



L'innovazione in viticoltura

Quadro sinottico delle caratteristiche dei portinnesti della vite

Legenda: -- Insufficiente - Basso + Sufficiente ++ Buono +++ Elevato ++++ Molto elevato

PORTINNESTO	VIGORIA INDOTTA	AFFINITÀ CON VITIS V.	RESISTENZA AL CALCCARE ATTIVO %	IPC	ADATTAMENTO A TERRENO			ADATTAMENTO A TERRENO			RESISTENZA ALLA FILLOSSERA	RESISTENZA AI NEMATODI MELOIDOGYNE I.	NOTE	
					UMIDO	SECCO/ CIOTTOLOSO	SABBIOSO	ARGILLOSO	ACIDO	SALINO				
BERLANDIERI x RIPARIA	Kober 5BB	++/+++	++++	20	40	++	-	+	++	++	-	+++	++/+++	Qualche caso di incompatibilità su cloni di Sauvignon e Cabernet Sauvignon
	SO4	++/+++	++	17	30	-/+	+ / ++	++	+	++	+	+++	+++	Fenomeni di incompatibilità con Cannonau
	420A	-/+	+ / ++	20	40	--	++	- / +	++	- / +	--	++	- / +	Non è molto efficiente nell'assorbimento del potassio
	161.49	-/+	-	25	50	-/+	+	- / +	+	+	--	+++	- / +	Presenza di tillosi che possono indurre fenomeni di apoplezia
	5C	+++	++	20	40	++	- / +	- / +	+	+	-	+++	+++	
BERLANDIERI x RUPESTRIS	1103 Paulsen	+++	++++	17	30	+	+++	+++	+++	+++	++	++++	++	
	110 Richter	+++	+	17	30	--	+++	++	++	+	-	++++	++	Evitare di utilizzare Syrah x 110R in terreni con più del 5% di calcare attivo
	140 Ruggeri	++++	- / +	40	90	--	++++	++	++	--	-	++++	++	Fenomeni di incompatibilità con diverse varietà
	775 Paulsen	+++	+	19	50	--	+++	++	++	--	+	++++	++	
	779 Paulsen	++++	- / +	16	25	--	++++	++	++	--	+	++++	++	Fenomeni di incompatibilità con diverse varietà
	Rupestris Du Lot	++/+++	++	14	20	-	+	++	-	-	++	++++	--	Molto sensibile alle virosi dell'arricciamento fogliare e del legno riccio
RIPARIA x RUPESTRIS	101.14	-	++	9	10	++	-	--	-	--	--	+++	++	Casi di incompatibilità si sono verificati su cloni di Sauvignon e Cabernet Sauvignon
	3309 C	-	++	11	10	++	--	--	-	++	--	+++	--	Casi di incompatibilità si sono verificati su cloni di Sauvignon, Cabernet Sauvignon e ultimamente anche su Chardonnay
	SCHWARZMANN	- / +	+++	9	10	-	++	+	+	++	-	+++	++	È da preferirsi al 101.14 nei terreni pesanti
DIVERSI	196.17	++++	++	6	5	- / +	++	+	++	++	++	- / +	--	Induce ritardo della maturazione dell'uva
	Gravesac	++/+++	++	6	5	++	-	++	-	+++	-	+++	--	
	41B	++/+++	-- / -	40	60	--	- / +	-	--	--	--	+ / ++	-	Sensibile alle primavere fredde ed umide e alla carenza di potassio
	Fercal	++/+++	- / +	40	120	++	++	- / +	+	--	+	+++	++	Difficile assorbimento del magnesio