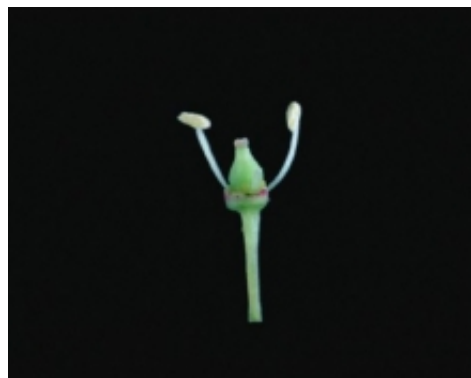




## Berlandieri - Colombard 2



### Nom de la variété en France (et dénomination usuelle)

Berlandieri - Colombard 2 (BC 2)

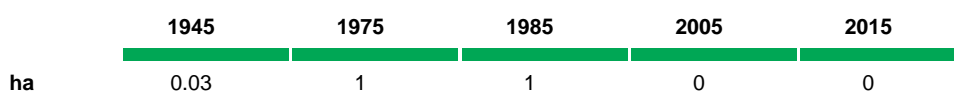
### Obtenteur / sélectionneur et année d'obtention

M. Blanchard et Jean-Louis Vidal, 1894

### Origine génétique

D'après les analyses génétiques réalisées à Montpellier, il s'agit en réalité d'une variété issue d'un croisement entre *Vitis berlandieri* et *Vitis vinifera* cv. Ugni blanc B.

### Evolution des surfaces en vigne-mère



### Surface estimée du vignoble français greffé avec ce porte-greffe et principales

35 ha.

### Éléments de description ampélographique

L'identification fait appel :

- à l'extrémité du jeune rameau qui est ouverte, avec une forte densité des poils couchés et une pigmentation anthocyanique en liseré,
- aux jeunes feuilles bronzées,
- au rameau avec un contour très côtelé,
- aux feuilles adultes moyennes à grandes, cunéiformes, avec un limbe assez épais, des sinus latéraux supérieurs peu profonds, un sinus pétiolaire en lyre peu ouvert, des dents de longueur moyenne par rapport à leur largeur, à côtés rectilignes ou convexes, et une densité faible à moyenne des poils dressés sur les pétioles et sur les nervures face inférieure,
- aux fleurs hermaphrodites,
- aux baies qui sont petites, de forme arrondie, et dont la couleur de l'épiderme est bleu-noir,

### Profil Génétique

Microsatellite	VVS2	VVMD5	VVMD7	VVMD27	VRZAG62	VRZAG79	VVMD25	VVMD28	VVMD32
Allèle 1	141	223	231	252	192	250	252	233	243
Allèle 2	143	234	249	254	194	252	254	247	249

## Résistance aux parasites du sol

Le degré de tolérance du BC 2 au phylloxéra radicicole est moyen à élevé.

## Adaptation au milieu

Le BC 2 a une bonne adaptation aux sols calcaires et il résiste jusqu'à 40% de calcaire actif.

## Interaction avec le greffon et objectifs de production

Les plants greffés sur ce porte-greffe présentent une bonne rapidité de développement.

## Aptitudes à la multiplication végétative

L'aptitude au bouturage du BC 2 est moyenne et il présente une bonne aptitude au greffage.

## Résistance aux parasites de la couronne aérienne

Le BC 2 est sensible au mildiou.

## Sélection clonale en France

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



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/)

