

En el año 1995 Vivero Productora, inicia la compleja tarea de producción de plantas de nogales, logrando dos alternativas productivas, plantas de nogales injertados en macetas y plantas injertadas a raíz desnuda.

Contamos con lotes de plantas madres propios donde obtenemos semillas de cada uno de los porta injertos disponibles.

Juglans hindis

Se caracteriza por trasladar a las variedades injertadas en alta precocidad, presenta un ciclo vegetativo corto y genera un tamaño de copa contenido, por lo que es apto para plantaciones de alta densidad.

Juglans regia

Transfiere alto vigor a las variedades injertadas, se adapta a condiciones de suelo con PH elevado, presenta un ciclo vegetativo medio y tiene gran afinidad con todas las variedades injertadas.

Paradox

Es el híbrido proveniente de la polinización de J. h indis y J. regia, y su obtención es limitada. Presenta gran vigor de crecimiento, generando plantas de gran porte de ciclo de maduración largo y tolerantes a suelo de baja calidad.

VARIEDADES

CHANDLER

HOWARD

TULARE

CISCO

SERR

FRANQUETTE

SUNLAND

PRODUCCIÓN

VIVERO PRODUCTORA ha puesto a punto dos técnicas de producción: Plantas a raíz desnuda y Plantas de contenedores.

Las plantas a raíz desnuda exigen la utilización de suelos vírgenes regados por sistemas presurizados. Las semillas de porta injertos son estratificadas e inoculadas con Micorrizas y Biocontroladores, técnica que permite obtener plantas tolerantes a enfermedades de suelo, eliminado así uno de los principales problemas del Nogal.

La injertación de los patrones exige una estricta



selección de las materiales varietales, los cuales son extraídos de lotes de plantas madres propios. La injertación, una tarea artesanal que exige cuidados minuciosos, es realizada por nuestro equipo de expertos y controlada por Ingenieros Agrónomos.

La extracción de las plantas logradas es realizada con maquinaria especial manteniendo el máximo cuidado de los sistemas radiculares, los que son nuevamente inoculados con Micorrizas y Biocontroladores para asegurar una auténtica BIOPLANTA

NUEVAS VARIEDADES

Dada nuestra basta experiencia, nos ha permitido seleccionar e identificar nuevas variedades distribuidas en distintas regiones productivas de nuestro país.

Con el apoyo del *Ingiero Antonio Prataviera* y *del Señor Marinelli*, dueño de un cultivo de nogales ubicado en la provincia de La Rioja, estudiamos y analizamos un grupo de variedades provenientes de seedling de semillas californianas. Contamos con un grupo de cuatro nuevas variedades con características sobresalientes como brotación extra tardía, fructificación lateral, precocidad, etc.

La principal variedad de este particular grupo se denomina SANTA ROSA, en honor y recuerdo de la esposa del Sr. Marinelli, esta variedad tiene la particularidad de tener un calibre superior a todas las variedades del mercado, 38 a 40 mm de diámetro ecuatorial, de pulpa clara y llenado de fruto perfecto.

Otras variedades de importancia son : YACOTULA , TROMPITO , CALIFORNIA, DENET Y ARGENTINA.

PLANTAS EN CONTENEDORES

Bajo condiciones climáticas controladas, las semillas de porta injertos son colocadas en grandes contenedores que garantizan el desarrollo del sistema radicular. La utilización de sustratos comportados e inoculados con Micorrizas les permite a los nogales óptimas tasas de desarrollo.

La injertación de los patrones se realiza durante la primavera, y luego de un ciclo vegetativo completo las plantas están en perfectas condiciones de transplante a campo, donde garantizamos el 100% de éxito.

