

# Ukrudtsbekæmpelse på belægnings - Idrætsarealer (B)

## Sagsfremstilling

### 9. Ukrudtsbekæmpelse på belægnings - Idrætsarealer (B)

Sagsnr.: 330-2015-22258

Dok.nr.: 330-2015-133183

Åbent

Kompetence: Kultur-, Fritids- og Turismeudvalget

#### Beslutningstema

Kultur-, Fritids- og Turismeudvalget skal tage stilling til, hvorvidt de vil tillade kemisk ukrudtsbekæmpelse på belægnings på og omkring idrætsarealer.

#### Baggrund

Byrådet vedtog i forbindelse med budget 2013, at man for at spare penge overgik fra termisk ukrudtsbekæmpelse (gas og damp) til at bruge Round Up Bio. Udover en økonomisk gevinst ville ændringen medføre en reduktion i udledningen af CO<sub>2</sub> på op til 40 ton årligt.

Metoderne til kemisk sprøjtning har gennemgået en stor teknisk udvikling, og hvor der tidligere blev bredsprøjtet på belægnings, arbejdes der i dag med censorer, der registrerer ukrudtsforekomster. Sprøjten, der er monteret på traktoren, er udstyret med en slags optik (weedseeker-teknologi), der kan se forskel på et grønt blad og et stykke grønt papir (registrerer grønkorn). Dvs. at den kun giver et lille pust med sprøjtemiddel, hvor der er grønne plantedele.

Ved at indføre denne metode (punktsprøjtning) reduceres antallet af gange, man skal over samme areal i løbet af en vækstsæson, fra 5-8 og ned til 2-3. Ydermere kan hastigheden øges sammenlignet med gasbrænding. Sprøjterne, der anvendes, er udstyret med GPS-teknologi, der logger tid og sted, hver eneste gang en sprøjtedyse udløses. Herved kan sprøjtning i omfang altid dokumenteres og følges.

For ikke at belaste miljøet i væsentligt øget omfang, samlet for Slagelse Kommune, blev det valgt at udtage kommunalt ejet landbrugsjord fra konventionel drift (dvs. med brug af kemi). Herved nedbringes sprøjtede arealer i nogenlunde samme omfang, som der anvendes pesticider ved ukrudtsbekæmpelse på belægnings. Således "overføres" mængden af sprøjtemiddel fra landbrugsarealet til de øvrige kommunale områder, og derfor bliver anvendelsen af sprøjtemiddel nogenlunde status quo.

#### Retligt grundlag

Miljøministeriet, KL og Danske Regioner indgik i 2007 en frivillig aftale, der skal fortsætte nedbringningen af pesticidforbruget på offentlige arealer. Forslaget indebærer, at denne aftale udfases og følger samme arbejdsgange som på de øvrige kommunale belægnings i Slagelse Kommune. En beslutning der blev taget som led i budget 2013 (besluttet i oktober 2012) for at opnå en væsentlig besparelse.

#### Handlemuligheder

- a) Der implementeres sprøjtning med den beskrevne teknologi, og herved kan der opnås en besparelse eller frigives ressourcer til at højne serviceniveauet på øvrige elementer.
- b) Der fortsættes uændret med termisk bekæmpelse, og herved opretholdes samme økonomibehov som på nuværende tidspunkt.

#### Vurdering

Det er Entreprenørservices professionelle vurdering, at kemisk sprøjtning samlet set både vil være den bedste løsning for miljøet (pga. reduktionen i udledningen af CO<sub>2</sub>) og samtidig give kommunen en økonomisk besparelse.

#### Økonomiske og personalemæssige konsekvenser

Da der er tale om et lille areal, hvor denne praksis er mulig at indføre, vil besparelsen tilsvarende være så lille, at det

ikke vil have en personalemæssig konsekvens.  
Forslaget vil give en årlig besparelse på ca. 75.000 kr.

I hele 1.000 kr.	Politikområde	2015	2016	2017	2018
<b>Bevillingsønske</b>					
Drift		0	75	75	75
Anlæg					
Afledt drift					
<b>Finansiering</b>					
Afsat rådighedsbeløb					
Kassen					

### Konsekvenser for andre udvalg

Ingen bemærkninger.

### Indstilling

Centerchefen for Kultur-, Fritids- og Turismeudvalget indstiller,

1. at der indføres kemisk sprøjtning af belægninger på og omkring idrætsarealer.

### Beslutning i Kultur-, Fritids- og Turismeudvalget den 7. april 2015:

**Fraværende:** ingen

Et flertal bestående af V, O og I tiltræder indstillingen.

A kan ikke tiltræde indstillingen af hensyn til evt. virkninger på grundvandet.