

SYNGENTA*

Rio - 1**



* Talee fornite da Syngenta e Sentier.

** 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



Deep
Red



Dark
Red

Red

Fine prova coltivazione 2021-sett.23



Fine prova coltivazione 2022-sett.23



rio
RED



rio
**DARK
RED**



rio
DEEP RED



rio
**DEEP RED
imp.**

Fine prova coltivazione 2023-sett.23



**rio
LIPSTICK**



**rio
DARK
RED**



**rio
RED**



**rio
DEEP
RED**



**rio
DEEP RED
imp.**

DATI PROVE COLTIVAZIONE 2019-2020-2021*

2019-Invaso sett.14

VARIETA'	vig	ramif	port	precocità	tralcio
Deep Red	m	5	ea	m/p	2
Red	m	5	ea	m/p	3

2020-Invaso sett.10

VARIETA'	cimato/ non cimato	vig	ramif	port	tralcio	diametro fiore cm	% pp fiorite sett.		
							20	22	24
Red	CIM	m	4	ea	2	8,5-9,5	25	30	100
	NC	m	5	ea	2		70	100	100
Deep Red	CIM	m	5	ea	1	7-8	50	25	100
	NC	m/f	5	ea	2		25	60	100
Dark Red	CIM	m/f	4	ea	1	8,5	25	30	90
	NC	m	4	e	1		30	100	100

2021-Invaso sett.10

VARIETA'	vigorìa	ramif	port	tralcio sett.20	diametro fiore cm	% pp fiorite sett.		
						20		23
Red	m	4	ea	3	9	50		100
Deep Red imp.	m	5	e	0	9,5	100		100
Deep Red	m	5	ea	2	7	70		100
Dark Red	m	5	ea	1	7,5	80		100

*

tutti test effettuati partendo da talee di punta senza cimature pregresse

DATI PROVE COLTIVAZIONE 2022-2023*

2022-Invaso sett.10								
VARIETA'	vigoria	ramif	port	tralcio sett.19	% pp fiorite sett.			
					20	21	22	23
Red	mf	4	ea	1	77	100	100	100
Deep Red imp.	mb	5	ea	0	13	18	25	100
Deep Red	m	5	ea	1	47	90	100	100
Dark Red	mb	5	ea	0	33	48	75	100

2023-Invaso sett.10								
VARIETA'	vigoria	ramif	port	tralcio sett.20	% pp fiorite sett.			
					20	21	22	23
Red	mf	4	ea	0	67	83	100	100
Deep Red imp.	m	5	ea	0	33	43	70	100
Deep Red	m	4	ea	0	38	88	100	100
Dark Red	mb	3	ea	0	17	42	83	100
Lipstick	m	5	ea	0	93	100	100	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 Red risulta spesso un po' più vigorosa della media della serie. Il portamento è eretto allargato, l'accestimento ottimo e scarsa la tendenza a produrre precocemente tralci.

•**FIORITURA:** precocità da buona a ottima, con effetto negativo piuttosto marcato della cimatura. I fiori sono piuttosto grandi per la tipologia di pianta: più piccoli quelli della Deep Red, in questo ultimo caso più come effetto della tendenza a restare leggermente chiusi. E' questo uno degli aspetti migliorati dalla versione imp. Molto precoce e con bei fiori grandi e brillanti la novità Lipstick.

•**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

Red

1 – 15lug



2 – 31lug



3 – 7ago



4 – 30ago



5 – 10set



Test estivo-2020

Red

1 – 25giu



2 – 21lug



3 – 6ago



4 – 26ago



5 – 11set

Test estivo-2021

Red

1 – 21giu



2 – 19lug



3 – 6ago



4 – 28ago



5 – 15set



Test estivo-2022

Red

1 – 21giu



3 – 6ago



5 – 15set



2 – 19lug



4 – 28ago



Test estivo-2023

Red

1 – 22giu



2 – 3lug



3 – 1ago



4 – 30ago



5 – 12set



Test estivo-2019

Dark Red

1 – 15lug



2 – 31lug



3 – 7ago



4 – 30ago



5 – 10set



Test estivo-2020

Dark Red

1 – 25giu



2 – 21lug



3 – 10ago



4 – 26ago



5 – 11set

Test estivo-2021

Dark Red

1 – 21giu



2 – 19lug



3 – 6ago



4 – 28ago



5 – 15set



Test estivo-2022

Dark Red

1 – 21giu



2 – 19lug



3 – 6ago



4 – 28ago



5 – 15set



Test estivo-2019

Deep Red

1 – 15lug



2 – 31lug



3 – 7ago



4 – 30ago



5 – 10set



Test estivo-2020

Deep Red

1 – 25giu



2 – 21lug



3 – 6ago



4 – 26ago



5 – 11set

Test estivo-2021

Deep Red

1 - 21giu



2 - 19lug



3 - 6ago



4 - 28ago



5 - 15set



Test estivo-2022

Deep Red

1 – 21giu



2 – 19lug



3 – 6ago



4 – 28ago



5 – 15set



Test estivo-2023

Deep Red

1 – 22giu



2 – 3lug



3 – 1ago



4 – 30ago



5 – 12set

Test estivo-2021

Deep Red imp.

1 - 21giu



2 - 19lug



3 - 6ago



4 - 28ago



5 - 15set



Test estivo-2022

Deep Red imp.

1 – 21giu



2 – 22lug



3 – 17ago



4 – 28ago



5 – 15set



Test estivo-2023

Deep Red imp.

1 – 22giu



2 – 3lug



3 – 1ago



4 – 30ago



5 – 12set

Test estivo-2023

Lipstick

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.

•**FIORITURA:** La rifioritura è generalmente buona, con differenze però evidenti e ricorrenti negli anni tra le varietà. Tra le rosse della serie storica, più abbondante la produzione della Deep Red, i cui fiori hanno però evidenziato una tenuta minore nei riguardi soprattutto del sole. Un po' meno fiori ma più grandi, aperti e con maggiore resistenza per la Dark Red. La Red ha prodotto meno fiori tra le tre rosse, un po' più grandi, ma piuttosto sensibili al sole. La Deep Red imp. ha fiori un po' più scuri, ma migliora nettamente la varietà originaria sia per le dimensioni che soprattutto per la tenuta al sole degli stessi. Molto buona la performance estiva della novità Lipstick. E' una varietà compatta ma con una fioritura continua e resistente al sole.

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, se la fioritura non è in tutte le varietà abbondante e resistente, è da evidenziare la rusticità della vegetazione che, pur in un'annata caratterizzata da piovosità frequente, ha mostrato pochissimi sintomi di sofferenza del fogliame se non a fine stagione.
- Da evidenziare 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.