

BLUMENHARTRIEGEL UND MAGNOLIEN

Reiche Blütenpracht



schwitzer

EDEL, ATTRAKTIV UND EXOTISCH

Der **Blumenhartriegel** (Cornus) ist ein edles Laubgehölz mit kleinen, runden Blüten und vier faszinierenden, grossen Hochblättern*. Sie wachsen als sommergrüne Sträucher und kleine Bäume – etliche Arten und Sorten sind auch für Gefässe sehr gut geeignet. Im Herbst überraschen uns viele Sorten mit einer wunderbar leuchtenden Farbenpracht. Der Blumenhartriegel gedeiht besonders gut auf humosem, leicht saurem Boden.

Magnolien (Magnolia) gehören zu den schönsten und attraktivsten Blütengehölzen überhaupt. Mit ihren einzigartigen, formschönen und zum Teil duftenden Blüten zaubern sie schon früh im Jahr ein exotisches Flair in den Garten. Am besten kommen Magnolien in Einzelstellung zur Geltung und fühlen sich an geschützten Lagen besonders wohl. Sie bevorzugen einen nahrhaften, leicht sauren und feuchten Boden.

*Einfachheitshalber wird in dieser Broschüre der Begriff "Blüte" verwendet. Dieser beinhaltet die eigentliche Blüte mit den umgebenden Hochblättern.

INHALTSVERZEICHNIS

Blumenhartriegel	3
Pflegehinweise Blumenhartriegel	7
Magnolien	10
Pflegehinweise Magnolien	18



Für Gefässe



Herbstfärbung



Duftpflanze



Trägt essbare Früchte



Immergrün



Sonne



Halbschatten

● Schatten

BLUMENHARTRIEGEL

1 *Cornus kousa* 'Scarlet Fire'®

Eine Neuheit mit rosaroten Blüten. Die leuchtende Pracht erscheint ab Mai bis Juni und stellt einen spannenden Kontrast zur dunkelgrünen Belaubung dar. Im Herbst erscheinen die purpurroten Früchte und das Laub verfärbt sich orangerot. 'Scarlet Fire'® hat einen breitaufrechten, gut verzweigten Wuchs und wird bis 4 m hoch.



1 'Scarlet Fire'®

2 *Cornus kousa* 'Beni Fuji'

Das Markenzeichen dieser begehrten Sorte ist der stark verzweigte, dichtbuschige Wuchs, der in einer Maximalhöhe von 2,5 m gipfelt. Die bezaubernden, kleinen, rosaroten Blüten zeigen sich von Mai bis Juni.



2 'Beni Fuji'

3 *Cornus kousa* 'Weisse Fontäne'

Die cremeweiße Blütenfontäne dieser Sorte versprüht ihren Charme von Ende Mai bis Juni. Im Herbst zeigt sie sich mit rotem Laub und roten Beeren. Der Wuchs ist dicht verzweigt und leicht überhängend. Die Pflanze erreicht eine Höhe von 3 bis 4 m.



3 'Weisse Fontäne'





1 *Cornus kousa* 'Flower Tower'

Eine Neuheit, die von Mai bis Juni eine üppig weisse Blütenpracht zeigt. Im Herbst färben sich die Blätter scharlachrot. Mit einem schmalen und säulenförmigen Wuchs wird diese Sorte bis 4 m hoch. ☀️🌑



2 *Cornus kousa* 'Schmetterling'

Ein ausserordentlich reichblühender Cornus. Die formschönen und reinweissen Blüten entfalten ihre Schönheit von Ende Mai bis Juni und sind im Verblühen leicht rosa getönt. Der kompakte Wuchs von 'Schmetterling' erreicht eine Höhe von 3 bis 4 m.



3 *Cornus kousa* 'Satomi'

Diese reichblühende Sorte zeigt ihre attraktiven, rosaroten Blüten ab Ende Mai bis Juni. Im Herbst überzeugt 'Satomi' mit leuchtend rotem Laub und roten Beeren. Mit ihrem breit ausladenden Wuchs wird sie bis zu 3 m breit.



4 *Cornus kousa* 'Milky Way'

Die Blüten erscheinen in grosser Fülle von Ende Mai bis Juni in strahlendem Weiss. Im Abblühen nehmen die Blüten einen Hauch von Rosa an und im Herbst zeigen sich die roten, essbaren Früchte. Dieser Hartriegel wächst zuerst aufrecht, später ausladend und wird bis 4 m hoch.



4 'Milky Way'

5 *Cornus kousa* 'China Girl'

Dieser *Cornus* entfaltet seine weissen Blüten von Ende Mai bis Juni. Die oberseits glänzenden, dunkelgrünen Blätter sind auf der Unterseite blassgrün. Im Herbst verfärben sie sich in leuchtende Orange- und Rottöne. Mit 4 m Höhe gehört dieser Blumenhartriegel zu den grösseren Sorten.



5 'China Girl'

6 *Cornus kousa* var. *chinensis*

Der raschwüchsige, breitausladende Chinesische Blumenhartriegel wird bis 5 m hoch. Von Ende Mai bis Juni öffnen sich die weissen Blüten in ihrer vollsten Pracht. Die mittelgrünen, elliptischen Blätter sind unterseits weisslich und verfärben sich im Herbst leuchtend rotorange.

6 var. *chinensis*



1 'Wieting's Select'

1 *Cornus kousa* 'Wieting's Select'

Die reizvollen, kleinen weissen Blüten erscheinen Ende Mai und blühen im Juni zartrosa ab. Der Strauch weist einen reichen Fruchtbehang auf und verfärbt sich im Herbst in ein schönes Rot. Diese Sorte wird bis 4 m hoch.



2 'Venus'

2 *Cornus kousa* 'Venus'[®]

Das besondere Merkmal dieser Sorte sind die sehr grossen, imposanten, reinweissen Blüten, die von Mai bis Juni erscheinen. Die vollste Schönheit dieser Pflanze präsentiert sich erst nach einigen Jahren. Mit dem baumartigen Wuchs wird diese Sorte bis 5 m hoch.



3 GUTE GRÜNDE BEI SCHWITTER EINZUKAUFEN

- Topqualität aus der Eigenproduktion
- Fachkompetente Beratung
- Die Pflanzen sind an unser regionales Klima gewöhnt



PFLEGEHINWEISE BLUMENHARTRIEGEL

Standort

Blumenhartriegel bevorzugen einen lockeren, leicht sauren, humosen Boden an einem sonnigen bis halbschattigen Standort. Ein guter Wasserabzug ist wichtig, da der Boden zwar feucht, aber nicht zu nass sein sollte. Dies ist auch zu berücksichtigen, wenn die Pflanze im Gefäss steht.

Pflanzung

Das Pflanzloch sollte mit dem zwei- bis dreifachen Durchmesser des Wurzelballens ausgehoben werden. Der Ballen darf oben leicht über dem gewachsenen Boden stehen. Schwere Lehmböden können mit etwas Torfersatz angereichert werden. Danach wird der Strauch ausgiebig angegossen. Bei grösseren Pflanzen lohnt es sich, diese mit einem Pfahl zu verankern, damit ein gutes Anwachsen gewährleistet wird.

Pflege

Bei längeren, trockenen Perioden lohnt es sich, Neupflanzungen im Freiland zu giessen. Blumenhartriegel in Gefässen müssen in den warmen Monaten regelmässig mit Wasser versorgt werden, da sonst Blattschäden in Form von braunen Rändern drohen.

Eine einmalige Düngergabe im zeitigen Frühjahr mit einem Gehölzdünger sorgt für eine ausreichende Nährstoffversorgung. Bei jungen Pflanzen sollte die durchtreibende Unterlage regelmässig entfernt werden, weil diese in der Regel stärker wächst als die Sorte und diese so verdrängt.

Schneiden

Mit dem Einkürzen der Jungtriebe im Sommer erreicht man an Jungpflanzen das Ansetzen von reichlich Blütenholz. Später sollte man möglichst auf den Schnitt verzichten, um den natürlichen Charakter des Solitärgehölzes zu erhalten. Zudem wachsen Blumenhartriegel im Alter bedeutend weniger schnell, sodass sich ein Schnitt oft erübrigt.

Überwinterung

In sehr strengen Wintern sollten Jungpflanzen geschützt werden, zum Beispiel mit einem Vlies. Bei Pflanzen in Gefässen ist der Wurzelbereich zu schützen. Dazu eignet sich eine Noppenfolie rund um das Gefäss.



Cornus kousa 'Wieting's Select'



Cornus kousa 'Satomi'



Cornus kousa 'Beni Fuji'



Cornus kousa 'Schmetterling'



Cornus kousa 'Venus'®



Cornus kousa 'Weisse Fontäne'



Magnolia denudata 'Forest's Pink'

MAGNOLIEN

1 *Magnolia x soulangeana*

Diese Magnolie ist aus einer Kreuzung zwischen *Magnolia denudata* und *Magnolia liliiflora* entstanden. Sie trägt tulpenförmige Blüten, die vor den Blättern im April in allen Nuancen von Reinweiss über Rosa gestreift oder schattiert bis Weinrot erscheinen. Die Pflanze wird 5 bis 7 m hoch.



2 *Magnolia stellata*

Wie Sterne präsentieren sich die reinweissen Blüten der Sternmagnolie und geben dieser ihren Namen. Diese Magnolie blüht früh ab März bis April. Sie hat einen strauchartigen, dicht verzweigten Wuchs und gilt mit einer Höhe von 2 bis 3 m als kleinwüchsig. Sie eignet sie sich gut für kleine Gärten und Gefässe.



3 *Magnolia sieboldii*

Die einzigartigen schalenförmigen Blüten der Sommer-Magnolie erscheinen im Juni. Dank der späten Blütezeit sind ihre weissen Blüten mit dem roten Zentrum nicht durch Spätfröste gefährdet. Sie liebt einen halbschattigen, geschützten Standort und erreicht eine Höhe bis 4 m.



1 *Magnolia x soulangeana*



2 *Magnolia stellata*



3 *Magnolia sieboldii*



1 'Forrest Pink'

1 Magnolia denudata 'Forrest Pink'

Bereits im April erscheinen die hellrosa duftenden Blüten dieser Sorte. Diese Magnolie wird 6 bis 8 m hoch und eignet sich hervorragend zur solitären Pflanzung in Gärten und Parks.



2 'Spectrum'

2 Magnolia 'Spectrum'

Die interessanten lilienförmigen Blüten zeigen sich von April bis Mai in einem schönen Dunkelrosa. Diese Sorte schätzt einen windgeschützten Standort und wird mit ihrem eiförmigen Wuchs 6 bis 8 m hoch. Sie kommt in Einzelstellung besonders gut zur Geltung.



3 'Susan'

3 Magnolia 'Susan'

Die Garten-Magnolie wächst kompakt und blüht schon als junge Pflanze reich. Die schlanken Blütenknospen sind aussen wie innen weinrot gefärbt und gehen sternförmig auf. Die bis 3 m hohe Pflanze blüht im April mit einzelnen Nachblüten.



4 'Galaxy'

4 Magnolia 'Galaxy'

Eine wundervolle Magnolie, die aus der Kreuzung von *M. liliiflora* 'Nigra' und 'Diva' hervorging. Sie blüht von Mitte April bis Mai mit dunkelrosaroten, tulpenförmigen Blüten. Die frostharte Sorte wird 5 bis 7 m hoch.



5 *Magnolia x loebneri* 'Mag's Pirouette'

Eine kompakt wachsende Magnolie mit weissen halbgefüllten Blüten im April. Diese gleichen einer Seerose und haben einen tollen Duft. Mit einer Grösse von 3 bis 4 m eignet sie sich gut für kleinere Gefässe.



5 'Mag's Pirouette'

6 *Magnolia* 'Elizabeth'

Die hellgelben Blütenzapfen von 'Elizabeth' erscheinen von April bis Mai. Im Gegenlicht glühen die kelchartigen Blüten wunderschön. Der baumartige Wuchs dieser Magnolie erreicht eine stattliche Höhe von 6 bis 8 m und ist sehr winterhart.



6 'Elizabeth'

7 *Magnolia* 'Manchu Fan'

Im April zeigen sich die weit geöffneten reinweissen Blütenkelche dieser Sorte. Das seltene Reinweiss und die Höhe von 5 bis 7 m machen sie zur Anwärterin für Einzelstellungen in weissen Gärten.



7 'Manchu Fan'



1 'Daphne'

1 Magnolia 'Daphne'

Die gelben Blüten von 'Daphne' duften äusserst angenehm und erscheinen von April bis Mai. Mit ihren Eigenschaften erzeugt diese Magnolie eine ausgeprägte Wirkung. Die Grösse um 4 m eignet sich ideal für kleinere Gärten.



2 'Black Tulip'

2 Magnolia 'Black Tulip'

Die dunkelrot- bis purpurfarbigen Blüten öffnen sich im April bis Mai und sind im frühen Stadium einer schwarzen Tulpe verblüffend ähnlich. Die schon jung blühende Pflanze hat einen schmal aufrechten Wuchs und erreicht eine Höhe von 5 bis 6 m.



3 Magnolia acuminata 'Koban Dori'

Die kleine gelbblühende Magnolie wächst als Strauch oder kleiner Baum. Mit ihrem gedungenen Wuchs wird sie bis 4 m hoch und eignet sie sich gut für kleinere Gärten.



3 'Koban Dori'



4 'Star Wars'

4 Magnolia 'Star Wars'

Die wundervollen grossen Blüten in Rosa sind das Markenzeichen von 'Star Wars'. Die Pracht entfaltet sich von April bis Mai. Oft kann eine Nachblüte im Spätsommer beobachtet werden. Diese Sorte erreicht mit ihrem baumartigen Wuchs eine Höhe von 6 bis 8 m.



5 Magnolia 'Joe McDaniel'

Diese edle dunkle Sorte entfaltet ihre tulpenförmigen Blüten von April bis Mai. Die Aussenseite der Blüte ist weinrot und die Innenseite hellrosa bis weiss – ein prächtiges Farbenspiel. Mit ihrem kräftigen Wuchs wird die Pflanze bis 7 m hoch.



6 Magnolia x loebneri 'Merrill'

'Merrill' stellt eine besonders schöne und reichblühende Sorte von Magnolia x loebneri dar. Die sternförmigen, reinweissen und duftenden Blüten präsentieren sich im April. Die Magnolie wächst breit, kräftig und kegelförmig mit einer Höhe von 6 bis 8 m.



7 Magnolia grandiflora 'Goliath'

Eine immergrüne Magnolie mit markanten Blättern und grossen weissen Blüten. Die edlen, nach Zitronen duftenden Blüten erscheinen von Juni bis August in voller Pracht. An einem geschützten Standort kann 'Goliath' eine Grösse von 6 bis 8 m erreichen.



Unter Tipp

Magnolien sollten möglichst nicht geschnitten werden, da sie auf einen Rückschnitt eher empfindlich reagieren.



5 'Joe McDaniel'



6 'Merrill'



7 'Goliath'



1 'Genie'®

1 Magnolia 'Genie'®

'Genie' ist ein genialer Züchtungserfolg aus dem Hause Hooper in Neuseeland. Steht die Pflanze vollsonnig, blüht sie schon in jungen Jahren zuverlässig und reich. Im April erscheinen schwarzrote Knospen, die voll erblüht purpurrot bis rubinrot werden. Oft zeigen sich die Blüten im Sommer ein zweites Mal, diese sind sehr robust gegen leichte Spätfröste. Die Pflanze wird mit einem aufrechten, gut verzweigten Wuchs 4 bis 5 m hoch.



2 'Daybreak'

2 Magnolia 'Daybreak'

Die rosafarbenen, duftenden Blüten erscheinen von April bis Mai und verändern sich farblich je nach Sonneneinstrahlung. Diese Sorte hat einen aufrechten Wuchs und erreicht eine Grösse von 6 bis 8 m. Sie eignet sich bestens für grössere Gärten.



3 'Cleopatra'

3 Magnolia 'Cleopatra'®

Diese Sorte zieht alle Blicke auf sich. Sie blüht in einem unglaublichen Amethyst Purpur von April bis Mai – dies schon als junge Pflanze. 'Cleopatra' ist von schlanker Statur und erreicht eine Höhe von 4 bis 5 m.



4 *Magnolia* 'Felix Jury'

Eine Magnolie, die in Einzelstellung und etwas windgeschützt besonders schön zur Geltung kommt. 'Felix Jury' ist zurzeit die grossblumigste Sorte in unserem Sortiment. Die rosa bis pinken Blüten zeigen sich von April bis Mai und kommen besonders bei älteren Pflanzen hervorragend zum Ausdruck. Diese Sorte wird 6 bis 7 m hoch. ☀️-☀️



4 'Felix Jury'

5 *Magnolia denudata* 'Gere'

Die elfenbeinweissen Blüten dieser Magnolie blühen von April bis Mai. 'Gere' ist sehr vielseitig verwendbar und ihr aufrechter Wuchs erreicht eine Höhe von 5 bis 6 m. ☀️-☀️



5 'Gere'

6 *Magnolia x loebneri* 'Leonard Messel'

Diese Sorte hat einen strauchartigen Wuchs und wird im Alter zu einem Kleinbaum mit einer Wuchshöhe zwischen 4 bis 6 m. Die sternförmigen violettrosa Blüten erscheinen im April. ☀️-☀️



6 'Leonard Messel'

7 *cylindrica*

7 *Magnolia cylindrica*

Die stilvolle Wildart präsentiert sich mit kleineren reinweissen Blüten und rosa getönter Basis von April bis Mai. Nicht nur die Blüten verströmen einen herrlichen Duft, auch die welken Blätter riechen vorzüglich nach Anis. *Magnolia cylindrica* hat einen baumartigen Wuchs und kann 5 bis 6 m hoch werden.

☀️-☀️

PFLEGEHINWEISE MAGNOLIEN

Allgemeines

Sämtliche bekannte Magnolienarten, etwa 80 Arten, stammen aus Ostasien und dem östlichen und südlichen Nordamerika. Davon sind die meisten Arten in China, Japan, Korea, Taiwan, in der Mandschurei, in Indonesien bis Java und Malakka beheimatet.

Standort

Magnolien lieben einen kühlen, feuchten und humusreichen Boden mit leicht saurer bis knapp neutraler Reaktion (pH 5,5–pH 7). Als ursprüngliche Waldpflanzen bevorzugen Magnolien leichten Schatten und weniger pralle Sonne. Mit Niederschlägen, die über 700 mm betragen, kommen Magnolien bestens zurecht.

Pflanzung

Die von uns kultivierten Magnolien stehen meist in einem Pflanzencontainer. Solche Pflanzen können ohne Probleme das ganze Jahr über verpflanzt werden. Wichtig ist die Vorbereitung des Bodens:

- Boden mit viel organischem Material verbessern (verrotteter Kompost, Lauberde, Torfmull)
- Trockene Wurzelballen in ein Wasserbad stellen
- Pflanzgrube ausheben
- Rohboden der Pflanzgrube etwa spatentief lockern
- Container (Topf oder Folie) des Wurzelballens entfernen
- Wurzelballen mit einem Messer an mehreren Stellen etwa 1 cm tief einschneiden
- Erde mit Kulturschicht, Kompost (verrottetem) oder Torfersatz mischen und um den Ballen einbringen
- Pflanze nicht tiefer pflanzen, als sie im Topf stand
- Pflanzstelle angießen und Giessmulde erstellen
- Boden mit Kompost oder Mulch abdecken

Pflege

Magnolien sollten möglichst nicht geschnitten werden. Wenn doch, dann nur ein Auslichten allzu dicht stehender Äste sowie das Entfernen abgestorbener oder gebrochener Kronenteile. Am besten den Platzverhältnissen entsprechend die richtige Sorte auswählen.

Überwinterung

In den ersten Jahren nach der Pflanzung sollten Jungpflanzen geschützt werden – zum Beispiel mit einer dicken Schicht Mulch rund um die Wurzeln.



Magnolia stellata



Magnolia 'Black Tulip'



schwitter