

المواصفات والمقاييس الأوروبية- لحصول الفاصولياء

تنطبق هذه المواصفات على قرون الفاصولياء من أصناف مختلفة وتستهلك طازجة ولا تشمل قرون الفاصولياء المعدة للتصنيع

الاشتراطات الخاصة بالجودة:

تهدف هذه المواصفات الى تحديد جودة قرون الفاصولياء المعدة للشحن أو التسويق وذلك بعد عملية الفرز التعبئة والتغليف

أ- الحد الأدنى للجودة

لجميع الدرجات يوجد اشتراطات خاصة ولكل درجة توجد تجاوزات محددة ، أما الاشتراطات العامة لقرون الفاصولياء فهي كمايلي

- 1) أن تكون القرون سليمة غير مصابة بالعفن والتلف الذي يجعلها غير صالحة للاستهلاك
- 2) أن تكون القرون سليمة كاملة التكوين
- 3) أن تكون القرون طازجة المظهر
- 4) أن تكون القرون نظيفة خالية من آثار رش المواد الكيماوية بما فيها الأسمدة الكيماوية
- 5) أن تكون القرون خالية من أية رطوبة غير طبيعية زائدة على السطح
- 6) أن تكون القرون خالية من أية رائحة وطعم غريبين

وعلاوة على ذلك يجب أن تكون قرون الفاصولياء ذات حجم مناسبة وكافي وبحالة جيدة تمكنها من تحمل عمليات النقل والتداول بحيث تصل المكان المصدر له بحالة جيدة ومناسبة

ب- التصنيف

تصنف الفاصولياء إلى مجموعتين هما

- 1) الفاصولياء الناعمة (الأبرية)
- 2) الفاصولياء الأخرى

1) الفاصولياء الناعمة (الأبرية)

يصنف هذا النوع من الفاصولياء إلى ثلاث درجات

أ- الدرجة الممتازة

يجب أن تكون قرون هذه الدرجة من نوعية ممتازة أو فاخرة ويجب أن تكون مطابقة من حيث الشكل ، الحجم ، واللون

بالإضافة إلى مايلي

- أن تكون القرون مليئة
- أن تكون القرون غضة جداً
- أن تكون القرون خالية من البذور والخيوط الجانية
- أن تكون القرون خالية من أية عيوب

ب- الدرجة الأولى

يجب أن تكون قرون هذه الدرجة من نوعية جيدة ، غضة مليئة ومطابقة للصنف من حيث الشكل والحجم واللون يمكن أن يظهر على قرون الفاصولياء في هذه الدرجة العيوب التالية شريطة لأن لا تؤثر على المظهر العام والجودة وعلى حفظ وعرض الثمار ، وهذه العيوب هي

- عيوب بسيطة واللون
- وجود بذور صغيرة
- وجود خيوط ناعمة وقصيرة

ج- الدرجة الثانية

تضم قرون الفاصولياء التي لا تفي بمتطلبات الدرجتين الممتازة والأولى لكنها تفي بالحد الأدنى لمتطلبات الدرجة الأولى ويجب أن تكون قرون الفاصولياء بهذه الدرجة طرية إلى حد ما كما ويجب أن تكون البذور كبيرة الحجم بالإضافة لكون هذه القرون تحتفظ بالصفات الأساسية من الجودة يمكن أن يظهر عليها بعض العيوب على السطح

(2) الفاصولياء الأخرى

تصنف قرون الفاصولياء من هذه المجموعة الى درجتين

أ- الدرجة الأولى

يجب أن تكون قرون الفاصولياء من نوعية جيدة ومطابقة لصفات الصنف من حيث الشكل ، الحجم واللون ويجب أن تكون كذلك

- (Mangetovt سهلة القطع بواسطة اليد) وهذا ينطبق فقط على قرون الفاصولياء من النوع)
- صغيرة وطرية
- خالية من الخدوش والتبقعات المتسببة من الرياح
- خالية من الخيوط الجانبية ، ولكن يسمح بوجودها في حالة استعمالها للحفظ على شكل شرائح
- يجب أن تكون البذور صغيرة وطرية مطابقة للصنف وأن يكون القرن عديم التجويف

ب- الدرجة الثانية

تشمل هذه الدرجة على قرون الفاصولياء غير المطابقة لمتطلبات الدرجة الأولى لكنها تفي بالحد الأدنى لمتطلبات الدرجة الأولى

- يجب أن تكون قرون الفاصولياء صغيرة لحد ما وطرية وبالإضافة لكون هذه القرون تحتفظ بالصفات الأساسية من الجودة يمكن أن يظهر عليها بعض العيوب التالية

- 1) حجم البذور أكبر قليلاً من بذور الدرجة الأولى بشرط أن تكون طرية ومطابقة للصنف
- 2) عيوب بسيطة على السطح
- 3) خدوش بسيطة على السطح سببها الرياح
- 4) يجب أن تكون قرون الفاصولياء خالية من بقع الصدأ

قرون الفاصولياء ذات الخيوط الجانبية يسمح بوجودها في هذه الدرجة

الاشتراطات الخاصة بالحجم:

التحجيم بالنسبة لقرون الفاصولياء من النوع (الأبري) إجباري ويحدد بواسطة قياس أكبر قطر لقرون الفاصولياء وتصنف بالنسبة للحجم على النحو التالي

- قرون الفاصولياء الطرية جداً ، قطر مقطع القرن يجب أن لا يزيد عن 6ملم
- قرون الفاصولياء الطرية ، قطر مقطع القرن يجب أن لا يزيد عن 9ملم
- قرون الفاصولياء متوسط الطراوة ، قطر مقطع القرن يجب أن يزيد عن 9ملم

الدرجة الممتازة - يجب أن تكون قرونها طرية جداً

الدرجة الأولى - يجب أن تكون قرونها طرية جداً وطرية

الاشتراطات الخاصة بالتجاوز

أ- تجاوزات الجودة

1) الدرجة الممتازة

(5 %) بالوزن من قرون الفاصولياء لا تفي بمتطلبات الدرجة الممتازة لكنها تفي بمتطلبات الدرجة الأولى أو استثنائياً تعتبر تجاوزات مسموح بها للدرجة الممتازة

2) الدرجة الأولى

(10 %) بالوزن من قرون الفاصولياء لا تفي بمتطلبات الدرجة الأولى لكنها تفي بمتطلبات الدرجة الثانية أو استثنائياً تعتبر تجاوزات مسموح بها للدرجة الأولى
وبالنسبة الى الأصناف التي لا يوجد لها خيوط جانبية يسمح بتجاوز قدرة (5 %) وزناً من قرون الفاصولياء في العبوة الواحدة وبأن يكون لها خيوط جانبية

3) الدرجة الثانية

(10 %) بالوزن من قرون الفاصولياء لا تفي بمتطلبات الدرجة الثانية ولا حتى بمتطلبات الدنيا على أن لا تشمل أية ثمار مصابة بالعفن أو الرضوض البارزة

ب- التجاوزات في الحجم (قرون الفاصولياء الفاخرة الناعمة)

يسمح في جميع الأصناف بتجاوز مقداره (10 %) عدداً أو وزناً من الثمار بالزيادة أو النقصان عن الحجم المحدد على أن لا يقل الحد الأدنى للثمرة عن 33ملم (للبنندورة المستديرة والمضلعة) و 28ملم (للبنندورة المستطيلة)

ج- التجاوزات التراكمية (للفاصولياء الطرية)

- يجب أن لا يزيد التجاوز تحت أي ظرف في النوعية والحجم معاً عن

للدرجة الممتازة (10 %)

لدرجة الأولى والثانية (15 %)

الاشتراطات الخاصة بعرض الإنتاج وتسويقه :

أ- التجانس

يجب أن تكون محتويات العبوة الواحدة متجانسة وتحتوي فقط على القرون التي هي من أصل واحد وصنف واحد ونفس الجودة والجزء المنظور من العبوة يجب أن يمثل جميع محتوياتها

ب- التعبئة

- يجب أن تعبأ الفاصولياء بشكل ملائم لتحمي المنتج
- مواد التغليف المستعملة داخل العبوة يجب أن تكون جديدة ونظيفة من النوعية التي لا تسبب أي أضرار داخلية أو خارجية للثمار
- يجب أن تكون الأختام من أية مواد غريبة

الاشتراطات الخاصة بالتسويق والعلامات التجارية :

يجب أن تحمل كل عبوة مجموعة المعلومات على نفس الجانب ويجب أن تكون واضحة وغير قابلة للزوال أو المسح ويجب أن يكون بالإمكان مشاهدتها من الجهة الخارجية

يجب أن تذكر المعلومات التالية على كل عبوة

- 1) اسم المصدر وعنوانه والعلامة التجارية الرسمية
- 2) اسم الإنتاج (صنف) حيث يكتب اسم الصنف مثلاً الفاصولياء الأبرية ... إلخ في حالة عدم إمكانية رؤية محتويات العبوة الخارج
- 3) بلد المنشأ ومنطقة الإنتاج (اختياري)
- 4) الدرجة
- 5) التحجيم اختياري للفاصولياء حيث يشار إليها بكلمات مثل : ناعمة جداً ، ناعمة أو سط
- 6) علامة رقابة التسويق (اختياري)