

Stedelijk Waterbeheer

AB – beeldvormende bijeenkomst

Waterschap De Dommel

16 april 2025

Aanleiding toelichting stedelijk waterbeheer

**Toezegging portefeuillehouder om AB te informeren
over onze aanpak Stedelijk Waterbeheer**

Aanpak in stedelijk\bebouwd gebied

- A. Water en bodem sturend – lagenbenadering**
- B. Klimaatbuffers – bijdrage regelingen**
- C. Gemeentelijke uitvoeringsagenda's klimaatadaptatie**
- D. Overige mogelijkheden**



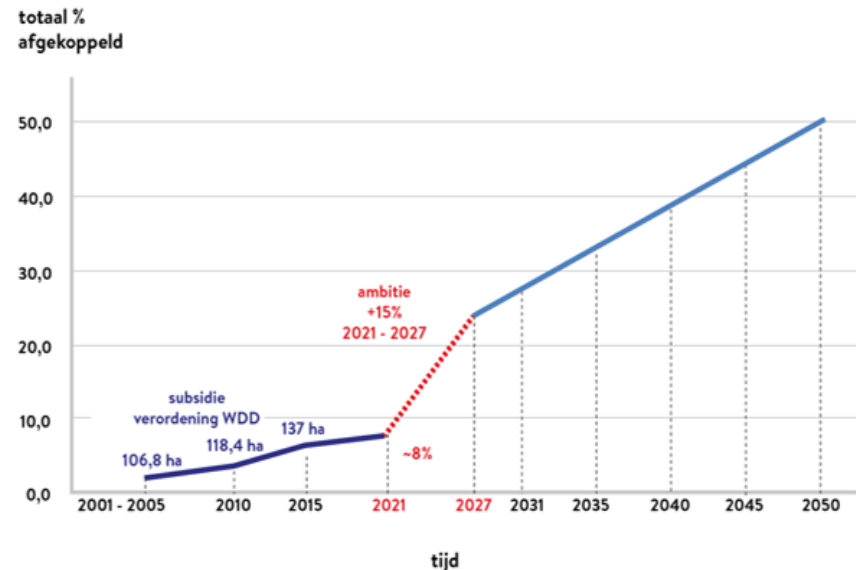
WATER ALS BASIS VOOR EEN TOEKOMSTBESTENDIGE LEEFOMGEVING

Waterbeheerprogramma 2022-2027

Ambitie afname schoon water naar rwzi

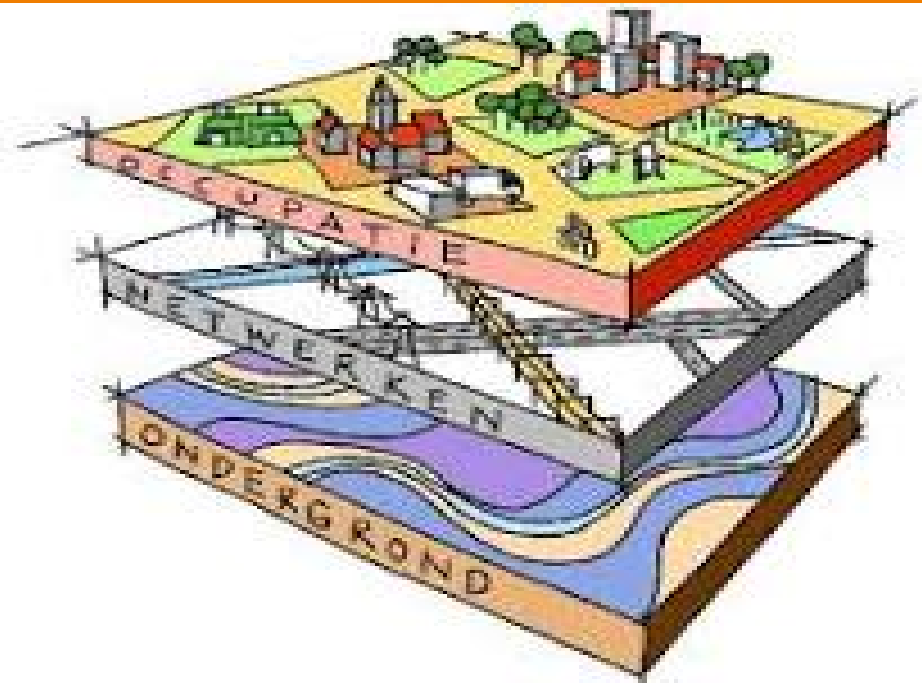
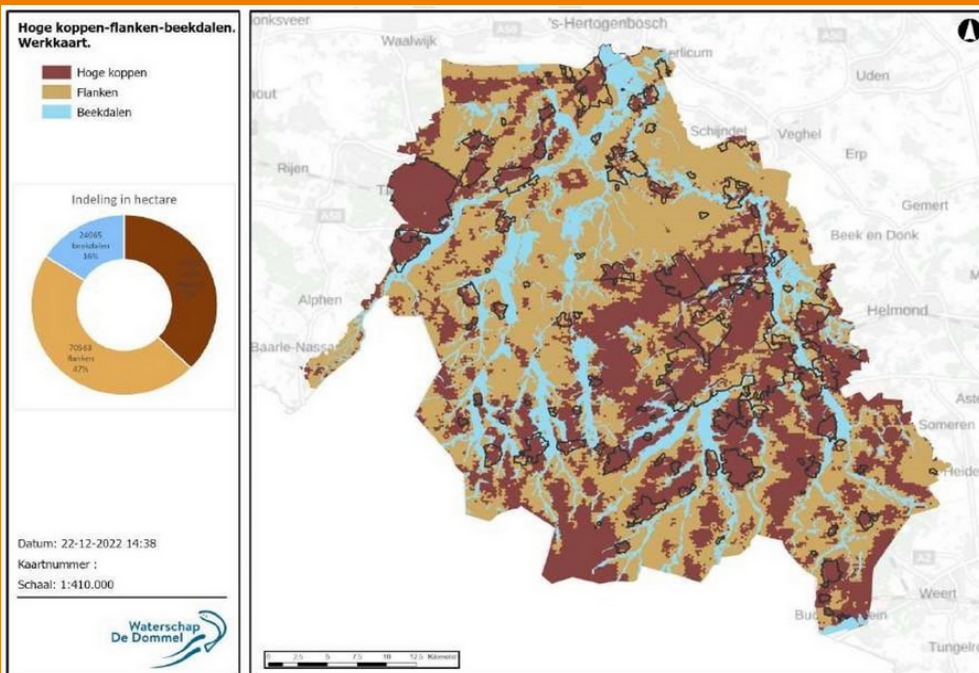
- In 2027 stroomt 15% minder schoon water af dan in 2021 naar de zuivering, waardoor lokaal wordt vastgehouden en geïnfiltreerd.

Maatregelen stedelijk gebied



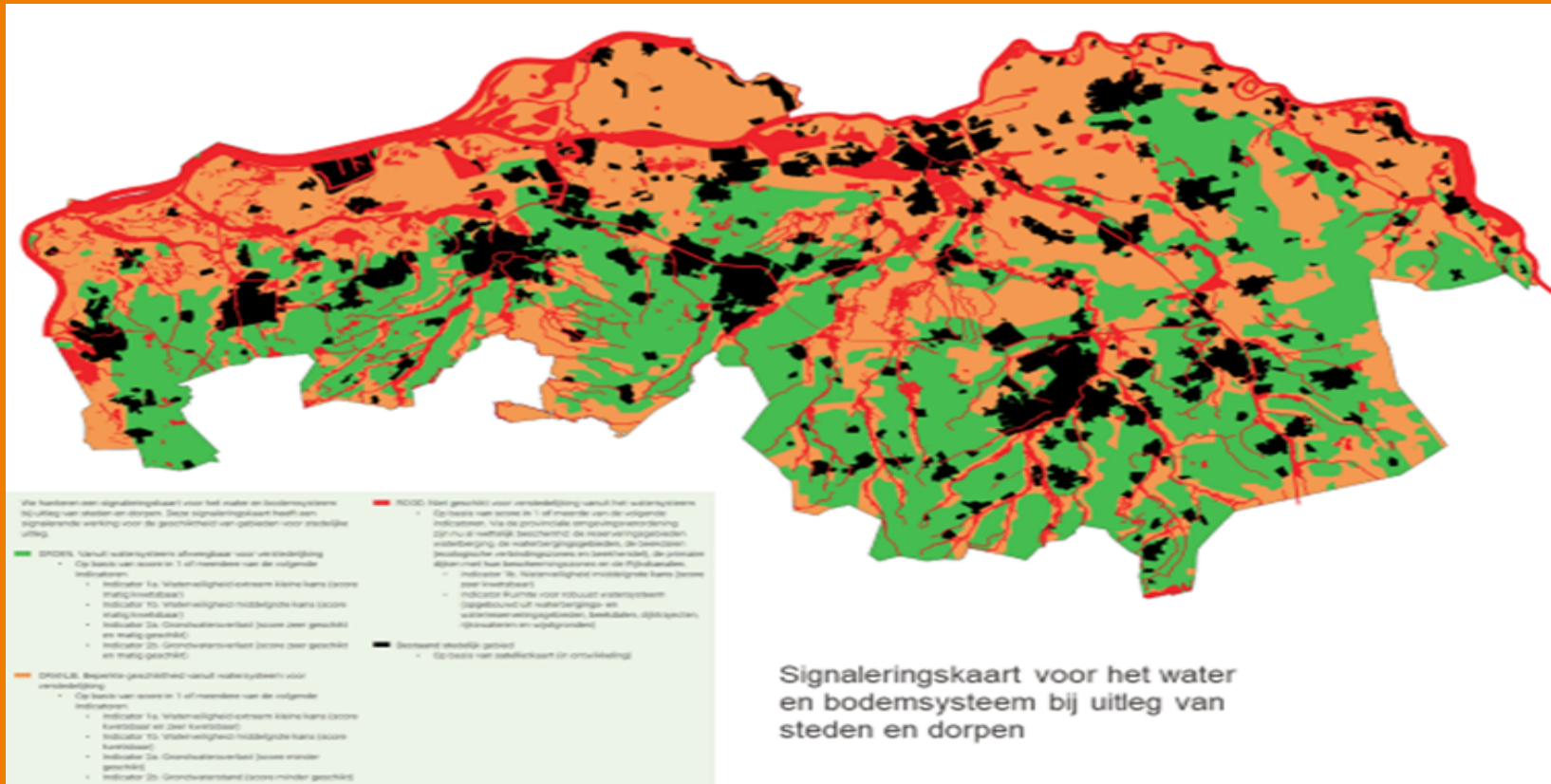
A. Water en bodem sturend

- Water en bodem zijn ordenend principe en de lagenbenadering wordt toegepast als basis bij besluiten in de ruimtelijke ordening.



A. Signaleringskaart watersysteem

Waar kun je bouwen vanuit watersysteem



A. Landelijke maatlat – hoe bouwen



A. DPRA-werkregio's

- Zuidoost Brabant: Actieplan Droogtebestrijding
- De Meierij: Bruidsschat Omgevingswet
- Hart van Brabant: Vertaling Landelijke Maatlat

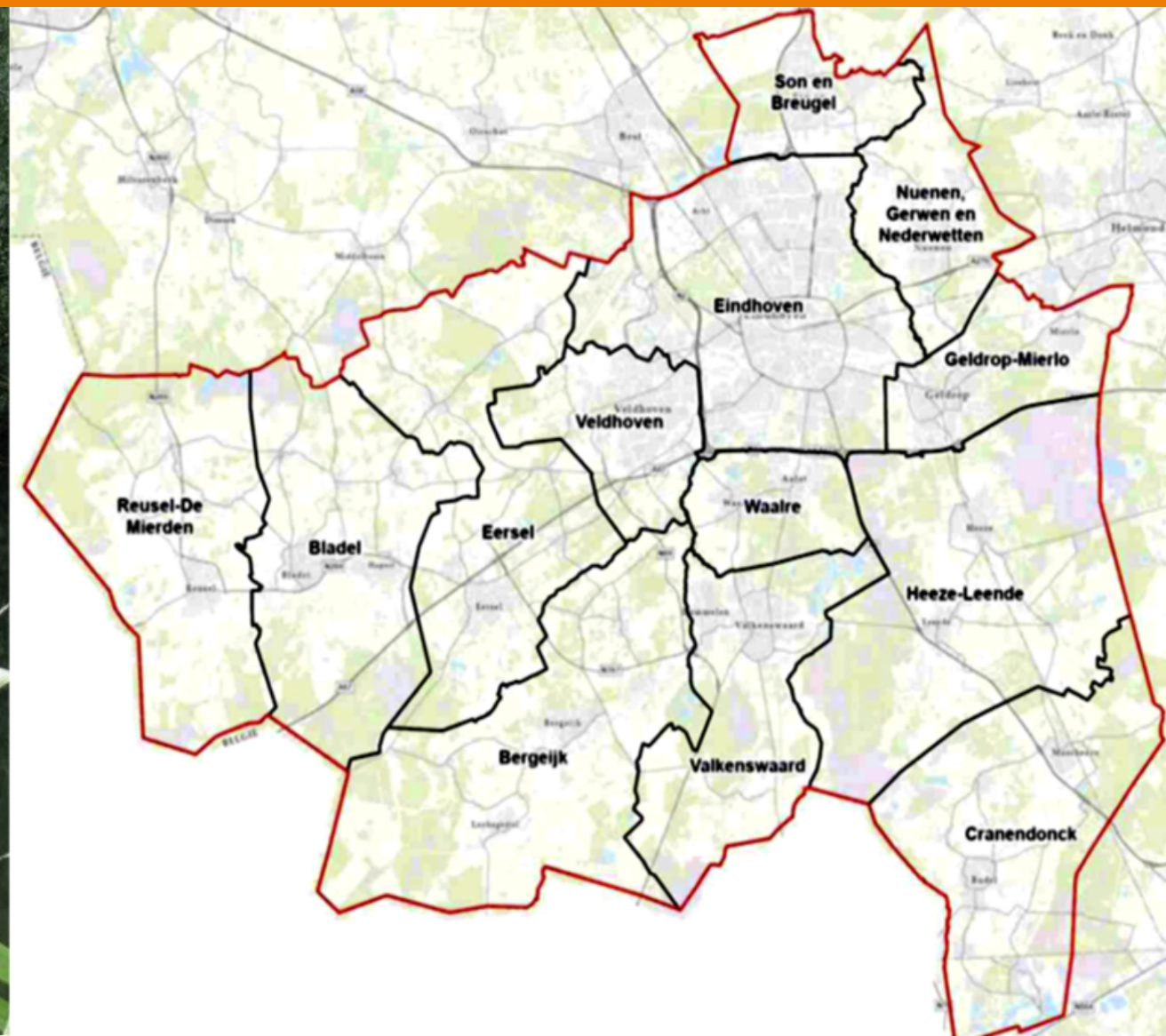
A. Actieplan droogtebestrijding Zuidoost Brabant

Actieplan Droogtebestrijding Zuidoost Brabant

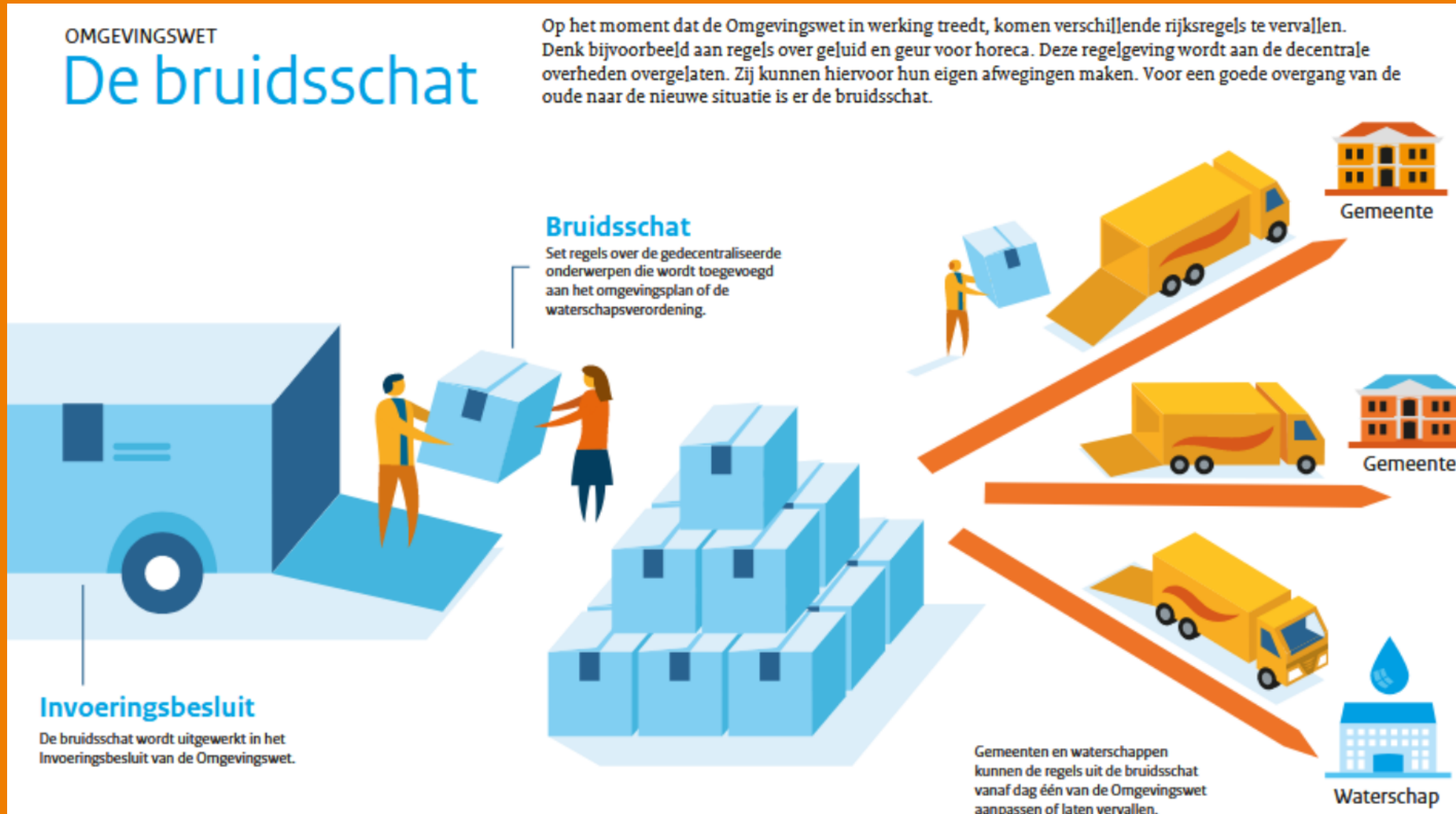
Samenwerkingsverband

Klimaatportaal Zuidoost-Brabant

17 maart 2025 - AGC



A. Bruidsschat Omgevingswet De Meierij



A. Regionale maatlat en klimaatscoretool Hart van Brabant

Landelijk

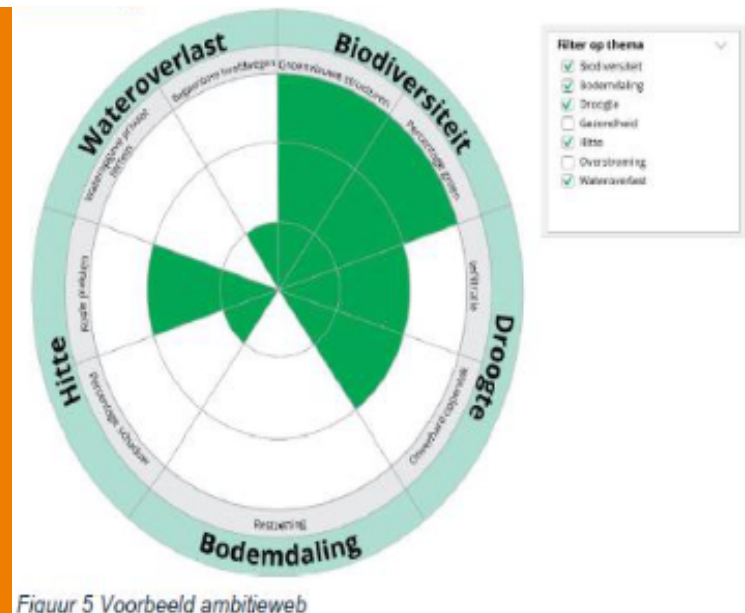
Maatlat

Regionaal

Raamwerk

Lokaal

Maatwerk



A. Koningswei Tilburg – Grijswatersysteem

Hergebruik bad- en douchewater voor toiletspoeling – 364 wooneenheden

Drinkwaterverbruik van 130 l/p/p/d naar circa 90 l/p/p/d



A. Waterschapsverordening – HNO

Type ontwikkeling	Waterschapsverordening
Toename verhard oppervlak	60 mm bergingseis vanaf 500 m ²
Vervanging\reconstructie bestaand verhard oppervlak van openbare ruimte en derden	Geen bergingseis

A. versus beïnvloeden gemeentelijk beleid



Programma Water en Riolering 2024-2027 Samen voor een klimaatbestendig Tilburg 12 september 2023

REKENTOOL KLIMAATOPGAVE

Regenwateropgave		Opgave bij $A < 50 \text{ m}^2$	Opgave bij $50 \leq A < 200 \text{ m}^2$	Opgave bij $A \geq 200 \text{ m}^2$
Ruimtelijke ontwikkeling	m2 Vervanging *	Geen	10 mm	60 mm ***
	m2 Toename *	Geen	20 mm	60 mm ***
Openbare ruimte	m2 Vervanging *	Geen	10 mm	Locatiespecifiek **
	m2 Toename *	Geen	20 mm	60 mm

HEMEL- GRONDWATERBELEID
HILVARENBEEK

Bijlage 1 van Riool- en Waterprogramma 2022-2026

Gemeenteraad Son en Breugel stemt in met
differentiatie rioolheffing

B. Klimaatbuffers

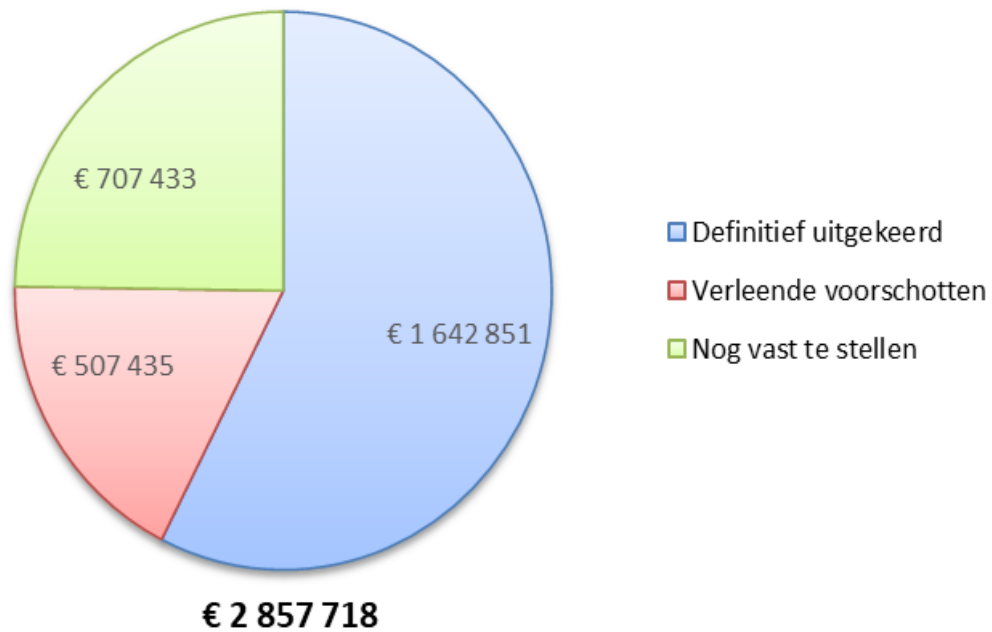
- In 2027 hebben de gemeenten (al dan niet i.s.m. WDD) 80 klimaatbuffers aangelegd, waar grondwateraanvulling en/of wateroverlast / inundatie een knelpunt was.



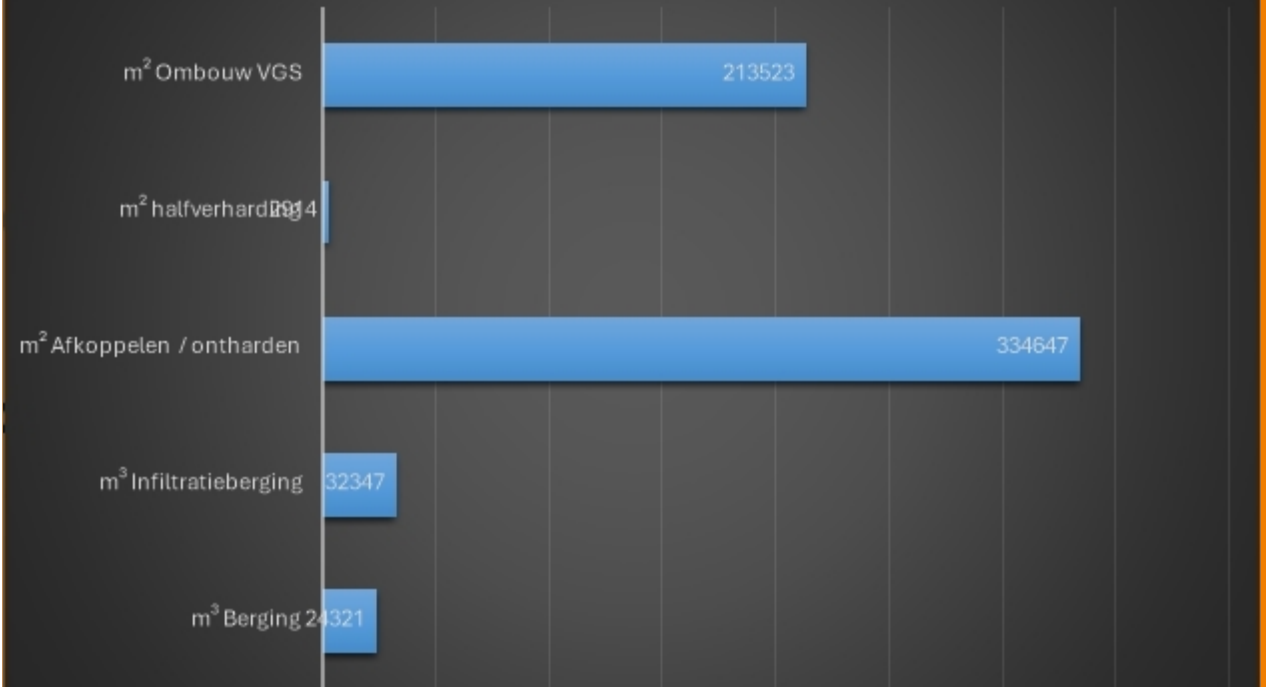
B. Bijdrageregeling Klimaatbuffers 2020-2021

Subsidie klimaatbuffers

2020, 2021



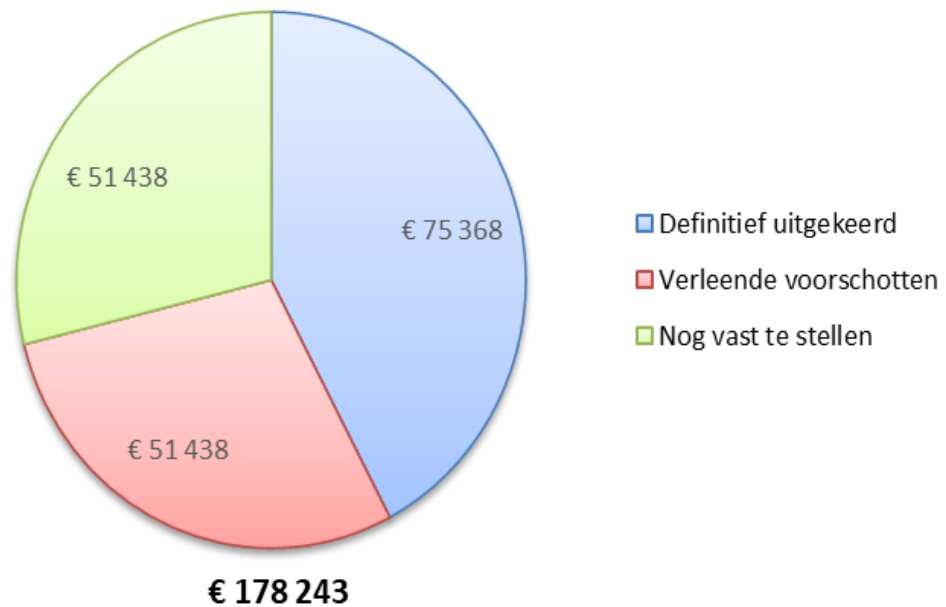
Resultaat



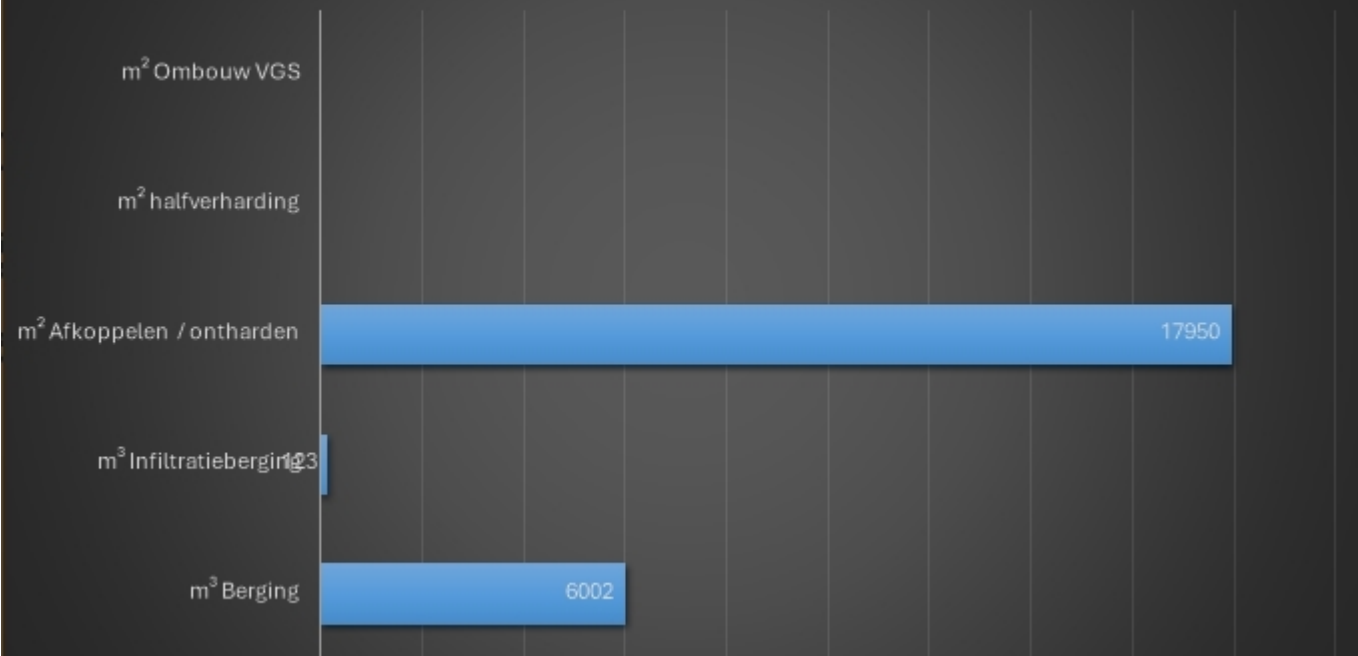
B. Bijdrageregeling Klimaatbuffers 2022-2023

Subsidie klimaatbuffers

2022, 2023



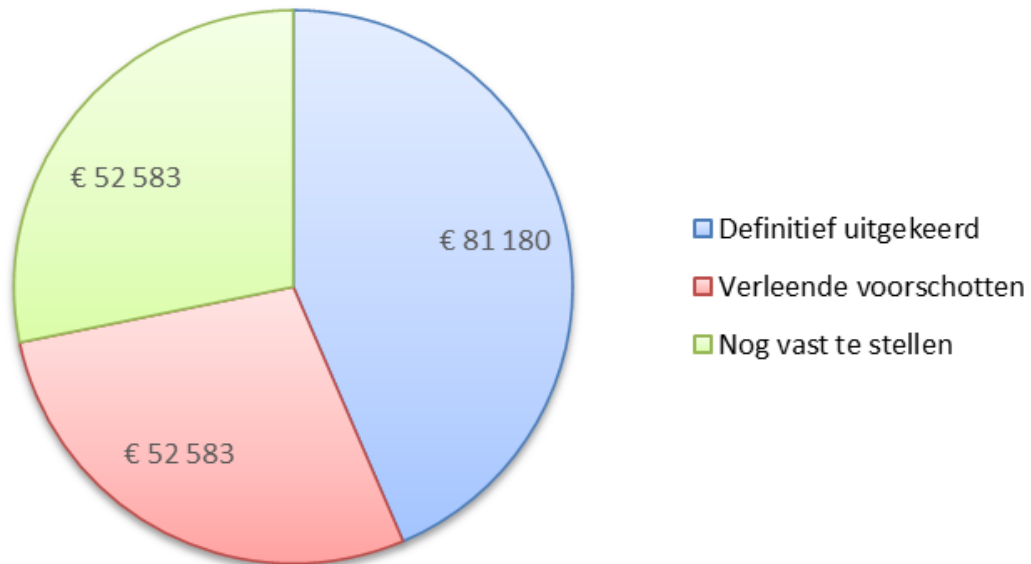
Resultaat



B. Bijdrageregeling Klimaatbuffers 2024-2026

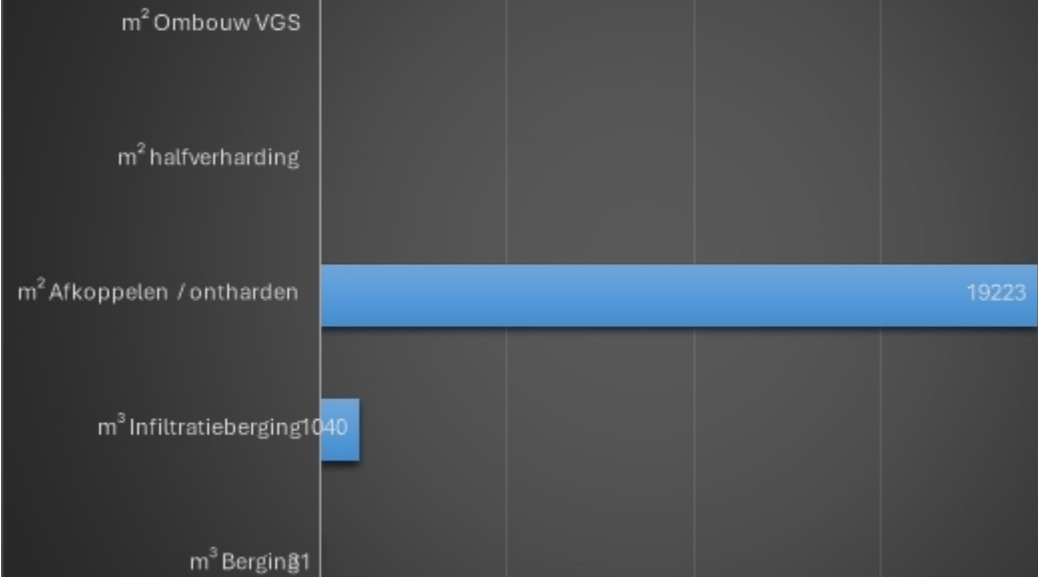
Subsidie klimaatbuffers

2024

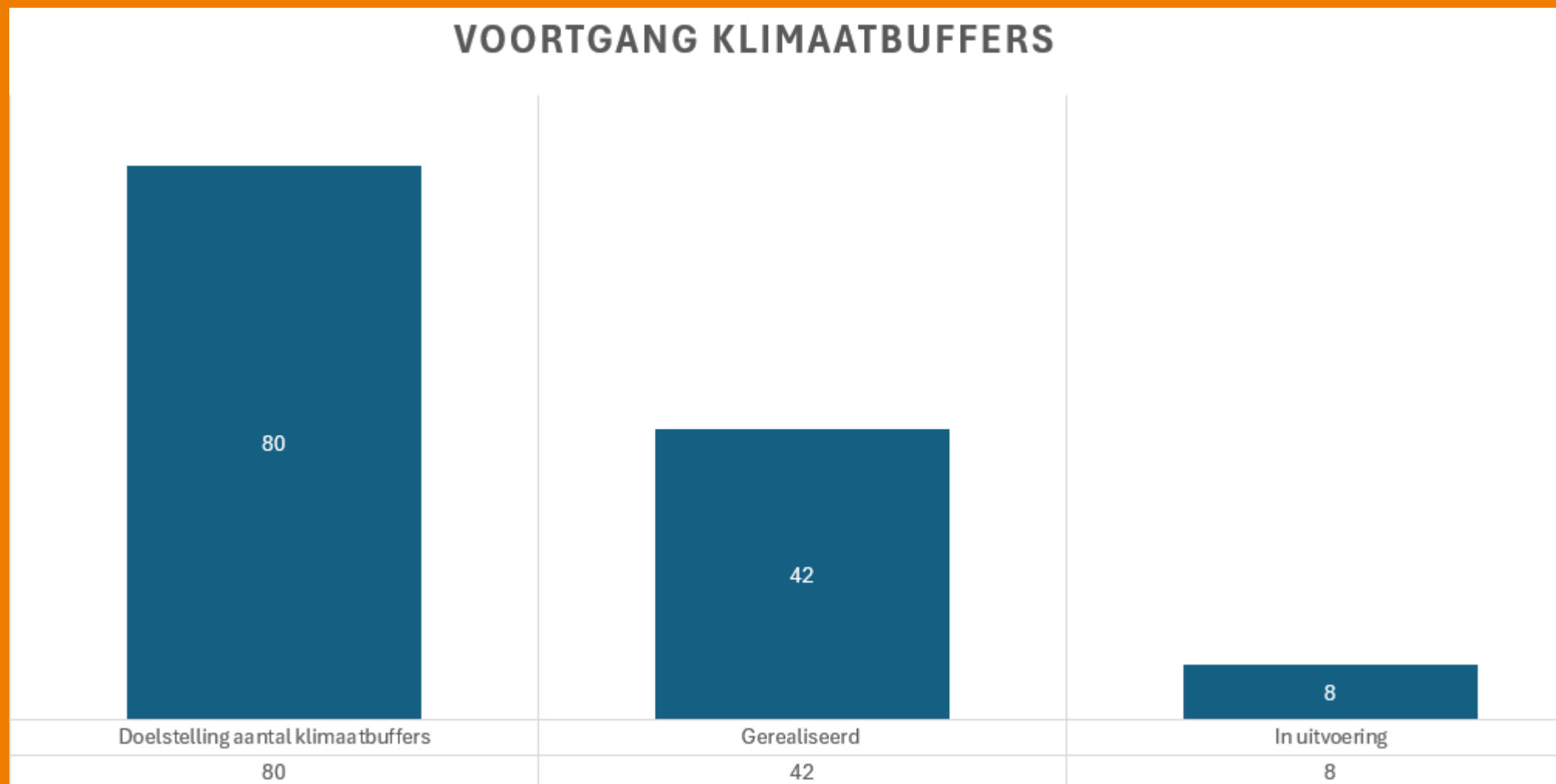


€ 186 346

Resultaat



B. Aantal Klimaatbuffers



B. Bijdrageregeling Klimaatbuffers

Edco (Eindhoven Airport). 7,3 ha afgekoppeld, circa 7700 m³ berging. Nieuwe locatie MH17 monument.



Afkoppelen hemelwater Moosbroek, Oirschot. 1348 m² afkoppelen, 225 m³ berging.



B. Bijdrageregeling Klimaatbuffers

Basisschool Zeelsterhof, Veldhoven. 2900 m² afkoppelen, 1100 m² ontharden, 1100 m³ berging.



ETZ, Tilburg. 3,7 ha afkoppelen. 2.212 m³ berging.



B. Bijdrageregeling Klimaatbuffers

Elsenhof, Bergeijk. 4.500 m² afkoppelen, 270 m³ berging.



Oostrikkerdijk, Heeze-Leende. 5 ha afkoppelen, 3.000 m³ berging, voedselbos.



B. Bijdrageregeling Klimaatbuffers

Kringloop Tilburg. 3.750 m² afkoppelen, 1.500 m² ontharden, 200 m³ berging met infiltratie



C. Gemeentelijke uitvoeringsagenda's klimaatadaptatie

- Elke gemeente heeft een uitvoeringsagenda klimaatadaptatie opgesteld en heeft de uitvoering ervan vastgesteld in operationele jaarprogramma's t/m 2027.

C. Subsidieregeling Gemeentelijke Uitvoeringsagenda's Klimaatadaptatie 2023

- Looptijd 2022 t/m 2027
- Beschikbaar budget € 4.000.000 per jaar
- Doel:
 - minder schoon water naar rwzi's;
 - koppelen aan versnelling en extra klimaatadaptieve maatregelen;
- Vastgesteld 21 maart 2023
 - Startpunt gesprekken met gemeenten

C. Subsidieregeling Gemeentelijke Uitvoeringsagenda's Klimaatadaptatie 2023

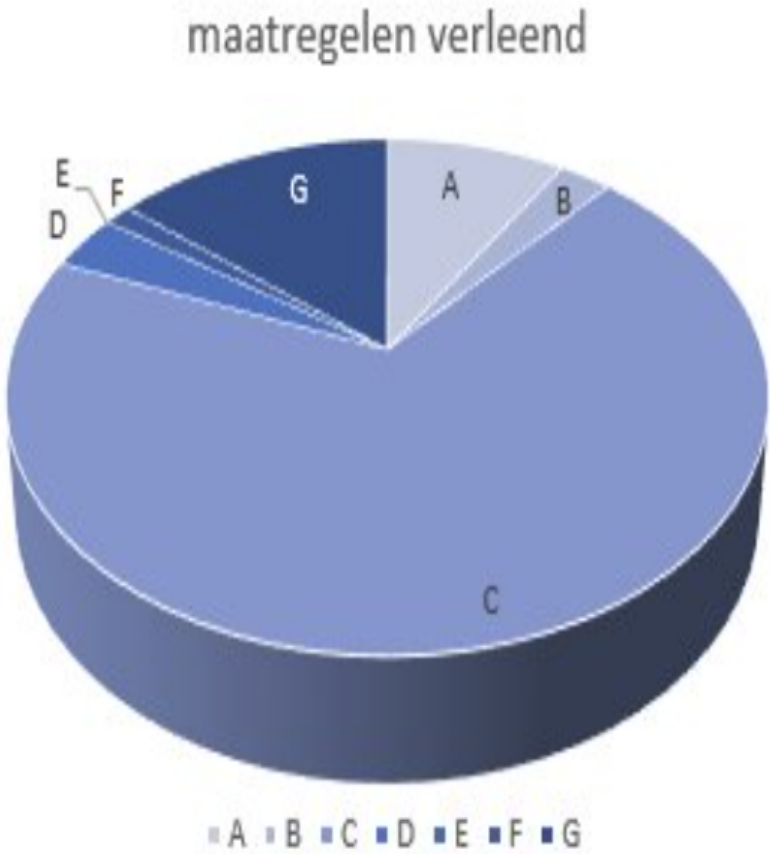
- Stand van zaken per januari 2025

	agenda's	aanvragen
aantal gereed	17	17
aantal in de maak	6	1
aantal nog geen	3	8

C. Subsidiereregeling Gemeentelijke Uitvoeringsagenda's Klimaatadaptatie 2023

Verleend budget per type maatregel 2023-27

Bewustwording	A	€ 1.097.371
Afkoppeling particulier	B	€ 318.781
Afkoppeling openbaar	C	€ 8.382.300
Ontharden (en vergroenen)	D	€ 428.287
Verbetering oppervlaktewater	E	€ -
Verbetering stedelijk systeem	F	€ 166.042
Waterberging	G	€ 1.706.039
som verleend vanaf 2023		€ 12.098.820





D. Overige mogelijkheden

het
Cultuurfonds

Fonds Schoolpleinen van de
toekomst

• Buurtnatuur- en
Buurtwaterfonds Noord-
Brabant