



Anmälan om installation av värmepump för utvinning av värme ur grundvatten, ytvatten eller mark.

Anmälan med bilagor bör lämnas in i god tid (normalt minst 6 veckor) innan installationen påbörjas. Påbörja inte installationsarbete förrän du fått svar på din anmälan. Om annans mark eller vattenområde kommer utnyttjas för hela eller delar av anläggningen krävs tillstånd från markägaren.

Uppgifterna kommer att införas i Miljöavdelningens dataregister.

Allmänna uppgifter

Fastighetsadress	Fastighetsbeteckning	
Fastighetsägare/namn		Organisations-/personnummer
E-postadress	Telefonnummer, dagtid	Telefonnummer, mobil
Faktureringsadress	Postnummer och ort	
Eventuellt referensnummer eller annan uppgift vid fakturering		
Anmälare (om annan än fastighetsägare)	Adress	
E-postadress	Telefonnummer, dagtid	Telefonnummer, mobil

Värmepumpsinstallatör och borrentreprenör

För att du ska vara säker på att få borrhålet till bergvärmepumpen borrar på ett bra och säkert sätt bör du anlita en certifierad borrar.

Värmepumpsinstallatör, namn	Organisations-/personnummer	E-postadress
Adress	Postnummer och ort	Telefon dagtid/mobil
Borrentreprenör, namn och certifieringsnummer	Organisations-/personnummer	E-postadress
Adress	Postnummer och ort	Telefon dagtid/mobil

Typ och utformning av värmepumpsanläggning

Fabrikat, värmepump	Typbeteckning	Tillförd effekt (kW)	Max effekt som kan uttas (kW)
Bergvärme (slutet system)	Antal borrhål	Borrhålsdjup, meter (per borrhål vid flera)	
Gradborrning (gäller berg/grundvattenvärme)		Kompassriktning (grader)	Vinkel mot lodlinje (grader)
Jordvärme	På fastigheten	Utanför fastigheten	Kollektorlängd, meter
Ytvattenvärme (slutet system) med kollektor förlagd i följande vattenområde:			Kollektorlängd, meter
Ytvattenvärme (öppet system) med kollektor förlagd i följande vattenområde:		Vatten återförs till:	Kollektorlängd, meter

Material och kemikalier

Köldmedium i värmepump			Läckagevarnare		Hermetiskt tillslutet	
Typ:	Mängd (Kg):		Ja	Nej	Ja	Nej
Köldbärare i kollektor			Material i kollektor			
Typ:	Total mängd köldbärare + vatten (l):	Koncentration (%):				

Karta och skyddsavstånd

Till anmälan ska du bifoga en fastighetskarta (se exempel nedan). På kartan ska du markera:

- Borrhål för bergvärme/jordvärmeslingans placering och ledningsdragningen in till huset
- Enskilda avlopp (på din fastighet och grannfastigheterna)
- Dricksvattenbrunnar (på din fastighet och grannfastigheterna)
- Borrhål för bergvärme på grannfastigheterna.

Kontakta dina grannar om du är osäker på var avlopp m.m. är placerade.

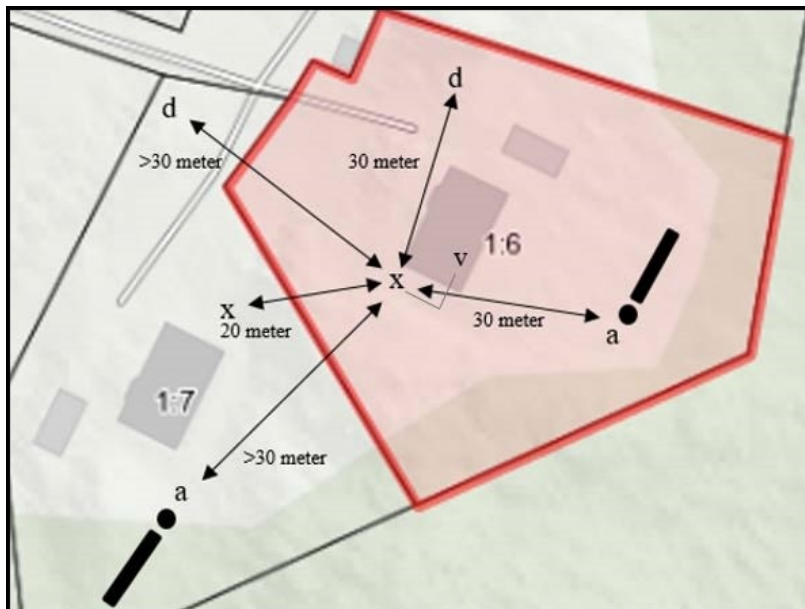
Rekommenderade skyddsavstånd för borrhålets placering:

- minst 20 meter till grävd dricksvattenbrunn
- minst 30 meter till borrhållad dricksvattenbrunn
- minst 30 meter till enskild avloppsanläggning (borrhålet bör även placeras högre i terrängen än en avloppsanläggning)
- minst 20 meter till närmaste borrhål för bergvärme

Rekommenderade skyddsavstånd för jordvärmeslingans placering:

- minst 6 meter till vatten- eller avloppsledningar.

Förslag på karta



x= borrhål
a= avlopp (till exempel trekammarbrunn med markbädd)
d=dricksvattenbrunn
v=värmepump

1:6 = sökandes fastighet
1:7 = grannfastigheten

Skyddsavstånden bör följas. Prata med din entreprenör, oftast går det att lösa så att skyddsavstånden hålls.

Om anmälan anger förslag på placering med kortare skyddsavstånd kan Miljöavdelningen besluta om att förbjuda installationen.

Egna fastigheten		
Kommunalt vatten Ja Nej	Om enskilt vatten, ange typ av brunn Borrad Grävd	Om enskilt vatten, ange avstånd från vattenbrunn till det planerade borrhålet/kollektorslangen m
Kommunalt avlopp Ja Nej	Om enskilt avlopp, ange avstånd från avloppsanläggningen till det planerade borrhålet/kollektorslangen m	
Grannfastighet 1, fastighetsbeteckning:		
Kommunalt vatten Ja Nej	Om enskilt vatten, ange typ av brunn Borrad Grävd	Om enskilt vatten, ange avstånd från vattenbrunn till det planerade borrhålet/kollektorslangen m
Kommunalt avlopp Ja Nej	Om enskilt avlopp, ange avstånd från avloppsanläggningen till det planerade borrhålet/kollektorslangen m	
Grannfastighet 2, fastighetsbeteckning:		
Kommunalt vatten Ja Nej	Om enskilt vatten, ange typ av brunn Borrad Grävd	Om enskilt vatten, ange avstånd från vattenbrunn till det planerade borrhålet/kollektorslangen m
Kommunalt avlopp Ja Nej	Om enskilt avlopp, ange avstånd från avloppsanläggningen till det planerade borrhålet/kollektorslangen m	
Anläggningen placeras inom kommunalt vattenskyddsområde (vattentäkt eller reservvattentäkt) Ja (Säkerhetsdatablad för köldbärarvätskan ska bifogas anmälan) Nej		
Kontroll har skett av att anläggningen inte placeras i område med serviceledningar, el- och teledragningar, fjärrvärmeledning, gasledning etc.		Planerat startdatum för installation:

Övrig information

Närboende som kan beröras av värmepumpanläggningen bör få möjlighet att yttra sig över anmälan med stöd av miljöbalken. Avstånd mellan borrhål bör vara minst 20 meter men kan vara kortare om borrhålen vinklas eller borras djupare. Är avståndet kortare än 10 meter till fastighetsgräns eller mellanliggande vägs mittlinje behöver samråd ske med berörda grannar eftersom det kan påverka var grannarna har möjlighet att borra för bergvärme. Du kan själv inhämta grannintyg och på så sätt förkorta handläggningstiden. Om inget grannintyg inhämtas och granne/grannar bedöms vara berörda blir handläggningstiden längre eftersom yttrande måste inhämtas av Miljöavdelningen. Jag har bifogat grannintyg (se Linköpings kommuns webbplats för mall Grannintyg värmepumpsanläggning). Ingen närboende kommer att beröras Jag vill att Miljöavdelningen skickar remiss till berörda grannar

Namnteckning

Jag har tagit del av informationen i blanketten och anmäler värmepumpanläggning enligt de uppgifter jag lämnat

Ort och datum	
Namnteckning	Namnförtydligande

Anmälan skickas till: Linköpings kommun, Miljöavdelningen, 581 81 Linköping

Avgifter

För handläggning av anmälan tar Miljöavdelningen ut en fast avgift motsvarande fyra timmars handläggningstid. Extra timavgift kan komma att debiteras om ärendet kräver extra handläggningstid.

Övrig information

Om du avser ta en oljecistern ur bruk ska du anmäla det till Miljöavdelningen så att cisternen kan avregistreras. Blankett och information finns på www.linkoping.se/cisterner

För att du ska vara säker på att få borrhålet till bergvärmepumpen borrar på ett bra och säkert sätt bör du anlita en certifierad borrar. Certifieringen sker via SP certifiering.

Information om behandling av personuppgifter

(Allmän dataskyddsförordning EU 2016/679 (GDPR))

Personuppgifter som lämnas ovan behandlas av Bygg- och miljönämnden för administration och andra åtgärder som behövs för att handlägga ärendet.

Du har rätt att få information om vilka personuppgifter om dig som behandlas av Bygg- och miljönämnden. Nämnden är skyldig att omgående rätta felaktiga eller missvisande uppgifter.

Se mer information på www.linkoping.se/gdpr hur du gör din begäran om registerutdrag eller begäran om rättning av uppgifter.

För frågor gällande behandling av personuppgifter kontakta Miljö- och samhällsbyggnadsförvaltningen enligt följande:
E-post: moskansli@linkoping.se, Telefon: 013-20 60 00 (kontaktcenter)