



وثيقة الإستراتيجية الوطنية للتنمية الزراعية

2025-2016



حضرة صاحب الجلالة الملك عبدالله الثاني بن الحسين المعظم



حضرة صاحب السمو الملكي الأمير الحسين بن عبدالله الثاني المعظم

تقديم وزارة الزراعة

بدأ عهد قطاع الزراعة بالتخطيط الإستراتيجي أول مرة في الإستراتيجية الوطنية للتنمية الزراعية 2002-2010. وكان ذلك بتوجيه ملكي سام. وقبل أن تنتهي فترة الإستراتيجية بعام أعلن جلالة الملك عام 2009 عاماً للزراعة ، ما جعل وزارة الزراعة تفقد جهداً وطنياً لإنجاز "الوثيقة الزراعية" كإستراتيجية للأعوام 2011-2013.

على نفس الخطى وإنسجاماً مع سياسة الحكومة قادت وزارة الزراعة مجدداً إستجابة لمسؤوليتها جهداً وطنياً أثمر عن هذه الوثيقة للإستراتيجية الوطنية للتنمية الزراعية 2016-2025 التي وافق عليها مجلس الوزراء الموقر بكتاب دولته رقم 6541/1/13/9 تاريخ 2016/2/9. وقد كان جهداً تشاركياً على مدى أربعة عشر شهراً انخرطت فيه إلى جانب وزارة الزراعة عشر وزارات ومؤسسات حكومية ، وأربعة عشر مؤسسة من مؤسسات القطاع الخاص عملت جميعاً كفريق وطني واحد.

ولعل ما يضيفي مزيداً من الأهمية على الإستراتيجية الوطنية للتنمية الزراعية 2016-2025 اتصالها في سياق متكامل مع "رؤية الأردن 2025" التي أنجزت قبلها بأشهر قليلة ، ومع الإستراتيجية الوطنية للأمن الغذائي 2016-2025 التي سبقتها أيضاً ويجري الآن الترتيب لتحديث أرقامها ووضع خطة عمل لتنفيذها. وسوف تلحقها إستراتيجية لتطوير وزارة الزراعة لتهيئتها للقيام بدورها الوطني القائد لقطاع الزراعة.

تحتاج تنمية قطاع الزراعة إلى تكاتف جميع مكونات الدولة الأردنية وفي مقدمتها الجهد الحكومي الذي حاول دوماً لكنه افتقد إلى التواصل والمراكمة. وهذه فرصة تأتي بدعم حكومي بارز يعبر عن إرادة سياسية تمثل رافعة أولى وأساسية للسير قدماً في تنمية القطاع وتطويره.

الواجب الوطني يقضي أن يعمل كل من له علاقة بتنفيذ هذه الإستراتيجية من القطاعين الحكومي والخاص وفي مقدمتهم وزارة الزراعة على بذل كل جهد ممكن لإنجاحها تعظيماً لدور الزراعة في الإقتصاد الوطني والأمن الغذائي وخدمة للمزارعين والمستثمرين وقطاع الأعمال الزراعي.

ويسعد وزارة الزراعة أن تتقدم بخالص التحية والتقدير لجلالة الملك المعظم على رعايته السامية الدائمة لقطاع الزراعة وتفضله بطلب عرض هذه الإستراتيجية بين يدي جلالته، حيث وجه جلالته مشكوراً ببعض المبادرات الكريمة الهامة التي سيكون لها أثرها المميز على قطاع الزراعة.

وزير الزراعة

د. عاكف الزعبي

المحتويات

4.....	تقديم وزارة الزراعة
7.....	المقدمة
7.....	تقديم
8.....	واقع ومؤشرات القطاع الزراعي
9.....	البعد الاقتصادي للقطاع الزراعي
9.....	البعد الاجتماعي للقطاع الزراعي
9.....	البعد البيئي للقطاع الزراعي
10.....	1. رؤية الأردن 2025 للأغذية والزراعة
12.....	2. رؤية الإستراتيجية الوطنية للتنمية الزراعية لقطاع الزراعة في العام 2025
12.....	3. الأهداف العامة للإستراتيجية
13.....	4. الفرضيات الرئيسية التي بنيت عليها الإستراتيجية
13.....	5. خطوات إعداد الإستراتيجية
15.....	6. القطاعات الزراعية الرئيسية والفرعية
16.....	7. الشركاء الرئيسيون
17.....	الموارد الزراعية
17.....	1. قطاع الأراضي الزراعية
19.....	2. قطاع مياه الري
21.....	3. قطاع البيئة والتنوع الحيوي
24.....	4. قطاع الأيدي العاملة الزراعي
26.....	قطاع الإنتاج النباتي
26.....	1. قطاع الزراعة المروية في وادي الأردن
29.....	2. قطاع الزراعة المروية في المرتفعات
32.....	3. قطاع الزراعة البعلية
35.....	4. قطاع نباتات الزينة وأزهار القطف
36.....	قطاع الحراج والمراعي
36.....	1. قطاع الحراج
38.....	2. قطاع البادية والمراعي

40 قطاع الإنتاج الحيواني

1. قطاع الأغنام والماعز . 40.....
2. قطاع الأبقار : 43.....
3. قطاع الدواجن . 45.....
4. قطاع النحل . 46.....
5. قطاع الأسماك . 48.....

49 قطاع التسويق

1. قطاع تسويق المنتجات النباتية /السوق المحلي . 50.....
2. قطاع تسويق المنتجات النباتية /الصادرات . 52.....
3. قطاع تسويق المنتجات الحيوانية /السوق المحلي . 54.....
4. قطاع تسويق المنتجات الحيوانية /الصادرات . 56.....

58 قطاع البيئة المساندة

1. البحث العلمي الزراعي . 58.....
2. الإرشاد الزراعي . 60.....
3. التمويل الزراعي . 62.....
4. التعاون الزراعي . 65.....
5. البنية المؤسسية للمؤسسات الحكومية الزراعية 67
6. الشراكة مع القطاع الخاص... 69.....

70 النتائج الاقتصادية والاجتماعية والبيئية المتوقعة للإستراتيجية

1. النتائج الاقتصادية: 70.....
2. النتائج الاجتماعية: 72.....
3. النتائج البيئية: 73.....

74 متابعة تنفيذ الإستراتيجية وتقييم النتائج

- مصادر تمويل الإستراتيجية 75.....
- مصفوفة مشاريع الإستراتيجية 77.....
- مصفوفة الإجراءات التنظيمية 86.....
- الجهات المشاركة 91.....

المقدمة

تقديم

افتقر القطاع الزراعي إلى التخطيط الاستراتيجي خلال الفترات التي سبقت عام 2002. حيث كان يتم تنفيذ السياسات الزراعية بإتباع خطط قصيرة الأجل لوزارة الزراعة والمؤسسات ذات العلاقة عبر موازنتاتها السنوية. وتشير أهم المؤشرات إلى أن متوسط الناتج الزراعي خلال الفترة 1981-1985 بلغ حوالي 95.6 مليون دينار بالأسعار الجارية و 99.7 مليون دينار بالأسعار الثابتة وقد سجل القطاع الزراعي نموا سنويا خلال الفترة ذاتها بلغ في المتوسط 1.3% وبلغ المتوسط السنوي للصادرات الزراعية 20.3 مليون. بينما بلغ متوسط الناتج خلال الفترة 1986-1990 حوالي 142.8 مليون دينار بالأسعار الجارية و 154.3 مليون دينار بالأسعار الثابتة وقد سجل القطاع نموا بلغ في المتوسط 12.9% وبلغ المتوسط السنوي للصادرات الزراعية 39.6 مليون. وكما بلغ متوسط الناتج خلال الفترة 1991-1995 حوالي 205.3 مليون دينار بالأسعار الجارية و 221.1 مليون دينار بالأسعار الثابتة وقد سجل القطاع نموا بلغ في المتوسط 3.6% خلال الفترة وبلغ المتوسط السنوي للصادرات الزراعية 44 مليون. بينما بلغ متوسط الناتج خلال الفترة 1996-2000 حوالي 180 مليون دينار بالأسعار الجارية و 215.2 مليون دينار بالأسعار الثابتة وقد سجل القطاع تراجعا في النمو بلغ في المتوسط -3.2% خلال الفترة وبلغ المتوسط السنوي للصادرات الزراعية 144.9 مليون.

لقد واجه القطاع الزراعي تحديات كبيرة خلال الفترات التي سبقت عام 2000 كترجع معدلات النمو السنوي للناتج الزراعي والتوسع العمراني على حساب الأراضي الزراعية وآثار التغيرات المناخية وخاصة تراجع وتذبذب معدلات الهطول المطري والتحولت الاقتصادية وفي مقدمتها تحرير الأسواق والتجارة الزراعية، ونتيجة لذلك كان من الضروري تبني التخطيط الاستراتيجي، وقد أعدت أول إستراتيجية وطنية للتنمية الزراعية 2002-2010 وتلتها الوثيقة الزراعية المكمل لها 2009-2013 وقد أسهمت الإستراتيجية والوثيقة في توحيد الجهود الحكومية وإشراك القطاع الخاص في جهود التنمية الزراعية. وتشير النتائج العملية إلى أن هذه الاستراتيجيات كانت واضحة الأثر في تطوير وتنمية القطاع الزراعي، حيث بلغ المتوسط السنوي للناتج الزراعي خلال الفترة 2001-2005 حوالي 180 مليون دينار بالأسعار الجارية و 215.2 مليون دينار بالأسعار الثابتة وسجل الناتج الزراعي نموا سنويا بلغ في المتوسط حوالي 10% كما بلغ المتوسط السنوي للصادرات الزراعية 249.4 مليون. بينما بلغ المتوسط السنوي للناتج الزراعي خلال الفترة 2006-2010 حوالي 395.9 مليون دينار بالأسعار الجارية و 317.9 مليون دينار بالأسعار الثابتة وسجل الناتج الزراعي نموا سنويا بلغ في المتوسط حوالي 8.8% والمتوسط السنوي للصادرات الزراعية 495.7 مليون، وكما بلغ متوسط الناتج الزراعي في عام 2013 حوالي 713.7 مليون دينار بالأسعار الجارية و 337.5 مليون دينار بالأسعار الثابتة، كما بلغت قيمة الصادرات الزراعية 892.8 مليون دينار.

وبناء عليه سعت وزارة الزراعة لاستئناف التخطيط الاستراتيجي لتنمية القطاع الزراعي وبمشاركة واسعة من المؤسسات الرسمية ذات الصلة ومن القطاع الخاص وقطاع الأعمال الزراعي.

واقع ومؤشرات القطاع الزراعي

- تبلغ مساحة الأردن حوالي (89) مليون دونم منها حوالي (8.9) مليون دونم صالحة للزراعة، وقد بلغت مساحة الأراضي المزروعة منها عام 2013 حوالي (2.61) مليون دونم تعادل 92% من المساحة الصالحة للزراعة و2.9% من إجمالي مساحة الأردن، وهناك ثلاث مناطق جغرافية مناخية رئيسية في الأردن تشمل: وادي الأردن، الأراضي المرتفعة، والبادية التي تغطي حوالي 88% من المساحة الكلية للأردن، ولا يتجاوز معدل سقوط الأمطار فيها عن 100 ملم في السنة، ويعتبر وادي الأردن الجزء الأكثر خصوبة في الأردن وهو يتميز بدفئه في فصل الشتاء ويتمتع بميزة الإنتاج الزراعي المبكر للخضار والفواكه مقارنة ببقية مناطق المملكة ودول الجوار، أما الأراضي المرتفعة فتتمتد من الشمال إلى الجنوب في الجزء الغربي من الأردن، وتفصل وادي الأردن عن منطقة البادية ويتراوح ارتفاعها ما بين 600-1500 متر فوق سطح البحر حيث تتلقى أكبر كمية من الأمطار في الأردن وتتمتع بأوسع غطاء نباتي طبيعي، ويقطن فيها حوالي 90% من سكان الأردن، حيث بلغت المساحة المزروعة بالمحاصيل الحقلية في عام 2013 حوالي (1.28) مليون دونم والخضراوات (495) ألف دونم، والأشجار المثمرة (368) ألف دونم، وسيتم عرض واقع القطاع الزراعي من جميع جوانبه وتأثيراته.
- يسود 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 200-300 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 كمياً وتوزيعاً بين سنة وأخرى.
- يعتبر القطاع الزراعي من القطاعات المهمة في الاقتصاد الأردني من خلال ترابطاته مع القطاعات الاقتصادية الأخرى، كما تلعب الزراعة دوراً اقتصادياً واجتماعياً واضحاً وبخاصة في المجتمعات الريفية. كما يرتبط ارتباطاً وثيقاً بالقطاعات الاقتصادية الأخرى وخاصة الصناعات التحويلية وكذلك بالجهود الوطنية للمحافظة على البيئة الطبيعية واستمراريتها. ويواجه القطاع الزراعي في الأردن عدة تحديات أهمها تذبذب الأمطار وتوالي سنوات الجفاف أحياناً، وندرة الموارد المائية، وتفتت الملكيات وصغر وحدات الإنتاج. وبالرغم من ذلك فقد بلغت قيمة الناتج المحلي الزراعي عام 2013 حوالي (713.7) مليون دينار بأسعار السوق الجارية وشكل ما نسبته 3.0% من الناتج المحلي الإجمالي، ويشكل القطاع الزراعي جزءاً مهماً من قطاع الصادرات الأردني حيث بلغت قيمة الصادرات الزراعية عام 2013 حوالي (892.8) مليون دينار أي ما نسبته 18.6% من مجموع صادرات المملكة خلال نفس العام، وتشكل الأسواق العربية حوالي 92% من سوق الصادرات الزراعية الأردنية، كما حقق القطاع الزراعي الاكتفاء الذاتي في عدد من منتجات الخضار والفواكه ولحوم الدواجن وزيت الزيتون وبيض المائدة، إلا أن الكثير من المنتجات الزراعية كالقمح والشعير واللحوم الحمراء ما زال الأردن يعتمد فيها على المستوردات، كما أن للقطاع الزراعي بعداً اقتصادياً واجتماعياً خاصاً في الريف حيث يعتبر أحد مصادر الدخل لحوالي (80) ألف أسرة في الأرياف والبادية. وعلى صعيد فرص العمل فقد بلغت نسبة العمالة الزراعية الكلية عام 2013 حوالي 9.5% من مجموع القوى العاملة شكلت العمالة الأردنية الزراعية 2.0% منها في نفس العام.

البعد الاقتصادي للقطاع الزراعي

- بلغت قيمة الناتج المحلي الزراعي لعام 2006 حوالي (275.8) مليون دينار بالأسعار الجارية، وارتفعت قيمة هذا الناتج إلى (713.7) مليون دينار عام 2013 وتراوح معدل نمو الناتج الزراعي بين 12% عام 2006 و18.1% عام 2013، وشكلت نسبة مساهمة القطاع الزراعي في الناتج المحلي الإجمالي بأسعار السوق الجارية حوالي 6.2% عام 2006 و 3.0% عام 2013 وبالرغم من انخفاض نسبة مساهمة القطاع الزراعي في الناتج المحلي الإجمالي إلا أنه يلعب دوراً مهماً في تطور القطاعات الاقتصادية الأخرى كقطاع الصناعة والنقل والخدمات نظراً لدوره في الربط الخلفي لتلك القطاعات حيث يوفر القطاع الزراعي المنتجات الوسيطة لها، وتشكل مساهمة القطاع الزراعي والنشاطات الأخرى المرتبطة به نحو 27% من قيمة الناتج المحلي الإجمالي.
- أما مساهمة القطاع الزراعي في الصادرات والميزان التجاري فتشير إحصائيات التجارة الخارجية للأردن إلى أن إجمالي قيمة الصادرات الزراعية قد زادت خلال الفترة 2006-2013 من 451 مليون دينار إلى 892.8 مليون دينار أي بزيادة بنسبة تصل إلى 98% تقريباً.

البعد الاجتماعي للقطاع الزراعي:

- يلعب النشاط الزراعي دوراً مهماً في الحد من الهجرة من الريف إلى المدن، حيث يعتبر أساساً للتنمية الشاملة في الريف ويعمل النشاط الزراعي والأنشطة المرتبطة به وخاصة قطاع الخدمات على توفير فرص العمل وتوفير الدخل لحوالي (80) ألف أسرة في الريف مما يساهم في الحد من الهجرة إلى المدن، حيث تؤدي الهجرة إلى الضغط على الخدمات الحكومية في المدن وانتشار بؤر السكن العشوائي والفقر الحضري، وقد بلغت نسبة العمالة الزراعية الأردنية 2.0% من مجموع العمالة الأردنية في عام 2013. أما نسبة العمالة الوافدة الزراعية فقد بلغت 31% من العمالة الوافدة الكلية في نفس العام مما يدل على أن القطاع الزراعي غير جاذب للعمالة الأردنية بسبب تفضيلها للوظائف الحكومية التي توفر التأمينات الاجتماعية والأمن والاستقرار الوظيفي.

البعد البيئي للقطاع الزراعي

- للزراعة دور هام في الحفاظ على التنوع الحيوي والغطاء النباتي وخصائص التربة. وتكمن أهمية ذلك في درء خطر التصحر والحد من تداعياته بعيدة المدى على البيئة العامة والتنوع الحيوي والموارد الأرضية والمائية وقدرتها على التجدد واستمرار التوازن البيئي وهو ما يساهم في توفير متطلبات إدامة التنمية.
- تعتبر الزراعة أكثر قطاعات الاقتصاد ارتباطاً بالموارد الطبيعية. حيث تعنى التنمية الزراعية باستثمار وتطوير الموارد الطبيعية التي غالباً ما تترك دون استثمار إذا لم تستثمر زراعياً. وبالنسبة للأراضي والغطاء النباتي (حراج ومراعي) بشكل خاص فإن عدم استثمارها يؤدي إلى تدهور خصائصها الطبيعية وإمكاناتها الإنتاجية. وهو تدهور ذو بعدين: بعد اقتصادي يقلل من قيمتها كمورد اقتصادي هام، وبعد بيئي يؤدي إلى اختلال التوازن البيئي الذي يخل بشروط التنمية المستدامة.
- ونظراً للتزايد المستمر في كمية مياه الصرف الصحي المعالجة والتي من المقدّر أن تصل إلى 200 مليون م³ في عام 2020 و220 مليون م³ في عام 2022 (وزارة المياه والري)، فسوف يقع عبء استخدامها الأكبر على قطاع الزراعة ضمن شروط الأمان الفني والصحي والبيئي.

1. رؤية الأردن 2025 للأغذية والزراعة:

الأغذية

المبادرات ذات الأولوية	الأولوية الإستراتيجية
عمل ترتيبات إستراتيجية طويلة الأمد للإمدادات الغذائية على المدى الطويل في الأسواق العالمية مع الدول والشركات العالمية الكبرى المنتجة للأغذية	تشجيع مشاركة القطاع الخاص في شراء الأغذية
دراسة إمكانية الإلغاء التدريجي للرسوم الجمركية على الواردات الغذائية الرئيسية (مثل الشعير والقمح والأرز) بحلول عام 2020.	تحسين مهارات التفاوض والمشتريات الأردنية في الأسواق العالمية
تطوير مستوى عالمي من الخبرة في المفاوضات التجارية الزراعية (مهارات "دبلوماسية الأمن الغذائي").	
دراسة جدوى استخدام العقود الآجلة وعقود الخيارات مع الموردين الدوليين	الحد من مخاطر صدمات العرض والسعر
رصد توجهات الأسعار العالمية فيما يخص السلع الأساسية وإتاحة المعلومات أمام صناع القرار	
التنفيذ الصارم لقانون المنافسة لمكافحة الاحتكار والتلاعب في الأسعار من قبل المستوردين والموزعين.	ضمان أعلى درجة من المنافسة في السوق المحلية
سن تشريع لحق الدعاية المقارنة لتحسين توافر التسعير ونوعية المعلومات من أجل زيادة المنافسة بين تجار التجزئة.	
إطلاق موقع إلكتروني لتوعية المستهلكين حول سلامة المنتج وقضايا الجودة.	
التطبيق الصارم للتشريعات الخاصة لتدريج الخضار والفواكه والبيع بالوزن في أسواق الجملة المركزية.	

الزراعة

المبادرات ذات الأولوية	الأولوية الإستراتيجية
تحفيز المنتجين الذين يستثمرون في التكنولوجيا الزراعية والزراعة العضوية، وفي كفاءة المياه من أجل زيادة الإنتاج	
تنفيذ الإستراتيجية الوطنية للأمن الغذائي	
تشجيع "أسواق المزارعين" المحلية في المدن في جميع أنحاء الأردن، وإنشاء سوق محلي للمشاريع الصغيرة والأعمال من المنزل	
تقديم الحوافز المناسبة لتعزيز كفاءة استخدام المياه في الري وتحقيق عوائد اقتصادية عالية للمنتجات الزراعية المروية	الانتقال نحو إنتاج زراعي محلي مستدام وأكثر كفاءة وإنتاجية
تشجيع تحول 30% من مساحة الزراعة المروية المكشوفة في الأغوار والمرتفعات إلى الزراعة المحمية	
تشجيع الزراعة العضوية لغايات التصدير والحصول على شهادات الجودة ، واستهداف 5% من المزارع الأردنية القائمة	
دعم جهود مكافحة الآفات للحد من المخاطر للمزارعين، ونشر المعلومات عن أفضل الممارسات	

المبادرات ذات الأولوية	الأولوية الإستراتيجية
المحافظة على مناطق الثروة الحرجية، والتنوع الحيوي، وحماية الغطاء النباتي	المحافظة على استدامة الموارد الزراعية والتنوع الحيوي
تحرير 25% من أراضي الحراج الجرداء في مناطق الحزام المطري التي تزيد نسبة الهطول فيها عن 300 ملم	
التطبيق الصارم للتشريعات المتعلقة بسلامة المنتجات الزراعية المحلية والمستوردة، من أجل غذاء آمن للمواطنين	ضمان تداول إنتاج زراعي صحي وأمن
إقرار قانون حماية المستهلك بما يعزز آليات حماية المستهلك لدى الجهات الحكومية ومؤسسات المجتمع المدني	
توحيد معايير وأسس التفتيش لدى جميع مفتشي الغذاء في المراكز الجمركية وتطوير دليل التفتيش الوطني	
اعتماد برامج تفتيش إلكتروني على الغذاء المتداول	توسيع برامج الدعم للمزارعين القائمين لتحقيق أقصى قدر من الإنتاجية وكفاءة المياه للمزارع الحالية
دعم البحوث الزراعية التطبيقية المتخصصة، ونقل تقنيات نتائج البحوث إلى العاملين في القطاع الزراعي	
إنشاء صندوق ابتكار للزراعة والغذاء والطاقة، والمياه لتحفيز التنمية، وتبني واستخدام تكنولوجيات كفاءة المياه في الأردن	
تقديم الحوافز لتطوير وتحديث مرافق التعبئة والتغليف والتبريد الصغيرة والمتوسطة	
تشجيع ودعم الاستثمار في قطاع أزهار القطف لغايات التصدير	
تشجيع المزارعين على تجميع الحيازات الصغيرة من خلال تأسيس الشركات بمختلف أنواعها وبما يتيح استخدام التكنولوجيا في الزراعة.	
تشجيع الإقراض الصغير للأفراد والجمعيات الزراعية من خلال مؤسسة الإقراض الزراعي.	

مؤشرات الأداء الرئيسية- الأغذية والزراعة في رؤية الأردن 2025 :

المؤشر	خط الأساس 2014	عام 2017	عام 2021	عام 2025
مساهمة قطاع الزراعة في الناتج المحلي الإجمالي	2.9%	3.0%	3.2%	3.4%
نسبة نمو الناتج المحلي الزراعي	18%	20%	22.3%	24%
زيادة نسبة الصادرات الزراعية	18%	21%	23%	24%
قيمة التسهيلات الائتمانية المقدمة للقطاع الزراعي (مليون دينار)	266	290	310	325
نسبة العمالة الزراعية الأردنية إلى مجموع العمالة الأردنية	1.53%	1.62%	1.65%	1.72%
زيادة مساحة الأراضي الزراعية المستخدم فيها شبكات ري بالتنقيط (ألف دونم) بنسبة 0.1% سنوياً	900	925	954	962
المساحة الحرجية (ألف دونم)	905.5	917.3	927.1	939.3

مؤشرات الأداء الرئيسية للاستراتيجية:

المؤشر	خط الأساس 2014	السيناريو المتحفظ عام 2025	السيناريو المتفائل عام 2025
زيادة قيمة الناتج المحلي الزراعي بالأسعار الجارية (مليون دينار)	845	1140	1465
زيادة نسبة مساهمة قطاع الزراعة بالناتج المحلي الإجمالي	%2.9	%3.4	%4.0
زيادة نسبة الصادرات الزراعية إلى الصادرات الكلية	%18	%24	%30
زيادة قيمة التسهيلات الائتمانية المقدمة للقطاع الزراعي (مليون دينار)	266	325	370
زيادة مساهمة العمالة الزراعية الأردنية إلى إجمالي العمالة	%1.53	%1.72	%1.91
زيادة نسبة العمالة الزراعية الأردنية إلى العمالة الوافدة في القطاع الزراعي	%7.4	%12.0	%18
زيادة المساحة المروية بالتنقيط لزيادة الإنتاج وكفاءة استخدام المياه (ألف دونم)	900	951	1060
زيادة المساحة المحرقة (طبيعي وصناعي) / ألف دونم	905	940	970

2. رؤية الإستراتيجية الوطنية للتنمية الزراعية لقطاع الزراعة في العام 2025:

تتمثل رؤية الإستراتيجية في أن يتصف القطاع الزراعي عند انجاز الإستراتيجية في العام 2025 بما يلي:

1. إنتاجية زراعية عالية.
2. كفاءة في استخدام مياه الري.
3. استخدام عالي للتكنولوجيا.
4. تشاركيه عالية بين القطاع الحكومي والقطاع والخاص.
5. تسويق زراعي منافس يربط الإنتاج بالطلب في الأسواق الداخلية والخارجية.
6. أنظمة جودة واعتماد وطنية معتمدة اعتماداً دولياً.
7. إنتاج وتسويق زراعي تصديري يرتبط أولاً بالاحتياجات الغذائية لأسواق الخليج.
8. نسبة عالية من الاعتماد على الذات في الأمن الغذائي.
9. تكامل عالي مع القطاعات الاقتصادية الأخرى.
10. قدرة متنامية على مواجهة المخاطر.
11. توزيع عادل لعوائد التنمية الزراعية.

3. الأهداف العامة للإستراتيجية:

بناءً على رؤية الأردن 2025 للأغذية والزراعة ورؤية الإستراتيجية الوطنية للتنمية الزراعية 2016-2025 تم تحديد الأهداف التالية:

1. استدامة الموارد الزراعية وتطويرها.
2. المحافظة على التنوع الحيوي النباتي.
3. تحسين بيئة الاستثمار في القطاع الزراعي.

4. تعزيز التكامل بين الإنتاجين الحيواني والنباتي.
5. تعزيز التكامل بين القطاع الزراعي وقطاعات الاقتصاد الأخرى.
6. تطوير البحث والإرشاد الزراعي واستخدام التكنولوجيا الحديثة في الزراعة.
7. تحسين تنافسية المنتجات الزراعية النوعية والسعرية.
8. ربط الإنتاج الزراعي بالطلب في الأسواق.
9. تنمية الصادرات الزراعية وتنويع الأسواق التصديرية.
10. تعزيز ارتباط الإنتاج والتصدير بالاحتياجات الغذائية للأسواق المستهدفة.
11. حماية السوق المحلي من المستوردات الضارة (المدعومة والاعراقية والمفاجئة في زياداتها).
12. زيادة دخول المزارعين (أنشطة زراعية وريفية ومكملة).
13. دعم الأمن الغذائي (توفير الغذاء، إتاحة الغذاء، مأمونية الغذاء).
14. الحد من الهجرة من المناطق الزراعية والبدوية إلى المدن.
15. زيادة مساهمة المرأة في التنمية الزراعية.

4. الفرضيات الرئيسة التي بنيت عليها الإستراتيجية

تم إعداد إستراتيجية التنمية الزراعية بناء على الفرضيات الرئيسة التالية:

1. توفر الإرادة السياسية المناسبة لتنمية القطاع الزراعي.
2. توفر التمويل للمشاريع المطلوبة في وثيقة الإستراتيجية.
3. قدرة المؤسسات الحكومية على تنفيذ المشاريع والإجراءات المناطة بها في الإستراتيجية.
4. قيام القطاع الخاص بالاستثمار في المشاريع المناطة به في الإستراتيجية.
5. توافر التنسيق والتعاون بين المؤسسات الحكومية المعنية في تنفيذ الإستراتيجية.
6. توافر التنسيق والتعاون بين المؤسسات الحكومية والقطاع الخاص الزراعي.
7. استمرار النقص في مياه الري وتزايد استخدام المياه المعالجة في الري.
8. الالتزام التام بتطبيق نظام استعمالات الأراضي للحفاظ على الأراضي الزراعية.

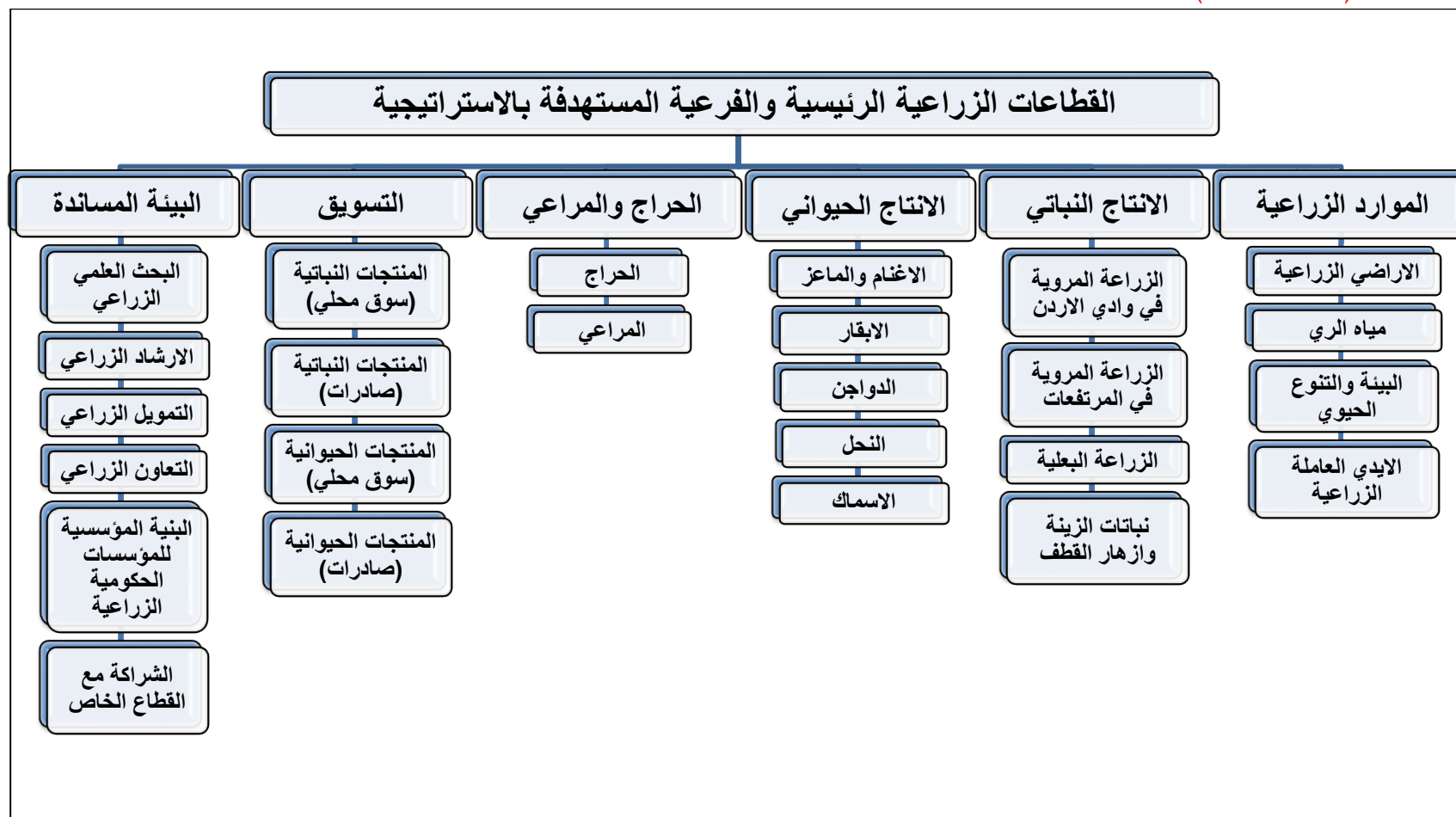
5. خطوات إعداد الإستراتيجية:

1. استعراض واقع ومؤشرات القطاع الزراعي والاستراتيجيات السابقة.
2. تقييم البيئة الداخلية والخارجية للموارد والقطاعات الزراعية.
3. تحديد التحديات العامة التي تواجه قطاع الزراعة.
4. الاسترشاد برؤية الأردن 2025.
5. تحديد الرؤية الإستراتيجية لقطاع الزراعة عام 2025.
6. تحديد الأهداف العامة واجبة التحقيق لقطاع الزراعة حتى عام 2025.
7. تقسيم القطاع الزراعي إلى ستة قطاعات رئيسية هي: الموارد الزراعية، الثروة النباتية، الحراج والمراعي، الثروة الحيوانية، التسويق، البيئة المساندة وصولاً إلى القطاعات الفرعية.

8. تحديد التحديات للقطاعات الرئيسية والقطاعات الفرعية.
9. تحديد الأهداف واجبة التحقيق للقطاعات الرئيسية والقطاعات الفرعية.
10. تحديد استراتيجيات تحقيق الأهداف للقطاعات الرئيسية والقطاعات الفرعية وتتمثل هذه الاستراتيجيات في المشاريع والإجراءات التنظيمية (تشريعية وإدارية).

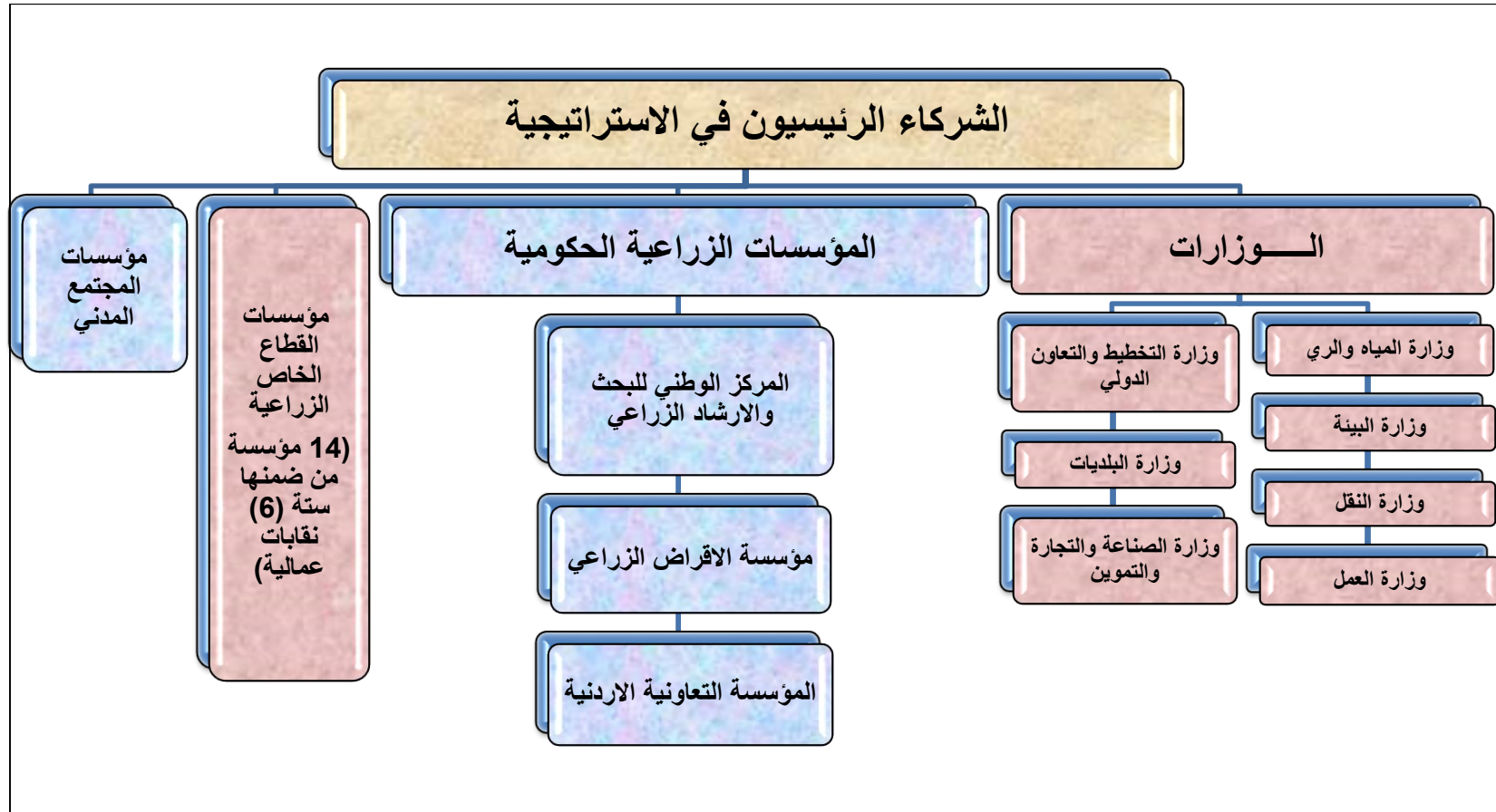
6. القطاعات الزراعية الرئيسية والفرعية:

(25 قطاعاً فرعياً)



7. الشركاء الرئيسيون:

(25 شريكاً رئيسياً)



الموارد الزراعية

(التحديات - الأهداف - إستراتيجيات تحقيق الأهداف)

1. قطاع الأراضي الزراعية.

أ. التحديات:

- 1- الزحف التنظيمي للمدن.
- 2- التفتت الناجم عن الإرث ونظام إفراز الأراضي.
- 3- التصحر الناجم عن التغير المناخي والرعي الجائر والممارسات الزراعية الخاطئة.
- 4- التملح الناتج عن ملوحة المياه وغياب الصرف أو ضعفه.

ب. الأهداف:

1. المحافظة على الأراضي الزراعية.
2. الحد من تفتت الأراضي الزراعية.
3. الحد من تصحر الأراضي الزراعية.
4. المحافظة على نوعية التربة الزراعية وقدرتها الإنتاجية.

ج. استراتيجيات تحقيق الأهداف:

أولاً: المشاريع:

الهدف الأول (1) المحافظة على الأراضي الزراعية.

الرقم	اسم المشروع	هدف المشروع	الجهة المنفذة	التمويل المقترح	التكلفة / ألف دينار	مدة تنفيذ المشروع / سنة
13	مسح وتصنيف التربة	1- التعرف على مشاكل الأراضي 2- توفير المعلومات الضرورية لتقييم القدرة الإنتاجية للأراضي 3- تحديد صلاحية التربة للزراعات المختلفة 4- توفير المعلومات للمشاريع التنموية.	وزارة الزراعة	منح	500	2
107	دراسات ومسوحات حول استعمالات الأراضي في مناطق البادية التي يتم تأهيلها	1- خفض الاعتمادات على المناطق الرعوية 2- تطوير استعمالات الأراضي في البادية	وزارة الزراعة	مشروع التعويضات البيئية	60	10
4	المخطط الوطني لاستعمالات الأراضي	1- توفير قاعدة بيانات عن الأراضي 2- وضع مخطط لاستعمالات الأراضي على المستوى الوطني 3- توفير المعلومات للمشاريع التنموية.	وزارة البيئة	خزينة	45	3
	المجموع				605	

الهدف الثاني (2) الحد من تفتت الأراضي الزراعية من خلال إجراءات تنظيمية (تشريعية وإدارية).

الهدف الثالث (3) الحد من تصحر الأراضي الزراعية.

الرقم	اسم المشروع	هدف المشروع	الجهة المنفذة	التمويل المقترح	التكلفة /الف دينار	مدة تنفيذ المشروع /سنة
3	الخارطة الرقمية للتربة	1- إنتاج خارطة تربة رقمية للمملكة 2- إنشاء نظام معلومات للتربة	وزارة الزراعة	منح	900	5
22	الشراكة العالمية للتربة	1- إنتاج شبكة علوم تربة لشمال أفريقيا والشرق الأوسط 2- إنتاج خارطة تربة	وزارة الزراعة	منح	36	1
11	دراسة وفحص طبقات التربة	1- توفير قاعدة بيانات عن نوعية التربة 2- توفير المعلومات الضرورية لتقييم القدرة الإنتاجية للأراضي 3- توفير المعلومات للمشاريع التنموية	وزارة البيئة	خزينة	27	3
164	اعمار واستغلال الأراضي البعلية	1- زيادة مساحة الأراضي المستغلة زراعيًا بإعادة إدخال المساحات المهملّة واستصلاح مناطق جديدة. 2- زيادة مساهمة القطاع الزراعي في الناتج المحلي الإجمالي 3- تأمين دخول جديدة وتحسين مستوى المعيشة	مؤسسة الإفراض	مؤسسة الإفراض	44700	10
37	التنبؤ بالجفاف وأثاره في الموارد الطبيعية والنظم البيئية	1- تطوير عدة مؤشرات لدراسة ومراقبة الجفاف 2- بناء قاعدة بيانات عن طبيعة الزراعة في المناطق المطرية ومناطق المراعي تطورها وإنتاجيتها، وتأثيرها بفترات الجفاف 3- تحسين إنتاجية الأراضي المختلفة	المركز الوطني	خزينة	200	10
134	استنباط أصناف نباتية بستانية ورعوية ذات إنتاجية عالية تحت ظروف الجفاف	1- إيجاد أصناف متحملة للجفاف. 2- تنوع المنتج وزيادة الدخل والأمن الغذائي.	المركز الوطني	خزينة	50	10
83	حماية الثروة الحرجية	1- تطوير إجراءات حماية الغابات من المخاطر والتحديات. 2- الحفاظ على ما هو موجود من الغابات سواء الأشجار الطبيعية أو مشاريع التحريج الجديدة.	وزارة الزراعة	خزينة	600	10
74	الحزام الأخضر	1- الحد من التلوث والتخفيف من الغازات المنبعثة من عوادم السيارات. 2- المحافظة على الطرق من الانحرافات والانهيارات. 3- تحسين المنظر الجمالي للطرق الخارجية.	وزارة الزراعة	خزينة	1200	10
84	مشروع إعادة تأهيل سيل الزرقاء	1- التقليل من الآثار البيئية لسيل الزرقاء 2- الاستفادة من المياه المعالجة 3- زيادة الرقعة الخضراء 4- تخفيض الطمي في سد الملك طلال وإطالة عمر السد	وزارة البيئة	منح	120000	10
93	الوحدات الحرجية	1- الحد من التلوث والتخفيف من الغازات المنبعثة من عوادم السيارات. 2- المحافظة على الطرق من الانحرافات والانهيارات. 3- تحسين المنظر الجمالي للطرق الخارجية.	وزارة الزراعة	منحة خليجية	450	3
75	الحفاظ على الأشجار التاريخية الحرجية المعمرة والمهددة بالانقراض	1- حماية الأشجار التاريخية المعمرة من الزوال. 2- المحافظة على الأصول الوراثية وإكثارها. 3- مكافحة التصحر. 4- تطبيق تقنيات الحصاد المائي وتدابير صيانة التربة.	وزارة الزراعة	منح	560	10
104	تنفيذ تقانات نشر المياه وحفظ التربة	1- تطوير المناطق الرعوية من خلال إنشاء شبكات ري النباتات الرعوية 2- تنمية الموارد الرعوية 3- تحسين الغطاء النباتي في البادية	المركز الوطني للبحث والإرشاد الزراعي	التعويضات البيئية	140	10
110	زراعة الشجيرات الرعوية تحت تقانات حصاد المياه الكنتورية	1- تطوير المناطق الرعوية 2- زيادة إنتاجية المراعي في البادية 3- توفير الأعلاف لمربي الثروة الحيوانية في البادية 4- تنمية الموارد الرعوية 5- تحسين الغطاء النباتي في البادية من خلال زراعة 5,3 مليون شتلة رعوية	وزارة الزراعة	مشروع التعويضات البيئية	3910	10
115	مشروع تطوير المحميات الرعوية القائمة	1- حماية الأنواع النباتية النادرة والمهددة بالانقراض. 2- استزراع الأنواع النباتية النادرة والمهددة بالانقراض واستدامتها. 3- زيادة عدد المحميات الطبيعية واستدامتها. 4- صيانة محميات التنوع الحيوي القائمة واستدامتها.	وزارة الزراعة	خزينة	1000	10
114	مشروع تحديث البنية التحتية للمحميات الرعوية	1- حماية الأنواع النباتية النادرة والمهددة بالانقراض. 2- استزراع الأنواع النباتية النادرة والمهددة بالانقراض واستدامتها. 3- زيادة عدد المحميات الطبيعية واستدامتها. 4- صيانة محميات التنوع الحيوي القائمة واستدامتها.	وزارة الزراعة	خزينة	525	5
108	تنمية المراعي في البادية الأردنية	1- إدارة مستدامة 2- رفع كفاءة القنينين الماملين في المراعي 3- رفع القدرة الإنتاجية لأراضي المراعي	وزارة الزراعة	خزينة	4150	10
106	حماية المراعي وتنظيم الرعي وتطبيق الدورة الرعوية	1- تنظيم الرعي في مراعي البادية 2- التقليل من الرعي الجائر في مراعي البادية 3- تحسين الغطاء النباتي في البادية	وزارة الزراعة	التعويضات البيئية	3900	10
	المجموع				182348	

الهدف الرابع (4) المحافظة على نوعية التربة الزراعية وقدرتها الإنتاجية.

الرقم	اسم المشروع	هدف المشروع	الجهة المنفذة	التمويل المقترح	التكلفة /الف دينار	مدة تنفيذ المشروع /سنة
11	دراسة وفحص طبقات التربة	1- توفير قاعدة بيانات عن نوعية التربة 2- توفير المعلومات الضرورية لتقييم القدرة الإنتاجية للأراضي 3- توفير المعلومات للمشاريع التنموية	وزارة البيئة	خزينة	27	3
21	مراقبة تلوث التربة والمياه الجوفية	1- حماية الموارد من التلوث. 2- تحسين كفاءة استغلال الموارد. 3- تحسين نوعية المنتجات	وزارة الزراعة	خزينة	1169	10
33	حماية ضفاف الأودية	1- حماية التربة الزراعية 2- خفض الترسبات في السدود المائية 3- تطوير نظم الزراعة في الحيازات الصغيرة والأراضي المنحدرة 3- تطوير نظم الزراعة في الحيازات الصغيرة والأراضي المنحدرة	وزارة الزراعة	منحة خليجية	600	3
35	استصلاح الأراضي	1- تحسين مستوى دخل صغار المزارعين. 2- تطوير نظم الزراعة في الحيازات الصغيرة والأراضي المنحدرة 3- تطوير ونشر تقنيات الحصاد المائي وتقليل فقد المياه 4- تطوير المهارات والمعارف الزراعية	وزارة الزراعة	خزينة	4600	10
80	تحريج الأراضي المحيطة بالسدود	1- حماية السدود من انجراف التربة. 2- زيادة مساحة الرقعة الخضراء. 3- توفير فرص عمل للمجتمعات المحلية. 4- تنشيط السياحة على الصعيد الوطني والمحلي.	وزارة الزراعة	خزينة	1000	10
101	إدخال أساليب الحصاد المائي في أراضي المراعي	1- تطوير المناطق الرعوية من خلال إنشاء السدود الترابية 2- تنمية الموارد الرعوية 3- توفير موارد مائية للمواشي.	وزارة الزراعة	خزينة	4930	10
111	مشاريع إنشاء خمس سد ترابي وحديقة في البادية	1- تطوير المناطق الرعوية من خلال إنشاء السدود الترابية 2- تنمية الموارد الرعوية 3- توفير موارد مائية للمواشي. 4- زيادة مخزون المياه الجوفية	سلطة وادي الأردن	وزارة المياه والري	12000	10
99	إنشاء تقانات الحصاد المائي على مستوى المساقط المائية الصغيرة (الحقائر والسدود)	1- تطوير المناطق الرعوية من خلال إنشاء السدود الترابية 2- تنمية الموارد الرعوية 3- توفير موارد مائية للمواشي. 4- زيادة مخزون المياه الجوفية	سلطة وادي الأردن	مشروع التعويضات البيئية	11930	10
103	تنفيذ تقانات حصاد مياه الأمطار على مستوى المساقط المائية الصغيرة (الخطوط وأنصاف الدوائر الكنتورية)	1- تطوير المناطق الرعوية من خلال إنشاء الخطوط الكنتورية 2- تنمية الموارد الرعوية 3- تحسين الغطاء النباتي في البادية	المركز الوطني للبحث والإرشاد الزراعي	مشروع التعويضات البيئية	1840	10
102	تأهيل الأبار الارتوازية في البادية وتحسين نوعية المياه	1- توفير المياه لمربي الثروة الحيوانية في البادية 2- زيادة كميات مياه الأمطار المحصودة في البادية.	سلطة المياه	مشروع التعويضات البيئية	2860	10
	المجموع				40929	

ثانياً: الإجراءات التنظيمية (الإدارية والتشريعية):

رقم الإجراء	الإجراء الإداري	الجهة المنفذة	رقم الإجراء	الإجراء التشريعي	الجهة المنفذة
1-	إعادة النظر في نسب خلط المياه المعالجة لتحسين نوعية مياه الري	سلطة وادي الأردن	1-	تشريع نظام باعتماد البناء العمودي	مجلس الوزراء، وزارة البلديات، دائرة الأراضي والمساحة
2-	تحسين شبكات صرف مياه الري في وادي الأردن	سلطة وادي الأردن	2-	إيجاد حلول شرعية مناسبة للإرث في الأراضي الزراعية	مجلس الوزراء، وزارة الأوقاف، دائرة قاضي القضاة، دائرة الإفتاء
3-	تعظيم التنسيق بين الجهات المعنية المحافظة على الحراج والأراضي الحرجية	وزارة الزراعة، وزارة الداخلية، الأمن العام	3-	تحديث تعليمات الوزارة المتعلقة بإدارة الحراج والأراضي الحرجية	وزارة الزراعة
4-	التوسع التنظيمي والبلدي في أراضي الخزينة غير القابلة للزراعة حفاظاً على الأراضي الزراعية في وادي الأردن	مجلس الوزراء، وزارة الزراعة، وزارة المياه والري، وزارة المالية	4-	تعديل نظام المساحة المفروزة بين الشركاء وتعديلاته رقم 70 لسنة 2001 وبما يحافظ على الأراضي الزراعية من التفتت	مجلس الوزراء، وزارة الزراعة، وزارة المالية
5-	مشاريع إنتاج الغذاء خارج الأردن (مشروع السودان ومشروع روسيا).	وزارة الزراعة، القطاع الخاص	5-	تعديل نظام تنظيم استعمال الأراضي رقم 6 لسنة 2007 وبما يحدد الشكل النهائي لاستعمالات الأراضي	مجلس الوزراء، وزارة الزراعة، وزارة المالية، وزارة البلديات

2. قطاع مياه الري.

أ. التحديات:

- 5- ضعف الموارد المائية.
- 6- تدهور نوعية المياه.
- 7- التحديات على مصادر المياه السطحية والجوفية.

ب. الأهداف:

5. تحسين كفاءة استخدام مياه الري.
6. تحسين نوعية مياه الري.
7. الحد من التحديات على مصادر المياه السطحية والجوفية.

ج. استراتيجيات تحقيق الأهداف:

أولاً: المشاريع:

الهدف الأول (1) تحسين كفاءة استخدام مياه الري.

الرقم	اسم المشروع	هدف المشروع	الجهة المنفذة	التمويل المقترح	التكلفة / ألف دينار	مدة تنفيذ المشروع / سنة
107	دراسات ومسوحات حول استعمالات الأراضي في مناطق البادية التي يتم تأهيلها	1- خفض الاعتادات على المناطق الرعوية 2- تطوير استعمالات الأراضي في البادية	وزارة الزراعة	مشروع التعويضات البيئية	60	10
134	استنباط أصناف نباتية بستانية ورعوية ذات إنتاجية عالية تحت ظروف الجفاف	1- إيجاد أصناف متحملة للجفاف. 2- تنوع المنتج وزيادة الدخل والأمن الغذائي.	المركز الوطني	خزينة	50	10
104	تنفيذ تقانات نشر المياه وحفظ التربة	1- تطوير المناطق الرعوية من خلال إنشاء شبكات ري النباتات الرعوية 2- تنمية الموارد الرعوية 3- تحسين الغطاء النباتي في البادية	المركز الوطني للبحث والإرشاد الزراعي	التعويضات البيئية	140	10
17	إعادة تأهيل وصيانة عيون المياه والينابيع	1- تحسين مستوى دخل صغار المزارعين. 2- تطوير نظم الزراعة في الحيازات الصغيرة والأراضي المنحدرة 3- تطوير ونشر تقنيات الحصاد المائي وتقليل فاقد المياه 4- تطوير المهارات والمعارف الزراعية	وزارة الزراعة	منح	1750	7
133	استخدام المياه غير التقليدية	1- توفير مصادر ري بديلة سواء كانت مياه مالحة أو رمادية أو معالجة واستغلال هذه المياه كمصدر مائي بديل وغير تقليدي. 2- تحديد أهم المحاصيل الممكن زراعتها باستخدام المياه غير التقليدية	المركز الوطني	خزينة	50	10
167	تنمية وتطوير مصادر المياه	1- زيادة مساهمة القطاع الزراعي في الناتج المحلي الإجمالي 2- توفير البيئة المناسبة وزيادة الاستثمار في القطاع الزراعي 3- تحويل مساحات من ري سطحي إلى ري موضعي 4- زيادة كفاءة الري	مؤسسة الإقراض	مؤسسة الإقراض	33156	10
27	صيانة وتطمين قنوات الري	1- تحسين مستوى دخل صغار المزارعين. 2- تطوير نظم الزراعة في الحيازات الصغيرة والأراضي المنحدرة 3- تطوير نظم الزراعة في الحيازات الصغيرة والأراضي المنحدرة 4- تطوير ونشر تقنيات الحصاد المائي وتقليل فاقد المياه 5- تطوير المهارات والمعارف الزراعية	وزارة الزراعة	منح	700	3
	المجموع				43706	

الهدف الثاني (2) تحسين نوعية مياه الري.

الرقم	اسم المشروع	هدف المشروع	الجهة المنفذة	التمويل المقترح	التكلفة / ألف دينار	مدة تنفيذ المشروع / سنة
20	تطوير الوحدة التجريبية لمعالجة مياه الزيبار	1- تقليل الأثر البيئي لمياه الزيبار 2- تحسين نوعية مياه الري	وزارة البيئة	منحة خليجية	300	3
19	المشروع الوطني لمراقبة المياه عن بعد	1- تحسين نوعية مياه الري 2- معالجة آثار التلوث فور حدوثها	المجلس الأعلى للعلوم	خزينة / وزارة البيئة	1890	10
21	مراقبة تلوث التربة والمياه الجوفية	1- حماية الموارد من التلوث. 2- تحسين كفاءة استغلال الموارد. 3- تحسين نوعية المنتجات	وزارة الزراعة	خزينة	1169	10
84	مشروع إعادة تأهيل سيل الزرقاء	1- التقليل من الأثر البيئي لسيل الزرقاء. 2- الاستفادة من المياه المعالجة 3- زيادة الرقعة الخضراء 4- تخفيض الطمي في سد الملك طلال وإطالة عمر السد	وزارة البيئة	منح	120000	10
33	حماية ضفاف الأودية	1- حماية التربة الزراعية 2- خفض الترسبات في السدود المائية 3- تطوير نظم الزراعة في الحيازات الصغيرة والأراضي المنحدرة 3- تطوير نظم الزراعة في الحيازات الصغيرة والأراضي المنحدرة	وزارة الزراعة	منحة خليجية	600	3
80	تحويل الأراضي المحيطة بالسدود	1- حماية السدود من انجراف التربة 2- زيادة مساحة الرقعة الخضراء 3- توفير فرص عمل للمجتمعات المحلية. 4- تنشيط السياحة على الصعيد الوطني والمحلي.	وزارة الزراعة	خزينة	1000	10
101	إدخال أساليب الحصاد المائي في أراضي المراعي	1- تطوير المناطق الرعوية من خلال إنشاء السدود الترابية 2- تنمية الموارد الرعوية 3- توفير موارد مائية للمواشي.	وزارة الزراعة	خزينة	4930	10
111	مشاريع إنشاء خمسون سد ترابي وحقيرة في البادية	1- تطوير المناطق الرعوية من خلال إنشاء السدود الترابية 2- تنمية الموارد الرعوية 3- توفير موارد مائية للمواشي. 4- زيادة مخزون المياه الجوفية	سلطة وادي الأردن	وزارة المياه والري	12000	10
99	إنشاء تقانات الحصاد المائي على مستوى المساقط المائية الكبيرة (الحفائر والسدود)	1- تطوير المناطق الرعوية من خلال إنشاء السدود الترابية 2- تنمية الموارد الرعوية 3- توفير موارد مائية للمواشي. 4- زيادة مخزون المياه الجوفية	سلطة وادي الأردن	مشروع التعويضات البيئية	11930	10
103	تنفيذ تقانات حصاد مياه الأمطار على مستوى المساقط المائية الصغيرة (الخطوط وأنصاف الدوائر الكنتورية)	1- تطوير المناطق الرعوية من خلال إنشاء الخطوط الكنتورية 2- تنمية الموارد الرعوية 3- تحسين الغطاء النباتي في البادية	المركز الوطني للبحث والإرشاد الزراعي	مشروع التعويضات البيئية	1840	10
102	تأهيل الآبار الارتوازية في البادية وتحسين نوعية المياه	1- توفير المياه لمربي الثروة الحيوانية في البادية 2- زيادة كميات مياه الأمطار المحصودة في البادية.	سلطة المياه	مشروع التعويضات البيئية	2860	10
23	مشاريع إنشاء سدود الفيضان ووادي رحمة ووادي موسى ووادي عسال ووادي الموجب	1- زيادة موارد المياه المتاحة للري 2- زيادة مساحة الرقعة الزراعية 3- توفير فرص عمل في مناطق الأطراف	سلطة وادي الأردن	وزارة المياه والري	90000	10
29	مشاريع إنشاء سدود وادي ابن حماد ووادي حسيان وتعليق سد الوالة	1- زيادة موارد المياه المتاحة للري 2- زيادة مساحة الرقعة الزراعية 3- توفير فرص عمل في مناطق الأطراف	سلطة وادي الأردن	وزارة المياه والري	50000	10
111	مشاريع إنشاء خمسون سد ترابي وحقيرة في البادية	1- تطوير المناطق الرعوية من خلال إنشاء السدود الترابية 2- تنمية الموارد الرعوية 3- توفير موارد مائية للمواشي. 4- زيادة مخزون المياه الجوفية	سلطة وادي الأردن	وزارة المياه والري	12000	10
	المجموع				182348	

ثانياً: الإجراءات التنظيمية (الإدارية والتشريعية):

رقم الإجراء	الإجراء الإداري	الجهة المنفذة	رقم الإجراء	الإجراء التشريعي	الجهة المنفذة
1-	إعادة النظر في نسب خلط المياه المعالجة لتحسين نوعية مياه الري	سلطة وادي الأردن	1-	تعديل نظام تنظيم استعمال الأراضي رقم 6 لسنة 2007 وبما يحدد الشكل النهائي لاستعمالات الأراضي	مجلس الوزراء، وزارة الزراعة، وزارة المالية، وزارة البلديات
2-	تحسين شبكات صرف مياه الري في وادي الأردن	سلطة وادي الأردن	2-	إعفاءات جمركية وضريبية لمدخلات التكنولوجيا	مجلس الوزراء، وزارة الزراعة، وزارة المالية
3-	تحسين إدارة عرض مياه الري	سلطة وادي الأردن	3-	مراجعة التشريعات المتعلقة باستغلال المياه المعالجة	مجلس الوزراء، وزارة الزراعة، وزارة المياه والري، وزارة المالية
4-	تحسين إدارة الطلب على مياه الري	وزارة الزراعة، سلطة وادي الأردن	4-		
5-	وقف التعديلات على مصادر وخطوط المياه	وزارة المياه والري، وزارة الداخلية	5-		
6-	حصر الآبار الارتوازية المخالفة واتخاذ الإجراءات القانونية بحققها	وزارة المياه والري، وزارة الداخلية، وزارة العدل	5-		

3. قطاع البيئة والتنوع الحيوي

أ. التحديات:

- 1- تدهور التنوع الحيوي في البادية الأردنية.
- 2- تدهور الغطاء النباتي الحرجي من خلال التعديلات والحرائق.
- 3- التغيرات المناخية وأثرها السلبي على التنوع الحيوي.
- 4- سوء استخدام المبيدات الزراعية.
- 5- الزحف العمراني على موائل التنوع الحيوي.

ب. الأهداف:

1. حماية الغطاء النباتي الحرجي.
2. حماية التنوع الحيوي في البادية الأردنية.
3. الاستخدام الآمن للمبيدات الزراعية.
4. حماية موائل التنوع الحيوي.

ج. استراتيجيات تحقيق الأهداف:

أولاً: المشاريع:

الهدف الأول (1) حماية الغطاء النباتي الحرجي.

الرقم	اسم المشروع	هدف المشروع	الجهة المنفذة	التمويل المقترح	التكلفة /الف دينار	مدة تنفيذ المشروع /سنة
37	التنبيذ بالجفاف وآثاره في الموارد الطبيعية والنظم البيئية	1- تطوير عدة مؤشرات لدراسة ومراقبة الجفاف. 2- بناء قاعدة بيانات عن طبيعة الزراعة في المناطق المطرية ومناطق المراعي طورها وإنتاجيتها، وتأثيرها بفترات الجفاف الإمتطار. 3- تحسين إنتاجية الأراضي المختلفة.	المركز الوطني	خزينة	200	10
75	الحفاظ على الأشجار التاريخية الحرجية المعمرة والمهددة بالانقراض	1- حماية الأشجار التاريخية المعمرة من الزوال. 2- المحافظة على الأصول الوراثية وإكثارها. 3- مكافحة التصحر. 4- تطبيق تقنيات الحصاد المائي وتدابير صيانة التربة.	وزارة الزراعة	منح	560	10
83	حماية الثروة الحرجية	1- تطوير إجراءات حماية الغابات من المخاطر والتعديلات. 2- الحفاظ على ما هو موجود من الغابات سواء الأشجار الطبيعية أو مشاريع التحريج الجديدة.	وزارة الزراعة	خزينة	600	10
74	الحزام الأخضر	1- الحد من التلوث والتخفيف من الغلات المنبعثة من عوادم السيارات. 2- المحافظة على الطرق من الانحرافات والانهيارات. 3- تحسين المنظر الجمالي للطرق الخارجية.	وزارة الزراعة	خزينة	1200	10
84	مشروع إعادة تأهيل سيل الزرقاء	1- التقليل من الآثار البيئية لسيول الزرقاء. 2- الاستفادة من المياه المعالجة. 3- زيادة الرقعة الخضراء. 4- تخفيض الطغي في سد الملك طلال وإطالة عمر السد.	وزارة البيئة	منح	120000	10
93	الواحات الحرجية	1- الحد من التلوث والتخفيف من الغلات المنبعثة من عوادم السيارات. 2- المحافظة على الطرق من الانحرافات والانهيارات. 3- تحسين المنظر الجمالي للطرق الخارجية.	وزارة الزراعة	منحة خليجية	450	3
75	الحفاظ على الأشجار التاريخية الحرجية المعمرة والمهددة بالانقراض	1- حماية الأشجار التاريخية المعمرة من الزوال. 2- المحافظة على الأصول الوراثية وإكثارها. 3- مكافحة التصحر. 4- تطبيق تقنيات الحصاد المائي وتدابير صيانة التربة.	وزارة الزراعة	منح	560	10
80	تحريج الأراضي المحيطة بالسود	1- حماية السدود من انجراف التربة. 2- زيادة مساحة الرقعة الخضراء. 3- توفير فرص عمل للمجتمعات المحلية. 4- تنشيط السياحة على الصعيد الوطني والمحلي.	وزارة الزراعة	خزينة	1000	10
82	تقليل الآثار البيئية على غابة البوبيل	1- تحسين الغطاء النباتي والتنوع الحيوي. 2- حماية الغابة من الاعتداءات. 3- الحفاظ على ما هو موجود من الغابة سواء الأشجار الطبيعية أو زراعة أشجار حرجية جديدة.	وزارة البيئة	منحة خليجية	75	3
79	تحريج الأراضي الجرداء القابلة للتحريج.	1- زيادة المساحات الخضراء. 2- مكافحة التصحر. 3- تشغيل الأيدي العاملة للحد من البطالة.	وزارة الزراعة	خزينة	5947	8
78	إنشاء غابة وزارة البيئة	1- زيادة المساحات الخضراء. 2- مكافحة التصحر. 3- تشغيل الأيدي العاملة للحد من البطالة.	وزارة البيئة	خزينة	18	3
	المجموع				130610	

الهدف الثاني (2) حماية التنوع الحيوي في البادية الأردنية.

الرقم	اسم المشروع	هدف المشروع	الجهة المنفذة	التمويل المقترح	التكلفة /الف دينار	مدة تنفيذ المشروع /سنة
134	استنبط أصناف نباتية بساتينية وروعية ذات إنتاجية عالية تحت ظروف الجفاف	1- إيجاد أصناف متحملة للجفاف. 2- تنويع المنتج وزيادة الدخل والأمن الغذائي.	المركز الوطني	خزينة	50	10
107	دراسات ومسوحات حول استعمالات الأراضي في مناطق البادية التي يتم تأهيلها	1- خفض الاعتداءات على المناطق الروعية. 2- تطوير استعمالات الأراضي في البادية	وزارة الزراعة	التعويضات البيئية	60	10
37	التنبيذ بالجفاف وآثاره في الموارد الطبيعية والنظم البيئية	1- تطوير عدة مؤشرات لدراسة ومراقبة الجفاف. 2- بناء قاعدة بيانات عن طبيعة الزراعة في المناطق المطرية ومناطق المراعي طورها وإنتاجيتها، وتأثيرها بفترات الجفاف الإمتطار. 3- تحسين إنتاجية الأراضي المختلفة.	المركز الوطني	خزينة	200	10
104	تنفيذ تقنيات نشر المياه وحفظ التربة	1- تطوير المناطق الروعية من خلال إنشاء شبكات ري النباتات الروعية. 2- تنمية الموارد الروعية. 3- تحسين الغطاء النباتي في البادية	المركز الوطني للبحث والإرشاد الزراعي	التعويضات البيئية	140	10
110	زراعة الشجيرات الروعية تحت تقنيات حصاد المياه (الكتنورية)	1- تطوير المناطق الروعية. 2- زيادة إنتاجية المراعي في البادية. 3- توفير الأعلاف لمربي الثروة الحيوانية في البادية. 4- تنمية الموارد الروعية. 5- تحسين الغطاء النباتي في البادية من خلال زراعة 5,3 مليون شتلة روعية	وزارة الزراعة	مشروع التعويضات البيئية	3910	10
115	مشروع تطوير المحميات الروعية القائمة	1- حماية الأنواع النباتية النادرة والمهددة بالانقراض. 2- استزراع الأنواع النباتية النادرة والمهددة بالانقراض واستدامتها. 3- زيادة عدد المحميات الطبيعية واستدامتها. 4- صيانة محميات التنوع الحيوي القائمة واستدامتها.	وزارة الزراعة	خزينة	1000	10
114	مشروع تحديث البنية التحتية للمحميات الروعية	1- حماية الأنواع النباتية النادرة والمهددة بالانقراض. 2- استزراع الأنواع النباتية النادرة والمهددة بالانقراض واستدامتها. 3- زيادة عدد المحميات الطبيعية واستدامتها. 4- صيانة محميات التنوع الحيوي القائمة واستدامتها.	وزارة الزراعة	خزينة	525	5
108	تنمية المراعي في البادية الأردنية	1- إدارة مستدامة. 2- رفع كفاءة القننين العاملين في المراعي. 3- رفع القدرة الإنتاجية لأراضي المراعي	وزارة الزراعة	خزينة	4150	10
101	إدخال أساليب الحصاد المائي في أراضي المراعي	1- تطوير المناطق الروعية من خلال إنشاء السدود الترابية. 2- تنمية الموارد الروعية. 3- توفير موارد مائية للمواشي.	وزارة الزراعة	خزينة	4930	10
111	مشاريع إنشاء خمسون سد ترابي وحفيرة في البادية	1- تطوير المناطق الروعية من خلال إنشاء السدود الترابية. 2- تنمية الموارد الروعية. 3- توفير موارد مائية للمواشي. 4- زيادة مخزون المياه الجوفية	سلطة وادي الأردن	وزارة المياه والري	12000	10
99	إنشاء تقنيات الحصاد المائي على مستوى المساقط المائية الكبيرة (الحفائر والسدود)	1- تطوير المناطق الروعية من خلال إنشاء السدود الترابية. 2- تنمية الموارد الروعية. 3- توفير موارد مائية للمواشي. 4- زيادة مخزون المياه الجوفية	سلطة وادي الأردن	مشروع التعويضات البيئية	11930	10
103	تنفيذ تقنيات حصاد مياه الأمطار على مستوى المساقط المائية الصغيرة (الخطوط وأنصاف الدوائر الكتنورية)	1- تطوير المناطق الروعية من خلال إنشاء الخطوط الكتنورية. 2- تنمية الموارد الروعية. 3- تحسين الغطاء النباتي في البادية	المركز الوطني للبحث والإرشاد الزراعي	مشروع التعويضات البيئية	1840	10
102	تأهيل الأبارير الارتنوازية في البادية وتحسين نوعية المياه	1- توفير المياه لمربي الثروة الحيوانية في البادية. 2- زيادة كميات مياه الأمطار المحصودة في البادية.	سلطة المياه	مشروع التعويضات البيئية	2860	10
23	مشاريع إنشاء سدود الفيضان ووادي رحمة ووادي موسى ووادي عسال ووادي الموجب	1- زيادة موارد المياه المتاحة للري. 2- زيادة مساحة الرقعة الزراعية. 3- توفير فرص عمل في مناطق الأطراف	سلطة وادي الأردن	وزارة المياه والري	90000	10
38	الحديقة البيئية للمحافظة على النباتات العطرية	1- المحافظة على النباتات العطرية البرية. 2- تشجيع زراعة النباتات العطرية. تشجيع الحرف والصناعات الحرفية المرتبطة بالنباتات العطرية	وزارة البيئة	منحة خليجية	30	1
115	مشروع تطوير المحميات الروعية القائمة	1- حماية الأنواع النباتية النادرة والمهددة بالانقراض. 2- استزراع الأنواع النباتية النادرة والمهددة بالانقراض واستدامتها. 3- زيادة عدد المحميات الطبيعية واستدامتها. 4- صيانة محميات التنوع الحيوي القائمة واستدامتها.	وزارة الزراعة	خزينة	1000	10
114	مشروع تحديث البنية التحتية للمحميات الروعية	1- حماية الأنواع النباتية النادرة والمهددة بالانقراض. 2- استزراع الأنواع النباتية النادرة والمهددة بالانقراض واستدامتها. 3- زيادة عدد المحميات الطبيعية واستدامتها. 4- صيانة محميات التنوع الحيوي القائمة واستدامتها.	وزارة الزراعة	خزينة	525	5
108	تنمية المراعي في البادية الأردنية	1- إدارة مستدامة. 2- رفع كفاءة القننين العاملين في المراعي. 3- رفع القدرة الإنتاجية لأراضي المراعي	وزارة الزراعة	خزينة	4150	10
106	حماية المراعي وتنظيم الرعي وتطبيق الدورة الروعية	1- تنظيم الرعي في مراعي البادية. 2- التقليل من الرعي الجائر في مراعي البادية. 3- تحسين الغطاء النباتي في البادية	وزارة الزراعة	مشروع التعويضات البيئية	3900	10
111	مشاريع إنشاء خمسون سد ترابي وحفيرة في البادية	1- تطوير المناطق الروعية من خلال إنشاء السدود الترابية. 2- تنمية الموارد الروعية. 3- توفير موارد مائية للمواشي. 4- زيادة مخزون المياه الجوفية	سلطة وادي الأردن	وزارة المياه والري	12000	10
	المجموع				605	

الهدف الثالث (3) الاستخدام الآمن للمبيدات الزراعية.

الرقم	اسم المشروع	هدف المشروع	الجهة المنفذة	التمويل المقترح	التكلفة /الف دينار	مدة تنفيذ المشروع /سنة
11	دراسة وفحص طبقات التربة	1- توفير قاعدة بيانات عن نوعية التربة 2- توفير المعلومات الضرورية لتقييم القدرة الإنتاجية للأراضي 3- توفير المعلومات للمشايخ التنموية.	وزارة البيئة	خزينة	27	3
2	الإدارة المتكاملة للسيطرة على الآفات الاقتصادية	1- زيادة إنتاجية المحاصيل وأشجار الفاكهة وتحسين نوعية المنتج وزيادة قيمتها 2- السيطرة على الآفات لعدم وصولها للضرر الاقتصادي على المحاصيل	وزارة الزراعة	خزينة	2650	10
21	مراقبة تلوث التربة والمياه الجوفية	1- حماية الموارد من التلوث. 2- تحسين كفاءة استغلال الموارد. 3- تحسين نوعية المنتجات	وزارة الزراعة	خزينة	1169	10
14	مكافحة ذبابة البحر الأبيض المتوسط باستخدام الذكور العقيمة SIT	1- زيادة الصادرات الأردنية من الخضار والفواكه 1- الحفاظ على سلامة البيئة وصحة الإنسان	وزارة الزراعة	خزينة	300	10
15	النظام الأردني المتكامل للإدارة المواد الخطرة والسيطرة عليها .	1- إنشاء نظام إلكتروني محوسب ومتكامل يتم استخدامه كإداة للإدارة والسيطرة على المواد الخطرة 2- الاستعلاء عن المواد الخطرة لكافة الجهات المعنية 3- توفير الإحصاءات لأصحاب القرار المعنيين وبصورة لحظية . 4- رفع كفاءة قدرات وآليات المؤسسات المعنية.	وزارة الزراعة	خزينة	35	7
10	دراسة اثر المبيدات على البيئة	1- ضمان سلامة المنتجات الزراعية 2- تقليل الأضرار البيئية للمبيدات 3- ترشيد استخدام المبيدات وتقليل الخسائر الناتجة عن الآفات.	وزارة البيئة	خزينة	180	1
40	تشجيع الزراعة العضوية	1- زيادة دخل المزارعين 2- إنتاج محاصيل آمنة صحيا. 3- المحافظة على البيئة الزراعية والنظام البيئي	وزارة الزراعة	منح	750	5
	المجموع				5111	

الهدف الرابع (4) حماية موائل التنوع الحيوي .

الرقم	اسم المشروع	هدف المشروع	الجهة المنفذة	التمويل المقترح	التكلفة /الف دينار	مدة تنفيذ المشروع /ع سنة
33	حماية ضفاف الأودية	1- حماية التربة الزراعية 2- خفض الترسبات في السدود المائية 3- تطوير نظم الزراعة في الحيازات الصغيرة والأراضي المنحدرة	وزارة الزراعة	منحة خليجية	600	3
107	دراسات ومسوحات حول استعمالات الأراضي في مناطق البادية التي يتم تأهيلها	1- خفض الاعتمادات على المناطق الرعوية 2- تطوير استعمالات الأراضي في البادية	وزارة الزراعة	مشروع التعويضات البيئية	60	10
4	المخطط الوطني لاستعمالات الأراضي	1- توفير قاعدة بيانات عن الأراضي 2- وضع مخطط لاستعمالات الأراضي على المستوى الوطني 3- توفير المعلومات للمشايخ التنموية.	وزارة البيئة	خزينة	45	3
15	النظام الأردني المتكامل للإدارة المواد الخطرة والسيطرة عليها .	1- إنشاء نظام إلكتروني محوسب ومتكامل يتم استخدامه كإداة للإدارة والسيطرة على المواد الخطرة 2- الاستعلاء عن المواد الخطرة لكافة الجهات المعنية 3- توفير الإحصاءات اللازمة لأصحاب القرار المعنيين وبصورة لحظية . 4- رفع كفاءة قدرات وآليات المؤسسات المعنية.	وزارة الزراعة	خزينة	35	7
17	إعادة تأهيل وصيانة عيون المياه والينابيع	1- تحسين مستوى دخل صغار المزارعين. 2- تطوير نظم الزراعة في الحيازات الصغيرة والأراضي المنحدرة 3- تطوير ونشر تقنيات الحصاد المائي وتقليل فاقد المياه 4- تطوير المهارات والمعارف الزراعية	وزارة الزراعة	منح	1750	7
20	تطوير الوحدة التخيرية لمعالجة مياه الزيبار	1- تقليل الآثار البيئية لمياه الزيبار 2- تحسين نوعية مياه الري	وزارة البيئة	منحة خليجية	300	3
29	مشايخ إنشاء سدود وادي ابن حماد ووادي حسيان وتغذية سد الوالة	1-زيادة موارد المياه المتاحة للري 2-زيادة مساحة الرقعة الزراعية 3-توفير فرص عمل في مناطق الأطراف	سلطة وادي الأردن	وزارة المياه والري	50000	10
28	تطوير وادي البريطة	1- تحسين مستوى دخل صغار المزارعين. 2- تطوير نظم الزراعة في الحيازات الصغيرة والأراضي المنحدرة 3- تطوير ونشر تقنيات الحصاد المائي وتقليل فاقد المياه 4- تطوير المهارات والمعارف الزراعية	وزارة الزراعة	خزينة	200	1
85	مشروع إعادة تأهيل غابة دبين للغزلان	1- تحسين الغطاء النباتي والتنوع الحيوي. 2- حماية الغابة من الاعتداءات 3-الحفاظ على ما هو موجود من الغابة سواء الأشجار الطبيعية أو زراعة أشجار حرجية جديدة.	وزارة الزراعة	منحة خليجية	200	2
87	مشروع السياحة البيئية الزراعية	1- حماية الغابات الطبيعية في محافظة عجلون 2- خلق مصالح مشتركة بين الغابات والحاجات البشرية. توفير فرص العمل في مناطق الغابات.	وزارة السياحة	منحة خليجية	150	10
82	تقليل الآثار البيئية على غابة البوبيل	1- تحسين الغطاء النباتي والتنوع الحيوي. 2- حماية الغابة من الاعتداءات 3-الحفاظ على ما هو موجود من الغابة سواء الأشجار الطبيعية أو زراعة أشجار حرجية جديدة.	وزارة البيئة	منحة خليجية	75	3
88	مشروع محميتي برقش ودبين	1- حماية الأنواع النباتية النادرة والمهددة بالانقراض. 2- تكثير الأنواع النباتية النادرة والمهددة بالانقراض واستدامتها. 3- زيادة عدد المحميات الطبيعية واستدامتها. 4- صيانة محميات التنوع الحيوي القائمة واستدامتها	وزارة الزراعة	خزينة	600	10
75	الحفاظ على الأشجار التاريخية الحرجية المعمرة والمهددة بالانقراض	1- حماية الأشجار التاريخية المعمرة من الزوال. 2- المحافظة على الأصول الوراثية وإكثارها. 3- مكافحة التصحر. 4- تطبيق تقنيات الحصاد المائي وتدبير صيانة التربة.	وزارة الزراعة	منح	560	10
76	الشبكة الوطنية للمناطق المحمية	1- حماية الأنواع النباتية النادرة والمهددة بالانقراض. 2- توفير البيانات عن المناطق المحمية 3- تحسين التنسيق بين المؤسسات المعنية بالمناطق المحمية. 4- صيانة محميات التنوع الحيوي القائمة واستدامتها.	وزارة البيئة	خزينة	90	3
117	الحفاظ على التنوع الحيوي والمحميات الطبيعية	1- حماية الأنواع النباتية النادرة والمهددة بالانقراض. 2- استزراع الأنواع النباتية النادرة والمهددة بالانقراض واستدامتها. 3- زيادة عدد المحميات الطبيعية واستدامتها. 4- صيانة محميات التنوع الحيوي القائمة واستدامتها.	وزارة الزراعة	خزينة	70	1
98	التنوع الحيوي في مناطق جيوب الفقر	1- تنظيم الرعي في مراعي البادية 2- التقليل من الرعي الجائر في مراعي البادية 3- تحسين الغطاء النباتي في البادية 4- المحافظة على التنوع الحيوي في البادية 5- تحسين الدخل وخلق فرص العمل لسكان البادية	وزارة الزراعة	خزينة	175	1
115	مشروع تطوير المحميات الرعوية القائمة	1- حماية الأنواع النباتية النادرة والمهددة بالانقراض. 2- استزراع الأنواع النباتية النادرة والمهددة بالانقراض واستدامتها. 3- زيادة عدد المحميات الطبيعية واستدامتها. 4- صيانة محميات التنوع الحيوي القائمة واستدامتها.	وزارة الزراعة	خزينة	1000	10
114	مشروع تحديث البنية التحتية للمحميات الرعوية	1- حماية الأنواع النباتية النادرة والمهددة بالانقراض. 2- استزراع الأنواع النباتية النادرة والمهددة بالانقراض واستدامتها. 3- زيادة عدد المحميات الطبيعية واستدامتها. 4- صيانة محميات التنوع الحيوي القائمة واستدامتها.	وزارة الزراعة	خزينة	525	5
116	إعادة تأهيل محميات المراعي في عيرا ويرقا فنوش وبلال	1- إدارة مستدامة 2- النهج لتشاركي	وزارة الزراعة	خزينة	350	7
112	مشروع النظم الإيكولوجية وسبل كسب العيش في البادية الأردنية	1- تنظيم الرعي في مراعي البادية 2- التقليل من الرعي الجائر في مراعي البادية 3- تحسين الغطاء النباتي في البادية 4- المحافظة على التنوع الحيوي في البادية 5- تحسين الدخل وخلق فرص العمل لسكان البادية	الجمعية الملكية لحماية الطبيعة	البنك الدولي	1060	10
111	مشايخ إنشاء خمسون سد ترابي وحقيرة في البادية	1- تطوير المناطق الرعوية من خلال إنشاء السدود الترابية 2- تنمية الموارد الرعوية 3- توفير موارد مائية للمواشي. 4-زيادة مخزون المياه الجوفية	سلطة وادي الأردن	وزارة المياه والري	12000	10
	المجموع				69845	

ثانياً: الإجراءات التنظيمية (الإدارية والتشريعية):

رقم الإجراء	الإجراء الإداري	الجهة المنفذة	رقم الإجراء	الإجراء التشريعي	الجهة المنفذة
1-	تعظيم التنسيق بين الجهات المعنية المحافظة على الحراج والأراضي الحرجية	وزارة الزراعة، وزارة الداخلية، الأمن العام	1-	تعديل نظام تنظيم استعمال الأراضي رقم 6 لسنة 2007 وبما يحدد الشكل النهائي لاستعمالات الأراضي	مجلس الوزراء، وزارة الزراعة، وزارة المالية، وزارة البلديات
			2-	تحديث تعليمات الوزارة المتعلقة بإدارة الحراج والأراضي الحرجية	وزارة الزراعة

4. قطاع الأيدي العاملة الزراعية.

1.4. خريجو الجامعات:

- بلغ عدد كليات الزراعة في الجامعات الأردنية خمسة كليات واصبحت تقوم بتخريج اعداد كبيرة سنوياً بالإضافة الى الخريجين من الدول الاخرى وبصورة تفوق قدرة استيعابهم في القطاع الزراعي ومن المفضل عدم استحداث مزيد من كليات الزراعة سواء في الجامعات الرسمية والخاصة.
- مراعاة كليات الزراعة في الجامعات المختلفة عدم تكرار التخصصات قدر الامكان، ومراعاة احداث تخصصات جديدة يجري التركيز فيها على الاهتمام بالسلالات الحيوانية، والسلالات النباتية المتحملة للجفاف المتكيفة مع التغير المناخي، وأساليب الزراعة والري الحديثة (الزراعة الحافظة والزراعة المائية) وتنمية المراعي، والتسويق الزراعي.
- مراجعة الخطط والبرامج الدراسية باستمرار من أجل تحديثها واستحداث مساقات جديدة لاكساب الطلبة المهارات المطلوبة تمهيداً لانخراطهم في سوق العمل
- ابتعث أوائل طلبة كليات الزراعة في برامج البكالوريوس والماجستير الى الجامعات العالمية المرموقة لإعداد هيئات تدريس عالية التأهيل قادرة على بناء واشاعة ثقافة البحث العلمي.

2.4. العمال المهرة والعمال:

يفتقر سوق العمل الزراعي الى العمال المهرة والعمال الاردنيين، حيث لم تتجاوز نسبتهم الى المشتغلين الاردنيين - باستثناء العاملين في الحيازات الزراعية الخاصة - عن 1.52% في عام 2014.

أ. التحديات:

1. ضعف قدرة النظام المؤسسي العام على إدارة الكفاءات المتوفرة في العمالة الماهرة.
2. نقص برامج تدريب العمالة الماهرة.
3. غياب شبه كامل للعمالة المساعدة.
4. غياب شبه كامل للعمالة الزراعية غير الماهرة.
5. تسرب العمالة الزراعية الوافدة إلى القطاعات الاقتصادية الأخرى.

ب. الأهداف:

1. بناء القدرات المؤسسية.
2. دعم برامج التدريب للعمالة الماهرة.

3. تشجيع دراسة المهن الزراعية المساعدة وربطها بسوق العمل.
4. بناء برنامج متدرج لحفز العمالة الأردنية في بعض المهن ذات الأولوية.
5. الحد من تسرب العمالة الزراعية للقطاعات الأخرى.

ج. استراتيجيات تحقيق الأهداف:

أولاً: المشاريع:

الرقم	اسم المشروع	هدف المشروع	الجهة المنفذة	التمويل المقترح	التكلفة / ألف دينار	مدة تنفيذ المشروع / سنة
71	تطوير وتدريب وإرشاد مربى الأسماك	1- رفع قدرات العاملين في قطاع تربية الأسماك. 2- تطوير أساليب تربية الأسماك. 3- نشر تربية الأسماك في المزارع المروية.	وزارة الزراعة	خزينة	500	10
113	مشروع التوعية والتدريب للمجتمعات الريفية	1- تنظيم الرعي في مراعي البادية 2- التقليل من الرعي الجائر في مراعي البادية 3- تحسين الغطاء النباتي في البادية	وزارة الزراعة	منحة خليجية	100	1
159	تطوير وتحسين كفاءة الإرشاد الزراعي	1- تحسين كفاءة الإرشاد الزراعي 2- توفير كواد كافيّة من المهندسين الزراعيين 3- توفير كواد متخصصة في مختلف المجالات الزراعية 4- توفير كواد إرشادية من حملة الشهادات العليا 5- توفير كافة لوازم الإرشاد الزراعي	المركز الوطني	خزينة	1340	10
160	مركز تدريب للمرأة في البادية الأردنية للصناعات الغذائية	1- تحسين كفاءة الإرشاد الزراعي 2- رفع قدرات النساء في البادية 3- توفير فرص العمل للنساء	المركز الوطني	خزينة	190	10
162	المُرشد الزراعي	1- تحسين كفاءة الإرشاد الزراعي 2- توفير كافة لوازم الإرشاد الزراعي	المركز الوطني	خزينة	2240	10
146	استعمال المصائد الغذائية الجاذبة لمكافحة ذبابة الزيتون في الأردن	1- نشر تقنيات مكافحة المكافحة المتكاملة المتأصلة إلى المزارعين وإجراء الأبحاث لتطويرها. 2- تقليل الأضرار البيئية للمبيدات. 3- زيادة دخل المزارع الأردني من خلال ترشيد استخدام المبيدات وتقليل الخسائر الناتجة عن الآفات.	المركز الوطني	خزينة	50	10
163	الإدارة المتكاملة لأشجار العنب	1- تنويع المنتج وزيادة دخل المزارع. 2- الإنتاج والإنتاجية. 3- الحد من انتشار الآفات الزراعية.	المركز الوطني	خزينة	250	10
178	تأهيل وتطوير المعهد التعاوني	1- تعميق مفهوم العمل التعاوني. 2- تأهيل الكوادر التعاونية 3- نشر الفكر التعاوني كمنهاج عمل.	المؤسسة التعاونية	خزينة	700	3
179	تدريب وإرشاد وتوعية لمربي الماشية والمجتمع المحلي في البادية	1- توعية المجتمع المحلي في البادية 2- تطوير النظم التعاونية لإدارة المراعي بمشاركة المجتمع المحلي	المؤسسة التعاونية الأردنية	مشروع التوعية البيئية	945	7
205	مركز تدريب مزارعي الثروة الحيوانية وتعزيز الخدمات البيطرية	1- تحسين الخدمات البيطرية المقدمة للمزارعين 2- زيادة الإنتاجية الزراعية. 3- توفير فرص عمل 4- تخفيض تكاليف الإنتاج.	وزارة الزراعة	منحة خليجية	400	3
161	تطوير وتجهيز مختبرات التدريب	1- تحسين كفاءة الإرشاد الزراعي 2- توفير كواد كافيّة من المهندسين الزراعيين 3- توفير كواد متخصصة في مختلف المجالات الزراعية 4- توفير كواد إرشادية من حملة الشهادات العليا 5- توفير كافة لوازم الإرشاد الزراعي	المركز الوطني	خزينة	125	10
	المجموع				6715	

ثانياً: الإجراءات التنظيمية (الإدارية والتشريعية):

الرقم الإجراء	الإجراء الإداري	الجهة المنفذة	رقم الإجراء	الإجراء التشريعي	الجهة المنفذة
1-	تنظيم العمالة الزراعية الوافدة لغايات عدم تسربها إلى القطاعات الأخرى	وزارة الزراعة، وزارة العمل، وزارة الداخلية، الأمن العام	1-	تحديث تعليمات الوزارة المتعلقة بتنسيب العمالة الوافدة	وزارة الزراعة، وزارة العمل
2-	مراجعة اتفاقية العمل مع الدول الأخرى	وزارة العمل			
3-	تنويع مصادر العمالة الزراعية	وزارة الداخلية، وزارة العمل			
4-	بناء برامج لتدريب العمالة الماهرة	وزارة الزراعة، وزارة التخطيط، المركز الوطني للبحث والإرشاد الزراعي، مؤسسة التدريب المهني			
5-	دراسة المهن المساعدة واحتياجات تدريبها	وزارة الزراعة، وزارة التعليم العالي، المركز الوطني للبحث والإرشاد الزراعي، مؤسسة التدريب المهني			
6-	تقديم الحوافز للعمالة الأردنية بالمهن غير الماهرة والمقبولة لها	وزارة الزراعة، وزارة العمل			
7-	بناء برامج لتدريب العمالة غير الماهرة على المهن ذات الأولوية وربطها بسوق العمل	وزارة الزراعة، وزارة التخطيط، المركز الوطني للبحث والإرشاد الزراعي، مؤسسة التدريب المهني			
8-	دعم المشاريع الزراعية المتوسطة والصغيرة من خلال القطاع الخاص وصندوق تنمية المحافظات ومؤسسات الإقراض الزراعي، وكذلك دعم المشاريع التي تستهدف المجتمعات المستضيفة للاجئين	وزارة الزراعة، مؤسسات التمويل الدولية			

قطاع الإنتاج النباتي

(التحديات - الأهداف - إستراتيجيات تحقيق الأهداف)

1. قطاع الزراعة المروية في وادي الأردن.

أ. التحديات:

- 1- استمرار تفتت الملكيات الزراعية إلى مساحات صغيرة تحول دون اقتصاديات الحجم واستعمال المكنة في الزراعة.
- 2- التناقص المستمر في كميات مياه الري السطحية العذبة ومحدوديتها في ضوء تنامي الاحتياجات المائية المنزلية.
- 3- تراجع نوعية مياه الري بسبب تزايد نسب خلطها بالمياه المعالجة ذات الملوحة العالية.
- 4- ارتفاع نسبة ملوحة التربة وصعوبة غسلها نظرا لقلّة المياه المتاحة للزراعة.
- 5- انتشار الآفات وخاصة الآفات العابرة للحدود وتأثيرها المتزايد على الأشجار المثمرة والخضراوات.
- 6- محدودية قدرات البحث العلمي الزراعي في إيجاد الحلول المناسبة للمشاكل التي تواجه المزارعين، ومحدودية دور الإرشاد الزراعي.

- 7- ارتفاع تكاليف الشحن البري وضعف فرص النقل الجوي والبحري.

ب. الأهداف:

1. المحافظة على موارد الإنتاج وبخاصة الأراضي الزراعية والمياه وتحسين طرق استغلالها.
2. التوسع بالزراعات عالية القيمة.
3. ضبط جودة الإنتاج الزراعي ومدخلاته.
4. الحد من المخاطر ومخاطر الصقيع.
5. التوسع في استخدام التكنولوجيا الحديثة.
6. المحافظة على نوعية مياه الري وحمايتها من التلوث والملوحة.
7. تنظيم العمالة الزراعية الوافدة وتنويع مصادرها.

ج. استراتيجيات تحقيق الأهداف:

أولاً: المشاريع:

الهدف الأول (1) المحافظة على موارد الإنتاج وبخاصة الأراضي الزراعية والمياه وتحسين طرق استغلالها.

الرقم	اسم المشروع	هدف المشروع	الجهة المنفذة	التمويل المقترح	التكلفة /الف دينار	مدة تنفيذ المشروع /سنة
3	الخارطة الرقمية للتربة	1- إنتاج خارطة تربة رقمية للمملكة	وزارة الزراعة	منح	900	5
22	الشراكة العالمية للتربة	1- إنتاج شبكة علوم تربة لشمال أفريقيا والشرق الأوسط	وزارة الزراعة	منح	36	1
13	مسح وتصنيف التربة	1- التعرف على مشاكل الأراضي	وزارة الزراعة	منح	500	2
23	مشاريع إنشاء سدود الفيضان ووادي رحمة ووادي موسى ووادي عسال ووادي الموجب	1- زيادة موارد المياه المتاحة للري	سلطة وادي الأردن	وزارة المياه والري	90000	10
4	المخطط الوطني لاستعمالات الأراضي	1- توفير قاعدة بيانات عن الأراضي	وزارة البيئة	خزينة	45	3
11	دراسة وفحص طبقات التربة	1- توفير قاعدة بيانات عن نوعية التربة	وزارة البيئة	خزينة	27	3
165	القروض الصغيرة للحد من مشكلتي الفقر والبطالة	1- استقلال الموارد الزراعية	مؤسسة الإقراض	مؤسسة الإقراض	37800	10
168	مدخلات الإنتاج الزراعي بشقيه النباتي والحيواني	1- تحسين مستوى المعيشة عن طريق تنويع مصادر الدخل	مؤسسة الإقراض	مؤسسة الإقراض	32938	10
	المجموع				162246	

الهدف الثاني (2) التوسع بالزراعات عالية القيمة.

الرقم	اسم المشروع	هدف المشروع	الجهة المنفذة	التمويل المقترح	التكلفة /الف دينار	مدة تنفيذ المشروع /سنة
8	تطوير إنتاج أشاتل أشجار الفاكهة	1- إنتاج أشاتل سليمة 2- إنتاج أشاتل مطابقة للصفة والأصل 3- تحسين إنتاجية الأشجار 4- تطوير محطات الوزارة	وزارة الزراعة	خزينة	400	10
18	إكثار بذار القمح والشعير تحت الري	1- توفير البذار المحسن الملائم لمنطقة وبيئة المزارع. 2- إكثار بذار الأصناف المعتمدة المستنبطة حديثا.	وزارة الزراعة	خزينة	3000	1
23	مشاريع إنشاء سدود الفيضان ووادي رحمة ووادي موسى ووادي عسال ووادي الموجب	1-زيادة موارد المياه المتاحة للري 2-زيادة مساحة الرقعة الزراعية 3-توفير فرص عمل في مناطق الأطراف	سلطة وادي الأردن	وزارة المياه والري	90000	10
	المجموع				96900	

الهدف الثالث (3) ضبط جودة الإنتاج الزراعي ومدخلاته.

الرقم	اسم المشروع	هدف المشروع	الجهة المنفذة	التمويل المقترح	التكلفة /الف دينار	مدة تنفيذ المشروع /سنة
16	رفع سوية إجراءات الصحة النباتية	1- ضمان سلامة المنتجات الزراعية وتشجيع الصادرات 2- تطوير البنية التحتية للمراكز الحدودية 3- رفع كفاءة العاملين بالمراكز الحدودية 4- تطوير وتأهيل الكوادر الموجودة المفتشين المعتمدين بالمراكز الحدودية والمحافظات	وزارة الزراعة	خزينة	70	7
12	رفع سوية مختبرات الثروة النباتية	1- ضمان سلامة المنتجات الزراعية وتشجيع الصادرات 2- تطوير البنية التحتية لمختبرات الثروة النباتية 3- رفع كفاءة العاملين بمختبرات الثروة النباتية 4- زيادة عدد الفحوصات المخبرية	وزارة الزراعة	منح	1050	3
10	دراسة اثر المبيدات على البيئة	1- ضمان سلامة المنتجات الزراعية 2- تقليل الأضرار البيئية للمبيدات 3- ترشيد استخدام المبيدات وتقليل الخسائر الناتجة عن الأفات.	وزارة البيئة	خزينة	180	1
5	إنشاء مختبرات للصحة النباتية	1- ضمان سلامة المنتجات الزراعية وتشجيع الصادرات 2- تطوير البنية التحتية لمختبرات الثروة النباتية 3- رفع كفاءة العاملين بمختبرات الثروة النباتية 4- زيادة عدد الفحوصات المخبرية	وزارة الزراعة	خزينة	2000	2
7	تحديث مختبرات الصحة النباتية	1- ضمان سلامة المنتجات الزراعية وتشجيع الصادرات 2- تطوير البنية التحتية لمختبرات الثروة النباتية 3- رفع كفاءة العاملين بمختبرات الثروة النباتية 4- زيادة عدد الفحوصات المخبرية	وزارة الزراعة	خزينة	1000	2
	المجموع				4300	

الهدف الرابع (4) الحد من المخاطر ومخاطر الصقيع.

الرقم	اسم المشروع	هدف المشروع	الجهة المنفذة	التمويل المقترح	التكلفة /الف دينار	مدة تنفيذ المشروع /سنة
1	إدارة برامج الإنتاج النباتي والوقاية	1- تمكين المشاريع الزراعية من تنفيذ أهدافها	وزارة الزراعة	خزينة	7280	10
6	تحديث قوائم الآفات الحجرية في المملكة الأردنية الهاشمية	1- توثيق الآفات الحجرية وحسب أهميتها الاقتصادية	وزارة الزراعة	خزينة	795	3
14	مكافحة ذبابة البحر الأبيض المتوسط باستخدام الذكور العقيمة SIT	1- زيادة الصادرات الأردنية من الخضار والفواكه 1- الحفاظ على سلامة البيئة وصحة الإنسان	وزارة الزراعة	خزينة	300	10
2	الإدارة المتكاملة للسيطرة على الآفات الاقتصادية	1- زيادة إنتاجية المحاصيل وأشجار الفاكهة وتحسين نوعية المنتج وزيادة قيمتها 2- السيطرة على الآفات لعدم وصولها للضرر الاقتصادي على المحاصيل	وزارة الزراعة	خزينة	2650	10
15	النظام الأردني المتكامل للإدارة المواد الخطرة والسيطرة عليها .	1- إنشاء نظام إلكتروني محوسب ومتكامل يتم استخدامه كأداة للإدارة والسيطرة على المواد الخطرة 2- الاستعانة عن المواد الخطرة لتكلفة الجهات المعنية 3- توفير الإحصاءات اللازمة لأصحاب القرار المعنيين وبصورة لحظية . 4- رفع كفاءة قدرات وآليات المؤسسات المعنية.	وزارة الزراعة	خزينة	35	7
24	مكافحة الذباب المنزلي	1- التقليل من مخاطر الذباب المنزلي لجعل البيئة مناسبة للعيش الكريم 2- الحد من استخدام السماد العضوي غير المعالج	وزارة الزراعة	خزينة	1000	10
	المجموع				11325	

الهدف الخامس (5) التوسع في استخدام التكنولوجيا الحديثة.

الرقم	اسم المشروع	هدف المشروع	الجهة المنفذة	التمويل المقترح	التكلفة /الف دينار	مدة تنفيذ المشروع /سنة
9	تطوير عمل محطات وزارة الزراعة	1- إنتاج أشاتل سليمة 2- إنتاج أشاتل مطابقة للصفة والأصل 3- تحسين إنتاجية الأشجار 4- تطوير محطات الوزارة	وزارة الزراعة	خزينة	600	10
166	الميكنة والتصنيع الزراعي	1- زيادة مساهمة القطاع الزراعي في الناتج المحلي الإجمالي 2- توفير البيئة المناسبة وزيادة الاستثمار في القطاع الزراعي 3- تحويل مساحات من ري سطحي إلى ري موضعي 4- زيادة كفاءة الري.	مؤسسة الإفراض	مؤسسة الإفراض	3455	10
	المجموع				11855	

الهدف السادس (6) المحافظة على نوعية مياه الري وحمايتها من التلوث والملوحة.

الرقم	اسم المشروع	هدف المشروع	الجهة المنفذة	التمويل المقترح	التكلفة /الف دينار	مدة تنفيذ المشروع /سنة
21	مراقبة تلوث التربة والمياه الجوفية	1- حماية الموارد من التلوث. 2- تحسين كفاءة استغلال الموارد. 3- تحسين نوعية المنتجات	وزارة الزراعة	خزينة	1169	10
17	إعادة تأهيل وصيانة عيون المياه والينابيع	1- تحسين مستوى دخل صغار المزارعين. 2- تطوير نظم الزراعة في الحيازات الصغيرة والأراضي المنحدرة. 3- تطوير ونشر تقنيات الحصاد المائي وتقليل فاقد المياه. 4- تطوير المهارات والمعارف الزراعية	وزارة الزراعة	منح	1750	7
133	استخدام المياه غير التقليدية	1- توفير مصادر ري بديلة سواء كانت مياه مالحة أو رمادية أو معالجة واستغلال هذه المياه كمصدر مائي بديل وغير تقليدي. 2- تحديد أهم المحاصيل الممكن زراعتها باستخدام المياه غير التقليدية	المركز الوطني	خزينة	50	10
20	تطوير الوحدة التخيرية لمعالجة مياه الزيبار	1- تقليل الأثر البيئية لمياه الزيبار 2- تحسين نوعية مياه الري	وزارة البيئة	منحة خليجية	300	3
19	المشروع الوطني لمراقبة المياه عن بعد	1- تحسين نوعية مياه الري 2- معالجة آثار التلوث فور حدوثها	المجلس الأعلى للعلوم	خزينة /وزارة البيئة	1890	10
167	تنمية وتطوير مصادر المياه	1- زيادة مساهمة القطاع الزراعي في الناتج المحلي الإجمالي 2- توفير البيئة المناسبة وزيادة الاستثمار في القطاع الزراعي 3- تحويل مساحات من ري سطحي إلى ري موضعي 4- زيادة كفاءة الري	مؤسسة الإفراض	مؤسسة الإفراض	33156	10
	المجموع				38315	

ثانياً: الإجراءات التنظيمية (الإدارية والتشريعية):

الرقم الإجراء	الإجراء الإداري	الجهة المنفذة	رقم الإجراء	الإجراء التشريعي	الجهة المنفذة
1-	تطبيق القواعد الفنية على المستوردات وتفعيل قانون حماية الإنتاج الوطني	وزارة الزراعة، وزارة الصناعة والتجارة والتموين	1-	التوسع التنظيمي والبلدي في أراضي الخزينة غير القابلة للزراعة حفاظاً على الأراضي الزراعية في وادي الأردن	مجلس الوزراء، وزارة الزراعة، وزارة المياه والري، وزارة المالية
2-	توسيع مظلة نظام التتبع النباتي traceability	وزارة الزراعة	2-	إعفاء كامل مستلزمات الإنتاج من الرسوم الجمركية وتطبيق نسبة الصفر على الضريبة العامة على المبيعات عليها.	مجلس الوزراء، وزارة الزراعة، وزارة المالية
3-	إعادة تقييم محطات الثروة النباتية في وزارة الزراعة	وزارة الزراعة	3-	إعفاء كامل مدخلات إنتاج الأسمدة والبذور والتقاوي من الرسوم الجمركية وتطبيق نسبة الصفر على الضريبة العامة على المبيعات عليها.	مجلس الوزراء، وزارة الزراعة، وزارة المالية
4-	تنظيم استيراد النخيل المنتج بزراعة الأنسجة النباتية	وزارة الزراعة	4-	إعفاءات جمركية وضريبية لمدخلات التكنولوجيا	مجلس الوزراء، وزارة الزراعة، وزارة المالية
5-	تشجيع الإنتاج المحلي لفسائل النخيل من خلال إجراءات التحفيز	المركز الوطني للبحث والإرشاد الزراعي	5-	تعديل نظام تنظيم استعمال الأراضي رقم 6 لسنة 2007 وبما يحدد الشكل النهائي لاستعمالات الأراضي	مجلس الوزراء، وزارة الزراعة، وزارة المالية، وزارة البلديات
6-	تطوير خارطة زراعية استثمارية وحزمة حوافز للاستثمار الخليجي	وزارة الزراعة، هيئة الاستثمار، القطاع الخاص			

2. قطاع الزراعة المروية في المرتفعات.

أ. التحديات:

- 1- استمرار تفتت الملكيات الزراعية إلى مساحات صغيرة تحول دون اقتصاديات الحجم واستعمال المكنة في الزراعة.
- 2- التناقص المستمر في كميات مياه الري السطحية العذبة ومحدوديتها في ضوء تنامي الاحتياجات المائية المنزلية.
- 3- انتشار الآفات وخاصة الآفات العابرة للحدود وتأثيرها المتزايد على الأشجار المثمرة والخضراوات.
- 4- ارتفاع أسعار مستلزمات الإنتاج.
- 5- تواضع قدرات البحث العلمي الزراعي في إيجاد الحلول المناسبة للمشاكل التي تواجه المزارعين، وقصور الإرشاد الزراعي.
- 6- ضعف البنية التحتية في المختبرات وتركزها في العاصمة مما يؤدي إلى عدم توفر بعض الفحوص المخبرية وخاصة في المحافظات وعدم القدرة على اعتمادها دولياً
- 7- ضعف التنسيق بين وزارة المياه والري ووزارة الزراعة ووزارة الشؤون البلدية والقروية والبيئة في مجال إدارة الموارد الزراعية من تربة ومياه وغطاء نباتي والمحافظة عليها وديمومتها.

ب. الأهداف:

1. المحافظة على موارد الإنتاج الزراعي النباتي وتحسين طرق استغلالها
2. التوسع في الزراعات عالية القيمة.
3. التوسع في استخدام التكنولوجيا الحديثة.
4. تطوير تدابير الصحة النباتية ووقاية النبات.
5. ضبط جودة الإنتاج الزراعي ومدخلاته.
6. حماية مصادر مياه الري من التلوث والملوحة.

ج. استراتيجيات تحقيق الأهداف:

أولاً: المشاريع:

الهدف الأول (1) المحافظة على موارد الإنتاج الزراعي النباتي وتحسين طرق استغلالها.

الرقم	اسم المشروع	هدف المشروع	الجهة المنفذة	التمويل المقترح	التكلفة /ألف دينار	مدة تنفيذ المشروع /سنة
3	الخارطة الرقمية للتربة	1- إنتاج خارطة تربة رقمية للمملكة 2- إنشاء نظام معلومات للتربة	وزارة الزراعة	منح	900	5
13	مسح وتصنيف التربة	1- التعرف على مشاكل الأراضي 2- توفير المعلومات الضرورية لتقييم القدرة الإنتاجية للأراضي 3- تحديد صلاحية التربة للزراعات المختلفة 4- توفير المعلومات للمشاريع التنموية.	وزارة الزراعة	منح	500	2
29	مشاريع إنشاء سدود وادي ابن حماد ووادي حسيان وتغذية سد الوالة	1-زيادة موارد المياه المتاحة للري 2-زيادة مساحة الرقعة الزراعية 3-توفير فرص عمل في مناطق الأطراف	سلطة وادي الأردن	وزارة المياه والري	50000	10
4	المخطط الوطني لاستعمالات الأراضي	1- توفير قاعدة بيانات عن الأراضي 2- وضع مخطط لاستعمالات الأراضي على المستوى الوطني 3- توفير المعلومات للمشاريع التنموية.	وزارة البيئة	خزينة	45	3
11	دراسة وفحص طبقات التربة	1- توفير قاعدة بيانات عن نوعية التربة 2- توفير المعلومات الضرورية لتقييم القدرة الإنتاجية للأراضي 3- توفير المعلومات للمشاريع التنموية.	وزارة البيئة	خزينة	27	3
26	مشروع إدارة المصادر الزراعية لمحافظات الكرك والطفيلة ومعان/المرحلة الثانية	1- تحسين مستوى دخل صغار المزارعين 2- تطوير نظم الزراعة في الحيازات الصغيرة والأراضي المنحدرة 3- تطوير ونشر تقنيات الحصاد المائي وتقليل فاقد المياه 4- تطوير المهارات والمعارف الزراعية	وزارة الزراعة	خزينة	500	1
28	تطوير وادي البريطة	1- تحسين مستوى دخل صغار المزارعين 2- تطوير نظم الزراعة في الحيازات الصغيرة والأراضي المنحدرة 3- تطوير ونشر تقنيات الحصاد المائي وتقليل فاقد المياه 4- تطوير المهارات والمعارف الزراعية	وزارة الزراعة	خزينة	200	1
30	تطوير الأراضي المروية في الأودية في محافظة مادبا	1- تحسين مستوى دخل صغار المزارعين 2- تطوير نظم الزراعة في الحيازات الصغيرة والأراضي المنحدرة 3- تطوير ونشر تقنيات الحصاد المائي وتقليل فاقد المياه 4- تطوير المهارات والمعارف الزراعية	وزارة الزراعة	منحة خليجية	600	3
165	القروض الصغيرة للحد من مشكلتي الفقر والبطالة	1- استغلال الموارد الزراعية 2- المساهمة في الحد من مشكلتي الفقر والبطالة في الريف والبادية الأردنية.	مؤسسة الإقراض	مؤسسة الإقراض	37800	10
168	مدخلات الإنتاج الزراعي بشقيه النباتي والحيواني	1- تحسين مستوى المعيشة عن طريق تنويع مصادر الدخل 2- زيادة مساهمة القطاع الزراعي في الناتج المحلي الإجمالي 3- تنويع وتحسين الإنتاج الزراعي 4- تحسين دخول المزارعين 5- توفير الأعلاف	مؤسسة الإقراض	مؤسسة الإقراض	32938	10
	المجموع				123710	

الهدف الثاني (2) التوسع في الزراعات عالية القيمة.

الرقم	اسم المشروع	هدف المشروع	الجهة المنفذة	التمويل المقترح	التكلفة / ألف دينار	مدة تنفيذ المشروع / سنة
8	تطوير إنتاج أشاتل أشجار الفاكهة	1- إنتاج أشاتل سليمة 2- إنتاج أشاتل مطابقة للصف والاصل 3- تحسين إنتاجية الأشجار 4-	وزارة الزراعة	خزينة	400	10
18	إكثار بذار القمح والشعير تحت الري	1- توفير البذار المحسن الملائم لمنطقة وبيئة المزارع. 2- إكثار بذار الأصناف المعتمدة المستنبطة حديثا.	وزارة الزراعة	خزينة	3000	1
	المجموع				3400	

الهدف الثالث (3) التوسع في استخدام التكنولوجيا الحديثة.

الرقم	اسم المشروع	هدف المشروع	الجهة المنفذة	التمويل المقترح	التكلفة / ألف دينار	مدة تنفيذ المشروع / سنة
9	تطوير عمل محطات وزارة الزراعة	1- إنتاج أشاتل سليمة 2- إنتاج أشاتل مطابقة للصف والاصل 3- تحسين إنتاجية الأشجار 4- تطوير محطات الوزارة	وزارة الزراعة	خزينة	600	10
166	الميكنة والتصنيع الزراعي	1- زيادة مساهمة القطاع الزراعي في الناتج المحلي الإجمالي 2- توفير البيئة المناسبة وزيادة الاستثمار في القطاع الزراعي 3- تحويل مساحات من ري سطحي إلى ري موضعي 4- زيادة كفاءة الري.	مؤسسة الإفراض	مؤسسة الإفراض	3455	10
	المجموع				14855	

الهدف الرابع (4) تطوير تدابير الصحة النباتية ووقاية النبات.

الرقم	اسم المشروع	هدف المشروع	الجهة المنفذة	التمويل المقترح	التكلفة / ألف دينار	مدة تنفيذ المشروع / سنة
1	إدارة برامج الإنتاج النباتي والوقاية	1- تمكين المشاريع الزراعية من تنفيذ أهدافها	وزارة الزراعة	خزينة	7280	10
6	تحديث قوائم الآفات الحجرية في المملكة الأردنية الهاشمية	1- توثيق الآفات الحجرية وحسب أهميتها الاقتصادية	وزارة الزراعة	خزينة	795	3
14	مكافحة ذبابة البحر الأبيض المتوسط باستخدام الذكور العقيمة SIT	1- زيادة الصادرات الأردنية من الخضار والفواكه 1- الحفاظ على سلامة البيئة وصحة الإنسان	وزارة الزراعة	خزينة	300	10
2	الإدارة المتكاملة للسيطرة على الآفات الاقتصادية	1- زيادة إنتاجية المحاصيل وأشجار الفاكهة وتحسين نوعية المنتج وزيادة قيمتها 2- السيطرة على الآفات لعدم وصولها للضرر الاقتصادي على المحاصيل	وزارة الزراعة	خزينة	2650	10
15	النظام الأردني المتكامل للإدارة المواد الخطرة والسيطرة عليها .	1- إنشاء نظام إلكتروني محوسب ومتكامل يتم استخدامه كداة للإدارة والسيطرة على المواد الخطرة 2- الاستعلام عن المواد الخطرة لكافة الجهات المعنية 3- توفير الحصص اللازمة لأصحاب القرار المعنيين وبصورة لحظية. 4- رفع كفاءة قدرات وأليات المؤسسات المعنية.	وزارة الزراعة	خزينة	35	7
25	مكافحة الذباب المنزلي وذبابة ثمار الزيتون	1- زيادة إنتاجية المحاصيل وأشجار الفاكهة وتحسين نوعية المنتج وزيادة قيمتها 2- السيطرة على الآفات لعدم وصولها للضرر الاقتصادي على المحاصيل 3- تقليل الآثار البيئية لاستعمال الزيل البلدي	وزارة البيئة	منحة خليجية	90	3
	المجموع				10415	

الهدف الخامس (5) ضبط جودة الإنتاج الزراعي ومدخلاته.

الرقم	اسم المشروع	هدف المشروع	الجهة المنفذة	التمويل المقترح	التكلفة / ألف دينار	مدة تنفيذ المشروع / سنة
16	رفع سوية إجراءات الصحة النباتية	1- ضمان سلامة المنتجات الزراعية وتشجيع الصادرات 2- تطوير البنية التحتية للمراكز الحدودية 3- رفع كفاءة العاملين بالمراكز الحدودية 4- تطوير وتأهيل الكوادر الموجودة المفتشين المعتمدين بالمراكز الحدودية والمحافظات	وزارة الزراعة	خزينة	70	7
12	رفع سوية مختبرات الثروة النباتية	1- ضمان سلامة المنتجات الزراعية وتشجيع الصادرات 2- تطوير البنية التحتية لمختبرات الثروة النباتية 3- رفع كفاءة العاملين بمختبرات الثروة النباتية 4- زيادة عدد الفحوصات المخبرية	وزارة الزراعة	منح	1050	3
10	دراسة أثر المبيدات على البيئة	1- ضمان سلامة المنتجات الزراعية 2- تقليل الأضرار البيئية للمبيدات 3- ترشيد استخدام المبيدات وتقليل الخسائر الناتجة عن الآفات.	وزارة البيئة	خزينة	180	1
5	إنشاء مختبرات للصحة النباتية	1- ضمان سلامة المنتجات الزراعية وتشجيع الصادرات 2- تطوير البنية التحتية لمختبرات الثروة النباتية 3- رفع كفاءة العاملين بمختبرات الثروة النباتية 4- زيادة عدد الفحوصات المخبرية	وزارة الزراعة	خزينة	2000	2
7	تحديث مختبرات الصحة النباتية	1- ضمان سلامة المنتجات الزراعية وتشجيع الصادرات 2- تطوير البنية التحتية لمختبرات الثروة النباتية 3- رفع كفاءة العاملين بمختبرات الثروة النباتية 4- زيادة عدد الفحوصات المخبرية	وزارة الزراعة	خزينة	1000	2
	المجموع				4300	

الهدف السادس (6) حماية مصادر مياه الري من التلوث والملوحة.

الرقم	اسم المشروع	هدف المشروع	الجهة المنفذة	التمويل المقترح	التكلفة /ألف دينار	مدة تنفيذ المشروع /سنة
21	مراقبة تلوث التربة والمياه الجوفية	1- حماية الموارد من التلوث. 2- تحسين كفاءة استغلال الموارد. 3- تحسين نوعية المنتجات	وزارة الزراعة	خزينة	1169	10
17	إعادة تأهيل وصيانة عيون المياه والينابيع	1- تحسين مستوى دخل صغار المزارعين. 2- تطوير نظم الزراعة في الحيازات الصغيرة والأراضي المنحدرة. 3- تطوير ونشر تقنيات الحصاد المائي وتقليل فاقد المياه. 4- تطوير المهارات والمعارف الزراعية	وزارة الزراعة	منح	1750	7
133	استخدام المياه غير التقليدية	1- توفير مصادر ري بديلة سواء كانت مياه مالحة أو رمادية أو معالجة واستغلال هذه المياه كمصدر مائي بديل وغير تقليدي. 2- تحديد أهم المحاصيل الممكن زراعتها باستخدام المياه غير التقليدية	المركز الوطني	خزينة	50	10
27	صيانة وتبطين قنوات الري	1- تحسين مستوى دخل صغار المزارعين. 2- تطوير نظم الزراعة في الحيازات الصغيرة والأراضي المنحدرة. 3- تطوير نظم الزراعة في الحيازات الصغيرة والأراضي المنحدرة. 4- تطوير ونشر تقنيات الحصاد المائي وتقليل فاقد المياه. 5- تطوير المهارات والمعارف الزراعية	وزارة الزراعة	منح	700	3
20	تطوير الوحدة التبخيرية لمعالجة مياه الزيبار	1- تقليل الأثر البيئي لمياه الزيبار 2- تحسين نوعية مياه الري	وزارة البيئة	منحة خليجية	300	3
19	المشروع الوطني لمراقبة المياه عن بعد	1- تحسين نوعية مياه الري 2- معالجة آثار التلوث فور حدوثها	المجلس الأعلى للبيئة	خزينة /وزارة البيئة	1890	10
31	تأهيل عيون المياه في محافظة مادبا	1- تحسين مستوى دخل صغار المزارعين. 2- تطوير نظم الزراعة في الحيازات الصغيرة والأراضي المنحدرة. 3- تطوير ونشر تقنيات الحصاد المائي وتقليل فاقد المياه. 4- تطوير المهارات والمعارف الزراعية	وزارة الزراعة	منحة خليجية	200	2
32	تأهيل قنوات الري في محافظة جرش	1- تحسين مستوى دخل صغار المزارعين. 2- تطوير نظم الزراعة في الحيازات الصغيرة والأراضي المنحدرة. 3- تطوير ونشر تقنيات الحصاد المائي وتقليل فاقد المياه. 4- تطوير المهارات والمعارف الزراعية	وزارة الزراعة	منحة خليجية	300	3
33	حماية ضفاف الأودية	1- حماية التربة الزراعية 2- خفض الترسبات في السدود المائية 3- تطوير نظم الزراعة في الحيازات الصغيرة والأراضي المنحدرة. 3- تطوير نظم الزراعة في الحيازات الصغيرة والأراضي المنحدرة	وزارة الزراعة	منحة خليجية	600	3
167	تنمية وتطوير مصادر المياه	1- زيادة مساهمة القطاع الزراعي في الناتج المحلي الإجمالي 2- توفير البيئة المناسبة وزيادة الاستثمار في القطاع الزراعي 3- تحويل مساحات من ري سطحي إلى ري موضعي 4- زيادة كفاءة الري	مؤسسة الإقراض	مؤسسة الإقراض	33156	10
	المجموع				40115	

ثانياً: الإجراءات التنظيمية (الإدارية والتشريعية):

رقم الإجراء	الإجراء الإداري	الجهة المنفذة	رقم الإجراء	الإجراء التشريعي	الجهة المنفذة
1-	تطبيق القواعد الفنية على المستوردات وتفعيل قانون حماية الإنتاج الوطني	وزارة الزراعة، وزارة الصناعة والتجارة والتموين	1-	إعفاء كامل مستلزمات الإنتاج من الرسوم الجمركية وتطبيق نسبة الصفر على الضريبة العامة على المبيعات عليها.	مجلس الوزراء، وزارة الزراعة، وزارة المالية
2-	توسيع مظلة نظام التتبع النباتي traceability	وزارة الزراعة	2-	إعفاء كامل مدخلات إنتاج الأسمدة والبذور والنقاوي من الرسوم الجمركية وتطبيق نسبة الصفر على الضريبة العامة على المبيعات عليها.	مجلس الوزراء، وزارة الزراعة، وزارة المالية
3-	تطوير خارطة زراعية استثمارية وحزمة حوافز للاستثمار الخليجي		3-	إعفاءات جمركية وضريبية لمدخلات التكنولوجيا	مجلس الوزراء، وزارة الزراعة، وزارة المالية
			4-	مراجعة التشريعات المتعلقة باستغلال المياه المعالجة	مجلس الوزراء، وزارة المياه والري، وزارة المالية
			5-	تعديل نظام تنظيم استعمال الأراضي رقم 6 لسنة 2007 وبما يحدد الشكل النهائي لاستعمالات الأراضي	مجلس الوزراء، وزارة الزراعة، وزارة المالية، وزارة البلديات

3. قطاع الزراعة البعلية.

أ. التحديات:

1. تراجع الأراضي الزراعية بسبب تعديات التنظيم وتشريعات إفراز الأراضي الزراعية.
2. استمرار تفتت الملكيات الزراعية إلى مساحات صغيرة تحول دون اقتصاديات الحجم واستعمال الميكنة في الزراعة.
3. المخاطر العالية في الزراعات البعلية الناجمة عن تذبذب كميات الأمطار وعدم انتظامها وتعاقب سنوات الجفاف.
4. محدودة قدرات البحث العلمي الزراعي في إيجاد الحلول المناسبة للمشاكل التي تواجه المزارعين، ومحدودية دور الإرشاد الزراعي.

ب. الأهداف:

وتهدف الإستراتيجية إلى تحقيق الأهداف التالية في قطاع الزراعة البعلية:

1. المحافظة على موارد الإنتاج الزراعي النباتي وتحسين طرق استغلالها.
2. التوسع في الزراعات عالية القيمة.
3. التوسع في استخدام التكنولوجيا الحديثة.
4. تطوير تدابير الصحة النباتية ووقاية النبات.
5. ضبط جودة الإنتاج الزراعي ومدخلاته.

ج. استراتيجيات تحقيق الأهداف:

أولاً: المشاريع:

الهدف الأول (1) المحافظة على موارد الإنتاج الزراعي النباتي وتحسين طرق استغلالها.

الرقم	اسم المشروع	هدف المشروع	الجهة المنفذة	التمويل المقترح	التكلفة / ألف دينار	مدة تنفيذ المشروع / سنة
35	استصلاح الأراضي	1- تحسين مستوى دخل صغار المزارعين. 2- تطوير نظم الزراعة في الحيازات الصغيرة والأراضي المنحدرة. 3- تطوير ونشر تقنيات الحصاد المائي وتقليل فاقد المياه. 4- تطوير المهارات والمعارف الزراعية	وزارة الزراعة	خزينة	4600	10
26	مشروع إدارة المصادر الزراعية لمحافظة الكرك والطفيلة ومعان/المرحلة الثانية	1- تحسين مستوى دخل صغار المزارعين. 2- تطوير نظم الزراعة في الحيازات الصغيرة والأراضي المنحدرة. 3- تطوير ونشر تقنيات الحصاد المائي وتقليل فاقد المياه. 4- تطوير المهارات والمعارف الزراعية	وزارة الزراعة	خزينة	500	1
3	الخارطة الرقمية للتربة	1- إنتاج خارطة تربة رقمية للمملكة. 2- إنشاء نظام معلومات للتربة	وزارة الزراعة	منح	900	5
13	مسح وتصنيف التربة	1- التعرف على مشاكل الأراضي. 2- توفير المعلومات الضرورية لتقييم القدرة الإنتاجية للأراضي. 3- تحديد صلاحية التربة للزراعات المختلفة. 4- توفير المعلومات للمشاريع التنموية.	وزارة الزراعة	منح	500	2
4	المخطط الوطني لاستعمالات الأراضي	1- توفير قاعدة بيانات عن الأراضي. 2- وضع مخطط لاستعمالات الأراضي على المستوى الوطني. 3- توفير المعلومات للمشاريع التنموية.	وزارة البيئة	خزينة	45	3
11	دراسة وفحص طبقات التربة	1- توفير قاعدة بيانات عن نوعية التربة. 2- توفير المعلومات الضرورية لتقييم القدرة الإنتاجية للأراضي. 3- توفير المعلومات للمشاريع التنموية.	وزارة البيئة	خزينة	27	3
41	استصلاح الأراضي	1- تحسين مستوى دخل صغار المزارعين. 2- تطوير نظم الزراعة في الحيازات الصغيرة والأراضي المنحدرة. 3- تطوير ونشر تقنيات الحصاد المائي وتقليل فاقد المياه. 4- تطوير المهارات والمعارف الزراعية	وزارة الزراعة	منحة خليجية	1395	3
42	حفر الآبار الزراعية	1- تحسين مستوى دخل صغار المزارعين. 2- تطوير نظم الزراعة في الحيازات الصغيرة والأراضي المنحدرة. 3- تطوير ونشر تقنيات الحصاد المائي وتقليل فاقد المياه	وزارة الزراعة	منحة خليجية	200	1
43	مشروع دعم الحساب الجاري لزراعة القمح	1- تشجيع زراعة القمح والشعير. 2- توفير البذار المحسن للملائم لمنطقة وبيئة المزارع.	وزارة الصناعة والتجارة والتموين	خزينة	10000	10
165	الفروض الصغيرة للحد من مشكلتي الفقر والبطالة	1- استغلال الموارد الزراعية. 2- المساهمة في الحد من مشكلتي الفقر والبطالة في الريف والبادية الأردنية.	مؤسسة الإقراض	مؤسسة الإقراض	37800	10
168	مدخلات الإنتاج الزراعي بشقيه النباتي والحيواني	1- تحسين مستوى المعيشة عن طريق تنويع مصادر الدخل. 2- زيادة مساهمة القطاع الزراعي في الناتج المحلي الإجمالي. 3- تنويع وتحسين الإنتاج الزراعي. 4- تحسين دخول المزارعين. 5- توفير الأعلاف	مؤسسة الإقراض	مؤسسة الإقراض	32938	10
164	اعمار واستغلال الأراضي البعلية	1- زيادة مساحة الأراضي المستغلة زراعياً بإعادة إدخال المساحات المهملة واستصلاح مناطق جديدة. 2- زيادة مساهمة القطاع الزراعي في الناتج المحلي الإجمالي. 3- تأمين دخول جديدة وتحسين مستوى المعيشة	مؤسسة الإقراض	مؤسسة الإقراض	44700	10
	المجموع				133805	

الهدف الثاني (2) التوسع في الزراعات عالية القيمة.

الرقم	اسم المشروع	هدف المشروع	الجهة المنفذة	التمويل المقترح	التكلفة / ألف دينار	مدة تنفيذ المشروع / سنة
34	إدخال زراعة الفستق الحلبي	1- إنتاج محاصيل عالية القيمة 2- تنويع الدخل.	وزارة الزراعة	منح	400	10
8	تطوير إنتاج أشجار الفاكهة	1- إنتاج أشغال سليمة 2- إنتاج أشغال مطابقة للصنف والأصل 3- تحسين إنتاجية الأشجار 4- تطوير محطات الوزارة	وزارة الزراعة	خزينة	400	10
38	الحديقة البيئية للمحافظة على النباتات العطرية	1- المحافظة على النباتات العطرية البرية 2- تشجيع زراعة النباتات العطرية. تشجيع الحرف والصناعات الحرفية المرتبطة بالنباتات العطرية	وزارة البيئة	منحة خليجية	30	1
	المجموع				830	

الهدف الثالث (3) التوسع في استخدام التكنولوجيا الحديثة.

الرقم	اسم المشروع	هدف المشروع	الجهة المنفذة	التمويل المقترح	التكلفة / ألف دينار	مدة تنفيذ المشروع / سنة
39	المكننة الزراعية	1- زيادة دخل المزارعين 2- زيادة الإنتاجية الزراعية. 3- توفير فرص عمل 4- تخفيض تكاليف الإنتاج.	وزارة الزراعة	منح	1750	7
9	تطوير عمل محطات وزارة الزراعة	1- إنتاج أشغال سليمة 2- إنتاج أشغال مطابقة للصنف والأصل 3- تحسين إنتاجية الأشجار 4- تطوير محطات الوزارة	وزارة الزراعة	خزينة	600	10
166	الميكنة والتصنيع الزراعي	1- زيادة مساهمة القطاع الزراعي في الناتج المحلي الإجمالي 2- توفير البيئة المناسبة وزيادة الاستثمار في القطاع الزراعي 3- تحويل مساحات من ري سطحي إلى ري موضعي 4- زيادة كفاءة الري.	مؤسسة الإفراض	مؤسسة الإفراض	3455	10
	المجموع				5805	

الهدف الرابع (4) تطوير تدابير الصحة النباتية ووقاية النبات.

الرقم	اسم المشروع	هدف المشروع	الجهة المنفذة	التمويل المقترح	التكلفة / ألف دينار	مدة تنفيذ المشروع / سنة
1	إدارة برامج الإنتاج النباتي والوقاية	1- تمكين المشاريع الزراعية من تنفيذ أهدافها	وزارة الزراعة	خزينة	7280	10
6	تحديث قوائم الآفات الحجرية في المملكة الأردنية الهاشمية	1- توثيق الآفات الحجرية وحسب أهميتها الاقتصادية	وزارة الزراعة	خزينة	795	3
14	مكافحة ذبابة البحر الأبيض المتوسط باستخدام الذكور العقيمة SIT	1- زيادة الصلوات الأردنية من الخضار والفواكه 1- الحفاظ على سلامة البيئة وصحة الإنسان	وزارة الزراعة	خزينة	300	10
2	الإدارة المتكاملة للسيطرة على الآفات الاقتصادية	1- زيادة إنتاجية المحاصيل وأشجار الفاكهة وتحسين نوعية المنتج وزيادة قيمتها 2- السيطرة على الآفات لعدم وصولها للضرر الاقتصادي على المحاصيل	وزارة الزراعة	خزينة	2650	10
15	النظام الأردني المتكامل للإدارة المواد الخطرة والسيطرة عليها .	1- إنشاء نظام إلكتروني محوسب ومتكامل يتم استخدامه كإداة للإدارة والسيطرة على المواد الخطرة 2- الاستعلام عن المواد الخطرة لكافة الجهات المعنية 3- توفير الإحصاءات اللازمة لأصحاب القرار المعنيين وبصورة لحظية 4- رفع كفاءة قدرات وأليات المؤسسات المعنية.	وزارة الزراعة	خزينة	35	7
134	استنباط أصناف نباتية بستانية ورعوية ذات إنتاجية عالية تحت ظروف الجفاف	1- إيجاد أصناف متحملة للجفاف 2- تنويع المنتج وزيادة الدخل و الأمن الغذائي.	المركز الوطني	خزينة	50	10
37	التنبؤ بالجفاف وآثاره في الموارد الطبيعية والنظم البيئية	1- تطوير عدة مؤشرات لدراسة ومراقبة الجفاف 2- بناء قاعدة بيانات عن طبيعة الزراعة في المناطق المطرية ومناطق المراعي تطورها وإنتاجيتها، وتأثيرها بفترات انحباس الأمطار 3- تحسين إنتاجية الأراضي المختلفة.	المركز الوطني	خزينة	200	10
25	مكافحة الذباب المنزلي وذبابة ثمار الزيتون	1- زيادة إنتاجية المحاصيل وأشجار الفاكهة وتحسين نوعية المنتج وزيادة قيمتها 2- السيطرة على الآفات لعدم وصولها للضرر الاقتصادي على المحاصيل 3- تقليل الأثر البيئية لاستعمال الزيت البلدي	وزارة البيئة	منحة خليجية	90	3
	المجموع				10665	

الهدف الخامس (5) ضبط جودة الإنتاج الزراعي ومدخلاته.

الرقم	اسم المشروع	هدف المشروع	الجهة المنفذة	التمويل المقترح	التكلفة / ألف دينار	مدة تنفيذ المشروع / سنة
16	رفع سوية إجراءات الصحة النباتية	1- ضمان سلامة المنتجات الزراعية وتشجيع الصادرات 2- تطوير البنية التحتية للمراكز الحدودية 3- رفع كفاءة العاملين بالمراكز الحدودية 4- تطوير وتأهيل الكوادر الموجودة المفترضين المعتمدين بالمراكز الحدودية والمحاافظات	وزارة الزراعة	خزينة	70	7
36	الإستراتيجية الوطنية لتطوير أنظمة الرقابة والتفتيش على قطاع الأعمال	1- إيجاد منظومة تفتيش وطنية متطورة تعمل من خلال سياسات وإجراءات واضحة لحماية المصلحة العامة 2- توفير خدمات عادلة وشفافة تعزز التنمية الاجتماعية والاقتصادية	وزارة الزراعة	منح	105	10
40	تشجيع الزراعة العضوية	1- زيادة دخل المزارعين 2- إنتاج محاصيل آمنة صحيا 3- المحافظة على البيئة الزراعية والنظام البيئي	وزارة الزراعة	منح	750	5
12	رفع سوية مختبرات الثروة النباتية	1- ضمان سلامة المنتجات الزراعية وتشجيع الصادرات 2- تطوير البنية التحتية لمختبرات الثروة النباتية 3- رفع كفاءة العاملين بمختبرات الثروة النباتية 4- زيادة عدد الفحوصات المخبرية	وزارة الزراعة	منح	1050	3
10	دراسة اثر المبيدات على البيئة	1- ضمان سلامة المنتجات الزراعية 2- تقليل الأضرار البيئية للمبيدات 3- ترشيد استخدام المبيدات وتقليل الخسائر الناتجة عن الأفات.	وزارة البيئة	خزينة	180	1
5	إنشاء مختبرات للصحة النباتية	1- ضمان سلامة المنتجات الزراعية وتشجيع الصادرات 2- تطوير البنية التحتية لمختبرات الثروة النباتية 3- رفع كفاءة العاملين بمختبرات الثروة النباتية 4- زيادة عدد الفحوصات المخبرية	وزارة الزراعة	خزينة	2000	2
7	تحديث مختبرات الصحة النباتية	1- ضمان سلامة المنتجات الزراعية وتشجيع الصادرات 2- تطوير البنية التحتية لمختبرات الثروة النباتية 3- رفع كفاءة العاملين بمختبرات الثروة النباتية 4- زيادة عدد الفحوصات المخبرية	وزارة الزراعة	خزينة	1000	2
	المجموع				5155	

ثانيا: الإجراءات التنظيمية (الإدارية والتشريعية):

رقم الإجراء	الإجراء الإداري	الجهة المنفذة	رقم الإجراء	الإجراء التشريعي	الجهة المنفذة
1-	تطبيق القواعد الفنية على المستورداات وتفعيل قانون حماية الإنتاج الوطني	وزارة الزراعة، وزارة الصناعة والتجارة والتموين	1-	إعفاء كامل مستلزمات الإنتاج من الرسوم الجمركية وتطبيق نسبة الصفر على الضريبة العامة على المبيعات عليها.	مجلس الوزراء، وزارة الزراعة، وزارة المالية
2-	توسيع مظلة نظام التتبع النباتي traceability	وزارة الزراعة	2-	إعفاء كامل مدخلات إنتاج الأسمدة والبذور والتقايي من الرسوم الجمركية وتطبيق نسبة الصفر على الضريبة العامة على المبيعات عليها.	مجلس الوزراء، وزارة الزراعة، وزارة المالية
			3-	إعفاءات جمركية وضريبة لمدخلات التكنولوجيا	مجلس الوزراء، وزارة الزراعة، وزارة المالية
			4-	تعديل نظام المساحة المقررة بين الشركاء وتعديلاته رقم 70 لسنة 2001 وبما يحافظ على الأراضي الزراعية من التفتت	مجلس الوزراء، وزارة الزراعة، وزارة المالية
			5-	تعديل نظام تنظيم استعمال الأراضي رقم 6 لسنة 2007 وبما يحدد الشكل النهائي لاستعمالات الأراضي	مجلس الوزراء، وزارة الزراعة، وزارة المالية، وزارة البلديات

4. قطاع نباتات الزينة وأزهار القطف.

أ. التحديات:

- 1- نقص العمالة الماهرة المدربة.
- 2- المنافسة العالية من المستوردات
- 3- تواضع الخدمات في سوق الجملة الوحيد للأزهار في المملكة التابع لأمانة عمان.
- 4- ارتفاع الضرائب والرسوم (16% ضريبة مبيعات، 14% رسم للأمانة، 7% رسم للوسيط، 2% بدل عتاله = 29%)
- 5- نقص العمالة الوافدة المتاحة وارتفاع أجورها.

ب. الأهداف:

1. زيادة إنتاج الزهور ونباتات الزينة وتنويعه وتحسين نوعيته
2. زيادة حجم صادرات أزهار القطف ونباتات الزينة.

ج. استراتيجيات تحقيق الأهداف:

أولاً: المشاريع:

الهدف الأول (1) زيادة الإنتاج وتنويعه وتحسين نوعيته

الرقم	اسم المشروع	هدف المشروع	الجهة المنفذة	التمويل المقترح	التكلفة / ألف دينار	مدة تنفيذ المشروع / سنة
44	بناء قطاع أزهار القطف ونباتات الزينة.	1- بناء قطاع أزهار القطف ونباتات زينة منطور. 2- جعل الأردن مركزاً إقليمياً لإنتاج منطور وتسويق أزهار القطف ومستلزماتها 3- جذب استثمارات ومشاريع مشتركة	وزارة الزراعة	منح	300	3
45	تطوير سوق الأزهار التابع لأمانة عمان.	1- تحسين تنافسية أزهار القطف المحلية. 2- تطوير البنية التحتية في مجال تسويق أزهار القطف. 3- تحقيق أسعار عادلة لمنتجاتي أزهار القطف. 5- تحسين أساليب تداول أزهار القطف.	أمانة عمان	منح	1000	2
					1300	

الهدف الثاني (2) زيادة حجم الصادرات

الرقم	اسم المشروع	هدف المشروع	الجهة المنفذة	التمويل المقترح	التكلفة / ألف دينار	مدة تنفيذ المشروع / سنة
44	بناء قطاع أزهار القطف ونباتات الزينة.	1- بناء قطاع أزهار القطف ونباتات زينة منطور. 2- جعل الأردن مركزاً إقليمياً لإنتاج منطور وتسويق أزهار القطف ومستلزماتها 3- جذب استثمارات ومشاريع مشتركة	وزارة الزراعة	منح	300	3
45	تطوير سوق الأزهار التابع لأمانة عمان.	1- تحسين تنافسية أزهار القطف المحلية. 2- تطوير البنية التحتية في مجال تسويق أزهار القطف. 3- تحقيق أسعار عادلة لمنتجاتي أزهار القطف. 5- تحسين أساليب تداول أزهار القطف.	أمانة عمان	منح	1000	2
					1300	

ثانياً: الإجراءات التنظيمية (الإدارية والتشريعية):

رقم الإجراءات	الإجراءات الإدارية	الجهة المنفذة	رقم الإجراءات	الإجراءات التشريعية	الجهة المنفذة
1-	تحسين القواعد الفنية على المستوردات	وزارة الزراعة، مؤسسة الموصافات والمقاييس	1-	إعفاء كامل مستلزمات الإنتاج من الرسوم الجمركية وتطبيق نسبة الصفر على الضريبة العامة على المبيعات عليها.	مجلس الوزراء، وزارة الزراعة، وزارة المالية
2-	تطوير إدارة العمالة الوافدة وتنويع مصادر العمالة	وزارة الزراعة، وزارة العمل	2-	إعفاء كامل مدخلات إنتاج الأسمدة والبذور والتقاي من الرسوم الجمركية وتطبيق نسبة الصفر على الضريبة العامة على المبيعات عليها.	مجلس الوزراء، وزارة الزراعة، وزارة المالية
3-	تطوير خارطة زراعية استثمارية وحزمة حوافز للاستثمار الخليجي		3-	إعفاءات جمركية وضريبية لمدخلات التكنولوجيا	مجلس الوزراء، وزارة الزراعة، وزارة المالية

قطاع الحراج والمراعي

(التحديات - الأهداف - إستراتيجيات تحقيق الأهداف)

1. قطاع الحراج.

أ. التحديات:

- 1- عدم التزام المحاكم بتطبيق العقوبات الواردة في قانون الزراعة على المخالفين رغم انه قانون خاص بينما تأخذ المحاكم بدلاً من ذلك بالعقوبات المخففة الواردة في قانون العقوبات.
- 2- ضعف الخبرات الفنية اللازمة لتطوير الثروة الحرجية.
- 3- ضعف التنسيق والتعاون بين المؤسسات المعنية بحماية الحراج والأراضي الحرجية ومنع الاعتداء عليها.
- 4- زيادة حجم التعديات على الأشجار الحرجية وعلى أراضي الحراج.
- 5- تدهور التنوع الحيوي الطبيعي في أراضي الحراج نتيجة للنشاط البشري.
- 6- عدم توفر المخصصات المالية اللازمة لتطوير الثروة الحرجية.

ب. الأهداف:

1. المحافظة على الثروة والأراضي الحرجية وحمايتها.
2. زيادة مساحات التحريج والمحافظة عليها.
3. زيادة عدد المحميات الحرجية الطبيعية.
4. تأهيل الخبرات الفنية الحرجية في وزارة الزراعة.

ج. استراتيجيات تحقيق الأهداف:

أولاً: المشاريع:

الهدف الأول (1) المحافظة على الثروة والأراضي الحرجية وحمايتها.

الرقم	اسم المشروع	هدف المشروع	الجهة المنفذة	التمويل المقترح	التكلفة / ألف دينار	مدة تنفيذ المشروع / سنة
73	إدارة برنامج الحراج والمراعي والمشاتل الحرجية	1- تمكين المشاريع الزراعية من تنفيذ أهدافها	وزارة الزراعة	خزينة	15000	10
83	حماية الثروة الحرجية	1- تطوير إجراءات حماية الغابات من المخاطر والتعديات. 2- الحفاظ على ما هو موجود من الغابات سواء الأشجار الطبيعية أو مشاريع التحريج الجديدة.	وزارة الزراعة	خزينة	600	10
77	المشروع الوطني لجرد الغابات	1- تحديد نسبة الغطاء الحرجي من المساحة الكلية للمملكة. 2- توفير قاعدة بيانات تتضمن نوع الغطاء الشجري والتنوع الحيوي ونوع استخدام الأرض. 3- تحديد حجوم الأخشاب الموجودة في الغابات. 4- مراقبة زوال الغطاء الحرجي.	وزارة الزراعة	منح	1400	7
89	التقليم الوطني للغابات	1- إدانة الغابات والمحافظة على الأشجار القائمة. 2- الحد من الحرائق وسرعة انتشارها. 3- الحد من انتشار الآفات الحشرية والأمراض الفطرية. 4- الحد من مشكلة الفقر والبطالة من خلال إشراك المجتمعات المحلية في عمليات التقليم.	وزارة الزراعة	خزينة	1400	7
85	مشروع إعادة تأهيل غابة دبين للفرلان	1- تحسين الغطاء النباتي والتنوع الحيوي. 2- حماية الغابة من الاعتداءات 3- الحفاظ على ما هو موجود من الغابة سواء الأشجار الطبيعية أو زراعة أشجار حرجية جديدة.	وزارة الزراعة	منحة خليجية	200	2
87	مشروع المساحة البيئية الزراعية	1- حماية الغابات الطبيعية في محافظة عجلون 2- خلق مصالح مشتركة بين الغابات والحاجات البشرية. توفير فرص العمل في مناطق الغابات.	وزارة الزراعة	منحة خليجية	150	10
82	تقليل الآثار البيئية على غابة البويل	1- تحسين الغطاء النباتي والتنوع الحيوي. 2- حماية الغابة من الاعتداءات 3- الحفاظ على ما هو موجود من الغابة سواء الأشجار الطبيعية أو زراعة أشجار حرجية جديدة.	وزارة البيئة	منحة خليجية	75	3
86	مشروع الإدارة المتكاملة لإعادة تأهيل سيل الزرقاء	1- النقل من الآثار البيئية لسيل الزرقاء. 2- الاستفادة من المياه المعالجة 3- زيادة الرقعة الخضراء 4- مشاركة المجتمع المحلي في تأهيل سيل الزرقاء	وزارة البيئة	خزينة	30	3
90	فتح خطوط نار	1- تطوير إجراءات حماية الغابات من المخاطر والتعديات سواء كانت قطع أو حرائق أو رعي جاسر. 2- الحفاظ على ما هو موجود من الغابات سواء الأشجار الطبيعية أو مشاريع التحريج الجديدة.	وزارة الزراعة	منحة خليجية	150	3
92	تقليم وحماية الغابات وإزالة الأضرار في غابات دبين	1- إدانة الغابات والمحافظة على الأشجار القائمة. 2- الحد من الحرائق وسرعة انتشارها. 3- الحد من انتشار الآفات الحشرية والأمراض الفطرية. 4- الحد من مشكلة الفقر والبطالة من خلال إشراك المجتمعات المحلية في عمليات التقليم.	وزارة الزراعة	منحة خليجية	150	3
94	إعادة تأهيل المحطات الحرجية والمشاتل	1- تحسين الغطاء النباتي والتنوع الحيوي. 2- حماية الغابة من الاعتداءات 3- الحفاظ على ما هو موجود من الغابة.	وزارة الزراعة	منحة خليجية	500	3
95	إنشاء أبراج حراج في محافظة الطفيلة	1- تطوير إجراءات حماية الغابات من المخاطر والتعديات. 2- الحفاظ على ما هو موجود من الغابات سواء الأشجار الطبيعية أو مشاريع التحريج الجديدة.	وزارة الزراعة	منحة خليجية	150	3
	المجموع				19805	

الهدف الثاني (2) زيادة المساحات الحرجية والمحافظة عليها.

الرقم	اسم المشروع	هدف المشروع	الجهة المنفذة	التمويل المقترح	التكلفة / ألف دينار	مدة تنفيذ المشروع / سنة
81	تطوير المشاتل الحرجية	1- إنتاج أشاتل حرجية ورعوية ملائمة للبيئات المحلية المختلفة. 2- إدخال الأساليب الحديثة لإنتاج الغراس. 3- إدخال أساليب الري الحديثة للمشاتل. 4- الاستخدام الأمثل لمياه الري في المشاتل. 5- عمل مساطب إسمنتية لإنتاج الغراس. 6- خفض تكاليف إنتاج الغراس الحرجية.	وزارة الزراعة	خزينة	1100	10
79	تحريج الأراضي الجرداء القابلة للتحريج.	1- زيادة المساحات الخضراء. 2- مكافحة التصحر. 3- تشغيل الأيدي العاملة للحد من البطالة.	وزارة الزراعة	خزينة	5947	8
80	تحريج الأراضي المحيطة بالسدود	1- حماية السدود من انجراف التربة. 2- زيادة مساحة الرقعة الخضراء. 3- توفير فرص عمل للمجتمعات المحلية. 4- تنشيط السياحة على الصعيد الوطني والمحلي.	وزارة الزراعة	خزينة	1000	10
74	الحزام الأخضر	1- الحد من التلوث والتخفيف من الغازات المنبعثة من عوادم السيارات. 2- المحافظة على الطرق من الانحرافات والانهيارات. 3- تحسين المنظر الجمالي للطرق الخارجية.	وزارة الزراعة	خزينة	1200	10
84	مشروع إعادة تأهيل سيل الزرقاء	1- التقليل من الآثار البيئية لسيول الزرقاء. 2- الاستفادة من المياه المعالجة. 3- زيادة الرقعة الخضراء. 4- تخفيض الطمي في سد الملك طلال وإطالة عمر السد.	وزارة البيئة	منح	120000	10
78	إنشاء غابة وزارة البيئة	- زيادة المساحات الخضراء. 2- مكافحة التصحر. 3- تشغيل الأيدي العاملة للحد من البطالة.	وزارة البيئة	خزينة	18	3
91	تطوير المناطق الحرجية في محافظة المفرق	1- زيادة المساحات الخضراء. 2- مكافحة التصحر. 3- تشغيل الأيدي العاملة للحد من البطالة.	وزارة الزراعة	منحة خلية	300	3
93	الوحدات الحرجية	1- الحد من التلوث والتخفيف من الغازات المنبعثة من عوادم السيارات. 2- المحافظة على الطرق من الانحرافات والانهيارات. 3- تحسين المنظر الجمالي للطرق الخارجية.	وزارة الزراعة	منحة خلية	450	3
	المجموع				130015	

الهدف الثالث (3) زيادة عدد المحميات الحرجية الطبيعية

الرقم	اسم المشروع	هدف المشروع	الجهة المنفذة	التمويل المقترح	التكلفة / ألف دينار	مدة تنفيذ المشروع / سنة
88	مشروع محميتي برقش ودينين	1- حماية الأنواع النباتية والحيوانية النادرة والمهددة بالانقراض. 2- تكثير الأنواع النباتية النادرة والمهددة بالانقراض واستدامتها. 3- زيادة عدد المحميات الطبيعية واستدامتها. 4- صيانة محميات التنوع الحيوي القائمة واستدامتها.	وزارة الزراعة	خزينة	600	10
75	الحفاظ على الأشجار التاريخية الحرجية المعمرة والمهددة بالانقراض	1- حماية الأشجار التاريخية المعمرة من الزوال. 2- المحافظة على الأصول الوراثية وإكثارها. 3- مكافحة التصحر. 4- تطبيق تقنيات الحصاد المائي وتدابير صيانة التربة.	وزارة الزراعة	منح	560	10
76	الشبكة الوطنية للمناطق المحمية	1- حماية الأنواع النباتية النادرة والمهددة بالانقراض. 2- توفير البيانات عن المناطق المحمية. 3- تحسين التنسيق بين المؤسسات المعنية بالمناطق المحمية. 4- صيانة محميات التنوع الحيوي القائمة واستدامتها.	وزارة البيئة	خزينة	90	3
	المجموع				1250	

ثانياً: الإجراءات التنظيمية (الإدارية والتشريعية):

رقم الإجراء	الإجراء الإداري	الجهة المنفذة	رقم الإجراء	الإجراء التشريعي	الجهة المنفذة
1-	تعظيم التنسيق بين الجهات المعنية المحافظة على الحراج والأراضي الحرجية	وزارة الزراعة، وزارة الداخلية، الأمن العام	1-	تحديث تعليمات الوزارة المتعلقة بإدارة الحراج والأراضي الحرجية	وزارة الزراعة
2-	مشاركة القطاع الخاص في إدارة وتشغيل المشاتل الحرجية	وزارة الزراعة، القطاع الخاص	2-	تعديل قانون الزراعة	مجلس الوزراء، مجلس الأمة، وزارة الزراعة
3-	المشاركة في المؤتمرات وتبادل الخبرات في الدول المختلفة في مجال تطوير الغابات	وزارة الزراعة	3-	إنشاء محكمة حرجية	المجلس القضائي الأعلى

2. قطاع البادية والمراعي.

أ. التحديات:

- 1- عدم الالتزام بتطبيق التشريعات الخاصة بحماية المراعي.
- 2- زيادة حجم التعديات على الشجيرات الرعوية.
- 3- تدهور التنوع الحيوي الطبيعي في أراضي المراعي نتيجة للنشاط البشري.
- 4- ارتفاع تكاليف تحسين وتأهيل أراضي المراعي وعدم توفر المخصصات المالية.
- 5- الرعي الجائر والمبكر مما يؤدي إلى تدهور المراعي الطبيعية.
- 6- ضعف التنسيق والتعاون بين المؤسسات الرسمية المعنية بالمحافظة على المراعي.

ب. الأهداف:

1. المحافظة على المراعي وحمايتها.
2. زيادة عدد المحميات الرعوية.
3. تطوير المناطق الرعوية اعتماداً على أساليب الإدارة المتكاملة ومشاركة المجتمع المحلي.
4. تشجيع إنشاء وسائل الحصاد المائي واستخدامها لتطوير المراعي في البادية.

ج. استراتيجيات تحقيق الأهداف:

أولاً: المشاريع:

الهدف الأول (1) المحافظة على المراعي وحمايتها.

الرقم	اسم المشروع	هدف المشروع	الجهة المنفذة	التمويل المقترح	التكلفة / ألف دينار	مدة تنفيذ المشروع / سنة
73	إدارة برنامج الحراج والمراعي والمشاتل الحرجية	1- تمكين المشاريع الزراعية من تنفيذ أهدافها	وزارة الزراعة	خزينة	15000	10
104	تنفيذ تقانات نشر المياه وحفظ التربة	1- تطوير المناطق الرعوية من خلال إنشاء شبكات ري النباتات الرعوية 2- تنمية الموارد الرعوية 3- تحسين الغطاء النباتي في البادية	المركز الوطني للبحث والإرشاد الزراعي	مشروع التعويضات البيئية	140	10
110	زراعة الشجيرات الرعوية تحت تقانات حصاد المياه الكنتورية	1- تطوير المناطق الرعوية 2- زيادة إنتاجية المراعي في البادية 3- توفير الأعلاف لمربي الثروة الحيوانية في البادية 4- تنمية الموارد الرعوية 5- تحسين الغطاء النباتي في البادية من خلال زراعة 5,3 مليون شتلة رعوية	وزارة الزراعة	مشروع التعويضات البيئية	3910	10
100	إنشاء طرق زراعية للمساقط المائية المستهدفة	1- خفض الاعتمادات على المناطق الرعوية 2- تحسين البنية التحتية في مناطق المراعي. تسهيل عمليات نقل مستلزمات إنتاج الثروة الحيوانية في البادية	وزارة الأشغال العامة والإسكان	مشروع التعويضات البيئية	35840	10
105	توزيع الشعير المجاني كحافز لمربي الثروة الحيوانية	1- خفض الاعتمادات على المناطق الرعوية 2- تقليل الرعي الجائر	وزارة الصناعة والتجارة والتموين	مشروع التعويضات البيئية	60120	10
107	دراسات ومسوحات حول استعمالات الأراضي في مناطق البادية التي يتم تأهيلها	1- خفض الاعتمادات على المناطق الرعوية 2- تطوير استعمالات الأراضي في البادية	وزارة الزراعة	مشروع التعويضات البيئية	60	10
	المجموع				115070	

الهدف الثاني (2) زيادة عدد المحميات الرعوية.

الرقم	اسم المشروع	هدف المشروع	الجهة المنفذة	التمويل المقترح	التكلفة / ألف دينار	مدة تنفيذ المشروع / سنة
117	الحفاظ على التنوع الحيوي والمحميات الطبيعية	1- حماية الأنواع النباتية النادرة والمهددة بالانقراض. 2- استزراع الأنواع النباتية النادرة والمهددة بالانقراض واستدامتها. 3- زيادة عدد المحميات الطبيعية واستدامتها. 4- صيانة محميات التنوع الحيوي القائمة واستدامتها.	وزارة الزراعة	خزينة	70	1
98	التنوع الحيوي في مناطق جيوب الفقر	1- تنظيم الرعي في مراعي البادية 2- التقليل من الرعي الجائر في مراعي البادية 3- تحسين الغطاء النباتي في البادية 4- المحافظة على التنوع الحيوي في البادية 5- تحسين الدخل وخلق فرص العمل لسكان البادية	وزارة الزراعة	خزينة	175	1
115	مشروع تطوير المحميات الرعوية القائمة	1- حماية الأنواع النباتية النادرة والمهددة بالانقراض. 2- استزراع الأنواع النباتية النادرة والمهددة بالانقراض واستدامتها. 3- زيادة عدد المحميات الطبيعية واستدامتها. 4- صيانة محميات التنوع الحيوي القائمة واستدامتها.	وزارة الزراعة	خزينة	1000	10
114	مشروع تحديث البنية التحتية للمحميات الرعوية	1- حماية الأنواع النباتية النادرة والمهددة بالانقراض. 2- استزراع الأنواع النباتية النادرة والمهددة بالانقراض واستدامتها. 3- زيادة عدد المحميات الطبيعية واستدامتها. 4- صيانة محميات التنوع الحيوي القائمة واستدامتها.	وزارة الزراعة	خزينة	525	5
	المجموع				1770	

الهدف الثالث (3) تطوير المناطق الرعوية اعتمادا على أساليب الإدارة المتكاملة ومشاركة المجتمع المحلي.

الرقم	اسم المشروع	هدف المشروع	الجهة المنفذة	التمويل المقترح	التكلفة / ألف دينار	مدة تنفيذ المشروع / سنة
116	إعادة تأهيل محميات المراعي في عيرا ويرقا فنوش وبلال	1- إدارة مستدامة 2- النهج التشاركي	وزارة الزراعة	خزينة	350	7
96	إعادة تطبيق نظام الحمى باعتماد النهج التشاركي	1- إدارة الحمى من خلال المجتمع المحلي من أجل إدارة مستدامة للرعي في الأراضي الجافة في مناطقهم 2-إعادة إحياء النباتات الأصلية في المنطقة 3- إعادة تأهيل المراعي بإدارة المجتمع المحلي لوقف تدهور أراضي المراعي والحد من عمليات التصحر 4- تنفيذ نشاطات الحصاد المائي 5- تنظيم الرعي في المنطقة.	وزارة الزراعة	منح	350	3
108	تنمية المراعي في البادية الأردنية	1- إدارة مستدامة 2- رفع كفاءة الفئتين العاملين في المراعي 3- رفع القدرة الإنتاجية لأراضي المراعي	وزارة الزراعة	خزينة	4150	10
106	حماية المراعي وتنظيم الرعي وتطبيق الدورة الرعوية	1- تنظيم الرعي في مراعي البادية 2- التقليل من الرعي الجائر في مراعي البادية 3- تحسين الغطاء النباتي في البادية	وزارة الزراعة	مشروع التعويضات البيئية	3900	10
109	رفع كفاءة إنتاجية الثروة الحيوانية في البادية وتحسين دخل الفئات المستهدفة	1- إعادة تأهيل المراعي بإدارة المجتمع المحلي لوقف تدهور أراضي المراعي والحد من عمليات التصحر 2- تحسين الغطاء النباتي 3- تحسين القدرة الإنتاجية للمراعي	وزارة الزراعة	مشروع التعويضات البيئية	4120	10
97	الإنتاج المستدام للأعلاف المروية	1- زيادة إنتاج الشجير من خلال زراعة 16 ألف دونم على سد الواله 2- توفير الأعلاف لمربي الثروة الحيوانية 3- خفض المحولة الرعوية على أراضي المراعي 4- زيادة إنتاجية الثروة الحيوانية	سلطة وادي الأردن	مشروع التعويضات البيئية	735	5
112	مشروع النظم الإيكولوجية وسبل كسب العيش في البادية الأردنية	1- تنظيم الرعي في مراعي البادية 2- التقليل من الرعي الجائر في مراعي البادية 3- تحسين الغطاء النباتي في البادية 4- المحافظة على التنوع الحيوي في البادية 5- تحسين الدخل وخلق فرص العمل لسكان البادية	الجمعية الملكية لحماية الطبيعة	البنك الدولي	1060	10
113	مشروع التوعية والتدريب للمجتمعات الرعوية	1- تنظيم الرعي في مراعي البادية 2- التقليل من الرعي الجائر في مراعي البادية 3- تحسين الغطاء النباتي في البادية	وزارة الزراعة	منحة خليجية	100	1
	المجموع				14765	

الهدف الرابع (4) تشجيع إنشاء وسائل الحصاد المائي واستخدامها لتطوير المراعي في البادية.

الرقم	اسم المشروع	هدف المشروع	الجهة المنفذة	التمويل المقترح	التكلفة / ألف دينار	مدة تنفيذ المشروع / سنة
101	إدخال أساليب الحصاد المائي في أراضي المراعي	1- تطوير المناطق الرعوية من خلال إنشاء السدود الترابية 2- تنمية الموارد الرعوية 3- توفير موارد مائية للمواشي.	وزارة الزراعة	خزينة	4930	10
111	مشاريع إنشاء خمس سد ترابي وحفيرة في البادية	1- تطوير المناطق الرعوية من خلال إنشاء السدود الترابية 2- تنمية الموارد الرعوية 3- توفير موارد مائية للمواشي. 4-زيادة مخزون المياه الجوفية	سلطة وادي الأردن	وزارة المياه والري	12000	10
99	إنشاء تقانات الحصاد المائي على مستوى المساقط المائية الكبيرة (الحفائر والسدود)	1- تطوير المناطق الرعوية من خلال إنشاء السدود الترابية 2- تنمية الموارد الرعوية 3- توفير موارد مائية للمواشي. 4-زيادة مخزون المياه الجوفية	سلطة وادي الأردن	مشروع التعويضات البيئية	11930	10
103	تنفيذ تقانات حصاد مياه الأمطار على مستوى المساقط المائية الصغيرة (الخطوط وأنصاف الدوائر الكنتورية)	1- تطوير المناطق الرعوية من خلال إنشاء الخطوط الكنتورية 2- تنمية الموارد الرعوية 3- تحسين الغطاء النباتي في البادية	المركز الوطني للبحث والإرشاد الزراعي	مشروع التعويضات البيئية	1840	10
102	تأهيل الآبار الارتوازية في البادية وتحسين نوعية المياه	1- توفير المياه لمربي الثروة الحيوانية في البادية 2- زيادة كميات مياه الأمطار المحصودة في البادية.	سلطة المياه	مشروع التعويضات البيئية	2860	10
118	إنشاء سدود ترابية في محافظة الطفيلة	1- تطوير المناطق الرعوية من خلال إنشاء السدود الترابية 2- تنمية الموارد الرعوية 3- توفير موارد مائية للمواشي.	وزارة الزراعة	منحة خليجية	200	2
	المجموع				33760	

ثانياً: الإجراءات التنظيمية (الإدارية والتشريعية):

رقم الإجراء	الإجراء الإداري	الجهة المنفذة	رقم الإجراء	الإجراء التشريعي	الجهة المنفذة
1-	توفير وتدريب الكوادر الفنية المتخصصة	وزارة الزراعة			

قطاع الإنتاج الحيواني

(التحديات - الأهداف - إستراتيجيات تحقيق الأهداف)

1. قطاع الأغنام والماعز.

أ. التحديات:

- 1- ارتفاع أسعار مستلزمات الإنتاج.
- 2- ضعف تنافسية قطاع الأغنام والماعز نظرا لصغر حجم الحيازات.
- 3- محدودية الإنتاج المحلي من الأعلاف والأعلاف المألثة.
- 4- ضعف تطبيق إجراءات الحجر البيطري على المستوردات من الحيوانات الحية لعدم كفاية المحاجر البيطرية الحكومية.
- 5- مخاطر الأمراض العابرة للحدود والأمراض الوبائية والمشاركة بين الإنسان والحيوان.
- 6- ضعف نظم وأساليب تسويق المنتجات الحيوانية والخدمات المساندة خاصة فيما يتعلق بالإنتاج والتسويق.
- 7- عدم توفر عدد كاف من مختبرات ومعامل لتشخيص الأمراض الحيوانية.
- 8- ضعف البحوث الزراعية التطبيقية لمواجهة المشاكل التي يعاني منها قطاع الأغنام والماعز.

ب. الأهداف:

1. المحافظة على قطاع الضأن والماعز وزيادة إنتاجيتها.
2. تحسين طرق التربية وزيادة المنتجات الضأن والماعز
3. تطوير تدابير الصحة الحيوانية والمنتجات الحيوانية.
4. تعزيز خدمات الصحة الحيوانية.
5. ضبط جودة إنتاج قطاع الضأن والماعز ومدخلاته.
6. التوسع في استخدام التكنولوجيا الحديثة وتطبيق نتائج البحوث الزراعية في قطاع الضأن والماعز.
7. تشجيع المشاريع العائلية للإنتاج الحيواني.

ج. استراتيجيات تحقيق الأهداف:

أولاً: المشاريع:

الهدف الأول (1) المحافظة على الضأن والماعز وزيادة إنتاجيتها.

الرقم	اسم المشروع	هدف المشروع	الجهة المنفذة	التمويل المقترح	التكلفة / ألف دينار	مدة تنفيذ المشروع / سنة
52	صندوق دعم وحماية الثروة الحيوانية	1- تنمية قطاع الثروة الحيوانية من خلال تحسين خدمات الصحة الحيوانية وتطوير البنية التحتية للقطاع والوضع الصحي والإنتاجي 2- تطوير الرقابة على مستلزمات الإنتاج والأدوية والمستحضرات البيطرية الحياتية 3- التحسين الوراثي للمواشي	وزارة الزراعة	خزينة	6000	10
62	مشروع دعم أعلاف الثروة الحيوانية	1- تنمية قطاع الثروة الحيوانية من خلال خفض تكاليف الإنتاج 2- توفير الأعلاف للثروة الحيوانية 3- التحكم بتقلبات الأسعار في سوق الأعلاف المحلية	وزارة التجارة والصناعة	خزينة	370000	10
168	مدخلات الإنتاج الزراعي بشقيه النباتي والحيواني	1- تحسين مستوى المعيشة عن طريق تنويع مصادر الدخل 2- زيادة مساهمة القطاع الزراعي في الناتج المحلي الإجمالي 3- تنويع وتحسين الإنتاج الزراعي 4- تحسين دخول المزارعين 5- توفير الأعلاف	مؤسسة الإقراض	مؤسسة الإقراض	32938	10
172	مشروع تنمية وتطوير الثروة الحيوانية	1- زيادة مساهمة القطاع الزراعي في الناتج المحلي الإجمالي 2- توفير البيئة المناسبة وزيادة الاستثمار في القطاع الزراعي 3- تحسين مستوى المعيشة عن طريق تنويع مصادر الدخل	مؤسسة الإقراض	مؤسسة الإقراض	15400	10
	المجموع				424338	

الهدف الثاني (2) تحسين طرق التربية وزيادة منتجات الضأن والماعز .

الرقم	اسم المشروع	هدف المشروع	الجهة المنفذة	التمويل المقترح	التكلفة /الف دينار	مدة تنفيذ المشروع /سنة
64	زيادة إنتاجية الضأن والماعز (تطوير محطات الوالة، المشيرفة والفجيج)	1- زيادة نسبة الاكتفاء الذاتي من المنتجات الحيوانية 2- زيادة دخل الأسر الريفية وتقليل نسبة الفقر 3- تخفيض نسبة البطالة وتوجيه عاطلين عن العمل للعمل بهذه المشاريع	وزارة الزراعة	خزينة	1120	10
67	تطوير محطات تربية الأغنام	1- زيادة نسبة الاكتفاء الذاتي من المنتجات الحيوانية 2- زيادة دخل الأسر الريفية وتقليل نسبة الفقر 3- تخفيض نسبة البطالة وتوجيه عاطلين عن العمل للعمل بهذه المشاريع	وزارة الزراعة	منحة خليجية	600	3
63	العلامة التجارية لأغنام العواسي الأردنية	1- نشر السلالات المحسنة وراثياً. 2- زيادة صادرات الأردن من الحيوانات الحية واللحوم. 3- تشجيع الاستثمار في مشاريع تربية الأغنام	الصندوق الهاشمي لتنمية البادية	الصندوق الهاشمي لتنمية البادية	3900	5
	المجموع				5620	

الهدف الثالث (3) تطوير تدابير الصحة الحيوانية.

الرقم	اسم المشروع	هدف المشروع	الجهة المنفذة	التمويل المقترح	التكلفة /الف دينار	مدة تنفيذ المشروع /سنة
60	مشروع الترقيم الوطني	1- تتبع الوضع الصحي البيطري للثروة الحيوانية 2- توفير قاعدة بيانات ورقم احصائي دقيق عن الثروة الحيوانية تساعد على وضع خطط تنمية القطاع	وزارة الزراعة	خزينة	1300	10
61	مكافحة داء الكلب.	1- مكافحة الكلاب الضالة داخل وخارج حدود البلديات 2- تفعيل الزامية التحصين للكلاب المملوكة وتعريفها 3- اجراء حملات التوعية والإرشاد تحصين المتعاملين مع الحيوانات 4- تحصين الحيوانات البرية في المناطق الحدودية.	وزارة الزراعة	خزينة	1400	7
59	رفع كفاءة الحجر البيطري	1- المحافظة على الثروة الحيوانية من الأمراض الحيوانية الوبائية 2- منع إدخال أو أمراض مشتركة بين الإنسان والحيوان 3- تدريب الأطباء البيطريين والفنيين على أعمال الحجر البيطري وتشخيص الأمراض الحيوانية	وزارة الزراعة	خزينة	603	9
58	إنشاء المحاجر البيطرية في العقبة والمفرق وبالقرب من المنافذ الحدودية بالشراكة مع القطاع الخاص بنظام BOT	1 -مرافقة المشائية المستوردة للتأكد من سلامتها صحياً، 2- منع انتقال الأمراض، 3- المحافظة على صحة الإنسان والحيوان	القطاع الخاص بإشراف وزارة الزراعة	القطاع الخاص	14000	2
51	إنشاء ستة حارقات للدواجن والحيوانات النافقة	1- التخلص الصحي والأمن للحيوانات النافقة 2- السيطرة على انتشار الأمراض الحيوانية 3-المحافظة على البيئة	القطاع الخاص	القطاع الخاص	3000	3
	المجموع				20303	

الهدف الرابع (4) تعزيز خدمات الصحة الحيوانية.

الرقم	اسم المشروع	هدف المشروع	الجهة المنفذة	التمويل المقترح	التكلفة /الف دينار	مدة تنفيذ المشروع /سنة
58	إنشاء المحاجر البيطرية في العقبة والمفرق وبالقرب من المنافذ الحدودية بالشراكة مع القطاع الخاص بنظام BOT	1 -مرافقة المشائية المستوردة للتأكد من سلامتها صحياً، 2- منع انتقال الأمراض، 3- المحافظة على صحة الإنسان والحيوان	القطاع الخاص بإشراف وزارة الزراعة	القطاع الخاص	14000	2
50	المسح الوبائي للأمراض الحيوانية والأمراض المشتركة	1- رسم الخارطة الوبائية وزيادة الأمراض المشمولة 2- وضع نظام التعرف على الأمراض الوبائية المستوطنة والوافدة 3- تتبع أنظمة السيطرة على الأمراض الحيوانية وتقييمها 4- تقييم برامج التحصين والمعالجات للسيطرة على الأمراض 5- تتبع الوضع الصحي للحيوانات والقطعان من خلال نظام الترقيم الوطني	وزارة الزراعة	خزينة	1000	10
49	الاستقصاء الوبائي لأهم أمراض الحيوانات المستأنسة وحوسبتها	1- رسم الخارطة الوبائية لأهم أمراض الحيوانات الأليفة في الأردن. 2- حوسبة هذه الأمراض وعمل قاعدة بيانات واسعة خاصة لكل مرض. 3- تدريب ورفع كفاءة العاملين في مجال المسح الوبائي	وزارة الزراعة	خزينة	945	7
53	إعادة تأهيل العيادة البيطرية في القويسمة	1 -مرافقة المشائية المستوردة للتأكد من سلامتها صحياً، 2- منع انتقال الأمراض، 3- المحافظة على صحة الإنسان والحيوان	وزارة الزراعة	منحة خليجية	350	3
54	تأهيل مركز زراعي القويرو وتطوير الخدمات البيطرية	1 -مرافقة المشائية المستوردة للتأكد من سلامتها صحياً، 2- منع انتقال الأمراض، 3- المحافظة على صحة الإنسان والحيوان	وزارة الزراعة	منحة خليجية	300	2
55	تطوير الخدمات البيطرية	1 -مرافقة المشائية المستوردة للتأكد من سلامتها صحياً، 2- منع انتقال الأمراض، 3- المحافظة على صحة الإنسان والحيوان	وزارة الزراعة	منحة خليجية	720	3
56	تجهيز مختبر إقليمي الشمال البيطري/ مستمر	1 -مرافقة المشائية المستوردة للتأكد من سلامتها صحياً، 2- منع انتقال الأمراض، 3- المحافظة على صحة الإنسان والحيوان	وزارة الزراعة	منحة خليجية	200	1
57	إنشاء وتجهيز عيادات بيطرية (لواء الرمثا، بني كنانة، الكورة)	1 -مرافقة المشائية المستوردة للتأكد من سلامتها صحياً، 2- منع انتقال الأمراض، 3- المحافظة على صحة الإنسان والحيوان	وزارة الزراعة	منحة خليجية	300	3
	المجموع				17815	

الهدف الخامس (5) ضبط جودة إنتاج قطاع الأغنام والماعز ومدخلاته.

الرقم	اسم المشروع	هدف المشروع	الجهة المنفذة	التمويل المقترح	التكلفة / ألف دينار	مدة تنفيذ المشروع / سنة
46	تأهيل مختبرات الثروة الحيوانية	1- رفع مستوى الرقابة على صحة الحيوان 2- تشجيع الصادرات 3- والحفاظ على صحة المواطنين	وزارة الزراعة	منحة خليجية	714	1
48	تطوير وتحديث الفحوصات المخبرية	1- رفع مستوى الرقابة على صحة الحيوان 2- تشجيع الصادرات 3- والحفاظ على صحة المواطنين	وزارة الزراعة	خزينة	375	1
47	تجهيز مختبرات الأمن الحيوي المستوى الثالث	1- ضمان سلامة المنتجات الزراعية وتشجيع الصادرات 2- تطوير البنية التحتية لمختبرات الثروة النباتية 3- رفع كفاءة العاملين بمختبرات الثروة النباتية 4- زيادة عدد الفحوصات المخبرية	وزارة الزراعة	خزينة	900	3
	المجموع				1989	

الهدف السادس (6) التوسع في استخدام التكنولوجيا الحديثة وتطبيق نتائج البحوث الزراعية.

الرقم	اسم المشروع	هدف المشروع	الجهة المنفذة	التمويل المقترح	التكلفة / ألف دينار	مدة تنفيذ المشروع / سنة
63	العلامة التجارية لأغنام العواسي الأردنية	1- نشر السلالات المحسنة وراثياً 2- زيادة صادرات الأردن من الحيوانات الحية واللحوم 3- تشجيع الاستثمار في مشاريع تربية الأغنام	الصندوق الهاشمي لتنمية البادية	منحة	3900	5
	المجموع				3900	

الهدف السابع (7) تشجيع المشاريع العائلية.

الرقم	اسم المشروع	هدف المشروع	الجهة المنفذة	التمويل المقترح	التكلفة / ألف دينار	مدة تنفيذ المشروع / سنة
65	زيادة دخل الأسر الفقيرة (مشاريع مدرة للدخل)	1- زيادة دخل الأسر الريفية 2- تشجيع التربية الأسرية للثروة الحيوانية 3- زيادة استهلاك الأسر من المنتجات الحيوانية	وزارة الزراعة	خزينة	1500	10
66	زيادة دخل الأسر الفقيرة	1- زيادة دخل الأسر الريفية 2- تشجيع التربية الأسرية للثروة الحيوانية 3- زيادة استهلاك الأسر من المنتجات الحيوانية	وزارة الزراعة	منحة خليجية	700	3
165	القروض الصغيرة للحد من مشكلتي الفقر والبطالة	1- استقلال الموارد الزراعية 2- المساهمة في الحد من مشكلتي الفقر والبطالة في الريف والبادية الأردنية	مؤسسة الإقراض	مؤسسة الإقراض	37800	10
	المجموع				40000	

ثانياً: الإجراءات التنظيمية (الإدارية والتشريعية):

رقم الإجراءات	الإجراءات الإدارية	الجهة المنفذة	رقم الإجراءات	الإجراءات التشريعية	الجهة المنفذة
1-	تطوير آلية دعم الشعير والنخالة لضمان وصولهما إلى مستحقي الدعم فقط.	مجلس الوزراء	1-	مراجعة تعليمات الوزارة الخاصة بالثروة الحيوانية	وزارة الزراعة
2-	إعادة تقييم محطات الثروة الحيوانية في وزارة الزراعة	وزارة الزراعة	2-	إعفاء كامل مستلزمات الإنتاج من الرسوم الجمركية وتطبيق نسبة الصفر على الضريبة العامة على المبيعات عليها.	مجلس الوزراء، وزارة الزراعة، وزارة المالية
3-	مشاركة القطاع الخاص في إدارة وتشغيل محطات الثروة الحيوانية	وزارة الزراعة، القطاع الخاص	3-	إعفاء كامل مدخلات المنتجات البيطرية والعلفية من الرسوم الجمركية وتطبيق نسبة الصفر على الضريبة العامة على المبيعات عليها.	مجلس الوزراء، وزارة الزراعة، وزارة المالية
4-	تطوير خارطة زراعية استثمارية وحزمة حوافز للاستثمار الخليجي	وزارة الزراعة، هيئة الاستثمار، القطاع الخاص			
5-	تشجيع التوسع في مشاريع التربية المكثفة للأغنام	المركز الوطني، مؤسسة الإقراض الزراعي			

2. قطاع الأبقار:

أ. التحديات:

- 1- ارتفاع أسعار مستلزمات الإنتاج.
- 2- ضعف تنافسية قطاع الأبقار نظرا لصغر حجم الحيازات.
- 3- محدودية الإنتاج المحلي من الأعلاف والأعلاف المألثة.
- 4- ضعف تطبيق إجراءات الحجر البيطري على المستوردات من الحيوانات الحية لعدم كفاية المحاجر البيطرية الحكومية.
- 5- مخاطر الأمراض العابرة للحدود والأمراض الوبائية والمشاركة بين الإنسان والحيوان.
- 6- ضعف نظم وأساليب تسويق منتجات الأبقار والخدمات المساندة خاصة فيما يتعلق بالإنتاج والتسويق.
- 7- عدم توفر عدد كاف من مختبرات ومعامل لتشخيص أمراض الأبقار.
- 8- ضعف البحوث الزراعية التطبيقية لمواجهة المشاكل التي يعاني منها قطاع الأبقار.

ب. الأهداف:

1. تحسين طرق التربية وزيادة منتجات الأبقار.
2. تطوير تدابير الصحة الحيوانية ومنتجات الأبقار.
3. ضبط جودة إنتاج قطاع الأبقار ومدخلاته.

ج. استراتيجيات تحقيق الأهداف:

أولاً: المشاريع:

الهدف الأول (1) تحسين طرق التربية وزيادة منتجات الأبقار.

الرقم	اسم المشروع	هدف المشروع	الجهة المنفذة	التمويل المقترح	التكلفة / ألف دينار	مدة تنفيذ المشروع / سنة
52	صندوق دعم وحماية الثروة الحيوانية	1- تنمية قطاع الثروة الحيوانية من خلال تحسين خدمات الصحة الحيوانية وتطوير البنية التحتية للقطاع والوضع الصحي والإنتاجي 2- تطوير الرقابة على مستلزمات الإنتاج والأدوية والمستحضرات البيطرية الحيوانية 3- التحسين الوراثي للمواشي	وزارة الزراعة	خزينة	6000	10
62	مشروع دعم أعلاف الثروة الحيوانية	1- تنمية قطاع الثروة الحيوانية من خلال خفض تكاليف الإنتاج 2- توفير الأعلاف للثروة الحيوانية 3- التحكم بتقلبات الأسعار في سوق الأعلاف المحلية	وزارة التجارة والصناعة	خزينة	370000	10
165	القروض الصغيرة للحد من مشكلتي الفقر والبطالة	1- استغلال الموارد الزراعية 2- المساهمة في الحد من مشكلتي الفقر والبطالة في الريف والبادية الأردنية.	مؤسسة الإقراض	مؤسسة الإقراض	37800	10
168	مدخلات الإنتاج الزراعي يشقيه النباتي والحيواني	1- تحسين مستوى المعيشة عن طريق تنويع مصادر الدخل 2- زيادة مساهمة القطاع الزراعي في الناتج المحلي الإجمالي 3- تنويع وتحسين الإنتاج الزراعي 4- تحسين دخول المزارعين 5- توفير الأعلاف	مؤسسة الإقراض	مؤسسة الإقراض	32938	10
172	مشروع تنمية وتطوير الثروة الحيوانية	1- زيادة مساهمة القطاع الزراعي في الناتج المحلي الإجمالي 2- توفير البيئة المناسبة وزيادة الاستثمار في القطاع الزراعي 3- تحسين مستوى المعيشة عن طريق تنويع مصادر الدخل	مؤسسة الإقراض	مؤسسة الإقراض	15400	10
	المجموع				462138	10

الهدف الثاني (2) تطوير تدابير الصحة الحيوانية ومنتجات الأبقار .

الرقم	اسم المشروع	هدف المشروع	الجهة المنفذة	التمويل المقترح ح	التكلفة /الف دينار	مدة تنفيذ المشروع سنة
60	مشروع الترقيم الوطني	1- تتبع الوضع الصحي البيطري للثروة الحيوانية 2- توفير قاعدة بيانات ورقم إحصائي دقيق عن الثروة الحيوانية تساعد على وضع خطط تنمية القطاع	وزارة الزراعة	خزينة	1300	10
61	مكافحة داء الكلب.	1- مكافحة الكلاب الضالة داخل وخارج حدود البلديات 2- تفعيل الإلزامية التحصين للكلاب المملوكة وتعريفها 3- إجراء حملات التوعية والإرشاد تحصين المتعاملين مع الحيوانات 4- تحصين الحيوانات البرية في المناطق الحدودية.	وزارة الزراعة	خزينة	1400	7
59	رفع كفاءة الحجر البيطري	1- المحافظة على الثروة الحيوانية من الأمراض الحيوانية الوباءة. 2- منع إدخال أو أمراض مشتركة بين الإنسان والحيوان 3- تدريب الأطباء البيطريين والفنيين على أعمال الحجر البيطري وتشخيص الأمراض الحيوانية	وزارة الزراعة	خزينة	603	9
50	المسح الوبائي للأمراض الحيوانية والأمراض المشتركة	1- رسم الخارطة الوبائية وزيادة الأمراض المشمولة 2- وضع نظام التعرف على الأمراض الوبائية المستوطنة والوباءة 3- تتبع أنظمة السيطرة على الأمراض الحيوانية وتقييمها 4- تقييم برامج التحصين والمعالجات للسيطرة على الأمراض 5- تتبع الوضع الصحي للحيوانات والقطعان من خلال نظام الترقيم الوطني	وزارة الزراعة	خزينة	1000	10
49	الاستقصاء الوبائي لأهم أمراض الحيوانات المستأنسة وحوسبتها	1- رسم الخارطة الوبائية لأهم أمراض الحيوانات الأليفة في الأردن. 2- حوسبة هذه الأمراض وعمل قاعدة بيانات واسعة خاصة لكل مرض. 3- تدريب ورفع كفاءة العاملين في مجال المسح الوبائي	وزارة الزراعة	خزينة	945	7
58	إنشاء المحاجر البيطرية في العقبة والمفرق وبالقرب من المنافذ الحدودية بالشراكة مع القطاع الخاص بنظام BOT	1- مراقبة الماشية المستوردة للتأكد من سلامتها صحياً، 2- منع انتقال الأمراض، 3- المحافظة على صحة الإنسان والحيوان	القطاع الخاص بإشراف وزارة الزراعة		14000	2
51	إنشاء ستة حارقات للدواجن والحيوانات النافقة	1- التخلص الصحي والأمن للحيوانات النافقة 2- السيطرة على انتشار الأمراض الحيوانية 3- المحافظة على البيئة	القطاع الخاص		3000	3
53	إعادة تأهيل العيادة البيطرية في القويسمة	1- مراقبة الماشية المستوردة للتأكد من سلامتها صحياً، 2- منع انتقال الأمراض، 3- المحافظة على صحة الإنسان والحيوان	وزارة الزراعة	منحة خليجية	350	3
54	تأهيل مركز زراعي القويرو وتطوير الخدمات البيطرية	1- مراقبة الماشية المستوردة للتأكد من سلامتها صحياً، 2- منع انتقال الأمراض، 3- المحافظة على صحة الإنسان والحيوان	وزارة الزراعة	منحة خليجية	300	2
55	تطوير الخدمات البيطرية	1- مراقبة الماشية المستوردة للتأكد من سلامتها صحياً، 2- منع انتقال الأمراض، 3- المحافظة على صحة الإنسان والحيوان	وزارة الزراعة	منحة خليجية	720	3
56	تجهيز مختبر إقليم الشمال البيطري/ مستمر	1- مراقبة الماشية المستوردة للتأكد من سلامتها صحياً، 2- منع انتقال الأمراض، 3- المحافظة على صحة الإنسان والحيوان	وزارة الزراعة	منحة خليجية	200	1
57	إنشاء وتجهيز عيادات بيطرية (لواء الرمثا،بني كنانة،الكورة)	1- مراقبة الماشية المستوردة للتأكد من سلامتها صحياً، 2- منع انتقال الأمراض، 3- المحافظة على صحة الإنسان والحيوان	وزارة الزراعة	منحة خليجية	300	3
	المجموع				24118	

الهدف الثالث (3) ضبط جودة إنتاج قطاع الأبقار ومدخلاته.

الرقم	اسم المشروع	هدف المشروع	الجهة المنفذة	التمويل المقترح ح	التكلفة /الف دينار	مدة تنفيذ المشروع سنة
46	تأهيل مختبرات الثروة الحيوانية	1- رفع مستوى الرقابة على صحة الحيوان 2- تشجيع الصادرات 3- والحفاظ على صحة المواطنين	وزارة الزراعة	منحة خليجية	714	1
48	تطوير وتحديث الفحوصات المخبرية	1- رفع مستوى الرقابة على صحة الحيوان 2- تشجيع الصادرات 3- والحفاظ على صحة المواطنين	وزارة الزراعة	خزينة	375	1
47	تجهيز مختبرات الأمن الحيوي المستوى الثالث	1- ضمان سلامة المنتجات الزراعية وتشجيع الصادرات 2- تطوير البنية التحتية لمختبرات الثروة النباتية 3- رفع كفاءة العاملين بمختبرات الثروة النباتية 4- زيادة عدد الفحوصات المخبرية	وزارة الزراعة	خزينة	900	3
	المجموع				1989	

ثانياً: الإجراءات التنظيمية (الإدارية والتشريعية):

رقم الإجراء	الإجراء الإداري	الجهة المنفذة	رقم الإجراء	الإجراء التشريعي	الجهة المنفذة
1-	إعطاء أفضليه لمنتجات الحليب بالتعاقد على استغلال المياه المعالجة في زراعة الأعلاف	وزارة الزراعة، وزارة المياه	1-	مراجعة تعليمات الوزارة الخاصة بمعاملات الثروة الحيوانية	وزارة الزراعة
2-	تطبيق أعلى مقياس ضبط الجودة في إنتاج الأعلاف	وزارة الزراعة	2-	إعفاء كامل مستلزمات الإنتاج من الرسوم الجمركية وتطبيق نسبة الصفر على الضريبة العامة على المبيعات عليها.	مجلس الوزراء، وزارة الزراعة، وزارة المالية
3-	تطوير خارطة زراعية استثمارية وحزمة حوافز للاستثمار الخليجي		3-	إعفاء كامل مدخلات المنتجات البيطرية والعلفية من الرسوم الجمركية وتطبيق نسبة الصفر على الضريبة العامة على المبيعات عليها.	مجلس الوزراء، وزارة الزراعة، وزارة المالية

3. قطاع الدواجن.

أ. التحديات:

- 1- ارتفاع أسعار مستلزمات الإنتاج.
- 2- ضعف تنافسية قطاع الدواجن نظرا لصغر حجم الحيازات.
- 3- مخاطر الأمراض العابرة للحدود والأمراض الوبائية والمشاركة بين الإنسان والحيوان.
- 4- ضعف نظم وأساليب تسويق منتجات الدواجن والخدمات المساندة خاصة فيما يتعلق بالإنتاج والتسويق.
- 5- عدم توفر عدد كاف من مختبرات ومعامل تشخيص أمراض الدواجن.
- 6- ضعف البحوث الزراعية التطبيقية لمواجهة المشاكل التي يعاني منها قطاع الدواجن.

ب. الأهداف:

1. المحافظة على قطاع الدواجن وزيادة إنتاجيته.
2. تطوير تدابير الصحة الحيوانية في قطاع الدواجن.
3. ضبط جودة إنتاج قطاع الدواجن ومداخلته.

ج. استراتيجيات تحقيق الأهداف:

أولاً: المشاريع:

الهدف الأول (1) المحافظة على قطاع الدواجن وزيادة إنتاجيته.

الرقم	اسم المشروع	هدف المشروع	الجهة المنفذة	التمويل المقترح	التكلفة / ألف دينار	مدة تنفيذ المشروع / سنة
52	صندوق دعم وحماية الثروة الحيوانية	1- تنمية قطاع الثروة الحيوانية من خلال تحسين خدمات الصحة الحيوانية وتطوير البنية التحتية للقطاع والوضع الصحي والإنتاجي 2- تطوير الرقابة على مستلزمات الإنتاج والأدوية والمستحضرات البيطرية الحيوانية 3- التحسين الوراثي للمواشي	وزارة الزراعة	خزينة	6000	10
165	القرعوض الصغيرة للحد من مشكلتي الفقر والبطالة	1- استغلال الموارد الزراعية 2- المساهمة في الحد من مشكلتي الفقر والبطالة في الريف والبادية الأردنية.	مؤسسة الإقراض	مؤسسة الإقراض	37800	10
168	مدخلات الإنتاج الزراعي بشقيه النباتي والحيواني	1- تحسين مستوى المعيشة عن طريق تنوع مصادر الدخل 2- زيادة مساهمة القطاع الزراعي في الناتج المحلي الإجمالي 3- تنوع وتحسين الإنتاج الزراعي 4- تحسين دخول المزارعين 5- توفير الأعلاف	مؤسسة الإقراض	مؤسسة الإقراض	32938	10
172	مشروع تنميه وتطوير الثروة الحيوانية	1- زيادة مساهمة القطاع الزراعي في الناتج المحلي الإجمالي 2- توفير البيئة المناسبة وزيادة الاستثمار في القطاع الزراعي 3- تحسين مستوى المعيشة عن طريق تنوع مصادر الدخل	مؤسسة الإقراض	مؤسسة الإقراض	15400	10
	المجموع				92138	

الهدف الثالث (2) تطوير تدابير الصحة الحيوانية.

الرقم	اسم المشروع	هدف المشروع	الجهة المنفذة	التمويل المقترح	التكلفة / ألف دينار	مدة تنفيذ المشروع / سنة
50	المسح الوبائي للأمراض الحيوانية والأمراض المشتركة	1- رسم الخارطة الوبائية وزيادة الأمراض المشمولة 2- وضع نظام التعرف على الأمراض الوبائية المستوردة والوافدة 3- تتبع أنظمة السيطرة على الأمراض الحيوانية وتقييمها 4- تقييم برامج التحسين والمعالجات للسيطرة على الأمراض	وزارة الزراعة	خزينة	1000	10
49	الاستقصاء الوبائي لأهم أمراض الحيوانات المستأنسة وحوسبتها	1- رسم الخارطة الوبائية لأهم أمراض الحيوانات الأليفة في الأردن. 2- حوسبة هذه الأمراض وعمل قاعدة بيانات واسعة خاصة لكل مرض. 3- تدريب ورفع كفاءة العاملين في مجال المسح الوبائي	وزارة الزراعة	خزينة	945	7
51	إنشاء ستة حارقات للدواجن والحيوانات النافقة	التخلص من المخاطر الصحية التي يتسبب بها الدجاج النافق	القطاع الخاص	القطاع الخاص	3000	3
53	إعادة تأهيل العيادة البيطرية في القويسمة	1- مراقبة الماشية المستوردة للتأكد من سلامتها صحياً، 2- منع انتقال الأمراض، 3- المحافظة على صحة الإنسان والحيوان	وزارة الزراعة	منحة خليجية	350	3
54	تأهيل مركز زراعي القويرو وتطوير الخدمات البيطرية	1- مراقبة الماشية المستوردة للتأكد من سلامتها صحياً، 2- منع انتقال الأمراض، 3- المحافظة على صحة الإنسان والحيوان	وزارة الزراعة	منحة خليجية	300	2
55	تطوير الخدمات البيطرية	1- مراقبة الماشية المستوردة للتأكد من سلامتها صحياً، 2- منع انتقال الأمراض، 3- المحافظة على صحة الإنسان والحيوان	وزارة الزراعة	منحة خليجية	720	3
56	تجهيز مختبر إقليم الشمال البيطري/ مستمر	1- مراقبة الماشية المستوردة للتأكد من سلامتها صحياً، 2- منع انتقال الأمراض، 3- المحافظة على صحة الإنسان والحيوان	وزارة الزراعة	منحة خليجية	200	1
57	إنشاء وتجهيز عيادات بيطرية (لواء الرمثا، بني كنانة، الكورة)	1- مراقبة الماشية المستوردة للتأكد من سلامتها صحياً، 2- منع انتقال الأمراض، 3- المحافظة على صحة الإنسان والحيوان	وزارة الزراعة	منحة خليجية	300	3
	المجموع				6815	

الهدف الثالث (3) ضبط جودة إنتاج قطاع الدواجن ومدخلاته.

الرقم	اسم المشروع	هدف المشروع	الجهة المنفذة	التمويل المقترح	التكلفة / ألف دينار	مدة تنفيذ المشروع / سنة
46	تأهيل مختبرات الثروة الحيوانية	1- رفع مستوى الرقابة على صحة الحيوان والحفاظ على صحة المواطنين	وزارة الزراعة	منحة خليجية	714	1
48	تطوير وتحديث الفحوصات المخبرية	1- رفع مستوى الرقابة على صحة الحيوان والحفاظ على صحة المواطنين	وزارة الزراعة	خزينة	375	1
47	تجهيز مختبرات الأمن الحيوي المستوى الثالث	1- ضمان سلامة المنتجات الزراعية وتشجيع الصادرات البنية التحتية لمختبرات الثروة النباتية 3- رفع كفاءة العاملين بمختبرات الثروة النباتية 4- زيادة عدد الفحوصات المخبرية	وزارة الزراعة	خزينة	900	3
	المجموع				1989	

ثانياً: الإجراءات التنظيمية (الإدارية والتشريعية):

رقم الإجراءات	الإجراء الإداري	الجهة المنفذة	رقم الإجراءات	الإجراء التشريعي	الجهة المنفذة
1-	تطبيق القواعد الفنية على المستوردات وتفعيل قانون حماية الإنتاج الوطني	وزارة الزراعة، وزارة الصناعة والتجارة والتنمية	1-	إزالة ضرائب المبيعات على بيض المائدة والدجاج الحي و مدخلات إنتاج الأعلاف (لابسين ،ميثيونين،...)	مجلس الوزراء، وزارة الزراعة، وزارة المالية
2-	تشديد الرقابة لوقف استخدام السماد العضوي غير المعالج	وزارة الزراعة، الإدارة الملكية لحماية البيئة	2-	إعفاء كامل مستلزمات الإنتاج من الرسوم الجمركية وتطبيق نسبة الصفر على الضريبة العامة على المبيعات عليها.	مجلس الوزراء، وزارة الزراعة، وزارة المالية
3-	تطوير خارطة زراعية استثمارية وحزمة حوافز للاستثمار الخليجي	وزارة الزراعة، هيئة الاستثمار، القطاع الخاص	3-	إعفاء كامل مدخلات المنتجات البيطرية والعلفية من الرسوم الجمركية وتطبيق نسبة الصفر على الضريبة العامة على المبيعات عليها.	مجلس الوزراء، وزارة الزراعة، وزارة المالية

4. قطاع النحل.

أ. التحديات:

- 1- ضعف الخبرة المحلية في تربية النحل.
- 2- منافسة العسل المستورد للعسل المحلي.
- 3- ضعف المشاريع الحكومية التي تخدم قطاع تربية النحل (البحث والإرشاد).
- 4- النقص في مختبرات وخبرات تشخيص أمراض النحل.
- 5- قلة المساحات الرعوية المتاحة لنحل العسل.
- 6- عدم توافر العمالة المحلية والوافدة وارتفاع أجورها.

ب. الأهداف:

1. تحسين طرق التربية وزيادة إنتاج منتجات قطاع النحل.
2. تطوير التدابير الصحية لقطاع النحل.
3. ضبط جودة إنتاج قطاع النحل ومدخلاته.
4. التوسع في استخدام التكنولوجيا الحديثة وتطبيق نتائج البحوث الزراعية في قطاع النحل.

ج. استراتيجيات تحقيق الأهداف:

أولاً: المشاريع:

الهدف الأول (1) تحسين طرق التربية وزيادة منتجات النحل.

الرقم	اسم المشروع	هدف المشروع	الجهة المنفذة	التمويل المقترح	التكلفة / ألف دينار	مدة تنفيذ المشروع / سنة
141	تطوير تربية النحل في الأردن	1- تحسين مراعي نحل العسل في الأردن من ناحية التنوع. 2- إطالة عمر الموسم الربيعي. 3- زيادة الرقعة الخضراء في الأردن. 4- إشراك مربى النحل في عمليات التحريج المنتجة للحرق في الأردن. 5- وضع خارطة لأماكن انتشار خلايا النحل في الأردن، ومواعيد نقل الخلايا.	وزارة الزراعة	خزينة	50	10
	المجموع				50	

الهدف الثاني (2) تطوير التدابير الصحية لقطاع النحل.

الرقم	اسم المشروع	هدف المشروع	الجهة المنفذة	التمويل المقترح	التكلفة / ألف دينار	مدة تنفيذ المشروع / سنة
49	الاستقصاء الوياني لأهم أمراض الحيوانات المستأنسة وحوسبتها	1- رسم الخارطة الويانية لأهم أمراض الحيوانات الأليفة في الأردن. 2- حوسبة هذه الأمراض وعمل قاعدة بيانات واسعة خاصة لكل مرض. 3- تدريب ورفع كفاءة العاملين في مجال المسح الوياني.	وزارة الزراعة	خزينة	945	7
	المجموع				945	

الهدف الثالث (3) ضبط جودة إنتاج قطاع النحل ومدخلاته.

الرقم	اسم المشروع	هدف المشروع	الجهة المنفذة	التمويل المقترح	التكلفة / ألف دينار	مدة تنفيذ المشروع / سنة
46	تأهيل مختبرات الثروة الحيوانية	1- رفع مستوى الرقابة على صحة الحيوان. 2- تشجيع الصادرات. 3- والحفاظ على صحة المواطنين.	وزارة الزراعة	منحة خليجية	714	1
48	تطوير وتحديث الفحوصات المخبرية	1- رفع مستوى الرقابة على صحة الحيوان. 2- تشجيع الصادرات. 3- والحفاظ على صحة المواطنين.	وزارة الزراعة	خزينة	375	1
47	تجهيز مختبرات الأمن الحيوي المستوى الثالث	1- ضمان سلامة المنتجات الزراعية وتشجيع الصادرات. 2- تطوير البنية التحتية لمختبرات الثروة النباتية. 3- رفع كفاءة العاملين بمختبرات الثروة النباتية. 4- زيادة عدد الفحوصات المخبرية.	وزارة الزراعة	خزينة	900	3
	المجموع				1989	

الهدف الرابع (4) التوسع في استخدام التكنولوجيا الحديثة وتطبيق نتائج البحوث الزراعية.

الرقم	اسم المشروع	هدف المشروع	الجهة المنفذة	التمويل المقترح	التكلفة / ألف دينار	مدة تنفيذ المشروع / سنة
69	إنشاء محطات لبحوث النحل	1- إجراء البحوث والدراسات المتعلقة بهذا القطاع. 2- بناء كودات فنية مؤهلة سواء من المزارعين أو الفنيين. 3- إيجاد مختبر فني يتعامل مع منتجات النحل وأمراضه وأقاته.	وزارة الزراعة	خزينة	300	3
	المجموع				300	

ثانياً: الإجراءات التنظيمية (الإدارية والتشريعية):

رقم الإجراء	الإجراء الإداري	الجهة المنفذة	رقم الإجراء	الإجراء التشريعي	الجهة المنفذة
1-	تأسيس شركة أو جمعية لغايات التسويق	القطاع الخاص	1-	إصدار تشريعات يستطيع النحالون من خلالها الاستفادة من المحميات الزراعية و المحميات الرعوية في المملكة لوضع النحل فيها	مجلس الوزراء، وزارة الزراعة
2-	استحداث شعبة للنحل في وزارة الزراعة	وزارة الزراعة	2-	مراجعة التعليمات الخاصة بمنتجات العسل	وزارة الزراعة
			3-	إعفاء كامل مستلزمات الإنتاج من الرسوم الجمركية وتطبيق نسبة الصفر على الضريبة العامة على المبيعات عليها.	مجلس الوزراء، وزارة الزراعة، وزارة المالية

5. قطاع الأسماك.

أ. التحديات:

- 1- ضعف تنافسية قطاع الأسماك نظرا لصغر حجم الحيازات.
- 2- ضعف الخبرات الفنية المحلية في مجال تربية الأسماك.
- 3- ضعف طرق تسويق منتجات قطاع الأسماك.
- 4- ضعف البحوث الزراعية التطبيقية لمواجهة المشاكل التي يعاني منها قطاع الأسماك.
- 5- ارتفاع تكاليف مشاريع التربية المكثفة.

ب. الأهداف:

1. زيادة الإنتاج المحلي من الأسماك.
2. تطوير البحوث التطبيقية لتطوير تربية الأسماك.
3. تطوير مهارات المزارعين ومربي الأسماك.

ج. استراتيجيات تحقيق الأهداف:

أولاً: المشاريع:

الهدف الأول (1) زيادة الإنتاج المحلي من الأسماك

الرقم	اسم المشروع	هدف المشروع	الجهة المنفذة	التمويل المقترح	التكلفة / ألف دينار	مدة تنفيذ المشروع / سنة
68	تربية الأسماك في البرك الزراعية في المزارع	1- زيادة دخل المزارعين في المناطق المروية. 2- زيادة الإنتاج المحلي من الأسماك. 3- رفع القدرات البشرية في مجال تربية الأسماك	القطاع الخاص	القطاع الخاص	500	10
	المجموع				500	

الهدف الثاني (2) تطوير البحوث التطبيقية لتطوير تربية الأسماك.

الرقم	اسم المشروع	هدف المشروع	الجهة المنفذة	التمويل المقترح	التكلفة / ألف دينار	مدة تنفيذ المشروع / سنة
70	إنتاج الإصبعيات	1- توفير الأفراخ والإصبعيات لمربي الأسماك. 2- تطوير البنية المؤسسية في قطاع تربية الأسماك. 3- نشر تربية أسماك ذات إنتاجية عالية	المركز الوطني	خزينة	500	10
	المجموع				500	

الهدف الثالث (3) تطوير مهارات المزارعين ومربي الأسماك.

الرقم	اسم المشروع	هدف المشروع	الجهة المنفذة	التمويل المقترح	التكلفة / ألف دينار	مدة تنفيذ المشروع / سنة
71	تطوير وتدريب وإرشاد مربي الأسماك	1- رفع قدرات العاملين في قطاع تربية الأسماك. 2- تطوير أساليب تربية الأسماك. 3- نشر تربية الأسماك في المزارع المروية.	وزارة الزراعة	خزينة	500	10
	المجموع				500	

ثانياً: الإجراءات التنظيمية (الإدارية والتشريعية):

الرقم	الإجراء الإداري	الجهة المنفذة	رقم الإجراء	الإجراء التشريعي	الجهة المنفذة
1.	تعديل تعرفه أسعار المياه المخصصة لمشاريع تربية الأسماك لتكون خمسين فلساً بدلاً من السعر الحالي البالغ مائة فلس/متر مكعب	مجلس الوزراء، وزارة المياه والري	1.	مراجعة تعليمات الوزارة الخاصة بقطاع الأسماك	وزارة الزراعة
2-	استحداث شعبة للأسماك في قطاع الثروة الحيوانية	وزارة الزراعة	2-	إعفاء كامل مستلزمات الإنتاج من الرسوم الجمركية وتطبيق نسبة الصفر على الضريبة العامة على المبيعات عليها.	مجلس الوزراء، وزارة الزراعة، وزارة المالية
			3-	إعفاء كامل مدخلات المنتجات البيطرية والعلفية من الرسوم الجمركية وتطبيق نسبة الصفر على الضريبة العامة على المبيعات عليها.	مجلس الوزراء، وزارة الزراعة، وزارة المالية

قطاع التسويق

(التحديات - الأهداف - استراتيجيات تحقيق الأهداف)

- أدت برامج التصحيح الاقتصادي والبرنامج التصحيحي للقطاع الزراعي حتى أواسط التسعينات والتزامات الانضمام لمنظمة التجارة العالمية في العام 2000 إلى خفض الدعم (subsidy) الذي يقدم للزراعة واختصاره في مساهمات الحكومة في خدمات البنية التحتية والخدمات المساندة مضافاً إليه الدعم النقدي غير المرتبط بإنتاج المحاصيل وبنسبة 10% من قيمة الناتج لأي قطاع فرعي وإجمالي القطاع، كما أدت إلى فتح السوق المحلي أمام المستوردات بشكل واسع مما جعل المنتجات المحلية تواجه قدراً أكبر من تحديات المنافسة السعرية والتنوع في السوق المحلي وقلص فرص حماية المنتجات المحلية من المستوردات إلا إذا كانت مدعومة من دولها دعماً غير مسموح به أو بيعت في السوق المحلي بأسعار تساوي أو أقل من أسعارها في بلادها (الإغراق)، أو تزايدت كمياتها بصورة كبيرة ومفاجئة. وتمشياً مع ذلك كان لا بد من الاهتمام بالجوانب التنظيمية للتسويق، وتوفير البيئة المناسبة لعمل القطاع الخاص للقيام بدور أكبر في تطوير التسويق. لكنه لم يظهر حتى الآن التركيز على السياسات في مجال الخدمات المساندة للتسويق التي تسمح قواعد تحرير التجارة ومنظمة التجارة العالمية بدعمها ضمن إطار (الصندوق الأخضر) وهي البحث والإرشاد والمعلومات في قطاع التسويق.
- وبالنسبة لقنوات التسويق المحلية للمنتجات البستانية تعتبر أسواق الجملة هي الحلقة الرئيسية في قنوات التسويق المحلي وتوصيل المنتجات من المنتج إلى المستهلك، وتتم في تلك الأسواق مزادات غير منظمة وغير مراقبة بما يكفي مما يؤدي إلى ارتفاع الهوامش التسويقية وتشوه الأسعار، كما ويتصف عرض المنتجات الزراعية في الأسواق المحلية بضعف مستوى العبوات والتدريج والتعبئة والتغليف.
- وتتجه الصادرات البستانية في معظمها إلى الأسواق العربية، حيث بلغت نسبة صادرات الخضار والفواكه الأردنية عام 2013 إلى الدول العربية حوالي 95.2% وإلى الدول الأخرى خاصة الأوروبية حوالي 4.8% مقابل ما نسبته 98% و2% على التوالي عام 2004. وأدى قصور القطاع الخاص في الاستثمار في البنية التحتية لقطاع تصدير السلع الزراعية دوراً في ذلك حيث بذلت الحكومة جهداً كبيراً لإنشاء شركة تسويق مساهمة خاصة للمنتجات البستانية والمساهمة فيها، إلا أن القطاع الخاص أحجم عن الاستثمار في هذا المشروع رغم الحوافز الكبيرة التي قدمتها الحكومة في عام 2006.
- وعلى صعيد تسويق المنتجات الحيوانية حيث لم تنفذ أي سياسات تهدف إلى زيادة حجم الصادرات حيث بلغت نسبة قيمة صادرات المنتجات الحيوانية 20% من الصادرات الزراعية عام 2006 مقابل 22% من قيمة الصادرات عام 2013. وقد بقي تسويق الدجاج اللحم دون أي اهتمام ما عدا إجراءات الحماية الجزئية للحد من المستوردات، أما تسويق بيض المائدة فعدا إجراءات الحد من المستوردات لم يشهد جهوداً حقيقية لتطويره، كذلك الحال في تسويق الحليب الطازج الذي ظل يراوح بين استيراد الحليب المجفف للصناعة والاختلال القائم بين العرض والطلب على الحليب الطازج.

1. قطاع تسويق المنتجات النباتية / السوق المحلي.

أ. التحديات:

1. ضعف القدرة التنافسية السعرية والنوعية.
2. ضعف أهلية أسواق الجملة للخضار والفواكه.
3. تنامي منافسة المستوردات للمنتجات المحلية.
4. التقلبات السعرية وتشكل الأسعار في ظروف غير عادلة للمزارعين.
5. عدم توفر قاعدة بيانات ووسائل نشرها للمستفيدين.
6. ارتفاع نسبة الفقد والتلف.
7. غياب شركات تسويقية مساهمة خاصة متوسطة وكبير الحجم.

ب. الأهداف:

1. استقرار الأسعار وتحسين طرق تشكيلها.
2. تحسين نوعية المنتجات الزراعية.
3. حماية المنتج المحلي من المنافسة غير العادلة من قبل المستوردات.
4. تقليل المخاطر التي يتعرض لها قطاع تسويق المنتجات الزراعية.
5. خفض نسبة الفقد والتلف.
6. إنشاء شركات تسويقية مساهمة خاصة متوسطة وكبيرة الحجم.

ج. استراتيجيات تحقيق الأهداف:

أولاً: المشاريع:

الهدف الأول (1) استقرار الأسعار وتحسين طرق تشكيلها.

الرقم	اسم المشروع	هدف المشروع	الجهة المنفذة	التمويل المقترح	التكلفة / ألف دينار	مدة تنفيذ المشروع / سنة
119	توجيه الإنتاج الزراعي	1- توفير متطلبات الأسواق التصديرية 2- توجيه الإنتاج وفقاً لاحتياجات السوق المحلي والخارجي 3- تقليل نسبة الفقد والتلف	وزارة الزراعة	خزينة	700	10
124	تطوير سوق الجملة للمنتجات البستانية في عمان.	1- توفير متطلبات الأسواق التصديرية 2- توجيه الإنتاج وفقاً لاحتياجات السوق المحلي والخارجي 3- تقليل نسبة الفقد والتلف 4- تطوير تداول المنتجات الزراعية	أمانة عمان	خزينة	1000	1
	المجموع				700	

الهدف الثاني (2) تحسين نوعية المنتجات الزراعية.

الرقم	اسم المشروع	هدف المشروع	الجهة المنفذة	التمويل المقترح	التكلفة / ألف دينار	مدة تنفيذ المشروع / سنة
123	تحسين جودة زيت الزيتون الأردني وزيادة إنتاجيته	1- تحسين جودة زيت الزيتون الأردني 2- زيادة فرص تسويقه محلياً وعالمياً	وزارة الزراعة	منح	450	3
122	مشروع تطبيق الممارسات الجيدة GAP	- توفير متطلبات الأسواق التصديرية 2- توجيه الإنتاج وفقاً لاحتياجات السوق المحلي والخارجي 3- تقليل نسبة الفقد والتلف	القطاع الخاص		3500	7
121	الاعتماد الدولي للمختبرات	1- توفير متطلبات الأسواق التصديرية 2- توجيه الإنتاج وفقاً لاحتياجات السوق المحلي والخارجي 3- تحسين جودة المنتجات	وزارة الزراعة	خزينة	750	10
	المجموع				4700	

الهدف الثالث (3) حماية المنتج المحلي من المنافسة غير العادلة من قبل المستوردات (في الإجراءات).

الهدف الرابع (4) تقليل المخاطر التي يتعرض لها قطاع تسويق المنتجات الزراعية.

الرقم	اسم المشروع	هدف المشروع	الجهة المنفذة	التمويل المقترح	التكلفة /ألف دينار	مدة تنفيذ المشروع /سنة
120	مشروع بناء قاعدة بيانات للسوق المحلي وأسواق التصدير	توفير معلومات عن احتياجات الأسواق ومواصفاتها وأسعارها	وزارة الزراعة	منح	650	3
125	توفير واستخدام عبوات الحقل	1- توفير التكاليف على المزارعين 2- تقليل نسبة الفاقد	القطاع الخاص وأمانة عمان	القطاع الخاص وأمانة عمان	1000	1
166	الميكنة والتصنيع الزراعي	1- زيادة مساهمة القطاع الزراعي في الناتج المحلي الإجمالي 2- توفير البيئة المناسبة وزيادة الاستثمار في القطاع الزراعي 3- تحويل مساحات من ري سطحي إلى ري موضعي 4- زيادة كفاءة الري.	مؤسسة الإقراض	مؤسسة الإقراض	3455	10
126	إنشاء سوق جملة للخضار والفواكه في كل من إربد والزرقاء.	1- توفير متطلبات الأسواق التصديرية 2- توجيه الإنتاج وفقاً لاحتياجات السوق المحلي والخارجي 3- تقليل نسبة الفاقد والتلف 4- تطوير تداول المنتجات الزراعية	البلديات المعنية	خزينة	20000	1
	المجموع				25105	

الهدف الخامس (5) خفض نسبة الفاقد والتلف

الرقم	اسم المشروع	هدف المشروع	الجهة المنفذة	التمويل المقترح	التكلفة /ألف دينار	مدة تنفيذ المشروع /سنة
120	مشروع بناء قاعدة بيانات للسوق المحلي وأسواق التصدير	توفير معلومات عن احتياجات الأسواق ومواصفاتها وأسعارها	وزارة الزراعة	منح	650	3
125	توفير واستخدام عبوات الحقل	1- توفير التكاليف على المزارعين 2- تقليل نسبة الفاقد	القطاع الخاص وأمانة عمان	القطاع الخاص وأمانة عمان	1000	1
	المجموع				1650	

الهدف السادس (6) إنشاء شركات مساهمة خاصة متوسطة وكبيرة الحجم

الرقم	اسم المشروع	هدف المشروع	الجهة المنفذة	التمويل المقترح	التكلفة /ألف دينار	مدة تنفيذ المشروع /سنة
127	استحداث وحدات تسويقية كبيرة	1- تحسين إدارة الوحدات التسويقية على نحو أفضل، 2- تعزيز القدرة التنافسية لتحسين الجودة وخفض التكاليف	القطاع الخاص	القطاع الخاص	15000	4
	المجموع				15000	

ثانياً: الإجراءات التنظيمية (الإدارية والتشريعية):

رقم الإجراء	الإجراء الإداري	الجهة المنفذة	رقم الإجراء	الإجراء التشريعي	الجهة المنفذة
1-	البيع بالوزن داخل أسواق الجملة	أمانة عمان، المجالس البلدية	1-	استكمال وتفعيل أنظمة تتبع المنتجات الزراعية النباتية	وزارة الزراعة
2-	تحسين طرق إجراء المزادات في أسواق الجملة	أمانة عمان، المجالس البلدية			
3-	تقديم حوافز استثمارية لتأسيس شركات للتسويق المحلي والخارجي	مجلس الوزراء، هيئة الاستثمار			
4-	دراسة قنوات التسويق دورياً	وزارة الزراعة			

2. قطاع تسويق المنتجات النباتية /الصادرات.

أ. التحديات:

1. ضعف ارتباط الإنتاج بالطلب في الأسواق.
2. ضعف قدرة الصادرات على الوصول إلى الفئات الأعلى دخلاً في الأسواق التقليدية، والتوسع في الأسواق الأوروبية.
3. ضعف القدرة التنافسية الناجم عن صغر وحدات الإنتاج والتسويق والإخفاق في تأسيس جمعيات تعاونية أو شركات للتسويق.
4. إخفاق نظام التسويق في خلق (الأسواق المستقبلية) القائمة على التعاقدات المسبقة بين المصدرين والمصنعين من جهة والمنتجين من جهة أخرى.
5. غياب زراعة تصديرية وتصنيعية متخصصة وبقائهما كتصدير وتصنيع يقومان على الفوائض.
6. ضعف نظام الرقابة على القواعد الفنية (المواصفات الإلزامية).
7. غياب قواعد البيانات والمعلومات التسويقية لخدمة المنتجين وقطاع الأعمال.
8. عدم توفر مختبرات معتمدة دولياً لمنح شهادات الجودة.
9. نقل 98.8% من الصادرات بوسائط النقل البري.

ب. الأهداف:

1. ربط الإنتاج بالطلب في الأسواق التصديرية.
2. التركيز على ربط الإنتاج بطلب الغذاء في أسواق الخليج.
3. التركيز على الوصول إلى الفئات عالية الدخل في أسواق الخليج.
4. فتح سوق روسيا أمام الصادرات الزراعية.
5. تحسين جودة المنتجات.
6. تطوير بدائل لطرق وخطوط النقل (بري وبحري وجوي).
7. تحسين التعبئة والعبوات.
8. إسناد المنتجين وقطاع الأعمال بقواعد بيانات ومعلومات تسويقية فعالة.
9. دعم النقل الجوي للصادرات إلى أوروبا وروسيا.
10. تنظيم أسطول نقل الشاحنات المبردة.

ج. استراتيجيات تحقيق الأهداف:

أولاً: المشاريع:

الهدف الأول (1) ربط الإنتاج بالطلب في الأسواق التصديرية.

الرقم	اسم المشروع	هدف المشروع	الجهة المنفذة	التمويل المقترح	التكلفة / ألف دينار	مدة تنفيذ المشروع / سنة
120	مشروع بناء قاعدة بيانات للسوق المحلي وأسواق التصدير	توفير معلومات عن احتياجات الأسواق ومواصفاتها وأسعارها	وزارة الزراعة	منح	650	3
119	توجيه الإنتاج الزراعي	1- توفير متطلبات الأسواق التصديرية 2- توجيه الإنتاج وفقاً لاحتياجات السوق المحلي والخارجي 3- تقليل نسبة الفقد والتلف	وزارة الزراعة	خزينة	700	10
	المجموع				1350	

الهدف الثاني (2) تحسين جودة المنتجات.

الرقم	اسم المشروع	هدف المشروع	الجهة المنفذة	التمويل المقترح	التكلفة / ألف دينار	مدة تنفيذ المشروع / سنة
122	مشروع تطبيق الممارسات الجيدة GAP	1- توفير متطلبات الأسواق التصديرية 2- توجيه الإنتاج وفقاً لاحتياجات السوق المحلي والخارجي 3- تقليل نسبة الفقد والتلف	القطاع الخاص	القطاع الخاص	3500	7
123	تحسين جودة زيت الزيتون الأردني وزيادة إنتاجيته	1- تحسين جودة زيت الزيتون الأردني 2- زيادة فرص تسويق محليا وعالميا	وزارة الزراعة	خزينة	400	10
121	الاعتماد الدولي للمختبرات	1- توفير متطلبات الأسواق التصديرية 2- توجيه الإنتاج وفقاً لاحتياجات السوق المحلي والخارجي 3- تحسين جودة المنتجات	وزارة الزراعة	خزينة	750	10
124	تطوير سوق الجملة للمنتجات البستانية في عمان.	1- توفير متطلبات الأسواق التصديرية 2- توجيه الإنتاج وفقاً لاحتياجات السوق المحلي والخارجي 3- تقليل نسبة الفقد والتلف 4- تطوير تداول المنتجات الزراعية	أمانة عمان	خزينة	1000	1
126	إنشاء سوق جملة للخضار والفواكه في كل من إربد والزرقاء.	1- توفير متطلبات الأسواق التصديرية 2- توجيه الإنتاج وفقاً لاحتياجات السوق المحلي والخارجي 3- تقليل نسبة الفقد والتلف 4- تطوير تداول المنتجات الزراعية	البلديات المعنية	خزينة	20000	1
	المجموع				25650	

الهدف الثالث (3) تحسين التعبئة والعبوات.

الرقم	اسم المشروع	هدف المشروع	الجهة المنفذة	التمويل المقترح	التكلفة / ألف دينار	مدة تنفيذ المشروع / سنة
125	توفير واستخدام عبوات الحقل	1- توفير التكاليف على المزارعين 2- تقليل نسبة الفاقد	القطاع الخاص وأمانة عمان	القطاع الخاص وأمانة عمان	1000	1
166	الميكنة والتصنيع الزراعي	1- زيادة مساهمة القطاع الزراعي في الناتج المحلي الإجمالي 2- توفير البيئة المناسبة وزيادة الاستثمار في القطاع الزراعي 3- تحويل مساحات من ري سطحي إلى ري موضعي 4- زيادة كفاءة الري.	مؤسسة الإفراض	مؤسسة الإفراض	3455	10
	المجموع				4455	

ثانياً: الإجراءات التنظيمية (الإدارية والتشريعية):

الرقم الإجراء	الإجراء الإداري	الجهة المنفذة	رقم الإجراء	الإجراء التشريعي	الجهة المنفذة
1-	تعزيز الشراكة الحكومية والخاصة في وضع سياسات الاستيراد والتصدير ومراجعتها	وزارة الزراعة، وزارة الصناعة والتجارة والتموين	1-	تقديم حوافز استثمارية لتأسيس شركات للتسويق المحلي والخارجي	مجلس الوزراء، هيئة الاستثمار
2-	تنظيم قطاع الشحن البري المبرد بشركات مساهمة خاصة	وزارة النقل، القطاع الخاص	2-	مراجعة اتفاقيات النقل مع دول العبور لأسواق صادراتنا	مجلس الوزراء، وزارة النقل
3-	توفير خطوط نقل بحري	مجلس الوزراء، وزارة النقل			
4-	تنظيم ترخيص مشاغل مصدري الخليج والرقابة عليها	وزارة الزراعة			
5-	السمح للشاحنات الخليجية المبردة بالدخول فارغة لتحميل الصادرات الزراعية إلى دول الخليج طالما بقي أسطول النقل الأردني غير منظم ومعظمه يقوم على الملكية الفردية.	وزارة النقل			
6-	فتح السوق الفلسطيني أمام المنتجات الزراعية الأردنية	مجلس الوزراء، وزارة الزراعة			
7-	استهداف الفئات ذات الدخل المرتفع عبر التعاقد مع الأسواق الكبرى	وزارة الزراعة، القطاع الخاص			
8-	فتح سوق روسيا أمام الخضار والفواكه الطازجة	مجلس الوزراء، وزارة الزراعة			
9-	التوجه نحو الصناعات الزراعية	هيئة الاستثمار، القطاع الخاص			
10-	جلب استثمارات زراعية أوروبية في مشاريع يخصص إنتاجها للتصدير إلى أوروبا	وزارة الزراعة، هيئة الاستثمار، القطاع الخاص			

3. قطاع تسويق المنتجات الحيوانية /السوق المحلي.

أ. التحديات:

1. ضعف القدرة التنافسية الناجم عن صغر مشاريع الإنتاج.
2. ضعف البنية التحتية للتسويق وخصوصاً أسواق الجملة للمواشي
3. تنامي منافسة المستوردات للمنتجات المحلية.
4. عدم توفر البيانات والمعلومات التسويقية للمنتجين والمُسوقين وصانعي القرار.
5. تقلبات الأسعار وغياب الشفافية عن ظروف تشكيلها.
6. محدودية برامج البحوث الزراعية وضعف النشاطات الإرشادية الموجهة لقضايا التغذية وصحة الحيوان.

ب. الأهداف:

1. تنمية الثروة الحيوانية وزيادة قدرتها التنافسية.
2. تطوير البنية التحتية للثروة الحيوانية.
3. حماية المنتج المحلي من المنافسة غير العادلة من قبل المستوردات.
4. استقرار الأسعار وقرارات الاستيراد والتصدير.

ج. استراتيجيات تحقيق الأهداف:

أولاً: المشاريع:

الهدف الأول (1) تنمية الثروة الحيوانية وزيادة قدرتها التنافسية

الرقم	اسم المشروع	هدف المشروع	الجهة المنفذة	التمويل المقترح	التكلفة ألف دينار	مدة تنفيذ المشروع سنة
129	مشروع تتبع المنتجات الحيوانية	تعزيز الشروط الصحية للحيوانات والسوق المحلي ومتطلبات التصديرية	وزارة الزراعة	منح	1500	3
128	مشروع تأسيس التعاونيات الزراعية لصغار المربين	خفض تكاليف الإنتاج والتسويق	المؤسسة التعاونية الأردنية	المربين	30	5
120	مشروع بناء قاعدة بيانات للسوق المحلي وأسواق التصدير	توفير معلومات عن احتياجات الأسواق ومواصفاتها وأسعارها	وزارة الزراعة	منح	650	3
119	توجيه الإنتاج الزراعي	1- توفير متطلبات الأسواق التصديرية 2- توجيه الإنتاج وفقاً لاحتياجات السوق المحلي والخارجي 3- تقليل نسبة الفقد والتلف	وزارة الزراعة	خزينة	700	10
	المجموع				2880	

الهدف الثاني (2) تطوير البنية التحتية لتسويق الثروة الحيوانية

الرقم	اسم المشروع	هدف المشروع	الجهة المنفذة	التمويل المقترح	التكلفة / ألف دينار	مدة تنفيذ المشروع / سنة
58	إنشاء المحاجر البيطرية في العقبة والمفرق وبالقرب من المنافذ الحدودية بالشراكة مع القطاع الخاص بنظام BOT	1- مراقبة الماشية المستوردة للتأكد من سلامتها صحياً، 2- منع انتقال الأمراض، 3- المحافظة على صحة الإنسان والحيوان	القطاع الخاص بإشراف وزارة الزراعة	القطاع الخاص	14000	2
131	إنشاء ثلاث أسواق للمواشي في البادية الشمالية والوسطى والجنوبية	1- تحسين طرق تداول وبيع الحيوانات الحية 2- خفض الهوامش التسويقية 3- تعزيز الموارد المالية للبلديات	وزارة البلديات وأمانة عمان	القطاع الخاص	1200	3
130	إنشاء ثلاث مصانع لمعالجة الزبيل البلدي في شمال ووسط وجنوب المملكة	1- توفير السماد الطبيعي 2- التخلص الصحي والأمن من الزبيل البلدي 3- السيطرة على انتشار الذباب المنزلي 3- المحافظة على البيئة	القطاع الخاص	القطاع الخاص	3000	3
	المجموع				18200	

ثانياً: الإجراءات التنظيمية (الإدارية والتشريعية):

رقم الإجراء	الإجراء الإداري	الجهة المنفذة	رقم الإجراء	الإجراء التشريعي	الجهة المنفذة
-1	تطبيق فغال وكامل للقواعد الفنية على المستوردرات	وزارة الزراعة	-1	مراجعة تعليمات الوزارة الخاصة بالثروة الحيوانية	وزارة الزراعة
-2	الرقابة الدقيقة على استيراد واستعمال الحليب الجاف	وزارة الزراعة	-2	إعفاء الدجاج المجهز في المسالخ الخاصة من رسوم الكشف في البلديات	أمانة عمان، المجالس البلدية
-3	استقرار قرارات الاستيراد والتصدير	وزارة الزراعة، وزارة الصناعة والتجارة والتموين			
-4	استكمال إعفاء مداخلات الإنتاج من الرسوم الجمركية والضريبة العامة على المبيعات	مجلس الوزراء، وزارة المالية			

4. قطاع تسويق المنتجات الحيوانية /الصادرات.

أ. التحديات:

1. غياب نظام التتبع كشرط أساسي للتصدير للأسواق في الدول المتقدمة.
2. ضعف القدرة التنافسية الناجم عن صغر مشاريع الإنتاج مما يحول دون استخدام التكنولوجيا ورفع كفاءة استخدام مدخلات الإنتاج وخفض التكاليف.
3. ارتفاع المخاطر السعرية لدى المنتجين وضعف استقرار الأسعار وتشكيلها في ظروف متحيزة لغير صالح المنتجين.
4. غياب قواعد البيانات ونشر المعلومات التسويقية.
5. افتقاد جهات منح شهادات الجودة للاعتمادية الدولية.

ب. الأهداف:

1. تطوير نظام تتبع للمنتجات الحيوانية (Traceability).
2. رفع القدرة التنافسية للمنتجات الحيوانية.
3. تحسين قدرات المربين والمصدرين على اتخاذ القرارات.
4. تنشيط إعادة التصدير من الماشية وخاصة الأغنام ليصبح الأردن HOB (محاجر بيطرية + مربع صحي).
5. تمكين صناعة اللحوم القائمة على اللحوم المستوردة من أوروبا من التصدير لأوروبا حين أن يستكمل الأردن نظام التتبع (Traceability) للمنتجات الحيوانية.

ج. استراتيجيات تحقيق الأهداف:

أولاً: المشاريع:

الهدف الأول (1) تطوير نظام تتبع للمنتجات الحيوانية

الرقم	اسم المشروع	هدف المشروع	الجهة المنفذة	التمويل المقترح	التكلفة /ألف دينار	مدة تنفيذ المشروع /سنة
129	مشروع تتبع المنتجات الحيوانية	تعزيز الشروط الصحية للحيوانات والسوق المحلي ومتطلبات التصديرية	وزارة الزراعة	منح	1500	3
	المجموع				1500	

الهدف الثاني (2) رفع القدرة التنافسية للمنتجات الحيوانية

الرقم	اسم المشروع	هدف المشروع	الجهة المنفذة	التمويل المقترح	التكلفة /ألف دينار	مدة تنفيذ المشروع /سنة
128	مشروع تأسيس التعاونيات الزراعية لصغار المربين	خفض تكاليف الإنتاج والتسويق	المؤسسة التعاونية الأردنية	المربين	30	5
119	توجيه الإنتاج الزراعي	1- توفير متطلبات الأسواق التصديرية 2- توجيه الإنتاج وفقاً لاحتياجات السوق المحلي والخارجي 3- تقليل نسبة الفقد والتلف	وزارة الزراعة	خزينة	700	10
	المجموع				730	

الهدف الثالث (3) تحسين قدرات المربين والمصدرين على اتخاذ القرارات

الرقم	اسم المشروع	هدف المشروع	الجهة المنفذة	التمويل المقترح	التكلفة / ألف دينار	مدة تنفيذ المشروع / سنة
120	مشروع بناء قاعدة بيانات للسوق المحلي وأسواق التصدير	توفير معلومات عن احتياجات الأسواق ومواصفاتها وأسعارها	وزارة الزراعة	منح	650	3
	المجموع				650	

الهدف الرابع (4) تنشيط إعادة التصدير من الماشية وخاصة الأغنام ليصبح الأردن HOB

الرقم	اسم المشروع	هدف المشروع	الجهة المنفذة	التمويل المقترح	التكلفة / ألف دينار	مدة تنفيذ المشروع / سنة
132	مشروع إنشاء أول مربع صحي في المنطقة والدول النامية	1- تحويل الأردن إلى HOB في تجارة الماشية 2- زيادة التبادل التجاري والصادرات الأردنية من الحيوانات الحية 3- السيطرة على الأمراض الحيوانية العابرة للحدود 4- توفير منتجات حيوانية آمنة صحياً	الصندوق الهاشمي لتنمية البادية والقطاع الخاص بإشراف وزارة الزراعة	القطاع الخاص BOT	10000	3
	المجموع				10000	

ثانياً: الإجراءات التنظيمية (الإدارية والتشريعية):

رقم الإجراءات	الإجراءات الإدارية	الجهة المنفذة	رقم الإجراءات	الإجراءات التشريعية	الجهة المنفذة
1-	نشر البيانات والمعلومات للمستفيدين	وزارة الزراعة	1-	تنظيم الشاحنات المبردة المملوكة للأفراد في شركات مساهمة خاصة	وزارة النقل، القطاع الخاص
2-	البحث عن فرص للنقل البحري	وزارة الزراعة، وزارة النقل	2-	مراجعة اتفاقيات النقل مع دول العبور لأسواق صادراتنا	وزارة الزراعة، وزارة الصناعة والتجارة والتموين، وزارة النقل
3-	استقرار قرارات الاستيراد والتصدير	وزارة الزراعة، وزارة الصناعة والتجارة والتموين	3-	مراجعة التشريعات المتعلقة باستيراد اللحوم الحية والمبردة	وزارة الزراعة
4-	التوجه نحو الصناعات الزراعية	هيئة الاستثمار، القطاع الخاص	4-	إعفاء الدجاج المجهز في المسالخ الخاصة من رسوم الكشف في البلديات	أمانة عمان، المجالس البلدية
5-	تشجيع صناعات اللحوم ذات المنشأ الأوروبي وإعادة تصديرها إلى أوروبا	وزارة الزراعة، هيئة الاستثمار، القطاع الخاص			
6-	جلب استثمارات زراعية أوروبية في مشاريع يخصص إنتاجها للتصدير إلى أوروبا	وزارة الزراعة، هيئة الاستثمار، القطاع الخاص			

قطاع البيئة المساندة

(التحديات - الأهداف - استراتيجيات تحقيق الأهداف)

1. البحث العلمي الزراعي.

يعتبر المركز الوطني للبحث والإرشاد الزراعي التابع لوزارة الزراعة المركز الحكومي الوحيد للأبحاث الزراعية الذي تأسس في العام 1993 وله مختبراته ومراكزه الإرشادية المستقلة تشاركه في ذلك كليات الزراعة في الجامعات الأردنية، ويعتبر المجلس الأعلى للعلوم والتكنولوجيا المظلة الوطنية للبحث بما فيها الأبحاث الزراعية.

أ. التحديات:

1. ضعف التنسيق بين الجهات العاملة في البحث الزراعي.
2. ضعف ارتباط البحوث الزراعية بالاحتياجات الفعلية للقطاع الزراعي.
3. محدودية مصادر التمويل للبحث العلمي الزراعي.
4. محدودية المؤهلات في بعض الاختصاصات الهامة كاختصاصات التقانات الحيوية و عدم كفاية الكوادر البشرية الفنية ذات التدريب المتوسط في معظم المؤسسات البحثية بشكل عام.

ب. الأهداف:

1. زيادة الإنتاجية وتحسين جودة المنتجات.
2. زيادة كفاءة استغلال الموارد الزراعية المتاحة وخفض تكاليف الإنتاج.
3. المحافظة على التنوع الحيوي وحفظ الأصول الوراثية.

ج. استراتيجيات تحقيق الأهداف:

أولاً: المشاريع:

الهدف الأول (1) زيادة الإنتاجية وتحسين جودة المنتجات.

الرقم	اسم المشروع	هدف المشروع	الجهة المنفذة	التمويل المقتر ح	التكلفة /ألف دينار	مدة تنفيذ المشروع سنة
143	تقانات مكافحة المتكاملة للآفات وتقليل استخدام المبيدات الكيميائية	1- نشر تقنيات مكافحة المتكاملة المتاحة إلى المزارعين وإجراء الأبحاث لتطويرها. 2- تقليل الأضرار البيئية للمبيدات. 3- زيادة دخل المزارع الأردني من خلال ترشيد استخدام المبيدات وتقليل الخسائر الناتجة عن الآفات.	المركز الوطني	خزينة	50	10
157	مسيببات الآفات الزراعية ووبائيتها على المحاصيل الاقتصادية	1- حصر وتشخيص أهم الآفات الزراعية الويانية على أهم المحاصيل الزراعية في الأردن. 2- تحديد الظروف المناسبة لانتشارها وأكثر المناطق عرضة للإصابة والفترات الحرجة التي تنتشر بها هذه الآفات. 3- توعية المزارعين بأهم هذه الآفات وطرق انتشارها والظروف المناسبة لوبائيتها وطرق الحد من انتشارها ووبائيتها.	المركز الوطني	خزينة	35	10
151	تشخيص أمراض الحيوانات والوقاية منها ومكافحتها	1- تشخيص الأمراض الحقلية (للماشية _ الدواجن) وتحديد مسببات المرضية والعلاج المناسب لها. 2- عزل وتصنيف مسببات الميكروبية والطفيلية والفيرسية المسببة للأمراض والنتفوق في الماشية والدواجن	المركز الوطني	خزينة	50	10
136	إدخال محاصيل بستانية جديدة ذات قدرة تسويقية جيدة	1. إدخال ونشر نشر زراعة أصناف وأنواع محاصيل فاكهة ذات قيمة تسويقية مرتفعة 2. التسويق ل الاحتياجات المانية 3. التسويق	المركز الوطني	خزينة	100	10
144	نشر الإستزراع السمكي	1. أبحاث ودراسات في مجال 1. نشر الإستزراع السمكي 2. العمل على توفير الأعلاف البديلة 3. إنتاج الإصبعيات 4. أمراض الأسماك 5. التسويق	المركز الوطني	خزينة	100	10
	المجموع				335	

الهدف الثاني (2) زيادة كفاءة استغلال الموارد الزراعية المتاحة وخفض تكاليف الإنتاج.

الرقم	اسم المشروع	هدف المشروع	الجهة المنفذة	التمويل المقترح	التكلفة /ألف دينار	مدة تنفيذ المشروع /سنة
137	تأثير الدورة الزراعية في الإنتاجية النباتية	1- تنوع المنتج وزيادة دخل المزارع. 2- المحافظة على خصوبة التربة. 3- الحد من انتشار الآفات الزراعية.	المركز الوطني	خزينة	50	10
139	تحسين كفاءة استخدام الأسمدة والمحافظة على خصوبة التربة	1- تقدير مستويات العناصر الغذائية في التربة. 2- تحديد الزراعات المناسبة حسب قدرة الأرض. 3- المحافظة على القدرة الإنتاجية للأراضي.	المركز الوطني	خزينة	140	10
133	استخدام المياه غير التقليدية	1- توفير مصادر ري بديلة سواء كانت مياه مالحة أو رمادية أو معالجة واستغلال هذه المياه كمصدر مائي بديل وغير تقليدي. 2- تحديد أهم المحاصيل الممكن زراعتها باستخدام المياه غير التقليدية	المركز الوطني	خزينة	50	10
142	تعظيم كفاءة إدارة الري على مستوى المزرعة	1- تقدير الاحتياجات المائية للمحاصيل الأساسية في غور الأردن 2- تأسيس قاعدة بيانات لاحتياجات المحاصيل في المناطق المروية في الأردن. 3- نقل تكنولوجيا إدارة مياه الري باستخدام النظم المعلوماتية للمزارعين.	المركز الوطني	خزينة	200	10
140	تطوير إنتاج الزيتون	1- زيادة إنتاج وحدة المساحة 2- الحد من تذبذب الإنتاج من سنة إلى أخرى. 3- توفير أشاتل جيدة. 4- تحسين نوعية المنتج.	المركز الوطني	خزينة	100	10
134	استنباط أصناف نباتية بستانية ورعوية ذات إنتاجية عالية تحت ظروف الجفاف	1- إيجاد أصناف متحملة للجفاف. 2- تنوع المنتج وزيادة الدخل و الأمن الغذائي.	المركز الوطني	خزينة	50	10
149	إنتاج الأعلاف والبدايل العلفية وتصنيعها	1- زيادة إنتاجية الأعلاف. 2- تنوع المنتجات العلفية. 3- زيادة دخل المنتجين. 4- تحقيق الأمن الغذائي.	المركز الوطني	خزينة	50	10
141	تطوير تربية النحل في الأردن	1- العمل على رفع إنتاجية خلايا نحل العسل 2- العمل على زيادة خلايا النحل وتشجيع مزارعي النحل 3- إنتاج طرود محسنة وملكات	المركز الوطني	خزينة	60	10
66	تجنب الأضرار الجوية مثل الصقيع وموجات الحر على الإنتاج الزراعي	1- تقليل الأضرار الناتجة عن ظروف مناخية غير مناسبة 2- إدخال ونشر تقنيات جديدة لتجنب أضرار الصقيع	المركز الوطني	خزينة	100	10
154	تربية الماعز	1- تحسين تربية الماعز 2- زيادة إنتاجية الحليب واللحوم	المركز الوطني	خزينة	335	10
145	المشروع الإقليمي لمنطقة الشرق الأوسط	1- تنوع المنتج وزيادة دخل المزارع. 2- المحافظة على خصوبة التربة. 3- الحد من انتشار الآفات الزراعية.	المركز الوطني	خزينة	300	10
155	مركز الدراسات المحلية والبيئة الجافة للبحث والإرشاد الزراعي	1- إيجاد أصناف متحملة للملوحة وللجفاف. 2- تنوع المنتج وزيادة الدخل و الأمن الغذائي.	المركز الوطني	خزينة	115	10
156	انتشار أمراض النحل الفيروسي	1- تشخيص الأمراض الفيروسية للنحل. 2- زيادة الإنتاج من العسل.	المركز الوطني	خزينة	300	10
135	إنشاء مبنى للمركز الإقليمي دير علا	1- تمكين المركز الوطني من تنفيذ البحوث والإرشاد	المركز الوطني	خزينة	900	3
146	استعمال المصائد الغذائية الجاذبة لمكافحة ذبابة الزيتون في الأردن	1- نشر تقنيات مكافحة المتكاملة المتاحة في المزارعين وإجراء الأبحاث لتطويرها. 2- تقليل الأضرار البيئية للمبيدات. 3- زيادة دخل المزارع الأردني من خلال ترشيد استخدام المبيدات وتقليل الخسائر الناتجة عن الآفات.	المركز الوطني	خزينة	50	10
147	تطوير المحطات البحثية	1- تمكين المركز الوطني من تنفيذ البحوث والإرشاد 2- تطوير البحوث الزراعية	المركز الوطني	منحة خليجية	450	1
	المجموع				5350	

الهدف الثالث (3) المحافظة على التنوع الحيوي وحفظ الأصول الوراثية.

الرقم	اسم المشروع	هدف المشروع	الجهة المنفذة	التمويل المقترح	التكلفة /ألف دينار	مدة تنفيذ المشروع /سنة
150	تحديد الأصول الوراثية للأشجار والخضار والنباتات وطرق الاستفادة منها واستغلالها.	1- حفظ الأصول الوراثية للأشجار المثمرة. 2- تحديد الصفات المرغوبة فيها.	المركز الوطني	خزينة	100	10
153	حفظ الأصول الوراثية المهددة بالانقراض	1- حماية الأصول الوراثية المهددة خارج وداخل مواقع التواجد.	المركز الوطني	خزينة	50	10
148	إدارة النظم البيئية الحيوية	1- استغلال النظم البيئية بطرق مستدامة و مدرة للدخل. 2- حفظ النظم البيئية وصونها لتحقيق الأمن الغذائي الزراعي. 3- الاستفادة من هذه الموارد في تطوير مصادر الدخل وتنوع المنتجات ذات العلاقة. 4- إيجاد سلالات محلية متألقة مع ظروف التغير المناخي ومقاومة للآفات والإجهادات البيئية.	المركز الوطني	خزينة	110	10
152	تطوير إنتاج المشاتل الحرجية	1- إنتاج أشاتل ملائمة للبيئات المختلفة. 2- رفع إنتاج الغراس 3- استعمال الأساليب الحديثة في إنتاج الغراس 4- تطبيق طرق ري حديثة في المشاتل الحرجية	المركز الوطني	خزينة	100	10
	المجموع				360	

ثانياً: الإجراءات التنظيمية (الإدارية والتشريعية):

الرقم الإجراء	الإجراء الإداري	الجهة المنفذة	رقم الإجراء	الإجراء التشريعي	الجهة المنفذة
1-	دراسات دورية وشاملة لاحتياجات المزارعين البحثية	المركز الوطني للبحث والإرشاد الزراعي	1-	مراجعة نظام المركز الوطني للبحث والإرشاد الزراعي	مجلس الوزراء، وزارة الزراعة، المركز الوطني للبحث والإرشاد الزراعي
2-	توفير التمويل الكافي للبحوث	مجلس الوزراء، وزارة المالية والتعاون الدولي، وزارة الزراعة			
3-	تطبيق نظام الرتب البحثية بشكل دقيق	المركز الوطني للبحث والإرشاد الزراعي			
4-	الافتتاح والتعاون مع الجهات البحثية والتمويلية الدولية	المركز الوطني للبحث والإرشاد الزراعي			
5-	مذكرات تفاهم لتحقيق التنسيق بين الجهات البحثية	المركز الوطني للبحث والإرشاد الزراعي، الجامعات، المجلس الأعلى للعلوم والتكنولوجيا			

2. الإرشاد الزراعي.

- يهدف الإرشاد الزراعي بشكل أساسي إلى نقل نتائج الأبحاث التطبيقية إلى القطاع الزراعي ومساعدة المزارعين في تبني التقانات الزراعية الناتجة عن تلك الأبحاث. ويعتبر المركز الوطني للبحث والإرشاد الزراعي المسؤول الرئيسي عن الإرشاد الزراعي بالإضافة إلى الأنشطة الإرشادية التقليدية التي تقدمها المديريات الميدانية لوزارة الزراعة.

أ. التحديات:

1. ضعف الوسائل والتجهيزات المتاحة لجهاز الإرشاد الزراعي.
2. الانتشار المحدود للمراكز الإرشادية في المناطق الزراعية.
3. محدودية تدريب الكوادر الإرشادية وأعداد المرشدين.

ب. الأهداف:

1. تطوير وتحسين كفاءة الإرشاد الزراعي.
2. توفير الخدمات الإرشادية التي يطلبها المزارعون.
3. المحافظة على الصحة النباتية.
4. التوسع في استخدام التكنولوجيا في الإنتاج والتسويق الزراعي.

ج. استراتيجيات تحقيق الأهداف:

أولاً: المشاريع:

الهدف الأول (1) تطوير وتحسين كفاءة الإرشاد الزراعي.

الرقم	اسم المشروع	هدف المشروع	الجهة المنفذة	التمويل المقترح	التكلفة / ألف دينار	مدة تنفيذ المشروع / سنة
158	إدارة برامج المركز الوطني للبحث والإرشاد الزراعي	1- تمكين المركز الوطني من تنفيذ البحوث والإرشاد	المركز الوطني	خزينة	10370	10
174	إنشاء مبنى للمركز الإقليمي دير علا	1- تمكين المركز الوطني من تنفيذ البحوث والإرشاد	المركز الوطني	خزينة	3000	3
147	تطوير المحطات البحثية	1- تمكين المركز الوطني من تنفيذ البحوث والإرشاد 2- تطوير البحوث الزراعية	المركز الوطني	منحة خليجية	450	1
	المجموع				13820	

الهدف الثاني (2) توفير الخدمات الإرشادية التي يطلبها المزارعون.

الرقم	اسم المشروع	هدف المشروع	الجهة المنفذة	التمويل المقترح	التكلفة / ألف دينار	مدة تنفيذ المشروع / سنة
159	تطوير وتحسين كفاءة الإرشاد الزراعي	1- تحسين كفاءة الإرشاد الزراعي 2- توفير كوادر كافية من المهندسين الزراعيين 3- توفير كوادر متخصصة في مختلف المجالات الزراعية 4- توفير كوادر إرشادية من حملة الشهادات العليا 5- توفير كافة لوازم الإرشاد الزراعي	المركز الوطني	خزينة	1340	10
160	مركز تدريب للمرأة في البادية الأردنية للصناعات الغذائية	1- تحسين كفاءة الإرشاد الزراعي 2- رفع قدرات النساء في البادية 3- توفير فرص العمل للنساء	المركز الوطني	خزينة	190	10
161	تطوير وتجهيز مختبرات التدريب	1- تحسين كفاءة الإرشاد الزراعي 2- توفير كوادر كافية من المهندسين الزراعيين 3- توفير كوادر متخصصة في مختلف المجالات الزراعية 4- توفير كوادر إرشادية من حملة الشهادات العليا 5- توفير كافة لوازم الإرشاد الزراعي	المركز الوطني	خزينة	125	10
162	المرشد الزراعي	1- تحسين كفاءة الإرشاد الزراعي 2- توفير كافة لوازم الإرشاد الزراعي	المركز الوطني	خزينة	2240	10
146	استعمال المصائد الغذائية الجاذبة لمكافحة ذبابة الزيتون في الأردن	1- نشر تقنيات مكافحة المتكاملة المتاحة إلى المزارعين وإجراء الأبحاث لتطويرها 2- تقليل الأضرار البيئية للمبيدات 3- زيادة دخل المزارع الأردني من خلال ترشيد استخدام المبيدات وتقليل الخسائر الناتجة عن الآفات	المركز الوطني	خزينة	50	10
	المجموع				3945	

الهدف الرابع (4) التوسع في استخدام التكنولوجيا في الإنتاج والتسويق الزراعي.

الرقم	اسم المشروع	هدف المشروع	الجهة المنفذة	التمويل المقترح	التكلفة / ألف دينار	مدة تنفيذ المشروع / سنة
137	تأثير الدورة الزراعية في الإنتاجية النباتية	1- تنوع المنتج وزيادة دخل المزارع. 2- المحافظة على خصوبة التربة. 3- الحد من انتشار الآفات الزراعية.	المركز الوطني	خزينة	50	10
139	تحسين كفاءة استخدام الأسمدة والمحافظة على خصوبة التربة	1- تقدير مستويات العناصر الغذائية في التربة. 2- تحديد الزراعات المناسبة حسب قدرة الأرض. 3- المحافظة على القدرة الإنتاجية للأراضي.	المركز الوطني	خزينة	140	10
133	استخدام المياه غير التقليدية	1- توفير مصادر ري غير تقليدية واستغلال المياه مالحة أو رمادية أو معالجة. 2- تحديد أهم المحاصيل الممكن زراعتها باستخدام المياه غير التقليدية	المركز الوطني	خزينة	50	10
142	تعظيم كفاءة إدارة الري على مستوى المزرعة	1- تقدير الاحتياجات المائية للمحاصيل الأساسية في غور الأردن. 2- تأسيس قاعدة بيانات لاحتياجات المحاصيل في المناطق المروية في الأردن. 3- نقل تكنولوجيا إدارة مياه الري باستخدام النظم المعلوماتية للمزارعين.	المركز الوطني	خزينة	200	10
140	تطوير إنتاج الزيتون	1- زيادة إنتاج وحدة المساحة 2- الحد من تذبذب الإنتاج من سنة إلى أخرى. 3- توفير أشاتل جيدة. 4- تحسين نوعية المنتج.	المركز الوطني	خزينة	100	10
134	استنباط أصناف نباتية بستانية ورعوية ذات إنتاجية عالية تحت ظروف الجفاف	1- إيجاد أصناف متحملة للجفاف. 2- تنوع المنتج وزيادة الدخل و الأمن الغذائي.	المركز الوطني	خزينة	50	10
149	إنتاج الأعلاف والبدائل العلفية وتصنيعها	1- زيادة إنتاجية الأعلاف. 2- تنوع المنتجات العلفية. 3- زيادة دخل المنتجين. 4- تحقيق الأمن الغذائي.	المركز الوطني	خزينة	50	10
141	تطوير تربية النحل في الأردن	1- العمل على رفع إنتاجية خلايا نحل العسل 2- العمل على زيادة خلايا النحل وتشجيع مزارعي النحل 3- إنتاج طرود محسنة وملكات	المركز الوطني	خزينة	60	10
138	تجنب الأضرار السببة للظروف الجوية مثل الصقيع وموجات الحر على الإنتاج الزراعي	1- تقليل الأضرار الناتجة عن ظروف مناخية غير مناسبة 2- إدخال ونشر تقنيات جديدة لتجنب أضرار الصقيع	المركز الوطني	خزينة	100	10
136	إدخال محاصيل بستانية جديدة ذات قدرة تسويقية جيدة	1. إدخال ونشر زراعات أصناف وأنواع محاصيل فاكهة ذات قيمة تسويقية مرتفعة 2- التسويق. 3- الاحتياجات المائية.	المركز الوطني	خزينة	100	10
143	تقانات مكافحة المتكاملة للآفات وتقليل استخدام المبيدات الكيميائية	1- نشر تقنيات مكافحة المتكاملة المتكاملة إلى المزارعين وإجراء الأبحاث لتطويرها. 2- تقليل الأضرار البيئية للمبيدات. 3- زيادة دخل المزارع الأردني من خلال ترشيد استخدام المبيدات وتقليل الخسائر الناتجة عن الآفات.	المركز الوطني	خزينة	50	10
144	نشر الإسترزاع السمكي	1- أبحاث ودراسات في مجال نشر الإسترزاع السمكي. 2- العمل على توفير الأعلاف البديلة 3- إنتاج الإصبعيات 4- أمراض الأسماك 5- التسويق	المركز الوطني	خزينة	100	10
145	المشروع الإقليمي لمنطقة الشرق الأوسط	1- تنوع المنتج وزيادة دخل المزارع. 2- المحافظة على خصوبة التربة. 3- الحد من انتشار الآفات الزراعية.	المركز الوطني	خزينة	300	10
163	الإدارة المتكاملة لأشجار العنب	1- تنوع المنتج وزيادة دخل المزارع. 2- الإنتاج والإنتاجية. 3- الحد من انتشار الآفات الزراعية.	المركز الوطني	خزينة	250	10
	المجموع				1600	

ثانياً: الإجراءات التنظيمية (الإدارية والتشريعية):

رقم الإجراء	الإجراء الإداري	الجهة المنفذة	رقم الإجراء	الإجراء التشريعي	الجهة المنفذة
1-	مراجعة تجربة دمج البحث الزراعي والإرشاد	وزارة الزراعة، المركز الوطني للبحث والإرشاد الزراعي	1-	مراجعة نظام المركز الوطني للبحث والإرشاد الزراعي	مجلس الوزراء، وزارة الزراعة، المركز الوطني للبحث والإرشاد الزراعي
2-	توفير المخصصات المالية الكافية لبرامج الإرشاد الزراعي	مجلس الوزراء، وزارة المالية، وزارة التخطيط والتعاون الدولي			
3-	توفير الكوادر الفنية لتنفيذ البرامج الإرشادية	المركز الوطني للبحث والإرشاد الزراعي، دائرة الموازنة العامة، ديوان الخدمة المدنية			

3. التمويل الزراعي.

يتمول القطاع الزراعي من البنوك التجارية التي تقدم التمويل للاستثمارات الكبيرة وقطاع الأعمال وبخاصة لمنتجي ومستوردي مستلزمات الإنتاج وبما يتجاوز 200 مليون دينار سنوياً. كما يقدم الوسطاء بمختلف أنواعهم بمن فيهم وكلاء البيع بالعمولة في أسواق الجملة والمصدرون وموردو مستلزمات الإنتاج تمويلاً موسمياً للمنتجين بما يتجاوز 200 مليون دينار سنوياً أيضاً. ومن الجانب الحكومي تتولى مؤسسة الإقراض الزراعي من مصادرها الذاتية وما يوفره لها البنك المركزي والقروض الميسرة والمنح من الجهات الخارجية تمويل المنتجين الزراعيين حيث وصلت قيمة القروض المقدمة للمزارعين في عام 2014 نحو 35 مليون دينار، حيث تقدم المؤسسة القروض التشغيلية (الموسمية وقصيرة الأجل) والقروض الإنمائية (طويلة ومتوسطة الأجل) في مجال تنمية وتطوير واستغلال الأراضي الزراعية، تنمية وتطوير مصادر المياه، الميكنة والتصنيع الزراعي، تنمية وتطوير الثروة الحيوانية، شراء مدخلات الإنتاج الزراعي النباتي والحيواني. وتعتبر قروض المؤسسة قروضاً تنموية بفوائد منافسة بسيطة وكذلك بطريقة المربحة، حيث بلغ إجمالي قيمة القروض التي قدمتها المؤسسة خلال الأعوام 2006-2014 نحو 232 مليون دينار.

كما ساهمت برامج التمويل التي تقدمها مؤسسة الإقراض الزراعي في تنفيذ بعض البرامج الإقراضية الموجهة مثل مشروع القروض الصغيرة للحد من مشكلتي الفقر والبطالة، مشروع القرى الصحية، مشروع تمويل المهندسين الزراعيين، مشروع إدارة المصادر الزراعية لمحافظة الكرك والطويلة ومعان/المرحلة الثانية، مشروع الهيئة الهاشمية للمصابين العسكريين، مشروع استخدام التقنيات الحديثة في الري (التسميد بالري) ومشروع مساعدة الناجين من الألغام ومخلفات الحروب.

أ. التحديات:

1. ارتفاع كلفة التمويل المحلي.
2. عدم كفاية الكادر المتخصص في بعض أعمال المؤسسة وخاصة المالية منها.
3. انخفاض في نسبة تحصيل القروض في بعض السنوات بسبب تعدد وطبيعة المخاطر الزراعية.
4. عدم إمكانية التأمين على القروض الزراعية نظراً لارتفاع المخاطرة الزراعية.

ب. الأهداف:

1. دعم جهود التنمية الزراعية.
2. استغلال الموارد الزراعية المتاحة بكفاءة عالية والحفاظ عليها.
3. ألمساهمه في نقل المعارف وتطبيق التكنولوجيا الحديثة.
4. تشجيع الإستثمار المحلي في القطاع الزراعي.
5. توفير التمويل الميسر للأنشطة الزراعية وإسناد السياسات الزراعية.

ج. استراتيجيات تحقيق الأهداف:

أولاً: المشاريع:

الهدف الأول (1) المساهمة في تحقيق تنمية زراعية متوازنة.

الرقم	اسم المشروع	أهداف المشروع	الجهة المنفذة	التمويل المقترح	التكلفة / ألف دينار	مدة تنفيذ المشروع / سنة
165	القروض الصغيرة للحد من مشكلتي الفقر والبطالة	1- المساهمة في الحد من مشكلتي الفقر والبطالة في الريف والبادية الأردنية. 2- المساهمة في تحقيق تنمية اقتصادية واجتماعية متوازنة في كافة مناطق المملكة. 3- زيادة الدخل ورفع المستوى المعيشي والغذائي للأسر الريفية. 4- زيادة مشاركة المرأة في التنمية الزراعية، وتحفيزها على العمل في القطاع الزراعي. 5- توفير فرص عمل جديدة لخريجي الجامعات والمعاهد ومراكز التدريب الوطنية. 6- الحد من الهجرة من الريف إلى المدن تم شطب نقطة رقم 7	مؤسسة الإقراض	مؤسسة الإقراض	79000	10
170	مشروع الهيئة الهاشمية للمصابين العسكريين	1- تحسين أوضاعهم المعيشية عن طريق تنوع مصادر دخلهم	مؤسسة الإقراض	مؤسسة الإقراض	975	10
169	مشروع القرى الصحية	1- تنمية الموارد الاقتصادية المستهدفة 2- في القرى المستهدفة 2- تحسين نوعية حياة المواطنين 3- المساهمة في حل مشكلتي الفقر والبطالة 4- تحسين الظروف الصحية للمواطنين	مؤسسة الإقراض	مؤسسة الإقراض	1000	10
171	مشروع تمويل المهندسين الزراعيين	1- تحسين الأوضاع المعيشية للمهندسين الزراعيين 2- خفض معدلات البطالة. 3- المساهمة في توفير فرص العمل المناسبة للمهندسين الزراعيين 4- المساهمة مع النقابة في نقل المعارف وتطبيق التكنولوجيا الحديثة عن طريق تمويل مشاريع غير تقليدية. 5- المساهمة مع النقابة في تقديم مشاريع مجدية ونموذجية للمزارع الأردني. 6- مساهمة المؤسسة في رفع المستوى المعيشي والغذائي للمهندسين الزراعيين.	مؤسسة الإقراض	مؤسسة الإقراض	1000	10
173	مشروع مساعدة الناجين من الألغام	1- توفير فرص العمل 2- تنوع مصادر الدخل للأسرة 3- تحسين أوضاعهم المعيشية عن طريق تنوع مصادر دخلهم	مؤسسة الإقراض	مؤسسة الإقراض	750	10
174	برنامج التمويل الريفي	1- تمويل صغار المزارعين ذوي الدخل المتدنية لتحسين و رفع مستوياتهم 2- تفعيل و تنشيط دور المرأة في تنوع مصادر الدخل	مؤسسة الإقراض	مؤسسة الإقراض	30000	10
	المجموع				112725	

الهدف الثاني (2) استغلال الموارد الزراعية المتاحة بكفاءة عالية والحفاظ عليها.

الرقم	اسم المشروع	أهداف المشروع	الجهة المنفذة	التمويل المقترح	التكلفة / ألف دينار	مدة تنفيذ المشروع / سنة
164	إعمار واستغلال الأراضي البعلية	1- زيادة مساحة الأراضي المستغلة زراعياً بإعادة إدخال المساحات المهمله واستصلاح مناطق جديدة. 2- زيادة مساهمة القطاع الزراعي في الناتج المحلي الإجمالي 3- تأمين دخول جديدة وتحسين مستوى المعيشة	مؤسسة الإقراض	مؤسسة الإقراض	41250	10
167	تنمية وتطوير مصادر المياه	1- زيادة مساهمة القطاع الزراعي في الناتج المحلي الإجمالي 2- توفير البيئة المناسبة وزيادة الاستثمار في القطاع الزراعي 3- تحويل مساحات من ري سطحي إلى ري موضعي 4- زيادة كفاءة الري	مؤسسة الإقراض	مؤسسة الإقراض	30400	10
172	مشروع تنمية وتطوير الثروة الحيوانية	1- زيادة مساهمة القطاع الزراعي في الناتج المحلي الإجمالي 2- توفير البيئة المناسبة وزيادة الاستثمار في القطاع الزراعي 3- تحسين مستوى المعيشة عن طريق تنوع مصادر الدخل	مؤسسة الإقراض	مؤسسة الإقراض	151350	10
	المجموع				223000	

الهدف الثالث (3) ألمساهمه في نقل المعارف وتطبيق التكنولوجيا الحديثة.

الرقم	اسم المشروع	أهداف المشروع	الجهة المنفذة	التمويل المقترح	التكلفة / ألف دينار	مدة تنفيذ المشروع / سنة
166	الميكنة والتصنيع الزراعي	1- زيادة مساهمة القطاع الزراعي في الناتج المحلي الإجمالي 2- توفير البيئة المناسبة وزيادة الاستثمار في القطاع الزراعي 3- تحويل مساحات من ري سطحي إلى ري موضعي 4- زيادة كفاءة الري	مؤسسة الإقراض	مؤسسة الإقراض	9500	10
	المجموع				9500	

الهدف الرابع (4) توفير البيئة المناسبة لتشجيع الإستثمار في القطاع الزراعي.

الرقم	اسم المشروع	أهداف المشروع	الجهة المنفذة	التمويل المقترح	التكلفة / ألف دينار	مدة تنفيذ المشروع / سنة
168	مدخلات الإنتاج الزراعي بشقيه النباتي والحيواني	1- تحسين مستوى المعيشة عن طريق تنوع مصادر الدخل 2- زيادة مساهمة القطاع الزراعي في الناتج المحلي الإجمالي 3- تنوع وتحسين الإنتاج الزراعي 4- تحسين دخول المزارعين 5- توفير الأعلاف	مؤسسة الإقراض	مؤسسة الإقراض	68775	10
	المجموع				68775	

الهدف الخامس (5) توفير التمويل للعاملين في القطاع الزراعي واستخدامه أداة لتنفيذ سياسات الحكومة الزراعية.

الرقم	اسم المشروع	أهداف المشروع	الجهة المنفذة	التمويل المقترح	التكلفة / ألف دينار	مدة تنفيذ المشروع / سنة
165	القروض الصغيرة للحد من مشكلتي الفقر والبطالة	1- المساهمة في الحد من مشكلتي الفقر والبطالة في الريف والبادية الأردنية. 2- المساهمة في تحقيق تنمية اقتصادية واجتماعية متوازنة في كافة مناطق المملكة. 3- زيادة الدخل ورفع المستوى المعيشي والغذائي للأسر الريفية. 4- زيادة مشاركة المرأة في التنمية الزراعية، وتحفيزها على العمل في القطاع الزراعي. 5- توفير فرص عمل جديدة لخريجي الجامعات والمعاهد ومراكز التدريب الوطنية. 6- الحد من الهجرة من الريف إلى المدن تم شطب نقطة رقم 7	مؤسسة الإقراض	مؤسسة الإقراض	79000	10
	المجموع				79000	

ثانياً: الإجراءات التنظيمية (الإدارية والتشريعية):

رقم الإجراء	الإجراء الإداري	الجهة المنفذة	رقم الإجراء	الإجراء التشريعي	الجهة المنفذة
1-	توفير نافذة لتمويل مشاريع الجمعيات التعاونية.	وزارة التخطيط والتعاون الدولي، مؤسسة الإقراض الزراعي	1-	توسيع وتنويع قروض تحويل المؤسسة إلى بنك زراعي متخصص.	تحويل المؤسسة إلى بنك زراعي متخصص.
2-	توفير مصادر تمويل لمشاريع البنى التحتية في قطاع التسويق.	مؤسسة الإقراض الزراعي، القطاع الخاص			
3-	توفير مصادر تمويل استخدام التكنولوجيا الحديثة في القطاع الزراعي.	وزارة الزراعة، وزارة التخطيط والتعاون الدولي، القطاع الخاص			
4-	استمرار شمول الشركات الزراعية الصغيرة والمتوسطة ببرنامج التمويل التفضيلي المطبق ما بين للبنك المركزي والبنوك التجارية.	وزارة الزراعة، البنك المركزي الأردني، البنوك التجارية			
5-	توفير التمويل المعفي من الفوائد لمشاريع الزراعة المائية (hydroponics)				

4. التعاون الزراعي.

- لم تكن مسيرة الحركة التعاونية بعامة منتظمة أن كان بالنسبة للمؤسسة التعاونية (المنظمة التعاونية سابقاً) وهي الذراع الحكومي المنظم والمساعد للحركة التعاونية الأهلية، أو بالنسبة للجمعيات التعاونية الزراعية المنفذة للعمل التعاوني بإدارة مستقلة من مجالس إدارتها المنتخبة من قبل هيئاتها العامة. وقد تراجعت إدارة المنظمة التعاونية (المؤسسة التعاونية حالياً) بشكل حاد ما بين العامين 1986 و 1988 ما أدى إلى توقف البنك التعاوني وفقدان الجمعيات التعاونية والزراعية منها إلى مصدر تمويلها الوحيد، وإعاقة الجمعيات التعاونية بمختلف أنواعها عن التقدم في مشاريعها وبرامج عملها.
- وعلى الرغم من تغيير قانون التعاون بقانون رقم 18 لسنة 1997 حيث أصبحت المؤسسة التعاونية وريثاً قانونياً للمنظمة التعاونية، وأزيل التداخل بين الدورين الحكومي والأهلي في العمل التعاوني إلا أن إدارة المؤسسة التعاونية لم تغلح في تحسين أداء المؤسسة ولا في رعاية الجمعيات التعاونية وظهر توجه غير مبرر داخل وزارة التخطيط في مطلع الألفية الثانية لإنهاء دور الحكومة في تنظيم ومساعدة الجمعيات التعاونية ممثلاً بالمؤسسة التعاونية تنفيذاً لتوجه يريد أن تدبر الجمعيات التعاونية شؤونها بنفسها دون رقابة أو عون من قبل منظم حكومي. أما بالنسبة للتمويل فقد بدأت وزارة التخطيط التي أرادت نقل تأسيس وتصفية الجمعيات التعاونية إليها بدأت في نفس الوقت بتقديم التمويل للجمعيات بعيداً عن مشاركة ورقابة المؤسسة التعاونية، حتى وصل الأمر إلى صدور قرار مجلس الوزراء بإلغاء المؤسسة التعاونية في عام 2010 ، لكن مجلس الوزراء في الحكومة اللاحقة عاد عن قراره وفي مطلع عام 2013 بدأت الحكومة بإحياء دور المؤسسة التعاونية بعد أن انتقل معظم موظفيها إلى مؤسسات أخرى أو أحيلوا للنقاع، وهي الآن تستعيد دورها بدعم كامل من الحكومة على الصعيد المالي وبمساعدة وإشراف الجهات المالية والرقابية الرسمية. وعلى الصعيد التنظيمي تم إعداد مشاريع نظام تنظيم المؤسسة التعاونية، ونظام الجمعيات التعاونية، ونظام الاتحادات التعاونية وهي الآن في ديوان التشريع لاستكمال إجراءات إصدارها.
- يبلغ عدد الجمعيات التعاونية الزراعية 281 جمعية من أصل 1586 جمعية تعاونية. وتبذل المؤسسة جهدها لتوفير نافذة تمويلية لتمويل الجمعيات التعاونية وتسعى جاهدة في سبيل ذلك مع تمسك وزارة التخطيط برأيها في تمويل التعاونيات من قبلها مباشرة وليس من قبل المؤسسة التعاونية.

أ. التحديات:

1. هيمنة ثقافة العمل الفردي واقتقاد روح العمل التعاوني.
2. ضعف البنية التنظيمية والإدارية للجمعيات التعاونية
3. افتقار نوافذ التمويل لمشاريع الجمعيات التعاونية الزراعية.
4. قدم أنظمة تنظيم المؤسسة التعاونية والاتحادات والجمعيات التعاونية.

ب. الأهداف:

1. زيادة الوعي لدى المزارعين بأهمية العمل التعاوني.
2. تطوير البناء التشريعي والمؤسسي التعاوني.
3. تطوير المشاريع تعاونية باتجاه تجميع الحائزين ثم تجميع حيازات الأعضاء.

ج. استراتيجيات تحقيق الأهداف:

أولاً: المشاريع:

الهدف الأول (1) زيادة الوعي لدى المزارعين بأهمية العمل التعاوني.

الرقم	اسم المشروع	هدف المشروع	الجهة المنفذة	التمويل المقترح	التكلفة / ألف دينار	مدة تنفيذ المشروع / سنة
178	تأهيل وتطوير المعهد التعاوني	1- تعميق مفهوم العمل التعاوني. 2- تأهيل الكوادر التعاونية 3- نشر الفكر التعاوني كمنهج عمل.	المؤسسة التعاونية	خزينة	700	3
179	تدريب وإرشاد وتوعية لمربي الماشية والمجتمع المحلي في البداية	1- توعية المجتمع المحلي في البداية 2- تطوير النظم التعاونية لإدارة المراعي بمشاركة المجتمع المحلي	المؤسسة التعاونية الأردنية	مشروع التعويضات البيئية	945	7
	المجموع				1645	

الهدف الثاني (2) تطوير البناء التشريعي والمؤسسي التعاوني.

الرقم	اسم المشروع	هدف المشروع	الجهة المنفذة	التمويل المقترح	التكلفة / ألف دينار	مدة تنفيذ المشروع / سنة
179	الإدارة والخدمات المساندة للمؤسسة التعاونية	1- تعميق مفهوم العمل التعاوني. 2- تأهيل الكوادر التعاونية 3- زيادة عدد المتقنين للخدمات التعاونية	المؤسسة التعاونية	خزينة	1750	10
	المجموع				1750	

الهدف الثالث (3) تطوير الجمعيات التعاونية باتجاه تجميع الحائزين ثم حيازات أعضائها.

الرقم	اسم المشروع	هدف المشروع	الجهة المنفذة	التمويل المقترح	التكلفة / ألف دينار	مدة تنفيذ المشروع / سنة
16	إكثار البذار المحسن لمحاصيل الحبوب	1- توفير البذار المحسن الملائم لمنطقة وبيئة المزارع. 2- إكثار بذار الأصناف المعتمدة المستنبطة حديثاً.	المؤسسة التعاونية	خزينة	30000	10
177	إنشاء جمعيات إدارة مصادر المياه	1- تحسين إدارة مياه الري 2- رفع كفاءة استخدام مياه الري 3- تحسين إدارة الطلب على مياه الري من خلال تجميع المياه	المؤسسة التعاونية	منح	1750	7
181	دعم المشاريع التنموية في المحافظات من خلال الجمعيات التعاونية	1- تخفيض تكاليف الإنتاج 2- تبني التقنيات الحديثة في الإنتاج 3- تنظيم الإنتاج من خلال إنشاء وحدات تصنيعية صغيرة 4- تحسين نوعية المنتج من خلال وحدات تعبئة وتوزيع صغيرة	المؤسسة التعاونية	خزينة	3600	3
167	إنشاء تعاونيات مستلزمات الإنتاج الزراعي	1- تخفيض تكاليف الإنتاج 2- زيادة المساحات الزراعية 3- العمل على استقرار الأسعار	المؤسسة التعاونية	قطاع خاص	750	3
106	تعزيز دور الجمعيات التعاونية في تنفيذ مشاريع التعويضات البيئية.	1- تعميق مفهوم العمل التعاوني. 2- تأهيل الكوادر التعاونية 3- نشر الفكر التعاوني كمنهج عمل.	المؤسسة التعاونية	منح	350	10
180	تنظيم المستفيدين من المحميات الرعوية (أم قصير، العانشية، البستانية)	1- مؤسسة النهج التشاركي أو التشاربي في المجتمعات الرعوية وبين هذه المجتمعات والجهات المعنية. 2- زيادة الوعي البيئي لدى المجتمعات الرعوية. 3- بناء قدرات المجتمع المحلي	المؤسسة التعاونية	قطاع خاص	350	5
187	إنشاء الأسواق التعاونية الموازية في محافظة الزرقاء لدعم أعمال الجمعيات الإنتاجية في كافة محافظات المملكة	1- خلق فرص عمل. 2- الإقبال على شراء المنتج الأردني. 3- الحد من احتكار الوسطاء للتسويق. 4- تغيير مفهوم العمل التعاوني الزراعي إلى الإنتاج والتسويق.	وزارة الزراعة، المؤسسة التعاونية	خزينة	600	3
182	مشروع تطوير وتحسين محطات الغرلة وتقييم بذار المحاصيل	1- توفير البذار المحسن الملائم لمنطقة وبيئة المزارع. 2- تحسين الخدمات المقدمة للمزارعين.	المؤسسة التعاونية	خزينة	700	3
	المجموع				39750	

ثانياً: الإجراءات التنظيمية (الإدارية والتشريعية):

رقم الإجراء	الإجراء الإداري	الجهة المنفذة	رقم الإجراء	الإجراء التشريعي	الجهة المنفذة
1-	توفير مصادر لتمويل مشاريع الجمعيات التعاونية	مجلس الوزراء، وزارة التخطيط والتعاون الدولي	1-	إصدار أنظمة تنظيم المؤسسة والاتحادات والجمعيات التعاونية.	مجلس الوزراء، ديوان التشريع والرأي، المؤسسة التعاونية الأردنية
2-	تأهيل المحاسبين والمدققين والموظفين بمختلف مستوياتهم تعاونياً وإدارياً ومهنياً.	المؤسسة التعاونية الأردنية			

5. البنية المؤسسية للمؤسسات الحكومية الزراعية.

أ. التحديات:

1. إختلالات البناء المؤسسي.
2. ضعف البنية التحتية (المختبرات النباتية والحيوانية والمحاجر البيطرية ومحطات الإنتاج النباتي والحيواني والمشاتل النباتية والحرجية).
3. انخفاض كفاءة توزيع الكوادر الإدارية والفنية وضعف خبرات معظمها.
4. ضعف الموازنات.
5. ضعف مخصصات وبرامج التدريب.

ب. الأهداف:

1. تطوير البناء المؤسسي والتنظيمي للمؤسسات.
2. تشجيع الاستثمار في القطاع الزراعي.
3. تطوير الخدمات المقدمة للمزارعين.
4. تطوير الخدمات المقدمة لقطاع الأعمال.

ج. استراتيجيات تحقيق الأهداف:

أولاً: المشاريع:

1. الهدف الأول (1) تطوير البناء المؤسسي والتنظيمي للمؤسسات.

الرقم	اسم المشروع	هدف المشروع	الجهة المنفذة	التمويل المقترح	التكلفة / ألف دينار	مدة تنفيذ المشروع / سنة
186	الإدارة والخدمات المساندة / مشروع إدارة البرنامج	1- تمكين الوزارة من القيام بالمهام الموكلة إليها للقطاع الزراعي	وزارة الزراعة	خزينة	50000	10
184	إدارة برامج تطوير واستصلاح الأراضي	1- تمكين المشاريع الزراعية من تنفيذ أهدافها	وزارة الزراعة	خزينة	290	10
158	إدارة برامج المركز الوطني للبحث والإرشاد الزراعي	1- تمكين المركز الوطني من تنفيذ البحوث والإرشاد	المركز الوطني	خزينة	10370	10
191	برنامج إدارة الثروة الحيوانية والبيطرة والمختبرات	1- تقديم خدمات شاملة لمربي الثروة الحيوانية باختلاف مواقعها 2- رفع نسبة التحصين وتجهيز العيادات بمعدات واللوازم	وزارة الزراعة	خزينة	8260	10
192	برنامج إدارة التسويق الزراعي	1- تقديم خدمات شاملة التسويق 2- العمليات التسويقية	وزارة الزراعة	خزينة	600	10
196	تنمية إقليم الشراء الزراعي	1- تمكين الوزارة من القيام بالأنشطة الزراعية في الإقليم 2- رفد الإقليم بالاحتياجات اللازمة 3- تشجيع الاستثمار الزراعي في الإقليم	وزارة الزراعة	خزينة	8020	10
195	توفير الآلات والمعدات الزراعية والمركبات لوزارة الزراعة	1- زيادة دخل المزارعين 2- زيادة الإنتاجية الزراعية 3- توفير فرص عمل 4- تخفيض تكاليف الإنتاج	وزارة الزراعة	منح	2500	5
199	تطوير وتأهيل مشاغل مديرية الصيانة والآلات	1- تحسين الخدمات المقدمة للمزارعين 2- زيادة الإنتاجية الزراعية 3- توفير فرص عمل 4- تخفيض تكاليف الإنتاج	وزارة الزراعة	منحة خليجية	250	1
197	دعم البناء المؤسسي للجمعيات الزراعية المتخصصة	1- تحسين البيئة المؤسسية للاستثمار الزراعي 2- تشجيع الأطر الموسمية لصغار المزارعين 3- خفض كلفة الإنتاج الزراعي لصغار المزارعين 4- تقليل مخاطر الإنتاج الزراعي من خلال تنظيم تعاقدات الإنتاج لصغار المزارعين	وزارة الزراعة	خزينة	700	7
185	إدارة شبكات الري وصيانتها	1- تحسين عمل المحطات الزراعية 2- إدامة عمل شبكات الري في محطات وزارة الزراعة	وزارة الزراعة	خزينة	1000	10
203	تأهيل محطة الديسة	1- تحسين عمل المحطة 2- إدامة عمل شبكات الري في المحطة 3- تحسين البنية التحتية في المحطة	وزارة الزراعة	منحة خليجية	300	3
205	مركز تدريب مزارعي الثروة الحيوانية وتعزيز الخدمات البيطرية	1- تحسين الخدمات البيطرية المقدمة للمزارعين 2- زيادة الإنتاجية الزراعية 3- توفير فرص عمل 4- تخفيض تكاليف الإنتاج	وزارة الزراعة	منحة خليجية	400	3
206	تطوير مشغل الآليات الزراعية في محافظة الكرك	1- تحسين الخدمات البيطرية المقدمة للمزارعين 2- زيادة الإنتاجية الزراعية 3- توفير فرص عمل 4- تخفيض تكاليف الإنتاج	وزارة الزراعة	منحة خليجية	400	3
190	إنشاء مبنى للوزارة	1- تمكين الوزارة من القيام بمهامها 2- تحسين الخدمات المقدمة للمزارعين	وزارة الزراعة	خزينة	5000	1
207	تطوير محطة الرويشد الزراعية	1- تحسين عمل المحطة 2- إدامة عمل شبكات الري في المحطة 3- تحسين البنية التحتية في المحطة	وزارة الزراعة	منحة خليجية	70	1
197	بناء القدرات المؤسسية لوزارة الزراعة	1- رفع سوية العاملين في الوزارة	وزارة الزراعة	خزينة	1500	10
159	تطوير وتحسين كفاءة الإرشاد الزراعي	1- تحسين ثقافة الإرشاد الزراعي 2- توفير كوادر كفيلة من المهندسين الزراعيين 3- توفير كوادر متخصصة في مختلف المجالات الزراعية 4- توفير كوادر إرشادية من حملة الشهادات العليا 5- توفير كافة لوازم الإرشاد الزراعي	المركز الوطني	خزينة	1340	10
	المجموع				2840	

الهدف الثاني (2) تشجيع الاستثمار في القطاع الزراعي.

الرقم	اسم المشروع	هدف المشروع	الجهة المنفذة	التمويل المقترح	التكلفة /الف دينار	مدة تنفيذ المشروع /سنة
204	تطوير بيئة الأعمال الزراعية	1- التعرف على بيئة الأعمال 2- زيادة رص الاستثمار الزراعي 3- تحيز الاستثمار في قطاعات الزراعة	وزارة الزراعة	خزينة	30	2
201	تحديد أولويات الاستثمار في القطاع الزراعي	1. تحديد المجالات الجاذبة للاستثمار 2. زيادة حجم الاستثمار في القطاع الزراعي 3. خلق فرص العمل 4. تشجيع الصادرات الزراعية.	وزارة الزراعة	خزينة	50	2
198	صندوق إدارة المخاطر الزراعية	1- تشجيع المناخ الاستثماري في القطاع الزراعي 2- تقليل الأثر الاقتصادية الناجمة عن الكوارث الطبيعية 3- إيجاد آليات مناسبة للتأمين الزراعي	وزارة الزراعة	خزينة	30000	10
200	إعداد إستراتيجية الشراكة بين القطاعين في القطاع الزراعي	1- تحسين البيئة المؤسسية للاستثمار الزراعي 2- زيادة حجم الاستثمار الزراعي الخاص 3- زيادة كفاءة الخدمات الحكومية في القطاع الزراعي 4- تقليل مخاطر الاستثمار في القطاع الزراعي	وزارة الزراعة	خزينة	90	2
	المجموع				31332	

الهدفين الثالث والرابع (3 و 4) تطوير الخدمات المقدمة للمزارعين وتطوير الخدمات المقدمة لقطاع الأعمال.

الرقم	اسم المشروع	هدف المشروع	الجهة المنفذة	التمويل المقترح	التكلفة /الف دينار	مدة تنفيذ المشروع /سنة
189	إنشاء قواعد بيانات المنشآت الزراعية	1- تحسين بيئة الاستثمار في منشآت الأعمال الزراعية 2- تنظيم عمل المنشآت الزراعية من خلال تسجيلها وإعطائها أرقاماً وطنية 3- توفير قواعد بيانات للمنشآت الزراعية وحج الاستثمار الزراعي فيها. 4- متابعة ترخيص المنشآت الزراعية إلكترونياً 5- توحيد الزيارات الرقابية على المنشآت الزراعية لتقلل عددها.	وزارة الزراعة	خزينة	134	2
188	إنشاء قواعد البيانات والمعلومات الزراعية	1- تحسين بيئة الاستثمار في قطاع الإنتاج النباتي 2- توفير البيانات بالوقت المناسب لم اتخاذ القرار 3- المساهمة في زيادة تصدير السلع الزراعية 4- توفير بيانات الإنتاج لقطاع الأعمال والإنتاج والاستهلاك في الوقت المناسب 5- نشر البيانات للجمهور حال توفرها 6- استخدام تكنولوجيا المعلومات في نقل وتخزين البيانات مما يساهم في توفير التكلفة.	وزارة الزراعة	خزينة	266	2
202	تطوير الخدمات الزراعية	1- تحسين البيئة المؤسسية للاستثمار الزراعي 2- زيادة حجم الاستثمار الزراعي الخاص 3- زيادة كفاءة الخدمات الحكومية في القطاع الزراعي 4- تقليل مخاطر الاستثمار في القطاع الزراعي	وزارة الزراعة	منحة خليجية	600	3
191	إنشاء قواعد البيانات والمعلومات التسويقية	1- تحسين بيئة الاستثمار في قطاع الإنتاج النباتي 2- توفير البيانات بالوقت المناسب لم اتخاذ القرار 3- المساهمة في زيادة تصدير السلع الزراعية 4- توفير بيانات الإنتاج لقطاع الأعمال والإنتاج والاستهلاك في الوقت المناسب 5- نشر البيانات للجمهور حال توفرها 6- استخدام تكنولوجيا المعلومات في نقل وتخزين البيانات مما يساهم في توفير التكلفة.	وزارة الزراعة	خزينة	134	2
187	تطوير نظم جمع البيانات والمعلومات الزراعية	تطوير نظم جمع البيانات والمعلومات 2- توفير بيانات الإنتاج لقطاع الأعمال والإنتاج والاستهلاك في الوقت المناسب 3- استخدام تكنولوجيا المعلومات في نقل وتخزين البيانات مما يساهم في توفير التكلفة.	وزارة الزراعة	خزينة	28	2
	المجموع				1162	

ثانياً: الإجراءات التنظيمية (الإدارية والتشريعية):

رقم الإجراء	الإجراء الإداري	الجهة المنفذة	رقم الإجراء	الإجراء التشريعي	الجهة المنفذة
1-	مراجعة الهيكل التنظيمي لوزارة الزراعة	وزارة الزراعة، الوزراء	1-	مراجعة دورية (كل 3 سنوات) للتعليمات الصادرة بموجب قانون الزراعة	وزارة الزراعة
2-	أتمتة الخدمات الحكومية	وزارة الزراعة، المركز الوطني لتكنولوجيا المعلومات	2-	تعديل قانون المجلس الأعلى للتنظيم	مجلس الوزراء ومجلس الأمة
3-	إصدار أدلة إجراءات الخدمات التي تقدمها وزارة الزراعة	وزارة الزراعة			
4-	إصدار المواثيق المتعلقة بالنزاهة والشفافية والحوكمة	وزارة الزراعة			

6. الشراكة مع القطاع الخاص.

أ. التحديات:

1. تقادم بعض تشريعات مؤسسات القطاع الخاص.
2. ضعف البنية المؤسسية والتنظيمية لمؤسسات القطاع الخاص.
3. ضعف مشاركة وإشراك مؤسسات القطاع الخاص في السياسات والخطط والتشريعات والقرارات المتعلقة بالقطاع الزراعي.
4. ضعف التنسيق والتعاون بين مؤسسات القطاع الخاص.

ب. الأهداف:

1. تطوير التشريعات التي تحكم بعض مؤسسات القطاع الخاص.
2. دعم البنية المؤسسية والتنظيمية لمؤسسات القطاع الخاص.
3. زيادة مساهمة القطاع الخاص في السياسات والخطط والتشريعات والقرارات الخاصة بالقطاع الزراعي.

ج. استراتيجيات تحقيق الأهداف:

أولاً: الإجراءات الإدارية والتشريعية:

رقم الإجراءات	الإجراءات الإدارية	الجهة المنفذة	رقم الإجراءات	الإجراءات التشريعية	الجهة المنفذة
1-	التطبيق الفعال للشراكة مع القطاع الخاص من خلال مشاركتهم المؤسسية في - بمجالس إدارة المؤسسات الزراعية الرسمية. - المجلس الزراعي الأعلى. - لجان اقتراح السياسات ووضع الخطط الخاصة بقطاع الزراعة. - اللجان الفنية في المؤسسات الزراعية الرسمية.	وزارة الزراعة، مؤسسات القطاع الخاص	1-	تعديل قانون الاتحاد العام للمزارعين بما يضمن تفعيل دور الاتحاد العام للمزارعين في تنمية وتطوير القطاع الزراعي وضمان زيادة العضوية في الاتحاد إنشاء الاتحادات النوعية توفير الدعم المالي للاتحاد	مجلس الوزراء ومجلس الأمة
2-	إيجاد تنظيم جامع لمؤسسات القطاع الخاص الزراعي	مؤسسات القطاع الخاص	2-	السير في الإجراءات الدستورية لإصدار مشروع قانون غرفة زراعة الأردن (الموجود في عهدة مجلس النواب)	مجلس الوزراء ومجلس الأمة
3-	دعم الأنشطة التي تقوم بها المؤسسات الزراعية من ندوات وورش عمل ومؤتمرات دعماً مالياً ومعنوياً والمشاركة فيها				
	تفعيل دور مؤسسات القطاع الخاص الزراعية في تنظيم وتحسين مستوى المهن التي تمثلها والرقابة على التزام أعضائها بالتشريعات واللوائح التنظيمية التي تنظم وتحكم أعمالهم	مؤسسات القطاع الخاص			

النتائج الاقتصادية والاجتماعية والبيئية المتوقعة للإستراتيجية

1. النتائج الاقتصادية:

هدف الإستراتيجية الوطنية للتنمية الزراعية 2016-2025 إلى تحقيق العديد من النتائج الاقتصادية للقطاع الزراعي التي تؤثر على زيادة إنتاجية القطاع ودخول العاملين فيه وذلك من خلال:

أ- نمو الناتج المحلي الزراعي بنسبة 2.8% سنويا لترتفع قيمة الناتج الزراعي من 845 مليون دينار عام 2014 ليصل إلى 1140 مليون دينار عام 2025 وزيادة نصيب الفرد من الناتج المحلي الزراعي من 109 دينار عام 2014 إلى 191 دينار عام 2025 وزيادة مساهمة قطاع الزراعة في الناتج المحلي الإجمالي من 2.9% إلى 3.4% وذلك من خلال

- زيادة المساحة المزروعة بأشجار الفاكهة من 836 ألف دونم عام 2014 إلى 924 ألف دونم عام 2025
- ارتفاع إنتاج الفاكهة من 437 ألف طن عام 2014 إلى 547 ألف طن عام 2025
- زيادة إنتاجية وحدة المساحة المزروعة بأشجار الفاكهة من 0.52 طن لكل دونم عام 2012 إلى 0.59 طن لكل دونم عام 2025
- زيادة المساحة المزروعة بالنخيل من 22 ألف دونم عام 2014 إلى 28.1 ألف دونم عام 2025
- ارتفاع إنتاج التمور من 12 ألف طن عام 2014 إلى 20 ألف طن عام 2025
- زيادة إنتاجية وحدة المساحة المزروعة بالنخيل من 0.57 طن لكل دونم عام 2014 إلى 0.71 طن لكل دونم عام 2025
- زيادة المساحة المزروعة بالزيتون من 624 ألف دونم عام 2014 إلى 701 ألف دونم عام 2025
- ارتفاع إنتاج الزيتون من 128 ألف طن عام 2014 إلى 225 ألف طن عام 2025
- زيادة إنتاجية وحدة المساحة المزروعة بالزيتون من 0.21 طن لكل دونم عام 2014 إلى 0.33 طن لكل دونم عام 2025
- المحافظة على المساحة المزروعة بالخضراوات بحدود 495 ألف دونم
- ارتفاع إنتاج الخضراوات من 1845 ألف طن عام 2014 إلى 2311 ألف طن عام 2025
- زيادة إنتاجية وحدة المساحة المزروعة بالخضراوات من 3.7 طن لكل دونم عام 2014 إلى 4.7 طن لكل دونم عام 2025
- المحافظة على المساحة المزروعة بالقمح والبالغة 262 ألف دونم عام 2014 وزيادة إنتاج القمح من 29 ألف طن عام 2014 إلى 30 ألف طن عام 2025
- زيادة إنتاجية وحدة المساحة المزروعة بالقمح من 0.11 طن لكل دونم عام 2014 إلى 0.12 طن لكل دونم عام 2025
- زيادة المساحة المزروعة بالشعير من 896 ألف دونم عام 2014 إلى 900 ألف دونم عام 2025
- ارتفاع إنتاج الشعير من 41 ألف طن عام 2014 إلى 45 ألف طن عام 2025

- زيادة إنتاجية وحدة المساحة المزروعة بالشعير من 0.045 طن لكل دونم عام 2014 إلى 0.05 طن لكل دونم عام 2025
- إنتاج 3000 طن سنوياً من بذار القمح والشعير المحسن
- زيادة إنتاج الحليب من 310 ألف طن عام 2014 إلى 325 ألف طن عام 2025.
- زيادة إنتاج الحوم الحمراء من 18 ألف طن عام 2014 إلى 20 ألف طن عام 2025.
- زيادة مواليد الأبقار من 30 ألف رأس عام 2014 إلى 36.5 ألف رأس عام 2025
- زيادة إنتاج مواليد الضأن والماعز من 1333 ألف رأس عام 2014 إلى 1400 ألف رأس عام 2025
- زيادة إنتاج لحوم الدواجن من 247 ألف طن عام 2014 إلى 275 ألف طن عام 2025
- زيادة إنتاج بيض المائدة من 703 مليون بيضة عام 2014 إلى 800 مليون بيضة عام 2025
- زيادة عمليات التحصين للماشية من 7600 ألف رأس عام 2014 إلى 9648 ألف رأس عام 2025.
- زيادة عدد ذكور الأغنام والماعز المحسنة والمباعة للمزارعين من 384 رأس عام 2014 إلى 1218 رأس عام 2025.
- إجراء (150) بحث تطبيقي في مجال زيادة الإنتاجية واستنباط الأصناف الملائمة

- ب- زيادة نسبة الصادرات الزراعية إلى الصادرات الكلية من 18.0% عام 2014 إلى 24% عام 2025 وذلك من خلال**
- زيادة الصادرات من الخضار من 814 ألف طن بقيمة 335 مليون دينار عام 2014 إلى 978 ألف طن بقيمة 466 مليون دينار عام 2025
 - زيادة الصادرات من الفواكه من 132 ألف طن بقيمة 136 مليون دينار عام 2014 إلى 197 ألف طن بقيمة 307 مليون دينار عام 2025
 - زيادة الصادرات التمر من 3.2 ألف طن بقيمة 4.4 مليون دينار عام 2014 إلى 5.6 ألف طن بقيمة 7.7 مليون دينار عام 2025
 - زيادة الصادرات الزهور من 8.6 ألف طن بقيمة 0.011 مليون دينار عام 2014 إلى 15.5 ألف طن بقيمة 0.047 مليون دينار عام 2025
 - زيادة الصادرات من زيت الزيتون من 1.6 ألف طن بقيمة 5.3 مليون دينار عام 2014 إلى 2.2 ألف طن بقيمة 6.4 مليون دينار عام 2025
 - زيادة صادرات الأغنام الحية السنوية إلى أسواق الخليج من 672 ألف رأس عام 2014 إلى 800 ألف رأس عام 2025.

ج-تطوير بيئة الأعمال الزراعية من خلال:

- تسهيل التجارة الزراعية من خلال زيادة إصدار من 18.3 ألف رخصة عام 2014 إلى 23.8 ألف رخصة عام 2025.
- زيادة قيمة التسهيلات الائتمانية المقدمة للقطاع الزراعي من 266 مليون دينار عام 2014 إلى 325 مليون دينار عام 2025
- زيادة ترخيص المنشآت زراعية من 4415 منشأة عام 2014 إلى 5822 منشأة عام 2025
- تنفيذ 63 دراسة فنية واقتصادية تتعلق بجوانب القطاع الزراعي
- زيادة عدد العطاءات الحكومية من 185 عطاء عام 2014 إلى 233 عطاء عام 2025.
- زيادة فحص العينات لمختلف المنتجات النباتية والحيوانية من 44 ألف عينة عام 2014 إلى 65 ألف عينة عام 2025.
- تحسين كفاءة الخدمات الحكومية في قطاع الزراعة من خلال تنفيذ 614 دورة تدريبية للكوادر الحكومية العاملة في القطاع الزراعي لرفع كفاءتها
- بناء 10 قواعد بيانات لتسهيل تقديم الخدمات الحكومية.
- إجراء (20) بحث تطبيقي في مجال تشخيص الأمراض النباتية والحيوانية وأضرارها
- إصدار (6) أدلة حول انتشار الأمراض الوبائية
- إصدار دليل حول الأماكن الملائمة لتربية النحل

2. النتائج الاجتماعية:

- هدف الإستراتيجية الوطنية للتنمية الزراعية 2016-2025 إلى تحقيق العديد من النتائج الاجتماعية للقطاع التي تساهم في استقرار سكان الريف والبادية وتوفير سبيل عيش كريمة تضمن مشاركتهم في التنمية الزراعية وذلك من خلال:
- توفير 65 ألف فرصة عمل من خلال مشاريع الإستراتيجية التنموية.
 - زيادة نسبة العمالة الزراعية الأردنية إلى مجموع العمالة الأردنية من 1.53% عام 2014 إلى 1.72% عام 2025.
 - توفير فرص عمل متزايدة لسكان الريف في قطاعات الزراعة المتطورة والأنشطة والخدمات المرتبطة بها ومن خلال قروض مؤسسة الإقراض الزراعي لـ 26 ألف مشروع صغير في الريف والبادية خلال فترة الإستراتيجية
 - تدريب السكان الريفيين خاصة الشباب والمرأة الريفية على الأعمال الزراعية المدرة للدخل. حيث تتضمن الإستراتيجية تنفيذ 1470 دورة تدريبية تستهدف 22028 متدرب بهدف تطوير المهارات الفردية للأسر الزراعية في الريف والبادية.
 - تشجيع مشاركة المجتمعات المحلية في تنفيذ مشاريع الإستراتيجية من خلال إنشاء 20 جمعية لتنظيم المزارعين والأسر الريفية

3. النتائج البيئية:

هدف الإستراتيجية إلى تحقيق العديد من النتائج البيئية التي تضمن ممارسة النشاط الزراعي وفق معايير التنمية المستدامة للمحافظة على حق الأجيال القادمة في الموارد الزراعية ومن أهمها:

أ- المحافظة على سلامة البيئة من الملوثات وذلك من خلال:

- زيادة ترخيص مزارع الزراعة العضوية من 54 مزرعة بمساحة 29 ألف دونم عام 2014 إلى 80 مزرعة بمساحة 45 ألف دونم عام 2025.
- زيادة فحص المبيدات ومتبقياتهما من 8.2 ألف عينة عام 2014 إلى 10 آلاف عينة عام 2025.
- الاستمرار في إطلاق الحشرات العقيمة كوسيلة للمكافحة الآمنة من خلال إطلاق 15 مليون حشرة سنويا خلال فترة الإستراتيجية.
- إجراء (20) بحث تطبيقي في مجال مكافحة المتكاملة والمحافظة على البيئة.

ب- المحافظة على الغطاء النباتي والتنوع الحيوي من خلال:

- المحافظة على مساحة الحراج الطبيعي البالغة 260 ألف دونم وزيادة مساحات التحريج الاصطناعي من 645 ألف دونم عام 2014 إلى 680 ألف دونم عام 2025.
- إنتاج 2 مليون غرسة حرجية سنويا خلال فترة الإستراتيجية لتلبية مشاريع التحريج العام والخاص.
- زيادة تحريج جوانب الطرق من 1810 كم عام 2014 إلى 1903 كم عام 2025 وزيادة تحريج الواحات على الطرق الدولية من 2.2 ألف دونم عام 2014 إلى 3.7 ألف دونم عام 2025.
- المحافظة على التنوع الحيوي الطبيعي للغابات الأردنية من خلال زيادة عدد المحميات الحرجية من 8 محميات عام 2014 إلى 12 محمية عام 2025 .
- المحافظة على التنوع الحيوي الطبيعي للمراعي الأردنية من خلال زيادة عدد المحميات الرعوية من 28 محمية بمساحة 747 ألف دونم عام 2014 إلى 31 محمية بمساحة 1047 ألف دونم عام 2025 .
- خفض التعديات على الأشجار الحرجية من 1537 تعدي عام 2014 إلى 670 تعدي عام 2025.
- زيادة عدد الغزلان في المحميات الطبيعية من 800 غزال عام 2014 إلى 2514 غزال عام 2025.
- زيادة عدد الطيور البرية في المحميات الطبيعية من 2.9 ألف طير عام 2014 إلى 35 ألف طير عام 2025.
- إجراء (70) بحث تطبيقي في مجال الأشجار الحرجية والنباتات البرية وأصولها الوراثية.
- إجراء (18) بحث تطبيقي في مصادر المياه والمياه غير التقليدية.

ج- المحافظة على الموارد المائية الزراعية من خلال:

- زيادة السعة التخزينية للحصاد المائي داخل المزرعة من 34.6 مليون م³ سنويا عام 2014 إلى 40 مليون م³ سنويا عام 2025.
- زيادة السعة التخزينية للسدود والحفائر والبرك الترابية من 106 م³ عام 2014 إلى 126 م³ عام 2025.
- زيادة عدد العيون والينابيع التي تم صيانتها من 105 عام 2014 إلى 140 نبع وعين عام 2025.
- زيادة قنوات الري التي تم تبطينها من 217 كم عام 2014 إلى 330 كم عام 2025.
- زيادة تدابير صيانة وحفظ التربة من 342 ألف دونم عام 2014 إلى 370 ألف دونم عام 2025.

متابعة تنفيذ الإستراتيجية وتقييم النتائج

تعتبر متابعة وتقييم تنفيذ الإستراتيجية من أهم متطلبات نجاح الإستراتيجية في تحقيق أهدافها. فهي تضع صانعي ومتخذي القرار في الجهات الشريكة في تنفيذ الإستراتيجية في صورة الانجاز في محطات زمنية محددة والمعوقات التي قد تعترض سير عمل المشروعات والإجراءات والعمل على تجاوزها بسرعة وفعالية لتمهيد الطريق لتنفيذ الإستراتيجية وتحقيق أهدافها على نحو فعال.

وسوف تتولى مديرية المتابعة والتقييم في وزارة الزراعة متابعة وتقييم الإستراتيجية وهذا يتطلب منها ما يلي:

- 1- إنشاء قاعدة بيانات لمشاريع الإستراتيجية والإجراءات التشريعية والإدارية المطلوب تنفيذها.
- 2- تصميم نماذج خاصة للمتابعة ومؤشرات التقييم.
- 3- متابعة مراحل التنفيذ وتقديم تقارير ربعيه أو نصف سنوية على الأقل لوزير الزراعة لبيان مستوى الانجاز في المشاريع والإجراءات التشريعية والإدارية وبيان المشاكل التي تواجه التنفيذ تمهيداً لنقلها إلى صانعي ومتخذي القرارات لدى الجهة المسؤولة عن التنفيذ.
- 4- تقدم الوزارات والمؤسسات العامة والخاصة تقارير انجاز نصف سنوية للمديرية.
- 5- يزود وزير الزراعة تقارير الانجاز التي تصله إلى أصحاب المعالي والمسؤولين في المؤسسات العامة ورؤساء ونقباء ومدراء المؤسسات الخاصة.
- 6- يحيل وزير الزراعة ردود الوزارات والمؤسسات العامة والخاصة إلى مديرية المتابعة والتقييم. ويزود المديرية بالإجابات عليها.

مصادر تمويل الإستراتيجية

قدرت الكلفة الإجمالية لمشاريع الإستراتيجية حوالي 1.516 مليار دينار خلال فترة الإستراتيجية حيث ستقوم الخزينة بتوفير نحو 769 مليون دينار وسيتم الاعتماد على المنح بتوفير نحو 280 مليون دينار، وستقوم مؤسسة الإقراض الزراعي بتوفير نحو 414 مليون دينار، بينما سيشترك القطاع الخاص بنحو 50 مليون دينار.

جدول يبين الكلفة التقديرية لمشاريع الإستراتيجية (مليون دينار) حسب مصادر تمويل

الوزارة أو المؤسسة	عدد المشاريع	كلفة المشاريع الإستراتيجية (مليون دينار)
خزينة	118	768.85
أ- مستمرة وقيد التنفيذ	72	715.97
ب- جديد	46	53.66
مؤسسة الإقراض الزراعي	11	414.05
القطاع الخاص	8	50.00
منح	70	282.09
المجموع الإجمالي	207	1515.75

جدول يبين الشركاء في تنفيذ الإستراتيجية

الوزارة أو المؤسسة	عدد المشاريع	كلفة المشاريع الإستراتيجية (مليون دينار)
الشركاء الرسميون		
1- وزارة الزراعة	114	225.62
2- وزارة المياه والري	6	167.52
3- وزارة الصناعة والتجارة والتموين	3	440.12
4- وزارة البيئة	12	121.14
5- وزارة الشؤون البلدية	2	21.20
6- وزارة الأشغال العامة والإسكان	1	35.84
7- وزارة السياحة	1	0.15
المؤسسات الداخلية		
1- المركز الوطني للبحث والإرشاد الزراعي	34	21.11
2- المؤسسة التعاونية الأردنية	10	11.18
3- مؤسسة الإقراض	11	414.05
المؤسسات الأخرى		
2- الجمعية الملكية لحماية الطبيعة	1	1.06
3- المجلس الأعلى للعلوم	1	1.89
4- أمانة عمان	2	2
5- الصندوق الهاشمي لتنمية البادية الأردنية	1	3.9
القطاع الخاص		
1- القطاع الخاص	8	50.00
المجموع الإجمالي	207	1515.75

جدول يبين الكلفة التقديرية (مليون دينار) ومصادر تمويل مشاريع وزارة الزراعة في الإستراتيجية

مصدر التمويل	عدد المشاريع	كلفة المشاريع (مليون دينار)
خزينة	65	187.14
أ- مستمرة وقيد التنفيذ	31	161.92
ب- جديد	34	25.22
منح وقروض ميسرة	49	38.48
المجموع الإجمالي	114	225.62

جدول يبين الفجوة التمويلية لمشاريع الإستراتيجية حسب الشركاء

	الوزارة أو المؤسسة	كلفة المشاريع (مليون دينار)	كلفة المشاريع المستمرة وقيد التنفيذ (مليون دينار)	الفجوة التمويلية (مليون دينار)
الشركاء الرسميون				
1-	وزارة الزراعة	225.62	161.92	63.7
2-	وزارة المياه والري	167.52	163.9	3.6
3-	وزارة الصناعة والتجارة	440.1	440.1	0
4-	وزارة البيئة	121.14	116.8	4.3
5-	وزارة الشؤون البلدية	21.2	0	21.2
6-	وزارة الأشغال العامة والإسكان	35.84	35.84	0
7-	وزارة السياحة	0.15	0.15	0
المؤسسات الداخلية				
1-	المركز الوطني للبحث والإرشاد الزراعي	21.11	17.9	3.21
2-	المؤسسة التعاونية الأردنية	11.18	3.0	8.18
3-	مؤسسة الإقراض	414.05	414.05	0
المؤسسات الأخرى				
1-	الجمعية الملكية لحماية الطبيعة	1.06	1.06	0
2-	المجلس الأعلى للعلوم	1.89	1.89	0
3-	أمانة عمان	2.0	0	2.0
4-	الصندوق الهاشمي لتنمية البادية الأردنية	3.9	0	3.9
القطاع الخاص				
		50.0	0	50.0
المجموع الإجمالي		1515.75	1356.6	159.15

مصفوفة مشاريع الإستراتيجية

تسلسل	القطاع الرئيسي	اسم المشروع	الجهة المنفذة الرئيسية	مصدر التمويل	فترة التنفيذ	تكلفة المشروع (الف دينار)	التدخلات قصيرة الأجل (2016 - 2018) بالآلاف دينار	التدخلات متوسطة الأجل (2019 - 2021) بالآلاف دينار	التدخلات طويلة الأجل (2022 - 2025) بالآلاف دينار
1	الإنتاج النباتي	إدارة برامج الإنتاج النباتي والوقاية	وزارة الزراعة	خزينة	10	7280	2184	2184	2912
2	الإنتاج النباتي	الإدارة المتكاملة للسيطرة على الآفات الاقتصادية	وزارة الزراعة	خزينة	10	2650	795	795	1060
3	الإنتاج النباتي	الخارطة الرقمية للتربة	وزارة الزراعة	منح	5	900	540	360	0
4	الإنتاج النباتي	المخطط الوطني لاستعمالات الأراضي	وزارة البيئة	خزينة	3	45	45	0	0
5	الإنتاج النباتي	إنشاء مختبرات للصحة النباتية	وزارة الزراعة	خزينة	2	2000	2000	0	0
6	الإنتاج النباتي	تحديث قوائم الآفات الحجرية في المملكة الأردنية الهاشمية	وزارة الزراعة	خزينة	10	12.5	12.5	0	0
7	الإنتاج النباتي	تحديث مختبرات الصحة النباتية	وزارة الزراعة	خزينة	2	1000	1000	0	0
8	الإنتاج النباتي	تطوير إنتاج أشغال أشجار الفاكهة	وزارة الزراعة	خزينة	8	800	100	300	400
9	الإنتاج النباتي	تطوير عمل محطات وزارة الزراعة	وزارة الزراعة	منحة خليجية	3	600	600	0	0
10	الإنتاج النباتي	دراسة اثر المبيدات على البيئة	وزارة البيئة	خزينة	1	180	180	0	0
11	الإنتاج النباتي	دراسة وفحص طبقات التربة	وزارة البيئة	خزينة	3	27	27	0	0
12	الإنتاج النباتي	رفع سوية مختبرات الثروة النباتية	وزارة الزراعة	منح	3	1050	0	1050	0
13	الإنتاج النباتي	مسح وتصنيف التربة	وزارة الزراعة	منح	2	500	0	500	0
14	الإنتاج النباتي	مكافحة ذبابة البحر الأبيض المتوسط باستخدام الذكور العقيمة SIT	وزارة الزراعة	خزينة	10	300	90	90	120
15	الإنتاج النباتي	النظام الأردني المتكامل للإدارة المواد الخطرة والسيطرة عليها .	وزارة الزراعة	خزينة	7	35	0	15	20
16	الإنتاج النباتي	رفع سوية إجراءات الصحة النباتية	وزارة الزراعة	خزينة	7	70	0	30	40
17	الإنتاج النباتي	إعادة تأهيل وصيانة عيون المياه والينابيع	وزارة الزراعة	منح	7	1750	0	750	1000
18	الإنتاج النباتي	إكثار بذار القمح والشعير تحت الري	وزارة الزراعة	خزينة	1	3000	3000	0	0
19	الإنتاج النباتي	المشروع الوطني لمراقبة المياه عن بعد	المجلس الأعلى للعلوم	خزينة /وزارة البيئة	10	1890	567	567	756
20	الإنتاج النباتي	تطوير الوحدة التبخيرية لمعالجة مياه الزيبار	وزارة البيئة	منحة	3	300	100	0	0

تسلسل	القطاع الرئيسي	اسم المشروع	الجهة المنفذة الرئيسية	مصدر التمويل	فترة التنفيذ	تكلفة المشروع (الف دينار)	التدخلات قصيرة الأجل (2016 - 2018) بالآلاف دينار	التدخلات متوسطة الأجل (2019 - 2021) بالآلاف دينار	التدخلات طويلة الأجل (2022 - 2025) بالآلاف دينار
21	الإنتاج النباتي	مراقبة تلوث التربة والمياه الجوفية	وزارة الزراعة	خزينة	10	1169	0	501	668
22	الإنتاج النباتي	الشراكة العالمية للتربة	وزارة الزراعة	منح	1	36	36	0	0
23	الإنتاج النباتي	مشاريع إنشاء سدود الفيضان ووادي رحمة ووادي موسى ووادي عسال ووادي الموجب	سلطة وادي الأردن	خزينة	10	90000	27000	27000	36000
24	الإنتاج النباتي	مكافحة الذباب المنزلي	وزارة الزراعة	خزينة	10	1000	300	300	400
25	الإنتاج النباتي	مكافحة الذباب المنزلي وذبابية ثمار الزيتون	وزارة البيئة	منحة خليجية	3	90	90	0	0
26	الإنتاج النباتي	مشروع إدارة المصادر الزراعية لمحافظة الكرك والطفيلة ومعان/المرحلة الثانية	وزارة الزراعة	خزينة	1	500	500	0	0
27	الإنتاج النباتي	صيانة وتبطين قنوات الري	وزارة الزراعة	منح	5	700	700	0	0
28	الإنتاج النباتي	تطوير وادي البريطة	وزارة الزراعة	خزينة	2	200	200	0	0
29	الإنتاج النباتي	مشاريع إنشاء سدود وادي ابن حماد ووادي حسيبان وتغذية سد الوالة	سلطة وادي الأردن	خزينة	10	50000	15000	15000	20000
30	الإنتاج النباتي	تطوير الأراضي المروية في الأودية في محافظة مادبا	وزارة الزراعة	منحة خليجية	3	600	600	0	0
31	الإنتاج النباتي	تأهيل عيون المياه في محافظة مادبا	وزارة الزراعة	منحة خليجية	2	200	200	0	0
32	الإنتاج النباتي	تأهيل قنوات الري في محافظة جرش	وزارة الزراعة	منحة خليجية	3	300	300	0	0
33	الإنتاج النباتي	حماية ضفاف الأودية	وزارة الزراعة	منحة خليجية	3	600	600	0	0
34	الإنتاج النباتي	إدخال زراعة الفستق الحلبي	وزارة الزراعة	منح	3	400	0	400	0
35	الإنتاج النباتي	استصلاح الأراضي	وزارة الزراعة	خزينة	10	4600	1380	1380	1840
36	الإنتاج النباتي	الاستراتيجية الوطنية لتطوير أنظمة الرقابة والتفتيش على قطاع الأعمال	وزارة الزراعة	منح	10	105	0	45	60
37	الإنتاج النباتي	التنبؤ بالجفاف وأثره في الموارد الطبيعية والنظم البيئية	المركز الوطني للبحث والإرشاد الزراعي	خزينة	10	200	60	60	80
38	الإنتاج النباتي	الحديقة البيئية للمحافظة على النباتات العطرية	وزارة البيئة	منحة خليجية	1	30	30	0	0
39	الإنتاج النباتي	المكننة الزراعية	وزارة الزراعة	منح	7	1750	0	750	1000
40	الإنتاج النباتي	تشجيع الزراعة العضوية	وزارة الزراعة	منح	5	750	150	450	150
41	الإنتاج النباتي	استصلاح الأراضي	وزارة الزراعة	منحة خليجية	3	1395	1395	0	0
42	الإنتاج النباتي	حفر الآبار الزراعية	وزارة الزراعة	منحة خليجية	1	200	200	0	0
43	الإنتاج النباتي	مشروع دعم الحساب الجاري لزراعة القمح	وزارة الصناعة والتجارة	خزينة	10	10000	3000	3000	4000
44	الإنتاج النباتي	بناء قطاع أزهار القطف ونباتات الزينة.	وزارة الزراعة	منح	3	300	0	300	0
45	الإنتاج النباتي	تطوير سوق الأزهار التابع لأمانة عمان.	أمانة عمان	منح	2	1000	500	500	0

تسلسل	القطاع الرئيسي	اسم المشروع	الجهة المنفذة الرئيسية	مصدر التمويل	فترة التنفيذ	تكلفة المشروع (الف دينار)	التدخلات قصيرة الأجل (2016 - 2018) بالآلاف دينار	التدخلات متوسطة الأجل (2019 - 2021) بالآلاف دينار	التدخلات طويلة الأجل (2022 - 2025) بالآلاف دينار
46	الإنتاج الحيواني	تأهيل مختبرات الثروة الحيوانية	وزارة الزراعة	خزينة	1	714	714	0	0
47	الإنتاج الحيواني	تجهيز مختبر الأمن الحيوي المستوى الثالث	وزارة الزراعة	خزينة	3	900	900	0	0
48	الإنتاج الحيواني	تطوير وتحديث الفحوصات المخبرية	وزارة الزراعة	خزينة	1	375	375	0	0
49	الإنتاج الحيواني	الاستقصاء الوبائي لأهم أمراض الحيوانات المستأنسة وحوسبتها	وزارة الزراعة	خزينة	7	945	0	405	540
50	الإنتاج الحيواني	المسح الوبائي للأمراض الحيوانية والأمراض المشتركة	وزارة الزراعة	خزينة	10	1000	300	300	400
51	الإنتاج الحيواني	إنشاء ستة حارقات للدواجن والحيوانات النافقة	القطاع الخاص	القطاع الخاص	3	3000	1000	1000	1000
52	الإنتاج الحيواني	صندوق دعم وحماية الثروة الحيوانية	وزارة الزراعة	خزينة	10	6000	1800	1800	2400
53	الإنتاج الحيواني	إعادة تأهيل العيادة البيطرية في القويسمة	وزارة الزراعة	منحة خليجية	3	350	350	0	0
54	الإنتاج الحيواني	تأهيل مركز زراعي القويروه وتطوير الخدمات البيطرية	وزارة الزراعة	منحة خليجية	2	300	300	0	0
55	الإنتاج الحيواني	تطوير الخدمات البيطرية	وزارة الزراعة	منحة خليجية	3	720	720	0	0
56	الإنتاج الحيواني	تجهيز مختبر إقليم الشمال البيطري/ مستمر	وزارة الزراعة	منحة خليجية	1	200	200	0	0
57	الإنتاج الحيواني	إنشاء وتجهيز عيادات بيطرية (لواء الرمثا، بني كنانة، الكورة)	وزارة الزراعة	منحة خليجية	3	300	300	0	0
58	الإنتاج الحيواني	إنشاء المحاجر البيطرية في العقبة والمفرق وبالقرب من المنافذ الحدودية بالشراكة مع القطاع الخاص بنظام BOT	القطاع الخاص بإشراف وزارة الزراعة	القطاع الخاص	2	14000	7000	7000	0
59	الإنتاج الحيواني	رفع كفاءة الحجر البيطري	وزارة الزراعة	خزينة	9	603	134	201	268
60	الإنتاج الحيواني	مشروع الترقيم الوطني	وزارة الزراعة	خزينة	10	1300	390	390	520
61	الإنتاج الحيواني	مكافحة داء الكلب.	وزارة الزراعة	خزينة	7	1400	0	600	800
62	الإنتاج الحيواني	مشروع دعم أعلاف الثروة الحيوانية	وزارة الصناعة والتجارة	خزينة	10	37000 0	111000	111000	148000
63	الإنتاج الحيواني	العلامة التجارية لأغنام العواسي الأردنية	الصندوق الهاشمي لتنمية البادية	منحة	5	3900	1300	1300	1300
64	الإنتاج الحيواني	زيادة إنتاجية الضأن والماعز (تطوير محطات الوالدة، المشيرفة والفجيج)	وزارة الزراعة	خزينة	10	1120	336	336	448
65	الإنتاج الحيواني	زيادة دخل الأسر الفقيرة (مشاريع مدرة للدخل)	وزارة الزراعة	خزينة	10	1500	450	450	600
66	الإنتاج الحيواني	زيادة دخل الأسر الفقيرة /الأمن الغذائي	وزارة الزراعة	منحة خليجية	3	700	700	0	0
67	الإنتاج الحيواني	تطوير محطات تربية الأغنام	وزارة الزراعة	منحة خليجية	3	600	600	0	0
68	الإنتاج الحيواني	تربية الأسماك في البرك الزراعية في المزارع	القطاع الخاص	القطاع الخاص	10	500	150	150	200
69	الإنتاج الحيواني	إنشاء محطات لبحوث النحل	وزارة الزراعة	منحة خليجية	3	300	300	0	0
70	الإنتاج الحيواني	إنتاج الإصبعيات	المركز الوطني للبحث والإرشاد الزراعي	خزينة	10	500	150	150	200

تسلسل	القطاع الرئيسي	اسم المشروع	الجهة المنفذة الرئيسية	مصدر التمويل	فترة التنفيذ	تكلفة المشروع (الف دينار)	التدخلات قصيرة الأجل (2016 - 2018) بالآلاف دينار	التدخلات متوسطة الأجل (2019 - 2021) بالآلاف دينار	التدخلات طويلة الأجل (2022 - 2025) بالآلاف دينار
71	الإنتاج الحيواني	تطوير وتدريب وإرشاد مربّي الأسماك	وزارة الزراعة	خزينة	10	500	150	150	200
72	الإنتاج الحيواني	تطوير تربية النحل في الأردن	وزارة الزراعة	خزينة	7	50	15	15	20
73	الحراج والمراعي	إدارة برنامج الحراج والمراعي والمشاتل الحرجية	وزارة الزراعة	خزينة	10	15000	4500	4500	6000
74	الحراج والمراعي	الحزام الأخضر	وزارة الزراعة	خزينة	10	1200	360	360	480
75	الحراج والمراعي	الحفاظ على الأشجار التاريخية الحرجية المعمرة والمهددة بالانقراض	وزارة الزراعة	منح	10	560	0	240	320
76	الحراج والمراعي	الشبكة الوطنية للمناطق المحمية	وزارة البيئة	خزينة	3	90	90	0	0
77	الحراج والمراعي	المشروع الوطني لجرد الغابات	وزارة الزراعة	منح	7	1400	0	600	800
78	الحراج والمراعي	إنشاء غابة وزارة البيئة	وزارة البيئة	خزينة	3	18	18	0	0
79	الحراج والمراعي	تحرير الأراضي الجرداء القابلة للتحرير.	وزارة الزراعة	خزينة	10	5947	5191	324	432
80	الحراج والمراعي	تحرير الأراضي المحيطة بالسدود	وزارة الزراعة	خزينة	10	1000	300	300	400
81	الحراج والمراعي	تطوير المشاتل الحرجية	وزارة الزراعة	خزينة	10	1100	330	330	440
82	الحراج والمراعي	تقليل الآثار البيئية على غابة البوبيل	وزارة البيئة	منحة خليجية	3	75	75	0	0
83	الحراج والمراعي	حماية الثروة الحرجية	وزارة الزراعة	خزينة	10	600	180	180	240
84	الحراج والمراعي	مشروع إعادة تأهيل وتحرير سيل الزرقاء	وزارة البيئة	منح	10	12000 0	26667	40000	53333
85	الحراج والمراعي	مشروع إعادة تأهيل غابة ديبين	وزارة البيئة	منحة خليجية	10	200	200	0	0
86	الحراج والمراعي	مشروع الإدارة المتكاملة لإعادة تأهيل سيل الزرقاء	وزارة البيئة	خزينة	3	90	90	0	0
87	الحراج والمراعي	مشروع السياحة البيئية الزراعية	وزارة السياحة	منحة خليجية	3	150	150	0	0
88	الحراج والمراعي	مشروع محميتي برقش وديين	وزارة الزراعة	خزينة	10	600	180	180	240
89	الحراج والمراعي	التقليم الوطني للغابات	وزارة الزراعة	خزينة	7	1400	0	600	800
90	الحراج والمراعي	فتح خطوط نار	وزارة الزراعة	منحة خليجية	3	150	150	0	0
91	الحراج والمراعي	تطوير المناطق الحرجية في محافظة المفرق	وزارة الزراعة	منحة خليجية	3	300	300	0	0
92	الحراج والمراعي	تقليم وحماية الغابات وإزالة الأضرار في غابات ديبين	وزارة الزراعة	منحة خليجية	3	150	150	0	0
93	الحراج والمراعي	الواحات الحرجية	وزارة الزراعة	منحة خليجية	3	450	450	0	0
94	الحراج والمراعي	إعادة تأهيل المحطات الحرجية والمشاتل	وزارة الزراعة	منحة خليجية	3	500	500	0	0
95	الحراج والمراعي	إنشاء أبراج حراج في محافظة الطفيلة	وزارة الزراعة	منحة خليجية	3	150	150	0	0

تسلسل	القطاع الرئيسي	اسم المشروع	الجهة المنفذة الرئيسية	مصدر التمويل	فترة التنفيذ	تكلفة المشروع (الف دينار)	التدخلات قصيرة الأجل (2016 - 2018) بالآلاف دينار	التدخلات متوسطة الأجل (2019 - 2021) بالآلاف دينار	التدخلات طويلة الأجل (2022 - 2025) بالآلاف دينار
96	الحراج والمراعي	إعادة تطبيق نظام الحمي باعتماد النهج التشاركي	وزارة الزراعة	منح	3	350	0	0	350
97	الحراج والمراعي	الإنتاج المستدام للأعلاف المروية	سلطة وادي الأردن	مشروع التعويضات البيئية	5	735	0	441	294
98	الحراج والمراعي	التنوع الحيوي في مناطق جيوب الفقر	وزارة الزراعة	خزينة	1	157	157	0	0
99	الحراج والمراعي	إنشاء تقانات الحصاد المائي على مستوى المساقط المائية الكبيرة (الحفائر والسدود)	سلطة وادي الأردن	مشروع التعويضات البيئية	10	11930	3579	3579	4772
100	الحراج والمراعي	إنشاء طرق زراعية للمساقط المائية المستهدفة	وزارة الأشغال العامة والإسكان	مشروع التعويضات البيئية	10	35840	10752	10752	14336
101	الحراج والمراعي	إدخال أساليب الحصاد المائي في أراضي المراعي	وزارة الزراعة	خزينة	10	4930	1479	1479	1972
102	الحراج والمراعي	تأهيل الآبار الارتوازية في البادية وتحسين نوعية المياه	سلطة المياه	مشروع التعويضات البيئية	10	2860	858	858	1144
103	الحراج والمراعي	تنفيذ تقانات حصاد مياه الأمطار على مستوى المساقط المائية الصغيرة (الخطوط وأنصاف الدوائر الكنتورية)	المركز الوطني للبحث والإرشاد الزراعي	مشروع التعويضات البيئية	10	1840	552	552	736
104	الحراج والمراعي	تنفيذ تقانات نشر المياه وحفظ التربة	المركز الوطني للبحث والإرشاد الزراعي	مشروع التعويضات البيئية	10	140	42	42	56
105	الحراج والمراعي	توزيع الشعير المجاني كحواجز لمربي الثروة الحيوانية	وزارة الصناعة والتجارة	مشروع التعويضات البيئية	10	60120	18036	18036	24048
106	الحراج والمراعي	حماية المراعي وتنظيم الرعي وتطبيق الدورة الرعوية	وزارة الزراعة	مشروع التعويضات البيئية	10	3900	1170	1170	1560
107	الحراج والمراعي	دراسات ومسوحات حول استعمالات الأراضي في مناطق البادية التي يتم تأهيلها	وزارة الزراعة	مشروع التعويضات البيئية	10	60	18	18	24
108	الحراج والمراعي	تنمية المراعي في البادية الأردنية	وزارة الزراعة	خزينة	10	4150	1245	1245	1660
109	الحراج والمراعي	رفع كفاءة إنتاجية الثروة الحيوانية في البادية وتحسين دخل الفئات المستهدفة	وزارة الزراعة	مشروع التعويضات البيئية	10	4120	1236	1236	1648
110	الحراج والمراعي	زراعة الشجيرات الرعوية تحت تقانات حصاد المياه الكنتورية	وزارة الزراعة	مشروع التعويضات البيئية	10	3910	1173	1173	1564
111	الحراج والمراعي	مشاريع إنشاء 50 سد ترابي وحفيرة في البادية	سلطة وادي الأردن	خزينة	10	12000	3600	3600	4800
112	الحراج والمراعي	مشروع النظم الإيكولوجية وسبل كسب العيش في البادية الأردنية	الجمعية الملكية لحماية الطبيعة	البنك الدولي	10	1060	318	318	424
113	الحراج والمراعي	مشروع التوعية والتدريب للمجتمعات الرعوية	وزارة الزراعة	موازنة	10	100	30	30	40
114	الحراج والمراعي	مشروع تحديث البنية التحتية للمحميات الرعوية	وزارة الزراعة	موازنة	5	525	210	315	0
115	الحراج والمراعي	مشروع تطوير المحميات الرعوية	وزارة الزراعة	موازنة	10	1000	300	300	400
116	الحراج والمراعي	إعادة تأهيل محميات المراعي في عيرا ويرقا فنوش وبلال	وزارة الزراعة	خزينة	7	350	0	150	200
117	الحراج والمراعي	الحفاظ على التنوع الحيوي والمحميات الطبيعية	وزارة الزراعة	خزينة	7	70	0	30	40
118	الحراج والمراعي	إنشاء سدود ترابية في محافظة الطفيلة	وزارة الزراعة	منحة خليجية	2	200	200	0	0
119	التمسويق	توجيه الإنتاج الزراعي	وزارة الزراعة	خزينة	10	700	210	210	280
120	التمسويق	مشروع بناء قاعدة بيانات للسوق المحلي وأسواق التصدير	وزارة الزراعة	منح	3	650	0	650	0

تسلسل	القطاع الرئيسي	اسم المشروع	الجهة المنفذة الرئيسية	مصدر التمويل	فترة التنفيذ	تكلفة المشروع (الف دينار)	التدخلات قصيرة الأجل (2016 - 2018) بالآلاف دينار	التدخلات متوسطة الأجل (2019 - 2021) بالآلاف دينار	التدخلات طويلة الأجل (2022 - 2025) بالآلاف دينار
121	التسويق	الاعتماد الدولي للمختبرات (ثروة نباتية)	وزارة الزراعة	خزينة	10	750	225	225	300
122	التسويق	مشروع تطبيق الممارسات الجيدة GAP	القطاع الخاص	القطاع الخاص	7	3500	500	1500	1500
123	التسويق	تحسين جودة زيت الزيتون الأردني	وزارة الزراعة	خزينة	3	400	120	120	160
124	التسويق	تطوير سوق الجملة للمنتجات البستانية في عمان.	أمانة عمان	خزينة	1	1000	1000	0	0
125	التسويق	توفير واستخدام عبوات الحقل	القطاع الخاص وأمانة عمان	القطاع الخاص وأمانة عمان	1	1000	0	1000	0
126	التسويق	إنشاء سوق جملة للخضار والفواكه في كل من إربد والزرقاء.	البلديات المعنية	خزينة	1	20000	15000	5000	0
127	التسويق	استحداث وحدات تسويقية كبيرة	القطاع الخاص	القطاع الخاص	4	15000	0	7500	7500
128	التسويق	مشروع تأسيس التعاونيات الزراعية لصغار المربين	المؤسسة التعاونية الأردنية	المربين	5	30	0	30	0
129	التسويق	مشروع تتبع المنتجات الحيوانية	وزارة الزراعة	منح	3	1500	0	1500	0
130	التسويق	إنشاء ثلاث مصانع لمعالجة الزيت في شمال ووسط وجنوب المملكة	القطاع الخاص	القطاع الخاص	3	3000	1000	1000	1000
131	التسويق	إنشاء ثلاث أسواق للمواشي في البادية الشمالية والوسطى والجنوبية	أمانة عمان البلديات المعنية	منح	3	1200	400	400	400
132	التسويق	مشروع إنشاء أول مربع صحي في المنطقة والدول التامية	الصندوق الهاشمي لتنمية البادية والقطاع الخاص بإشراف وزارة الزراعة	القطاع الخاص BOT	3	10000	5000	5000	0
133	البيئة المساندة	استخدام المياه غير التقليدية	المركز الوطني للبحث والإرشاد الزراعي	خزينة	10	50	15	15	20
134	البيئة المساندة	استنباط أصناف نباتية بستانية وورعوية ذات إنتاجية عالية تحت ظروف الجفاف	المركز الوطني للبحث والإرشاد الزراعي	خزينة	10	50	15	15	20
135	البيئة المساندة	إنشاء مبنى للمركز الإقليمي في دير علا	المركز الوطني للبحث والإرشاد الزراعي	خزينة	3	900	900	0	0
136	البيئة المساندة	إدخال محاصيل بستانية جديدة ذات قدرة تسويقية جيدة	المركز الوطني للبحث والإرشاد الزراعي	خزينة	10	100	30	30	40
137	البيئة المساندة	تأثير الدورة الزراعية في الإنتاجية النباتية	المركز الوطني للبحث والإرشاد الزراعي	خزينة	10	50	15	15	20
138	البيئة المساندة	تجنب الأضرار السببية للظروف الجوية مثل الصقيع وموجات الحر على الإنتاج الزراعي	المركز الوطني للبحث والإرشاد الزراعي	خزينة	10	100	30	30	40
139	البيئة المساندة	تحسين كفاءة استخدام الأسمدة والمحافظة على خصوبة التربة	المركز الوطني للبحث والإرشاد الزراعي	خزينة	10	140	42	42	56
140	البيئة المساندة	تطوير إنتاج الزيتون	المركز الوطني للبحث والإرشاد الزراعي	خزينة	10	100	30	30	40
141	البيئة المساندة	تطوير تربية النحل في الأردن	المركز الوطني للبحث والإرشاد الزراعي	خزينة	10	60	18	18	24
142	البيئة المساندة	تعظيم كفاءة إدارة الري على مستوى المزرعة	المركز الوطني للبحث والإرشاد الزراعي	خزينة	10	200	60	60	80
143	البيئة المساندة	تقنيات مكافحة المتكاملة للآفات وتقليل استخدام المبيدات الكيميائية	المركز الوطني للبحث والإرشاد الزراعي	خزينة	10	50	15	15	20
144	البيئة المساندة	نشر الإسترزاع السمكي	المركز الوطني للبحث والإرشاد الزراعي	خزينة	10	100	30	30	40
145	البيئة المساندة	المشروع الإقليمي لمنطقة الشرق الأوسط	المركز الوطني للبحث والإرشاد الزراعي	خزينة	10	300	90	90	120

تسلسل	القطاع الرئيسي	اسم المشروع	الجهة الممولة الرئيسية	مصدر التمويل	فترة التنفيذ	تكلفة المشروع (الف دينار)	التدخلات قصيرة الأجل (2016 - 2018) بالآلاف دينار	التدخلات متوسطة الأجل (2019 - 2021) بالآلاف دينار	التدخلات طويلة الأجل (2022 - 2025) بالآلاف دينار
146	البيئة المساندة	استعمال المصائد الغذائية الجاذبة لمكافحة ذبابة الزيتون في الأردن	المركز الوطني للبحث والإرشاد الزراعي	خزينة	10	50	15	15	20
147	البيئة المساندة	تطوير المحطات البحثية	المركز الوطني للبحث والإرشاد الزراعي	منحة خليجية	3	450	450	0	0
148	البيئة المساندة	إدارة النظم البيئية الحيوية	المركز الوطني للبحث والإرشاد الزراعي	خزينة	10	110	33	33	44
149	البيئة المساندة	إنتاج الأعلاف والبدايل العلفية وتصنيعها	المركز الوطني للبحث والإرشاد الزراعي	خزينة	10	50	15	15	20
150	البيئة المساندة	تحديد الأصول الوراثية للأشجار والخضار والنباتات وطرق الاستفادة منها واستغلالها.	المركز الوطني للبحث والإرشاد الزراعي	خزينة	10	100	30	30	40
151	البيئة المساندة	تشخيص أمراض الحيوانات والوقاية منها ومكافحتها	المركز الوطني للبحث والإرشاد الزراعي	خزينة	10	50	15	15	20
152	البيئة المساندة	تطوير إنتاج المشاتل الحرجية	المركز الوطني للبحث والإرشاد الزراعي	خزينة	10	100	30	30	40
153	البيئة المساندة	حفظ الأصول الوراثية المهددة بالانقراض	المركز الوطني للبحث والإرشاد الزراعي	خزينة	10	50	15	15	20
154	البيئة المساندة	تربية الماعز	المركز الوطني للبحث والإرشاد الزراعي	خزينة	10	335	100.5	100.5	134
155	البيئة المساندة	مركز الدراسات الملحية والبيئة الجافة للبحث والإرشاد الزراعي	المركز الوطني للبحث والإرشاد الزراعي	خزينة	10	115	34.5	34.5	46
156	البيئة المساندة	انتشار أمراض النحل الفيروسية	المركز الوطني للبحث والإرشاد الزراعي	خزينة	10	300	90	90	120
157	البيئة المساندة	مسببات الآفات الزراعية ووبائيتها على المحاصيل الاقتصادية	وزارة الزراعة	خزينة	10	35	0	15	20
158	البيئة المساندة	إدارة برامج المركز الوطني للبحث والإرشاد الزراعي	المركز الوطني للبحث والإرشاد الزراعي	خزينة	10	10370	3111	3111	4148
159	البيئة المساندة	تطوير وتحسين كفاءة الإرشاد الزراعي	المركز الوطني للبحث والإرشاد الزراعي	خزينة	10	1340	402	402	536
160	البيئة المساندة	مركز تدريب للمرأة في البادية الأردنية للصناعات الغذائية	المركز الوطني للبحث والإرشاد الزراعي	خزينة	10	190	57	57	76
161	البيئة المساندة	إعداد وتجهيز مختبرات التدريب	المركز الوطني للبحث والإرشاد الزراعي	خزينة	10	125	37.5	37.5	50
162	البيئة المساندة	المرشد الزراعي	المركز الوطني للبحث والإرشاد الزراعي	خزينة	10	2240	672	672	896
163	البيئة المساندة	الإدارة المتكاملة لأشجار العنب	المركز الوطني للبحث والإرشاد الزراعي	خزينة	10	250	75	75	100
164	البيئة المساندة	اعمار واستغلال الأراضي البعلية	مؤسسة الإقراض	مؤسسة الإقراض	10	41250	13750	13750	13750
165	البيئة المساندة	القروض الصغيرة للحد من مشكلتي الفقر والبطالة	مؤسسة الإقراض	مؤسسة الإقراض	10	79000	26000	26000	27000
166	البيئة المساندة	المبكرة والتصنيع الزراعي	مؤسسة الإقراض	مؤسسة الإقراض	10	9500	3000	3000	3500
167	البيئة المساندة	تنمية وتطوير مصادر المياه	مؤسسة الإقراض	مؤسسة الإقراض	10	30400	10000	10000	10400
168	البيئة المساندة	مدخلات الإنتاج الزراعي بشقيه النباتي والحيواني	مؤسسة الإقراض	مؤسسة الإقراض	10	68775	23000	23000	22775

تسلسل	القطاع الرئيسي	اسم المشروع	الجهة المنفذة الرئيسية	مصدر التمويل	فترة التنفيذ	تكلفة المشروع (الف دينار)	التدخلات قصيرة الأجل (2016 - 2018) بالآلاف دينار	التدخلات متوسطة الأجل (2019 - 2021) بالآلاف دينار	التدخلات طويلة الأجل (2022 - 2025) بالآلاف دينار
169	البيئة المساندة	مشروع القرى الصحية	مؤسسة الإقراض	مؤسسة الإقراض	10	1000	300	300	400
170	البيئة المساندة	مشروع الهيئة الهاشمية للمصابين العسكريين (نوي الاحتياجات الخاصة)	مؤسسة الإقراض	مؤسسة الإقراض	10	975	300	300	375
171	البيئة المساندة	مشروع تمويل المهندسين الزراعيين	مؤسسة الإقراض	مؤسسة الإقراض	10	1000	300	300	400
172	البيئة المساندة	مشروع تنمية وتطوير الثروة الحيوانية	مؤسسة الإقراض	مؤسسة الإقراض	10	151400	51400	50000	50000
173	البيئة المساندة	مشروع مساعدة الناجين من الألغام	مؤسسة الإقراض	مؤسسة الإقراض	10	750	225	225	300
174	البيئة المساندة	برنامج التمويل الريفي	مؤسسة الإقراض	مؤسسة الإقراض	10	30000	10000	10000	10000
175	البيئة المساندة	الإدارة والخدمات المساندة للمؤسسة التعاونية	المؤسسة التعاونية الأردنية	خزينة	10	1750	525	525	700
167	البيئة المساندة	إنشاء تعاونيات مستلزمات الإنتاج الزراعي	المؤسسة التعاونية الأردنية	قطاع خاص	3	750	0	250	500
177	البيئة المساندة	إنشاء جمعيات إدارة مصادر المياه	المؤسسة التعاونية الأردنية	منح	7	1750	0	750	1000
178	البيئة المساندة	تأهيل وتطوير المعهد التعاوني	المؤسسة التعاونية الأردنية	خزينة	3	700	700	0	0
179	البيئة المساندة	تدريب وإرشاد وتوعية لمربي الماشية والمجتمع المحلي في البادية	المؤسسة التعاونية الأردنية	مشروع التعويضات البيئية	7	945	210	315	420
180	البيئة المساندة	تنظيم المستفيدين من المحميات الرعوية (أم قصير، العاشية، البستانة)	المؤسسة التعاونية الأردنية	خزينة	5	350	0	140	210
181	البيئة المساندة	دعم المشاريع التنموية في المحافظات من خلال الجمعيات التعاونية	المؤسسة التعاونية الأردنية	خزينة	3	3600	3600	0	0
182	البيئة المساندة	مشروع تطوير وتحسين محطات الغريبة وتعقيم بذار المحاصيل	المؤسسة التعاونية الأردنية	خزينة	3	700	700	0	0
183	البيئة المساندة	إنشاء الأسواق التعاونية الموازية في محافظة الزرقاء لدعم أعمال الجمعيات الإنتاجية في كافة محافظات المملكة	المؤسسة التعاونية الأردنية	خزينة	3	600	600	0	0
184	البيئة المساندة	إدارة برامج تطوير واستصلاح الأراضي	وزارة الزراعة	خزينة	10	290	87	87	116
185	البيئة المساندة	إدارة شبكات الري وصيانتها	وزارة الزراعة	خزينة	10	1000	300	300	400
186	البيئة المساندة	الإدارة والخدمات المساندة / مشروع إدارة البرنامج	وزارة الزراعة	خزينة	10	50000	15000	15000	20000
187	البيئة المساندة	إنشاء قواعد البيانات والمعلومات التسويقية	وزارة الزراعة	موازنة	2	134	134	0	0
188	البيئة المساندة	إنشاء قواعد بيانات المعلومات الزراعية	وزارة الزراعة	خزينة	2	266	266	0	0
189	البيئة المساندة	إنشاء قواعد بيانات المنشآت الزراعية	وزارة الزراعة	خزينة	2	134	134	0	0
190	البيئة المساندة	إنشاء مبنى للوزارة	وزارة الزراعة	موازنة	1	5000	5000	0	0
191	البيئة المساندة	برنامج إدارة الثروة الحيوانية والبيطرة والمختبرات	وزارة الزراعة	خزينة	10	8260	2478	2478	3304

تسلسل	القطاع الرئيسي	اسم المشروع	الجهة المنفذة الرئيسية	مصدر التمويل	فترة التنفيذ	تكلفة المشرو ع (الف دينار)	التدخلات قصيرة الأجل (2016 - 2018) بالآلاف دينار	التدخلات متوسطة الأجل (2019 - 2021) بالآلاف دينار	التدخلات طويلة الأجل (2022 - 2025) بالآلاف دينار
192	البيئة المساندة	برنامج إدارة التسويق الزراعي	وزارة الزراعة	خزينة	10	600	180	180	240
193	البيئة المساندة	بناء القدرات المؤسسية لوزارة الزراعة	وزارة الزراعة	خزينة	10	1500	450	450	600
194	البيئة المساندة	تطوير نظم جمع البيانات والمعلومات الزراعية	وزارة الزراعة	موازنة	2	28	28	0	0
195	البيئة المساندة	توفير الآلات والمعدات الزراعية والمركبات لوزارة الزراعة	وزارة الزراعة	منح	5	2500	0	1500	1000
196	البيئة المساندة	تنمية إقليم الشراه الزراعي	وزارة الزراعة	خزينة	10	8020	2406	2406	3208
197	البيئة المساندة	دعم البناء المؤسسي للجمعيات الزراعية المتخصصة	وزارة الزراعة	خزينة	7	700	100	300	300
198	البيئة المساندة	صندوق إدارة المخاطر الزراعية	وزارة الزراعة	خزينة	10	30000	9000	9000	12000
199	البيئة المساندة	تطوير وتأهيل مشاغل مديرية الصباتة والآلات	وزارة الزراعة	منحة خليجية	1	250	250	0	0
200	البيئة المساندة	إعداد إستراتيجية الشراكة بين القطاعين في القطاع الزراعي	وزارة الزراعة	خزينة	2	90	0	90	0
201	البيئة المساندة	تحديد أولويات الاستثمار في القطاع الزراعي	وزارة الزراعة	خزينة	2	50	0	25	25
202	البيئة المساندة	تطوير الخدمات الزراعية	وزارة الزراعة	منحة خليجية	3	600	600	0	0
203	البيئة المساندة	تأهيل محطة الديسة	وزارة الزراعة	منحة خليجية	3	300	300	0	0
204	البيئة المساندة	تطوير بنية الأعمال الزراعية	وزارة الزراعة	خزينة	2	30	0	15	15
205	البيئة المساندة	مركز تدريب مزارعي الثروة الحيوانية وتعزيز الخدمات البيطرية	وزارة الزراعة	منحة خليجية	3	400	400	0	0
206	البيئة المساندة	تطوير مشغل الآليات الزراعية في محافظة الكرك	وزارة الزراعة	منحة خليجية	3	400	400	0	0
207	البيئة المساندة	تطوير محطة الرويشد الزراعية	وزارة الزراعة	منحة خليجية	1	70	70	0	0

مصفوفة الإجراءات التنظيمية

رقم الإجراء	الإجراء الإداري	الجهة المنفذة	رقم الإجراء	الإجراء التشريعي	الجهة المنفذة
قطاع الموارد الزراعية					
1- الأراضي الزراعية					
1-	إعادة النظر في نسب خلط المياه المعالجة لتحسين نوعية مياه الري	سلطة وادي الأردن	1-	تشريع نظام باعتماد البناء العمودي	مجلس الوزراء، وزارة البلديات، دائرة الأراضي والمساحة
2-	تحسين شبكات صرف مياه الري في وادي الأردن	سلطة وادي الأردن	2-	إيجاد حلول شرعية مناسبة للإرث في الأراضي الزراعية	مجلس الوزراء، وزارة الأوقاف، دائرة قاضي القضاة، دائرة الإفتاء
3-	تعظيم التنسيق بين الجهات المعنية المحافظة على الحراج والأراضي الحرجية	وزارة الزراعة، وزارة الداخلية، الأمن العام	3-	تحديث تعليمات الوزارة المتعلقة بإدارة الحراج والأراضي الحرجية	وزارة الزراعة
4-	التوسع التنظيمي والبلدي في أراضي الخزينة غير القابلة للزراعة حفاظاً على الأراضي الزراعية في وادي الأردن	مجلس الوزراء، وزارة الزراعة، والري، وزارة المالية	4-	تعديل نظم المساحة المفروضة بين الشركاء وتعديلاته رقم 70 لسنة 2001 وبما يحافظ على الأراضي الزراعية من التفتت	مجلس الوزراء، وزارة الزراعة، وزارة المالية
5-	مشاريع إنتاج الغذاء خارج الأردن (مشروع السودان)	وزارة الزراعة، القطاع الخاص	5-	تعديل نظام تنظيم استعمال الأراضي رقم 6 لسنة 2007 وبما يحدد الشكل النهائي لاستعمالات الأراضي	مجلس الوزراء، وزارة الزراعة، وزارة المالية، وزارة البلديات
قطاع الموارد الزراعية					
2- مياه الري					
1-	إعادة النظر في نسب خلط المياه المعالجة لتحسين نوعية مياه الري	سلطة وادي الأردن	1-	تعديل نظام تنظيم استعمال الأراضي رقم 6 لسنة 2007 وبما يحدد الشكل النهائي لاستعمالات الأراضي	مجلس الوزراء، وزارة الزراعة، وزارة المالية، وزارة البلديات
2-	تحسين شبكات صرف مياه الري في وادي الأردن	سلطة وادي الأردن	2-	إغفاءات جمركية وضريبية لمدخلات التكنولوجيا	مجلس الوزراء، وزارة الزراعة، وزارة المالية
3-	تحسين إدارة عرض مياه الري	سلطة وادي الأردن	3-	مراجعة التشريعات المتعلقة باستغلال المياه المعالجة	مجلس الوزراء، وزارة الزراعة، وزارة المياه والري، وزارة المالية
4-	تحسين إدارة الطلب على مياه الري	وزارة الزراعة، سلطة وادي الأردن	4-		
5-	وقف التحديات على مصادر وخطوط المياه	وزارة المياه والري، وزارة الداخلية	5-		
6-	حصص الأبار الارتوازية المخالفة واتخاذ الإجراءات القانونية بحفظها	وزارة المياه والري، وزارة الداخلية، وزارة العدل	5-		
قطاع الموارد الزراعية					
3- البيئة والتنوع الحيوي					
1-	تعظيم التنسيق بين الجهات المعنية المحافظة على الحراج والأراضي الحرجية	وزارة الزراعة، وزارة الداخلية، الأمن العام	1-	تعديل نظام تنظيم استعمال الأراضي رقم 6 لسنة 2007 وبما يحدد الشكل النهائي لاستعمالات الأراضي	مجلس الوزراء، وزارة الزراعة، وزارة المالية، وزارة البلديات
			2-	تحديث تعليمات الوزارة المتعلقة بإدارة الحراج والأراضي الحرجية	وزارة الزراعة
قطاع الموارد الزراعية					
4- الأيدي العاملة الزراعية					
1-	تنظيم العمالة الزراعية الوافدة لغايات عدم تسريبها إلى القطاعات الأخرى	وزارة الزراعة، وزارة العمل، وزارة الداخلية، الأمن العام	1-	تحديث تعليمات الوزارة المتعلقة بتنسيب العمالة الوافدة	وزارة الزراعة، وزارة العمل
2-	مراجعة اتفاقية العمل مع الدول الأخرى	وزارة العمل			
3-	تنويع مصادر العمالة الزراعية	وزارة الداخلية، وزارة العمل			
4-	بناء برامج لتدريب العمالة الماهرة	وزارة الزراعة، وزارة التخطيط، المركز الوطني للبحث والإرشاد الزراعي، مؤسسة التدريب المهني			
5-	دراسة المهن المساعدة واحتياجات تدريبها	وزارة الزراعة، وزارة التعليم العالي، المركز الوطني للبحث والإرشاد الزراعي، مؤسسة التدريب المهني			
6-	تقديم الحوافز للعمالة الأردنية بالمهن غير الماهرة والمقبولة لها	وزارة الزراعة، وزارة العمل			
7-	بناء برامج لتدريب العمالة غير الماهرة على المهن ذات الأولوية وربطها بسوق العمل	وزارة الزراعة، وزارة التخطيط، المركز الوطني للبحث والإرشاد الزراعي، مؤسسة التدريب المهني			
8-	دعم المشاريع الزراعية المتوسطة والصغيرة من خلال القطاع الخاص وصندوق تنمية المحافظات وموسسة الإقراض الزراعي، وكذلك دعم المشاريع التي تستهدف المجتمعات المستضيفة للاجئين	وزارة الزراعة، مؤسسات التمويل الدولية			

رقم الإجراء	الإجراء الإداري	الجهة المنفذة	رقم الإجراء	الإجراء التشريعي	الجهة المنفذة
قطاع الإنتاج النباتي					
1- الزراعة المروية في وادي الأردن					
1-	تطبيق القواعد الفنية على المستوردات وتفعيل قانون حماية الإنتاج الوطني	وزارة الزراعة، وزارة الصناعة والتجارة والتموين	1-	التوسع التنظيمي والبلدي في أراضي الخزينة غير القابلة للزراعة حفاظاً على الأراضي الزراعية في وادي الأردن	مجلس الوزراء، وزارة الزراعة، وزارة المياه والري، وزارة المالية
2-	توسيع مظلة نظام التتبع النباتي traceability	وزارة الزراعة	2-	إعفاء كامل مستلزمات الإنتاج من الرسوم الجمركية وتطبيق نسبة الصفر على الضريبة العامة على المبيعات عليها.	مجلس الوزراء، وزارة الزراعة، وزارة المالية
3-	إعادة تقييم محطات الثروة النباتية في وزارة الزراعة	وزارة الزراعة	3-	إعفاء كامل مدخلات إنتاج الأسمدة والبذور والتقاي من الرسوم الجمركية وتطبيق نسبة الصفر على الضريبة العامة على المبيعات عليها.	مجلس الوزراء، وزارة الزراعة، وزارة المالية
4-	تنظيم استيراد التخليل المنتج بزراعة الأنسجة النباتية	وزارة الزراعة	4-	إعفاءات جمركية وضريبية لمدخلات التكنولوجيا	مجلس الوزراء، وزارة الزراعة، وزارة المالية
5-	تشجيع الإنتاج المحلي لمسائل التخليل من خلال إجراءات التحفيز	المركز الوطني للبحث والإرشاد الزراعي	5-	تعديل نظام تنظيم استعمال الأراضي رقم 6 لسنة 2007 وبما يحدد الشكل النهائي لاستعمالات الأراضي	مجلس الوزراء، وزارة الزراعة، وزارة المالية، وزارة البلديات
6-	تطوير خارطة زراعية استثمارية وحزمة حوافز للاستثمار الخليجي	وزارة الزراعة، هيئة الاستثمار، القطاع الخاص			
قطاع الإنتاج النباتي					
2- الزراعة المروية في المرتفعات					
1-	تطبيق القواعد الفنية على المستوردات وتفعيل قانون حماية الإنتاج الوطني	وزارة الزراعة، وزارة الصناعة والتجارة والتموين	1-	إعفاء كامل مستلزمات الإنتاج من الرسوم الجمركية وتطبيق نسبة الصفر على الضريبة العامة على المبيعات عليها.	مجلس الوزراء، وزارة الزراعة، وزارة المالية
2-	توسيع مظلة نظام التتبع النباتي traceability	وزارة الزراعة	2-	إعفاء كامل مدخلات إنتاج الأسمدة والبذور والتقاي من الرسوم الجمركية وتطبيق نسبة الصفر على الضريبة العامة على المبيعات عليها.	مجلس الوزراء، وزارة الزراعة، وزارة المالية
3-	تطوير خارطة زراعية استثمارية وحزمة حوافز للاستثمار الخليجي	وزارة الزراعة، هيئة الاستثمار، القطاع الخاص	3-	إعفاءات جمركية وضريبية لمدخلات التكنولوجيا	مجلس الوزراء، وزارة الزراعة، وزارة المالية
			4-	مراجعة التشريعات المتعلقة باستغلال المياه المعالجة	مجلس الوزراء، وزارة الزراعة، وزارة المياه والري، وزارة المالية
			5-	تعديل نظام تنظيم استعمال الأراضي رقم 6 لسنة 2007 وبما يحدد الشكل النهائي لاستعمالات الأراضي	مجلس الوزراء، وزارة الزراعة، وزارة المالية، وزارة البلديات
قطاع الإنتاج النباتي					
3- الزراعة البيئية					
1-	تطبيق القواعد الفنية على المستوردات وتفعيل قانون حماية الإنتاج الوطني	وزارة الزراعة، وزارة الصناعة والتجارة والتموين	1-	إعفاء كامل مستلزمات الإنتاج من الرسوم الجمركية وتطبيق نسبة الصفر على الضريبة العامة على المبيعات عليها.	مجلس الوزراء، وزارة الزراعة، وزارة المالية
2-	توسيع مظلة نظام التتبع النباتي traceability	وزارة الزراعة	2-	إعفاء كامل مدخلات إنتاج الأسمدة والبذور والتقاي من الرسوم الجمركية وتطبيق نسبة الصفر على الضريبة العامة على المبيعات عليها.	مجلس الوزراء، وزارة الزراعة، وزارة المالية
			3-	إعفاءات جمركية وضريبية لمدخلات التكنولوجيا	مجلس الوزراء، وزارة الزراعة، وزارة المالية
			4-	تعديل نظام المساحة المفروزة بين الشركاء وتعديلاته رقم 70 لسنة 2001 وبما يحافظ على الأراضي الزراعية من التفتت	مجلس الوزراء، وزارة الزراعة، وزارة المالية
			5-	تعديل نظام تنظيم استعمال الأراضي رقم 6 لسنة 2007 وبما يحدد الشكل النهائي لاستعمالات الأراضي	مجلس الوزراء، وزارة الزراعة، وزارة المالية، وزارة البلديات
قطاع الإنتاج النباتي					
4- نباتات الزينة وإزهار القطف					
1-	تحسين القواعد الفنية على المستوردات	وزارة الزراعة، مؤسسة المواصفات والمقاييس	1-	إعفاء كامل مستلزمات الإنتاج من الرسوم الجمركية وتطبيق نسبة الصفر على الضريبة العامة على المبيعات عليها.	مجلس الوزراء، وزارة الزراعة، وزارة المالية
2-	تطوير إدارة المعاملة الوافدة وتنويع مصادر المعاملة	وزارة الزراعة، وزارة العمل	2-	إعفاء كامل مدخلات إنتاج الأسمدة والبذور والتقاي من الرسوم الجمركية وتطبيق نسبة الصفر على الضريبة العامة على المبيعات عليها.	مجلس الوزراء، وزارة الزراعة، وزارة المالية
3-	تطوير خارطة زراعية استثمارية وحزمة حوافز للاستثمار الخليجي	وزارة الزراعة، هيئة الاستثمار، القطاع الخاص	3-	إعفاءات جمركية وضريبية لمدخلات التكنولوجيا	مجلس الوزراء، وزارة الزراعة، وزارة المالية
قطاع الحراج والمراعي					
1- الحراج					
1-	تنظيم التنسيق بين الجهات المعنية المحافظة على الحراج والأراضي الحرجية	وزارة الزراعة، وزارة الداخلية، الأمن العام	1-	تحديث تعليمات الوزارة المتعلقة بإدارة الحراج والأراضي الحرجية	وزارة الزراعة
2-	مشاركة القطاع الخاص في إدارة وتشغيل المشاتل الحرجية	وزارة الزراعة، القطاع الخاص	2-	تعديل قانون الزراعة	مجلس الوزراء، مجلس الأمة، وزارة الزراعة
3-	المشاركة في المؤتمرات وتبادل الخبرات في الدول المختلفة في مجال تطوير الغابات	وزارة الزراعة	3-	إنشاء محكمة حرجية	المجلس القضائي الأعلى

رقم الإجراء	الإجراء الإداري	الجهة المنفذة	رقم الإجراء	الإجراء التشريعي	الجهة المنفذة
قطاع الحراج والمراعي					
2- المراعي					
1-	توفير وتدريب الكوادر الفنية المتخصصة	وزارة الزراعة			
قطاع الإنتاج الحيواني					
1- الأغنام والماعز					
1-	تطوير آلية دعم الشعير والنخالة لضمان وصولهما إلى مستحقي الدعم فقط .	مجلس الوزراء	1-	مراجعة تعليمات الوزارة الخاصة بالثروة الحيوانية	وزارة الزراعة
2-	إعادة تقييم محطات الثروة الحيوانية في وزارة الزراعة	وزارة الزراعة	2-	إعفاء كامل مستلزمات الإنتاج من الرسوم الجمركية وتطبيق نسبة الصفر على الضريبة العامة على المبيعات عليها.	مجلس الوزراء، وزارة الزراعة، وزارة المالية
3-	مشاركة القطاع الخاص في إدارة وتشغيل محطات الثروة	وزارة الزراعة، القطاع الخاص	3-	إعفاء كامل مدخلات المنتجات البيطرية والعلفية من الرسوم الجمركية وتطبيق نسبة الصفر على الضريبة العامة على المبيعات عليها.	مجلس الوزراء، وزارة الزراعة، وزارة المالية
4-	تطوير خارطة زراعية استثمارية وحزمة حوافز للاستثمار الخليجي	وزارة الزراعة، هيئة الاستثمار، القطاع الخاص			
5-	تشجيع التوسع في مشاريع التربية المكثفة للأغنام	المركز الوطني، مؤسسة الاقراض الزراعي			
قطاع الإنتاج الحيواني					
2- الأبقار					
1-	اعطاء أفضلية لمنتجات الحليب بالتعاقد على استقلال المياه المعالجة في زراعة الأعلاف	وزارة الزراعة، وزارة المياه	1-	مراجعة تعليمات الوزارة الخاصة بمعاملات الثروة الحيوانية	وزارة الزراعة
2-	تطبيق أعلى مقياس ضبط الجودة في إنتاج الأعلاف	وزارة الزراعة	2-	إعفاء كامل مستلزمات الإنتاج من الرسوم الجمركية وتطبيق نسبة الصفر على الضريبة العامة على المبيعات عليها.	مجلس الوزراء، وزارة الزراعة، وزارة المالية
3-	تطوير خارطة زراعية استثمارية وحزمة حوافز للاستثمار الخليجي	وزارة الزراعة، هيئة الاستثمار، القطاع الخاص	3-	إعفاء كامل مدخلات المنتجات البيطرية والعلفية من الرسوم الجمركية وتطبيق نسبة الصفر على الضريبة العامة على المبيعات عليها.	مجلس الوزراء، وزارة الزراعة، وزارة المالية
قطاع الإنتاج الحيواني					
3- الدواجن					
1-	تطبيق القواعد الفنية على المستوردات وتفعيل قانون حماية الإنتاج الوطني	وزارة الزراعة، وزارة الصناعة والتجارة والتموين	1-	إزالة ضرائب المبيعات على بيض المائدة والدجاج الحي و مدخلات إنتاج الأعلاف (لابينين ،ميليونين،...)	مجلس الوزراء، وزارة الزراعة، وزارة المالية
2-	تشديد الرقابة لوقف استخدام السماد العضوي غير المعالج	وزارة الزراعة، الإدارة الملكية لحماية البيئة	2-	إعفاء كامل مستلزمات الإنتاج من الرسوم الجمركية وتطبيق نسبة الصفر على الضريبة العامة على المبيعات عليها.	مجلس الوزراء، وزارة الزراعة، وزارة المالية
3-	تطوير خارطة زراعية استثمارية وحزمة حوافز للاستثمار الخليجي	وزارة الزراعة، هيئة الاستثمار، القطاع الخاص	3-	إعفاء كامل مدخلات المنتجات البيطرية والعلفية من الرسوم الجمركية وتطبيق نسبة الصفر على الضريبة العامة على المبيعات عليها.	مجلس الوزراء، وزارة الزراعة، وزارة المالية
قطاع الإنتاج الحيواني					
4- النحل					
1-	تأسيس شركة أو جمعية لغايات التسويق	القطاع الخاص	1-	إصدار تشريعات يستطيع التحالفون من خلالها الاستفادة من المحميات الزراعية و المحميات الرعوية في المملكة لوضع النحل فيها	مجلس الوزراء، وزارة الزراعة
2-	استحداث شعبة للنحل في وزارة الزراعة	وزارة الزراعة	2-	مراجعة التعليمات الخاصة بمنتجات العسل	وزارة الزراعة
			3-	إعفاء كامل مستلزمات الإنتاج من الرسوم الجمركية وتطبيق نسبة الصفر على الضريبة العامة على المبيعات عليها.	مجلس الوزراء، وزارة الزراعة، وزارة المالية
قطاع الإنتاج الحيواني					
5- الأسماك					
1.	تعديل تعرفه أسعار المياه المخصصة لمشاريع تربية الأسماك لتكون خمسين فلساً بدلاً من السعر الحالي البالغ مائة فلس/متر مكعب	مجلس الوزراء، وزارة المياه والري	1.	مراجعة تعليمات الوزارة الخاصة بقطاع الأسماك	وزارة الزراعة
2-	استحداث شعبة للأسماك في قطاع الثروة الحيوانية	وزارة الزراعة	2-	إعفاء كامل مستلزمات الإنتاج من الرسوم الجمركية وتطبيق نسبة الصفر على الضريبة العامة على المبيعات عليها.	مجلس الوزراء، وزارة الزراعة، وزارة المالية
			3-	إعفاء كامل مدخلات المنتجات البيطرية والعلفية من الرسوم الجمركية وتطبيق نسبة الصفر على الضريبة العامة على المبيعات عليها.	مجلس الوزراء، وزارة الزراعة، وزارة المالية
قطاع التسويق					
1- تسويق المنتجات النباتية /السوق المحلي					
1-	البيع بالوزن داخل أسواق الجملة	أمانة عمان، المجالس البلدية	1-	استكمال وتفعيل أنظمة تتبع المنتجات الزراعية النباتية	وزارة الزراعة
2-	تحسين طرق إجراء المزايدات في أسواق الجملة	أمانة عمان، المجالس البلدية			
3-	تقديم حوافز استثمارية لتأسيس شركات للتسويق المحلي والخارجي	مجلس الوزراء، هيئة الاستثمار			
4-	دراسة قنوات التسويق دورياً	وزارة الزراعة			

رقم الإجراء	الإجراء الإداري	الجهة المنفذة	رقم الإجراء	الإجراء التشريعي	الجهة المنفذة
قطاع التسويق					
2- تسويق المنتجات النباتية /الصادرات					
1-	تعزيز الشراكة الحكومية والخاصة في وضع سياسات الاستيراد والتصدير ومراجعتها	وزارة الزراعة، وزارة الصناعة والتجارة والتأمين	1-	تقديم حوافز استثمارية لتأسيس شركات للتسويق المحلي والخارجي	مجلس الوزراء، هيئة الاستثمار
2-	تنظيم قطاع الشحن البري المبرد بشركات مساهمة خاصة	وزارة النقل، القطاع الخاص	2-	مراجعة اتفاقيات النقل مع دول العبور لأسواق صادراتنا	مجلس الوزراء، وزارة النقل
3-	توفير خطوط نقل بحري	مجلس الوزراء، وزارة النقل			
4-	تنظيم ترخيص مشاغل مصدري الخليج والرقابة عليها	وزارة الزراعة			
5-	السح للشاحنات الخليجية المبردة بالدخول فارغة لتحميل الصادرات الزراعية إلى دول الخليج طالما بقي أسطول النقل الأردني غير منظم ومعظمه يقوم على الملكية الفردية.	وزارة النقل			
6-	فتح السوق الفلسطيني أمام المنتجات الزراعية الأردنية	مجلس الوزراء، وزارة الزراعة			
7-	استهداف الفئات ذات الدخل المرتفع عبر التعاقد مع الأسواق الكبرى	وزارة الزراعة، القطاع الخاص			
8-	فتح سوق روسيا أمام الخضار والفواكه الطازجة	مجلس الوزراء، وزارة الزراعة			
9-	التوجه نحو الصناعات الزراعية	هيئة الاستثمار، القطاع الخاص			
10-	جلب استثمارات زراعية أوروبية في مشاريع يخصص إنتاجها للتصدير إلى أوروبا	وزارة الزراعة، هيئة الاستثمار، القطاع الخاص			
قطاع التسويق					
3- تسويق المنتجات الحيوانية /السوق المحلي					
1-	تطبيق فعال وكامل للقواعد الفنية على المستوردة	وزارة الزراعة	1-	مراجعة تعليمات الوزارة الخاصة بالثروة الحيوانية	وزارة الزراعة
2-	الرقابة الدقيقة على استيراد واستعمال الحليب الجاف	وزارة الزراعة	2-	إعفاء الدجاج المجهز في المسالخ الخاصة من رسوم الكشف في البلديات	أمانة عمان، المجالس البلدية
3-	استقرار قرارات الاستيراد والتصدير	وزارة الزراعة، وزارة الصناعة والتجارة والتأمين			
4-	استكمال إعفاء مداخلات الإنتاج من الرسوم الجمركية والضريبة العامة على المبيعات	مجلس الوزراء، وزارة المالية			
قطاع التسويق					
4- تسويق المنتجات الحيوانية /الصادرات					
1-	نشر البيانات والمعلومات للمستفيدين	وزارة الزراعة	1-	تنظيم الشاحنات المبردة للملكة للأفراد في شركات مساهمة خاصة	وزارة النقل، القطاع الخاص
2-	البحث عن فرص للنقل البحري	وزارة الزراعة، وزارة النقل	2-	مراجعة اتفاقيات النقل مع دول العبور لأسواق صادراتنا	وزارة الزراعة، وزارة الصناعة والتجارة والتأمين، وزارة النقل
3-	استقرار قرارات الاستيراد والتصدير	وزارة الزراعة، وزارة الصناعة والتجارة والتأمين	3-	مراجعة التشريعات المتعلقة باستيراد اللحوم الحية والمبردة	وزارة الزراعة
4-	التوجه نحو الصناعات الزراعية	هيئة الاستثمار، القطاع الخاص	4-	إعفاء الدجاج المجهز في المسالخ الخاصة من رسوم الكشف في البلديات	أمانة عمان، المجالس البلدية
5-	تشجيع صناعات اللحوم ذات المنشأ الأوروبي وإعادة تصديرها إلى أوروبا	وزارة الزراعة، هيئة الاستثمار، القطاع الخاص			
6-	جلب استثمارات زراعية أوروبية في مشاريع يخصص إنتاجها للتصدير إلى أوروبا	وزارة الزراعة، هيئة الاستثمار، القطاع الخاص			
قطاع البيئة المساندة					
1- البحث العلمي الزراعي					
1-	دراسات دورية وشاملة لاحتياجات المزارعين البحثية	المركز الوطني للبحث والإرشاد الزراعي	1-	مراجعة نظام المركز الوطني للبحث والإرشاد الزراعي	مجلس الوزراء، وزارة الزراعة، المركز الوطني للبحث والإرشاد الزراعي
2-	توفير التمويل الكافي للبحوث	مجلس الوزراء، وزارة التخطيط والتعاون الدولي، وزارة المالية			
3-	تطبيق نظام الرتب البحثية بشكل دقيق	المركز الوطني للبحث والإرشاد الزراعي			

4-	الافتتاح والتعاون مع الجهات البحثية والتمويلية الدولية	المركز الوطني للبحث والإرشاد الزراعي			
5-	مذكرات تفاهم لتحقيق التنسيق بين الجهات البحثية الزراعية	المركز الوطني للبحث والإرشاد الزراعي، الجامعات، المجلس الأعلى للعلوم والتكنولوجيا			
قطاع البيئة المساندة					
2- الإرشاد الزراعي					
1-	مراجعة تجربة دمج البحث الزراعي والإرشاد الزراعي	وزارة الزراعة، المركز الوطني للبحث والإرشاد الزراعي	1-	مراجعة نظام المركز الوطني للبحث والإرشاد الزراعي	مجلس الوزراء، وزارة الزراعة، المركز الوطني للبحث والإرشاد الزراعي
2-	توفير المخصصات المالية الكافية لبرامج الإرشاد الزراعي	مجلس الوزراء، وزارة التخطيط والتعاون الدولي			
3-	توفير التوادر الفنية لتنفيذ البرامج الإرشادية	المركز الوطني للبحث والإرشاد الزراعي، دائرة الموازنة العامة، ديوان الخدمة المدنية			
قطاع البيئة المساندة					
3- التمويل الزراعي					
1-	توفير نافذة لتمويل مشاريع الجمعيات التعاونية.	وزارة التخطيط والتعاون الدولي، مؤسسة الإقراض الزراعي	1-	توسيع وتنويع قروض تحويل المؤسسة إلى بنك زراعي متخصص.	تحويل المؤسسة إلى بنك زراعي متخصص.
2-	توفير مصادر تمويل لمشاريع البنى التحتية في قطاع التسويق.	مؤسسة الإقراض الزراعي، القطاع الخاص	2-		
3-	توفير مصادر تمويل استخدام التكنولوجيا الحديثة في القطاع الزراعي.	وزارة الزراعة، وزارة التخطيط والتعاون الدولي، القطاع الخاص			
4-	استمرار شمول الشركات الزراعية الصغيرة والمتوسطة ببرنامج التمويل التفضيلي المطبق ما بين البنك المركزي والبنوك التجارية.	وزارة الزراعة، البنك المركزي الأردني، البنوك التجارية			
5-	توفير التمويل المعفى من الفوائد لمشاريع الزراعة (hydroponics)	مؤسسة الإقراض الزراعي، القطاع الخاص			
قطاع البيئة المساندة					
4- التعاون الزراعي					
1-	توفير مصادر لتمويل مشاريع الجمعيات التعاونية	مجلس الوزراء، وزارة التخطيط والتعاون الدولي	1-	إصدار أنظمة تنظيم المؤسسة والاتحادات والجمعيات التعاونية.	مجلس الوزراء، ديوان التشريع والرأي، المؤسسة التعاونية الأردنية
2-	تأهيل المحاسبين والمدققين والموظفين بمختلف مستوياتهم تعاونياً وإدارياً ومهنياً.	المؤسسة التعاونية الأردنية			
قطاع البيئة المساندة					
1- البيئة المؤسسية للمؤسسات الحكومية الزراعية					
1-	مراجعة الهيكل التنظيمي لوزارة الزراعة	وزارة الزراعة، مجلس الوزراء	1-	مراجعة دورية (كل 3 سنوات) للتعليمات الصادرة بموجب قانون الزراعة	وزارة الزراعة
2-	أتمتة الخدمات الحكومية	وزارة الزراعة، المركز الوطني لتكنولوجيا المعلومات	2-	تعديل قانون المجلس الأعلى للتنظيم	مجلس الوزراء ومجلس الأمة
3-	إصدار أدلة إجراءات الخدمات التي تقدمها وزارة الزراعة	وزارة الزراعة			
4-	إصدار المواثيق المتعلقة بالنزاهة والشفافية والحوكمة	وزارة الزراعة			
قطاع البيئة المساندة					
5- الشراكة مع القطاع الخاص					
1-	التطبيق الفعال للشراكة مع القطاع الخاص من خلال مشاركتهم المؤسسية في - بمجالس إدارة المؤسسات الزراعية الرسمية. - المجلس الزراعي الأعلى. - لجان اقتراح السياسات ووضع الخطط الخاصة بقطاع الزراعة. - اللجان الفنية في المؤسسات الزراعية الرسمية.	وزارة الزراعة، مؤسسات القطاع الخاص	1-	تعديل قانون الاتحاد العام للمزارعين بما يضمن تفعيل دور الاتحاد العام للمزارعين في تنمية وتطوير القطاع الزراعي وضمان زيادة العضوية في الاتحاد إنشاء الاتحادات التوعوية توفير الدعم المالي للاتحاد	مجلس الوزراء ومجلس الأمة
	إيجاد تنظيم جامع لمؤسسات القطاع الخاص الزراعي	مؤسسات القطاع الخاص	2-	السير في الإجراءات الدستورية لإصدار مشروع قانون غرفة زراعة الأردن (الموجود في عهدة مجلس النواب)	مجلس الوزراء ومجلس الأمة
2-	دعم الأنشطة التي تقوم بها المؤسسات الزراعية من ندوات وورش عمل ومؤتمرات دعماً مالياً ومعنوياً والمشاركة فيها	وزارة الزراعة			

الجهات المشاركة

أ- القطاع العام:

1. وزارة الزراعة
2. وزارة التخطيط والتعاون الدولي
3. وزارة المياه والري
4. وزارة الصناعة والتجارة والتموين
5. وزارة البيئة
6. وزارة الشؤون البلدية
7. وزارة النقل
8. سلطة وادي الاردن
9. مؤسسة الاقراض الزراعي
10. المؤسسة التعاونية الاردنية
11. المركز الوطني للبحث والارشاد الزراعي
12. الجامعة الاردنية
13. جامعة العلوم والتكنولوجيا الاردنية

ب- القطاع الخاص:

1. الاتحاد العام للمزارعين الاردنيين
2. نقابة المهندسين الزراعيين الاردنيين
3. نقابة الاطباء البيطريين
4. الجمعية الاردنية لمنتجي ومصدري الخضار والفواكه
5. الجمعية الاردنية للزراعة العضوية
6. جمعية التمور الاردنية
7. نقابة تجار ومنتجي المواد الزراعية
8. الشركة العربية لتنمية الثروة الحيوانية
9. الاتحاد النوعي لمربي الدواجن
10. جمعية مربي الابقار التعاونية
11. جمعية الاتحاد التعاونية لمصدري المنتجات الزراعية
12. مؤسسة الزنبقة الدولية التجارية
13. الجمعية الملكية لحماية الطبيعة
14. الشرطة البيئية
15. الاتحاد الدولي لصون الطبيعة
16. نقابة اصحاب المعاصر
17. الجمعية الاردنية لنباتات الزينة وأزهار القطف