

Tekniska nämnden

Förstudie Kretsloppspark

Förslag till beslut

Tekniska nämnden föreslår kommunfullmäktige att fatta beslut om investering om 1,5 mnkr för förstudie om gemensam Kretsloppspark tillsammans med Värmdö kommun.

Sammanfattning

Enligt gällande avfallsplan är en kretsloppspark planerad att tas i drift 2018-2019. Nacka och Värmdö kommun har ett intresse av att anlägga en kommungemensam kretsloppspark. Ett samarbete har inletts där parterna önskar genomföra en gemensam förstudie för att undersöka förutsättningarna för en sådan gemensam kretsloppspark. Syftet med förstudien är att få fram beslutsunderlag för ett kommande investeringsprojekt för etablering av en kretsloppspark.

Ärendet

Enligt gällande avfallsplan är en kretsloppspark planerad att tas i drift 2018-2019. Nacka och Värmdö kommun har ett intresse av att anlägga en kommungemensam kretsloppspark. Ett samarbete har inletts där parterna önskar genomföra en gemensam förstudie för att undersöka förutsättningarna för en sådan gemensam kretsloppspark.

En kretsloppspark i Nacka/Värmdö är tänkt att bli ett centrum för återbruk och återvinning av avfall. Inom en kretsloppspark kan många olika funktioner och verksamheter finnas. Till exempel funktioner för återbruk med både mottagning, viss reparation samt avyttring. Men även mottagning av avfall från mindre verksamheter/företag, caféverksamhet och verkstäder. Förhoppningen är att kretsloppscentralen även ska kunna fungera som kunskapsförmedlare och informationsbärare gällande hållbarhetsfrågor.

Förstudie Kretsloppspark

Syftet med förstudien är att få fram beslutsunderlag för ett kommande investeringsprojekt för etablering av en kretsloppspark.



Delar som förstudien ska omfatta:

- Förslag till tidplan och investeringskalkyl
- En gemensam målbild över de funktioner en kretsloppspark ska innehålla
- Beslutsunderlag för geografisk placering (tex geoteknisk undersökning, buller- samt dagvattenutredning)
- Alternativa utformningar av anläggningen
- Beslutsunderlag beträffande samarbetsform för anläggningen inklusive alternativ för hur identifiering och styrning av kostnader och intäkter kan göras
- Underlag för bygglovsansökan
- Underlag för MKB och ansökningshandlingar till Länsstyrelsen för tillstånd att driva s.k. B-verksamhet
- Sammanställning/kartläggning av befintliga avtal hos respektive kommun som påverkar samarbetet
- Dialog med närboende
- Informationssystem (exempelvis kösituation i realtid, sorteringsinformation)

Totalt beräknas kostnaden för förstudien uppgå till 3mnr. Gemensamma kostnader, exempelvis köpta tjänster, delas lika mellan kommunerna. Nacka kommuns del av förstudien, inklusive egna kostnader för nedlagd tid, bedöms till 1,5 mnr.

Grundutgångspunkten är att anläggningen ska placeras inom Kils verksamhetsområde. Vid behov kommer även andra alternativ att utredas.

Ekonomiska konsekvenser

Förenklad investeringskalkyl,tkr	Total	År 1
Total investeringsutgift	1 500 000	1 500 000
varav:		
Utredning/ projektering	500 000	500 000
Material		
Personal/ kostnad för nedlagd tid	300 000	300 000
Köpta tjänster	700 000	700 000
Övrigt		
Total investeringsinkomst		0
Netto	1 500 000	1 500 000



Kapitaltjänstkostnad

Kapitaltjänstkostnaden för investeringen är 60 000 kr samt avskrivning 75 000 kr år 1 (20 års avskrivningstid).

Bilagor

1. Riskanalys

Mikael Andersson
Handläggare
VA och avfallsenheten

Anders Lindh
Enhetschef
VA och avfallsenheten