# Cot N

## Variedad de uva de vino.







**Origen**

Esta variedad es originaria del sudoeste. Según los análisis genéticos realizados en Montpellier, sería el resultado de un cruce entre la Magdeleine noire y el Prunelard.

**Usar**

Variedad de uva de vino.

**Nombre de la variedad en Francia**

Cot

**Sinonimia**

En Francia, esta variedad puede denominarse oficialmente "Malbec" por lo que respecta al material vegetal de multiplicación. En la Unión Europea, el Cot puede denominarse oficialmente con otros nombres: Malbec (España, Rep. Checa), Malbech (Italia) y Malbek (Austria).

**Datos regulatorios**

En Francia, el Cot 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: Austria, Bulgaria, España, Italia y República Checa.

**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 verde con zonas bronceadas,
- a las hojas adultas enteras o de tres lóbulos, con un seno peciolar abierto en U o en V, dientes pequeños, largos respecto a su anchura en la base, de lados rectilíneos, un limbo con bordes hacia el envés, ondulado entre los nervios cerca del peciolo y, en el envés del limbo, una densidad baja a media de pelos tumbados,
- a las bayas de forma redondeada.

©2023 Plantgrape, todos los derechos reservados

## Evolución de las superficies cultivadas en Francia

| Año | 1958 | 1968 | 1979 | 1988 | 2000 | 2008 | 2018 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ha | 10752 | 9765 | 4801 | 5279 | 6166 | 6676 | 7625 |

## Perfil genético

| Microsatellite | VVS2 | VVMD5 | VVMD7 | VVMD27 | VRZAG62 | VRZAG79 | VVMD25 | VVMD28 | VVMD32 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Allele 1 | 131 | 225 | 239 | 186 | 188 | 246 | 238 | 233 | 239 |
| Allele 2 | 149 | 236 | 262 | 188 | 202 | 260 | 248 | 267 | 251 |

### Cultivo y habilidades agronómicas

Esta cepa vigorosa es sensible a la corredura, pero la selección de clones ha reducido de manera importante este defecto. Es preciso intentar controlar su vigor a través de densidades de plantación elevadas y utilizando portainjertos débiles. Esta variedad es bastante sensible a las heladas de invierno los primeros años tras la plantación. Tras una helada de primavera, los rebrotes procedentes de brotes secundarios son poco fértiles. Al alcanzar la maduración, en ocasiones, presenta riesgo de desgranado.

### Selección clonal en Francia

Los diecinueve clones autorizados de Cot llevan los números 42, 46, 180, 279, 353, 419, 592, 593, 594, 595, 596, 597, 598, 1061, 1127, 1128 y 1342. Dos conservatorios de unos 220 clones se instalaron en Lot (Cahors) en 1993 y 2003. Un otro conservatorio de una treintena de clones fue implantado en la Gironda entre 2011 y 2012.

### Potencial tecnológico

Los racimos y las bayas son de tamaño mediano. Con una producción bien controlada, esta variedad precoz permite obtener unos vinos con un color adecuado, fragantes y tánicos, aptos para el envejecimiento. Las vinificaciones en rosado también producen buenos resultados. De una forma general, siempre hay que buscar obtener una maduración suficiente para evitar los aromas demasiado herbáceos y vegetales de la Cot, que suelen conferir cierta dureza y amargor.

### Susceptibilidad a enfermedades y plagas

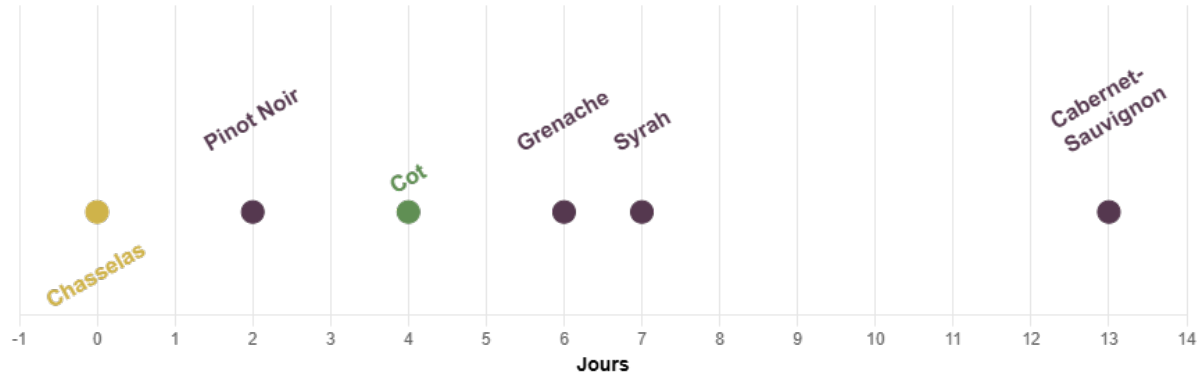
El Cot no presenta sensibilidad particular a las enfermedades criptogámicas, salvo quizá la excoriosis. También es sensible a los cicadélidos.

### Fenología

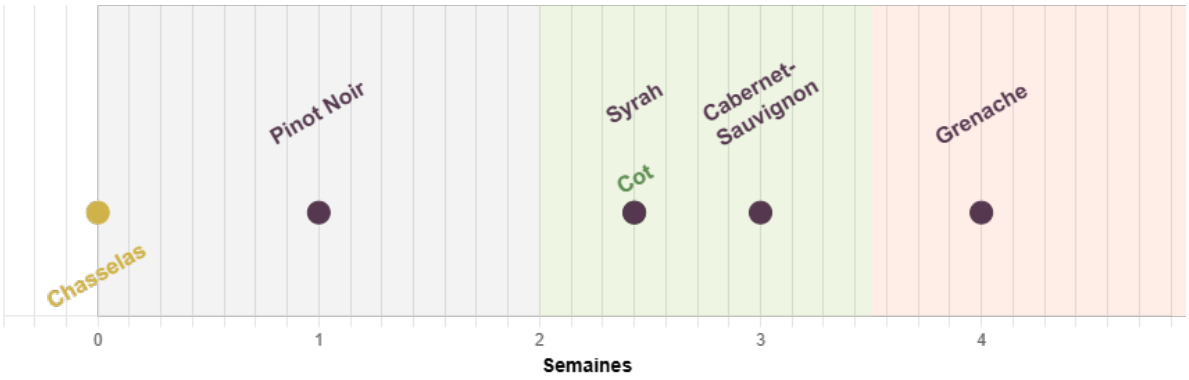
época de desborre: 4 días después de la variedad Chasselas.
época de maduración: 2ª época, 2 semanas y media después de la variedad Chasselas.

©2023 Plantgrape, todos los derechos reservados

**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.
- 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*

©2023 Plantgrape, todos los derechos reservados