

Kalkhandläggareträff

Ekonomi och aktuellt på Hav

23 november 2021



Erik Boström, Havs- och vattenmyndigheten

Havs
och Vatten
myndigheten

Kalkningens organisation på Hav

Kalkhandläggare

Erik Boström

Sakstöd

Johan Ahlström

Tobias Haag

Björn Lundmark

Konsult

Ingemar Abrahamsson

På gång på HAV 2022

- » Arbete med Strategin för kalkning
- » Utbildningar
- » Utvärdering av IKEU

Ekonomi

- » Läget kritiskt i flera län.
- » För innevarande budgetår har en extratilldelning av 7,994 miljoner kronor tillförts till kalkningen enligt beslut 2021-07-16.
- » Utöver detta så planeras ytterligare ett förstärkningsbidrag på 17 miljoner kronor som kan förbrukas under 2021 och 2022. Det sistnämnda bidraget är ännu ej beslutat.

Län	Fördelning kalkning 2021 (kr)	Fördelning (kr)
Stockholm	68 000	0
Södermanland	279 000	0
Östergötland	664 000	20 121
Jönköping	15 160 000	800 000
Kronoberg	11 183 100	1 000 000
Kalmar	4 013 600	0
Blekinge	3 819 600	0
Skåne	3 466 300	0
Halland	13 830 700	800 000
Västra Götaland	24 115 500	1 225 000
Värmland	28 703 200	1 049 802
Örebro	4 206 600	150 000
Västmanland	1 268 100	200 000
Dalarna	9 682 400	0
Gävleborg	4 049 900	0
Västernorrland	9 763 200	500 000
Jämtland	11 142 700	750 000
Västerbotten	19 582 600	1 500 000
Summa	164 998 500	7 994 923

Fördelning av 7,994 miljoner till kalkning som förstärkning av 1:11 bidraget i juli 2021.

Havs
och Vatten
myndigheten

Fördelning av 17 miljoner i förstärkningsmedel november 2021

Länsstyrelse	Fördelning (kr)
Blekinge	393 546
Dalarna	997 610
Gävleborg	417 275
Halland	1 425 024
Jämtland	1 148 070
Jönköping	1 561 987
Kalmar	413 534
Kronoberg	1 152 233
Skåne	357 144
Södermanland	28 746
Värmland	2 957 389
Västerbotten	2 024 313
Västernorrland	1 005 936
Västmanland	130 656
Västra Götaland	2 484 703
Örebro	433 420
Östergötland	68 414
Summa	17 000 000

Havs
och Vatten
myndigheten

Sammanställning av behov för 2022

Län	Ansökta kostnader (kr)	Nuvarande nyckelfördelning (kr)	Underskott (kr)	Procentuellt behov
Södermanland	61 185	129 200	68 015	47
Östergötland	412 504	431 800	19 296	96
Jönköping	14 743 861	12 614 900	-2 128 961	117
Kronoberg	10 975 974	8 941 100	-2 034 874	123
Kalmar	3 341 584	3 068 800	-272 784	109
Blekinge	2 600 408	2 968 200	367 792	88
Skåne	2 422 931	2 827 500	404 569	86
Halland	12 144 508	11 356 600	-787 908	107
V Götaland	22 731 413	19 648 400	-3 083 013	116
Värmland	27 850 599	24 432 400	-3 418 199	114
Örebro	3 626 263	3 660 000	33 737	99
Västmanland	1 243 463	1 002 400	-241 063	124
Dalarna	9 837 596	7 665 500	-2 172 096	128
Gävleborg	4 799 948	3 326 500	-1 473 448	144
Västernorrland	10 100 132	7 392 800	-2 707 332	137
Jämtland	10 893 252	7 797 800	-3 095 452	140
Västerbotten	20 061 886	16 054 400	-4 007 486	125
Summa	157 847 506	133 318 400	-24 529 20	118

Havs
och Vatten
myndigheten

Regeringens budget för anslag 1:11

Anslag 1:11, miljoner kronor

- » 2021: 1 405
- » 2022: 1 580
- » 2023: 1 030
- » 2024: 955

Strategi för Kalkning 2030

- » Det övergripande målet med projektet är att ta fram en strategi för kalkningsverksamheten. I strategin avser Havs- och vattenmyndigheten beskriva inriktningen för den statligt finansierade kalkningen för de kommande 10 åren. Strategin ska beskriva den nuvarande verksamheten samt dess framtida utformning.
- » Strategin kommer att utgöra underlag för beslut om verksamhetens framtida omfattning och för eventuella revideringar av styrdokument i form av förordning, föreskrifter, allmänna råd och handbok.
- » Strategin bygger delvis vidare på tidigare arbete med nationella planer för kalkning, men kan ses som en ambitionshöjning då den kommer att innefatta uppföljningsbara och tidsatta mål som stöds av åtgärder för att utveckla verksamheten de kommande 10 åren.

Strategi för kalkning 2030

Vad vill vi uppnå?

- » **Bästa möjliga vattenkemiska förutsättningar för motivarter med utgångspunkt från en avvägning mellan kostnad och nytta**
- » **Kalkning bedrivs enbart i vatten där motivarterna påverkas negativt av kvarvarande försurning**
- » **En harmonisering mellan bedömningen av biologisk måluppfyllelse och ekologisk status i kalkade vatten**

Tidsplan: Dialogmöten och kvalitetshöjande åtgärder

Sep 2020-Sep 2021	Granskning av regionala åtgärdsplaner, skriva länsvisa bedömningar
Sep 2021-jan 2022	Separata dialogmöten med varje länsstyrelse via Skype,. Redogörelse för HaV:s bedömning av länsverksamheten samt dialog om hur Ist ser på förutsättningarna till förändring, främst i form av genomförande av kvalitetshöjande åtgärder
Jan-feb 2022	Sammanställa synpunkter från dialogmötena med länsstyrelserna samt utarbeta förslag till system för prioritering av kvalitetshöjande åtgärder. Detta innefattar även översyn av vattenkemiska målnivåer samt kriterier för kalkavslut.
Mars 2022	Inhämtande av synpunkter från referensgruppen=länsstyrelserna avseende förslag till system för prioritering av kvalitetshöjande åtgärder. Endera via workshop eller webbenkät.
Mars-maj 2022	Justera förslag enligt inkomna synpunkter. Formulera mål. Gör en konsekvensanalys innefattande behov av underlagsdata (vattenkemi och biologi), kalkbehov, medelsbehov samt tidplan för genomförande.

Tidsplan Försurningsbedömningar

Sep-mar 2021-
2022

Värdera förutsättningarna för att tillämpa nuvarande system (MAGIC-biblioteket) för bedömning av kvarvarande försurning i kalkade vatten och formulera ett ställningstagande från HaV. Detta ska ange om systemet kan användas och, i sådana fall, vad som ytterligare behövs (utredningar, vägledning osv.) för att göra systemet operativt.

Tidsplan: Statusklassning av kalkade vatten

Jan-mar 2022	Identifiera och tydliggöra hur kalkade vatten ska bedömas enligt nuvarande regelverk (förordning, föreskrifter, vägledning) inom arbetet med vattenförvaltning. Utreda under vilka förutsättningar som avslutad kalkning är förenlig med vattenförvaltningsförordningen.
Mar-maj 2022	Utarbeta förslag på en harmoniserad bedömning av ekologisk status inom vattenförvaltningen med bedömningen av biologisk måluppfyllelse inom kalkningsverksamheten. Formulera mål för kalkningen baserat på ekologisk status.

Tidsplan: Färdigställande av strategi

Mar-maj 2022	Formulering av nationell kalkningsstrategi och mål för kalkverksamheten
Juni - sep 2022	Remiss av nationell kalkningsstrategin
Okt 2022	Remissammanställning och beaktande av inkomna synpunkter
Nov 2022	Beslut om nationell kalkningsstrategi

Status: internmöte med vattenförvaltningen

» Gemensam diskussion – sammanfattning av slutsatser

» Deltagarna var eniga om att den nuvarande forskriften *Klassificering och miljö kvalitetsnormer avseende ytvatten 2019:25* och tillhörande vägledningar inte är skrivna för kalkade vatten och att de därför är svårtolkade och knepiga att tillämpa på kalkningsverksamheten.

» Gemensam diskussion –hur går vi vidare

» Det beslutades att projektgruppen skissar på ett system för bedömning av kalkade vatten utifrån vattenförvaltningens nuvarande regelverk och försöker identifiera vad som behöver tydliggöras och eventuellt justeras.

Status dialogmöten

- » Dialogmöten avklarade med 4 län
- » De flesta län kommer att ges chansen till ett möte under höst och vinter
- » Viktigt med input från länsstyrelsen till arbetet med strategin