



Ishøj Kommune Badevandsprofil for Kulturbåden Ishøj Havn 2021

Kulturbåden ligger ved Søhesten i Ishøj Havn. Kulturbåden anvendes fortrinsvis af vinterbadere.

Medlemsstat	Danmark
Kommune	Ishøj
DKBW Nr.	1521
Station Nr.	439
Station Navn	Kulturbåden
DKBW Navn	Kulturbåden
Hydrologisk reference	7127M
UTM x	713477
UTM y	6167992
Reference net	EUREF89
UTM-zone	32



Badevandskvaliteten er udmærket

- ★ ★ ★ Udmærket
- ★ ★ God
- ★ Tilfredsstillende
- Ringe

På kortet er badevands- og kontrolstationer i Strandparken røde prikker og SCA's udløb gule.



Klassifikation

Badevandet er klassificeret som "udmærket kvalitet" på baggrund af badevandsanalyserne 2017-2020. Badevandet er inddelt i 4 klasser fra Udmærket, God, Tilfredsstillende og Ringe kvalitet.

Fysiske forhold

Kulturbåden ligger ved Søhesten i Ishøj Havn. Vanddybden er større end 3-4 meter. Der er sandbund med enkelte sten. Da Kulturbåden ligger i havnen, skal badende være opmærksom på sejlede både.

Geografiske forhold

Ishøj Havn er lavet samtidig med Strandparken, som er et kunstigt skabt natur- og friluftsområde, der også fungerer som beskyttelse mod oversvømmelse fra havet af de lavtliggende byområder tæt på kysten. Kulturbåden ligger ved Søhesten i Ishøj Havn. Der er begrænsede parkeringsmuligheder.

Skovvej anvendes foruden som adgangsvej til Ishøj Havn også som adgangsvej til Ishøj Strand og Kunstmuseet ARKEN. St. Vejleå har udløb gennem Ishøj Havn. 3-4 km øst for Ishøj Havn ligger Spildevandscenter Avedøre, som udleder spildevand på stor dybde, men kan have overløb ved store regnhændelser.

Hydrologiske forhold

Strømretningen i den øvre del af Køge Bugt er meget svingende og meget afhængig af vindforholdene. Strømmen er imidlertid sjældent særlig stærk og ufarlig for badende. Vandet er salt, med en forholdsvis lav salinitet – typisk ca. 1 ‰.

Kortvarige forureninger

Det anbefales at undlade at bade 1-2 dage efter meget kraftige regnskyl, som forekommer 1-3 gange om året.

Kilder til fækal forurening og kortvarige forureninger

Ved kraftige regnhændelser kan der være risiko for forhøjede værdier fækale forureningskilder:

- Udløb fra Strandparksøerne, da søerne kan modtage spildevand ved overløb, samt vand fra St. Vejleå.
- Overløb til Store Vejle å kan ved store regnhændelser bidrage med en betydelig belastning.
- Ved overløb fra Spildevandscenter Avedøre kan der i meget sjældne tilfælde ske påvirkning af vandet ved Kulturbåden.

Risiko for cyanobakterier (blågrønner)

Køge Bugt er ligesom resten af Østersøen generelt påvirket af næringssalte fra rensede spildevand fra byområder og fra landbruget. Der kan derfor i særlige vejr-situationer være risiko for algeopblomstringer. Opblomstringerne starter som regel andre steder i Østersøen og breder sig senere til de indre danske farvande. Ishøj Havn og Strandparken er typisk kun påvirket af cyanobakterier hvert 4-5 år og som regel kun i meget kort tid. Blågrønner kan forekomme i giftige varianter og det anbefales derfor, at man ikke lader hunde drikke afvandet, hvis der er blågrønner.

Ved opblomstring af alger i Køge Bugt vil der blive advaret i lokalpressen og på kommunernes hjemmesider. På DMIs hjemmeside kan man sommeren igennem følge algeopblomstringen i Østersøen og Køge Bugt.

Risiko for fytoplanktonvækst

I Danmark giver fytoplankton normalt ikke anledning til sygdom ved badning. Fytoplankton anses ikke for noget sundhedsproblem ved Kulturbåden.

Risiko for makroalger (tang)

Der kan forekomme tang i havnen, men sjældent i større mængder. Makroalger anses ikke for noget sundhedsproblem ved Kulturbåden.

Forvaltningsforanstaltninger

Både kommunerne og BIOFOS arbejder på at begrænse antallet af overløb ved kraftige regnskyl. Renseanlægget i Avedøre har etableret en havledning, som fører eventuelle overløb ud på dybt vand og sikre en hurtig fortynding af vandet, så påvirkningen af badestederne bliver minimeret.

Anden forurening

Kulturbåden ligger i Ishøj Havn og derfor kan der forekomme en lettere forurening af oliefilm.

Revision

Badevandsprofilen er udarbejdet i marts 2021.

Yderligere oplysninger

Yderligere oplysninger om badevandet og analyseresultater kan findes på Ishøj Kommunes hjemmeside www.ishoj.dk, samt på Miljøstyrelsens hjemmeside <http://mst.dk/natur-vand/vandmiljoe/badevand/>

Den aktuelle badevandsudsigte for strandene i Strandparken kan findes på <http://oresund.badevand.dk>