

مواصفات

انتاج الشتلات العادية للخضروات و مراقبتها

و التصديق عليها

- ***-

1 - مجال التطبيق :

يقصد بشتلات الخضروات الشتلات المنحدرة عن التكاثر الجنسي و التي تنتمي الى أنواع الخضروات المحددة بالملحق المصاحب لهذه المواصفات .

2 - القبول للمراقبة :

يجب أن يستجيب المنتجون الراغبون في انتاج شتلات الخضروات العادية للشروط التالية :

- الحصول على بطاقة مهنية مسلمة من طرف السلطة المختصة .
- التصرف في مزرعة لم تزرع بأنواع خضروات من نفس فصيلة النوع الذي سينتج بالنسبة لثلاث سنوات على الأقل الا اذا تمت زراعتها بلا تربة .
- التصرف في مزارع محمية بصفة كافية بمصدات الريح تحمي الشتلات التي ستنتج .
- التصرف في مزارع مخصصة لانتاج شتلات الخضروات تكون خالية من ديدان النيما تود .
- التصرف في تربة حقول خصبة و مخدومة .
- التصرف في مصدر ماء كافي و من نوع جيد .
- التصرف في مزرعة انتاج شتلات خضروات عادية لا تقل مساحتها الدنيا عن هكتار بالنسبة للشتلات ذات الجذور المكشوفة و تتمثل الكمية الدنيا بالنسبة للشتلات المتلعة التي يجب انتاجها 300.000 شتلة .
- ارسال برنامج تقديري ينص علي تواريخ الانتاج و كميات شتلات الخضروات التي ستنتج الى مصلحة المراقبة قبل غرة جويلية بالنسبة للأخر فصلي و غرة سبتمبر بالنسبة للبدي منها و غرة ديسمبر بالنسبة للموسمية منها .

3 - قواعد الانتاج :

3-1 - مصدر البذور :

يجب أن تكون البذور المخصصة لانتاج الشتلات الخضروات سليمة و نقية و معالجة ضد كل الفطريات المنقولة بواسطة البذور و تنتمي على الأقل الى درجة " البذور العادية " .

3-2 - التعريف بالمزرعة :

يجب أن تحمل مزرعة انتاج الشتلات الخضروات التنسيقات التالية : عدد المزرعة و النوع و الصنف و الدرجة و تاريخ البذر .

3-3 - الحالة الصحية :

يجب أن تكون التربة أو الوسط المستعمل لمشاتل الخضروات خالية من ديدان النيما تود و مطهرة من الطفيليات النباتية و الحيوانية . و تعتبر المداواة الصحية للنباتات أثناء فترة التربية اجبارية .

و يجب حماية شتلات الخضروات من ناقل الفيروس بواسطة نسيج شبكي واقى خاصة بالنسبة للزراعات غير الموسمية .

4 - مراقبة المشاتل :

تتم مراقبة المشاتل من طرف الأعوان المكلفين بالمراقبة قبل تركيبها و أثناء تربية الشتلات و طيلة فترة الاتجار .

و تتم مراقبة المشاتل على أساس احترام هذه المواصفات و الشروط المحددة بها .

4-1 - الحالة الفيزيولوجية و نقاوة الصنف :

يتم قبول شتلات الخضروات القوية و التي لا تحمل أي علامة لأمراض فيروسية أو ذبول فيزيولوجي .

و يجب أن لا تتعدى نقاوة الصنف نسبة 5 ٪ بالنسبة للشتلات المنتجة .

4-2- الحالة الصحية الناتجة :

لا يسمح بوجود الأمراض و الفطريات في المشاتل الا في حدود النسب التالية :

- سكلروتنيا سكلورتينوم : 5 %

- فوما (SPP) : 5 %

- أمراض فيروسية : 0,5 %

- أمراض ذبول (فرتسليوم - فيساريوم) : 3 %

- ميلديو : فيتفتورا أنفستانس (الطماطم والفلفل) : 3 %

- أمراض البكتيريا : 5 % مثل :

. كورنبا بكتريوم فاسينس (كرنب)

. كورنبا بكتريوم ميشيقيانونس (طماطم)

. بلسود وماناس بانتلانس (طماطم)

. بسود ومانوس لاكريمانس (بطيخ) .

و لا يسمح بتجاوز 5 % بالنسبة للأمراض المذكورة آنفا .

و يجب أن لا يتجاوز وجود الزيبي و القرديات المضرة بالمزروعات و خاصة الترسومونات

بنسبة 1 % .

و يجب أن تكون الشتلات خالية من أنواع ديدان الـنيماتود التالية :

- ميلودوجين (س ب ب) : كل عائلات النباتات (م جافانيكار أرينريا و أنكونيستا

و هالبا) .

- براتيلونكيس بينترانس (اللفتيات و البقوليات و الخيميات)

- ديتيلنكوس دوساسي (البصليات و البقوليات)

- فلويديرا SPP (الباذنجانيات)

- هيتروديرا شاشتي (السرمقيات)

- هيتروديرا كاروتا (الخيميات) .

و تجرى مراقبة هذه الأمراض و الفطريات بالعين المجردة و في المخبر .

34- الاتجار :

يجب أن ترفق شتلات الخضرروات قبل الاتجار فيها بشهادة بيان المصدر منصوص بها النوع و الصنف و مكان الانتاج و اسم المشتل .
و يجب عدم الاتجار بشتلات الخضرروات الا من طرف مؤسسات مصادق عليها .
كما يجب حماية عروق شتلات الخضرروات عند الاتجار في صورة عرض شتلات ذات عروق عارية .

غير أنه يمنع منعاً باتاً الاتجار في شتلات القرعيات ذات الجذور العارية .
و يمنع الاتجار بشتلات ذات عروق مكشوفة و ذابلة و مصابة بالبرد و عارية من أوراقها و التي التهمت الحشرات أوراقها و الحاملة لعلامات المص أو التي تكون عروقها غير نامية .
و يمكن الاتجار في الشتلات المقلعة في حاويات تحمل لصيقة منصوص عليها اسم الصنف و عدد الحصة و المؤسسة المنتجة .
أما بالنسبة للشتلات ذات الجذور المكشوفة فيجب الاتجار فيها في حزم ذات 50 شتلة و الحاملة للصيقة منصوص عليها اسم الصنف و عدد الحصة و المؤسسة المنتجة .

5 - المراقبة اللاحقة :

يمكن اجراء مراقبة لاحقة عن طريق السبر من طرف السلطة المختصة قصد مراقبة نقاوة الصنف .

6 - مدة صلوحية التصديق :

يبقى التصديق على شتلات الخضرروات صالحاً لمدة شهرين .