

1616 Couderc



Origen genético

Esta variedad fue obtenida a partir de un cruce entre Vitis Iongii y Vitis riparia.

Nombre de la variedad en Francia (y nombre habitual)

1616 C

Criador y año de obtención

Georges Couderc, 1882.

Superficie estimada del viñedo francés injertado con este portainjerto y principales regiones de uso

150 ha . Languedoc-Rosellón.

Elementos de descripción ampelográfica

La identificación hace referencia:

- a la extremidad del pámpano joven cerrada, con una densidad media a elevada de los pelos tumbados,
- a las hojas jóvenes de color verde,
- a los pámpanos herbáceos con una densidad nula de pelos tumbados y pelos erguidos,
- a las hojas adultas cuneiformes, con un seno peciolar muy abierto, dientes muy largos en relación a su anchura, con un lado cóncavo y uno convexo (siendo los tres dientes terminales del nervio principal central y de los dos nervios principales laterales adyacentes más largos y desarrollados) y, en el envés del limbo, una densidad media a elevada de pelos erguidos,
- a las flores del sexo femenino,
- a las bayas muy pequeñas, de forma redondeada y con una epidermis de color azul negro,
- a los sarmientos con una densidad nula de pelos tumbados y pelos erguidos.

Evolución de las superficies de cepa-madre

Año	1945	1955	1965	1975	1985	1995	2005	2015
ha	6	8	6	4	1	0.1	0.1	0.4

Perfil genético

MicrosatelliteVVS2		VVMD5	VVMD7	VVMD27	VRZAG62	VRZAG79	VVMD25	VVMD28	VVMD32
Allele 1	137	261	239	238	190	256	238	241	236
Allele 2	139	265	251	242	191	258	242	249	236

Plantuva, todos los derechos reservados, plantgrape.fr, UMT Géno-Vigne® INRAE - IFV - L'Institut Agro Montpellier

Resistencia a las plagas del suelo

El grado de tolerancia del 1616 C a la filoxera radicícola es elevado y su resistencia a los nematodos Meloidogyne arenaria y Meloidogyne incognita<..l> es óptima.

Aptitudes para la multiplicación vegétativa

El 1616 C presenta una producción de tronco media (40 000 a 60 000 m/ha), con buenas aptitudes de agarre para el estaquillado y el injertado. Con las variedades de injerto vigorosas, el rodete de soldadura puede ser bastante grande.

Selección clonal en Francia

En Francia, los dos clones autorizados de 1616 C llevan los números 98 y 763. El clon 98 se multiplicó en 32 áreas de vides madre productoras de material certificado en 2017.

Los datos proceden de: Les chiffres de la pépinière viticole 2017, Datos y balances de FranceAgriMer, mayo de 2018.

Adaptación al medio ambiente

El grado de tolerancia a la clorosis del 1616 C es bajo a moderado y solo tolera hasta un 11 % de caliza activa. Su adaptación a la humedad es bastante buena, así como su tolerancia a los cloruros. El 1616 C se adapta bien a los suelos arenoso-arcillosos.

Interacción con el injerto y objetivos de producción

El vigor conferido por el 1616 C es reducido y este portainjerto permite obtener productos de calidad.

Referencias bibliográficas

- Catalogue des variétés et clones de vigne cultivés en France. Collectif, 2007, Ed. IFV, Le Grau-du-Roi, Francia.
- Fondo documental del Centro de Recursos Biológicos de la Vid de Vassal-Montpellier, INRAE Montpellier SupAgro, Marseillan, Francia.
- Cépages et vignobles de France, tomo 1. P. Galet, 1988, Ed. Dehan, Montpellier, Francia.











Plantuva, todos los derechos reservados, plantgrape.fr, UMT Géno-Vigne® INRAE - IFV - L'Institut Agro Montpellier