

FICHE - 5 MANIEREN OM SCHADUW TE CREËREN IN DE TUIN

Groen in je tuin is de beste natuurlijke airco die je kan wensen. En dat is zeker tijdens hittegolven (die helaas steeds vaker voorkomen) en wekenlange warme periodes geen overbodige luxe. Ontdek hieronder onze vijf inspirerende tips om zelf je schaduwrijke, koele tuin aan te leggen!

1. Bomen

Bomen zijn een goedkope manier om schaduw te creëren en ze koelen overdag de omgevingstemperatuur via verdamping. Daarenboven zuiveren ze de lucht én verhogen ze de biodiversiteit in je tuin.

Kies voor een boom die breed genoeg wordt om veel schaduw te werpen. Let wel: kies de breedte van je boom naargelang de plaats die je hebt. Bomen die geschikt zijn voor jouw tuin, vind je met onze [handige bomenzoeker](#).

Tip: creëer onder het bladerdak van je boom een volledige buitenruimte. Een heerlijke plek uit de zon.

Bomen aan de zuidkant langs je woning, werpen in de zomer schaduw op je woning en houden in de winter gure wind tegen. Zo verlaag je het energieverbruik voor verwarming en koeling.

Wil je meer weten over bomen in tuinen? Lees dan het boek 'De juiste boom voor elke tuin' (Hermy, 2020) of kijk op de website www.klimaatbomeninlimburg.be.



2. Haag op stam

Heb je geen plaats voor een grote boom? Dan kan je werken met een groen scherm. Dit kan een haag zijn, maar je kan ook met leibomen werken. Eigenlijk een haag op stam. Leibomen mag je, net zoals hagen, planten op 50 centimeter van de perceelsgrens.

Bij leibomen denken we altijd aan leilinden. Maar er zijn zo veel andere soorten met elk hun eigen karakter!

Enkele goede leibomen voor een klimaatrobuuste tuin zijn:

- *Acer campestre* - veldesdoorn
- *Carpinus betulus* - haagbeuk
- *Elaeagnus x Ebbingei* - olijfwilg
- *Fagus sylvatica* - beuk
- *Liquidambar styraciflua* - amberboom
- *Magnolia grandiflora 'Gallisoniensis'* - tulpenboom
- *Osmanthus burkwoodii* - schijnhulst
- *Platanus acerifolia* - gewone plataan
- *Platanus orientalis 'Minaret'* - oosterse plataan
- *Prunus laurocerasus 'Caucasica'* - laurierkers
- *Pyrus calleryana 'Chanticleer'* - sierpeer
- *Quercus ilex* - steeneik
- *Quercus palustris* - moereseik
- *Tilia cordata* - winterlinde of kleinbladige linde
- *Tilia cordata 'Greenspire'* - winterlinde of kleinbladige linde
- *Tilia platyphyllos* - zomerlinde of grootbladige linde
- *Tilia tomentosa* - zilverlinde
- *Tilia x europaea 'Pallida'* - Hollandse linde

Tip: er zijn ook hoogstammige fruitbomen die je kan leiden. Dan profiteer je niet alleen van schaduw in de zomer, maar ook van een heerlijke appel of peer in de herfst.



3. Pergola

Zit je graag onder het groen in de schaduw? Dan kan je een pergola bouwen in de tuin. Als je klimplanten tegen en over je pergola laat groeien, heb je in de zomer een aangenaam frisse plek om van je tuin te genieten.



Tip: tegen en over een pergola kan je ook heerlijke eetbare klimplanten laten groeien, zoals druiven, kiwi, hop, passiebloem (passievruchten), klimroos (rozebottels) of schijnaugurk.



4. Dakbomen

Dakbomen zijn bomen waarbij de takken horizontaal geleid worden. Een dakboom past boven ieder terras en zorgt voor schaduw tijdens warme zomerdagen. In de herfst laten dakbomen hun bladeren vallen waardoor ze in de winter en vroege lente zon en licht doorlaten. Nog een voordeel van dakbomen is dat ze in een stadstuin inkijk van bovenaf beperken.

De bekendste dakbomen zijn dakplatanen. Maar je hebt nog tal van andere soorten, zoals:

- *Carpinus betulus 'Pendula'* - haagbeuk
- *Corylus avellana 'Pendula'* - hazelaar
- *Ginkgo biloba 'Horizontalis'* - Japanse notenboom
- *Liquidambar styraciflua 'Worplesdon'* - amberboom
- *Morus alba 'Macrophylla'* - witte moerbeï
- *Morus alba 'Fruitless'* - witte moerbeï
- *Morus alba 'Platanifolia'* - witte moerbeï
- *Platanus acerifolia* - gewone plataan
- *Platanus acerifolia 'Alphen's Globe'* - gewone plataan
- *Platanus orientalis 'Mirkovec'* - oosterse plataan
- *Pyrus salicifolia 'Pendula'* - wilgbladige treurpeer
- *Quercus palustris 'Isabel'* - moeroseik
- *Tilia cordata 'Marler Globe'* - kleinbladige linde of winterlinde
- *Tilia tomentosa 'Silber Globe'* - zilverlinde

5. Zithoek aan de noordzijde van de woning

Je kan ook meerdere zithoeken creëren in de tuin, afhankelijk van de stand van de zon. Zo kan je een ochtendterras maken op het oosten, een zonneterras op het zuiden, een avondterras op het westen en een schaduwterras aan de noordzijde, zodat je daar altijd in de schaduw van je woning zit.