

كراس الشروط المتعلق بإحداث مراكز متخصصة

في مراقبة إنتاجية الألبان عند الأبقار

الباب الأول :

أحكام عامة

الفصل الأول : يضبط هذا الكراس شروط إحداث مراكز متخصصة في تعاطي نشاط مراقبة إنتاجية الألبان عند الأبقار .

الفصل 2 : يشتمل هذا الكراس على 10 صفحات ويتضمن 27 فصلا مقسمة إلى 4 أبواب ويتعلق الباب الأول بالأحكام العامة أما الباب الثاني فيخص شروط إحداث مراكز متخصصة في مراقبة إنتاجية الألبان عند الأبقار ويهم الباب الثالث مجال تدخل الإدارة ويتعلق الباب الرابع بالمخالفات و العقوبات . كما يتضمن هذا الكراس 6 ملاحق وهي :

الملحق 1 : بطاقة إرشادات .

الملحق 2 : برنامج مراقبة إنتاجية الألبان عند الأبقار .

الملحق 3 : كشف مراقبة إنتاجية الألبان .

الملحق 4 : تقرير حول الإنجازات الشهرية لمراقبة إنتاجية الألبان عند الأبقار .

الملحق 5 : دفتر تسجيل الولادات و حالات الإجهاض عند الأبقار .

الملحق 6 : دفتر تسجيل أحداث التلقيح الإصطناعي و السفاد الطبيعي عند الأبقار .

الفصل 3 : يقصد بالمراكز المتخصصة في مراقبة إنتاجية الألبان ، المراكز التي

تقوم بمجموعة من الأعمال يتم إنجازها دوريا طبقا لتراتب فنية تكون مطابقة

للترايب الصادرة عن المنظمة العالمية لمراقبة إنتاجية الماشية و مصادق عليها من قبل وزارة الفلاحة والموارد المائية بهدف تنمية مردودية الماشية .

الفصل 4 : يقصد بالعبارات التالية ما يلي :

● مراقبة إنتاجية الألبان من نوع " أ " و " أت " : المراقبة الدورية التي تتم من قبل الباعثين المنصوص عليهم بالفصل 5 من هذا الكراس والأعوان الإداريين العاملين في الميدان وتتفرع إلى الأنواع التالية :

- مراقبة إنتاجية الألبان من نوع "أ4" : مراقبة الإنتاج الفردي من الألبان للأبقار خلال 24 ساعة وبصفة دورية مرة كل أربعة أسابيع.

- مراقبة إنتاجية الألبان من نوع "أ6" : مراقبة الإنتاج الفردي من الألبان للأبقار خلال 24 ساعة وبصفة دورية مرة كل ستة أسابيع.

- مراقبة إنتاجية الألبان من نوع "أت4" : مراقبة الإنتاج الفردي من الألبان للأبقار بالتداول بين حلبة الصباح وحلبة المساء خلال 24 ساعة وبصفة دورية مرة كل أربعة أسابيع.

- مراقبة إنتاجية الألبان من نوع " أت 6 " : مراقبة الإنتاج الفردي من الألبان للأبقار بالتداول بين حلبة الصباح وحلبة المساء خلال 24 ساعة وبصفة دورية مرة كل ستة أسابيع.

● قطع الأبقار الحلوب الموجود بالضيعة : مجموعة الإناث في طور إفراز الحليب أو في حالة التغريز والتي يتم تسييرها حسب نفس الطريقة.

● عون إنجاز المراقبة الدورية : هو العون التابع للمركز والمسؤول عن القيام دوريا بعمليات وزن الإنتاج الفردي من الحليب وأخذ العينات الفردية وتسجيل معطيات الإنتاج والدخول والخروج.

● عون تجميع نتائج المراقبة الدورية : هو العون التابع للمركز المسؤول عن الإحاطة بالمربين وإعانتهم على استغلال نتائج المراقبة في إدارة القطيع والتحسين الوراثي على مستوى القطيع.

الفصل 5 : يمكن لكل شخص مادي أو معنوي يستجيب للشروط المبينة بهذا

الكراس إحداث مركز متخصص في مراقبة إنتاجية الألبان عند الأبقار .

و يتعين على الباعثين الماديين الراغبين في ممارسة هذا النشاط أن يكونوا من بين الفنيين المتحصّلين على الأقل على شهادة مهندس فلاحى مختص في تربية الماشية .

كما يتعين على الباعثين المعنويين الراغبين في ممارسة هذا النشاط أن يكونوا من بين :

- جمعيات مربى الأبقار .

- مجامع التنمية في قطاع الفلاحة و الصيد البحري .

- الشركات التعاونية للخدمات الفلاحية .

- شركات الخدمات الفلاحية .

غير أنه يمكن لغير الأشخاص المذكورين أعلاه إحداث مركز لمراقبة إنتاجية الألبان عند الأبقار شريطة انتداب مهندس مختص في تربية الماشية مع وجوب تفرغه الكلى لممارسة النشاط .

الفصل 6 : تخضع علاقة التعامل بين المربي و صاحب المركز المتخصص في تعاطي نشاط مراقبة إنتاجية الألبان عند الأبقار إلى عقد كتابي يحدّد واجبات و حقوق الطرفين .

الفصل 7 : يمكن لأصحاب المراكز تعاطي نشاط مراقبة إنتاجية الألبان عند الأبقار في إطار إتفاقية مناولة مع ديوان تربية الماشية وتوفير المرعى تحدد الإلتزامات الفنية المحمولة على الطرفين و الإلتزامات المالية للديوان تجاه المركز .

كما تضبط إتفاقية المناولة قائمة في المربين المعنيين بمراقبة إنتاجية الألبان عند الأبقار و كيفية تقاضي صاحب المركز المقابل المالى عند القيام بالخدمات المتفق عليها . و يتم ضبط المقابل المالى من قبل ديوان تربية الماشية و توفير المرعى .

الباب الثاني : شروط إحداء مراكز متخصصة

في مراقبة إنتاجية الألبان عند الأبقار

القسم الأول : الشروط الإدارية

الفصل 8 : يودع كل راغب في إحداء مركز متخصص في مراقبة إنتاجية الألبان عند الأبقار لدى المندوبية الجهوية للتنمية الفلاحية الراجع إليها بالنظر نسختين من هذا الكراس ممضى عليهما من قبله ومؤشرا عليهما في جميع الصفحات بالإضافة إلى بطاقة إرشادات يتم تعميمها بدقة وفقا للأنموذج المصاحب لهذا الكراس على أن يحتفظ لديه بنسخة مؤشرة من قبل الإدارة لإثبات إعلامها. وتولى المندوبية الجهوية للتنمية الفلاحية إحالة نسخة من كراس الشروط المذكور إلى الإدارة الجهوية لديوان تربية الماشية و توفير المرعى للإختصاص .

الفصل 9 : يتعين على كل باعث مركز متخصص في تعاطي نشاط مراقبة إنتاجية الألبان عند الأبقار توفير محل يكون المقر الرسمي للمركز و عنوان مخاطبته .

الفصل 10 : يستظهر كل باعث مركز متخصص في تعاطي نشاط مراقبة إنتاجية الألبان عند الأبقار بالمركز وعند كل طلب من الإدارة بنسخة ممضاة من هذا الكراس وبجميع الوثائق والمؤيدات الكتابية اللازمة لممارسة النشاط والتي تقتضيها القوانين والتراتيب الجاري بها العمل. و تحفظ على عين المكان جميع المعدات و الوثائق المستعملة مع ضرورة إحترام شروط حفظ الصحة والسلامة .

الفصل 11 : يتعين على كل باعث مركز متخصص في تعاطي نشاط مراقبة إنتاجية الألبان عند الأبقار تشغيل فنيين مكوئين في ميدان مراقبة إنتاجية الألبان عند الأبقار ويكونون متفرغين كليا للقيام بهذه الخدمات تحت إشراف مهندس فلاحى مختص في تربية الماشية.

الفصل 12 : تتم مباشرة عملية المراقبة الدورية لكميات الحليب المنتجة ونوعيتها عند الأبقار من قبل الفنيين المتحصلين على شهادة مؤهل تقني مهني فلاحى

على الأقل تابعوا تكويننا نظريا وتطبيقيا في مراقبة إنتاجية الألبان من قبل المصالح المختصة بديوان تربية الماشية وتوفير المرعى .

ويتم تامين نتائج مراقبة إنتاجية الألبان عند الأبقار من قبل فنيين برتبة تقني سام مختص في تربية الماشية على الأقل تابعوا تكويننا نظريا وتطبيقيا في الغرض من قبل المصالح المختصة لديوان تربية الماشية وتوفير المرعى .

الفصل 13: يجب على كل صاحب مركز متخصص في مراقبة إنتاجية الألبان المواظبة على إنجاز عمليات المراقبة لفائدة المتعاملين معه وتعويض كل عون متغيب بعون آخر تتوفر فيه الشروط الواردة بهذا الكراس.

الفصل 14 : يتعين على كل صاحب مركز متخصص في تعاطي نشاط مراقبة إنتاجية الألبان ترقيم الأبقار وأخلافها لفائدة المتعاملين معه وذلك وفقا للترايب المعتمدة في الترقيم الرسمي للحيوانات.

القسم الثاني : الشروط الفنية

الفصل 15 : تتمثل مراقبة إنتاجية الألبان عند الأبقار في مراقبة كميات الحليب المنتجة ونوعيتها لدى إناث الأبقار خلال دورة إفراز الحليب وتحليل المعطيات المسجلة وتأمين النتائج الحاصلة وذلك بإعتماد إحدى الطرق المنصوص عليها بالفصل 16 من هذا الكراس .

الفصل 16 : يتعين على كل صاحب مركز متخصص في تعاطي نشاط مراقبة إنتاجية الألبان عند الأبقار اعتماد طريقة واحدة عند نفس المربي ، حسب إختياره ، من إحدى الطرق المنصوص عليها بالجدول الموالي . ولا يمكن تغيير طريقة المراقبة المعتمدة إلا بعد إعلام المصالح الفنية المختصة بديوان تربية الماشية وتوفير المرعى بصفة مسبقة .

طرق المراقبة بالتعاقب " أت " Méthode AT	طرق المراقبة من نوع " أ " Méthode A
أت 4 (AT4)	أ 4 (A4)
أت 6 (AT6)	أ 6 (A6)

الفصل 17: تشمل المعدات والتجهيزات التي يجب توفيرها لمراقبة إنتاجية

الألبان عند الأبقار ما يلي:

1 - معدات مراقبة إنتاجية الألبان عند الأبقار:

■ آلات وزن الإنتاج الفردي وحسب ما تقتضيه قاعات الحلب:

• ميزان قبان بـ 25 كغ على الأقل ومدرج بـ 100 غرام على الأكثر بالنسبة للحلب اليدوي والحلب الميكانيكي (Pots trayeurs).

• ميزان مراقبة إنتاجية الألبان بـ 25 كغ على الأقل ومدرج بـ 100 غرام على

الأكثر بالنسبة للحلب اليدوي والحلب الميكانيكي (Pots trayeurs).

• سطل بسعة 15 لتر على الأقل.

• عداد ميكانيكي (Milk Meters) بـ 30 كغ على الأقل بالنسبة لقاعات الحلب

ويكون من بين العدادات المعترف بها من قبل المنظمة العالمية لمراقبة إنتاجية الماشية.

• عداد إلكتروني بـ 30 كغ على الأقل بالنسبة لقاعات الحلب ويكون من بين

العدادات المعترف بها من قبل المنظمة العالمية لمراقبة إنتاجية الماشية.

■ لوازم أخذ العينات الفردية وتصويرها:

• قنينات بسعة 40 إلى 60 مل تحتوي على مادة التصوير المرخص فيها.

• حاويات للقياس ذات 4 أو 5 صفوف بـ 10 أماكن في كل صف.

• مقياس عينة بسعة 20 مل

• ثلاجة أو بيت لتبريد العينات.

- أقلام شمعية (crayons gras).
- وسيلة نقل (سيارة).
- حاسوب لتسجيل معطيات المراقبة ذات مواصفات تحدد من قبل إدارة الإعلامية بديوان تربية الماشية وتوفير المرعى.
- آلة طباعة .
- آلة تراسل المعلومات (Modem).
- التطبيقات الإعلامية التابعة لديوان تربية الماشية و توفير المرعى لتسجيل معطيات مراقبة الألبان والترقيم.
- 2 - معدات ترقيم الأبقار :
- ملاقط لتركيز الأخراس.
- أخراس بلاستيكية للترقيم الرسمي.
- إعلام بالترقيم والدخول والخروج.
- إعلام بإعادة الترقيم.
- دفاتر رسمية لترقيم الماشية.

الفصل 18: على كل صاحب مركز متخصص في تعاطي نشاط مراقبة إنتاجية الألبان عند الأبقار إعداد برنامج مسبق للعمل ترسل نسخة منه إلى المندوبية الجهوية للتنمية الفلاحية المعنية وأخرى إلى الإدارة الجهوية لديوان تربية الماشية وتوفير المرعى المعنية طبق الأنموذج المصاحب (الملحق عدد 2) .

الفصل 19: تتمثل عملية المراقبة الدورية لإنتاجية الألبان عند الأبقار من قبل المركز في مجموعة التدخلات التالية:

1. وزن الإنتاج الفردي للحليب
2. تسجيل البيانات بكشف المراقبة (ملحق عدد 3)
3. أخذ عينات فردية من الحليب في كل حلبه والمحافظة عليها (4-6 درجة حرارية)

4. إيصال عينات الحليب في حاويات عازلة إلى مخبر التحليل التابع لديوان تربية الماشية و توفير المرعى أو للهياكل المهنية وذلك في أجل لا يتعدى 72 ساعة من تاريخ إنجاز المراقبة.
5. تسجيل وإرسال المعطيات باستعمال المنظومة الإعلامية المعتمدة من قبل المصالح التابعة لديوان تربية الماشية و توفير المرعى .
6. تثمين النتائج لدى المتعاملين مع المركز بصفة دورية بإستعمال التقارير الفنية الدورية المعتمدة من قبل المصالح الفنية المختصة بديوان تربية الماشية و توفير المرعى .
7. استلام كشوفات كل من التلقيح الإصطناعي والسفاد الطبيعي والولادات وحالات الإجهاض وإحالتها إلى الإدارة الجهوية لديوان تربية الماشية وتوفير المرعى (الملحق عدد 5 والملحق عدد 6) .
8. مد المربي يوم المراقبة بنسخة من كشف مراقبة إنتاجية الألبان عند الأبقار تكون ممضاة من قبل المربي و من قبل أعوان المراقبة .

الفصل 20 : تتولى المصالح الفنية المختصة بديوان تربية الماشية وتوفير المرعى ، لإتمام حلقة عملية المراقبة الدورية ، القيام بالعمليات التالية :

- تحليل عينات الحليب المتأتية من المركز المتخصص في مراقبة إنتاجية ألبان الأبقار .

- تخزين المعطيات المتأتية من المركز .

- مد المركز بالوثائق الرسمية المتعلقة بتثمين النتائج من تقارير فنية تتعلق بالمراقبة و شهادات إنتاج الحليب و شهادات الأنساب و نتائج التقييم الوراثي .

الفصل 21 : يتولى صاحب المركز إعداد تقرير حول الإنجازات الشهرية لمراقبة إنتاجية الألبان ترسل نسخة منه إلى المندوبية الجهوية للتنمية الفلاحية المعنية وأخرى إلى الإدارة الجهوية لديوان تربية الماشية وتوفير المرعى المعنية طبق الأنموذج المصاحب (الملحق عدد 4).

الفصل 22: يلتزم كل صاحب مركز متخصص في تعاطي نشاط مراقبة إنتاجية الألبان عند الأبقار بالمحافظة على سرية المعطيات واستغلال النتائج على مستوى كل متعامل معه في كنف الأمانة التامة.

الفصل 23: يتعين على كل صاحب مركز متخصص في مراقبة إنتاجية الألبان عند الأبقار تمكين أعوان المراقبة وتثمين النتائج من متابعة دورات التكوين و الرسكلة التي تقوم بها المصالح الفنية المختصة بديوان تربية الماشية و توفير المرعى .

الفصل 24: يتولى كل صاحب مركز متخصص في تعاطي نشاط مراقبة إنتاجية الألبان عند الأبقار عند إقراره عند إقراره إيقاف نشاطه إعلام المندوبية الجهوية للتنمية الفلاحية والإدارة الجهوية لديوان تربية الماشية و توفير المرعى الراجع إليهما بالنظر بذلك كتابيا في أجل لا يقل عن ثلاثة أشهر قبل تاريخ التوقف عن النشاط .

الفصل 25: يمكن للمصالح الجهوية أو المركزية التابعة لديوان تربية الماشية وتوفير المرعى القيام بزيارات ميدانية فحائية لمعاينة عملية إنجاز المراقبة من قبل أعوان المركز و عند الضرورة يمكن إعادة إنجاز المراقبة من قبل أعوان الديوان المذكورين أعلاه و ذلك خلال 72 ساعة من إنجاز المراقبة قصد التثبت من صحة ومصداقية المعطيات المسجلة من قبل أعوان المركز .

الباب الرابع :

مجال تدخل الإدارة

الفصل 26: يخضع نشاط المراكز المتخصصة في مراقبة إنتاجية الألبان عند الأبقار إلى المتابعة من قبل لجان فنية جهوية مختصة و من قبل لجنة فنية مركزية محدثة للغرض.

الباب الخامس :

المخالفات والعقوبات

الفصل 27: عند إخلال صاحب مركز متخصص في مراقبة إنتاجية الألبان عند الأبقار بأحكام كراس الشروط هذا وعلى ضوء تقرير فني صادر عن اللجنة الجهوية ، يتم التنبيه عليه من قبل المندوب الجهوي للتنمية الفلاحية المعنية بواسطة مكتوب

مضمون الوصول مع وصل إيداع مع تمكينه من مهلة تتراوح بين شهر و ثلاثة أشهر حسب الحالة تضبط من قبل الإدارة لتسوية الوضعية.

وفي صورة عدم امتثال المعني بالأمر بعد انتهاء المهلة يتم عرض ملفه مصحوبا بتقرير معلل في الغرض على وزير الفلاحة و الموارد المائية و يتم توقيفه عن النشاط بمقتضى قرار من وزير الفلاحة و الموارد المائية و يتكفل ديوان تربية الماشية و توفير المرعى بتأمين هذه الخدمة في انتظار انتصاب باعش جديد وفقا لأحكام هذا الكراس.

**إنني الممضي أسفله أقر بأنني اطالعت علي جميع الشروط
و الأحكام الواردة بهذا الكراس بما في ذلك الملاحق
المضمنة به و ألتزم باحترامها و العمل بمقتضاها**

..... في

الإمضاء

بطاقة إرشادات تتعلق بإحداث مركز متخصص
في مراقبة إنتاجية الألبان عند الأبقار

1- الباعث (1):

□ شخص طبيعي (باعث من الفنيين):

- الاسم : اللقب :
وثيقة الهوية (2) : رقم : مؤرخ (ة) في : ب.....
النشاط الأساسي :
النشاط الثانوي :
العنوان الشخصي :
الهاتف : الفاكس : العنوان الإلكتروني :

□ شخص معنوي:

- الاسم الاجتماعي :
تاريخ الإحداث : - رقم التسجيل بالسجل التجاري :
ميدان النشاط الرئيسي :
العنوان :
اسم الممثل القانوني ولقبه :
وثيقة الهوية (2) : رقم : مؤرخ (ة) في : ب.....
الهاتف : الفاكس : العنوان الإلكتروني :

■ بيانات أخرى:

- عنوان المخاطبة :
العمادة : المعتمدة : الولاية :
الهاتف : الفاكس : العنوان الإلكتروني :

2- المربون المزمع تغطيتهم (3):

- عدد المربين :
عدد الأبقار المؤهلة المعدة للمراقبة :

- (1) توضع علامة (X) في الخانة المناسبة
(2) يذكر: بطاقة التعريف الوطنية أو جواز السفر
(3) ترفق بهذه البطاقة قائمة اسمية في المربين المزمع تغطيتهم تتضمن البيانات التالية:

- اسم المربي ولقبه،
- رقم بطاقة التعريف الوطنية،
- العنوان والهاتف،
- الولاية والمعتمدية،
- عدد الأبقار الحالية والجافة

3- الموارد البشرية:

1.3- الفنيّ المنتدب لمراقبة الألبان(1):

- الاسم : : اللقب.....
- وثيقة الهوية(2): رقم :

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

 مؤرّخ(ة) في : ب.....
- الصفة :
- المستوى التعليمي :
- العنوان :
- الهاتف : الفاكس..... البريد الإلكتروني :
- مدة المباشرة الميدانية :

2.3- الفنيّ المنتدب لتثمين نتائج المراقبة(2):

- الاسم : : اللقب.....
- وثيقة الهوية(2): رقم :

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

 مؤرّخ(ة) في : ب.....
- الصفة :
- المستوى التعليمي :
- العنوان :
- الهاتف : الفاكس..... البريد الإلكتروني :
- مدة المباشرة الميدانية :

4- التجهيزات ووسائل النقل المعدة لممارسة النشاط :

❖ التجهيزات:

-
-
-
-

❖ وسائل النقل:

- العدد..... الصنف : الحمولة(بالطن):
- العدد..... الصنف : الحمولة(بالطن):

(1) ترفق بهذه البطاقة قائمة اسمية في الفنيين إذا تجاوز عددهم الشخص الواحد
(2) يكتب: بطاقة التعريف الوطنية أو جواز السفر

ملحق عدد 3

كشف مراقبة إنتاجية الألبان

الولاية
المعمدية
العمادة

رقم القطيع	المرعى	الضبيعة	فصيلة الحيوان
طريقة المراقبة المشيعة	تاريخ إصدار الكشف	تاريخ المراقبة الأخيرة	تاريخ المراقبة الحالية
عدد الحيوانات			
الخارجة	الداخلة	الحافة	المنتحة
الحاضرة	المعتة	أوقات الحلب	
المحتسبة		3	2
		1	
			عدد الحلبات بالكشف
			عدد العينات

رقم العمل	التفيم الوطني	عينة 1	حلبة 1	عينة 2	حلبة 2	عينة 3	حلبة 3	المجموع	حركة الحيوان	تاريخ الحركة	رقم الحظية	رقم المراقبة	رقم المجموعة

مجموعة الأعوان

اسم الثعوان	رمز الثعوان

ملحق عدد 5

الولاية:

فريق المراقبة:

من تاريخ إلى تاريخ

رمز الضيعة اسم الضيعة:

رقم المربي اسم المربي:

(OTD, UCP, SMVDA, OEP, PRV, ECO)

رقم القطيع بالضيعة

المواليد					الوضع		الأمهات			الترقيم الرسمي (يجب تسجيل الأبقار عند الولادة أو الإجهاض)	رقم الولادة	الحالة N, F D
الجنس	الترقيم الرسمي للمواليد من الأحياء (في حالة الترقيم من طرف المربي)	عدد المواليد				رقم الولادة	تاريخ الولادة أو الإجهاض V = Vêlage A = Avortement	الترقيم الرسمي (يجب تسجيل الأبقار عند الولادة أو الإجهاض)				
		الجملة	تفوق	إناث أحياء	ذكور أحياء							
	TN								TN	1		
	TN								TN	2		
	TN								TN	3		
	TN								TN	4		
	TN								TN	5		
	TN								TN	6		
	TN								TN	7		
	TN								TN	8		
	TN								TN	9		
	TN								TN	10		
	TN								TN	11		
	TN								TN	12		
	TN								TN	13		
	TN								TN	14		
	TN								TN	15		
	TN								TN	16		
	TN								TN	17		
	TN								TN	18		
	TN								TN	19		
	TN								TN	20		
	TN								TN	21		
	TN								TN	22		

صفحة عدد 1 من 16

اسم المربي
وإمضاءه:

اسم العون
وإمضاءه:

الرجاء من المربي أو نائبه تسجيل الأحداث اليومية للأبقار بهذا الدفتر وذلك بالنسبة لكل ولادة أو إجهاض مع تسجيل ترقيم كل مولود وتسليم الصفحات الأصلية من الدفتر إلى أعوان مراقبة إنتاجية الماشية في كل زيارة لمراقبة إنتاجية الألبان.

ملحق عدد 6

الولاية:
المعمدية:
فريق المراقبة:

الفترة من: إلى
رقم مسلك التلقيح رقم عون التلقيح
اسم الضيعة:
اسم المربي:

رمز الضيعة
رقم المربي

رتبي	(Non, Inc)	(IA, SN)			
1			TN		
2			TN		
3			TN		
4			TN		
3			TN		
4			TN		
5			TN		
6			TN		
7			TN		
8			TN		
9			TN		
10			TN		
11			TN		
12			TN		
13			TN		
14			TN		
15			TN		
16			TN		
17			TN		
18			TN		
19			TN		
20			TN		
21			TN		
22			TN		
23			TN		
24			TN		
25			TN		
26			TN		
27			TN		

اسم الملقح اسم المربي
وإمضاءه: وإمضاءه:
صفحة عدد 1 من 16

الرجاء من المربي والملقح تسجيل التلقيح الاصطناعي والطبيعي والتثبت في حمل الأبقار مباشرة بعد كل عملية بهذا الدفتر وتسليم الصفحات الأصلية منه إلى أعوان مراقبة إنتاجية الماشية في كل دورة مراقبة.