



وزارة الزراعة

الكتاب السنوي

2014

إعداد

مديرية المتابعة والتقييم

قسم متابعة وتقييم المديریات



حضرة صاحب الجلالة الملك عبدالله الثاني بن الحسين المعظم



حضرة صاحب السمو الملكي الامير الحسين بن عبدالله الثاني

فهرس الموضوعات

الموضوع	الصفحة
الرؤية والرسالة والأهداف	4
قطاع المشاريع	5
قطاع الحراج والمراعي	15
قطاع الثروة النباتية	20
قطاع الثروة الحيوانية	49
قطاع التسويق والمعلومات	96
قطاع المحافظات	104
قطاع الشؤون الإدارية والمالية	112
مديرية الرقابة الداخلية	125
مديرية القطاع الخاص والعلاقات والشؤون البرلمانية	126
مديرية التعاون الدولي والاتفاقيات التجارية	127
مديرية المتابعة والتقييم	131
مديرية تنمية إقليم الشراه الزراعية	132
مديرية تنمية البادية الشمالية الشرقية	133
وحدة نظام المعلومات الزراعية الوطني	134
وحدة الشؤون القانونية	135
وحدة الإعلام	136

الرؤية:

قطاع زراعي فاعل في تعزيز الأمن الغذائي وتحقيق التنمية الشاملة وتحسين دخول المزارعين وإدامة استخدام الموارد وعدالة توزيع عوائد التنمية الزراعية.

الرسالة:

تنظيم القطاع الزراعي لينسجم مع الاهداف الوطنية للمساهمة في تحسين تنمية مستدامة مع المحافظة على البيئة والموارد الزراعية وتعزيز الاكتفاء الذاتي والتنمية الريفية وربط الانتاج بمتطلبات الاسواق الداخلية والخارجية.

القيم الجوهرية:

- الزراعة أولوية وطنية
- النزاهة والشفافية
- المبادرة والتحسين
- التشاركية
- كفاءة وفاعلية الأداء

الأهداف الرئيسية للوزارة:

١. زيادة إنتاج الغذاء والمنتجات الزراعية
٢. ديمومة استخدام الموارد الطبيعية الزراعية دون الإضرار بالبيئة
٣. تهيئة المناخ المناسب للاستثمار في القطاع الزراعي
٤. تنمية الريف ورفع قدرته الإنتاجية.
٥. زيادة دخول المزارعين وتحسين مستوى معيشتهم
٦. توفير الحماية الصحية للثروة الحيوانية والنباتية والبيئة والمشاركة الفاعلة في المنظمات الدولية والإقليمية المختصة وعقد الاتفاقيات الدولية وفق الأصول المتبعة
٧. تعزيز الفرص الاقتصادية للمنتجين الزراعيين ومتابعة الفرص التجارية المحلية والدولية
٨. مراقبة تطورات السوق و وضع التشريعات اللازمة لتنظيم العمليات التسويقية ورفع مستواها .
٩. تحسين كفاءة استخدام مياه الري على مستوى المزرعة.

قطاع المشاريع الترفيهية

يتبع قطاع المشاريع المديرية والوحدات التالية:

- ❖ مديرية المشاريع
- ❖ مديرية الحصاد المائي
- ❖ وحدة الأمن الغذائي

مديرية المشاريع

الانجازات التراكمية لمديرية المشاريع من ٢٠٠٠ - ٢٠١٤

بلغت الانجازات التراكمية للمشاريع التابعة للمديرية للأعوام من ٢٠٠٠-٢٠١٤ كما هو مبين بالجدول أدناه:

النشاط	المنجز
تدابير صيانة التربة	٣٣٥.٥ ألف دونم
زراعة أشجار مثمرة	٢٥٩ ألف دونم
حماية بالأسلاك الشائكة والجدران	٢٦٧ ألف دونم
آبار	٢٨,٦٠٠ ألف بئر بحجم يصل إلى نحو ٨٧٩ ألف متر مكعب
سدود ترابية وحفائر	مليون متر مكعب
طرق زراعية	٣٩٠ كم
حماية ضفاف الأودية (الجانبين)	٣٨ ألف متر مكعب
صيانة وإنشاء قنوات الري	١٩٦ كم طولي
صيانة ينابيع	٩٩ نبع
إجمالي عدد المستفيدين	٧٨,٣٠٥ ألف أسرة
تدريب كادر ومستفيدين:	
- عدد دورات	١٤٠٤
- عدد متدربين	٢٢,٣٠٩
اجمالي الإنفاق	١١٠ مليون دينار

*- المشاريع العاملة في مديرية المشاريع

اولاً :- برنامج استصلاح الأراضي الزراعية

الانجازات:

١ - إنجازات برنامج استصلاح الأراضي الزراعية خلال عام ٢٠١٤

النشاط	المنجز
تدابير صيانة التربة/ دونم	١٨٨
آبار جمع المياه/ م ^٣	١٥٥٥
زراعة الأشجار المثمرة/ دونم	١٣٩
الحماية/ دونم	١٤٤
إجمالي الإنفاق / ألف دينار	١٢٢
عدد الأسر المستفيدة	٨٥

علماً بأن نسبة الإنفاق كانت نحو ٩٠% من اجمالي المخصصات لعام ٢٠١٤ والبالغة ١٣٨ الف دينار.

٢ - إنجازات برنامج استصلاح الأراضي الزراعية من المنحة الخليجية

المنجز	النشاط
٢٨٤	تدابير صيانة التربة/ دونم
٥٢٠٩	آبار جمع المياه/ م ^٣
٥٠٨	زراعة الأشجار المثمرة/ دونم
٤٩٥	الحماية/ دونم
٥٠٠	إجمالي الإنفاق / ألف دينار
٣٥٧	عدد الأسر المستفيدة

علما بأن نسبة الإنفاق كانت نحو ٨٣% من إجمالي المخصصات لعام ٢٠١٤ والبالغة ٦٠٠ ألف دينار.

٣ - إنجازات مشروع حفر الآبار في الأراضي المملوكة من المنحة الخليجية

المنجز	المحافظة
١٠١٤٠	عجلون/ م ^٣
لم يتم الاستلام من المقاول	مادبا/ م ^٣
٣٩٩	إجمالي الإنفاق محافظة عجلون/ ألف دينار
١٣٧	إجمالي الإنفاق محافظة مادبا/ ألف دينار
٣٣٨	عدد الأسر المستفيدة/ عجلون

علما بأن نسبة الإنفاق في محافظة عجلون كانت نحو ٨٨% من إجمالي المخصصات لعام ٢٠١٤ والبالغة ٤٥٠ ألف دينار. و

نسبة الإنفاق في محافظة مادبا كانت نحو ٤٦% من إجمالي المخصصات لعام ٢٠١٤ والبالغة ٣٠٠ ألف دينار.

ثانياً: - مشروع إدارة المصادر الزراعية/ المرحلة الثانية

الإنجازات لعام ٢٠١٤:

النشاط	الخطة	المنجز	نسبة الإنجاز %
تدابير صيانة التربة/ دونم	٢٤٠٠	١٦٣٠	٦٨
آبار جمع المياه/ م ^٣	٨٥٠٠	١١٢٣٠	١٣٢
زراعة الأشجار المثمرة/ دونم	١٢٠٠	٥١١	٤٣
الحماية/ دونم	١٥٠٠	٤٢٧	٢٨
إعادة تأهيل البساتين المعمرة/ دونم	٥٠٠	٥٨١	١١٦
حماية ضفاف أودية-جابيون/ م ^٣	٧٥٠٠	٣٥٠٠	٥٠
صيانة ينابيع وتبطين قنوات / دونم	٤٧٤٢	*	-
الطرق الزراعية/ كم	٢٠	*	-
عدد المستفيدين	٩٧١ مستفيد		

التدريب ويشمل: - عدد الدورات: (دورات تنفيذية، دورات فنية وتدريب مستفيدين ومدرسين) - عدد المتدربين	٥٠	٥٠	١٠٠
إجمالي الإنفاق/ الف دينار	٢,٧٧٠,٠٠٠	٩٦٤٧٢٨,٩٩٤	٣٥

* تمت المباشرة في تنفيذ اعمال العطاء (ز/٣٤/٢٠١٤) الخاص بصيانة الينابيع في نهاية عام ٢٠١٤ وتم توقيع اتفاقية العطاء (ز/١٣/٢٠١٤) ولم تتم المباشرة بتنفيذ الاعمال.

* تمت اعداد وثائق جميع العطاءات الخاصة بالطرق الزراعية ولم يصدر قرار الاحالة الا في نهاية عام ٢٠١٤ ولم تتم المباشرة باعمال تلك العطاءات بسبب تأخير صدور كتاب التفويض من وزارة الاشغال العامة.

الإتفاق للمشروع للمشروع لعام ٢٠١٤ حسب مصدر التمويل

مصدر التمويل	المخصص/ دينار	المنفق/ دينار	نسبة الإنفاق
إيفاد	١١٠٠,٠٠٠	٤٣٤٠٨٣,٤٨٦	%٣٩
أوبك	١٤٠٠,٠٠٠	٤٤٩٢٤٠,٧٣٦	%٣٢
الخزينة	٢٧٠,٠٠٠	٨١٤٠٤,٣٧٢	%٣٠
المجموع/ دينار	٢٧٧٠,٠٠٠	٩٦٤٧٢٩	%٣٥

مكون الإدارة المستدامة للأراضي (SLM)

- وقد تم انجاز كافة الاعمال المتفق على تنفيذها والتي تنهي باصدار كتيبات المعرفة لـ ١٣ قرية وتجمع قروي في منطقة عمل المشروع موزعة في محافظات الكرك والطفيلة ومعان/ لواء الشوبك.

- نفذت دورات تدريبية للمزارعين بالتعاون المركز الوطني ٦٠ دورة تدريبية استفاد منها ١١٥٦ مشارك ومشاركة وتنفيذ دورتان في مجال الوسائل الارشادية والمهارات الادارية المقدمة استفاد منها ٣٣ مشارك ومشاركة من كادر المشروع.

- قام المشروع بشراء اربع سيارات ارشادية وتجهيزها بالمعدات والادوات الارشادية اللازمة مثل مناشير اليد، مناشير يدوية، مقصات تقليم، ادوات تطعيم، داتا شو، لوحة عرض وكافة اللوازم الارشادية وسيتم تسليمها لمديريات الزراعة في محافظات الكرك والطفيلة ومعان.

- الاستثمار الزراعي المنتج - تم الانتهاء من تنفيذ خطة عام ٢٠١٤ بتركيب ٢٨٢ وحدة معالجة للمياه الرمادية لري الحدائق المنزلية وبلغت المساحة المخدومة ٥٥٢ دونم.

- بوشر العمل من اجل انشاء ابار جمع المياه والخزانات الاسمنتية واقامة الخطوط الدالة والاحواض الحجرية الشجرية والجدران الحجرية حيث ستشمل الاعمال زراعة ١٣٥٠٠ شجرة حرجية في المواقع المذكورة وسقايتها بواسطة شبكات الري بالتنقيط

- ما زال العمل مستمر في العطاء الخاص بتهيئة جوانب وادي البريطة من اجل انشاء ٥٠٠٠ متر مكعب من شبك الجايون للحد من توسع مجرى الوادي على حساب اراضي المزارعين وقد بلغت نسبة الانجاز ٤٦% حيث يجري العمل الان على اعداد خطة مفصلة لتطوير وادي البريطة من الناحية الزراعية والبيئية.

- تم تنفيذ برك اسمنتية لـ ٧٤١ دونم نفذ فيها (٢٣٤٩) م^٣ من البرك الاسمنتية وعدد المستفيدين (١٤٥) مزارع، كما تم تنفيذ شبكات ري لـ (٦١٥) دونم وعدد المستفيدين منها (٧٣) مزارع.
- تم الانتهاء من اعمال العطاء الخاص بحفر بئر ارتوازي في منطقة بساتين معان الحجازيه من اجل اعاده تأهيل تلك البساتين القديمه كما تم تركيب مضخة غاطسة داخل البئر، كما يوشر العمل بالعطاء الخاص بانشاء خزان اسمنتي وتركيب البرابيش الناقلة للمياه من الخزان الى البساتين وجاري العمل على انشاء خزانات صغيرة وتركيب شبكات الري بالتنقيط داخل اراضي المزارعين.
- تم الانتهاء من اعمال العطاء باعادة تأهيل غابة اليوبيل في محافظة الكرك واقامة ابار جمع المياه من اجل حصاد مياه الامطار وزراعة حوالي ٦٠٠٠ شتلة حرجية جديدة وتركيب شبكة ري لمساحة ١٠٠ دونم من الاراضي المنحدرة التي يصعب سقايتها مباشرة كما ويهدف الى تقليص ١٥٠٠ شجرة من الاشجار الناشفة.
- تم الانتهاء من اعمال العطاء الخاص بتقليل الفاقد من مياه سيل الكرك حيث عمل المشروع على نقل المياه الى اراضي المزارعين حيث تم تركيب ١٥٠٠ مترا من الانابيب حيث تقدر نسبة الزيادة في المياه الواصلة للمزارعين بنسبة ٣٠%، كما وتم ادخال مساحات جديدة تقدر بـ ١٥٠٠ دونم غير مستغلة من اراضي المزارعين الى الاستثمار الزراعي المنتج.
- تم الانتهاء من اعمال العطاء والخاص بتطوير المواقع الحرجية لمساحة ٥٠٠ دونم في قرية العراق .
- اجراء مشاهدات حقلية باستخدام اسلوب الزراعة الحافظة حيث تم هذا العام اجراء ٩٠٠ مشاهدة للقمح والشعير.
- تركيب خزانات حديدية بسعة ١٥ م^٣ لري الواحات على جوانب الطرق حيث تم تركيب ٨ خزانات حديدية في محافظتي الكرك ومعان لري الواحات على جوانب الطرق.
- تم اختيار موقع لزراعة الشجيرات الرعوية بمساحة ٢٠ هكتار من قبل فريق متعدد التخصصات
- تم تصميم الاستبانات الخاصة مسح اقتصادي اجتماعي وتعبئتها حيث تم جمع ١٨٠ استبانة وجاري العمل على تحليل تلك الاستبانات.
- انتهاء اعمال عطاء نظام المعلومات الجغرافي بهدف انشاء نظام جغرافي لادارة موارد الارض على مستوى مناطق عمل المشروع والتوسع به ليشمل المستوى الوطني والعمل جاري على ان يستكمل خلال عام ٢٠١٥.
- تطوير قاعدة بيانات نظم المعلومات الجغرافية لانشطة مشروع ادارة المصادر الزراعية/ المرحلة الثانية
- ٣- رفع كفاءة الكوادر الفنية في المشروع والوزارة حول استخدام انظمة ادارة المعرفة والمعلومات حيث تم تدريب الكوادر .
- تم طرح ٣ عطاءات للطرق الزراعية عطاء واحد لمحافظة الطفيلة وعطائين لمحافظة الكرك .

ثالثاً:- مشروع تحسين أفضية الري لتقليل الفاقد

الانجازات لعام ٢٠١٤

- إنجازات مشروع تحسين أفضية الري لتقليل الفاقد خلال عام ٢٠١٤ موزعة على مناطق العمل

المحافظة	تبطين قنوات ري/متر طولي	تمديد برابيش بلاستيكية ومواسير/ متر طولي	سدات تحويلية عدد	حوض تجميعي عدد	تبطين وادي متر طولي	قيمة الأعمال/ دينار
العاصمة	٥٠٠	١٠٠	-	-	-	١٢٥٤٦
جرش	١٠٩٨	١٠	-	-	-	٢٣١٧٦
جرش	٧٠٠٤	٤٨٣٦	-	-	-	١٩٥٨٨٣

عجلون	٣٩٢٨	٣٢٥٠	٩	-	-	١٣١٩٢٣
مادبا	-	١٩٤٤٢	-	-	-	٩٦٨٩٨
اريد/ بني كنانة	٨٢٦	٣٠٠٠	-	١	-	٤٤٦١٥
اريد/لواء الكورة	١٩٩٨	٧٣٥	-	-	٦٠٠	١٤٧٢٧٨
المجموع	١٥٣٥٤	٣١٣٧٣	٩	١	٦٠٠	٦٥٢٣٢١
عدد المستفيدين	٣٥٠					

وحدة الامن الغذائي والتنمية الريفية

انجازات وحدة الأمن الغذائي والتنمية الريفية

• في مجال الاستراتيجية الوطنية للأمن الغذائي

- تم تشكيل لجنة من الوزارات والمؤسسات المعنية في الأمن الغذائي وذلك لمناقشة خيارات السياسات لجميع الوزارات المعنية للوصول الى استراتيجية موحدة للأمن الغذائي في الاردن . كما تم تعيين خبراء لدراسة وصياغة الاستراتيجية من خلال برنامج الأمم المتحدة الإنمائي.
- العمل على وضع خطة تنفيذية مقترحة للاستراتيجية ومن المتوقع الإنتهاء من اقرار وصياغة الاستراتيجية خلال الربع الأول من عام ٢٠١٥.
- تم تنفيذ الدورات في مجال تصنيع مشتقات الألبان في جمعية عرجات الخيرية في محافظة عجلون والتي استفادت من نشاط معمل الألبان وكذلك دورة في مجال تعبئة وتغليف وتسويق المنتجات الزراعية والريفية في محافظة عجلون
- قامت الوحدة باعداد عدد من المقترحات لمشاريع الامن الغذائي
- تم تمثيل وزارة الزراعة/وحدة الامن الغذائي بالاشتراك مع مؤسسة نهر الاردن بتنفيذ مشروعهم الذي سينفذ في محافظة المفرق وكذلك الاشتراك مع الصندوق الاردني الهاشمي لتنفيذ دليل الامن الغذائي
- تنفيذ نشاط التنمية الريفية في مشروع ادارة المصادر الزراعية حيث قامت الوحدة بالمشاركة في تنفيذ هذا النشاط من حيث الية اختيار القرى والأسر المستفيدة والعطاءات وتوزيع الأنشطة على المستفيدين. علماً بأن ادارة المشروع هي المسؤولة بشكل رئيسي عن ادارة وتنفيذ النشاط .
- قامت الوحدة بالتعاون مع مشروع التنوع الحيوي في وضع خطة نشاط التنمية الريفية في المشروع (المشاريع المدرة للدخل) ،وستقوم الوحدة بالمشاركة في تنفيذ هذا النشاط من حيث اختيار القرى والفئات المستهدفة ووضع مواصفات الأنشطة والعطاءات وتوزيع الأنشطة على المستفيدين.
- تم اعداد دراسة تقييمية لمشروع الأمن الغذائي للحد من الفقر و اعداد نشرة الأمن الغذائي العدد (١) تموز لعام ٢٠١٤ وهي قيد الطباعة وحالياً في صدد اعداد النشرة رقم (٢)
- تم اعداد دراسة تقييم لانشطة مشروع الأمن الغذائي حيث تبين جدوى هذه الانشطة وانها انعكست بشكل جيد على الاسر بزيادة الدخل وزيادة عدد القطيع وزيادة انتاج الحليب وتحسن المستوى الغذائي والصحي لدى الاسر.

- التعاون مع مديرية الثروة الحيوانية بوضع مواصفات للماعز الهجين والابقار المنوي شرائها وتوزيعها على المستفيدين من المشاريع العاملة في الوحدة وكذلك وضع المواصفات الفنية للبيوت البلاستيكية بالتعاون مع مديرية الانتاج النباتي. ووضعت مواصفات ابار جمع المياه .
- التعاون مع مديرية العطاءات باعداد وثائق العطاءات وطرحها وتشكيل اللجان الفنية لدراسة العطاءات ومن ثم تشكيل لجان استلام محتويات العطاءات.

• في مجال أنشطة المستفيدين

انجازات عام ٢٠١٤

-بلغ عدد الاسر المستفيدة من المشاريع العاملة في وحدة الأمن الغذائي والتنمية الريفية بالإضافة الى الوفر من المنحة الخليجية لعام ٢٠١٤ حوالي (٤٤٠) اسرة .

جدول (١) انجازات وحدة الامن الغذائي والتنمية الريفية حسب المشروع والنشاط لعام ٢٠١٤

المشروع	عدد الاسر المستفيدة	ابار جمع	مياه رمادية	معرش عنب
مشروع زيادة دخل الاسر الريفية الفقيرة/ المنحة الخليجية	٣٨٠	٣٦٥	١٢	٣
مشروع زيادة دخل الاسر الريفية الفقيرة	٦٠	٦٠	٠	٠
المجموع	٤٤٠	٤٢٥	١٢	٣

جدول (٢) انجازات وحدة الامن الغذائي والتنمية الريفية حسب المشروع والنشاط لعام ٢٠١٤

المحافظة	عدد المستفيدين	ابار جمع مياه	مياه رمادية	معرش عنب
اريد	٢٠٩	٢٠٩	-	-
جرش	١٠	١٠	-	-
عجلون	٢٧	٢٤	-	٣
الزرقاء	١٧	١٧	-	-
السلط	٣٣	٣٣	-	-
الكرك	٥١	٥١	-	-
معان	١٢	-	١٢	-
مادبا	٥٠	٥٠	-	-
المفرق	٣١	٣١	-	-
المجموع	٤٤٠	٤٢٥	١٢	٣

*محافظة العقبة: استفادت فيها ١٩ اسرة من نشاط الزراعة المحمية ويسبب اعادة طرح عطاء البيوت البلاستيكية لأكثر من مرة تأخر تسليم المستفيدين لهذا العام

الانجازات التراكمية لنهاية عام ٢٠١٤

-بلغ عدد الأسر المستفيدة من المشاريع العاملة في وحدة الأمن الغذائي والتنمية الريفية حوالي (٣٩٥٧) أسرة

جدول رقم (٣) الانجازات التراكمية حسب المشروع والنشاط حتى نهاية عام ٢٠١٤

اسم المشروع	عدد الاسر المستفيدة	تربية الماعز	تربية الدواجن	تربية النحل	عنب/زراعة مكشوفة	الزراعة المحمية	الحصاد المائي	تربية الابقار	وردة دمشقية	تربية الارانب	مياه رمادية
زيادة دخل الاسر الريفية الفقيرة/ موازنة	٢٥٥٨	١٨٨٢	١٥٣٠	١٨٨	٢٣	١٧٣	٥٦٧	٧٠	٠	٠	٠

الامن الغذائي للحد من الفقر	١٥٠	١٠٤	٠	٠	١	١٠	٠	٤	١١	٢٨	٠
زيادة دخل الاسر/المنحة الخليجية	١٣٣٣	٧٣٨	٠	٠	٣	٠	٣٦٦	١٠٦	٠	٠	١٢
المجموع	٤٠٤١	٢٧٢٤	١٥٣٠	١٨٨	٢٧	١٨٣	١٠٤٠	١٨٠	١١	٢٨	١٢

جدول رقم (٤) الانجازات التراكمية للمشاريع العاملة في حدة الامن الغذائي والتنمية الريفية حسب النشاط السنوات

السنوات	عدد الاسر المستفيدة	تربية الماعز	تربية الدواجن	تربية النحل	عنب/زراعة مكشوفة	الزراعة المحمية	الحصاد المائي	تربية الابكار	مياه رمادية	تربية الارانب	وردة دمشقية
٢٠١٣	١١٤٠	٨٨٥	٠	٠	٠	١٠	١٠٧	١٠٦	٠	٢٨	١١
٢٠١٤	٤٤١	٠	٠	٠	٣	٠	٤٢٩	٠	١٢	٠	٠
المجموع	٤٠٤١	٢٧٢٤	١٥٣٠	١٨٨	٢٧	١٨٣	١٠٤٣	١٨٠	١٢	٢٨	١١

١- تم طرح عطاء البيوت البلاستيكية على حساب مشروع مشروع زيادة دخل الاسر الريفية الفقيرة عدة مرات وكان السبب بعدم تسليم المستفيدين في محافظة العقبة حتى هذا التاريخ وان هذه الانشطة تم تأخر تنفيذها في نهاية عام ٢٠١٤ ممى ادى الى انخفاض حجم ونسبة الانجاز لمشروع زيادة دخل الاسر الريفية الفقيرة ومشروع زيادة دخل الاسر الريفية الفقيرة/ المنحة الخليجية وتم تدوير المبالغ لاستكمال تنفيذ عطاءات الانشطة خلال عام ٢٠١٥

جدول رقم (٥) انجازات مشروع الامن الغذائي للحد من الفقر موزعة حسب السنة والنشاط والمحافظة

السنة	المحافظة	اللواء	عدد الاسر المستفيدة	تربية الماعز	زراعة العنب	تربية الابكار	وردة دمشقية	تربية الارانب	الزراعة المحمية
٢٠١٣	معان	الشوبك	١٨	٠	٠	٠	٦	١٦	٠
	عجلون	كفرنجة	١٣	٠	٠	٠	٥	١٢	٠
٢٠١٤	معان	الشوبك	٤	٠	٠	٠	٠	٠	٤
	عجلون	عجلون	٥	٠	٠	٠	٠	٠	٥
	عمان	عمان	١	٠	٠	٠	٠	٠	١
المجموع			١٥٠	١٠٤	١	٤	١١	٢٨	١٠

*ملاحظة يوجد يوجد اكثر من نشاط لدى بعض الاسر

- تم طرح عطاء اجهزة التقطير وحالياً بانتظار احوالة العطاء وتم اختيار جمعية مستفيدة في محافظة عجلون وسيتم اختيار جمعية في الشوبك من اجل استلام اجهزة التقطير

- تم البدء بالادخال على قاعدة البيانات للوحدة وهي تحت التجربة

إنجازات مشروع زيادة دخل الأسر الريفية الفقيرة

-استفاد من مشروع زيادة دخل الاسر الريفية الفقيرة/ المنحة الخليجية لعام ٢٠١٤ (٣٩٩) اسرة موزعة على (٧) محافظات في حين بلغت انجازات مشروع زيادة دخل الاسر الريفية الفقيرة (٦٠) اسرة موزعة على (٣) محافظات.

جدول (٧) انجازات مشروع زيادة دخل الاسر الريفية الفقيرة لعام ٢٠١٤

المحافظة	عدد المستفيدين	نشاط ابار جمع المياه
السلط	٣٣	٣٣
الزرقاء	١٧	١٧
جرش	١٠	١٠
المجموع	٦٠	٦٠

جدول (٨) انجازات الوفر من مخصصات المنحة الخليجية لعام ٢٠١٤

المحافظة	عدد المستفيدين	ابار جمع مياه	مياه رمادية	معرش عنب	بيوت بلاستيكية
اريد	٢٠٩	٢٠٩	-	-	-
عجلون	٢٧	٢٤	-	٣	-
الكرك	٥١	٥١	-	-	-
معان	١٢	-	١٢	-	-
العقبة	١٩	-	-	-	-
مادبا	٥٠	٥٠	-	-	-
المفرق	٣٢	٣٢	-	-	-
المجموع	٣٨١	٣٦٥	١٢	٣	-

ملاحظة: بالنسبة للبيوت البلاستيكية في العقبة تم اعادة طرح العطاء مرة اخرى

جدول (٩) انجازات الوفر من مخصصات المنحة الخليجية على مستوى السنوات

السنوات	عدد المستفيدين	تربية ماعز	زراعة مكشوفة	الحصاد المائي	تربية ابقار	مياه رمادية	تصنيع البان
٢٠١٣	٩٥٢	٧٣٨	٠	١٠٧	١٠٦	٠	٠
٢٠١٤	٣٨١	٠	٣	٣٦٦	٠	١٢	١
المجموع	١٣٣٣	٧٣٨	٣	٤٧٣	١٠٦	١٢	١

جدول (١٠) انجازات مشروع زيادة دخل الاسر الريفية الفقيرة على مستوى السنوات

السنوات	عدد المستفيدين	تربية ماعز	تربية الدواجن	تربية النحل	زراعة مكشوفة	زراعة محمية	الحصاد المائي	تربية ابقار
٢٠١٣	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠
٢٠١٤	٦٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠
المجموع	٢٥٥٨	١٨٨٢	١٥٣٠	١٨٨	٢٣	١٧٣	٥٦٧	٧٠

مديرية الحصاد المائي

إنجازات المديرية لعام ٢٠١٤ حيث تم استلام عطاءات ٢٠١٤ استلاماً اولياً:

رقم العطاء	اسم العطاء	المحافظة	مدة الانجاز	تاريخ الاستلام الأولى	السعة التخزينية م ^٣	الكلفة الأجمالية المقدرة (دينار)	المياه المحصودة خلال موسم ٢٠١٢ (م ^٣)
ز/٥/ ٢٠١٣	سد الثغرة	معان	150	٢٠١٤/٨/٧	٧٠٠٠٠	١١٩٠٠	50000
٧٤/ ٢٠١٣	سد حمود	الكرك		٢٠١٤/٩/١١	10000	٨٣٥٥٠	70000
المجموع					170000	202550	120000

-الحفائر قيد التنفيذ لعام ٢٠١٤ ولغاية تاريخه بتمويل من المنظمة العربية للتنمية الزراعية والمنحة الخليجية:

اسم العطاء	رقم العطاء	المحافظة	السعة (م ^٣)	الكلفة الأجمالية المقدرة (دينار)
انشاء حفائر رحلة الفرس والمشيش وام قليط	ز/٧/٢٠١٤	معان والكرك	١٥٠٠٠٠	١٣١٠٠٠
انشاء حفائر رويجيدة والبريكة والرتمي	ز/٩/٢٠١٤	معان	١٥٠٠٠٠	١٦٥٠٠٠
المجموع			٣٠٠٠٠٠	٢٩٦٠٠٠

* الموقف المالي لسنة ٢٠١٣:

- استكمال التعاون مع وزارة الصناعة والتجارة /المؤسسة الأردنية لتطوير المشاريع الاقتصادية (JEDCO) /صندوق تنمية المحافظات لتمويل تنفيذ منشآت حصاد مائي يتفق عليها سنوياً حسب المتبقي من قيمة الإتفاقية.

- منحة المنظمة العربية للتنمية الزراعية لتمويل سد حمود بكلفة ٨٣٥٥٠ ديناراً اردنياً: تم توقيع إتفاقية ثلاثية بين المنظمة العربية ووزارة الزراعة والمقاول كل حسب مسؤولياته. وتم إحالة العطاء من قبل المنظمة العربية بصفتها صاحب العمل التنفيذي، على أن تصرف على ثلاث دفعات وحسب نسب الإنجاز الفعلي للموقع.

قطاع الحراج والمراعي



❖ مديرية الحراج

❖ مديرية المراعي وتنمية البادية

مديرية الحراج

-انجازات المشاريع خلال عام ٢٠١٤ على النحو التالي :

اولاً : مشاريع التحريج

- مشروع التحريج السنوي : ١٠٥٠ دونم
- مشروع تحريج السدود : ٨٠٠ دونم
- مشروع الحزام الاخضر : ٢٥٠ دونم
- مواقع يوم الشجرة : ٤١٦ دونم
- مشروع جذور : ٧٠٠ دونم
- بلغت مجموع المساحة المزروعة = ٣٢١٦ دونم

ثانياً : مشاريع جوانب الطرق :

- ١- عمل واحات بطول : ١٠ كم
- ٢- المسافة المزروعة من خلال الحزام الاخضر : ٧٠ كم
- بلغت مجموع المسافة المزروعة = ٨٠ كم

ب- المشاتل الحرجية :

أعداد الغراس الحرجية المنتجة والموزعة في المشاتل الحرجية:

الرقم	المحافظة	اسم المشتل	الغراس المنتجة غرسه	الغراس الموزعة غرسه	الانتاج المتبقي غرسه
1	العاصمة	مشتل ياجوز	540000	315000	225000
2	وادي الاردن	ديرعلا	800000	174498	625502
3	جرش	عين جملا	70000	24800	45200
4		الفيصل	250000	160760	89240
5	المفرق	الخالدية	170000	21625	148375
6	البلقاء	وادي شعيب	225000	106650	118350
7	بني كنانة	عقربا	250000	127150	122850
8	نيبان	الواله	210000	104720	105280

72746	27254	100000	عين البصاص	الكرك	9
139532	40468	180000	التوانة	الطفيلة	10
93580	56420	150000	الشوبك	معان	11
22820	22180	45000	غور الصافي	غور الصافي	12
38250	11750	50000	العقبة	العقبة	13
1846725	1193275	3040000	المجموع		

-انجازات شعبة القضايا:

- عدد القضايا الحرجية المقدمة للمحاكم والحكام الاداريين لعام (٢٠١٤) بلغت (١٣٩٩) قضية موزعة على النحو التالي :-
- قطع غير مشروع (٥٧٢) قضية وتعديات بالزراعة والبناء (٦١١) قضية.
- تهريب مواد حرجية (١١٧) قضية والرعي الجائر (٧٥) قضية .وحرائق الغابات (٢٤) قضايا والمجموع (١٣٩٩) قضية

قسم الأراضي والمساحة:

١. المشاركة في اللجنة الوزارية الدائمة في هيئة تنظيم قطاع الطاقة والمعادن للكشف على مواقع التنقيب والتعدين وكذلك قطاع الحجر والرخام والمشاركة في لجنة المقابر في وزارة الشؤون البلدية بالاشتراك مع الجهات المعنية .
٢. بيان حدود القطع الحرجية في عدة مواقع وبشكل دقيق وبيان جميع الاعتداءات المبلغ عنها من المديريات المعنية او المواطنين بالتعاون مع مديريات الزراعة .
٣. عمل مخطط طوبوغرافي وثبتت حدود مواقع احتفالات عيد الشجرة .
٤. عمل الصور الجوية لجميع المعاملات المتعلقة بالقسم واستحداث شعبة المسح الجغرافي .
٥. دراسة كافة المعاملات التي ترد الى قسم الأراضي والمساحة من تخصيص (إقامة مشاريع عامة) وتقويض وتأجير وترسيم الطرق والمقالع كما هي موجزة
٦. صيانة وتركيب الاجهزة اللاسلكية العاملة في محطات الحراج ومديريات الزراعة وكذلك الاجهزة العاملة على السيارات في جميع محافظات المملكة ,اصلاح وصيانة (٣١) جهاز لاسلكي ثابت و(١٣) جهاز لاسلكي متحرك وفي المديريات والمحطات الحرجية وتم استحداث وتركيب (٢) محطات ثابتة جديدة وتم تركيب جهاز سيارة جديد (١).

مديرية المراعي وتنمية البادية

أهم إنجازات مديرية المراعي وتنمية البادية:

١. قسم تنمية المراعي وإدارة المحميات الرعوية: - حيث يوجد (٣٤) محمية رعوية بمساحة (٧٩٦٦٤٢) دونم على مستوى المملكة
 - قام القسم خلال عام ٢٠١٤ بتنفيذ العديد من الأنشطة وهي على النحو التالي:
١. تم انجاز تقرير المسح الميداني لتسجيل الاراضي المقام عليها مراعي باسم وزارة الزراعة وبمشاركة الجهات المعنية وتم رفعه الى رئاسة الوزراء ليعرض على اللجنة العليا لاراضي الدولة.
٢. متابعة ومراقبة تطبيق برامج الرعي الربيعي والخريفي في المحميات الرعوية ومدى الالتزام بالحمولة الرعوية لهذه المحميات.
٣. المتابعة الميدانية والاشراف المستمر على نشاطات المراعي في المحافظات والالوية في المملكة ضمن الخطة السنوية للمديرية.
٤. الاشراف على عمليات الزراعة في المناطق المستهدفة لمشروع التعويضات البيئية.
٥. المشاركة في لجنة المتابعة لمشروع التعويضات البيئية. و لجنة انتاح الغراس الرعوية لمشروع التعويضات البيئية.
٦. المشاركة في مؤتمر الغابات والمراعي.
٧. اعداد الخطط السنوية لمديرية المراعي وتنمية البادية.
٨. متابعة الجولات الميدانية على المحميات الرعوية والتأكيد على اهمية تشديد عمليات الحماية.
٩. المشاركة في ورشات العمل الميدانية واعطاء محاضرات للجمعيات المحلية.
١٠. المشاركة في اللجان على مستوى المؤسسات والدوائر الحكومية لضبط اعمال المقالع ضمن اراضي البادية.
١١. المتابعة الميدانية لانجاز معاملات المواطنين والمؤسسات الحكومية والخاصة التي تخص اراضي المراعي والمحميات الرعوية.
١٢. المشاركة كضباط ارتباط لمشروع الامن الغذائي عن طريق تنفيذ العديد من الانجازات ضمن المحميات الرعوية على مستوى المملكة.
١٣. متابعة نشاطات وانجازات مشروع الامن الغذائي ميدانياً، حيث تم زراعة وتحضير ٢٨٥٠ دونم وعدد العاملين حوالي (٢٠٠) عامل

٢. قسم تنمية المجتمعات الرعوية:

جدول النشاطات المنفذة لعام ٢٠١٤

اسم النشاط	العدد	المناطق
حملات توعية عن المراعي الطبيعية واهميتها ودور وزارة الزراعة في حمايتها	١٠ حملات توعية	المفرق (٢)، الزرقاء (٢)، البلقاء، الطفيله، الكرك، اريد، عجلون، العاصمة
دورة عن تصنيع الالبان	٤ دورات تدريبية	المفرق، العاصمة، الكرك، العقبة
دورة عن النباتات الطبية	٤ دورات تدريبية	الزرقاء، اريد، العاصمة، العقبة

- كما تم تنفيذ برامج التوعية والإرشاد للمجتمعات المحلية حول أساليب التربية الحديثة للأغنام ضمن مشروع التعويضات البيئية، ويبين الجدول ادناه هذه الأنشطة والدورات المنفذه:

اسم النشاط	العدد	المناطق
دورة تربية الاغنام	٩ دورات تدريبية	الرويشد (٣)، الازرق، البادية الشمالية الشرقية، البادية الغربية (٢)، البادية الجنوبية، البادية الوسطى

٣. قسم الدراسات والمعلومات:

١. المشاركة في لجنة متابعة مشروع التعويضات البيئية.
٢. المشاركة واعداد المحاضرات التوعوية ضمن أنشطة برامج التوعية الرعوية في المحافظات
٣. المشاركة في اعداد التقارير السنوية والشهرية للمديرية.
٤. جمع المعلومات الأولية للأبحاث والدراسات.

٤. وحدة المعلومات:

لقد قام المشروع خلال العام ٢٠١٤ بتنفيذ العديد من الأنشطة وهي على النحو التالي:

١. زراعة ١٢٠ الف شتلة قطف.
٢. تقديم خدمات بيطرية للمزارعين.
٣. تدريب ٣٤ مساعد ممرض بيطري من ابناء البادية الجنوبية.
٤. تنفيذ حملات تدريب للمزارعين في كافة انحاء البادية.
٥. تطوير سوق الحلال في البادية الشمالية والعمل على انشاء سوق حلال في البادية الجنوبية.

قطاع الثروة النباتية

- ❖ مديرية الإنتاج النباتي
- ❖ مديرية مختبرات الثروة النباتية
- ❖ مديرية الوقاية النباتية
- ❖ مديرية الأراضي والري
- ❖ مديرية الصحة النباتية والسلامة الإحيائية
- ❖ وحدة الزيتون



مديرية الإنتاج النباتي

– قسم البستنة والمحطات الزراعية

✓ إنجازات شعبة المحطات والمشاتل

١. تم تجهيز بيت بلاستيكي لحفظ نباتات الزينة في مديرية زراعة محافظة معان من أجل توزيعها على المؤسسات والدوائر الحكومية في محافظات الجنوب.
٢. تم تخصيص بيت زجاجي من أجل تدوير (٣٠٠٠) نبتة زينة في مشتل الفيصل الزراعي وإنشاء بيت لأمهات الزينة.
٣. تم إدخال (١٤٥٥) غرسة أنواع وأصناف جديدة من الأشجار المثمرة ونباتات الزينة لزراعتها كأمهات لإكثارها.
٤. تم بيع (١٥٢٤٦١) غرسة مثمرة بالسعر المقرر للمزارعين وتم بيع (٤٣٦٩) غرسة مثمرة بالسعر المقرر للمشاريع وتم توزيع (١٢٧٥١٠) غرسة مثمرة مجاناً للوزارات والمؤسسات الحكومية والجمعيات ونباتات زينة عدد (١٣٠٤١).
٥. تمت الموافقة على التعديلات النهائية لنظام الزراعة العضوية والعمل جار على إصدار تعليمات الزراعة العضوية وذلك من خلال اللجان الوطنية والفنية التي تم تشكيلها.
٦. عمل إحصاء للمزارع العضوية في الأردن. وعمل إحصاء للأشجار المثمرة المزروعة بالأردن تمهيداً لإعداد قاعدة بيانات تفصيلية.
٧. تم إحالة عطاء إنشاء نظام التحكم الإلكتروني للبيوت الزجاجية بمشمل الفيصل الزراعي مع صيانة البيوت الزجاجية.
٨. تم إحالة عطاء إنشاء مبنى بمساحة (١٨٠) متر مربع بمشمل الفيصل الزراعي وهو قيد التنفيذ .
٩. تم إعداد وثيقة مشروع استخدام الطاقة الشمسية لتوليد الكهرباء لري المحطات الزراعية بعد أن تم تخصيص (٨٠٠) ألف دينار من قبل المؤسسة الأردنية لتطوير المشاريع الاقتصادية.

الجدول رقم (١) يبين النسب المئوية لانجاز المحطات من الخطة الإنتاجية للموسم ٢٠١٤/٢٠١٥:

٨٠%	زيتون عقل طرفية بأكياس	محطة الفيصل
٩٩%	زيتون مطعم	
٥٠%	عنب مطعم	
٩٥%	عقل عنب	
٩٠%	أصول عنب	
٥٢%	رمان	
٦٩%	تين	
١٥٠%	نباتات زينة داخلية وخارجية	
١٣%	جوافه	
١٠٤%	زيتون عقل طرفية بأكياس	محطة الحسين
١٠٠%	زيتون عقل طرفية بأكياس	محطة الوالة

زيتون مطعم	%٤٠	محطة وادي شعيب
حمضيات مطعمة	%٤٧	
أصل أسكندنيا	%١١	
إصول حمضيات	%١١٥	
حمضيات مطعمة	%١٠٧	
زيتون أصل بذري	%٠	
جوز بيكان	%١٨	
دراق	%٠	الحسن والتوانة
لوز	%٨	
برقوق	%٢.٩٠	
جرنك	%١.٧٠	
دراق	%٠	محطة اوھيدة
لوز	%٠	
برقوق	%٠	
عنب عقل	%٣٢	
عنب اصل	%٢٤	
عنب مطعم	%٥٨	
نباتات زينة	%٥٢.٨٠	محطة المشارع والريان
إصول حمضيات	%٧٣.٤٠	الشونة الشمالية

جدول رقم (٢) يبين الغراس القابلة للتوزيع في محطات ومشاتل الوزارة للعام ٢٠١٤/٢٠١٥

نوع الغراس	الفيصل	الحسين	الوالا	وادي شعيب	الشونة الشمالية	الريان	المشارع	اوھيدة	التوانة	الحسن	المجموع
زيتون عقل بأكياس	٢١٣٣٧٧	٢٧٢٩٨٣	٥٢٥٥٣	٦٧٧٩	-	-	-	-	-	-	٥٤٥٦٩٢
زيتون أصل سلت	٤١٠٠٠	-	٧١٦٨	-	-	-	-	-	-	-	٤٨١٦٨
زيتون أصل بذري بأكياس	١١٤٠٦	٥٠٤٠	٤٩١٨	١٢٨٦	-	-	-	-	-	-	٢٢٦٥٠
زيتون مطعم	١٢٧٢٨	-	٣٥٠٨	-	-	-	-	-	-	-	١٦٢٣٦

بأكياس											
عنب أصل بأكياس	٩٠٣٨	٣٢٨٤	-	-	-	-	-	-	-	٢٤٨٥	-
عنب مطعم بأكياس	٥٠٧٩	-	-	-	-	-	-	-	-	١١٦٥	-
عنب عقل بأكياس	٩٥٧٦	٦٩٠٧	٦٠٠	-	-	-	-	-	-	٣٢١٢	-
أصل لوزيات GF677	٤٠	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
لوز	-	-	-	-	-	-	-	-	-	٥٨٤	-
مشمش	-	-	-	-	-	-	-	-	-	٧٣٦	-
برقوق	-	-	-	-	-	-	-	-	-	٨٧	-
جارتك	-	-	-	-	-	-	-	-	-	٥٠	-
أصل حمضيات بأكياس (خشخاش)	٢٠٠	-	٣٩٣٧	٦٦٩٧	٥٢٦٠	-	-	-	-	-	-
أصل حمضيات بأكياس (فولكاماريانا)	٣٠٠	-	-	-	٥٧٥٠	-	-	-	-	-	-
حمضيات مطعمة بأكياس	-	-	٧٣٢	٢٢٨٣	١٠٨٣	-	-	-	-	-	-
فستق حليبي أصل بأكياس	٢٧٤٩	٣٤٣	٧٦٧٢	-	-	-	-	-	-	٦٢٦٩	٣٩١٥
رمان عقل بأكياس	٦٨٦٢	-	٣٤٠٠	-	-	٢١٣٠	-	-	-	-	-
تين عقل بأكياس	٦٥٢١	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
أصل اسكندنيا بأكياس	-	-	-	٩٠	-	-	-	-	-	-	-
جوزبيكان أصل بذري بأكياس	-	-	-	٣٤	-	-	-	-	-	-	-
جوافه	٩٠٠	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
فسائل نخيل (الديسه)	-	-	-	-	-	٢٠٠	-	-	-	-	-
نباتات زينة	٣٤٢٥٠	-	-	-	-	-	-	-	-	٦٤٦٢	-

- تم توزيع الغراس المثمرة المنتجة للموسم ٢٠١٥/٢٠١٤ والمقترح توزيعها مجاناً على الدوائر والمؤسسات الرسمية حيث بلغت كميتها حوالي (١٥٠) ألف غرسة.

جدول إنتاج المحطات من الثمار لموسم ٢٠١٤

نوع الثمار	المحطة/المشتل	مواعيد التقدير	الكمية المقدرة	الكمية المنتجة	طريقة البيع	ملاحظات
اسكندنيا	وادي شعيب	٣/١١	٧٩٥	٧٩٥	مزد علني	الاحتفاظ ب ١٢٠ كغم كبدار
مشمش	اوھيدہ	٤/٢٣	٤٥٠	-	الاحتفاظ بها كبدار	-
لوز	الحسن والتوانة	٤/٢٢	٨١٢	-	الاحتفاظ بها كبدار	-
	اوھيدہ	٤/٢٣	١٤٠٠	٤٠٠ كغم للموظفين	الاحتفاظ ب ١٠٠٠ كغم كبدار	
دراق	الحسن والتوانة	٦/١٨	٣٥٠	٣١٢	للموظفين	
	اوھيدہ	٦/١٨	١٧٢٦	831	للموظفين	
صبر	وادي شعيب	٥/٢٠	٤٤٠	٣٨٠	للموظفين	
	الشونة الشمالية	٥/٢١	١٥٨٢		للموظفين	
	الريان	٥/٢١	٢٨٠٠	4358	للموظفين	
	ديرعلا والديات	٥/٢١	٢٠٠٠	٢٨١٠	للموظفين	
ليمون	وادي شعيب	٦/٢٤	١٨٣٠	٢٨٦٥	للموظفين	
	الشونة الشمالية	٦/٢٦	١٥٦٠		للموظفين	
	وادي خالد	٧/٦	١٧٢٠		مزد علني	
	الواله	٨/١٧	٢٠٤٠	٢١٩٠	للموظفين	
	دير علا	٧/١٤	١٠٢٠	١١٦٠	للموظفين	
عنب	ديرعلا	٥/٢١	٤٢١٦		مزد علني	
	اوھيدہ	٦/١٨	٣٢٤٠٠		مزد علني	
	الديسة	٥/٢٨	٢٠٠	١٩٢	للموظفين	
	الحسن	٦/١٨	٢٩٠	٠	للموظفين	تلف المحصول
بلح	وادي شعيب	٨/١١	٢٢٥	٣٣٠	للموظفين	
	الشونة الشمالية واليرموك	٧/١٠	١٤٠٠٠		مزد علني	
	الريان	٨/٧	٤٤٠		للموظفين	
	ديرعلا والديات	٧/١٤	١٤٥٥٣	١٥٨٩٠	للموظفين	
	غور الصافي	٧/٦	١٨٢٢		مزد علني	
تفاح	اوھيدہ	٦/١٨	٨٦١	٢٠٠	للموظفين	
فستق حليبي	اوھيدہ	٨/١٨	٦٠٠	٥٣٤	للموظفين	
حمضيات باستثناء الليمون	وادي شعيب	٩/١٥	١٧١١١		مزد علني	الاحتفاظ ب ٦٠ كغم كبذور
	الشونة الشمالية	٦/٢٦	٤٥٠٨		للموظفين	
	الريان	٨/٧	٧٤٦	٢٠٤٥	للموظفين	
	ديرعلا	٧/١٤	٢٠٧٠	٣٢٥٣	للموظفين	
	وادي خالد	٧/٦	١١١٧		مزد علني	
زيتون	وادي شعيب	٨/١١	٢٢٥	٢٨٥	للموظفين	

	الشونة الشمالية	٦/٢٦	٨٢٠	١٣٥٥	للموظفين
	اوهدية	٨/٢٨	٢٦٤٦	٢٠٧٢	للموظفين
	ديرعلا	٨/٧	٤٢٥٠	٤٣٤	للموظفين
	الواله	٨/١٧	٢٦٧٠٠		مزداد علني
	برما	٩/١٦	٢٥٠٠		للموظفين
	الفصل	٩/١٦	٦٠٠٠		مزداد علني
	الحسين	٩/٢١	٨١٠٠		مزداد علني
	الديسة	٧/٢٦	١٠٣٢٣		مزداد علني
	وادي خالد	٧/٦	١٥٠		مزداد علني
رمان	الريان	٨/٧	٢٠٠٠		للموظفين
	الواله	٨/١٧	٢٨٨٠	٢٩٠٩.٥	للموظفين
جوافة	الشونة الشمالية	٦/٢٦	٢٣٢	٢٤٤	للموظفين
	وادي خالد	٧/٦	١٨٠٠		مزداد علني
أفوجادو	وادي شعيب	٨/١١	٢٤		الاحتفاظ كبدار
برقوق	الحسن	٦/١٨	٢٠٠	١٥٠	للموظفين
كاكا	الديسة	٧/٢٦	٣٢٠	٣٢٤	للموظفين

انجازات الزراعة العضوية :

١. عمل قاعدة بيانات للزراعة العضوية في الأردن من خلال عمل المسح الثاني للزراعة العضوية في الأردن حيث تبين من النتائج أن مساحة المزارع العضوية الكلية ٢٣٧٠٨ دونم. وعدد المزارع العضوية 27 مزرعة.
٢. تمت الموافقة على التعديلات النهائية لنظام الزراعة العضوية والعمل جار على إصدار تعليمات الزراعة العضوية.
٣. المتابعة مع صندوق الملك عبدالله للتنمية والديوان الملكي لتحديد المزارع التي ستبقى مشمولة بالمبادرة الملكية للزراعة العضوية.
٤. تم نشر المعلومة عن تقنيات الزراعة العضوية من خلال المشاركة في الإذاعة الأردنية من خلال برنامج (مع المزارع) الإذاعي.
٥. المشاركة بالمؤتمر الزراعي الأول في جامعة جرش (الإنتاج الزراعي في الوطن العربي بين الواقع والطموح) بإلقاء محاضرة عن تجربة الأردن في الزراعة العضوية.
٦. تشجيع المزارعين على الزراعة العضوية من خلال المشاركة بالبرامج التدريبية للمزارعين بالتعاون مع المركز الوطني لنشر تقنيات الزراعة العضوية.
٧. تم تقديم المساعدة للجهات الخارجية والداخلية (الجامعات) بالمعلومات عن الزراعة العضوية
٨. مشاركة وزارة الزراعة مع جمعية الزراعة العضوية بمشروع المرفق البيئي لتحويل مزارع غير عضوية لمزارع عضوية.
٩. تم تسمية مهندسين زراعيين من مديريات الزراعة كضباط ارتباط للزراعة العضوية لمراقبة المنظومة الكاملة للزراعة العضوية من حيث جهات الإصدار والمشغل والمزرعة في جميع مناطق المملكة.

مكتب حماية الاصناف النباتية الجديدة

- متابعة كافة القضايا ذات العلاقة بعضوية المملكة الأردنية الهاشمية في الإتحاد الدولي لحماية الأصناف النباتية
- العمل على توثيق الفحوصات الفنية ودراساتها ودراسة الطلبات المقدمة لأغراض التسجيل مع اللجنة الفنية المكلفة بالدراسة.
- المشاركة في السماح لإذونات استيراد الأشتال المحمية أو قيد الحماية من قبل المراجعين.

- استقبال المراجعين بخصوص الأصناف المحمية واستقبال الاعتراضات منهم والإجابة عليها رسمياً.

- اصدار شهادة حمايه للأصناف

إنجازات قسم المحاصيل والخضرية

أولاً: مشروع إكثار البذار

-متابعة الأعمال المتعلقة بمشروع إكثار البذار في المحافظات ابتداءً من اختيار الحقول وزراعتها ومراقبة الأعشاب والآفات وانتهاءً بالحصاد وتسليم الإنتاج إلى اللجان المختصة في نهاية الموسم

-حصر المساحات المزروعة بالقمح والشعير في المملكة والمساحات الممكن حصادها في المملكة. وتقدير كميات الإنتاج المتوقعة من القمح والشعير.

-توزيع نموذج تعليمات شراء الحبوب على كافات المديرية. وتوزيع شهادات المنشأ على مديريات الزراعة. والمشاركة في اللجان المختلفة للمشروع.

تم استلام كميات الحبوب التالية من قبل لجان شراء الحبوب البلدية للموسم ٢٠١٤/٢٠١٣

الأقاليم	قمح بذار (طن)	قمح مواني (طن)	شعير بذار (طن)	شعير علفي (طن)
الشمال	٢٨٧.٧	٥١٠.١٢	٤٣٦.٤٨	١٢٥٩.٢٣
الوسط	١٩٦.٩٤	٨٤٨.٢١٠	٣٠٢.١	١٧١٥.٣٦
الجنوب	١٢٤.٨٧	١٨٦٤.٩٥	٢٤٤.٧٥	١٤١٦.٤٥
المجموع الكلي	٦٠٩.٥٥٠	٧٨١٤.٤٣	٩٨٣.٣٣	٧٨١٤.٤٣

ثالثاً: حقول البرسيم في محطة دير علا ومحطة اوهيدا الزراعية

-تم إنتاج حوالي ٢٠٠٥ بالة برسيم من محطة دير علا بالإضافة الى ٦٧٠ بالة من محطة الوهيدة في محافظة معان.

- تم إنتاج ١٦٨٧ كغم من حبوب الشعير و ١٤٥٠ كغم من التبن وتم ارسالها إلى محطة الفحيج.

- المشاركة مع لجنة خبراء للتحقيق في الفاقد الحاصل في محاصيل القمح والشعير المخزن في صوامع الجودة وصوامع القطاع الخاص ودراسة هذا الموضوع وتقديم تقرير مفصل.

سادساً: اللجان: المشاركة في اللجان المختلفة التي يتم التكليف بها.

مراقبة الانتاج النباتي

إنجازات القسم:

١. تم إصدار تعديل للحيازات التي تمنح على أساسها تصاريح العمال الزراعيين غير الأردنيين (الإنتاج النباتي).

٢. منح (٤٧٨) إذن تسليم لبذور وتقاوي وأبصال زينة مستوردة من مصادر مختلفة من قبل الشركات الزراعية المحلية واستلام وتديق (٩٣٧) عينة بذور خضروات

٣. المشاركة في إجراء الفحص الحسي ل (٢٥١) عينة من تقاوي البطاطا المستوردة والتي مثلت (١٠٢٨٨.١٥) طناً من أصناف مختلفة ومنح (٧٦) إذن تسليم لتقاوي البطاطا المستوردة وإنجاز (٣٨) فحص حسي لعينات قنار بصل واردة من أصناف مختلفة وإنجاز (٦) معاملة إرسالية أشتال زينة مستوردة من مصادر مختلفة بعد إجراء الفحص الظاهري للعينات حسب الأصول وإرسالها للفحص المخبري في مختبرات الثروة النباتية التابعة لوزارة الزراعة واعتماد نتائج الفحص المخبري.

٤. عقد (١٢) اجتماعاً للجنة تسجيل أصناف بذور الخضروات حيث بلغ مجموع الأصناف الموافق عليها حتى نهاية العام (٢٩٩) صنفاً منها (٢٤٦) صنفاً هجيناً و(٥٣) صنفاً عادياً لعشرين نوعاً من الخضروات الخاضعة للتسجيل وتم إصدار (٢٣٤) شهادة تسجيل.
٥. الاستمرار بتغذية قاعدة البيانات الشاملة للمشاتل (الإنتاجية والتربية والخضروات) والمعارض الزراعية ومحلات بيع نباتات الزينة وتقاويها وشركات ومحلات بيع البذور بالتعاون مع مديريات الزراعة وتوثيقها في سجل وطني ومراجعتها بشكل دائم والاستمرار في توثيق كافة المعلومات المتعلقة بأعمال القسم إلكترونياً ويدوياً من خلال السجل الوطني.
٦. بلغت عدد الزيارات الميدانية في مديريات الزراعة ما يقارب (٩٣٢) زيارة ميدانية شملت (١٣٢٥) مشتل و(١٩١) معرض و(٢٦٦) محل نباتات زينة و(١٣٩٠) شركة ومحل بذور في كافة مناطق المملكة.
٧. القيام بجولات ميدانية أسبوعية على المنشآت الزراعية في كافة محافظات المملكة للكشف الفني على تطبيق التعليمات، حيث تم القيام بـ (41) زيارة شملت (٤٥) مديرية زراعة و(١٠٨) مشتل و(٢٠) معرض و(٤٥) محل نباتات زينة و(٣٩) شركة بذور و(١٧٢) محل بذور و(٦) زيارات لشركات إنتاج تقاوي محلية و(٢) زيارة لمجموعة من محطات التجارب الإقليمية (مونسانتو واينزا زادين وسنجنتا).
٨. المشاركة بلجنة فحص عينات الحبوب حيث تم تنفيذ (١٩) جولة ميدانية و(٥) جولات للمشاركة في لجان التحقيق و(٦) جولات لأغراض مختلفة مثل زيارة مزارع للفطر والفراولة وتقدير قيمة أشجار.
٩. حفظ وتوثيق رخص المنشآت الزراعية ورقياً وإلكترونياً (التأسيس والتجديد) الواردة من مديريات الزراعة في ملفات كل محافظة على حده وحفظ وتوثيق التقارير الشهرية والسنوية حيث بلغت أعداد المنشآت المرخصة (١٢٨) شركة بذور و(٢٥٢) محل بذور و(٣٣٥) مشتل إنتاجي وتربية وخضروات و(١٤٤) معرض زراعي و(٢٩٢) محل بيع نباتات زينة وتقاويها.
١٠. بلغت عدد الضبوطات الممنوحة للشركات والمحلات (١٩) ضبطاً وللمشاتل والمعارض ومحلات الزينة (٤٣) ضبطاً.
١١. عقد اجتماع لمديريات الزراعة لمراجعة التعليمات والأنظمة حيث تم عقد اجتماع يوم الاربعاء الموافق ٢٠١٤/٣/٥.
١٢. المشاركة بلجان متعددة داخل الوزارة ومع وزارات ومؤسسات أخرى كالمشاركة في لجنة مراقبة الأعمال ولجنة الديزل الحيوي في وزارة الطاقة والثروة المعدنية والأغذية المعدلة وراثياً مع وزارة البيئة ولجان العطاءات ولجان مع مشاريع مختلفة كمشروع إكثار البذار واستقبال الخبراء والوفود من فلسطين ولبنان والاتحاد الأوروبي والمشاركة في إعداد الدراسات المختلفة حيث تم المشاركة بـ (١٧) اجتماع.
١٣. استلام التقارير الشهرية من مديريات الزراعة في المملكة ومراجعتها ومطابقتها مع المعلومات المتوفرة في السجل الوطني وتوثيقها في ملفات كل محافظة على حده.
١٤. المشاركة بمجموعة من الدورات التدريبية وورش العمل بمواضيع مختلفة.
١٥. تم الاستجابة لعدد من الاستفسارات والشكاوي من المزارعين ومن مديريات الزراعة والرد عليها بالإضافة إلى الاستفسارات الفنية.

مشاتل القطاع الخاص

إنجازات شعبة المشاتل الخاصة: -الرخص والضبوطات الممنوحة من قبل مديريات الزراعة (تأسيس أو تجديد)

المحافظة	مشاتل إنتاجية		مشاتل تربية		مشاتل خضروات		معارض زراعية		محلات بيع نباتات الزينة وتقاويها		المجموع		الضبوطات
	تأسيس	تجديد	تأسيس	تجديد	تأسيس	تجديد	تأسيس	تجديد	تأسيس	تجديد	تأسيس	تجديد	
المجموع	١٨	98	١٣	١٠٠	٧	٩١	١٨	١١٢	٢٣	٢٤٠	79	641	٤٣

جدول يبين الضبوطات الممنوحة بحق المنشآت الزراعية المخالفة لعام ٢٠١٤

المحافظات	المشائل	المعارض الزراعية	محلات بيع نباتات الزينة وتقاويها	المجموع
المجموع	٦	١١	٢٦	٤٣

١. الاستمرار بتغذية قاعدة البيانات الوطنية (على نظام Excel) والتي تتضمن كافة المعلومات المتعلقة بالمنشآت الزراعية في المملكة من المشائل (الإنتاجية، التربية، الخضروات) والمعارض الزراعية ومحلات بيع نباتات الزينة وتقاويها.
٢. توثيق البيانات المتعلقة بالمنشآت الزراعية في المملكة ضمن سجل وطني.
٣. حفظ وتوثيق (771) رخصة ورقياً وإلكترونياً (التأسيس والتجديد) الواردة من مديريات الزراعة الخاصة بترخيص المنشآت الزراعية في ملفات كل محافظة على حده.
٤. بلغت عدد الضبوطات الممنوحة (٤٣) ضبطت مشملت المشائل الإنتاجية والتربية والخضروات والمعارض الزراعية ومحلات بيع نباتات الزينة وتقاويها، وقد كان أغلبها في محافظتي العاصمة والبلقاء.
٥. بلغت عدد الزيارات الميدانية في مديريات الزراعة (584) زيارة ميدانية مشتركة مع شركات ومحلات البذور شملت (١٣٢٥) مشتل و(١٩١) معرض و(٢٦٦) محل نباتات الزينة في كافة مناطق المملكة.
٦. استلام التقارير الشهرية من مديريات الزراعة في المملكة ومراجعتها ومطابقتها مع المعلومات المتوفرة في السجل الوطني في عملية ترخيص وتجديد ترخيص المشائل (الإنتاجية، التربية، الخضروات) والمعارض الزراعية ومحلات بيع نباتات الزينة وتقاويها وتوثيقها في ملفات كل محافظة على حده.
٧. القيام بجولات ميدانية أسبوعية على المنشآت الزراعية في كافة محافظات المملكة للكشف الفني على تطبيق التعليمات حيث تم القيام بـ (41) زيارة مشتركة مع شعبة البذور شملت (٤٥) مديرية زراعة و(١٠٨) مشتل و(٢٠) معرض و(٤٥) محل نباتات زينة.
٨. المشاركة بالإجتماع الخاص بمدرء المديريات لإطلاعهم على التعليمات النافذة لإستيراد وتصدير وتداول البذور كان بتاريخ ٢٠١٤/٣/٥.
٩. انجاز (٦) معاملات إرسالية أشتال مستوردة من مصادر مختلفة بعد إجراء الفحص الظاهري للعينات حسب الأصول وإرسالها للفحص المخبري في مختبرات الثروة النباتية التابعة لوزارة الزراعة.
١٠. إعتامد نتائج الفحص المخبري للأشتال واتخاذ الإجراءات اللازمة.
١١. المشاركة في الكشف الظاهري على تقاوي البطاطا واعتماد نتائج الفحص المخبري.
١٢. المشاركة في الكشف الظاهري لعينات الأبصال الزهرية وقنار البصل الواردة من مصادر مختلفة.

شعبة البذور

إنجازات شعبة البذور

١. منح (٤٧٨) إذن تسليم لبذور وتقاوي وأبصال زينة مستوردة من مصادر مختلفة من قبل الشركات الزراعية المحلية.
٢. استلام وتدقيق (٩٣٧) عينة بذور خضروات مختلفة وإرسالها للمركز الوطني للبحث والإرشاد الزراعي لإجراء فحص الإنبات.
٣. إجراء (٣٨) فحص حسي لعينات قنار بصل المستوردة من أصناف مختلفة.
٤. المشاركة في إجراء الفحص الحسي لـ (٢٥١) عينة من تقاوي البطاطا المستوردة.
٥. منح (٧٦) إذن تسليم لتقاوي البطاطا مستوردة من مصادر مختلفة.

٦. عقد (١٢) اجتماعاً للجنة تسجيل أصناف الخضروات حيث تمت الدراسة والموافقة على تسجيل عدداً من الأصناف، حيث بلغ مجموع الأصناف الموافق عليها حتى نهاية العام (٢٩٩) صنفاً منها (٢٤٦) صنفاً هجيناً و(٥٣) صنفاً عادياً لعشرين نوعاً من الخضروات الخاضعة للتسجيل وتم إصدار (٢٣٤) شهادة تسجيل.
٧. تم الاستجابة لعدد من شكاوي المزارعين والتعامل معها حسب موضوعها كل في حينه.
٨. الاستمرار في توثيق كافة المعلومات المتعلقة بأعمال القسم إلكترونياً بما في ذلك حصر أعداد شركات ومحلات تداول البذور وحصر كميات البذور والنقاوي المستوردة والمصدرة والمسجلة وعمل قاعدة بيانات لشركات ومحلات البذور وعمل سجل وطني.
٩. القيام بجولات ميدانية أسبوعية على المنشآت الزراعية في كافة محافظات المملكة للكشف الفني على تطبيق التعليمات حيث تم القيام بـ (41) زيارة مشتركة شملت (٤٥) مديرية زراعة و(٣٩) شركة بذور و(١٧٢) محل بذور.
١٠. بلغت عدد الزيارات الميدانية في مديريات الزراعة (٣٥٨) زيارة ميدانية مشتركة مع المشائل الخاصة والمعارض الزراعية شملت (١٣٩٠) شركة ومحل بذور في كافة مناطق المملكة.
١١. بلغت عدد الضبوطات الممنوحة للشركات والمحلات (١٩) ضبطاً شملت (١٠) للشركات و(٩) للمحلات.
١٢. تنفيذ (٦) زيارات لشركات الإنتاج المحلي.
١٣. المشاركة بالإجتماع الخاص بمدرء المديريات لإطلاعهم على التعليمات النافذة لإستيراد وتصدير وتداول البذور
١٤. حضور دورة تدريبية في التقييم الخاصة بالتفتيش على الأعمال بتاريخ ٩-١٠/١٢/٢٠١٤.
- جدول يبين الرخص والضبوطات الممنوحة من قبل مديريات الزراعة (تأسيس وتجديد) لعام 2014 لشركات ومحلات البذور

مديريات الزراعة	عدد رخص شركات البذور		عدد رخص محلات البذور		الضبوطات	
	تأسيس	تجديد	تأسيس	تجديد	شركات	محلات
المجموع	16	110	26	222	10	9

مديرية مختبرات الثروة النباتية قسم مختبر تحليل الأثر المتبقي للمبيدات إنجازات القسم

- قام القسم بتحليل ٣٣٨ عينة لأغراض مختلفة كما هو موضح في الجدول :

الشهر	عينات تسجيل	عينات مستوردة	عينات عطاء	عينات مراقبة نوعية	عينات تمديد صلاحية	عينات خاصة	عينات بيطرة	عينات مخالفة	المجموع
المجموع	٨	٢٥٦	٢٧	١٩	٢	١	٢٥	٥	٣٣٨

قسم مختبر تحليل المبيدات

نوع العينات	العدد	لا تحتوي على متبقيات	تحتوي متبقيات أقل من الحد MRL	تحتوي متبقيات أعلى من الحد MRL(مخالفة)
مستوردة	١٦٧٢	١٦١٢	٥٧	٣
تصدير	٨٥٦٨	٨٣٠٣	٢٥٧	٨

خاصة	٢٣١	٢٣٠	١	-
محلية	٢٦٥	٢٤٢	١٨	٥
المجموع	١٠٧٣٦	١٠٣٨٧	٣٣٣	١٦

انجازات قسم مختبر الصحة النباتية

- تحليل ١٦٤١١ عينة مستوردة ومحلية، وتجدر الإشارة هنا إلى أن جزء كبير من العينات المحلية تفحص لأنها معدة للتصدير. وهذا العدد يفوق بكثير عدد العينات المحللة في القسم في الاعوام السابقة.

- إن عدد العينات المصابة بمختلف الآفات الزراعية والأمراض كان ٢٢٦ عينة حيث تمثل ١.٣٨% من مجموع العينات المحللة في القسم خلال عام ٢٠١٤.

انجازات القسم المحاسبة المالية والإدارة:

- بلغت عائدات مديرية مختبرات الثروة النباتية من استيفاء رسوم الفحوصات المختلفة في المديرية في عام ٢٠١٤ حيث بلغت ٦٨٢,٠٨٩ دينار أردني، وتجدر الإشارة هنا إلى أن عينات المبيدات تستوفى رسومها في الوزارة وايضاً جميع رسوم العينات المستوردة يتم استيفاء رسومها في المراكز الجمركية.

مديرية الوقاية النباتية

• -قسم مكافحة الآفات

-اهم الاعمال التي نفذها القسم

*-تقديم الخدمات الفنية للمزارعين والوطنين في مختلف مناطق المملكة للوقاية من الآفات الزراعية المختلفة حيث تم :

- تعميم تقارير إخطارات حالة الجراد الصحراوي في المنطقة الوسطى الى كافة مديريات الزراعة لتعريفهم بآخر تطورات وضع الجراد الصحراوي .
- منح أذونات تسليم نحل طنان للشركات المستوردة .
- تجهيز مواصفات المواد واللوازم المبيدات المطلوبة لقسم مكافحة تمهيداً لطرح عطاءات شراؤها .
- مخاطبة كافة مديريات الزراعة لإسلام مخصصاتها من المبيدات الزراعية المختلفة للبقاء في جاهزية لمواجهة أية آفة قد تظهر بشكل طارئ .
- القيام بجولات ميدانية على مدار العام لمتابعة ومراقبة الآفات الزراعية في مختلف المناطق.
- إستقبال المراجعين للقسم وتقديم النصائح والإرشادات الخاصة في مجال الوقاية من خلال النشرات والبوسترات والخبرات الفنية والمبيدات المستخدمة في مجال مكافحة والمشاركة في للجان الفنية المنبثقة عن المديرية
- متابعة المحطات الزراعية والمشاكل من الناحية الوقائية
- إعداد التقارير الفنية لنشاطات القسم الشهرية والسنوية .وتتفيذ المشاريع الخاصة بالقسم وذات الخدمة المباشرة للمزارع
- المشاركة في للجان الفنية لدراسة العطاءات المتعلقة بوقاية النبات .

* مكافحة الذباب المنزلي في المملكة

- تجهيز مواصفات المبيدات المطلوبة للحملة تمهيدا لطرح عطاءات لشراؤها والمشاركة في لجنة العطاءات الخاصة بمبيدات الذباب المنزلي .
- عقد اجتماعات تنسيقية مع الجهات المختلفة لتنفيذ حملات الرش السنوية سواء داخل الوزارة أو مع الجهات المعنية ذات العلاقة . وتنفيذ ورشات عمل وندوات علمية حول مشكلة الذباب المنزلي في منطقة الأغوار وطرق مكافحة المختلفة
- الإشراف الفني على تنفيذ آلية العمل ضمن حملات الرش مع مديريات الزراعة المعنية .
- التعاون والتنسيق المستمر مع المؤسسات الحكومية ذات العلاقة خاصة وزارة البيئة والشرطة البيئية حول نقل وإستخدام السماد العضوي غير المعالج إلى وادي الأردن .
- تقييم حملات مكافحة من خلال الإستبانة الموزعة على المزارعين وتقييم فعالية المبيدات وإستخدام مجموعات مختلفة من المبيدات

*-مكافحة آفات النخيل

- الجولات الميدانية المستمرة على مزارع النخيل للكشف الحسي على الأشجار وتفقدتها من تواجد إصابات بسوسة النخيل .
- توزيع المصائد الفرمونية الكرمونية على المزارعين مجانا . وعلاج الأشجار المصابة بسوسة النخيل وإتلاف الأشجار المصابة وحرقتها . وتدريب الكوادر العاملة في مختبر سوسة النخيل
- تنفيذ ندوات وورشات عمل وأيام حقل حول مكافحة سوسة النخيل سواء للمزارعين أو المهندسين والفنيين
- التنسيق المستمر مع مديريات الزراعة والجهات المختصة في ما يتعلق بتطبيق إجراءات الحجر الزراعي الخاص بأشجار وفسائل النخيل . والمشاركة في النشاطات ذات العلاقة داخليا وخارجيا .
- تأمين المبيدات المتخصصة لمكافحة الآفة في الوقت المناسب

*-مكافحة مرض سل الزيتون

- مراقبة ورصد المرض من خلال المسح الميداني بالتعاون مع مديريات الزراعة .
 - تجهيز مواصفات المبيدات المطلوبة .
 - تنفيذ ورشات عمل وندوات علمية في كافة مديريات الزراعة المعنية حول الإجراءات الوقائية للمرض وطرق مكافحة المختلفة
 - تزويد المديريات المعنية بالمبيدات المتخصصة .
 - الإشراف الفني على تنفيذ آلية العمل ضمن حملات الرش مع مديريات الزراعة المعنية
 - إعداد نشرات فنية توعوية حول أهمية المرض وطرق مكافحة .
 - المشاركة في الأنشطة الفنية في مجال هذا المرض بالتعاون مع المؤسسات ذات العلاقة
- *-مكافحة آفات المحاصيل الحقلية (دودة الزرع)

- تشكيل لجان فنية متخصصة لمراقبة ورصد الآفة من خلال مديريات الزراعة المعنية
- تكثيف الجولات الميدانية وخاصة في المناطق المصابة خلال السنوات السابقة . وتجهيز مواصفات المبيدات المطلوبة .
- تنفيذ ورشات عمل وندوات علمية في كافة مديريات الزراعة المعنية حول الإجراءات الوقائية للحشرة وطرق مكافحة المختلفة
- وضمن برنامج زمني محدد .
- تزويد المديريات المعنية بالمبيدات المتخصصة . والإشراف الفني على تنفيذ آلية العمل ضمن حملات الرش مع مديريات الزراعة المعنية

- إعداد نشرات فنية توعوية حول أهمية الآفة وطرق المكافحة .والمشاركة في الأنشطة الفنية في مجال هذا الآفة و بالتعاون مع المؤسسات ذات العلاقة .

مكافحة فأر الحقل

- تشكيل لجان فنية متخصصة لمراقبة ورصد الآفة من خلال مديريات الزراعة المعنية
- تكثيف الجولات الميدانية وخاصة في المناطق المصابة خلال السنوات السابقة .وتجهيز مواصفات الطعوم المطلوبة .
- تنفيذ ورشات عمل وندوات علمية في كافة مديريات الزراعة المعنية حول الإجراءات الوقائية وطرق المكافحة المختلفة وضمن برنامج زمني محدد وتزويد المديريات المعنية بالطعوم المتخصصة للمكافحة .
- الإشراف الفني على تنفيذ آلية العمل ضمن حملات الرش مع مديريات الزراعة المعنية
- إعداد نشرات فنية توعوية حول أهمية الآفة وطرق المكافحة .
- المشاركة في الأنشطة الفنية المتخصصة و بالتعاون مع المؤسسات ذات العلاقة

مكافحة النمل الأبيض

- تشكيل لجان فنية متخصصة لمراقبة ورصد الآفة من خلال المسح الميداني من خلال مديريات الزراعة المعنية وتجهيز مواصفات المبيدات المطلوبة .
- تنفيذ ورشات عمل وندوات علمية في كافة مديريات الزراعة المعنية حول الإجراءات الوقائية للآفة وأهميتها وطرق المكافحة المختلفة وضمن برنامج زمني محدد وتزويد المديريات المعنية بالمبيدات المتخصصة .
- الإشراف الفني على تنفيذ آلية المكافحة مع مديريات الزراعة والمؤسسات المعنية وإعداد نشرات فنية توعوية حول أهمية الآفة وطرق المكافحة .
- المشاركة في الأنشطة الفنية في مجال هذا الآفة و بالتعاون مع المؤسسات ذات العلاقة . والتعاون مع المؤسسات العامة والخاصة في مجال مكافحة الآفة

مكافحة الدبور الأحمر

- مخاطبة مديريات الزراعة لتزويدنا بالتقارير الفنية حول مدى إنتشار الآفة . ومراقبة ورصد الآفة من خلال الجولات الميدانية .
- إعداد نشرات وندوات فنية متخصصة في المناطق المعنية للمزارعين وتأمين الطعوم المتخصصة والمصائد لمكافحة الآفة والمشاركة في الأنشطة الفنية في مجال هذا الآفة و بالتعاون مع المؤسسات ذات العلاقة

*-الجراد الصحراوي

- متابعة تعاملات إخطارات حالة الجراد الصحراوي في المنطقة الوسطى إلى كافة مديريات الزراعة لتعريفهم بآخر تطورات تحركات الجراد والصادرة من منظمة الفاو
- متابعة وتجهيز آليات المكافحة.ومتابعة جاهزية مديريات الزراعة وتأمين المبيدات المتخصصة.
- تدريب الكوادر الفنية المتخصصة محلياً ودولياً وعقد دورات فنية متخصصة حول الجراد الصحراوي ومكافحته

* - مكافحة النطاطات

- مراقبة ورصد الآفة من خلال المسح الميداني من خلال مديريات الزراعة المعنية وتجهيز مواصفات المبيدات المطلوبة .

- تنفيذ ورشات عمل وندوات علمية في كافة مديريات الزراعة المعنية حول الإجراءات الوقائية للآفة وأهميتها وطرق مكافحة المختلفة وضمن برنامج زمني محدد . وتزويد المديريات المعنية بالمبيدات المتخصصة

حملات مكافحة

- عمليات المسح الميداني للمناطق المصابة بالنمل الأبيض في المناطق المختلفة من المملكة
- تشكيل فرق فنية متخصصة لمتابعة ومراقبة آفة النمل الأبيض من قبل مديرية الوقاية النباتية و جميع مديريات الزراعة المختلفة والوحدات الإرشادية التابعة للمركز الوطني للبحث والإرشاد الزراعي في جميع مناطق المملكة .
- تنفيذ مسوحات ميدانية لكافة المواقع المصابة من قبل الفرق الفنية المتخصصة لتحديد المناطق المصابة ومدى إنتشار الآفة وتقدير كميات المبيدات التي تلزم لعمليات مكافحة .

- تنفيذ ندوات إرشادية وأيام حقل توعوية في جميع المحافظات للمزارعين والبلديات ومديريات التربية والمدارس والمواطنين لتعريفهم بالآفة ومدى خطورتها وكيفية التعامل معها وكيفية الوقاية من الإصابة بها والعناية وخدمة البساتين بشكل جيد .
- ٤. تأمين المبيدات المتخصصة واللازمة لتنفيذ حملات لمكافحة لهذه الآفة .
- ٥. تم مخاطبة وزارة التربية والتعليم ووزارة البلديات بالتعاون مع وزارة الزراعة في عملية مكافحة النمل الأبيض داخل المناطق السكنية والمدارس و مخاطبة الشركات الزراعية والتي لها خبرة في مجال مكافحة هذه الآفة بالتعاون مع وزارة الزراعة في مجال مكافحة النمل الأبيض من خلال توفير المبيدات والاستشارات الفنية .
- ٧. تنفيذ دورات تدريبية للعاملين في مديريات الزراعة وضمن خطة دورية حول أهمية هذه الآفة ومراقبتها ومدى خطورتها والإجراءات التي تحد من إنتشارها وبالتعاون مع المؤسسات والمنظمات الدولية ذات العلاقة .

حملات مكافحة الذباب المنزلي على مستوى المملكة لعام ٢٠١٤

- تم خلال الحملة استخدام أنواع متعددة من المبيدات الحشرية ذات التراكيب المختلفة والتي تنوعت في طريقة الاستعمال وقد تبين من خلال الجولات الميدانية أن الحملة أسهمت مساهمةً كبيرة في خفض أعداد الذباب المنزلي في جميع المناطق المشمولة بالحملة . وكانت فعالية المبيدات المستخدمة بكافة أنواعها فعالة واعطت نتائج جيدة في خفض أعداد الذباب المنزلي حيث تم استخدام ١١٨ كغم من المبيدات

دور مديرية الوقاية وصحة النبات في متابعة ومكافحة ذبابة الحمضيات السوداء

- تنفيذ الجولات الارشادية على المزارعين وبشكل مستمر وذلك بالتعاون مع مديريات الزراعة المعنية لتوعية المزارعين حول ظروف انتشار الآفة وطرق المكافحة و عقد الندوات الارشادية والقاء المحاضرات الارشادية حول العمليات الزراعية التي يمكن أن تحد من ظهور وانتشار الإصابة
- تنفيذ حملات المكافحة وذلك منذ ظهور الآفة بشكل وبائي حيث تم تنفيذ حملة مكافحة استمرت لمدة ثلاث اشهر تم من خلالها توفير المبيدات المتخصصة في مكافحة الآفة وكذلك الآليات اللازمة لتنفيذ الحملة وقد اسهمت حملة المكافحة في السيطرة على الآفة بشكل كبير

- تزويد المزارعين بالمبيدات المتخصصة للقيام بعمليات مكافحة وبالآليات للقيام بعمليات الرش وكذلك حراثة التربة.
- استخدام المصائد اللونية الجاذبة
- وقد تم تنفيذ حملة مكافحة في الطفيلة تم من خلالها معاملة جميع المساحات المصابة ٨٩٠ دونم أراضي زراعية (محاصيل حقلية وأشجار مثمرة) بالمبيدات المتخصصة في مكافحة النطاطات والجنادب

- تشكيل لجان رصد ومراقبة للآفة وخاصة خلال فترة انتشار ونشأة وخاصة في بداية الموسم الزراعي للمحاصيل الحقلية وعمل جولات ميدانية للمناطق المصابة والتي تنتشر فيها هذه الآفة بشكل سنوي وخصوصاً مناطق زراعة المحاصيل الحقلية .

- وضع خطة سنوية لمراقبة ومكافحة هذه الآفة وبالتعاون مع مديريات الزراعة المعنية وفي بداية كل موسم وعلى مدار العام .
- عمل ندوات إرشادية للمهندسين والمزارعين والمزارعين حول أهمية مراقبة وطرق مكافحة هذه الآفة ضمن برنامج سنوي
- عمل مسح ميداني من خلال مديريات الزراعة حول مدى انتشار الآفة لتحديد المناطق المراد مكافحتها وفي الوقت المناسب وتوزيع مبيدات القوارض لمديريات الزراعة سنوياً لمكافحة هذه الآفة وعلى مدار العام .وتتفقد والإشراف على حملات المكافحة لهذه الآفة في حال انتشارها من خلال المديريات المعنية.

■ **لإجراءات التي تنفذها وزارة الزراعة ضمن خطتها السنوية من خلال مديرية الوقاية وصحة النبات لمتابعة دودة الزرع:**

- ✓ المتابعة المستمرة والحثيئة بمراقبة ومكافحة هذه الآفة من خلال خطة العمل السنوية لقسم المكافحة وعلى مدار العام. وتشكيل لجان سنوية لرصد ومراقبة هذه الآفة مع بداية كل موسم زراعي في مديريات الزراعة
 - ✓ تنفيذ حملات مكافحة سنوياً لهذه الآفة من خلال مديرية الوقاية وصحة النبات بالتعاون مع المديريات وتأمين المبيدات الحشرية المتخصصة والفعالة وآليات الرش
 - ✓ عقد الندوات العلمية والإرشادية التوعوية للمهندسين والفنيين في كل من المديريات المعنية حول أهم طرق مكافحة هذه الآفة من خلال كادر مديرية الوقاية وصحة النبات
 - ✓ عقد العديد من الندوات الإرشادية التوعوية للمزارعين كل ضمن منطقته ، وفي بداية كل موسم زراعي وذلك قبل انتشار ونشاط هذه الآفة من خلال كادر مديرية الوقاية وصحة النبات
 - ✓ تنفيذ ٣ دورات تدريبية في كل من محافظة الكرك ، إربد ، المفرق وبالتعاون مع مشروع بناء القدرات للمهندسين والفنيين حول الإدارة المتكاملة لأفات المحاصيل الحقلية وبواقع يومين لكل مديرية.
 - ✓ تنفيذ يوم حقلي للمزارعين في محافظة المفرق وبالتعاون مع مركز إرشاد المفرق حول التعرف على هذه الآفة وأعراض الإصابة وطرق المراقبة والمكافحة من خلال كادر مديرية الوقاية وصحة النبات
 - ✓ توزيع نشرات إرشادية حول أهمية هذه الآفة وسلوكها وطرق مكافحتها بالتعاون مع المركز الوطني للبحث والإرشاد الزراعي.
 - ✓ مخاطبة الجامعات ومراكز البحوث لعمل دراسات علمية وأبحاث محلية حول هذه الآفة وخصوصاً في الأردن ، وذلك لعدم وجود دراسات حول هذه الآفة.
 - ✓ توعية المزارعين الذين تظهر لديهم الآفة بشكل سنوي وتعتبر حقولهم بؤراً للإصابة ولا يتقيدون بإجراءات المكافحة المتكاملة لهذه الآفة من حراثة وإتباع للدورة الزراعية التي هي من أهم الإجراءات لمكافحة هذه الآفة على تعهد وذلك ضمن التشريعات وتماشياً مع التطورات العلمية التي تؤكد على ضرورة التقليل من استخدام المبيدات وإتباع أسلوب المكافحة المتكاملة للآفات من خلال مديريات الزراعة المعنية في مناطق الإصابة.
 - ✓ قيام مديرية الزراعة في محافظة الكرك بالبداية بمكافحة هذه الآفة مباشرة بعد حصاد المحاصيل الحقلية في العام الماضي ، وذلك بحراثة الحقول الموبوءة مجاناً للقضاء على الأطوار المتعددة في التربة للتقليل من ظهورها في الموسم التالي.
- **أهم الإجراءات الوقائية والعلاجية التي قامت بها وزارة الزراعة لعام ٢٠١٤ :**

- (١) تم إصدار تعميم لمديريات الزراعة المعنية للعمل على متابعة ومراقبة هذه الآفة في بداية الموسم الزراعي من خلال:
- ✓ تشكيل لجان لرصد ومراقبة هذه الآفة مع بداية كل موسم زراعي في مديريات الزراعة المعنية.

✓ تكثيف الجولات الميدانية لمراقبة ورصد الآفة إعتباراً من شهر كانون أول من العام إلى شهر آذار من العام الذي يليه لكافة المحافظات المعنية.

✓ عقد الندوات العلمية للمهندسين والفنيين في كل من المديريات المعنية من خلال تعريفهم بالآفة وخطورتها والتعرف على أعراض الإصابة وأهم الطرق لمكافحة هذه الآفة من خلال المديريات المعنية.

✓ توزيع المبيدات المتخصصة لمديرية الزراعة المعنية وبالمواعيد المناسبة لتنفيذ حملات مكافحة.

✓ عقد العديد من الندوات الإرشادية التوعوية للمزارعين كل ضمن منطقته ، وفي بداية كل موسم زراعي.

✓ التأكد من جاهزية آلات الرش وصيانتها لتنفيذ عمليات مكافحة في الوقت المناسب.

٢) تنفيذ حملات مكافحة سنوياً لهذه الآفة مجاناً وحملات لرش هذه الآفة حيث يتم توفير المبيدات اللازمة المتخصصة.

الجدول التالي يبين الحملات التي تم تنفيذها لمكافحة الآفة في مناطق الإصابة لعام ٢٠١٤

➤ إجراءات وزارة الزراعة في مراقبة ومكافحة ذبابة ثمار الزيتون :

✓ إصدار التعاميم الموجهة الى المديريات ومنذ بداية الموسم للبدء في عمليات المراقبة وإرسال التقارير الدورية لإتخاذ الإجراءات المناسبة للحد من إنتشار الآفة .

✓ تنفيذ المشاهدات باستخدام المصائد والمبيدات الحيوية لدى المزارعين وعقد الندوات العلمية للمهندسين والفنيين في كل من المديريات المعنية من خلال تعريفهم بالآفة وخطورتها والتعرف على أعراض الإصابة وأهم الطرق لمكافحة هذه الآفة .

✓ توزيع المبيدات المتخصصة لمديرية الزراعة المعنية وبالمواعيد المناسبة لتنفيذ حملات مكافحة.

✓ عقد العديد من الندوات الإرشادية التوعوية للمزارعين كل ضمن منطقته ، وفي بداية كل موسم زراعي.

✓ تنفيذ الجولات الميدانية والندوات الإرشادية من قبل المهندسين والفنيين لتوعية المزارع حول الإجراءات السليمة في مراقبة ومكافحة ذبابة ثمار الزيتون والتي تشمل مايلي :-

-أنشطة مشروع إدارة صناعة الأنفاق على البندورة في إقليم الشرق الأدنى والذي تنفذه بالتعاون مع منظمة الأغذية والزراعة الـ (FAO)

-الجدول التالي يبين أيام الحقل التي تم تنفيذها بالمحافظات المملكة :

النشاط	المنطقة	التاريخ	عدد المستفيدين
يوم حقل إرشادي	محافظة جرش	٢٠١٤/٨/١٤	٣٠
يوم حقل إرشادي	محافظة إربد	٢٠١٤/١١/١٧	٤٠
يوم حقل إرشادي	محافظة البلقاء	٢٠١٤/١١/١٨	٣٥
يوم حقل إرشادي	محافظة مادبا	٢٠١٤/١١/١٩	٥٥

الجدول التالي يبين المدارس الحقلية التي تم تنفيذها بالمناطق الزراعية في المملكة :

المنطقة	عدد المدارس الحقلية	عدد المزارعين	عدد الاجتماعات	التاريخ
غور الصافي	١	٢٠	١٨	٢٠١٤/٥/٢٢-٥/١٢
غور فيفا	١	٢٠	١٨	٢٠١٤/٥/٢١-٢٠١٣/١٢/٤
الكرامة	١	١٥	٢٠	٢٠١٤/٦/١-٢٠١٤/١/٧
الكرامة	١	١٥	٢٠	٢٠١٤/٦/١-٢٠١٣/١/٧
دير علا	١	٢٠	٢٣	

مشروع مكافحة ذبابة البحر الأبيض المتوسط باستخدام الحشرات العقيمة
حملات مكافحة التي تم تنفيذها في محافظات المملكة لأهم الآفات الاقتصادية التي انتشرت خلال لعام

الآفة	المحافظة	تاريخ الحملة	المناطق المشمولة بالحملة	المساحة المعاملة / دونم	عدد المزارعين المستفيدين	المبيدات المستخدمة بالحملة
ودة ورق القطن	الكرك	٢٠١٤/٤/١١-١٠	مشروع وادي الأبيض .	٢٠٠	٢١	سوبرتاك (٥) لتر .
البق الدقيقي	بني كنانة	٢٠١٤/٤/٢٠-٣/٣٠	سحم وعقربا	٤٢٠	٦٥	كونفيديت

قسم تسجيل المبيدات

- بلغ عدد المبيدات المقدمة للتحليل لغايات التسجيل ١٣٣ مبيد
 - بلغ عدد طلبات التسجيل التي نوقشت لمختلف المبيدات ومن منشآت مختلفة ١٥٩ طلب
- مشاريع عاملة في القسم

مشروع الاستراتيجية الوطنية لتطوير أنظمة الرقابة والتفتيش على قطاع الاعمال

انجازات المشروع لعام ٢٠١٤

١. الانتهاء من اعداد وتدقيق دليل التفتيش والاجراءات المعيارية وتتم طباعته في بداية عام ٢٠١٤
٢. تدريب ما يزيد عن ٢٥ مفتشا من وزارة الزراعة على استخدام دليل التفتيش بالتعاون مع مؤسسة التمويل الدولية .
٣. عقد ورشات عمل تدريبية لتقليل الازدواجية والتداخل والمراجعة القانونية للتفتيش في الاردن

انجازات قسم مراقبة تصنيع واستيراد المبيدات/ مراقبة المصانع وتداول المبيدات

- اعتماد نموذج للتدقيق على المصانع المحلية وفقا لما ورد في تعليمات ترخيص المصانع واعتماده للجنة الكشف عند زيارة المصانع للتدقيق ومتابعة تجديد الترخيص لخطوط إنتاج المبيدات.
- اعتماد المواصفات الفنية الموصى بها من منظمة FAO ومنظمة WHO لتحديد نسب المواد الفعالة للمبيدات الخام المستوردة لغايات التصنيع المحلي .
- تطوير قاعدة بيانات لحصر كميات المبيدات الخام المستوردة والمذبيات والمواد المضافة لغايات تصنيع المبيدات محليا مصنفة حسب نوع المبيد وكميتها
- استحداث قاعدة بيانات لكميات المبيدات المصنعة محليا للتصدير والتسويق المحلي
- تم تحرير ١٦ رخصة تصنيع لمصانع المبيدات المحلية بعد الكشف الميداني عليها.
- متابعة ترخيص محلات تداول المبيدات في كافة المحافظات في المملكة عن طريق ترخيصها من مديريات الزراعة حيث بلغ

عدد المحلات المرخصة في المملكة 225 محلا

- استحداث نموذج سحب عينات مراقبة نوعية من الاسواق المحلية وتوزيعها على مديريات الزراعة.
- متابعة الشكاوي الواردة بحق المبيدات المتداولة بطريقة غير مشروعة ومصادرة المبيدات المخالفة في الاسواق المحلية.

جدول يبين كمية المبيدات المستوردة خلال عام 2014 مصنفة حسب مجال استخدامها على الآفة

النوع	الكمية
مبيدات حلم	75156.4
مبيدات صحة عامة	301084.62
فطري	515480.65
اعشاب	125108
حشري	181293
حشري و حلم	99636
زيوت	33570
قوارض	21949
لاصقة و ناشرة	46001
فطرية/حلم	٥١٥٥٠
معقمات	٤٨٩٥٧

-بلغ عدد محلات بيع المبيدات المرخص لها لتداول المبيدات خلال عام ٢٠١٤ حوالي ٢٢٥ محلا .

-قسم تدابير الصحة النباتية

انجازات قسم تدابير الصحة النباتية

-بلغت عدد التوصيات من اللجنة حوالي ٦٤ توصية وقررت السماح بالاستيراد (٥) توصيات وعدم السماح (٨) والسماح بالاسيراد بشروط (٢٧) معاملة و (٢٤) توصية متعلقة بالصحة النباتية .

-في مجال اتفاقيات التعاون في مجال الصحة النباتية ووقاية النباتات: تعزيز التعاون ما بين الهند والمملكة الاردنية في مجال الوقاية وصحة النبات والتعاون والاستفادة من خبرات الجانب الهندي في مجال مكافحة المتكاملة للآفات على الاشجار المثمرة. وإجراء التعديلات على مذكرة التفاهم مع الجانب الكيني.

إجراء مخاطبات ومراسلات دولية مع الدول المصدرة والمستوردة فيما يتعلق بالاستيراد وشكاوي واستفسارات المصدرين والصحة النباتية والامراض ومتطلبات الاستيراد والتصدير

-الدراسات والاستبيانات:

- تعبئة الاستبيان المتعلق حول وضع تدابير الصحة النباتية في الاردن
- دراسة للآفات الحجرية التي قد ترافق التفاحيات من دول العالم. ودراسة الوثائق الصادرة عن الاتفاقية الدولية لوقاية النباتات
- دراسة حول المناطق الخالية من الآفات حسب المعيار الدولي رقم (٤) والمعيار الدولي رقم (١٠)
- دراسة حول الإجراءات المتخذة لتحسين مستوى الخدمات المقدمة.

- دراسة من لجنة متخصصة لدراسة موضوع طلبات انشاء مبخرة بشكل تفصيلي حول امكانية ضبط مثل هذه المنشآت

■ المنجزات العامة

١. رصد ومتابعة وتوثيق المعلومات الواردة حول الآفات الحجرية على المستوى العالمي.
 ٢. رصد ومتابعة وتوثيق المعلومات الواردة حول الصحة النباتية من منظمة وقاية النبات الأوروبية المتوسطية واتخاذ الإجراءات اللازمة حسب المقتضى وتعميم ما يخص مراكز الحجر الزراعي.
 ٣. اقتراح التعليمات والقرارات المنظمة لأعمال الحجر النباتي ومتابعة تنفيذ المعتمد منها.
 ٤. متابعة المخالفات للعينات المستوردة ومخاطبة الجهات من خلال اعداد تقارير اعتراض للدول المعنية.
 ٥. المشاركة في اللجان الفنية: لجنة التفقيش على تقاوي البطاطا المستوردة ولجنة الكشف على الاشتال المستوردة.
 ٦. رصد ووضع قوائم الآفات التي يحظر إدخالها على الإرساليات النباتية الواردة وتحديث هذه القوائم .
 ٧. الإشراف الفني على مراكز الحجر النباتي من حيث تقديم المشورة الفنية ومتابعة نتائج الفحوصات المخبرية .
 ٨. تحديث تعليمات الاخشاب بما يخص عبوات التغليف الخشبية في التجارة الدولية.
 ٩. وقف استيراد النباتات والمنتجات النباتية من دول مختلفة لأسباب صحية مثل انتشار ذبابة ثمار الدراق في هذه الدول .
 ١٠. وضع اسس عامة لاستيراد التفاح وحسب الافة الحجرية.
 ١١. التوقيع على اتفاقيات للتعاون في الحجر الصحي الزراعي ووقاية النبات بين الحكومة الأردنية وعدد من دول العالم .
 ١٢. مشاركة القسم في الاجتماعات التنسيقية مع سلطات الحجر النباتي وذلك لتوحيد وتسهيل إجراءات تبادل السلع التجارية بين الأردن وهذه الدول .
 ١٣. إعداد مقترحات مشاريع في مجال رفع كفاءة الحجر النباتي قدمت لمنظمة الفاو .
 ١٤. المشاركة في اللجان الفنية المتخصصة بالاتلاف والكشف الحسي والمعاملات الجمركية واخذ العينات وتعديل التعليمات والتراخيص .
 ١٥. التعميم:
- إصدار تعميم موجه للمفوضين بإصدار الشهادة الصحية النباتية للتأكد من خلوها من الاتربة قبل إعطاءها الشهادة الصحية النباتية لاستكمال اجراءات التصدير . والتعميم على المراكز الحدودية ووزارة الصناعة والتجارة سعادة بالتدابير حول استيراد الاخشاب.
 - التعميم على المراكز الحدودية أن يتم الإلتزام بشروط رخص الإستيراد والتعميم على المراكز الحدودية بالتشديد على إصدار الشهادات الصحية النباتية

١٦. المعاملات المنجزة وحسب الجدول:

جدول يبين المعاملات المنجزة

التنسيب	عدد المعاملات المنجزة
إعادة تصدير	٩
عدم السماح بإدخالها	٣
تم تحويلها لاداء الرأي	١٧
السماح بإدخالها	٢
السماح بإدخالها بشروط	١١٤

١٧. متابعة المخالفات لمتبقيات المبيدات ومخاطبة الجهات المعنية بالنسبة للعينات المصدرة وللعينات المحلية

- الدورات التدريبية:

- تدريب الوفد العماني وتدريب المفتشين بما يخص الأخشاب للتوضيح وبشكل عملي لمفتشي مركز زراعي جمرك العقبة بإجراءات الصحة النباتية المنبثقة عن لجنة صحة نبات ٢٠١٤/٩ والمتعلقة بإستيراد الأخشاب بهدف تعريف المفتشين بالمراكز الحدودية بآلية حساب نسبة اللحاء على الأخشاب بما يترتب عليه السماح أو عدم السماح بدخول الارساليات.
- إنجازات قسم تحليل مخاطر الآفات خلال عام ٢٠١٤ :**

- إجراء دراسات تحليل المخاطر للآفات المرافقة للمنتجات النباتية وفقاً لطلبات الإستيراد المقدمة من التجار وحسب الدول المستورد منها .
- إجراء دراسات للآفات الحجرية المرافقة للمنتجات النباتية المستوردة والإجراءات الحجرية الممكن إتخاذها .
- المشاركة في لجان صحة نبات لعام ٢٠١٤ :
- المشاركة في اللجان الفنية المتعلقة بالصحة النباتية (كشق ارساليات ،عينات ارساليات ،الاشراف واستيراد واعتماد واتلاف
- المشاركة في إنجاز المعاملات المتعلقة بالصحة النباتية ومتابعة الشهادات الصحية النباتية المختلفة والاستيراد.
- متابعة المخالفات لمتبقيات المبيدات وعمل فحص للعينات المصدرة مسبقاً للتأكد من خلوها من متبقيات المبيدات ومتابعة المزارع من قبل الأجهزة الفنية وبشكل دوري لضمان للتقيد بفترات الأمان الواردة على ملصقات المبيدات، التقيد بالرش على المحاصيل المذكورة على ملصق المبيد المستخدم.
- إجراء المخاطبات والمراسلات الدولية
- المشاركة في الدراسات الخاصة بالصحة النباتية
- المشاركة في مراجعة وصياغة وإقرار تعديل تعليمات معالجة مواد التعبئة والتغليف الخشبية المستعملة في توضيب الارساليات.
- دراسة للآفات الحجرية التي قد ترافق التفاحيات من دول العالم. ودراسة الوثائق الصادرة عن الاتفاقية الدولية لوقاية النباتات .
- دراسة حول المناطق الخالية من الآفات حسب المعيار الدولي رقم (٤) والمعيار الدولي رقم (١٠) دراسة حول الإجراءات المتخذة لتحسين مستوى الخدمات المقدمة.
- تعبئة الاستبيان المتعلق حول وضع تدابير الصحة النباتية في الاردن
- الإعداد والمشاركة في دورة تحليل المخاطر PRA والمشاركة في دورة تدابير الصحة النباتية بالتعاون مع منظمة التجارة العالمية
- إعداد دراسات تحليل المخاطر حول الآفات المرافقة لتصدير ثمار البندورة والفلفل والبادنجان من الأردن لتركيا .

المشاركة في أعمال قسم مكافحة الآفات :

- المشاركة في إجتماع جمعية أصدقاء الأرض لمناقشة آلية التعاون في مجال مكافحة الذباب المنزلي في الأغوار .
- المشاركة في يوم الحقل حول آفة نافقة أوراق البندورة *Tuta absoluta* في غور الصافي .
- كشف على مزرعة أشجار زيتون مصابة بسل الزيتون والنمل البيض والحفارات في عمان .

- المشاركة في الزيارة إلى سلاح الجو الملكي وذلك للترتيب من أجل شراء أجهزة الرش الجو المحمولة على الطائرات لمكافحة الجراد الصحراوي

- كشف على مزرعة أشجار زيتون مصابة بنبرون الزيتون في عمان .

- المشاركة في الترتيب عقد دورة تدريبية حول مسح ومكافحة الجراد الصحراوي.

- المشاركة في الإشراف والترتيب لعقد دورة تدريبية قطرية في مجال مسح ومكافحة الجراد الصحراوي وبالتعاون مع هيئة مكافحة الجراد الصحراوي في المنطقة الوسطى CRC والتابعة لمنظمة الأغذية والزراعة ال FAO

- المشاركة في الإجتماع الذي تم عقده لتنسيق الجهود المبذولة لمتابعة حشرة سوسة النخيل الحمراء بالتنسيق والمشاركة مع المركز الوطني للبحث والإرشاد الزراعي بتاريخ ٢٤/٨/٢٠١٤.

- المشاركة في يوم الحقل حول حشرة صانعة الأنفاق على البنندورة في محافظة جرش بالتنسيق مع منظمة الفاو والمشاركة في الجولة الميدانية من قبل المعنيين في مديرية الوقاية وصحة النبات للكشف على مزرعة في قضاء الأزرق للكشف عن تواجد حشرة سوسة النخيل على أشجار النخيل الموجودة في المزرعة بالتعاون مع مديرية زراعة قضاء الأزرق ووحدة إرشاد الأزرق .

المشاركة في اليوم العلمي للإدارة المتكاملة لآفات النخيل .والمشاركة في الترتيب لحملة مكافحة سوسة النخيل في قضاء الأزرق المشاركة في أيام الحقل الإرشادية للمزارعين والمهندسين والفنيين الزراعيين حول صانعة الأنفاق على البنندورة في محافظة أربد ومادبا والبلقاء من خلال أنشطة مشروع إدارة صانعة الأنفاق على البنندورة في إقليم الشرق الأدنى والذي تنفذه بالتعاون مع منظمة الأغذية والزراعة ال (FAO) .

رابعاً : برنامج للرقابة على مركبات مبيدات الآفات شديدة الخطورة :

١. المشاركة في إعداد مقترح لتنفيذ برنامج للرقابة على مركبات مبيدات الآفات شديدة الخطورة وذلك بهدف تطبيق المعايير الدولية في مجال إستخدامها والرقابة الشديدة عليها وتنفيذ إجراء المسح الميداني في محافظة مادبا من خلال توزيع الإستمارات الخاصة بالمزارعين ومحلات المواد الزراعية والمراكز الصحية وإعداد التقرير النهائي

٢. المشاركة في دورة تدريبية حول كيفية إستخدام المبيدات شديدة الخطورة في الأردن

٣. المشاركة في إعداد مطوية إرشادية حول مخرجات تطبيق برنامج للرقابة على مركبات مبيدات الآفات شديدة الخطورة .

ملخص أنشطة قسم تحليل مخاطر الآفات لعام ٢٠١٤

النشاط التي تم تنفيذه خلال عام ٢٠١٤	العدد
عدد دراسات تحليل المخاطر للآفات	٤٠
عدد الافات الحجرية التي تم دراستها	٢٠
عدد الدول التي تم إجراء دراسات تحليل مخاطر للمنتجات المستوردة منها	٣٠
عدد المنتجات النباتية التي تم دراستها	٢٩
عدد لجان صحة نبات التي تم المشاركة بها	٢٢
عدد اللجان الفنية المتعلقة بالصحة النباتية التي تم المشاركة بها	١٤
عدد الدراسات الخاصة بالصحة النباتية التي تم المشاركة بها	٧
عدد الأنشطة التي تم المشاركة بها من خلال الأقسام الأخرى في المديرية	١٨
عدد الدورات التدريبية التي تم المشاركة بها	٥

مديرية الأراضي والري

أولاً : انجازات قسم إدارة واستعمالات الأراضي :

١ - مشروع الشراكة العالمية للتربة Global soil partnership :

- عقد ورشة عمل تدريبية لأعضاء مشاركين من (١٦) دولة في اقليم الشرق الأدنى وشمال افريقيا للتدريب على رسم الخرائط الرقمية وإدارة نظام معلومات التربة والمناخ بحسب النظام المرجعي العالمي WRB .
- عقد ورشة عمل إقليمية للأخصائيين المشاركين في دول الشرق الأدنى وشمال افريقيا يهدف الى رسم استراتيجية تنفيذ مخرجات نظام الشراكة العالمية للتربة وكان عدد المشاركين (١٧) دولة .
- إعداد التقرير السنوي العام للشراكة العالمية والذي عقد في روما خلال شهر تموز .
- تنفيذ جميع النشاطات المتعلقة بالتقارير الفنية المتعلقة في مشروع الشراكة العالمية للتربة

٢ - مشروع الخارطة الرقمية العالمية للتربة DSM :

- الانتهاء من انجاز الخصائص الفنية المعتمدة في رسم الخرائط الرقمية للتربة وإدارة قواعد النباتات لأسس النظام الجغرافي العالمي للتربة بالاشتراك مع المجموعة العالمية لعلوم التربة .
- الانتهاء من تحديد مواصفات وخصائص عرض خارطة التربة العالمية للتربة ، وذلك بالاشتراك مع مراكز البحث المعتمدة للمشروع عالمياً - IUSS .
- تقديم عرض ورقة عمل تفصيلية حول الامكانيات ودور وزارة الزراعة في توفير وإدارة معلومات وقواعد بيانات التربة على المستوى الوطني والاقليمي كون وزارة الزراعة هي المركز الاقليمي للشرق الأدنى وشمال افريقيا .

٣ - استعمالات الأراضي :

- تقديم معلومات وخرائط تتعلق في أنواع وتصنيف التربة الى طلاب درجة الدكتوراه في الجامعة الأردنية قسم الجغرافيا ، وذلك لإنجاز الأبحاث العلمية المتعلقة بهم .
- تقديم خرائط تربة والغطاء النباتي الى قسم الهندسة في جامعة اليرموك ، وذلك تسهيل استخدامها للطلاب الدارسين في الكلية .
- تزويد وزارة البلديات بخرائط استعمالات الأراضي المعمول فيها وزارة الزراعة ، وذلك لغايات استخدامها كدليل في تخطيط استعمالات الأراضي .
- المشاركة في اللجان الخاصة باستعمالات الأراضي في وزارة البلديات والمساهمة في تزويد المعلومات الفنية المطلوبة الى المخطط الشمولي التنموي .
- تم إعداد مقترح لوزارة البلديات بهدف تعديل وتصويب معلومات خارطة استعمالات الأراضي المعمول فيها حالياً لدى وزارة البلديات .

- المشاركة في مؤتمر ندرة الأراضي والمياه في الشرق الأدنى وشمال افريقيا وتقديم عرض عن تخطيط واستعمالات الأراضي في الأردن وإقليم الشرق الأدنى وشمال افريقيا وذلك بالتعاون مع قسم NRL في منظمة الأغذية والزراعة الدولية FAO .
- تزويد العاملين والمصممين بالنشرات ودليل حصر وإدارة الموارد الأردنية الصادرة من مشروع الخارطة الرقمية العالمية للتربة DSM ومشروع الشراكة العالمية للتربة GSP .
- الاشتراك مع مشروع إدارة المصادر الطبيعية في محافظة الكرك من خلال تزويدهم في المعلومات اللازمة وقواعد البيانات المتوفرة لدى قسم إدارة واستعمالات الأراضي بهدف إنجاز الموقع الخاص في إدارة المصادر الطبيعية .

ثانياً : انجازات قسم الري :

أولاً : برنامج تصميم شبكات الري وحساب الكميات ومواصفاتها الفنية :

- تصميم شبكة ري مشروع محطة مراعي راجب وتوريد لوازم الري للموقع بقيمة (٤٣) ألف دينار .
- تصميم شبكة ري وحساب كميات ولوازم الري ومواصفاتها لمشروع محطة حراج اليبويل الزراعي في محافظة الكرك .
- تصميم شبكات ري الواحات الحرجية وتحريج جوانب السدود .
- تصميم شبكة ري مشروع تل برما الزراعي في محافظة معان .
- إعداد المواصفات الفنية للوازم شبكات الري لمشاريع ومحطات الوزارة .
- الكشف على حدائق مجلس الأعيان وتصميم شبكة ري مناسبة للحدائق .
- تصميم شبكة ري بالتنقيط لمستشفى الزرقاء الحكومي الجديد وتحديد اللوازم والإشراف على تركيب الشبكة

ثانياً : برنامج صيانة وتشغيل شبكات الري :

- جرد وحصر الموجودات من لوازم الري في المحطات الزراعية والمستودعات التابعة للوزارة لتسهيل عملية صرفها للمحطات الزراعية ومشاريع الوزارة .
 - الكشف على مشروع الرئيس الحرجي الذي يروى بالمياه الخارجة من محطة تنقية سيل الكرك وصيانة شبكة الري .
 - تأمين لوازم الري وصرف المواد اللازمة لصيانة شبكات الري للمحطات الزراعية والحرجية ومشاريع الوزارة
 - الكشف على آبار جمعية مشروع الجفر الزراعي وتقديم التوصيات اللازمة لصيانة الآبار وتشغيلها .
- ثالثاً : برنامج طرح العطاءات واستلام لوازم الري :

- طرح عطاء لمشروع تطوير غابة اليبويل في محافظة الكرك واستلام اللوازم .
 - طرح عطاء لمشروع محطة مراعي راجب في محافظة عجلون واستلام اللوازم .
 - طرح عطاء لمشروع إدارة برنامج الحراج والمراعي وتطوير المشاتل لمديرية الحراج واستلام اللوازم .
 - طرح عطاء لمشروع تل برما الزراعي في محافظة معان .
 - شراء أنابيب بولي إيثيلين لمديرية الأراضي والري .
 - شراء مواسير (٤) إنش مجلفنة لمديرية الأراضي والري .
- رابعاً : برنامج إدارة مياه الري والاحتياجات المائية :

- دراسة الاحتياجات المائية للأشجار المثمرة والخضروات وتقديرها وتزويد المشاريع الزراعية بالاحتياجات المائية اللازمة .
 - عقد اجتماع مع أعضاء جمعية التمور وتشكيل لجنة لإعداد برنامج ري وتسميد لأشجار النخيل في منطقة وادي الأردن .
- خامساً : برنامج تمويل المشاريع المقترحة :

- الحصول على تمويل بقيمة (٣٠٠) ألف دولار من الشركة العربية للاستثمارات البترولية - أبيكوب لمشروع إعادة تأهيل آبار جمعية الجفر الزراعية باستخدام الطاقة الشمسية لتوليد الكهرباء .
- تقديم عدد من المشاريع المقترحة للتمويل من الجهات المانحة والممولة وعلى النحو التالي :
 - مشروع استخدام الطاقة الشمسية في الزراعة .-مشروع التسميد بالري .-مشروع تقدير الاحتياجات المائية الاروائية للمحاصيل الزراعية في الاردن .-مشروع استخدام الزراعة المائية في الانتاج الزراعي -مشروع إعادة تأهيل وصيانة شبكات الري للمحطات الزراعية .
- سادساً : برنامج تطوير الأداء :
 - المشاركة بالدورة التدريبية التي عقدتها المنظمة العربية للتنمية الزراعية حول استخدام النمذجة الرياضية في تصميم مشاريع الحصاد المائي .
 - المشاركة في ورش العمل التي نفذتها وكالة الانماء الامريكية USAID ضمن برنامج التنافسية الأردنية (JCP) حول إدارة المياه وحول إدارة النفقات .
 - المشاركة في ورشة العمل التي نفذها المجلس الاعلى للعلوم والتكنولوجيا لدراسة نتائج مشروع استخدام المفاعل الحيوي ذات التدفق الرأسي المعاد تدويره لإعادة تدوير المياه الرمادية للري في الأردن .
 - المشاركة في الدورة التدريبية التي عقدتها المنظمة العربية للتنمية الزراعية حول تصميم التجارب الزراعية
 - المشاركة بورشة العمل التي عقدتها الانروا حول الاقتصاد الأخضر .
 - المشاركة في ورشة العمل التي عقدتها وزارة المياه والري حول إدارة المياه والتلوث في مخيم اللاجئين السوريين في الزعتري .
- سابعاً : برنامج التعاون الدولي واللجان الفنية المحلية :
 - المشاركة باجتماعات الوزارة مع فريق وكالة الانماء الامريكية USAID حول المشاريع الزراعية وتقديم التوصيات اللازمة في مجال التعاون مع الوكالة لبناء قدرات العاملين في الوزارة فيما يخص الزراعة المائية .
 - تقديم التوصيات اللازمة والمواضيع والبرامج التنفيذية للجان الخاصة بالتعاون الدولي والاتفاقيات التجارية مع الدول الشقيقة والصديقة .
 - المشاركة باللجنة المشكلة من وزارة المياه والري بخصوص تقدير كميات المياه المستغلة من الينابيع لأغراض الري .
 - تزويد اللجنة المكلفة بتقييم جدوى الاستثمار للإنتاج الزراعي في وادي الأردن بهدف زيادة إنتاجية مياه الري من خلال التحول الى نظام ري متطور بالمعلومات الفنية الخاصة بقطاع الزراعة المروية في وادي الأردن .
- ثامناً : برنامج مراقبة مصادر مياه الري وطرق استغلالها :
 - المشاركة بالكشوفات الميدانية لمراقبة المحاصيل المزروعة على جوانب سيل الزرقاء والتي تروى بالمياه المعالجة .
 - المشاركة باللجنة المكلفة بدراسة وحصر متطلبات مشتل ياجوز الحرجي واحتياجاته ومدى جاهزيته لإنتاج غراس رعوية نوع (قطف) بطريقة الصواني .
 - مرافقة الوفد الفلسطيني وإطلاعهم على الزراعات العلفية في المملكة التي تروى بالمياه المعالجة وتقديم التوصيات الفنية اللازمة بهذا الخصوص ، حيث تم منح وزارة الزراعة درع شكر من الجانب الفلسطيني .
 - المشاركة باللجنة المكلفة بتقديم التوصيات اللازمة لحل مشاكل بساتين الزيتون في لواء بني كنانة .

ثالثاً : إنجازات قسم الأسمدة والمخصبات الزراعية :

١- بلغت كميات الأسمدة والمخصبات الزراعية المستوردة لهذا العام حوالي (١١١٣٦٣) طن أسمدة صلبه وحوالي (١٠٤٠٢٢٦) لتر أسمدة سائلة وحوالي (٣٦٢٥٨٥٥٢) مليون لتر و (٥٣) طن وسائط إنبات و (١٠٠٠٠) قرص منظم نمو نباتي ، حيث بلغت قيمه هذه الأسمدة مبلغ (٤٠) مليون دينار مقارنة بـ (٢٧) مليون دينار العام الماضي ٢٠١٣ .

٢- عقدت لجنة المخصبات الزراعية هذا العام (١٣) جلسة مقارنة مع (١٧) جلسة العام الماضي .

٣- تم تسجيل (٢٦٦) مادة مخصصة منها (٩٩) مادة مستوردة من الخارج والباقي (١٦٧) مادة منتجه محلياً

٤- تم تجديد تسجيل (٢٠٣) ماده مخصصة وتم خلال هذا العام منح (١٦٦٩) إذن تسليم .

ثانياً : برنامج مراقبة استيراد وتداول المخصبات الزراعية : يخضع تداول المخصبات الزراعية إلى التعليمات الصادرة بموجب المادة (٢٠) من قانون الزراعة المؤقت (٤٤) لعام ٢٠٠٢ ، ويعتبر مراقبة تداول هذه المخصبات من الأهمية كون المخصبات الزراعية من مستلزمات الإنتاج الزراعي الرئيسية والضرورية لنموه ، كما أن الإفراط في استعمالها وعدم التقيد بالمواصفات المحددة يؤثر تأثيراً سلبياً على مختلف الجوانب الاقتصادية منها والبيئية .

رابعاً : انجازات قسم المياه والبيئة :

١- تم اجراء كشوفات ميدانية على مواقع الزراعات التي تقع على جوانب سيل الزرقاء والزراعات القائمة عليها للتأكد من مدى الالتزام بتطبيق الشروط التي نصت عليها تعليمات رقم (ز/٤) لسنة ٢٠٠٤ (تعليمات وشروط استعمال المياه العادمة والمعالجة والمياه المالحة والمياه المسوس للاستخدامات الزراعية)

٢- المشاركة بورشة عمل لمناقشة الخطة الاستراتيجية للمياه العادمة المعالجة الوطنية

٣- المشاركة في ابداء الرأي ووضع ملاحظات خاصة في دور وزارة الزراعة ومساهمتها في خطة عمل منتدى مياه المناطق المرتفعة لأدارة المياه الجوفية لحوض الازرق الجوفي .

٤- تم اعداد تقرير وطني (COUNTRY REPORT) باللغة الانجليزية خاص بواقع استعمالات الاراضي، والمياه في المملكة الاردنية الهاشمية بالتعاون مع قسم استعمالات الاراضي والبيئة وقسم الري بالمديرية وذلك بالتنسيق مع سلطة المياه/ وزارة المياه والري ضمن الخطة الاقليمية للشرق الاوسط وشمال افريقيا .

٥- المشاركة في ورشة عمل علمية حول المياه ضمن البرنامج الهيدرولوجي الدولي (IHP)

٦- المشاركة في الملتي الاقليمي الرابع للشبكة الاقليمية لتبادل المعلومات والخبرات في مجال ادارة النفايات الصلبة لدول المشرق والمغرب العربي.

٧- القيام بجولة ميدانية الى محافظة جرش للاطلاع على الواقع البيئي من ناحية استخدام المياه العادمة المستصلحة بالزراعة ومياه الزبيار ، وتم اعداد التقرير والتوصيات اللازمة .

٨- تزويد طلاب الجامعات (الدراسات العليا) بالمعلومات والارشادات المتعلقة بمجال المياه والبيئة في الاردن على ضوء الطلبات المقدمة رسمياً للوزارة .

٩- تم اعداد ملخص مقترح حول (الحماة المعالجة وامكانية استخدامها في الاردن)

١٠- دراسة عروض مقدمة لعطاء الخاص بشراء انابيب بولي ايثيلين لمديرية الاراضي والري

١١- تم تقديم عدد من المشاريع المقترحة والمدرسة والخاصة بقسم المياه والبيئة ورفعها الى الوزارة لادراجها ضمن المشاريع المقترحة بهدف الحصول على التمويل اللازم لها من قبل الجهات الداعمة .

- ١٢- الحضور والمشاركة في الاجتماع حول التقييم البيئي الاستراتيجي للخطة الرئيسية لتزويد المياه وتحسين مرافق المياه العادمة وإعادة تأهيلها في محافظات شمال الاردن .
- ١٣- تم المشاركة في اللجنة المشكلة لغايات دراسة اعادة استخدام المياه الصناعية الخارجة من مصنع البيبيسي /الرصيفة بالتنسيق مع المعنيين في وزارة المياه والري .
- ١٤- تم المشاركة والمساهمة كعضو في فريق عمل قطاع المياه والصرف الصحي WASH حول "آطار الاستجابة الاردنية للارزمة السورية بالتعاون مع وزارة التخطيط ووزارة المياه والري.
- ١٥- تم عمل جولات ميدانية لوفد من السلطة الفلسطينية مكون من مهندسين عدد (٢) للأطلاع على التجربة الأردنية الخاصة باستخدام المياه المعالجة في الزراعة وخاصة الأعلاف في مناطق استخدامات المياه المعالجة.
- ١٦- تم استقبال الوفد الفلسطيني المكون من عدد من المهندسين والمزارعين (٢٠ شخص) ضمن اتفاقية التعاون المبرمة بين الحكومة الاردنية والسلطة الفلسطينية ، حيث تم اطلاعهم على التجربة الاردنية في مجال استخدام المياه المعالجة في الزراعة وخاصة الأعلاف .

مديرية الزيتون

الأقسام العاملة في المديرية وانجازاتها

أولاً: قسم ترخيص إنشاء وتشغيل معاصر الزيتون

انجازات القسم

-متابعة عمل ضباط الارتباط في مديريات الزراعة في المملكة فيما يخص إجراء مسح لمعاصر الزيتون في الأردن بالإضافة إلى المشاركة في إعداد التقرير الإحصائي النهائي الخاص بذلك بالتعاون مع المعنيين في دائرة الاحصاءات العامة .

جدول رقم ١ يبين نتائج المسح الميداني لمعاصر الزيتون بالتعاون مع دائرة الاحصاءات العامة)

المملكة	كمية ثمار الزيتون المستخدم في الإنتاج (طن)	كمية زيت الزيتون المنتج (طن)	كمية المياه المستهلكة في عملية العصر (م ^٣)	كمية جفت الزيتون (طن)	كمية مياه الريار (م ^٣)	نسبة التصافي	نسبة الجفت	نسبة الريار
المجموع	118,216	23,022	100,768	37,004	57,916	19%	31%	49%

-تم اعداد وتنفيذ حملة لتسويق زيت الزيتون الأردني من خلال توقيع وزارة الزراعة اتفاقية بالتنسيق و التعاون مع نقابة أصحاب معاصر الزيتون الأردنية و الاتحاد العام للمزارعين الأردنيين حيث تم تشكيل لجان بالتعاون مع مؤسسة الغذاء و الدواء و مؤسسة المواصفات و المقاييس لفحص زيت الزيتون البكر حسيّاً و كيمياوياً ووضع ملصق على العبوات ضمن الحملة.حيث نتج عن الحملة تسويق حوالي ١٢٠٠ تنكة زيت شملت الجهات الحكومية والخاصة.

-تم دراسة (٢٢) طلب من قبل لجنة ترخيص معاصر الزيتون تم خلالها الموافقة على ثلاث طلبات مع تأجيل اتخاذ قرار او رفض الباقي لمخالفتها التعليمات المعمول بها بهذا الخصوص، كما تم إجراء (١٧) كشف ميداني من قبل اللجنة بهدف منح التراخيص والرقابة على أداء معاصر الزيتون إثناء وبعد موسم العصر .

-المشاركة في إعداد وتنظيم مهرجان الزيتون الخامس عشر والذي اقيم بحدائق الحسين من الفترة ٢٧-٣٠/١١/٢٠١٤ الذي تم تنظيمه بالتعاون ما بين المركز الوطني للبحث والإرشاد الزراعي

- المشاركة باجتماع مع رؤساء فرق تذوق لزيت الزيتون في مبنى الوزارة بتاريخ ٣/٣/٢٠١٤ حيث تم اعادة هيكلة قادة واعضاء الفرق .

- المشاركة بالاجتماع الذي عقد مع الوفد الفلسطيني الذي تم فيه تبادل الخبرات و التجارب بين الطرفين في مجال معاصر زيت الزيتون وإدارة مخلفات المعاصر بالإضافة للتعليمات النافذة بهذا الخصوص.

- المشاركة ببرنامج تدريبي (الرقابة و التفتيش على الاعمال) بورشة عمل في مشروع الرقابة على الاعمال والمشاركة بورشة عمل بعنوان الادارة المتكاملة للزيتون والمشاركة بورشة عمل لنقابة اصحاب المعاصر مع الشركة الالمانية (GEA) حيث قدمت الشركة عرضاً مفصلاً عن خطوط الانتاج المصنعة لديها وميزاته وكامل التفاصيل عن الشركة وسياستها .

- تم المشاركة في اقامة مهرجان افتتاح موسم عصر الزيتون للموسم ٢٠١٤/٢٠١٥ من قبل معالي وزير الزراعة حيث أقيم هذا المهرجان بالتعاون مع معصرة الطور في محافظة معان.

- المشاركة باللجنة التحضيرية لمؤتمر (olive Biotic)والذي تم عقده في فندق الهوليدي ان

- المشاركة بافتتاح مهرجان الزيتون لمديرية زراعة اريد وبافتتاح مهرجان الرمان / اريد

- المشاركة بالدورة التدريبية (حول المراجعة والتقييم لادارات التفتيش .

- المشاركة باليوم العلمي لنقابة المهندسين (التجربة الاردنية في تدوير النفايات)

ثانياً : قسم متابعة النوعية والترويج للزيتون:

انجازات القسم

١. متابعة الحملة الوطنية لتسويق زيت الزيتون وذلك من خلال استقبال الطلبات من الجهات الطالبة لزيت الزيتون وتسليم الزيت للجهات الطالبة و

٢. متابعة احصاء زيت الزيتون المنتج للموسم ٢٠١٣/٢٠١٤ بالتعاون مع دائرة الاحصاءات العامة وادخال البيانات الواردة من ضباط الارتباط من مديريات الزراعة المختلفة .

٣. متابعة الكتب الواردة من مديريات الزراعة حول ازالة اشجار الزيتون المعمرة .

٤. متابعة فرق تذوق زيت الزيتون وسير عمل فرق التذوق وتم رفع محضر متضمن عدد من التوصيات المتعلقة بتنظيم وتطوير عمل فرق تذوق زيت الزيتون وإعادة تشكيل فرق تذوق الزيت

٥. المشاركة بمهرجان السوسنة الثامن من خلال المشاركة بجناح خاص لوزارة الزراعة .

٦. متابعة اعتماد فرق تذوق زيت الزيتون حيث تم استلام العينات المرجعية من قبل قادة فرق تذوق زيت الزيتون المعتمدة

٧. تم المشاركة في المؤتمر الترويجي لمشروع بناء القدرات للعاملين في صناعة الزيتون وهو ضمن مشاريع تيمبس وبادارة الجامعة الاردنية

٨. الاعداد لعقد المؤتمر الخامس لزراعة الزيتون (olive biotic).

٩. تم توزيع الاستبيانات الخاصة بحساب كلف انتاج زيت الزيتون والواردة من المجلس الدولي للزيتون على مختلف مديريات الزراعة في المملكة والعمل جاري لجمع البيانات وتحليلها حيث تم جمع البيانات الخاصة بدراسة كلف انتاج الزيتون واعداد بيانات كلف الانتاج .
١٠. تم اعداد جداول اسماء ضباط الارتباط من مديريات الزراعة المختلفة لغايات المشاركة في لجان احصاء زيت الزيتون للموسم الحالي .
١١. المشاركة في الاجتماع الثالث لمجموعة الخبراء حول تكاليف انتاج الزيتون
١٢. المشاركة في اللجنة التحضيرية لمهرجان الزيتون والمنتجات الريفية لمحافظة اربد
١٣. لقاء محاضرة علمية بعنوان ادارة اصناف الزيتون في اليوم العلمي بعنوان خدمة ورعاية بساتين الزيتون الذي عقد في محافظة اربد /صالة اربيللا.
١٤. المشاركة في اللجنة التحضيرية لمهرجان الزيتون الخامس عشر ومعرض منتجات المرأة الريفية الذي عقد خلال الفترة من ٢٧-٣٠/١١/٢٠١٤ في حدائق الحسين من خلال حضور الاجتماعات الخاصة بذلك وتجهيز جناح خاص لوزارة الزراعة حيث عرض فيه مجموعة من النشرات العلمية والدليل التسويقي لزيت الزيتون .
١٥. تم الانتهاء من اعداد الدليل التسويقي لزيت الزيتون بالتعاون مع مديرية التسويق الزراعي وتم توزيع عدد من النسخ في الوزارة ومهرجان زيتون اربد والمهرجان الخامس عشر للزيتون في حدائق الحسين.
١٦. تم التنسيق مع الفرق الوطنية لتذوق زيت الزيتون وذلك للمشاركة في مهرجان الزيتون الخامس عشر حيث شارك ١٥ مهندس من الفرق الوطنية وتم عقد مسابقة افضل زيت في المهرجان

ثالثاً : قسم التعاون التقني مع المجلس الدولي للزيتون:

انجازات القسم

١. مخاطبة المجلس الدولي للزيتون لغايات اعتماد الفرق الاربع للتذوق لزيت الزيتون البكر
٢. تعميم منح المشاريع الواردة من المجلس الدولي للزيتون على الجهات المختلفة
٣. شراء عينات زيت زيتون عبوات ٥٠٠-١٠٠٠ من خلال الجمعية الاردنية لمصدري منتجات الزيتون (جوبيا) لغايات استخدامها في المعارض الزراعية وواجهات العرض وتبادل الهدايا.
٤. تعميم جائزة الجودة لزيت الزيتون (ماريو سالينوس) على القطاعات العاملة في الزيتون.
٥. حضور ورشة عمل شبه اقليمية واقليلية متعددة.
٦. مخاطبة مدير عام الجمارك لبيان الراي حول المراسلة الواردة بين المجلس الدولي للزيتون بخصوص الترميز الجمركي لزيت الزيتون
٧. تقديم مقترح مشروع ليتم عرضها على الجانب التركي لغايات تمويلها من خلال الوكالة التركية للتعاون والتنسيق (TIKA).
٨. تعميم مشاريع المنح المقدمة من المجلس الدولي للزيتون (الجزء الثاني) على الجهات المعنية في الاردن
٩. مخاطبة المجلس الدولي للزيتون بعدم موافقه على نظام الترميز الجمركي المعتمد لدى الولايات المتحدة الاميريكيه كونه لا يتوافق مع النظم المعتمدة لدى معظم الدول
١٠. ارسال مراسله الى للجمعية العلمية الملكية ومؤسسة المواصفات والمقاييس حول طلب المجلس الدولي للزيتون ببيان معوقات اعتماد مختبر للزيت لدى المجلس الدولي للزيتون
١١. اعداد موازنه مديرية الزيتون لعام ٢٠١٥ وموازنة قطاع الثروة النباتيه
١٢. اعداد الخطة الثلاثية لأعمال قطاع الثروة النباتية (٢٠١٥ - ٢٠١٧).

١٣. تعميم اجتماع اللجنة الاستشارية في المجلس الدولي للزيتون على أعضاء اللجنة في الاردن.
١٤. المشاركة في أعمال اللجنة التحضيرية لمؤتمر الزيتون الخامس الذي عقدت في المركز الوطني للبحث والارشاد.
١٥. تم إرسال قائمة بأسماء مصدري ومستوردي الزيت والزيتون المعتمدين محليا للمجلس لغايات اعتمادها عالميا وتعميمها على كافة الدول لغايات زيادة الفرص التسويقية لهم
١٦. المشاركة في لجنة حملة تسويق زيت الزيتون من خلال المشاركة في لجنة فحص زيت الزيتون البكر حسيا وكيمائيا ووضع ملصقات على العبوات المعبأه بهذا الزيت .
١٧. المشاركة في اللجان المشتركة مع دائرة الإحصاءات العامة بخصوص مسح معاصر الزيتون في الاردن.

قطاع الثروة الحيوانية

❖ مديرية الإنتاج الحيواني

❖ مديرية البيطرة

❖ مديرية مختبرات الثروة الحيوانية



مديرية الإنتاج الحيواني

قسم تربية الأغنام

أولاً: محطات تربية الأغنام:

يتبع مديرية الإنتاج الحيواني ثلاثة محطات لتربية الأغنام موزعة على ثلاث محافظات كما يبين الجدول التالي:

المحطة	الموقع	نوع التربية/السلالة	نوع التربية/السلالة	تعداد القطيع
الفجيج	محافظة معان/لواء الشوبك/على الطريق المؤدي للبتراء، ٢١٠ كلم جنوب عمان	أغنام / سلالة العواسي المحلية	أغنام / سلالة العواسي المحلية	544
المشيرة	محافظة الكرك/على الطريق المؤدي لجامعة مؤتة، ١٣٠ كلم جنوب عمان	أغنام/ سلالة العواسي المحسنة لصفة إنتاج الحليب	أغنام/ سلالة العواسي المحسنة لصفة إنتاج الحليب	274
الوالا	محافظة مأدبا/ لواء ذيبان/ على طريق مأدبا- ذيبان، ٦٥ كلم جنوب عمان	ماعز/ سلالة الماعز الشامي	ماعز/ سلالة الماعز الشامي	439

• انجازات محطة الفجيج الزراعية خلال عام 2014.

- بلغ متوسط عدد قطعان أغنام العواسي في محطة الفجيج الزراعية خلال عام ٢٠١٤ نحو (٦٨٧) رأس حيث تشكل النعاج ما نسبته (٣٣.٦%)، الثنايا (١٧.٤%)، كباش (١٤.٣%)، الخراف (١٤.٨%) والعبر (١٨.٧%) من متوسط عدد القطيع خلال العام.
- تم خلال عام ٢٠١٤ استبعاد (١٥٤) رأس وبنسبة مقدارها (٢٢.٤%) من متوسط عدد القطيع.

جدول (١-٢) : حركة قطعان أغنام العواسي في محطة الفجيج الزراعية خلال عام ٢٠١٤

البيان	نعاج	ثنايا	كباش	خراف	عبر	كباش نجدية	نعاج نجدية	خراف نجدية	عبر نجدية	المجموع
العدد بداية السنة	250	93	50	153	170	0	8	1	0	725
الناتج	٠	٠	٠	١٢٨+	١٥٩+	٠	٠	٠	٢+	٢٨٩+
التحويل	٠	٩٣-	٠	-151	١٦٤-	٠	٠	١-	٢-	-411
تزويد	٩٣+	١٦٤+	١٥١+	٠	٠	١+	٢+	٠	٠	٤١١+
تزويد لمحطات أخرى	٤١-	٣٩-	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	-80
النفوق	-24	١-	١٨-	-15	-21	٠	٠	٠	٠	-79
البيع (للتربية)	٠	٠	١٢٦-	٠	٠	٠	٠	٠	٠	-126
استبعاد (مزد علني)	-88	١٥-	١٤-	١٨-	١٩-	٠	٠	٠	٠	-154
سرقة	٠	٠	٠	١٣-	١٢-	٠	٠	٠	٠	-25
استبعاد (وزن حي)	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	0

الذبح اضطراري	١-	٠	-2	٠	٣-	٠	٠	٠	٠	-6
العدد نهاية السنة	189	109	41	84	١١٠	١	١٠	٠	٠	٥٤٤

- تم استهلاك حوالي (٢٤١) طن من مواد الأعلاف المختلفة خلال عام ٢٠١٤. وهذا يشكل نحو (68%) من إجمالي التكاليف التشغيلية لتربية القطيع، كما بلغ متوسط قيمة استهلاك القطيع من مواد الأعلاف حوالي (75) دينار/رأس/السنة بدون احتساب قيمة مواد الأعلاف التي وردت مجاناً للمحطة،
- وتقدر مساهمة المراعي الواسعة التابعة للمحطة بحوالي (٥%) فقط من الاحتياجات الغذائية لقطيع الأغنام وتعتبر هذه المساهمة متدنية نظراً لانخفاض معدلات هطول الأمطار وعدم توزيعها بشكل يتناسب مع نمو الأعشاب والنباتات الرعوية. هذا وكانت الأغنام تخرج للرعي لمدة تتراوح بين (٨-١٠) ساعات يومياً (فيما عدا الأيام الباردة والمطرة وأثناء تساقط الثلوج) على نباتات القطف والشيح والقيصوم.
- يبين ارتفاع في نسبة الخصوبة لتصل إلى (٩٤.٢%) كما انخفضت نسبة التوائم لتصل إلى حوالي (٩.٣%) وحجم البطن حيث بلغ (١.٠٩) مولود/نعجة، مع ملاحظ أن نسبة نفوق المواليد قد ارتفعت عما كانت عليه في الموسم السابق حيث بلغت (١٦.٧%).

البيان	٢٠١٣/٢٠١٤ موسم
عدد النعاج الداخلة للتزاوج	٣١٤
نسبة الخصوبة (%)	٩٤.٢
نسبة الولادات (%)	٩٢.٧
عدد النعاج الوالدة	٢٧٩
عدد النعاج المجهضة	٤
عدد النعاج النافقة قبل الولادة	١٣
عدد النعاج المباعة قبل الولادة	٠
عدد النعاج المذبوحة إضطرارياً	٠
عدد النعاج التي ولدت مفرد	٢٥٤
عدد النعاج التي ولدت توأم ثنائية	٢٦
عدد النعاج التي ولدت توأم ثلاثية	٠
نسبة التوائم	%٩.٣
عدد المواليد الناتجة	٣٠٥
حجم البطن (مولود/نعجة)	١.٠٩
عدد المواليد الذكور	١٤٠
عدد المواليد الإناث	١٦٥
عدد المواليد النافقة أثناء الولادة	٠
عدد المواليد النافقة بعد الولادة	٥١

الصفات الإنتاجية لقطيع الأغنام العواسي في محطة الفجيج الزراعية خلال الموسم الإنتاجي (٢٠١٣-٢٠١٤)

البيان	ذكور	إناث	ذكور وإناث
معدل وزن الميلاد (كجم)	٣.٧٢	٢.٩٣	٣.٣٢٥
معدل وزن الفطام (كجم)	٢٣	١٧	٢٠
معدل الزيادة الوزنية عند الفطام (٦٠ يوم) (جرام/يوم)	٣٢١	٢٣٥	٢٧٨

- أنتجت المحطة نحو (١٢.٩٦٦) طن من الحليب الخام خلال عام ٢٠١٤ وبلغ متوسط إنتاج النعجة من الحليب الخام بعد الفطام (بعد ٦٠ يوم من الولادة) حوالي (٦١) كجم في موسم متوسط طوله (٩٩) يوم وبالتالي يكون متوسط إنتاج النعجة الواحدة (٣٤٧) غم/يوم

- وتميز هذا الموسم بارتفاع في المتوسط السنوي لإنتاج الرأس الواحد من الحليب بعد الفطام ليصل إلى حوالي (٦١) كجم مقارنة مع عام ٢٠١٣ والذي بلغ فيه الإنتاج (٤٢) كجم/رأس.

- أنتجت المحطة نحو (٤٢٠) كجم من الصوف الخام، وبلغ متوسط وزن الجزة حوالي (٠.٩) كجم للكباش و (٠.٦) كجم للنعاج، انظر الجدول رقم (٦-١).

- بلغت إيرادات المحطة خلال عام ٢٠١٤ نحو (102787) دينار وهذا المبلغ يغطي حوالي (137%) من إجمالي مصاريف التشغيل للمحطة، ويشكل بيع أغنام وبيع الحليب الخام حوالي (48% 11.4 %) من إجمالي إيرادات المحطة على التوالي، - إيرادات محطة الفجيج الزراعية خلال عام ٢٠١٤.

البيان	الكمية (عدد، كغم)	قيمة الوحدة (دينار)	القيمة (دينار)	النسبة %
بيع كباش للمربين	١٢٦	٢٥٠	31500	30.6
بيع حليب للموظفين	٠	٠	٠	٠.٠
بيع حليب بالمزاد العلني	١٢٩٦٦	٠.٩	11669.4	11.4
قيمة الأغنام التي تم الاحتفاظ بها	164	٢٥٠	41000	39.9
بيع أغنام بالمزاد العلني	١٤٥	١١٧.٦	١٨١١٠	17.6
رسوم مزاد علني	٢	-	٢٨٢	0.3
بيع صوف	٢٨	٠.٢٥	٧	0.0
ذبح اضطراري	٦	-	٢١٩.٥	0.2
المجموع	-	-	102787.9	100.0

-بلغت مصاريف المحطة نحو (75194) ديناراً خلال عام ٢٠١٤ وتشكل الأعلاف وأجور العمال حوالي (68% و 27%) من إجمالي مصاريف المحطة على التوالي،

مصاريف محطة الفجيج الزراعية خلال عام ٢٠١٤.

انجازات محطة الوالا الزراعية خلال عام ٢٠١٤.

-بلغ متوسط تعداد قطيع الماعز الشامي في المحطة في خلال عام ٢٠١٤ نحو (445) رأس، حيث بلغ نسبة الأمهات في القطيع حوالي (39.6%) ونسبة ذكور التلقيح حوالي (٣.٦%) والجديان (١٩.٣%) والسخلات (٢٣.٣%) والشعاري (١٤.٣%).

-بلغ عدد الماعز النافقة في المحطة خلال عام ٢٠١٤ (٦٨) رأس بنسبة مقدارها حوالي (١٤.٩%) من متوسط عدد القطيع خلال عام ٢٠١٤ مثلت منها الأمهات حوالي (٩.٧%)، الذكور (٠.٥%)، الجديان (٢.٢%) والسخلات (٢.٧%).

- ومن أهم إنجازات القسم بيع حوالي (١٢٣) رأس من الماعز المحسن وراثياً لمربي الماعز وللجهات الحكومية و غير الحكومية المهمة بتربية الماعز الشامي وبنسبة مقدارها حوالي (٢٧.٦%) من متوسط حجم القطيع، انظر الجدول رقم (٩-١).

جدوليبين حركة قطع الماعز الشامي في محطة الولا الزراعية خلال عام ٢٠١٤ (رأس).

البيان	أمهات	ذكور	جديان	سجلات	شعاري	المجموع
العدد بداية السنة	١٩٧	٢٣	٤٠	٩٤	٠	٣٥٤
الناتج	٠	٠	١٣٩+	١٢٥+	٠	٢٦٤+
التحويل	٠	٠	٠	٦٤-	٠	٦٤-
التزويد	٠	٠	٠	٠	٦٤+	٦٤+
توريد خارجي	٠	٠	٠	٠	٠	٠
النفوق	٤٣-	٢-	١٠-	١٢-	١-	٦٨-
البيع (للتربية)	٠	١٠-	١١٣-	٠	٠	١٢٣-
استبعاد (مزاو علني)	٠	٠	٠	٠	٠	٠
استبعاد (وزن حي)	٠	٠	٠	٠	٠	٠
الذبح	٠	١-	٠	٠	٠	١-
تحويل لمحطات اخرى	٠	٠	٠	٠	٠	٠
العدد نهاية السنة	١٥٤	١٠	٥٦	١٤٣	٦٣	٤٢٦

- بلغت كمية الأعلاف المستهلكة حوالي (٢١٤) طن، حيث بلغت قيمة فاتورة مواد الأعلاف المختلفة المستخدمة لتغذية القطيع في المحطة خلال عام ٢٠١٤ نحو (٤٤٢٠٤) دينار وهذا يشكل حوالي (٧٢%) من إجمالي التكاليف التشغيلية لتربية القطيع، كما بلغ متوسط قيمة استهلاك القطيع من مواد الأعلاف حوالي (٩٩) دينار/رأس/السنة بدون احتساب قيمة مواد الأعلاف التي وردت مجاناً للمحطة.

• من أهم الصفات الإنتاجية للقطيع خلال الموسم (٢٠١٣/٢٠١٤)، ارتفاع نسبة الخصوبة لتصل إلى (٩٢%) مقارنة بـ (٦٠%) عام ٢٠١٣ و ارتفعت نسبة التوائم لتصل إلى (٨٩.٣%) وحجم البطن (١.٩٨) مولود/ عذرة، كما انخفضت نسبة نفوق المواليد حتى عمر الفطام على انخفاضها لتصل إلى (١.٨%) مقارنة بـ (٢.٣%) عام ٢٠١٣ انظر الجدول رقم (١٣-١).

• من أهم الصفات الإنتاجية للقطيع خلال الموسم (٢٠١٣/٢٠١٤)، ارتفاع نسبة الخصوبة لتصل إلى (٩٢%) مقارنة بـ (٦٠%) عام ٢٠١٣ و ارتفعت نسبة التوائم لتصل إلى (٨٩.٣%) وحجم البطن (١.٩٨) مولود/ عذرة، كما انخفضت نسبة نفوق المواليد حتى عمر الفطام على انخفاضها لتصل إلى (١.٨%) مقارنة بـ (٢.٣%) عام ٢٠١٣ انظر الجدول رقم (١٣-١).

-إنتاج الحليب الخام في قطع الماعز في محطة الولا

عدد الأمهات الحلابة (عذرة)	طول موسم الحلابة (يوم)	متوسط إنتاج العذرة (كجم/الموسم)	متوسط الإنتاج اليومي للعذرة (كجم)	الإنتاج الكلي (طن)
١٤٠	١٥٠	٢٣٠.٦	١.٥٤	٣٢.٢٨٦

-بلغت كمية الجبنة البلدية المصنعة في المحطة الولا الزراعية خلال عام ٢٠١٤ (٢٣٠٤) كجم أنتجت من (٢٦٦٩٥) كجم حليب وبالتالي فإن نسبة التحويل بلغت (١١.٦) كجم حليب / كجم جبنة.

-بلغت إيرادات المحطة خلال عام ٢٠١٤ حوالي (62790) دينار وهذا المبلغ يغطي حوالي (102%) من إجمالي مصاريف التشغيل للمحطة، هذا ويشكل بيع ماعز التربية وبيع الحليب ومنتجاته حوالي (30.5%) و(2.2%) من إجمالي إيرادات المحطة على التوالي، انظر الجدول رقم (١٤-١).

-بلغت مصاريف المحطة نحو(٦١٤٥٥) ديناراً خلال عام ٢٠١٤ وتشكل الأعلاف وأجور العمال حوالي (٧٢% و ٢٧%) من إجمالي مصاريف المحطة على التوالي، انظر الجدول رقم (١٥-١).

- إيرادات قسم الماعز الشامي في محطة الولا الزراعية

انجازات محطة المشيرفة الزراعية خلال عام ٢٠١٤.

-بلغ متوسط عدد قطيع أغنام العواسي في محطة المشيرفة الزراعية خلال عام ٢٠١٤ نحو(261) رأس حيث تشكل النعاج ما نسبته (6٦%)، كباش التلقيح (12.7%)، الخراف (1.6%) والعبر (8.7%) من متوسط عدد القطيع خلال العام.

-أما فيما يتعلق بالنفقات فقد بلغ عددها خلال عام ٢٠١٤ (٥٥) رأس من مختلف فئات القطيع وبنسبة مقدارها (٢١.٧%) من متوسط حجم القطيع حيث انخفضت بمقدار (٨.٨%) عما كانت عليه خلال عام ٢٠١٣، حيث بلغت نسبة النعاج (٠.٤%)، الثنايا (٠.٤%)، الكباش (٤.٢%)، الخراف (٣.١%)، والعبر (٥%) من متوسط حجم القطيع خلال عام ٢٠١٤.

حركة قطيع أغنام العواسي في محطة المشيرفة الزراعية

البيان	نعاج	ثنايا	كباش	خراف	عبر	المجموع
العدد بداية السنة	١٥٥	٠	٢٢	١٦	١٨	٢١١
الناجح	٠	٠	٠	٣٢	٢٠	٥٢
التحويل	٠	٠	٠	٣٣-	٠	٣٣-
تزويد	٠	٠	٣٣+	٠	٠	٣٣+
تزويد من محطات أخرى	٤١	٣٩	٠	٠	٠	٨٠
النفوق	٢٢-	١-	١١-	٨-	١٣-	٥٥-
البيع (للتربية)	٠	٠	١٣-	٠	٠	١٣-
بيع بالمزاد العلني	٠	٠	٠	٠	٠	٠
بيع بالوزن الحي	٠	٠	٠	٠	٠	٠
ذبح اضطراري	١-	٠	٠	٠	٠	١-
العدد نهاية السنة	١٧٣	٣٨	٣١	٧	٢٥	٢٧٤

-تم استهلاك حوالي (126) طن من مواد الأعلاف المختلفة بقيمة إجمالية حوالي (31728) دينار خلال عام ٢٠١٤. وهذا يشكل نحو (٧٥%) من إجمالي التكاليف التشغيلية لتربية القطيع، كما بلغ متوسط قيمة استهلاك القطيع من مواد الأعلاف حوالي (121) دينار/الرأس/السنة بدون احتساب قيمة مواد الأعلاف التي وردت مجاناً للمحطة.

-من أهم خصائص قطيع العواسي المحسن في محطة المشيرفة خلال عام ٢٠١٤ انخفاض نسبة التوائم لتصل إلى (18%) وارتفاع نسبة الخصوبة لتصل إلى (76.7%) وحجم البطن والذي بلغ (1.21 مولود/نعجة) وبلغت نسبة نفوق المواليد (٠%) عام ٢٠١٤.

-أنتج قطيع الأغنام في المحطة نحو (١.٧٩٠) طناً من الحليب الخام خلال عام ٢٠١٤، وبلغ متوسط إنتاج النعجة من الحليب الخام حوالي (٦٨.٨) كجم في موسم متوسط طوله (١٥٠) يوم، انظر الجدول (١٩-١).

-بلغ أنتاج المحطة من مادة الجبنة البلدية (٢٤٤) كجم انتجت من (١١٩٣) كجم من الحليب حيث بلغت نسبة التحويل حوالي (٤.٩) كجم حليب/كجم جبنة.

عدد النعاج الحلابة (نعجة)	طول الموسم الحلابة (يوم)	متوسط إنتاج النعجة (كجم/الموسم)	متوسط الإنتاج اليومي للنعجة (كجم)	الإنتاج الكلي (طن)
٢٦	١٥٠	٦٨.٨	٠.٤٦٠	١٧٩٠

- أنتجت المحطة نحو (٢٥٠) كجم من الصوف الخام وبلغ متوسط وزن الجزة للذكور حوالي (١.٥) كجم و(١.٣) كجم للنعاج
- بلغت القيمة الإجمالية لإيرادات محطة المشيرفة خلال عام ٢٠١٤ (٣٧٤٣٧) دينار وهذا المبلغ يغطي حوالي (٨٨%) من إجمالي مصاريف التشغيل للمحطة، هذا ويشكل بيع الحليب ومنتجاته وبيع ذكور التربية حوالي (٣%) و(١١%) من إجمالي إيرادات المحطة على التوالي، أنظر الجدول (٢١-١)..
إيرادات محطة المشيرفة لتربية الأغنام المحسنة

البيان	الكمية (عدد، كغم)	قيمة الوحدة (دينار)	القيمة (دينار)	النسبة %
ناتج بيع حليب للموظفين	263	0.45	١١٨.٣٥	0.3
ناتج بيع ذكور تربية (رأس)	21	200	4200	11.2
ناتج بيع مواليد بالوزن الحي	0	0	0	0.0
قيمة المواليد التي تم الاحتفاظ بها للتربية (رأس)	٣٢	1000	32000	85.5
ناتج بيع بالمزاد العلني	0	0	0	0.0
بيع منتجات ألبان (نصية)	61	١٨	1098	2.9
ناتج ذبح اضطراري	١٤	١.٥	21	0.1
المجموع			٣٧٤٣٧.٣٥	

- بلغت مصاريف المحطة المشيرفة لتربية الاغنام العواسي المحسنة نحو(42604) ديناراً خلال عام ٢٠١٤ وتشكل الأعلاف و أجور العمال حوالي (٧٥% و ٢٠%) من إجمالي مصاريف المحطة على التوالي.

*- احصائيات

- بلغت أعداد الأغنام الحية المستوردة لغايات الذبح خلال عام ٢٠١٤ (970464) رأس من الضأن بإرتفاع مقداره (5 %) مقارنة بالأعداد المستوردة خلال عام ٢٠١٢، هذا وتم استيراد (53320) رأس من الماعز من لبنان .
وتحتاج المملكة لاستيراد نحو (722) ألف رأس سنوياً أو ما يعادل نحو (٦٠) ألف رأس شهرياً، وخلال الفترة 2005- ٢٠١٤ نجد أن الاتجاه العام هو تناقص في أعداد الضأن الحي المستورد. ومن المتوقع أن يتم استيراد ما لا يقل عن (900) ألف رأس من الأغنام الحية المخصصة للذبح خلال العام القادم 2015.
جدول (٢-٢): أعداد الأغنام الحية المخصصة للذبح المستوردة

السنة	أعداد الأغنام المستوردة (رأس)		
	ضأن	ماعز	المجموع
٢٠١٤	٩١٦٠٠٤	٥٤٤٦٠	٩٧٠٤٦٤

- بلغت أعداد ذبائح الضأن الطازجة المبردة المستوردة خلال عام ٢٠١٤ حوالي (١١٣) ألف ذبيحة بوزن (١٥١٥٩) طن، حيث تم استيراد ما يقارب (٨١١٧.٥) طن عن طريق المطار (حوالي ٥٤% من إجمالي كمية اللحوم الطازجة المبردة المستوردة) ويشير الاتجاه العام لكميات لحوم الضأن الطازجة المبردة المستوردة خلال الفترة ٢٠٠٥-٢٠١٤ إلى التزايد. وهذا وتحتاج

المملكة لاستيراد ما لا يقل عن (١٥) آلاف طن من لحوم الضأن الطازجة سنوياً وهذا يعادل نحو (١٢٥٠) طن شهرياً ومن المتوقع استيراد ما لا يقل عن (١٢) ألف طن من لحوم الضأن الطازجة خلال العام القادم ٢٠١٥.

- بلغت كمية لحوم الضأن المجمدة المستوردة خلال عام ٢٠١٤ (٨٠٧٠) طن وتشير الإحصاءات انه تم استيراد نحو (١١٤) ألف طن من لحوم الضأن المجمدة خلال الفترة ٢٠٠٥ - ٢٠١٤ بمتوسط سنوي (١١) ألف طن وهذا يعادل حوالي (٩٥٠) طن شهرياً. وهذا ومن المتوقع أن يتم استيراد ما لا يقل عن (٨) آلاف طن من لحوم الضأن المجمدة خلال عام ٢٠١٤.

- بلغ عدد الأغنام البلدية التي تم تصدير (٦٦٦٣٤٨) رأس خلال عام ٢٠١٤، بارتفاع مقداره (7.8%) مقارنة بالأعداد المستوردة خلال عام 2013.

- يقدر الإنتاج المحلي من اللحوم الحمراء في المملكة خلال عام ٢٠١٤ بحوالي (٢٠٥٢٣) طن تشكل لحوم الضأن حوالي (٤٧.٥%) منها كما

هذا وقدرت كميات لحوم الضأن والماعز المذبوحة خارج المسالخ خلال العام ٢٠١٤ بحوالي (٣٠%) من الإنتاج المحلي من لحوم الضأن والماعز وهي الأغنام التي يذبحها السكان المحليين في المدن والقرى والأرياف والبادي لاستهلاكهم الاعتيادي وخلال المناسبات والأعياد. هذا وبلغ نسبة الاكتفاء الذاتي من اللحوم الحمراء حوالي (٣١.٩%) كما بلغ معدل نصيب الفرد من اللحوم الحمراء حوالي (١٢.١) كجم/السنة.

تقديرات الإنتاج المحلي من اللحوم الحمراء

النوع	ضأن	ماعز	أبقار	ابل	المجموع
الكمية (طن)	٩٧٤٢	٤٥٧١	٥٩٣٠	٢٨٠	٢٠٥٢٣
النسبة (%)	٤٧.٥	٢٢.٣	٢٨.٩	١.٤	١٠٠

١. تقدر كميات اللحوم الناتجة من المواشي المذبوحة في مسالخ المملكة بضرب أعداد الحيوانات المذبوحة بالمعاملات التالية: الضأن ٢٣ كجم، الماعز ١٨ كجم، العجول ٢٠٠ كجم.

٢. تقدر كميات اللحوم الناتجة عن ذبائح الضأن والماعز خارج المسالخ بحوالي ٣٠% من الإنتاج المحلي من لحوم الضأن و الماعز.

٣. بلغت كميات لحوم الأبقار المجمدة المستوردة فعلياً (5944) طن ويقدر ما يستهلك من هذه الكميات بحوالي (٧٠%) فقط وهذا يعادل (4161) طن والـ (٣٠%) الباقية يعاد تصديرها على شكل لحوم مصنعة وتعادل (1783) طن. وتم تقدير الإنتاج المحلي من اللحوم الحمراء باستخدام معاملات خاصة وبالرجوع إلى تعداد الضأن والماعز والأبقار والإبل الصادر عن المشروع الوطني للترقيم.

- يقدر إنتاج المملكة من الحليب الخام نحو (436) ألف طن ينتج الضأن والماعز حوالي (50321، 33743) طن أي بنسبة (11.5% و 7.7%) من إجمالي إنتاج المملكة من الحليب الخام على التوالي. في حين قدر إنتاج الأبقار بحوالي (352) ألف طن بنسبة (80.8%) من إجمالي الإنتاج المحلي من الحليب الطازج، كما بلغ نسبة الاكتفاء الذاتي حوالي 77% ومعدل استهلاك الفرد حوالي 80 كغم/فرد/السنة..

- يقدر إنتاج المملكة من الصوف الخام خلال العام 2014 بحوالي (3000) طن يصدر معظمها إلى الخارج.

- يقدر إنتاج المملكة من السماد الطبيعي الخام الناتج عن الضأن والماعز بحوالي (250) ألف طن خلال عام ٢٠١٤، ورغم ذلك فإن سماد الأغنام يأتي في المرتبة الأخيرة في الأهمية (بعد السماد الناتج عن الدواجن والأبقار) رغم من وجود أعداد كبيرة

منها تقدر بحوالي (3.33) مليون رأس و يعود بسبب ذلك لعدم وجودها في مزارع ثابتة و لسيادة نظام التربية السرحية، وبالتالي فإن كميات قليلة من زبل الأغنام يمكن تجميعها وبيعها. أعداد الضان والماعز في المملكة الاردنية الهاشمية لعام ٢٠١٤.

المحافظة	٢٠١٤/٤/١			2014/11/1			2014/12/31		
	ضان	ماعز	المجموع	ضان	ماعز	المجموع	ضان	ماعز	المجموع
اريد	197507	57322	254830	182272	55318	237591	185460	55800	241260
المفرق	634248	100829	735077	589058	85280	674337	606517	88098	691295
الطفيلة	105823	41919	147742	99591	34188	133779	99809	34327	134136
العقبة	19343	48301	67644	19768	39687	59455	20924	40478	61402
عجلون	22636	58002	80638	21633	54576	76208	22657	58047	76387
معان	144981	79613	224593	117325	58370	175696	138315	77140	215455
البلقاء	63804	43648	107453	55524	36935	92459	57771	38251	96022
الزرقاء	197281	52339	249621	170850	47608	218457	171248	48693	219942
العاصمة	553706	130993	684699	476012	114869	590880	485686	115721	601407
الكرك	354159	143483	497642	329624	132368	461992	337961	133809	471769
جرش	11279	38495	49774	11536	38999	50535	11530	38871	50401
مادبا	193331	73549	266880	171850	65770	237620	181803	67043	248847
وادي الاردن	157825	67145	224969	139254	58237	197491	147398	60007	207405
المجموع الإجمالي	2655923	935637	3591561	2384297	822204	3206501	2467081	856284	3315728

قسم تربية الأبقار

بلغ عدد الأبقار الكلي في المملكة لعام ٢٠١٤ (٨١٥٧٥) رأس منها أبقار حليب (أمهات) حوالي (٦٦٨٨٠) رأس، ويوجد في الأردن سلالتان من الأبقار، السلالة البلدية ونسبتها (١١%) والسلالة الهولندية ونسبتها (٨٩%) .

كما يوجد (٦٠٤٠) رأس من العجول و (٧٩٣٧) رأس من العجلات و (٧١٨) رأس من الفحول تتوزع هذه الإعداد على (٥٥٢) مزرعة موزعة على مختلف المحافظات وكذلك التربية الاسرية.

يلاحظ إن هناك تزايد في أعداد الأبقار المرباه في المزارع حيث بلغت الزيادة حوالي (١٧٨٨) رأس عن العام ٢٠١٣ علما انه تم استيراد (٥٤٠٦) رأس من البكاكير الحوامل هذا العام .

يعمل في مزارع تربية الأبقار حوالي (٤٥٠٠) عامل، ويغطي الانتاج المحلي من حليب الأبقار ما نسبته (٦٢.٥%) من احتياجات المملكة من الحليب، ويقوم هذا القطاع بتشغيل (٢٥) مصنع ألبان ومعامل نصف الآلية عددها (٨٣٢) معمل.

إن الاحتياجات العلفية لقطاع الأبقار تمثل أكثر من (٧٢%) من كلفة الإنتاج، وعليه فإن ارتفاع أسعار الأعلاف مؤخرا أدى إلى ارتفاع كلفة إنتاج الحليب حيث تتراوح كلفة إنتاج الحليب للتر الواحد من (٤٢٠ -- ٤٦٠) فلس في المزارع التجارية.

إن ظروف إنتاج الحليب خلال هذا العام تعرضت إلى ضغوطات كبيرة بسبب تذبذب وارتفاع أسعار الأعلاف وارتفاع أسعار المحروقات ما ارتفعت أجور الأيدي العاملة مع وجود منافسة من المنتجات المستوردة من الدول المجاورة خاصة من الحليب المنكه طويل الأمد، ولكن من المتوقع أن يحظى قطاع الأبقار بفرصة جيدة نتيجة توجه الحكومة لدعم قطاع الأبقار بالأعلاف المدعومة.

بلغ معدل إنتاج المملكة الكلي من الحليب (أبقار وأغنام) (٤٣٦١٨٧) طن، حيث بلغت مساهمة قطاع الأبقار منه بحوالي (٣٥٢١٢٣) طن بنسبه مقدارها (٨٠%) من الإنتاج المحلي للمملكة من مادة الحليب والتي تعتبر مصدراً رئيسياً لصناعة المنتجات الغذائية، وهناك مجالات واسعة للاستثمار في هذا القطاع حيث أن الإنتاج المحلي من الحليب (الأبقار والأغنام) لا يغطي أكثر من (٧٧.٥%) من حجم الاحتياجات والاستهلاك المحلي، مع العلم بأن الطلب على الحليب ومنتجات الألبان في تزايد مستمر نتيجة لازدياد أعداد السكان والأسعار المناسبة مقارنة مع المنتجات الأخرى وزيادة الوعي التغذوي من حيث أهمية الحليب في تغذية الإنسان وتعدد أشكال المنتجات التي تدخل في معظم الوجبات الغذائية.

بلغ عدد العجول المستوردة لغايات الذبح (٤٩٠٤٩) رأس. كما بلغت كمية لحوم العجول الطازجة المبردة والمجمدة المستوردة لعام ٢٠١٤ (١٧٤٨٤) طن مقارنة مع (٢٣٣٥٩) طن خلال عام ٢٠١٣. بينما كان الإنتاج المحلي من لحوم الأبقار (أبقار و عجول و بكاكير و فحول) لعام ٢٠١٤ (٧٠٧٢) طن .

بلغت أعداد الأبقار في المملكة لعام ٢٠١٤ (٨١٥٧٥) رأس موزعة حسب السلالة إلى أبقار هولندية (٧٢٣١٧) رأس بنسبة (٨٨%) وأبقار بلدية (٩٢٥٨) رأس بنسبة (١٢%)

بلغت أعداد الأبقار الحلوب لعام ٢٠١٤ (٦٦٨٨٠) رأس، منها (٦٠٣١٥) رأس بقرة حلوب هولندية و(٦٥٦٥) رأس بقرة حلوب بلدية وتنتشر تربية الأبقار في معظم محافظات المملكة وتتركز في أربع محافظات هي الزرقاء والمفرق واريد والعاصمة.

حيازات الأبقار حسب بيانات المشروع الوطني لتقييم المواشي خلال ٢٠١٤

المحافظة	عدد المربين	عدد الأبقار
المجموع الكلي	١١٠٣	٤٤٥١٧

بلغ عدد مزارع الأبقار الحلوب الكلية (٥٥٢) مزرعة موزعة على مختلف محافظات المملكة حيث بلغ عدد مزارع الأبقار المرخصة (٣٩٨) و غير المرخصة (١٩٦) مزرعة

ومن الملاحظ أن تركيز هذه المزارع استمر في بعض المحافظات مع وجود تغير في توزيع هذه المزارع، حيث احتلت محافظة العاصمة المركز الرابع بعد محافظة اريد والزرقاء ومحافظة المفرق، وقد يكون السبب هو تركيز مصانع الألبان في هذه المحافظات التي تتميز بالكثافة السكانية التي تتميز بها، واختصت باقي المحافظات بانتشار التربية الأسرية، ويلاحظ أن أعلى نسبة توزيع للأبقار البلدية كان في كل من محافظات اريد وجرش على التوالي

- مزارع الأبقار المرخصة وإعداد الأبقار فيها لعام ٢٠١٤

المحافظة	عدد المزارع	سعة المزارع	ابقار حلوب / راس	بكاكير / راس	عجلات / راس	عجول / راس	فحول / راس	المجموع / راس
عمان	٤٧	٩٩٢٩	٦٦٩٦	١٠٨٠	٥٧٠	١٢٥٨	٤٦	٩٦٥٠
مادبا	١٢	٧١٥	٤٠٦	١٠٣	٤١	١٩٢	١٣	٧٥٥
الزرقاء	٥١	٥٥٣٤٥	١١٦١٠	٢٢٣٩	٢٩٥٩	١١٢٦	١٤١	١٨٠٧٥
البلقاء	١٠	٩٥٤	٣٢٩	١٢٢	٤٨	١١٣	٢٧	٦٣٩
اريد	١٨٦	٨٠٠١	٤٤٥٢	٦٢٠	٥٦٥	٣٤١	١٧١	٦١٤٩
جرش	١٥	١٨٧٧	٦٠٠	١٠٠	٥٦	١٦١	١٥	٩٣٢
عجلون	١٩	١١٢٧	١٢٢	٦٩	٣٥	٣٦	٨	٢٧٠

المفرق	٥٥	١٦٩٧٢	١٠٩٨٦	١١٠٠	١٢١٠	٢١٩	٦٠	١٣٥٧٥
الكرك	١	١٧	١٤	٠	٢	٠	١	١٧
الطفيلة	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠
معان	٢	٤٠٠	٤٦	٤١	٢٢	١٤	٣	١٢٦
العقبة	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠
المجموع الكلي	٣٩٨	٩٥٣٣٧	٣٥٢٦١	٥٤٧٤	٥٥٠٨	٣٤٦٠	٤٨٥	٥٠١٨٨

- مزارع الأبقار غير المرخصة وإعداد الأبقار فيها عام ٢٠١٤

المحافظة	عدد المزارع	ابقار حلوب / راس	بكاكير / راس	عجلات / راس	عجول / راس	فحول / راس	المجموع / راس
عمان	١٧	١٨٣	٣٥	٢	٧٠	٢	٢٩٢
مادبا	١١	٨٦	١٠	١٥	٣٠	٢	١٤٣
الزرقاء	٥٨	٧٤١٨	١٧٤٣	٧٠٧	٢٤٨	٣٥	١٠١٥١
البلقاء	١٠	٨٤	٢٦	٢٣	٤٧	٩	١٨٩
اريد	٦٢	٢٢١	٣٧	٣٩	٣٢	١٢	٣٤١
جرش	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠
عجلون	١٣	٠	٠	٠	٠	٠	٠
المفرق	١٧	٩١٥	١٥٠	١٢١	١٢٦	٢٠	١٣٣٢
الكرك	٨	٦٣	٢٤	٢٢	١٢	٣	١٢٤
الطفيلة	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠
معان	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠
العقبة	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠
المجموع الكلي	١٩٦	٨٩٧٠	٢٠٢٥	٩٢٩	٥٦٥	٨٣	١٢٥٧٢

- أعداد مزارع الأبقار العاملة في المملكة للعام ٢٠١٤

المحافظة	اللواء	عدد المزارع	ابقار حلوب / راس	بكاكير / راس	عجلات / راس	عجول / راس	فحول / راس	المجموع / راس
عمان		٥٦	٦٨٧٩	١١١٥	٥٧٢	١٣٢٨	٤٨	٩٩٤٢
مادبا		٢٠	٤٩٢	١١٣	٥٦	٢٢٢	١٥	٨٩٨
الزرقاء		١٦٣	١٩٠٢٨	٣٩٨٢	٣٦٦٦	١٣٧٤	١٧٦	٢٨٢٢٦
البلقاء		٢٠	٤١٣	١٤٨	٧١	١٦٠	٣٦	٨٢٨
اريد		٢٠٠	٤٦٧٣	٦٥٧	٦٠٤	٣٧٣	١٨٣	٦٤٩٠
جرش		١٥	٦٠٠	١٠٠	٥٦	١٦١	١٥	٩٣٢
عجلون		١٩	١٢٢	٦٩	٣٥	٣٦	٨	٢٧٠
المفرق		٦٨	١١٩٠١	١٢٥٠	١٣٣١	٣٤٥	٨٠	١٥١٠٧
الكرك		٩	٧٧	٢٤	٢٤	١٢	٤	١٤١
الطفيلة		٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠
معان		٢	٤٦	٤١	٢٢	١٤	٣	١٢٦
العقبة		٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠
المجموع الكلي		٥٥٢	٤٤٢٣١	٧٤٩٩	٦٤٣٧	٤٠٢٥	٥٦٨	٦٢٧٦٠

- اعداد الابقار البلدية والهجين والهولندية لعام ٢٠١٤

المحافظة	عدد المربين	بلدي وهجين / رأس			هولندي / رأس			المجموع الكلي رأس		
		ذكور	إناث	المجموع	ذكور	إناث	المجموع	ذكور	إناث	المجموع

الكلية										
عمان	٤٧	٩١	٣٤٦	٤٣٧	٢٠	١٦٢	١٨٢	١١١	٥٠٨	٦١٩
مادبا	١٧	٠	٠	٠	٢٦	١٢٨	١٥٤	٢٦	١٢٨	١٥٤
الزرقاء	١٤	١٩	٢٠٠	٢١٩	٠	٠	٠	١٩	٢٠٠	٢١٩
البلقاء	١٠٨	٢	٠	٢	٥٦	٧٨٧	٨٤٣	٥٨	٧٨٧	٨٤٥
اريد	٥٣٢٠	١٠٨٠	٧٥١٣	٨٥٩٣	٧٥٦	٥٩٧٥	٦٧٣١	١٨٣٦	١٣٤٨٨	١٥٣٢٤
جرش	٨٤	٠	٠	٠	٦١	١١١٤	١١٧٥	٦١	١١١٤	١١٧٥
عجلون	٤٠	٠	٠	٠	٣٦	٢٧٨	٣١٤	٣٦	٢٧٨	٣١٤
المفرق	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠
الكرك	٧	٠	٠	٠	٧	٨١	٨٨	٧	٨١	٨٨
الطفيلة	١٠	٠	٠	٠	١٠	٦٠	٧٠	١٠	٦٠	٧٠
معان	٧	١	٦	٧	٠	٠	٠	١	٦	٧
العقبة	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠
المجموع	٥٦٥٤	١١٩٣	٨٠٦٥	٩٢٥٨	٩٧٢	٨٥٨٥	٩٥٥٧	٢١٦٥	١٦٦٥٠	١٨٨١٥

يلاحظ أن هناك زيادة ملحوظة في أعداد الأبقار المرباة في المزارع حيث بلغت الزيادة (١٧٨٨) رأس عن العام ٢٠١٣.

تطور أعداد الأبقار خلال الفترة ٢٠١٢ - ٢٠١٤

السنة	بقر بلدي وهجين	بقر هولندي	المجموع
٢٠١٢	٦٦٤١	٦٣٧٤٤	٧٠٣٨٥
٢٠١٣	١١٥٠٢	٦٨٢٨٥	٧٩٧٨٧
٢٠١٤	٩٢٥٨	٧٢٣١٧	٨١٥٧٥

عدد المزارع المرخصة وعدد المزارع غير المرخصة لعام ٢٠١٤. وتطور أعداد مزارع الأبقار الحلوب في المملكة خلال الفترة

٢٠١٢-٢٠١٤

السنة	المزارع المرخصة	المزارع غير المرخصة	المجموع
٢٠١٢	٤٢٥	١٧١	٥٩٦
٢٠١٣	٤٠١	٢١١	٦١٢
٢٠١٤	٣٩٨	١٩٦	٥٥٢

- تصاريح إنشاء مزارع الأبقار الحلوب وتسمين العجول التي تم منحها خلال عام ٢٠١٤ حسب المحافظات

المحافظة	نوع التربية	عدد المزارع المقترحة	السعة المقترحة / رأس
الزرقاء	ابقار حلوب	٣	٢٨٠
البلقاء	ابقار حلوب	١	٤٦
عجلون	ابقار حلوب	٢	٣٠
العاصمة	ابقار حلوب	٣	٩٥
المجموع		٩	٤٥١

-الإنتاج المحلي: بلغ الإنتاج الكلي من الحليب (أبقار وأغنام) (٤٣٦١٨٧) طن. وكان إنتاج قطاع الأبقار (٣٥٢١٢٣) طن بما نسبته (٨٠ %) ونلاحظ زيادة في إنتاج حليب الأبقار بكمية مقدارها (١٤٩٦٩) طن عن عام ٢٠١٣ و ذلك نتيجة زيادة أعداد الأبقار المرباة كما تم استيراد (٥٤٠٦) رأس من البكاكير الحوامل

- الإنتاج المحلي من الحليب السائل / طن لسنة ٢٠١٤

النوع	أبقار	ضأن	ماعز	المجموع
إنتاج الحليب (طن)	٣٥٢١٢٣	٥٠٣٢١	٣٣٧٤٣	٤٣٦١٨٧
النسبة المئوية %	%٨٠	%١٢	%٨	%١٠٠

جدول رقم تقديرات الإنتاج المحلي من الحليب السائل خلال الفترة ٢٠١٢- ٢٠١٤ طن

السنة	أبقار	أغنام	ماعز	المجموع
٢٠١٢	٢٨١٣٥٦.٤	٤٨٩٨٣	٣٥٠٤٧	٣٦٥٣٨٦.٤
٢٠١٣	٣٣٧١٥٤.٨	٥٢١٩٣	٣٩٩١٨	٤٢٩٢٦٥.٨
٢٠١٤	٣٥٢١٢٣	٥٠٣٢١	٣٣٧٤٣	٤٣٦١٨٧

- بلغت كمية الاستيراد (١٢٦٩٤٥) طن من الحليب

-بلغ استهلاك المملكة من الحليب لعام ٢٠١٤ ما يقارب (٥٦٣١٣٢) طن في صورة الحليب السائل ومشتقاته من الكميات المنتجة محليا من الألبان وكذلك من كميات الحليب المستوردة بكافة أشكاله.

جدول كميات الحليب المنتجة محلياً والمستوردة لعام 2014

نوع الإنتاج	الكمية (طن)
محلي (أبقار وأغنام)	٤٣٦١٨٧
مستورد	١٢٦٩٤٥
المجموع	٥٦٣١٣٢

-بلغت نسبة الاكتفاء الذاتي من الحليب المنتج (أبقار وأغنام) لعام ٢٠١٤ بالنسبة إلى الحليب المستهلك (٧٧%). وبلغ معدل استهلاك الفرد من الحليب و مشتقاته لعام (٢٠١٤) (٨٠) كغم/للفرد/سنويا مقارنة مع عام ٢٠١٣ والذي كان (٨٣) كغم كما بلغ استهلاك الفرد من حليب الأبقار ومشتقاته لعام ٢٠١٤ حوالي (٥٠) كغم .

- تم استيراد بكاكير حوامل للتربية لعام ٢٠١٤ حوالي (٥٤٠٦) رأس .

-بلغ مجموع العجول المستوردة للذبح عام ٢٠١٤ (٤٩٠٤٩) رأس، وقد تم ذبح (٤٢) ألف رأس من الأبقار والعجول في مسالخ المملكة المختلفة.

-بلغ مجموع لحوم العجول الطازجة المبردة و المجمدة المستوردة لعام ٢٠١٤ (١٧٤٨٤) طن مقارنة مع (٢٣٣٥٩) طن عام ٢٠١٣. بينما كان الإنتاج المحلي من لحوم الأبقار (أبقار و عجول و بكاكير و فحول) (٧٠٧٢) طن

جدول أعداد الأبقار الحلوب المستوردة خلال الفترة ٢٠١٢-٢٠١٤

السنة	عدد الأبقار المستوردة للتربية	السنة	عدد الأبقار المستوردة للتربية
٢٠٠٢	٣١٢	٢٠١٢	٠
٢٠٠٣	١٠٥١	٢٠١٣	٤٤٧٩
٢٠٠٤	١٩٤٥	٢٠١٤	٥٤٠٦

جدول رقم اعداد العجول المستوردة وكميات اللحوم المستوردة والمنتجة محليا

السنة	اعداد العجول المستوردة / رأس	لحوم العجول المستوردة / طن	لحوم العجول و الابكار المنتجة محليا / طن
٢٠١٢	٤٠٨٥٥	٣٦٧٥٠	٦٥٧٤
٢٠١٣	٥٣٥٩١	٢٣٣٥٩	٦٤٨٣
٢٠١٤	٤٩٠٤٩	١٧٤٨٤	٧٠٧٢

-بلغ عدد مصانع الألبان (٢٥) مصنعاً موزعة على مختلف محافظات المملكة ويلاحظ أن مصانع الألبان تتركز في المحافظات التي تتركز فيها مزارع الأبقار .

قسم تربية الدواجن

--حيث بلغ معدل بيع صندوق البيض من باب المزرعة حوالي(٢٥-٢٨) دينار علما بان كلفة الانتاج تتجاوز (٢٤) دينار .

وقد بلغ معدل استهلاك الفرد من بيض المائدة (١٢٧) بيضة/سنة وبلغ معدل استهلاك لحوم الدواجن (35.61) كغم/سنة وكانت نسبة الاكتفاء الذاتي في بيض المائدة الطازج (١٠٠%) ومن لحوم الدواجن حوالي (٩٠%)

اما فيما يتعلق بقطاع دجاج امهات اللحم والبيض فإنه مازال قطاع دجاج امهات اللحم يتعرض الي المنافسة الشديدة من اصناف امهات اللحم المستوردة . اما فيما يتعلق بدجاج امهات البيض فقد زاد عدد الطيور المرباه بنسبة ٦٠% مقارنة مع عام ٢٠١٣ وهذا انعكس بدوره على اعداد صيصان البيض المنتجة والداخله الي المزارع المحلية وارتفاع انتاج بيض المائدة مما ادى الى انخفاض الاسعار خلال عام ٢٠١٤ .

ومازال قطاع الدواجن يملك المرونة المطلوبة لتلبية احتياجات السوق المحلي لوجود البنى التحتية المطلوبة والقادرة على زيادة الانتاج وخير دليل على ذلك تغطية الاحتياجات الناتجة عن النمو الطبيعي لعدد السكان والزيادة التي طرأت نتيجة للهجرات القصرية من الدول المجاورة وتقديمها للمستهلك .

-طراً انخفاض على اسعار المواد العلفية عام ٢٠١٤ عن معدل الاسعار خلال العاميين الماضيين حيث تراوح سعر بيع مادة الذرة الصفراء (١٩٠-٢٢٠) دينار/طن وسعر بيع مادة كسبة فول الصويا (٤٢٠-٤٥٠) دينار/ طن وهذا الانخفاض ساهم في تقليل كلفة الانتاج . ومع زيادة اقبال المربين على تربية دجاج الامهات خلال عام ٢٠١٤ الا انه كان هنالك نقص في كمية صيصان اللحم المنتجة وذلك نتيجة عدم بلوغ العديد من قطعان دجاج الامهات الي مستويات الانتاج الطبيعية مما ادى الي ارتفاع اسعار بيع الصيصان اللاحمة بالرغم من انخفاض اسعار بيع الدجاج الحي من باب المزرعة عام ٢٠١٤

-بلغ عدد مزارع دجاج اللحم (١٧٥٢) مزرعة بسعة إجمالية مقدارها (٣٤.٣٥) مليون طير في الدورة وبطاقة إنتاجية مقدارها (٢٧٠.٥٢) ألف طن من لحوم الدواجن سنوياً و كان إنتاج المملكة الفعلي من لحوم الدواجن لهذا العام (٢٠٢٠.٣) ألف طن على أساس أن معدل النفوق (١٥%) ومعدل وزن الطائر الحي المباع (١,٧٥) كيلوغرام، بالإضافة (١٠) ألف طن من لحوم الدواجن الناتجة من عملية ذبح الدجاج البياض ودجاج الأمهات بعد انقضاء عمرها الإنتاجي بالإضافة إلى استيراد (٥٣.٤) ألف طن من الدجاج المجمد وتصدير (١) طن، أي إن إجمالي استهلاك المملكة من لحوم الدجاج يصل إلى (267.1) ألف طن لحوم وعليه يكون معدل استهلاك الفرد يقدر بحوالي(35.61) كغم في السنة

-بلغ عدد مزارع دجاج البيض في المملكة (٣٢٥) مزرعة بسعة إجمالية مقدارها (٧,٥٥) مليون طير و بطاقة إنتاجية مقدارها (١٤١٤.٩٥) مليون بيضة سنوياً.

-وبلغ الإنتاج الفعلي للمملكة من مادة بيض المائدة حوالي (٩٤٩.٢٦) مليون بيضة موزعة كما يلي:-

- ❖ (٩٢١) مليون بيضة أنتجت أصلاً من قطعان دجاج البيض.
- ❖ (٢٨.٢٦) مليون بيضة أنتجت أصلاً من قطعان أمهات دجاج اللحم ودجاج البيض واستعملت كبيض مائدة لعدم صلاحيتها للتفريخ.
- ❖ لم يتم استيراد اي بيضة عام ٢٠١٤ وعليه فيكون الاستهلاك المحلي (٩٤٩.٢٦) مليون بيضة ويكون معدل استهلاك الفرد (١٢٧) بيضة سنوياً.
- ❖ بلغ عدد مزارع أمهات دجاج اللحم (٩٩) مزرعة وبسعة إجمالية مقدارها (٢,٦) مليون طير و بطاقة إنتاجية (٢٦٥,٧٢٧) مليون بيضة تفريخ/ سنة.
- ❖ بلغ إنتاج المملكة من مادة بيض التفريخ (٢٥٤.٤٥) مليون بيضة وتم استيراد (٣,٨٧٢) مليون بيضة وصدر منه (٨,٨٧) مليون بيضة وتم تفريخ (٢٠٢,٥٤٢) مليون بيضة محلياً والتي أنتجت بدورها (١٦٠,٠١٧) مليون صوص لاحم عمر يوم واحد .

-يوجد مزرعتين لجذات دجاج اللحم بسعة إجمالية مقدارها (١٢٠) ألف طير انتجت (٢.٦٢١ مليون) صوص أمهات وتم تصدير (٠,٤١٣) مليون صوص في حين تم استيراد (٠.٣٦٤) مليون صوص أمهات، وعليه يكون إجمالي أعداد الصيصان الأمهات التي أدخلت إلى المزارع هذا العام (٢,٠٦٢) مليون صوص أمهات لاحم.

-بلغ عدد المزارع المرخصة لتربية أمهات دجاج البيض (٤) مزارع بطاقة إنتاجية (٥.٢) و بطاقة فعلية مقدارها (٤.٢٧) مليون صوص بياض حيث تم استيراد (١٠٨١٨٤) صوص امهات بيض المائدة .

-بلغ عدد المفرخات المرخصة (٤٠) مفرخة بطاقة إنتاجية مقدارها (٣٠٣.٣) مليون صوص/سنة، وقد أنتجت هذه المفرخات (١٦٥.٢٢) مليون صوص لاحم، حيث كانت تعمل بنسبة (٧٥%) من إجمالي طاقتها، كما يوجد (٤) مفرخات خاصة بالصيصان البياضة أنتجت (٤.٦) مليون صوص بياض.

-مسالخ الدواجن: يوجد في الاردن (٩) مسالخ بطاقة إنتاجية (٣٢٥٠٠) طير/ساعة وتذبح حوالي (٥٥ %) من الدجاج المربي محلياً، كما إن توجه وزارة الزراعة بأن تكون كافة الذبائح في المسالخ الحديثة أدى إلى تشجيع عدد من المستثمرين في هذا القطاع إلى المبادرة بإنشاء مسالخ آلية مما يؤهل هذه المسالخ لنذبح و تجهيز أكثر من (٧٩%) من الطيور المرباة في الأردن. بالإضافة الى توجه أمانة عمان الكبرى لأستحداث مسالخ بطاقة إنتاجية ٨ ألف طير/ساعة .

قسم تربية الاسماك

-عدد المشاريع العاملة ١٩ مشروعاً حيث توقف العمل بأكبر مشاريع تربية الاسماك والذي كان ينتج ما يقارب ٢٠٠ طن سنوياً الامر الذي انعكس سلباً على الانتاج المحلي لأسماك المياه العذبة في حينه، اما في عام 2013 فقد ارتفع عدد المشاريع ليصبح ٢٤ مشروعاً.

-يقوم الاردن باستيراد الاسماك بكافة اشكالها الحية ، المبردة ، المجمدة ،المعلبة والاسماك المملحة والمدخنة اضافة الى الرخويات والقشريات ، ولقد تم استيراد اسماك الكارب الحية من سوريا بأحجام تسويقية لسد الطلب عليها من قبل مطاعم الاسماك.

-ان استهلاك الاسماك ازداد من (29210) عام 2009 الى (32750) طن عام 2014 و بزيادة مقدارها (3540) طن ، فلقد ازدادت كميات الاسماك الحية والطازجة المبردة والمجمدة بمقدار (3739) طن ، والاسماك المعلبة ازدادت بمعدل (2808.5) طن في حين انخفض معدل الاستهلاك السنوي للفرد بين (١.٥) كغم /سنة بسبب زيادة عدد السكان من النازحين السوريين مما أدى الى انخفاض معدل استهلاك الفرد.

-ان الفرق الحاصل بين كميات الاسماك المستوردة والمنتجة يقدر بحوالي (٣١٥٩٤) طن علما بان الانتاج المحلي يساهم بنسبة ٥% من اجمالي الاستهلاك ، مما يعني بأنه بالامكان الاستثمار في هذا المجال لسد النقص الحاصل ، سيما وأنه يوجد مناطق عديدة في الاردن يتوفر فيها المياه الصالحة لتربية الاسماك لم تستغل بعد والتي في حال استغلالها يمكن انتاج كميات كبيرة من الاسماك ، والجدول يبين هذه المناطق وكمية الاسماك التي يمكن انتاجها .

٥٢ طن	وادي زقلاب
٦٩ طن	وادي الهيدان
٢٧٨ طن	وادي الحسا
٣٤٧ طن	قناة الملك عبدالله
٢٠٨ طن	المنطقة الواقعة بالقرب من نهر الاردن
٩٥٤ طن	المجموع

-بلغت كمية الاسماك المصطادة لعام ٢٠١٤ حوالي (١٦٠) طن ، علماً بأنه قد تم تقدير المخزون السمكي لهذا المصيد بحوالي (٥٠٠) طن ، واغلب الانواع المصطادة من اسماك التونا والسردين والجدول رقم (٣) يبين أنواع الاسماك المصطادة وكمياتها .

ان معظم الشريط الساحلي الاردني مستغل من قبل ميناء العقبة والمرافق السياحية اضافة الى محمية محطة العلوم البحرية ، وهذه المناطق في مجملها لا يسمح بالصيد فيها وعليه فإن منطقة الصيد لا تتعدى الكيلو مترات القليلة.

ان معدات الصيد ومن ضمنها قوارب الصيد التي تتميز بصغرها ، حيث تتراوح اطوالها من (٢-٩.٥) م معظمها مزود بمحركات خارجية قدرتها من (٢ - ٨٢) حصان ، لقد بلغ اجمالي عدد القوارب (١٣٦) قارباً .

- بلغ عدد السدود المنشأة (20) سداً ، وبلغت السعة التخزينية لهذه السدود حوالي (٢٤٩) مليون متر مكعب ، أقيمت هذه السدود على مجاري السيول والينابيع لتجميع المياه فيها وتخزينها لاستعمالها في الصيف لري المزروعات وسقاية الأغنام بلغت كميات الاسماك المصطادة حوالي (٣٠) طن.

-الخباري الصحراوية ، وبرك الري - وهي مناطق منخفضة في الصحراء تتجمع فيها مياه الأمطار في الشتاء وتبقى حتى موسم المطر المقبل ، ولقد استزرع بعضها باسماء الكارب ولقد تم صيد كميات لا بأس بها من الاسماك اما برك الري فقد تم انتاج ٥٠ طن.

-المصادر السمكية من الاستزراع السمكي:-لقد بدأ استزراع الاسماك في الاردن حين تم انشاء أول مشروع مملوك للقطاع الخاص وذلك في عام ١٩٧٠ ، ومن ثم اخذت اعداد المشاريع بالازدياد حتى وصلت اعدادها الى (١٩) مشروع عام ٢٠٠٠ ، وبسبب بعض المشاكل الادارية وجفاف الينابيع المغذية لهذه المشاريع ، وتراكم الديون على بعض منها اضافة الى سوء اختيار الموقع وعدم ملائمة نوع السمك لمناخ موقع المشروع ، بدأت بعض المشاريع بالتوقف عن العمل حتى اصبح عددها (١٥) مشروعاً عاملاً في عام ٢٠٠٧. ولقد توقف أكبر مشروع لتربية الاسماك في هذا العام والذي كان ينتج ما يقارب (٢٠٠) طن في السنة .اما في عام ٢٠١١ فقد تم اعادة تأهيل بعض المشاريع المتعثرة ، في منطقة الازرق وكفرنجة ووادي زقلاب اضافة الى انشاء مشروع

جديد في الاغوار الجنوبية واخر في الكرامة. اما في عام ٢٠١٤ فقد بلغ عدد المشاريع 28 مشروعا ، منها ٤ مشاريع صغيرة قليلة الانتاج.

والجدول يبين كميات الاسماك المصطادة من المصادر الطبيعية والمنتجة من مشاريع الاستزراع السمكي.

البيان	كمية الاستهلاك المنتجة / طن	النسبة من الانتاج الكلي
الصيد من خليج العقبة	247	١٦.٥
الصيد من نهر الاردن	٣٣٠	٢٢.١
الصيد من قناة الملك عبدالله والسدود	٢٠	١.٣
برك ري	50	٣.٣
الاستزراع السمكي	853	٥٦.٨
المجموع	1500	100

من الجدول أعلاه يتبين أن كمية الاسماك المصطادة من المصادر الطبيعية بلغت ٥٩٧ طن وهو ما يعادل (٣٩.٨%) من اجمالي الانتاج ، أما الاستزراع السمكي فقد بلغ (٨٥٣) طن وهو ما يعادل (٥٦.٨) وبرك الري (٣%) من اجمالي الانتاج الكلي والبالغ (1500) طن .

من الجدول اعلاه يتبين ان المجموع الكلي لمشاريع الاسماك بلغ 28 مشروعا. منهم مشروعات صغيرين لا يتعدى انتاجهم ٥٠٠ كغم ، حيث يعتبران نواة لمشروع مستقبلي اكبر . ان المساحة المستغلة في التربية بلغت (٦٢.٥) هكتار. و بلغ انتاج اسماك المشط (تيلابيا) حوالي (340) طن اما اسماك الكارب فقد بلغ الانتاج (513) طن وعلية فأن الانتاج الكلي للمشاريع بلغ (789) طن.

النحل

-بلغت أعداد الطوائف المسجلة (٦٠) الف خلية وأن الأعداد الكلية المقدرة للطوائف حوالي (٧٢) الف طائفة (بافتراض ان المناحل المسجلة تعادل ٨٠ % فقط من المجموع الكلي لطوائف النحل في المملكة). ويتضح من معطيات توزيع طوائف النحل أنها مرتبطة جغرافيا ومناخ المملكة . حيث أنها تتواجد في مناطق وسط وشمال المملكة وتتراجع أعدادها في مناطق الجنوب، حيث لم يسجل مناحل في محافظات أقصى الجنوب وهذا يعد مؤشراً واضحاً على تأثير حالة الجفاف التي تعاني منها محافظات الجنوب مما ينعكس على تأثيرها في أعداد الطوائف وازدهار مهنة النحالة في هذه المناطق.

-بلغ الانتاج المحلي : ٧٢٥ طن / مقدر بمعدل انتاج (١٠) كغم للطائفة الواحدة وبلغ الاستيراد : (١٣٨٩٧) طن اما التصدير بلغ ٤ طن والاستهلاك : (١٤٦٢٦) طن

❖ انجازات قسم النحل :

انجاز المعاملات الرسمية الخاصة بالاستيراد والتصدير وعمل التقارير المتعلقة بالنحل.

- تنفيذ دورات تدريبية ومحاضرات فنية للنحالين العمانيين بالتعاون مع مديرية التعاون الدولي حول أساسيات تربية النحل والإدارة المتقدمة لإمراض وآفات النحل والطرق الحديثة في تربية ملكات النحل.
- تنسيق جهود قسم النحل مع الهيئات الأهلية التي تعنى بتربية ورعاية مصالح المهنة والنحالين مثل نقابة النحالين الأردنيين والاتحاد النوعي للنحالين الأردنيين .
- متابعة الأمور الفنية والإدارية التي تخص النحل ومنتجاته وذلك عبر اللجنة الفنية للنحل.

- متابعة الحالة الصحية للنحل ومنتجاته عالمياً بما يضمن تقليل أخطار مستوردات النحل ومنتجاته الى الأردن منعاً لانتقال أمراض وآفات جديدة مصاحبة لطرود النحل أو منتجاته. وإجراء دراسة تحليل مخاطر إستيراد طرود النحل.
- تنفيذ برامج اذاعية وتلفزيونية عن تربية النحل ومشاكل النحالين وطرق مكافحة الامراض وفوائد العسل
- عمل جولات ميدانية لمختلف مناطق المملكة لتوعية المزارعين عن فوائد النحل بالنسبة للتلقيح الخلطي لها .

قسم الأعلاف

-يستورد الأردن ما يقارب ٩٥% من احتياجاته من الحبوب فمثلا يستورد ١٠٠% من احتياجاته من الذرة الصفراء المستخدمة في تغذية الحيوانات، كسبة فول الصويا ومسحوق السمك و(55-45) % من الأعلاف المألثة (قش، تبن و برسيم).

دور وزارة الزراعة في تنمية المراعي:

- أ- زراعة (١٦٠٠٠) غرسه رعوية نوع قطف في منطقة صبحا (مشروع مراقبة و مكافحة التصحر في البادية الأردنية ٢٠٠٤).
- ب- مشروع البرنامج الوطني لإعادة تأهيل و تنمية المراعي:- تم زراعة (٨٤٠٠) دونم بالشجيرات الرعوية (في محافظات الكرك، الطفيلة، معان و المفرق). وحفر آبار لجمع المياه عدد ١٠ وانشاء حفائر عدد ١٠. وعمل سدات ترابية لتخزين المياه ٢٥٩ كم طولي و إنشاء (٢٨) محمية رعوية بمساحة إجمالية (741.5) ألف دونم، بلغت المساحة المحسنة فيها (٢٨٩٧١٤) دونم عام (٢٠٠٤) و (٣٦٠٠) دونم عام ٢٠٠٥.

واجبات وانجازات قسم الأعلاف

- مراقبة جميع المواد العلفية المستوردة من خلال:
 - تحليل العينات الممثلة لكل شحنة مستوردة والتي يتم تأمينها لقسم الأعلاف من لجان أخذ عينات المواد العلفية في المحاجر الجمركية الزراعية وإرسالها للمختبرات المعنية للتأكد من مدى مطابقتها للمواصفات القياسية الأردنية وتعليمات وزارة الزراعة المتعلقة بها حيث تم استلام حوالي ٣٧٥٣ عينة خلال عام ٢٠١٤.
 - استقبال عينات الأعلاف من المزارعين والمنتجين لهذه المواد للتأكد من مكوناتها الغذائية وصلاحياتها للاستهلاك الحيواني ومطابقتها للمواصفات القياسية الأردنية الخاصة بها.
 - المشاركة في عمل لجان تسجيل المواد العلفية الجديدة الداخلة إلى الأسواق الأردنية وكذلك المنتجة محليا، حيث تم تسجيل (٣٥٨) مادة من المواد العلفية.
 - المشاركة في عمل لجان وضع المواصفات القياسية الأردنية للمواد العلفية في مؤسسة المواصفات والمقاييس حيث تم وضع وتعديل ٨ مواصفات للمواد العلفية المختلفة.
 - مراقبة مصانع الأعلاف:- وتعتبر من أهم واجبات قسم الأعلاف حيث تم تشكيل لجنة مراقبة وترخيص مصانع الأعلاف في وزارة الزراعة تقوم بالمهام التالية:
 - العمل على ترخيص مصانع الأعلاف وفقاً لتعليمات تنظيم صناعة الأعلاف والاتجار بها وتعديلاتها (ز/١٨ لسنة ٢٠٠٣).
 - أخذ عينات من إنتاج هذه المصانع وفحصها للتأكد من مدى مطابقتها للمواصفات القياسية الأردنية وتعليمات وزارة الزراعة وكذلك فحصها في مختبرات مديرية الثروة الحيوانية للتأكد من سلامتها من الناحية الميكروبيولوجية.
 - العمل على تصويب أوضاع المصانع المخالفة
 - لقد تم أخذ (١٩) عينة من عدد من مصانع الأعلاف في المملكة للتأكد من صلاحيتها للاستهلاك الحيواني ومطابقتها للمواصفات القياسية الخاصة بها.

-بلغت عدد العينات المستوردة والمحلية ومراقبة مصانع الأعلاف والمركز الوطني و محطات وزارة الزراعة لعام ٢٠١٤ حوالي ٣٧٥٣ عينة .

-كما أنشئ في المملكة عدد من المصانع لإنتاج مسحوق البروتين الحيواني من مخلفات المسالخ ومحلات بيع الدواجن وتقدر كميات مخلفات مسالخ ذبح الدواجن سنوياً بحوالي (٦٠) ألف طن وينتج عن هذه الكمية حوالي (١٥) آلاف طن مسحوق دواجن وتستخدم هذه المادة بنسبة (٥ %) من خلطة الأعلاف النهائية، أي ان هذه الكمية تكفي لصنع ٣٠٠ ألف طن علف جاهز من اصل ١,٦ مليون طن أعلاف جاهزة تنتج سنوياً في الأردن.

-مراكز توزيع الأعلاف عملت الوزارة على إقامة (٣٨) مركزاً لتوزيع الأعلاف في محافظات المملكة يتم من خلالها توزيع الشعير والنخالة.

المشروع الوطني لترقيم المواشي وتسجيل المزارع

المهام والإنجازات

- ١ - ترقيم الثروة الحيوانية (الأغنام ، الأبقار ، الأبل) وحصر الأعداد والحيازات والذبحيات للوصول الى العدد الفعلي حيث بلغ عدد مواليد الأغنام والأغنام مزالة الأرقام التي رقت خلال عام ٢٠١٤ حوالي (٩٥٠٠٠٠) رأس.
- ٢ - التحقق من حجم الحيازات لدى مربي الماشي وملاحقة وشطب حيازات مربي الأغنام الوهميين الذين يتاجرون بالأعلاف المدعومة في السوق السوداء حيث تم شطب (٨٠٠٠٠٠) ألف رأس من الأغنام من مالكي الأغنام .
تحليل البيانات إحصائياً وتجهيز تقارير إحصائية مبينا أسباب أي تغير في أعداد الحيازات
- ٣ - تزويد وزارة الصناعة والتجارة بالكشوفات الخاصة بالمربين وأعداد حيازاتهم لإعتماده لصرف الأعلاف
- ٤ - تزويد وزارة التنمية الإجتماعية بالبيانات المحدثة للمربين لغايات صرف المعونة الوطنية للمستحقين
- ٥ - تزويد دائرة الإحصاءات العامة بالبيانات الخاصة بأعداد الثروة الحيوانية مفصلة حسب النوع والمنطقة الجغرافية.
- ٦ - تزويد دائرة ضريبة الدخل والمبيعات بالبيانات الخاصة بأعداد الثروة الحيوانية مفصلة حسب النوع.
- ٧ - تزويد وزارة البيئة ببيانات مربي الأغنام لغاية صرف الأعلاف المجانية لمواشيهم حسب برنامج التعويضات البيئية
- ٩ - متابعة أعمال وحدات الترقيم في مديريات الزراعة المختلفة والتحقق من دقة عملها من خلال الجولات الميدانية على حيازات المواشي لدى المربين .

توزيع ومجموع الثروة الحيوانية في محافظات الاردن وأعلى تواجد لها

بيانات إحصائية

- تعداد الأغنام حالياً مع نهاية عام ٢٠١٤ حسب الترقيم بلغ (3534641) مليون رأس.
- عدد مربي الأغنام (31682) مربي. واكثر تعداد للأغنام في : المفرق / العاصمة / الكرك / اربد / الزرقاء.
- تعداد الابقار المرقمة حالياً (٤٤٥١٧) ألف رأس لدى (١١٠٣) مربي علما انه تم احتساب الابقار المرقمة فقط حيث يبلغ المجموع الكلي لاعداد الابقار مرقمة وغير مرقمة حوالي (٧٦) ألف رأس و اكبر تواجد للابقار في محافظة الزرقاء / اربد / المفرق

- تعداد الابل المرقمة بلغ للآن (١٠٨٧٢) رأس لدى (٨٨٦) مربي وما زال الترقيم مستمر حيث يقدر بتواجد (٣٠٠٠) رأس أخرى لم ترقم بعد غالبيتها متواجدة في محافظة معان واكثر تواجد للابل في : العقبة / المفرق / الكرك حسب الترقيم

قسم المنتجات الحيوانية

اهم النشاطات التي قام بها قسم المنتجات الحيوانية خلال العام

- ١- مراجعة التعليمات الخاصة بالمنتجات الحيوانية وتخفيف الشروط الفنية المطلوبة لبعض السلع من الدول ذات المستوى المتقدم بمجال الاغذية، ومنها الحليب الجاف والالبان المنكهة والمطعمة ومدخلات الصناعات الغذائية.
- ٢- إعداد الشروط الفنية المتعلقة بالسلع المستوردة والتي لا تتوافر لها رخص استيراد مسبقة من الوزارة.
- ٣- تخفيض كميات الحليب المجفف المستورد إضافة إلى تقنين استخدام مادة الحليب البودرة في صناعة منتجات الالبان الى ادنى مستوى ممكن.
- ٤- مخاطبة وزارة الصناعة والتجارة والمؤسسة العامة للغذاء والدواء لإضافة بعض انواع المنتجات الجديدة المصرح استخدام حليب البودرة فيها ومنتجات الدواجن التي تحمل صفة مميزة.
- ٥- تطوير الشروط الفنية المتعلقة باستيراد حليب البودرة (حليب البودرة المجفف منزوع الدسم، حليب البودرة المجفف منزوع الدسم جزئياً، وحليب البودرة المجفف كامل الدسم).
- ٦- متابعة استيراد العبوات الكبيرة للمنتجات الحيوانية لمنع بيعها بأسواق التجزئة واستخدامها في المطاعم والمصانع فقط.
- ٧- تشكيل مجموعة عمل تعنى بسلامة الغذاء والعمل جاري على تفعيلها في مجال إعداد دراسات مختلفة لتقييم المخاطر بخصوص السلع المستوردة إلى الأردن بالتعاون مع الجهات المعنية الأخرى.

مديرية البيطرة

- تكثيف حملات تحصين كافة أنواع الثروة الحيوانية ضد الأمراض المعدية (الوبائية) المستوطنة. فقد تم تحصين (7351040) حيوانا ويشمل (ضان ، ماعز ، ابقار ، جمال ، خيول ، وحيوانات منزلية) ضد مختلف الامراض السارية (الوبائية) المستوطنة ، (الحمى القلاعية ، الحمى الفحمية ، البروسيلوسز ، طاعون المجترات الصغيرة ، الجدري ، التسمم المعوي المعدي ، داء الكلب) . والجدول التالي يبين ذلك:

أعداد الحيوانات المحصنة ضد الأمراض المعدية والوبائية					نوع الحيوان
2009	2010	2011	2012	2014	
5109523	4618150	5473252	5836733	5665397	ضان
1434022	1314880	1503231	1679207	1569168	ماعز
104086	105747	124035	76854	113286	ابقار
3360	967	2342	1822	863	جمال
125	351	760	664	693	خيول
3995	4108	3249	4091	1633	كلاب وقطط
6655111	6044203	7106869	7599371	7351040	المجموع

-بلغ عدد الحيوانات المعالجة ضد الأمراض الوبائية والمعدية (336048) لعام ٢٠١٤

المرض	ضان	ماعز	بقر	جمل	خيل	كلب وقطط	دواجن	ارانب	المجموع
الديدان المعوية	99738	41283	1935	174	213	36	2772	114	146265
الديدان الرئوية	66982	31705	1576	2	12	6	649	0	100932
حمى قراد (طفيليات دم)	7168	5435	٧٩	٦٠	١	0	0	٢١	12764
التهاب الضرع	10945	7343	1619	53	12	6	649	0	20627
الجرب	11892	10453	776	415	70	31	69	507	24213
إجهاضات	2493	1465	20	0	0	150	0	0	4128
البثر الجلدي المعدي	636	370	0	90	2	0	1	0	1099
التسمم المعدي المعوي	7198	18636	177	1	0	2	0	6	26020
المجموع	207052	116690	6182	795	310	231	4140	648	336048

الجدول التالي يوضح اللقاحات وبشكل مفصل لجميع محافظات المملكة ولجميع أنواع الحيوانات

المرض	ضان	ماعز	ابقار	جمال	خيل	كلب	قط	ارنب	المجموع
الحمى القلاعية	1254827	356585	82105	0	0	0	0	0	1693517
داء الكلب	0	0	0	0	0	1498	135	0	1633
طاعون المجترات	1140213	259037	0	0	0	0	0	0	1399250
جدري	1206603	259269	3407	211	0	0	0	0	1469490
البروسيلة	419516	149994	0	0	0	0	0	0	569510
الحمى الفحمية	259350	129279	3748	97	536	0	0	0	393010
التسمم المعدي المعوي	1384888	415004	24026	555	0	0	0	329	439927
المجموع	1254827	356585	82105	0	0	0	0	0	1693517

الجدول التالي يبين معالجة مختلف الحيوانات ضد الأمراض غير المعدية

المرض	ضان	ماعز	بقر	جمل	خيل	دواجن وطيور زينة	ارنب	كلب وقط	المجموع
الجهاز الهضمي	48982	34613	3047	176	69	4714	488	582	92671
لجهاز التنفسي	35563	25533	1223	123	24	5550	84	218	68418
الجهاز التناسلي	6415	3368	1597	26	14	0	0	3	11423
ضلات ومفاصل	7739	7081	468	70	280	82	2	9	15681

5536	11	1	862	9	12	2073	26458	29160	حالات إستقلابية
5567	167	0	88	26	10	250	2209	2817	عين واذن
5793	18	2	0	1	0	88	2769	2915	جلد
1202	27	2	0	2	48	174	4610	7179	تسمم
3558	1	0	0	2	3	131	1714	1707	عسر ولادة
3949	30	2	5	271	76	165	1532	1868	جراحة
2459	7	1	5	36	17	127	892	1374	الفم و الاسنان
28047	1073	582	11406	734	561	9343	110729	145719	المجموع

وبائية مرض داء الكلب لعام ٢٠١٤ في الاردن

- لم تسجل اية اصابة بشرية بداء الكلب لعام ٢٠١٤. وتم تسجيل (٢٠) اصابة لمرض داء الكلب لعام ٢٠١٤ في فصائل الحيوانات المختلفة وهو أكثر من عدد الحالات التي سجلت في عام ٢٠١٣.
- سجلت الاصابات في فصائل مختلفة من الحيوانات وهي : الكلاب والفصيلة الخيلية والابقار والذئاب سجل أعلى عدد من الاصابات بين الحيوانات المختلفة في الكلاب بنسبة (٥٠ %) من مجموع الاصابات سجلت الاصابة في (٧) محافظات هي : عمان ، مادبا، اربد ، البلقاء، الكرك، الزرقاء، المفرق. وسجلت اعلى الاصابات في محافظة عمان بنسبة (٤٥) %
- لم تسجل اي اصابة في محافظات (معان ، الطفيلة ، العقبة، جرش).
- تم سنويا تنفيذ حملة لتحصين الحيوانات البرية بلقاح داء الكلب باستخدام لقاح Oral Rabies Vaccine شمل مناطق وادي الأردن وقد ترافقت الحملة مع تنفيذ حملة ارشادية توعية للمواطنين في المناطق المستهدفة.
- استمرار حملات مكافحة الكلاب في أغلب محافظات المملكة (٥٠ حملة مكافحة)، حيث كان عدد المعقورين ١١٦ شخص، وعدد الحيوانات المتلفة (٥٢٢) حيوان ما بين كلب وقط وحيوانات أخرى.
- تم مكافحة الطفيليات الخارجية بإستخدام سيارات الرش إذ يوجد لدى مديريات الزراعة (٢٩) سيارة رش في كافة محافظات المملكة ولويتها و (٢٤) عيادة متنقلة وذلك بهدف القضاء على الطفيليات الخارجية (القمل ، القراد ، البراغيث ، والجرب والخ) وتعد هذه الطفيليات مصدراً ناقلاً للأمراض الوبائية مما يؤثر على انتاجية الحيوان وصحته وبلغ عدد الحيوانات المعالجة بالرش نحو (٤٢٨١٦٥).

نشاطات التلقيح الاصطناعي :

- تزود مراكز التلقيح الاصطناعي بلوازم التلقيح الاصطناعي من نيتروجين سائل ولقاح منوي وانايب بلاستيكية للتلقيح وكفوف بلاستيكية والخ .
- بلغ عدد اعداد التلقيحات التي تم إجرائها في جميع مراكز المملكة حوالي ١٩٤٢ تلقيحة (ثانية)
- تم إصدار ستة عشر رخصة استيراد سائل منوي مجمد أبقار من امريكا وكندا و بريطانيا و هولندا تحوي ما مجموعه (١٧٦٠٠٠) قشة ، ورخصة واحدة لسائل منوي للكبش منشأ قبرصي تحوي (٤٠٠) قشة.
- نشاطات قسم الصحة الحيوانية والإستقصاء الوبائي في مجال صحة الخيول على نشاطات عديدة، أهمها :

- تم القيام بمسح مصلي وبائي شمل العديد من تجمعات الخيل وخاصة في منطقة وادي الأردن وعمان ومأدبا بهدف الاستقصاء عن أمراض الخيل وخاصة حمى النيل الغربي.
- تم إعداد دليل شامل لخدمات الخيل المقدمة من خيل وزارة الزراعة كما هو في متطلبات الاتحاد الأوروبي.
- تم اجراء فحص عام للخيل من الناحية الصحية وذلك بهدف التأكد من سلامة هذه الخيل بهدف تصديرها الى الخارج أو أثناء وضعها في الحجر البيطري حيث بلغ مجموع الخيل التي تم فحصها (١٣٩) حالة.
- تم جمع عينات دم من الخيل وذلك للتأكد من خلوها من الأمراض الخمسة المعتمدة من قبل مكتب المنظمة العالمية للصحة الحيوانية للتصدير أو لتثبيت نسب هذه الخيل العربية الاصيلية. وكان مجموع العينات (٢٧٨) عينة مختلفة وكانت نتائج العينات سلبية لجميع الأمراض الحرجية التي تصيب الخيل.
- تم منح شهادات صحية للخيل بهدف تصديرها حيث بلغ مجموع الشهادات الصحية (١٣٩) شهادة مختلفة حيث تم تصدير خيل إلى دول الاتحاد الاوروبي وسوريا ولبنان ومصر والعراق واسرائيل.

إنجازات شعبة الاستقصاء الوبائي

- الاستمرار في عمل مسوحات وبائية وذلك من خلال القيام بعدة جولات ميدانية لمتابعة الوضع الصحي للعديد من القطعان حيث تم جمع عينات وإرسالها إلى مديرية المختبرات المركزية لفحصها والتوصل إلى الحلول المناسبة.
- عمل مسح وبائي لأهم أمراض الدواجن في الأردن وذلك بالتعاون مع قسم صحة الدواجن.
- الاستمرار في إعداد التقارير السنوية والنصف سنوية للمنظمة العالمية للصحة الحيوانية (OIE) وذلك باستخدام البرنامج الخاص بذلك (WAHIS) وإرسالها عبر البريد الالكتروني.
- المشاركة في حضور عدة دورات تدريبية وورشات عمل داخلية في عدة مجالات مثل أمراض الفصيلة الخيلية مع جمعية حماية الحيوان (سبانا) ، وحضور ورشة عمل في كينيا حول مرض حمى الوادي المتصدع وتحت رعاية المنظمة العالمية للصحة الحيوانية (OIE).
- إعداد مسودة مشروع لرفع كفاءة الخدمات البيطرية وطلب تقرير وتقييم واقع الخدمات البيطرية والمواضيع التي يجب دعمها واثرائها من منظمة الأغذية والزراعة للأمم المتحدة (الفاو) وذلك استناداً على تقرير الخبراء .
- المشاركة مع منظمة الأغذية والزراعة للأمم المتحدة (الفاو) في مشروع تعزيز دور المحاجر البيطرية بصفة مستشار وطني للمشروع من الناحية الصحية.
- تم اللقاء محاضرات علمية تتعلق بالأمراض الحيوانية وبائيتها وانتشارها ، محاضرات عن التبليغ عن الأمراض الحيوانية، محاضرة عن الاستقصاء الوبائي في جامعة العلوم والتكنولوجيا، محاضرة عن مرض طاعون المجترات الصغيرة في المؤسسة العامة للغذاء والدواء.
- تم عمل مقترح مشروع مسح وبائي لأهم الأمراض التي تسبب اجهاضات وقد تم تحديد خمس أمراض وذلك ضمن أنشطة مشروع المسح الوبائي للأمراض المشتركة بين الانسان والحيوان ليتم البدء في عملية جمع العينات وفحصها عام ٢٠١٥ .
- الاستمرار في المسح الوبائي الغير نشط وذلك بتجميع أعداد البؤر المرضية سواء من الميدان أو من تقارير المختبرات البيطرية وتحليلها وتمثيلها على خارطة الأردن الالكترونية باستخدام نظام المعلومات الجغرافي (GIS).
- المشاركة في عدة لجان مع وزارة الزراعة والوزارات الأخرى مثل وزارة الصحة والمؤسسة العامة للغذاء والدواء ذات العلاقة والمشاركة في دراسة عدة عطاءات للأدوية البيطرية واللقاحات البيطرية الواردة إلى مديرية البيطرة.
- تعبأة الاستبيانات الخاصة بالأمراض الحيوانية واللقاحات البيطرية والخطط الاستراتيجية والمادية الواردة من المنظمات العالمية مثل المنظمة العالمية للصحة الحيوانية (OIE) والمنظمة العربية ومنظمة الصحة العالمية (WHO).

- تعبئة النماذج الخاصة بمرض الحمى القلاعية وذلك حسب طلب المنظمة العالمية للصحة الحيوانية (OIE) وذلك ضمن مشروع المنظمة للقضاء على المرض خلال ٥ سنوات.
- البدء بتحضير خطة طوارئ لمرض الحمى القلاعية وذلك حسب متطلبات OIE.
- اصدار العديد من الشهادات الصحية البيطرية للخيول المصدرة خارج الأردن.
- الكشف على العديد من الخيول المستوردة إلى الأردن وسحب عينات دم منها وإرسالها للفحص خارج الأردن في مختبرات مرجعية.
- تم اعطاء محاضرة عن التغيير المناخي وتأثيره على الصحة الحيوانية في جامعة العلوم والتكنولوجيا.
- دراسة الوضع الصحي للعديد من الدول المراد الاستيراد منها.
- ادراج مشاريع قطاع الثروة الحيوانية ضمن الاستراتيجية الوطنية.

أهم نشاطات شعبة الأحياء البرية

- ١- تم تسمية رئيس شعبة كضابط ارتباط لدى المنظمة العالمية للصحة الحيوانية (OIE).
- ٢- متابعة الاصدارات المنبثقة من المنظمة العالمية للصحة الحيوانية (OIE) من الكتيبات ، النشرات ، ... الخ، حول أمراض الحياة البرية.
- ٣- تعبئة التقرير الخاص بأمراض الأحياء البرية وإرسالها لمنظمة العالمية للصحة الحيوانية (OIE).
- ٤- تم وضع خطة من أجل تفعيل دور الشعبة وذلك لتوثيق العلاقة مع الجهات الرسمية التي تهتم بالحياة البرية مثل مؤسسة الأميرة عالية والجمعية العلمية الملكية لحماية الطبيعة.

قسم المسالخ:

إنجازات قسم المسالخ في مديرية البيطرة للعام ٢٠١٤ كما يلي :

- ✓ جولات ميدانية لمسالخ المواشي والدواجن في المملكة للإطلاع على الأمور الصحية والفنية والبيئية حيث تم تنظيم (٣٢) زيارة ميدانية لمسالخ المواشي و (٢٤) زيارة ميدانية لمسالخ الدواجن.
- ✓ تجديد ترخيص (10) مسالخ للدواجن.
- ✓ متابعة أعداد وأنواع الذبائح في المسالخ الموجودة في المملكة من خلال التقارير الشهرية التي يتم إرسالها من قبل الجهات المعنية في قسم المسالخ في مديرية البيطرة.
- ✓ المشاركة في لجان توزيع لحوم الهدى والأضاحي.
- ✓ المشاركة في لجنة تطوير قطاع المسالخ في وزارة الشؤون البلدية حيث عقدت (٢٦) جلسة خلال السنة. حيث تم بناء مسلخ جديد للمواشي في مدينة معان وتم إعادة بناء مسلخ عجلون.
- ✓ متابعة تطوير مسلخ المفرق ومسلخ الطفيلة للمواشي ومسلخ اربد من خلال لجنة تطوير قطاع المسالخ في وزارة الشؤون البلدية.
- ✓ المشاركة في لجنة الذبح الحلال من خلال مديرية الافتاء العام حيث عقدت (٤) جلسة تم خلالها وضع تعليمات جديدة للذبح الحلال.
- ✓ المشاركة في اللجنة الدائمة للحوم في المواصفات والمقاييس حيث تم عقد (١٨) جلسة خلال السنة لوضع مواصفات فنية للحوم الحمراء والبيضاء
- ✓ المشاركة في خطط وزارة الزراعة للسيطرة على الأمراض المشتركة بين الإنسان والحيوان كبرنامج السل البقري.

• المشاركة في اعمال اللجنة الوطنية العليا الدائمة لتطوير قطاع المسالخ فقد تم عقد جلستين اجتماعات وتم عقد ثمانية اجتماعات للجان الفرعية لأعضاء اللجنة الوطنية الدائمة تم خلالها طرح العديد من المواضيع ذات العلاقة والتي تتعلق بتطوير قطاع المسالخ وإتخاذ الخطوات العملية لانجاز هذا التطوير وحسب مايلي:-

أ- اعتمدت اللجنة الوطنية العليا اللجنة الفنية لتطوير قطاع المسالخ المشكلة في وزارة الشؤون البلدية كلجنة فنية منبثقة عنها ، حيث قامت اللجنة بعمل جولات ميدانية على المسالخ ودراسة واقعها وتحديد الإحتياجات من النواحي الفنية والصحية والبيئية والتنظيمية والإدارية وقد تم إعداد تقرير عن كافة المسالخ بذلك .

ب- قامت اللجنة الوطنية العليا بالتنسيق للجهات المعنية بتشكيل لجان فنية في المحافظات تسمى (لجنة الرقابة على المسالخ واللحوم) والمشكلة من عدة وزارات معنية (الزراعة ، الشؤون البلدية ، البيئة / الشرطة البيئية ، الغذاء والدواء) وقد تم وضع المهام الرئيسية لهذه اللجنة من قبل اللجنة الوطنية العليا للحد من الذبح العشوائي خارج المسالخ ومراقبة بيع وتداول اللحوم في الأسواق (صلاحية ، جودة ، عرض ، تخزين ، تصنيف) وتفعيل الرقابة الصحية والبيطرية على المسالخ وتطوير وتحسين دور المسالخ في الصحة العامة والصحية الحيوانية .

ج- قامت اللجنة بعقد دورة تدريبية على المسالخ للعاملين في قطاع المسالخ ومراقبي الصحة لاقليم الجنوب في العقبة الوزارات المعنية (الزراعة ، الشؤون البلدية ، البيئة ، أمانة عمان ، الغذاء والدواء) ولمدة ثلاثة أيام لبناء القدرات للعاملين في قطاع المسالخ في المملكة ، وتطوير الإجراءات الرقابية على اللحوم قبل وبعد الذبح ، وإعداد الإجراءات المعيارية لمعاينة وفحص الحيوانات قبل وبعد الذبح مما ينسجم وتطبيق الممارسات الخاصة بالذبح الحلال والرفق بالحيوان ، وإعداد الإجراءات المعيارية لمعاينة وفحص اللحوم ، ورفع كفاءة المفتشين العاملين في المسالخ.

د- قامت اللجنة الوطنية العليا بعمل جولات ميدانية على المسالخ في المملكة لتطبيق خطة العمل لتقييم واقع المسالخ في المملكة وإعداد تقارير وصفية .

هـ- قامت اللجنة بوضع مسودة مشروع دليل لفحص اللحوم قبل وبعد الذبح واهم الأمراض واحكامها والأمراض المعدية الواجب التبليغ عنها وسيتم إصدارها في كتيب ليكون دليل واضح للكشف على الحيوانات قبل وبعد الذبح لجميع الأطباء البيطريين العاملين في المسالخ لإعداد الإجراءات المعيارية لمعاينة وفحص الحيوانات والدواجن قبل الذبح وتطبيق الممارسات الخاصة بالذبح الحلال والرفق بالحيوان وإعداد الإجراءات المعيارية وفحص اللحوم قبل الذبح للطباء البيطريين العاملين في المسالخ.

قسم صحة الدواجن لعام ٢٠١٤

١- التقصي عن الأمراض الوبائية والمعدية للدواجن والطيور الأخرى ومكافحتها والحد من انتشارها حيث تم القيام بجولات ميدانية على مزارع الدواجن والفقاسات. للتأكد من تطبيق اجراءات السلامة العامة وانظمة الحماية من الامراض وأخذ عينات وإجراء الفحوصات اللازمة لها في مديرية المختبرات.

٢- إجراء مسح وبائي للأمراض ذات التأثير على الصحة العامة مثل انفلونزا الطيور والسالمونيلا والتهاب الشعب الهوائية والنيوكسل حيث تم القيام بزيارات ميدانية على مزارع الدواجن في المحافظات وكانت تهدف الى التأكد من تطبيق اجراءات الامن الحيوى للمزارع من تنظيف وتعقيم تقصي عن الوضع الصحي لمزارع الدواجن والتعرف على نسبة النفوق فيها.

متابعة الزيارات والمناوبات الميدانية لمديريات الزراعة في محافظات المملكة لرصد مرض انفلونزا الطيور حيث تم القيام بعدة جولات ميدانية على مزارع الدواجن وإجراء الفحص الميداني (الفحص السريع) لمرض أنفلونزا الطيور.

٣- الكشف عن الدواجن والطيور المستوردة والمصدرة وإصدار شهادات صحية بيطرية حيث يتم الكشف عن الطيور المستوردة من خلال المعابر الحدودية وأثناء فترة الحجر البيطري من قبل مديريات الزراعة وأخذ عينات الى المختبرات البيطرية للتأكد من سلامتها من الامراض الوبائية والكشف عن الدواجن ومنتجاتها المراد تصديرها وأخذ عينات الى المختبرات لفحصها وإصدار شهادات صحية بيطرية لغايات التصدير.

- ٤- وضع برامج الحماية من الأمراض الوبائية والمعدية والإرشاد في مجال برامج التحصين المطبقة من خلال:
- أ- توعية المزارعين حول برامج تطبيق التحصين واستخدام اللقاحات المتوفرة محلياً والمستوردة حسب الوضع الصحي في المنطقة. و متابعة تنفيذ عمليات التحصين التي تتم من قبل المزارعين.
- ب- تنفيذ لقاح النيوكاسل للدجاج البلدي وتوزيعه على مربي الطيور المنزلية مجاناً لحمايتها والحفاظ على قطاع الدواجن حيث تم تحصين ٣٤٥٥٠٠ من الدجاج البلدي .
- ٥- المشاركة في اللجان الفنية المختلفة في وزارة الزراعة واجتماعات مع لجان صحة الحيوان ودراسة عطاءات مختلفة تابعة للوزارة
- اجتماعات مع دائرة الاحصاءات العامة لحصر جميع حيازات الثروة الحيوانية على نظام المعلومات الجغرافي GIS.
- ٦- زيارة مزارع الأسماك والاطلاع على الوضع الصحي وإعطاء العلاجات المناسبة والإرشادات الفنية اللازمة.
- ٧- تنسيق جلسات تدريبية بالتعاون مع المؤسسة العامة للغذاء والدواء.

قسم إجراءات الحجر البيطري

جدول انجازات قسم الحجر البيطري للعام (٢٠١٤).

نوع الانجاز	2014
شهادات صحية بيطرية	٩٠٠٠
كتب حجر	199
المعاملات الجمركية المنجزة	600
دراسة مخاطر الاستيراد	1050
تدقيق فحوصات دم خيل	123
اجتماعات لجنة صحة الحيوان	4
تصديق شهادات صحية	٥٢٥

- مراقبة الصادرات والواردات من الحيوانات الحية حيث شملت الضان والماعز والعجول واسماك حية وزينة وصيصان للاحم وغيرها
- مراقبة الصادرات والواردات من المنتجات الحيوانية خلال عام 2014 و التي قام القسم بمراقبتها.

المادة	الوارد/ طن	الصادر / طن	الترانزيت / طن
لحوم ضأن(مبرد ومجمد)	٨١٢٧٤١٦	270	
لحوم ابقار(مبرد ومجمد)	١٧٨٠٠	4126	
لحوم بقرية/معلبة ومصنعة	١٢٦٠٠٠	703	
لحوم دواجن مصنعة	196		
لحوم دواجن وحش (مبرد،مجمد)	11000	٨٠٧٠	
أسماك طازجة ومجمدة	٣١٥٠	٦٤٠.٥	

أسماء معلبة	4897	320	
بيض مائدة		11289960	38833560 بيضة
حليب وأغذية أطفال	3671	2578	
منتجات ألبان	7837	813	

قسم الصيدلة والرقابة الدوائية

يتكون كادر قسم الصيدلة والرقابة الدوائية من (٤) موظفين على النحو التالي: رئيس قسم (١)، طبيب بيطري (١)، صيدلي (١) مأمور مستودع (١).

- تم عقد (١٣) جلسة للجنة الفنية لتسجيل الأدوية والمستحضرات البيطرية تم خلالها تسجيل (١٠٤) علاج بيطري و (١٧) لقاح بيطري وإعادة تسجيل (١٤٣) علاج بيطري وتسجيل (٤) شركة وفروع شركات و تجديد تسجيل (١٨) لقاح و إعادة تسجيل (٣) علاجات.
- قامت لجنة المراقبة والتفتيش على الصيدليات والمستودعات بعدد من الجولات التفتيشية وقد تم مخالفة عدد من الصيدليات المخالفة لتعليمات رقم ز / ٣٣ لسنة ٢٠٠٣ تعليمات صناعة الأدوية البيطرية والمستحضرات الحياتية ومنظمات نمو الحيوان.
- تم تجديد ترخيص ٢٤ مصنع والصيدليات المرخصة لهذا العام (١٥) صيدليات والمستودعات المرخصة لهذا العام ٦ مستودعات
- إصدار (٣٦) شهادة مزاولة مهنة
- الرسوم المستوفاة لهذا لعام بلغت ٢٧١٨٠ دينار

انجازات قسم الصيدلة والرقابة الدوائية

المهمة	الإنجاز لعام ٢٠١٤
عدد جلسات اللجنة الفنية لتسجيل الأدوية والمستحضرات الحياتية	١٣
عدد الأدوية المسجلة	١٠٤
عدد الادوية التي تم تجديد تسجيلها	١٤٣
عدد اللقاحات المسجلة	١٧
عدد الشركات المسجلة	٤
إصدار رخص استيراد لقاحات بيطرية	١٣٠
إصدار رخص استيراد علاجات بيطرية	٣٨٤
إصدار رخص استيراد لوازم بيطرية	٧٣٠
إصدار رخص استيراد مواد خام بيطرية	٦٢
إصدار رخص استيراد مطهرات	٧٠
إصدار رخص استيراد كواشف	٦٠
إصدار شهادات تداول للمصانع المحلية	٢١٢٠
دراسة عطاءات (لوازم بيطرية، لقاحات، علاجات، كواشف)	٥

توزيع علاجات و لقاحات على مديريات الزراعة	
مزاولة مهنة الطب البيطري	٣٦
ترخيص مستودع بيطري	٥
ترخيص صيدلية بيطرية	١٥
تجديد ترخيص مصانع بيطرية	٢٤
ترخيص مصنع جديد	١
ترخيص عيادة جديدة	٤

-تم صرف اللقاحات البيطرية الى العيادات البيطرية وعددها (٥٤) حسب الحاجة وفيما يلي جدولاً يبين الكميات المصروفة لهذه العيادات خلال العام كما هو مبين في الجدول التالي :

اسم اللقاح	العدد (قارورة)	عدد الجرعات
الحمى الفحمية	٤٠٤٤	٤٠٤٤٠٠ جرعة
جدري الضأن	١٢٠٦١	١٢٠٦١٠٠ جرعة
جدري الماعز	٢٨٩٩	٢٨٩٩٠٠ جرعة
الحمى المالطية (البروسيلة)	٥٥٠٠	٥٥٠٠٠٠ جرعة
الطاعون PPR	١٣٠٣١	١٣٠٣١٠٠ جرعة
حمى قلاعية رباعية	١٦٢٤٣	١٦٠٨٠٥٧ جرعة اغنام
حمى قلاعية رباعية	٣٢٦٤	٢١٥٤٢٤ جرعة ابقار
لقاح نيوكاسل	٣٢٦٠	٣٢٦٠٠٠ جرعة دجاج

سرف العلاجات البيطرية لعام ٢٠١٤ :

-يتم صرف العلاجات البيطرية إلى العيادات البيطرية وعددها (٥٤) مرة كل (٣) أشهر .
فيما يلي جدولاً يبين الأصناف والكميات التي تم صرفها لهذه العيادات خلال عام ٢٠١٢:

العلاج	قارورة مل	لتر	جالون+٥ لتر ٥+ كغم	علبة+ بخاخ	سرنج	بلعة + تحميل	١/٢ + كيلو غرام	امبول	باكيت غم
مضادات حيوية مختلفة	٥٠١٠			٢٥٥					
طارادات الديدان	٥٢٤				١٥٠	١٠٨٠٠٠			
هرمونات مختلفة	٩٣							٢٢	
مبيدات حشرية بانواعها		١٧٩٢							
مطهرات مختلفة		١٨٣							
التهاب الضرع والرحم				٤٥	٥٣٤٨	١٢٥٠			
طفيليات الدم	١٦٢٣								
مجموعة السلفا بانواعها	١٠٥١						٥٧٠		
غيرها	١٤٦٢	١٣٩		٨٨٢					٤٧١

إنجازات المعلومات والحاسوب

١. متابعة وأخذ نسخ احتياطية لقاعدة البيانات بشكل دوري وعمل اضافات حسب الطلب والمستجدات لنظام الاستيراد الخاص بقسم الصيدلة والرقابة الدوائية الذي تم برمجته على بيئة التطوير الأوراكل
٢. استخدام نظام المعلومات الجغرافية وقد تم استخدام هذا النظام في استخراج طبقات خاصة على خارطة الأردن الرقمية
٣. استخدام نظام (Microsoft Office) لجمع وترتيب البيانات الخاصة بالتقرير الشهري والسنوي وعمل وترتيب البيانات الخاصة باستراتيجية مديرية البيطرة.
٤. تصميم و عمل برنامج باستخدام لغة البرمجة VBA و استخدام قاعدة بيانات MS Access لبرنامج التقرير الشهري بأعمال الصحة الحيوانية الخاص بقسم الصحة الحيوانية تم تدريب الأطباء البيطريين العاملين في العيادات البيطرية والمراكز الزراعية على كيفية تنزيل البرنامج واستخدام وتخزين البيانات وكيفية استخراج التقارير.
٥. اصدار جديد من برنامج "بنك الدم Serum Bank " الخاص بشعبة الفيروسات في مديرية مختبرات الثروة الحيوانية
٦. يتم الآن العمل على تصميم وعمل برنامج باستخدام لغة البرمجة VB.Net على بيئة التطوير (Microsoft Visual Studio 2010) خاص بأعمال قسم الحجر البيطري ، يحتوي البرنامج على شاشات لادخال بيانات ومعلومات لمعاملات القسم . تحفظ هذه المعلومات في قاعدة بيانات خاصة للبرنامج ، مما يسهل على القسم استخراج التقارير السنوية أو الشهرية حسب الطلب.

مديرية مختبرات الثروة الحيوانية

الإنجازات مختلف الوحدات في المديرية

- حيث تم تحضير حوالي ٤٧٦ لترا وكحول (٦) لتر واصباغ (٧.٧) لتر .
- تم غسيل وتعقيم (١٥٤٥٠) أداة مخبريه زجاجية
- تم إنتاج (١٣٥٥) لتر من الماء المقطر .
- القيام بأعمال الصيانة في المبنى وفي بعض الحالات يتم الاستعانة بالصيانة من مديرية الآلات والصيانة وصيانة وتركيب كاميرات المراقبة وصيانة اجهزة مخبرية للمديرية و للمختبرات الفرعية.
- تم غسيل وكوي (٩٦٧) مريول طبي.
- تدريب ١٢٠ طالب وطالبة سنة ثالثة من كلية الطب البيطري بجامعة العلوم والتكنولوجيا .
- تدريب وفد من الاطباء البيطريين ووفد من الفنيين من دولة فلسطين.
- تم تدريب عدد من الاطباء البيطريين من العاملين في وزارة الزراعة.
- حضور عدد من الاطباء البيطريين ندوات وورش عمل في الخارج.

قسم مختبر الرقابة

الإنجازات

- قامت الشعبة تحليل ٢٢١٦ عينة دواء بيطري .
- جدول يبين عدد ونوع عينات الأدوية البيطرية التي تم تحليلها كيميائياً وفيزيائياً لعام ٢٠١٤

عدد الفحوصات	عدد العينات						
	استيراد	محلي	تصدير	تسجيل	عطاء	رقابة	المجموع
١٣٢٩٦	١٧٩٦	٨	١٣١	٢٣٤	١٦	٣١	٢٢١٦

١. شعبة اللقاحات والأغذية

الإنجازات

-قامت الشعبة بفحص ٣٢٤٤ عينة كما

جدول يبين عدد العينات التي تم فحصها في شعبة اللقاحات والأغذية لعام ٢٠١٤

الرقم	نوع العينة	عدد العينات	نوع الفحص
١	أعلاف وطعام حيوانات وحليب مجفف (بدل العجول)	١٢٢٣	بكتيري: سالمونيلا، اي كولاي، ستافيلوكوكس أوريس.
٢	لحوم مصنعة/مجمدات معلبات ومبردات وطعام كلاب بوليسي والبان	١١٣٩	بكتيري: سالمونيلا، اي كولاي، ستافيلوكوكس أوريس. عد بكتيري للبكتيريا الهوائية.
٣	مصران و جلود و صوف	١٥٢	بكتيري: سالمونيلا، بكتيريا الحمى الفحمية
٤	لقاحات	٧٣٠	فحص التلوث البكتيري والفطري
المجموع		٣٢٤٤	
الإيرادات المالية		٢٥٠٢٨٣ دينار	

انجازات قسم المختبرات المركزية

أ. شعبة الأمراض (الباثولوجي) وتضم شعبة الأمراض ثلاث وحدات

-استقبلت شعبة الأمراض (٥٦٩٣) حالة من الدواجن لإغراض تشخيصية (٤٣٣٠) عينات من طيور الزينة والدواجن ومنتجاتها لإغراض الاستيراد والتصدير

جدول يبين عدد عينات الدواجن الواردة لشعبة الأمراض لعام ٢٠١٤

الصفة التشريحية	عدد الفحص المطلوب	دجاج بلدي	صوص بيض	صوص لحم	دجاج لحم	دجاج بيض	أرانب	أسماك
المجموع	٤١٧١	٣٢٩	٢٠٥	١٩١٠	٥٢٠	١١٣٠	٢٣	٥٤

-جدول يبين عدد عينات طيور الزينة وحمم وحش الواردة لشعبة الأمراض لعام ٢٠١٤

الصفة التشريحية	الفحص المطلوب	كنار	طيور زينة	حمام	حيش	ببغاء
المجموع	٤٢٢	٩٦	٥٩	٢١١	٤٠	١٦

تشخيص أمراض الدواجن باستخدام الفحص السريع (Rapid Test)

الأمراض	عدد العينات
النيوكاسل ND	٤٣٣
أنفلونزا الطيور	٤٣٣
المجموع الكلي	٨٦٦

-استقبلت شعبة الأمراض (٤٤٠٩) حالة من الحيوانات الكبيرة لأغراض تشخيصية و (٥٧٢) عينة مصل دم ضأن وماعز وذلك لغايات الاستيراد والتصدير

-استقبلت شعبة الأمراض (٩٥) عينة دواجن

- تم فحص ٨٤١٩ عينة منها ٧٥٤٨ عينة دواجن و ٨٧١ عينة حيوانات كبيرة

-جدول يبين أنواع وأعداد عينات الدواجن المفحوصة

نوع العينة	عدد العينات
مصل الدم	٤٧٧٢
مسحات	٢٢٥٦
عينة نسيجية	٤
بيض	٥١٨
المجموع	٧٥٥٠

الفحوصات المستخدمة في تشخيص أمراض الدواجن هي :

١. الفحص السريع (Rapid Test)

الأمراض	عدد العينات	الايجابية
النيوكاسل ND	٧٧	٠
أنفلونزا الطيور	٢٤	٠
المجموع الكلي	١٠١	٠

٢. فحص تثبيط التلازن الدموي (HI)

جدول يبين الأجسام المناعية للأمراض التي تم الكشف عنها في مصل الدواجن باستخدام فحص تثبيط التلازن الدموي

الأمراض	عدد العينات
النيوكاسل ND	٨٨٠
أنفلونزا الطيور H9	٤٦٦
أنفلونزا الطيور H5 «سيرم	٣٢٤٤
أنفلونزا الطيور H5 ، بيض	٣٨٣
المجموع الكلي	٤٩٧٣

٣. فحص الاليزا (ELISA)

جدول يبين الأمراض التي تم الكشف عنها في مصل الدم باستخدام فحص الاليزا

الأمراض	عدد العينات
التهاب الشعب الهوائية IB	٣٢٣
التهاب غدة فابريشيا المعدي IBD	٤٥
المجموع الكلي	٣٦٨

٤. فحص سلسلة تفاعل البلمرة (PCR)

جدول يبين الأمراض التي تم الكشف عنها في المسحات البرازية والانسجة للدواجن باستخدام فحص PCR

الأمراض	عدد العينات	الايجابية
أنفلونزا الطيور AIV type A	٢٢٥٥	٢
النيوكاسل ND	٢٣٣	١
أنفلونزا الطيور H5	٥	٠
التهاب الشعب الهوائية IB	١٣	٣

٠	٢	التهاب غدة فابريشيا المعدي IBD
٦	٢٥٠٨	المجموع

ثانياً: الحيوانات الكبيرة

الجدول التالي يبين أنواع وأعداد عينات الحيوانات الكبيرة المفحوصة

نوع العينة	عدد العينات
دم	٨٧١
الأنسجة	٥
المجموع	٨٧٦

الفحوصات المستخدمة

الفحوصات المستخدمة في تشخيص أمراض الحيوانات الكبيرة هي :

١. فحص سلسلة تفاعل البلمرة (PCR)

جدول يبين الأمراض التي تم الكشف عنها في أنسجة الحيوانات الكبيرة باستخدام فحص PCR

الأمراض	نوع الحيوان	عدد العينات	الايجابية
طاعون المجترات الصغيرة PPR	ماعز	١	٠
	ضأن	٣	٠
جدري POX	ضأن	١	٠
	ماعز	٧	٠
مرض الجلد العقدي lumpy skin dis	ابقار	٥	٠
مرض اللسان الأزرق Blue tongue	ضأن	٨	٠
المجموع		٢٥	٠

٢. فحص الاليزا (ELISA)

جدول يبين الأمراض التي تم الكشف عنها باستخدام فحص الاليزا

اسم المرض	النتيجة	نوع الحيوان			
حمى قلاعية FMD	الايجابية	ضأن	ماعز	ضأن وماعز	أبقار
	السلبية	٥٥٨	١٢	٢٩	٧
	المجموع	٦٦٦	١٤	٣٠	٧
طاعون المجترات الصغيرة PPR	الايجابية	٥٨	٩		
	السلبية	٥٢	١٢		
	المجموع	١٤٦	٢٢		
الأمراض الفيروسية التنفسية Respiratory Diseases	الايجابية				٢٧
	السلبية				٠
	المجموع				٢٧
حمى النيل الغربي WNF	الايجابية				١
	السلبية				١٢
	المجموع				١٣

ج. الانجازات لشعبة الطفيليات

تم فحص ما مجموعه (2939) عينة وكان عدد العينات الايجابية (1261) عينة.

جدول يبين عدد عينات الأمعاء والبراز التي فحصت للكشف عن الطفيليات الداخلية لعام ٢٠١٤

حيوانات مختلفة	عدد العينات الكلي	عدد العينات الايجابية
المجموع	917	381

جدول يبين عدد عينات الدم ومصل الدم التي فحصت للكشف عن الطفيليات الدموية لعام ٢٠١٤

نوع الحيوان	عدد العينات الكلي	عدد العينات الايجابية
المجموع	2022	880

جدول يبين الأمراض الطفيلية التي تم تشخيصها في الحيوانات الكبيرة لعام ٢٠١٤

	نوع الحيوان	الضأن	الماعز	الخيول	الأبقار	الجمال	الكلاب
الأمراض الطفيلية	الديدان بأنواعها	68	27	-	2	-	1
	الكريبتوسبورديوم	40	8	-	4	-	-
	الكوكسيديا	83	42	-	-	-	-
	البابيزيا	256	101	36	44	-	1
	الأتابلزما	-	-	-	-	8	-
	التوكسوبلازما	343	90	-	1	-	-
	المجموع	790	268	36	51	8	2
					1155		

جدول يبين الأمراض الطفيلية التي تم تشخيصها في الدواجن لعام ٢٠١٤

	نوع الحيوان	الدجاج البياض	الدجاج اللحم	الأرانب	الأسماك	الدجاج المنزلي والحش	الحمائم	طيور الزينة
الأمراض الطفيلية	الديدان بأنواعها	9	1	-	-	17	2	2
	الكريبتوسبورديوم	-	-	-	-	-	-	-
	الكوكسيديا	7	31	4	-	8	-	2
	الطفيليات الخارجية	-	-	-	4	-	-	-
	الترايكومونس	-	-	-	-	-	19	-
	المجموع	16	32	4	4	25	21	4
						106		

د. انجازات شعبة الجراثيم

تم فحص ٢١٥٣ عينة وكان عدد العينات الايجابية ٩٠٤ عينة مبيئة في الجداول أدناه.

جدول يبين عدد العينات التي تم فحصها للكشف عن الامراض البكتيرية في الحيوانات الكبيرة لعام ٢٠١٤

نوع العينات	عدد العينات	الفحص المطلوب	النتيجة الايجابية
مصل الدم	١٠٠٧	روز بنجال للبروسيللا	١٩١
مسحات دموية	١٠٨	مسحات دموية للحمى الفحمية	١٩
أحشاء وعينات حليب	٦٢٨	زراعة وحساسية	٢٧٣
		كلوستريديا	١٧١
		بروسيللا	٤
المجموع	١٧٤٢		٦٥٥

جدول يبين عدد عينات السيرم للكشف عن البروسيللا باستخدام فحص التلازن السريع لعام ٢٠١٤

نوع الحيوان	عدد العينات	النتيجة	
		ايجابية	سلبية
المجموع	١٠٠٧	١٩١	٨١٦

-جدول يبين عدد عينات المسحات الدموية للكشف عن عصيات الجمرة الخبيثة (*Bacillus anthracis*) على الحيوانات الحية

نوع الحيوان	عدد العينات	النتيجة	
		ايجابية	سلبية
المجموع	١٠٨	١٩	٨٩

-جدول يبين عدد عينات أحشاء الحيوانات الكبيرة الواردة لشعبة البكتريا لعام ٢٠١٤

نوع الحيوان	ضأن	ماعز	أبقار	ابل	خيل	قطط	غزال	كلاب
عدد العينات	٤٣٥	١٣٣	٣٥	٨	٦	٢	٢	٧

-بلغت عدد العزلات البكتيرية التي تم عزلها من أحشاء حيوانات كبيرة لعام ٢٠١٤ حوالي ٤٦٢ عينة ايجابية

جدول يبين أنواع وعدد عينات منتجات دواجن الواردة لشعبة البكتريا لعام ٢٠١٤

نوع العينات	عدد العينات	الفحص المطلوب
بيض تفريخ	١٠٤	السالمونيلا
أحشاء	٣٠٧	زراعة بكتيرية وحساسية وعزل فطري
المجموع		٤١١

جدول يبين أنواع العزلات البكتيرية التي تم عزلها من البيض

اسم الفحص	نوع الجرثومة	عدد العينات	النتيجة الإيجابية	النتيجة السلبية
بكتيري	السالمونيلا	١٠٤	---	١٠٤

جدول يبين عدد ونوع الفطر المعزول من عينات دواجن لعام ٢٠١٤

اسم الفحص	نوع الفطر	عدد العينات	العينات الإيجابية
فطري	فطر الميوكور	٢٢٤	٣٦
	فطر البنسلين		١٦
	فطر الأسبيرجيلس فيوميغاتس		٢٢

٥٣		فطر الأسبيرجيلس فلافس	
٢٥		فطر الاسبيرجيلس نيجر	
٦		الكانديدا	
١٥٨			المجموع

جدول يبين أنواع العزلات البكتيرية التي تم عزلها من أحشاء دواجن لعام ٢٠١٤

نوع الفحص	نوع الجرثومة	عدد العينات	النتيجة الايجابية
بكتيري	السالمونيلا	٢٤٢	٢
	الكلوستريديا		٦
	المكورات العنقودية		٨
	البكتيريا المعوية		٤٨
	السيديموناس		٤
	المكورات العقدية		٣
	أخرى		٥
المجموع		٢٤٢	٧٤

هـ. انجازات شعبة الكيمياء الحياتية

-تم فحص (١٧٩٦) عينة سيرم ودم ومستخلص كبد وخضعت ل (٦٠٠٨) فحص، حيث اظهرت (٨٥٠) عينة نتيجة غير طبيعية كما هو مبين في الجدول أدناه.

جدول يبين نوع وعدد العينات التي تم تحليلها وعدد الفحوصات المستخدمة ونتائجها لعام ٢٠١٤

نوع الحيوان	نوع العينة	عدد العينات المفحوصة	نوع الفحص*	عدد الفحوصات	نتيجة العينات غير الطبيعية
ضأن	مصل	٦٢٦	كيمياء الدم	٣١٣١	٤٠٢
	دم	٣٥٠	تعداد الدم الكلي	٣٥٠	١٤٥
ماعز	مصل	٢٥٠	كيمياء الدم	١٣٥٨	١١٤
	دم	١٤٧	تعداد الدم الكلي	١٤٧	١٠٢
غزال	مصل	١	كيمياء الدم	٤	٠
	دم	١	تعداد الدم الكلي	١	١
خيول	مصل	٥٨	كيمياء الدم	٣٢٢	٤
		١٤٢	تحليل لمرض الرعام**	في المختبر المرجعي	٠
	دم	٤٧	تعداد الدم الكلي	٤٧	١٦
ابقار	مصل	٥٠	كيمياء الدم	٢٧٠	١٧
	دم	٥٩	تعداد الدم الكلي	٥٩	٢١
جمال	مصل	٢٢	كيمياء الدم	١٣٢	٥
	دم	٣٠	تعداد الدم الكلي	٣٠	٢٠
دواجن	مصل	٣	كيمياء الدم	١٨	٣
ابقار، ضأن، ماعز، جمال، سمك	كبد	١٠	سمية***	-	٠
المجموع		١٧٩٦		٦٠٠٨	٨٥٠

٤. قسم مختبر الأعلاف

الانجازات

-قامت الشعبة بتحليل (٣٦٦٥) عينة علف.

جدول يبين أنواع وعدد عينات الأعلاف التي تم تحليلها عام ٢٠١٤

نوع العينة	عدد العينات	نوع العينة	عدد العينات
كسبة فول صويا	١٥٦	بديل الحليب	٣٥
ذرة	٣٣٤	بيقيا	٤
إضافات علفية	١٤٦٩	كرسنة	٥
مساحيق حيوانية	٥٥	بذور قطن	٦
دهن جاف	٤٨	خميرة	٢٢
شعير	٣٠٩	تمر	٢
علف	١٧٤	شعير أخضر	٢
طعام حيوانات	٣٥٣	حبوب ذرة مقطرة	١٠
كالكسيوم فوسفات	٨١	فول مجروش	١
سيلاج	١٣٠	رمل	٣
مركزات	٨٢	رودس	٨
برسيم	١٥٣	تقل شمندر	١
نخالة وتبن	٣٨	ذرة رفيعة	٨
كسبة دوار الشمس	٣	بديل صويا	٢
حبوب لقاح	٤	حليب	٤
جليان	٢	سميد	٢
زيت خام	١٣٦	قمح علفي	٢
كسبة جلوتين أرز وذرة	٣	حبوب أرز مقطر	١
كسبة جوار	١	قشور دوار الشمس	٨
قوالب ملح	٤	قشور سمسم	٢
المجموع			٣٦٦٥

١. شعبة السموم الفطرية

قامت الشعبة بتحليل (١٧٣٢) عينة علف.

جدول يبين عدد عينات الأعلاف التي تم تحليلها لغرض الكشف عن سموم الأفلاتوكسين

نوع الفحص	عدد العينات	إيجابي	سلبي
الكشف عن سموم الأفلاتوكسين	١٧٣٢	٨	١٧٢٤
المجموع	١٧٣٢	٨	١٧٢٤

المصروفات والإيرادات

جدول يبين مصروفات مديرية المختبرات الثروة الحيوانية لعام 2014

البيان	المصروفات بالدينار الأردني
مشتريات	٤٨٧٧,٣٥٤
صيانة أجهزة مخبرية	٥٢٦,٥
أجهزة مخبرية	١٦٥٧٠,٥
كيموايات	٦٦٣٩,١٨٠
مستهلكات ولوازم مخبرية	١١٤٧٠,٠٧٠٤
منظومات فحص	٤٥٤٨٧,٣٠١
المجموع	٦٧٤٦١,٦٥٥

جدول يبين إيرادات مديرية مختبرات الثروة الحيوانية لعام 2014

القسم	نوع الحيوانات	بدل الخدمة بالدينار الأردني
المختبرات المركزية	فحص طيور ودواجن ومنتجاتها	٣٣٠٧٦,٠٠
	فحص حيوانات كبيرة	٥١٣١,٠٠
مختبر الرقابة	لقاحات وأغذية	٢٥٠٢٨٣
	أدوية ومطهرات	
	أعلاف لغايات الفحص الميكروبي	غير محدد*
مختبر الاعلاف	تحليل اعلاف	
المجموع		٢٨٨٤٩٠

المختبرات الفرعية في المحافظات

١. مختبر بيطري الكرك

جدول يبين أنواع الطيور التي اجري عليها الصفة التشريحية والتشخيص الأولي لعام ٢٠١٤

نوع الطيور	المرض	عدد الحالات
لاحم	CRD	٣٠٩
بلدي	ديدان	١٠٥
بلدي	ND	١٩
		-
لاحم	Omphalitis	٨
بلدي	Marek's dis.	-

١٨	Salmonella	حمام
١٠	Fowl pox	حمام
٨		بلدي
١٢	نقص فيتامينات	بلدي
٤٨٩		المجموع

جدول يبين الأمراض الطفيلية التي تم تشخيصها لعام ٢٠١٤

اسم المرض	نوع الحيوان	عدد العينات	عدد العينات الايجابية
الكوكسيديا	ضأن	١٦٦	٧١
	ماعز	١٠٧	٤٥
	دواجن	٢٨١	١٤٨
	أرانب	٨	٨
بروتوزوا	ضأن	١٦٦	٣٣
	ماعز	١٠٧	—
البابيزيا	ضأن	٥٦٤	٩٩
	ماعز	٢١٦	٣٢
التوكسوبلازما	ضأن	١٨٤	٧٠
	ماعز	٨١	٣٤
ديدان معوية	ضأن	١٦٦	٤٩
	ماعز	١٠٧	٣٨
الترايكوموناس	حمام	١٢٣	٨٨
	دواجن	٢٥٠	٣٣
المجموع		٢٥١٦	٧٣٨

جدول يبين كمية الميديا التي تم تحضيرها لعام ٢٠١٤

المادة	لتر
الأوساط الزرعية (الميديا)	٤.٥

جدول يبين أنواع العزلات البكتيرية التي تم عزلها لعام ٢٠١٤

نوع الحيوان	نوع العينة	نوع الجرثومة	عدد العينات	عدد العينات الايجابية
صوص لاحم	أحشاء	<i>E.coli</i>	١١٤	٧٠
ماعز	حليب	<i>Streptococcus</i>	٣٧	١١
ابقار			٤	١
ضأن			١٦	٥
ماعز		<i>Staphylococcus</i>	١٦	١
ضأن			٢٨	٤
أبقار			١٤	—
المجموع			٢٣٤	٩٤

جدول يبين عدد عينات السيرم للكشف عن البروسيليا باستخدام Rose Bengal test لعام ٢٠١٤

نوع الحيوان	عدد العينات	عدد العينات الايجابية
ضأن	٣٦١	١٤٣
ماعز	١٣٠	٣٥
المجموع	٤٩١	١٧٨

جدول يبين الأمراض التي تم الكشف عنها باستخدام Rapid test لعام ٢٠١٤

الأمراض	نوع الطيور	عدد العينات	عدد العينات الايجابية
أنفلونزا الطيور AIV	دجاج لحم	٤٥	-
	بلدي	-	-
نيوكاسل	حمام	٨	-
	دجاج لحم	٥٨	١٠
	ببغاء	١	١
المجموع		١١٢	١١

٢. مختبر بيطري عجلون

جدول يبين كمية الميديا التي تم تحضيرها لعام ٢٠١٤

المادة	لتر
الأوساط الزرعية (الميديا)	جاهز من مختبرات الثروة الحيوانية

أنواع العزلات البكتيرية التي تم عزلها لعام ٢٠١٤

نوع الحيوان	نوع العينة	نوع الجرثومة	عدد العينات	عدد العينات الايجابية
أبقار	حليب	<i>E.coli</i>	٨	٤
ماعز			٢٤	١٧
ضأن			٧	٥
ماعز		<i>Staphylococcus</i>	١٠٠	٥٢
أبقار			١٢٨	٦٤
ضأن			٨	٤
أبقار	احشاء داخلية	<i>Streptococcus</i>	٨	٥
ماعز		<i>E.coli</i>	٨	٥
صوص لاحم			٥٠	٥٠
ماعز		<i>Clostridium</i>	٣	١
ارانب			٨	٢
المجموع			٣٥٢	٢٠٩

جدول يبين عدد عينات السيرم للكشف عن البروسيليا باستخدام Rose Bengal test لعام ٢٠١٤

نوع الحيوان	عدد العينات	عدد العينات الايجابية
ضأن	١٨	١٠
ماعز	١٤٣	٠
ابقار	٤٥	٠
المجموع	٢٠٦	١٠

جدول يبين الأمراض التي تم الكشف عنها باستخدام Rapid test لعام ٢٠١٤

الأمراض	نوع الطيور	عدد العينات	عدد العينات الايجابية
أنفلونزا الطيور AIV	دواجن بلدي	١٣	-
	حبش	١	-
المجموع		١٤	-

جدول يبين الأمراض الطفيلية التي تم تشخيصها لعام ٢٠١٤

اسم المرض	نوع الحيوان	عدد العينات	عدد العينات الايجابية
الكوكسيديا	ضأن	٣٣	٢٠
	ماعز	٣٦٢	٢٢٨
	دواجن	١٧	٨
	أرانب	١٨	١٦
	ابقار	٥٣	٣٣
البابيزيا	ضأن	٩	٦
	ماعز	٤٥	٢٩
	ابقار	٧٤	٤٦
ديدان معوية	ضأن	٣٥	٢٣
	ماعز	٣٢٥	٢١١
	خيل	٢	٢
	دجاج بلدي	٢٥	٢٢
	حمام	٢٠	١٩
الترايكوموناس			
المجموع		٩٦٤	٦٢٨

مختبر بيطري اريد

جدول يبين أنواع العزلات البكتيرية التي تم عزله لعام ٢٠١٤

نوع الحيوان	نوع العينة	نوع الجرثومة	عدد العينات	عدد العينات الايجابية
صوص لاحم طيور زينه	أحشاء	Salmonella	٤٨	٠
		E.coli		٣٦
		Staphylococcus aureus		٥
		Fungus		٣
		Clostridium		١

٢	٢	Fungus		سمك
١١	٨٢١	Streptococcus	حليب	أبقار
٣٦٦		Staphylococcus aureus		
١٦		E.coli		
٢		Fungus		
٢	٣٠	Corynebacterium		ضأن
٠		Streptococcus		
١٣		Staphylococcus aureus		
١		E.coli		
٢		Streptococcus		ماعز
٢٥		Staphylococcus aureus		
١		E.coli		
٠				
١	٤	Clostridium	احشاء وأجنه مجهضه و مسحات دم	أبقار
١		Bacillus anthracis		
١		Brucella		
١٧	٥١	Clostridium		ضأن
١		B. anthracis		
٧		E.coli		
٢		Brucella		
٣		Para TB (Zeihl Neelsen) stain		ماعز
٣	٧	Clostridium		
١٥	١٧	Clostridium		ارنب
٠	٥	B. anthracis		كلب
٥٠٨	١٠٤٠	المجموع		

جدول يبين كمية الميديا التي تم تحضيرها لعام ٢٠١٤

المادة	لتر
الأوساط الزرعية (الميديا)	٦٣.٥

جدول يبين عدد عينات السيرم للكشف عن البروسيلا باستخدام Rose Bengal test

عدد العينات الايجابية		عدد العينات	نوع الحيوان
Brucella melitensis	Brucella abortus		
٥	١	٧٩	ضأن
١	٠	١٦	ماعز
١	٠	٤٦	أبقار
٧	١	١٤١	المجموع

جدول يبين الأمراض التي تم الكشف عنها باستخدام Rapid test

عدد العينات الإيجابية	عدد العينات	نوع الطيور	الأمراض
٠	64	دواجن	أنفلونزا الطيور AIV
٠	9	طيور زينة	
٠	٧٣	المجموع	

جدول يبين الأمراض التي تم الكشف عنها باستخدام Rapid test

عدد العينات الإيجابية	عدد العينات	نوع الطيور	الأمراض
٠	٦٤	دواجن	النيوكاسل
٠	٩	طيور زينة	
٠	٧٣	المجموع	

جدول يبين عينات الدم التي اجري لها عد كريات الدم البيضاء وحجم خلايا الدم المرصوصة

نوع الحيوان	عدد العينات
أبقار	٣٣
ضأن	١٠١
ماعز	٣٣
قطط	٢
أرانب	٢
ايل	٢١
خيل	١
المجموع	١٩٣

جدول يبين الأمراض الطفيلية التي تم تشخيصها لعام ٢٠١٤

اسم المرض	نوع الحيوان	عدد العينات	عدد العينات الإيجابية
الكوكسيديا	ضأن	٥١	١٧
	ماعز	١٨	٥
	أرانب	١٢	٨
	ابقار	٦٧	٢١
البابيزيا	ضأن	٨٢	٢
	ماعز	١٩	٠
	ابقار	٢٦	٠
	خيل	١	٠
	جمال	٢١	٠
ديدان معوية	ابقار	٥١	١٦
	ضأن	١٩	٤
	ماعز	٦٢	٢٥
	ابقار	٢	١

٢	٣	قطط	
٢	٢	ضأن	كريبتوسبورديوم
١	١	خيل	
-	٢١	جمل	تريبانوسوما
٥	٦	أرنب	جرب
١	١	ضأن	
٠	٣	ماعز	
١١٠	٤٦٨		المجموع

٤. مختبر بيطري دير علا

جدول يبين كمية الميديا التي تم تحضيرها لعام ٢٠١٤

المادة	لتر
الأوساط الزرعية (الميديا)	جاهز من مختبرات الثروة الحيوانية

جدول يبين عدد عينات السيرم للكشف عن البروسيلا باستخدام Rose Bengal test

نوع الحيوان	عدد العينات	عدد العينات الايجابية
ضأن	٨٢	٣٠
ماعز	٣٢	١٥
المجموع	١١٤	٤٥

جدول يبين الأمراض التي تم الكشف عنها باستخدام Rapid test

الأمراض	نوع الطيور	عدد العينات	عدد العينات الايجابية
النيوكاسل	دواجن بياض	٢٠	١٠
		٢٠	١٠

جدول يبين الأمراض الطفيلية التي تم تشخيصها لعام ٢٠١٤

اسم المرض	نوع الحيوان	عدد العينات	عدد العينات الايجابية
الكوكسيديا	ضأن	٠	٠
	ماعز	٠	٠
	دواجن	٢٠	٩
	أرنب	٠	٠
	ابقار	٠	٠
	ضأن	١٥	٠
البابيزيا	ماعز	٧	١٠
	ابقار	٠	٠
ديدان معوية	ضأن	٠	٠
	ماعز	٠	٠
	خيل	٠	٠
	دجاج بلدي	٠	٠
		٠	٠

٤	١٠	حمام	الترايكوموناس
٢٣	٥٢	المجموع	

٥. مختبر بيطري الزرقاء

جدول يبين كمية الميديا التي تم تحضيرها لعام ٢٠١٤

المادة	لتر
الأوساط الزرعية (الميديا)	٤٨

جدول يبين الأمراض الطفيلية التي تم تشخيصها لعام ٢٠١٤

اسم المرض	نوع الحيوان	عدد العينات	عدد العينات الايجابية
الكوكسيديا	ضأن	-	-
	ماعز	-	-
	دواجن	٦٥	٢٩
	أرانب	١٠	١٠
بروتوزوا	ضأن	-	-
البابيزيا	ضأن	-	-
	ماعز	١١٥	٥٣
توكسوبلازما	ضأن	-	-
	ماعز	٩٦	٢٠
ديدان معوية	ضأن	-	-
	ماعز	-	-
الترايكوموناس	حمام	٢	-
	دواجن	-	-
المجموع		٢٨٨	١١٢

جدول يبين عدد عينات السيرم للكشف عن البروسيلا باستخدام Rose Bengal test

نوع الحيوان	عدد العينات	عدد العينات الايجابية
ضأن	١٥٢	٧٢
ماعز	٥٦	٧٠
المجموع	٢٤٨	١٤٢

جدول يبين الأمراض التي تم الكشف عنها باستخدام Rapid test

الأمراض	نوع الطيور	عدد العينات	عدد العينات الايجابية
أنفلونزا الطيور AIV	دواجن	٥٦	0
	طيور زينة	١٩	0
	حمام	١٠	0
المجموع		٨٥	0

جدول يبين أنواع العزلات البكتيرية التي تم عزلها

نوع الحيوان	نوع العينة	نوع الجرثومة	عدد العينات	عدد العينات الايجابية
-------------	------------	--------------	-------------	-----------------------

٦٢	٨٨	<i>E.coli + Staphylococcus</i>	أحشاء	صوص لآحم
٤٣	٨٧			ماعز
٧	١٥			ضأن
٢١	٣٣		حليب	ماعز
٣	١٢			ضأن
١	١			أبقار
١٣٧	٢٣٦			المجموع

. مختبر بيطري لواء بني كنانة

جدول يبين كمية الميديا التي تم تحضيرها لعام ٢٠١٤

المادة	لتر
الأوساط الزرعية (الميديا)	٦.٢٥

جدول يبين حالات الدواجن و تشخيصها

النوع	عدد العينات	المسبب المرضي			
دواجن	١٤٤	فيروسي	فطري	طفيلي	بكتيري
		ND, IB	Asp.		
		٣٤٤٤	١٨٦	٣١٤٥	٧٧٤٩

جدول يبين الأمراض التي تم الكشف عنها باستخدام Rapid test

الأمراض	نوع الطيور	عدد العينات	عدد العينات الايجابية
أنفلونزا الطيور AIV	دواجن	٢٨٠	٠
	طيور زينة	٨٠	٠
المجموع		٣٦٠	٠

جدول يبين عدد عينات الدم للكشف عن البروسيللا Rose Bengal test

نوع الحيوان	عدد العينات	عدد العينات الايجابية
ضأن	١٤	٦
ماعز	٣٠	٠
أبقار	٢٤	٢
المجموع	٦٨	٨

جدول يبين أنواع العزلات البكتيرية التي تم عزلها لعام ٢٠١٤

نوع الحيوان	نوع العينة	نوع الجرثومة	عدد العينات الايجابية
أبقار	حليب	<i>E.coli</i>	٧٤
ماعز			١
ماعز		<i>Staphylococcus</i>	٨
ضأن			٢٨٠
أبقار			١٣٠

٢٢	<i>Streptococcus</i>		ابقار	
٣٤٥	<i>others</i>			
١١	<i>E.coli</i>	احشاء داخليه	ماعز	
٢٥			ضأن	
٦٥٢			صوص لاحم	
٥٥	<i>Staphylococcus</i>			
١٥٠	<i>Salmonella</i>			
١٠٢	<i>Clostredium</i>		ماعز	
١٢٩			ضأن	
٢٥			ابقار	
٧٨			ارانب	
٢٠٨٧	المجموع			

٧. مختبر بيطري جرش

جدول يبين كمية الميديا التي تم تحضيرها لعام ٢٠١٤

المادة	لتر
الأوساط الزرعية (الميديا)	٩

جدول يبين أنواع العزلات البكتيرية التي تم عزلها

نوع الحيوان	نوع العينة	نوع الجرثومة	عدد العينات	النتيجة الايجابية
أبقار	حليب	Staphylococcus	٤٥	١٨
ماعز			٣٢	١٦
ضأن			٧٨	٣٦
ماعز	أحشاء	Clostridium	٥٦	١٨
ضأن			٨٦	٢٤
ماعز	أحشاء	E.coli	٩٤	١٦
ضأن			٧٢	٨
المجموع			٤٦٣	١٣٦

جدول يبين عدد عينات السيرم للكشف عن البروسيلا باستخدام فحص التلازن السريع

نوع الحيوان	عدد العينات	النتيجة
ضأن	١٤١	ايجابية
ماعز	٢٠٧	٥٩
المجموع	٣٤٨	٩٣

جدول يبين الأمراض الطفيلية التي تم تشخيصها

اسم المرض	نوع الحيوان	عدد العينات	عدد العينات الايجابية
-----------	-------------	-------------	-----------------------

٠	٦	ضأن	الكوكسيديا
٦	١٩	ماعز	
١٤	٥٢	دواجن	
٠	٠	أرانب	
٢٥	١٠٥	ضأن	البابيزيا
٥٤	١٦٣	ماعز	
١٥	٥٢	ضأن	التوكسوبلازما
١٤	٥٤	ماعز	
٥٠	١٦٥	ضأن	ديدان معوية
٧٤	٢٠٤	ماعز	
٠	٠	حمام	الترايكوموناس
٠	٠	دواجن	
٢٥٢	٨٨٠		المجموع

جدول يبين الأمراض التي تم الكشف عنها باستخدام الفحص السريع

الأمراض	نوع الطيور	عدد العينات	النتيجة الإيجابية
أنفلونزا الطيور AIV	دواجن	٥٧	٠
نيوكاسل	دواجن	٣٠	١٠
حمى فحمية	ماعز	٩	٠
	ضأن	٦	٠
المجموع		١٠٢	١٠

قطاع التسويق والمعلومات

يتبع قطاع التسويق والمعلومات المديریات التالية:

- ❖ مديرية الدراسات والسياسات وإدارة المعرفة
- ❖ مديرية التسويق
- ❖ مديرية التراخيص والمراكز الحدودية

مديرية الدراسات والسياسات وإدارة المعرفة

قسم الدراسات:

١. عمل تقرير مفصل عن كميات الخضار والفاكهة المحلية والمستوردة الواردة الى الاسواق المركزية الرئيسية لكل محافظة من محافظات المملكة وكميات وقيمة الصادرات والواردات من المنتجات الزراعية المختلفة وقيمة وكمية الواردات والصادرات من الخضار والفاكهة للعام ٢٠١٢ و ٢٠١٣ لاجمالي المحافظات
٢. المشاركة في الاعداد الاولى للاستراتيجية الوطنية للتنمية الزراعية للاعوام ٢٠١٥-٢٠٢٤
٣. عمل تقرير مفصل عن الحفائر والسدود المنجزة من قبل مديرية الحصاد المائي للاعوام ٢٠١٢-٢٠١٣
٤. عمل تقرير عن الضريبة المفروضة على المنتجات والسلع الزراعية ومدخلات الانتاج والخدمات الزراعية والدراسات التي اجريت حول اثر الضريبة على القطاع الزراعي التي سيتم شمولها بالاعفاء من الرسوم الجمركية والضريبة العامة على المبيعات ضمن قانون الاستثمار المقترح
٥. المساهمة في عمل كود الفصول الزراعية للشهر للعام ٢٠١٣
٦. عمل تقرير مفصل عن كميات الامطار الهاطلة على مختلف مناطق المملكة للفترة من عام ٢٠٠٧ ولغاية عام ٢٠١٣
٨. عمل تقرير مفصل عن كميات البندورة المصدرة خلال الاشهر تموز واب وايلول من عام ٢٠١٣ واسماء الشركات المصدرة وتاريخ التصدير
٩. -تقرير عن المعدل الشهري لدرجات الحرارة في مختلف مناطق المملكة للفترة من عام ٢٠٠٠- ولغاية عام ٢٠١٣
١٠. كتابة تقرير عن معدل الهطول المطري للفترة من عام ١٩٦٠- ولغاية عام ٢٠١٣
- ١١- تقرير مفصل عن كمية وقيمة الصادرات الاردنية من الخضار والفاكهة للدول المختلفة للاعوام ٢٠١٠-٢٠١١-٢٠١٢ واسماء الدول المصدر لها
- ١٢- تقرير عن مقترح مشروع تطوير بيئة الاعمال الزراعية من حيث اهداف المشروع ومبرراته والمكونات الرئيسية للمشروع ومدة التنفيذ والجهة المعنية بالتنفيذ والموقع الجغرافي للمشروع
١٣. - ملاحظات قسم الدراسات على دراسة استغلال الموارد الزراعية لتحقيق الامن الغذائي العربي والمعدة من قبل مجلس الوحدة الاقتصادية العربية والتابع لجامعة الدول العربية
- ١٤ المشاركة في الاجتماعات الاولى للاعداد لاستراتيجية الخاصة بالتغذية المدرسية
- ١٥ - تقرير عن رخص الاستيراد والتصدير وعدد الارشاليات وكمية وقيمة الصادرات والمستوردات والمعاد تصديره في المراكز الزراعية الحدودية المختلفة للاعوام ٢٠١٢-٢٠١٣
- ١٦ -تقرير عن اهم التعديلات التي تمت على قرار بدل الخدمات الزراعية في عامي ٢٠١٢-٢٠١٣
- ١٧- تقرير عن ملاحظات مديرية الدراسات والسياسات حول قائمة السلع المستتاة من منطقة التجارة العربية الكبرى لاسباب دينية وصحية وبيئية وامنية

١٨- تقرير عن الميزان التجاري الزراعي السلعي بين الاردن والسعودية خلال الفترة بين ٢٠٠٥-٢٠١٣ من حيث قيمة المستوردات والصادرات واهم السلع المصدرة والمستوردة بين البلدين.

٢. قسم المعلومات:

إنجازات مديريات قطاع التسويق والمعلومات خلال عام ٢٠١٤م				
القطاع	التسلسل	خطة الوزارة (أهم المشاريع والبرامج)	الإنجاز لعام ٢٠١٤	النسبة الإنجاز
التسويق والمعلومات	مديرية السياسات والدراسات (قسم المعلومات)			
	١	استلام بيانات الصادرات والواردات والأسعار وإدخالها إلى قاعدة البيانات وإصدار تقارير يومية.	تم استلام البيانات كاملة	
	٢	إصدار التقارير الشهرية للصادرات والمستوردات من الخضار والفواكه الطازجة.	تم إصدار التقارير	
	٣	إعداد التقرير الإحصائي السنوي لعام ٢٠١٣	تم إعداد التقرير ولا يزال قيد الدراسة من معالي الوزير	
	٤	توزيع النماذج الإحصائية للعام ٢٠١٤ على مديريات الزراعة	تم توزيع النماذج كاملة	
	٥	استلام بيانات المساحة والإنتاج وإدخالها إلى القاعدة وإصدار التقارير الدورية لعام ٢٠١٤	تم استلام ٦٠ % من الجداول	
	٦	إعداد نشرة الأمطار اليومية والموسمية للموسم ٢٠١٤/٢٠١٥	أعدت النشرة	
	٧	إعداد التقديرات الأولية للحبوب الشتوية للعام ٢٠١٤ .	أعدت التقديرات	
	٨	تزويد مختلف الفعاليات الرسمية والخاصة والمنظمات الدولية بالإحصاءات الزراعية المطلوبة	أنجزت المهمة	
	٩	توثيق وحفظ الجداول الإحصائية لعام ٢٠١٤ على مستوى القرية.	أنجزت المهمة	
	١٠	تفريغ الجداول الإحصائية في السجل الإحصائي الإلكتروني لعام ٢٠١٣ وجزء من عام ٢٠١٤	أنجزت المهمة	
	١١	تم عقد اتفاقية مع المكتبة الوطنية لتوثيق السجلات الإحصائية القديمة الموجودة لدى قسم المعلومات للحفاظ عليها من التلف	٦٠ %	

مديرية التسويق الزراعي

إنجازات مديرية التسويق الزراعي لعام ٢٠١٤

- ١- إصدار التقارير الاحصائية الشهرية خلال عام ٢٠١٤ "التحليل الشهري للخضار والفواكه في الأردن".
- ٢- إعداد المسودة النهائية لدراسة المتاح للإستهلاك لأهم المحاصيل الزراعية.
- ٣- إعداد دراسة القنوات التسويقية للدجاج اللحم والبيض ومسالخ اللحم العاملة في الأردن وأهم المعوقات التي تواجه قطاع الدواجن.
- ٤- إعداد الدليل التوضيحي المصور حول المواصفات القياسية للأعشاب الطازجة والخضروات الورقية.
- ٥- إعداد الدليل التسويقي المصور للزيتون وزيتته .
- ٦- إعداد سياسة الاستيراد والتصدير السنوية للخضار والفواكه .
- ٧- إعداد رزنامة زراعية شاملة توضح فترات الإنتاج و ذروة الإنتاج وفترات السماح بالإستيراد لمعظم المحاصيل الزراعية.
- ٨- تمثيل الوزارة في لجان الأسواق المركزية المختلفة وفي لجان المواصفات وحضور الإجتماعات الخاصة بكل منها.
- ٩- إعادة الكشف على الإرساليات التي تم الخلاف عليها في المراكز الحدودية مثل حدود جابر وحدود العقبة وإعداد تقارير فنية بخصوص الكشف لبيان الرأي المناسب من خلال لجان مختصة.
- ١٠- إعداد آلية لمنح رخص الإستيراد للموز والبرتقال وتزويد مديرية التراخيص والحدود بذلك بعد لقاءات مع رئيس جمعية منتجين الموز ونقابة مخامر الموز ونقابة التجار.
- ١١- عقد ١٢ ورشات عمل ودورات تدريبية حول المواصفات القياسية للخضار والفواكة الطازجة وعمليات ما بعد الحصاد استهدفت موظفو وزارة الزراعة في المراكز الحدودية والأسواق المركزية والقطاع الخاص .
- ١٢- المشاركة في بعض الدورات والندوات وورش العمل والأيام العلمية التي أقيمت خلال العام المذكور المختصة في الجانب التسويقي.
- ١٣- المشاركة في وضع آلية لأخذ العينات الخاصة بمنتجات المبيدات الزراعية.
- ١٤- وضع آلية لدعم أسعار محصول البندورة نتيجة لإنخفاض أسعارها.
- ١٥- المشاركة في نشاطات وإجتماعات مشروع التوأمة الأوروبي- الأردني في مجال تقنيات ما بعد الحصاد والتسويق.
- ١٦- ترخيص وتجديد رخص مراكز تصنيف وتعبئة الخضار والفواكه.
- ١٧- البدء في ترخيص مراكز تبريد المنتجات الزراعية .
- ١٨- إعداد قاعدة بيانات عن أسعار التجزئة للمنتجات الزراعية الواردة من محافظات المملكة المختلفة من خلال القيام بجولات أسبوعية لتعبئة إستمارة تجار التجزئة للمنتجات الزراعية.
- ١٩- إعداد سياسة استيراد الحليب وآلية إصدار الرخص .
- ٢٠- المشاركة بإعداد تعليمات التاجر الذهبي .
- ٢١- إعداد تعليمات النظام الوطني للرقابة على المتبقيات .

مديرية التراخيص والمراكز الحدودية

أهم انجازات قسم المراكز الحدودية:

- تأمين مستلزمات ولوازم مختلفة إلى المراكز الحدودية.
- كمية الخضار الطازجة الصادره (٧٦٣٤٣٤,٥٨٧) طن والفواكه الطازجة الصادره (١٢٠٨٩٦,٩٤٤) طن وانجازها حسب الأصول في المراكز الحدودية.
- كمية الخضار الطازجة الواردة (١٣٤٣١٥,٤٠) طن والفواكه الطازجة الواردة(١٥٢١٥٣,٢٠) طن وانجازها حسب الأصول في المراكز الحدودية.
- **متابعة أعمال التبخير في مبخرة جمرك عمان حيث تم تبخير(٦٠٥٨) طن خشب بأنواعه و تبخير(٥١٦٦٩) طن من الخضار والفواكه الطازجة، تمر(٢٨٥) حمص (٧٥) طن، كاشو (١٨) طن ،بهارات(٣٠) طن بقوليات (١٣١٩) طن اضافة لتبخير (٥٧٠) طن من الألبسة المستعملة حيث بلغت بدل شهادة تبخير (٥٨٣٠) دينار

٢. قسم تراخيص الثروة الحيوانية :

- اصدار رخص استيراد (٧٥١٧) رخصة و رخص تصدير (١١٨٣) رخصه ورخص ترانزيت (٣٩٠) رخصة
- **عدد تعاميم الانتاج النباتي والانتاج الحيواني المرسله على المراكز الحدودية وعددها (٤٧) تعميم حيث بلغت تعاميم الانتاج النباتي والتي عددها(٢٥)، وتعاميم الانتاج الحيواني والتي عددها(٢٢).

** المشاركة في اللجان والدورات التدريبية :

- دورة تدريبية في النافذه الواحده مع الجمارك عددها(١).

- اشتراك مع لجان المختلفة :

لجان تحقيق	لجان زراعية
لجنة دراسة حيثيات فحص الاشعاع لمادة الشعير	لجنة النحل
لجنة اعلاف	لجنة النافذة الواحدة
لجنة صحة شهادات صحية النباتية	لجنة العطاءات واللوازم للمراكز (مرابط بلاستيكية ، اكياس بلاستيك، ملابس واحذية)
لجنة اعادة فحص	لجنة ارامكس
	لجنة تسعير الخضار والفواكه

- الكشف على مصانع ومستودعات الاغذية و التخزين باستمرار .

- زيارات ميدانية على المراكز الحدودية:-

- تم تجديد اختام للمراكز الحدودية.

- تم عمل عقد اتفاق بين شركة ارامكس ومديرية التراخيص والمراكز الحدودية لنقل العينات لمختبرات وزارة الزراعة وقد تم مباشرة نقل عينات الاعلاف .

انجازات قسم ادارة المخاطر

١. تمت اضافة البنود التالية الى قوائم الاستهداف الخاصة بالوزارة :-

بند التعريف	وصف السلعة	القائمة المستهدفة
٠٧٠٩٩٩٠٠٠٠٠	خضروات أخر (غ.م.ك)، طازجة أو مبردة	قائمة استيراد- المسرب الاصفر
٢٨٣٤٢١٠٠	نيترات من بوتاسيوم	قائمة تصدير - المسرب الاصفر
٢٤٠٣١٩١٠	تبغ للتدخين، وإن احتوى على أبدال تبغ باي نسبة كانت مستورد..مصانع كمدخل انتاج لصناعة السجائر	قائمة الاستيراد والتراخيص - المسرب الاحمر

٢. تم دراسة البنود التالية بناء على مخاطبات من المراكز الحدودية ولم تستهدف على قوائم الزراعة

بند التعريف	اسم المادة	سبب عدم الاستهداف
٢٨٠٩٢٠٠٠٠٠٠٠	كلوريد الكالسيوم	مادة كيميائية اولية تدخل في العديد من الصناعات ولا تعتبر سماد بشكلها الحالي
٤٤٠٤١٠٠٠	خشب اطواق (اوتاد وخوابير)	لا توجد خطورة حسب تعليمات الصحة النباتية
٢٩٢١٥٩٠٠	مواد عضوية تدخل في صناعة الادوية البيطرية	مواد كيميائية اولية غير مستهدفة حسب التعليمات ولا يوجد اجراء عليها من قبل الوزارة
٢٩٤١٩٠٠	مواد عضوية تدخل في صناعة الادوية البيطرية	- مواد كيميائية اولية غير مستهدفة حسب التعليمات
٢٩٣٦٢٨٠٠	مواد عضوية تدخل في صناعة الادوية البيطرية	مواد كيميائية اولية غير مستهدفة حسب التعليمات
٣٨٠٨٩٤٩٩٠٠٠	مطهرات	مادة كيميائية لا تستهدف من الزراعة
٤٤٠٧٩١٠٠	خشب منشور بسمك اقل من ٦ مم	- الخشب بسمكة اقل من ٦ مم غير مستهدف حسب تعليمات الصحة النباتية

- تم تعديل المعايير الخاصة بالاسيزا بالتعاون مع الجمارك بعد ان تم دمج نظام الاسيزا مع الاسيكودا
- انشاء قاعدة بيانات خاصة بادرارة المخاطر حيث تم توثيق الارشاليات المخالفة الواردة الى المراكز الحدودية وعدد الرخص التي يتم منحها من مديرية التراخيص حيث بلغت عدد الارشاليات المخالفة حوالي ٦٧٨ مخالفة حيث تم اطلاق ٨٤ ارسالية واعادة تصدير ٩٤٥ ارسالية
- توثيق اعداد الرخص الصادرة عن مديرية التراخيص ومقارنتها بالكميات المستوردة والمصدرة فعليا عبر المراكز الحدودية .
- بلغت عدد الرخص الصادرة عن قسم تراخيص الثروة الحيوانية وقسم تراخيص الثروة النباتية كما يلي :
- قسم تراخيص الثروة الحيوانية : (٧٥١٧) رخصة استيراد و(١١٨٣) رخصة تصدير و(٣٩٠) رخصة ترانزيت.
- قسم تراخيص الثروة النباتية: (١٠٠٧٥) رخصة استيراد و(٩٣) رخصة تصدير و ٦ رخص ترانزيت .
- برنامج التاجر الذهبي
- تم اعداد الاسس الخاصة بالانضمام الى برنامج التاجر الذهبي لاطلاق البرنامج في عام ٢٠١٥ وتشكيل لجنة فنية لدراسة الطلبات المقدمة من التجار للانضمام الى التاجر الذهبي

- تم اعداد الاجراءات الخاصة بالانضمام الى البرنامج وتم تصميم نموذج للشهادة الخاصة بالتاجر الذهبي واعداد نموذج لطلب الانضمام
- تم تعديل قرار بدل الخدمات الزراعية بحيث اضيف بدل ٥٠ دينار للاشتراك في البرنامج
- تم انشاء نظام خاص بالوزارة لتقارير الاسيكودا بالتعاون مع مديرية تكنولوجيا المعلومات وتم تخصيص سيرفر خاص بذلك وذلك بناء على طلب الجمارك الاردنية .

-المشاركة في الاجتماعات الدورية للجان الفنية - خارج الوزارة :

- اللجنة الفنية لادارة المخاطر وتعد مرة واحدة شهريا في دائرة الجمارك الاردنية وحضور الدوائر الاخرى المعنية بنظام النافذة الواحدة - دائرة الجمارك الاردنية
- لجنة فنية لتسهيل التجارة والنقل والمنبقة عن مشروع تسهيل التجارة والنقل وتعد في وزارة النقل - وزارة النقل
- كما تم المشاركة في الاجتماع الخاص بتقييم المنحة الاوروبية المقدمة للمملكة ضمن مشروع تسهيل التجارة والنقل .
- اجتماعات مشروع تسهيل التجارة الاورومتوسطي- وزارة الصناعة والتجارة
- اجتماع هيئة النقل البري حول نقل البضائع من الاردن الى العراق

المشاركة في اللجان الفنية المتخصصة الخاصة بالوزارة :

- لجنة النحل العلمية الفنية
- لجنة الية تقدير كميات الحليب البودرة المخصصة لغايات الصناعة الحليب
- لجنة تعديل الشروط الموجودة على متن رخص المنتجات الحيوانية (استيراد ، ترانزيت ، تصدير) والصادرة عن مديرية التراخيص والمراكز الحدودية بشكل دوري .
- لجنة دراسة الية اصدار الرخص للحوم الدواجن المجمدة الكاملة والمقطعة
- لجنة دراسة اوضاع كودار المراكز الحدودية والفنية
- لجنة فحص تقاوي البطاطا
- لجنة فحص الابصال وابصال الزينة

لجان مشكلة لدراسة حالات خاصة

- المشاركة في لجنة دراسة وضع شركة اجروميلورا ضمن الادخال المؤقت لدى الجمارك الاردنية
- لجنة خاصة لفحص ارسالية عسل للشركة العربية للدوية
- لجنة تحقيق في ارساليات اشتال عنب مخالفة
- لجنة تحقيق وتحقق من تصدير اناث الاغنام الحية من محجر المفرق
- لجنة تحقيق في ادخال ٣ رؤوس نجدية مخالفة عبر العمري
- لجنة تحقيق في نالتجاوزات والمخالفات في مركز العمري
- استلام محتويات قرار احالة عطاء خاص بشراء ماعز هجين لصالح مشروع زيادة دخل الاسر الفقيرة من المنحة الخليجية /للكر ك ومعان
- استلام محتويات قرار احالة عطاء خاص بشراء ماعز هجين لصالح مشروع زيادة دخل الاسر الفقيرة من المنحة الخليجية /اريد - المفرق - عجلون
- لجنة تحقيق بالية تبخير ارسالية القهوة وارسالية الاخشاب المحولة من العقبة الى مبخرة جمرك عمان

- تدقيق بيانات الاغنام الواردة من لبنان عبر مطار ماركا وقد بلغت ١٥ بيان جمركي
- لجنة للكشف على الاغنام الواردة من مولدافيا لصالح شركة العاصم لتجارة اللحوم والمواشي
- المشاركة في ورشات العمل
- ورشة تدريبية عن نظام الاسيكودا - مكافحة الفساد
- ورشة عمل خارجية - تحسين وتطوير قدرات العاملين في مجال فحص واخذ عينات الاعلاف - اوكرانيا
- ورشة العمل الوطنية لمراجعة اتفاقية تسهيل التجارة الموقعة من قبل الاردن ومنظمة التجارة العالمية - وزارة الصناعة والتجارة
- ورشة عمل لدائرة مكافحة المخدرات لبيان دور وزارة الزراعة في هذا المجال
- المشاركة في دورات تدريبية في مجال Risk based on inspection والضبوطات البيئية وتطبيق اتفاقية السييس والنافذة الواحدة و حول النافذة الواحدة وادارة المخاطر ودورة sps- العقبة ودورة لغة انجليزية
- لجنة فنية لدراسة العروض المقدمة لتركيب زجاج سيكوريت لمديرية التراخيص
- دراسة عطاء خاص بشراء ماعز هجين لصالح مشروع زيادة دخل الاسر الفقيرة من المنحة الخليجية /مادبا
- دراسة عطاء خاص بشراء ماعز هجين لصالح مشروع زيادة دخل الاسر الفقيرة من المنحة الخليجية /ايرد - المفرق، عجلون.
- تم وضع خطة بديلة لمعالجة الاضراب في ميناء الحاويات / العقبة وتم اعداد الية للمعاينة المتزامنة بالتنسيق مع دائرة الجمارك الاردنية وتم اخذ موافقة معالي الوزير عليها
- تمت مخاطبة معالي الوزير حول بدل خدمات زراعية على مادة حمض الفسفوريك وبناء عليها تم اعفاء مادة حمض الفسفوريك من الرسوم الزراعية على الصادرات من هذه المادة
- اعداد دليل لاجراءات منح الرخص للمنتجات الحيوانية والنباتية في مديرية التراخيص
- تم عمل اعداد قوائم باحتياجات مركز حدودي العقبة ومركز حدودي العمري من اجل تطوير العمل ضمن مشروع تطوير المراكز الحدودية بين الاردن والسعودية .
- تطبيق النافذة الواحدة في مركز الكرامة وجسر الملك حسين
- زيارات ميدانية الى المراكز الحدودية للاطلاع على سير العمل على النافذة الواحدة والتدقيق على البيانات الجمركية .
- متابعة التعهدات الجمركية المفتوحة
- متابعة الامور والمسائل الفنية التي تواجه المراكز الحدودية والتنسيق مع الجهات المعنية بوضع الحلول المناسبة لها .
- توثيق كافة القرارات والتعليمات المتعلقة باجراءات التصدير والاستيراد ذات العلاقة بادارة المخاطر وتعميها على المراكز الحدودية .
- متابعة اعمال مشروع النافذة الواحدة في المراكز الحدودية المشمولة بالنظام .
- دراسة البيانات الجمركية المخالفة ضمن المراكز الحدودية وابداء الرأي الفني فيها كل بحسب وقائع البيان الجمركي المرفق وحالة البضائع .
- متابعة وارشفة نتائج الفحوصات الخاصة باستيراد العسل.

قطاع المحافظات

يتبع قطاع المحافظات المديریات والوحدات الإدارية التالية:

❖ مديرية شؤون المحافظات

❖ مديرية الصيانة والآلات

❖ وحدة الأزمات

مديرية شؤون المحافظات

انجازات المديرية :

انجازات مديرية شؤون المحافظات لعام ٢٠١٤ :

١. التنسيق ما بين مديريات الزراعة في المحافظات والوزارة والجهات المختلفة للتسهيل عليهم في انجاز أعمالهم وفيما يتعلق بتبادل واستخدام المركبات والآليات والمعدات الزراعية في المديريات عند الحاجة .
٢. القيام بعدة جولات وزيارات ميدانية للمحافظات والألوية التابعة لها لمتابعة انجازات العمل في الميدان .
٣. المشاركة في لجان التحقيق المكلفة بإيجاد الحلول والتوصيات الخاصة بكل موضوع .
٤. المشاركة والإعداد والتحضير للمهرجانات .
٥. العمل على متابعة توزيع وتنظيم حركة السيارات التابعة للوزارة والمديريات العاملة في الميدان وإيجاد الحلول المناسبة لها .
٦. العمل على إعداد الردود المناسبة والمتعلقة برئاسة الوزارة والديوان الملكي العامر و مجلس النواب ومجلس الأعيان ومتابعة القضايا التي تقترح في مجلس النواب المتعلقة بالزراعة .
٧. العمل على تسهيل وتيسير مطالب المزارعين ضمن الإمكانيات المتاحة للوزارة .
٨. زيارة المواقع الزراعية ووضع الخطة المناسبة لها لزيادة الإنتاج .
٩. المشاركة بعدة دورات وورشات عمل .
١٠. التنسيق ما بين الوزارة ومديرية الصيانة والآلات لمتابعة وإجراء أعمال الصيانة المختلفة في مديريات الزراعة في الميدان كأعمال الدهان للمباني والإنشاءات وأعمال الصرف الصحي والتعميدات الكهربائية وتمديدات خطوط الهاتف والنت وغيرها إن لزم ذلك .
١١. وضع الخطط المناسبة إلى استحداث المديريات والمراكز الزراعية .
١٢. التنسيق مع اتحاد المزارعين .
١٣. المشاركة في لجنة المنحة الخليجية ووضع خطة العمل ومتابعة تنفيذها .
١٤. المشاركة في اللجان الداخلية والتي تخص القطاع الزراعي .
١٥. استقبال الشكاوي من الميدان (المزارعين) والعمل على حلها بالتنسيق مع الحاكم الإداري ومدير الزراعة ضمن اختصاصه .
١٦. تقديم المبادرات واقتراح المشاريع في المناطق التي تحتاج لإقامة مشاريع فيها وحسب طبيعة المنطقة .
١٧. العمل على توزيع الآليات من المنح المختلفة على كافة المديريات .
١٨. متابعة التعدي على الأراضي الحرجية والخزينة .
١٩. المشاركة في حل المشاكل التي توجه مربّي الثروة الحيوانية .
٢٠. المشاركة في ضبط الاستيراد والتصدير .
٢١. المشاركة في وضع الإستراتيجية الزراعية خلال الفترة ٢٠١٤-٢٠٢٠.

مديرية الصيانة والآلات

انجازات قسم المحاسبة المالية والادارة

- ١- تم تبويب المراسلات الواردة لهذه المديرية من الوزارة وجميع المديريات والمراكز التابعة لها وعددها (٤٠٤٥) مخابره وتم تامين حركتها للمعنيين ومتابعة الإجراءات اللازمة لها.

- ٢- تم تبويب المراسلات الصادرة من المديرية إلى الوزارة والمديريات التابعة لها وبلغ عددها (١١١٧) مخابره وتوزيعها على الجهات المعنية.
- ٣- تأمين أعمال الطباعة والتصوير حيث بلغ عدد الكتب المطبوعة (١١١٧) بالإضافة إلى قرارات الإحالة والمذكرات الداخلية والتقارير السنوية.
- ٤- تنظيم وتبويب الإجازات الخاصة بالموظفين في السجلات العائدة لمكتب شؤون الموظفين وكذلك تنزيل المغادرات الخاصة نهاية كل شهر وانجاز معاملات التأمين الصحي والضمان الاجتماعي ومراقبة حركة الموظفين العاملين في الميدان.
- ٥- تم نقل اللوازم المبينة أدناه إلى مديريات الزراعة وتأمين وسائط نقل لنقلها
- ٦- تأمين الموظفين بواسطة نقل من اجل انجاز الأعمال المطلوبة منهم في الميدان (تكليف ، وزارة ، ترخيص ، تأمين)
- ٧- تنظيم جداول أجور عمال المياومة بالمديرية ومتابعة الأمور المتعلقة بها في الوزارة والبنك المركزي وصرفها إلى العمال وجداول الضمان الاجتماعي لعمال المياومة في المديرية ومتابعة الأمور المتعلقة بها في الوزارة..
- ٨- تم استيفاء أثمان قطع الغيار المباعة عن طريق مشروع زيادة إنتاج الغذاء وتوريدها إلى صندوق الوزارة
- ٩- تسجيل معاملات بدل المياومات لموظفي المديرية ومتابعتها في الوزارة وعددها (١٢٣) معاملته.
- ١٠- توريد عائدات المديرية الى مديرية غرب عمان
- ١١- مطابقة المواد الواردة في المطالبة مع كل من طلب المشتري المحلي أو قرار الإحالة ومع مستند الإدخالات ومستند إدخالات المواد غير الصالحة كلما تطلب ذلك وتسجيل المواد الواردة في المطالبة على البطاقة الخاصة بكل سيارة أو آلة
- ١٢- التأكد من وجود وصحة التوقييع على المطالبات وطلبات المشتري المحلية ومستندات الإدخال
- ١٣- ختم وتوقيع المطالبات والتصديق عليها من قبل مدير الصيانة والآلات.
- ١٤- تسجيل المطالبات في سجل خاص قبل إرسالها للوزارة
- ١٥- تحرير الكتب الرسمية التي يتم بموجبها إرسال المطالبات للوزارة.
- ١٦- انجاز تدقيق المطالبات المالية (السيارات والآليات ولوازمها وصيانة الأبنية)
- ١٧- تم تدقيق المطالبات المالية الواردة إلينا من شركة مصفاة البترول الأردنية حسب الأصول ، حيث تم تدقيق ما مجموعه(١٨٥) مطالبة بقيمة(٥٩٧٦٣٠٠٠) دينار ،وتتضمن (١٩٥٢٠) طلب شراء محلي وتم إرسال هذه المطالبات إلى الوزارة ليت صرفها.
- ١٨- إعادة طلبات الشراء المحلي الغير صحيحة إلى شركة مصفاة لتصويبها
- ١٩- شراء لوازم للتراكتورات والآليات الثقيلة والآبار التابعة للمديرية وقطع الغيار وعمل افرهولات للتراكتورات والصيانة اللازمة للتراكتورات في الأسواق
- ٢٠- إصلاح الماتورات الثابتة وصيانتها في الأسواق و شراء لوازم الإنشاءات والمشغل
- ٢١- عمل قرارات إحالة ومتابعتها مع الوزارة وعمل قرارات تلزيم
- ٢٢- تحرير مستند إدخال (٤٧٠) لقطع غيار ومواد جديدة وتحرير مستند إخراج (٥٨٠) لقطع غيار ومواد جديدة .
- ٢٣- استلام سيارات وآلات جديدة وارده لحساب الوزارة / تراكتورات عدد (١١٠) واستلام سيارات وآلات لمختلف مديريات الزراعة (١٣) وتحرير ضبوط استلام (٥٢) و تأمين المديريات باللوازم المطلوبه (قرطاسيه ،اطارات ،بطاريات ،زيوت)
- ٢٤- تحرير مستند إدخال (٨٠٠٠) لمواد غير صالحة.وتحرير مستند إخراج (٢٠٠) لمواد غير صالحة كذلك تحرير ضبوط استلام ماتورات سيارات عدد (٢٤) واستلام مواد غير صالحه من مديريات الزراعة وتخزينها لدى مستودعات الصيانة والآلات لحين بيعها في المزاد العلني
- ٢٥- استلام سيارات مشطوبه عدد(٤٠) . و بيع سيارات مشطوبه عدد (٢٠)

المادة	العدد
عدد المركبات التي تم إصلاحها	٩٢٠
عدد طلبات الشراء	١١٠٠
إحضار عروض شراء قطع محركات واليات	٦٥

- انجازات قسم الإنشاءات وصيانة الأبنية

- إعداد الدراسات والمخططات ووثائق عطاءات الأبنية وتشمل العطاءات التالية:-

- ١- ٢٠١٤/٢٨/ز إنشاء مبنى مراقبة حراج وادي البطم مبنى رقم (١)
- ٢- ٢٠١٤/٣٠/ز إنشاء خزان ماء محطة حراج راجب عجلون
- ٣- ٢٠١٤/٣٦/ز إنشاء غرفة حارس مشتل عين جملا جرش
- ٤- ٢٠١٤/٣٧/ز إنشاء مبنى العيادة البيطرية الحسا الطفيلة
- ٥- ٢٠١٤/٤٧/ز إنشاء طابق أول عيادة بيطرية الطفيلة
- ٦- ٢٠١٤/٤٨/ز إنشاء سور العيادة البيطرية القويسمة
- ٧- ٢٠١٤/٥١/ز إنشاء سور سوق المواشي القطرانة
- ٨- ٢٠١٤/١٥/ز إنشاء مبنى مراقبة حراج محمية دبين للغزلان مبنى رقم (٢) جرش
- ٩- ٢٠١٤/١٦/ز إنشاء مبنى للعمال محمية دبين للغزلان جرش
- ١٠- ٢٠١٤/١٧/ز إنشاء مبنى مراقبة مديرية زراعة جرش
- ١١- ٢٠١٤/٢١/ز إنشاء مبنى مراقبة حراج منطقة القاعدة عجلون
- ١٢- ٢٠١٤/٢٢/ز إنشاء مبنى مراقبة حراج مشتل فيصل الحرجي
- ١٣- ٢٠١٤/٢٣/ز إنشاء مبنى مراقبة حراج محمية دبين للغزلان مبنى رقم (٣) جرش
- ١٤- ٢٠١٤/٢٥/ز إنشاء مبنى مراقبة حراج محمية دبين للغزلان مبنى رقم (١) جرش
- ١٥- ٢٠١٤/٢٦/ز إنشاء مبنى للعمال في مشتل فيصل الحرجي جرش
- ١٦- ٢٠١٤/٢٧/ز إنشاء مبنى مراقبة حراج غابة الأرز جرش
- ١٧- إنشاء مظلات البادية الشمالية

١٨- إنشاء مشغل للصيانة ومستودع زراعة جرش

١٩- إنشاء مبنى مراقبة حراج وادي البطم مبنى رقم (٢)

٢٠- إنشاء مبنى مراقبة حراج عين جنا/ عجلون

٢١- إنشاء مبنى مراقبة حراج صخرة/ عجلون

٢٢- إنشاء مبنى مراقبة حراج عرجان/ عجلون

٢٣- إنشاء مبنى مراقبة حراج الجب/ عجلون

ثانياً:- إعداد المناقصات واستدراج عروض للصيانة التالية:-

١- قرار احالة ٢٠١٤/١٤٦ صيانة مباني مديرية الحراج الكمالية

٢- قرار احالة ٢٠١٤ / ١١٤ توريد وتركيب شبك وبوابة سحب ام البطم الزرقاء

٣- قرار احالة ٢٠١٤/١٥٠ صيانة مبنى مشاغل الربة

٤- قرار احالة ٢٠١٤/١١٨ عمل خلطة اسفلتية مشروع الامن الغذائي الشميساني

٥- صيانة صحية مشروع الأمن الغذائي الشميساني ومديريات الزراعة الاخرى.

ثالثاً:- الكشف على مديريات الزراعة من أجل الصيانة

رابعاً:- المشاركة في لجان استلام عطاءات:-

١- ز/٢٥/٢٠١٤ إنشاء مبنى مراقبة حراج محمية دبين للغزلان مبنى رقم (١) جرش

٢- ز/١٦/٢٠١٤ إنشاء مبنى للعمال محمية دبين للغزلان جرش

٣- ز/٢٧/٢٠١٤ إنشاء مبنى مراقبة حراج غابة الأرز جرش

٤- قرار احالة ٢٠١٤/١١٨ عمل خلطة اسفلتية مشروع الأمن الغذائي الشميساني

٥- قرار احالة ٢٠١٤ / ١١٤ توريد وتركيب شبك وبوابة سحب ام البطم الزرقاء

٦- ز/٣٧/٢٠١٤ إنشاء خزان ماء محطة افحيلة/ الطفيلة

خامساً:- المشاركة في لجان استلام عطاءات لدوائر حكومية أخرى

سادساً:- المشاركة في لجان فنية ولجان العطاءات

سابعاً:- الكشف على مديريات الزراعة من أجل الصيانة

ثامناً:- إعداد طلبات الشراء وشراء وصرف لوازم اعمال الصيانة

تاسعاً:- القيام بأعمال الصيانة اللازمة لمديريات الزراعة وتشمل:-

(أ) أعمال الإنشاءات وصيانة الأبنية

(ب) الأعمال الكهربائية

(ج) الأعمال الصحية والتدفئة

(د) أعمال صيانة المكيفات والتبريد

عاشراً:- المتابعة والإشراف على عطاءات الأبنية وتسليم مواقعها واستلامها وصرف المطالبات المالية لها

إحدى عشر:- أعمال مساحية ومتابعة أراضي

قسم الحوادث والمحروقات

• انجازات قسم الحوادث والمحروقات

١- تدقيق استهلاك المحروقات :- تم تدقيق الاستهلاك الشهري لمحروقات السيارات والآلات والتي ترد بانتظام من المديريات الزراعية التابعة لهذه الوزارة لتدقيقها حسب الأصول وفق المعدل المعتمد وتسجيل وتدقيق محروقاتها وحفظها في ملفات خاصة لكل مركبه على حده وبلغ عدد الكشوفات التي تم تدقيقها خلال العام وفق الجدول رقم (١) لجميع المركبات العاملة في الوزارة ومديرياتها والبالغ عددها وفق الجدول رقم (٢)

جدول عدد الكشوفات التي تم تدقيقها خلال عام ٢٠١٤

سيارات ودراجات	جرارات	آليات ثقيلة	ماتورات	تدفئه
٩٨٧٠	٢٦٢٠	٤٠٠	٩٨٠	٨٥٠

-حفظ كشوفات المحروقات الواردة في ملفات خاصة لكل مركبه شهرياً وعلى مدار عام ٢٠١٤

- حيث بلغت المصروفات الفعلية من المحروقات للمديريات التابعة للوزارة خلال عام ٢٠١٤ (١٥٧٣١٠٣) لتر من مادة السولار و (٨٥٧٦٦) لتر من مادة البنزين ٩٠ و (٨٥٧٦٤) لتر من مادة البنزين ٩٥

-جدول المصروف الفعلي من المحروقات للمشاريع التابعة لوزارة الزراعة لعام ٢٠١٤

المديرية	المصروفات الفعلية لعام ٢٠١٤		
	سولار	بنزين اكتوبر ٩٠	بنزين اكتوبر ٩٥
مشروع المصادر الزراعية	٤٩٦١٤	٢٤٧٠	٠
مشروع التعويضات البيئية	٢١٣٣٢٥	١٤٠	٠

ثانياً :- انجازات شعبة التأمين والحوادث

-تم إعداد قوائم بأرقام المركبات المنوي تأمينها شاملاً وتحديد قيمتها وإرسالها إلى شركة التأمين لجميع مركبات الوزارة والمشاريع التابعة لها ومتابعة استلام وتوزيع وثائق التأمين الخاصة لكل المركبات.

- تم التعامل مع (١٩٢) حادث خلال عام ٢٠١٤ وإصلاح المركبات المتضررة من الحوادث على حساب شركة التأمين وتحصيل التعويض عن المركبات المشطوبة

- متابعة المركبات التي تعرضت لحوادث السير مع شركة التأمين

- القيام بجولات تفتيشية مفاجئة بلغت (٢٩) جولة و تم تحرير عدد من المخالفات للسائقين المخالفين وعددها (٣٣)

- إعداد المخاطبات لترخيص مركبات المديرية والمركبات التي يتم شرائها حديثاً و متابعة إعفاء المركبات من الرسوم الجمركية مع رئاسة الوزارة.

- تم تعديل مختلف المركبات العاملة في الوزارة بالتنسيق مع الجهات المختصة والبالغ عددها (٩٥) مركبة لعام ٢٠١٤

*- قسم صيانة المركبات والآلات

-تم خلال عام ٢٠١٤ إجراء كافة أعمال الصيانة والإصلاح اللازمة للآلات والمعدات الزراعية والسيارات المختلفة وفيما يلي ملخص لهذه الأعمال :-

- صيانة كاملة لبذارات مديريات الزراعة المختلفة ضمن حملة البذار .
- إصلاحات ميكانيكية مختلفة (كلتش ، بريكات ، مجموعة استيرنج ، طلمبة هيدروليك ، طلمبة ديزل وبخاخات ، نظام تبريد ، تبديل شفرات ، أظافر) عدد (١٥١)
- (سلف ، دينو ، اضوية وغمازات ، دفايات ، تركيب بطاريات) عدد (٨٥) .
- عمل افرهول لمحركات السيارات :- (٣٢) .و تبديل محرك السيارات :- (١٨) وإصلاح دراجات ناريه (١١)
- اصلاح ميكانيك مختلف (كلتش، بريكات، مجموعة استيرنج ،طرمبة ديزل ، فك رأس روداج ،نظام التبريد ، تبديل فلاتر ، هيئة اماميه ، اكزوزيت) عدد (٢٢٧)
- أعمال مختلفة من التجديد بما مجموعه (١٦٣) الية

انجازات قسم صيانة المعدات

- القيام بالعديد من الاصلاحات للمضخات والابار الموجودة في محطات الزراعة وغيرها.

- اعمال عديدة في مديريات الزراعة والمحطات الزراعية

وحدة إدارة الأزمات الزراعية

١- اعداد خطة الطوارئ لوزارة الزراعة التفصيلية لمواجهة الظروف الجوية في فصل الشتاء

- ٢- اعداد مصفوفة اللجان المشكلة في مديريات الزراعة في المملكة لمواجهة الظروف الجوية .
- ٣- تزويد المجلس الاعلى للدفاع المدني بخطة الطواري التفصيلية لوزارة الزراعة
- ٤- متابعة استفسارات المجلس الاعلى للدفاع المدني بالامور المتعلقة بالقطاع الزراعي .
- ٥- المشاركة في بعض اجتماعات المجلس الاعلى للدفاع المدني الدورية .
- ٦- التنسيق والمتابعة مع برنامج التعاون الاردني الامريكي في مجال اسلحة الدمار الشامل .
- ٧- متابعة مديريات الزراعة فيما يتعلق بارسال تقارير حول تاثيرات الثلوج على قطاع الزراعة في المجافطات
- ٨- المشاركة في ورشات ولقاءات ودورات حول الكوارث والمخاطر وادارة الازمات اعلاميا .
- ٩- التنسيق والمتابعة مع الجهات ذات العلاقة .

قطاع الشؤون الإدارية والمالية

يتبع قطاع الشؤون الإدارية والمالية المديريات التالية:

- ❖ مديرية تكنولوجيا المعلومات
- ❖ مديرية الموارد البشرية
- ❖ مديرية الشؤون المالية
- ❖ مديرية المستودعات
- ❖ مديرية التطوير والتدريب والجودة
- ❖ مديرية الإدارة والخدمات
- ❖ مديرية العطاءات والمشتريات
- ❖ مديرية محاسبة الرواتب

مديرية تكنولوجيا المعلومات

أهم انجازات المديرية

التسلسل	خطة (المشاريع والبرامج)	الانجاز لعامي ٢٠١٣ - ٢٠١٤	النسبة الانجاز
ما يخص موقع الوزارة الالكتروني:			
١	تحديث بيانات الموقع الالكتروني ونشرها ومتابعة تعديلاته بالتعاون مع المديريات الاخرى.	مستمر	%١٠٠
٢	تعديل وتحديث بوابة الموظف الالكتروني لخدمة موظفي الوزارة ولتسهيل سير الاجراءات مما يخفف من الكلف المالية والتشغيلية على الوزارة فيما يخص الحصول على كشوف الرواتب او رصيد الاجازات.	مستمر	%١٠٠
٣	المشاركة في نشر الدراسات واحصاءات التجارة الخارجية للسلع الزراعية	أنجز	%١٠٠
٤	نشر كافة التعاميم التي يتم ارسالها من قبل ديوان الوزارة والمديريات الاخرى	مستمر	%١٠٠
٥	تم نشر (موقع شؤون الموظفين) على بوابة الموظف الالكتروني بالتعاون مع مديرية الشؤون الادارية.	أنجز	%١٠٠
٦	نشر (التقارير الاحصائية الخاصة بالصادرات اليومية والتقارير الاحصائي السنوي لعام ٢٠١٢ - نشر الترفيعات لعام ٢٠١٤ - نشر نظام ديوان الخدمة الجديد لعام ٢٠١٣) على الموقع الالكتروني	أنجزت	%١٠٠
٧	الاشراف على موقع نظام ادارة المواد الخطرة الالكتروني	مستمر	%١٠٠
٨	أخذ النسخ الاحتياطية لكافة البرمجيات المعدة في القسم اضافة للنسخ الخاصة بالخوادم التي تحوي موقع الوزارة الالكتروني وبوابة الموظف الالكتروني ونظام الصادر والوارد الخاص بمكتب معالي الوزير وعطوفة الامين العام ونظام تراخيص النباتي والحيواني	أنجز	%١٠٠
٩	تعيين ضباط ارتباط لموقع الاعلام الحكومي وبدء النشر عليه بالتعاون مع المديريات الاخرى	أنجز	%١٠٠
- ما يخص البرمجيات:			
١٠	اجراء التعديلات على (برنامج الحركة) واخذ النسخ الاحتياطية اللازمة على اجهزة الخوادم الرئيسية	مستمر	%١٠٠
١١	اجراء التعديلات على (برنامج الصادر والوارد) وأخذ النسخ الاحتياطية اللازمة على اجهزة المديريات المختلفة	مستمر	%١٠٠
١٢	الانتهاء من اعداد برنامج (ترقيم المواشي) المرحلة الاولى وتحقيق وفر مالي يقدر بحوالي (٢٠٠٠٠) عشرين الف دينار على الخزينة	أنجز	%١٠٠
١٣	البدء بمشروع نشر قواعد البيانات خارج نطاق مبنى الوزارة : اولاً مديرية اربد حيث تم انزال وتدريب كادرها على برمجيات (الصادر والوارد، نظام المركبات وبرنامج العمالة الوافدة)	أنجز	%١٠٠

١٤	الانتهاء من برنامج العمالة الوافدة وتعديلاته وتطبيقه في مديرية الشونة الجنوبية مما حقق وفرا على الخزينة ما يقارب ١٠٠٠٠ دينار قيمة البرمجيات وسيتم تعميمه لاحقا في باقي المديريات في غور الاردن	أنجز	%١٠٠
١٥	الانتهاء من برنامج تقارير برنامج الاسيكودا والعمل جار عليه في مديرية التراخيص (بشقيه النباتي والحيواني)	أنجز	%١٠٠
١٦	الانتهاء من برنامج التدريب والتقارير التابعة له والعمل جار عليه في مديرية التدريب	أنجز	%١٠٠
١٧	الانتهاء من عقد دورة تدريبية داخلية على برمجة (SharePoint) بدعم من مشروع إدارة المصادر الزراعية /المرحلة الثانية وتحقيق وفر مالي يقدر بحوالي (١٢٠٠٠) إثنا عشر ألف دينار على الخزينة	أنجز	%١٠٠
١٨	اجراء التعديلات التي يتم طلبها على برنامج (اصدار رخص استيراد وتصدير الانتاج الحيواني) لقسم الانتاج الحيواني في مديرية التراخيص والمراكز الحدودية حيث بلغ ما يزيد على ١٢ تعديل حسب طلبهم لهذا العام.	أنجزت	%١٠٠
١٩	اجراء التعديلات التي يتم طلبها على برنامج (اصدار رخص استيراد وتصدير الانتاج النباتي) لقسم الانتاج النباتي في مديرية التراخيص والمراكز الحدودية حيث بلغ ما يقارب اربع تعديلات وحسب طلبهم.	أنجزت	%١٠٠
- ما يخص برنامج الحكومة الالكترونية :			
٢٠	الانتهاء من المرحلة الاولى من جمع معلومات (الخدمات الزراعية) التي تقدمها الوزارة تمهيدا لتجهيزها ونشرها على الموقع الالكتروني كخدمة للمواطنين وتحميلها ايضا على موقع بوابة الحكومة الالكترونية	أنجز	%١٠٠
٢١	الإشراف الكامل على موقع الوزارة في بوابة الحكومة الالكترونية والتعديل على المحتويات بالتعاون مع وزارة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات	مستمر	%١٠٠

قسم تشغيل وصيانة الحاسوب

التسلسل	الانجاز لعامي ٢٠١٣-٢٠١٤	الانجاز نسبة
ما يخص أجهزة الحاسوب والشبكات :		
١	صيانة أجهزة حاسوب وطابعات والبرمجيات العاملة عليها لما يقارب ٣٥٠٠ مهمة داخل مبنى الوزارة والمديرية التابعة لها في مختلف مناطق المملكة.	انجزت
٢	القيام باجراء دراسة لشبكة المعلومات وغرفة السيرفرات الرئيسية في وزارة الزراعة بالتعاون مع مركز تكنولوجيا المعلومات الوطني ووزارة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات حيث تبين بأن شبكة الوزارة لا تصلح لعمال الوزارة وانها بحاجة الى تأهيل وتحديث لمكونات الشبكة والسيرفرات الرئيسية بكلفة تقديرية ٣٥٠ ألف دينار اردني.	أنجزت

٣	تمديد شبكات معلومات وانترنت في كل من المديريات التالية:-		
	• مديرية الحراج • مديرية الاراضي والري • مديرية زراعة معان • مديرية زراعة العاصمة • مديرية زراعة وادي الاردن • مديرية زراعة عجلون • مديرية زراعة البادية الشمالية الشرقية (الرويشد) • مشروع التعويضات البيئية (الصفواي) • مشروع الامن الغذائي (عمان). • وفي داخل مبنى الوزارة حيث تقدمت احدى الشركات بعرض لتمديد هذه الشبكة بما قدرة ٢٠ الف دينار وقام كادر قسم تشغيل وصيانة الحاسوب بتنفيذ هذه الشبكات وتحقيق وفر مادي بالقيمة اعلاه:- • مديرية مكتب معالي الوزير. • الوحدة القانونية. • مساعد الامين العام للمشاريع. • العلاقات العامة والتعاون الدولي. • مديرية التراخيص. • مديرية الشؤون المالية قسم المحاسبة العامة، الصندوق، الموازنة، التدقيق. • مكتب عطوفة الامين العام • مديرية الموارد البشرية بكافة اقسامها. • مديرية الرواتب • والعمل جاري على تمديد الشبكة في باقي مديريات الوزارة.	أنجزت أنجزت أنجزت أنجزت أنجزت أنجزت أنجزت أنجزت أنجزت أنجزت	١٠٠% ١٠٠% ١٠٠% ١٠٠% ١٠٠% ١٠٠% ١٠٠% ١٠٠% ١٠٠% ٦٠%
ما يخص البريد الالكتروني:			
٤	انشاء ما يزيد عن ٧٥ حساب الكتروني جديد لغايات استخدام الانترنت والبريد الالكتروني الرسمي والبوابة الالكترونية وللربط على الشبكة الحكومية الآمنة والاستفادة من تحديث انظمة التشغيل وانظمة حماية الفايروسات.	أنجز	١٠٠%
ما يخص شبكة AVPN:			
٥	الغاء اربعة خطوط ADSL 512 لكل من مديرية زراعة العاصمة، زراعة وادي الاردن، مديرية زراعة عجلون، مديرية الحراج و مديرية البادية الشمالية الشرقية الرويشد وذلك بعد ان تم ربطها على شبكة AVPN مع الوزارة مما يحقق وفراً مادياً سنوياً ٩٢٠ ديناراً.	أنجزت	١٠٠%
ما يخص عقود الصيانة:			
٦	تنفيذ عقد صيانة لاجهزة حاسوب الوزارة (PC) ولاول مرة لعام ٢٠١٤ لصيانة اجهزة وطابعات الوزارة ل ٦٤٠ جهاز حاسوب و ٤٠٠ طابعة و ٤٥ جهاز لاب توب شاملاً قطع الغيار.	أنجزت	١٠٠%
أمور أخرى قام بها القسم:			

٧	طرح عطاء عن طريق دائرة اللوازم العامة لربط ٧٨ مديرية لواء ومركز زراعي وحدودي بالشبكة الحكومية الآمنة وذلك لتقديم خدمات الانترنت والبريد الالكتروني وتشغيل انظمة ترقيم الثروة الحيوانية ونظام المستودعات الحكومية وغيرها من الانظمة المراد تفعيلها على الشبكة الآمنة.	أنجزت	%٥٠
٨	تهيئة البنى التحتية لتشغيل عدد من الانظمة الفنية والمالية الجديدة:- - النظام المالي الموحد JGFMIS. - نظام متابعة الشبكات. - نظام البنك المركزي الاردني E-Banking . - نظام ترقيم الثروة الحيوانية.	أنجزت	%٥٠
٩	رفع سرعة خط انترنت الوزارة الرئيسي من 6 Mbps الى 27 Mbps وذلك بفارق مقبول عن طريق الشبكة الوطنية الآمنة NPN.	أنجزت	%١٠٠
١٠	خفض قيمة عقد صيانة الجمعية العلمية الملكية من ٧ - ٦ آلاف دينار وزيادة عدد الزيارات من ١٢ زياره سنوية الى ١٥ زيارة	أنجز	%١٠٠
١١	جلب سيرفر جديد مع كافة لوازمه من مشروع ادارة المصادر من اجل زيادة فعالية تنظيم مستخدمي شبكة المعلومات.	أنجز	%١٠٠

مديرية الموارد البشرية

الانجازات

١. اعداد جدول تشكيلات الوظائف لعام 2015 وما يترتب عليه من حركات.
٢. تنظيم واعداد الرواتب والأجور شهريا وما يترتب عليه من التزامات واقتطاعات.
٣. تثبيت الدفعة الثانية من العاملين خارج جدول التشكيلات على الفئات الاولى والثانية والثالثة وعددهم (٧٠٩) والاستعداد لتثبيت الدفعة الثالثة منهم.
٤. تم التعامل مع اعتراضات التثبيتات واحتساب الخبرات مع ديوان الخدمة المدنية للموظفين.
٥. العمل على ادامة بطاقة الموظف الالكترونية من خلال الموقع الالكتروني لديوان الخدمة المدنية.
٦. متابعة ومراجعة وتحديث وتعديل بطاقات الوصف الوظيفي لكافة الفئات الوظيفية بالتنسيق مع اللجنة المختصة في ديوان الخدمة المدنية.
٧. دراسة كوادر الوزارة وتصويب الاوضاع الوظيفية للموظفين من خلال جولات ميدانية.
٨. تنفيذ الترفيعات الوجوبية والجوازية للعام ٢٠١٤ بموعدها. والتعامل مع جميع اعتراضات الترفيعات .
٩. متابعة تنظيم التقارير السنوية للموظفين وسجلات الأداء.
١٠. التنسيق مع ديوان الخدمة المدنية بخصوص اجراءات التعيينات وتطبيق التعليمات الصادرة عن الديوان.

١١. التنسيق مع دائرة الموازنة العامة بخصوص اجراء التنقلات بين الدوائر والمناقلات للترفيعات وتعديل الاوضاع وحجز الشواغر للموظفين على جدول التشكيلات.
١٢. تعيينات الموظفين خلال عام ٢٠١٤ عقود ذات فئة ودرجة وسد الاحتياجات الوظيفية في الوزارة.
١٣. العمل على أرشفة ملفات الموظفين ضمن خطة أرشفة معتمدة.
١٤. تنفيذ الاحالات على التقاعد وتمديد الخدمات.
١٥. متابعة دوام الموظفين من خلال برنامج البصمة الذي تم اعتماده.
١٦. اعداد العقود السنوية للموظفين المعيّنين بموجب عقد شامل/بدل مجاز/ فئة ودرجة.
١٧. اعداد براءة التشكيلات للموظفين المعيّنين الجدد.
١٨. اعداد براءة التشكيلات للموظفين الذين يتم تعديل أوضاعهم الوظيفية نتيجة حصولهم على مؤهلات علمية جديدة او زيادات اضافية.
١٩. متابعة اصدار براءات الزيادة السنوية للموظفين والبالغ عددهم (٧٠٠٠) موظف في موعدها .
٢٠. تم عقد ورشات عمل في الميدان بخصوص آلية تعبئة سجلات الاداء.
٢١. ترصيد الاجازات والمغادرات لموظفي الوزارة.
٢٢. القيام بتنفيذ مشروع تحويل المكافأة وبدل الاقتناء والتنقلات للموظفين الى البنوك ضمن خطة ممنهجة تم تطبيقها بتاريخ ٢٠١٥/١/١.

مديرية الشؤون المالية

انجازات مديرية الشؤون المالية:

- اعداد موازنة الوزارة لعام ٢٠١٥ ضمن الاطار متوسط المدى (٢٠١٥ - ٢٠١٧) ويسقف مالي (62,039) مليون دينار .
- اعداد المناقلات المالية اللازمة بما فيها عمل مناقلات مالية لتغطية العجز الحاصل في مواد (المكافآت ، المحروقات ، الكهرباء ، الهاتف ،...) وذلك لتسديد المطالبات المالية المترتبة على الوزارة في وقتها وعدم تأجيلها للسنة القادمة تجنباً لتحمل الوزارة أية غرامات .
- اعداد التقارير اللازمة المطلوبة من اصحاب القرار والمديريات الاخرى من حيث المبالغ المرصودة والمبالغ المنفقة وارسالها للمعنيين بالسرعة الممكنة بعد اجراء التحليل المالي المطلوب .
- متابعة تسديد المساهمات المالية للمنظمات والهيئات العربية والدولية مع وزارة المالية مثل منظمة الفاو وهيئة مكافحة الجراد الصحراوي الخ
- متابعة الاتفاق على المشاريع الممولة من المنحة الخليجية .
- الاشتراك في اللجان المشكلة للرد على استيضاحات ديوان المحاسبة والاشتراك في اللجان الفنية والاشتراك في لجان العمل الخاصة بالوزارة .
- إستقبال كافة إحتياجات المديريات في المركز والميدان وإعداد الإلتزامات الخاصة بها وتزويد مديرية العطاءات بها مع متابعة تنفيذ هذه الإلتزامات مع الجهات المعنية . أو إعطاء الموافقة للشراء المباشر .
- رصد مبالغ كافية لصيانة أجهزة الحاسوب وتطويرها وذلك تلافياً لتحمل الوزارة عبء شراء أجهزة جديدة .
- صرف كافة المطالبات الواردة الى الدائرة المالية حيث بلغ عدد المطالبات المصروفة لعام ٢٠١٤ هو (١٦٣٠٠) مطالبة

- اعداد كشوفات بدل علاوة الاقتناء للموظفين المستحقين لها وشملت (١٤٩٤) موظف .
- اعداد كشوفات بدل علاوة التنقلات للموظفين المستحقين لها وشملت (٤٤٠٠) موظف .
- صرف مطالبات عن طريق وزارة المالية وبما يخص (الليالي للمكلفين خارج الوزارة) (مطالبات الفنادق والمطاعم (المبالغ المدورة وصرف المكافآت المالية لجميع موظفي الوزارة المستحقين لها) .
- العمل على استئجار المباني المطلوبة وتاجير الوحدات السكنية .
- اعداد موافقات الاقتناء والتنقلات .
- اعداد المخاطبات اللازمة للدائرة المالية .
- صرف مطالبات المياه والكهرباء والاتصالات .
- صرف المستندات المتكررة والانمائي ومستندات الامانات جميعها ومطابقتها على النظام المتبع لدينا وحفظها في المستودع ضمن ملفات خاصة .
- اعداد الخلاصة الشهرية لصرفيات مستندات المتكرر والانمائي وارسلها الى وزارة المالية/قسم الحسابات الختامية .
- تحويل جميع الاقتطاعات من تحويل وطوابع وغرامات وايرادات خزينة اخرى الى وزارة المالية ضمن مرفقات من مبالغ بموجب كتاب تحويل الى البنك المركزي لحساب ايرادات خزينة
- قبض الايرادات العامة بشكل يومي وتوريدها للبنك وتسجيلها في دفتر اليومية ومطابقتها ضمن فيش مع وزارة المالية / صندوق الايرادات .
- احضار سقوف مالية من وزارة المالية بعد احضار الحوالات لصرف الرواتب واجور العمال ومستندات الصرف من مزارعين ومصفاة ومياه وكهرباء وضمان واتصالات ومؤسسات وشركات ومحلات تجارية .
- تسليم الشيكات الجاهزة لمستحقها بعد التأكد من توقيعها حسب الاصول لكافة الحسابات
- استيفاء رسوم طوابع على ماكينة الطوابع الخاصة من وزارة المالية وايداعها للبنك لحساب وزارة المالية / ايرادات خزينة .
- قبض المصروفات المستردة خلال العام الحالي ضمن وصولات قبض يتم ادخالها وصرفها على النظام وايداعها ضمن فيشة نقد بنك مركزي / مصروفات مستردة لحساب المتكرر والانمائي .
- انجاز التسويات البنكية لكافة الحسابات المفتوحة لدى البنك المركزي لعام (٢٠١٤) .
- متابعة اعمال التسويات حتى بعد الانتهاء منها وبرزها متابعة الشيكات المعلقة والتي لم يتم صرفها والشيكات التي مضى أو سيمضي عليها الفترة القانونية ليصار الى تحويلها امانات بأسماء أصحابها .
- معالجة بعض الفروقات (تكاليف طباعة دفاتر الشيكات) والتي ظهرت لبعض الحسابات العائدة للوزارة .
- متابعة أعمال الترحيل على النظام وذلك لتقليل وتدارك الأخطاء الممكن حدوثها وتقديم التوجيهات اللازمة حول الية العمل بالتنسيق مع رئيس القسم المعني .
- معالجة بعض الفروقات أولاً بأول حتى لا يكون هناك معلقات بنكية مثل الحوالات الواردة للحساب وكذلك العمولات المدينة والتي تخصم على هذه الحوالات .
- المتابعة مع مركز الدعم في وزارة المالية لمعالجة أي صعوبات تظهر خلال القيام بأعمال التسويات لحلها أولاً بأول .
- المتابعة مع الأقسام ذات العلاقة لتصحيح الأخطاء والفروقات خلال القيام بأعمال التسويات لحلها أولاً بأول
- تدقيق جميع المطالبات المالية والمخرجات من قسم المحاسبة العامة والمسجلة في قسم محاسبة الموازنة والتاديات بالنسبة لمستندات الصرف الجارية والراسمالية والمشاريع والرواتب والأجور .
- تدقيق جميع المطالبات المالية والمخرجات من قسم الامانات والخاصة باقتطاعات الموظفين ومستندات المشاريع الموجودة أرصدها لدى الامانات .

- تدقيق جميع المطالبات المالية والمخرجات من قسم القروض الخاصة بمشروع ادارة المصادر الزراعية/المرحلة الثانية ومنحة المرفق البيئي العالمي /الادارة المستدامة ومشروع التنوع الحيوي
- الرد على الكتب الرسمية الواردة من وزارة المالية والخاصة بالتدقيق على الايرادات وكتب لجان التفتيش التابعة لوزارة المالية .
- متابعة قابضي الاموال العامة في الوزارة والمديريات كافة وعدد مراكز القبض حوالي (٨٤) مركز قبض في المملكة .
- تدقيق جميع اوامر القبض الواردة الى مديرية الشؤون المالية .
- الرد على استيضاحات ديوان المحاسبة .والرد على استفسارات كافة مديريات المملكة حسب الأنظمة والتعليمات المالية .
- الصرف من المبالغ المرصودة في حساب امانات وزارة المالية خلال عام ٢٠١٤ .
- عمل الخلاصات والتقارير الشهرية وتزويد وزارة المالية بها شهرياً .
- اعداد الالتزامات المالية الخاصة بالمشاريع المرصودة في حساب الامانات وصرف المطالبات المالية الخاصة بها
- صرف المطالبات المالية الخاصة بالمنحة الخليجية والمرصودة في وزارة المالية ووزارة التخطيط .
- صرف المطالبات الخاصة بالمزارعين والمحجوزة حسب الالية من سنوات سابقة .
- تحويل الايرادات شهريا الى حساب وزارة المالية في البنك المركزي .
- صرف السلف المالية الخاصة بموظفي المشاريع لعام ٢٠١٤ ومتابعة تسديدها في نهاية السنة .
- تنسيق الصرفيات ومطابقتها وتصنيف المقبوضات الخاصة بالامانات المتنوعة وامانات المزارعين .
- تحويل المبالغ التي مضى عليها خمس سنوات الى وزارة المالية وتحويل أرصدة المشاريع الراكدة والتي تم انتهاء الغاية منها الى واردات خزينة .
- قبض الامانات وايداعها في حساب امانات وزارة الزراعة / البنك المركزي .
- صرف جميع المطالبات التي تخص المشاريع والمنح بعد توفر السقوف والحوالات المالية بموجب شيكات بنك مركزي يتم قطعها من قبل امين الصندوق .
- تنظيم مستندات التزام للمواد واللوازم التي تحتاجها الجهة المعنية للمشروع او المنحة .
- تجهيز وارسال الكتب الرسمية للبنك المركزي ووزارة المالية لجميع الحسابات والمطالبات المالية للمشاريع والمنح .

مديرية المستودعات

اولا : اعمال التزويد

١. اعداد قوائم بالاحتياجات من الاثاث والتجهيزات المكتبية المتوقعة لسنة ٢٠١٥ لمركز الوزارة والمديريات الميدانية .

٢. المشاركة في اللجان الفنية لدراسة عروض المناقصتين المتقدمين للمنافسة على توريد اللوازم المطلوبة

٣. التنسيق مع قسم التخزين لمراقبة الكميات المتبقية

٤. مخاطبة الشركات لطلب تزويد الوزارة من الكميات المحالة بالعطاءات المركزية .

٥. التنسيق مع الدوائر التي يتوفر بها فائض باللوازم ونقله للوزارة حسب الحاجة .

٦. اعداد كافة اجراءات قبول التبرعات والدعم من مؤسسات القطاع الخاص

ثانيا : استلام وصرف اللوازم

١. اعداد لجان الاستلام للوازم والخدمات لكافة مديريات الزراعة بما في ذلك مركز الوزارة .

٢. استلام جميع اللوازم المحالة على المتعهدين ومطابقتها للمواصفات المطلوبة .

٣. إدخال جميع اللوازم في سجلات الوزارة وعلى نظام المخزون الحكومي العام.

٤. إدخال الفواتير التي تخص المواد المشتراة عن طريق لجنة المشتريات المحلية في الوزارة وذلك بمعدل (٢٥٠) فاتورة شهرياً إضافة إلى إخراج هذه المواد على الجهات الطالبة.

ثالثا : عمليات الرقابة والتفتيش

١. اعمال التفتيش على المستودعات بشكل دوري للتحقق من سلامة الاجراءات والتخزين

٢. اعمال الفحص والجرد ورفع تقارير لمعالجة الاخطاء والتجاوزات

٣. مراقبة اعمال امناء المستودعات من خلال شاشات نظام المخزون الحكومي

٤. تم متابعة محاسبي المخزون الحكومي على النظام المحوسب.

رابعا: اللجان

١. اعداد كافة الاجراءات اللازمة لبيع اللوازم غير الصالحة

٢. المشاركة في عملية بيع اللوازم غير الصالحة بالمزاد العلني (مديرية الصيانة والآلات) بما في ذلك السيارات والاليات

٣. اجراءات بيع ناتج محطات الاغنام والمشاركة في عمليات البيع

٤. المشاركة في جميع لجان قبول التبرعات التي تقدم من مؤسسات القطاع الخاص

٥. تم متابعة وترقيم اللوازم والتي يتم التعامل معها لأول مرة بعد الترقيم.

٦. تم تشكيل لجان لإتلاف /شطب اللوازم غير الصالحة في كافة المديريات.

٧. المشاركة في لجان التحقيق للموضوعات الخاصة باللوازم .

٨. تم تشكيل لجان لإتلاف الجلود المالية غير الصالحة والمستعملة في كافة المديريات.

خامسا :نظام إدارة المخزون الحكومي

١. تدريب مستخدمي نظام المخزون الحكومي على كيفية استخدام
 ٢. تم متابعة وإصلاح الأجهزة (أعطال فنية، أجهزة) في مواقع عمل النظام.
 ٣. تسوية مستحقات شركة الاتصالات الأردنية عن الاشتراكات لـ (٣٣) خط و بالتعاون مع مديره الشؤون المالية.
- سادساً: جائزة الملك عبد الله الثاني للتميز

١. حضور التدريب اللازم في متطلبات الجائزة
 ٢. المشاركة بعضوية معيار العمليات والعمل مع فريق الجائزة ومستشار التدريب /معهد الادارة العامة
- سابعاً : انجازات أخرى

١. تم متابعة دور الاستلام والتسليم بين مأمير المستودعات في مختلف المديريات.
٢. متابعة اللوازم الراكدة في المديريات ليتم التعميم عنها لباقي الدوائر الحكومية للاستفادة منها.
٣. ابداء الرأي في الاجراءات المطلوبة لاتخاذ قرارات استخدام الموارد البشرية وتعديل وظائفهم
٤. المشاركة في لجان المقابلات للموظفين للتعيين.

مديرية التدريب والتطوير والجودة

الجدول التالي يبين إنجازات مديرية التدريب والتطوير

عدد الدورات اكثر من شهر	عدد الدورات قل من شهر	عدد ورشات العمل والندوات
18	91	35

مجموع الدورات	عدد البعثات والمنح	تدريب طلاب
144	10	26

عدد المهندسين الزراعيين	222
عدد الاطباء البيطريين	108
عدد الاداريين	268
عدد الفئة الثالثة	183
عدد الفنيين	19
مشروع بناء القدرات	440
التدريب	متدرب ٣٣٠
	مبتعثين ١٠
	تدريب طلاب ٢٦
العدد الاجمالي	متدرب ٧٧٠
	مبتعث ١٠

مديرية الإدارة والخدمات

أهم الإنجازات

- صيانة وتحديث نظام المراقبة الالكترونية وزيادة عدد الكاميرات حيث تم السيطرة على جميع مداخل ومخارج الوزارة وعلى مدار الساعة.
- عمل الصيانة اللازمة لكافة المرافق الصحية في مبنى الوزارة وتحديث خطوط الهاتف في مقسم الوزارة وزيادة سعتها وسرعتها. والقيام باعمال الدهان والطراشة لمبنى الوزارة بشكل كامل
- صيانة وتفعيل نظام ادخال المركبات وتفعيل بطاقات الدخول
- اعداد دليل الخدمات للاعمال المطلوبة والموكلة الى قسم خدمة الجمهور ومتابعة كافة القضايا المرفوعة من القسم الى كافة القطاعات.
- تفعيل صندوق الشكاوي لدى قسم خدمة الجمهور.
- تحديث نظام الديوان والقيام باعمال الصادر والوارد وطباعة كافة الكتب لكافة القطاعات واعداد الحفظ اليومي ورفع لمكتب معالي الوزير وعطوفة الامين العام بشكل يومي.
- القيام بكافة اعمال الصيانة التي تطلب من المديرية والاقسام التابعة لها ومعالجتها اولاً بأول دون تاخير.
- الحرص على ادامة تقديم الخدمات المطلوبة من الحركة والصيانة
- صيانة مبنى الوزارة بشكل عام وزراعة الواجهة الامامية للوزارة بالاشجار .
- القيام بكافة الاعمال التي طلبت من المديرية لغايات منافسة الوزارة على الحصول على جائزة الملك عبد الله الثاني للتميز والاداء الحكومي والمشاركة بفاعلية فيها.

مديرية العطاءات والمشتريات

انجازات المديرية

١ - قسم عطاءات اللوازم

قرارات الاحالة

١٨٣٦٦٩٥.٧٠٦	قيمة القرارات المحلية المحالة وعددها (١٧٢) قرار لغاية ٢٠١٤/١٢/٣١
١٧٢	عدد القرارات المحالة
٢	عدد القرارات الملغية

العطاءات

١٨	عدد العطاءات التي تحولت لاستدراج
-	عدد العطاءات التي تحولت لدائرة اللوازم العامة
٥٩	عدد العطاءات المحالة
١١	عدد العطاءات الملغية
٣٢	قيد الإجراء
١٢٠	مجموع العطاءات

الاستدراجات

٩	عدد الاستدراجات الملغية
٨١	عدد الاستدراجات التي تمت إحالتها
١٣	الاستدراجات قيد الدراسة والإجراء

الاستدراجات التي تم تحويلها للجنة المشتريات	-
عدد الاستدراجات المكررة	-
مجموع الاستدراجات	

العطاءات المركزية

قيمة العطاءات المركزية المحالة لغاية تاريخ ٢٠١٤/١٢/٣١	٥٢٧٢١٨.٠١١
عدد العطاءات لغاية ٢٠١٤/١٢/٣١	٦
عدد الاستدراجات لغاية ٢٠١٤/١٢/١٣	٤
عدد العطاءات الملغية	-
العطاءات التي تم إعادتها للوزارة	-
عدد العطاءات التي تمت إحالتها	٦
عدد الاستدراجات التي تمت إحالتها	٤

التلزم

قيمة قرارات التلزم المحالة لغاية ٢٠١٤/١٢/٣١	١٨٦٢٧.٣٢٥
---	-----------

٢ - قسم عطاءات الاشغال:

ارجو العلم ان ما تم انجازه من عطاءات بموجب نظام الاشغال الحكومية رقم ٧٤ لسنة ٢٠٠٢ وتعديلاته لعام ٢٠١٤ هي كما هو موضح في الجدول المرفق

الموضوع	العدد
عدد عطاءات الاشغال الكلي	٥٢
عدد عطاءات الاشغال التي تم إحالتها	٥٠
عدد عطاءات الاشغال الملغاة	٢
القيمة الاجمالية للاحالات لعام ٢٠١٤	٢٥٨٦٣١٣ دينار

٣ - قسم المشتريات:

المطلوب	٢٠١٢	٢٠١٣	٢٠١٤
عدد اوامر الشراء المنبثقة عن الشراء المباشر	٣٩٧٠	٣٩٥٠	٣٩٠٠
عدد اوامر الشراء المنبثقة من الأستدراج	٣٩	٣٦	٣٤

- انجازات قسم المشتريات :

١. تم إقتراح طرح عطاء للأحبار كون مشتريات الأحبار بازدياد وبتكلفة الوحدة الواحدة تكون اعلى من التكلفة الإجمالية كعطاء موحد .
٢. المشاركة باللجان الخارجية وورش العمل لتسهيل عملهم من الناحية اللوازمية وآلية الشراء .
٣. تسجيل جميع عمليات الشراء بطريقة محوسبة وإعطاء رقم لكل معاملة شراء يسهل الرجوع اليها عند الطلب
٤. إعتقاد نسخة ورقية إضافية لجميع مستندات المعاملات وتخزينها لمدة عام واحد داخل قسم المشتريات في المكان المخصص لذلك .

٥. عمل قاعدة بيانات أساسية لجميع الموردين اللذين يتم التعامل معهم وكل حسب تخصصه .
٦. تخصيص ركن للعينات المعتمدة وذلك لسهولة الرجوع إليها في حال طلب مواصفات لمواد شبيهة .

٤ - قسم تدقيق ومتابعة العطاءات:

١. الكفالات المالية

العدد	الكفالات
١٦٤٦	عدد الكفالات المستلمة
٨٤٧	عدد الكفالات المفرج عنها
٣٣٦	عدد الكفالات التي تم تمديدتها
٨٠٠	عدد الكفالات المتبقية

٢. ضمانات سوء المصنعية والتعهدات الشخصية

٢٤	عدد ضمانات سوء المصنعية والتعهدات الشخصية
----	---

٣. متابعة وتوريد مواد الإحالات

العدد	العطاء
١٧٢	العطاءات المحلية
٢٦	العطاءات المركزية
٥	التلزم
٤٢	عطاءات الأشغال

- القيام بمتابعة مهام ضابط ارتباط النظام المالي GFMIS بالتنسيق مع المعنيين بالمديرية والمديريات الاخرى ووزارة المالية. تدقيق وإدخال (٣٥٢) مطالبة مالية باستخدام نظام الـ GFMIS.

- اعداد تقرير كشف ضريبة الدخل للعام ٢٠١٣ و، اعداد تقرير تفاصيل الالتزام لوزارة المالية. واعداد التقارير الدورية للمتابعة.

- برامج التمكين الخاصة بالقسم: المساعدة والاشراف على مستخدمي نظام GFMIS - مسار المشتريات.

- تصميم نماذج لغايات تبسيط المهام والاجراءات: اعداد كشف بالفواتير المدخلة الى القسم وكشف بالفواتير المعالجة والصادرة عن القسم وكشف بحركات تمديد الكفالات.

*انجازات اخرى للمديرية:

تم تكليف رئيس قسم تدقيق ومتابعة العطاءات بالأعمال التالية:

- ١- المساهمة في توفير متطلبات جائزة الملك عبدالله الثاني لتمييز الأداء الحكومي والشفافية والخاصة بمديرية العطاءات والمشتريات
- ٢- المساهمة في توفير متطلبات جائزة الملك عبدالله الثاني لتمييز الأداء الحكومي والشفافية والخاصة بمعياري الاستراتيجية والقيادة
- ٣- المتابعة مع مديرية الموارد البشرية وتعبئة سجلات اداء الموظفين
- ٤- تم تكليف رئيس قسم تدقيق ومتابعة العطاءات كضابط ارتباط حقوق الانسان/ عضو فريق التنسيق الحكومي لحقوق الانسان.
- ٥- التنسيق مع مديرية التدريب والتطوير والجائزة حول الاحتياجات التدريبية وتنسيب الموظفين للمشاركة بالدورات التدريبية.

مديرية محاسبة الرواتب

انجازات مديرية محاسبة الرواتب :

- ١- اعداد موازنة الرواتب للموظفين (نفقات جارية او رأسمالية).
- ٢- الاشراف على تنظيم وتسوية رواتب العاملين في الوزارة كافة من اقتطاعات ، وعلاوات ، وترفيعات ، وتعيينات جديدة وانهاء الخدمات .
- ٣- المحافظة على حقوق العاملين في الوزارة والمال العام من خلال تدقيق الرواتب.
- ٤- متابعة الاجراءات الخاصة بالعاملين في الوزارة والعاملين تحت مظلة التقاعد المدني والضمان الاجتماعي .
- ٥- متابعة اجراءات انتهاء الخدمة للعاملين في الوزارة بكافة انواعها واعداد الكتب اللازمة.
- ٦- اعداد وتنظيم مستندات الرواتب يدويا والكترونيا قبل اجازتها للصرف.
- ٧- ادخال حركات الرواتب (تحويل ، ايقاف ، اقتطاع ، حسم غياب ، ترفيعات ، راتب علاوات ، تعيينات جديدة ، الخ).
- ٨- احتساب المبالغ المطلوبة من الموظفين المحالين على الاستيداع او العائدين من الاعارة او الاجازات المرضية او الاجازات بدون راتب وعلاوات .
- ٩- متابعة تحصيل الرواتب المعادة من البنوك.
- ١٠- ترحيل البيانات الواردة في كشف الراتب في سجل خاص بالموظفين
- ١١- اعداد كتب تحويل واستمرارية للبنوك.
- ١٢- اعداد شهادات رواتب لغايات ضريبة الدخل وغيرها.
- ١٣- تنظيم الاستثمارات والكشوفات المالية والتصديق عليها .
- ١٤- تنظيم كشف كانون الثاني متضمنا الرواتب الاجمالية لشهر كانون الثاني لجميع موظفي الوزارة الخاضعين للضمان الاجتماعي.
- ١٥- تنظيم النماذج الخاصة باصابات العمل لموظفي مركز الوزارة ومتابعة اجراءات المديرية الخارجية الخاضعين للضمان الاجتماعي.

مديرية الرقابة الداخلية

الانجازات:

- تدقيق مستندات الصرف والمطالبات المالية واجازتها وفقا للتشريعات المالية حيث تم تدقيق واجازة 16400 مستندا بقيمة ٤٦٩١٥.١١٢ (ستة واربعون مليوناً وتسعمائة وخمسة عشر الفا ومائة واثنان عشر ديناراً) .
- تحقيق وفر مالي من خلال تعديل او الغاء المطالبات المالية او الغاء العطاءات عند دراستها بقيمة (٢٤٠٠٠) اربعة وعشرون الف دينار .
- متابعة استيضاحات ديوان المحاسبة والرد عليها حيث بلغ عدد الاستيضاحات التي تم متابعتها والرد عليها (٧٧) استيضاح.

- تم تحويل (٣) استيضاحات الى هيئة مكافحة الفساد.
- تم تحويل (٢) مخالفه الى هيئة مكافحة الفساد/ عطوفة النائب العام.
- تم تحويل (٢) استيضاح الى عطوفة النائب العام .
- تم اغلاق قيود الاستيضاح رقم ٢٠١١/١٥٩ .
- تم تنفيذ الجولات الميدانية الى المديریات والوحدات الادارية التابعة للوزارة حيث تم رفع تقارير الجولات الى معالي الوزير متضمنا توصيات محدده حيث تم تنفيذ التوصيات وتصويب الاوضاع الادارية حسب نظام الخدمة المدنية رقم (٨٢) لعام ٢٠١٣ وتم تصويب المخالفات المالية حسب النظام المالي رقم (٣) لسنة ١٩٩٤ ونظام اللوازم العامة رقم (٣٢) لسنة ١٩٩٣.
- تم تنفيذ (٦٦) لجنة تحقيق مشكلة بتكليف من معالي الوزير وتم رفع التقارير والالتهاء من اعمالها وتنفيذ التوصيات.
- اعداد خطة الرقابة الداخلية لعام ٢٠١٥ .

مديرية العلاقات العامة والشؤون البرلمانية

إنجازات المديرية:

- نظراً للدور الذي تقوم به وزارة الزراعة بدعم وتفعيل مبدأ الشراكة الحقيقية مع القطاع الخاص الزراعي ومن خلال مجلس الشراكة بينها وبين مؤسسات القطاع الخاص الزراعي حققت مديرية القطاع الخاص الانجازات التالية:-
١. الإعداد واجتماعات لجنة ترخيص الجمعيات الزراعية المتخصصة غير التعاونية ، حيث تم عقد (٣٣) اجتماعا تم فيها متابعة قضايا وشؤون الجمعيات لدى الوزارة وسجل الجمعيات/ وزارة التنمية الاجتماعية..
 ٢. متابعة تسجيل (٥) جمعيات زراعية متخصصة غير تعاونية لدى سجل الجمعيات
 ٣. توفيق أوضاع جمعية واحدة لدى سجل الجمعيات هي " الصافي لمنتجي ومصدري البندورة".
 ٤. عقد اجتماع تدريبي لضباط ارتباط الجمعيات الزراعية المتخصصة غير التعاونية في المحافظات.
 ٥. متابعة قضايا ومطالب الجمعيات الزراعية المتخصصة غير التعاونية والتعاونية متعددة الأغراض.
 ٦. المشاركة في المعارض والمؤتمرات الزراعية التي تنظمها مؤسسات القطاع الخاص الزراعي في الأردن ودعمها في الخارج من خلال السفارات والقنصليات الاردنية.
 ٧. متابعة مطالب مؤسسات القطاع الخاص(الاتحاد العام للمزارعين الأردنيين، نقابة المهندسين الزراعيين،.....)
 ٨. متابعة جلسات مجلس الأمة الأسبوعية ومتابعة كلمات السادة النواب والأعيان فيما يتعلق بالشؤون الزراعية المختلفة وتقييم ملاحظاتهم.
 ٩. التنسيق مع لجان الزراعة في مجلس الأمة في الموضوعات المطروحة على جدول أعمالهم .
 ١٠. إعداد الردود الخاصة بأسئلة واستفسارات أعضاء مجلس الأمة واللجان الزراعية وبالتنسيق مع المديریات المعنية في الوزارة .
 ١١. أرشفة كل ما يتم طرحه من قبل أعضاء مجلس الأمة عن القطاع الزراعي .
 ١٢. إعداد تقرير حول مطالب النواب لدوائهم الانتخابية يتضمن إجراءات الوزارة حول هذه المطالب.
 ١٣. تسهيل مهمة الوفود الرسمية في الاستقبال ومرافقة الوفود.
 ١٤. التنسيق والإشراف والترتيب على حجز الفنادق والمطاعم للوفود الرسمية.

مديرية التعاون الدولي والاتفاقيات التجارية

الإنجازات في مجال التعاون الدولي:

- التحضير لاجتماعات اللجان العليا واللجان الفرعية والفنية ومتابعة محاضر الاجتماعات التي تعقد مع دول العالم لبحث أوجه التعاون المشترك وتسهيل انسياب السلع الزراعية الأردنية إلى تلك الدول ومناقشة كافة التحديات من خلال إعداد الأولويات ونقاط البحث للمشاركة في الاجتماعات التالية
- صياغة ومتابعة كافة الاجراءات لتوقيع الاتفاقيات ومذكرات التفاهم والبرامج التنفيذية مع الدول المختلفة بما يحقق متطلبات القطاعات الفنية وتعريف تلك القطاعات بالحقوق والفرص والالتزامات المترتبة لقاء تلك الاتفاقيات، حيث تم توقيع الوثائق التالية:
- وفي ذات السياق ضمن إطار السعي لتوقيع البروتوكولات والاتفاقيات ومذكرات التفاهم والبرامج التنفيذية مع الدول والمؤسسات والمنظمات الدولية حيث تم إعداد المسودات لمذكرات التفاهم والبرامج التنفيذية واتفاقيات التعاون في المجالات الزراعية مع الدول العربية و الاجنبية وتبادلها استعدادا لتوقيعها
- عقد اجتماعات ثنائية مع السفارة الأمريكية والرد على الاستفسارات الخاصة بتنفيذ المؤشرات الجغرافية في المملكة للمنتجات الزراعية وإدراجها ضمن التشريعات الخاصة بالعلامة التجارية.
- اللقاء الفني مع سعادة المستشار في السفارة الفرنسية في عمان لبحث الوضع الزراعي في الأردن.
- بالزيارة التي قام بها وزير الزراعة في لينز/ولاية النمسا العليا والوفد الفني المرافق إلى المملكة.
- التنسيق مع الجهات الدولية والإقليمية للاطلاع على تجارب الآخرين وتبادل الخبرات ومتابعة القرارات الدولية بما يضمن بناء القدرات للعاملين في الوزارة وذلك من خلال المشاركة في الندوات وورش العمل واللقاءات
- تم تنظيم ورشات عمل ومؤتمرات وبرامج تدريبية داخل الأردن للفنيين من الدول الشقيقة والفنيين من الوزارة
- إلقاء عروض تقديمية (PowerPoint presentations) للتعريف باتفاقيات منظمة التجارة العالمية فيما يخص المنتجات الزراعية.
- التنسيق مع منظمة الأغذية والزراعة للأمم المتحدة (FAO) لاستضافة الدورة الحادية والعشرين لهيئة الغابات والمراعي لإقليم الشرق الأدنى التي عقدت في عمان خلال الفترة ما بين 26-30/1/2014.
- رفد المسيرة الزراعية في سلطنة عُمان بالخبرات الأردنية بناء على طلب الجانب العماني وتزويدهم بسير ذاتية لخبراء أردنيين في المجال الزراعي.
- متابعة المستجندات في كافة المحافل الدولية التي تعنى بالقطاع الزراعي من خلال تكليف السفارات الأردنية في الخارج للمشاركة في الاجتماعات
- التنسيق مع السفارة الأردنية في أنقرة لتزويد وزارة الزراعة الاردنية ببذور أشجار حرجية من وزارة شؤون الغابات والمياه في الجمهورية التركية وذلك لإستكمال خطة إنتاج المشاتل الحرجية والرعية.
- متابعة الاجراءات المتعلقة باستضافة مقر المكتب الإقليمي للمنظمة العربية للتنمية الزراعية في منطقة المشرق العربي.
- متابعة تخصيص قطعة أرض من أراضي ديرعلا لغايات تنفيذ الأبحاث الزراعية للمنظمة العربية للتنمية الزراعية.

- التنسيق مع المدير العام لمنظمة الأغذية والزراعة للأمم المتحدة لتعيين ممثل المنظمة في عمان وتقديم كافة التسهيلات ليتمكن المكتب من القيام بمهامه بإدارة أعمال المنظمة في كل من الأردن والعراق واليمن.
 - متابعة متطلبات تعديل اتفاقية استضافة مقر المركز الدولي للبحوث الزراعية في المناطق الجافة (إيكارد).
- المنح والمساعدات في مجال الدراسات والمشاريع**
- *-مخاطبة المؤسسات والمنظمات المحلية والإقليمية والدولية للبحث عن مصادر تمويل لبعض المشاريع المنفذة بالوزارة وبالتنسيق مع الإدارات المختلفة، حيث تم إنجاز ما يلي:
 - دعم "مشروع الإستقصاء الوبائي للأمراض العابرة للحدود للمناطق الريفية في الأردن المتأثرة بالأزمة السورية" بكلفة (٤٥٠,٠٠٠) دولار.
 - دعم مشروع "نظم معلومات الأمن الغذائي والموارد الطبيعية لحالات الطوارئ والاستجابة الفعالة القائمة على الصمود في البلدان المتضررة من الأزمة السورية التي طال أمدها" وقيمتها (٥١٢,٠٠٠) دولار.
 - توقيع مذكرة تفاهم مع الشركة العربية للاستثمارات البترولية/أبيكوروب لتمويل مشروع إعادة تأهيل آبار منطقة الجفر الزراعية باستخدام الطاقة الشمسية بقيمة (300.000) دولار أمريكي.
 - المتابعة والتنسيق لكافة الأنشطة المتعلقة بمنحة الاتحاد الأوروبي لتنفيذ مشروع تعزيز تداول المنتجات البستانية القابلة للتلف بين أراضي الدول في حوض المتوسط بقيمة (٢٢١.٠٠٠) يورو وذلك من خلال:
 - المشاركة بإجتماعات اللجنة التوجيهية والفنية للمشروع التي عقدت في إيطاليا خلال الفترة من ٩-١٠/١٠/٢٠١٤.
 - التنسيق والإشراف على عقد إجتماع التنسيق الأول لمشروع تعزيز تداول المنتجات البستانية القابلة للتلف بين أراضي الدول في حوض المتوسط الممول من الإتحاد الأوروبي في عمان بتاريخ 29/4/2014.
 - التنسيق والإشراف على عقد إجتماع المتابعة والذي عقد في عمان بتاريخ ١٥/٢/٢٠١٤ بمقر جمعية مصدري ومنتجي الخضار والفواكه وبمشاركة كلا من مدير المشروع السيد كارملو من معهد باري ومندوبي وزارة الزراعة الأردنية ومندوبين عن الجمعية).
 - التنسيق والإشراف على عقد حفل إنطلاق مشروع تعزيز تداول المنتجات البستانية القابلة للتلف بين أراضي الدول في حوض المتوسط الممول من الإتحاد الأوروبي في عمان
 - متابعة تنفيذ أنشطة مشروع تعزيز تداول المنتجات البستانية القابلة للتلف بين أراضي الدول في حوض المتوسط الممول من الاتحاد الأوروبي.
 - التنسيق مع الوكالة الفرنسية للتنمية والإنماء لاستكمال اجراءات تنفيذ مشروع المؤشرات الجغرافية بقيمة (١) مليون يورو.
 - في إطار متابعة تنفيذ مخرجات مشروع التوأمة الذي نفذته الوزارة مع الإتحاد الأوروبي:-
 - إعداد وثيقة العطاء الخاصة بتوريد أجهزة مختبرات الثروة النباتية.
 - إعداد وثيقة العطاء الخاصة بأجهزة الربط الإلكتروني للمراكز الحدودية.
 - المشاركة في إعداد خطة الاستجابة الطارئة للأزمة السورية بالتعاون مع وزارة التخطيط والتعاون الدولي ومنظمة الأغذية والزراعة للأمم المتحدة (FAO).
 - المشاركة في الدراسة التي نظمتها منظمة الأغذية والزراعة للأمم المتحدة (FAO) بالتعاون مع وزارة الزراعة لدراسة أثر الأزمة السورية على الدول المستضيفة للاجئين السوريين.
 - إعداد دراسة حول السوق الأردني والثروة الحيوانية وتزويد سعادة السفير الأردني في باريس لبحث إمكانية دعم قطاع الثروة الحيوانية في المملكة.

- في إطار السعي لاستكمال المباحثات مع الوكالة الفرنسية للتنمية لتمديد فترة تنفيذ المشروع الخاص بالمؤشر الجغرافي لزيت الزيتون الأردني تم تشكيل لجنة فنية لإدارة نشاطات المشروع الفنية وإعادة تشكيل اللجنة التوجيهية للمشروع.
- مراجعة آلية تنفيذ نشاطات المشروع وفقاً للإتفاقية والملاحق الخاصة بها.
- متابعة المبادرات الأوروبية الخاصة بالمشاريع البحثية العلمية الزراعية المتاحة وتعميمها على القطاعات الفنية وعلى المركز الوطني للبحث والإرشاد الزراعي (SRTD II, HORIZON 2020).
- إعداد حسابات الدعم المحلي وذلك وفقاً للإلتزامات المملكة في إطار إتفاقية الزراعة التابعة لمنظمة التجارة العالمية والإجابة على الأسئلة الواردة من بعض الدول الأعضاء في منظمة التجارة العالمية ضمن إطار أعمال لجنة الزراعة في المنظمة.
- إعداد إجابات حول الإستبيان المتعلق ببرامج دعم الصادرات وإرساله الى منظمة التجارة العالمية من خلال وزارة الصناعة والتجارة والتموين.
- مراجعة وتحليل مخرجات المؤتمر الوزاري التاسع لمنظمة التجارة العالمية الذي عقد في بالي وذلك فيما يخص المنتجات الزراعية.
- التحضير والمشاركة في الإجتماعات التمهيدية بخصوص البدء بمفاوضات إتفاقية التجارة الحرة مع المكسيك.
- الإجابة على الإستفسارات الواردة من المنظمات والوزارت والتي تتعلق بتجارة المواد الزراعية.
- الإعداد والمشاركة في إجتماعات لجنة تصدير وإعادة تصدير المواد ثنائية الإستخدام في وزارة الصناعة والتجارة.
- إبداء الرأي حول مواضيع تتعلق بالسياسات المتعلقة بالرسوم الجمركية المطبقة على السلع الزراعية.
- التحضير والمشاركة في ورشة العمل الوطنية لتحديد الإحتياجات الوطنية الخاصة بإتفاقية تيسير التجارة في إطار منظمة التجارة العالمية والتي عقدت في وزارة الصناعة والتجارة والتموين.
- إستقبال الإخطارات الصادرة عن الدول الأعضاء في منظمة التجارة العالمية وتمريضها للجهات ذات العلاقة لدراسة آثارها الصحية والإقتصادية.
- متابعة تنفيذ القرارات الصادرة عن اللجان الفنية (لجنة صحة النبات، لجنة صحة الحيوان) مع المديريات ذات العلاقة لتتسجم مع بنود إتفاقية تدابير الصحة والصحة النباتية، وإبلاغ منظمة التجارة العالمية بأي تدابير أو قرارات صحية يتخذها الأردن بهدف حماية صحة الإنسان والحيوان والنبات والتنسيق بذلك مع الجهات ذات العلاقة.
- متابعة تنفيذ إتفاقية الصحة والصحة النباتية لدى منظمة التجارة (WTO/SPS) ونشر قرارات الوزارة المتعلقة بذلك من خلال إعداد الإطلاعات وإبصالها إلى سكرتارية لجنة الصحة والصحة النباتية (مثل تعليق إستيراد الدواجن و منتجاتها من هولندا وألمانيا وبريطانيا وإبلاغ المنظمة بالتدابير الموصى بها بما يخص قرارات الصحة النباتية بخصوص التفاح).
- تزويد الدول الأعضاء في منظمة التجارة العالمية بنسخ عن الإخطارات التي تم تقديمها لسكرتارية منظمة التجارة العالمية ومن هذه الدول (الإتحاد الأوروبي، كندا، الولايات المتحدة....الخ).
- استكمال الاجراءات المتعلقة باعتماد شركة الثريا لتجهيز وتسويق الدواجن ومنتجاتها في الهيئة العامة للغذاء والدواء السعودية لتصدير منتجاتها إلى المملكة العربية السعودية.

- متابعة الاجراءات المتعلقة بطلب الشركة العربية للتجارة والصناعات الغذائية (الوادي) لتقييم منشأتهم من قبل الهيئة العامة للغذاء والدواء في المملكة العربية السعودية.
- اعتماد شركة مدماك لإنتاج الأسمدة والأدوية الزراعية والبيطرية من خلال استقبال وفد فني من وزارة الزراعة السورية للكشف على مصنعهم بهدف اعتماده لتسجيل وتصدير المنتجات البيطرية للشركة في سوريا.
- التنسيق مع وفد من مديرية البيطرة في وزارة الزراعة السورية لتقييم شركة الياقوت بهدف الاطلاع على عمليات الانتاج ومواصفات المصنع لغايات اعتماده وتسجيل منتجاتهم في سوريا.
- التنسيق مع الجانب الجزائري لإيفاد وفد فني لاعتماد شركة دار الدواء للصناعات البيطرية والزراعية لتسجيل منتجاتهم في الجزائر.
- إعتناء منشأة الشركة اليمنية لتعقيم المنتجات الزراعية.
- التنسيق مع الجانب السوداني للكشف على وحدة معالجة الفواكه ببخار الماء الساخن ضد ذبابة الفاكهة وإعتمادها .
- قيام وفد أردني لزيارة تل أبيب للكشف على مناطق زراعة المانجا على أثر ظهور حشرة ذبابة الدراق.
- التنسيق مع الجانب السعودي لزيارة وفد فني إلى الأردن لتفقد العمل في المحاجر الحيوانية المعتمدة للتصدير إلى السعودية وللنظر في موضوع طلبات إستيراد الخيل من الأردن ومعرفة الوضع الصحي والوبائي.
- تزويد جمهورية روسيا الاتحادية بمعلومات حول الأقاليم والمناطق الزراعية في الأردن التي تنتج البذور والغراس الزراعية الخالية من الآفات التي تخضع للحجر الصحي في روسيا.
- اعتماد الشهادات الصحية البيطرية في ألمانيا واعتماد الشهادات الصحية النباتية الصادرة عن وزارة الزراعة اللبنانية.
- اعتماد الشهادة الصحية الحيوانية الصادرة عن الحكومة التشيلية لتصدير الحليب المجفف إلى الأردن .
- تزويد الجانب المصري ب"شروط إستيراد نخيل الزينة والنخيل المثمر" و"شروط إستيراد بطاطا المائدة المصرية".
- تزويد وزارة الغذاء والزراعة والثروة الحيوانية التركية بوثائق تتعلق بالمؤسسات المسؤولة عن التصدير إلى تركيا "شهادة تصديق تصدير" وصورة عن هذه الشهادة.
- مخاطبة وزارة البيئة والمياه في الإمارات العربية المتحدة فيما يتعلق بإرتفاع نسب متبقيات المبيدات في إرساليات الخضار والفاكهة الواردة من المملكة الأردنية الهاشمية.
- تزويد الجانب الأسترالي برأي وزارة الزراعة الأردنية حول تعليمات سلسلة التوريد الخاصة لتصدير الأغنام الأسترالية من أستراليا إلى الأسواق العالمية.
- الاستفسار عن التعليمات المتعلقة باستيراد اللحوم الحية والمجمدة من رومانيا وتعليق استيراد الحيوانات الحية من رومانيا ابتداء من ٢٠١٤/٩/١ على خلفية تسجيل إصابات بمرض اللسان الأزرق.
- توحيد تدابير الصحة النباتية الخاصة بالآفات الحجرية التي قد ترافق الإرساليات الواردة للمملكة الأردنية الهاشمية مع البطاطا (المائدة والتصنيعية) من لبنان.
- تعبئة "إستبيان تقييم مخاطر آفات النبات" و"الشهادة الصحية البيطرية لتصدير إناث الأبقار من تركيا" وتزويد الجانب التركي بها. وتعبئة "استبيان حماية الحياة البرية وتصديرها" المتعلق بالمادة (26) من قانون حماية الحياة البرية وصيدها وتزويد الجانب الياباني بها.
- تزويد المنظمة العربية للتنمية الزراعية بالوثائق التالية بهدف توحيد المواصفات العربية المعمول بها لدى الدول الأعضاء في المنظمة بالمواصفات القياسية للحوم ومنتجاتها المعمول بها أو المقترح العمل بها في الأردن ومشروع القانون الاسترشادي العربي الموحد لتربية الأحياء المائية.و"الدليل الإسترشادي للمواصفات القياسية العربية الموحدة للتمور".

مديرية المتابعة والتقييم

أهم انجازات المديرية

- المشاركة في اعمال الخطة الاستراتيجية للتنمية الزراعية ٢٠١٤ - ٢٠٢٤ الخاصة بوزارة الزراعة
- المشاركة في اعداد الاستراتيجية الوطنية للقطاع الزراعي للاعوام (٢٠١٤-٢٠٢٠)
- اعداد البرنامج التنفيذي التنموي ٢٠١٥ - ٢٠١٧
- الاشراف على تحديث بيانات المشاريع الواردة في البرنامج التنموي للمحافظات
- الاشراف على اعمال مشاريع المنحة الخليجية.

قسم متابعة وتقييم المشاريع

- زيارات ميدانية لمديريات الزراعة المختلفة وذلك من اجل متابعة انجازات الاقسام المتعلقة بقسم متابعة وتقييم المشاريع حيث تم الاطلاع على انجازات بعض المديريات في مجال استصلاح الاراضي ومطابقتها مع خطة المديرية في تلك الفترة وتوجيه الملاحظات المناسبة.
- زيارة المشائل الحرجية التابعة لوزارة الزراعة والاطلاع على الانجازات والتقارير الشهرية لها كما تمت زيارات دورية لمديرية الحراج ومتابعة المشاريع العاملة فيها ونسبة انجازها الربعي والنصفي والسنوي
- متابعة الخطط السنوية لمشاريع البرنامج التنموي والتنفيذي لوزارة الزراعة
- تحديد المعوقات المسببة لعدم الانجاز بالشكل المطلوب وحسب الخطه الموضوعه ومحاولة ايجاد الحلول المناسبه
- متابعة الانفاقات الماليه للمشاريع
- تحديد المعوقات المسببه لعدم الانجاز بالشكل المطلوب وحسب الخطه الموضوعه ومحاولة ايجاد حلول
- تفرغ تقارير الانجازات الربعيه ثم السنويه على البرنامج التنفيذي لوزارة الزراعة
- متابعة الانجازات الدوريه لمشاريع الوزارة
- وضع الصيغه النهائيه للانجازات وبيان الاسباب المعيقه لاتمام بعض هذه الانجازات
- اعداد تقارير الاداء للمشاريع في مختلف مراحل تنفيذها
- زيارات لمديرية البيطره والاطلاع على الانشطه المقدمه من خلالها الى المواطنين ومتابعة انجازاتها وخططها
- اعداد قاعدة بيانات لمتابعة الانجازات

قسم متابعة وتقييم المديرية

- تحديث أهم انجازات الوزارة على طول العام.
- إعداد الإطار المنطقي لمشاريع مديرية (الحراج، الانتاج الحيواني، البيطرة، الحصاد المائي، الوقاية النباتية والصيانة والآلات)
- إعداد ملخص الإنجازات الفنية للوزارة لعام ٢٠١٣
- متابعة البرنامج التنفيذي للوزارة مع وزارة التخطيط.
- متابعة إنجازات المديريات الميدانية من خلال زيارات ميدانية.
- مشاركة رئيس قسم متابعة المديريات في اللجنة التنفيذية لمتابعة مشاريع الاستراتيجية الوطنية للتشغيل (مشروع تطوير الجمعيات التعاونية الزراعية)
- مشاركة رئيس قسم متابعة المديريات في إعداد وصياغة مشروع تطوير الجمعيات التعاونية في المؤسسة التعاونية الاردنية.

- حضور دورات تدريبية متخصصة في مجال المتابعة والتقييم في صندوق الملك عبدالله الثاني للتنمية.
- متابعة الخطة التحسينية / جائزة الملك عبدالله الثاني لتميز الاداء الحكومي والشفافية مع المديرية المعنية في الوزارة.

انجازات قسم متابعة تنفيذ إجراءات البيئة المساندة:

- تحديث بيانات المشاريع الواردة في البرنامج التنموي للمحافظات ومخصصاتها حسب الموازنة الفعلية لعام ٢٠١٤ والموازنات التأشيرية للاعوام ٢٠١٥-٢٠١٦ .
- حضور كافة الاجتماعات الخاصة باعداد البرامج التنموية للمحافظات في وزارة التخطيط والتعاون الدولي.
- المشاركة في حضور اجتماعات اللجنة المعنية في الوزارة بمتابعة التنسيق مع مديريات الزراعة لتنفيذ مشاريع الوزارة الواردة في البرامج التنموية للمحافظات والتي تم توفير التمويل اللازم لها ضمن المنحة الخليجية.
- اعداد تقارير دورية خاصة بسير عمل مشاريع المطالب والاحتياجات الواردة في البرنامج التنموي للمحافظات والتي تم توفير التمويل اللازم لتنفيذها في الاعوام ٢٠١٣ و ٢٠١٤ من خلال المنحة الخليجية.
- التنسيق مع المعنيين لاعداد القائمة النهائية لمشاريع مطالب واحتياجات وزارة الزراعة والمركز الوطني للبحث والارشاد الزراعي في المحافظات ضمن البرنامج التنموي للمحافظات للاعوام (٢٠١٥-٢٠١٧) تمهيدا لاختيار عدد من تلك المشاريع لتنفيذها في عام ٢٠١٥ من خلال المنحة الخليجية.
- تزويد وزارة الصناعة والتجارة بتقارير دورية عن سير عمل مشاريع وزارة الزراعة الممولة من صندوق تنمية المحافظات/المرحلة الاولى.
- يتم التواصل مع الجهات المساندة باستمرار (مؤسسة الاقراض الزراعي، المركز الوطني للبحث والارشاد الزراعي، المؤسسة التعاونية).
- متابعة ما يخص عمل المديرية في محاضر اجتماعات اللجان التوجيهية عام ٢٠١٤.

مديرية تنمية إقليم الشراه الزراعية

المشاريع:

- ١- تم شمول (٧٤) دونم في مشروع الإستصلاح الزراعي حيث إستفاد منه (١٧) مزارعاً.
- ٢- تم تخطيط (٢٧٠) دونم لإقامة الجدران الإستنادية والمصاطب الترابية واستفاد منها (٢٤) مزارعاً.
- ٣- تم تأهيل (١٣٤) بستان ضمن مشاريع تأهيل البساتين.
- ٤- تم تنفيذ (٢) بئر جمع مياه بسعة ٣١٢٠ م^٣ وتم صيانة (٨٠) م.ط قنوات مياه وعدد المستفيدين (٤٠) مزارع
- ٥- تنفيذ برك اسمنتية (٢٢) م^٣ وعدد المستفيدين (٦) مزارعين
- ٦- تم إقامة (٢٨٠) م طولي سلاسل ترابية.
- ٧- تم تنفيذ (١.٥) كم طرق زراعية
- ٨- تم عقد (٣) دورات تدريبية وتنقيفية إستفاد منها (٥٩) متدرباً.
- ٩- تم صرف مستحقات (٤٢) أسرة مستفيدة من المشروع عن إقامة الحظائر والأعلاف.

الإنتاج النباتي:

- ١- تم تجديد ترخيص (١) محل بيع مبيدات. وتم تجديد ترخيص (٣) معاصر زيتون.
- ٢- تم رش (١٥٧٩) دونم عند المزارعين ضد الأمراض والآفات الزراعية حيث إستفاد منها (٢٢٧) مزارعاً.

- ٣- تم حراثة (٤٨٩) دونم إستفاد منها (١٤٠) مزارعاً .
- ٤- تم منح (١١٠) شهادة زراعية / عمالة وافدة.
- ٥- تم توزيع (٤٤٢٦) غرسة مثمرة على المزارعين والمؤسسات الأخرى.
- ٦- بلغ إنتاج محطة أوهدة من الفاكهة (٤٤٢٦) طن. وبلغت واردات محطة أوهدة (٣١٣٨) دينار.

الإنتاج الحيواني:

- ١- تم تجديد ترخيص (٨) مزارع دواجن للاحم وبياض.
- ٢- تم تحصين (١٢٠٩٤٦) رأساً من الضأن والماعز ضد الأمراض المعدية والوبائية.
- ٣- تم معالجة (٨٠٧٢) رأساً من الضأن والماعز ضد الأمراض غير وبائية.
- ٤- تم معالجة (٢٧٠٧٤) رأساً من الضأن والماعز ضد الأمراض المعدية.
- ٥- تم مكافحة الطفيليات الخارجية لـ (٢٤٧٢٦) رأساً من الضأن والماعز.
- ٦- متابعة حال القطيع في محطة الفجيج الزراعية من تحصين ومكافحة.

الحراج والمراعي:

- ١- سقاية (٢٠٠) كم جوانب طرق.
- ٢- بلغ إنتاج المشتل الحرجي (١٥٠٠٠) غرسة حرجية.
- ٣- بلغ عدد القضايا الحرجية المقدمة (١٢) قضية والمفصولة (١٢) قضية.
- ٤- متابعة المحميات الرعوية وعددها (٥) محميات من التعديات و متابعة المناطق الحرجية من التعديات.

مديرية تنمية البادية الشمالية الشرقية

انجازات المديرية:

- عمل جولات تفقدية للمحميات الرعوية .
- متابعة اعمال ورشة العمال في محمية منشية الغياث ومشروع الفستق الحلبي وداخل موقع المديرية .
- تزويد مربى الثروة الحيوانية بمياه الشرب من خلال السدود والابار والحفائر المائية والحصاد المائي .

الرقم	اسم المحمية	المساحة / دونم	الاعتداءات	رخص الرعي	وضع الغطاء النباتي الطبيعي / بالنسبة المنوية	وضع الغطاء النباتي المستزرع سابقاً / بالنسبة المنوية	ملاحظات
١-	محمية القصب	١٥٠٠٠	لا يوجد	لا يوجد	٤%	-	موسم جاف
٢-	محمية البستانة	١٥٠٠٠	لا يوجد	لا يوجد	١%	-	شبه معدوم
٣-	محمية الرقبان	٢٠٠٠٠	لا يوجد	لا يوجد	٧%	-	-
٤-	محمية حدلات	٢٠٠٠٠	لا يوجد	لا يوجد	٦%	٢%	-
٥-	محمية منشية الغياث	٥٠٠٠٠	لا يوجد	لا يوجد	٥%	٣%	تم اعادة استزراع جزء منها ٢٠١٥م

- الحفائر المائية :-عدد الحفائر المائية (٢٨) حفيرة مائية في حوض الحماد / لواء الرويشد وبسعة تخزينية (٣١٣٧٠٠٠٠ م٣) .
- السدود المائية :- عدد السدود المائية (٧) سبعة سدود مائية وبسعة تخزينية (٦٠) مليون م٣ من المياه
- الابار الارتوازية :-عدد الابار الارتوازية (٩) ابار ويتم تزويدها بالمحروقات وغيار الزيت ويتم عمل صيانة وإصلاح لكل بئر يحصل به عطل من قبل فنيين من البقعة وتم مراقبة هذه الابار ويتم تشغيلها لتزويد اصحاب الثروة الحيوانية بمياه مجاناً حيث بلغت عدد ساعات العمل لعام ٢٠١٤ حوالي (١١٨٧) ساعة وكمية السولار المستخدم حوالي (٢٣.٤) الف لتر
- تم انجاز عدد من الانشطة في مجال الثروة الحيوانية وهي :

الاجراء	ضأن	ماعز	كلاب	جمال	ارانب	دواجن	حمام
معالجة امراض معدية	850	162	2	4	*	*	*
تحصين ضد الامراض المعدية والوبائية	403850	35815	*	*	*	*	*
معالجة امراض غير وبائية	1576	8649	15	35	25	850	*
مكافحة طفليات خارجية	150000	50000	*	750	25	1500	*
تلقيح اصطناعي	*	*	*	*	*	*	*
فحص حمل	*	*	*	*	*	*	*
انشطة اخري/حملات تسميم مكافحة كلاب ضاله	كلب 25						

- تم ترقيم ما مجموعه ٤٦.٥ الف رأس من الاغنام والماعز وبلغ عدد المستفيدين حوالي ٢٠٠ مزارع
- بالنسبة لمركز زراعي حدود الكرامة :بلغت الإيرادات لمركز حدود الكرامة تحت رسوم خدمات زراعية نباتية وحيوانية وشهادات صحية نباتية خلال عام ٢٠١٤ (١٢٣٣٩١.٤٠٠) دينار .

وحدة نظام المعلومات الزراعية الوطني

- فإنه يتوقع من نظم المعلومات الزراعية (NAIS) أن تجمع وتتيح الوصول للمعلومات التي ستقوم بدورها بما يلي:
- دعم اتخاذ القرارات ورسم السياسات المتعلقة بالتخطيط الوطني.
- توفير الأسس اللازمة لمراقبة وتقييم الانتاج الزراعي والتنمية الزراعية.
- دعم الأبحاث والتنمية ونشر النتائج.
- دعم الخدمات الإرشادية.
- تزويد وزارة الزراعة (MOA) بقاعدة بيانات مؤسسية.
- تم تحديد المجموعات التالية المساهمة في نظم المعلومات الزراعية (NAIS)، وقد تم الأخذ بعين الاعتبار أنه يجب تحديد مثل هذه المجموعات واحتياجاتها ومطالبها بشكل أكثر تفصيلاً:
- صانعو القرارات في مجال الزراعة والتنمية الريفية، وبخاصة في وزارة الزراعة (MOA).
- رؤساء الأقسام والمسؤولين الفنيين داخل وزارة الزراعة (MOA).
- الوزارات الأخرى المعنية بالتنمية الريفية.
- الجامعات والكليات التي تضم كليات وأقسام الزراعة.
- اتحادات المزارعين والمنتجين.

- مؤسسات الاقراض والتسويق وغرف التجارة.
- القطاع الخاص المعني بالتنمية الريفية والزراعية.
- المنظمات غير الحكومية المعنية بالتنمية الزراعية والأمن الغذائي.
- المنظمات الوطنية والدولية المعنية بالتنمية الزراعية والأمن الغذائي.

وحدة الشؤون القانونية

إنجازات الوحدة:

١. دراسة وإبداء الرأي القانوني في كل ما تم إحالته للوحدة من مسائل قانونية تتعلق بالشؤون الإدارية والمالية والثروة النباتية والحيوانية والمشاريع في الوزارة.
٢. تقديم المشورة حول الاتفاقيات التي يربط موضوعها بنشاط الوزارة وصياغتها حال الموافقة عليها.
٣. الاشتراك في مناقشة القوانين والأنظمة والتعليمات ذات العلاقة ودراسة مسودات القوانين والأنظمة والتعليمات ووضع الملاحظات أو أية تعارضات بينها وبين القوانين الأخرى.
٤. المشاركة في صياغة وإصدار التعليمات التي صدرت في عام ٢٠١٤. ومن التعليمات التي صدرت في هذا العام: تعليمات معدلة التعليمات المعدلة لتعليمات إدارة الحراج الحكومي رقم ز/٢٠ لسنة ٢٠١٤، التعليمات المعدلة رقم ز/١١ لسنة ٢٠١٤ والتعليمات المعدلة رقم ز/١٢ لسنة ٢٠١٤ لترخيص وإنشاء معاصر الزيتون، تدابير الصحة والصحة النباتية الموصى بها عن طريق لجنة صحة النبات رقم ز/٢٤ لسنة ٢٠١٤، التعليمات المعدلة رقم ز/١٨ لسنة ٢٠١٤ والتعليمات المعدلة رقم ز/٢١ لسنة ٢٠١٤ للحجر البيطري، القرار المعدل رقم ز/٦ لسنة ٢٠١٤ القرار المعدل رقم ز/١٥ لسنة ٢٠١٤ والقرار المعدل رقم ز/١٩ لسنة ٢٠١٤ والقرار المعدل رقم ز/٢٢ لسنة ٢٠١٤ لقرار بدل الخدمات الزراعية.
٥. الاشتراك في اللجان المتعلقة بشؤون الوزارة المختلفة.
٦. التنسيق مع المحامي العام المدني والنيابة العامة الإدارية والنائب العام والمحاكم لإعداد وجهة نظر الوزارة القانونية حول أية قضية تقيمها الوزارة أو تقام عليها وتزويد المحامي العام المدني أو النيابة العامة الإدارية بجميع الأدلة والأسانيد المتعلقة بالدعوى المقامة من الوزارة أو المقامة ضدها لدى المحاكم المختصة.
٧. إعداد وتنظيم كافة الوثائق اللازمة لإحالة الأشخاص التي انطوت مخالفتهم على جرم جزائي إلى النائب العام.
٨. إبداء الرأي القانوني حول مدى قانونية تسجيل الجمعيات الزراعية المتخصصة غير التعاونية وبيان المقترحات القانونية ومواءمة الأنظمة الداخلية لتلك الجمعيات والتشريعات ذات العلاقة ومراقبة نشاطاتها.
٩. مراقبة القوانين والأنظمة والتعليمات المحدثّة الصادرة من الجهات الأخرى للتأكد من عدم تعارضها وتقاطعها مع التشريعات الخاصة بالوزارة.
١٠. إعداد وتنظيم العقود المتعلقة بنشاطات الوزارة وصياغتها بالشكل القانوني الذي يحفظ حقوق الوزارة.

وحدة الإعلام

إنجازات وحدة الإعلام

- ١- تنظيم علاقة الوزارة بوسائل الاعلام المختلفة وتوفير المعلومة المطلوبة وتزويدهم بها عن نشاطات الوزارة ونشر اخبار تتعلق بسياسة الوزارة
- ٢- توفير المعلومات الخاصة بالوزارة والتي تبرز اهداف ونشاطات وفعاليات الوزارة والتعريف بها بالتعاون مع الادارات المعنية .
- ٣- العمل على تنظيم قنوات الاتصال بين الوزارة وبين وسائل الاعلام المختلفة (المسموعة ، المقروءة ، المرئية) بالاضافة الى المواقع الالكترونية
- ٤- توثيق ورصد ما ينشر او يبث في وسائل الاعلام حول القطاع الزراعي ونشاطات الوزارة وإعداد الردود والتوضيحات الخاصة بذلك .
- ٥- اعداد تقارير اخبارية بالتعاون مع المؤسسات الاعلامية المختلفة لامور تهم القطاع الزراعي .
- ٦- اقامة المعارض الزراعية والتعاون مع الجهات ذات العلاقة في اقامتها
- ٧- عمل جولات اعلامية ميدانية للاعلاميين لتسليط الضوء على انجازات القطاع الزراعي وعن قصص نجاح الوزارة .
- ٨- المشاركة في لقاءات تلفزيونية واذاعية حوارية لتوضيح موقف ما يتعلق بالقطاع الزراعي
- ٩- اطلاق حملات اعلامية لامور تهم القطاع الزراعي بشقيه النباتي والحيواني بالتعاون مع وسائل الاعلام المختلفة .
- ١٠- تزويد الموقع الالكتروني للوزارة بالاخبار والنشاطات والصور اللازمة .