

Datum: 2021-03-08
Diarie nr: 2020-1768
Beteckning: Östad 16:1
Handläggare: Mattias Calling
Direktnr: 0322-61 60 97
Epost: mattias.calling@alingsas.se

ÖSTADS STIFTELSE
Östads Säteri 1
44191 Alingsås

Tillstånd att inrätta avloppsanordning för fastigheten Östad 16:1, Rammegårdsvägen 1

Beslut

Miljöskyddsnämnden beslutar att lämna tillstånd att inrätta enskild avloppsanordning för fastigheten Östad 16:1, Rammegårdsvägen 1. Avloppsanordningen ska bestå av följande:

- Slamavskiljare för WC och för bad-, disk- och tvättvatten för ett hushåll (fem personekvivalenter).
- Efterföljande rening i en upplyft markbädd.
- Efterpolering i öppet dike.

Miljöskyddsnämnden beslutar också att följande villkor ska gälla för tillståndet:

1. Avloppsanordningen ska dimensioneras och byggas enligt vad som redovisats i ansökningshandlingarna och till dem angivna uppgifter, bland annat situationsplan inlämnad 2021-02-22, och enligt tillverkarens anvisningar, om inte annat framgår av villkoren.
2. Avloppsanläggningen ska klara följande funktionskrav för normal skyddsnivå för miljö- och hälsoskydd:
 - Organiska ämnen, mätt som BOD7, ska reduceras med minst 90 %.
 - Totalfosfor ska reduceras med minst 70 %
3. Entreprenören ska ta del av detta tillstånd och tillhörande handlingar innan anläggningen börjar byggas.
4. Avloppsanläggningen ska vara tät fram till markbädden.
5. Anläggningen ska utföras frostskyddad.
6. Ovidkommande vatten, som t.ex. dag- och dräneringsvatten samt vatten från pool eller spolning av dricksvattenfilter, får inte ledas till avloppsanläggningen.
7. Slamavskiljaren ska vara lämplig för sitt ändamål. Slamavskiljaren ska minst ha en våtvolymer på 2 m³.
8. Slamavskiljaren ska tömmas enligt föreskrifter i Renhållningsordningen för Alingsås kommun.
9. Framkomlig väg ska finnas för slamtömningsfordon och slamavskiljaren ska vara åtkomlig för tömning.

10. Pumpbrunn som är tillverkad av plast ska, om det finns risk för högt grundvatten, förankras enligt fabrikantens anvisningar. Pumpbrunnen ska vara försedd med driftslarm.
11. Spridningsledningarnas totala längd i markbädden ska vara minst 20 m uppdelat på minst 2 ledningar.
12. Markbäddens infiltrationsyta ska vara minst 20 m². Markbäddssanden ska bestå av grusig sand med kornstorleken 0,1-8 mm kornstorlek (betongsand/markbäddsgrus/tillverkarens anvisningar). Sandlagrets tjocklek ska vara minst 80 cm.
13. Markbäddens uppsamlingsledningar ska ligga högre än högsta grundvattennivån.
14. Avloppsanläggningen ska utföras så att det finns möjlighet att kontrollera anläggningens funktion.
15. Efterpolering ska ske i bevuxet dike.
16. Om ni under arbetets gång måste göra avsteg från tillståndet måste Miljöskyddskontoret informeras. Kontoret gör en bedömning ifall redovisad förändring kan godtas. Ändringen ska ritas in på en s.k. relationsritning som skickas till Miljöskyddskontoret.
17. Anläggningen får inte tas i bruk innan Miljöskyddskontorets medgivande erhållits. Anmälan ska göras till Miljöskyddskontoret innan övertäckning sker.
18. Anläggningen ska skötas och kontrolleras så att olägenheter inte uppstår för människors hälsa eller miljön.

Lagstöd: 16 kap. 2 § miljöbalken med hänvisning till 2 kap. 2-3 §§ och 9 kap. 7 § samt 13, 18 och 19 § § förordningen om miljöfarlig verksamhet och hälsoskydd.

Ärende

Du har skickat in en ansökan om att inrätta en enskild avloppsanordning. Enligt ansökan ska anläggningen betjäna ett permanent hushåll. Miljöskyddskontoret har besökt platsen för den planerade avloppsanläggningen.

Avloppsanordningen ligger inom den egna fastigheten.

Skäl för beslut

Bedömning

Då fastigheten har ett befintligt avloppsutsläpp och reningen av avloppsvattnet förbättras tack vare den nya avloppsanläggningen krävs normal skyddsnivå ur hälso- och miljösynpunkt. Anläggningen som beskrivs i ansökan bedöms uppfylla dessa krav.

Grundvatten finns enligt provgrop på cirka 75 cm djup. Markbäddens uppsamlingsledningar ska ligga högre än högsta grundvattenytan för att spillvattnet ska renas som avsett. Eftersom anläggningen görs upplyft bedöms avståndet till grundvattnet tillräckligt.

I ansökan uppges att det inte finns några vattenbrunnar inom 100 meter från den ansökta anläggningen. Miljöskyddskontoret bedömer att föreslagen placering och övriga försiktighetsåtgärder är tillräckliga för att olägenheter för människors hälsa och miljön inte ska uppstå.

Anläggningen bedöms inte beröra omkringliggande fastigheter och dess ägare har därför inte lämnats möjlighet att yttra sig.

Lagstiftning

Miljöbalkens 16 kap. 2 § anger bland annat att tillstånd, godkännande och dispenser enligt balken eller balkens föreskrifter får förenas med villkor.

Av kunskapskravet i 2 kap. 2 § miljöbalken följer att alla som bedriver en verksamhet eller vidtar en åtgärd ska skaffa sig den kunskap som behövs med hänsyn till verksamhetens art och omfattning för att skydda människors hälsa och miljön mot skada eller olägenhet.

Enligt 2 kap. 3 § miljöbalken skall skada och olägenhet för människors hälsa förebyggas, hindras eller motverkas genom behövliga försiktighetsmått. Försiktighetsmått ska vidtas så snart det finns skäl att anta att en verksamhet kan medföra olägenhet för människors hälsa. Det är den som bedriver verksamheten eller vidtar åtgärden som ansvarar för att vidta försiktighetsmått.

Vidare anges i miljöbalkens 9 kap. 7 § att avloppsvatten ska avledas och renas eller tas om hand på något annat sätt så att olägenheter för människors hälsa eller miljön inte uppkommer. För detta ändamål ska lämpliga avloppsanordningar eller andra inrättningar utföras.

Enligt 13 § förordningen om miljöfarlig verksamhet och hälsoskydd krävs det tillstånd för att:

1. inrätta en avloppsanläggning som en eller flera vattentoaletter ska anslutas till, eller
2. ansluta vattentoalett till en befintlig avloppsanläggning.

En ansökan om tillstånd enligt första stycket ska prövas av den kommunala nämnden.

Enligt 18 § förordningen om miljöfarlig verksamhet och hälsoskydd får den kommunala nämnden föreskriva att anordningen inte får tas i bruk förrän den har besiktigats och godkänts av nämnden.

Enligt 19 § förordningen om miljöfarlig verksamhet och hälsoskydd gäller ett tillstånd enligt 13 § i fem år men förfaller om arbetet med anläggningen inte har påbörjats inom två år.

Information

Detta beslut medför inte befrielse från prövning enligt annan lagstiftning.

Enligt tillsynsärendet/förbudsärendet med diarienummer 2019-2165 har befintlig anläggning på fastigheten bedömts brista i sin funktion. Ni förväntas därför anlägga er nu tillståndsgivna anläggning senast den 30 september 2021. Om ni inte åtgärdat

inom denna tid kan det bli aktuellt med ett förbud mot utsläpp av orenat avloppsvatten.

Tillståndet gäller i fem år men förfaller om arbetet med avloppsanordningen inte påbörjats inom två år.

Detta beslut översänds i två exemplar. Ett av dessa är avsett för den entreprenör som anlitas för utförande av arbetet.

Avgift

Tillståndsavgiften för inrättande av en avloppsanordning för ett hushåll (5 personekvivalenter) där utsläpp till mark eller vatten sker av någon del av spillvattnet är 7 600 kr, enligt taxa fastställd av Kommunfullmäktige. Fakturan kommer att skickas för sig.

Skötsel

Avloppsstammen bör ventileras genom en inomhus placerad ledning som avluftas över byggnadens taknock.

Regelbunden tillsyn och slamsugning är av grundläggande betydelse för avloppsanordningens funktion och livslängd. Gör därför en anmälan till Kretsloppskontorets avfallsavdelning när avloppsanordningen tagits i bruk. De kan nås på telefonnummer 0322-61 70 80.

Exempel på vad som ska kontrolleras av ägaren/brukaren av en enskild avloppsanläggning finns på Naturvårdsverkets faktablad 6 "Skötsel av avloppsanläggning".

För att garantier med mera ska gälla måste de rekommendationer för installation, drift och underhåll som tillverkaren angivit vid köpet av reningsutrustning följas.

Till sist, en påminnelse om att reningen av ditt avloppsvatten sker genom biologisk nedbrytning. Detta innebär att du inte får ta död på bakterierna genom att i avloppet spola ner medicinrester, bekämpningsmedel, lösningsmedel, färgrester eller andra giftiga kemikalier. Detta avfall får lämnas till miljöstationen, med undantag för medicinrester som ska lämnas till apotek.

Hur man överklagar

Om du inte är nöjd med detta beslut, kan det överklagas. Mer om detta står i bilagan "Hur du överklagar till länsstyrelsen".

Med detta beslut skickas ett delgivningskvitto som ska visa att du mottagit brevet. Var vänlig skriv på delgivningskvittot och skicka tillbaka det i medföljande kuvert till Miljöskyddskontoret före det datum som står angivet på delgivningskvittot.

För Miljöskyddsnämnden



Mattias Calling
Miljöskyddsinspektör

Bilaga: "Hur du överklagar till länsstyrelsen"
Kopia på ansökningshandlingar
Entreprenörsrapport
2 ex till sökande

Kopia till: Delegationsbeslutspärm