



Rickard Jansson

Foksavägen 1
76394 Hallstavik

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

Fastighet: Trästa 1:44

Beslut

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

Avloppsanläggningen ska utföras i enlighet med det av sökanden inlämnade förslaget, upprättat av Benny Jonassons Schakt AB och daterat 2017-12-06, reviderat 2018-01-25 och kompletterat 2018-03-06.

Avloppsvattnet ska avledas till via fosforfällningsenhet och slamavskiljare och vidare till en förstärkt och upplyft infiltrationsbädd.

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

Arbetena ska utföras fackmässigt och enligt tillverkarens installationsbeskrivning.

Resthalten i det utgående avloppsvattnet från avloppsanläggningen ska uppfylla kraven för hög skyddsnivå, vilket innebär en reduktion av organiska ämnen (BOD_7) och totalfosfor (P_{tot}) med minst 90 % och en reduktion av totalkväve (N_{tot}) med minst 50 %. Maximala utgående halter är med denna reduktion 30 mg/l BOD_7 , 1 mg/l P_{tot} och 40 mg/l N_{tot} .

Ett egenkontrollprogram ska tas fram och enligt tillverkarens anvisningar bedrivs och journalföras. Vid begäran ska kopia på journal över egenkontroll kunna delges bygg- och miljökontoret.

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 även att ta ut en avgift på 9 600 kronor, enligt gällande taxa beslutad av Kommunfullmäktige. Avgiften baseras på en fastställd handläggningstid på 8 timmar. Avgiften tas ut även om beslutet överklagas.



Lagrum

Beslutet är fattat med stöd av 9 kap 7 § miljöbalken (1998:808), med hänvisning till 13 § förordning (1998:899) om miljöfarlig verksamhet och hälsoskydd, 26 kap 19 § miljöbalken, 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 enligt Havs- och vattenmyndighetens allmänna råd (HVMFS 2016:17). Detta fordrar en reduktion av BOD₇ och P_{tot} med minst 90 % och en reduktion av N_{tot} med minst 50 %. Föreslagen avloppslösning bedöms uppfylla kraven för hög skyddsnivå.

Närmaste dricksvattentäkt ligger belägen ca 30 meter från planerad avloppsanläggning, ej i avrinningsriktningen. Varken denna eller närområdet dricksvattentäkter i övrigt bedöms komma att påverkas av planerad avloppsanläggning.

Ägare till grannfastigheten Trästa 1:52 har hörts i ärendet och har inget att erinra sig om. Inga andra grannar har bedömts berörda av avloppslagningen med planerad placering.

Det är viktigt att leverantörens anvisningar för egenkontroll och support/service/driftavtal av avloppsanläggningen efterlevs.

För att uppnå en tillfredsställande rening av avloppsvatten ska infiltrationens spridningsledning placeras minst en meter ovanför högsta grundvattenyta eller berg, vilket i rubricerat ärende innebär att infiltrationen måste utföras som en upplyft infiltration. Infiltrationsbädden förstärks med minst 40 centimeter markbäddssand.

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 2017-12-06 en ansökan om att på fastigheten Trästa 1:44 få anlägga en enskild avloppsanläggning för rening av avloppsvatten från vattentoalett samt bad, disk och tvätt. Det inkomna förslaget för utförande av avloppsanläggningen innebär att avloppsvattnet avleds via fosforfällningsenhet och vidare till en slamavskiljare om 4 kubikmeter. Avloppsvattnet leds vidare till en förstärkt och upplyft infiltrationsbädd. Avloppsanläggningen kompletteras med en fosforfällande enhet av fabrikat EkoTreat för att uppfylla kraven för hög skyddsnivå.

Tillämplig lagstiftning

Enligt 9 kap 7 § miljöbalken 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 13 § förordning om miljöfarlig verksamhet och hälsoskydd krävs tillstånd för att inrätta en avloppsanordning med ansluten vattentoalett.



Enligt 9 kap 5 § förordning (1998:940) 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.

Enligt 26 kap 19 § miljöbalken ska den som bedriver sådan verksamhet som kan ge upphov till olägenhet för människors hälsa och miljön kontinuerligt kontrollera verksamheten.

Övrigt

- Fastighetsägaren är ansvarig för anläggningens utförande, drift, skötsel och funktion
- Slamavskiljarens funktion bygger på att slamtömning sker regelbundet

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 ska vara undertecknad av dig och 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: 2018-03-27
Diarienummer: 2017-3396

Delegat
Carl Wesslén
Enhetschef
Telefon: 0176-710 00 (Kontaktcenter)

Handläggare
Mathilde Gustafsson
Miljö- och hälsoskyddsinspektör

Bilagor

Entreprenörsrapport avseende avlopp för vattentoalett och bad-, disk- och tvättvatten till markinfiltration eller motsvarande
Följebrev

Kopia

Benny Jonassons Schakt AB Edeby byväg 19
76491 Vaddö
Sverige



ENTREPRENÖRSRAPPORT

Avseende: Avlopp för vattentoalett samt bad-, disk- och tvättvatten

Allmänna uppgifter

Fastighetsbeteckning: Trästa 1:44	Beslutets diarienummer 2017-3396
--------------------------------------	-------------------------------------

Anläggningen

Anläggningen är utförd och placerad i enlighet med tillstånd: <input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej, ny information bifogas	Anläggningen tas i bruk: Datum:.....
---	---

Slamavskiljare

<input type="checkbox"/> Den anlagda slamavskiljaren är helt ny och ersätter inte en befintlig anläggning.		
<input type="checkbox"/> Den anlagda slamavskiljaren ersätter en befintlig slamavskiljare som tas ur bruk.*		
<input type="checkbox"/> Den anlagda slamavskiljaren kompletterar en tidigare anläggning på fastigheten.		
*Befintligt slamtömningsabonnemang på den anläggning som ska tas ur bruk avslutas först då anläggningen är sluttömd. Sluttömning beställs via Kontaktcenter. E-post: kontaktcenter@norrtalje.se, telefon: 0176-710 00.		
Fabrikat/typ:	Slamavskiljarens våtvolymer:	Kemisk fällning <input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej
Slamavskiljaren är gemensam med annan fastighet: <input type="checkbox"/> Nej <input type="checkbox"/> Ja, ange fastighetsbeteckningen:.....		

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	
Avloppsvattnet pumpas <input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej	Fördelningsbrunn <input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej
Schaktbottensdjup:.....cm	Förstärkningslager:.....cm

Endast vid markbädd

Markbäddens botten är tät <input type="checkbox"/> Nej <input type="checkbox"/> Ja, tätad med:.....	
Utloppsledning från markbädd till <input type="checkbox"/> Dike <input type="checkbox"/> Stenkista <input type="checkbox"/>	Provtagningsbrunn <input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej
Fosforfälla <input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej	Töms i regi av:.....

Bilagor

Bocka för de bilagor som du bifogar.

- Tre, eller vid markbädd fyra, bilder - **Ska alltid bifogas och bilderna ska visa:**
- Bild nr 1 ska visa schaktbotten.
 - Bild nr 2 ska visa pålagd markbäddssand (i förekommande fall).
 - Bild nr 3 ska visa singel och ledningarna utlagda.
 - Vid markbädd även bild nr 4 som ska visa dräneringslagret som visar utloppsledningar.

Fortsätt på nästa sida!

- 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@norttalje.se

Alternativ 2 - Skickas till Bygg- och miljökontoret, Box 808, 761 28 Norrtälje