

■ CARACTÉRISTIQUES DES CÉPAGES

ADAPTÉS AUX VIGNOBLES DU VAL DE LOIRE

Clones de base : clones à bon potentiel de production dont la maîtrise de la vigueur est cependant souvent nécessaire.

Clones complémentaires : clones à privilégier dans une optique qualité mais en respectant un équilibre avec les clones de base.

Clones à éviter : clones par définition à ne pas privilégier en appellations sauf pour des situations très particulières (Vins de Pays...)



PHOTO INRA

Chardonnay

Origine : originaire de Bourgogne

Sensibilités : sensible à l'oïdium, à la pourriture et à la flavescence dorée.

Sélection clonale : 31 clones existants, 20 très diffusés et intéressants

CÉPAGES	CLONES AMÉLIORATEUR	CLONES DE BASE	CLONES À ÉVITER
CHARDONNAY	548, 77 (muscaté), 809 (muscaté)	76, 95, 121, 124	132, 78, 75



PHOTO INRA

Chenin

Origine : Val de Loire, vraisemblablement de l'Anjou

Sensibilités : sensible à la pourriture, à l'oïdium et aux maladies de bois, peu sensible au mildiou et au black-rot

Sélection clonale : 8 clones agréés, 4 d'intérêt œnologique dont 2 de sélection récente Cl 220, cl 880, cl 982, cl 1018

CÉPAGES	CLONES AMÉLIORATEUR	CLONES DE BASE	CLONES À ÉVITER
CHENIN BLANC	220, 880, 982 (sauf vins de base), 1018 (sauf vins de base)		20, 278, 417, 624

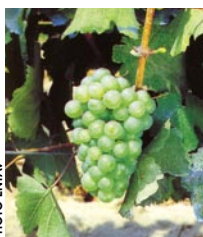


PHOTO ENFAY

Folle Blanche

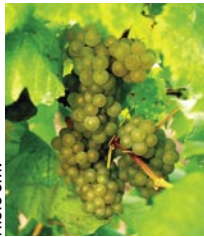
Origine : originaire de l'ouest de la France et sans doute des Charentes

Sensibilité : très sensible au botrytis, au black-rot, aux acariens, assez sensible au mildiou

Sélection clonale : neuf clones de Folle Blanche ont été agréés mais seulement quatre sont multipliés de façon significative

CÉPAGES	CLONES AMÉLIORATEUR	CLONES DE BASE	CLONES À ÉVITER
FOLLE BLANCHE		280, 281, 559, 563	

PHOTO CIVN



Melon de Bourgogne

Origine : Bourgogne Franche-Comté

Sensibilités : assez sensible au mildiou, très sensible à la pourriture, peu sensible à l'oïdium et à l'eutypiose

Sélection clonale : 10 clones développés à partir de Loire-Atlantique dont 1 jugé améliorateur

CÉPAGES	CLONES AMÉLIORATEUR	CLONES DE BASE	CLONES À ÉVITER
MELON DE BOURGOGNE	1057	177, 227, 228, 229, 230, 231, 232, 441, 442, 443	

PHOTO ENVA



Romorantin

Origine : Centre de la France

Sensibilités : peu sensible à la pourriture et aux vers de grappe

Sélection clonale : 4 clones agréés d'origine du Loir et Cher

CÉPAGES	CLONES AMÉLIORATEUR	CLONES DE BASE	CLONES À ÉVITER
ROMORANTIN		873, 466	

PHOTO INRA



Sauvignon

Origine : 2 zones d'origine possibles, le Centre et le Sud-Ouest de la France

Sensibilités : très sensible à la pourriture, sensible à l'oïdium et aux maladies de bois, peu sensible au mildiou

Sélection clonale : 20 clones agréés, 13 principaux issus du Centre, de la Touraine et du Sud-Ouest

CÉPAGES	CLONES AMÉLIORATEUR	CLONES DE BASE	CLONES À ÉVITER
SAUVIGNON GRIS		917	
SAUVIGNON BLANC	108, 378	297, 376, 316, 379, 242	240, 241, 160, 161, 530

Cabernet Franc

Origine : probablement originaire du Sud-Ouest de la France

Sensibilités : moyennement sensible aux maladies de bois et à la pourriture, sensible aux cicadelles ; craint le stress hydrique

Sélection clonale : 35 clones existants issus du Val de Loire, du Bordelais et du Sud-Ouest, 4 très diffusés et intéressants :

- cl 623 vins légers, peu structurés
- cl 214 vins structurés, charpentés, arômes de cassis
- cl 327 vins charpentés, riches, aptes au vieillissement
- cl 215

PHOTO INRA



CÉPAGES	CLONES AMÉLIORATEUR	CLONES DE BASE	CLONES À ÉVITER
CABERNET FRANC	214, 327, 215	623	210, 212, 332

PHOTO INRA



Côt

Origine : originaire du Sud-Ouest de la France

Sensibilités : peu sensible aux maladies cryptogamiques, sensible aux cicadelles

Sélection clonale : 15 clones existants issus de la région de Cahors, 2 très diffusés et intéressants : cl 596, cl 598

Sélection massale qualitative : "Garnon"

CÉPAGES	CLONES AMÉLIORATEUR	CLONES DE BASE	CLONES À ÉVITER
COT		596, 598	42, 46

PHOTO INRA



Gamay Noir

Origine : originaire de Bourgogne

Sensibilités : sensible à la pourriture et à l'excoriose

Sélection clonale : 32 clones agréés, 10 très diffusés, cl 358, cl 565, cl 509, cl 787 à privilégier

CÉPAGES	CLONES AMÉLIORATEUR	CLONES DE BASE	CLONES À ÉVITER
GAMAY NOIR	565	509, 358, 787	282, 284, 222, 656

PHOTO INRA



Grolleau Noir

Origine : probablement originaire de Touraine

Sensibilités : sensible à la pourriture et à l'excoriose

Sélection clonale : 5 clones agréés (4 de performances très voisines, 1 plus qualitatif)

CÉPAGES	CLONES AMÉLIORATEUR	CLONES DE BASE	CLONES À ÉVITER
GROLLEAU NOIR	366	226, 288, 364, 365	

PHOTO ENFAY



Négrette

Origine : originaire du Sud-Ouest de la France

Sensibilités : très sensible à l'oïdium, à la pourriture, sensible aux cicadelles et acariens

Sélection clonale : 5 clones existants issus de la région de Fronton et de Lavedieu, 1 très diffusé, cl 663

CÉPAGES	CLONES AMÉLIORATEUR	CLONES DE BASE	CLONES À ÉVITER
NÉGRETTE	581, 663	456, 580	582



PHOTO ENFV

Pineau d'Aunis

Origine : probablement originaire du Val de Loire (Anjou)

Sensibilités : sensible à la pourriture, peu sensible à l'excoriose

Sélection clonale : 2 clones agréés, 1 seul multiplié : cl 235

CÉPAGES	CLONES AMÉLIORATEUR	CLONES DE BASE	CLONES À ÉVITER
PINEAU D'AUNIS		235, 289	



PHOTO INRA

Pinot Gris (communément et localement appelé « Malvoisie »)

Origine : originaire de Bourgogne, forme grise du pinot noir.

Sensibilités : peu sensible au mildiou et botrytis

Sélection clonale : 3 clones existants issus d'Allemagne (pays de Bade)

CÉPAGES	CLONES AMÉLIORATEUR	CLONES DE BASE	CLONES À ÉVITER
PINOT GRIS "Malvoisie"		53, 52, 457	



PHOTO INRA

Pinot Noir

Origine : originaire de Bourgogne

Sensibilités : sensible aux maladies cryptogamiques, surtout mildiou et botrytis, sensible aux cicadelles

Sélection clonale : 50 clones existants dont 15 très diffusés

CÉPAGES	CLONES AMÉLIORATEUR	CLONES DE BASE	CLONES À ÉVITER
PINOT NOIR	777, 114, 115	667, 113	111, 236

Un conservatoire des variétés les plus rencontrées en Val de Loire (Grolleau, Chenin, Cabernet Franc, Sauvignon blanc) existe sur le site INRA de Montreuil-Bellay.