

Pieter - Jan Buyse, groenmanager
Kuurne, 12/10/22

**Welke ingrepen in
je tuin dragen bij
aan een duurzame
wijk?**

Inhoud

1. **Wist je datjes**
2. **Meer kleuren en geuren in de tuin**
3. **Aantrekken fauna in de tuin**
4. **Verhogen waterinfiltratie**
5. **Voortuin als ontmoetingsplek**
6. **Groen en gezondheid**
7. **Kan dat allemaal zomaar uitgevoerd worden?**

Wist je datjes

Wist je datjes over de wijk



9% van Vlaanderen bestaat uit privétuinen

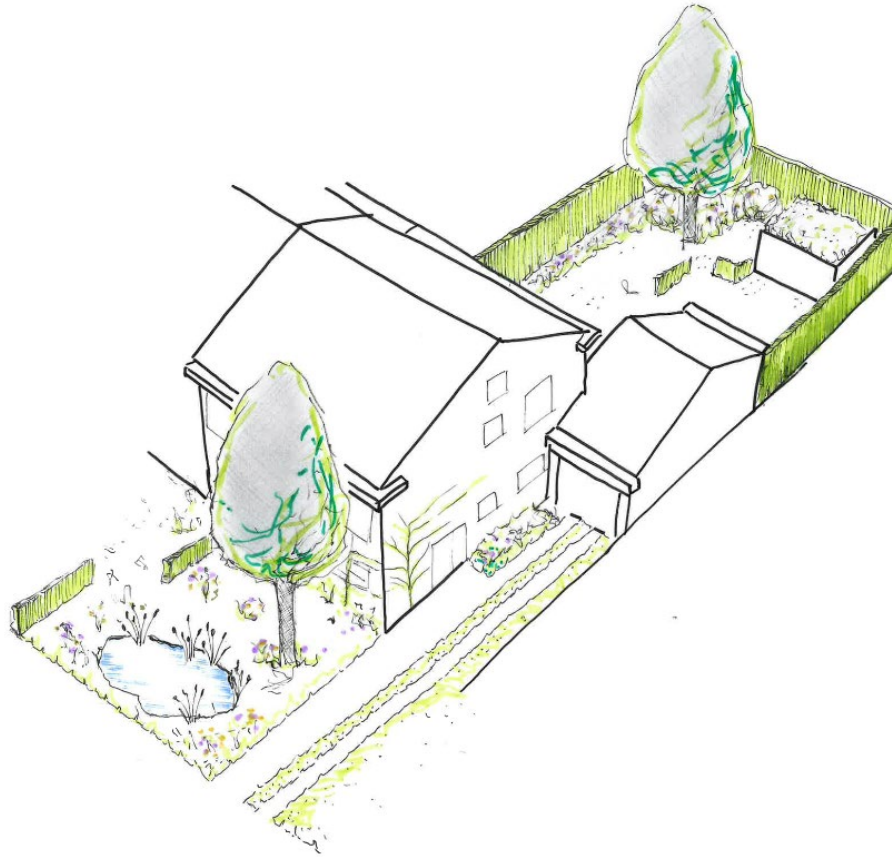
32% van de Seizoenwijk bestaat uit verharding

46% van de Seizoenwijk bestaat uit tuinen

→ **Onze tuinen kunnen een belangrijke rol spelen op vlak van klimaat, waterschaarste, biodiversiteit en vergroening**

Meer kleuren en geuren in de tuin

Meer kleuren en geuren in de tuin



Biodiversiteit verhogen

- Gras minder/niet maaien
- Ontgrassen en beplanten
- Aanplant geveltuin (klimplanten), haagjes, bo(o)m(en)
- Vierkante metertuintjes (groenten kweken)
- Aanleggen microbos

Gras minder/niet maaien



[Stappenplan: verander je gazon in een bloemenweide met slim grasmaaien * Eigenwijs Blij](#)

7

Ontgrassen en beplanten



[Droomborders in warme kleuren | De Tuinen van Appeltern](#)

Voordelen voor mens en dier?

Verbeteren luchtkwaliteit, waterbalans, hittestress, verhogen biodiversiteit en welzijn

Praktisch?

Gras wegnemen

Aanvullen met aarde

Aanplant vaste planten/struiken

Kostprijs?

Vanaf 10€

Ontgrassen en beplanten



[77 tips voor een onderhoudsvriendelijke tuin | De Tuinen van Appeltern](#)

Steun?

Subsidie gemeente vanaf aanleg 10m²: 3€/m²

Tuincoaches vanaf vj '23

Collectieve mogelijkheid?

Hogere subsidies van de gemeente bij groepsinitiatief

Technische info bij aanplant

Samenaankoop plantmateriaal

Ondersteuning bij plantenkeuze

Aanleg geveltuintje



[Droomborders in warme kleuren | De Tuinen van Appeltern](#)

Voordelen voor mens en dier?

Verbeteren luchtkwaliteit, waterbalans, hittestress, geluidsdempend, verhogen biodiversiteit, beschermt gevel, verkoelend tijdens hitte (tot 8°!)

Praktisch?

Uitbreken tegel + randafwerking
voorzie goede grond, ev. klimhulp

Overweeg een (niet) zelfhechtende klimplant

Kostprijs?

Vanaf 10€

Aanleg geveltuintje



[Geveltuinen | Harelbeke](#)

Steun?

Gemeente breekt stoeptegels uit
Tuincoach vanaf vj '23

Collectieve mogelijkheid?

Technische info bij aanplant
Samenaankoop plantmateriaal
Hulp bij plantenkeuze

Aanplant hagen, bomen



[10x de mooiste meerstammige bomen | Blog van Kristel | vtwonen](#)

Voordelen voor mens en dier?

Verbeterd waterbalans, luchtkwaliteit, tegen hittestress, verhoogt biodiversiteit, filtert geluid, hogere woningwaarde, draagt bij aan verkeersveiligheid, verkoelt de woning

Praktisch?

Koop een haagplant/boom met wortelkluit

Overweeg de aankoop van een meerstammige boom of gemengde haag

Voorzie een boompaal + -band

Haag: 3 - 5/lm

Plantperiode okt - maart

Aanplant hagen, bomen



[Beukenhaag.jpg \(800×569\) \(natuuraartselaar.be\)](#)

Kostprijs?

Vanaf 25€ voor aankoop boom, boompaal en boomband

Haag: vanaf +/- 1,5€ per plant

Steun?

Waardevolle bomen kan je bij de gemeente laten klasseren

Tuincoach vanaf vj '23

Collectieve mogelijkheid?

Collectieve aankoop plantmateriaal

Opmaak planten- en bomenlijst

Organiseren plant een boom/haagdag

Technische info bij aanplant

Aanleggen vierkantemeter-tuintje



[Moestuinbakken kopen - Vierkante meter tuin - Tuincentrum De Molen \(tuincentrum-demolen.be\)](https://tuincentrum-demolen.be)

14

Voordelen voor mens en dier?

Gezondheid, welzijn en lokale voedselvoorzieningen

Praktisch?

Bak zelf timmeren of kopen
kan ook dicht bij de grond
Groenten, kruiden, bessen, ...

Kostprijs?

Vanaf 140€

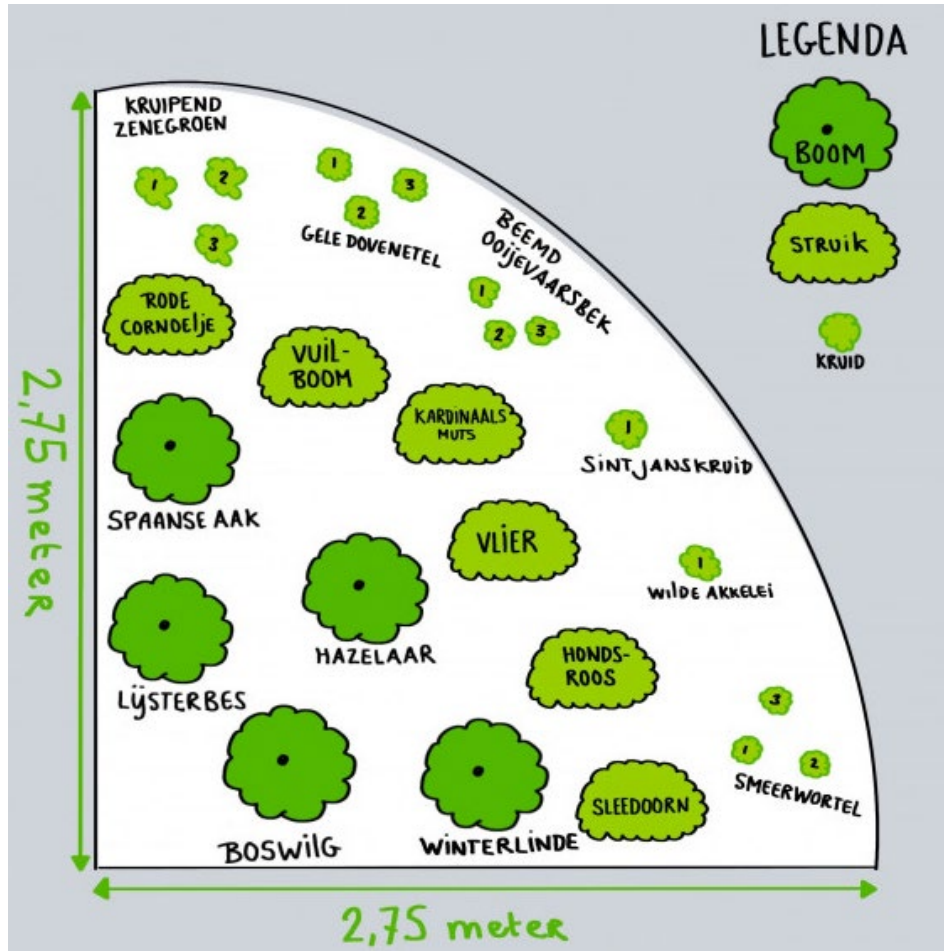
Steun?

Workshop ecologisch tuinieren Velt
Tuingids natuurrpunt

Collectieve mogelijkheden?

Groepsaankoop
Technische info

Aanleggen microbos



Voordelen voor mens en dier?

Verbeteren waterbalans, luchtkwaliteit, grondkwaliteit, verlaagt hittestress, verhoogt biodiversiteit, geluidsdempend, 'buitenairco', goed voor gezondheid en welzijn, hogere woningwaarde

Praktisch?

Vanaf 6m² - mix van (5) bomen, (5) struiken en kruiden + mulchlaag

Aanplant okt - maart

Kostprijs?

Vanaf 180€

Aanleggen microbos



[Zo kwam er in Nederland 2.400 m2 bos bij | Voor de Wereld van Morgen](#)

Steun?

Stukje grond beschikbaar stellen

Tuincoach vanaf vj '23

Collectieve mogelijkheden?

Collectieve aankoop plantmateriaal

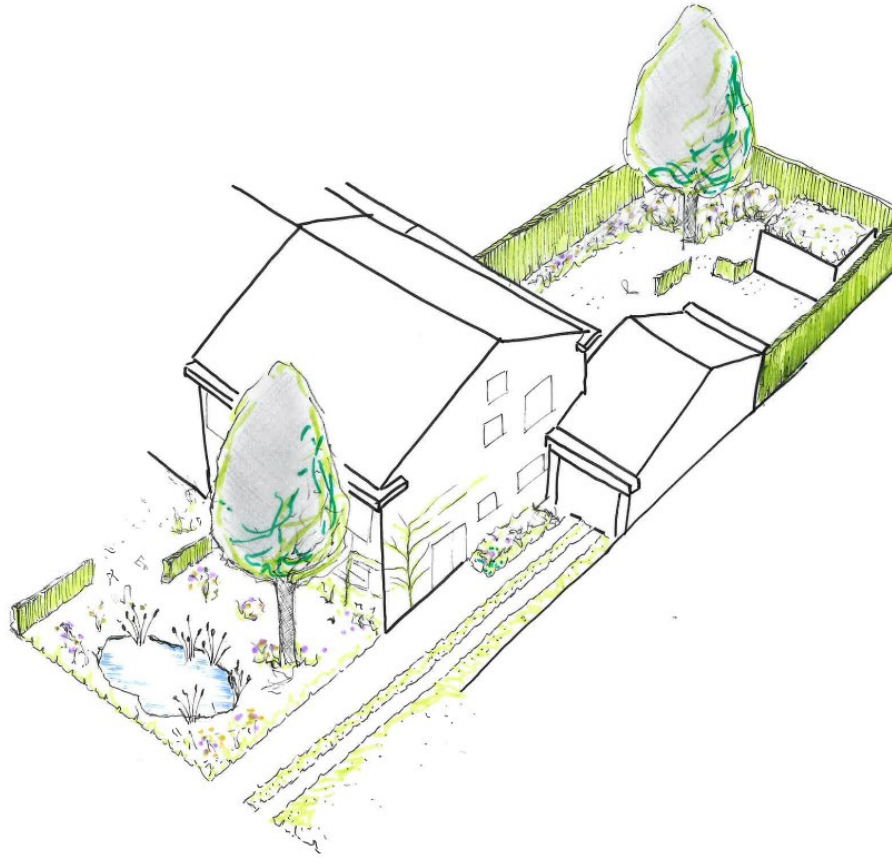
Opmaak planten- en bomenlijst

Organiseren plantdag

Technische info bij aanplant

Aantrekken fauna

Aantrekken fauna



- Nestkastjes en bijenhotels plaatsen
- Ruimte voor egelpaadjes
- Laat bladeren liggen
- Takkenril aanleggen
- Graven minivijver

Bijenhotels en nestkastjes



[blijentuin: Image \(wordpress.com\)](#)

[Nestkastje Gitano - Hout | 110299 | Flamingo Pet Products](#)

19

Voordelen voor mens en dier?

Verhoogt biodiversiteit

Praktisch?

Verschillende materialen zoals hout, bamboe, riet, braam met gaatjes in (2 – 12mm)

op een zonnige plek

Kostprijs?

Volledig gratis als je eigen hout gebruikt

Steun?

Gratis zwaluwnestkastjes via gemeente

Collectieve ondersteuning?

Samen bijenhotel of nestkastje maken bij interesse

Ruimte voor egelpoortjes



[Hoe maak je een doorgang voor egels? | Natuurpunt](#)

Voordelen voor mens en dier?

Natuurlijke bestrijder van rupsen, slakken, muggen, ...

Verhogen biodiversiteit

Praktisch?

Tuinafscheiding met gaten van 15 cm vrij tot op de grond – te voorzien bij aanleg

Stapel takjes, blaadjes, ...

Water in een vlakke schaal tijdens hitte

Kostprijs?

Gratis

Steun/ Collectieve mogelijkheid ?

Via natuurpunt De Vlasbek

Aanleggen takkenril



[image.jpg \(1000x662\) \(appeltern.nl\)](#)

Voordelen voor mens en dier?

Verhoogt biodiversiteit

Praktisch?

2 rijen palen in de grond met grondboor

Zijkanten weven met soepele takken

Ruimte vullen met kleine takken, gras, ...

Ideaal als afsluiting

Kostprijs?

Volledig gratis als je eigen hout gebruikt

Steun?

Workshop stadslandschap

Collectieve ondersteuning?

Neen

Plaatsen mini-vijver



[68cee780959420add0addb6ee8a9faf8.jpg \(1520x966\) \(pinimg.com\)](https://pinimg.com/68cee780959420add0addb6ee8a9faf8.jpg)

Voordelen voor mens en dier?

Verhoogt biodiversiteit

Verlaagt hittestress

Praktisch?

Al dan niet put maken in de grond
aankoop waterdichte bak
vullen met water + ev. aandammen

Ev. aankoop enkele waterplanten +
plantmandjes

Kostprijs?

vanaf 50€

Plaatsen mini-vijver



[Natuurlijke Terrasvijver Aanleggen in 5 Stappen \[FOTO'S\] — Wildi](#)

Steun?

neen

Collectieve ondersteuning?

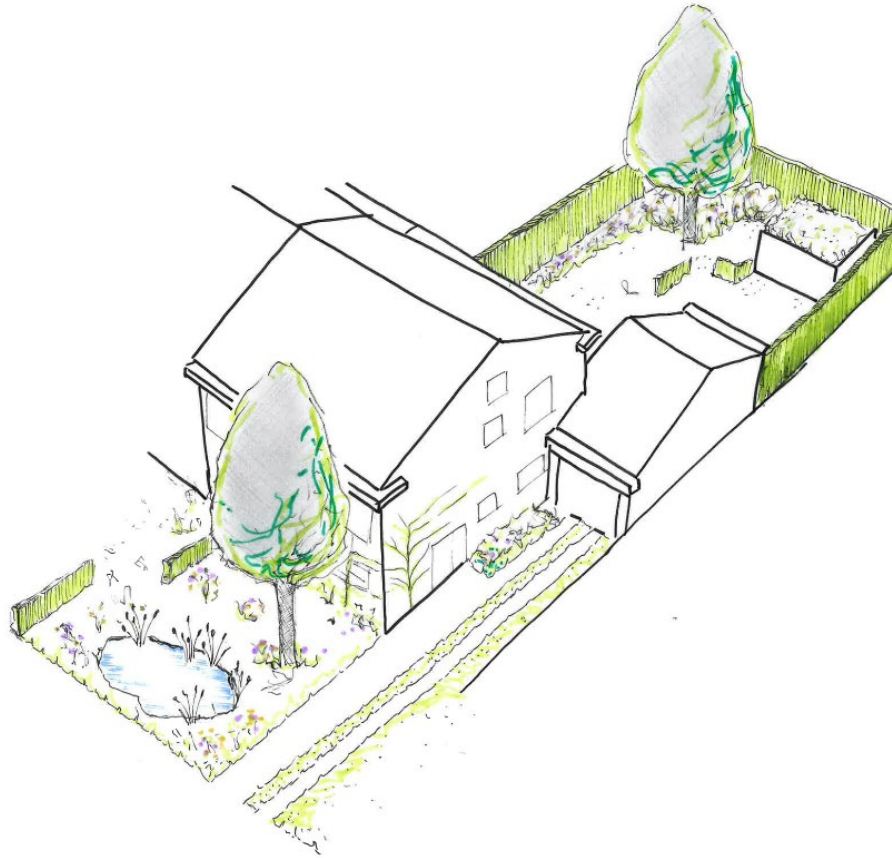
Technische info mbt de aanleg

Waterplantenlijst

samenaankoop waterton, waterplanten

Verhogen waterinfiltratie

Verhogen waterinfiltratie



Verhogen waterinfiltratie

- Vervangen verharding door waterpasserende verharding
- Ontharden tuin
- *Aanleggen wadi*
- *Plaatsen regenwaterput en/of infiltratiekragen*
- Voorzien van een groendak

Vervangen verharding door waterpasserende verharding



[Ontharden en vergroenen via natuur-gebaseerde oplossingen | Stad Leuven](#)

Voordelen voor mens en dier?

Verbeteren waterbalans, droogtebestendigheid

Praktisch?

Uitbreken bestaande verharding + aanleg
waterdoorlatende fundering + betonstraatsteen met
grote voeg + inzaaien

Kostprijs?

Vanaf 100€/m² + 20€/m kantopsluiting

Steun?

Neen

Collectieve mogelijkheid?

Technische ondersteuning

Organiseren onthardingsdag

Vlaamse kampioenschap tegelwippen

Ontharden voortuin



[Stad steunt ontharding voortuinen in Voetbalstraat met klimaatsubsidie van 5.000 euro: "Wordt een aangename plek om te wonen" | Mechelen | hln.be](#)

27

Voordelen voor mens en dier?

Verbeterd waterbalans, hittestress, biodiversiteit, droogtebestrijding, verhoogt welzijn

Praktisch?

Uitbreken van verharding + fundering + aanplant

Kostprijs?

Eigen arbeid om alles uit te graven

Steun?

Tuincoach vanaf vj '23
subsidies aanplant tuin

Collectieve mogelijkheid?

Organiseren onthardingsdag
Vlaamse kampioenschap tegelwippen

Aanleggen van een wadi



[Wadi's: the next generation | TAUW](#)

Voordelen voor mens en dier?

Verbeterd waterbalans, waterkwaliteit, luchtkwaliteit, hittestress, biodiversiteit, droogtebestrijding

Praktisch?

Loskoppelen regenwater

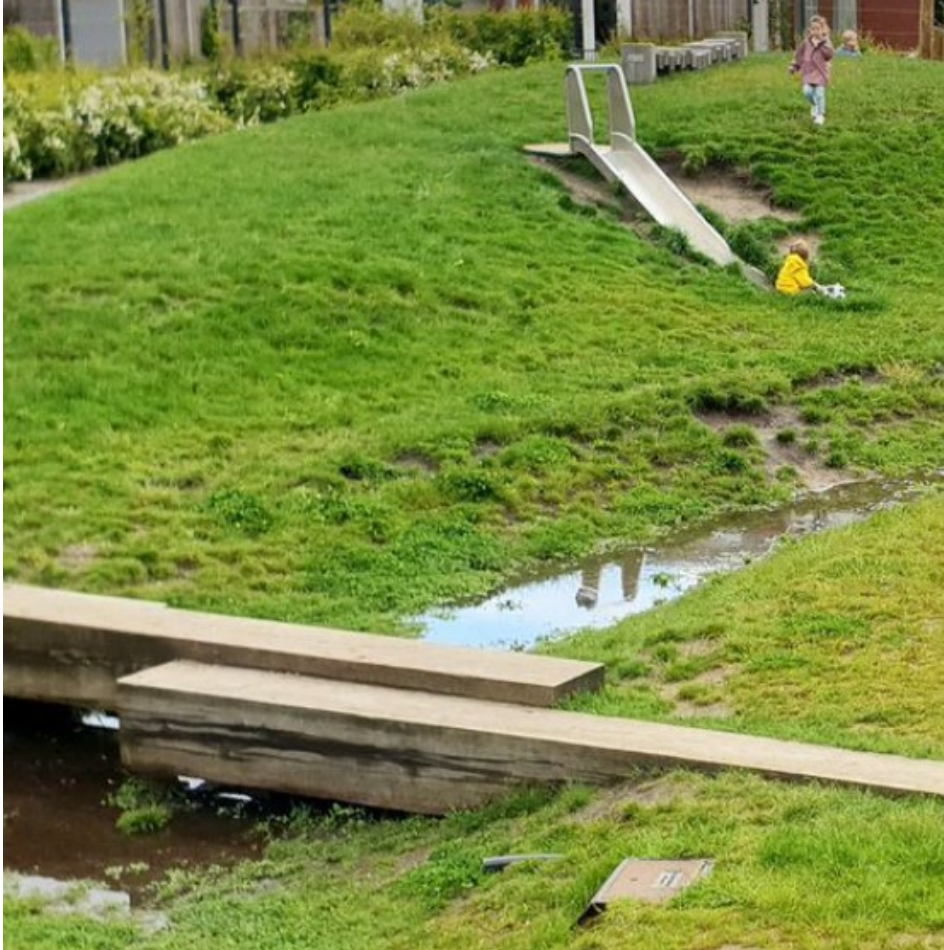
wijzigen terreinprofiel

voorzien overloop

Kostprijs?

Afkoppelen regenpijp +/- 50€, wadi zonder grindkoffer 20€/m², met grindkoffer 30€/m², 4€/m voor de overloop

Aanleggen van een wadi



[Sanne uit Ekeren houdt haar tuin groen met een "wadi": een wondermiddel in de strijd tegen droogte? | VRT NWS: nieuws](#)

Steun?

neen

Collectieve mogelijkheid?

Collectieve wadi in de VT

Organiseren aanlegdag

Technische info bij aanleg

Voorzien van een groendak



[Een groendak op je carport - Groenpalet](#)

Voordelen voor mens en dier?

Verbeteren waterbalans, hittestress, luchtkwaliteit, geluidsdempend, verhogen biodiversiteit gezondheid, welzijn, verkoelend effect, beschermt het dak, hogere woningwaarde, 2 – 3x langere levensduur van dak

Praktisch?

Correcte ondergrond + extensieve begroeiing

Kostprijs?

+/- 2x kostprijs van traditioneel dak

Steun?

Subsidie gemeente: kostprijs of max. 31€/m² en max. 2000€

Collectieve mogelijkheid?

Technische ondersteuning

De voortuin als ontmoetingsplek

De voortuin als ontmoetingsplek

Versterken van het buurtgevoel

- Als extra speelruimte voor kinderen
- Als oefenruimte tot zelfstandigheid voor kinderen
- Voor een glimlach van voorbijgangers, een onverwacht gesprek met de buren
- Voor een koffietje of apero in de zon



[Kinderen & voortuinen.pdf \(k-s.be\)](#)



[\(1\) Gevelbank - Berichten | Facebook](#)



[Aperitieven met de buren? Vraag hier je gratis gevelbankje aan: "We maken onze straten zo gezelliger" \(Brugge\) | Het Nieuwsblad](#)

Groen en gezondheid

Groen en gezondheid



Groen heeft invloed op

- **Mentaal welbevinden**
- **Meer beweging**
- **Temperatuur**
- **Perceptie van geluidshinder**
- **luchtverontreiniging**

**Kunnen deze ingrepen
zomaar uitgevoerd
worden?**

Welke toelatingen/vergunningen zijn nodig?

- **Omgevingsvergunning**
 - Aanleggen wadi indien >50cm diepte
 - Soms aanleggen mini-vijvertje
 - Vervangen verharding door waterpasserende verharding
 - **Toelating van de gemeente voor alle ingrepen op openbaar domein**
- = incl. voortuin
- Beplanten van de boomspiegel
 - Aanplant boom
 - Aanplant hagen
 - Ontgrassen
 - Aanleg infiltratiekratten

Voorstel om wijkcontract af te sluiten zodat toelating vooraf geregeld wordt

Volg Leiedal op

