

Verslag

van Anouk Dewitte
onderwerp 2e inloopmiddag regenwaterbuffer Vijlenstraat
datum 21 april 2022
plaats Jeugdgebouw, Vijlenberg 151 te Vijlen
zaaknr. 2021-Z33700
documentnr. WLDOC-1928888704-27688

Op 21 april heeft een tweede inloopmiddag plaatsgevonden over ontwerp regenwaterbuffer Vijlenstraat. Bewoners en andere belangstellenden krijgen een korte toelichting van waterschap Limburg en adviesbureau WSP over de aangepaste ontwerp-tekening van de regenwaterbuffer Vijlenstraat. Alle opmerkingen van de vorige inloopmiddag zijn in het ontwerp verwerkt. 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.

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

De bewonersbijeenkomst is goed bezocht. Onderstaand geven we een beknopte samenvatting van de reacties.

Beheer en onderhoud

- Er leven zorgen dat er een te grote begrazing gaat plaatsvinden op de regenwaterbuffer.
> Er wordt nog een beheer en onderhoudscontract opgesteld voor de regenwaterbuffer. Gemeente blijft eigenaar van de buffer en het beheer wordt bij een derde partij neergelegd. Waterschap Limburg ziet via de gemeente erop toe dat het beheer en onderhoud naar wens gebeurt. In het contract wordt opgenomen dat er maximaal 2 droogstaande koeien (2 GVE) in de buffer mogen.

Stevigheid dammen

- Hoe wordt gezorgd dat de dammen stevig worden gemaakt?
> Op de dammen wordt een 20 cm klei dek toegepast en daarboven een grasdek. De klei is deels afkomstig uit het gebied zelf en deels zal dit van elders worden aangevoerd.

Tijdelijke situatie tot uitvoering regenwaterbuffer

- Hoe wordt omgegaan met de tijdelijke situatie waarin de weg al verkant is en de duiker vergroot, maar de regenwaterbuffer nog niet aangelegd?
> Voor deze tijdelijke situatie zal de gemeente een aantal maatregelen realiseren om te voorkomen dat er overlast bij derden ontstaat, mocht zich in deze tijdelijke situatie een extreme neerslagsituatie voordoen. Te denken valt aan het ophogen van grond aan de noordzijde van de buffer (tijdelijke gronddam in folie), het ophogen van terrein ter hoogte van voetpad Pannes om te voorkomen dat water hier de weg opschiet en het (tijdelijk) verhogen van de wegberm vanaf Pannesberg voetpad tot bij huisnr. 7 Melleschet om heftige stroom water (mocht die komen) tegen te houden. De gemeente zal deze maatregelen tijdens uitvoering in het veld afstemmen met betrokkenen

Opwaarderen kuub

- Gaat er nog gekeken worden of de regenwaterbuffer meer kuub kan bevatten en zo ja, hoe?
> De buffer krijgt in het huidig ontwerp een inhoud van 3750 kuub. Er zal een 3D model gemaakt worden van de buffer. Met behulp van dit model wordt gekeken of de buffer verder geoptimaliseerd kan worden, waardoor hij meer kuub kan bevatten. Een optie kan zijn om de dammetjes iets te verhogen en verder aan te helen richting het naastgelegen perceel. Hierdoor kan de buffer mogelijk meer volume bevatten. Er moet echter een goede afweging worden gemaakt tussen hoeveelheid kuub en landschappelijke inpassing.

Toekomst

- Kan perceel F1012 in de toekomst ook dienen als buffer?
Dit perceel zou qua locatie idd een logische plek zijn om een buffer aan te leggen. Het perceel is echter niet te koop. Mocht dit perceel in de toekomst wel te koop komen, dan zou dat idd een goede optie kunnen zijn. Mogelijk komt dit idee nog terug in de landbouwvisie, die WL met de landbouw wil opstellen voor de brede verkenning Mechelderbeekdal.

Dichten duiker naast bakhuis

- Hoe wordt de bestaande duiker naast het bakhuis gedicht?
> De bestaande duiker wordt aangevuld met grond tot huidig maaiveld, er zal een ondiepe laagte/geul open blijven voor afstromend regenwater. In overleg met de gemeente zal bekeken worden of het constructief verstandig is om de aanwezige muren te behouden. Voorkeur gaat uit naar handhaven, vanwege de te overbruggen hoogte (nabij de trap naar de beek).
- Er wordt paal en prikkeldraad gezet aan wegzijde tussen particuliere tuin en bakhuis, om ongewenst inlopen te voorkomen.

Afstromend water Vijlenstraat

- Het water dat vanaf noordzijde van de Vijlenstraat komt, zal deels via F1013 richting buffer worden geleid en deels zal het via de oostzijde van de Vijlenstraat afwateren. Water zal aan één zijde worden afgevangen en middels goot naar voorvanger worden gestuurd. Vanaf hier zal het of middels een buis of via een grasbaan naar de buffer worden gestuurd.

Vervolg

Er zal een projectplan waterwet, inclusief definitief ontwerp worden opgesteld alvorens realisatie van regenwaterbuffer Vijlenstraat. Dit projectplan zal ter inzage worden gelegd. Hierover zullen omwonenden t.z.t. geïnformeerd worden.

Verwachte uitvoering is najaar 2022.