

**Gemeinde Vierkirchen
Schulweg 1
85256 Vierkirchen**

***„Ein Stück zurück zur Natur“
durch Verwendung heimischer Gehölze im Garten***

Mit der jahrzehntelangen Verwendung hochgezüchteter Pflanzen ist eine Verarmung der genetischen Vielfalt in unseren Gärten verbunden. Ziel ist u.a. heimische Pflanzen und Tiere und deren Lebensräume zu schützen. Mit einer Übersicht über heimische und eingebürgerte Gehölze, ihre Ansprüche und Eigenarten, will die soll eine verstärkte Verwendung dieser Gehölze im Garten angeregt werden. Diese Übersicht enthält nachfolgend einige Vorschriften zum Nachbarrecht und eine Liste der wichtigsten heimischen bzw. eingebürgerten Gehölze.

Viele Pflanzen sind giftig. Soll man sie deshalb alle aus dem Garten heraushalten? Dies würde zu einer Einschränkung der natürlichen Vielfalt führen.

Giftige Pflanzen sollten jedoch nicht in Bereichen gepflanzt werden, in denen Kinder spielen, wie z.B. in der Nähe von Kinderspielplätzen oder Kindergärten. Ihre Früchte könnten Kinder trotz Ermahnungen verlocken, davon zu probieren. Zu den sehr giftigen Pflanzen gehören u.a. Stechpalme, Seidelbast, Pfaffenhütchen und Goldregen.

Nähere Informationen entnehmen Sie der Broschüre „Rund um die Gartengrenze“, Herausgeber Bayer. Staatsministerium der Justiz und für Verbraucherschutz.

Name [-]	Botanischer Name [-]	Boden [-]	Standort [-]	Höhe [m]	Blüte [Monate, Farbe]	Verwendung [-]	Sonstiges [-]
Laubbäume							
Feld-Ahorn	<i>Acer campestre</i>	anspruchlos, auch feucht	sonnig - schattig	10 - 15	V, gelbgrün	Hecke, Einzelstand, Kübel	gute Bienenweide
Spitz-Ahorn	<i>Acer platanoides</i>	anspruchlos	sonnig - halbschattig	20 - 30	IV, gelbgrün	Einzelstand	gute Bienenweide
Berg-Ahorn	<i>Acer pseudoplatanus</i>	mittelschwer, kalkhaltig	sonnig - halbschattig	20 - 40	V, gelbgrün	Einzelstand	gute Bienenweide
Roßkastanie	<i>Aesculus hippocastanum</i>	normal, frisch	sonnig	25 - 30	V/VI, weiss	Einzelstand	Früchte sind Wildfutter
Schwarz-Erle	<i>Alnus glutinosa</i>	verträgt Nässe	sonnig - schattig	20 - 25	II/III gelbe Kätzchen	Ufer, Wiese	
Grau-Erle	<i>Alnus incana</i>	anspruchlos	sonnig	20 - 25	III, gelbe Kätzchen	Windschutz, Einzelstand	
Sand-/ Weiss-Birke	<i>Betula pendula</i>	anspruchlos	sonnig	20 - 30	IV/V, grüne Kätzchen	Einzelstand	
Moor-Birke	<i>Betula pubescens</i>	verträgt saure, nasse Böden	sonnig	10 - 20	IV/V, grüne Kätzchen	Einzelstand	
Hainbuche	<i>Carpinus betulus</i>	frische, kalkhaltige	verträgt Schatten	15 - 25	V, unscheinbar	Einzelstand, Hecke	gut schnittverträglich
Rot-Buche	<i>Fagus sylvatica</i>	lehmnige Böden	verträgt Schatten	25 - 30	V, unscheinbar	Einzelstand, Hecke	
Gemeine Esche	<i>Fraxinus excelsior</i>	schwer bis mittelschwer, feucht	sonnig	25 - 40	V, unscheinbar	Einzelstand	
Walnuss	<i>Juglans regia</i>	schwer bis mittelschwer, kalk- und nährstoffhaltig	sonnig	15 - 20	unscheinbar	Einzelstand, Fruchtbaum	essbare Nüsse
Wildapfel	<i>Malus sylvestris</i>	nährstoffhaltig, mittelschwer keine Staunässe	sonnig	bis 10	V, rosa	Einzelstand, Hecke	Früchte essbar (herb)
Hopfenbuche	<i>Ostrya carpinifolia</i>	warm	sonnig	2 - 3	unscheinbar	Einzelstand, Hecke	Frucht hopfenähnlich
Zitterpappel	<i>Populus tremula</i>	anspruchlos	sonnig	bis 15	III/IV, rote Kätzchen		
Vogel-Kirsche	<i>Prunus avium</i>	mittelschwer, kalkhaltig keine Staunässe	sonnig	15 - 20	IV/V, weiss	Einzelstand	rote Früchte essbar, gute Bienenweide
Sauerkirsche	<i>Prunus cerasus</i>	mittelschwer	sonnig - halbschattig		V, weiss	Einzelstand	Früchte essbar, Bienenweide
Trauben-Kirsche	<i>Prunus padus</i>	anspruchlos, auch feucht	sonnig - halbschattig	8 - 12	IV/V, weiss, duftend	Einzelstand, Hecke	
Späte Trauben-Kirsche	<i>Prunus serotina</i>	verträgt leichte Böden	sonnig	8 - 12	V/VI, weiss	Einzelstand, Windschutz	Vogelnährgehölz
Gemeine Birne	<i>Pyrus communis</i>	durchlässig	sonnig	8 - 15	IV/V, weiss	Einzelstand, Hecke	essbare Früchte, Bienenweide
Trauben-Eiche	<i>Quercus petraea</i>	trocken	sonnig	20 - 30	unscheinbar	Einzelstand	Nährgehölz für Tiere
Stiel-Eiche	<i>Quercus robur</i>	frisch, nährstoffhaltig	sonnig	25 - 35	unscheinbar	Einzelstand	
Silber-Weide	<i>Salix alba</i>	feucht, sauer, anspruchslos	sonnig	bis 25	IV, gelbe Kätzchen	Ufer, Windschutz	
Sal-Weide	<i>Salix caprea</i>	anspruchlos	sonnig	4 - 8	III/IV, gelbe Kätzchen		gute Bienenweide
Mehlbeere	<i>Sorbus aria</i>	ausreichend feucht	sonnig	6 - 12	V/VI, weiss	Kübel	rote Früchte essbar
Gemeine Eberesche	<i>Sorbus aucuparia</i>	nicht zu nass	sonnig - halbschattig	10 - 15	V, weiss	Einzelstand, Kübel	Früchte gekocht essbar, Vogelnährgehölz
Speierling	<i>Sorbus domestica</i>	durchlässig	sonnig - halbschattig	10 - 12	V/VI, weiss	Einzelstand	Grüngelbe Frucht essbar
Schwedische Mehrbeere	<i>Sorbus intermedia</i>	nicht zu nass	sonnig - halbschattig	10 - 12	V/VI, weiss	Windschutz, Einzelstand	
Elsbeere	<i>Sorbus torminalis</i>	kalkliebend		15 - 20	V/VI, weiss	Einzelstand	
Winterlinde	<i>Tilia cordata</i>	frisch, tiefgründig	sonnig	bis 25	VII, gelbgrün, duftend	Einzelstand	gute Bienenweide
Sommerlinde	<i>Tilia platyphyllos</i>	frisch, tiefgründig	sonnig - halbschattig	30 - 35	VI, gelbgrün, duftend	Einzelstand	gute Bienenweide
Flatterulme	<i>Ulmus laevis</i>	frisch, feucht		bis 30		Einzelstand	

Name [-]	Botanischer Name [-]	Boden [-]	Standort [-]	Höhe [m]	Blüte [Monate, Farbe]	Verwendung [-]	Sonstiges [-]
Sträucher							
Felsenbirne	Amelanchier ovalis	kalkhaltig, anspruchslos	sonnig - halbschattig	2 - 3	IV, weiss	Hecke	Früchte essbar
Gewöhnliche Berberitze	Berberis vulgaris	anspruchlos, etwas sauer	sonnig - halbschattig	2 - 3	V, gelb	Hecke, Steingarten	
Buchsbaum	Buxus sempervirens	leicht, alkalisch	sonnig - schattig	2 - 3	unscheinbar	Hecken, Kübel, Grab	gut schnittverträglich
Kornelkirsche	Cornus mas	anspruchlos	sonnig - schattig	5 - 7	III/IV, gelb	Windschutz, Hecken, Einzelstand, Kübel	rote Früchte essbar, gute Bienenweide
Roter Hartriegel	Cornus sanguinea	anspruchlos	sonnig - halbschattig	3 - 4	V/VI, weiss	Hecke, Böschungen	
Haselnuss	Corylus avellana	keine Staunässe	sonnig - halbschattig	5 - 6	II/III, gelbe Kätzchen	Fruchthecken	essbare Nüsse, gute Bienenweide
Zweigrifflicher Weiss-Dorn	Crataegus laevigata	mittelschwer, kalkhaltig	sonnig - halbschattig	6 - 10	V/VI, weiss	Hecke	Früchte essbar
Eingrifflicher Weiss-Dorn	Crataegus monogyna	mittelschwer, kalkhaltig	sonnig - halbschattig	5 - 7	V/VI, weiss	Hecke	Früchte essbar
Besen-Ginster	Cytisus scoparius	keine Staunässe	sonnig	0,5 - 2	V/VI, gelb, duftend	Heide-, Steingarten	giftig
Rosmarin-Seidelbast	Daphne cneorum	kalk-, humushaltig, durchlässig	sonnig	bis 0,3	V, rosa, duftend	Steingarten, Kübel, Grab	sehr giftig
Roter Seidelbast	Daphne mezereum	kalk-, humushaltig, durchlässig	sonnig - schattig	bis 1,2	II/IV, rosa, duftend	Steingarten	sehr giftig, gute Bienenweide
Pfaffenhütchen	Euonymus europaeus	anspruchlos	sonnig - halbschattig	3 - 5	V, unscheinbar	Hecken	giftig, Vogelnährgehölz
Pfeilginster	Genista sagittalis	leicht, tiefgründig	sonnig	bis 0,2	V/VI, gelb	Steingarten, Mauerkronen Kübel, Bodendecker	giftig, Winterschutz
Färber-Ginster	Genista tinctoria	leicht, tiefgründig	sonnig	bis 1	VII/VIII, gelb	Steingarten, Blütenhecke	giftig, Winterschutz
Sanddorn	Hippophae rhamnoides	humusarm, leicht	sonnig	3 - 6	III/IV unscheinbar	Heidegarten	Früchte essbar, männliche und weibliche Pflanzen
Stechpalme	Ilex aquifolium	frisch, humushaltig, feucht	halbschattig	3 - 4	V/VI, weiss	Hecken, Schmuckreisig	giftig, männliche und weibliche Pflanzen
Alpen-Goldregen	Laburnum alpinum	anspruchlos	sonnig	bis 6	VI, gelb	Einzelstand	sehr giftig
Gemeiner Goldregen	Laburnum anagyroides	anspruchlos	sonnig	5 - 7	V/VI, gelb	Einzelstand	sehr giftig
Gemeiner Liguster	Ligustrum vulgare	anspruchlos	sonnig - halbschattig	bis 5	VI, weiss	Hecken	sehr giftig, Vogelnährgehölz
Heckenkirsche	Lonicera caerulea	anspruchlos	sonnig - halbschattig	1 - 2	IV/V, gelblich weiss	Hecke	sehr giftig
Gemeine Heckenkirsche	Lonicera xylosteum	anspruchlos	sonnig - schattig	3 - 4	V, weiss	Hecke	sehr giftig
Mispel	Mespilus germanica		sonnig, geschützt	3 - 4	V/VI weiss	Einzelstand	Früchte essbar
Schlehe	Prunus spinosa	anspruchlos	sonnig	4 - 5	III/IV, weiss	Hecken	Früchte essbar, gute Bienenweide, Vogelnährgehölz
Echter Kreuzdorn	Rhamnus catharica	anspruchlos	sonnig - halbschattig	4 - 6	V/VI, unscheinbar	Hecken	giftig
Faulbaum	Rhamnus frangula	anspruchlos	sonnig - halbschattig	3 - 5	V/VI, unscheinbar	Hecken	giftig, gute Bienenweide
Alpen-Johannisbeere	Ribes alpinum	anspruchlos	sonnig - schattig	1 - 2	IV, gelbgrün	Hecken, Steingarten	
Feld-Rose	Rosa arvensis		halbschattig	bis 2	VII, weiss		Vogelnährgehölz
Hunds-Rose	Rosa canina	mittelschwer	sonnig	2 - 3	VI, rosa	Hecken	Früchte verwertbar
Apotheker-Rose	Rosa gallica		sonnig			Hecke	
Hecht-Rose	Rosa glauca	anspruchlos	sonnig	bis 3	V, rosa	Hecken	Früchte verwertbar, Vogelnährgehölz
Bibernell-Rose	Rosa pimpinellifolia	kalkhaltig, salzverträglich	sonnig	1 - 1,5	V/VI, weiss, duftend	Heidegarten	
Schottische Zaun-Rose	Rosa rubiginosa	mittelschwer	sonnig	bis 3	VI, rosa, duftend	Blütenhecken, Böschung	Vogelnährgehölz

Name [-]	Botanischer Name [-]	Boden [-]	Standort [-]	Höhe [m]	Blüte [Monate, Farbe]	Verwendung [-]	Sonstiges [-]
Sträucher							
Wild-Brombeere	Rubus fruticosus	anspruchlos	sonnig -schattig	2 - 3	V, weiss	Hecke	Vogelnährgehölz, gute Bienenweide, Früchte essbar
Himbeere	Rubus idaeus	anspruchlos	sonnig - halbschattig	0,5 - 2	V/VI, weiss	Hecke	Früchte essbar, Bienenweide
Öhrchen-Weide	Salix aurita	feucht, sauer	sonnig - halbschattig	2 - 3	III/IV, gelbe Kätzchen	Ufer	
Sal-Weide	Salix caprea	anspruchlos	sonnig - halbschattig	5 - 8	III/IV, gelbe Kätzchen		gute Bienenweide
Grau-Weide	Salix cinerea	anspruchlos, feucht	sonnig - halbschattig	3 - 4	II/III, weisse Kätzchen	Ufer	
Purpur-Weide	Salix purpurea	anspruchlos, feucht	sonnig - halbschattig	bis 5	III/IV, rötliche Kätzchen		
Sand-Kriech-Weide	Salix repens nitida	verträgt arme Böden	sonnig	0,6 - 0,8		Steingarten, Bodendecker	
Korb-Weide	Salix viminalis	anspruchlos, feucht	sonnig	5 - 8	IV/V, graue Kätzchen	Flechtweide	
Schwarzer Holunder	Sambucus nigra	anspruchlos, auch feucht	sonnig - schattig	3 - 7	VI/VII, weiss	Fruchthecken	Früchte nur gekocht essbar
Trauben-Holunder	Sambucus racemosa	anspruchlos	sonnig - schattig	2 - 4	II/IV, gelbgrün	Hecken	giftig
Wolliger Schneeball	Viburnum lantana	trocken, kalkhaltig	sonnig - halbschattig	2 - 3,5	V, weiss, herb duftend	Hecken	giftig
Gemeiner Schneeball	Viburnum opulus	frisch, nährstoffreich, feucht	sonnig	3 - 4	V/VI, weiss	Hecken	giftig, Vogelnährgehölz
Klettergehölze							
Alpen-Waldrebe	Clematis alpina	kalkhaltig, feucht	sonnig - halbschattig	2 - 3	IV/V, blau	Berankung, Steingarten	
Waldrebe	Clematis vitalba	kalkhaltig, feucht	sonnig - halbschattig	5 - 12	VII-X, weiss, duftend	Hecken, Berankung	
Efeu	Hedera helix	k+C33alkhaltig	halbschattig - schattig	bis 20	im Alter: IX	Bodendecker, Berankung	
Jelängerjelieber	Lonicera caprifolium	frisch	sonnig - halbschattig	3 - 5	V/VI, weiss, duftend	Hecken, Berankung	
Nadelgehölze							
Weiss-Tanne	Abies alba	tiefgründig, lehmig	verträgt Schatten	30 - 40		Einzelstand	
Heimischer Wacholder	Juniperus communis	anspruchlos	sonnig	3 - 5	unscheinbar	Heide-, Hausgarten	
Europäische Lärche	Larix decidua	durchlässig, frisch	sonnig	25 - 30	IV, grüngelb	Einzelstand, Hecken	
Rotfichte	Picea abies	feucht, frisch	sonnig - halbschattig	30 - 50		Einzelstand, Hecken	sturmgefährdet
Gemeine Kiefer	Pinus sylvestris	anspruchlos	sonnig	10 - 30		Schutzgehölz	
Gemeine Eibe	Taxus baccata	frisch, kalkhaltig	verträgt Schatten	10 - 15		Einzelstand, Hecken, Grab	Samen giftig

Literatur: [1] Krüssmann G., Taschenbuch der Gehölzverwendung, Verlag Paul Parey (1970)

[2] Wörlein Baumschulen, Der Gehölzberater, (1997)

[3] Mitchell A., Die Wald- und Parkbäume Europas, Verlag Paul Parey (1979)