

# Informationsträff Projekt Små avlopp

# Huvudpunkter för kvällen

- Presentation
- Övergripande om tillsynsprojektet
- Avlopp utan tillstånd och innebörd av ett förbud
- Ansökningsprocessen för nytt avlopp
- Frågor?



# Presentation

## Miljö- och hälsoskydd

Vi som arbetar med små  
avlopp:

Angelica Frykholm, enhetschef

Christina Robertsson

Ellinor Jonsson

Emil Sperring

Erik Nilsson

Erika Lindgren

Jonas Åström

Mia Blomberg

Nina Stenbacka

Ylva Bergström

Stödjande funktion:

Ellen Norlin

Erika Lindkvist

Viktor Lindmark



090 16 16 59



Avlopp@umea.se

UMEÅ  
KOMMUN

UMEÅ  
KOMMUN

# Utvecklingsstrategi för vatten och avlopp & Handlingsplan för avloppstillsyn

- Alla avloppsanläggningar i Umeå kommun ska uppfylla miljöbalkens reningskrav år 2027
- Tillsyn ska bedrivas för att bidra till "god status" i våra vattendrag, sjöar och kustvatten
- Trygga god dricksvattenförsörjning genom minskad smittspridning från enskilda avlopp
- Säkra vattenkvalitén vid badplatser

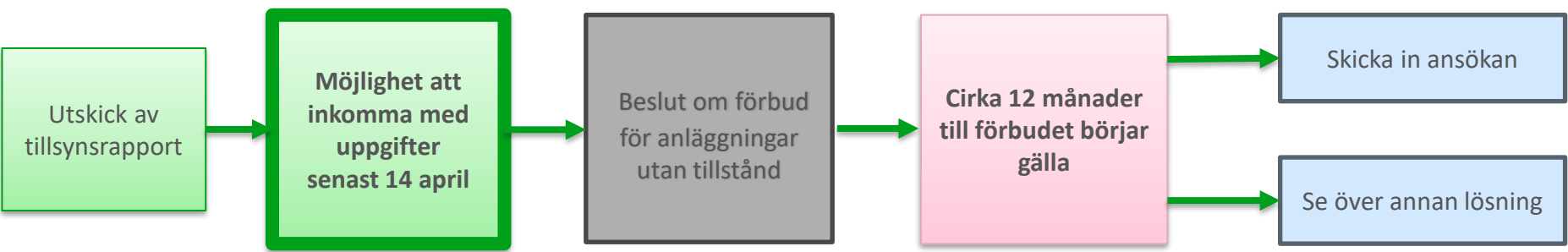


# Varför bedriver vi tillsyn på små avlopp?

- Miljö- och hälsoskydd är tillsynsmyndighet
- Vi kontrollerar att kraven följs för att skydda människors hälsa och miljö
- Orenat avloppsvatten är en källa till spridning bakterier och näringsämnen
- Uppnå och bibehålla god vattenkvalité i våra vattenförekomster
- Säkra dricksvattenförsörjningen



# Tidslinje



# Avlopp utan tillstånd

- Vi har letat tillstånd i stadsarkivet samt i vårt ärendesystem på nuvarande fastighetsbeteckning
- Fastigheter har bytt namn under åren
- Kontrollera om äldre handlingar finns; hemma, tidigare ägare, stadsarkivet och bygglov
- Saknar avloppet tillstånd är det en olovlig anläggning
- Avloppsanläggningar utan tillstånd kommer inte att få ett fysiskt tillsynsbesök
- Inget tillstånd = förbud. Påträffas ett tillståndsbeslut blir det tillsynsbesök istället



# Vad tittar vi på vid tillsyn?

För en markbaserad anläggning tittar vi bland annat på:

- Slamavskiljare
- Eventuell pumpbrunn,
- Eventuell fördelningsbrunn
- Luftningsrör
- Dimensionering
- Växtlighet
- Lukt
- Om anläggningen har tillstånd (det undersöker vi innan tillsynsbesöket)
- Om avloppet stämmer med tillståndet





- Ägaren till en anläggning (verksamhetsutövaren) har ansvaret att anläggningen fungerar som den ska och uppfyller miljölagstiftningens krav (2 kap. 3 § MB).
- Tillsynsmyndigheten får förelägga, det vill säga kräva av den som bedriver en verksamhet ska lämna in de uppgifter och handlingar som behövs för tillsynen (26 kap 21§ MB).
- För utsläpp av avloppsvatten finns det en särskild hänsynsregel (9 kap. 7 § MB) som säger att avloppsvatten ska avledas och renas eller tas omhand på något annat sätt så att inte olägenhet för människors hälsa eller miljön uppkommer. För detta ändamål ska lämpliga avloppsanordningar eller andra inrättningar utföras.
- Tillståndsplikt för små avlopp har funnits länge, i Miljöskyddslag (1969:387) framgår det att Koncessionsnämnden för miljöskydd kan lämna tillstånd efter prövning.

# Vad innebär ett förbud?

- Det är förbjudet att släppa ut avloppsvatten och bad-, disk och tvättvatten till befintlig anläggning.
- Förbudsdatum börjar gälla efter cirka 12 månader.



- Miljö- och hälsoskyddsnämnden tar ut timavgift för tillsyn av avloppsanläggningar enligt 27 kap. 1 § miljöbalken. Avgiften bestäms enligt en taxa som fastställts av kommunfullmäktige.
- Timavgiften är för närvarande 1 215 kronor. Ett standardärende tar ca 3 timmar. Debitering sker i ett senare skede när handläggningen är avslutad.
- I avgiften ingår tid för förberedelser, tillsyn (sökningar i ärendesystemet och Stadsarkivet), kontrollrapport, skriva beslut i ärendet samt följa upp eventuella krav.
- Även om du ansöker om tillstånd för ny avloppsanläggning tar Miljö- och hälsoskyddsnämnden ut en avgift för den genomförda tillsynen.

# Ansökningsprocessen för nytt avlopp

## Tänk på:

- Välj avloppslösning utifrån platsens förutsättningar  
Till exempel avstånd till dricksvattenbrunnar, grundvattennivå, markens genomsläpplighet, reningskrav för fastigheten (normal eller hög skyddsnivå för fosfor)
- Lämna in en komplett ansökan via hemsidan: [e.umea.se/till-ecos-fastighetsagare-ansokan-anmalan-enskild-avloppsanlaggning](https://e.umea.se/till-ecos-fastighetsagare-ansokan-anmalan-enskild-avloppsanlaggning)
- Ta gärna hjälp av sakkunnig entreprenör för hjälp med ansökan
- Tillståndsavgift - När du ansöker om tillstånd för avlopp betalar du en avgift.  
Aktuella avgifter hittar du på [www.umea.se/avgiftmiljobalk](https://www.umea.se/avgiftmiljobalk)
- Information om olika tekniker för avloppsrening: <https://avloppsguiden.se>

# Provgrop

Provgropen fyller flera viktiga funktioner vid anläggande av markbaserade avloppssystem.

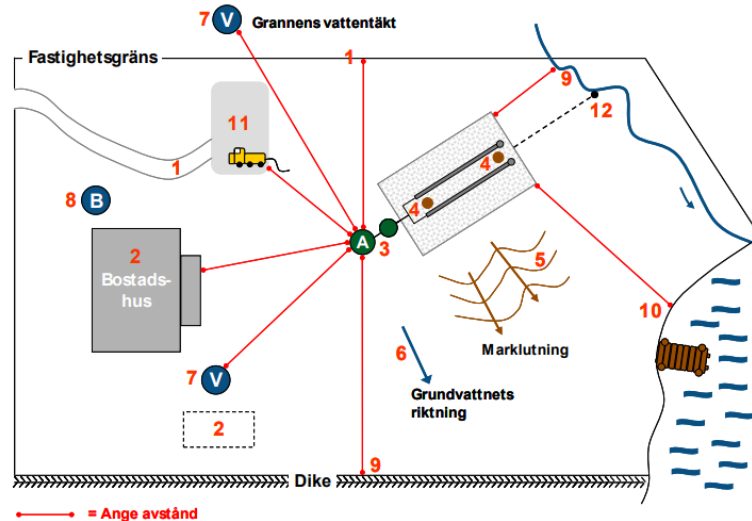
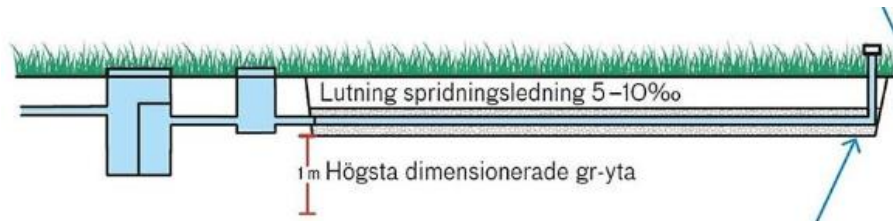
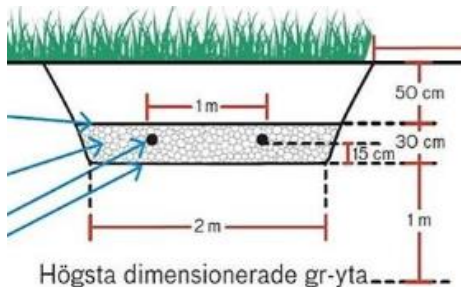
- Jordlagrens sammansättning - perkolationsstest/siktanalys
- Djup till grundvattennivå
- Avstånd till berg



# Ansökningsprocessen för nytt avlopp

## Bland annat

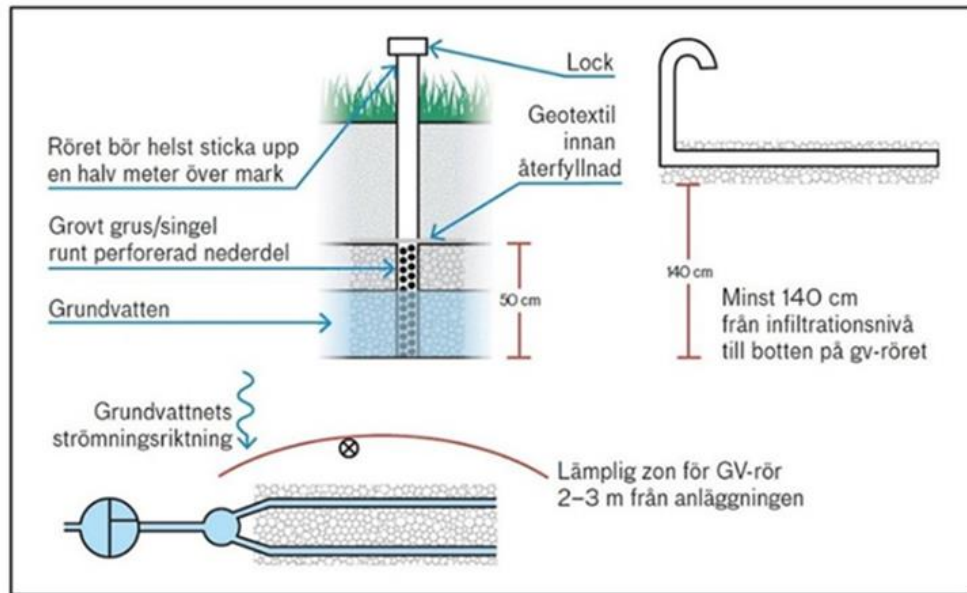
1. Uppgifter om avloppslösning
2. Ritningar av avloppet
3. Situationsplan i skala 1:400-1:1000
4. Jordanalys
5. Beräkning av hur högt grundvattnet kan stiga



# Ansökningsprocessen för nytt avlopp

- Mät grundvatten med grundvattenrör eller provgrop
- Det ska installeras ett permanent grundvattenrör intill avloppsanläggningen
- Mer information om ansökningsprocessen finns på:

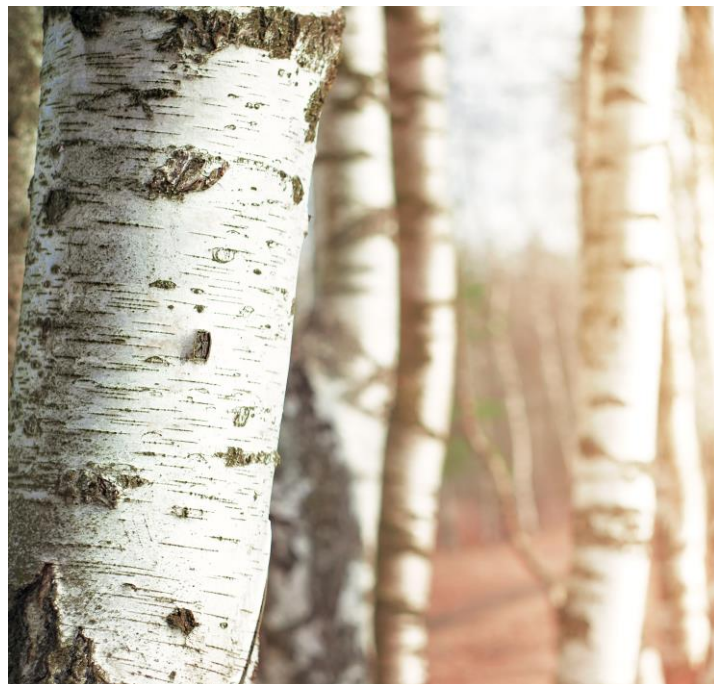
<https://www.umea.se/egetavlopp>



Figur 1. (Källa: Havs och vattenmyndigheten 2020) Principskiss för installation av permanent grundvattenrör. Skillnaden mot en tillfällig installation är att vid en fast installation läggs geotextil ovanför rörets perforerade del.

# Ansökan på befintligt avlopp

- Du ska kunna redovisa hur anläggningen är uppbyggd
- Samma uppgifter krävs som vid ansökan av nytt avlopp
- Täthetskontroll på befintlig slamavskiljare
- I vissa fall kan delar av den befintliga avloppsanläggningen behöva grävas upp
- I de flesta fall behöver en nytt avlopp anläggas







Anlägga en BDT- anläggning (Bad-,disk och tvätt)

→ Anmälan till oss



Toalettlösning utan avlopp?

Exempelvis förmultnings - eller förbränningslösningar m.m

Gemensamhetslösningar, är det möjligt att gå ihop med grannar och anlägga ett gemensamt avlopp?

# Bemanning under semestern

- Vi har lägre bemanning under sommarperioden (juni, juli, augusti)
- Handläggningen kommer ta längre tid



# Frågor?

UMEÅ  
KOMMUN



090 16 16 59



Avlopp@umea.se

