

Do. DOORWERTH

Korte karakteristiek

De kern Doorwerth (1935 en later) is boven op de stuwwal gelegen, te midden van grootschalige bosgebieden. Het dorp bestaat uit een aantal sterk op zichzelf staande buurten die in verschillende tijdperiodes volgens de toen heersende ontwerpfilosofieën zijn ontwikkeld. Het bosachtige karakter (wonen in het bos) is evenwel de samenbindende factor, waardoor Doorwerth als geheel een samenhangende en geheel eigen identiteit heeft. De ruim opgezette villawijk Kievitsdel (begin 20^e eeuw) is te zien als een 'satellietbuurt' behorende bij Doorwerth en sluit met zijn bosachtige sfeer eveneens naadloos aan op de omringende bossen.

Zowel in Doorwerth als Kievitsdel zijn de bomenstructuren langs onder meer de Van der Molenallee, Kabeljauwallee, Kasteelweg, Richtersweg en Kerkweg in hoge mate bepalend voor de groenstructuur. Daarnaast zijn diverse grotere, min of meer parkachtige groengebieden aan te wijzen: de geclusterde groengebieden rondom het Schubertplein, het grootschalig aandoende open groengebied tussen de Bentincklaan en de Van der Molenallee en beide parkweides aan het zuidelijke uiteinde van de Spechtlaan. Van bijzondere waarde zijn de geslaagde stedenbouwkundige concepten van de hoogbouw Kasteelweg en IJsvogellaan, de 'zaagtandflat' aan de Richtersweg, de clusterwoningen aan weerszijden van de Bachlaan en het woongebied 'Tussen de lanen', waarbij zonder uitzondering de bebouwing en de groene bosachtige omgeving op harmonische wijze met elkaar vervlochten zijn. Verder zijn noemenswaardig de historische groenstructuren van de Italiaanseweg en de Oude Oosterbeekseweg die respectievelijk de oostelijke en zuidelijke dorpsrand van Doorwerth vormen.

Indicatie soortkeuze beplanting

- Bij vervanging of nieuwe aanplant in principe uitgaan van toepassing van inheemse kruiden, struiken en bomen in aansluiting op het bosachtige karakter van het dorpsgroen
- In hofjes en woonstraten die geen aansluiting hebben op de bosachtige omgeving kiezen voor cultureelrijke boom- en struiksoorten
- Aanplanten en/of stimuleren van stinzenvegetaties en kruidengroei (bosrandvegetatie) in de aanwezige bosachtige beplantingen
- Op strategische locaties (centrum, bijzondere punten) als accentuering kiezen voor toepassing cultureelrijke, attractieve beplanting

Aandachtspunten

- Bos en bebouwing zijn op diverse plaatsen nauw met elkaar verweven (bijvoorbeeld de clusterwoningen, omgeving IJsvogellaan); om het bosbeeld duurzaam in stand te kunnen houden, is het van belang om het bos als geheel te beheren volgens bosbouwkundige principes voor een natuurlijk bosbeeld en niet – zoals elders – bomen op individuele basis te beheren.
- Kievitsdel: centrale gedachte van deze buurt is 'wonen in het bos'; het bosachtige karakter wordt in belangrijke mate gedragen door de lommerrijke particuliere tuinen, die deels bestaan uit oorspronkelijk bos. Behoud van het bosachtige karakter is te realiseren door een samenspel van regelgeving (bomenverordening, bestemmingsplan), voorlichting en stimuleringsmaatregelen.

Kengegevens

Groen	226.930	m ²
Bomen	4.441	st
Inwoners	4.912	st
Woningen	2.916	st
Groen per woning	77,8	m ²
Groen per inwoner	46,2	m ²
Bomen per woning	1,52	st
Bomen per inwoner	0,90	st



'Tussen de lanen'



Kerklaan

Do. DOORWERTH – deelgebied noordwest



Voorstellen

A.	Kasteelweg – Aanvullen tot regelmatige tweezijdige bomenstructuur met acacia en vrijstellen reeds bestaande laanbomen	✓
B.	Kerklaan – In aansluiting op het zuidelijke deel van de Kerklaan doorzetten laanbeeld bestaande uit tweezijdige bomenstructuur met beuken	✂
C.	Richtersweg – Doorzetten laanbeplanting tot aan Schubertplein zodat een aaneengesloten groene verbinding ontstaat	✂

✓ Beheer













✂ Inrichting

🔄 Planvorming

Do. DOORWERTH – deelgebied zuidwest



Voorstellen

D.	<p>Schubertplein/Richtersweg – Als onderdeel van (toekomstige) stedelijke herinrichting ('plan dorpsplein') als input vanuit groen meenemen om deze door wegen doorsneden groengebieden samen te smeden tot het 'groene hart' van het dorp, waarbij de nu afzonderlijke groengebieden ontworpen worden als één samenhangend geheel met de voor Doorwerth karakteristieke 'parkbos'achtige sfeer</p>				
E.	<p>W.A. Scholtenlaan/Reigersberg – De enigszins verwaarloosde, groot uitgegroeide beplanting aan de voorzijde van het flatgebouw omvormen naar een meer open, bosachtige beplanting met een inheems karakter; hierbij qua sfeer en soortensamenstelling aansluiten op het aangrenzende bosperceel</p>				
F.	<p>Spechtlaan – Losse, bosachtige wegbegeleidende beplanting langs Spechtlaan-Houtsniplaan doorzetten door het groenvak aan te vullen met enkele inheemse bomen en een natuurlijke struikenondergroei</p>				
G.	<p>Spechtlaan-Oude Oosterbeekseweg – Parkachtige karakter van het groengebied versterken door het toevoegen van enkele boomgroepen (cultureel soorten), solitaire parkbomen, struikengroepen en eventueel een informeel padenstelsel en enkele zit-/verblijfsplekken; waarbij ook gebruik door bewoners past (bv. pluktuin)</p>				
<table border="0" style="width: 100%;"> <tr> <td style="text-align: center; width: 33%;">  Beheer </td> <td style="text-align: center; width: 33%;">  Inrichting </td> <td style="text-align: center; width: 33%;">  Planvorming </td> </tr> </table>			 Beheer	 Inrichting	 Planvorming
 Beheer	 Inrichting	 Planvorming			

Do. DOORWERTH – deelgebied noordoost



Voorstellen

H.	Van der Molenallee (gehele traject) – Bestaande laanbeplanting van overwegend Amerikaanse eik en plaatselijk plataan vervangen door beuk volgens de richtlijnen vervanging laan, zie algemeen plandeel	✂
I.	Van der Molenallee/Bentincklaan-groengebied – Onderzoeken mogelijkheid voor uitplaatsing benzinstation en het totale gebied herinrichten tot een centraal (cultureel) dorpspark met diverse speel-, sport- en verblijfsvoorzieningen	↻
J.	Johanniterweg – Doorzetten bomenstructuur (éénzijdig) in aansluiting op bomenstructuur langs de Van Waldeck Pymontlaan	✂
K.	Hertenstraat/Vossenstraat – Braakliggende terrein aanwijzen als ruimte voor het uitvoeren van groene ideeën van de inwoners van Doorwerth (participatie). Te denken valt aan bijvoorbeeld een voedseltuin, boomgaard, natuurspeelplek etc.	✂
L.	Reeënlane – Onderzoeken mogelijkheid om de huidige weg een meer groene parkachtige uitstraling te geven: <i>(optie 1)</i> wegprofiel omvormen naar een groene, parkachtige uitloper van 'Tussen de lanen' met fiets-/wanderverbinding naar de oostelijke dorpsrand (zie ook voorstel M) <i>(optie 2)</i> behoud huidige wegprofiel en bestaande beplanting inrichten met bomen en struiken passend bij het gewenste bosachtige beeld	↻
<div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> ✓ Beheer ✂ Inrichting ↻ Planvorming </div>		

Do. DOORWERTH – deelgebied zuidoost



Voorstellen

- | | | |
|----|---|----|
| M. | Johanniterweg – Onderzoeken mogelijkheid voor realiseren doorsteek voor wandelaars/fietsers na de achtergelegen Italiaanseweg | 🔄 |
| N. | Italiaanseweg – Herstellen oude landschappelijke structuur door aan de oostzijde begeleidende laanbomen aan te planten in soort en losse verband aansluitend op de nog bestaande delen | ✂️ |
| O. | Oude Oosterbeekseweg – Aanvullen bomenrij in middenberm tot een aaneensluitend geheel en toevoegen blokhaag als ondergroei ter bescherming van de groeiplaats | ✂️ |
| P. | Cardanuslaan – Bij realiseren nieuwe boomstructuur mogelijkheid onderzoeken om bomen in particuliere tuinen aan te planten zodat een doorgaande verbinding gerealiseerd kan worden | ✂️ |

✓ Beheer

✂️ Inrichting

🔄 Planvorming

Do. DOORWERTH – deelgebied Kievitsdel



Voorstellen

Geen voorgestelde maatregelen

✓ Beheer

✂ Inrichting

🔄 Planvorming

Do. DOORWERTH – Sfeerbeelden en voorstellen

Sfeerbeelden



1. **De Zalmen:** hoogbouw is hier op een geslaagde wijze afgewisseld met bos, waardoor het geheel naadloos aansluit op het aangrenzende bosgebied en het veelal zwaar dominerende effect op de omgeving door hoogbouw niet gevoeld wordt



2. **Italiaansegweg:** cultuurhistorisch waardevolle verbindingroute die vanuit Oosterbeek via Doorwerth doorloopt tot aan de uiterwaarden van de Nederrijn. De markante, grillige eiken die deze route begeleiden zorgen voor een karakteristieke groene dorpsrand



3. **Richtersweg:** de hier gelegen 'zaagandflat' vormt samen met de groene omgeving een robuuste groene structuur en is een voorbeeld van de bosachtige karakteristiek van Doorwerth waarbij de buitenruimte een fraai ensemble vormt met de bebouwing



4. **Bernadottelaan:** bosachtige ruime tuinen met enigszins verscholen gelegen villabebouwing bepaalt de groene identiteit van deze solitair gelegen buurt van Doorwerth

Voorstellen



1. **Kerklaan:** de hoofopzet van lanen gecombineerd met bospercelen kan verder versterkt worden door het laanbeeld met aan weerszijden beuken verder door te zetten in noordelijke richting (voorstel B)



2. **Schubertplein:** centraal in het dorp liggen nu vijf door wegen van elkaar gescheiden groengebieden zonder een duidelijke uitstraling/inrichting. In combinatie met de voorgenomen stedelijke herinrichting (dorpsplein Doorwerth) ligt hier een kans om het geheel om te vormen tot een samenhangend 'groen hart' van het dorp in combinatie met stedelijke functies (voorstel D)



3. **Spechtlaan:** hier ligt een kans om de karakteristieke losse, wegbegeleidende beplantingsstructuur langs de Spechtlaan verder door te zetten. Dit kan door het gazonvak te wijzigen naar een aanplant met inheemse struiken en een enkele boom toe te voegen (voorstel F)



4. **Spechtlaan (zuidende):** grenzend aan de bosrand ligt aan weerszijden van de Spechtlaan een grote groene ruimte. Het westelijke deel heeft een parkachtige inrichting, terwijl het oostelijke deel alleen een grote open ruimte vormt. Voorstel is om het geheel meer samenhang te geven en te kiezen voor een parkachtige inrichting (parkbomen, struikengroepen) (voorstel G)

Do. DOORWERTH – Voorstellen

Voorstellen (vervolg)



5. **Van der Molenallee:** op termijn is een eenduidig beeld langs het gehele tracé van der Molenallee (Oosterbeek – Kievitsdel) gewenst. De keuze voor beuk is het de meest voor de hand liggend: het oostelijke deel is al ingeplant met beuk, beuk past bij het inheemse beplantingsbeeld en de beheerbaarheid van de huidige boomsoort (Amerikaanse eik) neemt op latere leeftijd sterk af (sterk takbreukgevoelig) (voorstel H)



6. **Van der Molenallee/Bentincklaan:** centraal in het dorp parallel aan de groene as van de Van der Molenlaan, ligt een grootschalig groengebied zonder duidelijke invulling of betekenis. De uitstraling ervan wordt in hoge mate negatief beïnvloed door het hier gelegen tankstation. Voorstel is te onderzoeken wat de mogelijkheden zijn voor uitplaatsing dan wel verplaatsing van het benzinstation naar een andere locatie aan de van der Molenallee. Hierdoor zou de mogelijkheid ontstaan om het totale gebied om te vormen naar een centraal dorpspark waarin de verschillende speel-, sport-, ontmoetings- en verblijffuncties een plaats kunnen krijgen (voorstel I) Een andere optie is het meer afschermen van het tankstation met struiken.



7. **Johanniterweg:** het straatprofiel biedt in principe ruimte om bij herinrichting een doorgaande eenzijdige bomenstructuur te realiseren in aansluiting op de reeds bestaande bomenstructuur langs de Waldeck Pymontlaan (voorstel J)



8. **Reeënlaan:** de hier gelegen buurt is één van de weinige buurten waar het bosachtige, bomenrijke karakter van Doorwerth minder aanwezig is. Het brede wegprofiel en alternatieve ontsluitingsmogelijkheid van de hierop aantakende straten, maakt het principe mogelijk om vanuit 'Tussen de lanen' een groene loper met een parkachtige/bosachtige uitstraling door te zetten tot aan de Johanniterstraat. In combinatie met uitvoering van voorstel M kan dit voorstel nog extra aan betekenis winnen (voorstel L). Een andere, laagdrempelige optie is om het bomenbestand uit te breiden en te kiezen voor inheemse onderbeplanting zodat het gewenste bosachtige karakter ook bereikt wordt



9. **Johanniterweg:** het zou van bijzondere meerwaarde zijn om – in het verlengde van voorstel M – hier een doorsteek te creëren naar de achterliggende Italiaanseweg. Hiermee wordt de groenstructuur in zowel fysiek als functioneel opzicht verbonden met de omgeving (voorstel M)



10. **Italiaanseweg:** deze doorgaande historische verbinding is ter plaatse sterk verbrokken en teruggebracht tot een onregelmatige eenzijdige bomenrij. Voorstel is om de oude structuur te herstellen en aan weerszijden eiken te planten. Eventueel benodigde ruimte creëren door grondaankoop (voorstel N)