



GULDBORGSUND

BADEVANDSPROFIL

Nordre Bådelaug

SIDE 2/7

Ansvarlig myndighed:

Guldborgsund Kommune

Teknik og Miljø

Parkvej 37





4800 Nykøbing F

Tlf.: 54 73 10 00 (mandag-onsdag 9-15; torsdag 9-17; fredag 9-12)

www.guldborgsund.dk

Oversigtskort



	Badevandsstation		Parkering		Informationsskilt ved forurening
	Strandens udbredelse		Kiosk/Restaurant		Udløb vandløb
			Toilet		Udløb spildevand/regn
			Redningspost		
			Naturlejplads		
			Badebro		

Beskrivelse af badevandsområdet

Klassifikation af badevandet

Badevandet er endnu ikke klassificeret i henhold til Bekendtgørelse om badevand og badeområder, nr. 917 af 27/06/2016.

Klassifikationen kan tidligst beregnes på basis af data fra perioden 2015-2018.

Følgende klassifikationer er mulige: Udmærket, god, tilfredsstillende samt ringe kvalitet.

Foreløbig data fra 2015 og 2017 peger på klassifikationen "udmærket"

Fysiske forhold

Badestedet ligger på Falstersiden i udkanten af byen Nykøbing Falster ud til Guldborg Sund mellem Lolland og Falster.

De badende benytter bådebroen for enden af Pandbjergvej i Nykøbing F. Der er mulighed for ophold på et mindre græsområde ved P-pladsen ud for stien til bådebroen. Området er afgrænset af spredte træer og buske, som giver mulighed for skygge.

Der er ingen strandbred med sand. Badning fra strandkanten er vanskelig pga af sten. Bunden er leret, med sten og bundvækst. Vanddybden er omkring 1 m forenden af bådebroen mens dybden i sejlløbet er målt til mindst er 6,1 m.

Se desuden oversigtskortet for placeringer.

Geografiske forhold

Der køres til badestedet ad Pandbjergvej. Nærmeste offentlige transportmiddel er buslinjerne på Gåbensevej. For enden af Pandbjergvej ud for bådebroen findes parkeringsmuligheder.

Faciliteter på og ved badestedet:

- Både-/Badebro
- Grønt område med bord og bæk
- Redningstrekant

Syd for badestedet findes Nykøbing Falster Havn, der er en erhvervshavn med i alt 1,2 km kaj. I Nykøbing by ligger også en lystbådehavn ved Slotsbryggen og en mindre lystbådehavn kaldet Lergravens Sejl- og Fiskeriklub, der ligger syd for Frederik d. 9's Bro modsatte ende af byen.

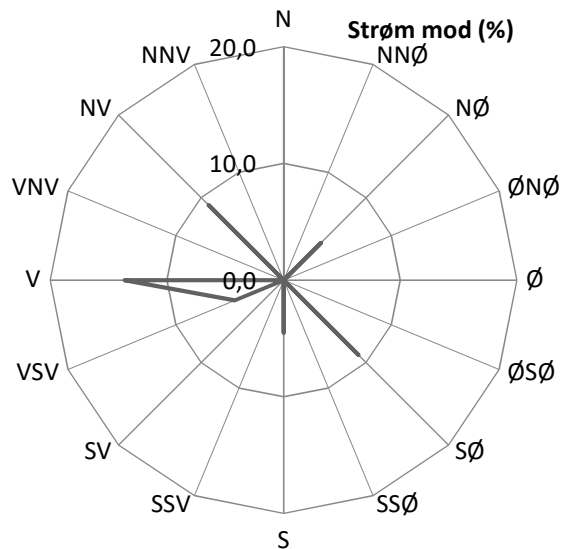
Hydrologiske forhold

Sundet hører til Smålandsfarvandet med grænse mod Østersøen.

Badevandet er saltholdigt. Der er forholdsvis sjældent registreret større iltsvind i bundvandet.

Vandstanden i sundet kan variere meget ved ebbe og flod og ved længere tids vestenvind, hvor meget vand bliver samlet i Østersøen.

Storm mellem NV og NØ giver S-gående strøm og storm mellem SØ og SV giver N-gående strøm. Vandstrømmen er fra skiftende retninger, men den er overvejende mod Vest (14 % af målingerne), se figur:



Målingerne af strømretningen er foretaget i forbindelse med hver prøvetagning i årene 2015 og 2017.

Vandtemperaturen i badevandsområdet ligger i badesæsonen (1. maj til 1. september) på 10-21 °C (baseret på målinger i årene 2015 og 2017).

Badevandskvalitet

Hvis Guldborgsund Kommune modtager oplysninger om forurening der kan påvirke badevandskvaliteten eller skade de badendes sundhed, vil kommunen varsle om dette på skilte ved stranden (se oversigtskort).

Fækale forureninger

I årene 2015 og 2017 er der ikke forekommet nogen overskridelser af kravene til badevandskvaliteten. Det vurderes derfor, at stranden ikke udsættes for væsentlige fækale forureninger.

Badende bør altid være opmærksomme på, at pludselige forureninger af badevandet kan opstå i forbindelse med f.eks. uheld fra lystbåde og/eller regnvandsudledning.

Baderåd:

- Gå aldrig i vandet umiddelbart efter et længerevarende voldsomt regnskyl
- Se om kommunen har sat advarsler op
- Bad ikke hvis vandet lugter kloakagtigt, eller hvis der flyder affald i vandet
- Vent et par dage, hvis man vil være sikker på, at forureningen er væk
- Søg oplysninger hos kommunen

Risiko for blågrønalger (cyanobakterier) og fytoplankton

Opblomstringen af blågrønalger kan forekomme. Risikoen for mange blågrønalger forekommer især ved længerevarende varmt, solrigt vejr samt ved vind fra østlig retning. Det ses tydeligst som en misfarvning af vandet.

Alger producerer giftige stoffer, som kan give anledning til hovedpine, hudirritationer, feber, kvalme og diarré hvis man kommer i kontakt med giftstofferne, f.eks. bader i vandet eller kommer til at sluge vand. 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. De kan misfarve vandet. Alger kan have forskellige farver, f.eks. grønne, røde og gule.

Baderåd:

- 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.

I Danmark giver fytoplankton 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. Stikalger kan ødelægge gællerne hos fisk og forårsage fiskedød.

Risiko for makroalger (tang)

Risikoen for opskyl af makroalger er generel lav.

Akkumulering af makroalger kan forekomme i strandkanten, og badning frarådes i nærheden af makroalgerne.

Den sundhedsmæssige risiko skyldes, at samlinger af planter kan fremme vækst af bakterier og medføre, at f.eks. fækale bakterier overlever i vandet i længere tid. De sygdomsfremkaldende bakterier vil normalt dø hurtigt i de naturlige miljøer, men tangen beskytter dem bl.a. mod solens ultraviolette stråling, og derved kan bakterierne overleve i længere tid.

Anden forurening

Glasskår, affald, olieudslip og anden kemisk forurening kan lejlighedsvis forekomme ved badestedet.

Forvaltningsmæssige foranstaltninger

Fækale forureninger

Da badevandskvaliteten har overholdt kravene til udmærket badevand i årene 2015 og 2017, er der ikke igangsat foranstaltninger til reduktion af fækale forureninger.

Blågrønalger og makroalger

Opblomstring af blågrønalger samt tilstedeværelsen af store mængder tang kan ikke med sikkerhed forudsiges. I perioder med forhøjet risiko for store mængder blågrønalger opsættes information på skilte ved stranden (se oversigtskort).

Varsling ved forureninger

Ved risiko for kortvarige fækale forureninger og observation af andre sundhedsfarlige forureninger varsles dette ved:

- Skiltning på stedet (se oversigtskort)
- Annoncering på kommunens hjemmeside: www.guldborgsund.dk

Ved observation af akut forurening kontaktes kommunen på: tlf. nr. 54 73 10 00 inden for normal åbningstid og på tlf. nr. 114 udenfor normal åbningstid.

Medlemsstat	Danmark
Kommune	Guldborgsund Kommune
DKBW nr.	1653
Stationsnavn	Nordre Bådelaug
DKBW Navn kort	Nordre Bådelaug
Hydrologisk Reference	
UtmX	683169,00
UtmY	6074304,00
Reference Net	
UTM zone	32

Regelmæssig kontrol af badevandskvalitet

I badesæsonen 1. maj til og med 31 august udtager kommunen mindst 6 prøver til kontrol af badevandskvaliteten.

Revision af badevandsprofil

Badevandsprofilen er udarbejdet februar 2018.
Badevandsprofilen skal revideres senest februar 2023.

Afsnittet om klassifikationen skal revideres hvert år i maj. Dog skal badevandsprofilen for badevande med udmærket badevandskvalitet kun revideres, hvis der sker ændringer i klassifikationen af badevandet, eller hvis der gennemføres infrastrukturændringer, der kan have indvirkning på vandkvaliteten i badevandsområdet.