

KS § 5:3

Dnr. KS 2020/0093

## Framtida avloppsrening för Österåkers kommun

### Kommunstyrelsens beslut

#### Kommunstyrelsen föreslår Kommunfullmäktige besluta

Som inriktningsbeslut för att möta nuvarande och framtida behov på avloppsrening för Österåkers kommun uppdra åt Österåkersvatten AB att modernisera och utveckla avloppsvattenreningen på fastigheten Margretelunds 16:95 och välja alternativet aktivslam som reningsmetod då den metoden har fördelar bland annat ur energi- och kemikalieanvändningssynpunkt.

#### Kommunstyrelsen beslutar för egen del

1. Samhällsbyggnadsförvaltningen ges i uppdrag att i samråd med ÖSVAB utreda förutsättningarna för ett upprustat stamnät alternativt kapacitetsutbyggnad av nätet öster om Åkersberga centrum och förbi Sätterfjärden till Margretelunds reningsverk för att minimera riskerna för bräddning framöver.
2. Samhällsbyggnadsförvaltningen ges i uppdrag att i samråd och i samband med byggande av nytt reningsverk samtidigt undersöka byggande av en ångbåtsbrygga som gör möjligt för Vaxholmsbåtarnas färd ut i skärgården att angöra vår kommun förutom Lerviks brygga samt en hamn för räddningsbåtar och omlastningsplats för sop- och slambåtar från skärgården samt materialutskeppning ut till skärgården.

### Röstförklaring

Anne-Li Hilbert (C) lämnar en röstförklaring  
Centerpartiet ser för- och nackdelar med de båda placeringsalternativen men har landat i vårt ställningstagande som är avloppsreningsverk i Täljö på berg, aktivt slam.

Vi tycker det är olämpligt att bygga ett nytt verk på ett område med stor översvämningsrisk och på en plats där vi redan nu vet att generationerna efter oss inte kommer att kunna bygga ut för framtidens behov. Att bygga i Margretelund skulle påverka närmiljön för många boendes i området och transportmöjligheterna till och från är inte tillfredsställande.

Dessutom ser vi fortfarande området som en bra plats för att kunna bli en koppling mot skärgården med framtidens sjötrafik och servicepunkt med brygga, café och mackservice. Detta behövs för att knyta ihop kommunens delar på ett bättre sätt än vad som är idag.

Vi ser ett avloppsreningsverk i Täljö som mycket mer hållbart. Det finns bättre

Forts.

Forts. KS § 5:3

transportvägar till och från samt att det blir en bättre placering strategiskt sett i förhållande till hur bebyggelse planeras i översiktsplanen nära Roslagsbanan. Ett verk här skulle inte påverka närboende på samma sätt och det aktiva jordbruket i närheten gör att nära bebyggelse som kan skapa konflikter minskar.

Det finns här bättre möjligheter att ta emot slambilar från kommunens enskilda avlopp och vi minskar därmed beroendet av andra kommuners tjänster.

Genom att bygga på ny plats kan man få bättre kontroll på budgeterade kostnader och slippa överraskningar som ofta blir när man bygger om. Ett nytt verk behöver byggas för framtiden och i Täljö finns alla möjligheter att tänka långsiktigt, det kan till exempel behöva finnas möjlighet för ett regionalt verk om ett antal år och det vore olyckligt att stänga den möjligheten redan nu.

Vi har tagit del av de ekonomiska uppgifter som finns i Roslagsvattens underlag och har efterfrågat att få fördjupa oss i hur de beräkningarna gjorts. Dock har vi till dags datum inte fått del av något djupare underlag och därmed inte haft möjlighet till det.

Tidsaspekten som i underlaget är till Margretelunds fördel ställer vi oss lite frågande till eftersom tillståndet som redan finns endast kommer att räcka en liten bit på vägen. Tillståndsansökningar kommer att behövas på båda platserna och risken för överklaganden finns på båda platserna.

Vi har noterat att Roslagsvatten valt att vikta alla ingående parametrar lika i underlaget som givits ut, vilket kan vara en förklaring till varför vi inte kommit fram till samma slutsats som givits i underlaget då vi inte i vårt resonemang inom Centerpartiet viktar alla parametrar som lika avgörande.

Anne-Li Hilbert (C)

### Reservation

Roger Johansson (RP) lämnar en skriftlig reservation

På dagordningen till Kommunstyrelsen har vi ett förslag att anta ett beslutsförslag om inriktningsbeslut för att möta nuvarande och framtida behov på avloppsrening för Österåkers kommun genom att uppdra åt Roslagsvatten AB att modernisera och utveckla avloppsreningen på fastigheten Margretelund 16:95 och välja alternativ aktivslam som reningsteknik.

Roslagspartiet kommer inte att delta i ett sådant beslut på grund av nedanstående motiveringar och kommer att yrka på att ärendet tas bort från dagordningen. Vi hoppas på ett brett stöd för vårt förslag. Får vi inte detta stöd kommer vi att reservera oss mot förslaget om det röstas igenom med de formuleringar och förslag vi har fått presenterat för oss.

- Placeringen är illa vald mot bakgrund av verkets läge mitt i en villabebyggelse med många permanentbostäder inom en 200 meters radie från reningsverket. Boverkets rekommendation är 1.000 meter från ett större reningsverk som det nu planeras för.

Forts.

Forts. KS § 5:3

Placeringen i ett låglänt landskapsområde vid havet är mycket olämpligt mot bakgrund av de varningssignaler om framtida havsnivåhöjningar som riskeras genom klimatförändringar.

- Utbyggnadspotentialen är begränsad genom privata markägor runt det begränsade fastighetsområdet.
- Tillfartsvägarna till Margretelundsverket är dåliga genom en villabebyggelse och fastigheterna utmed vägen har fått skador genom vibrationer på grund av den frekventa trafiken till reningsverket med grävmaskiner och lastfordon redan idag.
- Inget samråd har skett med de boende i området runt reningsverket för denna stora byggnation, så som har gjorts i Täljö.
- Långa ledningsdragningar och hårdare belastning på befintliga pumpstationer blir en konsekvens av de planerade exploateringsområdena utmed Roslags-banan som skall tillföra kommunen 7000 bostäder i närtid.
- Aktivslam-tekniken för rening är en teknik som ersätts av membran-teknik i de moderna reningsverk som anläggs idag, t. ex. i Stockholm. Membrantekniken öppnar för större möjligheter att direkt möta framtidens krav att mer effektivt ta bort bakterier, virus, mikroplaster och läkemedelsrester.

Roger Johansson (RP)

Michael Solander (MP) lämnar en skriftlig reservation

När vi nu ska välja väg för framtiden så anser vi att Täljö alternativet bäst tar ansvaret för och hållbar utveckling.

Gällande frågan om reningsteknik så är Miljöpartiets utgångspunkt att bästa möjliga teknik ska användas, men Miljöpartiet komma tillbaka i den delen inför att beslutet slutgiltigt ska fattas i Kommunfullmäktige.

Michael Solander (MP)

### Sammanfattning

För att kunna möta nya reningskrav samt den ökade belastningen från ny bebyggelse behöver Österåkers kommun en moderniserad och utvecklad avloppsvattenrening. Käppalaförbundet meddelade hösten 2019 att Österåker inte kan anslutas, då det nya tillståndet för Käppalaverket inte har utrymme för Österåkers kommuns behov. Det bästa alternativet är därför, enligt Österåkersvatten AB, en moderniserad avloppsvattenrening baserat på aktivslam placerad inom fastigheten Margretelund 16:95.

### Beslutsunderlag

Kommunstyrelsens planarbetsutskott har behandlat ärendet 2020-04-15, § 4:3. Samhällsbyggnadsförvaltningens tjänsteutlåtande daterat 2020-03-30.

Forts.

Forts. KS § 5:3

### Förslag till beslut

Michaela Fletcher (M) yrkar bifall till Samhällsbyggnadsförvaltningens beslutsförslag innebärande att som inriktningsbeslut för att möta nuvarande och framtida behov på avloppsrening för Österåkers kommun uppdra åt Österåkersvatten AB att modernisera och utveckla avloppsvattenreningen på fastigheten Margretelunds 16:95 och välja alternativet aktivslam som reningsmetod då den metoden har fördelar bland annat ur energi- och kemikalieanvändningssynpunkt.

Michaela Fletcher (M) yrkar på tillägg innebärande

1. Samhällsbyggnadsförvaltningen ges i uppdrag att i samråd med ÖSVAB utreda förutsättningarna för ett upprustat stamnät alternativt kapacitetsutbyggnad av nätet öster om Åkersberga centrum och förbi Sätterfjärden till Margretelunds reningsverk för att minimera riskerna för bräddning framöver.
- 2 Samhällsbyggnadsförvaltningen ges i uppdrag att i samråd och i samband med byggande av nytt reningsverk samtidigt undersöka byggande av en ångbåtsbrygga som gör möjligt för Vaxholmsbåtarnas färd ut i skärgården att angöra vår kommun förutom Lerviks brygga samt en hamn för räddningsbåtar och omlastningsplats för sop- och slambåtar från skärgården samt materialutskeppning ut till skärgården.

Anne-Li Hilbert (C) yrkar på alternativ fem i tjänsteutlåtandet innebärande en aktivslam-anläggning på berget i Svinninge.

Michael Solander (MP) yrkar att som inriktningsbeslut för att möta nuvarande och framtida behov på avloppstening för Österåkers kommun uppdra åt Österåkersvatten att planera för ett nytt reningsverk i Täljö.

Roger Johansson (RP) yrkar följande

1. Ärendet återremitteras och att samråd med de boende i närområdet sker innan ärendet förs vidare till fullmäktige för beslut.
- 2 Ytterligare ett alternativ ska redovisas för de folkvalda politikerna i fullmäktige samt för kommunmedborgarna • Placering Täljö med byggnation ovan berg och med membranteknik, innan beslut kan fattas i demokratisk ordning.
3. Samtliga alternativ som erhållit en kostnadsberäkning även anges en uppskattad kostnadsökning i kronor per VA-abonnent årligen för såväl privathushåll och företag.

Forts.



Forts. KS § 5:3

### Propositionsordning 1

Ordförande frågar Kommunstyrelsen ska avgöra ärendet idag eller vid nästa sammanträde i Kommunstyrelsen och finner att ärendet ska avgöras idag.

### Propositionsordning 2

Ordförande frågar därefter om Anne-Li Hilberts (C) yrkande innebärande alternativ fem i tjänsteutlåtandet innebärande en aktivslam-anläggning på berget i Svinninge eller enligt Michael Solanders (MP) yrkande innebärande att som inriktningsbeslut för att möta nuvarande och framtida behov på avloppsrening för Österåkers kommun uppdra åt Österåkersvatten att planera för ett nytt reningsverk i Täljö och finner att Kommunstyrelsen beslutar enligt Michael Solanders (MP) yrkande.

### Propositionsordning 3

Ordförande frågar nu om Kommunstyrelsen beslutar enligt Michaela Fletchers (M) yrkanden eller enligt Michael Solanders (MP) yrkande och finner att Kommunstyrelsen beslutar enligt Michaela Fletchers (M) yrkande. .

### Expedieras

Samhällsbyggnadsförvaltningen  
Akt