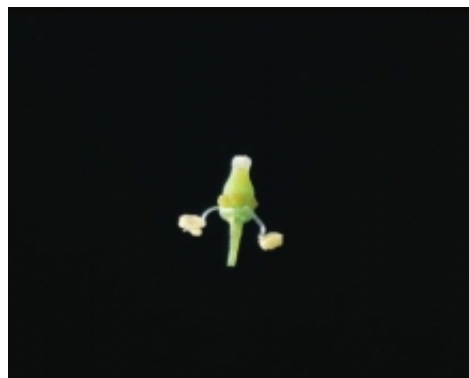
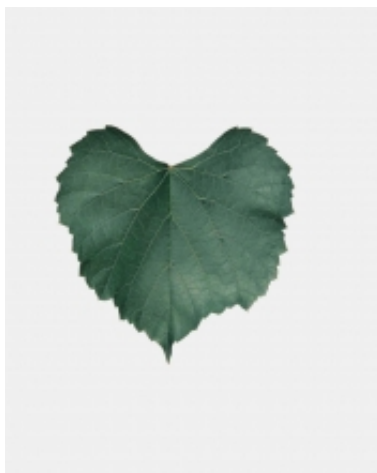




1447 Paulsen



Nombre de la variedad en Francia (y denominación habitual)

1447 Paulsen (1447 P)

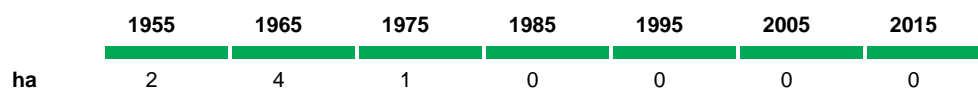
Obtendor / seleccionador y año de obtención

Federico Paulsen, 1896.

Origen genético

Esta variedad fue obtenida a partir de un cruce entre *Vitis berlandieri* y *Vitis rupestris* cv. Martin.

Evolución de las superficies de cepa-madre



Superficie estimada del viñedo francés injertado con este portainjerto y

< 5 ha.

Elementos de descripción ampelográfica

La identificación hace referencia:

- a la extremidad del pámpano joven con una densidad elevada de pelos tumbados,
- a las hojas jóvenes ligeramente bronceadas,
- a los pámpanos herbáceos con porte erguido y arbustivo, un contorno asurcado, entrenudos rojos o rosados en la cara dorsal, verdes en la cara ventral y una densidad elevada de pelos erguidos en los nudos y los entrenudos,
- a las hojas adultas pequeñas, reniformes, enteras, plegadas en gotera hacia el haz con un seno peciolar en llave o en V abierto, un limbo de color verde claro y, en el envés del limbo, una densidad media 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 media de pelos erguidos.

Perfil genético

Microsatélite	VVS2	VVMD5	VVMD7	VVMD27	VRZAG62	VRZAG79	VVMD25	VVMD28	VVMD32
Alelo 1	135	223	233	236	196	252	236	218	259

Microsatélite	VVS2	VVMD5	VVMD7	VVMD27	VRZAG62	VRZAG79	VVMD25	VVMD28	VVMD32
Alelo 2	145	265	260	249	214	264	249	251	259

Resistencia a los parásitos de los suelos

El 1447 P posee un grado de tolerancia elevado a la filoxera radicícola. Asimismo, su resistencia a los nematodos *Meloidogyne arenaria* y *Meloidogyne incognita* es muy buena.

Adaptación al medio

El 1447 P se caracteriza por una adaptación moderada a buena a los suelos calcáreos. Tolera hasta un 17 % de caliza activa. También es resistente a la sequía.

Interacción con el injerto y objetivos de producción

El vigor conferido por el 1447 P es importante. De este modo, permite obtener rendimientos elevados, pero la velocidad de desarrollo de las plantas es un poco lenta.

Aptitudes para la multiplicación vegetativa

Este portainjerto posee una buena aptitud para el estaquillado y el injertado.

Resistencia a los parásitos de la corona aérea

El 1447 P es sensible a la filoxera galícola pero tiene un grado de resistencia elevado al mildiu.

Selección de clones en Francia

En Francia, el único clon autorizado de 1447 Paulsen lleva el número 1307.



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/)

