



الملك عبد الله الثاني بن الحسين ملكاً شريفاً

## تحليل وصفي للقطاع الاقتصادي الفرعى

### "صناعة الأعلاف"

استناداً إلى جداول المدخلات والخرجات الأردنية

دائرة الإحصاءات العامة

مديرية الحسابات القومية  
قسم المدخلات والخرجات

إعداد

عزبة سليمان

تموز 2011

## **قائمة المحتويات:**

2 .....	ملخص تفيلي للقطاع الفرعي (صناعة الأعلاف)
4 .....	مقدمة
6 .....	أهم مؤشرات قطاع صناعة الأعلاف .....

## **قائمة الجداول:**

3 .....	جدول (1) تعريفات.....
8 .....	جدول (2) ترتيب قطاع صناعة الأعلاف الفرعي ضمن القطاعات الاقتصادية .....
9 .....	جدول (3) القطاعات الاقتصادية المستخدمة لإنتاج قطاع صناعة الأعلاف .....
11 .....	جدول (4) نسبة الاستهلاك الوسيط المحلي لقطاع صناعة الأعلاف من الاستهلاك الكلي .....
12 .....	جدول (5) نسبة الاستهلاك الوسيط المستورد لقطاع صناعة الأعلاف من الاستهلاك الكلي .....

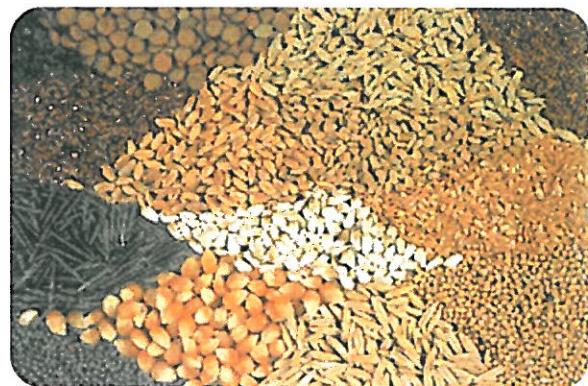
## **قائمة الأشكال البيانية:**

10 .....	الشكل (1): أهم مدخلات ومخروجات قطاع صناعة الأعلاف .....
13 .....	الشكل (2): مدخلات قطاع صناعة الأعلاف حسب مصدر المدخل (مصنع محلي أو مستورد).....

## ملخص تفيلي للقطاع الفرعي (صناعة الأعلاف)

تم بناء جداول المدخلات والخرجات حسب الخارطة القطاعية بأساس عام 2006، حيث تم تقسيم الاقتصاد الوطني إلى 81 قطاعاً فرعياً من ضمنها 46 قطاع فرعى يمثل قطاع الصناعات التحويلية، وتمدف الجداول بشكل رئيسي إلى تقسم صورة شاملة لكافة القطاعات الاقتصادية. وبعد دراسة وتحليل قطاع صناعة الأعلاف استناداً إلى جداول المدخلات والخرجات تم التوصل إلى المؤشرات الرئيسية التالية:

- بلغت نسبة مساهمة قطاع صناعة الأعلاف في الناتج المحلي الإجمالي ٠٤٪.
- بلغت نسبة مساهمة قطاع صناعة الأعلاف في الإنتاج الكلي ١٧٪.
- بلغت حصة القيمة المضافة لقطاع صناعة الأعلاف ٢١٪ ضمن قطاعات الصناعات التحويلية.
- بلغت نسبة مساهمة قطاع صناعة الأعلاف في الصادرات الوطنية ٤٣٪.
- بلغت نسبة مساهمة قطاع صناعة الأعلاف في تعويضات العاملين ٠٨٪.
- كان قطاع البيض والدواجن القطاع أكثر استخداماً لإنتاج قطاع صناعة الأعلاف.
- كان قطاع المحاصيل الحقلية والمحاصيل الزراعية (المحلي والمستورد) أكثر استخداماً من قبل قطاع صناعة الأعلاف نسبةً إلى استهلاكه الوسيط.



## جدول (1) تعريفات

المفهوم	التعريف
الناتج المحلي الإجمالي	مجموع قيم السلع النهائية والخدمات النهائية التي ينتجهها المجتمع خلال فترة زمنية محددة غالباً ما تكون سنة.
الإنتاج	نشاط يتم تحت إشراف ومسؤولية وحدة مؤسسية تستخدم العمل، ورأس المال، والسلع، والخدمات كمدخلات؛ لإنتاج مخرجات من السلع والخدمات. ولا بد من وجود وحدة مؤسسية تحمل مسؤولية العملية الإنتاجية، وتمتلك أي سلع تنتج كمخرجات أو يحق لها أن تتلقى ثمناً أو تعويضاً مقابل الخدمة المقدمة.
القيمة المضافة	الإضافات والتحسينات التي يقوم المنتج بإضافتها إلى المنتج قبل تقديمها للاستهلاك.
تعويضات العاملين	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ الرواتب والأجور المدفوعة نقداً والتي تتضمن الرواتب، والرواتب الإضافية، والمكافآت، والعلاوات ومكافآت أعضاء مجلس الإدارة، وذلك قبل إجراء أية حسميات لضرائب الدخل أو أية ضرائب على هذه البدود، كما تشمل الرواتب والأجور غير القديمة، والمزايا العينية التي تقدم للموظفين أو العمال كالسكن أو تذاكر السفر المجانية.</li> <li>▪ المساهمات المحتسبة أو المدفوعة فعلاً من قبل المنتجين لصالح عمالهم وموظفيهم في الضمان الاجتماعي أو صناديق تقاعد خاصة أو تأمين صحي أو تأمين ضد الحوادث أو على الحياة.</li> </ul>
الاستهلاك الوسيط	قيمة السلع والخدمات التي تستهلك كمدخلات ووسيلة في عملية الإنتاج.
الاستهلاك المحلي الوطني	ما يستهلكه القطاع من السلع والخدمات المنتجة من قبل باقي القطاعات الاقتصادية في الاقتصاد الوطني.
الاستهلاك المستورد	ما يستهلكه القطاع من السلع والخدمات التي يتم استيرادها من غير مقسم إلى مقسم.
مكونات الطلب النهائي	<p>يكون الطلب النهائي من:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ الاستهلاك الأسري</li> <li>▪ مؤسسات غير ربحية لخدمة الأسر</li> <li>▪ الاستهلاك الحكومي</li> <li>▪ تكوين رأس المال الثابت الإجمالي</li> <li>▪ التغير في المخزون</li> <li>▪ الصادرات</li> </ul>

المصدر: دائرة الإحصاءات العامة، قسم المدخلات والمخرجات

## مقدمة:

يحتل القطاع الصناعي دوراً هاماً في الاقتصاد الوطني للدول المتقدمة وكذلك الدول النامية التي تسعى للالرتقاء باقتصادها إلى مستوى الدول المتقدمة. ولما كان الأردن من الدول النامية، فلا يزال قطاع الصناعة يواجه صعوبات كبيرة على الرغم من تتمتع الأردن بامكانيات تؤهله لتوسيع دور القطاع الصناعي والمتمثلة في الثروات الغنية المتوفرة كالبتواس، والغوفسات، والصخر الزيتي، وتتوفر الأيدي العاملة، إضافة إلى حاجة الأسواق المحلية والعربية للسلع التي يمكن إنتاجها من المواد الأولية المحلية بدلاً من تصديرها بصورة مواد خام وبأسعار زهيدة؛ مما سيساهم في تحقيق تنمية مستدامة تحد من انتشار ظاهري الفقر، والبطالة التي تعزز قدرة الاقتصاد الوطني.

يعتبر الأردن من الدول المنافسة في المنطقة؛ لتميزه بالأمن، والاستقرار؛ مما يجعله مركزاً جذب الاستثمارات الأجنبية، وال محلية في مختلف القطاعات الاقتصادية وخاصة: القطاع الصناعي. والذي يعزز من تميز الأردن في المنطقة: دعم القطاع الصناعي من قبل الحكومة من حيث التشريعات العديدة المنظمة لعمله، إضافةً إلى وضع الاستراتيجيات، وخطط العمل، والسياسات المأهولة؛ لتطوير القطاعات الصناعية.

ولإدراك أهمية وضع سياسة صناعية ناجحة، لا بد من التعرف بداية على واقع القطاع الصناعي في الأردن قبل الشروع بوضع الخطط المستقبلية. وعليه: فقد قامت دائرة الإحصاءات العامة بإنتاج جداول المدخلات والمخرجات بكلفة مالية بلغت 1.2 مليون دينار أردني خلال عام ونصف؛ لإعطاء صورة شاملة عن كافة تشابكات القطاعات الاقتصادية.

تشكل الصناعات التحويلية في الاقتصاد الأردني غالبية الخارطة القطاعية، حيث تم بناء جداول المدخلات والمخرجات أساساً عام 2006، ثم قسم الاقتصاد الوطني إلى 81 قطاعاً فرعياً من ضمنها 46 قطاعاً فرعياً يمثل قطاع الصناعات التحويلية. وتحدف الجداول بشكل رئيسي إلى إحداث نقلة نوعية في عملية جمع وتبسيب البيانات الإحصائية على المستوى القطاعي، وقياس التداخلات في العلاقة بين القطاعات الاقتصادية وصولاً إلى تقديم صورة شاملة عن الاقتصاد الأردني، وتعامله مع العالم الخارجي. وتتوفر الجداول أداةً؛ لتحليل التشابكات القطاعية بين مختلف القطاعات الاقتصادية الهامة، وتحديد القطاعات الرائدة في عملية التنمية ومحركات النمو في الاقتصاد الأردني؛ لاستخدامها من قبل متخددي القرارات وراسيي السياسات ومعددي البرامج التنموية، وكذلك استخدامها من قبل الباحثين وال محللين الاقتصاديين في القطاعين: العام والخاص، إضافةً إلى إثراء نشاطات مراكز البحوث الوطنية والعالمية المتخصصة في هذا المجال.

ويركز هذا التقرير على تحليل قطاع صناعة الأعلاف استناداً إلى حداول المدخلات والخرجات والذي يعد واحداً من القطاعات المصنفة ضمن الصناعات التحويلية والمتمثل نشاطه في صناعة أعلاف حيوانية محضرة.

## **أهم مؤشرات قطاع صناعة الأعلاف:**

### **المساهمة في الناتج المحلي الإجمالي**

بلغ مجموع مساهمة قطاعات الصناعات التحويلية في الناتج المحلي الإجمالي 19.93% من المجموع الكلي لمساهمة القطاعات الاقتصادية. وقد بلغت نسبة مساهمة قطاع صناعة الأعلاف في الناتج المحلي الإجمالي 0.04% محتلًا بذلك المرتبة 74 من بين القطاعات الاقتصادية مساهمة في الناتج المحلي الإجمالي والبالغ عددها 81 قطاعاً فرعياً.

### **المساهمة في الإنتاج الكلي للاقتصاد**

بلغ مجموع مساهمة قطاعات الصناعات التحويلية 31.55% من مجموع الإنتاج الكلي للقطاعات الاقتصادية. واحتل قطاع صناعة الأعلاف المرتبة 64 من بين القطاعات الاقتصادية مساهمة في الإنتاج الكلي والبالغ عددها 81 قطاعاً فرعياً بنسبة 0.17%, والمرتبة 34 من بين قطاعات الصناعات التحويلية مساهمة في الإنتاج الكلي والبالغ عددها 46 قطاعاً فرعياً بنسبة 0.53%.

### **المساهمة في القيمة المضافة الإجمالية لقطاع الصناعات التحويلية**

تعرف القيمة المضافة اقتصادياً بأنها: الإضافات والتحسينات التي يقوم المنتج بإضافتها إلى المنتج قبل تقديمها للاستهلاك. بمعنى آخر: هي الفرق بين قيمة الإنتاج القائم (الإنتاج الرئيسي والأنشطة الثانوية الأخرى) وقيمة الاستهلاك الوسيط (الم المحلي والمستورد). وتحمّل القيمة المضافة لكل القطاعات والمؤسسات مكونة (القيمة المضافة الإجمالية) وهي ما يعرف بالنتاج المحلي الإجمالي، وتعبر عن مقدار أو مساهمة القطاعات في تكوين الثروة الوطنية، وتعتبر وسيلة أساسية لتحقيق النمو الاقتصادي.

بلغت حصة القيمة المضافة لقطاع صناعة الأعلاف 0.21% ضمن قطاعات الصناعات التحويلية محتلًا المرتبة الواحدة والأربعون.

### المساهمة في الصادرات الوطنية

بلغ مجموع الصادرات الوطنية للاقتصاد الأردني ما يقارب 6 مليارات دينار أردني. وتوزعت مساهمة القطاعات الاقتصادية في الصادرات الوطنية بنسبة 51.41% لقطاعات الصناعات التحويلية والبالغ عددها 46 قطاعاً فرعياً و 48.59% لباقي القطاعات الاقتصادية.

احتل قطاع صناعة الأعلاف المرتبة 49 من بين القطاعات الاقتصادية مساهماً في الصادرات الوطنية والبالغ عددها 81 قطاعاً فرعياً بنسبة 0.143%, واحتل المرتبة 31 من بين قطاعات الصناعات التحويلية مساهماً في الصادرات الوطنية والبالغ عددها 46 قطاعاً فرعياً بنسبة 0.28%.

### المساهمة في تعويضات العاملين

توزعت مساهمة القطاعات الاقتصادية في تعويضات العاملين بنسبة 16.17% لقطاعات الصناعات التحويلية و 83.83% لباقي القطاعات الاقتصادية الأخرى. واحتل قطاع صناعة الأعلاف المرتبة 70 من بين القطاعات الاقتصادية مساهماً في تعويضات العاملين والبالغ عددها 81 قطاعاً فرعياً بنسبة 0.08%, واحتل المرتبة 39 من بين قطاعات الصناعات التحويلية مساهماً في تعويضات العاملين والبالغ عددها 46 قطاعاً فرعياً بنسبة 0.50%.

**جدول (2) ترتيب مساهمة قطاع صناعة الأعلاف الفرعية ضمن القطاعات الاقتصادية**

المؤشرات	ضمن القطاعات الاقتصادية كافة وبالغ عددها 81
الناتج المحلي الإجمالي	74
الإنتاج الكلي	64
الصادرات الوطنية	49
تعويضات العاملين	70

المصدر: دائرة الإحصاءات العامة، قسم المدخلات والمحرّجات



**جدول (3) القطاعات الاقتصادية المستخدمة لإنتاج قطاع صناعة الأعلاف**

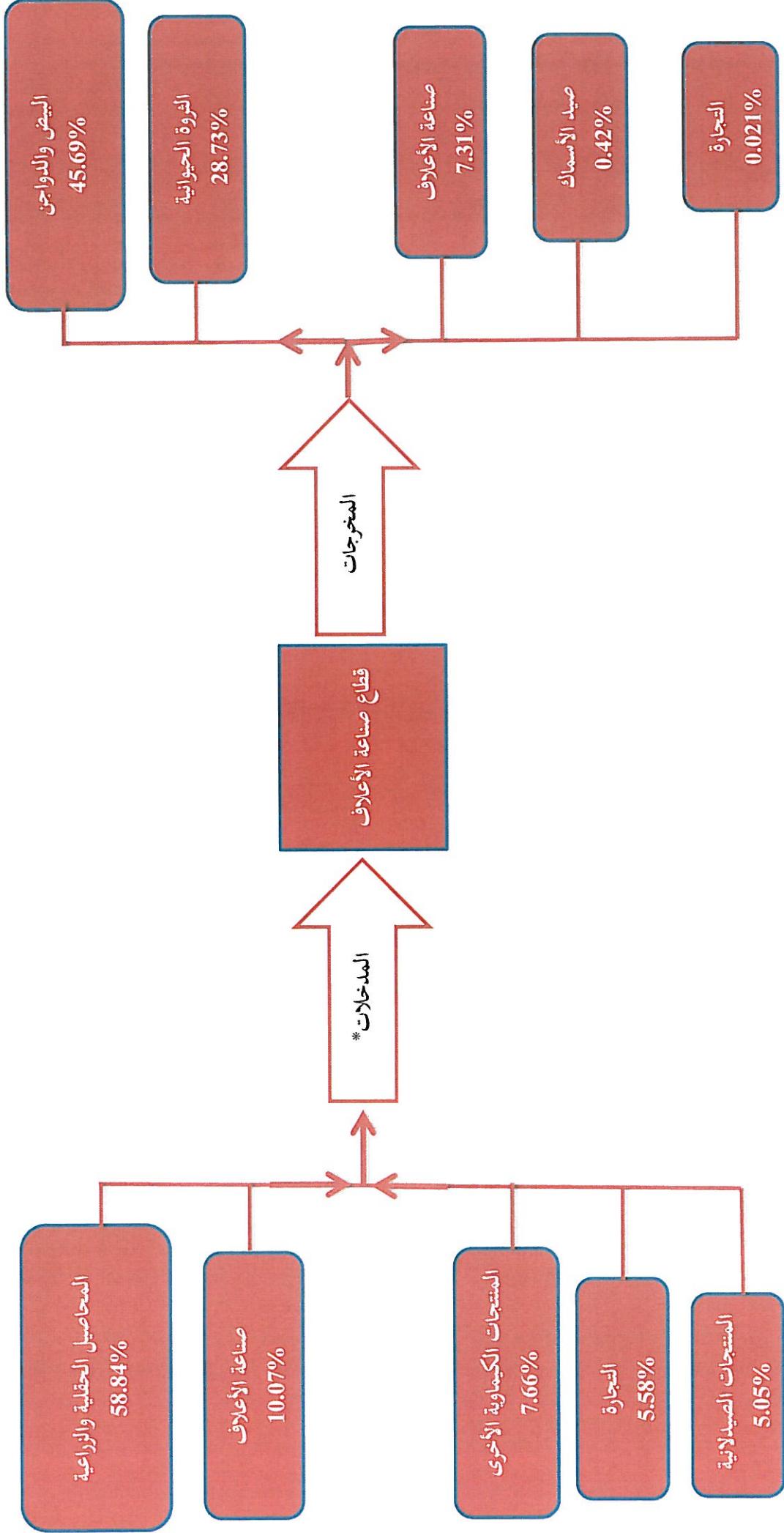
الرقم	القطاعات الاقتصادية	نسبة الاستخدام (%)
1	البيض والدواجن	45.686
2	الثروة الحيوانية	28.731
3	صناعة الأعلاف	7.306
4	صيد الأسماك	0.416
5	التجارة	0.021
6	خدمات أخرى	0.017
7	العقارات	0.003
8	النقل البري	0.001
مجموع إنتاج القطاع للاستهلاك الوسيط		82.18
مجموع إنتاج القطاع لمكونات الطلب النهائي		17.82
مجموع الإنتاج الكلي		100

المصدر: دائرة الإحصاءات العامة، قسم المدخلات والمخرجات

ويبيّن الجدول 3 القطاعات الاقتصادية المستخدمة لإنتاج قطاع صناعة الأعلاف. وتبين استخدام القطاعات من إنتاج قطاع صناعة الأعلاف حيث احتل قطاع البيض والدواجن المرتبة الأولى؛ لأنّه أكثر استخداماً لإنتاج قطاع صناعة الأعلاف بنسبة 45.686%, وجاء قطاع الثروة الحيوانية في المرتبة الثانية بنسبة 28.731%, وقطاع صناعة الأعلاف في المرتبة الثالثة بنسبة 7.306%, أما قطاع النقل البري جاء في المرتبة الثامنة والأخيرة بنسبة 0.001%.

ويلاحظ توزيع الإنتاج لقطاع صناعة الأعلاف ما بين الاستهلاك الوسيط بنسبة 82.18%, ومكونات الطلب النهائي بنسبة 17.82%.

الشكل (1) أهم مدخلات ومخرجات قطاع صناعة الأعلاف



\*المدخلات: تمثل نسب الاستهلاك الوسيط الكافي (الم المحلي والممستورد)

دائرة الإحصاءات العامة 2011

جدول (4) نسبة الاستهلاك الوسيط المحلي لقطاع صناعة الأعلاف من الاستهلاك الكلي

الرقم	القطاعات الاقتصادية	نسبة الاستهلاك (%)
1	المحاصيل الحقلية والمحاصيل الزراعية	22.94
2	صناعة الأعلاف	8.30
3	التجارة	5.58
4	المنتجات الصيدلانية	2.77
5	النقل البري	2.30
6	المنتجات الكيماوية الأخرى	2.15
7	منتجات غذائية أخرى	1.20
8	خدمات النقل الأخرى	1.01
9	خدمات الأعمال	0.97
10	المنتجات النفطية المكررة	0.93
مجموع الاستهلاك الوسيط المحلي للقطاع		52.53
مجموع الاستهلاك الوسيط المستورد للقطاع		47.47
مجموع الاستهلاك الكلي للقطاع		100

المصدر: دائرة الإحصاءات العامة، قسم المدخلات والمخرجات

تبين جداول المدخلات والمخرجات بشكل عام توزيع الاستهلاك الوسيط لكافة القطاعات الاقتصادية سواءً أكان ذاتياً (أي يستهلك القطاع إنتاج نفسه) أو استهلاكاً لإنتاج القطاعات الاقتصادية الأخرى. ويبيّن الجدول 4 أعلى عشر قطاعات اقتصادية استخدم إنتاجها كمدخلات ووسيلة محلية لقطاع صناعة الأعلاف. ويلاحظ التباين في النسب بحيث احتل قطاع المحاصيل الحقلية والمحاصيل الزراعية المرتبة الأولى بين القطاعات التي يستهلك قطاع صناعة الأعلاف مخرجاتها بنسبة 22.94%， في حين جاء قطاع صناعة الأعلاف في المرتبة الثانية بنسبة 8.30%， وقطاع التجارة في المرتبة الثالثة بنسبة 5.58%. وفي المقابل، جاء قطاع المنتجات النفطية المكررة في المرتبة العاشرة بنسبة 0.93%.

جدول (5) نسبة الاستهلاك الوسيط المستورد لقطاع صناعة الأعلاف من الاستهلاك الكلي

الرقم	القطاعات الاقتصادية	نسبة الاستهلاك (%)
1	المحاصيل الحقلية والمحاصيل الزراعية	35.91
2	المنتجات الكيماوية الأخرى	5.51
3	المنتجات الصيدلانية	2.27
4	صناعة الأعلاف	1.77
5	الآلات الهندسية	0.65
6	المنتجات البلاستيكية	0.39
7	منتجات غذائية أخرى	0.36
8	منتجات مطاحن الحبوب	0.25
9	المنتجات النفطية المكررة	0.19
10	صناعة الورق ومنتجاته	0.08
مجموع الاستهلاك الوسيط المستورد للقطاع		47.47
مجموع الاستهلاك الوسيط المحلي للقطاع		52.53
مجموع الاستهلاك الكلي للقطاع		100

المصدر: دائرة الإحصاءات العامة، قسم المدخلات والمخرجات

يبين الجدول 5 أعلى عشر قطاعات اقتصادية استخدم إنتاجها كمدخلات وسيطة مستوردة لقطاع صناعة الأعلاف. وقد احتلت منتجات قطاع المحاصيل الحقلية والمحاصيل الزراعية المرتبة الأولى من بين السلع المستهلكة من قبل قطاع صناعة الأعلاف بنسبة 35.91%. وجاء قطاع المنتجات الكيماوية الأخرى في المرتبة الثانية بنسبة 5.51%， وقطاع المنتجات الصيدلانية في المرتبة الثالثة بنسبة 2.27%. وفي المقابل، جاء قطاع صناعة الورق ومنتجاته في المرتبة العاشرة بنسبة 0.08%.

الشكل (2) مدخلات قطاع صناعة الأعلاف حسب مصدر المدخل (مصنع محلي او مستورد)

