

Model art. 37 RvO vragen

Vragensteller: mw. I. van Dijk

Fractie: LO

Datum verzending vragen aan griffie: 13 januari 2008

Datum doorzending vragen door griffie (in te vullen door griffie): 14 januari 2008

Streefdatum beantwoording (in te vullen door griffie): 28 januari 2008

Vragen:

1. Waar wordt de komende tijd groen in het dorp verwijderd en vervangen en waarom?

In de bijlage "Planning vervanging openbaargroen 2008" is aangegeven welke werkzaamheden voor 2008 op stapel staan.

De redenen hiervoor zijn:

Ondanks dat een aantal soorten in hun natuurlijk omgeving hoge leeftijden kunnen bereiken tot ruim 100 jaar, is de leeftijd voor dezelfde bomen in een laan zo'n 30 á 40 jaar. Dit komt doordat de leef- en groeiplaatsomstandigheden nadelig worden beïnvloed door het verkeer en doordat de bomen in het verleden in een te klein plantgat met weinig goede grond werden geplant.

Jaarlijks wordt door de afdeling Beheer Openbare Ruimte de vitaliteit van de laanbomen en heesters beoordeeld en op grond hiervan wordt het jaarprogramma opgesteld. De te verwijderen bomen en heesters worden nagenoeg direct vervangen door nieuwe heesters en bomen waarbij de nodige zorg wordt besteed aan de groeiplaatsomstandigheden (bomenzand en de grootte van het plantgat) en of de te planten bomen en heesters voor wat betreft de toekomstige grootte passend is in de omgeving.

Indien mogelijk worden grotere bomen teruggeplant (zie Adm. de Ruyterlaan).

De vitaliteit van de bomen, die op de lijst staan om te worden vervangen, is slecht waardoor de groei is gestagneerd en het afbreken van takken aanwezig is. Ook is er vaak sprake van het opdrukken van de verharding waardoor de voetpaden slecht toegankelijk zijn, waardoor met name oudere mensen problemen ondervinden.

2. Op welke wijze wordt het extra gevoteerde bedrag hierbij ingezet? Meer, mooier, groener?

Om de achterstand in het vervangen van het groen, in z'n algemeenheid genoemd in het groenbeheerplan opgesteld door ingenieursbureau Oranjewoud, in te lopen. Door het vitaal houden van het openbaar groen wordt het groene karakter van de gemeente voor de toekomst behouden.

3. Groen kan fijnstof met een kwart verminderen. Wordt bij vervanging groen ook gedacht aan de samenhang met de luchtkwaliteit?

Algemene opmerking vooraf: voor de luchtkwaliteit is niet alleen fijn stof van belang, maar ook andere stoffen zoals stikstofdioxide en benzeen.

Planten en bomen kunnen een breed scala aan luchtverontreinigende stoffen opnemen. Gasvormige stoffen (zoals stikstofdioxide) worden grotendeels opgenomen door de huidmondjes. Vaste stoffen (zoals fijn stof) worden grotendeels geadsorbeerd op de bladeren en de stam waarna verwijdering plaatsvindt door regen. De mate van opname en adsorptie is afhankelijk van vele factoren zoals: soort groen, hoeveelheid, vorm, ruwheid oppervlak, mate van bedekking, structuur van het groen (bomenrij, bodembedekking) ed. Het mag duidelijk dat door tijdige vervanging van het openbaar groen mede van invloed is

op de luchtkwaliteit. De invloed van het groen op de luchtkwaliteit is op dit moment nog niet goed te kwantificeren, maar wel kan worden gesteld dat optimalisatie van deze factoren een reductie van fijn stof kan opleveren tot circa 25 %. (bron: Groen voor lucht, Alterra, 2007).

4. Is in dit kader overwogen op die locaties in Oegstgeest waar de concentratie fijnstof het hoogst is extra te investeren in groen (grotere bomen terugplanten, groene schermen, onderbeplanting)?

Nee, de budgetten zijn niet voor extra aanleg van groen maar voor het instand houden van het groenareaal. Binnen de gemeente Oegstgeest zijn enkele drukke wegen, Abtspoelweg, Rijnzichtweg, waar de luchtkwaliteit nog niet aan de grenswaarden voldoet. Het aanplanten van extra groen is hiervoor niet de aangewezen maatregel omdat hiermee het probleem niet kan worden opgelost. Tevens is hiervoor ook niet altijd de ruimte aanwezig. Het is echter wel zo dat groen altijd luchtverontreinigende stoffen uit de lucht filtert. Hiermee is de aanleg van groen altijd een maatregel van "no regret".

Let op:

Naast de positieve relatie tussen groen en luchtkwaliteit spelen ook andere aspecten een rol, zoals verkeersveiligheid en sociale veiligheid.

Eventuele toelichting:

De vragen over vervanging groen worden gesteld naar aanleiding van bomenkap in Violentaan en de discussie daarop volgend in de raad(scie). Bij LO bestaat de indruk dat er meerdere partijen in de raad zijn die nu iets anders zien gebeuren in het dorp dan wat zij voor ogen hadden toen bij de begrotingsbehandeling extra geld werd gevoteerd voor kwaliteitsimpuls vervanging groen.

Beantwoording door college d.d. 28 januari 2008