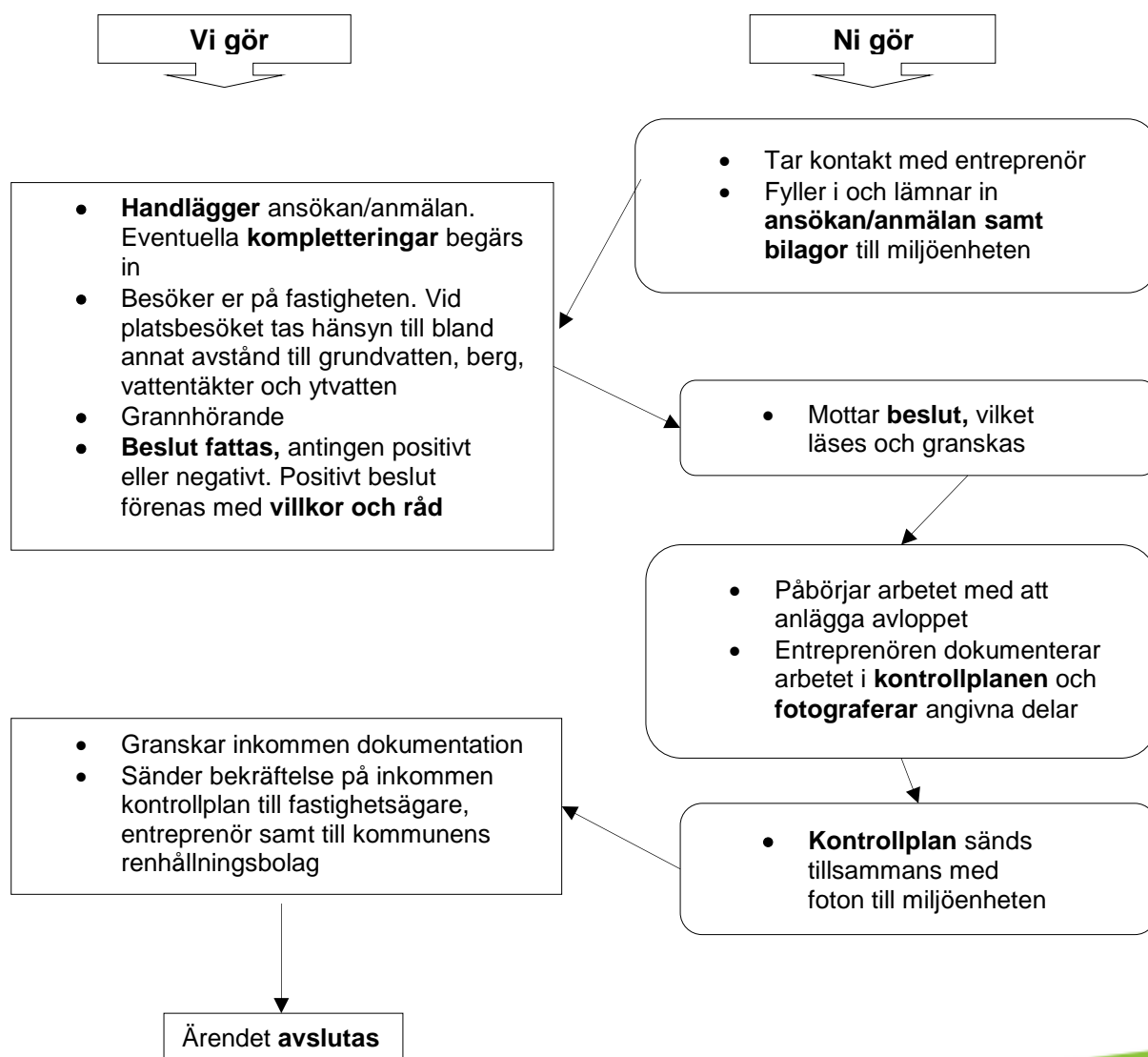


## Vem som gör vad vid ansökan för enskilt avlopp

Innan ett enskilt avlopp får anläggas måste tillstånd sökas och beviljas från miljöenheten. I flödesschemat nedan beskrivs vem som gör vad under ansökningsärendets gång.



# ENSKILT AVLOPP

Utsläpp av avloppsvatten från enskilt avlopp regleras i miljöbalken samt i förordningen om miljöfarlig verksamhet och hälsoskydd. Enligt miljöbalken ska avloppsvatten avledas och renas eller tas omhand så att inte olägenhet för människors hälsa eller miljö uppkommer. Sedan 1969 har det ställts krav på längre gående rening än enbart slamavskiljning.

## Anläggande av enskild avloppsanordning

Innan anläggandet av ett enskilt avlopp ska miljöenheten kontaktas. Handläggningen av ditt ärende underlättas om det finns en kontinuerlig dialog mellan dig och miljöenheten. Innan du påbörjar anläggandet av ditt avlopp måste du först ha **ett skriftligt tillstånd** enligt miljöbalken.

Om du börjar anlägga en avloppsanordning utan tillstånd eller utan att ha gjort en anmälan, kommer du att krävas på en **miljösanktionsavgift** på 5000 kr. Om miljöenheten bedömer att platsen är olämplig, riskerar du förbud att använda anläggningen eller krav på att ändra den.

Avloppsanordningen skall anläggas av en sakkunnig person. Anordningens funktion ska motsvara kraven utifrån om fastigheten ligger inom normal eller hög skyddsnivå. En hög skyddsnivå kan exempelvis gälla då fastigheten har avrinning till sjö, å eller bäck. Hög skyddsnivå kan även gälla när vattentäkter finns i närheten av avloppsanordningen. Beroende på vilken skyddsnivå som råder i det område fastigheten ligger, gäller sedan olika funktionskrav.

## Förberedelse inför ansökan

Innan du skickar in ansökan ska en hel del förberedas. Först och främst bör du ha läst på om olika avloppsanläggningar och bestämt dig för den anläggning som passar dig och din fastighet bäst. Öpartisk information hittar du på [www.avloppsguiden.se](http://www.avloppsguiden.se). Det kan vara bra att rådfråga en eller flera entreprenörer som anlägger avloppsanläggningar samt ta in offerter. Vi handläggare på miljöenheten kan ge råd och information om olika avloppslösningar men får inte ge rekommendationer då vi är en tillsynsmyndighet.

Tillsammans med din ansökan ska följande dokument bifogas:

- En karta som visar avloppsanläggningens samtliga delar, dess placering, utsläppspunkt, vattenbrunn och energibrunn på egen fastighet.
- En karta i mindre skala som visar dricksvattentäkter inom 150 meter samt bergvärmeborrhål som ligger inom 30 meter från planerad avloppsanläggning.

- Intyg/servitut från markägare (eventuellt).
- Vid infiltration/markbädd: skiss i genomskärning samt uppifrån, typritning av anläggningar med moduler/kassetter.
- Produktblad för vald anläggning, exempelvis för slamavskiljaren, fosforreducerande enhet, minireningsverk, markbädd på burk m.m.
- Prestandadeklaration för minireningsverk, markbädd på burk och fosforfälla.
- Täthetskontroll om befintlig slamavskiljare ska återanvändas.

Ansökan/anmälan ska skickas till Bygg och miljö Sala-Heby. Både ansökan och anmälan är avgiftsbelagd.

## **Bra att veta**

### **Skyddsavstånd**

Rekommenderade skyddsavstånd för avloppsanläggningens placering är:

- Minst 4 meter från fastighetsgräns.
- Minst 10 meter från bostadshus.
- Minst 30 meter till bergvärmeborrhål.
- Gärna 50 meter skyddsavstånd till dricksvattentäkt från avloppsanläggningens infiltrerande del. Det bör vara minst 20 meter mellan vattentäkt och täthetsprovad anläggning. Avloppsanläggningen bör placeras lägre i terräng än närliggande vattentäkter och bergvärmeborrhål.

### **Provgrop**

Vid markbaserad rening ska ni inför platsbesöket förbereda en provgrop som är minst 2 meter djup. Detta för att säkerställa avståndet till högsta grundvattennivå och/eller berg. Provgropen får gärna grävas 2-3 dagar innan platsbesöket för att grundvattennivån ska hinna ställa in sig. Se till att täcka över gropen så att djur och människor inte ramlar ner samt för att det inte ska ansamlas regn och ytvatten.

### **Siktanalys/perkolationsprov**

Vid inrättande av en infiltrationsbädd ska markens genomsläpplighet utredas. Detta kan göras genom att skicka in ett jordprov till ackrediterat labb för siktanalys eller genom att göra ett perkolationsprov. Vid perkolationsprov får man fram ett LTAR-värde som indikerar på om det är infiltrerbart. LTAR-värdet är även till hjälp när infiltrationsytans storlek ska bestämmas.

### **Grundvattenrör**

Grundvattenröret behövs för att inför anläggandet uppskatta den högsta dimensionerande grundvattennivån och på så sätt få kunskap om på vilken nivå (höjd) infiltrationen kan läggas. Ett tillräckligt avstånd till grundvattenytan är viktigt för att en infiltration ska kunna rena avloppsvatten. Se Havs och Vattenmyndighetens anvisningar för grundvattenrör på deras hemsida.

### **Täthetskontroll**

Om befintlig slamavskiljare ska återanvändas vid inrättande av ny avloppsanläggning ska slamavskiljarens funktion kontrolleras. Kontrollen görs främst för att säkerställa att slamavskiljarens väggar är intakta så att inte efterföljande rening sätter igen samt att avloppsvatten inte läcker ut och förorenar miljön eller närliggande dricksvattentäkter. Kontrollen är också viktig för att se att inget markvatten läcker in i slamavskiljaren och belastar kommande reningssteg. En checklista för täthetskontroll hittar du på kommunens hemsida under "Läs mer".

### **Grannhörande och tid för överklagan**

Innan du får tillstånd och kan påbörja inrättandet/installationen av den nya avloppsanläggningen behöver grannhörande göras. Miljöenheten skickar ut en kopia på situationskarta och efterfrågar synpunkter från de som anses kan vara berörda av planerad avloppsanläggning. Tid för berörda att lämna synpunkter är tio arbetsdagar.

När beslutet har fattats och delgivits påbörjas en överklagandetid på tre veckor. Installationen av den nya avloppsanläggningen får inte påbörjas under den här perioden om inte annat framgår av beslutet.

### **Vid frågor och funderingar, kontakta:**

Gunnar Larsson [gunnar.larsson@sala.se](mailto:gunnar.larsson@sala.se) 0224- 74 73 82

Moa Olivensjö [moa.olivensjo@sala.se](mailto:moa.olivensjo@sala.se) 0224-74 73 88

Ann Erlandson [ann.erlandson@sala.se](mailto:ann.erlandson@sala.se) 0224-74 73 83