



Weigi[®] 3

La nueva generación de portainjertos para cerezos

- VIGOR DE UN 30% INFERIOR AL PRUNUS AVIUM
- ADAPTADO AL CLIMA ÁRIDO-CALUROSO
- IDEAL PARA EL REPLANTE Y PARA LOS TERRENOS NO IRRIGADOS (SIN MANEJO RIEGO)
- MEJOR RENDIMIENTO Y FRUTAS DE MAYOR CALIBRE EN COMPARACIÓN CON OTROS PORTAINJERTOS MÁS VIGOROSOS
- VITALIDAD
- BUENA ESTABILIDAD Y CAPACIDAD DE ENRAIZAMIENTO



Unión de injerto muy lisa



Regina sobre Weigi 3, sexto año de plantación



Noveno año de plantación

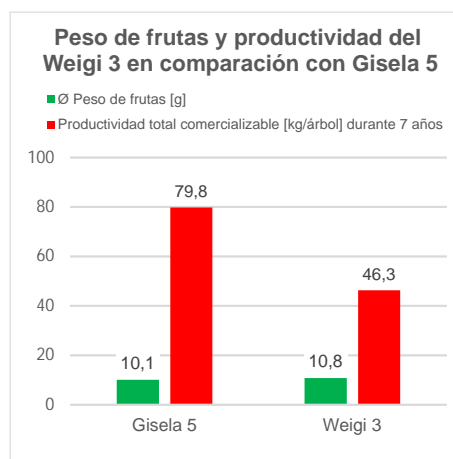
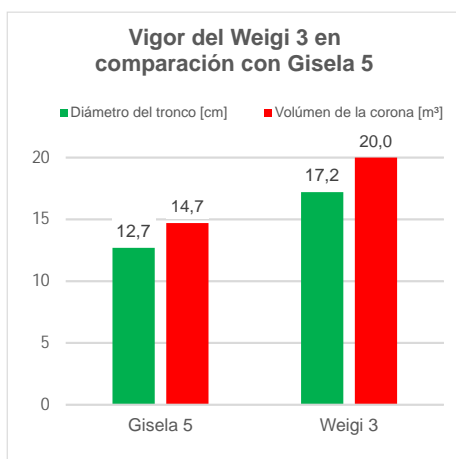


Weigi® 3

- **Origen:** cruce entre una selección de Giessen y de Weiroot
- **Vigor:** en Europa central el vigor es inferior de un 30% al MAZZARD, no permitiendo las plantaciones intensivas. Su vigor inducido es similar a el de Weiroot 13 y Weiroot 14.
- En Europa central, se recomienda utilizarlo exclusivamente para replante y en terrenos no irrigados.
- En el Sur de Europa, el vigor es de un 30% inferior al Maxma Delbard 14
- Los mejores resultados se obtuvieron con los cultivos en las zonas áridas-calurosas del Sur de Europa.
- **Compatibilidad:** excelente con una amplia gama de variedades más comerciales de cerezo, unión de injerto lisa
- No influye sobre la época de floración ni la fecha de cosecha
- Ninguna formación de hijuelas o retoños; sólo es posible una ocurrencia esporádica durante el envejecimiento
- Muy buena capacidad de enraizamiento (buen anclaje)
- Vigor muy uniforme en todas las estaciones experimentales
- Influye positivamente en la fertilidad de las variedades injertadas, rendimiento alto y homogéneo produciendo frutas de gran calibre

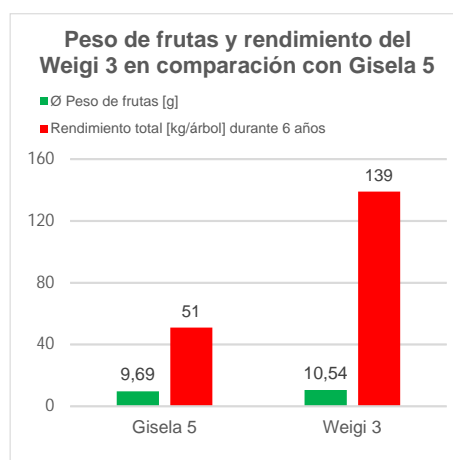
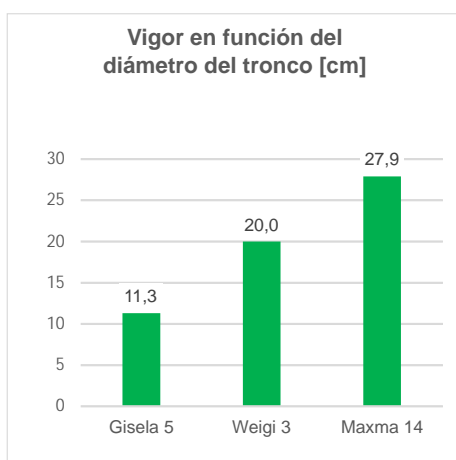
Presentación de los ensayos de cultivo efectuados entre 2003 y 2012 en las localidades siguientes: Veitshöchheim, Erfurt, Kressbronn, Freiburg, Altes Land, Hilpoltstein

Datos representativos de la localidad de Veitshöchheim entre 2006 y 2012 con la variedad Regina:



Ensayos de cultivo realizados en el Sur de Europa en condiciones climáticas calurosas y áridas, entre 2003 y 2012 en las localidades de Aviñón (F) y Vignola (I).

Resultados representativos de los ensayos realizados con la variedad Skeena cv en Aviñón de 2007 hasta 2012 (suelo fértil y pH elevado):



En dichas zonas calientes Gisela® 5 muestra tendencia al envejecimiento y, por lo tanto, sólo es condicionalmente representativo. Al contrario, resulta que el Weigi® 3 parece estar muy robusto y vital en estas condiciones climáticas (temperaturas altas y pH alto), sin exhibir síntomas de clorosis o envejecimiento prematuro.