

Stappenplan voor de aanleg van een groengevel

Kies een goede locatie!

Voor je start met de aanleg kies je als eersteen goede plek. Heb je nu al een smalle doorgang, dan hou je hier best rekening mee door een (klim)plant te kiezen die niet te veel in de breedte groeit. Heb je bepaalde plantwensen, hou er dan ook rekening mee dat sommige planten liever schaduw en andere liever zon hebben. Controleer ook de oversteek van een eventueel dak. Kan het hemelwater tot bij de groengevel of tegeltuin komen? Dat is bepalend voor de latere watergift en de bijhorende tijdsinvestering.

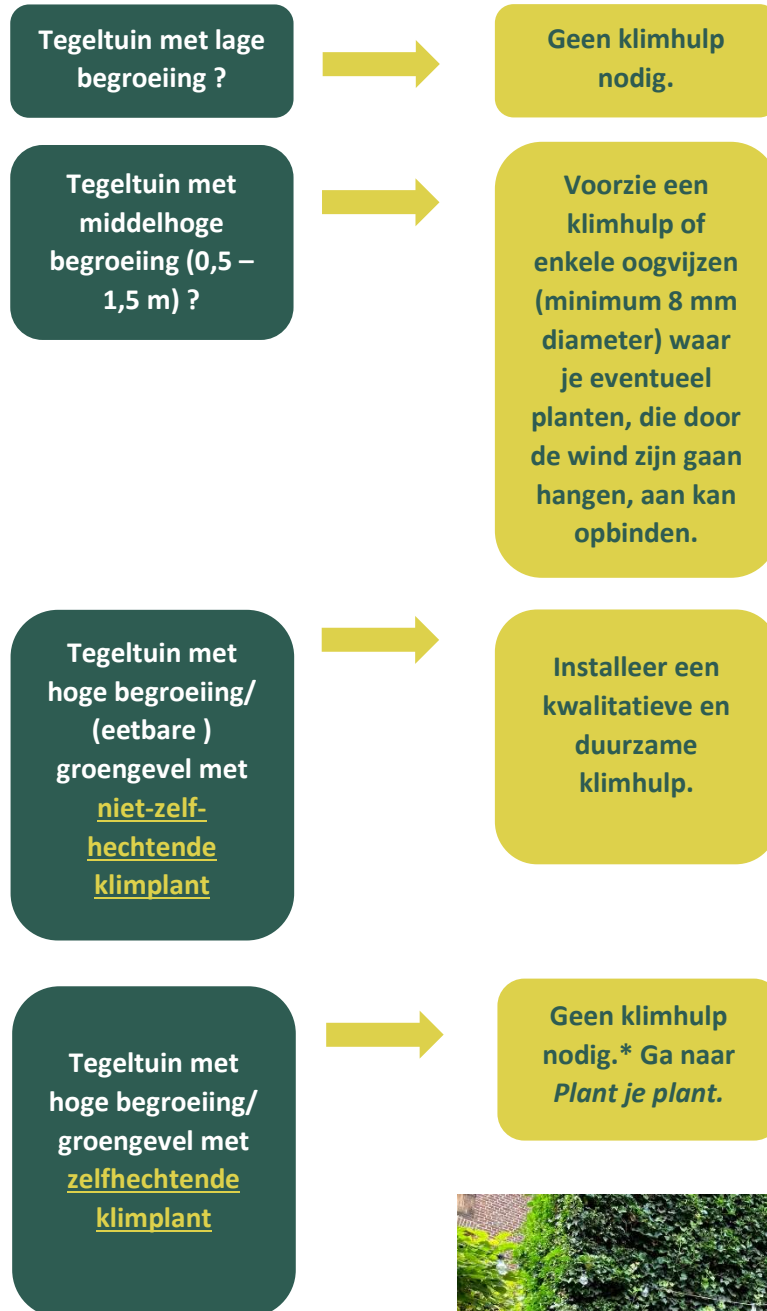
Tip: leid eventueel je regenwaterafvoer af naar je groene gevel. Dan hoef je niet te denken aan water geven.

Hoe je plantgat maken?

- Indien er nog verharding aanwezig is op de plaats waar je de (klim)plant wil aanplanten, verwijder je deze eerst tot je terug op de oorspronkelijke grond uit komt. Is er op de door jou gekozen locatie momenteel andere vegetatie of naakte grond zichtbaar, dan maak je de plantlocatie eerst vrij en verwijder je, indien nodig, ongewenste kruiden of andere ongewenstevegetatie. Plaats indien nodig een boordsteen of voorzie een andere opstaande rand.
- Ga na welke soort grond de door jou gekozen plant vereist. Verbeter indien nodig de grond met wat compost of vervang door goede, rijke grond (een mengeling van 50 % biologische potgrond en 50 % compost of andere bodemverbeteraar is een goede maatstaf).
- Je maakt een plantgat van ongeveer 40 cm diep. Graaf desnoods tot 80 cm diep, want wortels kunnen niet door gestabiliseerd zand, zand, beton en/of puin groeien. Ga best even na wat de vereisten zijn van de planten die je wil aanplanten. Opgelet! Op de stoep of langs je oprit kunnen er dieper dan 40 cm (normaal vanaf 60 cm diepte) nutsleidingen voorkomen. Hier ga je dus best niet dieper.



Wanneer heb ik een klimhulp nodig?



**Om te vermijden dat de klimplant door het gewicht toch van de gevel valt, raden we aan om als beveiliging elke meter een horizontale spankabel van 4 mm te plaatsen op ongeveer 7 cm afstand van de gevel. Deze kabel veranker je in de gevel om de 3 meter.*



Groengevel met klimop ©Ecocities 1

Welke klimhulp en hoe bevestigen?

Het voordeel van een klimhulp is dat je zelf meer controle hebt over waar groen komt en waar niet. Een niet-zelfhechtende klimplant kan zich namelijk zonder de klimhulp niet hechten aan je muur. Er ontstaat daardoor minder snel wildgroei. Hou wel rekening met deze drie basisregels:

1. Kies een klimhulp die zowel bij de (klim)plant als bij de muur past.
2. Hou rekening met de dikte en het gewicht van de volgroeide klimplant.
3. Zorg ervoor dat de klimhulp even hoog is als de finale of maximaal gewenste hoogte van de klimplant.

Ben je zelf niet zo handig? Roep dan de hulp in van een professional.

Deze types zijn mogelijk:

• HOUTEN LATTEN

Houten latten kan je gebruiken bij klimrozen, druiven, winterjasmijn en leifruit. Deze methode is goedkoop, gemakkelijk zelf te maken en te bevestigen, maar gaat niet zo lang mee als een klimhulp van rvs. Kies je toch voor hout, kies dan voor een houtsoort die langer meegaat. Onze voorkeur gaat naar Europees hardhout. Kies je voor tropisch hout? Gebruik dan hout met een FSC- of PEFC-keurmerk.

Zo ga je te werk:

- Maak horizontale steunbalken met schroeven en pluggen vast op je gevel.
- Schroef hier de verticale latten op.
- Bevestig de klimhulp op een afstand van minstens 5 cm van de muur, zodat de planten genoeg ruimte hebben om zich rond de constructie te winden. Gebruik hiervoor houten blokjes van 5 tot 10 cm dik.
- Bind de klimplant met elastische bindband vast aan de constructie. Tip: maak je klimrek met bamboestengels. Bamboe is duurzaam en bij-vriendelijk, omdat solitaire bijen hun nesten kunnen maken in de holle stengels.



Houten klimhulp met braam © Kobe Vanderzande - Stad Hasselt

• METALEN DRAADMATTEN

Zo ga je te werk:

- Kies een staalbouwnet of bewapeningsnet met een maaswijdte van 15 x 15 cm voor rankers en 25 x 25 cm of groter voor enteraars.

- Veranker het staalbouwnet aan de gevel. Om je klimplant goed en gemakkelijk tegen de klimhulp te laten groeien, moet je klimhulp op gemiddeld 8 cm afstand van de muur hangen. Daarvoor heb je afstandshouders nodig. Dit kunnen lange oogvijzen zijn of klemboutschroeven (zie foto volgende pagina). De exacte afstand t.o.v. de muur hangt af van de plantensoort. Bij een kamperfoelie kan je op 5 cm van de gevel blijven, bij rozen of een blauwe regen neem je een afstand van 20 cm.
- Bind de klimplant met elastische bindband vast aan de constructie.



Klemboutschroeven bestaan in verschillende lengtes. Je kan de schroef bij de muur en bij de klembout met de moeren bijstellen tot de gewenste afstand. Met een imbussleutel kan je de middelste bout losschroeven en vervolgens 1 of 2 kabels of een staalbouwnet bevestigen.

• METALEN SPANKABELS

Dit systeem is interessant voor grotere oppervlakten of rond ramen en deuren. Gebruik bij voorkeur roestvrije spankabels van 4 mm dik. Daardoor vermijd je roestvlekken op je gevel. Zo ga je te werk:

- Verdeel de spankabels met een gelijke tussenafstand van 40 cm horizontaal over de gevel.
- Plaats de onderste spankabel op 70 cm boven het maaiveld.
- Bevestig de spankabels met de juiste materialen, die je in een gespecialiseerd tuincentrum vindt, op ongeveer 8 cm afstand van de gevel: roestvrije spankabels, oogvijzen of klemboutschroeven, muurpluggen, draadklemmen, spanschroeven en/of kabelkousen.
- Bind de klimplant met elastische bindband vast aan de constructie. Leid de hoofdtak in de gewenste hoogte en de zijtakken over de horizontale spankabels. Zo krijg je ook groen in de breedte.



Foto links: Het begin of einde van een spankabel kan je vastzetten met een draadklem. Foto rechts: In plaats van een klemboutschroef kan je ook een oogvijs gebruiken. Indien je voor een rvs kabel kiest, gebruik dan ook rvs bevestigingsmaterialen. Anders kan er versnelde roestvorming optreden door de combinatie van rvs en niet-rvs materialen.

Plant je plant

- Zet de planten eerst met hun pot in water zodat ze verzadigd zijn. Verwijder de pot en maak de kluit los vooraleer je hem in het plantgat zet. Geef de eerste dagen zeker regelmatig voldoende water.
- Buurtkatten zien soms een aangename kattenbak in jouw pas aangelegde groengevel. Om dit te vermijden, kan je cacaodoppen tussen de planten strooien, stokjes prikken tussen de planten of een bodembedekker of andere lagere plant aan de voet van je klimplant zetten. Dit houdt de katten weg.
- Aanbinden is enkel nodig bij klimplanten in het eerste jaar om ze de weg naar de klimhulp te tonen. Eens ze vertrokken zijn, is verder aanbinden niet meer nodig. Enteraars zoals klimrozen en middelhoge begroeiing moet je mogelijk af en toe toch nog eens opbinden.

Leg je een tegeltuin of groengevel aan langs de straatkant op publiek terrein? Hou dan rekening met onderstaande zaken:

- Controleer de voorwaarden, regelgeving en/of ondersteuning van jouw gemeente.
- Leg enkel een tegeltuin aan tegen je eigen gevel of maak een duidelijk afspraak met je verhuurder of bureu.
- Vermijd scherpe randen.
- Snoei je planten tijdig zodat de vrije doorgang nooit belemmerd wordt.
- Ga na waar je nutsvoorzieningen zoals water, gas en elektriciteit de woning binnen komen.

Meer praktische info, plantenlijsten, voorbeelden en mogelijkheden met groengevels vind je op www.limburgsegroendakenengevels.be