



Gevelgroen Menukaart

Stimulering voor gevelbeplanting in de stad Groningen



Gevelgroenmenukaart

In een compacte stad is er beperkte ruimte voor groen op straat en leefniveau. Tragisch gezien is de behoefte en de betekenis relatief juist groot. Deze menukaart wil alle vormen beschrijven en beoordelen in kenmerken, meerwaarde, realisatiekosten en beheer. Uiteraard dragen alle vormen bij aan hittebuffering, wateropname en groenbeleving. Gevelbeplanting heeft weinig ruimte nodig, kan vele vormen en kleuren aannemen en zelfstandig tot 20 m hoog groeien.

Type groen	Kenmerken	Realisatiekosten p. m2	Onderhoudkosten p.m2 p.j
geveltuin	Vrijstaande groene wand; beplanting in cassettes; hoge soortenvariatie	400 €	35 €
Zelf klimmers	Zelfhechtende klimplanten die geen steunbegeleiding nodig hebben	0,55 € - 18 € p m2	9 €
Geleide planten	Planten die langs klimdraden omhoog groeien	30 €	3 €
Vrijstaande gevelbegroeiing	Stevige gevelbeplanting met enkele bevestigingsankers	15 €	5 €



Schematische doorsneden van drie verschillende groene gevel systemen



Geveltuin

Vrijstaande groene wand; beplanting
in cassettes; hoge soortenvariatie



Realisatie
kosten p. m2

400



Onderhoud
kosten p.m2 p.j

35



Meerwaarde

Biodiversiteit
(nectar, voedsel,
nestplek)



Risico

Soorten

Tot wel 150
soorten
planten
en kleine
struiken



Privé geveltuin Beijum



Geveltuin Quai Branly museum Parijs



Geveltuin Leeuwarden



Zelfklimmers

Zelf hechtende klimplanten die geen steunbegeleiding nodig hebben



Realisatie
kosten p. m2

0,55 - 18

p m2 *



Onderhoud
kosten p.m2 p.j

9

Na 3 jaar- 3 x per
jaar bijknippen



Meerwaarde

+++++

++

+



Risico

schade -vuil
hechtwortels aan
kozijnen.

Soorten

* Klimop-hedera

Helix

* Klimhortensia

* Wilde wingerd



Wingerd (zelfhechter) N. Ebbingstraat



Klimop (zelfhechter) Gedempte Zuiderdiep



Wingerd (zelfhechter) Ubbo Emmius singel



Geleide planten

Planten die langs klimdraden
omhoog groeien



Realisatie
kosten p. m2

30



Onderhoud
kosten p.m2 p.j

3

(1 x p.j knippen)



Meerwaarde

+
++
++
+++



Risico

Soorten

- *blauwe regen> 3
- *kamperfoelie > 5
- *bruidsluier
- *druif
- *duitse pijp
- *clematis > 30
soorten
- * actinidia
- * akebia
- * passiebloem



Blauwe regen (met klimdraden) Noorderhaven



Rozen, Druiven, Clematis



Kamperfoelie (wintergroen) Menno Coehoorsingel



Vrijstaande gevelbegroeiing

Stevige gevelbeplanting met enkele bevestigingsankers



Realisatie
kosten p. m2

15



Onderhoud
kosten p.m2 p.j

5

(1 x p.j knippen)



Meerwaarde

+++
+



Risico

Soorten

*Vuurdoorn

* Klimroos



Blauwe regen (met klimdraden) Noorderhaven



1000 blote gevels

Voorbeelden van 1000 blote gevels in Groningen



Foto's boven: Hema, Forum locatie

Foto's onder: Parkeergarage Hardingestraat (eigendom), Schuitendiep, Forum Locatie

Meer informatie:

Klaas van Nierop

Specialistisch adviseur IGG

Klaas.van.Nierop@Groningen.nl



Stadsingenieurs Gemeente Groningen

Een productie van:

Brontsema  **Projecten**
Projectmanagement, Marketing & Communicatie