

**SYNGENTA**

**Rio 2 \***



\* Le varietà descritte non sempre rappresentano l'intera serie. Data inoltre la dinamicità nella composizione delle serie commerciali, si consiglia sempre di chiedere conferma ai propri fornitori.

# Fine prova coltivazione 2020-sett.23





# Fine prova coltivazione 2021-sett.23



2021 sett.23-24



# Fine prova coltivazione 2022-sett.23





# Fine prova coltivazione 2023-sett.23



# DATI PROVE COLTIVAZIONE 2019-20-21\*

## 2019-Invaso sett.14

VARIETA'	vig	ramif	port	precocità	tralcio
White	m/f	4	ea	pp	3
Appleblossom	m	5	ea	m/t	2
Pink	m	4	ea	m/p	2
Hot Pink	b	4	e	m/p	2

## 2020-Invaso sett.10

VARIETA'	cimato / non cimato	vig	ramif	port	tralcio	diametro fiore cm	% pp fiorite sett.		
							20	22	24
White	CIM	m	4	e	1	9-11	45	60	100
	NC	m	4	e	2		80	100	100
Appleblossom	CIM	m/f	5	ea	2	7-8	30	35	40
	NC	m/f	5	ea	2		30	60	100
Pink	CIM	m	5	ea	1	8-10	5	10	100
	NC	m	5	ea	2		60	100	100

## 2021-Invaso sett.10

VARIETA'	vigoria	ramif	port	tralcio sett.20	diametro fiore cm	% pp fiorite sett.			
						20			23
White	m	4	e	2	9	50			100
White imp.	m	4	e	0	8,5	90			100
Appleblossom	m	5	ea	0	8,5	20			80
Pink	m	4	ea	2	8,5	50			100

\*

tutti test effettuati partendo da talee di punta senza cimature pregresse



# DATI PROVE COLTIVAZIONE 2022 - 2023\*

2022-Invaso sett.10								
VARIETA'	vigorìa	ramif	port	tralcio sett.19	% pp fiorite sett.			
					20	21	22	23
White	mf	4	ea	1	90	100	100	100
White imp.	m	5	e	0	33	71	100	100
Appleblossom	m	5	ea	0	40	45	50	100
Pink	mf	5	ea	0	43	89	100	100

2023-Invaso sett.10								
VARIETA'	vigorìa	ramif	port	tralcio sett.20	% pp fiorite sett.			
					20	21	22	23
White	mf	4	ea	1	67	100	100	100
White imp.	m	4	ea	0	73	83	100	100
Pink	mf	4	ea	0	23	63	80	100

\*

tutti test effettuati partendo da talee di punta senza cimature pregresse

# LEGENDA DATI PROVE COLTIVAZIONE

## Vigoria:

bb = molto bassa  
b = bassa  
mb = medio/bassa  
m = media  
mf = medio/forte  
f = forte  
ff = molto forte

**Ramificazione:** da 1 a 5

**Produzione di tralci:** da 1 a 5



**Portamento:** e=eretto



ea= eretto-allargato



all= allargato

## precocità: (2019)

t = tardiva  
mt = medio/tardiva  
m = media  
mp = medio/precoce  
p = precoce

**% piante fiorite:** % di piante con almeno un fiore aperto.

**Nota:** le settimane di rilevazione non sono le stesse nei 2 anni di test



# TEST DI COLTIVAZIONE

•**VEGETAZIONE:** generalmente media, con qualche contenuta variazione tra i colori e le annate. In particolare, la White risulta sempre un po' più vigorosa della media della serie. Il portamento è generalmente eretto allargato e scarsa la tendenza a produrre tralci, perlomeno nelle fasi precoci della coltivazione.

•**FIORITURA:** precocità da buona a ottima, la cimatura ha ritardato la fioritura in modo piuttosto marcato. Dati i risultati contrastanti avuti nei due anni di test, da rivedere la precocità delle due nuove introduzioni. I fiori sono piuttosto grandi per la tipologia di pianta.

•**CIMATURA:** Il confronto tra cimato e non cimato ha confermato che in questa tipologia di pianta e di coltivazione la cimatura non risulta consigliabile: a fronte di un miglioramento non sostanziale della struttura della pianta, ha comportato un rallentamento della crescita e un ritardo della fioritura.



**Cimato**

**Non cimato**



# Test estivo-2019

## Appleblossom

1 – 15lug



2 – 31lug



3 – 7ago



4 – 30ago



5 – 10set





# Test estivo-2020

## Appleblossom

1 – 25giu



2 – 21lug



3 – 6ago



4 – 26ago



5 – 11set





# Test estivo-2021

## Appleblossom

1 – 21giu



2 – 19lug



3 – 6ago



4 – 28ago



5 – 15set





# Test estivo-2022

# Appleblossom

1 – 21giu



2 – 19lug



3 – 6ago



4 – 28ago



5 – 15set





# Test estivo-2019

# White

1 – 15lug



2 – 31lug



3 – 7ago



4 – 30ago



5 – 10set





# Test estivo-2020

# White

1 – 25giu



2 – 21lug



3 – 6ago



4 – 26ago



5 – 11set





# Test estivo-2021

# White

1 – 21giu



2 – 19lug



3 – 6ago



4 – 28ago



5 – 15set





# Test estivo-2022

White

1 - 21giu



2 - 19lug



3 - 6ago



4 - 28ago



5 - 15set





# Test estivo-2023

## White

1 – 22giu



2 – 3lug



3 – 1ago



4 – 30ago



5 – 12set



# Test estivo-2021

# White exp.

1 – 21giu



2 – 19lug



3 – 6ago



4 – 28ago



5 – 15set





# Test estivo-2021

# White imp.

1 – 21giu



2 – 19lug



3 – 6ago



4 – 28ago



5 – 15set





# Test estivo-2022

# White imp.

1 - 21giu



2 - 19lug



3 - 6ago



4 - 28ago



5 - 15set





# Test estivo-2023

# White imp.

1 – 22giu



2 – 3lug



3 – 1ago



4 – 30ago



5 – 12set



# Test estivo-2019

# Pink

1 – 15lug



2 – 31lug



3 – 7ago



4 – 30ago



5 – 10set





# Test estivo-2020

## Pink

1 – 25giu



2 – 21lug



3 – 10ago



4 – 26ago



5 – 11set



# Test estivo-2021

# Pink

1 – 21giu



2 – 19lug



3 – 6ago



4 – 28ago



5 – 15set





# Test estivo-2022

# Pink

1 – 21giu



2 – 19lug



3 – 6ago



4 – 28ago



5 – 15set





# Test estivo-2023

## Pink

1 – 22giu



2 – 3lug



3 – 1ago



4 – 30ago



5 – 12set





## RISULTATI DEI TEST ESTIVI

•**VIGORIA E RICADENZA:** Il confronto tra i risultati dei 3 anni dimostra che, soprattutto per varietà compatte, il livello di crescita da cui si parte influenza in modo determinante la vigoria successiva. Nel 2019 infatti quasi tutte le varietà hanno mostrato una vigoria in fioriera piuttosto bassa, molto minore di quella negli anni successivi. La ricadenza è generalmente contenuta, eccetto che nella White, che è la più vigorosa della serie. Più in linea con il portamento della serie la nuova White.

•**FIORITURA:** La rifioritura è generalmente buona, con differenze però evidenti e ricorrenti negli anni tra le varietà. Sempre ottima la White, con fiori abbondanti e grandi e di tenuta superiore alla media nei riguardi dell'umidità, che spesso risulta danneggiare i fiori bianchi. La nuova White risulta comunque altrettanto buona, sia come rifioritura e che come resistenza dei fiori. Sempre ottima la performance della Pink, che, pur con una produzione di fiori non sempre abbondante, ha sempre un impatto positivo anche grazie alla vegetazione ordinata e sana.



## NOTE COMPLESSIVE

- Serie affermata e sicuramente tra le più adatte ad una coltivazione veloce su vasi medio-piccoli, senza nanizzanti, cimature e tutori.
- Per quanto riguarda il risultato in fioriera, sicuramente ottimo per le due varietà bianche, e da discreto a buono per la Pink. Anche in questo gruppo, inoltre, è da evidenziare la rusticità della vegetazione che, anche in situazioni di piovosità frequente, ha mostrato pochissimi sintomi di sofferenza se non a fine stagione.
- Da evidenziare inoltre la fase di notevole dinamismo della serie, in cui si stanno testando alternative alle varietà storiche, di cui alcune già passate alla fase commerciale e altre in fase di valutazione.
- In particolare, nel gruppo di colore esaminato in questa scheda, si segnala la presenza nel test di un paio di probabili candidati a una prossima introduzione.