

# Recherche

## Weinanbau

Kultivierung von Reben zum Zweck der Gewinnung von Trauben um damit Wein Herzustellen



Im Gegensatz zu

## Kellerwirtschaft / Önologie

Herstellung des Weines

## General

Durchschnittlicher Besuch je Rebstock pro Jahr = 17

## Pflanze

### Bewässerungsmenge

Bis 6 Wochen	Richtige Bewässerung sehr wichtig um gute Wurzeln zu bilden (10l pro Woche)
Bis 2 Jahre	Bewässerung immer noch wichtig (10l pro Woche)
Nach 2 Jahren	Auch 2-3 Wochen ohne Wasser gut ertragbar

## Wein Jahr

Monate	Phase	Bedingungen	Übergang
Januar & Februar	Rebschnitt	Geringe Anz. Fruchtruten führen zu hoher Qualität	Rebschnitt beginnt mit dem Austrieb der Pflanzen bei einer Durchschnittstemperatur von 8-10 Celsius
März & April	Reberziehung ➔ Biegen & Binden	„bluten“ als Indiz Am besten feuchtes Wetter damit Reben nicht brechen Frostschutz wichtig!	Sobald der Rebschnitt beendet ist und das Wetter feucht genug ist wird zur Reberziehung übergegangen
	Bodenarbeit <ul style="list-style-type: none"><li>- Mechanische Auflockerung</li><li>- Begrünungspflanzen</li><li>- Düngen</li></ul>	Je nach Mineraliengehalt	Sobald die Reberziehung fertig ist wird zur Bodenarbeit übergegangen. Dabei darf der Boden nicht zu trocken sein und keine starken Regenfälle auftreten. Da sonst die Gefahr besteht dass der Boden abrutscht.
April & Mai	Austrieb / Pflanzenschutz	Beginn Pflanzenschutz 4-7 mal Spritzen Gerade bei feuchtem Wetter entscheidend, da	Wenn das Wetter feucht ist besteht die Gefahr von Pilzkrankheiten.

		Gefahr von Pilzkrankheiten	
Ende Juni	Befruchtung & Ruhephase	Am besten trocken und sonniges Wetter Reben aufgesunden o. eingekürzt Fruchtansätze wegschneiden zur Qualitätssicherung	Sobald die Befruchtung beginnt sollte der Weinberg Ruhe bekommen. Nach der Befruchtung wird zur Laubarbeit übergegangen. (vor allem bei feuchtem Wetter)
Juni & August	Laubarbeit	Höhe Begrenzen Triebe festbinden (Windschutz) Keine Bodenarbeit Blätter wegschneiden für besser Durchlüftung (-> Regen trocknet besser ab = Schutz vor Pilzkrankheiten)	Sobald die Trauben groß genug sind und der Zuckergehalt stimmt wird zur Ernte übergegangen
	Grüne Lese	Trauben wegschneiden für bessere Qualität	
September		Trauben werden weich Witterung beeinflusst stark Qualität und Mostgewicht	Wenn die Ernte vorbei ist werden noch Bodenarbeiten durchgeführt und danach zur Winterruhe übergegangen. Die beste Temperatur ist hierfür 8-10 Celsius
	Ernte (Dauer bis 3 Wochen)	Aussortieren von faulen und unreifen Trauben Am besten warme Tage und kühle Nächte -> goldener Oktober	
Oktober		Pflügen, da Boden nach Ernte festgetreten ist	
November & Dezember	Winterruhe	Zur Erholung Evt. Begrünung	Sobald der Austrieb beginnt, beginnt das neue Jahr für den Winzer

## Ziel

- Winzer muss Rebstock seltener besuchen
- Empfehlung für richtigen Zeitpunkt für Übergang der Phasen und richtige Menge der Bewässerung, Düngung etc.
- Qualität Verbesserung durch historische Daten