Plantlijst
Project Veghels Buiten Noord-Oost compensatiemaatregelen dassen
Opdrachtgever Gemeente Meierijstad

projectnr. : GMe2206
datum : 24-09-2024
status : Definitief
bestek nr: 2024-4155

Megaborn
verkeer infra mobiliteit

gebiedsdeel/ plantvak	aantal	eenheid	soort	gaaf/ziekte/ ras/ vorm	opmerking soort	herkomstregio soort	% per soort	maat/ hoogte	maat/ stamomvang	opmerking maat/ plantwijze	opmerking	plantafstand	grondbedekker	inboet/ vervanging	bijzonderheden
Deelgebied 1 Boomgaard bij 'Het Broek'															
Noord-Oost	**50**	**st**	**Boomgaard**												
	4	st	Malus domestica 'Elstar'	NED		Appel		14-16		mdrk	3xv hoogstam		ja		
	4	st	Malus sylvestris	NED		Wilde appel		14-16		mdrk	3xv hoogstam		ja		
	3	st	Pyrus pyraster	NED		Wilde peer		14-16		mdrk	3xv hoogstam		ja		
	3	st	Pyrus communis	NED		Wilde peer		14-16		mdrk	3xv hoogstam		ja		
	15	st	Prunus avium	NED		Zoete kers		14-16		mdrk	3xv hoogstam		ja		
	8	st	Cydonia oblonga	NED		Kweekpeer		14-16		mdrk	3xv hoogstam		ja		
	8	st	Mespilus germanica	NED		Mispel		14-16		mdrk	3xv hoogstam		ja		
	5	st	Juglas regia	NED		Walnoot		14-16		mdrk	3xv hoogstam		ja		
	220	**m1**	**Scheerhaag**									8,0			
	586	st	Crataegus monogyna	NED		Meidoorn	33,3%	60-80		wg	2 rijen	8,0			
	586	st	Carpinus betulus	NED		Haagbeuk	33,3%	60-80		wg	2 rijen	8,0			
	586	st	Acer campestre	NED		Veldesdoorn	33,3%	60-80		wg	2 rijen	8,0			
	545	**m2**	**Houtwal om boomgaard**												
	68	st	Crataegus laevigata	NED		Meidoorn	12,5%	100-120		wg		1,0			
	68	st	Prunus spinosa	NED		Sleedoorn	12,5%	100-120		wg		1,0			
	68	st	Mespilus germanica	NED		Wilde mispel	12,5%	100-120		wg		1,0			
	68	st	Sorbus aucuparia	NED		Lijsterbes	12,5%	100-120		wg		1,0			
	68	st	Corylus avellana	NED		Hazelaar	12,5%	100-120		wg		1,0			
	68	st	Crataegus monogyna	NED		Meidoorn	12,5%	100-120		wg		1,0			
	68	st	Prunus padus	NES		Gewone vogelkers	12,5%	100-120		wg		1,0			
	68	st	Rosa canina	NED		Hondroos	12,5%	30-40		wg		1,0			
totaal	545														
Deelgebied 2 Bosspie															
Noord-Oost	**4300**	**m2**	**Bosplantsoen (haagbeuken, essenbos)**									1,0			
	9	st	Alnus glutinosa	NED		zwarte els	10%	14-16		mdrk	3xv hoogstam	0,02			
	4	st	Alnus incana	NED		witte els	5%	14-16		mdrk	3xv hoogstam	0,02			
	9	st	Populus nigra	NED		zwarte populier	10%	14-16		mdrk	3xv hoogstam	0,02			
	9	st	Salix alba	NED		schietwilg	10%	14-16		mdrk	3xv hoogstam	0,02			
	9	st	Carpinus betulus	NED		haagbeuk	10%	18-20		mdrk	3xv hoogstam	0,02			
	9	st	Prunus avium	NED		zoete kers	10%	18-20		mdrk	3xv hoogstam	0,02			
	4	st	Pyrus communis	NED		gewone peer	5%	18-20		mdrk	3xv hoogstam	0,02			
	9	st	Quercus robur	NED		zomereik	10%	18-20		mdrk	3xv hoogstam	0,02			
	4	st	Tilia cordata	NED		winterlinde	5%	18-20		mdrk	3xv hoogstam	0,02			
	4	st	Tilia platyphyllos	NED		zomerlinde	5%	18-20		mdrk	3xv hoogstam	0,02			
	4	st	Tilia x europaea	NED		hollandse linde	5%	18-20		mdrk	3xv hoogstam	0,02			
	9	st	Ulmus laevis	NED		fladderiep	10%	18-20		mdrk	3xv hoogstam	0,02			
	4	st	Fraxinus excelsior	NED		Es	5%	18-20		mdrk	3xv hoogstam	0,02			
totaal	87						100%								
	301	st	Crataegus laevigata	NED		tweestijlige meidoorn	7%	100-120		wg		1,0			
	301	st	Crataegus monogyna	NED		eenstijlige meidoorn	7%	100-120		wg		1,0			
	344	st	Cornus mas	NED		gele kornoelje	8%	100-120		wg		1,0			
	344	st	Euonymus europaeus	NED		witte kardinaalsmuts	8%	100-120		wg		1,0			
	344	st	Prunus spinosa	NED		sleedoorn	8%	100-120		wg		1,0			
	344	st	Ribes nigrum	NED		zwarte bes	8%	100-120		wg		1,0			
	344	st	Ribes rubrum	NED		aalbes	8%	100-120		wg		1,0			
	344	st	Rhamnus catharticus	NED		wegedoorn	8%	100-120		wg		1,0			
	344	st	Rhamnus frangula	NED		Sporkehout	8%	100-120		wg		1,0			
	344	st	Sorbus aucuparia	NED		wilde lijsterbes	8%	100-120		wg		1,0			
	301	st	Salix viminalis	NED		katwilg	7%	100-120		wg		1,0			
	301	st	Salix caprea	NED		boswilg	7%	100-120		wg		1,0			
	344	st	Rosa rubiginosa	NED		egelantier	8%	30-40		wg		1,0			
totaal	4300						100%								
Deelgebied 3, Bosbuurt															
Noord-Oost	**25100**	**m2**	**Bosplantsoen**									1,0			
	51	st	Alnus glutinosa	NED		zwarte els	10%	14-16		mdrk	3xv hoogstam	0,02			
	26	st	Acer campestre	NED		Spaanse aak	5%	14-16		mdrk	3xv hoogstam	0,02			
	51	st	Malus sylvestris	NED		wilde appel	10%	14-16		mdrk	3xv hoogstam	0,02			
	51	st	Salix alba	NED		schietwilg	10%	14-16		mdrk	3xv hoogstam	0,02			
	26	st	Carpinus betulus	NED		haagbeuk	5%	18-20		mdrk	3xv hoogstam	0,02			
	51	st	Prunus avium	NED		zoete kers	10%	18-20		mdrk	3xv hoogstam	0,02			
	51	st	Acer pseudoplatanus	NED		gewoner esdoorn	10%	18-20		mdrk	3xv hoogstam	0,02			
	26	st	Quercus robur	NED		zomereik	5%	18-20		mdrk	3xv hoogstam	0,02			
	26	st	Tilia cordata	NED		winterlinde	5%	18-20		mdrk	3xv hoogstam	0,02			
	51	st	Castanea sativa	NED		tamme kastanje	10%	18-20		mdrk	3xv hoogstam	0,02			
	26	st	Tilia x europaea	NED		hollandse linde	5%	18-20		mdrk	3xv hoogstam	0,02			
	26	st	Ulmus laevis	NED		fladderiep	5%	18-20		mdrk	3xv hoogstam	0,02			
	51	st	Fagus sylvatica	NED		beuk	10%	18-20		mdrk	3xv hoogstam	0,02			
	513						100%								
	1757	st	Crataegus laevigata	NED		tweestijlige meidoorn	7%	100-120		wg		1,0			
	1757	st	Crataegus monogyna	NED		eenstijlige meidoorn	7%	100-120		wg		1,0			
	2008	st	Cornus mas	NED		gele kornoelje	8%	100-120		wg		1,0			
	1757	st	Euonymus europaeus	NED		witte kardinaalsmuts	7%	100-120		wg		1,0			
	1757	st	Prunus spinosa	NED		sleedoorn	7%	100-120		wg		1,0			
	1757	st	Corylus avellana	NED		hazelaar	7%	100-120		wg		1,0			
	1757	st	Rhamnus catharticus	NED		wegedoorn	7%	100-120		wg		1,0			
	1757	st	Rhamnus frangula	NED		Sporkehout	7%	100-120		wg		1,0			
	1757	st	Sorbus aucuparia	NED		wilde lijsterbes	7%	100-120		wg		1,0			
	1757	st	Salix viminalis	NED		katwilg	7%	100-120		wg		1,0			
	2008	st	Mespilus germanica	NED		mispel	8%	100-120		wg		1,0			
	1757	st	Prunus padus	NED		gewone vogelkers	7%	100-120		wg		1,0			
	1757	st	Rosa rubiginosa	NED		egelantier	7%	30-40		wg		1,0			
	1757	st	Rosa canina	NED		hondsroos	7%	30-40		wg		1,0			
totaal	25100						100%								
Deelgebied 4, Klooster B															
Noord-Oost	**33**	**st**	**Boomgaard**												
	3	st	Malus domestica 'Elstar'	NED		Appel		14-16		mdrk	3xv hoogstam		ja		
	3	st	Malus sylvestris	NED		Wilde appel		14-16		mdrk	3xv hoogstam		ja		
	2	st	Pyrus pyraster	NED		Wilde peer		14-16		mdrk	3xv hoogstam		ja		
	2	st	Pyrus communis	NED		Wilde peer		14-16		mdrk	3xv hoogstam		ja		
	10	st	Prunus avium	NED		Zoete kers		14-16		mdrk	3xv hoogstam		ja		
	5	st	Cydonia oblonga	NED		Kweekpeer		14-16		mdrk	3xv hoogstam		ja		
	5	st	Mespilus germanica	NED		Mispel		14-16		mdrk	3xv hoogstam		ja		
	3	st	Juglas regia	NED		Walnoot		14-16		mdrk	3xv hoogstam		ja		
Deelgebied 5, Erp															
Erp	**4570**	**m2**	**Houtwallen**												
	571	st	Crataegus laevigata	NED		Meidoorn	12,5%	100-120		wg		1,0			
	571	st	Prunus spinosa	NED		Sleedoorn	12,5%	100-120		wg		1,0			
	571	st	Mespilus germanica	NED		Wilde mispel	12,5%	100-120		wg		1,0			
	571	st	Sorbus aucuparia	NED		Lijsterbes	12,5%	100-120		wg		1,0			
	571	st	Corylus avellana	NED		Hazelaar	12,5%	100-120		wg		1,0			
	571	st	Crataegus monogyna	NED		Meidoorn	12,5%	100-120		wg		1,0			
	571	st	Prunus padus	NED		Gewone vogelkers	12,5%	100-120		wg		1,0			
	571	st	Rosa canina	NED		Hondroos	12,5%	30-40		wg		1,0			
totaal	4570						100%								

EISEN EN VOORWAARDEN

Keuren plantmateriaal

- Alle plantmaterialen worden voorafgaand aan het planten door of namens de directie op het werkterrein gekeurd.
- De leverantie voldoet minimaal aan de kwaliteit van de partij en/ of voorbeeld beoordeeld tijdens voorkeuring

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

mdrk	draadkluit
wg	wortelgoed
20-25	stamomvang op 1meter boven de stamvoet
50-60	hoogte plantmateriaal
3xv	3 x verplant