

# CALIFORNIË



## THE GOLDEN STATE



26 maart 2015



# CALIFORNIË

---

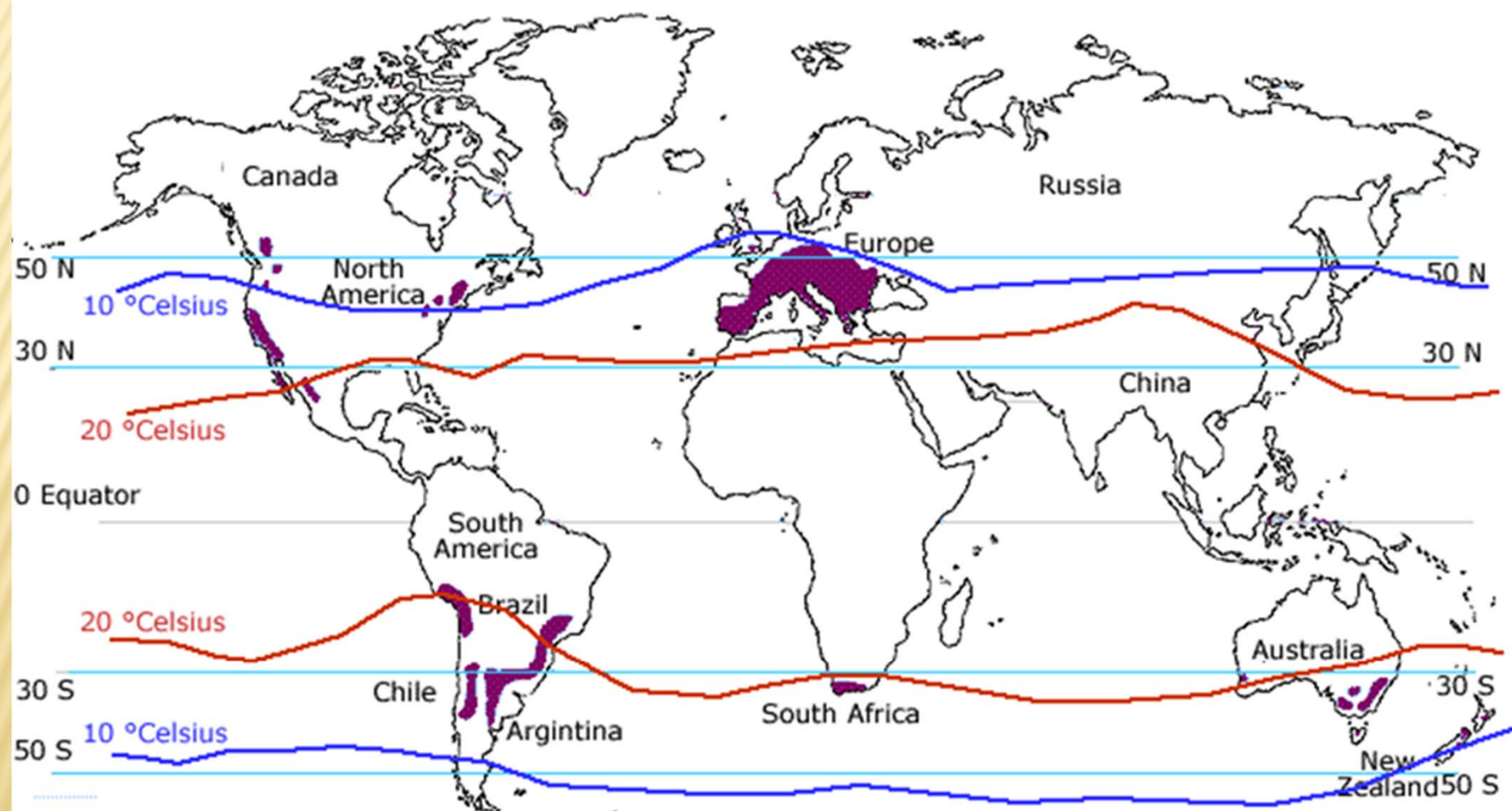
## × GEOGRAFIE

- + ZUIDWESTEN VAN AMERIKA
- + TUSSEN OREGON, NEVADA, MEXICO EN PACIFIC OCEAN
- + BREEDTEGRAAD CALIFORNIË
  - × KOMT OVEREEN MET DE BREEDTEGRADEN VAN NOORD-SPANJE EN PORTUGAL
- + WIJNGEBIEDEN OVER DE VOLLEDIGE STAAT VERSPREID
  - × 1300 KM KUSTLIJN
  - × SAN DIEGO TOT MENDOCINO
- + 100 VERSCHILLENDE MICROKLIMATEN

# North American Wine Regions



## Wine Producing Regions of the World



# CALIFORNIË

---

## ✕ GESCHIEDENIS

- + 1769: Missiedruif/missiepost in San Diego.
- + 1830: Jean Louis Vignes – Know how kwam uit Frankrijk.
- + 1848: Ontdekking van goud – immigratie en meer know how.
- + 1890: Productie van 100 miljoen liter/jaar.
- + 1869: Transcontinentale spoorlijn – export mogelijkheden.
- + 1890 : Expositie van Parijs: Californische wijnen vallen in de prijzen.
- + 1895: Vernietiging van de wijngaarden door de phylloxera
- + 1919: Drooglegging
- + 1940: Grote Depressie

# CALIFORNIË

---

## × GESCHIEDENIS

- + 1950: 500 miljoen liter – Na WOII enorme expansie
- + 1960: Kwaliteit – meer en meer droge wijnen
- + 1976: Vergelijkende proeverij van beste Franse en Californische wijnen in Parijs
- + 1990: Phylloxera 2 – heraanplant nieuwe wijngaarden.
- + 2006: 4<sup>e</sup> grootste wijnproducent
- + HEDEN: Verdere modernisering
  - × Nieuwe wijnhuizen
  - × Kleinere wijnhuizen die zorgen voor kwaliteit
  - × Industrie is zeer modern en innoverend

# CALIFORNIË

---

## × ECONOMIE

- + VIERDE GROOTSTE WIJNPRODUCENT
- + 90% VAN DE WIJN WORDT GEMAAKT IN CALIFORNIË
- + NAPA VALLEY ECONOMISCH ZWAARGEWICHT
- + AANPLANT: 231.000 HECTARES
- + PRODUCTIE/ 4,2 TON IN 2013
- + 60% VAN DE WIJNGAARDEN ZIJN BEPLANT MET BLAUWE DRUIVEN
- + POPULAIRSTE DRUIVEN CHARDONNAY EN CABERNET SAUVIGNON

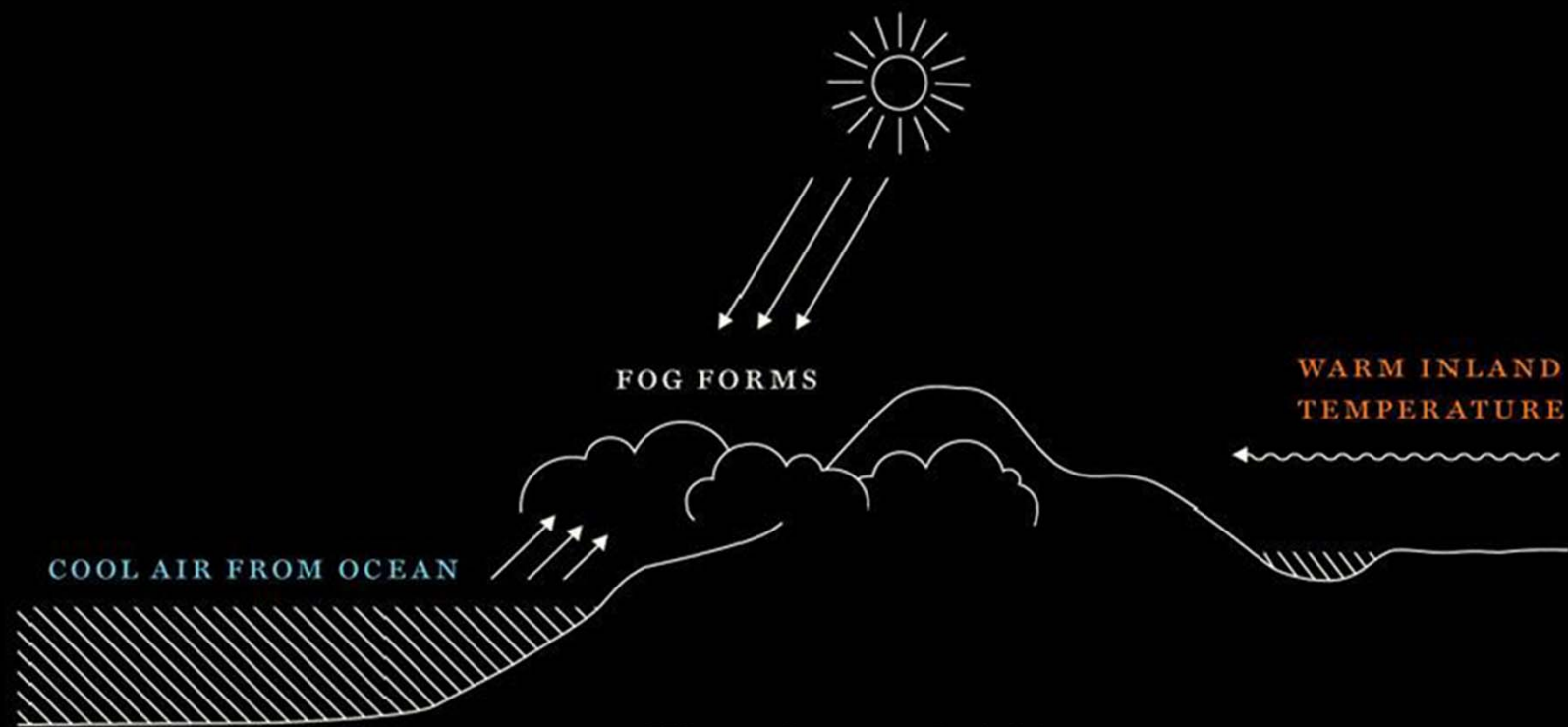
# CALIFORNIË

---

## ✕ KLIMAAT

- + ZEER GEVARIEERD
- + GROTE VERSCHILLEN IN REGIO'S EN SUBREGIO'S
- + INVLOED GROTE OCEAAN
  - ✕ KOELE ZEEBRIES/ZEELUCHT VERSUS WARME LUCHT BINNENLAND
  - ✕ VORMING VAN MIST
  - ✕ COMBINATIE VAN KOELE ZEEBRIES EN MIST
    - \* WARMTE OVERDAG
    - \* KOELTE 'S NACHTS
- + BEÏNVLOED DOOR TWEE GROTE BERGKETENS
  - ✕ LOPEN VAN NOORD NAAR ZUID
    - \* DE COAST RANGE : RUIGE BEBOSTE GEBERGTE
    - \* SIERRA NEVADA / LOOPT PARALLEL MET DE KUST
- + LANDINWAARTS NEEMT DE INVLOED VAN DE OCEAAN AF
  - ✕ LANDKLIMAAT
  - ✕ WARME ZOMERS, KOUDE WINTERS



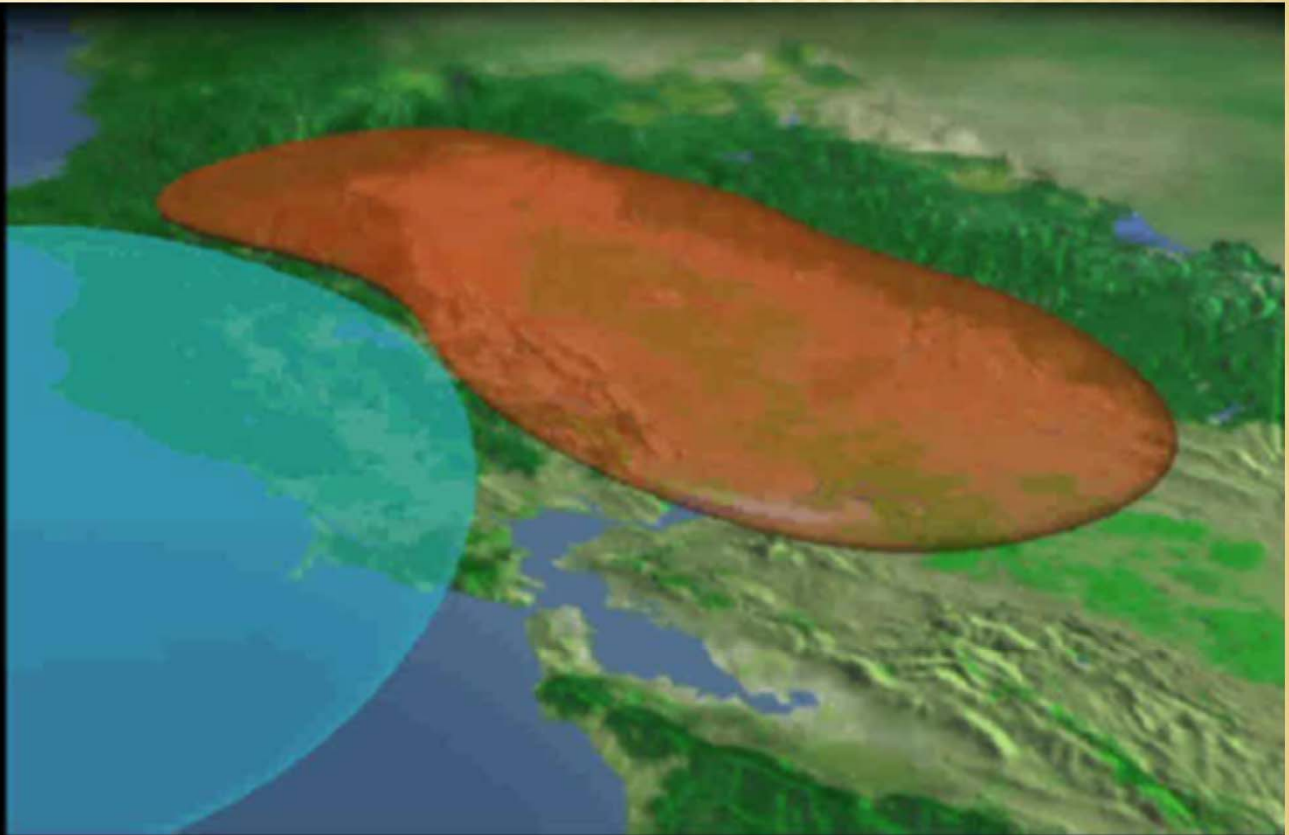


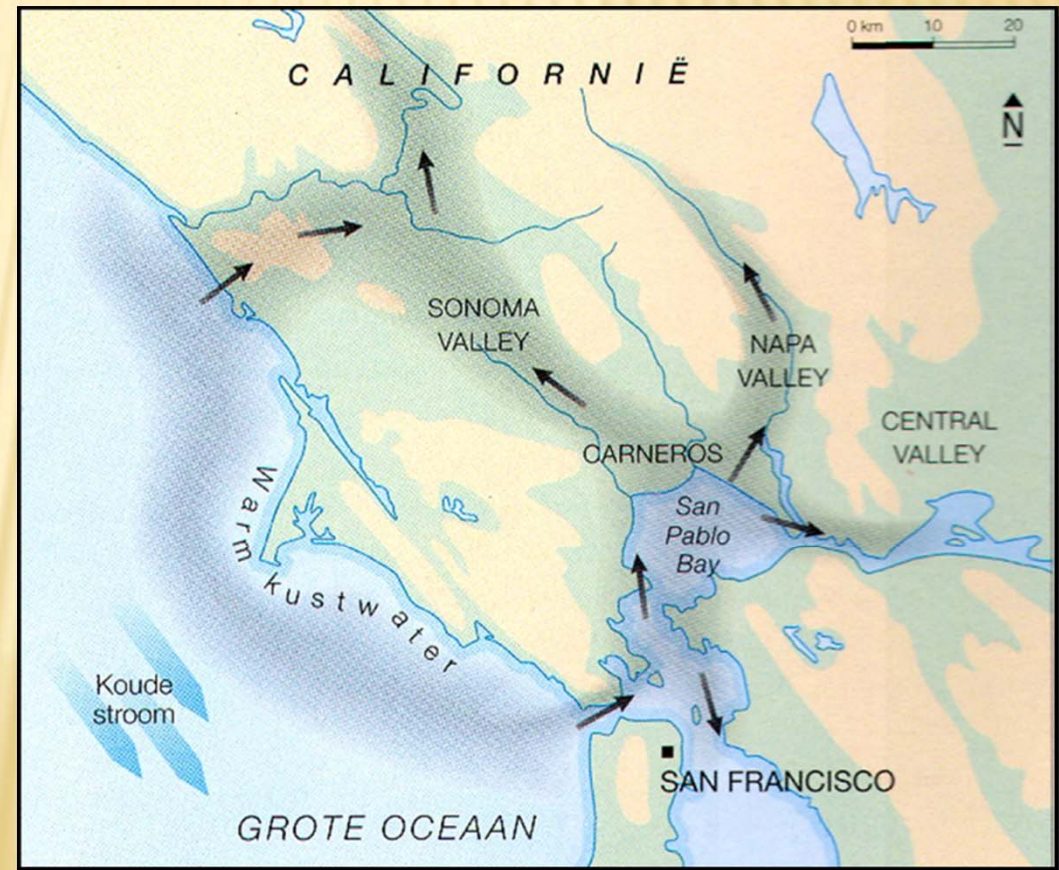
### **Warm days, cool nights**

- Ideal conditions for winegrape growing
- Warm days ripen the grapes, cool nights regulate the fruit maturation

**Cool Ocean Air →**

**Warm Inland Air ←**





# CALIFORNIË

---

## ✕ BODEM

+ ZEER DIVERS

+ BEÏNVLOED DOOR AARDVERSCHUIVINGEN

✕ TWEE GROTE TEKTONISCHE PLATEN

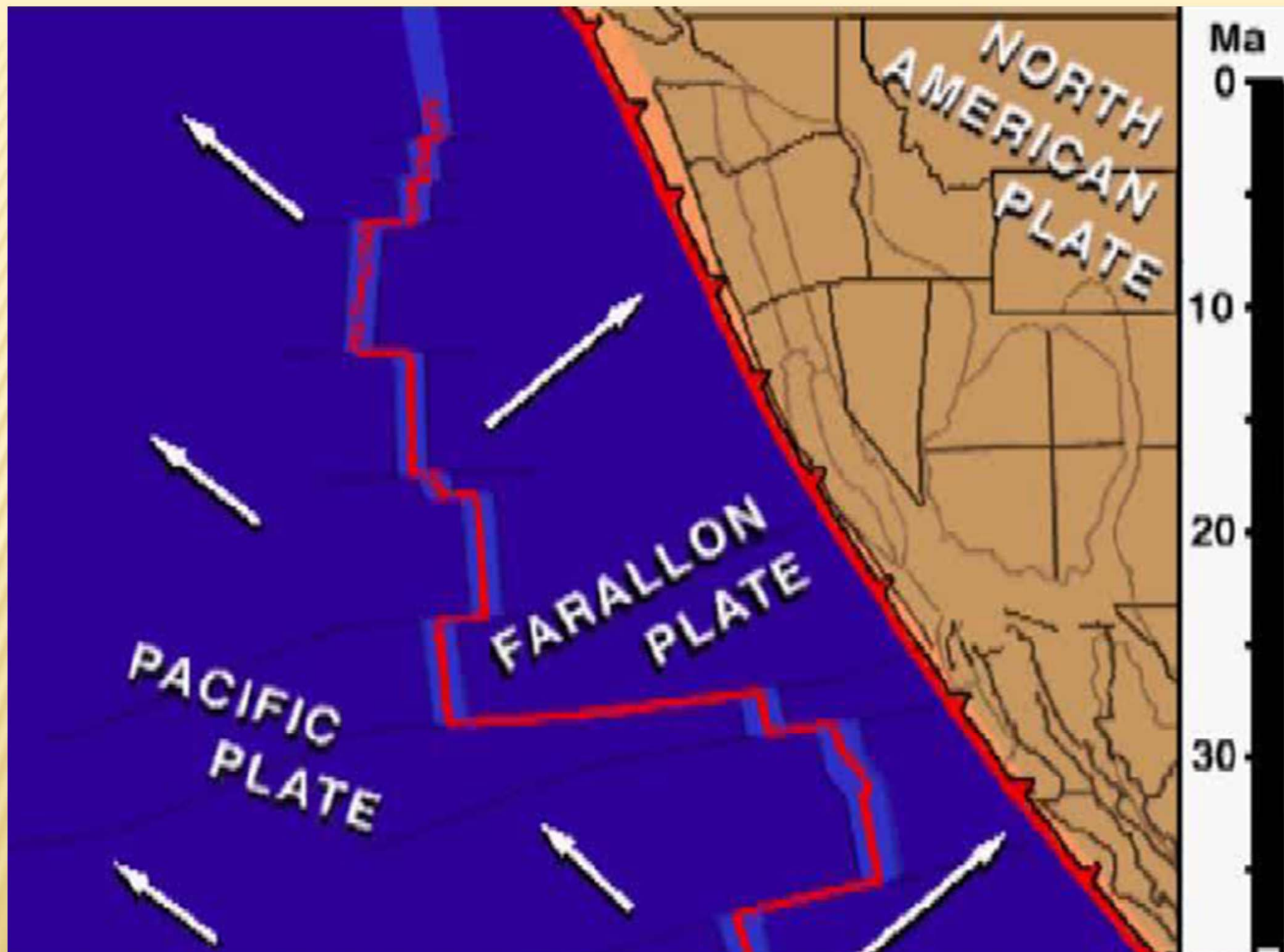
✱ NOORD-AMERIKAANSE PLAAT EN DE PACIFISCHE PLAAT

✱ SINT ANDREAS BREUKLIJN

✱ VULKANISCHE ACTIVITEIT

+ VARIËREN VAN REGIO TOT REGIO

✕ KALK, GRIND, GRANIET, LEISTEEN, LEEM, KIEZEL



# CALIFORNIË

## ✕ DRUIVENRASSEN

- + 60% BLAUWE DRUIVEN

- + 40% WITTE DRUIVEN

- + POPULAIRSTE DRUIVENRASSEN EN MEEST AANGEPLANT:

  - ✕ Chardonnay

  - ✕ Cabernet Sauvignon

- + Icoon: Zinfandel

- + Uniek: Petit Syrah

# CALIFORNIË

## AANPLANT WITTE DRUIVEN

Chardonnay = 39647 ha  
Sauvignon Blanc = 6250 ha  
Pinot Grigio = 5565 ha  
Muscat (all types\*) = 3035 ha  
Chenin Blanc = 2414 ha  
Riesling = 1737 ha  
Viognier = 1230 ha  
Gewürztraminer = 845 ha  
Semillon = 330 ha  
Pinot Blanc = 170 ha  
Roussanne = 138 ha  
Grenache Blanc = 135 ha  
Marsanne = 50 ha

\*Muscat Blanc = 1026, Alexandria = 1827, Giallo = 77, Orange = 151 ha

Source: USDA/NASS California Grape Acreage Report 2013 from 15.4. 2014



# CALIFORNIË

## ✕ AANPLANT BLAUWE DRUIVEN



Cabernet Sauvignon = 34907 ha

Zinfandel = 19683 ha

Merlot = 18330 ha

Pinot Noir = 16714 ha

Syrah = 7697 ha

Petite Sirah = 3875 ha

Grenache = 2484 ha

Barbera = 2462 ha

Cabernet Franc = 1451 ha

Malbec = 1367 ha

Sangiovese = 756 ha

Mourvèdre/Mataro = 414 ha

Tempranillo = 358 ha

Source: USDA/NASS California Grape Acreage Report 2013 from 15.4. 2014

# CALIFORNIË

---

## ✕ BLAUWE DRUIVEN

### + ZINFANDEL

#### ✕ ICOON UIT CALIFORNIË

#### ✕ EERST AANGEPLANT IN 1850

#### ✕ DNA ONDERZOEK:

- ✧ ZINFANDEL EN PRIMITIVO GENETISCH HETZELFDE

- ✧ ZIJN ZE PRECIES HETZELFDE? NEEN

- ✕ VERSCHILLEN IN KLONEN

- ✕ OOK VERSCHIL IN MANIER VAN VERBOUWEN

- ✕ NOG GROTER VERSCHIL IN MANIER VAN WIJN MAKEN

# CALIFORNIË

---

## ✕ BLAUWE DRUIVEN

### + ZINFANDEL

- ✕ ZEER VEELZIJDIGE DRUIF
- ✕ VERSCHILLENDE STIJLEN
- ✕ VAN HALF ZOETE TOT RIJKE VOLLE RODE WIJNEN
- ✕ SOMS LANGE FERMENTATIE, MALOLACTISCHE GISTING EN RIJPING OP EIKENHOUTEN VATEN
- ✕ VRIJ LASTIGE DRUIF, DIE ONREGELMATIG RIJPT
- ✕ HOUDT VAN WARME REGIO'S
- ✕ HOUDT HET MEEST VAN GEDRAINEERDE MERGELBODEMS
- ✕ GOED RESISTENT TEGEN ALLERLEI ZIEKTES
- ✕ ALCOHOL% KAN GEMAKKELIJK NAAR 16% GAAN
- ✕ VINIFICATIE MET ANDERE DRUIVEN: PETITE SYRAH, CARIGNAN

# CALIFORNIË

---

## ✕ BLAUWE DRUIVEN

### + ZINFANDEL

- ✕ WIJNSTOKKEN WORDEN NIET GEBONDEN: BUSH VINE
- ✕ BES VRIJ GROOT EN SAPPIG
- ✕ SCHIL VRIJ DUN
- ✕ AROMA'S:
  - ✱ ZWARTE BESSEN, AARDBEIEN, KERSEN
  - ✱ KRUIDIG KARAKTER: ZWARTE PEPER
  - ✱ CHOCOLADE
- ✕ KAN GOED OUDEREN

# CALIFORNIË

---

## × BLAUWE DRUIVEN

### + PETIT SYRAH

- × UNIEK UIT CALIFORNIË
- × SYNONIEM VOOR DE DURIF
- × WERD ONTWIKKELD DOOR DR. DURIF
- × KRUISSING VAN PELOURSIN EN SYRAH
  - \* PELOURSIN BIJNA UITGESTORVEN DRUIF UIT ISERE
  - \* RESISTENTIE TEGEN MEELDOUW
- × KLIMAAT VAN CALIFORNIË GESCHIKTER VOOR DE DRUIF
- × GROTE PRODUCTIE
- × SCHILLEN ZIJN GOED DIK
- × TANNINERIJKE WIJNEN
- × MEESTAL GEMENGD MET ZINFANDEL
- × DIEPE KLEUR EN VEEL STRUCTUUR

# CALIFORNIË

---

## × WIJNTYPES

### + SPARKLING WINES

- × PINOT NOIR EN CHARDONNAY
- × METHODE TRADITIONELLE

### + FUME BLANC

- × HOUTGERIJPTE SAUVIGNON BLANC
- × BEDACHT DOOR ROBERT MONDAVI
- × KOMT VAN DE FRANSE APPELATIE BLANC FUME (DE POUILLY)
- × TOEN ZEER ONMODIEUS DRUIVENRAS, VANDAAR VERGISTING OP EIKEN VAT
- × FUME BLANC ALGEMENE NAAM VOOR SAUVIGNON BLANC

# CALIFORNIË

---

## × WIJNTYPES

### + DESSERT WINES

- × LATE HARVEST
- × RIESLING, MUSCAT, SEMILLON, GEWÜRZTRAMINER, VIOGNIER, SAUVIGNON BLANC
- × SOMMIGE AANGETAST MET BOTRITIS

### + VERSTERKTE WIJNEN

- × SHERRY STIJL
- × PORT STIJL

# CALIFORNIË

## ✕ HERKOMSTBENAMINGEN

### + EEN STAAT (CALIFORNIË)

- ✕ DRUIVEN VOOR 100% BINNEN DE GRENZEN VAN DE STAAT VERBOUWD ZIJN

### + EEN PROVINCIE (COUNTY) OF PROVINCIËS

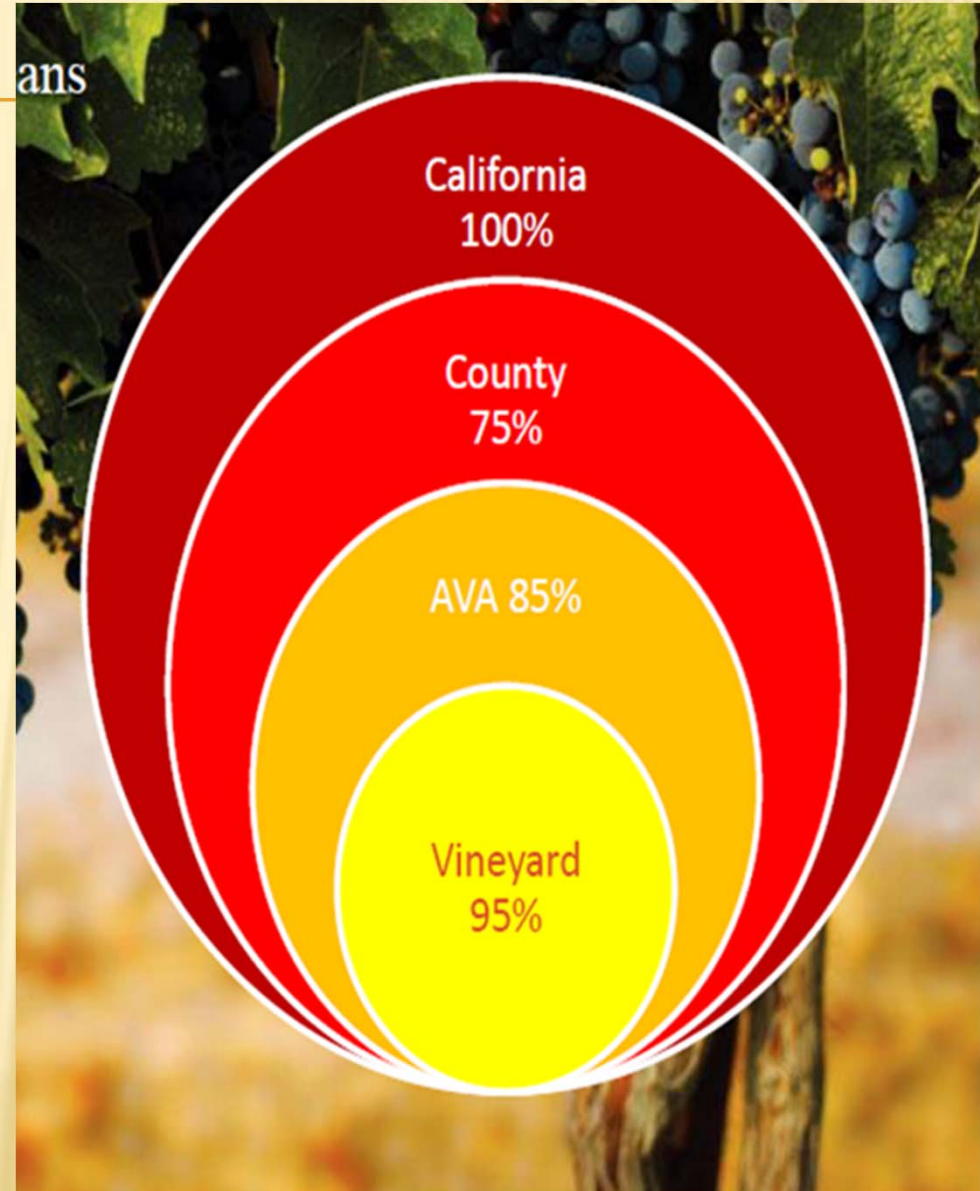
- ✕ VOORBEELD: SONOMA
- ✕ MINSTENS 75% VAN DE DRUIVEN UIT DE COUNTY

### + EEN AMERICAN VITICULTURAL AREA (AVA)

- ✕ 85% VAN DE DRUIVEN UIT HET GEBIED KOMEN
- ✕ WORDT GEREGULEERD DOOR DE AMERIKAANSE OVERHEID
- ✕ ERKENNING VAN EEN AVA BIEDT GEEN GARANTIE OVER DE KWALITEIT
- ✕ ER WORDT VASTGESTELD DAT DIT GEBIED ZICH ONDERSCHIEDT VAN DE ANDERE (NAPA VALLEY)
- ✕ GEOGRAFISCHE FACTOREN
  - \* KLIMAAT, BODEMSOORTEN
  - \* HOOGTE
  - \* ANDERE NATUURLIJKE EIGENSCHAPPEN
  - \* HISTORISCHE DATA

### + ESTATE VINEYARD

- ✕ 100% = 95%



# CALIFORNIË

- ✖ 6 WIJNGEBIEDEN
- + NORTH COAST
- + CENTRAL COAST
- + SOUTH COAST
- + SIERRA FOOTHILLS
- + INLAND VALLEYS
- + FOR NORTH/OTHER





## Northern California Coast

Lake county

Mendocino county

Napa County

Los Carneros

# CALIFORNIË

---

## ✕ NORTHERN CALIFORNIA COAST

### + NAPA COUNTY

- ✕ BETEKENT “LAND VAN OVERVLOED” IN DE INDIAANSE WAPPO TAAL
- ✕ EERSTE DRUIVEN IN 1838 DOOR GEORGES YOUNT
- ✕ EERSTE COMMERCIEEL WIJNHUIS CHARLES KRUG
- ✕ 1966 WINERY VAN ROBERT MONDAVI
- ✕ 1,5 UUR NOORDOOST VAN SAN FRANCISCO
- ✕ 15 AVA’S: NAPA VALLEY, HOWELL MOUNTAIN, SPRING MOUNTAIN DISTRICT

# CALIFORNIË

---

## ✕ NORTHERN CALIFORNIA COAST

### + NAPA COUNTY

- ✕ KLIMAAT: VARIEERT VAN KOEL TOT WARM IN HET NOORDELIJKE DEEL VAN NAPA VALLEY

- \* VAAK MISTIG IN HET CARNEROS DISTRICT

### + BODEM: VRUCHTBARE KLEI EN LEEM

### + DRUIVENRASSEN

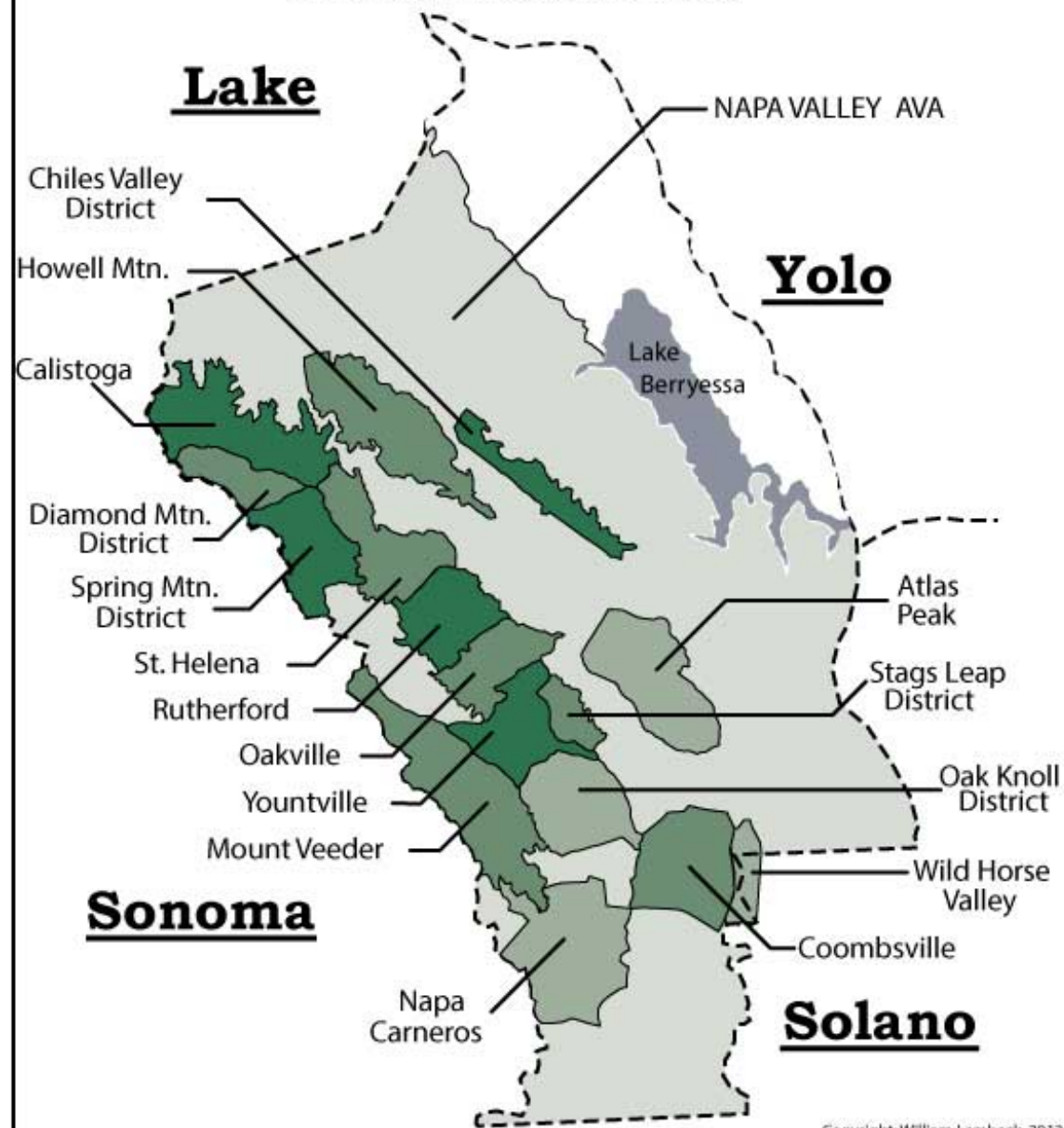
- ✕ CABERNET SAUVIGNON

- ✕ CHARDONNAY

- ✕ ...

# Napa County

American Viticultural Areas



Copyright: William Lembeck 2013



## Central California Coast

Livermore valley

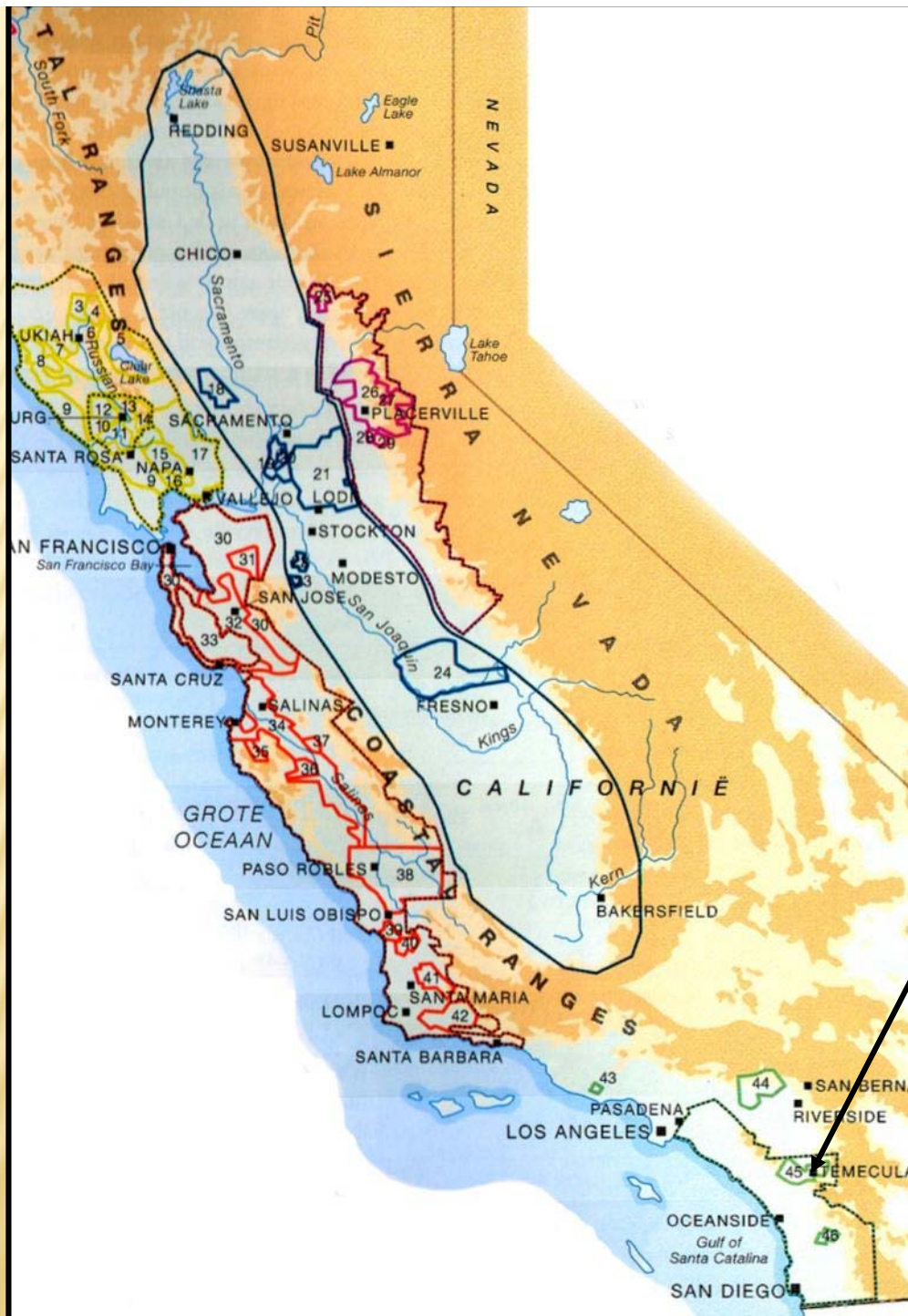
Santa Cruz Mountains

Monterrey county

Paso Robles

San Louis Obispo county

Santa Barbara County



Southern California

Temecula



Sierra Nevada

Lodi

Central Valley

# CALIFORNIË

## × WIJNETIKET

- + NAAM
- + WIJNSOORT
  - × NAMEN VAN DRUIVENRASSEN  
ALS OOK OP HET ETIKET DE  
APPELLATIE STAAT  
AANGEGEVEN
  - × ALS TENMINSTE 75% VAN EEN  
SPECIFIEK DRUIVENRAS IS
- + APPELLATIE
- + SPECIFIEKE WIJNGAARD
- + OOGSTJAAR
- + ALCOHOL
- + NAAM EN ADRES VAN DE  
PRODUCENT



# CALIFORNIË

---

## ✕ WIJNDEGUSTATIE

### + WITTE WIJNEN

- ✕ Twisted – Chardonnay – 2011 – 8,60 euro

  - ✱ California

- ✕ Irony ‘ Small Lot Reserve’ – Chardonnay – 2011 – 17,45 euro

  - ✱ Napa Valley

- ✕ Clay Station – Viognier 2012 – Lodi – 11,00

# CALIFORNIË

---

## ✕ WIJNDEGUSTATIE

### + RODE WIJNEN

- ✕ Irony – Pinot Noir – 2010 – 17,45 euro
  - ✱ Russian River Valley
- ✕ Noble Vines 181 – Merlot – 2010 – 15,95 euro
  - ✱ Lodi (Central Valley)
- ✕ Silver Horse Ranch “Reserve” – Petite Syrah – 2006 – 13,75 euro
  - ✱ California
- ✕ Gnaughty Vines ‘Old Vine’ – Zinfandel - 2009 – 14,50 euro
  - ✱ Dry Creek Valley (Sonoma County)
- ✕ Villa Mount Eden ‘Antique Vines’ – Zinfandel – 2007 – 14,95 euro
  - ✱ Napa & Amador County (Northern California Coast en Sierra Foothills)
- ✕ Monticello Vineyards ‘Jefferson Cuvée ‘ – Cabernet Sauvignon – 24,80 euro
  - ✱ Napa Valley