

Nouveauté

Calys N

Variété de raisin de cuve.



Origine

La variété Calys a été obtenue par l'INRAE. Il s'agit d'un hybride interspécifique issu d'un croisement entre un descendant de *Muscadinia rotundifolia* et le Bronner.

Utilisation

Variété de raisin de cuve.

Nom de la variété en France

Calys

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 Calys est officiellement inscrit au "Catalogue des variétés de vigne" depuis 2024 sur la liste A et classé.

Éléments de description

L'identification fait appel :

- à l'extrémité du jeune rameau qui présente une densité moyenne des poils couchés,
- aux jeunes feuilles de couleur verte, avec une densité moyenne des poils couchés,
- aux rameaux herbacés avec des entre-nœuds à stries rouges,
- aux feuilles adultes moyennes à grandes, orbiculaires, à trois lobes avec des sinus latéraux peu profonds, un sinus pétiolaire fermé, des dents petites par rapport à leur base, à côtés rectilignes ou convexes, une pigmentation anthocyanique des nervures faible, un limbe bullé, légèrement tourmenté, et à la face inférieure, une densité faible des poils couchés,
- aux baies qui sont de forme arrondie.

Profil génétique

	MicrosatelliteVVS2	VVMD5	VVMD7	VVMD27	VRZAG62	VRZAG79	VVMD25	VVMD28	VVMD32
Allele 1	131	225	239	186	184	246	236	227	249
Allele 2	143	225	241	186	184	260	240	235	251

Aptitudes culturales et agronomiques

Le Calys est moyennement vigoureux, moyennement fertile et présente un port horizontal. Cette variété peut se montrer sensible à la carence en magnésium.

Sélection clonale en France

Le seul clone agréé de Calys porte le numéro 1389.

Phénologie

Epoque de débourrement : 6 jours avant le Chasselas.

Epoque de maturité : 1ère époque, 1 semaine après le Chasselas.

Potentialités technologiques

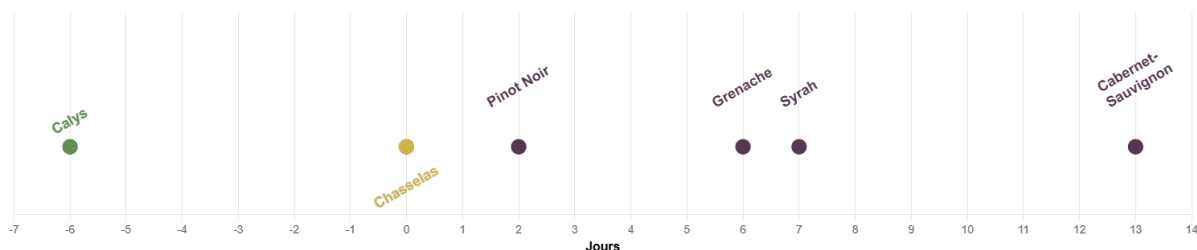
Les grappes de Calys sont petites et lâches. Les baies sont également petites et à saveur simple.

Le Calys a un bon potentiel d'accumulation des sucres tout en maintenant une forte acidité. Il produit des vins colorés, fruités, complexes, riches en tanins et aptes au vieillissement.

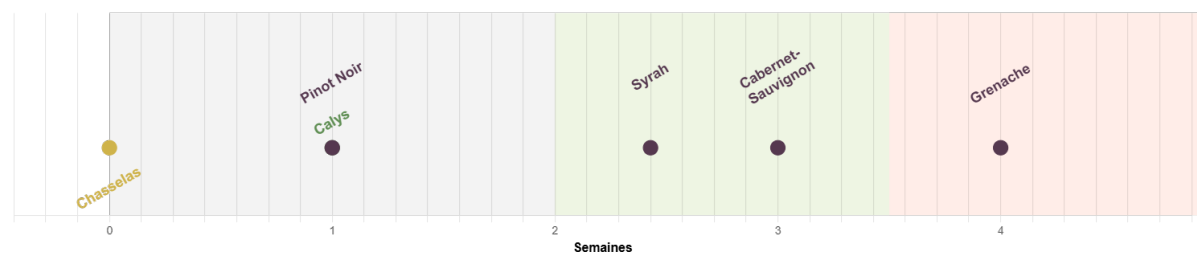
Sensibilité aux maladies et aux ravageurs

Le Calys est résistant au mildiou et à l'oïdium. Cette variété est également tolérante au black-rot. En situation de risque, une protection fongicide est néanmoins indispensable.

Debourrement



Maturité



Références bibliographiques

- Fonds documentaire du Centre de Ressources Biologiques de la Vigne de Vassal-Montpellier, INRAE - Institut Agro Montpellier, Marseillan, France.

- Fiche variétale Calys. INRAE Grand-Est Colmar, 2026.



*Plantgrape, tous droits réservés,
plantgrape.fr, UMT Géno-Vigne®
INRAE - IFV - L'Institut Agro Montpellier*