



Handläggare: Edvard Petersson  
Tel: 08-606 93 21

[REDACTED]  
Väggarövägen 110  
148 91 Ösmo

## Tillstånd att anlägga avloppsanordning för WC- och BDT-vatten

Fastighetsbeteckning, kommunkod:  
Fastighetsadress:  
Fastighetsägare, personnummer:

VÄGGARÖ 4:3, Nynäshamn  
Väggarövägen 110, Ösmo

Sökande, organisationsnummer:

[REDACTED]  
Trago AB, 5567292379

### Beslut

Södertörns miljö- och hälsoskyddsförbund beviljar Trago AB, 5567292379 tillstånd att på VÄGGARÖ 4:3 anlägga avloppsanordning för WC-vatten (toalettvalet) och BDT-vatten (bad-, disk- och tvättvalet) för ett hushåll.

### Villkor för anläggandet av avloppsanordningen

1. WC- och BDT-vattnet ska avledas till en slamavskiljare med efterföljande markbädd.
2. Anordningen ska utföras i enlighet med ansökan som kom in den 2 juni 2017 samt ritningar som kom in den 2 juni 2017 och situationsplan som kom in den 2 juni 2017.
3. Anordningen ska utföras fackmannamässigt av sakkunnig person samt enligt tillverkarens anvisningar. Den som utför arbetet ska känna till ansökan med ritningar samt villkoren i tillståndet.
4. Slamavskiljare för WC- och BDT-vatten ska ha en våtvolym av minst 3000 liter.
5. Slamavskiljarens utlopp ska vara försett med T-rör eller motsvarande funktion för att motverka slamflykt.
6. Slamavskiljare ska förankras i berg, i en gjuten betongplatta eller enligt tillverkarens anvisningar.
7. Anordningen ska ventileras över hustak.
8. Spridningsledningar ska placeras minst en meter över grundvattenytan eller berg.
9. Lutningen på bäddens spridningsledningar ska anpassas enligt tillverkarens anvisningar.
10. Markbäddens spridningsledning och uppsamlingsledning ska förses med luftningsrör.
11. Utloppsledningen från markbädden ska förses med kontrollbrunn med minst 300 mm i diameter eller motsvarande med möjlighet för provtagning.

12. Efter markbäddens kontrollbrunn ska det renade vattnet ledas till en stenkista.
13. Avskärande dränering ska vid behov anordnas uppströms avloppsanordningen.
14. Större växtlighet inom tre meters avstånd från avloppsanordningen ska tas bort, för att förhindra att rötter skadar den.
15. Bifogad entreprenörsrapport ska ni lämna till förbundet tillsammans med fotodokumentation på anordningen så snart den är färdigställd.
16. Tillstånd att anlägga avloppsanordningen gäller i fem år, räknat från beslutsdatum, men förfaller om arbetet inte påbörjas inom två år.

### **Villkor för driften av avloppsanordningen**

17. Avloppsanordningen får belastas med maximalt 1250 liter per dygn.
18. Anordningen ska kontrolleras och underhållas regelbundet så att den fungerar enligt tillverkarens anvisningar, s.k. egenkontroll.
19. Sakkunnig person ska kontrollera anordningen minst vart tionde år.
20. Service och funktionskontroll av anordningens delar ska dokumenteras skriftligt och journalföras. Ni ska kunna visa journal och kvitton på begäran av tillsynsmyndigheten.
21. Tömning av slamavskiljare ska göras enligt Nynäshamns kommuns renhållningsföreskrifter.

### **Beslutet är fattat med stöd av**

- Miljöbalken (1998:808), 1 kap. 1 § *Miljöbalkens mål och tillämpningsområde*
- Miljöbalken, 2 kap. 3 och 7 §§ *Allmänna hänsynsregler*
- Miljöbalken, 9 kap. 3 § *Olägenhet för människors hälsa*
- Miljöbalken, 9 kap. 7 § *Tillstånds- och anmälningsplikten för miljöfarlig verksamhet*
- Miljöbalken, 16 kap. 2 § *Tillstånd, godkännande och dispens*
- Miljöbalken, 26 kap. 19 § *Verksamhetsutövarens kontroll och miljörapport*
- Miljöbalken, 26 kap. 21 och 22 §§ *Upplysningar och undersökningar*
- Miljöbalken, 27 kap. 1 § *Avgift för myndigheters verksamhet*
- Förordningen (1998:899) om miljöfarlig verksamhet och hälsoskydd, 13 §

Ni kan överklaga beslutet inom tre veckor. Se sista sidan.

---

## Bakgrund

Södertörns miljö- och hälsoskyddsförbund har under 2016 bedrivit tillsyn på enskilda avlopp i Nynäshamns kommun där VÄGGARÖ 4:3 ingick. Resultatet och bedömningen från inspektionen på fastigheten kommunicerades skriftligen till fastighetsägarna, som uppmanades att åtgärda det enskilda avloppet för WC- och BDT-vatten.

## Information om avloppsanordningen

|                                  |  |
|----------------------------------|--|
| Slamavskiljare, våtvolyt:        | SA FANN, 3000 liter  |
| Typ av anordning/fabrikat:       | WC- och BDT-vatten leds efter slamavskiljning till en horisontell markbädd med 10 moduler av märket FANN med en yta på 30 m <sup>2</sup> och därefter till en efterföljande stenkista. |
| Antal hushåll:                   | Ett  |
| Ansökan kom in:                  | 2 juni 2017.   |
| Ritningar med diarienummer:      | 2017-2360-1  |
| Situationsplan med diarienummer: | 2017-2360-1  |
| Skyddsnivå på plats:             | Normal   |

## Bedömning

Fastigheten ligger inom område med normal skyddsnivå avseende hälsoskydd med och normal skyddsnivå avseende miljöskydd.

Förbundet har i enlighet med Miljöbalken, 2 kap 3 § och 5 § ställt krav på att sökt avloppslösning ska ställas mot ett kretsloppsanpassat alternativ. Trago AB skickade den 13 juli 2017 in uppgifter som visade på att ett kretsloppsanpassat alternativ ej skulle vara skäligt då avloppsrören går ihop i plattan huset är byggt på innan det leds ut till avloppsanordningen samt att planlösningen i huset med badrummen gör det svårt att separera avloppsledningarna utan stora ingrepp.

Avloppsanordningen bedöms uppfylla reningskraven genom placeringen av anordningen samt genom att utsläppen av totalfosfor, totalkväve och biologiskt syreförbrukande ämnen (BOD<sub>7</sub>) förväntas ske i enlighet med miljöskyddskraven i Havs- och vattenmyndighetens allmänna råd för enskilda avlopp (HVMFS 2016:17) och med den skyddsnivå som gäller i området.

Vi inspekterade fastigheten och platsen för den föreslagna anordningen i samband med tillsyn av avlopp den 5 juli 2017. Den tänkta avloppslösningen kommer placeras på ett område där det främst är moränjordar. Avståndet mellan brunnen och den tänkta avloppsanläggningen är cirka 33 meter uppströms. Utsläppet kommer ske nedströms i ett skogsområde.

Fastigheten får sin dricksvattenförsörjning från egen borrhälsbrunn. Inga vattenbrunnar bedöms bli påverkade av föreslagna avloppsanordning. Bedömning av vattenprovets tjänlighet visar på tjänligt vatten.

SRV återvinning AB har yttrat sig i ärendet. De meddelar att föreslagna placering är godkänd ur hämtningssynpunkt.

## Samråd med sakägare

Inga grannar bedöms bli berörda i detta ärende.

### Information

Förbundet har tidigare fattat ett beslut om föreläggande att åtgärda avloppsanordningen på fastigheten. Enligt beslutet, med diarienummer 2016-565-4, ska anordningen vara åtgärdad senast den 19 december 2017. Om avloppet inte är åtgärdat innan detta datum kan förbundet fatta ett nytt beslut om föreläggande, med vite. (*Vite, en summa pengar som en myndighet eller domstol kan ålägga en juridisk eller fysisk person att betala, om ett beslut inte har följts*).

Befintlig avloppsanordning ska sluttömmas. Sluttömning beställs av slamtömningsentreprenören.

Anordningen anmäls för regelbunden slamtömning först efter att förbundet skickat en bekräftelse på granskad entreprenörsrapport.

Kontakta förbundet om det händer något som gör att ni inte kan uppfylla alla villkor i tillståndet. Vi bedömer om avvikelsen kan beviljas.

Vid eventuell överlåtelse av fastigheten ska detta beslut följa med fastigheten.

Om belastningsgrad eller nyttjande av fastigheten ökar kan beslutet behöva omprövas. Ändringar ska alltid anmälas till förbundet.

För att spara på grundvattnet och inte belasta avloppsanordningen mer än nödvändigt bör så vattensnål teknik som möjligt användas.

För att minska mängden miljöbelastande ämnen i naturen samt minska risken för förorening av grundvattnet bör fosforfria och i övrigt miljövänliga tvätt-, disk- och rengöringsmedel användas. Övriga kemikalier ska inte spolans ned i avloppet.

Förbundet förutsätter att placeringen av avloppsanordningen inte strider mot annan lagstiftning t ex kulturmiljölagen.

### Avgift

För handläggning av detta ärende tar förbundet ut en avgift på 10 925 kronor enligt Södertörns miljö- och hälsoskyddsförbunds taxa för prövning och tillsyn enligt miljöbalken. Faktura skickas separat. Ni kan läsa mer om vår taxa på [www.smohf.se](http://www.smohf.se)

Edvard Petersson  
Miljöinspektör

### Kopia

Trago AB  
BOX 100  
137 22 Västerhaninge

### Bilagor

Blankett för entreprenörsrapport  
Kopia på handlingar som beslutet grundar sig på  
Skötsel av avloppsanläggning

## Så överklagar man beslutet

Är ni missnöjd med detta beslut kan ni överklaga beslutet skriftligt. Överklagandet ska ha kommit till förbundet **senast tre veckor efter den dag då ni fick beslutet.**

I brevet ska ni tala om

- vilket beslut ni vill överklaga, skriv diarienummer och beslutsdatum
- namn, organisations- eller personnummer, adress och telefonnummer
- varför ni anser att beslutet är oriktigt
- vilken ändring i beslutet som ni vill ha

Bifoga gärna en kopia av beslutet.

Underteckna brevet och skicka det till:

**Södertörns miljö- och hälsoskyddsförbund**  
**136 81 Haninge**

Vi omprövar beslutet. Om vi inte ändrar beslutet, skickar vi det vidare till länsstyrelsen som gör en egen bedömning av er överklagan.

Vill ni ställa frågor, ring till vår servicetelefon: 08-606 73 00 eller till den som handlägger detta beslut. Se kontaktuppgiften överst på sidan 1.