

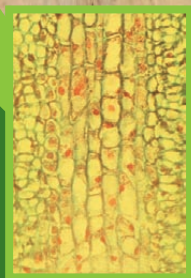
## Compatibilidad

'Monrepós' muestra una buena compatibilidad de injerto con las 29 principales variedades de cerezo ensayadas y no se ha detectado ninguna incompatibilidad localizada ni traslocada.



CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y TECNOLOGÍA  
AGROALIMENTARIA DE ARAGÓN

Avda. Montañana, 930 (Zaragoza)  
Tel. 976 716 300  
cita@aragon.es  
www.cita-aragon.es



Durante 5 años las distintas combinaciones de injerto se estudiaron macroscópicamente en ensayos de vivero y se observó que las 29 variedades ensayadas presentaban una buena continuidad en la corteza y en la madera. El comportamiento en campo se evaluó durante 7 años en una parcela experimental del CITA en Zaragoza, en condiciones de cultivo en regadío, en suelo calcáreo, pH 8.3, y contenido en caliza activa de 9 a 10%.

## Monrepós

una excelente alternativa  
como patrón de cerezo del  
CITA de Aragón



CENTRO DE  
INVESTIGACIÓN  
Y TECNOLOGÍA  
AGROALIMENTARIA  
DE ARAGÓN

## **‘Monrepós’ es un nuevo patrón perteneciente al género Prunus seleccionado para uso como portainjerto de cerezo**

Seleccionado por el Centro de Investigación y Tecnología Agroalimentaria de Aragón (CITA) en su unidad de Fruticultura; el clon inicial procede de una prospección realizada en una población de ciruelos tipo ‘Mirobolán’ en el Valle Medio del Ebro. ‘Monrepós’ destaca por su buena compatibilidad con un amplio número de variedades comerciales de cerezo comercialmente importantes, su buena adaptación a suelos pesados, calcáreos y poco permeables, una densidad floral elevada, su alta productividad y excelente enraizamiento.

## **Propagación**

El patrón ‘Monrepós’ destaca por su excelente propagación vegetativa tanto por estacilla leñosa como ‘in vitro’. El valor de enraizamiento mediante estacilla leñosa fue superior al 90 % durante todos los años ensayados y de 87.2 % mediante cultivo ‘in vitro’.

## **Vigor Relativo**

‘Monrepós’ tiene un vigor medio-alto, algo superior al de Santa Lucía 64, sin embargo su inducción floral y por tanto su entrada en producción es más precoz.

Posee un porte abierto, y presenta un crecimiento uniforme.

## **Comportamiento Agronómico**

Monrepós destaca por provocar en las variedades injertadas una rápida inducción floral, lo que implica una precoz entrada en producción. La capacidad productiva es muy alta y tiene un elevado índice de productividad (grs. de fruta/cm<sup>2</sup> de sección transversal de tronco). Nula tendencia a emitir sierpes.

## **Disponibilidad**

‘Monrepós’ está incluido en el registro de variedades protegidas y de variedades comerciales de la Oficina Española de Variedades Vegetales (OEVV).

La planta original ‘Monrepós’ ha sido testada serológicamente y está libre de los virus conocidos.

