SEEDMATCHGROUP

Glosario de agricultura comercial

Semillas y viveros

Híbrido F1

Semilla producida al cruzar dos líneas parentales distintas para combinar características de desempeño específicas. Los compradores deben adquirir semilla híbrida F1 de una única combinación parental declarada por pedido para mantener la uniformidad del cultivo.

Semilla de Polinización Abierta

Semilla de variedades que se reproducen fielmente mediante polinización natural, lo que permite a los productores guardar y resembrar semilla en temporadas sucesivas. Los equipos de compras deben confirmar la identidad varietal y la generación, no solo la etiqueta de polinización abierta.

Tasa de Germinación

La proporción de un lote de semillas que se espera que produzca plántulas normales bajo condiciones de prueba estándar, reportada en el certificado de análisis del laboratorio o proveedor. Los compradores deben solicitar un resultado de germinación vigente vinculado al lote específico antes de confirmar la orden de compra.

Lote de Semilla

Una cantidad definida de semilla procesada de manera uniforme e identificada con un número de lote único que la vincula a su origen, análisis y historial de tratamiento. Las compras deben referenciar siempre el número de lote en los contratos para poder trazar las afirmaciones de calidad y los documentos fitosanitarios hasta el envío físico.

Pureza de Semilla

La proporción de una muestra compuesta por la semilla del cultivo declarado, libre de semillas de otros cultivos, semillas de malezas y materia inerte, según el análisis de pureza. Los compradores que especifican volúmenes de semilla a granel deben solicitar el análisis de pureza junto con los datos de germinación para conocer el contenido útil de la semilla en el envío.

Tratamiento de Semillas

Un recubrimiento o aplicación que se coloca en la semilla antes de la venta para protegerla contra plagas tempranas, enfermedades o estrés ambiental durante la germinación. Los compradores deben confirmar qué ingredientes activos se aplican y si el tratamiento es compatible con las normas de importación del país de destino antes del envío.

Certificado Fitosanitario

Un documento oficial emitido por la autoridad de protección vegetal del país exportador que confirma que un envío de semillas o plantas cumple con los requisitos de plagas y enfermedades del país importador. Los compradores deben incorporar la emisión del certificado y su aceptación en el país de destino en los plazos de compra antes de programar el envío.

Permiso de Importación

Una autorización emitida por la autoridad agrícola del país de destino que debe obtenerse antes de que la semilla o el material de siembra puedan ingresar legalmente al país. Los compradores deben confirmar los requisitos del permiso y sus plazos de vigencia para la especie y el país específicos desde el inicio, ya que este paso suele determinar el calendario general del proyecto.

Planta de Procesamiento de Semillas

Una instalación donde la semilla cosechada se limpia, clasifica, trata y envasa para cumplir con las especificaciones de calidad comercial antes de la venta. Los compradores que evalúan a un proveedor deben revisar la capacidad de la planta de procesamiento para el cultivo específico y el formato de empaque requerido por el proyecto.

Producción de Semillas

La multiplicación contratada de una variedad específica en campo, bajo condiciones de aislamiento y manejo diseñadas para mantener la identidad genética y la calidad de la semilla. Los compradores que adquieren semilla a escala de producción deben confirmar las distancias de aislamiento y el historial de inspecciones de campo como parte de la debida diligencia del proveedor.

Vivero Comercial

Una instalación dedicada que propaga plántulas, plugs o plantas injertadas a escala para la venta a productores comerciales, no a jardineros minoristas. Los compradores deben evaluar la capacidad de propagación y las prácticas fitosanitarias del vivero frente al calendario de siembra del proyecto antes de realizar un pedido.

Plántula en Plug

Una plántula joven cultivada en una celda individual de una bandeja y trasplantada con su cepellón intacto para reducir el estrés del trasplante y acelerar el establecimiento en campo. Los compradores que encargan plántulas en plug deben confirmar el tamaño de celda de la bandeja y la edad de la planta en la entrega para coincidir con el equipo y el calendario de trasplante del proyecto.

Portainjerto / Injerto

La práctica de unir una variedad productiva o frutal (injerto) a un sistema radicular criado por separado (portainjerto) elegido por rasgos como tolerancia a enfermedades o vigor. Los compradores que adquieren plantas injertadas deben confirmar tanto la variedad del injerto como la identidad del portainjerto, ya que cada uno afecta de forma independiente los requisitos de manejo.

Cámara de Germinación

Una unidad de ambiente controlado utilizada por viveros o laboratorios de semillas para mantener condiciones de temperatura y humedad que inician una germinación uniforme antes del trasplante o del análisis de laboratorio. Los compradores que evalúan un vivero o laboratorio aliado deben preguntar cómo se monitorean y documentan las condiciones de la cámara de germinación para trazabilidad.

Ensayo de Variedades

Una evaluación estructurada y comparativa de variedades candidatas bajo condiciones de cultivo locales, utilizada para orientar la selección varietal antes de realizar un pedido a escala comercial. Los compradores deben solicitar acceso a datos de ensayos independientes o realizados por el proveedor, relevantes para su región específica, antes de finalizar la elección de variedad.
