



Strandparken



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	Strandparken er beliggende i Skærbæk og er nordvendt ud mod Kolding Fjord.
Strandens udstrækning, beskrivelse og faciliteter	Strandparken er beliggende i Skærbæk, ca. 4 kilometer syd for Taulovmotorvejen, 12 kilometer sydvest for Fredericia og 15 kilometer øst for Kolding. Stranden strækker sig over 300 m og vender NØ mod Kolding Fjord. Det primære badested (se kort) er 10-15 m bred sandstrand. Der er et opholdsareal med græs langs stranden, som badegæsterne må benytte. Strandparken er blå flag strand og er udstyret med strandcafé, toiletter, badebro, toiletfaciliteter, bålplads og livreddere i sommerferien (se kort).

 Fredericia Kommune	Badevandsprofiler
	Revideret 2. januar 2017/km107

Hunde må ikke bade på strande med det Blå Flag. Du må bade med din hund 200 m fra Blåt Flag.

På stranden skal hunde holdes i snor i perioden fra 1. april til 30. september og efterladenskaber skal fjernes.

Adgangsforhold Adgang via Brandsøvej. Der er en parkeringsplads.

Vanddybder og bundforhold Vanddybden er 0,5-1,5 m. Vandet er over 2 m dybt indtil 50 m fra kysten. Der er fin sandbund.



Blå Flag - Blue Flag - Blaue Flagge

FriLuftsrådet
Scandiagade 13
DK - 2450 København SV
Telefon +45 33 79 00 79
Email: kam@friluftsraadet.dk
www.blaaflag.dk





 Kort over denne Blå Flag strand 2013
 Map of this Blue Flag beach 2013
 Karte dieser Blauen Flagge Strand 2013

1		Information Information Information	8		Parkeringsplads Parking Place Parkplatz
2		Toilet Toilet Toiletten	9		Handicaptoliet Toilet for disabled people Toilette für Behinderte
3		Telefon Telephone Telefon	10		Bus Bus / Public Transportation Autobus
4		Livredningsudstyr Life saving equipment Lebensrettungsausrüstung	11		Restaurant Restaurant Restaurant
5		Førstehjælpsudstyr First aid equipment Einrichtungen für erste Hilfe	12		Blå Flag Blue Flag Blaue Flagge
6		Skraldespande Litter bins Ordnung für Abfälle	13		Prøveudtagingspunkt Sampling site Die Wasserproben stelle
7		Affaldssortering Sort your waste into the correct bins Müllsortierung	14		Drikkevand Drinking water Trinkwasser


Hydrologiske forhold



 Fredericia Kommune	Badevandsprofiler
	Revideret 2. januar 2017/km107


Salinitet	Ca. 22-23 ‰
Strømforhold	Strømretningen kan være varierende. Yderligere info på Danmarks Meteorologiske Instituts hjemmeside: http://www.dmi.dk/hav/udsigter/havprognoser/#indre_dk
Geografiske forhold	
Oplandet/baglandet	Strandparken er beliggende i Skærbæk og er nordvendt ud mod Kolding Fjord. Det nære opland består af skrånende naturareal, med lav bevoksning af græsser og busker, strandoverdrev, der er beskyttet i henhold til NBL § 3, og fredskov. Der er ikke Natura-2000 områder i nærheden af stranden. Længere inde i baglandet ligger Skærbæk boligområde.
Forureningskilder	
Spildevandsforhold	 <p>Strandparken Skærbæk ligger ud til åbningen af Kolding Fjord mod Lillebælt. Stranden ligger tæt ved boligområdet. Boligområdet er fælleskloakeret, hvilket betyder, at spildevand og regnvand ledes til renseanlæg i en fælles kloakering. Spildevandet pumpes ind til Fredericia Centralrenseanlæg. I umiddelbar nærhed af badestedet er der en overløbsledning på fælleskloakken med udløb til Kolding Yderfjord (markeret med rødt på kortet). Der kan være overløb af fortyndet spildevand fra dette udløb ved kraftig regn. Da badevandsanalyserne viser, at der ikke forekommer forurening af badevandet, vurderes overløb ikke at udgøre en forureningsrisiko. I spildevandsplan 2013-2017 er der planlagt at gøre en aktiv indsats for at sikre den bedst mulige badevandskvalitet overalt, hvor denne er påvirket af udledninger fra kloakken (spildevand) og regnvandsledningerne (regnvand).</p>
Havbrug	Der ligger et havbrug ca. 300 m syd for badestedet. Havbrug kan forurene med



 Fredericia Kommune	Badevandsprofiler
	Revideret 2. januar 2017/km107

	<p>foder og fiskeafføring, de bruger mængder af medicin, og er årsag til udslip af giftige antialgemedler (kobber), når netburene imprægneres. Forurening fra havbrug vurderes ikke at udgøre en risiko, da badevandsanalyserne viser at der ikke forekommer forurening af badevandet.</p>
Fækal forurening	<p>Risikoen for fækal forurening vurderes lav. Der er ingen åer eller bække med udløb på eller i nærheden af stranden.</p>
Risiko for blågrønalgae (cyanobakterier)	<p>Risikoen for ophobning af blågrønalger er generelt lille, men kan forekomme i sommerperioder med højtryk ved udgående strøm fra Østersøen. Alger producerer giftige stoffer, som ved kontakt ved f.eks. badning eller indtagning, kan give anledning til hovedpine, hudirritationer, feber, kvalme og diarré. Voksne, 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. 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 alger	<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. Algesamfundet i Kolding 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. Risikoen for masseopblomstringer af andre mikroskopiske alger ved Strandparken Skærbæk er lav.</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. Tang kan være til 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 Strandparken Skærbæk 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 er risiko for at træde på en fjæsing ved</p>

 Fredericia Kommune	Badevandsprofiler
	Revideret 2. januar 2017/km107

	<p>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 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 Kolding 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 trådene 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 Strandparken Særbæk vil blive analyseret 10 gange i</p>

 Fredericia Kommune	Badevandsprofiler
	Revideret 2. januar 2017/km107

	<p>badesæsonen. Hvis der skulle opstå forureninger ved kommunens strande vil der bliver opsat skilte om badeforbud på de berørte strande.</p> <p>Kommunen vil i badesæsonen følge med i udviklingen af alger og blågrønalger i Kolding Fjord. Ved kraftige opblomstringer nær kommunens strande vil der bliver opsat skilte om badeforbud på de berørte strande.</p> <p><u>Gode algeråd:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> · Hvis vandet er varmt og vejret er godt, kan der være alger i juli og august. · Hold øje med skilte, der fraråder badning. · Gå ud i vandet til knæene og kik på dine fødder. Hvis du ikke kan se dem, kan vandet være så fyldt med alger, at du ikke bør bade. · Bad ikke ved kraftigt skum i vandet, det kan være algeopblomstringer. · Hold børn og dyr væk fra skumdannelser på stranden. Det kan være døde alger.
Kontrolstationens beliggenhed	<p>Kontrolstation Skærbæk Strandparken Stations nr. 9405 DKWB 1322 UTM: 32 Østlig (X): 540232.00 Nordlig (Y): 6151729.00</p>
Klassifikation af badevandet	<p>Badevandet ved Skærbæk Strandparken er klassificeret som "udmærket", hvilket er den bedste badevandskvalitet, et badested kan have.</p> <p>Klassificeringen er foretaget på baggrund af de sidste 4 års badevandsanalyser.</p> <div data-bbox="491 1164 938 1370" style="border: 1px solid black; padding: 5px;">  <p>Badevandskvaliteten er udmærket</p> <ul style="list-style-type: none"> ★★★ Udmærket ★★ God ★ Tilfredsstillende — Ringe </div>
Revision af badevandsprofil	<p>Badevandsprofilerne i kommunen ajourføres efter forskrifterne i Bekendtgørelse nr. 165 af 23/02/2009. Badevandsprofilen skal opdateres ved ændringer i klassifikationen. Badevandes klassifikation ændres hvert år inden badesæsonen starter.</p>
Varslingssystem	<p>Ved forurening af badevandet der udløser et badeforbud vil der være:</p> <ul style="list-style-type: none"> · Skiltning om midlertidigt badeforbud på badestrand, parkeringsplads og adgangsveje. · Information i lokalradioen. · Information via kommunens hjemmeside
Andet	<p> Blå Flag er en miljømærkningsordning der garanterer at stranden arbejder for at sikre vores fælles natur og miljø. Gæster og lokale folk inddrages ved afholdelse af miljøaktiviteter og andre arrangementer for børn og unge. De informeres om, hvad man selv kan gøre for at bevare naturen, når man gæster en Blå Flag strand. Derudover skal en Blå flag strand være ren og velholdt, have livredningsudstyr, gode toiletforhold, affaldsfaciliteter mm. Dette er alt sammen med til at alle får en god oplevelse på stranden.</p>