

Aufbauseminar 1-Weinland Italien

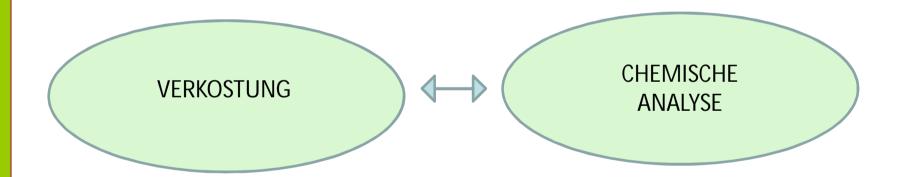
"Verkostungstraining"



Die Sensorik – die Verkostung

Die **SENSORIK**

ist die Wissenschaft vom Einsatz menschlicher Sinnesorgane zu Prüf- und Messzwecken



Die **VERKOSTUNG**

ist Wein mit Sinnesorganen ergründen und den Sinneseindruck in Worte auszudrücken



Weinbeurteilung – wozu?

> Produktion:

- Qualitätskontrolle
- Produktverbesserung
- Produktentwicklung

> Einkauf:

- Liebhaber
- Gastronomie
- Handel

> Verkauf:

- Verkaufswertermittlung
- Konsumentenbevorzugung
- Konsumentenberatung



Foto: Die Welt des Sommeliers



Die Verkostung beeinflussende Faktoren

- > Umgebung:
 - Farbtönung
 - Helligkeit des Raumes
 - Lichteinstrahlung
 - Geruch im Raum
- > Uhrzeit
- > Körperliche Verfassung
- > Glas
- > Reihenfolge
- > Temperatur







Temperatur

Wein	Servicetemperatur
Schaumweine, trocken	4 – 6° C
Schaumweine, süß – Perlweine	6 – 8° C
Junge Weißweine	8 – 10° C
Roséweine	8 – 10° C
Weiße Stroh- und Likörweine	10 – 12° C
Reife, strukturierte Weißweine	10 – 12° C
Strukturierte Roséweine	12 – 14° C
Delikate, fruchtige, leichte Rotweine	12 – 14° C
Rote Stroh- und Likörweine	14 – 16° C
Elegante Rotweine, mittlerer Struktur	14 – 16° C
Tanninhaltige, strukturierte Rotweine	16 – 18° C



Verkostungs-Arten

- > Probe mit Motto:
 - Rebsorte
 - Region
 - Typologie
- > Horizontale Probe:
 - Verschiedene Weine
 - Selber Jahrgang
- > Vertikale Probe:
 - Gleicher Wein
 - Verschiedene Jahrgänge
- > Blindprobe:
 - Getarnte Flaschen



Foto: Manuela Pircher



Verkostungs-Reihenfolge

- > Weißwein vor Rotwein
- Neutraler Wein vor aromatischen Wein
- > Junger Wein vor alten Wein
- > Leichter Rotwein vor kräftigen Rotwein
- > Gerbstoffarmer Rotwein vor gerbstoffreichen Rotwein
- ➤ Nicht mehr als 5 Weine nebeneinander



Bild: Ulrich Pedri



Bewertungssysteme

> 5 Punkte DLG Schema

Die DLG (Deutsche-Landwirtschafts-Gesellschaft) verwendet dieses Schema bei den Bundeswein-Prämierungen für Wein und Sekt der Qualitätsstufe QbA.

Hier werden drei Kriterien jeweils von 0 bis 5 Punkten bewertet:

- Geruch,
- Geschmack
- Harmonie

Der Durchschnitt aus den vergebenen Punkten ergibt die Qualitätszahl. Ist diese unter 1,5 Punkten, wird der Wein abgelehnt.



Bewertungssysteme

> Internationales 20 Punkte Schema

Dieses Schema ist in Europa in verschiedenen Ausprägungen üblich.

Beim sogenannten COS-System (Color – Odor – Sapor) erfolgt die Bewertung wie folgt:

- Aussehen, Farbe und Klarheit max 2 Punkte
- Geruch max 6 Punkte
- Geschmack max 8 Punkte
- Gesamteindruck max 4 Punkte

01 bis 10 fehlerhaft

10 bis 12 nicht zufriedenstellend

12 bis 14 gut

14 bis 16 sehr gut

16 bis 18 ausgezeichnet

18 bis 20 Spitzenqualität



Bewertungssysteme

> 100 Punkte Schema

Dieses Schema wurde durch den berühmten Weinverkoster Robert Parker jr bekannt. Jeder Wein bekommt hier von vornherein 50 Punkte

```
< 60 Punkte – fehlerhaft
```

60 – 69 Punkte – nicht zu empfehlen

70 – 79 Punkte – gewöhnlicher Wein

80 – 84 Punkte – ansprechender Alltagswein

85 – 89 Punkte – sehr gute Weine

90 – 94 Punkte – exzellente Weine

95 – 99 Punkte – außergewöhnliche Weine

100 Punkte – rare Spitzenweine großer Jahrgänge



Die Verkostung

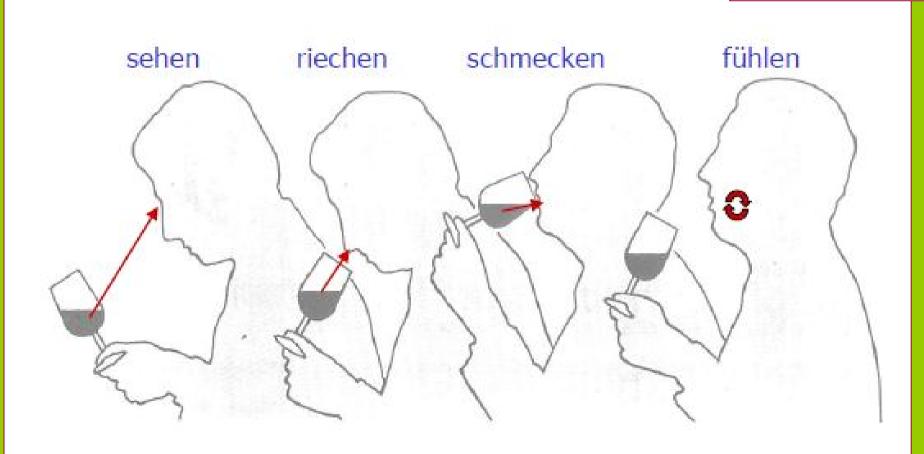


Bild: Ulrich Pedri



SEHEN

- 1. Klarheit
- 2. Farbtiefe
- 3. Farbe
- 4. Viskosität
- 5. Perlage



Foto: Die Welt des Sommeliers



1. Klarheit und Transparenz



Foto: Die Welt des Sommeliers





2. Farbtiefe

- > Blass
- > Mittel
- > Intensiv

Weißweine werden mit fortlaufender Altersentwicklung farbintensiver > dunkler

Rotweine werden fortlaufender Altersentwicklung farbschwächer > heller

Foto: Weinakademie Österreich



3. Farbe - Weissweine

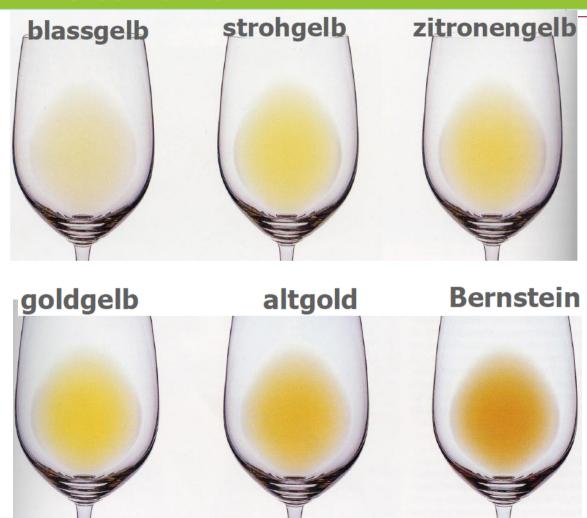
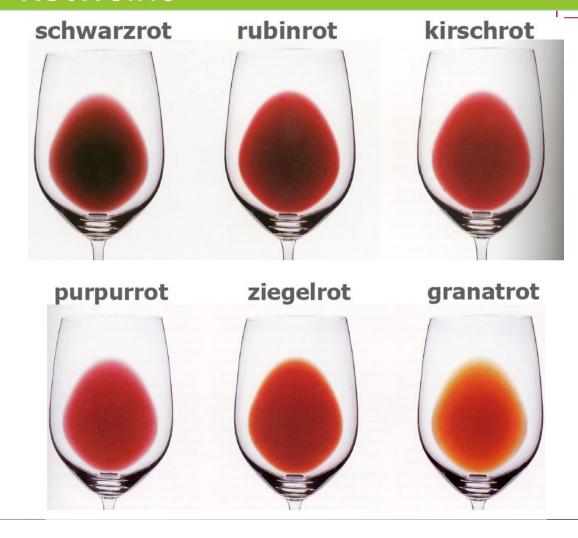


Foto: Weinakademie Österreich



3. Farbe - Rotweine





4. Viskosität - Schlierenbildung

Die Zähflüssigkeit verschiedener Substanzen:



- > Alkohol
- > Restzucker
- > Glycerin
- > Gerbstoffe

- > viskös
- Mittlere Schlierenbildung
- > wässrig



5. Perlage

- > Die Körnung:
 - Fein
 - Mittel
 - Grob
- Die Anzahl der Bläschen
 - Stark moussierend
 - Mittel
 - Schwach
- > Die Dauerhaftigkeit
 - Schwindend
 - Anhaltend



Foto: Die Welt des Sommeliers



RIECHEN

- 1. Reintönigkeit
- 2. Intensität
- 3. Aroma oder Bukett
- 4. Entwicklung
- 5. Komplexität



Foto: Die Welt des Sommeliers



Die Aromen

> Primäre Duftnoten:

- Sortenaroma der Traube
- Terpene, Pyrazine

> Sekundäre Duftnoten:

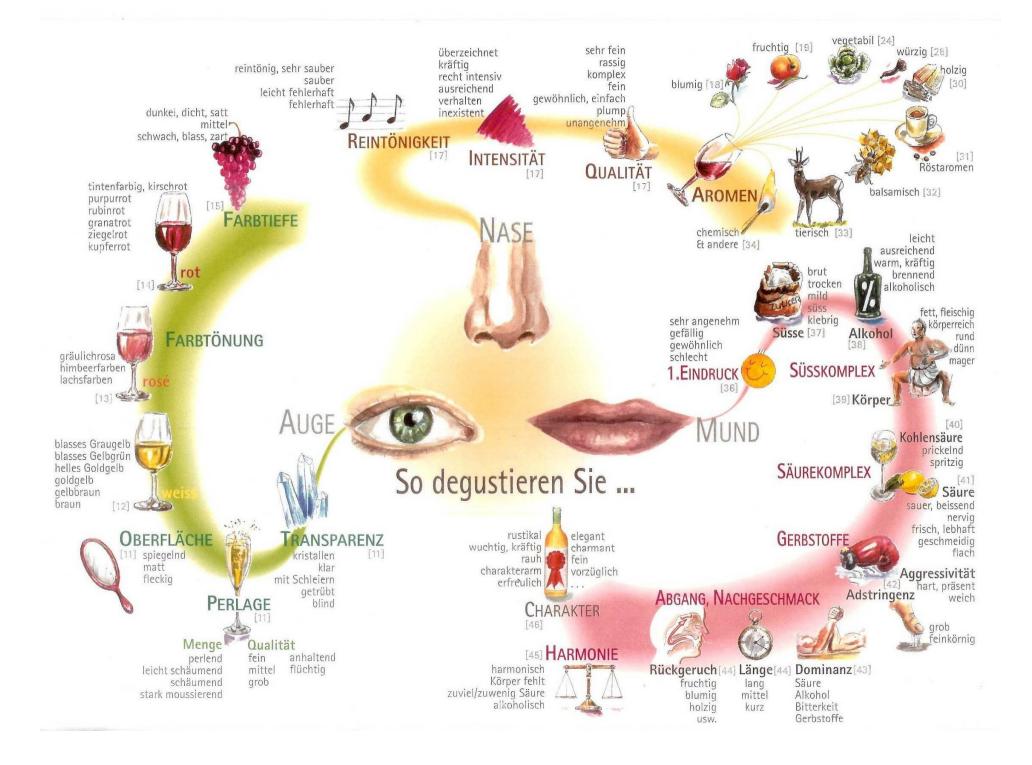
- Aromen der Verarbeitung & Gärung
- Alkohole, flüchtige Säuren, Ester, ...

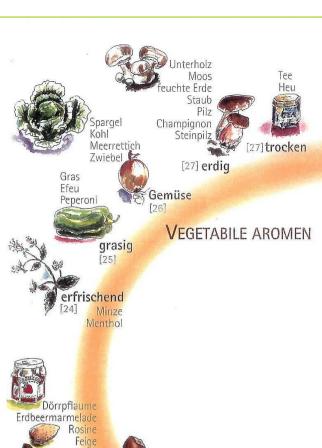
> Tertiäre Duftnoten:

Aromen der Reifung (Fass, Flasche)



Foto: IStockphoto.com





Obst [20]

Kirsche

Pflaume

Aprikose 4

Pfirsich

Quitte

Birne

grüner Apfel Golden Delicious Reinette überreifer Apfel

Haselnuss geröstete Mandel

[23]

getrocknete Früchte

[22] tropische Früchte

Ananas

Banane

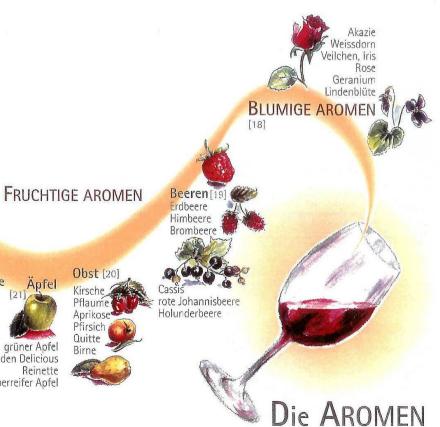
Mango

Muskateller

[21] Zitrusfrüchte

Zitrone

Grapefruit



Vanille

Ingwer Zimt Gewürznelke

GEWÜRZAROMEN

Trüffel

Pfeffer

Lorbeer

Muskatnuss

Zeder

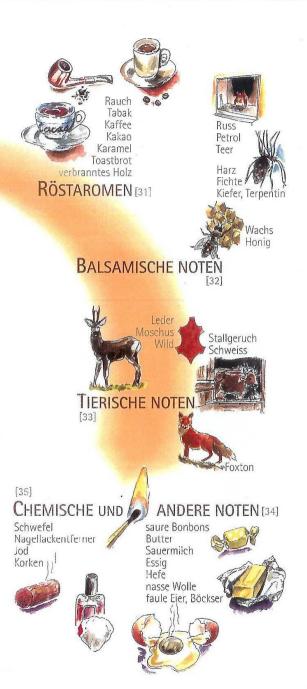
Kastanie

frisches Holz

feuchtes Holz, Moder

HOLZAROMEN

Lakritze, Süssholz Anis, Fenchel





fruchtig / blumig

- > floral: Akazie, Geißblatt, Kamille, Holunderblüte, Geranie, Blüte
- duftig: Rose, Veilchen, Iris, Orangenblüten, Honig, Seife
- > grüne Frucht: Apfel (grün/reif?), Stachelbeere, Birne, Custard-Apfel, Quitte, traubig
- > Zitrusfrucht: Grapefruit, Zitrone, Limone, Zitrusschalen (Orange, Zitrone)
- > Steinobst: Pfirsich, Aprikose (frisch/getrocknet?), Nektarine
- > tropische Frucht: Banane, Litschi, Mango, Melone, Passionsfrucht, Ananas
- > rote Frucht: rote Johannisbeere, Preiselbeere, Himbeere, Erdbeere, rote Kirsche, Pflaume (frisch/gebacken?)
- > dunkle Frucht: schwarze Johannisbeere, Brombeere, Heidelbeere, schwarze Kirsche
- getrocknete Frucht: Feige, Dörrpflaume, Rosine, Sultanine, Kirschwasser, marmeladig, gekocht,
- > gebacken, kompottig



würzig / pflanzlich

- > unreif: grüner Paprika, Gras, weißer Pfeffer, blättrig, Tomate, Kartoffel
- > krautig: Gras, Spargel, blättrig, Pyrazine
- > Kräuter: Eukalyptus, Minze, medizinal, Lavendel, Fenchel, Dill
- > gekocht: Kohl, Dosengemüse (Spargel, Artischocke, Erbse, etc.), schwarze Olive
- > süßes Gewürz: Zimt, Gewürznelke, Ingwer, Muskatnuss, Vanille
- > scharf: schwarzer Pfeffer, Lakritze, Wacholder



andere

- > Autolysearomen: Hefe, Biskuit, Brot, Toast, Bodensatz
- > Milchprodukte: Butter, Käse, Sahne, Joghurt
- Eiche: Vanille, Butterbonbon, Toast, Zedern, angekohltes Holz, Rauch, bitter, harzig
- > Kern: Mandel, Marzipan, Kokosnuss, Haselnuss, Walnuss, Schokolade, Kaffee
- weiters: steinig/stahlig, erdig, Waldboden, nasse Blätter, Heu, Pilz, nasse Wolle, Petrol, Kerosin,
- ➤ Gummi, Teer, Rauch, Tabak, animalisch, ledrig, etc.



SCHMECKEN

- 1. Zucker
- 2. Salze
- 3. Säuren
- 4. Bitterkeit
- 5. Tannine
- 6. Alkohol
- 7. Körper
- 8. Abgang
- 9. Balance
- 10. Entwicklung
- 11. Folgerungen

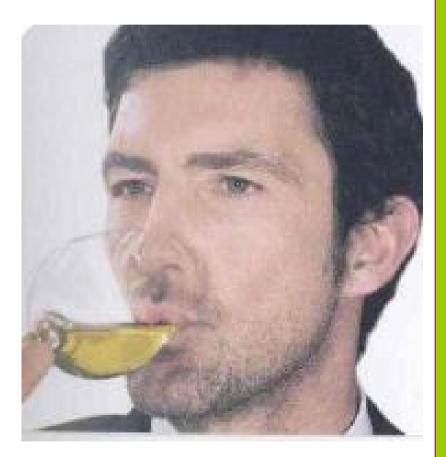


Foto: Die Welt des Sommeliers



Der Geschmack

> Zucker:

- samtig, angenehm
- Fructose und Glucose

> Salze:

- hart, Druck am vorderen Gaumen
- bodenspezifischer Extrakt
- ausgleichend auf andere Inhaltsstoffe

> Säuren:

- hart, Speichel bildend
- WAZ, weitere Säuren

Bitterkeit

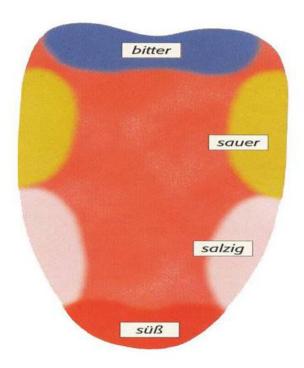


Foto: Weinakademie Österreich



Der Tastsinn

- > Tannin oder Textur
 - pelzig
 - austrocknend
- > Alkoholgehalt
 - Wärmegefühl
 - Fülle
- > Körper
 - Mundfüllende Wirkung des Weins
 - Gesamtheit aller erfassbarer Substanzen



Foto: Die Welt des Sommeliers



Die geruchliche-geschmackliche Empfindung

Die Länge oder der Abgang:

Dauer der Sinneseindrücke nach dem Schlucken des Weins

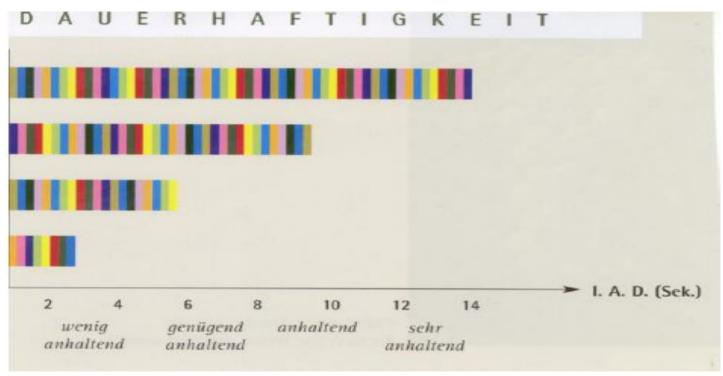


Foto: Die Welt des Sommeliers



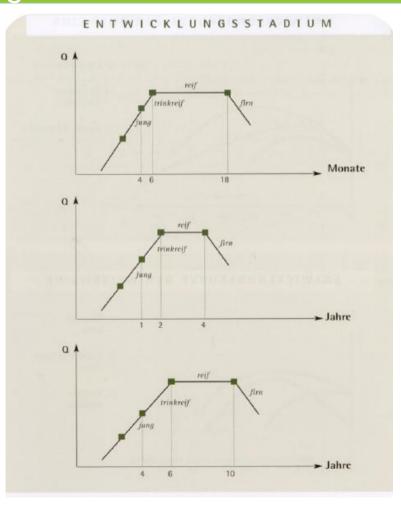
Das Gleichgewicht

- ➤ Die Balance zwischen weichen und harten Einzelkomponenten
- > Ausgeglichen Wirkungsweisen der Inhaltsstoffe





Die Entwicklung des Weins





FOLGERUNGEN

Qualitätseinschätzung

- > fehlerhaft
- > einfach
- ➤ mittelmäßig
- > gut
- > sehr gut
- > außergewöhnlich



Foto: Chris Mayr



- Böckser
- 2. Essigstich (flüchtige Säure)
- 3. Faulton
- 4. Frostgeschmack
- 5. Geranienton
- 6. Korkgeschmack
- 7. Mäuseln
- 8. Milchsäurestich
- 9. Nachgärung (Hefetrübung)
- 10. Oxidation (Luftgeschmack)
- 11. Pferdeschweiß
- 12. Schimmel (Muffton, Faulton)
- 13. Schönungsfehler, Bittermandelton
- 14. Überschwefelung
- 15. Weinstein-Ausscheidung
- 16. Weintrübung



Foto: Die Welt des Sommeiers



1. Böckser

Geruch nach faulen Eiern, verbranntem Gummi, gekochtem Spargel, Kohl, Zwiebel oder Knoblauch

2. Essigstich (flüchtige Säure)

Bei Anwesenheit von größeren Mengen an Essigsäure

3. Faulton

Traubenfäule durch verschiedene Pilzarten

4. Frostgeschmack:

Wenn Trauben bei noch nicht ausreichender Reife gefrieren



5. Geranienton

Verursacht durch den Abbau von Sorbinsäure (zur Konservierung bei Tafelweinen) durch Bakterien.

6. Korkgeschmack

Entsteht durch die Bleichung der Korken mit Chlor oder die Anwendung von chlorphenolhaltigen Pflanzenschutzmitteln.

7. Mäuseln

Verstärkt bei Jungweinen mit Restzucker. Tritt oft in Verbindung mit erhöhter flüchtiger Säure auf.

8. Milchsäurestich



- 9. Nachgärung (Hefetrübung)
- 10. Oxidation (Luftgeschmack)

11. Pferdeschweiß

Charakteristischer, süßlich-scharfer, an Pferdeschweiß erinnerndes Aroma.

12. Schimmel (Muffton, Faulton)

Schimmelpilze gedeihen auf aufgeplatzten Trauben, Most, Weinstein, Fassholz oder Weinreste.



13. Schönungsfehler, Bittermandelton

Ursachen: fehlerhaftes Behandlungsmittel oder falsche Anwendung

14. Überschwefelung

15. Weinstein

16. Weintrübung

Biologische Trübung (durch Hefen und Milchsäurebakterien), Eiweißtrübung, Metalltrübung



Quellen

- ➤ Weinakademie Österreich: PowerPoint "AufbauSeminar 2 Wines and Spirits International: Italien"
- Weinakademie Österreich: Skriptum "AufbauSeminar 2 Weinland Österreich"
- Christine Mayr: PowerPoint "Weinland Italien"
- Thomas Fink: Power Point "Weinland Italien"



DANKE FÜR IHRE AUFMERKSAMKEIT!