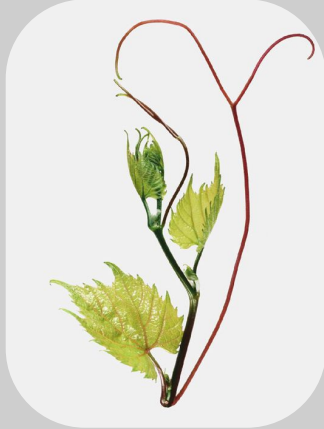


Gravesac



Origen genético

Esta variedad fue obtenida a partir de un cruce entre el 161-49 Couderc y el 3309 Couderc.

Criador/criador y año de obtención

INRA, 1962.

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

14 000 ha . Aquitania, Mediodía-Pirineos, Valle del Loira, Languedoc-Rosellón, Alsacia.

Elementos de descripción ampelográfica

La identificación hace referencia:

- a la extremidad del pámpano joven cerrada, con una densidad muy baja de pelos tumbados,
- a las hojas jóvenes ligeramente bronceadas,
- a los pámpanos herbáceos con una sección elíptica a circular y una pigmentación antociánica intensa,
- a las hojas adultas medianas, orbiculares, enteras, con bordes ligeramente hacia el haz, un seno peciolar abierto en U, a veces limitado por el nervio situado cerca del peciolo, un limbo liso, en ocasiones ligeramente abultado o martillado, con una pigmentación antociánica intensa de los nervios y, en el envés del limbo, una densidad nula de pelos tumbados y una densidad baja de pelos erguidos,
- a las flores del sexo masculino,
- a los sarmientos de color marrón rojizo a violáceo, con una densidad nula de pelos tumbados y erguidos.

Evolución de las superficies de cepa-madre

Año	1975	1985	1995	2005	2015
ha	19	37	52	97	110

Perfil genético

Microsatellite	VVS2	VVMD5	VVMD7	VVMD27	VRZAG62	VRZAG79	VVMD25	VVMD28	VVMD32
Allele 1	139	261	245	236	190	256	236	239	265
Allele 2	159	263	251	238	192	258	238	241	265

Resistencia a las plagas del suelo

El grado de tolerancia del Gravesac a la filoxera radicícola es muy elevado. Por el contrario, es sensible a los nematodos *Meloidogyne arenaria* y *Meloidogyne incognita*.

Aptitudes para la multiplicación vegetativa

El Gravesac posee entrenudos de diámetro mediano a grande y el crecimiento de los brotes anticipados es limitado. El tronco es bastante duro y la producción óptima (40 000 a 70 000 m/ha). Este portainjerto posee asimismo muy buenas aptitudes para el estaquillado y buenas aptitudes para el injertado.

Selección clonal en Francia

En Francia, el único clon autorizado de la variedad Gravesac lleva el número 264 y, en 2017, se multiplicó en 112 ha y 44 áreas de vides madre productoras de material certificado.

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

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.

Adaptación al medio ambiente

El Gravesac tolera hasta un 15 % de caliza total, un 6 % de caliza activa y un IPC de 5. Su resistencia a la clorosis férrica es, por tanto, baja a moderada. Sobre todo, presenta un buen comportamiento en suelos ácidos (sin embargo, deberán realizarse correcciones con el objetivo de elevar el pH de los suelos antes de la plantación si la acidez es excesiva). Este portainjerto también tolera bien las condiciones temporales de humedad durante la primavera y su resistencia a la sequía es moderada. El Gravesac se adapta bien a los suelos arenosos o con grava.

Interacción con el injerto y objetivos de producción

El Gravesac posee una afinidad excelente con los injertos y el vigor conferido por este portainjerto es moderado a elevado. Los rendimientos obtenidos con las plantas injertadas en este portainjerto son bastante elevados y regulares, y los productos suelen ser de buena calidad.



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