



وزارة الزراعة

الكتاب السنوي

٢٠١٧



إعداد

مديرية المتابعة والتقييم



حضرة صاحب الجلالة الملك عبدالله الثاني بن الحسين المعظم



حضرة صاحب السمو الملكي الامير الحسين بن عبدالله الثاني

فهرس الموضوعات

الصفحة	الموضوع
ii	المقدمة
iii	نشأت وزارة الزراعة
i	الهيكل التنظيمي
١	قطاع المشاريع
١٦	قطاع الحراج والمراعي
٢٨	قطاع الثروة النباتية
٩٥	قطاع الثروة الحيوانية
١٢٧	قطاع التسويق والمعلومات
١٣٨	قطاع المحافظات
١٥٣	قطاع الشؤون الإدارية والمالية
١٧٨	مديرية الرقابة الداخلية
١٨٣	مديرية العلاقات العامة والشؤون البرلمانية
١٨٤	مديرية التعاون الدولي والاتفاقيات التجارية
٢٠٥	مديرية المتابعة والتقييم
٢٠٧	وحدة نظام المعلومات الزراعية الوطني
٢٠٩	وحدة الشؤون القانونية
٢١٠	وحدة الإعلام
٢١١	مديرية صندوق إدارة المخاطر الزراعية

الزراعة والأردن

مقدمة

تعتبر الزراعة في جميع الدول ركيزة أساسية للتنمية ببعديها الاقتصادي والاجتماعي، وفي العقود الثلاثة الماضية تقدمت لتصبح ركيزة للتنمية ببعدها البيئي أيضاً" بما ينطوي عليه ذلك من حفاظ على التنوع الحيوي والتوازن البيئي الذي يكفل ديمومة الموارد وحفظ حقوق الأجيال القادمة فيها ويؤمن ظروف التنمية المستدامة. وقد بنت جميع الدول، بما فيها المتقدمة منها ، استراتيجياتها الزراعية على هذا الأساس ، فلم تعد تتوقف عند البعد الاقتصادي المباشر للزراعة بل تنتظر فيما هو أعمق من ذلك متمثلة في البعدين الاجتماعي والبيئي للتنمية الزراعية وارتباطهما مع البعد الاقتصادي.

تبلغ المساحة الأرضية للأردن حوالي ٨٩,٣ ألف كم^٢ بما فيها البحر الميت وتقسم إلى ثلاث مناطق جغرافية مناخية رئيسية هي : وادي الأردن ، الأراضي المرتفعة و البادية الشرقية . يشكل وادي الأردن جزءاً من الأخدود الأفريقي الكبير ، وهو الجزء الأكثر خصوبة في الأردن و يمتد من الحدود الشمالية للمملكة هبوطاً إلى البحر الميت بارتفاعات تتراوح بين ٢٢٠ م تحت سطح البحر في الشمال و ٤٠٧ م تحت سطح البحر عند البحر الميت. ولأن وادي الأردن أكثر دفئاً من باقي المناطق في الأردن في فصل الشتاء فإنه يتمتع بميزة الإنتاج المبكر خاصة للخضار والفواكه مقارنة ببقية مناطق المملكة ودول الجوار .

تمتد الأراضي المرتفعة من الشمال إلى الجنوب في الجزء الغربي من الأردن، وتصل وادي الأردن عن منطقة البادية الشرقية . ويتراوح ارتفاع هذه الأراضي ما بين ٦٠٠-١٥٠٠ متر فوق سطح البحر وتتلقى أكبر كمية من الأمطار في الأردن وتتمتع بأوسع غطاء نباتي طبيعي. و يقطن فيها حوالي ٩٠% من سكان الأردن.

تغطي البادية الشرقية حوالي ٨٨% من المساحة الكلية للأردن، ويتراوح ارتفاع الأرض بها ما بين ٦٠٠ و ٩٠٠ متر فوق سطح البحر. وتتفاوت درجات الحرارة في هذه المناطق بشده بين النهار والليل وبين الصيف والشتاء. ولا يتجاوز معدل سقوط الأمطار بها عن ١٠٠ ملم في السنة.

ويسود الأردن مناخ البحر الأبيض المتوسط الجاف وشبه الجاف ، حيث لا يتجاوز معدل سقوط الأمطار على ٩٠ % من مساحته عن ٢٠٠ ملم في السنة ، ويعتبر حوالي ٥,٥% من مساحة الأردن أراضي جافة تتراوح نسبة هطول الأمطار فيها بين ٢٠٠ ملم و ٣٠٠ ملم سنوياً في حين يتلقى حوالي ٤% (المرتفعات الشمالية

الغربية) أمطاراً تزيد عن ٣٠٠ ملم سنوياً والتي قد تصل إلى نحو ٦٠٠ ملم سنوياً في المرتفعات الشمالية. وتتصف هذه الأمطار بالتفاوت في كميات الهطول في المناطق المختلفة ويتذبذبها الشديد بين سنة وأخرى من حيث الكمية والتوزيع ضمن الموسم الزراعي الواحد.

نشأت وزارة الزراعة

تأسست وزارة الزراعة في عهد إمارة شرق الأردن في تشكيلة الوزارة الثالثة عشرة بتاريخ ١٩٢٩ وكان المرحوم (نقولا غنما) أول وزير للزراعة وصدرت تشريعات تتعلق بالقطاع الزراعي منذ بداية تأسيس الإمارة وتعمل وزارة الزراعة حالياً بموجب قانون الزراعة رقم (١٣) لسنة (٢٠١٥). أما نظام تنظيم وإدارة الوزارة فهو النظام رقم (٨٢) لسنة (٢٠٠٤) وتعديلاته الصادر بمقتضى المادة (١٢٠) من الدستور وتعديلاته.

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 مستوياتها .
٩. تحسين كفاءة استخدام مياه الري على مستوى المزرعة.

الهيكل التنظيمي للوزارة

- تتألف الوزارة من سبع وثلاثين مديرية ووحدة مركزية بالإضافة إلى اثنتي عشر مديرية زراعة محافظة و ثلاث مديريات في الأقاليم وسبع وعشرين مديرية زراعة في ألوية المحافظات.
- يتألف من: وزير الزراعة مجلس إدارة المؤسسات التالية:
- المركز الوطني للبحث والإرشاد الزراعي
 - مؤسسة الإقراض الزراعي
 - المؤسسة التعاونية الأردنية

قطاع المشاريع

ويضم المديريات والوحدات الإدارية التالية:

- مديرية المشاريع
- وحدة الأمن الغذائي
- مديرية الحصاد المائي

مديرية المشاريع

المقدمة

أنشأت مديرية المشاريع بموجب كتاب رئاسة الوزراء رقم ٧٩٨٥/٦/١٠/٥٦ تاريخ ١٩٨٥/٧/٢٠ وفق النظام الإداري لوزارة الزراعة رقم ٤٧ لسنة ١٩٨٥.

تقوم مديرية المشاريع على تنفيذ العديد من المشاريع في مختلف المجالات الزراعية والتي تهدف إلى تطوير القطاع الزراعي وزيادة الإنتاج الزراعي وبالتالي تحسين مستوى الأمن الغذائي و مستوى دخول الفئات المستهدفة. كذلك فان من مسؤوليات هذه المديرية متابعة ارتباطات هذه المشاريع بالجهات الحكومية خارج الوزارة والجهات الممولة لها بالإضافة لإعداد دراسات لمشاريع مقترحة بالتعاون مع المعنيين في الوزارة يتم تقديمها للجهات الممولة عند الطلب.

مهام مديرية المشاريع

- إعداد دراسات وخطط عمل وموازنات جميع مشاريع الوزارة
- مخاطبة الجهات الممولة فيما يتعلق بتنفيذ المشاريع ومتابعة تأمين التمويل اللازم بالتعاون مع الجهات ذات العلاقة,
- إعداد التقارير الدورية لإنجازات المشاريع وتحديد المعوقات واقتراح الوسائل والأساليب لتحسين الأداء والإنجاز
- أعداد الدراسات الفنية للمشاريع التنموية المقترحة بالتنسيق مع الدوائر المعنية,
- المشاركة في إعداد مسودة الاتفاقيات الخاصة بالمشاريع
- متابعة الإنجاز في تنفيذ المشاريع وإعداد التقارير اللازمة
- متابعة المشاريع المتخصصة والتي ينفذ من خلال المديرية المختصة
- أعداد وتنفيذ الخطط والبرامج التنفيذية والإرشادية لمشاريع التنمية الريفية الهادفة إلى تحسين المستوى المعيشي لسكان الريف من خلال استغلال الموارد الطبيعية المتاحة لتنفيذ أنشطة مدرة للدخل.

المشاريع العاملة في مديرية المشاريع

يتبع لمديرية المشاريع إدارياً ثلاثة برامج ومشاريع هي:

- برنامج استصلاح الأراضي والتنمية الزراعية
- مشروع إدارة المصادر الزراعية المرحلة الثانية
- مشروع تحسين أفضية الري لتقليل الفاقد

الأهداف الرئيسية للمشاريع

تشترك جميع المشاريع أعلاه في تحقيق الأهداف الرئيسية التالية:

- تحسين الأمن الغذائي ومستويات الدخل للفئات المستهدفة من خلال حفظ وإدارة التربة والمياه.
- تطوير وتأهيل الينابيع للاستخدام.
- تحسين كفاءة استعمال مياه الري من خلال تقليل فاقد المياه الناتج عن استعمال قنوات ترابية أو إسمنتية بحاجة إلى صيانة.
- وقف التدهور في الموارد الزراعية لضمان إنتاجية الأرض ومصادر المياه على الأمد البعيد .
- تحسين مستوى معيشة الفئة المستهدفة من النساء في مناطق عمل هذه المشاريع.
- حماية السدود من الترسبات والحد من انجرافات التربة.
- زيادة إنتاجية الأراضي (الزراعية، المراعي) لصالح صغار المزارعين ومربي الثروة الحيوانية .
- إيجاد وتنويع مصادر الدخل للأسر الفقيرة .
- إكساب الأسر الريفية المهارات في الإنتاج الزراعي وتصنيع وتسويق المنتجات.

الجهات المشرفة على إدارة وتنفيذ المشاريع

تتم إدارة وتنفيذ المشاريع التابعة للمديرية من خلال الجهات المبينة أدناه:

- اللجنة التوجيهية للبرامج والمشاريع الزراعية
- مديرية المشاريع
- مديريات الزراعة في المحافظات
- الفئات المستهدفة

الانجازات التراكمية لمديرية المشاريع من ٢٠٠٠ - ٢٠١٧

بلغت الانجازات التراكمية للمشاريع التابعة للمديرية للأعوام من ٢٠٠٠-٢٠١٧ كما هو مبين بالجدول أدناه:

المنجز	النشاط
٣٤١	تدابير صيانة التربة / الف دونم
٢٦٢,٢٠٨	زراعة أشجار مثمرة/الف دونم
٢٦٩,١٨٣	حماية بالأسلاك الشائكة والجدران / الف دونم
٣٠٧٤٢	آبار جمع مياه الأمطار / عدد
٩٢١,٦٩٩ ألف متر مكعب	حجم

سدود ترابية وحفائر /م/ ٣	مليون
طرق زراعية /كم	٤٣١,٥
حماية ضفاف الأودية (الجابيون) /م/ ٣	٤٤٢٥٤
صيانة وإنشاء قنوات الري /كم	٢٧٩
صيانة ينابيع /عدد	٩٩
تدريب كادر ومستفيدين:	
- عدد دورات	١٥٤١
- عدد متدربين	٢٤٦١٣
إجمالي عدد المستفيدين /أسرة	٨٢٨٨٨
اجمالي الإنفاق	١١٥ مليون دينار

معلومات تفصيلية حول المشاريع العاملة في مديرية المشاريع

أولاً :- برنامج استصلاح الأراضي والتنمية الريفية

بدء العمل بهذا البرنامج من بداية العام ٢٠١٠ حيث تم دمج جميع مشاريع استصلاح الأراضي المبينة في الجدول أدناه ضمن هذا البرنامج.

يساهم هذا البرنامج في تحسين مستوى الأمن الغذائي والحد من الفقر والبطالة وتحسين الظروف الاجتماعية والاقتصادية والبيئية في المناطق الريفية عن طريق استصلاح الأراضي المملوكة للمزارعين.

المشاريع التي دمجت في برنامج استصلاح الأراضي والتنمية الزراعية

- مشروع دعم تطوير الأراضي بالمشاركة
- مشروع إدارة المصادر الزراعية الحوض السفلي لسد الملك طلال
- مشروع تطوير المصادر الزراعية في محافظة مادبا
- مشروع حوض نهر الزرقاء المرحلة التكميلية
- مشروع تطوير المصادر الزراعية في لواء الكورة
- مشروع إدارة المصادر الزراعية في حوض اليرموك
- مشروع تطوير حوض وادي العرب
- مشروع تطوير وادي حسان
- مشروع تطوير حوض سد الكفرين
- مشروع تطوير وادي شعيب
- مشروع مساعدة المجتمعات المحلية على زراعة الفستق الحلبي واللوز الحلو والرمان

- مشروع حفر الابار في الاراضي المملوكة من المنحة الخليجية

أهداف البرنامج

- وقف التدهور في الموارد الزراعية وزيادة قدرة إنتاجية الأرض
- رفع إنتاجية الأراضي الزراعية وزيادة دخل المزارع
- تطوير أساليب حصاد المياه داخل المزرعة
- زيادة الوعي البيئي والمحافظة على مصادر المياه
- تعزيز دور المرأة الريفية وتأهيلها لتنفيذ مشاريع صغيرة مدرة للدخل

أنشطة البرنامج

- إنشاء وسائل حفظ التربة وذلك للحد من انجراف التربة
- التطوير الزراعي يهتم هذا النشاط في زراعة الأشجار المثمرة في الأراضي المشمولة والمستصلحة.
- إنشاء آبار جمع المياه أو الخزان التجميعي لجمع مياه الأمطار لاستعمالها في الري التكميلي للأشجار المزروعة أو لأي استعمالات أخرى .

مناطق العمل

يعمل البرنامج في المناطق المرتفعة لمحافظات إقليمي الشمال والوسط والتي يزيد معدل تساقط الأمطار فيها عن ٢٠٠ ملم.

انجازات مشروع استصلاح الاراضي والتنمية الزراعية خلال ٢٠١٧
مشروع استصلاح الاراضي والتنمية الزراعية (الموازنة العامة/الخزينة)

المنجز	النشاط
٢٢١	المساحة المستصلحة /دونم
٥١	تدابير صيانة التربة/ دونم
٤٧١	آبار جمع المياه/ م ^٣
١٦	عدد
١٤١	زراعة الأشجار المثمرة/ دونم
١١٧	الحماية/ دونم
٢٤	إجمالي الإنفاق / ألف دينار
٣٧	عدد الأسر المستفيدة

مشروع استصلاح الاراضي والتنمية الزراعية (مشروع البنية التحتية للمحافظات ٢٠١٧)

النشاط	المنجز
المساحة المستصلحة /دونم	١٤٠٢
تدابير صيانة التربة/ دونم	٨٣
آبار جمع المياه/ م ^٣	٦٩٩٩
عدد	٢٣٦
زراعة الأشجار المثمرة/ دونم	٦٧
الحماية/ دونم	٦٦
إجمالي الإنفاق / ألف دينار	٢١٥
عدد الأسر المستفيدة	٢٣٨

مشروع تحسين أقتية الري لتقليل الفاقد

يعمل المشروع في المناطق المرتفعة والتي تقع فوق مستوى سطح البحر ويتوفر فيها مساحات زراعية تعتمد بشكل رئيسي على مياه الينابيع كمصدر للري من خلال تحديد ينابيع في منطقة الشمال وأخرى في منطقة الجنوب بحيث يتم اختيار ينابيع ذات تصريف كاف للأغراض الزراعية لمساحات وكثافات محصولية معقولة وتقدير الكلفة المالية لتأهيل وصيانة الينابيع وشبكة القنوات الرئيسية والفرعية التابعة لها بالإضافة إلى دراسة عدد المستفيدين من المزارعين وأصحاب حقوق الأراضي والمياه في حوض كل نبع .

أهداف المشروع

- تطوير وتأهيل الينابيع للاستخدام
- تحسين كفاءة استعمال مياه الري من خلال تقليل فاقد المياه الناتج عن استعمال قنوات ترابية أو أسمنتية بحاجة إلى صيانة.
- حماية مصادر المياه من التلوث.
- تحسين الإنتاجية للموارد .

منطقة عمل المشروع

يعمل المشروع في المناطق التالية العاصمة،البلقاء، اربد، جرش، معان عجلون الكرك والطيفة.

أنشطة المشروع

- تبطين اقتية الري و صيانة الينابيع

يبين الجدول التالي إنجازات مشروع تحسين أقتية الري لتقليل الفاقد

خلال عام ٢٠١٧ موزعة على مناطق العمل

المحافظة	تبطين قنوات ري متر طولي	تمديد برابيش بلاستيكية ومواسير متر طولي	حوض تجميعي عدد	تبطين وادي متر طولي	قيمة الأعمال دينار	مصدر التمويل
الكرك	٨٤٦	١٥٥٠	١	٣	٥٧٢٠٨,٦٠٠	وزارة التخطيط والتعاون الدولي
عجلون	٥٨٣	٤٦٠	-	-	٢١٤٦٧,١٤٧	موازنة
جرش	٧٧٥	٧٠٠	-	-	٢٤٦٩٤,١١٨	موازنة
العاصمة	٣٤٠	١٩٠٠	-	-	٢٠٠٦٨,٦١٥	موازنة
العاصمة	٩٠٠	-	-	-	٢٤٨٣٢,٥٠٠	وزارة التخطيط والتعاون الدولي
المجموع	٣٤٤٤	٤٦١٠	١	٣	١٤٨٢٧٠,٩٨٠	
عدد الاسر المستفيدة	٤٠٠					

قيمة اعمال الموازنة : ٦٦٢٢٩,٨٨ دينار

وزارة التخطيط والتعاون الدولي (برنامج تعزيز الانتاجية) : ٨٢٠٤١,١ دينار

يبين الجدول التالي إنجازات مشروع تحسين أقتية الري لتقليل الفاقد من

عام ٢٠٠٥ الى نهاية عام ٢٠١٧

المحافظة	مصدر التمويل	تبطين قنوات متر طولي	تمديد برابيش ومواسير متر طولي	تبطين وادي متر طولي	صيانة خزان ماء عدد	سدات تحويلية عدد	إنشاء حوض تجميعي عدد	قيمة الأعمال دينار
العاصمة	الخزينة	٥٤٣٦,٥	٥٤٣١					١٧٣١٤٥,٦١٥
	المنحة	٣٠٤٥	٣٢٥٠					٨٨١٤٤
	وزارة	٩٠٠						٢٤٨٣٢,٥

							التخطيط	
٣٣٦.٩٢,١٤٧					١١٠.٨١	١١٦.٨٩	الخزينة	عجلون
٤٥٦٢٦٧		١٢			١٦٠.٤٦	١٤٠.٠٩	المنحة	
٢٩٩٦٧٥,١١٨					٣٠.٤٠	١٣٦.١٤	الخزينة	جرش
٢٩٩٤٨١					١٠٧.٨٦	٩١٠.٤	المنحة	
٥٣٩١١	١				١٥٠.٠	٢٦٢.٠٥	الخزينة	البلقاء
٦٢٣٩٤	٠				٠	١٤٠.٠	المنحة	
١٧٢.٩٤	٠				٠	٥٦٤.٠	الخزينة	اريد
٤٠.٦٩١٥	١			١٧٤٩	٣٧٥.٠	٣٣٢.٤	المنحة	
٤٤٥٩١	٢				٨٠٠.٠	١٥٦.٥	الخزينة	الطفيلة
١.٥٧.٠					١٣	٨٣.٥	الخزينة	الكرك
٥٧٢.٨,٦٠.٠					١٥٥.٠	٨٤.٦	وزارة التخطيط	
١٦٣.٨١			١		١٣٣.٠	٣١.٢	الخزينة	معان
١٣٩٢٢١					١٨٢.٤٦	٣٤٤.٢	الخزينة	مادبا
١٠.٣.٣١					٢٠.٩٤٢	٠	المنحة	
١٥١.٥					١١	٧١.٥	الخزينة	الزرقاء
٢٧٥٩.٥٨,٩٨								المجموع

الانجازات التراكمية لعام ٢٠١٧ مشروع استصلاح الاراضي والتنمية الزراعية ومشروع تحسين اقية الري لتقليل

الفاقد (مشروع البنية التحتية للمحافظات ٢٠١٧+الخزينة)

- المساحة المستصلحة (١٦٢٣) دونم .
- تدابير صيانة التربة (١٣٤) دونم .
- التطوير الزراعي (٢٠٨) دونم .

- صيانة قنوات الري وتمديد برايش بطول (٨٠١) كم **.
- ابار جمع مياه بحجم (٧٤٧٠) م^٣ عدد (٢٥٢) بئر.
- عدد الاسر المستفيدة (٢٧٥) اسرة من مشاريع الاستصلاح و حوالي (٤٠٠) اسرة من تبطين قنوات الري .
- تم انفاق ما يقدر بحوالي (٢٣٩،١٧٩) الف دينار على مشاريع الاستصلاح و حوالي (٦٦،٢٣٠) الف دينار من مخصصات تبطين اقنية الري وبذلك يكون اجمالي الانفاق حوالي (٣٠٥،٤٠٩) الف دينار .
- ** تم انجاز (٣،٣) كم تبطين قنوات ري بكلفة (٨٢،٠٤١) الف دينار من خلال برنامج تعزيز الانتاجية / وزارة التخطيط والتعاون الدولي.

انجازات الاقسام التابعة لمديرية المشاريع

١. القسم الهندسي

- الاشراف واستلام عطاء تبطين قنوات الري في كفرنجة والممول من المنظمة العربية للتنمية الزراعية.
- المشاركة في الاستلام الاول ل ٩ عطاءات وهي تبطين اقنية ري لكل من محافظة جرش ومحافظة الكرك و محافظة عجلون و محافظة العاصمة و عطاءات جدران حجرية و جابيونات لمحافظة جرش.
- تحضير وثائق عطاءات و وضع المواصفات ل ١٢ عطاء لتبطين اقنية ري لكل من المحافظات ؛ جرش و عجلون و العاصمة والطفيلة و الكرك.
- المشاركة في اللجان الفنية لتحليل العطاءات بعدد ٩ عطاءات تبطين اقنية ري لكل من المحافظات ؛ جرش و عجلون و العاصمة والطفيلة .
- المشاركة في الاستلام النهائي لاربعة عطاءات تبطين اقنية ري في عجلون و جرش وانشاء جابيونات في وادي شعيب.
- تحضير وثيقة عطاء انشاء جدران وجابيونات في محطة الوالة الزراعية.

٢. قسم المتابعة

- اعداد التقرير السنوي لمديرية المشاريع لعام ٢٠١٦.
- تزويد وزارة التخطيط والتعاون الدولي بالانجازات المتحققة لمشاريع البنية التحتية للمحافظات لعام ٢٠١٦ وبالتعاون مع المهندس موسى النتشة.
- الرد على جميع المخاطبات والكتب الرسمية التي تحول للقسم لاجراء اللازم.
- حفظ التقارير الشهرية و السنوية الواردة من مديريات الزراعة بخصوص انجازات برنامج استصلاح الاراضي والتنمية الزراعية و تفريغ بيانات الانجازات الشهرية في قاعدة البيانات المعتمدة لذلك .
- رفع تقرير سير الاجراءات لمشاريع المنحة الامريكية مترجما لمعالي وزير التخطيط وذلك بالتعاون مع المهندس موسى النتشة .

- تزويد مديرية المتابعة والتقييم بالخطط لبرامج المشاريع التابعة للقطاع.
- العمل على توزيع المخصصات المرصودة من الخزينة لبرنامج الاستصلاح على المحافظات ورفعها لمعالي الوزير و عطوفة الامين العام لاخت الموافقة عليها.
- توزيع المخصصات على مديريات الزراعة في المحافظات وتزويدهم بها بكتاب رسمي واعطاءهم امر المباشرة بتنفيذ الاعمال كما جاء في الالية المرفقة بالكتاب
- تزويد مديرية المتابعة والتقييم باسماء المشاريع العاملة و جميع البيانات المطلوبة لغايات حصر وانشاء قاعدة بيانات .
- الرد على تقرير ديوان المحاسبة و تزويدهم بالمعلومات و البيانات المطلوبة عن المشاريع العاملة.
- حضور اجتماعات والجلسات الحوارية التي تنفذها جمعية النساء العربيات في الاردن بالتعاون مع منظمة العون والتعاون التقني ACTED بدعم من هيئة الامم المتحدة للمرأة UNWOMEN مشروع " تعزيز الدور القيادي للمرأة الريفية في قطاع الزراعة في الاردن وكسب التأييد " .
- حضور اجتماع اللجنة الفنية لمشروع روابط وادي الاردن الذي ينفذ من قبل منظمة ميدا (MEDA) الكندية.
- حضور اجتماعات و جلسات تذوق زيت الزيتون في مؤسسة المواصفات والمقاييس.
- تزويد مدير المشاريع بجميع التقارير الدورية وجميع التقارير التي يطلبها ومنها على سبيل المثال ؛ انجازات المشاريع العاملة في المحافظات خلال الثلاث سنوات الاخيرة .
- مقابلة وفد "ايفاد" وتزويدهم بالبيانات والمعلومات المطلوبة عن مشروع الفقر الريفي .
- تنفيذ جميع ما يطلبه مدير المشاريع بخصوص التقارير و اعداد الكتب والمراسلاتالخ.
- تعبئة الاستمارة الخاصة بالمرأة العربية / المنظمة العربية للتنمية الزراعية .
- تزويد اللجنة الوطنية الاردنية لشؤون المرأة بانجازات وزارة الزراعة في مجال دعم المرأة الاردنية.
- المشاركة في الدورة التدريبية حول تدريب المدربين في ريادة الاعمال والمشروعات الصغيرة والمتوسطة والتي ينظمها المعهد العربي للتخطيط /الكويت والتي تقام في غرفة صناعة عمان خلال الفترة الواقعة ما بين ٩/٤ - ٢٠١٧ /٥/٤

٣. قسم الدراسات

- تقديم مقترحات مشاريع لمديرية التعاون الدولي وذلك للبرنامج الاقليمي متعدد الاطراف للتعاون عبر الحدود لدول حوض المتوسط:-
- ١. مشاريع حدائق منزلية انتاجية .
- ٢. مشروع تربية النحل على المستوى الاسري.

٣. مشروع صناعة الصابون على المستوى الاسري.
- المشاركة في لجنة الاشراف على صياغة خطة عمل التوسع في المطابخ الانتاجية كضابط ارتباط مع وزارة التربية والتعليم وبرنامج الغذاء العالمي وذلك :
١. بالمشاركة في الاجتماعات الدورية.
٢. زيارة المطابخ الانتاجية على مستوى المملكة.
٣. تزويدهم بمواسم الانتاج ومناطق الانتاج الخضار و الفواكة على مستوى المملكة.
٤. تزويدهم بجمعيات صناعة منتجات الالبان على مستوى المملكة.
- المشاركة في اعادة صياغة وثيقة مشروع تحسين سلالات الاغنام.
- تويد مدير المشاريع بانجازات مشروع سيل الكرك وفترة التنفيذ والكلفة المالية للمشروع.
- متابعة المراسلات الموجهة للقسم والرد عليها.
- حضور ورشة عمل تعريفية بصندوق المناخ الاخضر بتنظيم من الاتحاد الدولي لحماية الطبيعة بالشراكة مع الصندوق الهاشمي.
- المشاركة في ورشة عمل حول التعاونيات الزراعية.
- المشاركة في ورشة عمل حول تطوير وتحسين وتحديث جودة وادارة قطاع الحماية الاجتماعية في الاردن.
- متابعة منحة القمح الامريكية مع وزارة التخطيط والمديرية المالية ومديرية الصيانة والالات ومديرية العطاءات.
- متابعة برنامج البنية التحتية بالمحافظات / المنحة الخليجية مع وزارة التخطيط والتعاون الدولي و وزارة المالية و وزارة الاشغال والاسكان و المديرية المالية ومديرية الصيانة والالات ومديرية العطاءات.
- متابعة مشروع العيادة البيطرية في الكرك مع وزارة المالية و وزارة الاشغال ومؤسسة المشاريع الاقتصادية JEDCO
- المشاركة في ورشة عمل حول تقييم مشاريع وانجازات منظمة UNIDO.
- تقديم مقترح مشروع حول دعم العمالة الزراعية.
٤. **قسم ادارة المشاريع**
- إعداد خطة العمل وآلية الشمول ومراجعتها وتعميمها على المديريات في الميدان.
- استقبال المطالبات المالية وتدقيقها حسب الجدول التالي :-

عدد المطالبات المدققة	البند
٢٦٥	مشروع الاستثمار المكثف للعمالة/ اربد/المفرق
١٤٣	مشروع العمالة المكثفة/ الحراج
٥٩	خزينة محافظات
٤٤١	بنية تحتية محافظات

دفعه ثانية محافظات	٩٧
المجموع	١٠٠٥ مطالبة

- تعديل قاعدة البيانات الخاصة بالقسم بما يتواءم مع آلية عمل ٢٠١٧.
- توثيق المطالبات المالية وحوسبتها تمهيداً لرفعها إلى الدائرة المالية.
- التنسيق والمتابعة والتوجيه لكادر المشاريع على مدار العام فيما يخص المطالبات المالية وإعادة المطالبات المخالفة ومتابعتها.
- متابعة الشكاوي والاستدعاءات المقدمة من المنتفعين من المشاريع واعداد التقارير والحلول المناسبة لذلك.
- تم الكشف الميداني على عينات من المشاريع لمختلف مديريات الزراعة حسب الجدول التالي :-

المحافظة	عدد الزيارات	عدد المزارع
مادبا	عطاء الآبار	١٥٠
	٥	١٠
الطفيلة	٢	١٢
اربد	٥	١٤
عجلون	٣	٨
المفرق	٤	١٢
جرش	٢	٥
الزرقاء	٢	٣
المجموع	٢٣	٢١٨

- المشاركة في اللجان المشكلة من قبل معالي وزير الزراعة سواء لجان فنية أو لجان تحقيق وإعداد التقارير الفنية المتعلقة بهذه اللجان ومتابعتها.
- متابعة قرارات اللجنة التوجيهية وتعميمها فيما يتعلق بالمشاريع.
- المشاركة في إعداد الخطة المالية لعام ٢٠١٨ والسنوات اللاحقة.
- المشاركة في العديد من الدورات وورشات العمل على مدار العام.
- الإشراف على عطاء تعبئة آبار مادبا من ٨/٢١ - ١١/٢٣.
- تقدير العطل والضرر لعطاء آبار مادبا.

٥. قسم التمويل

- توزيع المخصصات المرصودة من الخزينة على مديريات الزراعة في المحافظات.
- توزيع المخصصات المرصودة على مديريات الزراعة في المحافظات ضمن برنامج البنية التحتية للمحافظات.

- متابعة الانفاق المالي لمديريات الزراعة.
- اعداد تقرير المالي للانفاق الشهري ونسبة الانفاق.
- تدقيق كشوفات العمال لمشروع الاستثمار المكثف للعمالة في محافظتي المفرق و اربد.
- تدقيق كشوفات العمال لمشروع العمالة المكثفة في مديرية الحراج.
- اعداد الموازنات ومشاريع اللامركزية لعام ٢٠١٨ بالتنسيق مع مديريات الزراعة.
- اعداد الموازنات ضمن الاطار متوسط المدى للاعوام (٢٠١٨-٢٠٢٠).

وحدة الامن الغذائي والتنمية الريفية

مقدمة

نظراً لأهمية موضوع الأمن الغذائي للدول والشعوب وخاصةً للأسر الريفية الفقيرة والتي تعاني من قلة في مواردها الذاتية من اجل توفير المواد الغذائية الأساسية لأفرادها، فقد أولت الحكومات المتعاقبة أهمية كبيرة لهذا الموضوع الحيوي لأنه يلامس شريحة كبيرة من المواطنين وقد عملت وزارة الزراعة على توفير مشاريع مدرة للدخل لهذه الاسر تحديداً إضافة الى المشاريع التي تنفذ لدى المزارعين والتي ستكون داعماً وعوناً لهذه الأسر وهذا نابع من دورها في التنمية الريفية والتي بنيت على تأهيل وتدريب وتوفير مشاريع للأسر الريفية الفقيرة كي تنتقل هذه الشريحة وتصبح منتجة وبهدف زيادة دخلها.

وتنفيذاً لهذه السياسات قامت وزارة الزراعة عام ٢٠١١ بتأسيس وحدة الامن الغذائي والتنمية الريفية والتي تعنى بالمهام التالية:

- تنفيذ رؤية ومهام الوزارة في مجال الأمن الغذائي .
 - دعم الوزارة والجهات المختلفة بالمعلومات والأبحاث لتمكينها من إداء مهامها في مجال التخطيط الإستراتيجي وعمل السياسات المتعلقة بالأمن الغذائي
 - تنفيذ مشاريع الأمن الغذائي والتغذوي من اجل القضاء على الفقر.
 - بناء قدرات المديريات الأخرى في الوزارة في مجال الأمن الغذائي .
 - تدعيم الشراكة مع الجهات المحلية والعالمية من اجل تعزيز الأمن الغذائي في الأردن.
- كذلك من مسؤوليات هذه الوحدة متابعة المشاريع مع الجهات الحكومية خارج الوزارة والجهات الممولة لها، بالإضافة لإعداد دراسات لمشاريع مقترحة في مجالات الامن الغذائي بالتعاون مع المعنيين في الوزارة ليتم تقديمها للجهات الممولة.

الهيكل التنظيمي لوحدة الامن الغذائي والتنمية الريفية

يبين التقسيم ادانة الهيكل التنظيمي لوحدة الامن الغذائي والتنمية الريفية حيث تضم الوحدة قسمين هما:

- قسم التنمية الريفية والنوع الاجتماعي

- قسم الدراسات والاستراتيجية

- الموظفين الاداريين والماليين في الوحدة بالإضافة إلى اللجان الميدانية في مختلف مديريات الزراعة التي تعمل بها المشاريع التابعة للوحدة

١- مشروع زيادة دخل الاسر الريفية الفقيرة (موازنه) حيث تم شمول (١٤٢) اسره في محافظة معان ولواء الشوبك حيث تركّز العمل على نشاط تربية الماعز حيث تم منح الاسرة (٤) رؤوس من الماعز الهجين حيث بلغ اجمالي كلفة النشاط حوالي (٧٧) الف دينار .

٢- تم تخصيص مبلغ (٣٤٨) الف دينار من قبل وزارة التخطيط (البنية التحتية) حيث تم توزيعها على محافظات (جرش/عجلون/الزرقاء/معان / العقبة حيث تم تنفيذ أنشطة تربية الماعز والحصاد المائي .

المحافظة	اجمالي عدد الاسر	اعداد اسر نشاط الماعز	اعداد اسر نشاط ابار جمع المياه
جرش	٦٣	٦٣	٠
عجلون	١٢٣	١٢٣	٠
الزرقاء	٩٦	٧٨	١٨
معان	١٦٦	١٦٦	٠
العقبة	١١٤	١١٤	٠
المجموع	٥٦٢	٥٤٤	١٨

مديرية الحصاد المائي

انطلاقاً من اهمية الحصاد المائي قامت وزارة الزراعة باستحداث مديرية للحصاد المائي عام ٢٠٠٩ تتبع قطاع المشاريع تشمل اهدافها إعداد الخطط والبرامج لتنفيذ وسائل الحصاد المائي كالسدود الترابية والحفائر وبالتنسيق مع المؤسسات ذات العلاقة. كما تقوم الوزارة بتنفيذ مشروع إدخال أساليب الحصاد المائي في مناطق المراعي منذ عام ٢٠٠٧. استغلال الموارد المائية المتاحة لزيادة إنتاجية أراضي المراعي وتوفير السقاية للمواشي من أهم الأهداف التي وجب التركيز عليها والتي لوحظ استغلالها خلال فترة التنفيذ من قبل المجتمع المحلي كان مؤشراً ٨ على السير ضمن الطريق الصحيح لتحقيقها.

مهام المديرية:

- جمع وتحليل المعلومات الضرورية لمشاريع الحصاد المائي الحفائر والسدود والبرك.
- الإشراف المباشر على تطوير واكتشاف دراسة مواقع الحصاد المائي الجديدة وصيانة المشاريع القائمة.
- التنسيق المباشر مع الجهات ذات العلاقة في إعداد الدراسات والتصاميم والمسوحات والمواصفات الفنية ووثائق العطاءات وتنفيذ مشاريع الحصاد المائي ومتابعة تأمين التمويل اللازم لها.

- إعداد التقارير الدورية للإنجازات بالإضافة لتحديد المعوقات والصعوبات لتحديد وسائل وأساليب تطوير الأداء.

أنشطة المديرية:

- إنشاء السدود الترابية في أراضي المراعي.
- إنشاء الحفائر الترابية وبرك تجميع المياه مختلفة السعات.
- إنشاء السدات الترابية والخطوط الكنتورية.
- إنشاء أحواض تجميع مياه الكبيرة.
- إدخال أسلوب نشر المياه من خلال الحوافز الجابيونية والهدارات الحجرية والقنوات التحويلية والسلاسل الترابية ذات المهارب الحجرية.
- إعادة تأهيل منشآت الحصاد المائي القائمة.
- توعية المجتمع المحلي بالحصاد المائي والاستغلال الأمثل للمياه.

مميزات الحصاد المائي:

- محدودية الموارد المائية وخاصة في مناطق البادية.
- تعاقب فترات الجفاف في المملكة.
- تدني القدرة الإنتاجية لأراضي المراعي.
- عدم الاستغلال الأمثل لمياه الأمطار ومياه الفيضانات.
- نقص الأعلاف.
- الكلف التشغيلية المتدنية وبالتالي كلفة الماء قليلة جدا في مناطق نائية والمياه فيها سلعة نادرة وغالية الثمن.

المعوقات والمشاكل التي واجهت المديرية:

- عدم توفر السيارات لمتابعة الاعمال الميدانية.
- عدم توفر مكان مناسب وضيق المكان الحالي.
- تداخل سنوات التنفيذ يؤدي الى تداخل موازنات السنوات المتعاقبة.

ملخص انجاز نشاطات مديرية الحصاد المائي المنفذة حسب بنود العمل لغاية ٢٠١٧:

الكلفة الاجمالية	احصائيات		بند العمل	
	سعة المواقع	عدد المواقع	منشآت	حصاد مائي
٤,٦٨٣,٠٨٢	١٢,٠٢٤,٠٠٠	٨٢	حفائر	

١,٨٠١,٧٨٨	٤,٢٨٩,٠٠٠	١٣	سدود	
٦٧,٠٠٠	١٠٣ دراسة		دراسات	
١٣,٠٠٠	١٩٠ محاضرة استهدفت ما يقارب ٣٠٠٠ مستفيد من الفنيين والمجتمع المحلي وطلبة المدارس		تدريب وتأهيل مجتمع محلي	

مواقع منشآت الحصاد المائي قيد التنفيذ لعام ٢٠١٧:

المشروع	رقم	اسم الموقع	المحافظة	السعة (ألف) م³	الكلفة عند الاحالة	جهة التمويل	مدة العطاء يوم		
ادخال أساليب الحصاد المائي	٢٠١٧/١٤/ز	سد نميم	الطفيلة	٥٠	٩٧٩٠٢	موازنة	١٨٠		
		الحصاد المائي	٢٠١٧/٨/ز	حفيرة الضحل ٣	الطفيلة	٥٠	١٠٠٢٩٠	رأسمالية خزينة (منحة القمح الأمريكية)	١٨٠
				حفيرة غويبة ١	الكرك	٥٠			
حفيرة بير مذكور ٤	العقبة			٥٠					
٢٠١٧/٧/ز	حفيرة الجضيع ١		المفرق الرويشد	٥٠	١٨٥٦٠٠	٢٤٠			
	حفيرة الجضيع ٢		المفرق الرويشد	٥٠					
	حفيرة وادي الخليل	المفرق الرويشد	٥٠						
	حفيرة بير أبو حفنة	المفرق الرويشد	٥٠						
المجموع				٤٠٠٠٠٠	٣٨٣٧٩٢				

قطاع الحراج والمراعي

يتبع قطاع الحراج والمراعي المديريات التالية:

- مديرية الحراج
- مديرية المراعي وتنمية البادية

مديرية الحراج

أ-التحريج وجوانب الطرق

اولا: مشاريع التحريج

١- مشروع التحريج السنوي (٩٢٥) دونم

٢- مواقع يوم الشجرة (٣١٥) دونم

٣- مشروع استخدام العمالة المكثفة (٩٠٠) دونم

٤- بلغ مجموع المساحة المزروعة المحرجة (٢١٤٠) دونم .

ثانيا : مشاريع جوانب الطرق: بلغ مجموع المساحة المزروعة (٥٩) كم

ب-المشاتل الحرجية : بلغ عدد المشاتل الخرجية في المملكة (١٤) مشتلا موزعة في مختلف مناطق المملكة تنتج سنويا حوالي (٣) ملايين غرسة حرجية ورعوية مختلفة تم توزيع حوالي (١,٥) مليون غرسة والانتاج المتبقي حوالي (١,٣) مليون غرسة .

* قسم ادارة الغابات

- في مجال الاستثمار

- تم اجراء عمليات تقليم الاشجار الحرجية وبلغت المساحة المقلمة حوالي (١٥٠٠) دونم وبعده اشجار مقلمة في الاراضي المملوكة (٧١٩٨) شجرة و(٦٤٩٥) شجرة مقلمة في الاراضي الميرية .

- ازاله الاشجار المحروقة والساقطة والجافة ضمن المناطق الحرجية وازالة الاشجار التي تعترض الانشاءات والبنية كالطرق والمدارس .

- بلغ عدد رخص الاستثمار الممنوحة في الاراضي المملوكة حوالي (١٩٣٣) رخصة بعدد اشجار بلغ (١٤٣٠١) تم ازالة وتقليم (٧١٩٨) شجرة .

- بلغ عدد رخص الاستثمار الممنوحة في الاراضي الحرجية الاميرية حوالي (٥٣٦) رخصة بعدد اشجار بلغ (٦٩٧٥) تم ازالة وتقليم (٦٤٩٥) شجرة اضافة الى (١٤٧٣٠٠) رمح قصيب.

في مجال انتاج الحطب:

ويشمل كل ما ينتج من احطاب واخشاب وغيرها من المنتجات الحرجية سواء كانت اميرية او مملوكة حيث بلغت كمية الاحطاب المنتجة في الاراضي المملوكة حوالي (٢٩٨١) طن وكمية الفحم المنتج (٣٩٦,٥) طن اما كمية الاحطاب المنتجة في الاراضي الاميرية بلغت حوالي (٧٦٣) طن وتم السماح بجمع (١٤٧٣٠٠) عود قصيب. اما بالنسبة للحرائق في الاراضي المملوكة فقد بلغت المساحة (٨٠) دونم في منطقة الحمر وعدد الاشجار المزاله (٤٥٠٠) شجرة تم نتج عنها (٥٣٢) طن حطب .

في مجال التعدييات الحرجية

- بلغ مجموع عدد التعدييات في عام ٢٠١٧ حوالي (٤٩١) تعدي يشمل التعدييات التالية: قطع اشجار (١٤٥) ورعي (٤٥) وحرق (٥٢) وضبوط اخرى (نقل،فحم،تصنيع) (١٢٥) وحرائه (٦٤) وبناء (٦٤) وزراعة (١٧) ومقالع (١٠)
- في مجال شعبة الاتصالات : تم صيانة (١٠) اجهزة ثابتة و(٦) اجهزة متنقلة و(٢) جهاز يدوي .

قسم الاراضي والمساحة

- تدريب المساحين الجدد في عجلون لتاهيلهم للقيام باعمال المساحة
- تثبيت حدود الاراضي المحيطة بسد زقلاب والبالغة (١٠٠٠) دونم وعمل مخططات كنتورية للمواقع واقتراح مسارات للطرق ومواقع خزانات مياه وتنفيذها على ارض الواقع وما زال العمل قائم على هذا المشروع.
- تحديد القطع الحرجية الصالحة للزراعة لمشروع الامن الغذائي بواقع (٢٠٠) دونم لكل من محافظة (جرش، عجلون، البلقاء، الطفيلة، الكرك)
- عمل مخطط طبوغرافي للتضاريس وتحديد طرق وتحديد مواقع الزراعة في القصور الملكية العامره في الحمر.
- توزيع نقاط مساحية في منطقة حوض الديسي ومحافظة العقبة لتسهيل العمل المساحي بالمنطقة.
- تحديد اعتداءات المقالع على الاراضي في منطقة الرويشد ومنطقة زيود وسيل حسبان والعاصمة .
- المشاركة في اللجان مع المؤسسات الرسمية التي تخص الاراضي الحرجية.
- دراسة كافة المعاملات الواردة الى القسم المتعلقة بالتخصيص (اقامة مشاريع عامة) وتفويض وتاجير وترسيم الطرق والمقالع حيث بلغت المساحة القطع الحرجية الموافق عليها لاقامة مشاريع نفع عام حوالي (١٥٤٣) دونم

قسم التوعية الحرجية

- عقد (٩) دورة تدريبية في محافظات المملكة واستهدفت (٤٠٠) موظف من موظفي الحراج وشملت الدورات على (١٠) مواد متخصصة .
- عقد (٤) ورشات عمل لرؤساء اقسام الحراج والمراعي و(٢) ورشة لرؤساء شعب الحراج والمراعي وورشة واحدة لمأمير المشاتل الحرجية .

- عقد (٣) ورشات عمل مع منظمة الاغذية والزراعة في الامم المتحدة و (٣) ورشات عمل مع منظمات الدولية اخرى
- المشاركة في العديد من النشاطات المتعلقة بالبيئة قبل تنظيف الغابات .
- اعطاء محاضرات تثقيفية لطلاب المدارس في محافظات المملكة.
- اعداد كتيب عن الحراج .

مديرية المراعي وتنمية البادية

الجوائز التي حصلت عليها المديرية:

حصول مديرية المراعي وتنمية البادية على الجائزة البرونزية لعام ٢٠١٧ لأفضل سياسة عالمية لمكافحة التصحر وتدهور الأراضي من قبل مجلس مستقبل العالم وميثاق الامم المتحدة لمكافحة التصحر من خلال استيراثية المراعي المحدثه، وجاءت الجائزة نتيجة لتحديث الاستراتيجية الوطنية للمراعي بالتعاون مع الاتحاد الدولي لحماية الطبيعة والتي تتمحور حول ما ينبغي فعله لوقف تدهور المراعي وتمشياً مع اتفاقيات ريو الثلاث حول التغير المناخي والتصحر والتنوع الحيوي وتطبيق نهج الحمى في إدارة الموارد الرعوية بما يكفل استدامتها خلال معالجة مسبباتها وتعزيز الإدارة الجيدة للأراضي وحماية الأراضي من الاستخدام المفرط والجفاف لكي تستطيع بعثائها والإدارة المستدامة للأراضي وتحقيق أراضي خالية من التدهور وتقلل من تأثير التغير المناخي ومساعدة المجتمعات المحلية.

حيث تم العمل على ادراج ممارسات الحماية التقليدية الأصيلة والأوسع انتشارا في الشرق الوسط والمعروفة بـ "الحمى" على شكل قوانين. وتجمع "الحمى" بين الموارد الطبيعية وحياة المجتمعات المحيطة وتشجع المجتمعات كذلك على بناء مؤسساتهم لإدارة المراعي بما يعكس نهج استعادة جمال المناظر الطبيعية على مستوى العالم. ولأكثر من ألف واربعمئة عام ساعدت الحمى في حماية الموارد الطبيعية والتنوع الحيوي في شبه الجزيرة العربية والمناطق المحيطة بها.

والفضل يعود الى استيراثية المراعي المحدثه التي مكنت مجتمع بني هاشم في وسط الأردن من تحديد ١٠٠٠ دونم من الأراضي المشاع. وطورت قرى بني هاشم قانون عشائري من اجل تعزيز تطبيق نظام إدارة المراعي الجديد من خلال تقنين الرعي. بعد انقضاء عام واحد على النشاطات يمكن ملاحظة الفوائد الناتجة عن التنوع الحيوي حيث عاد ظهور فصائل النباتات الأصيلة وتجددت الشجيرات والعشاب وتم تسجيل ٣٦ فصيلة مختلفة من النباتات المحلية. في الاردن تم استخدام نظام الحمى لأول مرة في قرى بني هاشم في محافظة الزرقاء حيث عملت وزارة الزراعة بالتعاون مع الأتحاد الدولي لحماية الطبيعة وجمعية النساء العربيات الى انشاء مشروع محمية رعوية في محافظة

الزرقاء مساحتها ١٠٠٠ دونم تدار من قبل المجتمع المحلي تم تسميتها (حمى قرى بني هاشم) حيث كانت بداية الانطلاقة لها في نهاية عام ٢٠١١.

قابلة لتوسعة في المستقبل لتكون نموذجاً يحتذى به في المناطق الرعوية الاخرى في المملكة وان تكون محمية قرى بني هاشم قصة نجاح للنهج التشاركي في الادارة والمتابعة من قبل المجتمع المحلي. وقد بدأت كافة الجهود تأتي ثمارها حيث كان هناك التزاماً مجتمعياً بالمحافظة على الحمى وتراجعاً في النزعات بين أبناء المنطقة وتحسناً في الغطاء النباتي الأصلي .

وقد نجحت المجتمعات المحيطة بعمل ميثاق عشائري لقرى بني هاشم يهدف الى ادارة الحمى من خلال المجتمع المحلي من اجل ادارة مستدامة للرعي في الأراضي الجافة وإعادة احياء النباتات الأصلية (كالشيخ والجعدة والقيصوم). تم اختيار هذه المنطقة لكونها تقع في منطقة هامشية معرضه لتصحّر ولأنها تعتبر من المناطق الواعدة التي مازالت تحتفظ بغطائها النباتي الرعوي رغم الاعتداءات والرعي الجائر المتعاقب عليها لتواجد مجتمعات محلية محيطة في المنطقة تقدر بحوالي ٥ آلاف نسمة ووجود الكثير من الملوثات البيئية مثل (الكسارات والمصانع ومخلفاتها) . ولمأسسة أمتن لإدارة الحمى أسست تحت مظلة وزارة الزراعة جمعية قرى بني هاشم الزراعية الخاصة بهدف تعزيز روح العمل الجماعي وذلك من خلال اشراك المجتمعات المحلية في ادارة الحمى وبالتالي المحافظة على الموارد الطبيعية في الأراضي الجافة وجعلها مصدر دخل مستدام وعاملاً لتحسين سبل العيش .

لقد تم تمكين المرأة اقتصادياً من قطف وتغليف النباتات الطبيعية حيث وجد مربّي الثروة الحيوانية مرعاً ومخزوناً علفياً لثروتهم الحيوانية ،وان التشاركية في ادارة المصادر الطبيعية من خلال نظام الحمى مكنت المجتمع المحلي من تحديد خطة الرعي المستقبلية ٢٠١٣-٢٠١٦ في ارض الحمى مراعيًا مواقع والية قطف الاعشاب اضافة الى تحديد اوقات ومسار الرعي في مواقع ارض الحمى .

ومن الآثار البيئية والاجتماعية والإقتصادية لإنشاء الحمى :-

١. اعادة انعاش الغطاء النباتي والتنوع الحيوي حيث اصبحت الإنتاجية لخمس اضعاف عما كانت عليه
 ٢. اعادة انعاش الغطاء النباتي والتنوع الحيوي حيث اصبحت الإنتاجية لخمس اضعاف عما كانت عليه
 ٣. إيجاد دخل إضافي للسكان
 ٤. تخفيف الطلب على الأعلاف المركزة بزيادة مدة الرعي
 ٥. رفع مستوى معيشة الأسرة في المنطقة
- تنمية وإدارة المحميات الرعوية**
الخطط الإدارية:

١. تحديث وإعداد الخطة السنوية للمحميات الرعوية بهدف إعادة تأهيل وتنمية وتطوير أراضي المراعي وذلك بحماية عدد من المواقع عن طريق انشاء المحميات الرعوية والبالغ عددها (٤١) محمية وبمساحة (٧٧٥٧٠٠) دونم كما هو مبين في الجدول التالي:

٢. المتابعة الميدانية والإشراف المستمر على نشاطات المراعي في المحافظات والألوية في المملكة ضمن الخطة السنوية للمديرية.

الرقم	المحافظة	اسم المحمية	معدل الامطار	سنة الانشاء	المساحة الكلية (دونم)	المساحة المحسنة (دونم)
محميات المنطقة الهامشية						
١	المفرق	صباحا	١٥٠	١٩٧٩	٥٠٠٠	٥٠٠
٢		صرة	١٨٠	١٩٤٦	٤٠٠٠	١٥٠٠
٣	العاصمة	ضبعة	١٢٠	١٩٦٨	٣٠٠٠	١٢٧٠
٤		وادي أم قصير	١٧٠	١٩٩٧	٢٢٠٠	٥٠٠
٥	الكرك	البيئة	١٥٠	١٩٨٩	٥٠٠٠٠	٥٠٠٠
٦		الثمايل		١٩٩٨	٤٠٠٠	١٥٠٠
٧		اللجون		١٩٨٠	١١٠٠٠	١١٠٠
٨		نخل/المزار		١٩٨٧	٧٠٠٠	٣٠٠٠
٩		وادي ابن حماد		١٩٩٥	٤٥٠٠	١٠٠٠
١٠		صرفا		١٩٩٦	٥٠٠٠	١٠٠٠
١١		الشريف		١٩٩٩	٥٠٠٠٠	٥٠٠٠
١٢		السنينية		٢٠٠٨	٢٠٠٠	٥٠٠
١٣		فيفا		٢٠١٦	١٠٠٠٠	-
١٤	الطفيلة	التوانه	١٥٠	١٩٨١	١٨٠٠٠	١٥٠٠
١٥		الكمية	١٠٠	١٩٩٧	١٠٠٠٠	١٠٠٠
١٦	معان	المدوره	١٠٠	١٩٩٢	٢٠٠٠٠	١٠٠٠
١٧		العائشية	١٠٠	١٩٨١	١٠٠٠٠	٤٠٠٠
١٨		راس النقب	٢٠٠	١٩٨٦	١٠٠٠٠	٢٠٠٠

٢٠٠٠	١٠٠٠٠	١٩٥٨	٢٠٠	الفجيج	إقليم الشراه	١٩
١٠٠٠	٣٠٠٠	١٩٦٨	١٥٠	المنشية		٢٠
١٥٠٠	٢٠٠٠٠	٢٠٠٨	٢٠٠	الفيصلية		٢١
١٠٠٠	١٥٠٠٠	٢٠٠٣	١٠٠	الحسينية		٢٢
١٠٠٠	١٥٠٠٠	٢٠٠٣	١٠٠	الهاشمية		٢٣
—	٥٠٠٠	٢٠١٥	١٥٠	وادي الهيشة	إقليم البتراء	٢٤
٣٧٨٧٠	٢٨٣٧٠٠	المجموع				

محميات المنطقة الصحراوية							
٢٥	الزرقاء	الازرق (باب غزال)	٨٠	٢٠١٠	٢٠٠٠	١٠٠	
٢٦		وادي البطم	٨٠	٢٠١٦	٥٠٠٠	—	
٢٧		بيرين	٢٠٠	٢٠١١	١٠٠٠	٥٠٠	
٢٨	المفرق	الرويشد / البستانة	٨٠	١٩٩٦	١٠٠٠٠	١٠٠٠	
٢٩		الرويشد / الرقبان		١٩٩٧	٢٠٠٠٠٠	٤٠٠٠	
٣٠		القصب والسطيح		١٩٩٨	٢٠٠٠٠	١٥٠٠	
٣١		منشية الغياث	٧٠	١٩٩٨	٥٠٠٠٠	١٠٠٠	
المجموع			٢٨٨٠٠٠				٨١٠٠
المحميات المطلة على وادي الأردن							
٣٢	عجلون	راجب	٢٠٠	١٩٨٣	٥٠٠٠	١٠٠٠	
٣٣	البلقاء	عيرا ويرقا		١٩٨٦	٤٠٠٠٠	١٠٠٠٠	
٣٤		فنوش		٢٠٠٨	٥٠٠٠٠	١٠٠٠	
٣٥		العاصمة		بلال	١٩٩١	١٧٠٠٠	٥٠٠
٣٦	العدسية			١٩٨٣	٢٠٠٠	٥٠٠	
٣٧	مأدبا	ماعين		١٩٨٣	٨٣٠٠٠	٢٥٠٠	
٣٨		الفيصلية	١٥٠	١٩٩٢	٢٠٠٠٠	١٠٠٠	
٣٩		برزا	٢٠٠	٢٠٠٦	٣٠٠٠	١٠٠٠	

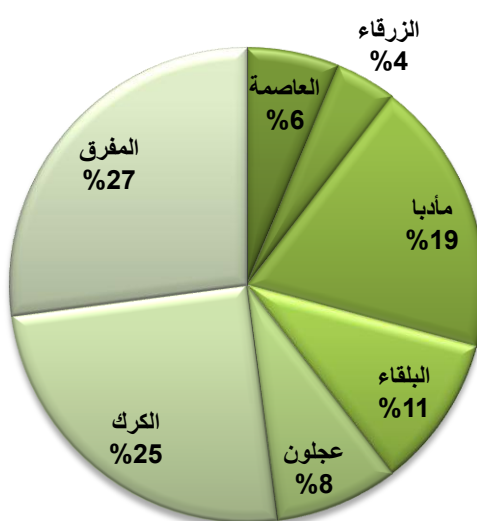
٤٠		الموجب الشمالي	١٥٠	١٩٨٩	١٠٠٠٠	٥٠٠٠
٤١	العقبة	وادي عربة	١٠٠	٢٠١٦	١٠٠٠٠	-
المجموع						
المجموع الكلي (دونم)						
					٧٧٥٧٠٠	٦٨٤٧٠

برامج المراقبة والمتابعة:

٣. المتابعة مع وزارة الطاقة والثروة المعدنية وشركة الفجيج لتوليد طاقة الرياح ضمن محمية مراعي الفجيج / الشوبك حيث ستقوم شركة الفجيج بتركيب خلايا شمسية على مبنى محطة مراعي الفجيج.

٤. متابعة ومراقبة تطبيق برامج الرعي الربيعي والخريفي في المحميات الرعوية ومدى الالتزام بالحمولة الرعوية لهذه المحميات.

عدد المستفيدين من المحميات الرعوية على المحافظات لعام 2017



برامج التفتيش والحماية لأراضي المراعي:

٥. المشاركة في اللجان على مستوى المؤسسات والدوائر الحكومية لضبط اعمال المقالع ومراقبتها ضمن اراضي البادية.

٦. متابعة الجولات الميدانية على المحميات الرعوية والتأكيد على اهمية تشديد عمليات الحماية.

برامج تأهيل اراضي المراعي:

✓ قامت مديرية المراعي باختيار عدة مواقع لزراعة الغراس الرعوية واعادة تأهيل أراضي المراعي التي تعرضت للتدهور ضمن مشروع التعويضات البيئية.

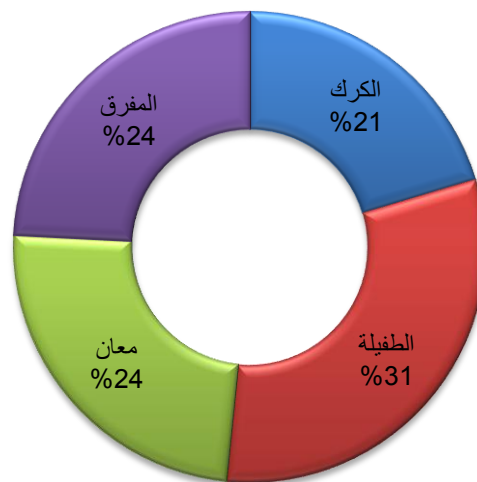
✓ تحديد اربعة مواقع ضمن المحميات الرعوية التالية بهدف إنشاء مسيجات بواقع ٢٠ دونم في كل محمية ضمن مشروع التنوع البيولوجي بالتعاون مع المركز العربي لدراسات المناطق الجافة والأراضي القاحلة:

- محمية مراعي صرفا / الكرك
- محمية مراعي راجب / عجلون.
- محمية مراعي صرة / المفرق.
- محمية مراعي عيرا ويرقا / البلقاء.

تنمية المجتمعات الرعوية

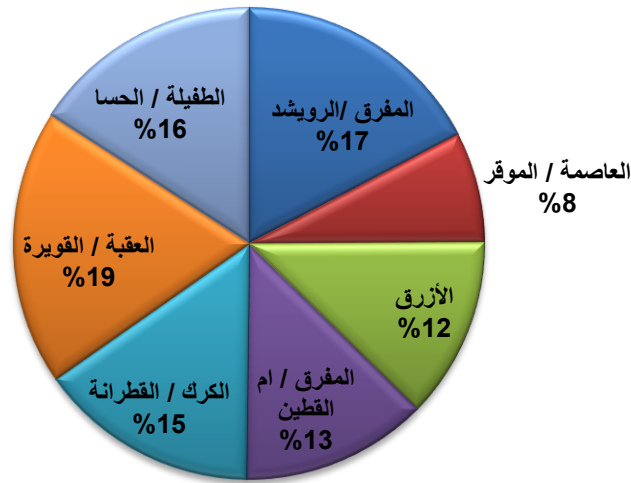
- تنفيذ (٤٤) حملة توعيه ودورة تدريبية من خلال مشروع تطوير المجتمعات الرعوية (منحة القمح الامريكية) في المناطق المستهدفة للمشروع وهي (محمية البيئة/ الكرك، محمية العائشية/ معان، محمية توانه/ الطفيله، محمية صرة/ المفرق):-
- تنفيذ (١٦) حملة توعيه عن إدارة المراعي الطبيعية في كل منطقة من مناطق المشروع المستهدفة.
- تنفيذ (٢٨) دورة تدريبية في كل منطقة من مناطق المشروع المستهدفة

عدد المستفيدين من الدورات التدريبية موزعين على المناطق المستهدفة



✓ تنفيذ ١٣ دورة تدريبية عن طرق تحسين تربية الأغنام والكشف المبكر عن الأمراض والوقاية منها ضمن المناطق المستهدفة لمشروع التعويضات البيئية وهي (البادية الشمالية، البادية الوسطى، والبادية الجنوبية)

عدد المستفيدين من الدورات التدريبية موزعين على المناطق المستهدفة للمشروع.



الدراسات التي تم تنفيذها :

المشاركة والمساهمة من مديرية المراعي وتنمية البادية في مبادرة مأسسة النوع الاجتماعي بالتعاون مع برنامج USAID - تكامل بالتعاون مع شركة آية للاستثمارات والتنمية. حيث تضمنت هذه المبادرة، والتي امتدت على مدار سنتين، تعزيز قدرات فريق مرشح من الوزارة في التحليل المؤسسي من منظور النوع الاجتماعي ومساندته في التنفيذ العملي (بشكل جزئي).

لقد قام فريق عمل النوع الاجتماعي من الوزارة وبمساعدة الفريق الفني من برنامج (USAID) تكامل بمجهود كبير لتحليل واقع الموظفين والموظفات في الوزارة وأيضاً لتعرف على آرائهم حول قضايا النوع الاجتماعي. وقام الفريق بالاستعانة بالبيانات من مديرية الموارد البشرية للعام ٢٠١٥ وأيضاً قام بتنفيذ استبيان ومجموعات بؤرية لتجميع المعلومات الكمية والنوعية. وبالإضافة الى ذلك استطاع الفريق البدء في عملية الدمج من خلال المطالبة بتصنيف بيانات الموارد البشرية وفقاً للجنس بشكل مستدام وأيضاً قام الفريق باقتراح بعض التعديلات على الاستراتيجية من أجل مراعاتها للنوع الاجتماعي. كما وقام بعمل برامج توعية حول النوع الاجتماعي للمدراء في الوزارة وللشركاء والمديريات في الميدان.

تشير النتائج:

١. أن فرصة المرأة للوصول للمناصب القيادية والإشرافية متدنية لأسباب متعلقة بالممارسات والتوجهات في الوزارة.

٢. في حالة توفر وظيفة شاغرة عليا داخل الوزارة، يرى ٤٦% من أفراد العينة أن الأولوية في التعيين ستكون للذكور، بينما يرى ٦% أن الوظيفة ستكون لصالح الإناث، في حين يرى ٣٦% أن المعيار في الحصول على الوظيفة هو الكفاءة بغض النظر إن كان المتقدم لها ذكر أو أنثى.

٣. هناك تدني في نسبة الشفافية في التعيينات للموظفين والموظفات المتقدمين للوظيفة

٤. متوسط نظرة الموظفين الذكور إلى مدى الشفافية في التعيينات بلغ حوالي (٢,٧٨ من ٥) أي ما يعادل ٥٥%.

٥. متوسط نظرة الموظفات (٢,٥٦ من ٥) أي ما يعادل ٥١% .

المنشورات والإصدارات

✓ تم اصدار العديد من المطويات بهدف زيادة الوعي لدى شرائح المجتمع المختلفة عن أهمية المراعي الطبيعية وزيادة المستوى المعيشي لدى المجتمعات الرعوية.

١. بوستر عن التنوع الحيوي في المحميات الرعوية
٢. بوستر عن إحياء نهج الحمى لتعزيز حقوق الانتفاع من خدمات الأنظمة البيئية
٣. كتيب عن النباتات الطبية والعطرية
٤. كتيب عن دليل تربية النحل
٥. كتيب عن التصنيع الغذائي
٦. مجلة مراعيانا
٧. تقويم سنوي لعام ٢٠١٨
٨. مطوية عن مشروع تطوير المجتمعات الرعوية
٩. مطوية عن صناعة الصابون
١٠. مطوية عن تصنيع الالبان
١١. مطوية عن النوع الاجتماعي

المساهمات والمشاركات مع الجهات ذات العلاقة

١. المشاركة في اجتماعات مشروع اتفاقيات ريو بالتعاون مع وزارة البيئة والممول من برنامج الامم المتحدة الانمائي (UNDP) كضباط ارتباط.

٢. المشاركة كضابط ارتباط في اللجنة الوطنية لشؤون المرأة.
٣. المشاركة في الجلسات التشاورية حول حوكمة الجفاف في الاردن بالتعاون مع مشروع اتفاقيات ريو / وزارة البيئة والممول من برنامج الامم المتحدة الانمائي (UNDP).
٤. المشاركة كضابط ارتباط في لجنة ادماج النوع الاجتماعي في وزارة الزراعة بالتعاون مع الوكالة الأمريكية للتنمية الدولية.
٥. المشاركة في اللجنة الوطنية للتغير المناخي.
٦. المشاركة في اللجنة الوطنية لمكافحة التصحر .
٧. العمل على اعداد التقارير فيما يخص المنسقين الوطنيين لتنمية وتطوير المراعي مع اكساد.
٨. المشاركة في ورشة العمل لمشروع الاستخدام المستدام لخدمات الأنظمة البيئية في الأردن بالتعاون مع الحديقة النباتية
٩. المشاركة في سلسلة اللقاءات الحوارية بين فرق النوع الاجتماعي في مختلف الوزارات وممثلين عن المشاريع الممولة من الوكالة الامريكية للانماء الدولية بهدف التشبيك مع هذه المشاريع وفتح مجال التعاون المستقبلي حول قضايا النوع الاجتماعي.
١٠. المشاركة في تحديد نقاط الدعم لمأسسة النوع الاجتماعي في وزارة الزراعة بالتعاون مع منظمة الامم المتحدة للزراعة والاغذية.
١١. المشاركة في ورشة عمل مشروع الادارة المستدامة والمتكاملة للمياه ومبادرة آفاق ٢٠٢٠ (Swim) بالتعاون مع وزارة المياه والري.
١٢. المشاركة والمساهمة في إعداد مسودة نظام التغير المناخي بالتعاون مع وزارة البيئة
١٣. المشاركة في ورشة العمل التدريبية بعنوان "الأدوات والتقنيات العملية لدمج النوع الاجتماعي في الادارة البيئية" بالتعاون مشروع اتفاقيات ريو / وزارة البيئة والممول من برنامج الامم المتحدة الانمائي (UNDP).
١٤. ضابط ارتباط مع مديرية تكنولوجيا المعلومات.
١٥. ضابط ارتباط مع مشروع نظام المعلومات الزراعية.
١٦. المشاركة في الحوار الذي نظّمته وزارة المياه والري والسفارة الاسترالية بخصوص المياه.
١٧. المشاركة والمساهمة في الجلسات التشاورية حول "حوكمة الارض للمنطقة العربية".
١٨. المشاركة في الدورة التدريبية "إدارة المراعي الطبيعية والمحميات الرعوية" بالتعاون مع المنظمة العربية للتنمية العربية.

١٩. المشاركة في الدورة التدريبية "اعداد خرائط حول الجفاف في الاردن" بالتعاون مع المركز الدولي للزراعة الملحية / دبي الامارات ووزارة المياه والري.

المشاريع التي تديرها مديرية المراعي وتنمية البادية

مشروع تطوير المجتمعات الرعوية والممول من منحة القمح الامريكية (٢٠١٦-٢٠٢٠)

يهدف المشروع إلى تعزيز مشاركة وتطوير المجتمعات المحلية المستفدين من المراعي والمحميات الرعوية حيث يتضمن النشاطات التالية:

١. اختيار أربع مواقع للمشروع:

- جمع المعلومات والدراسات والخرائط المتوفرة عن المنطقة فيما يتعلق بالتربة والغطاء النباتي والحالة الاجتماعية والاقتصادية لأهالي المنطقة.
- تنفيذ نشاط البحث السريع بالمشاركة لكل موقع
- تحديد الاحتياجات التدريبية لكل منطقة.

٢. الدراسات والمسوحات:

- تنفيذ الدراسات والمسوحات (الغطاء النباتي، الحياه البرية، والانتاج الحيواني) لكل منطقة.
- تنفيذ الدراسات والمسوحات الاجتماعية والاقتصادية لكل منطقة:-
- الوضع الاجتماعي والاقتصادي لأهل المنطقة.
- العوامل الاقتصادية والبشرية المؤثرة على الموارد الطبيعية.
- الجندر (مقدرة المرأة الريفية ومساهمتها في مجال الإنتاج وتوليد الدخل).

٣. تأهيل وبناء قدرات المجتمعات الرعوية:-

- أ. تنفيذ دورات تدريبية في مناطق المشروع المستهدفة.
- ب. تنفيذ حملات توعوية في مجال (حماية وإدارة الموارد الطبيعية) في مناطق المشروع المستهدفة.
- ج. تأسيس وتشكيل جمعية تعاونية وزراعية واحدة في مناطق المشروع المستهدفة.
- د. تدريب فنيين بيطريين من المجتمع المحلي.
٤. اصدار نشرات ومطويات تتعلق بإدارة المراعي والأراضي الجافة وإدارتها.
٥. إقامة أربع وحدات نصف آلية لتصنيع الألبان بواقع وحدة لكل منطقة من مناطق المشروع المستهدفة.
٦. تزويد جمعية واحدة في كل منطقة مستهدفة بماكنة لتجفيف وتغليف النباتات الطبية، تدريب خمسة أشخاص من كل منطقة للعمل في المشغل.
٧. إعادة تأهيل وتطوير ٥٠ دونم في كل منطقة من مناطق المشروع المستهدفة.

مشروع إنتاج زراعة الشجيرات الرعوية وحماية واستدامة المراعي ورفع كفاءة الإنتاج الحيواني في البادية الممول من وزارة البيئة / برنامج التعويضات البيئية (٢٠١٦/٥/١ - ٢٠١٧/١٢/١):

يهدف المشروع إلى إعادة تاهيل أراضي المراعي المتدهورة، رفع الكفاءة وتحسين انتاجية الثروة الحيوانية حيث تضمن المشروع عدة مكونات:

١. زراعة الشجيرات الرعوية.
٢. الحماية وتطبيق الدورة الرعوية.
٣. إنشاء مشتل لإنتاج الأشتال الرعوية في البادية الأردنية.
٤. حوافز اجتماعية واقتصادية (تدريب مساعدين ممرضين بيطرين وتقديم لقاحات بيطرية مجاناً لمربي الثروة الحيوانية).
٥. التدريب البيطري لمربي الثروة الحيوانية وأبناء البادية وتقديم التوعية والتدريب وبناء القدرات والإرشاد الزراعي في مجال الثروة الحيوانية والمراعي.
٦. إنشاء سوق حلال في البادية الجنوبية.
٧. تشغيل وتفعيل العيادات البيطرية المتنقلة والمغاطس والجرارات لخدمة مربي الثروة الحيوانية في البادية الأردنية.

قطاع الثروة النباتية

يتبع قطاع الثروة النباتية المديرية الإدارية التالية:

- مديرية الإنتاج النباتي
- مديرية مختبرات الثروة النباتية
- مديرية الوقاية النباتية
- مديرية الأراضي والري
- مديرية الزيتون

مديرية الإنتاج النباتي

مهام مديرية الإنتاج النباتي

١. إعداد التعليمات التي تنظم عمليات الإنتاج النباتي في المملكة وطريقة تداولها.
٢. اقتراح قواعد الإنتاج الزراعي ذات العلاقة بعمل المديرية والمشاركة في إعداد المواصفات الفنية القياسية بالتنسيق مع الجهات ذات العلاقة.

٣. إعداد الخطة السنوية لإنتاج الغراس المثمرة في مشاتل ومحطات الوزارة بالتعاون مع الجهات المعنية ومتابعة تنفيذها وإعداد الموازنة وتحديد مستلزمات الخطة الإنتاجية للغراس ومتابعة توفيرها للمحطات والمشاتل وذلك بوضع المواصفات الخاصة للوازم وطرح العطاءات لشرائها وتوزيعها.
٤. الإشراف على إنتاج غراس الأشجار المثمرة ونباتات الزينة في المحطات والمشاتل بهدف توفير غراس مثمرة من أصناف موثوقة ذات مواصفات عالية.
٥. الإشراف على إحصاء الغراس المثمرة ونباتات الزينة في المحطات والمشاتل والإشراف على إتلاف الغراس التالفة ووضع أسس توزيع الغراس المثمرة المنتجة في محطات ومشاتل الوزارة وأسعار بيعها للمزارعين بأسعار رمزية وبأسعار مدعومة للمشاريع بالإضافة للتوزيع المجاني للوزارات والمؤسسات العامة.
٦. تنظيم أعمال الزراعة العضوية في المملكة.
٧. وضع خطة عمل تُعنى بتطوير زراعة النخيل وإيجاد الحلول الملائمة للتحديات التي تواجه هذا القطاع بشكل عام بالتعاون مع كافة الجهات المعنية في القطاعين العام والخاص والمجلس الدولي للنخيل والمنظمات الدولية المهتمة بهذا المجال.
٨. إعداد ومراجعة التعليمات التي تنظم عمليات إنتاج واستيراد وتصدير وتداول الغراس المثمرة وأشتال الخضار ونباتات الزينة والتقاوي ومتابعة تنفيذها.
٩. مراجعة تعليمات العمالة الوافدة والسيارات الزراعية ومتابعة قضاياها مع وزارة العمل ومديريات الزراعة والمزارعين.
١٠. تسجيل أصناف الخضروات المستوردة والمنتجة محلياً وإصدار شهادات تسجيل لأصناف تقاوي الخضروات والإشراف على إجراءات الاستيراد والتداول.
١١. متابعة عمل مديريات الزراعة في المملكة في عملية ترخيص ومراقبة تطبيق التعليمات والقواعد الفنية في المشاتل (الإنتاجية، التربية، الخضروات) والمعارض الزراعية ومحلات بيع نباتات الزينة وتقاويها وشركات ومحلات التقاوي.
١٢. إعداد التعليمات المتعلقة بشراء الحبوب من المزارعين ومراقبة المحاصيل الحقلية المزروعة في المملكة.
١٣. إعداد التعليمات الفنية الخاصة بإنتاج البذار المحلي لأصناف المحاصيل المعتمدة ومتابعة إنتاج بذار الأساس للحبوب والبقوليات الغذائية والمحاصيل العلفية في محطات الوزارة وحقول المزارعين.
١٤. إصدار شهادات وبراءات اختراع بما يخص النباتات واستقبال ودراسة الطلبات المقدمه لأغراض حماية الأصناف النباتية الجديدة والمشاركة في ادونات الاستيراد والتصدير بالمشاركة مع مديرية التراخيص والمراكز الحدودية.
١٥. المتابعة الفنية مع الاتحاد الدولي لحماية الأصناف النباتية الجديدة.
١٦. القيام بال جولات الميدانية على المنشآت الزراعية ومديريات الزراعة والمحطات الزراعية في كافة محافظات المملكة لمتابعة أعمالها.
١٧. إعداد الخطة السنوية للمديرية وإصدار التقارير الشهرية والسنوية.
١٨. المشاركة في اللجان المختلفة في المديرية وخارجها ولجان مع وزارات أخرى والمشاركة في أعداد وتنفيذ وتقديم المحاضرات في الدورات التدريبية وورش العمل والندوات مع الجهات المختلفة.

١٩. تنفيذ مشاريع متعددة متعلقة بالإنتاج النباتي ودعم مشاريع أخرى بالغراس المثمرة وإكثار البذار.

قسم المحاصيل الحقلية والخضرية

مهام قسم المحاصيل:

- ١- إعداد التعليمات الفنية الخاصة بإنتاج البذار المحلي لأصناف المحاصيل المعتمدة .
- ٢- متابعة إنتاج بذار الأساس للحبوب والبقوليات الغذائية والمحاصيل العلفية في محطات الوزارة وحقول المزارعين.
- ٣- إعداد الدراسات المتعلقة بإنتاج المحاصيل الحقلية والخضرية مع الجهات ذات العلاقة.
- ٤- إعداد المادة العلمية للرسائل الإرشادية والتعاون مع مديرية الإرشاد الزراعي في إيصال الرسائل الإرشادية المختصة للمزارعين.
- ٥- اقتراح السياسات والأبحاث الزراعية الخاصة بإنتاج الخضراوات والمحاصيل الحقلية.
- ٦- العمل على استنباط أنظمة زراعية لتعظيم استخدام المياه والموارد والعمل على تطبيقها.
- ٧- إعداد السياسات المتعلقة بإنتاج المحاصيل العلفية.
- ٨- مراقبة حقول المحاصيل الحقلية (القمح، الشعير، الحمص، العدس) والخضرية لكافة أرجاء المملكة.
- ٩- مراقبة حقول الأعلاف الخضراء الشتوية والصيفية في كافة أرجاء المملكة والتأكد من جودتها ومطابقتها للشروط الصحية.
- ١٠- متابعة الأحوال الطارئة التي تصيب الخضار من الصقيع وكذلك المحاصيل العلفية من دودة الزرع.

إنجازات قسم المحاصيل:

أولاً: مشروع إكثار البذار

يقوم القسم بمتابعة الأعمال المتعلقة بمشروع إكثار البذار في المحافظات ابتداءً من اختيار الحقول وزراعتها ومراقبة الاعشاب والآفات وانتهاءً بالحصاد وتسليم الإنتاج إلى اللجان المختصة في نهاية الموسم وذلك بالتعاون مع المعنيين في المركز الوطني للبحث والإرشاد الزراعي والمؤسسة التعاونية.

ثانياً : تم تنفيذ النشاطات التالية:

١. حصر المساحات المزروعة بالقمح والشعير في المملكة.
٢. حصر المساحات الممكن حصادها في المملكة.
٣. تقدير كميات الإنتاج المتوقعة من القمح والشعير.
٤. توزيع نموذج تعليمات شراء الحبوب على كافات المديریات.
٥. توزيع شهادات المنشأ على مديريات الزراعة.
٦. المشاركة في اللجان المختلفة للمشروع.

يتم الاستفادة من هذه النشاطات من قبل اللجنة المركزية لشراء الحبوب البلدية وذلك لرصد المبالغ المالية المناسبة والكافية لشراء انتاج المزارعين من القمح والشعير .

٧. تم استلام كميات الحبوب التالية من قبل لجان شراء الحبوب البلدية للموسم ٢٠١٦/٢٠١٧م

الاقاليم	قمح بذار(طن)	قمح مواني(طن)	شعير بذار(طن)	شعير علفي(طن)
الشمال	٥٧٠,٤٧٥	٩٤٠٥,٢	٦٦١,١٩٥	٥٩٩٩,٢١٠
الوسط	٤٦٤,٩٦٥	٦٩٢,١٤	١٨٨,٢٩٥	١٠٥٧,٠٥٠
الجنوب	١٦٠,٠	٨٨٣,٥٨٠	٣,١٢٠	١٢١٨,٤٥٠
المجموع الكلي	١١٩٥,٤٤٠	١٠٩٨٠,٩٢	٨٥٢,٦١٠	٨٢٧٤,٧١٠

ثالثاً :- حقول البرسيم في محطة دير علا ومحطة اوهيدا الزراعية:

تم إنتاج حوالي خمسمائة بالة علفية من محطة ديرعلا وإرسالها إلى محطات الثروة الحيوانية في حين يتم تجهيز حقل الوهيدة لاعادة الزراعة

رابعاً: تم تكليف رئيس القسم من قبل وزير المالية ضمن لجنة خبراء لدراسة الفاقد الحاصل في محاصيل القمح والشعير من جراء عمليات النقل من الميناء الى صوامع الجودة وصوامع القطاع الخاص ودراسة الفاقد الحاصل جراء التخزين في صوامع اسمنتية وصوامع معدنية وتقديم تقرير مفصل.

خامساً:- اللجان:

المشاركة فلي اللجان المختلفة التي يتم التكليف بها.

مكتب حماية الأصناف النباتية الجديدة

ملخص عام:

❖ حماية الأصناف النباتية الجديدة من ضمن مجال حماية الملكية الفكرية . حيث أصبح الأردن عضوا في الاتحاد

الدولي لحماية الأصناف النباتية الجديدة (UPOV) بتاريخ ٢٤/١٠/٢٠٠٤.

❖ وبناء عليه تم إنشاء مكتب حماية الأصناف النباتية الجديدة في مبنى الوزارة للبدء في استقبال طلبات تسجيل

أصناف نباتية جديدة لأغراض الحماية, وإصدار الشهادات للأصناف المحمية المستوفية للشروط وذلك استنادا

لقانون رقم (٢٤) لسنة ٢٠٠٠ ونظام رقم (٧٦) لسنة ٢٠٠٢.

❖ مجموع الطلبات المودعة لأغراض الحماية لغاية الان (٧٦) صنفاً.

❖ مجموع الشهادات الصادرة لأغراض الحماية لغاية الان (٥٧) شهادة تم شطب (١١) شهادة فأصبح المجموع

(٤٦) شهادة.

مهام مكتب حماية الأصناف النباتية:

❖ متابعة كافة القضايا ذات العلاقة بعضوية المملكة الأردنية الهاشمية في الإتحاد الدولي لحماية الأصناف النباتية .

- ❖ متابعة المراسلات الواردة من الإتحاد الدولي.
- ❖ المشاركة في الاجتماعات الدورية والاستثنائية التي يعقدها الإتحاد الدولي لحماية الأصناف النباتية الجديدة.
- ❖ المشاركة بالدورات التي يعقدها الإتحاد خارج الأردن بما يخص حماية الأصناف النباتية.
- ❖ دراسة الطلبات المقدمة لأغراض الحماية (دراسة الوثيقة التفصيلية للصنف المودع ودراسة الفحص الفني للصنف المودع).
- ❖ دراسة الطلبات المقدمة لأغراض التسجيل مع اللجنة الفنية المكلفة بالدراسة وهي لجنة حماية الأصناف النباتية .
- ❖ اتخاذ القرار مع اللجنة لقبول الطلبات أو رفضها.
- ❖ الموافقة على اصدار الشهادات بعد ان يتم النشر.
- ❖ المتابعة الفنية للأصناف المحمية بعد اصدار الشهادة للتأكد من ثبات الصنف وتجانسه .
- ❖ إنشاء قاعدة بيانات لإدخال كافة البيانات المتعلقة بطلبات الحماية المقدمة والرسوم بالتعاون مع الإتحاد الدولي
- ❖ إدخال جميع القرارات والإجراءات على قاعدة البيانات
- ❖ أرشفة جميع وثائق طلبات الحماية والنماذج والرسوم
- ❖ استقبال طلبات تسجيل الأصناف النباتية الجديدة لأغراض الحماية وتسجيلها في سجل الأصناف النباتية الورقي والإلكتروني بعد التأكد من استيفائها لجميع الشروط المنصوص عليه في القانون والنظام.
- ❖ اصدار اشعارات استلام الطلب والنماذج المرفقه مع كل طلب .
- ❖ اصدار النشر في الجريدة الرسمية وإصدار شهادات الحماية للطلبات المستوفيه لشروط التسجيل.
- ❖ استقبال وإصدار الاعتراضات والإخطارات والتبليغات والتصريحات بخصوص الطلبات المقدمة للمكتب لأغراض الحماية .
- ❖ استيفاء الرسوم المذكورة في الملحق رقم(٢) من النظام رقم (٧٦) عن طريق الدائرة المالية
- ❖ استقبال المراجعين بخصوص استفسارات تسجيل الأصناف النباتية وإجراءات التسجيل.
- ❖ المشاركة في منح اذن الاستيراد للأصناف المحمية.

انجازات مكتب حماية الأصناف ٢٠١٧:

١. تم متابعة كافة القضايا ذات العلاقة بعضوية المملكة الأردنية الهاشمية في الإتحاد الدولي لحماية الأصناف النباتية (UPOV).
٢. تم الرد على البريد الإلكتروني من الإتحاد الدولي خلال هذه الفترة.
٣. تم المشاركة في السماح لأذن استيراد الأشتال المحمية أو قيد الحماية من قبل بعض المزارعين والمشاتل والشركات الزراعية مثل مشاتل الأرض الخضراء وشركة الجبالي الزراعية ومزارع الزين.

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

- إستيفاء الرسوم على الطلبات المقدمة لأغراض الحماية.
 - رسوم تسجيل أصناف ونماذج.
 - رسوم دراسة الأصناف.
 - رسوم تجديد اشتراك سنوي.
 - استقبال المراجعين بخصوص استفسارات تسجيل الأصناف النباتية وإجراءات التسجيل.
 - عمل جولات ميدانية لمشاتل مزروعة بأصناف محمية .
 - المشاركة في الدورات والورشات المتعلقة بموضوع الملكية الفكرية .
 - تقديم مقترح مشروع بموضوع حماية الأصناف والعمل على إيجاد ممول .
 - عرض ودراسة الطلبات المقدمة لأغراض الحماية على اللجنة الفنية لإتخاذ الإجراء في القبول في حال كانت مستوفية للشروط حسب القانون والنظام أو إحضار النواقص خلال المدة المنصوص عليها في القانون ليتم لنشرها في الجريدة الرسمية وإصدار الشهادة أو الرفض في حال عدم إستيفائها للشروط حسب القانون والنظام .
٥. تم إصدار شهادة حمايه للأصناف التالي :

الصنف	النوع	طالب التسجيل
NCARE AJ.٥١٩١	القمح القاسي	المركز الوطني للبحث والإرشاد الزراعي
GRANADA	فراولة	شركة سابا وشركاهم للملكية الفكرية
FRONTERAS	فراولة	شركة سابا وشركاهم للملكية الفكرية
PETALUMA	فراولة	شركة سابا وشركاهم للملكية الفكرية
FL٠٥-١٠٧	فراولة	شركة أبو غزالة للملكية الفكرية
Adelita	توت العليق	شركة أبو غزالة للملكية الفكرية
Lupita	توت العليق	شركة أبو غزالة للملكية الفكرية
DIAMOND JUBILEE	توت العليق	شركة سابا وشركاهم للملكية الفكرية

قسم البستنة والمحطات الزراعية

يقوم قسم البستنة والمحطات الزراعية بالإشراف على إنتاج الغراس المثمرة ونباتات الزينة والإشراف الفني على البساتين المثمرة في (١٧) محطة ومشتل منتشرة في معظم محافظات المملكة مزروعة بأنواع مختلفة من الأشجار وأهمها الزيتون والنخيل والعنب والحمضيات واللوزيات والفسق الحليبي ، حيث تحتوي على بساتين الأمهات من

الأصناف الموثوقة بالإضافة إلى بساتين مثمرة ، وتقوم المحطات بإنتاج الغراس المثمرة وأهمها الزيتون والعنب واللوزيات والحمضيات والتين والرمان والتي تباع بأسعار رمزية للمزارعين ومجاناً للمؤسسات والدوائر الرسمية بالإضافة إلى نباتات الزينة التي توزع مجاناً على المؤسسات والدوائر الرسمية ، كما يقوم القسم بمتابعة الأمور الفنية للأشجار المثمرة في كافة مناطق المملكة بالتعاون مع مديريات الزراعة، ويتابع القسم كافة القضايا المتعلقة بالزراعة العضوية وكافة الأمور المتعلقة بأشجار النخيل في المملكة ويحتوي القسم على شعبتين:

١. شعبة المحطات الزراعية.

٢. شعبة الزراعة العضوية.

بالإضافة إلى ملف النخيل والمسؤول عن متابعة زراعة النخيل في الأردن.

مهام قسم البستنة والمحطات الزراعية:

١. إعداد الخطة السنوية لإنتاج الغراس المثمرة في مشاتل ومحطات الوزارة بالتعاون مع الجهات المعنية ومتابعة تنفيذها.
٢. إنتاج غراس الأشجار المثمرة في المحطات والمشاتل بهدف توفير غراس مثمرة من أصناف موثوقة ذات مواصفات عالية تلائم البيئة الزراعية الأردنية وتتاسب رغبة المزارعين بالإضافة إلى إنتاج نباتات الزينة الداخلية والخارجية بهدف توزيعها مجاناً على المؤسسات والدوائر الرسمية والأهلية.
٣. القيام بالجولات الميدانية لمتابعة المحطات والمشاتل.
٤. إعداد الموازنة وتحديد مستلزمات الخطة الإنتاجية للغراس ومتابعة توفيرها للمحطات والمشاتل وذلك بوضع المواصفات الخاصة للوازم وطرح العطاءات لشرائها وتوزيعها.
٥. وضع خطة التوسع بالبساتين الدائمة كأهميات أصول وأصناف وكمجمعات وراثية للمحافظة عليها ومتابعة رعايتها وخدمتها والعمل على تحديثها بما يتناسب والتطور الحديث في مجال الغراس المثمرة بإدخال أصناف وأصول جديدة لمعرفة البيئة الملائمة لزراعتها ووضع برامج التسميد بالتعاون مع مديرية الأراضي والري ووضع برامج المكافحة بالتعاون مع مديرية الوقاية في إدارة الثروة النباتية.
٦. الإشراف على إحصاء الغراس المثمرة ونباتات الزينة في المحطات والمشاتل والإشراف على إتلاف الغراس التالفة.
٧. وضع أسس توزيع الغراس المثمرة المنتجة في محطات ومشاتل الوزارة وأسعار بيعها للمزارعين بأسعار رمزية وبأسعار مدعومة للمشاريع بالإضافة للتوزيع المجاني للوزارات والمؤسسات العامة.
٨. الإشراف على تقدير إنتاج الثمار للبساتين الإنتاجية في محطات ومشاتل الوزارة سنوياً ووضع آلية البيع (موظفين ، السوق المركزي والبيع في المزاد العلني) ومتابعه عملية البيع.
٩. المشاركة في إعداد الدراسات والنشرات الفنية المتعلقة بالبستنة الشجرية.
١٠. توثيق المعلومات الفنية المتعلقة بالقسم وإعداد الخطة السنوية والتقارير الشهرية والسنوية.
١١. المشاركة في اللجان الفنية والعلمية بالتعاون مع الوزارات والدوائر الحكومية الأخرى.

١٢. المشاركة باللجان الفنية المختلفة بالتعاون مع مديريات أخرى في وزارة الزراعة.
١٣. المشاركة في المعارض الزراعية مع جهات مختلفة.
١٤. القيام بتنظيم دورات تدريبية للمهندسين والفنيين في محطات ومديريات وزارة الزراعة في مجالات البستنة الشجرية.
١٥. المشاركة في التدريب في الدورات التدريبية وورش العمل التي تنظمها جهات مختلفة وذلك بإلقاء محاضرات في مجالات متخصصة.
١٦. إصدار رخصة لجهات الإصدار العاملة في الأردن وتسجيل المشغلين الممارسين لنظام الزراعة العضوية.
١٧. الرقابة على منظومة الزراعة العضوية من خلال النظام والتعليمات وتنظيم العمل المشترك والتعاون بين جهة الإصدار والمشغل من خلال ضباط الارتباط في مديريات الزراعة.
١٨. تنظيم أعمال الزراعة العضوية في المملكة.
١٩. وضع خطة عمل تُعنى بتطوير زراعة النخيل وإيجاد الحلول الملائمة للتحديات التي تواجه هذا القطاع بشكل عام بالتعاون مع كافة الجهات المعنية في القطاعين العام والخاص والمجلس الدولي للنخيل والمنظمات الدولية المهمة بهذا المجال.

انجازات قسم البستنة والمحطات لعام ٢٠١٧:

١. تم الاشراف على احصاء الغراس المثمرة ونباتات الزينة حيث بلغ عدد الغراس المثمرة المنتجة في محطات ومشاتل الانتاج النباتي للموسم ٢٠١٦/٢٠١٧ (٣٣١٣٤٧) غرسة بالاضافة الى (٦٠٠) غرسة غير قابلة للتوزيع حيث كانت الخطة (٣٩٠٤٠٠) غرسة ، وتم انتاج (٧٤٩٤) نبتة زينة بالاضافة الى (٣٥٠) نبتة غير قابلة للتوزيع حيث كانت الخطة (١٢٥٠٠) نبتة.
٢. تم توزيع (١٩٢٢١٥) غرسة مثمرة بالسعر المقرر و (٤٠٣٤) غرسة بسعر المشاريع و(٧٢٤١٣) مجانا فيما بلغ عدد الغراس التالفة (٥٠٣٦٤) غرسة.
٣. بلغت عدد نباتات الزينة الموزعة مجانا على الدوائر والمؤسسات الرسمية والأهلية (٥٨٩٨) نبتة فيما بلغ عدد التالف (٨٤٤٧) نبتة.
٤. بلغت الإيرادات المالية لبيع الغراس المثمرة ما يقارب (٧٢٩١٥,٤٥) دينار بالسعر المقرر و (٩٥٢,٠٥) دينار بسعر المشاريع ويقدر المجاني ب (٢٥٥٠٣,٥٥) دينار.
٥. تم الإشراف على تقدير الثمار في كافة المحطات حيث بلغت الكمية المنتجة (١٥٨٠٤٢) كغم وتم بيعها للموظفين أو للسوق المركزي أو بالمزاد العلني كما تم الاحتفاظ ببعضها لاستخراج البذور لانجاز الخطة الإنتاجية حيث بلغت الإيرادات المالية لبيع الثمار (٧٣٤٤٢,٠١) دينار
٦. تم تنفيذ (٣٨) زيارة ميدانية للمحطات شملت (٤٧) محطة بالاضافة الى اكثر من (٢٥) زيارة لاجراض مختلفة كزيارة الدوائر والمؤسسات لتقدير الاحتياجات من الغراس ونباتات الزينة ودائرة الموازنة العامة لدراسة العطاءات ومستودع الانتاج النباتي لاستلام اللوازم.

٧. تنفيذ اجتماع لمراقبي المحطات مع عطوفة الامين العام بتاريخ ٢٠١٧/٨/١٧ لمناقشة احتياجات ومعوقات العمل في المحطات ، كما تم عقد عدة اجتماعات لمناقش الخطة الانتاجية لموسم ٢٠١٧/٢٠١٨ مع مدراء الزراعة ومراقبي المحطات.
٨. المشاركة بالنشاطات العلمية المختلفة والمعارض الزراعية والمشاركة مع امانة عمان لتقديم المحاضرات حول الحديقة المنزلية.
٩. تم وضع المواصفات الخاصة باللوازم ودراسة العطاءات وتسلم اللوازم وتوزيعها على المحطات الزراعية.
١٠. المشاركة باللجان المختلفة والاجتماعات خارج وداخل الوزارة.
١١. تم عقد (١٢) اجتماع للجنة الفنية للزراعة العضوية و (١٢) اجتماع للجنة الوطنية للزراعة العضوية بواقع اجتماع كل شهر.
١٢. تم إصدار تعليمات الزراعة العضوية رقم (٥/ز) لسنة ٢٠١٧ الصادرة بموجب الفقرة (أ) البند (١) من المادة (١٠) والفقرة (أ) من المادة (٢٣) والمادة (٢٤) من نظام الزراعة العضوية رقم (١٣٣) لسنة ٢٠١٦ ونشرها بالجريدة الرسمية وتم تعميمها على الجهات المعنية والمهتمة بالزراعة العضوية حسب الأصول.
١٣. تمت المشاركة بالاجتماع السنوي كعضو في شبكة الزراعة العضوية المتوسطة في اليونان خلال الفترة (٢٣-٢٦/١٠/٢٠١٧) .
١٤. تم إقامة اجتماع لتقييم وتجديد إجراءات الخطة التنفيذية للزراعة العضوية على المستوى الوطني في المركز الوطني للبحث والإرشاد الزراعي بتاريخ (٢٠١٧/٥/٧).
١٥. تم تجديد الخطة التنفيذية للزراعة العضوية السابقة وما تحويها من إجراءات علمية وعملية والجدول الزمني لتنفيذها.
١٦. تم عقد ندوة على مستوى الوزارة برعاية معالي وزير الزراعة بتاريخ ٢٠١٧/٨/٢ لعرض انجازات الزراعة العضوية.
١٧. تنفيذ أنشطة مشروع "تطوير عمليات خدمة بساتين النخيل الرأسية والأرضية لزيادة الإنتاج وتحسين النوعية في المنطقة العربية" الذي ينفذه المركز العربي لدراسات المناطق الجافة والأراضي القاحلة - أكساد/ جامعة الدول العربية للسنة الثانية من المشروع.
١٨. عقد الدورة التدريبية الوطنية للسنة الثانية من المشروع بعنوان الإدارة المتكاملة لآفات النخيل في مديرية زراعة وادي الأردن بحضور مزارعي النخيل في المنطقة لمدة يوم واحد بتاريخ ٢٠١٧/١٠/٢٥.
٢٠. إصدار كتاب إرشادي يحمل إسم المشروع " تطوير عمليات خدمة بساتين النخيل الرأسية والأرضية لزيادة الإنتاج وتحسين النوعية في المنطقة العربية".
٢١. تم تنفيذ أكثر من (١٥) زيارة ميدانية لمتابعة امور النخيل والمشاركة ب (٩) ايام حقلية.

شعبة المحطات الزراعية

جدول إحصاء الغراس للعام ٢٠١٧

المحطة	قابل للتوزيع	غير قابل للتوزيع	مدور	المجموع القابل للتوزيع
زيتون عقل بأكياس				
الفيصل	١٤١٨١٥	٠	٢١١٦٧	١٦٢٩٨٢
الحسين	١٤٠٨٤٠	٠	٢٥٢٨٩	١٦٦١٢٩
وادي شعيب	٠	٠	٣	٣
الوالا	١٦٠٠٠	٠	٩١٦٤	٢٥١٦٤
المجموع	٢٩٨٦٥٥	٠	٥٥٦٢٣	٣٥٤٢٧٨
زيتون مطعم				
الفيصل	٤١٢٠	٠	١١١٤	٥٢٣٤
الوالا	٢٣٠٠	٠	٢٧١	٢٥٧١
المجموع	٦٤٢٠	٠	١٣٨٥	٧٨٠٥
زيتون أصل بذري بأكياس				
الوالا	٠	٠	٥٤٢	٥٤٢
الفيصل	٠	٠	٢٣٥٥	٢٣٥٥
المجموع	٠	٠	٢٨٩٧	٢٨٩٧
زيتون أصل سلت				
الفيصل	٠	٠	٢٤٥٠٠	٢٤٥٠٠
المجموع	٠	٠	٢٤٥٠٠	٢٤٥٠٠
عنب أصل بأكياس				
الفيصل	١٤٠٠	٠	١٠٣٨	٢٤٣٨
المجموع	١٤٠٠	٠	١٠٣٨	٢٤٣٨
رمان عقل بأكياس				
الفيصل	٦٢٢٠	٠	١٠٦٧	٧٢٨٧
الوالا	٠	٠	٥٧٨	٥٧٨

الريان	٠	٠	١٠٧٢	١٠٧٢
المجموع	٦٢٢٠	٠	٢٧١٧	٨٩٣٧
تين عقل بأكياس				
الفيصل	٦٣٣٢	٠	٢٣٤٥	٨٦٧٧
المجموع	٦٣٣٢	٠	٢٣٤٥	٨٦٧٧
لوزيات				
التوانه	٠	٠	٢٠٠٠	٢٠٠٠
المجموع	٠	٠	٢٠٠٠	٢٠٠٠
حمضيات مطعمه بأكياس				
وادي شعيب (ليمون)	٩٠٠	٦٠٠	٦٤٥	١٥٤٥
الشونه الشماليه	٠	٠	٥٣٠٠	٥٣٠٠
الوالا (ليمون)	٠	٠	١١٨٠	١١٨٠
المجموع	٩٠٠	٦٠٠	٧١٢٥	٨٠٢٥
أصل حمضيات (خشخاش)				
الشونه الشماليه	٥١٠٠	٠	١٦٣٦٢	٢١٤٦٢
وادي شعيب	٣٣٠٠	٠	٣٢٧٠	٦٥٧٠
الوالا	٠	٠	٤٢٩	٤٢٩
المجموع	٨٤٠٠	٠	٢٠٠٦١	٢٨٤٦١
أصل حمضيات (فولكامارينا)				
الشونه الشماليه	٠	٠	٣٠	٣٠
المجموع	٠	٠	٣٠	٣٠
أصل فستق حليبي بأكياس				
الحسن	٠	٠	١٠٠٠	١٠٠٠
الوالا	٠	٠	٤٠٠٠	٤٠٠٠
المجموع	٠	٠	٥٠٠٠	٥٠٠٠
جوافه أصل بذري				

٢٨٢٤	٢٤	٠	٢٨٠٠	الشونه الشماليه
٢٨٢٤	٢٤	٠	٢٨٠٠	المجموع
افوجادو أصل بذري				
١٠٨	٤٨	٠	٦٠	وادي شعيب
١٠٨	٤٨	٠	٦٠	المجموع
جوزيكان				
٢٥	١٥	٠	١٠	وادي شعيب
٢٥	١٥	٠	١٠	المجموع
فسائل نخيل				
٠	٠	٠	٠	الديسه
١٩٧	٤٧	٠	١٥٠	الشونه الشماليه
١٩٧	٤٧	٠	١٥٠	المجموع
نباتات الزينه				
٣٩٢١٥	٣١٨٢٥	٠	٧٣٩٠	الفيصل
٢٦٩٧	٢٥٩٣	٣٥٠	١٠٤	المشارع
٤١٩١٢	٣٤٤١٨	٣٥٠	٧٤٩٤	المجموع

جدول الإيرادات المالية للغراس المثمرة

مشاريع (سعر المشاريع)		مجاناً		بيع بالسعر المقرر		النوع
القيمة بالدينار	العدد	القيمة مقدرة بالدينار	العدد	القيمة بالدينار	العدد	
٧٢٦,٢٥	٢٩٠٥	٢٥٣٢٣,٥٥	٧٢٣٥٣	٥٠١٣٨,٢	١٣١٣١٨	زيتون (عقل,مطعم,أصل)
-	-	-	-	٦٤٥٠,٦٥	١٩٨٩٠	عنب (عقل, أصل, مطعم)
٩٢	٤٦٠	-	-	١٣٠١,٧	٤٣٣٩	تين عقل
١٣٣,٨	٦٦٩	-	-	١٣٨٣,٣	٤٦١١	رمان عقل

-	-	-	-	٣٧٢٨	٣٧٢٨	حمضيات مطعمة
-	-	-	-	٢٥٩٣,٩٥	١٧٣٠٢	أصل حمضيات
-	-	-	-	٦٦,٧٥	٤٤٥	فستق حليبي أصل
-	-	-	-	٣٨	٧٦	جوافة أصل بذري
-	-	١٨٠	٦٠	١١٧٩	٣٩٣	فسائل نخيل
-	-	-	-	١٥٦	٣١٢	أفوجادو
-	-	-	-	٥٨٧٦,٤	٩٧٩٤	لوزيات مطعمة
-	-	-	-	٣,٥	٧	جوز بيبكان
٩٥٢,٠٥	٤٠٣٤	٢٥٥٠٣,٥٥	٧٢٤١٣	٧٢٩١٥,٤٥	١٩٢٢١٥	المجموع

بالنسبة للغراس المجانية فهي توزع مجاناً والرقم المذكور هو تقدير فيما لو كانت مباعه

حركة توزيع الغراس للموسم ٢٠١٦-٢٠١٧

المحطة	الرصيد	التوزيع			أتلاف	اخراجات	إدخالات	مدور
		مقرر	مشاريع	مجاناً				
زيتون عقل بأكياس								
الفيصل	١٤٣٢٩٥	٥٥٦٧٥	٠	٦٤٤٥٣	٢٠٠٠	٠	٠	٢١١٦٧
الحسين	١٠٠١٥٠	٤٦٤٤١	٣٢٠	٨١٠٠	٤٠٠٠	١٦٠٠٠	٠	٢٥٢٨٩
وادي شعيب	٨٩	٨٦	٠	٠	٠	٠	٠	٣
الوالا	٣٤٦٥٢	١٥٦٨٣	٢٥٨٥	٠	٣٠٠٠	٤٢٢٠	٠	٩١٦٤
اوهدية (قديم)	١٢	٠	٠	٠	١٢	٠	٠	٠
الحسن	٥٠٠٠	٣٦٨٧	٠	٠	٨١٣	٥٠٠	٠	٠
المجموع	٢٨٣١٩٨	١٢١٥٧٢	٢٩٠٥	٧٢٣٥٣	٩٨٢٥	٢٠٧٢٠	٠	٥٥٨٢٣
زيتون مطعم								
الفيصل	٨٢٥١	٦٢٣٧	٠	٠	٩٠٠	٠	٠	١١١٤
الوالا	١٤٥٠	١٠٢٩	٠	٠	٣٠	١٢٠	٠	٢٧١
المجموع	٩٧٠١	٧٢٦٦	٠	٠	٩٣٠	١٢٠	٠	١٣٨٥
زيتون أصل بذري بأكياس								
الفيصل	٧٩٥٥	١٤٨٠	٠	٠	٠	٤١٢٠	٠	٢٣٥٥
الوالا	٩٤٢	٠	٠	٠	٠	٤٠٠	٠	٥٤٢
المجموع	٨٨٩٧	١٤٨٠	٠	٠	٠	٤٠٠	٠	٧٠١٧
زيتون أصل سلت								

٢٤٥٠٠	٠	٠	٠	٠	٠	١٠٠٠	٢٥٥٠٠	الفصيل
٢٤٥٠٠	٠	٠	٠	٠	٠	١٠٠٠	٢٥٥٠٠	المجموع
عنب عقل بأكياس								
٠	٠	٠	٠	٠	٠	٣٢	٣٢	الحسين
٠	٠	٠	٣٢٠٧	٠	٠	٠	٣٢٠٧	اوهيدة (قديم)
٠	٠	٠	٣٢٠٧	٠	٠	٣٢	٣٢٣٩	المجموع
عنب مطعم بأكياس								
٠	٠	٠	٥٢١	٠	٠	٤٠٧٩	٤٦٠٠	الفصيل
٠	٠	٠	١٠٩٨	٠	٠	٠	١٠٩٨	اوهيدة
٠	٠	٠	١٧٠٠٠	٠	٠	٠	١٧٠٠٠	اوهيدة (قديم) - تركي
٠	٠	٠	١٨٦١٩	٠	٠	٤٠٧٩	٢٢٦٩٨	المجموع
عنب أصل بأكياس								
١٠٣٨	٠	٠	٨٠٠	٠	٠	١٥٧٧٩	١٧٦١٧	الفصيل
٠	٠	٠	٢٤٨٥	٠	٠	٠	٢٤٨٥	اوهيدة (قديم)
١٠٣٨	٠	٠	٣٢٨٥	٠	٠	١٥٧٧٩	٢٠١٠٢	المجموع
لوزيات مختلفة								
٢٠٠٠	٠	٢٤٨٠	١٥٤٦	٠	٠	٩١٠٣	١٥١٢٩	التوانه
٠	٠	٠	٤٠٩	٠	٠	٦٩١	١١٠٠	الحسين
٢٠٠٠	٠	٢٤٨٠	١٩٥٥	٠	٠	٩٧٩٤	١٦٢٢٩	المجموع
فستق حلي أصل بأكياس								
١٠٠٠	٠	٠	١٤٠	٠	٠	٣٦٠	١٥٠٠	الحسن
٠	٠	٠	٦٢٩٧	٠	٠	٠	٦٢٩٧	اوهيده
٤٠٠٠	٠	٠	٨٢٨	٠	٠	٨٥	٤٩١٣	الوالا
٥٠٠٠	٠	٠	٧٢٦٥	٠	٠	٤٤٥	١٢٧١٠	المجموع
حمضيات مطعمه								
٥٣٠٠	٠	٢١٧٣ تحولت خشخاش	٢٤٠٠	٠	٠	٣١٢٧	١٣٠٠٠	الشونة الشماليه
١١٨٠	٠	٠	٤٢	٠	٠	٥٣٧	١٧٥٩	الوالا (ليمون)
٦٤٥	٠	٠	٣٠٠	٠	٠	٦٤	١٠٠٩	وادي شعيب
٩٢٩٨	٠	٠	٢٧٤٢	٠	٠	٣٧٢٨	١٥٧٦٨	المجموع
أصول حمضيات (خشخاش)								
١٦٣٦٢	٩١٧٣	٠	٠	٠	٠	١٦٨١١	٢٤٠٠٠	الشمالية الشماليه
٤٢٩	٠	٠	٠	٠	٠	١٠	٤٣٩	الوالا
٣٢٧٠	١٠٠٠	١٥٠٠ المحطة	٤٠٠	٠	٠	١١	٤١٨١	وادي شعيب
١٠٨٨٨	١٠٠٠	١٥٠٠	٤٠٠	٠	٠	١٦٨٣٢	٢٨٦٢٠	المجموع

أصول حمضيات (فولكامارينا)								
٣٠	٠	١٠٠٠	٠	٠	٠	٤٧٠	١٥٠٠	الشمالية الشمالية
تين عقل بأكياس								
٢٣٤٥	٠	٠	٠	٠	٤٦٠	٤٣٣٩	٧١٤٤	الفيصل
٢٣٤٥	٠	٠	٠	٠	٤٦٠	٤٣٣٩	٧١٤٤	المجموع
رمان عقل بأكياس								
١٠٦٧	٠	٠	١٠٨٠	٠	٦١٠	٤٤٦٢	٧٢١٩	الفيصل
٥٧٨	٠	٠	٠	٠	٥٩	١٩٩	٨٣٦	الوالا
١٠٧٢	٠	٠	٩٩٢	٠	٠	٠	٢٠٦٤	الريان
٢٧١٧	٠	٠	٢٠٧٢	٠	٦٦٩	٤٦٦١	١٠١١٩	المجموع
افوجادو أصل بذري بأكياس								
٤٨	٠	٤٠ للوالا	٠	٠	٠	٣١٢	٤٠٠	وادي شعيب
جوافة أصل بأكياس								
٢٤	٠	٧٠٠	٠	٠	٠	٧٦	٨٠٠	الشونة الشمالية
٢٤	٠	٧٠٠	٠	٠	٠	٧٦	٨٠٠	المجموع
نباتات زينة								
٢٥٩٣	٠	٠	٥٧٢٠	١٣٥	٠	٠	٨٤٤٨	المشارع
٣١٨٢٥	٠	٠	٢٧٢٧	٥٧٦٣	٠	٠	٤٠٣١٥	الفيصل
٣٤٤١٨	٠	٠	٨٤٤٧	٥٨٩٨	٠	٠	٤٨٧٦٣	المجموع
فسائل نخيل								
٤٧	٠	٠	٠	٦٠	٠	٣٩٣	٥٠٠	الشونة الشمالية
٠	٠	١٠٠	٠	٠	٠	٠	١٠٠	الديسة
٤٧	٠	١٠٠	٠	٦٠	٠	٣٩٣	٦٠٠	المجموع
جوزيكان								
١٥	٠	٤٠	٦٤	٠	٠	٧	١٢٦	وادي شعيب
١٥	٠	٤٠	٦٤	٠	٠	٧	١٢٦	المجموع

جدول الغراس القابلة للتوزيع في محطات ومشاتل الوزارة للموسم ٢٠١٧ / ٢٠١٨

نوع الغراس	الفيصل	الحسين	الوالا	وادي شعيب	الشونة الشمالية	الريان	المشارع	التوانه	الحسن	المجموع
زيتون عقل بأكياس	١٦٢٩٨٢	١٦٦١٢٩	٢٥١٦٤	٣	٠	٠	٠	٠	٠	٣٥٤٢٧٨

٢٤٥٠٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٢٤٥٠٠	زيتون أصل سلت
٢٨٩٧	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٥٤٢	٠	٢٣٥٥	زيتون أصل بأكياس
٧٨٠٥	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٢٥٧١	٠	٥٢٣٤	زيتون مطعم بأكياس
٢٤٣٨	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٢٤٣٨	عنب أصل بأكياس
٢٨٤٦١	٠	٠	٠	٠	٢١٤٦٢	٦٥٧٠	٤٢٩	٠	٠	أصل حمضيات بأكياس (خشخاش)
٣٠	٠	٠	٠	٠	٣٠	٠	٠	٠	٠	أصل حمضيات بأكياس (فولكاماريانا)
٨٠٢٥	٠	٠	٠	٠	٥٣٠٠	١٥٤٥	١١٨٠	٠	٠	حمضيات مطعمة بأكياس
٥٠٠٠	١٠٠٠	٠	٠	٠	٠	٠	٤٠٠٠	٠	٠	فستق حليبي أصل بأكياس
٨٩٣٧	٠	٠	٠	١٠٧٢	٠	٠	٥٧٨	٠	٧٢٨٧	رمان عقل بأكياس
٨٦٧٧	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٨٦٧٧	تين عقل بأكياس
١٩٧	٠	٠	٠	٠	١٩٧	٠	٠	٠	٠	فسائل نخيل
٤١٩١٢	٠	٠	٢٦٩٧	٠	٠	٠	٠	٠	٣٩٢١٥	نباتات زينة
١٠٨	٠	٠	٠	٠	٠	١٠٨	٠	٠	٠	افوجادو بذري بأكياس
٢٥	٠	٠	٠	٠	٠	٢٥	٠	٠	٠	جوز بيكان أصل بذري
٢٨٢٤	٠	٠	٠	٠	٢٨٢٤	٠	٠	٠	٠	جوافة أصل بذري
٢٠٠٠	٠	٢٠٠٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	لوزيات

جدول أسعار الغراس المثمرة للموسم ٢٠١٧/٢٠١٨

النوع		سعر المزارعين		سعر المنتفعين من المشاريع	
		فلس	دينار	فلس	دينار
زيتون عقل بأكياس		٣٥٠	-	٢٥٠	-
زيتون مطعم بأكياس		٠٠٠	١	-	-

-	-	-	١٠٠	زيتون أصل سلت
-	-	-	١٥٠	زيتون أصل بأكياس
-	-	-	١٥٠	أصل حمضيات بأكياس
-	-	١	٠٠٠	حمضيات مطعمه بأكياس
-	-	-	٣٠٠	تين عقل بأكياس
-	-	-	٣٠٠	رمان عقل بأكياس
-	١٠٠	-	١٥٠	فستق حلبي أصل بأكياس
-	-	-	١٥٠	أصول عنب بأكياس
-	-	-	٥٠٠	افوجادو بذري بأكياس
-	-	-	٥٠٠	جوافة أصل بذري بأكياس
-	-	-	٥٠٠	جوز بيكان أصل بذري بأكياس
-	-	-	٦٠٠	لوزيات مطعمة سلت
-	-	٣	-	فسائل نخيل

جدول توزيع غراس زيتون والمنتجة للموسم ٢٠١٧/٢٠١٨ والمقترح توزيعها مجاناً على الدوائر والمؤسسات الرسمية

أشجار مثمرة/ عدد	الجهة
٥٠٠٠	القصور الملكية العامة
١٥٠٠٠	القوات المسلحة الأردنية
١٠٠٠٠	الأمن العام
١٠٠٠٠	قوات الدرك
٥٠٠٠	الدفاع المدني
٥٠٠٠	مؤسسات العمل الاجتماعي
١٥٠٠٠	الوزارات ومؤسسات رسمية وشبه رسمية و بلديات وجامعات
٥٠٠٠	وزارة التربية والتعليم
١٠٠٠	الاحتفال الرئيسي لعيد الشجرة
١٥٠٠٠	احتفال عيد الشجرة للمحافظات ومديريات الزراعة

شعبة الزراعة العضوية

مهام شعبة الزراعة العضوية:

١. الدور التعريفي والإرشادي والفني العام لأساسيات الزراعة العضوية لكل المهتمين بهذا القطاع.
 ٢. إصدار ومراجعة التعليمات المفصلة لنظام الزراعة العضوية من خلال اللجان الفنية والوطنية.
 ٣. الرقابة على منظومة الزراعة العضوية من خلال النظام والتعليمات وتنظيم العمل المشترك والتعاون بين جهة الإصدار والمشغل من خلال ضباط الارتباط في مديريات الزراعة.
 ٤. إصدار رخصة لجهات الإصدار العاملة في الأردن وتسجيل المشغلين الممارسين لنظام الزراعة العضوية.
 ٥. التعاون مع الجهات الخارجية المهمة مثل المعاهد المختصة لتطوير الزراعة العضوية من خلال المؤتمرات والمعارض وتبادل الخبرات الحقلية.
 ٦. العمل مع الجهات الحكومية والخاصة لتطوير هذا القطاع.
 ٧. العمل الميداني الدوري المتضمن زيارات للمزارع ومنشآت التصنيع العضوي والأسواق العضوية لمتابعة عمليات الإنتاج والتصنيع والتسويق العضوي في المملكة.
 ٨. تأمين قائمة أسماء المبيدات العضوية المسجلة في الأردن سنويا لتزويد المزارعين بها عند الحاجة.
- انجازات شعبة الزراعة العضوية:**

١. تجديد قاعدة بيانات الزراعة العضوية السنوية المتضمنة ما يلي:
 - أ. بلغت مساحة المزارع العضوية الكلية في المملكة الأردنية الهاشمية (١٥٥٨١,٥) دونم.
 - ب. عدد المزارع العضوية (٢٣) مزرعة منتشرة في كافة محافظات المملكة وخاصة في البلقاء وجرش وعمان والزرقاء والكرك ومادبا وعجلون شملت مجموعة من المحاصيل مثل الزيتون والنخيل والحمضيات واللوزيات والعنب والخضروات وغيرها.
 - ج. وجود أسواق دائمة وموسمية وأسبوعية للمنتجات العضوية الطازجة غالبيتها في العاصمة عمان.
 - د. بلغ عدد معاصر الزيتون العضوية (٣) معاصر.
 - هـ. وجود شركة واحدة لغايات تصنيع وتسويق المنتجات العضوية ، ومصنع واحد للسماد العضوي المعالج في منطقة ديرعلا ، ومصنع واحد للمستحضرات التجميلية والنباتات الطبية المجففة العضوية.
 - و. وجود ثلاث جهات عاملة في المملكة لإصدار الشهادات العضوية.

٢. تم إصدار تعليمات الزراعة العضوية رقم (٥/ز) لسنة ٢٠١٧ الصادرة بموجب الفقرة (أ) البند (١) من المادة (١٠) والفقرة (أ) من المادة (٢٣) والمادة (٢٤) من نظام الزراعة العضوية رقم (١٣٣) لسنة ٢٠١٦ ونشرها بالجريدة الرسمية وتم تعميمها على الجهات المعنية والمهتمة بالزراعة العضوية حسب الأصول.
٣. تم التواصل مع الجهات المعنية لتسهيل الاطلاع على التجارب المتقدمة للزراعة العضوية من خلال الجولات الاستطلاعية في إحدى الدول الرائدة في مجال الزراعة العضوية والتدريب الفني لعدد من المعنيين في الوزارة والقطاع الخاص وذلك من خلال:
- أولاً: المتابعة من خلال ممثل وزارة البيئة عن الجهات المهتمة بهذا الخصوص ومنها (GIZ) و (UNDP) و (IUCN).
- ثانياً: مخاطبة الوكالة اليابانية للتعاون الدولي (جايجا) من خلال تعبئة الاستبيان الذي تم تزويده من وزارة التخطيط.
٤. تم إقامة اجتماع لتقييم وتجديد إجراءات الخطة التنفيذية للزراعة العضوية على المستوى الوطني في المركز الوطني للبحث والإرشاد الزراعي بتاريخ (٢٠١٧/٥/٧) حيث ضم الاجتماع جميع الجهات المشاركة بصياغة الخطة التنفيذية للزراعة العضوية على المستوى الوطني السابقة (٢٠٠٩-٢٠١٤) والجهات ذات العلاقة مع إشراك ضباط الارتباط الزراعة العضوية في مديريات الزراعة.
٥. تم تجديد الخطة التنفيذية للزراعة العضوية السابقة وما تحويها من إجراءات علمية وعملية والجدول الزمني لتنفيذها وإضافة الملاحق والمراجع المهمة وغيرها من خلال شعبة الزراعة العضوية واللجنة الفنية للزراعة العضوية ومصادقة اللجنة الوطنية للزراعة العضوية لتصبح الخطة التنفيذية للزراعة العضوية على المستوى الوطني (٢٠١٨-٢٠٢٢) على أن يتم توثيقها لدى المكتبة الوطنية وإدراجها ضمن مكون النهج التشاركي الخاص بجائزة الملك عبدالله للتميز، وطباعتها وتوزيعها على الجهات المعنية .
٦. تم عقد ندوة على مستوى الوزارة برعاية معالي وزير الزراعة بتاريخ ٢٠١٧/٨/٢ لعرض انجازات الزراعة العضوية المتضمنة إصدار تعليمات الزراعة العضوية (٥/ز) لسنة ٢٠١٧ وبحضور عطوفة الأمين العام وأعضاء اللجان الوطنية والفنية للزراعة العضوية والمزارعين والمسوقين ومصنعي المنتجات الزراعية العضوية ونقابة المهندسين الزراعيين والجهات المعنية بالزراعة العضوية.
٧. تم البدء بتنفيذ مبادرة من مستثمر سويسري متضمنة اختيار ٥٠ مزرعة بحيازات صغيرة لا تتعدى كل مزرعة ٥٠ دونم وبمساحة اجماليه ما يقارب (٣٠٠٠) دونم كحد أدنى كبداية للمشروع وبحد أقصى (٥٠٠٠) دونم.
٨. تم إشراك الجمعية الأردنية للزراعة العضوية كعضو باللجنة الوطنية للزراعة العضوية حسب المادة ١٢ فقرة (هـ) من نظام الزراعة العضوية رقم (١٣٣) لعام ٢٠١٦.

٩. تم ترجمة نظام الزراعة العضوية للغة الانجليزية بمبادرة من مزرعة الموجب للزراعة العضوية مع المراجعة القانونية وتم نشره في الموقع الرسمي لسهولة إيصال المعلومة للمهتمين مثل جهات الإصدار الأجنبية والهيئات والمؤسسات الدولية وغيرها.

١٠. تم التنسيق والمشاركة مع اللجنة الاقتصادية والاجتماعية لغربي آسيا (الاسكوا) بعقد اجتماعين للأطراف المعنية بإطار الممارسات الزراعية الجيدة الخاص بالأردن ، الأول الذي عقد خلال الفترة ١٣-١٤/٢/٢٠١٧ والثاني خلال الفترة ١٨-٢٢/١٢/٢٠١٧ وذلك بهدف فتح قنوات التواصل بين جميع الأطراف المعنية بموضوع الممارسات الزراعية في الأردن وذلك لمراجعة ومناقشة آليات اعتماد وتطبيق مخطط للممارسات الزراعية الجيدة الخاصة بالأردن والذي يستند على مخطط الممارسات الزراعية الجيدة الذي أعدته المنظمة العربية للتنمية الزراعية في عام ٢٠٠٧ والمواصفة العالمية المعتمدة للممارسات الزراعية الجيدة بما ويسهم في تعزيز سلامة محاصيل الفواكه والخضروات الطازجة المتداولة في الأسواق المحلية وتلك المنوي تصديرها إلى الخارج.

١١. تمت المشاركة بالاجتماع السنوي كعضو في شبكة الزراعة العضوية المتوسطية في اليونان خلال الفترة (٢٣-٢٦/١٠/٢٠١٧) .

١٢. استمرار مشاركة وزارة الزراعة مع الجمعية الأردنية للزراعة العضوية بمشروع التحول لتحويل مزارع غير عضوية لمزارع عضوية وعددها ستة مزارع .

١٣. مشاركة رئيس شعبة الزراعة العضوية كعضو في لجنة إعداد تعليمات المبيدات الحيوية / مديرية الوقاية والصحة النباتية.

١٤. المشاركة بالمؤتمر الثامن للبحث العلمي مع جمعية البحث العلمي حيث تم تقديم ورقة علمية عن انجازات وزارة الزراعة وتوضيح للتشريعات والقوانين المنظمة للزراعة العضوية في الأردن .

١٥. استمرار المتابعة مع مؤسسة المواصفات والمقاييس بخصوص إمكانية أن تصبح جهة مانحة للشهادة العضوية حيث تم اعتماد التعليمات الخاصة بذلك من قبل مجلس الإدارة للمؤسسة والعمل جاري الآن لإصدارها من ديوان التشريع في الجريدة الرسمية .

١٦. تم تعبئة النموذج الخاص بالاتحاد الأوروبي للمشروع الخاص بالزراعة العضوية ضمن البرنامج الإقليمي متعدد الأطراف للتعاون عبر الحدود لدول حوض المتوسط للمشاركة بصفة قائد مشروع ، حيث تم تشكيل فريق مكون من مديرية التعاون الدولي وشعبة الزراعة العضوية وجمعية منتجي الخضار والفواكه.

١٧. تم عقد (١٢) اجتماع للجنة الفنية للزراعة العضوية و(١٢) اجتماع للجنة الوطنية للزراعة العضوية بواقع اجتماع كل شهر .

ملف النخيل

مهام ملف النخيل :

١. إنشاء قاعدة بيانات تشمل المساحات المزروعة بأشجار النخيل بالأردن وأصنافها وأعدادها وإنتاجها وكمية الصادرات والمستوردات من ثمار النخيل.
٢. وضع خطة عمل تُعنى بتطوير زراعة النخيل وإيجاد الحلول الملائمة للتحديات التي تواجه هذا القطاع بشكل عام بالتعاون مع كافة الجهات المعنية في القطاعين العام والخاص والمجلس الدولي للنخيل والمنظمات الدولية المهمة بهذا المجال.
٣. التعاون مع مديرية الوقاية وصحة النبات في كافة الأنشطة والبرامج والمشاريع التي تنفذها المديرية حول مكافحة آفات النخيل ومن أهمها سوسة النخيل الحمراء.
٤. وضع برامج خاصة بالعناية المتكاملة بأشجار النخيل في الأردن تركز على أسس علمية بما يتواءم مع التطور الحاصل عالمياً بالتعاون مع المركز الوطني للبحث والإرشاد الزراعي.
٥. التعاون مع المعنيين من القطاع الخاص (جمعية التمور الأردنية وغيرها) بإقامة المعارض المحلية والمشاركة بالمعارض الخارجية من أجل تسويق منتجات النخيل.
٦. إصدار بروشورات ونشرات إرشادية وعقد الدورات التدريبية لبناء قدرات العاملين في قطاع النخيل من المهندسين والفنيين والعاملين ومزارعي النخيل لرفع كفاءتهم الفنية بالإضافة إلى تدريب النساء الريفيات على الصناعات القائمة على هذا القطاع مثل كيفية تصنيع مخلفات النخيل (الجريد) وذلك بالتعاون مع المؤسسات والمنظمات المحلية والدولية المهمة بهذا المجال.
٧. حضور كافة الاجتماعات المتعلقة بهذا القطاع ومتابعة وتنفيذ كافة التوصيات المنبثقة عنها.

الإنجازات:

- ١- تحديث قاعدة البيانات التي تشمل المساحات المزروعة بأشجار النخيل بالأردن وأصنافها وأعدادها وإنتاجها وكمية الصادرات والمستوردات من ثمار النخيل ، حيث بلغت المساحة المزروعة بالنخيل حوالي ٣٥ ألف دونم وبلغ عدد الأشجار حوالي (٤٠٠٠٠٠) شجرة مما أدى إلى زيادة الإنتاج وبالأخص إنتاج المجهول والبرحي الذي قُدِّر بـ ٢٥ ألف طن لعام ٢٠١٦ و بـ ٢٧ ألف طن لعام ٢٠١٧.
- ٢- عمل زيارات ميدانية لمزارع النخيل للإطلاع على وحدات التبريد ومعامل التدريج والتعبئة والتغليف حيث بلغت ٥ زيارات.
- ٣- المشاركة بالندوة الخاصة بمعاملات ما بعد الحصاد والتي تم ترتيبها من قبل جمعية التمور الأردنية بالتعاون مع الجامعة الأردنية.

- ٤- المشاركة بالندوة الخاصة بمتبقيات المبيدات والتي تم ترتيبها من قبل جمعية التمور الأردنية بالتعاون مع وزارة الزراعة والمركز الوطني للبحث والإرشاد الزراعي.
- ٥- المشاركة بالندوة الخاصة بالأسمدة والاحتياجات المائية والتي تم ترتيبها من قبل جمعية التمور الأردنية بالتعاون مع سلطة مياه وادي الأردن والقطاع الخاص.
- ٦- المشاركة بالندوة الخاصة بتغذية النبات وعلاقة التربة بفسولوجيا النبات والتي تم ترتيبها من قبل جمعية التمور الأردنية بالتعاون مع المركز الوطني للبحث والإرشاد الزراعي.
- ٧- المشاركة بفريق تنفيذ تجربة تقنية الحقن المجهرى لمبيد Revive باتفاقية بين المركز الوطني للبحث والإرشاد الزراعي وشركة سنجينتا السويسرية لمكافحة سوسة النخيل الحمراء والتي مدتها عام كامل حيث يجري تشريح لأشجار النخيل المحقونة كل ٣ أشهر لإثبات أن المبيد قادر أن يستمر تأثيره لسنة كاملة وعمل تحليل للثمار لإثبات خلوها من متبقيات المبيدات.
- ٨- تنفيذ أنشطة مشروع "تطوير عمليات خدمة بساتين النخيل الرأسية والأرضية لزيادة الإنتاج وتحسين النوعية في المنطقة العربية" الذي ينفذه المركز العربي لدراسات المناطق الجافة والأراضي القاحلة- أكساد/ جامعة الدول العربية للسنة الثانية من المشروع، وتتضمن التالي:
- أ. عقد عدة اجتماعات للجنة الفنية الخاصة بالمشروع ووضع التوصيات واتخاذ القرارات اللازمة لتنفيذ الأنشطة بلغت (٤) اجتماعات.
- ب. المشاركة في الاجتماع الثالث للسنة الثالثة لمنسقي المشروع في لبنان.
- ج. عقد الدورة التدريبية الوطنية للسنة الثانية من المشروع بعنوان الإدارة المتكاملة لآفات النخيل في مديرية زراعة وادي الأردن بحضور مزارعي النخيل في المنطقة لمدة يوم واحد بتاريخ ٢٥/١٠/٢٠١٧.
- د. زيارة الحقلين الاسترشاديين للاطلاع على سير العمل حيث بلغت (٩) زيارات.
- هـ. إصدار كتاب إرشادي يحمل اسم المشروع "تطوير عمليات خدمة بساتين النخيل الرأسية والأرضية لزيادة الإنتاج وتحسين النوعية في المنطقة العربية" ويحتوي على مواضيع إنشاء بساتين النخيل وأهم آفات النخيل في الأردن وعمليات ما بعد الحصاد، تم توزيعه على حضور الدورة التدريبية ومتوفر لخدمة المهتمين بقطاع النخيل.
- و. شراء معدات ومواد للحقلين الاسترشاديين الواقعين في محطتي ديرعلا واليرموك الزراعيتين وتشمل مناشير ومقصات وطرمبات رش وسلالم وحافنات مبيد لسوسة النخيل.
- ز. عمل أيام حقلية لتجربة حافنات مبيد سوسة النخيل وعمل تشريح للأشجار المعالجة وعمل تقارير بالنتائج والتوصية بشراء الحافنة التي أثبتت كفاءتها وهي الحافنة الصينية EBADA.
- ح. زيارة وفد مركز أكساد برئاسة سعادة مدير عام المركز للحقل الاسترشادي الواقع في محطة ديرعلا الزراعية والإطلاع على الأنشطة التي تم تنفيذها حتى تاريخه وعلى مدى نجاح المشروع وسير العمل.

ط. العمل جاري على تنفيذ نشاطات السنة الثالثة من مشروع تطوير النخيل/أكساد.
 ي. العمل جاري على تنفيذ الأيام الحقلية الخاصة بالجدول الزمني للسنة الثالثة من المشروع.
إحصاء النخيل لعام ٢٠١٧

المنطقة	المساحة/دونم	عدد المزارع	عدد الأشجار	مجهول	برحي	ذكور	أخرى	فسائل
ديرعلا	٥٨٧٠	١١٨	٦٦٥٧١	٤٧١٣٦	١٠٤١٩	٤٨٤١	٤١٧٥	٣٦٣١٧
الأغوار الشمالية	٢٤٩٧	١٢٩	٢٩٠٨٨	١٢٦٠٠	٩١٥٠	١٥٣٧	٥٨٠١	--
الشونة الجنوبية	١٧٣٣٤	٢٩٤	٢٣٣٤٥١	١٨٦٦٠٩	٢٣٩٢٣	١٣١٥٩	٩٧٦٠	٥٨٦٠٠
الأزرق	٢٦٧٠	٢٨	٣٤٨٩٦	٩٧٥	٢١٦٨٨	٢٩٢٢	٩٣١١	٧٦٨٠
مادبا	٢٧٥	١٠	٣٣٠٥	--	--	--	--	--
غور الصافي	١٢٧٨	٢٢	١٦٩٠٣	--	--	--	--	--
العقبة	٥٠٠٠	--	--	--	--	--	--	--

قسم مراقبة الإنتاج النباتي

يقوم قسم مراقبة الإنتاج النباتي بمهام متعددة في مراقبة قطاع الإنتاج النباتي في المملكة وخاصة الترخيص والمتابعة الفنية لمشاتل الغراس المثمرة والخضروات ونباتات الزينة والنباتات الطبية والعطرية والمعارض الزراعية ومحلات بيع نباتات الزينة وتقاويها وشركات ومحلات التقاوي الزراعية في كافة محافظات المملكة، وذلك بهدف تنظيم القطاع وتوفير البيئة المناسبة للاستثمار حيث يتم تنفيذ المهام من خلال شعبتين رئيسيتين:

١. شعبة مشاتل القطاع الخاص.

٢. شعبة البذور.

مهام قسم مراقبة الإنتاج النباتي:

١. مراجعة التعليمات التي تنظم عمليات ترخيص واستيراد وإنتاج وتربية وعرض وتداول الغراس المثمرة والحرثية والرعية وأشتال الخضروات وأشتال النباتات الطبية والعطرية وغراس وأشتال نباتات الزينة وأزهار القطف وتعليمات إستيراد وتصدير وتداول تقاوي الحاصلات الزراعية وتعليمات شروط وإجراءات تسجيل أصناف بذور الخضروات وأصولها المستوردة والمنتجة محلياً وشروط إنتاجها وتعليمات استيراد وتصدير وإنتاج وتداول تقاوي البطاطا.
٢. مراجعة تعليمات العمالة الوافدة والسيارات الزراعية ومتابعة قضاياها مع وزارة العمل ومديريات الزراعة والمزارعين.
٣. تسجيل اصناف الخضروات المستوردة والمنتجة محلياً وإصدار شهاداتها وتدقيق عينات التقاوي الواردة من مراكز الحدود والمنتجة محلياً وإرسالها للمختبرات المعنية للتأكد من سلامتها ومطابقتها للمواصفات ومنح أدونات الاستلام اللازمة واعتماد نتائج الفحص المخبري للتقاوي واتخاذ الإجراءات اللازمة.
٤. متابعة عمل مديريات الزراعة في المملكة في عملية مراقبة تطبيق التعليمات والقواعد الفنية في المشاتل (الإنتاجية، التربية، الخضروات) والمعارض الزراعية ومحلات بيع نباتات الزينة وتقاويها وشركات ومحلات التقاوي.
٥. متابعة ومراقبة ترخيص مشاتل الغراس المثمرة ونباتات الزينة (الإنتاجية والتربية والخضروات) والمعارض الزراعية ومحلات بيع نباتات الزينة وتقاويها والشركات الزراعية المستوردة والمصدرة للتقاوي ومحلات بيعها وشركات الإنتاج المحلي ومتابعة تطبيق المواصفات الفنية الواجب توفرها وبالتعاون مع مديريات الزراعة.
٦. منح التراخيص اللازمة لإنشاء شركات إنتاج التقاوي المحلية وتجديد الترخيص ومتابعتها فنياً.
٧. القيام بال جولات الميدانية على المنشآت الزراعية في كافة محافظات المملكة للكشف الفني وجولات المتابعة على مديريات الزراعة.
٨. المشاركة في الكشف الظاهري على تقاوي البطاطا واعتماد نتائج الفحص المخبري والفحص الظاهري والمخبري لقنار البصل والأبصال الزهرية.
٩. المشاركة في إجراء عمليات التفنيش الحقل لحقول إنتاج تقاوي البطاطا المحلية والمشاركة في الكشف الظاهري على تقاوي البطاطا وقنار البصل والأبصال الزهرية واعتماد نتائج الفحص المخبري.
١٠. إنجاز معاملات إرساليات إستيراد أشتال الغراس المثمرة وأشتال الخضروات وأزهار القطف بعد فحصها ظاهرياً وإرسالها للفحص المخبري في مختبرات الثروة النباتية التابعة لوزارة الزراعة ومنح ادونات التسليم اللازمة واعتماد نتائج الفحص المخبري للأشتال واتخاذ الإجراءات اللازمة.
١١. حفظ وتوثيق نسخ الرخص للمنشآت ورقياً وإلكترونياً في ملفات كل محافظة على حده وحفظ وتوثيق نسخ الضبوطات القانونية ورقياً وإلكترونياً، مع متابعة الإجراءات القانونية المتخذة بحق المخالفين على أرض الواقع بالإضافة إلى حفظ وتوثيق نسخ الزيارات الميدانية الواردة من مديريات الزراعة كل محافظة على حده لمتابعة أعمال المراقبة على المنشآت الزراعية وحفظ نسخ الزيارات الميدانية للقسم.

١٢. إعداد الخطة السنوية للقسم وإصدار التقارير الشهرية والسنوية.
١٣. توثيق التقارير الشهرية الواردة من مديريات الزراعة وإصدارها في تقارير شهرية وسنوية.
١٤. المشاركة في اللجان المختلفة في المديرية وخارجها ولجان مع وزارات أخرى والمشاركة في أعداد وتنفيذ وتقديم المحاضرات في الدورات التدريبية وورش العمل والندوات مع الجهات المختلفة.

إنجازات القسم:

١. تم إصدار تعديل جزئي للحيازات والشروط التي تمنح على أساسها تصاريح العمال الزراعيين غير الأردنيين (الإنتاج النباتي).
٢. منح (٥٢٤) إذن تسليم لبذور وتقاوي وأبصال زينة مستوردة من مصادر مختلفة من قبل الشركات الزراعية المحلية واستلام وتدقيق (١١٤٥) عينة بذور خضروات مختلفة وإرسالها للمركز الوطني للبحث والإرشاد الزراعي لإجراء فحص الإنبات.
٣. المشاركة في إجراء الفحص الحسي لـ (٢٢٠) عينة من تقاوي البطاطا المستوردة والتي مثلت (٩٤٩٢,٩٢٥) طناً من أصناف مختلفة للموسم ٢٠١٦/٢٠١٧ بقيمة تقدر (٤٢٠٧٦١٥) دينار أردني ومنح (٦٣) إذن تسليم لتقاوي البطاطا المستوردة وإنجاز (٤) فحص حسي لعينات تقاوي الثوم واردة من أصناف مختلفة حيث بلغت الكمية المستوردة (١٠٨٠٠٠) كغم بقيمة (٥٩٥٠٠) دينار وبلغت كمية أبصال الزينة المستوردة (١٦٤٣٦٨) كغم بواقع (٣٥٠٣٩٥٥) بصلة بقيمة (٢٩٤٢١٤,٠٥٨) دينار.
٤. عقد (١٢) اجتماعاً للجنة تسجيل أصناف بذور الخضروات حيث بلغ مجموع الأصناف الموافق عليها حتى نهاية العام (٢٧٠) صنفاً منها (٢٠١) صنفاً هجيناً و(٦٩) صنفاً عادياً لعشرين نوعاً من الخضروات الخاضعة للتسجيل وتم إصدار (١٨٤) شهادة تسجيل حيث تم استيفاء (٢٠٥٠٠) دينار بدل تسجيل وتجديد تسجيل أصناف بذور خضروات.
٥. بلغت كميات البذور الهجينة المستوردة حوالي (١٣٩٦٥١,٠١) كغم بقيمة (١٤١٦١٦١٢,٧٧) دينار والبذور العادية (٢١٥٦٧٥٥,٥) كغم بقيمة (١٦٦٠٢٧٧٧٥,٨) دينار وبلغت كميات البذور الهجينة المستوردة لغايات التصدير حوالي (٧٤,٧٣٨) كغم بقيمة (٧٩٩٧٤٢) دينار وبلغت كميات البذور العادية المستوردة لغايات التصدير حوالي (٧٤٤,٨٢٢) كغم بقيمة (١٦٧٥٨) دينار كما بلغت كميات البذور المستوردة كعينات (٢٩٤٩,١٧٤) كغم وبلغت كميات البذور المنتجة محلياً () كغم.
٦. بلغت كمية سبورات الفطر المستوردة (١٤٧٠٢٣٤,٧) كغم بقيمة (٤٧٣٥٦٣,٨١٧٤) دينار ، بذور الاعلاف (١٢١٠٠٠) كغم بقيمة (٣٤٨٤٠٣٦,٥) دينار، بذور النجيل (١٧٤٥٥,٢) كغم بقيمة (٧٧٦٤٧١,٦٨١٤) دينار ، بذور نباتات الزينة (١٤٢,٣٤١) بقيمة (١٦٠٢٩٠٤٤٣) دينار.
٧. الاستمرار بتغذية قاعدة البيانات الشاملة للمشائل (الإنتاجية والتربية والخضروات) والمعارض الزراعية ومحلات بيع نباتات الزينة وتقاويها وشركات ومحلات بيع التقاوي وشركات انتاج التقاوي المحلية وبالتعاون مع مديريات

الزراعة وتوثيقها في سجل وطني ومراجعتها بشكل دائم والاستمرار في توثيق كافة المعلومات المتعلقة بأعمال القسم إلكترونياً ويدوياً من خلال السجل الوطني.

٨. الاستمرار بتوثيق البيانات المتعلقة بالمنشآت الزراعية في المملكة ضمن سجلات وطنية.
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 (١٤٦) شركة بذور و(٢٦٢) محل بذور و(١٣٥) مشتل إنتاجي و(١١٢) مشتل تربية و(١٠١) مشتل خضروات و(١٠٩) معرض زراعي و (٢٥١) محل بيع نباتات زينة وتقاويها.
١٠. تم ترخيص تأسيس شركة انتاج تقاوي محلية(شركة الجين الاول للبذور).
١١. بلغت عدد الضبوطات الممنوحة للشركات والمحلات (٢) ضبطاً وللمشاكل والمعارض ومحلات الزينة (٧٥) ضبطاً.
١٢. المشاركة بلجان متعددة داخل الوزارة ومع وزارات ومؤسسات أخرى كالمشاركة في لجنة مراقبة التفنيس على الأعمال وتعديل تعليمات العمالة مع وزارة العمل وهيئة النزاهة ومكافحة الفساد ولجنة الية ضبط وتنظيم الارقام الخاصة بالعمالة الوافدة بالتعاون مع وزارة العمل والانضمام لمنظمة (ISTA) بالتعاون مع المركز الوطني للبحث والارشاد الزراعي ومع نقابة تجار المواد الزراعية ونقابة المهندسين الزراعيين ومع شركات خاصة ولجان التحقيق واللجان الفنية.
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 في مجالات متعددة كالتفنيس على الأعمال ومع الشركات العالمية في مجال البذور.
١٥. إلقاء مجموعة من المحاضرات عن تعليمات البطاطا وانتاج التقاوي بالدورة التدريبية في المركز الوطني للبحث والإرشاد الزراعي الخاصة بتدريب متدربين من العراق.
١٦. تم الاستجابة لعدد من الاستفسارات والشكاوي من المزارعين ومن مديريات الزراعة والرد عليها بالإضافة إلى الاستفسارات الفنية.

شعبة مشاتل القطاع الخاص

مهام شعبة مشاتل القطاع الخاص:

١. متابعة عمل مديريات الزراعة في المملكة في عملية ترخيص وتجديد ترخيص المشاتل (الإنتاجية، التربية، الخضروات) والمعارض الزراعية ومحلات بيع نباتات الزينة وتقاويها.
٢. متابعة عمل مديريات الزراعة في المملكة في عملية مراقبة تطبيق التعليمات والقواعد الفنية في المشاتل (الإنتاجية، التربية، الخضروات) والمعارض الزراعية ومحلات بيع نباتات الزينة وتقاويها.

٣. متابعة ومراقبة المشاتل (الإنتاجية والتربية والخضروات) والمعارض الزراعية ومحلات بيع نباتات الزينة وتقاويها في القطاع الخاص من حيث تطبيق تعليمات رقم (٤٣/ز) لسنة ٢٠١٦ ومطابقة المواصفات الفنية الواجب توفرها في إنتاج وتربية وعرض وتداول أشغال الغراس المثمرة وأشتال الخضروات وأشتال النباتات الطبية والعطرية نباتات الزينة وأزهار القطف.
٤. حفظ وتوثيق نسخ الرخص ورقياً وإلكترونياً (تأسيس: ترخيص لأول مرة، أو تجديد: تجديد الترخيص) في ملفات كل محافظة على حده.
٥. حفظ وتوثيق نسخ الضبوطات القانونية ورقياً وإلكترونياً في ملفات كل محافظة على حده، مع متابعة الإجراءات القانونية المتخذة بحق المخالفين على أرض الواقع.
٦. حفظ وتوثيق تقارير الزيارات الميدانية الواردة من مديريات الزراعة كل محافظة على حده لمتابعة أعمال المراقبة على المنشآت الزراعية.
٧. القيام بال جولات الميدانية على المنشآت الزراعية في كافة محافظات المملكة للكشف الفني على تطبيق تعليمات رقم (٤٣/ز) لسنة ٢٠١٦ مطابقة المواصفات الفنية الواجب توفرها في إنتاج وتربية وعرض وتداول أشغال الغراس المثمرة وأشتال الخضروات ونباتات الزينة وأزهار القطف، ومتابعة جولات المديريات على المنشآت الزراعية.
٨. اعتماد نتائج الفحص المخبري للأشتال واتخاذ الإجراءات اللازمة.
٩. توثيق التقارير الشهرية الواردة من مديريات الزراعة حول ترخيص وتجديد ترخيص المشاتل (الإنتاجية، التربية، الخضروات) والمعارض الزراعية ومحلات بيع نباتات الزينة وتقاويها، وإصدارها في تقارير شهرية وسنوية.
١٠. المشاركة في منح الأدونات اللازمة لإستيراد أشغال الغراس المثمرة وأشتال الخضروات وأزهار القطف ضمن التعليمات والأنظمة الخاصة بذلك بالتعاون مع مديرية التراخيص في وزارة الزراعة.
١١. المشاركة في اللجان المختلفة في المديرية وخارجها.
١٢. إعداد الخطة السنوية والتقارير الشهرية والسنوية الخاصة بقطاع المشاتل والمعارض الزراعية ومحلات بيع نباتات الزينة وتقاويها.
١٣. المشاركة ببيوم الحقل الذي أقامته شركة Apollo Seeds في محطتهم في منطقة الياودة بتاريخ ٢٠١٦/٧/١٢ المشاركة بدورة تطوير البذور المقدمة من منظمة التعاون الإسلامي في نقابة المهندسين الزراعيين كان بتاريخ ٢٠١٧/٧/٢٥-٢٤.
١٤. زيارة مشروع الفراولة الخاص بالمهندس أحمد عمر في منطقة الجيزة بتاريخ ٢٠١٧/٥/٢ زيارة مشاتل أجروميلورا كمشروع إستثماري في الأردن الخاص بشتل زيتون ولوزيات في منطقة الجيزة بتاريخ ٢٠١٧/٥/٩
١٥. تمت المشاركة مع لجان تقدير أضرار الصقيع في الأغوار من قبل رئيس القسم ورئيسة شعبة البذور كان ذلك من تاريخ ٢٠١٧/٢/٥ لغاية ٢٠١٧/٢/١٣.

إنجازات شعبة المشاتل الخاصة:

تقوم شعبة مشاتل القطاع الخاص بالكشف الدوري على المشاتل (الإنتاجية، التربية، الخضروات) والمعارض الزراعية ومحلات بيع نباتات الزينة وتقاويها ونباتات الزينة في مختلف مديريات الزراعة في المملكة، ومتابعة عمل قسم الثروة النباتية في هذه المديريات وذلك برصد الرخص (تأسيس وتجديد) وتوثيقها ومتابعة المخالفات والضبوطات المتخذة بحق المشاتل والمعارض الزراعية ومحلات الأزهار والعمل على ضمان تطبيق هذه المنشآت الزراعية لشروط وتعليمات وزارة الزراعة النافذة.

كما تقوم شعبة مشاتل القطاع الخاص بتوثيق الرخص (تأسيس وتجديد) كل محافظة على حده إلكترونياً على برنامج الإكسل ضمن قاعدة بيانات وطنية وورقياً في ملفات كل محافظة على حده، وتسجيل هذه البيانات في سجل وطني خاص بالشعبة يتضمن كافة المعلومات المتعلقة بالمنشآت الزراعية في المملكة مثل: (الموقع/اللواء، العنوان، الاسم التجاري، اسم المالك، المهندس المشرف، نوع الإنتاج، سنة التأسيس، رقم الهاتف، رقم الرخصة، تاريخ الرخصة)، كما تقوم الشعبة بمتابعة المنشآت المغلقة والتأكد من عدم استمرارية التداول والبيع من خلالها.

عدد المنشآت الزراعية المرخصة في المملكة لعام ٢٠١٧

الرقم	المحافظة	مشاتل إنتاجية	مشاتل تربية	مشاتل خضروات	مجموع المشاتل	معارض زراعية	محلات بيع نباتات الزينة	المجموع الكلي
١.	العاصمة	١٦	٢٩	٣٢	٧٧	٣٨	١٦٥	٢٨٠
٢.	البلقاء	٢٠	٥٣	٣	٧٦	٢٤	١٣	١١٣
٣.	الزرقاء	١١	٧	٠	١٨	١٠	٢٢	٥٠
٤.	مادبا	١	٢	٠	٣	٣	٣	٩
٥.	إربد	١٠	٦	١	١٧	١٦	٣٤	٦٧
٦.	المفرق	٥	٣	٦	١٤	٠	٠	١٤
٧.	جرش	٣٣	٦	٠	٣٩	٧	١	٤٧
٨.	عجلون	٠	١	٠	١	٠	١	٢
٩.	الكرك	٢	٠	١	٣	٦	٤	١٣
١٠.	الطفيلة	٠	٠	٠	٠	٢	٠	٢
١١.	معان	٠	٠	٠	٠	٠	٢	٢
١٢.	العقبة	١	٢	٠	٣	٢	٤	٩
١٣.	إقليم الشراه	١	٠	٠	١	٠	٢	٣
١٤.	وادي الأردن	٣٥	٢	٥٨	٩٥	١	٠	٩٦
المجموع								
	١٣٥	١١١	١٠١	٣٤٧	١٠٩	٢٥١	٧٠٧	

جدول يبين الرخص والضبوط الممنوحة من قبل مديريات الزراعة (تأسيس أو تجديد) لعام ٢٠١٧

المحافظة	مشاتل إنتاجية		مشاتل تربية		مشاتل خضروات		معارض زراعية		محلات بيع نباتات الزينة وتقاويها		المجموع		الضبوطات وكتب الأموال العامة
	تأسيس	تجدد	تأسيس	تجدد	تأسيس	تجدد	تأسيس	تجدد	تأسيس	تجدد	تأسيس	تجدد	
العاصمة	١	١٥	٢	٢٧	٣	٢٩	٧	٣١	٢٠	١٤٥	٣٣	٢٤٧	٤٦
البلقاء	١	١٩	٢	٥١	٠	٣	١	٢٣	٢	١١	٦	١٠٧	٣
الزرقاء	٢	٩	١	٧	٠	٠	٣	٧	٢	٢٠	٨	٤٣	١٠
مأدبا	٠	١	٠	٢	٠	٠	٠	٣	٠	٣	٠	٩	٠
إربد	٢	٨	٠	٦	٠	١	٤	١٢	٦	٢٨	١٢	٥٥	٣
المفرق	١	٤	٠	٣	٠	٦	٠	٠	٠	٠	١	١٣	١
جرش	٠	٣٣	٠	٦	٠	٠	١	٦	٠	١	١	٤٦	٢
عجلون	٠	٠	٠	١	٠	٠	٠	٠	٠	١	٠	٢	٠
الكرك	٠	٢	٠	٠	٠	١	٠	٦	٠	٤	٠	١٣	٢
الطفيلة	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٢	٠	٠	٠	٢	٠
معان	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٢	٠	٢	٠
العقبة	٠	١	٢	٠	٠	٠	١	١	٠	٤	٣	٦	٠
إقليم الشراه	٠	١	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٢	٠	٣	١
وادي الأردن	٣	٣٢	١	١	٢	٥٦	٠	١	٠	٠	٦	٩٠	٧
المجموع	١٠	١٢٥	٨	١٠٤	٥	٩٦	١٧	٩٢	٣٠	٢٢١	٧٠	٦٣٨	٧٥

جدول يبين الزيارات التي قامت بها كواادر الوزارة ومديريات الزراعة على المنشآت الزراعية لعام ٢٠١٧

الرقم	نوع المنشأة	العدد (زيارات الوزارة عدد ١٨)	العدد (زيارات المديريات عدد ٤٧٣)	المجموع التراكمي
١.	مشاتل إنتاجية, تربية, خضروات	٣٣	١٣٥١	١٣٨٤
٢.	معارض زراعية	١٧	٢١٤	٢٣١
٣.	محلات بيع نباتات الزينة وتقاويها	١٩	٢٥٤	٢٧٣
٤.	المجموع الكلي	٦٩	١٨١٩	١٨٨٨

جدول يبين الضبوطات الممنوحة بحق المنشآت الزراعية المخالفة لعام ٢٠١٧

الرقم	المحافظات	المشائل	المعارض الزراعية	محلات بيع نباتات الزينة وتقاويها	المجموع
١.	الزرقاء	٢	٦	٢	١٠
٢.	البلقاء	٠	٣	٠	٣
٣.	اربد	٢	١	٠	٣
٤.	العاصمة	٢	١٥	٢٩	٤٦
٥.	جرش	٠	٢	٠	٢
٦.	المفرق	١	٠	٠	١
٧.	الكرك	٠	٢	٠	٢
٨.	وادي الأردن	٦	٢	٠	٨
٩.	إقليم الشراه	٠	٠	١	١
١٠.	المجموع	١٣	٣١	٣٢	٧٦

إنجازات شعبة مشائل القطاع الخاص:

١. عمل قاعدة بيانات وطنية شاملة (على نظام Excel) تتضمن كافة المعلومات المتعلقة بالمنشآت الزراعية في المملكة من المشائل (الإنتاجية، التربية، الخضروات) والمعارض الزراعية ومحلات بيع نباتات الزينة وتقاويها تتضمن (الموقع/اللاء، العنوان، الاسم التجاري، اسم المالك، المهندس المشرف، نوع الإنتاج، سنة التأسيس، رقم الهاتف، رقم الرخصة، تاريخ الرخصة).
٢. توثيق البيانات المتعلقة بالمنشآت الزراعية في المملكة ضمن سجل وطني.
٣. حفظ وتوثيق (٧٠٧) رخصة ورقياً وإلكترونياً (التأسيس والتجديد) الواردة من مديريات الزراعة الخاصة بترخيص المنشآت الزراعية في ملفات كل محافظة على حده.
٤. بلغت عدد الضبوطات الممنوحة (٧٦) ضبطت شملت المشائل الإنتاجية والتربية والخضروات والمعارض الزراعية ومحلات بيع نباتات الزينة وتقاويها.
٥. بلغت عدد الزيارات الميدانية في مديريات الزراعة (٤٧٣) زيارة ميدانية شملت معظم 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. عمل اجتماعات دورية لمديريات الزراعة لمراجعة التعليمات والأنظمة حسب الحاجة.
٨. القيام بجولات ميدانية أسبوعية على المنشآت الزراعية في كافة محافظات المملكة للكشف الفني على تطبيق التعليمات، حيث تم القيام بـ (١٨) زيارة تم زيارة ٦٩ منشأة من خلالها بالإضافة لمديريات الزراعة الرئيسية والفرعية.

٩. إعتداد نتائج الفحص المخبري للأشتال واتخاذ الإجراءات اللازمة.
١٠. المشاركة في الكشف الظاهري على تقاوي البطاطا واعتماد نتائج الفحص المخبري.
١١. المشاركة في الكشف الظاهري لعينات الأبصال الزهرية وقنار البصل الواردة من مصادر مختلفة.

ثانياً: شعبة البذور

مهام شعبة البذور:

١. مراجعة التعليمات التي تنظم إستيراد وتصدير وتداول تقاوي الحاصلات الزراعية وتعليمات شروط وإجراءات تسجيل أصناف بذور الخضروات وأصولها المستوردة والمنتجة محلياً وشروط إنتاجها وتعليمات استيراد وتصدير وإنتاج وتداول تقاوي البطاطا.
٢. تسجيل اصناف الخضروات المستوردة والمنتجة محلياً وإصدار شهادات الخضروات المسجلة.
٣. تدقيق عينات التقاوي الواردة من مراكز الحدود (المستوردة) والمنتجة محلياً وإرسالها للمختبرات المعنية للتأكد من سلامتها ومطابقتها للمواصفات ومنح الأدونات اللازمة للبذور المستوردة والمصدرة وإعتداد نتائج الفحص المخبري للبذور واتخاذ الإجراءات اللازمة.
٤. منح التراخيص اللازمة لإنشاء شركات إنتاج البذور والتقاوي المحلية.
٥. متابعة ومراقبة عملية ترخيص الشركات الزراعية المستوردة والمصدرة للتقاوي ومحلات بيعها والمتابعة الفنية لها وتوثيق ذلك ومتابعة عمل مديريات الزراعة في المملكة في عملية ترخيص وتجديد ترخيص شركات ومحلات التقاوي.
٦. المشاركة في إجراء عمليات التفتيش الحقلية لحقول إنتاج تقاوي البطاطا المحلية.
٧. المشاركة في الكشف الظاهري على تقاوي البطاطا واعتماد نتائج الفحص المخبري والفحص الظاهري والمخبري لقنار البصل والأبصال الزهرية.
٨. حفظ وتوثيق نسخ الرخص ورقياً وإلكترونياً (تأسيس: ترخيص لأول مرة، أو تجديد: تجديد الترخيص) في ملفات كل محافظة على حده.
٩. حفظ وتوثيق نسخ الضبوطات القانونية ورقياً وإلكترونياً في ملفات كل محافظة على حده، مع متابعة الإجراءات القانونية المتخذة بحق المخالفين على أرض الواقع.
١٠. حفظ وتوثيق نسخ الزيارات الميدانية الواردة من مديريات الزراعة كل محافظة على حده لمتابعة أعمال المراقبة على المنشآت الزراعية.
١١. القيام بالجولات الميدانية على المنشآت الزراعية في كافة محافظات المملكة للكشف الفني على تطبيق تعليمات النافذة ومطابقة المواصفات الفنية الواجب على شركات ومحلات البذور وجولات المتابعة على مديريات الزراعة.

١٢. المشاركة في اللجان المختلفة في المديرية وخارجها.

١٣. إعداد الخطة السنوية والتقارير الشهرية والسنوية وتوثيق المعلومات وإصدار التقارير الفنية المتعلقة بنشاطات الشعبة.

إنجازات شعبة البذور:

١. منح (٥٢٤) إذن تسليم لبذور وتقاوي وأبصال زينة مستوردة من مصادر مختلفة من قبل الشركات الزراعية المحلية.

٢. استلام وتدقيق (١١٤٥) عينة بذور خضروات مختلفة وإرسالها للمركز الوطني للبحث والإرشاد الزراعي لإجراء فحص الإنبات.

٣. إجراء (٤) فحص حسي لعينات تقاوي الثوم المستوردة من أصناف مختلفة.

٤. المشاركة في إجراء الفحص الحسي لـ (٢٢٠) عينة من تقاوي البطاطا المستوردة والتي مثلت (٩٤٩٢,٩٢٥) طناً من أصناف مختلفة للموسم ٢٠١٦/٢٠١٧ بقيمة تقدر بـ (٤٢٠٧٦١٥) دينار أردني.

٥. منح (٦٣) إذن تسليم لتقاوي البطاطا مستوردة من مصادر مختلفة:فرنسا، هولندا، الدنمارك، ألمانيا.

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 (٢٧٠) صنفاً منها (٢٠١) صنفاً هجيناً و(٦٩) صنفاً عادياً لعشرين نوعاً من الخضروات الخاضعة للتسجيل وتم إصدار (١٨٤٧) شهادة تسجيل.

٧. بلغت كميات البذور الهجينة المستوردة (١٣٩٦٥١,٠١) كغم والبذور العادية (٢١٥٦٧٥٥,٥) كغم.

٨. بلغت كمية سبورات الفطر المستوردة (١٤٧٠٢٣٤,٧) كغم بقيمة (٤٧٣٥٦٣,٨١٧٤) دينار ، بذور الاعلاف (١٢١٠٠٠) كغم بقيمة (٣٤٨٤٠٣٦,٥) دينار ، بذور النجيل (١٧٤٥٥,٢) كغم بقيمة (٧٧٦٤٧١,٦٨١٤) دينار، بذور نباتات الزينة (١٤٢,٣٤١) بقيمة (١٦٠٢٩٠,٤٤٣) دينار.

٩. بلغت كميات البذور الهجينة المستوردة لغايات التصدير حوالي (٧٤,٧٣٨) كغم، والبذور العادية المستوردة لغايات التصدير حوالي (٧٤٤,٨٢٢) كغم.

١٠. بلغت كميات البذور المستوردة كعينات (٢٩٤٩,١٧٤) كغم.

١١. بلغت كميات البذور المنتجة محلياً (٣٩٢٣٦,٥٣٣٣) كغم.

١٢. تم الاستجابة لعدد من شكاوي المزارعين والتعامل معها حسب موضوعها كل في حينه.

١٣. الاستمرار في توثيق كافة المعلومات المتعلقة بأعمال القسم إلكترونياً بما في ذلك حصر أعداد شركات ومحلات تداول البذور وحصر كميات البذور والتقاوي المستوردة والمصدرة والمسجلة وعمل قاعدة بيانات لشركات ومحلات البذور وعمل سجل وطني.

١٤. حفظ وتوثيق (٤٠٨) رخصة ورقياً وإلكترونياً (التأسيس والتجديد) الواردة من مديريات الزراعة الخاصة بترخيص شركات ومحلات البذور في ملفات كل محافظة على حده.
١٥. تم ترخيص تأسيس شركة انتاج تقاوي محلية واحدة (شركة الجين الاول للبذور).
١٦. 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 (١٤٦) شركة بذور و (٢٦٢) محل بذور.
١٧. بلغت عدد الضبوطات الممنوحة للشركات والمحلات (٢) ضبطاً.
١٨. تم استيفاء (٢٠٥٠٠) دينار بدل تسجيل وتجديد تسجيل أصناف بذور خضروات.
١٩. بلغت كميات تقاوي الثوم المستورد (١٠٨٠٠٠) كغم بقيمة (٥٩٥٠٠) دينار أردني.
٢٠. بلغت كميات أبصال الزينة المستورد (١٦٤٣٦٨) كغم بواقع (٣٥٠٣٩٥٥) بصلة بقيمة (٢٩٤٢١٤,٠٥٨) دينار أردني.
٢١. محاضرة حول الحديقة المنزلية في مركز الشافعي القرآني بتاريخ ٢٣/٣/٢٠١٧.
٢٢. إجتماع مع مندوبين من وزارة الصناعة والتجارة حول التفتيش على الأعمال لدراسة إمكانية توفير أجهزة حاسوب للمديريات تمهيداً لإنهاء المشروع كان ذلك بتاريخ ١٢/٤/٢٠١٧ .
٢٣. المشاركة بورشة تدريبية حول إدارة المشاريع الصغيرة ١٩/٤/٢٠١٧.
٢٤. زيارة الحديقة النباتية الملكية بتاريخ ٢٤/٤/٢٠١٧ حيث تم الإطلاع على مشتل الحديقة ، والمعشبة ، وبناك البذور (كل ذلك خاص بالنباتات المحلية الخاصة بالأردن)
٢٥. المشاركة في دورة مدربين للمفتشين من ضمن البرنامج الوطني لتطوير التفتيش على الأعمال بالتعاون مع مؤسسة التمويل الدولية كان ذلك بتاريخ ٢٧-٢٩/٨/٢٠١٧.
٢٦. المشاركة في دورة إجراءات الضابطة العدلية الخاصة بتطبيق قانون الزراعة رقم (١٣) لعام ٢٠١٥ وتعديلاته والتعليمات الصادرة بخصوص البذور، والمشائل في المحافظات (العاصمة، وادي الأردن، البلقاء، الزرقاء، إربد جرش، الشوبك ، الكرك)
٢٧. المشاركة بتدريب المفتشين (في المركز ومحافظتي العاصمة والبلقاء) على البرنامج المحوسب للتفتيش على الأعمال كانت على شكل مجموعتين تفتيش الأولى كانت من الفترة ٣٠-٣١/١٠/٢٠١٧ والمجموعة الثانية من الفترة ١-٢/١١/٢٠١٧ .
٢٨. التدريب الثاني: تدريب رؤساء الأقسام على البرنامج المحوسب للتفتيش الأعمال كانت من تاريخ ١٢-١٣/١١/٢٠١٧ تدريب مدراء المديريات على البرنامج المحوسب للتفتيش الأعمال كانت من تاريخ ١٤/١١/٢٠١٧

٢٩. حضور إجتماع حول إنفاذ قانون الرقابة على الأنشطة الاقتصادية رقم (٣٣) لسنة ٢٠١٦ كان بتاريخ ٢٠١٧/١١/٩

٣٠. تقاوي البطاطا، قنار البصل، أبصال الزينة.

بلغت كميات تقاوي البطاطا المستوردة للموسم ٢٠١٦ - ٢٠١٧ (٩٤٩٢,٩٢٥) طناً بقيمة تقدر بـ (٤٢٠٧٦١٥) دينار أردني.

بلغت كميات تقاوي الثوم المستوردة (١٠٨,٠٠٠) طن بقيمة (٥٩٥٠٠) دينار أردني.

بلغت أبصال الزينة المستورد (١٦٤٣٦٨) كغم بواقع (٣٥٠٣٩٥٥) بصلة بقيمة (٢٩٤٢١٤,٠٥٧٨) دينار أردني.

جدول يبين عدد شركات ومحلات بيع البذور المرخصة للعام ٢٠١٧

الرقم	الموقع	عدد شركات البذور	عدد محلات البذور
١.	العاصمة	٥١١	٧٥
٢.	البلقاء	٣	٢١
٣.	الزرقاء	٠	١١
٤.	مأدبا	٠	٨
٥.	إربد	٣	٠٣
٦.	المفرق	٤	١٨
٧.	جرش	٣	١١
٨.	عجلون	٠	٦
٩.	الكرك	٠	٢٣
١٠.	الطفيلة	٠	٢
١١.	معان	٠	١
١٢.	العقبة	١	٠
١٣.	اقليم الشراه	٠	٠
١٤.	وادي الأردن	٢١	٧٨
المجموع		١٤٦	٢٦٢

*يوجد (١٧) شركة بذور مرخصة إنتاج محلي .

جدول يبين الرخص والضبوطات الممنوحة من قبل مديريات الزراعة (تأسيس أو تجديد) محلات وشركات بذور

لعام ٢٠١٧

المحافظة	شركات البذور			محلات البذور			الضبوطات
	تأسيس	تجديد	اغلاق	تأسيس	تجديد	اغلاق	
مديرية زراعه العاصمة	١٢	١٠٣	٠	٤	٥٣	٠	٠
مديرية زراعه البلقاء	٠	٣	٠	٠	٢١	٠	٠
مديرية زراعه الزرقاء	٠	٠	٠	٢	٩	٠	٠
مديرية زراعه مادبا	٠	٠	٠	١	٧	١	٠
مديرية زراعه اربد	٠	٣	٠	٥	٢٥	٢	١
مديرية زراعه المفرق	٠	٤	٠	٠	١٨	٠	٠
مديرية زراعه جرش	٠	٣	٠	١	١٠	٠	٠
مديرية زراعه عجلون	٠	٠	٠	٠	٥	١	٠
مديرية زراعه الكرك	٠	٠	٠	٠	٢٠	٣	١
مديرية زراعه الطفيله	٠	٠	٠	٠	٢	٠	٠
مديرية زراعه معان	٠	٠	٠	٠	١	٠	٠
مديرية زراعه العقبة	٠	١	٠	٠	٠	٠	٠
مديرية تنميه اقليم الشراه	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠
مديرية زراعه وادي الاردن	٢	١٩	١	٣	٧٥	٤	٠
المجموع	١٤	١٣٢	١	١٦	٢٤٦	١١	٢

مديرية مختبرات الثروة النباتية

- بلغ عدد العينات التي تم فحصها في مختبر تحليل الاثر المتبقي للمبيدات (٢٢٨٢٨) عينة
- بلغ عدد العينات التي تم فحصها في مختبر تحليل المبيدات (٢٥٩) عينة
- بلغ عدد العينات التي تم فحصها في مختبر النباتية (١٦٩٨٣) عينة
- بلغ المجموع الكلي للعينات المفحوصة في المديرية (٤٠٠٠٧٠) بمجموع ايرادات بلغ حوالي (٥٦٩٥٥٦,٧) دينار .
- * - مشروع انشاء مختبر تحليل متبقيات المبيدات / وادي الاردن
- - انشاء مبنى للمختبرات وتجهيزاته بمبلغ (١,١) مليون دينار ومدة المشروع (٣) سنوات اعتبارا من عام ٢٠١٦ ولغاية ٢٠١٨ .
- تم اختيار الموقع وتأمين المخططات اللازمة وتحديد المساحة الاجمالية للمبنى علما بان المساحة الاجمالية للمبنى (٤٠٠) م .
- تم تنفيذ الدراسات الهندسية لتصميم البناء واعداد وثيقة المشروع لطرح العطاء للمبنى .
- البدئ بتنفيذ المبنى وشراء الاجهزة الضرورية للمبنى ٢٠١٧ وحسب الاتفاقية .
- تجهيز المبنى وتشغيل الاجهزة والبدء بتحليل العينات ٢٠١٨ .
- * مشروع تطوير مختبر متبقيات المبيدات .
- تم استلام مبدئي لجهاز lc/MS/MS وملحقاته بقيمة (٣١٩) الف دينار لزيادة عدد المواد الفعالة المحللة من (١٢٥-٤٠٠) لمراقبة جودة المنتجات الزراعية مثل الخضروات الفواكة والحبوب والزيوت والاعلاف التي يتم انتاجها محليا والمستوردة والمصدرة.
- تنفيذ دورة لمدته (٣) ايام في مديرية مختبرات الثروة النباتية حول ISO ١٧٠٢٥ خطة اولية للوقوف على متطلبات الاعتماد الدولي للمختبرات وبالتعاون مع مؤسسة المواصفات والمقاييس .
- تقديم طلب للحصول على الاعتماد (ISO ١٧٠٢٥) لمؤسسة المواصفات والمقاييس

مديرية الوقاية النباتية

إنجازات مديرية الوقاية وصحة النبات

قسم مكافحة الآفات

أولاً:- لمشروع الإدارة المتكاملة للسيطرة على الآفات

✓ الإدارة المتكاملة لآفات المحاصيل الحقلية (دودة الزرع) نسبة الإنجاز ١٠٠%

١. تنفيذ (٨) دورات تدريبية في مجال الإدارة المتكاملة لمكافحة آفات المحاصيل الحقلية لمحافظات (الكرك ، إربد ، المفرق ، مادبا)

الرقم	مكان إنعقاد الدورة	تاريخ تنفيذ الدورة	عدد المزارعين المستفيدين
١.	مديرية زراعة محافظة الكرك	٢٠١٧/٢/٢٨	٢٥
٢.	مديرية زراعة لواء القصر	٢٠١٧/٢/٢٦	٢٥
٣.	مديرية زراعة لواء المزارع الجنوبي	٢٠١٧/٢/٢٨	٢٨
٤.	مديرية زراعة لواء فقوع	٢٠١٧/٢/٢٨	٣٠
٥.	مديرية زراعة محافظة إربد	٢٠١٧/٢/٢٨	٣٤
٦.	مديرية زراعة محافظة المفرق / لواء البادية الشمالية الغربية	٢٠١٧/٢/٢٨	١٠
٧.	مديرية زراعة محافظة المفرق / لواء القصبه	٢٠١٧/٢/٢٧	٢١
٨.	مديرية زراعة محافظة مادبا /لواء ذيبان	٢٠١٧/٢/٢٦	٣٨

٢. تزويد مديريات الزراعة المعنية بالمبيدات الحشرية وحسب الجدول التالي .

الرقم	المديرية	كمية المبيدات		
		ديازينون ٦٠%	كومودور ٢٠%	سنتيون ٥٠%
١.	مديرية زراعة محافظة الكرك	٤٠٠ لتر	٥٠٠ لتر	٤٢٠ لتر
٢.	مديرية زراعة محافظة المفرق	١٠٠ لتر		
٣.	مديرية زراعة محافظة إربد	٣٠٠ لتر		
٤.	مديرية زراعة لواء الرمثا	٣٠٠ لتر		
٥.	مديرية زراعة لواء القصر	٢٢٧ لتر		
المجموع		١٣٢٧ لتر	٥٠٠ لتر	٤٢٠ لتر
المجموع الكلي		٢٢٤٧ لتر		

٣. تنفيذ حملة مكافحة جماعية لآفة دودة الزرع في المحافظات المعنية وحسب الجدول التالي :

المحافظة	المساحة الكلية (دونم)	المصابة (دونم)	المساحة المصابة	مناطق الإصابة	تاريخ ظهور الإصابة	نسبة الإصابة %	تاريخ بدء حملة مكافحة	تاريخ انتهاء حملة مكافحة	المساحة المعاملة بالونيم	المبيدات التي توفرها	كمية المبيدات المستخدمة / لتر	عدد المزارعين المستفيدين	نتائج الحملة
الكرك	١٧٠,٠٠٠	١٩٧٠٠	٠	لواء المزار لواء القصبة لواء القصر لواء فقوع	٢/٢٦ / ٢٠١٧	٣٠- %٧٠	٣/٢٦ / ٢٠١٧	٤/١٠ / ٢٠١٧	١٣٠٠٠	١٣٢٠	١٣٤٠	٨٢٠	نسبة الإباداة %٩٥ والنمو الخضري للنباتات بعد عمليات مكافحة جيد جداً
مادبا	٥١,٨٠٠	٦٠٠٠	٠	لواء ذيبان	٢/٢٢ / ٢٠١٧	٧٥% %٧٥	٣/٢٣ / ٢٠١٧	٣/٣٠ / ٢٠١٧	١٠٤٠	--	٣٢	٢٨	نسبة الإباداة %٩٥ والنمو الخضري للنباتات بعد عمليات مكافحة جيد جداً
إربد	١١٠,٤٠٠	١٢٠٠٠	٠	لواء بني عبدة قصبة لواء إربد	٣/١ / ٢٠١٧	٣٠- %٦٠	٣/١٢ / ٢٠١٧	٤/٣ / ٢٠١٧	٩٠٠٠	٣٠٠	٢٥٠	١٨	نسبة الإباداة %٩٥ والنمو الخضري للنباتات بعد عمليات مكافحة جيد جداً
				لواء الرمثا	٣/١ / ٢٠١٧	٤٠- %٥٠	٣/٢١ / ٢٠١٧	٤/٥ / ٢٠١٧	٢٠٠٠	٣٠٠	١٠٠	٥٠	نسبة الإباداة %٩٥ والنمو الخضري للنباتات بعد عمليات مكافحة جيد جداً

نسبة الإيالة %٩٥ والنمو الخضري للنباتات بعد عمل يات المكافحة جيد جداً	٢٥	١٠٠	١٠٠	١٥٠٠	٣/٢٥	٣/١٠	-٤٠ %٥٠	٣/٢٥ ٢٠١٧	بلعما وحوشا	١٥٠٠ ٠	١٢٠٠٠ ٠	المفرق
----- -	٩٤١	١٨٢٢	٢٠٢ ٠	٢٦٥٤ ٠	-----	-----	-----	٠٠٠٠	٠٠٠٠ ٠	٥٤٠٠ ٠	٣٣٢٠٢ ٠٠	المجمو ع

✓ الإدارة المتكاملة لآفات النخيل (سوسة النخيل الهندية الحمراء) نسبة الإنجاز ١٠٠%

١. إنجاز مراقبة ومكافحة سوسة النخيل في منطقة وادي الأردن :

الموقع	عدد الجولات الميدانية	عدد المصائد المراقبة	عدد الحشرات الملتقطة داخل المصائد	عدد أشجار النخيل المزالة	عدد أشجار النخيل المعالجة	عدد تصاريح نقل الاشجار/فسائل الممنوحة	المكافحة الكيماوية		
							المساحة المعاملة بالدوئم	كمية المبيدات المستخدمة لتر /كغم	عدد المزارعين المستفيدين
وادي الاردن	٢٨٤	١٤٧٥	٢٣٦٣	+٤٩٣ ٣٥٥ فسيلة	٢٩٨	١٣٣٥	٤٤٣١	٤٥٦	٣٠٢

٢. إنجاز مراقبة ومكافحة سوسة النخيل في منطقة قضاء الازرق :-

الموقع	عدد الجولات الميدانية	عدد المصائد المراقبة	عدد الحشرات الملتقطة داخل المصائد	عدد أشجار النخيل المزالة	عدد أشجار النخيل المعالجة	عدد تصاريح نقل الاشجار/فسائل الممنوحة	المكافحة الكيماوية		
							المساحة المعاملة بالدوئم	كمية المبيدات المستخدمة	عدد المزارعين المستفيدين

	لتر /كغم								
الازرق	١١٢	٧٨٧	٢٣٨٢	٤٦	٢٤٨٠	-----	٦٣٧	١٣١	١٣٤

٣. تزويد مديريات الزراعة بمستلزمات مراقبة ومكافحة سوسة النخيل الهندية الحمراء

المديريات	مصيصة كاملة	فرمون ٤٠٠ غم	فرمون ٧٠٠ غم	مبيدات حشرية / لتر
الازرق	٥٠	١٥٠	١٥٠	١٠٠
وادي الاردن	١٥٠	٣٥٠	٤٥٠	٢٠٠
العقبة	٥٠	١٠٠	---	---
المجموع	٢٥٠	٦٠٠	٦٠٠	٣٠٠

٤. شراء (٦) حاقنات لحقن أشجار الخيل وبكلفة مالية (٣٨٤٠) دينار .

٥. تنفيذ دورات لإفراد الضابطة العدلية لسوسة النخيل الهندية الحمراء

مكان الإنعقاد	تاريخ الإنعقاد	عدد المهندسين المستفيدين من الدورة
إربد	٢٠١٧/٨/٢٩	٢٠
الزرقاء	٢٠١٧/٩/١٤	٦
جرش ، عجلون ، المفرق	٢٠١٧/٩/٢٠	٢٢
الكرك	٢٠١٧/١٠/٩	٢٢
معان ، الطفيلة ، العقبة	٢٠١٧ /١٠/١٦	٢٠
العاصمة	٢٠١٧ /٥ /٢١	٣٣
وادي الاردن	٢٠١٧ /٥/١٨	١٧
البلقاء	٢٠١٧ /٥/٢٢	٢٠
المجموع		١٦٠

✓ الإدارة المتكاملة لآفات الزيتون (ذبابة ثمار الزيتون) نسبة الإنجاز ١٠٠%

١. تنفيذ (١٥) دورة تدريبية في مجال الإدارة المتكاملة لآفات الزيتون في جميع أنحاء المملكة .

الرقم	مكان إنعقاد الدورة	تاريخ إنعقاد	مدة الدورة	عدد المزارعين المستفيدين
١	محافظة إربد	٢٠١٧/٧/٢٦-٢٦	يومان	٣٦

٢٠	يومان	٢٠١٧/٧/٢٤-٢٣	محافظة عجلون	٢
٢٤	يومان	٢٠١٧/٧/١٣-١٢	محافظة المفرق	٣
٢١	يومان	٢٠١٧/٧/١٧-١٦	محافظة جرش	٤
٢٠	يومان	٢٠١٧/٧/١٢-١١	محافظة العاصمة	٥
٢٢	يومان	٢٠١٧/٧/٣١-٣٠	محافظة الزرقاء	٦
٢٤	يومان	٢٠١٧/٧/١٩-١٨	محافظة البلقاء	٧
٢٦	يومان	٢٠١٧/٧/٢٦-٢٥	محافظة مادبا	٨
٢٣	يومان	٢٠١٧/٧/١٨-١٧	محافظة الكرك / القصبة	٩
٣٥	يومان	٢٠١٧/٧/١٣-١٢	محافظة الكرك / المزار الجنوبي	١٠
٢٦	يومان	٢٠١٧/٨/١-٧/٣١	محافظة الكرك / القصر	١١
٢٣	يومان	٢٠١٦/٥/١١+٩	محافظة / إقليم الشراه	١٢
٣١	يومان	٢٠١٦/ ٨/ ٨ -٧	محافظة معان / إقليم البتراء	١٣
٤٠	يومان	٢٠١٧/٧/٢٠-١٩	محافظة إربد / لواء بني كنانة	١٤
٢٢	يومان	٢٠١٧/٨/٣-٢	محافظة إربد / لواء الرمثا	١٥
٣٩٣	المجموع الكلي			

٢. توزيع مصائد غذائية جاذبة (تورولا) على مديريات الزراعة لمكافحة ذبابة ثمار الزيتون

الرقم	المديرية	مصائد غذائية جاذبة(تورولا) لذبابة ثمار الزيتون
١	محافظة إربد	٢كغم
٢	محافظة عجلون	١,٥ كغم
٣	محافظة المفرق	٢كغم
٤	محافظة جرش	١كغم
٥	محافظة العاصمة	٢كغم
٦	محافظة الزرقاء	٢كغم
٧	محافظة البلقاء	٢كغم
٨	محافظة مادبا	١كغم

٩	محافظة الكرك / القصبه	٢كغم
١٠	محافظة الكرك / المزار الجنوبي	٢كغم
١١	محافظة الكرك / القصر	٢كغم
١٢	محافظة الطفيلة	١كغم
١٣	محافظة / إقليم الشراه	١كغم
١٤	محافظة معان / إقليم البتراء	١,٥كغم
١٥	محافظة إربد / لواء بني كنانه	٢كغم
المجموع الكلي		٢٥كغم

٣. توزيع المبيدات الحشرية على مديريات الزراعة لتنفيذ حملات مكافحة جماعية لمكافحة آفة ذبابة ثمار الزيتون .

المبيدات				المديرية
سايبر مثرين	فاب ملاثيون	ديكاباز	سبنتور	
	----	١٠٠	١٠٠	زراعة محافظة المفرق
----	٣٠	٧٠	---	تنمية إقليم الشراه
٢٠	---	---	---	زراعة الحسينية
		٢٠		زراعة إقليم البتراء
		١٤٠	٥٠	زراعة محافظة الطفيلة
٥٠	---	٢٠٠	١٥٠	زراعة محافظة الكرك
		٥٠		زراعة محافظة عجلون
	١٠٠			زراعة محافظة جرش
		١٠٠		زراعة الجيزة
٧٠	١٣٠	٦٨٠	٣٠٠	المجموع
١١٨٠				المجموع الكلي

٤. تزويد مديريات الزراعة بالمصائد اللونية الجاذبة لمراقبة ظهور الآفة

الرقم	المديرية	الوحدة	الكمية
١.	زراعة محافظة إربد	عدد	٢٠٠
٢.	زراعة محافظة عجلون	عدد	٢٠٠

٢٠٠	عدد	زراعة محافظة جرش	٣.
٢٠٠	عدد	زراعة محافظة المفرق	٤.
١٠٠	عدد	زراعة محافظة الزرقاء	٥.
٢٠٠	عدد	زراعة محافظة العاصمة	٦.
٢٠٠	عدد	زراعة محافظة البلقاء	٧.
٢٠٠	عدد	زراعة محافظة مادبا	٨.
٢٠٠	عدد	زراعة محافظة الكرك	٩.
٢٠٠	عدد	زراعة محافظة الطفيلة	١٠.
١٠٠	عدد	زراعة محافظة معان	١١.
١٠٠	عدد	زراعة محافظة العقبة	١٢.
١٠٠	عدد	تنمية إقليم الشراه الزراعي	١٣.
١٠٠	عدد	زراعة إقليم البتراء	١٤.
٢٣٠٠	المجموع العام		١٥.

٥. حملات مكافحة

الرقم	الآفة المستهدفة	المناطق المشمولة بالحملة	المساحة المعاملة / دونم	كمية المبيدات المستخدمة / لتر	عدد المزارعين المستفيدين
١-	ذبابة ثمار الزيتون	مادبا / المريجمه	٩٧١	١٠٠	١٨٠
٢-	ذبابة ثمار الزيتون	إقليم الشراه	١٥٠	١٥	٢٢
٣.	ذبابة ثمار الزيتون	الطفيلة	٨٠٠	٢٩٠	١٠٠
٤.	ذبابة ثمار الزيتون	الكرك	٤٣٠٠	٣٥٠	٤٠٠
	المجموع الكامل		٦٢٢١	٧٥٥	٧٠٢

✓ الإدارة المتكاملة لسل الزيتون (مرض تعقد أغصان الزيتون).

١ . تزويد مديريات زراعة محافظات المعنية بـ(٢٠٠) لتر/كغم من المبيدات المتخصصة في مكافحة الآفة من خلال حملات مكافحة جماعية

٢ . تنفيذ يوم حقل بتاريخ ٢٠١٧/١/١٨ في محافظة الطفيلة لتوعية المزارعين حول أهمية مكافحة المرض وذلك للحد من إنتشار المرض

٣ . تم تنفيذ حملة لمكافحة مرض في محافظة الطفيلة .

تاريخ الحملة	مدة الحملة	المساحة المعاملة / دونم	كمية المبيد المستخدمة / كغم	عدد المزارعين المستفيدين
٢٠١٧/٤/٦ - ٣/١٢	١٧ يوم	١٦٠	٦٠	٤٠

ثانياً :- مشروع الذباب المنزلي لعام نسبة الإنجاز ١٠٠%

- تنفيذ (٣) حملات لمكافحة الذباب المنزلي في منطقة وادي الاردن .

١ . المرحلة الاولى لمنطقة البحر الميت

المناطق المشمولة بالحملة	تاريخ تنفيذ الحملة	مدة الحملة	كمية المبيدات المستخدمة	المساحة المعاملة / دونم
منطقة الزارة ، منطقة الفنادق ، سويمة النهضة ، الرامة ، الروضة	٢٠١٧/٣/١٥ - ٣/٥	١٠ أيام	٩٧٥ لتر	١٠٠٠٠

٢ . المرحلة الثانية : لمناطق وادي الاردن

الهدف من الحملة	مكافحة الذباب المنزلي في الأماكن والبيئات ومواقع توالد الذباب المنزلي ضمن الأحياء السكنية والمناطق الزراعية وأكوام السماد العضوي غير المعالج ومكب النفايات والمسالخ وحظائر الثروة الحيوانية وغيرها بإستخدام مبيدات الصحة العامة المتخصصة
تاريخ تنفيذ الحملة	٢٠١٧/٥/١٨ - ٦
المناطق المشمولة بالحملة	- لواء الشونة الجنوبية :- من منطقة سويمة جنوباً وحتى الوادي الأبيض شمالاً - لواء ديرعلا :- من الوادي الابيض جنوباً وحتى منطقة كريمة شمالاً - لواء الشونة الشمالية :- من منطقة كريمة جنوباً وحتى منطقة طبقة فحل وبلدية شرحبيل بن حسنة شمالاً .
مجموع عدد	١٢ يوم

أيام الحملة	
كمية المبيدات المستخدمة بالحملة كغم /لتر	٣٢٢٧ لتر / كغم
المساحة المعاملة / دونم	٢١٦١٤ -
الجهات المشاركة في الحملة	١- مديرية الوقاية وصحة النبات ٢- مديرية زراعة وادي الأردن والمديريات التابعة لها . ٣- بلديات المنطقة (سويمة - الشونة الوسطي - معدي الجديدة - دير علا الجديدة - مجلس الخدمات المشتركة - شرحبيل بن حسنة - طبقة فحل) . ٤- مركز الوطني للبحث والإرشاد الزراعي / مركز إقليمي دير علا .
نتائج الحملة	- تم خلال الحملة استخدام أنواع متعددة من المبيدات الحشرية ذات التراكيب المختلفة والتي تنوعت في طريقة الاستعمال كمبيدات الرش الرذاذي والتدخين ومانعات الإنسلاخ ، وقد تبين من خلال الجولات الميدانية للجان الفنية المشرفة على الحملة والمتابعة الميدانية لمديرية الوقاية وصحة النبات أن الحملة أظهرت نتائج جيدة من حيث تخفيف أعداد الذباب المنزلي في جميع المناطق المشمولة بالحملة. - كانت فعالية المبيدات المستخدمة بكافة أنواعها فعالة واعطت نتائج جيدة في خفض أعداد الذباب المنزلي. - أبدى أهالي المنطقة والمؤسسات الحكومية والخاصة إرتياحهم لهذه الحملة ونتائجها من خلال استخدام المبيدات الآمنة بيئياً والفعالة في مكافحة الذباب. - التنوع من خلال استخدام انواع جديدة في استخدام مبيدات متخصصة ذات فعالية عالية في طرق مكافحة وذلك لتجنب ظهور المناعة عند الآفة من قبل والتي تم التركيز فيها على مناطق تكاثر الذباب

٣. المرحلة الثالثة : لمناطق وادي الاردن

الهدف من الحملة	مكافحة الذباب المنزلي في الأماكن والبيئات ومواقع توالد الذباب المنزلي ضمن الأحياء السكنية والمناطق الزراعية وأكوام السماد العضوي غير المعالج ومكب النفايات والمسالخ وحظائر الثروة الحيوانية وغيرها بإستخدام مبيدات الصحة العامة المتخصصة
-----------------	--

تاريخ تنفيذ الحملة	٢٠١٧/١١/٩ - ١٠/٢٨
المناطق المشمولة بالحملة	- لواء الشونة الجنوبية :- من منطقة سويمة جنوباً وحتى الوادي الأبيض شمالاً - لواء ديرعلا :- من الوادي الأبيض جنوباً وحتى منطقة كريمة شمالاً - لواء الشونة الشمالية :- من منطقة كريمة جنوباً وحتى منطقة طبقة فحل وبلدية شرحبيل بن حسنة شمالاً .
مجموع عدد أيام الحملة	١٢ يوم
كمية المبيدات المستخدمة بالحملة كغم /لتر	٣٠٩١ لتر /كغم
المساحة المعاملة / دونم	- ٢١٦١٤
الجهات المشاركة في الحملة	١. مديرية الوقاية وصحة النبات ٢. مديرية زراعة وادي الأردن والمديريات التابعة لها . ٣. بلديات المنطقة (سويمة - الشونة الوسطي - معدي الجديدة - دير علا الجديدة - مجلس الخدمات المشتركة - شرحبيل بن حسنة - طبقة فحل) . ٤. مركز الوطني للبحث والإرشاد الزراعي / مركز إقليمي دير علا .

نتائج الحملة	- تم خلال الحملة استخدام أنواع متعددة من المبيدات الحشرية ذات التركيب المختلفة والتي تنوعت في طريقة الاستعمال كمبيدات الرش الرذاذي والتدخين وموانع الإنسلاخ ، وقد تبين من خلال الجولات الميدانية للجانب الفنية المشرفة على الحملة والمتابعة الميدانية لمديرية الوقاية وصحة النبات أن الحملة أظهرت نتائج جيدة من حيث تخفيف أعداد الذباب المنزلي في جميع المناطق المشمولة بالحملة. - كانت فعالية المبيدات المستخدمة بكافة أنواعها فعالة واعطت نتائج جيدة في خفض أعداد الذباب المنزلي. - أبدى أهالي المنطقة والمؤسسات الحكومية والخاصة إرتياحهم لهذه الحملة ونتائجها من خلال استخدام المبيدات الآمنة بيئياً والفعالة في مكافحة الذباب. - التنوع من خلال استخدام انواع جديدة في استخدام مبيدات متخصصة ذات فعالية عالية في طرق مكافحة وذلك لتجنب ظهور المناعة عند الآفة من قبل والتي تم التركيز فيها على مناطق تكاثر الذباب
--------------	---

ثالثاً:- مشروع مكافحة ذبابة البحر الابيض المتوسط نسبة الإنجاز ١٠٠%

الشهر	عدد الاطلاقات	عددالحشرات المطلقة	عدد الاكياس المطلقة	المساحة المعاملة بالدونم
كانون الثاني	--	---	---	٤٠٠٠
شباط	---	---	---	
أذار	٣	٢,٢٥	٣٠٠	
نيسان	٩	٦,٧٥	٩٠٠	
أيار	٩	٦,٧٥	٩٠٠	
حزيران	٨	٦	٨٠٠	
تموز	٩	٦,٧٥	٩٠٠	
آب	٩	٦,٧٥	٩٠٠	
أيلول	٨	٦,٠٠	٨٠٠	
تشرين الاول	٩	٦,٧٥	٩٠٠	
تشرين الثاني	٩	٦,٧٥	٩٠٠	

كانون الاول	٩	٦,٧٥	٩٠٠
المجموع	٨٢	٦١,٥	٨٢٠٠

- تنفيذ حملة رش جزئي بمبيد سبنتور على أشجار الحمضيات تم خلالها إستخدام كمية ٢٤٥ لتر حيث بلغت المساحة المغطاه بـ ١٥٠٠ دونم إستفاد منها (٥٠) مزارع

رابعاً : الإدارة المتكاملة لآفة النمل الأبيض :

١. تنفيذ دورة تدريب مدربين في مجال الادارة المتكاملة لآفة النمل الأبيض إستفاد منها (٢٠) مهندس زراعي من وزارة الزراعة والوزارات ذات العلاقة بذلك .

٢. تنفيذ دورة في مجال الادارة المتكاملة لآفة النمل الأبيض للمزارعين والمواطنين في مناطق المملكة :

الرقم	مكان إنعقاد الدورة	تاريخ إنعقاد	عدد المزارعين المستفيدين
١-	محافظة إربد	٢٠١٧/١٠/٣١	٢٠
٢-	محافظة عجلون	٢٠١٧/١١/٢٢	٢٢
٣-	محافظة المفرق / القصبه	٢٠١٧/١١/١	٢٤
٤-	محافظة المفرق / البادية الشمالية	٢٠١٧/١٢/٤	٢٧
٥-	محافظة العاصمة	٢٠١٧/١٠/٢٩	١٧
٦-	محافظة العاصمة / لواء سحاب	٢٠١٧/١١/١٦	٢٤
٧-	محافظة الزرقاء	٢٠١٧/١١/٢	٢١
٨-	محافظة البلقاء	٢٠١٧/١١/٨	١٨
٩-	محافظة مادبا / القصبه	٢٠١٧/١١/٦	٢٠
١٠-	محافظة مادبا / زيبان	٢٠١٧/١١/٧	٢٤
١١-	محافظة الكرك / القصبه	٢٠١٧/١٢/١١	٢٠
١٢-	وادي الاردن	٢٠١٧/١١/١٤	٢١
١٣-	محافظة الكرك / الصافي	٢٠١٧/١٢/١٢	٢٠
١٤-	محافظة الطفيله / لواء القصبه	٢٠١٧/١٢/١٠	١٨
١٥-	محافظة الطفيله / لواء بصير	٢٠١٧/١٢/١١	١٨
١٦.	محافظة معان / إقليم الشراه	٢٠١٧/١٢/١٢	٢٤

١٧.	محافظة معان / إقليم البتراء	٢٠١٧/١٢/١٣	٢٠
١٨.	محافظة العقبة	٢٠١٧/١٢/١٤	١٦
المجموع الكلي		٣٧٤	

٣. توزيع المبيدات المتخصصة لحملات مكافحة للآفة :

الرقم	المديرية	إسم المبيد	الوحدة	الكمية
١.	ذبيان	كلوروفت	لتر	٣٠
٢.	كفرنجة		لتر	٣٠
٣.	مادبا		لتر	٢٠
٤.	ذبيان		لتر	٢٥
٥.	وادي الاردن		لتر	٣٥
٦.	العاصمة		لتر	٢٠
٧.	مادبا	فبريدور	لتر	٢٠
٨.	وادي الاردن		لتر	١٥
٩.	الكرك		لتر	١٠
١٠.	كفرنجة	ثرمينول	لتر	١٠
١١.	البتراء		لتر	١٥
١٢.	الكرك		لتر	١٠
١٣.	العقبة		لتر	١٥
١٤.	المجموع العام			٢٥٥

مديرية الأراضي والري

انجازات قسم إدارة وإستعمالات الأراضي

الأنجاز	الهدف	عدد/كمية الانجاز
إعداد تقرير التربة وإستعمالات الأراضي الخاص بمنطقة المفرق لزراعة أشجار الزيتون / الديوان الملكي الهاشمي العامر	تحديد المناطق المستهدفة الملائمة ومعرفة خصائص التربة والموارد الأرضية	١
إعداد تقارير وتحديد مواقع في مختلف محافظات المملكة لزراعة أشجار الزيتون والرمان والعنب / الديوان الملكي الهاشمي العامر .	تحديد المناطق الاملائمة لزراعة الأشجار وخصائصها البيئية	٣
إعداد تقرير الشراكة العالمية للتربة للمحطات الخاصة بنظم المعلومات الجغرافية .	إعداد خرائط تربة رقمية + شبكة معلومات وقواعد بيانات التربة لإقليم الشرق الأوسط وشمال افريقيا	١
دراسة الطلبات المقدمة من عدة شركات بخصوص نقل التربة .	حماية الأراضي الزراعية ومراقبة التعديات على الأراضي الزراعية والتربة	٧
الكشف الحسي ثلاث مرات بالتعاون مع مديرية زراعة الكرك ، والإدارة الملكية لحماية الطبيعة ومكتب بيئة الكرك على الأراضي والشركات التي تقوم بنقل وبيع التربة وإتخاذ الإجراءات اللازمة بحقهم	حماية الأراضي الزراعية ومراقبة التعديات على الأراضي والتربة الزراعية	٣
تشكيل لجنة فنية في محافظة الكرك من الجهات ذات العلاقة لمراقبة ومتابعة عمليات التعدي على الأراضي الزراعية .	متابعة ومراقبة ودراسة الطلبات المقدمة لغايات استخدام التربة الزراعية وحماية الاراضي من التعديات	١
المشاركة في الإجتماع الذي عقد في محافظة البلقاء لكل الجهات ذات العلاقة بخصوص المحافظة والمتابعة لمنع التعدي	المحافظة على الأراضي والتربة الزراعية وحماية الغابات	١

		على الأراضي الزراعية والغابات والمراعي الطبيعية .
١	الإرشاد والتوعية للمواطنين بمدى التحديات التي تواجه الزراعة ومفهوم متبقيات الأسمدة	تقديم محاضرة حوارية في بلدية السلط وبرعاية من معالي العين مروان الحمود وجامعة البلقاء التطبيقية (حول التحديات التي تواجه الزراعة والمتبقيات من المبيدات) .
١	الإطلاع على إستخدام المياه الخارجة من مصانع الخميرة وآلية إستخدامها	المشاركة مع المركز الوطني بزيارة علمية الى جمهورية بولندا للإطلاع على إستخدام المياه الناتجة من مصنع الخميرة في الزراعة وإعداد التقرير الفني للزيارة .
١	حماية الأراضي الزراعية وضبط عمليات نقل التربة	تعديل تعليمات حماية الأراضي الزراعية
١	مخاطبة مديريات الزراعة لتكثيف الرقابة على عمليات نقل التربة الزراعية	وضع برنامج رقابي لحماية الموارد الأرضية
٦	رفع كفاءة الأداء والمعرفة الإعداد لتقرير وطني لتأثير التغيرات المناخية على الإنتاجية الزراعية	المشاركة بالدورات الفنية وورش العمل المتخصصة

انجازات قسم الري – لسنة ٢٠١٧

الانجاز	الهدف	عدد/كمية الانجاز
تصميم وتركيب شبكات الري للمحطات والمشاريع الزراعية والحرورية التابعة للوزارة والدوائر الحكومية	- رفع كفاءة استعمال مياه الري والحد من الفاقد. - تحديد وحساب لوازم الري واسعارها ومواصفاتها ودراسة العطاءات الخاصة بها.	١- سد زقلاب (انجاز المرحلة الأولى) ٢- مشتل ياجوز الحرجي ٣- مشتل وادي شعيب الحرجي ٤- مشتل عين جملا ٥- تصميم حديقة مديرية زراعة العقبة ٦- صياغة مشروع تأهيل مشتل عقربا الحرجي

٧- تصميم شبكات الري لمشروع استخدام العمالة المكثفة للمشاريع الخضراء والحرثية وإستلام محتويات العطاء		
عدد كتب صرف اللوازم (١٧٠)	صيانة وإعادة تاهيل شبكات الري للحد من الفاقد ورفع كفاءة استعمال شبكات الري بالتنقيط.	صرف لوازم ري من مستودعات مديرية الأراضي والري للمديريات ومشاريع الوزارة
١- محطة مراعي راجب ٢- محطة رفع جنوب عمان (الجزه) ٣- مزرعة حسام النمر (الجزه) ٤- بئر محطة العقبة الحرجية ٥- مراقبة المزروعات على جوانب سيل الزرقاء	- المحافظة على صلاحية مياه الري من التلوث. - المحافظة على مستوى منسوب المياه الجوفية والحد من استنزاف المخزون من المياه.	مراقبة مياه الابار الجوفية والمياه المعالجة
١- محطة غور الصافي ٢- سد زقلاب ٣- محطات الانتاج النباتي ٤- مشتل ياجوز ٥- مشتل وادي شعيب ٦- استخدام العمالة المكثفة للمشاريع الخضراء والحرثية ٧- استلام عطاء الري للمحافظات (السلط/جرش/مادبا/معان/الطفيلة)	توفير مستلزمات الري للمحطات والمشاريع الزراعية التابعة للوزارة	طرح عطاءات وشراء لوازم ري ودراسة العطاءات من خلال مديرية العطاءات والمشتريات ومديرية اللوازم العامة
اقترح مشروع واحد للتمويل	مشروع إدارة شبكات الري وصيانتها	إعداد مشاريع تنموية لتمويلها من الجهات المانحة
المشاركة في المؤتمر (ندرة المياه في جمهورية مصر العربية) ورشة عمل بالمشاركة مع مديرية الحراج برعاية	زيادة المعرفة والخبرات الفنية ورفع كفاءة الأداء	المشاركة بالدورات وورش العمل

		GIZ حول زراعة جوانب السدود لمنع الترسبات داخل السدود
المشاركة بعضوية اللجان الفنية	تفعيل دور مديرية الأراضي والري من خلال المشاركة بالمقترحات والتوصيات واليات العمل وتنفيذ المشاريع والنشاطات الزراعية	العدد (٢): - مشروع تحريج سد شرحبيل بن حسنه. - المشروع المتكامل للواء ذبيان
دراسة وتحديد الاحتياجات المائية للمحاصيل الزراعية	توفير المعلومات والبيانات من الاحتياجات المائية	- العدد (٢): - تم تحديد الاحتياجات المائية لمحاصيل زراعية في منطقة الأزرق. - تم مراجعة نتائج دراسة الاحتياجات المائية وابداء الملاحظات على الدراسات التي تنفذها وزارة المياه والري.
طرح عطاء مستلزمات ري مديرية الإنتاج النباتي بقيمة (٣٥٠٠٠)	صيانة وتطوير شبكات الري في المحطات التابعة لمديرية الإنتاج النباتي	- تم طرح العطاء واستلام محتويات العطاء وتوزيعها على المحطات الإنتاج النباتي

انجازات قسم الأسمدة والمخصبات الزراعية

الأنجاز	الهدف	كمية الانجاز	نسبة الإنجاز
إجتماعات لجنة المخصبات الزراعية	٢٤ اجتماع	٢٤ اجتماع	١٠٠%
تسجيل المخصبات الزراعية	٣٠٠ مادة مخصبة	٣٣٨ مادة مخصبة	١١٢,٦٧%
تجديد تسجيل المخصبات الزراعية	٣٠٠ مادة مخصبة	٣٧٧ مادة مخصبة	١٢٥,٦٧%
أذونات تسليم	١٤٠٠ إذن تسليم	١٣٥٧ إذن تسليم	٩٦,٩%
جولات ميدانية	٦٠ جولة ميدانية	٦٠ جولة ميدانية	١٠٠%

انجازات قسم المياه والبيئة لسنة ٢٠١٧

الأنجاز	الهدف	عدد/كمية الانجاز
إعداد قائمة حديثة بأسماء المزارعين ومساحات المزارع ونوع الزراعات وطرق الري وأرقام الهواتف للمزارعين القائمين على الري بالمياه العادمة المعالجة في كافة المناطق المعنية في المملكة بالتعاون مع قسم الري	- دراسة فنية واقتصادية لنتائج استعمالات المياه العادمة المعالجة في الزراعة. - توفير قاعدة بيانات عن الزراعات القائمة على استخدام المياه العادمة المعالجة في الري .	قاعدة بيانات مؤلفة من ١٠٠ مزرعة تشمل كافة مناطق المملكة (ملف لكل مزرعة)
إجراء جولات رقابية على المزروعات القائمة على جوانب الأودية والسيول والتي تروى من المياه العادمة المستصلحة من خلال التنسيق مع كافة مديريات الزراعة في المملكة	التأكد من صلاحية هذه المياه لري المزروعات على مجرى الوادي بما يتوافق و تعليمات رقم (٧/ز) لسنة ٢٠١٦ (تعليمات وشروط استعمال المياه العادمة والمعالجة والمياه المالحة والمياه المسوس للاستخدامات الزراعية) واتخاذ الاجراءات اللازمة حسب الاصول	١٥
دراسة تقارير لنتائج تحاليل عينات مياه السدود ، المياه الجوفية ، محطات معالجة المياه العادمة المستصلحة ، السيول ، الينابيع في اطار "المشروع الوطني لمراقبة نوعية المياه في الاردن" بالتعاون مع وزارة البيئة والجمعية العلمية الملكية	المشروع الوطني للرقابة على نوعية المياه في الأردن	٢٠
تقديم مشروع مقترح حول استخدام الزراعة المائية في الانتاج الزراعي في الأردن للحصول على التمويل من الجهات المانحة	- الحد من استنزاف الموارد المائية من مصادرها المحدودة - زيادة الانتاج كماً ونوعاً - توفير في كلف الانتاج - تقليل امراض التربة - استغلال الطاقة المتجددة والبديلة في هذه التقنية الحديثة	٢
المشاركة بعضوية اللجان الفنية	تفعيل دور مديرية الاراضي والري من خلال المشاركة بالمقترحات وآليات العمل وتنفيذ المشاريع والنشاطات الزراعية وتسهيل عملها للجهات ذات العلاقة	٣

٧	زيادة المعرفة والخبرات ورفع كفاءة الاداء	المشاركة بالدورات وورش العمل والمؤتمرات
١	الحد من تأثير التغير المناخي على المملكة متمثلاً بندرة المياه وارتفاع درجات الحرارة وتأخر الموسم المطري وعدم انتظامه	تقديم خطة عمل مفصلة من اجل بناء قاعدة بيانات شاملة تسهم في وضع الاستراتيجيات والسياسات الزراعية الصحيحة والمبنية على معلومات وبيانات حقيقية تشمل كافة مناطق المملكة
٢	التحقق من مدى استخدام المياه العادمة المعالجة في ري المحاصيل التي تؤكل نيئة	أخذ عينات مياه، تربة، نبات من مزرعة خاصة وارسالها لمختبرات المركز الوطني

مديرية الزيتون

وتضم مديرية الزيتون الأقسام التالية:

١- قسم ترخيص إنشاء وتشغيل معاصر الزيتون

٢- قسم متابعة النوعية والترويج لقطاع الزيتون

٣- قسم التعاون التقني مع المجلس الدولي للزيتون

وتقوم المديرية من خلال أقسامها هذه بالمهام التالية :

✚ التنسيق مع كافة الجهات الرسمية والخاصة التي تتعامل مع شجرة الزيتون وزيت الزيتون لإيجاد الحلول المناسبة للمشاكل والمعوقات والتحديات التي تواجه قطاع الزيتون من النواحي الإنتاجية والتصنيعية والتسويقية بهدف إبقاء زراعة الزيتون مربحة اقتصادياً .

✚ المشاركة مع الجهات ذات العلاقة لتحديد البرامج الإرشادية والإعلامية المتعلقة بقطاع الزيتون بناء على حاجة المزارعين والقطاع لتقوم الوحدات الإرشادية بتنفيذها بالتنسيق مع مديريات الزراعة في محافظات المملكة.

✚ التعاون والتنسيق مع المركز الوطني للبحث والإرشاد الزراعي والمؤسسات العلمية في تحديد بحوث الزيتون وزيت الزيتون ذات الأولوية التي تعكس حاجة القطاع وتنفيذها من قبلهم.

✚ تأهيل الكوادر العاملة بقطاع الزيتون من خلال إعداد وتنفيذ الدورات التدريبية وورش العمل والندوات المحلية .. الخ المتعلقة بمختلف القضايا التي تهم هذا القطاع إضافة إلى مشاركة الكوادر الأردنية العاملة بهذا القطاع في كافة الأنشطة التي ينفذها المجلس الدولي للزيتون.

الإشراف على فرق التقييم الحسي لزيت الزيتون وزيتون المائدة لفحص زيت الزيتون الأردني وفقاً للمواصفة الأردنية المتوائمة مع المواصفة العالمية بالتعاون مع مؤسسة المواصفات والمقاييس ولحصول هذه الفرق على الاعتماد الدولي.

إقامة المهرجانات والمعارض لتحسين فرص تنافسية منتجات الزيتون الأردنية لزيادة قدرتها على دخول الأسواق الخارجية والترويج لزيادة استهلاكها محلياً. إضافة إلى تنظيم الدورات التدريبية وورش العمل والحلقات الدراسية المتخصصة بقطاع الزيتون وزيت الزيتون. كما وتطمح المديرية لتنفيذ العديد من المشاريع الأخرى الهادفة للنهوض بهذا القطاع الهام في القريب العاجل.

إعداد التعليمات التي تتضمن ترخيص إنشاء وتشغيل معاصر الزيتون رقم ز/١٢ لسنة ٢٠١٦ ومراقبتها والإشراف المباشر على تطبيقها مع الجهات ذات العلاقة بالإضافة إلى التنسيق مع نقابة أصحاب المعاصر ومنتجي الزيتون الأردنية بكافة الأمور المتعلقة بمعاصر الزيتون والتي من شأنها النهوض بهذا القطاع.

المشاركة في حضور الاجتماعات الدورية والاستثنائية التي يعقدها المجلس الدولي للزيتون.

تنظيم قطاع الزيتون والرقابة عليه من خلال وضع تعليمات للمحافظة على أشجار الزيتون المعمرة هذه الثروة الوطنية الهامة وهي: تعليمات إزالة ونقل أشجار الزيتون المثمرة من الأصناف الرومية النادرة أو المعمرة رقم (ز/٢) لسنة ٢٠١٦.

وضع آلية لتسويق زيت الزيتون الأردني وذلك من خلال توقيع اتفاقية ما بين وزارة الزراعة ونقابة أصحاب المعاصر والاتحاد العام للمزارعين الأردنيين تهدف إلى مساعدة المزارع على تسويق زيتيه بأسعار تضمن له هامش ربح معقول وسد احتياجات المستهلك لمادة زيت زيتون ولضمان حصولهم على جودة عالية وأسعار تشجيعية مناسبة.

٣. الأقسام العاملة في المديرية وانجازاتها

أولاً: قسم ترخيص إنشاء وتشغيل معاصر الزيتون

*** ويتولى هذا القسم المهام التالية :

النظر بالطلبات المقدمة للجنة الخاصة بترخيص إنشاء، تشغيل، تحديث خطوط، إضافة خطوط جديدة ونقل معصرة زيتون من موقع لآخر.

إستقبال الشكاوي من المواطنين والمتعلقة بمعاصر الزيتون قبل وأثناء وبعد موسم العصر ودراسة تلك الشكاوي وتقديم التوصيات المناسبة لحلها حسب الأصول.

مراقبة ومتابعة معاصر الزيتون قبل وأثناء وبعد موسم العصر للتأكد من مدى مطابقتها للشروط الصحية والبيئية والسلامة المهنية وسلامة مصادر المياه.

متابعة اللجان المحلية المحافظات والألوية التي تعمل على مراقبة ومتابعة معاصر الزيتون ومدى مطابقتها للشروط الصحية والبيئية والسلامة المهنية وسلامة مصادر المياه.

المشاركة في إعداد وتعديل التعليمات الخاصة بترخيص إنشاء وتشغيل معاصر الزيتون .

إلزام أصحاب المعاصر بإجراء عمليات عصر الزيتون دون تأخير وبمواعيد مسبقة لمنع إحتمال تلوث أو تلف أو اصابه من شأنها التسبب في تدني جودة ثمار الزيتون المخزنة للعصر .

المشاركة في الإشراف والمتابعة الميدانية لضباط الارتباط في مديريات الزراعة العاملة بالمملكة فيما يخص جمع البيانات الإحصائية الخاصة بمعاصر الزيتون أثناء موسم العصر كل موسم وذلك ضمن الاستمارة المعتمدة من قبل لجان الإستراتيجية وبالتنسيق مع إدارة المسح في دائرة الإحصاءات العامة.

انجازات القسم:

أ. في مجال ترخيص انشاء وتشغيل معاصر الزيتون :

١- تم دراسة (٤٨) طلب من قبل اللجنة المركزية لترخيص معاصر الزيتون اشتملت هذه الطلبات على انشاء وتشغيل معاصر جديدة واصافة وتحديث خطوط للانتاج , تم خلالها الموافقة على (١٣) طلبات و تأجيل اتخاذ قرار ل (٨) طلبات وعدم الموافقة على (٢٧) طلب لمخالفتها التعليمات المعمول بها بهذا الخصوص , كما تم إجراء (٣٠) كشف ميداني من قبل اللجنة المركزية بهدف منح التراخيص والرقابة على أداء معاصر الزيتون إثناء وبعد موسم العصر (جدول رقم (١)).

جدول (١) يبين انجازات لجنة ترخيص المعاصر لعام ٢٠١٧

الرقم	مقدم الطلب	المنطقة	نوع الطلب	الاجراء		
				موافقة	عدم موافقة	تأجيل قرار
1	رابعة حسن محمد المغربي	ببرين/الزرقاء	انشاء معصرة زيتون		*	
2	مأمون محمد حسين الحوامدة	سوف/جرش	انشاء معصرة زيتون		*	
3	هشام محمد بركات ومأمون محمد علي الزعبي	الطرة/الرمثا	انشاء معصرة زيتون		*	
4	رشيد موسى الدجاني	الحصن/اربد	انشاء معصرة زيتون		*	
5	شركة غصن الزيتون	كفرجايز/اربد	تشغيل معصرة زيتون	*		
6	جهاد محمد صالح محمد	الداخين/مادبا	تشغيل معصرة زيتون	*		
7	محمد احمد صالح الدباغ	جلعد ام نجاصة/السلط	انشاء معصرة زيتون		*	
8	عدنان حسين محمد العمري	عنبه /اربد	انشاء معصرة زيتون		*	
9	جهاد محمد صالح محمد	الداخين/مادبا	تشغيل معصرة زيتون			*
10	حازم محمد الشبلي	بيوضة/السلط	انشاء معصرة زيتون		*	
11	محمد محمود موسى عابنة	الرمثا	انشاء معصرة زيتون		*	

12	عدنان عوجان	سطح/معان	تشغيل معصرة زيتون	*
13	شركة غصن الزيتون	كفرجايز/اربد	اضافة خطوط	*
14	حازم محمد الشبلي	الديرة/السلط	انشاء معصرة زيتون	*
15	عمر محمود عبد الفتاح الشعلان	المشقر/ناعور	انشاء معصرة زيتون	*
16	محمد محمود موسى عباينة	الرمثا	انشاء معصرة زيتون	*
17	زيد عبد الحميد الكايدحيصات	بطنا/السلطان	انشاء معصرة زيتون	*
18	عدنان عوجان	سطح/معان	تشغيل معصرة زيتون	*
19	المعصرة الذهبية	بني كنانة/اربد	اضافة خطوط	*
20	يوسف عبدالله ابو قمر	مرو / اربد	انشاء معصرة زيتون	*
21	سليمات احمد سليمان الحباري/السيدة ديانة طوقان	الصبيحي/السلط	انشاء معصرة زيتون	*
22	محمد صالح الرفاعي	مرو / اربد	انشاء معصرة زيتون	*
23	كبار حسن الزعبي	السلط/ عين سعدى	انشاء معصرة زيتون	*
24	عيسى جراد الطراونه	الكرك	انشاء معصرة زيتون	*
25	نمر عبدالله ذعار الفواز	البادية الشمالية	انشاء معصرة زيتون	*
الرقم	مقدم الطلب	المنطقة	نوع الطلب	الاجراء
				موافقة
26	يونس سليمان البشارات	برقش	انشاء معصرة زيتون	*
27	محمود محمد احمد زيتون	ناعور		*
28	يوسف عبدالله ابو قمر	اربد	انشاء معصرة زيتون	*
29	محمد نايف الرفاعي	اربد/ مرو	انشاء معصرة زيتون	*
30	رابعة حسن محمد المغربي	الزرقاء	انشاء معصرة زيتون	*
31	مامون الحوامده	جرش	تحديث خط	*
32	فارس فوزان خالد المرزوق	ناعور	انشاء معصرة زيتون	*
33	شركة غصن الزيتون	كفرجايز/اربد	اضافة خطوط	*
34	معصرة الجزائري	البلقاء	تحديث خط	*
35	منى انطوان ثلجي حتر	لفحيص	انشاء معصرة زيتون	*

36	شركة الخير والبركة	عجلون	اضافة خطين	*	
37	معصرة سوف / مامون الحوامده	جرش	ترخيص معصره	*	
38	اميره سالم حسين سالم	دير ابي سعيد/اربد	انشاء معصرة زيتون	*	
39	فايز محمد حسين الشوابكة	مادبا	انشاء معصرة زيتون	*	
40	شركة العليا للصناعات الغذائية	اليادودة / عمان	اضافة خط	*	
41	معصرة القيصر	مادبا	تشغيل معصرة زيتون	*	
42	نمر عبدالله ذعار الفواز	المفرق	انشاء معصرة زيتون	*	
43	يونس سليمان البشارات	اربد	انشاء معصرة زيتون	*	
44	محمود محمد احمد زيتون	ناعور	انشاء معصرة زيتون	*	
45	فارس فوزان خالد المرزوق	ناعور	انشاء معصرة زيتون	*	
46	معصرة غصن الزيتون	اربد	اضافة خطوط	*	
47	معصرة العالوك	الزرقاء	اضافة خطوط	*	
48	اميره سالم حسين سالم	اربد	انشاء معصرة زيتون	*	

بعض الجولات الميدانية على المعاصر للجنة المركزية لترخيص انشاء وتشغيل معاصر الزيتون .

١. قامت اللجان الميدانية الموزعة على كافة المحافظات ومشكلة من مندوبين من وزارة الزراعة ووزارة البيئة والصحة والمياه (جدول رقم ٢) بالاشراف ومتابعة المعاصر والبالغ عددها (١٣٢) معصرة بطاقة انتاجية (٤٣٨,٧ طن/ساعة) وبعدد خطوط تبلغ (٢٨١) خط (جدول رقم ٣). والتأكد من تنفيذها للتعليمات الخاصة بمخلفات المعاصر من الجفت ومياه الزيبار قبل بدء الموسم وخلالها وبعد الانتهاء منه واتخاذ الاجراءات القانونية بحق المخالفين.

جدول رقم (٣) يبين أعداد وتوزيع معاصر الزيتون وعدد خطوط الإنتاج وطاقتها الإنتاجية للموسم ٢٠١٧/٢٠١٨

المحافظة	عدد المعاصر العاملة			عدد خطوط الإنتاج			الطاقة الإنتاجية طن/ساعة		
	حديث	قديم	المجموع	حديث	قديم	المجموع	حديث	قديم	المجموع
العاصمة	١١	٠	١١	٢٦	٠	٢٦	٣٦,٥	٠	٣٦,٥
اربد	٤٦	٤	٥٠	١٠٤	٤	١٠٨	١٥١	٠,٤	١٥١,٤
عجلون	١٥	٠	١٥	٣٢	٠	٣٢	٤٨,٥	٠	٤٨,٥

جرش	١٤	١	١٥	٢٩	١	٣٠	٥٨,٥	٢	٦٠,٥
البلقاء	٩	٠	٩	٢٤	٠	٢٤	٣٠	٠	٣٠
المفرق	١٢	٠	١٢	٢٤	٠	٢٤	٤٨	٠	٤٨
الزرقاء	٦	٠	٦	١٠	٠	١٠	١٣,٥	٠	١٣,٥
الكرك	٤	٠	٤	١٠	٠	١٠	١٠	٠	١٠
مأدبا	٤	٠	٤	٧	٠	٧	١٥,٤	٠	١٥,٤
الطفيلة	٢	٠	٢	٣	٠	٣	٩	٠	٩
معان	٣	٠	٣	٦	٠	٦	١٢	٠	١٢
العقبة	١	٠	١	١	٠	١	١,٥	٠	١,٥
المجموع	١٢٧	٥	١٣٢	٢٧٦	٥	٢٨١	٤٣٣,٩	٢,٤	٤٣٦,٣

ج. مشاركة القسم بالدورات والورشات التالية :

- المشاركة بتنفيذ محاضرات عن قطاع المعاصر والتعليمات النافذة لتنظيمها من خلال الندوة الشهرية التي نفذت في الاقاليم الثلاثة من خلال مديرية الزيتون خلال العام.
- تسجيل مقابلات اذاعية بخصوص قطاع المعاصر والموسم الانتاجي وعن الزيت والزيتون.
- المشاركة بتنفيذ مبادرة زيت زيتون وخبز .
- إعداد فيلم قصير عن مبادرة زيت زيتون وكتاب (أطيب أكلاتنا بزيت بلادنا) .
- المشاركة باعداد واشهار كتاب (أطيب أكلاتنا بزيت بلادنا) .
- المشاركة بإعداد وتنفيذ يوم الوطني لقطاف الزيتون والذي اقيم في ناعور .
- المشاركة بالمهرجان الثامن عشر للزيتون مع المركز الوطني في حدائق الحسين .

د. التنسيب بموعد فتح المعاصر :

يقوم القسم و بالتنسيق مع مديريات الزراعة المختلفة بتحديد الموعد الملائم لفتح معاصر الزيتون أبوابها لاستقبال ثمار الزيتون والتنسيب لمعالي الوزير لاصدار قرار بذلك حيث تقرر فتح المعاصر لهذا الموسم اعتبارا من ٢٠١٧/١٠/١٠ لتأخر الموسم حيث تم الاحتفال ببداية موسم العصر باستضافة من معاصر العلياء / ام البساتين وتحت رعاية معالي وزير الزراعة.

هـ. اصدار كتاب (أطيّب أكلاتنا بزيت بلادنا) بالتعاون مع الجمعية الاردنيه لمصدري منتجات الزيتون ومشاركة المركز الوطني للبحث والارشاد الزراعي والجمعية الاردنيه للتقييم الحسي للاغذية:

و. متابعة الكتب الرسمية الواردة للقسم

ز. المتابعة مع الجهات الرسمية ونقابة اصحاب المعاصر لايجاد الحلول الملائمة لمشكلة مخلفات معاصر الزيتون من مياه الزيبار حيث تم عقد عدة اجتماعات مع الجهات المعنية في مبنى وزارة الزراعة ووزارة البيئة لهذه الغاية.

ثانياً : قسم متابعة النوعية والترويج للزيتون:

ويتولى هذا القسم المهام التالية :

✚ تنظيم وعقد الدورات التدريبية والأنشطة الرامية لتحسين جودة زيت الزيتون الأردني وبالتعاون مع جميع الجهات ذات العلاقة.

✚ التنسيق مع الجهات الإعلامية لوضع البرامج والأنشطة الترويجية لزيت الزيتون الأردني.

✚ الإشراف على فرق تذوق زيت الزيتون الحالية ورفع كفاءتها ومتابعة حصولها على الاعتماد الدولي من قبل المجلس الدولي للزيتون بالإضافة إلى تأسيس فرق جديدة.

✚ متابعة أمور التسويق المحلي والتصدير للأسواق الخارجية ومساعدة القطاع الخاص بفتح أسواق خارجية جديدة من خلال الترويج للزيت الأردني والمشاركة بالمعارض والمهرجانات التي تعقد لهذه الغاية.

✚ إجراء فحوصات التذوق وإصدار شهادات الجودة بالتنسيق مع مؤسسة المواصفات والمقاييس .

✚ الإيعاز لكافة المرشدين الزراعيين العاملين في مديريات الزراعة في بداية شهر أيلول من كل عام ضرورة تكثيف النشاطات الإرشادية الخاصة بمواعيد وطرق القطاف الملائمة وكيفية التعامل مع الثمار بعد قطافها (تعبئة ، نقل ، تخزين) لحين عصرها بالطرق الصحيحة للوصول إلى منتج عالي الجودة وبالتعاون مع قسم ترخيص ، إنشاء وتشغيل معاصر الزيتون.

انجازات القسم:

١. دراسة طلبات ازالة اشجار الزيتون المثمرة من الاصناف النادرة والمعمرة وفق للتعليمات النافذة رقم (ز/٢) لعام ٢٠١٦ حيث تم دراسة (١٠) طلبات وتم الموافقة على (٧) طلبات ورفض (٣) طلب لمخالفتها التعليمات النافذة .

٢. متابعة الحملة الوطنية لتسويق زيت الزيتون وذلك من خلال استقبال الطلبات من الجهات الطالبة لزيت الزيتون ، ومتابعة تسليم الزيت للجهات الطالبة ، ومتابعة معاملات الاقتطاع بالتنسيق مع مديرية الرواتب في وزارة الزراعة والجهات الاخرى لتنظيم عملية الاقتطاع حسب الاصول .

٣. اعداد الجداول الاحصائية لانتاج زيت الزيتون للموسم الحالي ٢٠١٧/٢٠١٨ بالتعاون مع دائرة الاحصاءات العامة حيث تم استقبال استمارات المسح الميداني للمعاصر من مختلف انحاء المملكة وتفرغ البيانات حسب الاصول من اجل اعداد التقرير النهائي لنتائج الاحصاء بالتنسيق مع دائرة الاحصاءات العامة .

٤. المشاركة باعداد التقرير السنوي لمديرية الزيتون بالتعاون مع الاقسام الاخرى.
٥. متابعة اعتماد فرق تذوق زيت الزيتون وزيتون المائدة حيث تم استقبال العينات الخاصة بالفحوصات الحسية لزيت الزيتون ودعوة فرق التذوق وفحص العينات وارسل نتائج الفحص للمجلس الدولي للزيتون.
٦. المشاركة باللجنة المكلفة بفحص زيت الزيتون الذي يتم تسويقه من خلال الحملة الوطنية لتسويق زيت الزيتون .
٧. المشاركة في اللجنة التحضيرية لمهرجان الزيتون والمنتجات الريفية الذي ينظمه المركز الوطني للبحث والارشاد الزراعي.
٨. المشاركة في عقد سلسلة الندوات الشهرية من خلال لقاء المحاضرات العلمية حول التقييم الحسي لزيت الزيتون والعوامل المؤثرة على انتاج زيت الزيتون ،الزراعة المكثفة للزيتون ،الاحتياجات المائية لاشجار الزيتون،مكافحة افات الزيتون .
٩. حضور الاجتماع الثامن لمجموعة العمل الاحصائية الذي عقد في اسبانيا (المجلس الدولي للزيتون) كمندوب للاردن وتم مناقشة البيانات الاحصائية للدول الاعضاء في المجلس الدولي للزيتون .
١٠. عقد اللقاء السنوي لضباط الارتباط من مديريات الزراعة المختلفه المعنيين بجمع البيانات الاحصائية السنوية لثمار وزيت الزيتون التي يتم عصرها ونتاجها من قبل معاصر الزيتون المختلفة بحضور المعنيين من دائرة الاحصاءات العامه .
١١. المشاركة في التحضير لحملة تسويق زيت الزيتون وذلك بالترتيب للاجتماع مع المعني من نقابة اصحاب المعاصر والاتحاد العام للمزارعين والجمعية الاردنية لمصدري منتجات الزيتون
١٢. المشاركة بالاعداد والاجتماع الخاص بمسح معاصر الزيتون للموسم ٢٠١٧/٢٠١٨ مع المعنيين من دائرة الاحصاءات العامه وضباط الارتباط من مديريات الزراعة المختلفه .
١٣. المشاركة في اللجنة التحضيرية لمهرجان زيتون اربد الرابع
١٤. تم تسجيل برنامج اذاعي حول زيت الزيتون بالتنسيق مع مدير وحدة الاعلام الزراعي والمشاركه في برنامج تلفزيوني مع عدة قنوات فضائية حول القضايا التي تخص زيت الزيتون.

ثالثاً : قسم التعاون التقني مع المجلس الدولي للزيتون:

ويتولى هذا القسم المهام التالية :

متابعة المراسلات الخاصة بالمجلس الدولي لزيت الزيتون والرد على تلك المراسلات بالتنسيق مع الأقسام الفنية المعنية في الوزارة.

متابعة متطلبات دفع رسوم الاشتراك السنوي لعضوية المجلس وذلك بالتنسيق مع مديرية الشؤون المالية .

متابعة مشاركة ممثلين عن الأردن في كافة بعثات ماجستير، دبلوم عالي ، الدورات ، المؤتمرات والاجتماعات التي يعقدها المجلس الدولي للزيتون .

متابعة أوضاع المشاركين في البرامج التدريبية التي يعقدها المجلس الدولي للزيتون وحل مشاكلهم بالتنسيق مع الجهات ذات العلاقة داخلياً وخارجياً.

التنسيق فيما بين المديرية وأقسامها المختلفة والمجلس الدولي للزيتون في كافة القضايا الفنية والمتطلبات اللازمة لتنفيذ عملها.

انجازات القسم:

١. متابعة الاجتماعات الدورية للمجلس الدولي للزيتون واجتماعات اللجان المنبثقة عنه والتنسيق مع المعنيين في وزارة الخارجية والسفارة الأردنية في إسبانيا لهذه الغاية.

٢. المشاركة مع بقية أقسام المديرية في اعداد وتنفيذ حملة لتسويق زيت الزيتون الأردني من خلال توقيع وزارة الزراعة اتفاقية بالتنسيق والتعاون 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 وتعبئته في عبوات تحمل شعار الحملة بيعت للقطاع العام و الخاص.

٣. الحصول على الإعتماد الدولي لفرق تذوق زيت الزيتون الاربعة من المجلس الدولي للزيتون

• الفريق الاول: قائد الفريق م.جمال البطش

• الفريق الثاني: قائد الفريق م. فتون رمضان

• الفريق الثالث: قائد الفريق د. مها مبيضين

• الفريق الرابع: قائد الفريق د. معاوية حداد

٤. إعداد المشاريع ذات الاولوية لمديرية الزيتون.

٥. إستلام ومراجعة وتقديم مشروع منحة مقدم من المركز الوطني للبحث والارشاد الزراعي حول الاحتفال باليوم العالمي للزيتون بقيمة ٤٠٠٠ يورو.

٦. تم تعميم المواصفات الجديدة الصادرة عن المجلس الدولي للزيتون على كافة الجهات المعنية : الجمعية

العلمية الملكية، مؤسسة المواصفات والمقاييس، اللجنة الإستشارية المعتمدة لدى المجلس الدولي للزيتون، نقابة أصحاب المعاصر، جوبيا.

• ترشيح ثلاث أشخاص لحضور دورة تاهيل قادة التقييم الحسي لزيت الزيتون

• م. جمال البطش: مساعد الامين العام للثروة النباتية

• م. نهاية المحيسن: مديرية مديرية الزيتون.

• الدكتور معاوية حداد : جامعة البلقاء التطبيقية

• وتم قبول كل من المهندس جمال البطش ،والمهندسة نهاية المحيسن لحضور الدورة.

٧. متابعة التعاميم الصادرة عن المجلس الدولي للزيتون من حيث إعادة تعميمها على الجهات المعنية والتنسيق مع المجلس بشأنها.

٨. إعداد موازنة مديرية الزيتون لعام ٢٠١٨ .

٩. المشاركة مع لجنة المساهمات العامة برئاسة وزارة المالية والموافقة على تسديد إشتراكات المجلس للعام ٢٠١٧ وتوجيه مخاطبة لرئاسة الوزراء للموافقة على توقيع الأردن للإتفاقية الجديدة للمجلس الدولي للزيتون إعتباراً من عام ٢٠١٧.

١٠. متابعة تسمية مندوب الأردن في (codex) لدى المجلس الدولي للزيتون المهندسة شرين عربيات من مؤسسة المواصفات والمقاييس .

١١. مراسلة المجلس الدولي للزيتون حول المواضيع التالية:

١٢. طلب منح للاردن من خلال المواضيع المطروحة من قبل المجلس .

١٣. تسمية مندوب الاردن في السفارة الاردنية في إسبانيا لحضور إجتماعات المجلس الدولي للزيتون.

١٤. تم تحصيل منحة ماجستير (زراعة الزيتون وتكنولوجيا زيت الزيتون / م. هاشم العمري) ومنحة دبلوم (التقييم الحسي لزيت الزيتون / م. ابراهيم العمد).

١٥. متابعة زيارة المدير التنفيذي للمجلس الدولي للزيتون للأردن واجتماعه مع معالي وزير الزراعة ومرافقته بالجولات الميدانية للجمعية العلمية الملكية ومزارع الزيتون المتضررة من الصقيع في منطقة الازرق وحضور المؤتمر النهائي لمشروع تمبس حيث قدم ورقة علمية بخصوص المجلس الدولي للزيتون وقدم المهندس بر الهويدي ورقة علمية عن واقع قطاع الزيتون في الأردن .

١٦. متابعة اعتماد مختبر الجمعية العلمية الملكية من قبل المجلس الدولي للزيتون للمرحلة (A) .

١٧. تقديم مقترح مشروع برنامج متعدد الاطراف لدول حوض المتوسط ENI CBC باسم :

(BUILDING SUSTAINABLE WATER (MANAGEMENT SYSTEMS FOR)

MEDITERRANEAN OLIVE GROVES والعمل جاري على أخذ الموافقات اللازمة .

أنشطة مشتركة لأقسام المديرية :

أ- المسح الاحصائي لمعاصر الزيتون :

متابعة عمل ضباط الارتباط في مديريات الزراعة في المملكة فيما يخص إجراء مسح لمعاصر الزيتون في الأردن بهدف معرفة كميات الزيتون المستخدمة وكميات زيت الزيتون المنتجة ومخلفات العصر وذلك بالتنسيق مع إدارة

المسح في دائرة الإحصاءات العامة والذي جاء بناء على توصيات لجان الاستراتيجية للتنمية الزراعية بالإضافة إلى المشاركة في إعداد التقرير الإحصائي النهائي الخاص بذلك بالتعاون مع المعنيين في دائرة الإحصاءات العامة .

(جدول يبين نتائج المسح الميداني لمعاصر الزيتون بالتعاون مع دائرة الإحصاءات العامة)

المحافظة	عدد المعاصر المحضّر بياناتها	المعقّد	١	٢	٣	٤	٥	النسبة المئوية	نسبة الجفت	نسبة الزيبار
			كمية ثمار الزيتون المستخدم في الإنتاج (طن)	كمية زيت الزيتون المنتج (طن)	كمية المياه المستهلكة في عملية العصر (م³)	كمية جفت الزيتون (طن)	كمية مياه الزيبار (م³)			
العاصمة	١١	٠	٧,٨٢٥	١,٤٣٤	٧,٣٩٢	٢,٧٨٠	٣,٦١٠	١٨,٣%	٣٦%	٤٦%
البلقاء	٩	٠	٧,٥٤٠	١,٣٣٥	٥,٧٥٤	٢,٥٦٨	٣,٦٥٢	١٧,٧%	٣٤%	٤٨%
الزرقاء	٦	٠	٤,٦٩٠	٧٧٧	٤,٧٨١	١,٦١٦	٢,٢٩٠	١٦,٦%	٣٤%	٤٩%
مادبا	٤	٠	١,٦٤٧	٢٤٣	١,٦٤٧	٥٧٦	٨٣٥	١٤,٧%	٣٥%	٥١%
اريد	٤٩	٤	٣٣,١٧٤	٨,٦٦١	٣٤,٢٢٧	١٠,٦٣٢	١٣,٨٦٩	٢٦,١%	٣٢%	٤٢%
المفرق	١٣	٠	٨,٥٨٥	١,٣٠١	٦,٩٧٢	٢,٩٩٦	٤,٣٢٩	١٥,٢%	٣٥%	٥٠%
جرش	١٤	١	٦,٢٥٤	١,٢٢٦	٢,١٠٩	١,٩٨٠	٣,٠٥٣	١٩,٦%	٣٢%	٤٩%
عجلون	١٥	٠	١٣,١٣٦	٣,٣٤٧	٥,٦٢٠	٤,١٧٥	٥,٥٥٤	٢٥,٥%	٣٢%	٤٢%
الكرك	٤	٠	٥,٤٣٣	١,٢٦٩	٢,٧٢٢	١,٨٧٣	٢,٢٧٣	٢٣,٤%	٣٤%	٤٢%
الطفيلة	٢	٠	٣٣٤	٥٤	٥٩٤	١١٠	١٧١	١٦,٢%	٣٣%	٥١%
معان	٣	٠	١,٢٢٥	٢٢١	١,٢٧٨	٤٠٣	٥٩٦	١٨,١%	٣٣%	٤٩%
العقبة	١	٠	٨٨٩	١٣٣	٨٨٩	٣٠٥	٤٤٩	١٥,٠%	٣٤%	٥١%
المجموع	١٣١	٥	٩٠,٧٣٤	٢٠,٠٠٢	٧٣,٩٨٦	٣٠,٠١٤	٤٠,٦٨٠	٢٢,٠%	٣٣%	٤٥%

ب الحملة الوطنية لتسويق زيت الزيتون :

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 حسياً و كيمياوياً ووضع ملصق للحملة مطبوع على العبوات مع وجود غطاء بلاستيكي على فوهة العبوة على ان يكون سعر تنكة زيت الزيتون البكر ضمن الحملة (٧٨) دينار سعر الكاش و (٨٢ دينار) سعر الاقساط للعبوات وزن (١٦) كغم وسعر تنكة زيت الزيتون البكر الممتاز (٨٢) دينار سعر الكاش و (٨٦) دينار سعر الاقساط للقطاعين العام والخاص حيث تم توزيع حوالي (٥٠٠٠) عبوة .

ب-أطلقت مديرية الزيتون وبالتنسيق مع وزارة التربية والتعليم وبالشراكة مع الجهات الداعمة مبادرة " زيت زيتون وخبز " في جميع محافظات المملكة حيث تم اختيار مدرسة في كل محافظة ليتم تنفيذ المبادرة فيها , وسوف تهئ هذه المبادرة الفرصة لأطفال المدارس لمعرفة المزيد عن عالم الأغذية الزراعية الأردنية , والتعرف على منتجاتها الزراعية , ولا سيما حول زيت الزيتون البكر الممتاز الذي يعد حجر الزاوية في النظام الغذائي المتوسطي.

ت- تم عقد ندوات شهرية في كافة محافظات المملكة للتوعية بأحدث الأساليب الزراعية لزراعة أشجار الزيتون وما يتطلبه من مواضيع في كل محافظة .

ث- اقامة فعاليات اليوم الوطني لقطاف ثمار الزيتون (٢٠١٧/١١/١) في كافة محافظات المملكة ومشاركة جميع مدارس وزارة التربية والتعليم بهذا اليوم للتوعية بأهمية المشاركة والتكافل لقطاف ثمار الزيتون .

ح. المشاركة بالمهرجان الثامن عشر للزيتون مع المركز الوطني في حدائق الحسين .

خ. - تم اجراء مقابلات تلفزيونية وتسجيلات اذاعية لكادر مديرية الزيتون لتوعية المواطنين عن أهمية زيت الزيتون وبث رسائل متنوعة تتعلق بهذا الخصوص.

د. اعداد فيلم قصير عن مبادرة زيت زيتون وخبز و كتاب اطيب اكلاتنا بزيت بلادنا .

ذ. - اصدار وتوزيع نشرات توعوية عن الطرق الصحيحة لقطاف ثمار الزيتون .

ر. - اطلاق مبادرة أعشق وطني وأزرع زيتونة .

قطاع الثروة الحيوانية

يتبع قطاع الثروة الحيوانية المديريات التالية:

- مديرية الإنتاج الحيواني
 - مشروع الترقيم الوطني
- مديرية البيطرة
- مديرية مختبرات الثروة الحيوانية

مديرية الإنتاج الحيواني

تتألف مديرية الإنتاج الحيواني الأقسام التالية:

- قسم تربية الأغنام
- قسم تربية الأبقار
- قسم تربية الدواجن
- قسم الأعلاف
- قسم تربية الأسماك والنحل
- قسم تربية النحل
- قسم منتجات الثروة الحيوانية
- المشروع الوطني لترقيم المواشي

إنجازات قسم تربية الأغنام

- إنجازات مشروع تطوير محطات الأغنام (الوالا، المشيرفة والفجيج):
- بلغ عدد أغنام العواسي المرباه في محطتي الفجيج والمشيرفة الزراعيتين (٨٨٣) رأس.
- بلغ عدد الماعز الشامسي المربي في محطة الوالا (٤٦٠) رأس .
- بلغت نسبة التوائم في قطعان الأغنام العواسي حوالي (١٧,٣٥ %).
- بلغ عدد المواليد الناتجة في محطات تربية الأغنام (٨٥٣) مولود.
- بلغت نسبة الخصوبة للأغنام في محطات تربية الأغنام حوالي (٩٠ %).
- تم انتاج (٣٤,٦٦٥) طن من الحليب في محطات تربية الأغنام.
- بلغ انتاج الصوف في محطة الفجيج حوالي (٩٣٠) كغم.

إنجازات قسم تربية الأغنام

- إعداد أطلس الحيوانات الزراعية في الوطن العربي والذي تم بالتعاون مع المركز العربي لدراسات المناطق الجافة والأراضي القاحلة.
- المشاركة في دراسة العروض الخاصة بالأعلاف التي تم شرائها لمحطات تربية الحيوان والبالغ عددها (١٢) عطاء خلال العام .
- المشاركة في لجان الاستلام الخاصة لعطاءات الأعلاف واللوازم الخاصة للمحطات والبالغ عددها (٥) لجان خلال العام .
- المشاركة في اللجان الخاصة مع دائرة الإحصاءات العامة و المؤسسة العامة للمواصفات والمقاييس
- تأمين محطات تربية الأغنام بكافة احتياجاتها من اللوازم والعلاجات والأعلاف.
- متابعة الوضع الصحي والإداري في محطات تربية الأغنام.
- القيام بزيارات ميدانية للمحطات بواقع (١) زيارة شهرياً لكل محطة (الفجيج، المشيرفة والوالا) .
- وضع الخطط الفنية والإنتاجية لمحطات تربية الأغنام.

إنجازات قسم المنتجات الحيوانية

- مراجعة التعليمات الخاصة بالمنتجات الحيوانية.
- إعداد الشروط الفنية المتعلقة بالسلع المستوردة والتي لا تتوافر لها رخص استيراد مسبقة من الوزارة وتطوير الشروط الفنية المتعلقة بالرخص القائمة بما يتواءم مع المواصفات والمقاييس الأردنية.
- دراسة بعض انواع المنتجات الجديدة المصرح استخدام حليب البودرة بإنتاجها.
- انجاز المعاملات الرسمية الخاصة بالاستيراد والتصدير.
- متابعة شكاوى مربي الأبقار والعمل على تخفيفها وحلها من خلال ضبط كميات الحليب المجفف المستورد.
- متابعة استيراد العبوات الكبيرة للمنتجات الحيوانية المختلفة وبما يضمن منع بيعها بأسواق التجزئة واستخدامها في المطاعم والمصانع فقط.
- الكشف على المصانع بهدف عمل حصص سنوية لاستيراد حليب البودرة.
- العمل على متابعة القضايا والمستجدات في مجال سلامة الغذاء، ومتابعة الحالة الصحية المتعلقة بمختلف المنتجات الحيوانية عالمياً وبما يضمن تقليل أخطار المستوردات إلى الأردن.
- المشاركة في تعديل وإصدار تعليمات منتجات الدواجن التي تحمل صفة مميزة.

إنجازات في قطاع النحل

- انجاز المعاملات الرسمية الخاصة بالاستيراد والتصدير للنحل ومنتجاته ووضع شروط الاستيراد التي يتم بموجبها منح رخص الاستيراد .
- التنسيق والتحضير لاجتماعات اللجنة الفنية للنحل، وعقد عدد من الاجتماعات تتناول ما يستجد بالرقى بالنحالة رقابيا وتشريعياً. و متابعة الأمور الفنية والإدارية التي تخص النحل ومنتجاته وذلك عبر اللجنة الفنية للنحل
- إنجاز وتطوير التعليمات النازمة للنحل ومنتجاته رقم ز/٤ لعام ٢٠١٧، ولتنشر في الجريدة الرسمية في شباط ٢٠١٧. و المشاركة في إعداد تعليمات الزراعة العضوية بما يتعلق بالإنتاج الحيواني وخصوصاً معايير وشروط الإنتاج العضوي لنحل العسل.
- تنسيق جهود قسم النحل مع الهيئات الأهلية التي تعنى بتربية ورعاية مصالح المهنة والنحالين مثل نقابة النحالين الأردنيين والاتحاد النوعي للنحالين الأردنيين.
- 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 من مصر.
- عمل جولات ميدانية لمختلف مناطق المملكة لتوعية المزارعين عن فوائد النحل بالنسبة للتلقيح الخلطي للمحاصيل الزراعية. وخطورة الاستخدام المكثف للمبيدات وخاصة المبيدات العشبية على المراعي النحلية وإضراره بالنحل مما ينعكس سلباً على التنوع الحيوي . وعقد دورات تدريبية لإساسيات تربية النحل بالتنسيق مع مديرية المراعي ومديرية التدريب في مركز الوزارة.
- عضوية القسم ممثلاً لوزارة الزراعة الأردنية في الشبكة العربية للنهوض بتربية النحل المنبثقة عن المنظمة العربية للتنمية الزراعية. وإعداد تقرير بعنوان واقع تربية النحل في المملكة الأردنية الهاشمية وذلك تمهيداً لنشره في كتيب يتعلق بالنهوض بتربية النحل في العالم العربي.
- إنجازات مشروع ترقيم المواشي
- تم ترقيم (١١٠٠٠٠٠) مليون ومائة ألف رأس من الاغنام على مستوى المملكة .
- قامت إدارة المشروع بعدة جولات ميدانية للتحقق من أعمال وحدات الترقيم وجولات تحقق على الكثير من مربى الأغنام للتأكد من حجم أعداد قطعانهم حيث تم شطب أسماء مربين الأغنام الذين لديهم حيازات وهمية كذلك شطب العديد من تجار السوق السوداء .

- تزويد وزارة الصناعة والتجارة بكشوفات مربى الثروة الحيوانية الشهرية وذلك لصرف الأعلاف المدعومة لمربي المواشي .
- تزويد وزارة البيئة بنسخة الكترونية تتضمن كشوفات مربى الأغنام وعدد حيازاتهم لغاية صرف الاعلاف المجاني لمستحقيها .
- تزويد وزارة التنمية الاجتماعية بنسخة الكترونية عن مالكين الثروة الحيوانية لغاية صرف المعونة لمستحقيها
- تزويد دائرة الاحصاءات العامة بشكل دوري بنسخة الكترونية بأعداد حائزي الثروة الحيوانية وحجم حيازاتهم في المملكة .
- اجمالي مجموع الوفر المالي على خزينة الدولة جراء شطب حيازات وهمية (اغنام) لم يقم اصحابها بالتبليغ عنها جراء البيع والذبح والنفوق والتصدير تحصل على اعلاف مدعومة خلال الفترة من ٢٠١٧/١ - ٢٠١٧/١٢ بناء على عمليات التحقق على حجم الحيازات من قبل ادارة المشروع ووحدات الترقيم كالتالي :

اجمالي اعداد الاغنام التي شطبت من حيازات اصحابها	كمية استحقاقها من الشعير (طن)	كمية استحقاقها من النخالة (طن)	وفرائنقات على خزينة الدولة فرق الدعم للاعلاف (دينار)
٤٦٨٥٠٥ / رأس	٩٦٩٧ / شهر	٢٥٨٢ / شهر	٤٠٥٠٩١ / شهر
٤٦٨٥٠٥ / رأس	١١٦٣٦٣ / سنة	٣٠٩٨٢ / سنة	٤٨٦١٠٩٢ / سنة

إنجازات قسم تربية الأسماك

- ١- إعادة تأهيل لبعض المشاريع المتعثرة للعمل والانتاج بعد توقف دام لعدة سنوات بسبب سوء الادارة .
- ٢- إدخال أنواع جديدة من الاسماك لعمل التجارب اللازمة لمعرفة مدى ملائمة مناخ الاردن لهذه الانواع ومن هذه الاسماك:
 - * اسماك القاروص الأسوي وهي اسماك بحرية تم اقلمتها على العيش في المياه العذبة .
 - * اسماك الباسا تم استيرادها في هذا العام بتاريخ ١٨ -٦ من تايلند وهي سمكة سريعة النمو ويمكن بيعها بشكل فيلية .
- ٣- تم تفريخ اسماك الكارب صناعيا ولاول مرة في الاردن وذلك بحقن الاسماك بهرمون محفز للاسراع في نمو البيض والحيوانات المنوية ، ويتم سحب البيض من الاناث والحيوانات المنوية من الذكور بطريقة المساج باليد ، وبعدها تخلط وتغسل وتوضع في جهاز التفقيس لمدة ٣-٥ ايام ثم تفقس .

- ٤- اخذ عينات دورية للمياه لفحصها .
- ٥- نشر فكرة تربية اسماك المشط وحيد الجنس (ذكور) وذلك للحد من التكاثر العشوائي لاسماك المشط في الاحواض الامر الذي يؤدي الى خسارة المزارع لعدم وصول الاسماك الى الاوزان التسويقية ، اما عند تربية اسماك وحيدة الجنس فأن معدل اوزان الاسماك ازداد وقلت كمية الاعلاف المستهلكة .
- ٦- متابعة أعمال مفرخة الأسماك التابعة للمركز الوطني للبحث والارصاد في منطقة شرحبيل بن حسنة وعمل الصيانة لاحواض التفريخ .
- ٧- تشجيع مربى الأسماك على استعمال مادة الزيولايت في احواض تربية الاسماك لما لهذه المادة من خاصية سحب النيترات والامونيا من الماء واعادة استعمالها في التربية .
- ٨- تشجيع القطاع الخاص على تربية ذكور اسماك المشط (اوريا)) والتي اذا تم تزواجها مع اناث من اسماك المشط النيلي تعطي ٨٥% ذكور ، مما يساعد على تخفيض كميات الاسماك المستوردة من الخارج لغايات التربية . , والحد من التكاثر العشوائي في الاحواض.
- ٩- مراقبه اسماك الزينة المستوردة من سوريا وذلك باخذ عينات من الاسماك لفحصها في مختبرات وزارة الزراعة
- ١٠- اعداد دراسات الجدوى الاقتصادية لمشروع تربية الاسماك.
- ١١- تشجيع مربى الاسماك في ادخال تربية القريدس .
- ١٢- الكشف وتخصيص قطعة ارض في مديرية زراعة وادي الاردن لحساب المنظمة العربية للتنمية الزراعية لانشاء مشروع لتربية الاسماك فيها ولقد تم اعداد الجدوى الاقتصادية للمشروع
- ١٣ - المساعدة في انشاء مفرخة اسماك بلطي في منطقة الضليل .

إنجازات قسم تربية الدواجن

- المشاركة في إعداد الخطط الخاصة بنشاطات مديرية الانتاج الحيواني المتعلقة بتربية الدواجن .
- الإشراف المباشر على تنفيذ مهام وأنشطة القسم واقتراح الخطط المناسبة للعمل .
- الإشراف على تنفيذ العمل وحل المشاكل في مجال العمل وتقويم أداء القائمين وتوزيع العمل فيما بينهم .
- تحديد مشكلات العمل ومشكلات الموظفين واتخاذ الإجراءات الكفيلة بتوفير بيئة مناسبة وإيجابية للعمل والتطوير المستمر .
- المشاركة في منح تراخيص مزارع الدواجن والمفرخات .
- يشكل قطاع الدواجن الوطني احد أهم ركائز القطاع الاقتصادي الوطني ويمثل نسبة كبيرة من القطاع الزراعي ويصل مجمل الاستثمار في الدواجن بحوالي مليار ونصف دينار أردني .

- يقوم قسم الدواجن بالإشراف على المزارع من خلال المديریات في جميع أنحاء المملكة .
- يقدم المعلومات الإرشادية الخاصة بالدواجن للمزارعين في مواقعهم .
- وضع الشروط الفنية المتعلقة بالاستيراد والتصدير .
- ١٠- الرقابة على مزارع الدواجن في جميع أنحاء المملكة .
- ١١- إعداد المواصفات الخاصة لمنتجات الدواجن .
- إنجازات قسم تربية الأبقار
- منح رخص لإستيراد البكاكیر الحوامل المخصصة للتربية وعددها (٣٠) رخصة .
- القيام بالإشتراك مع اللجنة المختصة بالإشراف على محلات بيع الطيور وأسماك الزينة وحدائق الحيوان بالكشف الميداني ومدى إلتزامها بالتعليمات حيث بلغ عدد الكشوفات (٥) كشف .
- الكشف الميداني على مزارع الأبقار (٤٥ كشف) .
- الكشف الميداني على مزارع تسمين العجول والخيول في المملكة وتقديم المعلومات الإرشادية لأصحابها (٨ كشوفات) .
- توثيق البيانات الإحصائية وإعداد قاعدة بيانات خاصة بالابقار لجميع المحافظات في المملكة .
- تقديم الإستشارات الفنية المتعلقة بتربية الأبقار وتسمين العجول والإبل والخيول للمربين .
- منح رخص إستيراد وتصدير طيور الزينة والحيوانات الأليفة (٢٦) رخصة وتقديم الإستشارات الفنية المتعلقة بتربيتها .
- عقد الإجتماعات مع الجمعية العلمية الملكية لحماية الطبيعة من أجل حماية الإحياء البرية (٣) إجتماعات .
- الإشتراك مع أمانة عمان الكبرى والبلديات للكشف على محلات بيع طيور الزينة .

إنجازات 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 ٤٩٠٠ عينة خلال عام ٢٠١٧ .
- تم استقبال ١٦٣ عينة من ارساليات معدة للتصدير وذلك لغايات مطابقة التحليل لما هو مثبت على بطاقة البيان وإصدار الشهادات الصحية وكذلك للكشف على المواد المدعومة من قبل وزارة الصناعة بالنسبة لارساليات الاعلاف الجاهزة.

- استقبال عينات الأعلاف من المزارعين والمنتجون لهذه المواد للتأكد من مكوناتها الغذائية وصلاحياتها للاستهلاك الحيواني ومطابقتها للمواصفات القياسية الأردنية الخاصة بها حيث استقبل ١٨٥ عينة محلية.
- المشاركة في عمل لجان تسجيل المواد العلفية الجديدة الداخلة إلى الأسواق الأردنية وكذلك المنتجة محلياً، حيث تم تسجيل (٣٣٠) 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/١١ لسنة ٢٠١٦).
- 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.

مديرية البيطرة

المقدمة :-

يحظى قطاع الثروة الحيوانية بأهمية استراتيجية في الأردن فهو يشكل ٥٥% من مجمل القطاع الزراعي وهو يوفر منتجات استراتيجية مهمة لا غنى عنها للاستهلاك البشري مثل (اللحوم ، الحليب ومنتجاته ، والبيض) وبالإضافة إلى ذلك فإن لهذا القطاع أهمية اجتماعية خاصة لما يوفره من فرص عمل لقطاع كبير من الأيدي العاملة في الريف والبادية. وكما إن العديد من القطاعات مثل قطاعات (التجارة والصناعة والنقل) مرتبطة بشكل مباشر وغير مباشر بهذا القطاع.

واجه قطاع الثروة الحيوانية تحديات كبيرة تتمثل في مواسم الجفاف المتعاقبة وشح وقلة المراعي الطبيعية وارتفاع فاتورة الأعلاف المستوردة المدعومة مما يشكل ضغطاً على الخزينة العامة للدولة ، والتغيرات المناخية والتي سببت تذبذب للأمراض الحيوانية. وقد شكلت هذه التحديات عبئاً ثقيلاً على عاتق الخدمات البيطرية في الأردن

بميزانيتها المحدودة فقد استمرت مديرية البيطرة بتقديم خدمات الوقاية من الأمراض المعدية والوبائية من خلال البرنامج الوطني المعتمد والذي يتضمن تقديم اللقاحات البيطرية لستة أمراض وبائية مجاناً بواسطة الأطباء البيطريين في مختلف محافظات والوية المملكة كما وتقدم خدمات المعالجة البيطرية للأمراض الحيوانية الأخرى ومكافحة الحشرات والنواقل والطفيليات الخارجية عبر حملات الرش المكثفة.

إن ازدياد حجم التجارة الدولية للحيوانات الحية ومنتجاتها بين دول المنطقة وباقي دول العالم أدى إلى فتح أسواق جديدة مما أضاف عبئاً كبيراً على قسم المحاجر البيطرية في مديرية البيطرة وعلى الكوادر البيطرية العاملة في المراكز والمنافذ الحدودية لمنع دخول الأمراض الوافدة إلى الأردن وذلك من خلال تحديث وتنفيذ التعليمات الخاصة بالحجر البيطري والشروط الصحية الخاصة للاستيراد والتصدير والعبور (الترانزيت) للحيوانات الحية ومنتجاتها والدواجن والأسماك وكذلك الإشراف الصحي في المناطق الحرة الخاصة بالحيوانات الحية .

وقد بوشر هذا العام بتطبيق نظام المربع الصحي في منطقة المحمدية في محافظة معان او مايسمى High Health Zone بإشراف مديرية البيطرة وينفذه الصندوق الهاشمي لتنمية البادية برعاية المنظمة العالمية للصحة الحيوانية oie حيث تم عقد مؤتمر دولي كبير في الأسبوع الأول من شهر نيسان تحت رعاية دولة رئيس الوزراء عن المربع الصحي و نظام المقاطعات الخالية بمشاركة اكثر من ٢٥ دولة عربية واجنبية مصدرة للحيوانات الحية ومنتجاتها.

كما وتم الانتهاء هذا العام من اكبر مشروع للمسح الوبائي للأمراض العابرة للحدود في تاريخ المملكة بدعم من منظمة الأغذية والزراعة الدولية للأمم المتحدة ومشاركة في التنفيذ من جامعة العلوم والتكنولوجيا الأردنية مع مديرية البيطرة والأطباء البيطريين في الميدان حيث تم جمع اكثر من ١٣ الف عينة دم من الأغنام والماعز والبقر والابل في كافة محافظات والوية المملكة وبمشاركة ٥٢ طبيباً بيطرياً وقد فحصت هذه العينات في مختبرات الثروة الحيوانية في شعبتي الفيروسات والبكتيريا عن امراض الحمى القلاعية واللسان الأزرق وطاعون المجترات الصغيرة والتهاب الجلد العقدي والبروسيلوسيز وسيتم استخدام تقنيات الاليزا ELISA وتفاعل سلسلة البلمرة PCR وقد اشارت النتائج الى وجود مرض الحمى القلاعية بنسبة ١٠% ومرض البروسيلوسيز بنسبة ٤% وأكدت النتائج وجود اجسام مناعية ضد مرض اللسان الأزرق في الأغنام والماعز وخلو الابقار المفحوصة وعددها ٢٥٠٠ رأس من مرض الجلد العقدي وقد تم اعداد خرائط للأمراض الوبائية ومدى انتشارها في الأردن.

وشهد هذا العام محطة بارزة للخدمات البيطرية تمثلت في تقييم الخدمات البيطرية من قبل فريق خبراء المنظمة العالمية للصحة الحيوانية في الفترة من ٢-١٢ أيار حيث نتج عن ذلك تقرير مفصل بنقاط الضعف والقوة وسيتم اعتماد هذا التقرير للعمل على وضع أولويات لمديرية البيطرة ومعالجة الأخطاء ونقاط الضعف.

تتألف مديرية البيطرة من الأقسام التالية:

١. قسم الصحة الحيوانية والإستقصاء الوبائي

٢. قسم صحة الدواجن

٣. قسم إجراءات الحجر البيطري

٤. قسم الصيدلة والرقابة الدوائية

٥. قسم المسالخ

مهام مديرية البيطرة

١. إعداد الخطط والبرامج التنفيذية لحصر ومكافحة الأمراض الوبائية والأمراض السارية والمعدية والطفيليات ومتابعة تنفيذها.

٢. إعداد وتطبيق تدابير الصحة والصحة النباتية واعتمادها وتطبيقها ومراجعتها والتي تكفل منع انتقال المرض عن طريق المنتجات الحيوانية ومدخلات الإنتاج الزراعي وذلك لحماية صحة الإنسان والحيوان.

٣. إعداد التعليمات المتعلقة بشروط تسجيل وترخيص إنتاج الأدوية البيطرية ومنظمات نمو الحيوان أو تجهيزها أو تداولها أو الاتجار بها وإعداد التعليمات التي تنظم شروط التراخيص بتقديم الخدمات الخاصة بالثروة الحيوانية ومتابعة تنفيذها.

٤. إعداد التعليمات التي تحدد وتنظم شروط الحجر الزراعي والشروط الصحية الخاصة بعمليات استيراد وتصدير الحيوانات الحية والدواجن ومنتجاتها ومتابعة تطبيقها.

٥. إعداد التعليمات التي تحدد وتنظم عمليات إنتاج وتسجيل واستيراد وتصدير اللقاحات والمواد البيولوجية والأدوية البيطرية ومتابعة تنفيذها.

٦. اقتراح السياسات المتعلقة بالصحة الحيوانية والخدمات البيطرية.

٧. إدامة وتطوير العيادات البيطرية الثابتة والمتحركة والمحاجر ومراكز التلقيح الاصطناعي ومتابعة عملها والإشراف الفني على عيادات البيطرة في المحافظات.

٨. التنسيق مع الهيئات الدولية في مجال المعلومات عن الأوبئة الحيوانية ومكافحتها وإبداء الرأي الفني وتقديم التوصية اللازمة للأمور المتعلقة باستيراد الحيوانات الحية ومنتجاتها.

قسم الصحة الحيوانية

١. إعداد التعليمات والقرارات المنظمة لاقامة مزارع الحيوان ومتابعة تنفيذ الجوانب الفنية فيها.
٢. إعداد التعليمات والقرارات التي تنظم عملية تنقل الحيوانات داخل المملكة للحد من انتشار الأمراض الوبائية ومتابعة تنفيذها.
٣. وضع الخطط والبرامج لإجراء المسوحات الميدانية بغرض التقصي عن الأمراض الوبائية وتحليلها ومتابعة تنفيذها.
٤. حصر وتحديد الأمراض الحيوانية في المملكة وتقييم أثارها وإعداد التقارير حول أوضاع صحة الحيوان.
٥. إعداد البرامج التنفيذية لمكافحة الأمراض الوبائية والسارية ومتابعة تنفيذها.
٦. توفير المادة العلمية الإرشادية في مجال صحة الحيوان.
٧. الاشراف الفني على أقسام الصحة الحيوانية في مديريات الزراعة.
٨. تحديد الاحتياجات ووضع المواصفات وتوفير اللقاحات لغايات التلقيح الاصطناعي.

قسم صحة الدواجن

١. المشاركة بإعداد التعليمات والقرارات المنظمة لاقامة مزارع الدواجن والمفرخات ومسالخ الدواجن ومتابعة تنفيذها
٢. وضع الشروط الفنية الصحية لمفرخات ومزارع الدواجن والمسالخ بغرض مكافحة لأمراض ومتابعة تنفيذها
٣. إعداد التعليمات والقرارات والاشتراطات الصحية للطيور ومنتجاتها المصدرة والمستوردة.
٤. المشاركة مع الجهات ذات العلاقة في وضع المواصفات الفنية والقياسية للدواجن ومنتجاتها.
٥. تنفيذ البرامج اللازمة لاستقصاء أمراض الدواجن وأساليب مكافحتها والسيطرة عليها بالتعاون مع المديريات ذات العلاقة.
٦. إبداء الرأي الفني في تحديد أنواع لقاحات الدواجن المسموح باستخدامها.
٧. إصدار الشهادات الصحية للدواجن ومنتجاتها.
٨. توفير المادة العلمية لإعداد النشرات الإرشادية المتعلقة بصحة الدواجن.
٩. المشاركة في تشخيص أمراض الدواجن مع الجهات ذات العلاقة.
١٠. تزويد مديريات الزراعة بالمعلومات المتعلقة بانتشار أمراض الدواجن وأساليب مكافحتها والسيطرة عليها.

قسم المسالخ

- وضع التعليمات المنظمة لإنشاء مسالخ الدواجن والمواشي.
- مراقبة على عمل المسالخ بالتنسيق مع مديريات الزراعة.

قسم إجراءات الحجر البيطري

١. إعداد التعليمات والتشريعات التي تهدف إلى رفع كفاءة الحجر البيطري وتنظم أعمال هذه المحاجر ومتابعة تنفيذها.
٢. الإشراف الفني على جميع المحاجر البيطرية الحكومية والخاصة.
٣. إعداد التعليمات والاشتراطات الصحية التي تنظم حركة الحيوانات من وإلى المناطق الحرة ومتابعة حالتها الصحية وتقييم مخاطر الاستيراد للحيوانات الحية.
٤. إعداد التعليمات التي تنظم إجراءات الحجر البيطري للمنتجات المستوردة والمصدرة.
٥. إعداد التعليمات التي تنظم إجراءات الحجر البيطري وانتقال المنتجات الحيوانية بهدف منع انتقال الأمراض من منطقة لأخرى داخل المملكة.
٦. التنسيق مع المديريات المعنية في المركز والمحافظات لضمان سلامة تطبيق هذه الإجراءات.
٧. إصدار الشهادات الصحية والبيطرية والمنتجات الحيوانية المصدرة.

قسم الصيدلة والرقابة الدوائية

١. تحديد احتياجات المديرية ومديريات الزراعة من الأدوية واللقاحات والمستلزمات والأجهزة والكيماويات ووضع مواصفاتها والبرامج الخاصة بتوزيعها.
٢. إعداد التعليمات والقرارات التي تنظم عمليات إنتاج واستيراد وتصدير وتداول المستحضرات الحياتية البيطرية وموادها الخام ومتابعة تنفيذها.
٣. إصدار شهادات التسجيل للمستحضرات الحياتية البيطرية وإجازة تداولها.
٤. الترخيص لمصانع الأدوية والمختبرات والعيادات والمكاتب الاستشارية البيطرية.
٥. تزويد مديريات الزراعة بقوائم المستحضرات الحياتية البيطرية المسجلة والملغاة وطرق استخدامها.
٦. إصدار رخص مزاولة المهنة للأطباء البيطريين.
٧. الرقابة على المستحضرات الدوائية المتداولة في الأسواق.

قسم الشؤون المالية والإدارية

- متابعة الإجراءات المتعلقة بشؤون الموظفين والعمال.
- حفظ سجلات الصادر والوارد والملفات وتأمين المراسلات الرسمية بين مختلف الوحدات الإدارية.
- توفير الخدمات المساندة للمديرية من طباعة، تصوير، حراسة.
- تنفيذ التعليمات والإجراءات الفنية المقررة من قبل قطاع الشؤون الإدارية والمالية في المركز.

إنجازات قسم الصحة الحيوانية

- تحصين الحيوانات باللقاحات البيطرية بما مجموعه ٨ مليون جرعة
- معالجة الحالات المرضية التي ترد الى العيادات البيطرية
- المشاركة في الاجتماعات المحلية والدولية المتعلقة بالصحة الحيوانية عددها ٦
- المشاركة في ورشات العمل المحلية مع المنظمات الدولية بخصوص الخدمات البيطرية والصحة الحيوانية عددها
- انجاز مشروع الرصد الوبائي للأمراض العابرة للحدود في المناطق الريفية المتأثرة بالأزمة السورية مع منظمة الأغذية والزراعة للأمم المتحدة حيث تم الاستقصاء عن خمسة امراض وذلك عن طريق جمع عينات دم (١٤ ألف) عينة وتحليلها مخبريا واحصائها ووضع خرائط وبائية لكل مرض.
- تغيير الخطة الاستراتيجية الخاصة بالسيطرة على مرض البروسيلا في الأغنام والماعز والابقار
- وضع خطة استراتيجية للسيطرة على مرض الحمى القلاعية
- تحديد ٨ امراض حيوانية للاستقصاء عنها ووضع خطط استراتيجية للسيطرة عليها
- اصدار رخص استيراد السائل المنوي عدد ١٥ بمجموع ٧٠ ألف قشة للأبقار ورخصة واحدة للخيل بمجموع ٢٠٠ قشة
- اعداد اتفاقية تدريب للأطباء البيطريين مع كلية الطب البيطري جامعة العلوم والتكنولوجيا حيث تم توقيعها من قبل معالي الوزير ورئيس الجامعة
- مراجعة التعليمات الخاصة بالصحة الحيوانية وتعديلها لتتماشى مع قانون الزراعة الجديد

إنجازات قسم صحة الدواجن

- البدء بعمل استقصاء لمرض انفلونزا الطيور على مستوى المملكة
- جولات ميدانية على مزارع الدواجن بأنواعها في مختلف محافظات المملكة
- جولات ميدانية على مسالخ الدواجن واخذ عينات للفحص عن مرض الانفلونزا
- تشديد الرقابة البيطرية على الفقاسات ومزارع الدواجن من خلال الكوادر البيطرية في المحافظات
- التعاون مع القطاع الخاص لتزويدنا بمعلومات عن الامراض الموجودة واللقاحات المستخدمة
- اصدار شهادات صحية للطيور وبيض التفريخ وبيض المائدة المصدرة للخارج
- البدء بأعداد استراتيجية وطنية لقطاع الدواجن
- المشاركة في الندوات وورشات عمل ومؤتمرات بخصوص المضادات الحيوية والمتبقيات وخطط الطوارئ

إنجازات قسم المسالخ

- اعتماد مسالخ عدد ٩ في ٦ دول مختلفة
- اصدار شهادات ذبح حلال ١٨٥ شهادة
- تجديد ترخيص وتوسعة مسلخ الجزيرة

- جولات ميدانية على المسالخ الدواجن
- المشاركة في دورات وورشات عمل عن المسالخ
- انجازات قسم الصيدلة والرقابة الدوائية
- تسجيل العلاجات البيطرية عدد ٨٦
- تسجيل اللقاحات البيطرية عدد ١٥
- تجديد تسجيل العلاجات البيطرية ٤٩
- تجديد تسجيل اللقاحات البيطرية ٢٧
- اصدار شهادات تداول للعلاجات واللقاحات والمبيدات ١٧٤٥
- توزيع العلاجات واللقاحات والمبيدات الحشرية على مربي الثروة الحيوانية
- التفتيش على المنشآت البيطرية من صيدليات ومستودعات ومصانع
- انجازات قسم الحجر البيطري
- اصدار كتب حجر الحيوانات ٢٤٠
- إنجاز المعاملات الجمركية ٧٩٠
- دراسة مخاطر الاستيراد ١٢٠٠
- تدقيق فحوصات دم خيل ٢٠٠
- اجتماعات لجنة صحة الحيوان ١٠
- تصديق شهادات صحية ٣٨٥
- مراجعة تعليمات الحجر البيطري وتعديلها
- المشاركة في ورشات العمل التدريبية والاجتماعات الخاصة بالاستيراد والتصدير والرفق بالحيوان عددها ٥

مديرية مختبرات الثروة الحيوانية

مقدمة

تأسست المختبرات البيطرية في الأردن عام ١٩٦٨ تحت اسم معهد الصحة الحيوانية بالتعاون مع منظمة الأغذية والزراعة **FAO**، حيث بدأ المعهد بتقديم الخدمات البيطرية للمزارعين وتشخيص الأمراض، وإنتاج اللقاحات البيطرية التي ساهم تبصيرة كبيرة في مكافحة العديد من الأمراض واستمرار الإنتاج لغاية ١٩٨٨ قبل انتقال هذه المهمة إلى المركز الأردني للصناعات البيولوجية. في بداية التسعينات تغير اسم معهد الصحة

الحيوانية ليصبح قسم المختبرات البيطرية يتبع مديرية البيطرة مما أدب لسحب العديد من صلاحياته وأصبح يعنى فقط بالتشخيص المخبري للأمراض الحيوانية.

وفي عام ٢٠٠٤ تم تأسيس مديرية مختبرات الثروة الحيوانية لتكون البداية لحدوث نهضة في العمل المخبري البيطري عل مستوى الشرق الأوسط. ومنذ تأسيس معهد الصحة الحيوانية في عام ١٩٦٨ وحتى الآن مازالت مختلف مختبراته تخدم قطاع الثروة الحيوانية، حيث تقوم المختبرات البيطرية بإجراء الفحوصات المخبرية اللازمة لتشخيص الأمراض المختلفة وتساهم فيوضع الإستراتيجيات المختلفة للصحة الحيوانية، كذلك تقوم بفحص عينات الأعلاف والأدوية واللقاحات وكذلك الأغذية لغرض إصدار الشهادات الصحية البيطرية لغايات التصدير كوثيقة من الوثائق المطلوبة من الجهة المستوردة.

كما تعمل المختبرات على تطوير الخدمات المخبرية للتشخيص البيطري الدقيق والسريع للأمراض الحيوانية ووضع العديد من الخطط والبرامج لرفع كفاءة العاملين في قطاع الثروة الحيوانية. من الجدير بالذكر أن مديرية مختبرات الثروة الحيوانية لا تتوانى عن رفع الكفاءة الفنية لكوادرها من خل الالدورات التدريبية والمشاركة في العديد من المؤتمرات البيطرية الهادفة إلى رفع سوية الخدمات البيطرية في مختلف القطاعات، كما أنها تقوم بالمشاركة في تدريب عدد من العاملين في قطاع الثروة الحيوانية من الخارج والداخل.

وكل هذه الإنجازات تتكامل بجهود أربعة أقسام تابعة لمديرية مختبرات الثروة الحيوانية وهي قسم الإدارة و التجهيز وقسم مختبر الرقابة الدوائية وقسم المختبرات المركزية وقسم مختبر الأعلاف ؛ وفي هذا التقرير سنحاول تسليط الضوء على انجازات كل قسم خلا العام ٢٠١٧

١. قسم الإدارة والتجهيز

يتكون هذا القسم من شعبتين:

أولاً: شعبة التزويد والتجهيز

مهام هذه الشعبة:

- تزويد المختبرات بالاحتياجات اللازمة من أجهزة ومنظومات فحص ولوازم ومستهلكات مخبرية وميديا ومواد كيميائية واصباغ وماء مقطر.
- الاهتمام بمتابعة صيانة الأجهزة والمحافظة على إدامتها.
- تضم شعبة التزويد والتجهيز ست وحدات وهي:

١. وحدة الأوساط الزرعية (الميديا):

وتعنى بتحضير كافة احتياجات المديرية من الأوساط الزرعية والمواد الكيميائية اللازمة (الأصباغ والكحول والكواشف). وقامت وحدة الميديا بتحضير (٨٣١,٥) لتر من هذه المواد لشعبي البكتيريا و الاغذية واللقاحات وايضا للمختبرات الفرعية وكيموايات لبعض الشعب الاخرى في المديرية كما هو مبين في الجدول ادناه.

جدول يبين كمية الاصباغ والكحول والمواد الكيميائية التي تم تحضيرها عام ٢٠١٧

المادة	الكمية باللترات
Iodine	٢٢
Ethanol ٧٠٪	٥٤
HCl	٤
TOTAL	٨٥

جدول يبين كمية الميديا التي تم تحضيرها لعام ٢٠١٧

المادة	الكمية باللترات
Baird Parker Agar, Blood Agar, Brilliant Green Agar, Brucella medium agar, Buffered peptone, EMB Agar, Hektoen Agar,...etc	٧٧٩

٢. وحدة التعقيم:

وهي مسئولة عن غسيل وتعقيم الأدوات المخبرية ذات الاستعمال اليومي؛ وتم غسيل وتعقيم (١٢٠٥٠) أداة مخبرية زجاجية مختلفة الأشكال والأنواع.

٣. وحدة معالجة المياه:

من واجبات ومهام هذه الوحدة إنتاج ماء مقطر للاستعمال المخبري في المديرية والمختبرات الفرعية التابعة لمديريات الزراعة في مختلف محافظات المملكة. وتم إنتاج حوالي (٩٧٥) لتر من الماء المقطر.

٤. وحدة الصيانة:

من واجبات ومهام هذه الوحدة القيام بكافة أعمال الصيانة للأجهزة في المديرية والمختبرات الفرعية وحسب القدرات المتاحة.

تم القيام بكافة أعمال الصيانة للأجهزة في المديرية والمختبرات الفرعية على النحو الآتي:

- إصلاح بويلر التدفئة.
- عمل صيانة لجهاز لتقطير المياه /وحدة الغسيل والتعقيم/قسم الادارة والتجهيز.
- صيانة جهاز إزالة عسر الماء وتركيب فلاتر جديدة/وحدة الغسيل والتعقيم/ قسم الادارة والتجهيز
- اصلاح جهاز التعقيم وتركيب ساعة لقياس الضغط/وحدة الميديا/ قسم الادارة والتجهيز
- صيانة جهاز كابينة التعقيم وتبديل الفلتر لشعبة الفيروسات.
- إصلاح كابينة السلامة العامة (Biosafety Cabinet) /شعبة الفيروسات/قسم المختبرات المركزية.
- إصلاح كابينة السلامة العامة (Biosafety Cabinet) /شعبة اللقاحات والاعذية/ قسم الرقابة الدوائية.

• تركيب وحدتان لل UV لكابينتا السلامة العامة (Biosafety Cabinet) / شعبة اللقاحات والاعذية/ وحدة الميديا.

- اصلاح جهاز تحليل الأعلاف لقسم الأعلاف.
- صيانة مجاهر مختلفة للمديرية والمديريات الفرعية.
- متابعة اعمال و صيانة التكييف والتبريد في القطاع.
- إصلاح جهاز تحليل البروتين في قسم الأعلاف.
- متابعة إصلاح المرافق الصحية في المديرية.
- متابعة إصلاح جهاز تحليل الدم في شعبة الكيمياء الحيوية.
- تركيب أباريز وفيش في المديرية.
- عمل تمديدات كهربائية.
- القيام بأعمال الصيانة في المبنى وفي بعض الحالات يتم الاستعانة بالصيانة من مديرية الآلات والصيانة.
- صيانة أجهزة مخبريه للمختبرات الفرعية الموزعة على أنحاء المملكة.

٥. وحدة الغسيل:

من واجبات ومهام هذه الوحدة غسيل وتعقيم وكوي الألبسة الطبية الواقية (الماييل) الطبية .وتم غسيل و كوي (٩١٨) مريرول طبي وملابس السلامة العامة المستخدمة.

٦. وحدة النظافة:

من واجبات ومهام هذه الوحدة تنظيف المختبرات والممرات والمرافق الصحية.

ثانيا: شعبة الإدارة والتدريب

من مهام هذه الشعبة:

- إعدادالاحتياجات التدريبية والتنسيق لإنجازها.
- إعدادالتقارير والمنجزات الشهرية والسنوية.
- إعداد الاحتياجات السنوية لمديرية مختبرات الثروة الحيوانية والمختبرات الفرعية.
- التنسيق لتدريب العديد من البرامج التدريبية في المديرية ومنها:
- ❖ تدريب جميع طلاب لسنة الثالثة من كلية الطب البيطري ضمن مساق التدريب السنوي المقرر في جامعة العلوم والتكنولوجيا.
- ❖ تدريب عدد من الأطباء البيطريين من العاملين فيوزارة لزرعة.
- حضور ومشاركة عدد من الموظفين في المديرية ندوات وورش عمل ومنها:

- ✓ دورة ادارة المخاطر البيولوجية التأسيسية المستوى الاول (الفوج الاول)
- ✓ دورة ادارة المخاطر البيولوجية الأساسية المستوى الثاني (الفوج الاول)
- ✓ ورشة عمل مراقبة الأمراض (٢)
- ✓ دورة ادارة المخاطر البيولوجية الأساسية المستوى الثالث (الفوج الاول)
- ✓ دورة صيانة وأصلاح المعدات البيولوجية للمختبرات
- ✓ دورة ادارة المخاطر البيولوجية للمدربين المستوى الاول
- ✓ دورة ادارة المخاطر البيولوجية للمدربين المستوى الثاني
- ✓ دورة ادارة المخاطر البيولوجية التأسيسية المستوى الاول (الفوج الثاني)
- ✓ دورة ادارة المخاطر البيولوجية الأساسية المستوى الثاني (الفوج الثاني)
- ✓ مشاركة المجتمع المحلي اعطاء دورة تدريب وتأهيل مرضيين بيطريين.
- ✓ دورة تدريبية في مركز سمو الأميرة هيا عن ال PCR
- ✓ دورة القيادة الابداعية
- ✓ دورة نظام القيادة والسيطرة على الحوادث
- ✓ ورشة عمل حول صيانة واصلاح معدات المختبر البيولوجي

٢. قسم مختبر الرقابة

يضم هذا القسم شعبتين:

١. شعبة تحليل الأدوية:

مهامها:

- تحليل عينات الأدوية لغايات التصدير والاستيراد والرقابة ولأغراض التسجيل لأول مرة أو إعادة التسجيل وعطاءات وزارة لزراعة من الأدوية.

الفحوصات التي تجرى في الشعبة

١. الفحص الكيميائي: قياسا لمادة الفعالة باستخدام جهاز HPLC وجهاز Spectrophotometer UV وبواسطة فحص المعايرة Titration.
٢. الفحص الفيزيائي: يتم فحص للأدوية البيطرية للتأكد من مطابقتها لشهادات التحليل المرفقة من الشركة الصانعة ومن هذه الفحوصات:

(a) قياس الوزن والحجم

(b) الكثافة

(c) نسبة الرطوبة

(d) اللون

الإنجازات

قامت الشعبة تحليل ١٩٥٩ عينة دواء بيطري كما هو مبين في الجدول أدناه.

جدول يبين عدد ونوع عينات الأدوية البيطرية التي تم تحليلها كيميائياً وفيزيائياً لعام ٢٠١٧

عدد العينات						
استيراد	محلي	تصدير	تسجيل	عطاء	رقابة	المجموع
١٧٥٣	-	٤٠	١٦٦	٠	٠	١٩٥٩

٢. شعبة اللقاحات والأغذية

مهامها:

- فحص اللقاحات البيطرية المستوردة.
- فحص الأعلاف المستوردة.
- فحص اللحوم المصنعة المبردة والمجمدة لغايات التصدير.
- فحص حليب العجول المجفف المستورد.
- فحص الجلود والصوف والمصران لغايات التصدير.

تجري هذه الفحوصات على العينات المرسله من المواد الغذائية بناء على حاجة المستثمر المصدر حسب الطرق المرجعية المعيارية SOPs للتأكد من مطابقته للمواصفات القياسية الأردنية وحسب الامكانيات المتوفرة والمواد البيولوجية حسب الـ OIE.

المواد الغذائية والبيولوجية والاعلاف والمواد الاخرى التي يتم فحصها:

١. منتجات اللحوم المبردة والمجمدة والمعاملة حرارياً: للتأكد من خلوها من الإيكولاي الممرضة والسيتافيلوكوكس اوريس والسالمونيلا ويتطلب هذا الفحص ثلاثة أيام.
٢. منتجات اللحوم المجمدة: للتأكد من العد البكتيري المسموح به ويتطلب هذا الفحص خمسة أيام.
٣. منتجات اللحوم المعلبة: للتأكد من خلوها من البكتيريا الممرضة وهي الإيكولاي والسيتافيلوكوكس اوريس بالإضافة للسالمونيلا و الكلسترديا ويتطلب هذا الفحص عشرة أيام.
٤. الأعلاف والحليب المجفف (بديل حليب للعجول) وطعام الكلاب والقطط المعلبة: للتأكد من خلوها من البكتيريا الممرضة مثل الإيكولاي والسيتافيلوكوكس اوريس بالإضافة للسالمونيلا ويتطلب هذا الفحص ثلاثة أيام.

٥. طعام الكلاب البوليسية: للتأكد من خلوها من البكتيريا البكتيرية الممرضة مثل الإيكولاي والسنتافيلوكوكس أوريس بالإضافة للسالمونيلا والفطريات ويتطلب هذا الفحص ٥ أيام.

٦. اللقاحات المستوردة: للتأكد من خلوها من الملوثات البكتيرية والفطرية (فحص العقم Sterility test) ويتطلب هذا الفحص ١٤ يوم.

٧. الجلود والصوف للتصدير: للتأكد من خلوها من جرثومة الحمى الفحمية ويتطلب هذا الفحص ٢٤ ساعة.

٨. والمصران للتصدير: للتأكد من خلوها من بكتيريا السالمونيلا ويتطلب هذا الفحص ثلاثة أيام.

الإنجازات

قامت الشعبة بفحص ٤٢٥٨ عينة كما هو مبين في الجدول أدناه.

جدول يبين عدد العينات التي تم فحصها في شعبة اللقاحات والأغذية لعام ٢٠١٧

الرقم	نوع العينة	عدد العينات	نوع الفحص
١	أعلاف وطعام حيوانات وحليب مجفف (بديل العجول)	٢١٩٣	بكتيري: سالمونيلا، إيكولاي، ستافيلوكوكس أوريس.
	لحوم مصنعة/مجمدات معلبات ومبردات وطعام كلاب بوليسي والبان	١٢٩٥	بكتيري: سالمونيلا، إيكولاي، ستافيلوكوكس أوريس. عد بكتيري للبكتيريا الهوائية.
	مصران وجلود وصوف	٩٥	بكتيري: سالمونيلا، بكتيريا الحمى الفحمية
٢	لقاحات	٧٦٢	فحص التلوث البكتيري والفطري
المجموع		٤٣٤٥	

٣. قسم المختبرات المركزية

يتكون قسم المختبرات المركزية من خمس شعب وهي:

أ. شعبة الأمراض (الباثولوجي)

مهام شعبة الأمراض:

- استقبال وتسجيل وتوزيع العينات الواردة للمختبرات من داخل وخارج المملكة على المختبرات المعنية من أجل إجراء الفحوصات اللازمة لها.
- إجراء الصفة تشريحية للحالات لتحديد الفحوصات المطلوبة.
- إصدار التقارير المخبرية النهائية بناءً على النتائج الواردة من المختبرات المعنية.

الإنجازات

تضم شعبة الأمراض ثلاث وحدات:

١. وحدة أمراض الدواجن

استقبلت شعبة الأمراض (٤٥٩٢) حالة من الدواجن وطيور الزينة والاسماك لأغراض تشخيصية و(٣٦٠٦) عينة بيض وصيصان ومصل دم ومسحات برازية وذلك لغايات الاستيراد والتصدير كما هو مبين في الجداول أدناه.

جدول يبين أعداد عينات الدواجن ومنتجاتها والطيور التي تم فحصها لأغراض الاستيراد والتصدير

نوع العينة	نوع الفحص	عدد العينات
بيض تفريخ (أمات لحم)	سالمونيلا	١١٧
	انفلونزا الطيور (HI)	١٨٧
صوص جدات	سالمونيلا	٩٣
مسحات برازية (طيور زينة) مصل دم	PCR	٦٩٨
	HI	٤٦٠
	Rapid test	٦٦
	أنفلونزا الطيور	١٦٢١
المجموع		

جدول يبين عينات الدواجن الواردة لشعبة الأمراض لعام ٢٠١٧

الصفة التشريحية	الفحص المطلوب	صوص لحم	دجاج لحم	دجاج بيض	امات لحم	دجاج بلدي	حمام
كبد وطحال	سالمونيلا	٨٤	١	٣٧	١	١٨	٢٤
بقع نزفية داخل جدار الأمعاء والأعورين	كوكسيديا	١٧	١	٢٧	-	٥	-
نزف في جدار الغدة لمعدية	نيوكاسل	٩	-	٢٢	-	-	٢٨
مواد متجبة على الأكياس الهوائية/الشعب/القصبات	فيروسي/جرثومي	٢٤١	٤٨	٦٩	٣	١٢	٥
ملوثات جرثومية اخرى	جرثومي	٥٥	١	٥٥	١	١٥	٢٤
مواد فايبرينية على الكبد							
التهاب أمعاء	طفيليات	٢٤	١	٣٠	-	٥	٢٠
بقع سوداء اللون على الرئتين	فطري	٧١	١	١٨	١	١٣	-
طفيليات خارجية	طفيلي	-	-	-	-	-	-

مصل دم لفحص المناعة	فيروسي	١٢٢	-	٧٦	٥	-	-
سوابات (فيروسيلا نفلونزا الطيور والنيوكاسل)	Rapid test	١٠٣	-	٤٧	٧	٢٦	٢٥
تم فحص ٣٠ عينة بيض بلدي بطريقة (Candling) لتحديد نسبة التفريخ. تم فحص عينة بيض دجاج فيومي فحوصات زراعة بكتيرية وفطرية وفحص الحساسية. تم فحص ١٥ عينات علف فحوصات كتييرية وفطرية وسموم الافلاتوكسينو نسبة البروتين. تم فحص حليب بودة عجول عدد واحد فحص جرثومي في شعبة الأغذية واللقاحات							
المجموع	١٣٧٨	٤٨٣	٥	٣١٩	١٥	٨٥	١٥٥

جدول يبين عينات طيور الزينة والاسماك الواردة لشعبة الأمراض

الصفة التشريحية	الفحص المطلوب	أسماك	طيور زينة	حبش	فيومي	أرنب
كبدو طحال	سالمونيلا	٩	٥	١	٣	-
بقع نزفية داخل جدار الأمعاء والأعورين	كوكسيديا	-	-	-	٣	-
مواد متجبة على الأكياس الهوائية	فيروسي/جرثومي	-	٥	-	٣	-
ملوثات جرثومية أخرى	جرثومي	٩	٥	-	٣	-
مواد فايبرينية على الكبد						
بقع سوداء اللون على الرئتين / الخياشيم	فطري	٩	٥	١	٢	-
طفيليات خارجية	طفيليات	١٠	-	١	-	١
التهاب أمعاء						
سوابات (فيروسيلا نفلونزا الطيور والنيوكاسل)	Rapid test	-	١٠	١	-	-
المجموع		٣٧	٣٠	٤	١٤	١

١. وحدة أمراض الحيوانات الكبيرة

استقبلت شعبة الأمراض (٤٨٢٢) حالة من الحيوانات الكبيرة لأغراض تشخيصية و (٣٥٤) عينة مصل دم لمامعز شامي و كلاب وذلك لغايات التصدير كما هو مبين في الجداول أدناه.

جدول يبين عدد حالات الحيوانات الكبيرة لأغراض تشخيصية لعام ٢٠١٧

الفحص المطلوب	نوع الحيوان	نوع العينة	عدد العينات
الحمى المالطية، داء القطط، ديدان، حمالقراد، الحمى الفحمية، حمى القلاعية، طاعون، طفيل الكريبتوسبورديام والكوكسيديا، كيمياء وتحاليل الدم، زراعة جرثومية وفحص الحساسية	ماعز	مصلدم	٤٥٤
		دم	٢٥٨
		براز	٢٥٠
		مسحة دموية	٢٥
		حليب	٧٠

٩٠	تشريح		
١٠	ج. مجهض		
١	سمية		
٤	نسيج		
١٥٨٥	مصلدم	ضأن	الحما المالطية، داء القطط، تسمم غذائي، الحمى الفحمية، ديدان، حمى القراد، كوكسيديا، الحم القلاعية، طاعون، طفيل الكريبتوسبورديا والكوكسيديا كيميائ وتحاليل الدم، زراعة جرثومية وفحص الحساسية،
٨	نسيج		
٧٤٨	دم		
٣٨٤	براز		
١	م. انفية		
٣	م. مهبلية		
٥	م. لعاب		
٣٠٠	حليب		
٢١٠	تشريح		
٦٤	ج. مجهض		
٩٢	مسحة دموية		
٥	سمية		
٨	بثور جلدية		
٥٢	مصل دم	ابقار	كيمياء الدم، طفيليات دموية، زراعة و حساسية، فحمية فحص سمية
٣٢	دم		
٢	براز		
٤١	حليب		
١	مسحة دموية		
٢	علف		
٣	م. لعاب		
١٤	نسيج		

جدول يبين عدد حالات الحيوانات الكبيرة لأغراض تشخيصية لعام ٢٠١٧

عدد العينات	نوع العينة	نوع الحيوان	الفحص المطلوب
٢٣	م. دم	خيل	كيمياء الدم، طفيليات دموية، زراعة وحساسية، فحمية فحص سمية
٣٧	دم		
٢	براز		
—	راس كلب	كلب	داء الكلب، ديدان معوية، تسمم معوي، حمى فحمية
—	دم		

–	سمية		
٨	احشاء		
٨	براز		
٩	مسحة دم		
١٨	مصلدم	ابل	كيمياء الدم، طفيليات دموية، فحص الزراعة و الحساسية
٣٤	براز		
٢	نسيج		
١	م.ج		
٣	حليب		
٣٠	براز	غزلان	الديدان المعوية
١	مسحة دم		
١	براز	ارنب	حمى فحمية تسمم معوي ديدان معدية كوكسيديا
١	م.دموية		
١	احشاء		
٤٨٢٢	المجموع الكلي		

جدول يبين عدد حالات الحيوانات الكبيرة لغايات التصدير لعام ٢٠١٧

الفحص المطلوب	نوع الحيوان	نوع العينة	عدد العينات
الحمى المالطية	ماعز شامي	مصل دم	٢
الحمى المالطية	ضأن	مصل دم	٣٥٠
طاعون المجترات الصغيرة	ماعز شامي	مصل دم	٢
المجموع الكلي			٣٥٤

٢. وحدة التقطيع النسيجي

لم تستقبل الشعبة اية حالات مرضية لاغراض تشخيصية عن الاورام السرطانية لعام ٢٠١٧

ب. شعبة الفيروسات

مهام الشعبة

تشخيص المسببات الفيروسية التي تصيب الحيوانات والطيور.

تم فحص ٦١٤٢ عينة منها ٤٨٠٤ عينة دواجن و ١٣٣٨ عينة حيوانات كبيرة.

و كانت موزعة على النحو التالي:

الشهر	المجموع	دواجن	حيوانات كبيرة
كانون الثاني	٥٠٣	٤٤٩	٥٣

٧٩	٢٧٨	٣٥٧	شباط
١٩٨	١١٤٨	١٣٤٦	آذار
٧٦	٣١٤	٣٩٠	نيسان
٦٠	٣٣٣	٣٩٣	أيار
١٩	١٧٣	١٩٢	حزيران
٢٦	٢٦٩	٢٩٥	تموز
٥٩٢	٣٦٢	٩٥٤	آب
٣٤	١٣٩	١٦٣	أيلول
٥٢	٤٠١	٤٥٣	تشرين أول
١٥٥	٤٠٤	٥٥٨	تشرين ثاني
٤	٥٣٤	٥٣٨	كانون أول
١٣٣٨	٤٨٠٤	٦١٤٢	المجموع

ج. شعبة الطفيليات

المهام

تشخيص المسببات الطفيلية في الحيوانات والطيور .

أهم الأمراض التي يتم الكشف عنها:

- الديدان الداخلية وتشمل الديدان الاسطوانية والشرطية.
- الطفيليات الدموية مثل الببازيا والانابلزما.
- الطفيليات وحيدة الخلية مثل الكوكسيدياوالكريتوسبورديوم والتوكسوبلازما والترايكومونس.

الانجازات

تم فحص ما مجموعه (٢٧٤١) عينة وكان عدد العينات الايجابية (١٤٢٠) عينة.

جدول يبين عدد عينات الأمعاء والبراز للكشف عن الطفيليات الداخلية

نوع الحيوان	عدد العينات الكلي	عدد العينات الايجابية
الضأن	٤٩٤	٢٧٧
الماعز	١٨٣	٩٥
الدجاج البياض	٤٩	٢٥
الدجاج اللحم	١١	٤
الدجاج المنزلي	٢٨	١٧

١	٣	طيور زينة
٥	٦	الأسماك
٣٨	٧٨	الحمائم
١٦	٢٤	الغزلان
٤	٤	كلب
٣	٤	خيول
٣	٣	الأبقار
٠	١	الجمال
٢	٢	الارانب
٤٩٠	٨٩٠	المجموع

جدول يبين عدد عينات الدم ومصل الدم

نوع الحيوان	عدد العينات الكلي	عدد العينات الايجابية
الضأن	١٣٧١	٧٣٥
الماعر	٣٩١	١٧٥
الخيول	٢٨	١٣
الأبقار	٥٤	٧
جمال	٧	-
المجموع	١٨٥١	٩٣٠

جدول يبين الأمراض الطفيلية التي تم تشخيصها في الحيوانات الكبيرة لعام ٢٠١٧

نوع الحيوان	الضأن	الماعر	الخيول	الأبقار	الدجاج البياض	الغزلان	كلاب
الديدان بأنواعها	١٨٩	١٧	٣	٣	١٧	١٦	١
الكريبتوسبورديوم	٤١	٤٤	-	-	-	-	١
الكوكسيديا	٨٩	٣٧	-	٢	١١	-	٢
الطفيليات الخارجية	-	-	-	-	-	-	-
البابيزيا	٣٧٠	٩٥	١٧	٧	-	-	-
الترايكوموناس	-	-	-	-	-	-	-
التوكسوبلازما	٣٦١	٧٣	-	٣	-	-	-

جدول يبين الأمراض الطفيلية التي تم تشخيصها في الطيور والأسماك لعام ٢٠١٧

نوع الحيوان	الدجاج اللحم	الاسماك	الدجاج المنزلي	الحمم	الارانب
الديدان بأنواعها	٢	-	١٤	١٢	-
الكوكسيديا	٢	-	-	٦	٢
الترايكومونس	-	-	-	٢٠	-
طفيليات خارجية	-	٥	-	٢	-
المجموع الكلي	١٤٢٠				

د. شعبة الجراثيم

المهام

تشخيص المسببات البكتيرية والفطرية التي تصيب الحيوانات والطيور.

أنواع العينات:

١. عينات مصل الدم للكشف عن جرثومة البروسيلا المسببة لمرض الحمى المالطية بإجراء فحص التلازن السريع (روز بنجال) للبحث عن الأجسام المناعية للجرثومة المسببة للمرض.
٢. الأجنة المجهضة والأنسجة المشيمية (Placental tissues) والمسحات المهبليّة لعزل الجراثيم المسببة للإجهاض.
٣. المسحات الدموية من الحيوانات النافقة بصورة مفاجئة للتأكد من خلوها من عصيات الجمرة الخبيثة *Bacillus anthracis* قبل تشريحها في شعبة الأمراض.
٤. عينات الأحشاء من الحيوانات الكبيرة والداجنة (الأرانب، الأسماك، الدجاج اللحم والبيض) للكشف عن المكورات العنقودية والمكورات العقدية، السالمونيلا، الكلوستريديا، السيدوموناس، الباستيريلا وغيرها، والبكتيريا المعوية الضارة مثل الأي كولاي والبروتيس، الفطريات.
٥. عينات بيض التفريخ والمائدة لغايات الاستيراد والتصدير للتأكد من خلوها من جرثومة السالمونيلا والفطريات.
٦. عينات الحليب لعزل الجراثيم المسببة لالتهاب الضرع.

الانجازات

تم فحص ٢٣٧٧ عينة وكان عدد العينات الايجابية ١٢٩٨ عينة مبينة في الجداول أدناه.

جدول يبين عدد العينات التي تم فحصها ونوع الفحوصات المستخدمة للحيوانات الكبيرة لعام ٢٠١٧

نوع العينات	عدد العينات	الفحص المطلوب	النتيجة
مصل الدم	٩٢٥	روز بنجال للبروسيلا	٣٠٦
			ايجابية

٣٣	مسحات دموية للحمى الفحمية	١١٢	مسحات دموية
٢٥٦	زراعة وحساسية	٧١٠	أحشاء وعينات حليب
١٤٥	كلوستريديا		
١٢	بروسيللا		
٧٢٥		١٧٤٧	المجموع

جدول يبين أنواع وعدد عينات منتجات دواجن

نوع العينات	عدد العينات	الفحص المطلوب
بيض تفريخ	١٠٨	السالمونيلا
أحشاء	٢٣٤	زراعة جرثومية وحساسية وعزل فطري
المجموع		٣٤٢

جدول يبين أنواع العزلات الجرثومية التي تم عزلها من البيض

اسم الفحص	نوع الجرثومة	عدد العينات	النتيجة الإيجابية	النتيجة السلبية
جرثومي	السالمونيلا	١٤٨	---	١٤٨

جدول يبين عدد ونوع الفطر المعزول من عينات دواجن

اسم الفحص	نوع الفطر	عدد العينات	العينات الإيجابية
فطري	فطر الميوكور	١٥٥	٥٠
	فطر البنسلين		٢٠
	فطر الأسبيرجيلس فيوميغاتس		١٥
	فطر الأسبيرجيلس فلافس		٣٣
	فطر الاسبيرجيلس نيجر		٧
	الكانديدا		٤
	فيوزاريوم		١
المجموع			١٣٠

جدول يبين أنواع العزلات الجرثومية التي تم عزلها من أحشاء دواجن

اسم الفحص	نوع الجرثومة	عدد العينات	النتيجة الإيجابية
جرثومي	السالمونيلا	٢١٥	١
	الكلوستريديا		١
	المكورات العنقودية		١٤
	البكتيريا المعوية		٤٣

١		السيدوموناس	
٢		المكورات العقدية	
٨		أخرى	
			المجموع

هـ. شعبة الكيمياء الحياتية

المهام

تحليل عينات المصل (serum) لتحديد نسبة الكالسيوم والألبومين والبروتين الكلي والمغنيسيوم والكولسترول والفسفور والجلوكوز باستخدام الطيف الضوئي Spectrophotometer .

تحليل عينات الدم لتحديد عدد كريات الدم البيضاء والحمراء وحجم خلايا الدم المرصوصة PCV ونسبة الهيموغلوبين باستخدام جهاز تحليل الدم.

الفحوصات التي تم اجرائها في هذه الشعبة وتشمل:

١. تحديد قيم عناصر الكالسيوم، المغنيسيوم، الألبومين، البروتين الكلي و الجلوكوزو الكوليسترول في الدم.
٢. تعداد كريات الدم الحمر (RBC)
٣. تعداد كريات الدم البيض (WBC)
٤. معيار خضاب الدم (Hb)
٥. عدد الكريات البيض التفريقي: العدلات (Neutrophils)، الحمضات (Eosinophils)، القعدات (Basophils)، وحيدات النوى (Monocytes) واللمفاويات (Lymphocytes).
٦. تجهيز مستخلص من عينات الكبد لغرض الكشف عن المتبقيات العضوية أو الفسفورية لإرسالها إلى مختبر متبقيات المبيدات في مديرية مختبرات الثروة النباتية.
٧. تجهيز عينات الدم للخيول بحيث يتم فصل للسيرم لارسالها الى مختبر الأبحاث المركزي في الامارات العربية المتحدة للكشف عن مرض الرعام Glanders ومرض African horse sickness

الانجازات

تم فحص (١٧٣٧) عينة (سيرم، دم، مستخلص كبد) وخضعت ل (٣٥٢٨) فحص، حيث اظهرت (٣٨٠) عينة نتيجة غير طبيعية كما هو مبين في الجدول أدناه.

جدول يبين نوع وعدد العينات التي تم تحليلها وعدد الفحوصات المستخدمة

نوع الحيوان	نوع العينة	عدد العينات المفحوصة	نوع الفحص	عدد الفحوصات*	نتيجة الفحوصات غير الطبيعية
ضأن	مصل	٥٧٩	كيمياء الدم	٢٣١٦	٧٤
	دم	٤١٩	تعداد الدم الكلي	١٤٩	١٤٩
ماعز	مصل	٢٢٩	كيمياء الدم	٩١٦	٢٩
	دم	٢٠٥	تعداد الدم الكلي	١٢٨	١٢٨
جمال	مصل	٢٣	كيمياء الدم	٩٢	٠
	دم	٤١	تعداد الدم الكلي	٠	٠
خيول	مصل	١٥	كيمياء الدم	٦١	١
		٣	تحليل لمرض الرعام**	٥٦	٠
	دم	١٣	تعداد الدم الكلي	١٣	٠
	مصل	١٦	كيمياء الدم	٥٤	٢
ابقار	دم	٢٠	تعداد الدم الكلي	٢٠	٧
	مصل	٠	كيمياء الدم	٠	٠
كلاب	دم	١	تعداد الدم الكلي	١	٠
	مصل	٠	كيمياء الدم	٠	٠
ابقار+ماعز +ضأن +دواجن	كبد	١٠	سمية***	٦	٠
المجموع		١٧٣٧		٣٥٢٨	٣٨٠

* الفحوصات وتشمل:

- قيم عناصر الكالسيوم، الفسفور، المغنيسيوم، الألبومين، البروتين الكلي و الجلوكوز في الدم.
- تعداد الكريات الحمر (R.B.C's)
- تعداد الكريات البيض (W.B.Cs)
- معايير خضاب الدم (Hb)
- عدد الكريات البيض التفريقي: العدلات (Neutrophils)، الحمضات (Eosinophils)، القعدات (Basophils)، وحيدات النوى (Monocytes) واللمفاويات (Lymphocytes)

** أرسلت الى مختبر الأبحاث المركزي في الامارات العربية المتحدة للكشف عن مرض الرعام Glanders.

*** عينة مستخلص كبد ترسل الى مختبرات الثروة النباتية للكشف عن وجود المتبقيات.

٤. قسم مختبر الأعلاف

تأسس المختبر من قبل منظمة الأغذية والزراعة الدولية (الفاو) عام ١٩٨٥ ضمن المركز الإقليمي للتدريب والتنمية لصناعة الدواجن، وفي عام ١٩٩٠ وبعد انتهاء المشروع تسلمت وزارة الزراعة المختبر وتم إلحاقه بقسم الدواجن والأعلاف في مديرية الإنتاج والصحة الحيوانية، وفي عام ١٩٩٨ ربط بقسم الأعلاف في مديرية الإنتاج الحيواني حتى عام ٢٠٠٤ عندها أصبح مختبر الأعلاف قسماً مستقلاً من أقسام مديرية مختبرات الثروة الحيوانية، ويضم القسم شعبتين هما:

١. شعبة تحليل الأعلاف:

المهام

تحليل عينات المواد العلفية المستوردة وعينات مراقبة مصانع الأعلاف، وعينات محطات وزارة الزراعة وعينات المركز الوطني للبحوث الزراعية ونقل التكنولوجيا بالإضافة لعينات لإغراض التشخيص البيطري. الفحوصات المخبرية التي تجريها الشعبة:

- التحليل الكيميائي
- المظهر الخارجي
- الفحوص الميكروسكوبية:

الانجازات:

قامت الشعبة بتحليل (٥٠١٨) عينة علف.

جدول يبين أنواع وعدد عينات الأعلاف التي تم تحليلها

نوع العينة	عدد العينات	نوع العينة	عدد العينات
كسبة فول صويا	١٢٧	بديل الحليب	٣٨
ذرة	٢٥٢	كرسنة	١
إضافات علفية	٢٥٠٩	حليب قطط	١
مساحيق حيوانية	١٧	بذور قطن	٥
دهن جاف	٦٨	خميرة	٨٧
شعير	١٥٣	مخلفات تمر	١
علف	١٦٤	عشبة الازولا	١
طعام حيوانات	٦٩٢	حبوب ذرة مقطرة	٢٠
كالسيوم فوسفات	١١٣	كسبة بذور نخيل	٢
سيلاج	١٢١	كسبة جلوتين	١
مركزات	٦٣	رودس	٢
برسيم	٢٤٢	تفل شمندر	٣
نخالة وتبن	٢٠	ذرة رفيعة	١٥
حبوب لقاح	٤	مكملات غذائية	٢

شوفان	١	مولاس	٢
زيت خام	٣٢٨	قشور لوز	١
قوالب ملح	١٨	قشور فول صويا	١
المجموع			٥٠١٨

٢ - شعبة السموم الفطرية

قامت الشعبة بتحليل (١٩٠٣) 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	١٩٠٣	١	١٩٠٢
المجموع	١٩٠٣		

المشاريع المنجزة من خلال مديرية مختبرات الثروة الحيوانية عام ٢٠١٧

١. مشروع مختبر الامان الحيوي من المستوى الثالث

الهدف من هذا المشروع هو تشخيص الأمراض المشتركة بين الانسان والحيوان ذات الخطورة والتي تحتاج الى مكان مخصص لهذه الأغراض و تقييم فاعلية اللقاحات البيطرية.

تم الانتهاء من بناء مشروع مختبر الامان الحيوي من المستوى الثالث والممول من المنحة الخليجية والمنفذ من قبل دائرة الأبنية الحكومية في وزارة الاشغال العامة. وهذا المبنى تابع لمديرية مختبرات الثروة الحيوانية في قطاع الثروة الحيوانية/جاوا. حيث تم تحويل المبنى القائم المخصص للحظائر الى مختبر يتم تطبيق شروط الامان الحيوي من المستوى الثالث بمساحة المبنى القائم حوالي (٢٩,٠٠٠ متر مربع) كما يشمل العمل انشاء مبنى خدمات جديد بمساحة (٧٨,٠ متر مربع). والنتائج المنوي تحقيقها من هذا المشروع هو السيطرة على الامراض الوبائية والامراض المشتركة من خلال رفع القدرة التشخيصية لتلك الامراض والتي تحتاج إلى مكان مخصص لتحقيق الغرض. والآن في المرحلة القادمة بحاجة الى التأثيث وتجهيز المختبر بالمعدات اللازمة والتدريب وكادر فني مؤهل حتى نتمكن من البدء بالعمل في هذا المبنى.

٢. برنامج الحصول على الاعتماد الأردني للمواصفة الفنية ISO ١٧٠٢٥ لمختبر الفيروسات

الهدف من هذا المشروع هو الحصول على الاعتماد لمختبر الفيروسات؛ حيث تم انجاز حوالي ٨٠% من المتطلبات وما تبقى هو الاستمرار في تحضير الوثائق ومعايرة الأجهزة لإتمام ال ٢٠% من متطلبات الاعتماد.

مشروع تعزيز قدرات المسح الوبائي للأمراض الحيوانية العابرة للحدود في المناطق المتأثرة بالأزمة السورية

من ضمن نشاطات مشروع تعزيز قدرات المسح الوبائي للأمراض الحيوانية العابرة للحدود في المناطق المتأثرة بالأزمة السورية تم فحص عيناتم للأمراض التالية:

٤. مشروع متبقيات المضادات الحيوية

ونحو رفع شعار غذاء آمن يهدف هذا المشروع المساهمة في الامن الغذائي من حيث توفير منتج حيواني خالي من متبقيات المضادات الحيوية؛ من خلال تأسيس مختبر متخصص لفحص متبقيات الأدوية والمعادن في الأغذية ذات المنشأ الحيواني. وهذا المشروع قيد التنفيذ ولم يتم البدء فيه وهو ممول من المنحة الامريكية.

مصرفات وإيرادات مديرية المختبرات

جدول يبين مصرفات مديرية المختبرات الثروة الحيوانية لعام ٢٠١٧

البيان	المصرفات بالدينار الأردني
مشتريات وصيانة اجهزة مخبرية	٨٢١١,٨٤
عطاءات	كيماويات
	مستهلكات ولوازم مخبرية
	منظومات فحص
	اجهزة ومعدات مخبرية
المجموع	١٠٠٥٥٦,١٣٤

جدول يبين إيرادات مديرية مختبرات الثروة الحيوانية لعام ٢٠١٧

القسم	نوع الحيوانات	بدل الخدمة بالدينار الأردني
المختبرات المركزية	فحص طيور ودواجن و حيوانات كبيرة ومنتجاتها	٤٧٨٥٨,٥
مختبر الرقابة	تحليل لقاحات وأغذية و أدوية ومطهرات	٢٠٠٢٤٠
	أعلاف لغايات الفحص الميكروبي	غير محدد *
مختبر الأعلاف	تحليل اعلاف	
المجموع		٢٤٨٠٩٨,٥

* تستوفى من قبل مديرية الانتاج الحيواني

قطاع التسويق والمعلومات

يتبع قطاع التسويق والمعلومات المديريات التالية:

- مديرية الدراسات والسياسات
- مديرية التسويق
- مديرية التراخيص والمراكز الحدودية

مديرية الدراسات والسياسات

تقوم مديرية الدراسات ودعم القرار بالعمل على تطوير السياسات الزراعية عن طريق إجراء الدراسات والأبحاث المتعلقة بالمؤشرات الاقتصادية والاجتماعية الزراعية ودراسة التجارة الخارجية وأثرها على الخطط التنموية الزراعية ودراسة القدرة التنافسية للقطاع الزراعي للمملكة. كما تقوم بمتابعة شؤون التنمية الزراعية المستدامة والمشاركة في وضع الأولويات التنموية والخطط الإستراتيجية الزراعية ومراجعة ملائمة المشاريع المطروحة للتمويل مع الخطط الإستراتيجية، والقيام برسم السياسات الزراعية.

تتألف مديرية الدراسات والسياسات من الأقسام التالية:

- قسم الدراسات.
- قسم السياسات .

مهام مديرية الدراسات والسياسات

- أعداد التصورات المستقبلية للقطاع الزراعي بالتنسيق مع الجهات ذات العلاقة.
- وضع الاستراتيجيات والسياسات الزراعية بالتنسيق مع الجهات ذات العلاقة.
- التنسيق مع الجهات المعنية الحكومية وغير الحكومية والدولية في مجال تطوير القطاع الزراعي ورسم السياسات والاستراتيجيات الزراعية.
- متابعة سياسات التنمية الزراعية وتحليل أثرها على قطاع الزراعة.
- مراجعة وتقييم الدراسات الزراعية والاقتصادية المعدة من قبل جهات خارجية عن القطاع الزراعي في الأردن وإبداء الرأي فيها.
- دراسة اقتصاديات الإنتاج الزراعي لمختلف المحاصيل الزراعية.
- التنسيق مع الدوائر والمؤسسات المرتبطة بالوزارة فيما يتعلق بأعداد البحوث والدراسات والتقارير ذات العلاقة.
- أعداد دراسات الجدوى الاقتصادية للمشاريع الزراعية بالتنسيق مع الجهات ذات العلاقة.

- الإشراف على أعداد مقترحات الدراسات ووضع الشروط المرجعية لها.
- المشاركة في أعداد الموازنة المالية لوزارة الزراعة.
- القيام بأية أعمال تكلف بها من قبل معالي الوزير وعطوفة الأمين العام.

الإنجازات السنوية لعام ٢٠١٧

القسم	النشاط / الإجراء	المخطط السنوي	الإنجاز
السياسات	جمع وتحليل بيانات الميزان التجاري للسلع الكلية للمملكة وحسب البلدان	جمع وإدخال وتحليل بيانات التجارة الخارجية و حسب الطلب	%١٠٠
السياسات	المشاركة في إعداد إستراتيجية المخاطر للوزارة / قطاع التسويق	إعداد ومتابعة الاستراتيجية	تم الإعداد %١٠٠
السياسات	متابعة الخطة الوطنية للاقتصاد الأخضر في المملكة من الناحية الزراعية		%١٠٠
السياسات	متابعة تحضير الوثائق الخاصة بجائزة الملك عبدالله الثاني لتمييز الأداء الحكومي والشفافية	إنجاز دراسة أثر نقل وإدارة المعرفة على أداء الموظفين عمل نموذج خاص بوزارة الزراعة لطلب الحصول على المعلومة انجاز آليات معرفية عدد ٤ تعديل استراتيجية ادارة المعرفة واستراتيجية ادارة المخاطر	%١٠٠
السياسات	المشاركة في اللجان الخارجية وورش العمل والمؤتمرات والدورات	حسب التكليف	%١٠٠
السياسات	تحليل البيانات لدعم صانع القرار في وزارة الزراعة	حسب الحاجة	تم وحسب الطلب %١٠٠
السياسات	متابعة الأعمال اليومية المكلف بها قسم السياسات	متابعة والرد على استئلة السادة النواب في مجلس الأمة تحضير مخطط دراسة مشروع تصنيع الصوف في البادية الأردنية	%١٠٠
السياسات+الدراسات	دراسة إدارة المبيدات في المملكة	إجراء الدراسة (حسب الموافقة)	لم يتم أخذ موافقة في التنفيذ
السياسات+الدراسات	تحديث حالة القطاع الزراعي ٢٠١٦	إجراء الدراسة (حسب الموافقة)	%١٠٠
السياسات+الدراسات	حالة الامن الغذائي في المملكة	عمل تقرير (حسب الموافقة)	لم يتم أخذ موافقة في التنفيذ
السياسات+الدراسات	دراسة واقع معاصر الزيتون في المملكة	عمل تقرير (حسب الموافقة)	تداخل الدراسة مع مهام مديريات اخرى- تم ايقاف

الدراسة			
الدراسات	متابعة اي أعمال يتم التكليف بها من قبل مدير السياسات والدراسات	جميع الأعمال	١٠٠%
الإحصاءات والمعلومات الزراعية	متابعة واستقبال وإدخال نشرات أسواق الجملة (عمان - الزرقاء - إربد) بشكل يومي ونشرها على موقع الوزارة شهرياً	جميع النشرات	١٠٠%
الإحصاءات والمعلومات الزراعية	متابعة واستقبال وإدخال نشرات الصادرات والمستوردات بشكل يومي ونشرها على موقع الوزارة شهرياً (للبربع الأول ٢٠١٧)	جميع النشرات	١٠٠%
الإحصاءات والمعلومات الزراعية	إعداد ونشر تقرير اسواق الجملة	١٢ تقارير شهرية	١٠٠%
الإحصاءات والمعلومات الزراعية	إعداد تقارير الأسواق الشهرية للأسواق المركزية الثلاث (عمان - الزرقاء - إربد)	١٢ تقرير شهري سنوياً وتقرير سنوي	١٠٠%
الإحصاءات والمعلومات الزراعية	إعداد تقارير الصادرات والمستوردات الشهرية (١٢ مركز ومعبر حدودي)	١٢ تقرير شهري سنوياً وتقرير سنوي	٦٠%
الإحصاءات والمعلومات الزراعية	أرشفة السجلات الزراعية القديمة من خلال المكتبة الوطنية	أرشفة جميع السجلات	١٠٠%
الإحصاءات والمعلومات الزراعية	استكمال جمع بيانات المساحات والإنتاج للعام ٢٠١٦ من مديريات الزراعة المختلفة	جميع البيانات الاحصائية اللازمة لإصدار التقرير السنوي لستة محافظات	١٠٠%
الإحصاءات والمعلومات الزراعية	إدخال بيانات المساحة والإنتاج للعام ٢٠١٦	إدخال ١٠٠% من بيانات المساحة والإنتاج للعام ٢٠١٦	١٠٠%
المديرية	إعداد دراسة تنظيم الإنتاج	إجراء الدراسة	٠%
المديرية	دراسات حسب الطلب والحاجة	إجراء الدراسة	★

نشاطات متفرقة حسب التكليف:

القسم	النشاط خلال الربع الأول خارج الخطة	نوع النشاط
السياسات+الدراسات	المشاركة في مراجعة اجندة التنمية المستدامة ٢٠٣٠	اعمال مستجدة حسب التكليف
السياسات+الدراسات	المشاركة في اعداد مقترح حول نقاط الخلل المتواجدة في الوزارة والتي تحول دون تطوير العمل والحلول المقترحة	اعمال مستجدة حسب التكليف

الدراسات	المشاركة في تحديث وثيقة مشروع تحسين سلالات الاغنام	اعمال مستجدة حسب التكاليف
السياسات	عمل جولة وتقرير حول تطوير القطاع الزراعي في مناطق الجفر والمدورة بناء على كتاب التكاليف رقم ١١٧٧٢/١/٧ تاريخ ٢٠١٧/٤/١٣	اعمال مستجدة حسب التكاليف
السياسات	إعداد مقترح لدعم نقل الصادرات البستانية من خلال الشحن الجوي	اعمال مستجدة حسب التكاليف
السياسات	إعداد مقترح حول نقاط الخلل المتواجدة في وزارة الزراعة والتي تحول دون تطوير العمل والحلول المقترحة	اعمال مستجدة حسب التكاليف
السياسات	المشاركة في مراجعة أجندة التنمية المستدامة ٢٠٣٠	اعمال مستجدة حسب التكاليف
السياسات	الإنهاء من دراسة العروض المقدمة لعطاء إستقدام الخبرة الإستشارية الدولية لمشروع المؤشرات الجغرافية لزيت الزيتون الأردني بموجب كتاب تكليف معالي الوزير رقم ٣٨٤٩٠/١١/٧ تاريخ ٢٠١٦/١٢/٢٦	اعمال مستجدة حسب التكاليف
السياسات	تسمية رئيس قسم السياسات مندوباً لوزارة الزراعة في اللجنة الفنية لمتابعة المستجديات التي تطرأ على تنفيذ الخطة الوطنية للنمو الأخضر	اعمال مستجدة حسب التكاليف
السياسات	إعتماد وتعميم الخطة الوطنية للإقتصاد الأخضر	
السياسات	تزويد معهد النمو الأخضر الدولي بمعلومات حول مشاريع وزارة الزراعة العاملة ضمن أهداف الخطة الوطنية للنمو الأخضر	اعمال مستجدة حسب التكاليف
السياسات	متابعة مشاريع وزارة الزراعة العاملة ضمن أهداف الخطة الوطنية للنمو الأخضر مع معهد النمو الأخضر الدولي ووزارة البيئة	اعمال مستجدة حسب التكاليف
السياسات	إعداد تقرير حول مفهوم إدارة المعرفة	اعمال مستجدة حسب التكاليف
السياسات	تعميم مفهوم إدارة المعرفة على موظفي وزارة الزراعة بالكتاب رقم ١١٧٨٦/٤٩/٧/١٠ تاريخ ٢٠١٧/٤/١٣	اعمال مستجدة حسب التكاليف
السياسات	توضيح معنى المعرفة الضمنية والمعرفة الصريحة	اعمال مستجدة حسب التكاليف
السياسات	التعميم على المديریات والقطاعات المختلفة في الوزارة لتزويد مديرية السياسات والدراسات - قسم السياسات بالمعارف الضمنية والصريحة للموظفين بالكتاب رقم ١١٧٨٧/٤٩/٧/١٠ تاريخ ٢٠١٧/٤/١٣.	اعمال مستجدة حسب التكاليف
السياسات	مراجعة إستراتيجية إدارة المعرفة لوزارة الزراعة والأهداف الإستراتيجية	اعمال مستجدة حسب التكاليف
السياسات	التحضير والإعداد لجائزة الملك عبدالله الثاني لتميز الأداء الحكومي والشفافية	اعمال مستجدة
السياسات	جمع بيانات إحصائية حول الأمن الغذائي الأردني من وزارات ومؤسسات مختلفة	اعمال مستجدة
المديرية	المشاركة في إعداد سياسات القطاع الزراعي في خطة تحفيز نمو الاقتصاد الأردني	اعمال مستجدة

المديرية	إعداد البرنامج التنموي التنفيذي لخطة تحفيز نمو الاقتصاد الأردني	اعمال مستجدة
المديرية	تحديث البرنامج التنموي التنفيذي ٢٠١٦-٢٠٢٠	اعمال مستجدة
المديرية	تحديث مؤشرات التنمية المستدامة ٢٠٣٠	اعمال مستجدة
المديرية	صياغة الاستراتيجية المؤسسية ٢٠١٦-٢٠٢٥	اعمال مستجدة

مديرية التسويق الزراعي

مديرية التسويق الزراعي هي إحدى المديريات العاملة في وزارة الزراعة والتي تعنى بالأمور التسويقية للمنتجات الزراعية.

وتعمل المديرية على توجيه النظام التسويقي ووضع الخطط والبرامج اللازمة لتطويره، بالإضافة إلى تنظيم عمل الأسواق المحلية ودراسة الأسواق الخارجية.

المهام الرئيسية

- أعداد الدراسات وتوفير المعلومات التسويقية الهادفة إلى رفع كفاءة الخدمات التسويقية.
- القيام بالأبحاث التسويقية الهادفة إلى تنمية وتطوير نظام التسويق الزراعي وتنظيم أنشطة التسويق الزراعي وتزويد الجهات الحكومية والخاصة بها.
- بناء قاعدة البيانات التسويقية المناسبة لخدمة قطاع التسويق، وتوفير المعلومات اللازمة عن اتجاهات الأسواق المحلية والتصديرية.
- تنظيم ومراقبة عمل المرافق والأنشطة التسويقية (أسواق الجملة ومحطات التعبئة والتدريج ومشغل المصددين ومخازن التبريد ووسائل نقل المنتجات الزراعية) وتقديم التوصيات المتعلقة بتطويرها بالتعاون مع الجهات ذات العلاقة.
- تشجيع إنشاء المنظمات الأهلية والجمعيات لفئات القطاع الخاص العاملة في تسويق المنتجات الزراعية واعتماد الترتيبات اللازمة والتنسيبات المسبقة لعملية ترخيصها.
- إصدار النشرات والأدلة التسويقية وتنظيم وتنفيذ الشحنات التجريبية والمعارض الزراعية.
- اقتراح المواصفات والقواعد الفنية للمنتجات الزراعية وعبواتها ضماناً لجودتها وتحسين قدرتها التنافسية من حيث السعر والنوع محلياً وخارجياً.

- أعداد المواد الإرشادية والبرامج التسويقية للمزارعين والمعينين بالأنشطة التسويقية في مجالات التسويق المختلفة وتزويد المرشدين الزراعيين بتا لإيصالها إلى ألفتات المستهدفة.
- تطوير الخدمات التسويقية بهدف زيادة عوائد المنتجين، وتوسيع الطلب في السوق واقتراح الآليات التي تضمن عدالة توزيع العوائد على كافة أطراف العملية التسويقية وتعظيم القيمة المضافة.
- تطوير أسواق الجملة وتطوير آليات البيع والشراء وبما يحقق انعكاساً حقيقياً للأسعار وفق العرض والطلب.
- الرقابة على تطبيق المواصفات والقواعد الفنية ذات الصلة بالمستورقات والصادرات من المنتجات الزراعية وعبواتها في المرافق التسويقية.

إنجازات مديرية التسويق الزراعي لعام ٢٠١٧

- ١- تحديث الرزنامة الزراعية الشاملة على ضوء المتغيرات في القطاع الزراعي وزيادة الإنتاج في بعض المحاصيل وتحديد فترات السماح بالإستيراد لمعظم المحاصيل الزراعية وكميات الإنتاج المتوقع خلال الفترات المختلفة .
- ٢- تفعيل تعليمات الرقابة على متبقيات المبيدات الزراعية في الخضار والفواكة الطازجة والبدء في إعتقاد مراكز تدريب وتعبئة الخضار والفواكة كمرحلة أولى على أن يستكمل العمل لإعتقاد مزارع الخضار والفواكة ضمن هذا البرنامج .
- ٣- تفعيل التعليمات الخاصة بالرقابة على المنتجات الزراعية المستوردة والخاصة بإجراء فحص المتبقيات الزراعية .
- ٤- المشاركة في اللجان الفنية المختلفة في مؤسسة المواصفات وتقديم المشورة الفنية المرجعية لكل مواصفة
- ٥- إعادة الكشف على الإرساليات التي طُلب إعادة فحصها من قبل أصحاب العلاقة في المراكز الحدودية وإعداد التوصيات بخصوص إعادة الكشف والإجراء المطلوب تنفيذه.
- ٦- عقد ورشات عمل ودورات تدريبية لموظفي وزارة الزراعة في المراكز الحدودية والأسواق المركزية والقطاع الخاص لتطبيق المواصفات القياسية حسب الأصول .
- ٧- عقد دورات تدريبية حول فاقد ما بعد الحصاد للخضار استهدفت الجهات ذات العلاقة مثل اتحاد المزارعين وجمعية المصدرين ونقابة المهندسين الزراعيين وبعض الجمعيات التعاونية (١٠ دورات بالتعاون مع مديرية التراخيص والمراكز الحدودية) .
- ٨- ترخيص وتجديد رخص (٩٠) مركزاً من مراكز تصنيف وتعبئة الخضار والفواكة ومراكز التبريد للمنتجات الزراعية .

- ٩- تقديم خدمة البيانات الزراعية للعديد من الجهات الخارجية (أفراد ومؤسسات)
- ١٠- المشاركة بتعديل وتطوير المواصفات القياسية والقواعد الفنية للمنتجات ومدخلات الإنتاج الزراعي ذات العلاقة بعمل المديرية بالتنسيق مع الجهات ذات العلاقة .
- ١١- متابعة ومراقبة عمل كافة الوسائط والمرافق والأنشطة التسويقية مثل أسواق الجملة ومحطات التعبئة والتدريج ومشغل المصدريين ومخازن التبريد والتبريد الأولي وتقديم التوصيات المتعلقة بتطويرها وترخيصها بالتعاون مع الجهات ذات العلاقة .
- ١٢- متابعة عمليات فتح أسواق جديدة وتذليل الصعوبات التي تواجه عمليات التصدير وإجراء المراسلات الرسمية اللازمة لتحقيق هذه الغاية .
- ١٣- إصدار التقارير الاحصائية الشهرية خلال عام ٢٠١٧ "التحليل الشهري للخضار والفواكه في الأردن".
- ١٤- إعداد المسودة لدراسة المتاح للإستهلاك لأهم المحاصيل الزراعية.
- ١٥- إعداد سياسة الاستيراد والتصدير السنوية للخضار والفواكه والحليب والدواجن لعام ٢٠١٧ .
- ١٦- المشاركة بالأنشطة الخاصة بفتح أسواق جديدة للصادرات الزراعية الأردنية .

مديرية التراخيص والمراكز الحدودية

مهام المديرية

١. إعداد معايير علمية دقيقة لانتقائية الرقابة على البضائع العابرة للحدود ليتم بناءا عليها تسريب السلع والبضائع على البيانات الجمركية و مراقبة ومتابعة ذلك يوميا ليتم التعديل إن لزم الأمر لضمان استمرارية فعالية الرقابة.
٢. الاطلاع على جميع المخالفات من قبل الشركات ذات العلاقة بالاستيراد او التصدير او مرور الترانزيت في كافة المديریات المعنية بالوزارة و المراكز الحدودية بما في ذلك الفحوصات المخبرية الراسبة وغير المطابقة للمواصفات القياسية, ليتم أيضا حوسبتها مستقبلا.
٣. متابعة المستجدات في برنامج النافذة الواحدة مع مديرية الجمارك والمراكز الحدودية ومحاولة إيجاد حلول للمعوقات ووضع اقتراحات لتسريع انجاز المعاملات.
٤. وضع إستراتيجية مناسبة من اجل تفعيل التخليص المسبق والتدقيق اللاحق.

٥. إيجاد آلية مناسبة كاملة لمتابعة وتوثيق الشحنات المستوردة والتي خرجت بتعهد لمستودعات التاجر أو تلك المطروحة في الأسواق المحلية عند الحاجة إلى أي إجراء تصحيحي أو سحب من التداول أو إتلاف أو إعادة تصدير.

٦. إيجاد آلية وشروط فعالة شاملة لإنشاء قائمة التاجر الموثوق به المبنية على الالتزام الطوعي كقاعدة أساسية لإنشاء برنامج قائمة ذهبية للشركات خاصة بوزارة الزراعة، وتعميم ذلك على الشركات ليتم بعد ذلك اتخاذ القرار بشأن عضوية الشركات من عدمها وتقييم مستويات العضوية في البرنامج سنوياً، وإبلاغ مقدمي الطلب وفروع ومكاتب الوزارة في المراكز الجمركية بالآلية المعتمدة والتسهيلات للتعامل مع الإرساليات التابعة لتجار القائمة الذهبية. وإبلاغهم مباشرة بكل قرارات الوحدة ونتائج التقييم وعكسها على نظام التفتيش المبني على درجة الخطورة المحسوب وقاعدة البيانات الخاصة بالتاجر الملتزم.

٧. مراجعة وتعديل التعليمات والاجراءات القانونية الخاصة باعمال الرقابة على المستوردات والمنشآت المعدة للتصدير منها، والبرامج الرقابية الاخرى مثل القائمة الذهبية، قبل اقرارها اصوليا من قبل الوزارة.

٨. رفع التقارير الفنية الدورية لمدير التراخيص والمراكز الحدودية.

الارساليات المخالفة الواردة الى المراكز الزراعية الحدودية لعام ٢٠١٧

الرقم	اسم المركز الحدودي	عدد الارساليات المخالفة	الإجراء على الإرسالية		
			اتلاف	إعادة تصدير	غير ذلك
٠.	مركز زراعي جمرك جابر	---	---	---	-----
١.	مركز زراعي جمرك الرمثا	---	---	---	-----
٢.	مركز زراعي جمرك المنطقة الحرة السورية الأردنية	---	---	---	-----
٣.	مركز زراعي جمرك مدينة الحسن الصناعية	---	---	---	-----
٤.	مركز زراعي جمرك الكرامة	---	---	---	-----
٥.	مركز زراعي جمرك العمري	١١٥	٤٢	٤٨	٢٥
٦.	مركز زراعي جمرك المدورة	٢	-----	٢	---
٧.	مركز زراعي جمرك العقبة	٦١	٣٢	٢٤	٥

٨.	مركز زراعي جمرك جسر الملك حسين	----	----	---	---
٩.	مركز زراعي جمرك جسر الشيخ حسين (معبر وادي الأردن) (المعبر الشمالي)	٤	١	٢	١
١٠.	مركز زراعي جمرك المنطقة الحرة الزرقاء	-----	-----	-----	---
١١.	مركز زراعي جمرك مدينة الملك عبدالله الثاني الصناعية / سحاب	-----	-----	-----	-----
١٢.	مركز زراعي جمرك مطار الملكة علياء الدولي	٨	٨	---	-----
١٣.	مركز زراعي جمرك عمان	١٨٣	٦٨	٥٠	٦٥
المجموع (عدد الارساليات)		٣٧٣	١٥١	١٢٦	٩٦

اسباب الاتلاف :

- غير مسموح الاستيراد لاسباب صحية او فنية
- وجود حروق , طراوة , اعفان , وجود حشرات وبيوض
- انتهاء مدة صلاحية الاستهلاك
- عدم وجود رخص استيراد .
- غير مطابقة للمواصفة القياسية الاردنية

اسباب اعادة التصدير :

- مخالفة قاعدة فنية .
 - غير مطابقة للمواصفة القياسية الاردنية او تعليمات وزارة الزراعة .
 - وجود فروق تبريد وروائح
 - اعفان بنسبة ١٧% - ٥٠%
 - عدم اكتمال الوثائق الرسمية .
 - عدم وجود رخص استيراد
 - وجود حشرات حية
 - رسوب بنتيجة الفحص المخبري
- عدد الرخص الصادرة عن قسم تراخيص الثروة الحيوانية وقسم تراخيص الثروة النباتية لعام ٢٠١٧

القسم	رخص الاستيراد	رخص التصدير	رخص مرور ترانزيت
قسم تراخيص الثروة الحيوانية	٨٦٢٣	١٥٧٥	٦٨١
قسم تراخيص الثروة النباتية	١٠٤٠٠	-----	٢١١
المجموع	١٩٠٢٣	١٥٧٥	٨٩٢

الشهر	طن / كميات الاجمالية	الارساليا عدد	كميات الاف	الارساليا عدد	كميات التصدير اعادة	الارساليا عدد	كميات غير ذلك	الارساليا عدد
١	٣٧٦,١٨٥ طن	٢٠ ارسالية	١٩١,٦٩١ طن	١١ الاسالية	١٨٤,٤٩٤ طن	٩ ارساليات	-----	-----
٢	٢١١,٢٠٥ طن	٣٠ ارسالية	٨٤,١٣٧٠ طن ١٢٠ اشتال زيتون	١٤ ارسالية	١٢٧,٠٦٨ طن	١٦ ارسالية	-----	-----
٣	٦٨٦,٦٠٧ طن	٢٤ ارسالية	٩٤,٠٠٨٠ طن ٠ طير زينة عدد ١	٧ ارساليات	١٩٠,٥٩٩ طن	٩ ارساليات	٤٠٢ طن	٨ ارساليات
٤	٤٠١,٦٧٦ طن ٥٠ باكيت بذور البندورة ٧ طيور ٦ اشتال نخيل ١٠ بط حي ٤ كراتين مانجا ٢٤ عبوة مبيدات	٣٠ ارسالية	٤٤٤,٣٤٨ طن ٥٠ باكيت بذور البندورة ٤ طيور ٦ اشتال نخيل ١٠ بط حي ٤ كراتين مانجا	١٦ ارسالية	٢٧٧,١٢٨ طن ٢٤ عبوة مبيدات ٣ طيور	٩ ارساليات	٨٠,٢٠٠	٥ ارساليات
٥	٩٢٥,٤٤١ طن ٢٧٦٢٩ اشتال ٥٠ حبة ادوية بيطرية	٦١ ارسالية	٢١٨,٠١٩ طن ٥٠ حبة ادوية بيطرية ١٦١٢٩ شتلة	٣٠ ارسالية	٤٠٥,٠٢٢ طن ١١٥٠٠ اشتال	١٤ ارسالية	٣٠٢,٤٠٠ طن	١٧ ارسالية
٦	٣٠٨,٧١٧ طن ١٤ طيور زينة - نخيل عدد ٢	٢٩ ارسالية	٦٦,١٠١ طن - نخيل عدد ٢ ١ طير زينة	٩ ارساليات	٦٠,٥١٦ طن ١٣ طيور زينة	٦ ارساليات	١٨٢,١٠٠ طن	١٤ ارسالية
•	٥٧٥,٤٤٤ طن ١٦ طيور زينة ٥ ارانب	٣٩ ارسالية	٢٥٤,٠٠٤ طن ٢ طير زينة	١٥ ارسالية	٧٢ طن ٥ ارانب ١٤ طير	١٢ ارسالية	٢٤٩,٤٠٠ طن	١٢ ارسالية

٥	١١٤ طن	١٠	• ٤٢,٥٤٤ طن • ٤ طيور زينة • ١٠٣٧ لتر مبيدات	١٤	• ٨٩,٠٩٦ طن • ١٨ طيور زينة	٢٩	• ٢٤٥,٦٤ طن • ٢٢ طيور زينة • ١٠٣٧ لتر مبيدات	٨
٦	• ٨١,٢٠٠ طن	٥	• ٣٧,٠٤ طن • ١ كلب عدد ١ • ١ طير عدد ١	٥	• ١٥,١٢٥ طن	١٦	• ١٣٣,٣٦٥ طن • ٢ طير واحد زينة • ١ كلب عدد واحد	٩
٩	• ٢١٨ طن	٧	• ١٦٠,٠٢٦ ط • ٤ طيور زينة	١١	• ٨٤,٣٩ طن • ٢ طيور زينة • ١٠٠٠ حبة ادوية بيطرية	٢٧	• ٤٦٢,٤١٦ طن • ٦ طيور زينة • ١٠٠٠ حبة ادوية بيطرية	١٠
١٦	• ٤٢٤ طن	٩	• ٢٧٣,٥٢٥ طن	١١	• ٦١,٩٣٧ طن • ٣٩ طيور زينة	٣٦	• ٧٥٩,٤٦٢ طن • ٣٩ طيور زينة	١١
٧	• ١٣٤,٤١٥ طن	١٧	• ٧٠٧٣,٣٦٤ ط • ١ ن	٥	• ٨٤,٠١١ طن	٢٩	• ٧٢٩١,٧٩ طن	١٢

قسم تراخيص الثروة الحيوانية

كميات الاغنام الصادرة لعام ٢٠١٧

الشهر	عدد الارساليات	عدد الاغنام
١.	٧٠	٢٥١٨٠
٢.	٦٨	٢٥١٦٠
٣.	١٢٢	٤٤٩٨٠
٤.	٧٣	٢٦٢٢٦
٥.	٢٠٠	٧٢٤١٠
٦.	٩٠	٣١٨٣٠
٧.	١٠٨	٣٨١٨٠
٨.	٢٥٧	٨٦٩٦٠
٩.	٩٧	٣٦٢١٠
١٠.	١٢٣	٤٤٩٣٠

٢٩٥٤٠	٧٨	١١.
٣٠٨٣٥	٨٤	١٢
٤٩٢٤٤١	١٣٧٠	المجموع

قطاع المحافظات

يتبع قطاع المحافظات المديریات والوحدات الإدارية التالية:

- مديرية شؤون المحافظات
- مديرية الصيانة والآلات
- مشروع الخدمات الآلية لخدمة المزارعين
- وحدة الأزمات

مديرية شؤون المحافظات

مهام مديرية شؤون المحافظات:

- (١) متابعة تنفيذ أعمال المديریات في الميدان بما في ذلك المشاريع وضمان حسن سير العمل فيها.
- (٢) تحديد المعوقات الفنية والإدارية التي تعترض سير العمل في مديريات الزراعة الميدانية والعمل على حلها بالتعاون مع الجهات المعنية.
- (٣) تحديد احتياجات المديریات ومتابعة تنفيذها.
- (٤) التنسيق ما بين مديريات الزراعة والمديریات المركزية فيما يتعلق بالأمور الفنية والإدارية والمالية وأعداد خطط العمل السنوية.

٥) التنسيق ما بين مديريات الزراعة في المحافظات فيما يتعلق بتبادل ألفنيين واستخدام المركبات والآليات والمعدات الزراعية في المديريات عند الحاجة.

انجازات مديرية شؤون المحافظات :

١. العمل على متابعة توزيع وتنظيم حركة السيارات التابعة للوزارة والمديريات العاملة في الميدان وإيجاد الحلول المناسبة لها .
٢. المشاركة في لجان التحقيق المكلفة بإيجاد الحلول والتوصيات الخاصة بكل موضوع .
٣. التنسيق ما بين الوزارة ومديرية الصيانة والآلات لمتابعة وإجراء أعمال الصيانة المختلفة في مديريات الزراعة في الميدان كأعمال الدهان للمباني والإنشاءات وأعمال الصرف الصحي والتמידات الكهربائية وتمديدات خطوط الهاتف والننت وغيره إن لزم ذلك
٤. المشاركة والإعداد والتحضير للمهرجانات .
٥. المشاركة بعدة دورات وورشات عمل .
٦. المشاركة في لجنة المنحة الخليجية ووضع خطة العمل ومتابعة تنفيذها .
٧. المشاركة في اللجان الداخلية والتي تخص القطاع الزراعي .
٨. المشاركة في حل المشاكل التي توجه مربى الثروة الحيوانية .
٩. 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 .
١٠. القيام بعدة جولات وزيارات ميدانية للمحافظات والألوية التابعة لها لمتابعة انجازات العمل في الميدان .
١١. 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
١٢. العمل على تسهيل وتيسير مطالب المزارعين ضمن الإمكانيات المتاحة للوزارة .
١٣. استقبال الشكاوي من الميدان (المزارعين) والعمل على حلها بالتنسيق مع الحاكم الإداري ومدير الزراعة ضمن اختصاصه .
١٤. تقديم المبادرات واقتراح المشاريع في المناطق التي تحتاج لإقامة مشاريع فيها وحسب طبيعة المنطقة .
١٥. زيارة المواقع الزراعية ووضع الخطة المناسبة لها لزيادة الإنتاج .
١٦. وضع الخطط المناسبة إلى استحداث المديريات والمراكز الزراعية .
١٧. التنسيق مع اتحاد المزارعين .
١٨. العمل على توزيع الآليات من المنح المختلفة على كافة المديريات .

مديرية الصيانة والآلات

المقدمة

أنشئت مديرية الصيانة والآلات عام ١٩٧٨ كمديرية مركزية , سُميت آنذاك مديرية الإنشاءات والآلات الزراعية , إثر توصية من قبل المعهد الوطني للهندسة الزراعية في بريطانيا المكلف بإجراء دراسة لتحديث المشاغل والتي كانت تتبع لقسم الهندسة الريفية في الوزارة , وتم اختيار موقع المشاغل واحتياجها من المنشآت آنذاك , وكان مقر المديرية في مبنى الوزارة حتى عام ١٩٨٤ ولقد اقتصر عملها منذ إنشائها حتى عام ١٩٩١ على صيانة وإصلاح الجرارات والآليات الزراعية بالإضافة للآليات الثقيلة . أما السيارات فاقترنت إصلاحاتها في المشاغل على الإصلاحات الكهربائية وإصلاح الهياكل ودهانها وكانت الإصلاحات الميكانيكية للمحركات وأجهزة نقل الحركة تجري في مشاغل القطاع الخاص , وانحصرت مهمة المشاغل في الإشراف والمتابعة فقط . وفي عام ١٩٩١ أمر معالي وزير الزراعة آنذاك بإجراء كافة أعمال الصيانة والإصلاح للسيارات في مشاغل المديرية .

تواجه المديرية حالياً العديد من المعوقات التي تؤدي إلى تدني مستوى الأداء لتتمكن من القيام بواجباتها الموكلة إليها الأمر الذي ينعكس ايجابياً على كافة قطاعات العمل في الوزارة .

ولقد شهدت الوزارة خلال العقد الحالي تطوراً كبيراً في أجهزتها الفنية والإدارية ومشاريعها التنموية , واستحدثت العديد من المديریات المركزية والميدانية والمراكز الزراعية والمختبرات والمحاجر والعيادات البيطرية الثابتة والمتنقلة , ومن الطبيعي أن يرافق هذا النمو زيادة في أعداد الجرارات والآليات الزراعية والمركبات وأصبح من الضروري إعادة تحديث المشاغل المركزية وتوسعتها بالكوادر الفنية المؤهلة .

تتألف مديرية الصيانة والآلات من أقسام التالية:

- قسم المحاسبة المالية والإدارة
- قسم الإنشاءات وصيانة الأبنية
- قسم الحوادث والمحروقات
- قسم صيانة المركبات والآلات
- قسم صيانة المعدات

انجازات الديوان :

*- تم تبويب المراسلات الواردة لهذه المديرية من الوزارة وجميع المديریات والمراكز التابعة لها وعددها (٢٨٥٢) مخابره وتم تأمين حركتها للمعنيين ومتابعة الإجراءات اللازمة لها .

*- تم تبويب المراسلات الصادرة من المديرية إلى الوزارة والمديريات التابعة لها وبلغ عددها (١٠٧٩) مخابره وتوزيعها على الجهات المعنية.

*-تأمين أعمال الطباعة والتصوير حيث بلغ عدد الكتب المطبوعة (١٠٧٩) بالإضافة إلى قرارات الإحالة والمذكرات الداخلية والتقارير السنوية.

*- تنظيم وتبويب الإجازات الخاصة بالموظفين في السجلات الخاصة العائدة لمكتب شؤون الموظفين وكذلك تنزيل المغادرات الخاصة نهاية كل شهر .

*- متابعة المعاملات الخاصة بالموظفين من تجديد بطاقات التأمين الصحي مع التأمين الصحي ومتابعة إصابات العمل مع مؤسسة الضمان الاجتماعي

*-متابعة حركة أعمال الموظفين العاملين في الميدان.

انجازات النقلات :

تم نقل اللوازم المبينة أدناه إلى مديريات الزراعة وتأمين وسائط نقل لنقلها حسب الأصول.

التسلسل	المواد المنقولة	الكمية	عدد النقلات
١	سماد بلدي	٤٠٠٠	٤٠٠
٢	بالات قش	٢٠٠٠	٢٠٠٠
٣	معدات ثقيلة	---	٣٠٠
٤	لوازم خردة	----	٣٠٠
٥	تراب احمر	---	٣٥٠
٧	اشتال / زيتون ، عنب	٩٥٠٠٠	١٨٠٠

*- تأمين الموظفين بوسائط نقل من اجل انجاز الأعمال المطلوبة منهم في الميدان (تكليف ، وزارة ، ترخيص ، تأمين ، ترخيص ، بريد ٠٠٠٠ الخ)

ب) انجازات الشؤون المالية :

المحاسبة :

*-تم تسجيل معاملات بدل المياومات لموظفي المديرية ومتابعتها في الوزارة وعددها (٤١٧) معاملة.

*-توريد عائدات المديرية الى مديرية مالية غرب عمان

*-تم استيفاء المبالغ التالية لقاء الرسوم المبينة :

(٦١١٠) دينار رسوم - مختبر الوقاية / تحليل نبات

*التدقيق :

- 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.
- تسجيل المواد الواردة في المطالبة على البطاقة الخاصة بكل سيارة أو آلة.
- التأكد من عدم تكرار اللوازم للآلة.
- التأكد من عدم تكرار شراء اللوازم للآلة.
- التأكد من وجود وصحة التواقيع على المطالبات وطلبات المشتري المحلية ومستندات الإدخال.
- ختم وتوقيع المطالبات والتصديق عليها من قبل مدير الصيانة والآلات.
- تسجيل المطالبات في سجل خاص قبل إرسالها للوزارة.
- تحرير الكتب الرسمية التي يتم بموجبها إرسال المطالبات للوزارة.

- انجاز تدقيق المطالبات المالية (السيارات والآليات ولوازمها وصيانة الأبنية) كما هو مبين في الجدول أدناه

الالات والابنية	قيمة
قطع غيار واجور	٥٩٨٤٠
الابنيه والاجور	٢٤٥٧٤
الإطارات	٨٤٩٠
اجهزه مختلفه	١٧٥١٠١٦
الزيوت	٣٤٤٩٨

السيارات ولوازمها	عدد	قيمة
قطع غيار	١٩٤٤	٣٠٨٠٨٧
الأجور	٨٢٧	٦٥٤٨٣
الإطارات	١٠٢	٤٤٢٨٦
السلف	٤٤٢	٥٨٦٧٦
تامين سيارات الوزارة	٣٣	٢٥٥٦٢٩
مجموع قيمة السيارات ولوازمها	٣٣٤٨	٧٣٢١٦١

انجازات لجنة الإصلاح لعام

المادة	العدد
عدد المركبات التي تم إصلاحها	٤٠٠
عدد طلبات الشراء	٢٠٠
إحضار عروض شراء قطع محركات واليات	١٥٠

انجازات لجنة المشتريات

- * شراء لوازم للتراكتورات والآليات الثقيلة والآبار التابعة للمديرية وقطع الغيار .
- * عمل افرهولات للتراكتورات والصيانة اللازمة للتراكتورات في الأسواق .
- * إصلاح الماتورات الثابتة وصيانتها في الأسواق .
- * شراء لوازم الإنشاءات والمشغل .
- * عمل قرارات إحالة ومتابعتها مع الوزارة .
- * عمل قرارات تلزيم .

* - مجموع عدد طلبات الشراء هي (٤٥٠) طلب

* - مجموع المبالغ شاملة القطع والأجور (٦٥١٨٠) دينار

أ - مستودعات القطع الجديد .

١. تحرير مستند إدخال (٩٠٠) لقطع غيار ومواد جديدة .
٢. تحرير مستند إخراج (١٢٠٠) لقطع غيار ومواد جديدة .
٣. استلام سيارات وآلات جديدة واردة لحساب الوزارة / تراكتورات عدد (٥٠)
٤. استلام سيارات وآلات لمختلف مديريات الزراعة (١٠) .
٥. تحرير ضبوط استلام (٢٥) .
٦. زيوت (١٤٠٠) لتر
٧. إطارات (١٠٠٠) إطار
٦. تأمين المديرية باللوازم المطلوبة (قرطاسيه ،إطارات ، بطاريات زيوت٠٠٠٠٠٠الخ)

ب - مستودعات المواد الغير صالحة .

١. تحرير مستند إدخال (١٢٠٠) لمواد غير صالحة.
٢. تحرير مستند إخراج (١٢٠٠) لمواد غير صالحة .
٣. استلام سيارات مشطوبه عدد (١٧٠) .

قسم الحوادث والمحروقات

اولا :- شعبة تدقيق المحروقات

مهام شعبة التدقيق

- ١- تدقيق استهلاك المحروقات :- تم تدقيق الاستهلاك الشهري لمحروقات السيارات والآلات والتي ترد بانتظام من المديرية 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 رقم (١) عدد الكشوفات التي تم تدقيقها عام ٢٠١٧

سيارات ودراجات	جرارات	آليات ثقيلة	ماتورات	تدفئه
٩٦٣٦	٢٧٩٦	٣٨٤	٨٨٠	٥٢٠

ويشمل التدقيق ما يلي :-

- ١- تدقيق أوامر الحركة
- ٢- تدقيق بيان السفريات
- ٣- مطابقة أوامر الحركة مع بيان السفريات
- ٤- تدقيق المسافة المقطوعة لكل أمر حركه ومطابقتها مع الواقع
- ٥- التدقيق على المحروقات المصروفة بموجب طلبات الشراء المحلية
- ٦- تحرير ضبوطات التعريم في حالة المركبات المخالفة
- ٧- حفظ كشوفات المحروقات الواردة في ملفات خاصة لكل مركبه شهرياً وعلى مدار عام ٢٠١٧

ثانياً :- شعبة التأمين والحوادث

أعمال التأمين

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

أعمال الحوادث

- ١ - تم التعامل مع (٢١٧) حادث وإصلاح المركبات المتضررة من الحوادث على حساب شركة التأمين وتحصيل التعويض عن المركبات المشطوبة.

● - متابعة المركبات التي تعرضت لحوادث السير مع شركة التأمين

مراقب عام النقلات

- تم القيام بجولات تفتيشية مفاجئة بلغت (٥٣) جولة
- القيام بإعداد المخاطبات لترخيص مركبات المديرية والمركبات التي يتم شرائها حديثاً .
- متابعة إعفاء المركبات من الرسوم الجمركية مع رئاسة الوزارة .
- متابعة أعمال الآليات الثقيلة في الميدان.
- متابعة نقل التراب الأحمر والزيل للمشاتل.

لجنة التعديل

تم تعديل مختلف المركبات العاملة في الوزارة بالتنسيق مع الجهات المختصة والبالغ عددها (٣٣٥) مركبة .

إنجازات قسم المركبات

تم خلال عام ٢٠١٧ إجراء كافة أعمال الصيانة والإصلاح اللازمة للآلات والمعدات الزراعية والسيارات المختلفة وفيما يلي ملخص لهذه الأعمال :-

ورشة السيارات وتشمل :-

- *- إصلاح ميكانيكي عدد (٣٨٧)
- *- إصلاح كهربائي عدد (١٦٨)
- *- عمل افرهول محرك عدد (٣١)
- *- تركيب محرك عدد (١٤)
- *- روداج محرك (فك راس) عدد (١١)

ورشة التراكاتورات الزراعية :-

- *- إصلاح ميكانيكي عدد (٢٥٠)
- *- إصلاح كهربائي عدد (١٩٨)
- *- عمل افرهول محرك عدد (٢)
- *- تركيب محرك عدد (١)
- *- روداج عدد (-)

*- ورشة الاليات الثقيلة وتشمل:-

- *- إصلاح ميكانيكي عدد (٦١)
- *- إصلاح كهربائي عدد (٤٠)

ورشة الآلات الزراعية:-

- *- إصلاح ميكانيكي (محراث ، لمامه ، حشاشه، بذاره، مكبس قش) عدد (٧٧)

*- ورشة الرش:-

- *- إصلاح ميكانيكي (طلمبة رش ، تنك رش محمول ومجروور ، فرد رش ، مفتاح ضغط) عدد (٩٦)

ورشة التتجيد :

- تتجيد كامل سيارات مختلفه عدد (٥١)
- تتجيد جزئ سيارات مختلفه عدد (٢٤)
- تتجيد اثاث مختلف (كراسي كنب ٠٠٠ الخ) عدد (٨٨)

ورشة الزيوت :

- غيار زيت سيارة صغيره عدد (١٠٠)
- غيار زيت سيارة كبيره عدد (٤٥)

• غسيل سيارة مختلف عدد (١٨٨)

* - ورشة التجليس والدهان وتشمل:-

* - تجليس ودهان كامل سيارات مختلفه عدد (٣٨)

* - تجليس ودهان جزئ سيارات مختلفه عدد (٢٥)

* - دهان تراكتور مختلف عدد (١٠)

انجازات قسم صيانة المعدات

-اولا: - ورشة المضخات والآبار الارتوازية

* - تنزيل مضخة غاطسة كهربائية ومواسير تعليق للآبار التالية:-

* - بئر مشرع الجفر الزراعي رقم (١).

* - بئر مشروع الجفر الزراعي رقم (٣).

* - بئر محطة الوالة الزراعية .

* - اصلاح مولد كهربائي لمضخة البركة الوسطى /مشروع تحريج وادي الموجب/لواء القصر .

* - اصلاح لوحة كهربائية لبئر محطة الحسن الزراعية /التوانة.

* - اصلاح وتشغيل وحدة ضخ سطحية/مشتل عقربا/لواء بني كنانة.

* - تركيب مضخة جديدة مع لوحة تحكم /مشتل الخالدية.

* - صيانة وتشغيل ماتور ري /مشروع سيل ماعين/مديرية زراعة مادبا.

* - تركيب عداد عمل لماتورمشروع سيل ماعين/زراعة مادبا .

* - تنزيل غاطسة كهربائية ومواسير تعليق لبئرجلة الخيل/مديرية تنمية البادية الشمالية الشرقية/الرويشد.

* - تنزيل وحدة ضخ غاطسة كهربائية لبئر رقم (٢)/مديرية تنمية البادية الشمالية الشرقية/الرويشد.

* - صيانة واصلاح وتركيب مولد بئر ابو حفنة /الرويشد.

* - اصلاح محرك بئر الغصين/الرويشد.

* - صيانة بئر محطة الحسين الزراعية/مديرية زراعة لواء عين الباشا.

* - اصلاح لوحة كهرباء وتشغيل مضخات محطة وادي شعيب/مديرية زراعة محافظة البلقاء.

ثانيا: - ورشة الحدادة

• صيانة وتمديد خطوط مياه /مشروع تحريج وادي الموجب /زراعة لواء ذيبان.

• صيانة ولحام خطوط مياه ري /مشروع سيل ماعين/مادبا.

- تفصيل وتركيب بوابة سحب لمشروع المورينجا /زراعة مادبا.
- تفصيل وتركيب شبك حماية /الوزارة /المركز.
- تركيب تيوب حديد وتصفيح لسدة شعبة الحركة بمبنى الوزارة.
- اعداد وتركيب سواري عدد(٤) / مدخل مبنى الوزارة.

ثالثا:- ورشة المنجرة:-

صيانة وتفصيل وتركيب أبواب ،خزائن ملفات ،لوحات اعلانات،كاونترات،قواطع،المطلوبة لمديريات الزراعة في المركز والمحافظات.

رابعا:- المشاركات بموجب كتب رسمية من الوزارة.

- ١-المشاركة في وضع المواصفات الفنية للمضخات والمحركات واللوحات الكهربائية وكذلك الآلات والمعدات.
- ٢-المشاركة في اللجان الفنية لدراسة عروض الإحالات المتعلقة بأعمال واختصاص القسم والمديرية/مديرية العطاءات.
- ٣-المشاركة في لجان الاستلام للمشاريع وللمعدات والتي تختص بها أعمال المديرية/مشروع سد زقلاب/شرحبيل .
- ٤ - المشاركة في لجان التحقيق الفنية المشكلة في الوزارة والمتعلقة باختصاص المديرية.
- ٥- المشاركة في لجان بيع اللوازم غير الصالحة في مديرية الصيانة والآلات .

رقم العطاء الانجاز

ز/١٠/٢٠١٧	إنشاء مبنى محطة حراج نادرة/ المفرق
ز/٢٤/٢٠١٧	إنشاء خزان ماء محطة حراج ديبين
ز/٣١/٢٠١٧	صيانة حمامات مديرية زراعة اريد
ز/٣٤/٢٠١٧	أعمال صيانة شقة سكنية في محافظة العقبة
ز/٣٥/٢٠١٧	صيانة شقة سكنية في محافظة العقبة(شقة الخوالدة)
ز/٣٦/٢٠١٧	توريد وتركيب تدفئة مركزية في لواء بني كنانة/ محافظة إريد
ز/٢٨/٢٠١٣	انشاء خزانات مياه مناطق حرجية جرش
ز/١٨/٢٠١٤	إنشاء مبنى مراقبة حراج عرجان عجلون
ز/١٩/٢٠١٤	إنشاء مبنى مراقبة حراج عين جنا/ عجلون
ز/٢٠/٢٠١٤	إنشاء مبنى مراقبة حراج صخرة/ عجلون
ز/٢١/٢٠١٤	انشاء مبنى مراقبة حراج منطقة القاعدة عجلون

- ز/٢/٢٠١٦ إنشاء مبنى عيادة بيطرية في عين البيضاء/ الطفيلة
- ز/٨/٢٠١٦ إنشاء سور مديرية زراعة معان
- ز/٩/٢٠١٦ إنشاء وحدة صحية في مبنى المنظمة العربية للتنمية الزراعية
- ز/١١/٢٠١٦ صيانة مباني مديرية الحراج/ الكمالية
- ز/١٣/٢٠١٦ إنشاء قاعة اجتماعات محطة اوهيدة الزراعية/ معان
- ز/١٨/٢٠١٦ إنشاء مبنى إدارة محطة الولا الزراعية/ مادبا
- ز/٢٦/٢٠١٦ إنشاء سور محطة دير علا
- ز/٣٠/٢٠١٦ إنشاء مستودع مديرية الأراضي والري/ الكمالية
- ز/٣٨/٢٠١٦ إنشاء مظلات سوق المواشي القطرانة/ الكرك
- ز/س/١/٢٠١٦ إنشاء مبنى مراقبة حراج غابة الشهيد وصفي التل
- ز/س/٢/٢٠١٦ صيانة حمامات الوزارة

ثالثا: إعداد المواصفات والمناقصات واستدراج عروض للأعمال التالية:

- مناقصة تقديم وتركيب بويلر مديرية زراعة جرش
 - مناقصة توريد وتركيب بلاط أرضي مديرية زراعة جرش
 - مناقصة صيانة نظام الحريق في مبنى الوزارة
 - مناقصة شراء وتوريد بويلر جديد ولوازمه لمديرية الثروة الحيوانية
 - مناقصة أعمال إنشاء رمية تحميل وتنزيل أغنام في محجر بيطري المفرق
- رابعا:- الكشف على مديريات الزراعة من أجل الصيانة.

خامسا:- المشاركة في لجان استلام أولي أو نهائي للقطاعات:-

- ١٣- ز/١٥/٢٠١٤ إنشاء مبنى مراقبة حراج محمية دبين للغزلان مبنى رقم (٢)
- ٦- ز/١٨/٢٠١٤ إنشاء مبنى مراقبة حراج عرجان عجلون
- ٨- ز/٢٠/٢٠١٤ إنشاء مبنى مراقبة حراج صخرة/ عجلون
- ٩- ز/٢١/٢٠١٤ إنشاء مبنى مراقبة حراج منطقة القاعدة عجلون
- ١٠- ز/٢/٢٠١٦ إنشاء مبنى عيادة بيطرية في عين البيضاء/ الطفيلة
- ١١- ز/٨/٢٠١٦ إنشاء سور مديرية زراعة معان
- ١٢- ز/٩/٢٠١٦ إنشاء وحدة صحية في مبنى المنظمة العربية للتنمية الزراعية
- ١٣- ز/١١/٢٠١٦ صيانة مباني مديرية الحراج/ الكمالية

١٤- ز/١٣/٢٠١٦ إنشاء قاعة اجتماعات محطة اوهيدة الزراعية/ معان

١٥- ز/١٨/٢٠١٦ إنشاء مبنى إدارة محطة الولا الزراعية/ مادبا

١٦- ز/٢٦/٢٠١٦ إنشاء سور محطة دير علا

١٧- ز/٣٠/٢٠١٦ إنشاء مستودع مديرية الأراضي والري/ الكمالية

١٨- ز/٣٨/٢٠١٦ إنشاء مظلات سوق المواشي القطرانة/ الكرك

١٩- ز/س/١/٢٠١٦ إنشاء مبنى مراقبة حراج غابة الشهيد وصفي التل

سادسا:- المشاركة في لجان استلام عطاءات لدوائر حكومية أخرى

سابعا:- المشاركة في لجان فنية ودراسات ولجان العطاءات

ثامنا:- الكشف على مديريات الزراعة من أجل الصيانة

تاسعا:- إعداد طلبات الشراء وشراء وصرف لوازم اعمال الصيانة

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

أ) أعمال الإنشاءات وصيانة الأبنية:-

١- أعمال صيانة في ساحة مشاغل مديرية الصيانة والآلات

٢- أعمال دهان وطراشة في مديرية زراعة العاصمة

٣- أعمال دهان وطراشة مبنى الوزارة

٤- أعمال صيانة لمدخل مختبرات الوقاية/ البقعة

٥- أعمال صيانة في المبخرة/ الجودة

٦- أعمال صيانة في الأزرق

٧- أعمال طراشة ودهان وقصارة في مبنى مشروع الأمن الغذائي في الشميساني

٨- أعمال طراشة ودهان في مبنى المنظمة العربية

٩- أعمال صيانة في بئر الجفر

١٠- أعمال طراشة ودهان في زراعة مادبا

١١- أعمال صيانة في مديرية الحراج/ الكمالية

ب) الأعمال الكهربائية:-

١- أعمال صيانة كهرباء في مديرية الحراج/ الكمالية

٢- صيانة عامة للكهرباء في ياجوز

٣- إصلاح مقاسم في مديرية الثروة النباتية ومديرية عين الباشا ومديرية الصيانة والآلات

- ٤- صيانة عامة كهرباء في زراعة العاصمة
 - ٥- صيانة عامة كهرباء مديرية الاراضي والري
 - ٦- أعمال صيانة تمديدات كهرباء في الكرك
 - ٧- أعمال كشف للتأكد من عمل كاميرات المراقبة في مبنى الوقاية/ البقعة
 - ٨- أعمال صيانة كهرباء في زراعة عين الباشا
 - ٩- أعمال صيانة كهرباء في زراعة عجلون
 - ١٠- أعمال صيانة كهرباء في زراعة جرش
 - ١١- أعمال صيانة كهرباء في مشتل فيصل جرش
 - ١٢- كشف وصيانة كهرباء في زراعة الأزرق
 - ١٣- أعمال صيانة كهرباء في مادبا
 - ١٤- أعمال صيانة كهرباء في زراعة إرد
 - ١٥- أعمال صيانة كهرباء في مبنى الوزارة
 - ١٦- أعمال صيانة كهرباء في جاوا
 - ١٧- أعمال صيانة كهرباء في مبنى الصحة النباتية
 - ١٨- أعمال تمديدات شبكة الهاتف في زراعة ناعور
 - ١٩- إصلاح كهرباء مكيف في زراعة عين الباشا
- ج) الأعمال الصحية والتدفئة:-

- ١- صيانة دورية للتدفئة في جميع محافظات المملكة وتشمل أعمال صيانة البويلرات والحارقات والروديترات والمضخات وتغيير قطع ومواسير وتمديد خطوط.
- ٢- اصلاح خط مياه في مختبرات الثروة النباتية
- ٣- أعمال صيانة خطوط مياه وخزانات في مديرية الصيانة والآلات
- ٤- أعمال صيانة خطوط مياه وخزانات في الأزرق
- ٥- أعمال صيانة صحية في الطويلة
- ٦- أعمال صيانة خطوط مياه في مركز بيرين
- ٧- أعمال صيانة تمديدات صحية في زراعة الكرك
- ٨- صيانة تدفئة وتركيب روديترات في مبنى المنظمة العربية/ البقعة

- ٩- أعمال صيانة تمديدات مياه في زراعة إربد
- ١٠- أعمال صيانة وحدات صحية في زراعة عجلون
- ١١- كشف وصيانة مضخة معطلة وتوصيل المياه للخزانات في مبنى الوقاية/ البقعة
- ١٢- أعمال صيانة تمديدات صحية ومياه في زراعة الرمثا
- ١٤- صيانة تمديدات مياه وتمديدات صحية في مديرية الحراج/ الكمالية
- ١٥- صيانة تمديدات صحية مبنى صندوق المخاطر/ البقعة
- ١٦- أعمال صيانة في مبنى الوزارة
- ١٧- أعمال صيانة تمديدات صحية في زراعة عجلون
- ١٨- أعمال صيانة تمديدات صحية في زراعة العاصمة
- ١٩- أعمال صيانة تمديدات صحية في المختبرات القويسمة
- إحدى عشر:- أعمال مساحية ومتابعة أراضي
- إثني عشر:- إعداد وتجهيز وثائق عطاءات ومخططات لدوائر ومؤسسات حكومية أخرى:-
- ١- عطاء طراشة ودهان في مبنى المؤسسة التعاونية
- ثلاث عشر:- المتابعة والاشراف على عطاءات الأبنية وتسليم مواقعها واستلامها وصرف المطالبات المالية لها

وحدة إدارة الأزمات

- ١- اعداد خطة الطواري وزارة 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- متابعة مديريات الزراعة فيما يتعلق بارسال تقارير حول تاثيرات الثلوج على قطاع الزراعة في المحافظات
- ٦- 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 الحاسوب والاتصالات

أهم إنجازات مديريةية تكنولوجيا الحاسوب والاتصالات

قسم الحكومة الالكترونية				
القطاع	التسلسل	(المشاريع والبرامج) حسب الخطة	الانجاز خلال	نسبة الانجاز
الإدارة والمالية	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	نشر كافة التعاميم التي يتم ارسالها من قبل ديوان الوزارة والمديريات الاخرى على موقع الوزارة الالكتروني	مستمر	%١٠٠
٤	نشر أو تسهيل نشر كل ما يستجد من تقارير أو نشاطات خاصة بمركز الوزارة أو المديريات المختلفة على موقع الوزارة الالكتروني	مستمر	%١٠٠
٥	الاشراف على موقع نظام ادارة المواد الخطرة الالكتروني hsms.jo	مستمر	%١٠٠
- ما يخص البرمجيات:			
٦	الانتهاء من الاعدادات والمشاركة في طرح العطاء الخاص بتطوير نظام قواعد البيانات الزراعية الشاملة	انجز العطاء	%١٠٠
٧	تنزيل نظام الصادر والوارد الخاص على الاجهزة الخاصة بمكتب معالي الوزير وعطوفة الامين العام ومن يستخدمه من مديريات مختلفة واخذ النسخ الاحتياطية Backup الخاصة بهذه الغاية	تحديث شهري او كل مادعت الحاجة	%١٠٠
٨	نشر نظام خاص بقاعدة بيانات المبيدات المسجلة لدى الوزارة على موقع الوزارة الالكتروني لاتاحته للجمهور (بالتعاون مع قسم البرمجة ومديرية وقاية النبات)	منجز	%١٠٠
٩	انجاز النسخة الجديدة من أنظمة التراخيص (النباتي والحيواني) مع العمل على انجاز المرحلة الثانية من النظام لتوفير الوقت والنققات	مستمر	%١٠٠

١٠	الاستمرار في خطة تطبيق نظام الترقيم على المديرية الخارجية حيث تم زيارة المديرية التالية وتطبيق النظام فيها وتدريب المعنيين على الادخالات على هذا النظام وهي :	مستمر	٨٠%
	• تنمية اقليم الشراة • عجلون • ماحص • الفحيص • الشونة الجنوبية • محافظة السلط • الزرقاء /الضليل • الزرقاء /ببرين • لواء كفرنجة • لواء البادية الشمالية • لواء المفرق /الخالدية • لواء الازرق • لواء جرش		
١١	الانتهاء من تطوير وتحديث البرنامج الخاص بمديرية التدريب	أنجز	١٠٠%
- ما يخص برنامج الحكومة الالكترونية وجائزة الملك عبدالله للتميز والشفافية :			
١٢	الاشتراك في اللجان الخاصة بجائزة الملك عبدالله للتميز والشفافية ونشر ما يخصها على موقع الوزارة الالكتروني	أنجز	١٠٠%
١٣	الإشراف الكامل على موقع الوزارة في بوابة الحكومة الالكترونية والتعديل على المحتويات بالتعاون مع وزارة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات	مستمر	١٠٠%

١٤	تعبئة التقارير وكافة متطلبات برنامج الحكومة الالكترونية وارسال تقارير ما يستجد من الخدمات المستحدثة الكترونيا من خلال القسم لتسهيل اعمال الوزارة	مستمر	%١٠٠
١٥	حضور ورشة خاصة بالحكومة الالكترونية حول هندسة الاجراءات واخرى حول تقرير راصد لتقييم المواقع الالكترونية	أنجز	%١٠٠
١٦	القيام بكافة الاعمال المطلوبة من مديرية تكنولوجيا الحاسوب / قسم الحكومة الالكترونية لمعياري العمليات والخدمات والمشاركة في متطلبات باقي المعايير (من منهجيات واستراتيجيات) ومعيار النتائج الرئيسية	أنجز	%١٠٠

قسم الحاسوب والشبكات				
القطاع	التسلسل		الانجاز لغاية نهاية كانون اول ٢٠١٧	نسبة الانجاز
الادارة والمالية	ما يخص أجهزة الحاسوب والشبكات :			
	١	صيانة أجهزة حاسوب وطابعات والبرامجيات العاملة عليها لما يقارب ٢٥٠٠ مهمة داخل مبنى الوزارة والمديريات الخارجية التابعة لها في مختلف مناطق المملكة.	انجزت	%١٠٠
	٢	تفعيل نظام تصارح العمل الالكتروني في المديريات	أنجزت	%٩٨

٨٠%	أنجزت	٣ صيانة شبكات معلومات وانترنت في كل من المديريات التالية:- • مبنى الوزارة حيث تم اعادة تمديد شبكة المخزون السابقة من جديد. • البلقاء/ صندوق المخاطر/ عين الباشا/ مختبرات الوقاية/ مكتب الفاو الاقليمي الاردن/ م. فداء الروابدة • عجلون /كفرنجة • محافظة اربد /بني كنانة/الرمثا /الكورة • جرش • العاصمة / السوق المركزي / جمرك عمان / القويسمة • غور الصافي • محافظة الزرقاء/ببرين/ العالوك • محافظة مادبا /الولة / ذيبان • الكرك/ فقوع/القصر • محافظة الطفيلة/ • محافظة العقبة	
ما يخص البريد الالكتروني:			
١٠٠%	أنجز	٤ انشاء ما يزيد عن ١٥٦ حساب الكتروني جديد لغايات استخدام الانترنت والبريد الالكتروني الرسمي والبوابة الالكترونية وللربط على الشبكة الحكومية الآمنة والاستفادة من تحديث أنظمة التشغيل وأنظمة حماية الفايروسات وذلك لموظفي المديريات الخارجية التي تم ربطها مع الوزارة.	
ما يخص شبكة AVPN:			

٥	انشاء ٣ خطوط ٢mb AVPN لثلاث مواقع وذلك ليتم ربطها على شبكة AVPN مع الوزارة.	أنجزت	%١٠٠
ما يخص عقود الصيانة:			
٦	متابعة تنفيذ عقود الصيانة مع الشركات المتعاقدة مع الوزارة وهي:- ١- عقد صيانة اجهزة الحاسوب الشخصية وتوابعها. ٢- عقد صيانة السيرفرات الرئيسية وتوابعها. ٣- عقد صيانة قواعد البيانات اوركل مع شركة .PALCO ٤- عقد صيانة الانظمة الالية مع الجمعية العلمية الملكية. ٥- عقد صيانة نظام مراقبة المواد الخطرة . ٦- تجديد اتفاقية صيانة نظام حماية الفيروسات. ٧- تجديد عقد خطوط الاتصال مع شركة اورنج. ٨- تم الغاء عقد صيانة نظام الارشفة الالكترونية من قبل المديرية المستفيدة وهي مديرية الموارد البشرية	أنجزت	%١٠٠
أمور أخرى قام بها القسم:			
٧	متابعة اعمال نظام أتمتة تصاريح العمل الالكترونية مع وزارة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات ووزارة العمل حيث تم توريد ٧٤ جهاز حاسوب في مستودعات وزارة الزراعة بهذا الخصوص وتوزيعها على مستخدمي النظام	أنجزت	%١٠٠
٨	تحديث اجهزة التكييف في غرفة السيرفرات الرئيسية	انجزت	%١٠٠

٩	القيام بجولات ميدانية في مختلف مديريات وزارة الزراعة الخارجية شمالاً وجنوباً ووسط بهدف تفعيل نظام تصاريح العمل الالكتروني و صيانة شبكة معلومات وزارة الزراعة.	انجزت	%١٠٠
١٠	المشاركة دورات تدريبية في معهد الادارة العامة لكل من سلمان حمد و السيد احمد النقروز.	انجزت	%١٠٠
١١	المشاركة في لجان دراسة فنية لاجهزة حاسوب وطابعات ليزر لوزارة الزراعة في مديرية اللوازم العامة.	انجزت	%١٠٠
١٢	حضور توقيع اتفاقية انشاء قواعد بيانات زراعية لوزارة الزراعة مع شركة ITG المحلية حيث باشرت العمل اعتباراً من تاريخ ٢٠١٧/١٢/١٧ ولمدة عام.	انجزت	%٥
١٣	المشاركة في فريق عمل هندسة الاجراءات في الاجراءات التحضيرية مع وزارة تطوير القطاع العام وفريق الوزارة المشكل حيث تم تسليم الوثائق للجنة المشكلة من قبل معالي الوزير.	انجزت	%١٠٠
١٤	توسعة غرفة السيرفرات الرئيسية تمهيداً لتحديثها حسب الاصول.	انجزت	%١٠٠
١٥	المشاركة في لجان الدراسات الفنية ووضع المواصفات الفنية لاجهزة الحاسوب والسيرفرات وإنشاء مشتل الفيصل الزراعي و لجان تقييم الهدايا.	انجزت	%١٠٠

قسم البرمجة وتحليل النظم				
القطاع	التسلسل	(المشاريع والبرامج) حسب الخطة	الانجاز خلال عام	نسبة
			٢٠١٧	
المالية والادارة	- ما يخص البرمجيات:			

١٠٠%	أنجز	انشاء نظام جديد خاص بالضمان الاجتماعي بالتعاون مع الجمعية العلمية الملكية ومتابعة سيره وعمله لاجراج تقارير شهرية وسنوية خاصة بالموظفين تبين اشتراكات الموظفين في الضمان وتصنيف نوع الاشتراك في المهن الخطرة وغير الخطرة	١
٨٠%	أنجز	انشاء نظام جديد خاص بالمكافآت وبدل الاقتناء والتنقلات وهو جزء من نظام الرواتب بالتعاون مع الجمعية العلمية الملكية ومتابعة سيره وعمله ويقوم باحتساب وتخضيع المكافآت وبدل الاقتناء والتنقلات في اشتراكات الضمان الاجتماعي	٢
١٠٠%	أنجز	تم عمل التعديل على نظام الرواتب واستخراج تقارير تساعد في عمليات التدقيق حسب البنك والمستخدم مما حصر كافة الاجراءات والحركات على راتب الموظفين واختصار الوقت والجهد في التدقيق وكذلك تقليص وتوفير في سحب كشوفات الرواتب	٣
١٠٠%	أنجز	تم ادخال احتساب الزيادة السنوية عبر تقارير الى نظام الرواتب لاحتسابها الكترونيا واخراج كشوفات للتدقيق والتسجيل للموظفين مما اختصر الوقت والجهد في ادخال الحركات يدويا	٤
١٠٠%	أنجز	متابعة عمل وسير نظام العمال والأجور واجراء اللازم لاستخراج كشوفات شهرية لأجور العمال	٥

٦	ترحيل البيانات والمعلومات الخاصة بوزارة الزراعة من نظام الاسيكودا في دائرة الجمارك الأردنية لجهاز السيرفر في مديرية تكنولوجيا الحاسوب في قاعدة البيانات الخاصة التي تم انشاؤها خاصة بقسم ادارة المخاطر في مديرية التراخيص، ويتم متابعة تحديث البيانات بشكل دوري من دائرة الجمارك الاردنية.	أنجز وعملية التحديث مستمرة	%١٠٠
٧	متابعة الاشراف وعمليات الصيانة على الانظمة المالية والادارية في الوزارة واجراء التنسيق بين الوزارة والجمعية العلمية الملكية بهذا الخصوص	مستمر	----
٨	متابعة تنزيل الانظمة المالية والادارية في الوزارة على مستخدمي الانظمة كلما دعت الحاجة	مستمر	----
٩	متابعة اعمال وتعديلات لنظام الصندوق المالي الخاص بالوصلات المالية ونظام أمر القبض والعمل على تنزيل النظام ومعالجة الاعطال التابعة لهذا النظام وذلك حسب الحاجة	أنجز	%١٠٠
١٠	متابعة اعمال النظام الخاص بلجنة صحة الحيوان ولجنة صحة النبات الذي تم انشاؤه من قبل القسم	مستمر	%١٠٠
١١	متابعة عمل نظام حوسبة ملفات التسجيل الخاصة بالمبيدات والخاص لمديرية الوقاية وصحة النبات	مستمر	%١٠٠
١٢	انشاء وتصميم موقع خاص للاستعلام عن المبيدات المسجلة لدى وزارة الزراعة وتم نشره على موقع الوزارة الالكتروني لاتاحته للجمهور	أنجز	%١٠٠

١٣	الاستمرار في تحديث البيانات الخاصة ببيوابة الموظف بما يخص كشوفات الرواتب ورصيد الاجازات لخدمة موظفي الوزارة	مستمر	١٠٠%
١٤	متابعة عمل نظام ادخال معاملات استيراد اللقاحات والادوية البيطرية لقسم الصيدلة التابع لقطاع الثروة الحيوانية	مستمر	١٠٠%
أمور أخرى قام بها القسم:			
١٥	المشاركة في اعداد وطرح العطاء الخاص بانشاء نظام ادارة المعلومات الزراعية الشاملة AgriBase	أنجز العطاء	١٠٠%
١٦	عقد اجتماعات مختلفة مع فرق عمل وضباط ارتباط مختلف القطاعات لانشاء نظام ادارة المعلومات الزراعية الشاملة AgriBase مع الشركة المحال عليها العطاء تمهيدا لبدء الشركة بتنفيذ وتصميم وبرمجة النظام	أنجز	٤٠%
١٧	متابعة أعمال نظام تصاريح العمل الالكترونية مع وزارة العمل والاشراف على مستخدمي النظام في كافة مديريات الزراعة في المملكة	أنجز	١٠٠%
١٨	المشاركة في دورات تدريبية لموظفي القسم في معهد الادارة وشركة CloudSoft	أنجز	١٠٠%
١٩	حضور توقيع اتفاقية انشاء قواعد بيانات زراعية لوزارة الزراعة مع شركة ITG المحلية حيث باشرت العمل اعتباراً من تاريخ ٢٠١٧/١٢/١٧ ولمدة عام.	انجز	١٠٠%
٢٠	القيام بتدريب طلاب من الجامعة الاردنية على الانظمة وأعمال المديرية	أنجز	١٠٠%

٢١	متابعة أعمال تفعيل النظام المحوسب لإدارة التفتيش على الأعمال مع وزارة الصناعة والتجارة من حضور ورشات واجتماعات تخص الموضوع	أنجز	١٠٠%
----	--	------	------

مديرية الموارد البشرية

تتألف مديرية الموارد البشرية من الأقسام التالية:

- ١- قسم شؤون الموظفين
- ٢- قسم المعلومات الإدارية
- ٣- قسم محاسبة العمال والضمان الاجتماعي

مهام المديرية

١. تطوير وتنمية الموارد البشرية ودراسة الكوادر والتعيينات وإعداد جدول التشكيلات السنوي وتعبئة الشواغر.
٢. تحديد الاحتياجات من الوظائف والكوادر حسب الوصف الوظيفي وحسب الحاجة والإمكانات المتوفرة من حيث الشواغر.
٣. دراسة الهياكل التنظيمية للوحدات الإدارية وأساليب العمل والإجراءات التي تمارسها والعمل على تبسيطها وتطويرها وتنفيذ الإجراءات المتعلقة بتعيين الموظفين والعمال.
٤. إعداد مشروع جدول تشكيلات الوظائف السنوي وإجراءات التقاعد وإنهاء الخدمة .
٥. تنظيم وإعداد الأجور والعلاوات حسب الأنظمة النافذة.
٦. الإشراف الفني على جميع أقسام وشعب مديرية الموارد البشرية في كافة القطاعات والمديريات .
٧. تنفيذ الإجراءات المتعلقة بالضمان الاجتماعي والتأمين الصحي للموظفين والعمال .
٨. فتح الملفات الخاصة بالموظفين والعمال وتوثيق المعاملات الخاصة بالموظف فيها .
٩. تنفيذ الإجراءات المتعلقة بالموظفين وفق الأنظمة المعمول بها .
١٠. التنسيق مع ديوان الخدمة المدنية في القضايا المتعلقة بشؤون الموظفين .
١١. المشاركة في وضع الخطط والبرامج الخاصة بعمل مديرية الإدارة والموارد البشرية.
١٢. الإشراف على إجراءات جمع المعلومات ومتابعة عمليات إدخالها على الحاسوب .

١٣. الإشراف على إجراءات حفظ الوثائق التي يتولى القسم مهمة الحفاظ عليها والتأكد من فهرستها حسب الأصول.

١٤. متابعة جميع القضايا الخاصة بالعمال داخل الوزارة وخارجها مع الجهات ذات العلاقة

١٥. توفير البيانات المالية الخاصة برواتب وعلاوات الموظفين أجور العمال حين إعداد مشروع الموازنة.

١٦. متابعة الإجراءات المتعلقة بتسوية حقوق الموظف المالية عند انتهاء خدماته.

١٧. متابعة الإجراءات المتعلقة بمؤسسة الضمان الاجتماعي.

١٨. متابعة حراك الموظف المنتدب والمعار والمكلف ... الخ.

١٩. متابعة التقارير السنوية للموظفين وادخالها ومتابعة المديريات لاستكمال النواقص.

انجازات مديرية الموارد البشرية

الرقم	البند	محددات ومعوقات	الاثار الايجابية	تاريخ البدء	تاريخ الانتهاء
١	مراجعته شامله لكافة الكوادر الوظيفية في الوزارة لاعادة توزيع هذه الكوادر ضمن الاختصاص في المديرية الواحدة / المحافظة / الاقليم	الفترات الزمنية التي تحتاجها هذه الاجراءات والتي تأخذ وقت طويل	رفع كفاءة الموظفين وحسن توزيع الموظفين على المواقع ووجود موظفين مؤهلة ومدرية بشكل جيد	١-١- ٢٠١٧	٢-١-٢٠١٧
	اعداد خطة تأهيل وتدريب للموظفين حسب الاحتياجات التدريبية			١-٣- ٢٠١٧	١-٤-٢٠١٧
٢	وضع اليه تضمن وجود توازن بين الكوادر الفنية	توفر الشواغر وعمليات التعيين من قبل ديوان الخدمة المدنية العامه	تتمكن المديريات في مستوى الخدمة المدنية للموظفين	١-٥- ٢٠١٧	١-٧-٢٠١٧

		بمسبب توفر الكوادر الفنية بشكل كافي	واحداث الشواغر	(مهندسين , اطباء) وبين الكوادر الادارية بما يحقق تنفيذ الانشطة الادارية والفنية بشكل فعال	
٣١-١٢-٢٠١٧	١-٥-٢٠١٧	الوصول الى هيكل تنظيمي من يراعي مصلحة العمل وتخفيف الروتين في التعاملات وتعدد الادارات ذات النشاط الواحد	قرارات وزارة تطوير القطاع العام	دراسة الهيكل التنظيمي للموارد البشرية واعادة تنظيمه من الغاء - دمج - تغيير جهة الارتباط - احداث اقسام جديده	٣
١-١-٢٠١٨	١-١-٢٠١٧	عدم توقف الاعمال بسبب غياب او استقاله او تقاعد ووجود اشخاص اصحاب خبره كافيه لتسيير العمل	عدم توفر الخبرات المطلوبه	اعداد خطة الاحلال والتعاقب الوظيفي لمختلف المستويات (الاقياديه والاشرافيه , مساعد امين , مدير , رئيس قسم /شعبه)	٤
١-٦-٢٠١٧	١-١-٢٠١٧	تخفيف العبء على الادارة المركزيه في الجوانب الادارية وقيام الرئيس المباشر بالاطلاع على تفاصيل النظام ومتابعة انجاز المعاملات	عدم التزام بعض المديریات بقرارات الصلاحيات الموضه لهم	مراجعة تفويض الصلاحيات للإدارات المختلفه بما يضمن قيام الادارة بإنجاز الاعمال حسب الانظمة والتشريعات ومتطلبات مصلحة العمل والرجوع للوزارة	٥

		الادارية		في حالات خاصه ومعززة بالرأي الموضوعي	
٣١-١٢- ٢٠١٧	١-١- ٢٠١٧	تعزيز كوادر وزارة الزراعه لتنفيذ الخطه الاستراتيجيه	رفض دائرة الموازنه اي احداثات جديده على جدول التškiيات	العمل على سد النقص الحاصل في الوظائف الفنية والادارية في الوزارة	٦
٢٠١٨-١-١	يوجد نظام جديد	قدرة الموظف على مشاهدة اجراءاته الوظيفيه من خلال البطاقه الالكترونيه	عدم وجود كادر مؤهل للعمل عليها وعدم وجود عدد كافي من الموظفين للعمل عليها	العمل على اتمام مشروع بطاقة الموظف الالكترونيه بالتعاون مع ديوان الخدمة المدنية	٧
٢٠١٨-١-١	يوجد نظام جديد	حماية ملف الموظف من الضياع او السرقة وقدرة الوزارة باسترجاع اي ملف الالكتروني	عدم توفر الامكانيات المتاحه لتجهيز الارشفه الالكترونيه	العمل على استكمال ارشفة الملفات الالكتروني	٨
٢٠١٧-٦-١	١-١- ٢٠١٧	تم تزويد الوزارة بنظام بصمة لمراقبة الدوام وتم تركيبها في بعض مديريات الزراعه	قلة الموارد الماليه	العمل على تطوير وتحديث نظام البصمة لوزارة الزراعه	٩
٣١-١٢- ٢٠١٧	١-١- ٢٠١٧	تم تحديث جميع بطاقات الوصف الوظيفي	بلا	العمل على متابعة تطوير بطاقات الوصف الوظيفي	١٠

٣١-١٢- ٢٠١٧	١-١- ٢٠١٧	تم توضيح الية تعبئة سجلات الاداء لكافة الموظفين	١- عدم التزام بعض المدراء بتطبيق تعليمات تعبئة سجل الاداء السنوي ٢- تاخير بعض المديريات بتسليم التقارير السنوية بموعدها ٣- كثرة التنقلات بين الموظفين من مراكز العمل الامر الذي ادى الى عدم تنظيم سجل اداء عن فترات خدمة الموظف في المديرية التي كان بها او التي نقل اليها . ٤- عدم تنظيم تقارير سنوية لمدراء المديرية من قبل مديرية شؤون المحافظات.	العمل على متابعة نماذج وتقييم الاداء والتقارير السنوية	١١
٣١/١٢/ ٢٠١٧	١/١٢/ ٢٠١٧	زيادة الكوادر المؤهلة	بلا	العمل على تعديل اوضاع الموظفين نتيجة حصولهم على مؤهلات علمية وترفع الموظفين من درجه الى اخرى والزيادات السنوية	١٢

مديرية الشؤون المالية

تتألف مديرية الشؤون المالية من الأقسام التالية:

- قسم المحاسبة العامة
- قسم محاسبة الموازنة و التأديت
- قسم محاسبة الأمانات
- قسم المحاسبة والتدقيق المالي
- قسم محاسبة الصندوق
- قسم محاسبة التسويات البنكية

إنجازات مديرية الشؤون المالية:

أهم إنجازات مديرية الشؤون المالية لعام ٢٠١٧

١. اعداد موازنة الوزارة لعام ٢٠١٨ ضمن الاطار متوسط المدى (٢٠١٨-٢٠٢٠) وبمبلغ (٦٨،٤١٩) مليون دينار .
٢. اعداد المناقلات المالية اللازمة بما فيها عمل مناقلات مالية لتغطية العجز الحاصل في مواد (الكهرباء , الضمان الاجتماعي) وذلك لتسديد المطالبات المالية المترتبة على الوزارة في وقتها وعدم تأجيلها للسنة القادمة تجنباً لتحمل الوزارة أية فوائد أو غرامات .
٣. إنجاز كافة المطالبات الواردة الى الدائرة المالية حيث بلغ عدد المستندات لعام ٢٠١٧ هو (١٦٢٣١) مستند .
٤. اعداد كشوفات بدل علاوة الاقتناء للموظفين المستحقين لها وشملت (١٥٨٩) موظف .
٥. اعداد كشوفات بدل علاوة التنقلات للموظفين المستحقين لها وشملت (٤٤٨٣) موظف .
٦. صرف المكافآت المالية لجميع موظفي الوزارة المستحقين لها .
٧. إنجاز التسويات البنكية لكافة الحسابات المفتوحة لدى البنك المركزي لعام (٢٠١٦) .
٨. متابعة قابضي الاموال العامة في الوزارة والمديريات كافة وكافة مراكز القبض في المملكة .
٩. الصرف من المبالغ المرصودة في حساب امانات وزارة المالية خلال عام ٢٠١٧ .

مديرية المستودعات

ترتبط المديرية في الهيكل التنظيمي :

ترتبط مديرية المستودعات بمساعد للشؤون الادارية والمالية

حدود ونطاق عمل مديرية المستودعات

جميع المستودعات وموظفيها تقع تحت إشراف ورقابة مديرية المستودعات

اولا: قسم المحاسبة المالية والتزويد :

- ١- متابعة العطاءات المركزية الصادرة عن دائرة اللوازم العامة والتنسيق مع الشركات المعنية بقرار الإحالة لتوريد احتياجات الوزارة من اللوازم المطلوبه ومتابعة قرارات العطاءات المحلية الصادرة عن وزارة الزراعة .
- ٢- تنظيم ضبوطات الاستلام باللوازم الموردة الى مستودعات الوزارة لمطابقتها ومعاينتها
- ٣- متابعة احتياجات الوزارة والعمل على تعميم تشكيل لجان الاستلام لمركز الوزارة ومديريات الزراعة المختلفة .
- ٤ - تم عمل الكشف الحسي على الاجهزة والاثاث المكتبي في مديريات الزراعة

ثانيا قسم محاسبة رقابة المخزون :

- ١- حصر اللوازم الفائضة عن الحاجة في كل من مستودع مركز الوزارة/ الصيانة والآلات /البيطرة ورفعها لدائرة اللوازم العامة للتعميم عليها تمهيدا للإستفادة منها في دوائر حكومية أخرى، أو الإستفادة من بيعها.
- ٢- تشكيل لجان المعاينة للوازم الغير صالحة وتجميعها في مستودع الغير صالح وصولاً لبيعها بواسطة المزاد العلني أو الظرف المختوم والإستفادة من ثمنها.
- ٣- تشكيل لجان إتلاف الجلود المستوفية لشروط الإتلاف بمشاركة من الوزارة وديوان المحاسبة ووزارة المالية .
- ٤- تدقيق معاملات ناتج المحطات الإنتاج الحيواني والنباتي المنتجة والمباعة .
- ٥- المشاركة في لجان التحقيق المتعلقة باللوازم ومتابعتها من حيث التحصيل والتغريم والتنزيل من السجلات.
- ٦- إدامة كل مايتعلق بالقاصات الحديدية سواء من حيث تشكيل لجان الجرد أو الفتح أو الإصلاح .
- ٧- متابعة عمليات المخزون المحوسبة عبر شاشات النظام سواء عمليات الصرف / تدوير/شطب / ادخال / تطبيق وإجراء اللازم حاسوبياً حولها .

٨- تقديم النصح والإرشاد للأطراف المعنية بالتزويد والتخزين .

٩- تفتيش على المستودعات والتأكد من سلامة طرق التخزين والسجلات والجلود .

ثالثا : قسم المحاسبة المالية والتخزين :

- ١- العمل على ترتيب وتنظيم مستودعات الوزارة بهدف استيعاب الكم الكبير من اللوازم وتخزينها وفرزها حسب اصنافها .

- ٢- استلام العطاءات المركزية من اللوازم والاجهزة والاثاث لعام ٢٠١٧ استلام مبدئي وادخال تلك اللوازم رسميا بعد استلام لجان الاستلام لتلك اللوازم بموجب مستندات الادخال وترحيلها على السجلات اليدوية وادخالها ايضا على نظام المخزون الحكومي المحوسب .
- ٣- تم اعداد قوائم توزيع لتلك اللوازم وصرفها لكافة مديريات الزراعة في كافة المحافظات مع الاخذ بعين الاعتبار الجهات الاقل استلام اللوازم سابقا
- ٤- تم تنظيم برنامج تدريب ضخم لكافة مأمير المستودعات ومحاسبي المخزون على نظام المخزون الحكومي المحوسب بداية من تأمين اجهزة وتنزيل انظمة المخزون عليها وتوزيعها لاصحاب العلاقة وعمل برنامج تدريب لكافة مديرية الزراعة في محافظات المملكة كافة خلال الفترة الممتدة من ٢٠١٦/١١/٢٠ لغاية ٢٠١٧/٢/٧ وقد تم انجازها برنامج التدريب بنجاح تام .
- ٥- متابعة جميع المديريات الزراعة من اجل ادامة العمل على نظام المخزون الحكومي المحوسب واصدار التعاميم اللازمة لذلك.
- ٦- المشاركة في لجان الاستلام ولجان العطاءات ولجان التحقيق .
- ٧- تشكيل لجان شطب واتلاف للوازم داخل مستودعات الوزارة .

مديرية التدريب والتطوير والجودة

ترتبط مهام مديرية التدريب والتطوير الإداري بمساعد الأمين العام للشؤون الإدارية والمالية وتقوم بأعمال تأهيل الموظفين من خلال عقد الدورات التدريبية والبعثات العلمية، كما تقوم بأعداد الوصف الوظيفي ودراسة الهيكل التنظيمي للمؤسسة.

تتألف مديرية التدريب والتطوير الإداري من الأقسام التالية :

١- قسم التدريب

٢- قسم التطوير الإداري

٣- قسم الجودة

مهام مديرية التدريب والتطوير الإداري (حسب الوصف الوظيفي)

- أعداد الدراسات المتعلقة بتوزيع القوى البشرية على المواقع المختلفة بما يضمن تحقيق العدالة والمساواة.
- أعداد الدراسات المتعلقة بتطوير وتأهيل القوى البشرية بما يكفل حسن أدائها وتطوير قدراتها .

- اقتراح مشاريع الخطط والبرامج التنفيذية اللازمة لرفع مستوى أداء الخدمة المقدمة للجمهور بالتعاون مع الجهات المعنية .
- إجراء الدراسات اللازمة لتحديد حاجة الموظفين للتدريب وأعداد الإجراءات المتعلقة بإيفادهم في بعثات دراسية ودورات تدريبية وجولات استطلاعية ولقاءات وندوات علمية ومتابعة ذلك .
- المساهمة في أعداد برامج التدريب المهني والإشراف على تنفيذها وتقييمها بالتعاون مع الأجهزة المختصة .
- دراسة الهياكل التنظيمية للوحدات الإدارية وأساليب العمل والإجراءات التي تمارسها والعمل على تبسيطها وتطويرها .
- أعداد خطة العمل السنوية والموازنة العامة للمديرية .
- أعداد الأدلة والنشرات التي تعرف العاملين في الوزارة أو المتعاملين معها بمهام الوزارة والتشريعات التي تحكم عملها .

إنجازات مديرية التدريب لعام ٢٠١٧

- تم تدريب ٣٦٤٦ موظف وموظفة ومجتمع محلي
- ابتعث ١ دكتورة ، ٢ ماجستير
- تم تدريب ٢٤٤٦ موظف وموظفة (نسبة الانجاز ٢٧١%)
- تم تدريب ١٢٠٠ من الاناث في المجتمع المحلي (٨٨٠ مراعي + ٣٢٠ مدارس اناث)
- ١٢٢٧ مهندس ومهندسة زراعية
- ١٤٨ طبيب وطبيبة بيطرية
- ٦٦٥ اداري وادارية
- ٤٠٦ فئة ثانية
- ١٤٩٨ ذكر
- ٩٤٨ انثى
- ٢٠٣٥ موظف وموظفة في دورة داخلية
- ٤١١ موظف وموظفة في دورة خارجية
- دراسة رضا الموظفين
- دراسة رضا الموردين
- دراسة رضا متلقي الخدمة

مديرية الإدارة والخدمات

المهام والمسؤوليات

تتولى هذه المديرية مهمة تنظيم وتوفير كافة الخدمات الإدارية وتأمين الخدمات بمختلف أنواعها والإشراف على جميع الإجراءات الإدارية والخدماتية .

انجازات مديرية الادارة والخدمات لعام ٢٠١٧

١. تحديث نظام الديوان والقيام باعمال الصادر والوارد وطباعه كافة الكتب لكافة القطاعات وتسجيل المعاملات الواردة عن طريق الفاكس وإعداد الحفظ اليومي ورفع لمكتب معالي الوزير وعطوفة الأمين العام بشكل يومي والعمل على طرح عطاء ارشفة خاص بنظام ديوان الوزارة وقد بدأت إجراءات طرح العطاء حسب الأصول .
٢. تنظيم المستودعات الخاصة بالملفات واتلاف الملفات التي مضى على استخدامها خمس سنوات بموجب نظام اللوازم .
٣. تم عمل لوحات ارشادية لسهولة وصول المراجعين الى المكاتب .
٤. زراعة الوجه الامامية لمبنى الوزارة باشجار الزينة وإحاطتها بالكندرين .
٥. تم تطوير وتحديث نظام الكاميرات ليشمل جميع مداخل ومخارج مبنى الوزارة .
٦. تم ترشيد استهلاك الكهرباء وذلك بتحديد ساعات تشغيل المكيفات والتدفئة المركزية داخل مبنى الوزارة .
٧. العمل على صيانة وتصليل مضخات ولوحات الحريق بعد ان كانت معطلة بالسابق والسير باجراءات طرح العطاء الخاص بذلك حسب الاصول.
٨. الحرص على ادامة تقديم الخدمات المطلوبة من الحركة والصيانة الخ والعمل على خلق بيئة عمل مناسبة تساعد القطاعات المختلفة في مركز الوزارة والقيام بمهامها على اكمل وجه .
٩. عمل الصيانة اللازمة لجميع المرافق الصحية في مبنى الوزارة والإستمرار بإجراء الصيانة على مدار العام .
١٠. تركيب مقسم جديد وتحديث خطوط الهاتف وزيادة سرعتها وسعتها عبر شراء مقسم جديد وحديث .
١١. تفعيل صندوق الشكاوي في قسم خدمة الجمهور وتشكيل لجنة معنية بدراسة الشكاوي والاقتراحات وتحويلها للجهات المعنية .
١٢. استقبال الآف الطلبات الواردة الى قسم خدمة الجمهور من القطاعات المختلفة.
١٣. عمل كل ما يطلب من المديرية وتقديم الدعم اللوجستي والتشغيلي لكافة القطاعات بما في ذلك المديرية في الميدان .
١٤. القيام بجولات ميدانية والمشاركة في اللجان المعنية المختصة .
١٥. مشاركة قسم الحركة بالمؤتمرات والجهود الوطنية مثل اجراء الانتخابات النيابية .
١٦. تخفيض نفقات المحروقات في قسم الحركة تماشياً مع سياسة الحكومة بتخفيض النفقات وترشيد استخدام السيارات الحكومية إلا لغايات العمل الرسمي وأوامر حركة موقعه حسب الأصول .
١٧. البدء بإستخدام شركة خاصة لغايات تقديم خدمات النظافة في مبنى الوزارة والعمل على تجديد العقد بموجب عطاء جديد بحيث يتم زيادة عدد العاملين مع الشركة .

١٨. رفع كفاءة الحمل الكهربائي في مبنى الوزارة بحيث تم زيادة القواطع الكهربائية وتوزيع الأحمال على الأدوار في مبنى الوزارة وفقاً لشروط ومعايير السلامة العامة المطلوبة .
١٩. العمل على تحديث المركبات التابعة لقسم الحركة والتخلص من السيارات القديمة ذات المحركات العالية السعة .
٢٠. المشاركة في اللجان المختلفة داخلياً وخارجياً وتقديم خدمات الصيانة لكافة القطاعات وفي جميع انحاء المملكة .
٢١. تركيب وحدات طاقة شمسية لمبنى الوزارة وسيتم العمل فيها بداية ٢٠١٨ الأمر الذي يساهم في تخفيض الطاقة الكهربائية مستقبلاً .
٢٢. المساهمة في عمل الديكورات الجديد في الطابق الثاني ومدخل الوزارة .
٢٣. العمل على تحديث الشبكة الداخلية لخطوط الهاتف لتقديم خدمة افضل وتحاشياً للانقطاعات .

مديرية العطاءات والمشتريات

تتألف مديرية العطاءات والمشتريات من الأقسام التالية:

- قسم تدقيق ومتابعة العطاءات
- قسم العطاءات
- قسم المشتريات

انجازات المديرية

قرارات الاحالة

٩٢٤٤٢٥,٢٩٩	قيمة القرارات المحلية المحالة وعددها (١٢٣) قرار لغاية ٢٠١٧/١٢/٣١
١١٧	عدد القرارات المحالة
٢١١٤٣٠١,٢٢٢	قيمة قرارات احالة اللجنة التوجيهية للبرامج والمشاريع الزراعية / لوازم
٣	عدد القرارات الملغية

العطاءات

٦	عدد العطاءات التي تحولت لاستدراج
-	عدد العطاءات التي تحولت لدائرة اللوازم العامة
٧٣	عدد العطاءات المحالة
٦	عدد العطاءات الملغية

١٤	قيد الدراسة والإجراء
٩٩	مجموع العطاءات

الاستدراجات

٥	عدد الاستدراجات الملغية
٧٦	عدد الاستدراجات التي تمت إحالتها
٧	الاستدراجات قيد الدراسة والإجراء
-	الاستدراجات التي تم تحويلها للجنة المشتريات
لا يوجد	عدد الاستدراجات المكررة
٨٨	مجموع الاستدراجات

العطاءات المركزية

٨٨٨٩٩٢,٣١٥	قيمة العطاءات المركزية المحالة لغاية تاريخ ٢٠١٧/١٢/٣١
١٧	عدد العطاءات لغاية ٢٠١٧/١٢/٣١
١	عدد العطاءات الملغية

التلزم

٩٦٣٨٨,٤٤٥	قيمة قرارات التلزم المحالة لغاية ٢٠١٧/١٢/٣١
-----------	---

عطاءات الانشاءات

٢٦٦٦٩٥	قيمة عطاءات الانشاءات المحالة لغاية تاريخ ٢٠١٧/١٢/٣١
--------	--

قسم المشتريات

- ١ - تم في كل عملية شرائية الحرص على احداث وفر في النفقات وعلى سبيل المثال كعينة عن العمل :-
- أ- تم احداث وفر النفقات في موضوع اصلاح باب السكرتير التابع لوزارة الزراعة حيث تقدمت الشركة المختصة بعرض اصلاح الباب بمبلغ (٦٠٠) دينار وتمت عملية الاصلاح عن طريق جهة اخرى بقيمة (١٧٠) دينار اي ان نسبة الوفر تبلغ (٤٣٠) دينار وكما هو مرفق من مدير مديرية الادارة والنفقات .

ب- تم احداث وفر في النفقات في عملية اصلاح البطاريات الليزرية الموجوده في غرفة السيرفرات في مديرية تكنولوجيا المعلومات حيث تقدمت الشركة المختصة بعرض سعر بقيمة (٢٨٠) دينار وتمت عملية الاصلاح بقيمة (١٦٠) دينار .

ت- تم شراء برنامج حديث لساعة الدوام الرسمي عن طريق البصمة وتم تركيب ساعات جديدة داخل مبنى الوزارة وبتكلفة اجماليه وقدرها (١٥٠٠) دينار .

ث- تم التعامل مع وقاية النبات بتزويدهم بعلاجات وأدوية لمكافحة الجراد وسوسة النخيل عن طريق لجان مشتريات وزارة الزراعة بأقل مدة زمنية .

ج- تم ادخال (١٢٠٠) مطالبة مالية (طلبات المشتري المحلي) على نظام jgfmis .

ح- عدد أوامر الشراء المنبثقة من الأستدراج المحلي خلال السنة (٣٤) .

خ- تدقيق المطالبات المالية وتسليمها الى المحاسبة العامة حسب الأصول .

د- تم إقتراح طرح عطاء للأحبار كون مشتريات الأحبار بازياد وبتكلفة الوحدة الواحدة تكون اعلى من التكلفة الإجمالية كعطاء موحد .

ذ- المشاركة باللجان الخارجية وورش العمل لتسهيل عملهم من الناحية اللوازمية وآلية الشراء .

ر- تسجيل جميع عمليات الشراء بطريقة محوسبة وإعطاء رقم لكل معاملة شراء يسهل الرجوع اليها عند الطلب .

ز- إعتداد نسخة ورقية إضافية لجميع مستندات المعاملات وتخزينها لمدة عام واحد داخل قسم المشتريات في المكان المخصص لذلك .

س- عمل قاعدة بيانات أساسية لجميع الموردين اللذين يتم التعامل معهم وكل حسب تخصصه .

ش- تخصيص ركن للعينات المعتمدة وذلك لسهولة الرجوع اليها في حال طلب مواصفات لمواد شبيهة .

٢ - تتم عملية الشراء بعد مراعاة العديد من النقاط .

أ- محاولة بناء جسر من الثقة بين وزارة الزراعة والسوق المحلي .

ب- رصد مخصصات مالية قبل البدء بعملية الشراء من أجل المحافظة على العميل بسبب حساسيه الوقت الحالي .

ت- تتم عملية الشراء ضمن منظمة القوانين والأنظمة .

ث- السرعة في الانجاز وبشهادة الجميع .

ج- الاتفاق على الاسعار قبل عملية الشراء .

ح- يحدث في بعض الاحيان مفاوضة العميل على الاسعار ومحاولة الأنقاص من قيمة الفاتورة حتى بعد تحرير

الفاتوره وكما هو مرفق كعينة عن الجهد الذي يحدث اثناء عملية الشراء .

- خ- يحدث في بعض الاحيان عدم التنفيذ في حالة القناعة بعدم ضرورة العملية وعلى سبيل المثال عدم نقل كندشن مكتب قسم الامانات .
- د- عدم شراء الاحبار الملونة وخاصة المرتفعة الثمن وطلب من العديد من الجهات بتوفير بديل يؤدي الغرض وبأسعار أقل وكما هو مرفق كعينة .
- ذ- تتم العملية الشرائية بطريقه تنافسية (اي تعدد الشركات التي تتعامل مع وزارة الزراعة من أجل الحصول على مستوى من الخدمة و بأقل الأسعار) وكما هو مرفق كعينة .
- ر- يتم استدراج العروض من السوق المحلي للحصول على أفضل المواصفات المطلوبه من الجهة المعنية وذلك بأفضل الأسعار ليصبح هنالك منافسية عادله بين المؤسسات .
- ز- تم احداث في مبنة الوزارة من تغيرات وتحديث وذلك بموافقة وزير الزراعة أو عطوفة الأمين العام على سبيل المثال :-

- تقطيع ممرات داخل المكاتب جبسن بورد .
 - تنظيف حمامات الوزارة .
- ٣ - لم يتم تسجيل ضياع فاتورة أو الاضطرار لعمل فاتورة بدل فاقد .
- ٤ - ادخال توقيع فني على الفواتير ذات العلاقة الفنية حيث لم يكن هذا التوقيع في المراحل السابقة .
- ٥ - ان جميع عمليات الاصلاح تتم بطريق الحرص على توفير النفقات من باب الغيرة على جميع مقتنيات وزارة الزراعة والوحدات التابعة لها مرفقا عينة من الادلة على ذلك :-
- أ - يتم شطب الآلة اذا كانت تكلفة الاصلاح مرتفعة بناءً على سعر الآلة مقارنة بالوقت الذي يتم فيه الاصلاح ونتيجة ذلك تحدث عملية الوفر في النفقات لان الشركات المصنعة تعطي عمر افتراضي للآلة يتم بعدها سحب قطع الغيار من السوق وبذلك يتضح عبثية عملية الاصلاح وكما هو مرفق .
- ب - يتم الاصلاح بحالة القناعة بأن الآلة سوف يكون لها عمر للعمل مغطيه بذلك تكلفة الاصلاح .
- ج- تتم كفالة عملية الاصلاح سواء على القطع أو العمل اليدوي بناءً على الاتفاق الذي يتم مع الشركة المعنية كما هو مرفق .
- د - تتم كثير من عمليات الاصلاح بصورة مجانية كما هو مرفق .
- هـ - الاتفاق مع الشركات بأخذ الوقت الكافي دون الاضطرار الى السرعة في العمل شريطة استلام اللالة بحالة ممتازة .
- و- تتم عمليات الاصلاح عن طريق تقرير فني قبل الاصلاح أو بعد ان تتم عملية الاصلاح .
- ٦ - محاولة توزيع الخدمات على كافة المديريات التابعة لوزارة الزراعة .

- ٧ - لم يتم أخفاء أو إهمال أي من المعاملات الواردة إلى قسم المشتريات وبشهادة الجميع .
- ٨ - تتم عملية الشراء في حالة ارتفاع التكلفة التقديرية لموضوع الشراء عن طريق الاستدراج وأخذ عرض الأرخص المطابق كما هو مرفق .
- ٩ - لم يتم التسجيل على القسم أخذ رشوة أو التعامل مع شركة أو مؤسسة بحد ذاتها وذلك بفضل الله .
- ١٠ - تم منع بعض الشركات التي يوجد عليها علامة سوداء في أسلوب العمل مثل شركة الشرق الهندسية التي يعرف الجميع انها لم تعد من الشركات المتعاملة مع الوزارة وكما هو مرفق من عينة العمل الحوسبي للقسم
- ١١ - حوسبة جميع الأعمال التي تتم عن طريق قسم المشتريات بطريقة اجتهادية كما هو مرفق .
- ١٢ - لم يتم التسجيل على القسم التعامل بطريقة مزاجيه أو تفضيل جهة على جهة .
- ١٣ - أن العمل في قسم المشتريات هو عمل جماعي وبروح الفريق حيث ان الاحترام والمحبة هو عنوان هذا القسم .

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 مظلتي 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

اولا (أ) مقدمة

تأتي خطة عمل الرقابة الداخلية في وزارة الزراعة انسجاماً مع التوجهات الحكومية في تطوير اداء القطاع العام وإحكام الرقابة على استخدامات المال العام وصولاً الى تفعيل انظمة الرقابة والضبط الداخلي ومفهوم المحاسبة والمساءلة.

وقد تناولت الخطة محاور الرقابة الوقائية قبل تنفيذ الخطط والمشاريع والانشطة لفحص موائمة هذه الخطط للحاجات الفعلية المتعلقة بتنمية القطاع الزراعي . كما تناولت خطة الرقابة اثناء وبعد تنفيذ الانشطة حسب الخطط السنوية للوزارة بهدف ضمان حسن استخدام الموارد بكفاءة والحد من هدر المال العام ومراجعة الاجراءات التي قد تعيق تنفيذ خطط وبرامج الوزارة في المختلفة.

(ب) اهداف خطة الرقابة الداخلية

تهدف خطة الرقابة الداخلية الى توفير البيانات والمعلومات للادارة العليا في وزارة الزراعة يبين فيها مواطن الخلل والمخالفات والسبل الكفيلة بتصويبها والاجراءات الادارية اللازمة وبما يحقق اهداف الوزارة وفقاً للخطط والسياسات المرسومة وبما يتماشى مع حسن استخدام الموارد حسب التشريعات والقوانين والتعليمات واجبة التطبيق .

نطاق عمل مديرية الرقابة الداخلية

يُطال عمل مديرية الرقابة الداخلية جميع الإدارات في المركز والميدان ويشمل التدقيق المالي والإداري والفني للبرامج المختلفة ، وتقدم نتائج أعمالها على شكل تقارير تفتيش إلى معالي الوزير وعطوفة الأمين العام وحسب طبيعة ومحتوى التقرير .

(ج) أسلوب و منهجية التدقيق التي تم اعتمادها

تناولت خطة الرقابة لعام ٢٠١٧ تنفيذ عمليات الرقابة والتفتيش المنتظم لأعمال الوحدات الإدارية التابعة للوزارة من استخدام للموارد وتنفيذ للبرامج والمشاريع وفقا لخطط التنفيذ واستخدام الموارد المالية والمادية وشروط الممولين الداخليين والخارجيين حيث شملت التدقيق الإداري والمالي والفني .

ونظرا لاتساع حجم المديرية المستهدفة في المركز والميدان فإنه يتعذر القيام بمراجعته شاملة وتفصيلية لكافة الوحدات الإدارية التابعة للمركز حيث يتم استخدام الأساليب التالية :-

- المراجعة الشاملة للوحدة المستهدفة بحيث يتم التدقيق الكامل بالنواحي المالية والإدارية والفنية للوصول إلى الهدف.

- استخدام نظام العينة العشوائية للوحدة المستهدفة من أجل الوصول إلى رأي محايد عن مدى دقة العمل لتحقيق أهداف الرقابة.

- التدقيق والتفتيش والجرد المفاجيء.

(د) بيئة الرقابة والهيكل التنظيمي

يشمل الهيكل التنظيمي جميع الوحدات الإدارية التابعة للوزارة سواء في المركز الرئيسي أو خارجه وهذا يمثل البيئة المناسبة للرقابة الداخلية لتنفيذ أهدافها ضمن هذا الهيكل التنظيمي بما يتماشى والخطة المعدة مسبقا للرقابة الداخلية .

ثانيا (أ) الانجازات الرئيسية لمديرية الرقابة :

١. تدقيق مستندات الصرف والمطالبات المالية واجازتها وفقا للتشريعات المالية حيث تم تدقيق واجازة ١٦٢٣١ مستندا بقيمة ٥٨٢٤٦٨٨٨ (ثمانية وخمسون مليون ومئتان وستة واربعون الف وثمانمائة وثمانون دينار) .

٢. تحقيق وفر مالي من خلال تعديل أو الغاء مستندات الصرف ١٤٨١ دينار (الف واربعمئة وواحد وثمانون دينار) من خلال (٥٨) لائحة تدقيق .

٣. متابعة استيضاحات ديوان المحاسبة حيث بلغ عدد الاستيضاحات التي تم الرد عليها لغايات اغلاقها عدد (١٩) استيضاحات .

٤. تم تحويل (٣) مخالفات الى هيئة مكافحة الفساد ومخالفة (١) الي النائب العام .
٥. الاشتراك باللجان المختلفة المشكلة من قبل معالي الوزير لمتابعة الامور المالية والفنية والادارية حيث بلغ عدد هذه اللجان (٣٧) لجنة وتم رفع تقارير اللجان الى معالي الوزير .
٦. 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
٨. اعداد خطة الرقابة الداخلية لعام ٢٠١٨ .
٩. اعداد خطة الرقابة المالية لعام ٢٠١٨ .
١٠. تدقيق القرارات الادارية والادارية المختلفة ورفع تقرير بالمخالفات التي تظهر والتي تتعارض الانظمة والتعليمات .
١١. تدقيق قرارات ترفيع الموظفين والتحقق من سلامة اجراءاتها
١٢. تدقيق الاجازات وما يتعلق بدوام العاملين وتصويب المخالفات بالتنسيق مع الادارات المعنية .
١٣. النظر في الشكاوى التي ترد للوزارة من متلقي الخدمة بالطرق المبينة ادناه ومعالجتها واعلام المشتكي بالنتائج
١٤. مراجعة اتفاقيات المشاريع والتحقق من سير عملها وفق الجدول الزمني لتنفيذها ورفع الملاحظات التي تظهر للوزير بما في ذلك التوصيات اللازمة لمعالجة هذه الملاحظات .
١٥. تدقيق نتائج المشاريع الزراعية (دعم المزارعين مقابل انجاز اعمال زراعية) والكشف المباشر على الانجازات ورفع تقارير بالتجاوزات التي تظهر .
١٦. جولات تفتيشية خارج الدوام الرسمي والعطل والاعياد للتحقق من تواجد الموظفين المكلفين بالحراسة على ممتلكات الوزارة من مباني وتجهيزات واليات .
١٧. جولات تفتيشية خلال وخارج اوقات الدوام الرسمي للتحقق من تنفيذ قرارات استخدام السيارات
١٨. تدقيق استهلاك محروقات ورفع تقارير بالملاحظات المتعلقة بالتجاوز في الاستخدام واستهلاك المحروقات.

(ب) الصعوبات والمعوقات

١. النقص في الموظفين من حيث الاختصاص / التأهيل العلمي

- مدققين ماليين

- طبيب بيطري / مهندس انتاج حيواني

- مدقق اداريين

- اعمال مسانده (اعمال الطباعة ، ادارية)

٢. تكرار المخالفات والاطعاء بالرغم من رفع تقارير بنفس الحالات وعلى فترات متعددة

٣. ضعف في اداء الموظفين في كثير من المديريات الميدانية خصوصا في الاعمال المالية واللوازم وعدم قدرتهم على معالجة المخالفات المرتكبة من قبلهم

٤. عدم القدرة على معالجة الامور الادارية والمالية من المعنيين في المديريات الميدانية ، مما يؤدي الى ضرورة معالجتها من قبل مديرية الرقابة الداخلية بعد التدقيق والتحقق .

٥. عدم تمكن قسم الرقابة المالية من تنفيذ كامل الخطة فيما يتعلق بالجولات التفتيشية الميدانية بسبب حجم وضغط العمل وترتيب اولوياته .

(ج) الملاحظات التي لم يتم تصويبها

• تتم متابعة الاستيضاحات التي لم يتم الانتهاء منها لغرض تسوية قيودها واغلاقها بشكل نهائي مع ديوان المحاسبة حيث ما زال العمل جاريا للانتهاء منها.

• تتم متابعة تنفيذ التوصيات المنبثقة عن لجان التحقيق للعمل على الانتهاء من تنفيذ التوصيات المتعلقة بها وتتم متابعتها من موظفي الرقابة الداخلية كلا حسب اختصاصه.

ثالثا (أ) الرقابة على اعداد وتنفيذ الموازنة

يتم مراجعة بنود مشروع الموازنة للسنة المالية ببرامجها المختلفة واجراء التدقيق المطلوب على النفقات المختلفة الرقابة على الانفاق منها من خلال والتدقيق على مستندات الصرف والتحقق من سلامة توجيه النفقات حسب البنود المخصصة في موازنة الوزارة وعمليات اجراء المناقشات المالية ومتابعة نسبة الصرف بشكل عام (الموقف المالي) لفترات خلال السنة المالية .

(ب) ادارة النفقات

يرتكز مبدأ الرقابة على النفقات لضمان استخدام المخصصات المالية وفقا للتشريعات المالية المعمول بها والقواعد التي تحقق المصلحة العامة بحيث يكون الانفاق موجها لتحقيق الهدف الرئيسي للوزارة وبشكل ملموس . ويتم تدقيق النفقات من خلال اجراءات محددة بحيث تشمل :

١. التدقيق على مستندات صرف النفقات والتأكد من مراعاة الالتزام بالتشريعات المالية.

٢. التأكد من توفر المخصصات في الموازنة لهذا الانفاق.

٣. مراقبة الانفاق من خلال النظام المالي الحكومي العام (GFMIS)

٤. القيام بجولات رقابية منتظمة او مفاجئة الى الاقسام المالية ومراكز القبض.

٥. الرقابة على استخدام الامانات المخصصة.

(ج) ادارة الإيرادات

يتم مراقبة الإيرادات الخاصة بالوزارة وتحصيلها حسب التشريعات والتأكيد على توريدها الى حساب الإيراد العام حيث يتم من خلال الجولات الرقابية التأكد منها والتأكد من ان القبض تم حسب التشريعات المالية وذلك كما يلي :

١. استلام إرساليات المحاسبين وجلود المقبوضات المتعلقة بها والتأكد من مطابقة عدد الجلود للأرقام الواردة في الإرساليات وكتب التغطية.

٢. تدقيق جلود الوصول والرخص والقسائم ومطابقتها مع الإرساليات (دفترالصندوق).

٣. مطابقة مجموع المبالغ الواردة ضمن وصول المقبوضات مع المبالغ المسجلة على الإرساليات ومع مجموع قسائم الإيداع (قسيمة الإيداع)

٤. التأكد من إيداع المبالغ المقبوضة أولاً بأول في البنك ومطابقة المبالغ الواردة في قسائم الإيداع مع المبلغ المدون آلياً من قبل البنك.

٥. التأكد من صحة تسلسل أرقام وصول المقبوضات والرخص والقسائم من واقع جلود الإرسالية .

(د) ادارة الموجودات المنقولة وغير المنقولة

يتم متابعة الموجودات المنقولة وغير المنقولة للوزارة من خلال تدقيق السجلات ومتابعة الاجراءات والمتغيرات التي تتم عليها حيث تم استحداث شعبة خاصة للاملاك والعقارات وذلك من خلال توصيات الرقابة الداخلية.

(هـ) ادارة اللوازم

تتم الرقابة على اللوازم من خلال :-

١. الجولات الرقابية الدورية والمفاجئة على المستودعات.

٢. التأكد من سلامة السجلات.

٣. تشكيل لجان جرد اللوازم.

٤. مراقبة طرق حفظ هذه اللوازم والشروط اللازم توافرها في المستودعات.

٥. مقارنة الموجود الفعلي في المخازن مع الرصيد الدفترى ومعالجة الفروقات حسب الاصول .

٦. متابعة اللوازم الراكدة والفائضة عن الحاجة لدى الوزارة.

٧. حصر اللوازم التالفة وغير الصالحة للاستعمال ومتابعة اتلافها او بيعها حسب الاصول.

٨. متابعة اللوازم الراكدة والفائضة عن الحاجة لدى الوزارة ومعالجة وضعها.

(و) ادارة الموارد البشرية

تهدف الرقابة على الموارد البشرية الى مساعدة الوزارة على تحقيق أهدافها الاستراتيجية من خلال توجيه وتأهيل الموظفين وتدريبهم وتأهيلهم لتحقيق الجودة في العمل بما يتناسب مع اهداف الوزارة ، حيث يتم التدقيق ادارياً على معظم القرارات والاجراءات وشؤون الموظفين .

(ز) البيانات المالية والحسابات الختامية

تقوم الرقابة المالية بالتدقيق على الحسابات الختامية للوزارة من خلال متابعة التسويات البنكية للحسابات في البنك المركزي والبنوك التجارية لمعرفة النفقات تدقيق حركات الصرف والايداع خلال السنة المالية المنتهية وان جميع هذه الاجراءات قد تمت وفقاً للتشريعات المالية.

مديرية العلاقات العامة والشؤون البرلمانية

إنجازات مديرية القطاع الخاص والعلاقات والشؤون البرلمانية

- ١- متابعة قضايا ومطالب الجمعيات الزراعية المتخصصة غير التعاونية .
- ٢- المشاركة في المعارض والمؤتمرات الزراعية التي تقيمها مؤسسات القطاع الخاص الزراعي .
- ٣- عقد إجتماعات لجنة ترخيص الجمعيات الزراعية المتخصصة حيث تم عقد (٥٠) إجتماع .
- ٤- حضور ورصد جلسات مجلس الأمة ومتابعة كلمات النواب والأعيان بما يتعلق في الشؤون الزراعية المختلفة وتقييم ملاحظاتهم .
- ٥- التنسيق مع المعنيين في الوزارة فيما يتعلق بالردود حول الأسئلة والاستجابات التي يطرحها أعضاء ولجان الزراعة في مجلس الأمة حول القطاع الزراعي وهمومه ومشاكله تم طرح وإجابة (٥٠) سؤال وجهت مباشرة لوزارة الزراعة .
- ٦- تزويد وزارة التنمية السياسية بالإجراءات والإنجازات والاستفسارات النيابية .
- ٧- إعداد تقرير حول مطالب النواب حسب الدوائر التابعة لهم يتضمن أهم إجراءات الوزارة وردود المديريات حول هذه المطالب حيث بلغ عدد هذه المطالب نحو (٢٥٠) مطلب .
- ٨- تسهيل مهمة الوفود الرسمية في الإستقبال والوداع ومرافقتهم حيث بلغ عدد الوفود (٢٠) .
- ٩- التنسيق والإشراف والترتيب لعمل حجوزات الفنادق والمطاعم للوفود الرسمية بلغ عدد الحجوزات بنوعيتها (٢٥)

١٠- تنظيم ورشات العمل والدورات والندوات والمؤتمرات والإشراف عليها والبالغ إجمالي عددها (١٠).

مديرية التعاون الدولي والاتفاقيات التجارية

تقرير إنجازات مديرية التعاون الدولي والاتفاقيات التجارية

■ التنسيق والاتصال مع معظم السفارات والبعثات الدبلوماسية في المملكة الأردنية الهاشمية وإعداد ملفات

التعاون مع تلك الدول للقاء معالي وزير الزراعة المهندس خالد الحنيفات للتأكيد على المواضيع التالية :-

- بحث تداعيات الظروف الإقليمية على خطوط النقل والتجارة للمنتجات الزراعية الأردنية.
- عرض تحديات الموارد (المالية والمائية) التي تواجه القطاع الزراعي وبحث تدليل كافة العوائق التي تواجه انسياب السلع الزراعية الأردنية مع الدول المختلفة.
- التركيز على أهمية بناء العلاقات التجارية على أساس المصالح المشتركة وإعطاء الأولوية في الاستيراد من الدول المستوردة للمنتجات الزراعية الأردنية من الخضار والفواكه.
- بحث إمكانية الاستفادة من تجارب الدول المختلفة في تطوير سلاسل القيمة للمنتجات الزراعية وزيادة القيمة المضافة وإدخال التقنيات الحديثة لزيادة الكمية وتحسين النوعية والجودة في الإنتاج الزراعي.
- الترويج لتشجيع الاستثمارات الدولية في القطاع الزراعي الأردني وخصوصاً في مجال الصناعات الغذائية لاستيعاب فوائض الإنتاج ، والزراعات التعاقدية بما يتوافق مع متطلبات الأسواق العالمية، والشراكة مع القطاع الخاص الأردني لإقامة شركات تسويقية ومراكز تعبئة وتوزيع.
- الطلب من ممثلي الدول المانحة لتوجيه الدعم لإقامة معارض تسويقية دائمة في مراكز المحافظات لدعم صغار المزارعين ودعم التنمية الريفية وتمكين المرأة الريفية للصمود وكسب سبل العيش.

■ المشاركة في التحضيرات لعقد المنتدى والمعرض الزراعي الدولي الأردني الأول المنوي إقامته تحت الرعاية

الملكية السامية خلال الفترة ٢٥-٢٨/٤/٢٠١٨، وذلك من خلال ما يلي :-

- صياغة المحاور والأهداف والمبررات للمنتدى .
- إعداد المخاطبات اللازمة للحصول على الرعاية الملكية السامية.

- صياغة مذكرة تفاهم مع المركز الاستشاري التقني لإقامة المعرض الزراعي واستكمال إجراءات الحصول على الموافقات اللازمة وتوقيع مذكرة التفاهم .
- التنسيق مع المنظمات والجهات المانحة للحصول على التمويل اللازم لإقامة المنتدى.
- دعوة الجهات الدولية من الدول والمنظمات للمشاركة في أعمال المنتدى .
- متابعة الخطة الترويجية للمعرض الزراعي.

■ المشاركة في إعداد الأولويات والتدخلات المستقبلية للنهوض في القطاع الزراعي وتقديم العروض لتلك الأولويات أمام دولة رئيس الوزراء والديوان الملكي الهاشمي العامر وأعضاء مجالس اللامركزية في المحافظات ومؤسسات المجتمع المدني الزراعية من اتحادات ونقابات وجمعيات وقطاع خاص وذلك بهدف الترويج لمساهمة القطاع الزراعي الاقتصادية والاجتماعية وبحث سبل توفير التمويل اللازم لتنفيذ تلك الأولويات.

■ المشاركة في إعداد عرض التجربة الأردنية في إدارة المياه في القطاع الزراعي في ظل ندرة المياه وشح الموارد الزراعية وما يرافقها من تغيرات مناخية والتي تم تقديمها أثناء زيارة الرئيس الغني للوزارة للإطلاع على قصة النجاح.

■ إعداد ملفات التعاون ونقاط البحث المشترك والميزان التجاري الزراعي مع الدول المختلفة وتزويد ممثلي الوزارة بنقاط البحث والتفاوض للمشاركة في اجتماعات اللجان المشتركة بما يضمن التفاوض لإزالة كافة العوائق الفنية والجمركية والحجرية التي تواجه إنسياب السلع الزراعية الأردنية لمختلف الأسواق العالمية، وبحث تفعيل التعاون للحصول على التسهيلات والإعفاءات والمزايا التفضيلية للسلع الزراعية الأردنية لزيادة حجم التبادل التجاري في المجال الزراعي مع الدول المختلفة وبحث سبل التعاون في تبادل الخبرات وتنسيق المواقف التفاوضية المشتركة في المجالات الزراعية المختلفة وذلك من خلال المشاركة في اجتماعات اللجان التالية:

(١) اجتماعات اللجان العليا المشتركة بالتنسيق مع الوزارات المختلفة (وزارة الصناعة والتجارة والتموين، وزارة

الخارجية وشؤون المغتربين، وزارة التخطيط والتعاون الدولي)

- اجتماعات المجموعة المواضيعية الأردنية-الأوروبية المشتركة.
- اجتماعات الدورة السابعة والعشرون للجنة العليا الأردنية المصرية المشتركة.
- اجتماعات الدورة السابعة والعشرون للجنة الأردنية العراقية المشتركة.
- اجتماعات الدورة العاشرة للجنة الأردنية الهندية المشتركة.

- اجتماعات الدورة التاسعة للجنة العليا الأردنية التونسية المشتركة
- اجتماعات الدورة السابعة للجنة العليا الأردنية السودانية المشتركة
- اجتماعات الدورة الرابعة للجنة الأردنية الكويتية المشتركة.
- اجتماعات الدورة الثالثة للجنة الأردنية الاسترالية للتعاون الاقتصادي والتجاري.
- اجتماعات اللجنة العليا الأردنية- اللبنانية المشتركة.
- اجتماعات اللجنة العليا الأردنية- الفلسطينية المشتركة.
- اجتماعات مجلس الشراكة الأردني- التركي المشترك.

٢) عقد اجتماعات اللجان الزراعية التالية:-

- اجتماعات اللجنة الزراعية الأردنية- الفلسطينية المشتركة.
- اجتماعات اللجنة الزراعية الأردنية- اللبنانية المشتركة.
- اجتماعات اللجنة الزراعية الأردنية- الباكستانية المشتركة.
- اجتماعات اللجنة الزراعية الأردنية- المصرية المشتركة.

■ إعداد بروتوكولات التعاون الثنائية المختلفة (اتفاقيات/ مذكرات تفاهم/ برامج تنفيذية) واستكمال إجراءات التفاوض مع الجهات الخارجية بما يخدم مصلحة القطاع الزراعي والمنتجات الزراعية الأردنية بشقيها النباتي والحيواني والحصول على الموافقات اللازمة لتوقيع تلك البروتوكولات وتوثيقها ونشرها في الجريدة الرسمية وتبادل الإخطارات لدخولها حيز النفاذ حيث تم إجراء ما يلي:

- توقيع اتفاقية التعاون مع وكالة الغابات الأمريكية.
- توقيع مذكرة التفاهم للتعاون في المجال الزراعي مع وزارة الزراعة في جمهورية العراق.
- توقيع البرنامج التنفيذي للتعاون في المجال الزراعي للأعوام ٢٠١٧-٢٠١٩ مع وزارة الزراعة في جمهورية العراق.
- توقيع مذكرة التفاهم للتعاون في المجال الزراعي مع حكومة جمهورية طاجيكستان.
- توقيع مذكرة التفاهم للتعاون مع المجال الزراعي مع جمهورية قبرص.
- استكمال كافة الإجراءات المتعلقة بإعداد مذكرة التفاهم للتعاون في المجال الزراعي مع وزارة الزراعة الريفية في اندونيسيا.
- استكمال كافة الإجراءات المتعلقة بإعداد مذكرة التفاهم للتعاون في المجال الزراعي مع حكومة جورجيا.

- استكمال كافة الإجراءات المتعلقة بإعداد مذكرة التفاهم للتعاون في مجال البيطرة مع جمهورية البوسنة والهرسك.
- تبادل مسودة مذكرة التفاهم للتعاون في مجال الصحة الحيوانية والخدمات البيطرية مع حكومة كينيا.
- تبادل مسودة مذكرة التفاهم للتعاون في مجال الحجر الزراعي ووقاية النبات مع حكومة كينيا.
- تبادل مسودة مذكرة التفاهم للتعاون في المجال الزراعي مع حكومة كينيا.
- استكمال إجراءات دخول مذكرة التفاهم في مجال الزراعة والصناعات الغذائية مع وزارة الزراعة في جمهورية مولدوفا حيز النفاذ.

■ توثيق محاضر اجتماعات اللجان الثنائية المشتركة وبروتوكولات التعاون الثنائي الموقعة مع الدول المختلفة وتعميم تلك المحاضر والبروتوكولات على القطاعات الفنية المختلفة ومتابعة تنفيذ تلك البروتوكولات.

■ مراجعة اتفاقيات التجارة الحرة مع الدول المختلفة وتعميم الامتيازات والإعفاءات والتخفيضات الجمركية التي تتيحها تلك الاتفاقيات للمنتجات الزراعية الأردنية من جانب والمنتجات المستوردة من تلك الدول من جانب آخر .

■ متابعة الإجراءات المتعلقة بالاستفادة من الأراضي السودانية المخصصة للحكومة الأردنية للاستثمار في المجال الزراعي وتنظيم زيارة برئاسة معالي وزير الزراعة المهندس خالد الحنيفات بمشاركة ممثلي القطاع الخاص للإطلاع على موقع تلك الأراضي والبنية التحتية المتوفرة بهدف دراسة الجدوى الاقتصادية من الاستثمار في الأراضي المخصصة للحكومة الأردنية، ونظراً لبعدها عن نهر النيل والموانئ البحرية والطرق المعقدة تم التنسيق مع الجانب السوداني لاقتراح مواقع بديلة عن الأراضي المخصصة حالياً للحكومة الأردنية.

■ متابعة الإجراءات المتعلقة بالاستعدادات لإنشاء شركة تسويق زراعي أردنية - فلسطينية بمشاركة القطاعين العام والخاص وذلك من خلال الإجراءات التالية :-

- استقبال معالي وزير الزراعة الفلسطيني والوفد المرافق من ممثلي القطاع الخاص والعام.
- التنسيق مع الهيئة العربية للاستثمار والإنماء الزراعي لإعداد دراسة الجدوى الاقتصادية للشركة والمساهمة في تمويل رأس المال.
- دعوة واستقبال الوفود الفنية الفلسطينية لإعداد الدراسات اللازمة.

■ تفعيل الاتصال بالعالم الخارجي من خلال تعريف قطاعات الوزارة المختلفة بمواعيد عقد المؤتمرات والندوات والاجتماعات الدولية والإقليمية للإطلاع على تجارب الآخرين والاستفادة من المبادرات والمنح والمساعدات

الفنية والمادية التي تقدمها الدول المانحة والمنظمات الدولية في المجالات الزراعية المختلفة، وتسهيل مشاركة ممثلي الوزارة من خلال التسجيل للمشاركة في تلك الفعاليات والحصول على موافقة رئاسة الوزراء لمشاركة ممثلي الوزارة وتسهيل مهمتهم في الحصول على تأشيرات الدخول اللازمة للمشاركة في النشاطات التالية:

- المؤتمر الإقليمي الرابع عشر للمنظمة العالمية لصحة الحيوان (OIE) الذي عقد في تركيا بهدف مناقشة استكمال الإجراءات التنفيذية المتعلقة بالمربع الصحي وصياغة مشاريع توأمة مع المنظمة لتأهيل المختبرات التشخيصية وتقييم الخدمات البيطرية الأردنية.
- المؤتمر العربي الثالث للاستثمار الزراعي الذي عقد في السودان بالتعاون مع الهيئة العربية للاستثمار والإنماء الزراعي.
- مؤتمر اقتصاد التمور والواحات الذي نظمه المركز الإسلامي لتنمية التجارة في المدينة المنورة.
- الدورة الأربعون لمؤتمر منظمة الأغذية والزراعة للأمم المتحدة (FAO) التي عقدت في روما.
- القمة العالمية للحكومات في الإمارات العربية المتحدة.
- المنتدى العربي الرابع للمياه واجتماع الخبراء في مجال أفضل الممارسات لاستخدامات المياه في المجال الزراعي الذي عقد في جمهورية مصر العربية بالتعاون مع منظمة الأغذية والزراعة للأمم المتحدة (FAO).
- اجتماعات الدورة التاسعة للمناظرة الوطنية للزراعة في المغرب.
- اجتماعات الدورة الثالثة والعشرون لهيئة الغابات والمراعي للشرق الأدنى (NEFRC) التابعة لمنظمة الأغذية والزراعة للأمم المتحدة (FAO) والتي عقدت في لبنان.
- اجتماعات الدورة (١٢) لهيئة تدابير الصحة النباتية التابعة لمنظمة الأغذية والزراعة للأمم المتحدة (FAO) والتي عقدت في كوريا الجنوبية.
- الاجتماع الثلاثون لهيئة مكافحة الجراد الصحراوي الذي عقد في سلطنة عمان بالتعاون مع الإدارة الوسطى للهيئة.
- الجلسة العادية رقم (١٠٥) للمجلس الدولي للزيتون التي عقدت في روما لمناقشة خطة العمل للمنظمة للأعوام (٢٠١٧-٢٠٢٠).
- الاجتماع السنوي للمنظمة العالمية لصحة الحيوان (OIE) الذي عقد في باريس لمناقشة القضايا المتعلقة بالتجارة الدولية للحيوانات ومنتجاتها.

- الاجتماع الرابع عشر لشبكة دول حوض البحر الأبيض المتوسط لمراقبة الأمراض الحيوانية (REMESA) التابعة لمنظمة الأغذية والزراعة للأمم المتحدة (FAO) والذي عقد في روما لمناقشة الإجراءات المستقبلية للسيطرة على الأمراض الحيوانية.
- الاجتماع التاسع للزراعة العضوية الذي عقد في اليونان بالتعاون مع شبكة الزراعة العضوية في الشرق الأوسط.
- اجتماعات المنتدى العربي للتنمية المستدامة الذي عقد في المغرب بالتعاون مع جامعة الدول العربية واللجنة الاقتصادية والاجتماعية لغربي آسيا للإسكوا (ESCWA) لمناقشة أولويات العمل لتحقيق الأمن الغذائي.
- الدورة الخامسة للجمعية العامة للشراكة العالمية للتربة التي عقدت في روما بالتعاون مع منظمة الأغذية والزراعة للأمم المتحدة (FAO).
- الاجتماع السنوي لشبكة حوض المتوسط للابتكار الذي عقد في إيطاليا بالتعاون مع معهد الدراسات الزراعية المتقدمة في حوض البحر الأبيض المتوسط (CIHEAM) في باري.
- الاجتماع التشاوري لمشروع تحسين سياسات الأغذية الزراعية في منطقة البحر الأبيض المتوسط والذي عقد في إيطاليا بالتعاون مع معهد الدراسات الزراعية المتقدمة في حوض البحر الأبيض المتوسط (CIHEAM) في باري.
- الاجتماع الثامن لمجموعة العمل الإحصائية الذي عقد في إسبانيا بالتعاون مع المجلس الدولي للزيتون
- الاجتماع التشاوري الإقليمي لمشروع تطوير المختبرات من الناحية الفنية الذي عقد في إسبانيا بالتعاون مع الإتحاد الأوروبي (EU).
- الاجتماع الإقليمي التشاوري لتطبيق معايير الممارسات الجيدة للوصول للأمان الصحي في الفواكه الذي عقد في لبنان بالتعاون مع اللجنة الاقتصادية والاجتماعية لغربي آسيا للإسكوا.
- الاجتماع الإقليمي التشاوري حول تقييم ورصد مستويات الأمن الغذائي في الدول العربية الذي عقد في لبنان بالتعاون مع اللجنة الاقتصادية والاجتماعية لغربي آسيا للإسكوا.
- الاجتماع الإقليمي حول الحماية الاجتماعية الذي عقد في لبنان بالتعاون مع منظمة الأغذية والزراعة للأمم المتحدة (FAO).
- اللقاء القومي لخبراء ومسؤولي المياه في الدول العربية والذي عقد في الخرطوم بالتعاون مع المنظمة العربية للتنمية الزراعية (AOAD).

- الملتنقى الدولي لتقييم إجراءات وتدابير الصحة النباتية التي عقدت في الولايات المتحدة الأمريكية بالتعاون مع وزارة الزراعة الأمريكية (USDA).
- المشاورة العلمية والاجتماع رفيع المستوى حول إدارة سوسة النخيل الحمراء الذي نظّمته منظمة الأغذية والزراعة للأمم المتحدة (FAO) في روما.
- الندوة الإقليمية حول نظم الغذاء المستدامة اللازمة لتوفير وجبات صحية وتغذية محسنة التي عقدت في سلطنة عمان بالتعاون مع منظمة الأغذية والزراعة للأمم المتحدة (FAO).
- الورشة الإقليمية حول الزراعة المتوافقة بيئياً التي عقدت في تونس بالتعاون مع منظمة الأغذية والزراعة للأمم المتحدة (FAO).
- الورشة الإقليمية حول القدرات التفاوضية في إتفاقيات التجارة الحرة التي تم عقدها في مملكة البحرين بالتعاون مع منظمة التجارة العالمية (WTO).
- ورشة العمل الإقليمية حول الصحة الحيوانية التي عقدت في مالطا بالتعاون مع المفوضية الأوروبية.
- الورشة الدولية حول أمراض تقاوي البطاطا التي نظّمتها جمهورية الصين الشعبية.
- ورشة العمل الإقليمية حول التكيف مع التغيرات المناخية التي نظمها المركز العربي لدراسات المناطق الجافة والأراضي القاحلة (ACSAD) في المغرب.
- ورشة العمل الإقليمية الختامية لمشروع بناء القدرات للحد من فاقد الغذاء في الشرق الأدنى التي عقدت في جمهورية مصر العربية بالتعاون مع منظمة الأغذية والزراعة للأمم المتحدة (FAO).
- ورشة العمل الإقليمية حول الغابات التي عقدت في المغرب بالتعاون مع منظمة الأغذية والزراعة للأمم المتحدة (FAO).
- ورشة العمل الإقليمية للشرق الأدنى وشمال إفريقيا للإتفاقية الدولية لوقاية النبات التي عقدت في تونس بالتعاون مع منظمة الأغذية والزراعة للأمم المتحدة (FAO).
- ورشة العمل الدولية الخاصة بالشفافية وفقاً لاتفاقية الصحة والصحة النباتية التي عقدت في جنيف بالتعاون مع منظمة التجارة العالمية (WTO).
- ورشة العمل الإقليمية لمنطقة الشرق الأوسط وشمال إفريقيا لمبادرة أمن الكوكب والتي عقدت في بيروت بالتعاون مع الجامعة الأمريكية.
- ورشة العمل الإقليمية لتعزيز التجارة بين الدول العربية من خلال مؤاممة الإجراءات ذات العلاقة بالصحة والصحة النباتية التي عقدت في تونس بالتعاون مع مركز التجارة الدولية.

- ورشة العمل الإقليمية لتعزيز القدرات بشأن الموارد الوراثية النباتية التي عقدت في جمهورية مصر العربية بالتعاون مع منظمة الأغذية والزراعة للأمم المتحدة (FAO).
- ورشة العمل الإقليمية لإطلاق مشروع (SIDA) التي عقدت في القاهرة بالتعاون مع وزارة المياه والري ومنظمة الأغذية والزراعة للأمم المتحدة (FAO).
- ورشة العمل الإقليمية لبناء القدرات في مجال إعداد وثائق المشاريع عبر سلسلة القيمة العضوية التي عقدت في إيطاليا بالتعاون مع معهد الدراسات الزراعية المتقدمة في حوض البحر الأبيض المتوسط (CIHEAM) في باري.
- ورشة العمل الإقليمية لإطلاق مشروع (GeMaiSa) التي عقدت في إيطاليا بالتعاون مع معهد الدراسات الزراعية المتقدمة في حوض البحر الأبيض المتوسط (CIHEAM) في باري.
- المعرض التجاري الدولي للخضار والفواكه في الإمارات العربية المتحدة بالتعاون مع مركز تنمية الواردات الهولندي (CBI).
- معرض الصناعات الزراعية التاسع عشر في روسيا.

■ **التنسيق مع الجهات الدولية والإقليمية للترويج للأولويات والمشاريع الزراعية بهدف الحصول على التمويل وتعميم الفرص التي تتيحها الجهات المانحة على القطاعات الفنية المختلفة للاستفادة من الدعم والمالي والفني والتقني وذلك من خلال الإجراءات التالية :-**

- التنسيق مع منظمة التجارة العالمية لتمويل مشروع للتوعية بأهمية حماية الملكية الفكرية وحماية الأصناف النباتية الجديدة بقيمة ٣٠ ألف دولار.
 - التنسيق مع الوكالة الفرنسية للإنماء (AFD) ووزارة التخطيط والتعاون الدولي لتمويل مشروع لدعم مربي الثروة الحيوانية في المناطق الريفية وتطوير قطاع إنتاج الألبان بقيمة ١,٥٤٧ مليون يورو.
 - التنسيق مع كل من منظمة الأغذية والزراعة للأمم المتحدة (FAO) ووزارة التخطيط والتعاون الدولي ووزارة الطاقة والثروة المعدنية ووزارة البيئة لتوفير التمويل لتنفيذ مشروع بهدف تمكين صغار المزارعين والفئات الهشة من استخدام الطاقة البديلة لتحسين سبل العيش ورفع مستوى الأمن الغذائي وبكلفة إجمالي ٢١ مليون دولار أمريكي.
 - التنسيق مع الوكالة التركية للتنمية والتعاون الدولي (TIKA) لتمويل المشاريع والبرامج والمشاريع التالية :-
١. مقترح مشروع لدعم صغار المزارعين بالبيوت البلاستيكية وزراعتها زراعات غير تقليدية في منطقة الجفر
 ٢. مقترح مشروع لإنشاء مصنع لتجفيف البندورة في غور النميرة

٣. مقترح مشروع للإقامة معرض لتسويق المنتجات الزراعية في محافظة عجلون

٤. مقترح مشروع لتطوير مركز للبذور الحرجية

- إتاحة الفرصة للقطاعات الفنية للاستفادة من الدعم الذي يقدمه صندوق بيريزغريرو للتعاون الاقتصادي والفني للدول النامية حيث تم تقديم مقترح مشروع حول التنوع الحيوي في الغابات.
- التنسيق مع المركز الدولي للدراسات الزراعية في حوض المتوسط CIHEAM للمشاركة في المشروع الإقليمي الذي ينفذ في كل من مصر وتونس ولبنان لتنمية قدرات المرأة الريفية .
- إتاحة الفرصة لكافة القطاعات الفنية في الوزارة للاستفادة من المنصة الأوروبية لتقديم مقترحات المشاريع الإقليمية للحصول على تمويل من خلال البرنامج الإقليمي متعدد الأطراف للتعاون غير المحدود لدول حوض المتوسط (ENICBC), حيث تم تقديم مقترحات المشاريع التالية :-

١. مقترح مشروع الزراعة الحافظة لأصناف الزيتون

٢. مقترح مشروع في الزراعة العضوية

٣. مقترح مشروع لتطوير قدرات الشباب والمرأة وخلق فرص التشغيل وتشجيع المشاريع الصغيرة المدرة للدخل

- التنسيق مع منظمة الأغذية والزراعة للأمم المتحدة (FAO) للاستفادة من الدعم المقدم من الاتحاد الأوروبي ضمن برنامج (MADAD) لصياغة مشروع لتحسين سبل العيش في التجمعات المستضيفة للاجئين بقيمة ١٠ مليون يورو لتنفيذ المحاور التالية :-

١- إعداد قاعدة بيانات الكترونية لتسهيل الوصول للمزارعين الأكثر هشاشة بهدف دعمهم والوصول لنظام حماية اجتماعية .

٢- بناء قدرات المؤسسة من خلال تجهيز وتطوير مراكز تدريبية لتدريب المزارعين وتدريب المدربين.

٣- دعم تنفيذ المشاريع الإنتاجية للمزارعين من خلال تطوير مصادر الأراضي والمياه لدى المزارعين .

٤- تطوير المناطق الحرجية والرعية وإعادة تأهيل المشاتل الحرجية والرعية وتوفير فرص العمل في المناطق الريفية.

- التنسيق مع الصندوق الدولي للتنمية الزراعية (IFAD) ووزارة التخطيط والتعاون الدولي لاستكمال الإجراءات المتعلقة بصياغة مسودة وثيقة مشروع الاستثمار في المجترات الصغيرة وانتشال الأسر الريفية من الفقر (SIGHT) وتوقيع اتفاقية التمويل للمشروع بقيمة ٢,٨ مليون دولار أمريكي .

■ متابعة الإجراءات المتعلقة بصياغة اتفاقيات التمويل للمشاريع الممولة من الجهات الدولية والحصول على الموافقات والتفويض اللازم للتوقيع على تلك الاتفاقيات كما يلي:-

- مشروع MERS- Cov الموافقة على تنفيذ المرحلة الثانية من مشروع المسح الوبائي الفيروسي Cov - MERS في الجبال العربية والحيوانات الأخرى في الشرق الأوسط وشمال إفريقيا بمساعدة فنية من منظمة الأغذية والزراعة للأمم المتحدة وبتنفيذ من الوكالة الأمريكية للتنمية USAID وبمبلغ ٣١٥ ألف دولار.
- مشروع خلق فرص عمل للاجئين السوريين والمجتمعات المضيفة الأردنية من خلال الأعمال الخضراء في الزراعة والحراجة بقيمة ١٠,٢٧,١٩٠ دولار أمريكي والذي تنفذه منظمة العمل الدولية (ILO) بتمويل من وزارة الخارجية النرويجية ضمن مشاريع الخطة الوطنية للاستجابة للأزمة السورية.
- مشروع الحد من تأثير المجتمعات الأردنية في سياق ندرة المياه وزيادة الطلب على الغذاء والذي تنفذه منظمة الأغذية والزراعة للأمم المتحدة (FAO) بالتمويل المقدم من الوكالة السويسرية للتنمية والتعاون ضمن مشاريع الخطة الوطنية للاستجابة للأزمة السورية والذي بلغت قيمته ٢,٢١٦,٢٦٧ دولار أمريكي .
- برنامج تعزيز القدرات الفنية في مجال الحصاد المائي بتمويل من وزارة الزراعة الأمريكية (USAD) والذي بلغت قيمته ٩٩٨٤٣٠ دولار أمريكي .

■ العمل على زيادة القيمة المضافة للمنتجات الزراعية الأردنية من خلال السعي لتسجيل مؤشرات جغرافية

لزيوت الزيتون وأغنام العواسي والتمر المدجول وذلك من خلال ما يلي :-

- متابعة دراسة العروض الفنية لعطاء استخدام الخبرة الاستشارية الدولية والسعي للحصول على عدم ممانعة الوكالة الفرنسية للإنماء (AFD) على تقييم تلك العروض بهدف تسجيل مؤشر جغرافي لزيوت الزيتون في لواء بني كنانة والكفاءات .
- متابعة الإجراءات المتعلقة بتعديل وثيقة مشروع المؤشرات الجغرافية لأغنام العواسي الأردنية المنوي تنفيذه بالتعاون بين الوزارة والصندوق الهاشمي لتنمية البادية الأردنية وبتنفيذ من الديوان الملكي الهاشمي العامر والذي بلغت قيمته ٨٨٥ ألف دينار أردني ، والعمل على صياغة مسودة اتفاقية التعاون الدولي بين الوزارة والصندوق وصياغة وثيقة العطاء الخاص باستخدام الخبرة الاستشارية بهدف تسجيل المؤشرات الجغرافية لأغنام العواسي الأردنية.
- تعديل وثيقة مشروع الاستثمار في المختبرات الصغيرة وانتشار الأسر الريفية (IFAD) والذي بلغت قيمته ١٢,٨ مليون دولار أمريكي بما يضمن الوصول لتسجيل مؤشر جغرافي لأغنام العواسي الأردنية.
- صياغة وثيقة مشروع بقيمة (٣) مليون دينار بهدف الحصول على تمويل لتنفيذ مشروع لتسجيل المؤشر الجغرافي لتمر المدجول الأردنية .

- التنسيق للاستفادة من الدعم التقني والفني والمبادرات التي تقدمها المنظمات الدولية والدول المختلفة لبناء القدرات المؤسسية للوزارة والكوادر الفنية، وإعداد برامج الزيارات للوفود الرسمية التي تزور المملكة، وتسهيل مهمة مشاركة ممثلي الوزارة والوفود التي ترغب بزيارة المملكة في الحصول على تأشيرات الدخول.
- إستقبال بعثة الخبراء المستقلين والمعتمدين من المنظمة العالمية لصحة الحيوان (OIE) لزيارة المملكة بهدف تقييم الخدمات البيطرية والمختبرات التشخيصية للأمراض الحيوانية.
- استقبال وفد صندوق درء المخاطر والتأمينات الزراعية في فلسطين للإطلاع على التجربة الأردنية في مجال التأمين الزراعي.
- استقبال بعثة منظمة الأغذية والزراعة للأمم المتحدة (FAO) لإعداد مقترحات مشاريع تتوافق مع الخطة الوطنية للأزمة السورية.
- استقبال بعثة منظمة الأغذية والزراعة للأمم المتحدة (FAO) لإعداد مقترح مشروع يتوافق مع متطلبات الصندوق الأخضر للتغير المناخي.
- استقبال بعثة المركز الدولي للدراسات الزراعية المتقدمة في منطقة حوض البحر الأبيض المتوسط لإعداد مقترحات مشاريع تتوافق مع الخطة الوطنية للأزمة السورية .
- استقبال بعثة الوكالة الدولية للطاقة الذرية لتقييم نتائج التعاون التقني مع الوكالة من خلال مشروع مكافحة ذبابة البحر الأبيض المتوسط باستخدام الحشرات العقيمة.
- استقبال بعثة وزارة الزراعة الأمريكية لتقييم آلية سحب العينات وفحص الحبوب في الأردن بهدف بناء القدرات في هذا المجال.
- استقبال البعثة الأمريكية التي ساهمت في إعداد برنامج تدريبي للجهات الوطنية في تحليل المخاطر.
- استقبال وفد تركي لإعداد مسودة مذكرة تفاهم في مجال إنتاج الحيوانات المنوية للثيران والعجول ذات الجودة العالية.
- استقبال بعثة الصندوق الدولي للتنمية الزراعية (IFAD) والمعهد الدولي لبحوث سياسات الغذاء (IFPRI) لعقد ورشة عمل وطنية لتعزيز قدرات محلي مشاريع الاستثمار التنموي.
- تنظيم جولة استطلاعية لفريق فني أردني للإطلاع على التجربة السودانية في مجال التأمين الزراعي بالتعاون مع المنظمة العربية للتنمية الزراعية.
- تنظيم جولة استطلاعية لفريق فني أردني للإطلاع على القواعد الفنية لتسويق الخضار والفواكه في كرواتيا بالتعاون مع برنامج الدعم التقني (TAIEX) للإتحاد الأوروبي.

- التنسيق مع الوكالة اليابانية جايكا لتنظيم جولة استطلاعية للإطلاع على التجربة اليابانية في الزراعة العضوية.
- تنظيم جولة استطلاعية لفريق فني أردني للإطلاع على إجراءات تعزيز سلامة الأغذية في إيطاليا بالتعاون مع برنامج الدعم التقني وتبادل المعلومات (TAIEX) التابع للاتحاد الأوروبي.
- تنظيم جولة استطلاعية لفريق فني أردني للإطلاع على التجربة التركية في إنتاج النباتات الطبية والعطرية ونباتات الزينة بالتعاون مع وكالة التعاون والتنسيق التركية (TIKA).
- الاستفادة من الدعم الفني الذي تقدمه منظمة التجارة العالمية (WTO) ضمن برنامج المواصفات وتنمية التجارة STDF بإيفاد فريق فني على نفقة المنظمة لبناء القدرات الوطنية من خلال عقد ورشة عمل وطنية حول إتفاقية الصحة والصحة النباتية SPS Agreement إستفاد منها ما يقارب (١٨) مشارك.
- الإستفادة من الدعم الفني الذي تقدمه اللجنة الدائمة للتعاون الإقتصادي والتجاري لمنظمة التعاون الإسلامي (الكومسيك) بإيفاد فريق فني على نفقة المنظمة لبناء القدرات الوطنية من خلال عقد ورشة عمل وطنية حول إنتاج البذور إستفاد منها ما يقارب (١٥) مشارك .
- الإستفادة من الدعم الفني الذي يقدمه الإتحاد الأوروبي من خلال مبادرة دعم حسن الجوار (ENPARO) من خلال إيفاد فريق فني على نفقة الإتحاد الأوروبي وعقد ورشة عمل وطنية لتطوير سياسات تعزيز دور التعاونيات في القطاع الزراعي بهدف الوصول لإعداد إستراتيجية وطنية للتعاونيات.
- الاستفادة من الدعم الفني الذي تقدمه المنظمة العربية للتنمية الزراعية من خلال إيفاد فريق فني على نفقة المنظمة وعقد ورشة عمل لموظفي وحدة الأمن الغذائي حول آلية إعداد التقارير والدراسات المتعلقة بالأمن الغذائي.
- الاستفادة من الدعم الفني والمالي الذي تقدمه السفارة اليابانية من خلال عقد ورشة عمل وطنية لتطوير ريادة الأعمال الزراعية .
- التنسيق مع دولة الإمارات العربية المتحدة للإستفادة من التجربة الإماراتية لدعم قطاع نخيل التمر وتنمية الإبداع والتميز ونقل المعرفة بهدف تنظيم منتدى سنوي لتمور المدجول بدعم من جائزة خليفة.
- مشاركة موظفي الوزارة في الدورات التدريبية التي تنفذها المنظمات الدولية والدول المختلفة والتي ساهمت في بناء القدرات وتدريب أكثر من (١٠٠) متدرب من موظفي الوزارة في المجالات الفنية المختلفة.

- التنسيق مع السفارات الأردنية لتمثيل الوزارة في المؤتمرات والإجتماعات والندوات الدولية التي يتعذر المشاركة فيها لغايات ضبط النفقات المالية وتزويدهم بنقاط البحث وموقف الوزارة من القضايا الزراعية الدولية المختلفة حيث شاركت البعثات الدبلوماسية الأردنية في الخارج في النشاطات الزراعية التالية:
- المؤتمر التأسيسي للتحالف العالمي للأراضي الجافة الذي عقد في قطر.
- المؤتمر الدولي حول الاستثمار في التمويل الريفي الشمولي ونهج التمويل الابتكاري الذي نظّمته وزارة الإقتصاد الإيطالية في روما .
- الإجتماع الأول لفريق العمل المختص بالتعاون في مجال الزراعة والأمن الغذائي مع دول مجلس التعاون الخليجي الذي عقد في المملكة العربية السعودية.
- إجتماعات الدورة الأربعين لمجلس محافظي الصندوق الدولي للتنمية الزراعية IFAD الذي عقد في روما.
- اجتماعات الدورة (١٥٠) لمجلس منظمة الأغذية والزراعة للأمم المتحدة (FAO) التي عقدت في روما.
- اجتماعات الدورة (١٥٨) لمجلس منظمة الأغذية والزراعة للأمم المتحدة (FAO) التي عقدت في روما.
- اجتماع الدورة الاستثنائية للجمعية العامة للمنظمة العربية للتنمية الزراعية التي عقدت في السودان .
- اجتماعات الدورة (٤٤) للجنة الأمن الغذائي (CFS) التابعة للمنظمة الأغذية والزراعة للأمم المتحدة (FAO) في روما.
- اجتماعات الدورة (١٠٦) للمجلس الدولي للزيتون في مدريد.
- الاجتماع التاسع لفريق العمل المعني بالزراعة في إطار اللجنة الدائمة للتعاون الإقتصادي والتجاري لمنظمة التعاون الإسلامي (الكومسيك) الذي عقد في أنقرة.
- اجتماعات الدورة المستأنفة للمشاورات التقنية بخصوص الخطوط التوجيهية الطوعية لخطط توثيق الصيد التي عقدت في منظمة الأغذية والزراعة للأمم المتحدة (FAO) في روما.
- منتدى استانا الإقتصادي.
- الإجتماع السنوي الخامس لنقاط الارتكاز لمجموعة العمل الدولية التابعو للجنة الدائمة للتعاون الإقتصادي والتجاري لمنظمة التعاون الإسلامي (كومسيك) الذي عقد في أنقرة.
- الإجتماع الأول للأطراف في الإتفاق بشأن التدابير التي تتخذها دولة الميناء لمنع الصيد غير القانوني دون إبلاغ ودون تنظيم وردعه للقضاء عليه الذي عقد في العاصمة النرويجية اوسلو بالتعاون مع منظمة الأغذية والزراعة للأمم المتحدة (FAO).
- إجتماعات وكالات الأمم المتحدة في روما لمناقشة شبكة تقييم أداء المنظمات متعددة الجوانب.

- إجتماعات الدورة (٤٧) للمجلس التنفيذي للمنظمة العربية للتنمية الزراعية التي عقدت في السودان.
- إجتماع مجموعة التخطيط الإستراتيجي لهيئة تدابير الصحة النباتية (CPM) الذي نظمته الإتفاقية الدولية لوقاية النباتات (IPPC) في روما.
- الإجتماع العاشر لفريق عمل الزراعة الذي نظمته اللجنة الدائمة للتعاون الإقتصادي والتجاري لمنظمة التعاون الإسلامي (الكومسيك) والذي عقد في أنقرة.
- الاجتماعات التشاورية حول الأراضي المتدهورة وتمكين الشباب ومنع نشوب الصراعات والتخفيف من آثار التغيرات المناخية التي عقدت في جنيف بالتعاون مع المجلس العالمي للمستقبل.
- الإجتماعات التشاورية حول الجبال التي نظمها منظمة الأغذية والزراعة للأمم المتحدة (FAO) في روما.
- جائزة خليفة الدولية لنخيل التمر والابتكار الزراعي لعام ٢٠١٧ .
- معرض Green Future في ألمانيا.
- المعرض الزراعي الدولي (SIA) الذي نظمته فرنسا.
- تفعيل الاتصال الخارجي وتهيئة كافة الظروف للمصدرين الأردنيين لإيجاد شراكات مع نظرائهم في بقية دول العالم من خلال تزويدهم بغاوين الشركات الراغبة باستيراد المنتجات الزراعية الأردنية، وإتاحة الفرصة للمنتجين والمصدرين الأردنيين في الترويج للمنتجات الزراعية الأردنية من خلال تعميم الفرص المتاحة للمشاركة في المعارض الدولية التالية:-
- الدورة (١٢) للمعرض الدولي الزراعي بالمغرب
- معرض ماردين الرابع للزراعة والمواشي في تركيا
- معرض MacFruit الدولي للخضار والفواكه والصناعات الغذائية في إيطاليا.
- معرض Agritech India للمواد الزراعية في الهند.
- الدورة الثالث عشر لقمة التكنولوجيا الزراعية في الهند.
- المؤتمر العالمي للموز في جنيف.
- الدورة (٨) للملتقى الدولي للتمر في المغرب.
- معرض أربيل الدولي.
- معرض بروجكت العراق / المعرض الزراعي الغذائي.
- الدورة (٤٥) لمؤتمر أبيجونديا لتربية النحل في اسطنبول.
- معرض Kaz Agro حول الزراعة والصناعات الغذائية في كازاخستان.

- معرض Kaz Forum حول تربية المواشي وصناعة اللحوم والألبان في كازاخستان.
- معرض قطر الزراعي في الدوحة.
- المعرض التجاري الدولي للخضار والفواكه في الإمارات العربية المتحدة.
- معرض انطاليا الدولي للمواد الزراعية.
- المعرض الزراعي الدولي (SIA) في فرنسا.
- معرض Green Future في ألمانيا.

■ دراسة الفوائد العائدة من الانضمام للمنظمات الدولية والتنسيق مع اللجنة الوطنية المكلفة بدراسة تقييم الانضمام للمنظمات الدولية لاستكمال الإجراءات المتعلقة بالحصول على الموافقات اللازمة للانضمام للمنظمات الدولية وكما يلي:

- متابعة إجراءات الانضمام للمنظمة الإسلامية للأمن الغذائي في كازاخستان التابعة لمنظمة التعاون الإسلامي
- متابعة إجراءات التوقيع على النظام الأساسي للتحالف العالمي للأراضي الجافة في قطر.
- استكمال إجراءات التوقيع والمصادقة على الاتفاق الدولي لزيت الزيتون وزيتون المائدة العائد للمجلس الدولي للزيتون في اسبانيا.

■ متابعة الإيفاء بالالتزامات المترتبة على الوزارة جراء التوقيع على اتفاقيات المقرات مع المنظمات الدولية المختلفة وتقديم الخدمات المترتبة على المملكة كدولة مستضيفة لمكتب المشرق العربي للمنظمة العربية للتنمية الزراعية والمركز الدولي للبحوث الزراعية في المناطق الجافة (ICARDA) والرابطة الإقليمية لمؤسسات التسويق الغذائي والزراعي لمنطقة الشرق الأدنى وشمال أفريقيا (أفمانينا) ومكتب منظمة الأغذية والزراعة للأمم المتحدة (FAO) والمركز الإقليمي للإصلاح الزراعي والتنمية الريفية في الشرق الأدنى (CARNDE)، وتحقيق متطلباتهم اللوجستية وتسهيل مهام ممثليهم في الحصول على الإعفاءات والامتيازات حسب الاتفاقيات الموقعة معهم، وتسهيل دخول وإقامة بعثاتهم وخبرائهم الفنيين، والترويج لانضمام بقية دول الإقليم في المركز الإقليمي للإصلاح الزراعي والتنمية الريفية في الشرق الأدنى (CARDNE).

■ متابعة أعمال المنظمات الدولية التي تشترك الوزارة في عضويتها والمشاركة في إعداد خطط عملها، وتوثيق تقارير الإنجازات، وتقييم الفوائد المتحققة من العضوية بالمقارنة مع المساهمات المالية التي تلتزم الوزارة فيها جراء الانضمام لتلك المنظمات الدولية، ومتابعة تسديد قيمة الاشتراكات المالية السنوية وكما يلي:-

المنظمة	قيمة الاشتراك السنوي (بالدينار الأردني)
منظمة الأغذية والزراعة للأمم المتحدة (FAO)	٦٠٠٩٥
المنظمة العالمية للصحة الحيوانية	١٦١٥١
المنظمة العربية للتنمية الزراعية	٤٤٠٢٠
المجلس الدولي لزيت الزيتون IOC	٣٥٠٧٢
منظمة وقاية النبات في الشرق الأدنى (NEPPO)	١٨٨٦
هيئة الجراد الصحراوي	٢٠٣٩٠
المنظمة الأوروبية الشرق أوسطية لوقاية النبات EPPO	٢٠٩٦٦
المركز الإقليمي للإصلاح الزراعي كاردني	٦٨٨٠
المركز الإقليمي للإصلاح الزراعي كاردني/ المبني	١٠٦٨٥
لجنة هيئة الجراد الصحراوي	٢٤٢٨
الاتحاد الدولي لحماية الأصناف النباتي upov	٧٧٤٢
المجموع	٢٢٦٣١٥

- التنسيق مع وزارة الخارجية وشؤون المغتربين في تحديد موقف الحكومة الأردنية في الترشيح والتصويت لرئاسة المنظمات الدولية ومجالس الإدارة والمجالس التنفيذية واللجان وإصدار الوثائق اللازمة للترشيح والتصويت، وتسمية ممثلي الحكومة الأردنية في المنظمات الدولية وكما يلي:
- الترشيح والفوز في عضوية مجلس منظمة الأغذية والزراعة للأمم المتحدة FAO.
 - الموقف من الترشيح والتصويت لرئاسة المنظمة العربية للتنمية الزراعية.
 - الموقف من الترشيح والتصويت لرئاسة الصندوق الدولي للتنمية الزراعية IFAD.
 - الموقف من الترشيح والتصويت لمنصب الرئيس المستقل لمجلس منظمة الأغذية والزراعة للأمم المتحدة FAO.
 - الموقف من الترشيح والتصويت لرئاسة لجنة الأمن الغذائي (CFS) التابعة لمنظمة الأغذية والزراعة للأمم المتحدة FAO.
 - تسمية ممثل الوزارة لرئاسة المكتب الإقليمي للشرق العربي للمنظمة العربية للتنمية الزراعية.

■ متابعة القرارات التي تتخذها الدول المختلفة على الصادرات الزراعية الأردنية لإزالة العوائق الفنية و الجمركية وتزويدهم بالإجراءات التي تتخذها الوزارة لتحقيق متطلبات الصحة والصحة النباتية، وذلك كما يلي:-

- تزويد الدول الخليجية في المملكة العربية السعودية والإمارات العربية المتحدة ودولة الكويت وسلطنة عُمان ودولة قطر ومملكة البحرين بالإجراءات المتخذة من الوزارة للحفاظ على الحدود الدنيا المسموح بها من متبقيات السمية في الخضار المصدرة للأسواق الخليجية.
- متابعة متطلبات سلطات الحجر البيطري في المملكة العربية السعودية ورفع الحظر المفروض على استيراد الخيول من الأردن للمشاركة في البطولات الرياضية
- متابعة استكمال متطلبات سلطات الحجر البيطري في المملكة العربية السعودية ورفع الحظر المفروض على استيراد الخيول من الأردن لكافة الاستعمالات
- متابعة تزويد السلطات الحجرية البيطرية الكويتية بالإجراءات الحجرية التي تتخذها إدارة الحجر البيطري في الأردن ورفع الحظر المفروض على استيراد الخيل.
- الحصول على شروط الاستيراد ومتطلبات الصحة النباتية لدخول المنتجات الأردنية من التمر وللوزيات إلى الصين.
- استقبال بعثة إماراتية لتقييم الوضع الصحي والخدمات البيطرية للخيول ورفع تعليق استيراد الخيول من الأردن.
- التنسيق مع الإمارات العربية المتحدة لاعتماد الشهادات الصحية البيطرية لتصدير بيض التفقيس والشهادات الصحية البيطرية لتصدير صيصان عمر يوم واحد إلى الإمارات.
- المتابعة مع السلطات التركية لتوضيح الوضع لصحي للثروة الحيوانية الأردنية وفقاً للتقارير المنشورة على الموقع الالكتروني للمنظمة العالمية للصحة الحيوانية (OIE) لرفع الحظر المفروض على تصدير جلود الدبابة ومصران الأغنام والماعز على خلفية ظهور مرض الحمى القلاعية (FMD) في الأردن في السنوات السابقة.
- التنسيق مع كل من السعودية والإمارات وروسيا لاعتماد المنشآت الأردنية الراغبة بتصدير منتجاتها واستقبال الوفود المختلفة لتقييم الخدمات البيطرية ومعايير الجودة والسلامة الغذائية
- استقبال وفد فني إماراتي للاطلاع على نظام الممارسات الزراعية الجيدة والمختبرات والفحوصات التشخيصية والإجراءات والتدابير الإضافية التي اتخذتها الوزارة لضمان الحفاظ على الحدود المسموح بها من متبقيات السمية الزراعية في الخضار والفواكه الأردنية المصدرة للأسواق الإماراتية.

- متابعة نتائج فحوصات المنتجات الزراعية الأردنية في الدول المختلفة وتزويد القطاعات الفنية بالنتائج السلبية لضمان تتبع تلك المنتجات للحفاظ على سمعة المنتجات الزراعية الأردنية في الأسواق الخارجية.
- المتابعة مع السلطات العراقية لتخفيض رسوم تسجيل أصناف بذور وتقاوي الخضراوات الأردنية.
- متابعة الإجراءات المتعلقة بتصدير محصولي الكوسا والخيار للأسواق الأمريكية وإجابة الاستفسارات الواردة من دائرة التفتيش والنبات الأمريكية (Aphis)
- التنسيق مع السلطات الحجرية السعودية وتزويدهم بنتائج الفحوصات المخبرية التي تؤكد خلو الإرساليات المصدرة من الأردن من الإصابة بمرض أنفلونزا الطيور ورفع تعليق استيراد الصوص عمر يوم واحد.
- تزويد الجانب الإماراتي بالإجراءات الحجرية المتخذة على إرساليات الحيوانات المصدرة للإمارات والوضع الصحي للثروة الحيوانية الأردنية المنشور على الموقع الإلكتروني للمنظمة العالمية للصحة الحيوانية (OIE) لضمان استمرار انسياب الصادرات الأردنية
- متابعة تذليل العقبات التي تواجه نقل المنتجات الأردنية من الخضار والفواكه عبر ميناء حيفا بالرورو إلى جمهورية روسيا الاتحادية وبقية دول الاتحاد الأوروبي

■ **تسهيل التجارة الدولية وانسياب السلع الزراعية بشقيها النباتي والحيواني الواردة للأسواق الأردنية وذلك من خلال الإجراءات التالية:-**

- **تزويد الدول الراغبة بالحصول على التشريعات والمتطلبات الصحية لإستيراد المنتجات الزراعية للمملكة وكما يلي:-**
- تزويد السلطات السعودية بالإشتراطات الصحية لاستيراد الطيور .
- تزويد السلطات المصرية بشروط الإستيراد لكافة المنتجات الزراعية.
- تزويد السلطات الأرجنتينية بشروط استيراد الحمضيات.
- تزويد السلطات الأرجنتينية بشروط استيراد علف الماشية المركب والكامل.
- تزويد السلطات البرتغالية بشروط استيراد التفاح.
- تزويد السلطات في جنوب افريقيا بالمتطلبات الصحية وشروط استيراد الأغنام والماعز والأبقار الحية.
- تزويد السلطات السودانية بمتطلبات استيراد اللحوم والموز والمانجا.
- تزويد السلطات الجزائرية بالإجراءات الصحية البيطرية لإستيراد سمك التونه.
- تزويد سلطنة بروناي بالمتطلبات الصحية لإستيراد الأغذية المصنعة والمنتجات الحيوانية غير المصنعة.

- تزويد السلطات الكازخية بالمتطلبات المتعلقة بالصحة النباتية وقانون الزراعة رقم ١٣ لسنة ٢٠١٥ وتعليمات الحجر النباتي رقم ز/١٩ لسنة ٢٠١٦.
- تزويد السلطات المولدافية بالشروط الصحية البيطرية لإستيراد لحم الضأن الكامل والمجمد.
- تزويد السلطات المصرية بالإشتراطات الصحية لإستيراد طيور الزينة.
- استكمال إجراءات اعتماد الشهادات الصحية وتبادلها عبر القنوات الدبلوماسية مع كل من الدول التالية :-
- اعتماد الشهادات الصحية لتصدير لحم البقر المجمد / المبرد من اوكرانيا
- اعتماد الشهادات الصحية البيطرية لتصدير اللحوم من الدنمارك
- اعتماد الشهادات الصحية البيطرية لتصدير الأغنام والماعز من تونس
- اعتماد الشهادات الصحية البيطرية لتصدير العجول المخصصة للذبح من اوكرانيا
- اعتماد الشهادات الصحية البيطرية لتصدير بيض التفقيس وصيصان عمر يوم واحد من المغرب.
- اعتماد الشهادات الصحية البيطرية لتصدير الإضافات العلفية ومركزات الأعلاف التي لا تحتوي على مكونات من أصل حيواني من بولندا .
- اعتماد الشهادات الصحية البيطرية لتصدير لحم الضأن الكامل والمجمد من مولدوفا
- اعتماد الشهادات الصحية البيطرية لتصدير اللحوم ومنتجات الدواجن من الأرجنتين.
- استكمال إجراءات إفاد بعثتين أردنيتين لتقييم (٣) منشآت سودانية لمعاملة ثمار المانجا والشمام ببخار الماء الساخن للقضاء على ذبابة ثمار الفاكهة و(٥) بعثات لتقييم ٢٠ منشأة لمعاملة ثمار المانجا والجوافة والكانتلوب ببخار الماء الساخن والحمضيات بالتبريد للقضاء على ذباب ثمار الفاكهة.
- استكمال الإجراءات المتعلقة بتقييم الخدمات الحجرية الزراعية المقدمة من سلطات الحجر الزراعي اللبناني واعتماد مناطق خالية من النيमतودا وفق معايير المعاهدة الدولية لوقاية النباتات IPPC.
- تعريف أعضاء اللجان الفنية في صحة النبات وصحة الحيوان بإجراءات الصحة والصحة النباتية التي تتيحها اتفاقية الزراعة في منظمة التجارة العالمية واتفاقية الصحة والصحة النباتية للحفاظ على صحة النبات وصحة الحيوان وضمان إيفاء الأردن بالتزاماته الدولية تجاه تسهيل التجارة في السلع الزراعية والالتزام بقواعد الشفافية بالابلاغ عن الاجراءات المتخذة حيث تم إجراء ما يلي:-
- رفع تعليق استيراد الطيور الحية ولحوم الدواجن من بلجيكا لانتهااء حالات انفلونزا الطيور وفقاً للتقارير المنشورة على موقع المنظمة العالمية لصحة الحيوان OIE

- تعليق استيراد البطاطا من سوريا على خلفية ظهور اصابات بالارساليات الواردة للمراكز الحدودية الاردنية بالنيما تودا الحويصلية.
- تعليق استيراد الدواجن ومنتجاتها وطيور الزينة من أوكرانيا على خلفية تسجيل حالات بأنفلونزا الطيور
- رفع تعليق استيراد البطاطا من مصر على خلفية اعتماد مناطق خالية من مرض العفن البني
- تعليق استيراد بطاطا المائدة من فلسطين على خلفية ظهور اصابات بالارساليات الواردة للمراكز الحدودية الأردنية بالنيما تودا الحويصلية.
- رفع تعليق استيراد الدواجن ومنتجاتها وطيور الزينة من اوكرانيا لانتهااء حالات انفلونزا الطيور وفقاً للتقارير المنشورة على موقع المنظمة العالمية لصحة الحيوان.
- تعليق استيراد بطاطا المائدة من لبنان على خلفية ظهور اصابات بالارساليات الواردة للمراكز الحدودية الأردنية بالنيما تودا الحويصلية بالرغم من أنها واردة من المناطق المعتمدة كمناطق خالية من الآفات.
- تزويد السلطات الامريكية بأسباب رفض إرساليات الأعلاف على خلفية ارتفاع نسبة الكسر.
- تزويد السلطات المصرية بقائمة الشحنات المرفوضة وبيان الأسباب الفنية التي أدت الى رفضها.
- الإبلاغ عن السماح باستيراد الدواجن الحية وكافة منتجاتها وطيور الزينة من الدول المصابة بمرض انفلونزا الطيور عالي ومنخفض الضراوة ضمن الشروط الواردة في المنظمة العالمية لصحة الحيوان OIE
- متابعة مجريات اجتماعات اللجنة الزراعية التفاوضية في منظمة التجارة العالمية WTO والوثائق الصادرة عنها وإبداء الملاحظات عليها، ومراجعة وتدقيق الفقرات التي تعنى بالزراعة في مسودات الوثائق المنوي صدورها عن الجهات الدولية المختلفة التي تتطلب المراجعة وإبداء الملاحظات قبل موافقة الحكومة الأردنية عليها وكما يلي :-
- الإعلان الوزاري المقدم من البعثة التونسية في منظمة التجارة العالمية حول النفاذ للأسواق وتبسيط التعريفات الجمركية على السلع الزراعية في الدول المتقدمة وتحويلها إلى تعريفات جمركية نسبية.
- المقترح المقدم من الحكومة المصرية لمنظمة التجارة العالمية باستثناء الدول الأعضاء المستوردة الصافي للغذاء من تحديد حد أعلى للدعم المحلي وإعفاؤها من الالتزامات المفروضة بتخفيض الدعم المحلي .
- التقرير الوقائي حول اتفاقية أغادير المقدم في إطار منظمة التجارة العالمية WTO .
- المقترح المقدم من مجموعة G٣٣ للجنة الزراعة في منظمة التجارة العالمية بخصوص آلية الحماية الخاصة لمناقشة إمكانية منح الدول النامية الأعضاء والمنظمة حديثاً حق تفعيل آلية الحماية الخاصة للمنتجات

الزراعية لتفادي الآثار السلبية على الزراعات الناشئة والصغيرة بانخفاض الأسعار الناتج عن زيادة الواردات.

- المقترح المقدم من مجموعة G٣٣ إلى لجنة الزراعة في منظمة التجارة العالمية WTO والتضمن إدراج برامج شراء المواد الغذائية بالأسعار المدروسة من قبل الحكومة ضمن آلية برامج التخزين الحكومي لدعم التخزين الحكومي لدعم المنتجين ذوي الدخل المحدود .
- المقترح المقدم إلى لجنة الزراعة في منظمة التجارة العالمية WTO المتضمن تحديث الأسعار المرجعية للمواد الغذائية الأساسية التي تستند مرجعيتها لتاريخ دخول الدولة في مفاوضات الانضمام إلى عضوية منظمة التجارة العالمية التقرير النهائي الصادر عن الإجتماع الثالث عشر لمجلس كبار المسؤولين في وزارات خارجية الدول العربية ودول أمريكا الجنوبية الذي عُقد في مقر الأمم المتحدة في نيويورك.
- خطة العمل المقدمة من الحكومة الصينية لتدابير بناء الثقة في مجال الزراعة للاعوام ٢٠١٧-٢٠١٨ ضمن إطار مؤتمر التفاعل وبناء الثقة في آسيا.
- وثيقة دمج حماية الطيور الحوامة المهاجرة ضمن مسار هجرة حفرة الإنهدام - البحر الأحمر (المرحلة الثانية).
- وثيقة البرنامج القطري لوكالات الأمم المتحدة الأنمائي للاعوام ٢٠١٨-٢٠٢٢ .
- وثيقة السياسة المقدمة من منظمة التعاون الاسلامي لتطوير البنية التحتية وتحقيق التكامل الإقليمي.
- مسودة إتفاقية لمنح امتيازات وحقوق وحصانات الصندوق الائتماني العالمي لتنوع المحاصيل (Crop Trust).
- مسودة إتفاقية منظمة تربية الأحياء المائية ومصايد الأسماك في البحر الأحمر وخليج عدن.
- الخطة التنفيذية الإطارية للمرحلة الثانية من البرنامج الطارئ للأمن الغذائي العربي المقترحة من المنظمة العربية للتنمية الزراعية.
- قائمة المواد ثنائية الاستخدام الاردنية استناداً الى تعديل قائمة الاتحاد الاوروبي .
- الدليل الخاص Catalogue of instruments Available to Member to Manage SPS issues.
- مسودة مذكرة التفاهم للتعاون في المجالات الاقتصادية والعلمية المختلفة مع ولاية يوتا الأمريكية.
- بروتوكول التعاون الثلاثي المشترك بين الأردن وقبرص واليونان.

■ الإجابة على استفسارات الدول الأعضاء في منظمة التجارة العالمية (الولايات المتحدة الأمريكية , كندا , نيوزيلندا) على إبلغات الدعم المحلي للقطاع الزراعي الاردني والتي تم نشرها على موقع المنظمة مطلع العام ٢٠١٧ وإعادة احتساب إبلغات الدعم المحلي للقطاع الزراعي للاعوام ٢٠١٣ و ٢٠١٤ دون احتساب معدلات التضخم لتلك الأعوام .

■ تحديث قائمة الدول الأعضاء في الاتفاقيات والمعاهدات التي وقعت المملكة الأردنية الهاشمية عليها سابقا وتعميم صكوك انضمام الدول على الجهات الوطنية المعنية وكما يلي :-

- إيداع حكومات اليابان وألبانيا ومدغشقر صكوك الانضمام إلى الاتفاق بشأن التدابير التي تتخذها دولة الميناء لمنع الصيد غير القانوني دون إبلاغ ودون تنظيم وردعه والقضاء عليه
- إيداع حكومات الولايات المتحدة الأمريكية ومنتغو وبربودا صكوك الانضمام إلى المعاهدة الدولية بشأن الموارد الوراثية النباتية .

مديرية المتابعة والتقييم

مهام المديرية:

١. وضع الخطط اللازمة لمتابعة وتقييم برامج ومشاريع وأنشطة وزارة الزراعة والآليات اللازمة للتنفيذ.
٢. جمع كافة الوثائق والاتفاقيات والتقارير الفنية والخطط والبرامج التنفيذية للمشاريع الزراعية و الوحدات الإدارية وعلى اختلاف مواقعها بما في ذلك الدراسات ودراسات الجدوى الاقتصادية والمشاريع المقترحة .
٣. جمع تقارير الانجاز المتعلقة بعمل وأنشطة المديريات المركزية والمشاريع .
٤. متابعة وتقييم برامج ومشاريع وأنشطة وزارة الزراعة من حيث حجم الانجاز ونوعيته بإتباع المعايير والمؤشرات الاقتصادية والاجتماعية ، البيئة والزمن .
٥. إعداد تقارير المتابعة والتقييم لأداء المديريات المركزية والوحدات الإدارية الأخرى والبرامج والمشاريع على اختلاف مصادر تمويلها ومراحل تنفيذها متضمنا التوصيات اللازمة بشأنها .
٦. متابعة تنفيذ قرارات وتوصيات لجنة التخطيط ذات المساس بخطط وأنشطة الوزارة الخاصة للتقييم
٧. متابعة تنفيذ قرارات وتوصيات اللجنة التوجيهية لمديرية المشاريع الزراعية .

٨. التنسيق مع مختلف وحدات المتابعة والتقييم وعلى اختلاف مواقعها الإدارية في الوزارة.
٩. تمثيل الوزارة في تنسيق ومتابعة أعمال لجان التقييم التي تتم من قبل جهات محلية أو أجنبية لأنشطة ومشاريع الوزارة .

أقسام مديرية المتابعة والتقييم

تتألف مديرية المتابعة والتقييم من الأقسام التالية:

١. قسم متابعة وتقييم المشاريع
٢. قسم متابعة وتقييم المديریات
٣. قسم متابعة تنفيذ إجراءات البيئة المساندة

أهم إنجازات المديرية

قسم متابعة وتقييم المشاريع

- ١- إعداد خطة قسم متابعة وتقييم المشاريع في مديرية المتابعة لعام ٢٠١٨ .
 - ٢- جمع وتوثيق الخطط السنوية للبرامج والمشاريع العاملة في وزارة الزراعة حسب الموازنة العامة وتوثيقها إلكترونياً.
 - ٤- جمع الإنجازات والتقارير الربعية للمشاريع العاملة في وزارة الزراعة بعدد (٤) تقارير مبين فيها نسب الإنجاز لبرامج ومشاريع الوزارة للموازنة العامة.
 - ٥- إعداد تقارير الإنجازات النصف سنوية للمشاريع العاملة في وزارة الزراعة على حساب الموازنة العامة بعدد (١) تقرير .
 - ٧- إعداد التقرير السنوي التراكمي لعام (٢٠١٦) للمشاريع العاملة في وزارة الزراعة (تقرير نهاية السنة).
 - ٨- توثيق إنجازات المشاريع حسب المصفوفة الإلكترونية لعام (٢٠١٧).
 - ٩- إعداد التقارير الربعية والنصف سنوية والسنوية للإنفاق المالي للمشاريع العاملة في وزارة الزراعة ومتابعة قسم الموازنة العامة بما يتعلق بهذا الخصوص بحيث تكون موزعة كالاتي:-
- * - تقارير ربعية بعدد (٢) تقرير
 - * - تقارير نصف سنوية (١) تقرير
 - * - تقارير سنوية (١) تقرير
- ٩- جولات وزيارات ميدانية للإطلاع على سير عمل المشاريع العاملة في وزارة الزراعة ضمن خطط معدة مسبقاً وبالتنسيق مع المعنيين في المشاريع.

- ٩- إعداد منهجية عمل لقسم متابعة وتقييم المشاريع في مديرية المتابعة والتقييم وذلك لمتابعة الإنجازات الفنية للمشاريع العاملة في وزارة الزراعة على حساب الموازنة العامة.
- ١١- كتابة تقارير الاداء للإدارة العليا تبين الإنجازات والانحرافات في الأداء وإستلام التغذية الراجعة من الإدارة العليا حول الإنحرافات التي ظهرت في تقارير قياس الاداء.

قسم متابعة وتقييم المديریات

- إعداد خطة عمل قسم متابعة وتقييم المديریات لعام ٢٠١٨ .
- جمع وتوثيق خطط العمل السنوية للمديریات المركزية في الوزارة.
- متابعة مؤشرات الأداء مع وحدة متابعة الإنجاز الحكومي من خلال مصفوفة على النظام الالكتروني وبشكل ربعي.
- توثيق الإنجازات الفنية لمديریات الزراعة في المحافظات على نموذج الحاسبة الالكترونية بشكل شهري و بواقع (١٩٢) تقرير طوال العام.
- جولات ميدانية على مديریات الزراعة في المحافظات (قسم المعلومات) لمتابعة سير تعبئة الإنجازات الشهرية بطريقة صحيحة.
- تعبئة قيم مؤشرات الأداء بشكل ربعي للأهداف الإستراتيجية للوزارة على نموذج المتابعة الخاص لهذه الغاية.
- متابعة تحديث قيم مؤشرات الأداء بشكل ربعي للبرامج ومشاريع لوزارة على نموذج المتابعة الخاص لهذه الغاية.
- أعداد تقرير ربعي ونصف سنوي وسنوي لمؤشرات الأداء الرئيسية حسب الموازنة العامة للوزارة للأهداف الاستراتيجية والبرامج حسب القطاعات (٤) تقارير .
- إعداد تقرير الإنجازات التفصيلية السنوية لعام ٢٠١٦ شامل لجميع الأنشطة .
- إعداد تقرير إنجازات الوزارة السنوية لعام ٢٠١٦ بشكل مختصر لأهم الإنجازات الفنية .
- إعداد التقرير النصف سنوي لإنجازات مديریات الزراعة في المحافظات لعام ٢٠١٧م.

وحدة نظام المعلومات الزراعية الوطني

إنجازات وحدة نظام المعلومات ٢٠١٧

- تم رفع مقترح مشروع لوزارة التخطيط والتعاون الدولي للبحث عن ممولين لإستكمال مخطط نظام المعلومات بعنوان " شبكة الإتصالات الأردنية للتنمية الزراعية " وسيتم متابعة الموضوع مع الجهات المختصة .

- تم رفع مقترح خط " واتس أب " لتقديم خدمة الإتصال المباشر للمزارعين وربطه ب GPS وسيتم متابعته .
- عمل دورات تدريبية للجهات المشاركة في نظام المعلومات بواقع دوره كل شهر .
- عمل حملات توعيه للجهات المستفيدة من نظام المعلومات بواقع مرة كل شهر .
- تغذية النظام بالمعلومات المتاحة والمطلوبة في الحقول التي يحتويها النظام بشكل يومي.
- عمل تقارير فنية ميدانية وتصويرها بالفيديو لقصص نجاح المزارعين والمزارعات ونشاطات التنمية الريفية على مستوى المملكة بواقع تقرير كل شهر .
- تنظيم لقاء اسبوعي مع اذاعة المملكة الأردنية الهاشمية مع مختصين ومزارعين للحديث عن ما يخص القطاع الزراعي حيث تم موافقة معالي وزير الزراعة الشفوية وبالتنسيق مع وحدة الإعلام في وزارة الزراعة .
- ديمومة عمل موقع النظام على الشبكة العنكبوتية والحفاظ على البيانات والقيام بالأعمال الروتينية التي تختص بالموقع من (حفظ البيانات ونشر الاحداث والأخبار وعمل نسخ احتياطي وأمن المعلومات والموقع) بشكل يومي.
- ديمومة عمل مختبر الوحدة والذي يتضمن (١٤ جهاز Workstation) والحفاظ على جاهزية من خلال تحديث برمجياته وصيانة أجهزته بشكل دوري وديمومة عمل سيرفر البيانات وسيرفر Database بشكل يومي.
- الأعمال الإدارية والمكتبية المطلوبة.

العمليات :

- لدى الوحدة استراتيجيه وطنيه للمعلومات الزراعيه وتعتبر المنهجيه الأساس للعمل وقد تم اعدادها من قبل فريق من المستشاريين تم تعيينهم لهذه الغايه وهي منبثقه من الإستراتيجيه الوطنيه للقطاع الزراعي.
- جميع الشركاء يعملون ضمن هذه المنهجيه ووفق آليه تم تدريبهم عليها .
- لدى الوحدة موقع على الشبكة العنكبوتيه باللغتين العربيه والإنجليزيه صمم بالآيه واضحه وعملية لتغذية النظام بالمعلومات والبيانات من كافة الجهات وبشكل يومي .
- يتم تطوير النظام من خلال اضافة حقول جديده تتلائم وحاجة الشركاء بنشر بياناتهم التي يرغبون .
- من خلال التقرير السنوي الدوري للوحده يتم مقارنة مخرجات العمل مع الأهداف ومتطلبات الشركاء للوصول الى افضل الممارسات لخدمة قطاع المعلومات .
- يتم التعامل بشكل يومي مع النظام والإطلاع على انجازات الشركاء والحوار معهم بمنتهى الصراحه والشفافيه لتلبية احتياجاتهم .

الربع الرابع	الربع الثالث	الربع الثاني	الربع الأول	مرفق جدول يبين الاستمرارية للعمل
--------------	--------------	--------------	-------------	----------------------------------

النشاط				
مقترح مشروع	مستمر	مستمر	مستمر	مستمر
خط " واتس أب "	مستمر	مستمر	مستمر	مستمر
دورات تدريبية	٣ دورات	٣ دورات	٣ دورات	٣ دورات
حملات توعية	٣ حملات	٣ حملات	٣ حملات	٣ حملات
قصص نجاح	٣ افلام	٣ افلام	٣ افلام	٣ افلام
لقاءات اذاعية ٤ / شهر	١٢ لقاء	١٢ لقاء	١٢ لقاء	١٢ لقاء
تغذية النظام بالمعلومات / يومي	مستمر	مستمر	مستمر	مستمر
ديمومة عمل موقع النظام / يومي	مستمر	مستمر	مستمر	مستمر
ديمومة عمل المختبر / يومي	مستمر	مستمر	مستمر	مستمر
الأعمال الإدارية والمكتبية / يومي	مستمر	مستمر	مستمر	مستمر

وحدة الشؤون القانونية

الأعمال التي أنجزتها الوحدة في عام ٢٠١٧ ما يلي:

١. دراسة وإبداء الرأي القانوني في كل ما تم إحالته للوحدة من مسائل قانونية تتعلق بالشؤون الإدارية والمالية والثروة نباتية والحيوانية والمشاريع في الوزارة.
٢. تقديم المشورة حول الاتفاقيات التي يرتبط 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. ومن هذه التشريعات وضع قانون معدل لقانون الزراعة يتعلق بتعديل النص القانوني الذي يحظر إقامة المقالع والمرامل على الأراضي الحرجية بوضع استثناء على الأراضي الجرداء والتي لا تصلح للتحريج بناءً على دراسات فنية متخصصة.
٤. المشاركة في صياغة وإصدار التعليمات التي صدرت في الربع الأول من عام ٢٠١٧. ومن التعليمات التي صدرت في هذا العام: تعليمات إدارة الحراج الحكومي والأشجار الحرجية النامية على أراضي الخزينة والأراضي الحرجية رقم (١/ز) لسنة ٢٠١٧ وتعليمات تربية نحل العسل ومنتجاته رقم (٤/ز) لسنة ٢٠١٧

وتعليمات الزراعة العضوية رقم (٥/ز) لسنة ٢٠١٧. إضافة إلى العديد من التعليمات المعدلة لتعليمات صادرة.

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.

وحدة الإعلام

إنجازات وحدة الإعلام

- الرصد الصحفي اليومي باستثناء العطل الرسمية
- بلغ عدد المؤتمرات الصحفية (١٢) مؤتمر خلال العام الماضي بحضور وسائل الاعلام المختلفة (اذاعة وتلفزيون وصحافة).
- اجراء اكثر من (٥٠) لقاء لأمور نعم القطاعات الزراعية المختلفة (قطاع الزيتون -التمور-الخضار - الحمضيات).
- بث رسائل ارشادية حول الظروف الجوية بمعدل (٢) رساله اسبوعيا لأمور تهم القطاع الزراعي بشقية النباتي والحيواني .
- التعامل مع جميع وسائل الاعلام المختلفة الحكومي والخاص واذاعات صباحية ومسائية والجيش والامن العام والمواقع الالكترونية .
- نشر اخبار يومية بالصحف اليومية حول القطاع الزراعي ووسائل الاعلام المختلفة بمعدل (٣) اخبار اضافة الى الرسائل الارشادية .

مديرية صندوق إدارة المخاطر الزراعية

انجازات صندوق إدارة المخاطر الزراعية لعام ٢٠١٧

- ١- إعداد موازنة الصندوق لعام ٢٠١٧ .
- ٢- تجهيز البنية التحتية للصندوق من أثاث و أجهزة حاسوب و انترنت وغيرها.
- ٣- إعداد النماذج الخاصة بعملية تعويض المزارعين من الصقيع والتي تشمل : نموذج طلب التعويض ، نموذج تقرير الكشف ، نموذج إشعار تقديم طلب و نموذج قرار الصرف.
- ٤- إعداد دليل التكاليف للمحاصيل المتضررة من الصقيع.
- ٥- إعداد تعليمات وأسس وآلية الصرف والدورة المستندية.
- ٦- تشكيل لجان للكشف الحسي على المزارع المتضررة من الصقيع.
- ٧- تدريب لجان الكشف المشكلة على كيفية تعبئة نموذج تقرير الكشف المعد من قبل الصندوق و على أسس التعويض الواردة في نظام تعويض المزارعين المتضررين من الصقيع .
- ٨- وضع آلية التعويض .
- ٩- المشاركة في لجان الكشف المشكلة للكشف على أضرار الصقيع.
- ١٠- تجهيز معاملات تعويض الصقيع بمرفقاتها مع تجهيز قرار الصرف ورفعها إلى الوزارة لاستكمال الدورة المستندية.
- ١١- تعويض المزارعين المتضررين من الصقيع حسب الجدول التالي :

تسلسل	المنطقة	عدد المزارعين	المبلغ (دينار)
١	وادي الأردن	٣٦٧ من أصل ٤٣٢	١٣٠٠٠٠٠
٢	الطفيلة	٣	٦٧٣٣١
٣	مادبا	١	٨٨٢٠
المجموع		٣٧١	١٣٧٦١٥١

- ١٢- طباعة طلب التعويض على دفاتر ذات أرقام تسلسلية تتكون من ثلاث نسخ (نسخة للصندوق ، نسخة للمزارع ونسخة الجلد) وتوزيعها على مديريات الزراعة.
- ١٣- إعداد مواصفات معدات الحد من أضرار الصقيع (محطات رصد تتضمن أجهزة الإنذار مبكر و مراوح الصقيع).

- ١٤- إعداد مسودة تعليمات تعويض الصقيع لعرضها على لجنة إعداد تعليمات تعويض الصقيع.
- ١٥- تدريب المهندسين الزراعيين و الأطباء البيطريين في مختلف محافظات المملكة على آلية تعويض الصقيع والنماذج المعتمدة لذلك والتعريف بالصندوق (قانونه ، أنظمته ، آلية عمله) وعددهم ٢٠٠ مهندس وطبيب بيطري.
- ١٦- عقد ورشة عمل للمزارعين في منطقة الشونة الشمالية حول الصندوق وآلية عمله.
- ١٧- تزويد الصندوق بأبياد وعددها ٣٠ أبياد بتبرع من دائرة الإحصاءات العامة.
- ١٨- إعداد مطويات عن الحد من الصقيع و نشرة تثقيفية عن صندوق إدارة المخاطر الزراعية.
- ١٩- العمل جاري على إعداد دليل إجراءات تعويض الصقيع ودليل أرشادي لإدارة المخاطر الزراعية.