

Se forma, en su consecuencia, una manchita obscura en el lugar de las yemas ó gérmenes; pero esta mancha no penetra en el interior del tubérculo y cae con la corteza.

El gusto no se altera en lo más mínimo.

La variedad de corteza algo dura necesitará la solución un tanto más fuerte (2 por 100) y que su inmersión en ella se prolongue algunas horas.

¿Qué cepas americanas deben plantarse?

Después de examinar desde este punto de vista las regiones de donde se derivan las principales especies de viñas americanas, dice Mr. Castel que conviene clasificar los nuevos porta-injertos según su aptitud cultural en los diferentes suelos.

Así deben plantarse:

1.º En los suelos formados por creta, poco profundos y secos, de la Riparia Berlandieri y Riparia Montícola.

2.º En los suelos de creta, pero profundos, la Rupestris Berlandieri, la Rupestris Monticola y la Berlandieri Vinífera.

3.º En los suelos de creta y húmedos las Cinerea Berlandieri y Cinerea Riparia.

4.º En los suelos arcillosos calcáreos secos, la Riparia Rupestris, Riparia Berlandieri, Riparia Cinerea, Rupestris Berlandieri, Rupestris Vinífera, Solonis Riparia.

5.º En los suelos arcillosos calcáreos húmedos, la Solonis, Solonis Riparia, Solonis Cinerea, Riparia Cinerea.

6.º En los suelos arcillosos silíceos secos, la Cordifolia Riparia, Cordifolia Rupestris.

7.º En los suelos arcillosos silíceos húmedos, la Solonis, Solonis Riparia, Solonis Cinerea, Riparia Cinerea.

8.º En los suelos arcillosos silíceos húmedos, la Solonis Cinerea, Cinerea Riparia.

Debe observarse que esta clasificación establecida directamente con la experiencia de los porta-injertos más seleccionados que se encuentran generalmente en el comercio con los cuales se han obtenido una serie completa de híbridos de composición compleja interesantísima; cruzando nuevamente los mejores híbridos américo-americanos y américo-viníferos de composición simple antes mencionados.

De estos nuevos híbridos citaremos como tipos el Mourbedro-Rupestris 1202 por Berlandieri, Mourbedro-Rupestris 1902 por Riparia; Riparia Rupestris 3309 por Berlandieri; Aramón-Rupestris Ganzin por Berlandieri; Aramón Rupestris Ganzin por Riparia, etc.

Todos estos híbridos son recomendables por su gran afinidad para todas las viníferas, por su vegetación de las más vigorosas y adaptación á los varios terrenos.

(*El Mundo Agrícola*.—Barcelona)