

# Supervand i havnebad

Af MIKKEL THASTUM

Offentliggjort 01.08.06 kl. 03:00

## **For første gang har vandet været så rent, at havnebadene har været i drift hele sommeren.**

Badevandet i de københavnske havnebassiner har aldrig før været så godt som i år.

Ikke alene har det været middelhavsvarmt, men kvaliteten har indtil nu også været i top med yderst få bakterier.

Det oplyser Miljøkontrollen under Københavns Kommune.

Indtil nu har havnebadene således været åbne hver eneste dag. Til sammenligning måtte kontrollen i 2002 lukke badene i ti dage efter fund af et uacceptabelt højt indhold af colibakterier, oplyser biolog Jan Burgdorf fra Miljøkontrollen.

»Det ser overvældende godt ud. I tidligere år har der været flere tilfælde, hvor kloakvand har forurennet havnen efter regnskyl, men i år har vi været forskånet,« forklarer biologen. I 2005 måtte man lukke havnebadene i syv dage.

## **Kloak klarer presset**

Problemet opstår, når regnvand løber ned i kloakken, hvor det blandes med det øvrige spildevand. Kloakken er ikke dimensioneret til de store vandmængder, der tilføres kloaksystemet under kraftig regn.

For at kloakvandet ikke skal trænge op i kældre, er der derfor lavet en slags sikkerhedsventiler i kloaksystemet, der leder overskydende spildevand ud i havnen, søer og åer.

Kontrollen måler indholdet af bakterien E. coli. Den er sådan set ikke farlig, men da den lever i menneskets tarmsystem, indikerer dens tilstedeværelse, at vandet kan være forurennet med spildevand og dermed andre smittebærende bakterier og mikroorganismer.

De seneste dages regn har ikke kunnet ødelægge det gode billede. Ifølge Jan Burgdorf kan det hænge sammen med, at der er investeret i enorme regnvandsbassiner, der skal kunne klare toppen af vandpresset.

## **04-08-2006 - Dyr i naturen**

"Det meget varme vejr, som har præget hele juli, har sandsynligvis været den primære årsag til udviklingen af de dødelige bakterier i det lave og stillestående vand, som har forgiftet de over 30 fugle, som er blevet fundet døde", siger dyrlæge fra Dyrenes Beskyttelse Tom Bengtsen.

"Dyrenes Beskyttelse vil på det kraftigste opfordre Københavns Kommune til at pumpe mere vand i kanalerne på Amager, så snart de har mulighed for det. På den måde kan det forhåbentlig forhindres, at flere fugle dør, af den meget ubehagelige sygdom", siger Tom Bengtsen. "Desuden vil vi foreslå Københavns kommune at forberede sig på kommende varme somre ved at sørge for, at der generelt løber mere vand igennem kanalerne. På den måde undgår vi forhåbentlig de samme grusomme scener med døde og lidende fugle, som vi har set i år", slutter Tom Bengtsen. Yderligere oplysninger, Tom Bengtsen, 22 15 66 53

nov 06 Amager bladet

### **Fuglelivet udslettet I Christianiasøen.**

8nov 06 Christianshavneren

### **den overlevende svane I Stadsgraven**

14 nov 06

### **Fuglelivet udslettet I Christianiasøen**

9dec 06 Christianshavneren

### **Hvorfor døde fuglelivet I Stadsgraven I sommer?**

12.06.07 **Brev til borgmesteren** ....Hjælp stadsgraven dør fra strandhøj. Ritt + Claus Bondam svarer

24.06.07 Berlingske tidende

### **Grønt vand i den grønne miljømetropol. København**

Juli 07 nyhederne

### **Fuglene på Christianshavn dør**



### **Juli 2001 Svar fra borgmesteren til kolonhaverne**

Selvom der næsten ingen fugle er efter masakren sidste år dør der stadig fugle I ydre stadsgrav.

Borgmesteren henviser til, at ansvaret for at overvåge byens vandområdersiden sidste år er overgået til miljøcenter Roskilde, men hvis der opstår lignende katastrofer vil man opfordre centeret til at kigge stadsgraven efter I sømmene.

17.12.07 Amagerbladet

**Spildevand siver ud I Stadsgraven**

19.03.08 KE nyheder

**Hul på kloakledningen kan give lugtgener**

23.03.08 Information

**Påskefrokost I det brune**

3.4.08 Christianshavneren

**Nu er den gal igen med vandet I Stadsgraven**

2-12-08 Politiken

**Spildevand fosser ud I Christianshavn voldgrav**

3.12.08 Jyllandsposten

**Spildevand fosser ud I Christiania**

8 12.08 Amagerbladet

**Spildevand fossede ud I stadsgraven**

11-08-2010 Amagerbladet

**Dræberbakterie I Stadsgraven**