

AWRI 350 UND ROSÉWEINE

Forschungsinformationen



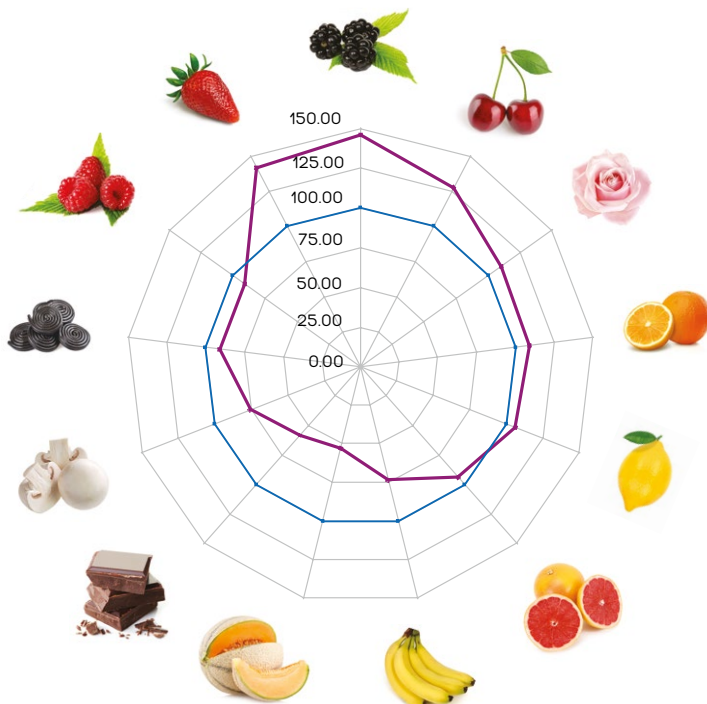
AWRI 350: EIN AROMATISCHER HEFESTAMM

Maurivin AWRI 350 ist bekannt für seine Fähigkeit, aromatische Verbindungen (Ester und höhere Alkohole) während der alkoholischen Gärung zu produzieren. Diese Hefe wird für die Herstellung von fruchtigen Weinen (Rot und Rosé) aus Rebsorten wie Syrah, Grenache, Merlot und Cabernet Sauvignon empfohlen. Mit einer mittleren Fermentationsrate und niedrigem Stickstoffverbrauch muss AWRI 350 bei Temperaturen über 15°C verwendet werden, auch im Hinblick auf sein Absetzverhalten.



AWRI 350: EIN STAMM, DER FÜR DIE PRODUKTION VON ROSÉWEINEN ANGEPAST WURDE

Maurivin AWRI 350 wird derzeit in zahlreichen Kellereien für die Produktion von Roséweinen verwendet. Maurivin hat den Stamm Maurivin AWRI 350 in Mikrovinifikationen im Centre du Rosé mit sechs anderen Hefestämmen verglichen. Zwei Panels von Weinverkostungsexperten führten sensorische Analysen der Weine durch und beurteilten die Intensität der Hauptaromadesskriptoren von Roséweinen aus der Provence.



Intensität der olfaktorischen Deskriptoren (Laut Expertenpanel)

- Maurivin AWRI 350
- Durchschnitt der anderen sechs Stämme

Dieser vom Centre du Rosé durchgeführte Versuch bestätigt die Kapazität von Maurivin AWRI 350, fruchtige Aromen (rote Früchte) in Roséweinen zu produzieren, was die Ergebnisse aus verschiedenen Weinkellereien bestätigt.



Protokoll: Sieben Hefestämmen wurden verwendet, um einen Most aus einer Kombination aus Grenache/Syrah/Vermentino (50/45/5) mit einem pH-Wert von 3,23 und einem potenziellen Alkoholgehalt von 12,2 % v/v bei einer konstanten Temperatur von 16,5°C, zu fermentieren. Der Wein wurde von einem geschulten Expertenpanel (30 Personen) verkostet. Die Varianzanalyse zeigte, dass Maurivin AWRI 350 sich in Bezug auf den Deskriptor „Kirsche“ deutlich unterscheidet und nur mit einem der anderen sechs Stämme vergleichbar war.

Legende: Der „durchschnittliche“ Wert entspricht dem Durchschnitt (ausgedrückt von 1 bis 100) der für die anderen sechs Hefestämmen angegebenen Noten. Der Wert „AWRI 350“ wird (prozentuell) in Bezug auf den Durchschnitt gerechnet.