

Kantzoner – urban markanvändning

Kantzonen kan definieras som övergångsområdet mellan det terrestra och det akvatiska ekosystemet. En naturlig och vegetationsbeklädd kantzon kan ha en positiv effekt på många av de ekologiska funktionerna hos ett akvatiskt ekosystem. En kantzon som anpassas till lokala förhållanden är en kompromiss mellan den urbana miljön och det akvatiska ekosystemets behov. Restaureringen av kantzonen är då mindre omfattande, och återställer den bara delvis till ett naturligt tillstånd. Åtgärdens syfte är positiv påverkan på parametrarna närområde, svämplanets struktur och funktion, konnektivitet till närområde och svämplan samt vattendragsfårans kanter och form respektive sjöars planform. Det är dock osäkert om åtgärden kan anses återställa kantzonen till ett tillstånd som inte avviker väsentligt från referensvärdet. I så fall kan åtgärden behöva kompletteras med andra biotopvårdande åtgärder för att uppnå en förbättring av vattenförekomstens ekologiska status.

ID VISSMEASURETYPE001019

Status Publik och till planering

Extern databas 

ID i extern databas

Överliggande åtgärdskategori [- Åtgärder för att minska påverkan från urban markanvändning](#) 
Kantzoner – urban markanvändning 


Enheter Hektar *Primär enhet*


Beräknad livslängd 30 år


Skapad 2019-07-15 09:49

Senast uppdaterad 2021-02-02 09:32

Referenser

Ekologisk restaurering av vattendrag 

Skyddsridåer längs vattendrag 

Sötvattnsstränder som livsmiljö – rödlistade arter, biologisk mångfald och naturvård. ArtDatabanken Rapporterar 15. 

Val av möjliga åtgärdsfaser på en åtgärd

Idé (ej publik)

Möjlig (ej publik)

Möjlig

Planerad

Platsval för åtgärder

Delavrinningsområde

Vatten

Platsval för åtgärders effekt

Vatten

För Prioritering finns ingen uppgift

Miljöproblem som åtgärd riktas mot

Miljöproblem ytvatten

Morfologiska förändringar och kontinuitet

Miljöproblem grundvatten

Påverkan som åtgärd riktas mot

Påverkan ytvatten

Förändring av konnektivitet genom dammar, barriärer och slussar– Annat

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

Förändring av hydrologisk regim - annat

Förändring av hydrologisk regim - annat: urban markanvändning

Förändring av morfologiskt tillstånd - annat

Förändring av morfologiskt tillstånd - annat: urban markanvändning

Påverkan grundvatten**Åtgärdskostnader****Fasta kostnader/intäkter****Investeringskostnad**

Enhet för beräkning av standardvärden

5-160 % - Sverige, Land

Hjälptext för Investeringskostnad

Utrednings- och administrativa kostnader

Enhet för beräkning av standardvärden

50-200 % - Sverige, Land

Hjälptext för Utrednings- och administrativa kostnader

För Rörliga kostnader/intäkter finns ingen uppgift

Totalkostnader**Total åtgärdskostnad**

Enhet för beräkning av standardvärden

5-160 % - Sverige, Land

Hjälptext för Total åtgärdskostnad

Total årskostnad

Enhet för beräkning av standardvärden

För Antaganden finns ingen uppgift

För Åtgärdseffekter finns ingen uppgift

Synergieffekter**Synergieffekter**

| | |
|---|---------|
| Övriga EU direktiv | Positiv |
| 3. Försurning | Positiv |
| 4. Förändrade habitat genom fysisk påverkan | Positiv |
| 4.3 Morfologiska förändringar | Positiv |
| 6.2 Förhöjda temperaturer | Positiv |

Miljömålskoppling

Miljömål

| | |
|---------------------------------|---------|
| 3. Bara naturlig försurning | Positiv |
| 7. Ingen övergödning | Positiv |
| 8. Levande sjöar och vattendrag | Positiv |
| 11. Myllrande våtmarker | Positiv |
| 16. Ett rikt växt- och djurliv | Positiv |

Miljöindikatorer

Hinder

Hinder

Negativa mark- och fiskerättsägare

Klimatbedömning

Klimatförändringar

Åtgärdens effekt kan Beakta förändrade temperaturer och förändrade nederbördsmonster i ett förändrat klimat för effekt av åtgärd. Åtgärden kan förstärkas eller försvagas i innebära ökad lokal översvämningrisk. Effekten kan utbli både vid kraftigt ökade flöden eller torka i ett förändrat klimat. ett förändrat klimat. Beakta lokala förhållanden/förutsättningar innan åtgärden vidtas.

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 mot kontinuitetsförändringar, morfologiska förändringar och flödesförändringar
Antal km vattendrag som berörs av åtgärden