

## **§ 97: Gemensam vattenproduktion för Älvkarleby och Gävle - VÄG**

Delges:

Kommunfullmäktige

Dnr 18KS23

### **Beslut**

Kommunstyrelsen föreslår kommunfullmäktige att besluta

- att godkänna Gävle Vatten AB:s begäran att investera i en vattenförsörjningsanläggning vid Mon Älvkarleby kommun
- att uppdra åt Gävle Vatten AB att ingå avtal med Älvkarleby Vatten AB om bolagens försörjning av vatten från den nya vattenförsörjningsanläggningen, varvid Älvkarleby Vatten AB ska ersättas för det intrång i sin VA-verksamhet som den nya vattenförsörjningsanläggningen innebär samt att Älvkarleby Vatten AB ges erforderlig insyn i den nya vattenförsörjningsanläggningens ekonomiska och tekniska förhållanden.
- att investeringarna för vattenförsörjningsanläggningen preciseras i plan för Gävle Vatten AB och därmed i kommunplan för Gävle kommun för perioden 2019-2022
- att uppdra åt Gävle Vatten AB att ingå fastighetsrättsliga avtal med Bergvik skog samt Älvkarleby kommun för markområde inom fastigheten Västanån 1:15, Älvkarleby kommun med ändamålet vattentäkt
- att uppdra åt Gävle Vatten AB att ingå fastighetsrättsliga avtal med Älvkarleby kommun för de två fastigheterna Tallmon 4:2 och 4:6, Älvkarleby kommun med ändamålet vattenverk
- att besluten ovan förutsätter att kommunfullmäktige i Älvkarleby kommun fattar beslut om att godkänna att Gävle Vatten AB investerar i en vattenförsörjningsanläggning vid Mon Älvkarleby kommun och att beslutet vinner laga kraft.

### **Ärendebeskrivning**

Utredningen föreslår en systemlösning för dricksvattenförsörjningen där Älvkarleby och Gävle kommuners behov av dricksvatten för tillväxt och redundans möts både på kort som på lång sikt.

Justerare	Uppdragsbestyrkande

Systemlösningen för vattenförsörjning innefattar ett sammanknutet distributionssystem med fyra kompletterande vattenverk och tre kompletterande vattentäkter (Kronsågen-Sand, Mon och Gävle-Valboåsen). Systemlösningen utgör en regional lösning för en säker och robust dricksvattenförsörjning som skapar stabilitet och redundans för dagens kunder, samhälle och näringsliv samt ger möjlighet för tillväxt inom såväl respektive kommun som i regionen.

Redundans skapas genom att vattentäkterna kan komplettera varandra och att vattnet bereds i fyra kompletterande vattenverk till likvärdig kvalitet. Den nya anläggningen vid Mon kommer att distribuera vatten till Furuviik, södra Gävle och Älvkarleby kommun. Detta medför att Kronsågen och Sands vattenverk avlastas men är i kontinuerlig drift. Det finns även utrymme för att avlasta Sätra vattenverk. Genom att nyttja samtliga vattentäkter och vattenverk i ordinarie drift kan snabba driftomställningar vid behov ske för att möta mindre och större störningar på ett effektivt sätt. Vid större störningar i någon av vattentäkterna, vattenverken eller distributionssystemen kommer vatten att kunna fördelas från övriga vattentäkter och vattenverk till systemet som helhet.

Huvuddragen för systemlösningen för dricksvattenförsörjning innefattar

- Ny vattenförsörjningsanläggning vid Mon som nyttjar grundvatten förstärkt med ytvatteninfiltration
- Överföringsledning från Mon till Skutskär för Älvkarleby kommuns försörjning
- Överföringsledning från Mon till Gävle kommun (Bomhus vattentorn via Furuviik)
- Kronsågen och Sand vattenverk behålls
- Sätra vattenverk behålls
- Avhärddning av vatten från Mon, Kronsågen och Sand vattenverk

Till beslutet har principer för hantering av inlösen och intrångsersättning tagits fram och värdering har skett av oberoende part. Fastighet/er för vattentäkten tex brunnar och infiltrationsområden kommer att ägas av Älvkarleby kommun och av Gävle Vatten AB. Servitut skapas för Gävle Vatten AB på fastighet/er som ägs av Älvkarleby kommun. Älvkarleby kommun kompenseras för i den belastning som intrånget innebär i enlighet med framtagna värdering. Fastighet/er för vattenverk kommer att ägas av Gävle Vatten AB. Gävle Vatten AB:s anläggning kommer dessutom att innebära intrång i Älvkarleby Vatten AB:s verksamhet, för vilket Älvkarleby Vatten AB ska kompenseras.

Älvkarleby Vatten AB ska ges erforderlig insyn i den nya vattenförsörjningsanläggningens ekonomiska och tekniska förhållanden.

Justerare	Uppdragsbestyrkande

Debitering för vatten som levereras från Mon till Älvkarleby versus Kronsågen/Sand till Gävle regleras endast då redundansen nyttjas och då i enlighet med gällande taxa.

Eftersom systemlösningen för vattenförsörjningen förutsätter att även Älvkarleby kommuns kommunfullmäktige godkänner att Gävle Vatten AB investerar i en vattenförsörjningsanläggning vid Mon Älvkarleby kommun, bör Gävle kommuns kommunfullmäktiges beslut villkoras av ett godkännande från kommunfullmäktige i Älvkarleby kommun.

#### **Inlägg i ärendet:**

Jörgen Edsvik (S), Hans Wahlström (S), Margareta Larsson (M), Niclas Bornegrim (M)

#### **Beslutsunderlag**

- Tjänsteskrivelse - Samverkan om dricksvattenförsörjning för Älvkarleby och Gävle kommuner, dnr 18KS23-4
- Fördjupad utredning - Vatten Älvkarleby - Gävle (VÄG), dnr 18KS23-2
- Gästrike Vatten AB - Tjänsteskrivelse samverkan om dricksvattenförsörjning för Älvkarleby och Gävle kommuner, dnr 18KS23-1
- Bilaga 1 - Beslut KS 2015-02-27 § 248 - Avsiktsförklaring om Regional samverkan för gemensam vattenproduktion i Gävle och Älvkarleby kommun, dnr 18KS23-5
- Bilaga 2 - Sammanställning fördjupad utredning rörande samverkan om dricksvattenförsörjning för Älvkarleby och Gävle, dnr 18KS23-6
- Bilaga 2A - Avtal 2006-02-20 mellan Gävle och Älvkarleby kommuner, dnr 18KS23-7
- Bilaga 2B - Mötesnoteringar lokalisering vattenverk 2018-04-06, dnr 18KS23-8
- Bilaga 2C - PM angående ersättning vid expropriation/inlösen av vattenledning mellan Älvkarleby och Furuvik, dnr 18KS23-9
- Bilaga 2D - Zonindelning av vattenskyddsområde, dnr 18KS23-10

Justerare			Uppdragsbestyrkande