



Länsstyrelsen  
Västra Götaland

# Vad har hänt med kalkningen?

Och vad händer den närmaste tiden

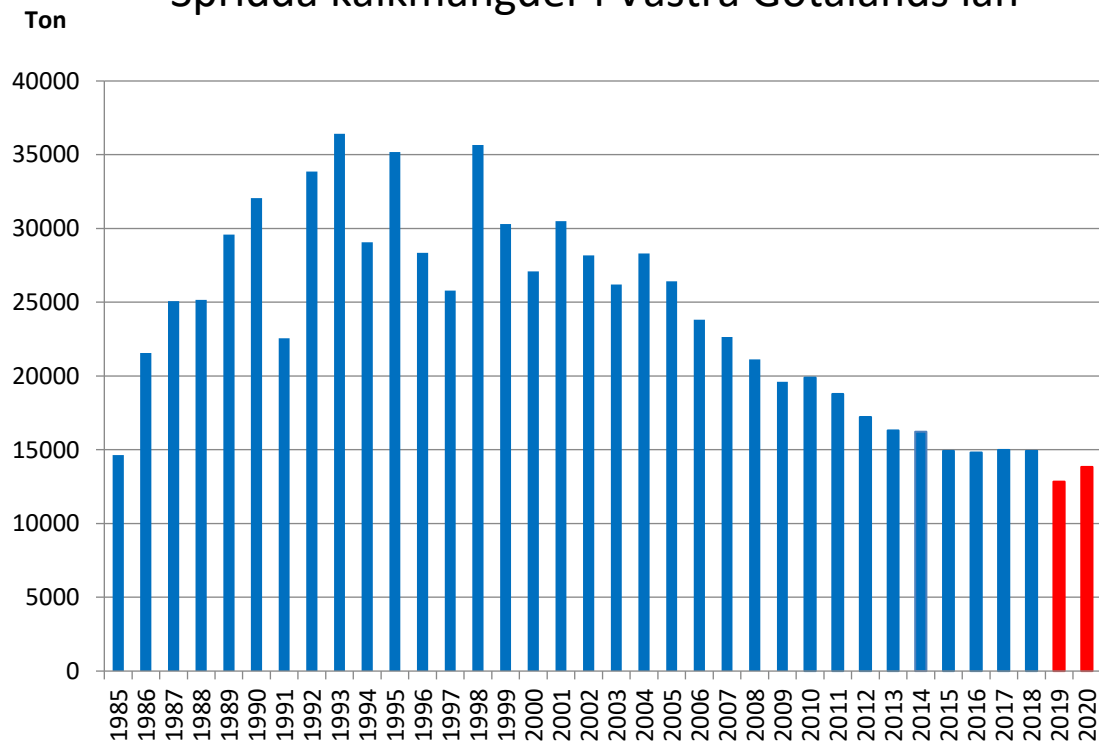


# 2012-HaV fryser nivån på kalkningsanslaget

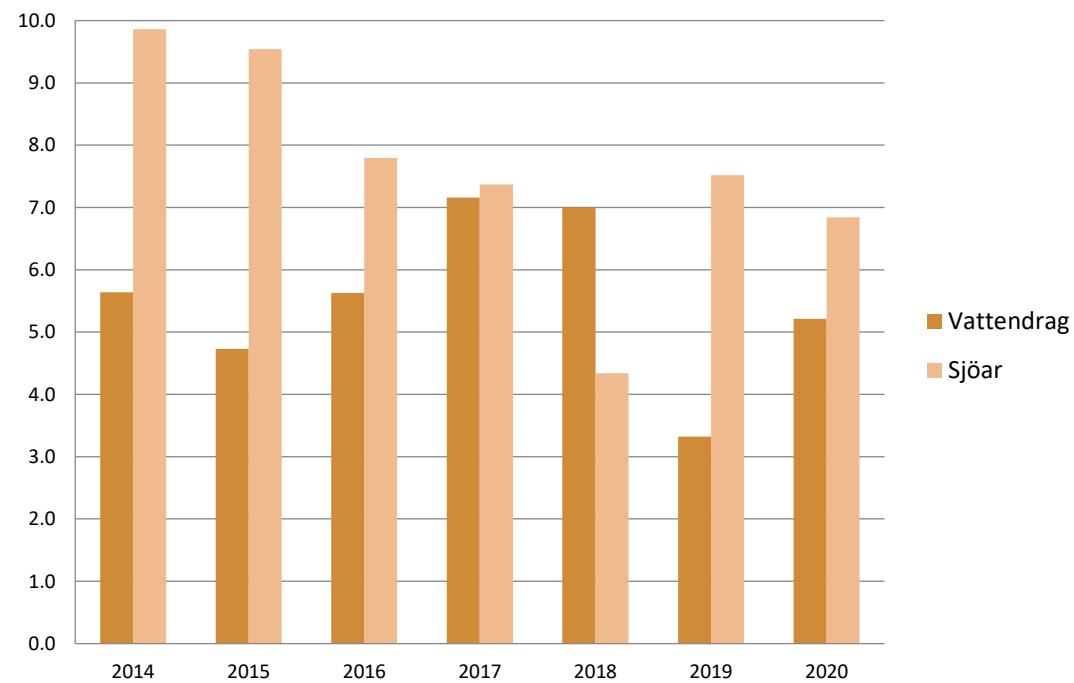
- Från omkring år 2000 till 2010 var den naturliga återhämtningen hög
- Tanken var att återhämtningen och inflationen skulle jämna ut varandra
- Återhämtningen har avstannat på många håll
- Redan 2014 började det råda medelsbrist.



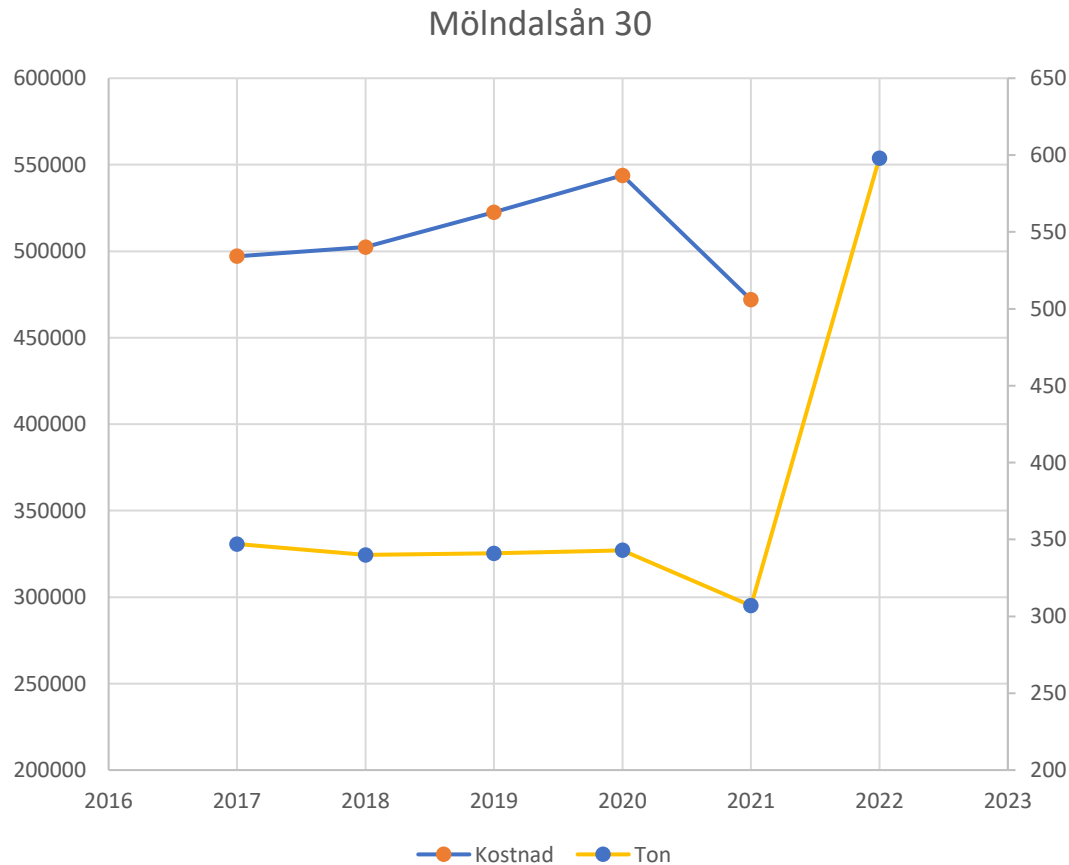
## Spridda kalkmängder i Västra Götalands län



## Kemisk måluppfyllelse



# Utveckling sedan 2017 i Mölndalsån



- Ingen nerdragning innan 2021
- 2021 nerdragning med 40 ton på våtmarker till målområden med hög alkalinitet
- 2022 återgång till normala givor plus att St Härsjön är med i programmet.

# Framtiden

- Målen kommer att förändras från att vara rent kemiska till att bli mer styrda av hur biologin mår.
- Kommer blir mer likt vattenförvaltningens mål
- Kommer att tas fram under 2022 för att verkställas 2023
- Kommer att krävas mycket mer biologiska undersökningar
- HaV är väl medvetna om att det behövs mycket mer pengar till detta.
- Vi märker att HaV verkar mer positiva till kalkningsverksamheten

# Frågor?



Länsstyrelsen  
Västra Götaland



Foto Örjan Carlström