

PLANTLIJST

PROJECT

OPDRACHTGEVER

Bestek groot onderhoud en omvorming bomen en beplanting
gemeente Venlo

projectnr. : 724210041

datum : 29-9-2021

status : Definitief

besteknr: BVBB21.001



Stadsdeel	locatienr.	boomcode	aantal	soort	geselecteerde herkomst	certificaat	nederlandse naam	menging	maat/ hoogte	kwaliteit	omschrijving	verplant	opmerking	st/m²	st/m¹	snoei	worteldip	voorkeuring
				Bomen														
Zuid	VZ.b.2	Tc	1	Tilia cordata	NED	EKO	kleinbladige linde		16-18		mk	3xv					ja	
Zuid	VZ.b.3	PcaC	1	Pyrus calleryana 'Chanticleer'	NED	EKO	sierpeer		16-18		mk	3xv					ja	
Zuid	VZ.b.4	AfC	3	Acer x freemanii 'Gelzam'	NED	EKO	esdoorn		16-18		mk	3xv					ja	
Zuid	VZ.b.7	CiC	5	Crataegus x lavalleyi 'Carrierei'	NED	EKO	meidoorn		16-18		mk	3xv					ja	
Zuid	VZ.b.8	Te	1	Tilia x europaea	NED	EKO	gewone linde		20-25		mk	3xv					ja	
Zuid	VZ.b.9	MdE	1	Malus domestica 'Elstar'	NED	EKO	appel		10-12		wg	2xv					ja	
Zuid	VZ.b.9	PaHR	1	Prunus avium 'Hedelfinger Riesenkirsche'	NED	EKO	kers		10-12		wg	2xv					ja	
Zuid	VZ.b.9	MgW	1	Mespilus germanica 'Westerveld'	NED	EKO	mispel		10-12		wg	2xv					ja	
Zuid	VZ.b.9	PdMN	1	Prunus domestica 'Mirabelle d Nancy'	NED	EKO	pruim		10-12		wg	2xv					ja	
Zuid	VZ.b.9	PcoC	1	Pyrus communis 'Conference'	NED	EKO	peer		10-12		wg	2xv					ja	
Zuid	VZ.b.11	AcE	1	Acer campestre 'Elsrijk'	NED	EKO	veldesdoorn		16-18		mk	3xv					ja	
Zuid	VZ.b.12	Ls	5	Liquidambar styraciflua	NED	EKO	amberboom		16-18		mk	3xv					ja	
Zuid	VZ.b.13	CiC	7	Crataegus x lavalleyi 'Carrierei'	NED	EKO	meidoorn		16-18		mk	3xv					ja	
Zuid	VZ.b.14	Cb	1	Carpinus betulus	NED	EKO	haagbeuk		16-18		mk	3xv					ja	
Zuid	VZ.b.15	KpF	9	Koelreuteria paniculata 'Fastigiata'	NED	EKO	blaasjesboom		16-18		mk	3xv					ja	
Zuid	VZ.b.16	Mk	3	Magnolia kobus	NED	EKO	valse tulpenboom		16-18		mk	3xv					ja	
Zuid	VZ.b.18	Apl	2	Acer platanoides	NED	EKO	Noorse esdoorn		16-18		mk	3xv					ja	
Zuid	VZ.b.18	Ac	2	Acer campestre	NED	EKO	veldesdoorn		16-18		mk	3xv					ja	
Zuid	VZ.b.18	Aps	3	Acer pseudoplatanus	NED	EKO	gewone esdoorn		16-18		mk	3xv					ja	
Zuid	VZ.b.18	Fe	3	Fraxinus excelsior	NED	EKO	Amerikaanse es		16-18		mk	3xv					ja	
Zuid	VZ.b.18	Qr	4	Quercus robur	NED	EKO	zomereik		16-18		mk	3xv					ja	
Zuid	VZ.b.18	Tc	2	Tilia cordata	NED	EKO	kleinbladige linde		16-18		mk	3xv					ja	
Zuid	VZ.b.18	Te	2	Tilia x europaea	NED	EKO	gewone linde		16-18		mk	3xv					ja	
Zuid	VZ.b.18	Ul	2	Ulmus laevis	NED	EKO	iep		16-18		mk	3xv					ja	
Zuid	VZ.b.18	UD	2	Ulmus 'Dodoens'	NED	EKO	iep		16-18		mk	3xv					ja	
Zuid	VZ.b.18	Pa	3	Prunus avium	NED	EKO	zoete kers		16-18		mk	3xv					ja	
Zuid	VZ.b.20	FeA	3	Fraxinus excelsior 'Atlas'	NED	EKO	gewone es		16-18		mk	3xv					ja	
Zuid	VZ.b.21	FeA	4	Fraxinus excelsior 'Atlas'	NED	EKO	gewone es		16-18		mk	3xv					ja	
Zuid	VZ.b.22	ArAF	1	Acer rubrum 'Autumn Flame'	NED	EKO	rode esdoorn		16-18		mk	3xv					ja	

EISEN EN VOORWAARDEN

Algemene eisen plantmateriaal:

- Het materiaal moet genetisch zuiver, soortecht en vrij zijn van schadelijke ziekten en plagen.
 - Alle leveringen franco op de plantlocatie te leveren, verpakingskosten, laad- en loskosten en transportkosten zijn bij de leverantieprijs inbegrepen
 - Het plantmateriaal moet per stuk of verpakkingseenheid gelabeld zijn middels een Standaard etiket met o.a. soortnaam, cultivarnaam, aantal, maatvoering en ordernummer
- Niet voldoende of onduidelijk geëtiketteerde soorten cq materialen worden retour gezonden om alsnog geëtiketteerd te worden, dit zonder dat daar voor de opdrachtgever kosten aan verbonden zijn.

Keuren plantmateriaal

- Alle plantmaterialen worden voorafgaand aan het planten door of namens de directie op het werkterrein gekeurd.

- Wanneer voorkeuring op de kwekerij vereist is, is dit separaat vermeld in de plantlijst
- De leverantie voldoet minimaal aan de kwaliteit van de partij en/ of voorbeeld beoordeeld tijdens voorkeuring

Kwaliteitscertificaten van het plantmateriaal

- Al het plantmateriaal dient duurzaam gekweekt te zijn, indien een certificaat vereist is staat dit separaat in de plantlijst vermeld.
- Indien plantmateriaal met gewenst certificaat aantoonbaar niet verkrijgbaar is of niet voldoet aan gestelde kwalitatieve eisen wordt onderstaande mate van duurzaamheid geaccepteerd:
 - Plantmateriaal afkomstig van kwekerijen met EKO productcertificaat (SKAL gecertificeerd bedrijf)
 - Plantmateriaal afkomstig van kwekerijen met Milieukeur bedrijfscertificaat (SMK gecertificeerd)
 - Plantmateriaal afkomstig van kwekerijen met MPS-QualiTee bedrijfscertificaat
 - Plantmateriaal afkomstig van kwekerijen met MPS bedrijfscertificaat
 - Plantmateriaal afkomstig van kwekerijen met ISO 14001 milieumanagementsysteem
 - Plantmateriaal afkomstig van kwekerijen welke voldoen aan de Standaard kwaliteitskeuring van NAKTuinbouw.
- Geselecteerde herkomsten (NAKTuinbouw) dienen opgenomen te zijn in de 8e Rassenlijst voor Bomen en geleverd te worden met bijbehorend certificaat

Aanvullende kwaliteitseisen bomen

- Alle voor dit bestek geleverde bomen moeten een goed ontwikkelde kroon, harttak en wortelgestel hebben en vrij zijn van beschadigingen.
- Laanbomen dienen een uniforme uitstraling te bezitten in snoei- en kweekwijze, maatvoering en moedermateriaal.
- Wanneer bomen plantklaar gesnoeid moeten worden, is dit separaat vermeld in de plantlijst en dient dit voor de keuring uitgevoerd te zijn.

Transport en opslag

- Laden en lossen bomen d.m.v. kluithaken, ter voorkoming van stamschade
- Keren opslag en overslag beperken
- Plantmateriaal beschermen d.m.v. adequate verpakking of afdekking, zodat schade en uitdroging wordt voorkomen

AFKORTINGEN

zk	zonder kluit
mk	met kluit
wg	wortelgoed
2xv	aantal keer verplant
12-14	stamomvang op 1meter boven de stamvoet
80-100	hoogte plantmateriaal
0+1	bewortelde wortelstekken
0+2 af 3 tak	2-jarig vaststaande winterstekken, met min. 3 takken
struik, 4tak	meerderjarig plantmateriaal, struikvorm, met min. 4 takken
1+2 struik	3-jarige verplante zaailingen, struikvorm
1+1 af 2 tak	2-jarige verplante zaailingen, met min. 2 takken
A- kwaliteit	goed vertakt wortelgoed