



STAATLICHES WEINBAUINSTITUT

Versuchs- und Forschungsanstalt für Weinbau und Weinbehandlung

79100 Freiburg · Merzhauser Str. 119

Ref. Resistenz- und Klonenzüchtung · Tel:0761/40165-60,-61,-62 Fax: 0761/40165-64

Email: Poststelle@wbi.bwl.de Internet: www.wbi-freiburg.de

Anbautechnische Eigenschaften der neuen Freiburger pilzwiderstandsfähigen Weißweinsorten im Vergleich zum Müller-Thurgau, Weißburgunder und Ruländer

	Austrieb*	Blüte*	Trauben- entwicklung/ -schluss*	Färben/ Weichwerden*	Ernte*	Anfällig- keit Pero**	Anfällig- keit Oidium**	Ver- riesel- ung %	Stiel- lähme % BH/BS #	Geiz- trieb- bildun- g**	Habi- tus**	Trauben- größe /schulter **	Beeren- gr./form ***
					1999-2003	probl." gut"	probl." gut"						
Vergleichssorte 1:													
Müller-Thurgau (Standard-Klone)	5 ←	5 ←	5 ←	5 ←	5 ←	9	9	--	--	5	5	5 6	5 k-r
Frucht-Typ:													
FR 493-87 (Muscaris)	5 ←	5 ←	5 ←	6 ←	6-7 ←	2 1	2-3 1-2	--	--	4	6	5 4	4 k-r
Solaris	4 ←	4 ←	4 ←	4 ←	3-4 ←	1 1	1 1	--	--	2	4	3 3	4 k-r
Johanniter	5 ←	5 ←	5 ←	5 ←	5-6 ←	3 1-2	2 1	--	--	3	5	6 4	5 k-r
Neutral-Typ:													
Merzling	5 ←	5 ←	5 ←	5 ←	5 ←	4 2	2 1	--	--	4	5	5 5	4 k-r
Helios	5 ←	5 ←	5 ←	5 ←	5 ←	3-4 1	2 1	--	--	4	4	4 4	3 l-r
Bronner	4 ←	4 ←	5 ←	6 ←	7 ←	1 1	2 1	--	--	5	6	5 5	5 k-r
FR 392-83 (Souvignier gris)	5 ←	5 ←	5 ←	5-6 ←	6-7 ←	1 1	2-3 1-2	--	--	5	6	6 4	4 k-r
Vergleichssorte 2+3:													
Weißburgunder	5 ←	6 ←	6 ←	5 ←	6-7 ←	9	9	--	--	5	5	6 6	5 k-r
Ruländer	5 ←	5/6 ←	5 ←	5 ←	6 ←	9	9	--	--	4	6	5 5	5 k-r

*: 1 (entspricht früh) bis 9 (entspricht spät) **: 1 (entspricht sehr gering) bis 9 (entspricht sehr hoch) ***: k-r = kugelig-rund, l-r = länglich-rund

~ = nicht geprüft

: BH = Befallshäufigkeit / BS = Befallsstärke

" : problematischer Standort bedeutet, dass in unmittelbarer Nachbarschaft der Prüfsorten starker bis extremer Reben-Befall durch Peronospora und Oidium vorliegt (z.B. im Prüffeld der Rebenzüchtung)

" : guter Standort bedeutet, dass durch Normalpflege der Nachbarrebbestände der Befallsdruck durch Peronospora und Oidium gering bis normal ist