

beplantings- en beheerplan

KOKSTEEG 61, VINKEL

22 februari 2021



beplantings- en beheerplan

KOKSTEEG (ONG.), VINKEL

documentstatus	definitief
documentversie	3
datum	22 februari 2021
projectnummer	07417060A
auteur	[REDACTED]
	[REDACTED]
contact	073 623 1313
	info@bureauverkuylen.nl
	www.bureauverkuylen.nl



BEBOUWING

	bestaande bebouwing
	nieuwe bebouwing
	nieuw bijgebouw

GRONDGEBRUIK

	bestaande tuinen / erven		agrarisch
	nieuwe tuinen / erven		bestaande verharde weg
	sportpark		oprit
			parkeerplaats

LANDSCHAP

	bestaande boom		bestaande watergang
	nieuwe boom (indicatief)		verbreding watergang
	haag		
	landschappelijke afscherming houtsingel		

OVERIG

	plangebied
	kadastrale situatie



gemeente

Gemeente 's-Hertogenbosch

projectnaam

bestemmingsplan Koksteeg 61, Vinkel

onderdeel

Inrichtingsschets

projectnummer	07417060	V01	31-08-2018	schaal	1:1000
projectleider	JN	V04	18-02-2020	formaat	A3
tekenaar	KW	V05	19-02-2021	kaart	02
bestandsnaam	V05 210219 07417060 KRT02 inrichtingsschets.dwg				

2. PLANTLIJST EN BEHEERMAATREGELEN

Bij de inrichting van de landschapselementen wordt enkel gebruik gemaakt van gebiedseigen inheemse soorten passend bij de lokale bodemomstandigheden. Ter plaatse is sprake van hoge zwarte enkeergronden en veldpodzolgronden.

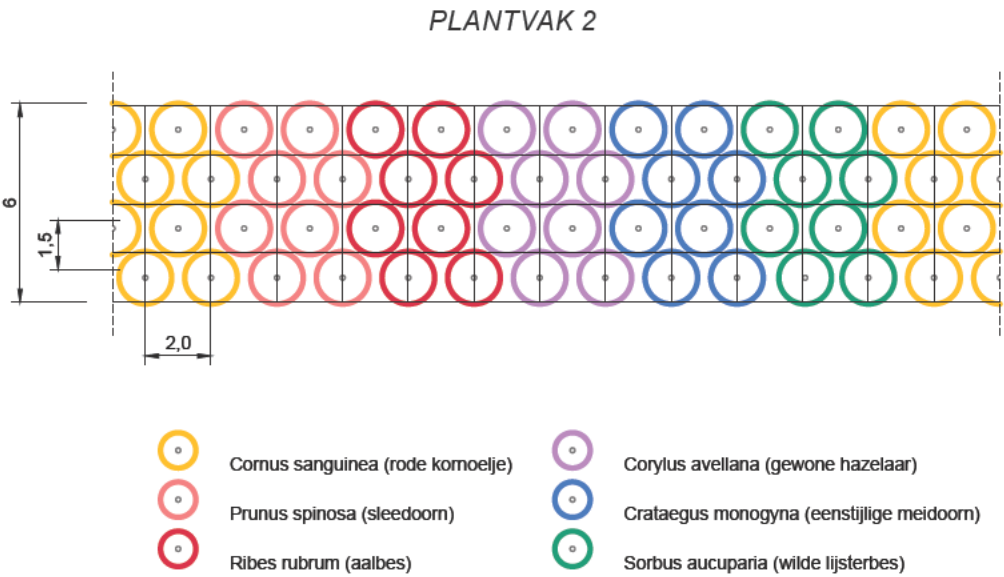
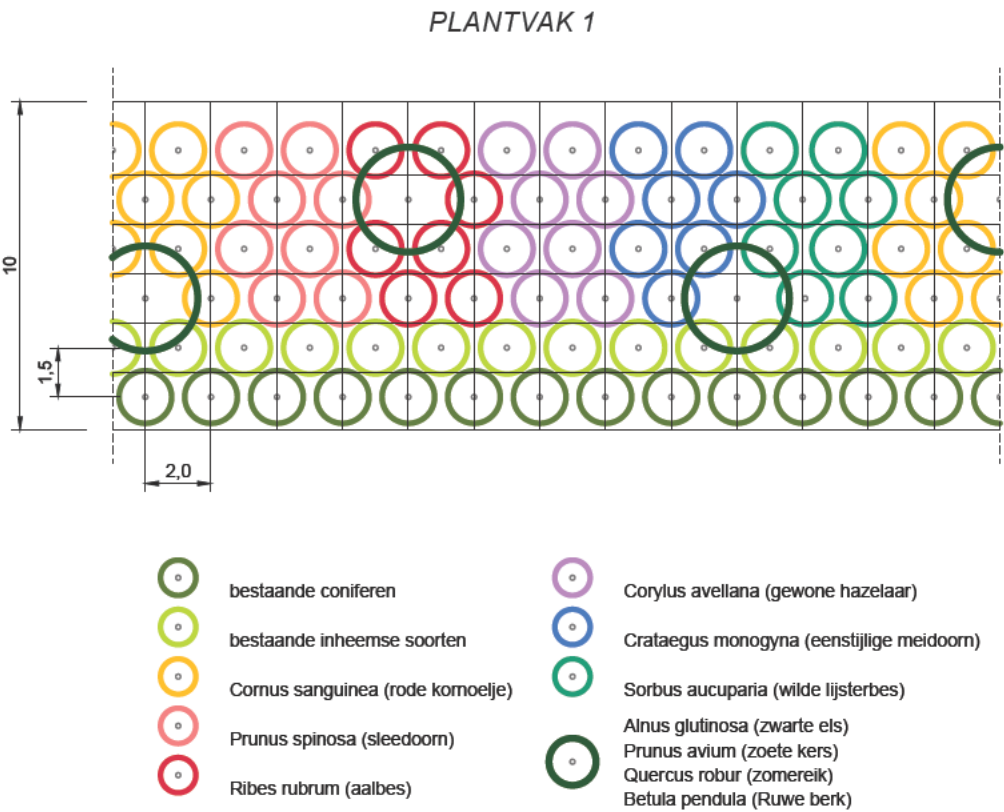
In dit beplantingsplan zijn de nieuwe beplantingselementen nader uitgewerkt (vakken 1 en 2). Er worden twee typen elementen gerealiseerd: een 10-meter brede houtsingel bestaande uit struikvormers en boomvormers (vak 1) en een 6-meter brede houtsingel bestaande uit struikvormers (vak 2).

Voor beide vakken staat hiernaast (figuur 2.2) een principe-uitwerking van het beplantingsplan weergegeven.

Onderstaande plantlijst en de hierna volgende beheermaatregelen hebben betrekking op alle beplantingsvakken. In de bestellijst beplantingen zijn per vak de soorten, aantallen en maten aangegeven. Vervolgens zijn voor ieder beplantingselement de beheermaatregelen benoemd die nodig zijn om het gewenste eindbeeld te bereiken zoals weergegeven op figuur 2.3.

naam (wetensch.)	naam (Nederlands)	soorten per vak			maat
		1	2		
bomen					
Betula pendula	ruwe berk	2-4			125/150
Alnus glutinosa	zwarte els	2-4			125/150
Prunus avium	zoete kers	2-4			125/150
Quercus robur	zomereik	2-4			125/150
-					
Totaal bomen		10-15	0		
struiken					
Cornus sanguinea	rode kornoelje	46	60		60/80
Corylus avellana	gewone hazelaar	46	60		60/80
Crataegus monogyna	eenstijlige meidoorn	46	60		60/80
Prunus spinosa	sleedoorn	46	60		60/80
Ribes rubrum	aalbes	46	60		60/80
Sorbus aucuparia	lijsterbes	46	60		60/80
Totaal struiken		276	360		

2.1 BESTELLIJST BEPLANTINGEN



2.2 PRINCIPE-UITWERKING BEPLANTINGSPLAN HOUTSINGELS

TOELICHTING PER VAK

VAK	1
beplantingstype:	<i>houtsingel</i>
oppervlakte:	2 x 600 m² 1.200 m² totaal
lengte x breedte:	60 x 10 m
plantverband:	Eerste 3,25 m bestaat uit bestaande beplanting Struikvormers verschoven verband 2,00 x 1,50 m Bomen 8 -12 m hart op hart Ter voorkoming van hinderlijke onkruiden dient voor de plantwerkzaamheden klaver ingezaaid te worden.
menging:	Struiken groepsgewijs (8 stuks) Bomen solitair mengen
aantal stuks:	275 stuks bosplantsoen 10-15 stuks bomen
functie:	Landschappelijke inpassing en afscherming van bebouwingsmassa t.b.v. kwaliteitsverbetering landschap. Daarnaast is er een ecologische functie voor planten en dieren
eindbeeld:	Een voor het grootste deel gesloten singel met gevarieerde beplanting qua soort en qua levensfase.
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 30% opnieuw inboeten.
uitgroeihogte:	2-15 m

VAK	2
beplantingstype:	<i>houtsingel</i>
oppervlakte:	4 x 270 m² 1.080 m² totaal
lengte x breedte:	45 x 6 m
plantverband:	Verschoven verband 2,00 x 1,50 m Ter voorkoming van hinderlijke onkruiden dient voor de plantwerkzaamheden klaver ingezaaid te worden.
menging:	Struiken groepsgewijs (8 stuks)
aantal stuks:	360 stuks bosplantsoen
functie:	Landschappelijke inpassing en afscherming van bebouwingsmassa t.b.v. kwaliteitsverbetering landschap. Daarnaast is er een ecologische functie voor planten en dieren
eindbeeld:	Een voor het grootste deel gesloten singel met gevarieerde beplanting qua soort en qua levensfase.
beheer:	Hakhoutbeheer, in een cyclus van 8 jaar afzetten (af te zetten deel van de singel is 2x de hoogte van de 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 30% opnieuw inboeten.
uitgroeihogte:	2-8 m



2.3 GEWENST EINDBEELD HOUTSINGEL (VAK 1)



DE GRUYTER FABRIEK
VEEMARKTKADE 8
5222 AE 'S-HERTOGENBOSCH

073 623 1313
INFO@BUREAUVERKUYLEN.NL

BUREAUVERKUYLEN.NL

