



Badevandsprofil for stranden Feddet

Ansvarlig myndighed	Faxe Kommune Frederiksgade 9 4690 Haslev Telefon: 56 20 30 00 www.faxekommune.dk						
Fysiske forhold	<p><u>Adgangsforhold til stranden ved Feddet</u> Badestedet Feddet ligger i forbindelse med Fed Campingplads 5 km syd for Faxe Ladeplads. Der er ca. 200 meter fra P-pladsen til stranden. Parkeringspladsen er privat og det koster 40 kr. for parkering</p> <p><u>Strandbeskrivelse</u> Området bag stranden er privat ejet af Strandegård og benyttes i stor udstrækning af campinggæster. Stranden består mest af sand med sparsomt strandvegetation</p> <p><u>Badevandsbeskrivelse</u> Sandstranden er ca. 20 meter bred og der er gode bademuligheder. Der er ikke nogen naturlig afgræsning af stranden. Ved østenvind kan der dog af og til være en del tang. Badestedet ved campingpladsen bliver som regel rensset for tang.</p> <p><u>Faciliteter</u></p> <table style="width: 100%; border: none;"> <tr> <td style="width: 50%;">Parkering (20 kr.)</td> <td style="width: 50%;">Net til boldspil</td> </tr> <tr> <td>Minigolfbane</td> <td>Skraldespande</td> </tr> <tr> <td>Livredderpost</td> <td>Toiletter v. campingplads</td> </tr> </table>	Parkering (20 kr.)	Net til boldspil	Minigolfbane	Skraldespande	Livredderpost	Toiletter v. campingplads
Parkering (20 kr.)	Net til boldspil						
Minigolfbane	Skraldespande						
Livredderpost	Toiletter v. campingplads						
Strandklassifikation	<p>Badevandes kvalitet kategoriseres i fire klasser, udmærket, god, tilfredsstillende og ringe, med udmærket som det bedste, jf. bek. nr. 939 af 18.09.2012.</p> <p>Badevandet ved Feddet er klassificeret som udmærket hvilket er den bedste badevandskvalitet et badested kan have.</p> <p>Klassificeringen er fortaget på baggrund data fra de sidste 4 års badevandsanalyser og grundlaget beskrevet i badevandsprofilen for badestedet.</p>						

Kort over stranden ved Feddet Strand



Geografiske forhold	<p><u>Stranden ved Feddet</u> Stranden ved Feddet ligger ud til Østersøen på østsiden af halvøen Feddet i Faxe kommune og ligger i forbindelse med Fed Camping. Området bag stranden er privat ejet af Strandegård og benyttes i stor udstrækning af campinggæster. En del af stranden er officiel nøgenbadestrand. Stranden består mest af sand med sparsomt strandvegetation</p> <p><u>Naturbeskyttelse</u></p> <ul style="list-style-type: none">▪ Strandområdet Feddet er udpeget som § 3 beskyttet strandeng.▪ Bag stranden ved campingpladsens sydlige del findes to § 3 beskyttede søer. <p>Hele området er desuden udpeget som NATURA-2000 områder: EF-fuglebeskyttelsesområde nr. 89, Præstø Fjord, Ulvshale, Nyord og Jungshoved Nor og EF-habitatområde nr. 147, Havet og kysten mellem Præstø Fjord og Grønsund. I udkast til vandplaner er den marine del af området beskrevet som lavvandede bugter, fjorde og sunde med sandbund og spredte sten. Strømforholdene er meget varierede og bidrager til et afvekslende kystlandskab. Flere steder aflejrer havet strandvolde i krumoddesystemer, tydeligst på Ulvshale-Nyord og Præstø Fed.</p> <p><u>Opland og spildevandsforhold</u> Fed Camping er tilsluttet Faxe renseanlæg. Der udledes ikke fra renseanlæg eller overløbsbygværk nær badestedet.</p> <p>Det nære opland til badestedet ved Feddet er præget af skovarealer og campingpladsen Feddet. I baglandet er der en del landbrugsarealer og skovarealer.</p>
---------------------	---

Hydrologiske forhold	<p><u>Feddet Strand</u> Feddet Strand ligger i hovedvandopland Østersøen. I vandplanen beskrives at de åbne kystområder er overvejende påvirket af næringsstoffer, der tilføres med vandstrømme fra Kattegat via Bælthavet og Øresund samt Østersøen. Dette medfører at der er risiko for ikke at opnå mål opfyldelse i 2015. Der findes en lang række øvrige kilder til forurening heriblandt industri, renseanlæg, forurenede grunde, skibstrafik og havne mm der ligeledes vurderes at kunne hindre en mål opfyldelse.</p> <p>Salinitet 5-18 psu.</p> <p>Strømforhold Både de lokale revlestrømme på badestederne og havstrømmene ud for kysten er meget afhængig af vindforholdene og dernæst tidevandet.</p> <p>Tilløb/udledninger:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Der er ingen å udløb nær stranden. • Der er ikke registreret nogle udledninger så tæt på stranden, at det vurderes at kunne have en indflydelse på badevandets kvalitet. <p>Vanddybde/bundforhold Det dybeste sted i Faxe Bugt er ca. 14 m dybt og er beliggende ca. 850 m fra kysten. Ved badestedet er der indtil 150 meter fra kysten en maksimal dybde på 2 meter.</p> <p>Temperaturforhold Vandtemperaturen i badevandsområderne ligger i sommerperioden på 14-20 grader.</p>
----------------------	---

Badevandsprofil for Faxe Kommune Lokaltet: Stranden ved Feddet Ansvarlig: Faxe Kommune Dato: Maj 2016	
--	--

Badevandskvalitet

Punktkilder til forurening	Vurderes kilden at kunne være årsag til forurening	Vurdering af risikoen for forurening fra kilden
Overløbshændelser fra fælleskloakerede områder	Ja, der er fælleskloakerede områder i det nære opland.	Overløbshændelser fra fælleskloakerede områder er oftest årsagen til kortvarige fækale forureninger af badevande som følge store nedbørshændelser. Det vurderes at udgøre en mindre risiko på denne lokalitet da badevandsanalyserne ikke viser nogle større påvirkninger.
Udløb fra renseanlæg pga. driftssvigt eller nødoverløb	Nej, der ligger ikke et renseanlæg i oplandet til badestedet.	
Udledning fra ikke-kloakerede områder	Nej der er ingen ikke-kloakerede område i det nære opland.	
Udledning fra regnvandssystemer	Nej der sker ikke udledning fra regnvandssystemer i nærheden af badestedet.	
Gylleudslip	Nej der ligger ikke gylletanke tæt på badestedet.	
Tømning af toilettanke fra lystbåde	Nej der ligger ikke en lystbådehavn tæt på badestedet	
Havbrug	Nej, der ligger ikke havdambrug i nærheden af badestedet	
Klappladser	Nej der er ikke en klapplads i nærheden af badestedet	
Diffuse kilder til forurening	Vurderes kilden at kunne være årsag til forurening	Vurdering af risikoen for forurening fra kilden
Udvaskning af næringsstoffer og pesticider fra oplandet	Ja, fordi der er landbrugsarealer i det nære opland.	Der vurderes at der vil ske udvaskning af både næringsstoffer og pesticider fra oplandet men ikke i et omfang der direkte giver problemer for badevandskvaliteten. Næringsstofferne kan påvirke algevæksten.
Andre kilder til forurening	Vurderes kilden at kunne være årsag til forurening	Vurdering af risikoen for forurening fra kilden
Algeopblomstring	Ja. Algeopblomstringer	Der er en risiko for

Badevandsprofil for Faxe Kommune Lokalitet: Stranden ved Feddet Ansvarlig: Faxe Kommune Dato: Maj 2016	
---	--

	<p>forekommer når der rigelige mængder lys, næringsstoffer og varme til stede. Derudover forstærkes algeopblomstringer i perioder med relativ vindstille vejr. Geografisk ser man hyppigst algeopblomstringer i lavvandede områder eller i områder, hvor vandet er lagdelt (springlag).</p>	<p>algeopblomstring af badesteder. Algeopblomstringer oftest styret af vind- og havstrømme. Forekomster af store mængder alger vil blive indrapporteret i forbindelse med den almindelige kontrol af badevandet.</p>
Blågrønalger	<p>Ja. Cyanobakterierne (blågrønalgerne) i de centrale dele af Østersøen kan i varme, solrige og vindstille perioder danne opblomstringer, som efter længere tids østenvind spreder sig ind i Bælthavet og til det sydlige Kattegat.</p>	<p>Det vurderes at der er risiko for at badestedet kan opleve problemer med blågrønalger hvis man er uheldig og opleve perioder med store algeopblomstringer i Østersøen og vindretninger der fører algerne op langs den østjyske kyst.</p>
Tang	<p>Ja fordi makroalger (tang) kan rives løs ved hårdt vejr og skylle op på stranden og skabe æstetiske problemer for badegæster, og nedbrydningen af tykke måtter af tang kan give iltmangel. Det er til stor gene for badende og beboere, fordi det lugter så fælt. Opskyllet er oftest helt ufarligt for mennesker, men det gør stranden uæstetisk.</p>	<p>Det er risiko for at der kan forekomme opskylning af tang i badeområdet ved hårdt vejr og pålandsvind.</p>

Forvaltningsmæssige foranstaltninger

Forvaltningsmæssige foranstaltninger til at forebygge forurening	<p>Kommunens spildevandsplan forebygger mod fremtidige fækale forureninger og det vil også forbedre badevandskvaliteten i kommunen.</p> <p>Badevandskvaliteten vil blive analyseret løbende i 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 Kattegat og Faxe Bugt. Ved kraftige opblomstringer nær kommunens strande vil der bliver opsat skilte om badeforbud på de berørte strande.</p> <p>Gode Algeråd:</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. 																						
Varslingsystem ved forurening	<p>Ved forurening af badevandet der udløser et badeforbud vil der være:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Skiltning om midlertidig badeforbud på badestrand, parkeringsplads eller adgangsveje. • Information via kommunens hjemmeside 																						
Kontrolovervågning sstedets beliggenhed	<p><u>Badevandsanalyser</u></p> <p>Kommunen foretager kontrol af badevandskvaliteten i hele badesæsonen. Resultaterne af prøver kan findes på kommunens hjemmeside under badevand.</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td>Medlemsstat</td><td>Danmark</td></tr> <tr><td>Kommune</td><td>Faxe Kommune nr. 320</td></tr> <tr><td>DKBW nr.</td><td>dkwb9</td></tr> <tr><td>Stations nr.</td><td>G6</td></tr> <tr><td>Stations Navn</td><td>Feddet</td></tr> <tr><td>DKBW navn</td><td>Feddet</td></tr> <tr><td>Hydrologisk reference</td><td>M</td></tr> <tr><td>UtmX</td><td>697929</td></tr> <tr><td>UtmY</td><td>6118688</td></tr> <tr><td>Referencen Net</td><td>EUREF89</td></tr> <tr><td>UTMzone</td><td>32</td></tr> </table> <p><u>Revision af badevandsprofilen</u></p> <p>Badevandsprofilerne i kommunen ajourføres efter forskrifterne i bek. nr.</p>	Medlemsstat	Danmark	Kommune	Faxe Kommune nr. 320	DKBW nr.	dkwb9	Stations nr.	G6	Stations Navn	Feddet	DKBW navn	Feddet	Hydrologisk reference	M	UtmX	697929	UtmY	6118688	Referencen Net	EUREF89	UTMzone	32
Medlemsstat	Danmark																						
Kommune	Faxe Kommune nr. 320																						
DKBW nr.	dkwb9																						
Stations nr.	G6																						
Stations Navn	Feddet																						
DKBW navn	Feddet																						
Hydrologisk reference	M																						
UtmX	697929																						
UtmY	6118688																						
Referencen Net	EUREF89																						
UTMzone	32																						

Badevandsprofil for Faxe Kommune
Lokalitet: Stranden ved Feddet
Ansvarlig: Faxe Kommune
Dato: Maj 2016

F A X E K O M M U N E 

939 af 18.09.2012. Denne Badevandsprofil skal opdateres hvis badevandsanalyserne viser at klassifikationen skal ændres til noget dårligere.