

Datum: 2022-11-16
Handläggare: Lovisa Björnsdotter
Direktr:
Diariernr: 2022.435 SBN

Samhällsbyggnadsnämnden

Utredning av Alingsås kommuns framtida avloppsförsörjning

Ärendebeskrivning

Förvaltningen anser att en utredning avseende framtida avloppsförsörjning för Alingsås kommun som helhet bör göras, då det inte längre kan anses självklart att en ombyggnation av Nolhaga reningsverk är den mest fördelaktiga lösningen för kommunen.

Följande möjliga alternativ bör utredas för att kunna bedöma vilken lösning som är bäst för Alingsås kommuns framtida avloppsförsörjning som helhet:

- Ombyggnation av befintligt reningsverk i Nolhaga.
- Byggnation av nytt reningsverk på ny plats inom Alingsås kommun.
- Anslutning av Alingsås kommuns avloppsvatten till Gryaab.

En sådan utredning görs med fördel i form av multikriterieanalys. Vid en multikriterieanalys viktas för- och nackdelar avseende en rad parametrar så som organisation, genomförandetid, teknik för reningsprocesser, miljöpåverkan, sociala aspekter samt ekonomi. Kommunens egna rådighet över avloppsreningen är också en parameter som kan vägas in. Vid viktning av dessa kriterier kan såväl tjänstepersoner inom förvaltningen som politiker ges möjlighet att bidra med input.

För att kunna jämföra kostnaderna för de olika lösningarna behöver arbetet med systemhandling för ombyggnationen av Nolhaga reningsverk fortgå. Vidare behöver utredningen, som en del i multikriterieanalysen, sammanställa och utreda potentiella kostnader för såväl byggnation av nytt reningsverk på ny plats inom Alingsås kommun som anslutning av Alingsås kommuns avloppsvatten till Gryaab.

Ekonomisk bedömning

Utredningen ryms inom VA-avdelningens driftbudget för 2023.

Förslag till beslut

VA-avdelningen får i uppdrag att med hjälp av multikriterieanalys undersöka vilken av följande möjliga alternativa lösningar som är bäst för Alingsås kommuns framtida avloppsförsörjning som helhet:

- Ombyggnation av befintligt reningsverk i Nolhaga.
- Byggnation av nytt reningsverk på ny plats inom Alingsås kommun.
- Anslutning av Alingsås kommuns avloppsvatten till Gryaab.

Arbete med systemhandling för ombyggnationen av Nolhaga reningsverk ska fortgå i enlighet med tidigare beslut att renovera och bygga om Nolhaga avloppsreningsverk (diarienummer 2019.265 SBN).

Beslutet ska skickas till

Cecilia Knutsson

Lovisa Björnsdotter

Mikaela Muñoz Eliasson

Cecilia Knutsson
tf Förvaltningschef samhällsbyggnad

Lovisa Björnsdotter
Avdelningschef VA