



# وزارة الزراعة

الكتاب السنوي

2019



إعداد

مديرية التخطيط الاستراتيجي والتطوير المؤسسي/قسم المتابعة والتقييم





حضرة صاحب الجلالة الملك عبدالله الثاني بن الحسين المعظم





حضرة صاحب السمو الملكي الامير الحسين بن عبدالله الثاني



مع إطلالة هذا الكتاب الذي يمثل الإطار العام لانجازات الوزارة وبشكله المختصر الذي يبين المؤشرات أكثر من التفاصيل فإننا أمام هدف يجد فيه القارئ والمهتم والمعني بصورة الواقع الذي نتعامل معه والتحديات التي نواجهها والفعاليات التي تم انجازها رغم كل التحديات المناخية والفنية والمالية.

إن القطاع الزراعي أحد أعمدة الاقتصاد الوطني يساهم مع الأنشطة المرتبطة به بما نسبته نحو 28% من الناتج المحلي الإجمالي وبما يزيد عن 18% من الصادرات الوطنية، علاوة على ما يمثله من بعد اجتماعي واضح ينعكس من خلال توفير فرص عمل وتنمية في الريف والبادية، كل ذلك بالإضافة إلى دوره الحيوي في توفير السلع الغذائية المختلفة.

وانطلاقاً مما تقدم فقد عمدت وزارة الزراعة على تبني سياسات واستراتيجيات وتنفيذ العديد من البرامج والمشاريع التي تأخذ بعين الاعتبار زيادة الاعتماد على الذات في مجال إنتاج الغذاء وتنمية الموارد الزراعية وضمان ديمومة استخدامها وتحسين مستوى الأمن الغذائي، حيث أقر مجلس الوزراء في العام 2016 آخر وثيقة إستراتيجية وطنية للتنمية الزراعية للأعوام 2016-2025 تراعي المتغيرات المحلية والدولية.

لم يكن موضوع الأمن الغذائي والتشغيل يشكل قضية ملحة في الأردن حتى نهاية الثمانينات حين أخذ الاقتصاد الأردني يعاني من بعض التراجع، الذي ترافق مع نمو سريع في عدد السكان مما أدى إلى تراجع في معدل دخل الفرد وحصته من الاستهلاك من السلع الغذائية، وإلى انخفاض ملموس في مستوى المعيشة وتزايد عدد الأسر التي تعيش تحت مستوى خط الفقر المطلق، وصعوبة الوصول إلى فرص العمل اللائقة. وفي هذا المجال دأبت الوزارة على تنفيذ المشاريع المكثفة للعمالة وخلق فرص العمل بحيث أصبحت مشاريع الوزارة ملاذاً لكثير من الشباب والشباب العاطلين عن العمل والراغبين في إنشاء مشاريعهم المستقلة.

نفذت الوزارة عدة برامج تنموية تنفيذية متوسطة المدى لتطوير وتنمية القطاع الزراعي في السنوات التي سبقت الاستراتيجية الوطنية للتنمية الزراعية 2016-2025 من خلال الإستراتيجية الوطنية للتنمية الزراعية 2002-2010 والوثيقة الزراعية 2009-2013 وبما ينسجم مع الإستراتيجية الشاملة لتطوير وتنمية القطاع الزراعي، وتنفذ الوزارة حالياً البرنامج التنموي التنفيذي متوسط المدى 2017-2019، بالإضافة إلى خطة النهوض الوطني.

حققت إجراءات الوزارة استقراراً في الأسواق المحلية للحيوانات الحية من خلال تنظيم استيراد الحيوانات الحية حسب حاجة الأسواق المحلية وتشجيع استيراد سلالات التربية ذات الإنتاجية العالية من الحليب واللحوم، وفي المقابل ارتفعت الصادرات من الحيوانات الحية بسبب دعم قطاع الثروة الحيوانية من خلال قروض الأعلاف بدون فائدة لمربي الثروة الحيوانية، وتطوير الخدمات المجانية المقدمة لقطاع الثروة الحيوانية من خلال نشر المزيد من العيادات البيطرية المتنقلة على مختلف محافظات المملكة مزودة بكافة التجهيزات البيطرية، وتعظيم ضبط جودة المنتجات الزراعية المستوردة وحماية الإنتاج المحلي من المنافسة.

شهد قطاع التسويق تطوراً ملحوظاً في بنيته التحتية (خاصة المراكز الحدودية) من خلال أتمتة المزيد من الخدمات الزراعية، وزيادة إنتاج محاصيل العجز والمحاصيل التصديرية ذات العائد العالي، وتطوير الخدمات

المجانية المقدمة لقطاع الثروة الحيوانية من خلال نشر المزيد من العيادات البيطرية المتقلة على مختلف محافظات المملكة مزودة بكافة التجهيزات البيطرية.  
إن الدعم الكبير الذي يتلقاه قطاع الزراعة من لدن جلالة الملك وتوجيهاته الحكيمة والدائمة للحكومات المتعاقبة للعناية بهذا القطاع كان له الأثر الكبير في صموده ودعم العاملين فيه. وهنا لا بد أن أسجل كلمة فخر واعتزاز لكل العاملين في هذا القطاع وعلى كافة المستويات للجهود الكبيرة والعمل الدؤوب غير المنقطع في سبيل خدمة القطاع والوطن والمواطن.

**وزير الزراعة**

**المهندس إبراهيم الشاحدة**

## فهرس الموضوعات

٥	الزراعة والأردن
٥	مقدمة
٥	نشأت وزارة الزراعة
٦	الرؤية:
٦	الرسالة
٦	القيم الجوهرية:
٦	الأهداف الرئيسية للوزارة:
٦	الهيكل التنظيمي للوزارة
٩	<b>قطاع المشاريع والتنمية الريفية</b>
٩	مديرية إدارة المشاريع
١٣	مديرية التنمية الريفية وتمكين المرأة
١٥	مديرية تشجيع الاستثمار وريادة الأعمال الزراعية
١٧	مديرية الدراسات وتنمية سلاسل الانتاج
٢٠	مديرية الاتفاقيات والتعاون الدولي
٢٣	<b>قطاع الحراج والمراعي</b>
٢٣	مديرية الحراج
٢٤	مديرية المراعي
٣٠	مديرية الحصاد المائي
٣١	<b>قطاع الثروة النباتية</b>
٣١	مديرية الإنتاج النباتي
٣٢	مديرية مختبرات الثروة النباتية
٣٤	مديرية الوقاية والصحة النباتية
٣٨	مديرية الأراضي والري
٤٢	مديرية الزيتون
٥٠	<b>قطاع الثروة الحيوانية</b>
٥٠	مديرية الإنتاج الحيواني
٥٣	مديرية الأعلاف وترقيم المواشي
٥٥	مديرية البيطرة والصحة الحيوانية
٦٣	مديرية مختبرات الثروة الحيوانية
٦٤	<b>قطاع التسويق الزراعي والجودة</b>
٦٤	مديرية التسويق الزراعي والتجارة الخارجية
٦٥	مديرية الجودة والتتبع
٦٦	مديرية التراخيص والمراكز الحدودية
٧٥	مديرية المعلومات والإحصاءات الزراعية
٧٧	<b>قطاع الشؤون المالية والإدارية</b>
٧٨	مديرية تنمية وإدارة الموارد البشرية
٧٩	مديرية الشؤون المالية

٨١	.....	مديرية العطاءات واللوازم
٨٢	.....	مديرية الإدارة والخدمات المساندة
٨٣	.....	مديرية التحول الالكتروني وتكنولوجيا المعلومات
٨٤	.....	مديرية الآلات والمكننة الزراعية
٨٨	.....	مديرية الابنية
٨٩	.....	<b>قطاع الإرشاد الزراعي</b>
٨٩	.....	مديرية توثيق الحيازات والسجلات المزرعية
٩٠	.....	مديرية البرامج الارشادية
٩٢	.....	مديرية تدريب وتوعية المزارعين
٩٧	.....	<b>وحدة الرقابة الداخلية</b>
٩٨	.....	مديرية الاعلام والاتصال والشؤون البرلمانية
٩٩	.....	مديرية التخطيط الاستراتيجي والتطوير المؤسسي
١٠١	.....	وحدة الشؤون القانونية
١٠٢	.....	مديرية صندوق إدارة المخاطر الزراعية

## الزراعة والأردن

### مقدمة

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

تبلغ المساحة الأرضية للأردن حوالي 89.3 ألف كم<sup>2</sup> 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 و 407 م تحت سطح البحر عند البحر الميت. ولان 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. و يقطن 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 الرئيسية للوزارة:

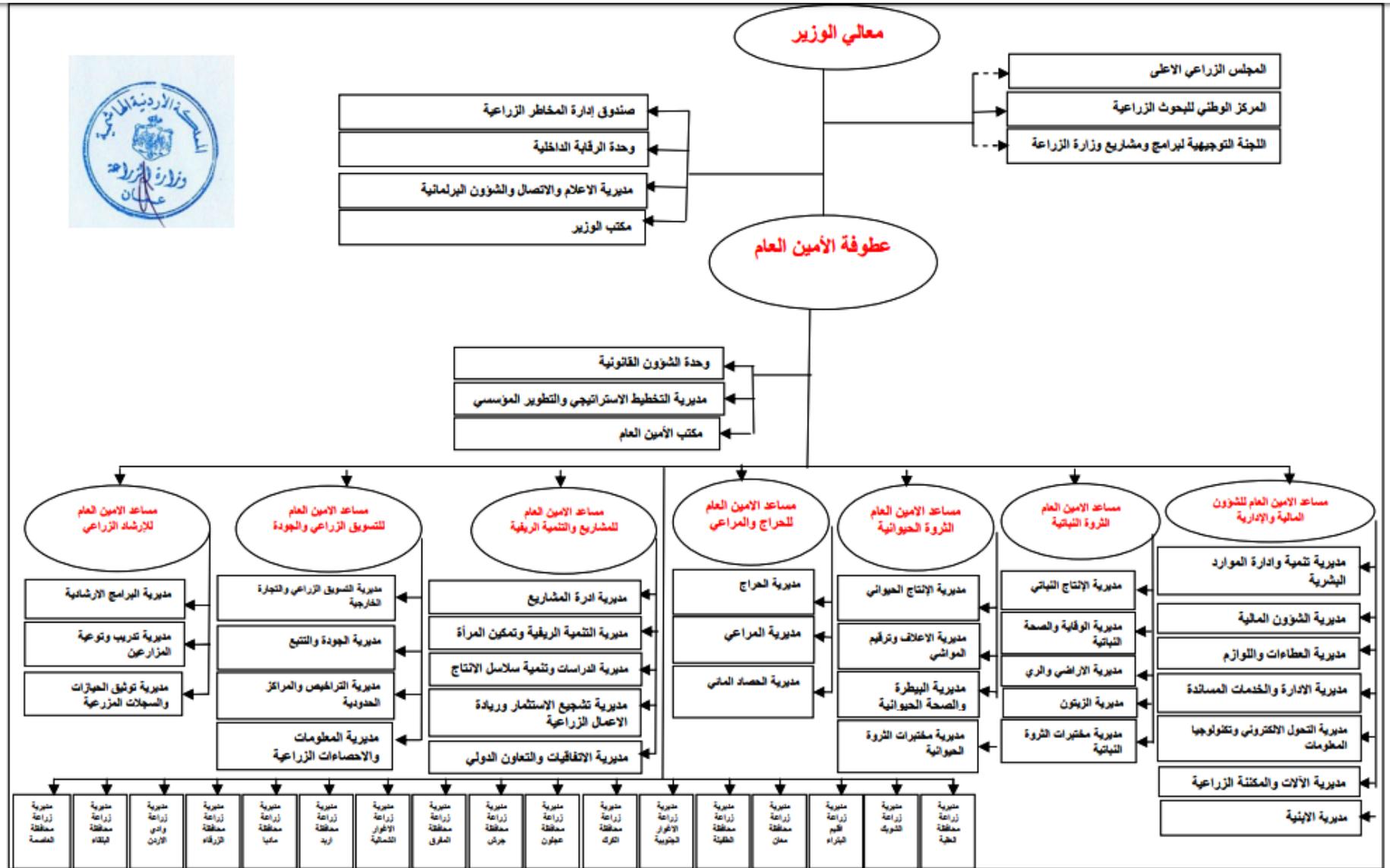
1. زيادة إنتاج الغذاء والمنتجات الزراعية.
2. ديمومة استخدام الموارد الطبيعية الزراعية دون الإضرار بالبيئة.
3. تهيئة المناخ المناسب للاستثمار في القطاع الزراعي.
4. تنمية الريف ورفع قدرته الإنتاجية.
5. زيادة دخول المزارعين وتحسين مستوى معيشتهم.
6. توفير الحماية الصحية للثروة الحيوانية والنباتية والبيئة والمشاركة الفاعلة في المنظمات الدولية والإقليمية المختصة وعقد الاتفاقيات الدولية وفق الأصول المتبعة.
7. تعزيز الفرص الاقتصادية للمنتجين الزراعيين ومتابعة الفرص التجارية المحلية والدولي
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 الهيكل التنظيمي للوزارة 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 الهيكل التنظيمي للوزارة 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 الهيكل التنظيمي للوزارة 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.

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





## قطاع المشاريع والتنمية الريفية

ويضم المديرية التالية:

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

### مديرية إدارة المشاريع

تضم مديرية إدارة المشاريع الأقسام التالية :-

١. قسم مشاريع استصلاح الأراضي الزراعية
٢. قسم دراسات الجدوى الاقتصادية للمشاريع
٣. قسم متابعة تنفيذ مشاريع الموازنة والمنح والقروض
٤. قسم الإنشاءات
٥. قسم متابعة تمويل المشاريع الزراعية

### إنجازات مديرية إدارة المشاريع لعام ٢٠١٩

#### ١- قسم مشاريع استصلاح الأراضي الزراعية

- إعداد خطة العمل 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.
- متابعة قرارات اللجنة التوجيهية وتعميمها فيما يتعلق بالمشاريع.
- المشاركة في العديد من الدورات وورشات العمل على مدار العام.

#### ١-١ 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 ٢٠١٩

المحافظة	المساحة المشمولة (دونم)	عدد المستفيدين	تدابير صيانة التربة (دونم)	زراعة (دونم)	حماية (دونم)	آبار (عدد)	حجم (م <sup>٣</sup> )	مجموع الانفاق
اريد	٦٤٢,١	١٣٦	-	-	-	٩٧	٢٨٨٧	١١٥٤٨٠
الزرقاء	٤٨٦,١	٨٥	٣٧,٧	٨٤,٩	٨٤,٩	٦٨	١٧٥٢	٧٨٠٠٣
جرش	٨١٢,٥	١٢٩	٥٥	١٢٦	١٢١	١٠٨	٣١١١	١٣٥٩٧٠
الطفيلة	١٣١٢,٤	٢٢٩	-	-	-	١٨٩	٥٦٧٠	٢٢٦٨٠٠
البلقاء	٧٠٥,٢	١٣٠	٥٧,٣	٦٣	٧٨,٢	١١٩	٣٥٦٥	١٤٩٩٦٧
المفرق	٥٤٤,٢	٩٨	-	٨٤,٤	٨٦,٥	٨٠	٢٣٦١	١٠١٢٧٦
عجلون	٩٤٥,٨	٢٠٧	١٥١,٤	١٠٠,٥	١٠٠,٥	١٤٨	٤٤٣٠	١٨٩٧٨٢
العاصمة	٤١٣,٨	٧٢	٦٣	٥٨,٥	٣٠	٦٥	١٩٥٠	٨٣٤٣٠
الكرك	١٧٦,٧	٣٩	-	-	-	٣٧	١١٠٢	٤٤٠٨٠
المجموع	٦٠٣٨,٨	١١٢٥	٣٦٤,٤	٥١٧,٣	٥٠١,١	٩١١	٢٦٨٢٨	١١٢٤٧٨٨

## ١-٢ مشروع الحديقة المنزلية

يقوم هذا المشروع بحفر آبار جمع مياه بسعة ٢٥ م<sup>٣</sup> لكل بئر، وتم تنفيذ هذا المشروع في هذا العام في محافظتي الكرك وجرش والعاصمة.

مجموع الانفاق (دينار)	الآبار		عدد المستفيدين	المساحة المشمولة	المحافظة
	حجم (م <sup>٣</sup> )	عدد			
٢٠٣٠٠٠	٥٠٧٥	٢٠٣	٢٠٣	٢٩٢,٥	الكرك
١٣٥٢٠	٣٣٨	١٤	١٤	٢٢,٥	جرش
٨٠٠٠	٢٠٠	٨	٨	١١,٦٧	العاصمة (لواء) الحبيزة
٢٢٤٥٢٠	٥٦١٣	٢٢٥	٢٢٥	٣٢٦,٧	المجموع

## ١-٣ مشروع البرك الاسمنتية (الطفيلة)

يقوم هذا المشروع بدعم نشاط إنشاء بركة اسمنتية بحجم لا يقل عن ١٠ م<sup>٣</sup> ولا يزيد عن ٣٠ م<sup>٣</sup> في الأراضي المرورية المملوكة، وتم تنفيذ هذا النشاط هذا العام في محافظة الطفيلة فقط.

مجموع الانفاق (دينار)	الحجم (م <sup>٣</sup> )	عدد البرك	عدد المستفيدين	المساحة المشمولة (دونم)	المحافظة
٣٢٢٠٠	٩٢٠	٢٩	٤٩	١٢٥,٥	الطفيلة

بلغت القيمة المالية الاجمالية لمشروع استصلاح الأراضي والحديقة المنزلية والبرك الاسمنتية (١٥٢٦٢٠٨) دينار.

## ٢- قسم دراسات الجدوى الاقتصادية للمشاريع

- أعداد وتطوير مقترحات البرامج والمشاريع التي تساهم في تحقيق التنمية الزراعية :
  ١. المشاركة في إعداد مقترحات للمشاريع التي سيتم اعتمادها في الخطة الوطنية للنمو الأخضر.
  ٢. متابعة إعداد مقترح مشروع للتدريب على موضوع استنبات الشعير كأعلاف خضراء (الزراعة بدون تربة).
  ٣. متابعة إعداد مقترح مشروع للتدريب على الزراعات المائية في بعض المحطات الزراعية.
- المشاركة في تنفيذ دورات تدريبية للمتدربين ضمن الأنشطة المنفذة في مشروع تعزيز الأمن الغذائي.
- إعداد بطاقة وصف لثمانية مشاريع ذات أولوية وتساهم في تحقيق التنمية الزراعية بهدف تقديمها للبرامج التنموية والجهات المانحة.
- المشاركة في إعداد خطة وآلية العمل المتعلقة بمشاريع مجالس المحافظات/ اللامركزية للعام ٢٠١٩.
- تعميم آلية العمل لمشاريع اللامركزية ومتابعة تنفيذها مع ضباط الارتباط للقطاعات المعنية ومديريات الزراعة للمحافظات.
- متابعة كافة المخاطبات المتعلقة بمشاريع اللامركزية للعام ٢٠١٩ وتجهيز الردود اللازمة للمديريات المعنية ومع الوزارات والمؤسسات والدوائر الحكومية.
- إعداد نموذج لمتابعة تنفيذ مشاريع اللامركزية.
- المشاركة في اجتماعات مجالس المحافظات في مكتب الوزير ومتابعة الملاحظات المتعلقة بتنفيذ مشاريع اللامركزية للقطاع الزراعي.
- المشاركة في اللجان الفنية ذات العلاقة بعمل المديرية.
- المشاركة في الدورات وورش العمل المتعلقة بعمل المديرية.

### ٣- قسم متابعة تنفيذ مشاريع الموازنة والمنح والقروض

- المشاركة في إعداد خطة ومتابعة مشروع تطوير زراعة العنب.
- المشاركة في تدقيق معاملات مشروع تطوير زراعة العنب والقيام بالجولات الميدانية للكشف على سير العمل في مشروع تطوير زراعة العنب.
- إعداد التقرير السنوي لمديرية المشاريع.
- إعداد التقارير الشهرية والربعية لمديرية المشاريع.
- الرد على جميع المخاطبات والكتب الرسمية التي تحول إلى القسم لإجراء اللازم.
- توثيق إنجازات قسم استصلاح الأراضي على قاعدة البيانات المخصصة لذلك.
- التعاون مع مديرية التخطيط الاستراتيجي لإنجاز التقارير المطلوبة.
- متابعة تنفيذ مشاريع المحافظات اللامركزية والمنح الامريكية والمنح من المنظمات الدولية.
- التنسيق مع المديريات الفنية في متابعة إنجاز المشاريع.
- متابعة المشاريع العاملة في وزارة الزراعة.
- المشاركة في العديد من الدورات وورشات العمل على مدار العام.

### وكانت إنجازات مشروع العنب للعام ٢٠١٩ كما يلي :-

المحافظة	عدد المستفيدين	المساحة المشمولة (دونم)	المبلغ المصروف للشتل (دينار)	المبلغ المصروف معمرات (دينار)	مجموع الانفاق (دينار)
عجلون	٨٥	٢٠٢,٥٢	١٢٩٧١	٢٣٧١٤٤	٢٥٠١١٥
البلقاء	٢٥	٥٦	٤٢٩٧	٦٥٢٣٠	٦٩٥٢٧

بلغت القيمة المالية الاجمالية لهذا المشروع (٣٢٣٥٠٠) دينار.

### ٤- قسم الانشاءات

- الكشف الميداني على مواقع قنوات الري لغاية تحضير وثائق العطاءات.
- تحضير وثائق العطاءات من أجل تبطين قنوات الري في محافظات (العاصمة، البلقاء، جرش، الطفيلة، مادبا، الكرك، عجلون).
- تحضير المواصفات الفنية وطرح العطاءات في الصحف.
- إحالة العطاءات.
- متابعة تنفيذ العطاءات
- استلام العطاءات بعد إنتهاء تنفيذها.

### وكانت الإنجازات للعام ٢٠١٩ كما يلي :

المحافظة	تبطين قنوات ري (متر طولي)	تمديد بربيش بلاستيكية ومواسير (متر طولي)	المبلغ (دينار)
العاصمة/ لواء وادي السير	٧٠٨٠	-	٢٤٥٢٦١,٦٦٤
العاصمة/ لواء ناعور	١٤٣١	٧٩٥٥	٧٨١٦٣,٣٦٩
البلقاء/ لواء ماحص والفحيص	٥٠	١٤٠٠	١٦٠٩٥,٩٥٠
جرش	٢٥٨١	١٠٧٠٠	١٨٠٩١٣,٧٧٥
الطفيلة	-	٩٦٠٢	٦٠٧٦٠
مادبا	-	١١٢٥٥	٢٦٠٦٢,٥٠٠
الكرك	٩٦٠	١٣٠٠	٨٠٢٦٤,٧٣٣
عجلون	٩٠٠	-	٣٢٦١٥,٢١٠

المجموع	١٣٠٠٢	٤٢٢١٢	٧٢٠١٣٧,٢٠١
---------	-------	-------	------------

## ٥- قسم متابعة تمويل المشاريع الزراعية

- متابعة عطاءات اللامركزية للمحافظات كافة.
- إعداد موازنات العام ٢٠٢٠ الواردة من قبل مديريات الزراعة ومتابعة تعديلها.
- المتابعة مع الدائرة المالية والتنسيق بخصوص موازنات عام ٢٠٢٠ الواردة من المحافظات.
- تخصيص بنود الانفاق لموازنات عام ٢٠٢٠ بالتنسيق مع مديريات زراعة المحافظات.
- إعداد الكتب الرسمية للرد على مديريات الزراعة بخصوص طلبات المزارعين.
- متابعة إنفاق المشاريع للمحافظات.
- متابعة إنفاق المشاريع اللامركزية ومشاريع الخزينة.

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

### مكونات المشروع :-

#### ١. التشغيل في المشاتل الحرجية

- الهدف من المشروع إنتاج الغراس والأشتال الحرجية.
- الأنشطة في المشروع تشمل تحضير الخلطات الترابية وتعبئتها في الأكياس وزراعة البذور والتعشيب والري.
- عمل هذا المشروع في (الشوبك، المفرق، الطفيلة، البلقاء، عجلون، العاصمة، العقبة، الكرك، الأزرق، جرش، الأغوار الجنوبية، اربد، مادبا).
- بلغ عدد العمال الكلي (١٨٠) عامل.
- وعدد الأشتال المنتجة (١,٦٤٢,١٦٧).
- وقد تم العمل فيه من شهر ٥ ولغاية شهر ٢٠١٩/١٠.

#### ٢. تقليم الأشجار الحرجية

- حيث عمل هذا المشروع في (عجلون، دير علا، الأغوار الجنوبية، الشونة الشمالية، الشونة الجنوبية).
- هدفه تقليم الأشجار الحرجية وبلغ عدد العمال الكلي (١٣٠) عامل وعدد الأشجار التي تم تقليمها (١٧٢٥٠) شجرة.
- وكانت المرحلة الأولى من شهر ٥ ولغاية شهر ٢٠١٩/١٠.
- والمرحلة الثانية استمرت من شهر ١٠ ولغاية شهر ٢٠١٩/١٢ في محافظة البلقاء فقط.

#### ٣. التحريج : ويشمل أنشطة :

- تحضير الأرض وتنظيفها.
- إعداد خطوط كنتورية وهلالات.
- إعداد الجور.
- مد شبكات ري.
- زراعة الأشجار.
- وقد عمل هذا المشروع في (مادبا، الطفيلة، البلقاء، المفرق، اربد، الشونة الشمالية).
- بلغ عدد العمال الكلي (٣٨٨) عامل.
- وعدد الدونمات التي تم زراعتها (١٥٠٠) دونم وبلغت أعداد الأشجار الحرجية المزروعة (٤٠٠٠٠) شجرة.

وكان العمل من شهر ٩ ولغاية ٢٠١٩/١٢.

#### ٤. الزراعات المائية واستنبات الشعير :

- تم تنفيذ ورش تدريبية للمتدربين ضمن الأنشطة المنفذة في مشروع تعزيز الأمن الغذائي على :
  - أ - استنبات الشعير (الزراعة بدون تربة) : تم تنفيذ ورشة تدريبية بشقيها النظري والعملي في خمس محطات تابعة لوزارة الزراعة للفئة المستهدفة في المشروع حول الطرق والأنظمة المستخدمة في استنبات الشعير والظروف المثالية لذلك ليستخدم كأعلاف خضراء في مزارع الأغنام والأبقار مع مناقشة ميزات الشعير المستنبت والجدوى الاقتصادية له وطرق الاستدامة، كما تم عمل مشاهدة تجريبية تدريبية لعملية الاستنبات ومتابعتها من قبل المتدربين لحين حصاد المنتج.
  - ب- الزراعات المائية (hydroponics systems) : تم تنفيذ ورش تدريبية بشقيها النظري والعملي استهدفت (١٠٠) مهندس زراعي في خمس محافظات للتدريب لمدة ٨ أشهر على الزراعة المائية حيث تم تركيب خمسة أنظمة للزراعة المائية في خمس محطات إنتاج نباتي تابعة لوزارة الزراعة وهي (محطة الوالة الزراعية، محطة الحسنة الزراعية/ الطفيلة، محطة الوهيدة الزراعية/ معان، محطة الجفر الزراعية/ معان، مشتل حراج العقبة).
- وتم التدريب على استخدام نظام الزراعة المائية وإعداد المحاليل التغذوية الملائمة للأصناف المزروعة ومتابعة عملية الزراعة ونمو المحاصيل وعمليات الحصاد وما بعد الحصاد.

#### وكانت كما هو موضح بالجدول :-

الورش التدريبية	محاور الورشة التدريبية	المكان	أعداد المتدربين
استنبات الشعير (الزراعة بدون تربة)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• التعريف بالزراعة بدون تربة</li> <li>• طرق إنتاج الشعير المستنبت والظروف المثالية</li> <li>• استخدامات الشعير المستنبت وأهم الميزات التسويقية</li> <li>• التحديات والاستدامة</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• محطة الوالة الزراعية</li> <li>• محطة الحسنة الزراعية/ الطفيلة</li> <li>• محطة الوهيدة الزراعية/ معان</li> <li>• محطة الجفر الزراعية/ معان</li> <li>• مشتل حراج العقبة</li> </ul>	١٠٠
الزراعة المائية (hydroponics systems)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• التعريف بالزراعة المائية</li> <li>• الأنظمة المستخدمة في الزراعة المائية</li> <li>• المحاليل المستخدمة وطرق تحضيرها</li> <li>• الأنماط الزراعية المستخدمة في الزراعة المائية</li> <li>• الجدوى الاقتصادية والإيجابيات والسلبيات للزراعة المائية</li> <li>• الأوقات الزراعية وطرق علاجها ضمن الزراعة المائية</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• محطة الوالة الزراعية</li> <li>• محطة الحسنة الزراعية/ الطفيلة</li> <li>• محطة الوهيدة الزراعية/ معان</li> <li>• محطة الجفر الزراعية/ معان</li> <li>• مشتل حراج العقبة</li> </ul>	١٠٠

#### مديرية التنمية الريفية وتمكين المرأة

إن مديرية التنمية الريفية وتمكين المرأة من مديريات وزارة الزراعة التي تم إستحداثها عام ٢٠١٨ من أجل تطوير البرامج والمشاريع التي تساهم في تحقيق التنمية الريفية والأمن الغذائي ومكافحة الفقر والبطالة وإعداد المشاريع التي تمكن المرأة الريفية إقتصادياً واجتماعياً وإبراز دورها في المجتمع حيث أن المرأة التي تكون متمكنة إقتصادياً أكثر استعداداً للمشاركة في كافة مناحي الحياة وتستطيع تزويد عائلتها بكافة أنواع الرعاية وأساليب العيش و تحقق لها الأمن والإستقرار .

والمديرية لها دور كبير في إقامة المعارض والمهرجانات و الأسواق الريفية في كافة محافظات المملكة التي تنفذها وزارة الزراعة ، والتي تهدف إلى تسويق المنتجات الزراعية والأشغال اليدوية، كما تسهل هذه المعارض على صغار المزارعين من عرض منتجاتهم وتسويقها وبيعها بأسعار مناسبة كما تسهل على

المواطن الوصول إلى هذه المنتجات، وهناك من المواطنين من ينتظر هذه الأسواق والمهرجانات، ومن أهم المعارض التي نظمتها المديرية عام (٢٠١٩) السوق الرمضاني الذي تم إقامته في كافة محافظات المملكة واستمر طيلة شهر رمضان المبارك .

أما بخصوص مكافحة الفقر والبطالة فإن المديرية لها دور كبير في هذه البرامج حيث تقوم المديرية بعمل مشاريع صغيرة مدرة للدخل لدى الأسر الريفية الفقيرة في كافة محافظات المملكة التي يتواجد فيها جيوب الفقر والقرى النائية الأقل حظاً.

ومن أجل تحقيق الأهداف المناط بها مديرية التنمية الريفية وتمكين المرأة في برامج مكافحة الفقر والبطالة وتحقيق الأمن الغذائي لدى الأسر المستهدفة في كافة محافظات المملكة فقد تم شمول (٦٧٣) مستفيد، موزعة على المحافظات التالية :- محافظة العاصمة وجرش ومادبا واربد/ الشونة الشمالية ومعان/ لواء الشوبك والكرك/ لواء الأغوار الجنوبية.

أما بخصوص الأنشطة التي تم تنفيذها عام (2019) فهي نشاط تربية الماعز والزراعة المحمية ومعامل الألبان، ومن أجل تعميم الفائدة على أكبر عدد ممكن من الأسر المستفيدة تم منح خمس جمعيات خيرية نشاط معامل الألبان في محافظة جرش الهدف منها تصنيع الألبان وتدريب السيدات الريفية على عملية تصنيع مشتقات الحليب .

الجدول التالي يوضح عدد المحافظات وعدد الأسر والأنشطة التي تم تنفيذها لعام 2019 لمشاريع اللامركزية

المحافظة	إجمالي عدد المستفيدين من الأنشطة	عدد الأسر المستفيدة من نشاط الماعز	عدد الأسر المستفيدة من نشاط الزراعة المحمية	عدد الأسر المستفيدة من نشاط معامل الألبان
العاصمة	116	106	10	0
مادبا	69	0	43	26
جرش	230	210	10	10
الشونة الشمالية	185	185	0	0
الأغوار الجنوبية	55	0	55	0
الشوبك	18	18	0	0
المجموع	673	519	118	36

علماً بأن تمويل هذه المشاريع عن طريق موازنة الدولة / مخصصات اللامركزية.

هذا وقد قامت مديرية التنمية الريفية و تمكين المرأة ومن خلال وزارة الزراعة بتوقيع إتفاقية مع الجمعية الأرثوذكسية المسيحية الخيرية العالمية لتنفيذ مشاريع مدرة للدخل لدى (56) أسرة في أربع محافظات من محافظات المملكة هي محافظة إربد وعجلون والمفرق والطفيلة والعقبة .

ولتعميم الفائدة على أكبر عدد ممكن من الأسر الفقيرة تم منح جمعية خيرية في محافظة المفرق ست بيوت بلاستيكية وآبار جمع مياه الأمطار لإستغلال هذه المياه في سقي البيوت البلاستيكية .

الجدول التالي يوضح عدد المحافظات وعدد الأسر والأنشطة التي تم تنفيذها لعام 2019 لمشاريع الجمعية الأرثوذكسية

المحافظة	إجمالي عدد المستفيدين	عدد المستفيدين من نشاط الماعز	عدد المستفيدين من نشاط الدواجن	عدد المستفيدين من نشاط الأبقار	عدد المستفيدين من نشاط الزراعة المحمية	عدد المستفيدين من نشاط آبار جمع المياه
إربد	20	5	13	2	0	0
عجلون	20	5	13	2	0	0
المفرق	1	0	0	0	6	1
الطفيلة	8	0	0	0	8	8
العقبة	7	0	0	0	8	8

المجموع	56	10	26	4	22	17
---------	----	----	----	---	----	----

هذا وقد قامت الجمعية الأردنوكسية بعقد خمس دورات للمستفيدين من المشروع وذلك من أجل رفع قدراتهم و زيادة معرفتهم في كيفية إدارة واستغلال الموارد المتاحة أفضل استغلال، ومن هذه الدورات فقد تم عقد دورة حول التسويق الزراعي ودورة في كيفية إدارة الأعمال الزراعية لدى الأسرة المستفيدة ودورة حول كيفية إستغلال مياه الأمطار في عملية الري وتخزينها في الآبار ودورة حول إستغلال المياه الرمادية وكيفية معالجتها والاستفادة منها ودورة في كيفية العناية بالبيت البلاستيكي وأهم الأمور التي يمكن أن تواجه المستفيد من النشاط . حيث توفر هذه المشاريع التي تم منحها للمستفيدين ما يقارب (750) فرصة عمل .

أما في مجال التعاون والمشاركة مع الجهات الدولية مثل المنظمة العربية وصندوق مشاريع المرأة العربية ومنظمة الإسكوا فقد تم عقد عدة دورات لتطوير أداء الموظفين منها دورة حول المؤشرات الجغرافية للمنتج الريفي ودورة تخص رؤساء شعب التنمية الريفية في كافة محافظات المملكة، وأيضا تم عقد دورات للسيدات الريفيات في كافة محافظات المملكة من أجل رفع قدرتهن على تطوير المنتج وتحسينه، ومن هذه الدورات دورة حول كيفية صناعة الألبان والأجبان و دورة حول صناعة الصابون ودورة حول صناعة المخلات والمربيات ودورة حول التعبئة وتغليف المنتجات الريفية ودورة في التمكين الإقتصادي للمرأة .

أما مع منظمة الإسكوا فقد تم المشاركة في مشروع المبادرة الإقليمية لنشر تطبيقات الطاقة المتجددة صغيرة السعة في المناطق الريفية والمنطقة العربية الممولة من اللجنة الاقتصادية والاجتماعية لدول غرب آسيا .

حيث تم عمل زيارات ميدانية لعدد من مناطق المملكة لتنفيذ هذه المشاريع لديهم ومن هذه المناطق محافظة الكرك حيث تم زيارة منطقة الأشعري وبتير وراكين وأيضا تم عمل زيارة لمحافظة معان لدراسة إحتياجات المنطقة وإمكانية تزويد السيدات الريفيات بمعدات توفير الطاقة كمدخل للإنتاج بهدف تقليل تكاليف الإنتاج وتوجيهها في مصاريف بيتيه أخرى .

هذا وقد تم الوصول إلى عدد من الجمعيات الخيرية في كافة محافظات المملكة من أجل العمل على منحها مشاريع مدرة للدخل والعمل أيضا على تدريب كافة أعضاء الجمعيات على كيفية إدارة مشاريعهم وتطويرها وتسويق منتجاتهم .

### مديرية تشجيع الاستثمار وريادة الاعمال الزراعية

المصفوفة التالية تبين أهم انجازات مديرية تشجيع الاستثمار وريادة الاعمال الزراعية

مؤشر الانجاز	البند
تم الانتهاء من حصر الاسماء للسنوات 2015-2019 وتصنيفها على مستوى المحافظات/ زيارات ميدانية عدد 6	الاستمرار باعداد قاعدة بيانات للمستثمرين في القطاع الزراعي المستفيدين من قانون هيئة الاستثمار(تحديث واطافة)
جولات ميدانية عدد 12+ اتصالات هاتفية عدد 30+ التواصل مع ضباط الارتباط في المحافظات	متابعة تنفيذ الاستثمارات الزراعية على ارض الواقع
التواصل مع 25 مستثمرا	التواصل مع المستثمرين في القطاع الزراعي وتحديد المعوقات التي تواجه المشاريع
زيارات ميدانية عدد 12+ التواصل مع خمسة عشر مستثمرا	ارشاد المستثمرين حول الفرص الاستثمارية في القطاع الزراعي
اعداد دراسة حول واقع الاستثمار في القطاع الزراعي	وضع التوصيات والحلول بتحسين بيئة الاعمال في المناطق الجاذبة للاستثمار الزراعي

القيام بدورات تدريبية حول نشر مفهوم ريادة الاعمال وتشجيع المستثمرين للتعريف بالية تسجيل الجمعيات الزراعية المتخصصة	تم تنفيذ دورات تدريبية عدد ( 14 )
المشاركة في ورشات عمل	المشاركة في ورشات عمل عدد6
حضور الاجتماعات	المشاركة في 6 اجتماعات
متابعة تسجيل الجمعيات الزراعية المتخصصة غير التعاونية .	1. تسجيل (11) جمعية زراعية متخصصة غير تعاونية موزعة حسب المحافظات كما يلي: ١ - العاصمة: (٢) ٢- الأغوار الشمالية: (١) ٣- الكرك: (٣) ٤- المفرق ٥- اربد: (١) ٦- الرمثا: (٢) ٧- الأغوار الوسطى: (١) 2- تسجيل أول إتحاد نوعي تطوعي في العاصمة تحت إسم " الإتحاد النوعي لجمعيات مربي طيور الحمام وطيور الزينة والحيوانات الأليفة" 3- حل (٧) جمعيات زراعية متخصصة غير تعاونية لعدم قيامها بتصويب أوضاعها
حضور إجتماعات الهيئة العامة للجمعيات الزراعية المتخصصة غير التعاونية	تم عقد ( 43 ) إجتماع هيئة عامة حضرها ضباط ارتباط الجمعيات الزراعية في المحافظات
المشاركة والإعداد ومتابعة توصيات إجتماعات لجنة ترخيص الجمعيات الزراعية المتخصصة غير التعاونية في الوزارة .	تم عقد (50) إجتماع
المشاركة في مهرجان الزيتون الوطني العشرين.	تم المشاركة في مهرجان الزيتون العشرين
اعداد قاعدة بيانات للجمعيات الزراعية المتخصصة غير التعاونية	تم تفعيل قاعدة البيانات الخاصة بالجمعيات الزراعية المتخصصة غير التعاونية
اعداد قاعدة بيانات للمشاريع الزراعية المنفذة من قبل الجمعيات غير الزراعية	تم تفعيل قاعدة بيانات للمشاريع الزراعية المنفذة من قبل الجمعيات غير الزراعية
المشاركة في اعداد دليل حوكمة الجمعيات	تم الإتفاق على مسودة دليل الحوكمة
القيام بدورات تدريبية حول نشر مفهوم ريادة الاعمال وتشجيع المستثمرين للتعريف بالية تسجيل الجمعيات الزراعية المتخصصة	تم تنفيذ دورات تدريبية عدد ( 14 )
إعداد مقترح قائمة المشاريع ذات الأولوية للعام 2020	تم اعداد ( 7 ) مقترحات
اعداد نشرة ارشادية خاصة بمديرية تشجيع الاستثمار وريادة الاعمال الزراعية باللغتين العربية والانجليزية	تم اعداد نشرات عدد (2)
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 اعداد كتاب عدد (1)
اعداد نشرة ارشادية خاصة بمديرية تشجيع الاستثمار وريادة الاعمال الزراعية باللغتين العربية والانجليزية وتحضيرها للطباعة والنشر.	تم اعداد نشرات عدد (2)
تقديم مقترح مشروع للتمويل بعنوان "ادارة الري لاشجار الزيتون " وتعبئة النماذج الخاصة بذلك وحضور ورشة عمل تم تنظيمها مع صندوق النمو الأخضر لمناقشة مقترحات المشاريع للتمويل.	تم اعداد مقترح عدد (1)

عدد المقترحات التي تم اعدادها ( 6 )	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 حضور ( 4 ) اجتماعات	حضور الاجتماعات بخصوص تمويل ثلاث معارض زراعية في ثلاث مناطق في المملكة.
تم المشاركة في مهرجان الزيتون	المشاركة في مهرجان الزيتون الوطني العشرين.
( 5 ) مشاركات	المشاركة في فريق عمل مشروع التعزيز المؤسسي للاستراتيجيات المبتكرة للتنمية الريفية والمساهمة في اعداد المرحلة التحضيرية للمشروع الممول من الوكالة الابطالية للتعاون الدولي
تقرير الدراسة	دراسة مشروع مدد
تم اعداد ( 3 ) جداول أعمال	اعداد جدول اعمال مجلس الشراكة ٢٠١٩/٢
تم تعميم ( 24 ) دعوة رسمية	تعميم الدعوات الرسمية الخاصة بالمعارض الزراعية الدولية والمحلية على مؤسسات القطاع الخاص
إعداد (12) مخاطبة	التنسيق مع مديريات الزراعة في المحافظات والجهات الرسمية لاقامة الاسواق الشعبية في رمضان
إعداد مقترحات عدد (2)	إعداد مقترحات مشاريع الشراكة مع القطاع الخاص (لجنة)
تم تنفيذ دورات تدريبية عدد ( 14 )	إعداد وتنفيذ دورة تدريبية بعنوان " نشر مفهوم ريادة الأعمال وتشجيع المستثمرين والتعريف بآلية تسجيل الجمعيات الزراعية المتخصصة " للعاملين في كافة مديريات الزراعة.
تم اعداد مقترح عدد ( 1 )	إعداد مقترح ورشة عمل وتدريب لدعم ريادة الاعمال والابتكار لبناء القدرات فيما يتعلق بالسياسات والتدابير ذات الصلة بالقطاع الزراعي الخاص والحكومي وايجاد ممولين لتنفيذ هذه الورشة علماً بأن (سيام) ستساهم بتوفير الخبراء في هذا المجال مجاناً.
تم اعداد ( 7 ) مقترحات	إعداد مقترح قائمة المشاريع ذات الأولوية للعام (٢٠٢٠).
تم إنشاء البوابة الإلكترونية	إنشاء البوابة الإلكترونية على موقع وزارة الزراعة لتسهيل وصول الكتب الرسمية والتعاميم للقطاع الخاص.

## مديرية الدراسات وتنمية سلاسل الانتاج

انشئت مديرية الدراسات وتنمية سلاسل الانتاج في المنتصف من 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 للانتاج 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 الزراعية وبناء القدرات للعاملين فيه. واعداد المتطلبات اللازمة والتي تشمل مذكرات التفاهم مقترحات المشاريع للحصول على الدعم اللازم من الجهات

المانحة سواءً المحلية والدولية لتنفيذ بعض المشاريع الخاصة بتطوير القطاع الزراعي وتنمية سلاسل الانتاج الزراعي وخلق فرص عمل للفئات الضعيفة وخاصة في المناطق الريفية. ودراسة مقترحات المشاريع التي تعنى بخطة الاستجابة للالزمة السورية فيما يخص الجانب الزراعي والمتعلقة بامور الامن الغذائي والمقدمة من الجهات الدولية.

**مهام المديرية:**

- إعداد دراسات سلاسل الانتاج للمنتجات الزراعية النباتية والحيوانية
  - اعداد دراسات جدوى تطوير سلاسل الانتاج واقتراح المشاريع التي تعمل على زيادة القيمة المضافة من خلال سلاسل القيمة.
  - التنسيق والتعاون مع الهيئات الدولية في مجال الدراسات وسلاسل القيمة.
  - اعداد الدراسات المتعلقة بالتغير المناخي والتنبؤ بآثار التغيرات المناخية على القطاع الزراعي.
  - تمثيل الوزارة في المؤسسات والمنظمات المعنية بسلاسل القيمة والتغير المناخي.
  - المشاركة في اللجان الفنية ذات العلاقة بعمل المديرية.
  - إعداد الخطة السنوية لتنفيذ الأعمال المناطة بالمديرية ومتابعة تنفيذها.
- 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.

### **الإنجازات التي قامت بها المديرية في عام 2019**

**أولاً: اعداد مقترحات مشاريع ذات الأولوية بالنمو الاخضر والتي تخص القطاع الزراعي:**

- قامت المديرية باعداد قائمة بمقترحات مشاريع تهتم القطاع الزراعي وترتبط بالنمو الاخضر وتم مراجعتها ورفعها الى المعهد العالمي للنمو الاخضر (Global Green Growth Institute).
- تم مراجعة هذه المشاريع والاتفاق مع المعهد العالمي للنمو الأخضر على تحديد الالوية للمشاريع بحيث تم تحديد 15 مشروع ذات أولوية للتنفيذ.

**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.
- تم عقد العديد من الاجتماعات للخروج بمقترحات مشاريع للتغير المناخي ومثال ذلك الاجتماعات مع منظمة الاغذية والزراعة الدولية (FAO).

**ثالثاً: المشاريع الخاصة بالالزمة السورية:**

قامت المديرية ممثلة للوزارة بالمساهمة باعداد خطة الاستجابة للالزمة السورية JRP 2020-2022 بالتعاون مع وزارة التخطيط والتعاون الدولي وبالإشتراك مع بعض المنظمات الدولية الداعمة لمشاريع خطة الاستجابة للالزمة السورية وخاصة مشاريع الامن الغذائي والتي تعنى بمشاريع القطاع الزراعي والتنمية الريفية.

**رابعاً: اعداد الدراسات:**

قامت المديرية بعمل العديد من الدراسات الخاصة بسلاسل القيمة للإنتاج الزراعي ومنها:

### **1- دراسة إحلال الخراف الحية مكان الذبائح الطازجة المستوردة:**

تم اجراء هذه الدراسة من خلال جمع البيانات اللازمة من الجهات المختلفة ومنها المراكز الحدودية الزراعية الجمركية وخاصة مركز جمرك زراعي العقبة وقطاع الثروة الحيوانية والاحصاءات العامة ودائرة الجمارك العامة للوصول الى جميع البيانات الضرورية لعمل هذه الدراسة والخروج بالنتائج المطلوبة والدقيقة.

تهدف هذه الدراسة: الى دراسة سلسلة استيراد الخراف الحية وذبحها في الأردن ودراسة سلسلة استيراد اللحوم الطازجة وإيجاد مقارنة بينهما من حيث الأسعار والقيم المضاف اليهما داخل الأردن والفائدة التي تعود على المجتمع والمستهلك لكلا السلسلتين.

## 2- دراسة محطة الوهيدا

والتي تهدف لاعداد البيانات اللازمة لانشاء مشروع زراعي لاستغلال المحطة في مشاريع زراعية انتاجية لخلق فرص العمل وتشجيع الزراعة لابناء المنطقة.

## 3- دراسة مشروع التشغيل والتمكين من خلال التكنولوجيا الزراعية الحديثة:

والتي تهدف لاعداد الدراسة اللازمة لتدريب وتشغيل المزارعين والمهندسين العاطلين عن العمل على الزراعة المائية وتمكينهم للاستفادة من المشروع كمصدر دخل. حيث تم البدء مع نهاية هذا العام بتطبيق هذا المشروع في كل من المحطات التابعة للوزارة في محافظات مادبا، اربد والطفيلة من خلال تكنولوجيا الزراعة المائية وسيتم اكمال المشروع خلال عام 2020.

## 4- دراسة مشروع التمكين والتشغيل من خلال تنظيم العمالة الزراعية:

والتي تهدف لاعداد الدراسة اللازمة لتدريب العمال وتشغيلهم في ظروف عمل مناسبة ولانقعة من خلال تزويد المزارعين الذين تم تنظيمهم في جمعيات تعاونية بالالات والمكننة الزراعية والتي سيتم استغلال عوائد استخدام هذه الالات في تحسين ظروف عملهم وزيادة دخلهم واشراكهم أيضا في الضمان الاجتماعي. حيث تم البدء مع نهاية هذا العام بتطبيق هذا المشروع في كل من محافظات اربد و البلقاء وسيتم اكمال المشروع خلال عام 2020.

## 5- دراسة مشروع التمكين والتشغيل من خلال المكننة الزراعية:

والتي تهدف لاعداد الدراسة اللازمة لتدريب العمال وتشغيلهم في ظروف عمل مناسبة ولانقعة من خلال تزويد المزارعين الذين تم تنظيمهم في جمعيات تعاونية بالالات والمكننة الزراعية والتي سيتم استغلال عوائد استخدام هذه الالات في تحسين ظروف عملهم وزيادة دخلهم واشراكهم أيضا في الضمان الاجتماعي. حيث تم البدء مع نهاية هذا العام بتطبيق هذا المشروع في كل من محافظات عجلون، البلقاء والمفرق وسيتم اكمال المشروع خلال عام 2020.

## 6- دراسة التشغيل من خلال زراعة الاخشاب الصناعية على المياه المعالجة:

تم عمل هذه الدراسة لتوفير البيانات اللازمة لامكانية استغلال الفائض من المياه المعالجة المنتجة من محطات معالجة المياه المنتشرة في المملكة وتحديد مساحات الأراضي التي تعود لخزينة الدولة المحيطة بهذه المحطات او قريبة منها لغايات استغلالها في زراعة الأشجار بهدف انتاج الاخشاب.

## 7- دراسة مشروع سد التنور:

قامت مديرية الدراسات وتنمية سلاسل الانتاج الزراعي بالتعاون مع مديرية التعاون الدولي والاتفاقيات في الوزارة باعداد الدراسة اللازمة لامكانية استغلال مياه سد التنور في محافظة الطفيلة بعمل مشاريع زراعية إنتاجية تعتمد على الاستغلال الأمثل للمياه من خلال الزراعات المائية.

تهدف هذه الدراسة: الى عمل دراسة انشاء مشروع للزراعات المائية في منطقة سد التنور بهدف نشر التكنولوجيا الحديثة التي تعتمد استخدام امثل للمياه (Hydroponic) وكذلك تشغيل المهندسين الزراعيين العاطلين عن العمل من خلال التدريب بهدف التشغيل وإيجاد فرص عمل لابناء المنطقة.

## 8- كما تقوم الوزارة بدراسة البيانات الشهرية للتجارة الخارجية للمنتجات الزراعية.

## 9- دراسة أسعار المستهلك الشهرية الفعلية والقياسية.

## 10- دراسة وتحليل طلب المستهلكين الشهري على السلع الزراعية.

## 11- دراسة أسعار المستهلك الشهرية الفعلية والقياسية.

## مديرية الاتفاقيات والتعاون الدولي

يتبع المديرية الأقسام التالية والتي تنفذ المهام المناطة بالمديرية:

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

## إنجازات مديريةية الاتفاقيات والتعاون الدولي

- التنسيق والاتصال مع معظم السفارات والبعثات الدبلوماسية في المملكة الأردنية الهاشمية وإعداد ملفات التعاون مع تلك الدول للقاء معالي وزير الزراعة للتأكيد على المواضيع التالية :-
  - بحث تداعيات الظروف الإقليمية على خطوط النقل والتجارة للمنتجات الزراعية الأردنية.
  - عرض تحديات الموارد (المالية والمائية) التي تواجه القطاع الزراعي وبحث تدليل كافة العوائق التي تواجه انسياب السلع الزراعية الأردنية مع الدول المختلفة.
  - التركيز على أهمية بناء العلاقات التجارية على أساس المصالح المشتركة وإعطاء الأولوية في الاستيراد من الدول المستوردة للمنتجات الزراعية الأردنية من الخضار والفواكه.
  - بحث إمكانية الاستفادة من تجارب الدول المختلفة في تطوير سلاسل القيمة للمنتجات الزراعية وزيادة القيمة المضافة وإدخال التقنيات الحديثة لزيادة الكمية وتحسين النوعية والجودة في الإنتاج الزراعي.
  - الترويج لتشجيع الاستثمارات الدولية في القطاع الزراعي الأردني وخصوصاً في مجال الصناعات الغذائية لاستيعاب فوائض الإنتاج، والزراعات التعاقدية بما يتوافق مع متطلبات الأسواق العالمية، والشراكة مع القطاع الخاص الأردني لإقامة شركات تسويقية ومراكز تعبئة وتوزيع.
  - الطلب من ممثلي الدول المانحة لتوجيه الدعم لإقامة معارض تسويقية دائمة في مراكز المحافظات لدعم صغار المزارعين ودعم التنمية الريفية وتمكين المرأة الريفية للصدود وكسب سبل العيش.
- إعداد ملفات التعاون ونقاط البحث المشترك والميزان التجاري الزراعي مع الدول المختلفة وتزويد ممثلي الوزارة بنقاط البحث والتفاوض للمشاركة في اجتماعات اللجان المشتركة بما يضمن التفاوض لإزالة كافة العوائق الفنية والجمركية والحجرية التي تواجه انسياب السلع الزراعية الأردنية لمختلف الأسواق العالمية، وبحث تفعيل التعاون للحصول على التسهيلات والإعفاءات والمزايا التفضيلية للسلع الزراعية الأردنية لزيادة حجم التبادل التجاري في المجال الزراعي مع الدول المختلفة وبحث سبل التعاون في تبادل الخبرات وتنسيق المواقف التفاوضية المشتركة في المجالات الزراعية المختلفة وذلك من خلال المشاركة في اجتماعات اللجان العليا المشتركة بالتنسيق مع الوزارات المختلفة (وزارة الصناعة والتجارة والتموين، وزارة الخارجية وشؤون المغتربين، وزارة التخطيط والتعاون الدولي) واجتماعات اللجان الزراعية.
- إعداد بروتوكولات التعاون الثنائية المختلفة (اتفاقيات/ مذكرات تفاهم/ برامج تنفيذية) واستكمال إجراءات التفاوض مع الجهات الخارجية بما يخدم مصلحة القطاع الزراعي والمنتجات الزراعية الأردنية بشقيها النباتي والحيواني والحصول على الموافقات اللازمة لتوقيع تلك البروتوكولات وتوثيقها ونشرها في الجريدة الرسمية وتبادل الإخطارات لدخولها حيز النفاذ
- توثيق محاضر اجتماعات لجان الثنائية المشتركة وبروتوكولات التعاون الثنائي الموقعة مع الدول المختلفة وتعميم تلك المحاضر والبروتوكولات على القطاعات الفنية المختلفة ومتابعة تنفيذ تلك البروتوكولات.
- مراجعة اتفاقيات التجارة الحرة مع الدول المختلفة وتعميم الامتيازات والإعفاءات والتخفيضات الجمركية التي تتيحها تلك الاتفاقيات للمنتجات الزراعية الأردنية من جانب والمنتجات المستوردة من تلك الدول من جانب آخر .
- تفعيل الاتصال بالعالم الخارجي من خلال تعريف قطاعات الوزارة المختلفة بمواعيد عقد المؤتمرات والندوات والاجتماعات الدولية والإقليمية للإطلاع على تجارب الآخرين والاستفادة من المبادرات والمنح والمساعدات الفنية والمادية التي تقدمها الدول المانحة والمنظمات الدولية في المجالات

الزراعية المختلفة، وتسهيل مشاركة ممثلي الوزارة من خلال التسجيل للمشاركة في تلك الفعاليات والحصول على موافقة رئاسة الوزراء لمشاركة ممثلي الوزارة وتسهيل مهمتهم في الحصول على تأشيرات الدخول اللازمة للمشاركة في النشاطات التالية:

■ التنسيق مع الجهات الدولية والإقليمية للترويج للأولويات والمشاريع الزراعية بهدف الحصول على التمويل وتعميم الفرص التي تتيحها الجهات المانحة على القطاعات الفنية المختلفة للاستفادة من الدعم والمالي والفني والتقني.

■ التنسيق للاستفادة من الدعم التقني والفني والمبادرات التي تقدمها المنظمات الدولية والدول المختلفة لبناء القدرات المؤسسية للوزارة والكوادر الفنية، وإعداد برامج الزيارات للوفود الرسمية التي تزور المملكة، وتسهيل مهمة مشاركة ممثلي الوزارة والوفود التي ترغب بزيارة المملكة في الحصول على تأشيرات الدخول.

■ التنسيق مع السفارات الأردنية لتمثيل الوزارة في المؤتمرات والاجتماعات والندوات الدولية التي يتعذر المشاركة فيها لغايات ضبط النفقات المالية وتزويدهم بنقاط البحث وموقف الوزارة من القضايا الزراعية الدولية المختلفة .

■ تفعيل الاتصال الخارجي وتهيئة كافة الظروف للمصدرين الأردنيين لإيجاد شراكات مع نظرائهم في بقية دول العالم من خلال تزويدهم بعناوين الشركات الراغبة باستيراد المنتجات الزراعية الأردنية، وإتاحة الفرصة للمنتجين والمصدرين الأردنيين في الترويج لمنتجاتهم من خلال تعميم الفرص المتاحة للمشاركة في المعارض الدولية .

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

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

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

■ التنسيق مع وزارة الخارجية وشؤون المغتربين في تحديد موقف الحكومة الأردنية في الترشيح والتصويت لرئاسة المنظمات الدولية ومجالس الإدارة والمجالس التنفيذية واللجان وإصدار الوثائق اللازمة للترشيح والتصويت، وتسمية ممثلي الحكومة الأردنية في المنظمات الدولية.

■ متابعة القرارات التي تتخذها الدول المختلفة على الصادات الزراعية الأردنية لإزالة العوائق الفنية والجمركية وتزويدهم بالإجراءات التي تتخذها الوزارة لتحقيق متطلبات الصحة والصحة النباتية.

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

○ تزويد الدول الراغبة بالحصول على التشريعات والمتطلبات الصحية لإستيراد المنتجات الزراعية للمملكة .

○ استكمال إجراءات اعتماد الشهادات الصحية وتبادلها عبر القنوات الدبلوماسية.

- استكمال إجراءات إيفاد البعثات الأردنية لتقييم المنشآت لمعاملة ثمار عوائل ذباب الفاكهة.
- تعريف أعضاء اللجان الفنية في صحة النبات وصحة الحيوان بإجراءات الصحة والصحة النباتية التي تتيحها اتفاقية الزراعة في منظمة التجارة العالمية واتفاقية الصحة والصحة النباتية للحفاظ على صحة النبات وصحة الحيوان وضمان إيفاء الأردن بالتزاماته الدولية تجاه تسهيل التجارة في السلع الزراعية والالتزام بقواعد الشفافية بالإبلاغ عن الإجراءات المتخذة.
- متابعة مجريات اجتماعات اللجنة الزراعية التفاوضية في منظمة التجارة العالمية WTO والوثائق الصادرة عنها وإبداء الملاحظات عليها، ومراجعة وتدقيق الفقرات التي تعنى بالزراعة في مسودات الوثائق المنوي صدورها عن الجهات الدولية المختلفة التي تتطلب المراجعة وإبداء الملاحظات قبل موافقة الحكومة الأردنية عليها .
- اعداد إبلاغات الدعم المحلي للقطاع الزراعي وتزويد منظمة التجارة العالمية بالدعم المحلي للقطاع الزراعي والإجابة على استفسارات الدول الأعضاء في منظمة التجارة العالمية على إبلاغات الدعم المحلي للقطاع الزراعي الاردني .
- تحديث قائمة الدول الأعضاء في الاتفاقيات والمعاهدات التي وقعت المملكة الأردنية الهاشمية عليها سابقا وتعميم صكوك انضمام الدول على الجهات الوطنية المعنية .

## قطاع الحراج والمراعي

يتبع قطاع الحراج والمراعي المديرية التالية:

- مديرية الحراج
- مديرية المراعي
- مديرية الحصاد المائي

### مديرية الحراج

التحريج والمشاتل / انجازات 2019/2020

#### أ- التحريج وجوانب الطرق:

اولا : مشاريع التحريج

- مواقع يوم الشجرة : 1487 دونم
- مشروع التحريج الدنماركي : 150 دونم
- مشروع تحريج جـذور : 10000 دونم
- مشروع تحريج الأمن الغذائي : ١٥٠٠ دونم
- الأنشطة البيئية بالتحريج بالتعاون مع وزارة البيئة : ٣٢٥٠ دونم

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 (غابة القصور الملكية العامرة) تحت الرعاية الملكية السامية، حيث انطلاقة الاحتفالات بيوم الشجرة في كل محافظات والألوية في المحافظات.

ومن خلال الاحتفالات يتم توزيع النشرات والمطبوعات والبوسترات على المشاركين وذلك من أجل إظهار دور الأشجار في حماية البيئة والأمن الغذائي وضرورة إشراك كافة قطاعات المجتمع في النهوض بهذه الثروة الوطنية في الأردن الحبيب تحت ظل الراية الهاشمية المظفرة.

ثانيا : مشاريع جوانب الطرق :

- المسافة المزروعة : ١٠ كم

#### ب- المشاتل الحرجية :

المشاتل :

- إنتاج ٢٤٩١١٩٠ غرسة حرجية في مختلف المشاتل الحرجية لعام ٢٠١٩
- تم تشغيل عمال من قبل المشروع الدنماركي بالمشاتل الحرجية
- تم تشغيل عمال من قبل مشروع الأمن الغذائي بالمشاتل الحرجية
- تم تجهيز بنيه تحتية أولية لمشتل الوالا الحرجي من قبل المشروع الدنماركي
- تم إنتاج ٤٠٠٠٠٠ غرسة قطف لمشروع التعويضات البيئية
- الغراس التي تم توزيعها على مديريات الزراعة والدوائر الحكومية والمؤسسات العامة والخاصة والاجهزة الأمنية والمدارس والجامعات والبلديات حتى تاريخه ١٥٢٣٥٧٦ 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 ١٥ جهة رسمية وخاصة والعمل جاري بالتشارك مع هذه الجهات

### قسم التنوع الحيوي

- ١- منح ١٠ جهات حكومية واهلية مشروع التحريج الوطني.
- ٢- التعاون مع المجلس الدنماركي لتعين ٥٠٠ عامل للمواقع التابعة لمشاتل الحراج.
- ٣- تزويد المشاتل الحرجية بمواد ولوازم لغايات انتاج الغراس الحرجية.

### قسم التوعية الحرجية

تحريج ٣٠٠٠ دونم بالتعاون مع صندوق البيئة مع كافة اللوزام لكل موقع.

### مديرية المراعي

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

### 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 (٤١) 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	صباحا	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	البيثة	150	1989	50000	5000
6		الثمايل		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		السنيينة	200	2008	2000	500
13		فيفا	100	2016	10000	.....
14	الطفيلة	التوانه	150	1981	18000	1500
15		الكمية	100	1997	10000	1000

1000	20000	1992	100	المدوره	معان	16
4000	10000	1981	100	العائشيه		17
2000	10000	1986	200	راس النقب		18
2000	10000	1958	200	الفجيح	إقليم الشراه	19
1000	3000	1968	150	المنشيه		20
1500	20000	2008	200	الفيصلية		21
1000	15000	2003	100	الحسينية		22
1000	15000	2003	100	الهاشمية		23
-----	5000	2015	150	وادي الهيشة	إقليم البتراء	24
37870	283700	المجموع				
محميات المنطقة الصحراوية						
100	2000	2010	80	الأزرق (باب غزال)	الزرقاء	25
-----	5000	2016	80	وادي البطم		26
500	1000	2011	200	بييرين		27
1000	10000	1996	80	الرويشد / البستانة	المفرق	28
4000	200000	1997		الرويشد / الرقبان		29
1500	20000	1998		القصب والسطيح		30
1000	50000	1998	70	منشيه الغياث		31
8100	288000	المجموع				
المحميات المطلة على وادي الأردن						
1000	5000	1983	200	راجب	عجلون	32
10000	40000	1986		عيرا ويرقا		33
1000	50000	2008		فنوش	البلقاء	34
500	17000	1991		بلال	العاصمة	35
500	2000	1983		العديسية		36
2500	83000	1983		ماعين	مأدبا	37
1000	20000	1992	150	الفيصلية		38
1000	3000	2006	200	برزا		39
5000	10000	1989	150	الموجب الشمالي		40
-----	10000	2016	100	وادي عربة	العقبة	41
22500	204000	المجموع				
68470	775700	المجموع الكلي (دونم)				

### برامج المراقبة والمتابعة:

- ✓ عمل دراسة نباتية في كل من محمية مراعي راجب / عجلون ومحمية مراعي الفيصلية / مأدبا ومحمية مراعي ضبعة / العاصمة ضمن مشروع الاستثمار في المجترات الصغيرة وانتشال الاسر الريفية من الفقر.
- ✓ متابعة عطاء تركيب الخلايا الشمسية لمحطة مراعي الفجيح / الشوبك.
- ✓ متابعة تنفيذ اتفاقية مع المعنيين في مديرية زراعة لواء الشوبك على تطوير وتحسين محطة مراعي الفجيح.

- ✓ متابعة ومراقبة تطبيق برامج الرعي الربيعي والخريفي في المحميات الرعوية ومدى الالتزام بالحمولة الرعوية لهذه المحميات.
- ✓ الإشراف والمتابعة على تحضير ما مساحته ٣٠٠٠ دونم في غابة الحسا/ الطفيلة من أجل الحصاد المائي.

### برامج تأهيل أراضي المراعي:

- ✓ قامت مديرية المراعي بزراعة الغراس الرعوية في محميتين رعويتين وهي (محمية فنوش/ وادي الأردن، محمية عيرا ويرقا/ البلقاء) حيث تم زراعة ٤٠ ألف غرسة رعوية وبمساحة ٨٠٠ دونم بهدف إعادة تأهيل المحميات المتدهورة ضمن مشروع تطوير المجتمعات الرعوية / منحة القمح الأمريكية.
- ✓ اختيار مواقع وتحضير ما مساحته ٦٠٠٠ دونم ضمن مشروع التعويضات البيئية.
- ✓ إنتاج ٤٠٠ ألف غرسة رعوية "نوع قطف" في مشاتل وزارة الزراعة ضمن مشروع التعويضات البيئية.

### 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.

### تنمية المجتمعات الرعوية

١. تنفيذ (١١) دورة تدريبية في مجال "صناعة الصابون، التصنيع الغذائي، النباتات الطبية، النوع الاجتماعي، تصنيع الألبان" من خلال مشروع تطوير المجتمعات الرعوية (منحة القمح الأمريكية) في المناطق المستهدفة للمشروع وهي (مأدبا، البلقاء، دير علا).
٢. تنفيذ (١٩) حملة توعية ودورة تدريبية عن ضمن المناطق المستهدفة لمشروع التعويضات البيئية وهي (البادية الشمالية، البادية الوسطى، والبادية الجنوبية).
٣. تنفيذ (١٣) 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.
٤. تنفيذ (٦) دورات تدريبية نظري وعملي في مجال (طرق تحسين تربية الأغنام والكشف المبكر عن أمراض والوقاية منها) ضمن مناطق المشروع المستهدفة.
٥. تزويد أربع جمعيات في وحدات نصف آلية لتصنيع الألبان في المناطق المستهدفة لمشروع تطوير المجتمعات الرعوية وهم:

✓ جمعية البيرة الخيرية / البلقاء

✓ جمعية الأصول لرعاية اليتيم / دير علا

تهدف هذه الوحدات إلى:

- تشغيل الأيدي العاملة من المجتمعات الرعوية في مشاريع إنتاجية.
- رفع مستوى معيشة الأسر القريبة من المراعي ضمن المناطق المستهدفة للمشروع من خلال زيادة الدخل.
- تطوير مهارات المرأة وزيادة دورها في المجتمع بشكل أكبر.

### تأسيس قاعدة بيانات زراعية

تسعى وزارة الزراعة إلى تطوير وتحسين آليات وأساليب عملها بشكل دائم، وذلك لمواكبة أحدث التطورات التي تعمل على رفع مستوى أدائها وضمان تحقيقها للأهداف التي وضعت من أجلها، وذلك من خلال إتباع منهجيات حديثة في تبادل المعلومات والمعرفة بين الموظفين ضمن مختلف المستويات

التنظيمية، بالإضافة إلى تبني ثقافة التغيير البناء ونشرها في الوزارة لتشكل قاعدة أساسية يتم العمل على تطويرها ورفع سويتها، وكذلك البحث الدائم والمستمر عن أفضل الطرق والأساليب التي يتم تنفيذ الأنشطة المختلفة ضمن عمل الوزارة من خلالها بما يضمن تحقيق أفضل النتائج المتوقعة من أدائها لخدمة الأهداف المرجوة وأهداف الوزارة ككل وتحقيقاً لاستراتيجيتها المعتمدة ضمن إطار عمل مميز.

وبسبب حاجة الوزارة إلى تطوير طرق وأساليب عملها وضبطها بطريقة فعالة للحفاظ على ميزاتها وتعزيزها، ظهرت الحاجة إلى تصميم وتطبيق نظام معلومات إداري وذلك من خلال إيجاد منهجية واضحة وعلمية لكافة الجهود المبذولة في تطوير وتحسين العمليات.

### منهجية العمل:

- تحديد وتقييم الأطر التنظيمية والوظيفية التي تعالج مختلف الأنشطة والوظائف والعمليات.
- جمع البيانات والمعلومات وتحديد صلاحيات العرض وتدفق البيانات والتقارير الخاصة بقطاعات وزارة الزراعة وذلك من خلال عقد الاجتماعات والمقابلات مع الممثلين الرئيسيين لوزارة الزراعة.
- عقد جلسات تضم جميع الممثلين الرئيسيين المعنيين للقطاعات المعنية لتسليط الضوء على الثغرات والمتطلبات الخاصة بتوفير البيانات والتقارير وتحديثها.
- التحقق من جميع البيانات / التقارير التي يتم تحليلها واستخدامها وصلاحيات العرض والموافقات المطلوبة ومتطلبات ضمان الجودة وكذلك سير العمل في البيانات التي يجب تحليلها لمختلف القطاعات الزراعية.

وعليه تتولى مديرية المراعي تنسيق وتسهيل عمليات جمع المعلومات الخاصة بالمراعي متابعة وضع المراعي على المستوى الوطني وإعداد نماذج البيانات اللازمة بشأنها ومعالجة أية مشاكل قد تطرأ بالإضافة إلى مهام ومسؤوليات أخرى.

### ✓ القائمة الرئيسية لمديرية المراعي:

1. نماذج تقييم الغطاء النباتي في المحمية قبل وبعد الرعي.
2. إدارة المحميات الرعوية.
3. أعداد الأغنام المستفيدة من المحميات الرعوية.
4. الدورات التدريبية وحملات التوعية.
5. مشاريع مديرية المراعي.
6. عائلات النباتات النامية في المحميات.
7. إدارة الأنواع المقترح إدخالها في زراعة المحميات الرعوية للمحافظات.
8. نماذج فترتي الرعي الربيعي والخريفي وعدد الأغنام المسموح بدخولها.
9. التعديلات على المحميات الرعوية.
10. نوع النشاط.
11. أنواع النباتات الملائمة.

### المساهمات والمشاركات مع الجهات ذات العلاقة

1. المشاركة في الدورة التدريبية بعنوان "تكنولوجيا مكافحة التصحر" في جمهورية الصين الشعبية وتم تقديم عرض عن مكافحة التصحر في الأردن.
2. المشاركة في اجتماعات مشروع اتفاقيات ريو بالتعاون مع وزارة البيئة والممول من برنامج الأمم المتحدة الإنمائي (UNDP) كضباط ارتباط.
3. المشاركة في دورة تدريبية بعنوان "المسح النباتي وقياسات النباتات".
4. المشاركة في دورة تدريبية بعنوان "التصنيف النباتي للنباتات الرعوية".
5. المشاركة في دورة تدريبية بعنوان "الإستشعار عن بعد".
6. المشاركة في دورة تدريبية بعنوان "المساحة".

٧. المشاركة كضابط ارتباط في اللجنة الوطنية لشؤون المرأة.
٨. المشاركة في اللجنة الوطنية للتغير المناخي واللجنة الوطنية لمكافحة التصحر.
٩. العمل على إعداد التقارير فيما يخص المنسقين الوطنيين لتنمية وتطوير المراعي مع اكساد.
١٠. ضابط ارتباط مع مديرية تكنولوجيا المعلومات.
١١. ضابط ارتباط مع مشروع نظام المعلومات الزراعية.
١٢. المشاركة بندوة بعنوان "القراءات تحليلية لواقع المرأة الأردنية من خلال التقرير العالمي للفجوة الجندرية لعام ٢٠١٩" بالتعاون مع الاتحاد النسائي الأردني العام.
١٣. المشاركة بدورات تدريبية بعنوان "مفهوم النوع الاجتماعي" بالتعاون مع (مجلس النواب).
١٤. المشاركة بورشة العمل التدريبية "تعزيز الوصول إلى الحماية والمشاركة والخدمات للنساء اللاجئات والمجتمعات المستضيفة" بالتعاون مع (تمكين).

### المشاريع التي تديرها مديرية المراعي

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

يهدف المشروع إلى تعزيز مشاركة وتطوير المجتمعات المحلية المستفدين 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.
- د. تدريب فنيين بيطريين من المجتمع المحلي.
4. إصدار نشرات ومطويات تتعلق بإدارة المراعي والأراضي الجافة وإدارتها.
5. إقامة أربع وحدات نصف آلية لتصنيع الألبان بواقع وحدة لكل منطقة من مناطق المشروع المستهدفة.
6. تزويد جمعية واحدة في كل منطقة مستهدفة بماكينة لتجفيف وتغليف النباتات الطبية، تدريب خمسة أشخاص من كل منطقة للعمل في المشغل.

#### 7. إعادة تأهيل وتطوير 50 دونم في كل منطقة من مناطق المشروع المستهدفة

مشروع إنتاج وزراعة الشجيرات الرعوية وحماية واستدامة المراعي ورفع كفاءة الإنتاج الحيواني في البادية الممول من وزارة البيئة / برنامج التعويضات البيئية (٢٠١٦/٥/١-٢٠٢٠/٧/١):

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

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

مشروع الاستثمار في المجترات الصغيرة وانتشال الأسر الريفية من الفقر

الهدف العام من المشروع:

المساهمة في الحد من الفقر وتعزيز مفهوم الأمن الغذائي الوطني في الأردن، وذلك من خلال تحسين إنتاجية المجترات الصغيرة ومساعدة اللاجئين السوريين والمجتمعات المستضيفة لها على الخروج التدريجي من دائرة الفقر من خلال حزمة دعم سبل العيش.

مكونات المشروع:

- مكون الاستثمار في خدمات المزارعين
- ١. تعزيز الخدمات الحكومية
- ٢. دعم السياسات في إطار خطة النمو الاقتصادي في الأردن
- ٣. تعزيز خدمات القطاع الخاص والمجتمع المحلي
- مكون الاستثمارات في سبل العيش وفرص الحصول على الخدمات المالية:
- ١. وسائل الإقراض في المناطق الريفية
- ٢. المنح للخروج التدريجي في سبل المعيشة المستدامة
- مكون إدارة المشروع:
- ١. وحدة إدارة المشروع
- ٢. فرق العمل الميدانية للمشروع

## مديرية الحصاد المائي

### أنشطة المديرية:

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

### الإنجازات:

ملخص انجاز نشاطات مديرية الحصاد المائي التراكمية لغاية ٢٠١٩:

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

### تنفيذ عطاءات ٢٠١٩ وحسب الجدول أدناه:

رقم العطاء	اسم الموقع	المحافظة	السعة (ألف) م <sup>3</sup>	الكلفة عند الاحالة/دينار	مدة العطاء يوم تقويم	المصرف لتاريخه ٢٠٢٠/١/٨ (دينار)	نسبة الإنجاز %
٢٠١٩/ ٢ / ز	حفيرة غدير الطالبة	العاصمة	50	94000	150	95960.389	100
	حفيرة المديسيات3		50				
	حفيرة حاجز الجنب		50				
3/2019 / ز	حفيرة المعاشي ٢	الزرقاء	50	68032	120	72143.457	100
	حفيرة شعيب القشة2		50				
16/2019 / ز	حفيرة قاع الازرق1	الزرقاء	50	٦١٣٦٥	90	58644.523	100
	حفيرة وادي الجنب3		50				
28/2019 / ز	حفيرة القويرة1	العقبة	50	٥٧٩٠٠	60	22000	80
	حفيرة القويرة2		50				
29/2019 / ز	حفيرة القويرة3	العقبة	50	٥٣٩٠٠	60	40000	95
	حفيرة القويرة4		50				
			550	335197		288748.369	

## قطاع الثروة النباتية

يتبع قطاع الثروة النباتية المديريات الإدارية التالية:

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

## مديرية الإنتاج النباتي

### انجازات مديرية الانتاج النباتي لعام 2019

1. تم عقد (12) اجتماع للجنة الفنية للزراعة العضوية وعقد (12) اجتماع للجنة الوطنية للزراعة العضوية
2. انشاء وحدة فيصل للزراعة العضوية وتم زراعتها باصناف متعددة من الخضراوات وهي الزعتر والميرامية والملفوف والملفوف الاحمر والزهرة والبروكلي والخس والبندورة والخيار والفلفل والبادنجان وقد تم التبرع بالمحصول الناتج من الموسم الزراعي الاول لمركز الحسين للسرطان
3. تمت موافقة رئاسة الوزراء على مشروع تعزيز النظام البيئي العضوي ضمن البرنامج الاقليمي متعدد الاطراف للتعاون عبر الحدود لدول حوض المتوسط ومشاركة الوزارة بصفة قائد المشروع وقبول المنحة المقدمة والبالغة ٢,١٨٥,٩٦٦ مليونين ومائة وخمسة وثمانين الفاً وتسعمائة وستة وستين يورو و(٤٧) سنناً. وتم اعداد اللجان المكلفة بمتابعة المشروع.
4. استضافة شبكة الزراعة العضوية للدول المتوسطة (MOAN) لاجتماعها الحادي عشر في الاردن لعام ٢٠١٩.
5. نفذ قسم المنتجات الزراعية العضوية ورشات تعريفية عدد (١١) تستهدف ضباط الارتباط للزراعة العضوية وطلاب المدارس والعمال والمهتمين بقطاع الزراعة العضوية .
6. تم دراسة الطلبات المقدمة لأغراض التسجيل مع اللجنة الفنية المكلفة بالدراسة وعددها (١٦) طلب تم الموافقة على منح (٨) أصناف الحماية .
7. تم اصدار (3) اخطارات للأصناف
8. تم دراسة (16) طلب تسجيل للاناف حماية ملكية
9. تم النشر الحماية المبدئية (3) طلبات في الجريدة الرسمية حتى نهاية 2019 .
10. تم شطب 12 صنفاً غير مسددين للإلتزامات المالية (رسوم الحماية السنوي) نشر ذلك بالجريدة الرسمية.
11. عمل اجندة زراعية للمحاصيل الخضرية .
12. تم استلام (22557.649) طن قمح و (42733.465) طن شعير للموسم 2018/2019.
13. تم إنتاج ما يقارب (348392) غرسة مثمرة.
14. قيام أعضاء قسم البستنة والمحطات الزراعية بعمل زيارات ميدانية عدد (62) زيارة لمتابعة الخطة الإنتاجية.
15. تم توزيع ما يقارب (213000) غرسة مثمرة منها بيع بالسعر المقرر او بسعر المشاريع او بالمجان.
16. توزيع (6450) نبتة زينة مختلفة مجاناً.
17. تم اجراء تعديل جزئي لتعليمات رقم ز/29 لسنة 2016، تعليمات رقم ز/30 لسنة 2016 ، تعليمات رقم ز/28 لسنة 2016، تم إصدار تعديل جداول الحيازات والشروط التي تمنح على أساسها كتب تنسيب العمالة الزراعية لغير الأردنيين (الإنتاج النباتي).
18. منح (699) إذن تسليم لبذور وتقاوي وأبصال زينة مستوردة من مصادر مختلفة من قبل الشركات الزراعية المحلية واستلام وتدقيق (1196) عينة بذور خضروات مختلفة وإرسالها للمركز الوطني للبحث والإرشاد الزراعي لإجراء فحص الإنبات.

١٩. إجراء الفحص الحسي لـ (245) عينة من تقاوي البطاطا المستوردة والتي مثلت (11304.58) طناً من أصناف مختلفة للموسم 2019/2020 بقيمة تقدر (5711991.5) دينار أردني ومنح (83) إذن تسليم لتقاوي البطاطا المستوردة وبلغت كميات أبصال الزينة المستورد (115277) كغم بواقع (2474736) بصلة بقيمة (222767.804) دينار أردني.
٢٠. عقد (12) اجتماعاً للجنة تسجيل أصناف بذور الخضروات حيث بلغ مجموع الأصناف الموافق عليها حتى نهاية العام (227) صنفاً منها (202) صنفاً هجيناً و(25) صنفاً عادياً لخمسة وعشرين نوعاً من الخضروات الخاضعة للتسجيل وتم إصدار (210) شهادة تسجيل لـ(189) صنف هجين و(21) صنف عادي، كذلك تم تجديد(160) صنف منهم (132) صنف هجين و(28) أصناف عادي.
٢١. تم استيفاء (27250) دينار بدل تسجيل وتجديد تسجيل أصناف بذور خضروات.
٢٢. بلغت كميات البذور الهجينة المستوردة حوالي (252,434.639) كغم بقيمة (13,983,006.136) دينار والبذور العادية (321,852.639) كغم بقيمة (995680.787) دينار وبلغت كميات البذور المستوردة كعينات (1453.226) كغم.
٢٣. بلغت كمية سبورات الفطر المستوردة (1,995,305.063) كغم بقيمة (556,657.604) دينار ، بذور الاعلاف (106275) كغم بقيمة (313,355.6) دينار ، بذور النجيل (32366.5) كغم بقيمة (53170.604) دينار ، بذور نباتات الزينة (56.787) بقيمة (320541.452) دينار.
٢٤. بلغت عدد الزيارات الميدانية في مديريات الزراعة ما يقارب (140) زيارة ميدانية شملت (921) منشأة.
٢٥. القيام بجولات ميدانية أسبوعية على المنشآت الزراعية في كافة محافظات المملكة للكشف الفني على تطبيق التعليمات، حيث تم القيام بـ (6) زيارة شملت (14) مديرية زراعة و(71) مشتل ومعرض ومحل نباتات زينة و(52) شركة ومحل تقاوي وكما تم تنفيذ (8) زيارة لشركات إنتاج تقاوي محلية.
٢٦. المشاركة بـ (4) جولات للمشاركة في لجان التحقيق والمتابعة خاصة العمالة الوافدة والمحاكم.
٢٧. حفظ وتوثيق رخص المنشآت الزراعية ورقياً وإلكترونياً (التأسيس والتجديد) الواردة من مديريات الزراعة في ملفات كل محافظة على حده وحفظ وتوثيق التقارير الشهرية والسنوية حيث بلغت أعداد المنشآت (157) شركة بذور و (460) محل بذور و(133) مشتل إنتاجي و(115) مشتل تربية و(94) مشتل خضروات و(108) معرض زراعي و (242) محل بيع نباتات زينة وتقاويها.
٢٨. بلغت عدد الضبوطات الممنوحة للمنشآت الزراعية (32) ضبطاً.
29. تم استقبال 35024 معاملة عمالة وافدة في كافة مديريات الزراعة حيث تم منح 32384 كتاب تنسيب عمالة وافدة وادخالها على النظام الالكتروني للعمالة الوافدة ورفض الباقي لعدم مطابقتها لشروط وجداول منح تنسيب عمالة وافدة.

## مديرية مختبرات الثروة النباتية

### انجازات مديرية مختبرات الثروة النباتية لعام 2019:

إن مديرية مختبرات الثروة النباتية هي إحدى المديريات الرقابية التابعة لوزارة الزراعة وتقع هذه المديرية في ربوع محافظة البلقاء لواء عين الباشا، يناط بالمديرية مهام كبيرة في عمليات المراقبة على المنتجات الزراعية المنتجة محلياً والمصدرة والمستوردة، حيث تتلخص مهام المديرية والتي يتم تنفيذها من خلال الأقسام الفنية الثلاثة بالإضافة إلى القسم المالي والإداري كما يلي:

1. تحليل المبيدات الكيميائية لأغراض مختلفة ( تسجيل، مراقبة نوعية، استيراد، عطاءات، تمديد صلاحية، بيطرة وعينات خاصة) وذلك لتحديد نسبة المادة الفعالة والتأكد من تركيبة المبيد ، إجراء الفحوصات الفيزيائية ، فحص القابلية للاستحلاب ، فحص التخزين للمبيدات التي تسجل لأول مرة في الاردن للتأكد من ثبات تركيبة المبيد وخاصة المادة الفعالة بعد تخزينها على درجات حرارة مرتفعة والعينات المستوردة والمصدرة وعينات المراقبة من الأسواق المحلية ، حيث تكمن أهمية هذه التحاليل في ضمان مبيدات كفاءة مطابقة للمواصفات والتي تؤثر في مدى كفاءة مكافحة الاثر البيئي السليم والذي ينعكس ايجابا على كمية ونوعية الانتاج مما يعني اثرا ايجابيا على دخل المزارع والاقتصاد الوطني.

2. يتم تحليل متبقيات المبيدات لغايات مختلفة (استيراد ، تصدير ، مراقبة نوعية ، التموين الملكي، خاصة)، حيث يتم مراقبة متبقيات المبيدات في العينات المختلفة (المواد الغذائية المختلفة من الخضار والفواكه وبعض أنواع الحبوب والاعلاف والزيوت وغيرها) لضمان سلامة المواد الغذائية المستوردة والمنتجة محليا والمصدرة للتأكد من خلوها من متبقيات المبيدات او مطابقتها للحدود المسموح بها عالمياً Maximum Residue Limits (MRL) حسب دستور الاغذية العالمي Codex Alimentarius وقوائم التشريعات الاوروبية (EU) ، حيث ان متبقيات المبيدات ذات اثر سلبي على صحة الانسان والتي تسبب امراض مختلفة وقدرتها على التراكم في جسم الانسان أو الحيوان الذي يتناول غذاء ملوثا بها كما أن لها تأثير سلبي على الجهاز العصبي اضافة لحدوث السرطانات وقد تؤدي الى الموت كما تؤثر على الاقتصاد الوطني (حجم الصادرات ، الفاتورة الصحية للعلاج ، انتاجية الفرد وبالتالي الانتاجية الكلية) كما يتم المساهمة في تشجيع التصدير وذلك بفحص العينات المصدرة تسهيلا للتصدير وحفاظا على سمعة القطاع الزراعي الاردني.

3. فحص ثمار الخضار والفواكه، اشغال مثمرة وزينة وحرارية ، بذور، حبوب، عينات تربة ومياه وغيرها) سواء كانت مستوردة ومصدرة او عينات محلية عن الافات الحشرية والفيروسات والنيماتود والفطريات والبكتيريا وحسب كل حالة، حيث تكمن اهمية هذه الفحوصات في الكشف عن المسببات المرضية ومنع ادخالها للمملكة حماية للمحاصيل الزراعية وبالتالي الحد من استهلاك المبيدات الكيماوية اللازمة لمكافحتها والحد من تدني الانتاج حيث ان دخول الافات وخاصة الحجرية ذات اثر سلبي حيث تؤدي الى تقليل الانتاج وارتفاع كلفة المكافحة، وتشجيع التصدير وذلك بفحص العينات المصدرة تسهيلا للتصدير وحفاظا على سمعة القطاع الزراعي الاردني وذلك لرفد الأسواق العالمية بمنتجات عالية الجودة ولا تشكل خطراً على الصحة النباتية للبلدان المستوردة مما يعزز التنافسية مع الدول الأخرى المصدرة والمحافظة على الأسواق الحالية وفتح أسواق جديدة للمنتجات الزراعية الأردنية.

حيث كانت الانجازات في عام 2019 تتمثل بفحص ما يقارب (17400) عينة:

1. تم فحص ما يقارب (4044) عينة متبقيات مبيدات في مختبر تحليل متبقيات المبيدات.
2. تم فحص ما يقارب (13286) عينة مختلفة في مختبر صحة النبات.
3. تم فحص ما يقارب (131) عينة مبيدات في مختبر تحليل المبيدات.

## مديرية الوقاية والصحة النباتية

إنجازات قسم الصحة النباتية خلال الفترة من ٢٠١٩/١/١ ولغاية ٢٠١٩/١٢/٣١

الرقم	الأنشطة المنفذة	العدد
١.	عدد لجان صحة نبات	٢٩
٢.	عدد توصيات لجنة صحة نبات	٥٢
٣.	عدد إجتماعات لجان ترخيص مراكز معاملة مواد التعبئة والتغليف الخشبية	١٢
٤.	عدد توصيات لجان ترخيص مراكز معاملة مواد التعبئة والتغليف الخشبية	١٨
٥.	عدد مراكز معاملة مواد التعبئة والتغليف الخشبية المستعملة في توضيب الإرساليات	١٠
٦.	عدد مركز المعاملة المعتمدة بالتبريد على الأراضي الأردنية	١١
٧.	عدد لجان معاملة الأشغال	٥٦
٨.	عدد لجان إتلاف الإرساليات	١٤
٩.	عدد لجان الكشف على الإرساليات المستوردة	٤٢
١٠.	عدد الدراسات الخاصة بالصحة النباتية التي تم المشاركة بها	٥
١١.	عدد المراسلات الدولية مع المنظمات ونقاط الإتصال الدولية في ال IPPC	102
١٢.	عدد الدورات التدريبية التي تم تنفيذها للمراكز الحدودية	١٥
١٣.	عدد دراسات تحليل المخاطر للأفات	١٨٤
١٤.	عدد الافات الحجرية التي تم دراستها	٦٢
١٥.	عدد الدول التي تم إجراء دراسات تحليل مخاطر للمنتجات المستوردة منها	٥٨
١٦.	عدد المنتجات النباتية التي تم دراستها	١٢٨

## إنجازات قسم المبيدات خلال عام ٢٠١٩ :

عدد المبيدات المقدمة للتحليل لغايات التسجيل	132
عدد جلسات لجنة المبيدات	24
عدد الملفات المعروضة على لجنة المبيدات	154
عدد الشهادات الصادرة للمبيدات المسجلة	115
عدد الشهادات الصادرة لتجديد التسجيل	402
عدد شهادات حرية البيع	186
عدد الشهادات بأسماء تجاربه أخرى	71
عدد المبيدات المسجلة لغاية تاريخه	1985
المبيدات التي تم منع تسجيلها واستخدامها خلال عام ٢٠١٩	3
جولات ميدانية ضمن محافظات المملكة جميعها	43
عدد أدونات التسليم للمبيدات	258
عدد أدونات التسليم للمواد الخام	382
المبيدات المقدمة للتحليل / المستوردة	512
المبيدات المقدمة للتحليل / عطاءات	66
المبيدات المقدمة للتحليل / مراقبة نوعية	58
مبيدات تم تمديد صلاحيتها	23
كميات المبيدات المستوردة لتر/ كغم	915705.12
عدد محلات بيع المبيدات المرخص لها لتداول المبيدات خلال عام ٢٠١٩	417

## إنجازات قسم مكافحة الآفات :

### أولاً: مكافحة الجراد الصحراوي

١. توفير المعدات والآليات لعمليات مسح ومكافحة الجراد الصحراوي .

عدد فرق المسح	عدد فرق مكافحة	ألبسة سلامة عامه	أجهزة رش ارضية (ULV)	أجهزة رش جوية (ULV)	أجهزة رش (EC)	مبيدات حشرية / لتر
٤٢	٤٥	١٠٠	٣٥	١	٤٤	2435

### ٢. مكافحة الجراد الصحراوي ٢٠١٩

المناطق التي غزاها الجراد الصحراوي ٢٠١٩	عدد الاسراب	عدد فرق مكافحة الارضية	عدد فرق مكافحة الجوية	المساحة المعاملة بالمبيدات / دونم	كمية المبيدات المستخدمة /لتر	نتائج مكافحة
معان / الجفر الطفيلة / منطقة عابورمنطقة القادسية	٢	١٢	١	٣٠ ألف دونم	٢٤٣٥	<ul style="list-style-type: none"> <li>إبادة أسراب الجراد الصحراوي.</li> <li>منع خسائر تصل الى مليون دينار في اليوم الواحد</li> <li>حفظ الموسم الزراعي ومصادر الغذاء وكذلك على مصدر الرزق لعشرات الآلاف من العاملين في القطاع الزراعي (النباتي والحيواني).</li> </ul>

### ثانياً: الإدارة المتكاملة لآفات النخيل (سوسة النخيل الهندية الحمراء)

١. تزويد المديرية المعنية بمراقبة ومكافحة سوسة النخيل الهندية الحمراء بالمواد التالية :-

مصادر جافة (الكتراب)	فرمون ٣٠٠ ملغم	مصادر تقليدية	فرمون ٧٠٠ ملغم	مبيدات حشرية / لتر	حافنات أشجار نخيل	درل شحن كهربائي
٢٣٤٠	٥٤٧٠	٨٠٠	٣٥٠٠	١٢٥٠	٤	٤

٢. إنجازات مديريات الزراعة المعنية في مجال مراقبة ومكافحة آفة سوسة النخيل الهندية الحمراء

عدد الجولات الميدانية	عدد المصائد المراقبة	عدد الحشرات الملتقطة	عدد الفسائل المزالة	عدد أشجار النخيل المزالة	عدد أشجار النخيل المعالجة	المساحة المعاملة بالدونم	كمية المبيدات المستخدمة / لتر	عدد المزارعين المستفيدين
٦٤٤	٤٢٦١	١٦٨٥٤	١٤٢٠	٢٣٤٨	١٠١٨٤	١٦٢٥	٤٥٩	٦٩٦

٣. الحملات التي تم تنفيذها لمكافحة آفة سوسة النخيل الهندية الحمراء

المناطق المشمولة بالحملة	مدة الحملة يوم	عدد الأشجار المزالة	عدد الفسائل المزالة	المساحة المعاملة بالمبيدات / دونم	المساحة المعاملة بالحقن / دونم	كمية المبيدات المستخدمة	عدد المزارعين المستفيدين
الأغوار الشمالية قضاء الأزرق	١٣٠	٢٦٠٤	٢٨٦٩	١٧٩٩	٢٩٦	٣٤٩	١٠٣

٤. استخدام خبراء في مجال مراقبة ومكافحة الآفة عدد (٣).

٥. تنفيذ دورات تدريبية في مجال الإدارة المتكاملة لمكافحة الآفة

عدد المستفيدين	الفئة المستفيدة	عدد الدورات	المناطق المشمولة
٢٦٩	المهندسين والفنيين والمزارعين	٧	مناطق زراعة النخيل

### ثالثاً : دودة الزرع (حافرة أوراق النجيليات)

١. تزويد مديريات الزراعة المعنية بالمبيدات الحشرية

كمية المبيدات / لتر	المديرية
١٢٥٠	الكرك ، إربد ، مادبا ، المفرق

٢. الحملات التي تم تنفيذها لمكافحة آفة دودة الزرع

نتائج الحملة	عدد المزارعين المستفيدين	كمية المبيدات المستخدمة /لتر	المساحة المعاملة بالدونم	نسبة الإصابة	المساحة المصابة (دونم)	المحافظة (الكرك، مادبا، المفرق ، إربد) المجموع
نسبة الإبادة ٩٥% والنمو الخضري للنباتات بعد عمليات مكافحة جيد جدا	٧٩	١٢٥٠	٢٣٥٢٣	٧٠-٥٠%	٣٣٤٥٣	

### رابعاً : إدارة المتكاملة لآفات الزيتون (ذبابة ثمار الزيتون)

١. تنفيذ الدورات التدريبية وأيام الحقل والجولات الإرشادية لتوعية وإرشاد المزارعين حول برنامج الإدارة المتكاملة للآفة

عدد المزارعين	الجولات الميدانية	أيام الحقل	عدد الدورات التدريبية	المديرية
١٦٢٧	٣٥ / شهر ٢٠+	٣٥	٣٨	مادبا ، عجلون، الطفيلة، جرش، الكرك، البلقاء، المفرق، الشوبك، العاصمة

٢. توفير وتوزيع المصائد اللونية والغذائية الجاذبة على مديريات الزراعة في جميع أنحاء المملكة

عدد المزارعين	خميرة / عجينة / كغم	سماد سلفات الأمونيك / كغم	عبوة مياه بلاستيكية سعت ١,٥ لتر / عدد	المديريات
٩٠٠٠	٢١٠	٦٠٠٠	٣٧٠٠٠	جميع مديريات الزراعة

٣. مكافحة ذبابة ثمار الزيتون من خلال استخدام المصائد الغذائية الجاذبة .

عدد المزارعين المستفيدين	المساحة المغطاة بالمصائد الغذائية / دونم	عدد المصائد الغذائية الموزعة	المديريات
٢٣٧٦	٣١٧٦٤	٦٦١٤٤	جميع مديريات الزراعة

٤. توفير وتوزيع المبيدات الحشرية المتخصصة لمكافحة ذبابة ثمار الزيتون

المديرية	الوحدة	الكمية
جميع مديريات الزراعة	لتر	٣٤٧٥

٥. تنفيذ حملات مكافحة جماعية لمكافحة آفة ذبابة ثمار الزيتون في مناطق المملكة :

المحافظة	المساحة المعاملة بالمبيدات / دونم	كمية المبيدات الحشرية المستخدمة / لتر	عدد المزارعين المستفيدين
مادبا، عجلون، الكرك، البلقاء، إربد، البتراء	١٢٣٨٣	١٨٦٨	١٤١٢

خامساً : مكافحة الذباب المنزلي في وادي الأردن

المناطق المشمولة بالحملة	تاريخ تنفيذ الحملة	عدد الحملات	مدة الحملة	كمية المبيدات المستخدمة / لتر، كغم	المساحة المعاملة بالمبيدات / دونم
<ul style="list-style-type: none"> <li>• لواء الشونة الجنوبية</li> <li>• لواء دير علا</li> <li>• لواء ديرعلا لواء الشونة الشمالية</li> </ul>	٢٨ - ١٦ / ٢٠١٩/١١/	١	١٢ يوم	٤٠٦٣	٣٢٥٠٠

سادساً : آفة دودة الحشد الخريفية

إنشاء شبكة مراقبة للآفة في مناطق مختلفة في المملكة

المناطق	عدد مصائد المراقبة	عدد الفرمونات	مبيد / كبسولة	نتائج المراقبة
العاصمة ، الكرك ، الزرقاء ، وادي الاردن ، العقبة ، الشوبك ، الطفيلة ، الأغوار الشمالية ، مادبا ، إربد ، جرش	١٨٠	٢١٦٠	٥٤٠	عدم تسجيل الإصابة بالآفة

## مديرية الأراضي والري

### انجازات قسم إدارة إستعمالات الأراضي لسنة 2019 :

الانجاز	الهدف	الانجاز
١	وقف اصدار تصاريح التربة الزراعية واستخدامها في صناعة الاسمنت والاستعاضة عنها بمادة الكاولين.	كتاب دولة رئيس الوزراء رقم ٥٨٨٨/١/١١/٩ تاريخ ٢٠١٩/١/٣٠
٢	دراسة الطلب المقدم من شركة سمنترا للحصول على حق التعدين في أراضي قصر عمره / الأزرق.	اجتماع لجنة حماية الأراضي الزراعية
٢	تحديد نوع وخصائص واستعمالات التربة للمنطقة الأزرق	كشف ميداني على أراضي قصر عمره/ الأزرق
١	تقرير دراسة الحالة في الأردن بالتعاون مع الأسكوا و الفاو	إعداد كتيب بعنوان " تقييم تأثير التغيرات في المياه المتاحة على إنتاجية المحاصيل الزراعية"
١	مواجهة ندرة المياه ورفع إنتاجية التربة الزراعية واستدامة ادارتها في المناطق القاحلة	تقديم مقترح مشاريع وطلب تمويل لها
3	١- ورشة عمل في بيروت حول مشروع تعزيز الأمن المائي والغذائي من خلال التعاون وتنمية القدرات في المنطقة العربية . ٢ - دورة تدريبية في تونس لرسم خرائط المحاصيل الزراعية باستخدام برامج الاستشعار عن بعد QGIS ٣ - ورشة عمل استصلاح الأراضي وتكنولوجيا الشرنقة.	المشاركة بالدورات الفنية وورش العمل المتخصصة
٣	مشاهدات حقلية لقياس مدى نجاح تقنية الشرنقة في الترب الأردنية لاستصلاح الأراضي المتدهورة وترشيد استهلاك مياه الري.	تنفيذ تجربة استخدام تقنية الشرنقة Cocoon في الزراعة
٣	- أخذ عينات للمحاصيل المزروعة في منطقة المشروع (المشارع) لإنتاج خرائط المحاصيل الزراعية (crop mapping)	تنفيذ مسح ميداني لمشروع انتاجية المياه في اجنحة ٢٠٣٠ لمنطقة الشرق الأدنى وشمال افريقيا
٤	توفير خرائط بصيغة shape file لدعم الكادر الوطني	تزويد طلبة الدراسات العليا بخرائط وبيانات التربة
٢	دعم برنامج تدريب نقابة المهندسين الزراعيين الجدد	تدريب المهندسين الزراعيين الجدد

### انجازات قسم الري لسنة 2019 :

الانجاز	الهدف	الانجاز
٥	- رفع كفاءة استعمال مياه الري والحد من الفاقد. - تحديد وحساب لوازم الري واسعارها ومواصفاتها ودراسة العطاءات الخاصة بها. - زيادة الرقعة الخضراء	صيانة شبكات الري في المحطات بقيمة 3000 دينار
70	صيانة وإعادة تاهيل شبكات الري للحد من الفاقد ورفع كفاءة استعمال شبكات الري بالتنقيط.	صرف لوازم ري من مستودعات مديرية الأراضي والري للمديريات ومشاريع الوزارة
6	- المحافظة على صلاحية مياه الري من التلوث. - المحافظة على مستوى منسوب المياه الجوفية والحد من استنزاف المخزون من المياه.	مراقبة مياه الابار الجوفية والمياه المعالجة

6	- توفير مستلزمات الري للمحطات والمشاريع الزراعية التابعة للوزارة - زيادة الرقعة الخضراء	طرح عطاءات وشراء لوازم ري ودراسة العطاءات من خلال مديرية العطاءات والمشتريات ومديرية اللوازم العامة بقيمة 500000 دينار تقريبا
1	مشروع إدارة شبكات الري وصيانتها	إعداد مشاريع تنموية لتمويلها من الجهات المانحة
7	زيادة المعرفة والخبرات الفنية ورفع كفاءة الأداء	المشاركة بالدورات وورش العمل 1- aquacrop 2- aquacrop متقدم 4- مساحة 5- اتوكاد 6- civil auto cad 7- Total Station
3	تفعيل دور مديرية الأراضي والري من خلال المشاركة بالمقترحات والتوصيات واليات العمل وتنفيذ المشاريع والنشاطات الزراعية ووضع مواصفات مياه الري والمياه المعالجة	المشاركة بعضوية اللجان الفنية
3	توفير المعلومات والبيانات من الاحتياجات المائية	دراسة وتحديد الاحتياجات المائية للمحاصيل الزراعية بالتعاون مع قسم الاراضي
5	تنظيم لوازم الري بالمستودعات وتنظيم صرفها	مراقبة نظام المخزون
3	تقدير الاحتياجات المالية ومشاكل المياه وتلوثها والرد على الشكاوي فيما يخص اثمان المياه	خدمة المجتمعات المحلية
10	تدريب وتأهيل مهندسين زراعيين على تكنولوجيا حديثه لتقليل الاستهلاك المائي الناتج من القطاع الزراعي	تصميم انظمة الزراعة المائية وطرح عطاءات واستلام المواقع بقيمة
5	خدمة المجتمع المحلي والمساهمة في زيادة الرقعة الزراعية	خدمة الجمعيات الزراعيه والتبرع بلوازم الري بقيمة 13000 دينار جمعية الانفال التعاونية 2- جمعية الهيشة التعاونية 3- جمعية الصحراء التعاونية 4- جمعية تلال الطفيلة 5- جمعية ضانا
1	زيادة الرقعة الزراعية	تخطيط وتصميم شبكات ري للقوات المسلحة قيادة البادية الوسطى 800 دونم بقيمة 160000 دينار
1	وقف مخالفات العمالة الوافدة	المشاركة في لجان التحقيق مع الرقابة الداخلية
1	مراقبة الابار	المشاركة مع المنظمة العربية في استلام قطعة ارض في منطقة دير علا

## إنجازات قسم الاسمدة والمخصبات الزراعية لسنة 2019 :

الإنجاز	كمية الإنجاز
إجتماعات لجنة المخصبات الزراعية	٢٤ جلسة
تسجيل المخصبات الزراعية	٥٩٠ مادة مخصبة
تسجيل مخصبات (اسم مرادف)	١٣٠ مادة مخصبة
تجديد تسجيل المخصبات الزراعية	٢٥٠ مادة مخصبة
منح أدونات تسليم	١٥٠٠ اذن تسليم
جولات ميدانية	٩٠ جولة
إصدار تصاريح استيراد	١٤ تصريح
إصدار تصاريح انتاج	١٢ تصريح

## إنجازات قسم المياه والبيئة لسنة ٢٠١٩ :

الإنجاز	الهدف	عدد/كمية الإنجاز
المشاركة في ورشة عمل تدريبية حول استخدام برنامج AcquaCrop في بيروت ٤ خلال الفترة من ٢٠١٩/٧/٥-٤ .	تدعيم حالة المعرفة لدى اعضاء فريق العمل الوطني في ادارة مياه الري (الري الناقص والري التكميلي) .	عدد (١)
المشاركة في مؤتمر المياه للدول العربية في القاهرة	رسم استراتيجيات عربية مشتركة وموحدة لمياه الدول العربية	عدد (١)
المشاركة في ورشتي عمل تدريبية حول استخدام برنامج AcquaCrop جامعة الأميرة سمية، فندق الكمبنسكي ، عمان .	تقييم تأثير التغيرات المناخية على الإنتاجية الزراعية تنفيذ المكون الأول من مشروع "تعزيز الأمن الغذائي والمائي في المنطقة العربية: تعزيز القدرات الوطنية في مجال تقييم آثار تغير المناخ وتقلبات وفرة المياه على الإنتاجية الزراعية" ، الأسكوا .	عدد (٢)
القيام بجولات رقابية على الزراعات القائمة على الري بالمياه العادمة المنزلية المستصلحة والصناعية	للتأكد من مدى التزام المزارعين بتطبيق تعليمات رقم (٧/ز) لسنة ٢٠١٦ "تعليمات وشروط استخدام المياه العادمة والمعالجة والمياه المالحة والمياه المسوس للاستخدامات الزراعية الصادرة بموجب قانون الزراعة رقم (١٣) لسنة ٢٠١٥ . - ضمان سلامة المنتج الزراعي - حماية البيئة والمياه من التلوث	عدد (٢٠)
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 (٥) اجتماعات
المشاركة في اجتماعات اللجنة الوطنية الدائمة للمياه للعمل على تعديل المواصفة القياسية الأردنية رقم ٢٠٠٦/٨٩٣ الخاصة بالمياه العادمة المنزلية المستصلحة.	ضمان تحسين شروط ونوعية استخدام المياه العادمة المنزلية المستصلحة في الري وأغراض أخرى والمحافظة على سلامة البيئة والعاملين .	عقد (٤) اجتماعات
المشاركة في مشروع تصويت المواصفة القياسية الأردنية رقم ٢٠٠٦/٨٩٣ الخاصة بالمياه العادمة المنزلية المستصلحة.	اقتراح تعديل هذه المواصفة بما يتواءم مع مستجدات الواقع بهذا الخصوص بما يضمن سلامة الصحة العامة .	تقديم المقترح
دراسة تقارير خاصة بنتائج فحوصات نوعية المياه في الاردن ضمن المشروع الوطني الوارده شهرياً من وزارة البيئة بالاضافة الى دراسة نتائج تحاليل المياه الوارده بشكل يومي On-Line من مشروع EMARCU في الجمعية العلمية الملكية .	مراقبة نوعية المياه في الاردن وصلاحياتها للري	عدد (٢٥٠)
تنفيذ مشاريع مقترحة خاصة بالزراعة المائية .	من اجل التوفير في استخدام المياه في الري والعمل على رفع الانتاجية ، وعقد دورات تدريبية .	عدد (٣) مواقع
المشاركة في دورة مساحة ، جهاز متعدد المحطات Total Station ، اتوكاد ، Civil - 3D في مركز الاستشارات - الجامعة الأردنية .	رفع قدرات Capacity Building	عدد (٤) دورات حزمة كاملة

اعداد دراسات على محصول البطاطا في منطقة ديرعلا ضمن برنامج الأكواكروب وتأثير التغيرات المناخية .	رفع كفاءة الانتاجية المائية لمحصول البطاطا ، اتخاذ التدابير اللازمة للتخفيف من آثار التغير المناخي المتوقع .	عدد (١) لمنطقة ديرعلا
المشاركة في الدراسة الفنية لقرار احالة عطاء توريد وتركيب بيوت للزراعة المائية ومستلزماتها	رفع كفاءة الانتاجية المائية وزيادة الانتاجية والتوفير في مياه الري	عدد (١)
القيام بتنسيق زيارات لوفود من عدة جهات بالتعاون مع مديرية التعاون الدولي لأطلاعهم على المزارع المائية في عدة مناطق من المملكة	الاطلاع على أنظمة الزراعة المائية في الاردن ومدى تطور الزراعة المائية في الاردن والمساهمة في التوفير في استهلاك المياه والحصول على منتجات زراعية آمنة وذات جودة عالية .	عدد (١)
اعداد دراسة تقييم تأثير التغيرات في المياه المتاحة على انتاجية المحاصيل الزراعية .	تعزيز القدرات الوطنية في مجال تقييم آثار تغير المناخ وتقلبات وفرة المياه على الإنتاجية الزراعية"	(١)
تحليل عينات مياه ، تربة ، نبات .	التأكد من صلاحيتها ومطابقتها للمواصفات القياسية الاردنية والتعليمات النافذة لضمان سلامة الانسان والحيوان والبيئة	(١٠)
العمل على تشكيل لجنة مركزية من مختلف الجهات ذات العلاقة تعنى برسم سياسات وخطط استعمال المياه العادمة المعالجة في الري	التنسيق المشترك ما بين الجهات ذات العلاقة من اجل توحيد الجهود واتخاذ القرارات المناسبة بما يخدم المصلحة العامة .	مخاطبات عدد (٧)
المشاركة في ورشة بعنوان " توجيه الجهود للتخطيط من أجل الأمن المائي والغذائي والطاقة المستقبلي لمنطقة عمان "	تطوير نموذج رياضي يعزز العلاقة التكاملية بين المحاور الثلاثة .	عدد (١)
المشاركة بلجنة خاصة مشكلة من قبل سلطة وادي الاردن	دراسة تحديد آلية منح التراخيص للمزارعين على جوانب سيل الزرقاء .	عدد الاجتماعات (٤) ، عدد الكشوفات (١)
المشاركة دورة تدريبية حول استخدام تقنيات محرك جوجل ايرث Google Earth Engine في الكشف على السدود الترابية في المملكة بالإضافة الى اثر التغيرات المناخية على المحميات .	استشعار عن بعد لمراقبة السدود الترابية والتغير على المحميات .	عدد (١)
المشاركة في اللجنة التوجيهية الخاصة بمشروع استخدام المياه العادمة المعالجة على التربة والمزروعات في وادي الأردن بالتعاون مع الجمعية العلمية الملكية .	تقييم أثر استخدام المياه العادمة المعالجة على المنتجات الزراعية والتربة والانسان على المدى البعيد	عدد (٤) اجتماعات

## مديرية الزيتون

ادراكاً من الوزارة بأهمية قطاع الزيتون كأحد ركائز التنمية الاقتصادية والاجتماعية ومساهماً رئيسياً في تحقيق الامن الغذائي ومحفزاً لمبدأ العمل التعاوني و التطوعي 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

في مجال ترخيص انشاء وتشغيل معاصر الزيتون :

1. تم دراسة ( 32 ) طلب من قبل اللجنة المركزية لترخيص معاصر الزيتون اشتملت هذه الطلبات على انشاء وتشغيل معاصر جديدة وازافة وتحديث خطوط للانتاج، تم خلالها الموافقة على (11) طلبات وموافقة مشروطة (3) و تأجيل اتخاذ قرار ل (6) طلبات وعدم الموافقة على (12) طلب لمخالفتها التعليمات المعمول بها بهذا الخصوص، كما تم إجراء ( 8 ) 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 ( 136 ) معصرة بطاقة انتاجية (443.45) طن/ساعة وبعدد خطوط تبلغ ( 298 ) 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 2019

الرقم	مقدم الطلب	المنطقة	نوع الطلب	الاجراء		
				موافقة	عدم موافقة	تأجيل قرار
1	موسى عيد الرواشده	وادي السير / البصة	انشاء معصرة زيتون			*
2	حازم الشبلي	السلط	تشغيل معصرة زيتون	موافقة		
3	يحيى ناصر موسى الكايد	جرش /سوف	انشاء معصرة زيتون		*	
4	خالد يزيد خالد ابو عنيه	وادي السير / بدر	انشاء معصرة زيتون			*
5	نايف العمري	اريد /كفر اسد	تحديث خطوط	موافقة		
6	نزيه حنتر	السلط / ماحص	انشاء معصرة زيتون		*	
7	ضرار علي عبيدات	اريد / حيراص	انشاء معصرة زيتون		*	
8	سلطان عطا الشهبان	ناعور / حسيبان	انشاء معصرة زيتون		*	
9	اصحاب شركة الخير والبركة	عجلون / سامتا وعتنا	ازافة خطوط وتحديث	موافقة		
10	حامد احمد الزغول	عجلون / عنجره	انشاء معصرة زيتون		*	

11	خالد يزيد خالد ابو عنيه	وادي السير /البحاث	انشاء معصرة زيتون	*
12	السادة لين وسرحان	المفرق	انشاء معصرة زيتون	*
13	عبد الحميد نايف عمري	اربد	اضافة خطوط	موافقة
14	بوابة الشمال	الرمثا	تحديث خطوط	موافقة
15	هشام البشارات	جرش	اعتراض	*
16	بحبي ناصر الكايد	جرش	اعتراض	*
17	شركة ام القرى لانتاج زيت الزيتون	عنجرة	اضافة خطوط	موافقة مشروطة
18	لمعصرة ناعور الحديثة	ناعور / حسبان	تحديث خطوط	موافقة مشروطة
19	لمعصرة الجيزة	الجيزة	اضافة خطوط	موافقة مشروطة
20	لمعصرة كفر اسد	اربد	تحديث خطوط	موافقة
21	لمعصرة الجزازي	السلط	تحديث خطوط	موافقة
22	احمد فالح التميمي	اربد	انشاء معصرة زيتون	*
23	لمعصرة ام القرى والعائدة لشركة محمد المسيعدين	الطفيلة	اضافة خطوط	موافقة
24	لمعصرة التوفير	السلط	اضافة خطوط	موافقة
25	عوني الساكت	البقعة	انشاء معصرة زيتون	*
26	معصرة الماسية	اربد	تحديث خطوط	موافقة
27	السيد احمد فالح	اربد	انشاء معصرة زيتون	*
28	شركة رمزي ملحم وشركاه	اربد	انشاء معصرة زيتون	
29	بلدية القوية	العقبة	تمديد موافقة انشاء معصرة	موافقة
30	يوسف ناصر قوزح	الكرك	انشاء معصرة زيتون	*
31	نزيه السيوف	اربد	انشاء معصرة زيتون	*
32	مجدي عدنان صالح	المزار الشمالي	انشاء معصرة زيتون	*

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

المحافظة	اعضاء اللجنة			
	الزراعة	البيئة	الصحة	المياه
الزرقاء	م.سهير الشباطات/ رئيس اللجنة	م. بهاء الخلايله	علي موسى النجوم	كفاح ياسين
	م عماد العدوان مندوب زراعة بيرين			
	م ز محمد يوسف زراعة العالوك			
	م يوسف رجب الرفاعي مدير زراعة الازرق			
الشوبك	م. راكان الشقيرات	احمد المبيضين	م. محمد محمود القيسي/ معان	عماد خليل عودة التلهوني
	م. ر. ق. النباتية /رئيس للجنة			
الكرك	م . نايل العمريين / القصر	م. معاذ الخطيب	السيد فريال الخرشة	مراد الرواشده
	م.محمد الشواورة/ زراعة عي			م , عزت النوايسة
العقبة	م. انعام الفطاطة /رئيس للجنة	م. محمد الكباريتي	د. وسام فريحات	م. زياد الطعاني
	رشا بكر العطوي			
الطفيلة	م . مهند سليمان العميره/الطفيله	م احمد طه المهايره	طاهر محمود السعود	م . خلود الفقيرا
	م. منيرة الخصبه /مديرية زراعة البصيرا			
عجلون	م معاوية عناب زراعة عجلون			

م . مالك موسى العمري	م اسامة الربضي	احسان محمد سالم المومني	م . اياس المومني	م عمر قواقته	
				م عامر المومني عضو/عجلون	
				فيصل بني هاني رئيس اللجنة	اريد
م . مالك موسى العمري			بيان بني هاني	م احمد مقداد/ زراعة اريد	
				م.خالد احمد مبارك 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	
ايمن الفقهاء	م. حسان خريسات	يزن فياض	لينيا الكخن	م.فراس شحاده/البلقاء	البلقاء
				م. سعاد الوحيددي/لواء عين الباشا	
				م. ديانا مساعده /لواء ماحص والفحيص	
				م .رانيا النجادا/رئيس للجنة	
ايمن الفقهاء	بلال صرار	نائل حسين جبر	وكيل وائل الروتحنة	م.سالم الشوابكة/	مادبا
				مريم فرج ارشود الشوابكة	
				يونس عبد عبد الهادي الفلاحات /ذيبيان	
	وصفي الحوامدة	فني عائد العويسات	م.ناصر مصطفى	م. امل سالم الرومي/ القصبه/رئيس لجنة	المفرق
				م.هيا ابو ربيع	
	يوسف الحراشنة	احمد راشد الدرود	د مشعل الفواز	م. عاطف عصمان العظامات/لواء البادية الشمالية	
	السيد رافع السرحان	فني عائد العويسات	م.ناصر مصطفى	م. فاطمة بني خالد البادية الغربية	
				م. نسرين يونس العاصمة	العاصمة
ايمن الفقهاء	م. يوسف ابو نواس	السيد خالد ضاحي	م. وسام زعرور/ بديل	م. احمد بني حسن/ لواء الجيزة	
			م منصور الزين / اصيل	م. روان مداحة /لواء ناعور	
				م. نسهاد عقل/لواء وادي السير	
مالك العمري	مروان عياصرة	عصام العويصي	السيد حابس عمارات	مازن مصطفى احمد القضاة	جرش
م , عزت النوايسة	عماد خليل التلهوني	محمد حمود القبسي	ايهاب عودة الشباطات	م. حسن عبد السلام الجديعات	معان

جدول رقم (٣) يبين أعداد وتوزيع معاصر الزيتون وعدد خطوط الإنتاج وطاقاتها الإنتاجية للموسم 2019/2020

الطاقة الإنتاجية طن/ساعة			عدد خطوط الإنتاج			عدد المعاصر العاملة			المحافظة
			العاملة						
المجموع	قديم	حديث	المجموع	قديم	حديث	المجموع	قديم	حديث	
36.5	0	36.5	26	0	26	10	0	10	العاصمة
145.4	0.4	145	111	4	107	51	4	47	اريد
48.4	0	48.5	32	0	32	15	0	15	عجلون
60.5	0	60.5	30	0	33	15	0	15	جرش
30.5	0	30.5	31	0	31	11	0	11	البلقاء
48	0	48	26	0	26	12	0	12	المفرق
15	0	15	10	0	10	6	0	6	الزرقاء
16.25	0	16.25	12	0	12	5	0	5	الكرك
18.4	0	18.4	10	0	10	5	0	5	مأدبا
9	0	9	3	0	3	2	0	2	الطفيلة
14	0	14	6	0	6	3	0	3	معان
1.5	0	1.5	1	0	1	1	0	1	العقبة
443.45	0.4	443.2	298	4	297	136	4	132	المجموع

3. تنفيذ ايام حفلية لمزارعين الزيتون في اقليم الوسط والشمال والجنوب للتوعية باساليب القطاف السليمة للزيتون وطريقة تخزين الزيت السليمة والحفاظ على نوعية الزيت وجودته حيث تم اختيار معصرة في كل منطقة لاقامة اليوم الحفلي بها .

٤. مشاركة القسم بالدورات والورشات التالية :

- المشاركة بالمهرجان العشرون للزيتون بإدارة الفحص الكيماوي والحسي لزيت الزيتون في حدائق الحسين.
- المشاركة في تنفيذ الحملة الوطنية للتوعية من غش زيت الزيتون التي نفذت مع الجهات ذات العلاقة.
- المشاركة بدورة التذوق الحسي لزيت الزيتون .
- المشاركة باللجنة الفنية التي ترغب النقابة بتشكيلها لغايات خارطة لمعاصر الزيتون بالمملكة .
- المشاركة باللجنة التوجيهية لمشروع متعلق بمياه الزيبار المتولدة من معاصر الزيتون وذلك بالتعاون مع جامعة روستوك الالمانية .

٥. 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 اعتباراً من ٢٠١٨/١٠/١٥ حيث تم الاحتفال ببداية موسم العصر باستضافة من معصرة الذهبية / محافظة اربد وتحت رعاية معالي وزير الزراعة.

٦. متابعة الكتب الرسمية الواردة للقسم

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

### ثانياً : انجازات قسم الجودة والترويج :

١. دراسة طلبات ازالة اشجار الزيتون المثمرة من الأصناف النادرة والمعمرة وفق للتعليمات النافذة رقم (٢/ز) لعام ٢٠١٦ حيث تم دراسة (٤) طلبات وتم الموافقة على (١) طلب ورفض (٣) طلبات لمخالفتها التعليمات النافذة .
٢. المشاركة باعداد التقرير السنوي لمديرية الزيتون بالتعاون مع الاقسام الاخرى.
٣. تنفيذ مبادرة " زيت زيتون وخبز " بالتنسيق مع وزارة التربية والتعليم وبالشراكة مع الجهات الداعمة في (١٢) مدرسة في جميع محافظات المملكة بواقع مدرسة في كل محافظة حيث سيتم التنفيذ على مرحلتين , حيث نفذت المبادرة في (١٢) مدرسة خلال آذار ونيسان , وتم التنفيذ في (٦) مدارس أخرى في المرحلة الثانية خلال الفصل الدراسي الثاني من هذا العام. وقد هيأت هذه المبادرة الفرصة لأطفال المدارس لمعرفة المزيد عن عالم الأغذية الزراعية الأردنية، والتعرف على منتجاتها الزراعية، ولا سيما حول زيت الزيتون البكر الممتاز الذي يعد حجر الزاوية في النظام الغذائي المتوسطي.
٤. تنفيذ مبادرة " أعشق وطني وأزرع زيتونة " : حيث هدفت هذه المبادرة الى زيادة المساحة المزروعة بأشجار الزيتون في المناطق التي تتناقص زراعة الزيتون فيها , خاصة في محافظات الجنوب , ولأن هناك شح في المياه والأمطار في تلك المناطق فقد تم اختيار تنفيذ المبادرة لزراعة اشجار الزيتون في (١٤) مدرسة في تلك المناطق و التي يمكن استخدام مياه المشارب والمغاسل لري الأشجار فيها, وسيتم التنفيذ في (١٤) مدرسة أخرى في المرحلة الثانية خلال الفصل الدراسي الثاني من هذا العام.
٥. تنفيذ الحملة الوطنية الثامنة لتسويق زيت الزيتون الأردني: حيث وقعت وزارة الزراعة مذكرة تفاهم بين الوزارة ونقابة اصحاب 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 ستة أشهر لموظفي القطاع العام .
٦. عقد دورة تدريبية لتأهيل اعضاء جدد لفرق التقييم الحسي لزيت الزيتون لرفد الفرق الوطنية للتقييم الحسي الموجودة حالياً في الأردن, وذلك لتناقص أعداد هذه الفرق بسبب سفر عدد منهم إلى خارج البلاد حيث تم عقد دورة تدريبية في محافظة الكرك واخرى في محافظة جرش .
٧. تم المشاركة في المسح الاحصائي للزيتون مع دائرة الاحصاءات العامة .
٨. المشاركة في مهرجان الزيتون العشرون .
٩. المشاركة في ورشة عمل مع منظمة الفاو وبنك الاعمار التابع للاتحاد الاوروبي بخصوص
١٠. اقامة فعاليات اليوم الوطني لقطاف ثمار الزيتون في كافة محافظات المملكة وذلك في اليوم الأول من تشرين الثاني للعام (٢٠١٩).

## ثالثاً : انجازات قسم التعاون التقني مع المجلس الدولي للزيتون:

١. متابعة المراسلات الخاصة بالمجلس والرد عليها والتنسيق مع الجهات المعنية.
٢. متابعة تسديد مساهمات الأردن المالية لعضوية المجلس للعام ٢٠١٩
٣. الإشراف على الإجراءات المتعلقة بالحصول على الاعتماد الدولي لفرق التذوق الأربعة في الأردن ومن ضمنها الحصول على عينات الزيت الخاصة بفرق التذوق في الأردن فيما يتعلق بعيوب الزيت
٤. متابعة مشاركة الأردن في الجلسة ( ١٠٩ ) للمجلس الدولي للزيتون من قبل مدير مديرية الزيتون /المهندسة نهاية المحيسن.
٥. التنسيب للمجلس لقبول أربع مرشحين لمنح دبلوم تذوق زيت الزيتون البكر .
٦. المشاركة في لجنة حملة تسويق زيت الزيتون من خلال المشاركة في لجنة فحص زيت الزيتون البكر حسياً وكيمياوياً ووضع ملصقات على العبوات المعبأ بهذا الزيت .
٧. المشاركة في اللجان المشتركة مع دائرة الإحصاءات العامة بخصوص إعداد استبيانات مسح معاصر الزيتون.
٨. تسمية م. بر الهويدي للمشاركة في دورة زيتون المائدة في مصر ٢٣-٢٥/٤/٢٠١٩
٩. المشاركة في مهرجان الزيتون السنوي الذي عقد في العقبة.
١٠. إعداد موازنة مديرية الزيتون.
١١. متابعة اعتماد فرق التقييم الحسي لزيت الزيتون مع المجلس الدولي للزيتون .
١٢. تعميم المنح الخاصة بالاحتفال السنوي للزيتون الواردة من المجلس الدولي للزيتون على الجهات المختلفة وتم تحصيل منحة من قبل المركز الوطني للبحوث الزراعية .
13. متابعة عقد اجتماع اللجنة الإستشارية للمجلس الدولي للزيتون في مصر 23-25/4/2019.
١٤. المشاركة في اللجان المشتركة مع دائرة الإحصاءات العامة بخصوص مسح معاصر الزيتون في الاردن.
١٥. متابعة الإجتماعات الدورية للمجلس الدولي للزيتون وإجتماعات اللجان المنبثقة عنه والتنسيق مع المعنيين في وزارة الخارجية والسفارة الأردنية في إسبانيا لهذه الغاية.
١٦. 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 كيمياوياً وتعبئته في عبوات تحمل شعار الحملة بيعت للقطاع العام و الخاص .
١٧. تم متابعة جميع مراسلات المجلس الدولي للزيتون وتزويدهم بالمعلومات الاحصائية وتعميم المنح المقدمة منه للترويج لزيت الزيتون الاردني.
١٨. مشاركة الدكتور معاوية حداد من جامعة البلقاء التطبيقية كمحكم في الجائزة الدولية ماريو سيلينيس خلال الفترة من ١١-١٥/٣/٢٠١٩ في مدريد
١٩. تم التحضير لاجتماع اللجنة الاستشارية للمجلس الدولي للزيتون (٥٣) الذي عقد في مصر
٢٠. مخاطبة الجهات ذات العلاقة لترشيح ممثلين عنهم كل حسب اختصاصه للمشاركة باللجنة الاستشارية لزيت الزيتون و زيتون المائدة ، وبما يتوافق مع متطلبات المجلس الدولي للزيتون.
٢١. مرافقة خبيرة ايطالية و مصور بالجولات لزيارة بعض معاصر الزيتون وموقع الاشجار المعمرة المطلوب تصويرها في عدد من محافظات المملكة (عجلون وجرش واربند والكرك و رم ) لاعداد كتاب عن اشجار الزيتون المعمرة في الاردن.
٢٢. المشاركة في الحفل السنوي لقطاع ثمار الزيتون .

## أنشطة مشتركة لأقسام المديرية :

### أ. المسح الإحصائي 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 المحضر بياناتها	المغلق	1	2	3	4	5	التصافي	نسبة الجفت	نسبة الزيبار
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	اريد	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 اعداد وتنفيذ حملة لتسويق زيت الزيتون الأردني من خلال توقيع وزارة الزراعة اتفاقية بالتنسيق و التعاون مع نقابة أصحاب معاصر الزيتون الأردنية والاتحاد العام للمزارعين الأردنيين حيث تم تشكيل لجان بالتعاون مع مؤسسة الغذاء والدواء ومؤسسة المواصفات والمقاييس لفحص زيت الزيتون البكر حسيًا و كيميائيًا ووضع ملصق للحملة مطبوع على العبوات مع وجود غطاء بلاستيكي على فوهة العبوة على أن يكون سعر تنكة زيت الزيتون البكر ضمن الحملة (٧٧) دينار سعر الكاش والاقساط للعبوات وزن ( ١٦ ) كغم وسعر تنكة زيت الزيتون البكر الممتاز ( ٨٢ ) دينار سعر الكاش والاقساط للقطاع العام.

### ت. اليوم الوطني للقطاف :

اقامة الحفل الرئيسي لليوم الوطني لقطاف الزيتون تحت رعاية معالي وزير الزراعة م.ابراهيم الشاحدة لافتتاح الحفل والذي نفذ بالتعاون مع وزارة التربية والتعليم في ديوان ابراهيم الراشد الحنيطي .

تم تنفيذ فعاليات اليوم الوطني لقطاف ثمار الزيتون ( ٢٠١٩/١١/١ ) في كافة محافظات المملكة ومشاركة جميع مدارس وزارة التربية والتعليم بهذا اليوم للتوعية بأهمية المشاركة والتكافل لقطاف ثمار الزيتون .

### ث. مهرجان الزيتون العشرون

المشاركة بالمهرجان العشرون للزيتون مع المركز الوطني في حدائق الحسين .

### ج. 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

### مديرية الإنتاج الحيواني

#### إنجازات قسم النحل والأسماك:

##### شعبة النحل

1. إنجاز المعاملات الرسمية الخاصة بالاستيراد والتصدير للنحل ومنتجاته ووضع شروط الاستيراد التي يتم بموجبها منح رخص الاستيراد .
2. التنسيق والتحضير لاجتماعات اللجنة الفنية للنحل، وعقد عدد من الاجتماعات تناول ما يستجد بالرقى بالنحالة رقابياً وتشريعياً. و متابعة الأمور الفنية والإدارية التي تخص النحل ومنتجاته وذلك عبر اللجنة الفنية للنحل.
3. اقتراح آليات مناسبة لوسم وتسجيل وترخيص خلايا النحل والمناحل .
4. تنسيق جهود قسم النحل مع الهيئات الأهلية التي تعنى بتربية ورعاية مصالحي المهنة والنحالين مثل نقابة النحالين الأردنيين والاتحاد النوعي للنحالين الأردنيين.
5. متابعة الحالة الصحية للنحل ومنتجاته عالمياً بما يضمن تقليل أخطار مستوردات النحل ومنتجاته الى الأردن منعاً لانتقال أمراض وأفات جديدة مصاحبة لطرود النحل أو منتجاته.
6. إصدار أذونات التسليم لطرود النحل الطنان بغرض إستخدامها كملقحات في الزراعات المحمية.
7. عمل جولات ميدانية لمختلف مناطق المملكة لتوعية المزارعين عن فوائد النحل بالنسبة للتلقيح الخلطي للمحاصيل الزراعية. وخطورة الاستخدام المكثف للمبيدات وخاصة المبيدات العشبية على المراعي المحلية وإضراره بالنحل مما ينعكس سلباً على التنوع الحيوي .
8. وعقد دورات تدريبية لإساسيات تربية النحل بالتنسيق مع مديرية المراعي ومديرية التدريب في مركز الوزارة.

##### شعبة الأسماك

1. إنجاز المعاملات الرسمية الخاصة بالاستيراد والتصدير للأسماك ومنتجاتها ووضع شروط الاستيراد التي يتم بموجبها منح رخص الاستيراد.
2. التنسيق والتحضير لاجتماعات لجنة تنظيم الصيد في مسطحات المياه العذبة.
3. تنسيق جهود قسم الأسماك مع الهيئات الأهلية التي تعنى بتربية ورعاية مصالحي المهنة مثل مشاركة القسم في الجهود لتشكيل إتحاد نوعي لمربي الأسماك الأحياء البحرية.
4. متابعة الحالة الصحية للأسماك المستوردة الى الأردن ومنتجاتها عالمياً بما يضمن تقليل أخطار المستوردات الى الأردن منعاً لانتقال أمراض وأفات جديدة مصاحبة للأسماك الحية ومنتجاتها .
5. مشاركة الشعبة في جهود وضع إستراتيجية وطنية لقطاع تربية الأسماك في الأردن.
6. إعداد مقترحي مشاريع لتقديمها لمنظمة الأغذية الدولية ( الفاو ) حول الأستزراع السمكي لإسماك الدنيس في مياه سد الكرامة، وحول نموذج تدريبي وإنتاجي للزراعة الإحيومائية في قطاع الثروة الحيوانية.
7. مشاركة القسم في الوفد الفني الى جمهورية مصر العربية وزيارة المزارع ومنشآت تجهيز وتصدير الأسماك الى الأردن.

٨. إعداد الروزنامة الإنتاجية التي تبين كميات الإنتاج ووفرتها خلال العام ٢٠١٩ ليتم بعده وبيعها من معالي الوزير وقف مستوردات المملكة من أسماك البلطي من مصر.
٩. تمثيل الوزارة في إجتماعات الشبكة العربية للأحياء المائية في الخرطوم.
١٠. التنسيق لعقد لدورة في تقنيات إستزراع الأسماك والتي عقدت في مكتب المشرق / المنظمة العربية للتنمية الزراعية.

### إنجازات قسم الأغنام لعام ٢٠١٩

مشروع تطوير محطات تربية الأغنام (الوالا، المشيرفة والفجيج)

#### خطة المشروع

- ١- زيادة أعداد الأغنام المحسنة المخصصة للبيع لمربي الثروة الحيوانية والنااتجة من محطات تربية الأغنام (بيع ٣٠٠ رأس من الأغنام المحسنة وراثياً لمربي الأغنام خلال عام 2019)
- ٢- زيادة إنتاج الحليب في محطات تربية الأغنام (إنتاج ما يقارب (25) طن من الحليب خلال عام 2019)

#### الإنجاز :-

١. بلغ عدد الأغنام المحسنة وراثياً والمباعة لمربي الأغنام (488) رأس وبنسبة إنجاز مقدارها (١٣٩%).
٢. بلغت كمية الحليب الناتجة (٢٥٣٠٠) كغم وبنسبة إنجاز مقدارها (١٠١%).
٣. وضع خطة عمل موحدة لمحطات تربية الأغنام التابعة لوزارة الزراعة.
٤. وضع خطة تغذية موحدة لمحطات تربية الأغنام التابعة لوزارة الزراعة.
٥. طرح جميع العطاءات الخاصة بشراء اللوازم والأعلاف لمحطات تربية الأغنام واستلامها والبالغ عددها (٦) عطاءات، وبنسبة إنجاز مقدارها (١٠٠%).
٦. إعداد جميع الخطط الفنية والتقارير الشهرية والسنوية.
٧. تنفيذ ما يقارب (٢٠) زيارة ميدانية لمحطات تربية الأغنام التابعة لوزارة الزراعة ومزارع تربية الأغنام ومربي الأغنام في جميع محافظات المملكة، وبنسبة إنجاز مقدارها (١٠٠%).
٨. تم تصدير ما يقارب (٤٨٨) ألف رأس من الخراف البلدية.
٩. تم استيراد ما يقارب (٧٤٩) ألف رأس من الخراف المخصصة للذبح.

### إنجازات قسم قسم الدواجن

- ١- بلغ عدد مزارع دجاج اللحم التي تم ترخيصها ٢٠١٨ (١٦٥٧) مزرعة بسعة إجمالية (٤٠,٩) مليون طير وكان انتاج المملكة الفعلي (٣٠٨) الف طن سنويا وكان استهلاك الفرد (٣٤) كم في السنة
- ٢- بلغ عدد مزارع بيض المائدة التي تم ترخيصها ٢٠١٨ (٣٠٣) مزرعة بسعة (٧,٩) مليون طير وبطاقة انتاجية مقدارها (١٤٩٥,٥) مليون بيضة سنويا وقد وكان معدل استهلاك الفرد (١٥٣) بيضة في السنة
- ٣- بلغ عدد مزارع أمهات دجاج اللحم التي تم ترخيصها 2018 (126) مزرعة وبسعة إجمالية مقدارها (3.9) مليون طير وبطاقة إنتاجيه (376.24) مليون بيضة تفريخ/ سنة.
- 4- يوجد مزرعتين لجدات دجاج اللحم بسعة إجمالية مقدارها (120) إلف طير أنتجت (2.621 مليون) صوص أمهات وتم تصدير (0,506) مليون صوص في حين تم استيراد (0.364) مليون صوص أمهات، وعليه يكون إجمالي أعداد الصيصان الأمهات التي أدخلت إلى المزارع هذا العام (2,97) مليون صوص
- ٥- بلغ عدد المزارع المرخصة لتربية أمهات دجاج البيض (4) مزارع بطاقة إنتاجية (69) الف ام وبطاقة فعلية مقدارها (4.16) مليون صوص بياض حيث تم استيراد (58000) صوص امهات بيض المائدة.
- ٦- بلغ عدد المفرخات المرخصة (38) مفرخة بطاقة إنتاجية مقدارها (330.9) مليون صوص/سنة، وقد أنتجت هذه المفرخات (208.110) مليون صوص لاحم، حيث كانت تعمل بنسبة (75%) من إجمالي طاقتها، كما يوجد (4) مفرخات خاصة بالصيصان البياض أنتجت (4.16) مليون صوص بياض.

## إنجازات قسم المنتجات الحيوانية ٢٠١٩

- 1- إنجاز المعاملات الرسمية الخاصة بالاستيراد والتصدير للمنتجات الحيوانية على مختلف أنواعها حوالي (١٢٠٠ معاملة).
- ٢- إعداد الشروط الفنية المتعلقة بالسلع المستوردة والتي لا تتوافر لها رخص استيراد مسبقة من الوزارة وتطوير الشروط الفنية المتعلقة بالرخص القائمة حوالي (25 طلب).
- 3- الكشف على المصانع بهدف عمل حصص سنوية لاستيراد حليب البودرة (40 كشف).
- ٤- 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.
- ٩- متابعة شكاوى مربى الدواجن والعمل على تخفيفها وحلها من خلال الكشف على المصانع التي تقوم باستيراد الدجاج المجمد العبوات الصناعية وتحديد احتياجاتها وبما يضمن عدم إغراق السوق بأي كميات فائضة عن حاجة المصانع وبما يفتح المجال لمربي الدواجن بتغطية جزء من احتياجات المصانع.

### أولاً: إنجازات ترقيم المواشي لعام ٢٠١٩

تبرز أهمية الترقيم لما يمثله من خطوة أساسية في رسم إستراتيجيات 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 ٢٠١٩ يعتبر من ضمن التخطيط الاستراتيجي والمعلومات والحقائق التي تقوم عليها المديرية .

١- ترقيم الثروة الحيوانية (الأغنام، الأبقار، الإبل ) وحصر الأعداد والحيازات والذبحيات للوصول إلى العدد الفعلي حيث بلغ عدد مواليد الأغنام والأغنام مزالة الأرقام التي رقت خلال عام ٢٠١٩ حوالي (٢٥٠٠٠٠) رأس حيث بوشر الترقيم في شهر ١٠/٢٠١٩ .

٢- التحقق من حجم الحيازات لدى مربي المواشي وشطب حيازات مربي الأغنام الوهميين الذين يتاجرون بالأعلاف المدعومة في السوق السوداء حيث تم شطب

( ١٠٦٧٠٠٠ ) ألف رأس من حيازات مالكين الأغنام الوهمية من خلال لجنة التحقق المركزية في المديرية ولجان التحقق لدى مديريات الزراعة في المملكة.

٣- قدر الوفر المالي على خزينة الدولة بـ ( ١٣ ) مليون دينار جراء شطب الحيازات الوهمية المشار لها بند ٢ الحاصلة على دعم الاعلاف ( شعير ، نخالة ) .

٤- طرح عطاء ريدرات (RFID Reader) وشرائح الكترونية (RFID) للإبل والخيل بقيمة ٧٠ الف دينار. وطرح عطاء أجهزة لوحية ipad بقيمة ١١٢٥٠ دينار ( وتم توريد العطاءات للمديرية )  
الغاية من الترقيم الالكتروني :-

أ - التمكن من حصر الحيازات فعلياً بعد الترقيم من خلال الشرائح الالكترونية لسهولة ضبط تحديد الأعداد الموجودة قبل وبعد التحقق على الحيازات المرقمة .

ب - يمنع تكرار الأسماء بين المحافظات والألوية واحتمالية تسليم الأعلاف أكثر من مرة لنفس الحائز.

ج- يسهل عمليات التنازل والبيع بين المربين فمن خلال الرقم الالكتروني يتم تحديد اسم المالك الأصلي بأي مكان كان وتشطب من حيازته وتضاف للحائز الجديد بدلاً عن المخاطبات الرسمية إلى مديريات الزراعة المعنية وتجنب إمكانية إضافتها لحائزها الجديد وعدم إنزالها من حائزها الأصلي سهواً .

د- السيطرة على الكميات المباعة من المواشي وإسقاطها من ملكية أصحابها بأسواق بيع المواشي ومناسبات عيد الأضحى المبارك ويتم ذلك خلال حملات على أماكن البيع والذبح بواسطة موظفي وحدات الترقيم .

هـ- جميع الأرقام الإلكترونية والبيانات المدخلة للحائزين ترسل مباشرة إلى إدارة الترقيم أثناء عملية الترقيم بعد إعطائه أمر بإجراء الترقيم والذي يمكن مديرية الترقيم مراقبة متابعة حسن أداء لجان الترقيم .

و- تحديد إحداثيات الموقع الجغرافي (GPS) وعاوين حيازات المواشي المسجلة في النظام المحوسب عند إجراء الترقيم وبالتالي سهولة معرفة مكان تواجد أي قطيع والتحقق على الأعداد.

ع - حصر الذبحيات المرقمة التي تتم في المسالخ من خلال مندوب وزارة الزراعة ليتم حذفها من حيازات مالكيها.

ز- عدم استخدام ايه نماذج ورقية في العمل بحيث يتم تزويد رئيس لجنة الترقيم ومندوبي المسالخ بأجهزة قارئ الكروني وتابلت يتم من خلالها تسجيل جميع بيانات المواشي التي تحمل أرقام الكترونية ويتم إرسال واستقبال البيانات من خلال شريحة اتصالات (SIM CARD) إلى النظام المحوسب لدى مديرية الترقيم .

س- وجود قاعدة بيانات تفصيلية لجميع ملاك المواشي وأعدادها التي توجد في المملكة .

ش- التمكن من الربط الالكتروني مع وزارة الصناعة والتجارة والتموين ومراكز توزيع الأعلاف .

- ص- تتبع الوضع الانتاجي والصحي للثروة الحيوانية في المملكة :
- من خلال التتبع للخلف: أي تحديد المواقع التي تواجد فيها الحيوان قبل إكتشاف وجود الحالة المرضية .
  - التتبع للأمام: أي تحديد المواقع التي تواجد فيها الحيوان بعد اكتشاف وجود الحالة المرضية .
  - رصد حركة وتنقل الأغنام بين مناطق ومحافظات المملكة.
- ض- 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 .
- ط- تزويد وزارة الصناعة والتجارة بالكشوفات الخاصة بالمربين وأعداد حيازاتهم لاعتماده لصرف الأعلاف .
- ظ- تزويد وزارة التنمية الاجتماعية بالبيانات المحدثة للمربين لغايات صرف المعونة الوطنية للمستحقين
- ع- تزويد دائرة الإحصاءات العامة بالبيانات الخاصة بأعداد الثروة الحيوانية مفصلة حسب النوع والمنطقة الجغرافية .
- غ- متابعة أعمال وحدات الترقيم في مديريات الزراعة المختلفة والتحقق من دقة عملها من خلال الجولات الميدانية على حيازات المواشي لدى المربين .

### ثانياً: اهم انجازات قسم الأعلاف لعام ٢٠١٩:

- مراقبة المواد العلفية المستوردة من خلال:
- تحليل العينات الممثلة لكل شحنة مستوردة والتي يتم تأمينها لقسم الأعلاف من لجان أخذ عينات المواد العلفية في المراكز الزراعية الجمركية، ليتم إرسالها للمختبرات المعنية للتأكد من مدى مطابقتها للمواصفات القياسية الأردنية وتعليمات وزارة الزراعة المتعلقة بها حيث تم استلام حوالي (4613) عينة خلال الفترة 1/1-2019/12/31، حيث تم إستيفاء حوالي (138483) دينار كرسوم تحليل لهذه العينات .
  - تم استقبال (223) عينة من إرساليات معدة للتصدير وذلك لغايات إصدار الشهادات الصحية، حيث تم إستيفاء (12304) دينار كرسوم تحليل لهذه العينات.
  - إستقبال عينات الأعلاف من المزارعين والمنتجين للتأكد من مكوناتها الغذائية وصلاحياتها للإستهلاك الحيواني ومطابقتها للمواصفات القياسية الأردنية الخاصة بها حيث تم إستقبال (203) عينة محلية، وتم إستيفاء حوالي (5283) دينار كرسوم تحليل لهذه العينات.
  - عقد جلسات للجنة تسجيل المواد العلفية بعدد (12) إجتماع وذلك لدراسة ملفات تسجيل المواد العلفية المستوردة والمنتجة محلياً، حيث تم دراسة ملفات وإصدار شهادات تسجيل لحوالي (334) مادة جديدة من المواد والإضافات العلفية، حيث تم إستيفاء (16700) دينار كرسوم دراسة لملفات هذه المواد وكرسوم إصدار لشهادات التسجيل.
  - عقد جلسات للجنة علف الحيوان المختصة بدراسة وبحث المواد العلفية الجديدة ودراسة الإشتراطات الواجب توفرها في هذه المواد، حيث تم عقد (8) إجتماعات لهذه اللجنة.
  - المشاركة في عمل لجان وضع المواصفات القياسية الأردنية للمواد العلفية في مؤسسة المواصفات والمقاييس حيث تم وضع وتعديل (5) مواصفات للمواد العلفية المختلفة.
  - دراسة طلبات إستيراد وتصدير المواد العلفية والتنسيب بماهو مناسب لمديرية التراخيص والمراكز الحدودية.
  - مراقبة مصانع الأعلاف:- وتعتبر من أهم واجبات قسم الأعلاف حيث يوجد لجنة مركزية في الوزارة تسمى (لجنة مراقبة مصانع الأعلاف)، كما يوجد في كل مديرية زراعة لجنة ثانية تسمى (لجنة ترخيص ومراقبة مصانع الأعلاف وأماكن بيعها وتداولها)، ومن واجباتها:
- ❖ العمل على ترخيص مصانع الأعلاف والإضافات العلفية وفقاً لتعليمات تنظيم صناعة الأعلاف والاتجار بها وتعديلاتها (ز/11 لسنة 2016).
  - ❖ أخذ عينات من إنتاج هذه المصانع وفحصها للتأكد من مدى مطابقتها للمواصفات القياسية الأردنية وتعليمات وزارة الزراعة وكذلك وفحصها في مختبرات مديرية الثروة الحيوانية للتأكد من سلامتها

من الناحية الميكروبيولوجية، حيث تم فحص حوالي (31) عينة كعينات مراقبة للتأكد من صلاحية المواد العلفية ومن مطابقتها للمواصفات القياسية الخاصة بها.

## مديرية البيطرة والصحة الحيوانية

### انجازات قسم الصحة الحيوانية لعام ٢٠١٩

- يعد قسم الصحة الحيوانية والاستقصاء الوبائي المسئول الأول عن مراقبة الأمراض الحيوانية المستوطنة ومكافحتها والأمراض المشتركة المتعلقة بالصحة العامة إضافة إلى التقصي عن الأمراض الوبائية التي تهدد قطاع الثروة الحيوانية وصحة الإنسان أيضا ومن أهم الانجازات لعام ٢٠١٩ :
- 1- توفير جميع اللقاحات البيطرية للمزارعين بما يتناسب مع الوضع الصحي لقطاع الثروة الحيوانية والبدء بتطبيق برنامج اللقاح الموحد على نطاق المملكة.
  - 2- تعديل وتحديث بعض التعليمات مثل (1- تعليمات مرض الحمى القلاعية، 2- تعليمات احتياطات وإجراءات السيطرة على انتشار الأمراض الحيوانية المعدية والوبائية طرق الوقاية منها ومكافحتها، 3- تعليمات تعيين الأمراض الحيوانية المعدية والوبائية).
  - 3- تم لأول مرة إدخال مطعم لمرض الحمى المالطية عن طريق القطرة بالعين لمجموع المطاعم والتحصينات التي تقوم وزارة الزراعة بتوفيرها لمربي قطاع الثروة الحيوانية.
  - 4- تدريب الكوادر الفنية من أطباء بيطريين ومرضين بيطريين عن طريق عقد دورات تدريبية في مختلف المديريات على طريق استخدام لقاح الحمى المالطية القطرة بالعين مع تزويدهم بأدوات الوقاية الشخصية.
  - 5- المشاركة مع وزارة الصحة بالتعاون مع منظمة الصحة العالمية لإصدار دليل للأمراض المشتركة بين الإنسان والحيوان.
  - 6- بلغ عدد الحيوانات المحصنة ضمن حملات التحصين ضد الأمراض المعدية (٦٣٢٣٤٠٧) ويشمل الضان، ماعز، أبقار، جمال، خيول. كما هو مرفق بالجدول (١).
  - 7- بلغ عدد الحيوانات المعالجة ضد الامراض الوبائية والمعدية على نطاق المملكة (١٤٥٥٠٣١). كما هو مرفق بالجدول (٢).

جدول (١) اعداد الحيوانات المحصنة في كافة محافظات المملكة لعام ٢٠١٩

الحمى المالطية		الحمى الفحمية					طاعون المجترات الصغيرة		قلاعية			المحافظة
ماعز	ضان	خيول	جمال	ابقار	ماعز	ضان	ماعز	ضان	ابقار	ماعز	ضان	
3894	3250	0	0	135	10089	1217	27614	4390	315	11372	1520	عجلون
9844	8638	0	0	0	3413	3027	15082	13820	52	8712	10511	الاغوار الجنوبية
4524	10556	0	0	0	0	0	980	3439	0	1211	1025	الشوبك
5419	40681	0	0	0	130	985	7022	116224	27314	1631	21940	الزرقاء
7470	105265	0	0	0	0	0	15837	60044	400	2900	7620	المفرق
105	400	0	0	0	0	0	5174	2214	0	3669	3243	الاقليم البتراء
8548	1382	0	0	178	5590	1803	13375	5683	265	21557	4268	جرش
126838	83778	0	0	0	1223	79984	15670	136679	20	11681	152791	الكرك
4877	25646	0	0	0	0	0	5214	22899		2011	8785	الطفيلة
9321	60588	180	0	477	5798	36869	14942	82565	26	12346	52336	مادبا
7369	21016	0	0	0	305	545	5539	35210	60	6091	17953	البلقاء
6438	83628	0	0	8338	11981	42261	23290	16839	2860	14479	55559	اربد
922	1200	0	0	0	0	0	3635	2456	0	668	1201	العقبة
12446	74466	0	0	0	0	240	21466	19344	52	20493	151142	معان
56119	75538	825	520	86	7261	10975	56119	391630	15326	6100	117500	العاصمة
5443	26194	0	0	31	3062	8214	31066	98645	1231	18026	71555	وادي الاردن
390	3820	0	0	239	541	2532	1860	9360	1102	1327	7904	الاغوار الشمالية
269967	626046	1005	520	9484	49393	188652	263885	1021441	49023	144274	686853	المجموع

جدول (١) اعداد الحيوانات المحصنة في كافة محافظات المملكة لعام ٢٠١٩

نيوباكتر		تسمم معوي					جدري			
ماعر	ضان	جمال	ارانب	ابقار	ماعر	ضان	ابقار	جمال	ماعر	ضان
0	0	0	0	62	2870	7140	0	0	21853	10417
0	0	24	0	0	12716	14023	0	0	22381	15995
0	0	0	0	0	13541	35024	0		11239	19175
0	0	0	0	22856	12378	162022	0	1	10992	102369
300	2150	0	100	4540	16309	120564	0	65	4776	45362
0	0	0	0	0	16370	12156	0	26	2116	2342
0	0	0	0	144	26596	4053	0		17051	5997
1150	7200	0	0	0	5350	40722	0	218	41159	164594
0	0	0	0	0	22826	88201	0	0	779	6829
0	0	35	0	240	29988	162473	0	72	19301	84150
0	0	0	0	0	7582	25667	27	0	18156	40642
0	0	0	0	8703	23056	126588	5146	0	11368	77970
0	0	0	0	0	9331	11559	0	360	5861	4328
16890	72422				12899	96446	0	540	11480	36225
0	0	318	0	150	45523	289322	0	65	30766	209651
327	1390	0	0	1034	141674	134766	1303	98	10759	45262
0		0	0	650	2324	16351	147	0	745	3611
18667	83162	377	100	38379	401333	1347077	6623	1445	240782	874919

جدول (2) عدد الحيوانات المعالجة ضد الأمراض الوبائية والمعدية (1455031) لعام 2019

المجموع	قطط	ارانب	دواجن	كلاب	فصيلة خيلية	جمال	ابقار	ماعر	ضان	المرض
53977	1	1		0	0	31	3516	14679	35749	التهاب الضرع
454375	2		205	0	1	50	1368	174864	277885	ديدان رئوية
499170	0	80	1558	4	2	435	5669	210735	280687	ديدان معوية
29024	0	0	0	0	0	663	119	7046	21196	طفيليات الدم
45593	21	33	2	35	1	519	2513	19494	22975	جرب
3	0	0	0	0	0	0	0	3	0	نغف انف
1050	0	0	0	0	0	0	12	399	639	البثر الجلدي المعدي
16039	1	0	0	0	0	0	130	7683	8225	اجهاضات
141	0	12	27	0	0	0	44	29	29	الفطر الشعاعي
289682	0	24	0	0	0	164	650	49244	239600	التسمم المعدي المعوي
2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	قراغ
15118	0	0	0	0	0	0	218	6368	8532	ديدان كبدية
50619	0	0	0	0	0	0	140	12451	38028	حمى قراد
238	0	0	171	0	0	0	1	12	54	كوكسيديا
1455031	27	150	1963	39	4	1862	14380	503007	933599	المجموع

## إنجازات قسم المسالخ لعام ٢٠١٩

### ❖ مهام قسم المسالخ

- وضع التعليمات المنظمة لإنشاء مسالخ الدواجن والمواشي .
- مراقبة على عمل المسالخ بالتنسيق مع مديريات الزراعة من خلال لجنة مراقبة المسالخ والتي من مهامها المراقبة على المسالخ وتجديد الترخيص سنويا
- مراقبة المسالخ والتأكد من إتباعها الشروط الصحية و جودة منتجاتهم وصلاحيته للاستهلاك البشري لتجديد التراخيص لهم.
- الإطلاع على مختبر الجودة الموجود في المسلخ والتأكد على ضرورة تزويد مديرية البيطرة بالتقارير الشهرية التي تبين أنواع وأعداد الذبائح وفحوصات تأكيد الجودة بمختبراتهم.
- الإطلاع على الأوضاع الصحية للمسالخ وما تعانيه من مشاكل وبائية ووضع حلول مناسبة لها.
- السيطرة على الأمراض المشتركة بين الإنسان والحيوان من خلال التبليغ من قبل الطبيب البيطري المشرف في المسلخ لقسم المسالخ في مديرية البيطرة والصحة الحيوانية.
- اعتماد مسالخ من مختلف الدول لأغراض استيراد اللحوم وذلك من خلال لجنة اعتماد المسالخ حيث يتم دراسة المسلخ من خلال شروط عامة لإصدار الاعتماد.
- إصدار شهادات ذبح حلال لأغراض تصدير اللحوم وذلك ضمن شروط إصدار شهادة الذبح الحلال لأغراض التصدير.

### ❖ إنجازات قسم المسالخ في مديرية البيطرة والصحة الحيوانية لعام ٢٠١٩

١. جولات ميدانية لمسالخ المواشي والدواجن في المملكة للإطلاع على الأمور الصحية والفنية والبيئية حيث تم تنظيم زيارات ميدانية لمسالخ المواشي و زيارات ميدانية لمسالخ الدواجن.
٢. يتم تجديد ترخيص تسعة (٨) مسالخ للدواجن ومسلخ واحد (١) للفري من خلال لجنة مراقبة المسالخ والتي من مهامها المراقبة على المسالخ وتجديد الترخيص سنويا. حيث يتم سنوياً تجديد ترخيص مسالخ الدواجن من خلال لجنة مراقبة المسالخ تشكل بقرار من الوزير. ويتم الترخيص حسب تعليمات وزارة الزراعة رقم (٢/ز) لسنة ٢٠١٨ تعليمات تنظيم وترخيص مسالخ الدواجن والصادرة بموجب المادة (٥٢) من قانون الزراعة رقم (١٣) لسنة ٢٠١٥ وتعديلاته.
٣. تم سحب رخصة مسلخ المروج لذبح وتجهيز الدواجن لتكرار مخالفاته لتعليمات تنظيم وترخيص مسالخ الدواجن والصادرة بموجب المادة (٥٢) من قانون الزراعة رقم (١٣) لسنة ٢٠١٥ وتعديلاته.
٤. تم إعطاء صفة الضابطة العدلية لجميع الاطباء البيطريين ذوي الإختصاص في المركز وفي في المحافظات وعددهم ٨ أطباء بيطريين.
٥. تم اعتماد ٢٦ مسلخ دولي مختلفة لأغراض استيراد اللحوم الحمراء حيث تم اعتماد ٢٦ مسلخ دولي من ١٠ دول وهي: البرازيل (٤) الولايات المتحدة الأمريكية (٤) رومانيا (١) الارجواي (١) الباراجوي (١) إسبانيا (٦) استراليا (٢) اليونان (٣) بريطانيا (٣) ملدوفا (١).
٦. تم اصدار شهادات ذبح حلال ٢٣٠ شهادة ذبح حلال لأغراض تصدير اللحوم.
٧. المشاركة في دورات وورشات عمل عن المسالخ.
٨. المشاركة في لجنة الإشراف على لحوم الهدي والأضاحي.
٩. المشاركة ومتابعة تطوير المسالخ الحكومية من خلال اللجنة الفنية لتطوير قطاع المسالخ في المملكة بمشاركة أعضاء من وزارة الإدارة المحلية ووزارة البيئة ووزارة الصحة وامانة عمان الكبرى و وزارة التخطيط والتعاون الدولي و نقابة الاطباء البيطريين.
١٠. متابعة أعداد وأنواع الذبائح في المسالخ الموجودة في المملكة من خلال التقارير الشهرية التي يتم ارسالها من قبل الجهات المعنية في قسم المسالخ في مديرية البيطرة والصحة الحيوانية.

## المسالخ في المملكة الأردنية الهاشمية:

### أولاً: مسالخ المواشي

يوجد في المملكة إحدى وعشرون (٢١) مسلخاً للمواشي وموزعه كالاتي مسلخ واحد للقطاع الخاص و(١٨) مسلخاً تابع لوزارة الإدارة المحلية ومسلخ واحد للمواشي لأمانة عمان الكبرى ومسلخ واحد لمفوضية سلطة العقبة الخاصة و يشرف عليهم أطباء بيطريين إشراف فني وصحي من جهات مختلفة حكومية كما هو موضح في الجدول (٢).

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

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

### 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 ٣). حيث يتم سنوياً تجديد ترخيص مسالخ الدواجن من خلال لجنة مراقبة المسالخ. ويتم الترخيص حسب تعليمات وزارة الزراعة رقم (٢/ز) لسنة ٢٠١٨ تعليمات تنظيم وترخيص مسالخ الدواجن والصادرة بموجب المادة (٥٢) من قانون الزراعة رقم (١٣) لسنة ٢٠١٥ وتعديلاته.

### الجدول (٣) الطاقة الإنتاجية الفعلية لمسالخ الدواجن في المملكة لسنة ٢٠١٩

الرقم	اسم المسلخ	عدد الطيور اللاحم	امهات	بياض	الموقع
١.	مسلخ امانة عمان الكبرى	٧٨٢٥٧٩٤	٠	٠	العاصمة
٢.	الشركة الأردنية لتجهيز وتسويق الدواجن (حمودة)	٢٢٣٥٢٨٧١	٠	٠	الزرقاء
٣.	الاتحاد للتنمية الزراعية / الطاحونة	٤٧٦٢٧٣	٤٥١٩٣١	٤١٢٥٣	الزرقاء
٤.	الدولية للدواجن (تمام)	٧٠٦٠٣٣٧	٠	٠	الزرقاء
٥.	مسلخ المروج	٢٦٢٩٧٦٦	٧٨٠٥٨	٢٧٨٩٣٠	الزرقاء
٦.	الشركة الوطنية للدواجن (الوطنية)	٢٥٣٥٨٦٣٢	٠	٠	الكرك
٧.	مسلخ مزارع جرش النموذجية	٤٦٣٨٠٠	٠	٠	جرش
٨.	مسلخ الثريا	٣٠٩١٥٠٩٤	٢٢١٨٣	٧٠٠٠	المفرق
٩.	مسلخ خيرات الشمال	٦٩٠٠٠٠٠	٠	٠	المفرق
١٠.	شركة الاتجاه التوفيري لصناعة اللحوم البيضاء	٢٠١٧٦٧	٠	٠	السلط
	<b>المجموع الكلي</b>	<b>١٠٤١٨٤٣٣٤</b>	<b>552172</b>	<b>٣٢٧١٨٣</b>	

المجموع الكلي لعدد الدواجن اللاحم المذبوحة في المسالخ (١٠٤١٨٤٣٣٤) طير للاحم. ودجاج أمهات (٥٥٢١٧٢) طير ودجاج بياض (٣٢٧١٨٣) طير خلال عام ٢٠١٩.

### معاملات قسم الحجر البيطري عام ٢٠١٩ :

#### معاملات قسم الحجر البيطري حسب الاشهر لسنة ٢٠١٩

الشهر	شهادات صحية	كتب حجر وفك حجر	تحليل مخاطر	لجنة صحة حيوان	بريد منجز	تدقيق فحوصات دم	معاملات جمركية
1	115	35	9	1	20	4	66
2	100	22	11	1	16	3	50
3	110	20	10	1	34	5	32
4	90	11	5	1	16	4	44
5	250	48	12	1	10	5	62
6	200	30	15	1	20	6	45
7	240	49	9	1	20	4	43
8	269	43	11	1	16	3	35
9	194	10	10	1	34	5	40
10	246	9	5	1	16	4	64
11	165	15	12	1	10	5	45
12	210	14	15	1	20	6	53
<b>المجموع</b>	<b>2189</b>	<b>306</b>	<b>116</b>	<b>10</b>	<b>248</b>	<b>71</b>	<b>579</b>

## إنجازات قسم صحة الدواجن لعام 2019

- ١- 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 المختبرات.
- ٢- إجراء مسح وبائي للأمراض ذات التأثير على الصحة العامة مثل انفلونزا الطيور والسالمونيلا والتهاب الشعب الهوائية والنيوكسل حيث تم زيارات ميدانية على مزارع الدواجن في المحافظات وكانت كما يلي :
  - ١- التأكد على تطبيق إجراءات الأمن الحيوي للمزارع من تنظيف وتعقيم.
  - ٢- إجراء الفحص السريع للعينات الواردة.
  - ٣- التقصي عن الوضع الصحي لمزارع الدواجن والتعرف على نسبة النفوق فيها.
  - ٤- أخذ عينات وفحصها بواسطة جهاز PCR في مختبرات الثروة الحيوانية.
- ٣- متابعة الزيارات والمناوبات الميدانية لمديريات الزراعة في محافظات المملكة لرصد مرض انفلونزا الطيور حيث تم القيام بعدة جولات ميدانية على مزارع الدواجن وإجراء الفحص الميداني (الفحص السريع) لمرض أنفلونزا الطيور.
- ٤- الكشف عن الدواجن والطيور المستوردة والمصدرة حيث يتم الكشف عن الطيور المستوردة من خلال المعابر الحدودية وأثناء فترة الحجر البيطري من قبل مديريات الزراعة وأخذ عينات إلى المختبرات البيطرية للتأكد من سلامتها من الأمراض البوائية والكشف عن الدواجن ومنتجاتها المراد تصديرها وأخذ عينات إلى المختبرات لفحصها وإصدار شهادات صحية بيطرية لغايات التصدير.
- ٥- 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.
- ٦- زيارة مزارع الأسماك والإطلاع على الوضع الصحي وإعطاء العلاجات المناسبة والإرشادات الفنية اللازمة.
- ٧- إصدار الشهادات البيطرية من أجل التصدير ( بيض مائدة، بيض تفريخ، بيض لاهم، طيور زينة ) حيث تم إصدار ما يقارب ١٥٠٠ شهادة صحية عام ٢٠١٩ .

## إنجازات قسم الصيدلة والرقابة الدوائية عام ٢٠١٩

الرقم	المهام	العدد المنجز
١	ترخيص مصانع الأدوية البيطرية	٠
٢	تجديد ترخيص مصانع الأدوية البيطرية	٢٢
٣	ترخيص المستودعات البيطرية لأول مرة ملاحظة: تجديد الترخيص من مديريات الزراعة	٥
٤	ترخيص الصيدليات البيطرية لأول مرة ملاحظة: تجديد الترخيص من مديريات الزراعة	١٣
٥	ترخيص العيادات البيطرية لأول مرة ملاحظة: تجديد الترخيص من مديريات الزراعة	١١
٦	ترخيص المستشفيات البيطرية لأول مرة ملاحظة: تجديد الترخيص من مديريات الزراعة	٠
٧	تسجيل الشركات المنتجة للأدوية البيطرية و المستحضرات الحياتية	١٤
٨	إصدار شهادات حرية بيع و تداول للعلاجات و المستحضرات الحياتية	١٤٠٠

٨٦٠	إصدار توصيات استيراد للعلاجات	٩
٣٧٠	إصدار توصيات استيراد للقاحات	١٠
٩٦٠	إصدار توصيات استيراد لمدخلات الإنتاج	١١
٢٨٠	إصدار توصيات استيراد للمطهرات	١٢
٣٢٠	إصدار توصيات استيراد للكواشف و اللوازم البيطرية	١٣
٢١	جلسات تسجيل المستحضرات البيطرية	١٤
١٣٤	تسجيل العلاجات	١٥
٩٦	تجديد تسجيل العلاجات	١٦
١٦	تسجيل اللقاحات	١٧
٣٢	تجديد تسجيل اللقاحات	١٨
٣٦٥	التفتيش على مصانع الأدوية البيطرية والمستودعات البيطرية والصيدليات البيطرية و العيادات البيطرية و المستشفيات البيطرية في جميع المحافظات	١٩
٥٢	إصدار رخص مزاولة مهنة الطب البيطري	٢٠
٥٤ مركز	توزيع العلاجات و اللقاحات على مديريات الزراعة	٢١

## مديرية مختبرات الثروة الحيوانية

المجالات	الانجاز المستهدف	الإنجازات
الفحوصات المخبرية	فحوصات مخبريه لتشخيص الأمراض الحيوانية	<ul style="list-style-type: none"> <li>❖ إجراء الفحوصات المخبرية حيث تم فحص (4708) عينة لتشخيص الأمراض الحيوانية الوبائية والمعدية وموزعه على النحو التالي (2201) الطفيليات, 3100 الجراثيم, 712 كيمياء دم 3439 الفيروسات).</li> <li>❖ تشريح (536) حالة مرضية دواجن وحيوانات كبيرة.</li> </ul>
	فحوصات مخبريه للرقابة على الأدوية واللقاحات والأغذية والأعلاف	<ul style="list-style-type: none"> <li>❖ إجراء تحاليل كيميائية على الأدوية حيث تم تحليل (1607) عينة دواء.</li> <li>❖ إجراء فحوصات بكتيرية لتطبيق المواصفة الأردنية على الأعلاف والأغذية والجلود والصوف بواقع (3968) عينة.</li> <li>❖ إجراء فحوصات بكتيرية وفطرية لخلو اللقاحات من التلوث البكتيري والفطري بواقع (720) عينة.</li> </ul>
	فحوصات مخبريه للرقابة على الأعلاف	<ul style="list-style-type: none"> <li>❖ إجراء تحاليل كيميائية على الأعلاف لتطبيق المواصفة الأردنية بواقع (4718) عينة .</li> <li>❖ إجراء تحليل الأعلاف لغرض الكشف عن سموم الافلاتوكسين بواقع (2125) عينة.</li> </ul>
إنتاج الأوساط الزرعية والتعقيم والفلتره	إنتاج الأوساط الزرعية وتعقيم الملايس الواقية والأدوات المخبرية وتقطير المياه	<ul style="list-style-type: none"> <li>❖ إنتاج أوساط زرعيه لإجراء الفحوصات المخبرية بواقع (969) لتر.</li> <li>❖ غسيل وكوي (765) مربول طبي.</li> <li>❖ إنتاج (500) لتر ماء مقطر.</li> <li>❖ غسيل وتعقيم (10210) أدوات مخبريه زجاجية وأغطية وصحون للمشرحه</li> </ul>
الإيرادات المالية	فحص طيور ودواجن ومنتجاتها وفحص حيوانات كبيرة	37040 دينار أردني
	تحليل أدوية ومطهرات وفحص لقاحات وأغذية وجلود	217145 دينار أردني
	تحليل أعلاف وفحص ميكروبيولوجي للعلف	غير محدد لأنه يتم استيفائها من خلال المراكز الحدودية.
	مجموع الإيرادات المالية	254185 دينار أردني
مشتريات وصيانة	10553,707 دينار أردني	

## 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 ٢٠١٩

- ١- الإشراف على تصدير حوالي (٥٠٠) ألف طن خلال هذا العام عبر متابعة مراكز تصنيف وتعبئة الخضار والفواكه .
- ٢- متابعة الصادرات عبر مراكز تصنيف وتعبئة الخضار والفواكه وأخذ العينات الخاصة بالصادرات ومتابعة المخالفات التي ترد من الدول المستوردة والتواصل مع المخالفين عبر نقابة تجار ومصدري الخضار والفواكه بشكل رسمي ، وقد بلغت عدد المخالفات خلال هذا العام (١٢٢) مخالفة .
- ٣- تحديث الرزنامة الزراعية الشاملة على ضوء المتغيرات في القطاع الزراعي وزيادة الإنتاج في بعض المحاصيل وتحديد فترات السماح بالإستيراد لمعظم المحاصيل الزراعية وكميات الإنتاج المتوقع خلال الفترات المختلفة .
- ٤- العمل بتعليمات الرقابة على متبقيات المبيدات الزراعية في الخضار والفواكه الطازجة وإعتماد مراكز تدريب وتعبئة الخضار والفواكه ومنحها شهادة بأنها خاضعة للرقابة على المتبقيات ومنحها التسهيلات المنصوص عليها بالتعليمات وتم منح الشهادة لـ (٦٢) مركز .
- ٥- سحب (١٤٠٠) 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.
- ٦- متابعة العمل بتعليمات ضبط جودة الخضار والفواكه رقم (٣٥/ز) لعام ٢٠١٦ وتعديلاته .
- ٧- متابعة العمل بالتعليمات الخاصة بالرقابة على المنتجات الزراعية المستوردة والخاصة بإجراء فحص المتبقيات الزراعية .
- ٨- المشاركة في اللجان الفنية المختلفة في مؤسسة المواصفات وتقديم المشورة الفنية المرجعية لكل مواصفة.
- ٩- إعادة الكشف على الإرساليات التي طُلب إعادة فحصها من قبل أصحاب العلاقة في المراكز الحدودية وإعداد التوصيات بخصوص إعادة الكشف والإجراء المطلوب تنفيذه.
- ١٠- عقد ورشات عمل ودورات تدريبية لموظفي وزارة الزراعة في المراكز الحدودية والأسواق المركزية والقطاع الخاص لتطبيق المواصفات القياسية حسب الأصول .
- ١١- عقد دورات تدريبية حول فاقد ما بعد الحصاد للخضار استهدفت الجهات ذات العلاقة مثل اتحاد المزارعين وجمعية المصدرين ونقابة المهندسين الزراعيين وبعض الجمعيات التعاونية .
- ١٢- ترخيص وتجديد ترخيص (١٠٥) مركزاً من مراكز تصنيف وتعبئة الخضار والفواكه ومراكز التبريد للمنتجات الزراعية .
- ١٣- تقديم خدمة البيانات الزراعية للعديد من الجهات الخارجية ( أفراد ومؤسسات )

- ١٤- المشاركة بتعديل وتطوير المواصفات القياسية والقواعد الفنية للمنتجات ومدخلات الإنتاج الزراعي ذات العلاقة بعمل المديرية بالتنسيق مع الجهات ذات العلاقة .
- ١٥- متابعة ومراقبة عمل كافة الوسائط والمرافق والأنشطة التسويقية مثل أسواق الجملة ومحطات التعبئة والتدريج ومشاعل المصدرين ومخازن التبريد والتبريد الاولي وتقديم التوصيات المتعلقة بتطويرها وترخيصها بالتعاون مع الجهات ذات العلاقة .
- ١٦- متابعة عمليات فتح أسواق جديدة وتذليل الصعوبات التي تواجه عمليات التصدير وإجراء المراسلات الرسمية اللازمة لتحقيق هذه الغاية .
- ١٧- إعداد سياسة الاستيراد والتصدير السنوية للخضار والفواكه والحليب والدواجن لعام ٢٠١٩ .
- ١٨- المشاركة بالأنشطة الخاصة بفتح أسواق جديدة للصادرات الزراعية الأردنية .
- ١٩- إدخال كافة المعلومات عن مراكز وتصنيف وتعبئة الخضار والفواكه ومراكز التبريد للمنتجات الزراعية على موقع نظام إدارة قواعد البيانات الزراعية الشاملة الخاص بوزارة الزراعة
- ٢٠- بدأ العمل على إنشاء موقع الكتروني يعنى بالأنشطة التسويقية للمنتجات الزراعية الأردنية بالتعاون مع وزارة الخارجية الهولندية والذي سيتم إطلاقه خلال العام القادم ٢٠٢١ .
- ٢١- 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.
- ٢٣- 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 ٢٠١٩
١. جولات ميدانية ورقابية على الأسواق المركزية للخضار والفواكه والمشاعل والمنشآت ذات العلاقة بجودة المنتجات الزراعية .
٢. تم منح وزارة الزراعة -المراكز الزراعية في الاسواق المركزية للخضار والفواكه صلاحية الدخول للأنظمة الحاسوبية الخاصة بالبلديات لاسواق الخضار والفواكه إنسجاماً مع سياسة الوزارة للربط الالكتروني .
٣. تقديم مقترح تشكيل لجنة فنية متخصصة لإعداد نتائج المختبرات ذات العلاقة في القطاع الزراعي من القطاع الخاص.
٤. المشاركة في فريق العمل الخاص لمشروع <b>government to government (G2G)</b> والخاص بعملية تتبع المنتجات الزراعية .
٥. تشكيل لجنة سلامة وجودة المنتجات الزراعية في مهرجان الزيتون الوطني العشرون.
٦. فحوصات حسية ومخبرية وعمليات إتلاف خلال المهرجانات الزراعية داخل المملكة .
٧. التحضير لإعداد موقع الكتروني لتسويق المنتجات البستانية الأردنية، بالتنسيق مع مؤسسة <b>CBI</b> الهولندية و <b>JEPA</b> .
٨. الانتهاء من إعداد مواصفة الممارسات الزراعية الجيدة الأردنية <b>JO GAP</b> بالتنسيق مع مؤسسة المواصفات والمقاييس.
٩. تنفيذ حملات ما يلي: أهمية الممارسات الزراعية الجيدة الأردنية <b>JO GAP</b> : استهدفت المهندسين الزراعيين العاملين في مديريات الزراعة " سلامة الغذاء والبيئة الزراعية " : استهدفت طلبة المدارس الحكومية وبالتشارك مع وزارة التربية والتعليم لتشتمل محافظات الوسط (المرحلة الأولى) . التعريف بمفهوم المؤشرات الجغرافية الزراعية ومتطلبات تطويرها والتعريف بالأدوار المؤسسية والمجتمعية واستهدفت مديريات الزراعة والمؤسسة التعاونية في إقليم الوسط والشمال
١٠. تنفيذ دورة تدريبية لإعداد مفتشين متخصصين بـ <b>JO GAP</b> من المهندسين الزراعيين العاملين في مديريات الزراعة ومؤسسة المواصفات والمقاييس الأردنية بدعم من <b>ESCWA</b>
١١. استقدام خبرة دولية لمراجعة البيئة التشريعية الناظمة للمؤشرات الجغرافية الأردنية وإصدار نظام خاص

بالمؤشرات الجغرافية لمتبعه إصدار للتعليمات الخاصة بالمؤشرات الجغرافية الزراعية.
١٢. ورشة عمل محلية بمشاركة خبراء اوروبيين حول المؤشرات الجغرافية واهميتها التسويقية ومتطلبات تطويرها
١٣. نشر مفهوم جودة المنتجات الزراعية وتتبعها والمشاركة بجميع اللجان ذات العلاقة بعمل المديرية .
١٤. متابعة مقترح إصدار أرقام تعريفية محددة للمزارعين والمشغلين و تفعيل اللجنة لغايات تتبع المنتجات الزراعية.
١٥. تشكيل اللجنة الإستشارية والفنية لنظام الجودة الوطني للمنتجات الزراعية .
١٦. تقديم مقترح تطبيق التكنولوجيا الحديثة ( coding ) للمنتج الزراعي وتشمل مزارع ريادي ومشغل ريادي .

## 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

## مهام مديرية التراخيص والمراكز الحدودية

- الاشراف الفني على المراكز الحدودية والتنسيق بذلك مع المديرية ذات العلاقة.
- متابعة تطبيق الاشتراطات والمواصفات والقواعد الفنية ذات الصلة بالمستوردات والصادرات من مدخلات الانتاج والمنتجات الزراعية وعبواتها ومراكز الحدود بما في ذلك المراكز الزراعية والمناطق الحرة.
- إصدار التراخيص اللازمة لاستيراد وتصدير المنتجات الزراعية ومدخلات الانتاج.
- متابعة العمل على ايصال العينات للمديرية المعنية ومتابعة نتائجها.
- توثيق كافة القرارات والتعليمات المتعلقة باستيراد وتصدير المنتجات الزراعية ومدخلات الانتاج وتزويد المراكز الحدودية بها أول بأول .
- تحديد احتياجات المراكز الحدودية من الكوادر البشرية واللوازم والمعدات والاجهزة ومتابعة توفيرها
- اعداد الدراسات في مجال تحليل مخاطر التجارة الدولية للمنتجات الزراعية
- تشكيل لجان تحليل مخاطر التجارة الدولية للمنتجات الزراعية
- المشاركة في تطوير وتأهيل الموظفين المختصين في المراكز الحدودية لألية تنفيذ الاشتراطات الصحية لواردات المملكة من الحيوانات الحية والمنتجات الحيوانية ومدخلات الانتاج من خلال الدورات التدريبية والحلقات العلمية
- تطبيق الاشتراطات والمواصفات الفنية والقواعد الفنية للمستوردات والصادرات من المنتجات الزراعية ومدخلات الانتاج في المراكز الحدودية بما في ذلك المراكز الزراعية في المناطق الحرة

أ- يتبع المديرية الأقسام التالية والتي تنفذ المهام المناطة بالمديرية :

### ١- قسم تحليل مخاطر التجارة الدولية للمنتجات الزراعية

١,١- المهام

- تحليل مخاطر للسلع الزراعية الخاصة بالتجارة الدولية (الاستيراد والصادر) 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 ع دائرة الجمارك والمراكز الحدودية
- متابعة وتنفيذ العمل الخاص بمشروع النافذة الوطنية مع الجهات ذات العلاقة
- متابعة وتوثيق الشحنات المستوردة والتي خرجت بتعهد لمستودعات التاجر او تلك المطروحة في الاسواق المحلية عند الحاجة الى اي اجراء صحيحي او سحب من التداول او اتلاف او اعادة تصدير

- متابعة برنامج التاجر الذهبي ومتابعة مدى التزام المنتسبين الى قائمة التاجر الذهبي ومتابعة التاجر الوطني مع الجهات المشتركة (دائرة الجمارك)
- اعداد الدراسات الفنية الخاصة بتحليل المخاطر حسب الاتفاقيات الخاصة بالتجارة الدولية للمنتجات الزراعية
- متابعة وتطوير الاجراءات المتعلقة بتسهيل التجارة للمنتجات الزراعية من خلال اعادة هندسة الاجراءات الحالية وتحديثها بحيث تتحول الى اجراءات محوسبة تماما
- المشاركة في اللجان الفنية المتخصصة وذات العلاقة الخاصة بتحليل المخاطر مع لجان صحة النبات ولجنة صحة الحيوان
- متابعة تنفيذ اتفاقية تسهيل التجارة والنقل الخاص بتحليل مخاطر التجارة الدولية للمنتجات الزراعية
- المشاركة في لجان تحليل المخاطر الخاصة بالتجارة الدولية للمنتجات الزراعية لمستوردات المملكة من الحيوانات الحية والمنتجات الحيوانية
- متابعة وتدقيق البيانات الجمركية وتدقيقها

## ١,٢ - انجازات قسم تحليل المخاطر التجارية

### أ- العمل على برنامج الاسيكودا

- ١- 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 .
- ٢- 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

- تطبيق المرحلة الاولى من التخليص المسبق في مركز زراعي بواخر الركاب
- تطبيق المرحلة الثانية من المشروع في مركز زراعيجمرك العقبة على بيانات الاستيراد
- تم عمل الية مع دائرة الجمارك للربط بين الرخص التي تصدرها الوزارة والبيانات الجمركية بحيث يتم الاستغناء عن النسخ الورقية في المرحلة التجريبية في جمرك العقبة
- تدريب عدد من موظفي المديرية على شاشة خاصة استحدثت لرخص الزراعة كمرحلة تجريبية للمشروع.
- اعداد الوثيقة النهائية المتضمنة اعادةهندسة الاجراءات المرتبطة بالعمل على البيان الجمركي ( ١١ خدمة)
- مراجعة وثيقة العطاء النهائية مع صندوق الامم المتحدة الانمائي من اجل تنفيذ مشروع الموافقات المسبقة ضمن مشروع النافذة الوطنية .
- اعادة مراجعة للخدمات التي سيتم حوسبتها من خلال المشروع مع الشركة التي تم احالة العطاء عليها (شركة انتراسوفت )
- تم تحديد اعداد المستخدمين للنظام من الموظفين والمستفيدين (التجار والمزارعين ....)
- تم عمل دراسة مع شركة انتراسوفت لتحديد البنية التحتية للوزارة فيما يتعلق (بنظم المعلومات الحاسوبية ) مثل الانترنت ، الخوادم ، نوع الخدمة ، التصميم .....
- تم اعداد خرائط مفصلة تبين مسار الخدمات التي سيتم حوسبتها

### ج- التقاطعات بين المؤسسات الحكومية

- تم دراسة وحصر للفحوصات المشتركة بين الدوائر الحكومية العاملة على الحدود (من خلال مشروع النافذة الوطنية ) والتي تم تحديدها باسم التقاطعات بين الدوائر الرسمية وتمت الموافقة عليها من رئاسة الوزراء.

## د- مشروع تيسير التجارة

- المشاركة في ورشات العمل الخاصة بمشروع تيسير التجارة والتي تم من خلالها
- تحديد البنود في اتفاقية تسهيل التجارة والنقل الموجودة في الفئات (b.c)
- تحديد المدد الزمنية التي سيتم فيها نقل البنود من فئة b الى a ومن فئة c الى b
- الاتفاق على العمل مع المشروع على انشاء منصة الكترونية لتسهيل التجارة يقوم فريق النافذة الوطنية بالاشراف على تنفيذه .

## ت - البيانات المفتوحة ( بيانات المسرب الازرق )

- انجاز ٥٠ بيان من البيانات الجمركية القديمة العالقة حسب قرارات مجلس الوزراء بشأن البيانات الجمركية المتلفة .

## ث- المشاريع

### ١- مشروع تطوير المراكز الحدودية

- شراء اجهزة للمشروع ( تم استلام جزء من الاجهزة واحالة جزء اخر على الشركات )
- صيانة سدة التراخيص ( ما زال العمل جار )

## د- التقارير الفنية

### ٢- اعداد الكوتا الخاصة بالدجاج المجمد المستورد

#### جدول (١) الكوتا الخاصة بالشركات المستوردة للدجاج الكامل غير المقطع حسب كميات الاستيراد للعام ٢٠١٩

الرقم	اسم الشركة	استيراد (4)	بوندد (7)	مجموع /شركة
1	الشركة العربية للتجارة والصناعات الغذائية	6,9	0	6,9
2	العربية للتجارة والصناعات الغذائية ذ	0	1342.	1,342.
3	جئة الاقصى للتجارة والمجمدات	0	51.5	51.5
4	شاطى العقبة للدواجن والمجمدات	0	25.4	25.40
5	شركة ابناء يوسف العقاد ذ م م /	862.2	758.2	1,620.4
6	شركة الاخاء لتجارة اللحوم	27	27	54
7	شركة الفرح الدولية للأمن الغذائي	1370	702	2,072.0
8	شركة الليان للتوريدات العامة ذ م م	3784	0	3,784.00
9	شركة انوار مكة لتجارة اللحوم والاسماك وا	298.2	147.2	445.40
10	شركة بيت الماكولات المجمدة ذات م.م	53.49	0	53.49
11	شركة جورجيا للتكنولوجيا والتجارة العامة	50	0	50.00
12	شركة مواشي للأغذية ذ م م	316.7	0	316.70
13	شركه واحد اثنان واحد للوكالات التجاربه	18	0	18.00
14	فضل سليم خليل ادريس	228.8	0	228.80
15	مركز العاهد للمجمدات	0	625.1	625.10
16	مؤسسة فؤاد مشتهى للدواجن والمجمدات	0	262.2	262.20
	المجموع /طن	13,961.29	3940.67	17,901.96

جدول (٢) الكوتا الخاصة بالشركات المستوردة للدجاج المقطع حسب كميات الاستيراد للعام ٢٠١٩

الرقم	اسم الشركة	استيراد 4	استيراد/يوند
1	شركة ابناء يوسف العقاد ذ م م / كانت (تض)	4861	2683.5
2	فضل سليم خليل ادريس	1421	1191
3	الشركة الوطنية للدواجن	1316	0
4	شركة مواشي للأغذية ذ م م	1301	189
5	شركة اندماج للأغذية ذ م م	892	54
6	شركة انوار مكة لتجارة اللحوم والاسماك وا	862	0
7	شركة اللبان للتوريدات العامة ذ م م	689	0
8	شركة محمد شعبان وشريكته	423	0
9	شركة الفرخ الدولية للأمن الغذائي ذ م م	298	128
10	شركة المشاريع السياحية والمطاعم العالمية	267	0
11	شركة جنان لتجاره اللحوم والمواد الغذائية	243	0
12	شركة الاغذية المتحدة ذ.م.م	236	27
13	شركة تيا للمواد الغذائية و التسويق	162	0
14	شركة بيت الماكولات المجمدة ذات م.م	158	0
15	شركة طريق الثلج للاستيراد والتصدير ذ0م0م	131	22.2
16	شركة فيرمونت للمواد الغذائية ذ م م	119	10873.0
17	شركة النسر العربي للمواد الغذائية ذ . م	89	0
18	شركة رياض احمد منصور وسهام محمود الشهابي	58	0
19	محمد نصوح ممدوح الكيلاني	58	0
21	شركة امجد الكفاوين وشركاه	48	0
22	شركة الدار العربية للتموين ذ.م.م	64	0
23	اشرف محمود عمرو عمرو	35.7	0
24	شركة ابراهيم نوفل وشركاة	7	0
25	جنة الاقصى للتجارة والمجمدات	0	193
26	مركز العاهد للمجمدات	0	371
27	مؤسسة فؤاد مشتهى للدواجن والمجمدات	0	243.0
	الشركة العربية للتجارة والصناعات الغذائي	1265	0.0
	المجموع	15001	15974.7

جدول (٣) الكوتا الخاصة بالمصانع المستوردة للدجاج المقطع حسب كميات الاستيراد للعام ٢٠١٩

الرقم	اسم المصنع	استيراد 4	استيراد /بوند
1	شركة النيبيل للصناعات الغذائية ذم م	8846	1211
2	شركة سنيوره للصناعات الغذائية م ع	4837	0
3	شركة دجلة للصناعات الغذائية	4412	0
4	الشركة العربية للتجارة والصناعات الغذائي / الوادي	2211.5	163
5	شركة الاردنية المتطورة لصناعة	2126	0
6	شركة حجازي وغوشه	1144	0
7	شركة النواه لصناعة وتجارة المواد الغذائي	731	0
8	شركة الفرات للصناعات الغذائية وصناعة الل	542	54
9	الاولى عبر القارات للصناعات الغذائية ذ	381	0
10	استونيا للصناعات الغذائية	247	0
11	يونس مصطفى موسى صندوقة	295	0
12	محمد عيسى يوسف الاعرج	149	0
13	شركة الثريا لتجهيز وتسويق الدواجن ومنتجا	82	0
14	شركة رنين للصناعات الغذائية ذ م م	354	0
15	شركة الاخاء لتجارة اللحوم	507	264.0
	المجموع	26864	1692

١- الكوتا الخاصة باستيراد الاغنام الحية المخصصة للذبح

جدول (٤) الكوتا الخاصة بالشركات المستوردة للاغنام الحية حسب كميات الاستيراد للعام ٢٠١٩

الرقم	اسم الشركة	الحصة حسب الكوتا /رأس	الاغنام المستوردة /رأس
1	اسعد سالم محمد ابو عوده	15000	14969
2	مؤسسة مدارك العالمية لتجارة اللحوم	58315	58345
3	شركة العاصم لتجارة اللحوم والمواشي	28887	28887
4	شركة حجازي وغوشه	35587	30956
5	شركة البركة العالمية لتجارة واستيراد الحبوب	70000	69677
6	مؤسسة اللحام	79686	79677
7	مؤسسة علي اصلان وسميح القصيفي	29422	28986
8	محمود العياط	64700	64640
9	شركة معتصم عبدالله البطوش	8500	8500
10	مؤسسة حسين زكي البنا	18025	18000
11	شركة نور الشريف	65000	65000
12	شركة المرعي لتجارة المواشي واللحوم	30569	30569
13	مؤسسة مرشد لتجارة المواشي	25675	25600
14	مؤسسة الفا لتجارة المواشي وصناعة الاعلاف	11380	6350
15	شركة الديسم	8750	8750
16	ابراهيم المشاقبه	9750	9750
17	ملحمة الاستاذ	5000	2500
18	شركة محمود لتربية المواشي	5000	5000
19	علي السعدي	9000	3819
20	الايتار	1250	1250
21	محمود سليمان العواد	10000	5000
22	مؤسسة النهريين	5000	0
23	مؤسسة الاوسمه	5000	0
24	شركة ليان	5000	5000
25	ماهر العديلي	7000	0
26	ماهر البستنجي	2350	0
27	مزارع الحق	7000	5000
28	مؤسسة جود وجوري	10000	0
	المجموع	630846	576225

٢- 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

- ١- مطابقة نتائج فحوصات عينات العسل الواردة من مركز الدراسات الدوائية او الجمعية العلمية الملكية وارسال النتيجة الى المركز المعني لانجاز البيانات .
- ٢- مطابقة نتائج فحوصات عينات متبقيات المبيدات على الارز ( تطبيق قرار رئاسة الوزراء باستثناء مبيد ترايسيكولوزول من الحد الاقصى للمتبقيات حسب اللوائح الاوروبية الجديدة حتى تاريخ ٢٠١٩/٨/٣١ )
- ٣- تطبيق مواصفة الارز والحبوب الجديدة بتاريخ ٢٠١٩/٩/١

#### ذ- اعداد تقارير بالمخالفات الواردة الى المراكز الحدودية

- اعادة تصدير بسبب مخالفات - (١٦٤,١٩٤,٦) طن
- اتلاف - ٦٧٦,٨ طن

#### ر- برنامج التاجر الذهبي

- تم تجديد الاشتراك للتاجر الذهبي للشركات التالية :
  - ١- شركة سما الاردن الزراعيه والصناعات الغذائيه
  - ٢- شركة صلبشيان التجاريه
  - ٣- الشركه العربيه للادويه والتجاره
  - ٤- الشركه الحديثه للقاحات البيطريه
  - ٥- شركة المدار لتجارة المواد الزراعيه
  - ٦- مؤسسة امواج البحر للاسماك وطيور الزينه
  - ٧- شركة بروفيمي الاردن
- انضمام شركة جديدة الى البرنامج :
  - ١- شركة اليوم للاغذيه

#### ز- اللجان الفنية الدائمة

- ٢- لجنة فحص تقاوي البطاطا
- ٣- اللجنة الفنية لبرنامج النافذة الوطنية
- ٤- لجنة المواصفات والمقاييس /المشروبات والعصائر
- ٥- لجنة فحص الابصال
- ٦- لجنة التاجر الذهبي

#### س- لجان فنية مؤقتة

١. لجنة فنية لاعادة فحص ارسالية كستناء/مركز زراعي جمرك العقبة
٢. لجنة استلام اجهزة ومعدات زراعية (موازين رقمية /قاريء ارقام الحيوانات )
٣. اعداد المواصفات الفنية للاجهزة الخاصة بمشروع تطوير المراكز الحدودية

#### ع- دورات فنية

١. دورة cites/الجمعية العلمية لحماية الطبيعة .
٢. دورة تدريب مدربين (تدريب موظفي المكاتب الامامية )
٣. دورة ادارة المخاطر

## ٢- قسم تراخيص الثروة النباتية

### ٢,١- المهام

- اصدار التراخيص والتوصيات المتعلقة بالاستيراد والتصدير للمنتجات النباتية استناداً لتعليمات الاستيراد والتصدير الصادرة عن المديرية الفنية المعنية
- التنسيق مع المديرية المعنية بتعليمات الاستيراد والتصدير ضماناً لمواكبة المستجدات بشأنها
- توثيق القرارات والتعليمات المتعلقة بإجراءات الاستيراد والتصدير
- التأكد من تطبيق جميع الشروط المطلوبة بالرخص الممنوحة
- التنسيق المباشر مع مديرية الوقاية والصحة النباتية فيم يخص تحليل المخاطر للآفات وتدابير الصحة النباتية لكل دولة وحسب المنتج لضمان عدم دخول الآفات للمملكة
- اعادة دراسة شروط الاستيراد والتدبير المستمر للمنتجات لمواكبة المستجدات بالتعاون مع مديرية الوقاية والصحة النباتية
- التعاون مع المراكز الحدودية المختلفة والرد على الاستفسارات المتعلقة بتطبيق الشروط الخاصة بالاستيراد والتحقق منها لحل المشاكل العالقة على المعابر الحدودية

### ٢,٢- إنجازات قسم تراخيص الثروة النباتية

✚ منح (٩١٥٤) رخصة استيراد (خضار وفواكه، تقاوي زراعية، أشغال نباتات زينة ومثمرة، اخشاب خام) موزعة على النحو التالي:

- (٥١) رخصة اخشاب خام  $\approx$  ١٦٥٠٠ طن
- (٥٠٤) رخصة اشغال (مثمر و زينة)  $\approx$  ٤٧ مليون (اشغال، خضارات، ابصال زهرية، ازهار قطف وفسائل نخيل وموز)
- (٢٣٢) رخصة تقاوي (بذور خضروات وتقاوي بطاطا و ثوم وقنار بصل)  $\approx$  ٢٨ الف طن تقاوي بطاطا وقنار بصل، ٣٣ الف كغم بذور زراعية
- (١٨٧٧) رخصة خضروات  $\approx$  ١٣٨ الف طن
- (٦٤٨٣) رخصة فواكه  $\approx$  ٤٠٠ الف طن
- (٧) رخص زيت زيتون بالنكهات المختلفة "عبوات ٢٥٠ مل"
- ✚ منح (٢٨٠) رخصة ترانزيت (زيت زيتون ، خضار وفواكه مشكلة)  $\approx$  ١٦ الف طن
- ✚ منح (١٥٥) رخصة تصدير (زيت زيتون منشأ اردني)  $\approx$  ٦٠٠٠ طن

### العدد الكلي للرخص الصادرة: ٩٥٨٩ رخصة

✚ تعديل شروط بعض المنتجات الزراعية بحسب توصية الصحة النباتية و قرارات لجنة صحة نبات ، عمل نماذج جديدة للمنتجات المستوردة لأول مرة من بعض الدول وتعليق الاستيراد للمنتجات التي ظهرت فيها آفات حجرية

- ✚ المشاركة في لجنة صحة نبات (٢٩ إجتماع)
- ✚ المشاركة في لجان تقييم وإعتماد منشآت المعاملات الحجرية (المعاملة ببخار الماء الساخن والمعاملة بالتبريد) لثمار الفاكهة (حمضيات، رمان، افوجادو، شمام، مانجا وجوافة) / جمهورية مصر العربية
- ✚ المشاركة في لجان الكشف على ارساليات الاشغال الواردة (اخذ عينات، معاملة الاشغال المصابة بالمبيدات المناسبة، اتلاف الاشغال الغير مطابقة)
- ✚ المشاركة في لجنة الكشف على مواد التعبئة والتغليف للأخشاب الخام

## ٣- قسم تراخيص الثروة الحيوانية

### ٣,١- المهام

- اصدار التراخيص والتوصيات المتعلقة بالاستيراد والتصدير للمنتجات الحيوانية والحيوانات الحية ومدخلات الانتاج استناداً لتعليمات الاستيراد والتصدير الصادرة عن المديرية الفنية المعنية .

- إلغاء الرخص الصادرة في حال ظهور امراض وبائية في الدولة المصدرة تنفيذاً للتعليمات الموصى بها من الجهات والمديريات الفنية المعنية.
  - التنسيق مع المديريات المعنية بتعليمات الاستيراد والتصدير ضماناً لمواكبة المستجبات بشأنها وخاصة في مجال الصحة الحيوانية .
  - توثيق القرارات والتعليمات المتعلقة بإجراءات الاستيراد والتصدير
  - المشاركة في لجنة تحليل المخاطر لمستوردات المملكة من الحيوانات الحية والمنتجات الحيوانية
- ٣,٢- إنجازات قسم تراخيص الثروة الحيوانية**

\* عدد الرخص الصادرة عن القسم :

الشهر	الاستيراد	التصدير	الترانزيت
١	٦٣٤	١٣٧	٧٢
٢	٧٥٠	٨٨	٧٦
٣	٦٦٣	١٠٠	٨٣
٤	٦٨٧	١١٦	٥٢
٥	٧٨٩	١٢١	٦٢
٦	٦٤٣	١٢٤	٥٤
٧	٨٨٥	١٦٣	٥٦
٨	٦٩٠	١٦٠	٥١
٩	٦٧٤	١٥٩	٦٧
١٠	٨١١	١٣٠	٦٨
١١	٦٤٦	١٢١	٦٢
١٢	٦٦٣	١٣٦	٤٦
المجموع	٨٥٣٥	١٥٥٥	٧٤٩

#### ٤- قسم المراكز الحدودية والمحاجر

٤,١- المهام

- 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 الارساليات الزراعية المختلفة
- ابرام اتفاقية مع شركة ارامكس لنقل العينات من المراكز الحدودية الى مختبرات وزارة الزراعة لعام (٢٠١٢) وتم تجديدها في عام (٢٠١٧) ويتم متابعة اجراءات نقل العينات يومياً مع شركة ارامكس
- متابعة اعمال البنناد المعتمدة من قبل وزارة الزراعة .

## التقرير المالي للمراكز الحدودية لعام ٢٠١٩

#	اسم المركز	الإيراد المالي/ دينار
1	مركز زراعي جمرك مدينة الحسن الصناعية	8505.77
2	مركز زراعي جمرك الكرامة	58556.1
3	مركز زراعي جمرك العمري	283865.27
4	مركز زراعي جمرك المدورة	3987.6
5	مركز زراعي جمرك العقبة	3107414.43
6	مركز زراعي جمرك جسر الملك حسين	8431.34
7	مركز زراعي جمرك جسر الشيخ حسين (معبر وادي الأردن)	142270.27
8	مركز زراعي جمرك المنطقة الحرة الزرقاء	43441.13
9	مركز زراعي جمرك مدينة الملك عبدالله الثاني الصناعية / سحاب	60922.78
10	مركز زراعي جمرك مطار الملكة علياء الدولي	186232.67
11	مركز زراعي جمرك جابر	41444.23
12	مركز زراعي جمرك عمان (رسوم زراعية+رسوم التبخير)	447362.4
	المجموع / دينار	4392433.99

## تقرير مبخرة جمرك عمان :

- عدد الارساليات الواردة للمبخرة : ١٩٤٧ ارسالية
- مجموع الايرادات المالية للمبخرة كالتالي:

بدل تبخير /دينار	بدل غاز /دينار	بدل شهادة / دينار	المجموع /دينار
١٢٩٤٩١	١١٦٢٤,٣٥	٤١٨٤	١٤٨٢٩٩,٣٥

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

- كمية الارساليات الواردة (خضار، فواكه) من مناشئ مختلفة : ٤٩٧٣٩ طن
- عدد العينات (حشرات ، سمية) : ٢١٢٩

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

- توفير مرابط بلاستيكية عدد ( ٨٠٠٠ مرابط) بقيمة ٢٨٠٠ دينار.
- توفير ١٥ اسطوانة غاز ميثل برومايد بقيمة ١١٠٠٠ دينار .
- توفير أحبار 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 للمراكز الزراعية الحدودية والمناطق الحرة الى المختبرات المعنية وتبلغ قيمتها الاجمالية مقدارها (١٧٠٥٢) دينار

## المشاركة في الاجتماعات الدورية للجان الفنية – خارج الوزارة :

- لجنة تسعير الخضار مع دائرة الجمارك الاردنية.
- لجنة تعديل بطاقة الصلاحية مع مؤسسة المواصفات والمقاييس
- المشاركة في اللجان الفنية المتخصصة الخاصة بالوزارة :-

- لجنة الكشف على مصانع اللحوم .

### المشاركة في الاجتماعات :

حضور اجتماعات ارامكس لتجديد الاتفاقية المبرمة مع وزارة الزراعة

### انجازات اخرى :

- اعداد 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 للمديرية 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 العسل والفحم

## مديرية المعلومات والإحصاءات الزراعية

### انجازات قسم نظم المعلومات الجغرافية (GIS) لعام ٢٠١٩

- تأسيس وانشاء قاعدة معلومات جغرافية زراعية حسب الأصول القانونية والفنية.
- دمج المعلومات المكانية والمعلومات الوصفية الزراعية ضمن قاعدة المعلومات الجغرافية.
- تدريب كادر القسم على المهارات الفنية.
- المشاركة في اللجان الفنية ذات العلاقة بعمل المديرية.
- نقل المكتبة من موقعها السابق في مديرية الدراسات والسياسات / الطابق الثاني الى مديرية المعلومات والاحصاءات الزراعية.
- فرز المواد الموجودة بالمكتبة الى ثلاث اقسام.
- أرشفة جميع ما ذكر من موجودات المكتبة.
- تعبئة استمارة الكتاب السنوي للثروة السمكية للمنظمة العربية للتنمية الزراعية ٢٠١٨ .
- تعبئة استمارة الكتاب الاحصائي السنوي للاحصاءات الزراعية للمنظمة العربية للتنمية الزراعية ٢٠١٨ .

### انجازات قسم الاحصاء والبيانات الزراعية لعام ٢٠١٩

- ادخال البيانات على قاعدة البيانات الزراعية للصادرات والمستوردات والأسواق المركزية.
- اصدار تقرير يومي للصادرات.
- اصدار التقرير الشهري للصادرات والواردات ونشره على موقع الوزارة الرسمي.
- اصدار التقارير الشهرية للأسواق عمان - إربد \_ الزرقاء ونشرها على موقع الوزارة الرسمي
- اصدار التقرير السنوي الاحصائي لعام ٢٠١٨ ونشره على الموقع الرسمي للوزارة.
- تم إصدار نشرة الأمطار اليومية والموسمية وتزويد المعنيين بها.
- تزويد مختلف الفعاليات الرسمية والخاصة بالاحصاءات الزراعية.

### انجازات قسم نظام المعلومات الزراعية الوطني > (NAIS) لعام ٢٠١٩

- تغذية النظام بالمعلومات والأخبار بشكل يومي.
- متابعة عمل موقع النظام (تحديث موقع الويب) بشكل يومي.

- متابعة عمل المختبر من حيث البرمجيات والنظام العامل والتجهيز لعقد الدورات.
- متابعة الأعمال الإدارية والمكتبية وجمع الأخبار والوثائق بشكل يومي.
- النشر عبر وسائل التواصل الاجتماعي بشكل يومي للمستجدات والتقارير المصورة.
- ادخال البحوث والكتيبات النشرات على نظام المعلومات بشكل يومي.

## 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 ٢٠١٩

الرقم	البند	الاثار الايجابية
١	مراجعته شامله لكافة الكوادر الوظيفية في الوزارة لاعادة توزيع هذه الكوادر ضمن الاختصاص في المديرية الواحدة/ المحافظة/ الاقليم اعداد خطة تأهيل وتدريب للموظفين حسب الاحتياجات التدريبية	رفع كفاءة الموظفين وحسن توزيع الموظفين على المواقع ووجود موظفين مؤهلة ومدربة بشكل جيد
٢	وضع اليه تضمن وجود توازن بين الكوادر الفنية (مهندسين، اطباء) وبين الكوادر الادارية بما يحقق تنفيذ الانشطة الادارية والفنية بشكل فعال	تتمكن المديرية في مستوى الخدمة المدنية للموظفين بسبب توفر الكوادر الفنية بشكل كافي
٣	اعداد مشروع جدول التشكيلات لعام ٢٠١٩	احداث شواغر جديده للتعيين
٣	دراسة الهيكل التنظيمي للموارد البشرية واعادة تنظيمه من الغاء – دمج – تغيير جهة الارتباط – احداث اقسام جديده	الوصول الى هيكل تنظيمي مرن يراعي مصلحة العمل وتخفيف الروتين في التعاملات وتعدد الادارات ذات النشاط الواحد
٤	اعداد خطة الاحلال والتعاقب الوظيفي لمختلف المستويات (الاقياديه والاشرافيه , مساعد امين , مدير , رئيس قسم /شعبه )	عدم توقف الاعمال بسبب غياب او استقاله او تقاعد وجود اشخاص اصحاب خبره كافيه لتسيير العمل
٥	مراجعة تفويض الصلاحيات للإدارات المختلفه بما يضمن قيام الادارة بإنجاز الاعمال حسب الانظمة والتشريعات ومتطلبات مصلحة العمل والرجوع للوزارة في حالات خاصه ومعززة بالرأي الموضوعي	تخفيف العبء على الادارة المركزيه في الجوانب الادارية وقيام الرئيس المباشر بالاطلاع على تفاصيل النظام ومتابعة انجاز المعاملات الادارية
٦	العمل على سد النقص الحاصل في الوظائف الفنية والادارية في الوزارة	تعزير كوادر وزارة الزراعة لتنفيذ الخطه الاستراتيجية
٧	العمل على اتمام مشروع بطاقة الموظف الالكتروني بالتعاون مع ديوان الخدمة المدنية	قدرة الموظف على مشاهدة اجراءاته الوظيفيه من خلال البطاقه الالكتروني
٨	العمل على استكمال ارسفة الملفات الكترونياً	حماية ملف الموظف من الضياع او السرقة وقدرة الوزارة باسترجاع اي ملف الكترونياً
٩	العمل على تطوير وتحديث نظام البصمة لوزارة الزراعة	تم تزويد الوزارة بنظام بصمة لمراقبة الدوام وتم تركيبها في بعض مديريات الزراعة
١٠	العمل على متابعة تطوير بطاقات الوصف الوظيفي	تم تحديث جميع بطاقات الوصف الوظيفي
١١	العمل على متابعة نماذج وتقييم الاداء والتقارير السنوية	توضيح الية تعبئة سجلات الاداء لكافة الموظفين
١٢	العمل على تعديل اوضاع الموظفين نتيجة حصولهم على مؤهلات علمية وترقية الموظفين من درجه الى اخرى والزيادات السنوية	زيادة الكوادر المؤهله
١٣	اعداد الترفيعات الجوازية والوجوبية والزيادات السنوية	تحفيز الموظفين

## 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 ٢٠١٩ :-

قسم محاسبة الموازنة والتأديت :-

١. اعداد موازنة الوزارة لعام ٢٠٢٠ ضمن الاطار متوسط المدى للأعوام (٢٠٢٠ - ٢٠٢٢) وبمبلغ ( ٦٣,٨٩١ ) مليون دينار .
٢. متابعة الانفاق وسير العمل لمشاريع الوزارة الرأسمالية بما فيها مشاريع المحافظات اللامركزية حيث بلغت نسبة الانفاق لنهاية عام ٢٠١٩ لجميع برامج الوزارة بما فيها المركز الوطني للبحوث الزراعية كما يلي :-

البيان	المقدر وتعديلاته/2019	الإنفاق	نسبة الانفاق
جارية	44,483,000	44,276,346	٩٩,٥%
رأسمالية	10,654,614	9,464,619	٨٨,٨%
مشاريع المحافظات	11,843,386	8,920,502	٧٥,٣%
	66,981,000	62,661,467	٩٣,٦%

٣. 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 لتحمل الوزارة أية فوائد أو غرامات .
٤. إعداد التقارير المطلوبة من أصحاب القرار والمديريات الأخرى من حيث المبالغ المخصصة والإنفاق .
٥. استقبال كافة إحتياجات المديريات في المراكز والميدان بخصوص طلب تأمين المخصصات المالية .
٦. متابعة تسديد المساهمات الحكومية مع وزارة المالية .

قسم المحاسبة العامة :-

١. إنجاز كافة المطالبات الواردة إلى الدائرة المالية حيث بلغ عدد المستندات المصروفة لعام ٢٠١٩ هو ( ١٨٥٤٢ ) مطالبة .
٢. إعداد كشوفات بدل علاوة الإقتناء للموظفين المستحقين لها وشملت (١٨٢٨) موظف .
٣. إعداد كشوفات بدل علاوة التنقلات للموظفين المستحقين لها وشملت (٤٠٠٠) موظف .
٤. صرف المكافآت المالية لجميع موظفي الوزارة المستحقين لها .

#### قسم محاسبة التدقيق المالي :-

- ١ . تدقيق جميع المطالبات المالية والمخرجات من قسم المحاسبة العامة والمتعلقة بالنفقات الجارية والرأسمالية والاقتطاعات .
- ٢ . تدقيق جميع المطالبات المالية والمخرجات من قسم الأمانات ومستندات المشاريع الموجود حساباتها لدى الأمانات .
- ٣ . تدقيق جميع المطالبات المالية الصادرة من قسم القروض والمنح
- ٤ . تدقيق مستندات المشاريع الممولة من المنحة الخليجية .
- ٥ . الرد على الكتب الرسمية الواردة من وزارة المالية والخاصة بالتدقيق على الإيرادات وكتب لجان التفتيش التابعة لوزارة المالية .
- ٦ . تدقيق جميع أوامر القبض الواردة إلى مديرية الشؤون المالية .
- ٧ . 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 وعدد مراكز القبض حوالي (٨٤) مركز قبض
- ٨ . الرد على إستيضاحات ديوان المحاسبة .

#### قسم محاسبة التسويات :-

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

#### قسم محاسبة القروض والمنح

- ١ . 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 .
- ٢ . متابعة آلية الصرف للمشاريع من خلال موازنة كل منحة أو قرض يتم إعدادها من قبل منسق المشروع .
- ٣ . متابعة الحوالات الواردة لكل مشروع ويتم توزيعها للصرف حسب خطة المشروع في الاتفاقية .

## قسم محاسبة الأمانات

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

## مديرية العطاءات واللوازم

### انجازات مديريةية العطاءات واللوازم لعام ٢٠١٩

#### أولاً : قسم عطاءات الأشغال واللوازم :

#### قرارات الاحالة

١٢٩١٣٤٦,٠٢٧	قيمة القرارات المحلية المحالة
٨٢٤٢٥٤٣,٩٠٠	قيمة قرارات احالة اللجنة التوجيهية للبرامج والمشاريع الزراعية / لوازم واشغال
٢٥١٩٢٧,٢٨٠	قيمة القرارات المركزية
٤٩٤٧٦,٨٩٥	قيمة قرارات التلزم

#### العطاءات والاستدراجات

١٨٧	عدد العطاءات (لوازم واشغال)
٧٥	عدد الاستدراجات

#### ثانياً: قسم المشتريات :

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

### ثالثاً : قسم متابعة ورقابة المخزون :

- ١- متابعة وحصر اللوازم غير الصالحة والمتواجدة في مختلف المديریات من خلال عمل لجان معاينة وبمشاركة ديوان المحاسبة وتجميعها في المستودع الغير صالح في مديرية الآلات والمكننة الزراعية ليصار لاحقاً لبيعها بالمزاد .
- ٢- بيع السيارات والآليات المشطوبة بواسطة المزاد بالطرف المخزون .
- ٣- صرف بعض اللوازم الفائضة عن الحاجة إلى جهات حكومية من خلال النقل وإلى جهات إهلية من خلال الإهداء .
- ٤- الإستفادة من بعض اللوازم الفائضة عن الحاجة والمتواجدة في المؤسسات الحكومية .
- ٥- إتلاف الجلود المالية مستوفية شروط الإتلاف .
- ٦- القيام بمتابعة العمليات التزويدية على شاشات النظام وإجراء التثبيت للعمليات المنجزة .
- ٧- ترميز اللوازم الغير مرزمة وربطها بالمستودع الرئيسي .
- ٨- المشاركة بكافة لجان التحقيق الخاصة بالمخزون .
- ٩- متابعة التوصيات الواردة في تقارير لجان التحقيق الخاصة بالمخزون .
- ١٠- إغلاق العديد من إستيضاحات ديوان المحاسبة المتعلقة بالمخزون من خلال متابعة ومعالجة المخالفات الواردة فيها.
- ١١- إصلاح العديد من القاصات الحديدية المعطلة وإعداد الكتب الخاصة بها .
- ١٢- تدقيق كافة معاملات ناتج المحطات الزراعية (إدخال، إتلاف، بيع) والواردة للوزارة .

### رابعاً : قسم التخزين والتزويد :

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

### مديرية الإدارة والخدمات المساندة

#### انجازات مديريةية الإدارة والخدمات المساندة لعام ٢٠١٩

- ١- الإستمرار بتقديم الخدمات والدعم اللوجستي لكافة القطاعات والمديریات المركزية وفي الميدان .
- ٢- العمل مع الهيئة المستقلة للإنتخاب ودعمها بالسيارات والسواقين للمساعدة في تنفيذ مهامها وخططها الإنتخابية المختلفة .
- ٣- العمل مع دائرة الإحصاءات العامة وتزويدها بسائقين وسيارات للمساعدة في مهامها الإحصائية .
- ٤- الإنتهاء من ربط جميع السيارات في قسم الحركة في نظام التتبع الإلكتروني وبالتنسيق الكامل مع وزارة النقل .
- ٥- تسهيل أمور الحركة والنقل خلال فترة انعقاد المهرجان السنوي للزيتون
- ٦- المساهمة في ضبط النفقات من خلال ترشيد إستهلاك الطاقة وتنظيم أوامر الحركة .
- ٧- تشغيل نظام الطاقة الشمسية الذي سوف يساهم بدعم النظام الكهربائي بالوزارة بما نسبته ٥٠% من الإستهلاك المتوقع .

- ٨- الإنتهاء من تركيب نظام الإطفاء ومكافحة الحريق وفقاً لتقنية عالية الجودة وبالتنسيق مع الدفاع المدني .
- ٩- الإنتهاء من إجراء الصيانة اللازمة لسدة الإنتاج النباتي .
- ١٠- توسيع نظام المراقبة الإلكترونية بحيث يكون أكثر شمولية .
- ١١- العمل بنظام التراسل الإلكتروني وحسب بلاغات الرئاسة الجلية .
- ١٢- الإستمرار بالقيام بأعمال الصادر ( ١٧٥٠٠ ) والوارد ( ١٠٦٠٠ ) والتوثيق في ديوان الوزارة .
- ١٣- القيام بكافة أعمال الطباعة المطلوبة من شعبة الطباعة .
- ١٤- العمل بنظام الأرشفة الخاص بقسم الديوان بمعدل ٤٠ الف ورقة في العام
- ١٥- رصف وتنظيم الساحة الأمامية للوزارة والمدخل الرئيسي لها بالتنسيق مع أمانة عمان الكبرى.
- ١٦- تقديم كافة أشكال الدعم والخدمات والصيانة لكافة المديریات في الميدان وحسب الإمكانيّة .
- ١٧- المشاركة في اللجان الداخلية والخارجية لغايات المساهمة في رفع سوية العمل .
- ١٨- تقديم واستلام الطلبات من خلال قسم خدمة الجمهور من قبل المديریات ومتابعة التنفيذ والاجراء المتخذ عليها من المديریات المعنية وعددها ( ٢٦٩٥٣ ) الف طلب .
- ١٩- الإشراف على صندوق الشكاوي وتحويلها الى الجهات المعنية لإيجاد الحلول المناسبة واللازمة لها.
- ٢٠- الإشراف على منصة بخدمتكم التي اطلقتها وزارة تطوير القطاع العام لخدمة المواطنين .
- ٢١- 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:

- ١- توسيع شبكة المعلومات المرتبطة مع الشبكة الامنة لتشمل ١٤٣ موقع ما بين مديرية زراعة محافظة ولواء ومركز زراعي ومركز حدودي وعيادة بيطرية وبعض المشاتل الزراعية والعمل جاري على استكمال ايصال باقي النقاط خصوصاً للمشاريع الجديدة.
- ٢- اعداد أجهزة حاسوب وتوابعها ومتابعة صيانتها وصيانة شبكات المعلومات وربطها في جميع مديريات الزراعة.
- ٣- اعتماد نشر جميع التعاميم الرسمية التي يتم ارسالها من ديوان الوزارة عبر الموقع الالكتروني الرسمي
- ٤- تقديم خدمات الانترنت والبريد الالكتروني لجميع المستخدمين في وزارة الزراعة والمديريات التابعة لها ولما يزيد عن ١٥٠٠ مستخدم
- ٥- تخفيض الكلفة لتحويل رواتب الموظفين من خلال البنك المركزي باستخدام IBAN لكل موظف، حيث أصبحت الرواتب تحوّل إلى البنك المركزي الكترونياً ومن خلاله توزّع الى جميع البنوك الكترونياً، كانت الطريقة السابقة من خلال اصدار ٢٠ شيك بنكي وكشوفات و ٢٠ CD ترسل يدويا بسيارات الحركة إلى ٢٠ بنك أما الآن ارسال CD واحد الى البنك المركزي فقط
- ٦- تم تطبيق عدد من الانظمة الالكترونية ومتابعة العمل والاشراف عليها :-
  - a. نظام الشهادة الصحية النباتية الالكترونية.
  - b. نظام اصدار رخص الاستيراد والتصدير الالكتروني بشقية النباتي والحيواني .
  - c. نظام الصادر والوارد الداخلي.
  - d. نظام تسجيل الحيازات وترقيم المواشي
  - e. تطبيق نظام تصاريح العمل الالكتروني بالتعاون مع وزارة العمل.
  - f. تطبيق نظام التفتيش على الاعمال بالتعاون مع وزارة الصناعة والتجارة.

- .g تطبيق النظام المالي الموحد GIFMIS .
- .h تطبيق نظام المخزون الحكومي.
- .i تطبيق النظام المتكامل لإدارة المواد الخطرة
- .j نظام أرشفة وقاية النبات
- .k نظام ترحيل معلومات وبيانات الخاصة بنظام الاسيكودا في دائرة الجمارك الأردنية
- .l متابعة عمل نظام ادخال معاملات استيراد اللقاحات الأدوية البيطرية لقسم الصيدلة التابع لقطاع الثروة الحيوانية
- .m نظام استعلام البنك المركزي
- .n نظام E-Banking
- .o نظام صيانة الاعطال مع مركز تكنولوجيا المعلومات الوطني Heat Self Service
- .p نظام ادارة ومراقبة المواد الخطرة HAZARD
- .q موقع الوزارة الالكتروني وبوابة الموظف
- .r نظام الشراء الالكتروني الموحد
- .s نظام ادارة الموارد البشرية HRMIS
- .t نظام ادارة المركبات
- .u نظام الدوام (ساعات البصمة)
- .v نظام الاستعلام عن المبيدات – على الموقع الالكتروني
- ٧- 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
- .q نظام مديرية التعاون الدولي
- .r نظام مديرية المتابعة والتقييم

### مديرية الآلات والمكننة الزراعية

أنشئت مديرية الصيانة والآلات عام ١٩٧٨ كمديرية مركزية، سُميت آنذاك مديرية الإنشاءات والآلات الزراعي، إثر توصية من قبل المعهد الوطني للهندسة الزراعية في بريطانيا المكلف بإجراء دراسة لتحديث المشاغل والتي كانت تتبع لقسم الهندسة الريفية في الوزارة , وتم اختيار موقع المشاغل واحتياجها من المنشآت آنذاك، وكان مقر المديرية في مبنى الوزارة حتى عام ١٩٨٤ ولقد اقتصر عملها منذ إنشائها حتى عام ١٩٩١

على صيانة وإصلاح الجرارات والآليات الزراعية بالإضافة للآليات الثقيلة وصيانة الأبنية والانشاءات في جميع مديريات الزراعة ومتابعة وصيانة الآبار والمضخات الارتوازية التابعة للوزارة. أما السيارات فاقترنت إصلاحاتها في المشاغل على الإصلاحات الكهربائية وإصلاح الهياكل ودهانها وكانت الإصلاحات الميكانيكية للمحركات وأجهزة نقل الحركة تجري في مشاغل القطاع الخاص، وانحصرت مهمة المشاغل في الإشراف والمتابعة فقط. وفي عام ١٩٩١ أمر معالي وزير الزراعة آنذاك بإجراء كافة أعمال الصيانة والإصلاح للسيارات في مشاغل المديرية بتاريخ ٢٢/٥/٢٠١٨ 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 سواءً 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 (٨٤) من جميع التخصصات الفنية والمالية والإدارية والهندسية والمؤهلات العلمية التالية :- مهندس، فني صيانة، اداري

\* اعداد المركبات والجرارات والآليات الثقيلة :

- مركبات (٧٩٩) مركبة

- جرارات زراعية (٢٤٣)

- اليات ثقيلة (٣٣) الية وعدد السائقين العاملين عليها هو (٢٠) سائق

مجموع الآليات أعلاه هي (١٠١٥) الية موزعة على جميع مديريات الزراعة في المحافظات.

\* قامت المديرية بوضع المواصفات الفنية والهندسية والمشاركة باللجان الفنية لتجهيز مشاريع للمحافظات اللامركزية لعام ٢٠١٩ وإستلامها وتوزيعها على مديريات الزراعة وكانت أعداد هذه الآليات والمعدات (٩٨) مختلفة بقيمة ( ١٠٠٠٣٩٣ ) دينار

**\* إنجازات عمل الآليات والمعدات الثقيلة في مختلف مناطق المملكة:-**

قامت اليات وزارة الزراعة التابعة لمديرية الآلات والمكننة الزراعية بعمل وفتح طرق زراعية كما هو مبين ادناه :-

#### محافظة اربد

١. العمل ٦ اشهر تقريباً في مشروع مكافحة سوسة النخيل مع حفر حفائر لطم النخيل .

٢. العمل على مسح طرف داخل محطة مرو

٣. مسح طرق والعمل على حفر (٢) حفيره في مشروع سد زقلاب .

#### محافظة البلقاء / مدة العمل عام ٢٠١٩ كامل

##### **\*منطقة الحمر**

١. فتح طرق بطول ١٠ ك

٢. عمل مصاطب بطول ١٠ ك

٣. العمل على حواجز للطرق .

٤. سدود ترابية ٣ سدود

##### **\*منطقة عيرا**

١. تنظيف طرق من محطة عيرا الغابة وادي شعيب .

٢. فتح طرق بطول ٤ ك .
  ٣. تسهيل موقع محطة عيره مع الحرثه
  ٤. العمل على (٥) مصاطب
- \*منطقة الكرامة الديوان الملكي العامر المزارع الملكية**
١. فتح طرق ٧ ك
  ٢. عمل تسوية (٤٠٠) دونم

#### محافظة الطفيلة

١. فتح طرق في منطقة صنفة لودر + بلدوزر + جك همر
٢. تنظيف سد قرقور
٣. فتح طرق مسافة ٢٠ ك في منطقة رحاب
٤. فتح طرق للمشاريع الزراعية
٥. تنظيف جوانب وادي بريطة

#### محافظة الكرك

١. العمل على انشاء ٣ حفائر من مشروع سد اللجون .
٢. فتح جميع الطرق داخل مشروع سد اللجون بمساحة ٣ الاف دونم
٣. فتح في منطقة الطيبة .

#### محافظة المفرق

١. فتح في محمية الصره لمدة ٢ شهر
٢. فتح طرق في منطقة الدجانة

#### محافظة مادبا

١. فتح في جبل بني حميدة وتوسعة للشارع الرئيسي
٢. فتح طرق في منطقة عيون موسى
٣. فتح طرق في منطقة صياغة
٤. فتح طرق زراعية بطول ٨ ك
٥. فتح طرق زراعية بطول ٦ ك
٦. العمل على برك واحواض للسماك

#### محافظة جرش

١. فتح طرق في محمية دبين
٢. فتح طرق في ثغرة عصفور اثناء حريق ٣ اشهر عمل للاليات
٣. فتح طرق في محمية طرق في محمية اللوز + خطوط نار في منطقة بليلا

#### محافظة عجلون

١. فتح طرق في محمية راجب مشروع البينة
٢. عمل مصاطب في محمية راجب

#### الرويشد

تنظيف حفائر بلدوزر لمدة شهرين

### إنجازات قسم الشؤون الادارية والمالية

#### الشعبة الادارية

الرقم	الانجازات	عدد الانجازات
١-	تبويب المراسلات الواردة من مختلف المديرية التابعة لهذه الوزارة ومتابعة حركتها	٢٠٩٢ معاملة
٢-	تبويب المعاملات الصادرة من هذه المديرية ومتابعة حركتها	٨٥٠ معاملة
٣-	طباعة الكتب الرسمية	٨٥٠
٤-	انجاز معاملات شؤون الموظفين من اجازات ومغادرات وتامين صحي وغيرها	غير محدد

## الشعبة المالية

الرقم	الإنجازات	عدد الإنجازات
١-	إيرادات مالية عامه	٠
٢-	تسجيل ومتابعة معاملات بدل مياومات	٤١٩ معامله

## إنجازات التدقيق:

تدقيق فواتير لسبارات	عدد الفواتير	القيمة / دينار
تدقيق فواتير اصلاحات ميكانيكية	٢١٦٦	٣١٦٦٦٩ دينار
سلف مالية	٢٩٥	٤٣٣٠٥,١٣٠ دينار
تدقيق فواتير إطارات	١٠٠	٥٣٢٥٥ دينار
فواتير تأمين سيارات	٢٨	٤٠٣٠٧٦ دينار

## إنجازات التدقيق:

تدقيق فواتير الآليات	عدد الفواتير	القيمة / دينار
تدقيق فواتير إصلاح لودرات	١٤٣	١٠٧٦٠٠
فواتير إصلاح جرارات	٣٠٣	٤٥٦٢٠
فواتير زيوت	١٥	٤٥٦٥٠
فواتير ابار ومضخات	٦٢	٢٧٩٣٠

## إنجازات شعبة الحركة

التسلسل	المواد المنقولة	عدد النقلات
١	سماد بلدي	٤٠٠٠ م
٢	بالات قش	٣٢٠٠ نقله
٣	معدات ثقيلة	٢٠٠ نقله
٤	لوازم خردة	١٠٠ نقله
٥	تراب احمر	٣٠٠ نقله
٦	اشتال / زيتون	٨٠ نقله

## إنجازات شعبة المستودعات

الرقم	الإنجازات	العدد
١-	مستندات إدخال قطع جديد	٧٨٠
٢-	مستندات إخراجات قطع جديد	٤٦٠
٣-	مستندات إدخال قطع تالفة	٤٦٠
٤-	مستندات إخراجات قطع تالفة	٥١٠

## إنجازات قسم المحروقات

الرقم	إنجازات الحوادث	العدد
١-	حوادث إصلاح	١٨٠
٢-	جولات تفتيشية على المركبات	٦٣ جوله

## إنجازات تدقيق المحروقات

الرقم	إنجازات الحوادث	العدد
١-	تدقيق محروقات سيارات ودراجات	١٠٧٨٣
٢-	تدقيق محروقات جرارات	٣١١٨
٣-	تدقيق محروقات البات ثقيلة	٤١٨
٤-	تدقيق محروقات ماتورات	٩١٠
٥-	تدقيق محروقات تدفئة مركزية	٥٤٠

## إنجازات قسم الميكانيك

الرقم	الإنجازات	العدد
١-	إصلاح سيارات	٥١٢
٢-	إصلاح تراكتورات	١٦٣
٣-	إصلاح الليات ثقيله	٤٠
٤-	أصلاح الات رش	١٤٥
٥-	تنجيد مختلف	١٤٠
٦-	غيار زيوت	٤٦٠
٧-	تجليس سيارات ودهان	١١٠

## مديرية الابنية

### أهم إنجازات مديرية الابنية

- إعداد الدراسات والمخططات ووثائق عطاءات الأبنية لعطاءات عدد (١٩).
- المتابعة والاشراف وتدقيق مطالبات مالية لعطاءات عدد (٦٣).
- إعداد المواصفات و المناقصات واستدراج عروض عدد (٣) .
- الكشف على مديريات الزراعة من اجل الصيانة .
- المشاركة في لجان استلام أولي أو نهائي للعطاءات.
- المشاركة في لجان استلام عطاءات لدوائر حكومية أخرى.
- المشاركة في لجان فنية ودراسات و لجان العطاءات .
- إعداد طلبات الشراء وشراء وصرف لوازم أعمال الصيانة .
- القيام بأعمال الصيانة المختلفة اللازمة لمديريات الزراعة .
- أعمال مساحية ومتابعة معاملات اراضي.
- إعداد وتجهيز وثائق عطاءات ومخططات لدوائر ومؤسسات حكومية أخرى (المؤسسة التعاونية، المركز الوطني للبحوث الزراعية).
- المتابعة والأشراف على عطاءات الأبنية وتسليم مواقعها واستلامها .

## قطاع الإرشاد الزراعي

يضم قطاع الإرشاد الزراعي المديرية التالية:

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

### مديرية توثيق الحيازات والسجلات المزرعية

١- عدد الحيازات الزراعيه النباتيه التي تم توثيقها بمختلف المناطق وانواع الزراعات فيها ومساحاتها ، والتي تم زيارتها وخدمتها وتنفيذ الانشطه الارشاديه المختلفه فيها من قبل الارشاد للعام ٢٠١٩ .

المحافظة	اشجار مثمرة		خضار		محاصيل		محمي		اخرى		مجموع المحافظة	
	مساحة	عدد حيازات	مساحة	عدد حيازات	مساحة	عدد حيازات	مساحة	عدد حيازات	مساحة	عدد حيازات	مساحة	عدد حيازات
الاعوار الجنوبية	٢٢٣٩	١١٣	١٠٠١٨	٤٥٢	٢٢٠	٢١	٣٣	١	٨٨٤	٥٩٠	١٣٨٩٤	١١٣
البلقاء	٢٥٣٤	١٧٢	٤٩	٥٨	١٠٦١	١٠				١٩٠	٣٦٤٤	١٧٢
الزرقاء	١٣٥	٩	٣٦	٢	١١	٣				١٤	١٨٢	٩
العاصمة	٣١٩٢	٧١	١٠٦١	٤٢	٢٦	١				١١٤	٤٢٧٩	٧١
العقبة	٩٠	٤٤								٤٤	٩٠	٤٤
مادبا	٥٠٢	٥٥	٧٤	٦	٣١٣	٣٥				٩٦	٨٨٩	٥٥
البتراء	٦١	٥٦								٥٦	٦١	٥٦
الشوبك	٢٠٩٠	٢٠	١٠٠	٢	٢٠٠	٤				٢٦	٢٣٩٠	٢٠
الطفيلة	٣٣٠	٥٢	١٢٩	٢٦			٢	٢	١٩	١٠٠	٤٨٠	٥٢
الكرك	١٨٢٩	٣١	١٠٠	١					١٩	٤٧	١٩٤٨	٣١
المفرق	٢٣١١	٣١	٤٩٤	٢٧						٥٨	٢٨٠٥	٣١
جرش	٨٩٤	٥٥							٦	٦١	٩٠٠	٥٥
عجلون	٥١٦	٢٦	١	١	٢	٢				٢٩	٥١٩	٢٦
وادي الأردن	١٣٤٣	١٠٠	٥٨٠٢	١٠٠	٤٨١	٥٥	٤٤٣٧	١٠٠		٣٥٥	١٢٠٦٣	١٠٠
مجموع المملكة	١٨٠٦٦	٨٣٥	١٨٣٦٤	٦٦٧	١٩٧٣	٩٣	٤٨١٣	١٤١	٩٢٨	١٧٨٠	٤٤١٤٤	٨٣٥

٢- عدد الحيازات الزراعيه الحيوانيه التي تم توثيقها بمختلف المناطق وانواع الحيوانات فيها واعدادها ، والتي تم زيارتها وخدمتها وتنفيذ الانشطه الارشاديه المختلفه فيها من قبل الارشاد للعام ٢٠١٩ .

المحافظة	اغنام		ماعز		الابقار		نواجن		نحل		اخرى		مجموع المحافظة	
	عدد حيازات	اغنام راس	عدد حيازات	ماعز راس	عدد حيازات	ابقار راس	عدد حيازات	نواجن	عدد حيازات	عدد الخلايا	عدد حيازات	عدد حيوانات	عدد حيازات	عدد حيازات
الاعوار الجنوبية	٣٦	٨٤٢٧	٩١	٨٩٥٥			٢	٦٠	١	٦			١٣٠	١٧٣٨٢
البلقاء	٥٥	١١٢٨٩	٧٣	٤١١٨	٢	٥٨	١٩	١٦٦١٤٠	١	١٦			١٥٠	١٥٤٦٥
الزرقاء	٢٨	٢٤٣١	٢٠	١١٧٩	١	١	١	٨٠٠٠	٩	٣٣			٥٩	٣٦١١
العاصمة	٨٦	٣٩٤٥٧	٢٠	١٠١٥٧	١	٣٣	٤	٥٠٠٠			١	٤٠	١١٢	٤٩٦٤٧
العقبة	٤	١٩٧	٥٦	١٨٤٠			١	٣٠			٧	١١	٦٨	٢٠٣٧
البتراء	٢٢	٨٨٦	٢	٤٠									٢٤	٩٢٦
مادبا	٣٩	١٣٣٩٨	٩	٤٥٩			٢	٢٤٠			١١	١٥٢	٦١	١٣٨٥٧
جرش	٢١	١٨٥											٢١	١٨٥
مجموع المملكة	٢٩١	٧٦٢٧٠	٢٧١	٢٦٧٤٨	٤	٩٢	٢٧	٢٢٤٢٣٠	١٣	٢٩٥	١٩	٢٠٣	٦٢٥	١٠٣١١٠

## من جداول مديره توثيق الحيازات والسجلات المزرعيه يتضح ما يلي:

- 1- تم توثيق وفتح سجل مزرعي في مختلف المحافظات ل 2405 مزرعه منها 1780 مزرعه نباتيه و 625 مزرعه انتاج حيواني بعد زيارتها وخدمتها من قبل المرشدين من خلال انشطه ارشاديه مختلفه.
- 2- عدد حيازات الاشجار المثمره التي تم توثيقها وخدمتها بمختلف المحافظات 835 مزرعه بمساحه 18066 دونم.
- 3- عدد حيازات الخضار التي تم توثيقها وخدمتها بمختلف المحافظات 667 مزرعه بمساحه 18364 دونم.
- 4- عدد حيازات المحاصيل التي تم توثيقها وخدمتها بمختلف المحافظات 93 مزرعه بمساحه 1973 دونم.
- 5- عدد حيازات الزراعات المحميه التي تم توثيقها وخدمتها بمختلف المحافظات 141 مزرعه بمساحه 4813 دونم.
- 6- عدد حيازات الزراعات الاخرى ( حدائق منزليه ومدرسيه...) التي تم خدمتها بمختلف المحافظات 44 مزرعه بمساحه 928 دونم.
- 7- بلغ مجموع مساحات الانتاج النباتي التي تم توثيقها وخدمتها بمختلف مناطق المملكه ما مجموعه 44144 دونم
- 8- عدد حيازات مزارع الاغنام التي تم توثيقها و خدمتها بمختلف المحافظات 291 مزرعه وبلغ حجم الحيازه فيها 76270 راس.
- 9- عدد حيازات مزارع الماعز التي تم توثيقها وخدمتها بمختلف المحافظات 271 مزرعه وبلغ حجم الحيازه فيها 26748 راس.
- 10- عدد حيازات مزارع الابقار التي تم توثيقها وخدمتها بمختلف المحافظات 4 مزارع وبلغ حجم الحيازه فيها 92 راس.
- 11- بلغت اعداد الثروه الحيوانيه التي تم خدمتها ضمن هذه المزارع وبمختلف مناطق المملكه ما مجموعه 103110 راس.

## مديرية البرامج الارشادية

### اولا : البرامج الارشادية المنفذة

اشارة الى اولويات وزارة الزراعة فقد تم التركيز هذا العام على مجموعة من البرامج الارشادية والتي تشكل اهمية كبيرة في المناطق المستهدفة وهذه البرامج هي مايلي :

#### 1- المكافحة المتكاملة لذبابه ثمار الزيتون :

حيث تبلغ المساحة المزروعة بالزيتون حوالي 637 الف دونم تشكل ما مساحته 74% من اجمالي المساحة المزروعة بالاشجار المثمرة في المملكة ، وتتسبب هذه الافة بخسائر قد تصل الى 40% من الانتاج في بعض السنوات بالاضافة الى تأثيرها في تدني جودة زيت الزيتون .

#### 2- الادارة المتكاملة لقطيع الاغنام :

يبلغ عدد الاغنام في المملكة حوالي 3,8 مليون راس ويعاني هذا القطاع العديد من المشاكل الفنية المتعلقة بالتغذية والرعاية الصحية ونفوق المواليد وغيرها .

### ٣- التصنيع الغذائي :

هناك فائض في الانتاج في العديد من المحاصيل وتاهيل النساء الريفيات في هذا المجال يسهم في امتصاص جزء من هذا الفائض وزيادة دخل الاسرة وبالتالي التخفيف من مشكلتي الفقر والبطالة.

### ٤- الاستخدام الامن للمبيدات :

هناك حاجة ماسة لزيادة مستوى الوعي لدى المزارعين في الاستخدام الامن للمبيدات مما ينعكس على القيمة التسويقية للمنتج الزراعي.

### ٥- المكافحة المتكاملة لافات الرمان والجوافة :

تعتبر هذه المحاصيل من المحاصيل ذات القيمة الاقتصادية العالية وتسبب الافات انخفاض كبير في الانتاج كما ونوعا.

#### ملخص البرامج الارشادية المنفذة بالارقام

الرقم	اسم البرنامج	عدد المناطق التي نفذ فيها	عدد النشاطات	عدد المشاركين في البرنامج	
				مزارعين	نساء ريفيات
١-	المكافحة المتكاملة لذبابة ثمار الزيتون	٢٣	٢٢٩	٢٠١٤	٦٩
٢-	الادارة المتكاملة لقطيع الاغنام	١٧	٨٣	٣٧١	٣٢
٣-	التصنيع الغذائي	٢٠	١٧٦	١٣	١٢٠٤
٤-	الاستخدام الامن للمبيدات	٥	٢٤	٣١٠	٣٤
٥-	المكافحة المتكاملة لافات الرمان والجوافة	٣	٣٥	٦٦	-
	المجموع	٦٨	٥٤٧	٢٧٧٤	١٣٣٩

### ثانيا : نشاطات اخرى :

- ١- اعداد تقرير حول اهم المشاكل والتحديات التي تواجه القطاع الزراعي واولويات البرامج الارشادية وبناء القدرات على مستوى المحافظات
- ٢- اعداد ١٠ رسائل ارشادية حول مكافحة المتكاملة لذبابة ثمار الزيتون وقطف الزيتون والحصاد المائي ونشرها في وسائل الاعلام المختلفة من خلال مديرية الاعلام .
- ٣- تدريب حوالي ١٥٠ مزارع وامرأة ريفية في مواضيع مكافحة افات الزيتون ورعاية الاغنام والتصنيع الغذائي في مناطق مختلفة في المملكة .
- ٤- اعادة طباعة نشرة مكافحة ذبابة الزيتون بعد تدقيقها بعدد ٢٠٠٠ نسخة وتوزيعها على مختلف مديريات الزراعة
- ٥- اعداد المواصفات الفنية للوازم البرامج الارشادية لمحافظة العقبة، عجلون، المفرق ، الكرك والتي تم طلبها عن طريق العطاءات من خلال الوزارة .
- ٦- المشاركة في اجتماعات اللجان التي تهدف لوضع استراتيجيات للارشاد الزراعي وتقديم ورقة عمل حول اهم المشاكل والتحديات التي تواجه قطاع الارشاد الزراعي الحكومي في الاردن.
- ٧- المشاركة في اجتماعات المشروع الهولندي الذي يهدف لانشاء موقع الكتروني للتسويق الزراعي .
- ٨- المشاركة في اجتماعات لجان دراسة العطاءات المتعلقة بشراء لوازم للبرنامج الارشادي لمكافحة المتكاملة لذبابة ثمار الزيتون.
- ٩- القيام بجولات ميدانية شملت جميع محافظات المملكة لمتابعة سير العمل بالبرامج الارشادية والمشاركة بالعديد من النشاطات الارشادية .

- ١٠- نشر ورقة علمية حول التجربة العلمية والفنية في انتاج السيلاج في الاردن في مجلة علمية عالمية والتي تم اعدادها من قبل كل من م. عدنان النهود وم. مهند مسمي ( من كادر الارشاد ) وهي ناتجة عن تنفيذ برنامج ارشادي في الزرقاء .
- ١١- عقد دورة تدريبية للمرشدين الزراعيين ومهندسي الثروة الحيوانية والاطباء البيطريين في محافظة المفرق بعنوان " الاساليب الحديثة لبرامج الثروة الحيوانية " بالتعاون مع مديرية التدريب ولمدة يومين .
- ١٢- المشاركة في مهرجان الزيتون العشرين
- ١٣- المشاركة في اللجنة الفنية للكشف على مزارع الموز المصابة بمرض الذبول ( الفيوزاريوم ) في منطقة الشونة الجنوبية .

### النشاطات العلمية والفنية التي شارك فيها كادر المديرية في عام ٢٠١٩

الرقم	نوع النشاط	عنوان النشاط	المكان	التاريخ	الجهة المنظمة
١-	ورشة عمل	متطلبات المؤشرات الجغرافية للمنتجات الزراعية	عمان	٢٠١٩/٦/١٨-١٦	الوزارة
٢-	حلقة نقاشية	مستودعات تخزين الغبوي	مجمع النقابات	٢٠١٩/٨/٢٧	نقابة المهندسين الزراعيين
٣-	يوم علمي	الاشجار المثمرة	عجلون	٢٠١٩/٩/١١	زراعة عجلون
٤-	ورشة عمل	اعداد استراتيجيات للارشاد الزراعي	قاعة الارشاد	٢٠١٩/١٠/١٣	ادارة الارشاد
٥-	حلقة نقاشية	حماية المنتج الوطني-زيت الزيتون	مجمع النقابات	٢٠١٩/١٠/٢٢	نقابة المهندسين الزراعيين
٦-	مهرجان	التمور الثاني	عمان	٢٠١٩/١٠/١٧-١٦	الوزارة
٨-	ورشة عمل	تملح التربة واثره على الانتاج الزراعي	مجمع النقابات	٢٠١٩/١١/٢٠١٩١٨	نقابة المهندسين الزراعيين
٩-	ورشة عمل	مخلفات معاصر الزيتون	مجمع النقابات	٢٠١٩/١٢/٢٠١٩١٦	نقابة المهندسين الزراعيين
١٠-	ورشة عمل	اعداد استراتيجيات للانتاج الحيواني	المركز الوطني	٢٠١٩/١١/١١	مشروع المجترات
١١-	يوم حفل	قطاف الزيتون	السلط	٢٠١٩/١٠/٣١	زراعة البلقاء
١٢	يوم علمي	البستنة الشجرية	المركز الوطني	٢٠١٩/١٠/٢٩	المركز الوطني

### مديرية تدريب وتوعية المزارعين

#### انجازات مديرية تدريب وتوعية المزارعين لعام ٢٠١٩:

تعتبر مديرية تدريب وتوعية المزارعين المديرية المركزية في قطاع الإرشاد الزراعي المعنية ببناء القدرات وتأهيل المرشدين الزراعيين والكوادر الفنية العاملة في القطاع إضافة إلى تدريب وتوعية المزارعين والسيدات الريفيات، وذلك من خلال تنفيذ البرامج والدورات التدريبية وورشات العمل والحملات الإرشادية للقيام بالمهام التالية:

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

يتبع لمديرية تدريب وتوعية المزارعين أربعة اقسام ويبلغ إجمالي الكادر الفني والإداري فيها (١٠) عشرة موظفين موزعين على النحو التالي:

الرقم	القسم	المرشدين الزراعيين		الكادر الإداري	
		المؤهل	العدد	المؤهل	العدد
١	قسم تدريب المزارعين	بكالوريوس هندسة زراعية	٢	/	/
٢	قسم تدريب المهندسين والفنيين الزراعيين	دكتوراة هندسة زراعية	١	/	/
٣	قسم الإعلام الزراعي	/	/	بكالوريوس اتصالات	١
٤	قسم الشؤون الإدارية والمالية	/	/	توجيهي	١
		/	/	بكالوريوس إدارة أعمال	١
		/	/	بكالوريوس إدارة عامة	١
		/	/	توجيهي	٢
		/	/	ثانوي	١

تتولى مدير تدريب وتوعية المزارعين إضافة إلى المهام الموضحة في النظام التنظيمي والإداري للوزارة لعام ٢٠١٨ مهمة التنسيق والمتابعة لتنظيم مهرجان الزيتون الوطني، حيث أشرفت المديرية خلال السنوات الماضية ومنذ عام ٢٠٠٠ على تنظيم المهرجان حيث كبرت فكرة المهرجان عبر سنوات تنظيمه، ليصبح أكبر محطة تسويقية وتظاهرة إقتصادية واجتماعية تنظمها الوزارة وينتظرها المواطنون سنوياً لشراء المنتجات الريفية التقليدية المفحوصة والمضمونة.

### تلخّصت إنجازات مديرية تدريب وتوعية المزارعين لعام ٢٠١٩ في المجالات التالية:

#### أولاً: في مجال مهرجان الزيتون الوطني

حظي مهرجان الزيتون الوطني في دورته العشرين بشرف الحصول على الرعاية الملكية السامية لأول مرة في تاريخه. وزيارة ملكية لصاحبي الجلالة الهاشمية الملك عبد الله الثاني ابن الحسين والملكة رانيا العبدالله، إضافة إلى زيارة دولة رئيس الوزراء وعدد من الوزراء الحاليين والسابقين إضافة إلى السفراء وممثلي البعثات الدبلوماسية ومكاتب الهيئات والمنظمات الدولية. حيث تزامنت دورة المهرجان العشرين لهذا العام مع احتفالات المملكة بالذكرى العشرين لتسلم صاحب الجلالة الهاشمية الملك عبد الله الثاني ابن الحسين معظم سلطاته الدستورية

#### حيث ضمّ في أجنحته لهذا العام الأجنحة التالية:

- جناح خاص بالمعاصر وبيع زيت الزيتون
- جناح خاص بكل محافظة أردنية لعرض المنتجات الريفية التقليدية التي تشتهر بها
- جناح خاص بالجمعيات الزراعية للتعريف بها وعرض منتجاتها التي تشكل مشاريعها الإقتصادية الصغيرة التي تعتمد عليها الأسر الريفية.
- جناح خاص بفحص الزيت على أرض المهرجان، حيث يتم فحص الزيت حسيّاً وكيمياوياً من قبل فرق فنية متخصصة من كوادر المركز الوطني للبحوث الزراعية وفرق التقييم الحسي لزيت الزيتون المشكّلة بالتنسيق مع مؤسسة المواصفات والمقاييس والمؤسسة العامة للغذاء والدواء والجمعية الأردنية للتدقيق الحسي للأغذية.
- جناح خاص بالمطابخ الإنتاجية، حيث تشتمل على الأفران العربية والصناعات الغذائية التي تعتبر بؤرة ساخنة في أجنحة المهرجان نظراً للإقبال الشديد عليها من رواد المهرجان رغبة في تذوق المنتجات التقليدية المعدة في أرض المهرجان.

#### حيث تلخّصت أهداف مهرجان الزيتون الوطني في دورته العشرين بمايلي:

١. دعم الأسر الريفية الأردنية المنتجة من خلال مساعدتها على عرض منتوجاتها الريفية في أكبر تظاهرة تسويقية تنظمها الوزارة وتوفير مساحة حرة للبيع المباشر والتواصل مع الجمهور وتكوين شراكات حقيقية لها أبعاد تسويقية لدعم المشاريع الصغيرة المدرة للدخل.
٢. التعريف بمعاصر الزيتون الوطنية التي تمتاز بجودة الزيت وتطبيقها لفضلى الطرق الحديثة في العصر على درجات حرارة أقل من ٣٠ درجة مئوية لضمان جودة زيت الزيتون.

٣. توفير زيت زيتون عالي الجودة (بكر وبكر وممتاز) ومفحوص لضمان عدم غشه؛ وذلك من خلال فحوصات حسية وكيميائية تنفذ في مختبرات وطنية معتمدة من قبل كوادر متخصصة في المهرجان.

### جديد المهرجان في دورته العشرين

تميز مهرجان الزيتون الوطني في دورته العشرين بما يلي:

- (١) زيادة مساحة أرض المهرجان حيث تم نصب خيم المهرجان على مساحة أربعة دونمات كاملة مما يتيح مساحة أكبر للمشاركين.
- (٢) زيادة عدد المشاركين عن ٧٠٠ أسرة وسيدة ريفية ومزارع ومعصرة ومشارك.
- (٣) عدم السماح بتوريد الزيت مباشرة إلى أرض المهرجان خلال فترة العرض، وإنما ضبط توريده إلى الكرفانات الخاصة وتحريزه وفحصه لإجازة دخوله إلى أجنحة العرض في المهرجان.
- (٤) تعرض الزيت المعروض في المهرجان لفحوصات زيت بواقع مرتين قبل دخوله إلى أرض المهرجان ووضع ملصقات الجودة الخاصة بالمؤسسة العامة للغذاء والدواء وملصقات الفحص والتصنيف الخاصة بالمهرجان للمرة الأولى في تاريخ المهرجان.
- (٥) تنظيم حلقات إرشادية للتوعية والنصح خلال أيام المهرجان لتشكيل حلقة تواصل مباشر بين الإرشاد الزراعي والمواطنين للإجابة على تساؤلاتهم وتقديم النصح والمشورة المطلوبة.
- (٦) تصميم فيديو لمدة (٥) دقائق بعنوان (بانوراما مهرجان الزيتون الوطني) استعرض مراحل تطور المهرجان خلال دوراته السابقة.

### إحصاءات المهرجان في دورته العشرين:

- فاق عدد المشاركين في المهرجان ٧٠٠ مشارك ومشاركة من (١١) محافظة و (٤) أقاليم.
- تم تنفيذ المهرجان على مساحة (٤,٥) دونم كاملة
- شارك في المهرجان (٨٢) جمعية زراعية تعاونية وغير تعاونية. منها (١٤) جمعية متخصصة لبيع الزيت.
- شاركت مراكز تعزيز الانتاجية إرادة من خلال (٧٣) سيدة.
- شاركت لأول مرة في المهرجان سيدات من محافظة العقبة من مشروع روابط وادي الأردن الممول من منظمة ميداء، وذلك ضمن (٢٥) سيدة مشمولة في أنشطة المشروع وشاركن في المهرجان.
- المؤسسة الرندنمية لتطوير المشاريع الاقتصادية (جدكو) شاركت من خلال عرضت منتجات السيدات المشولات في أنشطة المدارس الحقلية بواقع (٢١) سيدة.
- قدرت عدد زوار المهرجان (مليون زائر) على مدار الأربعة أيام.
- بلغت قيمة مبيعات المهرجان (٢٩) مليون دينار شملت تعاقدات لبيع زيت الزيتون المفحوص لهيئات ومؤسسات حكومية.

## ثانياً: في مجال تدريب المرشدين الزراعيين وتدريب وتوعية المزارعين

حيث تلخصت إنجازات المديرية من خلال أقسامها الأربعة بمتابعة وتنسيق تنفيذ مامجموعه 135 دورة تدريبية وورش عمل موجهة للمرشدين ولل سيدات الريفيات والمزارعين المشمولين في البرامج الإرشادية والبرامج التدريبية تم تنفيذها في محافظات المملكة كافة واستفاد منها حوالي (2755) متدرب ومتدربة وفقاً لما يلي:

الرقم	عنوان الدورة التدريبية	عدد الدورات	عدد المستفيدين
١	الصناعات الغذائية	٤٣	٨٦٠
٢	المكافحة المتكاملة لذبابة ثمار الزيتون	٢٠	٤٠٠
٣	قطاف الزيتون	٢٠	٥٠٠
٤	الاستخدام الآمن للمبيدات	١٠	٢٥٠
٥	إدارة ورعاية قطيع الأغنام	٢٥	٣٧٥
٦	مكافحة آفات الرمان	٢	٥٠
٧	دورات تأهيل المرشدين الجدد	٣	٧٠
٨	تصميم البرامج الإرشادية للثروة الحيوانية	٢	٣٠
٩	مكافحة آفات الزيتون	٨	١٦٠
١٠	ورشات عمل	٢	٦٠
المجموع		١٣٥	٢٧٥٥

## ثالثاً: في مجال تطوير الإرشاد الزراعي

قامت المديرية بتنفيذ رؤية قطاع الإرشاد الزراعي في العمل على تطوير العمل الإرشادي ومراجعة وتقييم تحدياته وواقعه واقتراح الحلول الكفيلة بتطويره. حيث تم تنظيم ورشة عمل (تحليل واقع الإرشاد الزراعي) بتاريخ ٢٠١٩/١٠/١٣ برعاية معالي الوزير المهندس إبراهيم الشحادة وحضور المختصين والخروج بتوصيات عديدة أهمها:

١. العمل على صياغة نظام خاص أو تعليمات صادرة بموجب قانون وزارة الزراعة خاصة بالعمل الإرشادي.
٢. تحديد مهام المرشد الزراعي وصياغة بطاقة وصف وظيفي للمرشد الزراعي.
٣. العمل على بناء القدرات الهادف لتأسيس الإرشاد الزراعي المتخصص.

## رابعاً: في مجال التعاون الدولي

١. تم تمثيل قطاع الإرشاد الزراعي من خلال المشاركة في عدد من الاجتماعات التنسيقية والتحضيرية والاجتماعات الخاصة باللجان الزراعية المشتركة لبحث سبل تفعيل التعاون الثنائي في المجال الزراعي، ومنها:
  - اللجنة الزراعية الأردنية المشتركة مع الجانب التركي
  - اللجنة الزراعية الأردنية المشتركة مع الجانب المصري
  - اللجنة الزراعية الأردنية المشتركة مع الجانب السعودي
٢. تم مراجعة مذكرة التفاهم المقترحة مع الجانب الأوزبكي وتعديل الفقرات والبنود الخاصة بالتعاون الثنائي في مجال تفعيل الإرشاد الزراعي والتعاون المشترك بين البلدين.
٣. تم صياغة المواد المقترحة لإضافتها على محاضر اجتماعات اللجان الزراعية المشتركة مع كل من سلطنة عمان وتركيا ومصر والسعودية.
٤. الاجتماع مع السفارة الهولندية لبحث سبل التعاون الثنائي خلال عام ٢٠٢٠ بما يخدم تنفيذ الأنشطة الإرشادية الهادفة لتحقيق التنمية الريفية.
٥. الاجتماع مع الوكالة اليابانية للتعاون الدولي JICA وممثلي الإرشاد الزراعي الفلسطيني لبحث سبل التعاون الثنائي لتبادل الخبرات وتدريب الزملاء الفلسطينيين في قضايا الإرشاد الزراعي وخصوصاً الإرشاد البيطري.
٦. الاجتماع مع برنامج الأغذية العالمي WFP لبحث سبل التعاون الثنائي مع البرنامج في الأنشطة ذات الاهتمام المشترك.

٧. الاجتماع مع مؤسسة صرح الجمان لتأطير التعاون الثنائي في مجال مشاركة السيدات في مهرجان الزيتون الوطني لعامي ٢٠١٩ و ٢٠٢٠ واستهداف السيدات المشتركات في مشروع روابط وادي الأردن الممول من منظمة MEDA العالمية والسفارة الكندية.

### خامساً: في مجال تنفيذ المشاريع الخاصة بالإرشاد الزراعي

١. إعداد المخاطبات الخاصة بتمثيل الوزارة من خلال قطاع الإرشاد الزراعي في مشروع التنمية الاقتصادية الريفية والتشغيل REGEF الممول من خلال الصندوق الدولي للتنمية الزراعية IFAD لتنسيق ومتابعة تنفيذ الأنشطة الخاصة بالمدارس الحقلية. وحضور الاجتماعات التنسيقية مع إدارة المشروع ووزارة التخطيط والتعاون الدولي وخبراء الصندوق الدولي للتنمية الزراعية حيث تم إضافة مساعد الأمين العام للإرشاد الزراعي عضواً في اللجنة الفنية للمشروع.
٢. الاجتماع مع إدارة مشروع الاستثمار في المجترات الصغيرة وانتشار الأسر الريفية من الفقر SIGHT الممول من خلال الصندوق الدولي للتنمية الزراعية لبحث سبل التعاون الثنائي في مجال تنفيذ مدارس حقلية لمربي الثروة الحيوانية. حيث تم إطلاق أول مدرسة حقلية لمربي الثروة الحيوانية في محافظة المفرق.

### سادساً: في مجال تأسيس الإرشاد الزراعي المتخصص

قامت المديرية وبهدف البدء بالتوعية بأهمية الإرشاد الزراعي المتخصص وخصوصا الإرشاد البيطري المتخصص، بعقد ورشة عمل (الإرشاد البيطري المتخصص) بتاريخ ٢٠١٩/١١/١٧ بحضور رؤساء أقسام الثروة الحيوانية ورؤساء أقسام الإرشاد في المحافظات كافة بهدف مناقشة الموضوع وتحديد أولويات تنفيذ أولى أنشطة الحملة الإرشادية الخاصة بالإرشاد البيطري المتخصص والمتعلقة بتنفيذ الأيام الطبية البيطرية العلاجية بالتنسيق مع نقابة الأطباء البيطريين، حيث تشتمل فعاليات الأيام الطبية البيطرية على ما يلي:

- محاضرات لتوعية مربي الثروة الحيوانية
- معاينة الحالات المرضية التي تراجع موقع تنفيذ الحملات في كافة المحافظات وتقديم المعالجة والنصح والإرشاد من خلال كوادر الوزارة والأطباء البيطريين المتطوعين من القطاع الخاص.

### سابعاً: العمل على وضع خطة المديرية لعام ٢٠٢٠ لتشتمل في مضمونها العمل على تحقيق ما يلي:

- تنفيذ الدورات التدريبية الهادفة لتأهيل المرشدين الزراعيين
- تنفيذ ورشات العمل والندوات الإرشادية لتوعية المزارعين ومربي الثروة الحيوانية والسيدات الريفيات
- صياغة التعليمات الناظمة للعمل الإرشادي وصياغة بطاقة الوصف الوظيفي
- تنظيم خمس حملات إرشادية متخصصة في مجال الإرشاد البيطري والإرشاد التسويقي وإرشاد الثروة النباتية والإرشاد المائي وإرشاد الثروة الحيوانية.

## وحدة الرقابة الداخلية

### أنجازات وحدة الرقابة الداخلية :

- تدقيق مستندات الصرف والمطالبات المالية واجازتها وفقا للتشريعات المالية حيث تم تدقيق واجازة 18542 مستندا بقيمة 55,222,754 ( خمسة وخمسون مليوناً ومئتان واثنان وعشرون الفا وسبعمائة واربع وخمسون دينارا).
- تحقيق وفر مالي من خلال تعديل او الغاء مستندات الصرف بلغ ( 706 ) سبعمائة وستة دنانير من خلال (56) لائحة تدقيق.
- متابعة استيضاحات ديوان المحاسبة حيث بلغ عدد الاستيضاحات التي تم الرد عليها لغايات اغلاقها عدد (52) استيضاحا تم اغلاق قيود (10) استيضاحات بشكل نهائي.
- تم تحويل (2) مخالفات الى هيئة مكافحة الفساد.
- الاشتراك باللجان المختلفة المشكلة من قبل معالي الوزير لمتابعة الامور المالية والفنية والادارية حيث بلغ عدد هذه اللجان (65) لجنة وتم رفع تقارير اللجان الى معالي الوزير.
- تم تنفيذ الجولات الميدانية الى المديریات والوحدات الادارية التابعة للوزارة حيث تم رفع تقارير الجولات الى معالي الوزير متضمنا توصيات محدده حيث تم تنفيذ التوصيات وتصويب الاوضاع الادارية حسب نظام الخدمة المدنية رقم (82) لعام 2013 وتم تصويب المخالفات المالية حسب النظام المالي رقم (3) لسنة 1994 ونظام اللوازم العامة رقم (32) لسنة 1993.
- اعداد خطة الرقابة الداخلية لعام 2020.
- اعداد خطة الرقابة المالية لعام 2020.
- تدقيق القرارات الادارية والادارية المختلفة ورفع تقرير بالمخالفات التي تظهر والتي تتعارض الانظمة والتعليمات
- تدقيق قرارات ترفيع الموظفين والتحقق من سلامة اجراءاتها.
- تدقيق الاجازات وما يتعلق بدوام العاملين وتصويب المخالفات بالتنسيق مع الادارات المعنية.
- النظر في الشكاوى التي ترد للوزارة من متلقي الخدمة بالطرق المبينة ادناه ومعالجتها واعلام المشتكي بالنتائج.
- مراجعة اتفاقيات المشاريع والتحقق من سير عملها وفق الجدول الزمني لتنفيذها ورفع الملاحظات التي تظهر للوزير بما في ذلك التوصيات اللازمة لمعالجة هذه الملاحظات.
- تدقيق نتائج المشاريع الزراعية ( دعم المزارعين مقابل انجاز اعمال زراعية ) والكشف المباشر على الانجازات ورفع تقارير بالتجاوزات التي ظهرت.
- تنفيذ الجولات التفتيشية حسب خطة الرقابة الداخلية.
- جولات رقابية تفتيشية خارج الدوام الرسمي والعطل والاعياد الرسمية للتحقق من تواجد الموظفين المكلفين بالحراسة على ممتلكات الوزارة من مباني وتجهيزات واليات.
- جولات رقابية تفتيشية خلال وخارج اوقات الدوام الرسمي للتحقق من تنفيذ قرارات استخدام السيارات.
- تدقيق استهلاك محروقات ورفع تقارير بالملاحظات المتعلقة بالتجاوز في الاستخدام واستهلاك المحروقات.

## مديرية الاعلام والاتصال والشؤون البرلمانية

### أهم الإنجازات:

- تنظيم الزيارات الميدانية الداخلية والخارجية لمعالي الوزير والامين العام بالتنسيق مع الجهات المعنية .
- تنسيق وتوفير الخدمات اللازمة للوفود الزائرة للوزارة من موافقات رسمية و استقبال ووداع وحجوزات وجولات داخلية .
- المشاركة في التحضير والاعداد للعديد من المهرجانات الزراعية كمهرجان الزيتون وجائزة خليفة للتمور وغيرها .
- المشاركة في الاعداد والترتيب لورش العمل والدورات والندوات .
- تغطية كافة جولات معالي الوزير وعطوفة الامين العام خلال العام الماضي والبالغ عددها حوالي ٢٠٠ جولة ميدانية اعلامياً.
- تغطية ورشات العمل المختلفة اعلامياً (تلفزيون \* اذاعة \* صحف \* وكالة الاخبار الاردنية (بترا) مواقع الكترونية البالغ عددها حوالي ١٠٠).
- تغطية نشاطات ولقاءات معالي الوزير وعطوفة الامين العام على مدار العام.
- اعداد الرصد الصحفي الاخباري اليومي والالكتروني على مدار العام.
- ترتيب واعداد حملات اعلامية حسب الحاجة.
- اعداد المؤتمرات الصحفية خلال العام الماضي بحضور وسائل الاعلام المختلفة ( اذاعة – تلفزيون – صحافه ).
- اكثر من ٥٠ لقاء لأمور تهم القطاعات الزراعيه المختلفه قطاع الزيتون – التمور – الخضار – الحمضيات.
- التعامل مع جميع وسائل الاعلام المختلفه الحكومي والخاص اذاعات صباحيه ومسائيه اذاعه الجيش والامن العام والمواقع الالكترونيه.
- رسائل ارشاديه حول الظروف الجويه بمعدل رسالتين اسبوعيا لامور تهم القطاع الزراعي بشقيه النباتي والحيواني.
- زيادة الفعالية والتعاون والتنسيق الايجابي بين السلطتين التنفيذيه والتشريعيه .
- 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 .
- المتابعة مع وزارة الشؤون السياسية والبرلمانية لجميع طلبات الخاصة المقدمة من السادة اعضاء مجلس الامه ليتم الاجابة عليها .
- متابعة جدول اعمال الجلسات البرلمانية لضمان حضور واستعداد معالي وزير الزراعة للجلسة فيما يخص الوزارة بالقوانين او الاجابة على ادوات الرقابة البرلمانية الموجهه للوزارة .
- التبليغ عن الزيارات الميدانية لمعالي وزير الزراعة للمحافظات واعلام وزارة الشؤون السياسية والبرلمانية بذلك ليتم اعلام السادة النواب والاعيان في تلك المحافظة بذلك.
- المتابعة مع وزارة الشؤون السياسية والبرلمانية لمطالب اعضاء مجلس الامه والتي يتقدمون بها اثناء مناقشات الموازنة العامه وكذلك جلسات طلب الثقة للحكومات .
- رصد وحضور جلسات مجلس الامه في الموضوعات الاسبوعية ومتابعة كلمات السادة النواب والاعيان فيما يتعلق بالشؤون الزراعية المختلفة.
- التنسيق مع لجان الزراعة في مجلس الامه في الموضوعات المطروحة على جدول اعمالهم.
- ارشفة 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 هيكلية للوزارة وتضم الاقسام التالية:

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

### اهم انجازات قسم المتابعة والتقييم :

- متابعة إعداد خطط العمل الخاصة بعمل المديرية المختلفة مع ضباط الارتباط المعنيين.
- إعداد تقرير الانجازات السنوية لمديريات الوزارة لعام ٢٠١٨ ومتابعة رفعه على الموقع الالكتروني لوزارة الزراعة مع المعنيين.
- تزويد وزارة التخطيط والتعاون الدولي بانجازات مشاريع وزارة الزراعة التي تتواءم مع اهداف التنمية المستدامة (SDGs) للاعوام ٢٠١٦-٢٠١٨ وذلك بالتعاون مع قسم المنظمات في مديرية الاتفاقيات والتعاون الدولي.
- عقد عدة اجتماعات لضباط الارتباط المكلفين من المديرية الاخرى في الوزارة مع مديرية التخطيط الاستراتيجي والتطوير المؤسسي لتوضيح كيفية اعداد مؤشرات الاداء .
- تم عقد الاجتماعات اللازمة مع المعنيين من مدراء المديرية وضباط الارتباط المعنيين لضمان التواصل المستمر لمتابعة أداء الأعمال.
- متابعة انجازات مشاريع وزارة الزراعة على لوحة قيادة البرنامج التنفيذي لخطة تحفيز النمو الاقتصادي الأردني مع وحدة متابعة الاداء الحكومي بالتنسيق مع الشركاء المعنيين.
- لأغراض اعداد تقرير حالة البلاد لعام ٢٠١٩ تم تزويد المجلس الاقتصادي والاجتماعي بمعلومات عن مشاريع وزارة الزراعة الواردة في الاستراتيجية الوطنية للتنمية الزراعية للاعوام ٢٠١٦-٢٠١٨ التي تم تنفيذها والانفاق المالي لقياس نسب الانجاز في مشاريع المرحلة الاولى من مراحل تنفيذ الاستراتيجية، إضافة الى أبرز السياسات والمبادرات التشريعية والادارية المدرجة في الاستراتيجية التي تم تنفيذها جزئيا او كليا.
- تزويد المجلس الاقتصادي والاجتماعي بمعلومات عن مزارع الاسماك في الاردن وذلك بالتنسيق مع مساعد الامين العام للثروة الحيوانية.
- متابعة تقدم سير العمل والانجازات وتوفير المعلومات المطلوبة لصناع القرار في الوقت المناسب.
- تزويد رئاسة الوزراء بأبرز المشاريع المنجزة من قبل وزارة الزراعة في عام ٢٠١٩ في مناطق الجنوب.
- تزويد رئاسة الوزراء بإنجازات مشاريع وزارة الزراعة لعام ٢٠١٩ وعوائق تنفيذ اولويات ٢٠١٩ ومنجزات الوزارة في أولويات الحكومة للعام ٢٠١٩-٢٠٢٠/ دولة الانتاج.
- متابعة أولويات عمل الحكومة الخاصة بالوزارة (على خطى النهضة)
- تزويد رئاسة الوزراء بإبرز ما أنجزته الوزارة في مناطق عشائر البلقاوية والعاصمة في عام ٢٠١٩ وما هو مخطط لإنجازه في عام ٢٠٢٠.
- حضور الاجتماعات والورشات المنعقدة مع الفريق الوطني للمتابعة والتقييم.
- حضور الاجتماع التشاوري الذي عقد في وزارة الاقتصاد الرقمي والريادة بخصوص إنشاء نظام المعلومات الوطني وتزويدهم بالاستمارة الالكترونية المحددة لتلك الغاية.
- متابعة مشاريع وزارة الزراعة الواردة في البرنامج التنموي التنفيذي لعام ٢٠١٩ مع وزارة التخطيط والتعاون الدولي.

### أهم إنجازات قسم التطوير المؤسسي لعام ٢٠١٩

- \* التقدم في مجال جائزة الابتكار والفوز في المرحلة الاولى ٢٠١٩، وقد تم تشكيل لجنة خاصة لمتابعتها.
- \* المشاركة في المؤتمرات والاجتماعات ذات العلاقة والاهمية في تحسين الخدمات ونشرها والاستفادة من التجارب الرائدة لعكسها على عمل الوزارة.
- \* المشاركة وضمن فريق ضيق على مستوى المتفوقين في مجال الابتكار في اجتماعات مركز الملك عبدالله للتميز بهدف تطوير عمل المركز بغية مواكبة المركز لاحتياجات المؤسسات والمتطلبات والمناهج العالمية في مجال التميز والابداع والابتكار.
- \* متابعة اعمال وحدة حقوق الإنسان/رئاسة الوزراء، والجهات الاخرى من مؤسسات وطنية ومؤسسات مجتمع مدني-حسب تعليمات دولة الرئيس، وذلك من خلال الاجتماعات والمشاركة بالندوات واعداد التقارير والردود على تعاميم دولة رئيس الوزراء المتعلقة بهذا الملف.
- \* متابعة اعمال لجنة الشكاوى الخاصة بالموظفين وقد اضيف للقسم اعمال لجنة الشكاوى الخاصة بالمراجعين.
- \* متابعة اعمال منصة بخدمتكم وتمكين ضباط ارتباط بدلاء، علماً بان المنصة توفر للمواطن اربعة طلبات (اسأل الحكومة، الشكاوى، الاقتراحات، الثناءات)، وموضح عدد الطلبات حسب الجدول أدناه:

شكاوى	إسأل الحكومة	اقتراحات	ثناءات
٢٢٨	٢٥٢	٧٩	٣٠

- \* متابعة متطلبات الحزمة الأولى لقرارات الاصلاح الإداري وتطوير الأداء المؤسسي، ومن أهمها:
  - تقييم حوكمة وزارة الزراعة للعام ٢٠١٩ بإشراف فريق الحوكمة الوطني/رئاسة الوزراء، واعداد خطة تحسينية بناءً على تحليل الفجوات لمتابعة تعزيز نقاط القوة والحد من نقاط الضعف باجراءات تحسينية حسب المتاح، والمتابعة مع فريق التقييم الذاتي بتنفيذ الاجراءات التحسينية.
  - مراجعة دليل خدمات وزارة الزراعة، واعداد بطاقة/هوية لك خدمة لكل من الخدمات بعد تحديثها ومراجعتها.
  - متابعة مشروع اصلاح التراخيص القطاعية بالتنسيق مع الجهات ذات العلاقة الداخلية والخارجية.

### أهم إنجازات قسم إدارة الأزمات لعام 2019

- ١- المشاركة في التمارين الوطني (بر الأمان \_ قوة الحق) في المركز الوطني للأمن وإدارة الأزمات)
- ٢- المشاركة في تمرين مع القوات المسلحة تمرين قيادات TTX في مجال مكافحة اسلحة الدمار الشامل بالتعاون مع DTRA (اخذ ملاحظات) .
- ٣- المشاركة في تمرين الأسد المتأهب
- ٤- إعداد التقارير وتعبئه النماذج المتعلقة بإطار سيندائي
- ٥- المشاركة في اعداد الاستراتيجية الوطنية لمكافحة الجراد الصحراوي
- ٦- إدامة غرفة العمليات (فصل الشتاء) في المركز الوطني للأمن وإدارة الأزمات
- ٧- إدامة لغرفة طوارئ الجراد والتنسيق مابين المركز الوطني للأمن وإدارة الأزمات والوزارة بكافه التطورات والمستجدات وتزويد المركز بالتقارير الخاصة بالموقف .
- ٨- إنشاء وفتح غرفة عمليات في وزارة الزراعة والمشاركة بتجهيزها
- ٩- إعداد خطة طوارئ فصل الشتاء
- ١٠- المتابعة مع المديریات بخصوص الأزمات والمخاطر المتعلقة بقطاعاتهم
- ١١- المشاركة بكافه الاجتماعات المتعلقة بالازمات والمخاطر مع المركز الوطني للأمن وادارة الازمات.

### أهم إنجازات قسم التخطيط الاستراتيجي لعام 2019

- متابعة مراجعة مؤشرات الاستراتيجية الوطنية للتنمية الزراعية ٢٠٢٥-٢٠١٦ من أجل إتخاذ القرار المناسب حول إعادة صياغة هذه الاستراتيجية في ظل المستجدات الادارية المتعلقة بالامركزية وفصل الارشاد الزراعي عن المركز الوطني للبحوث الزراعية، إضافة الى ادراج:
  - مؤشرات التنمية المستدامة
  - مؤشرات خاصة بالانواع الاجتماعي
  - فصل للتغير المناخي
- متابعة الردود لمطالب النواب والدوائر الانتخابية ووجهاء العشائر

## وحدة الشؤون القانونية

### إنجازات وحدة الشؤون القانونية في وزارة الزراعة عام 2019:

١. 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.
٢. تقديم المشورة حول الاتفاقيات التي يرتبط موضوعها بنشاط الوزارة وصياغتها حال الموافقة عليها.
٣. الاشتراك في مناقشة القوانين والأنظمة والتعليمات ذات العلاقة ودراسة مسودات القوانين والأنظمة والتعليمات ووضع الملاحظات أو أية تعارضات بينها وبين القوانين الأخرى ومنها:
  - أ. مناقشة مسودة القانون المعدل لقانون الزراعة لدى مجلس الأمة.
  - ب. دراسة ونشر عدد من التعليمات الصادرة بموجبي قانون الزراعة النافذ.
٤. الاشتراك في اللجان المتعلقة بشؤون الوزارة المختلفة وبيان الرأي القانوني حول إجراءاتها.
٥. التنسيق مع وكيل عام إدارة قضايا الدولة والنيابة العامة الإدارية والنائب العام والمحاكم لإعداد وجهة نظر الوزارة القانونية حول أية قضية تقيمها الوزارة أو تقام عليها وتزويدهم بجميع الأدلة والأسانيد المتعلقة بالدعوى المقامة من الوزارة أو المقامة ضدها لدى المحاكم المختصة.
٦. إعداد وتنظيم كافة الوثائق اللازمة لإحالة الأشخاص التي انطوت مخالفتهم على جرم جزائي إلى النائب العام.
٧. إبداء الرأي القانوني حول مدى قانونية تسجيل الجمعيات الزراعية المتخصصة غير التعاونية وبيان المقترحات القانونية ومواءمة الأنظمة الداخلية لتلك الجمعيات والتشريعات ذات العلاقة ومراقبة نشاطاتها.
٨. مراقبة القوانين والأنظمة والتعليمات المحدثه الصادرة من الجهات الأخرى للتأكد من عدم تعارضها وتقاطعها مع التشريعات الخاصة بالوزارة.
٩. إعداد وتنظيم العقود المتعلقة بنشاطات الوزارة وصياغتها بالشكل القانوني الذي يحفظ حقوق الوزارة.
١٠. دراسة وإبداء الرأي القانوني حول جميع المواضيع المدرجة في جدول أعمال مجلس الوزراء.

## مديرية صندوق إدارة المخاطر الزراعية

### إنجازات الصندوق خلال الفترة ٢٠١٩/١/١ - ٢٠١٩/١٢/٣١

١. تحصيل مبلغ ( ٢٥٠٠٠٠٠٠ ) دينار تقريباً من الديون المستحقة للصندوق على أمانة عمان الكبرى والبلديات خلال العام ٢٠١٩.
٢. طباعة النشرة التثقيفية للصندوق على شكل مطوية بالتعاون مع شركة دمج.
٣. استرجاع مبلغ ( ١٧٠٠٠٠٠ ) ألف دينار لحساب الصندوق من المبلغ المرصود في موازنة وزارة الزراعة والمخصص من وزارة المالية دعم للصندوق عن العام ٢٠١٨.
٤. تفويض مدير الصندوق بتوقيع اتفاقية مع الارصاد الجوية لتزويد المزارعين بالبيانات المناخية بالاحوال الجوية وتحذيرهم من المخاطر الطبيعية.
٥. عقد (٣٤) دورة تدريبية للمزارعين في جميع مديريات الزراعة في المملكة خلال العام ٢٠١٩ بهدف تعريفهم بقانون وأنظمة الصندوق وآلية التعويض و تزويدهم بالمعارف والمهارات اللازمة لمكافحة آفات الزيتون وكيفية الوقاية منها وقد بلغ عدد المزارعين المستفيدين من الدورات (١٠٢٣) مزارع.
٦. التزام بلدية جرش بموجب كتاب رسمي بدفع الذمم المستحقة عليها و البالغة (١٥٠٠٠٠) دينار لصالح الصندوق وهي قيد التحويل.
٧. انجاز صيانة مبنى ادارة الصندوق وبتكلفة بلغت تقريباً (٢٠٠٠٠٠) دينار .
٨. تعويض المزارعين في منطقة البتراء و الطفيلة و الشوبك و مادبا نتيجة موجة الصقيع التي حدثت بتاريخ ٢٠١٩/٤/٢٣ وبقيمة اجمالية بلغت (٧٤٠٠٥,٨٨٠) دينار وعدد المزارعين المتضررين ٢٨ مزارع والمساحة المتضررة (٢٨١٨,٥) دونم.