

**BOMEN**

Nr.	Wetenschappelijke naam	Nederlandse naam	Mand einde bloeitijd		bloemkleur	nectar	pollen	fenol.	Hoogte	status
			Mand begin bloeitijd							
1.	<i>Alnus glutinosa</i>	Zwarte els	2	3	geelbruin	0	3	3 Z	20m	I
2.	<i>Alnus incana</i>	Witte els	2	3	roodbruin	0	2	2 Z	20m	N
3.	<i>Populus canescens</i>	Grauwe abeel	2	3	geelbruin	0	3	3 Z	25m	C
4.	<i>Populus tremula</i>	Ratelpopulier	3	4	geelbruin	0	3	3 Z	30m	I
5.	<i>Ulmus glabra</i>	Ruwe iep	3	4	geelbruin	0	3	3 Z	30m	I
6.	<i>Salix chrysocoma</i>	Gele treurwilg	3	4	geelgroen	4	3	7 Z	20m	C
7.	<i>Salix caprea</i>	Boswilg	3	4	geelgroen	5	5	10 Z	10m	I
8.	<i>Salix cinerea</i>	Grauwe wilg	3	4	grijsgroen	5	4	9 Z	6m	I
9.	<i>Populus nigra</i>	Zwarte populier	4	4	groengeel	0	2	2 Z	30m	C
10.	<i>Platanus hispanica</i>	Plataan	4	5	bleekgroen	0	2	2 Z	40m	C
11.	<i>Aesculus hippocastanum</i>	Witte paardekastanje	4	5	wit	1	3	4 Z	30m	U
12.	<i>Fagus sylvatica</i>	Beuk	4	5	rood	2	2	4 Z	40m	I
13.	<i>Salix fragilis</i>	Kraakwilg	4	5	geelgroen	3	3	6 Z	15m	I
14.	<i>Salix viminalis</i>	Katwilg	4	5	groengeel	3	2	5 Z	10m	I
15.	<i>Acer platanoides</i>	Noorse esdoorn	4	5	geelgroen	4	3	7 Z	30m	N
16.	<i>Amelanchier lamarckii</i>	Am. Krentenboompje	4	5	wit	4	2	6 Z	12m	U
17.	<i>Malus sylvestris</i>	Wilde appel	4	5	witroze	4	4	8 Z	10m	I
18.	<i>Salix alba</i>	Schietwilg	4	5	geelgroen	4	4	8 Z	20m	I
19.	<i>Acer pseudoplatanus</i>	Gewone esdoorn	4	6	lichtgroen	4	3	7 Z	30m	I
20.	<i>Laburnum anagyroides</i>	Goudenregen	5	6	geel	2	2	4 Z	7m	U
21.	<i>Sorbus aria</i>	Meelbes	5	6	roomwit	2	1	3 Z	25m	I
22.	<i>Picea abies</i>	Fijnspar	5	5	geelgroen	4	2	6 A	45m	U
23.	<i>Aesculus carnea</i>	Rode paardekastanje	5	6	rood	4	3	7 Z	25m	C
24.	<i>Castanea sativa</i>	Tamme kastanje	6	6	lichtgeel	2	3	5 Z	30m	I
25.	<i>Liriodendron tulpifera</i>	Tulpenboom	6	7	groengeel	3	2	5 Z	40m	U
26.	<i>Robinia pseudoacacia</i>	Acacia	6	6	roomwit	5	3	8 Z	25m	N
27.	<i>Tilia cordata</i>	Winterlinde	6	7	lichtgeel	5	3	8 Z	30m	I
28.	<i>Tilia platyphyllos</i>	Zomerlinde	6	7	lichtgeel	5	3	8 Z	30m	I
29.	<i>Tilia euchlora</i>	Krimlinde	6	7	lichtgeel	5	3	8 Z	20m	C
30.	<i>Tilia vulgaris</i>	Hollandse linde	6	7	geelwit	5	2	7 Z	35m	C
31.	<i>Catalpa bignonioides</i>	Trompetboom	7	9	geel	3	2	5 Z	15m	U
32.	<i>Tilia tomentosa</i>	Zilverlinde	7	7	geelwit	5	2	7 Z	25m	U
33.	<i>Sophora japonica</i>	Honingboom	8	9	witgeel	4	0	4 Z	25m	U
34.	<i>Sorbus aucuparia</i>	Wilde lijsterbes	9	6	roomwit	2	1	3 Z	20m	I

**STRUIKEN**

Nr.	Wetenschappelijke naam	Nederlandse naam	Maand einde bloeitijd		bloemkleur	nectar	pollen	fenol.	Hoogte	status
			Maand begin bloeitijd							
1.	Corylus avellana	Hazelaar	2	3	geel	0	4	4 Z	10m	I
2.	Salix aegyptiaca	Egyptische wilg	2	3	geel	3	3	6 Z	4m	U
3.	Prunus spinosa	Sleedoorn	3	4	wit	2	3	5 Z	5m	I
4.	Aucuba japonica	Aucuba	3	4	purper	3	2	5 A	2m	U
5.	Cornus mas	Gele kornoelje	3	4	goudgeel	3	5	8 Z	6m	I
6.	Mahonia aquifolium	Mahonia	3	5	geel	3	3	6 A	2m	N
7.	Buxus sempervirens	Palmboompje	3	4	geelgroen	4	4	8 A	7m	U
8.	Corylus avellana contorta	Krulhazelaar	4	4	geel	0	3	3 Z	2,50m	C
9.	Hippophae rhamnoides	Duindoorn	4	6	geelgroen	0	5	5 A	4m	I
10.	Chaenomelis japonica	Japanse kwee	4	5	oranjerood	2	4	6 Z	2,25m	U
11.	Prunus laurocerasus	Laurierkers	4	5	vuilwit	3	3	6 A	5m	U
12.	Salix aurita	Geoorde wilg	4	5	geelgroen	3	3	6 Z	2,5m	I
13.	Salix repens	Kruipwilg	4	5	grijsgroen	3	3	6 Z	1,2m	I
14.	Vaccinium myrtillus	Blauwe bosbes	4	6	roodgroen	4	2	6 Z	0,6m	I
15.	Cornus sanguinea	Rode kornoelje	5	6	roomwit	2	2	4 Z	4m	I
16.	Crataegus laevigata	Tweest. meidoorn	5	5	roomwit	2	2	4 Z	8m	I
17.	Crataegus monogyna	Eenst. meidoorn	5	6	wit	2	2	4 Z	8m	I
18.	Philadelphus coronarius	Boerenjasmijn	5	6	wit-rood	2	2	4 Z	4m	U
19.	Prunus padus	Vogelkers	5	5	wit	2	2	4 Z	10m	I
20.	Sarothamnus scoparius	Brem	5	7	geel	2	3	5 Z	3m	I
21.	Berberis vulgaris	Zuurbes	5	6	geel	3	2	5 Z	4m	I
22.	Frangula alnus	Vuilboom (spork)	5	9	wit	3	3	6 Z	5m	I
23.	Ilex aquifolium	Hulst	5	6	roomwit	3	2	5 A	8m	I
24.	Pyracantha coccinea	Vuurdoorn	5	6	wit	4	5	9 A	3m	U
25.	Acer Campestre	Spaanse aak	5	6	geelgroen	5	2	7 Z	10m	I
26.	Cotoneaster horizontalis	Vlakke dwergmispel	5	6	roze	5	1	6 Z	0,60m	N
27.	Ligustrum ovalifolium	Haagliguster	6	7	wit	4	3	7 A	4m	C
28.	Rhus typhina	Fluweelboom	6	7	bleekrood	4	2	6 Z	4m	U
29.	Althea rosea	Stokroos	7	9	rood	4	3	7 Z	2,5m	U
30.	Symphoricarpos albus	Sneeuwbes	7	9	witroze	4	3	7 Z	2,5m	N
31.	Aralia elata	Duivelswandelstok	8	9	geelwit	3	0	3 Z	12m	C
32.	Buddleja davidii	Vlinderstruik	8	10	paars	3	0	3 Z	2,5m	N

**OVERBLIJVENDE KRUIDACHTIGE PLANTEN**

Nr.	Wetenschappelijke naam	Nederlandse naam	Maand einde bloeitijd		bloemkleur	Maand begin bloeitijd		nectar	pollen	fenol.	Hoogte	status
			Maand	Maand		Maand	Maand					
1.	Primula vulgaris	Stengell. Sleutelbl.	2	4	bleekgeel	0	3	3	W	0,25m	C	
2.	Tussilago farfara	Klein hoefblad	2	5	geel	2	3	5	Z	0,25m	I	
3.	Vinca minor	Maagdenpalm	2	5	violetblauw	3	2	5	A	0,25m	I	
4.	Anemone nemerosa	Bosanemoon	3	5	witroze	2	2	4	V	0,25m	I	
5.	Caltha palustris	Dotterbloem	3	5	geel	2	3	5	Z	0,4m	I	
6.	Viola odorata	Maarts viooltje	3	5	violetwit	2	1	3	W	0,15m	I	
7.	Lamium purpureum	Paarse dovenetel	3	9	roodpaars	3	1	4	W	0,3m	I	
8.	Fragaria vesca	Bosaardbei	4	6	wit	1	1	2	W	0,2m	I	
9.	Aubritia deltoidea	Aubritia	4	5	paars	3	1	4	V	0,25m	U	
10.	Glechoma hederancea	Hondsdrif	4	9	paarsblauw	3	0	3	W	0,3m	I	
11.	Lamium album	Witte dovenetel	4	10	roomwit	4	1	5	W	0,5m	I	
12.	Taraxacum	Paardenbloem	4	9	geel	4	4	8	W	0,3m	I	
13.	Ajuga reptans	Kruipend zenegroen	4	6	roze	5	0	5	Z	0,3m	I	
14.	Aegopodium podagraria	Zevenblad	5	8	groenwit	2	1	3	Z	0,5m	I	
15.	Armeria maritima	Engels gras	5	9	purper	2	2	4	W	0,3m	I	
16.	Asperula odorata	Lievestrui	5	6	wit	3	1	4	Z	0,2m	N	
17.	Lotus corniculatus	Gewone rolklaver	5	9	geel	3	1	4	Z	0,5m	I	
18.	Trifolium repens	Witte klaver	5	11	wit	4	3	7	W	0,25m	I	
19.	Filipendula ulmaria	Moerasspirea	6	9	roomwit	1	3	4	Z	1m	I	
20.	Erica cinerea	Rode dopheide	6	9	paarsrood	3	3	6	A	0,5m	I	
21.	Angelica archangelica	Engelwortel	6	6	bleekgroen	4	3	7	Z	2m	N	
22.	Heracleum sphondylium	Bereklauw	6	8	wit	4	1	5	Z	2m	I	
23.	Nepeta Cataria	Wild kattekruid	6	9	witrood	4	0	4	W	0,6m	C	
24.	Echium vulgare	Slangenkruid	6	9	rozeblauw	5	2	7	W	1m	I	
25.	Thymus vulgaris	Echte tijm	6	8	lilawit	5	0	5	A	0,4m	C	
26.	Verbascum thapsus	Koningskaars	7	10	lichtgeel	0	4	4	Z	2m	I	
27.	Solidago virgaurea	Echte guldenroede	7	10	goudgeel	3	2	5	W	0,9m	I	
28.	Limonium vulgare	Lamsoor	7	10	violetblauw	4	2	6	W	0,45m	I	
29.	Thymus serpyllum	Wilde tijm	7	9	roze	4	1	5	A	0,25m	I	
30.	Epilobium augustifolium	Wilgenroosje	7	8	paarsroze	5	2	7	Z	2,5m	I	
31.	Prunella vulgaris	Gewone brunel	7	9	paarsblauw	5	0	5	W	0,2m	I	
32.	Helium autumnale	Zonnekruid	8	10	geelrood	3	3	6	Z	1,5m	C	
33.	Kniphofia	Vuurpijl	8	9	roodgeel	3	3	6	Z	1m	C	
34.	Calluna vulgaris	Struikhei	8	9	paarsrood	4	1	5	A	0,7m	I	
35.	Heleborus niger	Kerstroos	12	3	witroze	1	3	4	V	0,4m	U	

## HOOGSTAM)FRUITBOMEN

Nr.	<u>Wetenschappelijke naam</u>	<u>Nederlandse naam</u>	<u>Maand einde bloeitijd</u>		<u>bloemkleur</u>	<u>nectar</u>	<u>pollen</u>	<u>fenol.</u>	<u>Hoogte</u>	<u>status</u>	
			<u>Maand begin bloeitijd</u>	<u>Maand einde bloeitijd</u>							
1.	Cydonia oblonga	Kwee	5	6	roomwit	1	1	2	Z	7m	N
2.	Juglans regia	Okkernoot	5	6	groen	1	1	2	Z	20m	C
3.	Malus sylvestris	Appel	4	6	witroze	2	2	4	Z	10m	C
4.	Prunus armeniaca	Abricoos	4	4	witroze	2	2	4	Z	5m	C
5.	Prunus cerasus	Zure kers	4	5	wit	2	4	6	Z	6m	C
6.	Prunus domestica	Pruim	4	5	groenwit	2	2	4	Z	8m	C
7.	Pyrus communis	Peer	4	4	wit	2	3	5	Z	20m	C
8.	Mespilus germanica	Mispel	5	6	roomwit	2	2	4	Z	6m	I
9.	Prunus persica	Perzik	4	5	roze	3	4	7	Z	6m	C
10.	Prunus avium	Zoete kers	4	4	wit	4	4	8	Z	20m	I

## KLEINFRUIT

Nr.	<u>Wetenschappelijke naam</u>	<u>Nederlandse naam</u>	<u>Maand einde bloeitijd</u>		<u>bloemkleur</u>	<u>nectar</u>	<u>pollen</u>	<u>fenol.</u>	<u>Hoogte</u>	<u>status</u>
			<u>Maand begin bloeitijd</u>	<u>Maand einde bloeitijd</u>						
1.	Ribes nigrum	Zwarte bes	4	5	paarsbruin	3	1	Z	1,5m	I
2.	Ribes uva-crispa	Kruisbes	4	5	witrood	3	2	Z	1,2m	I
3.	Rubus fruticosus	(doornloze)braambes	5	6	witroze	3	3	Z	2,5m	I
4.	Ribes rubrum	Aalbes	4	5	groen	4	1	Z	1,5m	I
5.	Vaccinium myrtillus	Blauwe bosbes	4	6	groenrood	4	2	Z	0,6m	I
6.	Rubus idaeus	Framboos	5	6	wit	4	3	Z	1,5m	I

## GROENBEMESTERS

Nr.	<u>Wetenschappelijke naam</u>	<u>Nederlandse naam</u>	<u>Maand einde bloeitijd</u>		<u>bloemkleur</u>	<u>nectar</u>	<u>pollen</u>	<u>fenol.</u>	<u>Hoogte</u>	<u>status</u>	
			<u>Maand begin bloeitijd</u>	<u>Maand einde bloeitijd</u>							
1.	Brassica napus	Koolzaad	4	5	geel	4	4	8	W	1m	C
2.	Brassica zapa	Raapzaad	4	9	geel	4	2	6	Z	1m	C
3.	Brassica nigra	Zwarte mosterd	5	9	geel	4	2	6	Z	1m	I
4.	Brassica oleracea	Bladkool	6	9	geel	3	2	5	W	1m	C
5.	Borago officinalis	Bernagie	6	10	blauw	5	2	7	Z	0,6m	C
6.	Phacelia tanacetifolia	Phacelia	7	9	blauw	5	5	10	Z	0,8m	U

## TUINBOUWGEWASSEN

Nr.	Wetenschappelijke naam	Nederlandse naam	Mand einde bloeitijd		bloemkleur	nectar	pollen	fenol.	Hoogte	status	
			Mand begin bloeitijd	waarde totaal							
1.	Fragaria ananassa	Aardbei	5	5	wit	1	3	4	W	0,3m	C
2.	Vicia faba	Tuinboon	5	7	wit	2	2	4	Z	0,7m	C
3.	Raphanus sativus	Radijs	5	9	witgeel	3	2	5	Z	0,7m	C
4.	Cucumis melo	Meloen	6	8	geel	2	1	3	Z	klim	C
5.	Asparagus officinalis	Asperge	6	8	geelgroen	3	3	6	Z	1,5m	C
6.	Cucumis sativus	Komkommer	6	8	geel	3	2	5	Z	klim	C

## LANDBOUWGEWASSEN

Nr.	Wetenschappelijke naam	Nederlandse naam	Mand einde bloeitijd		bloemkleur	nectar	pollen	fenol.	Hoogte	status	
			Mand begin bloeitijd	waarde totaal							
1.	Zea mays	Maïs	6	8	bruingeel	0	4	4	Z	2m	C
2.	Linum usitatissimum	Vlas	6	8	blauw	1	1	2	Z	1m	C
3.	Trifolium pratense	Rode klaver	5	10	paarsrood	3	3	6	W	0,8m	I
4.	Trifolium incarnatum	Inkarnaatklaver	5	7	rood	5	3	8	Z	0,6m	C
5.	Medicago sativa	Luzerne	6	9	violetblauw	5	1	6	W	1m	C
6.	Melilotus alba	Witte honingklaver	7	10	wit	5	3	8	Z	1m	I

**BOL-EN KNOLGEWASSEN OF PLANTEN IN HET BEZIT VAN WORTELSTOK**

Nr.	Wetenschappelijke naam	Nederlandse naam	Maand		bloemkleur	nectar	pollen	fenol.	Hoogte	status
			begin bloeitijd	einde bloeitijd						
1.	Crocus vernus	Bonte crocus	2	4	diverse	0	2	2 Z	0,25m	N
2.	Galanthus nivalis	Sneeuwkllokje	2	3	wit	1	2	3 V	0,25m	N
3.	Leucojum vernum	Lenteklokje	2	3	wit	2	2	4 V	0,25m	U
4.	Eranthis hyemalis	Winterakoniet	2	3	geel	2	3	5 V	0,15m	N
5.	Tussilago farfara	Kleinhoefblad	2	4	geel	2	3	5 Z	0,25m	I
6.	Anemone nemerosa	Bosanemoon	3	4	witroze	2	2	4 V	0,20m	I
7.	Scilla siberica	Sterhyacint	3	4	blauw	2	2	4 V	0,25m	U
8.	Tulipa gesneriana	Tuintulp	3	5	diverse	1	4	5 V	0,4m	U
9.	Petasites hybridus	Groot hoefblad	3	4	roze	2	3	5 Z	0,8m	I
10.	Allium ursium	Daslook	4	5	wit	2	1	3 V	0,4m	I
11.	Fritillaria imperialis	Keizerkroon	4	5	geeloranje	2	2	4 V	1m	U
12.	Hyacinthoides non-scripta	Wilde Hyacint	4	5	violet	2	2	4 V	0,3m	I
13.	Muscari botryoides	Blaauwe druifjes	4	5	violet	3	1	4 V	0,3m	N
14.	Allium schoenoprasum	Bieslook	6	7	lilaroze	3	1	4 Z	0,25m	C
15.	Scrophularia nodosa	Knopig helmkruid	6	9	groengeel	5	1	6 Z	1m	I
16.	Valeriana repens	Echte valeriaan	6	9	jun-aug	4	3	7 Z	1,5m	I
17.	Solidago virgaurea	Echte guldenroede	7	10	goudgeel	3	2	5 W	0,9m	I

**KLIMPLANTEN**

Nr.	Wetenschappelijke naam	Nederlandse naam	Maand		bloemkleur	nectar	pollen	fenol.	Hoogte	status
			begin bloeitijd	einde bloeitijd						
1.	Parthenocissus spp.	Wilde wingerd	6	8	groen	1	2	3 Z	15m	U
2.	Bryonica dioica	Heggerank	6	8	groenwit	2	1	3 Z	3m	I
3.	Lonicera caprifolium	Kamperfoelie	6	8	witgeel	2	2	4 Z	4m	U
4.	Gypsophila paniculata	Bruidssluier	7	9	wit	3	1	4 Z	20m	C
5.	Hedera helix	Klimop	9	11	geelgroen	5	4	9 A	30m	I

#### NECTAR EN POLLEN (stuifmeel):

Het belang als voedselplant wordt weergegeven door een cijfer. Dit duidt de kwaliteit van de plant als nectar- en pollenleverancier aan. Het richtcijfer is echter sterk afhankelijk van verschillende factoren, zoals de klimaats- en weersomstandigheden, de temperatuur, de vochtigheidsgraad, de grondsoort, de bodemgesteldheid...

#### De richtwaarden voor POLLEN:

- 0: geen pollen
- 1: 1 – 25 kg/ha
- 2: 26 – 50 kg/ha
- 3: 51 – 100 kg/ha
- 4: 101 – 150 kg/ha
- 5: 151 – 200 kg/ha

#### De richtwaarden voor NECTAR

- 0: geen nectar
- 1: 1 – 25 kg/ha
- 2: 26 – 50 kg/ha
- 3: 51 – 100 kg/ha
- 4: 101 – 200 kg/ha
- 5: 201 – 500 kg/ha

#### FENOLOGIE: Hoelang hebben planten groene bladeren.

A: altijdgroen, alle bladeren blijven ook in de winter aanwezig.

W: wintergroen, tijdens de winter blijven de bladeren gedeeltelijk aanwezig en worden in het voorjaar vervangen.

Z: zomergroen, de bladeren zijn aanwezig vanaf de late lente tot in de herfst, en daarbuiten bladloos.

V: voorjaarsgroen, de bladeren vallen af op het einde van de lente of in de voorzomer.

#### HOOGTE: maximale groeihoogte.

#### STATUS: herkomst van de plant.

I: inheemse plant.

U: uitheemse plant.

N: ingeburgerde plant.

C: cultuurplant of cultuurvariëteiten die ook in de land- of tuinbouw gebruikt worden.