



## Anmälan om installation av värmepumpsanläggning

Enligt miljöbalkens 9 kap 1 §, är värmepumpsanläggningar att betrakta som miljöfarlig verksamhet. För värmepumpsanläggningar där utvinning av värme ska ske ur mark, vatten eller grundvatten gäller anmälningsplikt enligt 17 § förordningen om miljöfarlig verksamhet och hälsoskydd (1998:899). Inom skyddsområde för vattentäkt kan det krävas tillstånd enligt vattenskydds-föreskrifterna innan installationen påbörjas.

För att vi ska kunna handlägga din anmälan så snabbt och smidigt som möjligt är det viktigt att du lämnar in en **komplett ifylld anmälan inklusive situationsplan**. Anmälan ska inlämnas i god tid, **minst 6 veckor före installation**. Exempel på situationsplan hittar du på nästa sida.

### Tänk på

- Välj certifierade installatörer och brunnborraren med ansvarsförsäkring.
- Brunnborraren bör ha tillräcklig utbildning och känna till kriterierna för Normbrunn 2016. Information om kriterierna hittas under <http://resource.sgu.se/produkter/broschyror/vagledning-normbrunn-16.pdf>
- **Vattentäkter** bör ligga uppströms med ett **skyddsavstånd på minst 20-30 m**, till anläggningen. Inom skyddsområden gäller särskilda regler. **Avloppsanläggningar** bör ligga nedströms och med ett **skyddsavstånd på minst 30-50 m**, till anläggningen.
- **Rekommenderat skyddsavstånd till andra borrhål är 20-25 m**, för att anläggningen ska ge full effekt, vilket innebär att du bör hålla ett avstånd på minst 10 m, från fastighetsgränsen. Prata med dina grannar! De kanske redan installerat en värmepump eller tänker göra det? Man kan då gemensamt välja en placering som är bäst för alla.
- **Grannyttrande behöver skickas in** om avstånd från planerat borrhål till fastighetsgräns eller mellanliggande vägs mittlinje är mindre än 10 meter). Blankett för grannyttrande finns på kommunens webbplats <https://www.varberg.se> (Bygga, bo & miljö → Energi och uppvärmning → Uppvärmning → Värmepump, eller sök på "Grannyttrande"). I samband med grannyttrandet ska grannen få ta del av anmälan och situationsplanen.
- **Borrslam är avfall** (enligt kod 01 05 04 m.fl. i avfallsförordningen) och ska hanteras enligt bestämmelserna i avfallsförordningen (2020:614). Slamhaltigt vatten från borrhållningen får inte släppas ut i avlopp eller vattenområde (dike, bäck etc.).

- **Köldbärarspriten** (ca 30 % spädning) ska vara baserad på ren etanol tillverkad av förnyelsebara råvaror (som exempelvis vete, potatis, sockerbetor eller cellulosa). Den får inte innehålla andra tillsatser än denatureringsmedel föreskrivna av Läkemedelsverket (max. 10 %) samt färgämne.
- **Köldmedier** av typen HFC omfattas av bestämmelser i förordningen (2016:1128) om fluorerade växthusgaser och ozonnedbrytande ämnen. Ingrepp i köldmediekretsen får endast utföras av ackrediterat företag.
- Övergång från olja/ved till värmepump innebär att husets ventilation försämras beroende på att murstocken inte värms upp. Försämrade ventilation kan innebära att **radonhalten** ökar i huset om blå lättbetong finns i byggnadsmaterialet. En förebyggande åtgärd kan vara att förstärka ventilationen.

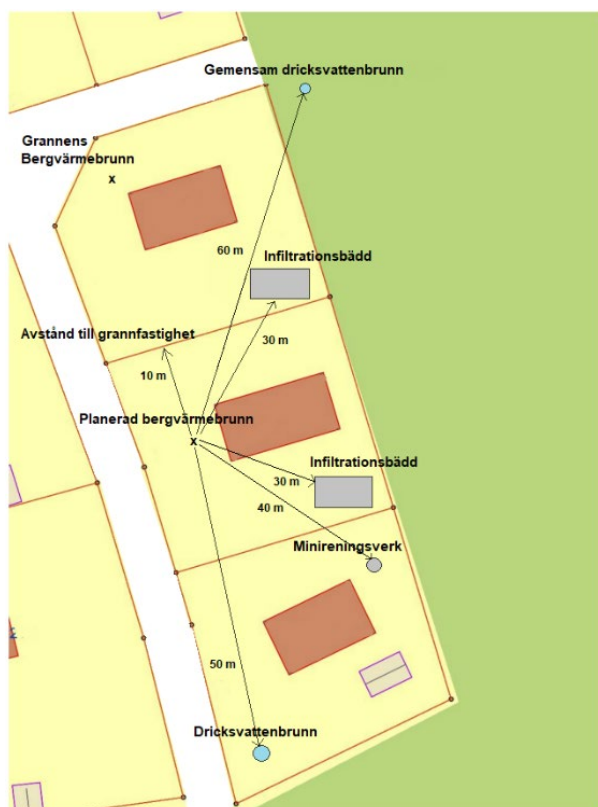
## Information

Enligt ordningslagen krävs tillstånd från Polismyndigheten för att ställa upp kompressorer och containrar på gatan.

Kontakta lokala el-, telebolag och kommun för att undvika skador på el-, tele-, vatten- och avloppsledningarna i samband med borrhning och/eller grävning.

Om du har några frågor om värmepumpsanläggningar, anmälan, avfall, köldmedier eller annat så kan du kontakta miljö- och hälsoskyddsförvaltningen, 0340-882 66.

## Situationsplan för berg-, jord, ytvatten- eller grundvattenanläggningar



### Situationsplanen ska visa följande:

- Fastighetsgränser
- Läge för befintliga energibrunnar i närheten (grannarnas)
- Läge för planerad anläggning (om energibrunnen gradborras ska borrhålsbotten ritas in med rätt riktning.)
- Läge för omkringliggande dricksvattenbrunnar (inom 100 m avstånd)
- Läge för omkringliggande markbäddar, infiltrationer eller reningsverk (inom 50 m avstånd).
- Glöm inte att skriva ut avstånden på kartan mellan ovanstående och den planerade anläggningen.

**Det är viktigt att ovanstående framgår av situationsplanen annars kan handläggningen ta längre tid!**

### Behöver du ett kartunderlag?

Det hittar du på vår webbplats

<https://karta.varberg.se> (Varbergskartan)