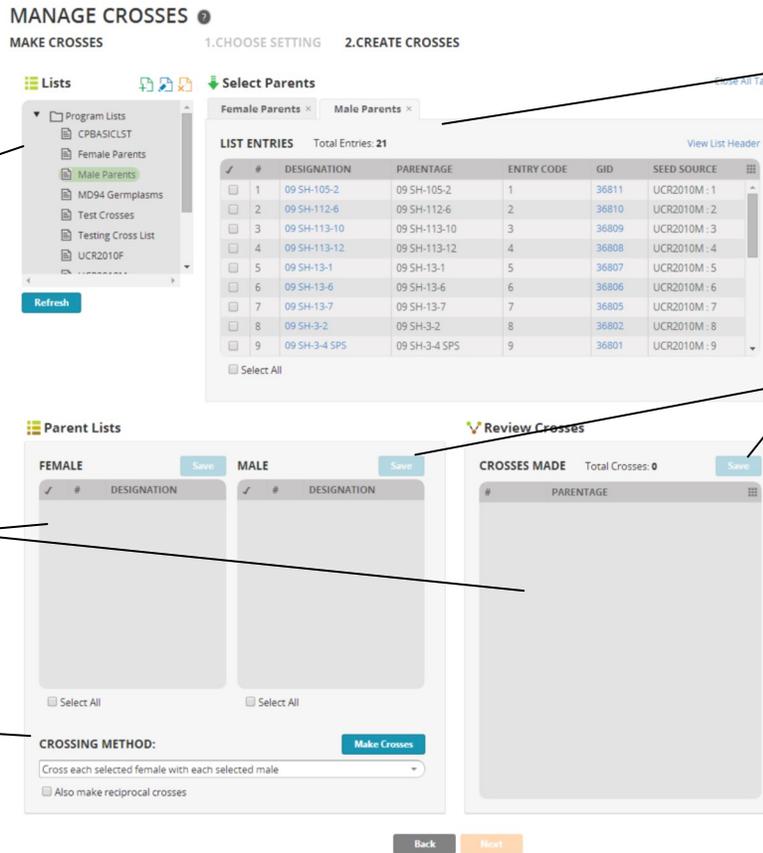


# Crossing Manager

## Hoja informativa

Una funcionalidad central del Breeding Management System

Una Información precisa de pedigrí es la clave para sacar el máximo provecho de los datos fenotípicos y genotípicos. El Crossing Manager le permite especificar cruzamientos programados o cruzamientos realizados en forma sencilla, y asegurar que los pedigrís están definidos correctamente. Usted puede crear listas nuevas de germoplasma basado en cruzamientos y guardar estas listas en la base de datos del programa con la opción de exportar como archivos de hoja de cálculo (.xls).



Opción de usar cruzamientos predefinidos descritos en archivos de viveros, o de seleccionar progenitores de listas existentes.

Vea y administre fácilmente la lista candidata de cruzamientos: especifique nombres, elimine cruzaas seleccionadas, etc.

Defina métodos de cruzamiento, identificadores y adicione información opcional relacionada con la localidad y fecha de cosecha

Escoja los progenitores femenino y masculino que usted desea cruzar

La versión 2.1 cuenta con una interfaz completamente rediseñada que hace más fácil escoger las entradas de germoplasma para ser usadas en las listas de progenitores.

Especifique un grupo de opciones de cruzamiento y guárdelos para futuro uso (sin necesidad de depender de plantillas externas de Excel)

Exporte listas de cruzamientos como archivos .xls.

| Descripción  | Fase de desarrollo   | Novedades   | Herramientas de soporte relacionadas   |
|--|----------------------|---|--|
| Crea nuevas listas de germoplasma basado en cruzamientos y guarda la información en la base de datos del proyecto. | Mejoramiento gradual | <ul style="list-style-type: none"> <li>Interfaz de usuario mejorada para seleccionar lista de progenitores</li> <li>Flexibilidad en la especificación de nombres para los cruzamientos</li> <li>Más opciones en el manejo de la lista candidata.</li> </ul> | <a href="http://www.integratedbreeding.net/74/training/bms-user-manual/manual-page-123">www.integratedbreeding.net/74/training/bms-user-manual/manual-page-123</a><br><a href="mailto:ibp@cgiar.org">ibp@cgiar.org</a> |

“ La generación de nuevas poblaciones segregantes es uno de los pasos más importantes en un programa de mejoramiento. Crossing Manager proporciona una herramienta eficiente para el diseño de cruzamientos así como iniciar los registros de pedigrí de las líneas derivadas de esos cruzamientos. — Hammer Paschal, PhD, Consultor , Mejoramiento de Plantas ”