



Linköpings kommun

Bygg- och miljönämnden

UTFÖRANDEINTYG MED KONTROLLPLAN

Anläggande av avlopp – markbädd/infiltration

1 (3)

Linköpings kommun
Miljökontoret

581 81 LINKÖPING

UPPLYSNING: Kontrollplanen (sidan 2-3) ska fyllas i under utförandet av avloppsanordningen. Utförarintyg med kontrollplan samt fotodokumentation ska sedan skickas till miljökontoret innan anordningen får tas i bruk.

Sökande

Namn		Organisationsnummer/Personnummer
Adress	Postadress	
Telefon bostad (även riktnummer)	Telefon arbete (även riktnummer)	
Telefon mobil	E-postadress	

Fastighet

Fastighetsbeteckning	Typ av bostad
	Permanentus Fritidshus

Typ av avloppsanordning

Slamavskiljarens volym, m ³	Typbeteckning/Fabrikat	Markbädd, m ²	Utsläpp till
Ny Befintlig			
Infiltration, m ²	Förstärkt infiltration, m ²	Annat, specificera	
WC till slutna tank	Den slutna tankens volym, m ³	Fabrikat, material	
Urinsortering	Urintankens volym, m ³	Urinsorteringstolett, fabrikat	
Omhändertagande av urin från urinsorteringstolett			
Hämtning i kommunal regi		Eget omhändertagande	

Tillstånd/Anmälan

Datum för beslutet	Diarienummer/Beteckning	Avvikelser
		Ja Nej
Ange avvikelser		

Utförande

Anläggningsarbetet är utfört av	Entreprenör, namn
Entreprenör Sökande	
Kontaktperson, namn	
Telefon (även riktnummer)	Telefax (även riktnummer) / E-post

Besöksadress: Drottninggatan 45, Linköping **Kundtjänst:** 013-20 64 00 **Fax:** 013-20 57 15
E-postadress: miljokontoret@linkoping.se

Kontrollplan för enskild avloppsanordning

OBS! Vid  ska momentet fotodokumenteras

Administrativa kontrollpunkter

	Ja	Nej	Ej aktuellt	Signatur	Anmärkning
Beslut om tillstånd/anmälan samt projektering har följts					
Anmälan har gjorts till miljökontoret (mk) innan avsteg från beslut					
Mk har kontaktats innan arbetet påbörjats					

Allmänna kontrollpunkter

	Ja	Nej	Ej aktuellt	Signatur	Anmärkning
Avloppsluftning i byggnad är dragen ovan yttertak (ej vakumventil)					
Urinledning luftad ovan tak (gärna tillsammans med avloppsluftningen)					
Kontroll har skett av att dränerings-, tak- och dagvatten ej är anslutet till anordningen					

Kontrollpunkter för ledningar, slamavskiljare, slutna tankar, fördelningsbrunn och kemfällningsenhet

	Ja	Nej	Ej aktuellt	Signatur	Anmärkning
Slamavskiljaren uppfyller kraven enligt svensk standard och är försedd med T-rör 					
Marken under in- och utloppsledning till slamavskiljare har packats					
Ledning före slamavskiljare lutar minst 10 ‰ (1 cm/m) och har täta skarvar					
Urinledning lutar minst 10 ‰ (1 cm/m) och har täta skarvar					
Urintankens inloppsledning är böjd så att brunnen fylls från botten 					
Spillvattenledning och urinledning är försedd med spolrör med täta lock på					
Slamavskiljare, slutna tank och urintank är lagda enligt tillverkarens anvisningar					
Nivåvippor och överfyllnadslarm till pump, slutentank, urintank är rätt monterade					
Fördelningsbrunnen har justerbara utlopp vilka har justerats för jämt flöde					
Den slutna tanken/urintanken är försedd med manlucka 					
Kemfällningsenhet anlagd enligt tillverkarens anvisningar 					

Kontrollpunkter för markbädd, prefabricerad markbädd, biomoduler och fosforfälla

	Ja	Nej	Ej aktuellt	Signatur	Anmärkning
Markbädden är placerad enligt situationsplan					
Schaktbotten är förlagd på rätt nivå, enligt projektering					
Vid synligt grundvatten i schaktbotten har nivån på bädden höjts					
Samtliga lager har rätt tjocklek och rätt fraktion (kornstorlek) enligt projektering					
Dräneringsledningarna är lagda med lutning enligt projektering					
Dräneringsledningarna är försedda med luftning					
Markbäddssanden består av 0-8 sand och har tjockleken 80 cm eller mer 					
Dräneringsledningarna går till utloppsbrunn med möjlighet för provtagning av rinnande vatten					

Kontrollpunkter för markbädd, prefabricerad markbädd, biomoduler och fosforfälla (forts. från sid 2)

	Ja	Nej	Ej aktuellt	Signatur	Anmärkning
Spridningsledning med hål på undersidan och avslut med luftning 					
Spridningsledning är lagda med lutning 5-10 ‰ (0,5-1 cm/m)					
Fiberduk är lagd ovan markbädd innan återfyllnad 					
Återfyllnaden är minst 50 cm					
Utloppsrorets mynning är avslutad i makadamlager 					
Prefabricerad markbädd är lagd enligt tillverkarens anvisningar 					
Om markbädden är kompletterad med biomoduler är dessa lagda enligt tillverkarens anvisningar 					
Fosforfälla anlagd enligt tillverkarens anvisningar 					

Kontrollpunkter för infiltration och biomoduler

	Ja	Nej	Ej aktuellt	Signatur	Anmärkning
Infiltrationsbädden är placerad enligt situationsplan					
Schaktbotten är förlagd på rätt nivå enligt projektering					
Schaktbotten är ej packad eller utslätad (markporerna ska vara öppna)					
Avstånd till berg/grundvatten är 1 meter eller mer under schaktbotten					
Vid förstärkt: Förstärkningslager består av rätt kornstorlek och har rätt tjocklek enligt beslut 					
Spridningslager består av singel/makadam med kornstorlek 12-24, 16-32					
Spridningsledning med hål på undersidan och avslut med luftning 					
Spridningsledning är lagda med lutning 5-10 ‰ (0,5-1 cm/m)					
Fiberduk är lagd på infiltrationsbädd innan återfyllnad 					
Återfyllnaden är minst 50 cm					
Om infiltrationen är kompletterad med biomoduler är dessa lagda enligt tillverkarens anvisningar 					

Underskrift, entreprenör

Härmed intygas att avloppsanordningen är utförd enligt givet beslut och att ovanstående kontrollpunkter är utförda.

Underskrift, sökande

Jag har tagit del av uppgifterna enligt PuL och utförandeintyget med kontrollplanen samt godkänner att mina personuppgifter på första sidan behandlas för det ändamål som blanketten avser.

Ort och datum	Ort och datum
Entreprenörens namnteckning	Sökandens namnteckning
Namnförtydligande	Namnförtydligande

Uppgifterna kommer att införas i miljökontorets dataregister**Information om behandling av personuppgifter (Personuppgiftslagen SFS1998:204)**

Personuppgifter som lämnas i blanketten behandlas av bygg- och miljönämnden för administration och andra åtgärder som behövs för att handlägga ärendet. Behandlingen kan också avse framställning av statistik, debitering av avgift samt uppdatering adressuppgifter.

Du har rätt att en gång per kalenderår efter skriftlig och egenhändigt undertecknad begäran få information om vilka personuppgifter om dig som behandlas av bygg- och miljönämnden. Nämnden är skyldig att omgående rätta felaktiga eller missvisande uppgifter.