

SCHRIFTELIJKE VRAAG

nr. 749
van **BERT MAERTENS**
datum: 11 februari 2021

aan **LYDIA PEETERS**
VLAAMS MINISTER VAN MOBILITEIT EN OPENBARE WERKEN

Leieoevers Harelbeke-Wielsbeke-Waregem - Onderhoud bomenrij

Langs de beide oevers van de Leie op het grondgebied van Harelbeke, Waregem en Wielsbeke staan verschillende unieke bomenrijen. Het gaat meer bepaald over het segment tussen de brug van de N36 (Harelbeke) en de brug van de Desselgemsestraat (Desselgem-Waregem).

Bij deze bomenrijen staat een duidelijke signalisatie, waarbij gewaarschuwd wordt voor takbreuk. De bomen vallen onder het beheer van De Vlaamse Waterweg nv (DVW).

1. Welke beheerprincipes en cycli van houthakbeheer hanteert DVW bij deze bomen?
2. Hoeveel maal werden deze bomen gesnoeid tijdens de afgelopen tien jaar? Graag vermelding van de exacte data, locatie en de uitgevoerde werken.
3. Van wanneer dateert de aanplanting van deze bomenrijen?
4. Welke plannen heeft DVW met deze bomenrijen? Wanneer zullen de bomen gerooid worden? Bestaan er reeds plannen voor de heraanplanting langs de oevers? Zijn er plannen om nieuwe bomen te planten tussen de huidige bomen (in afwachting van het kappen van de bestaande)?
5. Specifiek voor de oevers op het grondgebied van Harelbeke: overweegt DVW om over te gaan tot een heraanplanting ter hoogte van de Omniplex-, Corex-, Geldof- en Overleiesite? Zo ja, wanneer?

ANTWOORD

op vraag nr. 749 van 11 februari 2021

van **BERT MAERTENS**

1. Er wordt op deze volwassen bomen geen hakhoutbeheer toegepast, wel onderhoudssnoeibeurten. Van alle bomen werd een inventaris gemaakt door een European Tree Worker waarbij de toe te passen snoeitechniek vermeld staat. Voor de meeste bomen gaat dit over een onderhoudssnoei, echter op een aantal bomen wordt de techniek 'fracture Pruning' toegepast. Deze snoeitechniek wordt vooral gebruikt bij oude bomen met structurele gebreken waarbij de mechanische belasting verminderd moet worden om tak-en/of stambreuk te voorkomen.

Het principe achter deze techniek is dat de boom gesnoeid wordt alsof er een storm overgewaaid is, m.a.w. er wordt een natuurlijk proces nagebootst. Het is een vrij nieuwe techniek, afkomstig uit het Verenigd Koninkrijk, die een aantal voordelen biedt t.o.v. de traditionele technieken, zoals:

- betere hergroei over de gehele kroon;
 - bij traditionele technieken situeert de hergroei zich vooral aan het snoeivlak, op het einde van de takstomp, wat voor een grotere belasting zorgt. Bij 'fracture pruning' reageert de boom over de hele kroon wat het zwaartepunt lager houdt;
 - ecologische meerwaarde, vooral bij autochtone boomsoorten: nestgelegenheid, holtes ...
2. Deze bomen werden 2 maal gesnoeid, in 2017/2018 en in 2020. Deze onderhoudssnoeibeurt werd toegepast op alle bomen tussen de brug van de N36 en de brug Desselgem-Ooigem.
 3. Deze bomen zijn aangeplant bij de werken van de rechtekking van Leie in de jaren '70.
 - 4-5. De concrete plannen voor deze bomenrijen worden in 2021 in detail uitgewerkt, wanneer de detailaanleg van dit deel van de Leie in het kader van het Seine Schelde-project uitgetekend wordt.

Bij de planopmaak zal rekening worden gehouden met onder meer:

- a. het technische (nautische) ontwerp van de waterloop en de oeverzones waar mogelijk delen van de bestaande bermen worden ingenomen voor de aanpassing van de waterloop;
- b. de landschappelijke visie. Bij de heraanleg, tijdens én na de nautische kalibratie van de Leie, zal het historische Leielandschap van de 19e en de eerste helft van de 20^{ste} eeuw hersteld worden, met meer landschappelijke afwisseling tussen bosrijke zones en meer open tussenstukken. Momenteel is het bomenbestand heel monotoon naar boomsoorten en boomleeftijden. Dit wordt tegengegaan door het heraanplanten te spreiden in de tijd en te kiezen voor een breed en meer divers gamma aan inlandse boomsoorten die klimaatresistenter zijn en minder beheerinspanningen vragen.
- c. spreiding in de tijd. In het kader van de kalibratiewerken zullen eventuele nodige kappingen en heraanplanten gespreid worden in de tijd (voor en tijdens de werkzaamheden) zodat de wijzigingen in het landschappelijk uitzicht en bomenbestand meer geleidelijk tot stand kunnen komen.