

Miljö- och byggnämnden

På grund av personuppgiftsplagen (PUL) är vissa personuppgifter borttagna (kryssade) i de ärenden som handlar om myndighetsutövning.

Mob § 83

2014/1330

Yttrande till Länsstyrelsen Kalmar län om ansökan om tillstånd enligt miljöbalken till fortsatt drift av Ljungby avloppsreningsverk, dnr 551-4539-15

Fastighet: Harven 3

**Verksamhets-
utövare:** XXX

Beslut

Miljö- och byggnämnden lämnar följande synpunkter:

Recipientkontroll

I komplettering till yttrande under punkt 5 uppger sökande ”Provtagningspunkterna, både uppströms och nedströms vilket ligger långt ifrån reningsverkets utsläppspunkt varför reningsverkets påverkan är svår att bedöma”. Recipientkontrollen bör kunna ge ett underlag för att bedöma avloppsreningsverkets påverkan på recipienten, miljökvalitetsnormer och vattenförvaltningen.

Kretslopp

I Ljungby kommuns VA-policy står att kommunen ska ”återföra näringsämnen i avloppsvattnet till kretsloppet om det kan ske utan att riskera negativ påverkan på mark, vatten, djurliv eller människors hälsa.” I dagsläget är det inte aktuellt då slammet används som sluttäckningsmaterial på avfallsanläggning. Sökande uppger att när slammet inte längre används som anläggningsjord är det aktuellt att se om det är möjligt att återföra näringsämnen till kretsloppet. Nämnden vill poängtera att det är viktigt med ett uppströmsarbete för att minimera oönskade ämnen i slammet. Exempelvis är trenden att mängden metaller ökar i avloppsvattnet. Även om näringen i slammet inte används idag bör det vara väsentligt att redan nu verka för att det uppfyller de krav som ställs vid exempelvis slamspridning.

Kvävenivåer

Sökande har uppgett i sin komplettering under punkt 4 att reningsverkets drift idag är byggd för att klara en utsläppsnivå på 15 mg/l. För att kunna klara ytterligare reningskrav krävs en ombyggnad av verksamheten. I arbetsmaterialet för ny vattenförvaltningen lyfts avloppsreningsverk fram som en verksamhet som har påverkan på miljökvalitetsnormerna. För att kunna nå eller behålla god

Miljö- och byggnämnden

På grund av personuppgiftsplagen (PUL) är vissa personuppgifter borttagna (kryssade) i de ärenden som handlar om myndighetsutövning.

ekologisk status i våra vattendrag krävs det hög reningsgrad på avloppsreningsverken.

Ytterligare en aspekt i frågan är att avloppsreningsverket belastas av lakvatten från Bredemads avfallsupplag och kommer så att göra en längre tid.

Redogörelse för ärendet

Ansökan avser nytt tillstånd enligt 9 kapitlet miljöbalken för utsläpp av avloppsvatten från och för fortsatt drift av Ljungby avloppsreningsverk. Nuvarande tillstånd antogs 1997 enligt miljöskyddslagen. Därefter har avloppsreningsverket flertalet gånger byggts till och om samtidigt som lagstiftningen har ändrats. Tekniska förvaltningen ansöker därför om ett nytt tillstånd som omfattar anläggningen och verksamheten som den ser ut idag och som den bedöms göra i översiktlig framtid.

Avloppsreningsverket är dimensionerat för 33 000 personekvivalenter (pe) och belastas av avloppsvatten från Ljungby tätort, Ryssby, Kånna, Lagan, Vittaryd och Dörarp. Belastningen idag bedöms vara strax under 20 000 pe.

Tillståndsansökan innehåller redogörelse för verksamhetstyp, vilka begränsningsvärden av utgående vatten som begärs, en miljökonsekvensbeskrivning, situationsplan över reningsverket samt redogörelse för det samråd som har hållts både med myndigheter och allmänhet.

Miljö- och byggnämnden har fått möjlighet att lämna synpunkter på ansökan senast den 20 maj 2016 till Länsstyrelsen Kalmar län.

Förvaltningens bedömning

Överensstämmer med nämndens beslut.

Skickas till

Länsstyrelsen Kalmar län, kalmar@lansstyrelsen.se