

Kalkning med båt

Kalkning av sjöar och våtmarker kan genomföras med fordon, antingen med båt eller flyg/helikopter. Tillgänglighet och kalkmängd bestämmer metoden. Kalkning med båt är den billigaste metoden, och bör prioriteras om sjön kan nås via väg. Vid kalkning med båt transporteras kalken till sjön med bulkbil och överförs till båten vid stranden. Målet med kalkning är att upprätthålla god vattenkvalitet av försurade sjöar och vattendrag.

ID	VISSMEASURETYPE000601	
Status	Publik - för planering	
Extern databas ⁱ	Nationella Kalkdatabasen	
ID i extern databas	Kalkning med båt	
Överliggande åtgärdskategori	<input type="checkbox"/> Kalkning <input checked="" type="checkbox"/> Kalkning med båt ⁱ	
Enheter	Kilometer	Sekundär enhet
	Hektar	Sekundär enhet
	Ton	Primär enhet
Beräknad livslängd	1 år	
Skapad	2012-06-29 13:23	
Senast uppdaterad	2019-09-09 15:36	

För Referenser finns ingen uppgift

Val av möjliga åtgärdsfaser på en åtgärd

Möjlig
 Planerad
 Pågående
 Genomförd

Platsval för åtgärder

Vatten
 Koordinat
 Kalkningsdatabas

Platsval för åtgärders effekt

Vatten

Prioriteringsval

Vattenförvaltning

Vattenförvaltning

Kostnadseffektivitet
Finansieringskällor
Samarbetspartners
Synergieffekter
Hinder
Miljömålskoppling
Klimatbedömning

Miljöproblem som åtgärd riktas mot

Miljöproblem ytvatten

Försurning

Miljöproblem grundvatten**Påverkan som åtgärd riktas mot****Påverkan ytvatten**

Diffusa källor - Atmosfärisk deposition

Påverkan grundvatten**Åtgärdskostnader****Fasta kostnader/intäkter****Utrednings- och administrativa kostnader**

Enhet för beräkning av standardvärden

Ton

Hjälptext för Utrednings- och administrativa kostnader

Rörliga kostnader/intäkter**Löpande kostnader**

Enhet för beräkning av standardvärden

Ton

Hjälptext för Löpande kostnader

Totalkostnader**Total åtgärdskostnad**

Enhet för beräkning av standardvärden

Ton

1 040 kr/ton - Sverige, Land

80-160 % - Sverige, Land

Hjälptext för Total åtgärdskostnad

Total årskostnad

Enhet för beräkning av standardvärden

Ton

För Antaganden finns ingen uppgift

Åtgärdseffekter**Effektparametrar**pH värdet höjs, försurningskänsliga arter gynnas.

ÖvrigtMålet med kalkning är att upprätthålla god vattenkvalitet av försurade vattendrag, vilket innebär att pH inte ska falla under målvärdet under någon tid under året. I sjöar ska måluppfyllelsen uppnås varje år för att villkoren för God status ska anses uppfyllda, medan det i vattendrag är tillräckligt om måluppfyllelsen uppnåtts under minst fyra av sex år.

För Andra effekter finns ingen uppgift

För Synergieffekter finns ingen uppgift

Miljömålskoppling

Miljömål

3. Bara naturlig försurning	Positiv
8. Levande sjöar och vattendrag	Positiv

Miljöindikatorer

Försurade sjöar	Positiv
-----------------	---------

För Hinder finns ingen uppgift

Klimatbedömning

Klimatförändringar

Åtgärdens effekt kan förstärkas eller försvagas i ett förändrat avrinning kan också ge ett ökat kalkningsbehov. Beakta lokala förhållanden/förutsättningar innan åtgärden vidtas. Beakta förändringar i temperatur och nederbörd inklusive förändringar i frekvens av extrem nederbörd etc. så att en långsiktig hållbar lösning väljs. Brunifiering kan öka med ökad avrinning och/eller nederbörd vilket ger ökat kalkningsbehov. Ökad avrinning kan också ge ett ökat kalkningsbehov. Beakta lokala förhållanden/förutsättningar innan åtgärden vidtas.

För Koppling till nyckelåtgärder finns ingen uppgift