

GROENDAKEN EN GROENE GEVELS

Daken en gevels kan je eenvoudig vergroenen. Het maakt ze niet alleen mooier, het zorgt ook voor verkoeling en bescherming tegen felle slagregen en de hete zomerzon. Bovendien creëer je een plek voor vogels, insecten en andere dieren in dit [waardevolle biotoopje](#).

Groendaken

Er bestaan meerdere types groendaken, afhankelijk van het gewicht dat je dak kan dragen en de hoeveelheid nodig onderhoud:

- **Extensief groendak**
Licht: heeft een dunne laag plantensubstraat (5-8 cm) en is enkel geschikt voor [vetplanten en lage kruiden](#). Ideaal voor platte daken met een hellingsgraad onder de 10°
- **Semi-intensief groendak**
Iets zwaarder en gevarieerder. Met een dikker plantensubstraat (10-25 cm) waarin [ook hogere kruiden, grassen en zelfs kleine struikjes](#) kunnen groeien. Geschikt voor platte en hellende daken tot 45°.
- **Intensief groendak**
Heeft een dakconstructie met een zwaar draagvermogen en een dik plantsubstraat (25-75 cm) dik, waar waar [ook hogere struiken en kleine boompjes](#) op kunnen groeien. Enkel op platte daken toepasbaar en continue toegankelijk. Hier kunnen ook paden, terrassen, tuinmeubels, plantbakken en serres op voorzien worden voor het intensieve gebruik ervan.

Laat altijd eerst een architect of een [stabiliteitsingenieur](#) nagaan wat jouw dak aankan.

Groene gevels

Bij groene gevels kies je klimplanten op basis van zonlicht, hoogte en geveltype. Er zijn drie soorten:

- **Zelfhechters**: hechten zich rechtstreeks aan de muur, [geen klimhulp](#) nodig.
- **Winders**: hebben verticale of horizontale draden nodig.
- **Rankers**: groeien op een funderingsnet of hekwerk.

Gebruik bij voorkeur (semi-)inheemse soorten. Vermijd niet-grondgebonden systemen met druppelirrigatie. Ze vragen veel onderhoud en passen niet in een ecologische tuin. Je kan ook een [groene zonwering](#) maken met een klimwand los van de gevel, of een [pergola laten begroeien](#).

