



Handläggare
MARTIN ODALGÅRD
Miljö- och hälsoskyddsinspektör
0530-939 439

SÖDERQVIST, FOLKE MARTIN
TEGEN 20
46495 DALSKOG

INSPEKTIONSRAPPORT

- Tillsyn av enskild avloppsanläggning

FASTIGHET: TEGEN 1:3
KOD: Brister slamavsk fel t-rör, rening saknas

Miljökontorets noteringar vid tillsyn 2013-11-13.

Nyttjandeform:

- Permanentboende
 Fritidshus
 Annat

Typ av avlopp:

- Endast WC
 Endast BDT (Bad, Disk, Tvätt)
 WC + BDT

Typ av slamavskiljning:

- En- eller tvåkammarbrunn
 Trekammarbrunn
 Sluten tank
 Annat

Kammarindelning:

- Kontrollerad
 Anmärkning: Växer in rötter i brunn i skarv mellan kona och ringar. Brunnen verkar tät.

T-rör:

- Kontrollerad
 Anmärkning: saknas

Dalslands Miljönämnd är miljömyndighet för kommunerna Bengtsfors, Dals-Ed, Färgelanda och Mellerud

Postadress	Telefon	Fax	E-post	Org. nr.
Dalslands Miljökontor Box 19 668 21 ED	0534-939430	0534-19083	kansli@miljo.dalsland.se	222.000.0877



Efterföljande rening:

- Markbädd
- Infiltration
- Stenkista
- Annan
- Saknas
- Anmärkning:

Utsläppspunkt:

- Mark, dike, slänt
- Vattendrag, sjö
- Okänd: sannolikt dräneringsstam el motsvarande.
- Annan

Avstånd till dricksvattenbrunn:

- < 50 meter
- > 50 meter
- Okänt

Resultat:

- Vid tillsynen framkom inga omständigheter som föranleder någon åtgärd enligt Miljöbalken.
- Vid tillsynen framkom brister, se anmärkningar och information/råd till fastighetsägaren.
- Vid tillsynen framkom oklarheter avseende er avloppsanläggning. Kontakta undertecknad!

Dalslands Miljönämnd är miljömyndighet för kommunerna Bengtsfors, Dals-Ed, Färgelanda och Mellerud

Postadress	Telefon	Fax	E-post	Org. nr.
Dalslands Miljökontor Box 19 668 21 ED	0534-939430	0534-19083	kansli@miljo.dalsland.se	222.000.0877



Information till fastighetsägaren:

Avloppsanordningen på rubricerad fastighet är av äldre modell och saknar tillstånd. Till slamavskiljaren är två ingående rör anslutna, varav det ena kommer från boningshuset; det andra röret har okänd källa, men kan vara dagvatten, vatten från stuprännor eller liknande, vilket ej ska anslutas till avloppsanordningar. Något efterföljande reningssteg bedöms ej finnas.

Ni bör senast 2015-10-30 inkomma till Dalslands Miljökontor med ansökan om förbättringsåtgärder avseende rening av hushållsvatten.

En avloppsanläggning får inte anläggas eller ändras utan tillstånd från Dalslands miljökontor. För mer information, kontakta Miljökontoret.

Faktura skickas separat.

Vid frågor och funderingar kontakta undertecknad.

Hälsningar

MARTIN ODALGÅRD
Miljö- och hälsoskyddsinspektör

Dalslands Miljönämnd är miljömyndighet för kommunerna Bengtsfors, Dals-Ed, Färgelanda och Mellerud

Postadress	Telefon	Fax	E-post	Org. nr.
Dalslands Miljökontor Box 19 668 21 ED	0534-939430	0534-19083	kansli@miljo.dalsland.se	222.000.0877



Ansvarig handläggare:

Jeanette Hammar
Miljö- och hälsoskyddsinspektör
Telefon: 0530-93 94 48
E-post: jeanette.hammar@dalsland.se

Martin Söderqvist
Tegen 20
464 95 Dalskog

Littera: **M.1.1**
M.10.1
M.10.4

Dnr: **2022/1591.AVL**

Föreläggande om drift och underhåll för avloppsanläggning på fastigheten TEGEN 1:3 i Mellerud kommun

Beslut

Dalslands miljö- och energinämnd förelägger Martin Söderqvist att tillämpa följande försiktighetsmått vid drift och underhåll av avloppsanläggningen inom fastighet TEGEN 1:3 i Mellerud kommun.

Följande villkor gäller för drift och underhåll:

Allmänt

1. Denna avloppsanläggning får max belastas av motsvarande 5 pe (person ekvivalenter).
2. Detta beslut ska finnas tillgängligt hos den sökande och vid överlåtelse av fastigheten överlämnas till ny ägare.
3. Avloppsanläggningen ska skötas så att olägenhet för människors hälsa och miljön inte uppkommer.
4. Dokumentation från egenkontroll och underhåll ska finnas tillgängligt hos fastighetsägaren och kunna uppvisas för tillsynsmyndigheten på begäran. Skötsel av avloppsanläggningen ska dokumenteras enligt följande:
 - a. Avloppsanläggningen funktion ska kontrolleras minst en gång årligen av en sakkunnig person eller av fastighetsägaren själv, om denne är sakkunnig. Protokoll från kontrollen ska finnas på fastigheten.
 - b. All den nämnda dokumentationen ska kunna visas upp för tillsynsmyndigheten.
5. Husdränering eller annat ovidkommande vatten får inte ledas till avloppsanläggningen.
6. Avloppsvatten ska inte ledas till vattenförekomst (t.ex. sjö, bäck eller å).

Dalslands miljö- och energinämnd är myndighet för kommunerna Bengtsfors, Dals-Ed, Färgelanda och Mellerud

Postadress	Telefon	E-post	Hemsida	Org. nr.
Dalslands miljö & energikontor Kyrkogatan 5 464 30 Mellerud	0530-93 94 30 Telefontid: 09.00 – 11.00	kansli@dalsland.se	www.dalsland.se	222000-0877



Markbädd för BDT samt WC

- Minst en gång per kvartal ska fastighetsägaren kontrollera vattennivån i utlopps- och fördelningsbrunn och dokumentera med datum för kontroll (Om det står vatten i någon av brunnarna indikerar det att bortledning av dränvatten från markbädd inte fungerar eller att grundvattenytans nivå ligger i höjd med eller över markbäddens nivå, vilket försämrar reningseffekten i denna).
- Tömning av slamavskiljare ska ske genom kommunens försorg i enlighet med de kommunala renhållningsföreskrifterna om inget annat beslut föreligger.
- Tömningen av slamavskiljare bekostas av fastighetsägaren.

Dalslands miljö- och energikontor sänder detta beslut till inskrivningsmyndigheten för anteckning i fastighetsregistrets inskrivningsdel.

Bakgrund

Tillstånd för anläggning av ny avloppsanläggning erhöles på fastigheten TEGEN 1:3 i Mellerud kommun 2022-11-10 (Dnr. 2022-1591.AVL). Där avloppsanläggningen ska betjäna en enfamiljsbostad. Avloppsanläggningen är dimensionerad för en maximal belastning om 5 pe. Avloppsanläggningen kommer varannan vecka att belastas med 7 pe och de andra veckorna kommer avloppsanläggningen att belastas av 1-2 personer. Avloppsanläggningen som är dimensionerad för 5 pe anses klara av denna typ av belastning. Däremot om fastighetsägaren har som avsikt att börja använda avloppsanläggningen för 7 pe varje vecka rekommenderas fastighetsägaren att ersätta den befintliga slamavskiljaren på 2,5 m³ med en slamavskiljare med större volym, m³)

Tillståndet avser en avloppsanläggning för WC samt bad-, disk- och tvättvatten, bestående av en slamavskiljare i betong på 2,5 m³ vidare till en pumpbrunn och därefter till en markbädd på 16 m² anlagd med BRIMER BIOMODULPAKET 8 BLOCK infiltrationskassetter. Utloppet från markbädden kommer att ledas till ett bevuxet dike.

Dalslands miljö- och energikontors bedömning

För att reglera vilka försiktighetsmått som krävs, bedömer Dalslands miljö- och energikontor att det är nödvändigt att fatta ett separat beslut gällande drift och underhåll av avloppsanläggningen.

Utöver vad som framgår i beslutet rekommenderar Dalslands miljö- och energikontor att endast fosfatfria och i övrigt miljöanpassade tvätt- och rengöringsmedel används och att kemikalier (oljerester, färgrester, läkemedel med mera) som skadar anläggningens biologiska funktion bör ej tillföras till avloppsanläggningen.

Gällande bestämmelser

Beslutet är fattat med stöd av 26 kap. 9 § miljöbalken (MB) och med hänvisning till 2 kap. 2-5 och 7 § MB.

Enligt 26 kap. 9§ MB får en tillsynsmyndighet i det enskilda fallet besluta om de förelägganden och förbud som behövs för att balken samt föreskrifter, domar och andra

Dalslands miljö- och energinämnd är myndighet för kommunerna Bengtsfors, Dals-Ed, Färgelanda och Mellerud

Postadress	Telefon	E-post	Hemsida	Org. nr.
Dalslands miljö & energikontor Kyrkogatan 5 464 30 Mellerud	0530-93 94 30 Telefontid: 09.00 – 11.00	kansli@dalsland.se	www.dalsland.se	222000-0877



beslut som har meddelats med stöd av balken ska följas.

Miljöbalkens allmänna hänsynsregler i 2 kap ska förebygga negativa effekter av verksamheter och öka miljöhänsynen:

- Kunskapskravet (2 §) innebär att det är den som driver en verksamhet eller vidtar en åtgärd som ska ha tillräcklig kunskap om hur människors hälsa och miljön påverkas och kan skyddas.
- Försiktighetsprincipen (3 §) innebär risken för negativ påverkan på människors hälsa och på miljön medför en skyldighet att vidta åtgärder för att förhindra en störning. Bästa möjliga teknik ska användas för att förebygga skador och olägenheter.
- Produktvalsprincipen (4 §) innebär att alla ska undvika att sälja eller använda produkter som kan vara skadliga för människor eller miljön om produkterna kan ersättas med andra, mindre farliga produkter.
- Hushållnings- och kretsloppsprincipen (5 §) innebär att råvaror och energi användas så effektivt som möjligt och att för brukningen och avfallet ska minimeras. Material som utvinns ur naturen ska åter användas, återvinnas eller bortskaffas på ett miljörätt sätt. I första hand ska förnyelsebara energikällor användas.
- Skälighetsregeln (7 §) innebär att hänsyns reglerna ska tillämpas efter en avvägning mellan nytta och kostnader. Kraven som ställs ska vara miljömässigt motiverade utan att vara ekonomiskt orimliga att genomföra.
- 19 § i renhållningsföreskrifter för Dalslandskommunerna anger att tömning av slamavskiljare för WC- och BDT-avlopp sker minst en gång per år vid permanenthus och vartannat år vid fritidshus, enligt schemalagd turlista. Ytterligare tömning sker efter beställning. Tömning av slutna tankar sker endast efter beställning.

Information

Tillsyn

Miljöförvaltningen kan, inom ramen för återkommande tillsyn, komma att kräva provtagningar och analyser för att kontrollera avloppsanläggningens funktion. Tillsynsavgift enligt gällande timtaxa kommer då att tas ut.

Anteckning i fastighetsregistret

Beslutet kommer att sändas till inskrivningsmyndigheten för anteckning i fastighetsregistrets inskrivningsdel i enlighet med 26 kap 15 § miljöbalken (1998:808). Detta innebär att beslutet följer fastigheten och blir gällande mot en ny ägare vid ett eventuellt ägarbyte.

Slamtömning

Ansvarig för renhållningsfrågor i Mellerud kommer att informeras om slamtömning av avloppsanläggningen.

Delgivningskvitto

Har du fått ett delgivningskvitto, skriv under och skicka snarast tillbaka kvittot till Dalslands miljö- och energikontor. Undertecknandet innebär enbart att ni mottagit handlingen, inte att ni godkänner innehållet i beslutet. För företag kan endast behörig firmatecknare eller registrerad delgivningsmottagare skriva under.

OBS! Om delgivningskvittot inte skickas tillbaka kan Dalslands miljö- och energikontor använda delgivningsman för att säkerställa att beslutet nått dig. Delgivningsman är i regel Polismyndigheten.

Dalslands miljö- och energinämnd är myndighet för kommunerna Bengtsfors, Dals-Ed, Färgelanda och Mellerud

Postadress	Telefon	E-post	Hemsida	Org. nr.
Dalslands miljö & energikontor Kyrkogatan 5 464 30 Mellerud	0530-93 94 30 Telefontid: 09.00 – 11.00	kansli@dalsland.se	www.dalsland.se	222000-0877



Att överklaga

Detta beslut kan överklagas. Om du vill överklaga skriver du ett brev ställt till Länsstyrelsen och uppger ärendets diarienummer, varför du anser att beslutet ska ändras och vilken ändring du vill ha. Underteckna brevet, ange namn, adress och telefonnummer. Anlitar du ombud kan ombudet skriva under, men sänd i så fall med en fullmakt. **Skicka brevet till:**

Dalslands miljö- och energinämnd
Kyrkogatan 5
464 30 MELLERUD

Din överklagan ska ha nått oss senast tre veckor från den dag ni har fått beslutet.

Detta beslut är fattat av Dalslands miljö- och energikontor på delegation av Dalslands miljö- och energinämnd. Det innebär att nämndens politiker har gett kontorets tjänstemän i uppdrag att besluta i denna typ av ärende.

Denna handling har hanterats digitalt och saknar därför namnunderskrift. Information om hur vi behandlar dina personuppgifter hittar du på www.dalsland.se.

På uppdrag av Dalslands miljö- och energinämnd

Jeanette Hammar

Bilaga: Delgivningskvitto

Dalslands miljö- och energinämnd är myndighet för kommunerna Bengtsfors, Dals-Ed, Färgelanda och Mellerud				
Postadress	Telefon	E-post	Hemsida	Org. nr.
Dalslands miljö & energikontor Kyrkogatan 5 464 30 Mellerud	0530-93 94 30 Telefontid: 09.00 – 11.00	kansli@dalsland.se	www.dalsland.se	222000-0877



Ansvarig handläggare:

Jeanette Hammar
Miljö- och hälsoskyddsinspektör
Telefon: 0530-93 94 48
E-post: jeanette.hammar@dalsland.se

Martin Söderqvist
Tegen 20
464 95 Dalskog

Littera: **M.1.1**
M.10.1
M.10.4

Dnr: **2022/1591.AVL**

Föreläggande om drift och underhåll för avloppsanläggning på fastigheten TEGEN 1:3 i Mellerud kommun

Beslut

Dalslands miljö- och energinämnd förelägger Martin Söderqvist att tillämpa följande försiktighetsmått vid drift och underhåll av avloppsanläggningen inom fastighet TEGEN 1:3 i Mellerud kommun.

Följande villkor gäller för drift och underhåll:

Allmänt

1. Denna avloppsanläggning får max belastas av motsvarande 5 pe (person ekvivalenter).
2. Detta beslut ska finnas tillgängligt hos den sökande och vid överlåtelse av fastigheten överlämnas till ny ägare.
3. Avloppsanläggningen ska skötas så att olägenhet för människors hälsa och miljön inte uppkommer.
4. Dokumentation från egenkontroll och underhåll ska finnas tillgängligt hos fastighetsägaren och kunna uppvisas för tillsynsmyndigheten på begäran. Skötsel av avloppsanläggningen ska dokumenteras enligt följande:
 - a. Avloppsanläggningen funktion ska kontrolleras minst en gång årligen av en sakkunnig person eller av fastighetsägaren själv, om denne är sakkunnig. Protokoll från kontrollen ska finnas på fastigheten.
 - b. All den nämnda dokumentationen ska kunna visas upp för tillsynsmyndigheten.
5. Husdränering eller annat ovidkommande vatten får inte ledas till avloppsanläggningen.
6. Avloppsvatten ska inte ledas till vattenförekomst (t.ex. sjö, bäck eller å).

Dalslands miljö- och energinämnd är myndighet för kommunerna Bengtsfors, Dals-Ed, Färgelanda och Mellerud				
Postadress	Telefon	E-post	Hemsida	Org. nr.
Dalslands miljö & energikontor Kyrkogatan 5 464 30 Mellerud	0530-93 94 30 Telefontid: 09.00 – 11.00	kansli@dalsland.se	www.dalsland.se	222000-0877



Markbädd för BDT samt WC

- Minst en gång per kvartal ska fastighetsägaren kontrollera vattennivån i utlopps- och fördelningsbrunn och dokumentera med datum för kontroll (Om det står vatten i någon av brunnarna indikerar det att bortledning av dränvatten från markbädd inte fungerar eller att grundvattenytans nivå ligger i höjd med eller över markbäddens nivå, vilket försämrar reningseffekten i denna).
- Tömning av slamavskiljare ska ske genom kommunens försorg i enlighet med de kommunala renhållningsföreskrifterna om inget annat beslut föreligger.
- Tömningen av slamavskiljare bekostas av fastighetsägaren.

Dalslands miljö- och energikontor sänder detta beslut till inskrivningsmyndigheten för anteckning i fastighetsregistrets inskrivningsdel.

Bakgrund

Tillstånd för anläggning av ny avloppsanläggning erhöles på fastigheten TEGEN 1:3 i Mellerud kommun 2022-11-10 (Dnr. 2022-1591.AVL. Där avloppsanläggningen ska betjäna en enfamiljsbostad. Avloppsanläggningen är dimensionerad för en maximal belastning om 5 pe. Avloppsanläggningen kommer varannan vecka att belastas med 7 pe och de andra veckorna kommer avloppsanläggningen att belastas av 1-2 personer. Avloppsanläggningen som är dimensionerad för 5 pe anses klara av denna typ av belastning. Däremot om fastighetsägaren har som avsikt att börja använda avloppsanläggningen för 7 pe varje vecka rekommenderas fastighetsägaren att ersätta den befintliga slamavskiljaren på 2,5 m³ med en slamavskiljare med större volym, m³)

Tillståndet avser en avloppsanläggning för WC samt bad-, disk- och tvättvatten, bestående av en slamavskiljare i betong på 2,5 m³ vidare till en pumpbrunn och därefter till en markbädd på 16 m² anlagd med BRIMER BIOMODULPAKET 8 BLOCK infiltrationskassetter. Utloppet från markbädden kommer att ledas till ett bevuxet dike.

Dalslands miljö- och energikontors bedömning

För att reglera vilka försiktighetsmått som krävs, bedömer Dalslands miljö- och energikontor att det är nödvändigt att fatta ett separat beslut gällande drift och underhåll av avloppsanläggningen.

Utöver vad som framgår i beslutet rekommenderar Dalslands miljö- och energikontor att endast fosfatfria och i övrigt miljöanpassade tvätt- och rengöringsmedel används och att kemikalier (oljerester, färgrester, läkemedel med mera) som skadar anläggningens biologiska funktion bör ej tillföras till avloppsanläggningen.

Gällande bestämmelser

Beslutet är fattat med stöd av 26 kap. 9 § miljöbalken (MB) och med hänvisning till 2 kap. 2-5 och 7 § MB.

Enligt 26 kap. 9 § MB får en tillsynsmyndighet i det enskilda fallet besluta om de förelägganden och förbud som behövs för att balken samt föreskrifter, domar och andra

Postadress	Telefon	E-post	Hemsida	Org. nr.
Dalslands miljö & energikontor Kyrkogatan 5 464 30 Mellerud	0530-93 94 30 Telefontid: 09.00 – 11.00	kansli@dalsland.se	www.dalsland.se	222000-0877



beslut som har meddelats med stöd av balken ska följas.

Miljöbalkens allmänna hänsynsregler i 2 kap ska förebygga negativa effekter av verksamheter och öka miljöhänsynen:

- Kunskapskravet (2 §) innebär att det är den som driver en verksamhet eller vidtar en åtgärd som ska ha tillräcklig kunskap om hur människors hälsa och miljön påverkas och kan skyddas.
- Försiktighetsprincipen (3 §) innebär risken för negativ påverkan på människors hälsa och på miljön medför en skyldighet att vidta åtgärder för att förhindra en störning. Bästa möjliga teknik ska användas för att förebygga skador och olägenheter.
- Produktvalsprincipen (4 §) innebär att alla ska undvika att sälja eller använda produkter som kan vara skadliga för människor eller miljön om produkterna kan ersättas med andra, mindre farliga produkter.
- Hushållnings- och kretsloppsprincipen (5 §) innebär att råvaror och energi användas så effektivt som möjligt och att för brukningen och avfallet ska minimeras. Material som utvinns ur naturen ska åter användas, återvinnas eller bortskaffas på ett miljörätt sätt. I första hand ska förnyelsebara energikällor användas.
- Skälighetsregeln (7 §) innebär att hänsyns reglerna ska tillämpas efter en avvägning mellan nytta och kostnader. Kraven som ställs ska vara miljömässigt motiverade utan att vara ekonomiskt orimliga att genomföra.
- 19 § i renhållningsföreskrifter för Dalslandskommunerna anger att tömning av slamavskiljare för WC- och BDT-avlopp sker minst en gång per år vid permanenthus och vartannat år vid fritidshus, enligt schemalagd turlista. Ytterligare tömning sker efter beställning. Tömning av slutna tankar sker endast efter beställning.

Information

Tillsyn

Miljöförvaltningen kan, inom ramen för återkommande tillsyn, komma att kräva provtagningar och analyser för att kontrollera avloppsanläggningens funktion. Tillsynsavgift enligt gällande timtaxa kommer då att tas ut.

Anteckning i fastighetsregistret

Beslutet kommer att sändas till inskrivningsmyndigheten för anteckning i fastighetsregistrets inskrivningsdel i enlighet med 26 kap 15 § miljöbalken (1998:808). Detta innebär att beslutet följer fastigheten och blir gällande mot en ny ägare vid ett eventuellt ägarbyte.

Slamtömning

Ansvaret för renhållningsfrågor i Mellerud kommer att informeras om slamtömning av avloppsanläggningen.

Delgivningskvitto

Har du fått ett delgivningskvitto, skriv under och skicka snarast tillbaka kvittot till Dalslands miljö- och energikontor. Undertecknandet innebär enbart att ni mottagit handlingen, inte att ni godkänner innehållet i beslutet. För företag kan endast behörig firmatecknare eller registrerad delgivningsmottagare skriva under.

OB! Om delgivningskvittot inte skickas tillbaka kan Dalslands miljö- och energikontor använda delgivningsman för att säkerställa att beslutet nått dig. Delgivningsman är i regel Polismyndigheten.

Dalslands miljö- och energinämnd är myndighet för kommunerna Bengtsfors, Dals-Ed, Färgelanda och Mellerud

Postadress	Telefon	E-post	Hemsida	Org. nr.
Dalslands miljö & energikontor Kyrkogatan 5 464 30 Mellerud	0530-93 94 30 Telefontid: 09.00 – 11.00	kansli@dalsland.se	www.dalsland.se	222000-0877



Att överklaga

Detta beslut kan överklagas. Om du vill överklaga skriver du ett brev ställt till Länsstyrelsen och uppger ärendets diarienummer, varför du anser att beslutet ska ändras och vilken ändring du vill ha. Underteckna brevet, ange namn, adress och telefonnummer. Anlitar du ombud kan ombudet skriva under, men sänd i så fall med en fullmakt. **Skicka brevet till:**

Dalslands miljö- och energinämnd
Kyrkogatan 5
464 30 MELLERUD

Din överklagan ska ha nått oss senast tre veckor från den dag ni har fått beslutet.

Detta beslut är fattat av Dalslands miljö- och energikontor på delegation av Dalslands miljö- och energinämnd. Det innebär att nämndens politiker har gett kontorets tjänstemän i uppdrag att besluta i denna typ av ärende.

Denna handling har hanterats digitalt och saknar därför namnunderskrift. Information om hur vi behandlar dina personuppgifter hittar du på www.dalsland.se.

På uppdrag av Dalslands miljö- och energinämnd

Jeanette Hammar

Bilaga: Delgivningskvitto

Dalslands miljö- och energinämnd är myndighet för kommunerna Bengtsfors, Dals-Ed, Färgelanda och Mellerud				
Postadress	Telefon	E-post	Hemsida	Org. nr.
Dalslands miljö & energikontor Kyrkogatan 5 464 30 Mellerud	0530-93 94 30 Telefontid: 09.00 – 11.00	kansli@dalsland.se	www.dalsland.se	222000-0877
