

## § 51 Lunds framtida avloppsrening

Dnr KS 2020/0738

### Beslut

Kommunfullmäktige beslutar

att återremittera ärendet till kommunstyrelsen med följande uppdrag

- 1) de ekonomiska konsekvenserna för invånarna i Lunds kommun av att i leda Lunds avloppsvatten till ett ombyggt Sjölundaverk i Malmö respektive att behålla och uppgradera Källbyverket inte är tillräckligt utredda. Vilka skillnader i höjning av VA-taxan blir konsekvensen av de olika förslagen?
- 2) ett underlag utarbetas med analys av vad tillämpning av moderna kretsloppstekniker (där såväl dagvatten som gråvatten i större utsträckning separeras, cirkuleras i hållbara kretslopp och fördröjs för att minska belastningen på Källby reningsverk samt förebygga översvämningar) kan innebära för hur många kubikmeter avloppsvatten ett reningsverk behöver kunna behandla
- 3) att alternativet med ett uppgraderat Källby reningsverk med tillämpning av teknik som leder till att läkemedelsrester och andra harmfula substanser inte läcker ut och spridas i ekosystemen utreds som alternativ till att flytta avloppsreningen till Malmö stad.
- 4) en sårbarhetsanalys av de båda alternativen för omhändertagande av avloppsvatten utarbetas, samt

att utarbeta en modell för fördelning av investeringarna mellan deltagande kommuner i nya Sjölunda som utöver förväntad befolkning även beaktar de investeringsbehov som respektive deltagande kommun har utan samverkan.

### Reservationer

Ledamöterna från Feministiskt Initiativ, Moderaterna, Liberalerna och Socialdemokraterna reserverar sig mot kommunfullmäktiges beslut.

Följande skriftliga reservation ges in, Prot.Bil § 51/01.

Sammanträdesdatum

2021-02-18

### Sammanfattning

Kommunfullmäktige i Lund beslutade 2016 att inriktningen är att Lunds avloppsvattenrening skall ske vid den lokalisering som finns vid Sjölunda i Malmö.

VA SYDs förbundsfullmäktige hemställer nu hos kommunfullmäktige i Burlöv, Lomma, Lund och Malmö att senast februari 2021 ta följande beslut.

- a) Kommunen har som avsikt att ansluta sin allmänna avloppsanläggning till Nya Sjölunda inom Hållbar avloppsrening i ett växande Skåne på det sätt som beskrivs i ärendet.
- b) Uppgift om kommunens befolkningsprognos i bilaga 1 bekräftas för 2030 och för 2045 som används för ansökan av miljötillstånd [alternativt ersätts med kommunens val av befolkningsprognos].
- c) Med detta inriktningsbeslut förbinder sig kommunen genom sitt VA-kollektiv att stå för sin andel av utredningskostnaderna enligt de principer som beskrivs i ärendet.

### Anföranden

Fredrik Ljunghill (M), Karin Svensson Smith (MP), Björn Abelson (S), Mats Olsson (V), Börje Hed (FNL), Anders Almgren (S), Johan Nilsson (C), Urban Nilsson (SD), Dmitri Ivanov (FI), Hedvig Åkesson (KD), Philip Sandberg (L), Jesper Sahlén (V), Nita Lorimer (V), Saima Jönsson Fahoum (V) och Annika Nilsson (FI) yttrar sig.

### Yrkanden

Fredrik Ljunghill (M) yrkar att kommunfullmäktige beslutar i enlighet med kommunstyrelsens förslag.

Karin Svensson Smith (MP) yrkar att kommunfullmäktige beslutar att kommunfullmäktige beslutar

att återremittera ärendet till kommunstyrelsen med följande uppdrag

- 1) de ekonomiska konsekvenserna för invånarna i Lunds kommun av att i leda Lunds avloppsvatten till ett ombyggt Sjölundaverk i Malmö respektive att behålla och uppgradera Källbyverket inte är tillräckligt utredda. Vilka skillnader i höjning av VA-taxan blir konsekvensen av de olika förslagen?
- 2) ett underlag utarbetas med analys av vad tillämpning av moderna kretsloppstekniker (där såväl dagvatten som gråvatten i större utsträckning separeras, cirkuleras i hållbara kretslopp och

Sammanträdesdatum

2021-02-18

fördröjs för att minska belastningen på Källby reningsverk samt förebygga översvämningar) kan innebära för hur många kubikmeter avloppsvatten ett reningsverk behöver kunna behandla

3) att alternativet med ett uppgraderat Källby reningsverk med tillämpning av teknik som leder till att läkemedelsrester och andra harmfula substanser inte läcker ut och spridas i ekosystemen utreds som alternativ till att flytta avloppsreningen till Malmö stad.

4) en sårbarhetsanalys av de båda alternativen för omhändertagande av avloppsvatten utarbetas.

Börje Hed (FNL) yrkar att kommunfullmäktige återremitterar ärendet till kommunstyrelsen för

att utarbeta en modell för fördelning av investeringarna mellan deltagande kommuner i nya Sjölunda som utöver förväntad befolkning även beaktar de investeringsbehov som respektive deltagande kommun har utan samverkan.

Börje Hed (FNL), Mats Olsson (V), Johan Nilsson (C), Urban Nilsson (SD) och Hedvig Åkesson (KD) instämmer i Karin Svensson Smiths (MP) återremissyrkande.

Karin Svensson Smith (MP), Mats Olsson (V), Johan Nilsson (C), Urban Nilsson (SD) och Hedvig Åkesson (KD) instämmer i Börje Heds (FNL) återremissyrkande.

Björn Abelson (S), Fredrik Ljunghill (M), Anders Almgren (S), Philip Sandberg (L), Dmitri Ivanov (FI) och Lena Fällström (S) yrkar avslag på båda återremissyrkandena.

### Beslutsgång

Ordföranden ställer först proposition på Karin Svensson Smiths (MP) återremissyrkande mot avslag och finner att kommunfullmäktige avslår återremissyrkandet.

Omröstning begärs.

Kommunfullmäktige godkänner följande voteringsordning.

Sammanträdesdatum

2021-02-18

Ja för avslag på återremissyrkandet.

Nej för bifall till återremissyrkandet.

Omröstningen utfaller enligt följande.

Namn	Ersätter	Parti	Val
Mats Helmfrid (M)		Moderaterna	Ja
Lars V Andersson (C)		Centerpartiet	Nej
Lennart Prytz (S)		Socialdemokraterna	Ja
Alexander Lewerentz (M)		Moderaterna	Ja
Christer Wallin (M)		Moderaterna	Ja
Louise Rehn Winsborg (M)		Moderaterna	Ja
Fredrik Ljunghill (M)		Moderaterna	Ja
Birger Swahn (M)		Moderaterna	Ja
Rasmus Törnblom (M)		Moderaterna	Ja
Dan Ishaq (M)		Moderaterna	Ja
Göran Wallén (M)		Moderaterna	Ja
Adrian Borin (M)		Moderaterna	Ja
Klas Svanberg (M)		Moderaterna	Ja
Johan Nilsson (C)		Centerpartiet	Nej
Inga-Kerstin Eriksson (C)		Centerpartiet	Nej
Mattias Horrdin (C)		Centerpartiet	Nej
Philip Sandberg (L)		Liberalerna	Ja
Inger Tolsved Rosenkvist (L)		Liberalerna	Ja
Mia Honeth (L)		Liberalerna	Ja
Karl Branzén (L)		Liberalerna	Ja
Camilla Neptune (L)		Liberalerna	Ja
Cecilia Barnes (L)		Liberalerna	Ja
Gunnar Brådvik (L)		Liberalerna	Ja
Ursula Savonius (L)		Liberalerna	Ja
Christoffer Karlsson (L)		Liberalerna	Ja
Hedvig Åkesson (KD)		Kristdemokraterna	Nej
Agneta Lindskog (KD)		Kristdemokraterna	Nej
Anders Almgren (S)		Socialdemokraterna	Ja
Eva S Olsson (S)		Socialdemokraterna	Ja
Björn Abelson (S)		Socialdemokraterna	Ja

Sammanträdesdatum

2021-02-18

Fanny Johansson (S)		Socialdemokraterna	Ja
Sebastian Jaktling (S)		Socialdemokraterna	Ja
Lina Olsson (S)		Socialdemokraterna	Ja
Stig Svensson (S)		Socialdemokraterna	Ja
Eleni Rezaii Liakou (S)		Socialdemokraterna	Ja
Kenth Andersson (S)		Socialdemokraterna	Ja
Anna-Lena Hogerud (S)		Socialdemokraterna	Ja
Lena Fällström (S)		Socialdemokraterna	Ja
Mattias Olsson (S)		Socialdemokraterna	Ja
Angelica Svensson (V)		Vänsterpartiet	Nej
Helena Falk (V)		Vänsterpartiet	Nej
Mats Olsson (V)		Vänsterpartiet	Nej
Nita Lorimer (V)	Pontus Ekberg Kjellström (V)	Vänsterpartiet	Nej
Saima Jönsson Fahoum (V)		Vänsterpartiet	Nej
Jesper Sahlén (V)		Vänsterpartiet	Nej
Karin Svensson Smith (MP)		Miljöpartiet	Nej
Axel Hallberg (MP)		Miljöpartiet	Nej
Yanira Difonis (MP)		Miljöpartiet	Nej
Peter Bergwall (MP)	Ulf Nymark (MP)	Miljöpartiet	Nej
Ewa Björnberg (MP)		Miljöpartiet	Nej
Lars Wirtén (MP)		Miljöpartiet	Nej
Hans-Olof Andersson (SD)		Sverigedemokraterna	Nej
Urban Nilsson (SD)		Sverigedemokraterna	Nej
Dragan Brankovic (SD)	Åsa Wittenfelt (SD)	Sverigedemokraterna	Nej
Victoria Tiblom (SD)		Sverigedemokraterna	Nej
Magnus Liljeroth (SD)		Sverigedemokraterna	Nej
Bengt Malmberg (SD)		Sverigedemokraterna	Nej
Maja Grubelic (FI)		Feministiskt Initiativ	Ja
Dmitri Ivanov (FI)		Feministiskt Initiativ	Ja
Börje Hed (FNL)		Fornya Lund	Nej
Jan Annerstedt (FNL)		Fornya Lund	Nej
Ann Tångmark (FNL)		Fornya Lund	Nej
Kerstin Frygner (FNL)		Fornya Lund	Nej
Carl Gustaf Jönsson (FNL)		Fornya Lund	Nej
Istvan Ulvros (FNL)		Fornya Lund	Nej

Omröstningen utfaller med 35 Ja-röster mot 30 Nej-röster.

Justerare

Utdragsbestyrkande

Sammanträdesdatum

2021-02-18

Enligt reglerna om minoritetsåterremiss bifaller således kommunfullmäktige Karin Svensson Smiths (MP) återremissyrkande.

Ordföranden ställer därefter proposition på Börje Heds (FNL) återremissyrkande mot avslag och finner att kommunfullmäktige avslår återremissyrkandet.

Omröstning begärs.

Kommunfullmäktige godkänner följande voteringsordning.

Ja för avslag på återremissyrkandet.

Nej för bifall till återremissyrkandet.

Omröstningen utfaller enligt följande.

Sammanträdesdatum

2021-02-18

Namn	Ersätter	Parti	Val
Mats Helmfrid (M)		Moderaterna	Ja
Lars V Andersson (C)		Centerpartiet	Nej
Lennart Prytz (S)		Socialdemokraterna	Ja
Alexander Lewerentz (M)		Moderaterna	Ja
Christer Wallin (M)		Moderaterna	Ja
Louise Rehn Winsborg (M)		Moderaterna	Ja
Fredrik Ljunghill (M)		Moderaterna	Ja
Birger Swahn (M)		Moderaterna	Ja
Rasmus Törnblom (M)		Moderaterna	Ja
Dan Ishaq (M)		Moderaterna	Ja
Göran Wallén (M)		Moderaterna	Ja
Adrian Borin (M)		Moderaterna	Ja
Klas Svanberg (M)		Moderaterna	Ja
Johan Nilsson (C)		Centerpartiet	Nej
Inga-Kerstin Eriksson (C)		Centerpartiet	Nej
Mattias Horrdin (C)		Centerpartiet	Nej
Philip Sandberg (L)		Liberalerna	Ja
Inger Tolsved Rosenkvist (L)		Liberalerna	Ja
Mia Honeth (L)		Liberalerna	Ja
Karl Branzén (L)		Liberalerna	Ja
Camilla Neptune (L)		Liberalerna	Ja
Cecilia Barnes (L)		Liberalerna	Ja
Gunnar Brådvik (L)		Liberalerna	Ja
Ursula Savonius (L)		Liberalerna	Ja
Christoffer Karlsson (L)		Liberalerna	Ja
Hedvig Åkesson (KD)		Kristdemokraterna	Nej
Agneta Lindskog (KD)		Kristdemokraterna	Nej
Anders Almgren (S)		Socialdemokraterna	Ja
Eva S Olsson (S)		Socialdemokraterna	Ja
Björn Abelson (S)		Socialdemokraterna	Ja
Fanny Johansson (S)		Socialdemokraterna	Ja
Sebastian Jaktling (S)		Socialdemokraterna	Ja
Lina Olsson (S)		Socialdemokraterna	Ja
Stig Svensson (S)		Socialdemokraterna	Ja
Eleni Rezaii Liakou (S)		Socialdemokraterna	Ja
Kenth Andersson (S)		Socialdemokraterna	Ja
Anna-Lena Hogerud (S)		Socialdemokraterna	Ja

Sammanträdesdatum

2021-02-18

Lena Fällström (S)		Socialdemokraterna	Ja
Mattias Olsson (S)		Socialdemokraterna	Ja
Angelica Svensson (V)		Vänsterpartiet	Nej
Helena Falk (V)		Vänsterpartiet	Nej
Mats Olsson (V)		Vänsterpartiet	Nej
Nita Lorimer (V)	Pontus Ekberg Kjellström (V)	Vänsterpartiet	Nej
Saima Jönsson Fahoum (V)		Vänsterpartiet	Nej
Jesper Sahlén (V)		Vänsterpartiet	Nej
Karin Svensson Smith (MP)		Miljöpartiet	Nej
Axel Hallberg (MP)		Miljöpartiet	Nej
Yanira Difonis (MP)		Miljöpartiet	Nej
Peter Bergwall (MP)	Ulf Nymark (MP)	Miljöpartiet	Nej
Ewa Björnberg (MP)		Miljöpartiet	Nej
Lars Wirtén (MP)		Miljöpartiet	Nej
Hans-Olof Andersson (SD)		Sverigedemokraterna	Nej
Urban Nilsson (SD)		Sverigedemokraterna	Nej
Dragan Brankovic (SD)	Åsa Wittenfelt (SD)	Sverigedemokraterna	Nej
Victoria Tiblom (SD)		Sverigedemokraterna	Nej
Magnus Liljeroth (SD)		Sverigedemokraterna	Nej
Bengt Malmberg (SD)		Sverigedemokraterna	Nej
Maja Grubelic (FI)		Feministiskt Initiativ	Ja
Dmitri Ivanov (FI)		Feministiskt Initiativ	Ja
Börje Hed (FNL)		Fornya Lund	Nej
Jan Annerstedt (FNL)		Fornya Lund	Nej
Ann Tångmark (FNL)		Fornya Lund	Nej
Kerstin Frygner (FNL)		Fornya Lund	Nej
Carl Gustaf Jönsson (FNL)		Fornya Lund	Nej
Istvan Ulvros (FNL)		Fornya Lund	Nej

Omröstningen utfaller med 35 Ja-röster mot 30 Nej-röster.

Enligt reglerna om minoritetsåterremiss bifaller således kommunfullmäktige Börje Heds (FNL) återremissyrkande.

### Underlag för beslut

- Protokollsutdrag KS 2021-02-03 § 41, inkl. reservationer (C, MP och SD)



Sammanträdesdatum

2021-02-18

- Fortsatt drift eller nedläggning av Källby Avloppsreningsverk - Sven Landelius Consulting AB, ERAN Miljökonsult AB, FRELON AB, 2020-09-07
- Lunds framtida avloppsreningsverk 2050 - utredning WSP, 2020-04-06
- Protokollsutdrag KS AU beredande 2021-01-25 § 6
- Synpunkter från Sven Landelius Consulting AB med anledning av kommunkontorets rapport Lunds framtida avloppslösning, inkl. bilaga
- Kommunkontorets tjänsteskrivelse 2021-01-18
- Kommunkontorets Rapport 2021-01-18 Lunds framtida avloppsrening
- Protokollsutdrag KF 2016-12-20 § 305 Hemställan om beredning
- Protokollsutdrag KS 2020-11-04 § 336 Lunds framtida avloppsrening, inkl. reservationer (MP och SD)
- Protokollsutdrag från förbundsfullmäktige VA Syd 2020-10-23, dnr 20/01795 Förslag till inriktningsbeslut inför fortsatt process för VA Syd:s program Hållbar avloppsrening i ett växande Skåne med bilagor:
  - Bilaga 2 Hållbar avloppsrening – en första beräkning av ekonomiska konsekvenser
  - Protokollsutdrag VA Syd förbundsstyrelse 2020-10-15
  - Protokollsutdrag VA Syd Lunds äganämnd 2020-10-02
  - Tjänsteskrivelse VA Syd Inriktningsbeslut om utökad samverkan om avloppsvattenrening 2020-10-02
- Va Syds rapport Lunds framtida avloppsrening – underlag som svarar på Lunds kommuns utredningsdirektiv 2021-01-18
- Ekologigruppens rapport Källby dammar efter reningsverkets flytt 2019-03-19
- Ekologigruppens rapport Förstudie av hydrologiska och biologiska konsekvenser i Höje å vid nedläggning av Källby avloppsreningsverk 2020-12-11
- PM Advokatfirman Foyen Juridisk bedömning av naturreservat

**Beslutet skickas till**

För verkställighet eller motsvarande åtgärd:  
Kommunkontoret, ledningsstöd

För kännedom:

Byggnadsnämnden  
Tekniska nämnden



## Kommunfullmäktige

Tid och plats 2021-02-18 klockan 17.00–22.30, Polhemsskolans aula

### Beslutande

#### Ledamöter

Mats Helmfrid (M), ordförande  
Lars V Andersson (C), vice ordf  
Lennart Prytz (S), 2:e vice ordf  
Alexander Lewerentz (M)  
Christer Wallin (M)  
Louise Rehn Winsborg (M)  
Fredrik Ljunghill (M)  
Birger Swahn (M)  
Rasmus Törnblom (M)  
Dan Ishaq (M)  
Göran Wallén (M)  
Adrian Borin (M)  
Klas Svanberg (M)  
Johan Nilsson (C)  
Inga-Kerstin Eriksson (C)  
Mattias Horrdin (C)  
Philip Sandberg (L), §§ 42-49, §§ 51-76, tjänstgör inte § 50 pga jäv  
Inger Tolsved Rosenkvist (L)  
Mia Honeth (L)  
Karl Branzén (L)  
Camilla Neptune (L)  
Cecilia Barnes (L)  
Gunnar Brådvik (L)  
Ursula Savonius (L)  
Christoffer Karlsson (L)  
Hedvig Åkesson (KD)  
Agneta Lindskog (KD)  
Anders Almgren (S)  
Eva S Olsson (S)  
Björn Abelson (S)  
Fanny Johansson (S)  
Sebastian Jaktling (S), §§ 42-49, §§ 51-76, tjänstgör inte § 50 pga jäv  
Lina Olsson (S), §§ 42-49, §§ 51-76, tjänstgör inte § 50 pga jäv  
Stig Svensson (S)  
Eleni Rezaii Liakou (S)  
Kenth Andersson (S)

Anna-Lena Hogerud (S)  
Lena Fällström (S)  
Mattias Olsson (S)  
Angelica Svensson (V)  
Helena Falk (V)  
Mats Olsson (V)  
Saima Jönsson Fahoum (V)  
Jesper Sahlén (V)  
Karin Svensson Smith (MP)  
Axel Hallberg (MP)  
Yanira Difonis (MP)  
Ulf Nymark (MP), §§ 42-49  
Ewa Björnberg (MP)  
Lars Wirtén (MP)  
Hans-Olof Andersson (SD)  
Urban Nilsson (SD)  
Victoria Tiblom (SD)  
Magnus Liljeroth (SD)  
Bengt Malmberg (SD)  
Maja Grubelic (FI)  
Dmitri Ivanov (FI)  
Börje Hed (FNL)  
Jan Annerstedt (FNL)  
Ann Tångmark (FNL)  
Kerstin Frygner (FNL)  
Carl Gustaf Jönsson (FNL), §§ 42-49, §§ 51-76, tjänstgör inte § 50  
pga jäv  
Istvan Ulvros (FNL)

## Tjänstgörande ersättare

Axel Nordberg (L), tjänstgör för Philip Sandberg (L) § 50  
Pär-Ola Nilsson (S), tjänstgör för Sebastian Jaktling (S) § 50  
Haris Hadzovic (S), tjänstgör för Lina Olsson (S) § 50  
Nita Lorimer (V), tjänstgör för Pontus Ekberg Kjellström (V)  
Peter Bergwall (MP), tjänstgör för Ulf Nymark (MP) §§ 50-76  
Dragan Brankovic (SD), tjänstgör för Åsa Wittenfelt (SD)  
Lars Lindholm (FNL), tjänstgör för Carl Gustaf Jönsson (FNL) §  
50

## Övriga närvarande

## Ersättare

Carl von Friesendorff (M)  
Christoffer Stenström (M)  
Daniel Nilsson (M)  
Pia Askman (C)  
Camilla Ländin (C)

Sammanträdesdatum

2021-02-18

Diarienummer

KS 2020/0970

Sushma Uthappa-Schwerdt (L)  
Daniel Kronmann (L)  
Josefine Temrell (L)  
Adrian Kasperczyk (L)  
Ann-Margreth Olsson (S)  
Margita Malmros (S)  
Lars A Ohlsson (V)  
Elsa Christersson (MP)  
Jean Niyongabo (MP)  
Victor Jangdal (SD)  
Annika Nilsson (FI)  
Sengül Köse Lindqvist (FI)  
Marianne Rehnstedt (FNL)  
Rolf Nilsson (FNL), kl 17:00-20:35

Justerare

Lars V Andersson (C)  
Lennart Prytz (S)

Paragrafer

§ 42–76

Tid och plats för justering

Onsdagen den 3 mars 2021, kl 15:00, Bruksgatan 22, Lund

Underskrifter

Sekreterare

---

Gunnar Jönsson

Ordförande

---

Mats Helmfrid (M)

Justerare

---

Lars V Andersson (C)

Lennart Prytz (S)

Justerare

Utdragsbestyrkande

## ANSLAG/BEVIS

Protokollet är justerat. Justeringen har tillkännagivits genom anslag.

Organ

Kommunfullmäktige

Sammanträdesdatum

2021-02-18

Paragrafer

§ 42–76

Datum då anslaget sätts upp

Datum då anslaget tas ned

Förvaringsplats för protokollet

Kommunkontoret, Bruksgatan 22, Lund

Underskrift

Gunnar Jönsson

Justerare

Utdragsbestyrkande