Raintanks
Klimaatadaptieve systemen

Sedum / Groene daken

Verhoging biodiversiteit
Riool ontlastend
Minder wateroverlast
Natuurlijke verkoeling
Vergroening van locaties



Infiltratie

Riool ontlastend
Minder wateroverlast
Betere bodem gezondheid
Grondwater aanvullend

Opvang / hergebruik

Tot wel 100% besparing op drinkwater
Off-grid toepassingen mogelijk
Minder droogte
Minder wateroverlast
Afname van regenwater in het riool
Beter voor planten, apparaten, milieu en kalkvrij!

Raintanks
Klimaatadaptieve systemen

- 1. Esthetisch
- 2. Waterretentie
- 3. Luchtzuivering
- 4. Lagere omgevingstemperatuur
- 5. Isolatie
- 6. Verbeterd rendement van zonnepanelen
- 7. Geluidsdemping
- 8. Duurzaamheid
- 9. Waardevermeerdering van het pand
- 10. Biodiversiteit
- 11. Verhoogd welzijn
- 12. Sociale interactie
- 13. Snel en eenvoudig te installeren



Groene (Sedum) daken

Raintanks
Klimaatadaptieve systemen

Groene (Sedum) daken







Raintanks
Klimaatadaptieve systemen

Welke systemen niet?

De zogenaamde lichtgewicht groendak systemen met steenwol



Ons aanbod voor Best 2026

De **Premium Sedum cassette** is een kant-en-klaar groendak cassette met minimaal 10 soorten Sedum. Dit element is compact (600x400mm) en te plaatsen op licht hellende en platte daken.

De **Premium Sedum cassette MIX** is dezelfde cassette, alleen dan gecombineerd met 30-50% dak bloemen zadenmengsel.



Premium Sedum cassette



Afmeting: 600 x 400 mm (4.17 st./m²)
Minimaal 10 soorten Sedum
Hoogte: 7 cm
Materiaal cassette: 100% gerecycled polypropyleen
Verzadigd gewicht van max. 55 kg/m²
Waterbuffer: ca. 25 liter/m²



Premium Sedum cassette

Retourgarantie: uw oude groendak is een nieuwe grondstof voor ons. Deze garantie is alleen te koppelen aan volledig plastic vrije onderdelen van de opbouwen en zelfs volledig op onze Readyroof Sedum cassette.



Premium Sedum cassette MIX

Semi extensief groene daken mengsel bestaande uit Sedum, grassen en kruidenmengsel met 5 éénjarige en 15 meerjarige soorten.

Dit mengsel bevat rode lijst soorten waardoor je meehelpt aan het herstel van de biodiversiteit.

Premium Sedum cassette MIX

Rotsschildzaad Aurinia, Bolderik Agrostemma, Strandviolier Matthiola, Kleine pimpernel Sanguisorba, Zeepkruid Saponaria, Kattenkruid Nepeta, Bergschildzaad Alyssum, Tijm Tymus, Scharlei Salvia, Oregano Oreganum, Hertshooi Hypericum, Wondklaver Anthyllis, 3 Sedum soorten, ….





Premium Sedum cassette MIX

Hoogte: 20-40cm
Geschikt voor droge en arme omstandigheden.
Speciaal geselecteerd voor steenachtig terrein/groene daken.

Premium Sedum cassette MIX



Resultaat: minimaal 30% Inheems en hogere biodiversiteit

Toebehoren





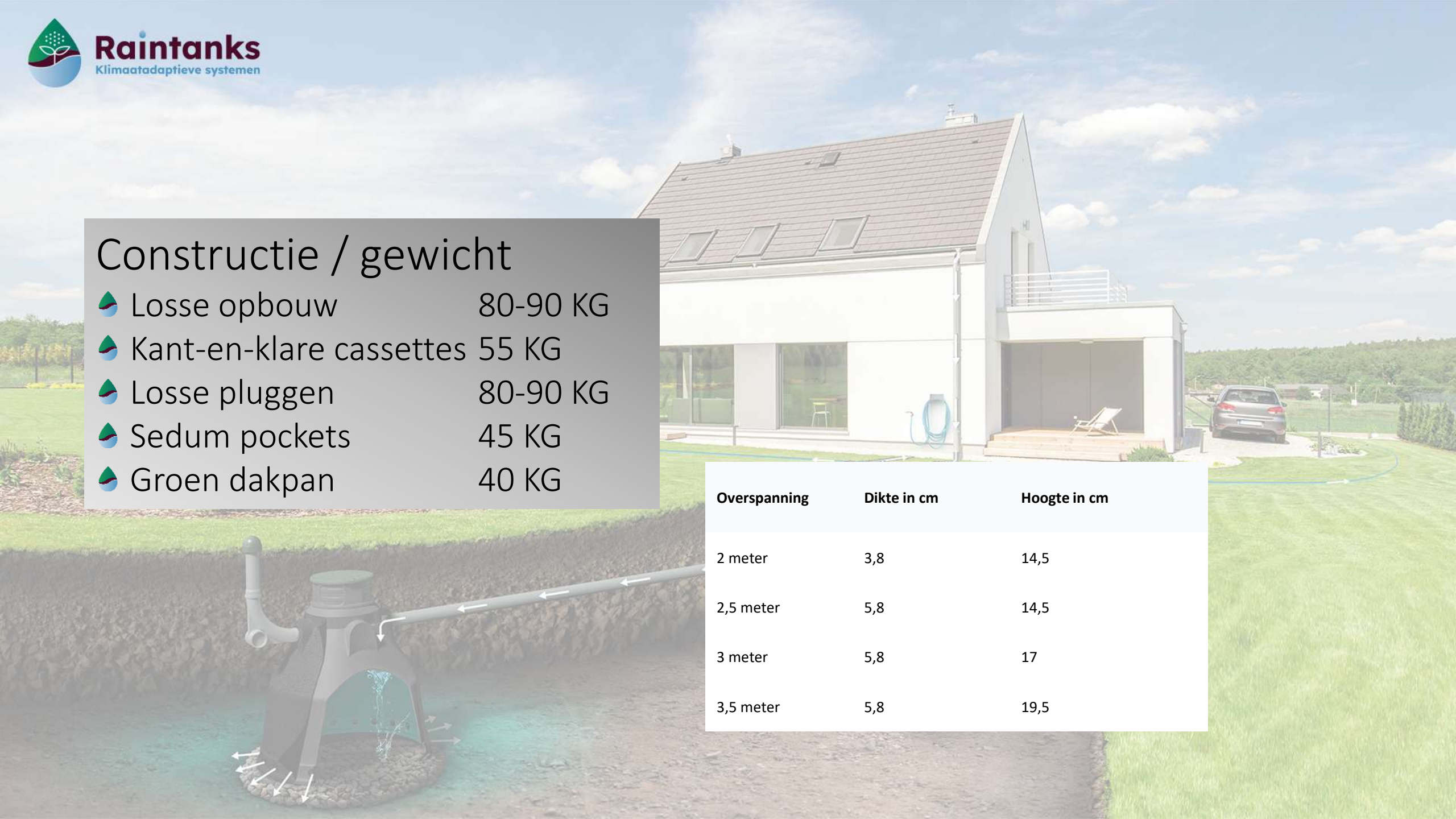




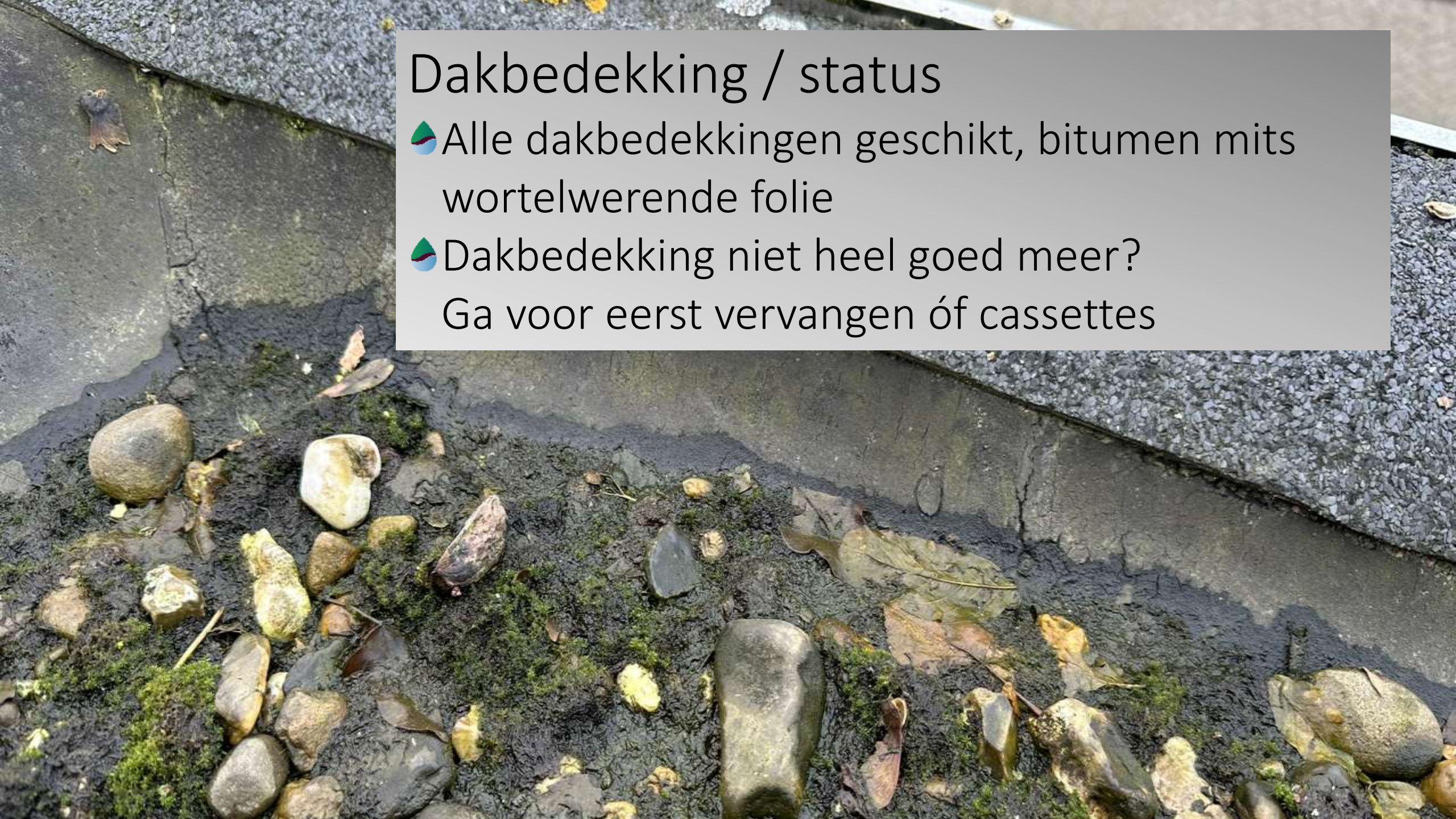
Raintanks
Klimaatadaptieve systemen

Constructie / gewicht

- Losse opbouw 80-90 KG
- Kant-en-klare cassettes 55 KG
- Losse pluggen 80-90 KG
- Sedum pockets 45 KG
- Groen dakpan 40 KG



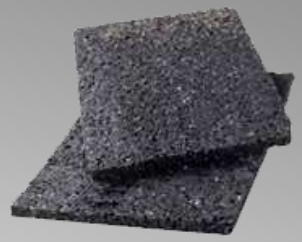
Overspanning	Dikte in cm	Hoogte in cm
2 meter	3,8	14,5
2,5 meter	5,8	14,5
3 meter	5,8	17
3,5 meter	5,8	19,5



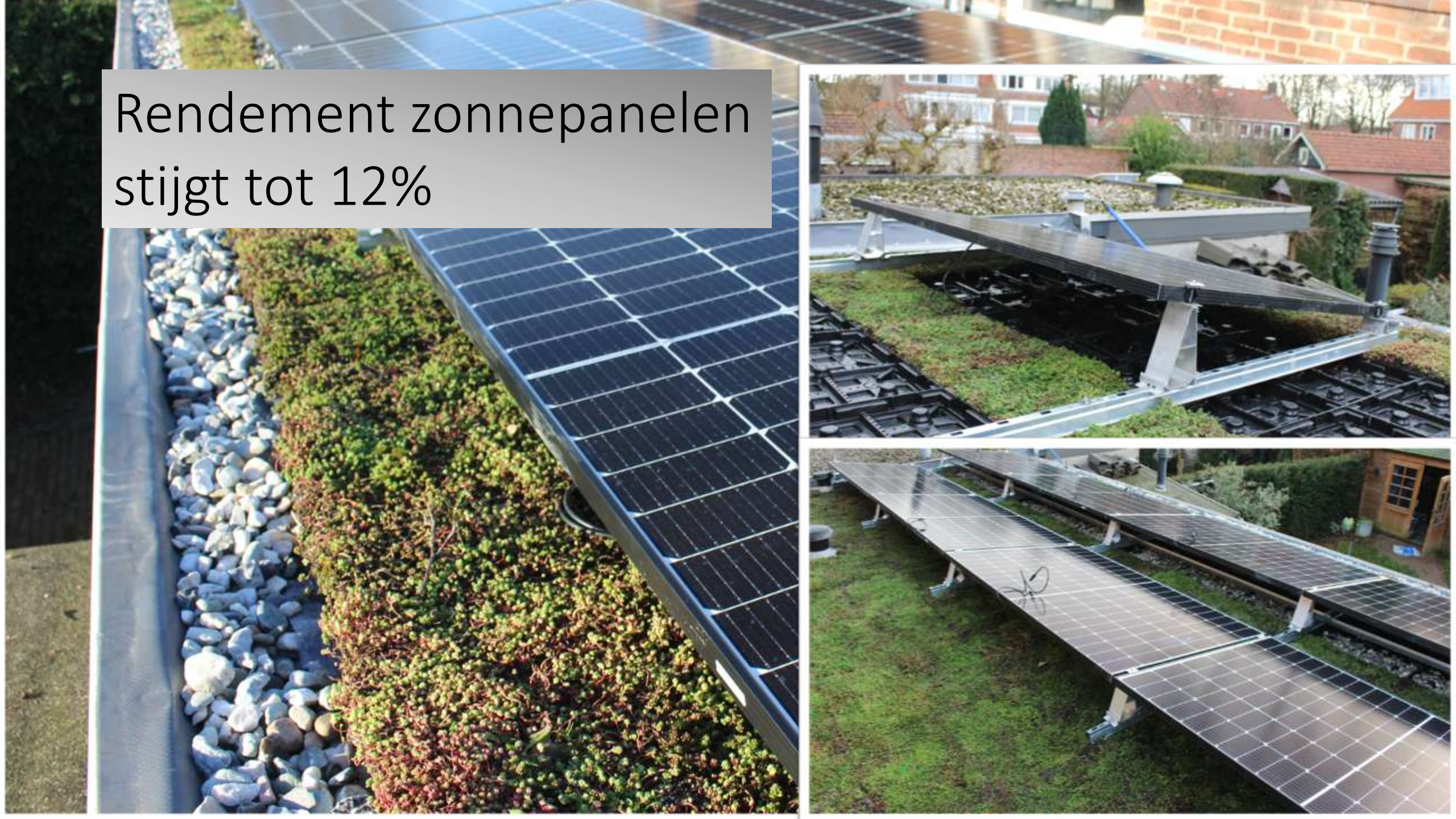
Dakbedekking / status

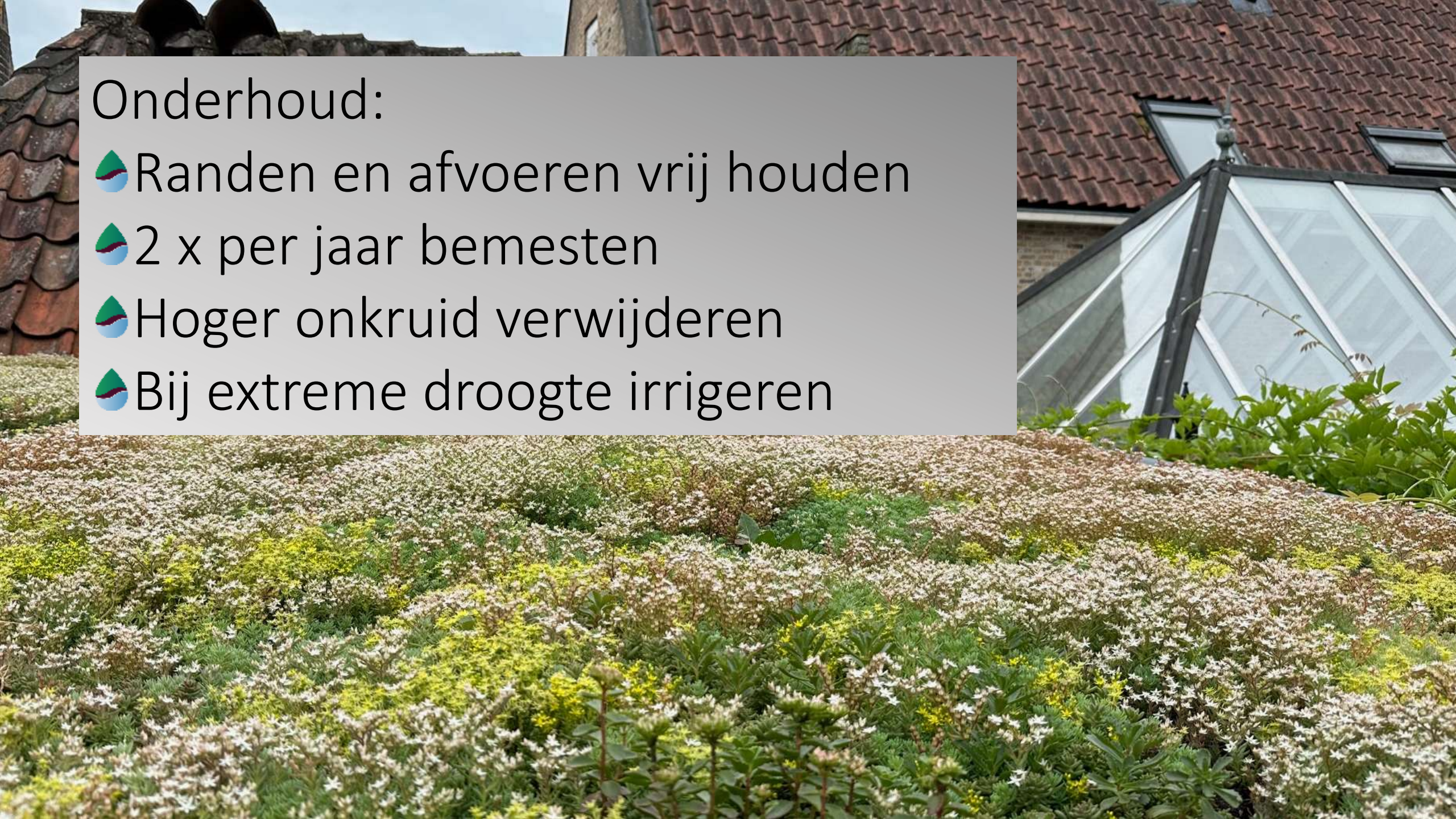
- Alle dakbedekkingen geschikt, bitumen mits wortelwerende folie
- Dakbedekking niet heel goed meer?
  Ga voor eerst vervangen óf cassettes

Blijft er >2cm water staan,
dan extra maatregelen



Rendement zonnepanelen stijgt tot 12%





Onderhoud:

- Randen en afvoeren vrij houden
- 2 x per jaar bemesten
- Hoger onkruid verwijderen
- Bij extreme droogte irrigeren






Raintanks

Aandachtspunten






Sedum(dak)mest bio
Raintanks

Irrigeren

- Vooral bij hellende daken en Inheemse daken
- Regentank/ton → Circulatie



Voorraad	Pluggen voor groendaken	NL benamingen	Bladkleur:	Bloemkleur:	zon/half schaduw	herkomst	Inheems NL	Bijen vriend
5000	Sedum spurium Summer Snow	Kaukasische muurpeper	groen	wit	zon/half schaduw	Kaukasus		X
5500	Sedum spurium Fuldaglut	Kaukasische muurpeper	groen- rood	rose- rood	zon/half schaduw	Kaukasus		X
	Sedum spurium Tricolor	Kaukasische muurpeper	bond: rose-wit-groen	rose	zon/half schaduw	Kaukasus		X
	Sedum spurium Splendens/Coccineum	Kaukasische muurpeper	groen	paars- lila	zon/half schaduw	Kaukasus		X
2500	Sedum spurium Summer Glory	Kaukasische muurpeper	groen	rose- rood	zon/half schaduw	Kaukasus		X
2300	Sedum kamtschaticum	vetkruid	groen	geel	zon	Azie		X
	Sedum hybridum Immergrunchen	groenblijvend vetkruid	groen- rood	geel	zon/half schaduw	Azie		X
	Sedum telephium Herbstfreude	Hemelsleutel Herbstfreude	grijs- blauw	rose- paars	zon	NL		X
17000	Sedum sexangulare	Zacht vetkruid	groen- rood	geel	zon	NL	X	X
	Sedum album	wit vetkruid	groen- rood	wit	zon	NL	X	X
	Sedum album Coral carpet	vetkruid	groen- rood	wit	zon/half schaduw	NL		X
1700	Sedum floriferum Weihenst. Gold	vetkruid	groen	geel	zon/half schaduw			X
27000	Sedum reflexum	tripmadam	grijs-blauw	geel	zon	NL	X	X
	Sedum reflexum Angelina	gele tripmadam	bond: geel-groen-rood	geel	zon/half schaduw	NL		X
	Sedum montanum	Berg vetkruid	bruin- groen	geel	zon/half schaduw			X
	Sedum aizoon	vetkruid	groen	geel	zon/half schaduw/schaduw	Azie		X
11000	Sedum pachyclados	vetkruid	blauw- grijs	wit	zon			X
12500	Sedum Oreganum	vetkruid	groen	geel	zon			X
100000	Sedum mix		mix van 12 soorten Sedum		zon/half schaduw			X
	Nieuw assortiment vanaf augustus 2024 leverbaar							
	Sedum glaucophyllum	vetkruid	grijs-blauw	wit	zon			X
	Sedum ochroleucum	vetkruid	grijs-blauw	geel	zon			X
	Sedum telephium Emperor's Waves	Hemelsleutel Emperor's Waves	groen-rood	rood/paars	zon	NL		X
	Sedum ussuriense	vetkruid	grijs-groen-rood	paars	zon			X
	Kruiden							
2038	Allium schoenoprasum	Bieslook	groen	lila-paars	zon/half schaduw	NL	X	X
96	Achillea millefolium	Duizendblad	groen	wit-rose	zon	NL	X	X
495	Armeria mar. Alba	Engels gras wit	groen	wit	zon	NL	X	X
51	Armeria splendens	Engels gras paars	groen- rood	rose	zon			X
647	Calamintha nepeta	Steentijm	groen	rose-lila	half schaduw	NL	X	X
676	Dianthus deltoides Albiflorus	Steenanjer wit	groen	wit	zon/half schaduw	NL		X
372	Dianthus deltoides Flashing light	Steenanjer rood	groen	rood	zon	NL		X
1328	Euphorbia myrsinites	Wolfsmelk	blauw- groen	geel	zon	Zuid EU		X
1450	Hieracium pilosella	Muizenoor	groen	geel	zon	NL	X	X
	Saponaria ocymoides	Zeepkruid	groen- rood	rose	zon	Zuid EU		X
1358	Origanum vulgare	Wilde Marjolein	groen- rood	wit-rose	zon	NL	X	X
1237	Petrorhagia saxifraga	Kleine mantelanjer	groen	wit- rose	zon			X
1062	Prunella grandiflora	Bijenkorfje	groen	paars-rose	zon/half schaduw	NL	X	X
1406	Thymus vulgaris	Echte tijm	groen- rood	lila	zon	Zuid EU		X
1472	Thymus serpyllum	Kleine tijm	groen-grijs	wit-paars	zon	NL	X	X
2100	Lavendula angustifolia	Gewone lavendel	groen- grijs	paars	zon	Zuid EU		X
1145	Lotus corniculatus	Gewone rolklaver	groen	geel	zon	NL	X	X
	Grassen							
2468	Festuca Glauca	Blauw schapengras	blauw-grijs		zon	Zuid EU		
531	Carex morrowii	Japanse Zegge	groen		zon/schaduw	Japan		
737	Koeleria glauca	Fakkelgras	blauw-grijs		zon			
160	Stipa pulcherrima	Vedergras	groen met witte halmen		zon	Kustregio		
	Wilde soorten							
480	Anthemis tinctoria	Gele Kamille				NL	X	
1327	Armeria maritima	Engels gras				NL	X	
73	Bellis perennis	Madelief				NL	X	
467	Campanula rotundifolia	Grasklokje				NL	X	
468	Carum carvi	Karwij				NL	X	
	Dianthus carthusianorum	Karthuizer anjer	groen	rose	zon/half schaduw	NL	X	
160	Dianthus deltoides	Steenanjer				NL	X	
607	Jasione montana	Zandblauwtje				NL	X	
451	Leucanthemum vulgare	Margriet	groen	wit	zon/half schaduw	NL	X	
791	Silene dioica	Dagkoekoeksbloem				NL	X	
480	Silene flos-cuculi	Echte koekoeksbloem				NL	X	
311	Thymus pulegioides					NL	X	