



Lina Wedin Hansson  
Hållbarhetschef  
lina.wedin-hansson@trelleborg.se

Kommunstyrelsen

## Kustskydd Trelleborg

Moderaterna och Kristdemokraterna har identifierat strandfodring som en prioriterad punkt för mandatperioden. En förvaltningsövergripande arbetsgrupp har därför arbetat fram ett underlag för att kunna genomföra det. Teknisk servicenämnd beslutade 2019-06-12 §82 att föreslå kommunfullmäktige besluta att med start år 2019 starta upp planeringsarbetena för kustskydd, att anslå 4,2 mnkr i driftsanslag för ovannämnda arbete, punkt 1-13 varav 0,7 mnkr år 2019, 1,0 mnkr år 2020, 1,5 mnkr år 2021 och 1,0 mkr år 2022 samt, att årligen anslå 0,2 mnkr i driftsanslag för löpande kontrollprogram åren 2019 – 2023, sammanlagt 1,0 mnkr.

Föreligger förslag till beslut i kommunfullmäktige.

## Beredning

Strandfodring är ett exempel på ett mjukt erosionskydd för att skydda stränder och strandnära bebyggelse. Längs sandiga kuster med stora erosionsproblem, till exempel i Nederländerna och längs Jyllands västkust, används ofta strandfodring för att skydda stränderna. Detta innebär att stränderna fylls på med sand som i regel hämtas från närliggande havsbotten. I Skåne har Ystads kommun utfört strandfodring i stor skala.

För att kunna genomföra strandfodring krävs omfattande kunskap och därmed undersökningar gällande vilken/vilka platser som är bäst lämpade för strandfodring, hur det marina och strandnära natur- och växtlivet ser ut, vilken påverkan strandfodringen kan ha och hur strandfodringen bäst utförs för att minimera kostsamt underhåll och påfyllnad. Det är viktigt att ha god kunskap innan arbetet med ansökan eller genomförande påbörjas då det är mycket kostsamt.

Samtidigt finns det stora vinster med att utföra strandfodring då det kan skydda värdefulla byggnader och attraktiva stränder mot erosionskador och havsnivåhöjningar, öka möjligheten till rekreation och turism, samt i vissa fall skapa nya habitat för växter och djurliv. Sammanfattningsvis krävs det alltså en helhetskunskap gällande risker och möjligheter.

Arbetet med att anpassa Trelleborg kommun till nytt klimat med havsnivåhöjningar och översvämningar har pågått en längre tid. Det finns en del utredningar framtagna som bidrar i arbetet med det aktuella uppdraget. För att komplettera den kunskapen med ytterligare kunskap för att genomföra en strandfodring föreslås det att resurser, både personella och monetära, avsätts för genomförande kommande år.

Detta redogörs i detalj i Kustskyddsbilagan. Sammanfattningsvis behövs nuvarande personal med havs- och klimatstrategisk kompetens för att genomföra arbetet och kan då genomföra det inom befintlig ram gällande arbetstid, dessutom behövs 4,2 mnkr i driftsanslag för att genomföra punkt 1-13 i bilagt förslag, varav 0,7 mnkr år 2019, 1,0 mnkr år 2020, 1,5 mnkr år 2021 och 1,0 mkr år 2022 samt, dessutom årligen 0,2 mnkr i driftsanslag för löpande kontrollprogram åren 2019 – 2023 (sammanlagt 1,0 mnkr).

Teknisk servicenämnd föreslår att arbetet samordnas av kommunstyrelsen med genomförande och ansvar i delar av teknisk servicenämnd.

## **Förslag till beslut**

Kommunstyrelsens arbetsutskott föreslår besluta att föreslå kommunstyrelsen besluta att föreslå kommunfullmäktige besluta

att till Kommunstyrelsen anslå 4,2 mnkr i driftsanslag för ovannämnda arbete, punkt 1-13 varav 0,7 mnkr år 2019, 1,0 mnkr år 2020, 1,5 mnkr år 2021 och 1,0 mkr år 2022,

att årligen anslå 0,2 mnkr i driftsanslag för löpande kontrollprogram åren 2019 – 2023, sammanlagt 1,0 mnkr,

att finansiering 2019 med totalt 0,9 mnkr sker genom kommunstyrelsens anslag för oförutsedda kostnader,

att finansiering för 2020-2023 hanteras i budgetberedningen, samt

att arbetet samordnas av kommunstyrelsen för uppföljning och redovisning och genomförs i delar av teknisk servicenämnd i enlighet med föreslagen plan.

## **Skickas till**

Teknisk servicenämnd

Kommunstyrelsen

Samhällsbyggnadsnämnden