



raadsmededeling

zaak/onderwerp RD-14-040 / bestrijden onkruid op niet-chemische basis
portefeuillehouder W.E. Tönjann - Levert
afdeling Beheer en Onderhoud
opgesteld door M.L. Zilverentant
datum/voorstel nr 10 april 2014 / Z-14-01019

Geachte raad,

Momenteel gebruikt de gemeente Oegstgeest voor de bestrijding van onkruid op verhardingen het middel round-up, een glyfosaat. Nadeel van round-up is de afspoeling en daarmee vervuiling van het oppervlaktewater, ondanks de strenge eisen in het kader van Duurzaam Onkruidbeheer (DOB-methode) waaraan de gemeente zich houdt.

In de begrotingsraad van 7 november 2013 heeft ons college uw raad toegezegd in het voorjaar van 2014 te komen met een alternatief voor het bestrijden van onkruid op de verhardingen met glyfosaat.

Alternatieve bestrijdingsmethoden zijn bijvoorbeeld het gebruik van hete lucht, heet water, branden, borstelen en biologische afbreekbare bestrijdingsmiddelen. Deze middelen zijn vaak veel duurder dan het gebruik van round-up, in sommige gevallen wel tien maal zo duur, en zijn niet per definitie beter voor het milieu. Zo kent de methode van heet water bijvoorbeeld veel CO₂-uitstoot doordat het water warm gemaakt en gehouden dient te worden. Het borstelen van onkruid is veel minder effectief, en doordat de borstelmaschine vaker moet worden ingezet dan de huidige maximaal 2x per jaar aan onkruidbestrijding veroorzaakt deze methode veel uitstoot van CO₂ en fijnstof.

Inmiddels is een biologisch afbreekbaar alternatief voor round-up verkrijgbaar. Dit middel heeft niet de nadelen voor het oppervlaktewater van round-up maar heeft als nadeel dat het effect van het middel op grassen nog onvoldoende is aangetoond. Wel is de verwachting dat het middel niet vaker hoeft te worden gespoten dan het huidige bestrijdingsmiddel.

Bestrijding door middel van een biologisch afbreekbaar middel is naar schatting vijfmaal zo duur als bestrijding via round-up. De kosten voor het bestrijden van onkruid op verhardingen in heel Oegstgeest zou met gebruikmaking van dit alternatief stijgen van € 7.500 naar € 37.500.

Ons college heeft besloten om in 2014 een proef te starten met het gebruik van een biologisch afbreekbaar bestrijdingsmiddel in de wijk Poelgeest, om zo de werking van dit middel in de praktijk te testen. Deze proef vindt budgetneutraal plaats. Eind 2014 evalueert ons college de werking van de voorgestelde bestrijdingsmethode. Deze evaluatie sturen wij ter kennisgeving naar uw raad.





Daarnaast nemen wij de financiële consequenties voor de bestrijding van onkruid op de verharding op niet-chemische basis vanaf 2015 mee bij de opstelling van de perspectiefnota 2015-2018.

Met vriendelijke groet,

Burgemeester en wethouders van Oegstgeest
de secretaris

J.W. van Tuijl

de burgemeester

J.B. Waaijer