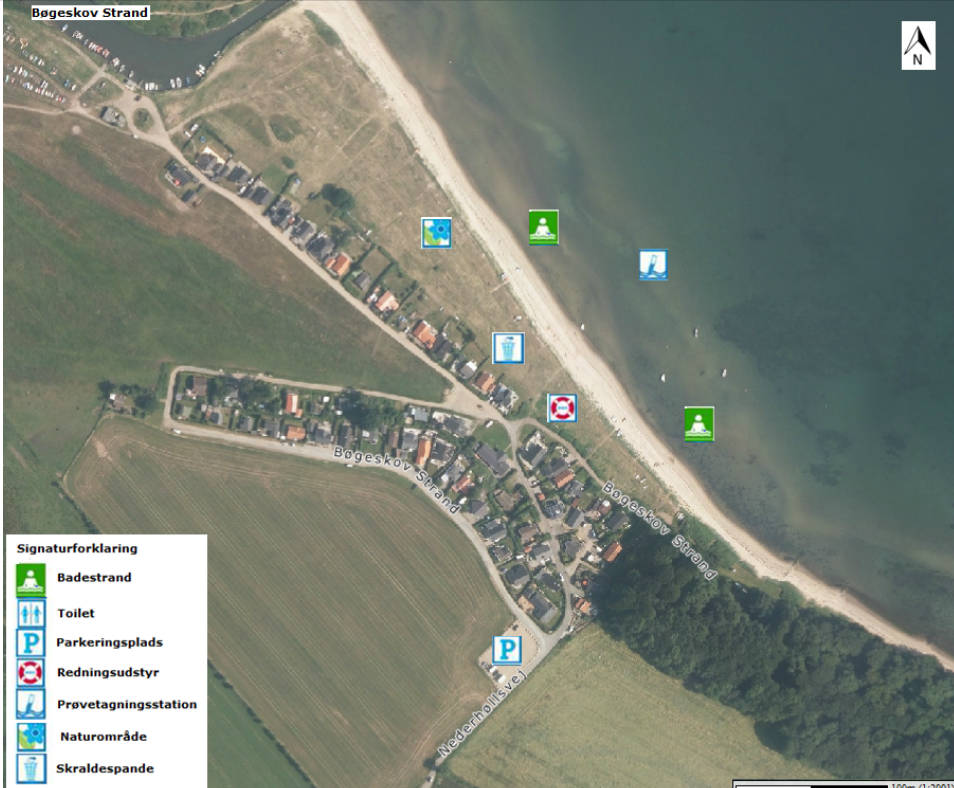



**Bøgeskov Strand**


Ansvarlig myndighed	Fredericia Kommune, Trafik og Natur Gothersgade 20 7000 Fredericia Tlf. 7210 7000 E-mail:kommunen@fredericia.dk www.fredericia.dk
Fysiske forhold	
Beliggenhed/farvand	Bøgeskov Strand er beliggende ca. 7,5 km nord for Fredericia By ud til Vejle Fjord.
Strandens udstrækning, beskrivelse og faciliteter	Bøgeskov Strand strækker sig ca. 1,6 km langs kysten og vender mod NØ og Ø. Badeområdet er ca. 500 m lang, 20-30 m bred. Der er et opholdsareal med græs langs stranden, som badegæsterne må benytte. Naturområdet er offentligt. <u>Faciliteter:</u> <ul style="list-style-type: none">• Bænke

 Fredericia Kommune	Badevandsprofiler
	Revideret 2. januar 2017/km107

	<ul style="list-style-type: none"> • Toilet • Redningskrans • Skraldespande <p>På stranden skal hunde holdes i snor i perioden fra 1. april til 30. september og efterladenskaber skal fjernes.</p>
Adgangsforhold	Adgang fra Neder Høllsvej. Der er P-muligheder.
Kort	
Vanddybder og bundforhold	Vanddybden er 0,5-1,5 m. Vandet er ca. 2 m dyb indtil 100 m fra kysten. Der er fin sandbund.
Hydrologiske forhold	
Salinitet	Ca. 20-22 ‰
Strømforhold	Strømretningen er i badesæsonen overvejende Ø til SØ. Yderligere info på Danmarks Meteorologiske Instituts hjemmeside: http://www.dmi.dk/hav/udsigter/havprognoser/#indre_dk
Geografiske forhold	
Oplandet/baglandet	<p>Det nære opland består af et naturareal, med lav bevoksning af græsser og enkelte busker. Naturarealet må benyttes af badegæster. Området omkring stranden er et sommerhusområde. Der ligger et skovområde SØ for badeområdet.</p> <p>Der er ikke Natura-2000 områder eller fredede områder omkring</p>





	Bøgeskov Stand.
Forurening Spildevandsforhold	 <p>Bøgeskov Strand ligger i hovedvandoplandet Lillebælt/Jylland og i vandområdet Vejle Yderfjord.</p> <p>Der ligger en række sommerhuse tæt ved stranden. Sommerhusområdet er spildevandskloakeret og har et afløb til spildevandsforsynings renseanlæg. Der findes et overløbsbygværk for spildevand vest for Egeskov, hvor der i forbindelse med kraftig regn sker overløb til Egeskov bæk. Bækken har forbindelse til Spang Å, som har sit udløb til Vejle Fjord (se kort). Derudover findes der enkelte spildevandsafløbsledninger, hvorfra der er forureningsrisiko, der dog vurderes lav. Der sker udledning fra dræn og regnvandssystemet i nærheden af badestedet, men risikoen vurderes at være lav, da badevandsanalyserne viser at, der ikke forekommer forurening af badevandet.</p> <p>I forslag til spildevandsplan 2013-2017 er der planlagt at gøre en aktiv indsats for at sikre den bedst mulige badevandskvalitet, også hvor denne er påvirket af udledninger fra kloakken (spildevand) og regnvandsledningerne (regnvand).</p>
Fækal forurening	<p>Spang Å har sit udløb på den nordlige del af stranden. Risiko for fækal forurening vurderes lav.</p> <p>Ifølge Vandplanen Lillebælt/Jylland skal Fredericia Kommune fremover reducere udledningen af regn- og spildevand til flere af kommunes vandløb. Denne indsats bidrager samtidig til at beskytte og forbedre badevandskvaliteten i kommunens kystvande.</p>

 Fredericia Kommune	Badevandsprofiler
	Revideret 2. januar 2017/km107

Risiko for blågrønalgaer (cyanobakterier)	<p>Risikoen for ophobning af blågrønalger er generelt lille, men kan forekomme i sommerperioder med højtryk ved udgående strøm fra Østersøen.</p> <p>Alger producerer giftige stoffer, som ved kontakt f.eks. ved badning eller indtagning, kan give anledning til hovedpine, hudirritationer, feber, kvalme og diarré. Mennesker, der i forvejen er svækkede, samt børn, er særligt udsatte. Dyr kan i værste fald dø, hvis de drikker af vandet. Alger er ofte årsag til skumdannelser i vandkanten. De kan misfarve vandet. Alger kan have forskellige farver, f.eks. grønne, røde og gule.</p> <p><u>Baderåd:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Se efter om der er information, som fraråder badning. • Lad være med at bade, hvis vandet er uklart, og du ikke kan se dine fødder, når vandet når til knæene. Skyl straks med rent vand. • Lad ikke børn lege i nærheden af alger, der er skyllet op på stranden. • Lad ikke hunde drikke af vandet. <p>Yderligere info på Danmarks Meteorologiske Instituts hjemmeside: www.dmi.dk</p>
Risiko for planteplankton og andre mikroskopiske algaer	<p>I Danmark giver planteplankton normalt ikke anledning til sygdom ved badning. Der findes mange former for fytoplankton. Kiselalger og furealger kan ophobes i skaldyr. Hvis mennesker spiser disse skaldyr, kan der opstå alvorlige forgiftninger. Stilkalger kan ødelægge gællerne hos fisk og forårsage fiskedød. Risiko for planteplanktonvækst vurderes at være lille.</p> <p>Algesamfundet i Vejle Fjord er domineret af saltvandsarter, som er helt almindelige i kystnære områder. I sjældne tilfælde kan alger optræde i så høje koncentrationer, at vandet kan blive uklart og misfarves.</p> <p>Risikoen for masseopblomstringer af andre mikroskopiske alger ved Bøgeskov Strand er lav. I Danmark giver plankton normalt ikke anledning til sygdom ved badning.</p>
Risiko for tang	<p>Der kan forekomme tang (makroalger) i strandkanten. Hvis der er store mængder tang i strandkanten, frarådes badning i nærheden af tangen. Dette skyldes bl.a., at der kan dannes giftstoffer i rådne tang og tangen beskytter sygdomsfremkaldende bakterier mod solens UV- stråler, hvilket betyder at bakterierne kan overleve i længere tid.</p> <p>Tang kan være stor gene for badende mennesker, fordi det lugter så fælt. Opskyllet tang er oftest helt ufarligt for mennesker, men det gør stranden uæstetisk. Risikoen for opskyl af tang ved Bøgeskov Strand er lille om sommeren.</p>
Fjæsing	<p>Fjæsingen er én af de fiskearter, der hyppigt findes på helt lavt vand i sommerperioden, og det vurderes, at der kan være en risiko for at træde på en fjæsing ved badning i området. Det meste af året lever fjæsingen på vanddybder på 5-25 meter, men om sommeren kommer den ind på lavt vand for at parre sig. På den forreste korte rygfinne samt på gællelågene sidder der</p>

 Fredericia Kommune	Badevandsprofiler
	Revideret 2. januar 2017/km107

	<p>giftpigge, som fjæsingen rejser hvis den føler sig truet.</p> <p><u>Hvis du er uheldig:</u> Giften kan være meget ubehagelig, men den bliver nedbrudt, når temperaturen kommer over 40 grader. Så man skal tage et meget varmt fodbad, hvor vandet er 40-45 grader varmt, i 30-60 minutter. Fjern eventuelle rester af pigge og vask med vand og sæbe. Søg læge, hvis der opstår tegn på infektion.</p>
Risiko for brandmænd	<p>Der er risiko for forekomster af brandmænd i Vejle Fjord i sommerperioden. Brændende smerter og måske vabler kan være udfaldet af et møde med en brandmand i havet. Og netop i juli og august skyller de røde gopler mod land. Brandmandens gift dannes i nældeceller på dens lange brændtråde (tentakler). Man skal være opmærksom på, at brandmændenes fine brændtråde kan flyde i vandet flere meter fra dens krop, så det er altså ikke nok kun at være opmærksom på selve brandmændene.</p> <p><u>Behandling:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> · Fjern alle rester af brandmanden fra huden (Brug helst handsker) · Er trådende vanskelige at fjerne, kan man gnide med sand blandet med havvand på det ramte område · Undgå at skylle med ferskvand. Det kan frigøre mere gift fra nældecellerne, hvis der er nogen tilbage på huden. · Skyl med 5% eddike i 30 minutter for at inaktivere giftstofferne. Man skal undgå at bruge hænderne til at fjerne "giftsplinterne" · Varmt vand kan lindre (40-45 °C), når trådene er fjernet · Lokalbedøvende salve kan lindre · Søg læge ved alvorlige symptomer
Andre mulige forureningskilder	<p>Glasskår, affald og andre henkastede objekter, kemisk forurening (herunder olieudslip) kan forekomme ved stranden.</p> <p>Ved risiko for forurening eller ved konstateret forurening opsættes information på skilte, samt der informeres på Fredericia Kommunes hjemmeside: www.fredericia.dk</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="text-align: center;">  <p>Badning frarådes</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>Badning forbudt</p> </div> </div> <p>Badegæster opfordres til at kontakte Fredericia Kommune, hvis der konstateres forurening eller andet som kan give anledning til problemer på stranden.</p>
Forvaltningsmæssige foranstaltninger	<p>Fredericia Kommunes spildevandsplan forebygger fremtidige fækale forureninger.</p> <p>Badevandskvaliteten ved Bøgeskov Strand vil blive analyseret 5 gange løbet af</p>

