

Nouveauté

# Calardis blanc B

Variété de raisin de cuve.



## Origine

La variété Calardis blanc a été obtenue en Allemagne par le Julius Kühn-Institut, Geiweilerhof en 1993. Il s'agit d'un hybride interspécifique issu d'un croisement entre le Calardis musqué et le Seyve-Villard 39-639.

## Utilisation

Variété de raisin de cuve.

## Nom de la variété en France

Calardis blanc

## 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 Calardis blanc est officiellement inscrit au "Catalogue des variétés de vigne" depuis 2025 sur la liste A et classé temporairement. Cette variété est également inscrite en Allemagne.

---

## Éléments de description

L'identification fait appel :

- A l'extrémité du jeune rameau qui présente une forte densité des poils couchés,
- Aux jeunes feuilles de couleur vert jaune, avec une forte densité des poils couchés,
- Aux feuilles adultes de taille moyenne, orbiculaires, à trois ou cinq lobes, avec un sinus pétiolaire fermé, des dents moyennes par rapport à leur base, à côtés rectilignes ou convexes, une pigmentation anthocyanique des nervures très faible à faible, au limbe moyennement bullé, légèrement gaufré et ondulé entre les nervures, et à la face inférieure, une densité faible à moyenne des poils couchés et une densité faible des poils dressés,
- Aux baies de forme arrondie et dont l'épiderme peut prendre une teinte légèrement rosée en sur-maturité.

# Profil génétique

Microsatellite	VVS2	VVMD5	VVMD7	VVMD27	VRZAG62	VRZAG79	VVMD25	VVMD28	VVMD32
Allele 1	141	223	237	178	178	256	227	249	240
Allele 2	149	229	243	186	178	260	251	271	247

## Aptitudes culturales et agronomiques

Le Calardis blanc a un port érigé et est productif. Cette variété semble tolérer les conditions de sécheresses estivales.

## Sélection clonale en France

Il n'y a pas encore de clone agréé de cette variété.

## Phénologie

[Rédaction en cours]

## Références bibliographiques

- Fonds documentaire du Centre de Ressources Biologiques de la Vigne de Vassal-Montpellier, INRAE - Institut Agro Montpellier, Marseillan, France.
- Fiche variétale Calardis blanc. Julius Kühn-Institute, Allemagne
- New grapevine varieties - Catalogue, R. Töpfer, 2022. Julius Kühn-Institute, Allemagne.
- Vignes tolérantes au maladies fongiques, L. Torregrosa, T. Lacombe et H. Ojeda, 2024, Ed. France Agricole
- Vitis International Variety Catalogue. Röckel et al. (2026), [www.vivc.de](http://www.vivc.de)

## Potentialités technologiques

Les grappes du Calardis blanc sont lâches et de taille moyenne. Les baies sont petites avec une pellicule épaisse et une saveur particulière.

Il produit des vins avec des arômes fruités (fruit de la passion, pamplemousse), une bonne acidité et un bon potentiel de garde. Le Calardis blanc peut être utilisé pour l'élaboration de vins effervescents et de vins blancs secs.

## Sensibilité aux maladies et aux ravageurs

Le Calardis blanc est tolérant au mildiou, à l'oïdium et au black rot. Cette variété est également peu sensible à la pourriture grise. En dépit des tolérances décrites, une protection fongicide minimale est nécessaire pour protéger suffisamment la végétation et la vendange, notamment lors des millésimes où la pression des maladies est forte.



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