

Informationsträff om tillsyn på avlopp

UMEÅ
KOMMUN

Huvudpunkter för dagen

- Presentation och viktiga datum
- Varför bedriver vi tillsyn?
- Beskrivning av små avlopp
- Vad tittar vi på vid tillsyn?
- Vad händer efter tillsynsbesöket?
- Vad ska en ansökan innehålla?
- Tid för frågor

Vi som medverkar i kväll

Nina Stenbacka

Ylva Bergström

Christina Robertsson

Vi arbetar med små avlopp:

Angelica Frykholm, enhetschef

Nina Stenbacka

Erik Nilsson

Christina Robertsson

Ellinor Jonsson

Mia Blomberg

Ylva Bergström

Emil Sperring

Erika Lindgren

Jonas Åström

Miriam Elldegren

Erika Lindkvist

Ellen Norlin

Mejla eller ring oss!



090 16 16 59



Avlopp@umea.se

En del av Miljö- och hälsoskydd

UMEÅ
KOMMUN



Umeå kommuns vatten- och avloppsstrategi

Alla små avlopp i kommunen ska
uppfylla reningskraven

Miljö- och hälsoskydd är tillsynsmyndighet

Kontrollerar att avloppen
följer kraven
Alla får någon gång tillsyn



Varför bedriver vi tillsyn?

I avloppsvatten finns bakterier
och näringsämnen

En anläggning som uppfyller
reningskraven bidrar till att

- uppnå och bibehålla god vattenkvalitet
och skydd av badvatten
- säkra dricksvattenförsörjningen



Anläggningen ska ha ett tillstånd

Men ett tillstånd kan vara gammalt

En anläggning som en gång var
godkänd kanske inte längre lever
upp till moderna miljökrav

Olika avloppslösningar

- Slamavskiljare med efterföljande rening (infiltration eller markbädd)
- Minireningsverk
- Sluten tank (enbart för WC-vatten)
- Gråvattenfilter (enbart för bad-, disk- & tvättvatten).
- Torra toalettlösningar



1

Slamavskiljare

- Tre kammare
- T-rör på utlopp

2

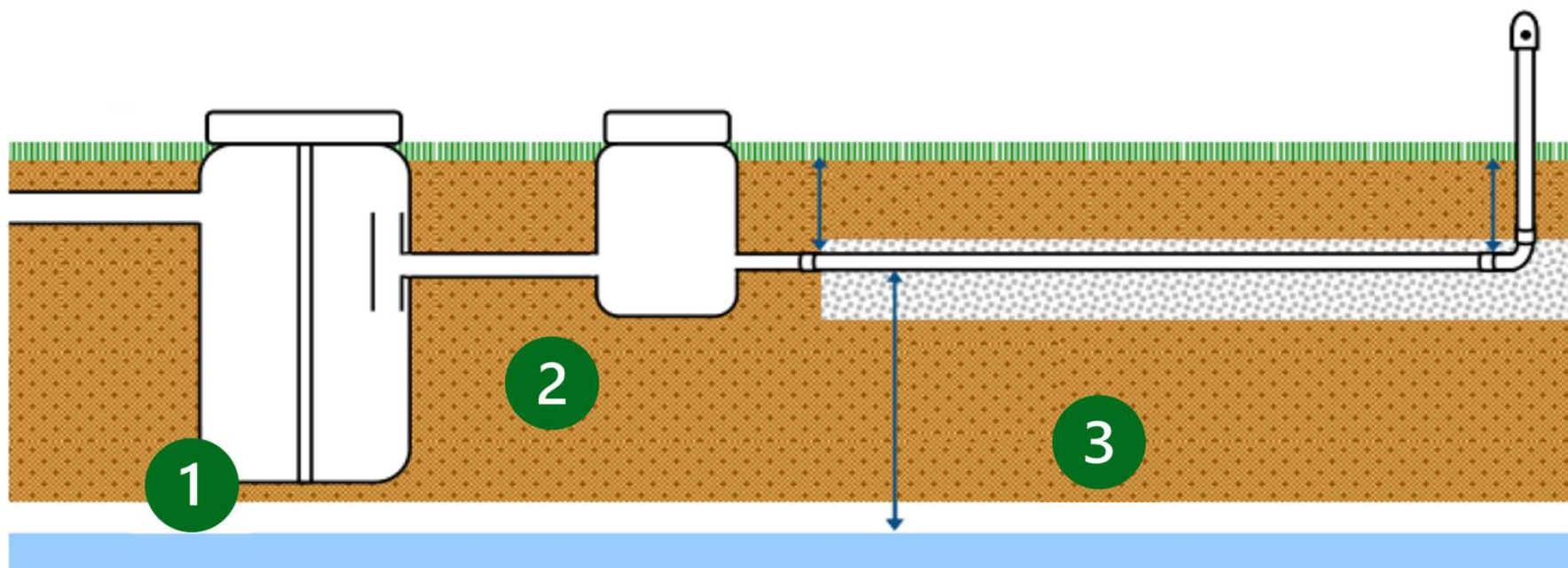
Fördelningsbrunn

- Ska finnas om fler än ett spridarrör finns

3

Infiltration

- Här sker reningen av avloppsvattnet



Vad tittar vi på vid tillsyn?

UMEÅ
KOMMUN

Vid tillsynsbesöket:

- Slamavskiljare
- Fördelningsbrunn
- Luftningsrör
- Dimensionering
- Växtlighet
- Lukt

Före och efter besöket:

- Tillstånd

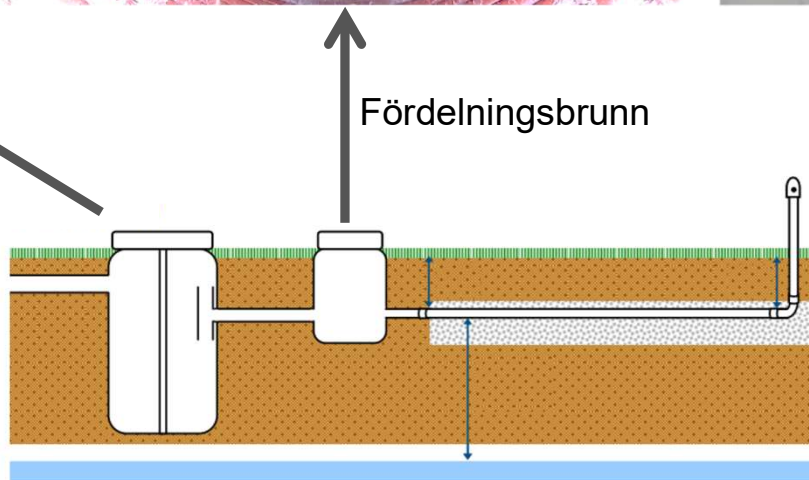




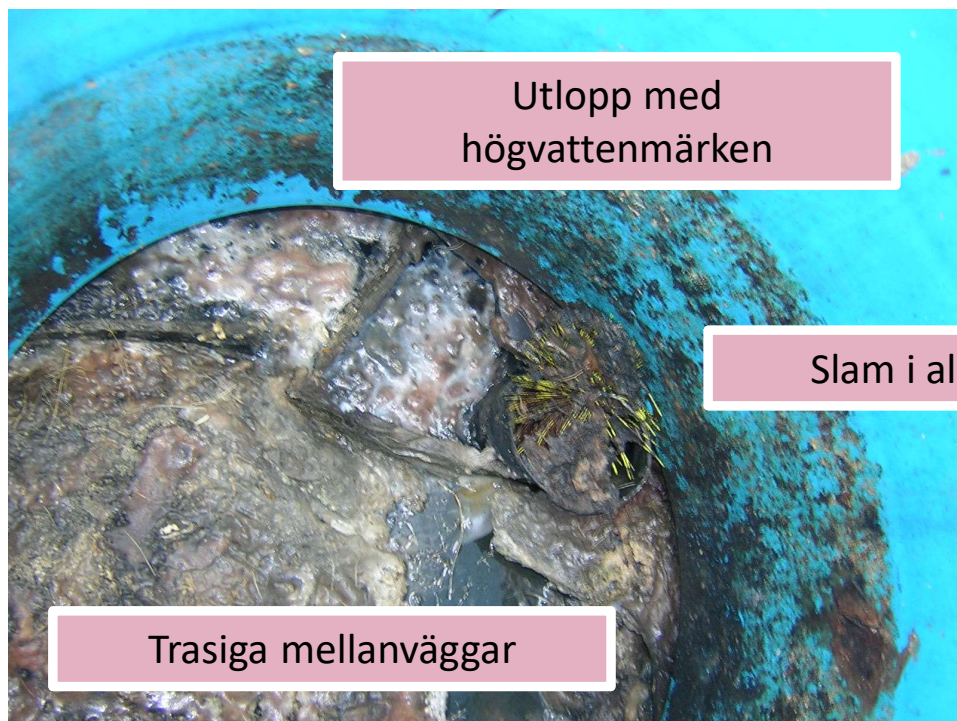
Slamavskiljare

Fördelningsbrunn

Infiltration
med luftningsrör



Exempel på en fungerande anläggning



Utlopp med
högvattenmärken

Slam i alla kammare

Trasiga mellanväggar



T-rör saknas

Vanliga brister - slamavskiljare

UMEÅ
KOMMUN



Vanliga brister- fördelningsbrunn

UMEÅ
KOMMUN



Vatten eller slam
i luftningsrör



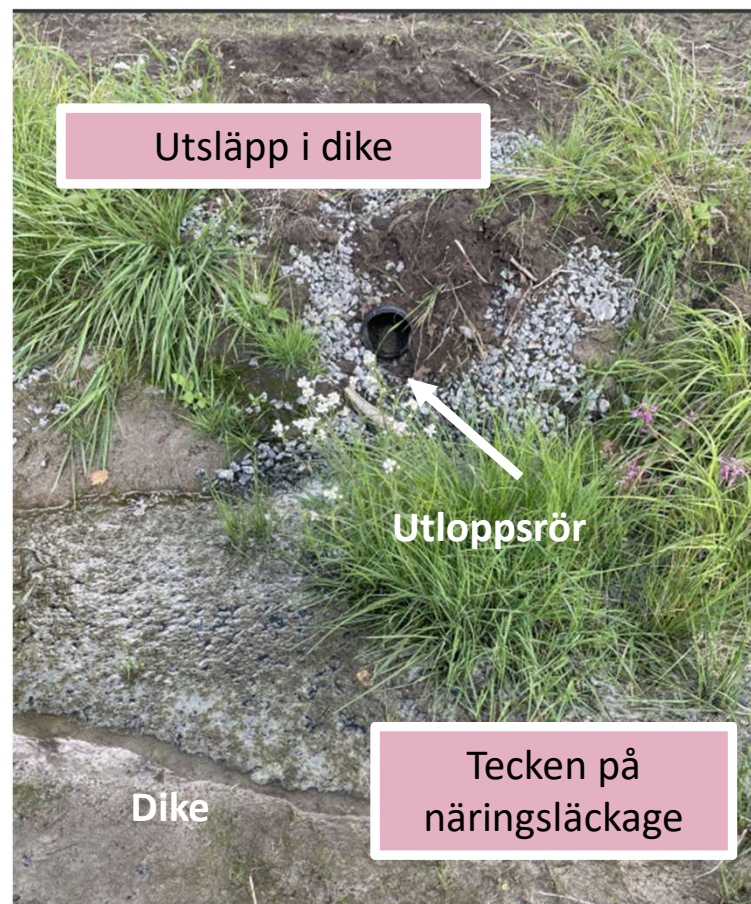
Tecken på läckage

Vanliga brister - Luftningsrör



Vanliga brister - placering

UMEÅ
KOMMUN



Vanliga brister- övrigt

UMEÅ
KOMMUN

Inför tillsynsbesöket

Bedöm status på er anläggning

Använd checklistan!

Stora brister?

- Döm ut avloppet och ansök om ny anläggning
- Inget tillsynsbesök

Dags för tillsyn

UMEÅ
KOMMUN

Vanligtvis bokar vi inte tider

Vill du vara med? Kontakta oss!

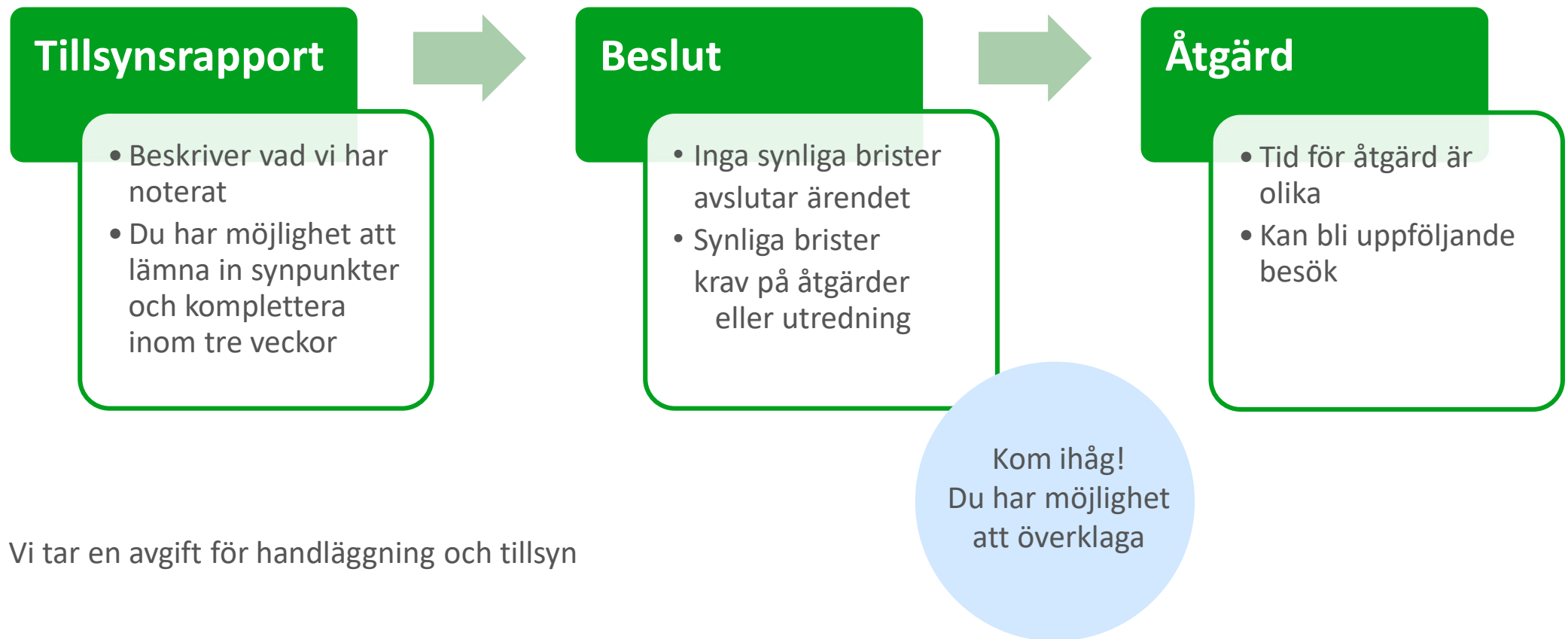
Två miljöinspektörer

Hur vet du att det är vi?

- Varselväst eller varseljacka
- Märkta bilar, men inte alltid Umeå kommuns logotyp
- Verktyg, tex kofot
- Mellan 8 och 17



Efter tillsynsbesöket



Vi tar en avgift för handläggning och tillsyn

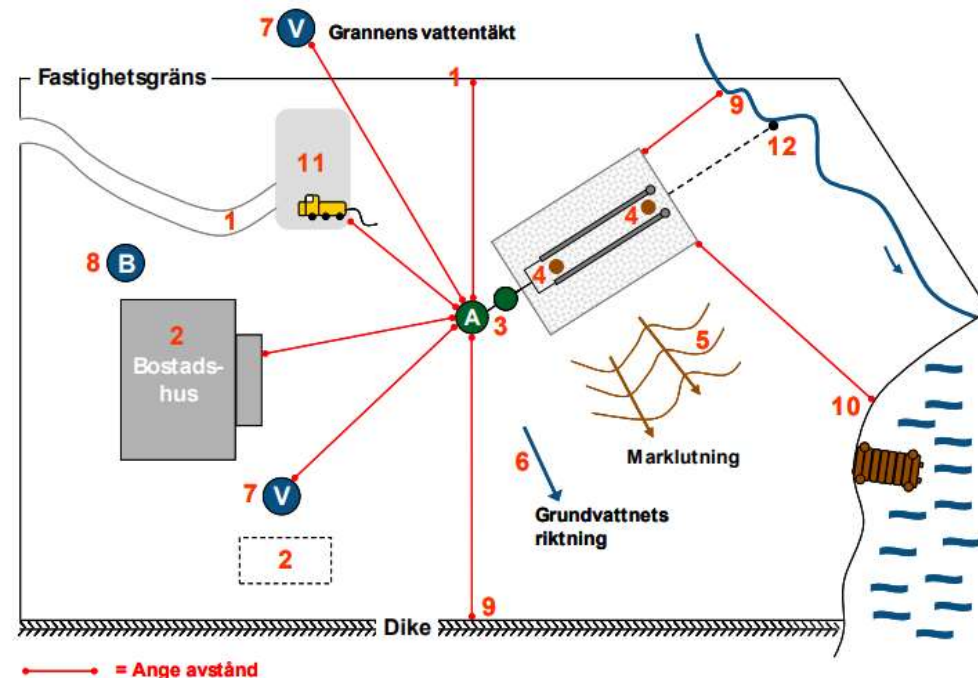
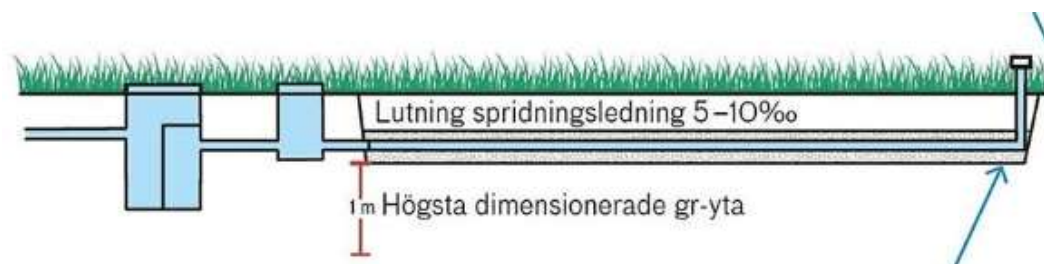
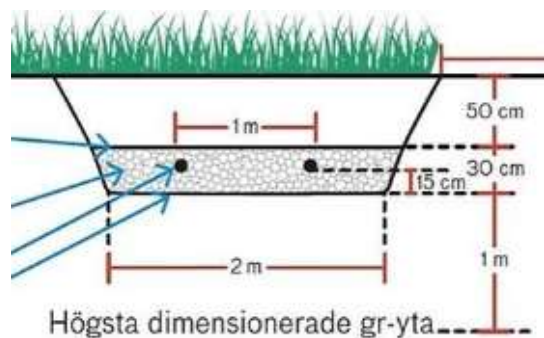
Om du planerar att anlägga nytt avlopp

- Sök tillstånd innan åtgärd
- Ta hjälp av en sakkunnig entreprenör för att planera och ansöka
- Välj avloppslösning utifrån platsens förutsättningar
- Info och e-tjänst för ansökan:
www.umea.se/egetavlopp
- **Avloppsguiden.se** är en oberoende hemsida med bra information



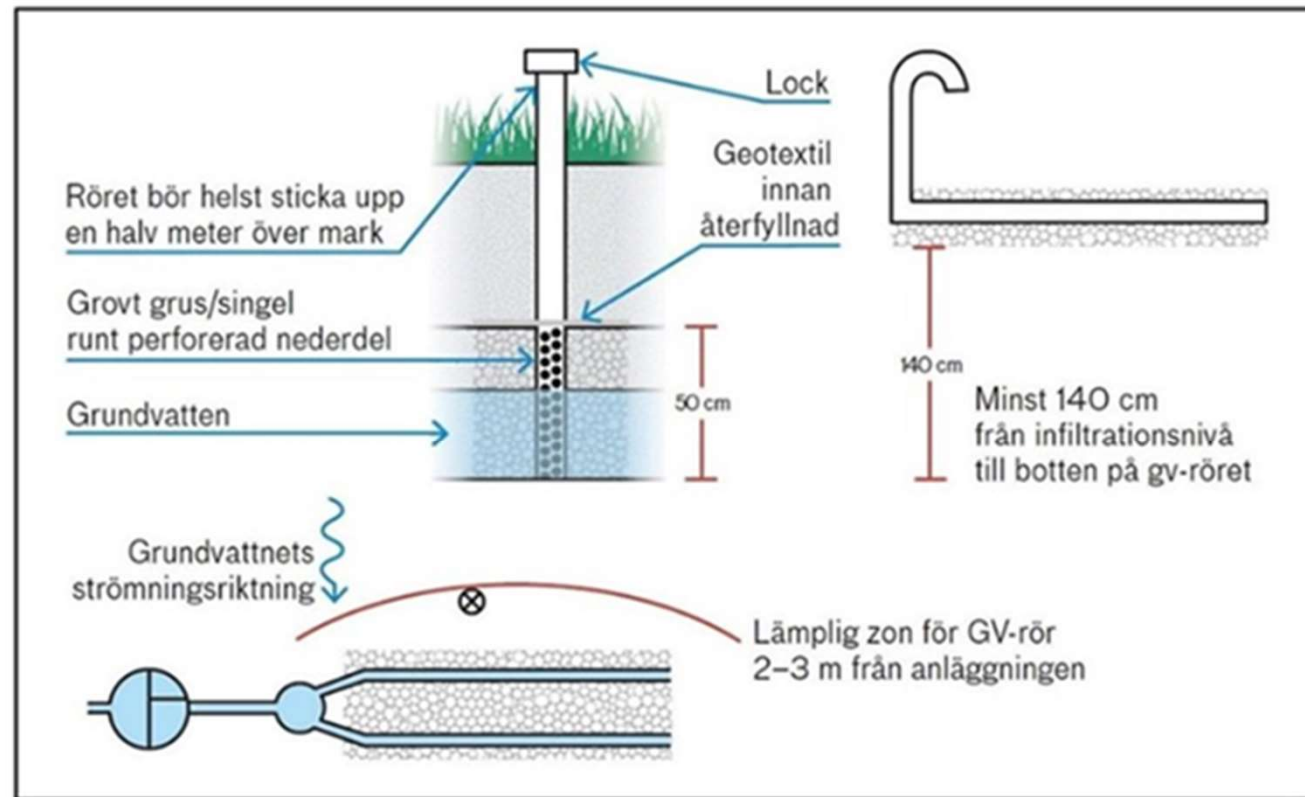
En komplett ansökan innehåller bland annat

1. Uppgifter om avloppslösning
2. Uppgifter om platsen (vattenbrunnar, bergvärmehål)
3. Ritningar av avloppet
4. Situationsplan i skala 1:400-1:1000
5. Jordanalys
6. Grundvattenmätning och beräkning av höjning
(instruktion på www.umea.se/egetavlopp)



Kontrollera grundvatten på platsen

- Till ansökan mäter du grundvatten med grundvattenrör eller provgrop
- Vid nytt avlopp krävs ofta ett permanent grundvattenrör intill avloppsanläggningen



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.

Ansök i god tid!

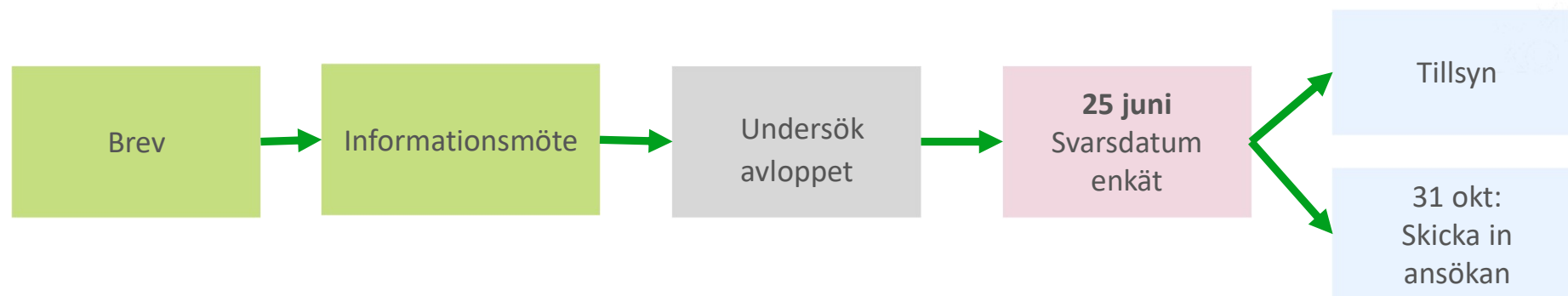
UMEÅ
KOMMUN



Lägre bemanning under
sommarperioden (juni, juli,
augusti)

Mer information om
ansökningsprocessen finns på:
www.umea.se/egetavlopp

Tidslinje för tillsyn



Tillsyn planeras september till november
och våren 2026

Frågor?

UMEÅ
KOMMUN



090 16 16 59



avlopp@umea.se

Presentationen kommer du hitta på
www.umea.se/tillsynavlopp

