LEGENDA

Bestaande Rhododendrons
Handhaven

Bestaande bomen
Handhaven

Nieuwe boom 3e grootte
Veldesdoorn
Acer campestre 'Red Shine'
mt. 16-18, hoogstam, op eigen wortel

Nieuwe boom 2e grootte
Amberboom
Liquidambar styraciflua 'Moraine'
mt. 16-18, hoogstam

Nieuwe boom 3e grootte
Chinese kers
Prunus 'Umineko'
mt. 16-18, hoogstam, onderveredeld

Nieuwe boom 2e grootte
Iep
Ulmus 'Frontier'
mt. 16-18, hoogstam

Toekomstige kroonprojectie

open grond — Benodigde ondergrondse groeiruimte o.b.v. boommonitor:
Ambitieniveau: redelijk
Omloop 40 jaar
Opengrond (matig humeus 5% org.)
Hangwater (geen contact GWST) 1.4 meter -m.v.

Acer campestre 'Red Shine'	11.7 m3	2.9x2.9x1.4 m
Liquidambar styraciflua 'Moraine'	14.9 m3	3.3x3.3x1.4 m
Prunus 'Umineko'	11.5 m3	2.9x2.9x1.4 m
Ulmus 'Frontier'	14.9 m3	3.3x3.3x1.4 m

bomenzand — Benodigde ondergrondse groeiruimte o.b.v. boommonitor:
Ambitieniveau: redelijk
Omloop 40 jaar
Bomenzand met drukspreidende constructie
Hangwater (geen contact GWST) 1.4 meter -m.v.

Acer campestre 'Red Shine'	15.3 m3	3.3x3.3x1.4 m

Solitaire heester
Buddleja davidii 'Black Knight'
mt. 100/125

Solitaire heester
Callicarpa bodinieri 'Profusion'
mt. 100/125

Solitaire heester
Viburnum farreri
mt. 100/125

Gemengde haag, gemiddeld 80/100cm hoog
Soorten:

20%	Fagus sylvatica	WLG 80-100
20%	Carpinus betulus	WLG 80-100
20%	Ligustrum vulgare	WLG 80-100
20%	Acer campestre	WLG 80-100
20%	Ilex aquifolium	Kluit 80-100

Aanbrengen haag
Prunus lusitanica 'Angustifolia' mt. 60-80 Kluit
enkele rij, 4st/m1

Aanbrengen haag
Ligustrum vulgare 'Atrovirens' mt. 80-100 WLG
dubbele rij, 9st/m1

Intensief gras
Barenbrug R1 3,0kg/are

Extensief gras, Cruydt Hoeck M5
0,15 kg/are
5 tot 6 keer per jaar maaien en afvoeren maaisel

Extensief gras, Cruydt Hoeck M1
0,15 kg/are
2 keer per jaar maaien en afvoeren maaisel

Vakheesters, mt. 30/40
CcK= Caryopteris clandonensis 'Kew Blue'
EfC= Euonymus fortunei 'Coloratus'
HiK= Hypericum inodorum 'Kolmaref'
PlCB= Prunus laurocerasus 'Cherry Brandy'
RST= Rosa 'Short Track'
RWP= Rosa 'White Pavement'
SbT= Spiraea betulifolia 'Tor'
SjG= Spiraea japonica 'Genpei'

Vaste planten, mt. p9
AaA= Aster ageratoides 'Ashvi'
GAR= Geranium 'Rozanne'
HSR= Hemerocallis 'Sammy Russell'
NS= Nepeta 'Six Hills Giant'
PaB= Persicaria amplexicaulis 'Blackfield'
RfLG= Rudbeckia fulgida 'Little Goldstar'
SmH= Stachys monnieri 'Hummelo'
Sg= Symphytum grandiflorum 'Wisley Blue'

Groepen van 3 st.
Pennisetum alopecuroides 'Viridescens'
mt. p9

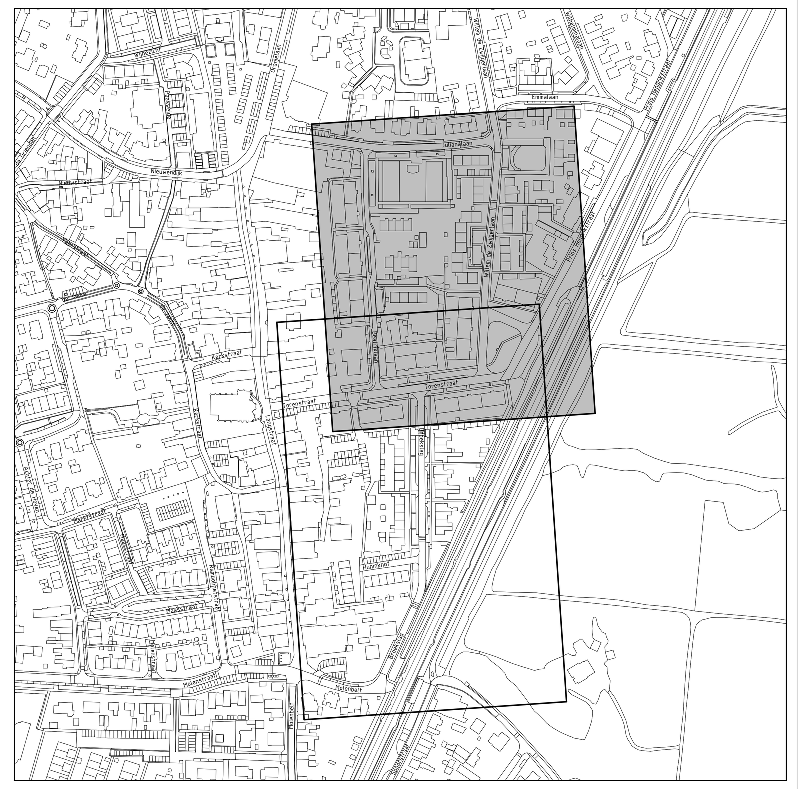
Bosplantsoen
mt. 80-100, wortelgoed
10% Acer campestre
10% Amelanchier lamarckii
15% Cornus mas
10%- Cornus sanguinea
5% Euonymus europaeus
15% Ligustrum vulgare
10% Prunus spinosa
10% Rosa rugosa
10% Sorbus aucuparia
5% Viburnum opulus

Laagstam lei fruitbomen
Soorten (zelfbestuivend) mt. 150 - 200
- Prunus cerasus 'Morelle' (kers)
- Prunus persica 'Champion' (perzik)
- Malus domestica 'Ecolette' (appel)
- Pyrus communis 'Gieser Wildeman' (peer)

Onderbegroeiing van Cruydt Hoeck M5

Bloembollen
Lubbe Lisse Bee Surprise mengsel
Grond ter plaatse verschralen!

Werkgrens



0 2.5 5.0 7.5 10m
schaal 1:250

Opdrachtgever:
Gemeente Olst-Wijhe

Project:
Reconstructie Broekslag fase 2

Onderwerp:
Groenontwerp blad 1 van 2
Beatrixlaan/Torenstraat

Getekend:	G. Bokhove	Datum:	23-05-2025
Goedgekeurd:	P. Baalhuis	Datum:	23-05-2025
Schaal:	1:250	Status:	Concept
Formaat:	A0L	Versie:	01
Projectcode:	P06532	Soort document:	TEKENING

BURO HOOGSTRAAT
ONDERDEEL VAN DAGNL. DE ADVIESGROEP NEDERLAND

Tekeningnummer:
P06532-BE-GR-01-D01