

Gli eBook del Portale del Verde

Le magnolie

COLORI E PROFUMI INEBRIANTI

LE PRINCIPALI VARIETÀ DI QUESTE ELEGANTI
PIANTE E TUTTI I SEGRETI PER COLTIVARLE

.17



#PortaleDelVerde

L'enciclopedia online del giardinaggio



Autrice
Kety Cialdi del Vivaio Pollici Rosa

Il Vivaio Pollici Rosa, fondato nel 2012 da Rita Paoli e Francesca Moscatelli ed ora diretto esclusivamente da Kety Cialdi e Alberta Ballati, è una cooperativa di vivaisti, composta solamente da donne, il cui scopo è quello di promuovere “al femminile” il vivaismo pistoiese di qualità.

Su www.pollicirosa.com potrete acquistare online la vostra hydrangea, scegliendola tra un ampio assortimento.



Indice

Introduzione.....	6
Le principali specie di Magnolia.....	8
Irrigazione	26
Malattie	27
Moltiplicazione.....	28
Coltivazione.....	30
Potatura	30
Esposizione	30
Conclusioni	31

.17 Le magnolie: colori e profumi inebrianti

Introduzione

Ho ben nitido il ricordo di mio padre che raccoglieva i frutti della grossa magnolia che tutt'ora svetta nel nostro giardino, per poterne raccogliere i semi; sulle piantine ottenute, sarebbero poi stati innestati i vari tipi di magnolie, sempreverdi o decidue. Queste piante quindi fanno parte della mia vita da sempre, ma possiamo affermare che sono parte della vita di ognuno, dell'intera umanità, non solo per la frequenza con cui le troviamo in parchi e giardini, ma anche e soprattutto perché se ne conoscono 80 specie fossili risalenti fino a 95 milioni di anni fa.

La famiglia delle Magnoliacee, infatti, è tra le prime angiosperme (cioè piante che si riproducono grazie ai fiori) apparse sulla terra.

La loro grande bellezza, unita ai vari utilizzi che si fanno del legno e dei fiori, ne ha reso possibile la diffusione in tutta la fascia subtropicale e moltissime specie e varietà sono presenti in Europa.

Le numerose proprietà che sfrutta la farmaceutica e gli oli essenziali che la cosmetica utilizza per profumi, oli ed incensi, fanno di queste piante delle valide alleate per il nostro benessere.

In America, luogo d'origine di numerose specie, la magnolia è considerata ben augurante: da qui la sua massiccia presenza nei giardini delle abitazioni.

Il legno, molto duro e compatto, trova impiego nella realizzazione di mobili e carboncini da disegno.

Si tratta di un genere molto vasto, che comprende oltre 70 specie con poche sempreverdi, tante che mettono prima i fiori poi le foglie, eccezioni come le Liliiflora che regalano foglie e fiori contemporaneamente, diverse insomma per sviluppo, fioritura e fogliame; sono piante molto rustiche in climi temperati, la loro coltivazione è semplice a patto che si offra loro un buon terreno, ricco e molto umido ma ben drenato, anche se calcareo; in particolar modo si adattano ad un terreno calcareo: *Acuminata*, *Cordata*, *Delavaji*, *x Highdownensis*, *Kobus*, *x Loebneri* e *Wilsonii*.

.17 Le magnolie: colori e profumi inebrianti

Per la messa a dimora di magnolie a fioritura precoce, dobbiamo scegliere una posizione al riparo da venti freddi e gelate primaverili; il vento è nemico anche delle magnolie a foglia larga.

La maggior parte delle specie predilige una posizione semi-ombreggiata.

La loro resistenza all'inquinamento ne rende possibile l'utilizzo anche in città o lungo strade a forte traffico.

Non sono frequenti, soprattutto per le piante coltivate in terra, ma sono possibili gli attacchi da parte di muffe, acari e cocciniglie; ovviamente, maggiore è lo stato di salute della pianta minori sono le probabilità che incorra in malattie.

La riproduzione avviene per seme, per talea e per margotta.

Il nome Magnolia è un omaggio a Pierre Magnol, botanico francese, che introdusse il concetto di "famiglia" nella sistematica.

Con i loro fiori che vanno dal bianco puro al color cioccolato, le magnolie, alte pochi metri o veri e propri giganti, ci fanno innamorare per l'accattivante contrasto di colori ed il particolarissimo profumo agrumato.

Considerando le tante specie e le numerose varietà all'interno di ognuna di esse, ci troviamo davanti un panorama vastissimo, dove accanto a quelle già presenti in natura, scopriamo ibridi creati per sviluppare una caratteristica piuttosto che un'altra.

.17 Le magnolie: colori e profumi inebrianti

Le principali specie di Magnolia

ACUMINATA

I fiori gialli, ad esempio, sono caratteristici in natura solo della *Magnolia acuminata* var. *subcordata*, tipica degli Stati Uniti sud-orientali.

Raggiunge dimensioni significative, fino ai 30 metri, ed a fine fioritura produce frutti rossi di forma allungata simili ad un cetriolo.

Negli anni '70, gli ibridatori hanno creato la 'Elizabeth', i cui fiori non sono giallo canarino come quelli della sua progenitrice ma giallo chiaro, e la 'Yellow Bird' che ha grandi fiori giallo intenso.

Successivamente sono nate la 'Lois' e la 'Hot Flash', pianta molto rapida nella crescita caratterizzata da fiori gialli, rosa alla base.

BROOKLYNENSIS

È un ibrido nato da *M. acuminata* e *M. liliiflora*, della quale è molto interessante la varietà 'Woodsmen', i cui fiori hanno sfumature di colore che vanno dal verde al giallo, al porpora, al cioccolato.

CAMPBELLII

Originaria dell'Himalaya, è una specie di grandi dimensioni, dai 25 fino ai 45 metri.

I fiori, molto grandi, hanno petali carnosì lunghi fino a 15 cm; sono caliciformi all'inizio, poi si allargano a forma di ninfea e sbocciano ininterrottamente da Febbraio a Marzo; non vengono prodotti prima che la pianta abbia raggiunto i 20-30 anni di età e nei soggetti coltivati da seme i fiori sono rosa, altrimenti hanno tonalità più scure: in questo caso si parla di piante meno rustiche.

Ideale è una posizione riparata e soleggiata, anche se tollera temperature fino a -10°C.

.17 Le magnolie: colori e profumi inebrianti

COCO

La Talauma coco è un piccolo arbusto sempreverde, con foglie lisce e retinervie, originaria di Giava; i suoi fiori, prodotti durante tutta l'estate, sono particolarmente profumati durante la notte.

Introdotta in Europa nel 1876, è una specie da clima caldo o da coltivazione in serra.

CYLINDRICA

Originaria della Cina, è una specie molto rara che sviluppa moderatamente, fiorisce di bianco sui rami nudi e prende il suo nome dalla forma cilindrica dei frutti.

DAWSONIANA

Altra specie rara, proveniente da Sichuan (Cina): molto caratteristiche le sue foglie, verde brillante nella pagina superiore e glaucescenti in quella inferiore e i grandi fiori rosa.

DELAVAYI

Originaria dello Yunnan meridionale (Cina), è una delle varietà che cresce bene in terreni calcarei, forma grandi cespugli o alberi un po' scomposti, alti fino a 14 metri.

Ha foglie molto grandi di un caratteristico color verde mare, opache e quasi bianche nella pagina inferiore; i suoi fiori sono bianco crema e raggiungono i 20 cm.

Dove il clima non risulta particolarmente favorevole, necessita di protezione a ridosso di un muro.

I soggetti vecchi presentano la corteccia di colore bianco-camoscio sugherosa e fessurata.

DENUDATA

Proviene dalla Cina, è stata introdotta in Europa nel 1789; si coltiva ad arbusto o ad albero ma non supera quasi mai i 9 metri di altezza.

I suoi fiori spessi e carnosì, non eccessivamente grandi, non oltre i 15 cm di diametro, sono caliciformi ed intensamente profumati.

.17 Le magnolie: colori e profumi inebrianti

GRANDIFLORA

Bella e maestosa, il suo fogliame è lucido nella pagina superiore, marrone rossiccio in quella inferiore.

Originaria degli Stati Uniti sud orientali, oggi largamente diffusa soprattutto nelle regioni settentrionali; preferisce una posizione semi-ombreggiata, ma resiste anche al sole.

In estate ed inizio autunno sbocciano i suoi fiori, grandi fino a 25 cm, in alcune varietà hanno fino a 16 petali; bianchi o color crema nella maggior parte delle varietà, sono rossi nella varietà 'Russet'.

La grandiflora 'Gallisoniensis' o 'Gallisonniere' è la varietà più diffusa, con i suoi fiori bianchi molto profumati, è quella che regala al nostro immaginario il concetto di magnolia.



Magnolia grandiflora 'Gallisoniensis'

.17 Le magnolie: colori e profumi inebrianti



.17 Le magnolie: colori e profumi inebrianti



Magnolia grandiflora 'Gallisoniensis'

.17 Le magnolie: colori e profumi inebrianti



Magnolia grandiflora 'Double Nantais'



Magnolia grandiflora 'Francois Treyve'

.17 Le magnolie: colori e profumi inebrianti

HYPOLEUCA

È originaria del Giappone ed è stata introdotta in Europa nel 1865; ha grandi fiori crema, cremisi al centro, che compaiono in giugno.

La vegetazione giovane assume spesso sfumature porpora; le sue foglie obovate raggiungono i 45 cm ed i suoi frutti molto belli sono grandi ed in grappoli.

KOBUS

Introdotta in Europa dal Giappone nel 1865, è una specie molto rustica che raggiunge i 30 metri, di solito a cespuglio libero o a piramide.

I suoi fiori non sono molto grandi, infatti non superano i 10 cm, ma sono numerosissimi e compaiono in Aprile, ma non in soggetti che non abbiano raggiunto almeno i 12 anni.

A questa specie appartiene la varietà 'Borealis' nota per la mancanza di fiori.

LOEBNERI

Dall'incrocio di Kobus e Stellata nasce la Kobus Loebneri che sintetizza le migliori qualità dei suoi genitori, rivelandosi come un piccolo albero od un grosso arbusto che ben si adatta ad ogni tipo di terreno, compreso quello calcareo, e che regala in aprile numerosissimi fiori bianchi molto profumati. Tra le varietà appartenenti a questa specie merita menzione la 'Leonard Messel' per la sua fioritura rosa-lilla.

È un ibrido tra una Kobus dai petali segnati da una linea porpora ed una Stellata Rosea.

.17 Le magnolie: colori e profumi inebrianti



Magnolia x loebneri 'Leonard Messel'

.17 Le magnolie: colori e profumi inebrianti

LILIFLORA

Coltivata da lungo tempo in Giappone e Cina centrale, è una specie che, per le dimensioni ridotte che saltuariamente raggiungono i 4 metri, ha trovato largo impiego in giardini di piccole dimensioni, su terrazze e in cortili dagli stili più disparati.

Cresce bene in qualsiasi tipo di terreno purché non calcareo. Da Aprile a Giugno e sporadicamente nel corso dell'estate, le Liliiflora producono fiori a calice con 9 petali carnosì, porpora esternamente e bianchi internamente.

La varietà 'Nigra' introdotta dal Giappone nel 1861, ha un portamento più compatto, fiori più grandi e leggermente più scuri.

Dall'incrocio di Liliiflora e Stellata sono stati prodotti 8 cloni migliorati rispetto ai genitori per colore, fragranza ed abbondanza di fiori: 'Ann', 'Betty', 'Jane', 'Judy', 'Pinkie', 'Randy', 'Ricki' e 'Susan'.



Magnolia x liliflora 'Nigra'

.17 Le magnolie: colori e profumi inebrianti

ROSTRATA

È una pianta rara, originaria di Yunnan, Tibet e Birmania. Si presenta come pianta scarna, adatta a zone boschive. Le sue foglie sono grandi, nervate, lunghe 50 cm e ricoperte di peli castani che conferiscono loro un aspetto vellutato. Ai fiori, crema o rosa, fanno seguito in estate inoltrata frutti conici rosa molto belli e caratteristici.

SIEBOLDII

La Magnolia Parviflora merita menzione per la spettacolarità dei suoi frutti cremisi, che fanno la loro comparsa a fine estate. Originaria di Giappone e Corea, è stata introdotta in Europa nel 1865.

WATSONII

Dall'incrocio di Hypoleuca e Sieboldii nasce in Giappone questa specie rara di origine orticola, i cui fiori rosa, non molto grandi, hanno un profumo quasi soffocante.

SARGENTIANA

Si tratta di una specie splendida, di medie dimensioni, originaria della Cina, da cui giunse in Europa nel 1908; la sua fioritura in Aprile e Maggio crea un effetto spettacolare aprendo sui rami nudi numerosi fiori rosa a forma di ninfea. Nella varietà robusta, i fiori sono più grandi e hanno un numero maggiore di petali. Nella specie sargentiana, la fioritura avviene solo su piante adulte.

.17 Le magnolie: colori e profumi inebrianti

SOULANGEANA

È un ibrido tra *Denudata* e *Liliiflora*, ottenuto nel 1820 dal botanico francese Etienne de Soulange Bodin; è la più diffusa delle magnolie.

Si tratta di arbusti che raggiungono dimensioni notevoli con tanti fusti allargati.

I fiori sono a tulipano, grandi, bianchi o macchiati di porpora; compaiono da Aprile all'inizio di Maggio, prima delle foglie. Numerosi, oltre 15, ed apprezzatissimi per l'intensità e la precocità della fioritura, sono i suoi cloni, tra cui non possiamo non menzionare la 'Lennei', con foglie grandi fino a 25 cm e fiori a forma di tulipano molto grandi, dai petali carnosì, color porpora all'esterno e chiari internamente, e la 'Lennei Alba' dai fiori bianco avorio.



Magnolia x soulangeana

.17 Le magnolie: colori e profumi inebrianti



Magnolia x soulangeana 'Brozzoni'

.17 Le magnolie: colori e profumi inebrianti



Magnolia x soulangeana 'Burgundy'

.17 Le magnolie: colori e profumi inebrianti



Magnolia x soulangeana 'Lennei'



Magnolia x soulangeana 'Rustica Rubra'

.17 Le magnolie: colori e profumi inebrianti

STELLATA

La *Kobus stellata* o *halliana* è originaria del Giappone ed è un arbusto dalla crescita molto contenuta che raramente supera i 3 metri di altezza, risultando spesso più larga che alta e molto compatta.

Fiorisce tantissimo in Marzo ed Aprile, i suoi fiori bianchi (o rosa nella 'Rosea') hanno dai 15 ai 33 petali lunghi 7 cm.

Predilige un terreno acido ma ben si adatta anche a quello alcalino; sopporta temperature molto basse, fino a -28°C, e la varietà *Royal Star*, vigorosa cultivar originaria degli Stati Uniti sopporta fino a -37°C.



Magnolia stellata

.17 Le magnolie: colori e profumi inebrianti



Magnolia stellata



Magnolia stellata 'Waterlily'

.17 Le magnolie: colori e profumi inebrianti

SUSAN

Si tratta di una varietà arbustiva molto bella, spettacolare per la sua fioritura viola-rosso che compare sulla pianta ancora spoglia in primavera. Ha ramificazioni numerose e portamento eretto.



Magnolia 'Susan'

.17 Le magnolie: colori e profumi inebrianti

TRIPETALA

È un albero molto rustico che giunse in Europa nel 1752 dall'America Settentrionale.

È una pianta di grandi dimensioni che raggiunge 12 metri di altezza; le sue foglie sono lunghe 30-50 cm e larghe 15-25 cm. I suoi fiori, color crema, dal profumo forte e pungente, sono larghi 18-25 cm e ad essi fanno seguito bellissimi grappoli di frutti rossi a forma di cono.



Magnolia tripetala

.17 Le magnolie: colori e profumi inebrianti

Irrigazione

Come già accennato le magnolie amano il terreno fresco ma ben drenato; la frequenza delle irrigazioni è quindi un argomento che merita un po' di attenzione.

Come regola generale dobbiamo ricordare che la messa a dimora è un momento particolare che necessita quindi di una prima innaffiatura sostanziosa per "stringere" il terreno accanto alla zolla e, nei giorni a seguire, di regolari innaffiature per mantenerlo fresco ed accessibile alle nuove radici.

Periodi dell'anno con forte umidità nell'aria comportano una riduzione di irrigazioni, che andranno poi a diventare veramente sporadiche in presenza di piante adulte e con apparato radicale ben sviluppato.

La cosa cambia completamente quando parliamo di soggetti coltivati in vaso: in questo caso le innaffiature, per seguire le regole generali della messa a dimora e dell'umidità dell'aria, devono mantenersi regolari anche in caso di piante adulte, facendo in questo caso ancora maggiore attenzione al ristagno idrico.



Magnolia 'Galaxy'

.17 Le magnolie: colori e profumi inebrianti

Malattie

Abbiamo parlato di come il gelo tardivo sia nemico delle magnolie, soprattutto quelle spoglianti che hanno di solito fioritura precoce: il gelo attacca le vegetazioni giovani e non solo rovina la fioritura, ma espone anche la pianta all'attacco della muffa grigia.

Per l'apparato radicale, invece, è particolarmente dannosa la famigliola, una malattia fungina che provoca il marciume radicale.

Le magnolie non sono immuni da attacchi di afidi e cocciniglie, ma questi non sono frequenti: un'attenzione maggiore va riservata alle piante coltivate in vaso, in quanto, non vivendo nel loro habitat ideale, possono incorrervi più frequentemente.

Potrebbe essere buona norma fare trattamenti preventivi in primavera, per essere sicuri di non avere problemi, nel caso di magnolie a fioritura precoce dopo la caduta dei fiori.



Magnolia 'Manchu Fan'

.17 Le magnolie: colori e profumi inebrianti

Moltiplicazione

Riguardo alla riproduzione delle magnolie ci sono diverse "scuole di pensiero", soprattutto sul periodo più opportuno per le varie pratiche.

Per quanto riguarda la semina, si può scegliere di effettuarla in autunno, lasciando i semi nel substrato per tutto l'inverno in attesa della germinazione, che solitamente è molto lunga e richiede almeno 12 mesi, o si può decidere di mantenere i semi in luogo fresco ed asciutto, anche semplicemente in frigorifero, per tutto l'inverno per andare poi a seminarli in primavera.

Una volta comparsa la pianticella, sarà opportuno piantarla in un vasetto non più grande di 8-10 cm di diametro e lì lasciarla fino a che il suo apparato radicale non si sia ben sviluppato, dopodiché sarà possibile il rinvaso, ma per la messa a dimora è opportuno aspettare che la pianta abbia almeno 3 anni.

La riproduzione avviene spesso per talea: nel caso di magnolie sempreverdi come la *Grandiflora 'Gallisoniensis'*, in ottobre; le porzioni di ramo destinate alla radicazione devono essere piuttosto lunghe, almeno 20 cm, e private di tutte le foglie tranne l'apicale.

Le talee vengono poi messe a radicare in un substrato di pomice e agriperlite: di solito, nonostante l'utilizzo di auxine, occorrono almeno due mesi prima che si possano invasare le nuove piantine.

Diversamente, le talee di magnolia spogliante, vengono fatte in estate perché le radici devono comparire prima che le porzioni di ramo perdano le foglie.

.17 Le magnolie: colori e profumi inebrianti

Anche per gli innesti, i periodi sono diversi a seconda che si voglia praticare l'innesto di una marza o di una gemma.

L'innesto a marza, realizzato a penna, viene fatto in inverno, mentre l'innesto a gemma viene fatto in ogni periodo in cui il portinnesto è in vegetazione e si realizza ritagliando un piccolo quadrato di tessuto intorno alla gemma che andrà a sostituire una gemma del portinnesto.

La riproduzione per margotta è il modo per avere in tempi brevi un soggetto di dimensioni maggiori rispetto alle talee; consiste nell'individuare un ramo su cui praticare due incisioni, asportare completamente la porzione di tessuto tra i due tagli ed accostare a questa zona preparata del terriccio umido, bloccandolo con del nylon o con della plastica; all'interno, il terreno si manterrà umido e permetterà al ramo di radicare. A radicazione avvenuta il ramo può essere invasato.



Magnolia 'Heaven Sent'

.17 Le magnolie: colori e profumi inebrianti

Concimazione

La concimazione deve essere effettuata con regolarità, con concime naturale tipo stallatico in autunno e con concime minerale in primavera; soprattutto se la pianta è coltivata in vaso, sarà opportuno somministrarle un composto a base di ferro.

Potatura

La potatura deve avvenire in maniera regolare sin da quando la pianta è giovane, in questo modo potremo contenere e mantenere la nostra pianta ma soprattutto la "abituemo": le magnolie vecchie mai potate non cicatrizzano facilmente il taglio, che diventa ricettacolo di muffe e batteri; al contrario, una pianta adulta, potata con regolarità, avrà bisogno di interventi meno drastici e là dove andremo a potare non causeremo danni.

Esposizione

Come già descritto, l'esposizione ideale per le magnolie è luminosa o semi-ombreggiata, con almeno qualche ora di assenza di luce solare diretta.

Queste condizioni si rendono particolarmente importanti nel caso di magnolie coltivate in vaso, di solito per la mancanza di habitat ideale.

.17 Le magnolie: colori e profumi inebrianti

Conclusioni

Questo non vuol essere un trattato sulle magnolie, perché in fondo ne sono state prese in considerazione solo una parte: il mondo delle piante e dei fiori è talmente vasto che ridurlo ad un breve elenco significherebbe svilirlo drasticamente.

Prendiamo invece queste poche nozioni come un invito, un ABC per esplorare forme, colori e profumi di questo genere meraviglioso che porta con sé il fascino e l'eleganza dell'Oriente.

E, se vi capita, regalate una magnolia, sempreverde o decidua, rara o comunissima, sarà comunque un omaggio gradito e segno di grande stima per chi la riceverà: il linguaggio dei fiori vuole che la riteniate persona forte e degna di grande rispetto.

.17 Le magnolie: colori e profumi inebrianti



Magnolia 'Star Wars'

La collana di eBook del Portale del Verde comprende anche



Le magnolie

COLORI E PROFUMI INEBRIANTI

.17



#PortaleDelVerde

L'enciclopedia online del giardinaggio

Portale del Verde è un progetto
di VERDELITE™ di Ramon Colombo & C. sas

Via Giordano Bruno, 146 - 47521 Cesena (FC)
Tel. 0547 632663 - Fax 0547 324014
Email: info@portaledelverde.it

www.portaledelverde.it