

## Vergleich von neuen Rotweinrebsorten im Mittel von 5 Jahren (2001 bis 2005)



Bayer. Landesanstalt für Weinbau und Gartenbau, Veitshöchheim, SG Weinbaumanagement

Sorte	Ertrag kg/ar	°Oechsle	Säure g/l	pH-Wert	DLG Zahl
Dornfelder	101,1 a	79,4 d	6,96 bc	3,2 b	2,23
Acolon	94,8 ab	88,2 abc	7,48 ab	3,22 b	2,47
Cabernet Dorsa	104,4 a	90,6 ab	6,72 bc	3,27 b	2,61
Gamaret	57,6 c	91,4 a	7,06 bc	3,24 b	2,43
Saint Laurent	62,5 c	83,6 dc	8,34 a	3,2 b	2,15
Regent	82,7 abc	86 bc	6,12 c	3,39 a	2,56
Schwarzriesling	70,9 bc	86,6 abc	8,18 a	3,18 b	1,88

a,b,c (p=<0,05): signifikante Unterschiede zwischen den Sorten bei ungleichen Buchstaben

**Tabelle: Vergleich von 4 neuen Rotweinsorten  
am Standort Veitshöchheimer Wölflein mit den  
Vergleichssorten Schwarzriesling, Dornfelder und Regent,  
S-SW-Lage, Tiefgründiger stL-Boden, Standraum 2,60 m<sup>2</sup>/Stock, Anschnitt von  
4 Augen/m<sup>2</sup>; durch eine Traubenreduktion zu Reifebeginn wurden die Erträge  
jahresspezifisch auf ein qualitätsorientiertes Ertragsniveau von rund 70 hl/ha  
eingestellt**

Unter den neuen Rotweinsorten (siehe Tabelle) wurde sowohl **Acolon** als auch **Cabernet Dorsa** sensorisch deutlich besser bewertet. Im Vergleich zu **Dornfelder** erreichten beide Sorten signifikant höhere Mostgewichte bei annähernd gleichem Ertrag. Die burgunder-ähnliche Sorte **St. Laurent** verrieselt des öfteren und zeigt dann eine lockere Traubenstruktur. Ohne Verrieselung sind die Trauben sehr kompakt, die Beeren drücken sich ab und es kommt leicht zu Fäulnisnestern die dann mit Essigstich belastet sind. **Gamaret** ist eine Kreuzung aus der Schweiz aus Gamay x Reichensteiner und ist in Deutschland noch nicht zugelassen. Die Beerenhaut ist sehr robust, sodass die Trauben sehr lange hängen bleiben können. Die relativ neutralen Weine wurden vom Prüferpanel gut bewertet. **Regent** als Vergleichssorte erreichte in der sensorischen Bewertung Platz 2 nach Cabernet Dorsa, während der hellfarbene und säurebetontere Schwarzriesling sensorisch geringer bepunktet wurde.

### Empfehlung:

**Cabernet Dorsa und Acolon sind dem Anbau von Dornfelder vorzuziehen**

**Dr. Arnold Schwab und Reiner Knott**

### Sachgebiet Weinbaumanagement

Bayerische Landesanstalt für Weinbau und Gartenbau,  
Herrnstraße 8, D-97209 Veitshöchheim  
Tel. 0931-9801-554 bzw. 564 (Knott)  
email: vorname.nachname@lwg.bayern.de