

Handläggare
Jerzy Slazak
Telefon: 08 508 28 974**Till**
Miljö- och hälsoskyddsnämnden
2014-03-18 p.14

Utredning av bryggbad vid Kristinebergs och Hornsbergs Strand

Remiss från Kommunstyrelsen, dnr 328-1835/2013

Förvaltningens förslag till beslut

1. Godkänna detta tjänsteutlåtande som svar på Kommunstyrelsens remiss.
2. Översända detta tjänsteutlåtande jämte protokollsutdrag över nämndens beslut till Kommunstyrelsen.
3. Justera beslutet omedelbart.

Gunnar Söderholm
Förvaltningschef

Annkristin Axén
Tf. Avdelningschef

Sammanfattning

Kungsholmens stadsdelsnämnd har utfört en utredning av bryggbad vid Kristinebergs och Hornsbergs Strand. Vid sammanträde den 28 november 2013 beslutade Kungsholmens stadsdelsnämnd att hemställa hos Kommunfullmäktige om vidare skyndsamt utredning med inriktning att kunna inrätta godkända bryggbad vid Kristinebergs och Hornsbergs Strand redan sommaren 2014.

Kommunstyrelsen har remitterat ärendet till Miljö- och hälsoskyddsnämnden med svarstid till den 14 mars 2014. Förvaltningen har begärt och fått anstånd med svarstiden till den 23 mars 2014.

Kungsholmens stadsdelsnämnd anger att Kristinebergs Strand och Hornsbergs Strand som ligger på nordvästra Kungsholmen vid Ulvsundasjön sedan tidigare används flitigt för bad trots gällande badförbud. Enligt stadsdelsnämndens utredning skiljer sig dessa platser avsevärt från de flesta badplatser som finns inom kommunen. Båda platserna ligger i en mycket urbaniserad miljö med olika typer av verksamheter. Dessutom finns inte någon strand att gå i vattnet stegvis ifrån, utan vattnet blir djupt direkt.

Miljöförvaltningen har utfört vattenprovtagning under år 2012 och år 2013, och bedömer att utifrån resultaten av de tagna badvattenproverna så kan bad anordnas vid Kristinebergs och Hornsbergs Strand. För att öka säkerheten för de badande bör vattenområdena där baden ska anläggas tydligt avgränsas med bojar och andra märken och att vattendjupet ska vara angivet vid badstegar och bryggor.

Miljöförvaltningen anser vidare att det är viktigt att de verksamheter som ligger i närheten av baden har en god egenkontroll för att förhindra utsläpp som förorenar vattnet.

Om officiella bad anordnas vid Kristinebergs strand och Hornsbergs Strand behöver bl.a. förteckningen över alla officiella strandbad som är uppräknade i 3 § allmänna lokala ordningsföreskrifterna kompletteras med dessa bad. Det åligger i så fall Kungsholmens stadsdelsnämnd att göra en hemställan till Kommunfullmäktige angående detta.

Bakgrund

Kungsholmens stadsdelsnämnd har utfört en utredning av bryggbad vid Kristinebergs och Hornsbergs Strand. Vid sammanträde den 28 november 2013 har Kungsholmens stadsdelsnämnd beslutat att hemställa hos Kommunfullmäktige om vidare skyndsamt utredning med inriktning att kunna inrätta godkända bryggbad vid Kristinebergs och Hornsbergs Strand redan sommaren 2014.

I stadsdelsnämndens utredning anges att en förutsättning för bad är att vattenkvaliteten är god. För att bedöma om vattenkvaliteten uppfyller kraven ställda i lagstiftningen har Kungsholmens stadsdelsförvaltning beställt badvattenprovtagning på dessa platser. Provtagning har utförts av miljöförvaltningen under de två senaste badsäsongerna. Bedömningen grundar sig på bakteriehalter av *E.coli* och *intestinala enterokocker*. Som verksamhetsutövare har stadsdelsnämnden det fulla ansvaret för drift och underhåll av

badplatserna inom stadsdelsområdet. Provtagning av vattenkvaliteten ska utföras regelbundet under badsäsongen (juni-augusti). På badplatsen ska det finnas faciliteter som dusch och toalett samt livräddningsutrustning och extra skräpkorgar.

På Kungsholmen/Essingeöarna finns idag fyra friluftsbad (strand- och bryggbad): Smedsuddsbadet, Stora Essingebadet (Oxhållsbadet), Fredhällsbadet och Lilla Essingebadet.

Kungsholmens stadsdelsnämnd anger att Kristinebergs Strand och Hornsbergs Strand sedan tidigare används flitigt som badplatser och rekreationsområden för boende och för de som arbetar i områdena. Stadsdelsnämnden anser att det är angeläget att dessa platser godkänns som officiella strandbad och rustas på ett sätt som ökar säkerheten för de badande.

Eftersom stränderna ligger inom Stockholms hamnområde och inte omfattar kajer och platser som är undantagna från badförbudet, ska också Stockholms Hamn AB yttra sig om säkerheten för de badande är tillräcklig. Om Stockholms Hamn AB upphäver badförbudet för dessa bad behöver stadsdelsnämnden vända sig till Kommunfullmäktige med hemställan om ändring av bilaga 7 i de allmänna lokala ordningsföreskrifterna för Stockholms kommun, som innehåller de badplatser som är undantagna från förbudet.

Av utredningen framgår att Miljöförvaltningen har utfört vattenprovtagning under år 2012 och år 2013. Provtagningen för 2012 kom dock igång sent, därför kunde endast tre provtagningar göras mot normalt sex prover per säsong. I början av sommaren 2013 visade proverna tagna vid Kristinebergs Strand och Hornsbergs Strand avvikande resultat. Detta berodde på en överfylld fettavskiljare hos en av restaurangerna i närheten, som gjorde att pumpstationen som betjänar hela området havererade och att avloppsvatten rann ut i viken och kontaminerade vattnet på badplatserna. Detta är ett exempel på de utmaningar det innebär att ha ett strandbad i den här miljön och det visar på vikten av god egenkontroll hos de närliggande verksamheterna.

Kristinebergs Strand och Hornsbergs Strand skiljer sig avsevärt från de flesta badplatser som finns inom Stockholms stad. Det finns ingen strand att gå i vattnet ifrån, utan vattnet blir djupt direkt. Eftersom vattnet är djupt längs hela Hornsbergs strand och simkunnighet krävs, beslutade Kungsholmens stadsdelsnämnd vid sitt sammanträde den 25 augusti 2011 att överlämna förslag om att anlägga en nedsänkt sjövattnenbassäng vid Hornsbergs Strand till

Exploateringsnämnden för vidare utredning. Men i föreliggande utredning konstaterar stadsdelsnämnden att nämnden inte kan ge en annan nämnd ett formellt uppdrag och därför har frågan om sjövattnenbassäng inte utretts vidare av exploateringskontoret. Kungsholmens stadsdelsförvaltning anser nu att frågan om nedsänkt sjövattnenbassäng bör behandlas inom ramen för Kommunstyrelsens vidare utredning av bryggbad vid Kristinebergs och Hornsbergs Strand.

Förvaltningens synpunkter

Miljö- och hälsoskyddsnämnden är tillsynsmyndighet för alla stadens strandbad. Tillsynen utövas genom att miljöförvaltningen i samband med badvattenprovtagningen inspekterar badplatsen inför badsäsongen, vid provtagningstillfällena och genom att bedöma resultaten av badvattenproverna. Vid brister eller kontinuerligt dåliga badvattenprover ställer nämnden krav på att verksamhetsutövare gör utredningar och vidtar ändamålsenliga och rimliga åtgärder.

En förutsättning för att etablera ett bad är att vattenkvaliteten uppfyller villkoren som ställs i lagstiftningen. Ett officiellt strandbad måste uppfylla vissa grundläggande krav som finns i EU-direktiven om kvaliteten på badvatten (2006/7/EG) och i Havs- och vattenmyndighetens föreskrifter och allmänna råd (HVMFS 2012:14). Badvattnet ska vara tjänligt ur hygienisk synpunkt, vilket bedöms utifrån bakteriella vattenprover som tas under två badsäsonger. Man analyserar förekomsten av tarmbakterierna *E.coli* och *intestinala enterokocker* som indikerar fekal förorening av vattnet.

Det ska finnas livräddningsutrustning, ett visst antal toaletter beroende av antalet besökande, och informationsskyltar på stranden. Avfallshanteringen ska också vara sådan att ingen olägenhet uppkommer.

En pumpstation som ägs och underhålls av Stockholm Vatten AB är placerad i närheten av Kristinebergs Strand. Vid kraftig nederbörd kan det hända att dagvatten kommer att breddas ut direkt i Ulvsundasjön. Ett annat scenario är att pumpstationen havererar och slutar fungera så som den gjorde i början av sommaren 2013. Då pumpades avloppsvatten direkt ut i sjön och gav dåliga provresultat vid badvattenprovtagningen. Efter det att problemen i pumpstationen åtgärdats visade provtagningen vid dessa stränder bättre resultat. Enlig information från Stockholm Vatten AB är

pumpstationen ombyggd och renoverad under 2008 och utrustad med automatiskt larm.

I närheten av dessa stränder finns också andra verksamheter som kan ses som potentiella föroreningskällor som kan påverka badvattenkvaliteten negativt. En av dessa verksamheter är Pampas Marina som ligger mittemot Hornsbergs Strand och i närheten av Kristinebergs Strand ligger en båtklubb.

Enligt miljöförvaltningens bedömning kan bad tillåtas på dessa platser, men det är viktigt att de verksamheter som ligger i närheten av baden har god egenkontroll så vattnet inte förorenas.

Badplatserna skiljer sig från andra strandbad genom att vattnet inte blir djup stegvis utan väldigt djup direkt. För att öka säkerheten för de badande bör vattenområde där baden ska ske tydligt avgränsas med bojar och andra märken. Badvattendjupet ska vara angivet vid badstegar och bryggor.

Vattenområdet runt Hornsbergs Strand och Kristinebergs Strand ligger enligt de allmänna lokala ordningsföreskrifterna inom hamnområdet. Om Stockholms Hamn AB upphäver badförbudet för dessa bad behöver stadsdelsnämnden vända sig till Kommunfullmäktige med hemställan om ändring av bilaga 7 i de allmänna lokala ordningsföreskrifterna för Stockholms kommun, som innehåller de badplatser som är undantagna från förbudet.

Om officiella bad anordnas vid Kristinebergs Strand och Hornsbergs Strand behöver förteckningen över alla officiella strandbad som är uppräknade i 3 § allmänna lokala ordningsföreskrifterna för Stockholms kommun kompletteras med dessa bad. Dessutom behöver 23 § allmänna lokala ordningsföreskrifterna för Stockholms kommun, som säger att hund inte får medföras eller vistas på badplatser, kompletteras så att Kristinebergs Strand och Hornsbergs strand omfattas av denna bestämmelse. Det åligger Kungsholmens stadsdelsnämnd att i så fall göra en hemställan till Kommunfullmäktige angående detta.

Slut

Bilaga 1: Utredning av bryggbad vid Kristinebergs och Hornsbergs Strand