



Kommunledningsförvaltningen
Samhällsbyggnadskontoret
Jonatan Rova, 0921-622 98

Björn Eriksson

Vibbyn 1
961 91 Boden

Vibbyn 10:1. Tillstånd för avloppsanordning med ansluten vattentoalett – Slamavskiljare och markbädd med biomoduler

Beslut

Miljö- och byggnämnden beslutar att meddela tillstånd för Björn Eriksson, 19441015-9059, att anlägga avloppsanordning med ansluten vattentoalett på fastigheten Vibbyn 10:1.

Tillståndet är förenat med följande villkor:

1. Avloppsanordningen ska utföras i enlighet med vad som redovisats i ansökan samt enligt tillverkarens anvisningar om inte annat framgår av villkoren nedan.
2. Ändringar i utförandet av avloppsanordningen jämfört med vad som angivits i ansökan eller villkoren, ska ske i samråd med miljö- och byggnämnden och nya alternativt kompletterande handlingar ska inlämnas till miljö- och byggnämnden för godkännande innan utförandet får ske.
3. När avloppsanordningen utförs ska Bodens kommuns utförandeintyg med checklista fyllas i och fotografering ska göras enligt anvisning. Omgående efter färdigställande av avloppsanordningen ska sökande skicka in utförandeintyget och fotodokumentationen till miljö- och byggnämnden.
4. En drift- och underhållsinstruktion ska finnas för avloppsanordningen i enlighet Havs- och vattenmyndighetens allmänna råd (2016:17) bilaga 3. Drift- och underhållsinstruktionen ska följas och hållas tillgänglig för miljö- och byggnämnden.
5. Avloppsanordningen ska utföras av en sakkunnig person.
6. Slamavskiljaren ska förankras om leverantörens anvisningar inte anger något annat.
7. Slamavskiljaren ska placeras så att den är lättåtkomlig för tömning med slamtömningsfordon.

8. Slamavskiljaren ska tömmas minst en gång per år i enlighet med bestämmelserna i kommunens renhållningsföreskrifter. Därutöver ska extra tömning ske vid behov.
9. Avloppsanordningen ska vara tät fram till markbädden.
10. Dagvatten eller dräneringsvatten får inte ledas till eller på annat sätt belasta avloppsanordningen.
11. Spridningsledningar och uppsamlingsledningar ska förses med avluftningsrör som avslutas över normalt snödjup.
12. Grundvattenrör ska anläggas inom 1 meter från markbädden. Grundvattenrörets botten ska förläggas minst 0,5 meter under markbäddens botten och avslutas ovanför markytan. Grundvattenröret ska skyddas mot nederbörd.
13. Om det blir nödvändigt att installera pumpbrunn efter slamavskiljaren ska pumpbrunnen förses med nivåarm som varnar innan vattennivån i brunnen når inkommande ledning alt.
14. Avloppsledningar och tillhörande anordningar ska vara täta, inspekteras regelbundet och vid behov omedelbart läggas om eller renoveras.
15. Jordbruksmaskiner eller andra fordon får inte framföras närmare än 2 meter från slamavskiljare, fördelningsbrunn och markbädd.
16. Ämnen som skadar avloppsanordningens biologiska eller tekniska funktion får inte tillföras i avloppsvattnet.
17. Anläggningen ska i övrigt anordnas, fortlöpande kontrolleras och skötas så att olägenhet för människors hälsa eller miljön inte uppstår.

Avgift

Handläggning av ansökan är avgiftsbelagd med en fast avgift på 5772 kronor enligt taxa fastställd av kommunfullmäktige i Bodens kommun 2014-12-15 § 131.

Faktura skickas separat.

Överklagan

Detta beslut kan överklagas till Länsstyrelsen i Norrbottens län, se nedan.

Beskrivning av ärendet

Ansökan

Björn Eriksson har den 14 augusti 2019 inkommit med en ansökan om tillstånd att inrätta avloppsanordning med ansluten vattentoalett på fastigheten Vibbyn 10:1.

Av ansökan framgår att fastigheten nyttjas för permanentboende.

Avloppsvatten från WC och BDT (Bad, Disk och Tvätt) kommer att ledas till en Baga slamavskiljare med en våtvoly m på 3 m³. Slamavskilt avloppsvatten kommer att ledas till en markbädd som anläggs med biomoduler. Markbädden anläggs med en 8 meter lång spridningsledning. Markbäddens yta kommer att uppgå till 16 m². Avståndet från markytan till botten på markbädden kommer att bli en meter.

Renat avloppsvatten kommer att ledas till en grusbädd som avslutas öppet mot ett vägdike. Grusbädden kommer att anläggas med 8-16 grus.

Fastigheten försörjs med vatten från en borrhälsbrunn som är belägen cirka 20-25 meter från den planerade markbädden.

Farbar väg för slamtömningsfordon finns året runt. Avståndet från slamavskiljaren till uppställningsplats för slamtömningsfordon blir 15 meter.

Som entreprenör/sakkunnig för utförandet anges Jörgen Brännvall, SKKAB, org.nr. 556771-8373, Kyrkgatan 41, 961 35 Boden.

Jordprovtagning och grundvattenundersökning

Grundvattenundersökning har genomförts den 27 juli 2019 med hjälp av grundvattenrör ned till två meters djup. Något grundvatten påträffades inte.

LTAR anges till 15.

Yttranden

Miljö- och byggnämnden bedömer att yttranden inte behöver inhämtas.

Skäl för beslut

Lagrum

Beslutet är taget med stöd av 13 § Förordning (1998:899) om miljöfarlig verksamhet och hälsoskydd samt med hänvisning till 2 kap. 2, 3 §§, 9 kap. 7 § och 16 kap. 2 § miljöbalken (1998:808).

Beslut om avgift är taget med stöd av 27 kap. 1 § miljöbalken och den av kommunfullmäktige beslutade taxan 2014-12-15 § 131, rev 2015-12-21 §188.

Bedömning

Avloppsanordningen kommer att anläggas i ett område där miljö- och byggnämnden bedömer att avloppsanordningar måste uppfylla kraven för normal skyddsnivå avseende miljö- och hälsoskydd enligt Havs- och vattenmyndighetens allmänna råd om små avloppsanordningar, HVMFS 2016:17.

Avståndet från vattenbrunnen på fastigheten till den planerade markbädden blir endast cirka 20-25 meter. Eftersom markbädden och utsläppspunkten kommer att anläggas nedströms i den förväntade grundvattenriktningen bedömer miljö- och byggnämnden att risken för påverkan på vattenbrunnen är låg.

Avloppsanordningen måste utföras av en sakkunnig. Med sakkunnig avses den som genom utbildning, yrkeserfarenhet eller på annat sätt fått tillräckliga kunskaper för att anlägga avloppsanordningar.

För att möjliggöra kontroll av markbäddens funktion måste ett grundvattenrör installeras inom 1 meter från markbädden.

Om det blir nödvändigt att pumpa avloppsvatten från slamavskiljaren till markbädden måste pumpbrunnen förses med nivåalarm för att minska risken för olägenheter vid ett eventuellt pumphaveri.

Miljö- och byggnämnden bedömer att den föreslagna avloppsanordningen uppfyller kraven för normal skyddsnivå avseende miljö- och hälsoskydd och i övrigt är förenlig med miljöbalken och dess hänsynsregler under förutsättning att villkoren i detta beslut efterlevs.

Miljö- och byggnämnden bedömer att avloppsanordningen inte medför en betydande påverkan på friluft-, växt- eller djurliv i området och inte hindrar eller avhåller allmänheten från att beträda ett område där den annars skulle ha fått färdas fritt. Miljö- och byggnämnden bedömer därför att strandskyddsdispens inte behöver sökas.

Upplysningar

Detta beslut gäller i fem år men förfaller om arbetet med anläggningen inte har påbörjats inom två år.

Tömningsplatser

Slamavskiljaren har en tömningsplats, se bifogad situationsplan.

För miljö- och byggnämnden



Jonatan Rova
Miljöinspektör

Enligt delegation med delegationsnummer M.9.3, M.27.1 (2019-06-18 § 40)

Detta beslut kan överklagas hos Länsstyrelsen

Överklagan skickas till Bodens kommun, Miljö- och byggnämnden, 961 86 Boden, och ska vara inlämnad till nämnden inom tre veckor från den dag ni tagit del av beslutet. Skrivelsen ska vara undertecknad och innehålla era kontaktuppgifter (postadress och telefonnummer), vilket beslut som överklagas, hur ni vill att beslutet ska ändras och varför.

Bilagor

Delgivningskvitto

Situationsplan, registrerad 2019-08-14

Bilaga 3 till Havs- och vattenmyndighetens allmänna råd (2016:17)

Utförandeintyg, avlopp/slamavskiljare och markbädd

Delges

Miljö- och byggnämnden

Tekniska förvaltningen (va_renhallning@boden.se)