

Projekt navn	Pesticidfri drift
Fagudvalg	Klima og Miljøudvalget / Teknik og Bygningsudvalget
Bevillings-/Budgetområde	
Center/driftssted	Park, Vej og Miljøcenter
Funktionsområde	
Omkostningssted/PSP-element	
Dato og kontaktperson	Lone Jacobsen / Ivan Morberg

Anlægsprojekt

Beløb i 1.000 kr.	2023	2024	2025	2026
Udgift		1.400		
Indtægt				

Projektets økonomie skal placeres så retvisende som muligt i ovenstående - beløbene skal placeres i de år, hvor de forventes af falde.

Afledte driftsvirkning - servicerrammen

Beløb i 1.000 kr.	2023	2024	2025	2026
Udgift		1.000	1.000	1.000
Indtægt				

Projektbeskrivelse

på ØPU 30/5-2022 var der sag vedr. pesticidfri drift, som blev oversendt til budgetforhandlingerne. Status er, at det fra 1. januar 2024 er det ikke længere muligt at bruge bekæmpelsesmidler, der indeholder fx. glyphosat. I Ishøj Kommune anvendes Round Up Bio, der indeholder glyphosat til bekæmpelse af ukrudt på belægninger og til bekæmpelse af invasive arter. Fra 1. januar 2024 må Ishøj Kommune kun anvende Round Up Bio til bekæmpelse af invasive arter. Model1: Hvis Ishøj Kommune skal bekæmpe ukrudt på bl.a. belægninger på anden vis, og det vil medføre en væsentlig udgift inden for dette område samtidig med, at der må forventes mere ukrudt på de offentlige arealer.

I stedet for pesticider kan ukrudt bekæmpes med fx. gas eller damp, hvilket vil betyde en væsentlig negativ påvirkning af kommunens CO₂-regnskab. Denne påvirkning er relevant i forhold til DK2020 og øgede driftsudgifter, da bekæmpelse med gas eller damp kræver flere ukrudtsbehandlinger i løbet af en sæson. Ved anvendelse af pesticider skal der ukrudtsbehandles ca. 3-4 gange om året, mens en ukrudtsbehandling med fx gas eller damp vil kræve 9-12 behandlinger i løbet af en sæson. Alt andet lige så vil ophør med anvendelsen af glyphosat medføre generelt mere ukrudt på fortove og lignende steder, hvilket vil medføre en kortere levetid på belægninger med øgede udgifter som følge heraf. Derudover vil borgerne også opleve et anderledes helhedsindtryk på de kommunale arealer. Omvendt kan dette ses i tråd med ønsket om større biodiversitet, idet et pesticidforbud uden tvivl vil kunne fremme biodiversiteten.

investering i materiel:

Maskinressourcer vil estimeret kræve to damp-, hedvands- eller gasbrændere á 300.000 kr., - samt tilsvarende to redskabsbærere (af hensyn til kommunens CO₂-regnskab anbefales det, at der indkøbes eldrevne maskiner) til en pris pr. stk. på 400.000 kr., en samlet estimeret merudgift på 1.400.000 kr.

Afledte driftsvirkning

I dag anvendes 3/4 årsværk på ukrudtsbekæmpelse, og et overslag vil være, at der skal anvendes 2,5 gange så mange mandskabsressourcer svarende til 2 årsværk samt to maskinsæt for at kunne nå de 85 km fortove og stier i løbet af sæsonen fremadrettet.

Mandskabsressourcer i alt ved damp eller gas ukrudtsbekæmpelse: 2 årsværk, svarende til 800.000 kr. om året. Dertil kommer udgifter til indkøb af brændstof samt gas eller energi til dampfremstilling - estimeret til 200.000 kr. afhængig af behandlingsmetode og brændstofpriser.

Derudover vil der komme en ekstra belastning af driftsbudgettet til vedligeholdelse af belægninger.

I Model2: Hvis der skal gennemføres pesticidfri drift uden at tilføre ressourcer til gennemførelse af af den mere omfattende drift for at opretholde serviceniveauet skal der omlægges andre driftsopgaver svarende til 2,5 årsværk (1 mio. kr.) Der indgår i rådighedskataloget for Budget2023 forslag til omlægning af serviceudgifter, der evt. kan indgå i en sådan prioritering. Et totalt ophør af ukrudtsbekæmpelse på belægninger vil kunne ses på kommunens fortove og belægninger og vil være til gene for borgerne.