



وزارة الزراعة

الكتاب السنوي

2020

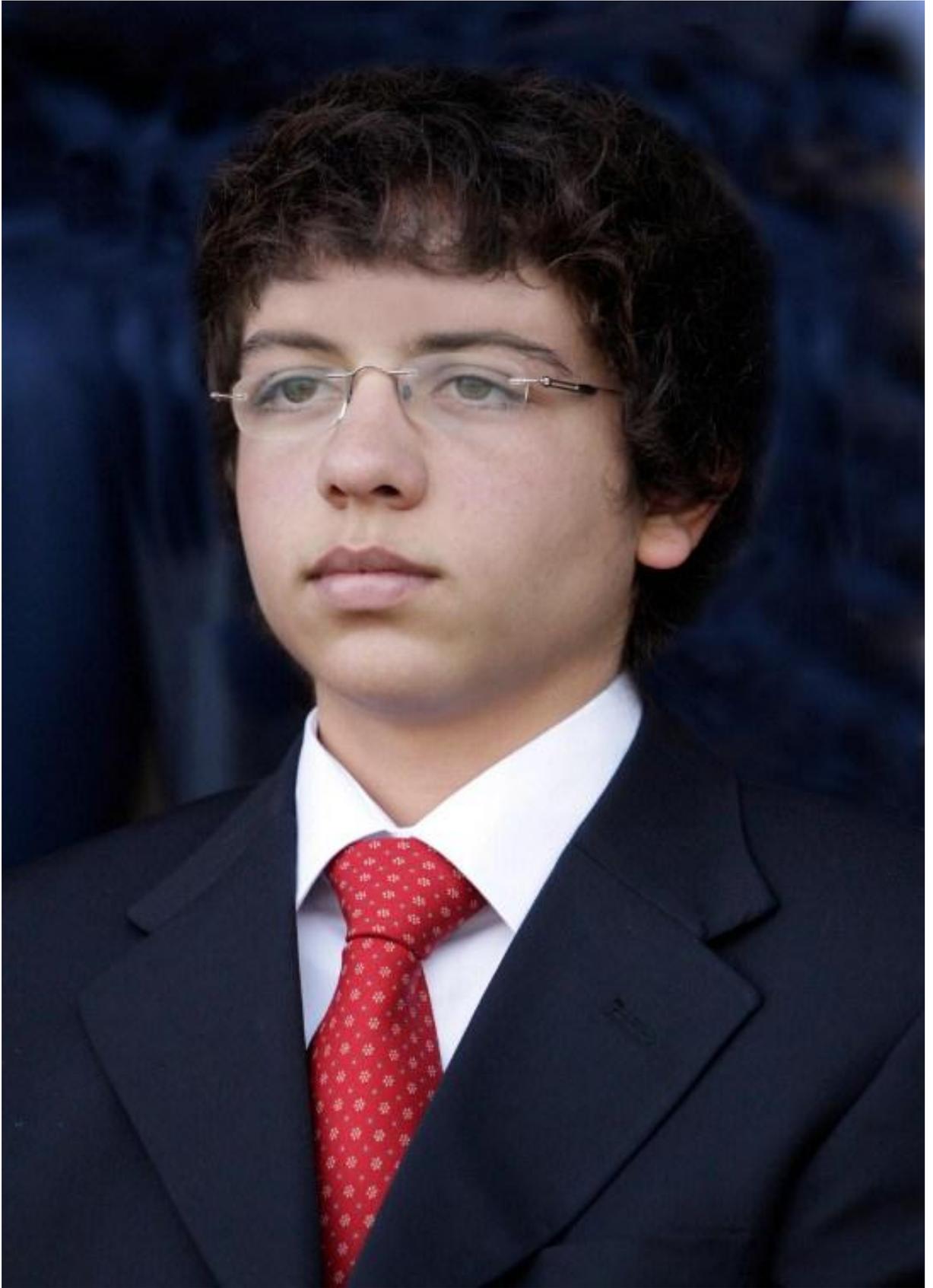


إعداد

مديرية التخطيط الاستراتيجي والتطوير المؤسسي



حضرة صاحب الجلالة الملك عبدالله الثاني بن الحسين المعظم



حضرة صاحب السمو الملكي الامير الحسين بن عبدالله الثاني

تقديم

تأثر القطاع الزراعي عام 2020 كبقية قطاعات الاقتصاد الوطني بتأثير نقسي جائحة كورونا (كوفيد 19) واتخذت الحكومة مجموعة من الاجراءات لمواجهة الجائحة تمثلت في اغلاق القطاعات الاقتصادية والانتاجية بالإضافة الى التدابير الاحترازية كالعزل والحجر الصحي والتباعد الاجتماعي ومنع السفر، مما ترتب على هذه الاجراءات حالة من الركود الحاد والائتماش المفاجيء وظهور ازمة اقتصادية عالمية غير متوقعة، وساهمت هذه الازمة في إعادة توجيه الاولويات على المستوى الدولي حيث تم توجيه كافة الموارد الاقتصادية الى القطاعات الصحية وتأمين مستوى معقول من الامن الغذائي.

اتخذت وزارة الزراعة على عاتقها حماية القطاع الزراعي من التأثيرات السلبية لجائحة كورونا واتخذت مجموعة من التدابير بالتعاون مع المركز الوطني للامن وادارة الازمات بهدف استمرار عجلة الانتاج الزراعي من جهة واستمرار تدفق المنتجات الزراعية النباتية والحيوانية المنتجة محليا الى الاسواق ووصولها الى المستهلكين وكذلك استمرار تدفق الصادرات الزراعية الى اسواق التصدير لحماية القطاع الزراعي من الخسائر الفادحة التي كانت ستنتج عن تلف المحاصيل الزراعية ونفوق الحيوانات المزرعية، وقد نجحت الوزارة باستدامة حوالي 80% من الطاقة الانتاجية لقطاع الزراعة والقطاعات المساندة له وخاصة قطاع النقل.

اثررت الجائحة على إعادة تخصيص الموارد المالية في موازنة الحكومة نتيجة انخفاض الإيرادات المحلية وهذا أثر على المخصصات المرصودة لوزارة الزراعة وتمثل ذلك بخفض الموازنة الى ما يصل الى 50% وتوقف بعض المشاريع نتيجة خفض المخصصات وكذلك نتيجة الاجراءات المتبعة لمواجهة الجائحة من اجل تحسين مستوى القطاع الصحي على حساب القطاعات الاخرى من اجل مواجهة هذه الجائحة.

من جهة اخرى كان لا بد من مراجعة السياسات الزراعية لزيادة منعة القطاع الزراعي على مواجهة الازمات المستقبلية حيث تم اطلاق استراتيجية التنمية الزراعية 2020-2025 والتي عالجت اوجه القصور في السياسات الزراعية وعدم قدرتها على الاستجابة للازمة، واتبعت السياسات منهاجا فريدا في بناء السياسات على طول سلسلة القيمة في قطاع الزراعة. وكذلك كان لا بد من مراجعة اولويات القطاع الزراعي في ظل الازمة حيث تم تحديد الاولويات بشكل واضح ومحدد وبما يساهم في تعزيز الامن الغذائي من خلال التركيز على التصنيع الزراعي والتسويق الزراعي.

بالرغم من تأثير الجائحة على مستوى الانتاج لعام 2020 الا اننا نأمل بان تكون الحزم والبرامج التي اطلقتها وزارة الزراعة وخاصة البرامج التمويلية والمعاور الخاصة بالخطة التنفيذية اساسا صلبا لمنعة القطاع ومساهمته في خلق فرص العمل وتشغيل الاردنيين في المستقبل.

وزير الزراعة
المهندس خالد الخنيسات

5	الزراعة والأردن
5	مقدمة
5	نشأت وزارة الزراعة
6	الرؤية:
6	الرسالة
6	القيم الجوهرية:
6	الأهداف الرئيسية للوزارة:
6	الهيكل التنظيمي للوزارة
9	قطاع المشاريع والتنمية الريفية
9	مديرية إدارة المشاريع
13	مديرية التنمية الريفية وتمكين المرأة
15	مديرية تشجيع الاستثمار وريادة الأعمال الزراعية
17	مديرية الدراسات وتنمية سلاسل الإنتاج
19	مديرية الاتفاقيات والتعاون الدولي
22	قطاع الحراج والمراعي
22	مديرية الحراج
23	مديرية المراعي
27	مديرية الحصاد المائي
29	قطاع الثروة النباتية
29	مديرية الإنتاج النباتي
31	مديرية مختبرات الثروة النباتية
34	مديرية الوقاية والصحة النباتية
39	مديرية الأراضي والري
42	مديرية الزيتون
48	قطاع الثروة الحيوانية
48	مديرية الإنتاج الحيواني
52	مديرية الأعلاف وترقيم المواشي
53	مديرية البيطرة والصحة الحيوانية
63	مديرية مختبرات الثروة الحيوانية
64	قطاع التسويق الزراعي والجودة
64	مديرية التسويق الزراعي والتجارة الخارجية
65	مديرية الجودة والتتبع
66	مديرية التراخيص والمراكز الحدودية
74	مديرية المعلومات والإحصاءات الزراعية
76	قطاع الشؤون المالية والإدارية
76	مديرية تنمية وإدارة الموارد البشرية
77	مديرية الشؤون المالية
79	مديرية العطاءات واللوازم
80	مديرية الإدارة والخدمات المساندة

81	.....	مديرية التحول الالكتروني وتكنولوجيا المعلومات
83	.....	مديرية الآلات والمكننة الزراعية
85	.....	مديرية الابنية
87	.....	قطاع الإرشاد الزراعي
87	.....	مديرية توثيق الحيازات والسجلات المزرعية
88	.....	مديرية البرامج الإرشادية
89	.....	مديرية تدريب وتوعية المزارعين
91	.....	مديرية الاعلام والاتصال والشؤون البرلمانية
91	.....	مديرية التخطيط الاستراتيجي والتطوير المؤسسي
94	.....	وحدة الشؤون القانونية
95	.....	مديرية صندوق إدارة المخاطر الزراعية
95	.....	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 متمثلةً 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.

نشأت 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 (82) لسنة (2004) وتعديلاته الصادر بمقتضى المادة (120) من الدستور وتعديلاته.

الرؤية:

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

الرسالة:

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

القيم الجوهرية:

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

الأهداف العامة للاستراتيجية الوطنية للتنمية الزراعية 2020-2025:

1. تنظيم واعادة 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 الانتاج والانتاجية وتعزيز الامن الغذائي والاعتماد على الانتاج 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:

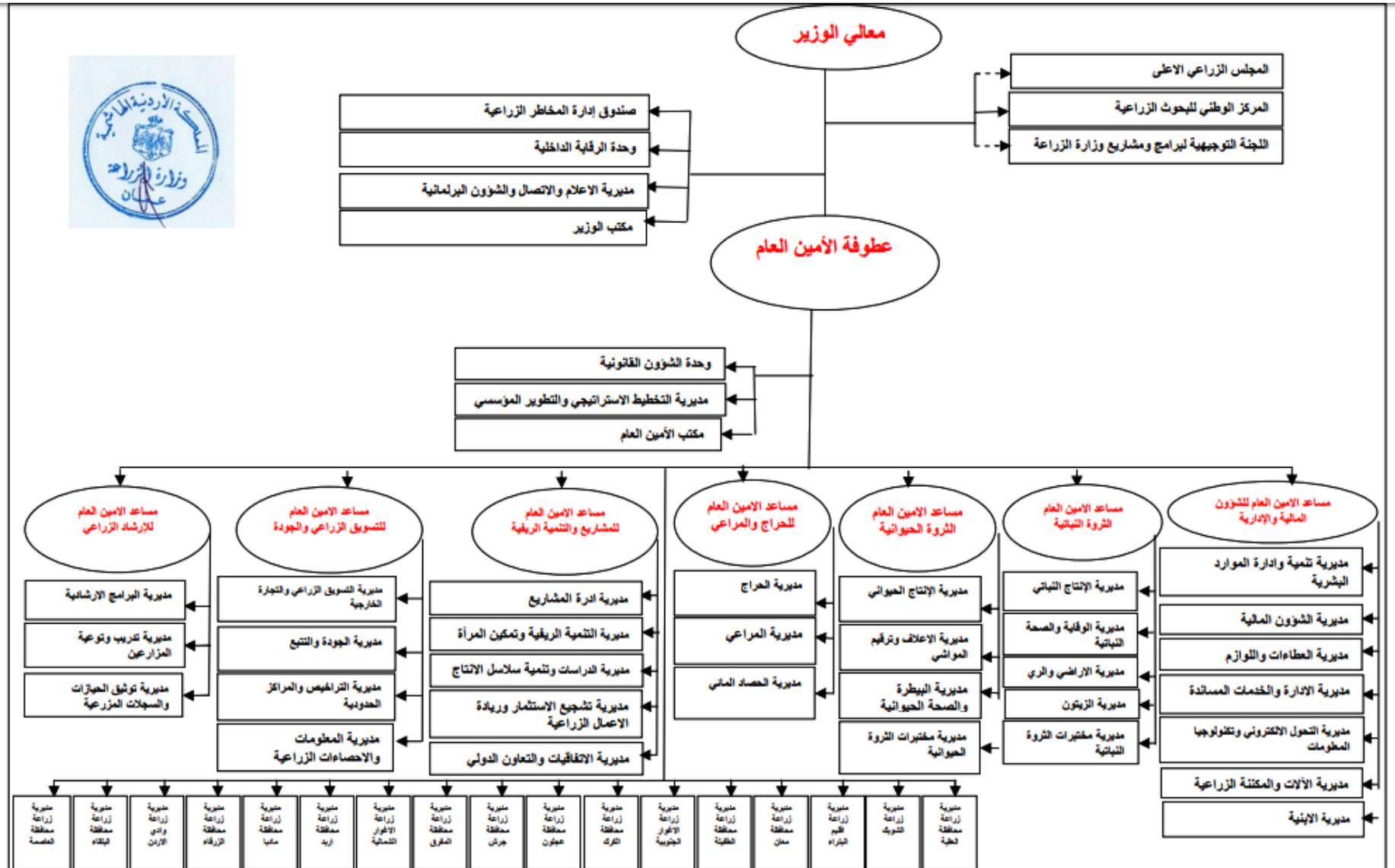
1. زيادة إنتاج الغذاء والمنتجات الزراعية.
2. ديمومة استخدام الموارد الطبيعية الزراعية دون الإضرار بالبيئة.
3. تهيئة المناخ المناسب للاستثمار في القطاع الزراعي.
4. تنمية الريف ورفع قدرته الإنتاجية.
5. زيادة دخول المزارعين وتحسين مستوى معيشتهم.
6. توفير الحماية الصحية للثروة الحيوانية والنباتية والبيئة 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 الاغوار ومديريتان في الاقاليم 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

ويضم المديرية التالية:

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

انمديرية إدارة المشاريع

تضم مديرية إدارة المشاريع الأقسام التالية :-

1. قسم مشاريع استصلاح الأراضي الزراعية
2. قسم دراسات الجدوى الاقتصادية للمشاريع
3. قسم متابعة تنفيذ مشاريع الموازنة والمنح والقروض
4. قسم الإنشاءات
5. قسم متابعة تمويل المشاريع الزراعية

تأثير جائحة كورونا على إنجازات 2020

تأثرت الانجازات في عام 2020 بجائحة كورونا ونفسي وباء (كوفيد 19) على نطاق عالمي في الأشهر الاولى من هذا العام، وقد ادت الاغلاقات الالزاميه للقطاعات الاقتصادية والانتاجيه واجراء التدابير الاحترازيه كالعزل والحجر الصحي والتباعد الاجتماعي ومنع السفر الى حاله من الركود الحاد والانكماش المفاجيء وظهور ازمه اقتصاديه عالميه غير متوقعه. وقد اسرعت الحكومات بتوجيه كافة طاقاتها من اجل تحسين مستوى القطاع الصحي على حساب القطاعات الاخرى من اجل مواجهة هذه الجائحه.

وقبل عرض الانجازات للاقسام في مديرية ادارة المشاريع يمكن تلخيص التأثير الواضح لجائحة كورونا على هذه الانجازات فيما يلي:

- 1-انخفاض موازنات المشاريع المقرره حسب قانون الموازنه 2020.
- 2-ايقاف بعض المشاريع بشكل كامل.
- 3- التأخر في تنفيذ المشاريع المقرره وذلك بسبب فترات الحظر الطويله المفروضه على البلاد بالاضافة لإجراءات الاحترازيه للحد من العدوى واغلاق المحافظات.
- 4-الإغلاقات الالزاميه للقطاعات والعمل عن بعد من اجل تحقيق التباعد الاجتماعي.

انجازات مديرية ادارة المشاريع لعام 2020 :

1- قسم مشاريع استصلاح الأراضي الزراعية :

- إعداد خطة العمل السنويه وآلية الشمول ومراجعتها وتعميمها على المديرية في الميدان.
- استقبال المطالبات المالية وتدقيقها.
- توثيق المطالبات المالية وحوسبتها تمهيداً لرفعها إلى الدائرة المالية.
- متابعة الشكاوي والاستدعاءات المقدمة من المنتفعين من المشاريع وإعداد التقارير والحلول المناسبة لذلك.
- الكشف الميداني على عينات من المشاريع لمختلف مديريات الزراعة.
- التنسيق مع الدائره الماليه بخصوص اعداد موازنات 2021 الوارده من المحافظات ومتابعة تعديلها.

- تتبع الانجاز الفني لمشاريع اللامركزيه في كافة المحافظات .
- اعداد المخاطبات المتعلقة بمشاريع اللامركزيه وتجهيز الردود اللازمه للمديريات المعنيه ومع الوزارات والمؤسسات والدوائر الحكوميه.
- متابعة عطاءات مشاريع اللامركزيه في كافة المحافظات.
- متابعة مشاريع الاستراتيجيه الزراعيه 2025/2020 ضمن الفريق المشكل لهذه الغايه.

1-1 مشروع استصلاح الأراضي :

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

مشروع استصلاح الأراضي/ الانجاز التراكمي/ خزينة 2020

المحافظة	المساحة المشمولة (دونم)	عدد المستفيدين	صيانة التربة (دونم)	زراعة (دونم)	التكلفة/ دينار	حماية (م.ط)	التكلفة/ دينار	آبار (عدد)	حجم (م ³)	التكلفة (دينار)	مجموع الانفاق (دينار)
العاصمه	46	8	-	-	-	-	-	7	210	8400	8400
اربيد	479	90	-	-	-	-	-	71	2130	85200	85200
الطفيله	351	70	-	-	-	-	-	60	1800	72000	72000
جرش	464	83	-	80	3200	2840	2840	56	1680	67200	73240
المجموع	1340	251	-	80	3200	2840	2840	194	5820	232800	238840

2-1 مشروع الحديقة المنزلية:

يقوم هذا المشروع بحفر آبار جمع مياه بسعة 25 م³ لكل بئر. كانت مخصصات 2020 لمحافظة الطفيله فقط أما محافظة جرش فهناك مطالبين ضمن عام 2019 تم صرفها من مخصصات 2020.

المحافظة	المساحة المشمولة دونم	عدد المستفيدين	الآبار		مجموع الانفاق (دينار)
			عدد	حجم (م ³)	
الطفيله	47	25	25	625	25000
جرش	2	2	2	50	2000
المجموع	49	27	27	675	27000

2- قسم دراسات الجدوى الاقتصادية للمشاريع:

- اعداد الخطه السنويه لتنفيذ الاعمال المناطه بالقسم ومتابعة تنفيذها.
- اعداد وتطوير مقترحات البرامج والمشاريع التي تساهم في تحقيق الاستراتيجيه الوطنيه للتنميه الزراعيه 2025/2020.
- اعداد بطاقة وصف لستة مشاريع ذات اولويه وتساهم في تحقيق التنميه الزراعيه.
- دراسة مقترحات مشاريع ووضع الملاحظات والمقترحات اللازمه.
- متابعة كافة المعاملات الوارده للقسم واعداد الردود اللازمه عليها.
- المشاركة في الاجتماعات واللجان الفنية ذات العلاقه بعمل المديرية.
- متابعة مشاريع الاستراتيجيه الزراعيه 2025/2020 ضمن الفريق المشكل لهذه الغايه.

3- قسم متابعة تنفيذ مشاريع الموازنة والمنح والقروض:

- اعداد الخطه السنويه لتنفيذ الاعمال المناطه بالقسم ومتابعة تنفيذها.
- إعداد التقرير السنوي لمديرية ادارة المشاريع.
- متابعة اعداد الخطه السنويه لجميع الاقسام في المديرية.
- متابعة تنفيذ الخطه السنويه لمشاريع المنحه الامريكيه.
- متابعة طرح واحالة عطاءات مشاريع المنحه الامريكيه.
- متابعة الانفاق المالي لمشاريع المنحه الامريكيه.
- إعداد التقارير الشهرية والربعية للمديرية.
- اعداد وتشغيل قاعدة بيانات الكترونيه للمشاريع العامله في وزارة الزراعة على حساب المنح الخارجيه ومتابعة تحديث بياناتها.
- متابعة انجازات مشاريع الاستصلاح ومشروع تبطين قنوات الري.
- توثيق إنجازات قسم استصلاح الأراضي على قاعدة البيانات المخصصة لذلك.
- متابعة مشاريع الاستراتيجيه الزراعيه 2025/2020 ضمن الفريق المشكل لهذه الغايه.
- الرد على جميع المخاطبات والكتب الرسمية الواردة إلى القسم لإجراء اللازم.
- المشاركة في اللجان الفنيه ذات العلاقه بعمل المديرية.

4- قسم الإنشاءات:

- اعداد الخطه السنويه لتنفيذ الاعمال المناطه بالقسم ومتابعة تنفيذها.
- الكشف الميداني على مواقع قنوات الري لغاية تحضير وثائق العطاءات.
- تحضير وثائق العطاءات من أجل تبطين قنوات الري في المحافظات المعنيه وتحضير المواصفات الفنيه وطرح العطاءات في الصحف.
- إحالة العطاءات.
- متابعة تنفيذ العطاءات.
- استلام العطاءات بعد إنتهاء تنفيذها.

وكانت الإنجازات للعام 2020 كما يلي :

المحافظة	تبطين قنوات ري (متر طولي)	تمديد برابيش بلاستيكية ومواسير (متر طولي)	جابيون (م ³)	المبلغ (دينار)
العاصمة/ لواء وادي السير	1450	-		35405
العاصمة/ لواء ناعور	500	-	200	33560.08
الطفيلة	-	1500	1750	64956.912
المجموع	1950	1500	1950	133921.992

5- قسم متابعة تمويل المشاريع الزراعية:

- اعداد الخطه السنويه لتنفيذ الاعمال المناطه بالقسم ومتابعة تنفيذها.
- ادارة وتشغيل نظام الكتروني لمتابعة المشاريع العامله في وزاره على حساب المنح الخارجيه.
- متابعة مشاريع الاستراتيجيه الزراعيه 2025/2020 ضمن الفريق المشكل لهذه الغايه.
- المشاركة باللجان الفنيه ذات العلاقه بعمل المديرية.

إدارة مشروع تعزيز الامن الغذائي للأسر الأردنيه المتأثره بالأزمة السورية الممول من برنامج
الاغذية العالمي للأمم المتحدة

مكونات المشروع:-

1- التشغيل في المشاتل الحرجية

- الهدف من المشروع انتاج الغراس والاشتال الحرجية.
- الانشطة في المشروع تشمل تحضير الخلطات الترابية وتعبئتها في الاكياس وزراعة البذور والتعشيب والري.
- عمل هذا المشروع في محافظة البلقاء (وادي شعيب /عين الباشا)، محافظة العاصمة، محافظة جرش، وادي الاردن.
- بلغ عدد العمال الكلي (65) عامل
- وعدد الاشتال المنتجه 1.5 مليون شتله
- وقد تم العمل فية من شهر 6 ولغاية شهر 12 /2020

2- تقليم الاشجار الحرجية

- عمل هذا المشروع في محافظة عجلون.
- هدف المشروع تقليم الاشجار الحرجية وبلغ عدد العمال الكلي (15) عامل وعدد الاشجار التي تم تقليمها (1000) شجره.
- كانت هذه المرحلة من شهر 6 ولغاية شهر 12 /2020 .

3- التحريج

- ويشمل انشطة :
 - تحضير الارض وتنظيفها.
 - اعداد خطوط كنتورية وهلالات.
 - اعداد جور .
 - مد شبكات ري .
 - زراعة الاشجار.
- كان العمل في هذا النشاط متابعه للمشروع في عام 2019 .
- عمل هذا المشروع في محافظات (مادبا ، الطفيلة، البلقاء ، المفرق ، اربد (الشونه الشمالية).
- بلغ عدد العمال الكلي (85) عامل.
- وعدد الدونمات التي تم زراعتها (1500) دونم وبلغ عدد الاشجار الحرجية المزروعة (40000) شجرة.
- وكان العمل من شهر 6 ولغاية 12/2020 .

4- الزراعات المائية واستنبات الشعير :

- تنفيذ ما نسبته 50% من البرنامج التدريبي في الخطة التنفيذية بسبب جائحة كورونا على النحو الآتي:

الورشه التدريبيه	محاور الورشه التدريبيه	المكان	اعداد المتدربين
أنظمة الزراعة المائية Agricultural hydroponic systems	• التعريف بالزراعة المائية. • الانظمة المستخدمه في الزراعة المائية. • المحاليل المستخدمه في الزراعة المائية. • الجدوى الإقتصادي والإيجابيات والسلبيات للزراعة المائية. • التدريب العملي على نظام الزراعة المائية الذي تم إيجاده في محطات الزراعة المعنيه. • التقييم القبلي والبعدي لورشه العمل. • المتابعه والاستدامه.	• محطة الواله الزراعيه /مادبا • محطة الحسن الزراعيه/الطفيله • محطة الوهيده الزراعيه/معان • محطة الجفر الزراعيه/معان	70 متدرب

حيث تم تنفيذ (5) ورش تدريبية بشقيها النظري والعملي واستهدف حوالي 70 متدرب من المهندسين الزراعيين والمزارعين وعمال المحطات الزراعية وتدريبهم على الانظمة الزراعية والتي تم انشاؤها في خمسة محطات زراعية لهذه الغاية وضمن المحاور المشار إليها أعلاه.

5- نشاط استصلاح الاراضي :

- الحصول على منحة بمقدار (500000) دينار لدعم أنشطة حفر آبار تجميع المياه، الزراعة، الحماية وصيانة التربة لحوالي (250) مزارع في مختلف المحافظات .

مديرية التنمية الريفية وتمكين المرأة

تعد مديرية التنمية الريفية من المديريات التي تسهم في تحقيق التنمية الريفية و مكافحة الفقر والبطالة و إقامة المعارض والأسواق الريفية و السعي الى 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 (كمأ، نوعاً) قامت الوزارة بإستحداث مديرية التنمية الريفية وتمكين المرأة وذلك ضمن الهيكل التنظيمي لوزارة الزراعة والذي اعتمد من مجلس الوزراء خلال عام 2018.

التنمية الريفية

الهدف منها هو العمل على إستغلال الأراضي الزراعية في كافة محافظات المملكة وخصوصا في المناطق النائية لتحسين نوعية الحياة الإقتصادية في هذه المناطق عن طريق مشاركة الأهالي في العملية التنموية و ذلك من أجل تثبيتهم في أراضيهم وجذب الإستثمارات وتحسين مستوى المعيشة للمواطنين عن طريق الرفع من قدراتهم العلمية والعملية من أجل تحقيق الرفاه الإقتصادي عن طريق إستغلال الموارد المتاحة وتنميتها .

و لكن بسبب جائحة كورونا لم يتم التمكن هذا العام (2020) من التواصل مع الفئات المستهدفة من أجل تحقيق الهدف المنشود .

التمكين الإقتصادي للمرأة

تساهم المديرية في السعي من أجل تمكين المرأة إقتصاديا وذلك عن طريق الرفع من قدرات النساء العلمية والعملية مع مراعاة الخلفيات الثقافية والقدرات المهنية بما يتوافق مع الظروف المجتمعية . هذا وقد تم عقد عدة دورات عن بعد بخصوص هذا الموضوع ولكن بسبب الظروف التي تمر بها البلاد لم يتم التمكن هذا العام من التواصل المباشر مع الفئات المستهدفة .

المعارض و الأسواق الريفية

تلعب المديرية دوراً مهماً في إقامة المعارض والمهرجانات والأسواق الريفية في كافة محافظات المملكة والتي تهدف إلى تسويق المنتجات الزراعية والأشغال اليدوية الريفية بسهولة وصول صغار المزارعين وأصحاب الحرف اليدوية لهذه المعارض وعرض منتجاتهم بأسعار مناسبة للمواطنين . وتسعى وزارة الزراعة لإقامة معارض دائمة للمنتجات الزراعية في إقاليم المملكة، وقد تم هذا العام توقيع إتفاقية ما بين وزارة الزراعة و وزارة البيئة وبرنامج الأمم المتحدة الإنمائي من أجل البدء بإقامة معرض دائم للمنتجات الزراعية في محافظة العاصمة في منطقة قرية وادي السير وفعلاً تم وضع حجر الأساس لهذا المعرض .

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 (117) ألف دينار من مشاريع اللامركزية لعام 2020 من أجل إقامة مشاريع مدرة للدخل لدى (181) أسرة منها (176) أسرة نشاط تربية الماعز و (5) أسر زراعة محمية (بيوت بلاستيكية) . هذا وقد تم التواصل مع مديريات الزراعة المعنية من أجل تحديد الأنشطة المراد تنفيذها لدى الأسر المستهدفة و يكون ذلك عادة حسب طبيعة المنطقة . أما المحافظات التي تم إستهدافها فهي: محافظة العاصمة/ تنفيذ نشاطي الماعز ونشاط الزراعة المحمية فيها، محافظة الطفيلة/ تنفيذ نشاط تربية الماعز ومحافظة معان/لواء الشوبك/ تنفيذ نشاط الماعز لديهم . هذا وقد تم تنفيذ نشاط الزراعة المحمية في محافظة العاصمة منطقة وادي السير حيث تم منح (5) أسر فقط ممن تنطبق عليهم شروط آلية عمل المشروع . أما بخصوص نشاط تربية الماعز لم يتم تنفيذه و ذلك بسبب الظروف الصعبة التي تمر بها البلاد .

مديرية تشجيع الاستثمار وريادة الاعمال الزراعية

المصفوفة التالية تبين أهم انجازات مديرية تشجيع الاستثمار وريادة الاعمال الزراعية

مؤشر الإنجاز	البنـد
انجازات قسم تشجيع الإستثمار	
تم الإنتهاء من حصر الأسماء للعام (2020) وتصنيفها على مستوى المحافظات. زيارات ميدانية عدد (2)	الإستمرار بإعداد قاعدة بيانات للمستثمرين في القطاع الزراعي المستفيدين من قانون هيئة الإستثمار (تحديث وإضافة)
* جولات ميدانية عدد (2) * اتصالات هاتفية عدد (20) * التواصل مع ضباط الإرتباط في المحافظات عدد (5)	متابعة تنفيذ الإستثمارات الزراعية على أرض الواقع
تم التواصل مع (23) مستثمرا	التواصل مع المستثمرين في القطاع الزراعي وتحديد المعوقات التي تواجه المشاريع
زيارات ميدانية عدد (2) + التواصل مع (12) مستثمرا	ارشاد المستثمرين حول الفرص الإستثمارية في القطاع الزراعي
تحديث دراسة واقع الإستثمار في القطاع الزراعي	وضع التوصيات والحلول بتحسين بيئة الأعمال في المناطق الجاذبة للإستثمار الزراعي
تم حضور (3) اجتماعات مع المستثمرين في القطاع الزراعي	حضور الإجتماعات
* تم المشاركة في (3) ورشات عمل	المشاركة في ورشات العمل
تم متابعة كتب عدد (15)	متابعة الكتب الصادرة من هيئة الإستثمار وتخص المستثمرين في القطاع الزراعي
انجازات قسم متابعة الجمعيات الزراعية	
ورشة عمل عدد (1)	المشاركة في ورشات العمل
تسجيل جمعيات عدد (9) تم حل جمعية عدد (1)	متابعة تسجيل الجمعيات الزراعية المتخصصة غير التعاونية
تم حضور (60) اجتماع هيئة عامة	حضور اجتماعات الهيئة العامة للجمعيات الزراعية المتخصصة غير التعاونية
تم عقد (26) اجتماع عدد القرارات/التوصيات (30) قرار	المشاركة والإعداد ومتابعة توصيات اجتماعات لجنة ترخيص الجمعيات الزراعية المتخصصة غير التعاونية في الوزارة
تم متابعة التحديث	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 الإنتهاء من إعداد المسودة	المشاركة في اعداد دليل حوكمة الجمعيات الزراعية
تم اعداد بطاقات الخدمة الخاصة بالقسم . تم اعداد نموذج العمليات .	المشاركة في تحديث دليل الخدمات التي تقدمها وزارة الزراعة للعام (2020) .
تم اعداد مسودة الإتفاقية.	صياغة اتفاقية تعاون بين وزارة التنمية الإجتماعية ووزارة الزراعة
تم الموافقة على تمويل مشاريع عدد (9) .	إبداء الرأي الفني بالموافقة أو الرفض على التمويل الأجنبي المقدم للجمعيات التعاونية والجمعيات والشركات غير الربحية .

انجازات قسم الشراكة بين القطاعين وريادة الأعمال الزراعية	
مؤشر الإنجاز	البيان
* تم اعداد كتاب رسمي عدد (1)	اعداد الكتب الرسمية لحصر المجالات التي يمكن تنفيذ مشاريع الشراكة بين القطاعين في القطاع الزراعي والطلب بتزويدنا بأفكار لمشاريع ريادية وتجميع الردود المتعلقة بذلك .
* تم تقديم مقترح عدد (1)	تقديم مقترح مشروع للوكالة الكورية للتعاون الدولي في إطار برنامج منح المشاريع (KOICA)
* تم اعداد كتاب رسمي عدد (1)	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.
* تم تعميم (3) دعوات رسمية	تعميم الدعوات الرسمية الخاصة بالمعارض الزراعية الدولية والمحلية على مؤسسات القطاع الخاص .
* تمت المشاركة	المشاركة في الدورة التدريبية القومية حول ريادة الأعمال في المجالات الزراعية التي أقامتها المنظمة العربية للتنمية الزراعية
* تم اعداد بطاقات الخدمة الخاصة بالقسم . * تم اعداد نموذج العمليات	المشاركة في تحديث دليل الخدمات التي تقدمها وزارة الزراعة للعام (2020)
* تم حضور ورشة العمل عبر تطبيق zoom	حضور ورشة عمل في مجال ريادة الأعمال بعنوان " كيف تصبح رائد أعمال في مجال التكنولوجيا " .
* تم اعداد مقترح عدد (1)	اعداد مقترح ورشة عمل وتدريب لدعم ريادة الأعمال والإبتكار لبناء القدرات فيما يتعلق بالسياسات والتدابير ذات الصلة بالقطاع الزراعي الخاص والحكومي وإيجاد ممولين لتنفيذ هذه الورشة علما بأن (سيام) ستساهم بتوفير الخبراء في هذا المجال مجانا .
* تمت المتابعة	متابعة وتحديث البوابة الإلكترونية على موقع وزارة الزراعة لتسهيل وصول الكتب الرسمية والتعاميم للقطاع الخاص .
* تم عقد اجتماعات عدد (8)	عقد اجتماعات مجلس الشراكة الزراعي.
* تم متابعة توصيات عدد (25)	متابعة توصيات اجتماعات مجلس الشراكة الزراعي مع الجهات ذات العلاقة .
* تم حضور اجتماعات عدد (1)	المشاركة في اجتماعات مشروع سجل الأعمال المتكامل IBRs .
* تم حضور اجتماعات عدد (5)	مشاركة مدير مديرية تشجيع الإستثمار في اللجنة التوجيهية لمشروع مأسسة المعارض الزراعية.
* تم المشاركة في اجتماعات عدد (2)	المشاركة في اجتماعات مقترح مشروع إصلاح القطاع الزراعي من أجل النمو المرن (Growth MDTF)

مديرية الدراسات وتنمية سلاسل الإنتاج

انشئت مديرية الدراسات وتنمية سلاسل الإنتاج في منتصف عام 2018 بموجب نظام التنظيم الاداري رقم (38) لسنة 2018 والصادر استنادا لاحكام المادة رقم (91) من نظام الخدمة المدنية رقم (82) لسنة 2013 وتعديلاته.

تقوم المديرية بالاشراف 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 سواءً المحلية او الدولية لتنفيذ بعض المشاريع الخاصة بتطوير القطاع الزراعي وتنمية سلاسل الإنتاج الزراعي وخلق فرص عمل للفئات الضعيفة ودراسة مقترحات المشاريع التي تعنى بخطة الاستجابة للارزمة السورية فيما يخص الجانب الزراعي والمتعلقة بامور الامن الغذائي والمقدمة من الجهات الدولية.

مهام المديرية:

- إعداد دراسات سلاسل الإنتاج للمنتجات الزراعية النباتية والحيوانية
- اعداد دراسات جدوى تطوير سلاسل الإنتاج واقترح 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 والتي تنفذ المهام المناطة بالمديرية:

- 1- قسم الدراسات والمسوحات الاقتصادية والاجتماعية.
- 2- قسم دراسات سلاسل القيمة للإنتاج الزراعي.
- 3- قسم التغير المناخي والبيئة.

أهم الإنجازات التي قامت بها المديرية في عام 2020

- **أولاً: الانتهاء من اعداد مقترحات مشاريع ذات الأولوية بالنمو الأخضر والتي تخص القطاع الزراعي:**
- تم الانتهاء من اعداد المقترحات من قبل الوزارة وتم اعتماد المشاريع ذات الأولوية ورفعها الى المعهد العالمي للنمو الأخضر (Global Green Growth Institute).
- تم اطلاق خطة النمو الأخضر هذا العام والتي قام باعدادها من قبل المعهد العالمي للنمو الأخضر وبالتعاون مع القطاعات المعنية وهي ستة وزارات وبالتنسيق مع وزارة البيئة.

ثانياً: المشاركة في اعداد الخطة الوطنية لمواجهة التغير المناخي NDC.

- تم اقتراح مجموعة مشاريع ذات أولوية للخطة الوطنية للتغير المناخي (NDCs) التي تتعلق بالتغير المناخي.
- تم عقد عدة اجتماعات داخل الوزارة مع العديد من المديريات المعنية لتحديد أية مقترحات مشاريع خاصة بالتغير المناخي.

ثالثاً: المشاريع الخاصة بالازمة السورية:

قامت المديرية ممثلة للوزارة بالمساهمة بتعديل خطة الاستجابة للأزمة السورية JRP 2020-2022 لتتناسب مع التحديات الجديدة الناتجة عن جائحة كورونا واعتماد الخطة الجديدة للفترة 2021 – 2023 بالتعاون مع وزارة التخطيط والتعاون الدولي وبالاشتراك مع بعض المنظمات الدولية الداعمة لمشاريع خطة الاستجابة للأزمة السورية وخاصة مشاريع الامن الغذائي والتي تعنى بمشاريع القطاع الزراعي والتنمية الريفية.

رابعاً: المشاركة في اعداد الاستراتيجية الوطنية للتنمية الزراعية 2020 – 2025.

قامت المديرية بالمساهمة في اعداد الاستراتيجية الوطنية للتنمية الزراعية 2020-2025 وتطويرها لتشمل التحديات الناتجة عن جائحة كورونا وما فرضته من واقع جديد يتطلب المزيد من الاعتماد على التكنولوجيا ورقمنة البيانات وسرعة التواصل بين الاطراف في القطاع الزراعي لاتخاذ القرار المناسب وبالسرعة المناسبة.

خامساً: قامت المديرية بالمشاركة بالعديد من الدراسات والمشاريع الخاصة بالقطاع الزراعي ومنها:

1- المشاركة بدراسة تخفيف اثر جائحة كورونا على القطاع الزراعي:

قامت المديرية بالتعاون مع الجهات الأخرى المعنية في الوزارة والوزارات الأخرى والقطاع الخاص بدراسة الاحتياجات اللازمة للتقليل من اثر جائحة كورونا على القطاع الزراعي والخروج بتوصيات من خلال حوافز تهدف للتخفيف من الأثر السلبي لهذه الجائحة على القطاع وتضمن استمراريته.

2- مشروع التشغيل والتمكين من خلال التكنولوجيا الزراعية الحديثة:

والذي يهدف لتدريب وتشغيل المزارعين والمهندسين الزراعيين العاطلين عن العمل على الزراعة المائية وتمكينهم للاستفادة من المشروع كمصدر دخل. حيث سينفذ هذا المشروع في كل من المحطات التابعة للوزارة في محافظات مادبا، اربد والطبلة من خلال تكنولوجيا الزراعة المائية.

3- مشروع التمكين والتشغيل من خلال تنظيم العمالة الزراعية:

والذي يهدف لتدريب العمالة الزراعية وتشغيلهم في ظروف عمل مناسبة ولانقعة من خلال تزويد المزارعين الذين تم تنظيمهم في جمعيات تعاونية بالألات والمكننة الزراعية والتي سيتم استغلال عوائد استخدام هذه الالات في تحسين ظروف عملهم وزيادة دخلهم واشراكهم أيضاً في الضمان الاجتماعي. حيث سينفذ هذا المشروع في كل من محافظات اربد و البلقاء.

4- مشروع التمكين والتشغيل من خلال المكننة الزراعية:

والذي يهدف لتدريب العمالة الزراعية وتشغيلهم في ظروف عمل مناسبة ولانقعة من خلال تزويد المزارعين الذين تم تنظيمهم في جمعيات تعاونية بالألات والمكننة الزراعية والتي سيتم استغلال عوائد استخدام هذه الالات في تحسين ظروف عملهم وزيادة دخلهم واشراكهم أيضاً في الضمان الاجتماعي. حيث سينفذ هذا المشروع في كل من محافظات عجلون، البلقاء والمفرق.

5- اعداد البيانات اللازمة لدراسة امكانية الاستثمار في الصناعات الغذائية:

تم العمل على اعداد وتجهيز البيانات الخاصة بالمنتجات الزراعية المنتجة والمستوردة والبيانات الخاصة بالمنتجات الزراعية المصنعة المستوردة وتحديد المنتجات الغذائية المصنعة التي يوجد لها امكانية للتصنيع محلياً.

6- مشروع الاستثمار في المحطات الزراعية الحكومية:

تم جمع البيانات الخاصة بالمحطات الزراعية الحكومية وبالتعاون مع مديرية الانتاج النباتي في الوزارة وذلك لتحديد المحطات ذات الامكانية للاستثمار فيها. تم تحديد عدد من هذه المحطات المناسبة للاستثمار فيها من قبل القطاع الخاص. وعليه تم تشكيل لجنة من عدد من الوزارات والمؤسسات المعنية. تم طرح عطاء بالجريدة الرسمية لفتح الباب للتقديم من قبل القطاع الخاص للاستثمار وضمن شروط معينة.

7- قامت المديرية بدراسة البيانات الشهرية للمنتجات الزراعية. قامت بالمديرية بالتواصل مع مديرية الإحصاءات العامة لجمع البيانات الشهرية الخاصة بالكميات المنتجة من الخضار والفواكه في المناطق المختلفة في المملكة.

مديرية الاتفاقيات والتعاون الدولي

يتبع المديرية الأقسام التالية والتي تنفذ المهام المناطة بالمديرية:

- 1- قسم التعاون الدولي
- 2- قسم الاتفاقيات والاختارات
- 3- قسم المنظمات

إنجازات قسم التعاون الدولي للعام 2020

1. اعداد ملفات التعاون مع الدول ورصد القضايا الزراعية المشتركة ومتابعتها/ارمينيا، الصين، هولندا، الهند، رومانيا، تركيا، جورجيا، أوكرانيا، السعودية، الإمارات، العراق، مصر، إيطاليا... .
2. الترتيب لعقد لقاءات ممثلي الوزارة مع السفراء والبعثات الدبلوماسية / روسيا، رومانيا، الامارات، أوكرانيا، جورجيا، لبنان، السعودية، هولندا، ...
3. متابعة برنامج التعاون عبر الحدود في المتوسط مع وزارة التخطيط ورئاسة الوزراء والترشح للحصول على منح البرنامج للعام 2020
4. تنفيذ المشاريع الممولة من البرنامج/مشروع تكوين السماد العضوي في المدن الصغيرة، مشروع النظام العضوي الايكولوجي بالتعاون مع الشركاء في لبنان، فلسطين، تونس، إيطاليا، اسبانيا، اليونان.
5. اعداد مذكرات التفاهم للتعاون الزراعي مع الدول / روسيا، فنزويلا، سورية
6. المشاركة في اجتماعات لجنة الزراعة والتجارة والجمارك مع الاتحاد الأوروبي
7. ترتيب لقاءات معالي الوزير المنعقدة عن بعد مع مجموعة العشرين ومركزها الرياض، والاجتماع الوزاري ضمن الأسبوع الاخضر في برلين.
8. المشاركة في جهود الوزارة أثناء فترات حظر التجوال اثر جائحة كورونا والعمل ضمن فريق الخط الساخن لاجابة استفسارات المزارعين ومتابعة طلباتهم.
9. تمثيل مديرية الاتفاقيات والتعاون الدولي في لجنة صحة النبات ولجنة صحة الحيوان وتنفيذ القرارات الصادرة عنها فيما يخص مخاطبة الدول.
10. المشاركة في اللقاءات الدولية عن بعد / ندوة تكنولوجيا الزراعة – سفارة بريطانيا
11. تقديم خدمات الترجمة للموظفين والمراجعين.

إنجازات قسم المنظمات لعام 2020

1. المشاركة في صياغة الورقة العلمية حول التحول الرقمي وتنشيط قطاع الاغذية الزراعية في دول المشرق (الأردن والعراق ولبنان) مع الجامعة الامريكية في بيروت وهي مبادرة من البنك الدولي لتعزيز فرص الزراعة الرقمية في دول المشرق (الأردن ولبنان والعراق) .
2. تنسيق وترتيب اجتماعات ولقاءات رسمية مشتركة بين إدارات الوزارة والجهات ذات العلاقة في المنظمات الدولية (البنك الدولي و اللجنة الاقتصادية والاجتماعية 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 في تلك الاجتماعات وبحث أوجه التعاون الفني والتقني ومتابعة تنفيذ ما جاء في محاضرها .

3. التعاون مع كل من منظمة الفاو وبرنامج الغذاء العالمي في اعداد مشروع حول التجارة الالكترونية للقطاع الزراعي .
4. الإشراف على الترتيبات الخاصة لتسهيل مهمة الوفود والخبراء وبعثات المنظمات الدولية مثل بعثات البنك الدولي ومنظمة الفاو والاسكوا .
5. تنسيق مشاركة ممثلي الوزارة في المؤتمرات والندوات والاجتماعات والجولات الاستطلاعية وورش العمل الدولية والإقليمية بالتعاون مع الجهات المعنية .
6. 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 المختلفة وتوفير مصادر التمويل وتعميم الفرص التي تتيحها الجهات المانحة على القطاعات الفنية المختلفة للاستفادة من الدعم والمالي والفني والتقني ومنها :
 - أ- التنسيق مع البنك الدولي وتأمين منحة لوزارة الزراعة بقيمة مليون وثلاثون ألف دولار من الصندوق الائتماني المتعدد المانحين المعني بالتشريد القسري بقيمة (600.000) ستمائة ألف دولار أمريكي والصندوق الائتماني المتعدد المانحين المعني بالمساعدة الفنية على مستوى منطقة الشرق الأوسط وشمال افريقيا بقيمة (430.000) أربعمائة وثلاثين ألف دولار أمريكي لتنفيذ مشروع الزراعات المائية في منطقة سد التنور في محافظة الطفيلة ومنطقة اخرى في محافظة عجلون.
 - ب- طلب دعم فني وتقني من اللجنة الاقتصادية والاجتماعية لغرب آسيا (الإسكوا) لمراجعة استراتيجية وزارة الزراعة وإعداد التقرير الطوعي الاول لوزارة الزراعة بما يخص ما حققته الوزارة من مؤشرات التنمية المستدامة وذلك بالتعاون مع وزارة التخطيط والتعاون الدولي ودائرة الاحصاءات العامة وتنظيم ورشة عمل بالتعاون مع اللجنة الاقتصادية والاجتماعية لغرب آسيا (الإسكوا) للمختصين في وزارة الزراعة حول مناقشة تحديث استراتيجية الأردن الزراعية لتتواءم مع أهداف التنمية المستدامة والتي عقدت في عمان، الأردن خلال الفترة من 3 - 4 / 3 / 2020.
 - ت- 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 ذات العلاقة .
 - ث- التنسيق مع الشركاء الدوليين (برنامج الأغذية العالمي (WFP) واللجنة الاقتصادية والاجتماعية لغرب آسيا (الإسكوا) وبرنامج الأمم المتحدة الإنمائي (UNDP) ومنظمة الفاو (FAO) بهدف تقديم المساعدة الفنية لتحديث مسودة الإستراتيجية الوطنية للأمن الغذائي بالتعاون مع الوزارات والجهات والمنظمات ذات العلاقة حيث وافقت رئاسة الوزراء بتاريخ 2020/8/27 على تشكيل اللجنة الوطنية للأمن الغذائي، للإشراف على تحديث الإستراتيجية برئاسة معالي وزير الزراعة وعضوية كل من اصحاب العطفة الامناء العاميين لوزارات (الزراعة والصناعة والتجارة والتموين، ووزارة التربية والتعليم، وزارة التنمية الإجتماعية، وزارة التخطيط والتعاون الدولي، و وزارة الصحة، ووزارة المالية، ووزارة المياه والري) وعطوفة أمين عام المجلس الأعلى للعلوم والتكنولوجيا ، وعطوفة مدير عام المؤسسة العامة للغذاء الدواء، وعطوفة مدير عام مؤسسة المواصفات والمقاييس الأردنية، وعطوفة 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.

- ج- تم عقد الإجتماع الأول للجنة مدار البحث على مرحلتين بسبب الاجراءات المرتبطة بجائحة كورونا حيث تضمنت المرحلة الاولى عقد إجتماع مع أعضاء اللجنة من القطاعات الحكومية والقطاع الخاص بتاريخ 2020/9/3 ، أما في المرحلة الثانية فقد تم عقد إجتماع مع المنظمات UNDP , WFP , FAO, ESCWA ، و السفارة الهولندية بتاريخ 2020/9/9 .
- ح- التشاور مع كافة المنظمات حول الاستراتيجية الوطنية للتنمية الزراعية 2025-2020 .
- خ- 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 الاوروبي .
- د- العمل مع البنك الدولي في إعداد وصياغة مصفوفة السياسات الخمس للسنوات القادمة للأعوام (2024-2019) (Jordan Five-Year Reform Matrix) وقد تم تضمين أكثر من مؤشر في الاستراتيجية الوطنية للتنمية الزراعية 2025-2020 ضمن مؤشرات مصفوفة الخمس سنوات وعليه تم تحديد مكونين وتأمين تمويل بقيمة 250 الف دولار من الصندوق الائتماني متعدد المانحين كمساعدة فنية لتنفيذ المكونات المقترحة حيث يهدف المكونان الى :
أ) مواجهة التحديات الناشئة (كوفيد-19) ب) تقييم الخيارات لمراجعة الاعانات والدعم الحالي.
ج) تعميق فهم الخيارات المتاحة لزيادة الإستثمار 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 .
- ذ- التنسيق مع البنك الدولي لتقديم الدعم الفني لوزارة الزراعة من خلال البدء بصياغة خطة عمل Climate Smart Agriculture Action Plan بتمويل من مبادرة البنك الدولي بعنوان (Partnership for market readiness) وقد تم تشكيل فريق فني استشاري من كل من وزارة التخطيط والتعاون الدولي ووزارة المياه والري ووزارة الزراعة ووزارة البيئة والمركز الوطني للبحوث الزراعية للإشراف على صياغة خطة العمل المذكوره أعلاه .
- ر- التنسيق والتعاون مع البنك الدولي في صياغة مقترح لمشروع بعنوان Strengthening Jordan Agri-Food Value Chain والذي سيتم تمويله من خلال منحة بقيمة 6 ملايين دولار .

قطاع الحراج والمراعي

يتبع قطاع الحراج والمراعي المديرية التالية:

- مديرية الحراج
- مديرية المراعي
- مديرية الحصاد المائي

مديرية الحراج

مهام المديرية

- * حماية الثروة الحرجية على كافة أراضي المملكة وتحديد الوسائل المناسبة لحمايتها وإدامتها
- * إعداد الأنظمة والتعليمات التي تنظم إدارة الحراج الحكومي والأراضي الحرجية ووسائل تطويرها وتنميتها والمحافظة عليها وحمايتها وتحديد شروط الرعي فيها ومتابعة الالتزام بها.
- * إعداد الشروط والمعايير الفنية المتعلقة باستثمار الحراج الحكومي والمملوك من حيث التقليم أو استبدال الأشجار الحرجية بأشجار مثمرة والتوصية بأنواع الأشجار الحرجية التي يمنع قطعها من الأشجار المعمرة أو النادرة
- * انتخاب المصادر المناسبة وجمع البذور والأصول الوراثية الحرجية والرعية والمحافظة عليها.
- * إعداد الخطة السنوية لإنتاج الغراس الحرجية ضمن المشاتل التابعة لوزارة الزراعة موزعه في مختلف المحافظات
- * إعداد الخطة السنوية للتحريج وتعميمها على المديرية ومتابعة التنفيذ
- * الإشراف على تنفيذ المشاريع الحرجية التي تنفذ ميدانيا

يتبع مديرية الحراج الاقسام التالية والتي تقوم بتنفيذ المهام المناطة بالمديرية:

- قسم التحريج والمشاتل
- قسم التنوع الحيوي
- قسم المساحة والاراضي
- قسم حماية الغابات
- قسم التوعية الحرجية
- قسم الشؤون المالية والادارية

الانجازات التي قامت بها المديرية في عام 2020

اولا : قسم التحريج والمشاتل

- مشاريع التحريج

: 1250 دونم

- مواقع يوم الشجرة

ويحتفل الاردن بيوم الشجرة في الخامس عشر من شهر كانون الثاني من كل عام حيث جرت العادة بأن يتوج الاحتفال بالرعاية الملكية السامية وقد جرى الاحتفال هذا العام في (منطقة سد اللجون / الكرك) تحت رعاية مندوب جلالة الملك ، حيث انطلاقة الاحتفالات بيوم الشجرة في كل المحافظات والالوية. ومن خلال الاحتفالات يتم توزيع النشرات والمطبوعات والبوسترات على المشاركين وذلك من اجل إظهار دور الشجرة في حماية البيئة والامن الغذائي وضرورة اشراك كافة قطاعات المجتمع في النهوض بهذه الثروة الوطنية في الاردن الحبيب تحت ظل الراية الهاشمية المظفرة.

• المشاتل الحرجية

- انتاج 2200000 غرسة حرجية في مختلف المشاتل الحرجية لعام 2020
- تم تشغيل عمال على حساب الموازنة في المشاتل الحرجية
- تم انتاج 160000 غرسة قطف لمشروع التعويضات البيئية ومشاريع المراعي
- الغراس التي تم توزيعها على مديريات الزراعة والدوائر الحكومية والمؤسسات العامة والخاصة والاجهزة الامنية والمدارس والجامعات والبلديات حتى تاريخه 1200000 غرسة حرجية
- تم توقيع مذكرات تفاهم مع الجهات الرسمية والخاصة والمؤسسات العامة والخاصة من اجل تزويدهم بالغراس الحرجية وعلى اصول علمية تعتمد على الادامة وذلك لضمان نجاح الغراس الحرجية حيث بلغت 10 جهات رسمية وخاصة والعمل جاري بالتشارك مع هذه الجهات

ثانيا : قسم الاراضي والمساحة

- دراسة جميع المعاملات التي تقوم على اراضي الحراج وحصر التعديلات على تلك الاراضي والقيام باعمال الرفع المساحي اللازم لجميع اراضي وزارة الزراعة

ثالثا : قسم ادارة وحماية الغابات

- متابعة مكافحة حرائق الغابات من خلال فرق الاطفاء العاملة على مدار الساعة وبالتنسيق مع مديرية الدفاع المدني
- متابعة حماية الغابات ومنع التعديلات من خلال الاشراف المباشر على الدوريات والمحطات الحرجية العاملة في كافة انحاء المملكة
- تنظيم عمليات الاستثمار في الحراج المملوك والحراج الحكومي

رابعا: 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

خامسا : قسم الشؤون المالية والادارية

- تقديم الدعم الفني واللوجستي لمختلف الاقسام في المديرية
- متابعة كافة امور العطاءات وشراء اللوازم الخاصة بالحراج واحتياجاته

مديرية المراعي

تشكل المراعي الطبيعية مصدراً هاماً للأعلاف في الأردن وتبلغ مساحة هذه المراعي نحو (80) 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 1997 والتي يقع على عاتقها النهوض بهذا القطاع الوطني الهام.

تنمية وإدارة المحميات الرعوية

الخطط الإدارية:

- ✓ 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 (41) محمية وبمساحة (775700) دونم كما هو مبين في الجدول التالي:

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

الرقم	المحافظة	اسم المحمية	معدل الأمطار	سنة الإنشاء	المساحة الكلية (دونم)	المساحة المحسنة (دونم)		
محميات المنطقة الهامشية								
1	المفرق	صبحا	150	1979	5000	500		
2		صرة	180	1946	4000	1500		
3	العاصمة	ضبعة	120	1968	3000	1270		
4		وادي أم قصير	170	1997	2200	500		
5	الكرك	البينة	150	1989	50000	5000		
6		التمايل		1998	4000	1500		
7		اللجون		1980	11000	1100		
8		نخل/المزار		1987	7000	3000		
9		وادي ابن حماد		1995	4500	1000		
10		صرفا		1996	5000	1000		
11		الشريف		1999	50000	5000		
12		السنينية		2008	2000	500		
13		فيفا		2016	10000	.....	
14		الطفيلة		التوانه	150	1981	18000	1500
15				الكمية	100	1997	10000	1000
16	معان	المدوره	100	1992	20000	1000		
17		العائشية	100	1981	10000	4000		
18		راس النقب	200	1986	10000	2000		
19	إقليم الشرارة	الفجيج	200	1958	10000	2000		
20		المنشية	150	1968	3000	1000		
21		الفصلية	200	2008	20000	1500		
22		الحسينية	100	2003	15000	1000		
23		الهاشمية	100	2003	15000	1000		
24	إقليم البتراء	وادي الهيشة	150	2015	5000	-----		
المجموع								
محميات المنطقة الصحراوية								
25	الزرقاء	الأزرق (باب غزال)	80	2010	2000	100		
26		وادي البطم	80	2016	5000	-----		
27		بيرين	200	2011	1000	500		
28	المفرق	الرويشد / البستانة	80	1996	10000	1000		
29		الرويشد / الرقبان		1997	200000	4000		
30		القصب والسطيح		1998	20000	1500		
31		منشية الغياث		1998	50000	1000		
المجموع								
المحميات المطلة على وادي الأردن								
32	عجلون	راجب	200	1983	5000	1000		
33	البلقاء	عيرا ويرقا		1986	40000	10000		
34		فنوش		2008	50000	1000		
35	العاصمة	بلال		1991	17000	500		
36		العدسية		1983	2000	500		
37	مأدبا	ماعين		1983	83000	2500		
38		الفصلية		1992	20000	1000		
39		برزا		2006	3000	1000		
40		الموجب الشمالي	1989	10000	5000			
41	العقبة	وادي عربية	100	2016	10000	-----		
المجموع								
						68470		
						775700		
المجموع الكلي (دونم)								

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 نباتية في كل من محمية مراعي راجب / عجلون ومحمية مراعي ضبعة/العاصمة ضمن مشروع الاستثمار في المجترات الصغيرة وانتشال الاسر الريفية من الفقر.
- ✓ متابعة عطاء تركيب الخلايا الشمسية لمحطة مراعي الفجيج / الشوبك.
- ✓ 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:

- ✓ قامت مديرية المراعي بزراعة الغراس الرعوية
- ✓ اختيار مواقع وتحضير ما مساحته 6000 دونم ضمن مشروع التعويضات البيئية.
- ✓ إنتاج 450 ألف غرسة رعوية "نوع قطف" في مشاتل وزارة الزراعة ضمن مشروع التعويضات البيئية.

تنمية المجتمعات الرعوية

- ✓ تنفيذ (19) دورة تدريبية في مجال "طرق تحسين تربية الاغنام، الكشف المبكر عن الأمراض " من خلال مشروع التعويضات البيئية في المناطق المستهدفة للمشروع وهي البادية الشمالية والبادية الوسطى والبادية الجنوبية.
- ✓ تنفيذ (21) حملة توعيه عن (دور المشروع في إدارة المحميات الرعوية، أهداف برنامج التعويضات البيئية في مجال الثروة الحيوانية وإدارة المراعي واستدامتها، دور الخدمات البيطرية، وأهمية إحياء نهج الحمى) ضمن مناطق المشروع المستهدفة.

المساهمات والمشاركات مع الجهات ذات العلاقة

1. مشاركة مدير مديرية المراعي كضابط ارتباط وزارة الزراعة في المنتدى العالمي للأرض 2021
2. المشاركة في اللجنة التحضيرية للمنتدى العالمي للأرض 2021
3. المشاركة كمنسق وطني في الشبكة العربية للإدارة المستدامة للموارد الرعوية/ المنظمة العربية للتنمية الزراعية.
4. المشاركة كضابط ارتباط في اللجنة الوطنية لشؤون المرأة.
5. المشاركة في اللجنة الوطنية للتغير المناخي واللجنة الوطنية لمكافحة التصحر.
6. العمل على إعداد التقارير فيما يخص المنسقين الوطنيين لتنمية وتطوير المراعي مع اكساد.
7. ضابط ارتباط مع مديرية تكنولوجيا المعلومات.

المشاريع التي تديرها مديرية المراعي

مشروع تطوير المجتمعات الرعوية والممول من منحة القمح الأمريكية (2016-2021):

- يهدف المشروع إلى تعزيز مشاركة وتطوير المجتمعات المحلية المستفيدة من المراعي والمحميات الرعوية حيث يتضمن النشاطات التالية:
1. اختيار أربعة مواقع للمشروع:
 - جمع المعلومات والدراسات والخرائط المتوفرة عن المنطقة فيما يتعلق بالتربة والغطاء النباتي والحالة الاجتماعية والاقتصادية لأهالي المنطقة.
 - تنفيذ نشاط البحث السريع بالمشاركة لكل موقع.
 - تحديد الاحتياجات التدريبية لكل منطقة.
 2. الدراسات والمسوحات:
 - تنفيذ الدراسات والمسوحات (الغطاء النباتي، الحياة البرية، والإنتاج الحيواني) لكل منطقة.
 - تنفيذ الدراسات والمسوحات الاجتماعية والاقتصادية لكل منطقة:
 - الوضع الاجتماعي والاقتصادي لأهل المنطقة.
 - العوامل الاقتصادية والبشرية المؤثرة على الموارد الطبيعية.
 - الجندر (مقدرة المرأة الريفية ومساهمتها في مجال الإنتاج وتوليد الدخل).
 3. تأهيل وبناء قدرات المجتمعات الرعوية:
 - أ. تنفيذ دورات تدريبية في مناطق المشروع المستهدفة.
 - ب. تنفيذ حملات توعوية في مجال (حماية وإدارة الموارد الطبيعية) في مناطق المشروع المستهدفة.
 - ج. تأسيس وتشكيل جمعية تعاونية وزراعية واحدة في مناطق المشروع المستهدفة.
 4. إصدار نشرات ومطويات تتعلق بإدارة المراعي والأراضي الجافة وإدارتها.
 5. إقامة ستة وحدات نصف آلية لتصنيع الألبان بواقع وحدة لكل منطقة من مناطق المشروع المستهدفة.
 6. إعادة تأهيل وتطوير المحميات الرعوية المستهدفة

مشروع إنتاج وزراعة الشجيرات الرعوية وحماية واستدامة المراعي ورفع كفاءة الإنتاج الحيواني في البادية الممول من وزارة البيئة / برنامج التعويضات البيئية (2016/5/1-2021/12/31):

- يهدف المشروع إلى إعادة تأهيل أراضي المراعي المتدهورة، رفع الكفاءة وتحسين إنتاجية الثروة الحيوانية حيث تضمن المشروع عدة مكونات:
1. زراعة الشجيرات الرعوية.
 2. الحماية وتطبيق الدورة الرعوية.
 3. إنشاء مشتل لإنتاج الأشغال الرعوية في البادية الأردنية.
 4. حوافر اجتماعية واقتصادية (تدريب مساعدين ممرضين بيطرين وتقديم لقاحات بيطرية مجاناً لمربي الثروة الحيوانية).
 5. التدريب البيطري لمربي الثروة الحيوانية وأبناء البادية وتقديم التوعية والتدريب وبناء القدرات والإرشاد الزراعي في مجال الثروة الحيوانية والمراعي.
 6. إنشاء سوق حلال في البادية الجنوبية.
 7. 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
- 1. تعزيز الخدمات الحكومية
- 2. دعم السياسات في إطار خطة النمو الاقتصادي في الأردن
- 3. تعزيز خدمات القطاع الخاص والمجتمع المحلي
- مكون الاستثمار في سبل العيش وفرص الحصول على الخدمات المالية:
- 1. وسائل الإقراض في المناطق الريفية
- 2. المنح للخروج التدريجي في سبل المعيشة المستدامة
- مكون إدارة المشروع:
- 1. وحدة إدارة المشروع
- 2. 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 الجابيونية والهدارات الحجرية والقنوات التحويلية والسلاسل الترابية ذات المهارب الحجرية.
- ✓ إعادة تأهيل منشآت الحصاد المائي القائمة.
- ✓ توعية المجتمع المحلي بالحصاد المائي والاستغلال الأمثل للمياه.

الإنجازات:

ملخص انجاز نشاطات مديرية الحصاد المائي التراكمية لغاية 2020:

الكلفة الاجمالية لتاريخه (دينار)	احصائيات		بند العمل	
	سعة المواقع م ³	عدد المواقع	حفائر	منشآت حصاد مائي
5759525	9035000	108		
1899690	4339000	14	سدود	
71800		108 دراسة		دراسات
13000		190 محاضرة استهدفت ما يقارب 3000 مستفيد من الفنيين والمجتمع المحلي وطلبة المدارس		تدريب وتأهيل مجتمع محلي
7744015	13374000			المجموع

استلام عطاءات 2019 استلاماً اولياً وحسب الجدول أدناه:

رقم العطاء	اسم الموقع	المحافظة	السعة (ألف) م ³	الكلفة عند الاحالة (دينار)	مدة العطاء يوم تقويم	نسبة الإنجاز %
ز / 2 / 2019	حفيرة غدير الطلابة	العاصمة	50	94000	150	100
	حفيرة المديسيات 3		50			
	حفيرة حاجز الجناب		50			
ز / 3 / 2019	حفيرة المعاشي 2	الزرقاء	50	68032	120	100
	حفيرة شعيب القشة 2		50			
ز / 16 / 2019	حفيرة قاع الازرق 1	الزرقاء	50	61365	90	100
	حفيرة وادي الجناب 3	العاصمة	50			
ز / 28 / 2019	حفيرة القويرة 1	العقبة	50	57900	60	100
	حفيرة القويرة 2		50			
ز / 29 / 2019	حفيرة القويرة 3	العقبة	50	53900	60	100
	حفيرة القويرة 4		50			
			550	335197		

قطاع الثروة النباتية

يتبع قطاع الثروة النباتية المديرية الإدارية التالية:

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

مديرية الإنتاج النباتي

انجازات مديرية الإنتاج النباتي لعام 2020

1. بلغت كمية الاستلام النهائية لمحصولي القمح والشعير للموسم 2020/2019 على النحو الآتي:
قمح موانئ (21569.69 طن)، قمح بذار (1286.55 طن)، شعير علفي (73686.77 طن) وشعير بذار (2268.095 طن).
2. تم اعداد تقرير حول زراعة محصول القمح في الاردن للمشاركة لإعداد كتاب مرجعي حول القمح على مستوى الوطن العربي وذلك بالتعاون مع المركز العربي لدراسات المناطق الجافة والأراضي القاحلة (اكساد).
3. عمل مسح للمساحات والانتاجية المتوقعة للخضروات والمحاصيل الحقلية للموسم الشتوي في المملكة.
4. تم عقد (16) اجتماع لعرض ودراسة الطلبات المقدمة لأغراض الحماية على اللجنة الفنية لاتخاذ الإجراء في القبول في حال كانت مستوفية للشروط حسب القانون والنظام أو إحضار النواقص خلال المدة المنصوص عليها في القانون ليتم لنشرها في الجريدة الرسمية وإصدار الشهادة أو الرافض في حال عدم استيفائها للشروط حسب القانون والنظام.
5. تم شطب (3) أصناف نباتية غير مسددين للالتزامات المالية (رسوم الحماية السنوي) ونشر ذلك بالجريدة الرسمية.
6. تم تسجيل وإصدار شهادة حماية ل (14) صنف نباتي مقدمة لقسم حماية الأصناف بعد الدراسة والنشر والانتظار تسعين يوم فترة الاعتراض.
7. المشاركة في إبداء الرأي في منح اذون الاستيراد والتصدير لأكثر من (20) أصناف مستوردة.
8. تم نشر الحماية المبدئية لـ (13) صنف نباتي جديد في الجريدة الرسمية حتى نهاية 2019.
9. تم استيفاء رسوم التجديد السنوي عن (45) صنفا نباتيا جديدا.
10. تم تعديل نظام تسجيل حماية الأصناف النباتية الجديدة وفق قانون الحماية واتفاقية 1991 UPOV من خلال اللجنة الفنية والعمل جاري على نشر التعديلات بالجريدة الرسمية.
11. تم عقد (8) اجتماعات للجنة الفنية للزراعة العضوية بواقع اجتماع كل شهر.
12. تم عقد (7) اجتماعات للجنة الوطنية للزراعة العضوية بواقع اجتماع كل شهر.
13. تم اضافة نبذة عن بعض من المشغلين العضويين على صفحة الوزارة الرسمية كمرجع للمهتمين في قطاع الزراعة العضوية.
14. تم الموافقة على اصدار ترخيص لجهة الاصدار ccpb بالإضافة الى وجود مؤسسة المواصفات والمقاييس كجهة اصدار للمنتج المحلي للأسواق المحلية والعمل جار على تحصيل الاعتماد الدولي لتصدير المنتجات الزراعية العضوية.
15. بلغت المساحة الكلية للمزارع العضوية 14636 دونم وعدد المزارع الكلي 17 مزرعة موزعة في مختلف مناطق المملكة. بالإضافة الى وجود مصنع للمستحضرات التجميلية العضوية

- وشركة تسويقية للمنتجات العضوية ومعصرتين لثمار الزيتون العضوي، وبالنسبة للإنتاج الحيواني العضوي يوجد شركة لإنتاج الدجاج العضوي ومزرعة لإنتاج البيض العضوي، كما يوجد نقاط لبيع المنتجات العضوية في مختلف مناطق المملكة.
16. العمل جار على تعديل نظام وتعليمات الزراعة العضوية بما يخدم قطاع الزراعة العضوية والسير بالإجراءات القانونية مع ديوان التشريع.
17. حفظ وتوثيق (613) رخصة ورقياً وإلكترونياً (التأسيس والتجديد) الواردة من مديريات الزراعة الخاصة بترخيص المنشآت الزراعية في ملفات كل محافظة على حده.
18. بلغ عدد الضبوطات الممنوحة (4) ضبطت شملت المشاتل الإنتاجية والتربوية والخضروات والمعارض الزراعية ومحلات بيع نباتات الزينة وتقاويها.
19. بلغ عدد الزيارات الميدانية في مديريات الزراعة (104) زيارة شملت معظم مناطق المملكة.
20. القيام بجولات ميدانية أسبوعية على المنشآت الزراعية في كافة محافظات المملكة للكشف الفني على تطبيق التعليمات، حيث تم القيام بـ (5) زيارة تم زيارة (72) منشأة من خلالها بالإضافة لمديريات الزراعة الرئيسية والفرعية.
21. تم عقد اجتماعات عدد (6) بخصوص حل مشاكل النظام الالكتروني في وزارة العمل.
22. تم انجاز ومتابعة ما يقارب (42962) معاملة عمالة وافدة لجميع مديريات المملكة على النظام الالكتروني.
23. تم حذف حوالي (500) معاملة على النظام الالكتروني لكافة مديريات الزراعة.
24. تم التعامل مع حوالي (1000) مراجع عبر الهاتف والحضور الشخصي الى المكتب لحل مشاكل تنسيب الكتب الزراعية والادخال على النظام الالكتروني.
25. تم تعديل شروط منح تنسيب استخدام العمالة الوافدة.
26. دراسة تعديل الحيازات المعتمدة لمنح تنسيب العمالة الزراعية الوافدة قطاع الثروة النباتية بمشاركة مع عدة جهات ذات علاقة.
27. القيام بجولات ميدانية عدد (2) لمتابعة اجراءات انجاز معاملات العمالة الوافدة لدى مديريات الزراعة.
28. انجاز ما يقارب (250) مخاطبة رسمية لوزارة العمل لتعديل وحذف التنسيبات الزراعية الصادرة من مديريات الزراعة الميدانية وذلك لأسباب تداخل المعلومات على النظام الالكتروني لتصاريح العمالة الوافدة.
29. تم عقد (12) اجتماع للجنة تسجيل أصناف بذور الخضراوات حيث بلغ عدد الاصناف التي تم الموافقة على تسجيلها خلال العام (292) صنف هجين و (26) صنف عادي.
30. بلغ عدد العينات التي ارسلت للمركز الوطني (فحص الانبات والنقاوة) (1533) عينة.
31. بلغ عدد الاصناف التي تم اعادة تسجيلها للصنف العادي 58 بقيمة 870 دينار اردني وللصنف الهجين 244 بقيمة 12200 دينار اردني .
32. بلغت كميات البذور المستوردة خلال العام على النحو الآتي : للصنف الهجين (1029385.1) كغم، الصنف العادي (146757.39) كغم، العينات (5500.8761) كغم وبقيمة اجمالية (10589348) دينار اردني.
33. بلغت كميات بذور الازهار المستوردة 1241.37 كغم بقيمة (121793.224) دينار اردني .
34. بلغت كميات ابصال الازهار المستوردة (62201.082) كغم .
35. بلغت كميات بذور الاعلاف المستوردة 57491 كغم بمبلغ (194842.2) دينار.
36. بلغت كميات سبورات الفطر المستوردة خلال العام 1556443 كغم بقيمة (461624.85) دينار اردني.

37. بلغ عدد شركات الانتاج المحلي التي تم ترخيصها (2) شركة وعدد التي تم تجديد ترخيصها (20) شركة.
38. بلغ عدد شركات الاستيراد والتصدير التي تم تجديد ترخيصها في المديرية (141) شركة وبلغ عدد المحلات التي تم تجديد ترخيصها في المديرية (210) محل .
39. تم الاشراف على احصاء الغراس المثمرة ونباتات الزينة حيث بلغ عدد الغراس المنتجة في محطات ومشاتل الانتاج النباتي للموسم 2020/2019 (191597) غرسة بالاضافة الى (27600) غرسة غير قابلة للتوزيع.
40. تم تنفيذ (40) زيارة ميدانية للمحطات شملت (16) محطة بالاضافة الى اكثر من (15) زيارة لاجراض مختلفة كزيارة الدوائر والمؤسسات لتقدير الاحتياجات من الغراس ونباتات الزينة ودائرة الموازنة العامة لدراسة العطاءات ومستودع الانتاج النباتي لاستلام اللوازم.
41. تم وضع المواصفات الخاصة باللوازم ودراسة العطاءات وتسلم اللوازم وتوزيعها على المحطات الزراعية.

مديرية مختبرات الثروة النباتية

انجازات مديرية مختبرات الثروة النباتية لعام 2020:

قسم متبقيات المبيدات :

يقع على عاتق قسم تحليل متبقيات المبيدات المراقبة الدورية للمنتجات الزراعية من فواكه وخضار وحبوب واعلاف وزيت 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 2020 قام المختبر بتحليل (2850) عينة مستوردة ومصدرة وخاصة ومحلية كما هو موضح بالجدول.

جدول يبين نوع العينات الخاصة والمطابقه والمخالفة من متبقيات المبيدات

نوع العينات	العدد	لا تحتوي على متبقيات (خالیه)	تحتوي متبقيات/أقل من الحد المسموح به علمياً (مطابقه)	تحتوي متبقيات/أعلى من الحد المسموح به علمياً (مخالفة)
مستوردة	920	358	524	38
تصدير	1480	831	534	115
خاصة	311	205	88	18
محلية	139	124	7	8
المجموع	2850	1518	1153	179

بلغ عدد العينات الكلي المحلله الوارده للمختبر خلال عام 2020 (2850) عينه منها (1518) عينه خاليه من متبقيات المبيدات وتشكل ما نسبته (53.26%) من المجموع الكلي للعينات، اما عدد العينات المطابقه (تحتوي على متبقيات مبيدات اقل من الحد المسموح به عالمياً) فقد بلغ (1153) عينه وتشكل ما نسبته (40.45%) من المجموع الكلي للعينات المحلله، اما باقي العينات وعددها (179) عينه فقد كانت تحتوي على متبقيات مبيدات اعلى من الحد المسموح عالمياً (مخالفه) وتشكل ما نسبته 6.2% من المجموع الكلي للعينات المحلله.

قسم الصحة النباتية

يعتبر قسم الصحة النباتية خط الدفاع الأهم لحماية الثروة النباتية من الآفات الحجرية من خلال الفحوصات المخبرية للإرساليات النباتية الوادرة للمملكة وضمن دخول النباتات والمنتجات النباتية السليمة والخالية من الآفات والأمراض المختلفة. كما يقوم بفحص الارساليات النباتية المصدرة لبيان

خلوها من الآفات والأمراض المطلوبة للدول المستوردة مما يعزز القدرة التنافسية للمنتجات الأردنية ويساعد على الحفاظ على الأسواق الحالية وفتح أسواق جديدة. كما أن مختبر الصحة النباتية يعمل على تشخيص الآفات والأمراض النباتية للمزارعين عن طريق مديريات الزراعة في كافة مناطق المملكة.

• إنجازات قسم الصحة النباتية :

قام مختبر الصحة النباتية بفحص 9688 عينة محلية ومستوردة كما هو مبين في الجدول المرفق .

جدول عدد ونوع العينات المحلية والمستوردة التي تم فحصها في قسم مختبر الصحة النباتية خلال عام 2020

عينات مستوردة				عينات محلية			
المجموع	الشهر / النوع	المجموع	الشهر / النوع	المجموع	الشهر / النوع	المجموع	الشهر / النوع
34	رمان	336	زينة	11	بذور بطيخ	2461	بندورة
613	ليمون	9	خضارات	8	بذور عنب	1363	فلفل
2	كاشو	12	مثمرة	43	زهرة	136	باننجان
1	قرع	12	اشتال موز	93	كوسا	58	خس
2	تكرين	16	لوزيات	10	اشتال بطاطا	77	ملفوف
3	اشتال عنب	19	تفاحيات	5	فاصولياء	8	تربة
4	اصول لوزيات	1486	تفاح	1	ثوم اخضر	2	اشتال لوزيات
12	جزر بيبي	98	عنب	10	بذور كوسا	5	اشتال زيتون
2	كركم	240	تقاوي بطاطا	2	جزر	3	ورد جورى
2	دراق	13	سفرجل	1	شتل بصل	61	بذور بندورة
40	بطاطا تصنيعية	46	افوجادو	1	نبات حمضيات	128	بذور خيار
8	موز	98	كاكا	1	بذور زهرة	40	بذور شمام
706	برتقال	28	جواقة	1	اشتال عنب	22	بذور فلفل
2	اشتال زيتون	270	ثوم	1	اشجار تفاح	2	بذور باننجان
101	مندرين	55	خوخ	1	اغصان ليمون	4	نجيل
8	كويو	8	شمندر	5	ثوم	5	نباتات بندورة
17	اشتال فراولة	38	اناناس	1	ليمون	38	بطاطا
1	جورى	233	مانجا	5	تمر	1	لوبياء
27	موركيت	38	كستناء	1	نبات زهرة	1	يلح
128	يوسفي	182	اجاص	2	مبيد حيوي	3	بذور بصل
7	حطب	12	قلقاس	4	تفل عنب	1	عنب
1	بطاطا حلوة	34	جزر	4636	المجموع		
1	جوز ماكاديما	3	فسائل نخيل				
1	قشطة	1	تقاوي ثوم				
1	تبغ	1	كرز				
9	جريب فروت	31	زنجبيل				
5052	المجموع						

إنجازات قسم تحليل المبيدات (2020) :

يقوم قسم مختبر تحليل المبيدات بإجراء الفحوصات الكيميائية لكافة المبيدات المسجلة في الاردن سواء كانت منتجة محلياً او مستوردة او معدة للتصدير لتحديد نسبة المادة الفعالة وذلك للتأكد من مطابقتها مواصفات المبيدات للمواصفات العالمية .

كذلك يتم عمل الفحوصات الفيزيائية مثل ثبات المستحلب للمبيدات المصنعة على شكل مركز قابل للاستحلاب كما ويتم عمل فحص التخزين للمبيدات التي تسجل لأول مرة في الاردن للتأكد من ثبات تركيبة المبيد وخاصة المادة الفعالة بعد تخزينها على درجات حرارة معينة بالإضافة الى فحص البصمة الوراثية.

وخلال عام 2020 لم يتوانى قسم تحليل المبيدات عن تقديم الدعم الفني والعلمي اللازم لمراقبة جودة المبيدات المتداولة في السوق الاردنية لحماية المزارعين والحفاظ على سلامة المستهلك والمنتجات الزراعية ، حيث قام القسم بالاعمال التالية :

1. تحليل (136) عينة لأغراض مختلفة.
2. عمل صيانة شاملة للاجهزة الموجودة في قسم تحليل المبيدات .

مديرية الوقاية والصحة النباتية

جدول يبين إنجازات قسم الصحة النباتية خلال الفترة من 2020/1/1 ولغاية 2020/12/31

الرقم	الأنشطة المنفذة	العدد
1	عدد لجان صحة نبات التي تم المشاركة بها	14
2	عدد توصيات لجنة صحة نبات	23
3	عدد اجتماعات لجان ترخيص مواد التعبئة والتغليف الخشبية	11
4	عدد توصيات لجان ترخيص مواد التعبئة والتغليف الخشبية	16
5	عدد مراكز معاملة مواد التعبئة والتغليف الخشبية المستعملة في توضيب الإرساليات	9
6	عدد مركز المعاملة المعتمدة بالتبريد على الأراضي الأردنية	11
7	عدد لجان معاملة الأشتال	19
8	عدد لجان إتلاف الإرساليات	17
9	عدد لجان الكشف على الإرساليات المستوردة	8
10	عدد الدراسات الخاصة بالصحة النباتية التي تم المشاركة بها	6
11	عدد المراسلات الدولية مع المنظمات ونقاط الإتصال الدولية في ال IPPC	93
12	عدد الدورات التدريبية التي تم تنفيذها للمراكز الحدودية	3
13	عدد دراسات تحليل المخاطر للأفات	152
14	عدد الافات الحجرية التي تم دراستها	42
15	عدد الدول التي تم إجراء دراسات تحليل مخاطر للمنتجات المستوردة منها	49
16	عدد المنتجات النباتية التي تم دراستها	71

إنجازات قسم المبيدات خلال عام 2020 :

23	جولات ميدانية ضمن محافظات المملكة جميعها
310	عدد أدونات التسليم للمبيدات
329	عدد أدونات التسليم للمواد الخام
584	المبيدات المقدمة للتحليل / المستوردة
18	المبيدات المقدمة للتحليل / عطاءات
65	المبيدات المقدمة للتحليل / مراقبة نوعية
19	المبيدات التي تم تمديد صلاحيتها
1634051	كميات المبيدات المستوردة لتر / كغم
417	عدد محلات بيع المبيدات المرخص لها لتداول المبيدات خلال عام 2020
205	عدد شهادات حرية البيع
79	عدد شهادات التسجيل اول مره
414	عدد شهادات تجديد التسجيل
21	عدد جلسات لجنة تسجيل المبيدات الكيماوية
4	عدد جلسات لجنة تسجيل المبيدات الحيوية
108	عدد المبيدات المقدمة للتحليل لغايات التسجيل
98	عدد المبيدات المسجلة عام 2020
1901	عدد المبيدات الكيماوية المسجلة لغاية تاريخه
9	عدد المبيدات الحيوية المسجلة لغاية تاريخه
133	عدد الملفات المعروضة على لجنة تسجيل المبيدات
26	عدد الشهادات باسماء تجارية اخرى

انجازات قسم مكافحة الآفات 2020

أولاً : الجراد الصحراوي:

1. توفير الكوادر البشرية والآليات والمعدات لعمليات مسح ومكافحة الجراد الصحراوي

عدد فرق المسح	عدد فرق مكافحة	البسة سلامة عامة	اجهزة رش أرضية (ULV)	اجهزة رش جوية (ULV)	اجهزة رش EC	المبيدات المتوفرة/لتر
55	42	100	81	2	69	7460

2. تنفيذ الدورات التدريبية لعمليات المسح والمكافحة للمهندسين والفنيين

عدد الدورات	مكان انعقاد الدورة	عدد المشاركين	مدة الدورة	الجهة المنظمة للدورة
3	محطة الحسين الزراعية	10 / دورة	يوم / دورة	وزارة الزراعة / مديرية الوقاية والصحة النباتية

3. تنفيذ تمرين وهمي لعمليات مكافحة الجراد الصحراوي في المناطق الجنوبية

عدد التمارين	مكان التمرين	تاريخ تنفيذ التمرين	المشاركين	مدة التمرين	الجهة المنظمة للتمرين
2	محافظة معان	شباط 2020 كانون الاول 2020	وزارة الزراعة والجهات المساندة للوزارة خلال عمليات مكافحة	يوم / تمرين	وزارة الزراعة / مديرية الوقاية والصحة النباتية

ثانياً: الإدارة المتكاملة لآفة سوسة النخيل الهندية الحمراء

1. حصر مناطق ومساحات واصناف النخيل المزروع

بلغت المساحة الكلية المزروعة باشجار النخيل (44,772) دونم ، عدد اشجار النخيل الكلي (537,593)

المنطقة	المساحة / دونم	عدد الاشجار
الازرق	4,000	45,000
الشونة الشمالية	3,354	50,319
وادي الاردن (الاغوار الوسطى)	ديرعلا	9,535
	الشونة الجنوبية	19,959
	المجموع	29,494
العقبة	5,711	19,615
غور الصافي	2,000	30,000
معان	213	3,200
المجموع الكلي	44,772	537,593

2. تزويد مديريات الزراعة المعنية بمستلزمات عمليات المراقبة والمكافحة

مبيدات حشرية /لتر	حاقتات اشجار النخيل	فرمون (700) ملغم/كبسولة	فرمون (300) ملغم/كبسولة	مصائد جافة (الكتراب)
260	3	750	805	215

3. استمرار عمليات المراقبة واخذ قراءات المصائد وتنفيذ برامج مكافحة

عدد الجولات الميدانية	عدد المزارعين المستفيدين	عدد المصائد المراقبة	عدد الحشرات الملتقطة	عدد الأشجار المعالجة	كمية المبيدات المستخدمة/لتر	عدد الأشجار المزالة
679	1957	3350	6615	1259	165	1340

4. المشاركة بالدورات التدريبية للمهندسين المختصين في مجال الادارة المتكاملة لمكافحة سوسة النخيل الهنديية الحمراء (دورات TOT)

عدد الدورات	عدد المهندسين المشاركين	مدة الدورة	الجهة المنظمة للدورة
3	30	يوم /دورة	منظمة الأمم المتحدة للأغذية والزراعة (الفاو)

5. تنفيذ الدورات التدريبية للمزارعين المختصين بزراعة النخيل

عدد الدورات	مكان انعقاد الدورة	عدد المشاركين	مدة الدورة	الجهة المنظمة للدورة
5	وادي الأردن , الاغوار الشمالية , قضاء الأزرق	20 /دورة	يوم /دورة	منظمة الأمم المتحدة للأغذية والزراعة (الفاو)

ثالثاً: دودة الزرع (حافرة اوراق النجيليات)

1. توزيع المبيدات اللازمة للمكافحة

المديرية	كمية المبيد/ لتر	المساحة المعاملة /دونم	نتائج المكافحة
مديرية زراعة محافظة الكرك	300	3300	انخفاض نسبة الاصابة والحد من تأثير الآفة مقارنة بالأعوام السابقة
مديرية زراعة محافظة مادبا	100	3450	
المجموع	400	6750	

رابعاً: الإدارة المتكاملة لآفات الزيتون

أ. ذبابة ثمار الزيتون

1. توزيع المصائد اللونية للمكافحة

مديرية الزراعة	المصائد اللونية المستخدمة/ عدد	المساحة المغطاة بالمصائد اللونية/دونم	عدد المزارعين المستفيدين
جميع مديريات الزراعة	7700	9068	1079

2. توزيع المواد اللازمة والمستخدمه في المصائد الغذائية الجاذبة

مديرية الزراعة	عبوة بلاستيكية (سعة 1.5 لتر) / عدد	سماد امونياك/كغم	خميرة عجينة/كغم	برتين هيدرولزيت/لتر
جميع مديريات الزراعة	4300	300	113	650

3. مكافحة ذبابة ثمار الزيتون باستخدام المصائد الغذائية الجاذبة واللونية

مديرية الزراعة	المصائد المستخدمة/ عدد	المساحة المغطاة بالمصائد/دونم	عدد المزارعين المستفيدين
جميع مديريات الزراعة	25737	23017	2144

4. توزيع المبيدات المتخصصة لمكافحة

كمية المبيدات / لتر	مديرية الزراعة
1589	جميع مديريات الزراعة

5. تنفيذ حملات مكافحة جماعية لمكافحة ذبابة ثمار الزيتون:

المحافظة	المساحة المعاملة بالمبيدات / دونم	كمية المبيدات الحشرية المستخدمة / لتر	عدد المزارعين المستفيدين	نتائج الحملة
جميع المحافظات	12140	1717	1197	انخفاض نسبة الاصابة والحد من تأثير الآفة مقارنة بالأعوام السابقة

ب. سل الزيتون

1. توفير المبيدات المتخصصة لمكافحة

المديرية	الكمية / كغم	تم توزيع / كغم
جميع المحافظات	2285	1335

2. تنفيذ حملة مكافحة الآفة

المحافظة	كمية المبيد المستخدم / كغم	المساحة المعاملة / دونم	المزارعين المستفيدين
الطفيلة	100	85	43

خامساً: الادارة المتكاملة لآفة دودة الحشد الخريفية:

1. انشاء شبكة مراقبة

2. توفير مستلزمات المراقبة والمكافحة

المنطقة	عدد مصائد المراقبة (الشبكة)	عدد الفرمونات /كبسولة	المبيد القاتل /كبسولة	نتائج المراقبة
جميع المحافظات والمعابر والمراكز الحدودية	259	1260	416	رصد وتسجيل الآفة لأول مرة في الأردن بتاريخ 2020/9/8

3. تنفيذ الجولات الميدانية

المنطقة	عدد الجولات
مناطق زراعة الذرة والعائلة الباذنجانية والمعابر الحدودية	9

4. تنفيذ حملة مكافحة للآفة

المنطقة	كمية المبيدات / لتر	المساحة المعاملة / دونم	عدد المزارعين المستفيدين
الاعوار الجنوبية	150	530	24

5. المشاركة بالندوات والاجتماعات الافتراضية

موضوعها	الجهات المشاركة	عدد الندوات والاجتماعات
الادارة المتكاملة لآفة دودة الحشد الخريفية	دول شقيقة وصديقة اضافة الى المنظمات الاقليمية والدولية	4

سادساً: مكافحة الذباب المنزلي في وادي الأردن

المناطق المشمولة بالحملة	عدد الحملات	تاريخ تنفيذ الحملة	مدة الحملة	كمية المبيدات المستخدمة / لتر، كغم	المساحة المغطاة / دونم
وادي الأردن	1	2020/8/27-22	6 ايام	2266	40455

سابعاً: مراقبة ذبابة الفاكهة الحجرية

1. انشاء شبكة مراقبة لمنع دخول الآفة
2. توفير المستلزمات اللازمة لعملية المراقبة

المنطقة	عدد المصائد	عدد الفرمونات	نتائج المراقبة
جميع مناطق زراعة عوائل هذه الآفة اضافة الى جميع المعابر والمراكز الحدودية	79	810	لم يتم رصد هذه الآفة

ثامناً: ترخيص شركات مكافحة الآفات والقوارض

ترخيص شركة لأول مرة / عدد	تجديد ترخيص شركة / عدد
5	20

تاسعاً: مكافحة النمل الأبيض

توفير المبيدات المتخصصة (400) لتر

المديرية	الكمية / لتر
العاصمة ، جرش ، المفرق ، معان	363

عاشراً : المشاركة باللجان الفنية لدراسة العطاءات

عدد العطاءات التي تم دراستها	عدد العطاءات التي تم استلامها
5	5
المشاركة في لجنة فحص تقاوي البطاطا والابصال	

الحادي عشر : مكافحة اللفحة المتأخرة على البندورة

المنطقة	كمية المبيدات المستخدمة / كغم	المساحة المغطاة / دونم	عدد المزارعين المستفيدين
الاعوار الجنوبية	327	2400	200

مديرية الأراضي والري

انجازات قسم إدارة إستعمالات الأراضي لسنة 2020 :

عدد/كمية الانجاز	الهدف	الإنجاز
1	تحديد الأراضي القابلة للاستغلال الزراعي	انتاج خارطة الزراعية المائية الرقمية
1	تحديد وتصنيف استعمالات الترب في الزراعة حسب الملوحة	انتاج خارطة ملوحة الترب الأردنية
3	حماية الأراضي الزراعية من الاعتداء واستصلاح الأراضي	دراسة الطلبات المقدمة لنقل التربة
2	اتخاذ القرار المناسب للسماح بنقل التربة واستصلاح الأراضي	كشف ميداني
5	<ul style="list-style-type: none"> - اجتماع الدورة الثامنة للشراكة العالمية للتربة مع منظمة الأغذية والزراعة للأمم المتحدة. - اجتماع الشبكة الدولية لمختبرات التربة. - دورة انتاج خارطة ملوحة التربة باستخدام برمجيات متخصصة. - دورة معايرة برنامج أكواموب لإدارة مياه الري. - دورة التطبيقات الزراعية في GIS والاستشعار عن بعد 	المشاركة بالاجتماعات والدورات الفنية المتخصصة عن بعد
6	قياس مدى نجاح تقنية الشرنقة في الترب الأردنية لاستصلاح الأراضي المتدهورة وترشيد استهلاك مياه الري	متابعة مشاهدة استخدام تقنية الشرنقة Cocoon في الزراعة
10	توفير خرائط بصيغة shape file لدعم الكادر الوطني	تزويد طلبة الدراسات العليا بخرائط وبيانات التربة
2	دعم برنامج تدريب نقابة المهندسين الزراعيين الجدد	تدريب المهندسين الزراعيين الجدد
3	تصميم شبكات الري والإشراف على تنفيذها في كل من الكرك، الطفيلة وعجلون	التعاون مع قسم الري ومديرية الحراج
3	رفع إنتاجية الأراضي وكفاءة استخدام المياه	توقيع اتفاقيات مشاركة بمشاريع تنموية: <ul style="list-style-type: none"> - مشروع تحقيق أهداف حيادية الأراضي المتدهورة. - مشروع زيادة إنتاجية المياه من أجل الإنتاج الزراعي المستدام. - مشروع استكشاف الزراعة ذات القيمة العالية والشاملة اجتماعياً والمتسمة بالكفاءة في استخدام المياه
5	رفع إنتاجية التربة الزراعية واستدامة ادارتها في المناطق الجافة وشبه الجافة	تقديم مقترح مشاريع وطلب تمويل لها: <ul style="list-style-type: none"> - مشروع خارطة خصوبة الترب الأردنية. - مشروع Climate Corridor initiatives - مشروع استكمال وتحديث خارطة استعمالات الأراضي. - مشروع تقييم أثر التغير المناخي على إنتاجية المحاصيل والإنتاجية المائية. - إعادة تأهيل غابة الهيشي
2	التوسع في زراعة محاصيل الحبوب والأعلاف وبعض الأصناف من الخضروات والأشجار المثمرة	انتاج خرائط تحديد المساحات القابلة للزراعة

انجازات قسم الري لسنة 2020 :

الانجاز	الهدف	العدد	المناطق
طرح عطاءات	- تطوير المحطات الزراعية الحديثة للزراعة	<ul style="list-style-type: none"> ● انظمة هيدروليك ● مشاتل زراعية مواصفات ● بيت بلاستيكي لتربية الاسماك 	1 دير علا 1 وزارة التخطيط 1 دير علا الفاو
دراسة عطاءات ومناقشتها	- دراسة فنية للعطاءات لتأكد من المواصفات	عطاء هيدروليك بالتعاون مع التعاون الدولي	1 في مناطق متعددة بالمملكة
استلام عطاءات ري	- التأكد من المواصفات المطلوبة وتحقيق مواصفات العطاء	3000 دونم	2 الكرك وعجلون والطفيلة
طرح عطاء شبكات ري بالتعاون مع قسم الاراضي	زيادة الرقعة الزراعية	تخطيط وتركيب 4200 دونم	4 طفيلة- مادبا - الكرك- عجلون
برنامج تطوير المشاتل الحرجية بالتعاون مع قسم الاراضي	التقنيات الحديثة لري المشاتل الحرجية	تم تخطيط شبكة ري للمشتل الحرجي في محافظة الكرك وكذلك تطوير وتوسعة مشتل وادي شعيب العقبة	الكرك وادي شعيب العقبة
تقديم دراسات لتطوير الزراعة في الاردن بالتعاون مع قسم الاراضي	تطوير وادي عربية	- تقديم مقترح مشروع الزراعة الاحيوائية واستنبات الشعير - تقرير دراسة حول العائد الزراعي التكاليف من (زراعة البطيخ والشمام والنباتات العلفية والحقلية واستنبات الشعير وانظمة هيدروليك واكوابونيك وزراعة النخيل ومعرشات العنب والنباتات المراعي المتحملة للملوحة	2 لوادي عربية
حضور اجتماعات	تطوير وادي عربية	تم عقد اجتماعين	سلطة المياه
خدمة المجتمع المحلي	تعريف المزارعين والمستثمرين على انظمة الهيدروليك	تم ايفاد المزارعين حول انظمة الهيدروليك وتصميمه مع مبعوثين من قبل وزارة الزراعة	2
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	30 كتاب لكافة مديريات الزراعة
حضور ورشة عمل عن بعد	تطوير القدرات حول برنامج الاكواروب	ورشة الكترونية لمعايرة نتائج برنامج و الري	في مديرية الاراضي والري
جرد المستودع	معرفة اللوازم المصروفة والتي لم تصرف لتوفيرها للمحطات عند الطلب	تم جرده ومقارنته بالسجل الدفترى	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 والهيدروليك والاكوابونيك ونوعية المياه	في مديرية الاراضي والري

المياه المعالجة	مراقبة الري بالمياه المعالجة ومدى تطبيق تعليمات وزارة الزراعة بهذا الخصوص	زيارة منطقة الجيزة مع قسم المياه والبيئة	شرق عمان
-----------------	---	--	----------

انجازات قسم الاسمدة والمخصبات الزراعية لسنة 2020 :

الإنجاز	كمية الانجاز
اجتماعات لجنة المخصبات الزراعية	19 جلسة
تسجيل المخصبات الزراعية	483 مادة مخصبة
تسجيل مخصبات (اسم مرادف)	92 مادة مخصبة
تجديد تسجيل المخصبات الزراعية	270 مادة مخصبة
منح أذونات تسليم	1650 اذن تسليم
جولات ميدانية	90 جولة
إصدار تصاريح استيراد	27 تصريح
إصدار تصاريح انتاج	9 تصريح

انجازات قسم المياه والبيئة لسنة 2020 :

الانجاز	الهدف	عدد/كمية الانجاز
تعديل تعليمات استخدام المياه العادمة المستصلحة لاغراض الري المقيد (ز/7) وتشكيل لجنة فنية تضم كل من (مندوب من وزارة المياه، مندوب من وزارة الزراعة، مندوب من وزارة البيئة) ورفعها لرئاسة الوزراء للموافقة عليها	تنظيم ومراقبة مستخدمي المياه المستصلحة لاغراض الري المقيد ورسم السياسات المستقبلية للمياه العادمة المعالجة	عدد 1
القيام بجولات رقابية على الزراعات القائمة على الري بالمياه العادمة المنزلية المستصلحة والصناعية	للتأكد من مدى التزام المزارعين بتطبيق تعليمات رقم (ز/7) لسنة 2016 "تعليمات وشروط استخدام المياه العادمة والمعالجة والمياه المالحة والمياه الموس للاستخدامات الزراعية الصادرة بموجب قانون الزراعة رقم (13) لسنة 2015 . - ضمان سلامة المنتج الزراعي - حماية البيئة والمياه من التلوث	عدد (10)
المشاركة في اجتماعات للجنة الوطنية التنفيذية لمنح شهادات المطابقة لمحطات معالجة مياه الصرف الصحي اللامركزية في مبنى وزارة المياه والري .	الادارة المتكاملة الكفوة للمياه العادمة	عقد (3) اجتماعات
المشاركة في اجتماعات للجنة الوطنية الدائمة للمياه للعمل على تعديل المواصفة القياسية الأردنية رقم 2006/893 الخاصة بالمياه العادمة المنزلية المستصلحة.	ضمان تحسين شروط ونوعية استخدام المياه العادمة المنزلية المستصلحة في الري وأغراض أخرى والمحافظة على سلامة البيئة والعاملين .	عقد (4) اجتماعات
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 .	مراقبة نوعية المياه في الاردن وصلاحياتها للري	عدد (250)

عدد (1)	من أجل الحصول على التمويل اللازم	تحضير لمشروع مع وزارة البيئة ووزارة المياه للاستفادة من المياه العادمة المستصلحة لاستخدامها في مشروع التحريج
عدد (1)	تحسين طرق استخدام الادوات اللازمة للمسوحات التربة والنبات	المشاركة في دورة تدريبية GIS
عدد (3)	الكشف على شكاوي المواطنين	المشاركة في لجان مع وزارة المياه ووزارة البيئة

مديرية الزيتون

ادراكاً من الوزارة بأهمية قطاع الزيتون كأحد ركائز التنمية الاقتصادية و الاجتماعية ومساهمياً 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 بإستحداث مديرية للزيتون ضمن قطاع الثروة النباتية ليناط بها تنظيم قطاع الزيتون من خلال المهام المدرجة لاحقاً 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 لعضوية المجلس الدولي للزيتون.

وتضم مديرية الزيتون الأقسام التالية:

- 1- قسم ترخيص إنشاء وتشغيل معاصر الزيتون
- 2- قسم الجودة والترويج
- 3- قسم التعاون التقني مع المجلس الدولي للزيتون

1. الأقسام العاملة في المديرية وانجازاتها

أولاً: انجازات قسم ترخيص إنشاء وتشغيل معاصر الزيتون

أ. في مجال ترخيص انشاء وتشغيل معاصر الزيتون :

1. تم دراسة (24) طلب من قبل اللجنة المركزية لترخيص معاصر الزيتون اشتملت هذه الطلبات على انشاء وتشغيل معاصر جديدة واطافة وتحديث خطوط للانتاج، تم خلالها الموافقة على (7) طلبات وتأجيل اتخاذ قرار ل (3) طلبات وعدم الموافقة على (14) طلب لمخالفتها التعليمات المعمول بها بهذا الخصوص، كما تم إجراء (15) كشف ميداني من قبل اللجنة المركزية بهدف منح التراخيص والرقابة على أداء معاصر الزيتون أثناء وبعد موسم العصر (جدول رقم (1)).
2. القيام بجولات ميدانية على المعاصر للجنة المركزية لترخيص انشاء وتشغيل معاصر الزيتون حيث قامت اللجان الميدانية الموزعة على كافة المحافظات ومشكلة من مندوبين من وزارة الزراعة ووزارة البيئة والصحة والمياه ومؤسسة العامة للغذاء والدواء (جدول رقم (2)) بالاشراف ومتابعة المعاصر والبالغ عددها (137) معصرة بطاقة انتاجية (449.85) طن/ساعة وبعدها خطوط تبلغ (305) خط (جدول رقم 3) والتأكد من تنفيذها للتعليمات الخاصة بمخلفات المعاصر من الجفت ومياه الزيبار قبل بدء الموسم وخلال وبعد الانتهاء منه واتخاذ الاجراءات القانونية بحق المخالفين.

جدول (1) يبين انجازات لجنة ترخيص المعاصر لعام 2020

الرقم	مقدم الطلب	المنطقة	نوع الطلب	الاجراء	
				موافقة	تأجيل قرار
1	الاستدعاء المقدم الساده محمد تيسير النجداوي وشريكه عبد اللطيف النجداوي	السلط	طلبهم اضافة خط انتاجي جديد	موافقة	
2	والعائدة للسادة شركة طه زهير	الجيزة	طلبهم اضافة خط انتاجي جديد	موافقة	
3	الاستدعاء المقدم من من السيد عارف محمد علي الزغول	عجلون	انشاء معصرة زيتون	*	
4	شركة لين وسرحان	المفرق	انشاء معصرة زيتون	*	
5	الاستدعاء المقدم من من السيد السيد كمال ادريس محمد حسن	مادبا	انشاء معصرة زيتون	*	
6	السيد مجدي عدنان صالح	اربد/ المزار الشمالي	انشاء معصرة زيتون	*	
7	الاستدعاء المقدم من السيد مصطفى محمود قاسم المارديني	جرش	انشاء معصرة زيتون	*	
8	السيد هشام محمود بشارات	اربد / الرمثا	طلبهم اضافة خط انتاجي واحد جديد	*	
9	السادة شركة سنابل المزار للتجارة والاستثمار	عجلون	انشاء معصرة زيتون	عدم موافقة	
10	السادة شركة نبر وحتر ومشعل المراد تحديثه واحد طن	السلط	طلبهم تحديث خط انتاجي واحد لمعصرة زي الحديثة بنفس الطاقة الانتاجية للخط	*	
11	السيد عزيز محمد	مادبا	اضافة حط انتاجي واحد جديد	*	
12	نور الدين احمد السلطي	الزرقاء	انشاء معصرة زيتون	*	
13	شركة الميدة الزراعية	جنوب عمان	انشاء معصرة زيتون	*	
14	بادية القويرة الجديدة	القويرة	تشغيل معصرة لأول مرة	موافقة	
15	السيد خالد ابو عذبة	البحاث	انشاء معصرة زيتون	*	
16	بالاستدعاء المقدم من السيد ليث خالد مناور ابو الخيل	مادبا	اضافة خطوط	*	
17	عارف الزغول	عنجرة	اعتراض انشاء معصرة زيتون	*	
18	شركة لين وسرحان	المفرق	أعتراض انشاء معصرة زيتون	*	
19	السيد نجيب عطية داودية	الطغيلة	انشاء معصرة زيتون	*	
20	السيد خالد ابو عذبة	البحاث	اعتراض انشاء معصرة زيتون	*	
21	السيد محمد محمود ابراهيم صالح	اربد / بني عبيد (الحصن)	انشاء معصرة زيتون		قيد الانتظار قرار اللجنة
22	السيد ثابت عيسى عايد الور	محافظة الزرقاء / قرية	انشاء معصرة زيتون		قيد الانتظار قرار اللجنة
23	عبد المجيد عواد هزاع السرور	محافظة المفرق / قرية مزرعة الحصينيات	انشاء معصرة زيتون		قيد الانتظار قرار اللجنة
24	المقدم من السادة شركة الميده الزراعية	محافظة العاصمة / جنوب عمان	اعتراض انشاء معصرة زيتون	عدم موافقة	

جدول رقم (2) لجان تجديد ترخيص معاصر الزيتون في المحافظات

اعضاء اللجنة					المحافظة
الغذاء والدواء	المياه	الصحة	البيئة	الزراعة	
هيثم الاحمد	كفاح ياسين	علي موسى النجوم	م. ميسون محمود	م.سهيير الشباطات/ رئيس اللجنة م عماد العدوان مندوب زراعة بيرين م ز محمد يوسف زراعة العالوك م يوسف رجب الرفاعي مدير زراعة الازرق	الزرقاء
ايمن جروح	زيدون المعاني	م. محمد محمود القيسي/ معان	ايهاب الشباطات	م. راكان الشقيرات م.ر. ق. النباتية /رئيس للجنة	الشوبك
اياس البقاعين	صدام الحروب	السيد فريال الخرشة	م. الاء العيسات	م . نايل العمريين / القصر م.محمد الشواورة/ زراعة عي	الكرك
م صلاح الرفوع	م. زياد الطعاني	د. وسام فريحات	م. حياة احمد	م. انعام الفطاطة /رئيس للجنة رشا بكر العطوي	العقبة
مؤيد الشمالية	م . خلود الفقيرا	طاهر محمود السعود	م احمد طه المهايره	م . مهند سليمان العميره/الطفيله م. منيرة الخصبة /مديرية زراعة البصيرا	الطفيلة
علا حنون	زيد الصمادي	احسان محمد سالم المومني	م . اياس المومني	م معاوية عناب زراعة عجلون م عمر قواقنه م عامر المومني عضو/عجلون	عجلون
محمد الزعبي	ابراهيم عباينه		محمد عبيدات	فيصل بني هاني رئيس للجنة م احمد مقداد/ زراعة اربد م. خالد احمد مبارك ا الشقران / زراعة الرمثا م . مهند كنعان /زراعة لواء الطيبة م . احمد المقدادي/لواء الوسطية م. عاهد عبيدات/لواء بني كنانة م.نواف سلامه/لواء الكورة م .هاني الحديدي ر . لجنة	اربد
	مجدي الغراير	يزن فياض	هدى ابو السمن	م.فراس شحاده /البلقاء م. سعاد الوحيدي/لواء عين الباشا م. ديانا مساعده /لواء ماحص والفحيص	البلقاء
محمد الهياجنة	بلال صرار	نائل حسين جبر	هاني حمدان	م .رانيا النجاد/رئيس للجنة م.سالم الشوابكة/ مريم فرج ارشود الشوابكة يونس عبد عبد الهادي الفلاحات /ذبيان	مادبا
	وصفي الحوامدة	فني عائد العويسات	تحسين خزاعلة	م. امل سالم الرومي/ القصبة/رئيس لجنة م.هيا ابو ربيع م. عاطف عصمان العظامات/لواء البادية الشمالية م. فاطمة بني خالد البادية الغربية	المفرق
	يوسف الحراشنة	احمد راشد الدردور	د مشعل الفواز	م. نسرين بونس العاصمة م. احمد بني حسن/ لواء الجيزة م. روان مداحة /لواء ناعور م. سهاد عقل/لواء وادي السير	العاصمة
	السيد رافع السرحان	فني عائد العويسات	م.ناصر مصطفى		
عمر حجازين	م. يوسف ابو نواس	السيد خالد ضاحي	م. وسام زعرور/ بديل م منصور الزبن / اصيل	غادة الزعاريير ايهاب عودة الشباطات	جرش معان
مالك العمري	مروان عياصرة	احمد العتوم	محمد حمود القيسي	م. حسن عبد السلام الجديعات	
م . عزت النوايسة	عماد خليل التلهوني				

جدول رقم (3) يبين أعداد وتوزيع معاصر الزيتون وعدد خطوط الإنتاج وطاقاتها الإنتاجية للموسم 2021/2020

المحافظة	عدد المعاصر العاملة			عدد خطوط الإنتاج			الطاقة الإنتاجية طن/ساعة		
	حديث	قديم	المجموع	حديث	قديم	المجموع	حديث	قديم	المجموع
العاصمة	10	0	10	27	0	27	38	0	38
اربد	47	4	51	107	4	111	145.4	0.4	145.4
عجلون	15	0	15	33	0	33	49.75	0	49.75
جرش	15	0	15	33	0	33	60.5	0	60.5
البلقاء	11	0	11	31	0	31	30.5	0	30.5
المفرق	12	0	12	26	0	26	48	0	48
الزرقاء	6	0	6	10	0	10	15	0	15
الكرك	5	0	5	12	0	12	16.25	0	16.25
مادبا	5	0	5	11	0	11	19.9	0	19.9
الطفيلة	2	0	2	3	0	3	9	0	9
معان	3	0	3	6	0	6	14	0	14
العقبة	2	0	2	2	0	2	4.5	0	4.5
المجموع	133	4	137	301	4	305	449.85	0.4	449.45

3. تنفيذ ورشة عمل لضباط ارتباط المعاصر في المديرية الزراعية في اقليم الوسط والشمال والجنوب لتدريبهم على الية استثمارات المسح الميداني لمعاصر الزيتون للعام 2021/2020 لكميات الزيتون .
4. مشاركة القسم بالدورات والورشات التالية :
 - أ. المشاركة في تنفيذ الحملة الوطنية للتوعية من غش زيت الزيتون التي نفذت مع الجهات ذات العلاقة
 - ب. المشاركة بالدراسة التي سوف تتم لواقع حال المعاصر بالتعاون مع المنظمة العالمية للاغذية الزراعية (فاو).
 - ت. المشاركة باللجنة الوطنية لاعداد دراسة تتعلق بمعالجة مياه الزيبان المتولدة من معاصر الزيتون وذلك بالتعاون مع الوزارات المعنية والجامعات الاردنية وصندوق البحث العلمي .
5. التنسيب بموعد فتح المعاصر :
 - يقوم القسم وبالتنسيق مع مديريات الزراعة المختلفة بتحديد الموعد الملائم لفتح معاصر الزيتون أبوابها لاستقبال ثمار الزيتون والتنسيب لمعالي الوزير لاصدار قرار بذلك حيث تقرر فتح المعاصر لهذا الموسم اعتبارا من 2018/10/5.
6. متابعة الكتب الرسمية الواردة للقسم .
7. المتابعة مع الجهات الرسمية ونقابة اصحاب المعاصر لايجاد الحلول الملائمة لمشكلة مخلفات معاصر الزيتون من مياه الزيبان حيث تم عقد عدة اجتماعات مع الجهات المعنية في مبنى وزارة الزراعة ووزارة البيئة لهذه الغاية .

ثانياً : انجازات قسم الجودة والترويج

1. دراسة طلبات ازالة اشجار الزيتون المثمرة من الأصناف النادرة والمعمرة وفق للتعليمات النافذة رقم (2/ز) لعام 2016 حيث تم دراسة (4) طلبات وتم الموافقة على (4) طلبات .
2. تنفيذ الحملة الوطنية التاسعة لتسويق زيت الزيتون الأردني : حيث وقعت وزارة الزراعة مذكرة تفاهم بين الوزارة ونقابة أصحاب 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 .
3. تم المشاركة في المسح الاحصائي للزيتون مع دائرة الاحصاءات العامة .
4. المشاركة في دورة تدريبية لتقدير اعمار اشجار الزيتون المعمرة في الاردن بالتعاون مع خبراء من المجلس الدولي للزيتون .

ثالثاً : انجازات قسم التعاون التقني مع المجلس الدولي للزيتون

1. متابعة المراسلات الخاصة بالمجلس والرد عليها وبالتنسيق مع الجهات المعنية.
2. متابعة تسديد مساهمات الأردن المالية لعضوية المجلس للعام 2020.
3. 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 .
4. متابعة مشاركة الأردن في الجلسة (112) للمجلس الدولي للزيتون من قبل مدير مديرية الزيتون /المهندس اسامة قطان.
5. التنسيب للمجلس لقبول مرشحين اثنين لمنح الدكتوراه من المجلس الدولي للزيتون .
6. التنسيب للمجلس لقبول مشاركين في دورات تدريبية تم عقدها من خلال الاتصال المرئي من قبل المجلس الدولي للزيتون (دورات تقييم الحسي لقادة فرق تذوق زيت الزيتون، دورة في ادارة الرقابة الصحية والنوعية في تصنيع زيتون المائدة).
7. المشاركة في لجنة حملة تسويق زيت الزيتون من خلال المشاركة في لجنة فحص زيت الزيتون البكر حسيا وكيماويا ووضع ملصقات على العبوات المعبأ بهذا الزيت .
8. المشاركة في اللجان المشتركة مع دائرة الإحصاءات العامة بخصوص إعداد استبيانات مسح معاصر الزيتون.
9. متابعة اعتماد فرق التقييم الحسي لزيت الزيتون مع المجلس الدولي للزيتون .
10. مخاطبة المجلس لتسمية اعضاء في مجموعة خبراء في النوعية والمواصفات القياسية من الاردن للمشاركة في اجتماعات المجلس الدولي للزيتون بهذا الخصوص.
11. مخاطبة المجلس لتسمية خبير في المجموعة الاحصائية لدى المجلس الدولي للزيتون.
12. متابعة الاجتماعات الدورية للمجلس الدولي للزيتون واجتماعات اللجان المنبثقة عنه والتنسيق مع المعنيين في وزارة الخارجية والسفارة الأردنية في إسبانيا لهذه الغاية.
13. 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 و الدواء و مؤسسة المواصفات والمقاييس لفحص زيت الزيتون البكر حسياً و كيميائياً وتعبئته في عبوات تحمل شعار الحملة بيعت للقطاع العام و الخاص .
14. تم متابعة جميع مراسلات المجلس الدولي للزيتون وتزويدهم بالمعلومات الاحصائية وتعميم المنح المقدمة منه للترويج لزيت الزيتون الاردني.
15. المشاركة في دورة تدريبية لتقدير اعمار اشجار الزيتون المعمرة في الاردن بالتعاون مع خبراء من المجلس الدولي للزيتون .

أنشطة مشتركة لأقسام المديرية :

أ. المسح الاحصائي لمعاصر الزيتون :

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

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

الرقم	المحافظة	عدد المعاصر المحضّر ببياناتها	المغلق	1	2	3	4	5	التصافي	نسبة الجفت	نسبة الزيبار
				كمية ثمار الزيتون المستخدم في الإنتاج (طن)	كمية زيت الزيتون المنتج (طن)	كمية المياه المستهلكة في عملية العصر (م ³)	كمية جفت الزيتون (طن)	كمية مياه الزيبار (م ³)			
1	العاصمة	11	0	6,556	1,180	6,552	2,068	3,321	18.0%	32%	51%
2	البلقاء	9	0	6,989	1,427	5,759	2,449	3,134	20.4%	35%	45%
3	الزرقاء	6	0	5,847	860	5,869	2,064	2,932	14.7%	35%	50%
4	مادبا	4	0	3,225	545	3,225	1,138	1,551	16.9%	35%	48%
5	اربد	49	4	36,520	8,841	35,830	12,338	15,494	24.2%	34%	42%
6	المفرق	13	0	7,481	1,170	8,176	2,510	3,780	15.6%	34%	51%
7	جرش	14	1	5,537	1,157	2,769	1,943	2,450	20.9%	35%	44%
8	عجلون	15	0	15,127	3,912	7,732	5,119	6,171	25.9%	34%	41%
9	الكرك	4	0	6,731	1,493	2,014	2,189	3,050	22.2%	33%	45%
10	الطفيلة	2	0	815	151	1,610	280	385	18.5%	34%	47%
11	معان	3	0	2,454	447	2,454	972	1,036	18.2%	40%	42%
12	العقبة	1	0	340	51	340	123	165	15.0%	36%	49%
	المجموع	131	5	97,622	21,233	82,328	33,193	43,467	21.8%	34%	45%

ب. الحملة الوطنية لتسويق زيت الزيتون :

تم إعداد 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 وكيميائيًا ووضع ملصق للحملة مطبوع على العبوات مع وجود غطاء بلاستيكي على فوهة العبوة على أن يكون سعر تنكة زيت الزيتون البكر ضمن الحملة (64) دينار سعر الكاش والاقساط و (68) دينار للعبوات وزن (16) كغم و سعر الكاش للعبوات (8) كغم (32) دينار نقدا و (34) اقساط وسعر تنكة زيت الزيتون البكر الممتاز (70) دينار سعر الكاش والاقساط (75) دينار لعبوات سعة (16) كيلو و (35) دينار نقدا و (38) دينار اقساط للعبوات سعة (8) كيلو للقطاع العام.

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

اطلاق 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 المديرية التالية:

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

إنجازات مديرية الإنتاج الحيواني لعام 2020

قسم الأغنام:

مشروع تطوير محطات تربية الأغنام (الوالا، المشيرفة والفجيج) لعام 2020

❖ خطة المشروع :

1. زيادة أعداد الأغنام المحسنة المخصصة للبيع لمربي الثروة الحيوانية والناجمة من محطات تربية الأغنام (بيع (250) رأس من الأغنام المحسنة وراثياً لمربي الأغنام خلال عام 2020)
2. زيادة إنتاج الحليب في محطات تربية الأغنام (إنتاج ما يقارب (20) طن من الحليب خلال عام 2020)

❖ الإنجاز :

1. بلغ عدد الأغنام المحسنة وراثياً والمباعة لمربي الأغنام (153) رأس وبنسبة إنجاز مقدارها (61.2%).
2. بلغت كمية الحليب الناتجة (13111) كغم وبنسبة إنجاز مقدارها (65.6%).
3. إنجاز دراسة وضع قطع الماعز الشامي في محطة الوالا الزراعية.
4. إنجاز آلية لتنظيم المواليد في محمية دبين للغزلان.
5. إنجاز دراسة عن أسباب النفوق في محطة الفجيج الزراعية.
6. إنجاز نموذج موحد لمحطات تربية الأغنام التابعة لوزارة الزراعة لعمل التقارير الشهرية والسنوية من خلال برنامج مايكروسوفت إكسل.
7. إعداد جميع الخطط الفنية والتقارير الشهرية والسنوية.
8. تنفيذ ما يقارب (20) زيارة ميدانية لمحطات تربية الأغنام التابعة لوزارة الزراعة ومزارع تربية الأغنام ومربي الأغنام في جميع محافظات المملكة، وبنسبة إنجاز مقدارها (100%).
9. تصدير (517) ألف رأس من الخراف البلدية.
10. استيراد ما يقارب (1.114) مليون رأس من الخراف المخصصة للذبح.

قسم تربية الدواجن:

1. الاشراف على مزارع الدواجن في المملكة والتي بلغ عددها 1920 مزرعة
2. ارشاد مربي الدواجن والاجابة على تساؤلاتهم من خلال زيارات ميدانية بالتشارك مع لجان الترخيص في المديرية
3. الكشف الدوري على مزارع الدواجن من خلال الزيارات الميدانية
4. وضع خطط انتاج الدواجن حسب الاستهلاك المحلي والكميات الممكن تصديرها للوصول للاكتفاء الذاتي من لحوم الدواجن وبيض المائدة

5. متابعة شكاوي المواطنين التي تتعلق بمزارع الدواجن من حيث قربها من السكان والمحافظة على البيئه المناسبه للانتاج والمواطنين وذلك من خلال تشكيل لجان كشف على المزارع
6. وضع الخطط الفنية والإنتاجية لقطاع الدواجن.

قسم الأبقار:

1. المشاركة في تطوير آلية لمنح تصاريح التجوال لمزارعي الثروة الحيوانية خلال أزمة جائحة كورونا و تجميع البيانات الأساسية اللازمة لمزارع الأبقار والخيول وإعداد القوائم حسب الآلية المعمول بها.
2. وقف منح رخص الاستيراد للبكاكير الحوامل المخصصة للتربية (حسب قرار الوزير). حيث كان لهذه السياسة التي انتهجتها وزارة الزراعة بوقف استيراد الأبقار آثار كبيره على تطور القطاع حيث تم سحب الفائض في الحليب الطازج من قبل المصانع مما أدى إلى تحسن سعر الحليب .
3. تشجيع المزارعين على الاهتمام بتربية العجلات وتطبيق برامج التحسين الوراثي عن طريق التلقيح الصناعي ادى الى تحسين نوعية الأبقار بدلا من الاستيراد مما أدى الى توفير عملة صعبة على خزينة الدولة .
4. كما ان ضبط استيراد الحليب الجاف وتعديل شروط الاستيراد ساعد على زيادة استهلاك الحليب الطازج مما أدى إلى تحسين وضع القطاع .
5. توثيق البيانات الإحصائية وإعداد قاعدة بيانات خاصة بالأبقار لجميع المحافظات.
6. تقديم الاستشارات الفنية المتعلقة بتربية الأبقار والابل والخيول وتسمين العجول للمربين.
7. الاشتراك مع اللجان المختلفة والمتعلقة بمزارع الأبقار ووضع اليات للعمل.
8. الاشتراك مع الأقسام الأخرى باللجان المشتركة لوضع التعليمات وكذلك الكشوفات الميدانية.

قسم الأسماك والنحل:

شعبة الأسماك:

1. المشاركة في تطوير آلية لمنح تصاريح التجوال لمزارعي الثروة الحيوانية خلال أزمة جائحة كورونا و تجميع البيانات الأساسية اللازمة لمزارع تربية الأسماك وإعداد القوائم حسب الآلية المعمول بها .
2. انجاز المعاملات الرسمية والخاصة بوضع الشروط الفنية المتعلقة باستيراد وتصدير الأسماك ومنتجاتها (أفراخ الاسماك وأسماك الزينة) والتي يتم بموجبها منح رخص الاستيراد، ومتابعة الحالة الصحية للأسماك ومنتجاتها المستوردة من الخارج بما يضمن تقليل خطر انتقال الأمراض والآفات الجديدة.
3. التعاون مع مزارعي الأسماك ومتابعة ملاحظاتهم ومتابعتها مع المعنيين وتقديم النصح والمشورة.
4. تقديم الدعم الفني لمديريات الزراعة ولجان ترخيص المزارع بخصوص مشاريع الأسماك واجراءات الترخيص.
5. تقديم الاستشارات الفنية للمستثمرين الجدد في قطاع تربية الأسماك وتوجيههم من اجل عمل دراسات الجدوى الإقتصادية وتحصيل الموافقات واستكمال اجراءات التراخيص.
6. متابعة أوضاع الإنتاج المحلي من أعلاف الاسماك وتوفيرها للمزارعين.
7. تعديل الاجراءات والشروط الخاصة باستيراد أسماك الزينة وافراخ الاسماك.
8. مراجعة التشريعات والتعليمات النازمة لقطاع الأسماك والصادرة بموجب قانون الزراعة وتعديلها ونشرها في الجريدة الرسمية (تعليمات تنظيم الصيد البحري رقم ز/1 لسنة 2020).
9. اعداد مسودة لاستحداث تعليمات لتنظيم وترخيص مفرخات الأسماك.

10. المشاركة في إعداد تعليمات تسجيل الحيازات الحيوانية وإصدارها ونشرها في الجريدة الرسمية حسب الأصول.
11. وضع مسودة متطلبات البيانات الزراعية الواجب توفرها في قاعدة البيانات ومقارنتها بالمعلومات الواردة في قاعدة البيانات التي تم انشاؤها من خلال مشروع منحة القمح الأمريكية وتضمين المعلومات الناقصة في هذه القاعدة.
12. تقديم اقتراحات لتحسين نوعية المعلومات التي يتم جمعها على مستوى المزرعة وسرعة ودقة نقلها الى المركز.
13. بناء القدرات الفنية والمؤسسية في مجال الاستزراع السمكي وأمراض الاسماك من خلال التعاون مع المنظمات الدولية والإقليمية لنقل الخبرات في مجال الاستزراع السمكي والمنتجات البحرية من خلال عقد دورات تدريبية.
14. تعبئة استمارة جمع البيانات والإحصاءات السمكية القطرية للمملكة الأردنية الهاشمية لعام 2019 لصالح المنظمة العربية للتنمية الزراعية.
15. التنسيق مع الجهات ذات العلاقة والمسؤولية عن تنظيم قطاع الاسماك.
16. التنسيق والتحضير لاجتماعات لجنة تنظيم الصيد في مسطحات المياه العذبة.
17. المشاركة في لجنة تنظيم الصيد البحري في العقبة وإعداد الملاحق الصادرة بموجب تعليمات الصيد البحري .
18. المشاركة في إعداد دليل الصياد للصيد البحري مع سلطة منطقة العقبة الاقتصادية والجمعية الملكية لحماية البيئة البحرية.
19. المشاركة في الاجتماعات مع المنظمات والشبكات العربية والدولية التي تعنى بتربية الأسماك والأحياء المائية.

❖ شعبة النحل :

1. المشاركة في تطوير آلية لمنح تصاريح التجوال للنحالين المرخصين والمسجلين خلال أزمة جائحة كورونا و تجميع البيانات الأساسية اللازمة و إعداد القوائم حسب الآلية المعمول بها .
2. انجاز المعاملات الرسمية الخاصة بالاستيراد والتصدير للنحل ومنتجاته ووضع شروط الاستيراد التي يتم بموجبها منح رخص الاستيراد .
3. التنسيق والتحضير لاجتماعات اللجنة الفنية للنحل، وعقد عدد من الاجتماعات تتناول ما يستجد بالرقى بالنحالة رقابيا وتشريعياً. و متابعة الأمور الفنية والإدارية التي تخص النحل ومنتجاته وذلك عبر اللجنة الفنية للنحل.
4. اقتراح آليات مناسبة لوسم وتسجيل وترخيص خلايا النحل والمناحل .
5. تنسيق جهود قسم النحل مع الهيئات الأهلية التي تعنى بتربية ورعاية مصالح المهنة والنحالين مثل نقابة النحالين الأردنيين والاتحاد النوعي للنحالين الأردنيين.
6. 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.
7. إصدار أذونات التسليم لطرود النحل الطنان بغرض إستخدامها كملقحات في الزراعات المحمية.
8. 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 .
9. عقد دورات تدريبية أساسيات تربية النحل بالتنسيق مع مديرية المراعي ومديرية التدريب في مركز الوزارة.

❖ إنجازات 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.
2. إصدار تعليمات (21 لسنة 2020 "تعليمات تنظيم الإتجار الدولي بالأحياء البرية النباتية والحيوانية المهددة بالإنقراض"
3. تطوير واعتماد اجراءات منح شهادة ملكية الصقور.
4. تطوير واعتماد البروتوكول الخاص بتنظيم إدخال الصقور واخراجها واقتنائها لغايات موسم تدريب الصقور
5. منح موافقات استيراد وتصدير طيور الزينة والحيوانات الاليفة والحيوانات البرية
6. دراسة طلبات ترخيص مراكز الاكثار والايواء للحيوانات البرية ضمن مهام اللجنة المركزية لترخيص حدائق الحيوان والسيرك ومراكز الايواء والاكثار والتدريب ومراكز رعاية الحيوان.
7. وضع أسس وشروط الاستيراد والتصدير لطيور واسماك الزينة والحيوانات البرية
8. القيام بكشوفات ميدانية على حدائق الحيوان ومحلات بيع طيور واسماك الزينة ومراكز الايواء والاكثار
9. التواصل والتنسيق مع الجهات الرسمية والاهلية ذات العلاقة والشريكة في حماية الاحياء البرية
10. حضور الفعاليات المرتبطة بأنشطة صون الطبيعة والحياة البرية واستدامتها.
11. المشاركة في حملات الاطلاق لطيور الحجل والشنار المكثرة في محمية برقش مع جمعيات الصيادين والجمعية الملكية لحماية الطبيعة.

قسم المنتجات الحيوانية:

1. انجاز المعاملات الرسمية الخاصة بالاستيراد والتصدير للمنتجات الحيوانية على مختلف أنواعها حوالي (1300 معاملة).
2. إعداد الشروط الفنية المتعلقة بالسلع المستوردة والتي لا تتوفر لها رخص استيراد مسبقة من الوزارة وتطوير الشروط الفنية المتعلقة بالرخص القائمة حوالي (40 طلب).
3. الكشف على المصانع بهدف عمل حصص سنوية لاستيراد حليب البودرة (20 كشف).
4. متابعة استيراد العبوات الكبيرة للمنتجات الحيوانية المختلفة وبما يضمن منع بيعها بأسواق التجزئة واستخدامها في المطاعم والمصانع فقط.
5. مشاركة القسم الفاعلة في اللجان كلجنة الحليب، لجنة منتجات الدواجن التي تحمل صفة مميزة ولجنة النحل.
6. المشاركة في إعداد المواصفات القياسية لمنتجات اللحوم والأسماك.
7. المشاركة في إعداد المواصفات القياسية لمنتجات الألبان.
8. 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.
9. متابعة شكاوى مربى الدواجن والعمل على تخفيفها وحلها من خلال الكشف على المصانع التي تقوم باستيراد الدجاج المجدد 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 لعام 2020:

تبرز أهمية الترقيم لما يمثله من خطوة أساسية في رسم استراتيجيات تطوير ودعم قطاع الثروة الحيوانية والسعي لزيادة دخل مربي الثروة الحيوانية الحقيقي وبالتالي تحقيق الأمن الغذائي عبر تأمين احتياجات 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. حيث أن ما تم إنجازه في العام 2020 يعتبر من ضمن التخطيط الاستراتيجي والمعلومات والحقائق التي يقوم عليها المشروع .

أما الإنجازات التي قام بها قسم الترقيم في العام 2020 فهي كالتالي :-

1- ترقيم الثروة الحيوانية (الأغنام) وحصر الأعداد والحيازات والذبيحيات للوصول إلى العدد الفعلي حيث بلغ عدد مواليد الأغنام والأغنام مزالة الأرقام التي رقت خلال عام 2020 حوالي (700000) رأس.

2- التحقق من حجم الحيازات لدى مربي الماشي وملاحقة وشطب حيازات مربي الأغنام الوهميين الذين يتاجرون بالأعلاف المدعومة في السوق السوداء حيث تم شطب (180000) ألف رأس من حيازات مالكين الأغنام الوهمية .

3- 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 .

4- تحليل البيانات إحصائياً وتجهيز تقارير إحصائية مبينا أسباب أي تغير في أعداد الحيازات .

5- تزويد وزارة الصناعة والتجارة بالكشوفات الخاصة بالمربين وأعداد حيازاتهم لاعتماده لصرف الأعلاف

6- تزويد وزارة التنمية الاجتماعية بالبيانات المحدثة للمربين لغايات صرف المعونة الوطنية للمستحقين

7- شراء ارقام بلاستيكية خاصة بالابقار عدد (140) الف رقم من خلال طرح عطاء

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 2020:

مراقبة المواد العلفية المستوردة من خلال:

■ تحليل العينات الممثلة لكل شحنة مستوردة والتي يتم تأمينها لقسم الأعلاف من لجان أخذ عينات المواد العلفية في المحاجر الجمركية الزراعية وإرسالها للمختبرات المعنية للتأكد من مدى مطابقتها للمواصفات القياسية الأردنية وتعليمات وزارة الزراعة المتعلقة بها حيث تم استلام حوالي (4624) عينة خلال الفترة 2020/12/31-1/1.

■ تم استقبال (243) عينة من إرساليات معدة للتصدير وذلك لغايات إصدار الشهادات الصحية.

■ استقبال عينات الأعلاف من المزارعين والمنتجين للتأكد من مكوناتها الغذائية وصلاحياتها للإستهلاك الحيواني ومطابقتها للمواصفات القياسية الأردنية الخاصة بها حيث تم استقبال (250) عينة محلية.

1. المشاركة في عمل لجان تسجيل المواد العلفية الجديدة الداخلة إلى الأسواق الأردنية وكذلك المنتجة محلياً، حيث تم تسجيل (237) مادة من المواد العلفية.

2. المشاركة في عمل لجان وضع المواصفات القياسية الأردنية للمواد العلفية في مؤسسة المواصفات والمقاييس حيث تم وضع وتعديل (5) مواصفات للمواد العلفية المختلفة.

مراقبة مصانع الأعلاف:-

وتعتبر من أهم واجبات قسم الأعلاف حيث تم تشكيل لجنة مراقبة وترخيص مصانع الأعلاف في وزارة الزراعة تقوم بالمهام التالية:

- ❖ العمل على ترخيص مصانع الأعلاف وفقاً لتعليمات تنظيم صناعة الأعلاف والاتجار بها وتعديلاتها (ز/18 لسنة 2003).
- ❖ أخذ عينات من إنتاج هذه المصانع وفحصها للتأكد من مدى مطابقتها للمواصفات القياسية الأردنية وتعليمات وزارة الزراعة وكذلك فحصها في مختبرات مديرية الثروة الحيوانية للتأكد من سلامتها من الناحية الميكروبيولوجية.

مديرية البيطرة والصحة الحيوانية

تلخصت إنجازات مديرية البيطرة والصحة الحيوانية لعام 2020 في المجالات التالية:

أولاً: في مجال تطوير ومأسسة الخدمات البيطرية الحكومية

- 1- تم العمل على تشكيل لجان فنية متخصصة لتعديل وتحديث عدد من التعليمات الفنية الناظمة للصحة الحيوانية، والتي تشمل 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.
- 2- تم تشكيل لجنة ترخيص مسالخ المواشي ولجنة ترخيص مسالخ الدواجن.
- 3- 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 الامراض العابرة للحدود والسيطرة على الأمراض المشتركة وتحليل مخاطر الاستيراد للحيوانات الحية ومنتجاتها.
- 4- تم تشكيل لجنة اعتماد المسالخ لتقييم طلبات اعتماد المسالخ الراغبة بتصدير اللحوم إلى المملكة.
- 5- تم صياغة البروتوكول الخاص بسلامة الدواجن في المملكة، والذي يتضمن كافة الإجراءات على طول سلسلة الإنتاج لقطاع الدواجن، وتمت مشاركته مع الجهات ذات العلاقة.
- 6- تم صياغة خطة لتفعيل الرقابة على مزارع الدواجن اللاحم وتنفيذ جولات رقابية وتفتيشية لضمان تطبيق الإجراءات الخاصة بالأمن الحيوي والاستخدام الأمثل للمضادات الحيوية وأخذ العينات لغايات الفحص لمتبقيات المضادات الحيوية، بواقع (8) جولات وصياغة نموذج موحد للتفتيش على مزارع الدواجن.
- 7- تم تنفيذ جولات الرقابة والتفتيش على المنشآت الصيدلانية البيطرية لضمان استيفاء متطلبات الترخيص والنقيد برقع الاسعار والالتزام بشروط التداول والحفظ للعلاجات واللقاحات البيطرية بواقع (12) جولة.
- 8- تم إصدار العديد من التعاميم التي تتضمن توحيد الإجراءات الرقابية في مجال الصحة الحيوانية والحفاظ على سلامة المنتجات الحيوانية في مديريات الزراعة والمعايير الحدودية.
- 9- تم تنفيذ جولات تفتيشية على المسالخ وصياغة نموذج موحد للتفتيش على المسالخ.
- 10- 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 (12) مجموعة استشارية في المجالات الطبية البيطرية.
- 11- تم العمل البدء بصياغة مقترح لتعليمات ناظمة لترخيص المنشآت الصيدلانية البيطرية.

- 12- تم تنفيذ العديد من الأنشطة المتعلقة بالوزارة في الخطة الوطنية لمقاومة المضادات الميكروبية NAP-AMR وخصوصاً في الجزء الخاص باستخدام المضادات الحيوية.
- 13- تم البدء بمراجعة استخدام المضادات الحيوية والحد من استخدام المضادات الحيوية التي تحتوي أكثر من مضاد حيوي في تركيبها للحد من مقاومة المضادات الحيوية.
- 14- 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.
- 15- 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.
- 16- تفعيل عمل لجان الرقابة والتفتيش على المنشآت الصيدلانية البيطرية في مديريات الزراعة.
- 17- منح الضابطة العدلية للأطباء البيطريين في المديريات لتعزيز الجولات التفتيشية الرقابية في مجال المسالخ والمزارع والمنشآت الصيدلانية البيطرية.

ثانياً: في مجال التعاون الدولي والمنظمات الدولية:

1. تم تمثيل قطاع الثروة الحيوانية والخدمات البيطرية الحكومية من خلال المشاركة في عدد من الاجتماعات التنسيقية والاجتماعات الخاصة ببحث سبل تفعيل التعاون الثنائي في مجال الخدمات البيطرية والصحة الحيوانية، ومنها:
 - اجتماعات مجموعة العمل الإقليمية الخاصة بالأمراض الحيوانية العابرة للحدود GF-TADS المشتركة مع المنظمة العالمية للصحة الحيوانية OIE.
 - اجتماعات مجموعة الاستشارة والنصح والتوجيه الخاصة باستخدام اللقاحات البيطرية لمرض الحمى القلاعية والأمراض المشابهة له GVA-FAST بالتعاون مع المجموعة الأوروبية EUFMD.
 - اجتماعات تنسيقية مع مكتب تمثيل منظمة الأغذية والزراعة للأمم المتحدة FAO ومناقشة أولويات التعاون المشترك على ضوء جائحة كورونا.
 - اجتماعات مشتركة تنسيقية مع القيادة العامة للقوات المسلحة ووكالة الدفاع الأمريكية DTRA ومناقشة الخطة السنوية لعام 2021 وتنفيذ الأنشطة المؤجلة من عام 2020 نظراً لظروف تفشي الجائحة.
2. تم مراجعة مذكرة التفاهم المقترحة مع الجانب الكيني وتعديل الفقرات والبنود الخاصة بالتعاون الثنائي في مجال الصحة الحيوانية والخدمات البيطرية والتعاون المشترك بين البلدين.
3. تم تبادل عدد من المراسلات الرسمية مع الخدمات البيطرية الروسية بخصوص الشركات المصنعة للأدوية والعلاجات البيطرية والاستفسار عن مستجدات الوضع الصحي للثروة الحيوانية.
4. تمت المشاركة في فعاليات وجلسات أسبوع التوعية العالمي لمقاومة المضادات الميكروبية بتنظيم من منظمة الصحة العالمية WHO.
5. المشاركة في اجتماعات وفعاليات الصحة الواحدة One Health الخاصة بالأمراض المشتركة بين الإنسان والحيوان ومقاومة المضادات الميكروبية بتنظيم من منظمة الصحة العالمية WHO.
6. تمت المشاركة في الدورات التدريبية والندوات التي تم تنظيمها عبر تقنية الإتصال المرئي من قبل المنظمة العالمية للصحة الحيوانية OIE ومنظمة الأغذية والزراعة للأمم المتحدة FAO والمجموعة الأوروبية لمرض الحمى القلاعية EUFMD ووكالة الدفاع الأمريكية DTRA.

ثالثاً: في مجال تطوير الإرشاد البيطري

- 1) 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.
- (2) شاركت المديرية في أنشطة التوعية والإرشاد البيطري المتخصص في مجال الاستخدام الأمثل للمضادات الحيوية بالتنسيق مع كلية الطب البيطري- جامعة العلوم والتكنولوجيا الأردنية.

رابعاً: في مجال تنفيذ المشاريع الخاصة بالصحة الحيوانية

1. مشروع الربط الإلكتروني لرصد الأمراض EIDSS الممول من وكالة الدفاع الأمريكية.

- تم إطلاق المشروع في شهر تموز 2020
- تم العمل على إعداد النماذج والكشوفات الخاصة بالأمراض الحيوانية ضمن تصنيف المشروع، بما يضمن الرصد الإلكتروني للأمراض الوبائية والأمراض المشتركة بين الإنسان والحيوان.
- تم تنفيذ تقييم للاحتياجات لمركز الوزارة وموقع قطاع الثروة الحيوانية – جاوا لغايات الربط الإلكتروني.
- تنفيذ عدد من المراسلات التنظيمية للمشروع بالتنسيق مع القيادة العامة للقوات المسلحة- وكالة الدفاع الأمريكية DTRA.

2. مشروع متلازمة الشرق الأوسط التنفسية MERS Cov الممول من منظمة الأغذية والزراعة للأمم المتحدة FAO

- تم تنفيذ (15) زيارة ميدانية للقطعان المشمولة في المشروع في محافظتي إربد ومعان/ الحسا وجمع العينات لغايات التحليل في مختبرات الثروة الحيوانية لفحص ELISA بواقع (150) عينة دم.
- وتم فحص (150) عينة من المسحات الأنفية من العينات لفحص PCR في مختبرات كلية الطب البيطري- جامعة العلوم والتكنولوجيا الأردنية.
- تم تنفيذ (16) زيارة للمسلخ، حيث تم جمع (61) عينة للغدد للمفاوية وفحصها PCR.

3. البرنامج الإقليمي لمكافحة الأمراض الحيوانية العابرة للحدود في المنطقتين العربية والإفريقية TADs الممول من المنظمة العربية للتنمية الزراعية AOAD.

- تمت إطلاق المرحلة الثالثة من البرنامج الإقليمي عام 2020 وتسمية منسق قطري للبرنامج.
- تمت المشاركة في (3) من الدورات التدريبية التي تم تنظيمها خلال عام 2020 في مجال تحليل مخاطر الاستيراد للحيوانات الحية واللحوم، والرصد الوبائي في المعابر الحدودية وتحليل مخاطر التجارة الدولية.

4. اتفاقية تعاون ثنائي بين جامعة العلوم والتكنولوجيا الأردنية ومنظمة الأغذية والزراعة للأمم المتحدة FAO في مجال رفع الوعي تجاه الاستخدام الأمثل للمضادات الحيوية.

- تنظيم ورشة عمل للأطباء البيطريين في محافظات الشمال
- تنظيم ورشة عمل لمربي الثروة الحيوانية (مربي أغنام ومربي دواجن) في محافظات الشمال.
- تصميم مطويات فنية وفيديوهات إرشادية بيطرية متخصصة.

5. مشروع الرصد الوبائي للحمى المالطية مع الشبكة الشرق اوسطية لصحة المجتمع EMPHNET

- المشروع بتمويل من وكالة الدفاع الأمريكية DTRA وينفذ بالتنسيق بين وزارة الصحة ووزارة الزراعة

- المساهمة الفاعلة في تنفيذ مشروع تعزيز رصد وتشخيص ومكافحة مرض الحمى المالطية في الاردن في ثلاث محافظات وهي العاصمة والمفرق والكرك.
- ساهم الاطباء البيطريين في المحافظات المعنية بجمع عينات دم وحليب ومسحات مهبل من 117 مزرعة اغنام وماعز وابقار وفحصها في مختبرات الثروة الحيوانية التابعة للوزارة بفحوصات وردية البنغال والتألق المناعي.

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

(1) إنجازات الصحة الحيوانية

❖ تم توفير العلاجات البيطرية في أقسام الثروة الحيوانية من خلال العيادات البيطرية البالغ عددها (54) عيادة بيطرية، حيث يوضح الجدول أدناه عدد الحيوانات المعالجة ضد الأمراض الوبائية والمعديّة لسنة 2020

المرض	ضان	ماعز	ابقار	جمال	فصيلة خيلية	كلاب	دواجن وطيور زينة	ارانب	قطط	المجموع
التهاب الضرع	5293	3042	1002	94	0	0	0	0	0	9431
ديدان رئوية	25782	15230	90	4	0	0	35	0	0	41141
ديدان معوية	38704	24774	1117	261	0	12	347	0	0	65215
طفيليات الدم	4098	2896	1	176	0	0	0	0	0	7171
جرب	11779	13873	936	307	17	6	1	24	5	26948
البثور الجلدي المعدي	325	431	43	30						829
اجهاضات	6477	2286	59	0	0	0	0	0	0	8822
الفطر الشعاعي	3	3	3	1	0	30	0	0	24	64
التسمم المعدي المعوي	4240	3535	42	15	5	0	0	0	1	7838
قراغ								3		3
ديدان كبدية	11	404	0	0	0	0	0	0	0	415
حمى قراد	2303	846	29	15	0	23	0	0	0	3216
المجموع	99015	67320	3322	903	22	71	383	27	30	171093

❖ تم تقديم اللقاحات البيطرية للأمراض الحيوانية المشمولة في برنامج التحصين الوطني والتي تقع ضمن خطط السيطرة على الأمراض الوبائية وبقاوص. وكان عدد الحيوانات التي تم تحصينها عام 2020 هو 4480733.

❖ تم تقديم خدمات المعالجة للأمراض غير المعدية في مختلف الفصائل الحيوانية خلال عام 2020

الحالة المرضية	اسم المرض	ضان	ماعز	ابغار	جمال	فصيلة خيلية	كلاب	دواجن وطيور زينة	ارانب	قطط	المجموع	
القم والاسنان	اسنان حادة	0	0	0	1	32	0	0	0	0	33	
	التهاب الفم	2103	1232	247	32	0	0	0	0	4	3618	
	التهاب اللثة	28	30	54	0	0	0	0	0	0	112	
تسمم	تسمم غذائي	1409	1145	374	19	0	0	0	0	0	2947	
	تسمم مبيدات	97	91	0	0	0	0	0	0	0	188	
جراحة	تسمم مراعي	355	447	101	2	0	1	0	0	0	906	
	تشريح	11	11	0	0	0	0	20	0	0	42	
	جروح مختلفة	1391	994	296	5	73	11	0	0	3	0	
	دمامل	166	398	66	0	7	1	0	0	0	638	
	فتح كرش	30	2	0	0	0	0	0	0	0	32	
	قص اظلاف وقرون	1	1	0	0	0	0	0	0	0	1	
	قيصرية	35	27	0	0	0	0	0	0	0	62	
	التهاب جلد و اكرزما	578	293	38	3	2	0	0	0	0	914	
	احتباس مشيمة	1	3	25	0	0	0	0	0	0	29	
	التهاب خصية	11	3	2	0	0	0	0	0	0	16	
جهاز تنفسي و بولي	التهاب رحم	2128	1459	703	11	1	0	0	0	0	4302	
	التهاب مسالك بولية	50	44	0	0	2	0	0	0	0	96	
	انقلاب رحم	394	730	22	3	0	0	0	0	0	1149	
	انقلاب مهبل	26	19	0	0	0	0	0	0	0	45	
	تكيس مبايض	4	15	0	0	0	0	0	0	0	19	
	حصر بول	306	153	24	15	35	0	0	0	0	533	
	خصي	125	39	0	0	16	0	0	0	0	180	
	فحص حمل	277	234	675	15	3	0	0	0	1	1205	
	التهاب الجهاز التنفسي العلوي	988	773	130	0	2	0	15	0	0	1908	
	جهاز هضمي	التهاب رئوي	21082	15034	1063	55	88	0	150	0	3	37475
		التهاب امعاء واسهال	13288	8672	715	68	10	6	312	5	0	23076
		التواء و ازاحة المعدة الرابعة	1	1	0	0	0	0	0	0	0	2
		تخمة/ تلبك	2630	2166	607	53	27	0	0	0	0	5486
جسم غريب/ بلاستيك		5	5	1	0	0	0	0	0	0	6	
خمول كرش		105	90	45	0	0	0	0	0	0	240	
مغص معوي		1	6	0	0	10	0	0	0	0	7	
نفاخ		1488	1160	275	5	10	0	0	0	2	2940	
تسمم حمل		1159	809	15	10	1	0	0	0	0	1994	
حمى حليب		52	10	26	0	0	0	0	0	0	88	
عسر ولادة	خلونة الدم	9	5	0	0	0	0	0	0	0	14	
	نقص فيتامينات ومعادن	1402	1782	895	56	1	4	16	10	0	4166	
	توليد	177	90	39	1	0	0	0	0	0	307	
	عسر ولادة	1021	844	136	0	0	0	0	0	0	2001	
	التهاب ظلف	198	178	112	0	0	0	0	0	0	488	
	التهاب عضلات	5	3	0	0	1	0	0	0	0	8	
	التهاب مفاصل	1464	1487	728	15	26	0	0	0	0	3720	
	التهاب وتر	0	3	0	0	4	0	0	0	0	7	
	عرج	0	0	0	0	15	0	0	0	0	15	
	كسور	16	19	0	0	3	2	0	0	3	43	
عين و اذن	التهاب اذن	153	65	115	2	2	0	0	0	1	338	
	التهاب عين	1096	1025	228	21	16	5	16	1	7	2415	
مكافحة طفيليات خارجية											671438	
المجموع											775249	

(2) إنجازات الحجر البيطري

- قام قسم الحجر البيطري وبالتنسيق مع العاملين في المعابر الحدودية بتطبيق الإجراءات الصحية البيطرية بفعالية بهدف الحيلولة 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 البوائية 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 و كتب 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.
- اصدار الشهادات الصحية البيطرية الخاصة بتصدير المنتجات الحيوانية المختلفة والاضافات العلفية بناء على تحقيق الفحوصات المخبرية.
- متابعة تصدير الاغنام الحية من محجر مفرق الحكومي والاجراءات الحجرية التي تم تطبيقها حيث تم تصدير ما يقارب 512.000 رأس من الاغنام الحية ذات المنشأ الاردني.
- متابعة تطبيق الاشتراطات الصحية داخل المحاجر الخاصة المرخصة ضبط المخالفات وتصويبها .
- المشاركة بالاجتماعات واللجان ضمن وزارة الزراعة وهي لجنة النحل و لجنة صحة الحيوان ولجنة اعتماد المسالخ وكذلك شارك 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
1.	شهادات صحية للمنتجات الحيوانية	2200
2.	شهادات صحية للحيوانات الحية	1522
3.	كتب حجر	666
4.	كتب فك حجر	600
5.	لجنة صحة حيوان	9
6.	معاملات جمركية	430
7.	شهادات صحية للخبول	75
8.	تدقيق فحوصات الدم	105
9.	ترخيص محاجر ومربعات صحية	2
10.	مذكرات التعليق استيراد	16
11.	تحليل مخاطر استيراد وتقييم الوضع الصحي للدول	450

(3) إنجازات صحة الدواجن

- 1- التقصي عن الأمراض البوائية والمعدية للدواجن والطيور الأخرى ومكافحتها والحد من انتشارها حيث تم القيام بجولات ميدانية على مزارع الدواجن والفقاسات للتأكد من تطبيق إجراءات السلامة العامة وأنظمة الحماية من الأمراض وأخذ عينات وإجراء الفحوصات اللازمة لها في مديرية مختبرات الثروة الحيوانية.
- 2- وضع برامج الحماية من الأمراض البوائية والمعدية والإرشاد في مجال برامج التحصين المطبقة من خلال:
 - أ. توعية المزارعين حول برامج تطبيق التحصين واستخدام اللقاحات المتوفرة محلياً والمستوردة حسب الوضع الصحي في المنطقة.
 - ب. متابعة تنفيذ عمليات التحصين التي تتم من قبل المزارعين.
- 3- متابعة مديريات الزراعة الموجودة في المملكة بالنسبة لتقارير صحة الدواجن و الكشف على المزارع التي تقترب من عمر البيع وأخذ إقرار خطي من صاحب المزرعة الذي يضمن توقفه عن استخدام المضادات الحيوية حسب فترة الأمان المسموحة.
- 4- الكشف عن الدواجن والطيور المستوردة والمصدرة وإصدار شهادات صحية بيطرية حيث يتم الكشف على الطيور المستوردة من خلال المعابر الحدودية ومحلات بيع طيور الزينة أثناء فترة الحجر البيطري والتأكد منها وإعطائهم تقرير كشف ليتم بعد ذلك فك الحجر وأخذ عينات إلى المختبرات البيطرية للتأكد من سلامتها من الأمراض البوائية والكشف عن الدواجن ومنتجاتها المراد تصديرها وأخذ عينات إلى المختبرات لفحصها.

حيث تلخصت إنجازات قسم صحة الدواجن بتقديم الخدمات التالية:

الخدمة	الإنجاز
إصدار الشهادات البيطرية من أجل التصدير (بيض مائدة، بيض تفريخ، بيض لاهم، طيور زينة، صقور وبيغاوات)	1580
تنفيذ جولات الكشف على مزارع الدواجن وأخذ عينات لفحص متبقيات المضادات الحيوية بالتعاون مع مديرية مختبرات الثروة الحيوانية.	8 جولات

(4) إنجازات المسالخ

أولاً مسالخ المواشي:

يوجد في المملكة (22) مسلخاً للمواشي وموزعه كالاتي مسلخ واحد للقطاع الخاص و(19) مسلخاً تابع لوزارة الإدارة المحلية ومسلخ واحد للمواشي لأمانة عمان الكبرى ومسلخ واحد لمفوضية سلطة العقبة الاقتصادية الخاصة ويشرف عليها أطباء بيطريين إشراف فني وصحي من جهات مختلفة كما هو موضح في الجدول (1).

الجدول (1) أسماء مسالخ المواشي الموزعة في جميع أنحاء المملكة

اسم المسلخ	الجهة المسؤولة بالإشراف صحياً وفنياً من قبل الأطباء البيطريين
1. مسلخ عمان/عين غزال/الامانة	أمانة عمان الكبرى
2. مسلخ السلط	وزارة الإدارة المحلية
3. مسلخ معان	وزارة الإدارة المحلية
4. مسلخ الطفيلة	وزارة الإدارة المحلية
5. مسلخ الزرقاء	وزارة الإدارة المحلية
6. مسلخ الرصيفة	وزارة الإدارة المحلية
7. مسلخ مادبا	وزارة الإدارة المحلية
8. مسلخ عجلون	وزارة الإدارة المحلية
9. مسلخ الكرك	وزارة الإدارة المحلية
10. مسلخ اربد	وزارة الإدارة المحلية
11. مسلخ بني كنانة	وزارة الإدارة المحلية
12. مسلخ جرش	وزارة الإدارة المحلية
13. مسلخ عين الباشا	وزارة الإدارة المحلية
14. مسلخ المفرق	وزارة الإدارة المحلية

سلطة منطقة العقبة الاقتصادية الخاصة	15. مسلخ العقبة
المنطقة الحرة / شركة حجازي وغوشة	16. مسلخ الفويرة
وزارة الزراعة	17. مسلخ دير علا الجديدة
وزارة الزراعة	18. مسلخ الشونة الجنوبية
وزارة الزراعة	19. مسلخ معاذ بن جبل
وزارة الزراعة	20. مسلخ الرمثا
وزارة الزراعة	21. مسلخ الفحيص
وزارة الزراعة	22. مسلخ إقليم البتراء

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 2). حيث يتم سنوياً تجديد ترخيص مسالخ الدواجن من خلال لجنة مراقبة المسالخ، ويتم الترخيص حسب تعليمات وزارة الزراعة رقم (2/ز) لسنة 2018 لتعليمات تنظيم وترخيص مسالخ الدواجن والصادرة بموجب المادة (52) من قانون الزراعة رقم (13) لسنة 2015 وتعديلاته.

الجدول (2) الطاقة الإنتاجية الفعلية لمسالخ الدواجن في المملكة لسنة 2020

الرقم	اسم المسلخ	الطاقة الإنتاجية (طير/ساعة)	الموقع
1.	مسلخ امانة عمان الكبرى	4000	العاصمة
2.	الشركة الأردنية لتجهيز وتسويق الدواجن (حمودة)	6000	الزرقاء
3.	الاتحاد للتنمية الزراعية / الطاحونة	8000	الزرقاء
4.	الدولية للدواجن (تمام)	4000	الزرقاء
5.	مسلخ المروج	4000	الزرقاء
6.	الشركة الوطنية للدواجن (الوطنية)	12000	الكرك
7.	مسلخ مزارع جرش النموذجية	3000	جرش
8.	مسلخ الثريا	10.000	المفرق
9.	مسلخ خيرات الشمال	4000	المفرق
10.	شركة الاتجاه التوفيري لصناعة اللحوم البيضاء	4000	السلط

إنجازات قسم المسالخ في مديرية البيطرة والصحة الحيوانية السنوي للعام 2020

1. يتم تجديد ترخيص (9) مسالخ للدواجن ومسلخ واحد (1) للفرّي 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 الوزير. ويتم الترخيص حسب تعليمات وزارة الزراعة رقم (2/ز) لسنة 2018 لتعليمات تنظيم وترخيص مسالخ الدواجن والصادرة بموجب المادة (52) من قانون الزراعة رقم (13) لسنة 2015 وتعديلاته.

الجدول (3) الطاقة الإنتاجية الفعلية لمسالخ الدواجن في المملكة لسنة 2020

الرقم	اسم المسلخ	الطاقة الإنتاجية (طير/ساعة)	الموقع
1.	الشركة الأردنية لتجهيز وتسويق الدواجن (حمودة)	6000	الزرقاء
2.	الاتحاد للتنمية الزراعية / الطاحونة	8000	الزرقاء
3.	الدولية للدواجن (تمام)	4000	الزرقاء
4.	مسلخ المروج	4000	الزرقاء
5.	الشركة الوطنية للدواجن (الوطنية)	12000	الكرك
6.	مسلخ مزارع جرش النموذجية	3000	جرش
7.	مسلخ الثريا	10.000	المفرق
8.	مسلخ خيرات الشمال	4000	المفرق
9.	شركة الاتجاه التوفيري لصناعة اللحوم البيضاء	4000	السلط

2. تنفيذ 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.
3. تم التواصل مع المسالخ أثناء أزمة كورونا (كوفيد -19) بشأن إعطاء تصاريح للأشخاص والمركبات المسموح لها بالتنقل أثناء فترات الحظر.
4. تم جمع تقارير يومية من المسالخ للحصول على المخزون الإستراتيجي من لحوم الدواجن الطازجة والمجمدة.
5. تم دراسة طلب إنشاء وترخيص مسلخ مواشي جديد في محافظة الزرقاء/الحلابات من خلال لجنة ترخيص المسالخ وتم الكشف على الموقع من قبل اللجنة.
6. تم دراسة طلب إنشاء وترخيص مسلخين للدواجن جديد في محافظة العاصمة في لواء الجيزة من خلال لجنة ترخيص المسالخ وتم الكشف على الموقعين من خلال اللجنة.
7. تم عقد إجتماعات لتعديل تعليمات تنظيم وترخيص الدواجن الزراعة رقم (ز/2) لسنة 2018 تعليمات تنظيم وترخيص مسالخ الدواجن والصادرة بموجب المادة (52) من قانون الزراعة رقم (13) لسنة 2015
8. تم سحب رخصة مسلخ المروج وأغلاق مسلخ المروج لذبح وتجهيز الدواجن لتكرار مخالفاته لتعليمات تنظيم وترخيص مسالخ الدواجن والصادرة بموجب المادة (52) من قانون الزراعة رقم (13) لسنة 2015 وتعديلاته.
9. تم إعطاء صفة الضابطة العدلية لجميع الاطباء البيطريين ذوي الإختصاص في المركز وفي المحافظات وعددهم 8 أطباء بيطريين.
10. تم عمل جولات ميدانية بتكليف من رئيس الوزراء على جميع المسالخ الخاصة والحكومية بالشراكة مع مندوبيين من من وزارة الإدارة المحلية والمؤسسة العامة للغذاء والدواء وامانة عمان الكبرى لعمل دراسة عن واقع المسالخ في الأردن.
11. تم اعتماد (26) مسلخ دولي مختلفة لأغراض استيراد اللحوم الحمراء من 11 دولة وهي: البرازيل (5) الولايات المتحدة الأمريكية (1) رومانيا(1) إسبانيا (4) استراليا (2) ملدوفا (1) إيرلندا (1) جنوب أفريقيا (1) كولومبيا (1) الهند (1) تشيلي (1).
12. تم اصدار شهادات ذبح حلال 216 شهادة ذبح حلال لأغراض تصدير اللحوم.
13. المشاركة والمتابعة لتطوير المسالخ الحكومية والتابعة لوزارة الإدارة المحلية من خلال اللجنة الفنية لتطوير قطاع المسالخ في المملكة بمشاركة أعضاء من وزارة الإدارة المحلية ووزارة البيئة ووزارة الصحة وامانة عمان الكبرى ووزارة التخطيط والتعاون الدولي و نقابة الاطباء البيطريين.
14. 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.
15. تم التعميم على المسالخ بتقديم إقرارات وتعهدات بشرط مراعاة فترة الأمان لإستخدام المضادات الحيوية.
16. تم جمع عينات لحوم دواجن من المسالخ لغاية فحصها عن متبقيات المضادات الحيوية.
17. مخاطبة وزارة الإدارة المحلية وأمانة عمان الكبرى ومديريات الزراعة بضرورة إرسال التقارير الشهرية والتبليغ عن الأمراض الواجب الإبلاغ عنها بتبليغ مديرية البيطرة والصحة الحيوانية وتشديد الرقابة وعدم الذبح خارج المسالخ وتطبيق المادتين (52+53) من قانون الزراعة رقم (13) لسنة 2015 وتعديلاته.

(5) إنجازات الصيدلة والرقابة الدوائية

الرقم	المهام	العدد المنجز
1	ترخيص مصانع الأدوية البيطرية	0
2	تجديد ترخيص مصانع الأدوية البيطرية	22
3	ترخيص المستودعات البيطرية لأول مرة ملاحظة: تجديد الترخيص يتم من مديريات الزراعة	9
4	ترخيص الصيدليات البيطرية لأول مرة ملاحظة: تجديد الترخيص يتم من مديريات الزراعة	11
5	ترخيص العيادات البيطرية لأول مرة ملاحظة: تجديد الترخيص يتم من مديريات الزراعة	8
6	ترخيص المستشفيات البيطرية لأول مرة	0
7	تجديد ترخيص المستشفيات البيطرية	1
8	تسجيل الشركات المنتجة للأدوية البيطرية والمستحضرات الحياتية	12
9	إصدار شهادات حرية بيع و تداول للعلاجات والمستحضرات الحياتية	1050
10	إصدار توصيات استيراد للعلاجات	790
11	إصدار توصيات استيراد للقاحات	350
12	إصدار توصيات استيراد لمدخلات الإنتاج	920
13	إصدار توصيات استيراد للمطهرات	310
14	إصدار توصيات استيراد للكواشف واللوازم البيطرية	190
15	جلسات تسجيل المستحضرات البيطرية	15
16	تسجيل العلاجات	188
17	تجديد تسجيل العلاجات	116
18	تسجيل اللقاحات	15
19	تجديد تسجيل اللقاحات	7
20	التفتيش على مصانع الأدوية البيطرية والمستودعات البيطرية والصيدليات البيطرية والعيادات البيطرية والمستشفيات البيطرية في جميع المحافظات	80
21	إصدار رخص مزاوله مهنة الطب البيطري	20
22	توزيع العلاجات و اللقاحات على مديريات الزراعة	54 مركز

انجازات مديرية مختبرات الثروة الحيوانية لعام 2020*

المجالات	الانجاز المستهدف	الإنجازات
الفحوصات المخبرية	فحوصات مخبرية لتشخيص الأمراض الحيوانية	❖ تم فحص (35053) عينة لتشخيص الأمراض الحيوانية الوبائية والمعدية وموزعه على النحو التالي : 7746 فحص للأمراض الطفيلية الداخلية والخارجية وطفيليت الدم ✓ 9190 فحص للأمراض الجرثومية ✓ 609 فحص كيمياء دم ✓ 6146 فحص للأمراض الفيروسية. ❖ تشريح (1384) حالة مرضية دواجن وحيوانات كبيرة.
	فحوصات مخبرية للرقابة على الأدوية واللقاحات والأغذية والأعلاف	❖ الفحوصات الكيميائية لتحليل عينات الأدوية لغايات التسجيل والاستيراد ومراقبة الادوية المتداولة : حيث تم تحليل (1784) عينة دواء. ❖ الفحوصات البكتيرية لتطبيق المواصفة الأردنية على الأعلاف والأغذية والجلود والصوف : تم فحص (3984) عينة. ❖ إجراء فحوصات بكتيرية وفطرية لخلو اللقاحات من التلوث البكتيري والفطري : تم فحص (714) عينة.
	فحوصات مخبرية للرقابة على الأعلاف**	❖ إجراء تحاليل كيميائية على الأعلاف لتطبيق المواصفة الأردنية بواقع (2550) عينة ❖ إجراء تحليل الأعلاف لغرض الكشف عن سموم الأفلاتوكسين بواقع (946) عينة. (التقرير لغاية شهر 6 بسبب نقل مختبر الأعلاف إلى مديره زراعة العقبة)
إنتاج الأوساط الزرع والتعقيم والفلترة	إنتاج الأوساط الزرع وتتعقيم الملابس الواقية والأدوات المخبرية وتقطير المياه	❖ إنتاج أوساط زرعيه لإجراء الفحوصات المخبرية بواقع (978.5) لتر. ❖ غسيل وكوي (552) مريول طبي. ❖ إنتاج (565) لتر ماء مقطر. ❖ غسيل وتعقيم (10120) أدوات مخبريه زجاجية وأغطية وصحون للمشرحة
الإيرادات المالية	فحص طيور ودواجن ومنتجاتها وفحص حيوانات كبيرة	44154.75 دينار أردني
	تحليل أدوية ومطهرات وفحص لقاحات وأغذية وجلود	198110 دينار أردني
	تحليل أعلاف وفحص ميكروبيولوجي للعلف	غير محدد لأنه يتم استيفائها من خلال المراكز الحدودية.
	مجموع الإيرادات المالية	242264.75 دينار أردني
	مشتريات وصيانة	13580.319 دينار أردني

* التقرير يشمل المختبرات المركزية في جاوا والمختبرات الفرعية

** تقرير مختبر الاعلاف يشمل الفحوصات حتى شهر 6 (المختبر انتقل الى مديرية زراعة محافظة العقبة)

قطاع التسويق الزراعي والجودة

يتبع قطاع التسويق الزراعي والجودة المديرية 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 2020

- 1- الإشراف على تصدير حوالي (415) ألف طن خلال هذا العام عبر متابعة مراكز تصنيف وتعبئة الخضار والفواكه .
- 2- 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 (78) مخالفة .
- 3- 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 .
- 4- العمل بتعليمات الرقابة على متبقيات المبيدات الزراعية في الخضار والفواكه الطازجة وإعتماد مراكز تدريج وتعبئة الخضار والفواكه ومنحها شهادة بأنها خاضعة للرقابة على المتبقيات ومنحها التسهيلات المنصوص عليها بالتعليمات وتم منح الشهادة لـ (58) مركز .
- 5- سحب حوالي (600) عينة من المزارع في جميع مناطق المملكة لغايات فحص الأثر المتبقي للمبيدات عن طريق لجان أخذ العينات في المحافظات وتم تحليلها في المختبرات المعتمدة مجاناً دعماً للقطاع الزراعي .
- 6- متابعة العمل بتعليمات ضبط جودة الخضار والفواكه رقم (35/ز) لعام 2016 وتعديلاته .
- 7- متابعة العمل بالتعليمات الخاصة بالرقابة على المنتجات الزراعية المستوردة والخاصة بإجراء فحص المتبقيات الزراعية .
- 8- المشاركة في اللجان الفنية المختلفة في مؤسسة المواصفات والمقاييس وتقديم المشورة الفنية المرجعية لكل مواصفة.
- 9- إعادة الكشف على الإرساليات التي طُلب إعادة فحصها من قبل أصحاب العلاقة في المراكز الحدودية وإعداد التوصيات بخصوص إعادة الكشف والإجراء المطلوب تنفيذه.
- 10- عقد ورشات عمل ودورات تدريبية لموظفي وزارة الزراعة في المراكز الحدودية والأسواق المركزية والقطاع الخاص لتطبيق المواصفات القياسية حسب الأصول.
- 11- عقد دورات تدريبية حول فاقد ما بعد الحصاد للخضار استهدفت الجهات ذات العلاقة مثل اتحاد المزارعين وجمعية المصدرين ونقابة المهندسين الزراعيين وبعض الجمعيات التعاونية .
- 12- ترخيص وتجديد ترخيص (85) مركزاً من مراكز تصنيف وتعبئة الخضار والفواكه ومراكز التبريد للمنتجات الزراعية .
- 13- تقديم خدمة البيانات الزراعية للعديد من الجهات الخارجية (أفراد ومؤسسات) .
- 14- المشاركة بتعديل وتطوير المواصفات القياسية والقواعد الفنية للمنتجات ومدخلات الإنتاج الزراعي ذات العلاقة بعمل المديرية بالتنسيق مع الجهات ذات العلاقة .

- 15- متابعة ومراقبة عمل كافة الوسائط والمرافق والأنشطة التسويقية مثل أسواق الجملة ومحطات التعبئة والتدريج ومشغل المصدرين ومخازن التبريد والتبريد الاولي وتقديم التوصيات المتعلقة بتطويرها وترخيصها بالتعاون مع الجهات ذات العلاقة .
- 16- متابعة عمليات فتح أسواق جديدة وتذليل الصعوبات التي تواجه عمليات التصدير وإجراء المراسلات الرسمية اللازمة لتحقيق هذه الغاية .
- 17- إعداد سياسة الاستيراد والتصدير السنوية للخضار والفواكه والحليب والدواجن لعام 2020 .
- 18- المشاركة بالأنشطة الخاصة بفتح أسواق جديدة للصادرات الزراعية الأردنية .
- 19- إدخال كافة المعلومات عن مراكز وتصنيف وتعبئة الخضار والفواكه ومراكز التبريد للمنتجات الزراعية على موقع نظام إدارة قواعد البيانات الزراعية الشاملة الخاص بوزارة الزراعة .
- 20- متابعة العمل على إنشاء موقع الكتروني يعنى بالأنشطة التسويقية للمنتجات الزراعية الأردنية بالتعاون مع وزارة الخارجية الهولندية والذي سيتم إطلاقه خلال العام القادم 2021 .
- 21- تعريف المزارعين بالأساليب التي يمكن بها استخدام الموارد المتاحة لإنتاج كمية محددة من المنتجات وبوقت محدد وبتكلفة أقل وجودة عالية.
- 22- عمل المسوحات الميدانية لتحديد اهم مشاكل ما بعد الحصاد وتحديد الأولويات والعمل على إيجاد الحلول المناسبة.
- 23- 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 المديرية عام 2020
جولات ميدانية ورقابية على الأسواق المركزية للخضار والفواكه والمشغل والمنشآت ذات العلاقة بجودة المنتجات الزراعية.
تم توقيع إتفاقية شراكة لمرحلة تجريبية لإنشاء نظام تتبع إلكتروني للخضار والفواكه بين وزارة الزراعة وشركة ديكابولس للبرمجيات .
حضور إجتماعات لجنة فنية متخصصة لإعتماد نتائج المختبرات ذات العلاقة في القطاع الزراعي من القطاع الخاص.
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 .
المشاركة في غرفة طوارئ وزارة الزراعة خلال جائحة كورونا لضمان إنسياب السلع الزراعية للأسواق بالإضافة الى إصدار التصاريح اللازمة .
المشاركة في إعداد موقع الكتروني لتسويق المنتجات البستانية الأردنية، بالتنسيق مع مؤسسة CBI الهولندية و JEPA
المشاركة في الفريق الفني لدراسة سلسلة القيمة للمنتجات الزراعية بالتعاون مع وزارة التخطيط والتعاون الدولي .
حضور إجتماعات عن بعد ما يلي: - إجتماع e-commerce البنك الدولي -وزارة التخطيط والتعاون الدولي - إجتماع (NQI) -البنك الدولي "
تشكيل فريق فني لتنفيذ برنامج تتبع إلكتروني للخضار والفواكه بالتشارك مع شركة ديكابولس .
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 .
متابعة مقترح إصدار أرقام تعريفية محددة للمزارعين والمشغلين و تفعيل اللجنة لغايات تتبع المنتجات

الزراعية .
بناء قدرات للكادر الفني للحصول على شهادة إدارة نظام سلامة الأغذية ISO 22000 - نقابة المهندسين الزراعيين
المشاركة في إجتماعات مديرية حماية الملكية الفكرية -وزارة الصناعة والتجارة والتموين لصياغة مقترح نظام للمؤشرات الجغرافية للمنتجات الزراعية الاردنية
إعداد ورقة حول اعادة استخدام وسائل الحماية من الاصابة بفيروس الكورونا (الكمادات والقفازات التالفة) لإعادة استخدامها في عمليات الانتاج الزراعي
اعداد استبيان دراسة الية عمل قطاع الصادرات الزراعية الاردنية بناء على طلب مساعد الامين العام للتسويق الزراعي والجودة
اعداد بطاقة وصف مشروع تطوير سلسلة الصادرات الزراعية " تدريب ورفع قدرات المهندسين الزراعيين والمزارعين على تبني تطبيق الممارسات الزراعية الجيدة المحلية "
اعداد بطاقة وصف مشروع تطوير سلسلة الصادرات الزراعية " مشروع تقليص الحلقات التسويقية للمنتجات الزراعية الاردنية في الاسواق المركزية للخضار والفواكه " بناء على التجربة الالمانية
إعداد تقرير حول " تطور الزراعة والثروة الحيوانية في المملكة خلال الفترة 2010-2019 "
العمل كضابط ارتباط قطاع التسويق والجودة مع الشركة الوطنية للتشغيل والتدريب بناء على مذكرة التفاهم المبرمة مع وزارة الزراعة
إعداد مقترح مبسط لتطبيق الممارسات الزراعية الجيدة المحلية لإنتاج الخضار والفواكه في المملكة
إعداد مقترح نظام جودة للخضار والفواكه الأردنية خاص لوزارة الزراعة والمقترح منقول من التجربة الالمانية في تصنيف جودة المنتجات ، مشروع (ملصق جيد)

مديرية التراخيص والمراكز الحدودية

أقسام مديرية التراخيص والمراكز الحدودية الأقسام التالية:

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

1- قسم تحليل مخاطر التجارة الدولية للمنتجات الزراعية

1.1- 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 بالارساليات 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 بالنافذة الوطنية مع الجهات ذات العلاقة
 - متابعة وتوثيق الشحنات المستوردة والتي خرجت بتعهد لمستودعات التجار او تلك المطروحة في الاسواق المحلية عند الحاجة الى اي اجراء تصحيحي او سحب من التداول او اتلاف او اعادة تصدير
 - متابعة برنامج التجار الذهبي ومتابعة مدى التزام المنتسبين الى قائمة التجار الذهبي ومتابعة التجار 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 لمستوردات المملكة من الحيوانات الحية والمنتجات الحيوانية
- تدقيق البيانات الجمركية ومتابعتها

1.2- انجازات قسم تحليل المخاطر التجارية

أ- العمل على برنامج الاسيكودا

- 1- اضافة عدد كبير من المواد التي لم تكن مستهدفة على القوائم خاصة المواد الاولية المستخدمة في صناعة الاسمدة والمواد الاولية المستخدمة في صناعة الاعلاف وصناعة المبيدات .
- 2- تطبيق قرار مجلس الوزراء بشأن التقاطعات بين المؤسسات المختلفة حيث تم حذف بعض السلع من قوائم الاستهداف كما تم تغيير مسرب عدد من السلع من المسرب الاحمر الى المسرب الاصفر (اللحوم الطازجة والاسماك والاجبان) .

ب - مشروع النافذة الوطنية

ج- تم اطلاق العمل على النافذة الوطنية في مركز زراعي جمرك العقبة والمطار وتتم المتابعة

د- مشروع تيسير التجارة

احد اهم بنود اتفاقية تيسير التجارة هي النشر ولتحقيق هذه الغاية تم اطلاق مشروع انشاء بوابة التجارة الالكترونية بدعم من مركز التجارة الدولي ويهدف الى نشر جميع المعلومات التي يحتاجها العاملين في القطاع التجاري .

- بوابة التجارة الالكترونية trade portal

تم اعتماد البطاقات التوضيحية التي تبين سير الاجراءات للحصول على رخص تصدير واستيراد لبعض المنتجات مثل الاعلاف، اللحوم ، الاسماك، الاضافات العلفية، المحضرات الغذائية، المنتجات النباتية. والتي سيتم نشرها على المنصة الالكترونية .

ت - البيانات المفتوحة (بيانات المسرب الازرق)

- انجاز 100 بيان من البيانات الجمركية القديمة العالقة حسب قرارات مجلس الوزراء للعام 2018

ث- المشاريع

مشروع تطوير المراكز الحدودية

- 1- تسليم اجهزة المشروع التي تم شراؤها في العام 2019
- 2- توقف المشروع عن النشاطات الجديدة بسبب جائحة كورونا

د- التقارير الفنية

- 1- اعداد الكوتا الخاصة بالدجاج المجمد المستورد
- اعداد الكوتا الخاصة بالشركات المستوردة للدجاج الكامل غير المقطع حسب كميات الاستيراد للعام 2020
- اعداد الكوتا الخاصة بالشركات المستوردة للدجاج المقطع حسب كميات الاستيراد للعام 2020
- 2- اعداد التقارير الفنية بكميات الاستيراد والتصدير الخاصة بالمنتجات الزراعية والغذائية وحسب الحاجة لذلك مثل (الموز، البصل، البطاطا، البيض، بودرة البيض، الحليب طويل الامد، اللبنة)

د- مطابقة نتائج الفحوصات المخبرية

- 1- مطابقة نتائج فحوصات عينات العسل الواردة من مركز الدراسات الدوائية او الجمعية العلمية الملكية وارسال النتيجة الى المركز المعني لانجاز البيانات .

ذ- اعداد تقارير بالمخالفات الواردة الى المراكز الحدودية

- اعادة تصدير الارساليات بسبب مخالفات عده منها (مخالفة للقواعد الفنية، غير مطابقه للمواصفات والمقاييس الاردنيه ، نتائج الفحص غير مطابقه)
- بلغت كمية الارساليات المعاد تصديرها 2910 طن من منتجات نباتيه وحيوانيه وزراعيه .

اتلافات :

- تم اتلاف الارساليات بسبب مخالفات عده منها (مخالفة للقواعد الفنية، غير مطابقه للمواصفات والمقاييس الاردنيه ، نتائج الفحص غير مطابقه ، غير صالحه للاستهلاك البشري)
- بلغت كمية الارساليات المتلفه 1067 طن من منتجات زراعيه ونباتيه وحيوانيه
- وتم تغيير صفة استعمال لبعض الارساليات حيث بلغت 60 طن .

ر- برنامج التاجر الذهبي

- تم تجديد الاشتراك للتاجر الذهبي للشركات التالية :
- شركة اليوم للاغذية
- شركة سما الاردن الزراعيه والصناعات الغذائيه
- الشركه العربيه للادويه والتجاره
- الشركة الحديثه للقاحات البيطريه
- انضمام شركة جديدة الى البرنامج :
- شركة ثمار لصناعة الاسمده الكيماويه
- شركة مازن وفتحي الغلابيني

ز- اللجان الفنية الدائمة

- لجنة فحص تقاوي البطاطا
- اللجنة الفنية لبرنامج النافذة الوطنية
- لجنة المواصفات والمقاييس /المشروبات والعصائر
- لجنة فحص الابصال
- لجنة التاجر الذهبي
- لجنة الرقابه على المبيدات
- لجنة النحل
- لجنة القائمة الذهبيه الوطنيه
- لجان الرقابة على استيراد وتصدير المواد ثنائية الاستخدام
- لجنة المواد ثنائية الاستخدام المارة بالترانزيت

2. قسم تراخيص الثروة النباتية

مهام القسم:

1. اصدار رخص استيراد الخضار والفاواكه الطازجة ومدخلات الانتاج النباتي (تقاوي بطاطا، بصل قنار، بذور زراعية، اشغال مثمرة وزينة) و رخص استيراد الاخشاب الخام الغير مصنعة بعد اتخاذ كافة الإجراءات والقرارات المتعلقة بتعليمات الاستيراد
2. اصدار رخص تصدير زيت الزيتون "منشأ أردني"
3. اصدار رخص الترانزيت لزيت الزيتون ورخص ترانزيت الخضار والفاواكه "المشكلة" ذات المناشئ المختلفة لتوريدها لشركات التموين والبواخر
4. التحقق من تطبيق جميع الشروط المطلوبة بالرخص الممنوحة

5. 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
6. 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
7. توثيق المسموح والممنوع وتعليق الاستيراد في حال وجود مشكلة صحية نباتية في بلد معين
8. توثيق معاملات تحليل المخاطر وقرارات لجنة صحة نبات وأي قرارات أخرى متعلقة بالاستيراد
9. المشاركة في لجنة صحة نبات، لجان الكشف على الأشتال الواردة ولجنة ترخيص مراكز معاملة مواد التعبئة والتغليف الخشبية المستعملة في توضيب الارساليات الواردة والصادرة
10. التعاون والتنسيق مع مديرية الانتاج النباتي فيما يخص التعديلات الخاصة بتعليمات استيراد مدخلات الانتاج النباتي
11. التعاون مع مديرية التسويق والجودة فيما يتعلق بالزرنامة الزراعية للعام 2020 ومواعيد وكميات الإنتاج لتحديد كميات الاستيراد وتنظيمها بحسب احتياجات السوق المحلي
12. 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
13. 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
14. إعداد التقارير المتعلقة بكميات الاستيراد وأعداد الرخص الممنوحة بحسب المنتج والدولة او الشركات المستوردة

انجازات قسم تراخيص الثروة النباتية للعام 2020

بلغ العدد الكلي للرخص الصادرة من القسم (استيراد، تصدير، ترانزيت) خلال العام 2020 (9345) رخصة موزعة على النحو التالي:

أولاً: رخص الاستيراد

➤ **منح (8984) رخصة استيراد موزعة على النحو التالي:**

الفاكهة

❖ تم منح (5763) رخصة استيراد لثمار الفاكهة الطازجة من الدول المسموح الاستيراد منها (حمضيات، تفاحيات، لوزيات، موز، كستناء، عنب، فستق حليبي، عنب، كاكاء، رمان، جوافة، فواكه شبه استوائية (مانجا، اناناس، جوز هند، افوجادو، قشطة، مانجوستين، رامبوتان،...)) بكمية حوالي (341) ألف طن

الخضراوات

❖ تم منح (2487) رخصة استيراد خضار طازجة (ثوم، فول أخضر، بطاطا حلوة، قفاس، زنجبيل، ليمون، جزر، فطر،...) من الدول المسموح منها وبكمية حوالي (130) ألف طن

مدخلات الانتاج النباتي (تقاوي زراعية وأشتال مثمرة وزينة)

- ❖ تم منح (256) رخصة تقاوي بكمية حوالي (24) ألف طن موزعة على النحو التالي:
 - (155) رخصة استيراد للبذور الزراعية (بذور خضراوات) بكمية 139 طن
 - (52) رخصة استيراد لتقاوي البطاطا وبكمية (21) ألف طن
 - (26) رخصة لاستيراد سبورات الفطر بكمية (2800) طن
 - (9) رخص استيراد لبذور الأشجار المثمرة (رعوية وفاكهة) بكمية (5) طن

- (5) رخص استيراد بذور نباتات زينة بكمية (10) طن
 - (4) رخص استيراد لتقاوي الثوم بكمية (138) طن
 - (5) رخص استيراد لبقار البصل بكمية (62) طن
- ❖ تم منح (440) رخصة أشتال (غراس مثمرة وأشتال نباتات زينة، أبصال زهرية، أزهار قطف وخضارات زينة) بكمية حوالي (39) مليون شتلة
- ❖ تم منح (38) رخصة أخشاب خام غير مصنعة بكمية حوالي (14) ألف طن.
- الأخشاب (أخشاب منزوعة اللحاء، أخشاب خالية من اللحاء وأخشاب مع اللحاء لاستعمالات التدفئة كحطب مواقد).

ثانياً: رخص التصدير

- ❖ منح (144) رخصة تصدير (زيت زيتون منشأ اردني، زيتون طازج (من الأصناف المخصصة للكبيس)) وبكمية حوالي (12) ألف طن.

ثالثاً: رخص الترانزيت

- ❖ منح (217) رخصة لزيت الزيتون والمارة عبر المراكز الحدودية الأردنية بطريق الترانزيت وبكمية حوالي (10) آلاف طن.

3. قسم تراخيص الثروة الحيوانية

مهام القسم:

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

انجازات قسم تراخيص الثروة الحيوانية :

اللجان الفنية الدائمة :

- لجنة الحليب عدد (4)

- لجنة البيض عدد (4)

اللجان الفنية المؤقتة :

- لجنة فنية لدراسة التعليمات الخاصة بالصيد وترخيص الحدائق 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 .
 - لجنة فنية لدراسة ارساليات الدجاج المجمد.
 - لجنة فنية لدراسة استيراد الاغنام المميزة من دول فيها امراض حجرية
- دورات فنية :**
- دورة خاصة بتحليل المخاطر مع المنظمة العربية
 - دورة خاصة بالاستقصاء الوبائي للأمراض العابرة عبر الحدود مع المنظمة العربية.

* اصدار رخص دخول وخروج الصقور لغايات التدريب والعودة

- تم اصدار رخص دخول عدد (254) تتضمن دخول (565) صقر.
- تم اصدار لرخص خروج عدد (114) تتضمن خروج (238) صقر.
- * اصدار رخص استيراد للاغنام الحية بعدد (146) رخصة وبعدهد (1420878) رأس .
- * 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 الخدمات والعمليات 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.

المشاريع (مشروع (MOBILE APPLICATION

- حيث تم حضور عدة ندوات ودورات بخصوص تطوير برنامج mobile application الخاص بال cites والتعرف على الطيور والحيوانات المهتدة بالانقراض وذلك بالتعاون مع الجمعية الملكية لحماية الطبيعة وزارة الدفاع الامريكية (DOI).

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
1	710	189	86
2	773	193	81
3	776	161	55
4	684	90	59
5	669	90	57

70	136	810	6
62	173	820	7
65	148	756	8
42	187	780	9
74	140	731	10
87	232	951	11
62	171	885	12
800	1910	9345	المجموع

** المجموع الكلي للرخص (12055) رخصة

عدد الاغنام المستوردة :

عدد الاغنام	عدد الرخص
1420878 رأس	146

عدد الاغنام الصادرة :

عدد الاغنام	عدد الرخص
685030 رأس	80

4. 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 المعني 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 مشروع النافذة الواحدة في المراكز الحدودية المشمولة بالنظام
- 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
- إبرام اتفاقية مع شركة ارامكس لنقل العينات من المراكز الحدودية الى مختبرات وزارة الزراعة لعام (2012) وتم تجديدها في عام (2017) ويتم متابعة اجراءات نقل العينات يومياً مع شركة ارامكس.
- متابعة اعمال البنائد المعتمدة من قبل وزارة الزراعة .

التقرير المالي للمراكز الحدودية لعام 2020		
#	اسم المركز	الايراد المالي/ دينار
1	مركز زراعي جمرك مدينة الحسن الصناعية	10319.82
2	مركز زراعي جمرك الكرامة	48293.57
3	مركز زراعي جمرك العمري	287175.28

757.4	مركز زراعي جمرك المدورة	4
3958623.25	مركز زراعي جمرك العقبة	5
7213.25	مركز زراعي جمرك جسر الملك حسين	6
123687	مركز زراعي جمرك جسر الشيخ حسين (معبّر وادي الأردن)	7
39412	مركز زراعي جمرك المنطقة الحرة الزرقاء	8
61089.94	مركز زراعي جمرك مدينة الملك عبدالله الثاني الصناعية / سحاب	9
137.597.380	مركز زراعي جمرك مطار الملكة علياء الدولي	10
147.214.680	مركز زراعي جمرك جابر	11
351143.276	مركز زراعي جمرك عمان (رسوم زراعية + رسوم التبخير)	12
4887714.786	المجموع / دينار	

تقرير مبخرة جمرك عمان :

- عدد الارساليات الواردة للمبخرة : 2352 ارسالية
- مجموع الايرادات المالية للمبخرة كالتالي: 197009.75 دينار

تقرير الباندد (بوندد الفواكه الطازجة، بوندد الانباط، بوندد مونة، بوندد درب للتجارة) :

- كمية الارساليات الواردة (خضار، فواكه) من مناشئ مختلفة : 42224 طن
- عدد العينات (حشرات، سمية) : 1774

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

- توفير مرابط بلاستيكية عدد (20000 مرابط) بقيمة 7000 دينار.
- توفير 15 اسطوانة غاز ميثل برومايد بقيمة 11000 دينار.
- توفير احبار للطابعات والفاكسات لجميع المراكز الحدودية
- توفير دفاتر (نقل عينات، اسمدة، مبيدات، اعلاف، 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 لأصدار الرخص الكترونياً لجميع المراكز.
- توفير اختام رسمية للعاملين في المراكز الحدودية وحسب مقتضى الحال .

اتفاقية ارامكس:

هي اتفاقية يتم تجديدها سنوياً لنقل عينات السلع الزراعية الواردة من المراكز الزراعية الحدودية والمناطق الحرة الى المختبرات المعنية وتبلغ قيمتها الاجمالية مقدارها (17052) دينار

المشاركة في الاجتماعات الدورية للجان الفنية – خارج الوزارة :

- لجنة تعديل بطاقة الصلاحية مع مؤسسة المواصفات والمقاييس
- 1- المشاركة في اللجان الفنية المتخصصة الخاصة بالوزارة :-
- لجنة الكشف على مصانع اللحوم .
- 2- المشاركة في الاجتماعات :
- حضور اجتماعات ارامكس لتجديد الاتفاقية المبرمة مع وزارة الزراعة

إنجازات أخرى :

- أعداد المخاطبات الرسمية للمراكز الحدودية فيما يتعلق بالبيانات الجمركية والارساليات الواردة عبر المراكز الحدودية الزراعية.
- توفير مايلزم من اجهزة ومعدات لكافة المراكز الحدودية.
- توثيق كافة القرارات والتعليمات المتعلقة بإجراءات التصدير والاستيراد ذات العلاقة
- متابعة العمل على إيصال العينات للمديريات المعنية ومتابعة نتائجها .
- متابعة الامور والمسائل الفنية التي تواجه المراكز الحدودية والتنسيق مع الجهات المعنية بوضع الحلول المناسبة لها .
- متابعة وارشفة نتائج الفحوصات الخاصة باستيراد الفحم.

مديرية المعلومات والإحصاءات الزراعية

1- إنجازات قسم الإحصاء والبيانات الزراعية

- تم ادخال البيانات على قاعدة البيانات الزراعية للصادرات والمستوردات والأسواق المركزية
- تم إصدار التقرير الشهري للصادرات والواردات ونشره على موقع الوزارة الرسمي
- تم إصدار التقارير الشهرية للأسواق عمان- إربد- الزرقاء ونشرها على موقع الوزارة الرسمي
- تم إصدار التقرير السنوي الإحصائي لعام 2019 وسيتم نشره على الموقع الرسمي للوزارة
- تم إصدار نشرة الأمطار اليومية والموسمية
- تم تزويد مختلف الفعاليات الرسمية والخاصة بالإحصاءات الزراعية

2- إنجازات قسم نظام المعلومات الزراعية

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

3- إنجازات قسم أنظمة المعلومات الجغرافية

- متابعة اعمال المكتبة من أرشفة وفهرسة وتزويد وإعارة وجرد
- تعبئة استمارة الكتاب الإحصائي السنوي للثروة السمكية للمنظمة العربية للتنمية الزراعية 2018
- تعبئة استمارة المجلس الدولي للزيتون / اسبانيا
- متابعة نشرات الأرصاد الجوية بالتعاون مع دائرة الأرصاد الجوية العامة
- المشاركة في الورش التدريبية والمشاريع مشروع منصة التسويق/ هولندا مشروع التتبع والجودة ديكابوليس
- تأسيس وإنشاء قاعدة معلومات جغرافية زراعية حسب الأصول القانونية والفنية
- استدرج عروض من الشركات لشراء سيرفرات ورخص نظام المعلومات الجغرافية

- تدريب كادر القسم على المهارات الفنية حيث تم الاشتراك بدورات تدريبية مع المركز الإقليمي ومع المنظمة العربية للتنمية الزراعية
- المشاركة في اللجان الفنية ذات العلاقة بعمل المديرية وحضور الاجتماعات والمشاركة فيها من خلال تقديم مقترح لتطوير القسم

قطاع الشؤون المالية والإدارية

يتبع قطاع الشؤون المالية والإدارية المديرية 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 الابنية

مديرية تنمية وإدارة الموارد البشرية

انجازات مديرية تنمية وإدارة الموارد البشرية لعام 2020

الرقم	البند
1	مراجعة شاملة لكافة الكوادر الوظيفية في الوزارة لاعادة توزيع هذه الكوادر ضمن الاختصاص في المديرية الواحدة، المحافظة، الاقليم
2	وضع الية تضمن وجود توازن بين الكوادر الفنية (المهندسين، الاطباء البيطريين)، وبين الكوادر الادارية بما يحقق تنفيذ الانشطة الادارية والفنية بشكل فعال
3	اعداد مشروع جدول التشكيلات لعام 2020
4	دراسة الهيكل التنظيمي للموارد البشرية واعادة تنظيمه من الغاء، دمج، تغيير جهة ارتباط، استحداث اقسام جديدة
5	اعداد خطة الاحلال والتعاقب الوظيفي لمختلف المستويات (القيادية، الاشرافية، مساعد امين، مدير، رئيس قسم، رئيس شعبة)
6	مراجعة تفويض الصلاحيات للادارات المختلفة بما يضمن قيام الادارة بانجاز الاعمال حسب الانظمة والنشريات ومتطلبات مصلحة العمل والرجوع للوزارة في حالات خاصة ومعززة بالرأي الموضوعي
7	العمل على سد النقص الحاصل في الوظائف الفنية والادارية في الوزارة
8	العمل على اتمام مشروع بطاقة الموظف الالكتروني بالتعاون مع ديوان الخدمة المدنية
9	العمل على استكمال ارشفة الملفات الكترونيا
10	العمل على تطوير وتحديث نظام البصمة (الابهام، الوجه) لوزارة الزراعة والمديريات
11	العمل على متابعة تطوير بطاقات الوصف الوظيفي
12	العمل على متابعه نماذج تقييم الاداء والتقارير السنوية
13	العمل على تعديل اوضاع الموظفين نتيجة حصولهم على مؤهلات علمية
14	ترقية الموظفين (وجوبيا، جوازيا) واصدار الزيادات السنوية
15	الإشراف الكامل على دوام الموظفين خلال جائحة كوفيد 19
16	اصدار وتنفيذ قرار التقاعد للموظفين

مديرية الشؤون المالية

تتألف مديرية الشؤون المالية من 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 2020 :-

قسم محاسبة الموازنة والتأديت :-

1. اعداد موازنة الوزارة لعام 2021 ضمن الاطار متوسط المدى (2021 - 2023) وبمبلغ (65.190) مليون دينار .
2. متابعة الانفاق وسير العمل لمشاريع الوزارة الرأسمالية بما فيها مشاريع المحافظات اللامركزية حيث بلغت نسبة الانفاق لنهاية عام 2020 لجميع برامج الوزارة بما فيها المركز الوطني للبحوث الزراعية كما يلي :-

البيان	المقدر وتعديلاته/2020	الإنفاق	نسبة الانفاق
جارية	44,780,000	44,386,121	%99.1
رأسمالية	11,985,865	11,746,923	%98.0
مشاريع المحافظات	3,191,383	2,103,789	%65.9
	59,957,248	58,236,833	%97.1

3. اعداد المناقلات المالية اللازمة بما فيها عمل مناقلات مالية لتغطية العجز الحاصل في مواد (الكهرباء، المحروقات، الضمان الإجتماعي....) وذلك لتسديد المطالبات المالية المترتبة على الوزارة في وقتها وعدم تأجيلها للسنة القادمة تجنباً لتحميل الوزارة أية فوائد أو غرامات .
4. إعداد التقارير المطلوبة من أصحاب القرار والمديريات الأخرى من حيث المبالغ المخصصة والإنفاق .
5. إستقبال كافة إحتياجات المديريات في المراكز والميدان بخصوص طلب تأمين المخصصات المالية .
6. متابعة تسديد المساهمات الحكومية مع وزارة المالية .

قسم المحاسبة العامة :-

- إنجاز كافة المطالبات الواردة إلى الدائرة المالية حيث بلغ عدد المستندات المصروفة لعام 2020 هو (11545) مطالبة .
- إعداد كشوفات بدل علاوة الإقتناء للموظفين المستحقين لها وشملت (1932) موظف .
- إعداد كشوفات بدل علاوة التنقلات للموظفين المستحقين لها وشملت (4100) 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 التدقيق 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 الإنهاء 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 وتزويدهم 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 الإيرادات 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

انجازات مديريةية العطاءات واللوازم لعام 2020

أولاً : قسم عطاءات الأشغال واللوازم :

قرارات الاحالة

792339.800	قيمة القرارات المحلية المحالة
354378.846 دينار	قيمة قرارات احالة اللجنة التوجيهية للبرامج والمشاريع الزراعية / لوازم واشغال
102000	قيمة القرارات المركزية
54331.573	قيمة قرارات التلزم

العطاءات والاستدراجات

59	عدد العطاءات (لوازم واشغال)
29	عدد الاستدراجات

ثانياً: قسم المشتريات :

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

ثالثاً : قسم متابعة ورقابة المخزون :

- إتلاف الجلود المنتهية واللوازم غير الصالحة وحصر اللوازم الفائضة عن الحاجة وإجراء اللازم عليها.
- الإستمرار بمتابعة المخزون الحكومي المحوسب وتزويد الإدارة بالملاحظات والإحتياجات الخاصة بالعمل المحوسب وإصدار التعاميم اللازمة .
- المشاركة في لجنة تصنيف وترميز اللوازم الحكومية في دائرة المشتريات الحكومية .
- الإستفادة من بعض اللوازم الفائضة عن الحاجة لدى المؤسسات والدوائر الحكومية من خلال متابعة كتب الفائض وعمل المخاطبات اللازمة عليها .
- جرد مستودعات محطة الوالا الزراعية .
- إتلاف لوازم المواد الخطرة بعد متابعتها وأخذ الموافقات اللازمة .

- إعادة تدوير بعض اللوازم الراكدة و صرفها لمناطق بحاجتها .
- ترميز العديد من اللوازم الغير مرمزة على النظام المخزون المحوسب أول بأول .
- العمل على معالجة المخالفات الواردة في استيضاحات ديوان المحاسبة وإغلاقها .
- إعداد كتب الغرامات والنواقص في اللوازم .
- تدقيق معاملات (البيع ، الإتلاف، الذبح الإضطراري) .

رابعاً : قسم التخزين والتزويد :

- مخاطبة الشركات المعنية بقرار الاحالة المركزي الصادر عن دائرة اللوازم العامة لتوريد الكميات المطلوبة ومن ثم استلامها حسب الاصول وتخزينها وتوزيعها على المديریات .
- 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 .
- تقدير احتياجات الوزارة من اللوازم والاجهزة ضمن برنامج سنوي .
- القيام بعمليات جرد دوري للمستودع الرئيسي والفرعي وكذلك القيام بعمليات اتلاف اللوازم واتلاف الجلود والوصلات المالية حسب الاصول .
- متابعة اعمال مستودع الوقاية من استلام وتخزين وصرف المبيدات حسب الاصول .
- اعداد قوائم باللوازم الراكدة والفائضة عن الحاجة ومخاطبة دائرة اللوازم العامة للتعميم على الوزارات للاستفادة منها وكذلك اعداد قوائم باللوازم غير الصالحة وارسالها الى مستودع غير الصالح .

مديرية الإدارة والخدمات المساندة

انجازات مديرية الإدارة والخدمات المساندة لعام 2020

- الإستمرار بتقديم الخدمات والدعم اللوجستي لكافة القطاعات والمديریات المركزية وفي الميدان .
- العمل مع الهيئة المستقلة للإنتخاب ودعمها بالسيارات والسواقين للمساعدة في تنفيذ مهامها وخطتها الإنتخابية المختلفة .
- العمل مع دائرة الإحصاءات العامة وتزويدها بسائقين وسيارات للمساعدة في مهامها الإحصائية .
- الإنتهاء 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
- المساهمة في ضبط النفقات من خلال ترشيد إستهلاك الطاقة وتنظيم أوامر الحركة .
- تشغيل نظام الطاقة الشمسية الذي سوف يساهم بدعم النظام الكهربائي بالوزارة بما نسبته 50% من الإستهلاك المتوقع .
- الإنتهاء من تركيب نظام الإطفاء ومكافحة الحريق وفقاً لتقنية عالية الجودة وبالتنسيق مع الدفاع المدني .
- الإنتهاء من إجراء الصيانة اللازمة لسدة الإنتاج النباتي .
- توسيع نظام المراقبة الإلكترونية بحيث يكون اكثر شمولية .
- العمل بنظام التراسل الإلكتروني وحسب بلاغات الرئاسة الجلية .
- الإستمرار بالقيام بأعمال الصادر (13166) والوارد (5941) والتوثيق في ديوان الوزارة .
- القيام بكافة أعمال الطباعة المطلوبة من شعبة الطباعة .
- العمل بنظام الأرشفة الخاص بقسم الديوان بمعدل 45 الف ورقة في العام
- رصف وتنظيم الساحة الأمامية للوزارة والمدخل الرئيسي لها بالتنسيق مع أمانة عمان الكبرى .
- تقديم كافة أشكال الدعم والخدمات والصيانة لكافة المديریات 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 المديرية ومتابعة التنفيذ والاجراء المتخذ عليها من المديرية المعنية وعددها (29922) الف طلب .
- الإشراف على صندوق الشكاوي وتحويلها الى الجهات المعنية لإيجاد الحلول المناسبة واللازمة لها .
- الإشراف على منصة بخدمتكم التي اطلقتها وزارة تطوير القطاع العام لخدمة المواطنين .
- عمل كل ما يطلب من المديرية والاقسام التابعة لها والحرص على تقديم الخدمة المطلوبة بالسرعة القصوى والجودة العالية .

مديرية التحول الالكتروني وتكنولوجيا المعلومات

تضم المديرية الاقسام التالية:

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

أهم إنجازات مديرية التحول الالكتروني وتكنولوجيا المعلومات لعام 2020:

- 1- العمل على إصدار تصاريح التنقل الإلكترونية للعاملين بالقطاع الزراعي خلال فترات الحظر بالتعاون مع جميع قطاعات الوزارة ومع وزارة الاقتصاد الرقمي والريادة والمركز الوطني للأمن وإدارة الازمات
- 2- إطلاق موقع وزارة الزراعة الجديد بالتعاون مع وزارة الإقتصاد الرقمي والريادة .
- 3- إطلاق خدمة تقديم طلبات تسجيل لرخص الإستيراد والتصدير والتراخيص للمنتجات النباتية والحيوانية ورخص مركز تدريج وتعبئة الخضار والفواكه و رخص مخازن التبريد للمنتجات الزراعية من خلال موقع وزارة الزراعة الإلكتروني .
- 4- إطلاق خدمة إصدار كشف الراتب المعتمد للموظفين بالمديرية الخارجية من خلال ضابط ارتباط في كل مديرية من خلال بوابة الموظف الالكترونية .
- 5- إطلاق خدمة التقديم للوظائف القيادية والإشرافية المعلنة من خلال بوابة الموظف الإلكتروني عن طريق تعبئة نموذج الكتروني لكل وظيفة .
- 6- العمل على حصر الخدمات المقدمة من وزارة الزراعة لإعادة هندسة الاجراءات وبالتعاون مع مديرية التخطيط الاستراتيجي والتطوير المؤسسي .
- 7- تدريب الموظفين في مديريات الزراعة على نظام قواعد البيانات الزراعية الشاملة.
- 8- توسيع شبكة المعلومات المرتبطة مع الشبكة الامنة لتشمل 145 موقع ما بين مديرية زراعة محافظة ولواء ومركز زراعي ومركز حدودي وعيادة بيطرية وبعض المشاتل الزراعية والعمل جاري على استكمال اصال باقي النقاط خصوصاً للمشاريع الجديدة.
- 9- اعداد أجهزة حاسوب وتوابعها ومتابعة صيانتها وصيانة شبكات المعلومات وربطها في جميع مديريات الزراعة.
- 10- اعتماد نشر جميع التعاميم الرسمية التي يتم ارسالها من ديوان الوزارة عبر الموقع الالكتروني الرسمي
- 11- تقديم خدمات الانترنت والبريد الالكتروني لجميع المستخدمين في وزارة الزراعة والمديريات التابعة لها ولما يزيد عن 1500 مستخدم
- 12- متابعة عمل تحويل رواتب الموظفين من خلال البنك المركزي باستخدام IBAN لكل موظف.
- 13- تم تطبيق عدد من الانظمة الالكترونية ومتابعة العمل والإشراف عليها :-
 - a. نظام الشهادة الصحية النباتية الالكترونية.
 - 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 ورواتب وخدمة جمهور، ديوان، ضمان اجتماعي)

- e. نظام ترقيم المواشي
- 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 قي دائرة الجمارك الأردنية
- m. متابعة عمل نظام ادخال معاملات استيراد اللقاحات الأدوية البيطرية لقسم الصيدلة التابع لقطاع الثروة الحيوانية
- n. نظام استعمال 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
- 14- انظمة قواعد ادارة 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

مديرية الآلات والمكننة الزراعية

أنشئت مديرية الصيانة والآلات عام 1978 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 1984 ولقد اقتصر عملها منذ إنشائها حتى عام 1991 على صيانة وإصلاح الجرارات والآليات الزراعية بالإضافة للآليات الثقيلة وصيانة الأبنية والإنشاءات في جميع مديريات الزراعة ومتابعة وصيانة الآبار والمضخات الارتوازية التابعة للوزارة. أما السيارات فاقترنت لإصلاحها 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 1991 أمر معالي وزير الزراعة آنذاك بإجراء كافة أعمال الصيانة والإصلاح للسيارات في مشاغل المديرية وبتاريخ 2018/5/22 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 صيانة الآبار الارتوازية والمضخات، ووضع المواصفات الفنية لجميع المركبات والآليات والمعدات الزراعية).

وتعمل مديرية الآلات والمكننة الزراعية من خلال آلياتها وكوادرها على خدمة القطاعات الزراعية المختلفة كقطاع الإنتاج النباتي وقطاع الثروة الحيوانية وقطاع الحراج وباقي القطاعات الزراعية التابعة للوزارة سواء في المركز أو مديريات الزراعة في المحافظات والألوية وكذلك المحطات والمراكز والمشاتل الزراعية وتقديم الدعم الفني لها، حيث قامت مديرية الآلات والمكننة الزراعية في السنوات الأخيرة بمشاركة الجهات الرسمية في تقديم الخدمات لمؤسسات المجتمع المحلي والجمعيات التعاونية في فتح الطرق الزراعية وفتح خطوط النار للاطفائيات العاملة في الحراج وكذلك إنشاء السدود الزراعية والحفائر في عدة مواقع داخل المملكة الأردنية الهاشمية.

- عدد موظفي مديرية الآلات والمكننة الزراعية يبلغ (79) من جميع التخصصات الفنية والمالية والإدارية والهندسية والمؤهلات العلمية التالية: مهندس، فني صيانة، إداري.
- إعداد المركبات والجرارات والآليات الثقيلة:
- مركبات (785) مركبة، جرارات زراعية (268)، آليات ثقيلة (33) وعدد السائقين العاملين عليها (20) سائق.
- مجموع الآليات أعلاه هي (1086) آلية موزعة على جميع المديريات الزراعية في المحافظات.
- قامت المديرية بوضع المواصفات الفنية والهندسية والمشاركة باللجان الفنية لتجهيز مشاريع المحافظات اللامركزية لعام 2020 واستلامها وتوزيعها على مديريات الزراعة وكانت اعداد هذه الآليات والمعدات (98) مختلفة بقيمة (1000393) دينار.

• إنجازات عمل الآليات والمعدات الثقيلة في مختلف مناطق المملكة:-

قامت آليات الوزارة التابعة لمديرية الآلات والمكننة الزراعية بعمل وفتح طرق زراعية كما هو مبين أدناه :

- 1- عمل مساطب وفتح طرق وخطوط نار وتنظيف جاري السيول وصيانة السدود لكافة محافظات المملكة
- 2- تقديم خدمات لوزارة الصحة (لجنة الاوبئه) حيث تم تقديم (30) سيارة مع سائقين للعمل مع وزارة الصحة
- 3- تقديم سيارات مع سائقين لمشروع المجترات الصغيرة .
- 4- المشاركة في أعمال مشروع سد اللجون وزبدة ومشروع صنفاحة والبرك المائية .

أولاً :- إنجازات قسم الشؤون الادارية والمالية:

الشعب الإدارية:

الرقم	الانجازات	العدد
1	تبويب المراسلات الواردة والصادرة من والى مختلف المديریات التابعة لهذه الوزارة ومتابعة حركتها وطباعة كتب رسمية	2521

الشعب المالية:

الرقم	الانجازات	العدد
1	تسجيل ومتابعة معاملات بدل ميومات	188

انجازات التدقيق:

تدقيق فواتير السيارات	عدد الفواتير	القيمة/دينار
تدقيق فواتير اصلاحات ميكانيكية	2100	350000
سلف مالية	300	35447
تدقيق فواتير اطارات	100	60500
فواتير تأمين سيارات	7	51800

انجازات التدقيق:

تدقيق فواتير الآليات	عدد الفواتير	القيمة/دينار
تدقيق فواتير إصلاح لودرات وجرارات	154	142480
فواتير زيوت	9	18104
فواتير أبار ومضخات	20	19796
فواتير مصفاة البترول	71	885492

انجازات شعبة الحركة:

الرقم	المواد المنقولة	العدد /وحده
1	سماد بلدي	180م
2	اعلاف	250طن
3	معدات ثقيلة، سيارات وجرارات، لوازم خردة	270 نقلة
4	تراب احمر	290 نقلة
5	اشتال /زيتون	90 نقلة

انجازات شعبة المستودعات:

الرقم	الانجازات	العدد
1	مستندات إدخالات و اخراجات قطع جديدة	1880
2	مستندات إدخالات و اخراجات قطع تالفة	650

ثانياً :- إنجازات قسم المحروقات / شعبة الحوادث والتأمين

الرقم	انجازات الحوادث	العدد
1	متابعة اصلاح الحوادث	150

انجازات لجنة التعديل:

الرقم	الانجازات	العدد
1	عدد المركبات التي تم تعديلها	310

انجازات تدقيق المحروقات:

الرقم	الانجاز	العدد
1	تدقيق محروقات سيارات ودراجات والجرارات والاليات الثقيلة وماتورات	14206
2	تدقيق محروقات تدفئة	430

ثالثاً :- انجازات قسم الميكانيك والآليات

الرقم	الانجاز	العدد
1	إصلاح سيارات وتراكتورات واليات ثقيلة واليات رش	737
2	تنجيد مختلف	77
3	غيار زيوت	251
4	تجليس سيارات ودهان	68

رابعاً : انجازات قسم المعدات والآبار الارتوازية :-

الرقم	الانجاز	العدد
1	الكشف و إصلاح بئر ومضخات مختلف	35

خامساً :- انجازات قسم المكننة الزراعية والمواصفات الفنية:-

الرقم	الانجاز	العدد
1	إعداد ووضع مواصفات اليات ومكائن زراعية مختلفة	8
2	إعداد ووضع مواصفات فنية لجرارات واليات زراعية	1
3	اعداد مواصفات فنية لاليات مشاريع المكننة الزراعية	2
4	اعداد مواصفات المعدات الزراعية والمضخات	14
5	إعداد مواصفات فنية مضخات كهربائية	4
6	اعداد مواصفات فنية مضخات ديزل	2
7	اعداد مواصفات فنية و باصات ومركبات وجرارات	1
8	إعداد مواصفة فنية لوحداث ضخ غاطسة للآبار	3
9	إعداد ووضع المواصفات الفنية للآليات الزراعية المطلوبة لكافة مديريات الزراعة في المحافظات والألوية والمحطات	31

مديرية الأبنية

أهم إنجازات مديرية الأبنية لعام 2020 :

- إعداد الدراسات والمخططات ووثائق عطاءات الأبنية لعطاءات عدد (12).
- المتابعة والإشراف وتدقيق مطالبات مالية لعطاءات عدد (21).
- الكشف على مديريات الزراعة من أجل الصيانة والقيام بأعمال الصيانة المختلفة اللازمة.
- المشاركة في لجان استلام أولي أو نهائي للعطاءات عدد (42).
- المشاركة في لجان استلام عطاءات لدوائر حكومية أخرى.
- المشاركة في لجان فنية ودراسات و لجان العطاءات .
- إعداد طلبات الشراء وشراء وصرف لوازم أعمال الصيانة .
- أعمال مساحية ومتابعة معاملات اراضي.
- إعداد وتجهيز وثائق عطاءات ومخططات لدوائر ومؤسسات حكومية أخرى (المؤسسة التعاونية، المركز الوطني للبحوث الزراعية).
- المتابعة والإشراف على عطاءات الأبنية وتسليم مواقعها واستلامها .

- إعداد التصاميم والمخططات ووثائق العطاءات والمناقصات ومواصفات
- تقدير احتياجات الوزارة من المخصصات المالية اللازمة للإنشاءات وصيانة الأبنية.
- دراسة احتياجات مديريات الزراعة من المباني والإنشاءات وبالتعاون مع المديريات المعنية وتقدير كلفها المالية واللوازم.
- تدقيق كافة الفواتير والمطالبات المالية الواردة للمديرية من كافة مديريات الزراعة للمحافظات المختلفة حسب الأنظمة والقوانين المعمول به.
- القيام بجولات تفنيشية دورية لجميع أعمال السلامة العامة وأعمال مكافحة الحريق والتحقق من توافر شروط السلامة العامة في المنشآت.

قطاع الإرشاد الزراعي

- يضم قطاع الإرشاد الزراعي المديرية التالية:
- مديرية توثيق الحيازات والسجلات المزرعية
 - مديرية البرامج الإرشادية
 - مديرية تدريب وتوعية المزارعين

أهم إنجازات مديره توثيق الحيازات والسجلات المزرعية لعام 2020 اولا: توثيق الحيازات والسجلات المزرعية للانتاج الحيواني :

المحافظة		اغنام		ماعز		الابقار		دواجن		نحل		اخرى	
عدد حيازات	اغنام راس	عدد حيازات	ماعز راس	عدد حيازات	ابقار راس	عدد حيازات	عدد الدواجن	عدد حيازات	عدد الخلايا	عدد حيازات	عدد حيوانات	عدد حيوانات	
			1366	3		1	50						
			2143	16									
			20036	16	5568	10	138230				61	3	
			2027	89							44	8	
	60	1											
	60	1	25572	124	5568	11	138280				105	11	

مجموع الحيازات الحيوانية لعام 2020 التي تم توثيقها 152

ثانيا: توثيق الحيازات والسجلات المزرعية للانتاج النباتي :

المحافظة		اشجار مثمرة		خضار		محاصيل		محمي		زيتون		نخيل	
عدد حيازات	مساحة	عدد حيازات	مساحة	عدد حيازات	مساحة	عدد حيازات	مساحة	عدد حيازات	مساحة	عدد حيازات	مساحة	عدد حيازات	مساحة
			33	19	560	1	30					3	70
			5							67	6		
			19										
			1632	18	106	2	12						
			4758	50									
			22	8	12					150	47		
			102	32									
			169	59	3722	1	30	217	2699			30	1405
										867	44		
			1982	145	9158	2	60	219	2711	1084	97	33	1475

مجموع الحيازات النباتية لعام 2020 التي تم توثيقها 602

* بلغ عدد الحيازات النباتية والحيوانية التي تم توثيقها 754 حيازة

كما يتضح ما يلي:

- 1- تم توثيق وفتح سجل مزرعي ل 754 مزرعة منها 602 مزرعة نباتية و152 مزرعة انتاج حيواني والتي تم تقديم الخدمات لها من قبل المرشدين في مختلف المحافظات.
- 2- عدد حيازات الاشجار المثمرة التي تم خدمتها بمختلف المحافظات 106 مزرعة بمساحة 1982 دونم.
- 3- عدد حيازات الخضار التي تم خدمتها بمختلف المحافظات 145 مزرعة بمساحة 9158 دونم.

- 4- عدد حيازات المحاصيل التي تم خدمتها بمختلف المحافظات 2 مزرعه بمساحه 60 دونم.
- 5- عدد حيازات الزراعات المحمية التي تم خدمتها بمختلف المحافظات 219 مزرعه بمساحه 2711 دونم.
- 6- عدد حيازات النخيل التي تم خدمتها بمختلف المحافظات 33 مزرعه بمساحه 1475 دونم.
- 7- بلغ مجموع مساحات الانتاج النباتي التي تم خدمتها بمختلف مناطق المملكه ما مجموعه 16470 دونم
- 8- عدد حيازات مزارع الاغنام التي تم خدمتها بمختلف المحافظات 1 مزرعه وبلغ حجم الحيازاه فيها 60 رأس.
- 9- عدد حيازات مزارع الماعز التي تم خدمتها بمختلف المحافظات 124 مزرعه وبلغ حجم الحيازاه فيها 25572 رأس.
- 10- حيازات مزارع الابقار التي تم خدمتها بمختلف المحافظات 5 مزارع وبلغ حجم الحيازاه فيها 5568 رأس.

أهم إنجازات مديرية البرامج الإرشادية لعام 2020

- تم الاتفاق على تنفيذ البرامج الإرشادية حسب خطة المديرية والتي تم الموافقة عليها ولكن نظرا لجائحة كورونا التي عمت البلاد تم التواصل مع مرشدي الميدان للتواصل مع المزارعين وذلك بعدة طرق منها:
 - منصات التواصل الاجتماعي، الاتصال الهاتفي، النشرات الإرشادية وغيرها .
 - المشاركة في لجنة انشاء وصيانة قاعات التدريب في مختلف مديريات الزراعة المختلفة حيث تم الاتفاق مع منظمة الاغذية العالمية /الفاو على انشاء 23 قاعة تدريبية واستوديو اعلامي في قطاع الارشاد الزراعي.
 - الحملات الإرشادية : الهدف منها هو توريد المنتجات الزراعية من المزرعة الى المستهلك النهائي وبشكل منظم وسليم.
 - حملة مكافحة ذبابة ثمار الزيتون :تم تنفيذها من خلال مديريات الزراعة المختلفة حيث تم توزيع 4800 مصيدة المزارعين.
 - حملة مكافحة دبور البلح : تم توزيع المبيدات على المزارعين والهدف منها القضاء على دبور البلح والتقليل من مخاطره الاقتصادية على النحل العنب.
- في بداية عام 2020 قامت مديرية البرامج/ قسم الثروة الحيوانية بما يلي :**
 - التواصل مع الميدان وذلك لعمل حصر احتياجات القسم والبرامج المنوي تنفيذها حيث تمت مناقشة البرامج جميعا والموافقة عليها للعمل.
 - القيام بعمل مشترك مع مديرية التدريب وتوعية المزارعين وذلك لعمل رزنامة زراعية
 - تمت زيارة بعض المزارعين ومديريات الارشاد المختلفة لحصر الاحتياجات ومناقشة البرامج
 - تم الاتفاق على عمل دورة تدريبية لمرشدي الثروة الحيوانية وبالتعاون مع مديرية التدريب وتوعية المزارعين حيث تم تاجيلها بسبب جائحة كورونا
 - المتابعة الميدانية مع المزارعين وبشكل دوري لحل العديد من المشاكل بالاضافة الى التوعية والارشاد المستمر

قسم الثروة النباتية:

- البرامج الإرشادية التي تم الاتفاق على تنفيذها وذلك حسب خطة المديرية والتي تم الموافقة عليها ولكن نظرا لجائحة كورونا التي عمت البلاد تم التواصل مع مرشدي الميدان للتواصل مع المزارعين وذلك بعدة طرق منها:
 - منصات التواصل الاجتماعي ، الاتصال الهاتفي ، النشرات الإرشادية وغيرها
- تنفيذ حملة ذبابة ثمار الزيتون.

قسم البرامج التسويقية:

- البرامج الإرشادية التسويقية والدورات التي تم الاتفاق على تنفيذها وذلك حسب خطة المديرية والتي تم الموافقة عليها ولكن نظرا لجائحة كورونا التي عمت البلاد تم التواصل مع مرشدي الميدان للتواصل مع المزارعين وذلك بعدة طرق منها:
 - منصات التواصل الاجتماعي، الاتصال الهاتفي، النشرات الإرشادية وغيرها.

النشاطات العلمية والفنية التي شارك بها كادر المديرية

- 1- استراتيجيات التدريب واعداد الخطط التدريبية من خلال مشروع المجترات الصغيرة.
- 2- المشاركة في اشهار مشروع مدد.
- 3- حضور عدة دورات تدريبية وورشات عمل من خلال الزوم ومنصات التواصل الاجتماعي.

أهم إنجازات مديريةية تدريب وتوعية المزارعين

أولاً : لمحة عن مديريةية تدريب وتوعية المزارعين:

يضم قطاع الإرشاد الزراعي في وزارة الزراعة مديريةية 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 الخاص والعام 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 :

1. إعداد البرامج التدريبية وفق احتياجات الكوادر الإرشادية والمزارعين على مستوى المحافظات.
2. تنسيق الخطط التدريبية السنوية للمحافظات لوضع خطة سنوية لتدريب المزارعين.
3. اعداد البرامج الخاصة بتدريب المرأة الريفية .
4. وضع الآليات المناسبة لتأمين متطلبات تنفيذ البرامج التدريبية في مختلف المحافظات.
5. المشاركة في اللجان الفنية ذات العلاقة بعمل المديرية .
6. اعداد الخطة السنوية لتنفيذ الاعمال المناطة بالمديرية ومتابعة تنفيذه.

ثانياً: أهم إنجازات مديريةية تدريب وتوعية المزارعين لعام 2020:

نظراً للظروف التي فرضتها جائحة كورونا خلال العام 2020 فقد عمدت مديريةية التدريب وتوعية المزارعين على إتخاذ التدابير والاجراءات الاحترازية للحد من إنتشار هذه الجائحة وتأثيراتها على الفئات المستهدفة والعاملة في مجال الارشاد الزراعي ومنها إجراءات التباعد الإجتماعي وإستخدام وسائل الوقاية الوبائية مما إنعكس سلباً على عمليات التواصل المباشر وضعف التواصل بين المزارعين والذي عمل على تقييد الإرشاد الزراعي وعمليات التدريب والتوعية، ولكن بالرغم من هذه الجائحة تم التعامل معها كوضع مؤقت لا يمنع انجاز المهام المطلوبة من المديرية ومنها عمليات التحول نحو الارشاد الالكتروني كما يلي :

الرقم	الأهداف الإستراتيجية لوزارة الزراعة ¹	أهداف قطاع الإرشاد الزراعي ²	النشاط - المهام	الإنجاز الفعلي لعام 2020																																												
1.	زيادة دخول المزارعين (انشطة زراعية وريفية ومكاملة)	التوسع في استخدام التكنولوجيا في الانتاج والتسويق الزراعي	مهرجان الزيتون الوطني ومنتجات المرأة الريفية	نظرا للظروف التي فرضتها جائحة كورونا على المملكة ومنها منع اقامة المهرجانات بناء على امر الدفاع رقم 11 لسنة 2020 ، تم عمل ما يلي : تأخير عقد المهرجان عقد لقاءات مع الجهات المانحة للمهرجان والاتفاق على عقد مهرجان الزيتون الحادي والعشرون الكترونيا وفق اسس تم الاتفاق عليها للعام 2021 استثناء منتجات المرأة الريفية لهذا العام من المهرجان																																												
2.	توفير الخدمات الارشادية التي يطلبها المزارعون	تدريب المرشدين الزراعيين	عقد دورة تدريبية للمرشدين الزراعيين في مشتل الفيصل الزراعي حول تركيب وتقليم شجيرات العنب تم استهداف 120 مهندسا ومرشدا زراعياء، وتم عقد الدورات التالية	<table border="1"> <thead> <tr> <th>الرقم</th> <th>عنوان الدورة التدريبية</th> <th>عدد الدورات</th> <th>عدد المستفيدين</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>الصناعات الغذائية</td> <td>43</td> <td>860</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>المكافحة المتكاملة لذبابة ثمار الزيتون</td> <td>20</td> <td>400</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>قطاف الزيتون</td> <td>20</td> <td>500</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>الاستخدام الآمن للمبيدات</td> <td>10</td> <td>250</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>إدارة ورعاية قطيع الأغنام</td> <td>25</td> <td>375</td> </tr> <tr> <td>6</td> <td>مكافحة آفات الرمان</td> <td>2</td> <td>50</td> </tr> <tr> <td>7</td> <td>دورات تأهيل المرشدين الجدد</td> <td>3</td> <td>70</td> </tr> <tr> <td>8</td> <td>تصميم البرامج الإرشادية للثروة الحيوانية</td> <td>2</td> <td>30</td> </tr> <tr> <td>9</td> <td>مكافحة آفات الزيتون</td> <td>8</td> <td>160</td> </tr> <tr> <td>10</td> <td>ورشات عمل</td> <td>2</td> <td>60</td> </tr> </tbody> </table>	الرقم	عنوان الدورة التدريبية	عدد الدورات	عدد المستفيدين	1	الصناعات الغذائية	43	860	2	المكافحة المتكاملة لذبابة ثمار الزيتون	20	400	3	قطاف الزيتون	20	500	4	الاستخدام الآمن للمبيدات	10	250	5	إدارة ورعاية قطيع الأغنام	25	375	6	مكافحة آفات الرمان	2	50	7	دورات تأهيل المرشدين الجدد	3	70	8	تصميم البرامج الإرشادية للثروة الحيوانية	2	30	9	مكافحة آفات الزيتون	8	160	10	ورشات عمل	2	60
الرقم	عنوان الدورة التدريبية	عدد الدورات	عدد المستفيدين																																													
1	الصناعات الغذائية	43	860																																													
2	المكافحة المتكاملة لذبابة ثمار الزيتون	20	400																																													
3	قطاف الزيتون	20	500																																													
4	الاستخدام الآمن للمبيدات	10	250																																													
5	إدارة ورعاية قطيع الأغنام	25	375																																													
6	مكافحة آفات الرمان	2	50																																													
7	دورات تأهيل المرشدين الجدد	3	70																																													
8	تصميم البرامج الإرشادية للثروة الحيوانية	2	30																																													
9	مكافحة آفات الزيتون	8	160																																													
10	ورشات عمل	2	60																																													

¹ كما ورد في الاستراتيجية الوطنية للتنمية الزراعية 2016-2025
² كما ورد في الاستراتيجية الوطنية للتنمية الزراعية 2016-2025

المجموع	135	2755				
3.	توفير الخدمات الإرشادية التي يطلبها المزارعون	ورش العمل	تم عقد ورشة عمل بعنوان " الأيام الطبية البيطرية المجانية " شملت 475 مزارعا للثروة الحيوانية تم عقد ورشة التحول نحو الإرشاد الالكتروني شملت 60 مرشدا زراعيا			
4.	الحد من الهجرة من المناطق الزراعية والبدوية الى المدن	توفير الخدمات الإرشادية التي يطلبها المزارعون	ابرام اتفاقية مع الشركة الوطنية للتشغيل والتدريب	تم ابرام مذكرة التفاهم الموقعة بين الوزارة والشركة الوطنية للتشغيل والتدريب بتاريخ 2020/6/22 والتي تهدف الى تدريب وتشغيل المواطنين على المهن الزراعية ذات النقص وتشغيلهم وسد الفجوة في العمل واحلال العمالة المحلية مكان العمالة الاجنبية في هذه المهن الزراعية من خلال استغلال خبرات وزارة الزراعة وكوادرها واستخدام البنية التحتية من قاعات ومزارع تدريبية تابعة للوزارة ، وقد تم انجاز ما يلي : تم تحديد 9 مواقع في المملكة لعقد الدورات التدريبية تم عمل المواد التدريبية اللازمة من خلال المختصين في الوزارة تم الاتفاق على اعلان التدريب وبدء عمليات التدريب خلال الربع الاول من العام 2021		
5.	توفير الخدمات الإرشادية التي يطلبها المزارعون	تنظيم أيام طبية بيطرية مجانية	تم تنظيم وعقد أيام طبية بيطرية مجانية واطلاق ورشة عمل للبدء بعقد الأيام البيطرية المجانية بالتعاون مع مديريات البيطرة في الوزارة تشمل المناطق النائية والبعيدة عن مركز الخدمات في كافة محافظات المملكة			
6.	تطوير البحث والإرشاد الزراعي واستخدام التكنولوجيا الحديثة في الزراعة	التوسع في استخدام التكنولوجيا في الانتاج والتسويق الزراعي	التحول نحو الإرشاد الزراعي الالكتروني	نظرا للظروف التي فرضتها جائحة كورونا بتحديد عمل الإرشاد الزراعي كان لا بد من التحول نحو الإرشاد الزراعي الالكتروني، حيث تم عمل ما يلي: عقد ورشة تعريفية بالتحول نحو الإرشاد الزراعي الالكتروني تم اخذ ملاحظات المرشدين الزراعيين من خلال استبيان متخصص حول التحول نحو الإرشاد الزراعي الالكتروني يتم حاليا التحضير لموقع الكتروني متخصص للإرشاد الزراعي يشمل جميع الخدمات المقدمة للمزارعين وتمكينها الكترونيا تم اعداد بطاقة خدمة ارشاد زراعي الكتروني تم تحضير عدد من الكمبيوترات اللوحية لإستخدامها من قبل المرشدين الزراعيين يتم التحضير لعقد دورة تدريبية للتحول نحو الإرشاد الالكتروني تستهدف المرشدين وتعمل على تعريف المرشدين الزراعيين في كيفية استخدام وسائل الإرشاد الالكتروني لإيصال المعلومات والتوعية ونقل التكنولوجيا الزراعية إعداد الدليل التعريفي للتجارة الالكترونية وشركات الخدمات الالكترونية التعاون مع منظمة الأغذية العالمية WFP ومنظمة الزراعة والأغذية للأمم المتحدة FAO لرقمنة القطاع الزراعي من خلال تطبيق الكتروني E-Commerce ومطالبة WFP لإستخدام تطبيق Farmer2Go في المملكة والذي يتم استخدامه في جمهورية راواندا .		
7.	التوسع في استخدام التكنولوجيا في الانتاج والتسويق الزراعي	تأسيس قاعدة بيانات زراعية	يتم حاليا البدء بإجراءات تأسيس قاعدة بيانات لتحديد طبيعة الإنتاج الزراعي والعمل على رسم خارطة جغرافية لمناطق الانتاج الزراعي وطبيعة افتتاح في المملكة (كتاب رقم 5196/10/2 تاريخ 2020/6/10)			
8.	التوسع في استخدام التكنولوجيا في الانتاج والتسويق الزراعي	تطوير الإعلام الإرشادي	التحضير للتحول نحو إعلام ارشادي متخصص التحضير لتجهيز استوديو اعلامي التحضير لإعداد دورة المرشد الاعلامي المتخصص			
9.	توفير الخدمات الإرشادية التي يطلبها المزارعون	نشر رسائل ارشادية	تم نشر رسائل ارشادية خلال العام 2020 حيث تعامل مع المزارعين وارشادهم للطرق السليمة للتعامل مع الظروف الجوية في نهاية عام 2020 وبث رسائل ارشادية توعوية للمزارعين حول مواضيع زراعية			
10.	دعم الامن الغذائي (توفير الغذاء ، اتاحة الغذاء وسلامة الغذاء)	تطوير وتحسين كفاءة الإرشاد الزراعي	مشروع الاستثمار في المجترات الصغيرة وانتشال الاسر الريفية من الفقر	التعاون مع المدارس الحقلية للثروة الحيوانية التعاون مع المشروع لتنفيذ تدريب ميسر المدارس الحقلية للمرشدين الزراعيين / المرحلة الاولى محافظة اربد تستهدف 11 مرشد زراعي التعاون مع المشروع في تدريب عدد من كادر الإرشاد الزراعي حول " استراتيجيات التدريب واعداد الخطط التدريبية "		
11.	تطوير وتحسين كفاءة الإرشاد الزراعي	توجيه الإرشاد الزراعي المتخصص	التحضير لعقد دورات ارشاد زراعي متخصص من خلال المرشدين الزراعيين في المملكة وحسب خصوصية كل محافظة او منطقة في المملكة			
12.	تطوير وتحسين كفاءة الإرشاد الزراعي	تطوير وتحسين كفاءة الإرشاد الزراعي	تم عمل مقترح عمل 23 مركز تدريبي في جميع محافظات المملكة والبدء بالمرحلة الاولى من تجهيز قاعات التدريب في مديريات الزراعة على حساب المشروع			
13.	تطوير وتحسين كفاءة الإرشاد الزراعي	Rural Employment and Agri-Food Transformation Project	المشاركة ومراجعة المشروع المقدم من البنك الدولي			

مديرية الاعلام والاتصال والشؤون البرلمانية

أهم الإنجازات لعام 2020 :

1. تنظيم الزيارات الميدانية الداخلية والخارجية لمعالي الوزير والامين العام بالتنسيق مع الجهات المعنية.
2. تنسيق وتوفير الخدمات اللازمة للوفود الزائرة للوزارة من موافقات رسمية استقبال ووداع وحجوزات وجولات داخلية.
3. المشاركة في الاعداد والترتيب لورش العمل والدورات والندوات.
4. تغطية كافة جولات معالي الوزير وعطوفة الامين العام خلال العام الماضي.
5. تغطية ورشات العمل المختلفة اعلاميا (تلفزيون * اذاعة * صحف * وكالة الاخبار الاردنية) (بترا)
6. تغطية نشاطات ولقاءات معالي الوزير وعطوفة الامين العام على مدار العام.
7. اعداد الرصد الصحفي الاخباري اليومي والالكتروني على مدار العام.
8. ترتيب واعداد حملات اعلامية حسب الحاجة.
9. اعداد المؤتمرات الصحفيه خلال العام الماضي بحضور وسائل الاعلام المختلفه (اذاعه تلفزيون- صحافة).
10. زيادة الفعالية والتعاون والتنسيق الايجابي بين السلطتين التنفيذية والتشريعية.
11. متابعة ادوات الرقابة البرلمانية مع وزارة الشؤون السياسية والبرلمانية (الاسئلة، الاستجابات المذكرات) المقدمة من السادة النواب والاعيان الى الوزارة ليتم الرد الاجابة عليها ضمن المدد المنصوص عليها في الدستور والانظمة الداخلية لمجلس الامه.
12. متابعة جدول اعمال الجلسات البرلمانية لضمان حضور واستعداد معالي وزير الزراعة للجلسة فيما يخص الوزارة بالقوانين او الاجابة على ادوات الرقابة البرلمانية الموجهه للوزارة.
13. التبليغ عن الزيارات الميدانية لمعالي وزير الزراعة للمحافظات واعلام وزارة الشؤون السياسية والبرلمانية بذلك ليتم اعلام السادة النواب والاعيان في تلك المحافظة بذلك.
14. المتابعة مع وزارة الشؤون السياسية والبرلمانية لمطالب اعضاء مجلس الامه والتي يتقدمون بها اثناء مناقشات الموازنة العامه وكذلك جلسات طلب الثقة للحكومات.
15. رصد وحضور جلسات مجلس الامه في الموضوعات الاسبوعية ومتابعة كلمات السادة النواب والاعيان فيما يتعلق بالشؤون الزراعية المختلفة.
16. التنسيق مع لجان الزراعة في مجلس الامه في الموضوعات المطروحة على جدول اعمالهم.
17. ارسفة كل ما يتم طرحه من قبل اعضاء مجلس الامه عن القطاع الزراعي.

مديرية التخطيط الاستراتيجي والتطوير المؤسسي

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

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

أهم إنجازات قسم المتابعة والتقييم لعام 2020 :

- متابعة إعداد خطط العمل الخاصة بعمل المديرية مع ضباط الارتباط المعنيين.
- إعداد تقرير الانجازات السنوية لمديريات الوزارة لعام 2019 ومتابعة رفعه على الموقع الالكتروني لوزارة الزراعة مع المعنيين.
- التعاون مع وزارة التخطيط والتعاون الدولي في إعداد البرنامج التنموي التنفيذي للحكومة على المستوى القطاعي وذلك للفترة 2021-2025.
- متابعة تقدم سير العمل والانجازات وتوفير المعلومات المطلوبة لصناع القرار في الوقت المناسب.
- حضور الاجتماعات والورشات المنعقدة مع الفريق الوطني للمتابعة والتقييم.
- لأغراض اعداد تقرير حالة البلاد لعام 2020 تم تزويد المجلس الاقتصادي والاجتماعي بالمعلومات المطلوبة عن مشاريع وزارة الزراعة التي تم تنفيذها والمخصصات المالية والانفاق المالي.
- المشاركة مع المعنيين في القطاعات المختلفة في تطوير آلية لمنح تصاريح التجوال خلال أزمة جائحة كورونا.
- متابعة التنسيق ما بين مديريات الزراعة في المحافظات والوزارة فيما يتعلق بمستحقي التصاريح الالكترونية فترة الحظر أثناء جائحة كورونا.
- المشاركة مع قسم ادارة الازمات والجهات المعنية داخل الوزارة وخارجها في اقامة غرفة عمليات الوزارة في اثناء جائحة كورونا.
- متابعة انجاز مؤشرات قياس أداء الأهداف الاستراتيجية لقطاع الزراعة.
- متابعة انجازات مشاريع وزارة الزراعة مع وحدة متابعة الاداء الحكومي بالتنسيق مع الشركاء المعنيين/متابعة أولويات عمل الحكومة الخاصة بالوزارة.
- متابعة حصر الخدمات المقدمة من وزارة الزراعة لإعادة هندسة الاجراءات وبالتعاون مع مديرية التحول الالكتروني وتكنولوجيا المعلومات .

أهم إنجازات قسم التطوير المؤسسي لعام 2020

- متابعة طلبات المواطنين من خلال منصة بخدمتكم وبالتنسيق مع الجهات ذات العلاقة بموضوع الطلب، وتضاعفت المتابعة في فترة حظر أزمة كورونا، وهذه المنصة للمواطن أربعة أنواع من الطلبات (اسأل الحكومة، الشكاوى، الاقتراحات، التنازلات)، وموضح عدد الطلبات حسب الجدول أدناه:
- | اسأل الحكومة | إقتراح | ثناء | شكوى | مجموع الطلبات |
|--------------|--------|------|------|---------------|
| 293 | 77 | 35 | 289 | 694 |
- اعداد ملف الأسئلة الأكثر شيوعاً بالتنسيق مع المديرية المختلفة في الوزارة، وذلك لتسهيل حصول المواطنين على إجابات لاستفساراتهم.
 - متابعة ملف حقوق الإنسان واللجنة الوطنية لشؤون المرأة فيما يتعلق بإنجازات الوزارة حول منظومة حقوق الإنسان، ومساعدة مقدمي الشكاوى للمركز الوطني لحقوق الإنسان بالتنسيق مع الوحدات التنظيمية ذات العلاقة في الوزارة.
 - المشاركة في الاجتماعات ذات العلاقة في اعمال القسم.
 - اعداد التقارير المختلفة مثل تقارير المتابعة وتقارير الإنجاز.
 - العمل على تحديث بطاقات خدمات الوزارة للعام 2020 للوزارة، بالإضافة الى تعميم هذه البطاقة على مديريات الزراعة في الميدان للاطلاع وابداء الرأي واصاقتها الى ملفاتهم لتطوير وتحسين الخدمات المقدمة من قبلهم.
 - اعداد مجموعات واتساب لكافة الوحدات التنظيمية للتمكن من متابعة اعمال القسم في ظل ظروف جائحة كورونا ونظام الدوام المرن.

- المشاركة بفعالية في فريق التحول الالكتروني الذي تم تشكيله لغايات رقمنة الخدمات التي تقدمها الوزارة.
- التنسيق لتنفيذ إجراءات هندسة الإجراءات من خلال خبير وزارة الاقتصاد الرقمي، من خلال متابعة تحديث الخدمات المركزية والخدمات اللامركزية، وعمل الاجتماعات اللازمة لتحديد وحصر الخدمات ذات الأولوية في أمتتها.
- العمل على اعداد وتحديث بطاقات تصاميم للعمليات في المديرية في مركز الوزارة، وأيضا بطاقات تصاميم عمليات لأربعة مديريات زراعة في المحافظات (مديرية زراعة محافظة العاصمة، مديرية زراعة وادي الأردن، مديرية زراعة إقليم البتراء، مديرية زراعة محافظة العقبة).
- اعداد مديرية نموذجية للعمليات المتعلقة بعمل مديريات الزراعة في المحافظات، وتعميم النموذج على بقية المديرية للحصول على تغذية راجعة.
- تشكيل فريق جمع البيانات والتنسيق لتدريبه لغايات متابعة متطلبات دراسة عبء العمل الوظيفي.
- تنسيق عمل زيارات ميدانية تضمنت مديرية زراعة محافظة العاصمة، مديرية زراعة وادي الأردن، مديرية زراعة محافظة عجلون، مديرية زراعة محافظة الكرك، والتدقيق الفني على كشوفات المتعلقة بالزيارات، واعداد تقارير المتابعة والانجاز.

أهم إنجازات قسم إدارة الأزمات لعام 2020

- 1- المشاركة في ادامة غرفة عمليات الوزارة في اثناء جائحة كورونا
- 2- ادامة خلية ازمة كورونا في المركز الوطني للامن واداره الازمات
- 3- ادامة التنسيق مابين المركز الوطني للامن واداره الازمات (خلية ازمة كورونا) وغرفة عمليات وزارة الزراعة
- 4- المشاركة في اعداد مصفوفة عمل الوزارة خلال فتره ازمة كورونا
- 5- التنسيق مابين المديرية والوزارة في اللجان المركزية لمنح التصاريح فترة الحظر
- 6- حضور كاه اجتماعات المركز الوطني للامن واداره الازمات
- 7- المشاركة في اعداد الخطة الوطنية المنسقة للحرائق ومكافحة الجراد الصحراوي
- 8- المشاركة في اعداد قوائم الحظر الشامل وادامة التنسيق مع خلية الازمة
- 9- المشاركة في اعداد الية لعمل المعاصر ومزارعي الزيتون فترة الحظر الجزئي والشامل
- 10- حضور اجتماعات للمشاركة في التمارين الوطنية
- 11- متابعة اعداد خطط طوارئ فصل الشتاء في المديرية وتفعيل غرف العمليات خلال المنخفضات الجوية

أهم إنجازات قسم التخطيط الاستراتيجي لعام 2020

- التنسيق مع الجهات المعنية لتطوير الاستراتيجية الوطنية للتنمية الزراعية 2016-2025
- متابعة مراجعة مؤشرات الاستراتيجية الوطنية للتنمية الزراعية 2016-2025 لحين إصدار وإقرار الاستراتيجية الوطنية للتنمية الزراعية المعدلة 2020-2025 والتي تمت الموافقة على النسخة النهائية منها بتاريخ 2020/8/5
- المشاركة في إعداد الاستراتيجية الوطنية للتنمية الزراعية المعدلة 2020-2025
- التنسيق مع الدائرة المالية في وزارة الزراعة ودائرة الموازنة العامة لإقرار مؤشرات قياس أداء الأهداف الاستراتيجية لقطاع الزراعة الواردة في الاستراتيجية الوطنية للتنمية الزراعية المعدلة 2020-2025
- إعداد نماذج سنوية لمتابعة قياس مؤشرات قياس أداء الأهداف الاستراتيجية لقطاع الزراعة
- متابعة الانجازات الربعية والسنوية لمؤشرات قياس أداء الأهداف الاستراتيجية لقطاع الزراعة وتزويد الدائرة المالية في وزارة الزراعة بها.

- المشاركة مع فريق العمل المخصص لمتابعة انجازات المشاريع الواردة في الاستراتيجية الوطنية للتنمية الزراعية المعدلة 2020-2025
- المشاركة في إعداد الاستراتيجيات للوزارات والمؤسسات الأخرى (استراتيجية التغذية المدرسية بالتعاون مع وزارة التربية والتعليم وبرنامج الغذاء العالمي، استراتيجية وزارة البيئة، استراتيجية مؤسسة المواصفات والمقاييس،...)
- المشاركة في إعداد السياسات التمويينية لوزارة الصناعة والتجارة.
- المشاركة في ورشات العمل والاجتماعات المتعلقة بأهداف التنمية المستدامة، إعداد الاستراتيجيات، إعداد السياسات.
- المشاركة في متابعة انجاز مؤشرات قياس أداء الأهداف الاستراتيجية لقطاع الزراعة لتزويد وزارة التخطيط والتعاون الدولي بها.
- الرد على ايميلات المؤسسات الأخرى فيما يتعلق بالملاحظات على استراتيجيات تلك المؤسسات (وزارة الأشغال العامة، وزارة العدل...)
- المشاركة في إعداد الملاحظات حول أعمال المديرية الأخرى (استراتيجية الأمن الغذائي، مشروع البنك الدولي،...)
- إعداد دليل عمليات قسم التخطيط الاستراتيجي وتزويد المديرية به لإعداد دليل عمليات الوزارة.
- المشاركة في أعمال ومهام المديرية الأخرى.

وحدة الشؤون القانونية

إنجازات وحدة الشؤون القانونية عام 2020:

1. دراسة وإبداء الرأي القانوني في كل ما تم إحالته للوحدة من مسائل قانونية تتعلق بالشؤون الإدارية والمالية والثروة نباتية والحيوانية والمشاريع والحراج والمراعي في الوزارة والمركز الوطني للبحوث الزراعية.
2. تقديم المشورة حول الاتفاقيات التي يرتبط موضوعها بنشاط الوزارة والمركز الوطني للبحوث الزراعية وصياغتها حال الموافقة عليها.
3. 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 القانون معدل لقانون الزراعة رقم (50) لسنة 2020 ويتعلق بتعديل النص القانوني الذي يحظر إقامة المقالع والمرامل على الأراضي الحرجية بوضع استثناء على الأراضي الجرداء والتي لا تصلح للتحريج بناءً على دراسات فنية متخصصة وتعديل النص القانوني المتعلق باستثناء المتنزهات من النسبة المفروضة في القانون لإقامة مشاريع عامة على الأراضي الحرجية.
4. تعديل قانون صندوق إدارة المخاطر الزراعية بحيث يتم إضافة فقرة تتعلق بتعويض المزارعين عن جميع المخاطر الزراعية دون استثناء دون أن يكون المزارع مشتركاً في الصندوق والتعويض يكون بالحدود الدنيا أقل من 20% وحسب المخصص في الصندوق.
5. المشاركة في صياغة وإصدار التعليمات التي صدرت في عام 2020.
6. الاشتراك في اللجان المتعلقة بشؤون الوزارة والمركز الوطني للبحوث الزراعية المختلفة.
7. إعداد الملاحظات على جدول أعمال مجلس الوزراء في جميع الأمور المطروحة في الجدول سواء أكانت تتعلق بمواضيع تخص الوزارة أم تخص الوزارات الأخرى.
8. 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 بالدعاوى المقامة من الوزارة أو المقامة ضدها لدى المحاكم المختصة.

9. إعداد وتنظيم كافة الوثائق اللازمة لإحالة الأشخاص التي انطوت مخالفتهم على جرم جزائي إلى النائب العام.

مديرية صندوق إدارة المخاطر الزراعية

إنجازات الصندوق خلال الفترة 2020/1/1 - 2020/12/31

1. تعويض المزارعين في مناطق العاصمة و الطفيلة و مادبا نتيجة موجة الصقيع وبقيمة إجمالية بلغت (2022.413) دينار وعدد المزارعين المتضررين (10).
2. تم تحصيل من أمانة عمان الكبرى مبلغ وقدره (894953.310) دينار وذلك بدل استيفاء الرسوم على الخضار.
3. تم تحصيل من بلدية جرش مبلغ وقدره (3750) دينار وذلك بدل استيفاء الرسوم على الخضار.
4. الكشف على أضرار الحريق في لواء الكورة والطيبة في محافظة اربد.

وحدة الرقابة الداخلية

أولاً : (أ) مقدمة

تأتي خطة عمل وحدة 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 مائة 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 كافة المواقع 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 2020 تنفيذ عمليات الرقابة والتفتيش المنتظم لأعمال الوحدات الإدارية التابعة للوزارة من إستخدام للموارد وتنفيذ للبرامج والمشاريع وفقاً لخطة التنفيذ وإستخدام الموارد المالية والمادية وشروط الممولين الداخليين والخارجيين حيث شملت التدقيق الإداري والمالي والفني .

ونظراً لإتساع حجم المديریات المستهدفة في المركز والميدان فإنه يتعذر القيام بمراجعته شاملة وتفصيلية لكافة الوحدات الإدارية التابعة للمركز حيث يتم إستخدام الأساليب التالية :-

- المراجعة الشاملة للوحده المستهدفه بحيث يتم التدقيق الكامل بالنواحي المالية والإدارية والفنية للوصول إلى الهدف .
- إستخدام نظام العينة العشوائية للوحده 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 سواءً 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) الإنجازات الرئيسية لوحدة الرقابة :

1. تدقيق مستندات الصرف والمطالبات المالية وإجازتها وفقاً للتشريعات المالية حيث تم تدقيق وإجازة 12295 مستنداً بقيمة 60982616 (ستون مليون وتسعمائه واثان وثمانون الف وستمائة ستة عشر ديناراً) .
2. تحقيق وفر مالي من خلال تعديل أو إلغاء مستندات الصرف بقيمة 651 دينار (ستمائة وواحد وخمسون ديناراً) من خلال (15) لائحة تدقيق .
3. متابعة إستيضاحات ديوان المحاسبة حيث بلغ عدد الإستيضاحات التي تم الرد عليها لغايات اغلاقها عدد (45) استيضاحاً أغلق منها (3) إستيضاحات .
4. تم تحويل مخالفات عدد (4) للنائب العام .
5. الإشتراك باللجان المختلفة المُشكلة من قبل معالي الوزير لمتابعة الأمور المالية والفنية والإدارية حيث بلغ عدد هذه اللجان (39) لجنة وتم رفع تقارير اللجان إلى معالي الوزير .
6. تم تنفيذ الجولات الميدانية إلى المديریات والوحدات الإدارية التابعة للوزارة حيث تم رفع تقارير الجولات إلى معالي الوزير متضمناً توصيات محده حيث تم تنفيذ التوصيات وتصويب الأوضاع الإدارية حسب نظام الخدمة المدنية رقم (82) لعام 2013 وتم تصويب المخالفات المالية حسب النظام المالي رقم (3) لسنة 1994 ونظام اللوازم العامة رقم (32) لسنة 1993 .
7. إعداد خطة الرقابة الداخلية لعام 2021.
8. إعداد خطة الرقابة المالية لعام 2021 .
9. تدقيق القرارات الإدارية والمالية المختلفة ورفع تقرير بالمخالفات التي تظهر والتي تتعارض مع القوانين والأنظمة والتعليمات .
10. تدقيق قرارات ترفيع الموظفين والتحقق من سلامة إجراءاتها .
11. تدقيق الإجازات وما يتعلق بدوام العاملين وتصويب المخالفات بالتنسيق مع الإدارات المعنية .
12. النظر في الشكاوى التي ترد للوزارة من متلقي الخدمة بالطرق المبينة أدناه ومعالجتها وإعلام المشتكي بالنتائج.

13. مراجعة إتفاقيات المشاريع والتحقق من سير عملها وفق الجدول الزمني لتنفيذها ورفع الملاحظات التي تظهر للوزير بما في ذلك التوصيات اللازمة لمعالجة هذه الملاحظات .
14. تدقيق نتائج المشاريع الزراعية (دعم المزارعين مقابل إنجاز أعمال زراعية) والكشف المباشر على الإنجازات ورفع تقارير بالتجاوزات التي تظهر .
15. جولات تفتيشية خارج الدوام الرسمي والعطل والأعياد للتحقق من تواجد الموظفين المكلفين بالحراسة على ممتلكات الوزارة من مباني وتجهيزات وآليات .
16. جولات تفتيشية خلال وخارج اوقات الدوام الرسمي للتحقق من تنفيذ قرارات استخدام السيارات .
17. تدقيق إستهلاك المحروقات ورفع تقارير بالملاحظات المتعلقة بالتجاوز في الإستخدام وإستهلاك المحروقات.

(ب) الصعوبات والمعوقات

1. النقص في الموظفين من حيث الإختصاص / التأهيل العلمي :
 - مدققين ماليين .
 - طبيب بيطري / مهندس انتاج حيواني .
 - مدققين إداريين .
 - أعمال مسانده (أعمال الطباعة، إدارية) .
2. تكرار المخالفات والأخطاء بالرغم من رفع تقارير بنفس الحالات وعلى فترات متعددة .
3. ضعف في أداء الموظفين في كثير من المديريات الميدانية خصوصاً في الأعمال المالية واللوازم وعدم قدرتهم على معالجة المخالفات المرتكبة من قبلهم .
4. عدم القدرة على معالجة الأمور الإدارية والمالية من المعنيين في المديريات الميدانية، مما يؤدي إلى ضرورة معالجتها من قبل وحدة الرقابة الداخلية بعد التدقيق والتحقق .
5. عدم تمكن قسم الرقابة المالية من تنفيذ كامل الخطة فيما يتعلق بالجولات التفتيشية الميدانية بسبب حجم وضغط العمل وترتيب أولوياته .

(ج) الملاحظات التي لم يتم تصويبها

- تتم متابعة الإستيضاحات التي لم يتم الإنتهاء منها لغرض تسوية قيودها وإغلاقها بشكل نهائي مع ديوان المحاسبة حيث ما زال العمل جارياً للإنتهاء منها.
- تتم متابعة تنفيذ التوصيات المنبثقة عن لجان التحقيق للعمل على الانتهاء من تنفيذ التوصيات المتعلقة بها وتتم متابعتها من موظفي الرقابة الداخلية كلاً حسب اختصاصه.

ثالثاً (أ) الرقابة على إعداد وتنفيذ الموازنة

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

(ب) إدارة النفقات

يرتكز مبدأ الرقابة على النفقات لضمان إستخدام المخصصات المالية وفقاً للتشريعات المالية المعمول بها والقواعد التي تحقق المصلحة العامة بحيث يكون الإنفاق موجهاً لتحقيق الهدف الرئيسي للوزارة وبشكل ملموس. ويتم تدقيق النفقات من خلال إجراءات محددة بحيث تشمل :

1. التدقيق على مستندات صرف النفقات والتأكد من مراعاة الإلتزام بالتشريعات المالية.
2. التأكد من توفر المخصصات في الموازنة لهذا الإنفاق .
3. مراقبة الإنفاق من خلال النظام المالي الحكومي العام (GFMIS)
4. القيام بجولات رقابية منتظمة أو مفاجئة إلى الأقسام المالية ومراكز القبض.
5. الرقابة على إستخدام الأمانات المخصصة .

(ج) إدارة الإيرادات

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

1. إستلام إرساليات المحاسبين وجلود المقبوضات المتعلقة بها والتأكد من مطابقة عدد الجلود للأرقام الواردة في الإرساليات وكتب التغطية .
2. تدقيق جلود الوصول والرخص والقسائم ومطابقتها مع الإرساليات (دفتر الصندوق) .
3. مطابقة مجموع المبالغ الواردة ضمن وصول المقبوضات مع المبالغ المسجلة على الإرساليات ومع مجموع قسائم الإيداع (قسيمة الإيداع) .
4. التأكد من إيداع المبالغ المقبوضة أولاً بأول في البنك ومطابقة المبالغ الواردة في قسائم الإيداع مع المبلغ المدون ألياً من قبل البنك .
5. التأكد من صحة تسلسل أرقام وصول المقبوضات والرخص والقسائم من واقع جلود الإرسالية.

(د) إدارة الموجودات المنقولة وغير المنقولة

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

(هـ) إدارة اللوازم

تتم الرقابة على اللوازم من خلال :-

1. الجولات الرقابية الدورية والمفاجئة على المستودعات.
2. التأكد من سلامة السجلات .
3. تشكيل لجان جرد اللوازم .
4. مراقبة طرق حفظ هذه اللوازم والشروط اللازم توافرها في المستودعات .
5. مقارنة الموجود الفعلي في المخازن مع الرصيد الدفترى ومعالجة الفروقات حسب الأصول .
6. حصر اللوازم التالفة وغير الصالحة للإستعمال ومتابعة إتلافها أو بيعها حسب الأصول .
7. متابعة اللوازم الراكدة والفائضة عن الحاجة لدى الوزارة ومعالجة وضعها .

(و) إدارة الموارد البشرية

تهدف الرقابة على الموارد البشرية إلى مساعدة الوزارة على تحقيق أهدافها الإستراتيجية من خلال توجيه وتأهيل الموظفين وتدريبهم وتأهيلهم لتحقيق الجودة في العمل بما يتناسب مع أهداف الوزارة، حيث يتم التدقيق إدارياً على معظم القرارات والإجراءات 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 وتدقيق حركات الصرف والإيداع خلال السنة المالية المنتهية وأن جميع هذه الإجراءات قد تمت وفقاً للتشريعات المالية .