

التقرير السنوي لإنجازات وزارة الزراعة لعام ٢٠٢١



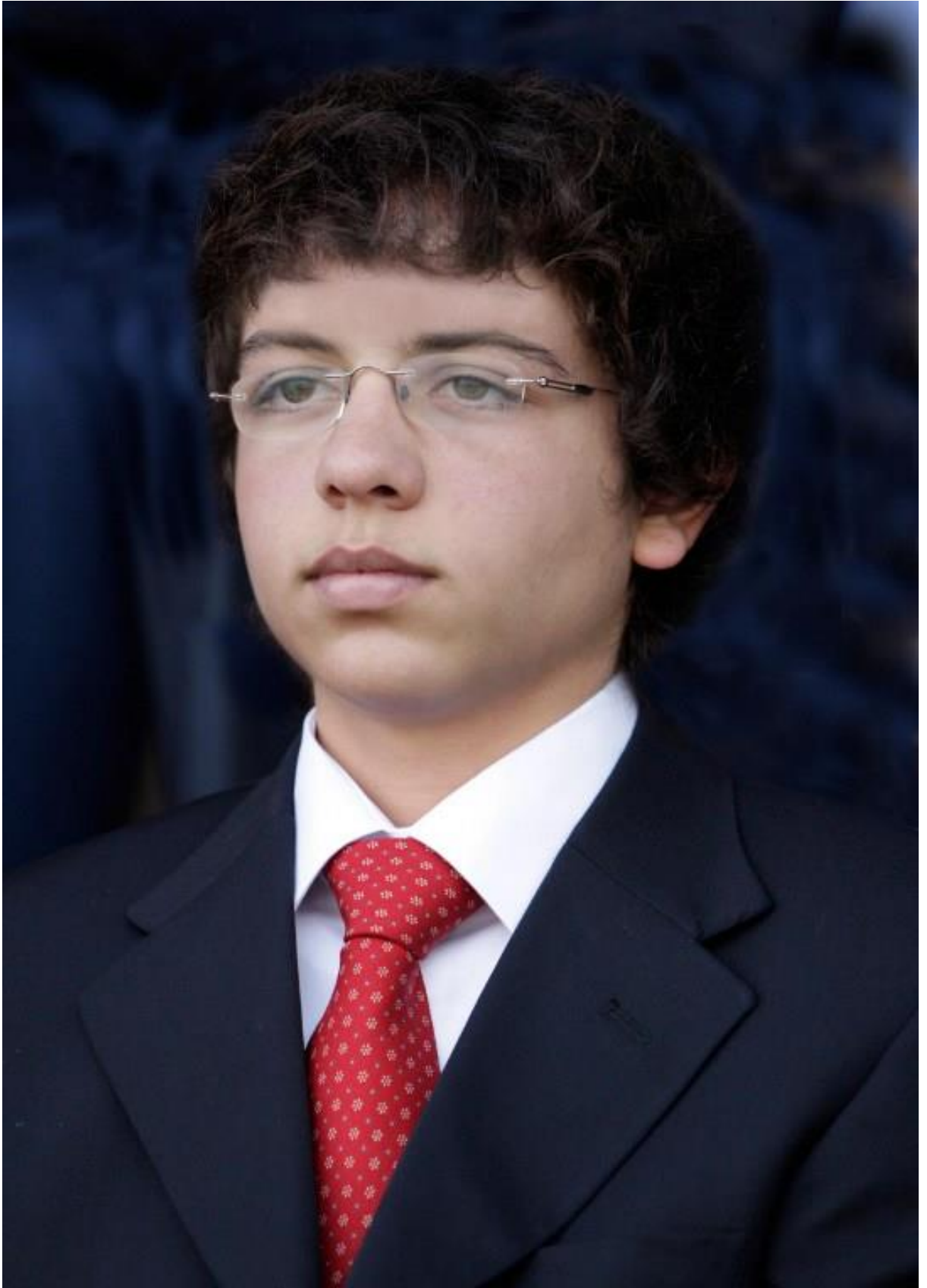
القضاء التام على الجوع
"القضاء على الجوع وتوفير الامن الغذائي
والتغذية المحسنة وتعزيز الزراعة المستدامة"

إعداد

مدير مديرية التخطيط الاستراتيجي والتطوير المؤسسي
د. لمياء الضمور



حضرة صاحب الجلالة الملك عبدالله الثاني بن الحسين المعظم



حضرة صاحب السمو الملكي الامير الحسين بن عبدالله الثاني

تقديم

عام من الإنجاز

يحظى القطاع الزراعي باهتمام كبير من جلالة الملك عبدالله الثاني المعظم منذ توليه سلطاته الدستورية، وتعتبر الرؤية الملكية خارطة طريق للقطاع الزراعي كونه واحد من أهم أعمدة الاقتصاد الأردني، حيث يعتبر قطاع مهم واستراتيجي يقدم قيمة مضافة لعدد من القطاعات مثل النقل والعمل والطاقة والصناعة والتجارة ويشكل النمو في القطاع حالة مميزة وخاصة إذا ما تم تحديده إلى جانب القطاعات الشريكة وبمساهمة تصل إلى ٢٠ % في الدخل القومي ويواقع نمو وصل إلى ٤ % في عام ٢٠٢٠.

وتشير إحصائيات التجارة الخارجية للمملكة إلى أن القيمة الإجمالية للصادرات الزراعية عام ٢٠١٨ بلغت ٧٢٠.٧ مليون دينار مشكّلة حوالي ١٥.٤ % من إجمالي الصادرات الوطنية، وارتفعت قيمة الصادرات الزراعية إلى ٧٣٧.٧ مليون دينار في عام ٢٠١٩، وإلى ٧٦٠.٤ مليون دينار في عام ٢٠٢٠ مشكلة ما يقارب ١٥.١ % من الصادرات الوطنية في عام ٢٠٢٠. كما شكّلت نسبة مساهمة القطاع الزراعي في الناتج المحلي الإجمالي بأسعار السوق الجارية حوالي ٤.٩ % في عام ٢٠١٩، وارتفعت في عام ٢٠٢٠ لتصبح المساهمة ٥.٢ % في الناتج المحلي الإجمالي.

تقوم وزارة الزراعة بوضع خططها ومحاورها بناء على الرؤية الملكية السامية لتنمية ونهضة القطاع الزراعي، حيث خصصت الوزارة جزءا كبيرا من **حزمة القروض بدون فائدة والبالغة ٣٥ مليون دينار** لمشاريع تكنولوجيا توفير المياه وتقنيات زيادة الإنتاج وتخفيض تكاليف ومستلزمات الإنتاج، ومنها قطاع البذور.

ودأبت الوزارة على تنفيذ المشاريع التي تهدف لتطوير القطاع الزراعي منها التركيز على مشاريع العمالة المكثفة لخلق فرص العمل حيث وقعت وزارتا الزراعة والبيئة ١٧ اتفاقية تعاون مع جمعيات بيئية وخيرية وهيئات محلية وجاءت الاتفاقيات ضمن مشروع "التحريج الوطني" الذي يهدف إلى زراعة الأشجار خلال فترة زمنية تتراوح بين ٥ إلى ١٠ سنوات مقبلة بالتعاون مع مؤسسات عامة ومنظمات المجتمع المدني لزيادة الرقعة الخضراء على مستوى الأردن، والوزارة ماضية حاليا في خطة تحريج واسعة تشمل كل محافظات المملكة وتشجير الخط الصحراوي وتحقيق الاستدامة لهذه الزراعات. وقد بدأ العمل في مشروع التشجير الوطني وتحريج الطريق الصحراوي بمختلف محاوره في شهر حزيران من عام ٢٠٢١ حيث تم خلق ٩٠٠٠ فرصة عمل مؤقتة في المشروع ويهدف المشروع لزراعة ١٧٠٠٠ ألف شجرة من نوع المظلة (زنزلخت) وأنواع أخرى من الغراس ٢٠٠٠٠ ألف و زراعة ٧٥٠ دونم وجمع الأحطاب في مختلف محافظات المملكة.

كما أطلقت الوزارة برنامجا للتأهيل والتدريب في القطاع الزراعي بالشراكة مع الشركة الوطنية للتدريب/الجيش العربي، والتي وصل العدد فيها إلى ما يقارب ٥٠٠٠ متدرب على عدد من القطاعات الريادية والمهن الزراعية، وكانت حصة الأغوار منها ١٥٠٠ متدرب موزعين على مناطق الأغوار الثلاث.

في مجال الأمن الغذائي ترجمت الرؤية الملكية لدعوة جلالة الملك إلى إنشاء مركز إقليمي للأمن الغذائي بالأردن للمساهمة في الحفاظ على الاستقرار الغذائي والتخفيف من حدة الأزمات التي تواجه القطاع وذلك بإعداد الاستراتيجية الوطنية للأمن الغذائي (٢٠٢١-٢٠٣٠) بطريقة تشاركية مع الجهات المعنية. ويتم مواءمة جميع خطط الوزارة لتتماشى مع استراتيجية الأمن الغذائي وبما تحمل من برنامج استهداف لمحاصيل النقص والتوجه نحو الزراعات التصديرية ذات القيمة المضافة والصناعات الغذائية.

وفي إطار توجه وزارة الزراعة لتشجيع الاستثمار وتحفيز التصنيع الغذائي الزراعي بالشراكة مع القطاع الخاص تم فتح باب الاستثمار في الاغوار الجنوبية من خلال مشروع مجمع الصناعات الزراعية حيث تقوم الوزارة بتوفير البنى التحتية اللازمة وستقدم حزمة من الحوافز لهذه المشاريع منصوص عليها بقانون الاستثمار وتركز على مشاريع تصنيع رب البندورة وتصنيع الخضار والفواكه المجففة وتصنيع الخضار المقطعة والمجمدة.

في مجال التسويق الزراعي تم إنشاء لشركة الأردنية الفلسطينية لتسويق المنتجات الزراعية وذلك بهدف تعزيز القدرة التنافسية للمنتجات الزراعية في الاسواق الخارجية التقليدية و فتح اسواق جديدة داخل وخارج الإقليم. ومؤخرا تم افتتاح المبنى الرئيسي للشركة.

في سبيل سعي وزارة الزراعة الى تحويل قطاع الأغذية الزراعية إلى نظاما أكثر شمولاً واستدامة وذلك بالتعاون مع الشركاء الدوليين قامت الوزارة بالتعاون مع البنك الدولي بإعداد خطة للزراعة الذكية مناخياً وإعداد دراسة لتحليل أثر برامج الدعم العام على تحفيز زيادة كفاءة المياه في المحاصيل التصديرية وتنفيذ مشروعاً تجريبياً ابتكارياً حول الزراعة المائية مع بناء نماذج أعمال ابتكارية والتركيز القوي على شمول المرأة واللاجئين. وسيتم تمويل جزء من مشاريع الخطة الوطنية للزراعة المستدامة ٢٠٢٢-٢٠٢٥ من خلال قرض مقدّم من البنك الدولي.

في بداية عام ٢٠٢٢ تم إطلاق الخطة الوطنية للزراعة المستدامة للأعوام (٢٠٢٢-٢٠٢٥) الهادفة إلى تحسين الظروف المعيشية للمزارعين وتحسين كفاءة استخدام مياه الري وزيادة إنتاجية القطاع الزراعي. وأتاحت الخطة العديد من الفرص الاستثمارية في القطاع الزراعي في المرحلة المقبلة من خلال استغلال المحطات الزراعية لإنشاء المشاريع الريادية والزراعات التصديرية، وأراضي الخزينة لزيادة الإنتاج من المحاصيل الاستراتيجية والمحاصيل ذات القيمة المضافة العالية لتوفير مخزون الأمن الغذائي وزيادة الصادرات الزراعية وخلق فرص عمل للشباب والفتيات العاطلين عن العمل.

بنهاية عام ٢٠٢١ قامت وزارة الزراعة بالانتقال للمبنى الجديد في طبربور مقابل مستشفى الملكة علياء العسكري حيث أن المبنى الجديد لوزارة الزراعة مملوك لها ويخدم أهدافها، بعد أن مكثت وزارة الزراعة في مبنى مستأجر منذ عام ١٩٨٦؛ أي ما يقارب ٣٥ عاما بإيجار سنوي وصل لنحو ٤٢٣ ألف دينار سنوياً.

وفي هذا السياق لا بد أن أسجل كلمة فخر واعتزاز لجميع العاملين في هذا القطاع وعلى كافة المستويات للجهود الكبيرة والعمل الدؤوب غير المنقطع في سبيل خدمة القطاع والوطن والمواطن.

وزير الزراعة
المهندس خالد الحنيفات

فهرس الموضوعات

5	الزراعة والأردن
5	مقدمة
5	نشأة وزارة الزراعة
5	الرؤية
6	الرسالة
6	القيم الجوهرية
6	الأهداف الرئيسية للوزارة
6	الهيكل التنظيمي للوزارة
9	قطاع المشاريع والتنمية الريفية
9	مديرية إدارة المشاريع
12	مديرية التنمية الريفية وتمكين المرأة
13	مديرية تشجيع الاستثمار وريادة الأعمال الزراعية
14	مديرية الدراسات وتنمية سلاسل الإنتاج
16	مديرية الاتفاقيات والتعاون الدولي
22	قطاع الحراج والمراعي
22	مديرية الحراج
24	مديرية المراعي
28	مديرية الحصاد المائي
29	قطاع الثروة النباتية
29	مديرية الإنتاج النباتي
32	مديرية مختبرات الثروة النباتية
37	مديرية الوقاية والصحة النباتية
41	مديرية الأراضي والري
44	مديرية الزيتون
50	قطاع الثروة الحيوانية
50	مديرية الإنتاج الحيواني
53	مديرية الأعلاف وترقيم المواشي

55	مديرية البيطرة والصحة الحيوانية
65	مديرية مختبرات الثروة الحيوانية
66	قطاع التسويق الزراعي والجودة
66	مديرية التسويق الزراعي والتجارة الخارجية
67	مديرية الجودة والتتبع
68	مديرية التراخيص والمراكز الحدودية
77	مديرية المعلومات والإحصاءات الزراعية
78	قطاع الشؤون المالية والإدارية
78	مديرية تنمية وإدارة الموارد البشرية
79	مديرية الشؤون المالية
81	مديرية العطاءات واللوازم
83	مديرية الإدارة والخدمات المساندة
83	مديرية التحول الإلكتروني وتكنولوجيا المعلومات
85	مديرية الآلات والمكننة الزراعية
88	مديرية الأبنية
90	قطاع الإرشاد الزراعي
90	مديرية توثيق الحيازات والسجلات المزرعية
91	مديرية البرامج الإرشادية
97	مديرية تدريب وتوعية المزارعين
101	مديرية الإعلام والاتصال والشؤون البرلمانية
102	مديرية التخطيط الاستراتيجي والتطوير المؤسسي
105	وحدة الشؤون القانونية
106	مديرية صندوق إدارة المخاطر الزراعية
107	وحدة الرقابة الداخلية

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 تنظر فيما هو أعمق من ذلك متمثلة " في البعدين الاجتماعي والبيئي للتنمية الزراعية وارتباطهما مع البعد الاقتصادي.

تبلغ المساحة الأرضية للأردن حوالي 89.3 ألف كم² بما فيها البحر الميت وتقسم إلى ثلاث مناطق جغرافية مناخية رئيسية هي : وادي الأردن، الأراضي المرتفعة والبادية 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 220 م تحت سطح البحر في الشمال و407 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، وتفصل وادي الأردن عن منطقة البادية الشرقية. ويتراوح ارتفاع هذه الأراضي ما بين 600-1500 متر فوق سطح البحر وتتلقى أكبر كمية من الأمطار في الأردن وتتمتع بأوسع غطاء نباتي طبيعي ويقطن فيها حوالي 90% من سكان الأردن.

تغطي البادية الشرقية حوالي 88% من المساحة الكلية للأردن، ويتراوح ارتفاع الأرض بها ما بين 600 و 900 متر فوق سطح البحر. وتتفاوت درجات الحرارة في هذه المناطق بشده بين النهار والليل وبين الصيف والشتاء. ولا يتجاوز معدل سقوط الأمطار بها عن 100 ملم في السنة.

ويسود الأردن مناخ البحر الأبيض المتوسط الجاف وشبه الجاف، حيث لا يتجاوز معدل سقوط الأمطار على 90 % من مساحته عن 200 ملم في السنة، ويعتبر حوالي 5.5% من مساحة الأردن أراضي جافة تتراوح نسبة هطول الأمطار فيها بين 200 ملم و300 ملم سنوياً في حين يتلقى حوالي 4% (المرتفعات الشمالية الغربية) أمطاراً تزيد عن 300 ملم سنوياً والتي قد تصل إلى نحو 600 ملم سنوياً في المرتفعات الشمالية. وتتصف هذه الأمطار بالتفاوت في كميات الهطول في المناطق المختلفة وتذبذبها الشديد بين سنة وأخرى من حيث الكمية والتوزيع ضمن الموسم الزراعي الواحد.

نشأة وزارة الزراعة

تأسست وزارة الزراعة في عهد إمارة شرق الأردن في تشكيلة الوزارة الثالثة عشرة بتاريخ 1929 وكان المرحوم (نقولا غنما) أول وزير للزراعة وصدرت تشريعات تتعلق بالقطاع الزراعي منذ بداية تأسيس الإمارة وتعمل وزارة الزراعة حالياً بموجب قانون الزراعة رقم (13) لسنة (2015) وتعديلاته. أما نظام تنظيم وإدارة الوزارة فهو النظام رقم (38) لسنة (2018) الصادر بمقتضى المادة (120) 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 الأهداف الوطنية للمساهمة في تحسين تنمية مستدامة مع المحافظة على البيئة والموارد الزراعية وتعزيز الاكتفاء الذاتي والتنمية الريفية وربط الإنتاج بمتطلبات الأسواق الداخلية والخارجية.

القيم الجوهرية:

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

الأهداف العامة للاستراتيجية الوطنية للتنمية الزراعية للأعوام ٢٠٢٠-٢٠٢٥:

1. تنظيم وإعادة هيكلة القطاع الزراعي للوصول الى قطاع زراعي مهني ومنظم.
2. تعزيز استخدام تكنولوجيا الاتصالات في قطاع الزراعة.
3. تعزيز الاستثمار والبنية المعرفية في مجال التكنولوجيا الحديثة في قطاع الزراعة.
4. زيادة الإنتاج والإنتاجية وتعزيز الأمن الغذائي والاعتماد على الإنتاج الزراعي المحلي.
5. تحسين جودة المنتجات الزراعية.
6. تطوير عناقيد الصناعات الزراعية القائمة على المدخلات المحلية.
7. تعزيز الميزة التنافسية للصادرات الزراعية.
8. المحافظة على التنوع الحيوي وتطوير النظم الأيكولوجية.

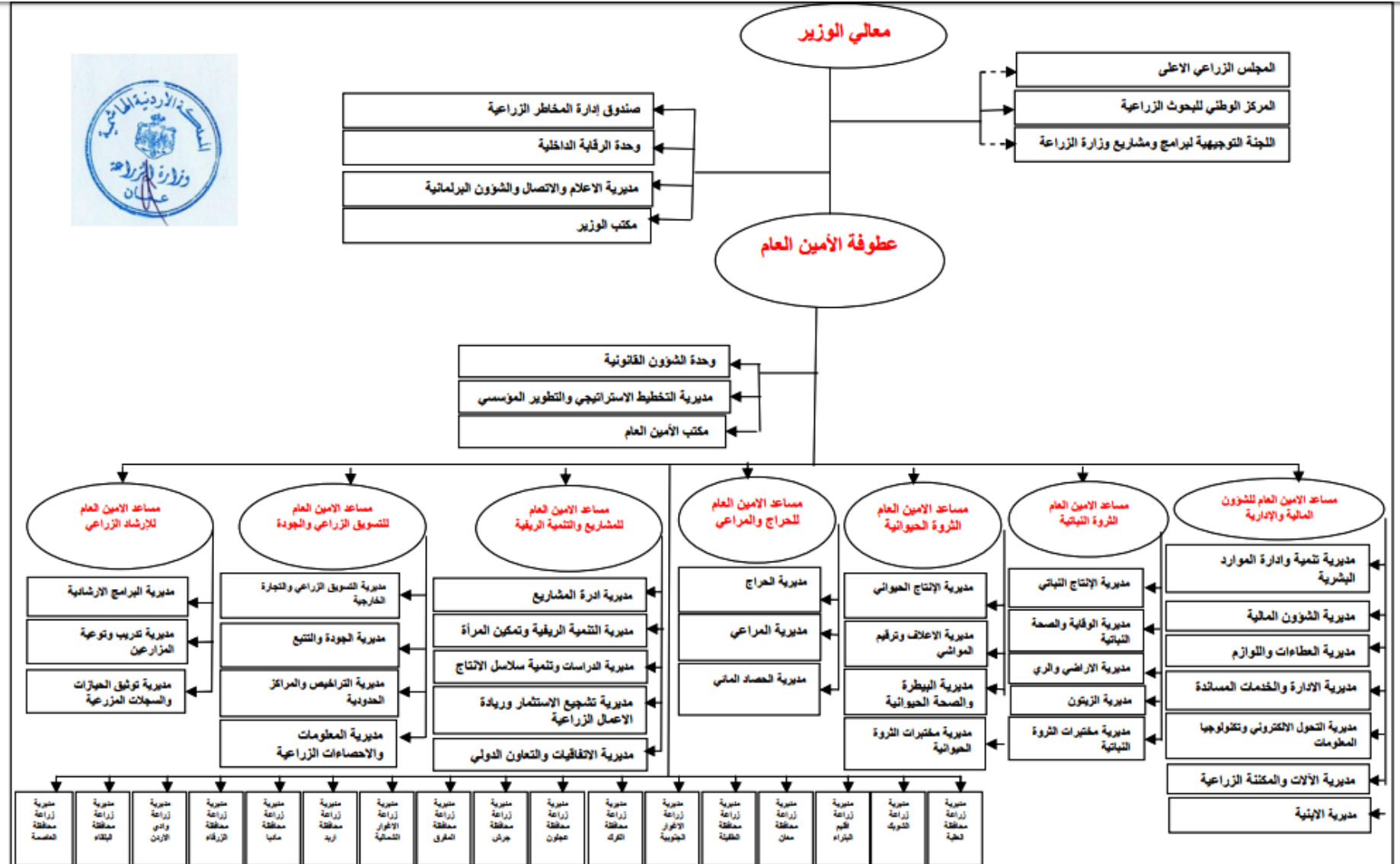
الأهداف الرئيسية للوزارة:

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

الهيكل التنظيمي للوزارة :

تتألف الوزارة من ثماني وثلاثين مديرية ووحدة مركزية بالإضافة إلى اثنتي عشر مديرية زراعة محافظة و ثلاث مديريات في الأغوار ومديريتان في الأقاليم وسبع وعشرين مديرية زراعة في ألوية المحافظات. يتألف من مجلس إدارة المؤسسات التالية:

- المركز الوطني للبحوث الزراعية
- مؤسسة الإقراض الزراعي
- المؤسسة التعاونية الأردنية



قطاع المشاريع والتنمية الريفية

يضم القطاع المديرية التالية:

- إدارة المشاريع
- التنمية الريفية وتمكين المرأة
- الدراسات وتنمية سلاسل الإنتاج
- تشجيع الاستثمار وريادة الأعمال الزراعية
- الاتفاقيات والتعاون الدولي

مديرية إدارة المشاريع

إنجازات مديرية إدارة المشاريع لعام 2021

١- قسم مشاريع استصلاح الأراضي الزراعية

- إعداد خطة العمل السنوية وآلية الشمول ومراجعتها وتعميمها على المديرية في الميدان.
- استقبال المطالبات المالية وتدقيقها وتوثيقها وحوسبتها تمهيداً لرفعها إلى الدائرة المالية.
- متابعة الشكاوي/الاستدعاءات المقدمة من المنتفعين من المشاريع وإعداد التقارير والحلول المناسبة.
- المشاركة في إعداد إستمارة المتابعة للمشاريع المنفذة في المديرية وفي الزيارات الميدانية لمتابعة نشاطات مشروع الاستصلاح المنفذة في المحافظات وتعبئة الاستماره المخصصه لذلك.
- تتبع الإنجاز الفني لمشاريع اللامركزية في كافة المحافظات ومتابعة عطاءات المشاريع وإعداد المخاطبات ذات العلاقة وتجهيز الردود اللازمه للجهات المعنية.

مشروع استصلاح الأراضي الزراعية:

يشمل هذا المشروع عدة أنشطة وهي: حفر الآبار، زراعة الأشجار المثمرة، الحماية وتدابير صيانة التربة.

مشروع استصلاح الأراضي/ الإنجاز التراكمي (خزينة 2021)

المحافظة	المساحة المشمولة (دونم)	عدد المستفيدين	صيانة التربة (دونم)	زراعة (دونم)	التكلفة/ دينار	حماية (م.ط)	التكلفة/ دينار	آبار (عدد)	حجم (م ^٢)	التكلفة/ دينار	مجموع الانفاق/ دينار
عجلون	٣٦٨.٥	٨٧	٢٩.٦	٤٤.٧	١٧٨٨	٢٠٨٨	٢٠٨٨	٦٦	١٩٦٠	٧٨٤٠٠	٨٣١٦٤
جرش	٦٩٥.٥	١٢٦	٥	٦٠	٢٤٠٠	٢٨٤٠	٢٨٤٠	١٠٤	٣٠٠٣	١٢٠١٢٠	١٢٥٥١٠
الزرقاء	٣١٣.٤	٦٤	٢٤	٤٢.٥	١٧٠٠	١٨٥٢	١٨٥٢	٤٩	١٣١٦	٥٢٦٤٠	٥٦٩١٢.٨
البلقاء	١٩٤.٢	٣٧	٠	١١	٤٤٠	٤٤٠	٤٤٠	٣٤	١٠١٥	٤٠٦٠٠	٤١٤٨٠
الطفيلة	٣٠٣.٩	٦٠	٠	٠	٠	٠	٠	٥٠	١٤٩٠	٥٩٦٠٠	٥٩٦٠٠
العاصمه	٧١.٨	١٢	٢٧	٢٣	٩٢٠	٩٢٠	٩٢٠	١١	٣٠٠	١٢٠٠٠	١٤٦٥٠
اربيد/القصبه	٩٥٠.٦	١٠٥	٠	٠	٠	٠	٠	٩١	٢٧٢٦	١٠٩٠٤٠	١٠٩٠٤٠
اربيد/الرمثا	٧٩.٦	١٧	٠	٠	٠	٠	٠	١٧	٥٠٠	٢٠٠٠٠	٢٠٠٠٠
اربيد/الظبيه	٩٠.٥	٢١	٠	٠	٠	٠	٠	٢٠	٦٠٠	٢٤٠٠٠	٢٤٠٠٠
اربيد/المزار الشمالي	٢٠٦.٢	٣٠	٠	٠	٠	٠	٠	٣٠	٩٠٠	٣٦٠٠٠	٣٦٠٠٠
اربيد/الكوره	١٧٧.٤	٣٤	٠	٠	٠	٠	٠	٣١	٩٢٦	٣٧٠٤٠	٣٧٠٤٠
اربيد/الوسطيه	٢٥.٤	٧	٠	٠	٠	٠	٠	٦	١٨٠	٧٢٠٠	٧٢٠٠
المجموع	٣٤٧٦.٩	٦٠٠	٨٥.٦	١٨١	٧٢٤٨	٨١٤٠	٨١٤٠	٥٠٩	١٤٩١٥	٥٩٦٦٤٠	٦١٤٥٩٦.٩

٢ - قسم دراسات الجدوى الاقتصادية للمشاريع

- إعداد وتطوير مقترحات البرامج والمشاريع لتساهم في الاستراتيجية الوطنية للتنمية الزراعية ٢٠٢٠-٢٠٢٥:
- ١. المشاركة بدراسة كافة المشاريع الواردة للوزارة من خلال اللجنة التنسيقية للمشاريع برئاسة عطوفة الأمين العام، حيث تم وضع كافة المهام المناطة بهذه اللجنة واخذ الموافقات اللازمة حسب الأصول وتم الاطلاع على وثيقة ٢٠ مشروع وتلخيصها وعرضها على اللجنة التنسيقية ومناقشتها كما تم اعداد ٤ محاضر اجتماعات بمخرجات اللجنة التنسيقية وتنفيذ القرارات.
- ٢. إعداد بطاقات وصف لمشاريع ذات أولوية وتساهم في تحقيق التنمية الزراعية.
- ٣. المشاركة بإعداد مقترح مشروع في تربية النحل ومخاطبة بعض الجهات الممولة بهذا الخصوص.
- ٤. إعداد مقترح مشاريع للحصاد المائي وتبطين الأقنية والموازنات المالية المقترحة لتقديمها لوزارة التخطيط والتعاون الدولي.
- المشاركة في إعداد استمارة المتابعة للمشاريع المنفذه في المديرية وفي الزيارات الميدانية لمتابعة نشاطات مشروع الاستصلاح المنفذه في المحافظات وتعبئة الاستثمار المخصصه لذلك.
- دراسة مقترحات المشاريع الواردة للوزارة ووضع الملاحظات وعمل الإجراءات اللازمة.
- متابعة كافة المعاملات الواردة للقسم وإعداد الردود اللازمة.
- تم إعداد مقترح لدوره تدريبية في إدارة المشاريع وبالتنسيق مع مديرية تنمية وإدارة الموارد البشرية/ قسم التدريب.
- المشاركة في ٣ دورات تدريبية عن طريق (الزوم) وفي الاجتماعات واللجان المتعلقة بأعمال المديرية.

٣ - قسم متابعة تنفيذ مشاريع الموازنة والمنح والقروض

- إعداد قاعدة بيانات للمشاريع العاملة على حساب المنح الخارجية في وزارة الزراعة ومتابعة إنجازاتها.
- متابعة تنفيذ مشاريع المنحة الامريكية والمنح من المنظمات الدولية ومتابعة مشاريع الأزمه السوريه.
- إعداد التقرير السنوي لإنجازات مديرية إدارة المشاريع.
- متابعة إعداد الخطط السنوية لجميع أقسام المديرية.
- متابعة إنجازات مشروع الاستصلاح ومشروع تبطين قنوات الري لإعداد التقارير الدورية.
- متابعة جميع المخاطبات والكتب الرسمية الواردة للقسم وإعداد الردود اللازمة.
- المشاركة في إعداد استثماره للمتابعة الميدانية لإنجازات مشروع استصلاح الأراضي وفي الزيارات الميدانية لمتابعة نشاطات مشروع الاستصلاح المنفذه في المحافظات وتعبئة الاستثمار المخصصه لذلك.
- التنسيق مع المديريات الفنية في متابعة إنجاز المشاريع.
- المشاركة في العديد من الدورات وورشات العمل على مدار العام.
- المشاركة في الاجتماعات واللجان المتعلقة بأعمال المديرية.

٤ - قسم الإنشاءات

- الكشف الميداني على مواقع قنوات الري ومجرى السيول لغاية تحضير وثائق العطاءات.
- تحضير وثائق العطاءات من أجل تبطين قنوات الري في محافظات جرش ومادبا.
- تحضير المواصفات الفنية وطرح العطاءات في الصحف.
- إحالة العطاءات ومتابعة تنفيذها واستلامها بعد إنتهاء تنفيذها.

وكانت الإنجازات للعام ٢٠٢١ كما يلي :

المحافظة	تطبيق قنوات ري (متر طولي)	تمديد برابيش بلاستيكية ومواسير (متر طولي)	المبلغ (دينار)
جرش		٣٩٥٠	١٩٩٠٠
مادبا		٢٢٠٠ + سده تجميعيه	٢٠٤٩٣.٣
المجموع		٦١٥٠	٤٠٣٩٣.٣

٥ - قسم متابعة تمويل المشاريع الزراعية

- إعداد موازنات العام ٢٠٢٢ الواردة من قبل مديريات الزراعة ومتابعة تعديلها.
- المتابعة مع الدائرة المالية والتنسيق بخصوص موازنات عام ٢٠٢٢ الواردة من المحافظات.
- تخصيص بنود الانفاق لموازنات عام ٢٠٢٢ بالتنسيق مع مديريات زراعة المحافظات.
- متابعة إنفاق المشاريع للمحافظات والمشاركة في الاجتماعات واللجان المتعلقة بأعمال المديرية.

إدارة مشروع تعزيز الأمن الغذائي للأسر الأردنية المتأثرة بالأزمة السورية الممول من برنامج الأغذية العالمي للأمم المتحدة

- ١- تم الحصول على منحة مالية بقيمة ٥٠٠ ألف دينار من خلال مشروع تعزيز الأمن الغذائي لتنفيذ نشاطات مشروع إستصلاح الأراضي في محافظات المملكة وفق الآلية الأساسية التي تنفذ عليها هذه النشاطات في وزارة الزراعة من خلال مديرية إدارة المشاريع وكانت الإنجازات كما يلي :

إنجازات مشروع إستصلاح الأراضي الزراعية لعام ٢٠٢١ / مشروع تعزيز الأمن الغذائي

المحافظة	المساحة المشمولة (دونم)	عدد المستفيدين	زراعة (دونم)	التكلفة دينار	حماية (م.ط)	التكلفة دينار	آبار (عدد)	حجم (م³)	التكلفة دينار	مجموع الانفاق دينار
المفرق	٢٧١.٩	٣٠	١٤٥	٥٨٠٠	٥٨٠٠	٥٨٠٠	٢٨	٨٤٠	٣٣٦٠٠	٤٥٢٠٠
عجلون	١٧٦.٩	٢٥	٣٦	١٤٤٠	٢٩٧٠	٢٩٧٠	٢٥	٧٥٠	٣٠٠٠٠	٣٥٩٤٠
الكرك / القصبه	١٤٠	٢٠	٥٨	٢٣٢٠	٢٦٤٠	٢٦٤٠	٢٠	٦٠٠	٢٤٠٠٠	٢٧٦٠٠
الطفيله	٣٢٠.٦	٣٣	٢٣٦	٩٤٤٠	١٢٤١٣.٩	١٢٤١٣.٩	٣٢	٩٦٠	٣٨٤٠٠	٦٠٢٥٤.١
بني كنانه / اريد	٢٢٢	٢٦	٤٩.٣	١٩٧٣.٥	٣٢٣٢	٣٢٣٢	٢٦	٧٧٥	٣١٠٠٠	٣٦٢٠٥.٥٦
فقوع / الكرك	٩٠.٦	١٣	٤١.٩	١٦٧٦.٢	١٨١٦.٢	١٨١٦.٢	١٣	٣٩٠	١٥٦٠٠	١٩٠٩٢.٥
عين الباشا / البلقاء	٧٩	٩	٢٥	١٠٠٠	١٢٠٠	١٢٠٠	٩	٢٧٠	١٠٨٠٠	١٣٠٠٠
جرش	١٥٧.٤	١٨	٤٨	١٩٢٠	٣١٦٠	٣١٦٠	١٨	٥٠٣	٢٠١٢٠	٢٥٢٠٠
الزرقاء	١٠٤.٨	١٣	٨.٩	٣٥٦.٤	٧٥٦.٤	٧٥٦.٤	١٣	٣٧٤	١٤٩٦٠	١٦٠٧٢.٨
الطيبه / اريد	١٠٩.٣	١٥	٢٣.٥	٩٤٠	٩٤٠	٩٤٠	١٥	٤٥٠	١٨٠٠٠	١٩٨٨٠
ذيبان / مادبا	١٨٧.٢	٢٠	١٧٤.٥	٦٩٧٣	٧٤٨١	٧٤٨١	٢٠	٦٠٠	٢٤٠٠٠	٣٨٤٥٤
مادبا	١٥٤	١٩	٣٧.١	١٤٨٤	١٨٩٣	١٨٩٣	١٨	٥٣٧	٢١٤٨٠	٢٤٨٥٧
البادية الغربية / المفرق	١٢١.٨	١٣	٨٩.٨	٣٦٠٣.٤	٤٧٣٦.٤	٤٧٣٦.٤	١٣	٣٩٠	١٥٦٠٠	٢٣٩٣٩.٩
الشوبك / معان	٧٤.٣	٩	٣٨.٢	١٥٢٧.٦	٢٩٧٣.٦	٢٩٧٣.٦	٩	٢٦٢	١٠٤٨٠	١٤٩٨١.٢
الوسطيه / اريد	١٧٦.٤	٢٢	١٢.٩٩	٥١٩.٨	١٣٣٧.٤	١٣٣٧.٤	٢٢	٦٥٢	٢٦٠٨٠	٢٧٩٣٧.٢
المجموع	٢٣٨٦.٨	٢٨٥	١٠٢٤.٢	٤٠٩٧٤.٢	٥٣٣٥٠	٥٣٣٥٠	٢٨١	٨٣٥٣	٣٣٤١٢٠	٤٢٨٦١٤.٢

- ٢- تنسيق مشروع تحسين سبل العيش (مدد) وذلك بمتابعة إنجاز مختلف الأنشطة مع منظمة الأغذية والزراعة (الفاو).

مديرية التنمية الريفية و تمكين المرأة

تعد مديرية التنمية الريفية من المديريات التي تسهم في تحقيق التنمية الريفية ومكافحة الفقر والبطالة وإقامة المعارض والأسواق الريفية والسعي في تمكين المرأة إقتصاديا والهدف من هذا تحقيق الأمن الغذائي للأسر الهشة صاحبة الدخول المتدنية أو التي ليس لها دخول وتعتمد على العمل اليومي إن كان هنالك عمل. ولإيمان وزارة الزراعة العميق بالتنمية الريفية والمرأة الريفية كمفتاح للقضاء على الفقر والجوع وسبيل لتحقيق الأمن الغذائي (كماء، نوعاً) قامت الوزارة باستحداث مديرية التنمية الريفية وتمكين المرأة ضمن الهيكل التنظيمي لوزارة الزراعة والذي اعتمد من مجلس الوزراء خلال العام ٢٠١٨.

إنجازات مديرية التنمية الريفية لعام ٢٠٢١

قسم التمكين الإقتصادي للمرأة

تساهم المديرية في السعي من أجل تمكين المرأة إقتصاديا و ذلك عن طريق الرفع من قدرات النساء العلمية والعملية مع مراعاة الخلفيات الثقافية والقدرات المهنية بما يتوافق مع الظروف المجتمعية . هذا وقد قام القسم بالمشاركة والترتيب من أجل توزيع مواد مكتبية على جمعيتين واحدة في محافظة الكرك وهي جمعية بتير والأخرى في محافظة معان وهي جمعية الجوهره لغايات الإستخدام العام للجمعية، علماً بأن هذه المواد من المبادرة الإقليمية لنشر تطبيقات الطاقة المتجددة صغيرة السعة في المناطق الريفية في المنطقة العربية بتمويل من وكالة التنمية الدولية السويدية (سيديا)، هذه المواد هي: حواسيب عدد (٤)، مايكروسوفت أوفس عدد (٤)، شاشات حاسوب عدد (٤)، جهاز عرض عدد (١)، شاشة عرض عدد (١)، طابعة أسود وأبيض عدد (٢)، حبر للطابعة عدد (٤)، مكتب طاولة كمبيوتر عدد (٤)، كاميرا عدد (١)، هذا وقد تم عمل صيانة لمباني الجمعيات المذكورة (كسارة وبلاط وعزل جدران ودهان وأيضا تم تركيب سخان شمسي) وتم تقديم أشغال للحديقة وبعض الألعاب للأطفال .

قسم المعارض و الأسواق الريفية

تم إقامة معرض للمنتجات الريفية في محافظة المفرق حيث تم افتتاح هذا المعرض من قبل معالي وزير الزراعة يوم الخميس الموافق ٢٠٢١/٩/٩ ، حيث اشتمل هذا المعرض على المنتجات الريفية والأعمال اليدوية و المنتجات الزراعية التي تقوم بإنتاجها الأسر الريفية في المحافظة . تم المشاركة أيضا في إقامة مهرجان الزيتون والذي تم إقامته في مكه مول (قاعة المعارض) وقد تم افتتاح المعرض من قبل معالي وزير الزراعة، وقد اشتمل المعرض على زيت الزيتون والزيتون والمنتجات الريفية والأعمال اليدوية والمنتجات الزراعية.

برامج مكافحة الفقر والبطالة / مشروع زيادة دخل الأسر الريفية الفقيرة

أما بخصوص برامج مكافحة الفقر والبطالة/ مشروع زيادة دخل الأسر الريفية الفقيرة والتي تهدف إلى مكافحة الفقر والبطالة وزيادة الدخل لدى الأسر الفقيرة فقد تم تخصيص مبلغ (١٤٠٧٧٤) ألف دينار من مشاريع اللامركزية لعام ٢٠٢١ من أجل إقامة مشاريع مدرة للدخل لدى (١٤٤) أسرة منها (١١٩) أسرة نشاط تربية الماعز و (١٤) أسرة زراعة محمية (بيوت بلاستيكية) و (١١) أسرة نشاط وحدة تصنيع الألبان.

المحافظات التي تم استهدافها وعدد الأسر و نوع النشاط

الرقم	المحافظة	إجمالي المخصص/دينار	إجمالي عدد الأسر	عدد الأسر المستفيدة من نشاط الماعز	عدد الأسر المستفيدة من نشاط الزراعة المحمية	عدد الأسر المستفيدة من نشاط معامل الألبان
١	جرش	٥٠٠٠٠	٢٤	٠	١٤	١٠
٢	الزرقاء	٥٠٠٠٠	٦٦	٦٦	٠	٠
٣	معان/ الشوبك	٢٠٠٠٠	٢٨	٢٨	٠	٠
٤	معان / الجفر	١٩٠٠٠	٢٥	٢٥	٠	٠
٥	العاصمة	١٧٧٤	١	٠	٠	١
	المجموع	١٤٠٧٧٤	١٤٤	١١٩	١٤	١١

مديرية تشجيع الاستثمار وريادة الأعمال الزراعية

المصفوفة التالية تبين أهم إنجازات مديرية تشجيع الاستثمار وريادة الأعمال الزراعية لعام ٢٠٢١

البيان	مؤشر الإنجاز
إنجازات قسم تشجيع الاستثمار	
إعداد دليل إسترشادي للمستثمرين في القطاع الزراعي والفرص الاستثمارية المتاحة في مختلف القطاعات الزراعية	تم التواصل مع المعنيين في المديريات الفنية لبحث الفرص المتاحة للاستثمار حصر جميع الانظمة والتعليمات المتعلقة بالاستثمار في القطاع
متابعة مراحل تنفيذ المجمع الصناعي الزراعي في منطقة الأغوار	تم اقرار آلية عمل المجمع، وتم تخصيص قطعة الأرض، تم التواصل مع المستثمرين وحثهم على التقدم للفرصة الإستثمارية المطروحة. والبدء بتجهيز اتفاقية ما بين المستثمرين و وزارة الزراعة .
رحلة المستثمر بالتعاون مع وزارة الطاقة	البدء بعمل منصة موحدة للجهات المعنية بترخيص المطالع البدء بدراسة تقليص عدد الخطوات المطلوبة للحصول على الموافقات اللازمة في مجال المطالع
تجهيز الخارطة الاستثمارية في القطاع الزراعي	تحديد الفرص المتاحة للإستثمار في مختلف المحافظات
حضور اجتماعات وحدة المسرعات الحكومية/ رئاسة الوزراء	تجهيز منصة عمل موحدة لمواجهة التحديات وإيجاد الحلول المناسبة لها.
متابعة تنفيذ الإستثمارات الزراعية على أرض الواقع	* جولات ميدانية عدد (٣) ، * اتصالات هاتفية عدد (٢٥) * التواصل مع ضباط الإرتباط في المحافظات عدد (٧)
التواصل مع المستثمرين في القطاع الزراعي وتحديد المعوقات التي تواجه المشاريع	تم التواصل مع (٧٠) مستثمرا تم حضور (٣) اجتماعات مع المستثمرين في القطاع الزراعي
إرشاد المستثمرين حول الفرص الإستثمارية في القطاع الزراعي	زيارات ميدانية عدد (٢) + التواصل مع (١٥) مستثمرا
وضع التوصيات والحلول لتحسين بيئة الأعمال في المناطق الجاذبة للاستثمار الزراعي	تحديث دراسة واقع الإستثمار في القطاع الزراعي
المشاركة في ورشات العمل	تم المشاركة في (٥) ورشات عمل
متابعة الكتب الصادرة من هيئة الإستثمار وتخص المستثمرين في القطاع الزراعي	تم متابعة كتب عدد (٣٠)
إنجازات قسم متابعة الجمعيات الزراعية	
متابعة تسجيل الجمعيات الزراعية المتخصصة غير التعاونية	تسجيل جمعيات عدد (١٢) تم حل جمعية عدد (٣)
حضور اجتماعات الهيئة العامة للجمعيات الزراعية المتخصصة غير التعاونية	تم حضور (٦٥) اجتماع هيئة عامة
المشاركة والإعداد لاجتماعات لجنة ترخيص الجمعيات الزراعية المتخصصة غير التعاونية في الوزارة ومتابعة التوصيات	* تم عقد (٣٤) اجتماع * عدد القرارات (٣٠) قرار
تحديث قاعدة البيانات الخاصة بالجمعيات الزراعية المتخصصة غير التعاونية ومتابعتها	تم متابعة التحديث
تحديث قاعدة بيانات للمشاريع الزراعية المنفذة من قبل الجمعيات غير الزراعية	تم متابعة التحديث
اعداد دليل حوكمة الجمعيات الزراعية	بصدد طباعة الدليل وتعميمه على الجمعيات الزراعية
صياغة اتفاقية تعاون بين وزارة التنمية الإجتماعية ووزارة الزراعة	تم اعتماد الاتفاقية وتوقيعها والعمل بها.
إبداء الرأي الفني بالموافقة أو الرفض على التمويل الأجنبي المقدم للجمعيات التعاونية والجمعيات والشركات غير الربحية	تم الموافقة على تمويل مشاريع عدد (٩).

انجازات قسم الشراكة بين القطاعين و ريادة الأعمال الزراعية	
تم اعداد كتاب رسمي عدد (٢)	إعداد الكتب الرسمية لحصر المجالات التي يمكن تنفيذ مشاريع الشراكة بين القطاعين في القطاع الزراعي وطلب تزويدنا بأفكار لمشاريع ريادية وتجميع الردود المتعلقة بذلك
تم اعداد مقترح عدد (١)	إعداد مقترح مشروع برنامج تمكين الشباب والنساء لريادة الأعمال الزراعية
تم اعداد كتاب رسمي عدد (١)	الطلب من القطاعات المختلفة تزويدنا بمقترحات " concept paper " لمشاريع مستقبلية للتمكن من تقديمها للجهات الدولية للحصول على التمويل اللازم لها من خلال التنسيق مع الشركاء والجهات المانحة وتزويدهم بأولويات الدعم من البرامج والمشاريع والمعلومات اللازمة
تمت المشاركة عبر تطبيق zoom	المشاركة في الدورة التدريبية حول التخطيط وتنظيم العمل التي أقامها معهد الإدارة العامة
تم حضور ورشة العمل عبر تطبيق zoom	حضور ورشة عمل في مجال ادارة الجودة بعنوان " أساسيات إدارة الجودة"
تم اعداد مقترح عدد (١)	توقيع مذكرة تفاهم بين وزارة الزراعة الأردنية وشركة رائفون الدوليون للتنمية الاقتصادية لتنفيذ مشروع "بنك الأفكار : الحلول الجماعية من أجل الابتكار والنمو الإقتصادي في الأردن "
تمت المتابعة	متابعة وتحديث البوابة الإلكترونية على موقع الوزارة للتعريف بالقسم وأهدافه ومهامه ولتسهيل وصول الكتب الرسمية والتعاميم للقطاع الخاص
تم عقد اجتماعات عدد (٢) + تم متابعة توصيات عدد (١٢)	عقد اجتماعات مجلس الشراكة الزراعي ومتابعة توصيات اجتماعات المجلس مع الجهات المعنية
تم حضور اجتماعات عدد (١)	المشاركة في اجتماعات مشروع سجل الأعمال المتكامل IBRS
تم إعداد نماذج تصميم العمليات لجميع الأقسام في المديرية	

مديرية الدراسات وتنمية سلاسل الإنتاج

أنشئت المديرية في منتصف عام ٢٠١٨ بموجب نظام التنظيم الإداري رقم (٣٨) لسنة ٢٠١٨ والصادر استناداً لأحكام المادة رقم (٩١) من نظام الخدمة المدنية رقم (٨٢) لسنة ٢٠١٣ وتعديلاته، وتقوم المديرية بالإشراف على وتنفيذ العديد من المشاريع التي تخص تطوير القطاع الزراعي والتنمية المستدامة للمجتمعات المهمشة والريفية من خلال تطوير سلاسل القيمة للإنتاج الزراعي وخلق فرص العمل للفئات الضعيفة والعاطلة عن العمل، بالإضافة لبناء القدرات للأشخاص العاملين في القطاع الزراعي، كما تقوم المديرية بالتنسيق مع الجهات المانحة الداعمة للمشاريع، واعداد المتطلبات اللازمة والتي تشمل مذكرات التفاهم لمقترحات المشاريع للحصول على الدعم اللازم من الجهات المانحة سواء المحلية أو الدولية لتنفيذ بعض المشاريع الخاصة بتطوير القطاع الزراعي وتنمية سلاسل الإنتاج الزراعي ودراسة مقترحات المشاريع التي تعنى بخطة الاستجابة للآزمة السورية فيما يخص الجانب الزراعي والمتعلقة بأمور الأمن الغذائي والمقدمة من الجهات الدولية.

مهام المديرية:

- إعداد دراسات سلاسل الإنتاج للمنتجات الزراعية النباتية والحيوانية.
- اعداد دراسات جدوى تطوير سلاسل الإنتاج واقتراح المشاريع التي تعمل على زيادة القيمة المضافة من خلال سلاسل القيمة.
- التنسيق والتعاون مع الهيئات الدولية في مجال الدراسات وسلاسل القيمة.
- اعداد الدراسات المتعلقة بالتغير المناخي والتنبؤ بآثار التغيرات المناخية على القطاع الزراعي.

- تمثيل الوزارة في المؤسسات والمنظمات المعنية بسلاسل القيمة والتغير المناخي.
- المشاركة في اللجان الفنية ذات العلاقة بعمل المديرية.

يتبع المديرية الأقسام التالية:

١. قسم الدراسات والمسوحات الاقتصادية والاجتماعية.
٢. قسم دراسات سلاسل القيمة للإنتاج الزراعي.
٣. قسم التغير المناخي والبيئة.

أهم الإنجازات التي قامت بها المديرية في عام ٢٠٢١

- دراسة مطالب اتحاد المزارعين الاردنيين فيما يتعلق بمطالب القطاع الزراعي واعداد الردود بهذا الخصوص لرئاسة الوزراء.
- دراسة مقترحات تقرير الامن الغذائي واستصلاح الاراضي المعد من قبل مجموعة من الخبراء في كلية الزراعة / جامعة العلوم والتكنولوجيا واعداد تقرير بذلك.
- المشاركة في ورشة عمل حول مجموعة مبادرات مناخية جديدة للاتحاد الاوروبي مع المفوضية الاردنية.
- المشاركة مع بعثة خبراء من معهد النمو الاخضر العالمي لدراسة شاملة حول الموضوعات المتصلة بقضايا النمو الاخضر.
- الرد على المخاطبات الرسمية الواردة للاقسام والمديرية.
- دراسة مطالب ابناء محافظات الجنوب واعداد مصفوفة الاجراءات التي قامت بها الوزارة حولها ومخاطبة رئاسة الوزراء والديوان الملكي العامر.
- اعداد ردود لرئاسة الوزراء والديوان الملكي العامر متضمنة مصفوفة الإجراءات التي تقوم بها الوزارة بخصوص الطلبات الخدمية المقدمة من وجهاء وشخصيات من ابناء المحافظات.
- دراسة مسودة السياسة والاستراتيجية الوطنية للعلوم والتكنولوجيا والابداع ووضع الملاحظات حولها.
- المشاركة في لجنة متابعة وتنفيذ أنشطة بناء قدرات المزارعين الضعفاء المتعلق بمشروع تعزيز سبل العيش المستدامة والامن الغذائي للمجتمعات المستضيفة للاجئين السوريين (مدد).
- اعداد مصفوفة اجراءات لغايات تضمينها في اتفاقية التمويل بين الحكومة وصندوق اوبك للتنمية الدولية وتزويد وزارة التخطيط بها.
- المشاركة باللجنة الفنية والمتابعة لإعداد الدراسة الوطنية (الفجوة النوعية والكمية بين جانبي العرض والطلب) في قطاع الزراعة مع المركز الوطني لتنمية الموارد البشرية.
- المشاركة في البرنامج الموجه نحو النتائج للاستثمارات الشاملة والشفافية المستجيبة للتغير المناخي
- المشاركة في الجلسات التدريبية للتعامل مع نظام الرصد والابلاغ والتحقق (MRV system) لمشاريع تخفيض الكربون في الاردن وذلك ضمن البرنامج الموجه نحو النتائج للاستثمارات الشاملة والشفافية والمستجيبة للتغير المناخي والذي ينفذ بين وزارة البيئة ووزارة التخطيط وبدعم من البنك الدولي.
- المشاركة في فريق عمل لاعداد مبادئ توجيهية لصناع القرار حول الكائنات الحية المحورة وراثيا ومنتجاتها وذلك ضمن مشروع تنفيذ الاطار الوطني للسلامة الاحيائية في الاردن والذي تنفذه وزارة البيئة.
- دراسة طلبات جمعية مستخدمي مياه وادي الكرك التعاونية واعداد الردود للرئاسة والديوان الملكي العامر.
- المشاركة في اجتماعات اللجنة المختصة بإعداد الاستراتيجية الوطنية للامن الغذائي
- المشاركة في الاجتماعات واللقاءات المتعلقة بالقطاع الزراعي مع مختلف الوزارات والمؤسسات والجهات الدولية (وجاهيا واقتراضيا)، وتمثيل الوزارة في الاجتماعات وورشات العمل المحلية والدولية
- اعداد تقرير حول اتفاقية الشراكة الاردنية الاوروبية والميزان التجاري لعام ٢٠٢٠.
- دراسة حالة الصادرات الزراعية الاردنية خلال العقد الفائت.

- اعداد عرض تقديمي باستخدام البوربوينت لشرح حالة الصادرات الزراعية خلال العقد الفائت.
- اعداد تقرير حالة القطاع والامن الغذائي لعام ٢٠٢١.
- جمع وتحليل البيانات الخاصة بدراسة واقع حال الانتاج الزراعي المحلي.
- المشاركة في اعداد الخطة الوطنية لمواجهة التغير المناخي ومراجعة المسودة الثانية من وثيقة المساهمات المحددة وطنياً (NDCs)
- المشاركة في تطوير مقترح برنامج التشغيل الوطني ٢٠٢٢-٢٠٢٣ لغايات اعداد التصور النهائي للسير في الاجراءات اللازمة لتنفيذه
- الاطلاع على الدراسات التي تنفذها الجهات ذات العلاقة ووضع الملاحظات وتقييمها
- المشاركة في الانشطة المتعلقة بمشروع دراسة ومراجعة مؤشرات الاداء للانفاق العام على الاستجابة للتغير المناخي (CPER) والذي يهدف الى دعم عملية صنع السياسات واعداد الميزانية المتعلقة بالمناخ وتحديد الانفاق العام المتعلق بالمناخ مما يمكن الاردن على فهم افضل لانماط الانفاق الحالية وفجوات التمويل المحتملة والفرص المتاحة لتعزيز قدرته على اعداد الميزانية والتخطيط المتعلقين بالمناخ
- تنفيذ الانشطة المتعلقة باجراء تقييم قدرات الوزارة والذي تم تنفيذه من قبل شركة BDO UK المتعاقدة مع منظمة الأغذية والزراعة للأمم المتحدة (FAO) في الأردن والذي سيمكن الوزارة من تنفيذ الأنشطة المماثلة والمشروطة بهذا التقييم ومنها أنشطة المشاريع الممولة من منحة المرفق البيئي العالمي GEF.
- المشاركة في المشاورة الإقليمية للجنة الأمن الغذائي العالمي لإقليم الشرق الأدنى وشمال أفريقيا بعنوان (الخطوط التوجيهية الطوعية بشأن المساواة بين الجنسين وتمكين النساء والفتيات في سياق الأمن الغذائي والتغذية).
- المشاركة بفريق عمل لإعداد اجراءات الطوارئ والتدابير اللازمة للاطلاق غير المقصود للكائنات الحية المحورة في البيئة ضمن مشروع تنفيذ الاطار الوطني للسلامة الاحيائية في الاردن وتنفذه وزارة البيئة.
- جمع وتحليل البيانات الخاصة بالميزان التجاري الاردني السوري وجمع الردود ودراستها ووضع مقترحات على مسودة مذكرة التفاهم السورية الاردنية.
- جمع وتحليل البيانات واعداد الدراسة الخاصة بمبادرة AIM 4 climate المبادرة مشتركة بين الولايات المتحدة الامريكية والامارات العربية المتحدة بهدف زيادة البحوث العلمية والابتكار في الزراعة والسلاسل الغذائية للحد من تداعيات تغير المناخ والتكيف معه على مدى السنوات الخمسة المقبلة.
- المشاركة باعداد استمارة التقرير العربي للتنمية الريفية المستدامة للمنظمة العربية للتنمية الزراعية.
- المشاركة في الحوار الفني الثاني لكبار المسؤولين حوار السياسة COP26 بشأن تسريع الانتقال إلى الزراعة المستدامة.
- تقديم ورقة عمل بعنوان الطلب على المياه في القطاع الزراعي في الحوار الفني للزراعة المستدامة مع البنك الدولي والتي تم مشاركتها في COP26
- المشاركة في مؤتمر الأطراف السادس والعشرين للتغير المناخي (COP26) الذي عقد في غلاسكو.

مديرية الاتفاقيات والتعاون الدولي

أولاً: ملخص إنجازات قسم المنظمات لعام ٢٠٢١

- ١- الإعداد والتحضير للمشاركة في قمة النظم الغذائية للأمم المتحدة والتي شارك بها معالي الوزير كمنظم للحوارات الوطنية في الاردن وقد تضمنت الخطوات التالية :
 - تم تقديم طلب لمنظمة الاسكوا لتقديم دعم فني للوزارة في عقد مشاورات اعلاه وإعداد خطة لها وتم الاجتماع مع الاسكوا لوضع خطة عمل مستقبلية للسير بهذه الحوارات وتمت الموافقة على هذا الطلب .

- تم التنسيق مع كل من منظمة الفاو وبرنامج الاغذية العالمي ومكتب المنسق المقيم للامم المتحدة للتشاور حول السير باجراءات عقد الحوارات الوطنية .
- تم عقد اجتماعين مع الدكتور الياس الغضبان/مستشار الامن الغذائي في منظمة الإسكوا وفريقه للتشاور حول ترتيبات عقد الحوارات الوطنية وتم الإتفاق على ما يلي:
- تم تناول ثلاث مسارات عمل الخاصة بالنظم الغذائية (المسار الاول والرابع والخامس)
- تم اختيار ثلاث محافظات (اربد والبلقاء والكرك) لكل مسار.
- تم إعداد قائمة بأصحاب المصلحة الذين ستنم دعوتهم على المستويين الوطني ودون الوطني
- عقد إجتماع يوم الاحد ٣٠ /٥/ ٢٠٢١ مع مشاركين ٢ من كل محافظة (المفرق،إربد،معان، الكرك،البلقاء)
- تم إعداد أجندة للحوارات الوطنية المزمع عقدها على المستويين الوطني ودون الوطني
- تم إعداد مسودات للتقارير الواجب تعيئتها بعد كل حوار
- تم عقد ثلاث حوارات دون وطنية (اقليمية) في كل من المحافظات التالية (علما بانه قد تم نشر معلومات ومخرجات الحوارات على موقع قمة النظم الغذائية حيث حضر الاجتماعات نواب، غرف الصناعة، غرف التجارة، نقابة المهندسين الزراعيين، نقابة الأطباء، اتحاد المرأة، مؤسسات المجتمع المدني، مزارعون من القطاعات الفرعية المختلفة، كلية الزراعة، ممثلين عن مصانع الأغذية، تجار جملة وتجزئة، طلاب جامعات ومديريات الاقراض الزراعي والصناعة والتجارة والغذاء والدواء .
- إربد ٦/١٤ (تعزيز القدرات على مواجهة والصمود في وجه الأزمات والصدمات)
- الكرك ٦/١٥ (تعزيز سبل العيش المنصفة)
- البلقاء ٦/١٦ (ضمان حصول الجميع على طعام آمن ومغذي)
- تم عقد الحوار الوطني بتاريخ ٢٠٢١/٧/٧ حوار وطني شكل تنوياً للحوارات دون الوطنية وقد ركز على القضايا التي تعكس أولويات وخصوصية الاردن والتي ترتبط بشكل مباشر بالنظم الغذائية والأمن الغذائي. وفي هذا السياق تم تحديد "التحول الى أنظمة غذائية أكثر كفاءة واستدامة في ظل الأزمات" كعنوان للحوار الوطني والذي يتماشى مع أهداف قمة النظم الغذائية وتشكل مناقشته اساساً لاعداد خارطة الطريق للتحول في النظم الغذائية بما يتماشى مع الأهداف الوطنية وأهداف التنمية المستدامة وقد تم تحديد خمسة /قضايا اساسية ليتم مناقشتها من قبل المجموعات وهي:
- 1- اللاجئين وأنظمة الغذاء
- 2- شح المياه وأنظمة الغذاء
- 3- الفيروس التاجي وأنظمة الغذاء
- 4- فقراء الريف وصغار المزارعين وأنظمة الغذاء
- 5- تقلبات الأسعار وأنظمة الغذاء
- إعداد المسار الوطني للاردن نحو التحول إلى نظم غذائية فعّالة ومستدامة بحلول عام 2030 من خلال التنسيق مع الخبير المكلف من قبل برنامج الاغذية العالمي لمساعدة الاردن في إعداد بناء على مخرجات الحوارات الوطنية والإقليمية
- التنسيق مع سكرتاريا القمة والاعداد لمشاركة معالي الوزير/منظم الحوارات في القمة التحضيرية لقمة النظم والتي عقد في روما خلال الفترة من 26-28/7/2021
- التنسيق مع سكرتاريا القمة والاعداد لمشاركة معالي الوزير في قمة النظم بتاريخ 23/9/2021
- العمل على نشر كافة نتائج الحوارات الوطنية والإقليمية والمسار الوطني للاردن نظم غذائية فعّالة ومستدامة بحلول عام 2030 على موقع قمة النظم الغذائية.
- ٢- تنسيق وترتيب اجتماعات ولقاءات رسمية مشتركة بين إدارات الوزارة والجهات ذات العلاقة في المنظمات الدولية (البنك الدولي واللجنة الاقتصادية والإجتماعية لغرب آسيا (الإسكوا) والمنظمة العربية

للتنمية الزراعية ومنظمة الأمم المتحدة للتنمية الصناعية (UNIDO) ومنظمة الأغذية والزراعة للأمم المتحدة ومعهد باري التابع للمعهد الدولي للدراسات الزراعية المتقدمة لمنطقة البحر الأبيض المتوسط (CIHEAM) وبرنامج الغذاء العالمي وغيرها من المنظمات والمشاركة بتلك الاجتماعات وبحث أوجه التعاون الفني والتقني ومتابعة تنفيذ ما جاء في محاضرها.

٣- التنسيق لإعداد الإستراتيجية الوطنية للأمن الغذائي ٢٠٢١ - ٢٠٣٠ ، تم تشكيل اللجنة الوطنية للأمن الغذائي للإشراف على تحديث الإستراتيجية برئاسة معالي وزير الزراعة وعضوية كل من اصحاب العطفة الامناء العاميين لوزارات (الزراعة و الصناعة والتجارة والتموين، ووزارة التربية والتعليم، وزارة التنمية الإجتماعية، وزارة التخطيط والتعاون الدولي، و وزارة الصحة، ووزارة المالية، ووزارة المياه والري) وعطفة أمين عام المجلس الأعلى للعلوم والتكنولوجيا، وعطفة مدير عام المؤسسة العامة للغذاء الدواء، وعطفة مدير عام مؤسسة المواصفات والمقاييس الأردنية، وعطفة مدير عام دائرة الإحصاءات العامة، وممثلين عن المنظمات غير الحكومية (سعادة نقيب المهندسين الزراعيين وسعادة رئيس الإتحاد العام للمزارعين الأردنيين) وسعادة رئيس المجلس الإقتصادي والإجتماعي سعادة السيد عزمي شعبان/ مندوب من القطاع الخاص وممثلين عن وكالات الامم المتحدة (FAO,WFP,ESCWA,UNDP) ومندوب من السفارة الهولندية حيث تم وضع إطار زمني وخطوط توجيهية لتطوير الاستراتيجية الوطنية للأمن الغذائي والتي تمت الموافقة عليها بكتاب دولة رئيس الوزراء رقم ٣٥٢٥٩/١/١٣/٩ تاريخ ٢٠٢١/٩/٥.

٤- تنظيم عدد من ورش العمل الافتراضية والوجاهية لإستكمال المناقشات والمداخلات الفنية المتعلقة بالاستراتيجية الوطنية للأمن الغذائي .

٥- الإشراف على الترتيبات الخاصة لتسهيل مهمة الوفود والخبراء وبعثات المنظمات الدولية مثل بعثات البنك الدولي ومنظمة الفاو والاسكوا .

٦- تنسيق مشاركة ممثلي الوزارة في المؤتمرات والندوات والاجتماعات والجولات الاستطلاعية وورش العمل الدولية والإقليمية بالتعاون مع الجهات المعنية .

٧- الاتصال مع المنظمات الدولية والتنسيق للاستفادة من الدعم المالي والتقني والفني والمبادرات التي تقدمها المنظمات الدولية بالإضافة للتعاون والتنسيق مع المنظمات الدولية والإقليمية للترويج للأولويات والأنشطة الزراعية وتوفير مصادر التمويل وتعميم الفرص التي تتيحها الجهات المانحة على القطاعات الفنية المختلفة للاستفادة من الدعم والمالي والفني والتقني ومنها:

أ- المتابعة والتنسيق مع البنك الدولي بخصوص منحة مشروع الزراعات المائية والذي يتم تنفيذ المرحلة الاولى في منطقة سد لتنفيذ مشروع الزراعات المائية في منطقة سد التتور في محافظة الطفيلة ومنطقة سد الموجب في محافظة الكرك وتأمين منحة لوزارة الزراعة بقيمة مليون وثلاثون ألف دولار من الصندوق الإنتماني المتعدد المانحين المعني بالتشريد القسري بقيمة (٦٠٠.٠٠٠) ستمائة ألف دولار أمريكي والصندوق الإنتماني المتعدد المانحين المعني بالمساعدة الفنية على مستوى منطقة الشرق الأوسط وشمال افريقيا بقيمة (٤٣٠.٠٠٠) أربعمائة وثلاثين ألف دولار أمريكي .

ب- التنسيق مع الشركاء الدوليين (برنامج الأغذية العالمي (WFP) واللجنة الاقتصادية والاجتماعية لغرب آسيا (الإسكوا) وبرنامج الأمم المتحدة الإنمائي (UNDP) بهدف تحديث مسودة الإستراتيجية الوطنية للأمن الغذائي بالتعاون مع الوزارات والجهات والمنظمات المعنية.

ت- التنسيق والمشاركة مع قطاع الثروة النباتية في إدارة وتنفيذ مشروع " تعزيز النظام الإيكولوجي العضوي عبر الحدود من خلال تعزيز التحالفات الغذائية الزراعية - النظام الإيكولوجي العضوي" الممول من من الاتحاد الأوروبي والمشاركة في إعداد كافة التقارير الفنية والمالية .

ث- العمل مع البنك الدولي في إعداد وصياغة مصفوفة السياسات الخمس للسنوات القادمة للأعوام (٢٠١٩-٢٠٢٤) (Jordan Five-Year Reform Matrix) وقد تم تضمين أكثر من مؤشر في الاستراتيجية

الوطنية للتنمية الزراعية ٢٠٢٠-٢٠٢٥ ضمن مؤشرات مصفوفة الخمس سنوات وعليه تم تحديد مكونين وتأمين تمويل بقيمة ٢٥٠ ألف دولار من الصندوق الائتماني متعدد المانحين كمساعدة فنية لتنفيذ المكونات المقترحة حيث يهدف المكونان الى :

(أ) مواجهة التحديات الناشئة (كوفيد-١٩)

(ب) تقييم الخيارات لمراجعة الاعانات والدعم الحالي.

(ج) تعميق فهم الخيارات المتاحة لزيادة الاستثمار الخاص

(د) فهم الفرص لتوسيع إدماج وإشراك النساء والشباب في تنمية القطاع

ومن ثم استخدام خرائط الطريق لزيادة تعزيز إنجاز خطط عمل الاستراتيجية الوطنية للزراعة مع أدلة تأخذ في الاعتبار التحديات السابقة والجديدة في قطاع الزراعة .

ج- متابعة التنسيق مع البنك الدولي لإستكمال صياغة خطة عمل بعنوان Climate Smart Agriculture Action Plan الممولة من مبادرة البنك الدولي بعنوان (Partnership for market readiness) حيث سيتم إطلاق الخطة في مطلع شهر آذار / ٢٠٢٢ حيث تم تشكيل فريق فني استشاري من كل من وزارة التخطيط والتعاون الدولي و وزارة المياه والري و وزارة الزراعة و وزارة البيئة والمركز الوطني للبحوث الزراعية للإشراف على صياغة خطة العمل المذكورة أعلاه .

ثانياً: ملخص إنجازات قسم التعاون الدولي للعام ٢٠٢١:

١. تسهيل مهمة لقاء معالي الوزير بالسفراء للدول التالية وحسب التاريخ :

الرقم	الدولة	التاريخ
١.	قطر	٢٠٢١/٣/٢٣
٢.	اكرانيا	٢٠٢١/٤/١٣
٣.	كازاخستان	٢٠٢١/٤/٢٧
٤.	اليابان	٢٠٢١/٤/٢٩
٥.	السودان (القائم بأعمال سعادة السفير)	٢٠٢١/٥/٥
٦.	ايرلندا	٢٠٢١/٥/٩
٧.	تونس	٢٠٢١/٥/٢٦
٨.	البوسنة والهرسك	٢٠٢١/٦/٣٠
٩.	روسيا	٢٠٢١/٧/١
١٠.	سعادة السفير الاردني لدى كازخستان يوسف عبد الغني	٢٠٢١/٧/١
١١.	العراق	٢٠٢١/٨/١
١٢.	سعادة السفير الاردني لدى السعودية علي الكايد	٢٠٢١/٨/٩
١٣.	السعودية	٢٠٢١/٨/٣٠
١٤.	الباكستان	٢٠٢١/٨/٣٠
١٥.	سيريلانكا	٢٠٢١/٩/٦
١٦.	هولندا	٢٠٢١/٩/١٩
١٧.	استراليا	٢٠٢١/٩/٢٠ و ٢٠٢١/٩/١٤
١٨.	مصر	٢٠٢١/١٠/١٣ و ٦/١٦ ، ٤/٢٥
١٩.	سلطنة عمان	٢٠٢١/١٢/٦ و ٧/٤
٢٠.	قبرص	٢٠٢١/١٢/٢١

كما تم العمل على مخرجات إجتماعات معالي الوزير مع السفراء اعلاه مع المديريات المعنية

٢. تم مشاركة قسم التعاون الدولي في الاجتماعات التي عقدها معالي الوزير مع الوفود كما يلي:

- عقد معالي الوزير اجتماع مع وزير الزراعة اللبناني والوفد المرافق لمناقشة قضايا التعاون المهمة للبلدين

- عقد معالي الوزير اجتماع مع المدير الاقليمي لمكتب Nuffic الهولندية لمناقشة قضايا بناء القدرات والتدريب لموظفي قطاع الارشاد الزراعي
- عقد معالي الوزير مع الوفد السعودي اجتماع لمناقشة قضايا التسويق والاطلاع على المختبرات ومراكز التعبئة والتدريج
- عقد معالي الوزير عبر تقنية الاتصال المرئي لقطاع الثروة النباتية الاردني مع قطاع الثروة النباتية اللبناني لمناقشة بعض القضايا العالقة فيما يخص الاسمدة والبذور وتدبير الصحة النباتية.
- ٣. **المشاركة في اللجان العليا** مع وزارة الصناعة والتجارة والتموين واعداد نقاط البحث للاجتماعات بالتعاون مع المديرية المعنية كما يلي :
 - اللجنة الاردنية المصرية المشتركة
 - اللجنة الاردنية السودانية المشتركة
 - اللجنة الاردنية الكازخية المشتركة
 - اللجنة الاردنية الكينية المشتركة
 - اللجنة الاردنية الروسية المشتركة (تم تأجيلها)
- ٤. **إعداد ملفات والكتب اللازمة لسفر معالي الوزير** كما يلي :
 - قمة النظم الغذائية - روما / ايطاليا
 - الشركة الاردنية الفلسطينية لتسويق المنتجات الزراعية - رام الله / فلسطين
 - اجتماعات المجلس الدولي للزيتون وقضايا التعاون / جورجيا
- ٥. **إعداد الملفات والكتب اللازمة لسفر عطفة الأمين العام** كما يلي:
 - الشركة الاردنية الفلسطينية لتسويق المنتجات الزراعية - رام الله / فلسطين
 - الإتحاد الدولي لحماية الطبيعة وقضايا التعاون - القاهرة / مصر
- ٦. **إعداد الملفات والكتب اللازمة لسفر الموظفين في الدورات والزيارات المختلفة**
- ٧. **مهرجان التمور الاردنية الدولي الثالث:** تم اعداد الكتب والمخاطبات الدولية والمحلية وتوزيع الدعوات والتنسيق مع الملحقين التجاريين لدى السفارات والمرافقة للضيوف في جولات على المعرض خلال ايام انعقاد المهرجان
- ٨. **مخاطبات رئاسة الوزراء ووزارة الخارجية وشؤون المغتربين :** لتسهيل مهمات السفر لموظفي الوزارة للمشاركة في المؤتمرات والورشات الخارجية وتمثيل الوزارة في الخارج والوفود الفنية النباتية والبيطرية لاعتماد منشآت (مباخر ومسالخ) في الدول لتسهيل التصدير الى المملكة .
- ٩. **متابعة امور الموظفين العالقين في الخارج لأسباب مختلفة** من ضمنها اجراءات حجر الكورونا
- ١٠. **إعداد الردود على المخاطبات الواردة من وزارة الخارجية وشؤون المغتربين** حول استفسارات الدول فيما يخص التعاون الزراعي وانسياب السلع
- ١١. **مخاطبة وزارة الخارجية وشؤون المغتربين** بمشاكل القطاع وقضايا التعاون مع الدول المختلفة
- ١٢. **التواصل المباشر مع وزارة الخارجية** لحل بعض القضايا الدبلوماسية العالقة او الطارئة المستجدة.

ثالثاً: ملخص إنجازات قسم الاتفاقيات والاختطارات للعام ٢٠٢١

- ١- توقيع مذكرة تفاهم مع شركة هولندية "ميناكوا لاستصلاح الأراضي" لتنفيذ مشروع تحريج باستخدام تقنية الشرقة في منطقة الشوبك.
- ٢- توقيع ملحق مذكرة تفاهم مشروع المربع الصحي مع الصندوق الهاشمي لتنمية البادية الأردنية.
- ٣- مراجعة مذكرات تفاهم لتأهيل عيادات بيطرية بالتعاون مع الصندوق الهاشمي لتنمية البادية الأردنية.

- ٤- اعداد ملاحظات حول بروتوكول التعاون الثلاثي في المجال الزراعي بين الأردن ومصر والعراق.
- ٥- متابعة مذكرة التفاهم في المجال الزراعي بين وزارة الزراعة في المملكة الأردنية الهاشمية ووزارة الزراعة والغابات واقتصاد المياه في مقدونيا .
- ٦- متابعة اجراءات اعتماد مذكرة التفاهم للتعاون في المجال الزراعي بالتواصل مع قنصلية مقدونيا.
- ٧- اعتماد مذكرة التفاهم للتعاون في مجال الزراعة المقترحة من الجانب الجورجي .
- ٨- السير في اعتماد مسودة البروتوكول المعدل لمذكرة التفاهم الموقعة بين وزارة السياسة الزراعية والغذاء في أوكرانيا ووزارة الزراعة حول التعاون الاقتصادي والعلمي والتقني في المجال الزراعي بعام ٢٠٢١
- ٩- متابعة اعتماد مسودة مذكرة تفاهم حول التوسع المتبادل لصادرات المنتجات الزراعية مع الجانب الروسي.
- ١٠- مراجعة النسخة المحدثة من الاتفاقيات الثنائية الموقعة في مجال الزراعة في ضوء التعديلات التي تم نشرها من قبل الاتحاد الأوروبي حول الميثاق الاقليمي الأوروبي المتوسطي.
- ١١- متابعة توقيع بروتوكول التعاون الفني بين المملكة الأردنية الهاشمية وجمهورية جيبوتي في مجال البيطرة والصحة الحيوانية موضوع استيراد الحيوانات الحية .
- ١٢- متابعة مسودة تعديل الاتفاقية المتعلقة بإنشاء مكتب تمثيلي لمنظمة الأغذية والزراعة (الفاو) في الأردن .
- ١٣- مراسلة الجانب السوري بشأن تعديل مقترح مذكرة التفاهم المقترحة في الجانب الزراعي وبعد الأخذ بملاحظات القطاعات المختلفة والخارجية.
- ١٤- السير بإجراءات تشكيل لجنة فنية لمتابعة المشاريع مع الجانب الهولندي وعقد ٣ اجتماعات وجولة ميدانية .
- ١٥- عقد اجتماعات مع منظمة GIZ لإنجاز الشهادة الصحية النباتية الالكترونية بمشاركة الجهات المختصة في الوزارة.
- ١٦- استكمال اجراءات الموافقة على منحة الصندوق الأخضر ضمن مشروع بناء القدرة على التكيف مع تغير المناخ في الاردن من خلال تحسين كفاءة استخدام المياه في قطاع الزراعة.
- ١٧- جمع وارسال مقترحات القطاعات لمشاريع ضمن المنحة اليابانية لوزارة التخطيط والتعاون الدولي.
- ١٨- المشاركة في اجتماعات مجموعة الزراعة الثلاث لنقاط الاتصال (عن بعد) للجنة الدائمة للتعاون الاقتصادي والتجاري لمنظمة التعاون الإسلامي (الكومسك).
- ١٩- الاجتماع ببعثة البنك الأوروبي للاستثمار عدة مرات وعرض مقترحات مشاريع ضمن آلية التمويل المتاحة لدى البنك .
- ٢٠- مخاطبة الدول بالاشتراطات الصحية لاستيراد المنتجات النباتية والحيوانية واعتماد نماذج الشهادات الصحية (ثوم، تمر، حيوانات حية، منتجات حليب)
- ٢١- المشاركة في أعمال اللجان الفنية لصحة النبات وصحة الحيوان وحماية الأصناف النباتية .
- ٢٢- المشاركة في اجتماعات لجنة الأمن الغذائي مع مجلس التعاون الخليجي.
- ٢٣- المشاركة في اجتماعات لجنة إعداد معايير الصحة والصحة النباتية التابعة لجامعة الدول العربية .
- ٢٤- المشاركة في أعمال إطلاق منصة معلومات التسويق التي تنفذها الوزارة بالتعاون مع الجانب الهولندي .
- ٢٥- المشاركة في الاجتماعات الربعية لوزارة التخطيط للتنسيق بشأن منح الحكومة الهولندية.

قطاع الحراج والمراعي

يتبع قطاع الحراج والمراعي المديريات التالية:

- مديرية الحراج
- مديرية المراعي
- مديرية الحصاد المائي

مديرية الحراج

مهام المديرية

١. حماية الثروة الحرجية على كافة أراضي المملكة وتحديد الوسائل المناسبة لحمايتها وإدامتها .
٢. اعداد الأنظمة والتعليمات التي تنظم إدارة الحراج الحكومي والأراضي الحرجية ووسائل تطويرها وتنميتها والمحافظة عليها وحمايتها وتحديد شروط الرعي فيها ومتابعة الإلتزام بها .
٣. اعداد الشروط والمعايير الفنية المتعلقة باستثمار الحراج الحكومي والمملوك من حيث التقليم او استبدال الأشجار الحرجية بأشجار مثمرة والتوصية بأنواع الأشجار الحرجية التي يمنع قطعها من الأشجار المعمره أو النادره.
٤. انتخاب المصادر المناسبة وجمع البذور والأصول الوراثية الحرجية والرعيه والمحافظة عليها .
٥. إعداد الخطة السنوية لإنتاج الغراس الحرجية ضمن المشاتل التابعة لوزارة الزراعة موزعة في المحافظات.
٦. اعداد الخطه السنوية للتحريج وتعميمها على المديريات ومتابعة التنفيذ .
٧. الإشراف على تنفيذ المشاريع الحرجية التي تنفذ ميدانياً .

يتبع مديرية الحراج الأقسام التالية:

١. قسم التحريج والمشاتل الحرجية
٢. قسم المساحة والأراضي الحرجية
٣. قسم إدارة وحماية الغابات
٤. قسم التخطيط والتوعية الحرجية
٥. قسم التنوع الحيوي
٦. قسم الشؤون المالية والإدارية
٧. قسم البذور وحفظ الصفات الوراثية

إنجازات مديرية الحراج في عام ٢٠٢١

أولاً : قسم التحريج والمشاتل الحرجية

أ- مشاريع التحريج :

استمراراً لنهج مديرية الحراج في زيادة الرقعة الخضراء والحفاظ على القائم من الغابات تسعى مديرية الحراج لتنفيذ فعاليات خطتها السنوية في مجال التحريج بزراعة المناطق الجرداء في مختلف محافظات المملكة بالإضافة الى الاستمرار بإدامة ما تم زراعته سابقاً من خلال عمليات النكش والتعشيب والسقاية كما وتقوم من خلال تنفيذ فعاليات ثلاث مشاريع رائدة في هذا المجال بزيادة الرقعة الخضراء وإثراء المخزون المائي . كما يتم العمل على أسس تقنية حديثة في عمليات الزراعة كإستخدام شبكات الري في المشاريع كافة بالإضافة إلى زراعة الأنواع الملائمة للبيئة والمتحملة للجفاف والملوحة في المناطق ذات التربة والمناخ الخاصين.

- مشروع مدد
- مشروع تحريج جذور
- مشروع تحريج الامن الغذائي
- مشروع الأنشطة البيئية بالتحريج بالتعاون مع وزارة البيئة
- مشروع التحريج الصحراوي
- مشروع التحريج الوطني
- مواقع يوم الشجرة
- وذلك بمساحة تحريج لجميع المشاريع المذكورة أعلاه إجمالية (٦-٥) ألف دونم

ويحتفل الأردن بيوم الشجرة في الخامس عشر من شهر كانون الثاني من كل عام حيث جرت العادة بأن يتوج الإحتفال بالرعاية الملكية السامية وقد جرى الإحتفال هذا العام في (المجمع النباتي/ ياجوز) تحت مندوب رعاية جلالة الملك حيث انطلاقة الإحتفالات بيوم الشجرة في كل المحافظات والألوية ومن خلال الإحتفالات يتم توزيع النشرات والمطبوعات والبوسترات على المشاركين وذلك من أجل إظهار دور الشجرة في حماية البيئة والأمن الغذائي وضرورة إشراك كافة قطاعات المجتمع في النهوض بهذه الثروة الوطنية في الأردن الحبيب تحت ظل الراية الهاشمية المظفرة .

ب- المشاتل الحرجية :

تعتبر المشاتل الحرجية في المملكة حجر الأساس لتطوير الثروة الحرجية وزيادة مساحتها لذا فإن تطوير وتحسين المشاتل الحرجية وتحسين نوعية الغراس المنتجة والاستمرارية في إنتاجها هو هدف مديرية الحراج وكذلك التركيز على الأنواع ثنائية الغرض والأنواع الملائمة للبيئة والمساندة في مناطق المملكة ولهذا تسعى مديرية الحراج لإنتاج الغراس الحرجية من أجل تلبية الطلب المتزايد على هذه الغراس لمشاريع التحريج والمراعي والمؤسسات العامة والخاصة والمواطنين حيث بلغ عدد المشاتل الحرجية في المملكة أربعة عشر مشتلًا موزعة في مختلف مناطق المملكة تنتج سنوياً حوالي أربعة ملايين غرسه حرجية و رعوية مختلفة.

● المشاتل الحرجية

- إنتاج ٢٥٠٠٠٠٠ غرسه حرجية في مختلف المشاتل الحرجية لعام ٢٠٢١ .
- تم تشغيل عمال على حساب الموازنة في المشاتل الحرجية .
- تم إنتاج ٤١٢٠٠٠ غرسه قطف لمشروع التعويضات البيئية ومشاريع المراعي.
- الغراس التي توزيعها على مديريات الزراعة والدوائر الحكومية والمؤسسات العامة والخاصة والأجهزة الأمنية والمدارس والبلديات ١٥٠٠٠٠٠ غرسه حرجية.

ثانياً : قسم المساحة و الأراضي الحرجية

- دراسة معاملات التخصيص والاستعمال والتفويض على الاراضي الحرجية و اراضي وزارة الزراعة.
- دراسة معاملات التأجير لغايات المقالع والمرامل وغايات اخرى على الاراضي الحرجية و اراضي الزراعة و الاراضي المملوكة.
- دراسة معاملات الترسيم وتمديد خطوط المياه والصرف الصحي والكهرباء والاتصالات من خلال الأراضي الحرجية و الاراضي التابعة لوزارة الزراعة.
- الكشف الميداني على المعاملات واعداد تقرير كشف ومخططات للتمكن من اجراء اللازم حسب القوانين والانظمة.
- الإشتراك بالكشف مع اللجان المعده من قبل الوزارة والوزارات والمؤسسات الحكومية.
- الكشف على مشاريع التحريج التابعة للوزارة .
- الكشف على التعديلات الواقعة على القطع الحرجية والقطع التابعة لوزارة الزراعة واعداد تقرير كشف ومخططات للاعتداءات الواقعة عليها .

ثالثاً : قسم إدارة وحماية الغابات

- متابعة مكافحة حرائق الغابات من خلال فرق الإطفاء العاملة على مدار الساعة وبالتنسيق مع مديرية الدفاع المدني والجهات المعنية صاحبة الاختصاص وبواقع ٦٣ حريق .
- متابعة حماية الغابات ومنع التعديات من خلال الاشراف المباشر على الدوريات والمحطات الحرجية العاملة في كافة أنحاء المملكة وبواقع ٥١٢ تعدي .
- تنظيم عمليات الاستثمار في الحراج المملوك والحراج الحكومي .
- متابعة غرف العمليات الرئيسية اثناء حالات الطوارئ خلال فصل الصيف وفصل الشتاء .
- متابعة كافة الملاحظات الواردة من الادارة الملكية لحماية البيئة والسياحة وبواقع ١٥٠ ملاحظة.
- متابعة عمل المحطات الحرجية المتواجده في كافة المحافظات وصيانتها بالتنسيق مع مديرية الدفاع المدني وبواقع ٤٥ محطة .
- استقبال كافة الملاحظات والشكاوي الواردة بخصوص الاشجار الحرجية والغابات .
- متابعة كافة طلبات ازالة الاشجار الحرجية المملوكه وازالة الاشجار الحرجية الحكوميه المتواجده على اراضي الخزينه وبواقع ٧٠٠ معاملة .
- متابعة بيع ونقل الاحطاب الحرجية .
- متابعة عمل الدوريات العامله بعد ساعات العمل الرسمي وايام العطل الرسميه وبواقع ٣٠ دورية .
- متابعة جمع الاحطاب الحرجية في كافة المواقع/ مملوك ٢٨٥٢ طن و حكومي ١٦٠٠ طن.

رابعاً : قسم التوعية الحرجية

- عقد ورشات عمل ودورات تدريبية عن قطاع الحراج واهمية الاشجار في مختلف انحاء المملكة والمدارس الحكومية والخاصة .
- اعداد نشرات توعوية وبوسترات عن الغابات واهميتها .
- اعداد وكتابة مشاريع للتحريج في مختلف محافظات المملكة .

خامساً : قسم التنوع الحيوي

- تم توقيع مذكرات تفاهم مع الجهات الرسمية والخاصة والمؤسسات العامة والخاصة من أجل تزويدهم بالغراس الحرجية وعلى أصول علمية تعتمد على الادامة وذلك لضمان نجاح الغراس الحرجية حيث بلغت ٤٠ جهة رسمية وخاصة والعمل جاري بالتشارك مع هذه الجهات .
- تم زراعة ٢٥٠ دونم من حيث المؤسسات والجمعيات لمشروع التحريج الوطني .
- تم الكشف على معاملات لإنجاز وعمال التحريج الوطني .
- الكشف ومتابعة مواقع التحريج الوطني .
- تم تسييج وتركيب شبكة ري ووضع خزان مياه في جميع المواقع في المشاريع .

سادساً : قسم الشؤون المالية والإدارية

- تقديم الدعم الفني واللوجستي لمختلف الاقسام في المديرية .
- متابعة كافة امور العطاءات وشراء اللوازم الخاصة بالحراج واحتياجاته .
- اعداد التقارير المالية الخاصه بالمشاريع في مديرية الحراج .

مديرية المراعي

تشكل المراعي الطبيعية مصدراً هاماً للأعلاف في الأردن وتبلغ مساحة هذه المراعي نحو (٨٠) مليون دونم، أي أنها تشكل حوالي 93% من مساحة المملكة حيث تلعب دوراً مهماً في تغطية جزء من الاحتياجات الغذائية المجانية للثروة الحيوانية.

واستشعاراً من وزارة الزراعة بأهمية تطوير أراضي المراعي ومواردها المختلفة قامت بإنشاء مديرية المراعي عام ١٩٩٧ والتي يقع على عاتقها النهوض بهذا القطاع الوطني الهام.

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 إنشاء المحميات الرعوية والبالغ عددها (٤١) محمية وبمساحة (٧٧٥٧٠٠) دونم كما هو مبين في الجدول أدناه:
٢. المتابعة الميدانية والإشراف المستمر على نشاطات المراعي في المملكة ضمن الخطة السنوية للمديرية.

الرقم	المحافظة	اسم المحمية	معدل الأمطار	سنة الإنشاء	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	البيبة	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		السنيينة		٢٠٠٨	٢٠٠٠	٥٠٠
١٣		فيفا		٢٠١٦	١٠٠	١٠٠٠٠
١٤	الطفيلة	التوانه	١٥٠	١٩٨١	١٨٠٠٠	١٥٠٠
١٥		الكمية	١٠٠	١٩٩٧	١٠٠٠٠	١٠٠٠
١٦	معان	المنوره	١٠٠	١٩٩٢	٢٠٠٠٠	١٠٠٠
١٧		العائشية	١٠٠	١٩٨١	١٠٠٠٠	٤٠٠٠
١٨	إقليم الشراه	راس النقب	٢٠٠	١٩٨٦	١٠٠٠٠	٢٠٠٠
١٩		الفجيج	٢٠٠	١٩٥٨	١٠٠٠٠	٢٠٠٠
٢٠		المنشية	١٥٠	١٩٦٨	٣٠٠٠	١٠٠٠
٢١		الفصيلية	٢٠٠	٢٠٠٨	٢٠٠٠٠	١٥٠٠
٢٢		الحسينية	١٠٠	٢٠٠٣	١٥٠٠٠	١٠٠٠
٢٣		الهاشمية	١٠٠	٢٠٠٣	١٥٠٠٠	١٠٠٠
٢٤	إقليم البتراء	وادي الهيشة	١٥٠	٢٠١٥	٥٠٠٠	-----
المجموع						٣٧٨٧٠
محميات المنطقة الصحراوية						
٢٥	الزرقاء	الأزرق (باب غزال)	٨٠	٢٠١٠	٢٠٠٠	١٠٠
٢٦		وادي البطم	٨٠	٢٠١٦	٥٠٠٠	-----
٢٧	المفرق	ببرين	٢٠٠	٢٠١١	١٠٠٠	٥٠٠
٢٨		الرويشد / البستانة	٨٠	١٩٩٦	١٠٠٠٠	١٠٠٠
٢٩		الرويشد / الرقبان		١٩٩٧	٢٠٠٠٠	٤٠٠٠
٣٠		القصب والسطيح		١٩٩٨	٢٠٠٠٠	١٥٠٠
٣١			منشية الغياث	٧٠	١٩٩٨	٥٠٠٠
المجموع						٢٨٨٠٠٠
المحميات المطلة على وادي الأردن						
٣٢	عجلون	راجب	٢٠٠	١٩٨٣	٥٠٠٠	١٠٠٠
٣٣		عيرا ويرقا		١٩٨٦	٤٠٠٠٠	١٠٠٠٠
٣٤	البلقاء	فنوش		٢٠٠٨	٥٠٠٠٠	١٠٠٠
٣٥		بلال		١٩٩١	١٧٠٠٠	٥٠٠
٣٦	مأدبا	العدسية	١٥٠	١٩٨٣	٢٠٠٠	٥٠٠
٣٧		ماعين		١٩٨٣	٨٣٠٠٠	٢٥٠٠
٣٨		الفصيلية		١٩٩٢	٢٠٠٠٠	١٠٠٠
٣٩		برزا		٢٠٠٦	٣٠٠٠	١٠٠٠
٤٠		الموجب الشمالي		١٩٨٩	١٥٠	١٠٠٠٠
٤١	العقبة	وادي عربة	١٠٠	٢٠١٦	١٠٠٠٠	-----
المجموع						٢٢٥٠٠
المجموع الكلي (دونم)						٦٨٤٧٠

برامج التفتيش والحماية لأراضي المراعي:

✓ المشاركة في اللجان على مستوى المؤسسات والدوائر الحكومية لضبط أعمال المقالع ومراقبتها ضمن أراضي البادية.

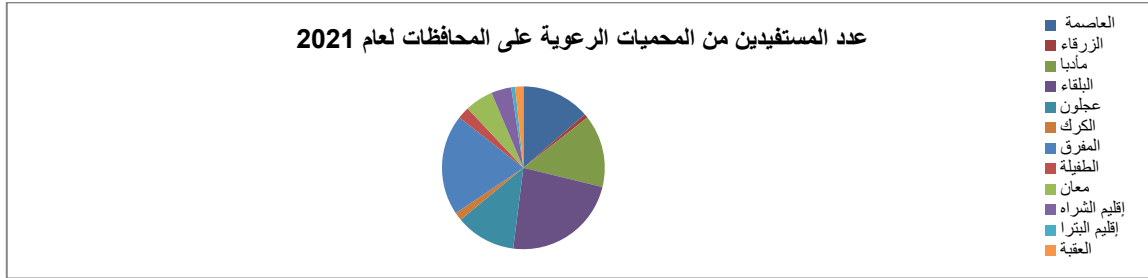
✓ متابعة الجولات الميدانية على المحميات الرعوية والتأكيد على أهمية تشديد عمليات الحماية.

برامج المراقبة والمتابعة:

✓ عمل دراسة مراقبة الغطاء النباتي في محمية مراعي ماعين/مادبا ضمن مشروع الاستثمار في المجترات الصغيرة وانتشال الاسر الريفية من الفقر.

✓ عمل حمولة رعوية في كل من محمية مراعي راجب/عجلون ومحمية مراعي ماعين/مادبا ومحمية مراعي ضبعة/العاصمة ضمن مشروع الاستثمار في المجترات الصغيرة وانتشال الاسر الريفية من الفقر.

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



برامج تأهيل أراضي المراعي:

✓ تم تجهيز ما يقارب ١٣٠٠ هكتار بتقانات الحصاد المائي الكنتورية باستخدام أجهزة الفاليرياني في مناطق البادية ضمن نشاطات مشروع التعويضات البيئية.

✓ انتاج ٥٧٠ ألف شتلة قطف في مشاتل وزارة الزراعة ضمن نشاطات مشروع التعويضات البيئية.

✓ تم اعداد شبكة ري ومصاطب زراعية لتطوير مشتل الازرق ضمن نشاطات مشروع التعويضات البيئية.

✓ تجهيز أربعة مواقع لمشروع (مدد):

- محمية ماعين /مادبا ١٥٠ دونم فاليرياني و ٣٥٠ يدوي.
- محمية الشريف /الكرك (٧٥٠) دونم فاليرياني.
- محمية البيئة /الكرك (٧٥٠) دونم فاليرياني.
- الخلعة / الزرقاء (٣٠٠) دونم يدوي.

تنمية المجتمعات الرعوية

تم تنفيذ ٣٩ حملة توعية ودورة تدريبية في مختلف مناطق البادية للجمعيات التعاونية لمربي الثروة الحيوانية والمجتمعات المحلية في مجال الثروة الحيوانية وادارة المراعي واستدامتها كما يلي:

- ١٨ حملة توعية.
- ٧ دورات تدريبية بعنوان طرق تحسين تربية الاغنام.
- ٦ دورات تدريبية بعنوان الكشف المبكر عن الامراض.
- ٨ دورات تدريبية بعنوان مساعد ممرض بيطري موزعة كالتالي:

المحافظة	عدد الجمعيات	عدد المتدربين
معان	٣	٥
العقبة	١	٢
الطفيلة	٢	٤
الكرك	٣	٦
الزرقاء	١	٢
العاصمة	٢	٤
المفرق	٣	٦

مشاريع مديرية المراعي :

مشروع تعزيز سبل العيش المستدامة والأمن الغذائي للمجتمعات المستضيفة للاجئين السوريين من خلال تعزيز التنمية الزراعية المستدامة (مدد): يهدف المشروع إلى تفعيل علاقة الشراكة والتعاون بين وزارة الزراعة ومنظمة الاغذية والزراعة للامم المتحدة (FAO)، وتعزيز مشاركة وتطوير المجتمعات المحلية المستضيفة للاجئين السوريين من المراعي والمحميات الرعوية حيث يتضمن النشاطات التالية: ١. اختيار أربعة مواقع للمشروع: ● محمية ماعين /مادبا (٥٠٠) دونم. ● محمية الشريف /الكرك (٧٥٠) دونم. ● محمية البيئة /الكرك (٧٥٠) دونم. ● الخلعة /الزرقاء (٣٠٠) دونم.
--

مشروع إنتاج وزراعة الشجيرات الرعوية وحماية واستدامة المراعي ورفع كفاءة الإنتاج الحيواني في البادية الممول من وزارة البيئة / برنامج التعويضات البيئية: يهدف المشروع إلى إعادة تأهيل 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 الأشغال الرعوية في البادية الأردنية. ٤. حوافز اجتماعية واقتصادية (تدريب مساعدين ممرضين بيطريين 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.
مشروع الاستثمار في المجترات الصغيرة وانتشال الأسر الريفية من الفقر الهدف العام من المشروع: المساهمة في الحد من الفقر وتعزيز مفهوم الأمن الغذائي الوطني في الأردن، وذلك من خلال تحسين إنتاجية المجترات الصغيرة ومساعدة اللاجئين السوريين والمجتمعات المستضيفة لها على الخروج التدريجي من دائرة الفقر من خلال حزمة دعم سبل العيش. مكونات المشروع: ● مكون الاستثمار في خدمات المزارعين ١. تعزيز الخدمات الحكومية ٢. دعم السياسات في إطار خطة النمو الاقتصادي في الأردن ٣. تعزيز خدمات القطاع الخاص والمجتمع المحلي ● مكون الاستثمارات في سبل العيش وفرص الحصول على الخدمات المالية: ١. وسائل الإقراض في المناطق الريفية ٢. المنح للخروج التدريجي في سبل المعيشة المستدامة ● مكون إدارة المشروع: ١. وحدة إدارة المشروع ٢. فرق العمل الميدانية للمشروع

مديرية الحصاد المائي

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 الجايونية والهدارات الحجرية والقنوات التحويلية والسلاسل الترابية ذات المهارب الحجرية.
- إعادة تأهيل منشآت الحصاد المائي القائمة.
- توعية المجتمع المحلي بالحصاد المائي والاستغلال الأمثل للمياه.

الإنجازات لعام ٢٠٢١:

ملخص انجاز نشاطات مديرية الحصاد المائي التراكمية لغاية ٢٠٢٠:

الاجمالية لتاريخه (دينار)	احصائيات		بند العمل	
	سعة المواقع م ^٣	عدد المواقع	حفائر	منشآت حصاد مائي
٥٧٥٩٥٢٥	٩٠٣٥٠٠٠	١٠٨		
١٨٩٩٦٩٠	٤٣٣٩٠٠٠	١٤	سدود	
٧١٨٠٠		١٠٨ دراسة		دراسات
١٣٠٠٠		١٩٠ محاضرة استهدفت ما يقارب ٣٠٠٠ مستفيد من الفنيين والمجتمع المحلي وطلبة المدارس	مجتمع	تدريب وتأهيل محلي
٧٧٤٤٠١٥	١٣٣٧٤٠٠٠			المجموع

استلام عطاءات ٢٠٢١ استلاماً اولياً وحسب الجدول أدناه:

نسبة الإنجاز %	السعة (ألف) م ³	المحافظة	اسم الموقع	رقم العطاء
100	30	العاصمة	إزالة ترسبات سد جيلات	3/2021 ز
100	30	العاصمة	إزالة ترسبات حفيرة جيلات	4/2021 ز
100	104	الطفيلة	انشاء حفيرة أبو العوافي	5/2021 ز
	164		3 مواقع	المجموع

قطاع الثروة النباتية

يتبع قطاع الثروة النباتية المديريات التالية:

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

مديرية الإنتاج النباتي

إنجازات مديرية الإنتاج النباتي لعام ٢٠٢١

- تم إحصاء الغراس المثمرة ونباتات الزينة حيث بلغ عدد الغراس المنتجة في محطات ومشاتل الانتاج النباتي للموسم 2020/2021 (287065) غرسة .
- إعداد الخطة الإنتاجية للموسم 2021/2022 وإقرار البدء بتوزيع الغراس ونباتات الزينة لهذا الموسم للمزارعين بالسعر المقرر ومجانا للجهات الرسمية .
- تم تنفيذ (35) زيارة ميدانية للمحطات شملت (11) محطة .
- كمية البذار المستلمة لمحصولي القمح والشعير للموسم ٢٠٢٠/٢٠٢١ كما يلي:

الموسم	الإقليم	قمح مواني (طن)	شعير علفي (طن)	قمح بذار (طن)	شعير بذار (طن)
2020/2021	الشمال	16104.99	7732.82	681	783
	الوسط	4011.28	1199.03	980	1013
	الجنوب	100.5	460.64	48	88
المجموع		20216.77	9392.49	1709	1884

- حصر المساحات المزروعة بالقمح والشعير في المملكة.
- تم عقد (9) اجتماع للجنة الفنية للزراعة العضوية بواقع اجتماع كل شهر.
- تم عقد (9) اجتماع للجنة الوطنية للزراعة العضوية بواقع اجتماع كل شهر.
- متابعة تنفيذ نشاطات الخطة التنفيذية للزراعة العضوية لعام (2018-2020) بجدول زمني متوائم مع الجدول الزمني للإجراءات التنفيذية للزراعة العضوية الوارد في الخطة.
- نفذ قسم المنتجات الزراعية العضوية ورشات تعريفية ضمن الإجراء للخطة التنفيذية للزراعة العضوية (2018-2022) عدد (4) تستهدف الكادر الارشادي والمهتمين بقطاع الزراعة العضوية:

الرقم	الفئة المستهدفة	مكان انعقاد الورشة
1	تأهيل كادر ارشادي لمديريات العاصمة والبلقاء والزرقاء والمفرق	المؤسسة التعاونية
2	تأهيل كادر ارشادي لمديريات اربد والشونة الشمالية وجرش وعجلون	المؤسسة التعاونية
3	مهتمين في الزراعة العضوية	مشتل فيصل الزراعي
4	مهتمين في الزراعة العضوية	مشتل فيصل الزراعي

- وقد تم التبرع بالمحصول الناتج من الوحدة لمركز جرش للرعاية والتأهيل كما يلي:

الاصناف	الكميات	الوحدة
خس بلدي	98	حبة
فاصوليا	137	كغم
ميرامية	28	كغم
شومر	113	حبة
ملفوف	82	كغم
زهرة	27	كغم

- تم عقد اجتماعات عدد (٤) بخصوص حل مشاكل النظام الالكتروني في وزارة العمل.
- تم إنجاز ومتابعة ما يقارب (٨٣٣٥٩) معاملة عمالة وافدة لجميع مديريات المملكة على النظام الالكتروني.
- تم حذف حوالي (٦٠٠) معاملة على النظام الالكتروني لكافة مديريات الزراعة.
- تم التعامل مع حوالي (٨٥٠) مراجع عبر الهاتف والحضور الشخصي الى المكتب لحل مشاكل تناسيب الكتب الزراعية والادخال على النظام الالكتروني.
- انجاز حوالي (٢٧٠) مخاطبة رسمية لوزارة العمل لتعديل وحذف التناسيب الزراعية الصادرة من مديريات الزراعة الميدانية وذلك لأسباب تداخل المعلومات على النظام الالكتروني لتصاريح العمالة الوافدة.
- عدد الطلبات المسجلة في سجل الطلبات المقدمة لأغراض الحماية 18 طلب.
- عدد البلاغات الصادرة من القسم بخصوص احضار النواقص وعدد البلاغات الصادرة بخصوص تسديد الرسوم المقررة 25 بلاغ
- عدد البلاغات الخاصة ب: ١- بمنح الامهال ٢- احضار النواقص ٣- الموافقة المبدئية ٤ - قرارات الرفض الصادرة عن اللجنة الفنية للطلبات المقدمة لأغراض الحماية والتسجيل ٦٨ بلاغ .
- عدد الشهادات الممنوحة ٨ شهادات.
- عدد الاصناف النباتية المحمية سارية المفعول ٥٩ صنف
- عدد المراسلات الالكترونية مع الاتحاد الدولي لحماية الأصناف النباتية الجديدة 55 مراسلة.
- عدد المرات التي تم فيها ابداء الرأي بمنح اذونات الاستيراد لاشتال الاصناف النباتية 30 مرة
- عدد المراجعين، المكالمات الهاتفية، المراسلات الالكترونية للإجابة على استفساراتهم بخصوص تسجيل وحماية الاصناف النباتية الجديدة (٣٠ مراجع، ١٥ مكالمة هاتفية، ١٥ مراسلة الكترونية).
- عدد التقارير الصادرة، عدد المخاطبات الرسمية الصادرة من مختلف الجهات ١٥ .
- عدد الاصناف المشطوبة ١ .
- عدد المواد المعدلة في التشريعات (تم تقديم مقترح لتعديل ٤ مواد من قانون الحماية الاصناف النباتية رقم (٢٤) لسنة ٢٠٠٠). (وتم تقديم مقترح تعديل كافة مواد نظام تسجيل الاصناف النباتية الجديد رقم (٦٧) وتعديلاته لسنة ٢٠٠٢) (وتم تقديم مقترح تعليمات لتسجيل وحماية الاصناف النباتية الجديدة بموجب احكام النظام).

• قائمة الاصناف النباتية التي منحت الحماية خلال 2021

Local Legal Agent	Applicant	Variety Name	Type of Plant	Registration Number
Saba & Partners Intellectual Property Company	Syngenta Participation AG	Orkestra	Cucumber	80
Samas intellectual property	Mountain Blue Orchards Ptd Ltd	Ridley 4514	Blueberry	81
Abu-Ghazaleh Intellectual Property	Plantas de Navarra SA (Planasa)	Platurno5	Peach	82
Abu-Ghazaleh Intellectual Property	The United States of America represented by the secretary of Agriculture	Columbia Giant	Blackberry	83
Abu-Ghazaleh Intellectual Property	The United States of America represented by the secretary of Agriculture	Mini Blues	Blueberry	84
Abu-Ghazaleh Intellectual Property	Nunhems	Ekvator	Cucumber	85
Saba & Partners Intellectual Property Company	Syngenta Participation AG	Hercules	Watermelon	86
Saba & Partners Intellectual Property Company	Syngenta Participation AG	Veyron	Tomato	87

● قائمة بالاصناف التي تم شطبها من سجل الاصناف النباتية المحمية

Local Legal Agent	Applicant	Variety Name	Type of Plant	Registration Number	NO Of Application
Abu-Ghazaleh Intellectual Property	Nunhems	Semboi	Cucumber	76	93/2019

التقرير السنوي لعام ٢٠٢١ للبذور

عدد الاصناف التي تم الموافقة على تسجيلها خلال العام	الهجين 171 العادي 47
عدد العينات التي ارسلت للمركز الوطني (فحص الإنبات والنقاوة)	1545 عينة
عدد الاصناف التي تم اعادة تسجيلها	العادي 21 مبلغ 750 الهجين 144 مبلغ 7200
كميات البذور المستوردة خلال العام (كغم) الهجين والعادي	الهجين (148389.6181) كغم العادي (768462.38) كغم العينات (3811.2303) كغم بمبلغ (16843475) دينار
كميات بذور الازهار المستوردة	3052.052 كغم المبلغ (137823.22) دينار
كميات ابصال الازهار المستوردة	27609.5 كغم
كميات بذور الاعلاف المستوردة	147706 كغم بمبلغ (697420) دينار
كميات سبورات الفطر المستوردة خلال العام	1712639 كغم مبلغ 532611.4 دينار
عدد شركات الانتاج المحلي التي تم ترخيصها	3 شركة
عدد شركات الانتاج المحلي التي تم تجديد ترخيصها	24 شركة
عدد شركات الاستيراد والتصدير التي تم تجديد ترخيصها في المديريات	130 شركة
عدد المحلات التي تم تجديد ترخيصها في المديريات	210 محل

عدد المنشآت الزراعية المرخصة في المملكة لعام ٢٠٢١

الرقم	المحافظة	مشاتل إنتاجية	مشاتل تربية	مشاتل خضروات	مجموع المشاتل	معارض زراعية	محلات بيع نباتات الزينة	المجموع الكلي
١.	العاصمة	9	29	26	64	32	150	٢٤٦
٢.	البلقاء	23	45	2	70	22	12	١٠٤
٣.	الزرقاء	10	9	1	20	5	28	٥٣
٤.	مادبا	0	3	1	4	1	3	٨
٥.	إربد	8	5	2	15	15	37	٦٧
٦.	المفرق	0	0	3	3	1	0	٤
٧.	جرش	35	4	0	39	5	0	٤٤
٨.	عجلون	0	0	0	0	1	1	٢
٩.	الكرك	1	1	1	3	10	5	١٨
١٠.	الطفيلة	0	0	0	0	2	0	٢
١١.	معان	0	0	0	0	0	2	٢
١٢.	العقبة	0	3	0	3	0	3	٦
١٣.	إقليم الشراه	2	0	0	2	0	2	٤
١٤.	وادي الأردن	24	3	36	63	2	0	٦٥
١٥.	الشونة الشمالية	11	٠	1	12	٠	٠	١٢
المجموع								
		123	102	73	298	96	243	٦٣٧

مديرية مختبرات الثروة النباتية

قسم تحليل متبقيات المبيدات:

يقوم مختبر تحليل متبقيات المبيدات بالعمل بكامل طاقته لفحص أكبر عدد ممكن من العينات الممثلة للإرساليات المستوردة والمنتجة محلياً والمعدة للتصدير اضافة للعينات الخاصة للتأكد من خلوها من متبقيات المبيدات او مطابقتها للحدود المسموح بها عالمياً (Maximum Residue Limits (MRL حسب دستور الاغذية العالمي Codex Alimentarius وقوائم التشريعات الاوروبيه (Eu) حيث أن مراقبة متبقيات المبيدات ضرورة أساسية لحماية المواطن من الأضرار الصحية المباشرة التي قد تنتج من الاستخدام الخاطئ لهذه المبيدات ومن الأضرار التراكمية التي قد تنشأ نتيجة الممارسات غير السليمة التي يمارسها بعض المزارعون عند استخدامها وتكمن خطورة هذه المبيدات في كونها لها القدرة على التراكم في جسم الانسان أو الحيوان الذي يتناول غذاء ملوث بمتبقيات المبيدات كما أن لها تأثير سلبي على الجهاز العصبي اضافة لحدوث السرطانات .

الطاقة التحليلية للقسم والإنجازات لعام ٢٠٢١:

يحلل القسم بمعدل (٥٠) عينة مختلفة يومياً من عينات خضروات وفواكه وحبوب وزيتون ويقوم ايضاً بتحليل عينات ضمن مشروع دراسة مدى تلوث البيئة الاردنية بالمبيدات الزراعية وضمن خطة المشروع السنوية. ويقع على عاتق قسم تحليل متبقيات المبيدات المراقبة الدورية للمنتجات الزراعية من فواكه وخضار وحبوب واعلاف وزيتون على مدار 24 ساعة وذلك للتأكد من خلو هذه المنتجات من متبقيات المبيدات أو أن تراكيز هذه المتبقيات إن وجدت ضمن الحد المسموح به عالمياً (MRL) وذلك حرصاً على صحة المواطن الأردني ومساهمة من وزارة الزراعة في خفض المضاعفات الصحية التي تنتج عن تناول طعام ملوث بمتبقيات المبيدات، ففي عام ٢٠٢١ ورد الى المختبر (٥٢٧٩) عينة مختلفة والجدول رقم (١ و ٢) يبين العدد الكلي للعينات والعدد المطابق والمخالف منها .

جدول رقم (١)

نوع العينات	العدد الكلي	عينات (مطابقة)	عينات (مخالفة)
المحلية	974	752	222
المستوردة	4305	3931	374
المجموع الكلي	5279	4683	596

بلغ عدد العينات الكلي المحلل الوارد للمختبر (٥٢٧٩) عينة مختلفه وكان عدد العينات المخالفه حسب دستور الغذاء العالمي (Codex Alimentaris) وقوائم التشريعات الاوروبيه (EU) هو (٥٩٦) وبما يشكل نسبة (١١,٣%) من المجموع الكلي للعينات المحلل داخل المختبر وشكلت نسبة (٨٨,٧%) عينات مطابقة.

جدول (٢) العدد الكلي للعينات الواردة الى المختبر لعام ٢٠٢١

الشهر	الكلي	المخالفة	المطابقة
كانون الثاني 1	650	59	591
شباط 2	573	40	533
اذار 3	1148	21	1127
نيسان 4	504	26	478
أيار 5	596	26	570
حزيران 6	121	4	117
تموز 7	515	68	447
اب 8	414	25	389
أيلول 9	282	20	262
تشرين الاول 10	141	22	119
تشرين الثاني 11	197	59	138
كانون الاول 12	138	28	110
المجموع	5279	596	4683

والجدول رقم (٣) يبين العدد الكلي للعينات المحلية لعام ٢٠٢١ والمخالفة والمطابقة منها :

جدول (٣) العدد الكلي للعينات المحلية لعام ٢٠٢١

الشهر	الكلي	اعلى من الحد المسموح به علمياً MRL (مخالفة)	اقل من الحد المسموح به علمياً MRL (المطابقة)
كانون الثاني ١	٥٦٢	٢٢	٥٤٠
شباط ٢	٣٩٦	٣٠	٣٦٦
آذار ٣	٤٣٣	١١٩	٣١٤
نيسان ٤	٤١٥	٦	٤٠٩
أيار ٥	٤٠٠	٢٦	٣٧٤
حزيران ٦	١٢١	٤	١١٧
تموز ٧	٥١٠	٦٨	٤٤٢
أب ٨	٤٤٧	٢٥	٤٢٢
أيلول ٩	١٧٥	٣٩	١٣٦
تشرين الاول ١٠	١١٤	١١	١٠٣
تشرين الثاني ١١	٨٨	٢٢	٦٦
كانون الاول ١٢	١٠١	١٢	٨٧
المجموع	٣٧٩٠	٣٧٤	٣٣٧٧

والجدول رقم (٤) يبين العدد الكلي للعينات المستوردة والمخالفة والمطابقة منها :

جدول (٤) العدد الكلي للعينات المستوردة لعام ٢٠٢١

الشهر	الكلي	المخالف	المطابق
كانون الثاني ١	٨٩	٣٧	٥٢
شباط ٢	١٥٠	١٠	١٤٠
آذار ٣	٢٤٣	٩١	٢١٠
نيسان ٤	٧٦	٢٠	٥٦
أيار ٥	٦	-	٦
حزيران ٦	٦	-	٦
تموز ٧	٢	-	٢
أب ٨	٢٥	-	-
أيلول ٩	١٠	-	١٠
تشرين الاول ١٠	٣٢	١١	٢١
تشرين الثاني ١١	٧٦	٣٧	٣٩
كانون الاول ١٢	٣٧	١٦	٢١
المجموع	٩٧٤	٢٢٢	٧٥٢

قسم الصحة النباتية

يهدف قسم الصحة النباتية الى تحقيق التطلعات الاستراتيجية للوزارة رفع معدلات الأمن الحيوي وتعزيز الامن الغذائي والبيئي والحفاظ على الثروة النباتية وتنمية مواردها من خلال إجراء حصر لأهم الآفات الزراعية والمسببات المرضية المختلفة، ووضع خطة متكاملة للحد من ظهورها، والمساهمة في وضع السياسات واتخاذ القرارات السليمة باعتباره خط الدفاع الأهم للحفاظ على البيئة وضمان سلامة الثروة النباتية بمنع دخول الآفات الحجرية وبالتالي الحد من استهلاك المبيدات الكيماوية اللازمة لمكافحةها، كما أن مختبر الصحة النباتية يعمل على تقديم الخدمات والاستشارات الفنية التي تخدم المزارعين من خلال مديريات الزراعة في كل مناطق المملكة، وتنطوي تحت مظلة قسم مختبر الصحة النباتية المختبرات المتخصصة التالية: مختبر الفيروسات، مختبر البكتيريا، مختبر النيماطودا، مختبر الفطريات، مختبر الحشرات والعناكب، البصمة الجينية.

إنجازات قسم الصحة النباتية :

وحيث أنه يقع على عاتق قسم مختبر الصحة النباتية المراقبة الدورية للمنتجات الزراعية من فواكه وخضار وأشجار فاكهه وأشتال وغيرها وذلك للتأكد من خلوها من الآفات والأمراض النباتية، فإن إنجازات هذا القسم

وكما هو موضح في الجدول رقم (٥) و (٦) تمثلت في تحليل (١٩٤٥٧) عينة مستوردة ومحلية، ويوضح في الجدول رقم (٧) و (٨) اعداد ونوع الاصابات للعينات المحلية والمستوردة وتجدر الإشارة هنا إلى أن معظم العينات المحلية تفحص لأنها معدة للتصدير.

جدول رقم (5): عدد العينات المحلية المحللة في قسم مختبر الصحة النباتية خلال عام 2021

النوع	المجموع
بندورة	7927
فلفل	5297
بادنجان	186
خس	17
كوسا	119
بطاطا	89
تمر	5
بذور كوسا	14
بذور بندورة	58
بذور خيار	67
بذور شمام	34
بذور فلفل	25
فاصولياء	26
اشتال بطاطا	5
اشتال زيتون	7
بذور بطيخ	14
اشتال بطيخ	1
زهرة	15
ملفوف	26
شمام	33
مبيد حيوي	4
اشتال عنب	3
توم	41
مشمش	1
كرز اخضر	1
خلطة فلفل	1
خلطة فريكة	1
خلطة زعفران اخضر	1
بذور زهرة	2
بذور ذرة	6
اشتال خيار	4
ارز	3
جنود تربة	8
بذور قرع	1
بذور فاصولياء	3
اشجار تين	1
ورد جوري	3
اشتال ملفوف	1
بيتموس	1
انسجة توم	3
حمضيات	1
اشتال فراولة	1
اشتال جوافه	1
اشتال ليمون	1
اشتال رمان	1
اشتال مانجا	1
شتل بندورة	1
المجموع	14061

جدول رقم (6): عدد العينات المستوردة المحللة في قسم مختبر الصحة النباتية خلال عام ٢٠٢١

النوع	المجموع
زينة	٦٥٥
ثمرة	٣٧
اشتال موز	١٤
لوزيات	٣٧
تفاحيات	٣٤
تفاح	١٩٤٤
عنب	١٣٣
بطاطا تقاوي	٢٤٣
سفرجل	١٢
بطاطا تصنيعية	١٠
افوجادو	٤٩
كانكا	١٦٧

٢٧٣	نوم
١١	جزر بيبى
١١	كستناء
٨٣	اجاص
١٤	قلقاس
٤٦	زنجبيل
٦	اشتل زيتون
٢	اشتل قشطة
٣	حطب
٢١	مانجا
٣	ارز
٣٤	اشتل فراولة
١	اشتل توت
٥	اشتل عنب
٤	اصول لوزيات
١	اشتل فسقى حليبي
٣٣	خوخ
١٨	مندرين (مندلينا)
٢٠	رمان
١٠٣	كلمنتينا (يوسفى)
٧٢٤	برتقال
١	تمر
٢	سمسم
٤٦٦	ليمون
٨	جريب فروت
١	اشتل افوجادو
٣	اشتل اناناس
١	جذور اللوتس
٤	كرز
١	اناناس
١	اشتل ورد جورى
١	اشتل جوافة
١٣	شمندر
٥	رطب
٢٤	قشطة
١	تكترين
٤٤	موز
٢	فسائل صبار
١١	خشب خام
١	بذور ابصال
١	اشتل نخيل
٢٦	جوافة
١٨	نقاوى نوم
١	اشتل تين
١	فول
٢	بطاطا مع جذور
٢	بطاطا حلوة
١	زعرور
٥٣٩٦	المجموع

جدول (٧) عدد العينات المستوردة الواردة إلى قسم مختبرات الصحة النباتية شهرياً وعدد المصاب منها ونوع الإصابة خلال عام ٢٠٢١

الشهر	مجموع العينات	عدد العينات المصابة	نوع الإصابة
كاتون ثاني (١)	٣٥٩	٩	+ Patchiella reaumuri + Alternaria sp + Fusarium sp Cydia pomonilla مرض حشرة
شباط (٢)	٣٤٤	٥	+ Dendroctonus ponderosae + Petrostichus melanarius + Brachysomidae atra + Ditylenchus dipsaci + Liposcelis entomophila + Chrysopid larvae Fungal soft rot والمسبب Fungus Botrytis cinerea فطر Fusarium oxysporum Ralstonia solanacearum + Alternaria sp + Fusarium sp ووجود بكتيريا العفن البني
آذار (٣)	٦١٢	٢	نيماتود مرض
نيسان (٤)	٨١٧	٦	نيماتود تعقد الجذور + Meloidogyne spp بكتيريا التدرن التاجي + Agrobacterium tumefaciens نيماتود من مجموعة + Helicotylenchus spp + Aphelenchus spp Fusarium spp
أيار (٥)	٣٤٥	٣	نيماتود من مجموعة + Helicotylenchus spp + Aphelenchus spp Xylella fastidiosa بكتيريا
حزيران (٦)	٢٧١	٤	Fusarium oxysporum وفطر Phytophthora sp Aspergillus sp Rhizopus sp إضافة لأعفان ثانوية وهي : Xylella fastidiosa + Onion Yellow Dwarf Virus (OYDV) بكتيريا
تموز (٧)	٣١٩	٢٢	Ditylenchus dipsaci + Onion Yellow Dwarf Virus (OYDV) Onion leaf minor صانعة انفاق البصل

Xylella fastidiosa + Meloidogyne spp + بكتيريا الجذور Alternaria alternaria + Fusarium oxysporum			
Onion Yellow Dwarf Virus + Ditylenchus dipsaci Meloidogyne spp + Onion Yellow Dwarf Virus + Ditylenchus dipsaci Complex disease : Colletotrichum gloeosporioides + Alternaria alternata	١١	١٤٧	أب (٨)
Onion Yellow Dwarf Virus + Alternaria sp + Ditylenchus dipsaci + البق الدقيقي الكروي Pseudococcus elisae + حشرة البق الدقيقي Pesudococcidae	٢١	١٢٧	أيلول (٩)
+ Ditylenchus dipsaci البق الدقيقي الكروي Pseudococcus elisae وجود يرقات حية من ذبابة الفاكهة + وجود يرقات + Leek moth Acrolepiopsis assectella (Leek moth) + نسبة الضرر بالحشرات (٢٠) % + انفاق حشرات متعفنة بنسبة (١٠) Anarsia مينة من ذبابة الفاكهة عثة الـ % Onion Yellow Dwarf Virus	١٠	٣٦٦	تشرين أول (١٠)
Onion Yellow Dwarf Virus + Meloidogyne spp + Fusarium تعقد جذور Penicillium +Chryomphalus aonidum + Dickya spp + Phoma + Alternaria + Fusarium dry rot + Botrytis cineria + Ditylenchus dipsaci + Rhizoctonia solani	٢٧	٧٨٨	تشرين ثاني (١١)
وجود تشققات وأمراض فطرية Aspergillus spp + Botrytis spp + Penicillium spp + حشرة البق الدقيقي + Ditylenchus dipsaci + Meloidogyne spp تعقد الجذور Pseudococcus brevipies Fusarium dry rot + Meloidogyne spp تعقد جذور + Onion Yellow Dwarf Virus + Potato Virus Y (PVY) 3% + Dickya spp	١٦	٩٠١	كانون أول (١٢)
	١٣٥	٥٣٩٦	المجموع

جدول (٨): يبين عدد العينات المحلية الواردة إلى مختبرات الصحة النباتية شهرياً وعدد المصاب منها ونوع الإصابة في عام ٢٠٢١

نوع الإصابة	عدد العينات المصابة	مجموع العينات	الشهر
Planococcus + Tuta absoluta + الحشرة القشرية Alternaria sp 1.5% + Helminthosporium solani) Silver scurf Fusarium (Tomato Brown Rugose Fruit Virus (ToBRFV)	٦	٤٠٤	كانون ثاني (١)
Dickeya spp + Tuta absoluta بكتيريا عفن الساق الاسود المتسبب عن بكتيريا	٣	٣٧٧	شباط (٢)
Fusarium oxysporium + Alternaria sp + Early blight + Alternaria solani Tomato Brown Rugose Fruit Virus (ToBRFV)	٦	٥٨٠	آذار (٣)
Phytophthora sp فطر + Tomato Brown Rugose Fruit Virus (ToBRFV) + Verticillium sp ومسبب و	٢	١٠٩٦	نيسان (٤)
-	٠	١٣٢٤	أيار (٥)
Cucumber Green Mottle Mosaic Virus (CGMMV) +	١٧	١٥٥٤	حزيران (٦)
Tuta absoluta + Cucumber Green Mottle Mosaic Virus (CGMMV) + + Tomato Brown Rugose Fruit Virus + Ditylenchus dipsaci Onion Yellow Dwarf Virus تعقد الجذور + Meloidogyne spp + Skin blotch Dead arm disease والمسبب Phomosis viticola + Onion leaf min + صانعة انفاق البصل	٢٦	١٧٧٣	تموز (٧)
Xanthomonas campestris pv. armoraciae بمرض تبقع الاوراق البكتيرية الناتج عن بكتيريا +Onion Yellow Dwarf Virus فطر + Mycosphaerella sp + Ditylenchus dipsaci Fusarium oxysporum	٤	٢٩٢٣	أب (٨)
+ Ditylenchus dipsaci + Tomato Brown Rugose Fruit Virus (ToBRFV)	١٠	١٦١٠	أيلول (٩)
Verticillium dahlia و Fusarium oxysporum والمسببات Complex disease Crown rot + مرض Peronospora sparsa + Tomato Brown Rugose Fruit Virus (ToBRFV)	١٢	١١٦٥	تشرين أول (١٠)
Tomato Brown Rugose Fruit Virus (ToBRFV) + Onion Yellow Dwarf Virus	٨	٧٢٩	تشرين ثاني (١١)
	٠	٤٧٤	كانون أول (١٢)
	٩٥	١٤٠٦١	المجموع

مديرية الوقاية والصحة النباتية

إنجازات قسم مكافحة الآفات عام ٢٠٢١

أولاً : الجراد الصحراوي

١- عمليات مكافحة الجراد الصحراوي في محافظات المملكة خلال عام ٢٠٢١

عدد المحافظات	عدد فرق مكافحة	كمية المبيدات المستخدمة ULV	كمية المبيدات المستخدمة EC	المساحة المعاملة
١٢	٩١	٨٧١٧ لتر	٧٥٨٣ لتر	٢٥٠١٧٠ دونم

٢- توفير الكوادر البشرية والآليات والمعدات لعمليات مسح ومكافحة الجراد الصحراوي

عدد فرق المسح	عدد فرق مكافحة	البسة سلامة	أجهزة رش أرضية (ULV)	أجهزة رش جوية (ULV)	أجهزة رش EC	المبيدات المتوفرة / لتر
٥٥	٤٢	٣٠٠	٨١	٢	٦٩	١٤٨١٥ لتر

٣- تنفيذ الدورات التدريبية لعمليات المسح والمكافحة/ للمهندسين والفنيين

عدد الدورات	مكان إنعقاد الدورة	عدد المشاركين	مدة الدورة	الجهة المنظمة للدورة
١	عبر تطبيق زوم	٤٠	يومان	وزارة الزراعة / مديرية الوقاية والصحة النباتية بالتعاون مع المنظمة العربية للتنمية الزراعية

٤- تنفيذ تمرين وهمي لعمليات مكافحة الجراد الصحراوي

عدد التمارين	مكان التمرين	تاريخ تنفيذ التمرين	المشاركين	عدد المشاركين	مدة التمرين	الجهة المنظمة للتمرين
١	محافظه معان	كانون الأول ٢٠٢١	وزارة الزراعة والجهات المساندة للوزارة خلال عمليات مكافحة	٤٠	يوم	وزارة الزراعة / مديرية الوقاية والصحة النباتية

ثانياً: مكافحة الذباب المنزلي في وادي الأردن

المناطق المشمولة بالحملة	عدد الحملات	تاريخ تنفيذ الحملة	مدة الحملة	كمية المبيدات المستخدمة لتر	المحروقات لتر
وادي الأردن/ الشونة الجنوبية، الأغوار الشمالية	١	١٠/٢٣ الى ٢٠٢١/١١/٤	(١٢) يوم	٥٩٣٣	١٥١٣٥
الأغوار الجنوبية	١	١٢/١١ الى ٢٠٢١/١/٦	(١٦) يوم	٧٦٥	١٠٠٠

ثالثاً: الإدارة المتكاملة لآفة سوسة النخيل الهندي الحمراء:

١- تزويد مديريات الزراعة المعنية بمستلزمات عمليات المراقبة والمكافحة

مصادر جافة (إكتراب)	فرمون (٣٠٠) ملغم / كبسولة	حاقيات أشجار النخيل	مبيدات حشرية / لتر
٤٢٠	١٨٤	٥	٣٧١ لتر

٢- استمرار عمليات المراقبة وأخذ قراءات المصائد وتنفيذ برامج مكافحة

عدد الجولات الميدانية	عدد المزارعين	عدد المصائد المراقبة	عدد الأشجار المعالجة	كمية المبيدات المستخدمة/ لتر	عدد الأشجار المزالة
٢٨٤	١٧١	١١٥٠	١٨١٤	٣٧١	٣٩٩

رابعاً : دودة الزرع (حافرة أوراق النجيليات)
توزيع المبيدات اللازمة لمكافحة الآفة

المحافظة	كمية المبيد / لتر	المساحة المعاملة / دونم
الكرك	١٠٠٠ لتر	١٣٠٠٠ دونم
مأدبا	٣٠٠ لتر	٥١٣٦ دونم
إربد	٣٠٠ لتر	٢٣٦٠ دونم

خامساً : الإدارة المتكاملة لآفات الزيتون

أ - ذبابة ثمار الزيتون

١- توزيع المصائد اللونية للمكافحة

مديرية الزراعة	المصائد اللونية المستخدمة / عدد	المساحة المغطاة بالمصائد اللونية / دونم	عدد المزارعين المستفيدين
جميع مديريات الزراعة	٥٧٨٥	٣٦١١	٧٦٤

٢- توزيع المواد اللازمة والمستخدمه في المصائد الغذائية الجاذبة

مديرية الزراعة	عبوة بلاستيكية (١,٥ لتر)	سماد امونياك / كغم	خميرة عجينة / كغم	بروتين هيدروكربون / لتر
جميع مديريات الزراعة	٢٠٠٠٠	٨٠٠٠	٣٧٠	٤٠٠

- مكافحة ذبابة ثمار الزيتون باستخدام المصائد الغذائية الجاذبة

مديرية الزراعة	المصائد المستخدمة / عدد	المساحة المغطاة بالمصائد / دونم	عدد المزارعين المستفيدين
جميع مديريات الزراعة	١٧٧٤٥	١١٩٧٩	١٢٩١

٣ - توزيع المبيدات المتخصصة للمكافحة

مديرية الزراعة	كمية المبيدات / لتر
جميع مديريات الزراعة	١٩٧٠ لتر

٤- تنفيذ حملات مكافحة جماعية لمكافحة ذبابة ثمار الزيتون

المحافظة	المساحة المعاملة بالمبيدات / دونم	كمية الحشرية المستخدمة / لتر	عدد المزارعين المستفيدين	نتائج الحملة
مادبا، الكرك، البلقاء، الطفيلة	١٣٢٧٩	١٥٢٠	١٣١٩	إنخفاض نسبه الإصابة والحد من تأثير الآفة

المزارعين المستفيدين	أيام حقل	عدد الدورات	المديرية
٣٨٢	١٩	٢١	إربد، معان ، الزرقاء، جرش

٥- الدورات التدريبية

ب- سل الزيتون

توفير المبيدات المتخصصة للمكافحة

المزارعين المستفيدين	المساحة المعاملة / دونم	كمية المبيدات المستخدمة / كغم	المحافظة
٦٠٠ مزارع	٩٣٢٠ دونم	١٨٦٤ كغم	الكرك، مأدبا، عجلون، العاصمة، الطفيلة، إربد، المفرق

سادسا : النمل الأبيض
توزيع المبيدات اللازمة لمكافحة

المديرية	كمية المبيدات	عدد المستفيدين
الكرك، المفرق، العاصمة، الطفيلة، مأدبا	٤٥٢	٤٠

سابعا : مراقبة آفة ذبابة الفاكهة الحجرية
توفير المستلزمات اللازمة لعملية المراقبة

المنطقة	عدد المصائد	عدد الفرمونات	نتائج المراقبة
المفرق، اربد، جرش عمان، الكرك، الصافي، الطفيلة والعقبة	٧٩	٧٠٠ كبسولة	لم يتم رصد هذه الآفة

ثامناً: البق الدقيقي القرمزي
مساحة الصبار

المحافظات	المساحة الكلية	المساحة المصابة
جميع محافظات المملكة	٣١٧٠ دونم	٣٦٠ دونم

تنفيذ حملات مكافحة للبق الدقيقي القرمزي

المحافظة	المبيد الحشري/لتر	زيت صيفي /لتر	المساحة المعاملة /دونم
اربد	٥٠	١٠٠	١٦٠
المفرق	٦٠	٧٠	٢٥

تاسعاً: المشاركة باللجان الفنية لدراسة العطاءات

عدد العطاءات التي تم دراستها	عدد العطاءات التي تم إستلامها
٥	٥
المشاركة في لجنة فحص تقاوي البطاطا والأبصال	

عاشرا: آفة دودة الحشد الخريفية

١- عمليات المراقبة

المحافظات	عدد المصائد	عدد الجولات الميدانية
السلط، الزرقاء، وادي الأردن، الشونة الجنوبية، الأغوار الجنوبية	٤٧ مصيدة	١٠

٢- الدورات التدريبية

المحافظة	عدد الدورات
دير علا، الشونة الجنوبية، الأغوار الجنوبية، الأغوار الشمالية، البلقاء	٥ دورات

٣- مواد ومستلزمات مكافحة الآفة

المناطق	المصائد/ عدد	الفرمون /كبسولة	مبيد قاتل يستخدم في المصيدة /لتر	المبيدات
وادي الاردن، الشونة الجنوبية، الأغوار الجنوبية، الزرقاء، المفرق، عين الباشا، الأغوار الشمالية	٣٠	٣٩	٤٠	٣٧ لتر

٤- إصدار نشرات

عدد النشرات	مديرية الوقاية والصحة النباتية
٢٠٠٠	
١٥٠٠	منظمة الأغذية والزراعة (الفاو)

٥- أيام ومدارس حقل

مكان التنفيذ	عدد المدارس	عدد الاجتماعات	عدد المستفيدين/مزارع
ديرعلا ، الشونة الجنوبية، الاغوار الجنوبية	٣	٤٥	٦٠

إنجازات قسم المبيدات خلال عام ٢٠٢١

#	العملية	العدد
١	عدد الجولات الميدانية ضمن محافظات المملكة جميعها	٢٦
٢	عدد أنونات التسليم للمبيدات	٢٦١
٣	عدد أنونات التسليم للمواد الخام	٢٥٣
٤	المبيدات المقدمة للتحليل/المستوردة	٥٧٠
٥	المبيدات المقدمة للتحليل/عطاءات	٥٤
٦	المبيدات المقدمة للتحليل/مراقبة نوعية	٨٢
٧	المبيدات التي تم تمديد صلاحيتها	٢٧
٨	كميات المبيدات المستوردة لتر/كغ	١٣٣١٩٦٦.٣١
٩	عدد تراخيص شركات استيراد المبيدات	٨ أول مرة و ١٧ تجديد
١٠	عدد شهادات حرية البيع	١٥٠
١١	عدد شهادات التسجيل أول مرة	١٤١ كيميائي / ٤ حيوي
١٢	عدد شهادات تجديد التسجيل	٤٠١
١٣	عدد جلسات لجنة تسجيل المبيدات الكيميائية	٣٨
١٤	عدد جلسات لجنة تسجيل المبيدات الحيوية	٤
١٥	عدد المبيدات المقدمة للتحليل لغايات التسجيل	١٥٣
١٦	عدد المبيدات المسجلة عام ٢٠٢١	١٤٠
١٧	عدد المبيدات الكيميائية المسجلة لغاية تاريخه	١٩٤١
١٨	عدد المبيدات الحيوية المسجلة لغاية تاريخه	١٣
١٩	عدد الملفات المعروضة على لجنة تسجيل المبيدات	١٨٣
٢٠	عدد الشهادات بأسماء تجارية أخرى	٦٤
٢١	عدد الاستدعاءات المقدمة من الشركات والمعروضة على لجنة المبيدات الكيميائية والحيوية	٦٨
٢٢	عدد التوصيات الصادرة عن لجنة المبيدات الكيميائية والحيوية	٦
٢٣	عدد ملفات المبيدات الكيميائية والحيوية المحولة على نظام VF	١٧٥
٢٤	عدد الملفات المدروسة	١٨٨
٢٥	عدد الملصقات المدروسة للتسجيل لأول مرة	١٢٦
٢٦	عدد الملصقات المدروسة لتجديد التسجيل	٣٥٣
٢٧	عدد الملصقات التي تم إضافتها على موقع الوزارة	٤٥٠

جدول يبين إنجازات قسم الصحة النباتية خلال الفترة من ٢٠٢١/١/١ ولغاية ٢٠٢١/١٢/٣١

الرقم	الأنشطة المنفذة	العدد
	عدد لجان صحة نبات التي تم المشاركة بها	٣٤
٢	عدد توصيات لجنة صحة نبات	٦٢
٣	عدد اجتماعات لجان ترخيص مواد التعبئة والتغليف الخشبية	١٢
٤	عدد توصيات لجان ترخيص مواد التعبئة والتغليف الخشبية	١٦
٥	عدد مراكز معاملة مواد التعبئة والتغليف الخشبية المستعملة في توضيب الإرساليات	٩
٦	عدد مراكز المعاملة المعتمدة بالتبريد على الأراضي الأردنية	١٢
٧	عدد لجان معاملة الأشتال	٧٥
٨	عدد لجان إتلاف الإرساليات	٧
٩	عدد لجان الكشف على الإرساليات المستوردة	٧
١٠	عدد الدراسات الخاصة بالصحة النباتية التي تم المشاركة بها	٩
١١	عدد المراسلات الدولية مع المنظمات ونقاط الاتصال الدولية في ال IPPC	١٣٠
١٢	عدد التعليمات التي تم تعديلها	٤
١٣	عدد دراسات تحليل المخاطر للآفات	٣٦٠
١٤	عدد الآفات الحجرية التي تم دراستها	٦٥
١٥	عدد الدول التي تم إجراء دراسات تحليل مخاطر للمنتجات المستوردة منها	٤٥
١٦	عدد المنتجات النباتية التي تم دراستها	١٢٥

مديرية الأراضي والري

(١) انجازات قسم الاسمدة و المخصبات الزراعية لسنة ٢٠٢١

الرقم	البند	الانجاز
١	اجتماعات لجنة المخصبات الزراعية	٢٤ جلسة
٢	تسجيل المخصبات الزراعية	٤٧٥ مادة مخصبة
٣	تسجيل مخصبات (اسم مرادف)	٥٠٠ مادة مخصبة
٤	تجديد تسجيل المخصبات الزراعية	٧٠٠ مادة مخصبة
٥	منح أذونات تسليم	٢٠٠٠ اذن تسليم
٦	جولات ميدانية	٥٠ جولة
٧	إصدار تصاريح استيراد	٢٠ تصريح
٨	إصدار تصاريح انتاج	٣٠ تصريح

(٢) انجازات قسم المياه والبيئة لسنة ٢٠٢١

الهدف	الكمية/ عدد الانجاز	البند
تنظيم ومراقبة مستخدمي المياه المستصلحة لأغراض الري المقيد ورسم السياسات المستقبلية للمياه العادمة المعالجة	عدد 1	تعديل تعليمات استخدام المياه العادمة المستصلحة لأغراض الري المقيد (7/ز) وتشكيل لجنة فنية برئاسة وزارة الزراعة تضم كل من (مناديب من وزارات المياه، الزراعة، و البيئة)
تنظيم ومراقبة مستخدمي المياه المستصلحة لأغراض الري المقيد ورسم السياسات المستقبلية للمياه العادمة المعالجة	عدد 1	وضع تعليمات جديدة خاصة باستخدام مياه سيل الزرقاء لأغراض الري المقيد
للتأكد من مدى التزام المزارعين بتطبيق تعليمات رقم (1/ز) لسنة 2020 "تعليمات وشروط استخدام المياه العادمة والمعالجة والمياه المالحة والمياه المسوس للاستخدامات الزراعية الصادرة بموجب قانون الزراعة رقم (13) لسنة 2015 . - ضمان سلامة المنتج الزراعي - حماية البيئة والمياه من التلوث	عدد (10)	القيام بجولات رقابية على الزراعات القائمة على الري بالمياه العادمة المنزلية المستصلحة والصناعية
الادارة المتكاملة الكفوة للمياه العادمة	عقد (4) اجتماعات	المشاركة باجتماعات للجنة الوطنية التنفيذية لمنح شهادات المطابقة لمحطات معالجة مياه الصرف الصحي اللامركزية بمبنى وزارة المياه والري .
ضمان تحسين شروط ونوعية استخدام المياه العادمة المنزلية المستصلحة في الري وأغراض أخرى والمحافظة على سلامة البيئة والعاملين	عقد (5) اجتماعات	المشاركة في اجتماعات اللجنة الوطنية الدائمة للمياه للعمل على تعديل المواصفة القياسية الأردنية رقم 893/2021 الخاصة بالمياه العادمة المنزلية المستصلحة.
مراقبة نوعية المياه في الاردن وصلاحياتها للري	عدد (250)	دراسة تقارير خاصة بنتائج فحوصات نوعية المياه في الاردن ضمن المشروع الوطني الواردة شهرياً من وزارة البيئة بالإضافة الى دراسة نتائج تحاليل المياه الواردة بشكل يومي On-Line من مشروع EMARCU في الجمعية العلمية الملكية .
رفع كفاءة المهندسين وتطوير المهارات	عدد (4)	عقد دورات تدريبية لمهندسي الوزارة والقطاع الخاص حول تصميم شبكات الري الحديث وطريق التسميد بالري
لاجل الحصول على التمويل اللازم	عدد (1)	تحضير لمشروع مع وزارة البيئة ووزارة المياه للاستفادة من المياه العادمة المستصلحة لاستخدامها بمشروع التحويل
مراقبة نوعية المياه والطريقة المثلى للاستخدام وادارة المياه	عدد (1)	المشاركة بدورة تدريبية حول الاستخدام الآمن للمياه والحصول على شهادة خبير من معهد AWS
الكشف على شكاوي المواطنين	عدد (3)	المشاركة في لجان مع وزارة المياه ووزارة البيئة

(٣) انجازات قسم إدارة استعمالات الأراضي الزراعية ٢٠٢١

الإنجاز	الهدف	العدد	المناطق
تنفيذ مشروع استكشاف القيمة العالية للزراعة الشاملة اجتماعيا والفعالة في استخدام المياه في الأردن	• شراء وحدات هيدروبوليك وتركيبها • تعيين محاسب بدوام جزئي • اختيار متدربين • اختيار مدرب هيدروبوليك • تدريب نظري وعملي • تنفيذ أعمال الزراعة بالبيوت المحمية	• 13 • 1 • 51 • 1 • 75 يوم	سد التنور / محافظة الطفيلة
المساهمة في إعداد وثيقة مشروع تحقيق أهداف تحييد تدهور الأراضي من خلال الإستعادة والإدارة المستدامة للأراضي المتدهورة في شمال الأردن	• استصلاح الأراضي المتدهورة • حصاد مياه الأمطار • زراعة الأشجار والشجيرات الرعوية والمحاصيل الحقلية	50 ألف دونم	محافظة المفرق اربيد وعجلون
إعداد وتطوير الخارطة الزراعية للمملكة	تحديد ملائمة التربة للاستغلال الزراعي	1	جميع مناطق المملكة
إعداد خرائط ملائمة التربة لإدراجها ضمن المخططات الشمولية للتنمية في وزارة الإدارة المحلية	تحديد أنواع التربة من الدرجة الأولى والثانية والثالثة	2	محافظة العاصمة محافظة اربد
تحديث تصنيف خارطة أنواع الترب من التصنيف الأمريكي 1990 إلى تصنيف USDA 2014	تحديث خارطة التربة	1	جميع مناطق المملكة
المشاركة في أعمال لجنة دراسة محاور التكثيف العمراني بما لا يتعارض مع الخارطة الزراعية في المؤسسة العامة للإسكان والتطوير الحضري	تحديد مناطق التوسع في المناطق الحضرية	1	جميع مناطق المملكة
إعداد عدد من خرائط ملائمة أراضي الخزينة للاستغلال الزراعي ضمن خطة استغلال أراضي خزينة الدولة	تحديد الأراضي القابلة للاستصلاح والاستغلال الزراعي	2	حوض الحمداد/حوض السرطان
المشاركة في أعمال المنتدى العالمي للأرض	تحضير وثيقة استراتيجية اشراك أصحاب العلاقة في حوكمة وإدارة الأرض للمشاركة في تنظيم المنتدى العالمي للأرض في الأردن في الربع 1 عام 2022	1	جميع مناطق المملكة
تزويد طلبة الدراسات العليا بدراسات وبيانات وخرائط التربة للمملكة الأردنية الهاشمية	استخدام البيانات والخرائط في رسائل الماجستير والدكتوراه كمرجع	8	مناطق الدراسة داخل المملكة
تزويد المركز الجغرافي الملكي بخرائط التربة للمملكة	استخدام خرائط التربة كقواعد بيانات للمشاريع والدراسات المتعلقة بتغير المناخ والجفاف	2	جميع مناطق المملكة
إنجاز مقترح تعديل تعليمات حماية الأراضي الزراعية من خلال لجنة حماية الأراضي الزراعية	حماية الأراضي الزراعية من التجريف والاعتداء وتنظيم نقل التربة الزراعية	1	جميع مناطق المملكة
المشاركة بالدورات الفنية المتخصصة عن بعد	• مكافحة والتصحر والجفاف • تحالف أمانة استخدام المياه • مظاهر حساسية الأراضي للانجراف الهوائي • العواصف الغبارية	4	
تقديم مشاريع زراعية للتمويل	مساعدة المزارع المروية في مواجهة تأثير تغير المناخ من خلال تنفيذ تقنيات التكيف مثل استخدام كفاءة مياه الري وتقدير الاحتياجات المائية للمحاصيل في مناطق مناخية حيوية مختلفة في الأردن	1	جميع مناطق المملكة
المساهمة في إعداد ورقة علمية في Journal of Arid Environments عن تقييم استعادة غابة الطرون بعد الحريق باستخدام الأقمار الصناعية وطائرة الدرون، بالتعاون مع الجامعة الأردنية	تقييم فترة استعادة الغابة بعد الحريق الذي حصل لها سابقاً	1	جرش

(٤) انجازات قسم الري لعام ٢٠٢١

الانجاز	الهدف	العدد	المناطق
تصميم شبكات ري حديثة للمشاتل الحرجية بتمويل من منظمة الفاو	تطوير المحطات الزراعية بالتقنيات الحديثة للزراعة	12 •	● محافظة جرش ● محافظة البلقاء ● محافظة اربد ● محافظة العاصمة ● محافظة مادبا ● محافظة العقبة ● محافظة البلقاء ● الشوبك ● محافظة الكرك ● محافظة الطفيلة ● محافظة الكرك ● محافظة اربد
تصميم وتركيب شبكات ري للمشاتل الرعوية مشتل الخالدية مشتل الازرق	زيادة الإنتاجية الرعوية	2 •	● محافظة المفرق ● الازرق
● تصميم شبكات ري لمشروع الغابة الصنوبرية ● تصميم شبكة ري للغابة المئوية / مديرية الأمن العام / سواقة ● تصميم شبكة ري للجون	زيادة الرقعة الزراعية	● 20 دونم ● 700 دونم ● 1000 دونم	● لواء ماحص والفحيص ● محافظة الكرك ● محافظة الكرك
● تصميم وحدات هيدروبنك ووحدة تربية اسماك ● تصميم مشروع هيدروبنك	زيادة الانتاجية	3 •	● زراعة وادي الاردن ● محافظة الكرك ● محافظة الطفيلة
خدمة المجتمع المحلي	تعريف المزارعين والمستثمرين على انظمة الهيدروبنك	2 •	مختلف المناطق
دراسة الاحتياجات المائية	لتقدير الاحتياج المائي للنباتات	تم عمل دراسة لكافة مناطق المملكة	دراسه واحدة لمعظم مناطق المملكة
صيانة الشبكات صرف لوازم الري	صيانة شبكات الري	تم صرف لوازم ري /حسب ما يتطلب المشروع	محطة الديسة
حضور ورشة عمل عن بعد	تطوير القدرات حول برنامج الاكوكروب	ورشة الكترونية لمعايرة نتائج	في مديرية الاراضي والري
تقديم خدمات للمزارعين	تشجيع العمل الزراعي عن طريق دعم معنوي والرد على شكاوي المزارعين وتقديم بعض اللوازم بعد اخذ الموافقة حسب الاصول	تم الرد على شكاوي المزارعين ومخاطبة السلطات المعنية بذلك وتقديم بعض المساعدات لهم	الحمة الاردنية اربد مزارعي منطقة سحاب
تدريب الطلاب	زيادة معرفة طلبة الجامعة بالعمل الميداني الزراعي	تم تدريب الطلاب على انظمة الري والهيدروبنك والاكوابونيك ونوعية المياه	في مديرية الاراضي والري

مديرية الزيتون

إدراكاً من الوزارة بأهمية قطاع الزيتون كأحد ركائز التنمية الاقتصادية والاجتماعية ومساهماً رئيسياً في تحقيق الامن الغذائي ومحفزاً لمبدأ العمل التعاوني والتطوعي بين افراد المجتمع خاصة في المناطق الريفية ومصدراً من مصادر الدخل لهذه الفئة، فقد قامت باستحداث مديرية للزيتون ليناط بها تنظيم قطاع الزيتون من خلال المهام المحددة مما ساهم في زيادة المساحات المزروعة بأشجار الزيتون وفي زيادة الوعي بأهمية ثمار وزيت الزيتون كمادة غذائية والترويج لزيت الزيتون البكر كما ساهم في وضع الأردن على خارطة الدول المنتجة لزيت الزيتون من خلال انضمام المملكة الأردنية الهاشمية لعضوية المجلس الدولي للزيتون.

وتتضمن مديرية الزيتون الأقسام التالية:

١- قسم ترخيص إنشاء وتشغيل معاصر الزيتون

٢- قسم الجودة والترويج

٣- قسم التعاون التقني مع المجلس الدولي للزيتون

أولاً: إنجازات قسم ترخيص إنشاء وتشغيل معاصر الزيتون

في مجال ترخيص إنشاء وتشغيل معاصر الزيتون :

١. تم دراسة (٧٣) طلب من قبل اللجنة المركزية لترخيص معاصر الزيتون اشتملت هذه الطلبات على انشاء وتشغيل معاصر جديدة وازدادة وتحديث خطوط للانتاج، تم خلالها الموافقة على (١٠) طلبات وتأجيل اتخاذ قرار ل (٢١) طلبات وعدم الموافقة على (٤٢) طلب لمخالفتها التعليمات المعمول بها بهذا الخصوص، كما تم إجراء (٩) كشف ميداني من قبل اللجنة المركزية بهدف منح التراخيص والرقابة على أداء معاصر الزيتون أثناء وبعد موسم العصر جدول رقم (١).
٢. القيام بجولات ميدانية على المعاصر للجنة المركزية لترخيص إنشاء وتشغيل معاصر الزيتون حيث قامت اللجان الميدانية الموزعة على كافة المحافظات ومشكلة من مندوبين من وزارة الزراعة ووزارة البيئة والصحة والمياه والمؤسسة العامة للغذاء والدواء (جدول رقم (٢)) بالاشراف ومتابعة المعاصر والبالغ عددها (١٣٨) معصرة بطاقة انتاجية (٣٩٨) طن/ساعة وبعدد خطوط تبلغ (٣٠٣) خط (جدول رقم ٣). والتأكد من تنفيذها للتعليمات الخاصة بمخلفات المعاصر من الجفت ومياه الزيبار قبل بدء الموسم وخلاله وبعد الانتهاء منه واتخاذ الإجراءات القانونية بحق المخالفين.

جدول (١) يبين إنجازات لجنة ترخيص المعاصر لعام ٢٠٢١

جدول (١) تبين إنجازات لجنة ترخيص المعاصر لعام ٢٠٢١						
#	مقدم الطلب	المنطقة	نوع الطلب	الاجراء		
				موافقة	عدم موافقة	تأجيل قرار
١	محمد محمود ابراهيم صالح	اربد	انشاء معصرة زيتون	*		
٢	ثابت عيسى الور	الزرقاء	انشاء معصرة زيتون			*
٣	عبد المجيد عواد هزاع السور	محافظة المفرق / قرية مزرعة الحصينيات	انشاء معصرة زيتون			*
٤	عدنان يوسف علي القيام	جرش	انشاء معصرة زيتون			*
٥	حسن عبد الحي دواد	اربد	انشاء معصرة زيتون			*
٦	عارف عبد الله زعل القساطلة	مادبا	انشاء معصرة زيتون			*
٧	شركة سومطرة	العاصمة	طلبهم اضافة خط انتاجي عدد (٢)			*
٨	فياض محمد الزبيد	الزرقاء	انشاء برك تجفيف مياه الزيبار			*
٩	عبد المجيد عواد هزاع السور	محافظة المفرق / قرية مزرعة الحصينيات	انشاء معصرة زيتون	*		
١٠	ثابت عيسى الور	الزرقاء	انشاء معصرة زيتون			*
١١	عدنان يوسف علي القيام	جرش	انشاء معصرة زيتون	*		
١٢	حسن عبد الحي دواد	اربد	انشاء معصرة زيتون			*
١٣	عارف عبد الله زعل القساطلة	مادبا	انشاء معصرة زيتون	*		
١٤	نور الدين احمد سلطي	الزرقاء	انشاء معصرة زيتون			*
١٥	زيد حسن صالح صمادي	عجلون	انشاء معصرة زيتون	*		
١٦	ثابت عيسى الور	الزرقاء	انشاء معصرة زيتون	*		
١٧	زيد حسن صالح صمادي	عجلون	انشاء معصرة زيتون	*		
١٨	محمد مطلق الغرايبة	اربد	انشاء معصرة زيتون	*		
١٩	محمد مطلق الغرايبة	اربد	انشاء معصرة زيتون	*		
٢٠	محمد احمد محمود سلامة	مادبا	انشاء معصرة زيتون	*		
٢١	رامي سليمان شحادة ابو قديري	الكرك	انشاء معصرة زيتون	*		
٢٢	رامي سليمان شحادة ابو قديري	الكرك	انشاء معصرة زيتون	*		
٢٣	محمد احمد محمود سلامة	مادبا	انشاء معصرة زيتون	*		
٢٤	خالد يادي مغيز الحلايبه	مادبا	انشاء معصرة زيتون	*		
٢٥	رامي سليمان شحادة ابو قديري	الكرك	انشاء معصرة زيتون	*		
٢٦	هشام محمود البشارت	العاصمة	تجديد ترخيص و تحديث خطوط المعصرة	*		

٢٧	محمد احمد محمود سلامة	ماديا	انشاء معصرة زيتون	*	
٢٨	خالد يادى مغير الحالبه	ماديا	انشاء معصرة زيتون		
٢٩	هشام محمود البشارت	العاصمة	تجديد ترخيص و تحديث خطوط لمعصرة	*	
٣٠	شركة سومطرة	العاصمة	طلبهم اضافة خط انتاجي عدد (٢)	*	
٣١	شركة سومطرة	العاصمة	طلبهم اضافة خط انتاجي عدد (٢)	*	
٣٢	مالك مناور محمود العلي	اريد	انشاء معصرة زيتون	*	
٣٣	مالك مناور محمود العلي	اريد	انشاء معصرة زيتون	*	
٣٤	محمد تيسير النجداوي	البلقاء	طلبهم اضافة خط انتاجي واحد جديد	*	
٣٥	نايف و تركية الارزعي	جرش	انشاء معصرة زيتون	*	
٣٦	نايف و تركية الارزعي	جرش	انشاء معصرة زيتون	*	
٣٧	محمد محمود حسن الزغول	عجلون	انشاء معصرة زيتون	*	
٣٨	شركة سومطرة	العاصمة	اضافة خط انتاج عدد (٢)		
٣٩	ابراهيم عبد الكريم العمور	اريد	انشاء معصرة زيتون	•	
٤٠	عدنان موسى مفلح	اريد	انشاء معصرة زيتون	•	
٤١	محمد محمود الزغول	عجلون	كثف ميداني	•	
٤٢	محمد محمود الزغول	عجلون	ترخيص معصرة زيتون	*	
٤٣	ابراهيم عبد الكريم العمور	جرش	انشاء معصرة زيتون	*	
٤٤	عدنان موسى مفلح عباينه	اريد	كثف ميداني	*	
٤٥	حسين نصر عبد البشارت	اريد	كثف ميداني	*	
٤٦	عدنان موسى	اريد	انشاء معصرة زيتون	*	
٤٧	حسين نصر عبد البشارت	اريد	اضافة خط انتاج عدد (٢)	•	
٤٨	مها توفيق محمد العمور	عجلون	انشاء معصرة زيتون	*	
٤٩	محمد عبد الحكيم سعدون	اريد	كثف ميداني	•	
٥٠	شركة غصن الزيتون	اريد	كثف ميداني	•	
٥١	محمد عبد الحكيم فهد السعدون	اريد	انشاء معصرة زيتون	*	
٥٢	شركة غصن الزيتون	اريد	تحديث خطوط لمعصرة	•	
٥٣	نور الدين احمد السلطاني	الزرقاء	ترخيص معصرة زيتون	*	
٥٤	محمد تيسير النجداوي	الزرقاء	كثف ميداني	*	
٥٥	ورثة فرحان احمد بني بكر	اريد	اضافة خط انتاج	•	
٥٦	اسد محمد سعيد الغزواي	اريد	انشاء معصرة زيتون	*	
٥٧	ضرار علي صالح عبيدات	اريد	انشاء معصرة زيتون	*	
٥٨	شركة الميدة الزراعية	العاصمة	انشاء معصرة زيتون	•	
٥٩	نور الدين احمد السلطاني	الزرقاء	ترخيص معصرة زيتون	*	
٦٠	ورثة فرحان احمد بني بكر	اريد	كثف ميداني	•	
٦١	اسد محمد سعيد الغزواي	اريد	انشاء معصرة زيتون	*	
٦٢	ضرار علي صالح عبيدات	اريد	انشاء معصرة زيتون	*	
٦٣	شركة الميدة الزراعية	العاصمة	انشاء معصرة زيتون	•	
٦٤	امجد علي محمود الزواشدة	الكرك	انشاء معصرة زيتون	•	
٦٥	ثائر احمد عبد اللطيف	المفرق	انشاء معصرة زيتون	*	
٦٦	حسين محمد راشد الحويان	ماديا	انشاء معصرة زيتون	•	
٦٧	صفاء محمد موسى صالح	اريد	تحديث خطوط لمعصرة	*	
٦٨	خالد يزيد ابو عنية	***	انشاء معصرة زيتون	•	
٦٩	عدنان موسى مفلح عباينه	***	تسليم	*	
٧٠	شادي بنر الخليلي	***	تسليم	•	
٧١	محمد يحيى عبد الكريم	جرش	اضافة خط انتاج عدد (١)	•	

جدول رقم (٢) لجان تجديد ترخيص معاصر الزيتون في المحافظات

المحافظة	الزراعة	اعضاء اللجنة	البيئة	الصحة	المياه	الغذاء والدواء
وزارة الزراعة		د. محمود رباحية /مساعد الامين العام للثروة النباتية				
		م. اسامة قطان /منسق و مدير				
		م. جواهر الهباهية / متابعه ميدانية				
		م. بربهان البكري / متابعه ميدانية				
		م. ليث القضاة / متابعه ميدانية				
		ميادة زنديق / مدخلة بيانات				
الزرقاء		الين طارق / مدخلة بيانات				
		م يوسف رجب الرفاعي مدير زراعة الارزق				
الشوبك		م.رامي جبريل عواد الهباهيه				
		م.الفت ابراهيم طلال البدوي				
الكرك		م. راكان محمود سليمان الشقيرات				
		م.يحيى خلف سليمان العوسا				
العقبة		م. انعام الفطافطة /رئيس للجنة				
الطفيلة		م . مهند سليمان العماليه/الطفيلة				
		م معاوية عتاب زراعة عجلون				
عجلون		م عمر فواقه				
		م عامر المومني عضو/عجلون				
اربد		فصيل بني هاني رئيس اللجنة				
		م.منهل الزوسان				
		م . مهند كنعان /زراعة لواء الطيبة				
		م . احمد المقدادي/لواء الوسطية				
		م.سامي ياسر ابراهيم				
		م.الفت الجمل				
		م.كاملة النكور				
		م.نبيل العبيدات				
		م.علي العبيدات				
		م.محمد حماده				
		مراد ابو صبيح				
		م.علي مسرات				
		م.جمال بطاينه				
		م.نواف سلامه/لواء الكورة				
البلقاء		م.فراس شجاده /البلقاء				
		م.بكر عليان				
ماديا		م. سحر الشوابكة				
المفرق		م.عماد صايل				

				م. هيا أبو ربيع	
				م. مرام الجمعان	
				م. بشار محمد زريقات	
				م. أحمد بني حسن/ لواء الجزيرة	العاصمة
				سوسن بدر زهران	
				م. نهيل جمال	
				م. هاني البكار	
				م. مازن القضاة	جرش
				م. محمد الملاونة	
				م. راية القطامي	معان

جدول رقم (٣) أعداد وتوزيع معاصر الزيتون وعدد خطوط الإنتاج وطاقاتها الإنتاجية للموسم ٢٠٢١/٢٠٢٠

المحافظة	عدد المعاصر العاملة			عدد خطوط الإنتاج العاملة			الطاقة الإنتاجية طن/ساعة		
	حديث	قديم	المجموع	حديث	قديم	المجموع	حديث	قديم	المجموع
العاصمة	١١	٠	١١	٢٩	٠	٢٩	٤٠	٠	٤٠
أربد	٤٧	٤	٥١	١٠٧	٤	١١١	١٤٥,٤	٠,٤	١٤٥,٨
عجلون	١٤	٠	١٤	٣١	٠	٣١	٤٧,٢٥	٠	٤٧,٢٥
جرش	١٥	٠	١٥	٣٣	٠	٣٣	٦٠,٥	٠	٦٠,٥
البلقاء	١٢	٠	١٢	٣١	٠	٣١	٣٠,٥	٠	٣٠,٥
المفرق	١٢	٠	١٢	٢٦	٠	٢٦	٤٨	٠	٤٨
الزرقاء	٧	٠	٧	١٢	٠	١٢	١٨	٠	١٨
الكرك	٥	٠	٥	١٢	٠	١٢	١٦,٢٥	٠	١٦,٢٥
مادبا	٥	٠	٥	١١	٠	١١	١٩,٩	٠	١٩,٩
الطفيلة	٢	٠	٢	٣	٠	٣	٩	٠	٩
معان	٣	٠	٣	٦	٠	٦	١٤	٠	١٤
العقبة	٢	٠	٢	٢	٠	٢	٤,٥	٠	٤,٥
المجموع	١٣٥	٤	١٣٩	٣٠٣	٤	٣٠٧	٤٥٢,٩٠	٠,٤	٤٥٣,٣٠

٣. تنفيذ ورشة عمل لضباط ارتباط المعاصر في مديريات الزراعة في اقليم الوسط والشمال والجنوب لتدريبهم على آلية استمارات المسح الميداني لمعاصر الزيتون للعام ٢٠٢١/٢٠٢٠ لكميات الزيتون .
٤. مشاركة القسم في لجنة تعديل تعليمات ترخيص انشاء وتشغيل معاصر زيتون (ز/١٠) لسنة ٢٠٢١.
٥. التنسيق بموعد فتح المعاصر : يقوم القسم وبالتنسيق مع مديريات الزراعة المختلفة بتحديد الموعد الملائم لفتح معاصر الزيتون أبوابها لاستقبال ثمار الزيتون والتنسيق لمعالي الوزير لاصدار قرار بذلك حيث تقرر فتح المعاصر لهذا الموسم اعتبارا من ١٥/١٠/٢٠٢١.
٦. متابعة الكتب الرسمية الواردة للقسم .
٧. 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 : إنجازات قسم الجودة والترويج :

١. دراسة طلبات ازالة اشجار الزيتون المثمرة من الأصناف النادرة والمعمرة وفقا للتعليمات النافذة رقم (ز/٢) لعام ٢٠١٦ حيث تم دراسة (٩) طلبات وتم الموافقة على (٩) طلبات .
٢. تنفيذ الحملة الوطنية العاشرة لتسويق زيت الزيتون الأردني : حيث وقعت وزارة الزراعة مذكرة تفاهم بين الوزارة والنقابة العامة لأصحاب المعاصر ومنتجي الزيتون الأردنية والاتحاد العام للمزارعين لتسويق زيت الزيتون لموظفي القطاع العام من خلال تقديم زيت زيتون مفحوص كيميائي وحسي في مختبرات مؤسسة المواصفات والمقاييس من خلال لجنة فنية متخصصة وبأسعار مدروسة مع امكانية التقسيط لمدة ثمانية أشهر لموظفي القطاع العام .
٣. تم المشاركة في المسح الاحصائي للزيتون مع دائرة الاحصاءات العامة .
٤. المشاركة في مهرجان الزيتون (٢١) من خلال فرق التذوق الحسي لزيت الزيتون .

٥. إصدار بروشورات توعية للعوامل المؤثرة بجودة زيت الزيتون .
٦. المشاركة في الدورة التدريبية جودة الخضار والفاكهة .
٧. إطلاق حملة لتوعية المواطنين بشراء زيت زيتون من مصادر موثوقة بالتعاون مع المؤسسات والوزارات المعنية .
٨. اصدار التقديرات لكميات زيت الزيتون والزيت للعام ٢٠٢٢/٢٠٢١ بالتعاون مع مديريات الزراعة في محافظات المملكة .
٩. المشاركة بالدورة التدريبية التي تم عقدها اون لاين بالهند بعنوان القضايا المعاصرة .
١٠. التعاون مع شركة ديكابولس للبرمجيات لتتبع زيت الزيتون (q r code) وضع شعار الوزارة على عبوات الزيت التي تم فحصها للحد من غش الزيت
١١. المشاركة بالدورة التدريبية التي عقدت بالتعاون مع المعهد الاداري بعنوان التخطيط وتنظيم العمل
١٢. المشاركة بالدورة التدريبية التي عقدت بالتعاون مع المعهد الاداري بعنوان اساسيات ادارة الجودة
١٣. التنسيق والتنظيم مع مديرية زراعة محافظة البلقاء لإقامة الاحتفال السنوي ليوم القطاف (الزيتون) بالتعاون مع مديرية تربية السلط .
١٤. الرد على الكتب الرسمية المتعلقة بتسويق زيت الزيتون وعمل مخاطبات للجهات المعنية ومتابعة الكتب الرسمية المتعلقة بالقسم .

ثالثاً : انجازات قسم التعاون التقني مع المجلس الدولي للزيتون:

١. متابعة المراسلات الخاصة بالمجلس والرد عليها وبالتنسيق مع الجهات المعنية.
٢. متابعة تسديد مساهمات الأردن المالية لعضوية المجلس للعام ٢٠٢١.
٣. متابعة مشاركة الاردن في اجتماعات الدورة الاستثنائية والعددية للمجلس وما ينتج عنها من قرارات تهم الزيتون الجلسة (١١٣) والتي عقدت عن طريق الاتصال المرئي والجلسة (١١٤) عقدت في تبليسي /جورجيا، وتم الموافقة على رئاسة الاردن للمجلس الدولي لعام ٢٠٢٢ واستضافة اجتماع الجلسة رقم (١١٥) في المملكة الاردنية الهاشمية .
٤. متابعة تسمية اعضاء في مجموعة خبراء ومشرفين للمجموعة الالكترونية للمجلس الدولي للزيتون في مجال التقييم الحسي لزيت الزيتون وكيمياء الزيت والاحصاءات ومعايير زيتون المائدة .
٥. الإشراف على الإجراءات المتعلقة بالحصول على الاعتماد الدولي لفرق التذوق الخمسة في الأردن ومن ضمنها الحصول على عينات الزيت الخاصة بفرق التذوق في الأردن فيما يتعلق بعيوب الزيت وفحوصات المهارة .
٦. التنسيق للمجلس لقبول مشاركين في دورات تدريبية تم عقدها من خلال الاتصال المرئي من قبل المجلس الدولي للزيتون وقد تم مشاركة مهندسين من الاردن في الدورات التدريبية (دورة لقادة فرق التذوق عن تجانس الصفات الايجابية الحسية في زيت الزيتون البكر الممتاز، دورة تدريبية بعنوان تطور الزيتون والتغيير المناخي Olive Growing And Climate Change) .
٧. التنسيق للمجلس لمشاركة مهندسة من الاردن في دورة التقييم الحسي لزيت الزيتون في جامعة خايبين/اسبانيا على نفقة المجلس الدولي للزيتون.
٨. المشاركة في الاجتماعات السنوية لمجموعات الخبراء الالكترونية عن طريق الاتصال المرئي.
٩. تم متابعة جميع مراسلات المجلس الدولي للزيتون وتزويدهم بالمعلومات الاحصائية وتعميم المنح المقدمة منه للترويج لزيت الزيتون الاردني.
١٠. مخاطبة المجلس لتسمية اعضاء في مجموعة خبراء في النوعية والمواصفات القياسية من الاردن للمشاركة في اجتماعات المجلس الدولي للزيتون بهذا الخصوص.

١١. 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 والاتحاد العام للمزارعين الأردنيين حيث تم تشكيل لجان بالتعاون مع مؤسسة الغذاء والدواء ومؤسسة المواصفات والمقاييس لفحص زيت الزيتون البكر حسيًا و كيميائيًا وتعبئته في عبوات تحمل شعار الحملة بيعت للقطاع العام و الخاص .
١٢. المشاركة في لجنة حملة تسويق زيت الزيتون من خلال المشاركة في لجنة فحص زيت الزيتون البكر حسيًا وكيميائيًا ووضع ملصقات على العبوات المعبأ بهذا الزيت .
١٣. المشاركة في اللجان المشتركة مع دائرة الإحصاءات العامة بخصوص إعداد استبيانات مسح معاصر الزيتون.
١٤. عقد لقاء تنسيقي ما بين الجانب الاردني و المدير التنفيذي للمجلس الدولي للزيتون عبر الاتصال المرئي لمناقشة القضايا التي تهم القطاع والتوجيهات العامة .
١٥. تزويد المجلس الدولي بالمشاريع والمنح والمساعدات ذات الاولوية التي ترغب وزارة الزراعة الاستفادة منها من المجلس الدولي واحتياجات الوزارة من الانشطة في مجال التدريب والتعاون التقني ذات العلاقة ليتم ادراجها ضمن الميزانية المتاحة لهذه الانشطة.
١٦. متابعة تقديم جوبيا طلب اصدار عدد من مجلة الزيتون الدولية السنوية التي يصدرها المجلس OLIVEA اصدارها كاملاً عن الاردن والحديث عن قطاع الزيتون الاردني.
١٧. متابعة تقديم طلب جوبيا الحصول على دورة تدريبية في التدقيق الحسي في تونس لاعضاء الجمعية الاردنية لمنتجي ومصدري الزيتون .
١٨. مخاطبة لجنة الدستور الغذائي codex من اجل الاعتراض على ازالة مواصفة تصنيف زيت الزيتون العادي ومخاطبة المجلس الدولي للزيتون بذلك.
١٩. متابعة المراسلات الخاصة بتنفيذ المرحلة الثانية من مشروع True Healthy Olive Cultivars (THOC2) بالتعاون مع المركز الوطني للبحوث الزراعية.
٢٠. متابعة مخاطبات المجلس الدولي لاصدار كتالوج لاصناف الزيتون عالمياً.
٢١. مراسلة المجلس الدولي بتسمية الدكتور مراد المعاينة ضابط ارتباط الوزارة بكافة الامور المتعلقة بالحديث عن قطاع الزيتون في الاردن بالعدد الجديد من المجلة اوليف لعام ٢٠٢٢.
٢٢. تفويض الدكتور مراد معاينة كمندوب الاردن وضابط ارتباط في ادارة وتنسيق شؤون الاعمال الموكولة لنا خلال فترة رئاسة الاردن للمجلس.
٢٣. تزويد المجلس الدولي بأسماء المرشحين الراغبين بالاستفادة من منح الماجستير في مجال زراعة الزيتون وتكنولوجيا الزيت ولم يتم اختيار احد منهم.
٢٤. متابعة دعوة المدير التنفيذي للمجلس الدولي للزيتون للمشاركة في حضور ورشة العمل الحوارية بعنوان قطاع الزيتون الاردني؛ الواقع والتحديات والفرص للأردن واجتماعه مع معالي وزير الزراعة.
٢٥. مخاطبة المجلس الدولي للزيتون لاضافة المهندسة نهاية المحيسن / رئيس جمعية زيت الزيتون النسائية كعضو باللجنة الاستشارية لزيت الزيتون و زيتون المائدة/ فئة المستهلكين .
٢٦. مخاطبة الجهات المعنية بقطاع الزيتون لتقديم الدعم المادي و اللوجستي لاستضافة اجتماع الجلسة (١١٥) للمجلس الدولي للزيتون في الاردن بشهر حزيران ٢٠٢٢.

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 الوطنية للتنمية الزراعية بالإضافة إلى المشاركة في إعداد التقرير الإحصائي النهائي الخاص بذلك بالتعاون مع المعنيين في دائرة الإحصاءات العامة .

الرقم	المحافظة	عدد المعاصر المحضر بياناتها	المغلق	١ كمية ثمار الزيتون المستخدم في الإنتاج (طن)	٢ كمية زيت الزيتون المنتج (طن)	٣ كمية المياه المستهلكة في عملية العصر (م³)	٤ كمية جفت الزيتون (طن)	٥ كمية مياه الريبار (م³)	التصافي	نسبة الجفت	نسبة الريبار
1	العاصمة	10	0	12,175	1,924	13,483	4,343	5,916	16%	36%	49%
2	البلقاء	10	0	11,868	2,198	11,442	4,233	5,434	19%	36%	46%
3	الزرقاء	6	0	5,677	848	5,279	1,982	2,845	15%	35%	50%
4	مادبا	5	0	5,744	832	5,744	2,316	2,595	14%	40%	45%
5	اربد	51	1	43,749	8,868	43,483	15,333	19,498	20%	35%	45%
6	المفرق	13	0	10,739	1,577	4,353	3,722	5,444	15%	35%	51%
7	جرش	15	0	9,457	1,701	4,724	3,310	4,446	18%	35%	47%
8	عجلون	14	1	16,476	3,662	8,432	4,890	7,917	22%	30%	48%
9	الكرك	4	1	11,179	1,991	11,179	3,581	5,602	18%	32%	50%
10	الطفيلة	2	0	1,572	308	974	436	828	20%	28%	53%
11	معان	3	0	2,694	412	3,399	939	1,344	15%	35%	50%
12	العقبة	2	0	700	82	700	242	376	12%	35%	54%
	المجموع	135	3	132,029	24,402	113,190	45,327	62,246	18%	34%	47%

ب. الحملة الوطنية لتسويق زيت الزيتون :

تم اعداد وتنفيذ حملة لتسويق زيت الزيتون الأردني من خلال توقيع وزارة الزراعة اتفاقية بالتنسيق والتعاون مع نقابة أصحاب معاصر الزيتون الأردنية والاتحاد العام للمزارعين الأردنيين حيث تم تشكيل لجان بالتعاون مع مؤسسة الغذاء والدواء ومؤسسة المواصفات والمقاييس لفحص زيت الزيتون البكر حسيًا و كيميائيًا ووضع ملصق للحملة مطبوع على العبوات مع وجود غطاء بلاستيكي على فوهة العبوة على أن يكون سعر تنكة زيت الزيتون البكر ضمن الحملة (65) دينار سعر الكاش والاقساط و (68) دينار للعبوات وزن (16) كغم و سعر الكاش للعبوات (8) كغم (33) دينار نقدا و (36) اقساط وسعر تنكة زيت الزيتون البكر الممتاز (70) دينار سعر الكاش والاقساط (80) دينار لعبوات سعة (16) كيلو و (36) دينار نقدا و (41) دينار اقساط للعبوات سعة (8) كيلو للقطاع العام.

ت. الحملة الوطنية لتوعية المواطنين لشراء زيت الزيتون من مصادر موثوقة:

إطلاق الحملة الوطنية لتوعية المواطنين لشراء زيت الزيتون من مصادر موثوقة ، حيث تهدف هذه الحملة إلى توعية المواطنين لتوخي الحذر عند شراء مادة زيت الزيتون البكر وعدم اتباع الإعلانات الترويجية المرئية والمسموعة المضللة وعدم شراء زيت الزيتون البكر إلا من مصادر موثوقة، وذلك من خلال تشكيل فريق وطني يتم التعاون والتنسيق فيما بينهم فيما يخص مادة زيت الزيتون.

قطاع الثروة الحيوانية

يتبع قطاع الثروة الحيوانية المديريات التالية:

- مديرية الإنتاج الحيواني
- مديرية الأعلاف وترقيم المواشي
- مديرية البيطرة والصحة الحيوانية
- مديرية مختبرات الثروة الحيوانية

مديرية الإنتاج الحيواني

قسم الأغنام:

مشروع تطوير محطات تربية الأغنام (الوالا، المشيرفة والفجيج) لعام ٢٠٢١

❖ خطة المشروع :

١. زيادة أعداد الأغنام المحسنة المخصصة للبيع لمربي الثروة الحيوانية والناجمة من محطات تربية الأغنام (بيع ٢٥٠) رأس من الأغنام المحسنة وراثياً لمربي الأغنام خلال عام ٢٠٢١
٢. زيادة إنتاج الحليب في محطات تربية الأغنام (إنتاج ما يقارب (٢٠) طن من الحليب خلال عام ٢٠٢١)

❖ الإنجازات :

١. بلغ عدد الأغنام المحسنة وراثياً والمباعة لمربي الأغنام (١٣٦) رأس وبنسبة إنجاز مقدارها (٥٤.٤%).
٢. بلغت كمية الحليب الناتجة (١٤٩٧١) كغم وبنسبة إنجاز مقدارها (٧٤.٨%).
٣. تنفيذ ما يقارب (٢٠) زيارة ميدانية لمحطات تربية الأغنام التابعة لوزارة الزراعة ومزارع تربية الأغنام ومربي الأغنام في جميع محافظات المملكة، وبنسبة إنجاز مقدارها (١٠٠%).
٤. انخفاض نسب النفوق في محطات تربية الأغنام بواقع ١%.
٥. طرح العطاءات الخاصة باحتياجات ولوازم محطات تربية الأغنام.
٦. شراء وتسليم واستلام اللوازم الخاصة بمحطات تربية الأغنام.
٧. الاجتماعات الداخلية والخارجية فيما يتعلق بتربية الأغنام.
٨. المشاركة في البرامج والمشاريع واللجان المتعلقة بتربية الأغنام وكانت نسبة الإنجاز بواقع ١٠٠%.
٩. تحديد احتياجات محطات تربية الأغنام ورصد الموازنة اللازمة.
١٠. متابعة المحطات وجمع البيانات متابعة الوضع الصحي والإنتاجي لقطعان الأغنام في محطات تربية الأغنام حيث تم تنفيذ زيارات ميدانية لمحطات تربية الأغنام بواقع ١٢ زيارة.
١١. إنجاز معاملات استيراد وتصدير الأغنام.
١٢. زيارات ميدانية لمزارع تربية الأغنام في المملكة.
١٣. إعداد الخطط الفنية والتقارير الشهرية والسنوية.
١٤. تصدير (٤٥٠) ألف رأس من الخراف البلدية.
١٥. استيراد ما يقارب (٤.١) مليون رأس من الخراف المخصصة للذبح.

قسم تربية الدواجن:

١. الاشراف على مزارع الدواجن في المملكة والتي بلغ عددها 1985 مزرعة
٢. المشاركة في تعديل التعليمات الخاصة بمزارع الدواجن والمفرخات.
٣. انجاز المعاملات الرسمية الخاصة بالاستيراد والتصدير لمنتجات الدواجن.

- ٤ ارشاد مربى الدواجن والاجابة على تساؤلاتهم من خلال زيارات ميدانية بالتشارك مع لجان الترخيص في المديرىات.
- ٥ الكشف الدورى على مزارع الدواجن من خلال الزىارات الميدانية.
- ٦ وضع خطط انتاج الدواجن حسب الاستهلاك المحلى والكمىات الممكن تصديرها للوصول للاكتفاء الذاتى من لحوم الدواجن وبيض المائده.
- ٧ متابعة شكواى المواطنىن التى تتعلق بمزارع الدواجن من حىث قربها من السكان والمحافظة على البىئه المناسبه للانتاج والمواطنىن وذلك من خلال تشكيل لجان كشف على المزارع.
- ٨ وضع الخطط الفنية والإنتاجية لقطاع الدواجن.
- ٩ تقديم الاستشارات الفنية للمستثمرىن الجدد فى قطاع تربية الدواجن وتوجيههم من اجل عمل دراسات الجدوى الاقتصادية وتحصىل الموافقات واستكمال اجراءات التراخىص.
- ١٠ توثىق البىانات الإحصائية وإعداد قاعدة بىانات خاصة بالدواجن لجمىع المحافظات.
- ١١ الاشتراك مع الأقسام الاخرى باللجان المشتركة لوضع التعلىمات وكذلك الكشوفات الميدانية.

قسم الأبقار:

١. وقف منح رخص الاستىراد للبكاكىر الحوامل المخصصة للتربية (حسب قرار معالى الوزىر) حىث كان لهذه السىاسه التى انتهجتها وزارة الزراعه بوقف استىراد الأبقار أثار كبرىه على تطور القطاع حىث تم سحب الفائض فى الحلب الطازج من قبل المصانع مما ادى إلى تحسن سعر الحلب .
٢. تشجىع المزارعىن على الاهتمام بتربية العجلات وتطبقى برامج التحسنى الوراثى عن طرىق التلقىح الصناعى ادى الى تحسنى نوعية الأبقار بدلا من الاستىراد مما ادى الى توفىر عملة صعبة على خزىنة الدولة .
٣. كما ان ضبط استىراد الحلب الجاف وتعدىل شروط الاستىراد ساعد على زىادة استهلاك الحلب الطازج مما ادى إلى تحسنى وضع القطاع .
٤. توثىق البىانات الإحصائية وإعداد قاعدة بىانات خاصة بالأبقار لجمىع المحافظات.
٥. تقديم الاستشارات الفنية المتعلقة بتربية الأبقار والابل والخىول وتسمىن العجول للمربىن.
٦. الاشتراك مع اللجان المختلفة والمتعلقة بمزارع الأبقار ووضع البات للعمل.
٧. الاشتراك مع الأقسام الاخرى باللجان المشتركة لوضع التعلىمات وكذلك الكشوفات الميدانية.

قسم الأسماك والنحل:

❖ شعبة الأسماك:

- انجاز المعاملات الرسمية والخاصة بوضع الشروط الفنية المتعلقة باستىراد وتصدىر الأسماك ومنتجاتها (أفراخ الاسماك وأسماك الزىنة) والتى يتم بموجبها منح رخص الاستىراد، ومتابعة الحالة الصحية للأسماك ومنتجاتها المستوردة من الخارج بما يضمن تقلىل خطر انتقال الأمراض والأفات الجديدة.
- التعاون مع مزارعى الأسماك ومتابعة ملاحظاتهم ومتابعتها مع المعنىن وتقديم النصح والمشورة.
- تقديم الدعم الفنى لمديرىات الزراعة ولجان ترخىص المزارع بخصوص مشارىع الأسماك واجراءات الترخىص.
- تقديم الاستشارات الفنية للمستثمرىن الجدد فى قطاع تربية الأسماك وتوجيههم من اجل عمل دراسات الجدوى الاقتصادية وتحصىل الموافقات واستكمال اجراءات التراخىص.
- متابعة أوضاع الإنتاج المحلى من أعلاف الاسماك وتوفىرها للمزارعىن.
- تعدىل الاجراءات والشروط الخاصة باستىراد أسماك الزىنة وأفراخ الاسماك.
- مراجعة التشرىعات و التعلىمات النازمة لقطاع الأسماك والصادرة بموجب قانون الزراعة وتعديها ونشرها فى الجريدة الرسمية.

- اعداد مسودة لاستحداث تعليمات لتنظيم وترخيص مفرخات الأسماك.
- وضع مسودة متطلبات البيانات الزراعية الواجب توفرها في قاعدة البيانات ومقارنتها بالمعلومات الواردة في قاعدة البيانات التي تم انشاؤها من خلال مشروع منحة القمح الامريكية وتضمين المعلومات الناقصة في هذه القاعدة.
- تقديم اقتراحات لتحسين نوعية المعلومات التي يتم جمعها على مستوى المزرعة وسرعة ودقة نقلها الى المركز
- بناء القدرات الفنية والمؤسسية في مجال الاستزراع السمكي وأمراض الاسماك من خلال التعاون مع المنظمات الدولية والاقليمية لنقل الخبرات في مجال الاستزراع السمكي والمنتجات البحرية من خلال عقد دورات تدريبية.
- تعبئة استمارة جمع البيانات والإحصاءات السمكية القطرية للمملكة الأردنية الهاشمية لعام 2021 لصالح المنظمة العربية للتنمية الزراعية.
- التنسيق مع الجهات ذات العلاقة والمسؤولية عن تنظيم قطاع الاسماك.
- التنسيق والتحصير لاجتماعات لجنة تنظيم الصيد في مسطحات المياه العذبة.
- المشاركة بلجنة تنظيم الصيد البحري في العقبة وإعداد الملاحق الصادرة بموجب تعليمات الصيد البحري.
- المشاركة في إعداد دليل الصياد للصيد البحري مع سلطة منطقة العقبة الاقتصادية والجمعية الملكية لحماية البيئة البحرية.
- المشاركة في الاجتماعات مع المنظمات والشبكات العربية والدولية التي تعنى بتربية الأسماك والأحياء المائية.

❖ شعبة النحل :

1. انجاز المعاملات الرسمية الخاصة بالاستيراد والتصدير للنحل ومنتجاته ووضع شروط الاستيراد التي يتم بموجبها منح رخص الاستيراد .
2. التنسيق والتحصير لاجتماعات اللجنة الفنية للنحل، وعقد عدد من الاجتماعات تتناول ما يستجد بالرقى بالنحالة رقابيا وتشريعياً ومتابعة الأمور الفنية والإدارية التي تخص النحل ومنتجاته وذلك عبر اللجنة الفنية للنحل.
3. إقتراح آليات مناسبة لوسم وتسجيل وترخيص خلايا النحل والمناحل .
4. تنسيق جهود قسم النحل مع الهيئات الأهلية التي تعنى بتربية ورعاية مصالح المهنة والنحالين مثل نقابة النحالين الأردنيين والاتحاد النوعي للنحالين الأردنيين.
5. 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.
6. إصدار أذونات التسليم لطرود النحل الطنان بغرض إستخدامها كملقحات في الزراعات المحمية.
7. 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 .
8. عقد دورات تدريبية لأساسيات تربية النحل بالتنسيق مع مديرية المراعي ومديرية التدريب بالوزارة.

❖ انجازات ضابط رعاية الحيوان:

1. مراجعة التعليمات التي تنظم عملية حماية الأحياء البرية (تعليمات حماية الطيور والحيوانات البرية وتنظيم صيدها والإتجار بها) (تعليمات تحجيل الطيور للأغراض العلمية والبحثية) (نظام تصنيف الطيور البرية والحيوانات البرية المحظور صيدها تبعاً لدرجة حمايتها) وارسالها لغايات اعتمادها ونشرها في الجريدة الرسمية حسب الأصول.

٢. إصدار تعليمات (ز٢١) لسنة ٢٠٢٠ "تعليمات تنظيم الإتجار الدولي بالأحياء البرية النباتية والحيوانية المهددة بالإنقراض"
٣. تطوير واعتماد اجراءات منح شهادة ملكية الصقور.
٤. تطوير واعتماد البروتوكول الخاص بتنظيم إدخال الصقور واخراجها واقتنائها لغايات موسم تدريب الصقور
٥. منح موافقات استيراد وتصدير طيور الزينة والحيوانات الاليفة والحيوانات البرية
٦. دراسة طلبات ترخيص مراكز الاكثار والايواء للحيوانات البرية ضمن مهام اللجنة المركزية لترخيص حدائق الحيوان والسيرك ومراكز الايواء والاكثار والتدريب ومراكز رعاية الحيوان.
٧. وضع أسس وشروط الاستيراد والتصدير لطيور واسماك الزينة والحيوانات البرية
٨. القيام بكشوفات ميدانية على حدائق الحيوان ومحلات بيع طيور واسماك الزينة ومراكز الايواء والاكثار
٩. التواصل والتنسيق مع الجهات الرسمية والاهلية ذات العلاقة والشريكة في حماية الاحياء البرية
- ١٠ حضور الفعاليات المرتبطة بأنشطة صون الطبيعة والحياة البرية واستدامتها.
- ١١ المشاركة في حملات الاطلاق لطيور الحجل والشارن المكثرة في محمية برقش مع جمعيات الصيادين والجمعية الملكية لحماية الطبيعة.

قسم المنتجات الحيوانية:

١. انجاز المعاملات الرسمية الخاصة بالاستيراد والتصدير للمنتجات الحيوانية على مختلف أنواعها حوالي (١٢٠٠ معاملة).
٢. إعداد الشروط الفنية المتعلقة بالسلع المستوردة والتي لا تتوافر لها رخص استيراد مسبقة من الوزارة وتطوير الشروط الفنية المتعلقة بالرخص القائمة حوالي (٢٥ طلب).
٣. الكشف على المصانع بهدف عمل حصص سنوية لاستيراد حليب البودرة (١٥ كشف).
٤. متابعة استيراد العبوات الكبيرة للمنتجات الحيوانية المختلفة وبما يضمن منع بيعها بأسواق التجزئة واستخدامها في المطاعم والمصانع فقط.
٥. مشاركة القسم في اللجان كلجنة الحليب، لجنة منتجات الدواجن التي تحمل صفة مميزة ولجنة النحل.
٦. المشاركة في إعداد المواصفات القياسية لمنتجات اللحوم والأسماك.
٧. المشاركة في إعداد المواصفات القياسية لمنتجات الألبان.
٨. متابعة شكاوى مربى الأبقار والعمل على تخفيفها وحلها من خلال تخفيض كميات الحليب المجفف المستورد إضافة إلى تقنين استخدام مادة الحليب البودرة في صناعة منتجات الألبان إلى أدنى مستوى ممكن ومنع وتقنين استيراد بعض الأصناف.
٩. متابعة شكاوى مربى الدواجن والعمل على تخفيفها وحلها من خلال الكشف على المصانع التي تقوم باستيراد الدجاج المجمد العبوات الصناعية وتحديد احتياجاتها وبما يضمن عدم إغراق السوق بأي كميات فائضة عن حاجة المصانع وبما يفتح المجال لمربي الدواجن بتغطية جزء من احتياجات المصانع.

مديرية الأعلاف وترقيم المواشي

إنجازات قسم الترقيم للعام ٢٠٢١:

تبرز أهمية الترقيم لما يمثله من خطوة أساسية في رسم إستراتيجيات تطوير ودعم قطاع الثروة الحيوانية والسعي لزيادة دخل مربى الثروة الحيوانية الحقيقي وبالتالي تحقيق الأمن الغذائي عبر تأمين إحتياجات السوق المحلية والتصدير للأسواق الخارجية .

- وبالتالي فإن الترقيم عبارة عن قاعدة بيانات مفصلة تفيد أصحاب القرار ومديريات القطاع بكامل المعلومات التفصيلية والإحصائية حول الحيازات الحيوانية في المملكة . **وكانت الإنجازات لقسم الترقيم كالتالي :**
1. ترقيم الثروة الحيوانية (الأغنام والأبقار) وحصر الأعداد والحيازات والذبحيات للوصول للعدد الفعلي حيث بلغ عدد مواليد الأغنام والأغنام مزالة الأرقام التي رقت خلال ٢٠٢١ حوالي (٨٠٠٠٠٠) رأس.
 2. التحقق من حجم الحيازات لدى مربى الماشى وملاحقة وشطب حيازات مربى الأغنام الوهميين الذين يتاجرون بالأعلاف المدعومة في السوق السوداء حيث تم شطب (٣٠٠٠٠٠) ألف رأس من حيازات مالكين الأغنام الوهمية تعود تقريبا الى ٨٠٠ حائز.
 3. تم اجراء خصم ٢٠% على حيازات الاغنام بدل (البيع، النفوق والاستبدال) مع منح المربي حق الاعتراض على الخصم حيث بلغ اعداد الاغنام التي تم شطبها من حيازات مربى الاغنام والبالغ عددهم ٣٣ الف مربى في كافة انحاء المملكة (٧٢٠٠٠٠) رأس
 4. يوفر قسم الترقيم المعلومات الإحصائية اللازمة لقطاع الثروة الحيوانية وتوزيعها في محافظات وألوية المملكة مما يساعد على تحديد احتياجات هذا القطاع الحيوي الهام بالإضافة لرسم السياسات الرامية لتطوير القطاع وتحسين أدائه بشكل مستمر من قبل أصحاب القرار .
 5. تحليل البيانات إحصائياً وتجهيز تقارير إحصائية مبينا أسباب أي تغير في أعداد الحيازات .
 6. تزويد وزارة الصناعة والتجارة بكشوفات المربين وأعداد حيازاتهم لاعتمادها لصرف الأعلاف المدعومة.
 7. تزويد وزارة التنمية الاجتماعية بالبيانات المحدثة للمربين لغايات صرف المعونة الوطنية للمستحقين
 8. متابعة أعمال وحدات الترقيم في مديريات الزراعة المختلفة والتحقق من دقة عملها من خلال الجولات الميدانية على حيازات المواشي لدى المربين .

أهم إنجازات قسم الأعلاف لعام ٢٠٢١

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 المراكز الزراعية الجمركية وإرسالها للمختبرات المعنية للتأكد من مدى مطابقتها للمواصفات القياسية الأردنية وتعليمات وزارة الزراعة المتعلقة بها حيث تم استلام حوالي (3679) عينة أعلاف، مواد علفية، وطعام حيوانات من المراكز الحدودية "عمان وسحاب والعمرى والمطار" وطعام حيوانات من "مركز حدودي العقبة" خلال عام 2021.
- تحليل العينات الممثلة لكل شحنة مستوردة والتي يتم تأمينها لقسم الأعلاف من لجان أخذ عينات المواد العلفية في المراكز الزراعية الجمركية وإرسالها للمختبرات المعنية للتأكد من مدى مطابقتها للمواصفات القياسية الأردنية وتعليمات وزارة الزراعة المتعلقة بها حيث تم استلام حوالي (1255) عينات مواد علفية من "مركز حدودي العقبة" خلال عام 2021.
- تم استقبال (٢٧٠) عينة من إرساليات معدة للتصدير وذلك لغايات اصدار الشهادات الصحية.
- استقبال عينات الأعلاف من المزارعين والمنتجين لهذه المواد للتأكد من مكوناتها الغذائية وصلاحياتها للاستهلاك الحيواني ومطابقتها للمواصفات القياسية الأردنية الخاصة بها حيث تم استقبال (125) عينة محلية.
- تم استقبال التقارير المخبرية الصادرة عن مختبر الأعلاف / العقبة وإجازتها وإنجازها والتي تقدر بـ (4934) تقرير مخبري .
- المشاركة في عمل لجان تسجيل المواد العلفية الجديدة الداخلة إلى الأسواق الأردنية وكذلك المنتجة محليا حيث تم عقد (12) اجتماع للجنة تم فيها الموافقة على تسجيل (320) مادة من المواد العلفية.
- عقد (6) إجتماعات للجنة علف الحيوان المختصة بالنظر في المواد العلفية الجديدة ووضع الشروط الفنية لإنتاجها، إستيرادها، وتداولها.

- المشاركة في عمل اللجنة الدائمة للأعلاف في مؤسسة المواصفات والمقاييس المختصة بوضع وتعديل المواصفات القياسية والقواعد الفنية الأردنية للمواد العلفية.
- مراقبة مصانع الأعلاف: وتعتبر من أهم واجبات قسم الأعلاف حيث تم تشكيل لجنة مراقبة وترخيص مصانع الأعلاف، الإضافات العلفية، ومصانع مخلفات مسالخ الدواجن في وزارة الزراعة وبالإشتراك مع مديرية الزراعة المعنية، حيث تقوم اللجنة بالمهام التالية:
- ❖ العمل على ترخيص مصانع الأعلاف وفقاً لتعليمات تنظيم صناعة الأعلاف والاتجار بها وتعديلاتها (ز/11 لسنة 2016).
- ❖ 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 وصلاحياتها للاستهلاك الحيواني.

مديرية البيطرة والصحة الحيوانية ٢٠٢١

تلخّص إنجازات مديرية البيطرة والصحة الحيوانية لعام ٢٠٢١ في المجالات التالية:

أولاً: في مجال تطوير ومأسسة الخدمات البيطرية الحكومية

- ١- تم العمل على تشكيل لجان فنية متخصصة لتعديل وتحديث عدد من التعليمات الفنية النازمة للصحة الحيوانية، والتي تشتمل على تعليمات تنظيم وترخيص مسالخ الدواجن، وترخيص مزارع الدواجن والمفرخات، وتعليمات استيراد السائل المنوي، وتعليمات صناعة الأدوية البيطرية والمستحضرات الحياتية ومنظمات النمو وتصنيعها استيرادها وتداولها وتعليمات الحجر البيطري والصحة الحيوانية.
- ٢- تم تشكيل لجنة ترخيص مسالخ المواشي ولجنة ترخيص مسالخ الدواجن.
- ٣- تم إعادة تشكيل لجنة صحة الحيوان وتحديد مهامها التي تضمن تحقيق اهدافها المرجعية لرسم السياسات الخاصة بالصحة الحيوانية وتطبيق برامج الرصد الوبائي للأمراض والحد من انتقال الأمراض العابرة للحدود والسيطرة على الأمراض المشتركة وتحليل مخاطر الاستيراد للحيوانات الحية ومنتجاتها.
- ٤- تم تشكيل لجنة اعتماد المسالخ لتقييم طلبات اعتماد المسالخ الراغبة بتصدير اللحوم إلى المملكة.
- ٥- تم صياغة البروتوكول الخاص بسلامة الدواجن في المملكة، والذي يتضمن كافة الإجراءات على طول سلسلة الإنتاج لقطاع الدواجن، وتمت مشاركته مع الجهات ذات العلاقة.
- ٦- تم صياغة خطة لتفعيل الرقابة على مزارع الدواجن اللحم وتنفيذ جولات رقابية وتفتيشية لضمان تطبيق الإجراءات الخاصة بالأمن الحيوي والاستخدام الأمثل للمضادات الحيوية وأخذ العينات لغايات الفحص لمتبقيات المضادات الحيوية بواقع (٨) جولات وصياغة نموذج موحد للتفتيش على مزارع الدواجن.
- ٧- تنفيذ جولات الرقابة والتفتيش ١٢ جولة على المنشآت الصيدلانية البيطرية لضمان استيفاء متطلبات الترخيص والتقييد برفع الاسعار والالتزام بشروط التداول والحفظ للعلاجات واللقاحات البيطرية.
- ٨- تم إصدار العديد من التعاميم التي تتضمن توحيد الإجراءات الرقابية في مجال الصحة الحيوانية والحفاظ على سلامة المنتجات الحيوانية في مديريات الزراعة والمعايير الحدودية.
- ٩- تم تنفيذ جولات تفتيشية على المسالخ وصياغة نموذج موحد للتفتيش على المسالخ.
- ١٠- تم استحداث مجموعات استشارية طبية بيطرية بالتنسيق مع الخبرات الفنية في مديريات الزراعة لتفعيل التنسيق وتبادل الخبرات والتشاركية في رسم السياسات بين المديرية المركزية وأقسام الثروة الحيوانية والعيادات البيطرية في مديريات الزراعة بواقع (١٢) مجموعة استشارية في المجالات الطبية البيطرية.
- ١١- تم العمل البدء بصياغة مقترح لتعليمات نازمة لترخيص المنشآت الصيدلانية البيطرية.
- ١٢- تم تنفيذ العديد من الأنشطة المتعلقة بالوزارة في الخطة الوطنية لمقاومة المضادات الميكروبية -NAP AMR وخصوصاً في الجزء الخاص باستخدام المضادات الحيوية.

- ١٣- تم البدء بمراجعة استخدام المضادات الحيوية والحد من استخدام المضادات الحيوية التي تحتوي أكثر من مضاد حيوي في تركيبها للحد من مقاومة المضادات الحيوية.
- ١٤- المشاركة في اجتماعات ثنائية مع الوزارات والمؤسسات الوطنية ومنها لجان سلامة اللحوم الدائمة ولجنة متبقيات الأدوية البيطرية في مؤسسة المواصفات والمقاييس ولجان الصحة الواحدة ومقاومة المضادات الميكروبية مع منظمة الصحة العالمية WHO.
- ١٥- المشاركة في اجتماعات اللجان الفنية في قطاع الثروة الحيوانية والتي تشمل لجنة صحة الحيوان، ولجنة تسجيل الأدوية واللقاحات البيطرية ولجنة النحل ولجنة علف الحيوان، ولجان ترخيص مسالخ المواشي والدواجن.
- ١٦- تفعيل عمل لجان الرقابة والتفتيش على المنشآت الصيدلانية البيطرية في مديريات الزراعة.
- ١٧- منح الضابطة العدلية للأطباء البيطريين في المديريات لتعزيز الجولات التفتيشية الرقابية في مجال المسالخ والمزارع والمنشآت الصيدلانية البيطرية.
- ١٨- عقد اجتماعات للجنة الصحة الواحدة وكان عددها ٤

ثانياً: في مجال تطوير الإرشاد البيطري

- (١) قامت المديرية بالتعاون مع قطاع الإرشاد الزراعي في العمل على تطوير العمل الإرشادي البيطري المتخصص من خلال إطلاق (حملة الإرشاد البيطري المتخصص والأيام الطبية البيطرية العلاجية) برعاية صاحبة السمو الملكي الأميرة عالية بنت الحسين، بحضور رؤساء أقسام الثروة الحيوانية في مديريات الزراعة والتي تشتمل على:

- محاضرات لتوعية مربّي الثروة الحيوانية
 - معاينة الحالات المرضية التي تراجع موقع تنفيذ الحملة في كافة المحافظات وتقديم المعالجة والنصح والإرشاد البيطري من خلال كوادر الوزارة.
- (٢) شاركت المديرية في أنشطة التوعية والإرشاد البيطري المتخصص في مجال الاستخدام الأمثل للمضادات الحيوية بالتنسيق مع كلية الطب البيطري- جامعة العلوم والتكنولوجيا الأردنية.

ثالثاً: إنجازات الخدمات الروتينية التي تقدمها الخدمات البيطرية في مديريات الزراعة بالتنسيق مع الأقسام الخمسة المركزية في مديرية البيطرة والصحة الحيوانية

(١) إنجازات الصحة الحيوانية

- ❖ تم توفير العلاجات البيطرية في أقسام الثروة الحيوانية من خلال العيادات البيطرية البالغ عددها (٥٤) عيادة بيطرية، ويوضح الجدول عدد الحيوانات المعالجة ضد الأمراض الوبائية والمعدية لسنة ٢٠٢١

المرض	ضأن	ماعز	ابقار	جمال	فصيلة خيلية	كلاب	دواجن وطيور زينة	ارانب	قطط	المجموع
التهاب الضرع	٦٦٢٤	٥٠٦٢	٢٥٦٦	٣٨	١	٠	٠	٠	٠	١٤٢٩١
ديدان رئوية	٣٠٠٤٧	١٩٢٩٥	٤٣١	٢٠	٠	٠	٠	٠	١	٤٩٧٩٤
ديدان معوية	٥٤٧٩٠	٥٢٧١١	٢٠٩٧	٥٤٦	٢	٠	١٩٥	١	٠	١١٠٣٤٢
طفيليات الدم	١٦٧٤	٦٧٠	١٣	٨	٢	٢	٠	٠	٠	٢٣٦٩
جرب	٤٧٢٠٦	٨٥١٥	٩٤١	١٦٦	٣	١	٠	٨٩	٢	٥٦٩٢٣
نغف انف	٦١	٥	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٦٦
نغف جلد	٢٠٠	١٠٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٣٠٠
البثور الجلدي المعدي	٣٠١	١٧٤	١٥	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٤٩٠
اجهاضات	٧٩٦٠	٦٢٣٧	٢٣٩	٠	١	٠	٠	٠	٠	١٤٤٣٧
الفطر الشعاعي	٤٠٠	٢٤١	٦٢	١٠	٠	٢٠	٠	٠	٦١	٧٩٤
التسمم المعدي المعوي	١٨٧٤١	٥٠٦٩٠	١٤٤٨	٣	٠	٠	٠	١٠	٠	٧٠٨٩٢
قراغ	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	١٥	١٥	١٥
ديدان كبدية	٤٢٠	٥١	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٤٧١
حمى قراد	٩٩٥٣	٣٣٢٣	٠	٠	٠	٣٦	٠	٠	٠	١٣٣١٢
كوكسيديا	٢٠	٠	٠	٠	٠	٠	١١	٠	٠	٣١
المجموع	١٧٨٣٩٧	١٤٧٠٧٤	٧٨١٢	٧٩١	٩	٥٩	٢٠٦	١١٥	٦٤	٣٣٤٥٢٧

❖ تم تقديم اللقاحات البيطرية للأمراض الحيوانية المشمولة في برنامج التحصين الوطني والتي تقع ضمن خطط السيطرة على الأمراض الوبائية وفقا للجدول أدناه :

المحافظات	الحمى القلاعية اغنام	الحمى القلاعية ابقار	الحمى القحمية	جندري الضان	جندري الماعز	جندري الجمال	مرض الجلد العقدي	بروسيللا	الطاعون	التسمم المعوي	نيوكاسل	نيوباكتر	داء الكلب	المجموع
العاصمة	١٧١٠٤٣	٧٠٠٨	٦٠٣٧٨	٢٦٦٠٧٤	١٢٠٤٢	٨٥		٧٨٣٠٣	٣٥٣٩٣٦	٢٩٤٧٩٣		٦٨٠	٣٩١	1244733
الزرقاء	٨٤٤١٢	٣٧٤٦٥	٣١٩٥	١٦٢٥٩١	١٠٧٩٩			٤٤٨٥٨	١٦١٢٤٧	٢٤٠٠٣٩			١١٤	744720
البلقاء	٣٧٦١٩	٢٣	٥٦٥	٤٤٣٣٤	١٦٦١٣			٣٢٠٧٩	٨٢٧٧٨	٣١٥٧٦			١٢٢	245709
مادبا	١٦٤٦٩١		٣٢٣٢٢	١٣١٣٤٣	٢٤٥٦١			٧٧٥٠٢	٢١٠٢٩٩	٢٠٣٢٣١			١٨٠	844129
وادي الأردن	٥١٤٧٤	٥٨٢	١١٠٠	٦٥٤٩٠	١٤١٥٨		٥٠٨	١٤٨٦٢	١٠٠٤٨١	١١٣٥٥١	٨١٥	٢٤٠٦	٣٢١	365748
اريد	١٦٦٩٢٤		٣٩٤٥٢	١٤٠٤٩٨	٢٣١٩٧		١٧٥٦	٦٤٥٨٨	١١٨٤٩٥	١٦٣٤٧٢			٣٥٨	730240
عجلون	٢١٧٦٧	١٦٢	١٢٧١٦	١٠٥٠٤	١٧٨١٥			١١٥٣٠	٢٢٧١٦	٤٥٩٤٨			٣٦٧	143525
جرش	٣٣٣٨٨	١٦٢١	٨٧١٢	١٢٤٨٥	١٧١٠٠			٦٤٥٥	٥٨٣٨٠	٧٠٦٧٤			٢٢٨	209043
المفرق	٤٠٤٤٣	١٠١٠٠		٩٨٩٥٢	٢٠٥٩٨	١٥٥		٣٣٨٠٠	١٢٤٠٩٧	١٧٧٩٤٥		٣٩٥٠	١١٢	510152
الكرك	٢٦٧٢٧٩	٤	٣٨٤٣٥	٢١٣٦٨٧	٥١٠١٧			١٤٢٤٧٦	٢٠٦٧٠٨	٦٦٣٨٠	٤٠			986026
معان	١٥٨٣٣		٦٥٠٢	٤٥٥٦٤	٦١٨٣	٣٢٩		٤٩١٢٩	٣٩٨١٤	٤٢٧٨٣			٢٢٩	206366
الشوبك	٨١٩٧			١٣٨١٦	٧١٨٨			١٥٧١٢	٢٧٥٦٣	٢٦٢٢٠				98696
الظلم البتراء	٨١٩٧			١٣٨١٦	٧١٨٨			١٥٧١٢	٢٧٥٦٣	٢٦٢٢٠				98696
الطفيلة	٧٠٩٣	٣٠		٣١٥٢٤	٣٥٦١			٣١٧٩٤	٢٨٤٤٧	١٤٧٥٣٢				249981
العقبة	٣٣٣٧			١١٧٩٥	٨٤٣٣	٥٠٩		١٧٤٨١	٩١٥٠	١٨٢٤				52529
الاغوار الشمالية	٦٦٧٠٩	١٩٧٤	٢٤٧٧١	٣٥٠٨٤	١٠٥٦٢		٢١٢	٢٥٣١٤	٤٨١٠٦	١٠٠٢٠٣			٢٦٠	313195
الاغوار الجنوبية	٤٠٢٤٣		١٩٢٤٨	٣١٦٤٥	٢٤٤٧٥			١٩٨٥٤	٤٥٣٥٨	٣٨٨٦٩			٥٦	219748
المجموع	١١٨٨٦٤٩	٧٠٤٦٩	٢٤٧٣٩٦	١٣٢٩٢٠٢	٢٧٥٤٩٠	١٠٧٨	٢٤٧٦	٦٨١٤٤٩	١٦٦٥١٣٨	١٧٩١٢٦٠	٨٥٥	٧٠٣٦	٢٧٣٨	٧٦٦٣٣٦

❖ تم تقديم خدمات المعالجة للأمراض غير المعدية في مختلف الفصائل الحيوانية خلال عام ٢٠٢١

معالجة الأمراض غير المعدية في مختلف انواع الحيوانات 2021											الحالة المرضية
المجموع	قطط	ارانب	دواجن و طيور زينة	كلاب	فصيلة خيلية	جمال	ابقار	ماعز	ضان	اسم المرض	الفم والاسنان
47				3	44					اسنان حادة	
27								7	20	التهاب اللسان	
10363	3	0	0	0	1	36	932	2806	6585	التهاب الفم	
5094	0	0	0	0	4	24	532	1362	3172	تسمم غذائي	تسمم
27		15							12	تسمم كيمويات	
51								20	31	تسمم مبيدات	
665	0	0	0	4	0	0	0	463	198	تسمم مراعي	
113			20				2	39	52	تشريح	جراحة
7541	0	0	0	4	66	51	633	2898	3889	جروح مختلفة	
519	0	0	0	1	4	3	4	302	205	دمامل	
24								9	15	فتح كرش	
18	0	0	0	0	0	0	0	4	14	قص اظلاف و قرون	
122	1				12		2	47	60	قيصرية	
2401	41			10	3	5	679	468	1195	التهاب جلد و اكزيما	جلد
91					1	90				حساسية	
13	0	0	0	0	0	0	3	5	5	احتباس مشيمة	جهاز تناسلي وبولي
43					3			3	37	التهاب خصية	
7443	0	0	0	0	1	12	1754	2259	3417	التهاب رحم	
68				1	2		1	32	32	التهاب مسالك بولية	
1274	0	0	0	0	0	26	32	507	709	انقلاب رحم	
528							46	214	268	انقلاب مهبل	
6								5	1	تكيس مبايض	

1951	0	0	0	0	21	15	197	845	873	حصص بول	
185	0	0	0	0	0	0	0	37	148	حصص	
2466	0	0	0	0	66	0	996	607	797	فحص حمل	
10								8	2	امراض عضلة وغشاء القلب	جهاز تنفسي ودورة دموية
3378	0	0	225	0	0	0	612	975	1566	التهاب الجهاز التنفسي العلوي	
52866	9	0	421	411	6	106	2456	19248	30209	التهاب رئوي	
43152	8	200	255	8	15	84	1630	16517	24435	التهاب امعاء و اسهال	جهاز هضمي
444			10			6		187	241	التواء و ازالة المعدة الرابعة	
8132	0	0	0	0	11	18	1090	3240	3773	تخملة/ تلك	
1									1	جسم غريب/ بلاستيك	
16					16					مغص معوي	
4900					8	8	619	1420	2845	نفاخ	
2606	0	0	0	0	0	9	106	1324	1167	تسمم حمل	حالات استقلابية
252	0	0	0	0	0	0	14	95	143	حمى حليب	
7								4	3	خلوثة الدم	
6523	0	0	12	0	0	6	413	2099	3993	نقص فيتامينات ومعادن	ولادة
1217					1	8	68	463	677	توليد	
3705	0	0	0	0	0	5	320	1551	1829	عسر ولادة	
5					5					التهاب حافر	عضلات و مفاصل
1745	0	0	0	0	1	2	418	519	805	التهاب ظلف	
5					3			1	1	التهاب عضلات	
6452	0	0	0	0	28	12	823	2348	3241	التهاب مفاصل	
11					4			5	2	التهاب وتر	
95				17	78					عرج	
45	5			3				17	20	كسور	عين و اذن
2097				2		3	555	649	888	التهاب اذن	
3930	17	0	21	2	19	13	701	1422	1735	التهاب عين	
533050	1	0	0	5	0	1026	3131	131701	397186		مكافحة طفيليات خارجية
715724	85	215	964	471	423	1568	18769	196732	496497		المجموع

٢) إنجازات الحجر البيطري

- قام قسم الحجر البيطري وبالتنسيق مع العاملين في المعابر الحدودية بتطبيق الإجراءات الصحية البيطرية بفعالية بهدف الحيولة دون دخول أمراض حجرية تؤثر على الثروة الحيوانية والصحة العامة من خلال متابعة ارساليات الحيوانات الحية والمنتجات الحيوانية المستوردة والمصدرة والمارة بطريق الترانزيت.
- متابعة طلبات الاستيراد من خلال عمل تحليل المخاطر والتأكد من سلامة البلدان المصدرة للحيوانات الحية ومنتجاتها والدواجن والأسماك والنحل ومنتجاتها والتأكد من خلوها من الأمراض الوبائية والمعدية ووضع الاشتراطات الصحية اللازمة.
- متابعة القسم للأوضاع الصحية للبلدان المصدرة عن طريق التقارير الصحية التي يتم نشرها على موقع المنظمة العالمية للصحة الحيوانية و OIE لتعليق الاستيراد عند ظهور تسجيل اصابات بأمراض حجرية وإتخاذ الإجراءات الاحترازية اللازمة.
- قام القسم بالتأكد من سلامة الحيوانات والمنتجات الحيوانية المستوردة قبل الاستيراد والشحن مباشرة وضرورة مرافقتها بشهادات صحية بيطرية موقعة من الجهات المختصة في الدول المصدرة وتطبيق تعليمات الحجر البيطري والصحة الحيوانية.
- تم وضع الحيوانات الواردة إلى المملكة الأردنية الهاشمية تحت الحجر الصحي البيطري لمتابعة الوضع الصحي لها للتأكد من سلامة الحيوانات من خلال إصدار كتب الحجر وكتب فك الحجر بعد انتهاء المدة القانونية للحجر.
- مراقبة الحيوانات الحية المصدرة من خلال حجرها و اجراء الفحوصات المخبرية عليها للتأكد من سلامتها وإصدار الشهادات الصحية البيطرية للتصدير.

- إصدار الشهادات الصحية البيطرية الخاصة بتصدير المنتجات الحيوانية المختلفة و الإضافات العلفية بناء على تدقيق الفحوصات المخبرية.
- متابعة تصدير الاغنام الحية من محجر المفرق الحكومي والاجراءات الحجرية التي تم تطبيقها.
- متابعة تطبيق الاشتراطات الصحية داخل المحاجر الخاصة المرخصة ضبط المخالفات وتصويبها
- المشاركة بالاجتماعات واللجان ضمن وزارة الزراعة وهي لجنة النحل ولجنة صحة الحيوان ولجنة اعتماد المسالخ وشارك القسم ضمن الاجتماعات المنعقدة في مؤسسة المواصفات والمقاييس وهي لجنة اللحوم.
- تنفيذ زيارات ميدانية على المراكز الحدودية والمحجر البيطري الحكومي في المفرق والمربع الصحي للاطلاع على سير العمل ومتابعة التعامل مع الارساليات الصادرة والمستوردة.

حيث تتلخص إنجازات قسم الحجر البيطري بالخدمات التالية:

الرقم	الخدمة/ المجال	الإنجازات
١.	شهادات صحية بيطرية للمنتجات الحيوانية و للحيوانات الحية	٣٣٥٥
٢.	كتب حجر	٢٣٦٩
٣.	كتب فك حجر	٤٤٦
٤.	لجنة صحة حيوان	١٦
٥.	معاملات جمركية	٧٤٧
٦.	شهادات صحية للخيول	٢٤٠
٧.	تدقيق فحوصات الدم	٢٠١
٨.	تجديد ترخيص محاجر ومربعات صحية	١
٩.	مذكرات التعليق استيراد	١٤
١٠.	تحليل مخاطر استيراد وتقييم الوضع الصحي للدول	٩٥٩

(٣) إنجازات صحة الدواجن

- ١- التقصي عن الأمراض الوبائية والمعدية للدواجن والطيور الأخرى ومكافحتها والحد من انتشارها حيث تم القيام بجولات ميدانية على مزارع الدواجن والفقاسات للتأكد من تطبيق اجراءات السلامة العامة و أنظمة الحماية من الأمراض وأخذ عينات وإجراء الفحوصات اللازمة لها في مديرية مختبرات الثروة الحيوانية .
- ٢- وضع برامج الحماية من الأمراض الوبائية والمعدية والإرشاد بمجال برامج التحصين المطبقة من خلال
 - أ- توعية المزارعين حول برامج تطبيق التحصين واستخدام اللقاحات المتوفرة محلياً والمستوردة حسب الوضع الصحي في المنطقة.
 - ب- متابعة تنفيذ عمليات التحصين التي تتم من قبل المزارعين.
- ٣- متابعة الزيارات والمناوبات الميدانية لمديريات الزراعة في محافظات المملكة لرصد مرض أنفلونزا الطيور حيث تم القيام بعدة جولات ميدانية على مزارع الدواجن وإجراء الفحص الميداني (الفحص السريع) لمرض أنفلونزا الطيور.
- ٤- إصدار الشهادات البيطرية من أجل التصدير (بيض مائدة، بيض تفريخ، بيض لاهم، طيور زينة) حيث تم إصدار ما يقارب ٢٠٣٥ شهادة صحية عام ٢٠٢١.
- ٥- الكشف عن الدواجن والطيور المستوردة والمصدرة وإصدار شهادات صحية بيطرية حيث يتم الكشف على الطيور المستوردة من خلال المعابر الحدودية وأثناء فترة الحجر البيطري من قبل مديريات الزراعة وأخذ عينات للمختبرات البيطرية للتأكد من سلامتها من الأمراض الوبائية والكشف عن الدواجن ومنتجاتها المراد تصديرها وأخذ عينات للمختبرات لفحصها وإصدار شهادات صحية بيطرية لغايات التصدير.

(٤) إنجازات المسالخ

١. جولات ميدانية لمسالخ المواشي والدواجن في المملكة للإطلاع على الأمور الصحية والفنية والبيئية حيث تم تنظيم زيارات ميدانية لمسالخ المواشي و زيارات ميدانية لمسالخ الدواجن.

٢. يتم تجديد ترخيص تسعة/ (٨) مسالخ للدواجن ومسلخ واحد (١) للفري من خلال لجنة مراقبة المسالخ والتي من مهامها المراقبة على المسالخ وتجديد الترخيص سنوياً. حيث يتم سنوياً تجديد ترخيص مسالخ الدواجن من خلال لجنة مراقبة المسالخ تشكل بقرار من معالي الوزير. ويتم الترخيص حسب تعليمات وزارة الزراعة رقم (ز/٢) لسنة ٢٠١٨ تعليمات تنظيم وترخيص مسالخ الدواجن والصادرة بموجب المادة (٥٢) من قانون الزراعة رقم (١٣) لسنة ٢٠١٥ وتعديلاته.
٣. تم ترخيص مسلخ جديد مسلخ ميلاد للدواجن.
٤. تم اعتماد ٢١ مسلخ دولي مختلفة لأغراض استيراد اللحوم الحمراء من ١٢ دول وهي: البرازيل (2) الولايات المتحدة الأمريكية (1) رومانيا (١) إسبانيا (1) استراليا (٢) بولندا (1) الباكستان (٤) مولدافيا (١) أوغندا (١) جورجيا (٥) تنزانيا (١) جنوب أفريقيا (١).
٥. تم اصدار شهادات ذبح حلال ٢٤٥ شهادة ذبح حلال لأغراض تصدير اللحوم.
٦. المشاركة في دورات وورشات عمل عن المسالخ.
٧. المشاركة ومتابعة تطوير المسالخ من خلال اللجنة الفنية لتطوير قطاع المسالخ في المملكة بمشاركة أعضاء من وزارة البلدية ووزارة البيئة ووزارة الصحة وامانة عمان الكبرى و وزارة التخطيط والتعاون الدولي و نقابة الاطباء البيطريين.
٨. متابعة أعداد وأنواع الذبائح في المسالخ الموجودة في المملكة من خلال التقارير الشهرية التي يتم ارسالها من قبل الجهات المعنية في قسم المسالخ في مديرية البيطرة والصحة الحيوانية.

المسالخ في المملكة الأردنية الهاشمية:

تقسم المسالخ الى نوعين: مسالخ مواشي ومسالخ دواجن

أولاً : مسالخ المواشي:

يوجد في المملكة إحدى وعشرون (٢١) مسلخاً للمواشي وموزعه كالاتي: مسلخ واحد للقطاع الخاص و(١٨) مسلخاً تابع لوزارة الإدارة المحلية، ومسلخ واحد للمواشي لأمانة عمان الكبرى، ومسلخ واحد لمفوضية سلطة العقبة الخاصة ويشرف عليها أطباء بيطريين إشراف فني وصحي من جهات مختلفة حكومية كما في جدول ٢

الجدول (٢) أسماء مسالخ المواشي الموزعة في جميع أنحاء المملكة

اسم المسلخ	الجهة المسؤولة بالإشراف صحياً وفنياً من قبل الأطباء البيطريين
١. مسلخ عمان/عين غزال/الامانة	امانة عمان الكبرى
٢. مسلخ السلط	وزارة الإدارة المحلية
٣. مسلخ البتراء	وزارة الإدارة المحلية
٤. مسلخ معان	وزارة الادارة المحلية
٥. مسلخ الطفيلة	وزارة الإدارة المحلية
٦. مسلخ الزرقاء	وزارة الإدارة المحلية
٧. مسلخ الرصيفة	وزارة الادارة المحلية
٨. مسلخ مادبا	وزارة الإدارة المحلية
٩. مسلخ عجلون	وزارة الإدارة المحلية
١٠. مسلخ الكرك	وزارة الإدارة المحلية
١١. مسلخ اربد	وزارة الإدارة المحلية
١٢. مسلخ بني كنانة	وزارة الإدارة المحلية
١٣. مسلخ جرش	وزارة الادارة المحلية
١٤. مسلخ عين الباشا	وزارة الإدارة المحلية
١٥. مسلخ المفرق	وزارة الإدارة المحلية
١٦. مسلخ العقبة	سلطة منطقة العقبة الاقتصادية الخاصة
١٧. مسلخ القويرة	المنطقة الحرة / شركة حجازي وغوشة
١٨. مسلخ إقليم البتراء	سلطة إقليم البتراء
١٩. مسلخ دير علا الجديدة	وزارة الزراعة
٢٠. مسلخ الشونة الجنوبية	وزارة الزراعة
٢١. مسلخ معاذ بن جبل	وزارة الزراعة
٢٢. مسلخ الرمثا	وزارة الزراعة
٢٣. مسلخ الفحيص	وزارة الزراعة

*المسالخ المظلة يتم الإشراف عليها صحياً وفنياً من قبل اطباء وزارة الزراعة

الجدول (٣) الطاقة الانتاجية لمسالخ المواشي في المملكة السنوي ٢٠٢١

اسم المسلخ	اغنام	ماعز	عجول/ابقار	جمال
مسلخ عمان / الامانة	326565	٠	17671	٠
مسلخ الفحيص				
مسلخ مادبا				
مسلخ العقبة	1103	41	68	7
مسلخ القوية				
مسلخ عجولون	٥٠٧	٣٢٠	٦٠٤	٠
مسلخ الكرك	١٩٥٠٦	٠	٤٩٠	٠
مسلخ اربد	20342	٠	4303	٠
مسلخ الزرقاء	٣٩٦٧	٠	٩٥٨	٠
مسلخ الرصيفة				
مسلخ المفرق	١٠٧٦٧	١٧٤	١٦٩٦	
مسلخ السلط	٣٥٩٣١	٧٣٤٢	٥٧٢١	
مسلخ الطفيلة	٤٣٨	٧٨	٨٩	١
مسلخ دير علا الجديدة	2552	891	525	4
مسلخ الشونة الجنوبية	890	760	280	0
مسلخ معاذ بن جبل				
مسلخ دير ابو سعيد	٦١٠	١٠٥١		
مسلخ الرمثا	9600	0	420	360
مسلخ إقليم البتراء	١٣٣١	٧٤٨٦	٦	٣٢
المجموع				

*مسلخ معان و مسلخ جرش و مسلخ عين الباشا مغلق بسبب الصيانة

ثانياً : مسالخ الدواجن:

يوجد في المملكة الأردنية الهاشمية عشرة مسالخ للدواجن؛ تسعة منها تابعة للقطاع الخاص ويتم ترخيصها ومراقبتها من قبل وزارة الزراعة وواحد حكومي يتبع إدارياً ومالياً لأمانة عمان الكبرى (الجدول ٤). حيث يتم سنوياً تجديد ترخيص مسالخ الدواجن من خلال لجنة مراقبة المسالخ تشكل بقرار من معالي الوزير. ويتم الترخيص حسب تعليمات وزارة الزراعة رقم (ز/٢) لسنة ٢٠١٨ تعليمات تنظيم وترخيص مسالخ الدواجن والصادرة بموجب المادة (٥٢) من قانون الزراعة رقم (١٣) لسنة ٢٠١٥ وتعديلاته.

الجدول (٤) الطاقة الإنتاجية الفعلية لمسالخ الدواجن في المملكة لسنة ٢٠٢١

الرقم	اسم المسلخ	عدد الطيور اللاحم	امهات	بياض	الموقع
1.	مسلخ امانة عمان الكبرى	8115350	٠	٠	العاصمة
2.	الشركة الأردنية لتجهيز وتسويق الدواجن (حمودة)	18639426			الزرقاء
3.	الاتحاد للتنمية الزراعية / الطاحونة	24822920	٠	٠	الزرقاء
4.	الدولية للدواجن (تمام)	7849437	٠	٠	الزرقاء
5.	الشركة الوطنية للدواجن (الوطنية)	22768143			الكرك
6.	مسلخ مزارع جرش النموذجية (فري)				جرش
7.	مسلخ الثريا	30073524	٠	٠	المفرق
8.	مسلخ خيرات الشمال	١٠٢٧٢٩٩٠			المفرق
9.	شركة الاتجاه التوفيري لصناعة اللحوم البيضاء	3500260			السلط
	المجموع	126042050			

٥) إنجازات الصيدلة والرقابة الدوائية

عدد جلسات اللجنة الفنية لتسجيل الأدوية والمستحضرات الحياتية والمبيدات البيطرية	٢٣
عدد الأدوية و ادوية الحيوانات الاليفة المسجلة	١٨٠
عدد الادوية التي تم تجديد تسجيلها	١٢٧
عدد اللقاحات المسجلة	٢٦
عدد اللقاحات التي تم تجديد تسجيلها	٢٣
عدد الشركات المسجلة	٩
إصدار رخص استيراد مواد خام بيطرية	١١٠٠
إصدار رخص استيراد لقاحات بيطرية	٩٠٠
إصدار رخص استيراد علاجات بيطرية	١٣٥٠
إصدار رخص استيراد لوازم بيطرية	٦٣٠
إصدار رخص استيراد مطهرات بيطرية	٥١١
إصدار رخص استيراد كواشف بيطرية	٢١٣
إصدار شهادات تداول و حربة بيع وشهادات صحية	٢٠٠٤
الرقابة و التفتيش على الصيدليات و المستودعات على مختلف محافظات المملكة	تم الكشف على عدد من المستودعات و الصيدليات والعيادات في المحافظات
توزيع علاجات و لقاحات ومبيدات و لوازم على مديريات الزراعة	بمعدل ٤ مرات سنوياً وعند الحاجة

١	بلغ عدد المصانع الجديدة المرخصة
٢٥	بلغ عدد المصانع المجددة للترخيص
٦	بلغ عدد الصيدليات الجديدة المرخصة
٦	بلغ عدد المستودعات الجديدة المرخصة
٩	بلغ عدد العيادات الجديدة المرخصة
٣٧	بلغ عدد رخص مزاولة المهنة

جدول استيراد العلاجات البيطرية		
الرقم	الاسم	المبلغ المالي
١	الشركة العربية للأدوية والتجارة	٩١٧٧٧٦
٢	مؤسسة هضاب للأدوية البيطرية	٣٢٨٥٦٦
٣	مصنع الأعلاف المركز	١٢٤٠٠٠
٤	شركة منير سختيان	٩٥٤٢٣٣
٥	شركة كيماويات الأردن	٧٦٩٧٨٢
٦	مؤسسة التكامل الوطني للزراعة والتجارة	٦٣١٩٠٨
٧	مستودع حداد للأدوية البيطرية	٦٦٧٣٠٠
٨	أمكوفيت(شركة المواد البيطرية)	٧١٧١٥٨
٩	مستودع حسام النمر	٧٥٠٠٠
١٠	مؤسسة الديار للأدوية البيطرية	١٨٦١٥٠
١١	مستودع زهران للأدوية البيطرية	٣٥٥٠٠٠
١٢	مؤسسة الوزني للتنمية الزراعية	٢٢٤٠٠٠
١٣	اسماعيل صلاح الشاويش	٢٤٠٠٠٠
١٤	مستودع الشرع للأدوية البيطرية	٣٧٥٠٠٠
١٥	المؤسسة العربية للتنمية الزراعية	١٨٩٧١٢
١٦	مستودع السهم للأدوية البيطرية	٦٥٠٠٠
١٧	المؤسسة الثلاثية للأدوية والتجارة	٦٢٠٠٠٠
١٨	مستودع الشرق الأوسط للأدوية البيطرية	١٤٨١٤٤
١٩	الشركة العمري للزراعة والبيطرة	١٠٢٠٠٠
٢٠	الشركة الذهبية للتطوير الزراعي و البيطري	٤٠٦٩٥٨
٢١	مؤسسة عبد القادر غانم للزراعة والتجارة	٨٥٩٧٥١
٢٢	مستودع القصواء للأدوية البيطرية	٨٠٠٠٠
٢٣	مؤسسة الميمم	٩٧٦٠
٢٤	مستودع اجاده	١٥٤٤٩٣٩
٢٥	الشركة البيولوجية	٣٧٣٠٠
٢٦	الفرسان للخدمات البيطرية	٥٣١٣١
٢٧	شركة الظلال للأدوية البيطرية	٤١٥٥٠
٢٨	الاتجاه المستقبلي	٧٤٧٧٦
٢٩	تفوق	٣٤٦٨٠٠
٣٠	الجودة	٩٤٣٠٥
٣١	مؤسسة نهر الاردن للأدوية البيطرية	٧٧٠٧٧
٣٢	الفردوس للأدوية البيطرية	٦٥٨٥٠
٣٣	مؤسسة قلب الاردن للأدوية البيطرية	٢٠٠٠
٣٤	مستودع رأفت الجابري	٢٥٨٧٩٩

جدول كميات الاستيراد للمصانع من المواد الخام	
النوع	
مضادات حيوية	
طارادات ديدان	
طارادات طفيليات	
فيتامينات	
مضادات كوكسيديا	
مركبات السلفا	
مبيدات	
غيرها	
المجموع	١٧٩٣٨٨٠ كغم

جدول كميات الاستيراد للمستودعات من العلاجات والمطهرات

النوع	
مضادات حيوية	
طارادات ديدان	
طارادات طفيليات	
فيتامينات	
مضادات كوكسيديا	
مركبات السلفا	
مبيدات	
غيرها	
هرمونات	
مطهرات	
المجموع	٢٨٧٨٣٧٢ كغم

جدول استيراد اللقاحات البيطرية

الرقم	اسم المستودع	المبلغ بالدينار
١	مستودع حداد للادوية البيطرية	٤٤٣٢٨٩
٢	الشركة العربية للادوية و التجارة	٨٧٩١٨٧
٣	مستودع زهران للادوية البيطرية	١٧٠٤٠٠٠
٤	مؤسسة هضاب للادوية البيطرية	١٤٥٥١٩٠
٥	المؤسسة العربية للتنمية الزراعية	٥٠٧٧٢٣
٦	مستودع حسام النمر	٣٥٠٠٠
٧	الشركة البيولوجية للاستيراد والتصدير	٣٢٤٣٠٠
٨	مصنع الاعلاف المركزة	٦١٢٠٠٠
٩	الشركة الذهبية للتطوير الزراعي و البيطري	٧٠٤٢٥
١٠	الشركة الثلاثية للادوية	٢٤٨٥٠٠
١١	مستودع عبد القادر غانم	١٦١٣٢٨٤
١٢	مستودع الشركة الحديثة للقاحات	٢٥٩٥٣٩٦
١٣	شركة كيماويات الاردن	٨٧٩٣٦
١٤	مستودع الشرق الاوسط	١٣٤٥٢٠
١٥	شركة المواد البيطرية	١٦٩٤١٧
١٦	شركة منير سختيان	٣٥٢٣٩٦
١٧	شركة الديار	٣٠٠٠

جدول استيراد المطهرات البيطرية

الرقم	اسم الشركة	المبلغ بالدينار
١	مستودع حداد للادوية البيطرية	٢١٠٠٠
٢	مصنع الاعلاف المركزة	١٣٥٠٠٠
٣	شركة منير سختيان	١٠٧٢٥٥
٤	شركة كيماويات الاردن	٣٢٥٣١
٥	مؤسسة التكامل الوطني للزراعة والتجارة	٣٨٦٣٣
٦	مستودع حسام النمر	٥٥٠٠٠
٧	مؤسسة الوزني للتنمية الزراعية	١٤٠٠٠
٨	اسماعيل صلاح الشاويش	٢٥٠٠٠
٩	الشركة العربية للادوية والتجارة	٨٢٦٨٠
١٠	شركة الاتجاه المستقبلي	١٣٥٢٥٧
١١	الشركة الثلاثية للادوية	٩٦٠٠٠
١٢	الجودة	٩٦٩١٧

جدول استيراد المصانع من المواد الخام

الرقم	اسم المصنع	المبلغ بالدينار
١	الشفق	١٩٥٠٣٠
٢	مصنع كيماويات الاردن للمطهرات	٧٨٥٥٤
٣	دار الدواء	١٧١٩٠٩٠
٤	المؤسسة العالمية	١٤٤٠٠٠
٥	مصنع الحديثة	١٣٤٣٢٥
٦	المتقدمه	١٣٧٠٠٠٠
٧	العرب	٦٢٤٨٠
٨	النجمة	٥٦٨٠٠٠
٩	الريف للادوية البيطرية	١٨٨٠٠٠٠
١٠	جزيرة الباقوت	٥٦٠٠٠

جدول استيراد لوازم بيطرية		
الرقم	الاسم	المبلغ بالدينار
١	المركز الاردني للصناعات البيولوجية /جوفاك	٨٠٧٩
٢	الشركة البيولوجية للاستيراد والتصدير	٢٥٠٠
٣	مؤسسة هضاب للادوية البيطرية	٢٥٧٧
٤	مصنع الاعلاف المركزة	١٩٩٠٠
٥	شركة كيماويات الاردن	٦١٤٥
٦	مصنع الشفق للادوية البيطرية	٢٢٨١٣
٧	المؤسسة العربية للتنمية الزراعية	١٤٢٦٠
٨	مستودع الشرع للادوية البيطرية	٣٨٠٠٠

جدول استيراد كواشف بيطرية		
الرقم	الاسم	المبلغ بالدينار
١	مصنع الاعلاف المركزة	٥٨٢٠٠
٢	شركة كيماويات الاردن	٩٧٠٨٥
٣	مستودع الجابري للادوية البيطرية	١٧٩٧٢
٤	الشركة البيولوجية للاستيراد والتصدير	٤١٠٠
٥	مؤسسة عبد القادر غانم للادوية البيطرية	٩٦٠
٦	مستودع اجادة	٦٥٣٨

إنجازات مديرية مختبرات الثروة الحيوانية لعام ٢٠٢١

المجالات	الانجاز المستهدف	الإنجازات
الفحوصات المخبرية	فحوصات مخبرية لتشخيص الأمراض الحيوانية	❖ شعبة مختبر الأمراض استقبلت (8810) عينة لتشخيص الأمراض الحيوانية الوبائية والمعدية ❖ التشريح (1414) ❖ الفحوصات الطفيليات (2649) الجراثيم (5775) الفيروسات (3833) كيمياء دم (2953)
	فحوصات مخبرية للمراقبة على الأدوية واللقاحات والأغذية والأعلاف	❖ إجراء تحاليل كيميائية على الأدوية حيث تم تحليل (6300) عينة دواء. ❖ إجراء فحوصات بكتيرية لتطبيق المواصفة الأردنية على الأعلاف والأغذية والجلود والصوف بواقع (٤٣٠٢) عينة. ❖ إجراء فحوصات بكتيرية وفطرية لخلو اللقاحات من التلوث البكتيري والفطري بواقع (٨٧٥) عينة.
	فحوصات مخبرية للمراقبة على الأعلاف	❖ إجراء تحاليل كيميائية على الأعلاف لتطبيق المواصفة الأردنية بواقع (4154) عينة . ❖ إجراء تحليل الأعلاف لغرض الكشف عن سموم الافلاتوكسين بواقع (1662) عينة.
إنتاج الأوساط الزراعية والتعقيم والفلترية	إنتاج الأوساط الزراعية وتعقيم الملابس الواقية والأدوات المخبرية وتقشير المياه	❖ إنتاج أوساط زرعيه لإجراء الفحوصات المخبرية بواقع (950) لتر. ❖ غسيل وكوي (900) مريول طبي. ❖ غسيل وتعقيم (١٤٦٥٠) أدوات مخبريه زجاجية وأغطية وصحون للمشرحه
الإيرادات المالية	فحص طيور ودواجن ومنتجاتها وفحص حيوانات كبيرة	41980.5 دينار أردني
	تحليل أدوية ومطهرات وفحص لقاحات وأغذية وجلود	226470 دينار أردني
	تحليل أعلاف وفحص ميكروبيولوجي للعلف	غير محدد لأنه يتم استيفائها من خلال المراكز الحدودية.
مجموع الإيرادات المالية		268450.5 دينار أردني

قطاع التسويق الزراعي والجودة

يتبع قطاع التسويق الزراعي والجودة المديريات التالية:

- مديرية التسويق الزراعي والتجارة الخارجية
- مديرية الجودة والتتبع
- مديرية التراخيص والمراكز الحدودية
- مديرية المعلومات والإحصاءات الزراعية

مديرية التسويق الزراعي والتجارة الخارجية

إنجازات مديرية التسويق الزراعي لعام ٢٠٢١

١. الإشراف على تصدير حوالي (٤١٥) ألف طن خلال هذا العام عبر متابعة مراكز تصنيف وتعبئة الخضار والفواكه .
٢. متابعة الصادرات عبر مراكز تصنيف وتعبئة الخضار والفواكه وأخذ العينات الخاصة بالصادرات ومتابعة المخالفات التي ترد من الدول المستوردة والتواصل مع المخالفين عبر نقابة تجار ومصدري الخضار والفواكه بشكل رسمي ، وقد بلغت عدد المخالفات خلال هذا العام (٨٦) مخالفة .
٣. 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 .
٤. العمل بتعليمات الرقابة على متبقيات المبيدات الزراعية في منتجات الخضار والفواكه الطازجة واعتماد مراكز تدريب وتعبئة الخضار والفواكه ومنحها شهادة بأنها خاضعة للرقابة على المتبقيات ومنحها التسهيلات المنصوص عليها بالتعليمات وتم منح الشهادة لـ (١٣) مركز .
٥. سحب حوالي (٢٧٠٠٠) عينة من مشاغل التصدير لغايات فحص الأثر المتبقي للمبيدات عن طريق لجان أخذ العينات في سوق عمان المركزي وتم تحليلها في المختبرات المعتمدة.
٦. المشاركة في اللجان الفنية المختلفة في مؤسسة المواصفات وتقديم المشورة الفنية المرجعية لكل مواصفة
٧. إعادة الكشف على الإرساليات التي طُلب إعادة فحصها من قبل أصحاب العلاقة في المراكز الحدودية وعددها (٦) إرساليات وإعداد التوصيات بخصوص إعادة الكشف والإجراء المطلوب تنفيذه.
٨. عقد ورشات عمل ودورات تدريبية لموظفي وزارة الزراعة في المراكز الحدودية والأسواق المركزية والقطاع الخاص لتطبيق المواصفات القياسية حسب الأصول وعددها (٣) دورات
٩. 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. ترخيص وتجديد ترخيص (٨٩) مركزاً من مراكز تصنيف وتعبئة الخضار والفواكه ومراكز التبريد للمنتجات الزراعية .
١١. تقديم خدمة البيانات الزراعية للعديد من الجهات الخارجية (أفراد ومؤسسات)
١٢. المشاركة بتعديل وتطوير المواصفات القياسية والقواعد الفنية للمنتجات ومدخلات الإنتاج الزراعي ذات العلاقة بعمل المديرية بالتنسيق مع الجهات ذات العلاقة .
١٣. متابعة ومراقبة عمل كافة الوسائط والمرافق والأنشطة التسويقية مثل أسواق الجملة ومحطات التعبئة والتدريج ومشاغل المصدرين ومخازن التبريد والتبريد الأولي وتقديم التوصيات المتعلقة بتطويرها وترخيصها بالتعاون مع الجهات ذات العلاقة .

١٤. متابعة عمليات فتح أسواق جديدة وتذليل الصعوبات التي تواجه عمليات التصدير وإجراء المراسلات الرسمية اللازمة لتحقيق هذه الغاية .
١٥. إعداد سياسة الاستيراد والتصدير السنوية للخضار والفواكه والدواجن لعام ٢٠٢٠ .
١٦. المشاركة بالأنشطة الخاصة بفتح أسواق جديدة للصادرات الزراعية الأردنية .
١٧. إدخال كافة المعلومات عن مراكز وتصنيف وتعبئة الخضار والفواكه ومراكز التبريد للمنتجات الزراعية على موقع نظام إدارة قواعد البيانات الزراعية الشاملة الخاص بوزارة الزراعة
١٨. متابعة العمل على إنشاء موقع الكتروني يعنى بالأنشطة التسويقية للمنتجات الزراعية الأردنية بالتعاون مع وزارة الخارجية الهولندية والذي سيتم إطلاقه خلال العام القادم ٢٠٢٢ .
١٩. تعريف المزارعين بالأساليب التي يمكن بها استخدام الموارد المتاحة لإنتاج كمية محددة من المنتجات وبوقت محدد وبتكلفة أقل وجودة عالية.
٢٠. عمل المسوحات الميدانية لتحديد اهم مشاكل ما بعد الحصاد وتحديد الأولويات والعمل على إيجاد الحلول المناسبة.
٢١. 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.

مديرية الجودة والتتبع

إنجازات مديرية الجودة والتتبع عام ٢٠٢١
جولات ميدانية ورقابية على الأسواق المركزية للخضار والفواكه والمشاعل والمنشآت ذات العلاقة بجودة المنتجات الزراعية
إجتماعات فنية مع المؤسسة العامة للغذاء والدواء والمتعلقة بتأسيس منظومة وطنية لتتبع الغذاء في الاردن
المشاركة بورشة عمل بعنوان تأسيس منظومة وطنية لتتبع الغذاء في الاردن
المشاركة في لجنة التعليمات الفنية لإعتماد فحوصات المختبرات النباتية والحيوانية الخاصة
تحديد كميات لحوم الدواجن المستوردة من خلال لجنة الكشف على مصانع اللحوم وتحديد كمياتها
المشاركة في اللجنة الفنية لتسجيل أغنام العواسي للسير قدما لمنحها مؤشر جغرافي
تقديم وثيقة مشروع مقترح لتتبع المنتجات الزراعية لوزارة التخطيط والتعاون الدولي للحصول على تمويل
المشاركة بإعداد موقع الكتروني لتسويق المنتجات البستانية الأردنية بالتنسيق مع مؤسسة CBI الهولندية و JEPA
المشاركة في إجتماعات مشروع زيت الزيتون الاردني – مؤسسة CBI الهولندية
حضور إجتماعات عن بعد ما يلي:
- إجتماع e-commerce البنك الدولي – وزارة التخطيط والتعاون الدولي
- إجتماع (NQI) – البنك الدولي
ورشة عمل بعنوان المؤشرات الجغرافية للمنتجات الزراعية – وزارة الصناعة والتجارة والتموين
تمثيل الوزارة في مشروع البنية التحتية للجودة (NQI)
تمثيل الوزارة في مشروع المؤشر الجغرافي لأغنام العواسي الأردنية
نشر مفهوم جودة المنتجات الزراعية وتتبعها والمشاركة بجميع اللجان ذات العلاقة بعمل المديرية
المشاركة في إجتماعات مديرية حماية الملكية الفكرية – وزارة الصناعة والتجارة والتموين لصياغة مقترح نظام للمؤشرات الجغرافية للمنتجات الزراعية الاردنية

إعداد مقترح تعليمات تنظيم المؤشرات الجغرافية للمنتجات الزراعية وفقا لقانون المؤشرات الجغرافية رقم ٨ لعام ٢٠٠٠
إعداد مقترح مبسط لتطبيق الممارسات الزراعية الجيدة المحلية لإنتاج الخضار والفواكه في المملكة
لجنة فنية لدراسة معوقات تصدير منتجات اللحوم للاتحاد الأوروبي
لجنة الرقابة على متبقيات المبيدات في الخضار والفواكه
التواصل و المتابعة و التنسيق مع هيئة الترقيم الاردنية GS1
متابعة مقترح رقم وطني زراعي محدد للمزارعين والمشغلين وتفعيل اللجنة لغايات تتبع المنتجات الزراعية
ضابط إرتباط مع وزارة الصناعة والتجارة والتموين للتفتيش على المنشآت الاقتصادية
دراسة ملف التجارة الالكترونية للمنتجات الزراعية و إجراء المخاطبات الرسمية

مديرية التراخيص والمراكز الحدودية

أقسام مديرية التراخيص والمراكز الحدودية:

- قسم تحليل مخاطر التجارة الدولية للمنتجات الزراعية
- قسم تراخيص الثروة النباتية
- قسم تراخيص الثروة الحيوانية
- قسم المراكز الحدودية والمحاجر

١- قسم تحليل مخاطر التجارة الدولية للمنتجات الزراعية

١.١- مهام القسم:

- تحليل مخاطر للسلع الزراعية الخاصة بالتجارة الدولية (الاستيراد والتصدير) وبوضع معايير بناء على خطورة المنتجات النباتية والحيوانية وبرمجة هذه المعايير على نظام الانتقائية الخاص بالنافذة الوطنية .
- اعداد تقارير شهرية خاصة بالاراساليات المخالفة ودراسة اسباب المخالفات والاجراءات المتخذة في كل حالة وحوسبة المخالفات على قاعدة بيانات لدراسة مدى الالتزام لدى التجار
- متابعة عمل النافذة الوطنية مع دائرة الجمارك والمراكز الحدودية
- متابعة وتنفيذ العمل الخاص بمشروع النافذة الوطنية مع الجهات ذات العلاقة
- متابعة وتوثيق الشحنات المستوردة والتي خرجت بتعهد لمستودعات التاجر او تلك المطروحة في الاسواق المحلية عند الحاجة الى اي اجراء تصحيحي او سحب من التداول او اتلاف او اعادة تصدير
- متابعة برنامج التاجر الذهبي ومتابعة مدى التزام المنتسبين الى قائمة التاجر الذهبي ومتابعة التاجر الوطني مع الجهات المشتركة (دائرة الجمارك)
- اعداد الدراسات الفنية الخاصة بتحليل المخاطر حسب الاتفاقيات الخاصة بالتجارة الدولية للمنتجات الزراعية
- متابعة وتطوير الاجراءات المتعلقة بتسهيل التجارة للمنتجات الزراعية من خلال اعادة هندسة الاجراءات الحالية وتحديثها بحيث تتحول الى اجراءات محوسبة تماما
- المشاركة في اللجان الفنية المتخصصة وذات العلاقة الخاصة بتحليل المخاطر مع لجان صحة النبات ولجنة صحة الحيوان
- متابعة تنفيذ اتفاقية تسهيل التجارة والنقل الخاص بتحليل مخاطر التجارة الدولية للمنتجات الزراعية

- المشاركة في لجان تحليل المخاطر الخاصة بالتجارة الدولية للمنتجات الزراعية لمستورقات المملكة من الحيوانات الحية والمنتجات الحيوانية
- تدقيق البيانات الجمركية ومتابعتها

١.٢ - إنجازات قسم تحليل المخاطر التجارية

١. العمل على برنامج الاسيكودا

- متابعة الاستهداف على القوائم والتدقيق عليها والعمل اضافة او تعديل ما يلزم
- متابعة البيانات غير المنجزة للعمل على انجازها

٢. مشروع النافذة الوطنية

العمل على مشروع الموافقات المسبقة ضمن خطة تنفيذ مشروع النافذة الوطنية وتحويل العمل الورقي الى عمل الكتروني من خلال مايلي :

- اعادة هندسة اجراءات الخدمات ذات العلاقة بإنجاز البيان الجمركي وعليه تم اعادة هندسة ١٤ خدمة من خدمات الوزارة ذات العلاقة المباشرة بإنجاز البيان الجمركي.
- تم طرح عطاء من خلال مشروع الموافقات المسبقة وتمت الاحالة على شركة ITEC لبرمجة الخدمات
- تم اجراء الفحص الاول للخدمات المأتمنة والتي سيتم اطلاقها خلال الربع الثاني من العام ٢٠٢٢ بحيث تكون الخدمات الكترونية ١٠٠% شاملة الدفع الالكتروني للرسوم.
- الخدمات التي تم العمل عليها توزعت بين عدة مديريات هي مديرية التراخيص، مديرية البيطرة، مديرية الانتاج النباتي، مديرية الوقاية ومديرية الاراضي والري.

الخدمات التي تم العمل عليها هي:

١. اصدار رخصة استيراد منتجات حيوانية .
٢. اصدار رخصة استيراد منتجات نباتية .
٣. اصدار رخصة تصدير منتجات حيوانية .
٤. اصدار رخصة تصدير منتجات نباتية.
٥. اصدار رخصة ترانزيت منتجات حيوانية .
٦. اصدار رخصة ترانزيت منتجات نباتية .
٧. الغاء رخصة منتج نباتي / حيواني.
٨. اصدار رخصة استيراد السائل المنوي.
٩. اصدار توصية استيراد ادوية، لقاحات، كواشف بيطرية.
١٠. اصدار توصية تصدير ادوية، لقاحات، كواشف بيطرية.
١١. اصدار اذن تسليم مبيدات.
١٢. اصدار اذن تسليم اسمدة.
١٣. اصدار اذن تسليم بذور/ تقاوي.
١٤. اصدار شهادة صحية بيطرية.

٣. مشروع تيسير التجارة بدعم من مركز التجارة الدولي (ITC)

أ- اطلاق منصة التجارة الاردنية Trade Portal

حيث تم تحميل عدد من خدمات وزارة الزراعة والتي تبين كافة الاجراءات المتعلقة بعملية الاستيراد والتصدير للبضائع التالية:

- استيراد المحضرات الغذائية

- استيراد الاغنام الحية
- استيراد الاسماك
- استيراد الاعلاف
- استيراد الفواكه الطازجة
- استيراد التمور
- تصدير التمور
- الاجراءات المتعلقة باستيراد القمح في المراكز الحدودية
- اجراءات المراكز الحدودية لفحص البضائع الزراعية سريعة التلف
- استيراد اللحوم الطازجة
- استيراد اللحوم المجمدة

ب - العمل على بنود اتفاقية تيسير التجارة

تم تحديد احتياجات الوزارة من الدعم للتمكن من تطبيق بنود اتفاقية تيسير التجارة المتصنفة ضمن الفئة A والمتمثلة في تشكيل اللجان الفنية بالشراكة مع القطاع الخاص وبهذا تكون الوزارة قد حققت متطلبات الفئة A من بند التشاور مع القطاع الخاص.

ج- مشروع انشاء نظام خاص لإدارة المخاطر

تم عمل استبيان خاص لدراسة الوضع الحالي لإدارة المخاطر ودراسة تحليل الفجوات للسير في الخطوات القادمة من المشروع والذي سيستمر الى نهاية عام ٢٠٢٢

د- لجنة الإعفاءات الجمركية

تم دراسة اعفاء مدخلات الانتاج الزراعي من الرسوم الجمركية وتم اعفاء ٧ بنود خاصة بالاسمدة الزراعية المركبة من الرسوم الجمركية واستحداث بند خاص لبذور الفلفل المخصص للزراعة وفصله عن البند الخاص بالفلفل المستخدم في التوابل بحيث يتم تطبيق تعرفه جمركية مختلفة عليه كمدخل انتاج زراعي .

٤. التقارير الفنية

١. اعداد الكوتا الخاصة بالدجاج المجمد المستورد وتشمل:
 - اعداد الكوتا الخاصة بالشركات المستوردة للدجاج الكامل غير المقطع حسب كميات الاستيراد للعام ٢٠٢١
 - اعداد الكوتا الخاصة بالشركات المستوردة للدجاج المقطع بالعظم حسب كميات الاستيراد للعام ٢٠٢١
 - اعداد الكوتا الخاصة بالشركات المستوردة للدجاج المقطع بدون عظم حسب كميات الاستيراد للعام ٢٠٢١
٢. اعداد التقارير الفنية بكميات الاستيراد والتصدير الخاصة بالمنتجات الزراعية والغذائية وحسب الحاجة لذلك مثل (الموز/ الثوم/ البصل/ البطاطا/ البيض/ بودرة البيض/ الحليب طويل الامد/ اللبنة.....الخ).

٥. مطابقة نتائج الفحوصات المخبرية للعسل

- مطابقة نتائج فحوصات عينات العسل الواردة من مركز الدراسات الدوائية لجامعة العلوم والتكنولوجيا الاردنية او الجمعية العلمية الملكية وارسال النتيجة الى المركز المعني لإنجاز البيانات .

٦. اعداد تقارير بالمخالفات الواردة الى المراكز الحدودية

- اعداد تقرير (شهري، نصف سنوي، سنوي) بالارساليات المخالفة والواردة الى المراكز الحدودية كافة وبيان سبب المخالفة والاجراء المتخذ عليها والمتمثل اما بإعادة التصدير او الاتلاف
- حيث بلغ عدد الارساليات المخالفة (٥٤٢) ارسالية واردة للمراكز الحدودية
 - بواقع ٧٤٨.٤ طن اتلاف (بسبب رسوب بالفحص الظاهري) و ٥٧٣٥٥ طن (بسبب متبقيات، اعفان، اصابات نيماتود واضرار ميكانيكية) اعادة تصدير للخضار والفواكه
 - واعادة تصدير ٣٣١١٦ طن اعلاف (ذرة صفراء وبرسيم بسبب وجود اعفان)

٧. تسديد البيانات الجمركية العالقة منذ عام ٢٠٠٤ ولغاية عام ٢٠١٨

تم العمل مع لجنة تسديد البيانات الجمركية في دائرة الجمارك، حيث تم استصدار قرار من رئاسة الوزراء بتصويب اوضاع هذه البيانات وتم تطبيق القرار على البيانات

٨. اللجان الفنية الدائمة

- اللجنة الفنية لبرنامج النافذة الوطنية
- لجنة التاجر الذهبي
- لجنة النحل
- لجنة القائمة الذهبية الوطنية
- لجان الرقابة على استيراد وتصدير المواد ثنائية الاستخدام
- لجنة المواد ثنائية الاستخدام المارة بالترانزيت
- وتمت موافقة معالي الوزير على استحداث :
- لجنة متابعة التعهدات الجمركية غير المسددة
- لجنة مراجعة وتعديل شروط رخص المنتجات الحيوانية
- لجنة مراجعة وتعديل شروط رخص المنتجات النباتية.

٢. قسم تراخيص الثروة النباتية

مهام القسم:

- اصدار رخص استيراد الخضار والفواكه الطازجة ومدخلات الانتاج النباتي (تقاوي بطاطا، بصل قنار، بذور زراعية، اشغال مثمرة وزينة) ورخص استيراد الاخشاب الخام الغير مصنعة بعد اتخاذ كافة الإجراءات والقرارات المتعلقة بتعليمات الاستيراد.
- اصدار رخص تصدير زيت الزيتون "منشأ الاردن 8"
- اصدار رخص التراخيص لزيت الزيتون ورخص ترانزيت الخضار والفواكه "المشكلة" ذات المناشئ المختلفة لتوريدها لشركات التموين والبواخر.
- التحقق من تطبيق جميع الشروط المطلوبة بالرخص الممنوحة.
- التنسيق المباشر مع مديرية الوقاية والصحة النباتية فيما يخص تحليل المخاطر للآفات وتدابير الصحة النباتية في حال استيراد منتج لأول مرة او من دولة لم يسبق الاستيراد منها لعمل نماذج جديدة للاستيراد خاصة بكل دولة وحسب المنتج لضمان عدم دخول الآفات مع الارساليات الواردة .
- إعادة دراسة شروط الاستيراد والتحديث المستمر للمنتجات النباتية والتي مضى على اتخاذ قرار فيها خمس سنوات فاكثر او في حال وجود شروط سابقة قديمة دون قرار سابق بالتعاون مع مديرية الوقاية والصحة النباتية.
- توثيق المسموح والممنوع وتعليق الاستيراد في حال وجود مشكلة صحية نباتية في بلد معين .
- توثيق معاملات تحليل المخاطر وقرارات لجنة صحة نبات وأي قرارات أخرى متعلقة بالاستيراد .

- المشاركة في لجنة صحة نبات، لجان الكشف على الاشتال الواردة ولجنة ترخيص مراكز معاملة مواد التعبئة والتغليف الخشبية المستعملة في توضيب الارساليات الواردة والصادرة
- التعاون والتنسيق مع مديرية الانتاج النباتي فيما يخص التعديلات الخاصة بتعليمات استيراد مدخلات الانتاج النباتي.
- التعاون مع مديرية التسويق والجودة فيما يتعلق بالرزنامة الزراعية للعام 2022 ومواعيد وكميات الانتاج لتحديد كميات الاستيراد وتنظيمها بحسب احتياجات السوق المحلي.
- التعاون مع المراكز الحدودية المختلفة والرد على الاستفسارات المتعلقة بتطبيق الشروط الخاصة بالاستيراد والتحقق منها لحل المشاكل العالقة على المعابر الحدودية وتعميم كافة القرارات المتعلقة بالاستيراد بالتعاون مع قسم المراكز الحدودية في المديرية بتزويدهم بالمتغيرات الحاصلة
- الرد على استفسارات المراجعين و متلقي الخدمة فيما يتعلق بكافة التعليمات المتعلقة بالاستيراد من حيث الشروط لكافة المنتجات والدول المسموح الاستيراد منها والكميات المسموح بها لتبسيط كافة الاجراءات والعمليات المطلوبة لمنح الرخص.
- إعداد التقارير المتعلقة بكميات الاستيراد والتصدير والتراخيص وأعداد الرخص الممنوحة بحسب المنتج والدولة او الشركات المستوردة.

➤ الخدمات المقدمة :

- اصدار رخص الاستيراد للمنتجات الزراعية .
- اصدار رخص لصادرات لزيت الزيتون منشأ الاردني
- اصدار رخص التراخيص وتنظيم حركة مرور المنتجات الزراعية عبر اراضي المملكة .

➤ انجازات قسم تراخيص الثروة النباتية لعام ٢٠٢١:

- بلغ عدد الرخص الكلية (١٠٠٥١) رخصة خلال عام ٢٠٢١ موزعة على النحو الاتي :
- منح (٩٥٣٥) رخصة استيراد
- منح (٢٠٨) رخصة تصدير
- منح (٣٠٨) رخصة تراخيص

المنتج	عدد رخص الاستيراد	كميات
خضروات	1843	121322 طن
فواكه	6594	457152 طن
اخشاب	329	712259 طن
اشتال	501	1121715 شتلة
تقاوي	267	530978 طن
زيت	1	1 طن

المنتج	عدد رخص التصدير	كميات
خضروات	لا يوجد	لا يوجد
فواكه	13	4600 طن
اخشاب	لا يوجد	لا يوجد
اشتال	لا يوجد	لا يوجد
تقاوي	لا يوجد	لا يوجد
زيت	195	24621 طن

المنتج	عدد رخص التراخيص	كميات
خضروات	2	8 طن
فواكه	لا يوجد	لا يوجد
أخشاب	لا يوجد	لا يوجد
أشغال	لا يوجد	لا يوجد
تقاوي	لا يوجد	لا يوجد
زيت	306	12699 طن

٣. قسم تراخيص الثروة الحيوانية

مهام القسم:

١. إصدار رخص الاستيراد والتصدير ومرور التراخيص للحيوانات الحية والمنتجات الحيوانية و مدخلات الانتاج حسب تعليمات المنظمة العالمية للصحة الحيوانية (OIE) والقوانين الأردنية وتعليمات الحجر البيطري الأردني .
٢. متابعة الإخطارات الطارئة على موقع المنظمة العالمية للصحة الحيوانية لمنع استيراد الحيوانات الحية والمنتجات الحيوانية حسب تعليمات الحجر البيطري الأردني وبالتعاون مع المديريات المختلفة.
٣. إلغاء الرخص الصادرة في حال ظهور أمراض وبائية في الدولة المصدرة تنفيذاً للتعليمات الموصى بها من الجهات والمديريات الفنية المعنية .
٤. العمل على إبلاغ المستوردين والجهات المختلفة بالمستجدات فيما يخص الاستيراد والتصدير من خلال إعداد الكتب اللازمة والتنسيق مع الجهات المختصة .
٥. التنسيق مع المديريات المعنية بتعليمات الاستيراد والتصدير ضماناً لمواكبة المستجدات بشأنها وخاصة في مجال الصحة الحيوانية
٦. توثيق القرارات والتعليمات المتعلقة بإجراءات الاستيراد والتصدير والتراخيص .
٧. المشاركة مع اللجان الفنية المختلفة لإعداد المواصفات والشروط الخاصة لاستيراد المنتجات الحيوانية المختلفة.
٨. التعاون مع المراكز الحدودية المختلفة والرد على الاستفسارات المتعلقة بتطبيق الشروط الخاصة بالاستيراد والتصدير والتراخيص والتحقق منها لحل المشاكل العالقة على المعابر الحدودية.
٩. إعادة دراسة شروط الاستيراد للحيوانات الحية والمنتجات الحيوانية والتحديث المستمر لها لمواكبة المستجدات بالتعاون مع المديريات المعنية (مديرية البيطرة، مديرية الانتاج الحيواني)

انجازات قسم تراخيص الثروة الحيوانية :

اللجان الفنية الدائمة

- لجنة صحة حيوان (١٥)
- لجنة الحليب عدد (٤)
- لجنة البيض عدد (٤)

اللجان الفنية المؤقتة

- لجنة فنية لدراسة التعليمات الخاصة بالصيد وترخيص الحقائق ومراكز الايواء بالتعاون مع الجهات ذات العلاقة (مديرية الانتاج الحيواني، الجمعية الملكية لحماية الطبيعة).
- لجنة فنية لدراسة اجراءات اقتناء الصقور بالتعاون مع مديرية الانتاج الحيواني والجمعية الملكية لحماية الطبيعة .

* اعداد الكتب الرسمية الخاصة بتعليق الاستيراد للحيوانات و المنتجات الحيوانية وتبليغ الشركات من خلال اعداد كتب رسمية لكل شركة حسب المنتجات المستوردة وكذلك تبليغ المراكز الحدودية بذلك .
* اعداد بطاقات تصميم العمليات الخاصة بالقسم بالتعاون مع مديرية التخطيط الاستراتيجي .

التقارير الفنية

- اعداد التقارير الفنية الخاصة بالكميات للاستيراد والتصدير (صوص عمر يوم، بيض تفريخ، بيض المائدة) بشكل دوري
- اعداد التقارير الفنية الخاصة بكميات الاستيراد (الدجاج الكامل، الدجاج المقطع والمسحب المجمد) بشكل دوري
- اعداد التقارير الفنية الخاصة بالكميات للمنتجات الحيوانية (الحليب البودرة، الاجبان، وغيرها ...) وذلك عند الحاجة .
- اعداد التقارير الفنية الخاصة بكميات الاستيراد (للاغنام الحية والمخصصة للذبح) بشكل دوري

الاستشارات الفنية

- المساهمة في حل المشاكل للارساليات العالقة في المعابر الحدودية وتزويدهم بالقرارات المستجدة اذا دعت الحاجة بذلك .

عدد الرخص الصادرة:

الشهر	الاستيراد	التصدير	الترانزيت
١	٨٤٢	١٧٣	٧٧
٢	٩١٢	١٧٧	٦١
٣	١٠٣٢	٣٣٧	٧٣
٤	٩٦٨	١٩٦	٦٦
٥	٧٥٢	١٥٥	٦٦
٦	١٠٢٢	٢٣٩	٧١
٧	٧٧٤	٢٢٤	٣٣
٨	٩٩١	٢٦٦	٥٩
٩	٩٨٢	٢٥٢	٩٧
١٠	٨٧٥	٢١٥	٧٣
١١	١٠١٠	٢٣١	٥٥
١٢	٩٠٨	٢٤٥	٦٨
المجموع	١١٠٦٨	٢٧١٠	٧٩٩

**المجموع الكلي للرخص (١٤٥٧٧) رخصة

عدد الاغنام المستوردة :

عدد الرخص	عدد الاغنام حسب رخص الاستيراد
١٤٦	٤٦٦٥٦٩٥ رأس

عدد الاغنام المستوردة الفعلي (١٣٩٩٩٧٤) رأس .

عدد الاغنام الصادرة :

عدد الرخص	عدد الاغنام
٤٤	٦٠٠٣٠٥ رأس

*اصدار رخص دخول وخروج الصقور لغايات التدريب والعودة

- تم اصدار رخص دخول عدد (٣٨٥) تتضمن دخول (٨٥٨) صقر.
- تم اصدار لرخص خروج عدد (٣١٢) تتضمن خروج (٦٧٠) صقر.

كميات لحوم الدواجن المستوردة كما في الجدول التالي :

المنتج	الكمية
لحوم الدجاج الكامل والمجمد	٣١٦٨١ طن
لحوم الدجاج المسحبة والمجمدة عبوات اقل من ٢.٥ كغم	١١٦٦٧ طن
لحوم الدجاج المسحبة والمجمدة عبوات اكبر من ٢.٥ كغم	5367 ٣٠
لحوم الدجاج المقطعة والمجمدة عبوات اقل من ٢.٥ كغم	٥٩٥٣
لحوم الدجاج المقطعة والمجمدة عبوات اكبر من ٢.٥ كغم	٤٠٠٠
Mdm دجاج	10507

المنتج	الكمية
تصدير بيض المائدة	218950000
تصدير بيض تفريخ	49552000
تصدير بيض تفريخ السعودية	72382000
تصدير صوص عمر يوم	

٤. قسم المراكز الحدودية مهام القسم:

- الاشراف الفني على المراكز الزراعية الحدودية والمناطق الحرة في المراكز الزراعية الحدودية
- متابعة الامور والمسائل الفنية التي تواجه المراكز الحدودية والتنسيق مع الجهات المعنية بوضع الحلول المناسبة لها
- تطبيق تعليمات الحجر النباتي والبيطري في المراكز الحدودية
- تطبيق الاشتراطات والمواصفات القياسية والقواعد الفنية للمستوردات والصادرات من المنتجات الزراعية ومدخلات الانتاج في المراكز الحدودية والمناطق الحرة
- توثيق كافة القرارات والتعليمات المتعلقة بإجراءات التصدير والاستيراد ذات العلاقة وتعميمها على المراكز الحدودية
- متابعة اعمال التبخير في مبخرة عمان وتأمين مستلزمات التبخير
- تأمين الاحتياجات واللوازم الخاصة المختلفة ودفاتر ارسال العينات للمراكز الحدودية
- الاشتراك بالعديد من اللجان الفنية في الكشف على الارشاليات الزراعية المختلفة
- الاستمرار في اتفاقية مع شركة ارامكس لنقل العينات من المراكز الحدودية الى مختبرات وزارة الزراعة لعام (٢٠١٢) وتم تجديدها في عام (٢٠١٧) ويتم متابعة اجراءات نقل العينات يومياً مع شركة ارامكس
- متابعة اعمال البنادد المعتمدة من قبل وزارة الزراعة .

التقرير المالي للمراكز الحدودية لعام ٢٠٢١

#	اسم المركز	الايراد المالي/ دينار
1	مركز زراعي جمرك مدينة الحسن الصناعية	183.5
2	مركز زراعي جمرك الكرامة	51390.55
3	مركز زراعي جمرك العمري	353738.930
4	مركز زراعي جمرك المدورة (توقف المركز بسبب جائحة كورونا)	0

3978197.25	مركز زراعي جمرك العقبة	5
٨.١٠٣٤١	مركز زراعي جمرك جسر الملك حسين	6
١٩.١٠٢٦٨٢	مركز زراعي جمرك جسر الشيخ حسين (معبّر وادي الأردن)	7
39412.09	مركز زراعي جمرك المنطقة الحرة الزرقاء	8
53067.62	مركز زراعي جمرك مدينة الملك عبدالله الثاني الصناعية / سحاب	9
١٨٤٤٨٩	مركز زراعي جمرك مطار الملكة علياء الدولي	10
255189.830	مركز زراعي جمرك جابر	11
٣٩٥٠٧٨.٥٣٠	مركز زراعي جمرك عمان (رسوم زراعية + اخراجات البوندد)	12
5428770.8	المجموع (دينار)	

تقرير مبخرة جمرك عمان :

- عدد الارساليات الواردة للمبخرة : 3303 ارسالية
- رسوم التبخير : ٢٣٣٩١٨
- مجموع الايرادات المالية للمبخرة كالتالي : 85613.600 دينار

تأمين الاحتياجات الخاصة (لوازم، معدات) للمراكز الحدودية على مدار العام كالتالي:

- توفير مرابط بلاستيكية عدد (٣٠٠٠٠٠) مربوط بقيمة ٩٠٠٠ دينار.
- توفير ١٠ اسطوانة غاز ميثل برومايد بقيمة ٨٠٠٠ دينار .
- توفير أحبار للطابعات والفاكسات لجميع المراكز الحدودية
- توفير دفاتر (نقل عينات، أسمدة، مبيدات، أعلاف، اراضي وري، ..) لجميع المراكز
- توفير نماذج (شهادة تبخير، شهادة صحية نباتية تصدير وشهادة صحية نباتية اعادة تصدير) لجميع المراكز
- توفير اوراق رسمية ملونة عليها شعار وزارة الزراعة لإصدار الشهادات الصحية النباتية إلكترونياً لجميع المراكز.
- توفير اختام رسمية للعاملين في المراكز الحدودية وحسب مقتضى الحال .

اتفاقية ارامكس:

هي اتفاقية يتم تجديدها سنوياً لنقل عينات السلع الزراعية الواردة للمراكز الزراعية الحدودية والمناطق الحرة الى المختبرات المعنية وتبلغ قيمتها الاجمالية مقدارها (١٧٠٥٢) دينار

المشاركة في اللجان الفنية المتخصصة الخاصة بالوزارة :-

- لجنة التعهدات الجمركية
- لجنة تعديل شروط الرخص للمنتجات الحيوانية.

انجازات اخرى :

- اعداد المخاطبات الرسمية للمراكز الحدودية فيما يتعلق بالبيانات الجمركية والارساليات الواردة عبر المراكز الحدودية الزراعية .
- توفير ما يلزم من اجهزة ومعدات لكافة المراكز الحدودية .
- توثيق كافة القرارات والتعليمات المتعلقة بإجراءات التصدير والاستيراد ذات العلاقة وتعميمها للمعنيين

- متابعة العمل على إيصال العينات للمديرية المعنية ومتابعة نتائجها .
- متابعة الامور والمسائل الفنية التي تواجه المراكز الحدودية والتنسيق مع الجهات المعنية بوضع الحلول المناسبة لها .
- اعداد اكثر من ٢٠٠٠ مذكره داخلية موجهه للمراكز الحدودية

مديرية المعلومات والإحصاءات الزراعية

إنجازات مديريةية المعلومات والإحصاءات الزراعية لعام ٢٠٢١

١- قسم الإحصاء والبيانات الزراعية

- تم ادخال البيانات على قاعدة البيانات الزراعية للصادرات والمستوردات والأسواق المركزية
- تم إصدار التقارير الشهرية للصادرات والواردات ونشره على موقع الوزارة الرسمي
- تم اصدار التقارير السنوية للصادرات والواردات والأسواق المركزية
- تم إصدار التقارير الشهرية للأسواق عمان-إربد-الزرقاء ونشرها على موقع الوزارة الرسمي
- تم إصدار التقرير السنوي الإحصائي لعام ٢٠٢٠ لنشره على الموقع الرسمي للوزارة
- تم إصدار نشرة الأمطار اليومية والموسمية وتزويد المعنيين بها
- تم تزويد مختلف الفعاليات الرسمية والخاصة بالإحصاءات الزراعية

٢- قسم أنظمة المعلومات الجغرافية (GIS)

- تعبئة استمارة المجلس الدولي للزيتون / اسبانيا بشكل دوري
- متابعة نشرات دائرة الأرصاد الجوية مع دائرة الأرصاد الجوية العامة بشكل يومي
- المشاركة في الورش التدريبية والمشاريع مشروع مراجعة التقرير الطوعي لخطة التنمية المستدامة
- التواصل مع شركة الانفو جراف ومديرية التحول الالكتروني وتكنولوجيا المعلومات لعمل صيانة لسيرفرات قسم نظم المعلومات الجغرافية ولتحديث الرخص الموجودة
- المشاركة في اللجان الفنية ذات العلاقة بعمل المديرية و حضور الاجتماعات والمشاركة فيها من خلال تقديم مقترح لتطوير القسم مثل مشروع سبل العيش المستدامة والأمن الغذائي للمجتمعات المستضيفة للاجئين السوريين.

٣- قسم نظام المعلومات الزراعية (NAIS)

- تغذية النظام بالمعلومات / يومي
- ديمومة عمل موقع النظام / يومي
- ديمومة عمل المختبر / يومي
- ديمومة عمل موقع النظام / يومي
- حملات توعية عبر مواقع التواصل وموقع النظام
- نشر قصص النجاح وإنجازات وزاره عبر افلام مع اضافة المونتاج والمؤثرات الصوتيه وموثقه على النظام ومواقع التواصل
- الأعمال الإدارية والمكتبية / يومي
- النشر عبر مواقع التواصل/ فيس بوك وتويتر /يومي

قطاع الشؤون المالية والإدارية

يتبع قطاع الشؤون المالية والإدارية المديريات التالية:

- مديرية تنمية وإدارة الموارد البشرية
- مديرية الشؤون المالية
- مديرية العطاءات واللوازم
- مديرية الإدارة والخدمات المساندة
- مديرية التحول الإلكتروني وتكنولوجيا المعلومات
- مديرية الآلات والمكننة الزراعية
- مديرية الأبنية

مديرية تنمية وإدارة الموارد البشرية

إنجازات مديرية تنمية وإدارة الموارد البشرية لعام ٢٠٢١

الاهداف	الإنجازات
تمكين البشرية والمحافظة عليها	انجاز مشروع تحليل دراسة عبء العمل لوزارة الزراعة وتم تقييم الدراسة والموافقة عليها من قبل ديوان الخدمة المدنية
	إعداد خطة الموارد البشرية للعام ٢٠٢١ مبنية على استقطاب وتنمية والحفاظ على الموارد البشرية
	إعداد الخطط التدريبية المبنية على الاحتياجات التدريبية
	المديرية بصدد إعداد خطة الاحلال الوظيفي
تطوير الموارد البشرية وزيادة الكفاءة	تحديث مشروع بطاقة الموظف الالكتروني بالتعاون مع ديوان الخدمة المدنية
	متابعة أرشفة الملفات الكترونياً بالتعاون مع ديوان الخدمة المدنية الموظفين/ على نظام الارشفة الالكتروني الخاص بالديوان
	تطوير وتحديث نظام البصمة (الاصبع، العين) لوزارة الزراعة
	متابعة نماذج وتقييم الاداء والتقارير السنوية
	تعديل اوضاع الموظفين نتيجة حصولهم على مؤهلات علمية
	العمل على تنفيذ اجراءات الحراك الوظيفي (نقل، انتداب، تكليف)
	مراجعته شامله لكافة الكوادر الوظيفية في الوزارة لاعادة توزيع هذه الكوادر ضمن الاختصاص في المديرية الواحد / المحافظة / الاقليم
	وضع آلية تضمن وجود توازن بين الكوادر الفنية (مهندسين، اطباء) وبين الكوادر الادارية بما يحقق تنفيذ الانشطة الادارية والفنية بشكل فعال
	دراسة الهيكل التنظيمي للموارد البشرية واعادة تنظيمه من الغاء - دمج - تغيير جهة الارتباط - استحداث اقسام جديده
	العمل على تعديل اوضاع الموظفين نتيجة حصولهم على مؤهلات علمية وترقية الموظفين من درجه الى اخرى والزيادات السنوية

مديرية الشؤون المالية

تضم مديرية الشؤون المالية الأقسام التالية :

- قسم المحاسبة العامة .
- قسم محاسبة الموازنة والتأديت .
- قسم محاسبة الأمانات .
- قسم محاسبة التدقيق المالي .
- قسم محاسبة التسويات البنكية .
- قسم القروض والمنح .

أهم إنجازات مديرية الشؤون المالية لعام ٢٠٢١ :

قسم محاسبة الموازنة والتأديت

- إعداد مشروع موازنة الوزارة لعام ٢٠٢٢ ضمن الاطار متوسط المدى (٢٠٢٢ - ٢٠٢٤) وبمبلغ (٧٢,٤٢٧) مليون دينار .
- متابعة الانفاق وسير العمل لمشاريع الوزارة الرأسمالية بما فيها مشاريع المحافظات اللامركزية حيث بلغت نسبة الانفاق لنهاية عام ٢٠٢١ لجميع برامج الوزارة بما فيها المركز الوطني للبحوث الزراعية كما يلي :

البيان	المقدر وتعديلاته/2021	الإنفاق	نسبة الانفاق
جارية	53,419,000	53,144,393	99.5%
رأسمالية	6,902,200	6,818,761	98.8%
مشاريع المحافظات	3,887,800	3,294,988	84.8%
	64,209,000	63,258,142	98.5%

- اعداد المناقشات المالية اللازمة وذلك لتسديد المطالبات المالية المترتبة على الوزارة في وقتها وعدم تأجيلها للسنة القادمة تجنباً لتحمل الوزارة أية فوائد أو غرامات .
- إعداد التقارير المطلوبة من أصحاب القرار والمديريات الأخرى من حيث المبالغ المخصصة والإنفاق .
- استقبال كافة إحتياجات المديريات في المراكز والميدان بخصوص طلب تأمين المخصصات المالية .
- متابعة تسديد المساهمات الحكومية مع وزارة المالية .

قسم المحاسبة العامة

- إنجاز كافة المطالبات الواردة إلى الدائرة المالية حيث بلغ عدد المستندات المصروفة لعام ٢٠٢١ هو (١٣٥٨٩) مستند .
- إعداد كشوفات بدل علاوة الإقتناء للموظفين المستحقين لها وشملت (٢٠٠٠) موظف .
- إعداد كشوفات بدل علاوة التنقلات للموظفين المستحقين لها وشملت (٣٨٠٠) موظف .
- صرف المكافآت المالية لجميع موظفي الوزارة المستحقين لها .

قسم محاسبة التدقيق المالي

- تدقيق جميع المطالبات المالية والمخرجات من قسم المحاسبة العامة والمتعلقة بالنفقات الجارية والرأسمالية والاقتطاعات .
- تدقيق جميع المطالبات المالية والمخرجات من قسم الأمانات ومستندات المشاريع الموجود حساباتها لدى الأمانات .
- تدقيق جميع المطالبات المالية الصادرة من قسم القروض والمنح
- تدقيق مستندات المشاريع الممولة من المنحة الخليجية .
- الرد على الكتب الرسمية الواردة من وزارة المالية والخاصة بالتدقيق على الإيرادات وكتب لجان التفتيش التابعة لوزارة المالية .
- تدقيق جميع أوامر القبض الواردة إلى مديرية الشؤون المالية .
- التدقيق على قابضي الأموال العامة من حيث صلاحية الكفالة المالية وأن تنطبق عليه شروط قابض الأموال حسب النظام المالي ونظام الخدمة المدنية ومتابعة قابضي الأموال العامة في الوزارة وكافة مديريات المملكة .
- الرد على إستيضاحات ديوان المحاسبة .

قسم محاسبة التسويات

- إنجاز التسويات البنكية لكافة الحسابات المفتوحة لدى البنك المركزي .
- متابعة أعمال التسويات حتى بعد الإنتهاء منها وأبرزها متابعة الشيكات المعلقة والتي لم يتم صرفها والشيكات التي مضى أو سيمضي عليها الفترة القانونية ليصار الى تحويلها أمانات بأسماء أصحابها .
- معالجة بعض الفروقات (تكاليف طباعة دفاتر الشيكات) والتي ظهرت لبعض الحسابات العائدة للوزارة .
- متابعة أعمال الترحيل على النظام وذلك لتقليل وتدارك الأخطاء الممكن حدوثها وتقديم التوجيهات اللازمة حول آلية العمل بالتنسيق مع رئيس القسم المعني .
- معالجة بعض الفروقات أولاً بأول حتى لا يكون هناك معلقات بنكية مثل الحوالات الواردة للحساب وكذلك العمولات المدينة والتي تخصم على هذه الحوالات .
- المتابعة مع مركز الدعم الفني في وزارة المالية لمعالجة أي صعوبات تظهر خلال القيام بأعمال التسويات لحلها أولاً بأول .
- المتابعة مع الأقسام ذات العلاقة لتصحيح الأخطاء والفروقات خلال القيام بأعمال التسويات لحلها أولاً بأول .
- المتابعة مع ديوان المحاسبة بخصوص المشاريع المفتوحة لدى الوزارة من حيث مطابقة الحسابات وتزودهم بالتقارير المطلوبة من أجل إعداد التقارير اللازمة .
- تزويد وزارة المالية والحسابات العامة والحسابات الختامية بكافة الخلاصات الحسابية للحسابات الخاصة بالوزارة بشكل شهري .

قسم محاسبة القروض والمنح

- فتح حسابات المشاريع من المنح والقروض الممولة من قبل الأمم المتحدة والإتحاد الأوروبي أو من جهات أخرى بعد الموافقة من قبل وزارة المالية والبنك المركزي.
- متابعة آلية الصرف للمشاريع من خلال موازنة كل منحة أو قرض يتم إعدادها من قبل منسق المشروع .
- متابعة الحوالات الواردة لكل مشروع ويتم توزيعها للصرف حسب خطة المشروع في الاتفاقية .

قسم محاسبة الأمانات

- عمل الخلاصات والتقارير الشهرية وتزويد وزارة المالية بها .
- اعداد الالتزامات المالية الخاصة بالمشاريع المرصودة في حساب الامانات وصرف المطالبات المالية الخاصة بها .
- صرف المطالبات المالية الخاصة بالمزارعين والمحجوزة حسب الآلية من سنوات سابقة .
- تحويل الايرادات شهرياً الى حساب وزارة المالية في البنك المركزي .
- صرف المطالبات المالية الخاصة بالامانات المتنوعة والكفالات لمستحقيها .
- تحويل المبالغ التي مضى عليها خمس سنوات الى وزارة المالية .
- تحويل أرصدة المشاريع الراكدة والتي تم انتهاء الغاية منها الى واردات خزينة .
- قبض الامانات وايداعها في حساب امانات وزارة الزراعة/البنك المركزي .

مديرية العطاءات واللوازم

إنجازات مديرية العطاءات واللوازم لعام ٢٠٢١

أولاً : قسم عطاءات الأشغال واللوازم :

قرارات الاحالة

قيمة القرارات المحلية المحالة	(1308985) دينار
قيمة قرارات احالة اللجنة التوجيهية للبرامج والمشاريع الزراعية / لوازم واشغال	(1741275) دينار
قيمة القرارات المركزية	لا يوجد
قيمة قرارات التلزم	(55800) دينار

العطاءات والاستدراجات

عدد العطاءات (لوازم واشغال)	99
عدد الاستدراجات	89

ثانياً: قسم المشتريات :

١. تشكيل لجان المشتريات المحلية لمديريات محافظات الزراعة والمراكز التابعة لها
٢. تصديق كافة المطالبات المالية من اللجنة والمدير مع تعزيز المطالبات بكافة المستندات اللازمة ضمن القوانين والتعليمات المالية حسب الأصول .
٣. حوسبة جميع الأعمال التي تتم عن طريق قسم المشتريات بتسجيل المطالبات المالية (طلبات المشتري المحلي) على نظام GFMIS .
٤. تسجيل جميع المطالبات المالية الواردة الى الوزارة من جميع المديريات والمركز على نظام GFMIS
٥. تدقيق المطالبات المالية وتسليمها إلى مديرية الشؤون المالية حسب الأصول .
٦. تدقيق الكفالات ومتابعة تمديداتها والإفراج عنها مع البنوك .
٧. عمل قاعدة بيانات أساسية لجميع الموردين اللذين يتم التعامل معهم وكل حسب تخصصه .
٨. تخصيص ركن للعينات المعتمدة وذلك لسهولة الرجوع إليها في حال طلب مواصفات لمواد شبيهة.

ثالثاً : قسم متابعة ورقابة المخزون :

- ١- إتلاف الجلود المنتهية و اللوازم غير الصالحة و حصر اللوازم الفائضة عن الحاجة وإجراء اللازم عليها.
- ٢- الإستمرار بمتابعة المخزون الحكومي المحوسب وتزويد الإدارة بالملاحظات والإحتياجات الخاصة بالعمل المحوسب وإصدار التعاميم اللازمة .
- ٣- المشاركة في لجنة تصنيف وترميز اللوازم الحكومية في دائرة المشتريات الحكومية .
- ٤- الإستفادة من بعض اللوازم الفائضة عن الحاجة لدى المؤسسات والدوائر الحكومية من خلال متابعة كتب الفائض وعمل المخاطبات اللازمة عليها .
- ٥- تشكيل لجان جرد المستودعات والمشاركة فيها.
- ٦- إتلاف لوازم المواد الخطرة بعد متابعتها وأخذ الموافقات اللازمة .
- ٧- إعادة تدوير بعض اللوازم الراكدة وصرفها لمناطق حاجتها .
- ٨- ترميز العديد من اللوازم غير المرمزة على النظام المخزون المحوسب أول بأول .
- ٩- العمل على معالجة المخالفات الواردة في استيضاحات ديوان المحاسبة وإغلاقها .
- ١٠- إعداد كتب الغرامات والنواقص في اللوازم .
- ١١- تدقيق معاملات (البيع، الإتلاف، الذبح الإضطرابي) .

رابعاً : قسم التخزين والتزويد :

- ١- مخاطبة الشركات المعنية بقرار الاحالة المركزي الصادر عن دائرة المشتريات الحكومية لتوريد الكميات المطلوبة ومن ثم استلامها حسب الاصول وتخزينها وتوزيعها على المديريات .
- ٢- متابعة عمل شاشات نظام المخزون الحكومي المحوسب واجراء كافة العمليات المحوسبة بالتزامن مع العمل اليدوي وادامة تفعيل نظام المخزون من خلال مراقبة شاشات النظام والقيام بالتدريب وعمل جولات ميدانية .
- ٣- تقدير احتياجات الوزارة من اللوازم والاجهزة ضمن برنامج سنوي .
- ٤- القيام بعمليات جرد دوري للمستودع الرئيسي والفرعي وكذلك القيام بعمليات اتلاف اللوازم واتلاف الجلود والوصلات المالية حسب الاصول .
- ٥- متابعة اعمال مستودع الوقاية من استلام وتخزين وصرف المبيدات حسب الاصول .
- ٦- اعداد قوائم باللوازم الراكدة والفائضة عن الحاجة ومخاطبة دائرة المشتريات الحكومية للتعميم على الوزارات للاستفادة منها وكذلك اعداد قوائم باللوازم غير الصالحة وارسالها الى مستودع غير الصالح.

مديرية الإدارة والخدمات المساندة

إنجازات مديرية الإدارة والخدمات المساندة لعام ٢٠٢١

- الاستمرار بتقديم الخدمات والدعم اللوجستي لكافة القطاعات والمديريات المركزية وفي الميدان
- العمل مع الهيئة المستقلة للانتخاب ودعمها بالسيارات والسواقين للمساعدة في تنفيذ مهامها وخططها الانتخابية المختلفة .
- العمل مع دائرة الإحصاءات العامة وتزويدها بسائقين وسيارات للمساعدة في مهامها الإحصائية .
- الإنهاء من ربط جميع السيارات في قسم الحركة في نظام التتبع الإلكتروني وبالتنسيق الكامل مع وزارة النقل.
- تسهيل أمور الحركة والنقل خلال فترة انعقاد المهرجان السنوي للزيتون
- تجهيز مبنى الوزارة الجديد.
- نقل كافة الاثاث واللوازم الى المبنى الجديد وتجهيز الساحات الخارجية والداخلية للمبنى وزراعة الاشجار في الساحات حول المبنى
- العمل بنظام التراسل الإلكتروني وحسب بلاغات الرئاسة الجلية .
- الاستمرار بالقيام بأعمال الصادر (15782) والوارد (7625) والتوثيق في ديوان الوزارة .
- القيام بكافة أعمال الطباعة المطلوبة من شعبة الطباعة .
- العمل بنظام الأرشفة الخاص بقسم الديوان بمعدل ٤٣ الف ورقة في العام
- تقديم كافة أشكال الدعم والخدمات والصيانة لكافة المديريات في الميدان وحسب الإمكانيات .
- المشاركة في اللجان الداخلية والخارجية لغايات المساهمة في رفع سوية العمل .
- تقديم واستلام الطلبات من خلال قسم خدمة الجمهور من قبل المديريات ومتابعة التنفيذ والاجراء المتخذ عليها من المديريات المعنية وعددها (٣٥١١١) الف طلب .
- الإشراف على صندوق الشكاوي وتحويلها الى الجهات المعنية لإيجاد الحلول المناسبة واللازمة لها .
- عمل كل ما يطلب من المديرية والاقسام التابعة لها والحرص على تقديم الخدمة المطلوبة بالسرعة القصوى والجودة العالية .

مديرية التحول الإلكتروني وتكنولوجيا المعلومات

تضم المديرية الأقسام التالية:

- قسم البرمجة وتحليل النظم
- قسم تشغيل وصيانة الحاسوب
- قسم الحكومة الإلكترونية

أهم إنجازات مديرية التحول الإلكتروني وتكنولوجيا المعلومات ٢٠٢١:

- ١- نشر الأخبار والاعلانات على موقع وزارة الزراعة.
- ٢- متابعة خدمة تقديم طلبات تسجيل لرخص الاستيراد والتصدير والترانزيت للمنتجات النباتية والحيوانية ورخص مركز تدريج وتعبئة الخضار والفواكه و رخص مخازن التبريد للمنتجات الزراعية من خلال موقع وزارة الزراعة الإلكتروني.
- ٣- متابعة خدمة إصدار كشف الراتب المعتمد للموظفين بالمديريات الخارجية من خلال ضابط ارتباط في كل مديريةية من خلال بوابة الموظف الإلكترونية .

- ٤- حصر الخدمات المقدمة من وزارة الزراعة وتصنيفها ضمن (بطاقات خدمة) بالتعاون مع مديرية التخطيط الاستراتيجي والتطوير المؤسسي ومتابعة العمل على تحضير وثيقة عطاء إعادة هندسة الاجراءات وأتمتة خدمات وزارة الزراعة بالتعاون مع وزارة الاقتصاد الرقمي والريادة لمتلقي الخدمة.
- ٥- تدريب الموظفين في مديريات الزراعة على نظام قواعد البيانات الزراعية الشاملة.
- ٦- متابعة فحص عمل نظام قواعد البيانات الزراعية والتحقق من الجداول المرتبطة به والتواصل مع الشركة المعنية لاصلاح المشاكل المتعلقة به.
- ٧- المتابعة الدورية لجميع الانظمة العاملة في كافة القطاعات للتأكد منها و متابعة اي شكاوي من الموظفين تتعلق بفصل النظام او تعطله والعمل على حلها على وجه السرعة لضمان سرعة سير العمل وتقديم الخدمة.
- ٨- القيام بكافة الاعمال وتحمل ضغط العمل المتعلق بترحيل مبنى الوزارة المتعلقة بتجهيز الشبكة وترحيل السيرفرات وتجهيز عمل الانظمة وشبك مكاتب الموظفين والأجهزة بالشبكة الداخلية الجديدة للوزارة وضمان سير العمل القيام بالمشاركة الفاعلة في عملية الانتقال الى مبنى الوزارة الجديد وذلك بالعمل على تجهيز شبكة المعلومات بالمبنى ونقل السيرفرات وتشغيلها بغرفة السيرفرات واعادة تفعيل الانظمة العاملة عليها وإيصال خدمة الانترنت والشبكة لكافة الموظفين ومساعدتهم في تركيب وتشغيل اجهزتهم، متابعة تركيب جهاز تنظيم الدور ومتابعة العمل به.
- ٩- توسيع شبكة المعلومات المرتبطة مع الشبكة الامنة لتشمل 145 موقع ما بين مديرية زراعة محافظة لواء ومركز زراعي ومركز حدودي وعيادة بيطرية وبعض المشاتل الزراعية والعمل جاري على استكمال ايصال باقي النقاط خصوصاً للمشاريع الجديدة.
- ١٠- اعداد و تجهيز أجهزة حاسوب وتوابعها ومتابعة صيانتها وصيانة شبكات المعلومات وربطها في جميع مديريات الزراعة.
- ١١- اعتماد نشر جميع التعاميم الرسمية التي يتم ارسالها من ديوان الوزارة عبر الموقع الالكتروني الرسمي
- ١٢- تقديم خدمات الانترنت والبريد الالكتروني لجميع المستخدمين في وزارة الزراعة والمديريات التابعة لها ولما يزيد عن ١٥٠٠ مستخدم
- ١٣- متابعة عمل تحويل رواتب الموظفين من خلال البنك المركزي باستخدام IBAN لكل موظف.
- ١٤- انشاء وتطوير نظام الديوان الالكتروني والبدء بتدريب الموظفين عليه تمهيداً لاطلاقه واعتماده في المراسلات الداخلية .
- ١٥- متابعة عطاء إعادة هندسة الاجراءات وأتمتة خدمات وزارة الزراعة وبالتعاون مع وزارة الاقتصاد الرقمي والريادة وعلى ثلاث مراحل ومدة التنفيذ ٣٠ شهر .
- ١٦- تم تطبيق عدد من الانظمة الالكترونية ومتابعة العمل والاشراف عليها :-
 - a. نظام بوابة الموظف لطباعة كشوفات الرواتب المعتمدة من خلال ضباط الارتباط بالمديريات
 - b. نظام اصدار رخص الاستيراد والتصدير الالكتروني بشقية النباتي والحيواني .
 - c. نظام الصادر والوارد الداخلي.
 - d. متابعة عمل الأنظمة الآلية العاملة في الوزارة (شؤون موظفين و رواتب وخدمة جمهور، ديوان، ضمان اجتماعي)
 - e. متابعة الشاشة الرئيسية للوزارة وعمل التحديثات عليها
 - f. تطبيق نظام تصاريح العمل الالكتروني بالتعاون مع وزارة العمل.
 - g. تطبيق نظام التفتيش على الاعمال بالتعاون مع وزارة الصناعة والتجارة.
 - h. نظام ادخال المخالفات على نظام وزارة العدل
 - i. تطبيق النظام المالي الموحد GIFMIS .
 - j. تطبيق نظام المخزون الحكومي.

- k. نظام ارشفة وقاية النبات
 l. نظام ترحيل معلومات وبيانات الخاصة بنظام الاسيكودا في دائرة الجمارك الأردنية
 m. متابعة عمل نظام ادخال معاملات استيراد اللقاحات الأدوية البيطرية لقسم الصيدلة التابع لقطاع الثروة الحيوانية
 n. نظام استعلام البنك المركزي
 o. نظام E-Banking
 p. نظام صيانة الاعطال مع مركز تكنولوجيا المعلومات الوطني Heat Self Service
 q. نظام ادارة ومراقبة المواد الخطرة HAZARD
 r. موقع الوزارة الالكتروني وبوابة الموظف
 s. نظام الشراء الالكتروني الموحد
 t. نظام ادارة الموارد البشرية HRMIS
 u. نظام ادارة المركبات
 v. نظام الدوام (ساعات البصمة)
 w. نظام الاستعلام عن المبيدات – على الموقع الالكتروني

١٧- انظمة قواعد إدارة قواعد البيانات الزراعية وتشمل ما يلي:-

- a. نظام مديرية الإنتاج النباتي
 b. نظام مديرية الأراضي و الري
 c. نظام مديرية الوقاية و الصحة النباتية
 d. نظام مديرية السياسات والدراسات
 e. نظام مديرية التسويق الزراعي
 f. نظام مختبرات الثروة الحيوانية
 g. نظام ادارة الحراج
 h. نظام ادارة المراعي
 i. نظام الإنتاج الحيواني
 j. نظام البيطرة
 k. نظام مديرية الزيتون
 l. نظام مديرية مختبرات الثروة النباتية
 m. نظام مديرية الصيانة والمكننة الزراعية ومديرية الابنية.
 n. نظام قسم الدراسات و الاستراتيجيات للامن الغذائي
 o. نظام إدارة المشاريع
 p. نظام الحصاد المائي
 q. نظام مديرية التعاون الدولي
 r. نظام مديرية المتابعة والتقييم

مديرية الآلات والمكننة الزراعية ٢٠٢١

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 وبتاريخ ٢٠١٨/٥/٢٢ تم إعادة هيكلة وزارة الزراعة حيث تم فصل مديرية الأبنية عن مديرية الصيانة والآلات وأصبحت تسمى مديرية الآلات والمكننة الزراعية، حيث تقتصر مهامها على (صيانة المركبات والآليات الثقيلة والمعدات وصيانة الآبار الارتوازية والمضخات، ووضع المواصفات الفنية لجميع المركبات والآليات والمعدات الزراعية وتقديم الخدمات لجميع القطاعات من خلال الآليات الثقيلة الموجودة لديها).

- عدد موظفي مديرية الآلات والمكننة الزراعية يبلغ (٧٧) من جميع التخصصات الفنية والمالية والإدارية والهندسية والمؤهلات العلمية التالية: مهندس، فني صيانة، إداري.
- إعداد المركبات والجرارات والآليات الثقيلة:
 - مركبات (٧٨٥) مركبة
 - جرارات زراعية (٢٦٨)
 - آليات ثقيلة (٣٣) وعدد السائقين العاملين عليها (٢٠) سائق
 - مجموع الآليات أعلاه هي (١٠٨٦) آلية موزعة على جميع المديريات الزراعية في المحافظات.
- قامت المديرية بوضع المواصفات الفنية والهندسية والمشاركة باللجان الفنية لتجهيز مشاريع المحافظات اللامركزية لعام ٢٠٢٠ واستلامها وتوزيعها على مديريات الزراعة وكانت اعداد هذه الآليات والمعدات (٩٨) مختلفة بقيمة (١٠٠٠٣٩٣) دينار.

• إنجازات عمل الآليات والمعدات الثقيلة في مختلف مناطق المملكة:

- قامت آليات وزارة الزراعة التابعة لمديرية الآلات والمكننة بعمل وفتح طرق زراعية كما هو مبين أدناه:
- عمل مساطب وفتح طرق خطوط نار وتنظيف مجاري السيول وصيانة السدود لكافة محافظات المملكة
- تقديم خدمات لوزارة الصحة (لجنة الأوبئة) حيث تم تقديم (٣٠) سيارة مع سائقين للعمل مع وزارة الصحة.
- تقديم سيارات مع سائقين لمشروع المجترات الصغيرة.
- المشاركة في أعمال مشروع سد اللجون وزبدة ومشروع صنفحة والبرك المائية ومشروع التحريج الصحراوي

أولاً : إنجازات قسم الشؤون الادارية والمالية:

الشعب الإدارية:

الرقم	الإنجازات	عدد الإنجازات
١	تبويب المراسلات الواردة والصادرة من الى مختلف المديريات التابعة لهذه الوزارة ومتابعة حركتها كتب رسمية	٢٤٧٦

الشعب المالية

الرقم	الإنجازات	عدد الإنجازات
٢	تسجيل ومتابعة معاملات بدل مياومات	٢٦٤

انجازات التدقيق:

القيمة/دينار	عدد الفواتير	تدقيق فواتير السيارات
٤٢٨٧٥٦	٢٦٦٢	تدقيق فواتير اصلاحات ميكانيكية
٤٤٧١٩	٢٩٢	سلف مالية
٤٩٥٥٧	٨٥	تدقيق فواتير اطارات
٥٦٦١٨٤	١٢	فواتير تامين سيارات

انجازات التدقيق:

القيمة/دينار	عدد الفواتير	تدقيق فواتير الآليات
١٢٣٨٣٥	٣٧٩	تدقيق فواتير إصلاح لودرات وجرارات
٣٣٩٩٢	٧	فواتير زيوت
٣٦٤٩٥	٣٧	فواتير آبار ومضخات
٩٦٦٨٠٤	٩١	فواتير مصفاة البترول

انجازات شعبة الحركة

الرقم	المواد المنقولة	العدد /وحده
١	سماد بلدي	٨٠٠ م
٢	اعلاف	٣٠٠ طن
٣	معدات ثقيلة وسيارات وجرارات ، لوازم خردة	٤١٠ نقلة
٥	تراب احمر	٢١٥٠ نقلة
٦	أشتال /زيتون	٨٩٠٠٠ شتلة

انجازات شعبة المستودعات

الرقم	الانجازات	العدد
١	مستندات إداخلات قطع تالفة	١٩٥٠
٢	مستندات اخراجات قطع تالفة	١١٥٠

ثانياً : انجازات قسم المحروقات

شعبة الحوادث والتامين

الرقم	انجازات الحوادث	العدد
١	حوادث إصلاح	٢١٠

انجازات لجنة التعديل

الرقم	الانجازات	العدد
١	عدد المركبات التي تم تعديلها	١٥

انجازات تدقيق المحروقات

الرقم	الانجازات	العدد
١	تدقيق محروقات سيارات ودراجات والجرارات والآليات الثقيلة وماتورات	١٤٢١٠
٢	تدقيق محروقات تدفئة	٤٣٠

ثالثاً : انجازات قسم الميكانيك والآليات

الرقم	الانجازات	العدد
١	إصلاح سيارات تراكتورات آليات ثقيلة آليات رش	١١٥٣
٥	تنجيد مختلف	٨٣
٦	غيار زيوت	٢٣٥
٧	تجليس سيارات ودهان	٧٧

رابعاً : انجازات قسم المعدات والآبار الارتوازية

الرقم	الانجاز	العدد
١	الكشف واصلاح بئر ومضخات مختلفة	٤٥

خامساً : انجازات قسم المكننة الزراعية والمواصفات الفنية

الرقم	الانجاز	العدد
١	إعداد ووضع مواصفات اليات ومكانن زراعية مختلفة	٨
٢	اعداد ووضع مواصفات فنية لجرارات واليات زراعية مختلفة	١
٣	اعداد مواصفات فنية لاليات مشاريع المكننة الزراعية	٢
٤	اعداد مواصفات المعدات الزراعية والمضخات	١٤
٥	اعداد مواصفات فنية مضخات كهربائية	٤
٦	اعداد مواصفات فنية مضخات ديزل	٢
٧	اعداد مواصفات فنية باصات ومركبات وجرارات	١
٨	إعداد مواصفة فنية لوحداث ضخ غاطسة للآبار	٣
٩	إعداد ووضع المواصفات الفنية للآليات الزراعية المطلوبة لكافة مديريات الزراعة في المحافظات والألوية والمحطات	١٩

مديرية الأبنية

أهم إنجازات مديرية الأبنية لعام ٢٠٢١ :

قسم الدراسات والإشراف :

- إعداد الدراسات والمخططات ووثائق عطاءات الأبنية عدد (١٢) عطاء
- المتابعة والإشراف وتدقيق مطالبات مالية عدد (٢٤) عطاء
- إعداد المواصفات والمناقصات واستدراج عروض عدد (١٥) مناقصة
- الكشف على مديريات الزراعة من أجل الصيانة.
- المشاركة في لجان استلام أولي أو نهائي للعطاءات عدد (٢٩) عطاء
- المشاركة في لجان استلام عطاءات لدوائر حكومية أخرى

- المشاركة في لجان فنية ودراسات ولجان العطاءات
- اعداد عطاءات الدراسات والتصاميم
- اعداد وثائق عطاءات ومخططات ومتابعتها لدوائر حكومية أخرى عدد (٣)
- المتابعة والاشراف على عطاءات الأبنية وتسليم مواقعها واستلامها وصرف المطالبات المالية لها
- أعمال مساحية ومتابعة معاملات أراضي

قسم صيانة الأبنية والسلامة العامة:-

- القيام بأعمال الصيانة اللازمة لمديريات الزراعة وتشمل:-
- أ) أعمال صيانة الأبنية عدد (١٥) مبنى
- ب) الأعمال الكهربائية عدد (١٧) مبنى
- ج) الأعمال الصحية والتدفئة عدد (١٢) مبنى
- د) أعمال الحدادة والنجارة عدد (٥) مباني
- الكشف على مديريات الزراعة من أجل الصيانة
- اعداد طلبات الشراء وشراء وصرف لوازم اعمال الصيانة
- أعمال تأهيل مبنى الوزارة الجديد وترحيل المبنى القديم

قطاع الإرشاد الزراعي

يضم قطاع الإرشاد الزراعي المديریات التالية:

- مديرية توثيق الحيازات والسجلات المزرعية
- مديرية البرامج الإرشادية
- مديرية تدريب وتوعية المزارعين

مديرية توثيق الحيازات والسجلات المزرعية

أهم إنجازات مديرية توثيق الحيازات والسجلات المزرعية لعام ٢٠٢١

- ١- الاشتراك في مشروع تعزيز سبل العيش المستدامة والامن الغذائي للمجتمعات المستضيفة للاجئين السوريين من خلال تعزيز التنمية الزراعية المستدامة (مدد)
- الاعداد لبرنامج توثيق الحيازات النباتية والحيوانية في المملكة من خلال برنامج الكتروني من اجل اعتماده وتوزيعه على المرشدين
- تنفيذ مدارس حقليّة للمزارعين من خلال تاهيل مرشدين زراعيين وتدريب كافة المرشدين في القطاع لاعتماد المدارس الحقليّة كنمط ارشادي
- ٢- الاشتراك مع صندوق التنمية والتشغيل في اعداد المادة العلمية في مجال الصناعات الغذائية وزراعة الفطر واعتمادها من قبلهم في تدريب وتاهيل مزارعين ومهندسين في مواضيع زراعية مختلفة
- ٣- الاشراف على موقع الوزارة الالكتروني من اجل نشر الرسائل الارشادية المختلفة الواردة من المرشدين في الميدان
- ٤- اعداد الوسائل الارشادية المرئية والمطبوعة بالتعاون مع قسم الاعلام
- ٥- تقييم المواد الارشادية الواردة من الميدان / لجنة علمية للمحتوى
- ٦- المشاركة في لجنة المحتوى لصفحة (الفيس بوك) الارشادية الخاصة بالقطاع
- ٧- المشاركة في تنظيم مهرجان الزيتون الاردني الحادي والعشرون
- ٨- العمل على تحديث قاعدة البيانات للمرشدين في المملكة
- ٩- الاشتراك في لجان العطاءات الخاصة باستلام وتوزيع المواد المطلوبة للبرامج الارشادية
- ١٠- الاشتراك في لجان المتابعة والتقييم لمتابعة نسبة الانجاز والتبني للبرامج الارشادية والدورات التدريبية
- ١١- تقديم الخدمات الارشادية لمراجعي القسم
- ١٢- تم المشاركة في دورات تدريبية : الزراعة العضوية، المدارس الحقليّة، دورة عن قانون العمل الاردني، ادارة التسميد والري.

جدول للمزارعين الذين تم تقديم الخدمة الإرشادية لهم في قطاع الإنتاج النباتي

المحافظة	اشجار مثمرة		خضار		محاصيل		محمي
	عدد المزارع	مساحة	عدد المزارع	مساحة	عدد حيازات	مساحة	
البلقاء	94	4200	77	1568			
الزرقاء	120	1852	114	2560			
العاصمة	133	4536	154	3200			520
العقبة	40	366	54	630			
البتراء	25	350	30	540			
الشوبك	50	2087	22	1890			
الطفيلة	84	3210	32	2415			
وادي الأردن	180	2750	120	2450			4245
مجموع المملكة	726	19351	603	15253			1580

جدول للمزارعين الذين تم تقديم الخدمة الإرشادية لهم في قطاع الإنتاج الحيواني

المحافظة	اغنام		ماعز		الابقار		دواجن		نحل		اخرى	
	عدد المزارع	الحيوانات	عدد المزارع	الحيوانات	عدد المزارع	الحيوانات	عدد المزارع	الحيوانات	عدد المزارع	الحيوانات	عدد المزارع	الحيوانات
البلقاء	23	2530							30	120		
العاصمة	35	3500			20	130	10	60000				
العقبة	20	4200	130	1305							4	20
مجموع المملكة	78	10230	130	1305	20	130	10	60000	30	120	4	20

مديرية البرامج الإرشادية

أهم إنجازات مديرية البرامج الإرشادية لعام ٢٠٢١

الاهداف :

- زيادة وتحسين الانتاجية الزراعية (النباتي والحيواني وتسويق).
- تخفيض كلفة الانتاج الزراعي على المزارعين.
- تحسين طرق المكافحة المتكاملة للآفات التي تصيب المحاصيل الزراعية لإنتاج منتجات زراعية آمنة صحياً وغذائياً
- تشجيع المزارعين على تطبيق الممارسات الزراعية الجيدة.
- المحافظة على الموارد الطبيعية وديمومتها وحسن استغلالها .
- تفعيل الصلة بين المرشدين الزراعيين وفئات المجتمع المحلي كافة والعمل معهم كالمدراس والجمعيات واشراكهم بالعملية الزراعية.
- ادخال المفاهيم البيئية في العمل الزراعي من خلال برامج ارشادية تدريبية متخصصة.
- تفعيل دور المرأة في العملية الزراعية والتنمية والعمل على تمكينها لزيادة دخلها وتحسين المستوى المعيشي لها ولأسرتها.

الانجازات:

تم تنفيذ 45 برنامج ارشادي منها 30 برنامج في مواضيع تتعلق بالانتاج النباتي وتمكين المرأة الريفية والمجتمع المحلي و15 برامج تتعلق بالانتاج الحيواني تنفذ في مختلف محافظات المملكة وتم اختيارها بناءً على احتياجات اولويات الفئات المستهدفة من مزارعين ومربي ثروة حيوانية والنساء الريفيات وغيرها وتعمل هذه البرامج على تمكين المزارعين والنساء الريفيات وفئات مختلفة من المجتمع على العديد من المهارات والعمليات الزراعية المختلفة ونقل كل ما هو جديد في عالم الزراعة.

ملخص نشاطات مديرية البرامج الارشادية

النشاط	العدد
البرامج الارشادية	٤٥
ندوة	٨٨
يوم حقل	٩١
اجتماع / دورة تدريبية	٢٠٠
عدد المزارعين المستهدفين	٩٤٩
عدد النساء الريفيات المستهدفات	٣٥٩
نسبة مشاركة المرأة	٣٨%

❖ البرامج الإرشادية النباتية:

منسقة البرامج الإرشادية النباتية م. زيد وريكات

اسم البرنامج / المشروع			١٠ برامج إرشادية حول إدارة بساتين الزيتون في ظل التغيرات المناخية
الأهداف			تحسين وزيادة إنتاجية أشجار الزيتون وزيادة دخل المزارع ورفع كفاءة المزارعين من خلال تزويدهم بالمعارف والمهارات اللازمة
المنطقة			أريد (بني كنانة، المزار الشمالي، الكورة، الطيبة) الكرك (فقوع والقصر) السلط، معان، الشوبك، المفرق
عدد المزارعين المستهدفين			ذكور ٢٠٠ إناث ٩٠ المجموع ٢٩٠
الحيازة			دونم ٥٥٠
نوع النشاط			ندوة ١٦ يوم حقل ٢٥ اجتماع ، دورة تدريبية ٣٠
المخرجات:			
- تنفيذ ٢٥ مشاهدات حقلية إرشادية وتدريبية في حقول المزارعين. - تنفيذ ٤٦ نشاط إرشادي (ندوات، أيام حقل، دورات) على مدار العام شارك بها حوالي ٣٢٠ مزارع. - تدريب المزارعين على الممارسات الزراعية الصحيحة لموسم كامل (التقليم الإثماري و التجديدي) مكافحة الآفات التي تصيب الأشجار (تشخيص الاصابات واثرها الضار وكيفية الوقاية ومكافحتها واستخدام اساليب المكافحة المتكاملة، التسميد (كيفية اخذ عينات لفحص التربة واستخدام الاسمدة او مواعيد اضافتها وكمياتها حسب المرحلة المناسبة، الطرق المناسبة في قطاف الزيتون وتخزين الزيت . - تقليل تكاليف الانتاج بسبب ترشيد استخدام الاسمدة الا حسب نتائج تحليل التربة واستخدام الاسمدة العضوية المختمة - تشجيع المزارعين على استخدام اساليب الحصاد المائي . - زيادة إنتاجية الأشجار وتحسين نوعية الثمار .			

اسم البرنامج / المشروع			١ برامج إرشادية حول إدارة بساتين الجوافة في ظل التغيرات المناخية
الأهداف			تحسين وزيادة إنتاجية أشجار الجوافة وزيادة دخل المزارع ورفع كفاءة المزارعين من خلال تزويدهم بالمعارف والمهارات اللازمة
المنطقة			الطفيلة
عدد المزارعين المستهدفين			ذكور ٢٠ إناث - المجموع ٢٠
الحيازة			دونم ١٠٠
نوع النشاط			ندوة ٤ يوم حقل ٤ اجتماع ، دورة تدريبية ١٠
المخرجات:			
- تنفيذ ٤ مشاهدات حقلية إرشادية وتدريبية في حقول المزارعين. - تنفيذ ١١٤ نشاط إرشادي (ندوات، أيام حقل، دورات) على مدار العام شارك بها حوالي ٢٠ مزارع. - تدريب المزارعين على الممارسات الزراعية الصحيحة لموسم كامل (التقليم الإثماري و التجديدي) مكافحة الآفات التي تصيب الأشجار (تشخيص الاصابات واثرها الضار وكيفية الوقاية ومكافحتها واستخدام اساليب المكافحة المتكاملة، التسميد (كيفية اخذ عينات لفحص التربة واستخدام الاسمدة ومواعيد اضافتها وكمياتها حسب المرحلة المناسبة، الحصاد ومعاملات ما بعد القطاف (التعبئة والتدريج) . - تقليل تكاليف الانتاج بسبب ترشيد استخدام الاسمدة الا حسب نتائج تحليل التربة واستخدام الاسمدة العضوية المختمة - زيادة إنتاجية الأشجار وتحسين نوعية الثمار . - تشجيع المزارعين على العمل التعاوني والجماعي (انشاء جمعيات تعاونية نوعية والمشاركة في المعارض)			

اسم البرنامج / المشروع			١ برامج إرشادية حول إدارة بساتين العنب
الأهداف			تحسين وزيادة إنتاجية أشجار العنب وزيادة دخل المزارع ورفع كفاءة المزارعين من خلال تزويدهم بالمعارف والمهارات اللازمة
المنطقة			الرمثا
عدد المزارعين المستهدفين			ذكور ١٥ إناث ١٠ المجموع ٢٥
الحيازة			دونم ٢٢٠
نوع النشاط			ندوة ٥ يوم حقل ٥ اجتماع ، دورة تدريبية ١٠
المخرجات:			
- تنفيذ ٥ مشاهدات حقلية إرشادية وتدريبية في حقول المزارعين. - تنفيذ ١٥ نشاط إرشادي (ندوات، أيام حقل، دورات) على مدار العام شارك بها حوالي ٢٥ مزارع. - تدريب المزارعين على الممارسات الزراعية الصحيحة لموسم كامل (التقليم الإثماري والصيفي) مكافحة الآفات التي تصيب الأشجار (تشخيص الاصابات واثرها الضار وكيفية الوقاية ومكافحتها واستخدام اساليب المكافحة المتكاملة، التسميد (كيفية اخذ عينات لفحص التربة واستخدام الاسمدة او مواعيد اضافتها وكمياتها حسب المرحلة المناسبة، الحصاد ومعاملات ما بعد القطاف (التدريج والتعبئة) .			

• تقليل تكاليف الانتاج بسبب ترشيد استخدام الاسمدة الا حسب نتائج تحليل التربة واستخدام الاسمدة العضوية المختمة • زيادة انتاجية الاشجار وتحسين نوعية الثمار . • تشجيع المزارعين على العمل التعاوني والجماعي (انشاء جمعيات تعاونية نوعية) • تدريب النساء الريفيات على انتاج الاشكال التصنيعية للعنب .
--

اسم البرنامج / المشروع	٥ برامج ارشادية حول الادارة المتكاملة للاشجار المثمرة في ظل التغيرات المناخية (الرمان، اللوزيات، التين، الحمضيات، والاشجار الاستوائية)		
الأهداف	تحسين وزيادة انتاجية اشجار العنب وزيادة دخل المزارع ورفع كفاءة المزارعين من خلال تزويدهم بالمعارف والمهارات اللازمة		
المنطقة	الرمثاء، الوسطية، بني كنانة، الاغوار الشمالية- الطفيلة		
عدد المزارعين المستهدفين	ذكور	إناث	المجموع
	٧٠	٣٠	١٠٠
الحيازة	دونم		٣٥٠
نوع النشاط	ندوة	يوم حقل	اجتماع ، دورة تدريبية
	١٠	٧	٣٠
المخرجات: • تنفيذ ٧ مشاهدات حقلية ارشادية وتدريبية في حقول المزارعين. • تنفيذ ٤٠ نشاط ارشادي (ندوات، ايام حقل، دورات) على مدار العام شارك بها حوالي ١٣٥ مزارع. • تدريب المزارعين على الممارسات الزراعية الصحيحة لموسم كامل (التقليم الاثماري والصيفي)، مكافحة الافات التي تصيب الاشجار (تشخيص الاصابات واثارها الضار وكيفية الوقاية ومكافحتها واستخدام اساليب مكافحة متكاملة، التسميد (كيفية اخذ عينات لفحص التربة واستخدام الاسمدة او مواعيد اضافتها وكمياتها حسب المرحلة المناسبة، الحصاد ومعاملات ما بعد القطاف (التدريج والتعينة) . • تقليل تكاليف الانتاج بسبب ترشيد استخدام الاسمدة الا حسب نتائج تحليل التربة واستخدام الاسمدة العضوية المختمة • زيادة انتاجية الاشجار وتحسين نوعية الثمار . • تشجيع المزارعين على العمل التعاوني والجماعي (انشاء جمعيات تعاونية نوعية) • تدريب النساء الريفيات على انتاج الاشكال التصنيعية للرمان والتين والمشمش .			

اسم البرنامج/ المشروع	٤ برنامج ارشادية في وقاية النباتات بعنوان إدارة افات اشجار العنب واللوزيات، الرمان، البندورة		
الأهداف	تعريف المزارعين بالافات واطوارها واضرارها التي تصيب الاشجار المثمرة. مراقبة وتشخيص أعراض الاصابة وطرق المكافحة. استخدام الامن للمبيدات، تقليل الاصابة بالافات زيادة الانتاجية الزراعية، زيادة دخل المزارع		
المنطقة	وادي الاردن (الاغوار الشمالية)، عجلون، الاغوار الجنوبية		
عدد المزارعين المستهدفين	ذكور	إناث	المجموع
	٤٥	٢٨	٧٣
الحيازة	دونم		٢٨٠
نوع النشاط	ندوة	يوم حقل	اجتماع ، دورة تدريبية
	٥	٦	٢٠
المخرجات: • تعريف المزارعين باهم الافات التي تصيب النخيل والتفاح من حيث دورة حياة الافة واضرارها وكيفية الوقاية منها ومكافحتها • تنفيذ ٢٥ نشاط ارشادي (ندوة، يوم حقل، دورة تدريبية) شارك بها ٨٨ مزارع. • تنفيذ ٦ مشاهدات حقلية ارشادية لتدريب المزارعين والفئات المستهدفة. • تدريب المزارعين على طرق مراقبة الافات واهمية مكافحتها في الوقت المناسب. • تشجيع واعتماد اساليب الادارة المتكاملة للافات (IPM) • خفض نسبة الاصابة بالافات . • تدريب المزارعين على الاستخدام الامن للمبيدات. • زيادة الانتاجية وتحسين نوعية المحصول ورفع دخل المزارع.			

اسم البرنامج/ المشروع	٣ برامج ارشادية في مجال تمكين المرأة الريفية		
الأهداف	تعزيز مشاركة المرأة في تحسين دخل الاسرة الريفية تحسين المستوى المعيشي لسكان الريف والبادية تاهيل المرأة و الفئات المستهدفة باهمية القيام بمشاريع زراعية مدرة للدخل الاستغلال الامثل للحديقة المنزلية		
المنطقة	اربد / (القصبة)، مادبا		
عدد المزارعين المستهدفين	ذكور	إناث	المجموع

٨٥	٨٥	-	
حداائق منزلية		دونم	الحيازة
اجتماع ، دورة تدريبية	يوم حفل	ندوة	نوع النشاط
١٨	٦	٦	
المخرجات: • تفعيل دور الجمعيات المحلية وتعزيز مشاركة المرأة في الانتاج الزراعي . • تنفيذ مشاهدات حقلية ارشادية عند الفئات المستهدفة • تزويد الفئات المستهدفة بالمعرفة والمهارة اللازمة لزراعة النباتات الطبية والعطرية من تحضير التربة وزراعة الاشثال والعناية بها . • تصميم وتنفيذ شبكات الري للحداائق. • تعريف الفئات المستهدفة بالاسمدة العضوية واهميتها • معرفة الفئات المستهدفة بعمليات تصنيع الكمبوست من المخلفات المنزلية • رفع كفاءة الفئات المستهدفة بعمليات التصنيع الغذائي للالبان والاجبان والمربيات والصابون وتربية النحل وتصنيع المخلاتات ومشاريع انتاج الفطر المحاري. • التعرف بالتغير المناخي وكيفية التأقلم والتكيف معه • تعريف الفئات المسهدفة باهمية استخدام اساليب ترشيد المياه في الاستخدامات المنزلية. • زيادة دخل الاسر الريفية • المساهمة في الامن الغذائي للأسرة من خلال منتجات الحداائق • المساهمة في تبادل المعلومات والخبرات بين الفئات المستهدفة.			

١ برامج ارشادية لتمكين الشباب			اسم البرنامج/المشروع
تفعيل دور الشباب في الارشاد الزراعي استغلال الحداائق المنزلية لتكون مصدر اضافي للدخل تحسين المنظر الجمالي للمناطق تعزيز العمل الجماعي بين الشباب وتفعيل الشراكة مع المجتمع المحلي.			الأهداف
اريد (بني كنانة)			المنطقة
المجموع	إناث	ذكور	عدد المزارعين المستهدفين
٤٠	٢٠	٢٠	
حداائق مدرسية		دونم	الحيازة
اجتماع ، دورة تدريبية	يوم حفل	ندوة	نوع النشاط
١٠	٨	٥	
المخرجات: • تدريب المستهدفين على انشاء الحداائق المنزلية لتكون منتجة ومدة للدخل واضفاء نواحي جمالية على البيئة المدرسية. • تعليم الفئات المستهدفة زراعة الحداائق بالاشجار والنباتات الطبية والعطرية ونباتات الزينة من تحضير التربة وزراعة الاشثال والعناية بها • انشاء شبكات الري لري النباتات • تعريفهم بحداائق الندرة المائية والنباتات المتحملة للجفاف. • تدريب على الزراعة الحضرية باستغلال الاسطح وكيفية انشاءه ومزايا هذا النظام • تعريف الفئات المستهدفة بالاسمدة العضوية واهميتها • تدريبهم على التصنيع الغذائي للالبان والاجبان والمربيات والصابون وتربية النحل وتصنيع المخلاتات وزراعة وانتاج الفطر المحاري • التعرف بالتغير المناخي وكيفية التأقلم والتكيف معه . • التدريب على تصنيع الكمبوست من مخلفات الحديقة .			

٢ برامج ارشادية للزراعات المحمية (تكنولوجيا الحديثة لمياة ساندونيك وهيدروبونيك)			اسم البرنامج/المشروع
تدريب المزارعين المستفيدين من المشاريع على استغلال البيوت المحمية وزراعتها			الأهداف
الجيزة ، جرش			المنطقة
المجموع	إناث	ذكور	عدد المزارعين المستهدفين
٢٢	٤	١٨	
بيت بلاستيكي			الحيازة
اجتماع ، دورة تدريبية	يوم حفل	ندوة	نوع النشاط
١٠	٥	٦	
المخرجات: • تدريب المزارعين على جميع العمليات الزراعية والانشائية للبيوت البلاستيكية والزراعة المحمية والاستغلال الامثل للبيوت المحمية وزراعتها . • رفع كفاءة المزارعين في مجال زراعة الخضراوات داخل البيوت الزراعية والعناية بالمحصول. • توفير دخل اضافي للمزارعين مما يساهم في زيادة دخل الاسرة . • تعزيز العمل الجماعي بين المزارعين.			

اسم البرنامج/المشروع			برنامج ارشادي : الممارسات الزراعية الاردنية الجيدة
الاهداف			تخفيض تكاليف الانتاج الزراعي وتوفير الوقت والجهد
المنطقة			دير علا
عدد المزارعين المستهدفين	ذكور	إناث	المجموع
	٢٠	٥	٢٥
الحيازة			-
نوع النشاط	ندوة	يوم حقل	اجتماع ، دورة تدريبية
	٣	٦	٩
المخرجات: • تدريب المزارعين على ادارة وصيانة الآليات الزراعية • رفع كفاءة المزارعين في مجال استخدام ومعايرة الآليات الزراعية . • تحسين دخل المزارعين مما يساهم في زيادة دخل الاسرة . • تعزيز دور الجمعيات في العمل الزراعي وتعزيز الشراكة بين المزارعين. • توفير في استخدام العمالة الزراعية.			

❖ البرامج الارشادية الحيوانية:

منسق برامج الانتاج الحيواني م.زيد وريكات

هدف البرامج الارشادية للثروة الحيوانية:

- ١- تحسين المهارات الفنية لدى الفئة المستهدفة في مجال ادارة القطيع
- ٢- تحسين وزيادة انتاجية الثروة الحيوانية كما ونوعا من خلال نقل التقنيات الحديثة لمربي الثروة الحيوانية في مجال تربية وتغذية و العناية الصحية وادارة مزارع الثروة الحيوانية.

اسم البرنامج			8 برامج حول الادارة المتكاملة لقطيع الاغنام
المنطقة			اربدة- المفرق - العقبة - جرش- البلقاء- الاغوار الجنوبية- البتراء- الموقر
عدد المزارعين المستهدفين	ذكور	إناث	المجموع
	٩٠	٣٠	١٢٠
الحيازة/رأس	١٦٠٠	-	١٦٠٠
نوع النشاط	ندوة	يوم حقل	اجتماع / دورة تدريبية
	٨	٦	٢٠
المخرجات: ١- انتاج مواليد ضمن فترة محددة ٢- زيادة انتاجية الاغنام من المواليد والحليب مما يؤدي الى زيادة دخل المزارع . ٣- تحسين معرفة ومهارة المزارعين في إدارة القطيع . ٤- تطوير كفاءة المزارعين في مجال الرعاية الصحية للقطيع			
اسم البرنامج			برنامج حول تربية وإنتاج الدواجن البلدية
المنطقة			عين الباشا
عدد المزارعين المستهدفين	ذكور	إناث	المجموع
	-	٢٥	٢٥
الحيازة/رأس	-	-	٢٥٠
نوع النشاط	ندوة	يوم حقل	اجتماع / دورة تدريبية
	٦	٢	٣
المخرجات: ١- تحسين مهارة ومعرفة الفئة المستهدفة في مجال تربية وإنتاج الدواجن البلدية ٢- توفير دخل اضافي للأسرة من خلال تربية الدواجن ٣- توفير جزء من غذاء الأسرة بشكل صحي ٤- تعزيز العمل الجماعي لدى افراد الفئة المستهدفة			

اسم البرنامج			٣ برامج التغذية السليمة للمجترات والخلطات العلفية المتوازنة
المنطقة			الطبية- القطرانة- جرش
عدد المزارعين المستهدفين	ذكور	إناث	المجموع
	٤٠	٥	٤٥
الحيازة/رأس	١٥٠٠	-	١٥٠٠
نوع النشاط	ندوة	يوم حقل	اجتماع / دورة تدريبية
	٦	٤	١١

المخرجات:

- ١- توفير بدائل علفية تقلل من تكاليف الاعلاف مما يؤدي الى تقليل تكاليف الانتاج
- ٢- تحسين معرفة ومهارة الفئة المستهدفة في مجال التغذية والاعلاف المتوازنة والاعلاف البديلة
- ٣- انتاج خلطات جديدة من الاعلاف بكفاءة اعلى وتكلفة اقل

٤ برامج الرعاية الصحية لقطيع الاغنام والعناية بالمواليد الجدد			اسم البرنامج
جرش - مادبا - الطفيلة - معان			المنطقة
المجموع	إناث	ذكور	عدد المزارعين المستهدفين
٦٠	٢٠	٤٠	
اجتماع / دورة تدريبية	يوم حفل	ندوة	نوع النشاط
١٦	٥	٨	
المخرجات:			
١- زيادة معرفة ومهارة افراد الفئة المستهدفة في مجال قطيع الاغنام (التغذية، مكافحة الامراض، والعناية بالمواليد الجدد.. الخ)			
٢- تحسين دخل افراد الفئة المستهدفة			
٣- تعزيز العمل الجماعي بين المزارعين			

برنامج حول تحسين الوراثي للاغنام			اسم البرنامج
دير علا			المنطقة
المجموع	إناث	ذكور	عدد المزارعين المستهدفين
١٩	٧	١٢	
٢٥٠	-	-	الحيازة/راس
اجتماع / دورة تدريبية	يوم حفل	ندوة	نوع النشاط
٣	٢	٦	
المخرجات: ١- تحسين مهارة ومعرفة الفئة المستهدفة في مجال التحسين الوراثي للاغنام			
٢- توفير دخل اضافي للأسرة من خلال تحسين الصفات الوراثية لانتاج الحليب			
٤- تعزيز العمل الجماعي لدى افراد الفئة المستهدفة			

إنجازات أخرى:

- ١- ارسال ٦٠ رسالة ارشادية زراعية قصيرة عن طريق "الواتس اب" متنوعة لمزارعي الاشجار المثمرة استفاد منها حوالي ١٣٠٠ مزارع
- ٢- إعداد ٢ مواد علمية عن زراعة الفطر و تربية النحل.
- ٣- المشاركة في اجتماعات اللجنة العلمية ولجنة تحديث الموقع الالكتروني .
- ٤- القيام بالعديد من الجولات الارشادية في لواء عين الباشا وتقديم الخدمات الارشادية للمزارعين.
- ٥- تشكيل لجنة من مديريات مركزية في وزارة الزراعة (صندوق إدارة المخاطر، مديرية الإنتاج النباتي، مديرية الوقاية والتسويق الزراعي، ومديرية ابحاث النحل في المركز الوطني) وذلك لتحديد مشاكل القطاع الزراعي وتنفيذ حملات تعنى بحل هذه المشاكل.
- ٦- تنفيذ حملات مكافحة لذبابة ثمار الزيتون وتوزيع ٥٠٠٠ مصيدة فرمونية وحملة مكافحة الدبور الاحمر وتوزيع ادوية لمكافحتها لكافة مديريات المملكة.
- ٧- شارك مدير مديرية البرامج بتنسيق دورات لمشروع مدد والمشاركة في تحديد المواضيع التدريبية.
- ٨- شارك مدير مديرية البرامج بتنسيق دورات من قبل منظمة الاسكوا .
- ٩- شارك مدير مديرية البرامج باستلام القاعات التدريبية في جميع انحاء المملكة وعددها ٢٣ قاعة بتمويل من الفاو.
- ١٠- كتابة العطاءات ولوازم البرامج الارشادية وتوزيع بيوت بلاستيكية عدد ٢ لزراعة محافظة الزرقاء ومحافظة العاصمة (الحيزة) و توزيع الاسمدة ما يقارب ١٢ طن لجميع مديريات محافظات المملكة
- ١١- تم اجراء جولات ميدانية لمختلف مديريات المملكة لحصر احتياجات البرامج الفعلية ومناقشة البرامج التي سوف يتم تنفيذها والموازنات الخاصة بها.

- ١٢- شارك رئيس قسم البرامج التسويقية بلجنة متابعة البرامج الارشادية .
١٣- المشاركة بعدة دورات تدريبية ذات علاقة بتطوير المهارات منها :
استخدام الامثل للمنتجات الزراعية (صناعات غذائية) / الزراعة العضوية / المكافحة المتكاملة للامراض / معاملات ما بعد الحصاد / التنمية الريفية والمشاريع الريادية / التكنولوجيا الزراعية الحديثة.
١٤- المشاركة في اشهر البرامج الارشادية من قبل مدير البرامج والكادر الارشادي.
١٥- مشاركة كادر المديرية في مهرجان الزيتون الوطني.

مديرية تدريب وتوعية المزارعين

أولاً : لمحة عن مديرية تدريب وتوعية المزارعين

يضم قطاع الإرشاد الزراعي في وزارة الزراعة مديرية تدريب وتوعية المزارعين والتي تعنى ببناء قدرات وتأهيل المرشدين والفنيين الزراعيين العاملين في الإرشاد الزراعي وكذلك لبناء قدرات وتأهيل المهندسين الزراعيين في المملكة العاملين بالقطاع العام والراغبين في تطوير مهاراتهم وعملهم بالإضافة الى المزارعين والمواطنين الراغبين في تلقي المعلومات الزراعية وتطوير قدراتهم الزراعية من خلال تنفيذ برامج ودورات تدريبية وورشات عمل وحملات ارشادية متخصصة والقيام بالمهام التالية :

١. إعداد البرامج التدريبية وفق احتياجات الكوادر الإرشادية والمزارعين على مستوى المحافظات
٢. تنسيق الخطط التدريبية السنوية للمحافظات لتحديد خطة التدريب للمزارعين
٣. اعداد البرامج الخاصة بتدريب المرأة الريفية
٤. وضع الآليات المناسبة لتأمين متطلبات تنفيذ الخطط التدريبية
٥. المشاركة في اللجان الفنية ذات العلاقة بعمل المديرية
٦. اعداد الخطة السنوية لتنفيذ الاعمال المناطة بالمديرية ومتابعة تنفيذها

وتتألف مديرية تدريب وتوعية المزارعين من أربعة أقسام وهي:

الرقم	القسم	المرشدين الزراعيين	الكادر الإداري
		المؤهل العلمي	المؤهل العلمي
العدد		العدد	العدد
*	مدير مديرية تدريب وتوعية المزارعين	دكتوراه طب بيطري	1
1.	قسم تدريب المزارعين	بكالوريوس هندسة زراعية	2
2.	قسم تدريب وتوعية المهندسين والفنيين الزراعيين	دكتوراه هندسة زراعية	1
3.	قسم الإعلام الزراعي		بكالوريوس اتصالات
			بكالوريوس ادارة اعمال
			بكالوريوس ادارة عامة
			ثالثية عامة
4.	قسم الشؤون المالية والإدارية		ثانوي
			7
		4	

ثانياً: إنجازات مديرية تدريب وتوعية المزارعين للعام ٢٠٢١ :

تم التركيز على تدريب المزارعين من خلال ورشات العمل واستخدام وسائل التواصل الاجتماعي؛ وهدفت هذه الدورات الى استمرار سلسلة توريد المنتجات من المزرعة الى المستهلك كما ونوعا وذلك بإرشادهم بألية مكافحة الأمراض واستخدام التقنيات الحديثة. علما بأنه تم اعطاء المرشدين الزراعيين دورات عدة من خلال مشروع مدد وتم رصد موازنة لتدريب المرشدين الزراعيين بالتعاون مع مديرية البرامج الارشادية من ضمنها جولات ارشادية لمعرفة واقع العمل الارشادي ونشاطات اخرى. كما قام المرشدون الزراعيون من جميع محافظات المملكة بالمشاركة بمهرجان الزيتون الوطني ومنتجات المرأة الريفية (٢١) وإقيم بصالة المعارض في مكة مول لمدة (١٠) أيام خلال الفترة من ٢٥ تشرين ثاني إلى ٤ كانون أول ٢٠٢١.

وعمدت مديرية التدريب على إتخاذ التدابير والاجراءات الاحترازية نظراً للظروف التي فرضتها جائحة كورونا خلال عام ٢٠٢١ لحد من انتشار هذه الجائحة وتأثيراتها على الفئات المستهدفة والعامة في مجال

الارشاد الزراعي ومنها إجراءات التباعد الإجتماعي وإستخدام وسائل الوقاية الوبائية وتطبيق أوامر الدفاع، ولكن بالرغم من هذه الجائحة تم التعامل معها كوضع مؤقت لا يمنع انجاز المهام المطلوبة من المديرية.

يوضح الجدول الدورات التدريبية التي تم عقدها في مختلف محافظات المملكة:

الرقم	المحافظة /اللواء	اسم الدورة	عدد المشاركين
1	مديرية زراعة العاصمة القصبية	دورة تصنيع صابون الجليسرين وصابون زيت الزيتون	23
		دورة صناعات غذائية	15
		افات الزيتون ونباتة ثمار الزيتون والمصائد الغذائية واللونية	18
		افات الزيتون ونباتة ثمار الزيتون والمصائد الغذائية واللونية	25
		افات الزيتون وفعاليات اليوم الوطني	25
		افات الزيتون وفعاليات اليوم الوطني	23
		طرق القطاف لثمار الزيتون واهمية زيت الزيتون ومواعيد القطاف وتخزين الزيت	27
		احتفال مديرية تربية القصبية بمناسبة اطلاق حملة قطاف الزيتون واهمية زيت الزيتون	23
		دورات حول ذبابة ثمار الزيتون	27
		ذبابة ثمار الزيتون	23
2	مديرية زراعة لواء الجيزة	حماية المنتجات الزراعية من انتقال فيروس كورونا	24
		الاساليب الصحيحة لقطاف ثمار الزيتون	
3	مديرية زراعة لواء وادي السير	متابعة وتوزيع مصائد حشرية ذبابة ثمار الزيتون	
		متابعة وتوزيع مبيدات لمكافحة حشرة النمل الأبيض	
		اليوم الوطني لقطاف ثمار الزيتون	100
		الزراعة المائية وزراعة الأسماك	
4	مديرية زراعة لواء الموقر	تنفيذ حملات توعوية رش لمكافحة افة النمل الأبيض	
		فعاليات قطاف الزيتون	
		زراعة الخضروات الشتوية في الحديقة المنزلية	75
		تقليم اشجار العنب	22
		زراعة الحديقة المنزلية	14
		النبات البثور	14
		تقليم اشجار المثمرة	8
		تطعيم الاشجار المثمرة	8
		زراعة الازولا	21
		تصنيع خبيصة العنب	12
5	مديرية زراعة محافظة البلقاء	مكافحة الدبور	7
		تربية التحل	12
		تصنيع الجينة البيضاء	25
		تصنيع خبيصة اللين	7
		صناعة الصابون باستخدام زيت الزيتون	25
		صناعة الاجبان	20
		تصنيع رب البندورة	14
		تصنيع الجينة البيضاء	9
		مدارس حقلية (مدرسة الزعر)	10
		مدرسة الزيتون الحقلية	20
		ادارة حصاد محصول الزعر	10
		خدمة محصول الزعر	5
		التقليم الصيفي للعنب	8
		مدرسة الزمان التصنيعية	25
		تصنيع ملين الرمان التركي	14
		تصنيع عصير الرمان المركز	14
		تصنيع مربى المتكة	20
		مدرسة الزيتون التصنيعية	14
		تصنيع مخال الزيتون التصنيعية	20
		تصنيع مخال الزيتون المكلس	24
		تصنيع معجون الزيتون	18
		الاحتفال الوطني لقطاف الزيتون	260
		تصنيع مخال الزيتون المحشي المتكة	24
			5
		الزراعة المائية والزراعة العضوية	
		تعزيز استخدام التكنولوجيات الخضراء	3
		اساسيات ومفهوم مدارس المزارعين الحقلية	1
6	مديرية زراعة وادي الاردن	مكافحة سوسة التحل	300
		المكننة والخدمات	220
		مشروع نظمة اكد	160
		مشروع التدريب والتشغيل	75
		زيارات ميدانية	60
		كشف زراعي	50
		الامراض والافات وزراعة الاشغال	
		امراض الطاعون المجترات الصغيرة	
		ندوة لمربي النحل	
		قطاف الزيتون وجودة الزيت	
7	مديرية زراعة محافظة الزرقاء	الطرق المثلى للعناية بالاشجار	
		الحدائق المنزلية	
		الازولا كبديل جزئي في الاعلاف	
		البطاطا التصنيعية	120
		تصنيع غذائي	15
		ندوات ومحاضرات علمية	340
		زيارات ميدانية	31
		صناعة الصابون	126
		صناعة الكريم	89
		تحضير خلطات علفية	5
8	مديرية زراعة محافظة مادبا	المكافحة الميكانيكية لحفار ساق التفاح	4
		امراض الزيتون	4
		الزراعة العضوية	4
		الزراعة المائية	4
		صناعات غذائية	4
		حصاد مالي	4

4	صايون بلدي		
34	صناعة ملبن		
64	صناعة البان		
15	صناعة اخبان		
15	تدريب حفظ الاغذية		
25	زراعة الفطر		
608	ندوات ومحاضرات علمية		
252	يوم حفل		
898	دورات مختلفة		
687	زيارات ميدانية		
275	مهرجانات	مديرية زراعة محافظة اربد	9
	الإدارة المتكاملة للحمضيات		
	نشاطات الصناعات الغذائية		
	نشاطات الصحة الحيوانية		
	زراعة الباذنجان		
	زراعة الفلفل		
	الارشاد الزراعي		
	الحديقة المنزلية	مديرية زراعة محافظة الاغوار الشمالية	10
300	زراعة الفطر	مديرية زراعة محافظة المفرق	11
	قطاف الزيتون		
	تصنيع المخلات		
	ورش تعريفية بمخرجات المدارس الحقلية التصنيعية		
100	تصنيع الزعتر	مديرية زراعة لواء البادية الشمالية الغربية	12
25	الحزمة المتكاملة للزيتون		
2 دورة	تربية الاغنام		
5 دورات	تربية النحل		
56	مكافحة الدبور		
40 بيت بلاستيكي	الزراعة المحمية		
15	مدارس حقلية لتعليم تسميد		
15	مدرسة زيتون		
30	تصنيع غذائي		
20	مجترات صغيرة		
150	زيارات ميدانية		
2000 مصيدة	حملة مكافحة ذبابة ثمار الزيتون		
500 مصيدة	مكافحة ذبابة البحر الأبيض المتوسط		
15	تدريب في مجال البستنة		
60	نشاطات صناعات غذائية		
8	المشاركة في مهرجان الزيتون		
40	تربية النحل		
45	صناعة الكميوسوت		
42	تجفيف الخضار		
37	الاستخدام الامن للمبيدات		
40	زراعة الفطر	مديرية زراعة محافظة جرش	13
	دورة زراعة الفطر		
	تربية وتقليم الأشجار المثمرة		
	تصنيع الجبنة		
	تصنيع الصايون		
	تصنيع مربى المشمش		
	التقليم الصيفي للوزيات		
	إنتاج وحفظ زيت الزيتون		
	مكافحة الدبور الأحمر بواسطة المصائد		
	إنتاج وحفظ زيت الزيتون		
	خف ثمار اللوزيات		
	أساسيات التعامل مع المبيدات		
	الري بالتنقيط وتصميم شبكات الري		
	إدارة الري التكميلي للزيتون		
	إنتاج الكميوسوت في الحديقة المنزلية		
	إنتاج وزراعة الفاكهة الاستوائية		
	إنتاج وتسويق الخضار البعلية		
	أساسيات إنشاء المدارس الحقلية		
	الممارسات الزراعية الجيدة		
	التقليم الصيفي للعدب		
	إنتاج وحفظ الزيت		
300	مينة تأسيس المزارع المحمية	مديرية زراعة محافظة عجلون	14
	كيفية تحضير المصائد الغذائية لمكافحة ذبابة الثمار		
	زراعة الاسطوخ		
	صناعة المرببات وتجفيف الفواكه		
4 دورات	قطاف الزيتون		
30	الاحتفال باليوم الوطني لقطاف الزيتون		
20	إدارة البساتين		
3 دورات	مكافحة ذبابة ثمار الزيتون		
438	زيارات ميدانية	مديرية زراعة محافظة الكرك	15
20	الخلطات العلفية		
	دودة الحشد		
32	نباتات استوائية		
21	مدرسة حقلية لدودة الحشد الخريفية		
35	IPM		
27	زيارات ميدانية	مديرية زراعة الاغوار الجنوبية	16
439	التدريب الوطني على الصناعات الغذائية		
150	دورة مشروع الدعم البولندي		
35	مكافحة الافات وتقليم وتركيب الاشجار المثمرة وأساسيات الري		
8 دورات	التدريب والتأهيل قطاع الأبقار		
2 حملتين	تنفيذ حملات مكافحة		
150	زيارات ميدانية		
5 ايام	ايام حفل	مديرية زراعة محافظة الطفيلة	17
	الاحتفال باليوم الوطني لقطاف ثمار الزيتون		

30	الإدارة المتكاملة لمزارع الزيتون		
4 دورات	الحديقة المنزلية		
127	زيارات ميدانية		
	مهرجان الزيتون	مديرية زراعة محافظة معان	18
30	أهمية الحدائق المنزلية واستغلال المساحات الضيقة		
40	الأمن الغذائي ودوره في رفع الاقتصاد الزراعي		
25	مكافحة ذبابة ثمار الزيتون		
20	عمل مصائد لمكافحة الذبابة		
15	رعاية الأغنام والموايد		
25	أهم المشاكل التي تواجه مربي الثروة الحيوانية		
20	طرق حفظ الأطعمة		
15	العوامل المؤثرة على جودة زيت الزيتون		
15	عمل كبس لثمار الزيتون		
30	دورة لقطاف ثمار الزيتون		
60	الاحتفال باليوم الوطني لقطاف ثمار الزيتون		
	المشاركة في يوم المهن	مديرية زراعة اقليم البتراء	19
	البيوت المحمية والآفات التي تصيب المحاصيل الخضريّة وكيفية التعامل معها ومكافحتها		
54	برنامج عامل بستنة مع الشركة الوطنية للتدريب والتشغيل		
	دورات ثروة حيوانية		
	تحكيم الأغنام		
150	زيارات دورية للمزارعين البيوت البلاستيكية		
100	توزيع مبيدات وأسمدة		
	المشاركة في مهرجان الزيتون		
	برنامج التسويق التابع للشركة الوطنية للتدريب والتشغيل	مديرية زراعة الشوبك	20
100	الإدارة المتكاملة لرعاية قطاع الأغنام		
180	زيارات ميدانية		
	يوم حفل لقطاف الزيتون		
20	الزراعة المحمية	مديرية زراعة محافظة العقبة	21

عقد ورشات عمل مختلفة :

1. ورشة عمل للمهندسين حول تقنيات التحول نحو الارشاد الإلكتروني بتنظيم من المركز الإقليمي للإصلاح الزراعي والتنمية الريفية في الشرق الأدنى CARDNE
2. ورشة عمل حول التوعية بقانون العمل الاردني ونظام عمال الزراعة والصحة والسلامة المهنية والضمان الاجتماعي
3. تدريب المدربين الرئيسيين على المدارس الحقلية بالتنسيق مع المركز الوطني للبحوث بدعم الفلور
4. تعزيز استخدام التكنولوجيا الخضراء من اجل قطاع زراعي منيع ومستدام

التوقعات المستقبلية لمديرية التدريب :

- تطوير القطاع الزراعي من خلال التدريب ونقل التكنولوجيا الزراعية الحديثة.
- إصدار نشرات دورية توعوية في كافة المجالات الزراعية .
- تأهيل العاملين في القطاع الزراعي في المجالات الزراعية المختلفة خاصة فيما يتعلق بالعمل الزراعي.
- العمل كحلقة وصل بين المركز الوطني للبحوث والمزارعين والمؤسسات الحكومية والخاصة المهمة بالزراعة لتقديم الدورات الضرورية اللازمة لتطوير القطاع الزراعي.
- تقديم الخدمات الاستشارية للمزارعين.
- تنظيم دورات تدريبية متخصصة في مجال الإرشاد البيطري والإرشاد التسويقي وإرشاد الثروة النباتية و الإرشاد المائي وإرشاد الثروة الحيوانية.
- نشر الوعي حول أهمية القطاع الزراعي كقطاع اقتصادي مدر للدخل وخاصة بين فئة الشباب والمرأة الريفية من خلال زرع قيمة الانتماء للارض.

مديرية الإعلام والاتصال والشؤون البرلمانية

أهم إنجازات مديرية الاعلام والاتصال والشؤون البرلمانية ٢٠٢١

- تنظيم الزيارات الميدانية الداخلية والخارجية لمعالي الوزير والامين العام بالتنسيق مع الجهات المعنية.
- تنسيق وتوفير الخدمات اللازمة للوفود الزائرة للوزارة من موافقات رسمية و استقبال ووداع وحجوزات وجولات داخلية.
- المشاركة في الاعداد والترتيب لورش العمل والدورات والندوات
- تغطية كافة جولات معالي الوزير وعطوفة الامين العام خلال العام الماضي
- تغطية ورشات العمل المختلفة اعلاميا (تلفزيون * اذاعة * صحف * وكالة الاخبار الاردنية(بتر)).
- تغطية نشاطات ولقاءات معالي الوزير وعطوفة الامين العام على مدار العام.
- اعداد الرصد الصحفي الاخباري اليومي والالكتروني على مدار العام.
- ترتيب واعداد حملات اعلامية حسب الحاجة.
- اعداد المؤتمرات الصحفيه خلال العام الماضي بحضور مختلف وسائل الاعلام (اذاعة، تلفزيون، صحافة).
- رسائل ارشادية حول الظروف الجوية بمعدل رسالتين اسبوعيا لامور تهم القطاع الزراعي بشقيه النباتي والحيواني وعمل نشرات توعية.
- التنسيق والاشراف على المعارض والمهرجانات مثل مهرجان الزيتون /مهرجان الرمان والتمور
- الاشراف على رفع اخبار الوزارة على الموقع الالكتروني الرسمي لوزارة الزراعة .
- نشر اخبار الزراعة على وسائل التواصل الاجتماعي.
- زيادة الفعالية والتعاون والتنسيق الايجابي بين السلطتين التنفيذية والتشريعية
- متابعة ادوات الرقابة البرلمانية مع وزارة الشؤون السياسية والبرلمانية (الاسئلة، الاستجابات، المذكرات) المقدمة من السادة النواب والاعيان الى الوزارة ليتم الرد والاجابة عليها ضمن المدد المنصوص عليها في الدستور والانظمة الداخلية لمجلس الامه
- متابعة جدول أعمال الجلسات البرلمانية لضمان حضور واستعداد معالي وزير الزراعة للجلسة فيما يخص الوزارة بالقوانين او الاجابة على ادوات الرقابة البرلمانية الموجهه للوزارة
- التبليغ عن الزيارات الميدانية لمعالي وزير الزراعة للمحافظات واعلام وزارة الشؤون السياسية والبرلمانية بذلك ليتم اعلام السادة النواب والاعيان في تلك المحافظة بذلك
- المتابعة مع وزارة الشؤون السياسية والبرلمانية لمطالب اعضاء مجلس الامة والتي يتقدمون بها اثناء مناقشات الموازنة العامه وكذلك جلسات طلب الثقة للحكومات.
- رصد وحضور جلسات مجلس الأمة في الموضوعات الاسبوعية ومتابعة كلمات السادة النواب والاعيان فيما يتعلق بالشؤون الزراعية المختلفة.
- التنسيق مع لجان الزراعة في مجلس الأمة في الموضوعات المطروحة على جدول اعمالهم
- أرشفة كل ما يتم طرحه من قبل اعضاء مجلس الامة عن القطاع الزراعي.

مديرية التخطيط الاستراتيجي والتطوير المؤسسي

تم استحداث المديرية في النصف الثاني من عام 2018 بعد إجراء هيكلة للوزارة وتضم الاقسام التالية:

- قسم المتابعة والتقييم
- قسم التطوير المؤسسي
- قسم التخطيط الاستراتيجي
- قسم إدارة الازمات

إنجازات قسم المتابعة والتقييم لعام ٢٠٢١ :

- إعداد تقرير الإنجازات السنوية لمديريات الوزارة لعام ٢٠٢٠ ورفع له للإدارة العليا ومتابعة نشره على الموقع الإلكتروني لوزارة الزراعة مع المعنيين بعد الحصول على الموافقات اللازمة.
- متابعة الحصول على خطط العمل الخاصة بعمل المديريات المختلفة مع ضباط الارتباط المعنيين.
- المشاركة في اجتماعات اللجنة الوطنية لإعداد الاستراتيجية الوطنية للأمن الغذائي
- المشاركة في متابعة إنجازات مؤشرات قياس أداء الأهداف الاستراتيجية لقطاع الزراعة.
- لأغراض إعداد تقرير حالة البلاد لعام ٢٠٢١ تم تزويد المجلس الاقتصادي والاجتماعي بالمعلومات المطلوبة عن مشاريع وزارة الزراعة التي تم تنفيذها في عام ٢٠٢١ وذلك ضمن الاستراتيجية الوطنية للتنمية الزراعية ٢٠٢٠-٢٠٢٥ وإنجازات مؤشرات الأهداف الاستراتيجية.
- متابعة إنجازات مشاريع وزارة الزراعة ضمن أولويات عمل الحكومة الخاصة بالوزارة مع المعنيين وتزويدها لوحدة المتابعة والإنجاز في رئاسة الوزراء.
- متابعة تقدم سير العمل والإنجازات وتوفير المعلومات المطلوبة لصناع القرار في الوقت المناسب.
- المشاركة في اجتماعات جائزة التميز الحكومي العربي الدورة الثانية ٢٠٢١/٢٠٢٢ عبر تقنية زوم.
- التنسيق مع المديريات الفنية في متابعة إنجاز المشاريع.
- المشاركة في الاجتماعات واللجان المتعلقة بأعمال المديرية.

إنجازات قسم التطوير المؤسسي لعام ٢٠٢١

- متابعة طلبات المواطنين من خلال منصة بخدمتكم وبالتنسيق مع الجهات ذات العلاقة بموضوع الطلب، وهذه المنصة للمواطن تتضمن أربعة أنواع من الطلبات (أسأل الحكومة، الشكاوى، الاقتراحات، الثناءات)، وموضح عدد الطلبات حسب الجدول أدناه:

اسأل الحكومة	اقتراح	ثناء	شكوى	مجموع الطلبات
٢٠٤	٢٦	١٥	٢٦٤	٥٠٩

- المشاركة في فريق متابعة متطلبات دراسة عبء العمل الوظيفي مع ديوان الخدمة المدنية.
- المشاركة في متابعة ملف تحسين مستوى الخدمات وتقارير المتسوق الخفي والقيام بالزيارات الميدانية اللازمة بالتشارك مع اللجنة المختصة.
- إعداد المخاطبات اللازمة لمديريات الزراعة في المحافظات بخصوص نتائج زيارات المتسوق الخفي لرفع مستوى رضا متلقي الخدمة.
- العمل على اعداد وتحديث بطاقات تصميم العمليات في العديد من المديريات في مركز الوزارة بهدف إعداد دليل العمليات (٢٥ مديرية).

- إعداد تقرير لهيئة النزاهة ومكافحة الفساد بخصوص الممارسات الفضلى التي تقوم بها الوزارة لرفع مستوى النزاهة والشفافية.
- إعداد التقارير المختلفة للمتابعة والإنجاز.
- البدء بإعداد استبانة قياس رضا متلقي الخدمة لغايات التحسين في مستوى الخدمات المقدمة من الوزارة.

إنجازات قسم إدارة الأزمات لعام ٢٠٢١

- ١- إدامة التنسيق مع خلية أزمة كورونا في المركز الوطني للأمن وإدارة الأزمات.
- ٢- متابعة الحصول على كشوفات الحظر الشامل من المعنيين والمشاركة في اللجنة المعنية بإعداد الاستثناءات المتعلقة بالقطاع الزراعي.
- ٣- التنسيق ما بين غرفة عمليات الوزارة للجراد الصحراوي والمركز الوطني للأمن وإدارة الأزمات حول الجراد وتزويد المركز بالتقارير اليومية عن حاله الجراد.
- ٤- حضور الاجتماعات في المركز الوطني للأمن وإدارة الأزمات المتعلقة بتنفيذ أوامر الدفاع
- ٥- المشاركة مع المعنيين بتحديث الإستراتيجية الوطنية للحد من مخاطر الكوارث.
- ٦- المشاركة بالتمرين الوطني الشامل درب الأمان خلال الفتره (٧-١١) تشرين الثاني
- ٧- المشاركة في تمرين الحرائق بالتعاون مع الحراج في المركز الوطني للأمن وإدارة الأزمات خلال فترة (١٣-١٥) ايلول
- ٨- المتابعة مع المعنيين في المديریات للحصول على خطط طوارئ فصل الشتاء.

إنجازات قسم التخطيط الاستراتيجي لعام ٢٠٢١

- إعداد التقارير الربعية والسنوية لإنجازات مؤشرات أداء الأهداف الاستراتيجية وتزويد الدائرة المالية بها.
- المشاركة في إعداد تقرير إنجازات مؤشرات أداء الأهداف الاستراتيجية وتزويد المجلس الاقتصادي والاجتماعي بها.
- حضور اجتماعات إعداد الاستراتيجية الوطنية لشؤون المرأة والمشاركة في إعداد الاستراتيجية.
- المشاركة في تقييم الأداء الحكومي بالتعاون مع مركز الحياة- راصد.
- حضور اجتماعات جائزة التميز الحكومي العربي الدورة الثانية ٢٠٢١/٢٠٢٢.
- المشاركة في اعداد دليل العمليات: مديرية الوقاية النباتية، مديرية الاراضي والري
- المشاركة في اعداد استراتيجيات وخطط الشركاء من الوزارات والمؤسسات الأخرى.
- المشاركة في اعداد استراتيجية وزارة النقل / دائرة الارصاد الجوية
- المشاركة في اجتماع المركز الجغرافي الملكي لإعداد الخطة الاستراتيجية.
- المشاركة في تقديم الملاحظات اللازمة حول استراتيجية وزارة الشؤون السياسية والبرلمانية، وزارة العمل، وزارة التعليم العالي
- الاستمرار في المشاركة بإعداد استراتيجية التغذية المدرسية وذلك بحضور الاجتماعات التي تعقد مع وزارة التربية والتعليم + برنامج الغذائي العالمي وحضور ورشة عمل لإشهار استراتيجية التغذية المدرسية.
- إعداد وتزويد عدة تقارير لوزارة التنمية الاجتماعية حول ما يخص الوزارة في استراتيجية الحماية الاجتماعية.
- المشاركة في اجتماع وزارة التنمية الاجتماعية لإعداد خطة الوزارة الاستراتيجية ٢٠٢٢/٢٠٢٦.

- المشاركة في إعداد الخطة التنفيذية للاستراتيجية العربية لتربية الأحياء المائية.
- المشاركة في تقييم الأداء المؤسسي وتعبئة استبانة رضا الشركاء لعدة مؤسسات: وزارة الصناعة والتجارة، دائرة الإحصاءات العامة

إنجازات أخرى:

- إعداد تقرير المتابعة الأول لإنجازات مشاريع وزارة الزراعة في عام ٢٠٢١ ضمن البرنامج التنموي التنفيذي للحكومة (٢٠٢١-٢٠٢٤) ورفع له وزارة التخطيط والتعاون الدولي.
- لاحقاً لما تم من حصر للخدمات التي تقدمها وزارة الزراعة و تصنيفها ضمن (بطاقات خدمة) مع المديريات المعنية تم المتابعة والتنسيق مع مديرية التحول الالكتروني وتكنولوجيا المعلومات و وزارة الاقتصاد الرقمي والريادة بما يخص تحضير وثيقة عطاء إعادة هندسة الاجراءات وأتمتة خدمات وزارة الزراعة.
- إعداد مصفوفة تلخص نتائج استبانات الزيارات الميدانية التي يقوم بها المتسوق الخفي/وحدة التطوير المؤسسي في رئاسة الوزراء/ لمديريات الزراعة في المحافظات للوقوف على مستوى الخدمات المقدمة للمواطنين ومخاطبة المديريات المعنية وتزويدها بالمصفوفة لتعمل على تعزيز نقاط القوة لديها ومعالجة نقاط الضعف حسب الإمكانيات المتاحة.
- المشاركة في إعداد مصفوفة الإجراءات اللازمة ضمن **الخطة التحسينية** المطلوبة لرفع مستوى الخدمات المقدمة للمواطنين في المديريات والمراكز التابعة لوزارة الزراعة.
- ترأس اللجنة الخاصة بالمتابعة الميدانية لمديريات الزراعة في المحافظات بخصوص نتائج استبانات الزيارات التي يقوم بها المتسوق الخفي وإعداد التقارير اللازمة بعد القيام بالزيارات الميدانية ورفعها للإدارة العليا في الوزارة.
- المشاركة مع قسم التطوير المؤسسي في إعداد تقرير لهيئة النزاهة ومكافحة الفساد بخصوص الممارسات الفضلى التي تقوم بها الوزارة لرفع مستوى النزاهة والشفافية.
- المشاركة مع قسم التطوير المؤسسي في اعداد وتحديث بطاقات تصميم العمليات لبعض المديريات في مركز الوزارة بهدف اعداد دليل العمليات.
- اعداد تقرير إنجازات وزارة الزراعة بعد انقضاء عام من تشكيل الحكومة الحالية (في شهر ١٠/٢٠٢١).
- المشاركة في مناقشة كافة المشاريع الواردة للوزارة (اللجنة التنسيقية للمشاريع) برئاسة عطوفة الأمين العام.
- تعبئة الاستبيان المتعلق بإجراء تقييم قدرات الوزارة والذي تم تنفيذه من قبل شركة BDO UK المتعاقد مع منظمة الأغذية والزراعة للأمم المتحدة (FAO) في الأردن.
- إعداد تقرير لمركز الحياة – راصد يخصص تقييم الأداء الحكومي الذي يغطي ٦ أشهر من ٢٠٢٠/١٠/١٢ الى ٢٠٢١/٤/١١ حول الالتزامات التي تخص القطاع الزراعي في البيان الوزاري وقياس مستوى تنفيذها.

وحدة الشؤون القانونية

إنجازات وحدة الشؤون القانونية عام ٢٠٢١:

- دراسة وإبداء الرأي القانوني في كل ما تم إحالته للوحدة من مسائل قانونية تتعلق بالشؤون الإدارية والمالية والثروة النباتية والحيوانية والمشاريع والحراج والمراعي في الوزارة والمركز الوطني للبحوث الزراعية.
- تقديم المشورة حول الاتفاقيات التي يرتبط موضوعها بنشاط الوزارة والمركز الوطني للبحوث الزراعية وصياغتها حال الموافقة عليها.
- 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 صدور قانون معدل لقانون صندوق إدارة المخاطر الزراعية رقم (٤) لسنة ٢٠٢١ ويتعلق بتعديل النص القانوني بتعويض المزارعين المتضررين في حال وقوع المخاطر الزراعية دون اشتراك في الصندوق وفق أسس وشروط وسقوف تحدد بمقتضى نظام يصدر لهذه الغاية، حيث كان النص القديم يقتصر على تعويض مخاطر الصقيع فقط، أما النظام فقد تم إعداده ورفع له لرئاسة الوزراء لاستكمال إجراءات إقراره أصولاً.
- المشاركة في صياغة وإصدار العديد من التعليمات التي صدرت في عام ٢٠٢١ وتم نشرها على موقع الوزارة الرسمي.
- الاشتراك في اللجان المتعلقة بشؤون الوزارة والمركز الوطني للبحوث الزراعية المختلفة.
- إعداد الملاحظات على جدول أعمال مجلس الوزراء في جميع الأمور المطروحة في الجدول سواء أكانت تتعلق بمواضيع تخص الوزارة أم تخص الوزارات الأخرى.
- التنسيق مع وكيل إدارة قضايا الدولة والنيابة العامة الإدارية والنائب العام والمحاكم لإعداد وجهة نظر الوزارة القانونية حول أية قضية تقيمها الوزارة أو تقام عليها وتزويد وكيل إدارة قضايا الدولة أو النيابة العامة الإدارية بجميع الأدلة والأسانيد المتعلقة بالدعوى المقامة من الوزارة أو المقامة ضدها لدى المحاكم المختصة.
- إعداد وتنظيم كافة الوثائق اللازمة لإحالة الأشخاص التي انطوت مخالفتهم على جرم جزائي إلى النائب العام.

مديرية صندوق إدارة المخاطر الزراعية

إنجازات صندوق إدارة المخاطر الزراعية للفترة ٢٠٢١/١/١ - ٢٠٢١/١٢/٣١

١. دراسة طلبات المزارعين المتضررين من موجة الصقيع التي حدثت في المملكة خلال شهر آذار للعام ٢٠٢١ بغية تعويضهم، حيث تم استقبال المعاملات من مديريات الزراعة ودراساتها واحتساب التكاليف حسب الدليل الصادر عن مؤسسة الإقراض الزراعي وقد بلغ عدد المزارعين المتضررين من جراء هذا الخطر ١٨ مزارعا.
٢. دراسة طلبات المزارعين المتضررين من مخاطر الرياح والسيول التي حدثت في المملكة خلال شهر شباط للعام ٢٠٢١ بغية تعويضهم، حيث تم استقبال المعاملات من مديريات الزراعة ودراساتها واحتساب التكاليف حسب الدليل الصادر عن مؤسسة الإقراض الزراعي وقد بلغ عدد المزارعين المتضررين من جراء هذا الخطر ١٧ مزارعا.
٣. دراسة طلبات المزارعين المتضررين من خطر حريق الشونة الشمالية (منطقة المشارع) المحاذية لنهر الأردن والذي حدث في شهر آيار للعام ٢٠٢١ بغية تعويضهم، حيث تم استقبال المعاملات من مديرية زراعة الأغوار الشمالية ودراساتها واحتساب التكاليف حسب الدليل الصادر عن مؤسسة الإقراض الزراعي وقد بلغ عدد المزارعين المتضررين من جراء هذا الحريق ٣٢ مزارعا.
٤. دراسة طلبات مزارعي الثروة الحيوانية المتضررين من خطر السيول والرياح والحرائق التي حدثت في المملكة خلال شهري آذار ونيسان للعام ٢٠٢١ بغية تعويضهم، حيث تم استقبال المعاملات من مديريات الزراعة ودراساتها واحتساب التكاليف حسب الدليل الصادر عن مؤسسة الإقراض الزراعي وقد بلغ عدد المزارعين المتضررين من جراء هذا الخطر ٦ مزارعين.
٥. دعم صادرات زيت الزيتون الفائض عن موسم ٢٠٢٠ والذي تم تصديره قبل تاريخ ٢٠٢١/٩/١٥ وتم تمديده لغاية ٢٠٢١/١٠/١٥ حيث بلغ عدد المزارعين المدعومين (التجار) ٩ مزارعين وبقيمة إجمالية ٤١٣٤٦ ديناراً.
٦. المشاركة بلجنة الوقاية من الأخطار الصناعية المنبثقة عن وزارة الصناعة والتجارة والتموين.
٧. مخاطبة وزارة الزراعة بضرورة عقد دورات تدريبية للمهندسين الزراعيين والمزارعين خاصة بعد تعديل قانون صندوق المخاطر الزراعية وتوسعة مظلة المخاطر الزراعية.
٨. العمل على تحسين المبالغ المالية السابقة والمترتبة على الأسواق المركزية للخضار والفواكه في المملكة لصالح صندوق إدارة المخاطر الزراعية حسب قانون الصندوق.
٩. مشاركة الصندوق بلجان كشف الأضرار على حريق الأغوار الشمالية وجفاف سد الوالا.

وحدة الرقابة الداخلية

أولاً (أ) مقدمة

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

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

(ب) أهداف خطة الرقابة الداخلية

تهدف خطة الرقابة الداخلية إلى توفير البيانات والمعلومات للإدارة العليا في وزارة الزراعة يبين فيها مواطن الخلل والمخالفات والسبل الكفيلة بتصويبها والإجراءات الإدارية اللازمة وبما يحقق أهداف الوزارة وفقاً للخطط والسياسات المرسومة وبما يتماشى مع حسن استخدام الموارد حسب التشريعات والقوانين والتعليمات واجبة التطبيق .

نطاق عمل وحدة الرقابة الداخلية

يُطال عمل وحدة 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 2021 تنفيذ عمليات الرقابة والتفتيش المنتظم لأعمال الوحدات الإدارية التابعة للوزارة من استخدام للموارد وتنفيذ للبرامج والمشاريع وفقاً لخطط التنفيذ واستخدام الموارد المالية والمادية وشروط الممولين الداخليين والخارجيين حيث شملت التدقيق الإداري والمالي والفني . ونظراً 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 مسبقاً للرقابة الداخلية .

ثانياً (أ) الانجازات الرئيسية لوحدة الرقابة عام ٢٠٢١ :

١. تدقيق مستندات الصرف والمطالبات المالية وإجازتها وفقاً للتشريعات المالية حيث تم تدقيق وإجازة 15410 مستنداً بقيمة 65696718 (خمسة وستون مليوناً وستة وتسعون ألفاً وسبعمائة وثمانية عشرة ديناراً).

(انفاق جاري 46075018) بنسبة انجاز 99.7 % من المقدر
(انفاق رأسمالي 9032166) بنسبة انجاز 93.3 % من المقدر
(انفاق المنح والقروض 2209590)
(انفاق الامانات 8379944)

٢. تحقيق وفر مالي من خلال تعديل او الغاء مستندات الصرف 2165.5 دينار (ألفان ومائة وخمسة وستون دينارا) من خلال (13) لائحة تدقيق .
٣. متابعة استيضاحات ديوان المحاسبة حيث بلغ عدد الاستيضاحات التي تم الرد عليها لغايات اغلاقها عدد (12) استيضاحا ولم يتم اغلاقها بشكل نهائي لغاية تاريخه .
٤. تم تحويل (1) مخالفات الى هيئة مكافحة الفساد ومخالفة (5) الي النائب العام .
٥. الاشتراك باللجان المختلفة المشكلة من قبل معالي الوزير لمتابعة الامور المالية والفنية والادارية حيث بلغ عدد هذه اللجان (50) لجنة وتم رفع تقارير اللجان الى معالي الوزير .
٦. تم تنفيذ الجولات الميدانية الى المديرية والوحدات الادارية التابعة للوزارة حيث تم رفع تقارير الجولات الى معالي الوزير متضمنا توصيات محدد حيث تم تنفيذ التوصيات وتصويب الاوضاع الادارية حسب نظام الخدمة المدنية رقم (9) لعام 2020 وتم تصويب المخالفات المالية حسب النظام المالي رقم (3) لسنة 1994 ونظام المشتريات الحكومية رقم (8) لسنة 2022.
٧. اعداد خطة الرقابة الداخلية لعام 2022 .
٨. اعداد خطة الرقابة المالية لعام 2022 .
٩. تدقيق القرارات الادارية المختلفة ورفع تقرير بالمخالفات التي تظهر والتي تتعارض مع الانظمة والتعليمات .
١٠. تدقيق قرارات ترفيع الموظفين والتحقق من سلامة اجراءاتها .
١١. تدقيق الاجازات وما يتعلق بدوام العاملين وتصويب المخالفات بالتنسيق مع الادارات المعنية .
١٢. النظر في الشكاوى التي ترد للوزارة من متلقي ومعالجتها وإعلام المشتكي بالنتائج .
١٣. مراجعة اتفاقيات المشاريع والتحقق من سير عملها وفق الجدول الزمني لتنفيذها ورفع الملاحظات التي تظهر للوزير بما في ذلك التوصيات اللازمة لمعالجة هذه الملاحظات .
١٤. تدقيق نتائج المشاريع الزراعية (دعم المزارعين مقابل انجاز اعمال زراعية) والكشف المباشر على الانجازات ورفع تقارير بالتجاوزات التي ظهرت .
١٥. تنفيذ الجولات التفتيشية حسب خطة الرقابة الداخلية.
١٦. جولات رقابية تفتيشية خارج الدوام الرسمي والعطل والاعياد الرسمية للتحقق من تواجد الموظفين المكلفين بالحراسة على ممتلكات الوزارة من مباني وتجهيزات واليات .
١٧. جولات رقابية تفتيشية خلال وخارج اوقات الدوام الرسمي للتحقق من تنفيذ قرارات استخدام السيارات.
١٨. تدقيق استهلاك المحروقات 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 .
- مدققين اداريين .
- 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 وحدة 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.
- ٦. الحالة الوبائية السائدة خلال عام 2021 والاصابات للكودر المتكرره من الموظفين والعاملين بالوزارة والمديريات فى كافة محافظات المملكة.

(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 والرقابة على الانفاق منها من خلال التدقيق على مستندات الصرف والتحقق من سلامة توجيه النفقات حسب البنود المخصصة في موازنة الوزارة وعمليات اجراء المناقلاات 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 الايرادات

يتم مراقبة الايرادات الخاصة بالوزارة وتحصيلها حسب التشريعات والتأكد على توريدها الى حساب الايراد العام حيث يتم من خلال الجولات الرقابية التأكد منها والتأكد من ان القبض تم حسب التشريعات المالية 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 (دفتر الصندوق).

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.