

Schetsplan "Luissel 19 "

bestaande elementen:

- B: laanbomen
- B1: knotwilgenrij
- B2: zomereiken
- B3: hoogstmfruitbomen; 3 st.
- B4: hoge bomengroep (2-3 st.)
- B5: fruitbomen
- B6: 4 st. zomereiken



overzicht nieuwe elementen

- N1: aanplant 8 knotwilgen
- N2: 15+15+20=50m aanplant haag
- N3: 15m aanplant beukenhaag
- N4: 20m aanplant haag
- N5: aanplant 4 st. linde
- N6: aanplant 5 stuks hoogstamfruit
- N7: aanplant singel 12x4m=50 m2
- N8: inzaai bloemrijkgrasland



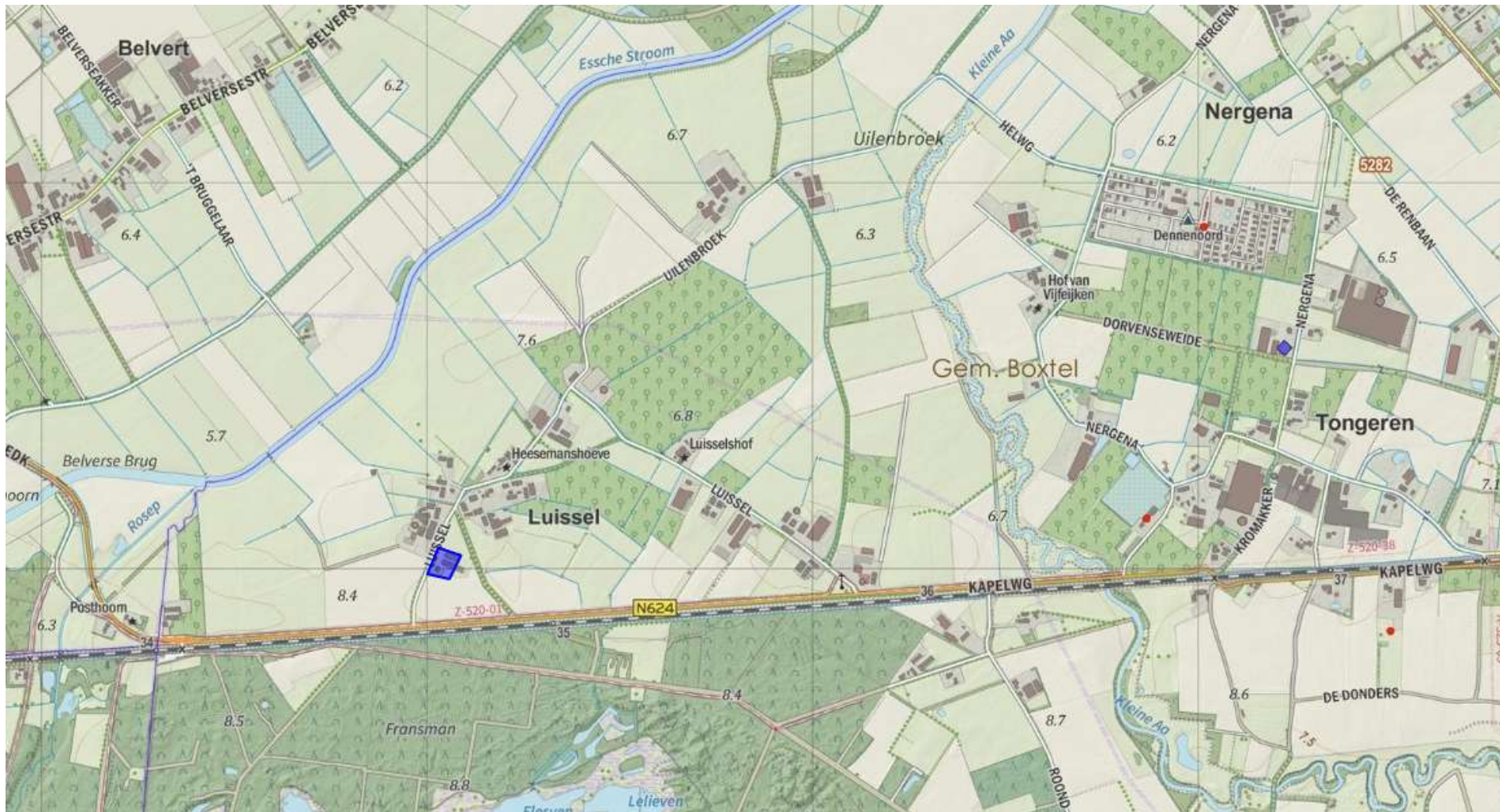
1:25.000

Inrichtingsplan
Dorien Habraken / Ellis v. Erp
Luissel 19
5282 JD Boxtel
M: 06 2933 1523
E: Dorini75@hotmail.com

Legenda

- Landschapsboom
- aanplant haag
- Houtwal/singel
- L9 Knotboom
- L10 Hoogstamfruitboomgaard
- bloemrijk grasland
- grasland
- Erf

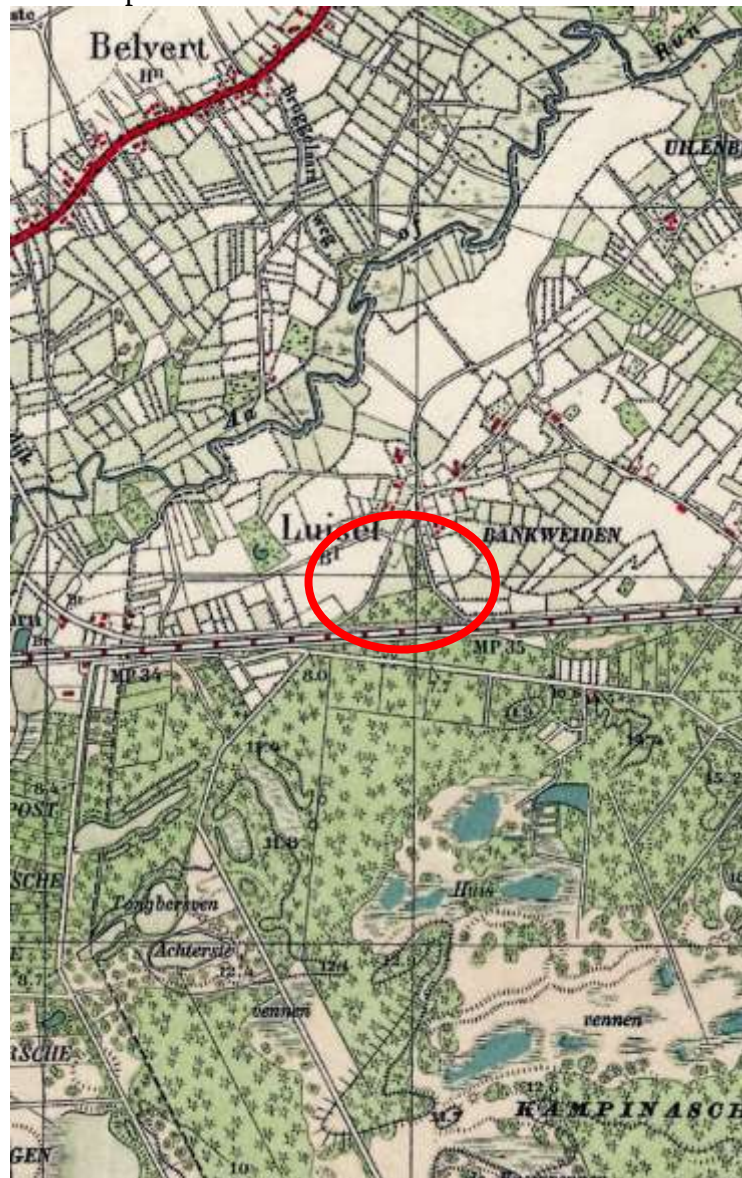
Motivering aanleg landschapselementen “Luissel 19”, met name; houtsingel, gemengde hagen, knip-en scheerhaag, knotbomen, hoogstamfruitbomen, landschapsbomen en bloemrijk grasland.



Top.krt 2015



Top.krt 1950



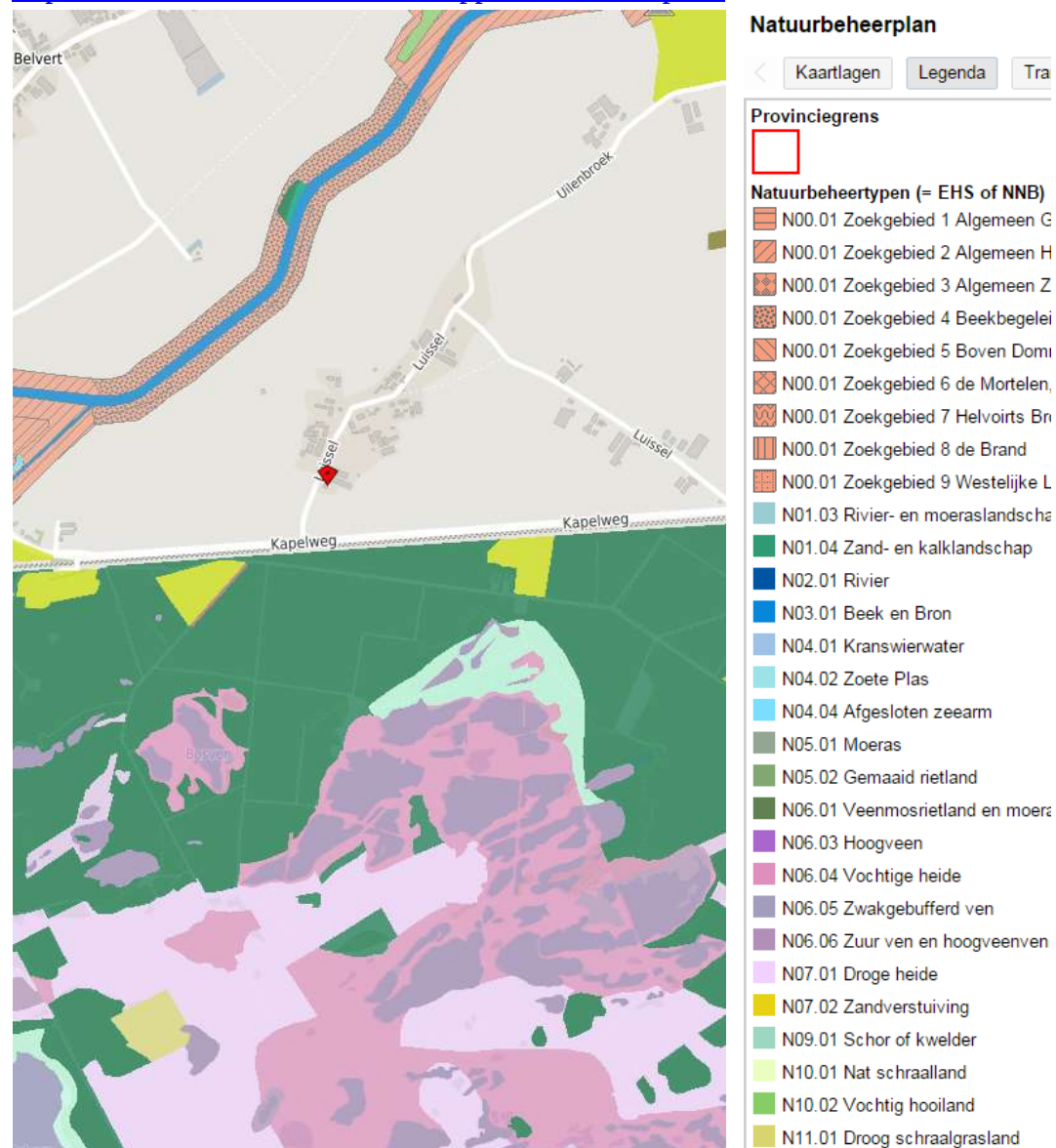
BTL00 H 1315 4265m2



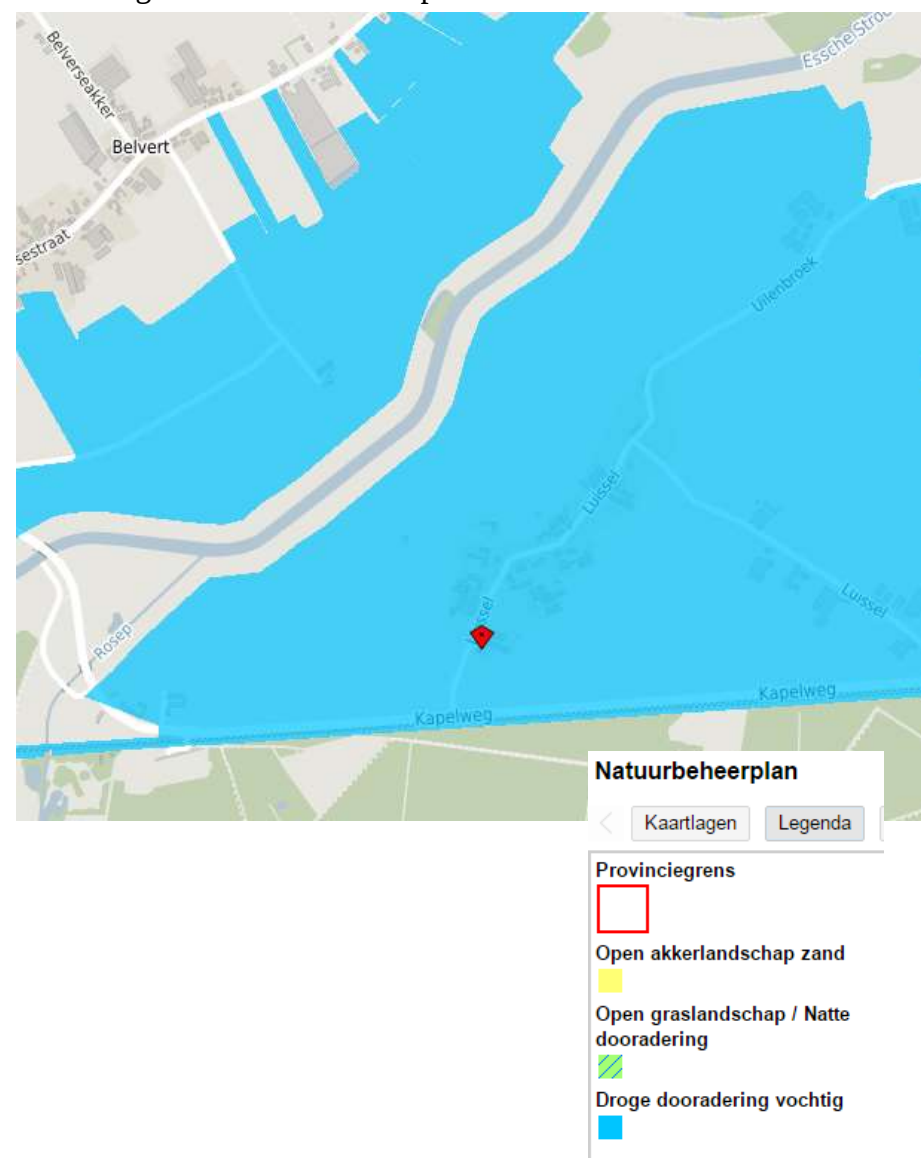


bestemmingsplan

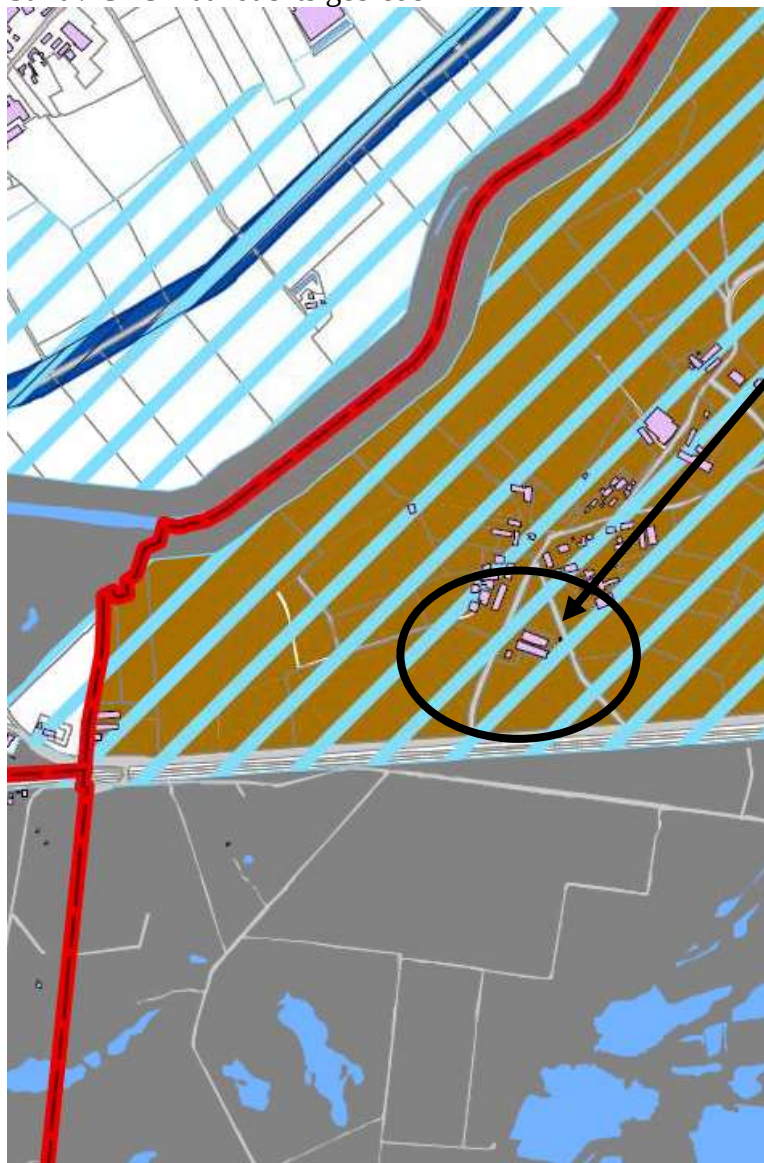
<http://kaartbank.brabant.nl/viewer/app/natuurbeheerplan/>



agrarisch Natuurbeheerplan



Stika / GBSK aandachts gebieden



Verklaring:

Jonge zandontginningen

 Halfopen tot besloten zandontginning

Oude zandontginningen

 Halfopen tot besloten droge zandontginning

 Broekontginning

 Open zandontginning (essen)

Beekdallandschap

 Halfopen tot besloten beekdal

Overig

 Planologische EHS 2012
(geharmoniseerd t.b.v. INSPIRE)

 Groenblauwe mantel

 Ecologische Verbindingszone

 Agrarische floragebieden

 Bebouwing

 Grens bestaand stedelijk gebied

 Water

 Topografische grens

Bron: Provincie Noord-Brabant, Verordening ruimte 2014
 (NL.IMRO.9930.vr2014-va03)
 Portaalnatuurenlanschap.nl, Natuurbeheerplan 2014
 Kadaster 2013, Top10NL

Stika-GBSK pakketten

GBSK Het Groene Woud III

gemeente

Boxtel

Typologie te versterken aandachtsgebieden	Specifieke aandachtsoorten	Soorten algemeen	pakket landschapselement												randenpakket				
			L1 houtsingel	L2 elzensingel	L3 hakhoutbosje	L4 griendje	L5 klein bosje	L6 struweelhaag	L7 knip- en scheerheg	L8 landschapsboom	L9 knotboom	L10 hoogstamboomgaard	L11 amfibieenpoel	L12 weidevogelpoel	L13 natuurroever riet	L14 natuurroever nat grasland	R1 bloemrijke rand	R2 kruidenrijke zoom	R3 graslandflora- en faunarand
Oude zandontginningen																			
Broekontginning	Kleine watersalamander, Oranietip	struweelvogels, kleine zoogdieren, dagvlinders en amfibieën																	
Half open tot besloten droge zandontginning	Steenuil, Geelgors	struweelvogels, kleine zoogdieren en dagvlinders																	
Open oude en droge zandontginning (essen)	Patrijs, Geelgors	akkerwild en akkervogels																	
Jonge zandontginningen																			
Half open tot besloten zandontginning	Geelgors, Patrijs	struweelvogels, kleine zoogdieren en dagvlinders																	
Beekdallandschap																			
Halfopen tot besloten beekdal	Kamsalamander	amfibieën, struweelvogels, kleine zoogdieren en dagvlinders																	
Ecologische verbindingzones																			
Type moeraszone (Grote waterloop)	Rietzanger, Kleine Karekiet, Blauwborst, Waterspitsmuis	amfibieën en libellen																	
Type nat kralensnoer (Molengraaf)	Kamsalamander	amfibieën, dagvlinders, libellen, struweelvogels en kleine zoogdieren																	

opm.: knotboom in droog halfopen tot besloten gebied: geldt niet voor wilg, zwarte els en es

Het perceel “Luissel 19” ligt in het Meierijse Landschap wat onderdeel uit maakt van Het Groene Woud

Een van de kenmerken van Het Groene Woud is het ‘kleinschalig cultuurlandschap’:

Het beleid van de provincie, gemeenten, Het Groene Woud is mede daardoor gericht op het behoud, het herstel en de ontwikkeling van het leefgebied van soorten van kleinschalig cultuurlandschap.

Het kleinschalig landschap houdt in;

- Houtwallen/singels, kleine bosjes, hagen, boszomen, bloemrijke randen en overgangen van bos naar agrarisch gebied, specifiek ten behoeve van het leefgebied van struweelvogels;
- een afwisselend landschap met voldoende fourageermogelijkheden specifiek ten behoeve van het leefgebied van de das;
- structuurrijke vegetaties met waardplanten specifiek ten behoeve van het leefgebied voor vlinders;
- en overwinteringsbiotopen (houtige elementen) en voortplantingsbiotopen (poelen) specifiek ten behoeve van het leefgebied voor amfibieën;

De elementen; houtsingel, gemengde hagen, knip-scheerhaag, knotbomen, hoogstamfruitbomen, landschapsbomen en het bloemrijk grasland die op het perceel worden aangelegd dragen zeker bij aan de ontwikkeling en versterking van dit kleinschalige landschap. Maar ook het leefgebied voor soorten als steen-en kerkuil, geelgors, nachtegaal, das, bunzing, bruine en groene kikker, kamsalamander, diverse vlinders etc. wordt hierdoor substantieel verbeterd c.q. versterkt .

project: Luissel 19	Totaal	N2	N3	N4	N7
lengte in m/oppervlakte in m2:	50	15	20	50	
aantal stuks:	200	60	80	40	
Bosplantsoen (2 jarig materiaal (1+1), maat 60-100, m.u.v. beuk)					
Boomvormers	0				
ruwe berk / betula pendula	0				
zachte berk / betula pubescens	0				
beuk / fagus sylvatica. 3 jarig	75	5	60	10	
gewone es / fraxinus excelsior	0				
haagbeuk / carpinus betulus	50	35		10	5
winterlinde / tilia cordata (kleinbladig)	0				
zomerlinde / tilia platyphyllos (groot)	0				
zomereik / quercus robur	0				
wintereik / quercus petrea	0				
zoete kers / prunus avium	0				
zwarte els / alnus glutinosa	5				5
Struikvormers					
gelderse roos / viburnum opulus	50	35		10	5
wilde appel / malus sylvestris	0				
geoorde wilg / salix aurita	0				
hazelaar / corylus avellana	0				
hulst / ilex aquifolium	10			10	
hondsroos / rosa canina	0				
egelantier / rosa rubiginosa	0				
kardinaalsmuts / euonymus europaeus	35	25		10	
gele kornoelje / cornus mas	5				5
liguster / ligustrum vulgare	50	35		10	5
lijsterbes / sorbus aucuparia	0				
meidoorn 1-stijlig / crataegus monogyna	0				
meidoorn 2-stijlig/ crataegus laevigata	0				
sleedoorn / prunus spinosa	0				
steeliep / ulmus laevis	0				
veldesdoorn / acer campestere	25	10		10	5
inlandse vogelkers / prunus padus	25	20			5
mispel / mespilus germanica	0				
vuilboom / rhamnus frangula	50	35		10	5
wilde peer / pyrus pyraeaster	0				
wegedoorn / rhamnus catharticus	0				
boswilg / Salix caprea					
zwarte bes / ribes nigrum	0				
Totaal aantal stuks bosplantsoen	380	200	60	80	40
laanbomen; maat 10-12 cm		N5			
Hollandse linde/ <i>Tilia vulgaris</i> , c.v. <i>Pallida</i>	0				
Kleinbladige of winterlinde/ <i>Tilia cordata</i> , c.v	4	4			
totaal aantal laanbomen	4	4	0	0	
	vak:				
Hoogstamfruitbomen (maat 8-10)		N6			
dubbele meikers	5	5			
	vak:				
Snelgroeïend loofhout (1 jarige bewortelde stek) en veren (150-200cm)		N1			
zwarte Populier / Populus nigra	0				
Canada Populier / Populus x canadensis	0				
Wilgen stekken min. Ø 8 cm	8	8			
Veren:	0				