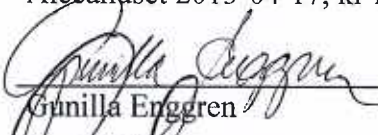

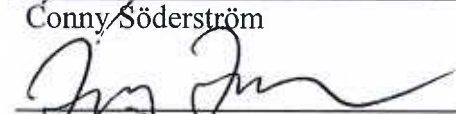


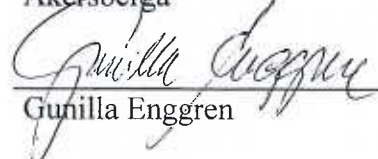
---

Plats och tid	Konferensrum, Margretelunds avloppsreningsverk kl.
Ledamöter	Conny Söderström, ordf (M) Pär Lindfors, 1e vice ordf (M) Jonas Jonsson, 2e vice ordf (Mp) Örjan Franzén (Fp) Björn Pålhammar (C) Kenneth Drake af Hagelsrum (Kd) från § 32 Eva Börjesson Nordin (S) Lars Innala (Rp) från § 32
Tjänstgörande ers	Kjell Ivarsson (M) Eva Hansén (Fp)
Ersättare	
Övriga	Robert Matt alkoholhandläggare, Karin P Larsson miljö- och hälsoskyddsinspektör, Moa Larsson praktikant, Gunilla Enggren nämndsekreterare
Utses att justera, plats och tid	§ 28, Jonas Jonsson, miljö- och hälsoskydds enheten Alceahuset 2013-04-17, kl 16
Sekreterare	 Gunilla Enggren §§ 28-36
Ordförande	 Conny Söderström
Justerande	 Jonas Jonsson

---

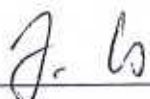
**BEVIS/ANSLAG**

Justeringen har tillkännagivits genom anslag

Organ	Miljö- och hälsoskyddsnämnden
Sammanträdesdatum	2013-04-16
Datum för anslaget uppsättande	2013-04-18
Förvaringsplats för protokollet	Miljö- och hälsoskydds enheten, Alceahuset plan 3, Hackstavägen 22, Åkersberga
Underskrift	 Gunilla Enggren

- § 28 Val av justerare samt tid och plats för justering
- § 29 Fastställande av dagordning
- § 30 Avrapportering av tillsynsprojektet bekämpningsmedel
- § 31 Tuna 3:84, MM Bar & Bistro, återkallelse av serveringstillstånd
- § 32 Anmälan av delegationsbeslut för februari och mars 2013
- § 33 Månadsuppföljning mars
- § 34 Margretelund 16:95 Margretelunds avloppsreningsverk, remissyttrande
- § 35 Täljö 5:4, utdömande av vite
- § 36 Övriga frågor

---



Justerandes sign

Utdragsbestyrkande



MHN § 29

**Fastställande av dagordning**

**Miljö- och hälsoskyddsnämndens beslut**

Dagordningen godkänns.

---

---

*ls j.*

Justerandes sign

Utdragsbestyrkande

*AP*

MHN § 30

**Information om miljö- och hälsoskyddsprojekt**

Karin P Larsson informerar om ett miljötillsynsprojekt om användning av bekämpningsmedel inom lantbruk och på golfbanor. Projektet har sammanfattats i en rapport.

**Miljö- och hälsoskyddsnämndens beslut**

1. Informationen noteras till protokollet.
  2. Rapporten ska ligga till grund för extern information om tillsynsprojektet.
- 

---

h z

Justerandes sign

Utdragsbestyrkande

AP

MHN § 31

Dnr: 2013.0001-702

**Tuna 3:84, MM Bar& Bistro  
Återkallelse av serveringstillstånd****Miljö- och hälsoskyddsnämndens beslut**

Med stöd av 9 kap 18 § p. 3 alkohollagen (2010:1622) återkallas  
Enter Cater AB:s, 556391-0461, serveringstillstånd vid MM Bar & Bistro,  
Klappbryggan 3, 184 50 Åkersberga.

**Bakgrund**

Enter Cater AB innehar sedan 2010 serveringstillstånd vid MM Bar & Bistro i Åkersberga. Serveringstillståndet avser starköl, vin och spritdrycker med en serveringstid från klockan 11.00 till klockan 01.00 inomhus och 11.00 till klockan 22.00 utomhus.

Två varningar har meddelats under tiden oktober 2011 och september 2012 pga att tillståndshavaren inte varit skötsam i ekonomiskt hänseende.

**Ärendet**

Den 2 januari 2013 påbörjade miljö- och hälsoskyddsenheten ett tillsynsärende genom att inleda ett remissförfarande till skatteverket. Då framkom åter att skatten inte betalats i tid.

Kravet på ekonomisk skötsamhet kvarstår även efter det att serveringstillstånd har meddelats. Om brister i detta avseende konstaterats föreligger inte längre de förutsättningar som gäller för meddelande av tillstånd. Det innebär i princip att åtgärder ska vidtas enligt 9 kap. 17 eller 18 §§ alkohollagen. I fråga om tidpunkt för bedömningen av lämpligheten uttalas i förarbetena (prop 1994/95:89 s. 104) att det är tillståndshavarens eller sökandens beteende innan omprövning inletts eller en ansökan ingivits som främst har betydelse vid bedömningen av lämpligheten. Detta medför bl.a., att om en skuld betalas först efter det att tillståndsmyndigheten inlett sin omprövning, bör detta inte annat än i undantagsfall påverka lämplighetsbedömningen.

Enter Cater AB har yttrat sig i ärendet. Bolagets invändningar är inte omständigheter som kan anses förmildrande.

Miljö- och hälsoskyddsenheten har redovisat ärendet i tjänsteutlåtande, 2013-03-08, och föreslagit att nämnden ska besluta att återkalla serveringstillståndet. Nämnden diskuterar ärendet och kommer enhälligt fram till att Enter Cater AB:s serveringstillstånd ska återkallas på grund av upprepade brister i ekonomiskt hänseende.

**Kopia:** Enter Cater AB, Klappbryggan 3, 184 50, Åkersberga, akt, *närpolisen*  
*Länsstyrelsen, Folkhälsoinstitutet*  
*Bilaga: Information om hur man överklagar*

MHN § 32

Dnr: 2013-0313-002

**Anmälan av delegationsbeslut**

Beslut fattade med stöd av nämndens delegationsordning ska redovisas till nämnden närmast kommande sammanträde. I bilaga finns delegationsbeslut förtecknade som är fattade under februari och mars 2013.

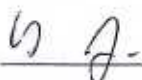
**Miljö- och hälsoskyddsnämndens beslut**

Delegationsbesluten noteras till protokollet.


---

**Bilaga:** Delegationsbeslut februari och mars

---



Justerandes sign

Utdragsbestyrkande 



## Delegationsbeslut inom miljö- och hälsoskyddsområdet

Period: Februari 2013

Diarieår	Diariernr	Datum	Fastighetsbeteckning	Handläggare
<b>Punkt A 4.1 och 4.2</b>				<b>Beslut om enskilt avlopp</b>
2013	0085	2013-02-01	FLAXENVIK 2:182	MA
2013	0139	2013-02-15	INGMARSÖ 1:120	AE
2013	0118	2013-02-08	LERVIK 1:84	MA
2012	2219	2013-02-01	RAMSMORA 1:31	AE
2013	0086	2013-02-01	SKEPPSBOL 1:69	KL
2011	0768	2013-02-07	STENSVIK 1:77	AE
2012	1980	2013-02-05	VÄSBYSTRAND 1:76	AE
<b>Punkt A 4.6</b>				<b>Beslut om annan toalett än vattentoalett</b>
2013	0153	2013-02-25	BOLBY 2:191	RL
2013	0063	2013-02-25	HUMMELMORA 1:91	RL
<b>Punkt A 4.9</b>				<b>Beslut i tillsynsärende hälsoskydd övrigt</b>
2013	0127	2013-02-07	Buller från motorcyklar, ingen åtgärd	GE/CE
<b>Punkt A 4.11</b>				<b>Förbud mot utsläpp av avloppsvatten</b>
2010	1051	2013-02-21	FLAXENVIK 2:23	AE
2006	1485	2013-02-21	MELLANSJÖ 2:4	KL
2006	1251	2013-02-18	NOLSJÖ 1:34	AE
2006	1979	2013-02-18	NOLSJÖ 1:50	AE
2011	0256	2013-02-06	SÄBY 2:14	AE
<b>Punkt A 4.12</b>				<b>Beslut om bergvärmeanläggning</b>
2013	0142	2013-02-07	HACKSTA 2:66	AE
2013	0123	2013-02-04	MÄLBY 1:27	AE
2013	0235	2013-02-27	SKÅNSTA 2:130	AE
2013	0205	2013-02-21	Svartgarn 2:6	AE
2013	0119	2013-02-04	SVINNINGE 1:96	AE
2013	0125	2013-02-15	TUNA 6:109	AE
2013	0131	2013-02-05	TUNA 8:30	AE
2013	0115	2013-02-04	TÄLJÖ 3:7	AE
<b>Punkt A 4.15</b>				<b>Beslut i tillsynsärende miljöskydd övrigt</b>
2012	2216	2013-02-18	SKEPPSBOL 1:69, anmälan siktning o	GE/MA
<b>Punkt A 4.20</b>				<b>Remissyttrande bygglov</b>
2013	0210	2013-02-20	BOLBY 2:122	AE
2012	2196	2013-02-05	Lillnäset 1:52	AE
2013	0185	2013-02-19	VÄTTERSÖ 1:4	AE
<b>Punkt A 6.2</b>				<b>Yttrande till länsstyrelsen ang vattenverksamhet</b>
2012	0122	2013-02-05	MARGRETELUND 16:1	GE/MA
<b>Punkt A 9.1</b>				<b>Beslut om hushållskompost</b>
2013	0194	2013-02-26	TÄLJÖ 1:38	RL
<b>Punkt A 9.6</b>				<b>Beslut om utökad slamsugningsintervall</b>
2012	1848	2013-02-04	LERVIKSTORP 1:23	RL

b J.

<b>Punkt A 10.1</b>		<b>Beslut om tillsynsavgift, avlopp</b>	<b>Handläggare</b>
2010	1051	2013-02-21 FLAXENVIK 2:23	AE
2006	1251	2013-02-18 NOLSJÖ 1:34	AE
2006	1979	2013-02-18 NOLSJÖ 1:50	AE
2011	0256	2013-02-06 SÄBY 2:14	AE

<b>Punkt B 4.4</b>		<b>Beslut om årlig kontrollavgift</b>	<b>Handläggare</b>
2013	0216	2013-02-25 HUSARÖ 2:6	LL
2013	0227	2013-02-25 RUNÖ 7:132	LL
2013	0189	2013-02-15 RUNÖ 7:165	LL
2013	0228	2013-02-26 STAVA 4:173	SN
2012	0921	2013-02-13 STENSVIK 1:78	LL
2012	1868	2013-02-12 Svartgarn 2:506	LL

<b>Punkt G 1.1</b>		<b>Prövning av om överklagande inkommit i rätt tid</b>	<b>Handläggare</b>
2004	3062	2013-02-25 LERVIK 1:233	GE

<b>Punkt G 5.1</b>		<b>Beslut om flyttning av fordon i vissa fall</b>	<b>Handläggare</b>
2013	0064	2013-02-12 2 bilar	AE
		2013-02-15 1 bil	AE
		2013-02-20 6 bilar	AE

6 J.



## Delegationsbeslut inom miljö- och hälsoskyddsområdet

Period: Mars 2013

Diarieår	Diarienum	Datum	Fastighetsbeteckning	Handläggare
<b>Punkt A 4.1 och 4.2 Beslut om enskilt avlopp</b>				
2013	0198	2013-03-12	NOLSJÖ 1:67	KL
2013	0353	2013-03-08	ÅKERS-ÅSÄTTRA 1:147	RL
2013	0034	2013-03-04	ÖSTRA LAGNÖ 1:158	RL
<b>Punkt A 4.6 Beslut om annan toalett än vattentoalett</b>				
2013	0356	2013-03-11	FLAXENVIK 2:236	RL
<b>Punkt A 4.9 Beslut om grundvattentäkt</b>				
2013	0309	2013-03-11	NOLVIK 3:3	AE
<b>Punkt A 4.11 Förbud mot utsläpp av avloppsvatten</b>				
2006	1978	2013-03-18	NOLSJÖ 1:33	AE
<b>Punkt A 4.12 Beslut om bergvärmeanläggning</b>				
2013	0522	2013-03-20	BERGA 7:17	AE
2013	0564	2013-03-21	BOLBY 18:62	AE
2013	0497	2013-03-14	FREDEN 1:3	AE
2013	0409	2013-03-14	MARSÄTTRA 1:21	AE
2013	0534	2013-03-20	MARSÄTTRA 1:26	AE
2013	0610	2013-03-22	RYDBO 2:3	AE
2013	0614	2013-03-22	SVARTGARN 2:416	AE
2013	0373	2013-03-12	SVINNINGE 3:26	AE
2013	0594	2013-03-22	SÖRA 1:156	AE
2013	0479	2013-03-14	TUNA 10:181	AE
2013	0308	2013-03-11	TUNA 4:6	AE
<b>Punkt A 4.15 Beslut i tillsynsärende miljöskydd övrigt</b>				
2013	0266	2013-03-14	SVINNINGE 7:194, mobilt krossverk	GE/KL
<b>Punkt A 4.20 Remissyttrande bygglov</b>				
2013	0518	2013-03-15	Bolby 1:149	AE
2013	0533	2013-03-19	LERVIK 1:140	RL
2012	1806	2013-03-12	MARUM 1:128	AE
2013	0144	2013-03-06	MARUM 1:246	RL
2013	0267	2013-03-01	SKOGS-YTTERBY 3:7	RL
2013	0262	2013-03-01	SVINNINGE 1:249	RL
2013	0604	2013-03-21	ÅKERS-ÅSÄTTRA 1:34	AE
2013	0606	2013-03-21	ÖSTANÅ 1:35	AE
<b>Punkt A 9.1 Beslut om hushållskompost</b>				
2013	0225	2013-03-03	TUNA 10:106	RL
<b>Punkt A 10.1 Beslut om tillsynsavgift, avlopp</b>				
2012	1757	2013-03-20	LILLNÄS 1:12	RL
<b>Punkt B 4.4 Beslut om årlig kontrollavgift</b>				
2013	0358	2013-03-14	Berga 11:73	LL
2013	0634	2013-03-27	BERGA 11:73	SN
2013	0098	2013-03-08	BERGA 6:162	SN
2013	0370	2013-03-08	Tuna 3:84	LL
2013	0259	2013-03-06	TÄLJÖ 1:88	SN

6 2

<b>Punkt G 5.1</b>	<b>Beslut om flyttning av fordon i vissa fall</b>	<b>Handläggare</b>
2013 0064	2013-03-04 1 bil	AE
	2013-03-14 1 bil	AE
	2013-03-11 5 bilar	AE
	2013-03-14 1 bil	AE
<b>Alkohollagen pkt 1</b>	<b>Stadigvarande serveringstillstånd till allmänheten</b>	<b>Handläggare</b>
2012 1385	2012-10-22 Sportsbar	RM
<b>Alkohollagen pkt 7</b>	<b>Tillfälligt serveringstillstånd till allmänheten</b>	<b>Handläggare</b>
2013 0183	2013-03-07 Åkersberga Restaurang & Catering AB	RM
<b>Alkohollagen pkt 22</b>	<b>Meddelande om erinran</b>	<b>Handläggare</b>
2013 0130	2013-03-20 The Public, avskrivning av ärende	RM

6 8.

MHN § 33

Dnr: 2012.1138-012

**Månadsuppföljning januari-mars 2013****Miljö- och hälsoskyddsnämndens beslut**

Månadsuppföljning per mars 2013 och prognos per den 31 december 2013 godkänns.

**Bakgrund**

Nämnden ges fortlöpande information om budget och verksamhet i och med att månadsrapporterna redovisas. Förutom ekonomisk rapport innehåller månadsrapporten även en kort uppföljning av verksamheten. Prognos för helåret anges också.

**Kommentar**

Månadsuppföljningen för perioden januari-mars visar en nettokostnad på ca -91 tkr.

Förklaringen till avvikelsen för perioden är att intäkterna från ansökningar och anmälningar ligger lägre, vilket är normalt för tiden på året.

**Bilaga:** Månadsuppföljning mars

**Kopia:** Ekonomienheten, akt

2013-04-03

## EKONOMISK UPPFÖLJNING PER MARS MÅNAD, MILJÖ- OCH HÄLSOSKYDDSNÄMNDEN

Ordförande: Conny Söderström

Förvaltningschef: Kristina Gewers

### MILJÖ OCH HÄLSOSKYDDSNÄMNDEN

Driftsredovisning (belopp i tkr)	HELÅR				JANUARI-MARS		
	Budget 2013	Prognos 2013	Budget- avvikelse	Utfall 2012	Period- budget	Utfall perioden	Budget- avvikelse
<b>Verksamhetens intäkter</b>							
Avgifter	4 054	4 054	0	3 511	1 014	748	-266
Övriga intäkter	846	846	0	827	212	113	-99
<b>Summa intäkter</b>	<b>4 900</b>	<b>4 900</b>	<b>0</b>	<b>4 338</b>	<b>1 225</b>	<b>860</b>	<b>-365</b>
- Varav interna intäkter							
<b>Verksamhetens kostnader</b>							
Personalkostnader	-6 834	-6 834	0	-5 818	-1 709	-1 540	169
Lokalkostnader	-538	-538	0	-562	-134	-134	0
Kapitalkostnader	0	0	0	0	0	0	0
Köp av verksamhet	-2 328	-2 328	0	-2 352	-582	-477	105
Övriga kostnader	0	0	0	0	0	0	0
<b>Summa kostnader</b>	<b>-9 700</b>	<b>-9 700</b>	<b>0</b>	<b>-8 732</b>	<b>-2 425</b>	<b>-2 151</b>	<b>274</b>
- Varav interna kostnader							
<b>Verksamhetens nettokostnader</b>	<b>-4 800</b>	<b>-4 800</b>	<b>0</b>	<b>-4 394</b>	<b>-1 200</b>	<b>-1 291</b>	<b>-91</b>

Driftsredovisning per verksamhet (belopp i tkr)	HELÅR				JANUARI-MARS		
	Budget 2013	Prognos 2013	Budget- avvikelse	Utfall 2012	Period- budget	Utfall perioden	Budget- avvikelse
Nämnd	-670	-670	0	-604	-168	-148	19
Miljö- o hälsoskydd gemensam	-468	-468	0	-198	-117	-39	78
Tillsyn enl miljöbalken, miljöskydd	-1 944	-1 944	0	-2 133	-486	-648	-162
Tillsyn enl miljöbalken, hälsoskydd	-513	-513	0	-541	-128	-158	-29
Tillsyn enl livsmedelslagen	-1 116	-1 116	0	-769	-279	-308	-29
Tillsyn enl alkohollagen	-88	-88	0	-148	-22	10	32
<b>Verksamhetens nettokostnader</b>	<b>-4 800</b>	<b>-4 800</b>	<b>0</b>	<b>-4 393</b>	<b>-1 200</b>	<b>-1 291</b>	<b>-91</b>

### EKONOMISK SAMMANFATTNING

Utfallet per februari uppgår till -1291 tkr vilket motsvarar 108 % av periodbudgeten.

Periodbudgeten är tre tolfedelar av årsbudgeten. Årsprognosen visar ingen avvikelse mot budget.

h J.

## KOMMENTARER TILL PERIODENS UTFALL (jan-mar)

Intäkter

Avvikelsen på intäktssidan uppgår till -365 tkr. Intäkterna ligger normalt lägre under vintern då antalet avloppstillstånd är färre. De planerade årsavgifter som inte kunnat faktureras har bokats upp.

Kostnader

Avvikelsen på kostnadssidan uppgår till +274 tkr. Det är personalkostnaden som visar en positiv avvikelse och förklaras med att några tjänster tillfälligt har lägre tjänstgöringsgrad samt på en månads föräldraledighet. Avser främst ej nyttjad budgeterad kostnad för "Övriga främmande tjänster" samt div ej nyttjade budgeterade personalkostnader såsom kursavgifter, bilpool mm.

Sammantaget innebär detta en negativ avvikelse från periodens budget med -91 tkr.

Verksamhetsområde

Under årets första månad färdigställdes och godkändes verksamhetsplanen för 2013. Inkommande ärenden handläggs fortlöpande liksom tillsyn av fasta objekt som inte ingår i något specifikt projekt. Årets avloppsinventering har startat med att drygt 700 fastigheter har fått informationsbrev med enkät samt svarskuvert och fotvårdsverksamheter har inspekterats.

## KOMMENTARER TILL BOKSLUTSPROGNOS

Intäkter

Budgeterad intäkt från taxor och avgifter består till ca hälften av fasta årsavgifter. Övriga intäkter är avgifter för handläggning av olika typer av ansökningar och anmälningar samt från tillsyn som sker av anläggningar som inte är av sådan karaktär att årsavgift är befogad.

För att budgeterad intäkt ska uppnås krävs att planerad tillsyn utförs men också att antalet ansökningar och anmälningar når planerad nivå. Prognosen är än så länge en intäkt i nivå med budgeterad.

Kostnader

Till allra största del består bruttokostnaden av personalkostnad. Andra stora poster är lokaler samt behovsstyrd administration (kommunens kostnad för personal, IT, kommunikation och ekonomi).

Verksamhetsområde

Verksamhetsplanen har anpassats till att några tjänster har lägre tjänstgöringsgrad och en vikarie har rekryterats för den som från februari är föräldraledig. Planerat arbete ska därmed kunna utföras om inget oförutsett inträffar.

Prognosen är en budget i balans.

Kristina Gewers  
Chef Samhällsbyggnadsförvaltningen

Ingela Grambo  
Controller

5 2-



MHN § 34

Dnr: 2007.2435-427

**Margretelund 16:95****Ansökan om tillstånd för utökad verksamhet vid Margretelunds avloppsreningsverk, yttrande till miljöprövningsdelegationen****Miljö- och hälsoskyddsnämndens beslut**

Ansökan om utbyggnad av Margretelunds reningsverk tillstyrks med synpunkter enligt nedan förutsatt att anslutning inte kan ske till Käppala avloppsreningsverk.

**Bakgrund**

Roslagsvatten AB ansöker om tillstånd för utökad verksamhet vid Margretelunds avloppsreningsverk. Belastningen ska ökas från 40 000 till 57 000 pe. Motivet är dels en ökad befolkning inom verksamhetsområdet som innebär att taket i nuvarande tillstånd nås om ca 10 år samt en utökad anslutning av fastigheter inom omvandlingsområden.

Fremsta miljöpåverkan består i utsläpp av behandlat avloppsvatten till Trälhavet, utsläpp i form av lukt och buller samt störningar från transporter till och från reningsverket.

Samråd har genomförts 2007. Närmaste bostaden ligger ca 25 m från anläggningen. Närboende har främst framfört synpunkter avseende störningar pga lukt och transporter.


Miljö- och hälsoskyddsnämnden (MHN) har 2013-01-25 fått ansökan på remiss från länsstyrelsen och lämnats möjlighet att inkomma med synpunkter senast 2013-04-17.

Roslagsvatten undersöker även parallellt med denna prövning möjligheterna att leda avloppsvattnet från Österåkers kommun till Käppala avloppsreningsverk för rening och utsläpp i Halvkakssundet (Askrikefjärden). Länsstyrelsen godkände ansökan 2012-02-16 men beslutet har överklagats av Naturvårdsverket med anledning av att Naturvårdsverket bedömer att recipienten vid Käppala är sämre än recipienten vid Margretelunds reningsverk.

**Befintliga tillstånd och planer**

Margretelunds avloppsreningsverk anlades 1957. Nuvarande tillstånd är daterade 1996-03-25 samt 1997-02-19 och avser 40 000 pe. Beslut om slutliga villkor angående utsläpp av luktande ämnen är daterat 2000-11-13. Ny detaljplan för området finns från 2010. Runt området finns en träd- och vegetationsridå som insynsskydd. Ett staket ska finnas runt hela reningsverkstomten. Planen

  
Justerandes sign

Utdragsbestyrkande 

innefattar även en hamn för mottagning av avfall och slam från skärgården, samt möjlighet att i framtiden anlägga en bensinstation. Nuvarande allé-gata som leder ned till badplatsen kommer att göras om till en gång- och cykelväg samt möjlighet till parkeringsplats. Rötgaskammaren planeras att flytta till den södra delen av området för att placeras längre bort från befintlig bostadsbebyggelse. Utbyggnaden om 17 000 pe kommer att ske i ny byggnad.

### Synpunkter

#### Lokalisering

MHN förordar en anslutning till Käppala avloppsreningsverk då reningen och omhändertagandet av restprodukter är mera effektiv där än vid Margretelunds avloppsreningsverk.

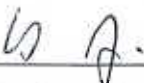
I det fall en anslutning till Käppala inte kan genomföras förordas Margretelund. Denna bedömning grundar sig på att platsen vid Margretelunds reningsverk redan är ianspråktagen, att skyddsåtgärder redan är vidtagna, att kompletterande skyddsåtgärder genom t ex flytt av rötgaskammaren är planerade och att verksamheten ska byggas in för att minska spridning av lukt, att detaljplan finns som möjliggör utbyggnaden


Recipienten vid Margretelunds avloppsreningsverk bedöms vara den samma som för Svinninge och recipienten vid Käppala bedöms vara sämre. Den ekologiska statusen i recipienten utanför Käppala reningsverk är otillfredsställande och recipienten utanför Margretelunds reningsverk har måttlig ekologisk status.

#### Recipient och miljö kvalitetsnormer

Två utsläppsledningar leder avloppsvattnet 275 m ut från land på ett djup av 10 m med kapacitet av 1000 l/s. Utgående avloppsvatten breder ut sig horisontellt och kan i frånlandsvindriktningar föras upp i det ytliga vattnet (mindre än 4 m). Utsläppet sker idag över språngskiktet vilket innebär att näringsämnen direkt kan tas upp av plankton. Utsläppspunktens placering och utformning har utretts. En omlokalisering under språngskiktet skulle enligt utredningen inte innebära någon förbättring avseende påverkan på ytvatten och inneskärgårdens vatten. Enligt utredningen skulle även en försämring kunna ske genom att avloppsvattnet inlagras i språngskiktets nedre del och hamnar i den inåtgående strömmen och därmed riskera att öka belastningen på inneskärgården. MHN har därmed inga ytterligare synpunkter på utsläppspunktens lokalisering men anser att kontrollprogrammet för recipienten ska ses över för att på ett tillförlitligt sätt kunna kontrollera påverkan från avloppsvattenutsläppet.

Enligt ansökan innebär påkoppling av enskilda avlopp till reningsverket en avlastning till recipienten. MHN bedömer dock att utsläppen från de enskilda avloppen är högt räknat med avseende på den fastläggning som sker i marken innan avloppsvattnet från enskilda avlopp når recipienten samt att ett flertal av

  
Justerandes sign

Utdragsbestyrkande 



de bristfälliga avloppen som kommer att anslutas avser avlopp som i dagsläget är bad- disk och tvättavlopp, men som i beräkningar har betraktats som WC-avlopp.

Vattendelegationen beslutade den 16 dec 2009 om miljö kvalitetsnormer (MKN) för vattenförekomster inom Norra Östersjöns vattendistrikt. Statusklassificeringen av vattenförekomster visar att Trälhavet och Sätterfjärden har måttlig ekologisk status och den dominerande orsaken är övergödningssproblem. Vid prövning av tillåtligheten av miljöfarlig verksamhet ska hänsyn tas till miljö kvalitetsnormen. Som en grundläggande utgångspunkt gäller att aktuell vattenkvalitet inte får försämrats. Därutöver ska vattenkvaliteten förbättras till god status senast 2021. En försämring av vattenkvaliteten får därför inte uppkomma.

MHN bedömer att utsläpp av behandlat avloppsvatten i Trälhavet och Sätterfjärden innebär en risk för att MKN inte kommer att uppnås och anser att krav ska ställas på kompensationsåtgärder. MHN anser därför att ansökan ska kompletteras med förslag på kompensationsåtgärder.

Åtgärder bör omfatta rening av tillrinnande dagvatten och åtgärder för att minska påverkan från bräddat avloppsvatten. Ledningsnätet måste också säkras från inkopplat eller inträngande dagvatten och fler dagvattenparker anläggas. Förbud mot tömning av båttoaletter till havs fr.o.m 2015 innebär behov av tömningsstationer. En kompensationsåtgärd för att minska påverkan på vattenförekomsten kan vara att anlägga en tömningsstation för mottagning av latrin från båtar vilket kan avlasta utanför liggande recipient då mängden fritidsbåtar i området är hög.

### Lukt

Lukt uppkommer från rens- och slamhantering samt gaser från de biologiska reningsprocesserna. Rötgasanläggningen innebär risk för läckage av metangas vilket orsakar olägenhet för de närboende. Luft från nitrifikationssteget behandlas i ozonfilter vilket reducerar lukt, bakterier och virus. Processluft från övriga delar av verket behandlas med kompostfilter och kommer att ske i ett inbyggt biofilter. Åtgärder för att minska uppkomst av lukt bedöms vara särskilt viktiga pga närheten till bostäder.

Förslag på tekniska åtgärder har tagits fram för att minska risken för uppkomst av lukt, bland annat genom att förse bassängerna med väggar och tak så att insamling och rening av luften ska ske samt att rötgaskammaren flyttas längre bort från bostäderna. För att säkerställa att lukt inte uppkommer krävs regelbunden skötsel av bl a kompostfilter och bevattning av filtrets yta.

MHN bedömer att tillräcklig undersökning av luktproblematiken har utförts i ansökan med förslag på åtgärder för att minimera uppkomsten av lukt. MHN

5 A-

Justerandes sign

Utdragsbestyrkande *AP*

bedömer att uppkomst av lukt kan hanteras inom ramen för egenkontroll och skötsel, med väl fungerande rutiner för löpande drift samt skyddsåtgärder.

### **Slamhantering**

Nuvarande anläggning har under tidigare år haft återkommande driftproblem vilket har lett till utsläpp av rötgaser och luktstörningar för de boende i området. Orsaken har varit mottagande av externt slam från enskilda avlopp vilket innebar problem med störningar i driften pga höga belastningstoppar. De åtgärder som vidtagits är att slam inte längre tas emot från enskilda avlopp från fastlandet sedan juni 2007. Det slammet får istället köras till Upplands Väsby för vidare bortledning till kommunalt reningsverk. Slam från öarna, sk "båtburet slam" tas dock fortfarande emot samt slam från de externa kommunala reningsverken inom kommunen. Enligt förslag i ansökan kan belastningen på reningsverket jämnas ut genom att slammet leds till reningsverket nattetid då övrig inkommande belastning är låg.

För att minska transporter av slam anser MHN att möjligheterna att ta emot slam från enskilda avlopp inom kommunen ska utredas inom ramen för ansökan. Ett alternativ skulle kunna vara att tömma slammet på ledningsnätet så att transporter inom närområdet till reningsverket undviks. Genom mellanlagring/utjämningsmagasin skulle slammet kunna ledas in i reningsverket nattetid för att på så sätt jämna ut belastningen och undvika driftstörningar.

### **Teknisk utformning och utsläppshalter**

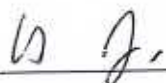
Bästa möjliga teknik ska användas i syfte att rena avloppsvattnet. MHN bedömer att de båda föreslagna teknikerna är godtagbara enligt principen om bästa möjliga teknik och har inga ytterligare synpunkter på val av teknisk lösning.

Reningen kommer till största delen att utföras med befintlig teknik. Med anledning av de problem med kvävereningen som förekommer på nuvarande reningsverk bör man avvakta med val av teknisk lösning tills man vet att nuvarande teknik klarar gällande riktvärden.

Föreslagna utsläppskrav för den utbyggda anläggningen är samma som för nuvarande anläggning. MHN bedömer att den tekniska utvecklingen som skett och möjlighet till förbättringar i samband med utbyggnaden ska innebära att högre krav på utsläpp bör kunna ställas. Detta särskilt med beaktande av behovet av att förbättra statusen i recipienten.

### **Ledningsnät**

Ca 35 % av ledningsnätet är duplikatsystem vilket innebär att även dagvatten leds till reningsverket. Underhåll och investeringar sker löpande utifrån driftstörningsstatistik och riskbedömning. Inträngning av dag- och dräneringsvatten ökar volymen vatten som ska renas och innebär ett sämre reningsresultat.



Justerandes sign

Utdragsbestyrkande





Hänsyn till framtida ökad regnintensitet och förändrat klimat har skett genom att i dimensioneringen inte räknas med de minskningar i inkommande flöde som nya tätare ledningar innebär. MHN bedömer dock att det inte framgår att tillräcklig hänsyn har tagits till de prognoser avseende klimatförändringar som finns avseende t ex ökad regnintensitet och dess påverkan på dimensionering av ledningsnät och pumpstationer. MHN anser att ledningsnätet ska dimensioneras för att klara nuvarande och framtida totala flöden.

### **Bräddningspunkter**

Inom verksamhetsområdet finns 55 pumpstationer som samtliga har bräddavlopp. 20 pumpstationer har sina bräddavlopp till Åkers kanal, 18 pumpstationer har bräddavlopp till lokala diken och 5 pumpstationer har bräddavlopp till Sätterfjärden.

De utsläpp av orenat avloppsvatten som förekommer beror av driftstörningar eller planerat underhållsarbete samt hydraulisk överbelastning. De främsta orsakerna till utsläpp i Sätterfjärden är driftstörningar eller planerat underhållsarbete.

Sätterfjärden är ett belastat tätortsnära vattenområde som används för rekreation, bad och båtliv. Även om fasta föroreningar efter en bräddning kan samlas upp i dagvattenparken medför tillskottet av näringsämnen och syreförbrukande ämnen att igenväxning och uppgrundning av vattenområdet påskyndas. Målsättningen bör vara att Sätterfjärden helt avlastas från avloppsutsläpp.

Framtagen undersökning av möjligheten att leda bräddat avloppsvatten förbi Sätterfjärden till Trälhavet visar dock på svårigheter med höga kostnader vid anläggande och drift. Kostnaden bedöms därmed inte som skäligen i förhållande till miljönyttan. De skyddsåtgärder som föreslås är att bräddat avloppsvatten istället leds till befintlig dagvattenpark i Margretelund före utsläpp i Sätterfjärden.

MHN anser därmed att det ska utredas hur dagvattenparken kan förbättras för att ytterligare minska påverkan på Sätterfjärden. En utredning ska även utföras för att klargöra hur Sätterfjärden påverkas av bräddat avloppsvatten och inkludera vattenprovtagning eftersom recipientdata för Sätterfjärden saknas.

### **Buller**

Bullerutredning visar att riktvärdet för industribuller överskrids vid de närmaste fastigheterna med 1-2 dBA, främst beroende på fläktar. MHN bedömer att gällande riktvärden kan innehållas under förutsättning att de skyddsåtgärder som föreslås i bullerutredningen utförs. Åtgärder avser bland annat skärmning av övertrycksventil, intag för tilluft och lukttaggregatens fläktar.

Enligt prognosen kommer trafiken att öka med fem lastbilar per vecka vilket innebär att det totalt blir ca åtta till nio lastbilar per vecka att jämföra med

Justerandes sign

Utdragsbestyrkande

nuvarande tre till fyra lastbilar per vecka. Genom förändringar i infarten enligt nya detaljplanen bedöms buller från lastbilar dock inte innebära ökad risk för störningar.

MHN bedömer att buller i anläggningsfasen ska klara Naturvårdsverkets riktlinjer för buller från byggarbetsplatser och att buller under driftfasen ska klara Naturvårdsverkets riktlinjer för externt buller från nyetablerad industri. MHN anser att buller från trafik ska inräknas i verksamhetens buller och därmed klara riktvärdena enligt ovan.

### **Energiförbrukning**

Åtgärder för att minska elförbrukningen pågår löpande och exempel på åtgärder för att minska elförbrukningen ytterligare redovisas i MKB'n. Ett förslag på hur verksamheten kan öka användningen av producerad gas redovisas. Ett förslag är att installera en gasmotor eller gasturbin på befintlig anläggning för att producera energi.

MHN anser att användningen av producerad gas bör ske i största möjliga mån i syfte att minska elförbrukningen.

### **Tidplan**

MHN bedömer att ansökan bör kompletteras med en tidplan för när olika delar av det nya verket kan tas i bruk då det har betydelse för tillsynsarbetet under tiden fram till att verket står klart.

### **Insynsskydd**

I gällande tillstånd finns villkor för insynsskydd mot omgivningen. Det är fortfarande en aktuell skyddsåtgärd som bör kvarstå och utvecklas. Enligt gällande detaljplan ska träd och vegetationsridå samt staket utmed hela Trälhavsvägen finnas.

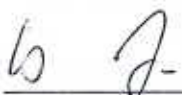
### **Slamkvalitet**


Beslut om att REVAQ certifiera slammet togs 2011 i syfte att kvalitetssäkra slammet för återföring till jordbruksmark. Detta innebär ett kontinuerligt arbete med att förbättra slamkvaliteten genom bland annat uppströmsinsatser. MHN anser att REVAQ-certifiering av slammet är ett bra sätt att arbeta med slammets kvalitet i syfte att öka återföringen och att det arbetet bör fortgå även efter att reningsverket eventuellt byggs ut.

### **Riskinventering**

Den riskanalys och inventering som ska finnas i ansökan saknas i handlingarna och MHN har därmed inte möjlighet att lämna några synpunkter på denna. De risker som bör beskrivas avser bland annat gashantering, transporter av farligt gods samt hantering av kemikalier.

**Kopia:** Länsstyrelsen i Stockholms län, Miljöprövningsdelegationen, Box 22067, 104 22 Stockholm, Roslagsvatten, akt

  
Justerandes sign

Utdragsbestyrkande 

MHN § 35

Dnr: ~~2007.2435-427~~

2010.2685-427

**Täljö 5:4****Utdömande av vite**

Överträdelse av miljö- och hälsoskyddsnämndens förbud mot lagring av stallgödsel har konstaterats. Förbudet är förenat med ett vite om 20 000 kr.

**Miljö- och hälsoskyddsnämndens beslut**

Miljö- och hälsoskyddsnämndens beslut 2012-06-12, § 58, överlämnas till mark och miljödomstolen för ansökan om utdömande av vite.

**Bakgrund**

Efter återkommande avrinning från gödselplattan fattades beslut om att förbjuda lagring på gödselplattan. Förbudet förenades med ett vite. Plattan har senare tömts och en lastbil med flak ställts utanför staldörren för gödsel förvaring.

Vid en uppföljande kontroll konstaterades att gödsel åter tippats på plattan.

**Slutsatser**

Då förbudet inte har efterlevts bedömer miljö- och hälsoskyddsnämnden att vite ska utdömas för att minska risken för återkommande överträdelser.

**Kopia:** Mark- och miljödomstolen, Box 1104, 131 26 Nacka Strand,

*Bilaga: information om hur man överklagar*

Justerandes sign

Utdragsbestyrkande *AP*

MHN § 36

### Övriga frågor

**1. Ändrade datum för nämndens sammanträden**

De två nästkommande sammanträdena ska hållas 14 maj och 11 juni.

**2. Rydboholm 2:1, Rydbo bergtäkt**

Miljöprövningsdelegationen vid Länsstyrelsen har lämnat tillstånd till bergtäktsverksamhet inklusive krossning och sortering, asfaltsverk, massåtervinning och jordtillverkning. I beslutet överlåter miljöprövningsdelegationen åt tillsynsmyndigheten, miljö- och hälsoskyddsnämnde, att i vissa hänseenden meddela ytterligare villkor och anvisningar samt medge vissa tillfälliga ändringar.

**3. Skeppsbol 1:69, Brännbacken**

En anmälan om ändring av avslutningsplanen kommer att tas upp för beslut i nämnden i juni. Nämnden har inbjudits till ett studiebesök på Brännbacken vilket kan äga rum på eftermiddagen den 11 juni.

**4. Timrarön**

På Timrarön finns ett avloppsreningsverk som byggts för den nyproduktion av hus som pågår men som också har kapacitet för att ta emot avloppsvatten från äldre befintlig bebyggelse i anslutning till det nyexploaterade området. Det har nu framkommit att anslutningskostnaden är mycket hög för de äldre fastigheterna. Fastighetsägarna inom den äldre samfälligheten önskar därför ordna sin avloppsförsörjning genom enskilda avlopp på respektive fastighet. Ordföranden uttryckte önskemål om att beredningen gör ett besök på Timrarön för att studera förhållandena på plats och MHE undersöker om det går att samordna med det planerade tillsynsbesöket på den gemensamma avloppsanläggningen.

5 J.