

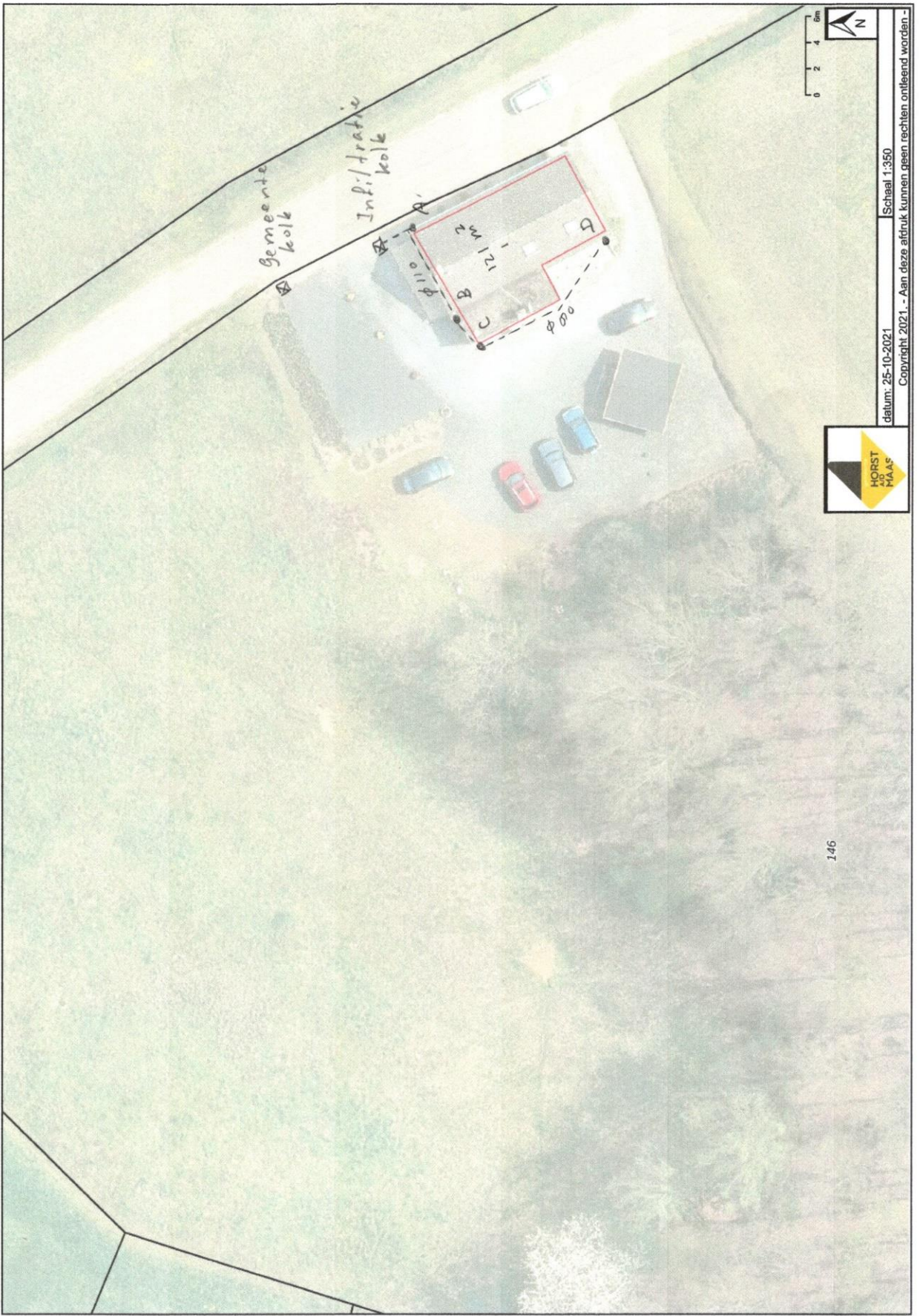
Advies afkoppelen hemelwater op verhard oppervlak.

Datum: 28 oktober 2021

Giel van Eck email: g.vaneck@horstaandemaas.nl, telefoon: 06 1227 1353

Zaaknummer	2110250010
Naam	Spaander
Adres	Hilkensbergweg 1 5872CH 1 Broekhuizen
Perceelnummer(s)	BHZ 01F 146
Emailadres	Marloes.spaander@edsp.nl
Telefoonnummer(s)	06 2457 3145
Bouwjaar pand	1900
Aangesloten op gemengd riolering?	Ja
Datum locatiebezoek	27 oktober 2021
Waterkwaliteit	De subsidie geldt alleen voor dakvlakken, terrassen of andere verharding waarvan regenwater schoon kan worden afgevoerd naar infiltratievoorzieningen op eigen perceel of indien infiltratie op eigen terrein niet mogelijk is naar het oppervlaktewater. <ul style="list-style-type: none">• Het regenwater voldoet aan de eisen voor infiltratie.
Ondergrond	Zanderig Als u twijfelt kunt u de doorlatendheid van de ondergrond checken met de zogenaamde emmerproef, zie https://articulateusercontent.com/rise/courses/TgP4DOZugDW9B2_OipiWwHDwT8VWfgX0/6kO-432M3CZ-SZfV-emmerproef.pdf
Waarom afkoppelen?	Het klimaat verandert. We krijgen steeds vaker te maken met wateroverlast door extreem zware regenbuien, watertekorten door langdurige perioden van droogte en hitte door hittestormen. De gevolgen van klimaatverandering kunnen we alleen samen oplossen. Klik op de link voor het bekijken van de video: https://www.youtube.com/watch?v=0eZLc0mBREw
Geheel of gedeeltelijk afkoppelen	Geheel
Afkoppelmethode(n)	Oppervlakkig
Aanvullende afspraken	Giel vraagt aan de gemeente of de gemeente bereid is om de kolk af te koppelen naar de overkant van de weg.
Afkoppeloppervlakte	<ul style="list-style-type: none">• Alleen daken en verhardingen die zijn aangelegd voor 2002 en die legaal zijn aangesloten op het gemengde rioolstelsel komen voor subsidie in aanmerking. Bij de gereed melding verklaart u dat de hieronder genoemde m² legaal waren aangesloten op de gemengde riolering. Tevens verklaart u dat u deze m² heeft afgekoppeld en dat u deze oppervlakken niet opnieuw zult aansluiten op de gemengde riolering.• Om voor subsidie in aanmerking te komen moet er minimaal 30 m² worden afgekoppeld.• Er wordt 121 m² afgekoppeld.
Hoogte subsidie	<ul style="list-style-type: none">• Subsidiebedrag bedraagt € 9,00 per m² (horizontaal gemeten)• Indien meer dan 300 m² wordt afgekoppeld bedraagt de subsidie € 9,00 per m² doch niet meer dan de werkelijke kosten tot een maximum van € 15.000 (bij gereed melding tevens nota's overleggen).• Hoogte subsidie bedraagt € 1.089
Proces	<ol style="list-style-type: none">1. Eigenaar heeft een subsidieaanvraag ingediend bij de gemeente.2. Giel van Eck stelt na het bezoek op locatie een afkoppeladvies op.3. De perceeleigenaar mail binnen 4 weken aan g.vaneck@horstaandemaas.nl of hij wel of niet wil gaan afkoppelen. Als hij meer tijd nodig heeft om een besluit te nemen dan geeft hij dat aan hem door. Als de eigenaar bij nader inzien anders wil gaan afkoppelen dan kan hij dit doorgeven aan Giel. Hij zal dan het afkoppeladvies aanpassen.4. De eigenaar start met de uitvoering van de afkoppelwerkzaamheden. Tijdens de aanleg maakt hij foto's van de afgekoppelde rioolaansluitingen en aangelegde infiltratievoorzieningen. De foto's dienen als bewijsmateriaal.5. De afkoppelwerkzaamheden dienen binnen 6 maanden te zijn afgerond. Indien er goede redenen zijn, kan ik met u een langere termijn afspreken.6. Na uitvoering van de werkzaamheden moet U de afronding van de werkzaamheden gereed melden op de site van de gemeente. Ga naar subsidie afkoppelen regenwater. Klik op de knop "Gereed melden". Vul de

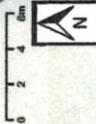
	<p>gevraagde gegevens in en upload de aanlegfoto's. Uit de maximaal 15 foto's moet duidelijk worden aantonen welke regenpijpen zijn afgekoppeld en op welke wijze.</p> <p>7. Giel van Eck zal hierna de foto's beoordelen en als alles volgens afspraak is uitgevoerd aan de gemeente doorgeven dat de subsidie kan worden uitbetaald.</p>
Beschrijving infiltratievoorziening(en)	<ul style="list-style-type: none"> • Alle regenpijpen: Allee regenpijp afkoppelen van de riolering, de rioolaansluitingen d.m.v. een afsluitkap dichtzetten en op ca. 1 meter hoogte een bladafscheiders aanbrengen. De regenpijpen onderling koppelen d.m.v. pvc-buizen Ø 80 mm en Ø 110 mm. Er zijn vervolgens 2 opties, namelijk: <ul style="list-style-type: none"> ○ De pvc leiding aansluiten op een infiltratiekolkje met open. De juiste plaats van het kolkje kunt u zelf bepalen. Wanneer het kolkje volledig met regenwater gevuld is, kan het water via het open rooster in de tuin stromen. ○ De pvc leiding d.m.v. een pvc buis Ø 125 aansluiten op de door de gemeente aan te leggen wegwaaiering Ø 125 naar de overkant van de weg.
Benodigde berging	<p>Om zware regenbuien te kunnen verwerken, moeten de afkoppelmaatregelen voldoende regenwater kunnen opvangen. Uitgangspunt is dat een bui van 35 mm moet worden opgevangen.</p> <p>N.v.t. het terrein heeft voldoende bergend vermogen.</p>
Ontluchting	<p>Voor een forse regenbui is het gemeente riool meestal gevuld met lucht. Tijdens een forse regenbui moet de lucht plaats maken voor het regenwater. De lucht uit het gemeenteriool ontsnapt meestal via de regenpijpen. Als alle regenpijpen worden afgekoppeld en er is in de woning geen ontluchting dan ontsnapt de lucht binnenshuis via (toiletten, wastafels, douche, enz.) Je krijgt dan borrelende afvoeren.</p> <p>Bij het ontbreken van een ontluchting kan gekozen worden om een regenpijp op het riool te laten of er kan een nieuwe standleiding voor de ontluchting worden aangelegd.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Wordt nog aangelegd
Overloop:	<p>Wanneer het harder regent dan 35 mm dan raken de infiltratievoorzieningen helemaal vol. Waar blijft het overschot aan regenwater dan?</p> <p>Naar het eigen terrein</p>
Mogelijkheden voor verhardingen die nu niet worden afgekoppeld.	n.v.t.
Bijzonderheden	n.v.t.
Afwijken van afkoppeladvies	<p>Het is natuurlijk altijd mogelijk dat U wilt afwijken van het opgestelde afkoppeladvies. U vindt bijvoorbeeld dat andere oplossingen achteraf toch beter passen of dat de leverancier u een ander advies geeft. Het is belangrijk dat u eventuele aanpassingen eerst kort sluit met de afkoppeladviseur. Hij zal toetsen of de aanpassingen passen in het subsidiebeleid van de gemeente en zal vervolgens ook het afkoppeladvies aanpassen. Op deze manier voorkomt u het risico op het mislopen van de afkoppelsubsidie.</p>
Aanvullende afspraken	n.v.t.
Bijlagen	<ul style="list-style-type: none"> • Handleiding infiltratieputje / grindterras: https://www.waterklaar.nl/publish/362/WATE_handleiding_grindterras_A4.pdf • Meer informatie over werking riolering: https://www.waterklaar.nl/noord/oplossing/ondergrondse-opvang/ontluchting-ontlastputten-noodoverloop • Foto bladvanger: http://www.gve-watermanagement.nl/wp-content/uploads/2019/08/2015-11-28-13.24.18-e1567024137140.jpg •





Natuurontwikkeling
Voedselbos
Paddenpoel

leiding door
aan te leveren
gemeente



datum: 25-10-2021
Copyright 2021. - Aan deze afdruk kunnen geen rechten ontleend worden -
Schaal 1:350

