المواصفات والمقاييس الأوروبية - لمحصول الباذنجان

تنطبق هذه المواصفات على ثمار الباذنجان من أصناف مختلفة وتستهلك طازجة ولا تشمل ثمار الباذنجان المعدة للتصنيع .

ويقسم الباذنجان حسب الشكل إلى:

- باذنجان متطاول .
 - باذنجان كروي .

الاشتراطات الخاصة بالجودة:

تهدف هذه المواصفات إلى جودة ثمار الباذنجان المعدة للشحن أو التسويق وذلك بع عمليات الفرز والتعبئة والغليف .

أ- الحد الأدنى للجودة

لجميع الدرجات توجد اشتراطات خاصة ولكل درجة تجاوزات محددة أما الاشتراطات العامة لثمار الباذنجان فهي كما يلي:

- 1) أن تكون كاملة التكوين .
- 2) أن تكون طازجة المظهر.
- 3) أن تكون صلبة (جامدة).
- 4) سليمة وأن تكون العبوة خالية من الثمار المصابة بالتعفن والتلف الذي يجعلها غير صالحة للاستهلاك .
 - 5) نظيفة أي أن تكون خالية من أية مواد غريبة طاهرة على السطح .
- 6) أن يكون قد اكتمل نمو الثمار (بشرط أن لا تكون البذور قد تقدمت بالنضج) وأن لا يكون اللب قد تليف وتخشب.
- 7) يجب أن يكون العنق والقمع على الثمار مع السماح بتهشم بسيط (سهل الانفصال)
 - 8) خالية من أية رطوبة خارجية غير طبيعية على سطوح الثمار .
 - 9) خالية من أية رطوبة خارجية أو طعم غريبين.

ب- التصنيف

يصنف الباذنجان إلى ثلاث درجات:

1) الدرجة الأولى

يجب أن تكون ثمار الدرجة الأولى من نوعية جيدة ويجب أن تكون كذلك :

- خالية من لفحة الشمس.
- يجب أن تكون متميزة ومطابقة للصنف ويسمح بعدم تلون خفيف عند نهاية الثمرة ، ويمكن أن يظهر على ثمار الباذنجان العيوب التالية شريطة أن لا تؤثر على المظهر العام ، الجودة والحفظ ، عرض الثمار ومن هذه العيوب :
 - أ) عيب بسيط بالشكل.
 - ب) عيب بسيط في اللون في الجزء القاعدي للثمرة .

2) الدرجة الثانية

تشمل هذه الدرجة على ثمار الباذنجان غير المطابقة لمتطلبات الدرجة الأولى لكنها تفي بالحد الأدنى لمتطلبات الدرجة الأولى، بالإضافة لكون هذه الثمار تحتفظ بالصفات الأساسية من الجودة والمظهر الجيد أثناء العرض ويسمح أن يظهر عليها بعض العيوب التالية:

- أ) عيوب بسيطة بالنسبة للشكل واللون.
- ب) لفحة شمس بسيطة على أن لا تزيد مساحة عن 4سم مربع .
- ج) جفاف بسيط بالسطح شرط أن لا تزيد هذا الجفاف عن 4سم مربع .

3) الدرجة الثالثة

تشمل هذه الدرجة همار الباذنجان غير المطابق لمتطلبات الدرجة العليا لكنها تفي بالحد الأدنى لمتطلبات الدرجة الثانية ، وعلى أية حال يسمح بوجود العيوب التالية :

- أ) تلف بسيط.
- ب) تطور بسيط بنمو البذور .
- ج) لفحة شمس على أن لا تزيد مساحتها عن 6سم مربع.
- د) عيوب سطحية منتئمة بشرط أن لا يزيد عن 3سم مربع .

الاشتراطات الخاصة بالحجم:

يتم تحجيم ثمار الباذنجان إما:

- 1) بقياس أقصى قطر للمقطع العرضي للمحور المتطاول في الثمرة .
 - 2) بواسطة الوزن.

التحجيم بواسطة قياس القطر:

يتم ذلك بتحديد أقل قطر مسموح به وهو 40ملم وهذا لثمار الباذنجان الرفيع (المتطاول) و

70ملم لثمار الباذنجان الكروي يجب أن لا يزيد الفرق بين أصغر قطر وأكبر قطر للثمار بالعيوب الواحدة عن 20ملم لثمار الباذنجان النوع الرفيع (المتطاول) وعن 25ملم لثمار الباذنجان النوع الكروي .

التحجيم بواسطة الوزن:

يتم تحديد أقل وزن مسموح به وهو 100غم ، والقياسات التالية يجب أن تؤخذ بعين الاعتبار:

100 – 300 غم مع اختلاف ما بين أصغر ثمرة وأكبر ثمرة بالعبوة الواحدة هو

75غم .

300 – 500 غم مع أقصى اختلاف ما بين أصغر ثمرة وأكبر ثمرة بالعبوة الواحدة هو 100غم.

فوق 500غم مع أقصى اختلاف ما بين أصغر ثمرة وأكبر ثمرة بالعبوة الواحدة هو 250غم .

مقياس التحجيم المطبق يكون إجبارياً بالنسبة للدرجة الأولى وبالإضافة إلى ذلك يجب أن يكون أدنى طول بالنسبة للباذنجان المتطاول هو 80ملم بدون العنق .

الاشتراطات الخاصة بالتجاوز:

أ- تجاوزات الجودة:

1- الدرجة الأولى:

(10%) بالعدد أو بالوزن من ثمار الباذنجان التي لاتفي بمتطلبات الدرجة الأولى لكنها تفي بمتطلبات الدرجة الثانية أو استثنائياً تعتبر ضمن التجاوزات المسموح بها لهذه الدرجة.

2- الدرجة الثانية:

(10%) بالعدد أو الوزن من ثمار الباذنجان التي لا تفي بمتطلبات الدرجة الثانية ولا حتى بالمتطلبات الدنيا على أن لا تشمل أية ثمار مصابة بالعفن والرضوض الظاهرة والجروح غير الملتئمة التي تجعلها غير صالحة للاستهلاك .

3- الدرجة الثالثة:

(%15) بالعدد أو الوزن من ثمار الباذنجان لا تفي بمتطلبات الدرجة ولا بالمتطلبات الدنيا على أن لاتشمل على أية ثمار مصابة بالعفن أو الفساد أو الجروح غير الملتئمة أو الرضوض التي تجعلها غير صالحة للاستهلاك.

ب- التجاوز في الحجم:

1- الدرجة الأولى:

يسمح بتجاوز فدره 10% من العدد أو الوزن للثمار بأن تكون أقل أو أكثر من الحجم المحدد على العبوة .

2- الدرجة الثانية والثالثة:

يسمح بتجاوز قدرة (10%) عدداً أو وزناً لا تتطابق مع أدنى حجم ولا يسمح في أي حال التجاوز بأكثر من 5ملم في القطر عن الحد الأدنى المسموح به للثمرة الواحدة أو في التحجيم كذلك بواسطة الوزن لا يسمح بأي تجاوز إذا كان وزن الثمرة الواحدة أقل من 90غم .

الاشتراطات الخاصة بعرض الإنتاج وتسويقه:

أ- التجانس:

يجب أن تكون محتويات العبوة الواحدة متجانسة وتحتوي فقط على الثمار التي هي من أصل واحد ونوع واحد وحجم وجودة واحدة وأن تكون جميعها إلى حد ما في مرحلة واحدة من النضج واللون.

- وفي حالة كون الثمار مصنفة من الدرجة الأولى يجب توفر التجانس بالحجم .
- بالنسبة للدرجة الثالثة يكتفي بأن يكون التجانس في الأصل والنوع التجاري .
- الجزء المنظور من العبوة يجب أن يمثل جميع محتوياتها ، وفي حالة كون الباذنجان من النوع (المتطاول) يجب أن تكون ثمار العبوة الواحدة متجانسة في الطول بشكل وافي .

ب- التعبئة:

- يجب أن تعبأ ثمار الباذنجان بطريقة مناسبة لتحمي الثمار بشكل مناسب
- يجب أن تكون مواد التغليف المستعملة داخل العبوة جديدة ونظيفة ومن النوعية التي لاتسبب أية أضرار داخلية أو خارجية للثمار.
 - عند استعمال الأختام يجب أن تتوفر فيها مواصفات تجارية مسموح بها بشرط أن تكون الأوراق اللاصقة قد استعمل فيها حبر أو صمغ غير ضارين ويجب أن تكون العبوات خالية من المواد الغريبة .

الاشتراطات الخاصة بالتسويق والعلامة 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: أ. باذنجان إذا كانت محتويات العبوة غير مرئية من الخارج ب. اسم الصنف

- (اختياري).
- 3) بلد المنشأ ومنطقة الإنتاج (اختياري).
 - 4) الدرجة .
- 5) حجم الثمار إذا كان مطلوب ويعبر عنه:
- إما بقياس أقصى أو أدنى قطر إذا كان التحجيم على أساس القطر .
- أو بقياس أقصى أو أدنى وزن إذا كان التحجيم على أساس الوزن .
 - 6) علامة رقابة التسويق (اختياري).