



Mats Ågren

Uddvägen 30 D
18130 Lidingö

Tillstånd till enskild avloppsanläggning för bad-, disk- och tvättvatten (BDT-vatten)

Fastighet: Fogdö 3:48**Beslut**

Bygg- och miljönämnden beslutar att bevilja ansökan med följande villkor:

Befintligt beslut utfärdat 2019-11-13 ändras till följande tillstånd enligt 37 § förvaltningslagen (2017:900).

Avloppsanläggningen ska utföras i enlighet med det av sökanden inlämnade förslaget, upprättat av Miljösanitet Sverige AB och daterat 2019-11-08, men med reviderad placering enligt inkommen situationsplan upprättad 2020-11-18 av Tobias Ahrnborg.

Avloppsvattnet ska avledas till reningsverk av typen Argo BDT med efterföljande singelbädd.

Beslutet ska gälla omedelbart även om det överklagas.

Dag- och dräneringsvatten får inte avledas till eller belasta avloppsanläggningen.

Arbetena ska utföras fackmässigt och enligt tillverkarens installationsbeskrivning.

Tömningsinstruktion för minireningsverket ska finnas tillgänglig i anslutning till verket i samband med tömning.

Anläggningen ska påbörjas inom två år från beslutsdatum och slutföras inom fem år från beslutsdatum.

Bifogad Entreprenörsrapport ska lämnas in till Bygg- och miljönämnden snarast efter det att avloppsanläggningen färdigställts. Det är fastighetsägarens ansvar att rapporten inkommer till Bygg- och miljönämnden.

Bygg- och miljönämnden beslutar att inte ta ut någon avgift i ärendet då debitering redan skett.

**Lagrum**

Beslutet är fattat med stöd av 9 kap 7 § samt 16 kap 2 § miljöbalken, med hänvisning till 7 kap 16 och 25 §§ miljöbalken, 13 § förordning (1998:899) om miljöfarlig verksamhet och hälsoskydd, 2 § Norrtälje kommuns lokala föreskrifter (2009-12-14, § 275) för att skydda människors hälsa och miljön, 9 kap 5 § förordning (1998:940) om avgifter för prövning och tillsyn enligt miljöbalken samt taxa för Bygg- och miljönämndens verksamhet.

Motivering

Aktuell fastighet ligger inom ett område som omfattas av kraven för hög skyddsnivå avseende miljö- och hälsoskydd enligt Havs- och vattenmyndighetens allmänna råd (HVMFS 2016:17). Detta ställer krav på ytterligare skyddsåtgärder krävs för att avloppsvattnet inte ska medverka till en väsentligt ökad risk för smitta samt reduktion av BOD7 och Ptot med minst 90 % och en reduktion av Ntot med minst 50 %. Maximala utgående halter är med denna reduktion 30 mg/l BOD7, 1 mg/l Ptot och 40 mg/l Ntot.

Föreslagen avloppslösning bedöms uppfylla kraven för hög skyddsnivå. Placeringen av den enskilda avloppsanläggningen bedöms inte påverka omkringliggande enskilda vattentäkter eller på annat sätt utgöra en olägenhet, varför ägare till omkringliggande fastigheter inte har hörts i ärendet. Avrinning från avloppsanläggningen bedöms efter kartgranskning ske i nordlig riktning och bör således inte påverka omkringliggande fastigheter.

Bygg- och miljönämnden bedömer att tillståndet skall gälla omedelbart, även om det överklagas. Detta med hänvisning till att prövning av anläggningen redan skett (2019-11-13) och att ändringarna enligt den nya situationsplanen (2020-11-18) inte bedöms föranleda omfattande ändringar som bedöms påverka närliggande recipient. Detta med hänvisning till fördjupad kartgranskning med fokus på avrinningsriktning. Vidare bedöms den nya placeringen av utsläppspunkten överstiga rekommenderat skyddsavstånd till dricksvattentäkter på grannfastighet.

För att säkerställa att minireningsverket blir tömt på ett sätt som inte påverkar dess funktion negativt krävs en tydlig tömningsinstruktion. Denna instruktion ska finnas tillgänglig i anslutning till verket i samband med tömning. Det är viktigt att tydligt märka ut var i verket tömning ska ske och även se till att eventuellt känsliga delar skyddas. Om minireningsverkets funktion kräver återfyllnad efter tömning, ligger detta ansvar på fastighetsägaren

Bygg- och miljönämnden bedömer att föreslagen avloppslösning inte innebär någon risk för människors hälsa eller miljön, förutsatt att avloppsanläggningen utförs fackmannamässigt och att ovanstående villkor efterlevs.

Bakgrund

Till Bygg- och miljönämnden inkom 2019-10-07 en ansökan om att på fastigheten Fogdö 3:48 få anlägga en enskild avloppsanläggning för rening av avloppsvatten från bad, disk och tvätt. Ansökan reviderades 2019-11-08. Det inkomna förslaget för utförande av avloppsanläggningen innebär att avloppsvatten från bad, disk och tvätt avleds till reningsverk av typen Argo BDT med efterföljande singelbädd.



Verket fungerar så att det första steget är en sedimenteringstank, där vattnet separeras från fasta partiklar. I efterföljande steg filtreras vattnet genom biofilter och led sedan vidare till efterpoleringsbädd.

2020-11-17 kontaktades Miljö- och hälsoskyddsavdelningen av entreprenören som utför anläggningsarbetet. Entreprenören har påträffat berg cirka 20 centimeter under markytan, vilket inte bedöms som en lämplig placering av efterpoleringen. Entreprenören inkom 2020-11-18 med en ny situationsplan där man istället ville flytta bädden till en plats där berg inte ligger lika nära markytan.

Tillämplig lagstiftning

Enligt 37 § Förvaltningslagen (2017:900) får en myndighet ändrat ett beslut som den har meddelat som första instans om den anser att beslutet är felaktigt på grund av att det har tillkommit nya omständigheter eller av någon annan anledning.

Enligt 9 kap 7 § miljöbalken (1998:808) ska avloppsvatten avledas på ett sådant sätt att olägenhet för människors hälsa och miljön inte uppkommer. För att undvika olägenhet ska lämpliga avloppsanläggningar inrättas.

Enligt 16 kap 2 § miljöbalken (1998:808) får tillstånd, godkännande eller dispens enligt balken eller enligt föreskrifter som har meddelats med stöd av balken, ges för begränsad tid och får förenas med villkor.

Enligt 13 § förordning (1998:899) om miljöfarlig verksamhet och hälsoskydd får kommunen meddela föreskrifter om att det krävs tillstånd för att inrätta avloppsanordning för rening av bad-, disk och tvättvatten.

Enligt 19 § förordning (1998:899) om miljöfarlig verksamhet och hälsoskydd så gäller ett tillstånd enligt 13 eller 17 § i fem år, men förfaller om arbetet med anordningen eller anläggningen inte har påbörjats inom två år.

Enligt 2 § Norrtälje kommuns lokala föreskrifter för att skydda människors hälsa och miljön krävs det tillstånd för att inrätta avloppsanläggning för bad-, disk- och tvättvatten.

Enligt 7 kap 16 § miljöbalken (1998:808) omfattas inte verksamheter eller åtgärder som innefattas av ett tillstånd enligt miljöbalken av förbud inom strandskyddat område.

Enligt 7 kap 25 § miljöbalken (1998:808) ska, vid prövning av frågor om skydd av områden enligt detta kapitel, hänsyn tas även till enskilda intressen. En inskränkning i enskilds rätt att använda mark eller vatten som grundas på skyddsbestämmelse i kapitlet får därför inte gå längre än som krävs för att syftet med skyddet skall tillgodoses.

Enligt 26 kap 26 § miljöbalken (1998:808) så får en tillsynsmyndighet bestämma att ett beslut ska gälla omedelbart även om det överklagas.

Enligt 9 kap 5 § (1998:940) förordning om avgifter för prövning och tillsyn enligt miljöbalken får Bygg- och miljönämnden bestämma att dess beslut om avgift ska gälla omedelbart även om det överklagas.



Enligt taxa för Bygg- och miljönämndens verksamhet enligt miljöbalken, fastställd av Kommunfullmäktige, ska avgift tas ut för prövning och tillsyn.

Övrigt

- Fastighetsägaren är ansvarig för anläggningens utförande, drift, skötsel och funktion
- Avloppsanläggningens funktion bygger på att den sköts i enlighet med tillverkarens/leverantörens instruktioner

Du kan begära att beslutet överprövas

Om du anser att beslutet är fel kan du överklaga det hos Länsstyrelsen. Du ställer skrivelsen till Länsstyrelsen men skickar den till Bygg- och miljönämnden, adressen finns i sidfoten. I skrivelsen anger du ärendets diarienummer, hur du vill att beslutet ändras och varför, ditt namn, fullständig adress och telefonnummer. Skrivelsen måste vara inlämnad till Bygg- och miljönämnden inom tre veckor från den dag du tagit del av beslutet. Om du anlitar ombud ska en fullmakt i original skickas med.

Bygg- och miljönämnden
Beslutsdatum: 2020-11-18
Diarienummer: 2019-3481

Karolina Röstlund
Miljö- och hälsoskyddsinspektör
Telefon: 0176-710 00 (Kontaktcenter)

Bilagor

Entreprenörsrapport avseende avlopp för bad-, disk- och tvättvatten (BDT-vatten)

Kopia

Tobias Ahrnborg, Viksholmsvägen 26, 76174 Norrtälje



ENTREPRENÖRSRAPPORT

Avseende: Avlopp för bad-, disk- och tvättvatten (BDT-avlopp)

Allmänna uppgifter

Fastighetsbeteckning: Fogdö 3:48	Beslutets diarienummer 2019-3481
-------------------------------------	-------------------------------------

Anläggningen

<input type="checkbox"/> Det utförda BDT-avloppet är en helt ny anläggning <input type="checkbox"/> Det utförda BDT-avloppet ersätter en anläggning som ska tas ur bruk* *Befintligt slamtömningsabonnemang på den anläggning som ska tas ur bruk avslutas först då anläggningen är sluttömd. Sluttömning ska ske efter att den nya anläggningen är tagen i bruk och beställs via Kontaktcenter. E-post: kontaktcenter@norrtalje.se, telefon: 0176-710 00.	
Anläggningen är utförd och placerad i enlighet med <input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej, ny information bifogas	Anläggningen tas i bruk: Datum:.....

BDT-filter

Fabrikat/typ:	SKA EJ SLAMTÖMMAS
------------------------	--------------------------

Efterföljande rening

<input type="checkbox"/> Infiltration <input type="checkbox"/> Markbädd	Luftning av spridningsledning: <input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej
Ledningarnas antal:..... Längd:..... Spridningsyta (m ²):.....	
Har avskärande dränering utförts: <input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej <input type="checkbox"/> Ej aktuell	

Bilagor

Bocka för de bilagor som du bifogar.

- Fotodokumentation från anläggningsarbetet. **Ska alltid bifogas.**
- Ny situationsplan/ny information. **Ska alltid bifogas om anläggningen inte utförts eller placerats enligt tillstånd.**

Övrigt

--

Namnunderskrift

Entreprenör, namn: (texta tydligt)	Telefon dagtid:
Namnunderskrift:.....	Datum:.....

Lämna in Entreprenörsrapporten och övriga dokument/bilder

Välj endast ett av de två alternativen nedan.

- Alternativ 1** – Skannas in till pdf-format (bilder jpg) och mejlas till: bygg.miljonamnden@norrtalje.se
- Alternativ 2** - Skickas till Bygg- och miljönämnden, Box 808, 761 28 Norrtälje