

## **القسم الثالث**

### **تقاوی الحاصلات الزراعیة**

وتشمل القرارات الوزارية التي صدرت تنفيذاً لأحكام الباب الثالث من الكتاب الأول من قانون الزراعة بالنسبة لتقاوی الحاصلات الزراعية وذلك على النحو التالي :

قرار وزارى  
رقم ٥١٣ لسنة ١٩٩٤ "قانوني"  
بشأن شروط وإجراءات إنتاج تقاوى الحاصلات الزراعية

نائب رئيس مجلس الوزراء

وزير الزراعة والثروة الحيوانية والسمكية واستصلاح الأراضي

بعد الاطلاع على قانون الزراعة الصادر بالقانون رقم ٥٢ لسنة ١٩٦٦ والقوانين المعدلة له؛

وعلى القرار الوزارى رقم ٨٥ لسنة ١٩٦٧ بشأن إنتاج تقاوى الحاصلات الزراعية؛

وعلى القرار الوزارى رقم ٨٧ لسنة ١٩٦٧ بشأن محطات الغربلة؛

وعلى القرار الوزارى رقم ٩٠ لسنة ١٩٦٧ بشأن فحص البذرة المعدة للتقاوى والقرار الوزارى رقم ٦١ لسنة ١٩٦٨ المعدل له؛

وعلى القرار الوزارى رقم ١٥١٧ لسنة ١٩٩٣ بخصوص تقاوى الحاصلات الزراعية التي تتکاثر خضررياً؛

وعلى موافقة لجنة تقاوى الحاصلات الزراعية؛

قرر :

مادة ١ : لا يجوز بغير ترخيص من وزارة الزراعة إنتاج تقاوى من أحدى درجات الاكتثار الآتية:-

(أ) تقاوى الأساس :

وهي التي يكون مصدرها تقاوى المربى أو تقاوى الأساس الناتجة تحت اشرافه مباشرة أو بتصريح كتابي منه ويشترط فيها أن تكون حائزه على الصفات الوراثية المميزة للصنف، وأن تكون محققة بنقاوتها الصنافية وتماثل خواصها طبقاً لشروط وتعليمات ومستويات جهة الاعتماد بوزارة الزراعة.

(ب) التقاوى المسجلة :

وهي التي يكون مصدرها تقاوى المربى أو تقاوى الأساس ويشترط فيها أن تكون محققة على الصفات الوراثية للصنف، وأن تكون محققة بنقاوتها الصنافية وتماثل خواصها طبقاً لشروط وتعليمات ومستويات جهة الاعتماد بوزارة الزراعة.

### (ج) التقاوى المعتمدة :

وهي التي يكون مصدرها احدى درجات التقانى السابقة ، ويجوز الاكتار منها اذا ماقتضى الأمر حسب طبيعة المحصول بشرط موافقة جهة الاعتماد وأن تكون حائزه على درجة التقانة الصنفية وتماثل الصفات طبقا لشروط وتعليمات ومستويات جهة الاعتماد بوزارة الزراعة .

مادة ٢ : لا يجوز بغير ترخيص من وزارة الزراعة انتاج احدى درجات التقانى (أساس - مسجل - معتمد) من أصناف الحاصلات الزراعية المسجلة سواء كانت مستتبطة محليا أو مستوردة والموضحة بالجدول رقم (١) والملحق التي تصدرها الوزارة في هذا الصدد .

مادة ٣ : يشترط في طالب الترخيص لانتاج تقانى الحاصلات الزراعية من احدى درجات الاكتار المشار إليها في المادة السابقة مايلي :

أ) الا يكون قد سبق الحكم عليه في أية مخالفة خاصة بانتاج التقانى مالم يكن قد ورد اليه اعتباره .

ب) أن يكون لديه جهازا فنيا كاملا يتناسب مع حجم ونوع تقانى المحاصيل المطلوب الترخيص بانتاجها .

ج) أن يكون المدير المسئول مهندسا زراعيا له خبرة في مجال انتاج التقانى لاقل عن خمس سنوات ويكون من أعضاء نقابة المهن الزراعية .

د) أن يتبعه كتابة بمراعاة تعليمات الجهات الفنية والرقابية والالتزام بها وذلك فيما يتعلق بالانتاج والتداول .

مادة ٤ : يقدم طلب الترخيص بانتاج التقانى الى وزارة الزراعة (الادارة المركزية لشنون التقانى) على النموذج المرافق لهذا القرار ، وذلك قبل ميعاد البدء في الانتاج بخمسة عشر يوما بالنسبة للانتاج في الحقول وثلاثين يوما بالنسبة للانتاج في المعامل والصوب ، ويجب أن يرفق بالطلب المستندات والأقرارات المثبتة لتوافر الشروط الفنية في المنتج ومكان الانتاج وأية بيانات أخرى تطلبها جهة الاعتماد وكذلك ما يدل على دفع مصاريف المعاينة بواقع خمسين جنيها لا ترد في حالة رفض الطلب . ويسرى الترخيص في حالة الموافقة لمدة موسم زراعي واحد بالنسبة للانتاج في الحقل ولمرة سنة ميلادية في حالة الانتاج في المعامل والصوب ويجدد الترخيص بذات الشروط والإجراءات والمصروفات .

**مادة ٥ : يشترط في الحقل المعد لانتاج التقاوى ما يأتي :-**

- أ) أن يكون في منطقة مناسبة لانتاج تقاوي الصنف ومتافق مع ماتقرره وزارة الزراعة بخصوص مناطق الأصناف .**
- ب) الا نقل مساحته كقطعة واحدة مجمعة عن الحد الأدنى المحدد لكل محصول ، وأن تتوافر فيها الشروط الفنية الخاصة باجراء التفتيش الحقلى بما فيها العزل (مسافة - زمن) .**
- ج) أن يسهل الوصول اليه من خلال طرق مناسبة .**
- د) أن تتوافر فيه امكانيات الانتاج والاعداد والتعبئة والتخزين طبقاً للتعليمات الفنية التي تصدرها جهة الاعتماد .**

**مادة ٦ : يشترط في المعامل والصوب المعدة لانتاج التقاوى ما يلى :-**

**أولاً : الشروط العامة :-**

- أ) أن يكون موقع المعمل أو الصوبة بعيداً عن أي مصدر للثبوت وخاصة الثبوت الوراثي والمرضى والحيضري مع سهولة الوصول اليه من خلال طرق مناسبة .**
- ب) أن يتواجد مصدر كهربائي احتياطي للمصدر العام وكذلك مياه نقية .**
- ج) أن يتتناسب حجم الانشاءات والتجهيزات مع نوعية وكمية الانتاج .**

**ثانياً : الشروط الواجب توافرها في العمل :-**

- أ) تخصيص غرفة لاستقبال وتجهيز العينات النباتية الواردة ، وتشتمل على أجهزة تقطير وتعقيم وقياس رقم الحموضة والموازين والكميات والهرمونات اللازمة .**
- ب) تخصيص غرفة تحضير البيانات الصناعية .**
- ج) تخصيص غرفة لزراعة انتاج واكتثار الأمهات مجهزة بمعقم بكثيرى ووحدة شفط الغازات ووسيلة تعقيم الغرفة .**
- هـ) توافر وحدة فحص الأمراض النباتية والفيروسية .**

**ثالثاً : الشروط الواجب توافرها في العمل :-**

**يجب أن يتواجد في صوبة التاقلم وسائل الرى وأجهزة التحكم في الحرارة والرطوبة والاضمام المناسبة لنوع الانتاج .**

**كما يجب أن يتواجد في صوبة الاكتثار والانتاج أغطية لاتسمح بدخول الحشرات وتشتمل**

التحكم في الحرارة والرطوبة والاضاءة بما يتتناسب مع احتياجات التقاوى المنتجة .

مادة ٧ : لايجوز انتاج تقاوى أكثر من صنف واحد في نفس الحقل الا في حقول انتاج تقاوى المحاصيل التي تستغل فيها ظاهرة قنة الهجين وبحيث يتم زراعة الأباء بالنسبة المقررة مع مراعاة شروط العزل .

مادة ٨ : يلتزم صاحب الشأن بذراء مصروفات ونفقات الفحص الحقلى والمعلمى على النحو الآتى :

أولاً : الفحص الحقلى :-

- أ) المحاصيل ذاتية التلقيح ثلاثة جنيهات عن الفدان أو كسره .
- ب) المحاصيل خلطية التلقيح أربعة جنيهات عن الفدان أو كسره .
- ج) انتاج تقاوى الهجن خمسة عشر جنيها عن الفدان أو كسره .
- د) انتاج تقاوى محاصيل الخضر والنباتات الطبية والعطرية ونباتات الزينة عشرة جنيهات عن الفدان أو كسره .

ثانياً : الفحص المعلمى :-

- أ) سحب وفحص العينة عشرة جنيهات عن الوط الواحد .
- ب) فحص انتاج معامل زراعة الانسجة لدرجة انتاج الاساس (الأمهات) التي توزع على الزراع (عينات نباتية للفحص السيرولوجي) بواقع ثلاثة جنيهات للعينة الواحدة .
- ج) اختبار تحديد أو تاكيد البصمة المميزة للصنف لجميع المحاصيل الحقلية والبستانية بواقع ثلاثة جنيهات للعينة الواحدة .

مادة ٩ : على القائم بسحب العينة للفحص الالتزام بالتعليمات الفنية الخاصة بذلك والتي تصدر من جهة الاعتماد بوزارة الزراعة .

مادة ١٠ : تخضع الحقل والمعامل والصوب المرخص بانتاج التقاوى فيها للرقابة والتقتيسش بمعرفة الأجهزة المختصة بالادارة المركزية لشئون التقاوى ، ويجب على المرخص له بانتاج أن يمسك السجلات الخاصة بذلك والمبيتة بالترخيص والقيد فيها بصفة منتظمة وتقديمها عند كل طلب .

ويترتب على الاخلال بأى حكم من أحكام هذا القرار سحب والغاء الترخيص .

مادة ١١ : يكن انتاج التقانى محددا بجبلين بعد الأساس كحد أقصى أو طبقا لما يحدده  
مربي الصنف أو الجهة التي تتوب عنه وبعد موافقة جهة الاعتماد بوزارة الزراعة .. أما  
فيما يتعلق بالهجن فتحدد بجبل واحد بعد الأساس مع تطبيق جميع شروط الاعتماد .

مادة ١٢ : مع عدم الأخذ بأحكام القرارات الأخرى الخاصة بتبادل التقانى والاتجار فيها ..  
يلغى العمل بأحكام القرار الوزارى رقم ٨٥ لسنة ١٩٦٧ المشار إليه وكل نص آخر  
يخالف أحكام هذا القرار .

مادة ١٣ : ينشر هذا القرار في الوقائع المصرية ، ويعمل به من اليوم التالي لتاريخ نشره .

تحريرا في : ٥ من ذو القعدة سنة ١٤١٤ هـ .

: ١٦ من أبريل سنة ١٩٩٤ م .

دكتور / يوسف والى

جدول رقم ( ١ )  
اسمهاء المحاصيل التي تعتمد اصنافها المسجلة

نوع المحصول تابع محاصيل القمح :	الرقم	نوع المحصول محاصيل زيتية :	الرقم	نوع المحصول محاصيل الاليات :	الرقم
بطاطا	٢١	فول سوداني	١	قطن	١
بطاطس	٢٢	سمسم	٢	الكتان	٢
فول روبي	٢٣	عباد الشمس	٣	التل	٣
خيار	٢٤	خرع	٤	<u>المحاصيل البقولية:</u>	
ثبات	٢٥	<u>محاصيل الخضر:</u>		فول بلدي	١
قرع عسلى	٢٦	الطماطم	١	فول صويا	٢
بنجر	٢٧	الباذنجان	٢	عدس	٣
ساق	٢٨	الفلفل	٣	حلبة	٤
ملوخية	٢٩	البطيخ	٤	ترمس	٥
شيكوريا	٣٠	الشمام	٥	حمص	٦
رجله	٣١	الكرمة	٦	منج بين	٧
خبيزه	٣٢	الفاصوليا	٧	<u>محاصيل العبوب:</u>	
هندياء	٣٣	اللوبيا	٨	قمح	١
الجزر	٣٤	البسلة	٩	شعير	٢
كرفس	٣٥	البامية	١٠	الأرز	٣
ثبت	٣٦	الكرنب	١١	انرة شامية	٤
<u>المحاصيل العطرية والطبية :</u>		القنبيط	١٢	انرة رقيقة	٥
ينسنون	١	السبانخ	١٣	<u>محاصيل علف:</u>	
كمون	٢	الذigel	١٤	انرة مكانتس	١
شمر حلوي	٣	البقدونس	١٥	انرة سكرية	٢
كزبرة	٤	الجرجير	١٦	خشيشة السودان	٣
كركديه	٥	الخس	١٧	الدخن	٤
		البصل	١٨	برسيم مصرى	٥
		الثوم	١٩	برسيم حجازى	٦
		لفت	٢٠		

**طلب ترخيص**  
**بانتاج تقاوى بالبندرة موسم**  
**طبقاً للقرار الوزارى رقم ٥١٢ ب تاريخ ١٦ / ٤ / ١٩٩٤**

**السيد المهندس / رئيس الادارة المركزية لشئون التقانى**  
**تحية طيبة وبعد ...**

**أرجو الموافقة على الترخيص لي بانتاج تقاوى :** موسم :  
**وأتعد بتنفيذ التعليمات الخاصة بهذا الشأن ودفع جميع المصروفات المترتبة**  
**للاعتماد في ظرف أسبوع من تاريخ الزيارة .**  
**وبياناتي كالتالي :**

**اسم الطالب أو الوكيل الرسمي :** \_\_\_\_\_  
**المهنة :** \_\_\_\_\_

<b>درجة الانتاج :</b>	<b>الصنف :</b>	<b>المحصول :</b>
<b>محافظة :</b>	<b>مركز :</b>	<b>جهة حقل انتاج التقانى</b>
<b>عدد القطع :</b>	<b>مساحة بالفدان :</b>	<b>المحصول السابق : عام أول :</b>
<b>عام ثالث :</b>	<b>عام ثان :</b>	<b>تاريخ / /</b>

**توقيع الطالب (أو من ينوب عنه بتوكيل رسمي)**

<b>الحقل صالح لانتاج التقانى :</b>	<b>: لا</b>	<b>: نعم</b>
<b>المحصول والصنف مطابقين :</b>	<b>: لا</b>	<b>: نعم</b>
<b>المحصول السابق مطابق :</b>	<b>: لا</b>	<b>: نعم</b>
<b>مصدر التقانى مطابق :</b>	<b>: لا</b>	<b>: نعم</b>
<b>بيانات طلب الترخيص صحيحة ومستوفاه ولامانع من الترخيص</b>	<b>: نعم</b>	<b>: نعم</b>
<b>المفتش المختص</b>	<b>مدیر ادارة التقانى</b>	<b>يعتمد ..</b>

**رئيس**  
**الادارة المركزية لشئون التقانى**

**ملحوظة :**

- ١- يحرر هذا الترخيص من ٣ صور منها صورة للمنتج طالب الترخيص
- ٢- يسلم للطالب عند الموافقة على طلب الترخيص تعليمات التفتيش الحقل على حقل انتاج التقانى
- ٣- يعتمد هذا الترخيص في حالة الموافقة بالخاتم الرسمي بجهة الاعتماد .

طلب ترخيص  
بانتاج (شتلات - برتات - كورمات - زراعة الانسجة)  
طبقاً للقرار الوزاري رقم ١٢٣ بتاريخ ٤ / ٦ / ١٩٩٤

السيد المهندس / رئيس الادارة المركزية لشئون التقانى  
تحية طيبة وبعد ...

أرجو الموافقة على الترخيص لي بانتاج تقاوى :  
لرسم (عرفة)  
وأتعهد بمراعاه تعليمات الجهات الفنية والرقابية والالتزام بها ودفع جميع  
المصاريف المقررة للأعتماد خلال اسبوع من بدء الانتاج  
وبياناتى كالتالى :

اسم الطالب أو الوكيل الرسمي :	وعنوان البريدى :	نوع الانتاج :	الصنف :	المحصول :	الطاقة الانتاجية :
رقم التوكيل وجهة اصداره :	المهنة :	الاسم ثلاثي	الجهة المقام عليها الانشامات الازمة طبقاً للرسوم الكروكية المرفقة :	المقرر بما فيه	التوقع :
سابق الخبرة :	(رقم البطاقة ش . نوع وجهة اصدارها)				

نتائج المعاينة  
المنشآت مطابقة / غير مطابقة للشروط الفنية وطبقاً للموضع بالرسوم والبيانات المرفقة :  
او же النقص المطلوب استيفاؤها لعادة المعاينة :

اعضاء اللجنة الفنية يعتمد ..

رئيس  
الادارة المركزية لشئون التقانى

**ملحوظة :**

- ١- يحرر هذا الترخيص من ٣ صور منها صورة المنتج طالب الترخيص
- ٢- يعتمد هذا الترخيص في حالة الموافقة بالخاتم الرسمي للجهة بالاعتماد .

قرار وزاري  
رقم ١٢٥٦ لسنة ١٩٩٤

نائب رئيس مجلس الوزراء

وزير الزراعة والثروة الحيوانية والسمكية واستصلاح الأراضي

بعد الاطلاع على القانون رقم ٥٣ لسنة ١٩٦٦ باصدار قانون الزراعة والقوانين المعدلة له؛  
وعلى القرار الوزاري رقم ٩٠ لسنة ١٩٦٧ بشأن فحص البذرة المعدة للتقاوي والقرار  
الوزاري رقم ٦١ لسنة ١٩٦٨ المعدل له؛  
وعلى القرار الوزاري رقم ٢٩٣ لسنة ١٩٩٠ في شأن معاينة حقول انتاج التقاوي من  
احدى درجات الاكتاف للتأكد من صلحيتها وطابقتها للمواصفات؛  
وعلى ماعرضه مدير مركز البحوث الزراعية في شأن تحديد مستوى القبول لتقاوي الذرة  
الرفيعة المأهولة من حقول المتعاقدين؛

قرد :

مادة ١ : يحدد مستوى قبول تقاوي الذرة الرفيعة المأهولة من حقول المتعاقدين على النحو  
المبين باللحق المرافق .

مادة ٢ : يلغى كل مايخالف أحكام هذا القرار .

مادة ٣ : ينشر هذا القرار بالوقائع المصرية وي العمل به من تاريخ نشره \*.

تحريرا في : ١٨ من جمادى الأولى سنة ١٤١٥ هـ .

٢٣ من أكتوبر سنة ١٩٩٤ م .

دكتور / يوسف والي

\* نشر هذا القرار بالوقائع المصرية العدد ٢٨٩ في ٢٠ ديسمبر سنة ١٩٩٤ .

مستويات اعتماد حقول انتاج  
تقاري انواع السورجم  
Sorglum Sp.

يشترط لانتاج احدى درجات التقاري « الاساس - المسجل - المعتمد » أو الهجين أو  
السلالات الابوية للهجين توافر الشروط التالية : -

**أولاً : الدورة الزراعية : -**

١- يجب أن لا يكون حقل الانتاج قد زرع في السنتين السابقتين بأى صنف من أنواع  
محاصيل السورجم ويشمل : -

أنزرة رفيعة - أنزرة سكرية (علف) - أنزرة مكانس - حشيشة السودان .

٢- يستثنى من ذلك اذا كان الحقل مزروعاً بنفس صنف المحصول ودرجة اعتماده أو درجة  
اعلى في النقاوة .

أو اذا كان مزروعاً بنفس صنف الهجين أو أحد ابويه ومقبلاً في الفحص الحقلى .

**ثانياً : شروط العزل : -**

لانتقال مساحة حقل انتاج التقاري عن ٥ فدان في نطاق مسافة العزل .

**ثالثاً : مسافات العزل : -**

١- اصناف الانزرة الرفيعة عن : ضمها : -

السلالات الابوية	اصناف الهجين	الاصناف المفتوحة
٨٠٠ مترا	٤٠٠ مترا	الاساس ٤٠٠ مترا
_____	_____	السجل ٣٠٠ مترا
_____	٤٠٠ مترا	المعتمد ٢٠٠ مترا

٢- اصناف حشيشة السودان عن الانزرة الرفيعة وأنزرة المكانس  
المعتمد ٢٠٠ مترا

٣- اصناف الانزرة الرفيعة عن حشيشة السودان وأنزرة المكانس  
الاساس ٤٠٠ مترا  
السجل ٣٠٠ مترا  
المعتمد ٢٠٠ مترا

رابعاً : مستويات المقتل : -

١- الاصناف المقترنة :-

درجات الانتاج			العامل
المعتمد	المسجل	الاساس	
%,٠٠٥	%,٠٠٢	%,٠٠٢	الحد الأقصى للنباتات الغريبة
%,١	%,٠٠٥	%,٠٠٥	١- نباتات غريبة مؤكدة ٢- نباتات غريبة مشكوك فيها
%,١	صفر	صفر	الحد الأقصى لامراض التفحم " التفحم الحبي "

بـ اصناف الهجن :-

درجات الانتاج		العامل
المعتمد	الاساس	
%,٠٠٢	%,٠٠٢	الحد الأقصى للنباتات الغريبة
%,١	%,٠٠٥	١- مؤكدة ٢- مشكوك فيها
%,٠٦	%,٠٣	بـ - نباتات ناثرة لحبوب اللقاح في خطوط الامهات .
%,٢	صفر	جـ - الحد الأقصى للتفحمات

خامساً : تطبق مسافات العزل بين حقول الانتاج واعلاف السورجم البرية الموجودة على حواف الترع والمصارف على حقل الانتاج أو جزء من الحقل .

سادساً : يرفض الحقل إذا كان المظهر غير مقبول من حيث ضعف النمو وغزاره الحشائش وشدة الاصابات المرضية أو الحشرية .

سابعاً : يجب أن تكون التقانى المقبولة معامله بأحد المطهرات الموصى بها .

قرار وزاري  
رقم ٢٨٥ لسنة ١٩٩٥

نائب رئيس مجلس الوزراء

وزير الزراعة والثروة الحيوانية والسمكية واستصلاح الأراضي

بعد الاطلاع على القانون رقم ٥٣ لسنة ١٩٦٦ باصدار قانون الزراعة والقوانين المعدلة له؛

وعلى محضر اجتماع لجنة تقاوى الحاصلات الزراعية / لجنة زراعة الانسجة بتاريخ

: ١٩٩٥/٣/١٢

وعلى ما عرضه السيد المهندس / على سعده رئيس قطاع الخدمات الزراعية ورئيس لجنة  
الحاصلات الزراعية؛

قرر :

مادة ١ : تحدد مستويات القبول للمحاصيل المختلفة والموضع ببيانها فيما بعد من حيث النقاوة  
الوراثية والأمراض النباتية والفiroسيّة وعلى الوجه الآتي :-

الرتبة	اسم المحصول	الحد الأقصى لنسبـة الاصـابة بـالسوقـ السـيـادـاء وـالأـمـراـضـ الـبـكتـيرـيـة	الحد الأقصى لـنـسـبـةـ الـأـمـراـضـ الـفـيـروـسـيـةـ %	الرتبة
ما قبل الأساس الأساس المعتمد	البطاطس	١,٠,٢ صفر صفر صفر	٥,٥,٢ صفر صفر صفر	يجب ان تكون الحقول خالية من مرض العفن البني تماما
ما قبل الأساس الأساس المعتمد	الموز	١,٠,٢ صفر صفر صفر	٥,٥,٢ صفر صفر صفر	خالية من كافة الأمراض البكتيرية
ما قبل الأساس الأساس المعتمد	الفراولة	١,٠,٢ صفر صفر صفر	٥,٥,٢ صفر صفر صفر	خالية من كافة الأمراض البكتيرية والميكوبلازمـا
ما قبل الأساس الأساس المعتمد	نباتات الزينة	١,٠,٢ صفر صفر صفر	٥,٥,٢ صفر صفر صفر	خالية من كافة الأمراض البكتيرية والميكوبلازمـا

مادة ٢ : على الجهات المختصة تنفيذ هذا القرار .

صدر في : ١٨/٣/١٩٩٥ م.

دكتور / يعسف والي

قرار وزارى رقم ٧٢ لسنة ٢٠٠٠  
بأسماء خبراء التقانى عن سنة ٢٠٠٠

نائب رئيس الوزراء  
وزير الزراعة واستصلاح الأراضي  
بعد الاطلاع على المادة ٣٦ من القانون رقم ٥ لسنة ١٩٩٦ باصدار قانون الزراعة  
والقوانين المعدلة له :  
وعلى القرار رقم ١٦٠١ لسنة ١٩٩٧ «قانوني» بأسماء خبراء التقانى :  
وعلى مذكرة السيد المهندس / رئيس الادارة المركزية لفحص وأعتماد التقانى :  
وعلى ما عرضه السيد المهندس / رئيس قطاع الخدمات الزراعية :

قدر :

مادة ١ : يكون اختيار أعضاء لجان التحكيم فيما يخص عينات التقانى المعترض على نتائج فحصها عام ٢٠٠٠ من بين الآتى أسماؤهم :  
الدكتورة / ألفت حسن الباجورى - عميد كلية الاقتصاد المنزلى بجامعة القاهرة .  
الدكتور / عبد السلام محمد عباس - مدير صندوق تحسين الأقطان المصرية «سابقاً» .  
المهندس / لطفى صادق جرجس - مدير عام الحليب وإعداد التقانى «سابقاً» .  
المهندس / محمد عبد الحميد حسانين - مدير عام فحص البنور «سابقاً» .  
المهندس / على خضر حسن - رئيس بحوث بقسم محاصيل اللف «سابقاً» .  
المهندس / أنيس عبد المالك عطية - أخصائى أول القطن «سابقاً» .  
المهندس / فاروق مصطفى حافظ - رئيس الادارة المركزية لإنتاج التقانى «سابقاً» .

مادة ٢ : ينشر هذا القرار في الوقائع المصرية ويعمل به من تاريخ نشره . (\*)

صدر في ٢٢ / ١ / ٢٠٠٠

دكتور / يوسف والى

نشر هذا القرار في الوقائع المصرية في العدد ٦٥ في ٨ مارس سنة ٢٠٠٠ .

قرار بذاري رقم ٦٢٥ لسنة ١٩٩١  
صادر بتاريخ ٢٠ / ٥ / ١٩٩١

نائب رئيس مجلس الوزراء  
وزير الزراعة واستصلاح الأراضي

بعد الاطلاع على القانون رقم ٥٣ لسنة ١٩٩٦ بأصدار قانون الزراعة والقوانين المعده له؛  
وعلى ما عرضه السيد الدكتور / وكيل مركز البحث الزراعي ورئيس مجلس الخبراء  
والمحصيل البقولية؛

فـ : فـ

مادة ١ : إيقاف إنتاج تقاوى الأعلاف النجيلية المصيفية من جنس السورجم اعتباراً من  
موسم ١٩٩١ ولا يسمح بانتاج أو استيراد أي من هذه الأعلاف إلا بعد ثبوت مقاومتها  
لمرض البياض الزغبي وبعد تسجيلها بمعرفة اللجنة المختصة بتسجيل الأصناف بوزارة  
الزراعة .

مادة ٢ : ينشر هذا القرار في الوقائع المصرية ، وعلى الجهات المختصة تنفيذه . \*

د. يوسف والي

أ نشر هذا القرار بالوقائع المصرية العدد ١٣٧ في ١٧ يونيو سنة ١٩٩١

قرار وزارى رقم ٨٦ لسنة ١٩٦٧  
بشأن تمييز عبوات الأقطان الزهر المتعاقد عليها لانتاج التقاوى  
تنفيذاً لأحكام القانون رقم ٥٣ لسنة ١٩٦٦ باصدار قانون الزراعة

وزير الزراعة

بعد الاطلاع على المادتين ٢٠ ، ٢٦ من القانون رقم ٥٣ لسنة ١٩٦٦ باصدار قانون الزراعة؛  
وعلى موافقة لجنة تقاضى الحاصلات الزراعية؛

قدر :

مادة ١ : تميز جميع الأكياس المعباً بها الأقطان الناتجة من الحقول المتعاقد عليها مع وزارة الزراعة لانتاج تقاضى القطن قبل نقلها من القرى الناتجة منها الى مراكز التجمع أو المحالج ببيان صنف القطن ورقم سلالته داخل مثلث متساوٍ الأضلاع طول ضلعه ٢٦ سم لأقطان الجنية الأولى . وداخل دائرة قطرها ٢٠ سم لأقطان الجنية الثانية .

ويجرى تمرير الأكياس عقب تعبئتها بالقطن الزهرفي مكان انتاجه تحت اشراف مندوبي وزارة الزراعة المختصين مع كتابة اسم المتعاقد والمركز الناحية والجمعية التعاونية الزراعية الناتج منها القطن على كل كيس وعلوة على التمرير المبين بالفقرة السابقة تميز الأكياس المعباً بها الأقطان الزهر الناتجة من الحقول المتعاقد عليها لانتاج التقاضى مع الجمعيات التعاونية الزراعية بالإضافة علامة بجوار المثلث أو الدائرة على كل كيس .

مادة ٢ : يجب عند نقل الأقطان الزهر الناتجة من الحقول المتعاقد عليها مع الوزارة لانتاج التقاضى الى مراكز التجمع أو المحالج أن يخصص لها أماكن مستقلة بمركز التجمع أو بالملحق بحيث تستف أقطان كل متعاقد على حدة وأقطان كل جمعية تعاونية زراعية متعاقدة على حدة .

مادة ٣ : ينشر هذا القرار في الوقائع المصرية ، ويعمل به من تاريخ نشره (\*) .

تحريراً في ٧ ربيع الأول ١٣٨٧ هـ .  
١٥ يونيو ١٩٦٧ م .

د. يوسف والى

\* ) نشر هذا القرار بالوقائع المصرية العدد ١٤٩ بتاريخ ١٢ أغسطس سنة ١٩٦٧

**قرار وزاري**  
**رقم ١٠٩٥ لسنة ١٩٩٥**

نائب رئيس مجلس الوزراء  
وزير الزراعة والثروة الحيوانية والسمكيه واستصلاح الأراضي

بعد الاطلاع على قانون الزراعة الصادر بالقانون رقم ٥٣ لسنة ١٩٩٦ :  
وتنفيذا لاحكام المادة ٢٦ من القانون :  
وعلى ماعرضه علينا السيد الدكتور / رئيس قطاع الارشاد الزراعي :

**ماده : قرار**

مادة ١ : حظر نقل أقطان الظهر من مراكز الإنتاج إلى المحالج بعد غروب الشمس  
مادة ٢ : على جميع الجهات المختصة تنفيذ هذا القرار كل فيما يخصه .

صدر في ٢٧ / ٩ / ١٩٩٥ .

د . يوسف والي

قرار رقم ٨٧ لسنة ١٩٦٧ «قانونى»  
بشأن محطات غربلة تقاوى الحاسلات الزراعية تنفيذاً لأحكام  
القانون رقم ٥٣ لسنة ١٩٦٦ باصدار قانون الزراعة

وزير الزراعة

بعد الاطلاع على المادتين ٢٠ ، ٣١ من القانون رقم ٥٣ لسنة ١٩٦٦ باصدار قانون الزراعة؛  
وعلى موافقة لجنة تقاوى الحاسلات الزراعية؛

فـ : رـد :

مادة ١ : لايجوز بغير ترخيص من وزارة الزراعة اقامة محطات لغربلة تقاوى الحاسلات الزراعية أو تنظيفها أو اعدادها .

مادة ٢ : على من يريد الحصول على ترخيص باقامة محطة الغربلة لتقاوى أو تنظيفها أو اعدادها أن يقدم طلباً لوزارة الزراعة على النموذج المعه ذلك مشتملاً على البيانات الآتية :  
(أ) اسم الطالب ولقبه وسنّه ومحل ميلاده وجنسيته وصناعته ومحل اقامته واذا كان الطالب شركة أو هيئة فيجب أن يحتوى طلبها على اسم الشركة أو الهيئة ومقارتها ورقم وتاريخ تسجيلها وصورة رسمية من عقد الشركة والمستندات التي تبين حدود سلطة المدير المسئول .

(ب) اسم المدير المسئول ولقبه وسنّه ومحل ميلاده وجنسيته .

(ج) الجهة التي ستقام فيها المحطة والمساحة التي تشغّلها ووصف وسعة أماكن التخزين .

(د) رسم تفصيلي للمحطة بمختلف مشتملاتها .

(هـ) عدد وحدات التنظيف والتقطيف والتدريج والخلط بالمواد الحافظة للتقاوى والقدرة الانتاجية لكل وحدة وماركتها على أن يكون الطلب مصحوباً بالرسوم التفصيلية لكل جهاز من تلك الأجهزة وترتيبها بالنسبة لبعضها في عنبر الغربلة .

مادة ٣ : يجب أن تتوافر في كل محطة معدة لغربلة التقاوى أو تنظيفها أو اعدادها الأدوات ، والأجهزة ، والأماكن والمخازن الآتية :

(أ) أجهزة تنظيف وتدريج البنور .

(ب) أجهزة لخلط البنور بالمواد الحافظة أو المطهرة .

(ج) أماكن ومخازن تكفي لتخزين التقاوى الخام والتقاوى المعدة ونواتج الغربلة بحيث تكون جميعها مستوفاه لشروط التخزين الجيد والمحافظة على التقاوى طول فترة تخزينها بالمحطة حتى تمام التصرف فيها .

(د) موازين كافية لوزن التقاوى الخام والمعدة .

(هـ) أجهزة للتخلص من الغبار والأتربة ومساحيق المواد الحافظة التي تخلط بالتقاوى التي توجد بالعنبر عند اجراء الغربلة .

**مادة ٤ :** يشترط للترخيص بادارة محطة لغربلة التقاوى أن يكن المدير المسئول عن ادارة المحطة مهندسا زراعيا تقليبيا .

**مادة ٥ :** عند التحقق من توفر الشروط المطلوبة يعطى صاحب الشأن ترخيص بتشغيل محطة الغربلة ويجرى الترخيص لمدة سنة واحدة قابلة التجديد .

ويقدم طلب التجديد للوزارة قبل انتهاء مدة الترخيص بشهرين على الأقل ، ويجب أن يخطر طالب التجديد بقرار الوزارة قبل انتهاء مدة ترخيصه بشهر والا اعتبر ترخيص ساريا لمدة سنة أخرى .

**مادة ٦ :** على المدير المسئول لمحطة الغربلة قبل الشروع في غربلة أي كمية من تقاوى الحالات الزراعية أن يخطر مندوب وزارة الزراعة المعين لهذا الغرض بالمحطة بالكمية المراد غربلتها ونوع المحصول وصفه والجهة الواردة منها واسم المنتج وجهة الزراعة ومصدر التقاوى ودرجاتها (أساس أو مسجلة أو معتمدة أو تقاوى عادي) ويحرر الاخطار المذكور من صورتين تسلم احداهما لمندوب الوزارة وذلك على النموذج المعده لهذا الغرض .

**مادة ٧ :** على المدير المسئول لمحطة الغربلة تنفيذ التعليمات التي تضعها وزارة الزراعة لتنظيم عمليات اعداد التقاوى فيها ابتداء من استلامها حتى تعبئتها بما يكفل المحافظة على نقاوة الأصناف وسلامتها وعدم خلطها . ولا يجوز اضافة أي جزء من مخلفات الغربلة الى التقاوى المعدة .

**مادة ٨ :** على المدير المسئول لمحطة الغربلة أن يحتفظ في المحطة بسجلات لكل محصول يبين فيه رقم كل رسالة من التقاوى الخام الواردة وتاريخ ورودها وكمياتها وإسممنتجها وجهة

- نرايتها ومصدرها ودرجتها . كما يبين فيه كمية التقاري المعدة منها . وكمية متطلبات الغربلة، ونتيجة فحصها الواردة من محطة فحص البنور المختصة وكيفية وتاريخ التصرف في الرسالة وذلك طبقاً للنماذج التي تقرها وزارة الزراعة .
- لا يجوز إجراء أي شطب أو كشط أو محو في بيانات هذه السجلات ويتم تصحيح الخطأ في بياناتها بالمداد الأحمر مع التوقيع عليه بمعرفة المصحح .
- مادة ٩ :** على المديرين المسؤولين لمحطات الغربلة القائمة حالياً الحصول على الترخيص المطلوب طبقاً للشروط والإجراءات المنصوص عليها في هذا القرار .
- مادة ١٠ :** يجب تعبئة التقاري المعدة في عبوات جديدة لم يسبق استعمالها في تعبئة أي محصول وأن تحاكي العبوات طبقاً للمواصفات التي تقرها وزارة الزراعة .
- مادة ١١ :** يجب أن تتميز عبوات التقاري المعدة باسم محطة الغربلة التي قامت بإعداد التقاري وأن يكتب عليها بخط واضح اسم المحصول والصنف والسلالة ورقم الرسالة .
- مادة ١٢ :** لا يجوز التصرف في التقاري المعدة بجميع محطات الغربلة إلا طبقاً للأوامر الصادرة من وزارة الزراعة .

---

\* نشر هذا القرار بالوقائع المصرية بالعدد ١٤٩ بتاريخ ١٣ أغسطس سنة ١٩٦٧ .

قرار رقم ٨٨ لسنة ١٩٦٧ « قانوني »  
بشأن استخراج بذرة القطن التجارى والتجارى وعلاجها بالمعالج  
تنفيذاً لأحكام القانون رقم ٥٣ لسنة ١٩٦٦ باصدار قانون  
الزراعة حسب أحدث التعديلات  
بالقرار رقم ٢٦ لسنة ١٩٧١ « قانوني »

وزير الزراعة

بعد الاطلاع على المواد من ٢٣ إلى ٤١ من القانون رقم ٥٣ لسنة ١٩٦٦ باصدار قانون الزراعة؛  
وعلی موافقة لجنة تقارير الحاصلات الزراعية :

• 10

**مادة ١ :** « المعدلة بالقرار رقم ٢٦ لسنة ١٩٧١ قانوني » - لايجوز تشغيل أى محلج إلا بعد الحصول على ترخيص من وزارة الزراعة ويعطى الترخيص المشار إليه بناء على طلب يقدم من الشخص المسئول عن إدارة المحلج إلى وزارة الزراعة قبل بدء التشغيل بشهرين على الأقل وعلى الوزارة أن تخطر صاحب الشأن بالموافقة على الترخيص بالتشغيل أو رفضه خلال مدة لا تتجاوز خمسة عشر يوماً من إجراء الاختبار .

ويعتبر في حكم المحاج أى مكان عام أو خاص يوجد به دولاب حلنج واحد أو أكثر .

مادة ٢ : يسرى هذا الترخيص لموسم واحد يبدأ في أول سبتمبر وينتهي في ٣١ أغسطس ويتجدد تلقائياً ما لم تقرر الوزارة إلقاءه وإخطار إدارة الملحج قبل أول شهر أغسطس عن ذلك وبسبب الالغاء .

**مادة ٣ :** يجب أن تقام في الملحج أجهزة خاصة لعلاج بنرة القطن بالحرارة من طراز تقره الوزارة بعد إختباره بمعروفة عامليها المختصين على أن تكون هذه الأجهزة في حالة تصلح لأن تعالج أولاً بقى كمية البنرة الناتجة من دواوين الحلح الشغالة بكل ملحج عقب استخلاصها من القطن مباشرة .

**مادة ٤ :** يجب أن تكون مركبا على ماسورة البخار المغذية لجهاز علاج البذرة ما يائى :

١- محبس .

٢- صمام تخفيض لتخفيض ضغط البخار للحد المطلوب .

٣- صمام أمن .

**٤- ضابط ذاتي (منظم للحرارة) من نوع تقره الوزارة بعد اختياره بحيث يكون قطره ملائما لضغط كمية البخار المار به .**

٥- مقياس لمعرفة البخار (مانومتر) .

**٦- يلحق بجهاز العلاج مسجل يومي لتسجيل درجة حرارة البذرة الخارجة من أجهزة العلاج ومن نوع تقره الوزارة بعد اختياره وكذلك متنبوع عادم لطرد المياه المتكاففة .**

**مادة ٥ :** تفعى أجهزة العلاج ومواسير البخار وملحقاتها بطبقة من الحرير الصخرى (الاسبستس) أو أى مادة أخرى عازلة لحفظ الحرارة ويجب أن يكون بأجهزة سيمون علامة على ما تقدم :

(أ) باب موازنة يركب على الفتحة التي تخرج منها البذرة ويجب أن يحاط هذا الباب من خارجه بخلاف معدنى لوقايته وأن يكون مصنوعاً من معدن صلب وأن يركب أفقياً على السطح الخارجي للباب قضيب من معدن صلب توضع عليه الانتقال الضرورية بحيث يمكن تحريكها على طوله للحصول على الضغط المطلوب للتحكم في مدة مرور البذرة داخل الجهاز والتي لا تقل عن خمس دقائق .

(ب) مجرى يركب تحت باب الموازنة ويكون مصنوعاً من معدن صلب وله فتحتين لخروج البذرة من الجهاز وأن يكون مركباً عليها باب يحكم إغلاق أحد الفتحتين في حالة فتح الأخرى لمرور البذرة .

**مادة ٦ :** تنتقل البذرة من أسفل دواليب الطليج بواسطة نقالات متحركة آلياً ويكون دخول البذرة للمبخرة منتظماً وعلى وثيرة واحدة طوال فترة العلاج .

**مادة ٧ :** في الحالات التي يركب فيها قيzanات لتوليد البخار اللازم لتجفيف أجهزة علاج البذرة يجب أن تتوافق فيها الشروط التالية :

(ا) أن تكون كفامة توليد القيزان للبخار كافية لمعالجة البذرة الناتجة من الواليب الم المصرح بتشغيلها في وقت واحد وكذلك أجهزة علاج الكنسات .

(ب) أن يكون ضغط البخار كافياً لعلاج البذرة على درجات الحرارة المقررة .

(ج) أن يركب بها أجهزة خاصة لدفع الماء داخل القيزان بحيث لا يترب على عملها تخفيض للبخار يتجاوز خمسة أرطال على البوصة المربعة كما يدل عليه مقياس ضغط البخار المركب على القيزان وذلك لحفظ الماء على مستوى ثابت داخل القيزان طوال فترة التشغيل .

(د) أن يكون قطر مواسير البخار الوصلة من القيزان إلى الأجهزة العلاجية كافياً لإدارة الأجهزة إدارة مرضية ويجب أن تغطي هذه المواسير من الخارج بأسبيستس أو مادة تقوم مقامها في حفظ الحرارة .

**مادة ٨ :** تعالج البذرة بعد الحليق أولاً بثول ولا يجوز تأجيل هذا العلاج إلا في الأحوال التالية ويشرط أن يتم العلاج في نفس يوم إنتاج البذرة :

(ا) البذرة المخلوطة مع القطن الواطى الدرجة الذى يبقى فى الفرابيل .

(ب) البذرة الواطية الدرجة والمختلفة من حلنج القطن بغرض إنتاج بذرة للتقاوى وتعالج بواسطة أجهزة علاج إضافية على أن يتم علاجها في ذات الوقت الذى تعالج فيه التقاوى وبناد الشروط .

(ج) البذرة الموجودة في الكنسة بمجرد تكريمها تعالج بواسطة أجهزة خاصة تقررها الوزارة لهذا الغرض وأن يكون مركباً على ماسورة البخار المغذي للجهاز ما يائى :

١- صمام . ٢- صمام تخفيض ضغط البخار للحد المطلوب .

٣- صمام أمن . ٤- ترمومتر للحرارة .

٥- مانومتر لقياس ضغط البخار .

ويجب أن يلحق بالجهاز صندوق طرد المياه المتكافئة (العامد) وكذلك صندوق خشبي محكم عند مخرج الجهاز لتجميع الكنسات المعالجة ولا تقل درجة حرارة علاج الكنسة عن ٧٠ م ويراعى أن تغطي الأجهزة من الخارج بواسطة طبقة من الحرير الصخرى (الاسبيستس) أو مادة أخرى تقوم مقامها في حفظ الحرارة ومغطاه من الخارج بطبقة من الخشب .

**مادة ٩ :** يجب الحصول على ترخيص من وزارة الزراعة بتشغيل أجهزة علاج البذرة والكنسات قبل إدارتها .

وعلى طالب الترخيص بتشغيل أى جهاز لعلاج البذرة أن يقدم طلباً موقعاً عليه منه إلى الوزارة ويكون الطلب مصحوباً ببيان عن أقصى عدد نواليب المحاج التي تشتمل في وقت واحد بالمحاج .

مادة ١٠ : يجب إيقاف نواليب التي تزيد على العدد المصرح بدارته في وقت واحد للوزارة الحق في إيقاف نواليب الزائدة دون إنتظار لنتيجة الحكم في المخالفة .

مادة ١١ : تعالج البذرة المعدة للتقاوى على درجة حرارة لا تقل عن ٥٠ م ولا تزيد على ٨٠ م وتعالج البذرة المخصصة للتجارى على درجة حرارة لا تقل عن ٩٥ م على أن لا تقل فتره العلاج في الحالتين عن خمس دقائق مدة لا تقل عن ساعتين ، وفي حالة علاج البذرة على درجات أقل من ٩٥ م فلا يجوز نقلها من المحاج إلا بعد ورود نتيجة الفحص بما يفيد خلوها من البيدان الحية .

مادة ١٢ : يجب أن تقام في أحواش معامل الخليج بعيداً عن المساكن وأماكن تجمع العمال حجرة مجهزة تجهيزاً خاصاً لعلاج كنسات الشعر المختلطة بالبذرة بواسطة أى مبيد حشري تقره الوزارة مع اتخاذ الإجراءات الكفيلة بالمحافظة على سلامة العمال .

مادة ١٣ : يجب أن تتوافق في المحاج التي تقوم بانتاج البذرة للتقاوى الأجهزة الآتية :

١- جهاز علاج إضافى من الأجهزة المقررة لعلاج البذرة المنخفضة الرتبة الناتجة من نواليب الأسكارتو أثناء الخليج لاستخراج تقاوى إذ أنها تعتبر بذرة تجاري ولا يجوز إضافتها إلى البذرة التقاوى المستخرجة من هذا القطن .

٢- جهاز تنظيف (اسبراتير) تتناسب عدد وحداته وأحجامها مع كمية البذرة الناتجة من نواليب الخليج . ويجب أن يشمل هذا الجهاز على ما يأتى :

(أ) غرابيل بمقاسات تتناسب مع أحجام بذرة القطن التقاوى المختلفة لفصل مختلف الشوائب والبذرة المكسورة والرفيعة والميتة وعلى أن تكون هذه الغرابيل متحركة بحيث يمكن تغييرها باختلاف درجة النظافة المطلوبة وفقاً لحالة المحصول وكل ذلك مع إحكام التحكم في عملية تغذية الغربال أو الغرابيل بالبذرة بطريقة منتظمة وعلى أن يكون خروج البذرة التقاوى من جهة وخرج المخلفات والشوائب من جهة أخرى .

(ب) مروحة أو مراوح تركب داخل الهيكل الخاص بالجهاز لفصل الأتربة والبنود الخفيفة وغير ذلك من الشوائب التي لم تفصل عن البنود الجيدة بواسطة الفراغيل على أن يكون من الميسور التحكم في كمية الهواء اللازم للحصول على درجة النظافة المطلوبة وذلك بتعويض البندرة لقوة ضغط الهواء بعد مرورها من الفريال .

٢- روافع ونقلات متحركة آليا تقوم بنقل البندرة مباشرة من الدواليب إلى أجهزة العلاج وأن تكون هذه النقلات مصنوعة من معدن يسهل تنظيفه من آثار الحليب السابق وسعة تسمح بنقل كميات البندرة الناتجة دون تبعثر أو تراكم .

مادة ١٤ : يجب أن تتم الإجراءات التالية بالملحق عقب انتهاء موسم الحليب قبل إبتداء الموسم التالي للتخلص من كل آثر من آثار الحليب السابق :

١- نظافة أرضية التصريحية نظافة تامة .

٢- نظافة العنبر .

٣- فك دواليب العنبر والكسينة والعفرية وإزالة كل آثر من آثار الحليب السابق به .

٤- نظافة المزاريب من البندرة نظافة تامة .

٥- نظافة المهزازات من الدخل وعند الوصلات .

٦- فك قواديس السواقى وتنظيف ببارات البندرة من كل آثار الحليب السابق .

٧- نظافة الفراغيل العلوية من الداخل والخارج .

٨- نظافة البراريم بعد فكها .

٩- نظافة أجهزة علاج البندرة نظافة تامة .

١٠- نظافة جميع الأرضيات سواء في صالة العنبر أو أسفل المبادر .

١١- نظافة الحوش وجميع الأماكن التي يحتمل وجود أي مخلفات للحليب السابق بها .

مادة ١٥ : يجب أن تكون أحواش الملحق واسعة بحيث تسمح بتخزين البندرة المعدة للتقوافى والبندرة التجارى وحوالى  $\frac{1}{4}$  كمية الأقطان الزهر والشعر التي يحتمل أن يقوم الملحق بحلجها طوال موسم الحليب طبقاً لكتاباته الانتاجية وعدد الدواليب المرخص له بتشغيلها .

مادة ١٦ : يجوز أن يصرح للملحق بتخزين الأقطان الزهر والبندرة في شون خارج الملحق وذلك بعد الحصول على ترخيص بذلك من وزارة الزراعة على أن تتوافر الشروط الآتية :

- (أ) أن تكون الشونه واقعة في زمام البلد الموجود به الملحج وألا تكون بعيدة عن كربون البلد بأكثر من ٥ كيلومتر .
- (ب) أن تكون مسورة ولها باب مستقل .
- (ج) أن تكون مجهزة بعرق خشبي وطبالى وجمالونات أو مظلات أو مشمعات كافية للمحافظة على القطن والبذرة .
- (د) أن يكون لكل شونة عامل يديرها وعلى أن لا يخل ذلك بمسؤولية مدير الملحج عن أي مخالفة للقوانين والقرارات المعمول بها .

**مادة ١٧ :** على مدير الملحاج تخصيص أماكن مستقلة سواء بأحواض المحالج أو الشونة الملحة بها لتشوين الأقطان الزهر الناتجة من حقول المتعاقدين مع وزارة الزراعة والأقطان الزهر الناتجة من مناطق التركيز والأقطان الأهالي وكذلك البذرة الناتجة لكل مصدر على حدة .

**مادة ١٨ :** تشكيل لجنة بكل ملحج من :

- (أ) مهندس وزارة الزراعة بالملحج مقرراً لها .  
 (ب) مندوب هيئة التحكيم .  
 (ج) مدير الملحج أو فرازه .

وتختص هذه اللجنة بما يائى :

- ١- الإشراف على إنتاج ونقل وتداول بذرة القطن التقواى والتجارى بالملحج وتنفيذ القوانين والقرارات الصادرة فى هذا الشأن .
- ٢- معاينة الأقطان المعدة للطييج للتتأكد من رتبتها .
- ٣- الاشتراك فى أخذ عينات البذرة المعدة للفحص وعينات القطن الزهر والشعر اللازم لتقرير صلاحية البذرة التقواى .
- ٤- تنفيذ التعليمات التى تصدرها اللجنة المشتركة لاحكام الرقابة على البذرة التقواى والتجارى .

**مادة ١٩ :** يجب على إدارة الملحج عند ورود رسائل القطن الزهر أن تتحقق من العلامات والأختام المميزة لهذه الأقطان وتستيف أقطان كل مصدر على حدة ويكون مدير الملحج هو المسئول عن أي خلط يحدث بين أقطان المصادر المختلفة أثناء التستيف .

كما يجب عند ورود أقطان الاكتثار المتعاقد عليها لانتاج التقاوي إخطار لجنة الملحج لامكان معاينة هذه الأقطان والتحقق من مطابقتها لإختبارات التصدير . ثم تستف أقطان كل متعاقد على حدة تحت إشراف لجنة الملحج .

مادة ٢٠ : يجب قبل تقديم أى أقطان للحليج إخطار مهندس الزراعة المختص بالملحج كتابة على الاستماراة المخصصة لذلك قبل موعد بدء الحلحج مدة لا تقل عن ٢٤ ساعة وذلك كى تيسر لللجنة الملحج معاينة هذه الأقطان والتصريح بحلجها وإذا قررت اللجنة صلاحية القطن لاستخراج تقاوي منه يجب على إدارة الملحج أن تقوم بتنظيف أماكن التصديرية والتواليب والغرابيل وأجهزة العلاج وغيرها لازالة جميع آثار الحلحج السابقة مع تشغيل الملحج بدون حلحج (على الفاضى) مدة تكفى للتتأكد من خلو جميع الأجهزة من بذرة القطن . ويراعى عند تقديم أقطان الاكتثار المتعاقد عليها لانتاج التقاوي لللحنج ما يأتى :

(أ) تقديم إخطار حلحنج لكل متعاقد على حدة .

(ب) تعاقب السلالات ويفضل البدء فى السلالات الأحدث .

(ج) وضع برنامج لللحنج مقدما لأطول فترة ممكنة .

(د) طمس جميع الأختام والعلامات الموجودة على الأكياس عند تفريغها .

مادة ٢١ : لايجوز غربلة أى أقطان من المقرر حلجها لاستخراج تقاوي منها الا تحت إشراف لجنة الملحج للتحقق من نظافة الغرابيل وإعادة تعبئتها فى نفس العبوات التى كانت فيها قبل الغربلة .

مادة ٢٢ : يجب على كل ملحج الاحتفاظ بسجلات خاصة يقيد فيها وارد الأقطان الزهر لكل مصدر على حدة . والأقطان المقدمة لللحنج والبذرة الناتجة والأقطان الشعر وأرقام رسالاتها وعدد بالات كل رسالة والأقطان المخلوطة والواطميه المخلوطة والشوابق .

وكذلك حفظ سجل خاص بالبذرة والتقاوي الناتجة وكذلك البذرة التجارى (المعدة للعصير) وحركتها ويتم القيد فى هذه السجلات أولاً بتأول بالمداد ولايجوز إجراء أى شطب أو كشط أو محو فى بياناتها بالمداد الأحمر مع التوقيع عليه بمعرفة المصحح .

وفى الحالات التي يرخص لها بإنشاء شون خارجية يجب أن يخصص بكل شونة سجل يقيد فيه حركة بذرة القطن التقاوي والبذرة المعدة لتقاوي (تحت الفحص) والبذرة التجارى وعلى الملحج تقديم هذه السجلات إلى العاملين المختصين للاطلاع عليها والحصول على البيانات اللازمة منها للتتأكد من سير عملية القيد أولاً بتأول فى أى وقت .

مادة ٢٣ :

- ١- تعبأ تقاوى بذرة القطن في عبوات جديدة يقدمها صاحب البذرة  $\frac{1}{4}$  ليرة وتكون سعة العبوة ١٢٠ كيلو جرام بذرة صافية أو أي سعة أخرى تحددها الوزارة .
  - ٢- تمرك زكائب التقاوى قبل التعبئة باسم المحلي والمصنف ورقم اللوط ورقم الزكيبة ونوع الجنية (أولى أو ثانية) ورقم السلالة بكوبية واضحة ويلون ثابت وعلى نسق واحد .
  - ٣- تعبأ الزكائب طبقاً لسلسل أرقامها المدونة عليها مع مراعاة وضع علامة مميزة على الزكائب المخصصة لأخذ العينات .
  - ٤- تغفل الزكائب بعد التعبئة مباشرة بحياكتها حياكة منتظمة ومحكمة بدواية ملونة باللون الذي تحدده الوزارة لكل موسم حلين بحيث لا يقل عدد الغرز عن ٢١ غرزة بالزكيبة ثم تختم الزكائب بعد ذلك مباشرة برصاص على نسق خاص ينقش على أحد وجهيه وزارة الزراعة وينقش على الوجه الآخر عبارة (تحت الفحص) .
  - ٥- بعد تقرير صلاحية البذرة للتقاوى بعد فحصها يوضع على كل زكيبة تحت إشراف مهندس الزراعة بال محلج بطاقة يكتب عليها صنف القطن ورقم الرسالة وإمضاء أو ختم موظف الزراعة المكلف بالإشراف على التعبئة وتكتب نفس هذه البيانات على بطاقة خارجية تثبت في الزكيبة من الخارج باحكام بحيث لا تزعز أثناء النقل وتركب الرصاصه الثانية في طرف الدواية ملائمة للرصاصه الأولى وينقش على أحد وجهيه اسم المحلي وعلى الوجه الثاني (معتمد) .
  - ٦- يجب على إدارة المحلي بمجرد اعتماد لوطات تقاوي بذرة القطن المحافظة على هذه التقاوي طول فترة وجودها بال محلج وإنجاز جميع الإجراءات الكفيلة بالمحافظة عليها إلى أن يتم توزيعها .
  - ٧- عند ورود نتيجة فحص التقاوي المختلفة من موسم سابق بالقبول في الموسم الجديد يعاد تعديل أوزانها طبقاً لما أشير إليه في الفقرة (١) ثم تحاكم وتختم ويركب عليها البطاقات الخاصة بها كالتقاوي الناتجة من ذات الموسم .
- مادة ٢٤ : ينشر هذا القرار في الوقائع المصرية وي العمل به اعتباراً من تاريخ نشره . (\*)

تحريراً في ٧ ربيع الأول ١٣٨٧ هـ  
١٥ يونيو ١٩٦٧ م

\* نشر هذا القرار بالوقائع المصرية العدد ١٤٩ بتاريخ ١٣ أغسطس سنة ١٩٦٧ .

قرار وزارى رقم ٥٩ لسنة ١٩٦٨ « قانوني »  
بتحديد رتب ومصدر القطن الزمر الواجب حلجه لاستخراج  
تقوى القطن وبالغاء القرار السابق رقم ١١٩ لسنة ١٩٦٧  
والقرار المعدل له رقم ١٢٢ لسنة ١٩٦٧

وزير الزراعة والاصلاح الزراعى  
بعد الاطلاع على المادة ٣٦ من القانون رقم ٣ لسنة ١٩٦٦ باصدار قانون الزراعة  
والقوانين المعده له :  
وعلى القرار رقم ١١٩ لسنة ١٩٦٧ المعدل بالقرار رقم ١٢٢ لسنة ١٩٦٧ :

قرر :

- مادة ١ : أقطان الاكتار المتعاقد عليها مع وزارة الزراعة لانتاج التقوى تحلج جميع سلالاتها  
من رتبة جود فما فوق لاستخراج البذرة التقوى في جميع الأصناف .
- مادة ٢ : الأقطان غير المتعاقد عليها مع الوزارة تحلج جميعها لاستخراج البذرة التجارى في  
جميع الأصناف .
- مادة ٣ : يلغى القرارات رقم ١١٩ ، ١٢٢ ، ١٣٢ لسنة ١٩٦٧ المشار إليها .
- مادة ٤ : ينشر هذا القرار في الوقائع المصرية وي العمل به اعتبارا من تاريخ نشره . (\*)

تحريرا في ٢٣ جمادى الآخرة ١٣٨٨ هـ  
١٦ يونيو ١٩٦٨ م

\* نشر هذا القرار في الوقائع المصرية في ٥ أكتوبر سنة ١٩٦٨ العدد ٢٢٨ وألقي بالقرار رقم ٦٣ لسنة ١٩٦٨ الموضح بعد .

قرار وزارى رقم ٦٣ لسنة ١٩٦٨ « قانونى »  
بتحديد رتبة ومصدر القطن الزهر الواجب حلجه لاستخراج  
تقاوى القطن وبالفاء القرار السابق رقم ٥٩ لسنة ١٩٦٨ بتحديد رتب  
ومصدر القطن الزهر الواجب حلجه لاستخراج تقاوى القطن

### وزير الزراعة والاصلاح الزراعى

بعد الاطلاع على المادة ٣٦ من القانون رقم ٥٣ لسنة ١٩٦٦ باصدار قانون الزراعة :  
وعلى القرار رقم ٢ لسنة ١٩٦٨ بتحديد المناطق المخصصة لتعظيم زراعة تقاوى القطن  
المنتقاہ (مناطق التركيز) :  
وعلى القرار رقم ٩ لسنة ١٩٦٨ بتحديد رتبة ومصدر القطن الزهر الواجب حلجه  
لاستخراج تقاوى القطن :

### تدد :

مادة ١ : تحلج أقطان الإكثار المتعاقد عليها مع وزارة الزراعة من جميع الأصناف لاستخراج  
البذرة التقاوى طبقاً لما يأتى :  
(أولاً) أقطان الإكثار الناتجة من أصناف القطن جيزة / ٤٥ وجiezه / ٦١ وجiezه / ٦٦  
تحلج جميع سلالاتها من رتبة جودفير زهر لاستخراج البذرة التقاوى .  
(ثانياً) منفي : تحلج الأقطان الإكثار الناتجة من سلالة ٦٣ وما بعدها فقط وذلك من رتبة  
جودفير زهر فما فوق لاستخراج التقاوى .  
(ثالثاً) جيزة / ٦٨ :  
(أ) تحلج الأقطان الإكثار الناتجة من سلالة ٦٢ وما بعدها فقط وذلك من رتبة جودفير زهر فما  
فوق لاستخراج التقاوى .  
(ب) تحلج الأقطان الإكثار الناتجة من سلالة ٦٠ من رتبة فولى جودفير زهر فما فوق لاستخراج  
التقاوى عدا الأقطان الناتجة من مركز زفتى من هذه السلالة فتحلج لاستخراج البذرة  
التجارى .

(رابعا) جبنة / ٦٧ :

(أ) تحلج أقطان الاكتار الناتجة من سلالة / ٦٢ وما بعدها وذلك من رتبة جودفير زهر فما فوق لاستخراج التقاوي .

(ب) تحلج الأقطان الاكتار الناتجة من سلالة / ٦١ من رتبة جودفير زهر فما فوق لاستخراج التقاوي .

(خامسا) دندرة : تحلج جميع الأقطان الاكتار الناتجة من جميع السلالات من رتبة جودفير زهر فما فوق لاستخراج التقاوي .

(سادسا) أشمونى : تحلج جميع الأقطان الاكتار الناتجة من جميع السلالات من رتبة جودفير زهر فما فوق لاستخراج التقاوي فيما عدا الأقطان الاكتار الناتجة من الحقول المتعاقد عليها بمحافظة سوهاج فتحلج جميعها لاستخراج البذرة التجارى .

مادة ٢- الأقطان غير المتعاقد عليها مع الوزارة تحلج جميعها لاستخراج البذرة التجارى في جميع الأصناف عدا أقطان صنف دندرة فتحلج لاستخراج التقاوي من جودفير زهر فما فوق .

مادة ٣- يلغى القرار رقم ٥٩ لسنة ١٩٦٨ المشار اليه .

مادة ٤ : ينشر هذا القرار في الوقائع المصرية ويعمل به اعتبارا من تاريخ نشره . (\*)

تحريرا في ١٧ رجب سنة ١٣٨٨ م  
١٠ أكتوبر سنة ١٩٦٨ م

(\*) نشر بالوقائع المصرية بالعدد ٢٤٠ بتاريخ ٢٠ أكتوبر سنة ١٩٦٨ .

قرار رقم ٨٩ لسنة ١٩٦٧ « قانوني »  
بشأن الرقابة على بذرة القطن المعدة للصناعة (التجاري)  
تنفيذاً لأحكام القانون رقم ٥٣ لسنة ١٩٦٦ باصدار قانون  
الزراعة حسب أحدث التعديلات بالقرار رقم ١٩ لسنة ١٩٧٣

وزير الزراعة  
بعد الاطلاع على المواد من ٤٢ إلى ٤٧ من القانون رقم ٥٣ لسنة ١٩٦٦ باصدار قانون  
الزراعة؛  
وعلى موافقة لجنة تقدير الحاسلات الزراعية؛

فقره :

مادة ١ : لا يجوز تشغيل أى معصرة بغير ترخيص من وزارة الزراعة ويعطى هذا الترخيص بناء على طلب يقدم من المعصرة ويتجدد هذا الترخيص تلقائياً مالم تقرر الوزارة إلغائه .

مادة ٢ : على المعصرة أن تحتفظ بسجلات طبقاً للنماذج التي تقررها الوزارة وذلك لقيد البذرة الواردة لها طبقاً للتراخيص التي تصرف إليها بالبذرة التي يتم عصرها والأرصدة المتبقية ونسبة العجز الناشئ أثناء نقل البذرة من الملحج إلى المعصرة وعلى أن تتم عملية القيد بهذه السجلات بالداد أولاً بذل ولا يجوز إجراء أى كشط أو شطب أو محو في هذه السجلات ويتم الخطأ في بياناتها بالداد الأحمر بمعرفة المصحح الذي يوقع أمام كل تصريح .

مادة ٣ : على إدارة المعصرة تقديم هذه السجلات لمندوبى الوزارة المختصين بغرض الاطلاع عليها والتحقيق من صحة عمليات التسجيل .

مادة ٤ : يحظر إخراج بذرة القطن من المعاصر . وفي حالة حدوث عطل بالمعصرة أو زيادة رصيدها من البذرة عن كفايتها الإنتاجية يمكن بترخيص من وزارة الزراعة نقل البذرة إلى معاصر أخرى بناء على طلب تقدم به الجهة المختصة بتوزيع بذرة القطن التجارى على

**المعاصر إلى الوزارة** موضحا به اسم المعصرة المطلوب النقل منها والمطلوب النقل إليها وكمية وصف البذرة المطلوب نقلها ووسيلة وتاريخ النقل . على أن يتم النقل تحت إشراف مندوب الوزارة المختصين .

**مادة ٥ :** يعطى التراخيص بنقل البذرة التجارى من المحجى إلى المعصرة بناء على طلب يقدم من المعصرة عن طريق إدارة المحجى إلى مهندس الزراعة المختص بالمحجى يتضمن كمية البذرة المطلوب نقلها والتاريخ والساعة المحددة لنقلها ووسيلة النقل ويكون مدير المعصرة مسؤولا عن التراخيص :

(أ) إذا كان النقل عن طريق السكة الحديد فتعتبر بوليصة الشحن ترخيصا بالنقل ويجب على إدارة المحجى إثبات رقم البوليصة وتاريخ الشحن والكمية والجهة المرسل اليها في سجل حركة بذرة التجارى .

(ب) إذا كان النقل بطريق السيارات فيجب أن يصدر تراخيص بالنقل لكل سيارة على حدة .

(ج) إذا كان النقل بطريق النهر (الصنادل والراكب) فتعتبر حمولة كل صندل أو مركب رسالة مستقلة يصدر بها تراخيص مستقل ويجب أن يثبت في التراخيص عدد ووزن زكائب كل رسالة بحيث إذا وجدت بذرة سائبة داخل المراكب أو السيارات تعتبر منقوله بدون تراخيص .

(د) يجب في جميع الأحوال السابقة إعادة التراخيص إلى الجهة التي أصدرتها خلال خمسة عشر يوما في حالة النقل بالسيارات وخمسة وسبعين يوما في حالة النقل بالصنادل والراكب وذلك من تاريخ صدورها .

**مادة ٦ :** يراعى عند ورود بذرة القطن المعدة للصناعة إلى المعصرة ما يأتي :

(أ) أن يتم عد وزن عبوات البذرة الواردة للمعصرة تحت إشراف مندوب وزارة الزراعة بالمعصرة وإثبات ذلك في السجل الخاص بحركة البذرة .

(ب) إلغاء التراخيص وإعادته للجهة الصادر منها .

**مادة ٧ :** يعتبر كل من مدير المعصرة والجهة القائمة بنقل البذرة مسئولين بالتضامن عن أي عجز يحصل في البذرة المنقوله من المحجى إلى المعصرة على أن يعفى كل منهما من المسئولية إذا كان العجز في حدود النسب الآتية :-

(أ) المعدل بالقرار رقم ١٩ لسنة ١٩٧٢ والذي نشر باليثانع المصرية العدد ١٢٤ في ٤ يونيو سنة ١٩٧٣ .

- (ا) ١٪ في حالة تسليم البذرة من محلج موجود بذات البلد الموجود به المعصرة .
- (ب) ١٠،٥٪ في حالة تسليم البذرة من محلج في الوجه البحري إلى معصرة في الوجه البحري في غير البلد الذي به المحلج .
- (ج) ٢٪ في حالة تسليم البذرة من محلج في الوجه القبلي إلى معصرة في الوجه القبلي في غير البلد الذي به المحلج .
- (د) ٢٠،٥٪ في حالة تسليم البذرة من محلج في الوجه القبلي إلى معصرة الوجه البحري .
- (هـ) ٢٠،٥٪ في حالة تسليم البذرة من محلج في الوجه البحري إلى معصرة الوجه القبلي .
- مادة ٨ :** تعبأ البذرة المعدة للصناعة (التجاري) داخل المحلج في زكائب سليمة تقدمها المعاصر ويكون صافي وزن عبوة الزكيبة ١٢٠ كيلوجراماً وإذا كانت الزكيبة لاستوعب هذا الوزن فيجوز تعبئتها بوزن ١١٠ كيلوجرامات مع مراعاة وضع الزكائب ذات الأوزان المختلفة مع بعضها بحيث يسهل تمييز الزكائب ذات الوزن المتساوي كل على حدة .
- مادة ٩ :** على المعاصر طمس وإلغاء كل علامات تكون مبينة على الزكيبة ودالة على أنها كانت معدة لبذرة التقاضي وذلك قبل إخراجها من المحلج .
- مادة ١٠ :** ينشر هذا القرار في الوقائع المصرية وي العمل به من تاريخ نشره \*\*.

تحريراً في ٧ ربیع الأول ١٢٨٧ هـ  
١٥ يونيو سنة ١٩٦٧ م

(\*) أضيف هذا البند الجديد بالقرار رقم ٤٨ لسنة ١٩٨٢ الذي نشر بالوقائع المصرية العدد ١٣٦ في ١٩ أكتوبر سنة ١٩٨٢ .

(\*\*) نشر هذا القرار الوزاري رقم ٨٩ لسنة ١٩٦٧ بالوقائع المصرية بالعدد ١٥٢ بتاريخ ١٩ أغسطس سنة ١٩٦٧ .

قرار وزارى رقم ٢٦٨ لسنة ١٩٩٨  
بشأن فحص البندور المعدة للتقاوى

نائب رئيس مجلس الوزراء

وزير الزراعة واستصلاح الأراضي

بعد الاطلاع على قانون الزراعة الصادر بالقانون رقم ٥٢ لسنة ١٩٦٦؛  
وعلى القرار رقم ٩٠ لسنة ١٩٦٧ قانونى بشأن فحص البندور المعدة للتقاوى؛  
وعلى القرار رقم ٢٨ لسنة ١٩٩٧ فى شأن شروط وإجراءات اعتماد تقانى الحاصلات  
الزراعية وتدارلها واستيرادها وإعدادها وتخزينها والاتجار فيها؛  
وعلى القرار رقم ٣٢٦ لسنة ١٩٩٧ بتحديد مستويات القبول للأمراض المنقوله عن طريق  
البندور؛

وعلى موافقة لجنة تقانى الحاصلات الزراعية؛

وعلى ماعرضه السيد / رئيس قطاع الخدمات الزراعية؛

قدر :

مادة ١ : تسرى أحكام هذا القرار على الحاصلات الزراعية الواردہ بجدوال الملحق رقم (١)  
المرفق .

مادة ٢ : لايجوز تداول التقانى أو عرضها للبيع أو بيعها أو تصديرها أو استيرادها كتقانى  
معتمدة إلا بعد تقرير صلاحيتها حقلياً ومعملياً كما لايجوز ذلك بالنسبة للتقانى المسموح  
بتداولها إلا بعد فحصها معملياً للتحقق من صلاحيتها للزراعة طبقاً للأحكام الواردہ بهذا  
القرار والملحق المرفق به ، وتقدم طلبات الفحص المعملى خلال المدة المحددة قرين كل  
محصول بالملحق رقم (٢) المرفق .

**مادة ٣ :** يجب ألا يزيد الحد الأقصى للوزن الصافي لآية كمية من التقاري تقدم للفحص كرسالة مستقلة (لوط) على الحدود المنصوص عليها قرين كل محصول بالملحق رقم (٢) المرفق ويجب أن تكون الرسالة المراد اعتمادها للتقاري معبأة في عبوات سلية ومتجانسة الشكل والوزن طبقاً للقرارات الوزارية الصادرة في هذا الشأن وأن تكون محتوياتها متجانسة ظاهرياً وإلا قسمت إلى أكثر من الرسالة تبعاً لدرجة تجانسها ، كما يجب أن يدون على كل عبوة البيانات الالزمة للاستدلال على رسالة وعلى الأخص اسم صاحب التقاري أو الجهة المنتجة ونوع المحصول وصيغته ودرجة إكثاره ورقم الرسالة ووزن العبوة الصافي ومعاملة الكيماوية إن وجدت ونسبة مادة المعاملة بالوزن إذا كانت على صورة مسحوق أو محبب وعلامة التحذير المناسبة في حالة المعاملة بأي مادة كيماوية وخاصة بالنسبة للاستخدام الآدمي أو الحيواني ، مع ضرورة تمييز مادة المعاملة الكيماوية أو أي إضافة للتقاري بلون معين .

**مادة ٤ :** تؤخذ عينة من رسالة التقاري المطلوب فحصها ممثلة لها بمعرفة منصب جهة الاعتماد بوزارة الزراعة وذلك بحضور صاحب الشأن من الجهة المنتجة أو من ينوب عنه لتقرير صلاحية التقاري للزراعة على أن يكون وزن العينة طبقاً للأوزان الواردة قرين كل محصول في الملحق رقم (٢) المرفق ، ويراعى في أخذها قواعد فحص البذور الواردة بالملحق رقم (٦) المرفق ، وترسل العينات في أقصر وقت ممكن إلى محطة الفحص المختصة مصحوبة بمحضر أخذها والبطاقات المتضمنة البيانات الخاصة بها .

**مادة ٥ : لتقرير صلاحية التقاري للزراعة تتبع الإجراءات الآتية :**

**أولاً - تجهيز عينات الفحص :**

- ١- عند ورود عينات الرسالة إلى محطة فحص التقاري يقوم رئيس المحطة أو من ينوب عنه بإعطائها رقماً كودياً خاصاً بالمحطة يدون على إثرازها ومحاضر أخذها والبطاقات الواردة معها .
- ٢- يحتفظ بجزء من العينة كما هي (تحت ظروف تخزين جيدة) حتى نهاية الموسم للرجوع إليها عند الحاجة ويؤخذ جزءاً آخر من عينة الفحص بكمية مناسبة للاختبار طبقاً لأوزان عينات الفحص قرين كل محصول الواردة بالملحق رقم (٢) المرفق وتتجهز طبقاً لقواعد الواردة بالملحق رقم (٦) المرفق ويرسل جزء ثالث من عينة الرسالة إلى جهة اختبار الجودة الحقلية بإدارة اعتماد التقاري .

### ثانياً - تقدير نسبة النقاوى :

يجرى تقدير نسبة النقاوة على عينة الفحص وذلك بفصل مكونات العينة إلى ثلاثة أقسام هي :

- (أ) بنور المحصول النقية المطابقة لنوع المحصول .
- (ب) بنور المحاصيل الأخرى (محاصيل نافعة + حشائش) .
- (ج) الشوائب .

ويحدد الملحق رقم (٦) المرفق مواصفات كل من هذه الأقسام الثلاثة .

ونسبة النقاوة هي النسبة المئوية بالوزن لبنور المحصول النقية منسوباً إلى مجموع أوزان مكونات عينة الفحص ، ويجوز إجراء اختبار النقاوة الصنفية للحاصلات التي يمكن تمييز بنور أصنافها أو عند الطلب بطرق الفحص المعملية وذلك على عينة بالحجم المحدد لقواعد الفحص الدولية كما هو وارد بالملحق رقم (٦) المرفق ، ويراعى تطبيق مستويات القبول للنقاوة الطبيعية أو النقاوة الصنفية طبقاً لما هو وارد بالملحق رقم (٤) المرفق .

### ثالثاً - تقدير نسبة الإنبات :

يجرى اختبار الإنبات على جزء من بنور المحصول النقية التي يحصل عليها عشوائياً بعد تقرير نسبة النقاوة على أن يجرى الاختبار وفقاً لقواعد الواردة بالملحق رقم (٦) المرفق .

ونسبة الإنبات هي النسبة المئوية بالعدد للبنور النقية التي تعطى بادرات طبيعية ، وتحدد مواصفات كل من الباردات الطبيعية وغير الطبيعية طبقاً لقواعد الواردة بالملحق رقم (٦) المرفق .

### رابعاً - تقدير الحالة الصحية :

يجرى ذلك بالبحث عن الإصابة بأى أمراض سواء فطرية أو بكتيرية أو فيروسية والتى تنتقل عن طريق البنود وتكون مؤثرة على جودة التقىوى ، ويتم ذلك بطرق الكشف الظاهرية أو الطرق الأخرى ، كذلك يتم تقدير النسبة المئوية بالعدد للبنور المصابة بالحشرات سواء كانت الإصابة ظاهرية أو داخلية طبقاً لقواعد الواردة بالملحق رقم (٤) المرفق .

### خامساً - اختبارات تحكيلية أخرى :

وهي الاختبارات التي ترى جهة اعتماد التقىوى إجرائها عند الضرورة لتقرير صلاحية رسالة التقىوى للزراعة أو الاستيراد أو التصدير أو لأى غرض آخر أو بناء على طلب صاحب التقىوى .

**(أ) تقدير نسبة بنور المحاصيل الأخرى بالعدد :**

ويجرى هذا الاختبار بتقدير عدد البنور الأخرى في عينة الفحص ، ويتم إما بتقدير جميع بنور المحاصيل الأخرى بالعينة أو بتقدير عدد البنور لنوع معين من البنور كطلب صاحب الشأن وذلك على وزن عينة تحتوى على ٢٥٠٠٠ بنرة على الأقل وذلك للمحاصيل غير المدرجة بالملحق رقم (٣) .

**(ب) تقدير المحتوى الرطوي للبنور :**

يجرى بتقدير نسبة الرطوبة بالبنور باستخدام الطريقة المناسبة وذلك طبقاً للقواعد التوليدية للفحص ويتعين إجراء هذا الاختبار إلزامياً بالنسبة لمحصولي الأرز والذرة .

**(ج) تقدير وزن ألف بنرة :**

ويتم بتقدير الوزن لعدد ألف بنرة نقية كأحد عوامل الجودة .

**(د) تقدير نسبة حيوية البنور بالطريقة البيوكيميائية :**

ويتم بعمل تقييم سريع لحيوية بنور العينة بشكل عام ، للبنور التي تكون بها معدلات عالية من السكون بشكل خاص ، وكذلك لتقدير حيوية البنور التي تبقى دون إنباتات في نهاية فترة اختبار الإنبات العادي .

**(هـ) تقدير نسبة الحيوية بطريقة استخلاص الأجنحة :**

يتم لتقدير حيوية بعض أنواع معينة من البنور والتي تكون بطيئة في اختبار الإنبات العادي أو تكون في حالة سكون وتحتاج إلى مدة أكثر من سنتين يوماً لإتمام الإنبات العادي .

**(د) فحص البنور المقلفة صناعياً :**

وهي البنور المعاملة بماءاد تغير من شكلها وحجمها الأصلي وتجعل من الصعب التفرقة بين مكونات العينة في اختبارات النقاوة باختلاف المواد المستخدمة ونوعياتها وأشكالها ويتم فحص هذه البنور كما موضح بالملحق رقم (٦) المرفق .

**مادة ٦ : لقرير صلاحية رسالة التقاوي للزراعة يجب أن تكون حائزة على مستويات القبول طبقاً لما هو مبين قرين كل محصول بالملحق رقم (٤) المرفق ، على أنه في حالة الإصابة بالأمراض التي تؤدي إلى تدميرها بعلاجها ويجوز اعتبار التقاوي صالح للزراعة إذا تم علاجها بعادة تقرها الوزارة ويجب إعادة اختبار الإنبات للبنور المعاملة .**

**مادة ٨ :** تحديد مدة سريان صلاحية التقاوى للزراعة بعام واحد لتقاوى المحاصيل المسموح بتداولها ولو سم زراعى واحد لتقاوى المعتمدة وذلك اعتبارا من تاريخ تقرير الصلاحية ويجب إعادة فحصها إذا أريد التعامل للزراعة فى أى وقت إذا حدث للعبوات أى عيب يحتمل معه تلف محتوياتها أو تغيرها أو إذا نزعت اختامها ، أو بطاقات الاعتماد المثبتة على العبوات أو إذا أخذ منها عينات لأى سبب وأثبت الفحص أن التقاوى غير صالحة للزراعة .

وإذا كانت التقارير التي تقر صلاحيتها للزراعة معبأة في عبوات كبيرة ويراد تجزئتها إلى كميات صغيرة تتناسب مع الاحتياجات التجارية فإنه يجوز لصاحب الشأن أن يقدم طلباً بذلك إلى جهة الاعتماد المختصة للتصریح له بذلك وأن يتم ذلك تحت إشراف مندوب جهة الاعتماد.

**مادة ٩ :** يجوز لجهة الاعتماد - وفقاً لما تقدرها ويحسب نوع وحجم العبوات - وضع بطاقة الاعتماد داخل العبوات عند أخذ العينات وفي حالة تقرير صلاحيتها واعتمادها تتولى الجهة المذكورة تركيب بطاقة الاعتماد الخارجية ، فإذا لم يتم اعتمادها تفتح العبوات وتسحب منها بطاقة الاعتماد الداخلية ، وبالنسبة للتقاوي غير الخاضعة لنظام الاعتماد فثبتت البطاقة المبينة في الملحق رقم (٦) على كل عبوة من عبوات التقاوي ثبت صلاحيتها وتحرر استماراة رقم (٣) اعتماد طبقاً للنموذج رقم (٦) المرفق لكل رسالة من التقاوي المشار إليه يتم ترحيلها من محطات الإعداد والغرييلتو بواسطة مندوب جهة الاعتماد .

**مادة ١٠ :** في حالة تقرير عدم صلاحية التقاوى للزراعة يجوز لصاحب الشأن بعد إعادة غربلتها التقىم بطلب إلى إدارة اعتماد التقانى المختصة لإعادة فحصها وعلى نفقته إذا كان عدم صلاحيتها يرجع لسبب أو أكثر من الأسباب الآتية :

- (أ) إنخفاض درجة النقاوة عن الحدود المقررة .
  - (ب) زيادة نسبة بنور الحاصلات الأخرى عن الحدود المقررة .
  - (ج) إصابة تقاوي القمح بتأليل الديدان الثعبانية .
  - (د) وجود بنور الحامول في تقاوي البرسيم ، والكتان ، والملوخية .
  - (هـ) زيادة نسبة البنور المصابة بالحشرات عن الحد المقرر .

**ماده ١١ :** لصاحب الشأن في حالة تقرير عدم صلاحية التقاري للزراعة أن يطلب الاحتكام بطلب يقدم إلى الإدارة المركزية لفحص واعتماد التقاري خلال خمسة عشر يوماً من تاريخ

إخطاره بعدم صلاحية التقاوى ويجب أن يكون طلب الاحتكام مصحوبا بالإيصال الدال على دفع مصاريف التحكيم ومقدارها مائتا جنيه عن كل رسالة ، وأن يحدد فيه الطالب اسم الخبير الذى يختاره ليكون عضوا في لجنة التحكيم ، وعلى المدير المختص أن يباشر فورا بإخطار الجهة المختصة بالوزارة لدعوة لجنة التحكيم إلى الاجتماع الذى يجب ألا يتاخر عن أسبوع من تاريخ تقديم طلب الاحتكام .

مادة ١٢ : تشكل لجنة التحكيم على الوجه المحدد فى المادة (٥٠) من قانون الزراعة ويجب على هذه اللجنة أن تصدر قرارها بأغلبية أراء الأعضاء خلال مدة لا تتجاوز مدة الفحص المقررة للمحصول طبقا للجدول رقم (٥) المرفق ويبدأ حساب هذه المدة من تاريخ أول اجتماع لها ويكون قرارها نهائيا .

مادة ١٣ : تقوم لجنة التحكيم بإعادة أخذ عينة ممثلة للرسالة موضوع الاحتكام وفحصها والفصل فيها بمعرفتها بذات القواعد الواردة بالملحق رقم (٦) المرفق ، وذلك في جميع الحالات إلا إذا كان الرفض بسبب انخفاض نسبة الإناث فتتولى إدارة المعمل المركنى للتقاوى بالجيبة إعادة اختبارها وفي حضور لجنة التحكيم .

مادة ١٤ : إذا صدر قرار التحكيم لصالح ذى الشأن يجب أن ترد إليه المصاريف التى دفعها وتعتمد التقاوى للزراعة نهائيا وتتخذ حيالها ذات الإجراءات التى تتبع نحو رسائل التقاوى التى يثبت الفحص صلحيتها لهذا الغرض .

مادة ١٥ : إذا تقرر عدم صلاحية التقاوى للزراعة أو انقضت المدة المحددة لصلاحيتها منع بيعها أو عرضها للبيع أو تداولها كتقاوى معتمدة أو مسموح تداولها فى المحال المرخص بها لتجارة التقاوى والتى يجب أن تمسك السجلات الازمة لإثبات نوع التقاوى وحركة تداولها والفوائير طبقا لما هو منصوص عليه فى المادة (٤٢) من القرار الوزارى رقم ٢٨ لسنة ١٩٩٧ وطبقا للنماذج الواردة بالملحق رقم (٦) المرفق .

مادة ١٦ : تحصل على اختبارات فحص النقاوة والإيناث والصحي المصاريف المقررة طبقا للملحق رقم (٤) من القرار الوزارى رقم (٣٨) لسنة ١٩٩٧ (فقرة ب، ج) أما بالنسبة للختبارات التكميلية الأخرى فتحصل عنه المصاريف المبينة بالملحق رقم (٧) .

مادة ١٧ : تتبع قواعد الاتحاد الدولى لفحص البنود فى فحص عينات أنواع التقاوى التى لم ترد بهذا القرار .

مادة ١٨ : يلغى القرار الوزارى رقم ٩٠ لسنة ١٩٦٧ ، كما يلغى كل نص يخالف أحكام هذا القرار .

مادة ١٩ : ينشر هذا القرار في الوقائع المصرية ، ويعمل به من تاريخ نشره . (\*)

تحرير فى ١٤ / ٢ / ١٩٩٨

دكتور / يوسف والى

---

\* نشر هذا القرار في الوقائع المصرية العدد ١١٠ لـ ٢٠ مايو سنة ١٩٩٨

ملحق رقم (١)  
 بتحديد الحاصلات الزراعية التي ينطبق عليها  
 قانون الزراعة وهذا القرار  
 (الجدول الأول)  
 الحاصلات الزراعية التي لا يتم تداولها إلا ككتاوی معتمدة

(أ) الحاصلات الحقلية :

رقم	المحصول	الاسم العلمي
١	القطن	<i>Gossypium spp.</i>
٢	القمح (الخبز والديورم)	<i>Triticum spp.</i>
٣	الشعير	<i>Hordeum vulgare L.</i>
٤	الأرز	<i>Oryza sativa L.</i>
٥	الذرة الشامية	<i>Zea mays L.</i>
٦	السorghum (ذرة رفيعة - سكرية - مكانتس)	<i>Sorghum bicolor (L.) Moench.</i>
٧	الدخن	<i>Pennisetum typhoides.</i>
٨	حشيشة السودان	<i>Sorghum sudanense (Piper) Stapf.</i>
٩	الفول	<i>Vicia faba L.</i>
١٠	بصل	<i>Allium cepa L.</i>
١١	فول سودانى	<i>Arachis hypogaea L.</i>
١٢	فول صويا	<i>Glycine max (L) Merr.</i>
١٣	عدس	<i>Lens culinaris Medikus.</i>
١٤	سمسم	<i>Sesamum indicum L.</i>
١٥	كتان	<i>Linum usitatissimum L.</i>
١٦	عباد الشمس	<i>Helianthus annus L.</i>
١٧	حمص	<i>Cicer arietinum L.</i>

تابع (الجدول الأول)  
الحاصلات الزراعية التي لا يتم تداولها إلا ككتابي معتمدة

(ب) حاصلات الخضر وغيرها :

الاسم العلمي	المحصول	رقم
<i>Cucumis mole</i> L.	شمام	١
<i>Pisum sativum</i> L.	بسلة	٢
<i>Cucymis sativus</i> L.	خيار	٣
<i>Phaseolus vulgaris</i> L.	فاصولياء	٤
<i>Cucurbita pepo</i> L.	قرع كوسة	٥
<i>Vigna unguiculata</i> (L.) Walp.	لوبيا	٦
<i>Citrullus lanatus</i> (Thunb.) Matsum. et Nakai	بطيخ	٧
<i>Solanum melongena</i> L.	باذنجان	٨
<i>Lycopersicon lycopersicum</i> (L.) Farwell	طماطم	٩
<i>Lycopersicon esculentum</i> Miller		
<i>Capsicum</i> spp.	فلفل	١٠
<i>Solanum tuberosum</i>	البطاطس	١١

(الجدول الثاني)

بتحديد الحاصلات الزراعية المسموح بتناولها بناء على نتيجة الفحص  
المعملى ويمكن اعتمادها عند الطلب

(أ) الحاصلات الحقلية:

رقم	المحصول	الاسم العلمي
١	تيل	<i>Hibiscus cannabinus L.</i>
٢	خروع	<i>Ricinus communis L.</i>
٣	منج بين (عدس صيفي)	<i>Vigna radiata (L.) Wilezek var.radiata</i>
٤	قرطم	<i>Carthamus tinctoriusL.</i>
٥	برسيم مصرى	<i>Trifolium alexandrinum L.</i>
٦	برسيم حجازى	<i>Medicago sativa L.</i>
٧	حلبة	<i>Trigonella foenum-grecum L.</i>
٨	ترمس	<i>Lupinus luteus L.</i>
٩	بنجر السكر	<i>Beta vulgaris subsp. vulgaris.</i>
١٠	قصب السكر	<i>Saccharum spp.</i>

(ب) حاصلات الخضر وغيرها :

الاسم العلمي	المحصول	رقم	الاسم العلمي	المحصول	رقم
<i>Spinacia oleracea</i> L.	سبانخ	١٩	<i>Fragaria</i> spp.	الفراولة	١
<i>Cichorium endivia</i> L.	منبياه	٢٠	<i>Ipomoea batata</i> .	البطاطا	٢
<i>Cichorium intybus</i> L.	شيكربيرا	٢١	<i>Cynara scolymus</i> .	الخرشوف	٣
<i>Portulaca oleracea</i> L.	رجلة	٢٢	<i>Allium sativum</i> .	الثوم	٤
<i>Malva parviflora</i> .	خبزنة	٢٣	<i>Asparagus officinalis</i> L.	الإسبريجس	٥
<i>Hibiscus esculentus</i> L.	بابايا	٢٤	<i>Cucumis melo</i> L.var. <i>flexuosus</i>	قطاء	٦
<i>Abelmoschus esculentus</i> (L.) Moench.					
<i>Daucus carota</i> L.	جزر	٢٥	<i>Cucumis mole</i> L. var. <i>chate</i>	عجور	٧
<i>Aptum graveolens</i> L.	كرلس	٢٦	<i>Cucumis pepo</i> L.	قرع عسلى	٨
<i>Petroselinum crispum</i> .	بنقليس	٢٧	<i>Beta vulgaris</i> L. subsp. <i>esculenta</i> .	بنجر المائدة	٩
<i>Anethum graveolens</i> L.	ثوم	٢٨	<i>Beta vulgaris</i> L. subsp. <i>cicla</i> .	سلق	١٠
<i>Pimpinella anisum</i> L.	بنسنون	٢٩	<i>Brassica oleracea</i> L. var. <i>capitata</i>	كرنب	١١
<i>Cuminum cyminu</i> L.	كمون	٣٠	<i>Brassica oleracea</i> L. var. <i>botryrnis</i> .	قرنيط	١٢
<i>Foeniculum vulgare</i> Miller	شر حلوي	٣١	<i>Brassica rapa</i> L.	للت	١٣
<i>Coriandrum sativum</i> L.	كزبرة	٣٢	<i>Eruca sativa</i> Miller	جرجير	١٤
<i>Lolium spp.</i>	جازنن	٣٣	<i>Raphanus sativus</i> L.	فجل	١٥
<i>Cyndon dactylon</i> (L.) Pers	نجيل البرمندا	٣٤	<i>Allium porrum</i> L.	كرات	١٦
<i>Hibiscus sabdariffa</i>	الكركديه	٣٥	<i>Corchorus olitorius</i> L.	ملوخية	١٧
			<i>Lactuca sativa</i> L.	خس	١٨

ملحق رقم (٢)

بتحديد المدد الازمة لتقديم طلبات فحص التقاوى

طبقاً لأحكام قانون الزراعة وهذا القرار

النوع	الموعد	المحصول	رقم
إلى	من		
آخر يناير	أول أغسطس	قطن .....	١
آخر نوفمبر	أول مايو	قمح .....	٢
آخر نوفمبر	أول مايو	شعير .....	٣
آخر أبريل التالي	أول أكتوبر	أرز .....	٤
١٥ يونيو التالي	أول سبتمبر	ذرة شامية .....	٥
آخر يونيو التالي	أول سبتمبر	ذرة ريفية .....	٦
آخر مايو التالي	أول سبتمبر	لحن .....	٧
آخر أكتوبر	أول مايو	فول .....	٨
آخر نوفمبر	أول يونيو	برسيم مصرى .....	٩
طول العام	طول العام	برسيم حجازى .....	١٠
آخر سبتمبر	أول مايو	حلبة .....	١١
آخر سبتمبر	أول مايو	ترمس .....	١٢
آخر مايو التالي	أول أكتوبر	فول سودانى .....	١٣
آخر أبريل التالي	أول أكتوبر	فول صويا .....	١٤
آخر سبتمبر	أول مايو	عدس .....	١٥
آخر مايو التالي	أول أكتوبر	سمسم .....	١٦
آخر سبتمبر	أول مايو	كتان .....	١٧
آخر أبريل التالي	أول سبتمبر	عباد الشمس .....	١٨
آخر سبتمبر	أول مايو	حمص .....	١٩
آخر أبريل التالي	أول ديسمبر	تيل .....	٢٠
آخر مارس التالي	أول أكتوبر	خروع .....	٢١
آخر أبريل التالي	أول سبتمبر	منج بين (عدس صيلى) ..	٢٢
آخر سبتمبر	أول مايو	بصل .....	٢٣
آخر مايو التالي	أول سبتمبر	حشيشة السودان .....	٢٤
آخر أبريل التالي	أول سبتمبر	قرطم .....	٢٥

١- بالنسبة للكميات المختلفة من موسم سابق يجوز تقديم طلبات فحصها قبل المعايد الموضحة بشهر .

٢- تقايى الخضر وغيرها تقدم طلبات فحصها طول العام .

٣- بالنسبة لرسائل التقايى المصدرة أو المستوردة من جميع المحاصيل تقدم طلبات فحصها طول العام .

ملحق رقم (٢)

بتتحديد العدد الأقصى لوزن رسالة التقارير ووزن العينات

طبقاً لاحكام قانون الزراعة وهذا القرار

لـ ٤ـ- المحاصيل المطلية:

المحصول	م	الكتلة	وزن جزء هبة الرسالة (م)	أدنى وزن لعبنة الفحص (م)	الكتلة	وزن جزء هبة الرسالة (م)	أدنى وزن لعبنة الفحص (م)	المحاصيل الأخرى بالعدد
قطن	١	٣٥٠	١٠٠	٢٠٠٠				
المح	٢	١٢٠	١٠٠	٢٥٠٠				
شعير	٣	١٢٠	١٠٠	٢٥٠٠				
أرز	٤	٤٠	٤٠	٧٥٠٠				
قرفة شامية	٥	٩٠٠	١٠٠	٤٠٠				
قرفة زبلية	٦	٩٠	٩٠	١٠٠				
لبن	٧	٩٥	١٥٠	١٠٠				
لول	٨	١٠٠٠	١٠٠	٢٠٠				
برسيم مصرى	٩	٦	٦٠	١٠٠				
برسيم حجازى	١٠	٦	٦٠	١٠٠				
حلبة	١١	٤٥	٤٥٠	١٠٠				
ترمس	١٢	٤٥٠	١٠٠	٢٠٠				
لول سودانى	١٣	١٠٠٠	١٤٠	٢٠٠				
لول صوفيا	١٤	٦٠٠	١٠٠	٢٠٠				
عدس	١٥	٦٠	٦٠	١٠٠				
سمسم	١٦	٧	٧٠	١٠٠				
كتان	١٧	١٥	١٥٠	١٠٠				
عباد الشمس	١٨	٢٠	١٠٠	٢٠٠				
حمص	١٩	١٠٠	١٠٠	٢٠٠				
تيل	٢٠	٦٠	٦٠	١٠٠				
خروع	٢١	١٤٠	١٠٠	٢٠٠				
منج بين (عدس حبيق)	٢٢	٨٠	٨٠	٢٠٠				
يصل	٢٣	٨	٨٠	١٠٠				
مشيشة السودان	٢٤	٢٥	٢٥٠	١٠٠				
قرطم	٢٥	٩٠	٩٠	٢٥٠٠				

(٤) وزن الرسالة هو العدد الأقصى المسموح به ويمكن تجاول رسائل التقارير في أحجام أقل من هذا المهم

طبقاً لتعليمات جهة اعتماد التقارير .

ثانياً - حاصلات الخضر وغيرها :

المحاصيل الأخرى بالعدد	النقاء	(جم)	(كج)	المحصول	م
		أدنى وزن لعينة الفحص (جم)	وزن جزء عينة الرسالة	أقصى وزن للرسالة	
١٠٠	٩٠	١٠٠	٢٥...	بسلة .....	١
١٠٠	٧٠	١٠٠	٤٥...	فاصوليا .....	٢
١٠٠	٤٠	١٠٠	٢٠...	لوبيا .....	٣
١٠٠	٢٥	١٠٠	٢...	بطيخ .....	٤
-	٧٠	١٥٠	١...	شمام .....	٥
-	٧٠	١٥٠	١...	خيار .....	٦
-	٧٠	١٥٠	١...	قطاه .....	٧
-	٧٠	١٥٠	١...	عجور .....	٨
١٠٠	٧٠	١٠٠	٢...	قرع كوسة .....	٩
١٠٠	٧٠	١٠٠	٢...	قرع عسلى .....	١٠
٥٠	٥	٥٠	٢...	بنجر .....	١١
٥٠	٥	٥٠	٢...	سلق .....	١٢
١٠	١	١٠	١...	كرنب .....	١٣
١٠	١	١٠	١...	قرنبيط .....	١٤
٧٠	٧	٧٠	١...	لفت .....	١٥
٤٠	٤	٤٠	١...	جريدة .....	١٦
٢٠	٢	٢٠	١...	فجل .....	١٧
٧٠	٧	٧٠	١...	كرات .....	١٨
١٥٠	١٥	١٥٠	١...	ملوخية .....	١٩
٢٠	٢	٢٠	١...	حس .....	٢٠

تابع ثانياً - حاميات الفضروف وغيرها :

المحصول	م	أقصى وزن لعينة المحمض (جم)	وزن جزء عينة الرسالة	وزن دين للرسالة	أدنى وزن لعينة المحمض (جم)
		للتقارير	(جم)	(كج)	للمحاميل الأخرى بالعدد
سبانخ	٢١	٢٥٠	٢٥	٢٥٠	١٠٠
هندباء	٢٢	٤٠	٤	٤٠	١٠٠٠
شيكوريا	٢٣	٥	٥	٥٠	١٠٠٠
رجلة	٢٤	٥	٠٠٥	٢٥	١٠٠٠
خبيزة	٢٥	-	١٥	٢٠	٥٠٠٠
بامية	٢٦	١٠٠	١٤٠	١٠٠	٢٠٠٠
طماطم	٢٧	-	٧	١٥	١٠٠٠
باذنجان	٢٨	١٥٠	١٥	١٥٠	١٠٠٠
فلفل	٢٩	١٥٠	١٥	١٥٠	١٠٠٠
جزر	٣٠	٣٠	٣	٣٠	١٠٠٠
كرفس	٣١	١٠	١	٢٥	١٠٠٠
بقدونس	٣٢	٤٠	٤	٤٠	١٠٠٠
شبت	٣٣	٤٠	٤	٤٠	١٠٠٠
ينسون	٣٤	٧٠	٧	٧٠	١٠٠٠
كمون	٣٥	٦٠	٦	٦٠	١٠٠٠
شمر حلوي	٣٦	١٨٠	١٨	١٨٠	١٠٠٠
كسبرة	٣٧	٤٠٠	٤٠	٤٠٠	١٠٠٠
جازنن	٣٨	٦٠	٦	٦٠	١٠٠٠

(\*) وزن الرسالة هو الحد الأقصى المسموح به ويمكن تداول رسائل التقليدي في أحجام أقل من هذا الحجم

طبقاً لتعليمات جهة اعتماد التقارير .

ملحق رقم (٤)

مستويات قبول التقاضى طبقاً لأحكام قانون الزراعة وهذا القرار

أولاً - المحاصيل الزراعية:

الحد الأدنى للنسبة المئوية للإنبات بالعدد	الحد الأعلى للنسبة المئوية للفريبة عن الصنف بالوزن				الحد الأعلى للنسبة المئوية للمحاصيل الأخرى بالوزن				الحد الأدنى للنسبة المئوية للنقاوة الطبيعية بالوزن				نوع المحصول	رقم
	مربي	أساس	مسجل	معتمد	مربي	أساس	مسجل	معتمد	مربي	أساس	مسجل	معتمد		
٨٥	١,٥	٠,٥	صفر	صفر	١	٠,٥	٠,١	صفر	٩٥	٩٦	٩٧	٩٧	قطن.....	١
٨٥	١,٥	٠,٥	صفر	صفر	١	٠,٥	٠,١	صفر	٩٥	٩٦	٩٧	٩٧	قمح.....	٢
٨٥	١	٠,٥	صفر	صفر	٠,٢	صفر	صفر	صفر	٩٥	٩٦	٩٧	٩٧	شعير.....	٣
٨٥	٢	٠,٣	صفر	صفر	صفر	صفر	صفر	صفر	٩٥	٩٦	٩٧	٩٧	أرز.....	٤
٨٠	٢	٠,٣	صفر	صفر	١	٠,٥	٠,١	صفر	٩٣	٩٤	٩٥	٩٥	ذرة شامية.....	٥
٧٥	١,٥	٠,٣	صفر	صفر	١	٠,٣	صفر	صفر	٩٣	٩٤	٩٥	٩٥	سودجم (علف - حبوب)	٦
٨٥	١	٠,٣	صفر	صفر	٠,٥	٠,١	صفر	صفر	٩٥	٩٦	٩٧	٩٧	دخن.....	٧
٨٥	١	٠,٣	صفر	صفر	١,٥	٠,٥	٠,١	صفر	٩٣	٩٤	٩٥	٩٥	فول.....	٨
٨٥	١	٠,٣	صفر	صفر	١,٥	٠,٥	٠,١	صفر	٩٣	٩٤	٩٥	٩٥	برسيم مصرى.....	٩
٨٥	٠,٥	صفر	صفر	صفر	١,٥	٠,٥	٠,١	صفر	٩٣	٩٤	٩٥	٩٥	برسيم حجازى.....	١٠
٨٥	صفر	صفر	صفر	صفر	٠,٥	٠,٣	٠,١	صفر	٩٣	٩٤	٩٥	٩٥	حلبة.....	١١
٨٥	صفر	صفر	صفر	صفر	٠,٥	٠,٣	٠,١	صفر	٩٣	٩٤	٩٥	٩٥	ترمس.....	١٢

٢٢

٨٥	١	٠,٥	صفر	٩٣	٩٤	٩٥	٩٥	فول سوداني .....	١٢							
٨٠		٠,٥	٠,٢	صفر	صفر	صفر	٠,٥	٠,٢	٠,١	صفر	٩٣	٩٤	٩٥	٩٥	فول صويا .....	١٤
٨٥		٠,٥	٠,٢	صفر	صفر	صفر	٠,٥	٠,٢	٠,١	صفر	٩٣	٩٤	٩٥	٩٥	عدس .....	١٥
٨٥	١	٠,٥	صفر	صفر	صفر	١,٥	١	صفر	صفر	صفر	٩٣	٩٤	٩٥	٩٥	سمسم .....	١٦
٨٥	١	٠,٢	صفر	صفر	صفر	١,٥	٠,٥	صفر	صفر	صفر	٩٣	٩٤	٩٥	٩٥	كتان .....	١٧
٨٠	١	٠,٥	صفر	صفر	صفر	١	٠,٥	صفر	صفر	صفر	٩٣	٩٤	٩٥	٩٥	عباد الشمس .....	١٨
٨٥	١	٠,٥	صفر	صفر	صفر	١	٠,٥	صفر	صفر	صفر	٩٣	٩٤	٩٥	٩٥	حمص .....	١٩
٦٠	٢	١	صفر	صفر	صفر	٣	٢	٠,١	صفر	صفر	٩٣	٩٤	٩٥	٩٥	تيل .....	٢٠
٧٥	٢	١	صفر	صفر	صفر	٢	١	صفر	صفر	صفر	٩٣	٩٤	٩٧	٩٧	خروع .....	٢١
٨٥	٢	١	صفر	صفر	صفر	٢	١	٠,٥	صفر	صفر	٩٣	٩٤	٩٥	٩٥	منج بين .....	٢٢
٧٠	١	٠,٥	صفر	صفر	صفر	١,٥	٠,٥	صفر	صفر	صفر	٩٣	٩٤	٩٥	٩٥	بصل .....	٢٣
٧٠	١	٠,٥	صفر	صفر	صفر	١	٠,٥	صفر	صفر	صفر	٩٣	٩٤	٩٥	٩٥	حشيشة السودان .....	٢٤
٨٠	١	٠,٥	صفر	صفر	صفر	١	٠,٥	صفر	صفر	صفر	٩٣	٩٤	٩٥	٩٥	قرطم .....	٢٥

ملاحظات:

يجب ألا تزيد درجة الرطوبة في الذرة وكذلك الأرز المقدم للفحص خلال شهرى أكتوبر ونوفمبر عن ١٥٪.

لا يسمح بآى نسبة من بنود الزمير في القمح والشعير لدرجتي المربى والأساس ويسمح بوجود حبة زمير واحدة فقط لدرجتي المسجل والمعتمد في عينة حجمها كيلو جرام واحد.

غير مسموح بآى نسبة من الحبوب الحمراء في الأرز لجميع درجات الإكثار.

لا يسمح بآى نسبة من بنود الحارة في الكتان لجميع درجات الإكثار فيما عدا درجة المعتمد فيسمح بنسبة ٥٪.

لا يسمح بآى نسبة من بنود الحامول في البرسيم بتنوعه وكذلك الكتان لجميع درجات الإكثار والملوخية.

لا يسمح بآى نسبة من بنود الهاولوك في الفول لجميع درجات الإكثار.

يجرى تقدير النقاوة السنفية في الحقل ولا تجرى في المعمل إلا عند وجود فروق واضحة بين بنود الأصناف معملياً ووجود عينة قاسية من الصنف للمقارنة وضرورة

تحديد صنف العينة من قبل الجهة الطالبة للاختبار أو الجهة التي قامت بسحب العينة.

ثانياً - حاصلات الخضر وغيرها :

الحد الأدنى للنسبة المئوية للإثباتات بالعدد	الحد الأعلى للنسبة المئوية للفربية عن الصنف بالوزن					الحد الأعلى للنسبة المئوية للمحاصل الأخري بالوزن					الحد الأدنى للنسبة المئوية للنقاوة الطبيعية بالوزن					المحصول	رقم
	معتمد	مسجل	أساس	مربي	صفر	معتمد	مسجل	أساس	مربي	صفر	معتمد	مسجل	أساس	مربي	صفر		
٧٥	١	٠,٥	٠,٥	صفر	صفر	١	٠,٥	٠,٥	صفر	صفر	٩٥	٩٦	٩٧	٩٧	٩٧	بسلة	١
٧٥	١	٠,٥	٠,٥	صفر	صفر	١	٠,٥	٠,٥	صفر	صفر	٩٥	٩٦	٩٧	٩٧	٩٧	فاصلوليا	٢
٧٥	١	٠,٥	٠,٥	صفر	صفر	١	٠,٥	٠,٥	صفر	صفر	٩٥	٩٦	٩٧	٩٧	٩٧	لوبيا	٣
٦٥	١	٠,٥	٠,٢	صفر	صفر	١,٥	٠,٥	٠,٥	صفر	صفر	٩٥	٩٦	٩٧	٩٧	٩٧	بطيخ	٤
٦٥	١	٠,٥	٠,٢	صفر	صفر	١,٥	٠,٥	٠,٥	صفر	صفر	٩٣	٩٤	٩٥	٩٥	٩٥	شمام	٥
٦٥	١	٠,٥	٠,٢	صفر	صفر	١,٥	٠,٥	٠,٥	صفر	صفر	٩٣	٩٤	٩٥	٩٥	٩٥	خيار	٦
٦٥	-	-	-	-	-	١,٥	٠,٥	٠,٥	صفر	صفر	٩٣	٩٤	٩٥	٩٥	٩٥	قطاء	٧
٦٥	-	-	-	-	-	١,٥	٠,٥	٠,٥	صفر	صفر	٩٣	٩٤	٩٥	٩٥	٩٥	عجور	٨
٦٥	١	٠,٥	٠,٢	صفر	صفر	١,٥	٠,٥	٠,٥	صفر	صفر	٩٥	٩٦	٩٧	٩٧	٩٧	قرع كوسة	٩
٧٠	-	-	-	-	-	١,٥	٠,٥	٠,٥	صفر	صفر	٩٥	٩٦	٩٧	٩٧	٩٧	قرع عسلى	١٠
٦٠	-	-	-	-	-	١,٥	٠,٥	٠,٥	صفر	صفر	٩٣	٩٤	٩٥	٩٥	٩٥	بنجر	١١
٦٠	-	-	-	-	-	١,٥	٠,٥	٠,٥	صفر	صفر	٩٣	٩٤	٩٥	٩٥	٩٥	سلق	١٢
٧٠	-	-	-	-	-	١	٠,٥	٠,٥	صفر	صفر	٩٥	٩٦	٩٧	٩٧	٩٧	كرنب	١٣
٧٠	-	-	-	-	-	١	٠,٥	٠,٥	صفر	صفر	٩٥	٩٦	٩٧	٩٧	٩٧	قرنبيط	١٤
٧٠	-	-	-	-	-	١	٠,٥	٠,٥	صفر	صفر	٩٥	٩٦	٩٧	٩٧	٩٧	لفت	١٥
٧٥	-	-	-	-	-	٣	١	٠,١	صفر	صفر	٩٣	٩٤	٩٥	٩٥	٩٥	جيجير	١٦
٧٥	-	-	-	-	-	٣	١	٠,١	صفر	صفر	٩٣	٩٤	٩٥	٩٥	٩٥	فجل	١٧

٢٨٥

٧٠	-	-	-	-	١,٥	٠,٥	صفر	صفر	٩٣	٩٤	٩٥	٩٥	.....	كرات	١٨
٧٠	-	-	-	-	٢	٠,٥	صفر	صفر	٩٠	٩١	٩٢	٩٢	.....	ملوخية	١٩
٧٠	-	-	-	-	١,٥	-	-	-	٩٣	٩٤	٩٥	٩٥	.....	خس	٢٠
٦٠	-	-	-	-	١	-	-	-	٩٠	٩١	٩٢	٩٢	.....	سبانخ	٢١
٦٠	-	-	-	-	١,٥	-	-	-	٩٣	٩٤	٩٥	٩٥	.....	هندباء	٢٢
٦٠	-	-	-	-	١,٥	-	-	-	٩٣	٩٤	٩٥	٩٥	.....	شيكوريا	٢٣
٥٠	-	-	-	-	١,٥	-	-	-	٩٣	٩٤	٩٥	٩٥	.....	رجلة	٢٤
٦٠	-	-	-	-	١,٥	-	-	-	٩٠	٩١	٩٢	٩٢	.....	خبيزة	٢٥
٦٥	-	-	-	-	١,٥	-	-	-	٩٠	٩١	٩٢	٩٢	.....	باميا	٢٦
٧٠	-	-	-	-	١,٥	٠,٥	٠,١	صفر	٩٣	٩٤	٩٥	٩٥	.....	طماطم	٢٧
٦٥	-	-	-	-	١,٥	٠,٥	٠,١	صفر	٩٣	٩٤	٩٥	٩٥	.....	باذنجان	٢٨
٥٠	-	-	-	-	١,٥	٠,٥	٠,١	صفر	٩٠	٩١	٩٥	٩٥	.....	فلفل	٢٩
٥٠	-	-	-	-	٢	١	٠,٥	٠,١	٩٠	٩١	٩٢	٩٢	.....	جزر	٣٠
٥٠	-	-	-	-	٢	-	-	-	٩٠	٩١	٩٢	٩٢	.....	كرفس	٣١
٥٠	-	-	-	-	٢	-	-	-	٩٠	٩١	٩٢	٩٢	.....	بنقونس	٣٢
٥٠	-	-	-	-	٢	-	-	-	٩٠	٩١	٩٢	٩٢	.....	شبت	٣٣
٥٠	-	-	-	-	٢	-	-	-	٩٠	٩١	٩٢	٩٢	.....	ينسنون	٣٤
٥٠	-	-	-	-	٢	-	-	-	٩٠	٩١	٩٢	٩٢	.....	كمون	٣٥
٥٠	-	-	-	-	٢	-	-	-	٩٠	٩١	٩٢	٩٢	.....	شمر حلو	٣٦
٥٠	-	-	-	-	٢	-	-	-	٩٠	٩١	٩٢	٩٢	.....	كزبرة	٣٧
٧٠	-	-	-	-	٢	-	-	-	٩٣	٩٤	٩٥	٩٥	.....	جازون	٣٨

(\*) للتقاوی من درجة المعتمد أو المسموح بتداولها بالنسبة للتقاوی غير الخاضعة لنظام الاعتماد.

تابع ملحق رقم (٤)  
مستويات قبول التقاري بالنسبة للإصابة بالأذانات والمشرات  
طبقاً لاحكام قانون الزداعة ومذا القرار

ملحوظة عامة :

تطبق مستويات القبول والرفض للأمراض الفيروسية والبكتيرية والفطرية التي تنقل عن طريق البندور الواردة بالقرار الوزاري رقم ٣٢٦ لسنة ١٩٩٧ والخاص بتحديد مستويات القبول والرفض لتلك الأمراض .

١- القمع :

يجب أن تكون العينة خالية من الإصابة بثأكيل الديدان الشعبانية المتنسبة من- Anguil na tritici

ويسمح بوجود حبوب مصابة بالحشرات بحيث لا تتجاوز النسب الآتية ك

٢٪ في شهر يونيو ويوليو .

٤٪ في شهر أغسطس .

١٪ في شهر سبتمبر .

٣٪ في شهر أكتوبر .

٤٪ في شهر نوفمبر .

مع عدم السماح بوجود أي نسبة من الحشرات الحية بالعينة .

٢- الشعير :

يسمح بوجود حبوب مصابة بالحشرات بحيث لا تتجاوز النسب الآتية :

٢٪ في شهر يونيو ويوليو .

٤٪ في شهر أغسطس .

١٪ في شهر سبتمبر .

٢٪ في شهر أكتوبر .

٤٪ في شهر نوفمبر .

مع عدم السماح بوجود أي نسبة من الحشرات الحية بالعينة .

## ٢- الأرز :

يسمح بوجود حبوب مصابة بالحشرات بحيث لا تتجاوز النسب الآتية :

٢٪ في شهر ديسمبر ويناير .

٤٪ في شهر فبراير .

٦٪ في شهر مارس .

١٪ حتى نهاية موسم الفحص .

مع عدم السماح بوجود أى نسبة من الحشرات الحية بالعينة .

## ٤- الذرة :

يسمح بوجود حبوب مصابة بالحشرات بحيث لا تتجاوز النسب الآتية :

٥٪ من سبتمبر إلى مايو .

١,٢٥٪ في يونيو .

٢,٥٪ في يوليو .

٢,٥٪ للحبوب المعاملة بالمواد المطهرة سواء جديدة أو متخلفة من العام السابق .

مع عدم السماح بوجود أى نسبة من الحشرات الحية بالعينة .

## ٥- الذرة الرفيعة :

يسمح بوجود حبوب مصابة بالحشرات بحيث لا تتجاوز النسب الآتية :

١,٥٪ حتى آخر مايو .

٢٪ في يونيو ويوليو .

مع عدم السماح بوجود أى نسبة من الحشرات الحية بالعينة .

## ٦- القول :

يسمح بوجود حبوب مصابة بالحشرات بحيث لا تتجاوز النسب الآتية :

١٠٪ حتى يونيو .

١٢٪ حتى آخر أغسطس .

١٥٪ حتى نهاية الموسم .

على أنه إذا عولجت التقانى بمبيد حشري مناسب تقره وزارة الزراعة يسمح بوجود بنود مسوسة بنسبة (٢٠٪) طول الموسمشرط ثبوت نجاح العلاج بعدم وجود حشرات حية خارج البنور أو داخلها .

**٧- قول الصويا :**

يسمح بوجود حبوب مصابة بالحشرات بحيث لا تتجاوز النسب الآتية :

٢٪ في يناير وفبراير .

٥٪ حتى نهاية الموسم .

**٨- البرسيم والبرسيم العجاني :**

يسمح بوجود حبوب مصابة بالحشرات بحيث لا تتجاوز النسب الآتية :

٥٪ حتى آخر يونيو .

٧٪ في يوليو .

١٠٪ حتى نهاية الموسم .

**٩- العدس :**

يسمح بوجود حبوب مصابة بالحشرات بحيث لا تتجاوز النسب الآتية :

١٠٪ في يونيو .

١٥٪ في يوليو وأغسطس .

١٨٪ حتى نهاية الموسم .

**١٠- البسلة :**

يسمح بوجود حبوب مسوسة لاتتجاوز نسبة ٥٪ .

**١١- الفاصوليا :**

يسمح بوجود حبوب مسوسة لاتتجاوز نسبة ٥٪ .

**١٢- اللوبيا :**

يسمح بوجود حبوب مسوسة لاتتجاوز نسبة ١٠٪ .

ملحق رقم (٥)

بتحديد الحد الأقصى للفترة التي يجب خللها

تبليغ نتائج فحص تقاري الحامولات الزراعية إلى نوى الشأن

طبقاً لأحكام قانون الزراعة وهذا القرار

أولاً - الحامولات المقلية:

ال أيام	المحصول	ال أيام	المحصول	ال أيام	المحصول	ال أيام	المحصول
١٨	منج بين	٢٢	عدس	٢٠	فول	٢٦	قطن
٢٦	بصل	١٤	سمسم	١٦	برسيم مصرى	١٨	قمح
٢٢	خشيشة السودان ..	١٦	كتان	٢٢	برسيم حجازى ..	١٦	شعير ..
٢٠	قرطم	٢٢	عياد الشمس ..	٢٠	حلبة ..	٢٠	أرز ..
		١٨	حمص	٢٢	ترمس ..	١٦	ذرة شامية ..
		١٨	تين	٢٢	فول سوداني ..	٢٢	ذرة رفيعة ..
		٢٠	خريف	١٨	فول صويا ..	١٦	لحن ..

ثانياً - حامولات الفحص وغيرها :

ال أيام	المحصول						
٢٥	كرفس ..	٢٥	سبانخ ..	٢٠	بنجر ..	١٨	بسلة ..
٢٥	بقدونس ..	٢٠	هندباء ..	٢٠	سلق ..	٢٠	فاصوريا ..
٢٥	شبت ..	٢٠	شيكريا ..	٢٢	كرنب ..	١٨	لوبيا ..
٢٥	ينسون ..	٢٠	رجلة ..	٢٢	قرنبيط ..	٢٠	بطيخ ..
٢٠	كون ..	١٦	خبيزة ..	١٦	لفت ..	١٨	شمام ..
٢٠	شعر حل ..	٢٠	بامية ..	١٦	جرجير ..	١٨	خيار ..
٢٥	كسبرة ..	٢٠	ملاطم ..	٢٢	فجل ..	١٨	فثاء ..
٢٠	جازنن ..	٢٠	بانجان ..	٢٠	كرات ..	١٨	عجور ..
		٢٠	فلفل ..	١٢	ملوخية ..	١٨	قرع كوسة ..
		٢٠	جزر ..	١٦	خس ..	١٨	قرع عسل ..

(\*) وتحسب هذه الفترة اعتباراً من تاريخ أخذ العينة وتكون كحد أقصى لت bliغ النتيجة .

ملحق رقم (٦)  
قواعد اختبارات فحص البذور

**أولاً - أخذ العينات :**

**(ا) طريقة أخذ العينات :**

في حالة العبوات كبيرة الحجم تستخدم أدوات أخذ العينات المناسبة لكل حالة من أقلام وعصى، بحيث تؤخذ العينة من أعماق وأبعاد واتجاهات مختلفة من العبوات بحيث لا يتسبب ذلك في إحداث تلف أو قطع بالعبوات.

بالنسبة للتقاويم التي يصعب استخدام الأقلام أو العصى لها كتقاويم المحاصيل المسقاهم أو المزغبة فإنه تؤخذ عيناتها باستخدام اليد أو بجاروف صغير.

بالنسبة للرسالات التي على هيئة كومة أو هرمي فتؤخذ أجزاء العينة بطريقة عشوائية من أماكن وارتفاعات مختلفة باستخدام الطريقة المناسبة حسب نوع المحصول وبحيث يمكن الوصول إلى أقصى مكان الرسالة.

**(ب) كثافة أخذ العينات :**

ت تكون العينة من أجزاء متساوية بقدر الإمكان (عينة أولية) تؤخذ من جهات مختلفة من الرسالة كما يلى:

١- في حالة العبوات ، تؤخذ عينات أولية لاتقل عن المعدل الآتي :

حتى ٥ عبوات - من كل عبوة بما لا يقل عن خمس عينات أولية .

٦ - ٣٠ عبوة - من خمس عبوات أو على الأقل كل ثالث عبوة أيهما أكثر .

٢١ - ٤٠٠ عبوة - من عشرة عبوات أو على الأقل كل خامس عبوة أيهما أكثر .

٤٠٠ عبوة فأكثر - من ٨٠ عبوة أو على الأقل كل سابع عبوة أيهما أكثر .

٢- في حالة الهرم والعبوات الكبيرة والصوامع وأجهزة سحب العينات الآوتوماتيكية ، تؤخذ عينات أولية لاتقل عن المعدل الآتي :

حتى ٥٠٠ كجم - خمس عينات أولية على الأقل .

٥٠١ - ٣٠٠٠ كجم - عينة أولية لكل ٣٠٠ كجم بما لا يقل عن خمس عينات أولية .

٣٠١ - كج ٢٠٠٠ - عينة أولية لكل ٥٠٠ كج بما لا يقل عن عشر عينات أولية .

٣٠١ كج فاكثر - عينة أولية لكل ٧٠٠ كج بما لا يقل عن ٤ عينة أولية .

٣- بالنسبة للرسالات المعبأة في عبوات معدنية أو عبوات من الورق أو عبوات مصفيرة كالرسالات المستوردة من الخارج تعتبر كل ١٠٠ كج في حكم العبوة الواحدة وينطبق عليها النظام سالف الذكر والخاص بالعبوات .

#### ٤- بالنسبة للرسالات المختلقة :

تعزل العبوات التي أصابها أي ضرر لأى سبب وتؤخذ عينات من العبوات السليمة فقط بإحدى هاتين الطريقتين :

\* تؤخذ عينة من كل عبوة وتتفحص على أنها رسالة مستقلة .

\* تفرغ محتويات العبوات وتخلط جيدا ثم يعاد تعبئتها وتؤخذ منها عينة واحدة وتتفحص باعتبار هذه العبوات رسالة واحدة .

وبالنسبة للعبوات المستبعدة فإذا ثبت أن الضرر الذي أصابها كان جزئيا فيجوز أن تتفحص مستقلة بإحدى الطرق السابقة ، أما إذا كان الضرر بالغا فتستبعد نهائيا .

#### (ج) الحصول على عينة الرسالة :

تمزج الأجزاء (العينات الأولية) التي أخذت من عبوات الرسالة أو الكومة مزجا جيدا ثم تقسم بالطرق المقررة حسب القواعد للحصول على عينة الرسالة التي تكون من ثلاثة أجزاء متساوية بحيث يكون حجم الجزء الواحد طبقا لما هو وارد بملحق رقم (٣) المرفق ، ويوضع كل منها في حز متين عبارة عن كيس نظيف وسلام يضمن المحافظة على مكونات العينة لحين وصولها إلى محطة الفحص المختصة .

وفي حالة العينات التي يراد إجراء اختبار الأمراض عليها فتؤخذ منها عيستان تزن كل منها في حدود ٤ جرام وتوضع كل منها في كيس جديد من الورق لم يسبق استعماله داخل كيس عينة الرسالة .

أما العينات التي تؤخذ لتقدير نسبة الرطوبة فتوضع في حز محكم يضمن عدم تغير درجة الرطوبة للبنور حتى وقت الفحص والذي يجب أن يتم في أسرع وقت ممكن .

**(د) تحرير البطاقات :**

يوضع داخل وخارج كل كيس من أكياس العينات بطاقة مستوفاه البيانات ثم يحكم قفل الأكياس وتختم بخاتم القائم بأخذ العينات أو بالرساص ثم يربط الأكياس المحتوية على أجزاء العينة معاً وترسل إلى محطة الفحص المختصة ، ومرفق نموذج البطاقة الداخلية والخارجية لكل من عينات القطن بعد الحليق والإعداد وكذلك للحاصلات الأخرى .

**(هـ) محضر أخذ العينة :**

يجب إثبات أخذ العينة في محضر من نسق خاص يوقع عليه القائم بأخذ العينة ومنتوب الوزارة الذي أشرف على تجهيز التقاري وصاحب التقاري أو من ينوب عنه ، وإذا رفض صاحب التقاري أو نائبه الحضور أو امتنع عن التوقيع على المحضر تؤخذ العينة ويشتبه امتناعه في المحضر ويكون أخذ العينة قانونياً في هذه الحالة ، ويدين بالمحضر جميع البيانات التي ورد ذكرها في تحرير البطاقة بالإضافة إلى ما قد يكون هناك من بيانات ترى اللجنة ضرورة لإثباتها ، ويحرر هذا المحضر من أصل يرسل إلى محطة فحص البنود المختصة وصور ترسل إلى جهات الاختصاص ويحتفظ بصورة منه ومرفق نموذجين لكل من محضر أخذ عينات تقاري المحاصليل المختلفة .

**(و) التحفظ على الرسالة :**

بعد الانتهاء من أخذ العينة ترخيص العبوات وتختم بخاتم تحت الفحص وإذا لم يتسع ذلك تتخذ حيال الرسالة الإجراءات الممكنة التي تكفل المحافظة عليها حتى ظهور نتيجة الفحص.

**ثانياً - تجهيز العينات للفحص :**

عند ورود طرود العينات لمحطة الفحص يفرض كل طرد على حدة وترخص عينات الطرد على منضدة ويتبع ما يلى :

يفتح كيس من أكياس العينة وتراجع بيانات البطاقات المرفقة على محضر أخذ العينات وبعد التأكد من مطابقتها تعطى رقمًا كودياً خاصاً بالمحطة يدون على الأكياس وعلى البطاقات والمحاضر ثم تجهز العينات كما يلى :

يستخرج أحد الكيسين الصغيرين السالف الإشارة إليهما في البند أولاً فقرة (ج) (الحصول على عينة الرسالة) إن وجد داخل كيس العينة ويرسل إلى معمل فحص الأمراض لتقديرها .

تفرغ بعد ذلك محتويات الكيس وتحلّى جيداً ثم تقسم بالطريقة المناسبة لكل محصول (جهاز خلط وتقسيم العينات الميكانيكي أو جهاز الطرد المركزي الكهربائي أو باليد) ويؤخذ منها جزأين متساوين ويختلف وزن الجزء منها تبعاً لنوع البنور كما هو موضح قرین كل محصول بالملحق رقم (٢) المرفق ، ويتم على هذين الجزأين اختبار تقدير درجة النقاوة ، ويرفق بكل جزء بطاقة يوضع بها الرقم الكودي للعينة ونوع وصنف البنور .

يجرى على الجزء المتبقى من عينة الرسالة اختبار الإصابة بالأمراض النباتية والفطرية والحشرية المختلطة بالبنور والتي يمكن الكشف عنها بالعين المجردة .

يجب تطبيق أسس جداول الفروق المسموح بها بين نتائجى جزأى فحص النقاوة ، وإذا تجاوز الفرق بين الجزأين الفرق المسموح به بالجدال يعادأخذ جزء ثالث من عينة الرسالة وفحصه لترجيع إحدى النتائجين .

يحتفظ بالجزء الآخر من عينة الرسالة مختوماً كما هو ملدة عام للرجوع إليه إذا اقتضى الأمر .

### ثالثاً - مواصفات مكونات عينة الفحص :

#### (١) بنور المحصول النقية :

وهي بنور جميع أصناف نوع البنور موضع الفحص كما ذكر بواسطة مرسل العينة أو حسب الفحص المعلى وتشمل البنور غير الناضجة أو الضامرة (السفيرة الحجم) أو المكرمشة أو المصابة بالأمراض أو المتبعة مالم ينص على غير ذلك وتشمل :

١- البنور تامة النضج من النوع تحت الفحص .

٢- البنور غير التالفة من النوع تحت الفحص .

٣- البنور سفيرة الحجم والضامرة والمتبعة (اللسنة) من النوع تحت الفحص .

٤- أجزاء البنور التي تزيد عن نصف الحجم الطبيعي من النوع تحت الفحص (أكثر من النصف) .

٥- بنور العائلة البقولية والصلبية التي عليها أي جزء من القصرة .

٦- البنور المعتبرة نباتياً ثمرة أو شبه ثمرة بغض النظر عن احتواها على بنور حقيقة إلا إذا تأكد من خلوها فإنها تعتبر من الشوائب .

- ٧- الشمار الكاملة أو نصفها في العائلة الخيمية بغض النظر عن احتواها على بنور حقيقة.
- ٨- البنور المصابة بأمراض كلما أمكن تمييزها كبنور النوع تحت الفحص .
- ٩- سنبلات المشائش والحبوب والسبنبلات وحيدة الزهرة المحتوية على برة وأضحة ذات أنواع سببها .
- ١٠- الثمرة البرة كالحبوب النجيليات المنزوع عنها أغلفتها .
- ١١- كتل أو أجزاء من كتل ثمار البنجر أو السلق التي تحتجز على غرائب ذات فتحات مستطيلة  $1,5 \times 2$  مم عند غربلتها لدقائق بغض النظر عن وجود بنور حقيقة بها .

**(ب) بنور المحاصيل الأخرى :**

وتشمل بخلاف بنور المحصول تحت الفحص جميع بنور أو بصلات المحاصيل الأخرى منها سوا الزراعية أو التي لا تزرع في جمهورية مصر العربية بقصد الاستفادة بمحصولها بل تنمو مع المحاصيل المنزرعة ويعتبر وجودها ضاراً بها (بنور الحشائش) ، ويشرط أن ينطبق عليها مواصفات البنور النقية .

**(ج) الشوائب :**

وتشمل:

- أى مواد غريبة مثل الطين أو القش أو الحصى وما فى حكمها .
- البنور التالفة والمكسورة التي لا تزيد عن نصف الحجم الطبيعي للبنور (النصف فقل) .
- البنور المنزرعة القصرة تماماً من العائلة البقولية والصلبية أو إذا كانت فلقت البنور منفصلة حتى ولو كانت أكبر من نصف البنور وحتى إذا كان أكثر من نصف القصرة ملتصقة بها .
- البنور المصابة والتي تحولت إلى كرات جريئية أو سكلوروشيات أو أوراما نتيجة الإصابة .
- البنور المتبربة نباتياً ثمرة أو شبه ثمرة إذا تأكد من عدم وجود بنور بها .
- القنايع الفارغة والزميرات العقيمة السانبة في نباتات العلف والمراعي من العائلة النجيلية .
- بنور المحاصيل الأخرى أو الحشائش والتي لا ينطبق عليها مواصفات البنور النقية .

**رابعا - شروط وقواعد تقدير نسبة الإنبات :**

يتم اختبار الإنبات تحت ظروف مثلى من المهد المناسب ودرجة الحرارة والرطوبة والتهوية ، كما تحتاج بعض البنور معاملات خاصة لكسر طور السكون أو لإسراع الإنبات كما بالجدول

**(١) المرفق .**

## ١- عدد البنور المتردعة :

تنزع ٤٠٠ بنرة في مكرات ( $4 \times 100$  أو  $8 \times 50$  أو  $16 \times 25$ ) حسب حجم البنور وحجم الأطباق أو العبوات المستخدمة بحيث يراعى وضع البنور بالمهذب متباعدة عن بعضها وموزعة بانتظام .

## ٢- مهد الزراعة :

يجب أن يكون المهد مناسباً لنوع وحجم البنور تحت الفحص ومن الأنواع الآتية :

### (أ) الرمل :

ويجب أن يكون :

متجانس ونحو حبيبات متوسطة الحجم (٨ - ٥٠ مم).

نظيف وخالي من أي أجسام غريبة (بنور ، فطر ، بكتيريا وغيرها) أو أي مواد سامة .  
نوع درجة حموضة متوسطة (PH ٦ - ٧,٥) .

يمكن تعقيمه إذا احتاج الأمر لكي يصبح صالح للاستخدام .

يمكن إعادة استخدامه إذا تم تنظيفه وغسله وتجفيفه وتعقيمه .

### (ب) قدق الترشيع :

ويشترط أن يكون :

نظيف وخالي من الفطريات أو البكتيريا أو أي مواد سامة ومن نسيج سليولوزي نباتي بنسبة ١٠٠٪ .

ومن نسيج نفاذ يسمح بتشرب الماء والاحتفاظ به طوال مدة فحص الانبات قوى بحيث لا تخترقه جذور الباريات أثناء النمو ولا يسهل تمزيقه .

نوع درجة حموضة متوسطة (PH ٦ - ٧,٥) .

### (ج) التربة أو الطمي أو جريش الطوب :

ويشترط أن يكون :

نظيف وخالي من أي مواد غريبة (بنور ، فطريات ، بكتيريا ، نيماتودا أو غيرها )  
يسمح بمعدل معقول من التهوية عند ترطيبه .

نوع درجة حموضة متوسطة (PH ٦ - ٧,٥) .

لا يستخدم إلا مرة واحدة فقط .

ويصفه عامة يستخدم الرمل مع البنور كبيرة الحجم كما يستخدم ورق الترشيح للبنور صفيرة الحجم ، كما يمكن استخدام لفائف الورق ويوضع الملحق رقم (١) المهد المناسب لكل نوع من أنواع الحالات .

يستخدم ماء الصنبور ويجب أن يكون خالياً من أي شوائب عضوية أو غير عضوية ، وإذا تعذر فإنه يستخدم الماء المقطر بدلاً منه ، ويجب أن يكون الماء نوירجة حموضة متوسطة ( PH ٦ - ٧,٥ ) ، وترتبط البنور بالكمية المناسبة من الماء والتي تكفي لإنباتها دون نقص يعوق الإنبات أو زيادة تؤدي إلى اختناق البنور ، فنفس حالة الرمل يضاف الماء بنسبة ( ١٠ - ١٢٪ ) من وزنه أو ما يعادل ( ٥٠٪ ) من درجة التشبع أو ما يعادل السعة الحقلية وبالنسبة لورق الترشيع فإنه يبلل إلى درجة التشبع فقط بحيث لا يكون هناك زيادة ينجم عنها وجود غلاف مائي حول البنور يسبب اختناقها ، وفي جميع الأحوال يجب الحفاظ على رطوبة المهد طوال فترة الاختبار بإعادة ترطيبه كلما احتاج الأمر .

#### **٤- التهوية :**

يجب أن يتوفّر للبنور القدر الكافي من الهواء أثناء الإنبات وذلك بمراعاة ذلك أثناء ترطيب المهد بحيث لا تزيد نسبة الرطوبة عن القدر المطلوب حتى لا تؤثر على كمية الهواء اللازمة ، كما يراعى ألا يشغل الرمل المستخدم أكثر من ثلاثة أرباع حجم الطبق المستخدم .

#### **إجراء العدات وحساب النتيجة :**

تعد البادرات الطبيعية في المواقع المحددة قرین كل محصول كما بالجدول رقم (١) المرفق، ويستمر العد كل يومين حتى انتهاء فترة الإنبات والتي يمكن تمديدها حتى سبعة أيام زيادة عن الفترة المحددة بالجدول إذا تواجدت بعض البنور التي بدأت في الإنبات ولا يمكن الحكم عليها خلال المدة المحددة .

وفي نفس الوقت فإنه يمكن توقف الاختبار في أي وقت إذا تأكد من أن كل البادرات التي يمكن أن تنبت قد نابت بالفعل وأن البنور الباقي ليس لديها أي إمكانية للإنبات ، وتتنوع أعداد البادرات الطبيعية في تقرير وتجمع في النهاية وتقدر النسبة المئوية للبنور المنبتة إنباتات طبيعياً منسوبة إلى مجموع البنور المنزرعة ، وتحسب لأقرب رقم صحيح وكذلك نسبة البادرات غير الطبيعية والبنور الصلب والبنور الميتة والبنور غير المنبتة ، بحيث يكون مجموعها يساوى (١٠٠) .

## إعادة اختبار الإناث :

### يجب إعادة اختبار الإناث في الحالات الآتية :

- ١- عند الشك في وجود نسبة عالية من السكون فيعاد الاختبار مع استخدام الوسيلة المناسبة لكسر طور السكون ، ويجب أن يذكر ذلك في شهادة الفحص .
  - ٢- عندما لا يمكن الاعتماد على النتائج بسبب انتشار الإصابة الفطرية أو البكتيرية أو السمية بالبنور والبادرات ، فيعاد الاختبار مستخدماً طريقة أخرى بديلة طبقاً للقواعد .
  - ٣- عندما يصعب تقييم البادرات لأى سبب .
  - ٤- عند حدوث أى خطأ في ظروف الإناث .
  - ٥- إذا زاد الفرق بين المكررات عن الحد المسموح به بجدول (٢) المرفق ، وفي هذه الحالة يعاد الاختبار بنفس الطريقة فإذا كانت النتيجيتن متوافقتين أى أن الفرق بينهما لا يتجاوز الحد المسموح به بجدول رقم (٣) المرفق فإنه يؤخذ متوسط النتيجيتن أما إذا زاد الفرق بينهما عن الحد المسموح به فإنه يتم إجراء اختبار ثالث ويؤخذ متوسط النتيجيتن المتفقين كنتيجة نهائية .
- وعموماً يفضل أن تتم إعادة الاختبار في الرمل وأن تعتمد أفضل النتيجيتن كنتيجة نهائية للفحص وذلك للبنود الأربع الأولى .

### خامساً - مواصفات البادرات الطبيعية وغير الطبيعية :

#### ١- البادرات الطبيعية :

وهي البادرات التي تستطع نباتات سليمة تحت الظروف المثل من نوعية التربة ودرجة الحرارة والرطوبة والضوء وتشتمل ثلاثة عينات هي :

- (أ) البادرات السليمة تماماً والتي تشتمل على جميع الأجزاء الضرورية في حالة سليمة .
- (ب) البادرات السليمة التي بها بعض العيوب البسيطة والتي لا تؤثر على نموها واستمرارها في النمو .
- (ج) البادرات التي تشتمل على جميع الأجزاء الضرورية ولكن بها إصابة مرضية فطرية أو بكتيرية بحيث يكون مصدر هذه الإصابة من خارج البنرة نفسها ، وهو ما يسمى بالإصابة الثانية .

## ٢- البدارات غير الطبيعية :

وهي البدارات التي لن تعطى نباتات سليمة تحت الظروف المثلى من نوعية التربة ودرجة الحرارة والرطوبة والضوء ويشكل عام تشمل التوعيات التالية :

### (١) البدارات التالفة :

وهي التي فقد أو تلف أى جزء هام من مكوناتها مما يؤثر على نموها مثل :  
البدارات التي فقدت كلا الفلقتين .

البدارات التي فقدت الجنر أو جزء منه ولم يتكون لها جنور عرضية كافية حتى نهاية الاختبار .

البدارات التي تكون بسويقاتها الجنينية أو جنورها شقوق أو كسر أو جرح بحيث تكون ممتدة داخل الأنسجة الداخلية .

(ب) البدارات المشوهة أو الضعيفة كلها أو جزئياً مما يؤثر على نموها .

(ج) البدارات المتحللة أو المصابة بأى مرض ناتج من البذرة نفسها (المصابة الابتدائية)  
بشكل يمنع استكمال نموها .

(د) البدارات التي بها تحور أو تشوّه شديد كالتفاف السويبة الجنينية أو الفلقات وهناك نوعيات من البدارات غير الطبيعية والتي تظهر في محاصيل معينة وهي :

### ١- محاصيل العيوب :

عدم وجود جذر أصلى مع وجود جذر أو اثنين من الجنور الثانوية القصيرة المفرزلية وغير الكافية .

عدم وجود ورقة خضراة ، بل غمد أبيض فقط .  
الريشة قصيرة وممتدة لأقل من نصف الغمد .

الريشة تالفة أو مشقوقة طولياً .  
الريشة متحللة إلا إذا كان راجعاً إلى خطأ في ظروف الفحص .

### ٢- محاصيل العلف والمراعي التجيلية :

عدم وجود جذر أو عدم وجود أوراق خضراة .  
الريشة قصيرة وممتدة إلى أقل من نصف الغمد .  
الأوراق ممزقة أو مشقوقة طولياً .

## ٣- محاصيل البقوليات ذات البذور كبيرة الحجم :

السويةة الجنينية العليا غير موجودة أو مكسورة أو تالفة بشكل يمنع استكمال نموها .  
فقد كلتا الورقتين الفلتين .

السويةة الجنينية السفلی مشوهة أو مجعدة أو قصيرة أو سميكة .  
عدم وجود جذر أولى مع وجود جنور ثانوية غير كافية .  
وجود ريشتين كلاماً ضعيف .

وجود تحلل بمنطقة السويةة الجنينية العليا ناشئ عن إصابة ابتدائية .

## ٤- البرسيم ومحاصيل البقوليات ذات البذور صغيرة الحجم :

الجذر متوقف عن النمو أو سميكة والسويةة الجنينية السفلی قصيرة .  
وجود ندوب أو شقوق عميقة داخل الجذر أو السويةة الجنينية السفلی .  
فقد كلا الفلتين .

فقد إحدى الفلقات والسويةة الجنينية العليا .

الفلقات متحللة نتيجة لإصابة ابتدائية .

البادرات الحلوذنية أو المائنة المظهر .

## ٥- الكتان :

الجذر الأولى سميكة أو متوقف عن النمو أو غير موجود مع عدم وجود جذر ثانوي قوى .  
السويةة الجنينية السفلی ملتفة أو سميكة أو قصيرة .  
وجود جروح عميقة أو شقوق بالسويةة الجنينية .  
فقد كلا الفلتين ، أو فقد إحداهما مع تلف السويةة الجنينية العليا .  
تحلل الفلقات أو البادرات الناتج عن إصابة ابتدائية .

## ٦- البصل والكرات :

البادرات ذات الجذر المختنق .

السويةة الجنينية السفلی متضخمة أو سميكة بصرف النظر عن كونها مصابة بالعفن الكبير .  
عدم وجود الانتشاء (الركبة) .

الفلقات الضعيفة النمو .

البادرات المائية والمغزالية والبطيئة النمو حتى نهاية فترة الاختبار .

#### **٧- العائلة الصليبية :**

عدم وجود شعيرات جذرية على الجذر الأصلي .

الجذر أو السوقة أو الفلقات متحللة جزئيا نتيجة لإصابة ابتدائية .

الجذر الأصلي قصير وسميك (متوقف عن النمو) أو لا يكون لها جذر وتدى ولا جنور آخر .

وجود شقوق أو جروح عميقة على السوقة الجنينية .

الجذر الوتدى رفيع كله أو بعضه .

نصف الفلقات أو أكثر أو المنطقة المحيطة بالطرف النامي مبعة باللون البنى نتيجة لإصابة مرضية .

عدم تناسب حجم الفلقات مع الجذر (فلقات كبيرة مع جذر صغير) .

#### **٨- الفس :**

الجذر بني اللون ، أو ذات جذير رفيع خالى من الشعيرات الجذرية .

أكثـر من نصف الفلقات مفطـى بـيـعـ بـنـيـةـ ، أو أقلـ منـ النـصـفـ عـنـ الـقـمـةـ النـامـيـةـ .

البادرات الضعـيفـةـ ذاتـ الجـذـرـ وـالـسوـقـةـ القـصـيرـةـ أوـ ذاتـ الشـقـقـ أوـ الجـروحـ العـمـيقـةـ .

#### **٩- السبانخ والسلق والبنجر :**

عدم وجود جذر أو وجود جذر سميك متوقف عن النمو مع جنور ثانوية ضعيفة .

السوقة الجنينية السفلـىـ غيرـ منـتظـمةـ الشـكـلـ أوـ قـصـيرـةـ أوـ مـلـتوـيـةـ أوـ مـائـيـةـ مـتـرـفـفةـ عـنـ النـمـوـ .

السوقة الجنينية السفلـىـ بهاـ شـقـقـ أوـ جـروحـ عـمـيقـةـ دـاخـلـ الأـنـسـجـةـ .

فقد كلاـ الفلـقـتـينـ أوـ تـشـوهـهاـ معـ قـصـرـ السـوـقـةـ الجنـينـيةـ السـفـلـىـ وـتـرـفـقـ الجـذـرـ عـنـ النـمـوـ .

تحـلـ الـفـلـقـاتـ أوـ السـوـقـةـ الجنـينـيةـ السـفـلـىـ النـاتـجـ عـنـ إـصـابـةـ اـبـتدـائـيـةـ .

هـذـاـ وـتـعـتـرـ الثـمـرـةـ أـنـبـتـ إـذـاـ نـبـتـ مـنـهـ بـادـرـةـ طـبـيـعـيـةـ وـاحـدـةـ أـوـ أـكـثـرـ .

#### **سادسا - تقدير الإصابة الحشرية :**

بتقدير النسبة المئوية بالعدد للبنور المصابة بالحشرات سواء كانت الإصابة ظاهرة يمكن

رؤيتها بالعين المجردة أو داخلية يكشف عنها بتكسير البنور .

#### سابعا - فحص الأمراض المحمولة على البنور :

يجري فحص البنور ظاهرياً أو بطرق الفحص المعملية المختلفة للبحث عن أي إصابات مرضية سواء تأثير الديدان الشعانية وكتل الجراثيم المختلفة في القمح والشعير والذرة ، أو بنور الحامول في البرسيم ، وكذلك الأمراض البكتيرية أو الفطرية أو الفيروسية التي يكشف عنها بالطرف الفني التي تقرها المنظمة الدولية لفحص البنور ISTA .

#### ثامنا - فحص أو اختبار النقاوة الصنفية :

يجري هذا الاختبار على عينة من الحجم المحدد بقواعد الفحص الدولية وذلك كالتالي :

١٠٠ جم للذرة والبسلة والقول والترمس والخروع وما يعادلها حجما .

٥٠ جم للشعير والقمح وما يعادلها حجما .

٢٥ جم للبنجر وما يعادلها حجما .

١٠ جم للأجناس الأخرى .

وذلك بشرط تحديد الصنف من قبل صاحب المحصول ووجود عينة قياسية من الصنف

للمقارنة .

جدول (١)  
شروط اختبار الإنبات

أولاً - العاملات المقلية :

معاملات خاصة	مدة الاختبار باليوم		درجة الحرارة المئوية	المهد	المحصول	م
	عد أول	عد آخر				
-	١٢	٤	٢٥، ٣٠ - ٢٠	S.BP	قطن	١
GA تجفيف ، تبريد	٨	٤	٢٠	TP.BP.S	قمح	٢
GA تجفيف ، تبريد	٧	٤	٢٠	BP.S	شعير	٣
تجفيف ، نقع	١٤	٥	٢٥، ٣٠ - ٢٠	TP.BP.S	أرز	٤
-	٧	٤	٢٠، ٢٥، ٣٠ - ٢٠	BP.S	ذرة شامية	٥
تبريد	١٠	٤	٢٥، ٣٠ - ٢٠	TP.BP.	ذرة رفيعة	٦
-	٧	٣	٢٠، ٢٥، ٣٠ - ٢٠	TP.BP.	لحن	٧
تبريد	١٤	٤	٢٠	BP.S	فول	٨
-	٧	٣	٢٠	TP.BP.	برسيم مصرى	٩
تبريد	١٠	٤	٢٠	TP.BP.	برسيم حجازى	١٠
-	١٤	٥	٢٠، ٣٠ - ٢٠	TP.BP.	حلبة	١١
تبريد	١٠	٥	٢٠	BP.S	ترمس	١٢
تجفيف	١٠	٥	٢٥، ٣٠ - ٢٠	BP.S	فول سودانى	١٣
-	٨	٥	٢٥، ٣٠ - ٢٠	BP.S	فول صوريا	١٤
تبريد	١٠	٥	٢٠	BP.S	عدس	١٥
-	٦	٣	٣٠ - ٢٠	TP	سمسم	١٦
تبريد	٧	٣	٢٠، ٣٠ - ٢٠	TP.BP.	كتان	١٧
تبريد - تجفيف	١٠	٤	٢٥، ٢٠، ٣٠ - ٢٠	BP.S	عباد الشمس	١٨
-	٨	٥	٢٠، ٣٠ - ٢٠	BP.S	حصى	١٩
-	٨	٤	٣٠ - ٢٠	BP.S	تبيل	٢٠
-	١٤	٧	٣٠ - ٢٠	BP.S	خروع	٢١
-	٨	٤	٢٥، ٣٠ - ٢٠	BP.S	منج بين	٢٢
تبريد	١٢	٦	٢٠، ١٥	TP.BP.S	بصل	٢٣
تبريد	١٠	٤	٣٠ - ٢٠	TP.BP.	حشيشة السودان	٢٤
-	١٤	٤	٢٥، ٣٠ - ٢٠	TP.BP.S	قرطم	٢٥

ثانياً - محاصيل الفصوص غيرها :

معاملات خاصة	مدة الاختبار بالليمون		درجة الحرارة المئوية	المهد	المحصول	م
	عد أخير	عد أول				
-	٨	٥	٢٠	B.P.S	بسلة.....	١
-	٩	٥	٢٠، ٢٥، ٣٠ - ٢٠	B.P.S	فاصوليا.....	٢
-	٨	٥	٢٥، ٣٠ - ٢٠	B.P.S	لوبيا.....	٣
PP	١٤	٥	٢٥، ٣٠ - ٢٠	B.P.S	بطاطس.....	٤
PP	٨	٤	٢٥، ٣٠ - ٢٠	B.P.S	شمام.....	٥
PP	٨	٤	٢٥، ٣٠ - ٢٠	TP.BP.S	خيار.....	٦
PP	٨	٤	٢٥، ٣٠ - ٢٠	B.P.S	قثاء.....	٧
PP	٨	٤	٢٥، ٣٠ - ٢٠	B.P.S	عجور.....	٨
PP	٨	٤	٢٥، ٣٠ - ٢٠	B.P.S	قرع كرستة.....	٩
PP	٨	٤	٢٥، ٣٠ - ٢٠	B.P.S	قرع عسلی.....	١٠
غسيل ساعتين	١٤	٤	٢٠، ٣٠ - ٢٠	TP.BP.S	بنجر.....	١١
غسيل ساعتين	١٤	٤	٢٥، ٣٠ - ٢٠	TP.BP.S	سلق.....	١٢
تبريد - نترات	١٠	٥	٢٠، ٣٠ - ٢٠	TP.	كرنب.....	١٣
تبريد - نترات	١٠	٥	٢٠، ٣٠ - ٢٠	TP.	قرنبيط.....	١٤
تبريد - نترات	٧	٥	٢٠، ٣٠ - ٢٠	TP.	لفت.....	١٥
-	٧	٤	٢٠، ٣٠ - ٢٠	TP.BP.	جرجير.....	١٦
تبريد	١٠	٤	٢٠، ٣٠ - ٢٠	TP.BP.S	فجل.....	١٧
تبريد	١٤	٦	٢٠, ١٥	TP.BP.S	كرات.....	١٨
-	٥	٢	٢٠	TP.BP.	ملوخية.....	١٩
تبريد	٧	٤	٢٠	TP.BP.	خس.....	٢٠
تبريد	٢١	٧	١٠, ١٥	TP.BP.	سبانخ.....	٢١
نترات	١٤	٥	٢٠، ٣٠ - ٢٠	TP.	هندباء.....	٢٢
نترات	١٤	٥	٢٠، ٣٠ - ٢٠	TP.	شيكربيرا.....	٢٣

معاملات خاصة	مدة الاختبار بالليم		درجة الحرارة المئوية	المهد	المحصول	م
	عد أول	عد آخر				
تبريد	١٤	٥	٢٠ - ٢٠	TP.BP.	رجلة	٢٤
-	٧	٣	٢٠ ، ٢٠ - ٢٠	TP.	خبيزة	٢٥
غسل	١٤	٤	٢٠ - ٢٠	TP.BP.S	باميا	٢٦
نترات	١٤	٥	٢٠ - ٢٠	TP.BP.S	طماطم	٢٧
-	١٤	٧	٢٠ - ٢٠	TP.BP.S	باذنجان	٢٨
نترات	١٤	٧	٢٠ - ٢٠	TP.BP.S	ظفف	٢٩
-	١٤	٧	٢٠ ، ٢٠ - ٢٠	TP.BP.	جزر	٣٠
تبريد - نترات	٢١	١٠	٢٠ - ٢٠	TP.	كرفس	٣١
-	٢٨	١٠	٢٠ - ٢٠	TP.BP.	بقدونس	٣٢
تبريد	٢١	٧	٢٠ - ١٠ ، ٢٠ - ٢٠	TP.BP.	شبت	٣٣
-	٢١	٧	٢٠ - ٢٠	TP.BP.	ينسون	٣٤
-	١٤	٥	٢٠ - ٢٠	TP.	كمون	٣٥
-	١٤	٧	٢٠ - ٢٠	TP.BP.TS.	شعر حلوي	٣٦
-	٢١	٧	٢٠ ، ٢٠ - ٢٠	TP.BP.	كسبرة	٣٧
تبريد - نترات	١٤	٥	٢٠ ، ٢٠ - ٢٠	TP.	جانزن	٣٨

(\*\*) S رمل - TP على ورق الترشيع - BP بين ورقتي ترشيع - TS فوق الرمل PP في ورق النجاج .

(\*\*) درجات الحرارة بالدرجة المئوية وعلامة (٠) تعنى أو .

(\*\*) أي درجتين بينهما شرطة يعني درجة حرارة تبادلية (١٦) ساعة على الدرجة الأقل ثم ٨ ساعات على الدرجة لآخر )

(\*\*) التبريد يعني التعريض لدرجة (٥ - ١٠م) لمدة تصل إلى ٧ أيام بعد الزراعة ، ولاتحسب هذه الفترة ضمن مدة الإنبات .

(\*\*) التجفيف يعني التعريض لدرجة (٢٠-٤٠م) لمدة تصل إلى ٧ أيام قبل الزراعة .

(\*\*) إضافة النترات أو GA يعني استخدام نترات البوتاسيوم ٢٪ أو حمض الجيرليك ٥٪ للتقطيب بدل من الماء .

(\*\*) الضوء يعني الزراعة في عبوات شفافة مع ورقه مصدر ضوئي مناسب .

## ثامنا - جداول الفرق المسموح بها :

جدول رقم (٢) يطبق على الفرق بين نتائج فحص الإنباط في الحالات الآتية :

فحصين لنفس عينة الرسالة بنفس محطة الفحص .

فحصين لنفس عينة الرسالة بمحطتين مختلفتين .

فحصين لعينتين مختلفتين لنفس الرسالة بنفس المحطة .

فحصين لعينتين مختلفتين لنفس الرسالة بمحطتين مختلفتين .

جدول رقم (٣) يطبق على الفرق بين المكررات في فحص الإنباط لنفس العينة :

تحسب النسبة المئوية لجميع مكررات العينة ، ويبحث في العمودين الأول أو الثاني .

تحسب الفرق بين النسبة المئوية لأعلى وأقل مكررين والذي لا يجب أن يزيد عن الأرقام المبينة

بالعمود الثالث .

جدول رقم (٤) يطبق على نتائج فحص النقاوة لجميع المكونات في الحالات الآتية :

عينتين مختلفتين لنفس الرسالة في نفس المعمل .

عينتين مختلفتين لنفس الرسالة في معملين مختلفين .

يحسب المتوسط ويبحث عنه في العمودين ويبحث في العمودين الأول والثاني ثم يقارن بين

النتائج وما هو موجود بالعمودين الثالث والرابع حسب نوعية البنور .

جدول رقم (٥) يطبق على نتائج فحص النقاوة لجميع مكونات العينة في الحالات الآتية :

جزأى نفس العينة بنفس المعمل (بين المكررين) .

جدول (٢)

الفرق المسموح بها بين نتيجة فحصين للإبات

(من نفس العينة أو من عيتيتين مختلفتين من نفس رسالة التقاري - عند اختبار ٤٠٠ بذرة )

أقصى فرق مسموح	متوسط النتائج	
٢	٢ — ٣	٩٨ — ٩٩
٣	٤ — ٦	٩٥ — ٩٧
٤	٧ — ١٠	٩١ — ٩٤
٥	١١—١٦	٨٥ — ٩٠
٦	١٧ — ٢٤	٧٧ — ٨٤
٧	٢٥ — ٤١	٦٠ — ٧٦
٨	٤٢ — ٥٠	٥١ — ٥٩

جدول (٣)

الفرق المسموح بها بين المكررات في اختبار الإبات

(٤ مكررات كل منها ١٠٠ بذرة في الاختبار الواحد)

أقصى فرق مسموح	متوسط النسبة المئوية	
٥	٢	٩٩
٦	٣	٩٨
٧	٤	٩٧
٨	٥	٩٦
٩	٦	٩٥
١٠	٨ — ٧	٩٣ — ٩٤
١١	١٠ — ٩	٩١ — ٩٢
١٢	١٢ — ١١	٨٩ — ٩٠
١٣	١٤ — ١٣	٨٧ — ٨٨
١٤	١٧ — ١٥	٨٤ — ٨٦
١٥	٢٠ — ١٨	٨١ — ٨٣
١٦	٢٢ — ٢١	٧٨ — ٨٠
١٧	٢٨ — ٢٤	٧٣ — ٧٧
١٨	٣٤ — ٣٩	٦٧ — ٧٢
١٩	٤٥ — ٣٥	٥٦ — ٦٦
٢٠	٥٠ — ٤٦	٥١ — ٥٥

جدول (٤)

الفرق المسموح بها بين نتائج فحص النقاوة  
 (العينتين مختلفتين من نفس رسالة التقاوى فى نفس المحطة أو فى  
 محطتين مختلفتين )

الفرق المسموح		متوسط النتيجتين	
نور مصفاة	بندور غير مصفاة	٢	% ٥٠ - ١٠٠
٠,٢	٠,٢	٠٠٠٤ - ٠٠٠٠	٩٩,٩٥ - ١٠٠,٠٠
٠,٣	٠,٣	٠٠٠٩ - ٠٠ ٠٥	٩٩,٩٠ - ٩٩,٩٤
٠,٤	٠,٣	٠٠٠٩ - ٠٠ ١٠	٩٩,٨٥ - ٩٩,٨٩
٠,٥	٠,٤	٠٠١٩ - ٠٠ ١٥	٩٩,٨٠ - ٩٩,٨٤
٠,٥	٠,٤	٠٠٢٤ - ٠٠ ٢٠	٩٩,٧٥ - ٩٩,٧٩
٠,٦	٠,٥	٠٠٢٩ - ٠٠ ٢٥	٩٩,٧٠ - ٩٩,٧٤
٠,٦	٠,٥	٠٠٣٤ - ٠٠ ٣٠	٩٩,٦٥ - ٩٩,٦٩
٠,٧	٠,٦	٠٠٣٩ - ٠٠ ٣٥	٩٩,٦٠ - ٩٩,٦٤
٠,٧	٠,٦	٠٠٤٤ - ٠٠ ٤٠	٩٩,٥٥ - ٩٩,٥٩
٠,٧	٠,٦	٠٠٤٩ - ٠٠ ٤٥	٩٩,٥٠ - ٩٩,٥٤
٠,٨	٠,٧	٠٠٥٩ - ٠٠ ٥٠	٩٩,٤٠ - ٩٩,٤٩
٠,٩	٠,٧	٠٠٦٩ - ٠٠ ٦٠	٩٩,٣٠ - ٩٩,٣٩
٠,٩	٠,٨	٠٠٧٩ - ٠٠ ٧٠	٩٩,٢٠ - ٩٩,٢٩
١,٠	٠,٨	٠٠٩٩ - ٠٠ ٩٠	٩٩,١٠ - ٩٩,١٩
١,٠	٠,٩	١,٢٤ - ١, ٠٠	٩٩,٠٠ - ٩٩,٠٩
١,١	٠,٩	١,٤٩ - ١, ٢٥	٩٨,٧٥ - ٩٨,٩٩
١,٢	١,٠	١,٧٤ - ٠٠ ٥٠	٩٨,٥٠ - ٩٨,٧٤
١,٣	١,١	١,٩٩ - ١, ٧٥	٩٨,٢٥ - ٩٨,٤٩
١,٤	١,٢	٢,٢٤ - ٢, ٠٠	٩٨,٠٠ - ٩٨,٢٤
١,٥	١,٣	٢,٤٩ - ٢, ٢٥	٩٧,٧٥ - ٩٧,٩٩
١,٦	١,٣	٢,٧٤ - ٢, ٥٠	٩٧,٥٠ - ٩٧,٧٤
١,٦	١,٤	٢,٧٤ - ٢, ٥٠	٩٧,٢٥ - ٩٧,٤٩

الفرق المسموح		متوسط النتائجين	
نور مصفاة	بذور غير مصفاة	٢	% ٥٠ - ١٠٠
١,٧	١,٥	٢,٩٩-٢,٧٥	٩٧,٠٠-٩٧,٢٤
١,٨	١,٥	٣,٤٩-٣,٠٠	٩٦,٥٠-٩٦,٩٩
١,٩	١,٦	٣,٩٩-٣,٥٠	٩٦,٠٠-٩٦,٤٩
٢,٠	١,٧	٤,٤٩-٤,٠٠	٩٥,٥٠-٩٥,٩٩
٢,٢	١,٨	٤,٩٩-٤,٥٠	٩٥,٠٠-٩٥,٤٩
٢,٣	٢,٠	٥,٩٩-٥,٠٠	٩٤,٠٠-٩٤,٩٩
٢,٥	٢,١	٦,٩٩-٦,٠٠	٩٣,٠٠-٩٣,٩٩
٢,٦	٢,٢	٧,٩٩-٧,٠٠	٩٢,٠٠-٩٢,٩٩
٢,٨	٢,٤	٨,٩٩-٨,٠٠	٩١,٠٠-٩١,٩٩
٢,٩	٢,٥	١١,٩٩-٩,٠٠	٩٠,٠٠-٩٠,٩٩
٢,١	٢,٧	١٣,٩٩-١٠,٠٠	٨٨,٠٠-٨٩,٩٩
٢,٤	٢,٩	١٣,٩٩-١٢,٠٠	٨٦,٠٠-٨٧,٩٩
٢,٦	٣,٠	١٥,٩٩-١٤,٠٠	٨٤,٠٠-٨٥,٩٩
٢,٧	٣,٢	١٧,٩٩-١٦,٠٠	٨٣,٩٩-٨٢,٠٠
٢,٩	٣,٣	١٩,٩٩-١٨,٠٠	٨٠,٠٠-٨١,٩٩
٤,١	٣,٥	٢١,٩٩-٢٠,٠٠	٧٨,٠٠-٧٩,٩٩
٤,٢	٣,٦	٢٢,٩٩-٢٢,٠٠	٧٦,٠٠-٧٧,٩٩
٤,٣	٣,٧	٢٥,٩٩-٢٤,٠٠	٧٤,٠٠-٧٥,٩٩
٤,٤	٣,٨	٢٧,٩٩-٢٦,٠٠	٧٢,٠٠-٧٣,٩٩
٤,٥	٣,٨	٢٩,٩٩-٢٨,٠٠	٧٠,٠٠-٧١,٩٩
٤,٧	٤,٠	٣٤,٩٩-٣٠,٠٠	٦٥,٠٠-٦٩,٩٩
٤,٨	٤,١	٣٩,٩٩-٣٥,٠٠	٦٠,٠٠-٦٤,٩٩
٥,٠	٤,٢	٤٩,٩٩-٤٠,٠٠	٥٠,٠٠-٥٩,٩٩

جدول (٥)

الفرق المسموح بها بين نتائج فحص النقاوة  
 (على نفس عينة الرسالة على أن يتم الفحص في نفس المحطة)

الفرق المسموح (على نصف عينة الفحص)		متوسط النتيجتين	
نور مصفاة	بنور غير مصفاة	% أقل من ٥٠	% ٥٠ - ١٠٠
٠,٢٣	٠,٢	٠٠٠٤ - ٠٠٠٠	٩٩,٩٥ - ١٠٠
٠,٣٤	٠,٣٣	٠٠٠٩ - ٠٠٠٥	٩٩,٩٠ - ٩٩,٩٤
٠,٤٢	٠,٤٠	٠٠١٤ - ٠٠١٠	٩٩,٨٥ - ٩٩,٨٩
٠,٤٩	٠,٤٧	٠٠١٩ - ٠٠١٥	٩٩,٨٠ - ٩٩,٨٤
٠,٥٥	٠,٥١	٠٠٢٤ - ٠٠٢٠	٩٩,٧٥ - ٩٩,٧٩
٠,٥٩	٠,٥٥	٠٠٢٩ - ٠٠٢٥	٩٩,٧٠ - ٩٩,٧٤
٠,٦٥	٠,٦١	٠٠٣٤ - ٠٠٣٠	٩٩,٦٥ - ٩٩,٦٩
٠,٦٩	٠,٦٥	٠٠٣٩ - ٠٠٣٥	٩٩,٦٠ - ٩٩,٦٤
٠,٧٤	٠,٦٨	٠٠٤٤ - ٠٠٤٠	٩٩,٥٥ - ٩٩,٥٩
٠,٧٦	٠,٧٢	٠٠٤٩ - ٠٠٤٥	٩٩,٥٠ - ٩٩,٥٤
٠,٨٢	٠,٧٦	٠٠٥٩ - ٠٠٥٥	٩٩,٤٠ - ٩٩,٤٩
٠,٨٩	٠,٨٣	٠٠٧٩ - ٠٠٧٦	٩٩,٣٠ - ٩٩,٣٩
٠,٩٥	٠,٨٩	٠٠٧٩ - ٠٠٧٦	٩٩,٢٠ - ٩٩,٢٩
١,٠٠	٠,٩٥	٠٠٨٩ - ٠٠٨٦	٩٩,١٠ - ٩٩,١٩
١,٦٠	١,٠٠	٠٠٩٩ - ٠٠٩٦	٩٩,٠٠ - ٩٩,٠٩
١,١٥	١,٠٧	١,٠٢٤ - ١,٠٠	٩٨,٧٥ - ٩٨,٩٩
١,٢٦	١,١٩	١,٠٤٩ - ١,٠٢٥	٩٨,٥٠ - ٩٨,٧٤
١,٣٧	١,٢٩	١,٠٧٤ - ٠,٠٥	٩٨,٢٥ - ٩٨,٤٩
١,٤٧	١,٣٧	١,٠٩٩ - ١,٠٧٥	٩٨,٠٠ - ٩٨,٢٤
١,٥٤	١,٤٤	٢,٠٢٤ - ٢,٠٠	٩٧,٧٥ - ٩٧,٩٩
١,٦٣	١,٥٣	٢,٠٤٩ - ٢,٠٢٥	٩٧,٥٠ - ٩٧,٧٤
١,٧٠	١,٦٠	٢,٠٧٤ - ٢,٠٥	٩٧,٢٥ - ٩٧,٤٩

الفرق المسموح (على نصف عينة الفحص)		متوسط النتيجتين	
نور مصفاة	بنور غير مصفاة	% أقل من ٥٠	% ٥٠ - ١٠٠
١,٧٨	١,٦٧	٢,٩٩-٢,٧٥	٩٧,٠٠-٩٧,٢٤
١,٨٨	١,٧٧	٣,٤٩-٣,٠٠	٩٦,٥٠-٩٦,٩٩
١,٩٩	١,٨٨	٣,٩٩-٣,٥٠	٩٦,٠٠-٩٦,٤٩
٢,١٢	١,٩٩	٤,٤٩-٤,٠٠	٩٥,٠٠-٩٥,٩٩
٢,٢٢	٢,٠٩	٤,٩٩-٤,٥٠	٩٥,٠٠-٩٥,٤٩
٢,٣٨	٢,٢٥	٥,٩٩-٥,٠٠	٩٤,٠٠-٩٤,٩٩
٢,٥٦	٢,٤٣	٧,٩٩-٧,٠٠	٩٣,٠٠-٩٣,٩٩
٢,٧٣	٢,٥٩	٧,٩٩-٧,٠٠	٩٢,٠٠-٩٢,٩٩
٢,٩٠	٢,٧٤	٨,٩٩-٨,٠٠	٩١,٠٠-٩١,٩٩
٣,٠٤	٢,٨٨	١١,٩٩-٩,٠٠	٩٠,٠٠-٩٠,٩٩
٣,٢٥	٢,٠٨	١٣,٩٩-١٠,٠٠	٨٨,٠٠-٨٩,٩٩
٣,٤٩	٢,٢١	١٤,٩٩-١٢,٠٠	٨٦,٠٠-٨٧,٩٩
٣,٧١	٢,٥٢	١٥,٩٩-١٤,٠٠	٨٤,٠٠-٨٥,٩٩
٣,٩٠	٢,٦٩	١٧,٩٩-١٦,٠٠	٨٣,٩٩-٨٢,٠٠
٤,٠٧	٢,٨٦	١٩,٩٩-١٨,٠٠	٨٠,٠٠-٨١,٩٩
٤,٢٢	٤,٠٠	٢١,٩٩-٢٠,٠٠	٧٨,٠٠-٧٩,٩٩
٤,٣٧	٤,١٤	٢٢,٩٩-٢٢,٠٠	٧٦,٠٠-٧٧,٩٩
٤,٥٠	٤,٢٦	٢٥,٩٩-٢٤,٠٠	٧٤,٠٠-٧٥,٩٩
٤,٦١	٤,٣٧	٢٧,٩٩-٢٦,٠٠	٧٢,٠٠-٧٣,٩٩
٤,٧١	٤,٤٧	٢٩,٩٩-٢٨,٠٠	٧٠,٠٠-٧١,٩٩
٤,٨٦	٤,٦١	٣٤,٩٩-٣٠,٠٠	٦٥,٠٠-٦٩,٩٩
٥,٠٢	٤,٧٧	٣٩,٩٩-٣٥,٠٠	٦٠,٠٠-٦٤,٩٩
٥,١٦	٤,٨٩	٤٩,٩٩-٤٠,٠٠	٥٠,٠٠-٥٩,٩٩

## تاسعا - الاختبارات التكميلية الأخرى :

### (ا) تقدير نسبة بنور العاصلات الأخرى بالعدد :

ويتم هذا الاختبار عادة لمعرفة وجود نوعيات محددة من البنور وخاصة الحشائش الضارة في رسائل البنور ، ويتم الفحص على عينات بالأوزان المبينة باللloc رقم (٣) المرفق ، وتقدر بعدد بنور الغريبة الموجودة في وزن معين من العينة حيث تكتب الأسماء العلمية لجميع المكونات أو اسم الجنس على الأقل .

### (ب) تقدير المحتوى الرطوي للبنور :

وهو عبارة عن النقص في وزن العينة الناشئ عن التجفيف منسوبا إلى الوزن الأصلي للعينة كنسبة منوية ، ويجب أن يراعى في الطريقة المستخدمة لا تساعد على تحلل أو فقد أي من مكونات البنور أثناء عملية التجفيف ، وستستخدم طريقة الفرن حسب نوع البنور كما هو وارد بالقواعد الصادرة عن المنظمة الدولية لفحص البنور ISTA .

### (ج) تقدير وزن ألف بذرة :

وفيه توزن كمية من البنور ثم تحسب عدد البنور التي تحتويها حيث يمكن حساب الوزن لعدد ألف بذرة ويتم هذا الاختبار على جزء البنور النقي الناتج من اختبار النقاوة ، وربما احتاج الأمر أجهزة للعد ، وعمليا فإنه تؤخذ ثمانى مكروات كل منها من ١٠٠ بذرة وتوزن ويرحسب متوسطها وتتنسب إلى الألف .

### (د) تقدير نسبة حيوية البنور بالطريقة البيوكيميائية :

#### وستستخدم في الحالات الآتية :

لعمل تقدير سريع لحيوية البنور وخاصة تلك التي تكون بها نسبة عالية من السكين .

عند تواجد نسبة مرتفعة من البنور الساكنة في نهاية اختبار الإناث العادي .

للبنور التي تحتاج إلى وقت طويل لإتمام اختبارا الإناث العادي .

وتسمي بطريقة الترزاوليم ، وفيه يستخدم محلول ملح الترزاوليم بتركيز معين وتنقع فيه البنور لمدة محددة وعلى درجة حرارة معينة حيث تقيم البنور على أساس التغير الحادث في لون أنسجة البذرة ، ولا تجرى هذه الطريقة إلا على المحاصيل التي تشملها قواعد الفحص الصادرة عن المنظمة الدولية لفحص البنور ISTA والتي تشمل ملخص إعداد البنور للفحص

والتركيز المطلوب لكل حالة ومدة النقع بال محلول وكذلك درجة الحرارة التي تتم فيها ، وتشمل القواعد أيضاً أسس تقييم البنور والتي تشمل درجة التلوين ومساحة التلوين وأهمية الجزء المصبوغ ، وتقدير نسبة الحيوية فإنه تحسب البنور الحية وغير الحية كنسبة منوية من العدد الكلي للبنور المستخدمة (٤٠٠ بذرة) .

ويمكن استخدام الاختبار لتقدير قوة الحيوية Seed Vigour وذلك بتقسيم البنور في عملية التقييم إلى درجات من الحيوية (قوى - متوسط - ضعيف - غير حي) ولحساب قوة الحيوية فإنه تجمع البنور القوية والمتوسطة وتنسب إلى العدد الكلي للبنور المستخدمة لاستخراج النسبة المنوية لقوة الحيوية .

(م) تقدير نسبة الحيوية بطريقة استخلاص الأجنحة :

**Excised Embryo test for viability**

يتم للحصول على تقدير سريع لحيوية بعض نواعيات من البنور التي تكون بطيئة النمو بطرق الإنبات العالية أو تكون بها نسبة عالية من السكون وتحتاج إلى أكثر من ٦٠ يوماً لإكمال اختبار الإنبات العادي .

ولا يصلح هذا الاختبار للبنور التي انبت بالفعل ، ويجرى الاختبار باستخلاص الأجنحة ووضعها في ظروف الإنبات المثلث لمدة (٥ - ١٤ يوماً) ، بعدها تحسب البنور الحية والتي أبدت أي نوع من النمو أو حتى التي ظلت سليمة كما هي دون تحلل حتى النهاية ، أما البنور المتحللة هي التي تحتسب على أنها ميتة ، ويتم الاختبار حسب قواعد الفحص الصادرة عن المنظمة الدولية لفحص البنور والتي تشمل كيفية تجهيز البنور والمعاملات التي تتم عليها وكيفية التحضير ومتى وطرق التقييم .

(د) فحص البنور المغطاة صناعياً : Testing Coated seeds

وهي البنور المغطاة بمواد تغير من شكل وحجم البنور لغراض زراعية أو تجارية وأحياناً تضاف مع هذه المواد بعض الأصباغ أو المواد المطهرة أو غيرها ، وهناك أشكال كثيرة لذلك منها البنور المحببة المستديرة أو على هيئة شرائط أو الواح أو غيرها ، ويجرى الفحص على مثل هذا النوع من البنور كما هو وارد بالقواعد الصادرة عن المنظمة الدولية لفحص البنور . ISTA

**ملحق (٧)**  
**مصاريف إجراء الاختبارات التكميلية**

نوع الاختبار	المصاريف المقررة بالجنيه	م
اختبار العيوب بطريقة الترانوليم Viability test	٥٠	١
اختبار العيوب (البارد - البرودة - إحداث التدهور السريع)	٢٠	٢
تقدير وزن الألف بذرة .....	٥	٣
اختبار تحديد الصنف بالطريقة الكهربائية Electrophoresis	٧٥٠ للبروتين - ٢٥٠ لمشابهات الأنزيمات	٤
اختبار العيوب باستخلاص الأجنة .....	٥٠	٥
تقدير نسبة بنور العحاصلات الأخرى بالعدد .....	٢٠	٦

- \*\* يضاف ٥٪ من المبلغ في حالة البنر المغلفة صناعيا .
- \*\* يضاف ١٠٪ من المبلغ في حالة البنر المعاملة بأى مبيد كيميائى .
- \*\* تجرى هذه الاختبارات بناء على طلب صاحب الشأن وفي الحالات والمحاصيل التي يمكن إجراؤها عليها بالمعمل ، ولا تخضع للمواقيع المحددة بالقواعد .

## عاشرًا - البطاقات والنماذج :

نموذج البطاقة الداخلية والخارجية لعينات بذرة القطن بعد الحليج وإزالة الزغب

<b>وزارة الزراعة</b> الإدارة المركزية للحصن واعتماد التقاوى إدارة اعتماد التقاوى	<b>وزارة الزراعة</b> الإدارة المركزية للحصن واعتماد التقاوى إدارة اعتماد التقاوى
بطاقة عينة بذرة قطن بعد الحليج وإزالة الزغب (خارجية)	
اسم الملح: _____ اسم الناحية: _____ اسم صاحب الرسالة: _____ الصنف: _____ رقم الرسالة الكوبي: _____ رقم العينة بالنسبة للرسالة: _____ أرقام الزكائب التي أخذت منها العينة: _____ وزن الرسالة: _____ عدد عينات الرسالة: _____ تاريخ علاج البذرة: _____ تاريخ أخذ العينات: _____ اسم وعنوان المرسل: _____ وظيفة المرسل: _____	اسم الملح: _____ اسم الناحية: _____ اسم صاحب الرسالة: _____ الصنف: _____ رقم الرسالة الكوبي: _____ رقم العينة بالنسبة للرسالة: _____ أرقام الزكائب التي أخذت منها العينة: _____ وزن الرسالة: _____ عدد عينات الرسالة: _____ تاريخ علاج البذرة: _____ تاريخ أخذ العينات: _____ اسم وعنوان المرسل: _____ وظيفة المرسل: _____

**نموذج البطاقة الداخلية والخارجية لعينات تقاري العاملات الزراعية**

<p align="center"><b>وزارة الزراعة</b></p> <p>الإدارة المركزية للفحص واعتماد التقاري</p> <p>إدارة اعتماد التقاري</p> <hr/> <p>بطاقة عينة رسالة للاعتماد النهائي بعد الغربلة والإعداد (خارجية)</p> <hr/> <p>اسم صاحب التقاري: _____ العنوان: _____ الناحية: _____ المركز: _____ المحافظة: _____ مصدر التقاري: _____ رقم الرسالة الكودي: _____ الكمية: _____ عدد العبوات: _____ وزن العبوة: _____ النوع والصنف: _____ السلالة: _____ جهة التخزين: _____ كيفية التعبئة: _____ تاريخ أخذ العينة: _____ اسم المرسل ووظيفته: _____ التوقيع: _____</p> <p align="center">وردت للفحص بتاريخ: _____ الرقم الكودي: _____ التوقيع: _____</p>	<p align="center"><b>وزارة الزراعة</b></p> <p>الإدارة المركزية للفحص واعتماد التقاري</p> <p>إدارة اعتماد التقاري</p> <hr/> <p>بطاقة عينة رسالة للاعتماد النهائي بعد الغربلة والإعداد (داخلية)</p> <hr/> <p>اسم صاحب التقاري: _____ العنوان: _____ الناحية: _____ المركز: _____ المحافظة: _____ مصدر التقاري: _____ رقم الرسالة الكودي: _____ الكمية: _____ عدد العبوات: _____ وزن العبوة: _____ النوع والصنف: _____ السلالة: _____ جهة التخزين: _____ كيفية التعبئة: _____ تاريخ أخذ العينة: _____ اسم المرسل ووظيفته: _____ التوقيع: _____</p>
---	---

وزارة الزراعة  
الادارة المركزية لفحص واعتماد التقاوى  
إدارة اعتماد التقاوى

نموذج  
محضر أخذ عينات بذرة قطن إكثار  
بعد العلبيج  
بعد إزالة الزغب  
بعد الفرييلة

المصدر: \_\_\_\_\_ إكثار / أهالى: \_\_\_\_\_ تركيز / خارج التركيز:  
 عينات مرسلة للفحص معالجة: \_\_\_\_\_  
 بمحلج: \_\_\_\_\_ ناحية: \_\_\_\_\_ مركز: \_\_\_\_\_ محافظة: \_\_\_\_\_  
 اسم محطة الإعداد والفريلية: \_\_\_\_\_  
 اسم المرسل: \_\_\_\_\_ الوظيفة: \_\_\_\_\_

ملاحظات	رتبة الزمر	تصافي العلبيج	عدد العينات	الكتبة بالأربب	رقم الرسالة الكوندى	تاريخ العلبيج	اسم صاحب البذرة	الصنف والسلالة	جهة ومركز الزراعة

الجزء

مهندس الرقابة على الملحظ

مهندس الزراعة للجهة المنتجة

/ السيد /

نتشرف بإحاطة سيادتكم أننا أرسلنا اليوم بطريق \_\_\_\_\_ طرد بداخله عدد  
 عينات بذرة قطن كما هو موضح أعلى لفحص ، ومرفق طيه بوليصة الشحن رقم \_\_\_\_\_  
 برجاء استلامها واتخاذ اللازم .  
 وتفضلا بقبول فائق الاحترام ،  
 الراسل: \_\_\_\_\_

تحريرا في / /

وزارة الزراعة  
الإدارة المركزية لفحص واعتماد التقاوى  
إدارة اعتماد التقاوى

نموذج  
محضر أخذ عينة تقواى الحاصلات الزراعية

الرقم الكودي للمحطة:

تاريخ نزول العينة:

درجة الفحص المطلوب:

اسم الراسل وظيفته وعنوانه:

النوع	الكمية	رقم الرسالة الكودي	المركز	الناحية	اسم صاحب المعمل
_____	_____	_____	_____	_____	_____

السيد مدير محطة فحص البترور بمحافظة :  
إنه فى يوم / / وبحضور الموقعين أدناه ، قد صار أخذ العينات الممثلة  
للمحصول المذكور عاليه حسب التعليمات ووضع أجزاء كل عينة معا بعد ختمها داخل كيس  
واحد ومعهما البطاقات الداخلية والخارجية وصورة من المحضر .  
والسلام عليكم ورحمة الله وبركاته ،

التوقيع:

مندوب إدارة اعتماد التقاوى

( )

صاحب التقواى أو من ينوب عنه

( )

نمودج

طلب فحص رسالة تقاوى

- ١- اسم صاحب التقاوی: \_\_\_\_\_

٢- العنوان: \_\_\_\_\_

٣- رقم الترخيص (اتجار - إنتاج) \_\_\_\_\_

٤- نوع وصفن الرسالة المطلوب فحصها: \_\_\_\_\_

٥- مصدر التقاوی: \_\_\_\_\_

٦- كمية الرسالة: \_\_\_\_\_

٧- عدد العبرات: \_\_\_\_\_

٨- وزن العبوة الصافي: \_\_\_\_\_ القائم \_\_\_\_\_

٩- تاريخ ورود الرسالة للمحل أو تاريخ الإعداد: \_\_\_\_\_

السيد / مدير إدارة فحص واعتماد التقانى بمحافظة :  
الموضع بعاليه بيان رسالة تقانى ————— الموجودة حاليا ( بال محل / محطة الإعداد ) ،  
برجاء التنبيه باتخاذ اللازم نحو أخذ عينات منها وفحصها ليتسنى لنا التعامل فيها .  
والسلام عليكم ورحمة الله وبركاته ،

\_\_\_\_\_ التقييم : \_\_\_\_\_ تحريراً في :

وزارة الزراعة

الإدارة المركزية للحصص واعتماد التقارير

استماره رقم ٣ (اعتماد)

استماره نسل تقاری معتمدہ

199 - 199

حائل

۲۷

مصدر إلى

مرجع آثار

محضر معاينة تقليدي معتمدة

اسم الجهة المنتجة للتلوي

السيد / مدير فحص واعتماد التقانى بمحافظة

التقاري المرخصة بعاليه صدرت ياشرالنا بطريق السكة الحديد / السيارة حسب البيان المذكور

مکانیک

ترقیع مندوب إدارة نحص واعتماد التقاضی

رسالة مرسلة إلى # إدارة مطابقة واعتماد التقارير - للعلم والتبيه باجراء اللازم .

ادارة الاصحاء والتسجيل - الهيئة المنتجة للتفاوى .

ادارة فحص واعتماد التقانة بالمحافظة الواقعة بها محطة التربة .

<sup>٣</sup> البهـة القائمة بـمراقبـة وصول التقاريـ المـصـدرـة .

**نموذج**

**سجل الوارد بمحل الاتجار في التقاوى**

رقم مسلسل : ————— سجل تجاري رقم : ————— ختم الدولة  
 (سجل الوارد)

	رقم الرسالة الكودي	
	النوع والصنف	
	الكمية بالكيلو	
	عدد العبوات	
	المصدر	
	تاريخ ورود الرسالة	
رقم	فاتورة الشراء	
تاريخ		
	رقم الفحص	
	تاريخ الفحص	
نقاوة	نتيجة الفحص	
إنبات		
أمراض		
حشرات		
	صلاحيه التقاوى	
	رقم صحيفه المبيعات	
	تاريخ نفاذ المبيعات	
التاجر	التوقيع	
مندوب وزارة الزراعة		
	ملاحظات	

نموذج  
سجل قيد المبيعات بمحل الاتجار في التقاوى

رقم مسلسل: \_\_\_\_\_ سجل تجاري رقم: \_\_\_\_\_ ختم الدولة

**سجل المبيعات**

رقم الرسالة الكودي: \_\_\_\_\_ تاريخ الفحص: \_\_\_\_\_  
النوع والصنف: \_\_\_\_\_ رقم العينة: \_\_\_\_\_  
الكمية: \_\_\_\_\_ نسبة النقاوة: \_\_\_\_\_  
المصدر: \_\_\_\_\_ نسبة الإنبات: \_\_\_\_\_  
الإصابة المرضية: \_\_\_\_\_  
الإصابة الحشرية: \_\_\_\_\_

ملاحظات	توقيع البائع	توقيع المشتري	اسم المشتري وعنوانه	الكمية بالكيلو		التاريخ	رقم فاتورة البيع
				المباع	الباقي		

## نموذج

### فاتورة البيع بمحل الاتجار في التقاوى

#### فاتورة تقاوى مالحة للزراعة

رقم: \_\_\_\_\_

اسم التاجر: \_\_\_\_\_ العنوان: \_\_\_\_\_ ترخيص رقم: \_\_\_\_\_

اسم المشتري: \_\_\_\_\_ ناحية: \_\_\_\_\_ مركز: \_\_\_\_\_ محافظة: \_\_\_\_\_

ملاحظات	الكتيبة المباعة	نتيجة الفحص					رقم العينة	تاريخ الفحص	المصدر	النوع والصنف	رقم الرسالة
		حشرات	أمراض	إنبات	نقارة						

إمضاء التاجر

/ / تحريراً في

وزارة الزراعة  
الإدارة المركزية لفحص واعتماد التقاوى  
إدارة اعتماد التقاوى

نموذج

بطاقة تقواى مسموح بتداولها

طبقا لاحكام قانون الزراعة وهذا القرار

الرقم الكودي للرسالة (رقم الرسالة / ترخيص التاجر / السنة) :

النوع: \_\_\_\_\_ الصنف: \_\_\_\_\_

نسبة الإثبات: \_\_\_\_\_ نسبة النقاوة: \_\_\_\_\_

تاريخ آخر فحص معمل: \_\_\_\_\_

**قرارات  
وزارة الزراعة  
قرار وزارى رقم ١١٢٨ لسنة ١٩٩٨**

نائب رئيس مجلس الوزراء  
وزير الزراعة واستصلاح الأراضي

بعد الاطلاع على القرار الوزارى رقم ٣٦٨ لسنة ١٩٩٨ بشأن فحص البنور المعدة للتقاوى؛  
وعلى مذكرة السيد المهندس / رئيس الادارة المركزية لفحوص واعتماد التقانى الواردة برقم  
١٨٧٩٩ في ١٥ / ٨ / ١٩٩٨؛  
وعلى ما عرضه السيد المهندس / رئيس قطاع الخدمات الزراعية؛

**قـدـد :**

مادة ١ : إدراج المحاصيل الموضحة بالملحق المرفقه ضمن الملحق الذى تضمنها القرار  
الوزارى رقم ٣٦٨ لسنة ١٩٩٨ والمشار إليه بعاليه .

مادة ٢ : ينشر هذا القرار في الوقائع المصرية ، ويعمل به من تاريخ نشره . \*

مادة ٣ : على الجهات المختصة تنفيذ هذا القرار .

صدر في : ١٧ / ٨ / ١٩٩٨ م.

دكتور / يوسف والى

\* نشر هذا القرار في الوقائع المصرية العدد ٢٤٦ في ٢٩ أكتوبر سنة ١٩٩٨ .

أولاً - ملحق رقم (٢) :

أدنى وزن لعينة المحصل		وزن جزء عينة الرسالة	أقصى وزن الرسالة	المحصول
المحاصيل الأخرى بالعدد	النقاوة			
٣٠٠	٣٠	٣٠٠	١٠٠٠	كركديه
٥٠	٥	٥٠	١٠٠٠	نجيل البرمودا

ثانياً - ملحق رقم (٤) :

الحد الأدنى لنسبة الانتبات بالعدد	الحد الأعلى الغريبة					الحد الأعلى لنسبة المحاصيل الأخرى بالزنن	الحد الأدنى للنقاوة بالزنن					محصل	
	عن الصنف بالزنن	الحد الأعلى لنسبة المحاصيل الأخرى بالزنن	الحد الأدنى للنقاوة بالزنن	الحد الأدنى للنقاوة بالزنن	الحد الأدنى للنقاوة بالزنن		الحد الأدنى للنقاوة بالزنن						
٧٥	٢	١	-	-	٢	٢	١	-	٩٣	٩٤	٩٥	٩٥	كركديه
٥٥	٢	-	-	-	٢	-	-	-	٩٣	٩٤	٩٥	٩٥	نجيل البرمودا

ثالثاً - ملحق رقم (٥) :

عدد الأيام	المحصول
١٨	كركديه
٢٥	نجيل البرمودا

رابعاً - ملحق رقم (٦) جدول (١) :

معاملات خاصة	مدة الاختبار بالبليم		الحرارة	المهد	المحصول
	آخر عدد	أول عدد			
	٨	٤	٢٥، ٣٠ - ٢٠	BPS	كركديه
تراث	٢٠	٦	٢٥	TP	نجيل البرمودا

خامساً - تطبق جميع الشروط الواردة بالملحق المذكورة والخاصة بمحصول البنجر على كل من محاصولي

بنجر السكر وبنجر العلف .

قرار وزارى رقم ٧٢٦ لسنة ١٩٩٣ (قانون)  
بشأن الرقابة على البندور المعدة للتفاوى المصدرة للخارج  
وتنفيذ أحكام القانون رقم ٥٢ لسنة ١٩٦٦ بإصدار قانون الزراعة

نائب رئيس مجلس الوزراء

وزير الزراعة واستصلاح الأراضي

بعد الاطلاع على قانون الزراعة الصادر بالقانون رقم ٥٢ لسنة ١٩٦٦ :

وعلى قرار وزير الزراعة رقم ٩٠ لسنة ١٩٦٧ بشأن فحص البندور المعدة للتفاوى :

وعلى موافقة لجنة تفاصي الحاصلات الزراعية بجلستها بتاريخ ١٩٩٣ / ٥ / ١٩ :

قدر :

مادة ١ : يجب أن تتوافر في رسائل البندور المعدة للتفاوى والمطلوب تصديرها للخارج  
الشروط والمواصفات الآتية :

- (أ) أن تكون مصحوبة بشهادة فحص دولية صادرة من الإدارة المركزية للتفاوى .
- (ب) أن تكون محتويات كل رسالة متتجانسة وتحتوى على بندور من نفس النوع والصنف .
- (ج) يجب أن تكون رسائل البندور معبأة في عبوات جديدة محكمة الفلق وتتحمل ظروف النقل والتخزين و بما يكفل الحفاظ على خصائص وجودة البندور ويجب أن يكتب على العبوات بحروف واضحة وباللغة العربية وبأحدى اللغات الأجنبية وبحجم يتنااسب مع العبوة ويمادة ثابتة يصعب محوها ولا تؤثر على محتويات العبوة من بندور البيانات الآتية :
  - (أ) النوع والصنف (إن وجد) مسبق بكلمة (تفاوى) .
  - (ب) الوزن القائم والصافي .
  - (ج) رقم الرسالة .
  - (د) جهة الإنتاج جمهورية مصر العربية .

(م) اسم المصدر .

(ن) العلامة التجارية للمصدر إن وجدت .

وفي حالة تعبئة الرسائل في عبوات لا يزيد وزنها عن كيلوغرام واحد يلصق عليها بطاقة محررة بمادة يصعب إزالتها البيانات المدونة بها والشار إليها بعاليه وأن يعبأ كل عدد منها في عبوة خارجية تتوافر بها الشروط المنصوص عليها في هذه المادة .

مادة ٢ : تتولى الإدارة المركزية للتقاوى فحص رسائل البنور المعدة للتصدير والتحقق من مطابقتها وفقاً للشروط والمواصفات الفنية المقررة طبقاً للقرار الوزارى رقم ٩٠ لسنة ١٩٦٧ المشار إليه .

مادة ٣ : تصدر الإدارة المركزية للتقاوى شهادة الفحص التولى مقابل أداء ثمن بواقع عشرة جنيهات عن كل شهادة وتحتم عبوات الرسالة بخاتم الفحص التولى مقابل مصاريف الختم بواقع (١٠) عشرة قروش عن كل ختم بحد أقصى (٢٠) عشرون جنيهاً عن كل لوط .

مادة ٤ : يلغى كل نص يتعارض مع أحكام هذا القرار .

مادة ٥ : ينشر هذا القرار في الوقائع المصرية ، ويعمل به من اليوم التالي لتاريخ نشره .

صدر في : ١٩٩٣ / ٦ / ١٣ م .

دكتور / يوسف والى

---

\* نشر هذا القرار في الوقائع المصرية العدد ١٦٠ في ٢٠ يوليه سنة ١٩٩٣ .

قرار وزارى  
رقم ٢٩٣ لسنة ١٩٩٠

نائب رئيس مجلس الوزراء

وزير الزراعة واستصلاح الاراضى

بعد الاطلاع على القانون رقم ٥٣ لسنة ١٩٦٦ بامداد قانون الزراعة والقوانين المعدلة :  
 وعلى القرار الوزارى رقم ٩٠ لسنة ١٩٦٧ بشأن فحص البنور المعدة للتقاوى والقرارات  
المعدلة له :

وببناء على ما عرضه وكيل مركز البحوث الزراعية ورئيس الادارة المركزية للتقاوى :

قرر :

مادة ١ : تتولى الأجهزة المختصة باعتماد التقاوي بوزارة الزراعة معاينة حقول انتاج  
التقاوي من أحدى درجات الأكتار (المربى - الأساس - المسجلة - المعتمدة) للتأكد من  
صلاحيتها وطابقتها للمواصفات وعدم تجاوزها الحد الأقصى المسموح به من النباتات  
الفريبة بالنسبة لكل صنف من ذات المحصول أو المحاصيل الأخرى والحسايش والنباتات  
المصابة المبينة بالللحق المرفق .

مادة ٢ : لصاحب الشأن في حالة تقرير عدم صلاحية الحقل لانتاج التقاوي المشار اليها أن  
يطلب الاحتكام وفقا للشروط والأجراءات المقرره بالنسبة لنتائج فحص عينات البنور  
المنصوص عليها في القرار الوزارى رقم ٩٠ لسنة ١٩٦٧ المشار اليه .

مادة ٣ : ينشر هذا القرار في الوقائع المصرية ويعمل به من تاريخ نشره \*.

صدر في : ٦ مارس سنة ١٩٩٠ م

٩ شعبان سنة ١٤١٠ هـ

دكتور / يوسف والى

\* نشر هذا القرار بالوقائع المصرية العدد ١١٠ في ١٤ مايو ١٩٩٠

ملحق القرار الوزارى رقم (٢٩٣) لسنة ١٩٩٠  
 مستويات القبول فى حقول انتاج التقاوى  
 طبقا لاحكام القانون رقم ٥٣ لسنة ١٩٦٦

حقول انتاج تقانى القمح

الحد الأعلى للنسبة المسموح بها				النباتات الغير مرغوب فيها
التقانى المعتمدة	التقانى المسجلة	تقانى الأساس	تقانى المجرى	
٠٠٢	٠٠١	٠٠٥	٠٠١	- الفريبة عن الصنف (أصناف قمح خلاف الصنف المنزدج)
٠٠٢	٠٠١	٠٠٥	٠٠١	محاصيل أخرى
٠٠١	٠٠١	صفر	صفر	شوغان برى
٠٠٥	٠٠٢	٠٠١	صفر	- نباتات مصابة بالتفحمات (السائب - النتن)

قرار وزارى  
رقم ١٥٥٠ لسنة ١٩٩٤

نائب رئيس مجلس الوزراء

وزير الزراعة والثروة الحيوانية والسمكية واستصلاح الأراضي

بعد الاطلاع على القانون رقم ٥٢ لسنة ١٩٦٦ باصدار قانون الزراعة والقوانين المعدلة له :

وعلى القرار الوزارى رقم ٩٠ لسنة ١٩٦٧ ابشأن فحص البذرة المعدة للتقاوى والقرارات

المعدلة له :

وعلى القرار الوزارى رقم ٢٩٣ لسنة ١٩٩٠ ب شأن معاينة حقول إنتاج التقانى :

وببناء على ما عرضه السيد الدكتور / رئيس قطاع الارشاد الزراعى ورئيس مجلس التقانى.

فـ : قـدـ

مادة ١ : تتولى الأجهزة المختصة باعتماد التقانى بوزارة الزراعة معاينة حقول إنتاج التقانى لدرجات الاكتثار (الأساس - المسجلة - المعتمدة) للتتأكد من صلحيتها ومطابقتها للمواصفات وشروط العزل وعدم تجاوزها الحد الأقصى المسموح به من النباتات الفريبية بالنسبة لكل صنف من ذات المحصول أو المحاصيل الأخرى والخشانش والنباتات المصابة المبينة بالملحق المرفق .

مادة ٢ : ينشر هذا القرار في الوقائع المصرية وي العمل به من تاريخ نشره .

صدر فى : ١٢ / ٤ / ١٩٩٤ م

دكتور / يوسف والى

جدول رقم (١)

**مستويات اعتماد حقول انتاج تنافى القمح والشعير**

**Triticum aestivum L. & Triticum durum Desf. (wheats)**

**Hordeum vulgare L.: (Barley)**

**أولاً : - الدورة الزراعية**

لايكون الحقل قد زد ع بصنف مغایر أو درجة اقل في النقاوة في الموسم السابق .

**ثانياً : - شروط العقل**

لانقل مساحة الانتاج عن ٥ فدان للقطعة الواحدة .

**ثالثاً : - مسافات العزل**

يشترط مسافة ٥ أمتار لجميع درجات الاكتار .

**رابعاً : - المستويات**

المعتمد	المسجل	الأساس	المستوى
٪ ٢	٪ ١	٪ ٠٥	- الفريبية عن الصنف * أصناف أو محاصيل مغایرة ** الحشائش :
٪ ٠١	٪ ٠١	صفر	شوفان بري «الزميد» ** الامراض :
٪ ٠٥	٪ ٠٢	٪ ٠١	١- نباتات مصابة بالتفحم السائب ٢- فيرس الموزيك المخطط «الشعير»
صفر	صفر	صفر	Barley strip mosaic V.

\* المحاصيل التي يصعب فصل بنورها .

\*\* ترفض الحقول التي يتاثر مظهرها بسبب الحشائش أو الامراض أو الحشرات أو اذا كانت نسبة الرقاد تمثل ثلث الحقل أو أكثر .

جدول رقم (٢)

مستويات اعتماد حقول انتاج تقاوى الفول البلدى

*Vicia faba L.: (Faba bean)*

- أولاً : - التوره الزراعية :  
يتبع التوره الثلاثية .
- ثانياً : - شروط العزل :  
لائق مساحة حقل انتاج التقاوى عن ٥ فدان للقطعه الواحدة .
- ثالثاً : - مسافات العزل :

مسافة العزل

٢٠٠ متر

٢٠٠ متر

١٥٠ متر

درجة الانتاج

الأساس

المسجل

المعتمد

رابعاً : - المستويات

المستوى	الأساس	المسجل	المعتمد
غريبة عن الصنف * أصناف أخرى أو محاصيل أخرى الخشانش	% ١	% ٣	% ٥
الهالوك الأمراض (١) الأمراض الفطرية الإيسكوكينا	% ٥	% ١	% ٢
Ascochta fabae ب) الأمراض الفيروسية ١- فيروس ثلون البنور	صفر	صفر	صفر
Broad Bean Stain V. ٢- فيروس الموزيك الحقيقى لبنة الفول البلدى B.B.T.M.V.	صفر	% ٥	% ٢
٣- فيروس الموزيك الأصفر في الفاصوليا B.Y.M.V.	صفر	% ٥	% ٢
بحيث لا يزيد مجموع الاصابة الفيروسية عن :	صفر	% ٥	% ٢

\*\* المحاصيل الأخرى : وهي التي يصعب فصلها عند الغربلة .

رابعا : ١) يكون المظهر العام للحقل من حيث ضعف النمو - كثرة الحشائش - سوء الخدمة -

شدة تأثير الامراض الحشرية (وخاصة المن) والمرضية بصفة عامة ، علامة على :

(الامراض الفيروسية التي لا تنتقل بالبذرة وتؤثر على الانتاج) سببا لرفض حقل

انتاج التقاوى .

٢) ترفض الحقول التي بها نسبة رقاد أكثر من الثلث الا اذا أمكن فصل هذا الجزء

بتفاصيل واضحة عن باقى الحقل ، وذلك أثناء التفتيش عند النضج .

## مستويات اعتماد حقول انتاج تقاوى الارز

Oryzastiva L: (Rice)

أولاً : - التوردة الزراعية :

لا يكمن الحقل قد ندع بصنف مغاير أو درجة أقل في النقاوة في السنة السابقة .

ثانياً : - شروط الحقل :

لانتقال مساحة الانتاج عن ه فدان للقطعه الواحده .

ثالثاً : - مسافات العزل :

يشترط مسافة ه أمتار لجميع درجات الاكتوار أو بفاصل طبيعي .

رابعاً : - المستويات :

المعتمد	المسجل	الاساس	المستوى
%٠١	%٠٢	%٠١	١- النباتات الغريبة أو أصناف أخرى
صفر	صفر	صفر	٢- الحشائش : - الارز الاحمر
%٠٢	%٠١	صفر	٣- الامراض : اللفحة (اصابة / سنبل) <i>Pyricularia oryzae</i>

- ترفض الحقول التي يتاثر مظهرها بسبب الحشائش أو الامراض أو الحشرات الثاقبة أو إذا كانت نسبة الرقاد تمثل ثلث الحقل أو أكثر ولا يمكن تجنبها في الأصناف القابلة للرقاد.
- وجود الرش الوقائي في حقول انتاج تقاوى الارز ضد مرض اللفحه وذلك في مرحلتي النمو الخضري ومرحلة طرد السنابل .
- يراعى عدم انتاج التقانى في الاراضى الضعيفة حيث تتعرض النباتات فيها للإصابة بمرض التبعع البنى .

## مستويات اعتماد حقول انتاج تقاوى التقطن

*Gossypium barbadens*: (Cotton)

أولاً : - درجات الانتاج التي يطبق عليها الاعتماد :

الأساس - المسجل - المعتمد -

\* النواه - الاكتثار الأول - المعتمد .

ثانياً : - الورقة الزراعية :

دوره ثنائية وتفضيل الدورة الثلاثية لانتاج التقاوى .

ثالثاً : - شروط الحقل :

لانتقال مساحة الانتاج عن ه فدان للقطعه الواحده .

رابعاً : - مسافات العزل لدرجات الإنتاج :

حقول الأساس : ١٠٠٠ متر

حقول المسجل : ١٠٠٠ متر

حقول المعتمد : ٥٠٠ متر

خامساً : - المستويات :

المستوى	الأساس	السجل	المعتمد رقم ١	المعتمد رقم ٢
- الفريبة	سفر	سفر	سفر	سفر
- أصناف أخرى	سفر	سفر	سفر	سفر
- أنواع أخرى	سفر	سفر	سفر	سفر
- الهندي والهجين	سفر	٣٥٠٠/١	٢١٠٠/١	٧٠٠٠/١

\* تزرع الأصناف طبقاً للقرار الوزاري الصادر بمنامق الأصناف .

\* تحلج أقطان الاكتثار طبقاً للقرار الوزاري الصادر بتحديد محالج الأصناف .

\* يرفض الحقل عند شدة الاصابات الحشرية أو المرضية المؤثرة على حالة الحقل من حيث  
تفتح اللوز وانخفاض الانتاجية .

\* يراعى نظافة الحقول من حشيشة الشبيط .

## مستويات اعتماد حقول انتاج الأذرة الشامي

Zea mays L.: (Maize)

أولاً : -

حقول انتاج درجات تقاوى الأذرة الشامي منقحة التلقيع :

	انتاج تقاوى المعتمدة	انتاج تقاوى المسجلة	انتاج تقاوى الاساس	العامل
من جميع الجهات	—	—	—	الدوره الزراعيه
	٢٠٠ متر	٣٠٠ متر	٢٠٠ متر	العد الادنى لمسافة العزل
	% .٥	% .١	—	القربية عن الصنف " كحد أعلى "
	—	—	—	النباتات المصابة بالأمراض

\* يجب ان لايزيد التعمويف عن نقص مسافات العزل من اي جهة عن ١٠٠ متر فقط ويعتبر  
نباتات الخطوط في مسافة التعمويف كنباتات ناثرة لحبوب اللقاح فقط ولا يستخدم ناتجه  
كتقاوى .

\* يمكن استخدام اختلاف مواعيد التزهير والنضج في تعديل مسافات الزراعة .

\* ان لا تقل مساحة التعاقد عن ٥ أفدنة للقطعة الواحدة .

### حقل انتاج تقاوى الهرن :

	المعتمدة	السلالات والاساس	العامل
من جميع الجهات	—	—	الدوره الزراعيه الحد الادنى * لمسافة العزل المكانى * العزل الزمني * الغريبة عن الصنف " الحد الأعلى "
ناثره لحبوب اللقاح	٣٠٠ متر ٣٠ يوما	٣٠٠ ٣٠ يوما	* خطوط الاباء * خطوط الامهات :
قبل الحصاد	% .١	سفر	* غريبة مؤكدة
قبل الحصاد	% .٢	سفر	* غريبة مشكوك فيها

- \* يجب ان لايزيد التعويض عن نقص مسافات العزل من اي جهة عن ١٠٠ متر فقط على تعرض بزراعه عدد من خطوط الذكر يتوقف على مساحه حقل الانتاج .
  - ١ - ٢٠ فدان زراعه ٢٠ خط ذكر من جهه مصدر التلوث
  - ٢ - أكثر من ٢٠ فدان زراعه ١٠ خط ذكر من جهه مصدر التلوث
- \* اذا كان الحقل ٥٪ حراري مستقبله بخطوط الامهات :-
- ١ - يرفض الحقل عند وجود نباتات فى خطوط الامهات ناثره لحبوب اللقاح بنسبة تزيد عن ١٪ فى الزياره الواحده ويمجموع لايزيد عن ٢٪ فى الزيارات الثلاث .
- ٢ - تعتبر سنابل ناثره او اجزانها على نباتات الامهات ملوثات وايضا عند وجود جزء من المحور الرئيسي للسنبلة بطول ٥ سم او اكثر او افرع جانبية فيها ناثره لحبوب اللقاح .

## مستويات اعتماد حقول انتاج تقاوي عباد الشمس

*Hellanthus annus L.*(Sunflower)

**أولاً : - البورة الزراعية :**

لا يكون المحصول السابق من نوع عباد الشمس وتفضل البورة الزراعية الثلاثية للمحصول .

**ثانياً : - شروط العقل :**

١- لا تقل مساحة حقل انتاج التقاوي عن ٥ فدان للقطعة الواحدة .

٢- لا يسمح بزراعة أكثر من صنف للاعتماد في حقل واحد .

٣- يتشرط وجود خلايا نحل منتجة بمعدل خلية / فدان .

**ثالثاً : - مسافات العزل :**

١- حقول الاصناف المنتجة للزيت : -

يكون العزل بين الاصناف المختلفة وبين درجات الانتاج الأدنى لنفس الاصناف أو حقول

انتاج البذرة التجارى للاصناف المنتجة للزيت على النحو التالى : -

الاصناف المقترحة	اصناف الهجن	درجة الانتاج
٣٠٠ متر	٣٠٠ متر	السلالات والاساس
٣٠٠ متر	—	المسجل
٢٠٠ متر	٢٠٠ متر	المعتمد

٢- حقول الاصناف المنتجة للزيت والاصناف الغير منتجة للزيت : -

يكون العزل لأى درجة من درجات الانتاج لاصناف انتاج الزيت عن الاصناف الأخرى الغير

منتجة للزيت والطرز الحولية أو البرية بالحد الأدنى لمسافات العزل التالية : -

الاصناف المقترحة	اصناف الهجن	درجة الانتاج
٣٠٠ متر	٣٠٠ متر	السلالات والاساس
٣٠٠ متر	—	المسجل
٢٠٠ متر	٢٠٠ متر	المعتمد

#### رابعا : - مستويات المقل : لمجموع درجات الانتاج

المستوى	خطوط الامهات	خطوط الاباء	الامتناف المفتوحة
١ - النباتات الفريبه :-			
- نباتات ذات التفريع البرى	١٠٠٪	١٠٠٪	
- نباتات ذات اللون الارجواني	١٠٠٪	١٠٠٪	
- البنور البيضاء	١٠٠٪	١٠٠٪	
المجموع	٢٥٠٪	٢٥٠٪	
	(١٠٠٪)	(١٠٠٪)	(١٠٠٪)

ب - النباتات الخصبة فى خطوط الامهات ذات العقم السيتوبلازمى بحقول انتاج تقاوى الهجين :-

١- حد أقصى ٤ نبات / ١٠٠ .

٢- أكثر من ٤ نبات الى اقل من ٨ نبات / ١٠٠ يجب ازالتها فى خلال ٢٤ ساعه ويعاد التقشيش .

٣- وجود عدد ٨ نبات خصبه فاكثر اثناء فترة التزهير فى أى زيارة للحقل توجب الفاء الحقل.

٤- يعتبر النبات خصبأ عند وجود ازهار ناثرة لحبوب اللقاح على أى جزء من القرص .

ج - يسمح فى حقول انتاج تقاوى الهجين للامتناف الغير منتجه للزيت بنسبة لا تزيد عن ١٥٪ نباتات عقيمه ويكون على بطاقة الاعتماد نسبة التهجين ولا يجب ان تقل عن ٨٥٪ .

د- الامراض :-

اساس	مسجل	معتمد
١ - نبول وعفن القرص " الاسكليروتيني " Sclerotinia Sclerotiorum	٪,٢	٪,٥
٢- عفن القرص الجاف " بوتيريتس سنريا " Botrytis cinerea	٪,٢	٪,٥

## مستويات اعتماد حقول انتاج تقاوي البطاطس

**أولاً : - الدورة الزراعية :**

يشترط أن لا يكن المحصول السابق بطاطس وتفصل الدورة الثلاثية .

**ثانياً : - شروط العقل :**

١) أن يكون الحقل غير واقع بالاحواض والمساحات الواردة في جداول مشروع العفن البنى المرفقة بالقرار الوزاري الموضح بها الاحواض التي يمنع بها زراعة البطاطس .

٢) أن لا تقل المساحة عن هـ أفدنة للقطعة الواحدة .

**ثالثاً : - مسافات العزل :**

١) أن يكون الفاصل هـ متر بين حقول انتاج تقاوي أصناف البطاطس أو محدد بفاصل طبيعى أو عدم استخدام ناتج الخطين المجاورين على الأقل للصنف المغير كتقاوي .

٢) أن تكون المسافة بين حقل انتاج التقاوي وحقل انتاج البطاطس التجارى لاقل عن :

- ١٠٠٠ متر من الناحيتين البحريه والغربيه .

- ٥٠٠ متر من الناحيتين القبلية والشرقية .

**رابعاً : - ١- مستويات التمحص الحقلى :**

الحد الأقصى	المستوى
صفر	العفن البنى
% ٣	أمراض فيروسية ظاهرية
% ١	الساقا السوداء
% ١	النباتات الغريبة عن الصنف
% ٣	تقرح الساق والقشرة السوداء
% ٥	تلون الحزم الوعائية

**ب - مستويات فحص الدرنات :**

بشرط ان تكون الدرنة خالية من أى طور من أطوار الحشرة .	٪ ٥	<b>الاضرار العشرية : -</b>
		<b>نوعة درنات البطاطس :</b>
بحيث لايزيد اجمالي المساحة المصابة عن ٪ ١٠ من سطح الدرنة وتكون بعيدة عن العيون	٪ ١	<b>الاضرار المرضية : -</b>
		العنف البنى
بحيث لايزيد اجمالي المساحة المصابة عن ٪ ١٠ من سطح الدرنة وتكون بعيدة عن العيون	٪ ١	أمراض فيروسيه
		الجرب العادى والقشرة السوداء
بحيث لا ينقط العين	٪ ٥	الجرب المصحوقى
		العنف الجاف (مرض تخزين بعد شهر من التلقيع) .
بحيث لا ينقط العين	٪ ٥	القشرة الفضية
		أمراض فطرية أخرى
بحيث لا ينقط العين	٪ ٥	تلويون الحزم الوعائية
		نيماتودا تعقد الجنور
.	٪ ١	<b>الاضرار الفسيولوجية : -</b>
		القلب الاجوف والاسود والتبعع البنى
.	٪ ١	التشقق
		النمورات الثانوية

ج - تطبق أى تعديلات أو اضافات وطبقا لما يقتضيه الحال بالنسبة لمستويات الامراض  
والاصابات الحشرية بالحقل وفرز الدرنات والتى تقرها الجهات البحثية المختصة .

خامسا : يكون تخزين التقاوى بالثلجات التى تتوافق بها شروط التخزين  
المناسبة لتقاوى البطاطس .

## مستويات اعتماد حقول انتاج تقاوى البسلة

*Pisum sativum:(Peas)*

**أولاً : - الورقة الزراعية :**

يجب ان لا تكون الارض قد زرعت بسلة لمدة سنة على الأقل (ورقة ثانية) .

**ثانياً : - شروط العقل :**

١- لاتقل مساحة الانتاج عن ٢ فدان كقطعة واحدة .

٢- لايسمح الا بانتاج صنف واحد في المزرعة الواحدة .

**ثالثاً : - مسافات العزل لانتاج درجات التقاوى :**

- يجب ان يبعد حقل انتاج تقاوى البسلة عن حقول انتاج أي رتب ادنى من نفس

الصنف وفقا لما يلى :

انتاج تقاوى الاساس      ١٢٥ متر

انتاج تقاوى مسجلة      ١٢٥ متر

انتاج تقاوى معتمدة      ٧٥ متر

**رابعاً : - المستويات :**

المعتمد	المسجل	الأساس	المستوى
%٠٢	%٠٤	صفر	اصناف اخرى محددة
%١	%٠٤	صفر	اصناف مشكلة فيها الامراض :
%٠٥	صفر	صفر	١- فيروس موزيك البسلة
%٠٥	صفر	صفر	٢- فيروس الموزيك الاصفر في الفاصوليا
%١	صفر	صفر	٣- فيروس موزيك الخيار
صفر	صفر	صفر	٤- اللفة البكتيرية

- ترفض الحقول التي يتاثر مظهرها بسبب الحشائش او الامراض الغير منتقلة بالبذرة او الاصابات الحشرية .

## مستويات اعتماد حقول انتاج تقاوى الفاصوليا

*Phaseolus vulgaris: (Beans)*

أولاً : - التربة الزراعية :

يجب ان لا يكون الأرض قد زرعت فاصوليا مده سنه على الاقل .

ثانياً : - شروط المقل :

١- لانقل مساحة الانتاج عن ٣ فدان كقطعه واحد .

٢- لا يسمح الا بزراعة صنف واحد بالمزرعة الواحدة .

ثالثاً : - مسافات العزل لدرجات التقايى :

- يجب ان يبعد حقل انتاج تقايى الفاصوليا عن حقول انتاج أى رتب ادنى من نفس

الصنف وفقا لما يلى :

انتاج تقايى الاساس ١٢٥ متر

انتاج تقايى مسجلة ١٢٥ متر

انتاج تقايى معتمدة ٧٥ متر

رابعاً : - المستويات :

المعتمد	المسجل	الاساس	المستوى
%٠٢	%٠٠٤	صفر	اصناف اخرى محددة
%٠١	%٠٠٤	صفر	اصناف مشكوك فيها
			الأمراض :
%١	صفر	صفر	فيروس موزيك البرسيم
%١	صفر	صفر	فيروس الموزيك العادي في الفاصوليا
%٠٥	صفر	صفر	فيروس الموزيك الأصفر في الفاصوليا
صفر	صفر	صفر	التابع البني البكتيري
صفر	صفر	صفر	الذبول البكتيري
صفر	صفر	صفر	اللحفة العادمة
صفر	صفر	صفر	اللحفة الهاالية
%٥	%٢	صفر	الاشواكذن
%١	صفر	صفر	* فيروس موزيك الفول البلدى البلدى

- ترفض الحقول التي يتاثر مظاهرها وانتاجها بسبب الحشائش او الامراض الفير منقولة بالبذرة .

\* اللوبيا فقط .

## مستويات اعتماد حقول انتاج تقاوى الطماطم

*Lycopersicum esculentum: (Tomato)*

أولاً : - الدورة الزراعية :

لابد من العقل قد ندع بطعم الطماطم لمدة ثلاثة سنوات.

ثانياً : - شروط العقل :

١- لا تقل مساحة الانتاج عن ٥ فدان للقطعه الواحدة.

٢- لا يسمح الا بزراعة صنف واحد بالمزرعة الواحدة.

ثالثاً : - مسافات العزل لانتاج درجات التقاوى :

يجب ان يبعد حقل انتاج تقاوى الطماطم عن حقول انتاج أى رتب ادنى من نفس

الصنف وفقا لما يلى :

انتاج تقاوى الاساس ١٢٥ متر

انتاج تقاوى مسجلة ١٠٠ متر

انتاج تقاوى معتمدة ٥٠ متر

رابعاً : - المستويات :

المستوى	الأساس	المسجل	المعتمد
اصناف اخرى محددة	صفر	% .٢	% .٤
اصناف مشكوك فيها	صفر	% .١	% .٢
محاصيل اخرى	صفر	صفر	صفر
الأمراض :			
١- امراض بكتيرية			
- التقرح البكتيري	صفر	صفر	صفر
- التقع البكتيري	صفر	صفر	صفر
- اللطخة البكتيرية	صفر	صفر	صفر
٢- امراض فيروسية			
- فيروس موزيك البرسيم	صفر	% .٥	% .٢
- فيروس التبق الخلفي	صفر	% .٥	% .٢
٣- فيروس التخطيط المزدوج	صفر	% .٥	% .٢
٤- فيروس الذبول المائي للشمار	صفر	% .٥	% .٢
٥- فيروس موزيك الطمام (الدخان)	صفر	% .٥	% .٢
٦- فيروس تجمد التقاف الاوراق	صفر	% .٥	% .٢
٧- فيروس تقزم القمة السامة	صفر	% .٥	% .٢

- ترفض الحقول التي يتاثر مظهرها وانتاجها بسبب الحشائش او الامراض الفيروسية منتقلة بالبذرة او الاصوات

الحضرية

## مستويات اعتماد حقول انتاج تقاوى البازنجان

*Solanum melogena*: (Eggplant)

أولاً : - التربة الزراعية :

لا يكون الحقل قد زرع بالباذنجان لمدة ثلاثة سنوات .

ثانياً : - شروط الحقل :

١- يجب ان لا تقل مساحة الانتاج عن ٣ أفدنة كقطعة واحدة .

٢- لا يسمح الا بزراعه صنف واحد بالمرعه الواحدة .

ثالثاً : - مسافات العزل لدرجات الانتاج :

يجب ان يبعد حقل انتاج تقاوى البازنجان عن حقول انتاج أي رتب ادنى من نفس

الصنف وفقا لما يلى :

انتاج تقاوى الاساس ١٠٠٠ متر

انتاج تقاوى المسجلة ١٠٠٠ متر

انتاج تقاوى المعتمدة ٧٥٠ متر

رابعاً : - المستويات :

المعتمد	المسجل	الأساس	المستوى
%٤	%٢	صفر	اصناف اخرى محددة
%٢	%١	صفر	اصناف مشكوك فيها
صفر	صفر	صفر	محاصيل اخرى
			الأمراض :
صفر	صفر	صفر	أ- أمراض بكتيرية :-
صفر	صفر	صفر	- العفن البنى
			- اللحمة البكتيرية للمجموع الخضرى
			ب- أمراض فيروسية
%٢	%٥	صفر	- فيروس موزيك البرسيم
%٢	%٥	صفر	- فيروس البطاطس Y
%٢	%٥	صفر	٣- فيروس موزيك الدخان
%٢	%٥	صفر	٤- فيروس موزيك الخيار
%٣	%١	صفر	٥- فيروس تبرقش الباذنجان

- ترفض الحقول التي يتاثر مظاهرها وانتاجها بسبب الحشائش أو الامراض الغير منقولة بالبذرة أو الاصناف

البشرية

## مستويات اعتماد حقول انتاج تقاوى الفلفل

*Capsicum frutescens:(papper)*

أولاً : - التويرة الزراعية :

لا يكون قد زرع بالباذنجان لمدة ثلاثة سنوات .

ثانياً : - شروط الحقل :

١- لا تقل مساحة الانتاج عن ه أفدنة كقطعة واحدة .

٢- لا يسمح الا بزراعة صنف واحد بالزراعة الواحدة .

ثالثاً : - مسافات العزل :

- يجب ان يتبع حقل انتاج تقاوى الباذنجان عن حقول انتاج أي رتب ادنى من نفس

الصنف وفقا لما يلى :

انتاج تقاوى الأساس ١٠٠٠ متر

انتاج تقاوى المسجلة ١٠٠٠ متر

انتاج تقاوى المعتمدة ٧٥٠ متر

رابعاً : - المستويات :

المعتمد	المسجل	الأساس	المستوى
% .٤	% .٢	صفر	اصناف اخرى محددة
% .٢	% .١	صفر	اصناف مشكوك فيها
صفر	صفر	صفر	محاصيل اخرى
			الأمراض :
			- امراض بكتيرية :-
صفر	صفر	صفر	- العفن البني
صفر	صفر	صفر	- اللقحة البكتيرية للمجموع الخضرى
			- امراض فيروسية
% .٢	% .٥	صفر	- فيروس موزيك البرسيم
% .٢	% .٥	صفر	- فيروس البطاطس Y
% .٢	% .٥	صفر	- فيروس موزيك الدخان
% .٢	% .٥	صفر	- فيروس موزيك الخيار
% .٣	% .١	صفر	- فيروس تيرتشن الباذنجان

- ترفسن الحقول التي يتاثر مظهرها وانتاجها بسبب الحشائش او الامراض الغير منقلة بالبذرة او الاصباب

الخشبية .

## مستويات اعتماد حقول انتاج تقاوى البطيخ

Citrullus Vulgaris: (Watermelon)

## أولاً : - التورة الزراعية :

يجب ان لا تكون الارض قد زرعت ببطيخ مده سنتين على الاقل .

## ثانياً : - شروط الحقل :

١- لاتقل مساحة الانتاج عن ٥ أفدنة كقطعة واحدة .

٢- لايسمح الا بانتاج صنف واحد بالزراعة الواحدة .

## ثالثاً : - مسافات العزل للدرجات التقاوي :

يجب ان يبعد حقل انتاج تقاوى البطيخ عن حقول اى رتب ادنى من نفس الصنف

وفقا لما يلى :

انتاج تقاوي الاساس ١٥٠٠ متر

انتاج تقاوي المسجلة ١٥٠٠ متر

انتاج تقاوي المعتمدة ١٠٠٠ متر

## رابعاً : - المستويات :

المستوى	الأساس	المسجل	المعتمد
اصناف اخرى محددة	صفر	صفر	% .٢
اصناف مشكوك فيها	صفر	صفر	% ١.٥
محاصيل اخرى	صفر	صفر	صفر
الأمراض :			
أ- أمراض بكتيرية			صفر
- التبع الزاوي			صفر
- الذبول البكتيري			صفر
ب- أمراض فيروسية			
- فيروس النقط الميتة للشمام	صفر	%	% ٥
- فيروس موزيك الكوسة	صفر	%	% ٣
- فيروس موزيك اصغر الفاصولياء	صفر	%	% ٢
- فيروس موزيك الخيار	صفر	%	% ٢
- فيروس الزوكيني	صفر	% ٠٥	% ١

- ترفض الحقول التي يتاثر مظهرها وانتاجها بسبب الحشائش او الامراض الغير منتقلة بالبذرة او الاصابات  
الحشرية .

جدول رقم (١٤)

مستويات اعتماد حقول انتاج تقاوى الشمام

*Cucumis melon var.aegyptiacus:(Sweet melon)*

أولاً : - الدورة الزراعية :

يجب ان لا تكون الارض قد زرعت شمام لمدة سنتين على الاقل .

ثانياً : - شروط العقل :

١- يجب ان لا تقل مساحة الانتاج عن ٥ أفدنة كقطعة واحدة .

٢- لا يسمح الا بانتاج صنف واحد بالزراعة الواحدة .

ثالثاً : - مسافات المزيل لدرجات الانتاج :

- يجب ان يبعد حقل انتاج تقاوى الشمام عن حقول اى رتب ادنى من نفس الصنف

وفقا لما يلى :

انتاج تقاوى الاساس ١٥٠٠ متر

انتاج تقاوى المسجلة ١٣٠٠ متر

انتاج تقاوى المعتمدة ١٠٠٠ متر

رابعاً : - المستويات :

المعتمد	المسجل	الاساس	المستوى
%١	صفر	صفر	اصناف اخرى محددة
%٥	صفر	صفر	اصناف مشكوك فيها
صفر	صفر	صفر	محاصيل اخرى
			الامراض :
			أ- امراض بكتيرية
صفر	صفر	صفر	- التبعع الزائى
صفر	صفر	صفر	- الذبول البكتيري
			ب- امراض فيروسية
%٥	%١	صفر	- فيروس النقط الميتة للشمام
%٣	%١	صفر	- فيروس موزيك الكوسة
%٢	%١	صفر	- فيروس موزيك اصفار الفاصولياء
%٢	%١	صفر	- فيروس موزيك الخيار
%١	%٠٥	صفر	- فيروس الزوكينى

- ترفض الحقول التي يتاثر مظهرها وانتاجها بسبب الحشائش او الامراض الغير منقولة بالبذرة او الاصابات الحشرية .

جدول رقم (١٥)

## مستويات اعتماد حقول انتاج تقاوى الكوسة

Cucurbita pepo:(Squash)

أولاً : - التوره الزراعية :

يجب ان لا تكون الارض قد زرعت كوسة لمدة سنتين على الاقل .

ثانياً : - شروط الحقل :

١- يجب ان لا تقل مساحة الانتاج عن ه أقدمة كقطعه واحد .

٢- لا يسمح الا بزراعة صنف واحد بالمزرعة الواحدة .

ثالثاً : - مسافات العزل للرياحات التقاوي :

- يجب ان يبعد حقل انتاج تقاوي الشمام عن حقول اى رتب ادنى من نفس الصنف

وفقا لما يلى :

١٥٠٠ متر

انتاج تقاوي الاساس

١٥٠٠ متر

انتاج تقاوي المسجلة

١٠٠٠ متر

انتاج تقاوي المعتمدة

رابعاً : - المستويات :

المتعدد	المسجل	الأساس	المستوى
%١	صفر	صفر	اصناف اخرى محددة
%٥	%٢	صفر	اصناف مشكوك فيها
صفر	صفر	صفر	محاسيل اخرى
			الامراض :
صفر	صفر	صفر	١- امراض بكتيرية
صفر	صفر	صفر	- التبقع الزائى
			- النبلول البكتيري
			ب- امراض فيروسية
%٥	%١	صفر	- فيروس النقط الميتة للشمام
%٣	%١	صفر	- فيروس موزيك الكوسة
%٢	%١	صفر	- فيروس موزيك اصفار الفاصوليا
%٢	%١	صفر	- فيروس موزيك الخيار
%١	%٥	صفر	- فيروس الزوكينى

- ترفض الحقول التي يتاثر مظهرها وانتاجها بسبب الحشائش او الامراض الغير متقدمة بالذرة او الاصابات  
الخشبية .

جدول رقم (١٦)

مستويات اعتماد حقول انتاج تقواى الخيار

Cucumis Sativus: (Cucumber)

أولاً : - التهوية الزراعية :

يجب ان لا تكون الارض قد زرعت خيار لهذه سنتين على الاقل (تهوية ثلاثة).

ثانياً : - شروط الحقل :

١- لا تقل مساحة الانتاج عن ٥ أفدنة كقطعة واحدة.

٢- لا يسمح الا بزراعة صنف واحد بالمرعوة الواحدة.

ثالثاً : - مسافات العزل لانتاج درجات التقواى :

- يجب ان يبعد حقل انتاج تقواى الخيار عن حقول اى رتب ادنى من نفس الصنف

وفقا لما يلى :

انتاج تقواى الاساس ١٥٠٠ متر

انتاج تقواى المسجلة ١٥٠٠ متر

انتاج تقواى المعتمدة ١٠٠٠ متر

رابعاً : - المستويات :

المعتمد	المسجل	الأساس	المستوى
%٢	صفر	صفر	اصناف اخرى محددة
%٥	%٢	صفر	اصناف مشكوك فيها
صفر	صفر	صفر	محاصيل اخرى
			الامراض :
			أ- امراض بكتيرية
صفر	صفر	صفر	- التبعع الزاوي
صفر	صفر	صفر	- النبول البكتيري
			ب- امراض فيروسية
%٥	%١	صفر	- فيروس النقط الميتة للشمام
%٣	%١	صفر	- فيروس موزيك الكوسة
%٢	%١	صفر	- فيروس موزيك اصفرار الفاصولياء
%٢	%١	صفر	- فيروس موزيك الخيار
%١	%٠٥	صفر	- فيروس الزوكيني

- ترفض الحقول التي يتاثر مظهرها وانتاجها بسبب الحشائش او الامراض الغير منقولة بالبذرة او الاصابات الحشرية.

جدول رقم (١٧)

مستويات اعتماد حقول انتاج تقاوى القثاء

Cucumis melo var.Flexuosis:(Snake Cucumber)

أولاً : - البورة الزراعية :

يجب ان لا تكون الارض قد زرعت قثاء لمدة سنتين على الاقل .

ثانياً : - همروط العقل :

١- لاتقل مساحة الانتاج عن ٥ أفدنة كقطعة واحدة .

٢- لايسع الا بانتاج صنف واحد بالزراعة الواحدة .

ثالثاً : - مسافات المزيل للريجات التقاوى :

- يجب ان يبعد حقل انتاج تقاوى الخيار عن حقول أى رتب ادنى من نفس الصنف

وفقا لما يلى :

انتاج تقاوى الاساس ١٥٠٠ متر

انتاج تقاوى المسجلة ١٥٠٠ متر

انتاج تقاوى المعتمدة ١٠٠٠ متر

رابعاً : - المستويات :

المعتمد	المسجل	الأساس	المستوى
%,٢	صفر	صفر	اصناف اخرى محددة
%,٥	%,٢	صفر	اصناف مشكوك فيها
صفر	صفر	صفر	محاصيل اخرى
			الامراض :
%	%	صفر	- فيروس النقط الميتة للشمام
%,٣	%	صفر	- فيروس موزيك الكرسة
%,٢	%	صفر	- فيروس موزيك اصفرار الفاصولياء
%,٢	%	صفر	- فيروس موزيك الخيار
%	%,٥	صفر	- فيروس الزوكيني

\* ترفض الحقول التي يتاثر مظهرها وانتاجها بسبب العشاوش او الامراض الغير منقولة بالبذرة او الاصابات الحشرية .

\*\* يرفض الحقل اذا زادت نسبة الغريبة عن ٢٪ قبل اجراء اى نقاوة غريبة .

## مستويات اعتماد حقول انتاج تقاوى الكتان

*Linum usitatissimum L:-Linseed*

يشترط لانتاج احدى درجات التقاوى " الاساس - المسجل - المعتمد" توافر الشروط التالية :-

أولاً : - الورقة الزراعية :

- ان لا يكمن مسبوقها بزراعة محصول الكتان في السنة السابقة الا اذا كان نفس الصنف ومن درجة انتاج مماثلة او اعلى منها .

ثانياً : - شروط الحقل :

- لانقل مساحة الانتاج عن ٥ أفدنة كقطعة واحدة .

ثالثاً : - شروط مسافات العزل :

لانقل عن المسافات التالية

درجة الانتاج	مسافات العزل	العامل
الاساس	٥٠٠ متر	
المسجل	٥٠٠ متر	
المعتمد	٣٠٠ متر	

رابعاً : - مستويات الحقل :

- يجب ان لا تزيد نسبة النباتات الغريبة والامراض عما يلى :-

درجة الانتاج			العامل
المعتمد	المسجل	الاساس	
%,١	%,٥	%,٢	- النباتات الغريبة او الاصناف المغایرة - الحشائش
%,١	%,١	صفر	حشيشة الحارة : <i>Lepidium sativum L</i>

## مستويات اعتماد حقول انتاج تقاوى الفول السوداني

*Arachis hypogaea L:Pennut*

- يشترط لانتاج احدى درجات التقاوى "الاساس - المسجل - المعتمد" توافر الشروط التالية :-  
أولاً : - الدورة الزراعية :  
ان لا يكون مسبوقاً بزراعة أى صنف من المحصول أو أى محصول بقراى فى السن  
السابقه .

ثانياً : - شروط الحقل :

- لا تقل مساحة الحقل لانتاج التقاوى عن ٥ فدان للقطعة الواحدة .

ثالثاً : - مسافات العزل :

- ١- يجب ان يتوفّر لحقل انتاج التقاوى مسافات العزل بين حقول انتاج درجات التقاوى  
المعتمدة للأصناف المختلفة على النحو التالي :-

مسافات العزل من تقاوى معتمده	درجة الانتاج
٢٠ متراً	الاساس
١٠ متراً	المسجل
١٠ متراً	المعتمد

- ٢- يجب ان يتوفّر لحقل انتاج التقاوى مسافات العزل ٥٠ متراً عن حقل مخصص للزراعة لغير  
انتاج التقاوى "تجاري" من أى صنف للمحصول .

رابعاً : - مستويات العزل :

يجب ان لا تزيد نسبة النباتات الغريبه او المصايبه بالأمراض المتنقلة بالبذور عما يلى :-

درجة الانتاج			العامل
المعتمد	المسجل	الاساس	
%٠٠٥	%٢	%١	- النباتات الغريبه عن الصنف

## مستويات اعتماد حقول انتاج تقاوى فول الصويا

Glycine max (L.):Merrill:Saybean

يشترط لانتاج احدى درجات التقاوى "الاساس - المسجل - المعتمد" من أصناف النوع جلايسين ماكس ( Glycine max ) توافر الشروط التالية :-

## أولاً : - البورة الزراعية :

- ان لا يكون الحقل مسبقاً بزراعه أى صنف في السنة السابقة من نفس المحصول .

## ثانياً : - شروط الحقل :

- لا تقل مساحة الحقل لانتاج التقاوى عن ٥ فدان للقطعه الواحدة .

## ثالثاً : - شروط مسافات العزل :

١- يجب ان يتوفّر لحقل انتاج التقاوى مسافات العزل بين حقول انتاج التقاوى المعتمدة على النحو التالي :-

مسافات العزل من تقاوى معتمده	درجة الانتاج
١٠ متر	الاساس
٥ متر	السجل
٥ متر	المعتمد

٢- يجب ان يتوفّر لحقل انتاج التقاوى مسافات العزل ٥ متر عن حقل مخصص للزراعة لغير انتاج التقاوى "تجاري" من أى صنف للمحصول .

رابعا : - مستويات المحتل :

يجب ان لا تزيد نسبة النباتات الغريبة او المصابة عما يلى :-

درجة الانتاج			العامل
المعتمد	المسجل	الأساس	
%,٥	%,٢	%,١	١- النباتات الغريبة عن الصنف - الأمراض : ١- الأمراض الفطرية : لحة الساق والقرنين <i>Diaporthe Phaseolorum</i>
%,٥	%,٢	صفر	البياض الزغبي <i>Peromospera man ehurica</i>
صفر	صفر	صفر	ب- الأمراض البكتيرية : الذبول البكتيري
صفر	صفر	صفر	ج- الأمراض الفيروسية : ١- فيirus موزيك فول الصويا <i>Saybean Mosaic Virus</i>
%	%,٥	صفر	٢- فيirus الدخان المخطط <i>Tobacco Streak Virus</i>
%	%,٢	صفر	
%	%,٥	صفر	مجموع الفيروس لا يزيد عن :-

## مستويات اعتماد حقول انتاج تقاوى البصل

Allium cepaL.: (Onion)

انتاج تقاوى البصل . الحبة السوداء . للامتناف مفتوحة التلقيح

أولاً : - درجات الانتاج التي ينطبق عليها شروط الاعتماد . الأساس - المسجل .

ثانياً : - الدورة الزراعية :  
يندع البصل لانتاج تقاوى البنود المعتمدة في حقل لم يسبق زراعته بأى صنف من أصناف البصل في العام السابق ولده عامين لانتاج تقاوى رتبه الأساس .

ثالثاً : - شروط الحقل :  
- لانقل مساحة الحقل انتاج التقاوى عن ٥ فدان .

رابعاً : - شروط مسافات العزل :  
يجب ان يتتوفر لحقل انتاج التقاوى مسافات عزل عن أي صنف مغایر أو نفس الصنف الا اذا كان من نفس رتبة انتاج الصنف ذاته على النحو التالي :-

مسافات العزل	درجة الانتاج
٥٠٠ متر	الأساس
٣٠٠ متر	المسجل

خامساً : - المستويات :

١- مستويات فرز الابصال :

تفرز الابصال قبل الزراعة ولا يسمح بالنباتات الغريبه لاكثر من بصله ٢٠٠ بصله (٢٠٠٪ بصله اي ٥٪) وأن تكون الابصال متجانسه في اللون والشكل بحيث تمثل خواص الصنف الجارى اكثاره .

٢- مستويات الحقل :

أ- الغريبة عن الصنف في الطور الخضرى : - ١٪

معتمد	اساس	مسجل	بـ الامراض :
٪,٢	٪,١	٪,١	فيروس التقزم الاصفر صفر

Onion Yellow Dwarf V.

## مستويات اعتماد حقول انتاج تقاوى الدخن

*Pennisetum typhoides* (Burm.) Staph et Hubb.

(Pearl millet)

### الاصناف خلطية التقليع (Pearl millet)

يشرط لانتاج احدى درجات التقاوى . الاساس - المسجل - المعتمد

تقواير الشروط التالية :-

أولاً : - التورة الزراعية :

١- ان يكون مسبوقاً بزراعة أى صنف من محصول الدخن في العام السابق .

٢- يستثنى من ذلك اذا كان نفس الصنف ودرجة انتاج مساویه او اعلى في النقاوه .

ثانياً : - شروط الحقل :

- لانقل مساحة قطعة انتاج التقاوى عن ٥ افدنة .

ثالثاً : - مسافات العزل :

١- يجب ان لا تقل مسافات العزل على الاصناف المغایرہ أو نفس الصنف ولكن بدرجة انتاج

اقل عن الاتي :-

انتاج الهرجن	درجة الانتاج	
٤٠٠ متر	٤٠٠ متر	الاساس
٤٠٠ متر	٤٠٠ متر	المسجل
٤٠٠ متر	٢٠٠ متر	المعتمد

- مسافات العزل مع جنس اخر تكون بمسافة :-

الاساس ١٠ متر

المسجل ٥ متر

المعتمد ٥ متر

أو بفاصل طبيعي

رابعا : - مستويات الحقل :

درجة الانتاج			العامل
المعتمد	المسجل	الاساس	
%٠٠٢	%٠٠١	%٠٠٠٥	اصناف اخرى مؤكده
%٠٠٤	%٠٠٢	%٠٠١	اصناف اخرى مشكوك فيها

## مستويات اعتماد حقول انتاج تقاوى البرسيم المصرى

*Trifolium alexandrinum L.: (Berseem clover)*

يشترط لانتاج احدى درجات التقاوى . الأساس - المسجل - المعتمد .

توافر الشروط التالية :-

أولاً : - الورقة الزراعية :

- ١- ان تكون الورقة لمدة خمس سنوات بالنسبة لانتاج تقاوى الأساس .
- ٢- ان تكون الورقة ثلاثة بالنسبة لانتاج التقاوى المسجل .
- ٣- ان تكون الورقة شتانية بالنسبة لانتاج التقاوى المعتمدة .

ثانياً : - شروط الحقل :

- ١- الحد الادنى لمساحة الانتاج ٢ فدان للقطعة الواحدة .
- ٢- أن يكون الحقل غير موبوء بالحشائش الضارة "الحامول - وهالوك البرسيم والسريس والكرب"

ثالثاً : - مسافات العزل :

يجب ان يتوفّر لحقل انتاج التقاوى مسافات العزل بين حقول انتاج درجات التقاوى عن الاصناف المغایر المعتمدة والاصناف الغير معتمدة على النحو التالي :-

من أصناف معتمدة مغایرة تجاري	أو درجة انتاج أدنى	درجة الانتاج
٥٠٠	٣٠٠	الأساس
٤٠٠	٢٠٠	السجل
٣٠٠	١٠٠	المعتمد

رابعا : - مستويات الحقل لانتاج درجات التقانى :

المعتمد	المسجل	الاساس	العامل
%,٢	%,١	صفر	١- غريبه عن الصنف أو محاصيل أخرى

٢- ترفض الحقول بخشيشة الحامول

*Cuscuta planiflora* Ten.:smallseed dodder

## مستويات اعتماد حقول انتاج تقاوى البرسيم العجائزى

Medicago Sativa L:( Alfalfa )

يُشترط لانتاج احدى درجات التقاوى . الاساس - المسجل - المعتمد .

توافر الشروط التالية :-

أولاً : - الورقة الزراعية :

- ان يكون الحقل غير مسبوق بزراعة صنف مغایر عن نوع المحصول لمدة اربعة سنوات

لانتاج تقاوى الاساس وثلاثة سنوات لانتاج التقاوى المسجله وستين للتقاوى المعتمدة .

ثانياً : - شروط الحقل :

- لا تقل مساحة حقل انتاج التقاوى عن ٢ فدان للقطعة الواحدة .

ثالثاً : - مسافات العزل :

- ان تكون مسافة العزل مع الاصناف الغير معتمده على النحو التالي :-

مسافة العزل	درجة الانتاج
٥٠٠ متر	الاساس
٣٠٠ متر	المسجل
١٠٠ متر	المعتمد

٢- ان تكون مسافة العزل بين درجات الانتاج لنفس الصنف ١٠ متر .

رابعا : - مستويات المثقل :

درجات الانتاج			العامل
المتعد	المسجل	الأساس	
%٨	%٢٥	%٠١	١- اصناف مقايره ٢- الامراض : أولا : الامراض الفطرية : البياض الزغبي <i>Pronospora Trifoliorum</i> ثانيا : الامراض البكتيريه :- الذبول البكتيري <i>Coryne bacterium insidiosem</i> ثالثا : الامراض الفيروسيه فيروس موزيك البرسيم الحجازى <i>Alfalfa Mosaic Virus</i> فيروس التفاف أوراق الفاصوليا <i>Bean Leaf roll virus</i>
صفر	صفر	صفر	

٢- ترفض الحقول الموبوءة بحشيشة الحامول

*Cuscuta planiflora* Ten.:smallseed dodder

## مستويات اعتماد حقول انتاج تقاوى العدس

*Lens culinaris Medikus:(Lentil)*

أولاً : - درجات انتاج التقاوى :-  
الأساس - المسجل - المعتمد .

ثانياً : - البوردة الزراعية :  
لابد من الحقل مزروعاً بباقوليات في السنة السابقة .

ثالثاً : - شروط العزل :

- لانتقال مساحة حقل الانتاج عن ه فدان للقطعة الواحدة لانتاج تقاوى المسجل والمعتمد .

رابعاً : - شروط مسافات العزل :

مسافات العزل	درجة الانتاج
٥٠ متر	الأساس
٣٠ متر	السجل
١٠ متر	المعتمد

خامساً : - مستويات التفتيش الحقلى :

درجة الانتاج			العامل
المعتمد	السجل	الأساس	
%٠,٥	%٠,٢	%٠,١	١- اصناف مقايرة ٢- محاصيل اخرى لها بنود يصعب فصلها ٣- الحشائش «الهالوك» ٤- الامراض : - ٥- امراض بكتيرية : الذبول البكتيرى <i>Pseudomonas tabaci</i>
%٠,١	%٠,٠١	صفر	
%٠,٢	%٠,١	%٠,٠٥	
صفر	صفر	صفر	
%٢	%٠,٥	صفر	ب- امراض فيروسية : - فيروس تبرقش بنود البسلة (( P.M.V ))

سادساً : - يكون تقييم حالة الحقل من حيث كثرة الحشائش أو ضعف النمو أو سوء الخدمة  
سبب لرفض حقل انتاج التقاوى .

سابعاً : - معاملة التقاوى بأحد المطهرات الموصى بها .

مستويات اعتماد حقول انتاج تقاوى الحمص  
(Cicer aruentinum) Chickpea

يشترط لانتاج احدى درجات التقاوى • الاساس - المسجل - المعتمد

توافر الشروط التالية :-

أولاً : - الدوره الزراعية :

- ١- ان تكون الدوره ثلاثة لانتاج تقاوى الاساس .
- ٢- ان تكون الدوره ثنائية لانتاج تقاوى المسجل والمعتمد .

ثانياً : - شروط المقلل :

الحد الادنى لمساحة انتاج التقاوى عن ه فدان .

ثالثاً : - شروط مسافات العزل :

١- توافر مسافات العزل بين حقول انتاج التقاوى .

درجة الانتاج مسافات العزل

الاساس ٥٠ متر

المسجل ٢٥ متر

المعتمد ٢٥ متر

٢- توافر مسافة عزل بين حقول انتاج التقاوى المعتمدة وحقول الزراعة التجارى لانتقل عن

١٠٠ متر.

رابعا : - مستويات المقل لانتاج درجات الامتحاد :

درجة الانتاج			العامل
المتمد	المسجل	الأساس	
%,,١	%,,٠١	صفر	١- اصناف اخرى ٢- محاصيل اخرى لا يمكن فصل بنورها ٣- الحشائش « البالوك » ٤- الامراض :- لفحة الاسكركتا <i>Ascochyta rabiei</i>
%,,١	%,,٠١	صفر	
%,,٢	%,,٠١	%,,٠٥	
%,,٥	%,,٢	صفر	

ترفض الحقول كثيرة الحشائش أو ضعيفة النمو او شديدة الاصابة بمعظمه  
الامراض أو الحشرات .

## مستويات اعتماد حقل انتاج تقاوى فول المونج «المنج بين»

*Vigna radiata (L) Wilczek var.radiata:-(Mungbean)*

**أولاً : - درجات انتاج التقاوى :-**

الأساس - المسجل - المعتمد .

**ثانياً : - الدورة الزراعية :**

لابكون الحقل مزروعا ببقوليات في السنة السابقة .

**ثالثاً : - شروط الحقل :**

- لاتقل مساحة حقل الانتاج عن ٣ فدان للقطعة .

**رابعاً : - شروط مسافات العزل :**

مسافات العزل	درجة الانتاج
٥ متر	الأساس
٣ متر	المسجل
٢ متر	المعتمد

أو أى فاصل يمنع الخلط الميكانيكي .

**خامساً : - مستويات التفتيش الحقلى :**

درجة الانتاج			العامل
المعتمد	المسجل	الأساس	
٪٠٥	٪٠٢	٪٠١	١- اصناف مقايرة
٪٠١	٪٠٠١	صفر	٢- محاصيل أخرى لها بنود يصعب فصلها
٪٠٢	٪٠١	٪٠٠٥	٣- الشاش «الهالوك»

**سادساً : - يكون تقييم حالة الحقل من حيث كثرة الحشائش أو ضعف النمو أو سوء الخدمة سبب لرفض حقل انتاج التقاوى .**

**سابعاً : - معاملة التقاوى بأحد المطهرات الموصى بها .**

## مستويات اعتماد حقول انتاج تناوى الترمس

*Lupinus.: (Lupins)*

يشترط لانتاج احدى درجات التناوى . الأساس - المسجل - المعتمد  
تناور الشروط التالية :-  
أولاً : - الدورة الزراعية :

أن لا يكون مسبقاً بزراعة أى صنف من محصول الترمس فى العام السابق .

ثانياً : شروط العزل :

- لا تقل مساحة قطعة الانتاج عن ثلاثة أفدنة .

ثالثاً : - مسافات العزل :

يجب أن يتوفّر لحقل انتاج التناوى مسافات العزل بين حقول انتاج التناوى ، بين الاصناف المغایرة المعتمدة - أو الاصناف الغير معتمدة على النحو التالي :

الأساس ٢٠٠ متر      المسجل ١٠٠ متر      المعتمد ١٠٠ متر

رابعاً : - مستويات العزل :

درجة الانتاج التناوى			العامل
المعتمد	المسجل	الأساس	
%٠٠٥	%٠٣	%٠١	١- نباتات غريبة عن الصنف أو غريبة صنف آخر ٢- محاصيل أخرى ٣- حشائش ضارة «الهالوك» ٤- الامراض : فيروسية : انتشاركوز الترمس <i>Glomerella cingulata</i>
%٠٠٥	%٠٣	%٠١	
%٠٠٢	%٠٠١	%٠٠٥	
%٠٠٥	%٠٢	صفر	

تعتبر سوء الخدمة أو كثرة الحشائش من أسباب رفض الحقل .

## مستويات اعتماد حقول انتاج تقانى السمسم

Sesamum indicum L:( Sesame )

يشترط لانتاج احدى درجات التقانى . الأساس - المسجل - المعتمد  
تواتر الشروط التالية :-

أولاً : - الدورة الزراعية :

الدورة الثلاثية

ثانياً : شروط العزل :

- لا تقل مساحة قطعة الانتاج عن ٥ فدان للقطعة الواحدة .

ثالثاً : - شروط مسافات العزل :

درجة انتاج التقانى			حقول انتاج درجات التقانى
المعتمد	المسجل	الأساس	
٠ متر	٥ متر	١٠ متر	١- ذات الصنف
٥٠ متر	٥٠ متر	١٠٠ متر	٢- لامتناف مختلفة أو حقول الانتاج التجارى

رابعاً : - مستويات العزل :

يجب أن لا تزيد نسبة النباتات الغريبة والأمراض عما يلى :-

درجة الانتاج			العامل
المعتمد	المسجل	الأساس	
%٠,١ صفر	%٠,٥ صفر	%٠,٢ صفر	- النباتات الغريبة أو الأصناف المغایرة - الأمراض : - النبول البكتيري Bacterial wilt Pseudomonas syringae pv.sesami

قرار دزاری

رقم ١١٧٢ لسنة ١٩٩٨

نائب رئيس مجلس الوزراء

وزير الزراعة واستصلاح الاراضي

بعد الاطلاع على القانون رقم ٥٣ لسنة ١٩٦٦ بإصدار قانون الزراعة:

وعلى القرار الوزارى رقم ١٥٥٠ لسنة ١٩٩٤ بمستويات اعتماد حقول انتاج التقاوى :

وعلى مذكرة السيد الدكتور / يس عثمان مستشار الوزارة ورئيس مجلس القطن والمحاصيل

الزيتية المؤرخة ٢٤ / ٨ / ١٩٩٨ .

二

**مادة ١ :** يتم تعديل الجدول رقم (٤) من القرار الوزاري رقم ١٥٥٠ لسنة ١٩٩٤ المشار إليه

يعالجه والخاص بمستويات اعتماد حقول انتاج تقاوى القطن طبقاً للجدول المرفق .

**مادة ٢ :** ينشر هذا القرار في الوقائع المصرية ويعمل به من تاريخ نشره .

مصدر فی : ۲۷ / ۸ / ۱۹۹۸

دكتور / يوسف والي

## مستويات اعتماد حقول انتاج تقاوى القطن

**أولاً : درجات الانتاج التي يطبق عليها الاعتماد :**

الاساس - المسجل - المعتمد

**ثانياً : - الورة الزراعية :**

ورقة ثلاثة لانتاج التقاوى .

**ثالثاً : - شروط المقلل :**

لانتقل مساحة الانتاج عن ٥ فدان للقطعة الواحدة .

**رابعاً : - مسافات المنزل لدرجات الانتاج :**

حقول الأساس ١٠٠٠ متر

حقول المسجل ١٠٠٠ متر

حقول المعتمد ٥٠٠ متر

**خامساً : - المستويات :**

المعتمد	السجل	الأساس	المستوى
صفر	صفر	صفر	- الغريب:-
صفر	صفر	صفر	١- أنواع أخرى
صفر	صفر	صفر	٢- هجن صنفيه
صفر	صفر	صفر	٣- هجن نوعيه

\* تزدزع الاصناف طبقاً للقرار الوزارى الصادر بتحديد مناطق الاصناف .

\* يتم حل اقطان الاكتثار طبقاً للقرار الوزارى المنظم لذلك .

\* يرفض الحقل عند شدة الاصابات الحشرية أو المرضيه المؤثرة على الحمل الثمرى وجودة التقاوى الناتجه .

\* يراعى نظافة الحقول من الحشائش .

قرار وزارى رقم ٢٩٤ لسنة ١٩٩٠

نائب رئيس مجلس الوزراء

وزير الزراعة واستصلاح الاراضى

بعد الاطلاع على قانون الزراعة الصادر بالقانون رقم ٥٣ لسنة ١٩٦٦ والقوانين المعدلة له؛  
وعلى القرار رقم ٩٠ لسنة ١٩٦٧ بشأن فحص البنور المعدة للتقاوى والقرارات المعدلة له؛  
وعلى القرار الوزارى رقم ٨٢٣ لسنة ١٩٨١ بتشكيل لجنة دائمة لتسجيل أصناف  
الحاصلات الزراعية؛

قرر :

مادة ١ : تسرى أحكام هذا القرار على الحاصلات الزراعية الواردہ بالملحق رقم (١)

(أولاً : الحاصلات الحقلية) من القرار الوزارى رقم ٩٠ لسنة ١٩٦٧ المشار إليه.

مادة ٢ : يشترط عند طلب تسجيل أي صنف جديد من الحاصلات ، الحقلية أن يتضمن  
الطلب بياناً لمواصفات الصنف المراد تسجيله من ناحية البنور والتمو الخضرى والثمرى مع  
تحديد الخصائص والمميزات التي تميزه من غيره من الأصناف المتداولة .

مادة ٣ : تقوم الأجهزة الفنية المختصة بوزارة الزراعة بإجراء التجارب والاختبارات  
الحقلية للتحقق من مطابقة الصنف المطلوب تسجيله للمواصفات المحددة بالطلب ولا يجوز أن  
تقل مدة التجارب عن ثلاثة سنوات .

مادة ٤ : ينشر هذا القرار في الوقائع المصرية ، ويعمل به من تاريخ نشره .

صدر في : ١٩٩٠ / ٣ / ٥ م .

دكتور / يوسف والى

نشر هذا القرار بالوقائع المصرية العدد ١١٠ في ١٤ مايو سنة ١٩٩٠ .

نائب رئيس مجلس الوزراء

وزير الزراعة والثروة الحيوانية والسمكية واستصلاح الأراضي

بعد الاطلاع على المادة ١٦ من قانون الزراعة الصادر بالقانون رقم ٥٣ لسنة ١٩٦٦

والقوانين المعدلة له :

وعلى القرار الوزارى رقم ٨٥ لسنة ١٩٦٧ بشأن إنتاج تقاوى الحاصلات الزراعية :

وعلى القرار رقم ٩٠ لسنة ١٩٦٧ بشأن فحص البنور المعدة للتقاوى :

وعلى القرار الوزارى رقم ٢٩٤ لسنة ١٩٩٠ بشأن تسجيل الحاصلات الزراعية والقرارات المعدلة له :

وعلى توصية مجلس التقاضى فى اجتماعه بتاريخ ١٦ / ١٠ / ١٩٩٣ :

وعلى موافقة لجنة تقانى الحاصلات الزراعية :

وعلى ما عرضه السيد الدكتور رئيس قطاع الإرشاد :

**قرر :**

**مادة ١ :** تسرى أحكام القرارات أرقام ٨٥ لسنة ١٩٦٧ ، ٩٠ ، لسنة ١٩٦٧ ، ٢٩٤ ، لسنة ١٩٩٠ المشار إليها على الحاصلات الزراعية الموضحة بعد :

(أ) الحاصلات الزراعية التى تتکاثر خضرريا (البطاطس - البطاطا - الثوم) .

(ب) حاصلات الفاكهة والزينة والنباتات الطيبة والعطرية .

(ج) حاصلات بنجر السكر - عباد الشمس - الأناناس - المونج بين (العدس الصيفى) .

**مادة ٢ :** تتولى الإدارة المركزية لشئون التقانى تنفيذ أحكام قانون الزراعة والقرارات الوزارية المنفذة له فيما يختص بتقانى هذه الحاصلات .

**مادة ٣ :** ينشر هذا القرار في الوقائع المصرية ، ويعمل به من تاريخ نشره . \*

صدر في : ١١ / ١١ / ١٩٩٣ م .

**دكتور / يوسف والى**

\* نشر هذا القرار بالوقائع المصرية العدد ١٨ في ٢٠ يناير سنة ١٩٩٤ .

قرار وزارى رقم ٢٨ لسنة ١٩٩٧

في شأن شروط وإجراءات اعتماد تقاوي الحاسلات الزراعية  
وتداولها واستيرادها وتصديرها باعدادها وتخزينها والاتجار فيها  
نائب رئيس الوزراء

**وزير الزراعة واستصلاح الأراضي**

بعد الاطلاع على قانون الزراعة الصادر بالقانون رقم ٥٣ لسنة ١٩٦٦ والقوانين  
المعدلة له:

وعلى القرار الوزارى رقم ٨٥ لسنة ١٩٦٧ «قانوني» بشأن انتاج تقاوي الحاسلات  
الزراعية؛

وعلى القرار الوزارى رقم ٨٧ لسنة ١٩٦٧ «قانوني» بشأن محطات غربلة تقاوي  
الحاسلات الزراعية؛

وعلى القرار الوزارى رقم ٨٨ لسنة ١٩٦٧ «قانوني» بشأن استخراج بذرة القطن  
التقاوى والتجارى وعلاجها بالمحالج؛

وعلى القرار الوزارى رقم ٨٩ لسنة ١٩٦٧ «قانوني» بشأن الرقابة على بذرة القطن  
المعدة للصناعة (تجارى)؛

وعلى القرار الوزارى رقم ٩٠ لسنة ١٩٦٧ «قانوني» بشأن فحص البنور المعدة للتقاوى  
والقرارات المعدلة له؛

وعلى القرار الوزارى رقم ٩١ لسنة ١٩٦٧ «قانوني» بشأن استيراد وتصدير التقاوى  
والاتجار فيها والمعدل بالقرار الوزارى رقم ٧٠٠ لسنة ١٩٩٤؛

وعلى القرار الوزارى رقم ٢٩٣ لسنة ١٩٩٠ بخصوص قيام الاجهزة المختصة باعداد  
التقاوى بالوزارة معاينة حقول إنتاج التقاوى للتأكد من مطابقتها للمواصفات؛

وعلى القرار الوزارى رقم ٧٢٦ لسنة ١٩٩٣ «قانوني» بشأن الرقابة على البنور المعدة  
لتقاوى المصدرة للخارج؛

على القرار الوزارى رقم ١٥١٧ لسنة ١٩٩٣ بخصوص تقوی الحاصلات الزراعية التي تتکاثر خضریاً :

وعلى القرار الوزارى رقم ٥١٣ لسنة ١٩٩٤ «قانوني» بشأن شروط واجراءات إنتاج  
تقاوي الحامضات الزراعية :

وعلى القرار الوزارى رقم ١٥٥٠ لسنة ١٩٩٤ بشأن مستويات القبول الحقلى ;  
وعلى القرار الوزارى رقم ١٠٦٤ لسنة ١٩٩٥ بشأن تحديد الحالات التى يتم تسجيل  
اصنافها :

وعلی موافقة لجنة تقاوی الحاصلات الزراعية :

... : 33

أحكام عامة

مادة ١ - يقصد بالمصطلحات التالية في تطبيق احكام هذا القرار المعنى المبين قرین كل منها :

(١) جهة الاعتماد والرقابة على تداول التقاوى : الادارة المركزية لفحص واعتماد التقاوى، بوزارة الزراعة، وبعد عنها فـ، هذا القرار بالجهة الادارية المختصة .

أ) و ملحوظة في حقيقة المفهوم : أنّه ، حقيقة اف بحسب المفهوم ، تابعة للأداة المكتبة

للفحص واعتماد التقارير .

(ج) منتج تقانى الإكثار ( التقانى المعتمدة ) : اى شخص طبيعى او

اعتبارى يرخص له بانتاج تقانى الاكتار (المعتمدة) .

(د) وحدة اكتوار وانتاج التكاثر المعتمدة : الحقل او الجزء من الحقل الذي

يمكن تحديده وتمييزه بتفاصيل طبيعى أو بآئى عالمة مميزة والتى يرخص فيها بانتاج التقارى .

(ج) انحراف عن الخط : المدى اول البدایی ایسی تحدیت می کند که از آخر علی

الإثناء الآخر، الناتجة من الخلط المكاني، أو الدائرة.

(د) تداول التقادم: هي حركة التقادم، سواءً عن طريق الشاء أو البيع أو العرض.

للبيع او إعادة البيع او توزيع التقاوى او الاستيراد او التصدير او النقل او الاعداد او التخزين او الاتجار وذلك طبقاً للشروط والإجراءات الواردة بهذا القرار بما في ذلك الاعلان عن اي نشاط من هذه الانشطة او نشر بيانات عنها .

(ن) تاجر التقانى : اي شخص طبيعى او اعتبارى يرخص له بالتجار فى التقانى فى محل او مخزن معن لهذا الغرض طبقا لاحكام هذا القرار .

## (الباب الأول)

### إنتاج واعتبار التقانى

#### (الفصل الأول)

##### شروط إنتاج التقانى المعتمدة لجميع درجات الإكثار :

مادة ٢ - تسرى احكام هذا الفصل على الحاصلات الزراعية الواردة بالملحق رقم (١)

المرفق مادة ٣ - لا يجوز بغير ترخيص من وزارة الزراعة انتاج تقانى من احد درجات الاكثار الآتية :

(أ) تقانى الأساس : وهى التى يمكن مصدرها تقانى المربى والناتجة تحت اشرافه المباشر يتوافر فيها الصفات الوراثية للصنف وتكون مصدرا لإنتاج جميع درجات التقانى المعتمدة الأخرى .

(ب) التقانى المسجلة : وهى التى يمكن مصدرها تقانى الأساس والتى يتوافر فيها الصفات المميزة للصنف وتكون مصدرا لإنتاج التقانى المعتمدة .

(ج) التقانى المعتمدة : وهى التى تنتج من تقانى أساس او تقانى مسجلة ويتوفر فيها الصفات المميزة للصنف .

ويشترط في كل هذه الدرجات توافر المواصفات الفنية ومستويات القبول المنصوص عليها في قرار وزير الزراعة رقم ٩٠ لسنة ١٩٦٧ « قانوني » ورقم ١٥٥٠ لسنة ١٩٩٤ في هذا الشأن .

مادة ٤ - يقدم طلب الترخيص في إنتاج التقانى في الجهة الإدارية المختصة على النموذج المبين بالملحق رقم (٢) المرفق ويصدر الترخيص بإنتاج على المرفق رقم (٣) المرفق بعد موافقة الجهة الإدارية المختصة وبعد سداد مصاريف الترخيص بواقع خمسين جنية تدفع عند استخراج الترخيص ومصاريف المعاينة الواردة بالملحق رقم (١١) المرفق ويكون الترخيص ساريا لمدة خمس سنوات مع اجراء المعاينة سنويا دون مقابل ويشترط للترخيص ما يأتي :

- (ا) ضرورة توفر مراقبة البنية الأساسية الضرورية التي تتناسب مع حجم ونوع وطريقة انتاج المحاصيل المطلوب الترخيص بانتاجها في حقول الانتاج وأماكن الترخيص العادلة والثلاجات وأماكن إعداد وغربلة ومعاملة التقاوى .
- (ب) انشاء نظام لمراقبة الجودة الداخلية للتقاوى والمنتجة بالتملك او بالتعاقد مع أحد الجهات المؤهلة المرخص لها سواء كانت خاصة او عامة .
- (ج) توفر جهاز فنى يتناسب مع حجم ونوع الانتاج المرخص به .
- (د) أن يكون المدير المسئول مهندسا زراعيا نقابيا له خبرة لا تقل عن خمس سنوات في مجال انتاج التقاوى .
- (هـ) تعهد المدير المسئول لجهة الانتاج كتابة بتنفيذ جميع تعليمات جهة الاعتماد المختصة فيما يتعلق بالحصول المرخص بانتاجه واتخاذ الاجراءات التصحيحية التي تطلبها جهة الاعتماد من نقاوة للفريبة ونظافة وحدات الانتاج والغربلة قبل البدء في اعداد صنف او درجة اكتار مغایرة واتخاذ الاجراءات الصحية المطلوبة في أماكن التخزين والثلاجات بما يضمن عدم خلط التقاوى وتقديم البيانات التي تطلب منه والسماح بالقيام بالتفتيش وسحب العينات من حقول الانتاج او الحصول الناتج منها طبقا لتعليمات الوزارة .
- ويجب على المنتجين المرخص لهم حاليا توفيق اوضاعهم طبقا لاحكام هذا القرار خلال ثلاثة اشهر من تاريخ العمل به .

**مادة ٥ -** يجب على المرخص له التقدم الى الجهة الادارية المختصة بطلب التصريح له بانتاج تقواى اي من درجات الاكتار لكل صنف من أصناف المحصول المزمع انتاجه قبل شهر من حلول موعد الزراعة مع اداء مصاريف المعاينة بواقع خمسين جنية عن كل طلب على ان يرفق به طلب التفتيش الحقل<sup>ُ</sup> واعتماد حقل الانتاج وذلك على النموذج المعد لذلك سواء كان الانتاج بالبذر او بطرق التكاثر الخضرى ويكون التصريح ساريا عن الموسم والمحصول والحقول الصادر عنه .

**مادة ٦ - يراعى فى انتاج تقاوى الاكتثار بالبذرة او غيرها من الطرق فى حقل او مكان  
الانتاج المصرح به ما يأتى :**

- (ا) عدم انتاج اكتثار من صنف واحد وذلك فى الموسم الواحد فى ذات الحقل او المكان  
المصرح به وذلك فيما عدا الحاصلات التى يتم إنتاجها فى صورة هجن .
- (ب) أن يتم انتاج التقاوى المعتمدة طبقا للشروط والقواعد المقررة فيما يختص بمصدر التقاوى  
والمحصول السابق ومسافات وزمن العزل ونسبة النباتات الغريبة والطرز المغایرة  
والخشائش والامراض المنقوله عن طريق التقاوى وطبقا للمستويات المحددة لكل درجة من  
درجات الاكتثار .

**مادة ٧ - يلتزم منتج التقاوى المرخص له بما يأتى :**

- (ا) إثبات مصدر التقاوى وانها من الدرجة والمصدر والمواصفات التى تقرها الجهة الادارية  
المختصة او تكون من رسالة تقاوي مسجلة لدى هذه الجهة .
- (ب) زراعة التقاوى فى الحقل المحدد والمبين حدوده فى الكروكى الموضح فى طلب التفتيش  
الحقلى والاعتماد .
- (ج) توفير امكانية إعداد وغربلة وتعبئنة وتخزين التقاوى بالطريقة التى تحافظ على جودة  
التقاوى المنتجة وطبقا لتعليمات الجهة الادارية المختصة .
- (د) مسک السجلات التى يثبت فيها كمية ونوع وصنف الانتاج ودرجة إكتثاره والمبيعات وكيفية  
التصريف فى المتختلف وكذلك دفاتر فواتير البيع من اصل وصورة مع اعتماد هذه السجلات  
والفواتير من الجهة الادارية المختصة .

### **( الفصل الثاني )**

#### **شروط وإجراءات اعتماد تقاوى الحاصلات الزراعية :**

**مادة ٨ - لا يجوز اعتماد تقاوى أصناف الحاصلات الزراعية الواردة بالملحق رقم (١) المرفق  
واطلاقها للتداول الا اذا كانت مسجلة ، ويسمح بتداول تقاوى باقى أصناف الحاصلات  
الزراعية بعد ثبوت صلاحيتها كتقاوى وذلك بالفحص المعملى او بأى طريقة اخرى  
تحددتها الجهة الادارية المختصة .**

**مادة ٩** - استثناء من حكم المادة السابقة يجوز اعتماد تقاوى بعض المحاصيل غير مسجلة بصفة مؤقتة ولدلة محددة بناء على موافقة لجنة تقاوى الحاصلات الزراعية لاعتبارات تقدرها بالضوابط التى تراها وفى هذه الحالة يجب ان تتبع الاجراءات والقواعد الخاصة بالاعتماد من الفحص الحقلى والمعلمى قبل السماح بتداول هذه التقاوى .

**مادة ١٠** - يكون اعتماد تقاوى أصناف الحاصلات الزراعية طبقا للمواصفات ومستويات القبول المبينة بمعرفة الجهة الادارية المختصة ، وتصدر شهادة باعتماد التقاوى المقبولة بعد اداء مصاريف فحص واعتماد بواقع خمسين قرشا عن كل عبوة يتم قبولها باعتمادها .

**مادة ١١** - تتولى الجهة الادارية المختصة توفير بطاقات اعتماد التقاوى والواردة بالملحق رقم (٨) المرفق والمميزة لكل درجة من درجات الاكتثار وكذلك النماذج التى تقرها الوزارة لهذا الغرض وتصرف هذه البطاقات والنماذج بعد اداء مصاريف اصدارها طبقا للملحق رقم (٤) المرفق الى محطات غربلة واعداد التقاوى المرخص بها من وزارة الزراعة وللجهة الادارية المختصة ان تصرح بانتقال هذه البطاقات او النماذج من محطة الى اخرى بعد الحصول على موافقة كتابية بذلك .

**مادة ١٢** - يتم إدخال الرقم الكودى على بطاقات اعتماد التقاوى طبقا للقواعد التى تحددها الجهة الادارية المختصة كما هو موضح بالملحق رقم (٦) والملحق رقم (٧) المرفقين بهذا القرار.

**مادة ١٣** - تجرى تجارب مراقبة الجودة للاعتماد على جزء من عينة رسالة التقاوى التى يتم سحبها بمعرفة الجهة الادارية المختصة طبقا لاحكام هذا القرار بحيث تمثل فيها كل رسائل تقاوى درجة الاساس وثلث تقاوى درجة المسجل ونسبة ١٠٪ من درجة المعتمد وبالنسبة للمحاصل الخلطية التلقيح تمثل ٢٥٪ من رسائل التقاوى بهذه التجارب .

**مادة ١٤** - يجب ان تشمل تجارب مراقبة الجودة أربعة اضعاف الحد الادنى من النباتات التى قد تحتوى على احد عوامل رفض حقل اكتثار التقاوى (نسبة الغريبة عن الصنف او نسبة النباتات المصابة ) وذلك باستخدام عينات قياسية للمقارنة تحدد نسبتها الجهة الادارية المختصة .

**مادة ١٥ -** يجوز للجهة الادارية المختصة تخفيض درجة إكثار حقل انتاج التقاوى او الناتج منه الى درجة ادنى او رفض اعتمادها كتقاوى وذلك اذا لم تثبت نتائج التفتيش الحقلى وتجارب مراقبة الجودة والفحص المعلى ان التقاوى مستوفاة للمستويات المحددة للقبول الحقلى والمعلمى طبقا لاحكام هذا القرار .

**( الفصل الثالث )**

**تحديد درجات وأجيال إكثار التقاوى المعتمدة :**

**مادة ١٦ -** لا يجوز إكثار التقاوى المعتمدة لمدة تزيد عن جيلين بعد درجة تقانى الاساس فى حالة المحاصيل ذاتية التلقيح ، وجيل واحد للمحاصيل الخلطية التلقيح ما عدا القطن فتقوم الوزارة بتحديد عدد الاجيال التى يسمح بانتاجها ولا يجوز تجاوز عدد الاجيال المسموح بها للمحاصيل ذاتية التلقيح إلا فى احوال الضرورة التى تقرها الوزارة .

**مادة ١٧ -**

(أ) يجب تمييز عبوات تقانى كل درجة من درجات تقانى الإكثار بالبطاقات التى تعدتها الجهة الادارية المختصة من حيث النوع واللون والمواصفات وعلى نفقه المنتج .

(ب) تتولى الجهة الادارية المختصة إصدار البطاقات المميزة لدرجات اعتماد التقانى المختلفة بالوانها الآتية :

- ١ - درجة التقانى الاساس ..... اللون الابيض .
- ٢ - درجة التقانى المسجلة ..... اللون الازرق .
- ٣ - درجة التقانى المعتمدة ..... اللون الاحمر .

(ج) تتولى الادارية المختصة وبناء على طلب مربى الصنف اصدار بطاقات لتقانى المربى وتكون باللون الابيض ويكتب عليها « تقانى مربى » بدلا من « تقانى اساس » .

(د) وفي حالة تقرير إنتاج تقانى المحاصيل ذاتية التلقيح من درجة التقانى المعتمد لاكثر من جيل تميز عبواتها كالاتى :

- ١ - تقانى معتمدة ( جيل ثان ) ..... اللون الاصفر .
- ٢ - تقانى معتمدة ( جيل ثالث ) ..... اللون الرمادى .

(هـ) تميز عبوات تقاوى المجن المعتمدة ببطاقات الاعتماد صفراء اللون .  
وفي جميع الأحوال يحظر إنتاج أي تقاوى بعد الجيل الثالث من درجة التقاوى المعتمدة  
للحاصيل ذاتية التثبيط .

#### ( الفصل الرابع )

##### الشروط الواجب توافرها عند سحب العينات للاعتماد :

مادة ١٨ - يجب إعداد تقاوى الأكتار طبقاً للقواعد المقررة من حيث الجفاف وان تكون مخزنة في مخازن صحية جيدة التهوية وفي العبوات التي تقرها الجهة الإدارية المختصة بطريقة يمكن معها تمييز كل رسالة تقاوى وحسب عيناتها والتعامل معها بصورة مستقلة وبعيداً عن أي تقاوى مغایرة لمنع حدوث خلط وبحيث يمكن تمييز نوع تقاوى الأكتار والصنف ورقم الرسالة في أي وقت وذلك قبل طلب سحب العينات رسمياً من هذه الرسائل .

مادة ١٩ - يتم سحب العينات من رسائل تقاوى الأكتار بعد التقدم بطلب على النموذج المعد بمعرفة الجهة الإدارية المختصة مقررونا بما يثبت دفع مصاريف سحب العينة وفحصها للختبارات المطلوبة طبقاً للملحق رقم (٤) المرفق ويتم سحب العينات بواسطة مفتشي اعتماد التقاوى المنوط بهم ذلك وطبقاً لتعليمات الجهة الإدارية المختصة ولجهة الاعتماد الحق في رفض سحب العينات من رسائل التقاوى التي يثبت عدم تجانسها أو سوء تخزينها أو عدم قبول حقل التقاوى في التفتيش الحقل وتجارب مراقبة الجودة ، ويحظر سحب أي عينة إذا كانت عبوات الرسالة التقاوى مفتوحة .

مادة ٢٠ - تصدر الجهة الإدارية المختصة موافقتها على اعتماد رسالة التقاوى واستيفائها لمطالبات القبول بعد مطابقة نتائج كل من التفتيش الحقل وتجارب مراقبة الجودة والفحص المعملي وعند صدور هذه الموافقة يجب على محطات غربلة واعداد تقاوى الأكتار وكذلك محالج القطن تثبيت البطاقات الدالة على اعتماد رسالة التقاوى مع إزالة أي بطاقات للاعتماد من على عبوات التقاوى المرفوضة .

**مادة ٢١** - تسرى احكام القرار الوزارى رقم ٩٠ لسنة ١٩٦٧ « قانوني » على رسائل تقارى الاكتار التى تؤخذ عيناتها من حيث حجمها وطرق اخذ العينات منها وعدها وطرق فحص هذه العينات ، ويجب ان تؤخذ عينة الرسائل من ثلاثة اجزاء ومن حجم تحدده الجهة الادارية المختصة الاول يخصص لزراعة تجارب مراقبة الجودة والثانى لاجراء اختبارات الفحص المعملى والجزء الثالث يحفظ لمدة لا تقل عن عام فيما عدا عينات الرسالة لدرجة تقارى الاساس فيجب حفظها لمدة لا تقل عن ثلاثة سنوات لاستخدامها كعينات قياسية فى تجارب مراقبة الجودة للمقارنة مع عينات درجات الاكتار الأخرى للتأكد من ثبات صفات الصنف .

**مادة ٢٢** - للجهة الادارية المختصة السماح بخلط رسالتين او اكثر من تقارى الاكتار المعتمدة من نفس الصنف ودرجة الاكتار ودمجها لتكون رسالة واحدة بناء على طلب منتج التقارى وذلك بشرط عدم تجاوز الحد الاقوى لحجم الرسالة المقرر ان تتزعز البطاقات المميزة للعبوات قبل الخلط وتركب بطاقات جديدة دالة على الرقم الجديد للرسالة وفي هذه الرسالة تسحب اقل القيم لصفات الجودة للرسالة المخلوطة على البطاقات الجديدة بشرط عدم تجاوز المستوى الادنى لحد القبيل .

**مادة ٢٣** - يجب ان تكون المواد المستعملة لمعاملة التقارى كمطهرات فطرية او كمبيدات من المواد التى توصى الوزارة باستخدامها وعند معاملة ناتج حقول الاكتار التقارى باكثر من مادة من هذه المواد يعتبر كل جزء عامل بأحد هذه المواد رسالة مستقلة .

**مادة ٢٤** - يجب غلق عبوات الاكتار ووضع الاختام المقررة عليها بحيث يتعدى فتحها دون اتلاف العبوة او الاختام المثبتة عليها ويجب استخدام الاختام الذى لا يمكن نزعها واعادة استخدامها وفي كل الاحوال تستخدم بطاقات خارجية بالوان مميزة لدرجات إكتار التقارى ومن الانواع الآتية :

(١) بطاقة رقمية على ان يركب بعدها الختم الرسمي سواء كان من رصاص او معدن او من مادة اخرى تقرها الجهة الادارية المختصة وفي حالة حياكة عبوات التقارى اليها يكتفى بتركيب بطاقات الاعتماد بشرط تثبيت البطاقة الدالة على اعتماد رسالة التقارى اثناء حياكة العبوة وبحيث يستحيل نزعها واعادة تثبيتها بدون بطاقة الاعتماد .

(ب) بطاقة لاصقة وتستخدم مع العبوات المصنوعة من الورق أو البلاستيك غير المنسوج وثبتت  
بلصقها على العبوة على أن يثبت الختم الرسمي بعد حياكة عبة التقاوى بإغلاقها .

مادة ٢٥ - يجب اعتماد التقاوى فى عبوات الجوت أو البلاستيك أو الورق او اى مادة اخرى  
تقراها الجهة الادارية المختصة .

ولايجوز لاي منتج تقماوى أن يلصق أو يرفق بعبوات التقاوى المعتمدة أى بطاقات او  
ارشادات خاصة اخرى إلا بعد مراجعة الجهة الادارية المختصة لبياناتها واعتمادها منها .

مادة ٢٦ -

(ا) تصدر بطاقات الاعتماد طبقا للنموذج الموضح بالملحق رقم (٨) المرفق بهذا القرار ومكتوبة  
باللغة العربية ويخط واضح واذا كانت التقاوى مخلوطة بمبيبات على صورة مسحوق أو محبب  
تذكر نوع ونسبة المبيبد الى وزن التقاوى .

(ب) إذا أعيد تعبئة الرسالة فى عبوات أخرى وأعيد إغلاق العبوات وختمتها لابد ان يثبت ذلك  
فى بطاقات الاعتماد وينذكر تاريخ اعادة التعبئة .

مادة ٢٧ - يمكن لجهة إنتاج التقاوى تركيب بطاقة تستغل فى كتابة تعليمات او ارشادات او  
اى معلومات اضافية ويحظر ان تكتب بخط اكبر من الخط الذى كتبت او تكتب به بطاقة  
الاعتماد ويحظر تماما إضافة اى اعلانات على بطاقة الاعتماد بجميع انواعها ،  
ويسمح بإضافة ترجمة للتعليمات او الارشادات او المعلومات على بطاقات المنتج بأى لغة  
أخرى بعد موافقة الجهة الادارية المختصة .

مادة ٢٨ - للجهة الادارية المختصة تخفيض درجة تقاوى الاكتار اذا لم تستوفى مستويات  
القبول للاعتماد سواء الحقل او الفحص المعملى أو كليهما وفي جميع الاحوال يتم  
تخفيض درجة تقاوى الاكتار تحت اشراف الجهة الادارية المختصة ويتبع ذلك تركيب  
البطاقات المناسبة وختم عبوات التقاوى بالختم الرسمي ويتبع نفس الاجراءات اذا تم  
تخفيض جزء من رسالة التقاوى الى درجة اقل .

**مادة ٢٩ - لا يجوز تداول التقاري الخاصة لنظام الاعتماد طبقاً لاحكام هذا القرار إلا في عبواتها المعتمدة المميزة بالبطاقات والاختام الصادرة من الجهة الإدارية المختصة، وتقوم الجهة الإدارية المختصة باصدار تصاريح النقل الخاصة بالتقارير المنقولة لغرض الاعداد قبل الاعتماد طبقاً للنموذج رقم (٥) المرفق .**

## **(الباب الثاني)**

### **تداول التقاري**

#### **( الفصل الأول )**

##### **. أحكام عامة .**

**مادة ٣٠ - لا يجوز تداول التقاري المعتمدة بأى وجه من الوجوه إلا خلال الموسم التالي لاعتمادها وبالنسبة للتقاري غير خاضعة لنظام اعتماد التقاري ويكون تداولها خلال العام التالي لإقرار صلاحيتها للتداول .**

**مادة ٣١ - يجب ألا يزيد حجم الرسالة المعدة للتداول عن الحدود المنصوص عليها قرين كل محصول بالملحق رقم (٣) بالقرار الوزارى رقم ٩٠ لسنة ١٩٦٧ « قانوني » كما المستودع باسم المنتج وبلد الانتاج ونوع المحصول والصنف ورقم الرسالة والعبوة ووزن التقاري الصافي ومعاملة الكيماوية إن وجدت .**

**مادة ٣٢ - في جميع الأحوال يجب معاينة التقاري المعدة للتداول في أماكن وجودها بعد انتهاء المدد المنصوص عليها في المادة (٣٠) ويجوز التصريح بتداولها بعد اجراء الاختبارات اللازمة على هذه التقاري ، ووقف سريان الصلاحية للتداول اذا ثبت من المعاينة والاختبار عدم صلاحية التقاري للتداول أو تلفها اذا حدث تلاعيب او ثلف بعبواتها او اختمامها او تغيير بيانات البطاقات المثبتة عليها .**

**مادة ٣٣** - تؤخذ عينة مماثلة بواسطة مندوب الجهة الادارية المختصة وفي حضور مندوب من نوى الشأن أو باشتراك لجنة المحالج في حالة سحب عينات بذرة القطن من المحالج ويراعى فيأخذ العينة وفحصها قواعد فحص البنود الواردة بالملحق المرفق بالقرار الوزاري رقم ٩٠ لسنة ١٩٦٧ «قانوني» وتختتم عبوات رسالة التقاوى بخاتم تعت الفحص .

**مادة ٣٤** - بعد ثبوت صلاحية التقاوى تختتم عبوات الرسالة بخاتم الفحص النهائي وتركتب عليها بطاقات الاعتماد في حالة المحاصيل التي تعتمد تقايى أصنافها أو البطاقات الدالة على الصلاحية لتقاوى المحاصيل غير الخاضعة لنظام الاعتماد على نفقة نوى الشأن ولا يجوز تداول التقاوى في عبوات غير مميزة بالبطاقات التي تقرها الجهة الادارية المختصة .

**مادة ٣٥** - يجوز تجزئة التقاوى التي تقرر صلاحيتها للزراعة اذا كانت معبأة في عبوات كبيرة الحجم وذلك الى كميات مغيرة تناسب التسويق التجارى بشرط ان يتقدم صاحب الشأن الى الجهة الادارية المختصة للتصريح له بالتجزئة ، وتم التجزئة تحت اشراف مندوب الجهة الادارية المختصة على ان تكون العبوات مستوفاة للشروط المقررة .

**مادة ٣٦** - يجب ان لا يكون المحل او المخزن او المكان الذى يرخص به طبقا لأحكام هذا الباب فى مبنى مقام على ارض زراعية دون الحصول على الترخيص اللازم فى اقامته طبقا لأحكام قانون الزراعة معدل بالقوانين رقم ١١٦ لسنة ١٩٨٣ ، رقم ٢ لسنة ١٩٨٥

**مادة ٣٧** - تضبط كميات التقاوى لدى اي جهة غير مرخص لها طبقا لأحكام هذا القرار ويحرر محضر مخالفة لمن يضبطها للتقاوى حتى ولو كانت سارية الصلاحية ويرسل للنيابة المختصة ويتم التحفظ على التقاوى لحين صدور حكم المحكمة المختصة في الدعوة.

## ( الفصل الثاني )

### الاتجار في التقاوى :

مادة ٢٨ - لا يجوز الاتجار في التقاوى الا في محل او مخزن معد لهذا الغرض وبعد الحصول على ترخيص بذلك من الجهة الادارية المختصة .

ولا يجوز الاتجار في اماكن اعداد وغربية التقاوى او المحالج او المعاصر وغيرها والمرخص بتشغيلها إلا بعد الحصول على الترخيص بالإتجار طبقاً لأحكام هذا الفصل

مادة ٢٩ - يقدم طلب الترخيص بالإتجار عن كل منفذ او محل او مخزن او ثلاجة الى الجهة الادارية المختصة على النموذج (٩) للافراد والنموذج (١٠) للشركات وتطبق نفس الاجراء الخضرية وذلك على النماذج (١٣) ، (١٤) المرفقين وذلك من اصل وصورة ويرفق بالطلب

المستندات الآتية :

(أ) عقد إيجار او تمليلك للعين المراد ترخيصها .

(ب) صورة من رخصة فتح محل صناعي او تجاري عن نشاط تخزين التقاوى والاتجار فيها طبقاً لاحكام القانون رقم ٤٥٣ لسنة ١٩٥٤ .

(ج) صورة السجل التجارى مثبتاً فيه مزاولة نشاط الاتجار في البنور والتقاوى الزراعية .

(د) صورة البطاقة الضريبية .

(هـ) عقد تأسيس الشركة واسم وصفة المدير المسئول .

(و) إقرار من الطالب بعدم مزاولة الاتجار في اي مواد مخالفة لاحكام القانون رقم ٥٣ لسنة ١٩٦٦ او اي مواد لا تعتبر من التقاوى وان يقتصر الاتجار على التقاوى المقبولة في الفحص .

(ز) الايصال الدال على دفع مصاريف المعاينة المبينة في هذا القرار في الملحق رقم (١١)

المرفق

**مادة ٤٠ - يشترط في المكان المطلوب الترخيص بالاتجار فيه أن يكن :**

- (أ) مزود بمخزن يتناسب في حجمه وطاقته مع حجم وحركة تداول القوارى .
- (ب) أن يتوفى في المكان شروط التخزين الجيد الذى يكفل سلامة القوارى والمحافظة عليها .

**(ج) أن يكون محكم البناء ولا توجد به شقوق أو ثقوب تسمح بتسرب العشرات او**

#### **القارض**

**(د) أن يكن جيد التهوية وبه مصدر إضاءة كاف .**

**(هـ) أن تتوفى به الامكانيات الكافية لمنع تسرب المياه او الرطوبة .**

**مادة ٤١ - يصدر الترخيص بالاتجار بعد اجراءات المعاينة والتاكيد من صلاحية المكان لتداول القوارى ويكون الترخيص لمدة ثلاثة سنوات قابلة للتجديد بذات الشروط والاجراءات ويصدر الترخيص طبقاً للنموذج (١٢) المرفق على أن يقدم طلب تجديد الترخيص قبل انتهاء مدة سريانه بشهرين على الأقل .**

**مادة ٤٢ - يجب على المرخص له بالاتجار في القوارى وتداريلها ان يحتفظ في المكان المرخص به بسجلين أحدهما لإثبات كمية القوارى الواردة والبيانات المتعلقة بها ويخصص الثاني لقيد حركة المبيعات والبيانات المتعلقة حسب النماذج المرفقة بالقرار رقم ٩٠ لسنة ١٩٦٧ « قانوني » ويحرر عند البيع فاتورة لكل صنف حسب النموذج المرفق بذات القرار من صورتين إحداهما للمشتري ويحتفظ بالثانية في المحل للرجوع إليها عند الحاجة .**

ويحتفظ صاحب المحل او مدير الشركة بالسجلات وصور الفواتير المشار إليها لمدة عام على الأقل من تاريخ آخر قيد فيها ويجب اعتماد هذه السجلات من الجهة الادارية المختصة ويتعين على المرخص له او مدير المكان تقديم هذه السجلات وما يطلب منه من بيانات بمعرفة مفتشي الجهة الادارية المختصة .

### ( الفصل الثالث )

#### استيراد وتصدير تقاوى الحاصلات الزراعية :

مادة ٤٣ - لا يجوز استيراد او تصدير تقاوى الحاصلات الزراعية إلا بعد الحصول على ترخيص يصدر بعد موافقة لجنة تقاوى الحاصلات الزراعية وذلك مع عدم الاحوال بأحكام الحجر الزراعي .

مادة ٤٤ - لا يجوز الترخيص باستيراد او تصدير التقاوى إلا للمرخص لهم بالتجار فيها ويقدم طلب الترخيص الى اللجنة المختصة متضمنا :

(أ) اسم طالب الترخيص باستيراد او تصدير تقاوى الحاصلات الزراعية .

(ب) رقم القيد في سجل المستوردين او المصدرين .

(ج) صورة من ترخيص الاتجار السارى .

(د) كمية ونوع وصنف ودرجة اكتار التقاوى المطلوب استيرادها او تصديرها .

مادة ٤٥ - يجب تجهيز التقاوى المعدة للتتصدير بمخزن او مركز إعداد مرخص به وفحصها قبل تقديم الطلب الى اللجنة المختصة على ان تميز عبوات التقاوى بالاختام والبطاقات التي تصدرها الجهة الادارية المختصة .

مادة ٤٦ - يجب ان تكون رسالة التقاوى معبأة في عبوات جديدة متجانسة الشكل والوزن ومن مادة تحمل التخزين والتقل ومحكمة الغلق ويكتب على العبوات ويحروف واضحة وباللغة العربية وإحدى اللغات الأجنبية البيانات التالية :

(أ) النوع والصنف ان وجد مسبقا بكلمة تقاوى .

(ب) الوزن القائم والصافي .

(ج) رقم الرسالة .

(د) جهة الانتاج ( جمهورية مصر العربية ) .

(هـ) اسم المصدر والعلامة التجارية ان وجدت .

وفي حالة تعبئة التقاوى في عبوات صغيرة يلصق عليها بطاقة تحرر عليها البيانات المشار إليها .

**مادة ٤٧** - تصدر الجهة الادارية المختصة شهادة الفحص التولية بعد دفع مقابل مصاريف اصدارها بواقع عشرة جنيهات وتختم عبوات الرسالة بخاتم الفحص التولى مقابل مصاريف الختم بواقع عشرة قروش عن كل ختم بحد ادنى عشرون جنيها عن كل رسالة.

**مادة ٤٨** - يجب ان يخطر المصدر الجهة الادارية المختصة بميعاد ومكان شحن التقاوى للخارج للتحقق من مطابقة الاختام وبطاقات الاعتماد قبل التصدير .

**مادة ٤٩** - يجوز الترخيص بالاستيراد للجهات العلمية أو البحثية أو للاستخدام الخاص من تقاوي الامتناف غير المسجلة بغير البحث العلمي او استثناء اصناف جديدة في حدود الكيمايات وبالشروط والضوابط التي تقررها لجنة تقاوي الحاصلات الزراعية ويسرى ذلك الحكم في حالة الاستيراد للاستخدام الخاص على أن تقوم الجهة الادارية المختصة بالاشراف على زراعتها ولا يسمح باستخدام حاصل انتاجها كتقاوي إلا بعد تسجيلها واعتمادها طبقا لأحكام هذا القرار .

**مادة ٥٠** - لايجوز الافراج عن التقاوي الواردة من الخارج من الدائرة الجمركية إلا اذا كانت مصحوبة بالاتى :

(أ) الشهادة الصحية للرسالة .

(ب) شهادة فحص دولية أو شهادة فحص صادرة من محطة فحص رسمية بالخارج بحيث تضمن الشهادة الصنف ودرجة النظافة ونسبة الانبات وبنور الحشائش ونوعها وعلى ان تثبت صلاحية الرسالة طبقا للمستويات التي تقررها الجهة الادارية المختصة بوزارة الزراعة ، مع عدم الاخلاع باحكام الحجر الزراعى .

**مادة ٥١** - يجب على صاحب الشأن عند وصول الرسالة الى الجمرك التقدم الى فرع الجهة الادارية المختصة التي يقع الجمرك في اختصاصها بطلب يوضح فيه نوع التقاوي والصنف ودرجة الاكتثار والكمية والمصدر ونوع وحجم وعدد العبوات ورقم وتاريخ الترخيص بالاستيراد وذلك خلال ٤٨ ساعة على الاكثر من تاريخ وصول الرسالة وعلى الجهة الادارية المختصة سحب عينة الفحص خلال ٤٨ ساعة من تاريخ تقديم الطلب .

## ( الفصل الرابع )

### محطات إعداد التقانى وازالة زغب القطن :

مادة ٥٢ - لا يجوز إقامة او تشغيل محطة غربلة او تنظيف او معالجة او تدريج او تعبيئة او تجزئة التقانى الا بعد الحصول على ترخيص من الجهة الادارية المختصة ويقدم طلب الترخيص على النموذج (١٥) المرفق مع مراعاة جميع الشروط الفنية المنصوص عليها في القرار رقم ٨٧ لسنة ١٩٦٧ « قانوني » ويجب ان تكون المحطة مخصصة في اقامتها وادارتها طبقا لاحكام القانون رقم ٤٥٣ لسنة ١٩٥٤ .

مادة ٥٣ - يصدر الترخيص بعد إجراء المعاينة للتحقق من استيفاء جميع الاشتراطات الفنية المقررة وذلك على نموذج الترخيص (١٦) المرفق ، ويكون الترخيص ساريا لمدة عام واحد بعد مصاريف المعاينة المقررة بالملحق (١١) المرفق ويجدد الترخيص بذات الشروط والإجراءات ، ويتقدم طلب التجديد إلى الجهة الادارية المختصة قبل انتهاء مدة الترخيص بشهرين على الأقل .

مادة ٥٤ - لا يجوز إضافة أى وحدات الى المحطة او تغير في مرافقتها او طاقة تخزين التقانى بها إلا بعد تعديل الترخيص .

مادة ٥٥ - يجب على إدارة محطة الغربلة عند إعداد تقانى بالمحطة إخطار الجهة الادارية المختصة لإيقاد مندوب منها لإجراء التفتيش اللازم وكذلك عند تغير الصنف وعدم خلطها ويجب تخزين متلافيات الغربلة في مكان بعيد عن أماكن تخزين التقانى .

مادة ٥٦ - يجب ان تحفظ ادارة المحطة بالسجلات الالزامية التي تقررها الوزارة ولمندوب الجهة الادارية المختصة الاطلاع على هذه السجلات في اي وقت والتوجيه عليها بالاطلاع وبيان ملحوظاته .

## ( الفصل الخامس )

### محالج القطن :

مادة ٥٧ - لا يجوز تشغيل محالج القطن الا بعد الحصول على ترخيص بذلك من الجهة الادارية المختصة بعد استيفاء جميع الاشتراطات الفنية الواردة بالقرار الوزاري رقم ٨٨ لسنة ١٩٦٧ « قانوني » ويقدم طلب الترخيص بالتشغيل على النموذج (١٧) المرفق

قبل بدء التشغيل بشهرين على الأقل ، ويجب ان يكون الملحج مرخصا بإقامته وادارته طبقا لأحكام القانون رقم ٤٥٣ لسنة ١٩٥٤ وتخطر الجهة الطالبة للترخيص بالموافقة على الترخيص او رفضه خلال مدة لا تتجاوز خمسة عشر يوما التالية لإجراء المعاينة والاختبارات .

**مادة ٥٨** - يصدر الترخيص بتشغيل الملحج من الجهة الادارية المختصة على النموذج رقم (١٨) المرفق ويكون الترخيص ساريا لمدة عام ويبدأ من اول سبتمبر وذلك بعد دفع مصروفات المعاينة المقررة بالملحق رقم (١١) المرفق ، ويجوز تجديد الترخيص لمدة مماثلة على ان يقدم طلب التجديد في موعد غايته أول يوليو ويتبع في تجديد الترخيص ذات الشروط والاجراءات المقررة للترخيص .

**مادة ٥٩** - يجب أن يتوفّر في أماكن تخزين القطن الزهر والبذرة شروط التخزين الجيد بما في ذلك المخازن جيدة التهوية بحيث يتم الفصل بين رسائل الاقطان الزهر والبذرة المعدة للتقاري والبذرة التجارية ونواتج الحليج والكتنسات بما يكفل المحافظة على نقاوة السلالات وعدم خلطها .

**مادة ٦٠** - يجب على ادارة كل محلج الاحتفاظ بالسجلات التي تقرها الوزارة ولتنوبي الجهة الادارية المختصة الاطلاع على هذه السجلات والتوجيه عليها بالطلع واثبات أي ملحوظات بها .

#### ( الفصل السادس )

##### معاصر الزيوت :

**مادة ٦١** - لايجوز تشغيل معصرة لزيت بذرة القطن إلا بعد الحصول على ترخيص بذلك من الجهة الادارية المختصة بعد التحقيق من استيفاء جميع الشروط الفنية المقررة بالقرار الوزاري رقم ٨٩ لسنة ١٩٦٧ « قانوني » ويجب أن تكون المعصرة مرخصة بإقامتها وادارتها طبقا لأحكام القانون رقم ٤٥٣ لسنة ١٩٥٤ .

**مادة ٦٢** - يقدم طلب الترخيص الى الاجهة الادارية المختصة على النموذج رقم (١٩) المرفق قبل شهر من بدء تشغيل المعصرة ويرفق بالطلب جميع البيانات والمستندات الالزامية ويصدر الترخيص على النموذج رقم (٢٠) المرفق ويكون الترخيص ساريا لمدة عام قابلة

للتجديد لمدة مماثلة بذات الشروط والإجراءات على أن يقدم طلب التجديد قبل نهاية مدة الترخيص بشهر على الأقل .

مادة ٦٣ - يجب على إدارة كل معصرة لزيت بذرة القطن مسح سجلات تقرها الجهة الإدارية المختصة ولتنوبي هذه الجهة الاطلاع على هذه السجلات واثبات أي ملحوظات بها .

### (الباب الثالث)

#### أحكام ختامية

مادة ٦٤ - تعتبر الملحق المرفق بهذا القرار جزءا لا يتجزأ من هذا القرار ، ويلغى كل نص يخالف أو يتعارض مع أحكامه .

مادة ٦٥ - ينشر هذا القرار في الوقائع المصرية ، ويعمل به من اليوم التالي لتاريخ نشره \*

صدر في ١٣ / ١ / ١٩٩٧

دكتور / يوسف والي

---

\* نشر هذا القرار في الوقائع المصرية العدد ٢٩١ في ٢ فبراير سنة ١٩٩٧

## ملحق (١)

### بيان العوامل الزراعية التي يجب اعتماد تقاويمها

#### أولاً - العوامل الحقلية :

- |                         |                           |
|-------------------------|---------------------------|
| ١ - القطن .             | ١٣ - فول سوداني .         |
| ٢ - قمح .               | ١٤ - فول صويا .           |
| ٣ - شعير .              | ١٥ - عدس .                |
| ٤ - أرز .               | ١٦ - سمسم .               |
| ٥ - ذرة شامية .         | ١٧ - كتان .               |
| ٦ - ذرة رفيعة (سورجوم ) | ١٨ - عباد الشمس .         |
| ٧ - دخن .               | ١٩ - حمص .                |
| ٨ - فول .               | ٢٠ - تيل .                |
| ٩ - برسيم حجازي .       | ٢١ - خروع .               |
| ١٠ - برسيم مصرى .       | ٢٢ - منج بين (عرس صيفي) . |
| ١١ - حلبة .             | ٢٣ - بصل .                |
| ١٢ - ترمس .             | ٢٤ - حشيشة السودان .      |

#### ثانياً - حاصلات الخضر وغيرها :

- |                |                |
|----------------|----------------|
| ١ - فول رومي . | ٤ - عجور .     |
| ٢ - شمام .     | ٥ - قرع عسلى . |
| ٣ - قثاء .     | ٦ - بنجر .     |

- |                      |                |
|----------------------|----------------|
| ٢٨ - شبت .           | ٧ - سلق .      |
| ٢٩ - ينسون .         | ٨ - كرب .      |
| ٣٠ - كمون .          | ٩ - قرنبيط .   |
| ٣١ - شمر حلو .       | ١٠ - لفت .     |
| ٣٢ - كزبرة .         | ١١ - جرجير .   |
| ٣٣ - جازون .         | ١٢ - فجل .     |
| ٣٤ - نجيل (برمودا) . | ١٣ - كرات .    |
| ٣٥ - البطاطا .       | ١٤ - ملوخية .  |
| ٣٦ - الفراولة .      | ١٥ - خس .      |
| ٣٧ - الثوم .         | ١٦ - سبانخ .   |
| ٣٨ - الخرشوف .       | ١٧ - هندباء .  |
| ٣٩ - الأسبريجس .     | ١٨ - شيكوريا . |
| ٤٠ - الكركديه .      | ١٩ - رجلة .    |
| ٤١ - بسلة .          | ٢٠ - خبizza .  |
| ٤٢ - خيار .          | ٢١ - باميما .  |
| ٤٣ - فاصولياء .      | ٢٢ - باذنجان . |
| ٤٤ - قرع الكستة .    | ٢٣ - طماطم .   |
| ٤٥ - لوبيا .         | ٢٤ - فلفل .    |
| ٤٦ - بطيخ .          | ٢٥ - جزر .     |
| ٤٧ - البطاطس .       | ٢٦ - كرفس .    |
|                      | ٢٧ - بقدونس .  |

(نموذج ٢)

## وزارة الزراعة واستصلاح الأراضي

الإدارة المركزية لفحص واعتماد التقانى

الإدارة العامة لمعايير وتطوير التقانى

### إدارة التراخيص

#### طلب

#### **ترخيص جهات إنتاج تقاوى الحاصلات الزراعية**

**طبقاً لـ حكم القانون ٥٣ لسنة ١٩٦٦**

١ - اسم الجهة او الشركة التجارية : \_\_\_\_\_

٢ - مقر الجهة او الشركة الادارى : \_\_\_\_\_

٣ - مقر الانتاج : \_\_\_\_\_

٤ - رقم السجل التجارى : \_\_\_\_\_

٥ - اسم المدير المسئول ولقبه وسنّه :  
محل الميلاد : \_\_\_\_\_ جنسيته : \_\_\_\_\_ محل إقامته : \_\_\_\_\_

المؤهل الدراسي : \_\_\_\_\_ سنة التخرج : \_\_\_\_\_ رقم القيد النقابى : \_\_\_\_\_

٦ - عنوان المخازن الملحقة بجهة الانتاج ومحطات الغربلة وغيرها من المرافق :  
\_\_\_\_\_

**السيد / رئيس الادارة المركزية لفحص واعتماد التقانى**

حيث ان الجهة او الشركة ترغب في استخراج ترخيص إنتاج تقاوى الحاصلات الزراعية .

نتشرف بتقديم هذا الطلب مرفقاً بصورة رسمية من عقد الجهة / الشركة وقانونها ومن جميع

العقود التي تبين حدود سلطة المدير المسئول بالجهة او الشركة .

وأقرار بأن هذه البيانات صحيحة من جميع الوجوه وتحت مسئوليتي .

تحريراً في / / ١٩

توقيع  
المدير المسئول

(نموذج ٢)

**وزارة الزراعة واستصلاح الأراضي**  
**الإدارة المركزية لفحص واعتماد التقاري**  
**الإدارة العامة لمعايير وتطوير التقاري**  
**إدارة التراخيص**

رقم مسلسل : \_\_\_\_\_

**تراخيص**

**إنتاج تقاوي الحاصلات الزراعية**  
**الخاضعة لاحكام القانون رقم ٥٣ لسنة ١٩٦٦**

شركة : \_\_\_\_\_  
تصح في : \_\_\_\_\_  
الكافنة في : \_\_\_\_\_

ومكان الاعداد : \_\_\_\_\_

بمحافظة : \_\_\_\_\_ يإنتاج تقاوي الحاصلات الزراعية

وفقاً للمادة ١٨ من القانون رقم ٥٣ لسنة ١٩٦٦

ومنة سريان التراخيص خمس سنوات تبدأ في / / وتنتهي في / /

المدير المسئول : \_\_\_\_\_

عنوان المخزن : \_\_\_\_\_

تحرير في : / /

رئيس

مدير

الإدارة المركزية لفحص واعتماد التقاري

ادارة التراخيص

## ملحق رقم (٤)

### ١- بيان مصاريف التفتيش الحقلى (بالجنيه المصرى)

إعادة التفتيش الحقلى		التفتيش الحقلى		البيان
الحد الائتمى لحقل الاكتار	اللفدان	الحد الائتمى لحقل الاكتار	اللفدان	
٧٥	١٥	٧٥	١٥	مجن ..
٢٥	٥	٢٥	٥	أصناف مفترحة التلقيح ..
٢٥	٥	٢٥	٥	الحاصلات الحقلية ذاتية التلقيح ..
٥٠	١٠	٥٠	١٠	محاميل الخضر ..

### ب- بيان مصاريف سحب العينات لرسالة التقاوى (بالجنيه المصرى)

إعادة سحب العينات	سحب عينات رسائل التقاوى	البيان
١٠	١٠	جميع اصناف الحاصلات الزراعية

### ج- بيان مصاريف الفحص المعملى لعينة رسالة التقاوى (بالجنيه المصرى)

رطوبة	الامراض والحشرى	اختبار النقاوة والانبات	البيان
٥	٥	١٠	جميع عينات الحاصلات الزراعية
١٠	١٠	١٥	عينات الخصوصى

### د- بيان تكاليف اصدار بطاقة اعتماد التقاوى للالتفادة بطاقة (بالجنيه المصرى)

تكاليف الاصدار	البيان
٧٥	بطاقة خارجية .....
١٠٠	بطاقة خارجية لاصقة .....
٢٥	بطاقة داخلية .....

(نموذج ٥)

# وزارة الزراعة واستصلاح الارض

الادارة المركزية لفحص واعتماد التقاوى

## تصريح نقل تقاوى خام

رقم الترخيص

مقدار التقاوى المطلوب نقلها ————— أردب

عبوة

يصرح بنقل عدد العبوات المختومة برصاص تحت الفحص من تقاوى ————— صنف

اسم المنتج ————— ناحية ————— مركز ————— محافظة

إلى محطة اعداد التقاوى ————— بناحية ————— مركز ————— محافظة

والتابعة لـ —————

رقم السيارة ————— اسم السائق —————

ينتهى مفعول هذا الترخيص في / /

يعتمد

مهندس التفتيش الحقلى

توقيع المستلم

مدير ادارة فحص واعتماد التقاوى

المسئول

————— بمحافظة —————

————— التوقيع —————

**الرقم الكودي لرسالة التقاوى** **ملحق رقم (٦)**

١ - يتم إنشاء هذا الرقم بواسطة محطة الغربلة أو محلج القطن أو الجهة التي سيتم اعتماد رسالة التقاري وتركيب بطاقة الاعتماد على عبوات التقاري بها وذلك بمعاونة جهاز اعتماد التقاري بالمحافظة ، ويكون هذا الرقم كالتالي :

- (ا) أول رقمين من اليسار \_\_\_\_\_ الرقمن الآخرين من سنة الاعتماد الميلادية \_\_\_\_\_

(ب) الرقمين التاليين \_\_\_\_\_ الرمز الدال على درجة اكتار التقاوى \_\_\_\_\_

(ج) الثلاثة ارقام التالية \_\_\_\_\_ رقم تسجيل محطة الغربلة والاعداد او ملحظ القطن

(د) الاربعة ارقام التالية \_\_\_\_\_ رقم سالة التقاوى، المسارسل \_\_\_\_\_

٢ - يظهر الرقم الكودي لرسالة التقاضي كالتالي :

..... / ..... / ..... / .....

رقم مسلسل الرسالة — رقم تسجيل محطة الغربلة — رمز درجة الاكتار — السنة

٣ - تستعمل الرموز الآتية قرین درجات الاكتار التالية :

١ م	تقاوي المربى
٢ س	تقاوي الاساس
٣ س	تقاوي المسجل
٤ م	تقاوي التعتمد جيل اول
٥ م	تقاوي المعتمد جيل ثانى
٦ م	تقاوي المعتمد جيل ثالث

٤- تحدد جهة الاعتماد الرسمية لكل محطة إعداد وغربلة تقواى أو محلج للقطن مجموعة من الأرقام المسلسلة لرسائل التقواى التى سيتم إعدادها بالمحطة او محلج أخذها فى الاعتبار نوع المحصول سنويا .

# وزارة الزراعة واستصلاح الأراضي

الإدارة المركزية لفحص واعتماد التقاوى

ملحق رقم (٧)

بيان الأرقام الكودية لمحطات الغربلة حسب المصدر

١- محطات غربلة الإدارة المركزية لانتاج التقاوى

المسلسل	الاسم والموقع	الرقم الكودي	ملاحظات
١	سخا - سورتكس .....	..١	
٢	سخا - روبير .....	..٢	
٣	سخا - سيلكس .....	..٣	
٤	سخا - روبير نقالى .....	..٤	
٥	سدس .....	..٥	
٦	الجميزنة .....	..٦	
٧	النوبالية - محاصيل .....	..٧	
٨	النوبالية - خضر .....	..٨	
٩	جنوب التحرير .....	..٩	
١٠	القليم (كفر النيل) .....	.١٠	
١١	الوادى الجديد .....	.١١	
١٢	الصالحية .....	.١٢	
١٣	شربين .....	.١٣	
١٤	كفر صقر .....	.١٤	
١٥	قويسنا .....	.١٥	
١٦	المنيا شوشة .....	.١٦	
١٧	اسيوط (القنايم) .....	.١٧	

## **ب- محطات غربلة الهيئة الزراعية المصرية**

المسلسل	الاسم والموقع	الرقم الكودي	ملاحظات
١	طنطا .....	.٢١	
٢	بهتيم (محاصيل) .....	.٢٢	
٣	بهتيم (خضروبرسيم) .....	.٢٣	
٤	دمنهور .....	.٢٤	
٥	المنيا .....	.٢٥	
٦	طنطا .....	.٢٦	
٧	ديروط .....	.٢٧	
٨	المنصورة .....	.٢٨	

## **ج- محطات غربلة مركز البحوث الزراعية**

المسلسل	الاسم والموقع	الرقم الكودي	ملاحظات
١	سخا (بحوث القمح) .....	.٥١	
٢	سخا (بحوث الارز) .....	.٥٢	
٣	الجميزية (بحوث القمح) .....	.٥٣	
٤	شنديول .....	.٥٤	
٥	سدس .....	.٥٥	

## د- محطات غربلة الشركات العامة والخاصة

المسلسل	الاسم	الموقع	الرقم الكودي	ملاحظات
١	الشركة الزراعية المصرية .....	سدس	٠٧١	
٢	الشركة الوطنية لانتاج البذور .....	العاشر	٠٧٢	
٣	شركة مصر بایونير .....	ميت برة	٠٧٣	
٤	شركة مصر هاي تك .....	السدادات	٠٧٤	
٥	شركة نوباسيد - برسيم .....	النوبارية	٠٧٥	
٦	شركة نوباسيد - محاصيل .....	النوبارية	٠٧٦	
٧	شركة فرغل للاستيراد والتصدير .....	الحلة	٠٧٧	
٨	شركة الجيزة لانتاج البذور .....	٦ اكتوبر	٠٧٨	

**ملحق رقم (٨)**  
**نموذج بطاقة اعتماد التقاوى**  
**خارجية - داخلية**  
**وزارة الزراعة واستصلاح الاراضى**  
**الادارة المركزية لفحص واعتماد التقاوى**

نوع التقاوى : \_\_\_\_\_ رقم المسلسل : \_\_\_\_\_

الصنف : \_\_\_\_\_

رقم رسالة التقاوى (اللوط) : \_\_\_\_\_

الوزن الصافى للتقاوى : \_\_\_\_\_

شهر \_\_\_\_\_ وعام \_\_\_\_\_ اعتماد التقانى :

اسم منتج التقانى : \_\_\_\_\_

درجة الاكتار : (بالاضافة الى لون البطاقة الدالة على درجة الاكتار)

تقانى مقبولة منتجة حسب شروط وتعليمات وزارة الزراعة طبقا لاحكام القانون رقم

١٩٦٦ لسنة ٥٣

نموذج رقم (٩)

طلب الترخيص بالاتجار في تقاوى الحاصلات الزراعية

نموذج ١ - أفراد

وزارة الزراعة

طلب

ترخيص الاتجار في تقاوى الحاصلات الزراعية

طبقاً لـأحكام القانون رقم ٥٣ لسنة ١٩٦٦ والقوانين المعدلة له

- ١ - اسم الطالب ولقبه وعنوانه : \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_ سنه \_\_\_\_\_ شهر \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_ محل الميلاد : \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_ الجنسية : \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_ صناعته : \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_ محل الاقامة : \_\_\_\_\_ العنوان البريدي : \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_ الفاكس : \_\_\_\_\_ رقم التليفون : \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_ رقم السجل التجارى منصوصاً به الاتجار في تقاوى الحاصلات الزراعية : \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_ رقم البطاقة الضريبية : \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_ موقع محل الاتجار وعنوان : \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_ موقع و عنوان المخزن أو المخازن والاضافية الملحةة بال محل : \_\_\_\_\_

**السيد المهندس / رئيس الادارة المركزية للحصん واعتماد التقاوى الجيزة - اورمان**

تحية طيبة وبعد ...

أتشرف بتقديم هذا الطلب حيث إنني أرغب في الترخيص بالاتجار و تداول تقاوى الحاصلات الزراعية وأقر بأن البيانات المبينة بعالية صحيحة من جميع الوجه و تحت مسؤوليتي و اتعهد بعدم تداول أي تقاوى لا تخضع للقانون رقم ٥٣ لسنة ١٩٦٦ والقوانين المعدلة له .

إمضاء الطالب

\_\_\_\_ / \_\_\_\_ / \_\_\_\_

نموذج رقم (١٠)

**طلب الترخيص بالاتجار في تقاوى الحاصلات الزراعية**

نموذج ب - شركات

**وزارة الزراعة**

**طلب**

**ترخيص الاتجار في تقاوى الحاصلات الزراعية**

**طبقاً لـ أحكام القانون رقم ٥٣ لسنة ١٩٦٦ والقوانين المعدلة له**

- ١ - اسم الشركة او الهيئة التجارية : \_\_\_\_\_
- ٢ - مقر الشركة او الهيئة : \_\_\_\_\_ العنوان البريدي : \_\_\_\_\_
- ٣ - رقم التليفون : \_\_\_\_\_ رقم الفاكس : \_\_\_\_\_
- ٤ - رقم السجل التجارى مثبتاً في الاتجار في تقاوى الحاصلات الزراعية : \_\_\_\_\_
- ٥ - اسم المدير المسئول ولقبه وسنّه : \_\_\_\_\_
- ٦ - محل ميلاده : \_\_\_\_\_
- ٧ - جنسيته : \_\_\_\_\_
- ٨ - صناعته : \_\_\_\_\_
- ٩ - محل إقامته : \_\_\_\_\_ العنوان البريدي : \_\_\_\_\_
- ١٠ - عنوان محل الاتجار : \_\_\_\_\_ رقم التليفون : \_\_\_\_\_ رقم الفاكس : \_\_\_\_\_
- ١١ - عنوان المخزن أو المخازن الملحة بال محل : \_\_\_\_\_  
**السيد المهندس / رئيس الادارة المركزية لفحص واعتماد التقاوى الجيدة - اورمان**  
تحية طيبة وبعد ...

أتشرف بتقديم هذا الطلب حيث ان الشركة / الهيئة التي ترغب في الاتجار وتناول تقاوى الحاصلات الزراعية ومرفق صورة رسمية من عقد الشركة / الهيئة وقانونها ومن جميع العقود والتي تبين سلطة أعضاء الشركة او المديرين وأقر بأن البيانات المبينة بعالية صحيحة من جميع الوجوه وتحت مسئوليتي واتعهد بعدم تداول أي تقاوى لا تخضع للقانون رقم ٥٣ لسنة ١٩٦٦ والقوانين المعدلة له .

/ / تحرير في

إمضاء  
المدير المسئول

## ملحق (١١)

### مصاريف معاينة مرافق تداول الطلبة للتراخيص

الجهة المطلوب التراخيص لها ————— مصاريف المعاينة بالجنيه ————— ميعاد المعاينة

جهات انتاج التقاوى ————— ٥٠ ————— عن كل تصريح بانتاج التقاوى

حسب القرار

محلات اتجار التقاوى ————— ٥٠ ————— كل ثلاث سنوات

محطات غربلة واعداد ————— ٥٠ ————— سنويا

وتنظيف وتجزئة التقاوى

محالج القطن ————— ٥٠ ————— سنويا

معاصر القطن ————— ٥٠ ————— سنويا

وحدات إزالة زغب بنرة القطن ————— ٥٠ ————— سنويا

#### ملحوظة :

هذه المصاريف تدفع عند تقديم الطلب بالتراخيص أو تجديده مع عدم الاخلال بالرسوم المقررة

قانونا .

نموذج رقم (١٢)  
ترخيص الاتجار في تقاوى الحاصلات الزراعية  
طبقاً لحكم القانون رقم ٥٣ لسنة ١٩٦٦  
والقوانين المعدلة له

وزارة الزراعة

ترخيص رقم —————  
خاص بالاتجار وتدالى تقاوى الحاصلات الزراعية  
وفقاً لحكم القانون رقم ٥٣ لسنة ١٩٦٦ والقوانين المعدلة له

للتاجر يصرح الشركة  
بمحله الكائن بمحلها

بمحافظة ————— بالتجار وتدالى تقاوى الحاصلات طبقاً للمادة ٥٦ من القانون رقم ٥٣ لسنة

١٩٦٦ ويجرى هذا الترخيص لمدة ثلاثة سنوات تبدأ في / /

/ / وتنتهي في

١٩ / / تحرير في

رئيس

الادارة المركزية لفحص واعتماد التقاوى

# وزارة الزراعة واستصلاح الأراضي

الادارة المركزية لفحص واعتماد التقاوى

الادارة العامة لمعايير وتطوير التقانى

ادارة التراخيص

طلب

## ترخيص تخزين تقاوى خضر معتمدة بالثلاجات

أولاً :

(ا) اسم الثلاجة : \_\_\_\_\_

(ب) مقر الثلاجة : \_\_\_\_\_

(ج) رقم سجل الثلاجة : \_\_\_\_\_

ثانياً :

(ا) اسم المدير المسئول : \_\_\_\_\_

(ب) تاريخ و محل الميلاد : \_\_\_\_\_

(ج) عنوانه : \_\_\_\_\_

ثالثاً :

نوع المحصول : \_\_\_\_\_

عدد عتابر الثلاجة : \_\_\_\_\_

سعة العتبر : \_\_\_\_\_

رابعاً :

طريقة التخزين : \_\_\_\_\_

نظام التبريد والتقوية : \_\_\_\_\_

السيد المهندس / رئيس الادارة المركزية لفحص واعتماد التقاوى

حيث ان الثلاجة ترغب في استخراج ترخيص تخزين تقاوى \_\_\_\_\_ معتمدة \_\_\_\_\_

نتشرف بتقديم هذا الطلب مرفقا به المستندات الازمة لذلك ونتعهد بتطبيق جميع التعليمات

الازمة وأقرار بأن هذه البيانات صحيحة من جميع الوجوه وتحت مسؤوليتي .

تحرير فى / /

توقيع

المدير المسئول

# وزارة الزراعة واستصلاح الأراضي

الادارة المركزية لفحص واعتماد التقاوى

الادارة العامة لمعايير وتطوير التقانى

ادارة التراخيص

## ترخيص

### تخزين تقاوى خضر معتمدة بالثلاجات

قد تم ترخيص ثلاجة :

التابعة لـ :

والكافنة فى :

وذلك لتخزين تقاوى :

اعتبارا من / / ١٩ ويكون سريان هذا الترخيص لمدة عام واحد فقط وينتهى

في / / ١٩ على أن يقدم طلب تجديد هذا الترخيص قبل انتهاء مدة بشهر على الأقل

للنظر في تجديده .

تحرير في / / ١٩

رئيس

الادارة المركزية لفحص واعتماد التقانى

وزارة الزراعة واستصلاح الأراضي  
الادارة المركزية لفحص واعتماد التقاوى  
الادارة العامة لمعايير وتطوير التقاوى  
ادارة التراخيص

طلب ترخيص

إقامة / تشغيل محطة لغربلة تقاوي الحاصلات الزراعية

طلب للقانون رقم ٥٣ لسنة ١٩٦٦

أولا - (ا) اسم الطالب / الشركة : \_\_\_\_\_

(ب) مقر الطالب / الشركة : \_\_\_\_\_

(ج) رقم السجل التجارى : \_\_\_\_\_

ثانيا - (ا) اسم المدير المسئول : \_\_\_\_\_

(ب) تاريخ و محل الميلاد : \_\_\_\_\_

(ج) الجنسية : — (د) المؤهل : — (ه) رقم عضوية نقابة المهن الزراعية : \_\_\_\_\_

ثالثا - (ا) مقر محطة الغربلة : \_\_\_\_\_

(ب) مساحتها : \_\_\_\_\_

(ج) مساحة أماكن التخزين : \_\_\_\_\_

(د) المخازن الاضافية : \_\_\_\_\_

رابعا - (ا) عدد وحدات التنظيف : \_\_\_\_\_

(ب) عدد وحدات التدريج : \_\_\_\_\_

(ج) عدد وحدات الخلط بالمواد الحافظة : \_\_\_\_\_

(د) القدرة الإنتاجية لكل وحدة وماركتها : \_\_\_\_\_

(ه) عدد الموازنين وقدرتها : \_\_\_\_\_

(و) ملحقات أخرى بالمحطة : \_\_\_\_\_

السيد المهندس / رئيس الادارة المركزية لفحص واعتماد التقاوى

حيث أنت أرغب في إقامة / تجديد محطة لغربلة تقاوي الحاصلات الزراعية أو تنظيفها أو إعدادها ، أشرف بتقديم هذا الطلب مرفقا به الرسوم التفصيلية للمحطة بكل مشتملاتها وكل جهاز من الأجهزة وترتيبها بالنسبة لبعضها في غربلة الغربلة وباقى المستلزمات اللازمة .

وأقرار بأن هذه البيانات صحيحة من جميع الوجه وتحت مسؤوليتي .

تحرير في / / ١٩

توقيع  
المدير المسئول

نموذج (١٦)

وزارة الزراعة واستصلاح الأراضي  
الادارة المركزية لفحص واعتماد التقاوى  
الادارة العامة لمعايير وتطوير التقاوى  
ادارة التراخيص

ترخيص

إقامة / تشغيل محطة لغربلة تقاوى الحاصلات الزراعية  
طبقاً للقانون رقم ٥٣ لسنة ١٩٦٦

قد تم الترخيص للسيد :

المقيم بجهة :

بإقامة : تشغيل محطة لغربلة الحاصلات الزراعية او تنظيفها او اعدادها ابتداء

من / / ١٩ طبقاً للأحكام والشروط الواردة بالقانون رقم ٥٣ لسنة ١٩٦٦

والقرارات الوزارية المنفذة لها

ويكون سريان هذا الترخيص لمدة سنة تنتهي في / / ١٩ وعلى ان يقدم طلب تجديد  
هذا الترخيص قبل انتهاء مدة بشهرين على الاقل للنظر في تجديده .

تحrir في / / ١٩

رئيس

الادارة المركزية لفحص واعتماد التقاوى

# وزارة الزراعة واستصلاح الأراضي

الادارة المركزية للفحص واعتماد التقاوى

الادارة العامة لمعايير وتطوير التقاوى

ادارة التراخيص

## طلب

### ترخيص تشغيل محل

طبقاً للقانون رقم ٥٣ لسنة ١٩٦٦

(ولا - (أ) اسم الشركة / الهيئة : \_\_\_\_\_

(ب) مقر الشركة / الهيئة : \_\_\_\_\_

(ج) رقم سجل المحلج : \_\_\_\_\_

ثانيا - (أ) اسم المدير المسئول : \_\_\_\_\_

(ب) تاريخ و محل الميلاد : \_\_\_\_\_

(ج) الجنسية : \_\_\_\_\_ (د) المؤهل : \_\_\_\_\_ (م) رقم عضوية نقابة المهن الزراعية : \_\_\_\_\_

ثالثا - (أ) مقر المحلج : \_\_\_\_\_

(ب) مساحتها : \_\_\_\_\_

(ج) مساحة أماكن التخزين : \_\_\_\_\_

رابعا - (أ) طراز اجهزة علاج بذرة القطن بالحرارة : \_\_\_\_\_

(ب) اقصى عمل بواقيات الحلنج التي تعمل في وقت واحد : \_\_\_\_\_

(ج) جهاز التنظيف (الاسبراتير) وعدد وحداته واحجامه : \_\_\_\_\_

(د) أنواع الغرائبيل ومقاساتها : \_\_\_\_\_

(هـ) مراوح الفصل وقوتها : \_\_\_\_\_

(و) بيانات اخرى : \_\_\_\_\_

### السيد المهندي / رئيس الادارة المركزية للفحص واعتماد التقاوى

حيث ان الشركة / الهيئة ترغب في استخراج ترخيص تشغيل ، نتشرف بتقديم هذا الطلب

مرفقاً به المستندات اللازمة لذلك ، ونتعهد بتطبيق جميع التعليمات الواردة بالقانون ٥٣ لسنة

١٩٦٦ والقرارات المعدلة له .

وأقر بأن هذه البيانات صحيحة من جميع الوجه وتحت مسئوليتي .

تحرير في / / ١٩

توقيع  
المدير المسئول

نموذج (١٨)

## وزارة الزراعة واستصلاح الاراضي

الادارة المركزية لفحص واعتماد التقاوى

الادارة العامة لمعايير وتطوير التقاوى

ادارة التراخيص

ترخيص

تشغيل محلج لحلبيح الاقطان

طبقا للقانون رقم ٥٣ لسنة ١٩٦٦

قد تم ترخيص محلج :

التابعة لشركة :

والكافن في :

وذلك ابتداء من / / ١٩ طبقا لاحكام وشروط مواد القانون رقم ٥٣ لسنة ١٩٦٦

والقرارات الوزارية المنفذة له . ويكون سريان هذا الترخيص لمدة سنة تنتهي في / / ١٩

وعلى ان يقدم طلب تجديد هذا الترخيص قبل انتهاء مدة بشهرين على الاقل للنظر فى تجديده

تحرير في / / ١٩

رئيس

الادارة المركزية لفحص واعتماد التقاوى

# وزارة الزراعة واستصلاح الأراضي

الادارة المركزية للفحص واعتماد التقاوى

الادارة العامة لمعايير وتطوير التقاوى

ادارة التراخيص

## طلب

ترخيص تشغيل محلج

طبقاً للقانون رقم ٥٣ لسنة ١٩٦٦

أولاً - (أ) اسم الشركة / الهيئة :

(ب) مقر الشركة / الهيئة :

(ج) رقم سجل المعاشرة :

ثانياً - (أ) اسم المدير المسئول :

(ب) تاريخ و محل الميلاد :

(ج) الجنسية : — (د) المؤهل : — (هـ) رقم عضوية نقابة المهن الزراعية :

ثالثاً - (أ) مقر المعاشرة :

(ب) مساحته :

(ج) مساحة أماكن التخزين :

رابعاً - (أ) عدد وحدات المعاشرة :

(ب) القدرة الانتاجية للمعاشرة :

(ج) الملحقات الأخرى للمعاشرة :

(د) الموازن وعدها :

السيد المهندس / رئيس الادارة المركزية للفحص واعتماد التقاوى

حيث ان الشركة / الهيئة ترغب في استخراج ترخيص تشغيل معاشرة بذرة القطن ، نتشرف بتقديم هذا الطلب مرافقاً به المستندات الالزامية لذلك ، ونتعهد بتطبيق جميع التعليمات الواردة بالقانون ٥٣ لسنة ١٩٦٦ والقرارات المعدلة له .

وأقر بأن هذه البيانات صحيحة من جميع الوجوه وتحت مسؤوليتي .

تحرير في / / ١٩

توقيع  
المدير المسئول

نموذج (٢٠)

وزارة الزراعة واستصلاح الأراضي  
الادارة المركزية لفحص واعتماد التقاوى  
الادارة العامة لمعايير وتطوير التقاوى  
ادارة التراخيص

ترخيص

تشغيل معاشرة بذرة القطن  
طبقاً للقانون رقم ٥٣ لسنة ١٩٦٦

قد تم ترخيص معاشرة :

التابعة لشركة :

والكافن في :

وذلك ابتداء من / / ١٩ طبقاً لاحكام وشروط مواد القانون رقم ٥٣ لسنة ١٩٦٦  
والقرارات الوزارية المنفذة له . ويكون سريان هذا الترخيص لمدة سنة تنتهي في / / ١٩  
وعلى ان يقدم طلب تجديد هذا الترخيص قبل انتهاء مدة بشهرين على الاقل للنظر في تجديده

تحرير في / / ١٩

رئيس

الادارة المركزية لفحص واعتماد التقاوى

قرار وزارى رقم ٣٢٦ لسنة ١٩٩٧

نائب رئيس مجلس الوزراء

وزير الزراعة واستصلاح الأراضي

بعد الاطلاع على القانون رقم ٥٣ لسنة ١٩٦٦ بإصدار قانون الزراعة والقانونين

المعدل له :

وعلى القرار الوزارى رقم ٩٠ لسنة ١٩٦٧ بشأن فحص البذرة المعدة للتقاوى والقرارات

المعدل له :

وعلى القرار الوزارى رقم ٢٨ لسنة ١٩٩٧ بشأن شروط اجراءات اعتماد تقاوي

الحاصلات الزراعية وتدالوها واستيرادها وتصديرها واعدادها وتخزينها والاتجار فيها :

وببناء على ما عرضه السيد المهندس / رئيس قطاع الخدمات الزراعية ورئيس لجنة تقاوي

الحاصلات الزراعية :

### قرر :

مادة ١ - تتول الاجهزة المختصة باعتماد التقاوي بوزارة الزراعة الفحص المعملى لرسالات التقاوي لدرجات الاكتثار (الاساس - المسجلة - المعتمدة) للتأكد من صلحيتها ومطابقتها لمستويات القبول والرفض المعملية فيما يختص بالأمراض التي تصيب محاصيل الحقل الشتوية والصيفية وكذلك محاصيل الخضر والتي تنقل عن طريق التقاوي والمبينة بالملحق المرفق .

مادة ٢ - ينشر هذا القرار في الوقائع المصرية ، وي العمل به من تاريخ نشره \*  
وبلغى كل ما يخالف ذلك من قرارات .

صدر في ٢٣ / ٣ / ١٩٩٧

دكتور / يوسف والى

\* نشر هذا القرار بالوقائع المصرية العدد ١٢٠ في ٢ يونيو سنة ١٩٩٧ .

**النسب المئوية للأمراض المنقلة عن طريق البذور المسموح بها عند الفحص المعملي**

نحو معمل			المسبب	المرض	المحصول
معتمد	مسجل	اساس			
% ., ٢	% ., ١	صفر	Broad Bean Stain Virus	امراض فيروسية: ١ - ثلثون بندر القول البلدي ٢ - الموزيك الحقيقى لبذور القول	١ - القول البلدى
% ., ٢	% ., ١	صفر	Broad Bean True Mosaic Virus	٢ - الموزيك الاصفر فى القاصوليا	
% ., ٢	% ., ١	صفر	Bean Yellow Mosaic Virus	امراض قطيرية: ١ - لفحة الاسكركتا	
صفر	صفر	صفر	Ascochyta Fabae		
% ., ٢	% ., ٢	صفر	Pea Seed - borne Mosaic Virus	امراض فيروسية: ١ - فيروس تبرقش بندر البسلة	٢ - العدس
صفر	صفر	صفر	Pseudomonas tabaci	امراض بكتيرية: ١ - النبول البكتيري	
صفر	صفر	صفر	Curtoobacterium Flaccumfaciens	امراض بكتيرية: ١ - النبول الكبير	٢ - فول الصويا
% ٢ جرثومة ١٠	% ١ جرثومة ٥	صفر صفر	Diaporthe phaseolorum Peronospora manshurica	امراض قطيرية: ١ - لفحة الساق والقردين ٢ - البايس الرغبي	
بینة لكل بذرة	بینة لكل بذرة				
% ., ٥	% ., ٢	صفر	Soybean Mosaic Virus	امراض فيروسية: ١ - فيروس موزيك فول صويا	
% ., ٢	% ., ٢	صفر	Tobacco Streak Virus	٢ - فيروس تخطيط الدخان	

٤ - السمس	أمراض بكتيرية: ١ - النبول البكتيري	صفر	صفر	صفر	Pseudomonas syringae pv - sesami
٥ - البرسيم الحجازى	أمراض بكتيرية ١ - النبول البكتيري	صفر	صفر	صفر	Curtoobacterium insidiosum
٦ - الحمص	أمراض قطريه: ١ - لفحة الاسكوكينا	-	-	-	Peronospora trifoliorum
٧ - عباد الشمس	أمراض قطريه: ١ - زبول وعفن القرمن الاسكليلوريني ٢ - عفن القرمن الجاف	٪ ٠ , ٢	٪ ٠ , ١	صفر	Alfalfa Mosaic Virus
٨ - السورجم	أمراض قطريه: ١ - التقحم الحبى (المقطى)	٪ ٠ , ٥	٪ ٠ , ٢	٪ ٠ , ١	Bean Leaf Roll Virus
٩ - القمح	أمراض قطريه: ١ - التقحم السائب	-	-	-	Sclerotinia rabiei
١٠ - الشعير	أمراض قطريه: ١ - التقحم السائب	٪ ٠ , ٥	٪ ٠ , ٢	٪ ٠ , ١	Botrytis cinerea
	أمراض فيروسية: ١ - فيروس موزيك البرسيم الحجازى ٢ - فيروس التقاف ابراق الفاصوليا	صفر	صفر	صفر	Ascochyta rabiei
		-	-	-	Sporisorium sorghi
		٪ ٠ , ٥	٪ ٠ , ٢	٪ ٠ , ١	Ustilago tritici
		٪ ٠ , ٥	٪ ٠ , ٢	٪ ٠ , ١	Ustilago nuda
	١ - فيروس الموزيك المختلط فى الشعير	صفر	صفر	صفر	Barley Stripe Mosaic Virus

% ., ٢	% ., ١	صفر	Glomerella cingulata	أمراض قطريّة: ١- الأشدراكتوز	١١ - الترمس
صفر	صفر	صفر	Onion Yellow Dwarf Virus	أمراض فيروسيّة: ١- فيروس التزمن الاصغر في البصل	١٢ - البصل
صفر	صفر	صفر	Xanthomonas campestris pv.oryzae	أمراض بكتيرية: ١- اللحنة البكتيرية	١٣ - الارز
% ., ١	% ., ٢٥	صفر	Pyricularia oryza	أمراض قطريّة: مرض اللحنة	
% ., ١	% ., ١	صفر	Clavibacter michiganense sub sp. michiganense	أمراض بكتيرية: ١- الترج البكتيري ٢- التبغ البكتيري	١٤ - الطماطم
% ., ١	% ., ١	صفر	Xanthomonas campestris pv.vesicatoria	أمراض فيروسيّة:	
% ., ٢	% ., ٢	صفر	Alfalfa Mosaic Virus	١- فيروس موزيك البرسيم	
% ., ٢	% ., ٢	صفر	Tomatos ring spot Virus	٢- فيروس التبغ الحلقى	
% ., ٢	% ., ٢	صفر	Tomatos double streak Mosaic Virus	٣- فيروس التخطيط المزدوج	
% ., ٢	% ., ٢	صفر	Tomotos spotted Wilt Virus	٤- فيروس النبيل المائى	
% ., ٢	% ., ٢	صفر	Tobacco ( tomatoes) Mosaic Vir	٥- فيروس موزيك الطماطم	
% ., ٢	% ., ٢	صفر	Tomatos Yellow Leaf Curi Virus	٦- فيروس تجعد وألتلاف أوراق الطماطم	
% ., ٢	% ., ٢	صفر	Tomatos Bruchy stunt Virus	٧- فيروس تزمن القمة النامية	
صفر	صفر	صفر	Pseudomonas solanacearum	أمراض بكتيرية:	١٥ - الفلفل والباذنجان
% ., ١	% ., ١	صفر	Xanthomonas campestris vesicatoria	١- النبيل البكتيري ٢- اللحنة البكتيرية للمجموع الخضرى	

				<b>أمراض فيروسية:</b>
% ., ٢	% ., ٢	صفر	Alfalfa Mosaic Virus	١ - فيروس موزيك البرسيم (فلفل)
% ., ٢	% ., ٢	صفر	Potato Virus Y	٢ - فيروس موزيك البطاطس Y (فلفل)
% ., ٢	% ., ٢	صفر	Potato Mosaic Virus	٣ - فيروس موزيك الدخان (فلفل)
% ., ٢	% ., ٢	صفر	Cucumber mosaic Virus	٤ - فيروس موزيك الخيار (فلفل)
% ., ٢	% ., ١	صفر	Egg plant mottle Virus	٥ - فيروس تبرقش البازنجان (باذنجان)
				<b>أمراض بكتيرية:</b>
% ., ٢	% ., ٢	صفر	Pseudomonas syringae pv . lachrymanas	٦ - القرعيات
% ., ٢	% ., ١	صفر	Melon Necrotic spot Virus	١ - التبعع الزاوى
% ., ٢	% ., ١	صفر	Squash Common Mosaic Virus	<b>أمراض فيروسية:</b>
% ., ٢	% ., ١	صفر	Bean Yellow Mosaic Virus	١ - فيروس النقط الميتة للشمام
% ., ٢	% ., ١	صفر	Cucumber Mosaic Virus	٢ - فيروس موزيك الكرسة
% ., ١	% ., ١	صفر	Zucchini Mosaic Virus	٣ - فيروس موزيك اصفرار الفاصوليا
				٤ - فيروس موزيك الخيار
				٥ - فيروس الزوكينز
				<b>أمراض بكتيرية:</b>
% ., ٢	% ., ٢	صفر	Xanthomonas campestris pv . phaseoli	٧ - الفاصوليا
% ., ٢	% ., ٢	صفر	Pseudomonas syringae pv . phaseolicola	١ - اللحمة العادي
% ., ١	صفر	صفر	Alfalfa Mosaic Virus	٢ - اللحمة الهايل
% ., ١	صفر	صفر	Bean Common Mosaic Virus	<b>أمراض فيروسية:</b>
% ., ٥	صفر	صفر	Bean Yellow Mosaic Virus	١ - فيروس موزيك البرسيم
% ., ٥	% ., ٢	صفر	Colletotrichum lindemuthianum	٢ - فيروس الموزيك العادي في الفاصوليا
				٣ - فيروس الموزيك الاصفر في الفاصوليا
				<b>أمراض فطرية:</b>
				٤ - الاشتراكتز

% ١	صفر	صفر	Alfalfa Mosaic Virus	<b>أمراض فيروسية:</b> ١ - فيروس موزيك البرسيم	١٨ - الولبيا
% .٥	صفر	صفر	Bean Yellow Mosaic Virus	٢ - فيروس الموزيك الأصفر في الفاصوليا	
% .١	صفر	صفر	Cowpea Common Mosaic Virus	٣ - فيروس الموزيك العادي في الولبيا	
% .١	صفر	صفر	Broad bean Mosaic Virus	٤ - فيروس موزيك القول البلدي	
<b>البلطة</b>					
% .١	% .١	صفر	Pseudomonas syringae pv . pisi	<b>أمراض بكتيرية:</b> اللختة الكبيرة	
% .٥	صفر	صفر	Pean Seed bean Mosaic Virus	<b>أمراض فيروسية:</b> ١ - فيروس موزيك البلطة	
% .٥	صفر	صفر	Bean Yellow Mosaic Virus	٢ - فيروس الموزيك الأصفر في الفاصوليا	
% ١	صفر	صفر	Cucumber Mosaic Virus	٣- فيروس موزيك الشيار	

نحون معنلى			المسبب	المرض	المحصول
معتدى	الاساس	ما قبل الاساس			
A	E	SE			
% ٢	% .٣	صفر	Potato Virus X	X	أمراض فيروسية: ١ - فيروس البطاطس
% ١	% .٢	صفر	Potato Virus Y	Y	٢ - فيروس البطاطس
% ١	% .٢	صفر	Potato Leaf Roll Virus		٢ - التلف الوراق
٢ لا يزيد المجموع الكلى من	لا يزيد المجموع الكلى من				
% ٣	% .٥				
صفر	صفر	صفر	Pseudomonas solanacearum		أمراض بكتيرية:
% .١	% .٠٥	صفر	Erwinia carotovora sup sp . atroseptica		١ - العفن البني ٢ - الساق السوداء
% .٥	صفر	صفر			ثلون العزم الوعائية

قرار وزارى رقم ١٥٤٩ لسنة ١٩٩٩  
بتعديل بعض أحكام القرار الوزارى رقم ٢٨ لسنة ١٩٩٧  
فى شأن شروط وإجراءات اعتماد تقاوى الحاسلات الزراعية  
وتداولها واستيرادها وإعدادها وتخزينها والاتجار فيها

نائب رئيس مجلس الوزراء  
وزير الزراعة واستصلاح الأراضي

بعد الاطلاع على قانون الزراعة الصادر بالقانون رقم ٥٣ لسنة ١٩٦٦ والقوانين المعدلة له؛  
وعلى القرار الوزارى رقم ٢٨ لسنة ١٩٩٧ فى شأن شروط وإجراءات إعتماد تقاوى  
الحاسلات الزراعية وتداولها واستيرادها وتصديرها وإعدادها وتخزينها والاتجار فيها؛  
وببناء على ما عرضه رئيس قطاع الخدمات الزراعية ورئيس لجنة تقاوى الحاسلات الزراعية؛

قرر :

مادة ١ : يستبدل بنصوص المواد (٥) و (٤٧) و (٥٠) من القرار الوزارى رقم ٢٨ لسنة ١٩٩٧ المشار إليه ، النصوص التالية :

مادة ٥ : « يجب على المرخص له التقدم إلى الجهة الإدارية المختصة بطلب التصريح له بإنتاج تقاوى أى من درجات الإكثار لكل صنف من أصناف المحصول المزمع إنتاجه قبل شهر من حلول موعد الزراعة مع أداء مصاريف المعاينة المحددة بالجدول ملحق رقم (١١) المرفق بهذا القرار ، على أن يرفق به طلب التفتيش الحقلى واعتماد حقل الإنتاج وذلك على النموذج المعد لذلك سواء كان الإنتاج بالبذرة أو بطرق التكاثر الخضرى ويكون التصريح ساريا عن الموسم والمحصول والحقول الصادر عنه ».

مادة ٤٧ : « تصدر الجهة الإدارية المختصة شهادة الفحص الولى بعد دفع مقابل مصاريف إصدارها بواقع خمسة وعشرين جنيها عن الشهادة وتحتم عبوات الرسالة بخاتم الفحص الولى مقابل مصاريف الختم بواقع عشرين قرشا عن كل ختم وبحد أدنى عشرون

جنيها عن كل رسالة ، كما تصدر الشهادة الخاصة بالمنظمة الدولية للتعاون الاقتصادي والتنمية (OECD) بناء على طلب صاحب الشأن بعد دفع مقابل مصاريف إصدارها بواقع عشرين جنيها عن الشهادة .

**مادة ٥٠ :** « لا يجوز الإفراج عن التقاوى الوارد من الخارج من الدائرة الجمركية إلا إذا كانت مصحوبة بالأى :

(أ) الشهادة الصحيحة للرسالة .

(ب) شهادة فحص دولية أو شهادة فحص صادرة من محطة فحص رسمية بالخارج بحيث تتضمن الشهادة الصنف ودرجة النظافة ونسبة الإناث وبينن الحشاش ونوعها ، وعلى أن تثبت صلاحية الرسالة طبقاً للمستويات التي تقررها الجهة الإدارية المختصة بوزارة الزراعة مع عدم الإخلال بأحكام الحجر الزراعي .

(ج) شهادة الـ (OECD) الخاصة بمنظمة التعاون الاقتصادي والتنمية في حالة الاستيراد من إحدى دول المنظمة » .

**مادة ٢ :** يستبدل بالجدولين ملحق رقم (٤) وملحق رقم (١١) المرفقين بالقرار الوزاري رقم ٢٨ لسنة ١٩٩٧ المشار إليه الجدولان المرفقان بهذا القرار .

**مادة ٣ :** تضاف إلى المادة (٣١) من القرار الوزاري رقم ٢٨ لسنة ١٩٩٧ فقرة أخيرة ، نصها كالتالي :

« وفي جميع الأحوال يجب إثبات تاريخ الإنتاج على كل عبوة تقاوى معدة للتداول » .

**مادة ٤ :** ينشر هذا القرار في الوقائع المصرية ، ويعمل به اعتباراً من تاريخ نشره . \*

صدر في : ١٩٩٩/١١/٢٢ م.

دكتور / يوسف والي

---

\* نشر هذا القرار بالوقائع المصرية العدد ٢٧٧ في ٦ ديسمبر سنة ١٩٩٩ .

#### ملحق رقم (٤)

(ا) بيان مصاريف التفتيش العلني / إعادة التفتيش العلني (بالجنيه المصري) :

الحد الأدنى لحقل	للдан	البيان
١٠٠	٢٠	..... هجن
٥٠	١٠	..... أصناف محاصيل مفتوحة التلقيح / ذاتية التلقيح
١٠٠	٢٠	..... محاصيل الخضر

(ب) بيان مصاريف سحب العينات لرسالة التقاري (بالجنيه المصري) :

الحد الأدنى لحقل	للدان	البيان
٢٠	٢٠	..... جميع أصناف الحاسيلات الزراعية

(ج) بيان مصاريف الفحص لعينة الرسالة التقاري (بالجنيه المصري) :

رطوبة	الأمراض والحشرى	اختبار النقاوة والإنبات	البيان
١٠	١٠	٢٠	..... جميع أصناف الحاسيلات الزراعية ...
١٠	١٠	٢٠	..... عينات الشخصوصى

(د) بيان تكاليف إصدار بطاقات اعتماد التقاري للائف بطاقة (بالجنيه المصري) :

الحد الأدنى لحقل	البيان
١٠٠	..... بطاقة خارجية
١٥٠	..... بطاقة خارجية لاصقة
٢٠	..... بطاقة داخلية
٢٥٠	..... بطاقة خارجية (OECD)

**ملحق رقم (١١)**  
**مصاريف معاينة مرافق تداول التقاري الطالبة للترخيص**

ميعاد المعاينة	مصاريف المعاينة بالجنيه	الجهة المطلوب الترخيص لها
من كل تصريح بإنتاج التقاري حسب القرار	١٠٠ / صنف / موقع	جهاز إنتاج التقاري (حقل / صوبة / معمل أنسجة / وغيرها)
سنوريا	١٠٠	محلات اتجار التقاري ..... محطات غرييلة وإعداد وتنظيف
سنوريا	٢٥٠	وجذب التقاري .....
سنوريا	٢٥٠	محلاج القطن .....
سنوريا	٢٥٠	معاصر القطن .....
سنوريا	٢٥٠	وحدات إزالة الزغب .....

**ملحوظة :** هذه المصاريف تدفع عند تقديم الطلب بالترخيص أو تجديده مع  
عدم الإخلال بالرسوم المقررة قانوناً .

قرار وزارى  
رقم ٨٦٨ لسنة ١٩٩٧

نائب رئيس مجلس الوزراء

وزير الزراعة واستصلاح الأراضي

بعد الاطلاع على قانون الزراعة الصادر بالقانون رقم ٥٣ لسنة ١٩٦٦ :

وعلى القرار الوزارى رقم ١٢ لسنة ١٩٩٤ (قانونى) بشأن شروط وأجراءات انتاج تقاوى  
الحاصلات الزراعية :

وعلى القرار الوزارى رقم ٢٨ لسنة ١٩٩٧ بشأن شروط وأجراءات اعتماد وتداول التقاوى :

وعلى ما عرضه رئيس قطاع الخدمات الزراعية ورئيس لجنة تقديرى الحاصلات الزراعية :

وعلى ما عرضه المستشار القانونى .

قرد :

مادة ١ : تقوم جهة اعتماد التقاوى بوزارة الزراعة بوضع مواصفات العبوات التي يتم  
تداول التقاوى فيها بحيث لا تسمح باعادة استخدامها بعد فتحها منعاً للغش وتلتزم الجهات  
المرخص لها بانتاج التقاوى باستخدام عبوات من الورق وعلامات تميز انتاج كل منها ويجوز  
لهذه الجهات كتابة بيانات عن التقاوى مشتمل العبوة بطريقة واضحة وبماده لا تتاثر بالتداول .

مادة ٢ : لا يجوز بغير ترخيص من وزارة الزراعة (جهة اعتماد التقاوى) تداول أو عرض  
تقديرى الحاصلات الزراعية للبيع وتلتزم الجهات المنتجة للتقاوى باخطار جهة الاعتماد بالوزارة  
بمنافذ التوزيع ولا يسمح لاجهزة وزارة الزراعة الغير مرخص لها بانتاج التقاوى بالتوزيع ..

مادة ٣ : ينشر هذا القرار في الوقائع المصرية ، ويعمل به من تاريخ نشره .

صدر فى : ١٩٩٧/٧/٢١ م.

دكتور / يوسف والى

قرار وزارى

رقم ١٤٥١ لسنة ١٩٩٧

نائب رئيس مجلس الوزراء

وزير الزراعة واستصلاح الأراضي

بعد الاطلاع على قانون الزراعة الصادر بالقانون رقم ٥٣ لسنة ١٩٦٦ :

وعلى القرار الوزارى رقم ٨٦٨ لسنة ١٩٩٧ بشأن قيام جهة اعتماد التقاوى بوزارة الزراعة

بوضع مواصفات العبوات التى يتم تداول التقاوى فيها :

وعلى ما عرضه رئيس قطاع الخدمات الزراعية ورئيس لجنة تقايى الحاصلات :

قرر :

مادة ١ : لا يجوز عرض تقايى منتهى الصلاحية أو المتخلفة من التوزيع أو المرفوضة فى الفحص الحقلى أو المعملى فى عبوات التقاوى . ويتم تدبير هذه التقايى فى عبوات التجارى ويعتظر أعاده توزيعها أو تداولها أو بيعها كتقايى .

مادة ٢ : ينشر هذا القرار فى الوقائع المصرية ، وي العمل به من تاريخ نشره .

صدر فى : ١٩٩٧/١١/٨ م.

دكتور / يوسف والى

قرار وزاري  
رقم ٩٦٦ لسنة ١٩٩٤

نائب رئيس مجلس الوزراء

وزير الزراعة والثروة الحيوانية والسمكية واستصلاح الأراضي

بعد الاطلاع على قانون الزراعة الصادر بالقانون رقم ٥٢ لسنة ١٩٦٦ :

وطلى القرار الوزاري رقم ٣٤٧ لسنة ١٩٩٤ بتحديد اختصاصات مشروع مرض العفن

البني باعتباره الجهة الوحيدة المختصة بمركز البحوث الزراعية بفحص مرض العفن البني :

وببناء على ما عرضه رئيس لجنة تقاوى الحاصلات الزراعية :

قرر :

مادة ١ : تحظر زراعة البطاطس لانتاج التقاوى المعتمة أو للتصدير للدول الأوربية في المناطق والأحواض المصابة بمرض العفن البني التي يحددها مشروع مرض العفن البني المشار إليه آنفا .

مادة ٢ : يتولى مشروع العفن البني في موعد غايته آخر أغسطس من كل عام تحديد المناطق والأحواض المصابة بهذا المرض وعرضها علينا لاعتمادها - كما يتولى المشروع اخطار مديريات الزراعة بالمحافظات كل في اختصاصها بهذه المناطق والأحواض .

مادة ٣ : يتعين على مديريات الزراعة بالمحافظات كل في اختصاصها الالتزام بتنفيذ قرار الحظر ومراقبة التنفيذ بكل دقة .

مادة ٤ : ينشر هذا القرار في الوقائع المصرية ، ويعمل به من تاريخ نشره \* .

صدر في : ٢٥ من شهر صفر سنة ١٤١٥ هـ .

٢ من شهر أغسطس سنة ١٩٩٤ م .

دكتور / يوسف والي

\* نشر هذا القرار بالوقائع المصرية العدد ٢٠٤ بتاريخ ١١ سبتمبر سنة ١٩٩٤ .

قرار وزارى رقم ١٠٣٨ لسنة ١٩٨٥

بتاريخ ١٧ / ١١ / ١٩٨٥

نائب رئيس مجلس الوزراء

وزير الزراعة والامن الغذائي

بعد الاطلاع على القانون رقم ٥٣ لسنة ١٩٦٦ باصدار قانون الزراعة المعدل بالقوانين

رقمي ٣١ لسنة ١٩٧٨ ، ٢٢٥ ، ١٩٨٤ لسنة :

وعلى القانون رقم ٤٢ لسنة ١٩٦٧ بشأن التفويض بالاختصاصات :

قىد :

مادة ١ : يفوض السادة مديري الزراعة بالمحافظات كل في دائرة اختصاصه في  
الاختصاصات المخولة لنا بالمادة ٩٨ مكررا من القانون رقم ٥٣ لسنة ١٩٦٦ باصدار قانون  
الزراعة والمسافة بالقانون رقم ٣١ لسنة ١٩٧٨ في التحفظ على ماكينات حلج القطن (بوايلب  
الحلج) - واجزائها بالطريق الإداري وابداها في المكان الذي تختاره إلى أن يحكم في المخالفة  
وكذا في الاستيلاء على الأقطان والبذرة الموجودة بالمكان وتسليمها إلى أقرب محلج مرخص  
بتشغيله ، وترت الأجهزة واجزائها وثمن القطن والبذرة إذا لم يحكم بالإدانة .

مادة ٢ : على جميع الجهات المختصة تنفيذ هذا القرار ، ويعمل به من تاريخ نشره .

دكتور / يوسف والي

**قرار وزارى رقم ١٠٠٠ لسنة ١٩٨٨**

نائب رئيس مجلس الوزراء

وزير الزراعة والامن الغذائي

بعد الاطلاع على القانون رقم ٥٣ لسنة ١٩٦٦ باصدار قانون الزراعة :

وعلى القانون رقم ٢٣١ لسنة ١٩٨٨ بتعديل بعض أحكام القانون رقم ٥٣ لسنة ١٩٦٦ :

**تدد :**

**مادة ١ :** يكون الصرف من حصيله قيمة المضبوطات المحكم بمصادرتها لحساب وزارة الزراعة وفقا لاحكام المادتين ٣٢ مكرر ، ٣٩ من قانون الزراعة ومعدلًا بالقانون ٢٣١ لسنة ١٩٨٨ والمودعه بحساب اللجنة العليا لتسويق الحاصلات الزراعيه على الوجه الآتي :-

(أ) تصرف نسبة ٢٥٪ من قيمة المضبوطات المحكم بمصادرتها كمكافآت للقائمين بأعمال الضبط .

(ب) نسبة ٧٥٪ يتم الصرف منها في الأغراض المتصلة بتحسين الاقطان بعد العرض علينا .

**مادة ٢ :** على الجهات المختصة تنفيذ هذا القرار .

صدر في : ١٩٨٨/٩/٢٤ م .

**دكتور / يوسف والي**