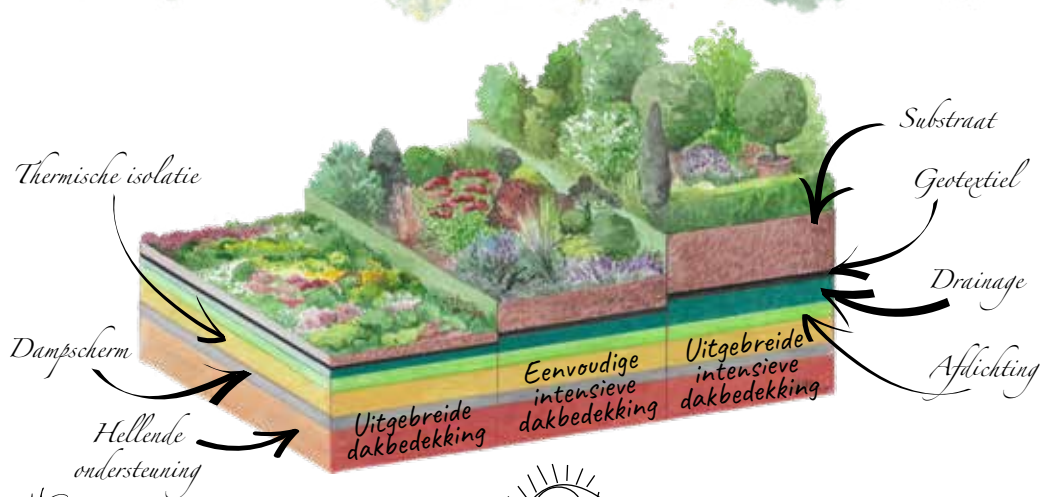


AANPLANTEN EN ONDERHOUDEN

1. Bestudeer de toegestane belasting van het dak en kies in functie hiervan een type groendak
2. Isoleer het dak als dat nog niet gebeurd is
3. Laat de verschillende lagen plaats: waterkerend scherm, drainagelaag, filterdoek en grondlaag
4. Plant de vegetatie aan die zorgvuldig op basis van het type dak werd gekozen
5. Verwijder in het voorjaar de eventuele woekerende grassen en uitkiemende bomen (wilg, esdoorn, berk, enz.)

INSPIRATIE NODIG?



Vraag bij je gemeente na of je een premie of financiële steun kan krijgen. De kostprijs van een groendak hangt van verschillende factoren af, voornamelijk het type dak. Gemiddeld kost een complex intensief dak € 60 tot 120/m² en een extensief groendak € 30 tot 60/m².



Voer een analyse uit om de toegestane belasting per m² van je dak te kennen. Doe een beroep op een gespecialiseerd bedrijf om het draagvermogen te kennen. Over het algemeen kunnen constructies van vóór de jaren 1980 zo'n 250 tot 300 kg/m² dragen terwijl de huidige bouwnormen tot 500 kg/m² aankunnen. Om je een idee te geven: een groenoppervlakte van 1,20 m² op 30 cm dikte weegt ongeveer 120 tot 150 kg.

GROEN OP ALLE VERDIEPINGEN

PLATTE GROENDAKEN

In steden wordt de oppervlakte grotendeels ingenomen door niet-doorlatende ondergronden zoals daken. Dit zorgt voor problemen bij het beheer van regenwater en laat maar weinig plaats voor de natuur. Platte daken bieden een groot vergroeningspotentieel waar nieuwe leefgebieden voor fauna en flora kunnen ontstaan, het regenwater makkelijker opgevangen kan worden, de stad kan afkoelen, de leefomgeving verfraaid kan worden, enz. Tal van voordelen voor de natuur en de bewoners dus. En waarom niet bij jou?

EERST EVEN NADENKEN

Een type groendak kiezen

Afhankelijk van de toegestane belasting van het dak zijn er hoofdzakelijk twee types groendaken: extensieve en intensieve. Extensieve groendaken bestaan uit een dunne grondlaag en planten die niet diep wortelen. Ze zijn niet beloopbaar. Bij intensieve groendaken wordt gewerkt met een dikkere grondlaag en grotere vegetatie. Het dak moet dus aangepast - lees: versterkt - worden. Sommige intensieve groendaken zijn dermate uitgewerkt dat ze echte daktuinen vormen.

Locatie

Het toekomstige groendak moet uitgedacht worden in functie van zijn ligging en oriëntatie, maar ook op basis van de technische eigenschappen van het gebouw. Aan de hand van een vooranalyse leer je de toegestane belasting per m² van het platte dak kennen en weet je dus hoe je het kan inrichten. Er wordt aangeraden hiervoor een gespecialiseerd bedrijf in te schakelen.

Voorjaars schoonmaak

Aan het begin van het voorjaar moet je een kleine schoonmaak uitvoeren. Het komt er vooral op aan de soms te overwoekerende jonge grassen en de eventuele uitkiemende boompjes te verwijderen. Vooral esdoorn, wilg en berk komen graag op de grondlaag van je groendak kiemen. Tegelijk kan je dan de jaarlijkse dosis organische meststof geven.

Een project van
















































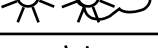





met de steun van



PLANTEN KIEZEN

De keuze van de plantensoorten wordt bepaald door het type dak en de dikte van de grondlaag. Vooral hun wortelsysteem is bij die keuze bepalend. Sommige planten zijn heel goed geschikt voor extensieve groendaken omdat ze niet diep wortelen, zoals mossen en vetplanten. Op complexe intensieve daken kunnen struiken en bomen worden geplant. Enkele ideetjes:

(I) Inheems		Zon		Weining
		Halfschaduw		Matig
		Schaduw		Veel

NAAM	TYPE	HOOGTE	STANDPLAATS	BLOEI	KLEUR	BEWATERING	KENMERKEN
Goudlook <i>Allium moly</i>	Bolgewas	30 cm		Juni tot juli			Robuust
Alpenaster <i>Aster alpinus</i>	Vast	25 cm		Juni tot juli			Robuust
Blauwkussen <i>Aubrieta deltoïdea</i>	Vast	15 cm		April tot juni			Bijvriendelijk
Grasklokje (I) <i>Campanula rotundifolia</i>	Vast	20 cm		Juni tot juli			Robuust, vormt een mooi tapijt
Wolfsmelk (I) <i>Euphorbia cyparissias, polychroma</i>	Vast	30 cm		Maart tot juli			Speciale vormen
Dalmatische ooievaarsbek <i>Geranium dalmaticum</i>	Vast	15 cm		Juni tot augustus			Vormt een mooi tapijt
Dwergbaardiris <i>Iris pumila</i>	Vast	15 cm		Maart tot juni			Groenblijvend
Zandblauwtje (I) <i>Jasione montana</i>	Vast	50 cm		Maart tot september			Bijvriendelijk
Kartuizeranjer (I) <i>Dianthus carthusianorum</i>	Vast	40 cm		Juni tot augustus			Groenblijvend, robuust
Vetkruiden (I) <i>Sedum album, sempevirum, sexangulare</i>	Vast	20 cm		Maart tot augustus			Groenblijvend, robuust, weinig zorg nodig
Wilde tijm <i>Thymus serpyllum</i>	Vast	20 cm		Juni tot juli			Groenblijvend, kruid, geurend
Sint-janskruid (I) <i>Hypericum perforatum</i>	Vast	80 cm		Juni tot september			Bijvriendelijk
Gele kamille (I) <i>Anthemis tinctoria</i>	Vast	130 cm		Mei tot september			Bijvriendelijk
Blaassilene (I) <i>Silene vulgaris</i>	Vast	70 cm		Mai à septembre			Bijvriendelijk
Teunisbloem <i>Oenothera macrocarpa</i>	Vast	50 cm		Mei tot oktober			Sterke groeier