Florisia
(référence obtenteur : INRAC-0257P)

Variété de cuve de la série INRAE-ResDur3, à résistance polygénique au mildiou (*Rpv1 + Rpv3.1 + Rpv10*) et à l'oïdium (*Run1 + Ren3 + Ren 9*)



Origine / Filiation

Florisia = Voltis x Divico

Obtenteurs : Agroscope (Suisse) et INRAE (France)

Voltis : Variété sélectionnée en 2018 par INRAE Grand Est – Colmar. Elle porte des facteurs de résistance provenant de vignes américaines (*V. aestivalis, V. rupestris* et V. *rotundifolia).*

Divico : Variété sélectionnée en 2013 par Agroscope, issue du croisement Gamaret x Bronner. Elle porte des facteurs de résistance provenant de vignes américaines et asiatiques (V.amurensis).

Florisia a été inscrit au catalogue officiel en **février 2026**

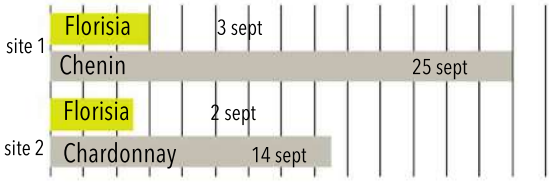
Aptitudes viticoles

Phénologie

Date de débourrement *(moyenne sur 3 ans)*



Date de récolte *(moyenne sur 3 ans)*

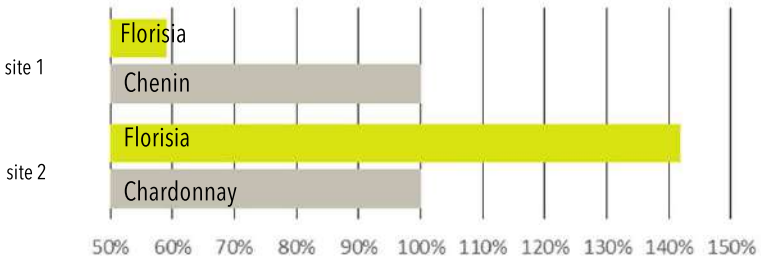


Débourrement précoce 2 jours après le chardonnay. Maturité 1ère époque, 10 jours avant le Chardonnay.

Vigueur et production

Variété à port semi-étalé, vigueur moyenne à faible. Florisia présente un potentiel de production élevé à très élevé, avec de grosses grappes.

Rendement en % du témoin *(moyenne sur 3 ans)*



INRAE Grand Est Colmar
UMR Santé de la Vigne et Qualité du Vin
28 rue de Herrlisheim
68000 Colmar
Tél 03 89 22 49 00

Conception et réalisation :
Vincent Dumas
Guillaume Arnold
Décembre 2025

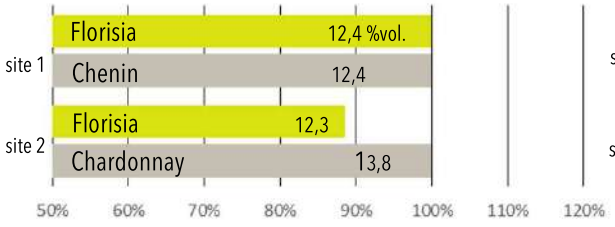
Florisia

Paramètres œnologiques

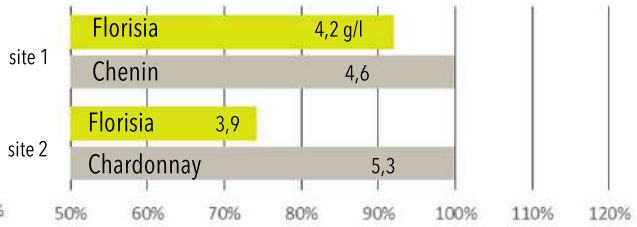
Richesse en sucres et acidité des raisins

A maturité, la richesse en sucres est équivalente aux cépages témoins. L'acidité des baies est plus faible que le Chardonnay et équivalente au Chenin.

Titre alcoométrique potentiel *(moyenne sur 3 ans)*



Acidité totale en ac. sulf. *(moyenne sur 3 ans)*



Qualité du vin

Aptitude à l'élaboration de vins blancs d'un excellent niveau qualitatif, structurés, avec un beau volume et très aromatiques, avec des notes fruitées, fruits exotiques.

Résistance aux maladies fongiques

Mildiou

Rares symptômes sur inflorescences ou grappes, sans incidence sur la récolte, alors que les cépages témoins non traités sont fortement impactés. Présence de petites nécroses sur feuillage en cas de forte pression.

Oïdium

Résistante totale, observée sur tous les sites, même en présence d'une forte pression.

Black rot

Florisia porte le facteur de résistance *Rgb1* qui lui confère une résistance partielle limitée et insuffisante. En situation de risque, une protection fongicide est indispensable. En l'état actuel des connaissances basées sur un petit nombre d'essais, deux traitements positionnés autour de la floraison sont suffisants pour éviter les dégâts sur grappes et les pertes de récolte.

Economie potentielle en fongicides

Florisia est doté d'une résistance polygénique, constitué de trois facteurs de résistance au mildiou et trois facteurs de résistance à l'oïdium. Afin de préserver ces facteurs de résistance, en l'état actuel des connaissances, il est indispensable de réaliser un **minimum de 2 traitements fongicides** contre le mildiou et l'oïdium. Cette protection doit être modulée à la hausse en cas de forte pression de la maladie.
L'économie en fongicides se situe entre 80% et 90% par rapport à une variété sensible.

ÉCOPHYTO RÉDUIRE ET AMÉLIORER L'UTILISATION DES PHYTOS

Variété éligible au dispositif des Certificats d'Economie de Produits Phytopharmaceutiques (CEPP).

Remerciements :

L'acquisition des données de valeur agronomique, technologique et environnementale, synthétisées dans cette fiche, a bénéficié d'un soutien financier de la CTNSP, de l'IFV et d'Agri-Obtentions. La partie expérimentale a été menée au sein d'un partenariat entre INRAE , Agroscope, l'IFV et un organisme régional (Site 1 : IFV Val de Loire et Site 2 : Agroscope (Valais)).

Renseignements :

Techniques : INRAE Colmar guillaume.arnold@inrae.fr - vincent.dumas@inrae.fr,

Plants : IFV Le Grau du Roi anastasia.rocque@vignevin.com - laurent.audeguin@vignevin.com