



Cabernet franc N



Nom de la variété en France

Cabernet franc

Origine

Le Cabernet franc est probablement originaire du Sud-Ouest de la France.

Synonymie

Aucun synonyme n'est officiellement reconnu en France, ni dans les autres pays de l'Union européenne pour cette variété.

Données réglementaires

En France, le Cabernet franc est officiellement inscrit au "Catalogue des variétés de vigne" sur la liste A et classé. Cette variété est également inscrite aux catalogues d'autres pays membres de l'Union européenne : Allemagne, Autriche, Bulgarie, Chypre, Espagne, Grèce, Hongrie, Italie, Malte, Pays Bas, Portugal, République Tchèque et Slovaquie.

Utilisation

Variété de raisin de cuve.

Evolution des surfaces cultivées en France

| | 1958 | 1968 | 1979 | 1988 | 1998 | 2008 | 2018 |
|----|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| ha | 9743 | 17864 | 22606 | 30256 | 35163 | 38691 | 32676 |

Éléments de description

L'identification fait appel :

- aux jeunes feuilles de couleur vert-rougeâtre et à plages bronzées,
- aux feuilles adultes pentagonales, à trois ou cinq lobes, avec des sinus latéraux avec présence assez fréquente d'une dent au fond, un sinus pétiolaire à lobes légèrement chevauchants, des dents moyennes à côtés rectilignes, un limbe martelé, brillant et à la face inférieure, une faible densité des poils couchés,
- aux baies qui sont de forme arrondie.

Profil Génétique

| Microsatellite | VVS2 | VVMD5 | VVMD7 | VVMD27 | VRZAG62 | VRZAG79 | VVMD25 | VVMD28 | VVMD32 |
|----------------|------|-------|-------|--------|---------|---------|--------|--------|--------|
| Allèle 1 | 137 | 223 | 239 | 178 | 194 | 248 | 238 | 227 | 239 |
| Allèle 2 | 145 | 238 | 262 | 186 | 204 | 260 | 254 | 235 | 257 |

Phénologie

Epoque de débourrement : 5 jours après le Chasselas.

Epoque de maturité : 2ème époque, 2 semaines et demie à 3 semaines après le Chasselas.

Aptitudes culturales et agronomiques

De vigueur assez grande, ce cépage doit être conduit avec une taille longue modérée ou éventuellement courte dans les zones climatiques les plus favorables. Au niveau du terroir, les meilleurs résultats sont généralement obtenus sur des sols argilo-calcaires, mais il peut donner aussi de bons résultats sur sols sableux, en l'absence de stress hydrique.

Sensibilité aux maladies et aux ravageurs

Le Cabernet franc résiste moyennement à la pourriture grise et sa sensibilité vis-à-vis de l'eutypiose et de l'esca est moyenne. Il est assez sensible aux cicadelles.

Potentialités technologiques

Les grappes sont moyennes et les baies sont de petite taille. Ce cépage permet d'élaborer des vins aromatiques de qualité et de moyenne garde. En revanche, les potentiels 'sucre', 'acide' et 'polyphénols' (intensité colorante et structure tannique) sont moyens.

Sélection clonale en France













Les trente-et-un clones agréés de Cabernet franc portent les numéros 210, 211, 212, 213, 214, 215, 326, 327, 332, 393, 394, 395, 396, 407, 408, 409, 542, 543, 544, 545, 622, 623, 678, 1155, 1156, 1158, 1166, 1167, 1203, 1204 et 1311. Un conservatoire 100 clones a été installé dans le vignoble de l'Anjou en 2001. Un autre conservatoire de plus de 100 clones a été installé dans le vignoble bordelais en 2003 et en 2004 ; il est issu de prospections menées en Gironde et dans le piémont pyrénéen.

Références bibliographiques

- Catalogue des variétés et clones de vigne cultivés en France. Collectif, 2007, Ed. IFV, Le Grau-du-Roi, France.
- Fonds documentaire du Centre de Ressources Biologiques de la Vigne de Vassal-Montpellier, INRAE - Montpellier SupAgro, Marseillan, France.
- Dictionnaire encyclopédique des cépages et de leurs synonymes. P. Galet, 2015, Ed. Libre&Solidaire, France.
- Traité général de viticulture, Ampélographie. P. Viala et V. Vermorel, 1901-1909, Ed. Masson, Paris, France.

Description des clones agréés en France

| N° de Clone | Identité et disponibilités | | Données Agronomiques | | Données Technologiques | |
|-------------|----------------------------|--|----------------------|----------------------|------------------------|-------------------------|
| | Origine | Sélection | Fertilité | Niveau de production | Richesse en sucre | Potentiel couleur |
| | Année d'agrément | Références Agronomiques | Poids des grappes | Vigueur | Acidité totale | Structure tannique |
| 210 | Maine-et-Loire | ENTAV | moyenne à supérieure | moyen à supérieur | moyenne | inférieur |
| | 1973 | Val-de-Loire Bordelais Sud-Ouest | moyen à supérieur | | moyenne | inférieure |
| | 1.06 ha | | moyenne à supérieure | moyenne à supérieure | | vins souples et fruités |
| 211 | Maine-et-Loire | ENTAV | moyenne à supérieure | moyen à supérieur | moyenne | moyen |
| | 1973 | Val-de-Loire Sud-Ouest | moyen | | moyenne | inférieure |
| | 0.30 ha | | supérieure | | | vins typiques du cépage |

| N° de Clone | Identité et disponibilités | | Données Agronomiques | | Données Technologiques | |
|---|-----------------------------------|----------------------------------|----------------------|-----------------------------------|------------------------|---------------------------------------|
| | Origine | Sélection | Fertilité | Niveau de production | Richesse en sucre | Potentiel couleur |
| | Année d'agrément | Références Agronomiques | Poids des grappes | Vigueur | Acidité totale | Structure tannique |
| | Surface en multiplication (année) | | Taille de baies | Sensibilité à la pourriture grise | Intensité aromatique | Aptitudes œnologiques |
| 212 | Maine-et-Loire | ENTAV | moyenne | moyen | moyenne | moyen |
| | 1973 | Val-de-Loire Sud-Ouest | moyen | | moyenne | moyenne |
| | 0.15 ha | | moyenne | | | vins équilibrés et fruités |
| ENTAV  INRA® | | | | | | |
| 213 | Val-de-Loire | ENTAV | moyenne à supérieure | supérieur | moyenne | |
| | 1973 | Val-de-Loire | supérieur | | | |
| | 0.16 ha | | | | | vins typiques du cépage |
| ENTAV  INRA® | | | | | | |
| 214 | Maine-et-Loire | ENTAV | inférieure à moyenne | inférieur | supérieure | supérieur |
| | 1973 | Val-de-Loire Bordelais Sud-Ouest | inférieur à moyen | | moyenne | moyenne à supérieure |
| | 14.51 ha | | inférieure | | | vins aromatiques, fins et structurés |
| ENTAV  INRA® | | | | | | |
| 215 | Maine-et-Loire | ENTAV | moyenne | moyen | moyenne | |
| | 1973 | Val-de-Loire | moyen à supérieur | | | |
| | 2.02 ha | | inférieure | | | vins typiques du cépage |
| ENTAV  INRA® | | | | | | |
| 326 | Gironde | INRA | inférieure | inférieur à moyen | supérieure | moyen à supérieur |
| | 1975 | Bordelais | moyen | moyenne | moyenne | moyenne à supérieure |
| | 4.15 ha | | moyenne | | | vins riches et structurés |
| ENTAV  INRA® | | | | | | |
| 327 | Gironde | INRA | inférieure | inférieur à moyen | supérieure | moyen à supérieur |
| | 1975 | Val-de-Loire Bordelais Sud-Ouest | moyen | supérieure | moyenne à supérieure | moyenne à supérieure |
| | 11.25 ha | | inférieure | | | vins riches et structurés |
| ENTAV  INRA® | | | | | | |
| 332 | Pyrénées-Atlantiques | INRA | moyenne à supérieure | supérieur | inférieure à moyenne | inférieur |
| | 1975 | Bordelais Val-de-Loire | moyen à supérieur | | moyenne | inférieure à moyenne |
| | 1.69 ha | | supérieure | | | vins un peu légers |
| ENTAV  INRA® | | | | | | |
| 393 | Pyrénées-Atlantiques | ENTAV | moyenne à supérieure | moyen | moyenne à supérieure | moyen |
| | 1975 | Bordelais Sud-Ouest | moyen | | moyenne | supérieure |
| | 0.61 ha | | inférieure à moyenne | | | vins équilibrés et typiques du cépage |
| ENTAV  INRA® | | | | | | |
| 394 | Pyrénées-Atlantiques | ENTAV | inférieure à moyenne | inférieur à moyen | moyenne à supérieure | moyen à supérieur |
| | 1975 | Sud-Ouest | moyen | | moyenne | moyenne à supérieure |
| | 0.11 ha | | moyenne | | | vins structurés et colorés |
| ENTAV  INRA® | | | | | | |
| 395 | Pyrénées-Atlantiques | ENTAV | inférieure | inférieur | moyenne à supérieure | supérieur |
| | 1975 | Sud-Ouest | inférieur à moyen | supérieure | moyenne | moyenne |
| | 0.25 ha | | moyenne à supérieure | | | vins structurés et colorés |
| ENTAV  INRA® | | | | | | |
| 396 | Pyrénées-Atlantiques | ENTAV | moyenne à supérieure | moyen | moyenne à supérieure | moyen à supérieur |
| | 1975 | Sud-Ouest | moyen | | moyenne | moyenne à supérieure |
| | 1.10 ha | | inférieure à moyenne | | | vins équilibrés et typiques du cépage |
| ENTAV  INRA® | | | | | | |
| 407 | Gironde | ENTAV | | | | |
| | 1976 | | | | | |
| ENTAV  INRA® | | | | | | |
| Clone peu diffusé. | | | | | | |
| 408 | Maine-et-Loire | ENTAV | | | | |
| | 1976 | | | | | |

| N° de Clone | Identité et disponibilités | | Données Agronomiques | | Données Technologiques | |
|-------------|-----------------------------------|-------------------------|----------------------|-----------------------------------|------------------------|-----------------------|
| | Origine | Sélection | Fertilité | Niveau de production | Richesse en sucre | Potentiel couleur |
| | Année d'agrément | Références Agronomiques | Poids des grappes | Vigueur | Acidité totale | Structure tannique |
| | Surface en multiplication (année) | | Taille de baies | Sensibilité à la pourriture grise | Intensité aromatique | Aptitudes œnologiques |

ENTAV  INRA®

Clone peu diffusé.

| | | | | | | |
|-----|---------|-----------|----------------------|-------|---------|----------------------------|
| 409 | Landes | ENTAV | moyenne à supérieure | moyen | moyenne | inférieur à moyen |
| | 1976 | Sud-Ouest | moyen | | moyenne | moyenne |
| | 1.13 ha | | moyenne | | | vins colorés et équilibrés |

ENTAV  INRA®

| | | | | | | |
|-----|--------|-----------------------------------|----------------------|-----------|---------|--|
| 542 | Landes | ENTAV | supérieure | supérieur | moyenne | |
| | 1978 | Domaine de l'Espiguette Languedoc | moyen | | moyenne | |
| | | | moyenne à supérieure | | | |

ENTAV  INRA®

| | | | | | | |
|-----|--------|-----------------------------------|---------|-------|---------|--|
| 543 | Landes | ENTAV | moyenne | moyen | moyenne | |
| | 1978 | Domaine de l'Espiguette Languedoc | moyen | | moyenne | |
| | | | moyenne | | | |

ENTAV  INRA®

| | | | | | | |
|-----|--------|-----------------------------------|---------|-------|---------|--|
| 544 | Landes | ENTAV | moyenne | moyen | moyenne | |
| | 1978 | Domaine de l'Espiguette Languedoc | moyen | | moyenne | |
| | | | moyenne | | | |

ENTAV  INRA®

| | | | | | | |
|-----|--------|-----------------------------------|-------------------|-------------------|---------|--|
| 545 | Landes | ENTAV | moyenne | moyen à supérieur | moyenne | |
| | 1978 | Domaine de l'Espiguette Languedoc | moyen à supérieur | | moyenne | |
| | | | moyenne | | | |

ENTAV  INRA®

| | | | | | | |
|-----|----------------------|-----------|-----------|-----------|----------------------|-------------------------|
| 622 | Pyrénées-Atlantiques | ENTAV | moyenne | supérieur | inférieure à moyenne | moyen |
| | 1978 | Sud-Ouest | supérieur | | moyenne | moyenne |
| | 0.52 ha | | moyenne | | | vins typiques du cépage |

ENTAV  INRA®

| | | | | | | |
|-----|---------|--------------|---------|-------|----------------------|--|
| 623 | Gironde | ENTAV | moyenne | moyen | moyenne à supérieure | |
| | 1979 | Val-de-Loire | moyen | | moyenne | |
| | 4.87 ha | | moyenne | | | vins fruités, souples et bien équilibrés |

ENTAV  INRA®

| | | | | | | |
|-----|---------|-----------|---------|-------|----------------------|-------------------------|
| 678 | Landes | ENTAV | moyenne | moyen | moyenne à supérieure | |
| | 1979 | Sud-Ouest | moyen | | moyenne | |
| | 0.55 ha | | moyenne | | | vins typiques du cépage |

ENTAV  INRA®

| | | | | | | |
|------|--------------|----------------|----------------------|-----------|------------|--|
| 1155 | Val-de-Loire | INRA - IFV | inférieure à moyenne | inférieur | supérieure | supérieur |
| | 2018 | Maine-et-Loire | inférieur | | moyenne | |
| | | | | | supérieure | vins fins, colorés, ronds et bien équilibrés |

ENTAV  INRA®

| | | | | | | |
|------|---------|------------|------------|-----------|------------|--|
| 1156 | Gironde | CA33 - IFV | inférieure | inférieur | supérieure | supérieur |
| | 2012 | Bordelais | inférieur | | moyenne | moyenne à supérieure |
| | | | inférieure | | | vins appréciés pour leur intensité aromatique et leur structure tannique |

ENTAV  INRA®

| | | | | | | |
|------|---------|------------|------------|-----------|----------------------|--|
| 1158 | Gironde | CA33 - IFV | inférieure | inférieur | supérieure | supérieur |
| | 2015 | Bordelais | inférieur | | moyenne | moyenne à supérieure |
| | | | inférieure | | moyenne à supérieure | vins appréciés pour leur intensité aromatique et leur structure tannique |

ENTAV  INRA®

| | | | | | | |
|------|---------|-------------------|------------|-----------|----------------------|----------------------------|
| 1166 | Gironde | INRA - CA33 - IFV | inférieure | inférieur | supérieure | supérieur |
| | 2011 | Bordelais | inférieur | | inférieure à moyenne | moyenne à supérieure |
| | | | inférieure | | | vins colorés et structurés |

ENTAV  INRA®

| N° de Clone | Identité et disponibilités | | Données Agronomiques | | Données Technologiques | |
|-------------|--|--------------------------------|--------------------------|--|-----------------------------|------------------------------|
| | <i>Origine</i> | <i>Sélection</i> | <i>Fertilité</i> | <i>Niveau de production</i> | <i>Richesse en sucre</i> | <i>Potentiel couleur</i> |
| | <i>Année d'agrément</i> | <i>Références Agronomiques</i> | <i>Poids des grappes</i> | <i>Vigueur</i> | <i>Acidité totale</i> | <i>Structure tannique</i> |
| | <i>Surface en multiplication (année)</i> | | <i>Taille de baies</i> | <i>Sensibilité à la pourriture grise</i> | <i>Intensité aromatique</i> | <i>Aptitudes œnologiques</i> |

| | | | | | | |
|------|---------|-------------------|-------------------|-----------|----------------------|----------------------------|
| 1167 | Gironde | INRA - CA33 - IFV | inférieure | inférieur | supérieure | supérieur |
| | 2011 | Bordelais | inférieur à moyen | | moyenne à supérieure | moyenne à supérieure |
| | | | inférieure | | | vins colorés et structurés |

ENTAV  INRA®

| | | | | | | |
|------|----------------|--------------|----------------------|-------------------|----------------------|--|
| 1203 | Maine-et-Loire | INRA - IFV | inférieure à moyenne | inférieur à moyen | moyenne à supérieure | supérieur |
| | 2014 | Val-de-Loire | inférieur | | moyenne | |
| | | | | | supérieure | vins colorés, ronds et bien équilibrés |

ENTAV  INRA®

| | | | | | | |
|------|----------------|--------------|----------------------|-----------|------------|--|
| 1204 | Maine-et-Loire | INRA - IFV | inférieure à moyenne | inférieur | supérieure | supérieur |
| | 2014 | Val-de-Loire | inférieur | | moyenne | |
| | | | | | supérieure | vins fins, colorés, ronds et bien équilibrés |

ENTAV  INRA®

| | | | | | | |
|------|---------|--------------------------|--|--|--|--|
| 1311 | Gironde | Pépinières Mercier - IFV | | | | |
| | 2019 | | | | | |
| | | | | | | |

ENTAV  INRA®



Cette œuvre est mise à disposition selon les termes de la [Licence Creative Commons Attribution - Pas d'Utilisation Commerciale - Partage dans les Mêmes Conditions 4.0 International](https://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/4.0/)

