



40 anni à fiancu à voi

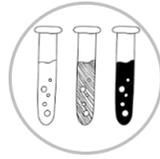
1982-2022

Le CRVI en quelques chiffres



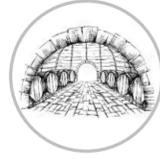
1

Domaine expérimental
4,4 Ha



3

Laboratoires
œnologie, microbiologie,
phytopathologie de la vigne



38

Millésimes vinifiés



1

Musée
Près de 1500 bouteilles



2800

Mini-vinifications
44% rouge - 39% blanc -
17% rosé

Les missions : 7 grandes thématiques

1

Caractérisation et valorisation des terroirs viticoles

2

Cépages, clones de cépages et stratégie de pilotage du vignoble

3

Technologie fermentaire, microbiologie

4

Techniques de vinification, qualité des vins et produits émergents

5

Rédaction Bulletins santé du végétal / Bulletins de maturité / Bulletins irrigation

6

Formation, diffusion de la culture scientifique

7

Réalisation de prestations

Le domaine expérimental

Près de **4,4 Ha** pour **11** parcelles exploitées par le CRVI

Étudier les cépages

Fournir du matériel de multiplication



Conserver la diversité génétique

Inscrire les variétés au catalogue officiel

Étudier les clones de cépages et permettre leurs agréments

Les collaborations



① Caractérisation et valorisation des terroirs viticoles



DEPUIS 2018

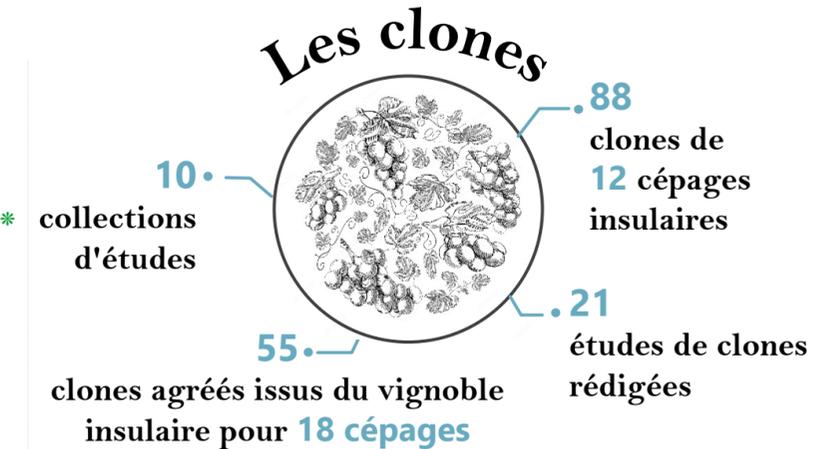
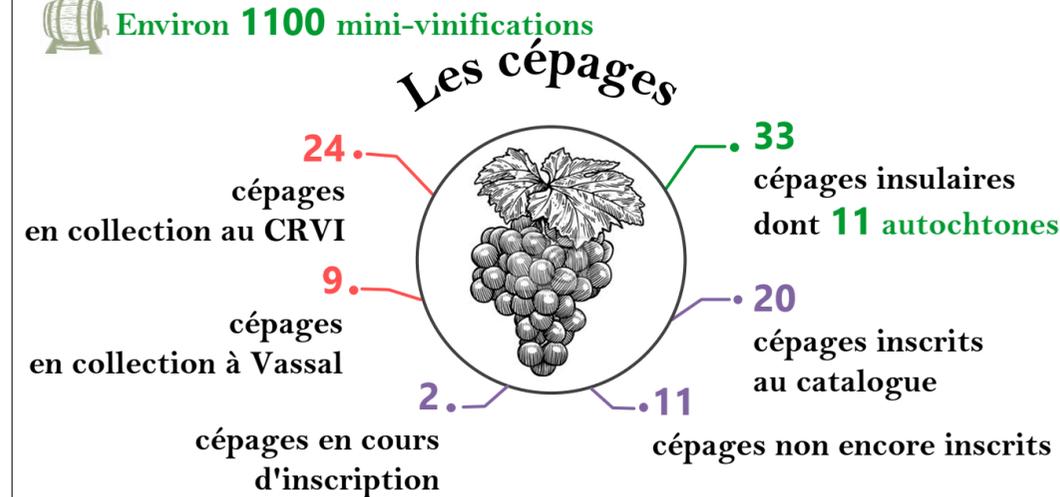
24 domaines partenaires
72 Ha
30 parcelles
94 placettes
1 cépage : Vermentinu
6 mini-vinifications depuis 2021

- Appréhender le fonctionnement du terroir de la côte orientale : influence du climat, du relief, des sols, du caractère insulaire
- Étudier la réponse agronomique de la vigne dans différents contextes agropédoclimatiques pendant plusieurs millésimes et acquérir des références pour prévoir le comportement du Vermentinu face au changement climatique
- Définir l'expression des vins de Vermentinu issus de différentes conditions de terroir

② Cépages, clones de cépages et stratégie de pilotage du vignoble



Environ **1100** mini-vinifications



* cépage autochtone / originaire de Corse : sans équivalent connu/scientifiquement démontré à ce jour avec un cépage d'une autre région ou d'un autre pays

Cépages inscrits : Aleatico, Barbarossa, Uva biancona, **Biancu gentile***, **Brustianu***, Carcaghjolu biancu, Carcaghjolu neru, Codivarta, **Cualtacciu***, Genovese, Minustellu, Murescola, Muresconu, Niellucciu, Pagadebiti, Riminese, **Rossula bianca***, Sciaccarellu, Vermentinu, **Vintaghju***

Cépages non encore inscrits : **Plant d'Aleria 11***, **Plant d'Aleria 14***, **Plant de Sartène***, **Plant de Bonifacio***, **Plant de Maora***, Notre Dame, Gonfaus, Sciaccarellu mutant foliaire, Sciaccarellu apyrène = Tamarina, Citronelle, Plant de Chusclan

Cépage en cours d'inscription : Muriscu, **Muscateddu***



Restructuration

8 000 Ha restructurés
49 millions d'yeux toutes catégories



Les VMG

Vignes-Mères de Greffons (Cat certifiée)

16 VMG / 10,73 Ha
20 cépages / 51 clones / 42 000 ceps



Les Prospections

77 parcelles
874 souches marquées et testées

Stratégie de pilotage du vignoble PROTECTION DU VIGNOBLE

INSECTES / ACARIENS

Cicadelle verte - Vers de la grappe - Acariens jaunes + rouges - Typhlodromes - Metcalfa pruinosa - Cicadelle FD - Drosophiles - Cochenilles farineuses

→ Lutte biologique, lutte chimique, prospections...

MALADIES

Maladies du bois - Pourriture acide - Mildiou - Oïdium - *Xylella fastidiosa*



MODES DE CONDUITE DU VIGNOBLE

Eclaircissage
Effeillage
Rognage
Type taille

Débourrement
Carence en N
Désherbage
Entretien sol
Palissage Lys

Hauteur palissage
Fertilité sols
Apports organiques
Irrigation
Erosion

Sciaccarellu et dérèglement climatique : étude de leviers limitant le flétrissement

5 Rédaction bulletins santé du végétal / bulletins de maturité / bulletins irrigation

105 Bulletins de Santé du Végétal Corse depuis **2010**

160 Bulletins Contrôle de Maturité depuis **1999**

12 Bulletins d'irrigations de **2012-2013**

6 Formation, diffusion de la culture scientifique

Près de **250** étudiants de l'IUT de Corse formés

Près de **180** stagiaires

Journées techniques, manifestations publiques, science en fête, foires...

3 Technologie fermentaire, microbiologie

 Près de **300** mini-vinifications



COLLECTION LEVURES

680 souches de levures en collection

35 sites prospectés répartis sur toute la Corse

4 SOUCHES SELECTIONNÉES

2 souches commercialisées : EQUINOX B1 1998 / FERMIFLOR 2006

2 souches à l'échelle du domaine : Clos Canarelli et Domaine Abbatucci



VINIFICATIONS

Explorer le potentiel technologique et sensoriel des cépages corses en fonction de l'offre des microorganismes sur le marché. Dégager des pistes de réflexion dans le cadre du dérèglement climatique.

(Levures à haut potentiel fermentaire, acidité, FML)

4 Techniques de vinification, qualité des vins et produits émergents

 Plus de **850** microvinifications

ESSAIS CONTENANTS

110 mini-vinifications



ESSAIS TECHNOLOGIQUES

650 mini-vinifications



ESSAIS ASSEMBLAGES

90 mini-vinifications



ESSAIS VMQ

14 mini-vinifications



→ Répondre aux besoins en produits émergents en tenant compte de l'évolution environnementale, réglementaire, sanitaire et sociétale

→ Agir sur les process œnologiques pour diversifier la gamme, sans trop peser sur les coûts de production, et maintenir la qualité

7 Prestations / Laboratoires

■ Laboratoires

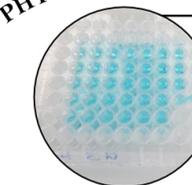
OENOLOGIE



Près de **400 000** paramètres analysés
Sur **80 000** échantillons
Près de **100** de clients

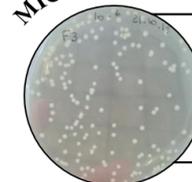
Accréditation COFRAC en **2006**
12 Audits COFRAC réalisés

PHYTOPATHOLOGIE



Création **en 2018**
Statut sanitaire du domaine expérimental et du réseau Terroir
Près de **1500** analyses

MICROBIOLOGIE



Valorisation du patrimoine levurien insulaire

■ Dégustations suivi aval qualité et chantiers collectifs « 3 couleurs »

Depuis **2010**, **9** campagnes SAQ

Plus de **1700** bouteilles dégustées

60 points de vente prospectés



■ Prestations étude du potentiel des parcelles et accompagnement à la plantation

Collaboration avec **11** domaines



À ritruvaci nant'à



www.crvi.corsica

