


Öppnande av vägbank

Åtgärden Öppnande av vägbank avser anläggningar/konstruktioner i grunda vattenområden i kustvatten eller sjö, där det inte finns en uppströms och nedströms sida men vattnets biologi påverkas av konstruktionen. En vägbank kan påverka alla tre hydromorfologiska faktorer (längsgående konnektivitet, strömningsförhållanden och morfologi i det grunda vattenområdet). Åtgärden syftar till att möjliggöra vattengenomströmning och vandring av vattenlevande organismer förbi/genom en befintlig vägbank. Antingen tas vägbanken bort helt om den inte längre behövs eller så ser man till möjligheter att öppna upp vägbanken med t.ex. en vägtrumma för att möjliggöra vattengenomströmning och vandring av vattenlevande organismer. Länsstyrelsen i Västra Götaland har gjort en pilotstudie om vägbankar där större öppningar kan förbättra vattencirkulation i instängda vikar och sund med begränsad vattenomsättning

ID	VISSMEASURETYPE001033	
Status	Publik och till planering	
Extern databas 		
ID i extern databas		
Överliggande åtgärdskategori	- Biotopvårdande åtgärder  Öppnande av vägbank 	
Enheter	Meter	<i>Sekundär enhet</i>
	Antal	<i>Primär enhet</i>
Beräknad livslängd	30 år	
Skapad	2019-07-18 10:53	
Senast uppdaterad	2020-12-04 11:23	

Referenser

Öppna vägbankar för ökad vattencirkulation - En förstudie 

Val av möjliga åtgärdsfaser på en åtgärd

Möjlig (ej publik)
Möjlig
Genomförd

Platsval för åtgärder

Vatten
Koordinat
Åtgärdsområde

Platsval för åtgärders effekt

Vatten

För Prioritering finns ingen uppgift

Miljöproblem som åtgärd riktas mot

Miljöproblem ytvatten

Övergödning p.g.a. belastning av näringsämnen
Syrefattiga förhållanden p.g.a. belastning av organiska ämnen
Flödesförändringar
Morfologiska förändringar och kontinuitet
Morfologiska förändringar
Kontinuitetsförändringar

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

Diffusa källor - Urban markanvändning

Diffusa källor - Jordbruk

Diffusa källor - Skogsbruk

Diffusa källor - Transport och infrastruktur

Diffusa källor - Enskilda avlopp

Förändring av konnektivitet genom dammar, barriärer och slussar– Annat

Förändring av konnektivitet genom dammar, barriärer och slussar - Annat: transport

Förändring av hydrologisk regim - annat

Förändring av hydrologisk regim - annat: transport

Förändring av morfologiskt tillstånd - annat

Förändring av morfologiskt tillstånd - annat: transport

Påverkan grundvatten**Åtgärdskostnader****Fasta kostnader/intäkter****Investeringskostnad****Enhet för beräkning av standardvärden**

Antal

Hjälp text för Investeringskostnad

Bedömning gjord baserat på redovisning av ett regeringsuppdrag som gjordes i västerhavets distrikt. Rapport: 2009:57, Restaurering av övergödda havsvikar i Västerhavets vattendistrikt – redovisning av regeringsuppdrag. Där hänvisar de till att kostnaderna ligger mellan cirka 370 000 och 2 000 000 kronor, ett genomsnitt blir cirka 1 185 000 kronor. Med justering för inflationen mellan 2009 och 2020 (cirka 12,56 procent) blir den slutgiltiga kostnaden cirka 1 238 160 kronor per åtgärd, avrundat 1 240 000 kr.

För Rörliga kostnader/intäkter finns ingen uppgift

Totalkostnader**Total årskostnad****Enhet för beräkning av standardvärden**

För Antaganden finns ingen uppgift

För Åtgärdseffekter finns ingen uppgift

För Synergieffekter finns ingen uppgift

För Miljömålskoppling finns ingen uppgift

För Hinder finns ingen uppgift

För Klimatbedömning finns ingen uppgift

För Koppling till nyckelåtgärder finns ingen uppgift