

Memo

Betreft : Bomenparagraaf, onderbouwing kap
Project : Impuls Minstroom Utrecht
Opdrachtgever : Hoogheemraadschap de Stichtse Rijnlanden
Datum : 14 september 2017

Achtergrond en aanleiding

De oeververdediging langs een deel van de Minstroom (vanaf de Nicolaasweg t/m de volkstuinten Abstede) is in slechte staat en moet worden hersteld of vervangen. De te herstellen oeververdedigingen liggen aan de westzijde van het projectgebied langs de volkstuinten. Langs de Zonstraat/Minkade worden damwanden en beschoeiingen vervangen. De te herstellen en vervangen oeververdedigingen zijn weergegeven op tekening TI17153-TK-02.

Het Hoogheemraadschap de Stichtse Rijnlanden combineert dit herstel met het geven van een impuls aan de natuurlijke omstandigheden in en langs de Minstroom. De volgende maatregelen worden genomen (zie ook 'Illustraties maatregelen natuur Minstroom'):

- Bij het herstellen van de oeververdediging langs de volkstuinten worden slechte en ontbrekende palen vervangen en een nieuwe houten gording aangebracht. De bestaande wilgen vormen een onderdeel van de oeververdediging en blijven allemaal gehandhaafd. De nieuwe palen worden plaatselijk verlaagd aangebracht, zodat een geleidelijke overgang tussen water en land ontstaat.
- Bij de Minstroom is de IJsvogel gesignaleerd. In de nieuw aan te brengen (hogere) damwanden worden IJsvogelkasten aangebracht.
- Om dieren de mogelijkheid te geven in- en uit het water te komen worden uitredeplaatsen aangebracht.

Direct langs de te vervangen oeververdediging staan bomen en struiken. Voor de uitvoering van het werk dienen deze voor een deel te worden gesnoeid, verplaatst of verwijderd. De maatregelen aan de bomen zijn op 23 augustus 2017 op locatie doorgesproken met de heer W. Horst (groenbeheer Gemeente Utrecht) en de heer M. van Dorland (VTA Inspecteur/ European Tree Technician). Zij stemden in met de voorgenomen maatregelen. De maatregelen zijn aansluitend op 25 augustus bij een inloopmiddag/-avond voor belanghebbenden gepresenteerd. Op basis van deze bijeenkomst zijn op 31 augustus 2017 gezamenlijk met vertegenwoordigers van de Groengroep (Zonstraat) en een bomendeskundige van AnteaGroup de mogelijkheden voor het sparen van bomen nader bekeken.

Het aantal te verwijderen bomen is door de volgende maatregelen beperkt:

- Technische aanpassingen: wijze van aanbrengen van de damwand, plaatselijk constructie om bomen heen aanbrengen;
- Organisatorische aanpassingen: eventueel faseren van de werkzaamheden;
- Beperken ingrepen aan de bomen: grondig snoeien i.p.v. kappen, fixeren tijdens uitvoering.

In totaal worden 17 bomen verwijderd (zie tekening TI153-TK-01). In overleg met de Groengroep en de eigenaren van de (toekomstige) boomgaard wordt een verplant- en herplantplan opgesteld. Dit plan wordt gedurende de procedure bij de gemeente nog aanvullend ingediend.

Motivatatie kappen bomen

De belangrijkste redenen voor het kappen van de bomen zijn:

- Werkruimte creëren voor het vervangen van de oeververdediging;
- Gevaar voor omvallen tijdens de werkzaamheden aan de oeververdediging;
- Bomen staan te dicht op de oeververdediging en zullen de nieuwe constructie wegdrücken.

Een groot deel van deze bomen staat op of direct tegen de huidige oeverbescherming. Zodra die oeverbescherming wordt verwijderd, zullen deze bomen instabiel worden en zeer waarschijnlijk omvallen. Dit zorgt voor onveilige situaties tijdens en na de werkzaamheden aan de oever. Een ander deel van de bomen hangt ver over de oever en zorgt er zo voor dat de oeverbescherming niet kan worden vervangen. Waar mogelijk wordt alleen gesnoeid, maar enkele overhangende bomen moeten worden gekapt om ruimte te maken. De motivatie per boom is aangegeven in de tabel in bijlage 1.