



GROENE DAKEN EN GEVELS

# GROENDAKEN



Groendaken vormen een duurzaam samenspel tussen natuur en techniek. Enerzijds compenseren zij het tekort aan groen in de stedelijke omgeving.

Anderzijds werken groendaken isolerend, hebben zij een grote capaciteit voor waterbuffering en bevorderen zij de luchtkwaliteit.

Daarnaast vervullen zij ook nog een belangrijke esthetische functie.

Groendaken zijn onder te verdelen in daktuinen en vegetatiedaken.

Daktuinen worden projectmatig ontworpen door een tuinarchitect. Bij deze daken is het esthetische aspect nog belangrijker dan bij vegetatiedaken.

Zij hebben tevens een recreatieve functie en worden veelal ingericht met bestrating, meubilair

en speeltoestellen. Bij vegetatiedaken is een onderscheid te maken tussen het mos-sedumdak en het gras-kruidentvegetatiesysteem.

Het mos-sedumdak bestaat uit een variëteit aan mos-sedumplanten die gedurende het gehele jaar voor een grote dynamiek aan kleur zorgen.



Voor het mos-sedumdak bestaan diverse systemen. Ze hebben in het algemeen een geringe opbouwhoogte en een relatief laag gewicht. Het gras-kruidentvegetatiesysteem geeft een iets ruiger beeld. Dit systeem wordt opgebouwd met sedums, kruiden en grassen. Vergeleken met het mos-sedumdak is de opbouw hoger en het gewicht aanzienlijk zwaarder.

Het aanleggen van groendaken is werk voor specialisten.

Met uw Future(p)roof-partner bent u niet alleen verzekerd van de benodigde specialistische kennis, maar ook van een perfecte uitvoering.



#### Algemene milieuvoordelen van groendaken

- grote capaciteit waterbuffering;
- isolerende werking (energiebesparing);
- vermindering opwarming van gebouwde omgeving (verbetering luchtkwaliteit);
- opvang fijnstof deeltjes door vegetatie (verbetering luchtkwaliteit);
- diverse subsidiemogelijkheden.

[WWW.FUTURE-PROOF.NU](http://WWW.FUTURE-PROOF.NU)



#### Texa dakbedekkingen B.V.

Vlotlaan 41, 2681 RW Monstcr, Postbus 45, 2680 AA Monstcr  
T: (0174) 244962, F: (0174) 281087, [www.tngroep.nl](http://www.tngroep.nl), E: [texa@tngroep.nl](mailto:texa@tngroep.nl)