

Herzlich Willkommen

Welcome

Witamy

Benvenuto

Bienvenue



Wir führen Sie durch das Programm



Dr. Barbara Schmidt

Agraringenieurin

Fachlehrerin für Weinbau und Landwirtschaft



Jessica Himmelsbach

Jungwinzerin

Belegte Platz 2 beim Bundesentscheid
der Auszubildenden Winzer Juni 2019

ekologiczna



Programm

- Interessantes zum ökologischen Weinbau

Interesting things about organic viticulture

Ciekawe rzeczy na temat uprawy ekologiczna winorośli

Cose interessanti sulla viticoltura biologica

Des choses intéressantes sur la viticulture biologique

- Sensorische Übungen zu europäischen Weinen

Sensory exercises on European wines

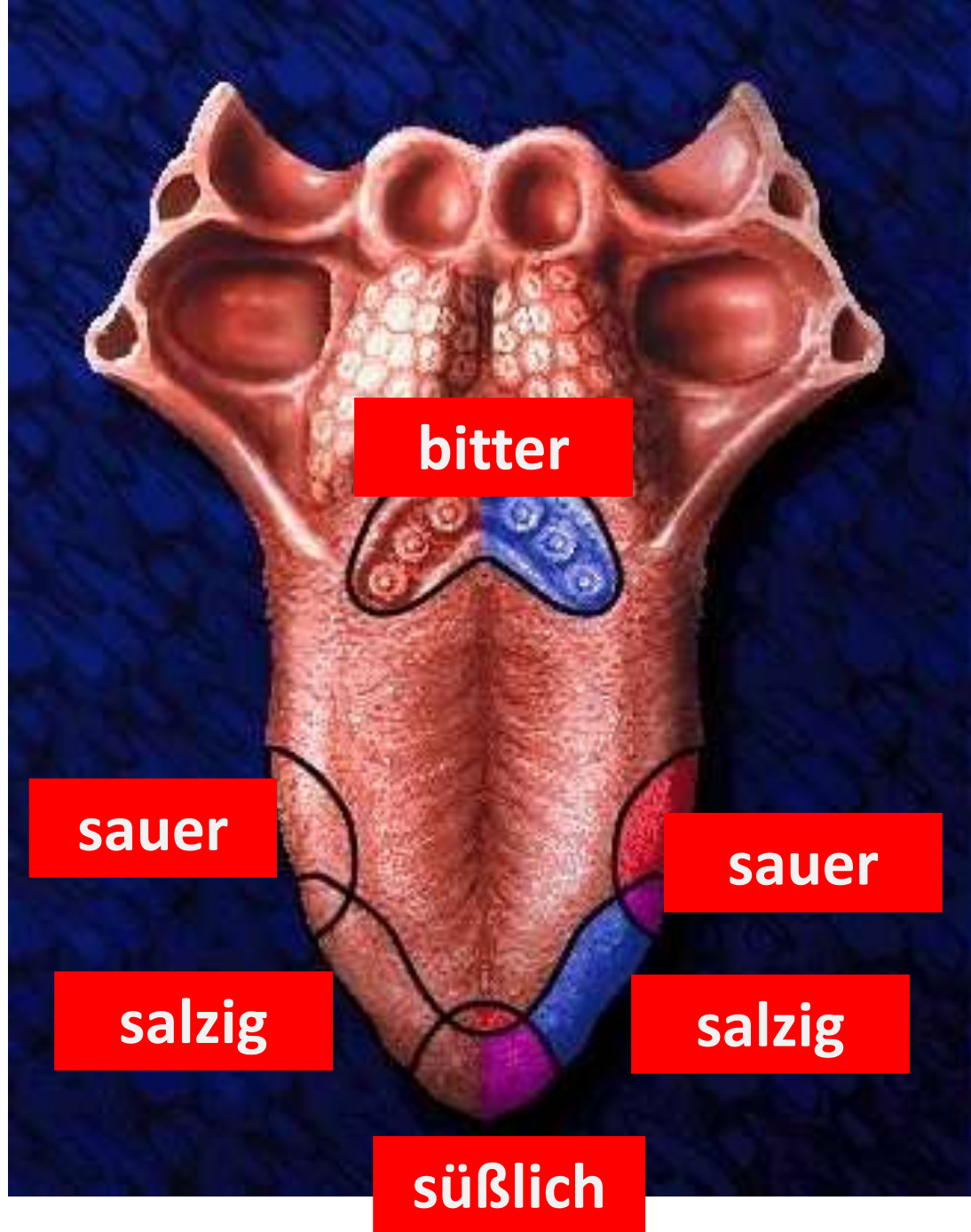
Ćwiczenia sensoryczne na europejskich winach

Esercizi sensoriali sui vini europei

Exercices sensoriels sur les vins européens



Weinsensorik



bitter

Bitter
Gorzki
Amaro
Amer

sauer

Sour
Kwaśno
Aspro
Aigre

salzig

Salty
Słony
Salato
Salé

süßlich

Sweetish
Słodkawo
Dolciastro
Douceâtre

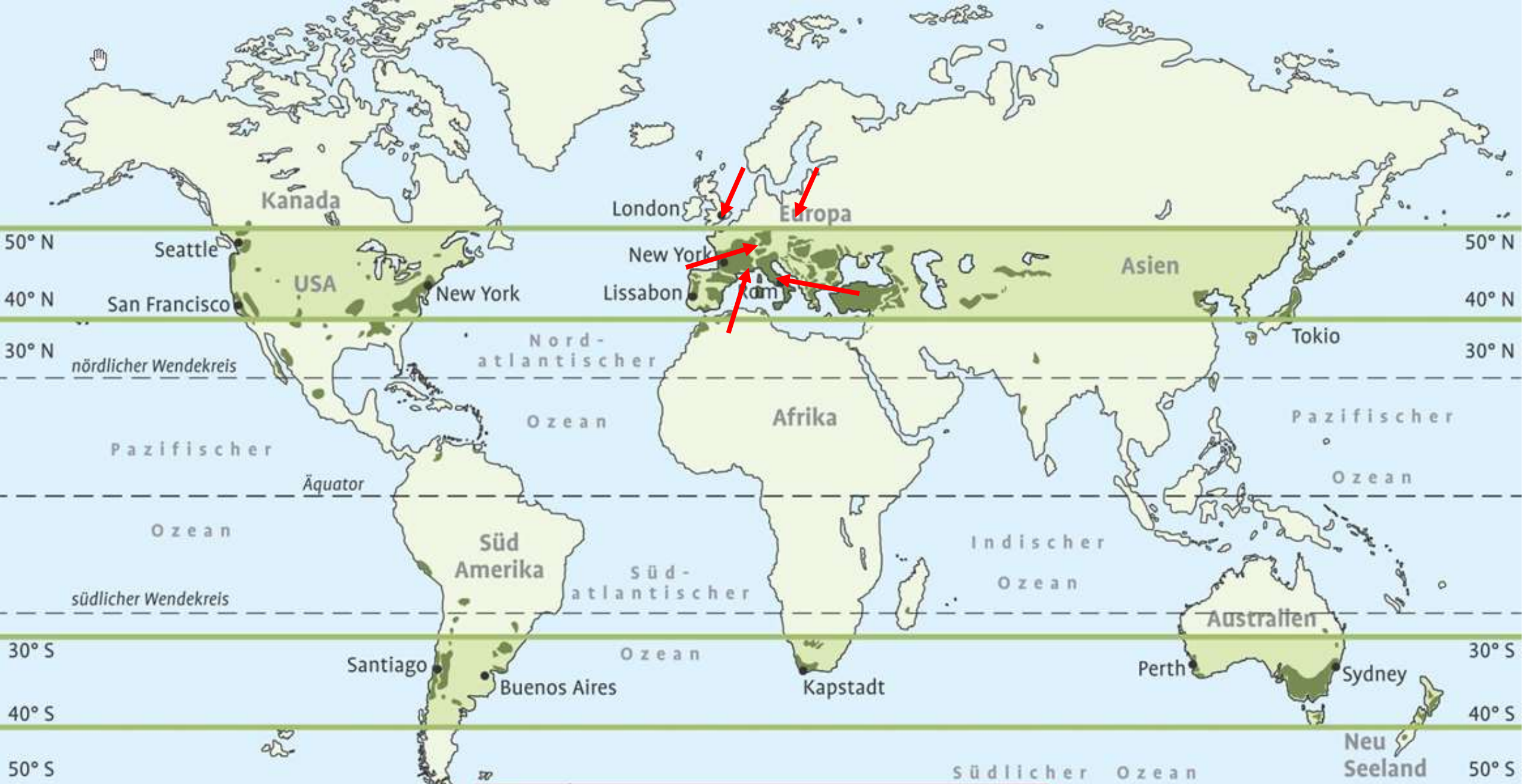
BADISCHE WEINKÖNIGIN

2018/19




Secco rose
Merzhof Kaltenbach Wildtal





● wichtigste Weinbaugebiete der Erde:
40. bis 50. Grad nördliche Breite



Ökologischer Weinbau

Organic viticulture
ekologiczna uprawa winorośli
Viticultura biologica
viticulture biologique

Zertifizierung

certification / certyfikacja
certificazione / certificat

**Wer ökologische Weine verkaufen will, muss
zertifiziert sein mindestens nach EU-Biorichtlinien**

Who wants to sell organic wines, must be certified according to at least EU organic guidelines

Kto chce sprzedawać wina ekologiczne, musi być certyfikowany zgodnie z przynajmniej unijnymi wytycznymi ekologicznymi

Chi vuole vendere vini biologici, deve essere certificato secondo almeno le linee guida organiche dell'UE

Qui veut vendre des vins biologiques, doit être certifié selon au moins les directives de l'UE en matière d'agriculture biologique



Ziele / aims / cele / obiettivi / objectifs





Schutz von Ressourcen

(Boden, Wasser, Luft)

- **Protection of resources**
(Soil, water, air)
- **Ochrona zasobów**
(Gleba, woda, powietrze)
- **Protezione delle risorse**
(Suolo, acqua, aria)
- **Protection des ressources**
(Sol, eau, air)

.....durch Verzicht auf

...chemisch-synthetische Pflanzenschutzmittel

...mineralische Düngung

..... .chemical-synthetic pesticides

..... .mineral fertilization

...pestycydy chemiczno-syntetyczne

...nawożenie mineralne


..... pesticidi sintetici chimici

..... fertilizzazione minerale

...pesticides chimico-synthétiques

..fertilisation minérale





Förderung des ökologischen Gleichgewichts

- Promoting ecological balance
- Promowanie równowagi ekologicznej
- Promuovere l'equilibrio ecologico
- Promouvoir l'équilibre écologique

Förderung der Bodenfruchtbarkeit

Promotion of soil fertility

Promowanie żyzności gleby

Promozione della fertilità del suolo

Promotion de la fertilité du sol

- Förderung der biologischen Aktivität des Bodens durch Humus
- Promote the biological activity of soil through humus
- Promuj aktywność biologiczną gleby przez próchnicę
- Promuovere l'attività biologica del suolo attraverso l'humus
- Promouvoir l'activité biologique du sol à travers l'humus





Förderung der Biodiversität

Promotion of biodiversity

Promowanie różnorodności biologicznej

Promozione della biodiversità

Promotion de la biodiversité



...durch/by/na/per/pour ...

...artenreiche Begrünung und aktiven Artenschutz
wildlebender Tier- und Pflanzenarten

**...species-rich greening and active protection
of species of wild flora and fauna**

...bogate w gatunki zazielenienie i aktywna
ochrona gatunków dzikiej flory i fauny

**...inverdimento ricco di specie e protezione attiva
delle specie di flora e fauna selvatiche**

...verdissement riche en espèces et protection
active des espèces de la flore et de la faune
sauvages.

Probleme im ökologischen Weinbau

issues / zagadnienia / problemi / questions

- **Pilzdruck wie z.B Peronospora**
- **fungus print such as Peronospora**
- **Ciśnienie grzybów, takie jak Peronospora**
- **Pressione fungina come la peronospora**
- **Pression fongique telle que Peronospora**





Probleme im ökologischen Weinbau

issues / zagadnienia /
problemi / questions

• Schädlinge

pests / szkodniki / parassiti / parasites



.....Anbaumaßnahmen

————

.....cultivation measur

.....środki uprawa

.....misure di coltivazione

.....mesures de culture

Rebsortenwahl

- Anpflanzen von pilzwiderstandsfähigen Rebsorten
- planting fungus resistant varieties
- adzenie odmian odpornych na grzyby
- piantare varietà resistenti ai funghi
- variétés résistantes aux fungi des plantes



Nützlinge fördern

- Promote beneficials
- Promuj pożyteczne
- Promuovere i beneficiati
- Promouvoir les bénéficiaires



Pflanzenschutz

- plant protection
- ochrona roślin
- protezione delle piante
- la protection des plantes



- kupferhaltige Fungizide
- schwefelhaltige Fungizide
- Pflanzenstärkungsmittel wie Pflanzenöle (z. B. Fenchel), Gesteinsmehle, Wasserglas, Tonerdepräparate, Kräuterauszüge,

fungicydy zawierające miedź
 Fungicydy zawierające siarkę
 Toniki roślinne, takie jak oleje roślinne (np. Koper włoski), minerały, szkło wodne, preparaty gliniane, ekstrakty ziołowe,

- copper-containing fungicides
- Sulfur-containing fungicides
- Plant tonics such as vegetable oils (eg fennel), minerals, water glass, clay preparations, herbal extracts,



- fungicidi contenenti rame
- Fungicidi contenenti zolfo
- Tonici vegetali come oli vegetali (ad es. Finocchio), minerali, acqua minerale, preparati di argilla, estratti di erbe,

- fongicides contenant du cuivre
- Fongicides contenant du soufre
- Les toniques végétaux tels que les huiles végétales (fenouil, par exemple), les minéraux, le verre soluble, les préparations d'argile, les extraits d'herbes,

Hai qualche domanda?

Haben Sie noch Fragen?

Do you have anymore questions?

Masz jakieś pytania?

Hai qualche domanda?

Avez-vous des questions?



**Vielen Dank für Ihre
Aufmerksamkeit**

Thank you for your attention

Dziękuję za uwagę

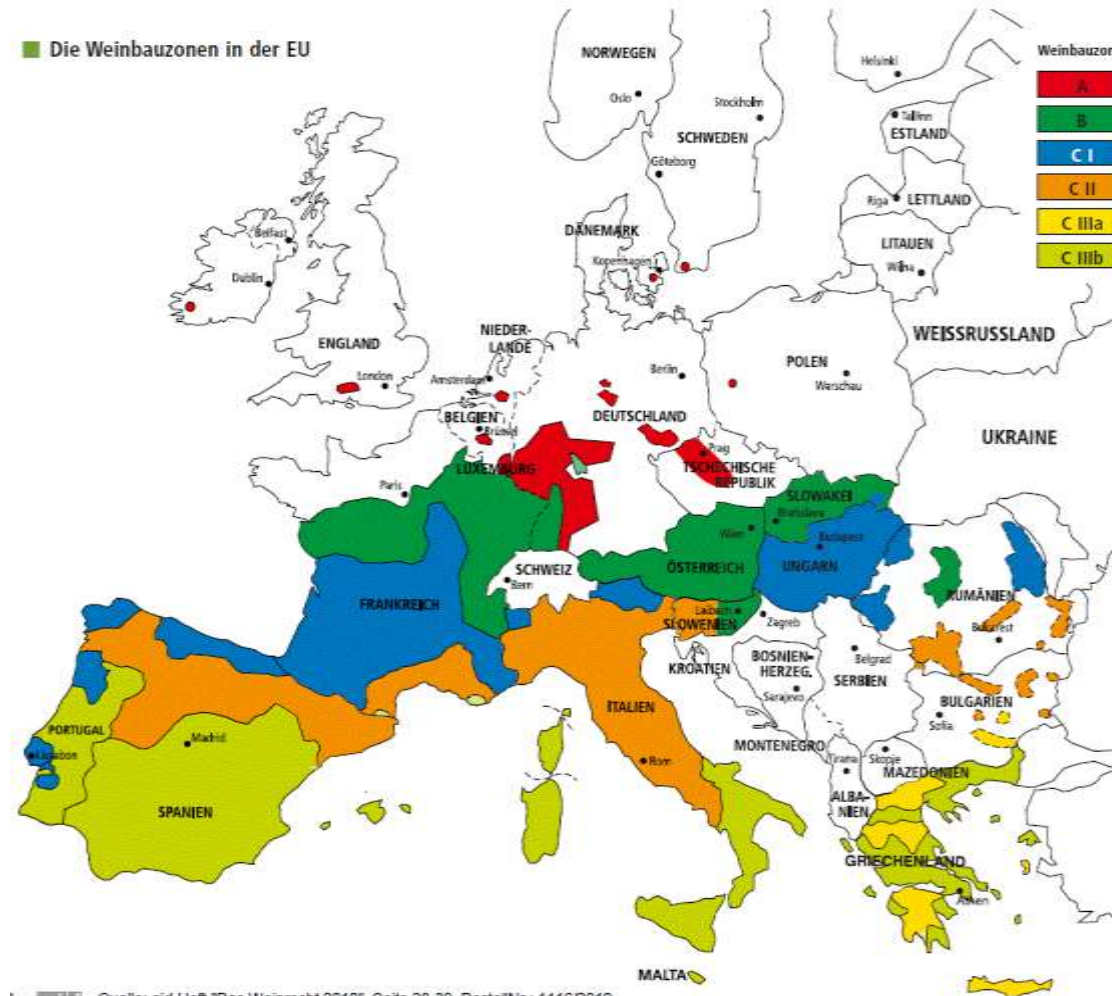
Grazie per l'attenzione

Merci pour votre attention



Weinbau in Europa

■ Die Weinbauzonen in der EU



Weinbauzone
A
B
C I
C II
C IIIa
C IIIb

In Abhängigkeit von den klimatischen Bedingungen sind die Mindestmostgewichte und die wichtigsten Maßnahmen der Weinbereitung im Rahmen der Gemeinsamen Weinmarktorganisation der EU getrennt nach „Weinbauzonen“ festgelegt.

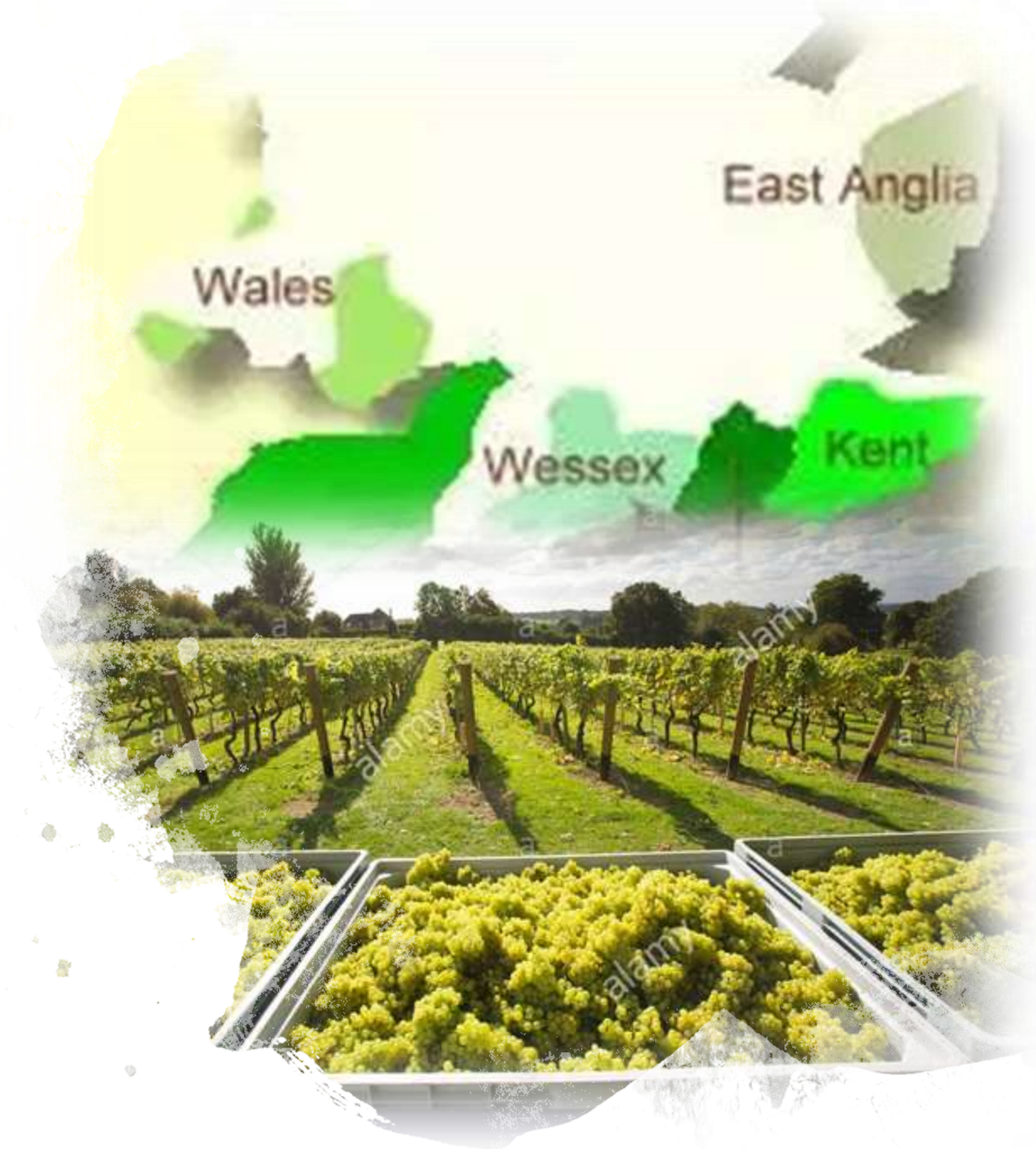
Abgesehen von Baden (Zone B) gehören alle deutschen Rebflächen zur Zone A.



Zypern: Lagen über 600 m Zone C IIIa

Quelle: aid-Heft "Das Weinrecht 2010", Seite 38-39, BestellNr.: 1116/2010

Weinbau in England







CHapel DOWN

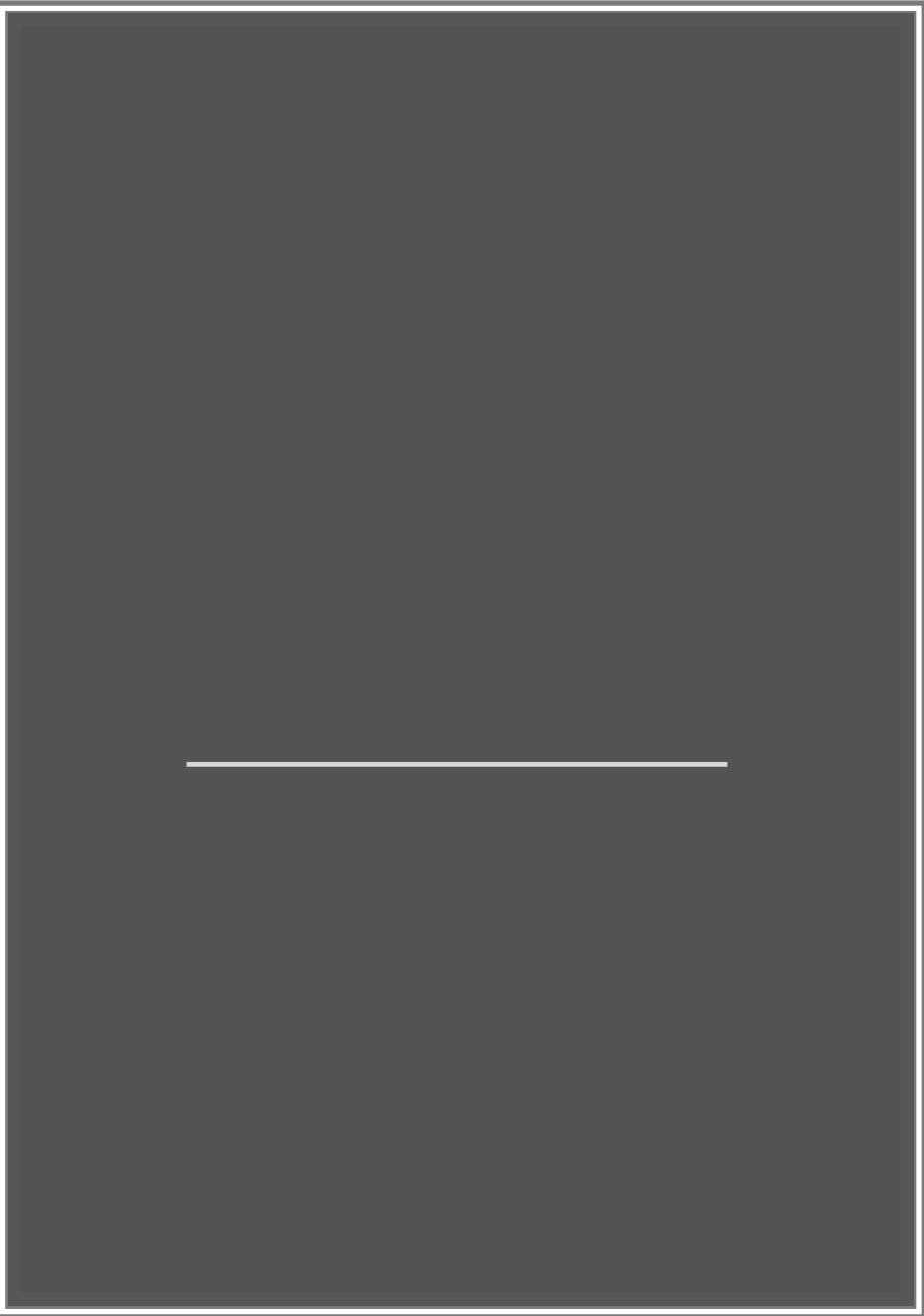
TENTERDEN ENGLAND

CHapel DOWN FLINT DRY 2018



Chapel Down Winemaker

CHapel DOWN WINERY · SMALL HYTHE · TENTERDEN · KENT · TN30 7NG · 01580 763033 · SALES@CHapelDOWN.COM
WWW.CHapelDOWN.COM



COLOR OF WINE

Visual Inspection

This chart will help you find the correct appearance for identifying wines by eye and thereby, you will find it useful for their buying and selling quality.

Hue in Red Wine

Pinot noir and other red wine is affected by several factors including age, soil, climate and so on. Hence, you need to know a little bit about wine with their hue and taste.

Advice for Viewing Wine

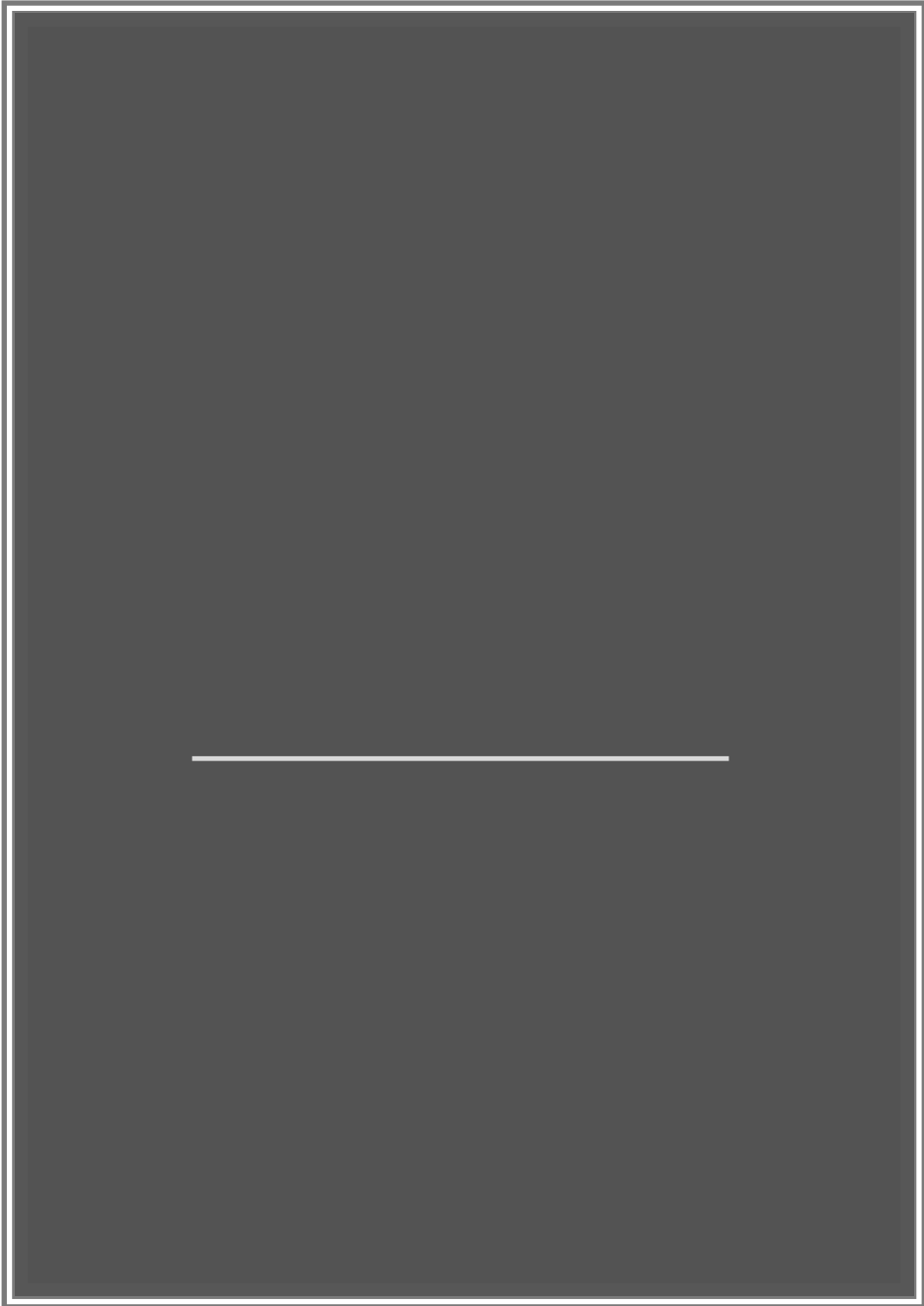
Look at wine under bright, natural lighting or in a white background for best results. Use a light source at the point where the wine meets the glass.

WINE FOLLY

© 2018 Wine Folly, LLC
Made in Seattle, WA, USA
Learn more at WineFolly.com



Denbies

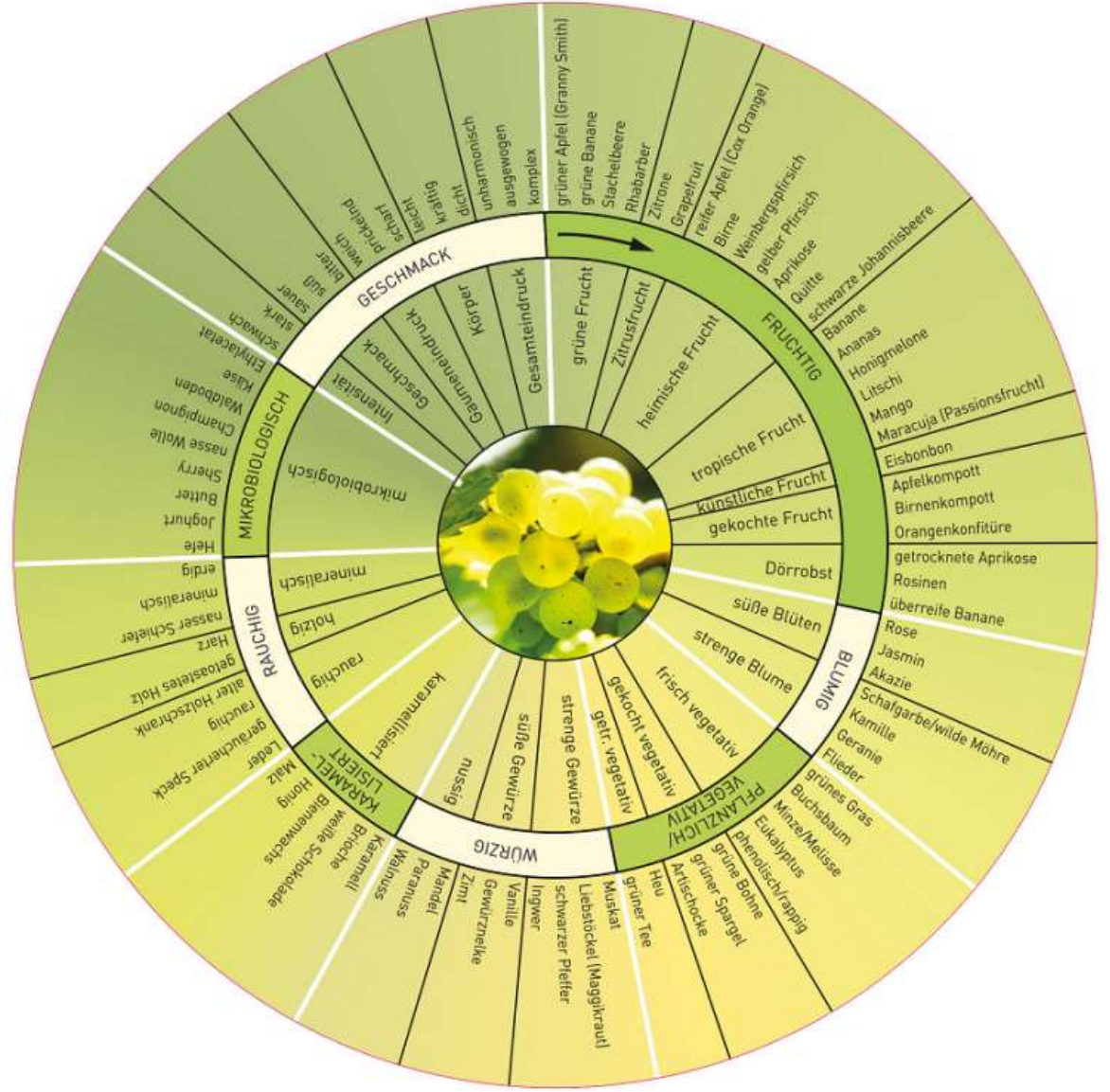
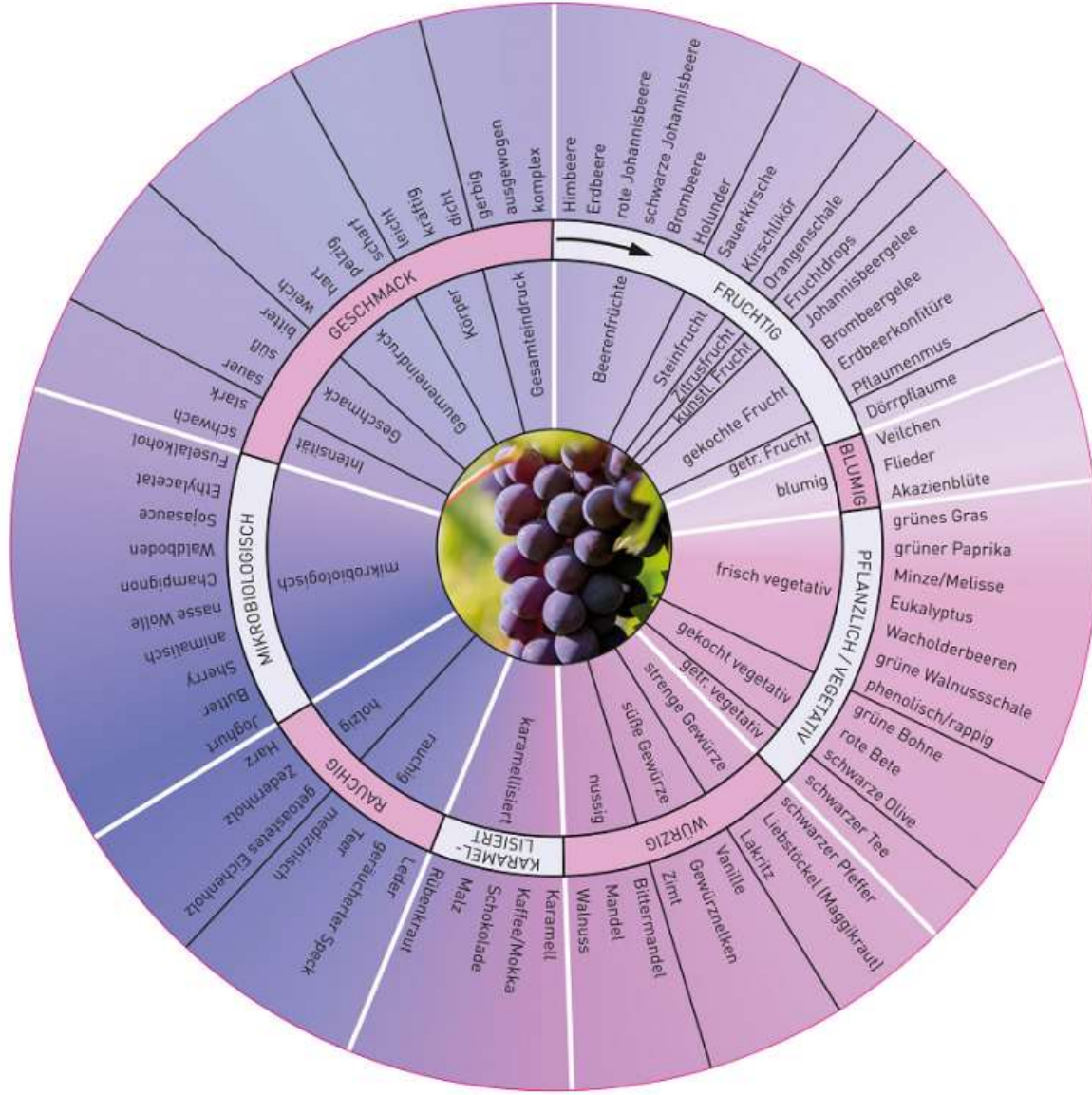


Surrey Gold



Denbies Wine Estate Ltd London Road Dorking Surrey RH5 6AA T: 01306 876516 www.denbies.co.uk





AROMAS, AROMAS Y AROMAS

REPRESENTACIÓN VISUAL

UVAS BLANCAS

UVAS TINTAS



CHARDONNAY



CORTESE



PINOT GRIS



BARBERA



CABERNET SAUVIGNON



GAMAY NOIR



RIESLING



SEMILLON



SYLVANER



GARNACHA



MOUVEDRE



PINOT NOIR



VERDEJO



VIOGNIER



PINOT BLANC



SYRAH



TEMPRANILLO



ZINFANDEL

Weinbau in Polen





Johanniter 2016 Dom Bliskowice



Weinbau Italien





Weinbau Umbrien



CILIEGIOLO

Weißwein



**eher kühl trinken
bei 8 bis 14 °C**

Roséwein



**eher kühl trinken
bei 10 bis 14 °C**

Rotwein



**eher wärmer trinken
bei 12 bis 18 °C**

Weinbau in Frankreich

Französische Weinbauggebiete



Weinbau Provence







Bandol

- wird als einer der besten Rotweine der Provence betrachtet
- Rosé-Weine (64 %)
- Weißweinen (bis zu 5%)
- 3000 Sonnenstunden pro Jahr
- Reben werden auf Terrassen angepflanzt
- kieselartigen Böden mit hohem Kalkanteil vermischen sich mit einem sandigen Mergel und schieferhaltigem Untergrund

- jährlichen Niederschläge
(durchschnittlich 600 mm pro Jahr)
- Weinherstellung von 55000 hl pro
ha,
- Anbaufläche von 1500ha
- Vermarktung in vier
Winzergenossenschaften, die 40%
des Weines herstellen sowie über
59 unabhängigen Weingüter
stellen 60% des produzierten
Weines dar.



BANDOL ROUGE

ASSEMBLAGE DE MOURVEDRE
GRENAÏCHE ET CINSULT, ÉLEVAGE DE
18 MOIS DANS LE BOIS UN VIN APTÉ
AU VIEILLISSEMENT QUI RÉVÉLERA LES
SECRETS DE BANDOL

7000 BOUTEILLES PAR AN

Verschnitt aus Mourdèvre, Grenache und Cinsault, 18 Monate im
Holzfass gereift, ein Wein, der nach langer Lagerung die Geheim-
nisse des Bandol enthüllt.

7000 Flaschen im Jahr



WEINGLÄSER



SEKT



CHAMPAGNER



WEIßWEIN
(Standard)



WEIßWEIN
Roséwein, Burgunder



ROTWEIN
(Standard)



BURGUNDER
Pinot Noir, Piemonte,
Barolo, Barbaresco

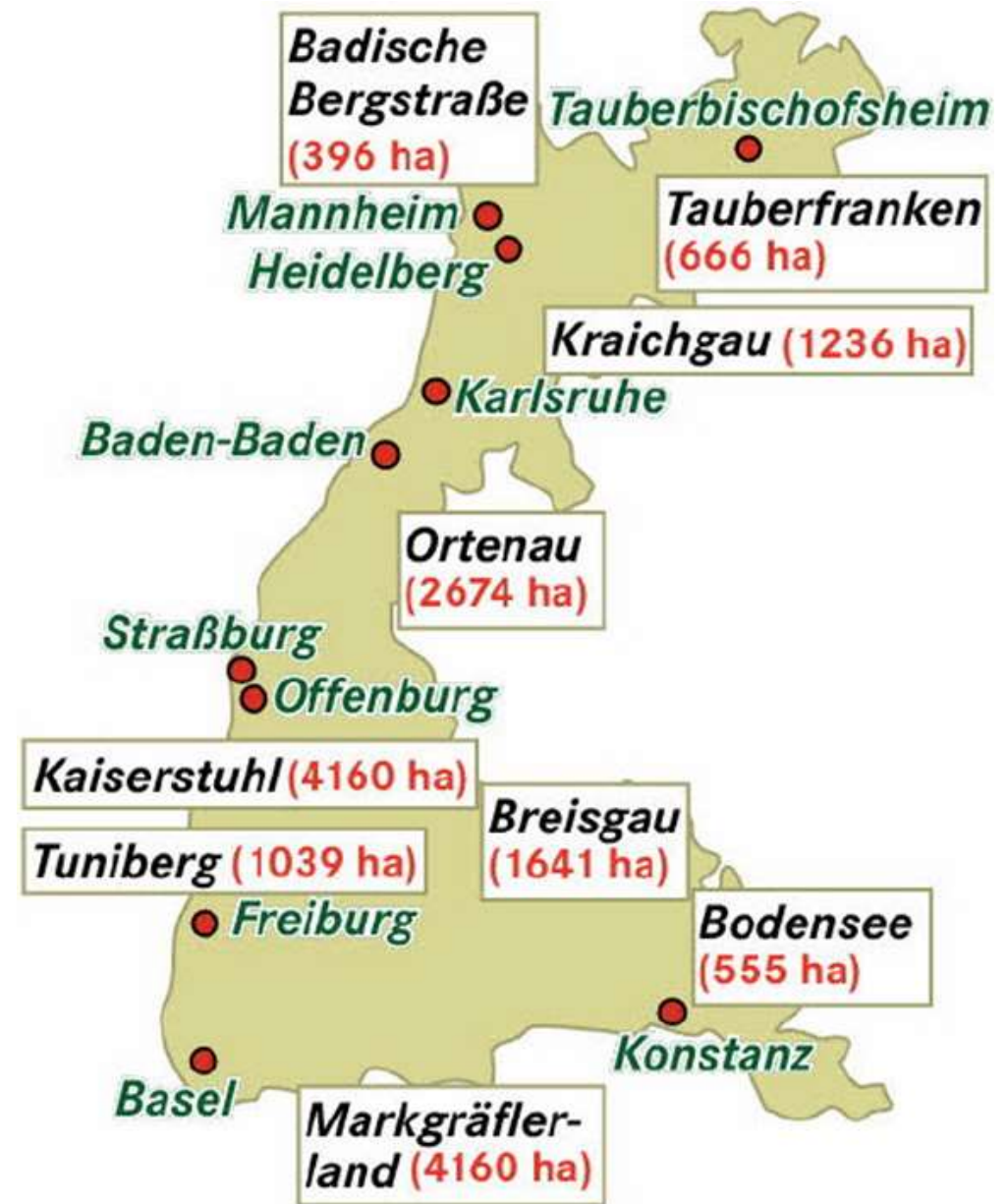


BORDEAUX
Rioja, Merlot

Weinbau Deutschland



Weinbau Baden

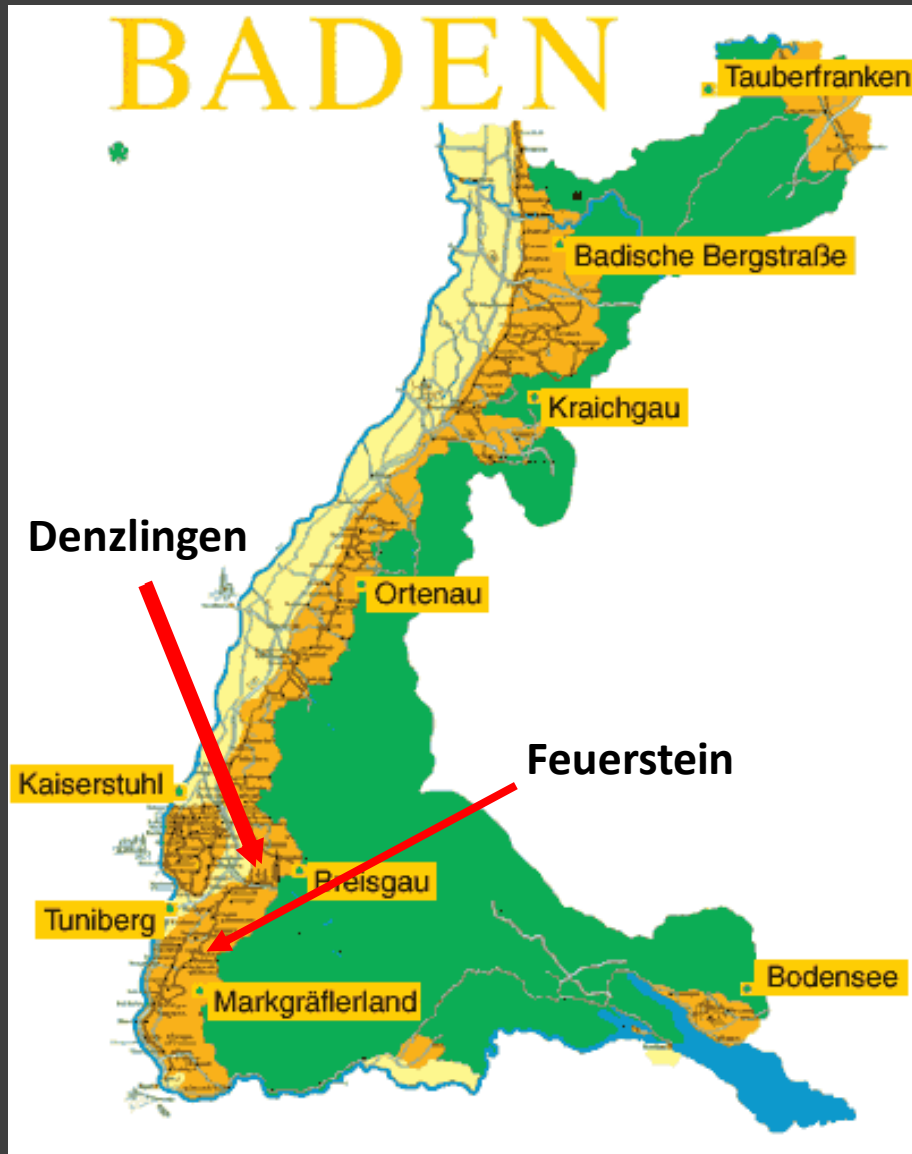


Baden



- 15.481 ha Rebfläche
- drittgrößtes und südlichstes Weinanbaugebiet Deutschlands
- 15,481 ha of vineyards
- Germany's third largest and southernmost wine-growing region
- 15.481 ha winnic
- Trzeci co do wielkości i najbardziej wysunięty na południe region uprawy winorośli w Niemczech
- 15.481 ettari di vigneti
- La terza regione vinicola più grande e più meridionale della Germania
- 15 481 ha de vignes
- Troisième région viticole d'Allemagne et la plus méridionale

Weingut Feuerstein





Böden

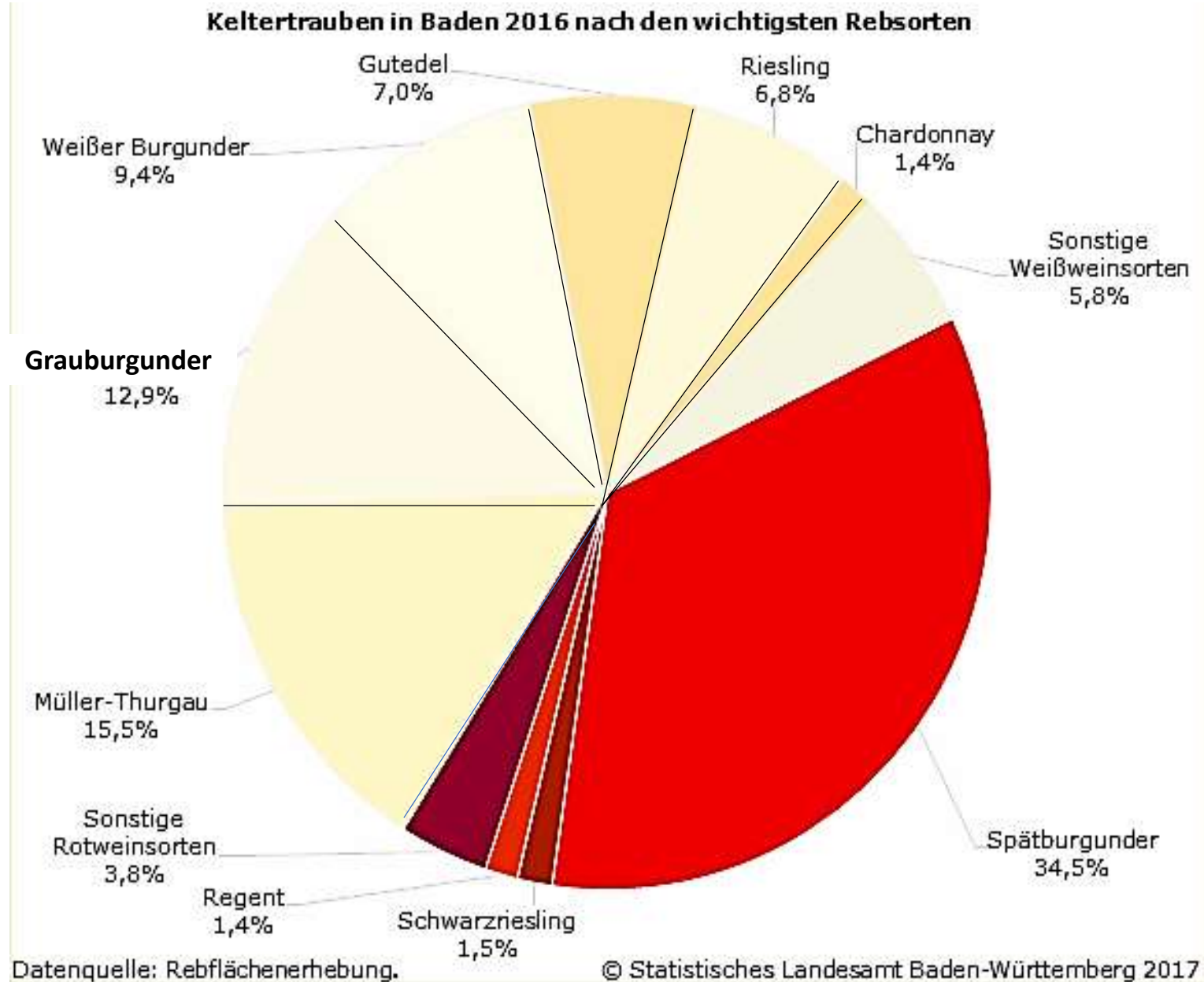
Gneis
Granit
Löß
Muschelkalk
Moräne

.....

- **Unterschiedlichste Böden sorgen für vielfältigste Weinaromen, selbst innerhalb ein und derselben Rebsorte.**
- **Different soils provide a variety of wine flavors, even within the same grape variety.**
- **Różne gleby zapewniają różnorodność smaków wina, nawet w obrębie tej samej odmiany winogron.**
- **Suoli diversi offrono una varietà di sapori di vino, anche all'interno della stessa varietà di uva.**
- **Différents sols offrent une variété de saveurs de vin, même dans le même cépage.**

Vielfältig wie die Böden sind auch die Rebsorten, die in Baden angebaut werden.

- Diverse as the soils are also the grape varieties that are grown in Baden.
- **Różnorodność gleb to także odmiany winorośli uprawiane w Baden.**
- Diverse come i terreni sono anche i vitigni che vengono coltivati in Baden.
- **Les sols sont aussi variés que les cépages cultivés à Baden.**





Klima

Das warme Klima ist verantwortlich dafür, dass Baden als einziges deutsches Weinanbaugebiet zur weinrechtlichen **EU-Weinbauzone B** gerechnet wird.

- Niederschläge zw. 550 und 1100 mm / Jahr
- Ca. 2000 Sonnenstunden / Jahr
- 11° C durchschnittliche Jahrestemperatur (ca. -10°C bis ca. 36° C)

Weinherstellung zwischen 45000 hl – 90 000 hl pro ha



Weingut Wöhrle Lahr



Erziehungsart





Vermarktung

23.000 Betriebe

- 76% werden von Genossenschaftswinzern bewirtschaftet,
- rund 15% der Anbaufläche von Weingütern,
- der Rest von Erzeugergemeinschaften

Weingut Frey Denzlingen





Europafest 2019

19.07. – 21.07.2019

Baw się dobrze w Europafest

Divertiti all'Europafest

Divertiti all'Europafest

Amusez-vous à l'Europafest

Viel Vergnügen beim Europafest

Quellen:

- <https://www.alnatura.de/de-de/kochen-und-geniessen/rund-um-den-wein/kleine-weinschule/was-ist-bio-wein>
- Homepage von:
 - Weingut Martin Frey / Denzlingen
 - Weingut Daniel Feuerstein / Heitersheim
 - Weingut Merzhof Kaltenbach / Wildtal
 - Weingut Wöhrle / Lahr
 - Winzergenossenschaft Buchholz
 - Weingut Pieracci Bandol
 - Weingut Dom Bliskowice / Polen
 - EcoVin
 - Weinhaus Fabio
 - Demeter
 -
- <https://weingut-seiler.de/index.php/naturschutz>
- <https://glossar.wein-plus.eu>