

Ökad rening vid reningsverk

Förbättrande åtgärder i reningsverk som gäller för cykel 2016-2021.

ID	VISSMEASURETYPE000717	
Status	Publik - ej för planering	
Extern databas 		
ID i extern databas		
Överliggande åtgärdskategori	 Kunskapsbank 	
Enheter	Ökad rening vid reningsverk 	
	Antal	Primär enhet
	Antal Personekvivalenter	Sekundär enhet
	Ton	Sekundär enhet
Beräknad livslängd	30 år	
Skapad	2012-08-28 13:26	
Senast uppdaterad	2019-08-26 17:04	

För Referenser finns ingen uppgift

Val av möjliga åtgärdsfaser på en åtgärd

Idé (ej publik)
 Möjlig (ej publik)
 Möjlig
 Planerad
 Genomförd

Platsval för åtgärder

Koordinat
 Miljöreda

Platsval för åtgärders effekt

Vatten

Prioriteringsval

Vattenförvaltning

Vattenförvaltning

Kostnadseffektivitet
 Finansieringskällor
 Samarbetspartners
 Synergieffekter
 Hinder
 Miljömålskoppling
 Klimatbedömning

Miljöproblem som åtgärd riktas mot

Miljöproblem ytvatten

Övergödning p.g.a. belastning av näringsämnen

Miljöproblem grundvatten

Påverkan som åtgärd riktas mot

Påverkan ytvatten

Punktkällor - reningsverk

Påverkan grundvatten

Åtgärdskostnader

Fasta kostnader/intäkter

Investeringskostnad

Enhet för beräkning av standardvärden

Antal

11 200 000 kr/st - Sverige, Land

50-150 % - Sverige, Land

Hjälpstext för Investeringskostnad

Utrednings- och administrativa kostnader

Enhet för beräkning av standardvärden

Antal

Hjälpstext för Utrednings- och administrativa kostnader

För Rörliga kostnader/intäkter finns ingen uppgift

Totalkostnader

Total åtgärdskostnad

Enhet för beräkning av standardvärden

Antal

11 330 000 kr/st - Sverige, Land

50-150 % - Sverige, Land

Hjälpstext för Total åtgärdskostnad

Schablon bygger på genomsnittskostnaden för åtgärds-kategorin Ökad rening av P till 0,1 mg/l i arv.

Total årskostnad

Enhet för beräkning av standardvärden

Antal

För Antaganden finns ingen uppgift

Åtgärdseffekter

Effektparametrar

Totalkväve - TOT_N

Ökning/Minskning	Avser enhet	Beräknande enhet på åtgärd
Minskning	Kilogram/år	Ton

Kostnadseffektivitet kr per år för Minskning per kg/år Totalkväve

Beskrivning av kostnadseffektivitet

Hjälp text för Totalkväve

Totalfosfor - TOT_P

Ökning/Minskning	Avser enhet	Beräknande enhet på åtgärd
Minskning	Kilogram/år	Ton

Kostnadseffektivitet kr per år för Minskning per kg/år Totalfosfor

Beskrivning av kostnadseffektivitet

Hjälp text för Totalfosfor

För Övriga effekter finns ingen uppgift

För Andra effekter finns ingen uppgift

För Synergieffekter finns ingen uppgift

Miljömålskoppling

Miljömål

7. Ingen övergödning	Positiv
8. Levande sjöar och vattendrag	Positiv
10. Hav i balans samt levande kust och skärgård	Positiv

Miljöindikatorer

För Hinder finns ingen uppgift

För Klimatbedömning finns ingen uppgift

För Koppling till nyckelåtgärder finns ingen uppgift