



Svenskt Vatten

Weserdomen

påverkar all verksamhet i samhället

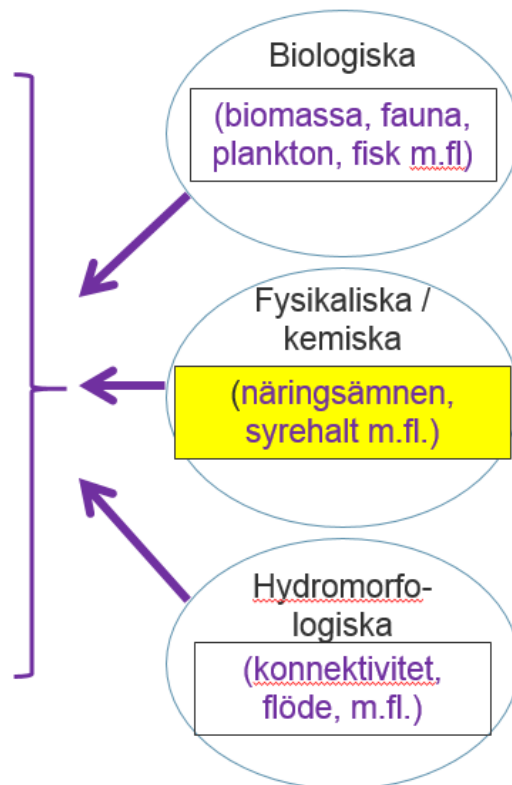
Först några grundläggande begrepp

Statusnivåer för ekologisk status

Referenstillstånd utgångspunkt – speglar en teoretiskt opåverkad miljö

	Hög	mkt lite påverkad
	God	lite påverkad
	Måttlig	
	Otillfredsställande	
	Dålig	

Kvalitetsfaktorer



Statusnivåer för Särskilda förorenande ämnen (SFÄ)



Vad är Weserdomen

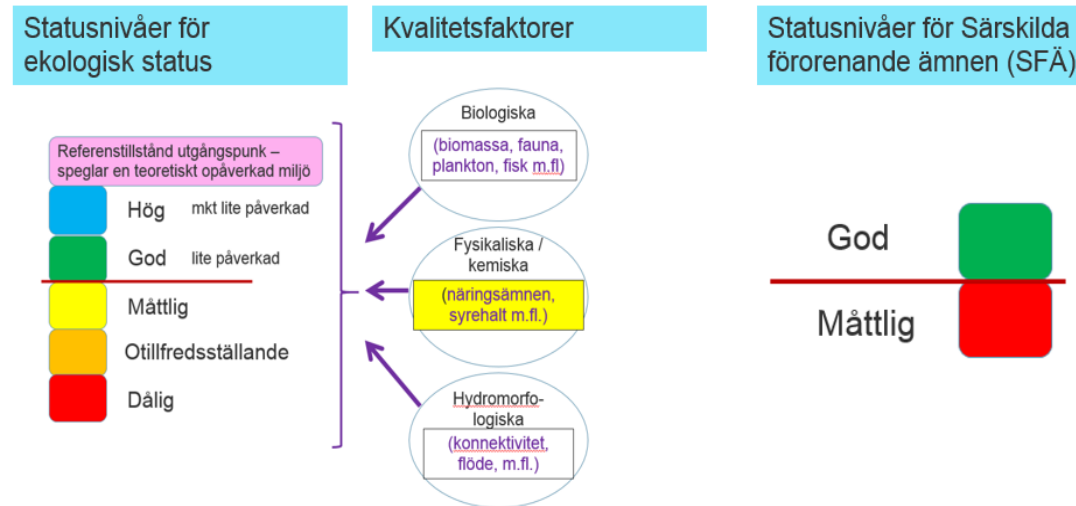
- ❑ förhandsbesked i ett tyskt domstolsmål om
 - tillämpning av ekologisk status
 - försämring av status

- ❑ utslag om tillämpningen
 - ekologisk status ska tillämpas på enskilda projekt / verksamheter
 - även s.k. undantag ska tillämpas så

- ❑ utslag om försämring
 - sänkning över en klassgräns för en enskild kvalitetsfaktor
 - tidigare tolkning avsåg sänkning av sammanvägda kvalitetsfaktorer

Proposition i riksdagen

- projekt / verksamhet endast tillåten, om
 - ingen enskild kvalitetsfaktor sjunker över en klassgräns, och
 - god ekologisk status inte äventyras



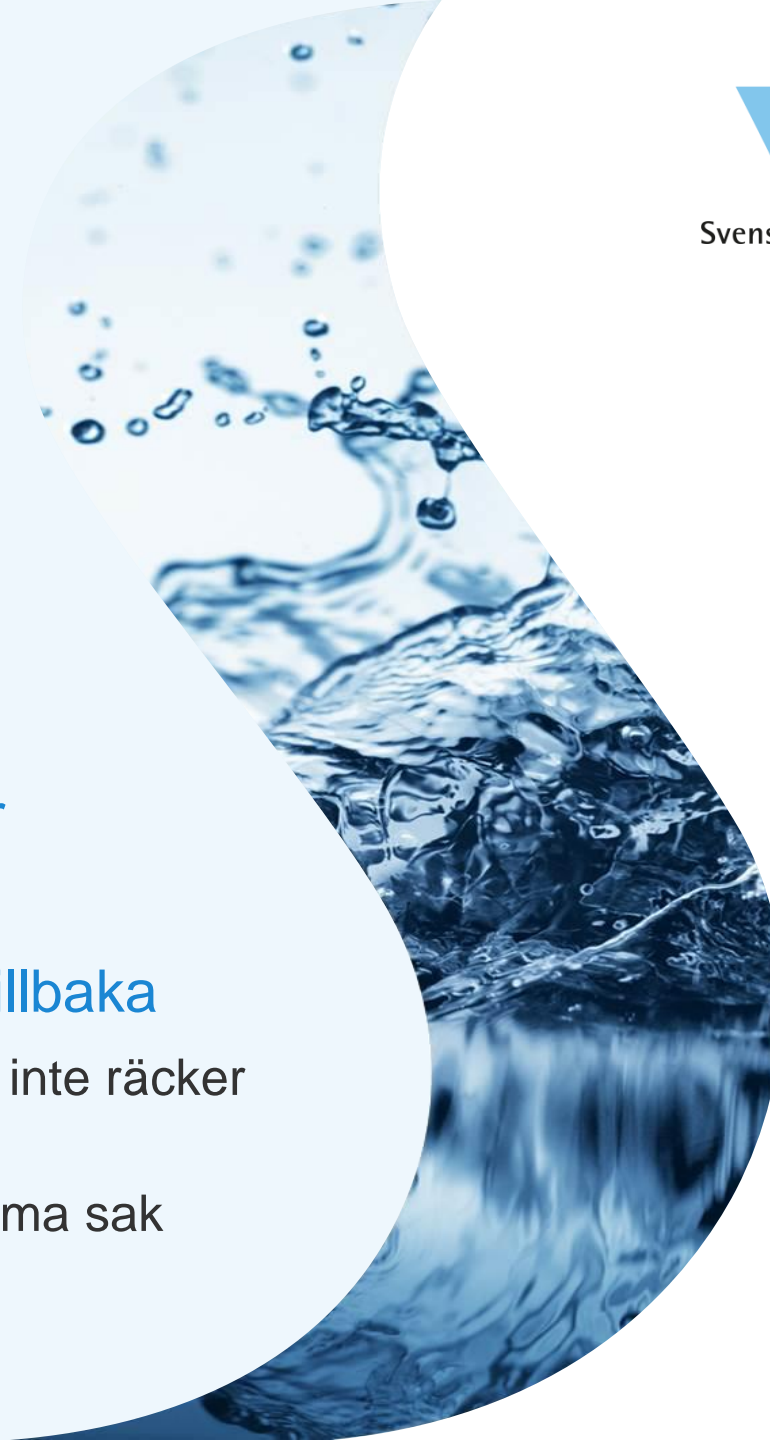
Reningsverk påverkas

- ❑ inte försämra kvalitetsfaktorn närsalter
 - utsläpp av fosfor och kväve
- ❑ inte /försämra kvalitetsfaktorn syrehalt
 - utsläpp av syretärande ämnen och närsalter
- ❑ inte försämra något SFÄ
 - ammonium, 5 metaller, 3 läkemedel, 5 organiska ämnen
 - fler SFÄ är på väg – bl.a. nitrat, sulfat, PFAS, silver och ciprofloxacin
- ❑ inte försämra någon biologisk kvalitetsfaktor
- ❑ inte heller försämra kemisk status
 - utsläpp av flera prioriterade kemiska ämnen



Konsekvenser

- ❑ **förbättringar kan eventuellt bli problem**
 - byta ledningsnät – flyttar vissa utsläpp
 - överföra avlopp till större reningsverk – flyttar utsläpp
- ❑ **bostäder och sanitet åt en ökande befolkning**
 - reningsverk och dagvattenhantering i detaljplaneringen
- ❑ **högre krav måste ställas på anslutna verksamheter**
 - utsläpp av metaller, läkemedel, organiska ämnen
- ❑ **risk att få utspädningspolitiken från 1950/60-talen tillbaka**
 - utsläpp måste ledas till annan recipient när reningsteknik inte räcker och undantag inte kan eller hinner ges
 - följa regler om miljö kvalitet och skydda miljön är inte samma sak





Svenskt Vatten

Tack!