

## Adaptationsversuch mit Regent au einem Leimboden (Mussbach)

### Fragestellung und Zielsetzung:

Leistungsvergleich von Standardunterlagen und Unterlagen aus Kreuzungen mit *Vitis cinerea* bei Veredlungen mit Regent auf einem Leimboden.

**Versuchsbeginn/-ende:** 1998 / 2003

**Versuchsvarianten:** s. Tabelle

**Anzahl:** 5

**Wiederholungen:** 4

**Anlagemethode:** Block

**Stockzahl:** 20

**Standraum:** 2,20 m<sup>2</sup>

**Rebsorte(n)/Unterlage(n):** Regent / s. Tabelle

**Versuchsort:** Mußbach

**Bodenart / Hangneigung und -richtung / Höhe über Null (NN):** L / eben

**Ermittelte Daten:** Ertrag, Mostgewicht, Säure

### Ergebnis:

Rici erbrachte trotz geringerer Wuchsstärke (Bonitur 6,4) die höchste Ertragsleistung (164 kg/ar) zusammen mit Börner (161 kg/ar) und SO4 (156 kg/ar). Dies kann auf die gesicherte Wasserversorgung durch den Leimboden am Versuchsstandort zurückgeführt werden. Die Mostgewichte der geprüften Unterlagen lagen einheitlich zwischen 81 °Oe. und 83 °Oe. Die Säurewerte lagen bei Börner (6,5 g/l) und Rici (6,4 g/l) etwas geringer als bei den anderen Unterlagen (6,7 g/l bzw. 6,8 g/l).

Unterlage	Wuchsstärke (Bonitur 1-9)	Ertrag (kg/ar)	Mostgewicht (°Oe)	Säure (g/l)
125AA 5Gm	7,1	149	82	6,7
5C Kl. 6-52	6,9	148	83	6,7
Börner	6,9	161	82	6,5
Rici N301	6,4	164	81	6,4
SO4 N201	6,8	156	82	6,8

**Veröffentlicht in:** Beratung, Unterricht

### Stichworte (keywords):

Adaption, Reblausresistente Unterlagen, Unterlagen-Neuzüchtungen, Rici, Cina, *Vitis cinerea*

**Versuchsansteller:** A.-K. Jung, M. Zink, Dr. J. Eder (DLR Rheinland)