SEEDMATCHGROUP

مسرد الزراعة التجارية

البذور والمشاتل

الهجين F1

بذرة ناتجة عن تهجين سلالتين أبويتين متمايزتين للجمع بين صفات أداء محددة. ينبغي للمشترين الحصول على بذور الهجين F1 من توليفة أبوية واحدة معلنة لكل طلبية للحفاظ على تجانس المحصول.

بذرة ملقحة طبيعياً

بذرة من أصناف تتكاثر بصدق عبر التلقيح الطبيعي، مما يتيح للمزارعين حفظ البذور وإعادة زراعتها في مواسم لاحقة. ينبغي لفرق المشتريات التحقق من هوية الصنف والجيل وليس الاكتفاء بوسم التلقيح الطبيعي.

معدل الإنبات

نسبة بذور الدفعة المتوقع أن تنتج شتلات طبيعية ضمن ظروف اختبار قياسية، وتُدرج في شهادة التحليل الصادرة عن المختبر أو المورد. ينبغي للمشترين طلب نتيجة إنبات حديثة مرتبطة بالدفعة المحددة قبل تأكيد أمر الشراء.

دفعة البذور

كمية محددة من البذور مُعالَجة بشكل موحّد ومحددة برقم دفعة فريد يربطها بمصدرها واختباراتها وتاريخ معالجتها. ينبغي للمشتريات دائماً الإشارة إلى رقم الدفعة في العقود لتمكين تتبع ادعاءات الجودة والوثائق الصحية النباتية حتى الشحنة الفعلية.

نقاء البذور

نسبة العينة المكوَّنة من بذور المحصول المعلن، خالية من بذور محاصيل أخرى وبذور الأعشاب والمواد الخاملة، كما يرد في تحليل النقاء. ينبغي للمشترين الذين يحددون أحجام بذور بالجملة طلب تحليل النقاء إلى جانب بيانات الإنبات لفهم المحتوى المفيد من البذور في الشحنة.

معالجة البذور

طلاء أو معالجة تُطبَّق على البذور قبل البيع لحمايتها من الآفات المبكرة والأمراض أو الإجهاد البيئي أثناء الإنبات. ينبغي للمشترين التأكد من المكونات الفعالة المستخدمة ومدى توافق المعالجة مع قواعد الاستيراد في بلد المقصد قبل الشحن.

شهادة الصحة النباتية

وثيقة رسمية تصدرها سلطة حماية النبات في بلد التصدير تؤكد أن شحنة البذور أو النباتات تستوفي متطلبات الآفات والأمراض في بلد الاستيراد. يجب على المشترين إدراج إصدار الشهادة وقبولها في بلد المقصد ضمن الجدول الزمني للشراء قبل تحديد موعد الشحن.

تصريح الاستيراد

تصريح صادر عن السلطة الزراعية في بلد المقصد يجب الحصول عليه قبل أن يتمكن البذور أو مواد الزراعة من دخول البلد بشكل قانوني. ينبغي للمشترين التأكد مبكراً من متطلبات التصريح ونوافذ صلاحيته للنوع والبلد المحددين، لأن هذه الخطوة غالباً ما تحدد الجدول الزمني العام للمشروع.

منشأة تجهيز البذور

مرفق يتم فيه تنظيف البذور المحصودة وتصنيفها حسب الحجم ومعالجتها وتعبئتها لتلبية مواصفات الجودة التجارية قبل البيع. ينبغي للمشترين الذين يقيّمون مورداً مراجعة قدرة منشأة التجهيز على التعامل مع المحصول المحدد وصيغة التعبئة التي يتطلبها المشروع.

إنتاج البذور

إكثار تعاقدي لصنف محدد في الحقل ضمن ممارسات عزل وإدارة مصممة للحفاظ على الهوية الوراثية وجودة البذور. ينبغي للمشترين الذين يحصلون على بذور بحجم إنتاجي التأكد من مسافات العزل وسجل تفتيش الحقل كجزء من العناية الواجبة تجاه المورد.

المشتل التجاري

منشأة مخصصة تُكثِّر الشتلات أو الشتلات في الصواني أو النباتات المطعّمة على نطاق واسع للبيع للمزارعين التجاريين وليس لهواة البستنة. ينبغي للمشترين تقييم قدرة المشتل على الإكثار وممارساته الصحية النباتية مقابل جدول الزراعة للمشروع قبل تقديم الطلب.

شتلة البلَغ (Plug)

شتلة صغيرة تُزرع في خلية فردية داخل صينية وتُنقل مع كتلة جذرها سليمة لتقليل صدمة النقل وتسريع التأسيس في الحقل. ينبغي للمشترين الذين يطلبون شتلات البلَغ التأكد من حجم خلية الصينية وعمر النبات عند التسليم لتتوافق مع معدات وجدول الزراعة في المشروع.

الطعم الجذري / التطعيم

ممارسة دمج صنف مثمر أو إنتاجي (الطعم) مع نظام جذري مُربّى بشكل منفصل (الأصل الجذري) يُختار لصفات مثل تحمل الأمراض أو القوة النباتية. ينبغي للمشترين الذين يحصلون على نباتات مطعّمة التأكد من هوية صنف الطعم وهوية الأصل الجذري معاً، لأن كلاً منهما يؤثر بشكل مستقل في متطلبات الإدارة.

غرفة الإنبات

وحدة بيئة متحكم بها تستخدمها المشاتل أو مختبرات البذور للحفاظ على ظروف الحرارة والرطوبة التي تبدأ إنباتاً موحداً قبل الشتل أو الاختبار المخبري. ينبغي للمشترين الذين يقيّمون شريك مشتل أو مختبر السؤال عن كيفية مراقبة وتوثيق ظروف غرفة الإنبات لأغراض التتبع.

تجربة الأصناف

تقييم منظم ومقارن للأصناف المرشحة في ظل ظروف الزراعة المحلية، يُستخدم لتوجيه اختيار الصنف قبل تقديم طلب على نطاق تجاري. ينبغي للمشترين طلب الوصول إلى بيانات تجارب مستقلة أو أجراها المورد ذات صلة بمنطقتهم المحددة قبل اتخاذ القرار النهائي بشأن الصنف.