

Minnesanteckningar Bassängnätverk (BNV)

Möte 1

Datum: 7 mars 2011

Plats: Lidingö stadshus

Sekreterare: Annelie Björnevik/Catarina Kvarnmalm, Lidingö

Bifogat material: PowerPoint-presentation, utdelat material, THM Sthlm, deltagarförteckning

Närvarande: se bifogad deltagarförteckning, som även innehåller vilka olika typer av bassängbad kommunen har.

Alla hälsas välkomna till första mötet för bassängbadsnätverket i länet!

Dagordning enligt tidigare utskick. Under dagen behöver vi sätta former för BNV, starta upp arbetsgrupper, diskutera viktiga frågor och bestämma nästa möte.

Presentationsrunda

Deltagarna berättar om sina förväntningar på nätverket och berättar vilka frågor som man vill ta upp under dagen. Det är stor spridning i kommunerna, en del deltagare har aldrig varit ute och en del har jobbat med bassängbad i flera år.

Förväntningar på BNV: likvärdiga checklistor och informationsblad, stöd av erfarna inspektörer vid inspektioner, regelbundna träffar, dela med sig av erfarenhet/kunskap, hjälp vid bedömningar, bollplank, samsyn- viktigt för oss och verksamhetsutövarna, bra med nätverk då man ofta är själv med dessa frågor på kommunen, svår teknik att lära sig, ordna gemensamma kurser/utbildningar, ordna studiebesök i andra delar av landet, kontaktyta mot SoS så att vi får samma svar m.m.

Använd kontaktlistan för att ställa frågor till nätverket eller vänd dig direkt till den/de kommuner som har den typ av bad du undrar över t.ex. floating.

Skicka frågor till sammankallande grupp som ni tycker att vi bör vända oss till SoS för, för gemensamt svar.

Maria Lundin i Stockholm har gjort arbete om plaskdammar. Kan vara ett möjligt seminarietillfälle. Bra kontaktperson för er som har plaskdammar.

Om ni kommer över bra kurser, material, domar, artiklar eller annan info- maila till BNV!

Överblick inskickat material

BNV har fått in en hel del material, bl.a. åtta checklistor, EKP-information, råd vid städning. Många använder checklistor liknande SKL/Stockholm. Efter diskussion bestämmer vi att vi inte lägger ut materialet på vår kommande hemsida utan endast de arbetsgrupper som jobbar med materialet får det utskickat. Material är i vissa fall gammalt och inaktuellt. Ta direktkontakt med en kommun om det är något speciellt material du vill ha.

Sammanställning över inkommet material:

- Inspektionsunderlag/Checklistor (SKL, Sthlm)- tekniska data, rutiner, ansvar, hygien, kemikalier, städning (sthlm, srmh, huddinge mfl)
- Egenkontrollinformation för VU samt MK – bedömning (huddinge, smohf bla.)
- Faktablad badanläggning -anmälan och lokal
- SLL hygienrutiner vid bassängbad, fekalier i bassängbad
- Rapporter – bassängägarens egenkontroll, plaskdammar (sthlm)
- Rutiner för handläggning av provresultat, avvikelser (lidingö)
- Skrivelser –anmälan, begäran om komplettering, överskridanden (sthlm, värmdö bl.a.)
- Råd om provtagning av bassängvatten, hur/när för VU (sthlm)
- Anvisningar om säkerhet i badanläggningar, checklista, sanitära anvisningar om inomhusluft (Finland) (sthlm)
- Bedömningsgrunder THM (sthlm)
- Kursredovisning (värmdö)
- Stådråd i badanläggningar (sthlm)
- Journalblad- kemikalier, fekalier, daglig drift (upplands-väsby bl.a)

Organisation och arbetsgrupper

Nätverket kommer att träffas två gånger per år. Under 2011/2012 kan det komma att bli fler tillfällen eftersom det finns mycket att ta tag i. Vi kommer att få lägga ut information om bassängnätverket på Hälso- och skyddsnätverkets hemsida. Jenny Färm ordnar detta. Mer information kommer framöver.

Förslag på studiebesök och seminarier eller annat vi bör ta upp kan mailas till sammankallande grupp.

Sammanställande grupp: ordnar möten/studiebesök, skriver mötesanteckningar, lägger in info på hemsidan, håller kontakt med Lst/SoS m.m. Vi ska rotera med medlemmar i gruppen. Under 2011-2012 består gruppen av Catarina Kvarnmalm, Lidingö, Jenny Färm, Solna och Maria Löfholm, SRMH (som ersätter Anders Östenson, Järfälla som ska vara tjänstledig).

Arbetsgrupp checklista: Viktigt med källhänvisning vid bedömningar. Catarina Kvarnmalm, Lidingö, Jenny Färm, Solna, Maria Löfholm, SRMH, Marithe Eriksson, Stockholm. Sammanställande Marithe Eriksson.

Arbetsgrupp informationsmaterial: Elin Stenberg, Sollentuna, Christina Hellman, Solna, Margareta Teilus, Upplands Väsby. Sammanställande Elin Stenberg.

Arbetsgrupp ”arbetssätt”: Katarina Goldkuhl, Värmdö. Hur arbetar kommunerna idag, vilka taxor har vi, hur ofta går vi ut, hur ofta gör vi provtagning mm. Katarina gör en inventering och en sammanställning. Katarina säger till om hon behöver hjälp.

Logga på vårt material?- Jenny kollar med Natalii Back på Länsstyrelsen.

Frågor

- Tillsynen ser olika ut mellan kommunerna och det finns olika sätt att bedriva tillsyn på. Katarina (Värmdö) gör en sammanställning som skickas ut till BNV som vi får fylla i. Då kan vi få ytterligare tips eller idéer om tillsynen. Vi enas om att det är viktigt att vi iaf har en gemensam checklista när vi är ute även om tillsynen i övrigt inte är lik mellan kommunerna. Granskning av inspektionsprotokoll är en stor del av Stockholms tillsyn. Att kräva in journalföring är också ett bra grepp för tillsynen, framförallt om det är bad med avvikelser. Tillsynen kommer att variera mellan kommunerna beroende på resurser och antal objekt.

- Hur små bassängbad ska man gå ut på? Om de har en reningsanläggning? Bubbelpool på hotell?- det gör de flesta. Det finns rättsfall på vad ”liten anläggning” är (se dom Brf Hiertagården Lidingö, då var 15 användare liten användning). Stockholm: de begär in anmälan från bad i Brf om de känner till dem, VU får visa att det är få som använder badet. SRMH: Brf som har utomhusbad; de ställer EKP-krav men går ej ut på dem. Stockholm: badtunnor som töms efter varje bad har de ej tillsyn på.

- Ansvarsfördelning är viktigt: det handlar om vem man kan förelägga om åtgärder. Förelägg om organisationsansvar om det är otydligt i EKP. Men redan vid skickandet av detta föreläggande stöter man på patrull- vem riktar man sig till?? Vända sig till flera?

- Salt som desinfektionsmedel. Upplands –Väsby har salt som desinfektion i nytt bad. Arbetsmiljöproblem- tunga lyft. Svårt att inte lämna synpunkter på detta då man ser att det är ett problem. Stockholm: salt kan vara bra, kräver beständiga ledningar, svårt i ombyggda lokaler, lättare i nya. Kvaliteten på saltet är viktigt så att man inte får en massa biprodukter.

- THM- bedömninggrund. Socialstyrelsen har uppgett för Lidingö att de tycker att Stockholms bedömningar är rimliga. BNV tycker då att vi kan använda det som bedömningsunderlag. Det står väldigt lite i SoS handbok om THM. Låg klorkemi och UV kan hjälpa till at sänka THM-halt i bad. Stockholm har använt Karolinska institutets forskningsrapport som underlag för sin bedömning- <http://ki.se/content/1/c4/91/50/Rapport%202%202006.pdf>” Hälsoriskbedömning av trihalometaner i bassängbad”. Stockholm ställer krav på THM-mätning på större bassängbad där vattnet inte byts ut. Även Lidingö ställer krav på THM-mätning enligt Stockholms bedömningsgrund. På KTH finns en knutpunkt för forskare och kommuner. De driver projekt där kommuner är inblandade t.ex. undersökning av kloroform i badanläggningar ska göras i Stockholm.

- Bassängbad som förfaller - vem har ansvar? Förelägg om ansvarsfördelning om det inte framgår av EKP. Ofta många olika aktörer inblandade, fastighetsägare, drift, utövare, uthyrning. Bra att ställa kraven så högt upp som det går. Järfälla förelägger ibland kommunen. Om det är fysiska brister - trasigt kakel m.m. kan man även kontrollera driftjournaler för att se hur det står till med daglig drift/vattenkvalitet - detta kanske inte heller fungerar och då kan föreläggandet bli mer omfattande. Kan även ställa krav på minskat besöksantal om problem med vattenkvalitet.

- Vilka krav ställer vi på mindre anläggningar? Stockholm: i stort samma som för stora anläggningar. Stockholm har gjort en guide av rättviseskäl- t ex om daglig provtagning av

pH/klor. Kan användas som diskussionsunderlag vid framtagande av ny checklista. Miljöskyddet kan vara sämre på små anläggningar, sämre kunskapsnivå.

- Kallbad- provta med samma frekvens om andra bad. Rengöring är viktigt.

- Floating- det är bra att ta bakteriologiska prover. Finns många frågor kring floating- ta med i checklistan. Det finns ett floatingförbund som haft rekommendationer på sin hemsida. Så här har Lidingö ställt krav, efter kontakt med SMI, till ett bad som ev ska nyöppna sitt flytarium: "Om flytariet åter ska tas i drift ska det injusteras och provtas innan det öppnas för badande. Två prov kan vara av värde, ett direkt i vattnet, men också ett där man tar provet vid kanten av bassängen i luft/vattenfasen. Detta prov behöver inte tas mer än tillfälligt. Kontakta lab, t ex SMI för utförligare instruktion innan provtagning. Regelbunden skötsel av flytariet är viktigast. Pseudomonas och Klebsiellabakterier har påträffats i vissa flytarieanläggningar (Bassänghandboken s. 68-70)

- Plaskdammar: har ofta många dåliga prover, fördröjning av provsvar komplicerar saken - hur kan man förbättra kvalitén i dammarna? Maria Lundins undersökning har många bra svar om detta. Stockholm ställer krav på stadsdelarna att ha rutiner för helger och efter 16.30 och gemensam rutin för fekalier. Har även krav på information till allmänheten i anslutning till plaskdammen är viktigt så att de vet var de ska vända sig.

- Tvål vid duschar. Är önskvärt men många bad vägrar pga. vandalisering. De kan tillhandahålla tvål på annat sätt. Lätt att ta med tvål till bad för allmänheten. Viktigt att anläggningar jobbar med info till skolklasser, allmänheten och föreningar, och även med info mot kalsonger under badbrallor.

- Krav att ställa vid ombyggnation- bra att tänka på är bl.a. utformning av omklädning, kulturkrav bl.a. Framtida punkt att ta upp.

Babysim- inga andra krav än på andra bad- men det blir mer kiss under dessa pass. Blöjan fångar ej upp detta. Åland har andra krav på babysim än Sverige har. Framtida punkt.

Material – råd och handböcker

- Allmänna råd bassängbad- Socialstyrelsen, www.socialstyrelsen.se
- Handbok bassängbad, Socialstyrelsen, www.socialstyrelsen.se
- Vattenrening, Handbok
bassängbadhttps://www.sklkommentus.se/Web/ProduktB.aspx?p=1162
- Hygienråd vid bad, Smittskydd Stockholm, , www.smittskyddstockholm.se, ingång sjukdomar, tarminfektioner
- Rutin vid fekalieutsläpp, Smittskydd Stockholm, www.smittskyddstockholm.se, ingång sjukdomar, tarminfektioner
- Legionella i vatteninstallationer, Boverket, www.boverket.se
- Hygien, smittskydd, och miljöbalken- objektburen smitta- Socialstyrelsen, www.socialstyrelsen.se
- Stockholms bedömning för THM (Lidingö har fått besked av SoS att de tycker denna bedömning är rimlig och därför tycker BNV att vi kan använda den), se bilaga. Till

grund för detta ligger bl.a. <http://ki.se/content/1/c4/91/50/Rapport%202%202006.pdf>- Hälsoriskbedömning av trihalometaner i bassängbad- Karolinska institutet.

- Finlands råd om ventilation i badanläggningar, se bilaga

Marithe, Stockholm delar även ut material (bifogat): Läkartidningen- Rengöring gav bubbelpoolsalveolit”, och från Livsmedelsverket- ”Nya rekommendationer ska motverka parasiter i dricksvattnet”.

Domar

Anders, Järfälla, gick igenom de fåtal domar som finns på bassängområdet.

- Föreläggande om daglig kontroll Mål 2009-5603
- Utomhusbadkar i hotellträdgård Mål 2006-443
- Arbetsmiljöolycka, kemikaliehantering Mål 2005-B 2559
- Störning från utomhusbad Mål 2001-M 7556
- Ingen tillsyn på sjukvårdsanläggning Mål 4792-1988 Regeringsrätten, Lidingö
- Ingen tillsyn på bad i Brf Mål 2159-1992 Kammarrätten, Lidingö

Kurser, föreläsare och studiebesök

Svenska badmästareförbundet har en kurs i vattenreningsteknik som flera av oss gått och som är bra. Nästa tillfälle är i april. www.svbadmf.se, ingång Händelser/anmälan.

Processinggruppen och andra aktörer på marknaden t ex Weedo håller ibland egna kurser.

Förslag på studiebesök: Sundbyberg och Sigtuna. Sigtuna anordnar studiebesök för BNV under sommaren om de hinner och har möjlighet. Sundbyberg besöker vi på nästa BNV-möte. De har en reningsutrustning kallad AOT, med minimal kloranvändning, lägre drift kostnader bl.a. <http://www.walleniuswater.se/sv/TILLAMPNINGAR/BAD-OCH-SPA/SUNDBYBERGS-SIMHALL/>

Samordnad inspektion skulle kunna ske under 2012. Alla går ut med samma checklista. Skulle kunna förberedas under vårens möte 2012.

Nästa möte

4 oktober ca kl 9-15- möte i Solna och studiebesök i Sundbyberg. **Boka in hela dagen redan nu!** Vi ska bl.a. redovisa vad arbetsgrupperna kommit fram till.

Utöver detta:

Sammanställande grupp ska utöver detta även planera in seminarium om ventilation i badanläggningar med bl.a. föreläsare från Finland. Fråga uppstår - vad har vi för ekonomi i BNV?? Ta upp med cheferna? Berör dem i sammankallade grupp?

Sigtuna anordnar studiebesök för BNV under sommaren om de hinner och har möjlighet.

Framtida punkter:

- Checklista för backup (sommarjour)
- Rutin vid avvikelser
- Föreläsning om plaskdammar för berörda kommuner
- Klart svar från SoS om floating
- Mallar för föreläggande, skrivelser m.m.
- Punkter att se över vid nybyggnation/imbyggnation- vilka krav ska man ställa
- Krav på babysim- Ålands krav?

Tack för ett bra möte!

/Catarina Kvarnmalm