

Beslutsunderlag
Styrelsen 2020-11-27

Handläggare: **Fredrik Davidsson**

Telefon: 031-64 74 34

E-post: fredrik.davidsson@gryaab.se

Policy för avledning av avloppsvatten till Ryaverket

Förslag till beslut

I styrelsen för Gryaab AB:

Reviderad policy för avledning av avloppsvatten till Ryaverket, enligt bilaga 2, fastställs.

Sammanfattning

Under varje mandatperiod eller vid behov ska en översyn av Gryaabs policy göras. Förändringarna i den föreslagna policyn är dels ett språkligt förtydligande samt ett borttagande av var ytterligare beskrivningar av uppströmsarbete finns i verksamhetshandboken, i övrigt har inga ändringar gjorts. Policyn stämmer väl överens med bestämmelser i Lagen om allmänna vattentjänster och delägarkommunernas Allmänna bestämmelser för vatten och avlopp (ABVA).

Bedömning ur ekonomisk dimension

Revideringarna av policyn innebär ingen skillnad för den ekonomiska dimensionen jämfört med tidigare version av policy.

Policyn kan leda till ekonomiska konsekvenser för företag som kan behöva ta kostnader för att installera och driva egen rening för att kunna avleda sitt vatten till spillvattennätet eller för att samla upp och skicka vatten på extern rening eller destruktion.

Miljölagstiftningen i Sverige utgår från principen att förorenaren betalar för sina utsläpp. Policyn för avledning av avloppsvatten till Ryaverket ligger helt i linje med principen om att den som förorenar inte ska vältra över sina kostnader på någon annan. Oftast ställs dessa krav i samband med miljöprovningar där också andra aspekter som ”tekniskt möjligt” och ”ekonomiskt rimligt” vägs in av tillståndsgivande myndigheter vilket gör att det finns mekanismer som tillser att inte oskäligen krav ställs på verksamhetsutövare.

Kopplingen mellan den ekonomiska och ekologiska dimensionen är att desto mindre tungmetaller, miljögifter och andra ej behandlingsbara ämnen som tillförs Ryaverket desto bättre kommer reningsverket att fungera och mindre oönskade ämnen kommer att tillföras avloppsslammet samt recipienten med utgående vatten.

Bedömning ur ekologisk dimension

Revideringarna av policyn innebär ingen skillnad för den ekologiska dimensionen jämfört med tidigare version av policy.

För att avloppsreningen ska fungera bra på Ryaverket krävs det att vattnet är behandlingsbart och inte innehåller ämnen som kan störa reningsprocesser. Detta ger

förutsättningar för att villkoren i miljötillståndet kan innehållas och bidra till att miljömålet ”Ingen övergödning” uppnås.

Minskande tillförsel av ämnen som förorenar avloppsslam eller recipient ökar förutsättningarna att nå miljömålet ”Giftfri miljö” samt för att nå målen med att recirkulera avloppsslam som gödsel till odlad mark. Slamcertifieringssystemet Revaq ställer hårda krav på innehållet av föroreningar i avloppsslam för att det ska få återföras till åkermark och för att få återföring av slam till odlad mark hållbart över lång tid måste halter av vissa metaller i slammet minska ytterligare.

Bedömning ur social dimension

Revideringarna av policyn innebär ingen skillnad för den sociala dimensionen jämfört med tidigare version av policy.

En god och fungerande avloppsrening för regionens befolkning är en viktig pusselbit för att regionen ska kunna utvecklas. Ett inkommande avloppsvatten som innehåller föroreningar som inte kan hanteras på reningsverket på ett bra sätt kan ta kapacitetsutrymme i anspråk som i sämsta fall hämmar utvecklingen i regionen.

Bilagor

1. Nu gällande policy för avledning av avloppsvatten till Ryaverket
2. Reviderad policy för avledning av avloppsvatten till Ryaverket

Ärendet

I ärendet lämnas ett förslag till revidering av Policy för avledning av avloppsvatten till Ryaverket. I bilaga 1 framgår nu gällande policy och i bilaga 2 förslaget till reviderad policy.

Beskrivning av ärendet

Under varje mandatperiod eller vid behov ska en översyn av Gryaabs policys göras.

Policyn för avledning av avloppsvatten till Ryaverket beskriver på en övergripande nivå vilket avloppsvatten som ska tas emot på Ryaverket samt tydliggör att Gryaabs uppströmsarbete görs på uppdrag av ägarkommunerna.

Förändringarna i den föreslagna policyn är dels ett språkligt förtydligande samt ett borttagande av var ytterligare beskrivningar av uppströmsarbete finns i verksamhetshandboken, i övrigt har inga ändringar gjorts. Anvisningarna om var andra dokument om uppströmsarbete finns har tagits bort dels för att få policyn renare dels för att det alltid finns en risk med att hänvisningar i dokument som ska finnas med en tid blir inaktuella om det görs förändringar i verksamhetshandböcker.

Bedömning av ärendets principiella beskaffenhet

En översyn av policys görs löpande och Gryaab bedömer därför inte att ärendet är av principiell beskaffenhet. Bedömningen har gjorts med utgångspunkt i vad som står angivet om frågor av principiell beskaffenhet i Gryaabs ägardirektiv, Göteborgs Stadshus AB:s anvisningar för ärendeberedning och Göteborgs Stads riktlinjer för styrning, uppföljning och kontroll.

Förvaltningens /bolagets bedömning

Föreslagen policy överensstämmer väl med bestämmelserna i Lagen om allmänna vattentjänster och kommunernas Allmänna bestämmelser för vatten och avlopp (ABVA).

Policyn kommer att gälla till nästa revidering vilket kommer att ske under nästa mandatperiod eller tidigare vid behov.

Bilaga 1

Nu gällande policy för avledning av avloppsvatten till Ryaverket

Ryaverket är konstruerat för att ta hand om hushållspillvatten. I den mån annat vatten tas emot, ska dess innehåll inte avvika väsentligt från innehållet i hushållspillvatten.

Uppströmsenheten har i uppdrag av Gryaab och Gryaabs ägarkommuner att handlägga ärenden rörande uppströmsfrågor i ägarkommunerna. Vid kontakter i dessa frågor med abonnenter så representerar Uppströmsenheten både Gryaab och den aktuella kommunens VA-enhet.

Avloppsvattnet ska inte innehålla föroreningar som riskerar skada recipienten, förorenar slammet eller stör reningsprocessen. Avloppsvattnet får heller inte tillföras ämnen som kan skada ledningar, pumpstationer, reningsverket eller den personal som arbetar med avloppsanläggningarna. Avloppsvattnet ska också vara behandlingsbart i Ryaverket.

Utförligare beskrivning för uppströmsarbete finns under UKM handboken, Uppströmsarbete, Verksamhet, se Riktlinjer för avledning av avloppsvatten till Gryaab.

Bilaga 2

Reviderad policy för avledning av avloppsvatten till Ryaverket

Ryaverket är konstruerat för att ta hand om hushållspillvatten. I den mån annat avloppsvatten tas emot, ska dess innehåll inte avvika väsentligt från innehållet i hushållspillvatten.

Uppströmsenheten har i uppdrag av Gryaab och Gryaabs ägarkommuner att handlägga ärenden rörande uppströmsfrågor i ägarkommunerna. Vid kontakter i dessa frågor med abonnenter så representerar Uppströmsenheten både Gryaab och den aktuella kommunens VA-enhet.

Avloppsvattnet ska inte innehålla föroreningar som riskerar skada recipienten, förorenar slammet eller stör reningsprocessen. Avloppsvattnet får heller inte tillföras ämnen som kan skada ledningar, pumpstationer, reningsverket eller den personal som arbetar med avloppsanläggningarna. Avloppsvattnet ska också vara behandlingsbart i Ryaverket.