

# Morrastel N

Variedad de uva de vino.



## Origen

Esta variedad es de origen español, donde se conoce por el nombre de Graciano.

## Usar

Variedad de uva de vino.

## Nombre de la variedad en Francia

Morrastel

## Sinonimia

En Francia, esta variedad puede denominarse oficialmente "Minustellu" por lo que respecta al material vegetal de multiplicación. En la Unión Europea, el Morrastel puede denominarse oficialmente con otros nombres: Cagnulari (Italia), Graciano (España, Malta) y Tinta Miuda (Portugal).

## Datos regulatorios

En Francia, el Morrastel está inscrito oficialmente en el «Catalogue des variétés de vigne» en la lista A y está clasificado. Esta variedad también está inscrita en los registros de otros países miembros de la Unión Europea: España, Malta, Portugal y Italia.

## Elementos de descripción

La identificación hace referencia:

- a la extremidad del pámpano joven que presenta una densidad elevada de pelos tumbados,
- a las hojas jóvenes de color rojizo-anaranjado o amarillo con zonas bronceadas,
- al pámpano con entrenudos de estrías rojas,
- a las hojas adultas de color verde oscuro, pentagonales u orbiculares, de tres o cinco lóbulos, con un seno peciolar de lóbulos superpuestos, dientes cortos de lados rectilíneos, una pigmentación antociánica baja o media de los nervios, un limbo con hinchazón y bordes ligeramente hacia el envés y, en el envés del limbo, una densidad media de pelos erguidos y una densidad media a elevada de pelos tumbados,
- a las bayas de forma redondeada.

# Evolución de las superficies cultivadas en Francia

Año	1988	1998	2008	2018
ha	7	6	6	57

## Perfil genético

	MicrosatelliteVVS2	VVMD5	VVMD7	VVMD27	VRZAG62	VRZAG79	VVMD25	VVMD28	VVMD32
Allele 1	137	223	239	176	186	252	262	243	239
Allele 2	149	236	239	180	188	260	270	257	255

### Cultivo y habilidades agronómicas

Esta variedad de porte semi-erguido a erguido se adapta bien a suelos calcáreos, a los terrenos de las laderas y a las condiciones de sequía. Se puede manejar en gobelet. Debido a su ciclo vegetativo largo, debe plantarse en zonas lo suficientemente cálidas.

### Potencial tecnológico

Los racimos son medianos a grandes y las bayas son pequeñas. El Morrastel permite obtener vinos tánicos, un poco astringentes, robustos (sabor a pimienta) y con buen color. El potencial de acumulación de azúcares de esta variedad es, sin embargo, bajo o medio.

### Selección clonal en Francia

Los cinco clones Morrastel autorizados son los números 824, 949, 950, 1393 y 1394.

### Susceptibilidad a enfermedades y plagas

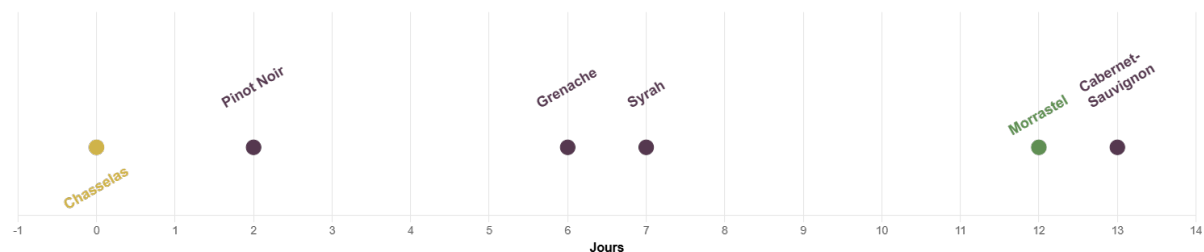
Morrastel es susceptible a los cicadélidos y en ocasiones a la podredumbre gris.

### Fenología

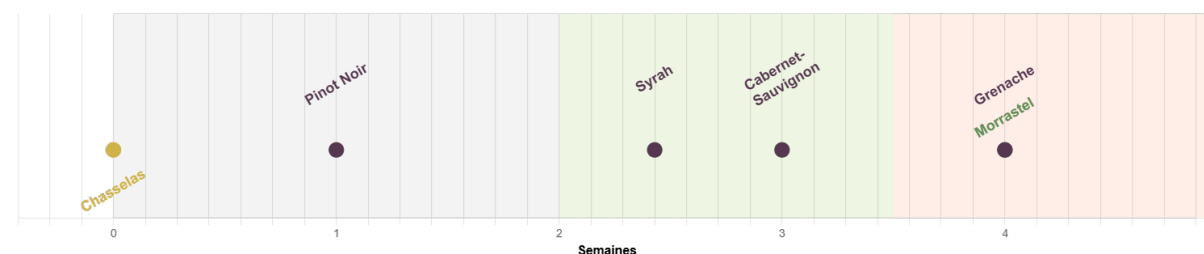
Época de desborre: 12 días después de la variedad Chasselas.

Época de maduración: 3ª época, 4 semanas después de la variedad Chasselas.

### Debourrement



### Maturité



## Referencias bibliográficas

- Catalogue des variétés et clones de vigne cultivés en France. Collectif, 2007, Ed. IFV, Le Grau-du-Roi, Francia.
- Fondo documental del Centre de Ressources Biologiques de la Vigne de Vassal-Montpellier, INRAE - Institut Agro Montpellier, Marseillan, Francia.
- Dictionnaire encyclopédique des cépages et de leurs synonymes. P. Galet, 2015, Ed. Libre&Solidaire, Francia, (por el nombre de "Graciano").
- Traité général de viticulture, Ampélographie. P. Viala y V. Vermorel, 1901-1909, Ed. Masson, París, Francia.



---

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