

Groendak? Ga voor een bloemendak!

Met ruim 40 inheemse plantensoorten creëert u meer biodiversiteit,
verkoeling en wateropvang voor uw mensen en omgeving





De dakbloemenweide; een bloemendak als extensief groendak met hogere ecologische waarde

- Volledig inheems (100%)
- Ruim 40 soorten creëren hoge biodiversiteit **en** ecologische functiediversiteit (voeding, voortplanting, beschutting, nestmateriaal etc.)
- Hogere ecologische impact dan een sedumdak met minder onderhoud en geen bemesting
- Lichtgewicht vanaf 75kg/m² verzadigd met 40 liter waterberging/m²
- Bloeiperiode van februari tot december
- Biedt meer verkoeling en is prachtig om te zien





De dakbloemenweide na 4 jaar is grondig onderzocht

- Na vier jaar is 81% van de vaste planten nog steeds aanwezig op het dak
- Het substraat van dakbloemenweide is na 4 jaar zonder bemesting nog steeds een zeer gezonde bodem (bron: Eurofins 2024)
- De dakbloemenweide laat zien dat inheemse planten op een uitgekiende substraatbodem een hoge ecologische impact kunnen maken op het dak en de kosten voor onderhoud significant kunnen verlagen





De dakbloemenweide kan in verschillende varianten



Ingezaaid

75kg / m²

40 liter waterberging / m²

Levering: substraat + zaden

Aanbrengen op filterlaag



Vegetatiemat

75kg / m²

40 liter waterberging / m²

Levering: vegetatiemat + substraat

Aanbrengen op filterlaag



Biobased cassette

50kg / m²

27 liter waterberging / m²

Levering: ingezaaide cassette

Aanbrengen op beschermlaag



Belangrijkste voordelen t.o.v. een sedumdak

- Volledig inheems karakter
- Minder onderhoud en geen bemesting benodigd
- Regeneratieve bodem
- Hogere biodiversiteit
- Bloeiperiode van februari tot begin december
- Hogere ecologische waarde voor insecten en vogels
- Meer verkoeling door vochtafgifte van de planten
- Volledig circulair groendaksysteem en substraat





Irrigatie bevordert de biodiversiteit



- Door een duurzame toepassing van irrigatie is het mogelijk om de biodiversiteit en de bedreigde soorten ook een plek te geven op het dak
- Dit kan door middel van (volledig) geautomatiseerde irrigatieoplossingen die wij bij aanleg direct ook op het dak aanbrengen
- Zowel oplossingen voor het hergebruik van regenwater als reguliere buitenkranen zijn toepasbaar
- De toepassing van irrigatie is geen vereiste wanneer vegetatiematten worden gebruikt



Veel verschillende partijen werken met Dakbloemenweide

Zakelijk

800 m2 - VolkerWessels
nieuwbouwwijk

2500 m2 - Nieuwbouwpand
Loads Tilburg

250 m2 - Heijmans
nieuwbouwwijk

400 m2 - Hotel De Witte Dame
Abcoude

500 m2 - woningcorporatie
Actium in Assen

Buurtcollectieven

1600 m2 - Zwolle

1900 m2 - Maastricht

400 m2 - Velsen

550 m2 - Den Haag

350 m2 - Utrecht

Partners

Vogelbescherming

Vlinderstichting

Wageningen University &
Research

Bijenstichting

Samen voor Biodiversiteit

Nationaal Dakenplan

NL Greenlabel

Bedankt!

Benieuwd naar meer informatie?

www.dakbloemenweide.nl

