



LÄNSSTYRELSEN  
UPPSALA LÄN

Miljöprövningsdelegationen

## BESLUT

1 (14)

2013-12-13

Dnr: 551-4554-12

Anl.nr: 0486-165

SEVAB Strängnäs Energi AB  
Box 32  
645 21 STRÄNGNÄS

*Kungörelsedelgivning*

### **Slutliga villkor för utsläpp av vatten från kraftvärmeverket tillhörande SEVAB Strängnäs Energi AB på fastigheten Gjutaren 4, Strängnäs kommun**

*2 bilagor*

## **Beslut**

Miljöprövningsdelegationen inom Länsstyrelsen i Uppsala län beslutar med stöd av 22 kap 27 § miljöbalken att följande slutliga villkor 15-18 ska gälla för utsläppen av avloppsvatten i tillstånd enligt miljöbalken den 28 november 2005, dnr 551-7998-2004 för SEVAB Strängnäs Energi AB (org. nr. 556527-5764) avseende verksamheten vid kraftvärmeverket på fastigheten Gjutaren 4 i Strängnäs kommun.

15. Utsläpp av ammoniumkväve till vatten med det renade rökgaskondensat får som begränsningsvärde och månadsmedelvärde uppgå till högst 30 mg/l. Det totala utsläppet av ammoniumkväve får som begränsningsvärde uppgå till högst 100 kg per kalenderår.

Utsläppet av ammoniumkväve ska kontrolleras genom kontinuerlig mätning och registrering.

16. Utgående vatten efter rening av rökgaskondensat och framställning av processvatten, t.ex. matar- och fjärrvärmevatten, får som månadsmedelvärden inte avvika från nedanstående intervall:

Parameter	Värde	Enhet
pH	7-9	[-]
Temperatur	< 40	°C

Värdena i tabellen gäller som begränsningsvärden.

17. Föroreningsinnehållet i utgående vatten efter rening av rökgaskondensat får inte efter den 1 september 2014 överstiga följande halter som månadsmedelvärden. Ett begränsningsvärde är uppfyllt om minst tio av månadsmedelvärdena för respektive parameter under en 12 månadsperiod inte överskrider värdet.

Parameter	Värde	Enhet
Totalt suspenderat material	10	mg/l
Kvicksilver och kvicksilverföreningar uttryckt som kvicksilver (Hg)	30	µg/l
Kadmium och kadmiumföreningar uttryckt som kadmium (Cd)	5	µg/l
Tallium och talliumföreningar uttryckt som tallium (Tl)	10	µg/l
Arsenik och arsenikföreningar uttryckt som arsenik (As)	30	µg/l
Bly och blyföreningar uttryckt som bly (Pb)	50	µg/l
Krom och kromföreningar uttryckt som krom (Cr)	50	µg/l
Koppar och kopparföreningar uttryckt som koppar (Cu)	50	µg/l
Nickel och nickelföreningar uttryckt som nickel (Ni)	50	µg/l
Zink och zinkföreningar uttryckt som zink (Zn)	100	µg/l

18. Släckvatten från hanteringen av bottenaska, eller annat kraftigt förorenat vatten, kan efter anmälan till tillsynsmyndigheten avledas till anläggningen för rening av rökgaskondensat om avskiljningsgraden i reningsanläggningen inte försämras. Utöver rökgaskondensat får inte mer vatten tillföras reningsanläggningen än vad som motiveras av det tillförda vattnets föroreningsinnehåll.

### **Delegationer**

Miljöprövningsdelegationen inom Länsstyrelsen i Uppsala län, beslutar vidare att återkalla delegationen i tillståndsbeslut meddelat 28 november 2005 där tillsynsmyndigheten ges rätt att föreskriva om villkor om behandling av förorenat dagvatten, släckvatten för bottenaska och vatten från matarvattenreningen.

Miljöprövningsdelegationen överlåter med stöd av 22 kap. 25 § tredje stycket åt tillsynsmyndigheten att fastställa ytterligare villkor av mindre betydelse för den del i beslutet som gäller:

D1. Behandling av förorenat dagvatten, med undantag för vatten som avleds från reningsanläggningen för rökgaskondensat.

Miljöprövningsdelegationen överlåter, med stöd av samma lagrum, åt tillsynsmyndigheten att kunna förlänga tidpunkten som anges i villkor 17 med upp till 6 månader, räknat från den 1 september 2014.

### **Anmälan om ändring**

Miljöprövningsdelegationen beslutar att SEVAB Strängnäs Energi AB (bolaget) ska genomföra den anmälda förändringen av reningsanläggningen för rökgaskondensat. Anläggningen ska utformas i allt väsentligt enligt lämnat förslag och vara tagen i drift senast den 1 mars 2015. Tillsynsmyndigheten ska underrättas när anläggningen tas i drift.

Miljöprövningsdelegationen avslutar därmed prövotiden avseende utsläpp av rökgaskondensat.

### **Kungörelsedelgivning**

Kungörelse om detta beslut införs inom 10 dagar från datum för beslutet i Post- och Inrikes Tidningar samt i ortstidningen Eskilstunakuriren med Strengnäs Tidning (*se bilaga 2*).

## **Redogörelse för ärendet**

### **Bakgrund**

När bolaget ansökte om tillstånd för uppförande av ett nytt kraftvärmeverk var det oklart vilken typ av reningsanläggning för rökgaskondensat som skulle väljas. Bolaget har därför återkommit med en utredning samt ett förslag på en utformning av en ny reningsanläggning för rökgaskondensat.

### **Tidigare tillståndsbeslut**

Miljöprövningsdelegationen inom Södermanlands län meddelade tillstånd till verksamheten den 28 november 2005. I tillståndet uppsköts under prövotiden frågan om utsläpp av rökgaskondensat till recipient. Prövotiden förenades med bl.a. ett utredningsuppdrag och provisoriska villkor enligt nedan.

- U1. Undersökning av kondensatet med avseende på kväveföreningar och de föroreningar som begränsas i bilaga 4 till Naturvårdsverkets föreskrifter (NFS 2002:28) om avfallsförbränning. Bolaget ska utreda hur mycket dessa föroreningar kan begränsas med bästa möjliga teknik samt vilka miljöeffekter som avledandet av rökgaskondensatet innebär för recipienten.

Följande tre provisoriska villkor meddelades.

- P1. Halten ammonium i avloppsvatten från rökgaskondenseringen får som riktvärde inte överstiga 140 mg/l och som gränsvärde 3700 kg/år.
- P2. Föroreningsinnehållet i kondensatet från rökgaskondenseringen får som riktvärde och månadsmedelvärde inte överskrida angivna värden.

Parameter	Värde	Enhet
Totalt suspenderat material	10	mg/l
pH	7-9	[-]
Temperatur	< 40	°C

- P3. Avloppsvattnet ska avledas till Mälaren via ett dagvattendike invid kraftvärmeverket.

### Ärendets handläggning

Bolaget inkom den 15 februari 2012 med prövotidsutredning och förslag på villkor till Miljöprövningsdelegationen i Södermanlands län.

Den 1 juni 2012 trädde en ny förordning, förordning (2011:1237) om miljöprövningsdelegationer, i kraft. Enligt förordningen bereds och beslutas frågor om tillstånd med mera till miljöfarlig verksamhet av Miljöprövningsdelegationen vid Länsstyrelsen i Uppsala län för såväl Södermanlands som Västmanlands del. Ärendet gällande bolagets ansökan om slutliga villkor har överlämnats till Miljöprövningsdelegationen i Uppsala län för vidare handläggning och beslut.

På uppdrag av Miljöprövningsdelegationen i Uppsala län besökte länsstyrelsen anläggningen den 7 januari 2013. Miljöprövningsdelegationen i Uppsala län förelade bolaget att komplettera prövotidsutredningen. Kompletteringar av utredningen inkom den 27 maj samt 20 juli 2013. Bolaget har även lämnat in en anmälan den 3 juli 2013 om ändring av verksamhetens vattenreningsanläggning.

Bolagets redovisning samt anmälan kungjordes i tidningarna Eskilstuna-kuriren med Strengnäs Tidning och Post- och Inrikes Tidningar samt remitterades till Länsstyrelsen i Södermanlands län och till Nämnden för hållbart samhälle i Strängnäs kommun. Yttrande över bolagets redovisning och förslag till villkor har inkommit från Länsstyrelsen och Nämnden för hållbart samhälle.

Bolaget har fått tillfälle att bemöta yttrandena.

## **Bolagets redovisning med yrkanden, åtaganden och förslag till villkor**

I sin utredning har bolaget i huvudsak framfört följande. I BREF-dokumentet ”Reference Document on Best Available Techniques for Large Combustion Plants” anges flockning och fällning som bästa tillgängliga teknik för rökgas-kondensat. I biobränsleeldade anläggningar erhålls dock ett rökgas-kondensat som med fördel kan renas med membranteknik. Denna teknik är numera vanligt förekommande på svenska kraft- och värmeverk. Det anses vara en bättre teknisk lösning, med bland annat mindre kemikaliehantering, samtidigt som det medför en möjlighet att återvinna det renade vattnet. När det nuvarande BREF-dokumentet publicerades var tekniken fortfarande ny i sammanhanget, och har därför inte beskrivits.

När kraftvärmeverket byggdes valde man att bygga vattenreningsanläggningen med membranteknik. Det ansågs vara den bästa tillgängliga tekniken trots att det var en betydligt dyrare teknisk lösning än med konventionell flockning och fällning.

Den befintliga vattenreningsanläggningen är byggd i första hand för att producera ett bra processvatten. Den utredning som gjorts av kraftvärmeverkets utsläpp till vatten har visat att det intermittenta delflödet från regenereringen av avhärdningsfiltret innehåller höga halter av bl.a. ammoniak. Detta avloppsflöde släpps till dagvattnet (diket) via en ledning som går förbi mätpunkten för utsläpp från kraftvärmeverket.

Metoden att återföra avloppsvatten till förbränningsprocessen anges i BREF-dokumentet ”Reference Document on the Best Available Techniques for Waste Incineration” som en bra metod för att minska volymen på utsläpp. Vattnet förångas och föroreningarna kan avskiljas med bottenaskan och/eller flygaskan. Den energi som åtgår för att förånga vattnet tas tillbaka som en ökad värmeeffekt under kondenseringssteget.

Bolaget har tagit fram ett förslag på ombyggnad som möjliggör att avloppsvattnet kan återvinnas inom kraftvärmeverket för asksläckning och bränslebefuktning. Förslaget innebär även att rökgas-kondensatet inte kommer ledas genom avhärdningsfiltret. Utsläppet av tungmetaller och ammoniumkväve från kraftvärmeverket kommer efter en ombyggnad minska markant. Utsläppen av ammoniumkväve bör då kunna begränsas till < 30 mg/l och maximalt 300 kg/år.

### *Uppsamlingsdammen*

Uppsamlingsdammen är en del av dagvattennätet i sydöstra delen av Strängnäs tätort. Avrinningsområdet till diket är cirka 10 km<sup>2</sup> stort och tar emot dagvatten från Strängnäs golfbana, industrier, bebyggelse och E20 vilket innebär att flödet genom dammen kan variera kraftigt utifrån väderförhållanden. Det ojämna flödet och osäkerheten runt vilken mängd ammonium som tillförs diket gör att det inte går att få fram den faktiska reduktionen av

ammoniumkväve i dammen. Dammens funktion är främst att jämna ut eventuella toppar av ammonium.

Provtagningen sker en gång i månaden efter tungmetallfiltret på kraftvärmeverket, i diket utanför verket och i utjämningsdammen. Utredningen som genomförts visar att delflödet från backspolningen på avhärningsfiltren går parallellt med delflödet från tungmetallfiltret och således inte ingår i det flöde där man tar prov på utgående vatten från kraftvärmeverket. Avhärningsfiltret backspolar 1-2 timmar per dygn, och ammoniumhalten är mycket hög en del av denna tid. I uppsamlingsdammen blandas alla delflöden och därför kan halten ammonium bli högre i dammen än i provet taget på kraftvärmeverket. Proverna som tas är stickprov vilket också bidrar till stora variationer.

De brister i vattenhanteringen som upptäckts i och med utredningen vill nu bolaget bygga bort genom att komplettera och bygga om vattenreningsanläggningen. Syftet är att ta hand om avloppsvattnet inom verket och ändra flödena enligt tidigare redovisat förslag.

#### *Förslag till utsläppsvillkor*

Bolaget föreslår följande skrivning av de slutgiltiga villkoren:

#### Utsläpp till vatten

15. Halten ammoniumkväve i det renade kondensatet från rökgaskondenseringen får ej överstrida 115 mg/l som rikt\*- och månadsmedelvärde och mängden ammoniumkväve får, som gränsvärde, ej överstiga 500 kg/år.
16. Föroreningsinnehållet i det renade kondensatet från rökgaskondenseringen får som rikt\*- och månadsmedelvärde inte avvika från nedanstående intervall:

Parameter	Värde	Enhet
Totalt suspenderat material	< 10	mg/l
pH	7-9	[-]
Temperatur	< 40	°C

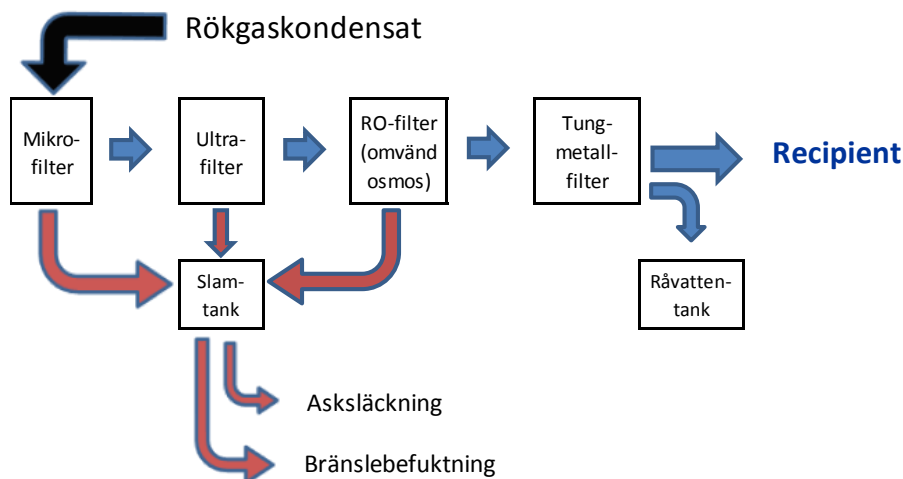
Bolaget föreslår också att provtagningspunkt ska vara utgående avloppsvatten från reningsanläggning för rökgaskondensat.

\* Med riktvärde avses ett värde, som om det överskrids, medför skyldighet för verksamhetsutövaren att vidta åtgärder så att värdet kan hållas.

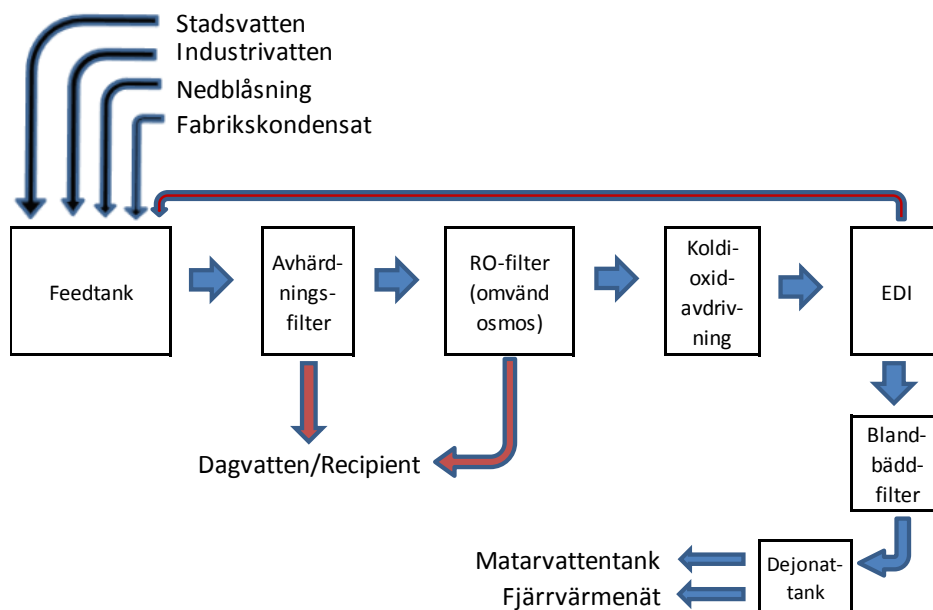
#### *Bolagets anmälan om ändring*

I nuvarande utformning av bolagets vattenrening så sammanförs rökgaskondensatet med bland annat stadsvatten, industrivatten och returkondensat från ångproduktionen. Bolaget har i en separat anmälan närmare redogjort för ett förslag till utformningen av vattenbehandlingen, dels för rening av rökgaskondensat dels för utformningen av anläggning för produktion av process-

vatten, dvs. i huvudsak matar- och fjärrvärmevatten. Förändringen innebär att vattenreningsanläggningen delas upp i två delar enligt nedan.



Principskissen ovan är en förenklad bild av förslaget till utformning av reningsanläggningen för rökgaskondensat. Av en genomsnittlig årlig mängd kondensat på 4 300 m<sup>3</sup>/år så beräknas 1 550 m<sup>3</sup>/år rejektivatten användas för asksläckning. Detta vatten kommer att återföras till förbränning via uppfuktning av bränsle. Omkring 2 750 m<sup>3</sup> renat vatten beräknas årligen avleds till recipient.



Översiktligt förslag till utformning av anläggningen för produktion av processvatten.

## Yttranden

Länsstyrelsen i Södermanlands län har i huvudsak framfört att bolagets förslag till villkor 16 kan godtas under förutsättning att det anges som begränsningsvärde. Kontroll ska ske enligt förordning (2013:253) om förbränning av avfall. När det gäller villkorsförslag 15 avstyrker däremot Länsstyrelsen bolagets yrkande.

Länsstyrelsen yrkar att följande villkor ska gälla utöver villkor 16. Utsläpp av ammoniumkväve till vatten med det renade rökgaskondensatet får som begränsningsvärde och månadsmedelvärde uppgå till högst 30 mg/l. Det totala utsläppet av ammoniumkväve får som begränsningsvärde uppgå till högst 80 kg/år. Kväveutsläppet ska kontrolleras genom kontinuerlig mätning och registrering. Föroreningsinnehållet i det renade condensatet ska kontrolleras genom representativ flödesproportionell dygnsprov minst en gång i månaden och får inte överstiga:

Parameter	Värde	Enhet
Kvicksilver (Hg)	5	µg/l
Kadmium (Cd)	5	µg/l
Tallium (Tl)	10	µg/l
Arsenik (As)	30	µg/l
Bly (Pb)	50	µg/l
Krom (Cr)	50	µg/l
Koppar (Cu)	50	µg/l
Nickel (Ni)	50	µg/l
Zink (Zn)	100	µg/l

Bolaget har angett att man anser att de begränsningsvärden för rökgaskondensat som följer av förordningen om förbränning är tillräcklig. Länsstyrelsen menar dock att detta utgör minimikrav och att bedömning av kravnivån ska göras utifrån vad som kan anses vara bästa möjliga teknik och som inte kan anses vara orimligt att uppfylla. Länsstyrelsens förslag till villkor motiveras främst utifrån vad anläggningen enligt ansökan kan prestera (med en viss marginal) vilket är betydligt lägre halter av metaller än vad som följer av förordningen. Bolaget anger att utsläppen av ammoniumkväve efter ombyggnad bör kunna begränsas till < 30 mg/l och maximalt 300 kg. Med det nya förslaget på reningsanläggning och en total volym på 2750 m<sup>3</sup> renat condensat bör det totala årliga utsläppet av ammoniumkväve enligt Länsstyrelsen kunna begränsas till 80 kg/år.



*Risk för överskridande av miljökvalitetsnormerna för recipienten*

Utsläppet från anläggningen sker till Ulvhällsfjärden. Ulvhällsfjärden är en del av den mycket stora vattenförekomsten Mälaren-Gripsholmsviken som statusklassades till god ekologisk status 2009. Mälaren har sedan dess indelats i 32 vattenförekomster istället för de sex som fanns 2009. I den nya vattenförekomstindelningen heter vattenförekomsten där Ulvhällsfjärden ingår Mälaren-Tynnelsövik. Den nya vattenförekomsten har ännu inte statusklassats.

I Mälarens vattenvårdsförbunds årsrapport 2013 (*Mälaren Tillståndsutvecklingen 1965-2011, SLU rapport 2013:1*) redovisas mätningar och klassningar av enskilda parametrar (som tillsammans ger ekologisk status). Av de mätningar som gjorts sedan 1965 i Ulvhällsfjärden framgår att fosforvärden generellt är höga och klassas som måttlig status. Enligt samma rapport är kvoten mellan kväve och fosfor så hög att Ulvhällsfjärdens växtplanktonproduktion i de flesta fall är fosforbegränsad. Det är en 25-50 % sannolikhet för kvävebegränsning.

Vad gäller utsläpp av avloppsvatten från avsaltningsanläggningen för framställning av processvatten kommer detta enligt ansökan att utgöras av ett vatten med salthalt som är cirka 4 gånger högre än inkommande vatten. Det inkommande vattnet utgörs av stadsvatten men också förbrukat processvatten (nedblåsningsvatten) samt fabrikskondensat. Fabrikskondensatet och nedblåsningsvatten innehåller enligt uppgift låga halter av ammoniumkväve och fosfor. Detta kan vad Länsstyrelsen förstår maximalt medföra 20 kg kväve samt 2,5 kg fosfor per år som släpps ut med detta avloppsvatten (20 400 m<sup>3</sup> med 1 mg NH<sub>4</sub>-N/l samt 2 500 m<sup>3</sup> med 1 mg PO<sub>4</sub>-P/l).

Under förutsättning att Länsstyrelsens förslag till villkor för utsläpp av rökgaskondensat beaktas bedömer Länsstyrelsen att avloppsvatten från avsaltningsanläggningen tillsammans med utsläpp av det renade kondensatet inte medför någon risk för att miljökvalitetsnormerna för recipienten kan komma att överskridas.

*Nämnden för hållbart samhälle i Strängnäs kommun* har i sitt yttrande bland annat framfört att nämnden har inget att erinra mot, utan förespråkar, en ombyggnation av den aktuella verksamheten för att på så sätt avleda avloppsvattnet från reningen av rökgaskondensatet in i pannan. Den återföringen av avloppsvatten bedöms minimera mängden avloppsvatten till recipient samt även minska mängden stadsvatten som förbrukas, under förutsättning att övriga nu gällande utsläppsvillkor innehålls efter en ombyggnation.

Nämnden för hållbart samhälle anser att de förslag till utsläppsvillkor som bolaget presenterat i handlingarna är tillfyllest. Nämnden bedömer att den föreslagna hanteringen inte medför att miljökvalitetsnormerna i recipienten överskrids.

## Bemötande

### *Tungmetaller*

Länsstyrelsen i Södermanlands län motiverar de strängare kraven på tungmetaller med hänvisning till bästa möjliga teknik. SEVAB anser att RO-teknik är bästa möjliga teknik i detta fall. Ett RO-membran har förmåga att skilja av salter (laddade joner) ur vattnet med en mycket hög avskiljningsgrad. Oladdade ämnen och gaser avskiljs dock inte utan passerar genom RO-membranet. Exempel på oladdade ämnen kan vara vissa former av kvicksilver.

Om kvicksilvret föreligger i jonform är avskiljningen hög, men om kvicksilvret däremot föreligger i en oladdad form är avskiljningen betydligt sämre. Det är svårt för SEVAB att kunna garantera den låga utsläppsgräns (< 0,005 mg/l Hg) som Länsstyrelsen förslår eftersom det är omöjligt att förutspå i vilken form kvicksilvret föreligger. SEVAB anser därför att gränsvärdet för kvicksilver ska vara i linje med kraven i SFS 2013:253 100 §, punkt 2 <0,03 mg/l.

### *Ammoniumkväve*

Utsläppen av ammoniumkväve till vatten är direkt beroende av hur SNCR-anläggningen (system för reduktion av kväveoxider i rökgas) körs. För att få så stort utbyte som möjligt krävs ett visst överskott av ammoniak, ett överskott som sedan följer med som ammonium i rökgaskondensatet. Här handlar det alltså om att se utsläppen av reaktivt kväve, både till luft och vatten, som en helhet. För att kunna minimera det totala utsläppet av kväve från anläggningen anser bolaget att ett begränsningsvärde på 80 kg per år är för lågt.

## Miljöprövningsdelegationens bedömning

Miljöprövningsdelegationen bedömer att bolaget i huvudsak har utfört och redovisat de utredningar med avseende på en ändrad hantering av reningen av rökgaskondensat som krävts i tillståndet meddelat den 28 november 2005. Den föreslagna ändringen av och utformningen av reningsanläggningen för rökgaskondensat bedöms uppfylla kraven på bästa möjliga teknik med beaktande av övriga omständigheterna i ärendet.

### *Motivering av villkor*

Utöver de förslag till villkor som Bolaget har angett i prøvotidsredovisningen föreskriver Miljöprövningsdelegationen ytterligare villkor. Nedan följer en motivering av vissa villkor.

#### *- Utsläpp av ammonium till recipient (villkor 15)*

Miljöprövningsdelegationen bedömer att ett utsläppsgränsvärde på 100 kg per år är väl avvägt mot bakgrund av att villkoret anges som ett begränsningsvärde och en samlad bedömning om att den nivån i det enskilda fallet inte utgör en risk för överskridande av miljökvalitetsnormer för vatten. Miljöprövningsdelegationen kan konstatera att det finns olika typer av åtgärder att tillgå för att driva av ammoniak från kondensat och därmed minska den mängden ammonium som

tillförs en recipient. Vidare framgår det av bolagets miljörapporter från år 2011 och 2012 så att det har varit möjligt att kraftigt reducera utsläppen av ammonium till Ulvhällsfjärden genom att använda en bättre bränslekvalité.

Ammoniumutsläppen redovisades till 373 kg/år i miljörapporten för år 2011 och 46 kg/år rapporten för år 2012. I emissionsdeklarationen kommenterades minskningen med att den berodde på att bättre bränslekvalité använts under år 2012. Det är således inte bara driften av SNCR-anläggningen som har stor betydelse för utgående ammoniumhalter till vatten, även val av bränslekvalitet visar sig ha betydande inverkan på ammoniumutsläppets storlek till dagvattnet. Förhållandet mellan kväveoxider och ammoniak, samt producerad mängd energi, under åren 2011 och 2012 ger inte heller belägg för att ett gränsvärde på 100 kg per år skulle ge för små marginaler för att uppnå en väl fungerande reduktion av kväveutsläppen till luft. En installation av en ny separat reningsanläggning för rökgaskondensat förändrar inte heller denna bedömning. Den föreslagna utformningen kommer att innebära att rökgaskondensatet inte kommer ledas genom ett avhärdsningsfilter vilket bör bidra till ytterligare lägre årliga utsläpp av kväve.

Miljöprövningsdelegationens uppfattning är att uppsamlingsdammen inte har någon bevisad effekt avseende reduktion av ammonium. Utöver vad som anförts ovan så förutsätts samråd ske med tillsynsmyndigheten om kontroll av utsläpp av ammoniak till Ulvhällsfjärden.

*- Utsläpp av kvicksilver (villkor 17)*

Miljöprövningsdelegationen delar bolagets uppfattning om att det är motiverat att haltvillkoret för utsläpp av kvicksilver ska anges till 30 mikrogram per liter.

*- Behandling av kraftig förorenat vatten (villkor 18)*

I den mån det uppkommer ett mer kraftigt förorenat vatten, som t.ex. släckvatten från hantering av aska eller vatten som har sitt ursprung från bolagets hantering av rökgasreningsrester, så bör det finnas ett alternativ för bolaget att efter anmälan till tillsynsmyndigheten använda anläggningen för rening av rökgaskondensat till behandling av sådant vatten. Vatten får dock inte tillföras i sådan grad att reningen av rökgaskondensatet påverkas negativt eller att villkorsuppföljningen kan bli oklar.

*Miljö kvalitetsnormer*

Miljöprövningsdelegationen bedömer i likhet med Länsstyrelsen i Södermanlands län och Nämnden för hållbart samhälle att bolagets verksamhet inte kommer att medföra att miljö kvalitetsnormer överskrids.

*Avvägning av villkor*

Sammanfattningsvis så bedömer Miljöprövningsdelegationen att de villkor som har ansetts nödvändiga för utsläpp av vatten från kraftvärmeverket är avvägda så att en fortsatt verksamhet inte avsevärt försvåras.

### **Delegationer**

Miljöprövningsdelegationen kan konstatera att det är motiverat att ge delegationsvillkoret (D1) gällande behandling av förorenat dagvatten en ny utformning, som en följd av att tillstånd har lämnats till en ny utformning av anläggningen för rening av rökgaskondensat.

### **Information**

Beslutet får tas i anspråk när det har vunnit laga kraft. Detta tillstånd befriar inte bolaget från skyldigheten att iaktta vad som gäller enligt andra bestämmelser för den anläggning eller verksamhet som tillståndet avser.

### **Hur man överklagar**

Detta beslut kan överklagas hos Nacka tingsrätt, mark- och miljödomstolen, *se bilaga 1*. Skrivelsen ska ha kommit in till Länsstyrelsen senast den 17 januari 2013.

Detta beslut har fattats av Miljöprövningsdelegationen inom Länsstyrelsen i Uppsala län. I beslutet har deltagit länsassessor Gunnar Ljungqvist, ordförande, och miljöskyddshandläggare Lars Andersson, miljöskakkunnig. Ärendet har beretts av miljöskyddshandläggare Bernt Forsberg.

Gunnar Ljungqvist

Lars Andersson

Bernt Forsberg

### **Bilagor:**

1. Hur man överklagar till Nacka tingsrätt, mark- och miljödomstolen.
2. Beslut om kungörelsedelgivning

### **Sändlista:**

Naturvårdsverket, 106 48 Stockholm  
Havs- och Vattenmyndigheten, Box 11 930, 404 39 Göteborg  
Länsstyrelsen i Södermanlands län, 611 86 Nyköping  
Strängnäs kommun, Nämnden för hållbart samhälle, Nygatan 10, 645 80 Strängnäs  
Strängnäs kommun, Kommunstyrelsen, Nygatan 10, Strängnäs  
Strängnäs kommun, (aktörvarare) Staffan Blomqvist, Nygatan 10, Strängnäs  
Mälarens vattenvårdsförbund, 721 86 Västerås

-----  
Akten  
Miljöskyddsenheten (LA och IMA)  
Rättsenheten (GJ och AI)



LÄNSSTYRELSEN  
UPPSALA LÄN

Miljöprövningsdelegationen

## Bilaga 1

### **Hur man överklagar hos Nacka tingsrätt, Mark- och miljödomstolen**

Ni kan överklaga detta beslut hos **Nacka tingsrätt, Mark- och miljödomstolen**. Överklagandet ska vara skriftligt och undertecknat av Er. Tala om vilket beslut Ni överklagar, t ex genom att ange ärendets diarienummer. I överklagandet ska Ni redogöra för varför Ni menar att Länsstyrelsens beslut är felaktigt och hur Ni anser att det ska ändras.

**Brevet ska lämnas/skickas till Länsstyrelsen** och inte till Nacka tingsrätt, Mark- och miljödomstolen.

Länsstyrelsens adress och telefonnummer är:

Länsstyrelsen i Uppsala län

Telefonnummer

751 86 UPPSALA

Tel 010-22 33 000

Överklagandet ska ha kommit in till Länsstyrelsen **inom tre veckor** från den dag Ni fick del av beslutet, annars kan Ert överklagande inte tas upp. För part som företräder det allmänna ska dock överklagandet ha kommit in **inom tre veckor** från den dag då beslutet meddelades.



LÄNSSTYRELSEN  
UPPSALA LÄN

Miljöprövningsdelegationen

## BESLUT

2013-12-13

Dnr: 551-4554-12

### Bilaga 2

#### BESLUT OM KUNGÖRELSEDELGIVNING

Miljöprövningsdelegationen inom Länsstyrelsen i Uppsala län beslutar att under rättelse om beslut den 13 december 2013 (dnr: 551-4554-12) om beslut enligt 9 kap. miljöbalken om slutliga villkor för den verksamhet som SEVAB Strängnäs Energi AB (org. nr. 556527-5764) bedriver på fastigheten Gjutaren 4 i Strängnäs kommun, ska ske genom kungörelsedelgivning enligt reglerna i 47 och 49 §§ delgivningslagen (2010:1932).

Kungörelsen ska införas i Post- och Inrikes Tidningar och Eskilstuna Kuriren med Strängnäs Tidning.

Beslutet hålls tillgängligt hos registrator Staffan Blomqvist på Strängnäs kommun, Nygatan 10, Strängnäs.

Delgivning anses skett när två veckor har förflutit från detta beslut eller den 27 december 2013.