



BIODIVERS PLANTPAKKET

een mix van vaste planten, sedums en kruiden; los gepoot
geplant in een natuurlijke voedingsbodem (substraat)
met een 5-laagse opbouw voor plat of schuindak tot 25°

dikte substraatlaag ± 5½ cm

verzadigd gewicht 75 kg per m²

waterbuffering 34 liter per m²

per m² € 13,- *



BIOMIX SEDUM FLEUR EN KLEUR

een mix van sedums, vaste planten en kruiden
geplant in een natuurlijke voedingsbodem (substraat)
met een 5-laagse opbouw voor plat of schuindak tot 25°

dikte substraatlaag ± 6 cm

verzadigd gewicht 75 kg per m²

waterbuffering 30,7 liter per m²

per m² € 20,- *



DAKBLOEMENWEIDE®

een unieke variant, gericht op hoge biodiversiteit, van meer
dan 40 inheemse plantensoorten

geplant in een specifieke dakbloemenweide-voedingsbodem

met een 5-laagse opbouw voor platdak

dikte substraatlaag ± 6 cm

verzadigd gewicht 80 kg per m²

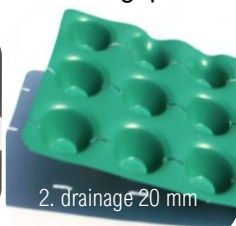
waterbuffering 34 liter per m²

per m² € 23,- *

***OPBOUWLAGEN** toegepast onder bovenstaande biodiverse beplantingen (meer info op onze webshop):



1. beschermdeek



2. drainage 20 mm



3. filtervlies



4. natuurlijk substraat



4. natuurlijk substraat
voor dakbloemenweide



Hydrodrain voor
schuindak i.p.v. 1,2,3.

***Actie - Apeldoorn** materialen inclusief transport + subsidies + btw; ex. behandelkosten / aanvullende producten o.a.:

Olivijn-grind € 6,-

Bolrooster bladvanger € 12,-

Kunststof profiel € 5,-

Nevelsling 7 meter € 44,-

Tegelbladvanger € 14,-

Drainagebuis € 7,-

Check met toets op draagkracht en dakbedekking:

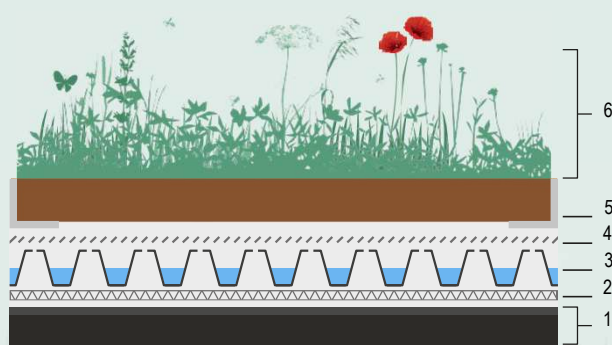
na opdracht aan Groendak: gratis (bij aanlevering van gegevens per dak).

Aanleggen: Voor 't zelf aanleggen geven wij u instructies. De richtprijs vanaf € 25 per m²
voor het aanleggen is afhankelijk van bereikbaarheid van de daken gezamenlijk oppervlakten.

Groendak
www.groendak.nl



De dakbloemenweide is een extensief groendak met meer dan 40 inheemse plantensoorten, die samen een duurzaam en biodivers ecosysteem vormen. Het dak verbetert de luchtkwaliteit, vangt regenwater op, vermindert hittestress en biedt voeding, voortplanting, beschutting en nestmateriaal voor een breed scala aan insecten en vogels. Het is toepasbaar op vrijwel elk dak (vanaf 75 kg/m²) en vereist weinig onderhoud. De bloemen bloeien van februari tot november, wat zorgt voor een aantrekkelijk en ecologisch waardevol dak gedurende het hele jaar. Desgewenst kan gevarieerd worden met substraatdikte en vegetatie om de biodiversiteit te verhogen en aan te sluiten bij de lokale biotoop. Dit maakt het een ideale keuze voor zowel stedelijke als natuur-inclusieve bouwprojecten.



- 6 - vegetatielaag dakbloemenweide variërend van ca. 5 mm tot 300 mm. Het planten van opgekweekte soorten (30-90 mm) is mogelijk.
- 5 - substraatlaag dakbloemenweide vanaf 55 mm om het substraat op te sluiten. Desgewenst afgewerkt met olivijn grind. Substraat- en vegetatielaag zijn chemievrij.
- 4 - filterlaag (geotextiel 1 mm)
- 3 - groene drainagelaag terra (20 mm)
- 2 - bescherm laag (geotextiel 4 mm)
- 1 - dakconstructie inclusief waterdichte dakbedekking, indien nodig wortelwerend doek van ca. 1 mm

Opmerking: Dakbloemenweide adviseert u bij de opbouw van de lagen 1-6, op basis van de vereisten in uw project en de draagkracht van de dakconstructie, om de gewenste waterberging en dikte van de vegetatie- en substraatlaag te krijgen voor een mooie, ecologisch verantwoorde dakbloemenweide.

Aanleg

Bij de aanleg installeren we een irrigatiesysteem om de zaden te helpen ontkiemen en de groei van blaadjes en stelen van jonge planten te ondersteunen, vooral tijdens drogere periodes. Het systeem wordt automatisch bediend met een timer, zodat u zich geen zorgen hoeft te maken over het water geven. De standaard instellingen voorzien in een watergift van ongeveer 15 minuten om de 48 uur. Het substraat wordt voor 90% aangebracht, waarna de resterende 10% wordt gemengd met de zaden en vervolgens wordt toegevoegd. Dit zorgt ervoor dat de zaden in de toplaag optimaal kunnen kiemen. Aan de randen wordt een profiel geplaatst, afgeschermd met grind of tegels.

Garantie

Elke dakbloemenweide ontwikkelt zich op natuurlijke wijze tot een ecologisch geheel, afgestemd op de specifieke omgeving. De soortenrijkdom kan variëren afhankelijk van de aanwezige biotoop, de bescherming tegen wind en de zonnestand. Indien gewenst, kan kosteloos een zadenpakket worden verstrekt, dat tijdens de onderhoudsperiode in het najaar ingezaaid kan worden. Deze garantie geldt voor drie jaar, mits de aanleginstructies correct zijn gevolgd.

Onderhoud

Bij de aanleg geven we het advies om het onderhoud in het najaar uit te voeren. Dit onderhoud is slechts eenmaal per jaar nodig, waardoor het ecosysteem zo min mogelijk wordt verstoord en optimaal kan floreren. Het onderhoud bestaat uit het afstellen van het irrigatiesysteem, het vorstvrij maken van de waterslangen, het verwijderen van eventuele boomzaailingen en ingewaaid gras, en het schoonmaken van de dakafvoer. Snoeien, bemesten of maaien is niet nodig, wat leidt tot lagere onderhoudskosten.

Circulair

Alle lagen, van de dakbedekking tot en met de vegetatielaag, kunnen circulair worden uitgevoerd. In samenwerking met partners is het mogelijk om zowel het dak als de dakbloemenweide volledig circulair in te richten. Optioneel zijn er EPD's (Environmental Product Declarations) beschikbaar om de milieu-impact van de materialen te onderbouwen.

Technische details

	Regulier
Dikte substraatlaag	> 55 mm
Hoogte vegetatielaag	± 300 mm
Verzadigd gewicht / m ²	± 80 kg/m ²
Waterberging / m ²	± 44 liter/m ²
Biodiversiteit	> 40 soorten
Inheems	volledig inheems
Koelend effect	★★★
Dakbloemenweide	

Over Dakbloemenweide®

Dakbloemenweide is een bedrijf dat samenwerkt met partners om ecologische en sociale impact te maken, met focus op een lage CO₂-voetafdruk en de SDG-doelstellingen. We werken nauw samen met technische en ecologische kennispartners zoals IKO, Samen voor Biodiversiteit Deltaplan, Vlinderstichting en Vogelbescherming. Onderzoek en monitoring van onze daken zijn essentieel, waarvoor we samenwerkingen hebben met Wageningen University & Research en Universiteit Twente. We adviseren over de juiste balans tussen techniek, ecologie en materialen. Daarnaast werken we met partners als Nationaal Dakenplan en Rooftop Revolution en Groendak® voor multifunctionele toepassingen, zoals zonnepanelen op groendaken en betreedbare daken.

www.groendak.nl
info@groendak.nl telefoon 033.277.3404

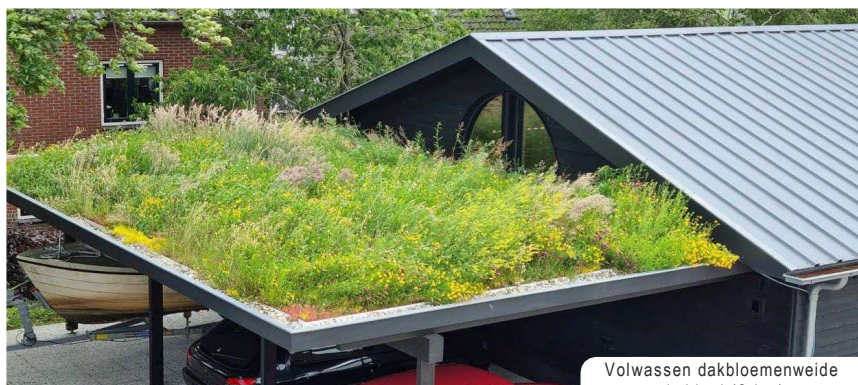
Groendak
www.groendak.nl

Dakbloemenweide

Alle informatie in dit document en in al onze gedrukte en digitale publicaties is gebaseerd op onze huidige kennis en ervaring. Dakbloemenweide BV heeft haar eigen uitsluitend (intellectuele) eigendom. De technische gegevens in dit document worden gegeven bij wijze van indicatie en zijn niet uitputtend. Wij zijn niet aansprakelijk voor enige (directe of indirecte) schade als gevolg van eventuele redactionele fouten, onvolledigheden of onjuistheden in de inhoud van dit document. Wij behouden ons het recht voor om wijzigingen aan te brengen in formuleringen. Wij zijn niet aansprakelijk voor enige (directe of indirecte) schade als gevolg van het gebruik van de in dit document weergegeven producten. De gebruiker is verantwoordelijk voor de juiste wijze van toepassing. Onze algemene voorwaarden zijn steeds van toepassing.



Jonge dakbloemenweide
(3 maanden) in bloei



Volwassen dakbloemenweide
in bloei (2 jaar)



Grootste dakbloemenweide van
Nederland, zeer kort na aanleg



Jonge dakbloemenweide
(3 maanden) in bloei



Volwassen dakbloemenweide
in bloei (3 jaar)



Combinatie van dakbloemenweide
met zonnepanelen



Woonbootdak - 6 cm substraat -
aanleg maart - foto na 10 weken



Jonge dakbloemenweide in
bloei (1 jaar)

Benieuwd naar de
mogelijkheden?

Scan de QR!

www.dakbloemenweide.nl

