



VÄXJÖ TINGSRÄTT
Mark- och miljödomstolen

DOM
2017-05-29
meddelad i
Växjö

Mål nr M 1088-17

KLAGANDE

Norra Åsbo Renhållnings AB
Hyllstofta 6178
264 93 Klippan

Ombud: Advokaten [REDACTED]
Advokatfirman Vinge KB
Box 4255
203 13 Malmö

MOTPART

Länsstyrelsen i Skåne län
205 15 Malmö

ÖVERKLAGAT BESLUT

Miljöprövningsdelegationens beslut den 2 februari 2017 i ärende nr
551-13457-2015, se [bilaga 1](#)

SAKEN

Fastställelse av slutliga villkor för lakvattenhantering

DOMSLUT

Med delvis bifall till bolagets överklagande ändrar mark- och miljödomstolen villkor 33 i det överklagade beslutet till följande lydelse.

33. Lakvatten som leds till infiltrationsdammar eller biodammar, med undantag för infiltrationsdamm på sluttäckningsetapp 9 (se bilaga till detta beslut), får som årsmedelvärde inte överskrida följande halter: NO₃-N 10 mg/l, NH₄-N 20 mg/l, tot-N 50 mg/l, tot-P 5 mg/l, arsenik 0,01 mg/l, bly 0,01 mg/l, zink 0,1 mg/l, koppar 0,1 mg/l, krom 0,05 mg/l, kvicksilver 0,001 mg/l, kadmium 0,001 mg/l och nickel 0,06 mg/l. Lakvatten som tillförs biodammar får inte tillföra mer än 0,2 kg oorganiskt kväve per kvadratmeter dammyta och år. Lakvatten som tillförs infiltrationsdammar får inte tillföra mer än 0,1 kg oorganiskt kväve per kvadratmeter dammyta och år. Beräkning ska ske över tillförd mängd metall och redovisas tillsammans med ackumulation i miljörapporten. Vid rensning av

Dok.Id 400699

Postadress	Besöksadress	Telefon	Telefax	Expeditionstid
Box 81 351 03 Växjö	Kungsgatan 8	0470-560 100 E-post: mmd.vaxjo@dom.se www.vaxjotingsratt.domstol.se	0470-560 125	måndag – fredag 08:00-16:00

dammarna ska upptaget slam karakteriseras innan bortförel och kvarvarande ackumulation beräknas.

BAKGRUND

Miljöprövningsdelegationen inom Länsstyrelsen Skåne (hädanefter MPD) beslutade den 2 februari 2017 om slutliga villkor för Norra Åsbo Renhållnings AB (hädanefter bolaget) för det tillstånd som meddelades 2009 till en avfallsanläggning på fastigheten Hyllstofta 46:2 i Klippans kommun.

MPD fastställde, såvitt nu är av intresse, följande villkor för lakvatten som leds och tillförs infiltrationsdammar och biodammar.

33. *Lakvatten som leds till infiltrationsdammar eller biodammar, med undantag för infiltrationsdamm på sluttäckningsetapp 9 (se bilaga till detta beslut), får som årsmedelvärde inte överskrida följande halter: NO₃-N 10 mg/l, NH₄-N 15 mg/l, tot-N 50 mg/l, tot-P 5 mg/l, arsenik 0,01 mg/l, bly 0,01 mg/l, zink 0,1 mg/l, koppar 0,1 mg/l, krom 0,05 mg/l, kvicksilver 0,001 mg/l, kadmium 0,001 mg/l och nickel 0,06 mg/l. Lakvatten som tillförs biodammar får inte tillföra mer än 0,2 kg oorganiskt kväve per kvadratmeter dammyta och år. Lakvatten som tillförs infiltrationsdammar får inte tillföra mer än 0,1 kg oorganiskt kväve per kvadratmeter dammyta och år. Beräkning ska ske över tillförd mängd metall och redovisas tillsammans med ackumulation i miljörapporten. Vid rensning av dammarna ska upptaget slam karaktäriseras innan bortförel och kvarvarande ackumulation beräknas.*

YRKANDEN M.M.

Bolaget har överklagat MPD:s beslut och yrkat att mark- och miljödomstolen ska ändra beslutet på så sätt att fastställd halt ammoniumkväve (NH₄-N) höjs till 30 mg/l, så att villkor 33 ges följande lydelse.

Lakvatten som leds till infiltrationsdammar eller biodammar, med undantag för infiltrationsdamm på sluttäckningsetapp 9, får som årsmedelvärde inte överskrida följande halter: NO₃-N 10 mg/l, NH₄-N 30 mg/l, tot-N 50 mg/l, tot-P 5 mg/l, arsenik 0,01 mg/l, bly 0,01 mg/l, zink 0,1 mg/l, koppar 0,1 mg/l, krom 0,05 mg/l, kvicksilver 0,001 mg/l, kadmium 0,001 mg/l och nickel 0,06 mg/l. Lakvatten som tillförs biodammar får inte tillföra mer än 0,2 kg oorganiskt kväve per kvadratmeter

dammyta och år. Lakvatten som tillförs infiltrationsdammar får inte tillföra mer än 0,1 kg oorganiskt kväve per kvadratmeter dammyta och år. Beräkning ska ske över tillförd mängd metall och redovisas tillsammans med ackumulation i miljörapporten. Vid rensning av dammarna ska upptaget slam karakteriseras innan bortförel och kvarvarande ackumulation beräknas.

Till stöd för sin talan har bolaget anfört i huvudsak följande.

Länsstyrelsens uppfattning att en föreskriven halt på 15 mg/l ammoniumkväve kan innehållas som årsmedelvärde med en god marginal är felaktig. Det krävs en föreskriven halt på 30 mg/l ammoniumkväve som årsmedelvärde för att bolaget ska ges rimlig möjlighet att kunna innehålla villkoret. Detta följer av det underlag som bolaget har redogjort för i ärendet och av bolaget uppmätta halter av NH₄-N under verksamhetsåret 2016.

Som skäl för det lägre begränsningsvärdet 15 mg/l anför MPD, såvitt får förstås, att en halt om 30 mg/l skulle motsvara en säkerhetsmarginal om ca 300 % jämfört med medelhalten för åren 2010–2016 (11,4 mg/l). Angiven medelhalt om 11,4 mg/l motsvarar ca en tredjedel av den yrkade halten (30 mg/l), vilket innebär att säkerhetsmarginalen (18,6 mg/l) utgör ca två tredjedelar av den yrkade halten, dvs. ca 66 %.

Procentförhållandet ovan är emellertid av underordnad betydelse eftersom bolaget inte har för avsikt att öka innehållet av NH₄-N i lakvattnet till halter som överstiger nämnda medelhalt. Genom att föreskriva ett begränsningsvärde om 30 mg/l skapas en förutsägbarhet som innebär att bolaget kan bedriva verksamheten i enlighet med bolagets lakvattenstrategi. Denna förutsägbarhet finns inte om värdet begränsas till 15 mg/l.

Om bolaget är förhindrat att använda dammarna kontinuerligt p.g.a. bristfällig förutsägbarhet som bottnar i en för snäv säkerhetsmarginal avseende NH₄-N, ökar risken för bräddningar från lakvattenmagasinen och renvattendammarna.

Förhållandet att föreskriva ett för lågt begränsningsvärde avseende $\text{NH}_4\text{-N}$ ökar med andra ord risken för bräddningar med ökad miljöbelastning som följd.

Länsstyrelsen har motsatt sig bifall till överklagandet och hänvisat till de skäl och motiveringar som anges i det överklagade beslutet.

Bolaget har i yttrande tillagt bl.a. följande.

Det vidhålls att ett begränsningsvärde om 15 mg/l som årsmedelvärde inte utgör tillräcklig marginal eftersom det föreligger risk att bolaget kan komma att överskrida det värdet med straffrättsliga konsekvenser som följd.

En höjning av halten $\text{NH}_4\text{-N}$ från 15 mg/l till 30 mg/l som årsmedelvärde har en försumbar miljöeffekt. Ett begränsningsvärde om 15 mg/l innebär att bolaget är utlämnat till att chansa på att årsmedelvärdet rättar till sig under årets slut och ett sådant förhållande är inte lämpligt.

DOMSKÄL

Tillämpliga bestämmelser m.m. framgår av det överklagade beslutet.

Frågan i målet är om halten ammoniumkväve i behandlat lakvatten som får ledas till infiltrations- eller biodammar ska få uppgå till 30 mg/l som årsmedelvärde eller om den av MPD föreskrivna halten på 15 mg/l ska fastställas.

Mark- och miljödomstolen gör följande bedömning. Bolaget har anfört att det p.g.a. tidsutdräkter mellan provtagning, analys och rapportering av utsläppskontrollen riskerar överskridanden om höga månadsmedelvärden uppträder sent under kalenderåret. Mark- och miljödomstolen anser dock att detta torde vara ett förekommande faktum för alla typer av begränsningsvärden på årsmedelbasis och att detta förhållande inte är skäl i sig för att bifalla bolagets överklagande. Begränsningsvärden bör fastställas på sådan nivå att variationer vid normal drift och funktion på reningsanläggningen kan inrymmas. Det innebär att värdena inte bör

sättas på sådan nivå att rena haverier och bristande underhåll och skötsel av anläggningar kan klaras. Det framgår av utredningen i målet att enstaka höga månadsvärden under 2015 berott på driftstörningar och haverier i reningsverket. Emellertid framgår det också att halten ammoniumkväve i inkommande vatten till reningsanläggningen kan variera i icke obetydlig mån på ett sätt som bolaget har svårt att förutse och åtgärda. Mot denna bakgrund anser mark- och miljödomstolen att det finns skäl att något mildra villkoret så att utsläppet av ammoniumkväve får uppgå till högst 20 mg/l mätt som årsmedelvärde. Bolagets överklagande ska således i enlighet härmed delvis bifallas.

HUR MAN ÖVERKLAGAR, se bilaga 2 (DV 427).

Överklagande senast den 19 juni 2017.

Jesper Blomberg

Carl-Philip Jönsson

I domstolens avgörande har deltagit rådmannen Jesper Blomberg, ordförande, och tekniska rådet Carl-Philip Jönsson. Föredragande har varit beredningsjuristen Danijel Randau.