

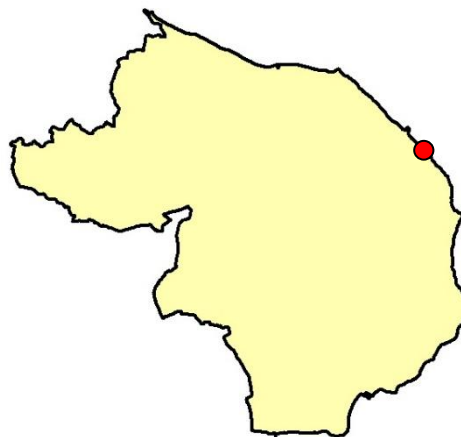
# Badevandsprofil

---

## BADEVANDSPROFIL FOR BØGESKOVEN, PRÆSTESKOV

### 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:       | Bøgeskoven     |
| DKBW nummer           | 86             |
| Hydrologisk Reference | M (marint)     |

### Strandens placering:

|         |         |
|---------|---------|
| EUREF89 |         |
| UtmX:   | 716203  |
| UtmY:   | 6141247 |
| UTMZone | 32      |

## Oversigtskort



|   |                                     |   |   |   |                          |
|---|-------------------------------------|---|---|---|--------------------------|
|   | <i>Her står du</i>                  |   | <i>Varsling ved forringet badevandskvalitet<sup>1</sup></i> |   | <i>Toiletfaciliteter</i> |
|  | <i>Skraldespand</i>                 |  | <i>Kontrolpunkt</i>   |  | <i>Redningskrans</i>     |
|  | <i>Badning frarådes i vandløbet</i> |   |   |   |                          |

Stranden er 130 meter lang og markeret med en blå streg

<sup>1</sup>Varsling er ikke permanent, og der vil kun blive opsat et skilt med varsling om risiko for forringet badevandskvalitet, hvis der opstår en situation, hvor badevandskvaliteten er forringet. Risikoen for at dette sker, er vurderet i badevandsprofilen.

## 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 Bøgeskov Strand er i 2022 klassificeret: **Udmærket**



Klassifikationen er beregnet på basis af kontrolprøver udtaget jævnligt i perioden 2018-2021. Strandens klassifikation revideres hvert år inden badevandssæsonens start.

## Strandens fysiske forhold

Stranden består af fint lyst sand med få småsten. I strandkanten og et stykke ud i vandet findes små og mellemstore sten. Havbunden består herefter primært af fint sand. På stranden er der opsat en badebro. Stranden er 130 meter lang og 5-10 meter bred (se strandens afgrænsning på oversigtskortet).



## Strandens geografiske forhold

Stranden ligger ud til farvandet mellem Faxe Bugt og Køge Bugt nær Bøgeskov lystbådehavn. Der er gode parkeringsmuligheder tæt ved stranden og offentligt toilet findes ved busholdepladsen omkring 100 meter fra badebroen. Der er mulighed for at købe forplejning på traktørstedet 50 meter fra badebroen. Der er masser af plads på de dejlige naturarealer omkring stranden og den smukke omkringliggende skov skaber en hygge atmosfære ved stranden. Der kan køres til stranden via Bøgeskovvej, som fører til parkeringspladsen ved stranden.

## Hydrologiske forhold

Vandet ved Bøgeskov Strand er klassificeret som brakvand. Strømretningen er skiftende, men kommer hovedsageligt fra øst, syd eller vest.

Vandstanden ved Bøgeskov Strand er lavt og dybden øges langsomt ud fra kysten. Vanddybden er under 2 meter ca. 250 meter ud fra kysten. 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.

Sydøst for strandens afgrænsning findes et udløb fra et rørlagt vandløb (udløbet er markeret på oversigtskortet). Vandløbet leder drænvand og overfladevand ud fra mark og skov og fungerer som recipient for enkelte ukloakerede husstande. Vandløbet har risiko for i perioder at indeholde høje koncentrationer af fækale bakterier. Stevns Kommune fraråder badegæster at bade i og omkring udløbet og opfordrer til, at strandens gæster bader indenfor den definerede strandafgrænsning (se oversigtskort), hvor kommunen rutinemæssigt kontrollerer badevandskvaliteten i badevandssæsonen (1. juni til 1. september).

Indenfor strandens afgrænsning har vandløbet lav indflydelse på badevandskvaliteten og der er under normale omstændigheder ikke en sundhedsmæssig risiko forbundet med at bade i vandet.

Badende ved stranden bør altid være opmærksomme på, at pludselige forureninger af badevandet kan opstå i forbindelse med uheld fra f.eks. fra lystbåde, gylletanke eller kloakledninger. 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](http://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](http://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 det opskyllede tang. Dette skyldes bl.a., at der kan dannes giftstoffer i rådne 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. Stevns Kommune har ikke kendskab til kilder, der kan forårsage en kortvarig forurening af badevandet ved Bøgeskoven.

### **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](http://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.