

OPDRACHTGEVER

*Provincie Vlaams-Brabant
Provincieplein 1 - 3010 Leuven*

Monique Swinnen | gedeputeerde voor waterlopen

tel. 016-26 70 57, kabinet.swinnen@vlaamsbrabant.be

Directie Infrastructuur | dienst waterlopen

Leidend ambtenaar: Danny Wauters, bekkeningenieur

tel. 02-456 07 25, danny.wauters@vlaamsbrabant.be

info

info

INFORMATIE VAN DE PROVINCIE
VLAAMS-BRABANT

WATERBOUWWERKEN IN JE BUURT

Gooik | Herinrichting Hoezenbroekbeek,
waterloop nr. 5.133 van de tweede
categorie tussen de opgenomen punten
17 en 28 langs de Hoezenbroekstraat.





WATERBOUWERKEN BESTRIJDEN WATEROVERLAST EN ZORGEN VOOR MEER VEILIGHEID IN DE HOEZENBROEKSTRAAT

De provincie Vlaams-Brabant pakt de wateroverlast in de Hoezenbroekstraat te Gooik aan en zorgt tegelijkertijd voor meer veiligheid van de weggebruikers.

Op 2 februari 2012 stelde de deputatie van Vlaams-Brabant het bedrijf nv Heyrman-De Roeck uit Beveren aan voor de herinrichtingswerken aan de Hoezenbroekbeek in Gooik.

De werken worden uitgevoerd aan het waterloopvak langs de Hoezenbroekstraat tussen de Strijlandstraat/Terlostraat en de Thibautstraat.

De herinrichtingswerken moeten de wateroverlast in de Hoezenbroekstraat beperken en de veiligheid van de weggebruikers verhogen door het verplaatsen van de beek.

Tesamen met de werken aan de waterlopen wordt door Aquafin de collector "Hoezenbroekbeek - Letterbeek" aangelegd evenals een gescheiden rioolstelsel in de Hoezenbroekstraat.

De werken starten in maart 2012, ze worden gefaseerd uitgevoerd zoals hieraanast weergegeven, de einddatum is mede afhankelijk van de timing van de aanleg van de Aquafincollector.

INFORMATIE

In de gemeente Gooik is er plaatselijk wateroverlast langs de Hoezenbroekbeek. In de Hoezenbroekstraat grenst de beek onmiddellijk aan de rijweg. Als de beek buiten haar oevers treedt, komt de straat gedeeltelijk onder water wat zorgt voor een onveilige toestand en gevaar voor wateroverlast van de woningen en/of hun aanhorigheden. Anderzijds zijn de oevers van de Hoezenbroekbeek ter hoogte van bovenvermelde straat in slechte staat. Teneinde de stabiliteit van de oevers te garanderen zijn herstellingswerken noodzakelijk.

De herinrichtingswerken aan de beek omvatten in het bijzonder **volgende ingrepen** :

- In combinatie met de aanleg van de collector door de NV Aquafin en de heraanleg van de Hoezenbroekstraat wordt de beek **plaatselijk verlegd** naar een bosgebied dat tevens dienst doet als overstromingszone. Een tweede bosgebied wordt ingeschakeld als overstromingszone mits enkele beperkte ingrepen.
- Op de overige plaatsen wordt de waterloop **geherprofileerd** en waar mogelijk iets verder van de rijweg ingeplant met een berm tussen rijweg en beek van ongeveer 1,50 m (nu op sommige plaatsen maar 0,50 m).
- De oevers van de beek worden **verstevigd** door middel van gestapelde ruwe steen in combinatie met perkoenpalen.
- De overwelvingen in betonbuizen, diameter 800 mm ter hoogte van de inritten worden verwijderd en vervangen door **betonnen brugges**.

Het plaatselijk verleggen van de beek biedt mogelijkheden om de waterloop natuurtechnisch in te richten, creëert meer bergend vermogen in de waterloop zelf en verhoogt het zelfzuiverend vermogen.

VERGUNNINGEN

Op 9 augustus 2011 werd een stedenbouwkundige vergunning met ref. 8.00/2/GSA.800102 bekomen.

KOSTPRIJS

De opdracht werd gegund voor het bedrag van 212.578,73 euro, inclusief btw.

FASERING DER WERKEN

Fase 1 | werken provincie

Vellen van bomen en struiken langsheen het volledige tracé;
Verwijderen van afsluitingen en allerhande constructies binnen de nieuwe grenzen van het openbaar domein.

Fase 2 | werken Aquafin

Aanleg collector ter hoogte van te verleggen tracé van de beek.

Fase 3 | werken provincie

Graven nieuw beekbedding in het te verleggen tracé van de beek en aanbrengen van de oeverbescherming.

Fase 4 | werken Aquafin

Aanleg nieuwe overwelling Hoezenbroekstraat, aanleg collector en nieuwe rioleringen, maken nieuwe huisaansluitingen en aanleg weg(fundering).

Fase 5 | werken provincie

Graven nieuw beekbedding evenwijdig met de Hoezenbroekstraat, aanbrengen van de oeverbeschermingen plaatsen brugdekken met afwerking berm en inritten

Fase 6 | werken Aquafin

Afwerking rijweg + inritten (kant rijweg).

Fase 7 | werken provincie

Aanplantingwerken (afhankelijk van het plantseizoen).