

Guide för små avloppsanläggningar



**VARBERGS
KOMMUN**



Enskild avloppsanläggning

Om du inte kan ansluta till det kommunala avlopps-nätet måste du rena avloppsvattnet i en så kallad enskild avloppsanläggning.

Avloppsvattnet från hushåll innehåller bakterier, virus, läkemedelsrester, miljögifter och näringsämnen. Utsläpp av orenat avloppsvatten kan förorena grundvattnet, dricksvattenbrunnar, påverka badvatten-kvaliteten samt orsaka övergödning i våra vattendrag. Det är därför viktigt att avloppsanläggningen är anlagd på rätt sätt och på en lämplig plats. En avloppsanläggning måste även skötas och underhållas för att den ska fungera och rena avloppsvatten.

Krav på rening

Utsläpp av avloppsvatten regleras i miljölagstiftningen. Enligt lagstiftningen ska avloppsvatten renas eller tas om hand så att olägenhet för människors hälsa eller miljön inte uppkommer. Sedan 1969 har det i Sverige ställts krav på längre gående rening än enbart slamavskiljning. Kraven som ställs gäller reningsgraden som anläggningen ska uppnå, inte vilken teknisk lösning som ska användas. Avloppsanläggningen ska anläggas av en sakkunnig person.

För varje anläggning avgör miljö- och hälsoskyddsförvaltningen om det på den aktuella platsen krävs rening anpassad till normal eller hög skydds-nivå. För en avloppsanläggning i ett område med hög skyddsnivå gäller högre krav på reningsgraden. Avloppsanläggningar bör också möjliggöra åter-vinning av de näringsämnen som finns i hushållspillvattnet. Återvinning underlättas om källsorterande system anläggs.

Ansök om tillstånd

För att få anlägga en avloppsanläggning med en ansluten vattentoalett måste du först ha ett tillstånd enligt miljölagstiftningen. Tillstånd söks hos miljö- och hälsoskyddsförvaltningen och gäller för både anläggandet och driften av anläggningen. För att underlätta handläggningen av ärendet är det viktigt att ansökan är komplett. Miljö- och hälsoskyddsförvaltningen tar ut en avgift för handläggningen av ansökan.

Miljö- och hälsoskyddsförvaltningen ska kontaktas i god tid innan anläggandet av en enskild avloppsanläggning påbörjas. Handläggningen av ditt ärende underlättas om det finns en kontinuerlig dialog mellan dig och miljö- och hälsoskyddsförvaltningen. Observera att det är du som sökande som ansvarar för att ta fram och bifoga de dokument och handlingar som krävs. Se hela ärendegången i flödesschemat på nästa sida.

Om du påbörjar arbetet med en avloppsanläggning, eller installerar en anläggning utan tillstånd, riskerar du förbud att använda avlopps-anläggningen eller krav på att ändra den. Du kommer dessutom att krävas på en miljö-sanktionsavgift på upp till 5 000 kronor oavsett anläggningens lämplighet.

Information och skötselråd för din avloppsanläggning

- Tillskottsvatten, till exempel dränerings- eller dagvatten, ska samlas upp i separat ledning och släppas ut i mark eller dike. Tillskottsvatten får inte ledas till avloppsanläggningen eller på annat sätt belasta den.
- Om stora badkar ska anslutas till anläggningen måste hänsyn till detta tas vid dimensioneringen av anläggningen.
- Utomhuspooler får inte anslutas till avlopps-anläggningen.
- Fosfor bidrar till övergödning av våra sjöar, vattendrag och hav men begränsar även livs-längden på enskilda avloppsanläggningar. Höga fosforhalter förekommer främst i tvättmedel, diskmaskinsmedel samt enstaka grovrengörings-medel. Fosfatfria och i övrigt anpassade tvätt- och rengöringsmedel bör användas.
- Kemikalier (olja, färgrester, läkemedel m.m.) som kan skada anläggningens biologiska funktion bör inte spolas ner i vask eller toalett.

Så här går det till att ansöka om ny avloppsanläggning

Det här ska du som ansöker göra:

Ta kontakt med sakkunnig entreprenör.

Utred möjligheterna på fastigheten ev gräva provgröp.

Förundersökning

Fylla i och lämna in ansökan, inklusive kartskiss/situationsplan till miljö- och hälsoskyddsförvaltningen

Tillståndsansökan

Ta del av villkoren i tillståndet. Delge beslutet till anlitad entreprenör.

**Entreprenör påbörjar arbetet med att anlägga avloppet
Arbetet ska dokumenteras i utförandeintyg, angivna delar fotograferas.**

Utförande

Utförandeintyg fylls i av entreprenören och lämnas in till er för underskrift. Intyget tillsammans med fotodokumentation skickas sedan till miljö- och hälsoskyddskontoret inom 14 dagar.

Det här gör miljö- och hälsoskyddsförvaltningen:

Tar emot ansökan och skickar ut mottagningsbekräftelse. Aktuell handläggare får ärendet.

Handlägger tillståndsansökan. Eventuella kompletteringar begärs in. Beslut fattas, positivt eller negativt. Positivt beslut förenas med villkor .

Miljö- och hälsoskyddsförvaltningen ska alltid ges en möjlighet att kontrollera avvikelser i anläggandet. Hör alltid av dig om det uppstår frågetecken vid anläggandet eller om det är risk för att man behöver frågå villkoren i tillståndet.

Granskar utförandeintyg samt informerar VIVAB som för in fastigheten i registret för slamtömning. Protokoll skrivs och skickas till sökande. Efter det kan ärendet avslutas.



Ordlista för små avloppsanläggningar

- **Avloppsanläggning** Samtliga delar i en konstruktion för behandling av hushållsspillvatten
- **Små avloppsanläggningar** Avloppsanläggningar dimensionerade för upp till och med 200 personer.
- **Avloppsvatten** Spillvatten från bostäder och serviceinrättningar som till övervägande del utgörs av toalettavloppsvatten och/eller BDT-vatten
- **BDT-vatten** Bad/dusch-, disk- och tvättavloppsvatten från hushåll.
- **Källsorterande system** System där urin och/eller avföring vid toaletten avskiljs från BDT-avloppsvatten och sedan samlas upp.
- **Näringsämnen** Växtnäringsämnen såsom fosfor, kväve och kalium
- **Recipient** Mottagare av utsläppen från en avloppsanläggning, exempelvis vatten- drag, sjö eller grundvatten.
- **Skyddsnivå** Beroende på recipientens känslighet krävs olika grad av rening.
- **Sakkunnig** Är den som genom utbildning, erfarenhet eller på annat sätt fått tillräckligt med kunskap för att utföra den aktuella uppgiften.
- **Tillskottsvatten** Dag-, backspolning- och dräneringsvatten samt därmed jämförbart vatten
- **Miljölagstiftning** Miljöbalken och förordningen om miljöfarlig verksamhet och hälsoskydd.

Här hittar du mer information

På webbplatsen: www.avloppsguiden.se finns mycket information om hela processen kring små avlopps-anläggningar, från planering till inköp av produkter och tjänster. På webbplatsen finns också listor på diplomerade entreprenörer som du kan ta kontakt med.

På Svenska Naturskyddsföreningens webbplats: www.naturskyddsforeningen.se, finns information om hushållskemikaliers innehåll och om vilken inverkan de har på miljön.

Blanketter för ansökan om tillstånd hittar du på kommunens webbplats: www.varberg.se