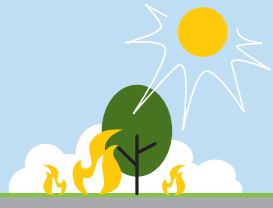
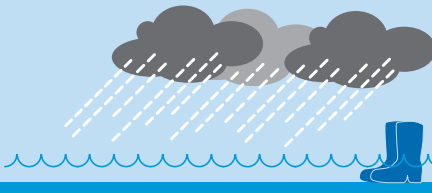


STIMULERINGSREGELING WERKREGIO NOORD VELUWE KLIMAATADAPTIEVE MAATREGELEN PRIVAAT TERREIN



DROOGTE

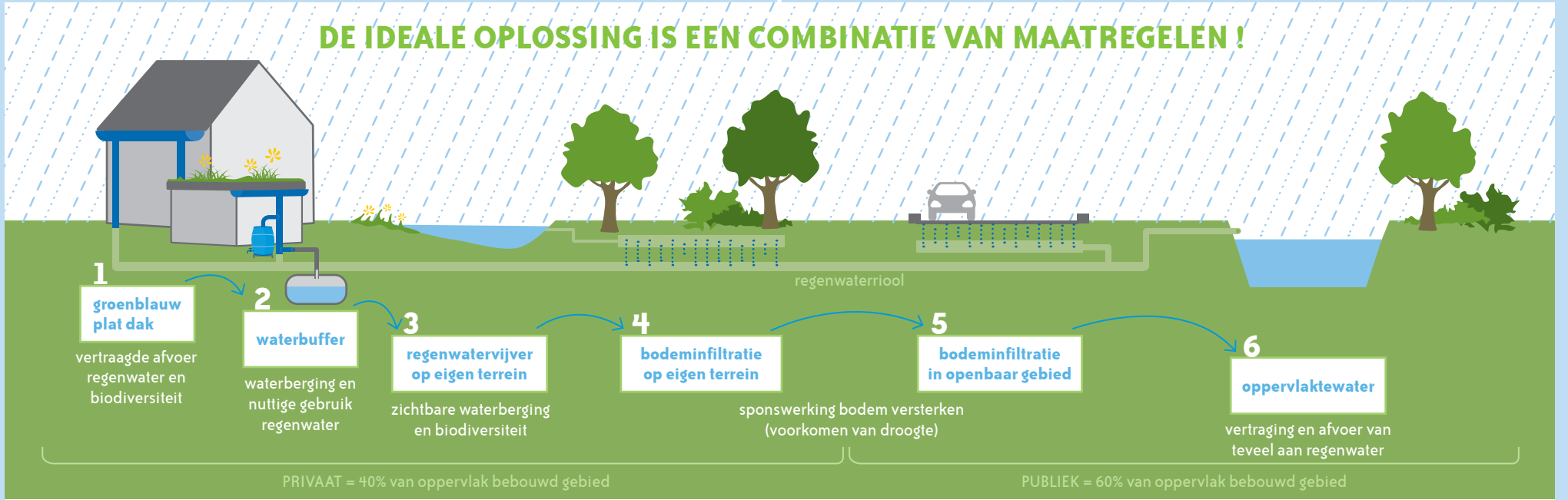


WATEROVERLAST



HITTESTRESS

DE IDEALE OPLOSSING IS EEN COMBINATIE VAN MAATREGELEN!



WATER VASTHOUDEN OP EIGEN TERREIN			MEEST DOELMATIGE MAATREGEL	STIMULERINGSREGELING NOORD VELUWE		
wie kan het goedkoper? privaat-neutraal-gemeente	zichtbaarheid / waterbewustzijn	effectiviteit = vasthouden jaarneerslag		terugverdientijd maatschappij	aanlegkosten + % subsidiering (indicatief)	bijdrage aan: biodiversiteit verlagen hittestress circulariteit
11 x	++	18 %	1. vergroenen 10 m ² (500 liter)	direct	40 euro 100 %	++ ++ +
7 x	++	21 %	2. verlaging in de tuin 4 m ² , 40 cm diep (1.600 liter)	direct	200 euro 80 %	+ + 0
4 x	+	10 %	3. groen plat dak 25 m ² (250 liter)	338 jaar	875 euro 57 %	++ + +
1 x	++	19 %	4. hemelwaterbuffer (1.000 liter)	57 jaar	1.050 euro 20 %	0 0 -
1 x	--	18 %	5. infiltratiekrat (1.230 liter)	46 jaar	1.100 euro 14 %	0 0 --
3 x	++	2 %	6. regenschutting (440 liter)	534 jaar	540 euro 19 %	0 0 --
2 x	++	1 %	7. regenton (100 liter)	717 jaar	170 euro 12 %	0 0 -/0

- Bij alle maatregelen is aangenomen dat een achterdak van een gemiddelde rijwoning is aangesloten (25 m²); m.u.v. van vergroening, daarbij is aangenomen dat naast het wegnemen van 10 m² verharding ook regenwater van 15 m² omliggende verharding wordt verwerkt.
- Bij alle maatregelen is aangenomen dat er geen knelpunt is met wateroverlast (dit zou de maatschappelijke tegenwaarde verhogen).
- Combinaties van maatregelen kunnen elkaar versterken; bijvoorbeeld een regenton met een overloop naar een verlaagde infiltratiezone.

Doelmatigheid (MKBA): de mate waarmee voor dezelfde euro het meest regenwater jaarrond wordt vastgehouden en tegelijkertijd positief bijdraagt aan andere opgaven vanuit biodiversiteit en circulariteit.

MINST DOELMATIGE MAATREGEL

april 2021

