

# Sätra Vattenverk

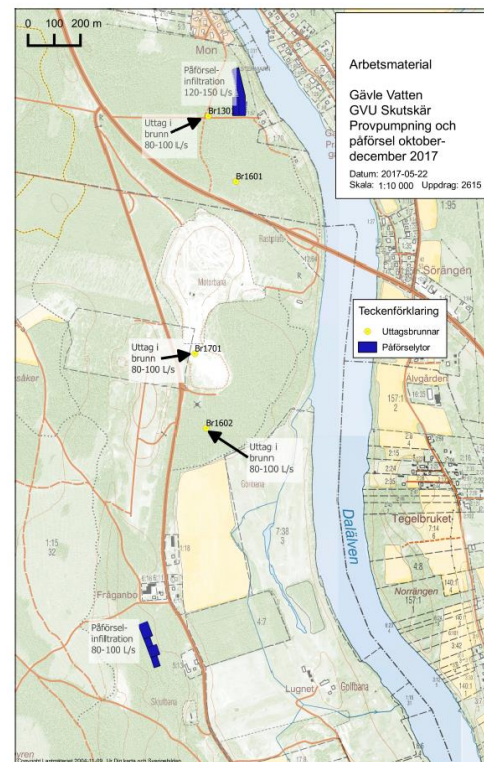
2017-09-29

## Politisk Styrgruppsmöte Utredning Samverkan VÄG – Vatten till Älvkarleby och Gävle

Samverkan

Lokala lösningar

0-alternativet



# Status aktiviteter

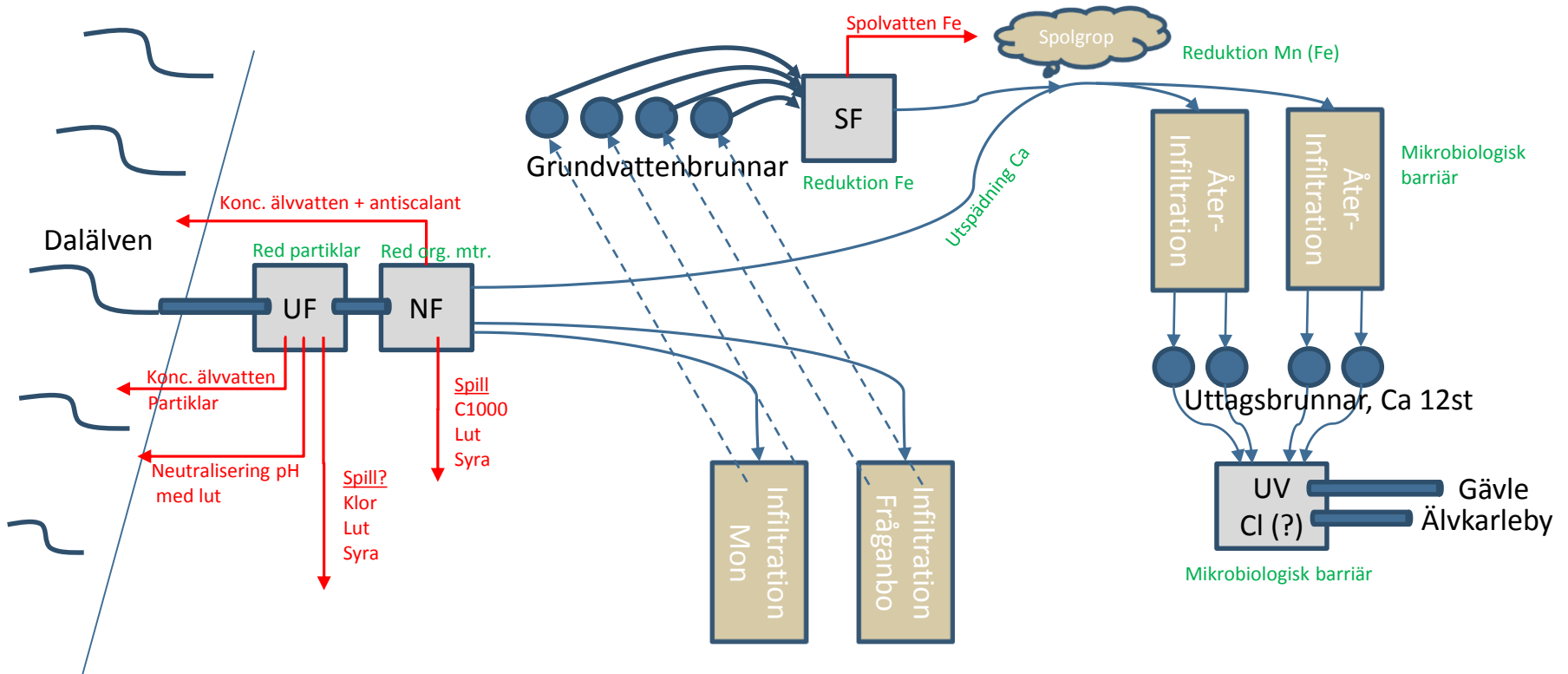
## Administrativa

- Älvkarleby kommun har lämnat okej om att överta Bergvik skogs mark
- Tallmon utrett som sent alternativ för vattenverksplacering.
- Många utredningar startas om vartefter nya placeringar tilldelas. Tar resurser och tid.
- Tillståndsansökan kommer att skötas av Midvatten AB.
- Alternativ distributionslösning för Älvkarleby framme.
- Förslag på ägaralternativ med riskanalyser framtagna.
- Investeringsbehov och finansiering framtagna
- Påverkananalys brukningstaxor utförd

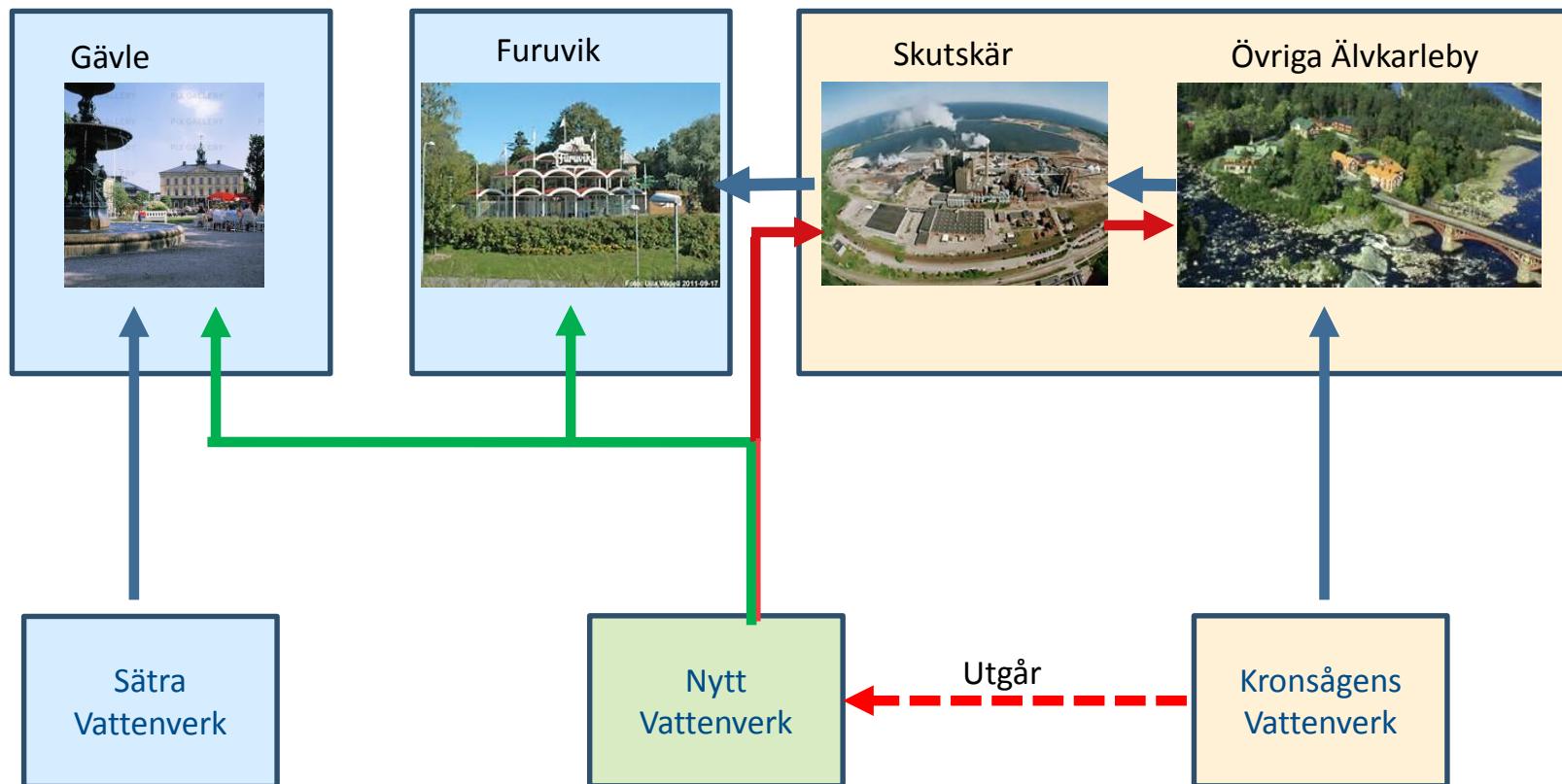
## Teknik

- Beredningsförsöken av Mangan som utförts intill brunn 1301 fortlöper
- Infiltration område A (Mon) gav bra resultat, dvs att det ser ut som vi kan motverka intrånget av Älvvatten.
- Infiltrationen i område D (Fråganbo) gav bra resultat, dvs vi kan fylla på magasinet. Nu startas försök med dubbla mängden vatten per ytenhet, ca: 200 mm/timme
- Brunn 4 är på plats och klar för drift, kommer tas i drift enligt plan.
- Utökad undersökning av infiltrationsytor görs i mitten av oktober för att se möjligheterna för återinfiltration.
- Infiltration kan behövas vid starten av vattenverket. Alternativet är tillfälliga NF och UF.

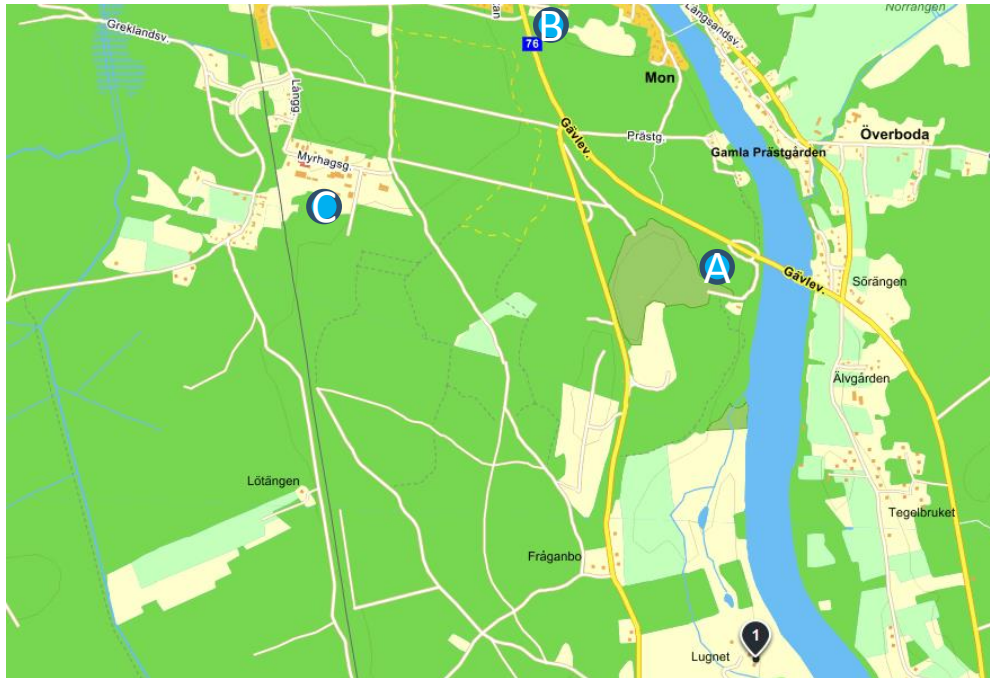
# Ny inriktning till teknislösning



# Alternativ överföringslösning Älvkarleby



# Lokaliseringsalternativ vattenverk



- A är mest praktisk ur ett "koncentrationsperspektiv".
- B bra alternativ till A då mindre allmänna intressen påverkas och till ungefär samma kostnad
- C ger mindre påverkan på allmänna intressen men avsevärt dyrare och mer opraktiskt ur driftsynpunkt.

Kan något alternativ utgå?

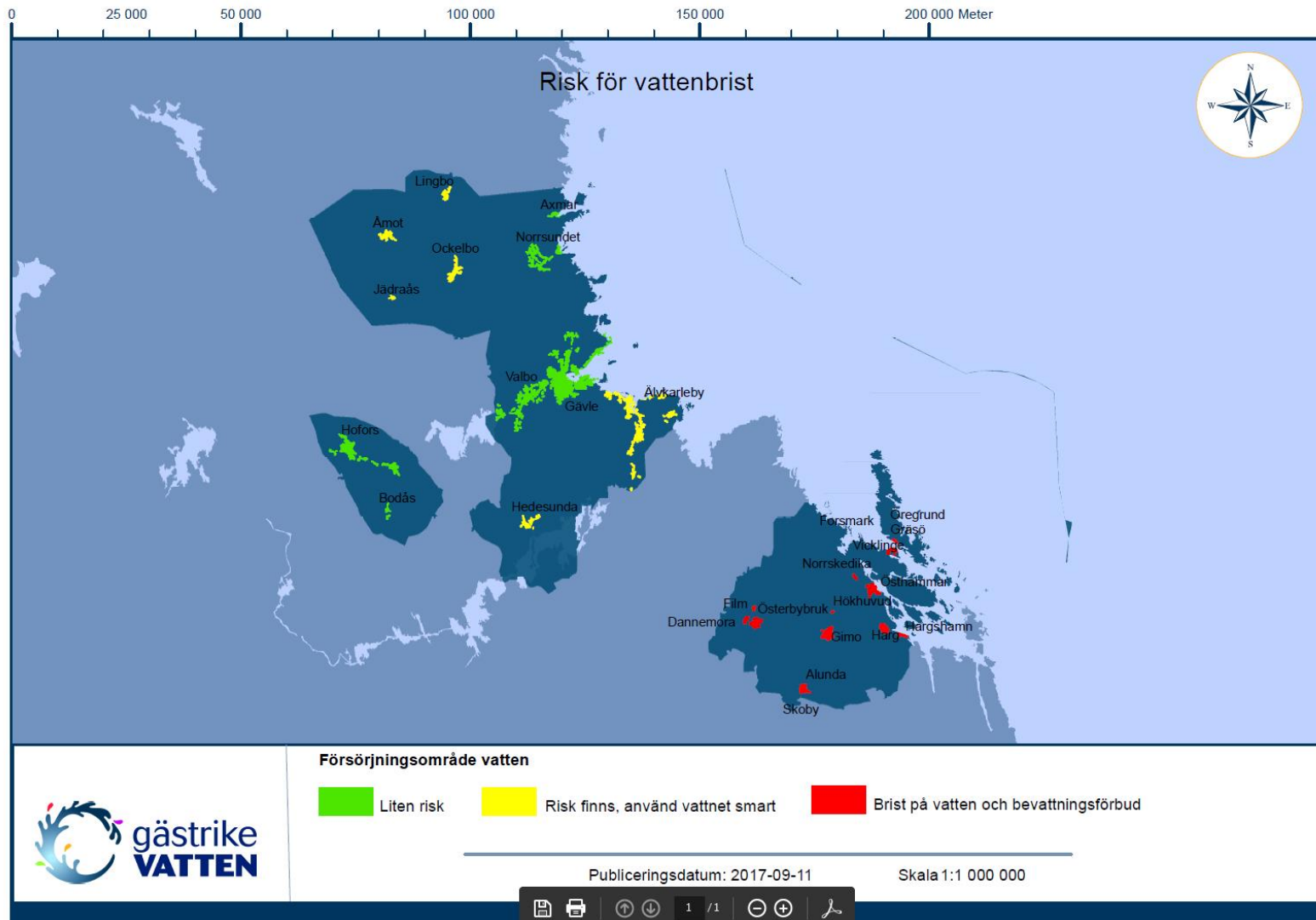
Ska de alternativ som valts bort, läggas in i redovisningen?

# Tidplan

- Utredningar inför WS klara månadsskiftet sep/okt 2017 – vissa delar sena.
- Möte med KS Älvkarleby kommun och Gävle kommun 24 november 2017
- Beslut om genomförande Feb alt. Apr 2018
- Teoretiskt tidpunkt för tillstånd i mark och miljödomstolen juni 2020.
- Beräknad tidpunkt för Vattenverk i drift (om tillstånd) är tidigast årsskiftet 2021/2022
- Föreslagen tidpunkt för Infiltration i drift 2023 – Behöver tidigareläggas till samma som vattenverket, dvs årsskiftet 2021/2022?

# Diskussion

# Ägaralternativ och regionalt perspektiv





# Informationsmötet 24 november

- Vilket upplägg/informationsmaterial
- Vem redovisar
- Vem förordar
- Vilka att-satser skall vara med?

## Tidigare att-satser

- Att ge Gästrike Vatten AB (GVAB) uppdraget att fördjupa utredningen angående Regional samverkan för gemensam vattenproduktion i Gävle och Älvkarleby kommun under 2016-17 enligt tidplan.
- Att en politisk styrgrupp att ingå i projektorganisationen tillsätts. Deltagare föreslås vara Jörgen Edsvik (s), Inger Källgren-Sawela (m) Gävle, Marie Larsson (s), Kenneth Holmström (m) Älvkarleby och Lars-Göran Ståhl (s), Gästrike Vatten.
- Att föreslå Kommunfullmäktige att besluta om en avsiktsförklaring om samverkan för en gemensam vattenproduktion.

# Beslut från Styrgruppen

- Byte av teknikinriktning i fortsatt utredning
- Arbetar vidare med överföringslösning för Älvkarleby enligt framlagt förslag
- Samtliga lokaliseringsalternativ för vattenverkets placering ligger kvar
- Nästa möte 2017-10-23

Tack för deltagandet och  
engagemanget!