

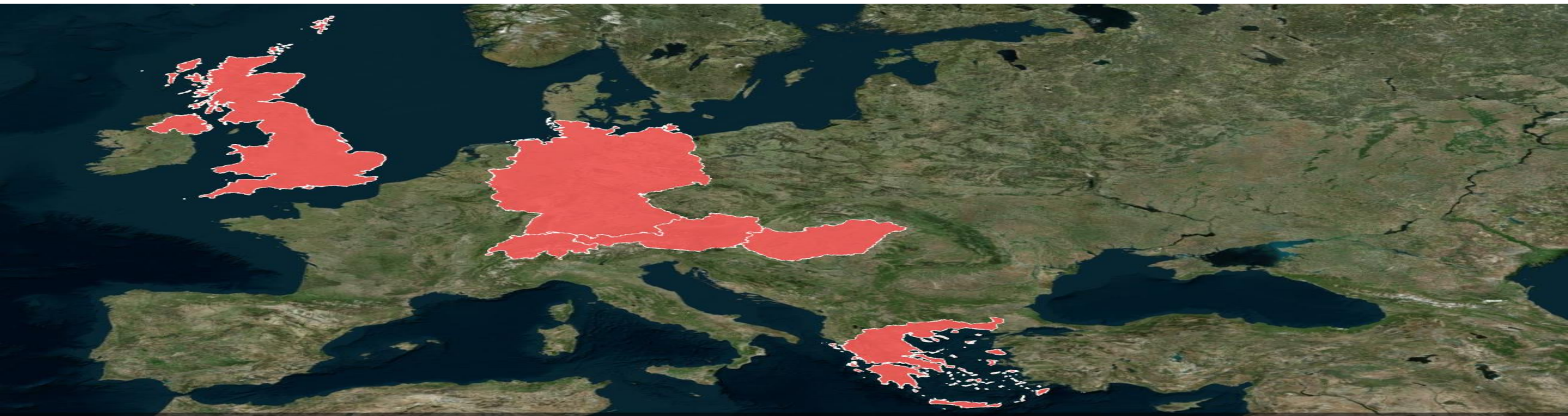
Sommelier
Luigi Lorusso



Corso Sommelier II Livello

Sommelier Luigi Lorusso

Germania e resto d'Europa
(Inghilterra, Svizzera, Austria, Ungheria e Grecia)



AGENDA

1. Dati generali

2. Territorio e clima

3. Sistema di qualità e Denominazioni

4. Vitigni

1.0 Germania

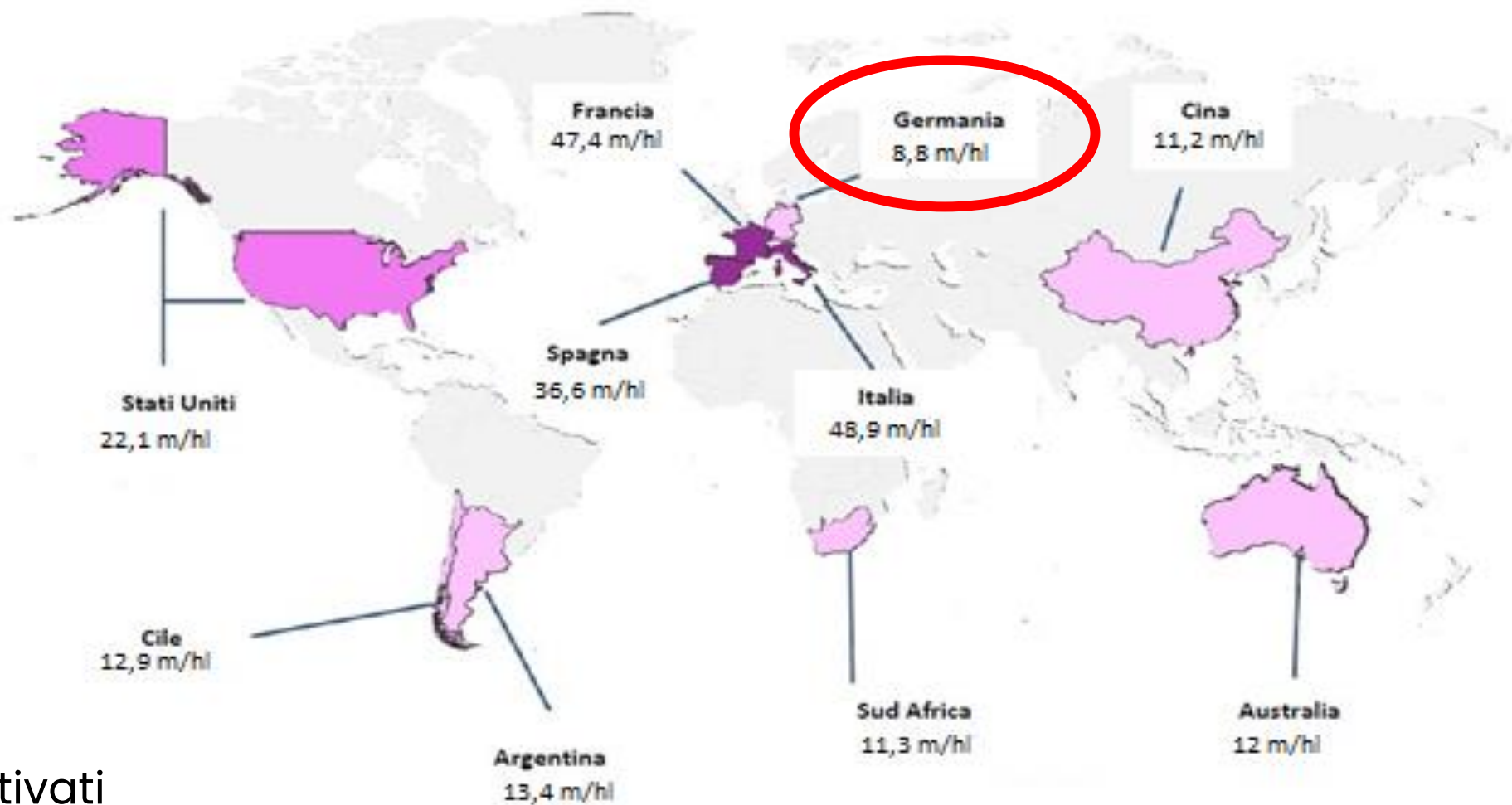
- ✓ Repubblica Federale con 16 regioni autonome
- ✓ Superficie di 357.104 Km²
- ✓ Stato più popoloso d'Europa, 83 milioni di abitanti
- ✓ Occupazione impiegata prevalentemente nel settore terziario



FISAR

GERMANY
0 km 32,5 65 97,5 km
© 2009 Etilon.com All Right Reserved

1.1 Germania



✓ 102.000 ha coltivati

✓ 80.000 viticoltori

1.2 Germania

- ✓ Nord - Basso piano Germanico
- ✓ Centro - Zona montuosa chiamata Mittelgebirge, rilievi antichi molto erosi e coperti da boschi
- ✓ Ovest - Massiccio Scistoso Renano, ed il massiccio della Selva Nera
- ✓ Est - Monti Metalliferi
- ✓ Sud - Rilievi alpini, Alpi Bavaresi, si trova lo Zugspitze, Altopiano Svevo-Bavarese
- ✓ Ricca di Fiumi: Reno, Elba, Danubio e Mosella



1.3 Germania

✓ SISTEMA DI QUALITA'

- Regione di origine del vino
- Aggiunta di zucchero al mosto
- Grado di maturazione dell'uva
- Scala Oechsle che misura la densità del mosto

1.4 Germania

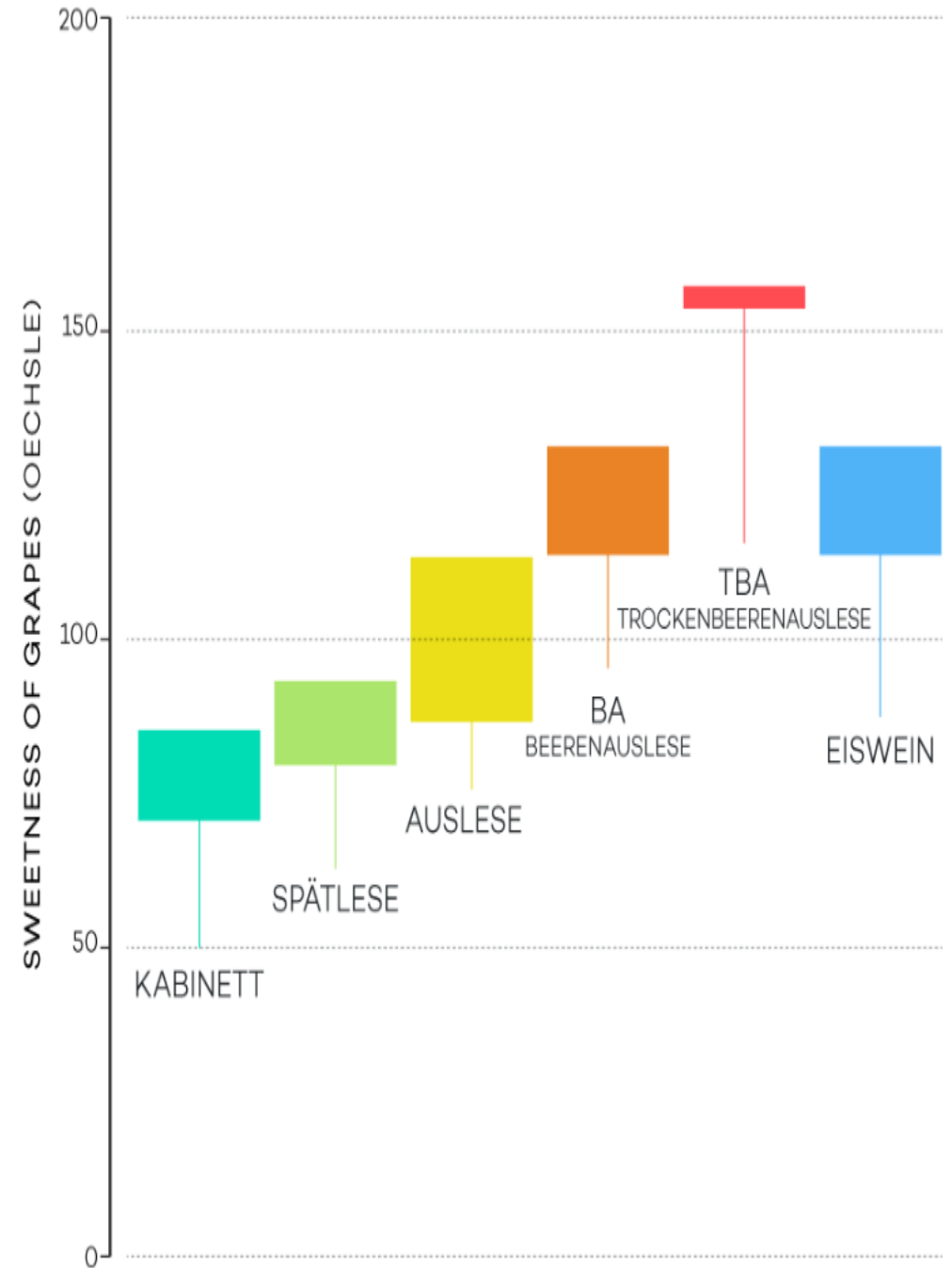
Classificazione



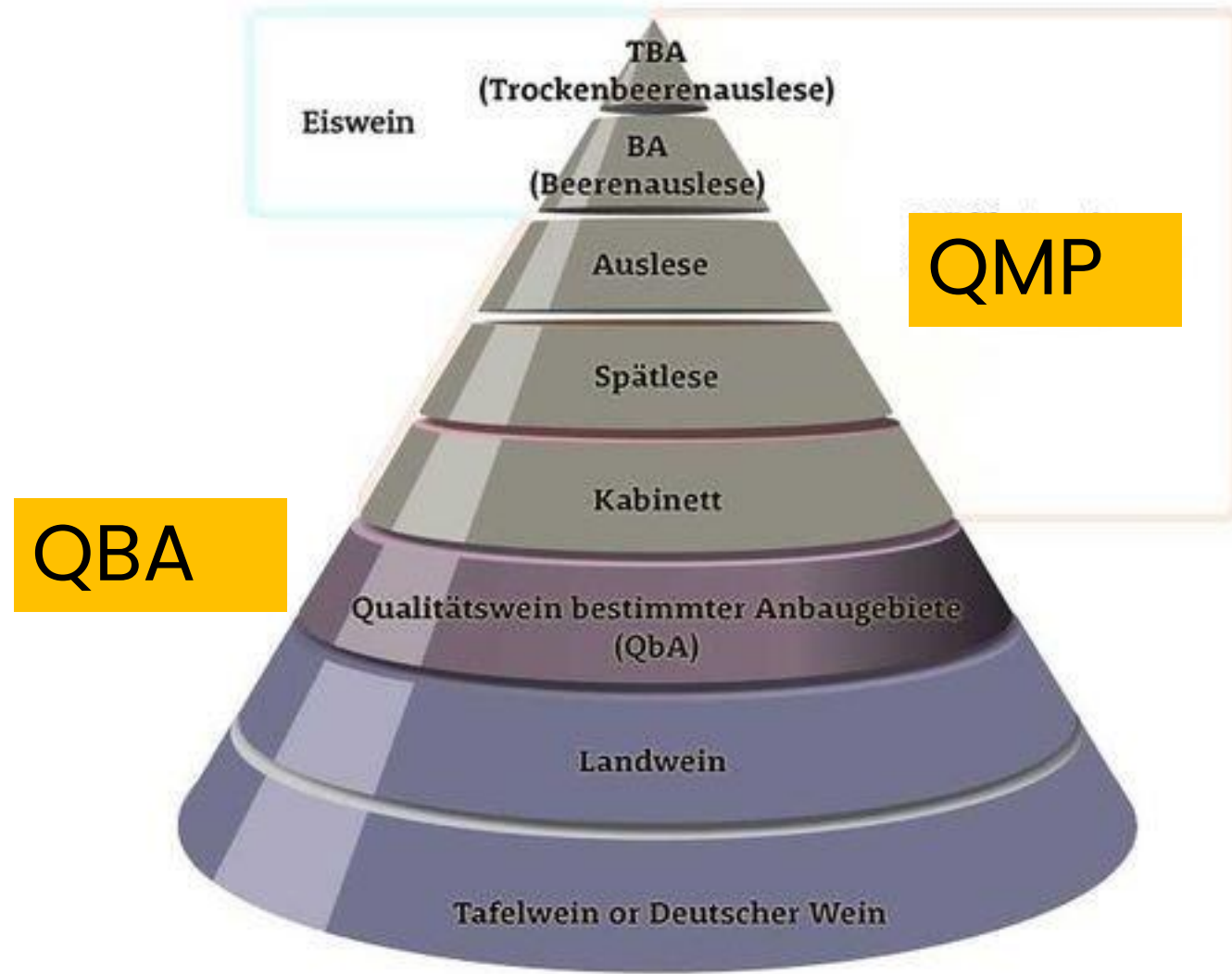
1.5 Germania

PREDIKAT

- ✓ TROCKENBEERENAUSLESE
 - Vendemmia di acini con botrytis (dolce)
- ✓ EISWEIN (dolce)
- ✓ BEERENAUSLESE
 - Vendemmia di acini selezionati (dolce)
- ✓ AUSLESE
 - Vendemmia uva selezionata (secchi o dolci)
- ✓ SPATLESE
 - Vendemmia tardiva (secchi o dolci)
- ✓ KABINETT
 - Vino abboccato



1.6 Germania



German Wine Classifications

1.7

Germania



✓ **VDP** (Verband deutscher Prädikatsweingüter)

- **Gustswein** (vigneti di proprietá)
- **Ortswein** (migliori vigneti)
- **Erste Lage** (vigneti antichi)
- **Grosse Lage** (filari di vigneti antichi)

✓ **SEKT**

Definizione per vino spumante



1.8 Germania

✓ 13 zone di produzione



1.9 Germania

- ✓ Rheinhessen
(vicino Francoforte)



1.10 Germania

✓ Rheinhessen

- 26.582 ha, la zona più vasta vitata
- clima mite, zona circondata da colline e dalla foresta
- suolo con presenza di ciottoli, calcare, sabbia, carbonio, ardesia, quarzo
- A dominare sono i **vini bianchi**, **Liebfraumilch**, di cui oltre la metà è costituita da vini **secchi** e **semi-secchi** (Riesling, Müller-Thurgau Spätburgunder (P.N.))
- Vini rossi prodotti con Dornfelder, Portugieser



1.11 Germania

✓ Pfalz



1.12 Germania

✓ Pfalz

- 23.567 ha, 5.000 dei quali sono coltivati a Riesling
- La regione tedesca più calda e meno piovosa, furono i Romani ad intuirne le grandi potenzialità
- Sottosuolo dalla composizione estremamente variabile
- 62% **vini bianchi**
- I grandi vini, presentano un forte carattere regionale: corpo robusto, estrema finezza, intensa aromaticità ed enormi capacità di invecchiamento
- Presente anche una piccola produzione di rossi



1.13 Germania

- ✓ Baden
(vicino Stoccarda)



1.14 Germania

✓ Baden

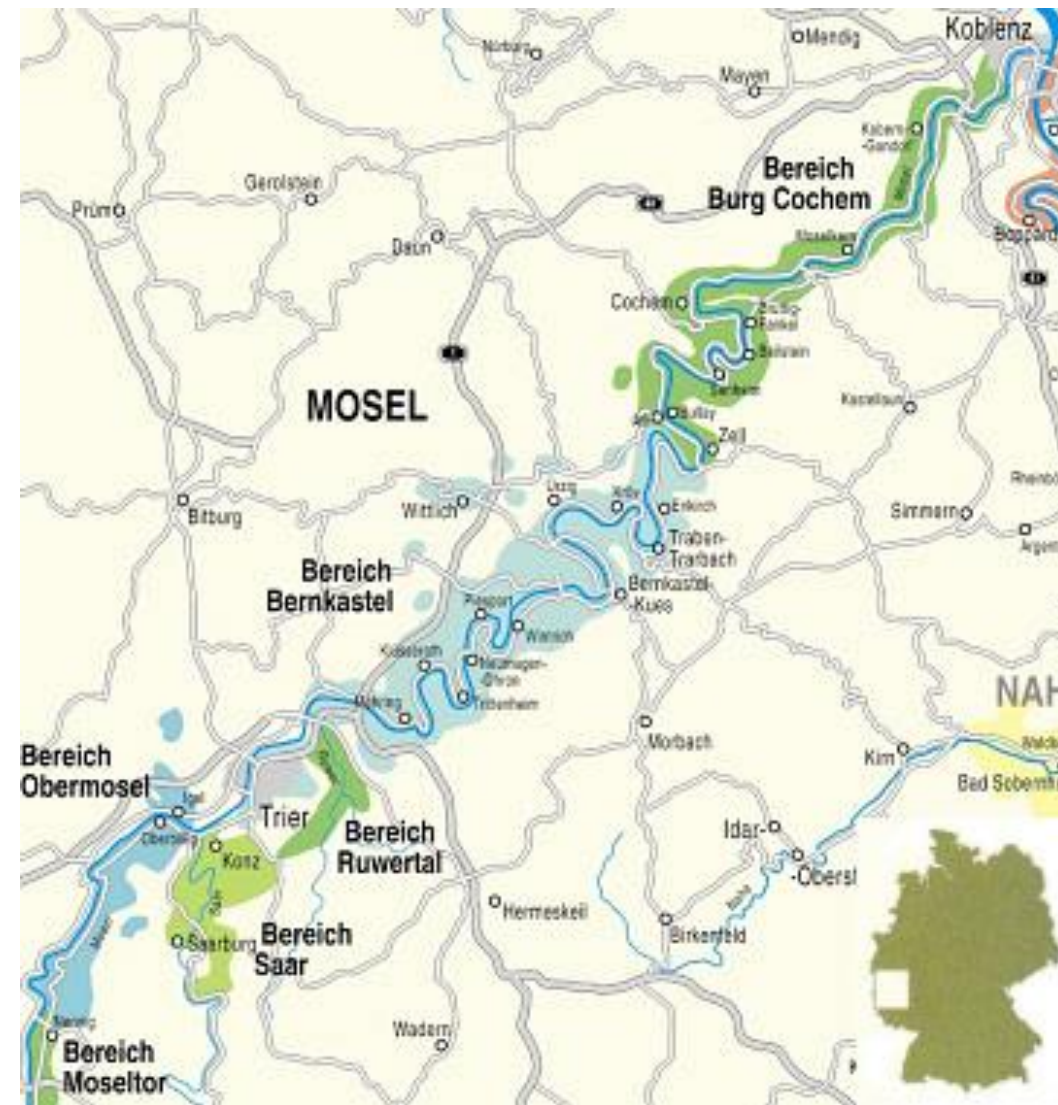
- Circa 15.822 ha e 1,1 milioni di hl/anno
- Clima soleggiato e caldo
- Suddivisa in 9 distretti, ha differenti tipi di suolo e vitigni coltivati
- 50% del territorio è coltivato con Burgunder (varietà di Pinot)
- Vini **robusti** e più **corposi** rispetto le zone della Mosella e Rheingau
- Si producono vini secchi, aromatici e dolci



1.15 Germania

✓ Mosella

(Sud Ovest dei Vosgi)



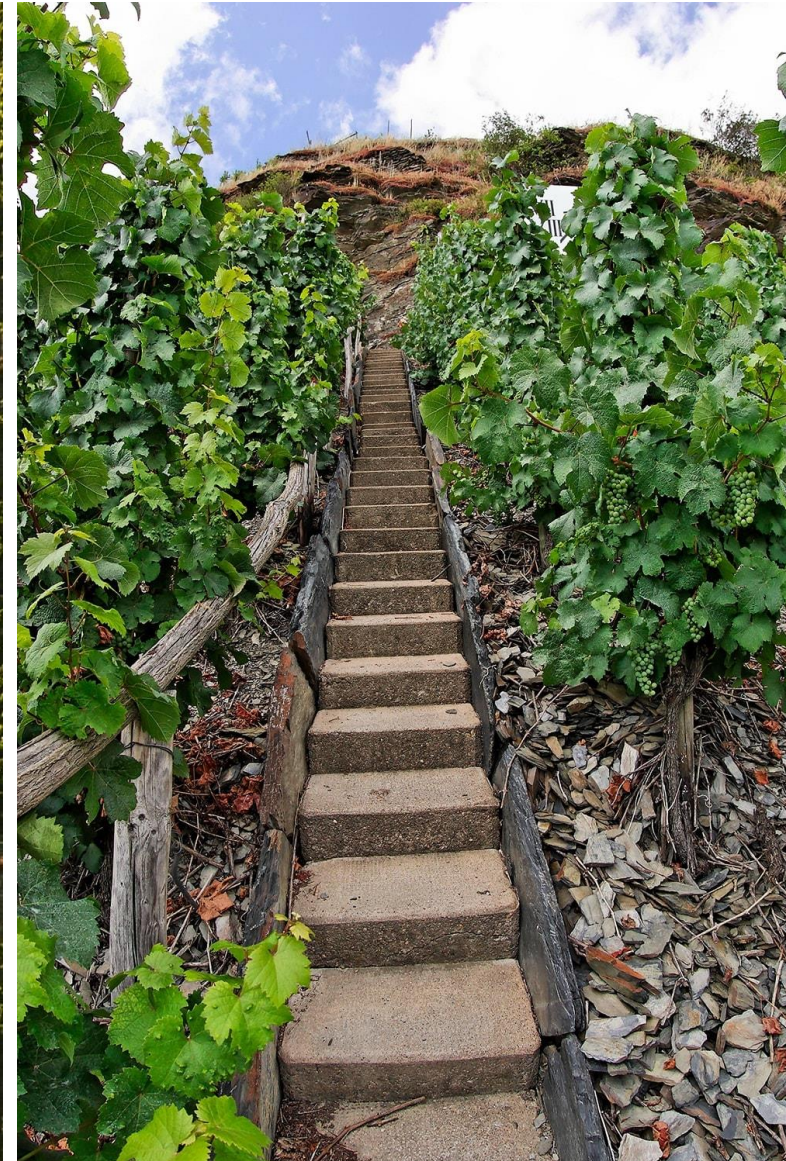
1.16 Germania

✓ Mosella (Mosel Saar Ruwer)

- 8.776 ha
- Clima mite con poche precipitazioni
- Suolo con presenza di ghiaia, sabbia, ardesia
- 91% vino bianco
- Produce i Riesling più fini e profumati del mondo, estrema eleganza con sentori di frutta, mineralità ed idrocarburi
- Vini poco alcolici con un'elevata acidità
- Nelle annate difficili, le uve vengono usate per la spumantizzazione/vini frizzanti



1.17 Germania



1.18 Germania



1.19 Germanica

✓ Franken



1.20 Germania

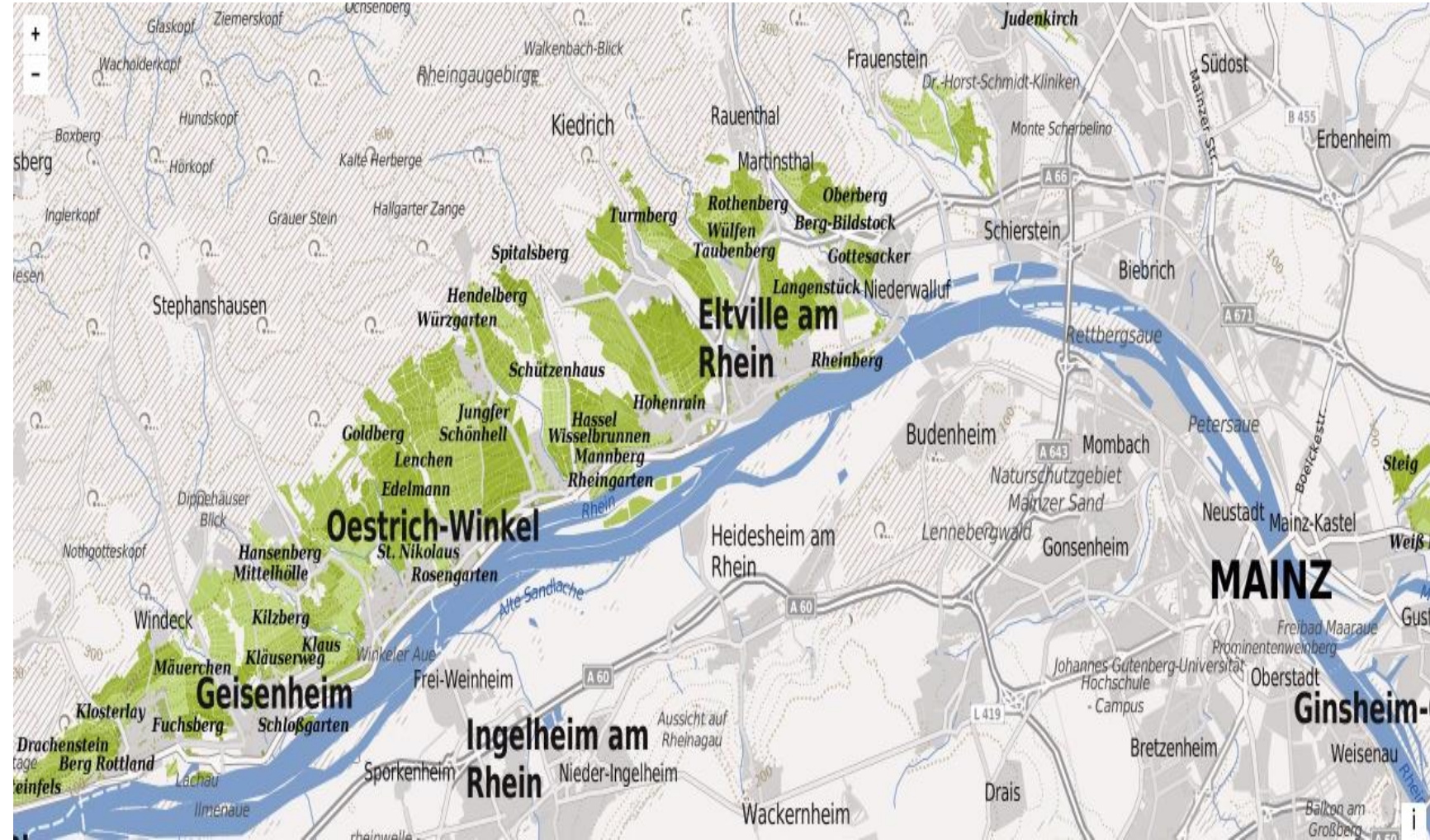


✓ Franken

- 6.005 ha
- Clima continentale e secco, terreni calcarei
- Vini **secchi potenti** e concentrati, affinati in legno da due a cinque anni
- Molto coltivate le varietà Muller Thurgau, Kerner e Bacchus (Sylvaner, Riesling e Muller)
- Vini rossi da Spatsburgunder e varietà autoctona Dornfelder

1.21 Germania

- ✓ Rheingau
(Ovest di Francoforte)



1.22 Germania

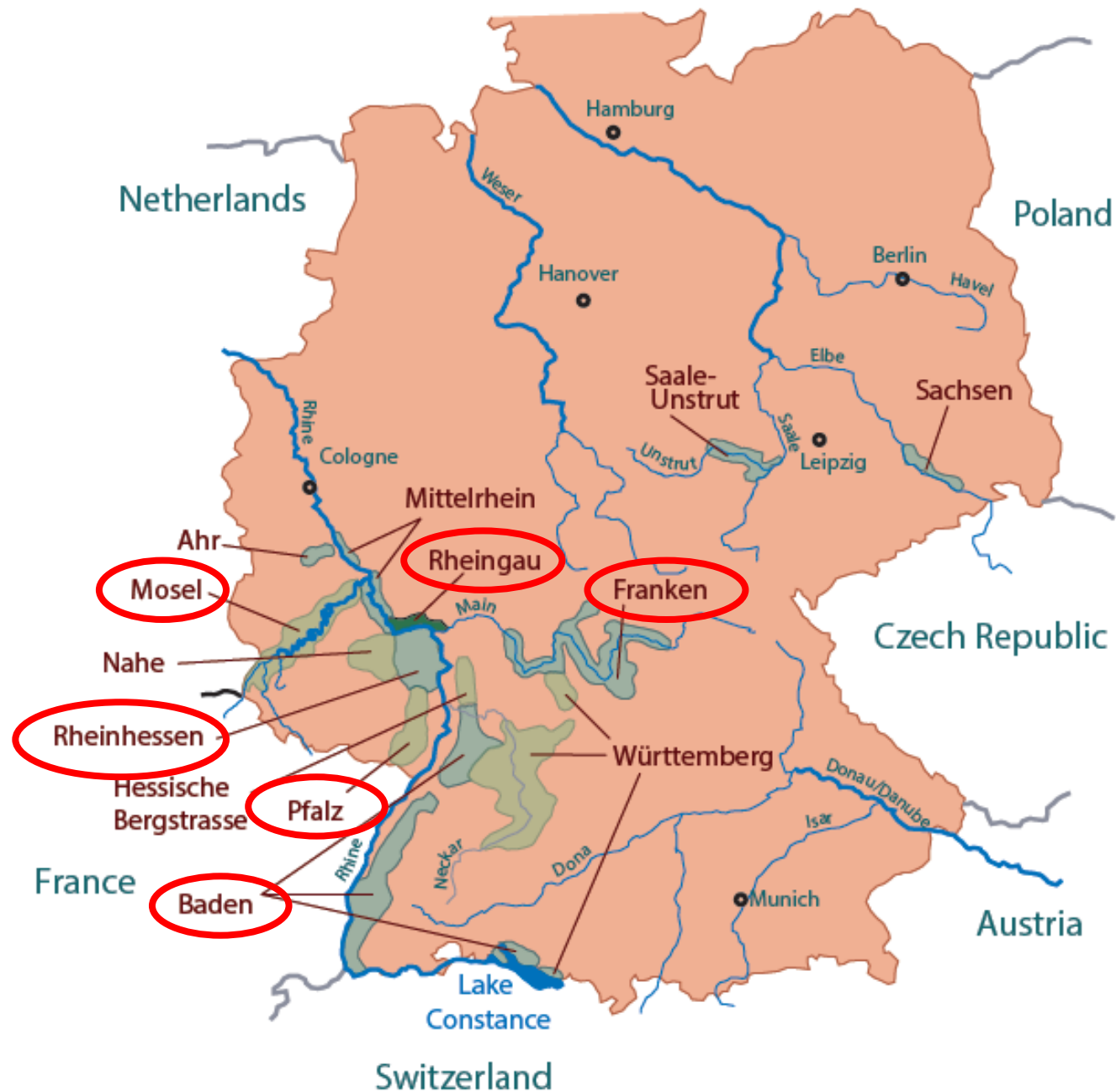
✓ Rheingau

- 3.167 ha
- Inverni miti e calde estati
- Diverse tipologie di suolo, gesso, sabbia, ghiaia, argille, quarzo
- Riesling lievemente fruttato ed elegante, ricco di estratti, spesso caratterizzato da una delicata dolcezza, elevato potenziale d'invecchiamento
- Spätburgunder (Pinot Nero), in passato leggeri, oggi stanno acquisendo sempre più vigore.

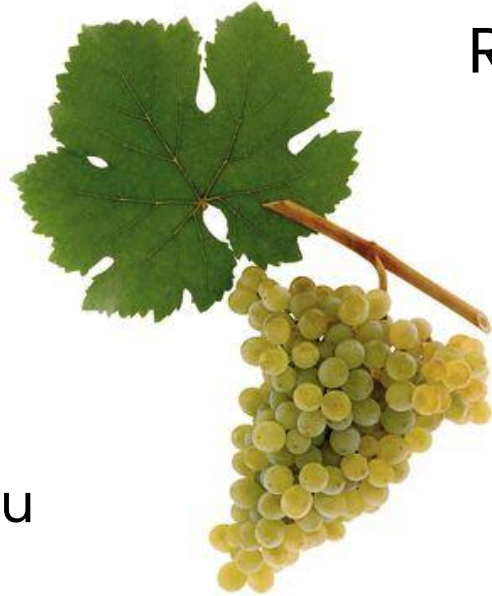


1.23 Germania

✓ 13 zone di produzione



1.24 Germania



Riepilogo vitigni

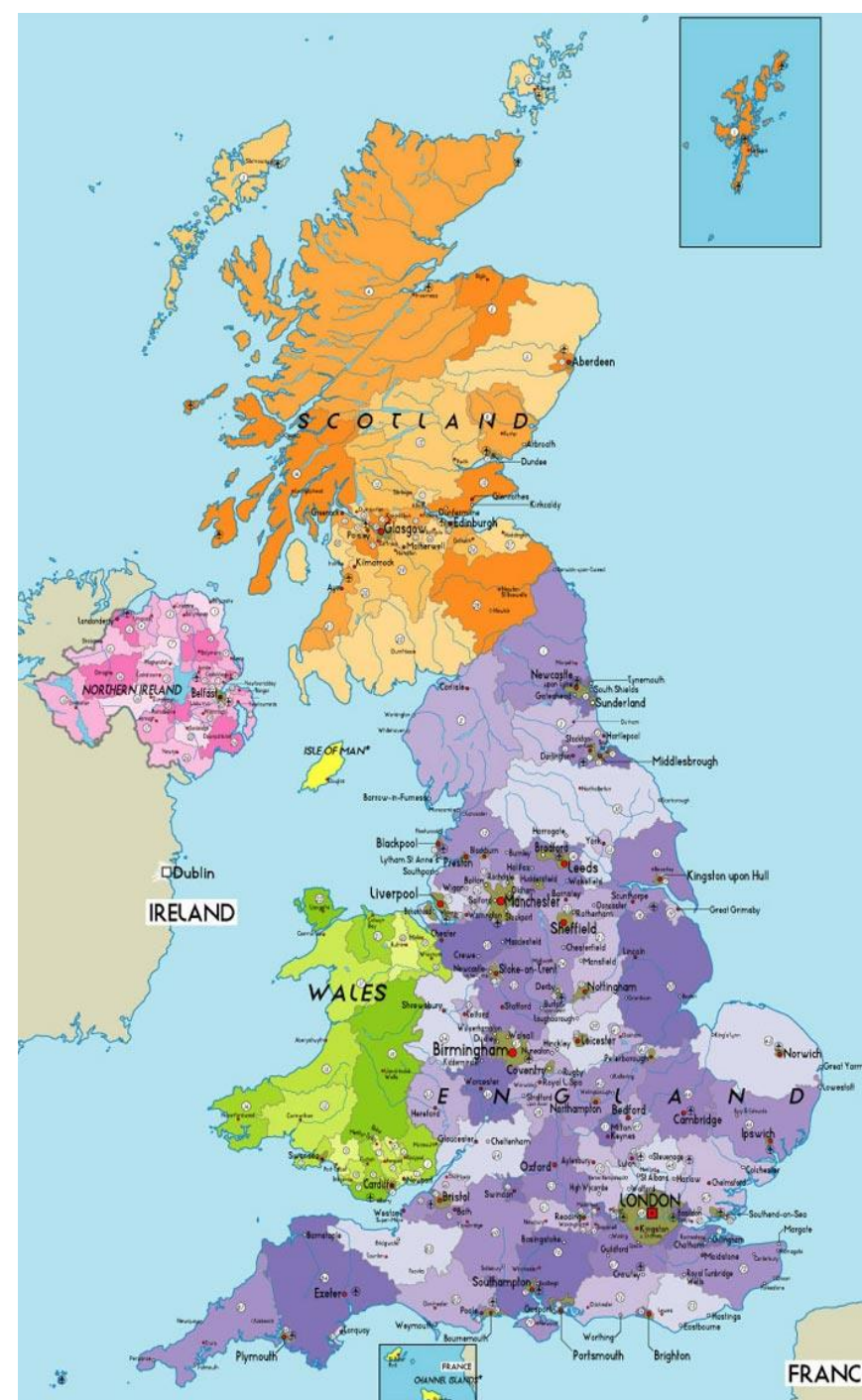
- ✓ Riesling
- ✓ Muller Thurgau
- ✓ Sylvaner
- ✓ Kerner
- ✓ Weiburgunder (Pinot Grigio)
- ✓ Weissburgunder (Pino Bianco)
- ✓ Bacchus
- ✓ Reichensteiner
- ✓ Chardonnay



- ✓ Dornfelder
- ✓ Spatburgunder (PN)
- ✓ Portugieser
- ✓ Trollinger (Schiava grossa)

2.0 Inghilterra

- ✓ 2.000 ha
- ✓ 503 produttori
- ✓ 5,27 milioni di bottiglie/anno (39.525 hl)
 - 66% spumanti
 - 24% vini bianchi secchi
 - 10% vini rossi/rosé
- ✓ Hambledon Vineyard in Hampshire (1951)



2.1 Inghilterra

- ✓ South West
- ✓ Hampshire
- ✓ Surrey
- ✓ Kent
- ✓ Sussex
- ✓ East Anglia



2.1 Inghilterra



✓ Hampshire

- Localizzata ad ovest di Sussex é famosa per i suoi resort oltre ad essere il primo luogo dove si stabilirono i primi vitivoltori
- **Hambledon Vineyard** fondata nel 1951 dal Generale Sir Guy Salisbury-Jones, fu il primo produttore inglese
- I vitigni prevalentemente coltivati sono: Seyval Blanc, sostituito successivamente dai vitigni per la produzione di spumante

2.2 Inghilterra



✓ Kent

- Localizzato sul canale di Calis verso la Francia, zona vocata alla coltivazione di frutteti
- Taittinger è stato il primo produttore a spostarsi in Inghilterra (2015) diventando il primo produttore di spumanti inglese
- Vitigni prevalentemente coltivati: Chardonnay, Pinot Noir
- I vini hanno sentori floreali, frutta fresca e minerali oltre ad una spiccata acidità

2.3 Inghilterra

Riepilogo vitigni



- ✓ Bacchus
- ✓ Reichensteiner (Germania)
- ✓ Madeleine angevine
- ✓ Seyval blanc
- ✓ Muller Thurgau
- ✓ Chardonnay



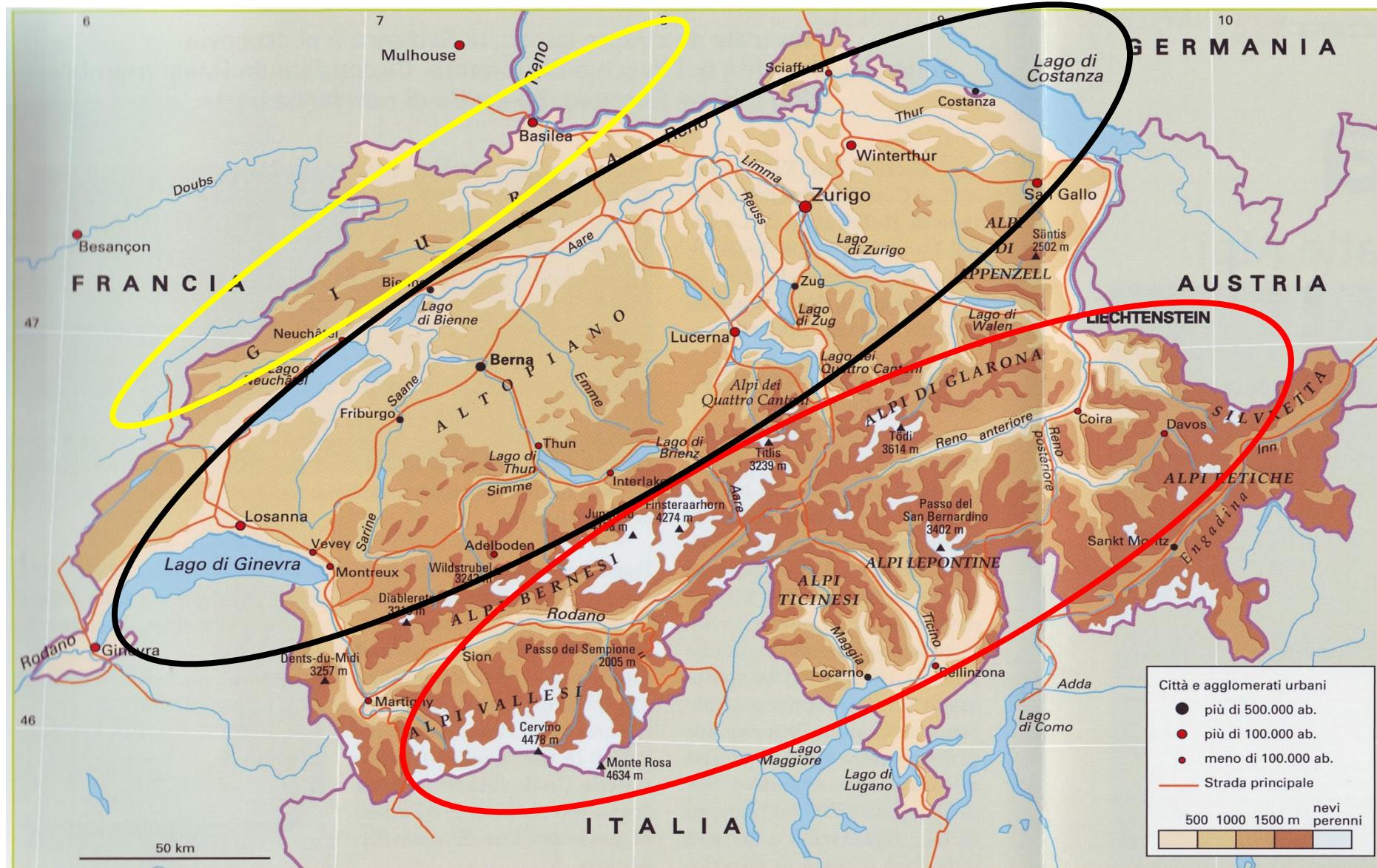
- ✓ Pinot Nero
- ✓ Pinot Munier
- ✓ Rondo
- ✓ Merlot
- ✓ Malbec
- ✓ Tempranillo

3.1 Svizzera

■ Regione del Jura, zona collinare e montuosa

■ Mittelland, Laghi condivisi

- Cervino
- Monte Rosa
- Bernina
- Finsteraarhon



Città e agglomerati urbani

- più di 500.000 ab.
- più di 100.000 ab.
- meno di 100.000 ab.

— Strada principale

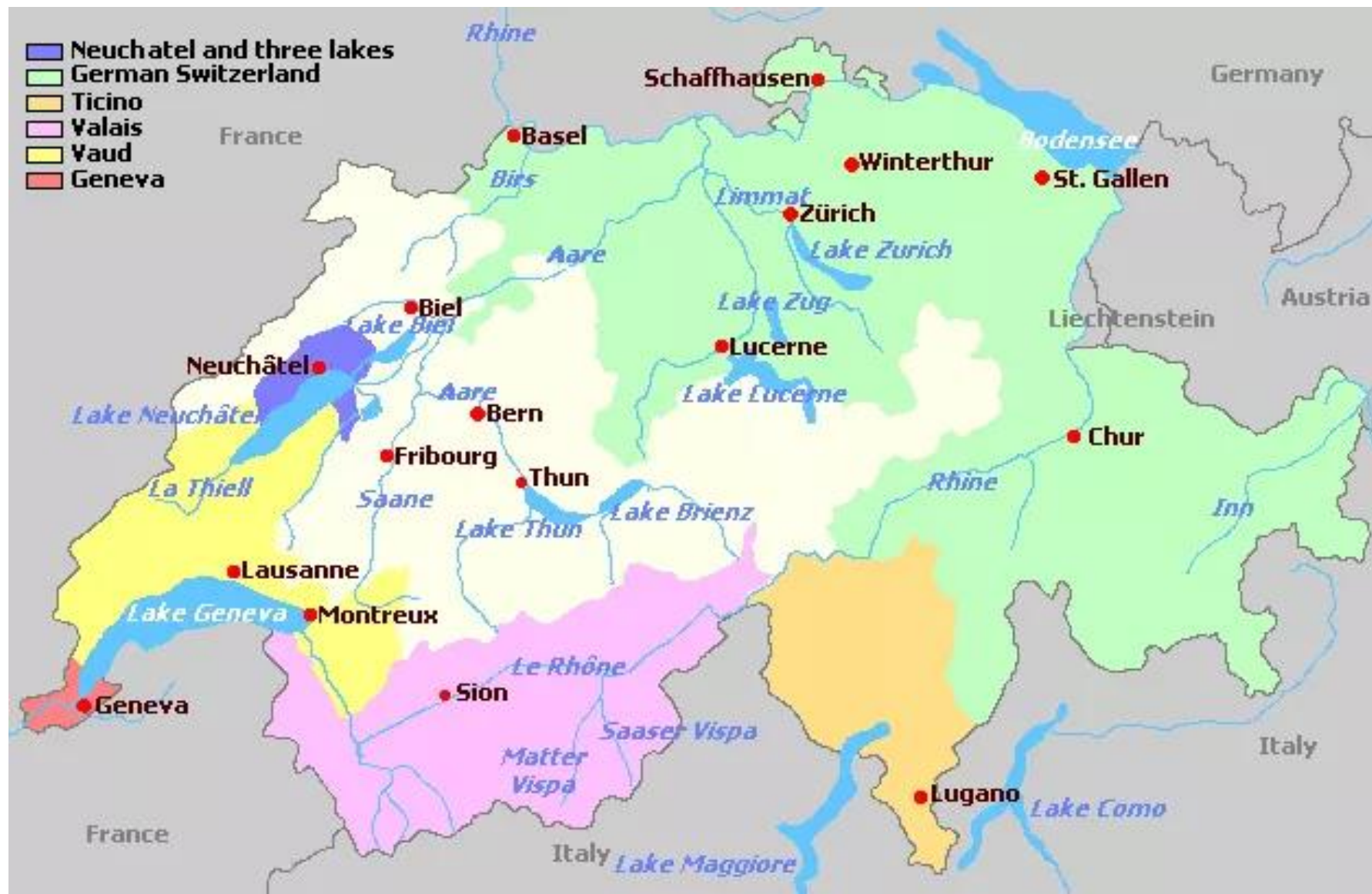
500 1000 1500 m nevi perenni

3.2 Svizzera

✓ 14.900 ha

✓ 6 zone di produzione

✓ 1 milione hl/anno



3.3 Svizzera

➤ Vallese

ROSSO

Pinot Noir	1.568 ha
Gamay	609 ha
Syrah	186 ha
Humagne Rouge	138 ha
Cornalin	136 ha
Merlot	106 ha

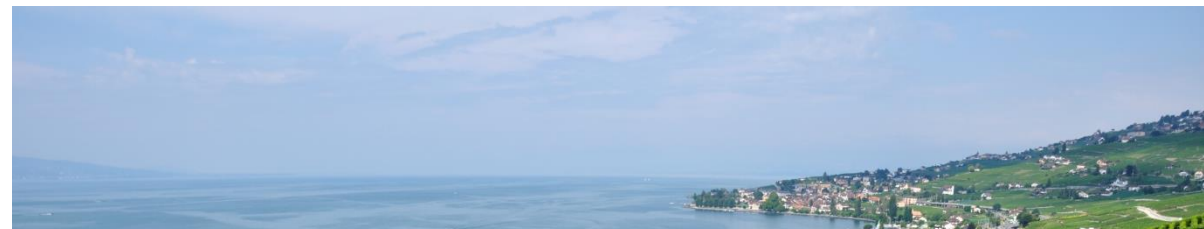
BIANCO

Chasselas	945 ha
Sylvaner	246 ha
Arvine	177 ha
Savagnin blanc	121 ha



3.4 Svizzera

✓ **Vaud**



3.5 Svizzera

✓ Vaud



BIANCO

Chasselas	2.287 ha
Chardonnay	40 ha

ROSSO

Pinot Noir	491 ha
Gamay	376 ha
Gamaret	147 ha
Garanoir	119 ha
Merlot	49 ha

3.6 Svizzera

✓ Ginevra

ROSSO

Gamay	354 ha
Pinot Noir	152 ha
Gamaret	120 ha
Garanoir	47 ha
Merlot	44 ha

BIANCO

Chasselas	303 ha
Chardonnay	104 ha
Pinot Blanc	41 ha
Sauvignon blanc	36 ha
Pinot Gris	25 ha



3.7 Svizzera

✓ **13 laghi**



3.8 Svizzera

✓ **13 laghi**

ROSSO	
Pinot Noir	445 ha
Gamaret	21 ha
Garanoir	14 ha

BIANCO	
Chasselas	296 ha
Pinot Gris	40 ha
Chardonnay	36 ha
Sauvignon blanc	18 ha



3.9 Svizzera

✓ Svizzera tedesca

ROSSO	
Pinot Noir	1.543 ha
Merlot	46 ha
Regent	33 ha

BIANCO	
Muller Thurgau	421 ha
Chardonnay	63 ha
Sauvignon blanc	61 ha
Pinot Gris	56 ha
Pinot Blanc	28 ha



3.10 Svizzera

✓ Ticino

ROSSO

Merlot	878 ha
Gamaret	15 ha
Pinot Noir	14 ha
Cabernet Sauvignon	13 ha
Cabernet Franc	12 ha

BIANCO

Chardonnay	63 ha
Sauvignon blanc	61 ha



4.0 Austria



4.1 Austria

- ✓ 45.500 ettari vitati
- ✓ 65% bianchi e 35% rossi
- ✓ 20.200 aziende vinicole
- ✓ 2,5 milioni hl/anno

4.2 Austria

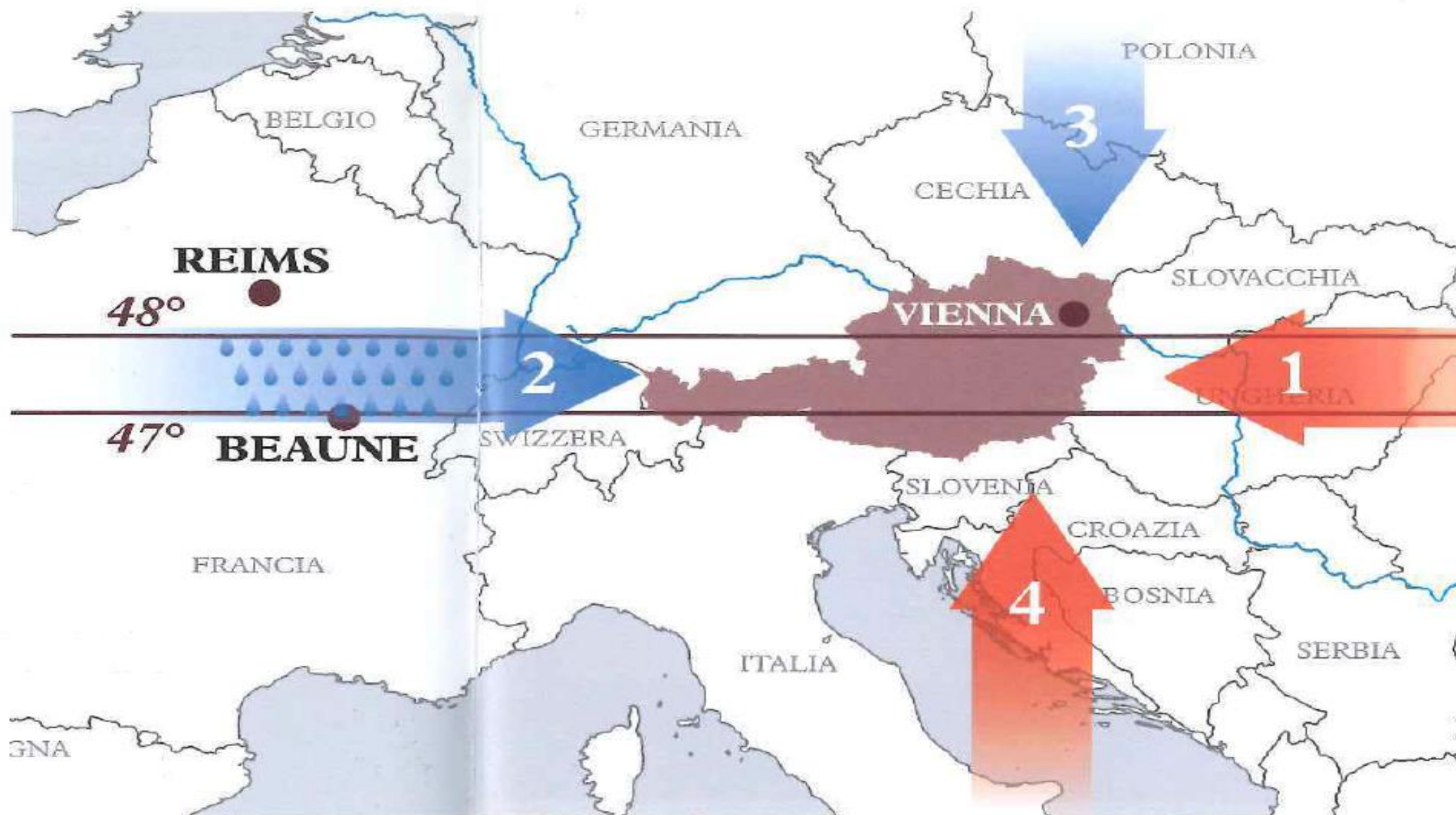
✓ 70% montuoso

✓ 20% collinare

✓ 10% pianura



4.3 Austria



4.4 Austria

- ✓ Il sistema di qualità Austriaco è tra i più rigidi e severi in Europa
- ✓ La densità del mosto, in Austria è misurata in gradi *Klosterneuburger Mostwage*, abbreviato in *KMW* (10g. di zucchero per 1 Kg. di mosto)

4.5 Austria



4.6 Austria

TROKENBEERENAUSLESE (TBA)

- Vini rari e costosi, prodotti solamente in annate particolarmente favorevoli

AUSBRUCH

- Prodotto a Rust, con uve surmature, attaccate dalla muffa nobile

ICE WINE

- Prodotti con uve congelate

BEERENAUSLESE (BA)

- Vino dolce, prodotto con la selezione degli acini maturi

4.7 Austria

✓ Sistema di qualità del Wachau

STEINFEDER

- Vini aromatici, naturali con alcol inferiore al 10,7%

FEDERSPIEL

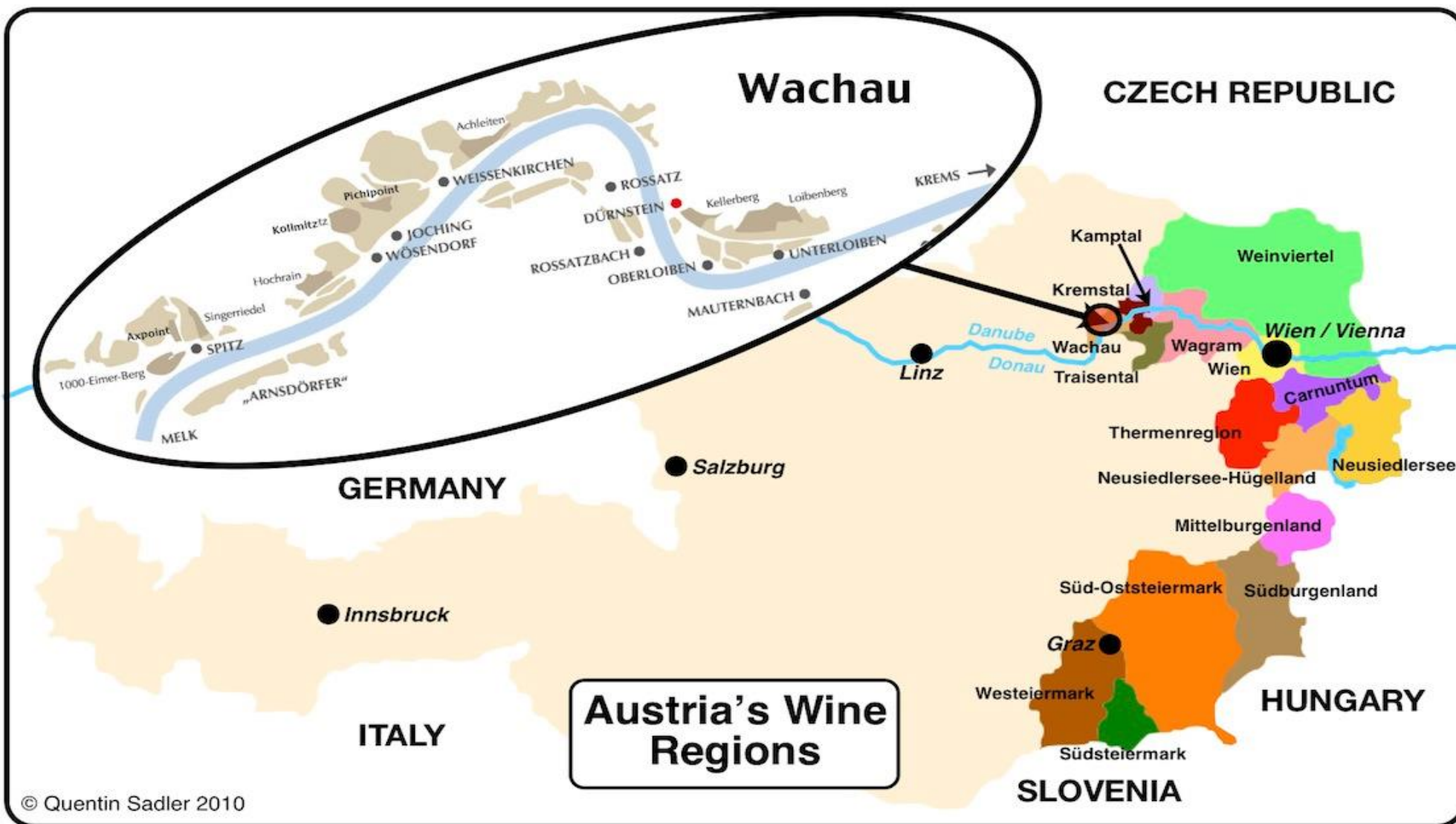
- Maggior parte dei vini prodotti con alcol inferiore al 12%

SMARAGD

- Vendemmia tardiva con grado alcolico minimo di 11,3%

4.8 Austria

✓ 16 zone di produzione



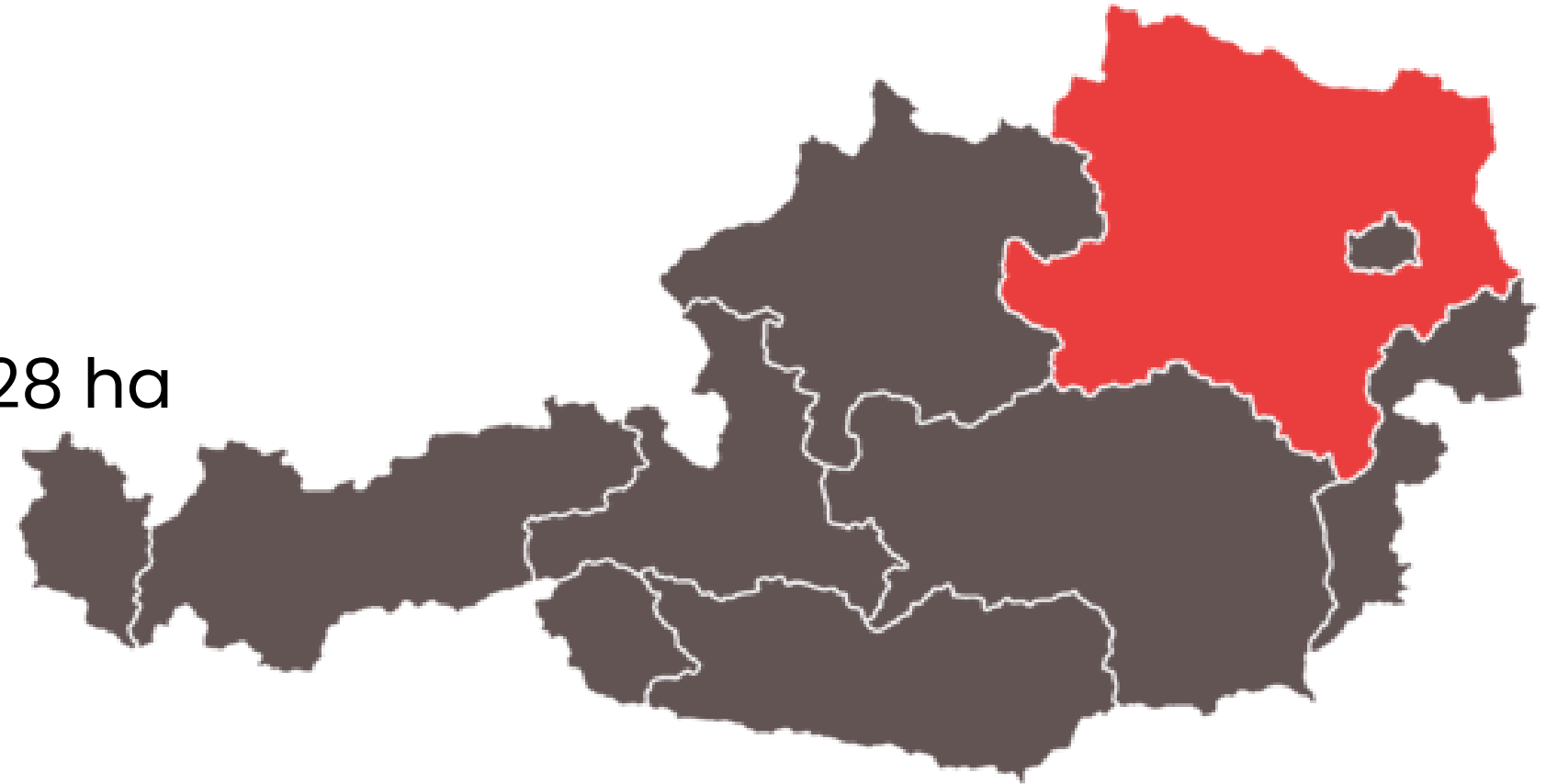
4.9 Austria



4.10 Austria

✓ Lower Austria 27.128 ha

- Wachau
- Kamptal
- Kremstal
- Thermenregion
- Traisental
- Wagram
- Weinviertel
- Carnuntum



✓ Vini bianchi freschi, aromatici e speziati

✓ Vini rossi rotondi, vellutati dai profumi complessi

4.11 Austria

✓ Vienna 673 ha



- **Buonissimi vini bianchi** da Gruner Veltliner, Riesling, Chardonnay e Pinot bianco
- **Eccellenti vini rossi** ottenuti da Pinot nero e Zweigelt (incrocio tra il St. Laurent ed il Blaufränkisch)

4.12 Austria

✓ **Burgenland** 13.100 ha



- **Eisember**
 - Vini rossi minerali, eleganti
- **Leithaberg**
 - Vini bianchi e vini da dessert Ruster Ausbruch
- **Mitterburgenland**
 - Vini rossi fruttati e persistenti
- **Neusiedlersee**
 - Vini rossi minerali, tannici, buoni vini dolci

4.13 Austria

✓ Stiria 4.633 ha



- Rinomata per la produzione di ottimi Sauvignon
- Grande produzione di Welschriesling (Riesling Italice)
- Weisburgunder (Pinot Blanc)

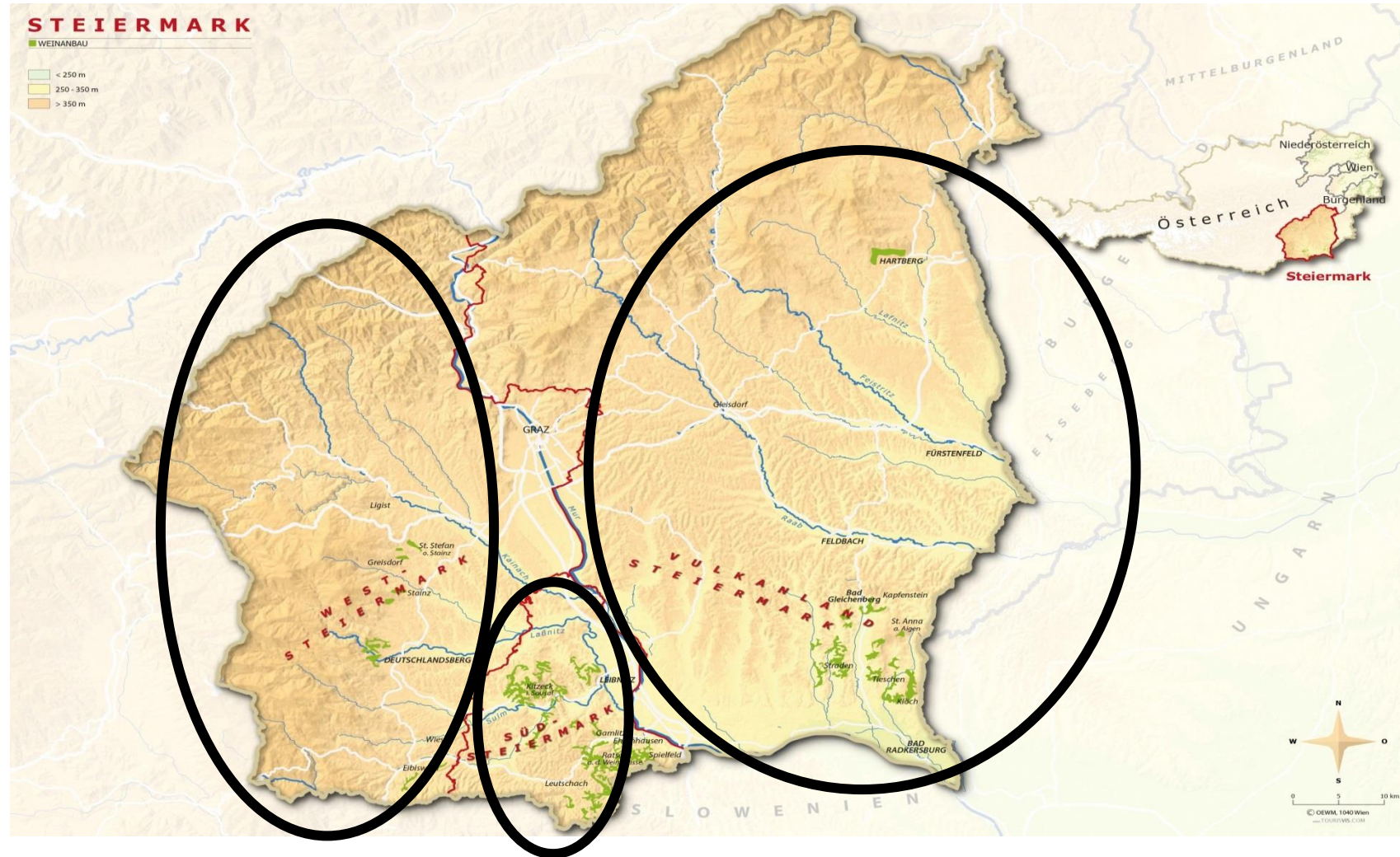
4.14 Austria

✓ Stiria



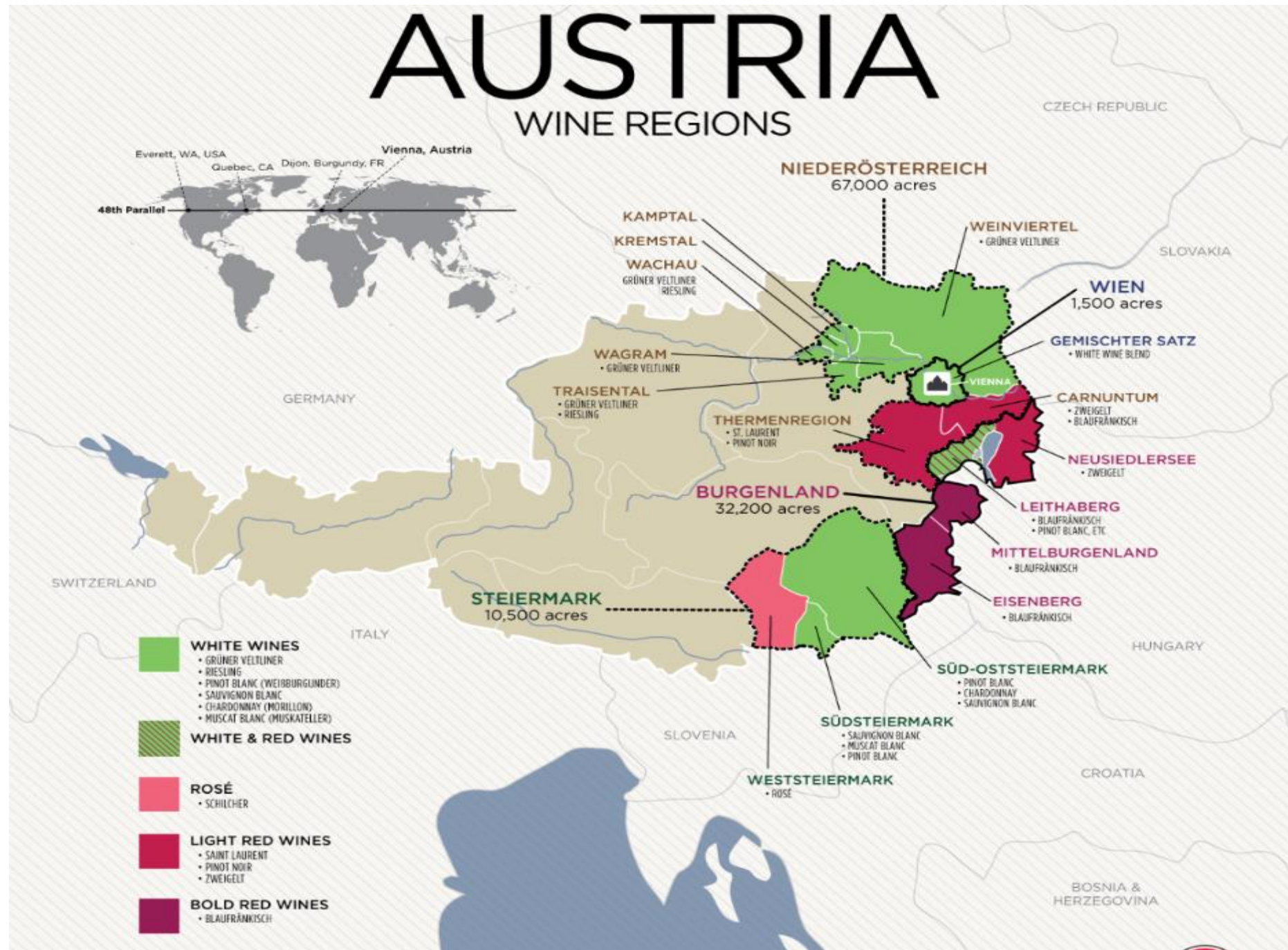
4.15 Austria

✓ Stiria



- **Zona Ovest** – Producono prevalentemente vini Rosé
- **Zona del Sud, Sausal** – Sauvignon blanc, Gelber Muskateller
- **Zona Est** – Traminer, Welschriesling

4.16 Austria



4.17 Austria

I vitigni



- ✓ **35 varietà di vitigni**
- ✓ **22 Bianchi**
- ✓ **13 Rossi**

- ✓ Grüner Veltliner
- ✓ Zierfandler
- ✓ Rotgipfler
- ✓ Welschriesling
- ✓ Weißburgunder
- ✓ Riesling
- ✓ Chardonnay
- ✓ Sauvignon blanc
- ✓ Pinot bianco



- ✓ Zweigelt
- ✓ Blauer Zweigelt
- ✓ Blaufränkischand
- ✓ St. Laurent
- ✓ Blauburgunder
- ✓ Cabernet Sauvignon
- ✓ Merlot
- ✓ Syrah

5.0 Ungheria



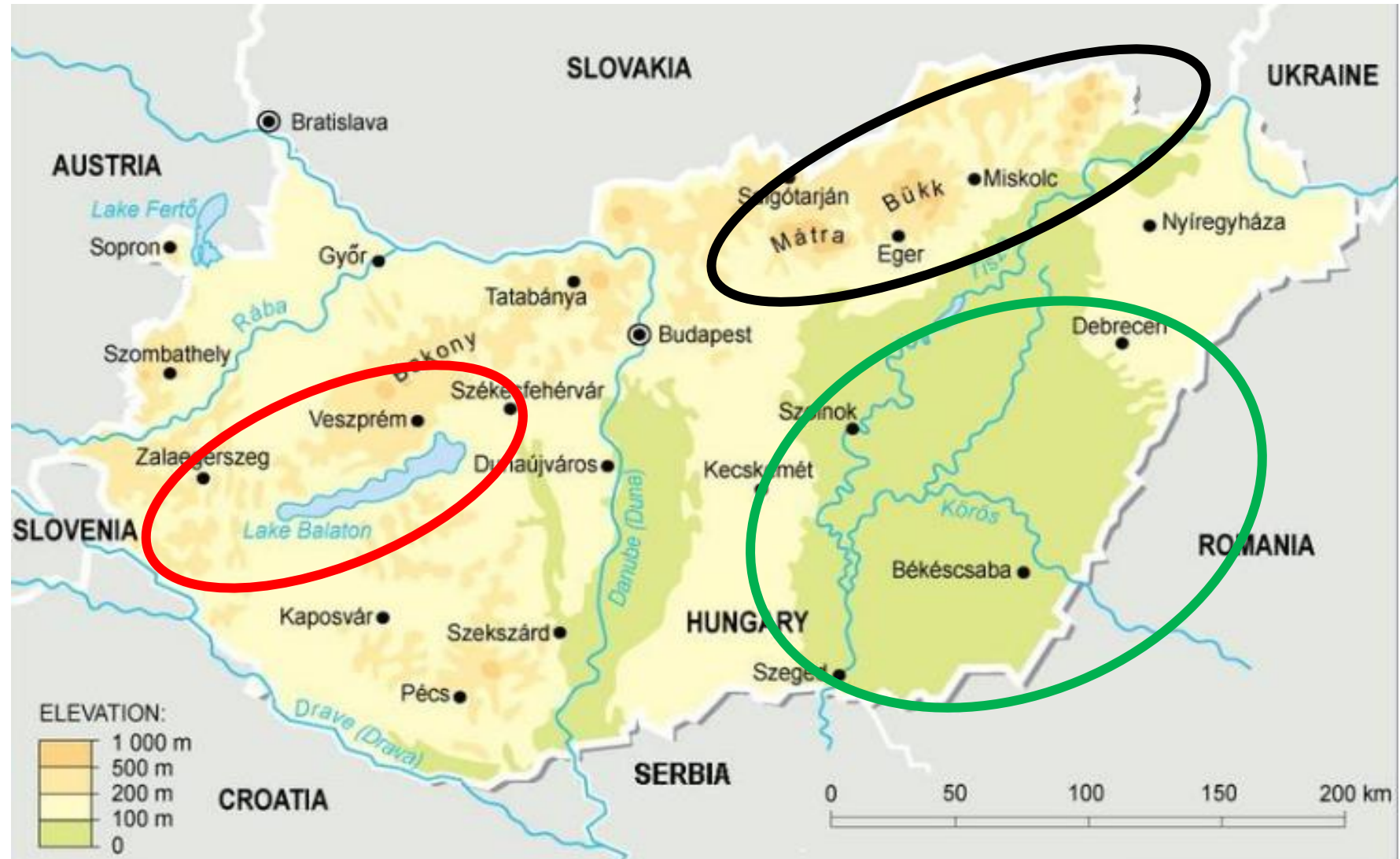
5.1 Ungheria

➤ Clima continentale

✓ Ardesia basalto
vulcanico ed argilla

✓ Terreni sabbiosi

✓ Rocce vulcaniche



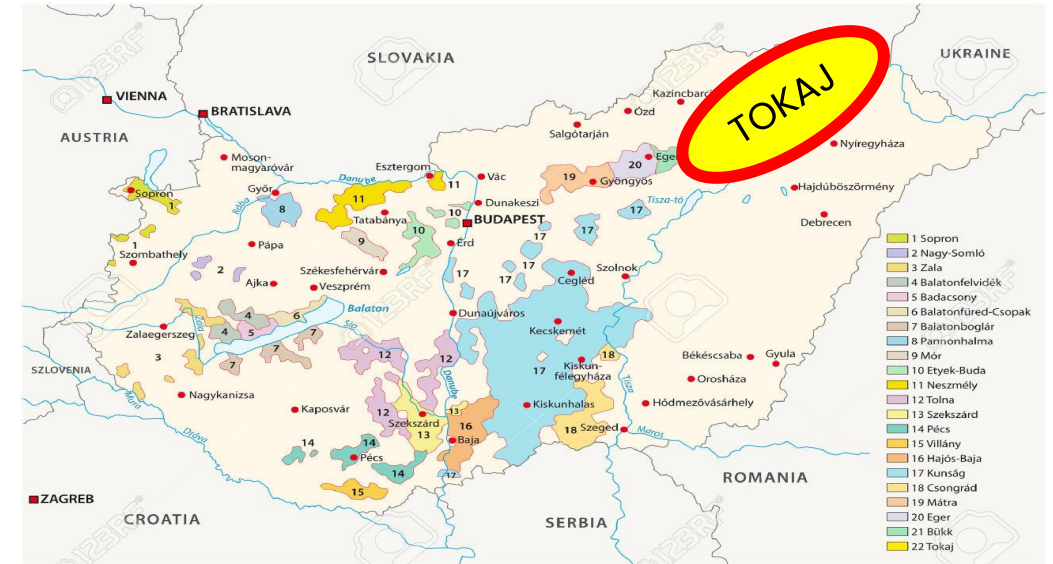
5.2 Ungheria



- ✓ 83.000 ha
- ✓ 3,5 milioni hl/anno

5.3 Ungheria

TOKAJ - HEGYALJA



- Il Tokaj Aszú, è il vino ungherese più famoso
- Inizialmente era un vino bianco secco e solo nel 1600 nacque il ricchissimo Tokaj aszù
 - definito dal re Luigi XIV Vinum regum, rex vinor

✓ Vini utilizzati per la produzione:

Furmint, Hárslevelű, Muscat Lunel

5.4 Ungheria



1 Puttonyos = 25 Kg uva

1 botte = 136 litri



5.5 Ungheria

Tokaj Wines	Minimum Alcohol (%)	Minimum Residual Sugar (g/l)	Minimum Dry Extract (g/l)
Essencia	1.2-8	450 (can go higher than 800)	50
Aszú	9	120	35
Dry Szamorodni	12	N/A (max: 9)	23
Sweet Szamorodni	12	45 (usually between 50-100)	23
Dry Fordítás and Máslas	9	9	23
Sweet Fordítás and Máslas	9	N/A	23
Late Harvest	9	N/A	22
Dry	9.5	N/A	19
Pezsgő (Sparkling)	10	N/A	15

5.6 Ungheria

EGER

- Bükk – Principalmente bianchi
- Eger – Bianchi freschi ottenuti da Leányka e Királyleányka bianchi di corpo ottenuti da Olaszrizling o Chardonnay
- Egri Bikavér (sangue di toro), famoso vino rosso
- Mátra – Bianchi eleganti e di corpo grazie al suolo vulcanico

✓ **Vitigni principalmente coltivati: Olaszrizling and Chardonnay**



5.7 Ungheria

I vitigni



- ✓ Furmint
- ✓ Harslevelu
- ✓ Moscato
- ✓ Juhfark



- ✓ Kadarka
- ✓ Kekfrancos
- ✓ Sangiovese
- ✓ Aglianico

6.0 La Grecia



6.1 La Grecia

✓ Territorio eterogeneo

- Montuoso
- Collinare
- Costiero
- Isolano

✓ Diversità di clima, dall'arido all'umido

✓ Vini molto variegati



6.2 La Grecia

✓ Zona montuosa

- Terreni profondi con residui alluvionali
- Elevate escursioni termiche

✓ Zona collinare

- Terreni poco profondi e poveri
- Soggetti a fresche brezze

✓ Nelle zone piú calde

- umidità che favorisce la maturazione dell'uva



6.3 La Grecia

✓ Zona Costiera

- Il forte calore è mitigato dall'influenza del mare

✓ Zone distanti dal mare

- Clima continentale
- Terreni fertili
- Vendemmie in tempi diversi

✓ Zone vulcaniche

- Santorini – sabbiosa e ghiaiosa
- Mancanza di potassio



6.4 La Grecia

✓ **113.000 ha**

✓ **3,9 Milioni di hl/ anno**



6.5 La Grecia

✓ **NORD – UMIDO**

- Epirus
- Macedonia
- Thrace

✓ **Produzione di vini bianchi, rossi e spumanti**

- Xinomavro
- Malagausia
- Assyrtiko



6.6 La Grecia

✓ **ISOLE EGEE – ARIDO**

- Samos – Moscato bianco
- Santorini – Assyrtiko
- Limmos – vini rossi

Assyrtiko

Vin Santo



6.7 La Grecia

- ✓ **GRECIA CENTRALE – MODULATO MEDITERRANEO**
 - Attika – vini Retsina, Savatiano
 - Thessaly
- ✓ Clima simile alla Napa Valley
- ✓ Terreni classificati in base all'altitudine
 - ❑ Vini assemblati con Xinomavro, Krasato, Stavroto, Assyrtiko, Savatiano, Chardonnay



6.8 La Grecia

✓ **SUD – MEDITERRANEO**

- Peloponneso – Agiorgitiko
- Cefalonia – piede franco, Moscato, Robola
- Creta – Assirtiko, Vidiano, rosso Liatiko

✓ Clima arido

- ❑ Agiorgitiko, Mandelaria, Robola, Roditis



6.9 La Grecia

✓ **OPE Onomasia Proelefseos Eleghomeni**

- sono vini a denominazione di origine controllata e garantita, hanno una **fascetta blu** (corrisponde alla DOCG in Italia)

✓ **OPAP Onomasia Proelefseos Anoteras Piotitos**

- sono vini di qualità superiore con denominazione di origine, hanno una **fascetta rossa** (corrisponde alla DOC in Italia)

✓ **TO Topikos Oinos**

- sono vini locali, la loro zona di provenienza deve essere dichiarata (corrisponde all'IGT in Italia)

✓ **EO Epitrapezios Oinos**

- sono vini da tavola (classificazione italiana Vino da tavola)

6.10 La Grecia

I vitigni



- ✓ Assyrtiko
- ✓ Savatiano
- ✓ Moscato Bianco
- ✓ Moscophilero
- ✓ Robola
- ✓ Roditis
- ✓ Internazionali



- ✓ Xynomavro
- ✓ Agiorgitiko
- ✓ Limnio
- ✓ Mandelari
- ✓ Mavrodaphne
- ✓ Stavroto
- ✓ Krasato
- ✓ Internazionali

RIEPILOGO

1. Dati generali

2. Territorio e clima

3. Sistema di qualità e Denominazioni

4. Vitigni

Grazie per l'attenzione



F I S A R

FEDERAZIONE • ITALIANA • SOMMELIER
ALBERGATORI • RISTORATORI