

Ansökan/anmälan om enskild avloppsanläggning

Enligt Förordning om miljöfarlig verksamhet och hälsoskydd (1998:899).

Följande handlingar ska bifogas för en komplett ansökan/anmälan.

- 1) Situationskarta, se pkt 7.
- 2) Om markbädd ska anläggas av "paketmodell" eller med anläggningsdelar tillhandahållna av leverantör ska fabrikat + eventuell produktnummer samt bilder och lägningsanvisningar bifogas som identifierar anläggningen.
- 3) Anläggning med markinfiltration: resultat från jordprovtagning (perkolationstest eller siktanalys), se pkt 15.
- 4) För minireningsverk (MRV): dokumentation – på svenska – ska bifogas för **a)** prestandadeklaration från tillverkaren, **b)** rutiner för egenkontroll + ev. serviceavtal, **c)** slamtömningsinstruktioner, **d)** provresultat som visar om det reade spillvatten från MRV och/eller efter eventuell efterbehandlingen uppfyller badvattenkvalitet.

1. Sökanden

Namn		Personnummer/organisationsnummer	
Adress (där avloppsanläggningen ska anläggas)		Postnummer och ort	
Fakturaadress (permanentboendeadress, om annan än ovan)		Telefon	
Kontaktperson (om annat än ovan)	E-post		
Fastighetsbeteckning			

2. Fastighetsägare om annan än sökanden

Namn		Postnummer och ort	
Adress		Telefon	
Kontaktperson (om annan än ovan)	E-post		

3. Entreprenör ansvarig för utförande av avloppsanläggningen

Företagsnamn		Postnummer och ort	
Adress		Telefon	
Kontaktperson	E-post		
Diplomerad enligt			

4. Uppgifter om fastigheten där avloppet ska anläggas

Förhandsbesked eller bygglov har sökts i samband med avloppsanläggningen		Ja <input type="checkbox"/>	Nej <input type="checkbox"/>
Fastigheten brukas som	Permanentbostad <input type="checkbox"/>	Fritidsbostad <input type="checkbox"/>	Uthyrningsboende <input type="checkbox"/>
Antal hushåll avloppsanläggningen ska betjäna*.		Totalt antal personer på fastigheten.	

*Informationen har betydelse för storleken (ytan) på eventuell infiltrations-/markbädd, ytan bestäms också av markens jordart.

5. Fastighetens avloppsanläggning är en ...

ny anläggning <input type="checkbox"/>	befintlig anläggning har tillstånd sedan tidigare <input type="checkbox"/>	saknas <input type="checkbox"/>	vet inte <input type="checkbox"/>
Ändring/komplettering av befintlig anläggning, beskriv hur			

6. Tillgång till dricksvatten

Kommunalt dricksvatten <input type="checkbox"/>	Samfällt vatten <input type="checkbox"/>	Egen <u>borrad</u> brunn <input type="checkbox"/>	Egen <u>grävd</u> brunn <input type="checkbox"/>
Egen dricksvattenbrunn på annan fastighet med beteckning			
Delar vatten med granne på fastighet med beteckning			

7. Avstånd från planerad avloppsplacering till ...

dricksvattenbrunn borrad <input type="checkbox"/> grävd <input type="checkbox"/>	meter	Information om situationskartan Alla dricksvattentäkter inom 200 meter ska markeras på situationskartan. Borrad brunn markeras med B, grävd brunn med G. Rita också ut avloppsanläggningens läge och utsläppspunkt till recipient för det renade spillvattnet samt uppställningsplats för slamtömningsfordon. En bra situatuiionskarta kan laddas ner från Lantmäteriets allmänna kartbas https://kso.etjanster.lantmateriet.se/ , välj: Topografiskt med gränser.
sjö	meter	
vattendrag/sjö	meter	
energi-/bergsvärmepump	meter	
jordvärme	meter	
fastighetsgräns	meter	
väg	meter	

8. Till avloppsanläggningen ska ...

endast BDT-avlopp (bad-, disk- och tvättavlopp) anslutas			
Badkar max 150 l och/eller dusch <input type="checkbox"/>	Badkar max 300 l <input type="checkbox"/>	Jacuzzi <input type="checkbox"/> liter
Disk <input type="checkbox"/>		Tvätt <input type="checkbox"/>	
endast WC-avlopp anslutas			
WC, antal liter/spolning	liter	WC med urinseparering <input type="checkbox"/>	Vakuuntoalett <input type="checkbox"/>
både BDT- och WC-avlopp anslutas			
Badkar max 150 l och/eller dusch <input type="checkbox"/>	Badkar max 300 l <input type="checkbox"/>	Jacuzzi <input type="checkbox"/> liter
Disk <input type="checkbox"/>		Tvätt <input type="checkbox"/>	
WC, antal liter/spolning	liter	WC med urinseparering <input type="checkbox"/>	Vakuuntoalett <input type="checkbox"/>

AVLOPPSANLÄGGNINGEN

9. Sluten tank

Till sluten tank leds avloppsvatten från WC/vakuumtoa och/eller från BDT (beviljas endast undantagsvis)

Ny tank volym m³ Fabrikat + ev. RSK nr

Befintlig/begagnad tank i betong plast glasfiber material.

10. Slamavskiljare (avloppsbrunn)

Slamavskiljare **WC + BDT**, våtvolum m³ Fabrikat
Ev. RSK nr

Ny slamavskiljare Befintlig slamavskiljare med 1- 2- eller 3- kammare

Slamavskiljare **BDT**, våtvolum m³ Fabrikat
Ev. RSK nr

Ny slamavskiljare Befintlig slamavskiljare med 1- 2- eller 3- kammare

Ska fosforfällning ske i slamavskiljaren? Ja Nej

Uppgifter om mark-/infiltrationsbädd

Obs! Vissa svar kan påverkas av resultat från markprovtagning samt grundvattennivån och kan senare komma att justeras.

11. Fördelningsbrunn och pumpbrunn

Fördelningsbrunn finns Fördelningsbrunn behövs inte

Pumpbrunn ska installeras Är integrerad i slamavskiljaren Behövs inte

Pumpbrunn har larm Larm saknas

12. Behandling av spillvattnet från slamavskiljaren

Anläggning* utan (bio-) moduler med **en** gemensam bädd, uppge antal spridarrör
med **två** separata strängar, uppge antal spridarrör
Fabrikat Ev. RSK nr

Anläggning* med (bio-) moduler med **en** gemensam bädd, uppge antal spridarrör
med **två** separata strängar, uppge antal spridarrör
Antal moduler Bäddens längd meter och bäddens bredd meter

Fabrikat Ev. RSK nr

*Ytan på infiltrations-/markbädden bestäms bland annat av antal hushåll (pkt 4) samt resultat från jordatsanalysen (pkt 18).

13. Bortledning av spillvatten till recipient (mottagare av renat spillvatten)

Renat spillvatten leds till: Dike Stenkista Våtmark Vattendrag Sjö Resorptionsdike
 Dräneringsledning Dagvattenkassett Filterbox (gäller endast BDT)

Recipient ligger på annan fastighet med beteckning:

Uppgifter om minireningsverk (MRV)

Obs! Vid ansökan/anmälan ska produktdeklaration mm om MRV bifogas – på svenska, se ruta på första sidan under pkt 4 a) – d).

14. MRV

MRV godkänd för hög skyddsnivå (testresultat ska bifogas) MRV godkänd för normal skyddsnivå

Fabrikat Ev. RSK nr

Serviceavtal finns Inget serviceavtal Service sköts av ägare Service sköts av boende

Renat spillvatten leds först till anläggning för efterbehandling (efterpolering), se pkt 15, sedan till recipient.

Renat spillvatten leds till recipient i form av: Dike Stenkista Våtmark Vattendrag Sjö
 Resorptionsdike Dräneringsledning Dagvattenkassett

Recipient ligger på annan fastighet med beteckning:

15. Efterbehandling (efterpolering) av spillvatten från MRV

Efterbehandlingen avser fosforfällning Efterbehandlingen avser höjning av pH-värde

Fabrikat Ev. RSK nr

Serviceavtal finns Inget serviceavtal Service sköts av ägare Service sköts av boende

Infiltrations-/markbädden* för efterbehandlingen är uppbyggd med grus , med markbäddssand
 eller är uppbyggd med (bio-) moduler

Annan konstruktion

Fosforfällning sker med kemikalie¹⁾, namn

¹⁾SäkerhetsDataBlad (SDB) för kemikalien ska bifogas ansökan/anmälan eller länkas. Länken till SDB infogas på raden nedan.

Kan fällningsmaterial spridas på egen mark/åker, Ja Nej alt. på annans mark/åker Ja Nej

Renat spillvatten leds till recipient i form av: Dike Stenkista Våtmark Vattendrag Sjö
 Resorptionsdike Dräneringsledning Dagvattenkassett

*Ytan på infiltrations-/markbädden bestäms bland annat av antal hushåll (pkt 4) samt resultat från jordatsanalysen (pkt 18).

Uppgifter om grundvattenrör, andra anläggningstyper, till exempel markbädd på burk, eller reningsanläggningar som komplement till eller väsentlig del av avloppsanläggningen.

16. Eventuellt annan anläggningstyp/reningsanläggning som inte beskrivs i ansökan/anmälan

17. Grundvattenrör (se tips under pkt 18)

Underskrift av sökanden (inte av entreprenör)

Datum	Namnunderskrift
-------	-----------------

Ansökan/anmälan **skickas** med post till: Miljökontoret, Borlänge kommun, 781 81 Borlänge

Scannad eller **avfotograferad** ansökan/anmälan skickas till: miljokontoret@borlange.se

18. Provgrop och jordprovtagning

En provgrop ska grävas för jordprovtagning och för att kontrollera grundvattennivån på föreslagen anläggningsplats. Avståndet från högsta grundvattennivå till markbäddens översta del (spridarrören) får inte understiga 1 meter. För avloppsanläggningar med infiltration av spillvattnet ner i marken är en jordartsanalys nästan alltid ett krav. Undantag kan förekomma om miljökontoret har tillförlitliga jordartsanalyser från andra enskilda avlopp i närområdet och det på goda grunder kan antas att aktuell anläggningsplats består av samma jordart.

Syftet med jordartsanalysen är att ta reda på vilken genomsläpplighet (LTAR-värde) jordarten har, dvs markens förmåga att släppa igenom spillvattnet ner i marken. En tät jordart (silt, lera) har en mycket sämre genomsläpplighet än en grövre jordart (sand, grus). Generellt består jordarten sällan av endast en eller ett par fraktioner (kornstorlekar) utan innehåller en blandning, allt från små (lera) till stora fraktioner (stenar), en jordatsblandning som benämns morän. Vid jordprovstagning ska följande förutsättningar beaktas.

1. En provgrop, minst 2 meter djup (helst 2,5 meter), ska grävas på eller i nära anslutning till platsen för tänkt avloppsanläggning. Innan grävning – kontakta miljökontoret för tidsbokning. Då grundvattennivån behöver tid för att stabiliseras besöker miljökontoret provgropen tidigast tre dagar efter grävningen. En synkronisering av grävning och besök minskar också säkerhetsrisken av en (eventuell) öppen grop. Rekommenderad årstid för provgropsgrävning är vår eller höst, då grundvattennivån normalt är som högst.

Tips! Om grundvattennivån är hög bör ett grundvattenrör placeras i gropen innan igenfyllnad. Grundvattenröret ska inte placeras närmare än två och högst fem meter från avloppsanläggningen. Syftet är att kontrollera att grundvattennivån inte stiger mer än tillåtligt. Om detta sker ska en avskärande dränering göras – kontakta först miljökontoret innan åtgärden påbörjas.

2. Råd om eller hjälp med hur jordprovtagning ska utföras kan som regel tillverkare/säljare av avloppsanläggningar eller anlitad entreprenör bistå med. Provet kan utföras av sökanden själv eller av entreprenör, vägledning finns också på Avloppsguiden.se. Miljökontoret utför varken provtagningar eller analyser.

19. Handläggningstid

Ju mer komplett en ansökan/anmälan är ifylld, desto snabbare handläggning. Om handlingar och eventuellt mindre kompletteringar snabbt kan inkomma till miljökontoret är ambitionen att ett beslut om avloppsanläggning ska vara sökanden tillhanda inom sex veckor.

20. Avgift för handläggning

Miljönämnden tar ut en fast timavgift för handläggning av ansökan/anmälan enligt kommunfullmäktigebeslut. För 2019 är avgiften 947 kronor/timmen. Antal timmar varierar beroende på vilken typ av anläggning som prövas. Vid inrättande av WC- och BDT-avlopp (bad-, disk- och tvättavlopp) med renat spillvattenutsläpp till mark eller vatten för max 10 personer, debiteras till exempel handläggningen med sju timmar.

21. Kommunikering av avloppsanläggning

Grannar (fastighetsägare) inom ett avstånd på cirka 75 meter från avloppsanläggningen får normal tillfälle att inkomma med yttranden om anläggningen. Syftet är i första hand att inhämta upplysningar om befintliga dricksvattenbrunnar (i synnerhet grävda dito) som miljökontoret har dålig platskänedom om, men också att lämna synpunkter på placering om den kan äventyra egna planer på att till exempel borra efter dricksvatten. Om anläggningen endast avser BDT-avlopp eller om en ny avloppsanläggning ersätter en befintlig på samma plats skickar som regel miljökontoret inte ut en skrivelse till närliggande grannar. Miljökontoret gör vanligen brevutskick men kan, om antal berörda är få, ta direktkontakt via telefon.

22. Miljösanktionsavgift

Att påbörja arbetet med en avloppsanläggning innan tillstånd erhållits eller att bygga en anläggning utan ansökan/anmälan, är förenat med en administrativ miljösanktionsavgift på 3 000 – 5 000 kronor, beroende på typ av förseelse. Avgiften tillfaller staten.

23. Information/kontakt

Lämnade uppgifter kommer att registreras i en databas och behandlas i enlighet med bestämmelserna i dataskyddsförordningen (The General Data Protection Regulation, GDPR).

Frågor? Kontakta miljökontoret 0243-642 06 (Ulf) eller 0243-742 25 (Ida).