
Vinkelsestraat 36, Heesch

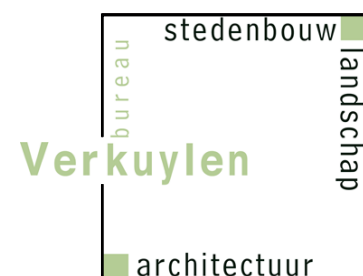
landschapsplan



18-03-2014

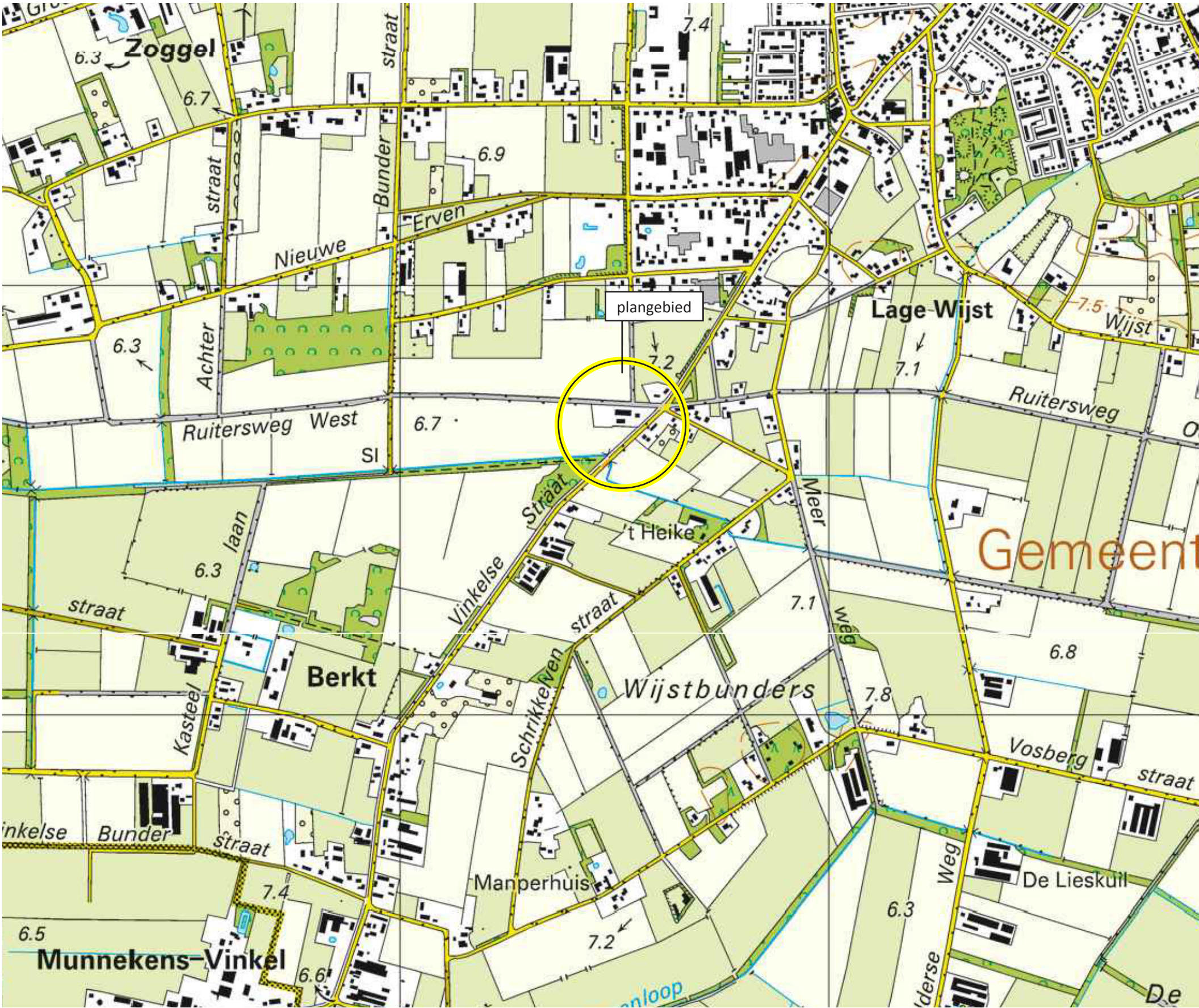
Vinkelsestraat 36, Heesch

landschapsplan



werknnummer	24014028A
opdrachtgever	H. Ruijs
versie	01
auteur	MvS
datum	18-03-2014

topografische situatie heden



topografische kaart heden (schaal 1:10.000)

beplantingslijst per vak

Toelichting per vak en bestellijst

vak:	1
beplantingstype:	Bomenrij
lengte:	110 m
plantverband:	10 m h.o.h.
menging:	Individueel
aantal stuks:	11 stuks
functie:	Landschappelijke afscherming van bebouwingsmassa t.b.v. kwaliteitsverbetering landschap. Daarnaast is er een ecologische functie voor dieren (met name struweelvogels).
eindbeeld:	Een lange rij bomen, aansluitend op de reeds aanwezige lanen, waardoor een landschapskamer ontstaat.
beheer:	Eens in de 3 jaar snoeien tussen 15 november en 15 maart. Verwijderen dode takken. Opkroonhoogte max. 2 m i.v.m. vrij zicht op achterliggend landschap.
uitgroeihogte:	Stam circa 2 m hoog, totale hoogte eiken uiteindelijk circa 20 m hoog.

beheer:	Hakhoutbeheer, in een cyclus van 8 jaar afzetten (af te zetten deel van de singel is 2x de hoogte van de bomen) Enkele bomen systematisch sparen, zodat deze kunnen uitgroeien tot volwassen bomen Voorkom opschot van snelgroeierende, ongewenste soorten bv. Prunus serotina, Quercus rubra, Robinia. Grote snoei- en rooiwerkzaamheden tussen 1 oktober en 15 maart. Snoeien overhangende takken mag het hele jaar door. Jaarlijks met de bosmaaier de randen maaien tegen overwoekering. Bij uitval van meer dan 40% opnieuw inboeten.
uitgroeihogte:	10-15 m

vak:	4
beplantingstype:	haag
lengte	80 m
plantverband:	2-polige haag: driehoeksverband 0,25 x 0,25 m
menging:	Individueel
aantal stuks:	640 stuks
functie:	Landschappelijke afscherming van bebouwingsmassa en erf t.b.v. kwaliteitsverbetering landschap.
eindbeeld:	Een gesloten haag boven ooghoogte bestaande uit één soort.
beheer:	Minimaal eenmaal per jaar snoeien in juni.
uitgroeihogte:	circa 2 m

vak:	5
beplantingstype:	Solitaire bomen
menging:	Individueel
aantal stuks:	7 stuks
functie:	Landschappelijke afscherming van bebouwingsmassa t.b.v. kwaliteitsverbetering landschap. Aankleding van het erf.
eindbeeld:	Een rij of solitaire bomen
beheer:	Eenmaal per jaar snoeien tussen 15 november en 15 maart. Verwijderen dode takken.
uitgroeihogte:	Stam circa 2 m hoog, totale hoogte bomen uiteindelijk circa 10 m hoog, maar minimaal goothoogte loods.

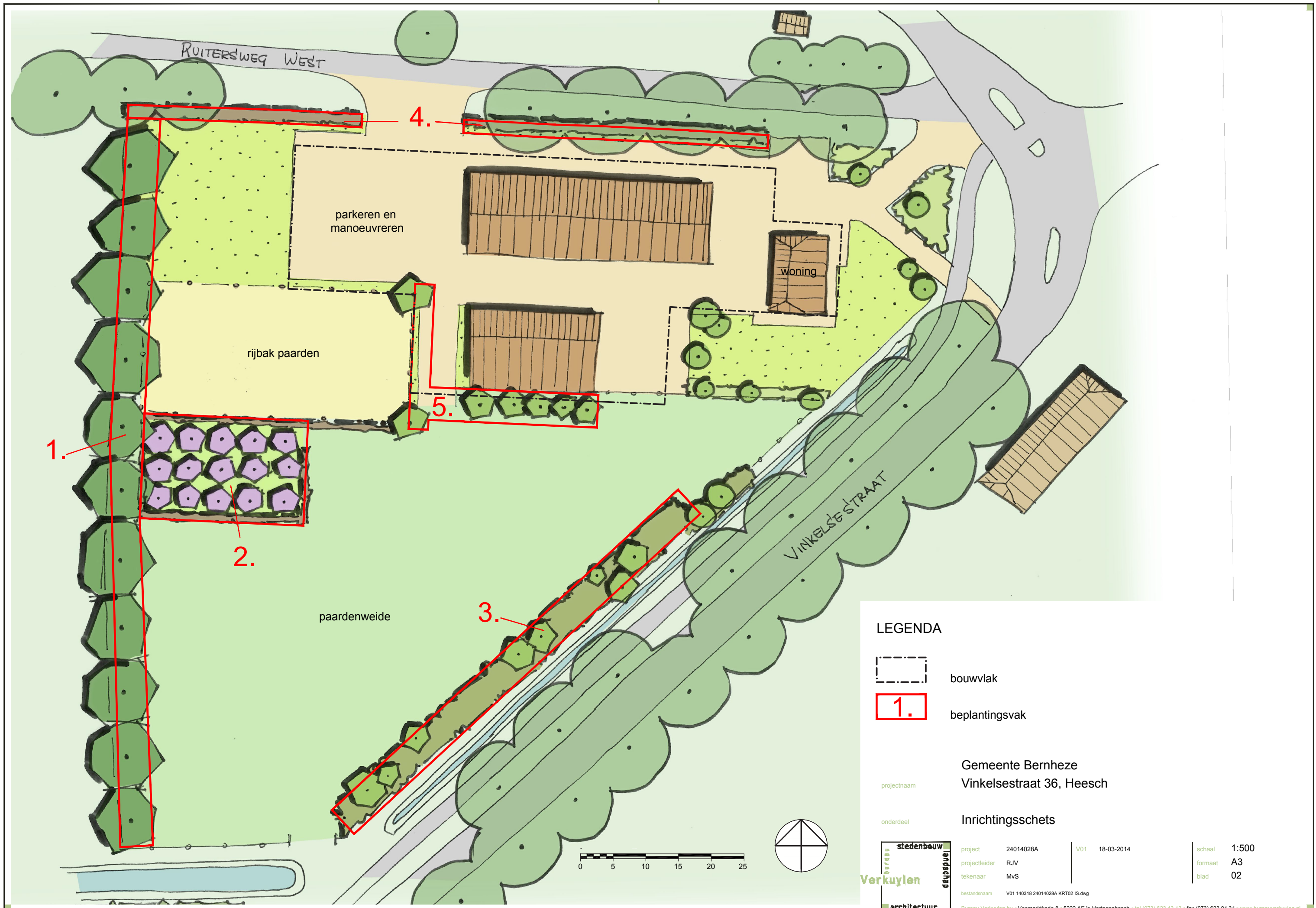
4

vak:	2
beplantingstype:	boomgaard met hoogstamfruitbomen en haag
oppervlakte:	400 m²
lengte x breedte:	25 x 15 m
plantverband:	Vierkantsverband 5 x 5 m h.o.h. I.v.m. uitgroeï en onderhoud een afstand van min. 2,5 m vanaf haag aanhouden. Er kan een bloemrijk grasmengsel worden gezaaid om een bloemenweide te verkrijgen.
menging:	Individueel
aantal stuks:	15 stuks bomen (hoogstamfruit) 640 stuks bosplantsoen (haag)
functie:	Landschappelijke inpassing en afscherming van bebouwingsmassa t.b.v. kwaliteitsverbetering landschap. Daarnaast is er een ecologische functie voor planten en dieren. Fruit uit boomgaard kan voor gebruik worden geconsumeerd.
eindbeeld:	Een kleine boomgaard met fruitbomen omgeven door een gesloten, lage haag.
beheer:	Dikke en zware takken bovenin de boom verwijderen, om breuk en afscheuren te voorkomen. Kroon open houden door hout dat binnen de kroon naar binnen groeit te verwijderen (bevorderen wind en licht). Zieke en dode takken verwijderen.
uitgroeihogte:	Uiteindelijk 6-8 m

vak:	3
beplantingstype:	houtsingel met enkele overstaanders
oppervlakte:	360 m²
lengte x breedte:	72 x 5 m
plantverband:	Verschoven verband 1,5 x 1,25 m I.v.m. uitgroeï en onderhoud een afstand van min. 1,5 m vanaf insteek sloot of raster aanhouden. Bomen in het midden en struiken aan de randen planten. Ter voorkoming van hinderlijke onkruiden dient voor de plantwerkzaamheden klaver ingezaaid te worden.
menging:	Bomen groepsgewijs (10 stuks) Struiken groepsgewijs (5 stuks)
aantal stuks:	200 stuks bosplantsoen
functie:	Landschappelijke inpassing en afscherming van bebouwingsmassa t.b.v. kwaliteitsverbetering landschap. Daarnaast is er een ecologische functie voor planten en dieren (met name struweelvogels).
eindbeeld:	Een voor het grootste deel gesloten singel met gevarieerde beplanting qua soort en qua levensfase.

naam (wetensch.)	naam (Nederlands)	aantal tot.	aantal per vak					maat
			1	2	3	4	5	
bomen								
Carpinus betulus	haagbeuk	7					7	8-10
Fraxinus excelsior	gewone es	11	11					16-18
Malus domestica	appelboom	15		15				12-14
Totaal bomen		33	11	15	0	0	7	
struiken								
Alnus glutinosa	zwarte els	20			20			80/100
Betula pendula	ruwe berk	20			20			80/100
Cornus sanguinea	rode kornoelje	30			30			80/100
Crataegus monogyna	eenstijlige meidoorn	50			50			80/100
Fagus sylvatica	beuk	1280		640		640		80/100
Prunus spinosa	sleedoorn	40			40			80/100
Sambucus nigra	gewone vlier	40			40			80/100
Totaal struiken		1480	0	640	200	640	0	

N.B. andere gelijkwaardige plantsoorten in dezelfde maat zijn ook toegestaan



LEGENDA

-  bouwvlak
-  beplantingsvak

projectnaam
Gemeente Bernheze
Vinkelsestraat 36, Heesch

onderdeel
Inrichtingsschets

stedebouw
landschap
Verkuylen
architectuur

project	24014028A	V01	18-03-2014
projectleider	RJV		
tekenaar	MvS		
bestandsnaam	V01_140318_24014028A_KRT02_IS.dwg		

schaal	1:500
formaat	A3
blad	02