gemeente **Roermond**

Integrale Groenvisie Gemeente Roermond

2025
2035





Copyright 2024 Gemeente Roermond. Alle rechten voorbehouden. Niets uit deze uitgave mag worden verveelvoudigd, opgeslagen in een geautomatiseerd gegevensbestand, of openbaar gemaakt, in enige vorm of op enige wijze, hetzij elektronisch, mechanisch, door fotokopieën, opnamen of enige andere manier zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van Gemeente Roermond. idverde is niet aansprakelijk voor eventuele schade ontstaan bij gebruik van gegevens uit dit rapport.



Voorwoord

Met trots presenteer ik u hierbij de Integrale groenvisie Roermond. De visie beschrijft hoe we in Roermond willen inzetten op vergroening en we kijken vooruit naar ontwikkelingen op het gebied van groen tot en met het jaar 2035.

Vergroening wordt de komende jaren steeds belangrijker. We gaan ons inzetten om onze wijken groener te maken èn aan te passen aan het veranderende klimaat. Daarnaast is kwalitatief groen van belang voor het vergroten van de biodiversiteit. Een aantrekkelijke en meer gevarieerde groene omgeving nodigt bovendien uit tot sport en recreatie en maakt onze gemeente aantrekkelijk om te wonen.

De Integrale Groenvisie werkt dit verder uit aan de hand van vier leidende basisprincipes en een uitvoeringsprogramma. Hiermee leggen we een goed fundament voor een ambitieus groenbeleid. Tegelijkertijd geeft ons dit richting bij de veelheid aan keuzes en afwegingen die er te maken zijn ten aanzien van de functies binnen het bebouwd gebied. Voorop staat dat groen belangrijk is, sterker nog: het is onmisbaar. En we zijn er samen verantwoordelijk voor. Mijn dank is dan ook groot aan alle betrokken inwoners en organisaties die hebben deelgenomen aan het participatietraject. Met behulp van hun inbreng is deze integrale groenvisie tot stand gekomen.

We maken het de komende jaren graag voor iedereen mogelijk om een bijdrage te leveren aan een groene, gezonde en toekomstbestendige gemeente. Als gemeente nemen we de basishouding ‘groen, tenzij…’ aan en geven het goede voorbeeld. Ik hoop dat inwoners, organisaties en ondernemers hierdoor geïnspireerd raken en ook meedoen aan het verder vergroenen van onze gemeente.

Ik nodig u van harte uit om met ons aan de slag te gaan. Samen maken we Roermond groener!

Felix van Ballegooij
Wethouder natuur, landschap en biodiversiteit

Samenvatting

Dit document bevat de Integrale Groenvisie van de Gemeente Roermond. Het doel van deze Groenvisie is om de gemeente met groen toekomstbestendig te maken op het gebied van biodiversiteit, klimaatadaptatie en een gezonde leefomgeving, met een blik vooruit naar 2035. De Groenvisie richt zich op zowel openbaar als privaat groen in het bebouwd gebied van Roermond. Verder bevat de Groenvisie basisprincipes en een uitvoeringsprogramma om de groenstructuur van de gemeente te behouden en versterken.

Biodiversiteitsverlies en klimaatverandering en zijn urgente thema's die om actie vragen. Groen speelt hierbij een cruciale rol. Het biedt schaduw en verkoeling tijdens hittegolven, helpt regenwater te bufferen tijdens hevige buien en draagt bij aan een gevarieerde en gezonde natuur. De gemeente Roermond wil met deze Integrale Groenvisie de stad toekomstbestendig maken. Het doel is om tegen 2035 een gezonde, veilige en aantrekkelijke leefomgeving te creëren voor mens, dier en plant. Daarnaast wordt in de visie ingezet op participatie van bewoners en ondernemers, zodat vergroening breed gedragen wordt in de gemeenschap.
De visie is opgebouwd rondom drie belangrijke thema's:

1. Biodiversiteit:

Groen is van essentieel belang voor het behoud en herstel van biodiversiteit. Door meer groene corridors en verbindingen tussen binnen het bebouwd gebied aan te leggen, krijgen planten en dieren meer ruimte om zich te verspreiden. Variatie in plant- en boomsoorten bevordert ook de biodiversiteit, omdat het een gevarieerd leefgebied biedt voor insecten, vogels en andere dieren. De gemeente wil bestaande groene gebieden versterken en nieuwe aanleggen, zowel binnen het bebouwde gebied als in de overgang naar het buitengebied.

2. Klimaatadaptatie:

De Groenvisie draagt bij aan klimaatadaptatie. Groen helpt bij het reguleren van temperaturen in de stad (door bijvoorbeeld bomen die schaduw geven en de lucht koelen) en bij het opvangen van regenwater. Dit vermindert zowel hittestress als de kans op wateroverlast. Groene oplossingen zoals wadi's en plantvakken helpen water vast te houden en overstromingen te voorkomen. Daarnaast ondersteunt vergroening de natuurlijke waterkringloop en helpt het droogte te verminderen.

3. Gezonde leefomgeving:

Groen heeft een positieve invloed op de lichamelijke en mentale gezondheid van inwoners. Groene gebieden nodigen uit tot recreatie en beweging en verbeteren de luchtkwaliteit. Daarnaast zorgt de aanwezigheid van groen in de stad voor minder stress en meer sociale samenhang, omdat mensen sneller naar buiten gaan in een groene omgeving.

Uit deze maatschappelijke thema's volgt onze visie op groen:

"In 2035 is het groen van Roermond verder versterkt. Het is divers, robuust, uitnodigend en draagt bij aan belangrijke maatschappelijke opgaven."

Om onze visie op groen te realiseren zijn vier basisprincipes en een uitvoeringsprogramma opgesteld. De basisprincipes gelden te allen tijde voor gebruikers en ontwikkelaars van de Roermondse openbare ruimte. In het uitvoeringsprogramma zijn toekomstige projecten opgenomen die uitgevoerd moeten worden om de doelen van de Integrale Groenvisie te bereiken.

De vier basisprincipes luiden als volgt:

Basisprincipe 1:

Veiligheid staat altijd voorop

Het beheer en de inrichting van groen moeten altijd veilig zijn voor inwoners, zowel fysiek (zoals het toegankelijk en beloopbaar maken van paden) als sociaal (zoals voldoende zichtbaarheid op openbare plekken).

Basisprincipe 2:

Groen, tenzij

Openbare ruimtes worden standaard groen ingericht, tenzij er gegronde redenen zijn om dit niet te doen. Verharding wordt alleen toegepast als het noodzakelijk is.

Basisprincipe 3:

De openbare ruimte bestaat uit kwalitatief hoogwaardig groen

Groen moet bijdragen aan biodiversiteit, klimaatadaptatie en een gezonde leefomgeving. Het gaat hierbij niet alleen om de hoeveelheid groen, maar vooral om de kwaliteit en de bijdrage aan de ecologie en gezondheid.

Basisprincipe 4:

Vergroenen doen we samen

De gemeente wil de inwoners en ondernemers betrekken bij vergroening, onder meer door hen te stimuleren en te ondersteunen bij het vergroenen van privaat terrein.



Inhoudsopgave

INHOUDSOPGAVE 6

1. INLEIDING 7

1.1 Aanleiding 8

1.2 Vertrekpunt Integrale Groenvisie 9

1.2.1 Terugblik Groenvisie Roermond 2016 9

1.2.2 Omgevingsvisie 9

1.3 Proces 11

1.4 De scope van dit plan 12

2. HET BELANG VAN GROEN 13

2.1 De waarde van groen voor de actuele thema's 14

2.2 Biodiversiteit 15

2.3 Klimaatadaptatie 17

2.4 Gezonde leefomgeving 19

3. ROERMOND IN 2024 21

3.1 Waar staan we nu als gemeente? 22

3.1.1 Data analyse hittestress 22

3.1.2 Data analyse water 24

4. ONZE GROENVISIE 26

4.1 Onze visie op groen in onze stad en dorpen 27

4.2 Uitgangspunt van onze visie 28

4.2.1 De huidige Roermondse groenstructuren 28

4.2.2 Ambitiegroenstructuur Roermond 30

5. HOE BEREIKEN WE ONS DOEL? 31

5.1 De basisprincipes 32

5.2 Het uitvoeringsprogramma 34

BIJLAGE I: EVALUATIE GROENVISIE ROERMOND 2016 41

BIJLAGE II: ANALYSE PARTICIPATIEFASE 45

BIJLAGE III: VERKLARENDE WOORDENLIJST 63



1

Inleiding

Binnen dit hoofdstuk wordt de aanleiding van deze Integrale Groenvisie aangehaald. Verder wordt toegelicht welke beleidskaders als vertrekpunt van deze visie gelden, het proces dat doorlopen is en wat de scope is van de Integrale Groenvisie.

1.1 AANLEIDING



De achteruitgang van de biodiversiteit, klimaatverandering en het verbeteren van de gezondheid door in te zetten op een gezonde fysieke leefomgeving zijn nationale actuele thema's. Groen is van essentieel belang voor een gezonde, aantrekkelijke en prettige leefomgeving. Het kan de effecten van klimaatverandering verzachten en een bijdrage leveren aan de lokale biodiversiteit. De nauwe verbondenheid van deze thema's vraagt om een integrale blik op groen.

Met deze Integrale Groenvisie (hierna benoemd als Groenvisie) kijkt de gemeente Roermond vooruit naar ontwikkelingen op het gebied van groen tot en met het jaar 2035. De Groenvisie richt zich op het groen binnen het bebouwd gebied, dit betreft zowel openbaar groen als privaat groen. De Groenvisie is een uitvoeringsgerichte visie met duidelijke basisprincipes voor de inrichting en het beheer van het groen in de gemeente. Met de Groenvisie beschrijven we welk doel we nastreven voor het jaar 2035. Ook bevat deze Groenvisie een uitvoeringsprogramma waarin de nog te maken stappen beschreven worden. De Groenvisie is geen beleidsplan of beheerplan. De Groenvisie geeft richting aan het beheer van de gemeente en geeft een aanzet tot nog uit te werken beleid **(zie paragraaf 5.2)**.

De gemeente Roermond heeft een voorbeeldfunctie wat betreft vergroening van de openbare ruimte, maar zoekt altijd koppelkansen om dit samen met haar inwoners te doen. Iedereen kan immers een bijdrage leveren aan een groene leefomgeving. Inwoners kunnen op privaatterrein onder andere tegels wippen en gevelgroen aanbrengen. Daarnaast verstrekt de gemeente diverse subsidies voor vergroening op privaatterrein.

Om invulling te geven aan onze Groenvisie, basisprincipes en ons uitvoeringsprogramma (zie **Hoofdstuk 4** en **Hoofdstuk 5**) gaan we voor een integrale aanpak zowel binnen de gemeentelijke organisatie als samen met onze inwoners, ondernemers en belanghebbenden. Zij worden uitgedaagd om bij te dragen aan de realisatie van de visie en basisprincipes in dit document.



1.2 VERTREKPUNT INTEGRALE GROENVISIE

1.2.1 Terugblik Groenvisie Roermond 2016

Voor de uitwerking van deze Groenvisie is het vorige groenbeleidsplan Groenvisie Roermond (2016) geëvalueerd. Daarbij is gekeken welke doelstellingen gerealiseerd zijn, welke doelstellingen nog relevant zijn en een vervolg moeten krijgen, welke doelstellingen vervallen en aan welke aanvullende doelstellingen we willen werken. De uitkomst van die evaluatie is vervolgens vertaald naar onderliggende Groenvisie.

Na vaststelling van deze visie vervalt de Groenvisie Roermond (2016). Het plan heeft als een bouwsteen gediend voor deze Integrale Groenvisie, maar sloot niet meer volledig aan op de huidige maatschappelijke opgaven in relatie tot biodiversiteit, klimaatverandering en gezondheid. Zie bijlage I voor de evaluatie van de Groenvisie Roermond 2016.

1.2.2 Omgevingsvisie

De Omgevingsvisie Roermond vormt het vertrekpunt van de Integrale Groenvisie. In de Omgevingsvisie is het ruimtelijk beleid van de gemeente op hoofdlijnen vastgelegd. Vanuit maatschappelijke trends en ontwikkelingen zijn daarbij een viertal kernopgaves geformuleerd:

1. Samen denken en doen;
2. Demografie: aantrekkelijk woon- en werkklimaat voor jongeren;
3. Klimaatverandering en klimaatadaptatie;
4. Roermond verbindt.

Deze zijn vertaald in vier speerpunten waarop de gemeente Roermond zich de komende jaren gaat inzetten:

1. De gezonde en veilige stad;
2. Aantrekkelijke woon- en werkstad;
3. De duurzame stad/energie en klimaat;
4. Stad van de drie grote trekkers.

De Integrale Groenvisie werkt deze hoofdlijnen verder uit op het gebied van groen en geeft invulling aan hoe de gemeente werkt aan de opgaves die ze voor zichzelf gesteld heeft. Met de Integrale Groenvisie werkt de gemeente aan een gezonde en veilige leefomgeving voor mens, dier en plant.

Overig beleid/opgaven

Naast de Omgevingsvisie en Groenvisie Roermond (2016) heeft de Integrale Groenvisie raakvlakken met overige beleidsdocumenten en wettelijke kaders van de gemeente, waaronder:

- Duurzaamheidsvisie;
- Regionale Uitvoeringsagenda Klimaatadaptatie;
- Sport- en Beweegnota;
- Water- en Rioleringsplan;
- Gemeentelijk Verkeer en Vervoer Plan Roermond;
- Erfgoedvisie 2024-2030;
- Preventie- en Gezondheidsbeleid;
- Plan van aanpak Gezond en Actief Leven Akkoord (GALA);
- Het Integraal Zorgakkoord (IZA);
- Gebiedsprofielen;
- Hondenbeleid.

Groen is vaak een onderdeel binnen deze plannen en levert een bijdrage aan de aanpak van opgaven en ambities van andere beleidsvelden.



1.3 PROCES

Om te komen tot een breed gedragen Groenvisie is door de gemeente Roermond, inwoners, ondernemers en andere belanghebbenden een zorgvuldig proces doorlopen. Verschillende vakdisciplines binnen de gemeente hebben input geleverd voor dit document zodat het plan aansluit bij alle opgaven en belangen in de openbare ruimte. Om te komen tot deze visie zijn drie fases doorlopen: de analysefase, participatiefase en planvormingsfase.

Analysefase

In de eerste fase is de buitenruimte en al het aanwezig vigerend beleid onderzocht en geanalyseerd. Hierdoor is een Groenvisie ontwikkeld die past bij de omgeving en voldoet aan de geldende regels op het moment van vaststelling. In **bijlage I** staan de doelen van de Groenvisie Roermond 2016, de evaluatie en conclusie vanuit de Groenvisie en wat de gemeente Roermond gaat doen na vaststelling van de Groenvisie beschreven.

Participatiefase

Het participatieproces had als doel om verschillende partijen binnen de gemeente te informeren, draagvlak te creëren en (lokale) kennis op te halen. Hiervoor zijn de stakeholders opgedeeld in de volgende groepen:

- Het college (bestaande uit de burgemeester en wethouders) en de gemeenteraad.
- De interne gemeentelijke organisatie bestaande uit verschillende ambtenaren van de teams Ontwikkeling Opgaven, Projecten Omgeving, Beheer Openbare Ruimte en Vergunningen, Toezicht en Handhaving.
- Kennis- en uitvoeringsorganisaties met expertise vanuit de werkvelden natuur, milieu, wonen, cultuur, mobiliteit, welzijn, het Limburgs waterschap en woningcorporaties.
- Inwoners en ondernemers van de gemeente Roermond.

De uitkomsten afkomstig uit het participatieproces staan in **bijlage II** uitgebreid beschreven.

Visievormingsfase

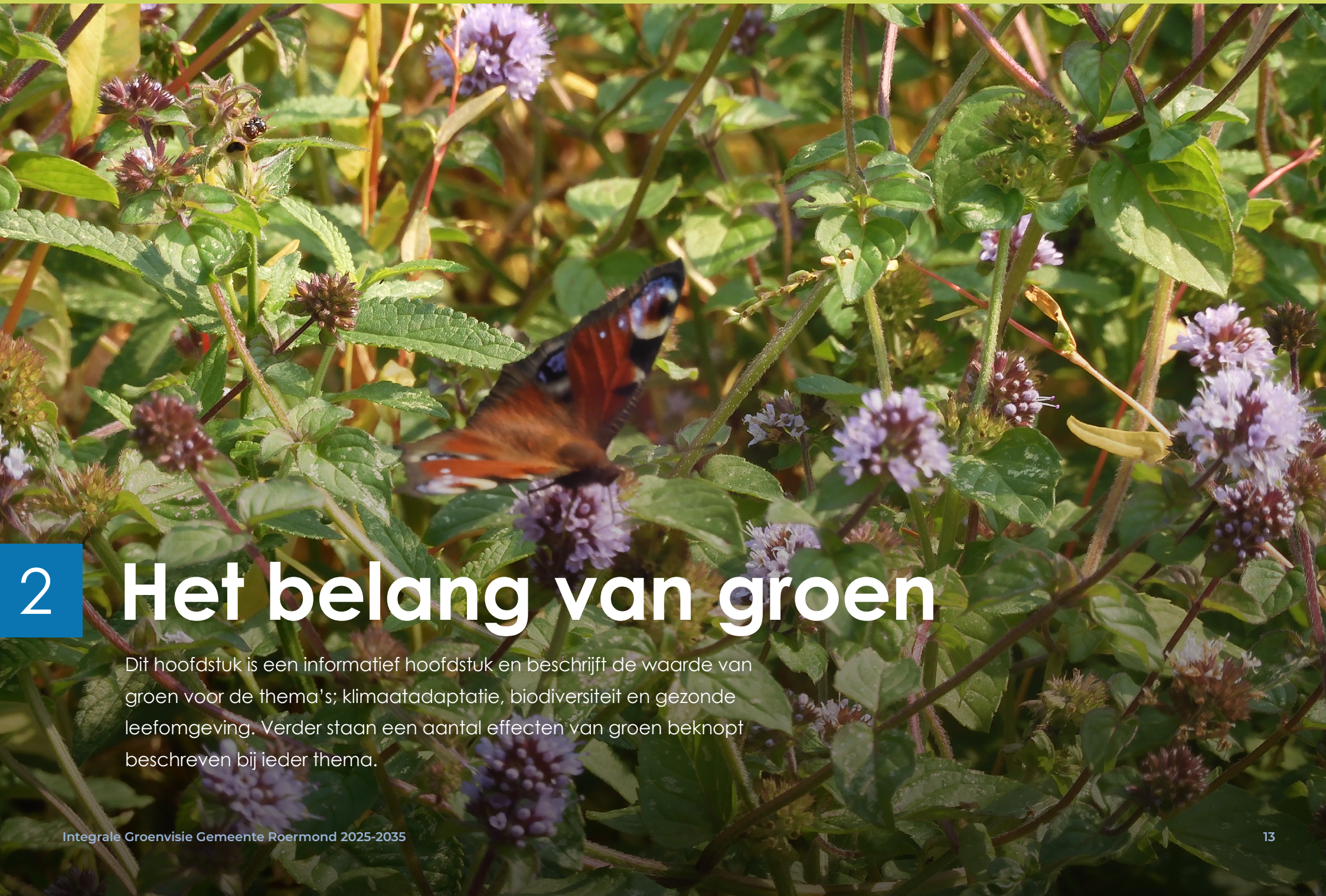
De informatie vanuit de analysefase en de participatiefase is in deze laatste fase uitgewerkt tot deze Integrale Groenvisie.



1.4 DE SCOPE VAN DIT PLAN

De Integrale Groenvisie richt zich op het bebouwd gebied van de gemeente. Voor het buitengebied is al een ambitiedocument opgesteld genaamd Buitengebied Roermond Oost. Hoewel de focus in deze Groenvisie ligt op het bebouwd gebied, liggen er genoeg kansen om het groen tussen het bebouwd gebied en het buitengebied te verbinden. Door groen en natuur beter bereikbaar te maken voor wandelaars en fietsers, kunnen inwoners, dagjesmensen en toeristen deze gebieden beter herkennen wat de waardering voor groen vergroot. Het toevoegen van groen in het buitengebied draagt daarnaast onder andere bij aan biodiversiteit en natuurlijke opvang van hemelwater. De versterking van groen binnen het bebouwd gebied draagt dus indirect bij aan het groen in het buitengebied, maar de scope van deze Groenvisie is dus wel beperkt tot enkel het bebouwd gebied.





2 Het belang van groen

Dit hoofdstuk is een informatief hoofdstuk en beschrijft de waarde van groen voor de thema's; klimaatadaptatie, biodiversiteit en gezonde leefomgeving. Verder staan een aantal effecten van groen beknopt beschreven bij ieder thema.

2.1 DE WAARDE VAN GROEN VOOR DE ACTUELE THEMA'S

We staan voor een aantal grote, ruimtelijke opgaven in de komende jaren. De druk op de openbare ruimte is groot. De woningbouwopgave, de verandering van het energiesysteem (energietransitie), maar ook de verandering van het klimaat en het verlies van biodiversiteit hebben invloed op het gebruik en het leven in het bebouwd gebied. Groen is essentieel voor een gezonde, aantrekkelijke en prettige (leef)omgeving. Groen levert een positieve bijdrage aan de actuele maatschappelijke thema's klimaatadaptatie, biodiversiteit en gezonde leefomgeving. Door groen als middel te gebruiken om de verschillende opgaven in te vullen, maken we het verschil.

In afbeeld 2.1 is schematisch weergeven hoe groen op een positieve wijze impact heeft op de genoemde thema's. Verder laat dit schema de samenhang tussen de drie thema's zien.



Afbeelding 2.1: De waarde van groen voor de actuele maatschappelijke thema's biodiversiteit, klimaat en gezondheid.



2.2 BIODIVERSITEIT

De natuur staat onder druk en de biodiversiteit neemt af. Diverse factoren, zoals verstedelijking, intensieve landbouw, industrie, het gebruik van bestrijdingsmiddelen en klimaatverandering dragen bij aan deze afname. Dit heeft onder andere tot gevolg dat soorten verloren gaan, het ecosysteem verstoord wordt, de voedselproductie negatief beïnvloedt wordt en de algemene kwaliteit van leven achteruitgaat. Uit onderzoek blijkt wel dat de biodiversiteit in het bebouwd gebied vaak hoger is dan in het landelijk gebied. Dit komt doordat er veel variatie en afwisseling is in het stedelijk landschap (een mozaïek van verschillende biotopen) en weinig bestrijdingsmiddelen worden gebruikt. Het bebouwd gebied dient hierdoor als leefgebied voor allerlei plant- en diersoorten te dienen.

Onder biodiversiteit verstaan we de natuurlijke verscheidenheid aan leven. Dus de diversiteit in ecosystemen, soorten en genen. Een gezonde soortenrijkdom zorgt voor een natuurlijk evenwicht en daarmee een gezonde leefomgeving, waar mensen van de natuur kunnen profiteren. We ademen schone lucht omdat gezonde bomen zuurstof produceren en fijnstof afvangen, we eten groente en fruit door bestuiving van insecten en hebben voldoende drinkwater door een gezonde bodem die regenwater buffert. Een gezonde soortenrijkdom zorgt er ook voor dat ziekten en plagen minder kans krijgen, omdat natuurlijke vijanden snel in actie komen.

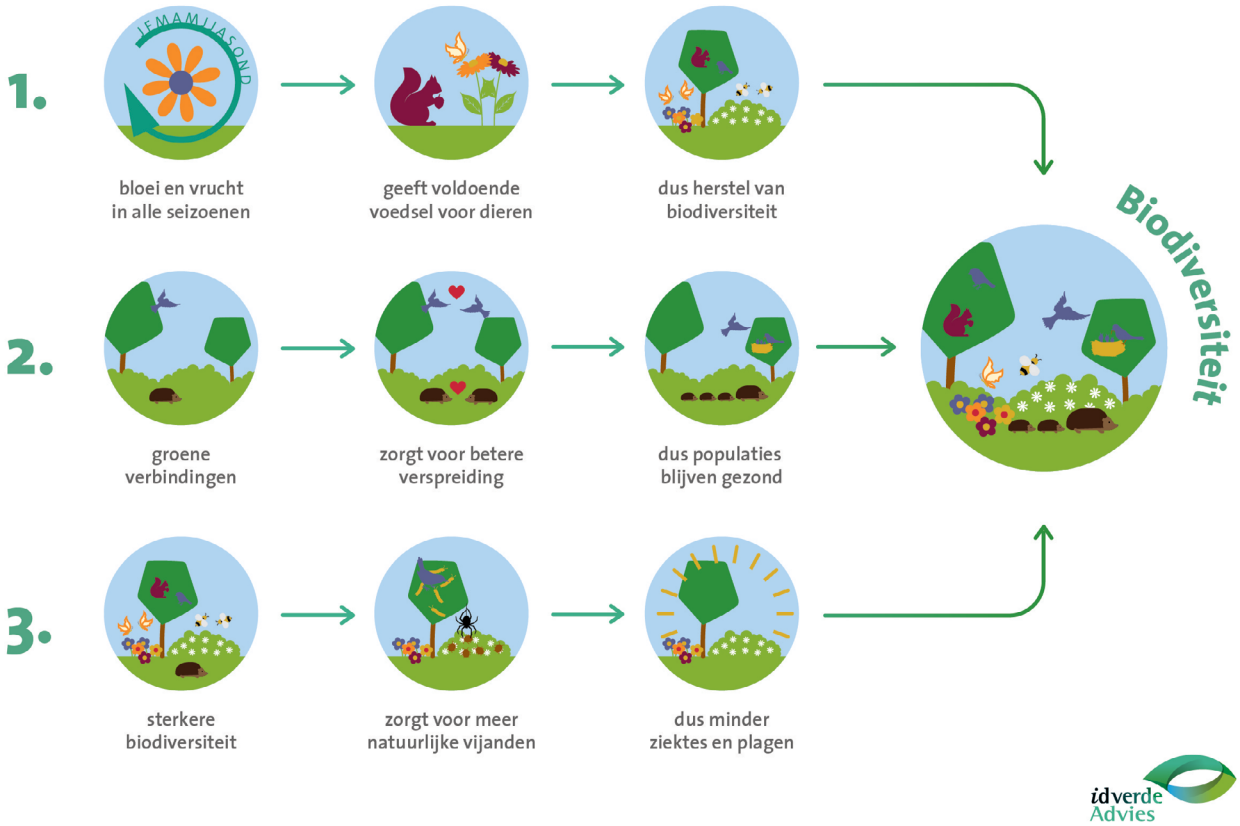
Groen en water zijn essentiële onderdelen van de biodiversiteit; zonder groen en water zouden geen planten en dieren (waaronder mensen) bestaan. Groen en water vormen het leefgebied van veel verschillende diersoorten. Groen is van uiterst groot belang voor het de instandhouding en uitbreiding van de biodiversiteit in het bebouwd gebied. Daarbij is het van grote waarde om groen tussen het bebouwd gebied en het buitengebied te verbinden voor de verspreiding van planten- en diersoorten en vergroten van hun leefgebied. Bomen zijn bijvoorbeeld belangrijke nestgelegenheden voor vogels en zoogdieren zoals eekhoorns en vleermuizen. Bermen en (bos)plantsoenen zijn cruciaal voor veel insectensoorten om voedsel te vinden, om in te schuilen of om zich in voort te planten.

De wijze waarop groen bijdraagt aan biodiversiteit

1. Door in te zetten op een variatie aan plant- en boomsoorten worden in ieder seizoen vruchten afgeworpen en is er sprake van bloei. Hierdoor kunnen dieren in ieder seizoen voldoende voedsel vinden om te overleven. Dit heeft tot gevolg dat de biodiversiteit behouden blijft.

2. Door meer groene verbindingen aan te leggen, kunnen dieren en planten zich beter verplaatsen en voortplanten. Dit zorgt voor gezonde populaties.

3. Een grotere variatie aan soorten en dus een sterke biodiversiteit zorgt voor meer natuurlijke vijanden (bijvoorbeeld de koolmees die de eikenprocessierups bestrijdt) van plagen en ziektes. Daarmee blijft het groen gezonder, en dat is ook gunstig voor mensen.



Afbeelding 2.2 Schematische weergave van hoe groen bijdraagt aan de biodiversiteit.



2.3 KLIMAATADAPTATIE

Het klimaat verandert. Dit merken we aan de toename van extremen in hitte, droogte en neerslag. Stijgende temperaturen, frequentere hittegolven en toenemende extreme weersomstandigheden zoals zware regenbuien en lange periodes van droogte zijn trends die in toenemende mate steeds zichtbaarder worden. Het veranderende klimaat heeft nadelige gevolgen voor het functioneren van het bebouwd gebied, de gezondheid van onze inwoners en de natuur in het algemeen.

Een van de meest directe gevolgen van de temperatuurstijging is het stedelijke hitte-eilandeffect. In bebouwd gebied is een groot deel van het natuurlijk, open waterdoorlatend en begroeid oppervlak in zowel de openbare ruimte als privaatterrein vervangen door verharding, zoals asfalt en beton. Dit heeft als gevolg dat het bebouwd gebied tijdens warme, zomerse dagen een stuk warmer is dan een aantal decennia geleden. Naarmate de temperaturen blijven stijgen, zal dit effect blijven toenemen.
Dit heeft nadelige gevolgen voor de volksgezondheid. Het kan leiden tot gezondheidsproblemen zoals hittestress, ademhalingsproblemen en/of benauwdheid Bovendien lijdt de stedelijke natuur onder deze temperatuursverhogingen. Het groei-, bloei- en broedseizoen raakt verstoord, de beschikbaarheid van grondwater neemt af en leefgebieden van inheemse planten en dieren veranderen of verdwijnen. Deze gevolgen zorgen ervoor dat de kwaliteit van het groen afneemt en de biodiversiteit verder verslechtert.

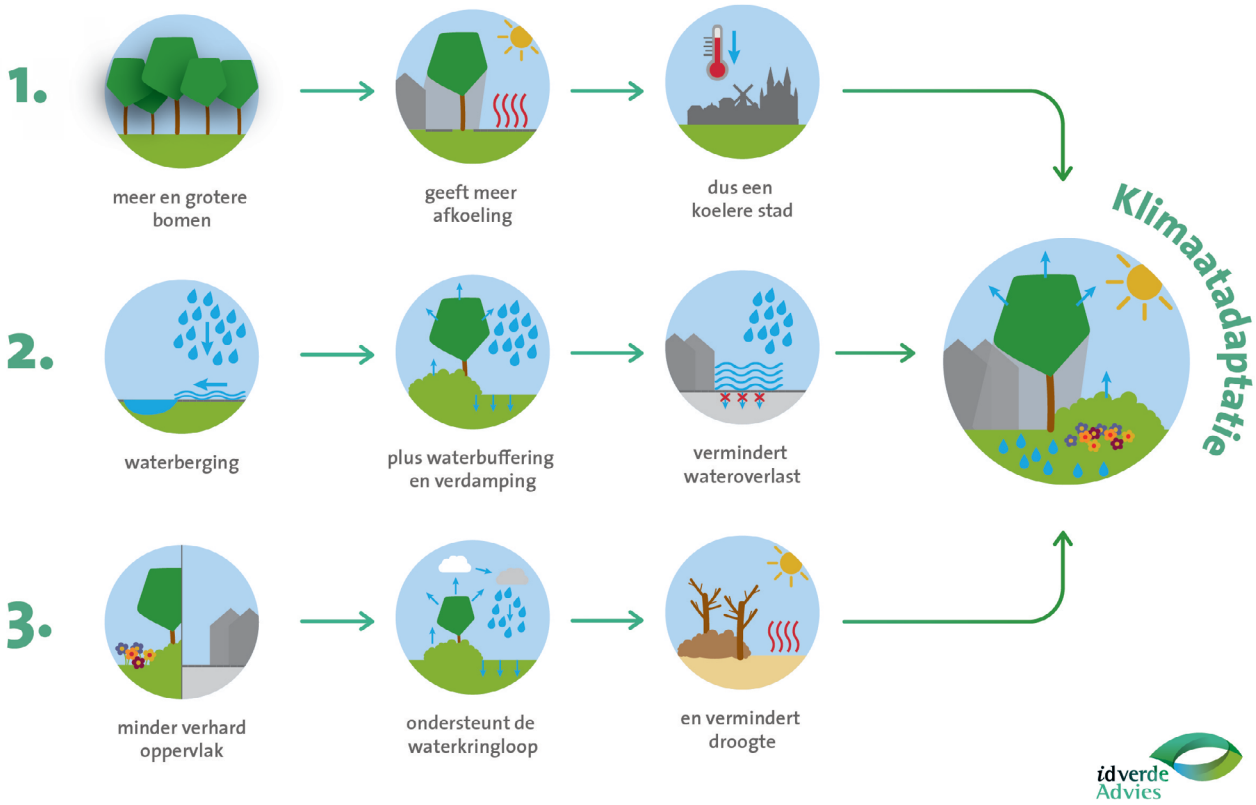
Door klimaatverandering hebben we ook vaker last van korte, intense regenbuien. Deze buien komen vaker voor waardoor het risico op wateroverlast toeneemt.
Met als gevolg overstroomde straten, ondergelopen kelders en riolen die het water niet kunnen verwerken. Tegelijkertijd zien we langere periodes van droogte die de druk op waterbronnen en de (stedelijke) natuur vergroten. Deze periodes zullen naar verwachting frequenter en intenser worden. De noodzaak voor onmiddellijke aandacht voor effectieve klimaatadaptatie is dus dringend.

De wijze waarop groen bijdraagt aan klimaatadaptatie

1. Het meest effectieve middel om bebouwd gebied te koelen is het verhogen van het percentage groenoppervlak. Groene ruimtes hebben een verkoelend effect door schaduwvorming en verdamping van water. Hoe meer groen, hoe groter het verkoelend effect.

Bomen leveren van alle groenelementen de meeste verkoeling in de leefomgeving. In de schaduw van een boom kan de (gevoels) temperatuur 3 tot 15 graden lager zijn dan in de zon.

2. Meer groen helpt om water vast te houden op droge dagen (wat de droogte vermindert) en om wateroverlast te voorkomen tijdens piekbuien. Dit komt doordat bomen, planten en de bodem het regenwater beter kunnen opnemen en afvoeren. Groene inrichting zoals wadi's, grotere plantvakken en open watergangen leveren een bijdrage aan waterbuffering. Met als gevolg minder wateroverlast en belasting van het riool.



Afbeelding 2.3: schematische weergaven van hoe groen bijdraagt aan klimaatadaptatie.

3. Door verhard oppervlak te vervangen door groen, infiltreert meer regenwater in de bodem in periodes van droogte (vooral tijdens de lente en zomer).
Dit ondersteunt de natuurlijke waterkringloop met als gevolg minder droogte.
Inwoners kunnen hier zelf aan bijdragen door de eigen tuin te vergroenen.



2.4 GEZONDE LEEFOMGEVING

Groen heeft een positief effect op de volksgezondheid. Zo zorgt groen voor meer (natuur)beleving binnen de woonomgeving, leren kinderen beter in een groene omgeving en verbetert de algemene leefervaring. Hiermee draagt groen bij aan zowel de lichamelijke als mentale gezondheid. Ook bevordert het de sociale samenhang binnen de gemeenschap, omdat groen verbindt en bewoners uitnodigt om sneller naar buiten te gaan.

Mensen die in groene wijken wonen en/of werken, bewegen meer dan mensen die wonen en/of werken in versteende omgevingen. Goed te bereiken parken en andere groene plekken bieden ruimte om te sporten, spelen, wandelen en ontmoeten. Door schaduw en beschutting ontstaan aangename plekken om te vertoeven, wat ertoe leidt dat mensen actiever worden. Verder ervaren kinderen die in een goed ingerichte, uitdagende groene omgeving of schoolplein spelen positieve effecten op hun ontwikkeling en creativiteit. Ook kan groen bijdragen aan stressvermindering en een beter humeur.

Kortom, groen is van onschatbare waarde voor de leefbaarheid van de gemeente en moet voor iedereen toegankelijk zijn. Het biedt ruimte voor recreatie, bevordert de gezondheid en versterkt de sociale samenhang. Groen is niet alleen een essentieel onderdeel van een gezonde en duurzame leefomgeving, maar ook van een gelukkige en betrokken gemeenschap. Een groene omgeving is een belangrijk criterium voor een aantrekkelijke leefomgeving om je als persoon of bedrijf te vestigen.

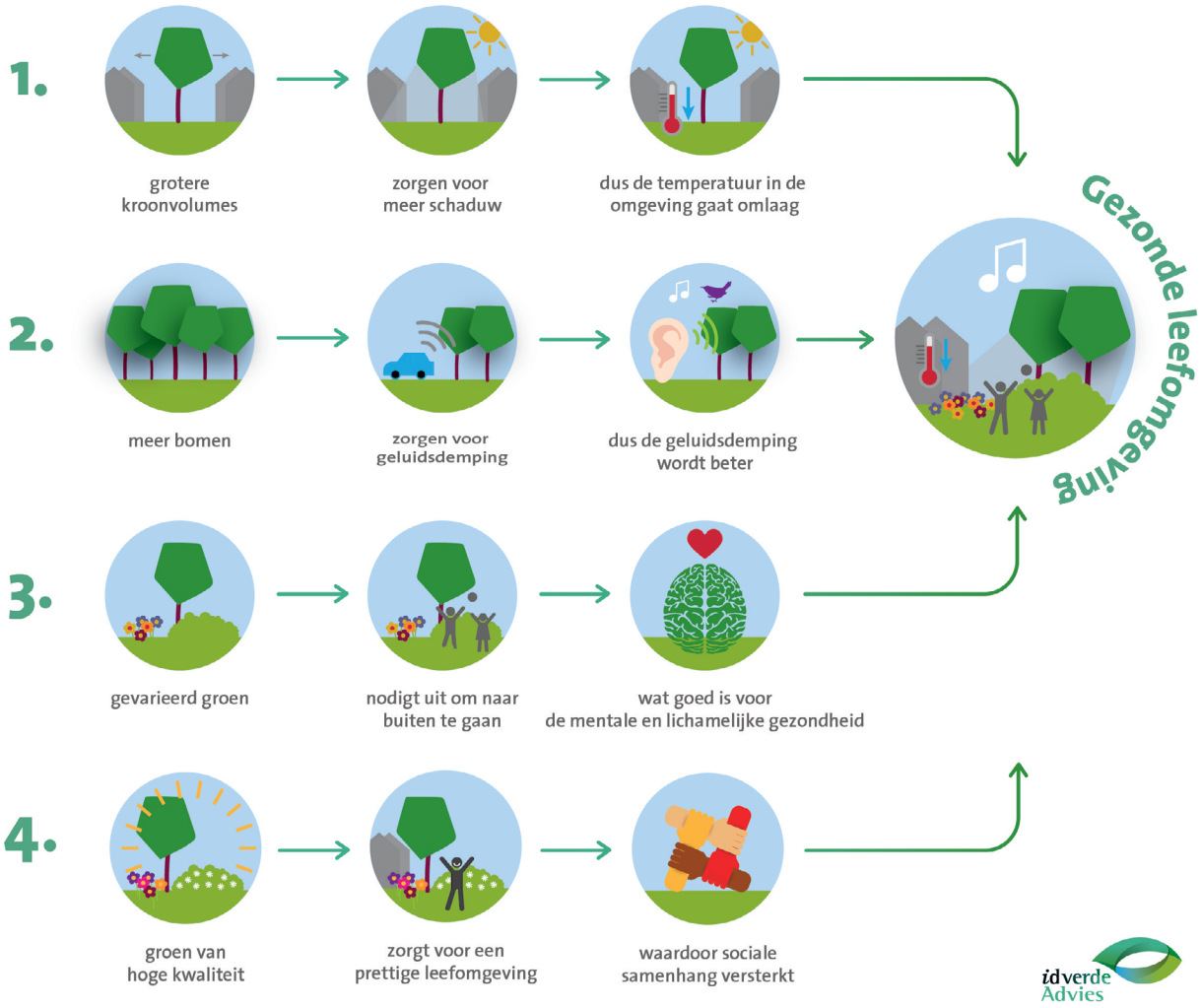
De wijze waarop groen bijdraagt aan een gezonde leefomgeving

1. Hoe groter het kroonvolume van een boom, hoe meer schaduw de boom produceert. Deze grotere hoeveelheid schaduw zorgt voor meer verkoeling, met minder hittestress in de stedelijke omgeving als gevolg.

2. Een groene omgeving dempt geluidsoverlast van verkeer en industrie. Hierdoor kan stress door geluid(overlast) verminderen en zijn natuurlijke geluiden duidelijker hoorbaar.

3. Meer variatie aan beplanting zorgt ervoor dat mensen sneller naar buiten gaan om te bewegen of groene ruimtes opzoeken om elkaar te ontmoeten. Dit is goed voor de lichamelijke en mentale gezondheid.

4. Kwalitatief hoogwaardig groen zorgt voor een prettige leefomgeving voor ontmoeten en verblijven. Daarmee creëert groen kansen voor een sterke sociale samenhang.



Afbeelding 2.4: Schematische weergave van hoe groen bijdraagt aan een gezonde leefomgeving.