

Enskilt avlopp

Så här söker du tillstånd

Vill du bygga nytt eller ändra din avloppsanläggning ska du kontakta miljökontoret. I de flesta fall behöver du tillstånd eller lämna in en anmälan. Avloppsvatten måste renas och tas om hand så att olägenhet för människors hälsa eller miljön inte uppkommer

Utsläppen från de enskilda avloppen innebär en betydande miljöpåverkan. Avloppsvatten innehåller näringsämnen och organiskt material som så småningom når fram till våra vattendrag, sjöar och Östersjön. Det är framförallt näringsämnena fosfor och kväve som ger upphov till övergödning med algbloomning, igenväxning och syrebrist i vattnet som följd. Bakterier och virus från avloppsvatten kan spridas till dricks- och badvatten och göra oss sjuka.

I Miljöbalken finns bestämmelser om utsläpp av avloppsvatten, och Naturvårdsverket har kompletterat med allmänna råd. I de nya allmänna råden läggs vikt på anläggningarnas funktion istället för som tidigare konstruktion. Kraven på rening är högre i känsliga miljöer till exempel nära sjöar och inom vattenskyddsområden. En avloppsanläggning skall alltid anläggas av en sakkunnig person.

Att tänka på och ta reda på

Vilken typ av avloppsreningsanläggning vill du ha? Har du möjlighet och är du intresserad av att själv ta hand om urin, slam eller kompost? Valet bör då kanske inriktas på en modern kretsloppsanpassad anläggning? Var ska den placeras? Ditt val beror mycket på hur omgivningen ser ut.

Ta reda på:

- hur rör sig grundvattnet
Infiltrering i marken ska normalt placeras nedströms vattentäkter
- var finns vattentäkter, grannarnas och din egen
- hur långt är det till ytvatten (bäck, sjö, dike)
- hur djupt är det till grundvattnet
- hur är markförhållandena för infiltration
- klarar anläggningen sig med självfall eller behövs pumpning
- hur djupt hamnar avloppsledningarna och infiltrationsledningarna
Avstånd till grundvattnet och uppgift om markförhållandena fås vanligtast genom att gräva en provgrop vid platsen för infiltrering. Gropen görs 1,25 m djupare än utsläppsnivån. Markens förmåga att infiltrera vatten fås bäst genom att lämna jordprov för siktanalys
- vilka funktionstester finns för fabrikatet jag är intresserad av, vilka reduktionskrav klarar den

Reduktionskrav

För normal skyddsnivå ska anläggningen kunna reducera organiska ämnen (BOD7) med 90 % och fosfor (tot-P) med 70 %. I känsliga miljöer råder hög skyddsnivå och här ska anläggningen förväntas reducera organiska ämnen (BOD7) med 90 %, fosfor (tot-P) med 90 % och kväve (tot-N) med 50 %.

Skyddsavstånd för infiltration

- 10-30 m från ytvatten/dike
- Avstånd till dricksvattentäkt bör motsvarande grundvattnets transportsträcka under minst 2-3 månader vid maximalt vattenuttag, normalt aldrig mindre än 50 meter
- Inte mindre än 1 meter vid något tillfälle under året mellan infiltrationsytan och grundvattennivån. Detta innebär i praktiken att det kan behövas ytterligare säkerhetsavstånd för att inte riskera att avståndet blir för litet vid perioder med mycket nederbörd.

Andra avstånd

Slamavskiljaren:

- Avstånd mellan kommunens slamtömningsfordon och anläggningen som ska tömmas bör inte vara längre än 25 m och botten på anläggningen bör inte ligga lägre än 7 meter under slambilens uppställningsplats.
- Minst 10 m från bostadshus
- Minst 4 m till fastighetsgräns
- Minst 20 m till vattentäkt
- Över grundvattennivån

Ledningar:

- Minst 10 m från vattentäkt om de är täthetsprovade, annars minst 20 m

Ritning/skiss och situationsplan

De olika anläggningskomponenternas placering ska redovisas på bilagor som du skickar med ansökan. Avstånd till vattentäkter mm ska anges. Längd på infiltrationsrör, avstånd dem emellan samt andra mått som är av betydelse ska anges.

www.avloppsguiden.se

Här hittar du mer om enskilda avlopp med beskrivning av olika system för rening



Bromölla kommun

Vi Gör

1. Kort **information** ges vid besök på kontoret eller telefon.
2. Skickar ut:
 - Ansöknings/anmälningssblankett
 - Informationsmaterial
 - Hänvisning till länkar på Internet exempelvis avloppsguiden.se

Inkommen ansökan/anmälan **registreras**.

Miljöinspektör granskar och **handlägger** inkommen ansökan/anmälan

- Saknas handlingar begäras **komplettering**.
 - **Besöker** fastigheten (om inte detta gjorts tidigare) helst tillsammans med sökanden och eventuell entreprenör. Ev begärs komplettering.
 - Handlingarna skickas ut för **kommunicering** med berörda grannfastigheter.
- Beslut** fattas vanligtvis av miljöinspektör. I tveksamma fall lyfts ärendet till miljö- och byggnämnden. Beslutet kan innebära antingen
- villkor/förelägganden/råd om att vissa saker som ska följas
 - förbud

Eventuellt **inspektion** på plats

Granskar inkommen kvalitetsförsäkring

Om så behövs meddelas sökanden resultatet av granskning av kvalitetsförsäkring. Renhållningen informeras så att fastigheten ingår i deras schema för **ärlig tömning** av slamavskiljare. Detta är styrt av bestämmelser i kommunens Renhållningsordning.

Ärendet **avslutas**

Ni Gör

Tar **kontakt** med miljökontoret

Projekterar anläggningen. Anlitar **sakkunnig** för hjälp.

Utför behövliga **undersökningar** som provgröp och eventuell jordprovsanalys

Lämnar in **ansökan/anmälan** observera bilagor som ska ingå!

Läser och granskar meddelat beslut
Beslut om förelägganden, förbud eller tillstånd med villkor är bindande men samtidigt överklagningsbart.
Delger anlitad entreprenör beslutet och ritning.

Påbörjar arbetet med att anlägga avloppet.
Kontrollerar anläggningsarbetet med hjälp av kvalitetsförsäkring.

Skulle konflikt uppstått mellan olika parter bör dock arbetet inte påbörjas förrän beslutet vunnit laga kraft.

Kontaktar miljökontoret senast dagen innan anläggningen ska övertäckas.

Kvalitetsförsäkring, underskriven av sökanden och entreprenör, skickas efter färdigställande av anläggningen in till miljökontoret.