



# Torsås kommun vatten arbete ht 2021



2021-10-17



Torsås  
kommun  
[www.torsas.se](http://www.torsas.se)

# Vassklippning

Förändringar inför säsongen

-Område inom Fulviks naturreservat ingår inte 2021, krävs ansökan till naturvårdshandläggare.

En handläggningstid på 6-9 månader.



# Vassklippning

## Förändringar inför säsongen

-Nytt samråd, beslut i juni, med försiktighetsmått

- Lämna kvar enstaka vassruggar (5×5 m) inom samtliga åtgärdsområden
- Deponera inte upptagen vass, forsla bort vassen senast inom 7 dagar i varje markerat område.
- Vidta åtgärder för att minimera markskador.

# Vassklippning

## Förändringar efter säsongen

- Assar avslutar sitt uppdrag för kommunen 1/11.
- Ny Entreprenör från 1/11 är Tommy Johansson, Kvilla

# Kalkning

- Doseraren på plats, nu kalibrerar vi dos i förhållande till flöde.
- Nu finns det gott om vatten, under hösten 2020 fanns det inget vatten.
- Projektet ( 2016-2020) är redovisat till LS, väntar på återkoppling från LS och HAV.
- Tot. kostnad ca 2,6 miljoner kr



# Kalkdoserare, Skörebomåla 2020



4 juni 2020



5 oktober 2020

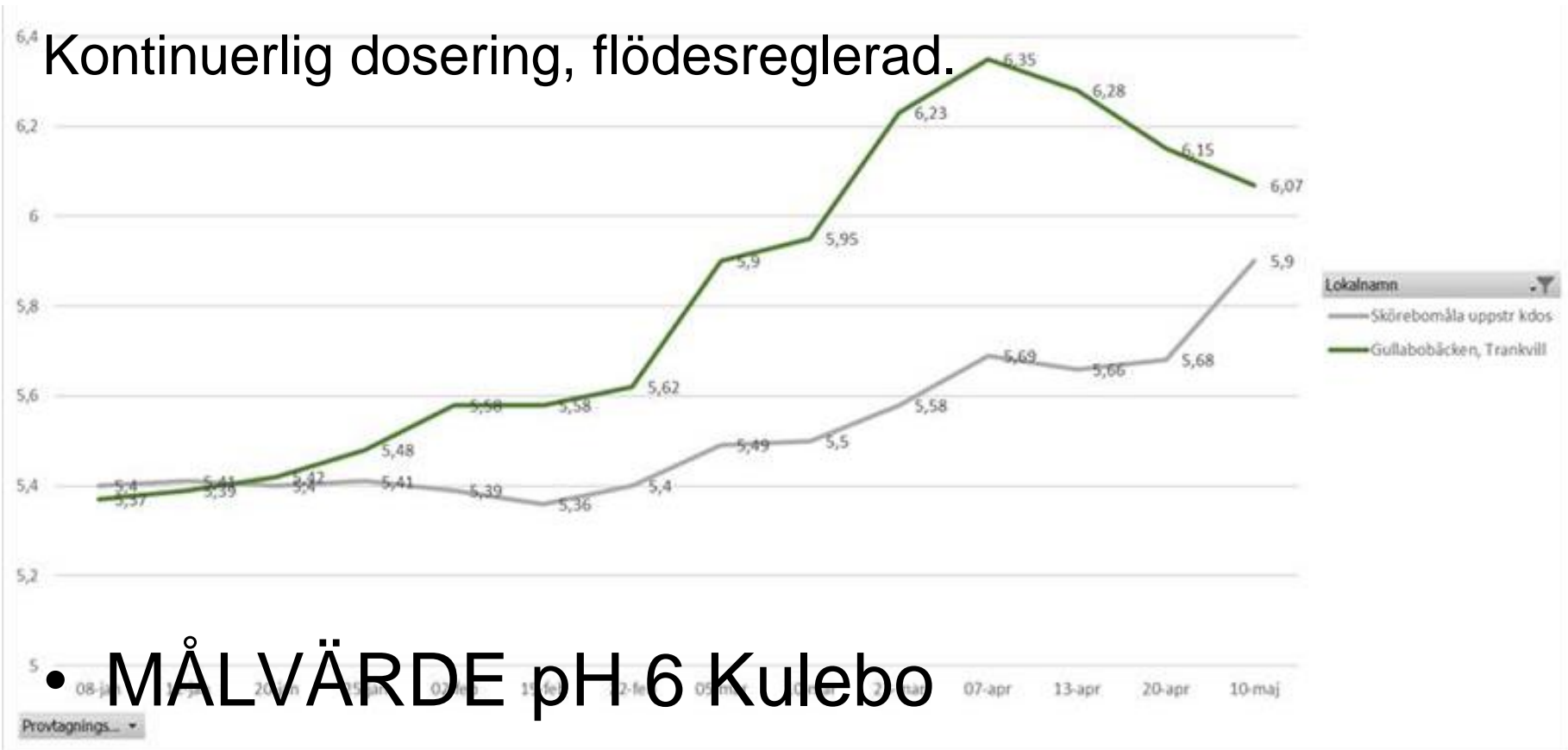
---

2021-10-17



Torsås  
kommun  
[www.torsas.se](http://www.torsas.se)

# Kalkeffektuppföljning



# Årlig Kalkning 2021

Sjö och våtmarkskalkning runt 18 november.



Brosjön

Hallasjön

Lomsjön

Malmsjön

Mörkegöl

Skärgölen

Ulvasjön

Våtmarker nr 1-23

2021-10-17



Torsås  
kommun  
[www.torsas.se](http://www.torsas.se)



# Magasinering och fördröjning



- Beviljat LONA stöd 2018.
- Ödet, anmälan om vattenverksamhet, överklagat LS avvisan.
- Genomförande tidigast 2022



# Vattenhållande och fosforreducerande åtgärder

Johanna Eriksson, anställdes jan 2021

Styrgrupp Bertil, Ralf, Bjarne, Hans, Pernilla



Havs  
och Vatten  
myndigheten



# Vattenhållande och fosforreducerande åtgärder

- Januari 2021 – december 2023
- Kartanalyser för att hitta lämpliga områden.
- Sprida information på bred front och vara ett bollplank för att hitta bra och genomförbara lösningar.
- Fokus på återvätning och strukturkalkning
- Totalbudget 4,5 miljoner kr. ca 25 % eget kapital/tid.

# Sportfiskarna

- LOVA och LONA
- Total budget ca 3,6 miljoner.
- Fördelat på Mönsterås, Kalmar och Torsås
- Genomföra positiva fiskåtgärd samt anläggande av en våtmark/kommun.
- Vi går in med karthjälp och kontakter.



Sportfiskarna

Sveriges Sportfiske- och Fiskevårdsförbund



# LOVA fortsatt LEVA

- KSK i samverkan med Torsås, Mönsterås, Kalmar, Borgholm och Mörbylånga kommun.
- Fokus på vattenhållande åtgärder inom dikningsföretag/ i anslutning till jordbruksmark.
- Länsstyrelsen har beviljat 80 % stöd, budget ca 3 miljoner kronor för arbetstid att driva åtgärdsarbetet framåt.
- Arbetet påbörjas under våren, via KSK kustmiljöturné genomförs platsbesök i Kalmar Mönsterås och Borgholm 10-12/11 för att se vad leva kommit fram till.



<b>TORSÅS KOMMUNS Vattenprojekt</b>	<b>Egen finansi ering %</b>	<b>Extern finansieri ng %</b>	<b>Stöd</b>	<b>Total belopp</b>		<b>2 0 2 1</b>	<b>2 0 2 2</b>	<b>2 0 2 3</b>	<b>2 0 2 4</b>	<b>2 0 2 5</b>
Vassklippning utrustning, underhåll, skötsel mm	100	-	-	750 000		X	X	X	X	X
Kalkning	15	85	Statsbidrag	470 000		X	X	X	X	X
Kalkdoserare, anläggande.	0	100	Statsbidrag	2 510 000						
Kalkdoserare, drift	15	85	Statsbidrag	120 000		X	X	X	X	X
Magasinerings och fördröjning.	10	90	LONA	950 000		X	X			
Sediment som en resurs		100	VR pengar	70 000 (VR)		X				
Vattenhållande och P reduc.	21+4	75	LOVA	4 500 000		X	X	X		
Sportfiskarna	10	90	LONA	3 565 000 (50 000kr)		X	X	X		
Lova fortsätt Leva	20	80	LOVA	3 000 000 (200 000 kr)			X	X		

# Övrigt vattenrelaterat

Elfiske genomfördes 26-27 aug 10st lokaler i Bruatorpsån, Grisbäcken och Brömsebäcken.

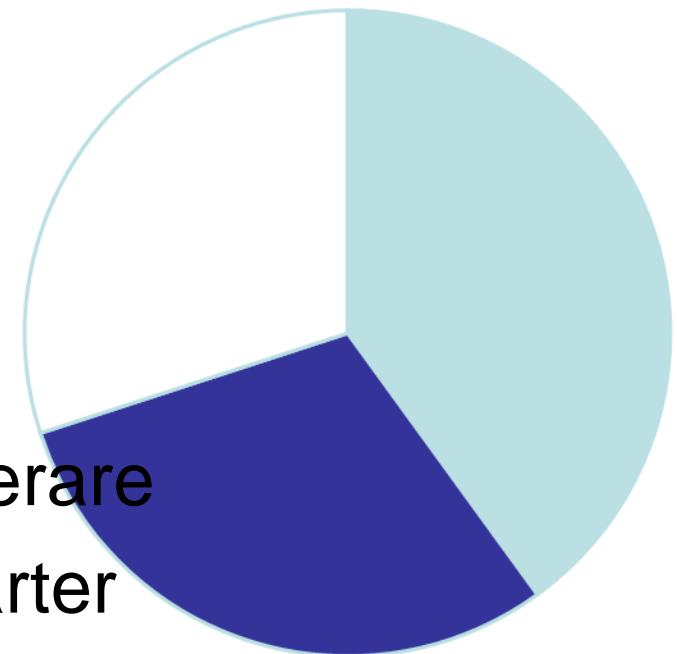
- Sämre resultat än tidigare år
- Flera orsaker bland annat låga flöden, höga temperatur, rensning ut med vattendrag mm

1:a Skarvträffen har genomförts.

# Fler åtgärder krävs, inom många olika områden

- Fokus båtliv – (Båtbottentvätt, spolplattor, provtagning)
- Biotopvård/ fiskevård
- Borttagande av vandringshinder
- Bevattnings alternativ
- Biologisk mångfald, pollinerare
- Bekämpning av invasiva arter

Åtgärder som krävs



■ Frivilliga åtgärder ■ Tillsyn åtgärder □ Övriga åtgärder

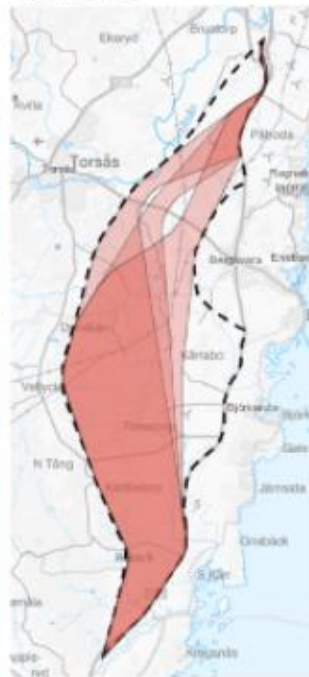
# Vattenrådet

- Samråd förbifart Bergkvara

Korridor A



Korridor B



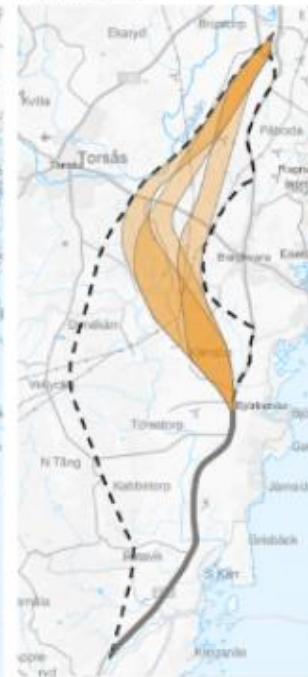
Korridor C



Korridor D



Korridor E



Korridor F



# Vattenrådet

- Visning av kalkdoseraren i Skörebomåla
- 18 juni väsenvandring, ca 50 deltagare.
- Biotopvård Bruatorpsån, aug, inställt, beslutet inkom när vattennivåerna börjat öka.  
Genomförs i augusti 2022.
- Höstbål 28 aug. Inställt pga 30 mm regn.
- Hållbarhetsveckan, visning av Norra Gullabo dammkärr, våtmark som anlades 2020.