

## VERSLAG BEWONERSBIJEENKOMST

PROJECT	Snel Aan De Slag Mechelderbeek Vijlenstraat
ONDERWERP	Inloopavond regenwaterbuffer Vijlenstraat
REFERENTIE	WAB019161-V002
LOCATIE	Jeugdgebouw, Vijlenberg 151 te Vijlen
DATUM	21 maart 2022, 16.30 – 19.00 uur

---

Bewoners en andere belangstellenden krijgen een korte toelichting van waterschap Limburg, adviesbureau WSP en de gemeente Vaals over de eerste ontwerp tekening van de regenwaterbuffer Vijlenstraat. Het plan maakt deel uit van het programma Water in Balans en de Verkenning Mechelderbeek waarmee de wateroverlast in het totale stroomgebied van de Mechelderbeek wordt aangepakt. De bijeenkomst is bedoeld om met de omgeving een open gesprek aan te gaan over het ontwerp. We willen de ideeën in de omgeving ophalen om een zo goed mogelijk ontwerp te maken.

Mochten er naar aanleiding van de bewonersbijeenkomst nog vragen bij u opkomen dan kunt u deze sturen naar Anouk Dewitte: [a.dewitte@waterschaplimburg.nl](mailto:a.dewitte@waterschaplimburg.nl)

De bewonersbijeenkomst is druk bezocht, er zijn veel vragen gesteld en reacties vanuit de omgeving gekomen. Onderstaand geven we thematisch een beknopte samenvatting van deze reacties.

### Reacties vanuit de omgeving

Regenwaterbuffer:

- Buffer ligt naast de beek en staat in reguliere omstandigheden droog. Dit is ook een belangrijke wens van bewoners. Alleen bij hevige regen loopt het water uit de beek over in de buffer en stroomt water van de Vijlenstraat de buffer in. De buffer zal vervolgens binnen 24 uur (via duikerbuizen) weer vertraagd leeglopen in de beek en een deel van het water zal infiltreren in de bodem.
- Bij het ontwerp van de buffer is zoveel mogelijk rekening gehouden met inpassing in het landschap (geen grote bak, maar glooiende kommetjes) en hergebruik van grond binnen het werk (ontgravingen weer toepassen in cascadedammen). De capaciteit van de regenwaterbuffer komt daarmee op circa 4.000 m<sup>3</sup>. Dit is een deel van de totale opgave in het gehele Mechelderbeekdal. De restopgave wordt meegenomen in de grotere verkenning van het Mechelderbeekdal.
- Over de uitstraling van de 'Rabattenstructuur' van diverse cascades en kommetjes zijn de meningen verdeeld. Toegelicht is dat met het ontwerp echt duidelijke kades in het landschap voorkomen worden (max 0,5 a 0,7 m hoogte verschil, met een boven breedte van ca. 4 m), en met meerdere cascades het bestaande reliëf volgt. De keuze voor het aantal cascadedammen is wel functioneel vanuit het optimaliseren van de bergingscapaciteit.
- Zorgen over de stabiliteit van de cascadedammen i.v.m. beschadiging door berijden van de cascadedammen met tractoren. De buffer zelf wordt begraasd door jongvee maar de noordelijke en zuidelijke cascadedam, d.w.z. grenzend aan de 2 gronddammen over de

beek, worden wel toegankelijk voor landbouwmachines. We bekijken nog of er nog aanvullende maatregelen nodig zijn om stabiliteit van deze dammen te waarborgen.

- Een enkele bewoner kan zich lastig een voorstelling maken van het ontwerp vanuit de tekeningen. Waterschap maakt een persoonlijke afspraak om ter plaatse de situatie nader toe te lichten.

#### Beek:

- De huidige beekloop benedenstrooms van de buffer, achter Melleschet 8, gaat met een scherpe S-bocht aan de westzijde van de aanwezige knotwilgen langs. In het plan blijven bestaande bomen behouden en wordt de beekloop in een meer vloeiende lijn tussen de derde en vierde boom gelegd. Dit is met name bedoeld om verstopping van de beek en het verder eroderen van de beek richting particulier perceel te voorkomen. Vanuit aangrenzende bewoners wordt het 'rechttrekken' niet wenselijk geacht, omdat zij dit geen goed aangezicht vinden.

#### Recreatieve voorzieningen:

- Wandelpad langs de beek is voor aanwonenden niet wenselijk in verband met aantasting privacy, zwerfvuil, ongewenste betreding van particuliere percelen en mogelijke overlast (vooral ook 's avonds en 's nachts). In de bestaande situatie ervaren de bewoners al overlast (o.a. drugs dealen)
- Als er wel een wandelpad komt dan wens voor begroeiing langs de beek, anders liever geen begroeiing i.v.m. behoud van uitzicht
- Wandelpad startend langs de Vijlenstraat is niet wenselijk i.v.m. veiligheid
- Vanuit veiligheid, m.n. ook voor kinderen, is het niet wenselijk dat er een zitje vlak langs de Vijlenstraat komt. Groot risico op ongelukken omdat er vaak met hoge snelheid wordt gereden.

#### Wegontwerp:

- Vroeger liep langs de voorkant van de woningen aan de Vijlenstraat (nr. 32 en 34) een goot om het water vanaf de Vijlenstraat naar beneden te geleiden. Door wegaanpassingen is de weg inmiddels hoger komen te liggen ten opzichte van de aanliggende woningen. De weg zou wel weer wat lager mogen komen te liggen.
- Verkanting van de weg aan de noordzijde van de Vijlenstraat nog eens kritisch bekijken, vooral ook in relatie tot de inrichting van perceel Vaals F1013, door de gemeente aangekocht i.v.m. afwatering van de weg. Bekijken hoe het water in de beek/buffer komt, en niet richting de naastgelegen woning/tuin stroomt, of via de Vijlenstraat verder naar het zuiden.
- Gemeente gaat nog persoonlijk in gesprek met Noabere Va Viele over de verkanting in de weg rondom het bakhuisje.
- Vanuit de percelen tussen de Pannisbergweg en de Vijlenstraat komt heel veel water van de dalhellingen. Dit stroomt nu op de kruising ter hoogte van Vijlenstraat 37 naar beneden (richting vijlenstraat 55) waar het voor overlast zorgt. Door aanpassing van de wegverkanting van de kruising zal dit water richting de buffer worden geleid.

#### Overig:

- Verzoek tot direct herstel van stapelwerk bij instroom duiker Vijlenstraat 53a, nu de aanwezige vlonders al worden verwijderd om de duiker te kunnen vervangen. Waterschap maakt een persoonlijke afspraak om de situatie te bekijken voor het benodigde herstel.
- Uitnodigingen voor bewonersmiddag zijn erg laat verstuurd.
- Meer ruimte rond het bakhuisje (bredere strook) is wenselijk.

- Langs de Vijlenstraat, ter hoogte van de slib-/zandvang, kiezen voor weggeleiding in de vorm van hekwerk of paaltjes met reflectoren t.b.v. verkeersveiligheid.
- Bij het Pannisberg Voetpad heeft de gemeente recent een nieuwe duiker aangelegd, maar hier is nu een gevaarlijke situatie ontstaan.
- Bij aanleg regenwaterbuffer Vijlenbergerweg is de benedenstroomse beekloop geprofileerd. Voorheen was dit meer een doorstroommoeras.
- De overstort van de riolering op de duiker onder de Vijlenstraat zorgt soms voor stankoverlast. Voorheen was er een lamp bij het rioolgemaal die aanging bij storingen. Tegenwoordig ontvangt de gemeente geautomatiseerd een signaal als het gemaal in storing is.

#### Uitvoering:

- Tijdens de wegwerkzaamheden aan de Vijlenstraat is de weg kortdurend afgesloten (naar verwachting hooguit een kleine week). Maar de aanliggende woningen blijven bereikbaar.
- Meerdere bewoners maken zich zorgen over de volgorde van de werkwijze, d.w.z. eerste verkanting van de weg in het voorjaar (voor het toeristenseizoen) en pas in het najaar de aanleg van de regenwaterbuffer. De angst is dat als er deze zomer weer veel neerslag valt dat er nog meer water benedenstrooms komt en dat de wateroverlast daar dan nog groter is dan afgelopen zomer al het geval was. Het waterschap en gemeente gaan bekijken hoe om te gaan met deze tijdelijke situatie.
- Bij het dempen van de bestaande waterloop langs het bakhuisje graag de stenen laten zitten t.b.v. de stabiliteit van het huisje
- Mogelijk kiezen voor het niet geheel dempen van de watergang bij het bakhuisje, d.w.z. een open goot, zodat het water vanaf de bovenkant van de Vijlenstraat ook hier nog de beek in kan.
- Aansluiting van hemelwaterafvoer nr 53 borgen bij aanpassing riolering.