

Voedselwaarde bomen

waarin ecologisch verband tussen dieren en planten gelegd wordt

Wa = In water W = Woekeren Zu = Zuur St = stekken
 V = Vocht U = Uitzaaien K = Kalk R = Rijke grond
 D = Droog H = Halfschaduw G = Wintergroen
 ^ = Geurig * = Niet winterhard X = Giftig voor ons
 1/2 = een+weejaarig S = Schaduw @ = Afwijkende bladint
 Z = Zon

Latijnse naam	Nederlandse naam	inheems inheems eiders hybride	Conditie	eetbaar fruit/zaad				bloeitijd				hoogte	kleur	waardeplant	nectar / stuifmeel	bessen/vruchten	noten/zaad	insecten	vlinders	bijen/hommels	vogels	Opmerkingen	Aanwezig	Bestellen	
				j	f	m	a	j	a	s	o														j
Bomen en struiken: stuifmeel, nectar en zaden - lijst Anke Colijn d.d. 14 februari 2008																									
Abies alba	Zilverspar	x	Z									25-5		x	x					x	x	Snelgroeierende conifeer, kleine mannelijke bloemen onderaan in boom. De vrouwelijke boven worden kegels. Naalden voor nestbouw. Eters roek, glanskop, mezen, vinken. Te groot voor de tuin. Waardeplant voor Dennenspinner/spanner/-uil (schijn) onvlinder.			
Acer campestre	Spaanse aak	x	Z H V R									18	geel / groen	x	xxx			xxx	xxx	?	xxx	xx	Alle acer/ahorn/esdoorns leveren veel honing + stuifmeel (dacycarpum, zilverahorn). De gevleugelde halfrijpe zaden het meest geliefd o.a. mezen. Als het zaad droog (rijp) is, is het voor vogels met sterkere snavels en voor de doortrekkers in het voorjaar. A.C. is geschikt als haag, kan als hakhout gesnoeid. Waardeplant voor 4 vlinders; Pluimspinner, Ptilodon cucullina, Kromzitter (idem A.p.) en Eekhoorn. De Acer campestre kan 'afgetapt' worden op 90 cm: de suiker-achtige substantie die vrij komt trekt veel nachtvlinders en het is de enige Ahorn die hier suiker levert. Het is als drank te verwerken. Een goede boom in een natuurtuin, omdat ze ook wat kleiner blijft. Onder begroeiing is mogelijk.	x	
Acer platanoides	Noorse esdoorn	x	A D									30	geel / groen	x	xxx			xxx	xxx	x?	xxx	xx	Deze soort heeft erg mooie herfstkleuren en kan zich sterk uitzaaien. Het is een snelgroeierende soort en in noordelijke streken wordt hier de Ahornsiroop van gemaakt. Hij bloeit rijk: gele bloemen bedekken de boom. Gevleugelde zaden in trosjes en van de Ahorn saccharum, die hier geen vrucht draagt.		
Acer pseudoplatanus/ podagratia	Gewone esdoorn	x x	Z H A R									15/30 /15B	geel / groen	xx	xxx			xxx	xx	xx	xxx	xx	Halfrijpe zaden het meest geliefd. Als het zaad droog (rijp) is, is het voor vogels met sterkere snavels. Mezen, pestvogels, vlaamse gaaien, vinken, kepen. Luizen op het loof trekken veel insecteneters aan. Waardeplant voor 12 vlindersoorten. Kent veel wortelopslag; stelt hoge eisen aan de grond. Veel luizen leven van het blad van alle Ahorn; het geeft het blad een soort vernis; voor vogels is er veel te vinden in de boom. Door hem 'kort' te snoeien, is hij heel compact te krijgen, zodat er veel nesten in komen.	x	
Aesculus hippocastanum	Paardekastanje	x	V X									10	wit	x	xxx			xx	xxx	xx	xxx	-	Hele boom giftig, uitgezonderd de honing. De Kastanjes worden door hert en zwijn gegeten. Voor de natuurtuin alleen een belangrijke boom ivm honing. Er leven te weinig insecten in voor vogels buiten het heuseizoen om. Eigenlijk is de boom te groot; er zijn betere natuurbomen van die maat denkbaar, zeker niet gezien de maat. Waardeplant voor Mineermot en Bont schaapje.	x	
Ailanthus altissima / glandulosa	Hemelboom	x	Z A									15	groen / wit		xxx	xxx					xxx	x	Kan goed tegen vervuilde lucht; geschikte stadsboom. Groot geveerd blad; Kan uitlopers maken. Lijkt wat op Aralia. Koepelvormige kroon en in de zomer bestrooid met rossig bruine vruchten. Homeopatische plant. Schors en bladeren kunnen blaren veroorzaken. Als ze in de jeugd een struikgewas vormen is eromheen geen andere plantengroei mogelijk. Het is een snelle groeier. Allerlei vogels en eekhorns eten de bessen graag. Hij komt zeer laat in het blad, waardoor voorjaarsplanten + -heesters een kans krijgen. Na 30 jaar gevoelig voor hardwind of sneeuw.		
Alnus	Els algemeen		Z V									9-20										Putter, sijen, kneu, groenlingen. Deze foerageren in flinke groepen. Dus meerdere bomen bij elkaar. Mezen eten de zaden uit de proppen. Witte els ook inheems. Puntiger bladen dan zwarte en kan beter tegen droogte en vervuilde plekken. De Alpenels blijft klein tot 2m. Eters: rietgors, staartmees, zwarte mees, pestvogel, vinkachtigen en vele anderen. Vooral voor sijen hoofdvoedsel in de winter. Zij eten ook de knoppen. A. cordata, italiaanse els, en A. incana, grauwe els, verdragen droogte. Op vochtige gronde zaait hij zichzelf sterk uit. Alle elsen produceren stikstof in de grond wat de grond automatisch bemest.	x	x	