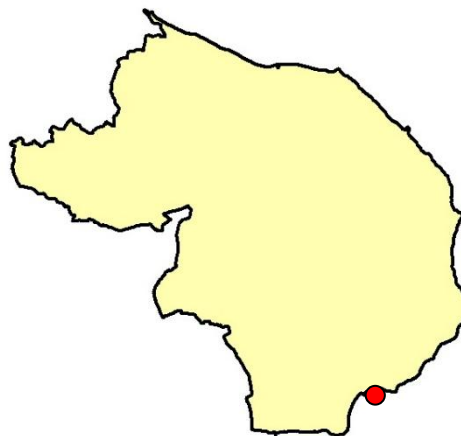


Badevandsprofil

BADEVANDSPROFIL FOR RØDVIG ØST, RØDVIG

Ansvarlig myndighed:

Stevns Kommune
Postboks 83
4660 Store Heddinge
stevns@stevns.dk
sikkerpost@stevns.dk
Tlf.: 56 57 57 57



Hvis der observeres uregelmæssigheder eller uheld på stranden (olieudslip, kemikalieudslip og lignende), kontaktes Stevns Kommune på tlf. 56 57 57 57. I nødstilfælde uden for kommunens åbningstider kan beredskabet kontaktes på tlf. 112.

Oplysninger om stranden:

Medlemsstat	Danmark
Myndighed	Stevns Kommune
Strandens navn:	Rødvig Øst
DKBW nummer	87
Hydrologisk Reference	M (marint)

Strandens placering:

EUREF89	
UtmX:	714806
UtmY:	6128259
UTMZone	32

Oversigtskort



	Her står du		Varsling ved forringet badevandskvalitet		Redningskrans
	Skraldespand		Kontrolpunkt		Parkering
	Badning frarådes ved udløbet				

Stranden er 220 meter lang og markeret med en blå streg.

Klassifikation

I løbet af badevandssæsonen udtager Stevns Kommune rutinemæssigt kontrolprøver af badevandet, der analyseres for to såkaldte indikatorbakterier; *E. coli* og enterokokker. Begge bakterier findes i tarmen på varmblodede dyr og mennesker, hvorfor tilstedeværelsen af indikatororganismerne indikerer, at der er sket en fækal forurening af badevandet ved stranden. Koncentrationen af de to fækale bakterier danner grundlag for beregningen af en klassifikation af badevandet.

Følgende klassifikationer er mulige: Udmærket kvalitet, God kvalitet, Tilfredsstillende kvalitet og Ringe kvalitet. Udmærket kvalitet er den bedst mulige kvalitet, hvor koncentrationen af fækale bakterier i badevandet er meget lav, mens Ringe kvalitet er badevande, hvor koncentrationen af fækale bakterier i perioder er så høj, at der kan være en sundhedsmæssig risiko for at bade i vandet.

Badevandet ved Rødvig Øst er for 2026 klassificeret: **Udmærket**



Klassifikationen er beregnet på basis af kontrolprøver udtaget jævnligt i badevandssæsonen 2022-2025. Strandens klassifikation revideres hvert år inden badevandssæsonens start.

Strandens fysiske forhold

Stranden består af groft sand og sten, som fortsætter et stykke ud i vandet. Der er en badebro ved stranden, der fører ud til fin sandbund for enden af badebroen. Langs med stranden er der opført tværgående høfder af store sten. Stranden er 10 til 15 meter bred og 220 meter lang (se strandens afgrænsning på oversigtskortet).

Strandens geografiske forhold

Kysten ved Rødvig Øst er øst/vest orienteret og ligger ud til Faxe Bugt. Den hyggelige bynære strand ligger i den østlige ende af Rødvig nær lystbådehavnen. Ved Rødvig Øst er der gode parkeringsmuligheder tæt ved havnen cirka 200 meter vest for badebroen. Baglandet ned mod stranden udgøres af Rødvig by og landbrugsarealer.



Hydrologiske forhold

Vandet i Faxe Bugt er klassificeret som brakvand. Strømretningen ved stranden er skiftende, og kommer primært fra vest.

Vanddybden er under 2 meter ca. 100 meter ud. De angivne dybdeforhold er vejledende og skal tages med forbehold.

Kilder til fækal forurening

Fækalier fra mennesker og dyr i badevandet udgør en sundhedsrisiko. Stevns Kommune har undersøgt området omkring stranden for fækale kilder.



Ved den sydlige ende af stranden, har Lejdebækken udløb. Vandløbet har et stort opland, og kan periodisk indeholde meget høje koncentrationer af fækale bakterier i forbindelse med nedbør. Vandløbet er rørført 150 meter ud i bugten og har under normale omstændigheder ikke indflydelse på badevandskvaliteten. I tilfælde af kraftig regn, overskrides overløbskapaciteten i rørføringen, og Lejdebækken løber over på stranden. I sådant tilfælde er der risiko for forringet badevandskvalitet.

Stevns Kommune har udarbejdet et varslingsystem, der har det formål at sikre, at badegæster ikke udsættes for at bade i vand med højt indhold af sygdomsfremkaldende bakterier.

Hvis der er risiko for forringet badevandskvalitet, varsler Stevns Kommune om risikoen på skiltet ved stranden. En varslings vises ved at de røde lys på skiltet aktiveres. Når kun alle tre grønne lys er tændt, er der ingen kendt sundhedsrisiko ved at bade ved Rødvig.

Som badende bør du altid orientere dig om kommunens anbefalinger inden du bader ved stranden. I tørvejr har Lejdebækken lav indflydelse på badevandskvaliteten, men da kraftige byger kan forekomme lokalt, anbefales strandens gæster altid at kontrollere skiltets status inden badning. Det frarådes at bade ved stranden ved kraftig regn.

Badende ved stranden bør altid være opmærksomme på, at pludselige forureninger af badevandet kan opstå i forbindelse med uheld fra f.eks. lystbåde, gylletanke og kloakledninger. Hvis Stevns Kommune modtager oplysninger om forurening, der kan påvirke badevandet eller skade de badendes sundhed, vil kommunen varsle om dette på skiltet ved stranden (se oversigtskort) og på kommunens hjemmeside: www.stevns.dk.

Risiko for cyanobakterier (blågrønne alger) og fytoplankton

Risikoen for opblomstring af blågrønne alger ved stranden er lav.

Risikoen for opblomstring af fytoplankton ved stranden er lav.

Opblomstring af blågrønne alger og fytoplankton kan altid forekomme. Særligt i forbindelse med længerevarende perioder med varme og næringsrigt vand. 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 indhold af alger. Mennesker, der i forvejen er svækkede, og børn er særligt udsatte. Dyr kan i værste fald dø, hvis de drikker af algeholdigt vand. Alger er

ofte årsag til skumdannelser i vandkanten og misfarvning af vandet. Alger kan have forskellige farver. I Danmark giver fytoplankton normalt ikke anledning til sygdom ved badning.



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.

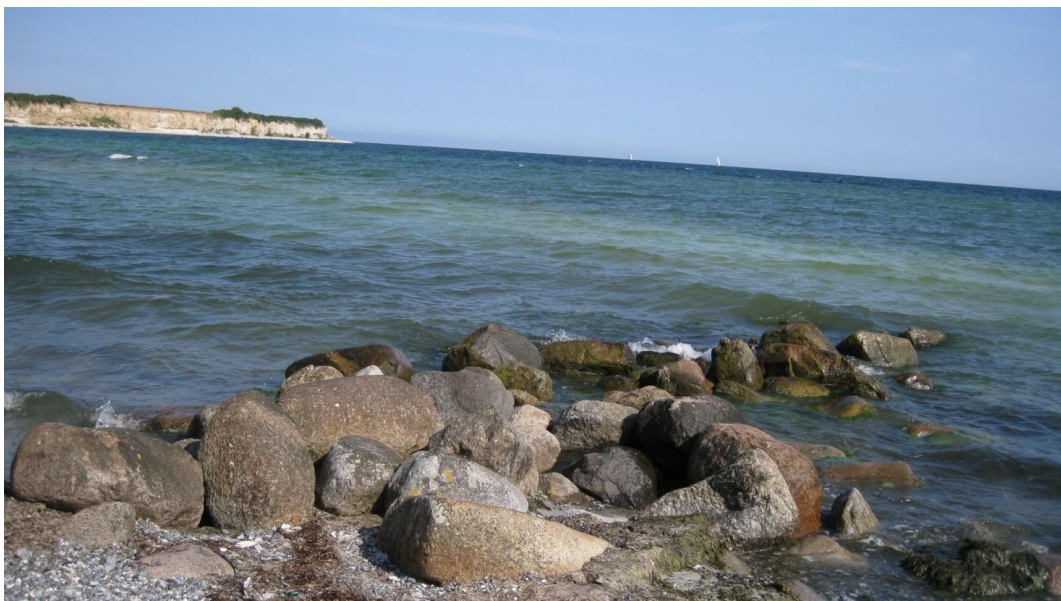
Hvis du har badet i vand, hvor du har mistanke om opblomstring af alger, skylles straks med rent vand.

Hvis Stevns Kommune modtager oplysninger om opblomstring af sundhedsskadelige alger, vil kommunen varsle om dette på skiltet ved stranden (se oversigtskort) og på kommunens hjemmeside: www.stevns.dk.

Risiko for makroalger

Der er risiko for opskylning af tang (makroalger) i vandkanten ved stranden.

Det frarådes at bade i nærheden af store mængder tang, da samlinger af planter kan fremme vækst og forlænge overlevelse af bakterier. Lad ikke børnene lege i nærheden af den opskyllede tang. Dette skyldes bl.a., at der kan dannes giftstoffer i rådende tang og at tangen kan indeholde sygdomsfremkaldende bakterier.



Kortvarige forureninger

Ved en kortvarig forurening forstås en forurening af fækale bakterier, der kommer fra en kendt kilde og som normalt ikke forventes at påvirke badevandskvaliteten i mere end 72 timer.

Tidligere undersøgelser har vist, at der i forbindelse med nedbør kan forekomme meget høje koncentrationer af fækale bakterier i Lejdebækken. Hvis kapaciteten i rørforingen overskrides og Lejdebækken går i overløb på stranden, kan dette have indflydelse på badevandskvaliteten.

Stevns Kommune har opsat registrering af vandløbsoverløbet og har udviklet et varslingsystem, der døgnet rundt advarer strandens gæster øjeblikkeligt, hvis der er risiko for forringet badevandskvalitet. Varslingen formidles på det elektroniske skilt ved stranden (se oversigtskort), hvis vandløbet har indflydelse på badevandskvaliteten.



Forureningens varighed afhænger af forureningens størrelse samt vejr og strømforhold. På varslingskiltet på stranden vil du kunne orientere dig om varslingsens varighed via skiltets tre nederste lys. Varslingshyppigheden vil variere fra sæson til sæson, da forureningen er nedbørsafhængig og dermed afhænger af vejrforholdene.

Anden forurening

Glasskår og affald kan forekomme ved stranden. Badegæster opfordres til ikke at smide affald på stranden.

Risikoen for kemiske forureninger (eksempelvis olieudslip) er meget lav. Hvis Stevns Kommune modtager oplysninger om en forurening, der kan påvirke badevandet eller skade de badendes sundhed, vil kommunen varsle om dette på skiltet ved stranden (se oversigtskort) og på kommunens hjemmeside: www.stevns.dk.

Badegæster opfordres til at kontakte Stevns Kommune, hvis der konstateres forurening eller andet som kan give anledning til problemer på stranden.

Revision

Badevandsprofilen er udarbejdet i forbindelse med badevandssæsonen 2010. Badevandets klassifikation revideres hvert år i maj måned og badevandsprofilen opdateres efter behov.

