



MBR § 115

MBR 2020/664

Förbud mot att släppa ut spillvatten från verkstäder, till avloppsanläggning för hushållspillvatten

MILJÖ-, BYGG- OCH RÄDDNINGSNÄMNDENS BESLUT

Besluta med stöd av 26 kap. 9 § miljöbalken och med hänvisning till 9 kap. 7 § miljöbalken (1998:808) att förbjuda utsläpp av spillvatten från verkstäder, garage, spohallar samt likartade avloppsvatten till enskilda avloppsanläggningar för hushållspillvatten för WC och/eller BDT som ligger utanför kommunens verksamhetsområde för spillvatten.

Förbudet gäller för befintliga avloppsanläggningar likväl som inför kommande prövningar av enskilda avlopp.

Sammanfattning av ärendet

Vid avloppsinventeringen sommaren 2020 uppmärksammades avloppsanläggningar med påkopplade avlopp från verkstäder samt likartade avlopp. Avloppsvatten från sådana avlopp stör reningsprocessen i avloppsanläggningen för hushållspillvatten och riskerar att slå ut biologin vilken behövs för att bryta ner organiskt material, mikroorganismer samt fosfor och kväve. Hushållspillvatten från WC samt BDT kan därför inte renas på ett sådant sätt att olägenhet för människors hälsa eller miljön inte uppkommer i enlighet med 9 kap. 7 § MB.

Skäl till beslut

Enligt hänsynsreglerna i miljöbalkens 2 kap. 2-3 §§ anges att alla som bedriver en verksamhet eller vidtar en åtgärd ska skaffa sig den kunskap som behövs med hänsyn till verksamhetens eller åtgärdens omfattning för att skydda människors hälsa och miljön mot skada eller olägenhet. Man ska även utföra de skyddsåtgärder, iaktta de begränsningar samt vidta de försiktighetsmått i övrigt som behövs för att förebygga, hindra eller motverka att verksamheten eller åtgärden medför skada eller olägenhet för människors hälsa eller miljön. Dessa försiktighetsmått ska vidtas så snart det finns skäl att anta att en verksamhet eller åtgärd kan medföra skada eller olägenhet för människors hälsa eller miljön.

Enligt 9 kap. 1 och 2 §§ miljöbalken definieras utsläpp av avloppsvatten som miljöfarlig verksamhet och avloppsvatten som spillvatten eller annan flytande orenlighet. Det vill säga att allt utsläpp av avloppsvatten, oavsett om det är från ett hus, stad eller industri, räknas som miljöfarlig verksamhet enligt miljöbalken.

Forts.

Justerandes sign			Utdragsbestyrkande
------------------	--	--	--------------------



Forts.

MBR § 115

MBR 2020/664

Förbud mot att släppa ut spillvatten från verkstäder, till avloppsanläggning för hushållspillvatten

Enligt 7 § samma kapitel ska avloppsvatten avledas och renas eller tas om hand på något annat sätt så att olägenhet för människors hälsa eller miljön inte uppkommer. För detta ändamål ska lämpliga avloppsanordningar eller andra inrättningar utföras. Detta på grund av att orenat avloppsvatten riskerar att sprida sjukdomsalstrande mikroorganismer (parasiter, bakterier, virus) liksom föroreningar i övrigt, framför allt organiskt material, fosfor och kväveföreningar.

Vid sidan av miljöbalkens målsättningsregel finns även de 16 nationella miljökvalitetsmålen, som är beslutade av riksdagen. Avsikten med dessa mål är att precisera balkens övergripande målsättning om en hållbar utveckling. Genom rättspraxis har sedan slagits fast att dessa nationella miljökvalitetsmål, kan tillmätas rättslig relevans.

Mot bakgrund av detta är det av vikt även i ärenden om enskilda avlopp, att handläggaren i det enskilda fallet fattar sina beslut även mot bakgrund av balkens övergripande mål tolkat mot bakgrund av de nationella miljökvalitetsmålen. När det gäller små avlopp är det främst målet om Ingen övergödning och grundvatten av god kvalitet som är relevant, men även, levande sjöar och vattendrag, och andra som har betydelse i det enskilda fallet.

Verkstäders-, garage-, spohallars samt likartade avloppsvatten påverkar högst sannolikt reningen av hushållspillvatten för WC- och BDT negativt, detta genom att det stör reningsprocessen och riskerar att slå ut biologin i avloppsanläggningen, vilken behövs för att bryta ner organiskt material, mikroorganismer samt fosfor och kväve. Detta oavsett om avloppsvattnet går via en oljeavskiljare eller ej.

Det kan därför inte anses att hushållspillvatten från WC-samt BDT renas på ett sådant sätt att olägenhet för människors hälsa eller miljön inte uppkommer i enlighet med 9 kap. 7 § MB så länge avlopp från verkstäder samt likartade avloppsvatten tillåts anslutas till avloppsanläggningar för hushållspillvatten. Verkstäder samt likartade avloppsvatten bör därför behandlas i en separat reningsanläggning för optimal rening av avloppsvattnet samt för att minimera riskerna för påverkan på människors hälsa och miljön. Varför Miljö-, bygg och räddningsnämnden föreslås förbjuda sådant utsläpp till anläggningar för hushållspillvatten utanför kommunens spillvattennät.

Forts.

Justerandes sign			Utdragsbestyrkande
------------------	--	--	--------------------



Forts.

MBR § 115

MBR 2020/664

Förbud mot att släppa ut spillvatten från verkstäder, till avloppsanläggning för hushållspillvatten

Bakgrund

Under sommaren 2020 genomfördes avloppsinventering inom Hornavans vattenskyddsområde. Vid inventeringen uppmärksammades avloppsanläggningar med påkopplade avlopp från garage, verkstäder, spohallar samt likartade avlopp, några via oljeavskiljare och andra utan någon vidare rening av oljespill etc.

Verkstäders-, garage-, spohallars samt likartade avloppsvatten påverkar högst sannolikt reningen av hushållspillvatten för WC- och BDT negativt, detta genom att det stör reningsprocessen och riskerar att slå ut biologin i avloppsanläggningen, vilken behövs för att bryta ner organiskt material, mikroorganismer samt fosfor och kväve.

Vidare ska oljeavskiljare dimensioneras efter flöde, typ av vätska, eventuella tvättkemikalier och användning av högtryckstvätt etc, enligt svensk standard SS-EN 858 för att fungera optimalt. Är avskiljaren underdimensionerad blir genomloppstiden för kort och olja följer då med ut till avloppsanläggningen. Vilket inte tagits i beaktning vid tillståndsansökan/prövningen av tillstånd. Utöver att en oljeavskiljare installerats så ska dem även kontrolleras, underhållas, besiktigas och tömmas enligt gällande regler, vilket generellt ofta brister.

I och med de risker som föreligger kan det därför inte anses att hushållspillvatten från WC-samt BDT renas på ett sådant sätt att olägenhet för människors hälsa eller miljön inte uppkommer i enlighet med 9 kap. 7 § MB så länge avlopp från verkstäder samt likartade avloppsvatten tillåts anslutas till avloppsanläggningar för hushållspillvatten. Verkstäder samt likartade avloppsvatten bör därför behandlas i en separat reningsanläggning för optimal rening av avloppsvattnet samt för att minimera riskerna för påverkan på människors hälsa och miljön.

Beslutsunderlag

Tjänsteskrivelse

Delgivning

Föredragande tjänsteperson

Medborgarservice

Justerandes sign			Utdragsbestyrkande
------------------	--	--	--------------------