

ANTWOORDNOTA MONDELINGE VRAAG 4

Gemeenteraad 24 januari 2022

Indiener: K. Den Roover

Vraag: Opvolging van (nieuwe) aanplantingen.

Coördinator: Facilitaire Ondersteuning (Uitvoeringsdiensten)

Antwoord college

1. Hoe monitort de stad vandaag de kwaliteit van de groenaanleg na aanplanting?

De werknemers van de stad en onderaannemers zijn de ogen op het terrein. Gedurende het werkjaar wordt er tijdens de onderhoudswerkzaamheden bekeken of de aanplantingen er al dan niet goed bij staan. Indien nodig kan er bekeken worden of heraanplant of bijplant noodzakelijk is.

Zo wordt er jaarlijks een aanplantingslijst opgesteld voor het komende plantseizoen op basis van meldingen die zijn binnengekomen door werknemers, aannemers, sectorverantwoordelijken, burgers en politici. Plantkeuzes worden waar nodig bijgestuurd op basis van eerdere ervaringen.

2. Hoe volgt de stad specifiek de jonge bomen op na aanplanting?

Sinds voorjaar 2021 heeft de stad haar werkwijze aangepast betreffende het aanplanten van bomen op het openbaar domein.

- Elke aangeplante boom wordt nu voorzien van een gietrand, die ervoor zorgt dat het water niet zijdelings wegstroomt, maar gecontroleerd in de bodem infiltreert en de kluit volkomen doordrenkt. Hierdoor wordt de efficiëntie van een watergeefbeurt verhoogd. Dit zal er voor zorgen dat de uitval van jonge aanplant sterk vermindert.

- Ook wordt er binnen de gietrand een kokosmat voorzien. Deze mat geeft bescherming tegen uitdroging van de grond en heeft een onkruidwerend effect.
- Tijdens de aanplant verrijken we de bodem met een bodemverbeterend substraat. Indien de bestaande grond goed is, wordt er ongeveer 35 liter substraat toegevoegd per boom. Bij slechte grond (puin, schrale grond...) wordt deze verwijderd worden en moet er nieuwe teelaarde voorzien worden.
- De aannemer is 2 jaar aansprakelijk voor de bomen, aangeplant binnen het raamcontract. Hij heeft vervangingsplicht, indien de bomen niet overleven tijdens deze garantieperiode van 2 jaar.
- De aannemer voorziet watergift gedurende 2 jaar. Het contract voorziet minimum 15 gietbeurten per jaar (start vanaf half april tot half september).
- De stad plant jaarlijks ook zelf bomen aan en hanteert dezelfde werkwijze.

3. Heeft de stad een specifieke werkstroom ontwikkeld om elk jaar opnieuw de kwaliteit van de aanplantingen te monitoren en dit voor het gehele grondgebied?

De kwaliteit van de aanplantingen wordt binnen de 4 sectoren (Centrum, Noord, Zuid en Rand) opgevolgd door de werknemers en sectorverantwoordelijken van desbetreffende sector.

Tijdens periodieke overlegmomenten worden bevindingen gebundeld en besproken met de betrokken diensten zodat er kan bijgestuurd worden waar nodig.

4. Heeft men een bijhorende risico-analyse gemaakt om het aangelegde groen zo goed mogelijk in vorm te houden (Bv. wat doen we bij droogte? Welke maatregelen worden dan genomen?)

Een uitgeschreven risico-analyse is niet aanwezig. Wel voorziet de stad gedurende het jaar gietroutes voor het begieten van de mobiele plantenbakken, plantvakken en jonge bomen.

Tijdens lange droogteperiodes kan de frequentie opgedreven worden met eigen middelen en kan er een landbouwer worden ingeschakeld om de stadsdiensten bij te staan om het aangelegde groen zo goed mogelijk in vorm te houden.

De aannemers voorzien zelf hun gietbeurten binnen de waarborgperiode en worden meermaals herinnerd aan deze afspraak.

Tegenwoordig wordt er steeds meer en meer gebruik gemaakt van mulchlagen tussen onze beplantingen. Dit levert heel wat voordelen op:

- Een flinke mulchlaag tussen je planten houdt het aanwezige vocht in de bodem langer vast. Het voorkomt verdamping en zorgt ervoor dat

je minder water zult moeten geven. Tijdens lange droogteperiodes boek je hierdoor een belangrijke winst.

- Mulchlagen hebben een onkruidwerend effect, zodat er minder hakkingen nodig zijn. Hierdoor zijn er ook minder beschadigingen aan het plantgoed.
- Mulchen zorgt ervoor dat erosie door regen en het dichtslibben van de grond aanzienlijk beperkt wordt.
- In het najaar houdt een mulchlaag de bodem net iets langer warm en in de winter fungeert ze vooral als winterjas. Het bodemleven blijft langer actief, wat resulteert in grondverbetering door meer lucht en humus.

Daarnaast heeft de stad een hele reeks onthardingsprojecten voorzien. Hier wordt rekening gehouden met infiltratie van regenwater. Zo wordt er voor gezorgd dat regenwater tot in de plantvakken kan vloeien in plaats van dat het allemaal wegspoelt via de riolering.

Mechelen, 25 januari 2022

Oprichting burgemeester wd.
van 03.01.2022, in toepassing
van artikel 280 decreet lokaal bestuur



E. Laga
Algemeen directeur



P. Princen
Schepen