

# Öka P-rening i avloppsreningsverk (ospecificerat)

En allmän åtgärd för fosforrening i avloppsreningsverk. Välj i första hand någon av de specificerade kategorierna om sådan finns.

I biblioteket finns inte uppskattade effekt- eller kostnadsschabloner. Detta finns dock i dataunderlaget för AP. Denna åtgärd används för de avloppsreningsverk där det inte fanns teknikuppgifter för. Åtgärden är ett genomsnitt av de åtgärder som föreskrivits de avloppsreningsverk med uppgifter på befintlig teknik.

**ID** VISSMEASURETYPE000911

**Status** Publik - ej för planering

**Extern databas** 

**ID i extern databas**

**Överliggande åtgärdskategori**

 Kunskapsbank 

 Ökad rening vid reningsverk 

**Öka P-rening i avloppsreningsverk (ospecificerat)** 

**Enheter**

|                          |                |
|--------------------------|----------------|
| Antal                    | Primär enhet   |
| Antal Personekvivalenter | Sekundär enhet |
| Ton                      | Sekundär enhet |

**Beräknad livslängd**

30 år

**Skapad**

2013-12-02 17:32

**Senast uppdaterad**

2019-08-14 15:01

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

För Prioritering finns ingen uppgift

## 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

Hjälptext för Investeringskostnad

## Utrednings- och administrativa kostnader

Enhet för beräkning av standardvärden

0-2160000 % - Sverige, Land

Hjälptext för Utrednings- och administrativa kostnader

För Rörliga kostnader/intäkter finns ingen uppgift

## Totalkostnader

## Total åtgärdskostnad

Enhet för beräkning av standardvärden

Antal

3 735 000 kr/st - Sverige, Land

0-2160000 % - Sverige, Land

Hjälptext för Total åtgärdskostnad

## 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

Antal

0 kg/år - Sverige

## Kostnadseffektivitet

kr per år för Minskning per kg/år Totalkväve

Beskrivning av kostnadseffektivitet

Hjälptext för Totalkväve

## Totalfosfor - TOT\_P

Ökning/Minskning

Avser enhet

Beräknande enhet på åtgärd

Minskning

Kilogram/år

Antal

0 kg/år - Sverige

## Kostnadseffektivitet

kr per år för Minskning per kg/år Totalfosfor

Beskrivning av kostnadseffektivitet

Hjälptext 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

**Koppling mot nyckel åtgärder**

Koppling till "nyckelåtgärder" är hur VISS kopplar ihop åtgärdstyper med den struktur som används vid rapportering till EU av åtgärder som görs i Sverige. Benämningen i rapporteringen är "Keytype of Measures".

**KeyTypeOfMeasuresIndicators**

Åtgärder för reningsverk