

# HEMELWATER- EN DROOGTEPLAN MERKSPLAS-BAARLE-HERTOG

## Bijlage 7.4: uitgebreide actielijst

Onderstaande tabel geeft een overzicht van de mogelijke acties die uit het hemelwater- en droogteplan van Merksplas en Baarle-Hertog volgen. De acties zijn geselecteerd op basis van volgende parameters: de mogelijke winsten op watervlak, potentiële koppelkansen, de kosten en complexiteit van de ingrepen en het beleid van de gemeente Merksplas en de gemeente Baarle-Hertog voor de komende jaren. Deze acties werden in meer detail in hoofdstuk 4 en 5 van het hemelwater- en droogteplan van Merksplas en Baarle-Hertog besproken.











De prioritering van de acties in het hemelwater- en droogteplan is op het moment van goedkeuring niet bindend. De prioritering kan nog veranderen met het gevoerde beleid van de gemeente en geeft een eerste aanzet om aan de slag te gaan.

LEGENDE	
SYMBOOL	KANS
	Afstroom vermijden/ontharden
	Hergebruik
	Infiltratie
	Buffering en vertraagde afvoer
	Waterkwaliteit










### Acties op grondgebied Merksplas

KANS	ACTIE	PRIO
ALGEMENE ACTIES		
	Jaarlijks budget voorzien voor blauwgroene initiatieven uit het HWDP (dit kan samen met LEKP-budget)	Hoog
	Jaarlijks evalueren en bijsturen van bestaande watergerelateerde subsidiereglementen	Hoog


	Publicatie van gerealiseerde blauwgroene initiatieven in de gemeente vanuit de voorbeeldfunctie om te motiveren en hetzelfde te doen op privaat domein.	Hoog
	Ontharden overbodige verharding gemeentelijke gebouwen	Hoog
	Hergebruik toepassen waar mogelijk voor eigendommen gemeente, zoals gemeentehuis, scholen, sportvelden- en zalen. Startpunt kan zijn om de gebouwen van het gemeentelijk patrimonium te inventariseren die weinig of geen regenwater opvangen en hergebruiken.	Hoog
	Screenen van grote grondwaterwinningen om na te gaan of er grote hergebruikkansen zijn.	Laag
	Stimuleren van de aanleg van hemelwateropvang op landbouwbedrijven voor hergebruik: reinigen van stallen en machines, irrigatie van (droogtegevoelige) gewassen.	Laag
	Optimalisatie buffervolume (baan-)grachten om maximaal in te zetten op infiltratie, buffering en vertraagd afvoeren en minimalisatie van drainage.	Laag
  	Opstarten sensibilisatiecampagne rond groenblauwe maatregelen op privaat domein: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Verspreiden informatie over voordelen, tips en tricks en goede voorbeelden vanuit de gemeente.</li> <li>• Onder de aandacht brengen van bestaande ondersteuningsmaatregelen vanuit de gemeente.</li> <li>• Onderzoeken bijkomende ondersteuningsmaatregelen.</li> <li>• Organiseren workshop/buurtdagen voor bewoners rond groenblauwe maatregelen</li> </ul>	Hoog
	Zorgen dat de oeverzones van waterlopen vrij zijn voor het wettelijk toegelaten gebruik (1 m zone geen bodembewerkingen en verbod op meststoffen en pesticiden, 5 m zone voor beheer), zowel in het buitengebied als de bebouwde zones. Regels voor oeverzones strenger opvolgen en handhaven door de betrokken waterloopbeheerders	Laag
	Verbeteren waterkwaliteit: aanleg gescheiden riolering	Hoog
<b>ACTIES PER DEELGEBIED</b>		
<b>MP001 – Merksplas Kolonie</b>		
	Ontharding parkings:	Laag

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Steenweg op Wortel (opgenomen in Masterplan gevangenis)</li> <li>• Kweekstraat</li> </ul>	
	Inzetten op hergebruik aan gevangenis (opgenomen in masterplan met geplande uitvoering 2025-2037)	Hoog
<b>MP002 – Merksplas Kolonieloop</b>		
	Bestaande parkings en parkeerstroken in halfverharding aanleggen of volledig vergroenen, voorbeelden: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Molenzijde</li> <li>• Veldenbergstraat</li> <li>• Vaartstraat</li> <li>• Industrierweg</li> <li>• Steenweg op Hoogstraten</li> </ul>	Laag
 	Omvorming naar een blauwgroene wijk: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Schuivenoord – Egstraat – De Poot – Rozenhofstraat – Begijnenhei – Boskens – Heidries – Het Steeke</li> <li>• Sparrenstraat – Esdoornstraat – Dennenstraat – Berkenstraat</li> <li>• Ploegstraat – Korenveld – Eikelsblok – Stoopsstraat – Visserstraat</li> <li>• Renier Sniedersstraat-Ernest Claesstraat-Taxandriaal- Consciencestraat</li> </ul>	Laag
 	Lokale infiltratie- en buffervoorzieningen inrichten, voorbeelden: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Berm verlagen Steenweg op Hoogstraten</li> <li>• Groenzone Eikelsblok</li> <li>• Groenzone Korenveld</li> <li>• Groenzone Ploegstraat</li> <li>• Groenzone Taxandriaal</li> <li>• Verkeerseilanden/plantvakken Veldenbergstraat</li> </ul>	Laag
 	Speelzones voorzien van multifunctionele infiltratie- en buffervoorzieningen, voorbeelden: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Consciencestraat</li> <li>• Korenveld</li> <li>• Renier Sniedersstraat</li> <li>• Stoopsstraat</li> <li>• Schuivenoord</li> </ul>	Hoog
	Inzetten op hergebruik in bedrijventoneel	Hoog
	Winterbedding Kolonieloop	Laag

	Inrichten watervoerende straat Veldenbergstraat-Egstraat	Laag
<b>MP003 – Merksplas Goorloop</b>		
	<p>Ontharding parkeerplaatsen en parkings, voorbeelden:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Wijntuinstraat</li> <li>• Pastorijsstraat</li> <li>• Steenweg op Hoogstraten</li> <li>• Pastoor Ceulemansstraat</li> <li>• Schuttershofstraat</li> <li>• Molenzijde</li> <li>• Markt</li> </ul>	Laag
  	<p>Ontharding, vergroening, hergebruik toepassen en schoolomgeving (Schuttershofstraat – gemeenteschool Qworzo en Pastoor Ceulemansstraat)</p>	Hoog
	<p>Vergroening en ontharding kleine oppervlakten (verkeerseilanden, grote wegmarkering, breed voetpad,...)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Steenweg op Beerse</li> <li>• Leest</li> <li>• Wijntuinstraat</li> <li>• Pastorijsstraat en Pastoor Ceulemansstraat</li> </ul>	Hoog
 	<p>Omvorming naar blauwgroene wijk:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Molendries – Molenpolder</li> <li>• Den Heerd – Kerkenakker – Den Outer</li> <li>• Krekelstraat – Den Drank – Biekorfstraat – Goordijkstraat – Honingstraat - Gagelstraat</li> </ul>	Laag
	<p>Winterbedding</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Goorloop</li> <li>• Moerstraatloop</li> </ul>	Laag
 	<p>Speelzones voorzien van multifunctionele infiltratie- en buffervoorzieningen, voorbeelden:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• De Outer</li> <li>• Den Drank</li> <li>• Kerkenakker</li> <li>• Molenpolder</li> </ul>	Hoog

 	<p>Verkeerseilanden ontharden en verlaagd met open/verlaagd borduur aanleggen:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Den drank</li> <li>• Hofeinde</li> <li>• Wijntuinstraat</li> </ul>	Laag
	<p>Rotonde verlaagd aanleggen (kruispunt Molenzijde-Schuttershofstraat-J.Mertensstraat)</p>	Laag
<b>MP004 – Merksplas Kleirijloop en Rauwloop</b>		
	<p>Markt: Standplaatsverbetering Pyrussen nl. vergroten boomspiegel</p>	Hoog
	<p>Ontharding en vergroenen kleine verharde oppervlakten, voorbeelden:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Grote wegmarkering Steenweg op Weelde</li> <li>• Breed voetpad Moerstraat</li> <li>• Breed voetpad Hofeinde</li> <li>• Verkeerseilanden Steenweg op Turnhout</li> <li>• Verkeerseilanden Leest</li> <li>• Verkeerseilanden Leopoldstraat</li> <li>• Verkeerseilanden kruispunt Kloosterstraat-Molenkensstraat</li> </ul>	Laag
	<p>Ontharding parkeerplaatsen en parkings:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Steenweg op Turnhout</li> <li>• Kleiryt</li> <li>• Leopoldstraat</li> <li>• Steenweg op Weelde</li> <li>• Moerstraat</li> <li>• Albertstraat</li> <li>• Markt</li> <li>• Kerkplein</li> <li>• Wijntuinstraat</li> <li>• Witherenstraat</li> <li>• Leest</li> </ul>	Laag
 	<p>Vergroenen schoolomgeving en inzetten op hergebruik</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Go Nautica (Kleiryt)</li> <li>• Yugro (Kloosterstraat)</li> </ul>	Laag
	<p>Regenwaterhergebruik toepassen in gemeentehuis</p>	Hoog

	Water van kerkdak Sint-Williborduskerk opvangen en aan groendienst ter beschikking stellen	Laag
 	<p>Omvorming naar een blauwgroene wijk:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Cardijnlaan – Pijlstraat – Doelenplein – Sint-Sebastiaanstraat – Blazoenenstraat – Kapelhof – Groes – Kleirytse Driesen – Driesplein – Koopepad – Verkenhof</li> <li>• Jordaensstraat – Rubensstraat – Breughelstraat – Teniersstraat</li> <li>• Kern Lindendijk</li> </ul>	Laag
 	<p>Inrichten lokale buffer- en infiltratievoorzieningen, voorbeelden:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Plantvakken kruispunt Molenkensstraat-Kloosterstraat-Vredestraat</li> <li>• Groenzone Kleiryt</li> <li>• Ronde Steenweg op Turnhout – Steenweg op Beerse</li> </ul>	Hoog
 	<p>Inrichting bovenlokale buffer- en infiltratievoorziening, voorbeelden:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Kern Lindendijk</li> <li>• Driesplein</li> <li>• Park Doelenplein</li> <li>• School GO Nautica</li> <li>• Speelplein Hovenierstraat</li> </ul>	Laag
<b>MP005 – Merksplas Koekhovenseloop</b>		
	Regenwaterhergebruik toepassen aan voetbalvelden Hoevestraat	Laag
 	<p>Inrichting bovenlokale infiltratie- en buffervoorziening:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Lus Schoondreef</li> <li>• Groenzone Schoondreef</li> <li>• Verkeerseiland Werfstraat-Hoevestraat</li> </ul>	Laag
	Optimalisatie grachtenstelsel en inrichting watervoerende straat	Laag
<b>MP006 – De Mark en MP007– De Noordermark</b>		
 	Stimuleren aanleg kleine landschapselementen. Stimulerend beleid voeren vanuit de gemeente.	Hoog
 	Optimalisatie grachtenstelsel	Laag

	Stuwen plaatsen in natuurgebieden/bossen met rabattenstructuur	Laag
---	--	------

## Acties op grondgebied Baarle-Hertog (Zondereigen)

KANS	ACTIE	PRIO
<b>ALGEMENE ACTIES</b>		
	Jaarlijks budget voorzien voor blauwgroene initiatieven uit het HWDP (dit kan samen met LEKP-budget)	Laag
	Jaarlijks evalueren en bijsturen van bestaande watergerelateerde subsidiereglementen	Laag
	Publicatie van gerealiseerde blauwgroene initiatieven in de stad vanuit de voorbeeldfunctie om te motiveren en hetzelfde te doen op privaat domein.	Laag
	Ontharden overbodige verharding gemeentelijke gebouwen	Laag
	Hergebruik toepassen waar mogelijk voor eigendommen gemeente, zoals gemeentehuis, scholen, sportvelden- en zalen. Startpunt kan zijn om de gebouwen van het gemeentelijk patrimonium te inventariseren die weinig of geen regenwater opvangen en hergebruiken.	Laag
	Screenen van grote grondwaterwinningen om na te gaan of er grote hergebruikskansen zijn.	Laag
	Stimuleren van de aanleg van hemelwateropvang op landbouwbedrijven voor hergebruik: reinigen van stallen en machines, irrigatie van (droogtegevoelige) gewassen.	Laag
 	Optimalisatie buffervolume (baan-)grachten om maximaal in te zetten op infiltratie, buffering en vertraagd afvoeren en minimalisatie van drainage.	Laag
  	Opstarten sensibilisatiecampagne rond groenblauwe maatregelen op privaat domein: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Verspreiden informatie over voordelen, tips en tricks en goede voorbeelden vanuit de gemeente.</li> <li>• Onder de aandacht brengen van bestaande ondersteuningsmaatregelen vanuit de gemeente.</li> <li>• Onderzoeken bijkomende ondersteuningsmaatregelen.</li> </ul> Organiseren workshop/buurtdagen voor bewoners rond groenblauwe maatregelen	Hoog
	Zorgen dat de oeverzones van waterlopen vrij zijn voor het wettelijk toegelaten gebruik (1 m zone geen bodembewerkingen en verbod op meststoffen en pesticiden, 5 m zone voor beheer), zowel in het buitengebied als de bebouwde zones. Regels voor oeverzones strenger opvolgen en handhaven door de betrokken waterloopbeheerders	Laag

ACTIES PER DEELGEBIED		
<b>BN001 - Zondereigen</b>		
	Ontharding parkeerplaatsen en plein Dorpsstraat	Laag
  	Inrichten lokale infiltratie- en buffervoorziening: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Burgemeester Leestmansplantsoen</li> <li>• Oude Baan</li> </ul>	Hoog
 	Bij heraanleg omgeving kerk inzetten op extra blauwe en groene maatregelen (bv openleggen Zondereigense Dorploop)	Laag
<b>BN002 – De Noordermark</b>		
 	Stimuleren aanleg kleine landschapselementen. Stimulerend beleid voeren vanuit de gemeente.	Laag
 	Optimalisatie grachtenstelsel	Hoog
	Stuwen plaatsen in natuurgebieden/bossen met rabattenstructuur	Laag