Manuale della qualità e delle procedure
in un giardino di ortensie

LE HYDRANGEE

-parte 2-

Macrophylla, Serrata, Quercifolia, Rampicante

Rita Dardi e Gianfranco Baraghini

Revisione n.1 del 01/07/2020

INDICE

H. MACROPHYLLA

01

La più frequente e conosciuta con due tipi di infiorescenza - globosa (mophead) e/o piatta (lacecaps)

H. SERRATA

Delicata dai rami sottili, molto flessibili

H. C

Poco frequente i
diffondendo in questi ulti
resistenza al caldo e

Poche vari
posizi

02

QUERCIFOLIA

n Italia dove si sta
mi anni per la sua
la sua imponenza

03

RAMPICANTE

età caratterizzano questa specie che se
ionata in modo corretto può facilmente
raggiungere i 3-5 metri

04

MUTAZIONI GENICHE

05

8 - *Hydra*

E' certamente la specie più conosciuta e coltivata nelle sue numerosissime varietà, oltre 1000!

ngea macrophylla (H. m.)

Le Macrophylle sono le più diffuse e sicuramente le più colorate con infiorescenze globose e lacecap

Non abbiamo l
di essere esaus
ne abbiamo lo
soprattutto le c
Inoltre gli ibrid
mettono sisten
commercio e n
aggiornati è di
tante le varietà
si potrebbe far
distinzione (mo
ovviamente) fr
moderne.

Noi ci limitiam
una parte di qu
nostra piccola
disponibili a ri
fosse interessa
giardino con 5
varietà di 9 spe

La presunzione
stivi perché non
spazio ma
competenze.
atori ne
maticamente in
mantenersi
fficile. Sono
a più recenti che
re una prima
olto empirica
ra antiche e

o a mostrarVi
uelle della
collezione
cevere chiunque
ato a vedere il
6 diverse
ecie diverse.

H. m. **" Magical"**
ortensia moderna
(se così si può definire)

H. m. “Nimphe”

è una pianta “robusta” che si sviluppa vers
metri) ma anche in larghezza è caratterizza
“che più bianco non si può” e che emerge i
all’occhio quando viene inserita tra altre pi

so l'alto (fino a due
ta da questo bianco
mmediatamente
ante colorate

H. m. "Nimphe"

ha sepali bianchi che
dell'invecchiamento
infiorescenze sono m
si appesantiscono ec
la prima potatura (di
Agosto

NOTA BENE questa orten
e quindi neanche trattand

si macchiano di rosa con i primi segni
e hanno bordi frastagliati; le
nolto grandi e quando piove e/o nevica
d il ramo fatica a sostenerle. Per questo
fatto una prima pulizia) la iniziamo in

sia non si colora d'azzurro con il modificarsi del PH
o il terreno con Solfato di alluminio

H. m. “Rosita”

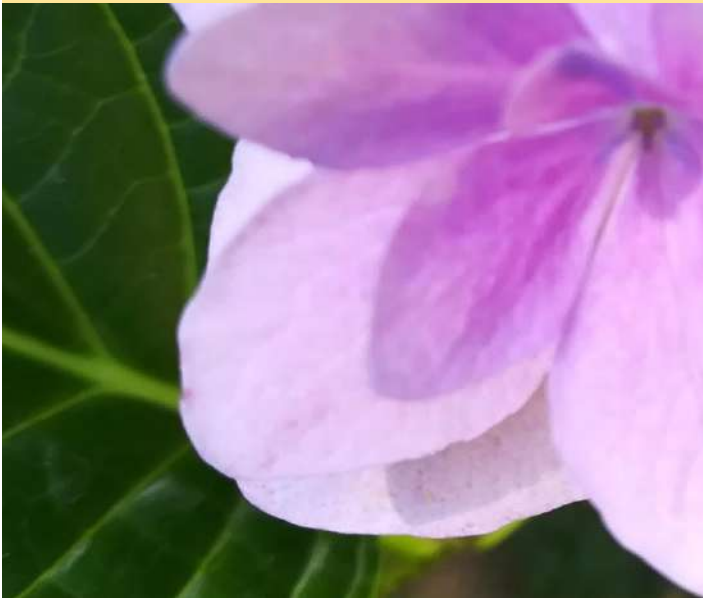
E’ un’ortensia che diventa blu quando sistemata in ambiente acido.
Il trattamento d’elezione è quello con Solfato di alluminio.

Attenzione: bisogna somministrarlo ogni 15 giorni da febbraio/marzo

H. m. “Rosita”

H. m. "Joga

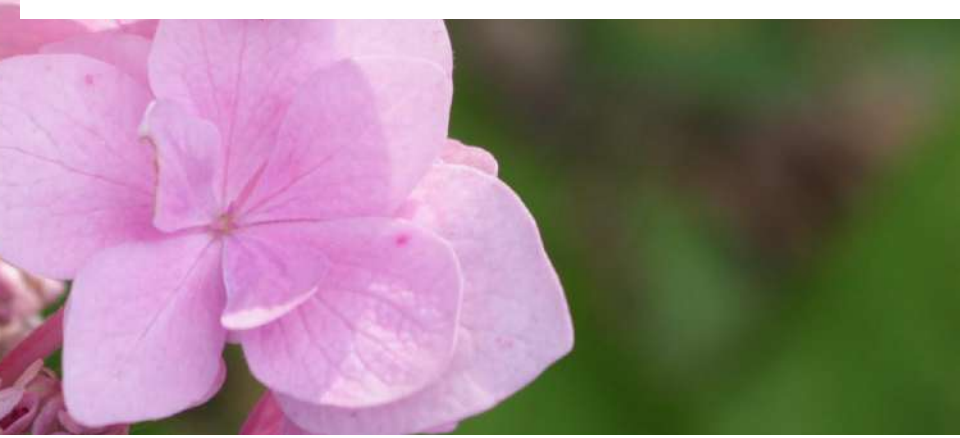
modifica il colore dei sepali in funzione del PH..ma non solo



asaki”

H. m. "Jogasaki"

Il modificarsi dei colori di una stessa pianta ...in 2 mesi ..... Uno spettacolo



H. m. “Veitchii”

Caratteristici e veramente belli sono i colori di questa varietà

H. m. “Veitchii”

Moltissimi fiori che assumono colorazioni a
o rosa a seconda del livello di acidità del P
è acido e più assumono colorazione blu

azzurre
PH, più

H. m. “V

Le infiorescenze di due piante a distanz
Ambedue trattate co

Veitchii”

a di 5 metri ma in un terreno pendente.
n Solfato di alluminio

H. m. “ Marveille Sanguine”

Rosso che non si modifica al modificarsi de
E una pianta di una intensità incredibile, tutt
assolutamente tutti, quando la vedono rima
ammirati. Alta oltre il metro e mezzo ha infl
globose di un rosso sangue con foglie verd
margine seghettato e bordato di rosso.

l PH.
ti, ma
angono
orescenze
e intenso con

H. m. “Marvei

all’inizio e nel pieno del periodo vegetativ

lle Sanguine”

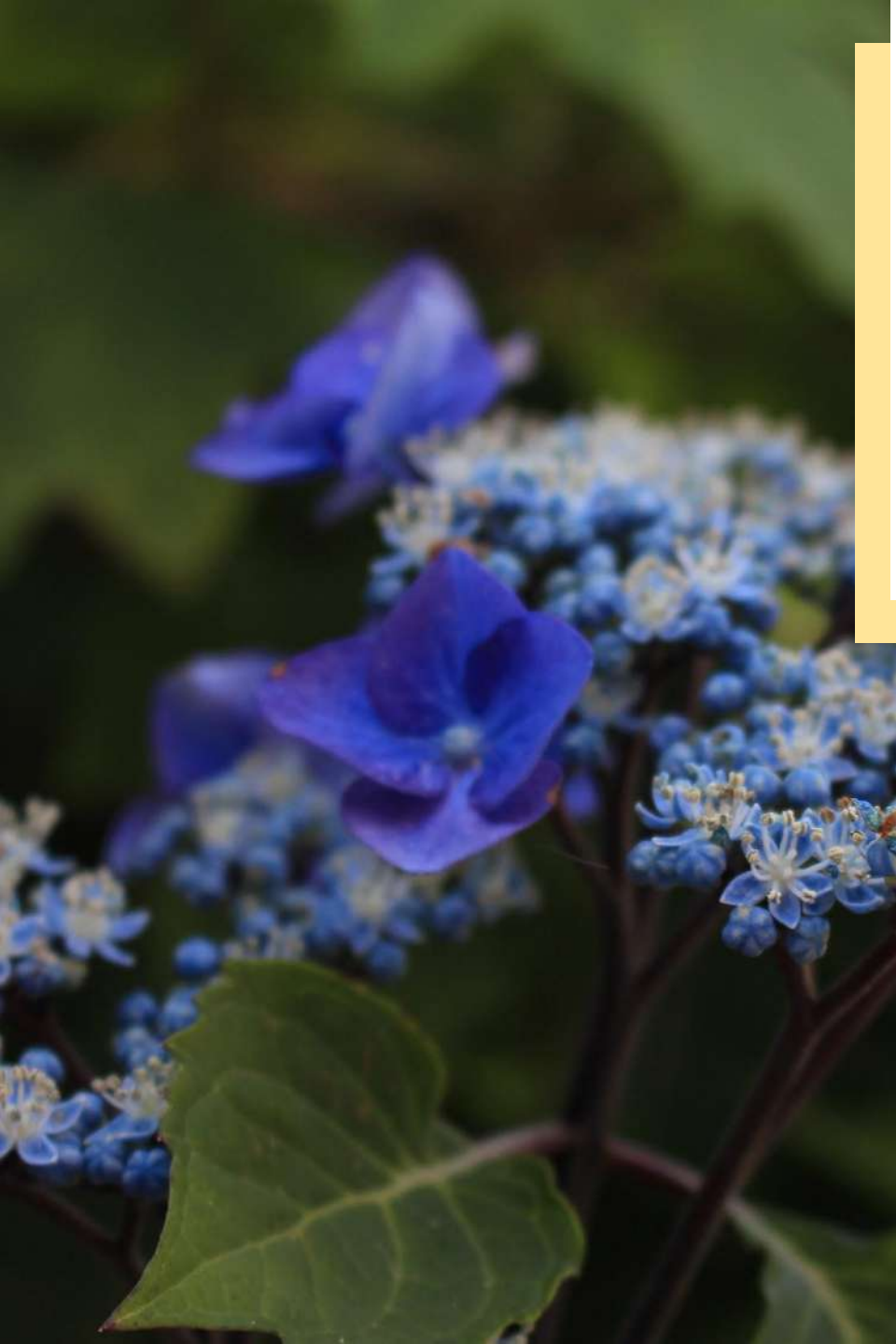
vo, forse la più bella della mia collezione.

le modificazioni delle inflorescenze,

H. m. “Tricolor”

Questa varietà variegata non cambia colore al variare del PH, produce fiori sui rami vecchi.
Alta circa 1.5 metri

Le striature bianche sulle foglie sono un segnale che la rende inconfondibile



H. m. gambo nero “Adria”

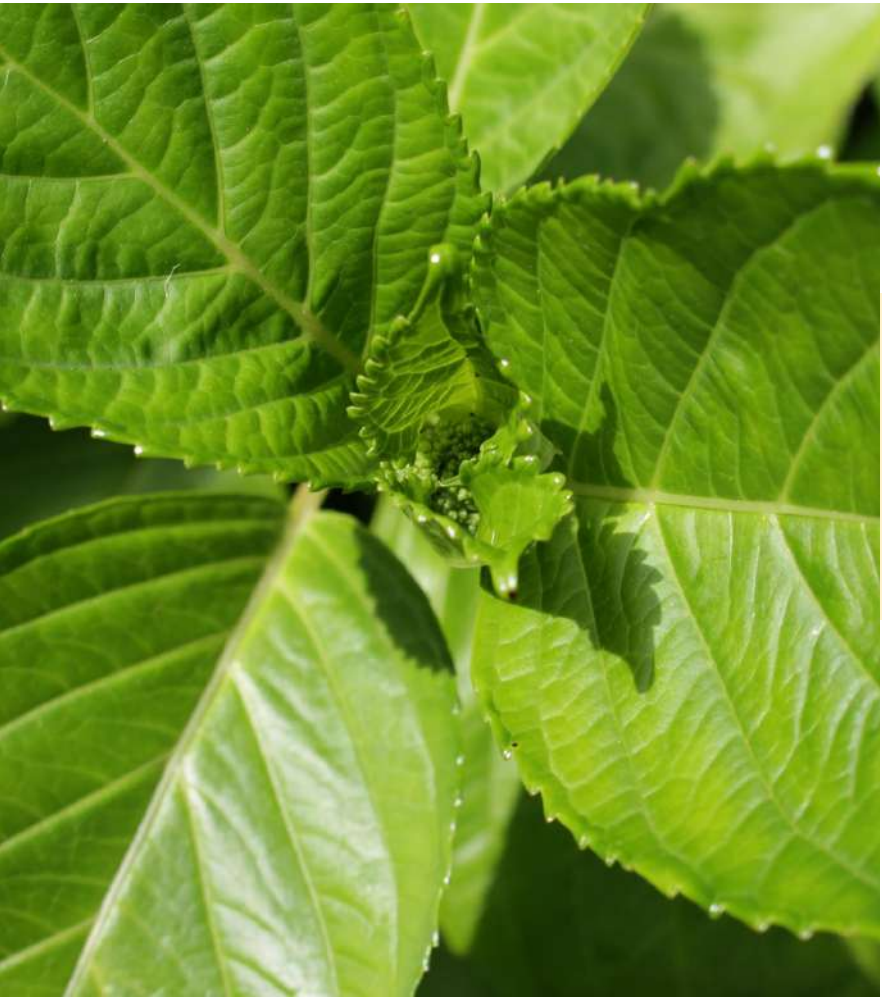
Con tutte le sue variazioni di colore dei sepali (bianco , rosa, blu) che fanno da contrasto al nero del gambo
Altre varietà fra le più conosciute
Nigra, Lyna e Zorro

H. m. “Izu No Odoriko”

Definita la ballerina perché trovata in giappone nell’isola di Izu (ballerina); nome che si addice anche per i lunghi e flessuosi rami che portano la inflorescenza.
Alta e larga fino a 3 metri necessita di uno spazio adeguato

H. m. “Izu N

Le foglie molto grandi e lucide attiran
ne fanno una pianta molto delicata no
e l’invadenza (lar



No Odoriko”

o gli sguardi e con il bianco dei sepali
onostante l’imponenza (oltre tre metri)
ga oltre tre metri)

H. m.
“Izu No Odoriko”

I segni della vecchiaia. Spesso si dice che su una persona i segni della vecchiaia (rughe, capelli bianchi ..) la rendono più interessante.... mi sembra che lo stesso ragionamento si possa fare per questa varietà

H. m.
“Izu No Odoriko”

La pianta che era stata rovinata da una nevicata e subito una potatura importante, ha prodotto in un anno questi rami di oltre 2 metri ... Qualcuno ha esperienze simili ?

5 - *Hydrangea serrata*

La delicatezza dei suoi colori ne fanno una pianta importante e a mio avviso sottovalutata

H. serrata "Santiago"

H. serrata

H. serrata "Santiago"
in piena fioritura

“Santiago”

Alta non più di 150 cm ha infiorescenze di formato lace caps

H. serrata

Caratteristica importante è la minor dimensione dei rami e la loro elasticità. Durante le nevicate come si dice spesso “si piega ma non si rompe” ed è sufficiente una pulizia dei rami più deboli che si sono rotti e/o piegati.

Fiorisce sui rami vecchi - da trattare come macrophylla.

Le foglie con l’au
prendono
sfumature rosse
rendono quasi più

“Santiago”

utunno
queste
che le
ù belle

H. serrata “Santiago”

6

- *Hydrangea quercifolia*

H. quercifolia "Snow Flake"

H. quercifolia

Il pan

“Snow Flake “ :
nicolo

H. quercifoli

Il verde di una H.que
Flake" all'inizio della
rosso che caratterizz
alla fine della f.v.

a “Snow Flake “

ercifolia “Snow
a fase vegetativa e il
za tutto il giardino

Le foglie del

la forma delle foglie caratterizza le variet
di H. quercifolia. A sx foglie di Snow flake
all'inizio della fase vegetativa dove si
evidenzia anche il panicolo nella sua fase
"neonatale" a dx la foglia di una "Alice" e
in basso quelle di una "Harmony" in cui
sono evidenti le differenze.

la quercifolia

tà
e

e
e

H.quercifolia "Harmony"

I panicoli del

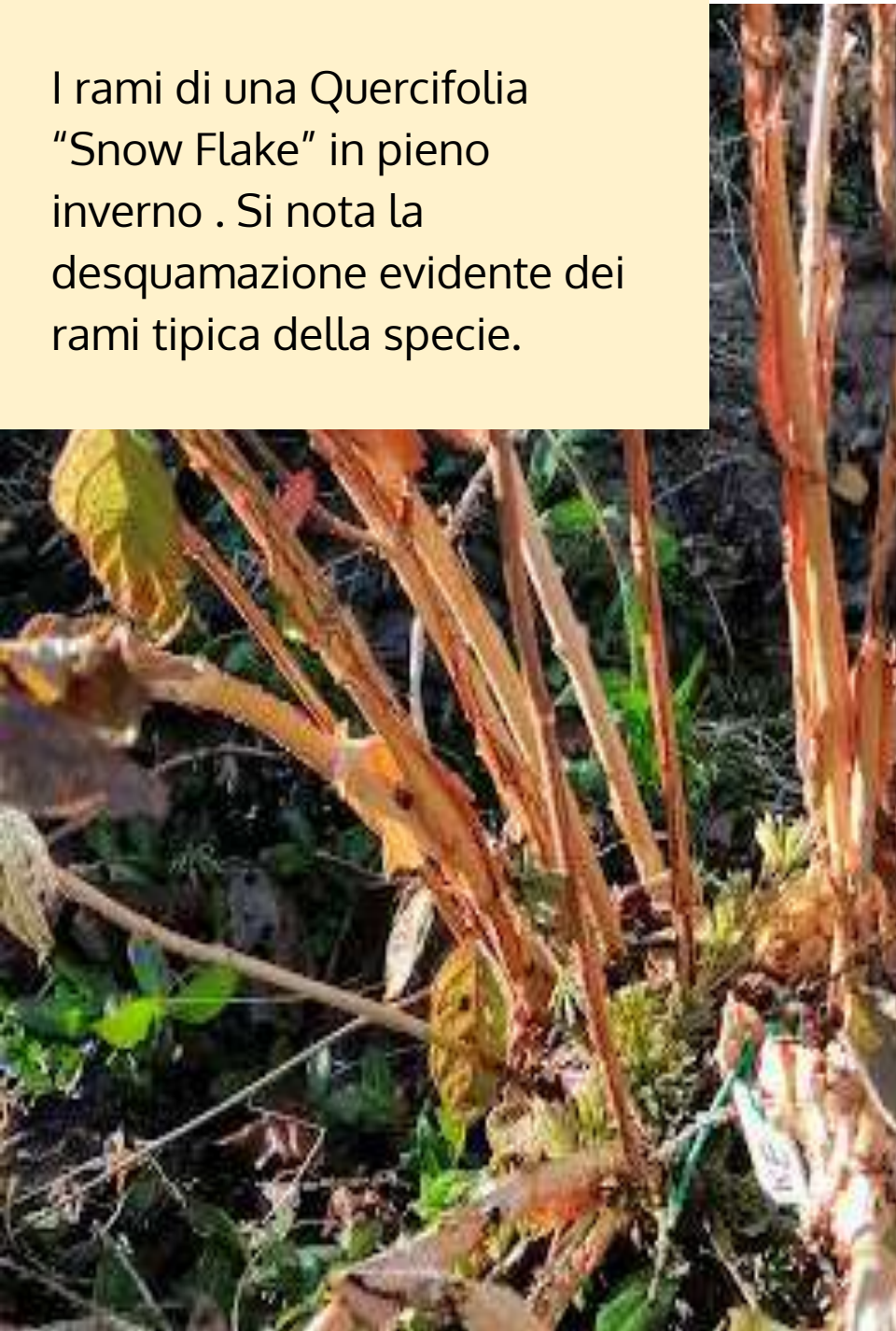
H. quercifolia "Snow Qeen"

Le Quercifolie in generale non necessitano di un PH molto acido anzi, alcune varietà si sviluppano bene con PH intorno a 7 a parte la varietà "Alice" che richiede PH 3,5 - 4,5 .

la quercifolia

Le varietà di quercifolie si distinguono soprattutto per i la forma delle foglie e dei panicoli

I rami di una Quercifolia “Snow Flake” in pieno inverno . Si nota la desquamazione evidente dei rami tipica della specie.



H. Quercifolia" Snow Flake"

9. Ram

In aggior

picanti

rnamento

La mutazio
spon

one genetica
tanea

Mutazione genetica spontanea

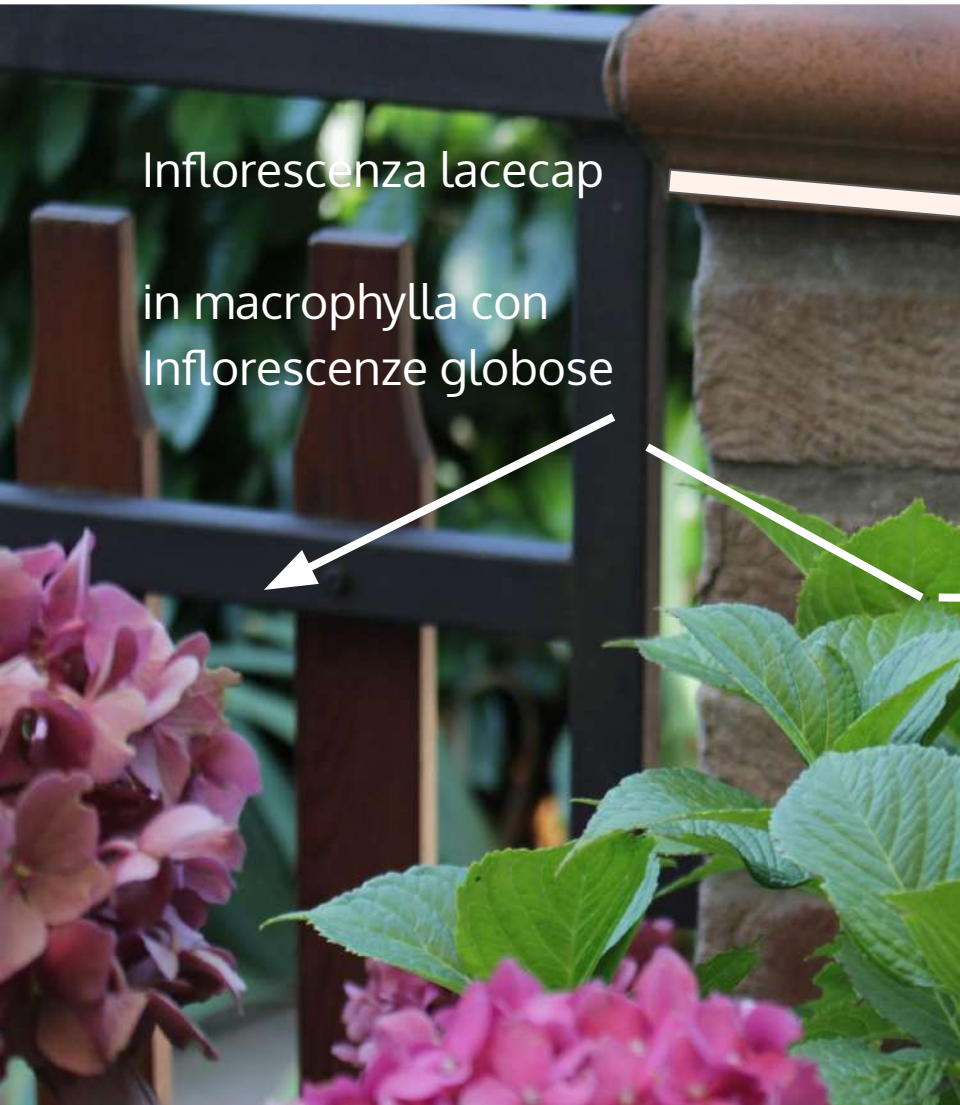
Scoprirne una è il sogno di ogni giardiniere, due quasi incredibile.

La descrizione dei due casi e di un falso positivo presso giardino Ortensie di Serramazzoni.
La mutazione può portare a cambiamento del colore dei fiori, o a una differente struttura della inflorescenza

due mutazioni geniche spontanee

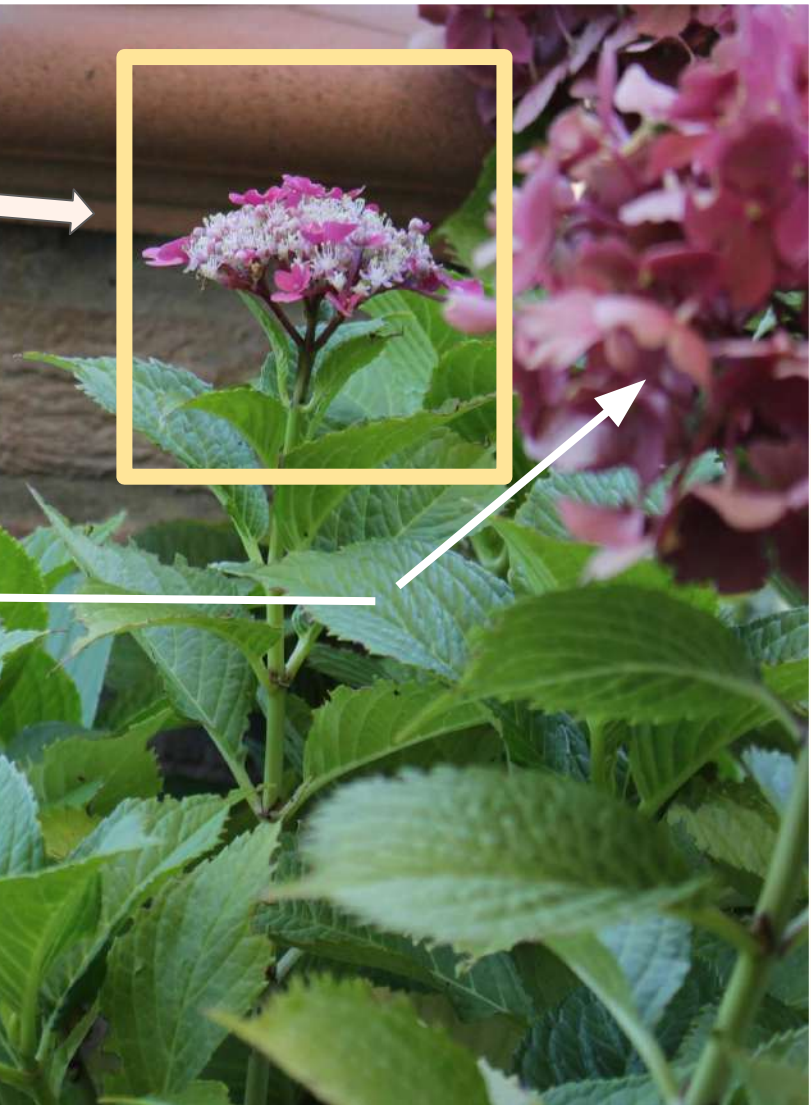
Le mutazioni geniche spont

Modifica della struttura del fiore da globo



tanee

osa a lacecap



Le mutazioni geniche spont

Inflorescenza BIANCA in pianta con inflorescenze rosa (da anni)

anee

Riprodurre la mutazione

Se il ramo che contiene la “mutazione” (della foglia e/o del fiore) verrà isolato e riprodotto;

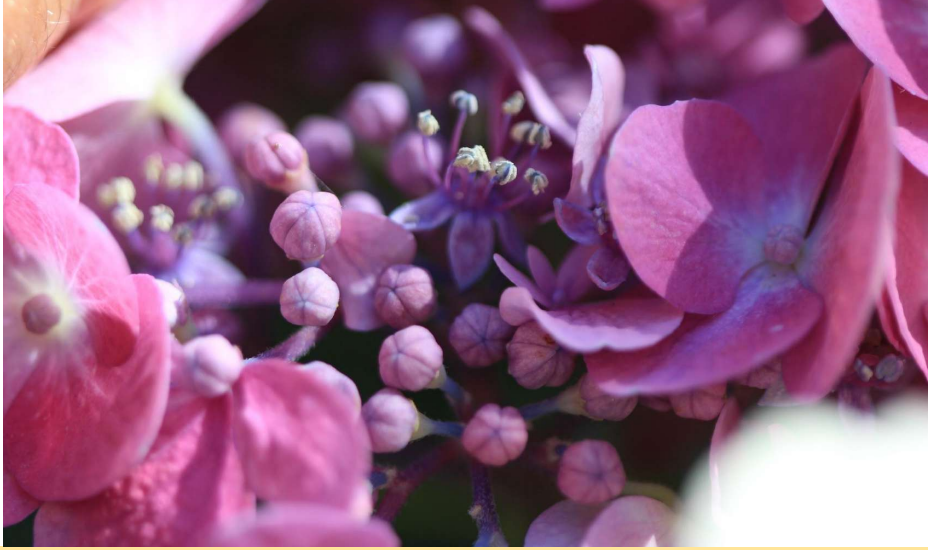
Nota bene

se si otterrà una nuova pianta, con le stesse caratteristiche della mutazione potremo darle un ***nuovo nome***,

MuT 3

Una falsa m

Le foto in alto mostrano all’interno dei sep
pistilli come nelle infiorescenze lacecap (fo
verifica in altre due infiorescenze globose



nutazione ?

H.m "Europa"

H.m " Marveille Sanguine"

pali di una *H.m* "Europa" moltissimi
oto a sx), fenomeno, che non si

La collezione del giar
Serram

Quelle che abbiamo evidenziato sono solo alcune de
specie. www.raccontieortensie.it

27 H.macrophylla Alpenghluen, Bela, Marveille Sar
Universal, Magical" coral 4 Stagioni , Renate Steinig
Pasquier, Izu no Odoriko, Tricolor, Ami Pasquier, Sea
Dolce Kiss Kiss, Ayesia,

6 Paniculata Vanile Fraise, Diamant Rouse, Early Se

6 Quercifolia Snow Queen,Quercifolia , Armony, Al

6 Arborens Pink Pincushion, Grandiflora, Annabelle,

2 Serrata Santiago, Blue Deckle,
3 Aspera Macrophylla, Villosa, Rocklon,
2 Involucrata Yoraku Tama, Mihara Kokonoe tama,

1 Heteromalla Snow Cup
1 Rampicante Petiolaris

54 Totale

dino delle ortensie di
nazzoni

ella nostra collezione che è arrivata a 54 varietà delle 9

nguine, Europa, Mousseline, Nimphe,Benelux, Rosita,
er, Veictii, lilacina, Bella speciale, Fedora, Marinella, AMI
Form, Jogasaki, Alberta, Forever, Foleus Porpureus,

ensation, Pinky Winky, Grandiflora, Silver Dollar,

lice, Snow Flake, Amethyst Lovely,

Incrediball, Invincibelle, Ruby Annabella,

Riferimenti

1. Ortensie e idrangee La storia, la varietà Ormezzano - 2014 L'artistica Editrice, Sa
2. "Hydrangea", Corinne Mallet, 2008 Ulm
3. "Dizionario delle scienze naturali", AA.V
4. "I cacciatori di piante" Michael Tyler Whi
5. "Enciclopedia dei fiori del giardino", Ipp
6. "La confraternita dei giardinieri", 2011, A
7. "Hydrangea un genere a molteplici attit Lazzareschi, CRA
8. https://www.centroantiveleni.org/veget
9. http://www.ortobotanicotrieste.it

la coltivazione di Eva Boasso
vigliano (Cn)
er
V., 1843, per V. Batelli e comp.
ittle, 1980, Rizzoli
olito Pizzetti 1998,Garzanti
ndrea Wulf, Ponte alle grazie
udini", 2007, Neri,Antonietti,

taliintro.php

Designed by Dalila Zagnoni