

Ekologiskt funktionella kantzoner-skogsbruk

Ekologiskt funktionella kantzoner är en åtgärd som syftar till att förhindra eller begränsa skadlig inverkan på angränsande miljöer vid skötsel av skog och skall utföras i enlighet med Skogsvårdslagstiftningen (Skogsvårdslagen 1979:429, Skogsvårdsförordningen 1993:1096, samt Skogsstyrelsens Föreskrifter och allmänna råd SKSFS 2011:7). Åtgärdens utformning behöver variera beroende på förutsättningarna på plats och arters känslighet och behov (Andersson, E. et al 2013). Ibland bör det lämnas breda, helt orörda kantzoner. I andra fall kan det vara lämpligt att träd plockhuggs i kantzonen medan det i andra fall kan vara lämpligt att avverka ända fram till vattnet för att möjliggöra utveckling av en mer funktionell kantzon i det framtida beståndet.

För att motverka negativa effekter på vattenkvaliteten ska markberedning som orsakar skador inte ske i skyddszoner mot sjöar, vattendrag och våtmarker i enlighet med Skogsvårdslagstiftningen (Skogsvårdslagen 1979:429, Skogsvårdsförordningen 1993:1096, samt Skogsstyrelsens Föreskrifter och allmänna råd SKSFS 2011:7).

ID VISSMEASURETYPE001027

Status Publik - för planering

Extern databas 

ID i extern databas

Överliggande åtgärdskategori

 Åtgärder för att minska påverkan från skogsbruk 

Ekologiskt funktionella kantzoner-skogsbruk 

Enheter

Hektar

Primär enhet

Antal

Sekundär enhet

Beräknad livslängd

30 år

Skapad

2019-07-17 08:54

Senast uppdaterad

2021-09-03 11:38

Referenser

Faktablad om hänsyn till vatten 

Schablonberäkningar Ekologiskt funktionella kantzoner 

Val av möjliga åtgärdsfaser på en åtgärd

Möjlig (ej publik)

Möjlig

Planerad

Pågående

Genomförd

Platsval för åtgärder

Delavrinningsområde

Vatten

Platsval för åtgärders effekt

Vatten

För Prioritering finns ingen uppgift

Miljöproblem som åtgärd riktas mot

Miljöproblem ytvatten

Övergödning p.g.a. belastning av näringsämnen

Miljögifter

Förening av miljögifter

Förurning

Morfologiska förändringar och kontinuitet

Morfologiska förändringar

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

Diffusa källor - Skogsbruk

Förändring av morfologiskt tillstånd - annat

Förändring av morfologiskt tillstånd - annat: skogsbruk

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

Hektar

75 000 kr/ha - Sverige, Land

20 000 kr/ha - 1. Bottenviken (nationell del), Distrikt

40 000 kr/ha - 2. Bottenhavet (nationell del), Distrikt

90 000 kr/ha - 3. Norra Östersjön, Distrikt

116 000 kr/ha - 4. Södra Östersjön, Distrikt

111 000 kr/ha - 5. Västerhavet (nationell del), Distrikt

111 000 kr/ha - 5. Västerhavet (Int. avr. omr. Glomma - Sverige), Distrikt

40 000 kr/ha - 2. Bottenhavet (Int. avr. omr. Trøndelagsfylkene - Sverige), Distrikt

20 000 kr/ha - 1. Bottenviken (Int. avr. omr. Nordland - Sverige), Distrikt

20 000 kr/ha - 1. Bottenviken (Int. avr. omr. Troms - Sverige), Distrikt

20 000 kr/ha - 1. Bottenviken (Int. dist. Torneälven - Sverige), Distrikt

20-170 % - Sverige, Land

90-110 % - 1. Bottenviken (nationell del), Distrikt

90-110 % - 2. Bottenhavet (nationell del), Distrikt

90-110 % - 3. Norra Östersjön, Distrikt

80-120 % - 4. Södra Östersjön, Distrikt

80-120 % - 5. Västerhavet (nationell del), Distrikt

80-120 % - 5. Västerhavet (Int. avr. omr. Glomma - Sverige), Distrikt

90-110 % - 2. Bottenhavet (Int. avr. omr. Trøndelagsfylkene - Sverige), Distrikt

90-110 % - 1. Bottenviken (Int. avr. omr. Nordland - Sverige), Distrikt

90-110 % - 1. Bottenviken (Int. avr. omr. Troms - Sverige), Distrikt

90-110 % - 1. Bottenviken (Int. dist. Torneälven - Sverige), Distrikt

Hjälpstext för Investeringskostnad

Schablonkostnaden representerar den förlorade intäkten för fastighetsägaren, då ett antal hektar går förlorat genom anläggandet av den ekologiskt funktionella kantzon i fråga. Schablonkostnaden har härmed beräknats som den försäljningsintäkt, som fastighetsägaren hade erhållit vid en försäljning av de hektar skog som numera är en kantzon.

Det antas inte vara någon initial kostnad för anläggandet av en kantzon, utöver detta antas det även inte vara underhållskostnader för kantzonen.

Administrationskostnaden för anläggandet antas ingå i hyggesplaneringen och är därmed ingen ytterligare kostnad för fastighetsägaren.

Information angående prissättning av skogsfastigheter har erhållits från Norraskogsbyrån och deras värdeindikator. Med hjälp av den informationen har en schablonkostnad beräknats för varje distrikt. Den nationella schablonkostnaden är enbart ett nationellt genomsnitt.

Distriktanpassade schabloner finns tillgängligt:

Bottenviken: 20 000 kr/hektar

Bottenhavet: 40 000 kr/hektar

Norra Östersjön: 90 000 kr/hektar

Södra Östersjön: 116 000 kr/hektar

Västerhavet: 111 000 kr/hektar

För Rörliga kostnader/intäkter finns ingen uppgift

Totalkostnader

Total åtgärdskostnad

Enhet för beräkning av standardvärden

Hektar

75 000 kr/ha - Sverige, Land

20 000 kr/ha - 1. Bottenviken (nationell del), Distrikt

40 000 kr/ha - 2. Bottenhavet (nationell del), Distrikt

90 000 kr/ha - 3. Norra Östersjön, Distrikt

116 000 kr/ha - 4. Södra Östersjön, Distrikt

111 000 kr/ha - 5. Västerhavet (nationell del), Distrikt

111 000 kr/ha - 5. Västerhavet (Int. avr. omr. Glomma - Sverige), Distrikt

40 000 kr/ha - 2. Bottenhavet (Int. avr. omr. Trøndelagsfylkene - Sverige), Distrikt

20 000 kr/ha - 1. Bottenviken (Int. avr. omr. Nordland - Sverige), Distrikt

20 000 kr/ha - 1. Bottenviken (Int. avr. omr. Troms - Sverige), Distrikt

20 000 kr/ha - 1. Bottenviken (Int. dist. Torneälven - Sverige), Distrikt

20-170 % - Sverige, Land

90-110 % - 1. Bottenviken (nationell del), Distrikt

90-110 % - 2. Bottenhavet (nationell del), Distrikt

90-110 % - 3. Norra Östersjön, Distrikt

80-120 % - 4. Södra Östersjön, Distrikt

80-120 % - 5. Västerhavet (nationell del), Distrikt

80-120 % - 5. Västerhavet (Int. avr. omr. Glomma - Sverige), Distrikt

90-110 % - 2. Bottenhavet (Int. avr. omr. Trøndelagsfylkene - Sverige), Distrikt

90-110 % - 1. Bottenviken (Int. avr. omr. Nordland - Sverige), Distrikt

90-110 % - 1. Bottenviken (Int. avr. omr. Troms - Sverige), Distrikt

90-110 % - 1. Bottenviken (Int. dist. Torneälven - Sverige), Distrikt

Hjälptext för Total åtgärdskostnad

Den totala åtgärdskostnaden är densamma som investeringskostnaden ovan.

Bottenviken: 20 000 kr/hektar

Bottenhavet: 40 000 kr/hektar

Norra Östersjön: 90 000 kr/hektar

Södra Östersjön: 116 000 kr/hektar

Västerhavet: 111 000 kr/hektar

Total årskostnad**Enhet för beräkning av standardvärden**

Hektar

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

Miljömålsskoppling**Miljömål**

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

Miljöindikatorer

För Hinder finns ingen uppgift

För Klimatbedömning finns ingen uppgift

För Koppling till nyckelåtgärder finns ingen uppgift