



مجلة الاقتصاد الدولي والعولمة

Journal of International Economy

&

Globalization



إشكالية الأمن الغذائي في ظل السياسات الفلاحية المطبقة بالجزائر

The Problem of Food Security in Light of the Agricultural Policies Applied in Algeria

د. محمد الفضل يحيياوي، جامعة محمد بوضياف، المسيلة، الجزائر.

د. عمر يحيياوي، جامعة محمد بوضياف، المسيلة، الجزائر.

تاريخ النشر: 2020/03/01	تاريخ القبول: 2020/02/15	تاريخ الإرسال: 2020/01/15
الكلمات المفتاحية	الملخص	
السياسات الزراعية؛ الأمن الغذائي؛ التنمية الفلاحية؛ الجزائر.	تعتبر السياسات الزراعية من أهم الموضوعات التي تشغل بال واضعي السياسات نظرا لقدرة القطاع الفلاحي على تحقيق التنمية الاقتصادية ومواجهة التحولات الاقتصادية العالمية التي تجعل من اقتصاديات دول العالم الثالث ومنها الجزائر، سوقا لتصريف المنتجات. وقد انتهجت الجزائر سياسة زراعية قائمة على دعم الدولة للقطاع حيث مع بداية الألفية تم اطلاق المخطط الوطني للتنمية الفلاحية الذي يهدف الى إعادة تأهيل المستثمرات الفلاحية لمواجهة التحديات الاقتصادية العالمية اهمها الأمن الغذائي لتعقبه مجموعة من البرامج تصب في نفس الاتجاه. تهدف هذه الورقة الى تقييم السياسات الزراعية المتبعة ومدى قدرتها على النهوض بالقطاع الفلاحي لتحقيق الأمن الغذائي بالجزائر.	
Abstract		Keywords
<p>Because of the importance of the Agricultural Policies in realizing the economic development as well as facing world economic changes, it became one of the most paramount topics that concern policy makers. The agricultural field enables developing countries , Algeria for example, to be a market to goods exchanges. Thus, Algeria , since 2000s, adopted the national agricultural planning aiming to reorganize the agricultural investments so as to face international economic challenges such as .Food security It is, in addition, to be followed by related procedures.</p> <p>The objective of this paper is to evaluate and asses current agricultural policies and to what extent they realize agricultural development which , in part, reassures Food security.</p>		<p>Agricultural Policies; Food security; Food security; Algeria.</p>

*المؤلف المرسل: عمر يحيياوي، الإيميل: Amar.yahiaoui@univ-msila.dz

1. مقدمة:

يعتبر الأمن الغذائي من التحديات الرئيسية في الوطن العربي عموماً والجزائر خصوصاً فرغم توفر الموارد الطبيعية من الأرض والمياه والموارد البشرية إلا أن الزراعة بالجزائر لم تحقق الزيادة المستهدفة في الإنتاج لمقابلة الطلب على الأغذية، واتسعت الفجوة الغذائية وزادت التبعية للخارج.

وفي أعقاب الأزمة الغذائية العالمية الحادة التي بلغت ذروتها في عام 2008 والتي نتج عنها تضاعف أسعار السلع الغذائية الرئيسية، ازداد اهتمام الجزائر بتوفير احتياجاتها من الأغذية عن طريق دعم القطاع الزراعي ولذلك إنتهجت الدولة العديد من الإصلاحات الإقتصادية في السنوات الأخيرة.

ومن هنا يبرز التساؤل التالي: ماهو دور السياسات الزراعية في تحقيق الأمن الغذائي بالجزائر؟

وللاجابة على التساؤل تم تقسيم المداخلة كما يلي:

❖ ماهية الأمن الغذائي.

❖ السياسات الزراعية المنتهجة في الجزائر منذ بداية الألفية.

❖ واقع الانتاج الزراعي ومعوقاته بالجزائر.

❖ تحليل وضع الجزائر في مؤشر الأمن الغذائي العالمي.

2. ماهية الأمن الغذائي:

يعتبر مفهوم الأمن الغذائي من المفاهيم القديمة الوجود والحديثة الأثر في التفكير التنموي، (عرعور، 2010) لذا من البديهي محاولة تحديد مختلف المفاهيم المتعلقة به.

1.2. تحديد مفهوم الأمن الغذائي:

يعتبر الأمن الغذائي من التحديات الرئيسية في الوطن العربي وقد ظهر هذا المفهوم في أعقاب أزمة الغذاء العالمية في النصف الأول من السبعينات. (مصطفى، حريف 2010).

جاء في تعريف منظمة الأغذية والزراعة(الفاو) بأن الأمن الغذائي هو "توفير الغذاء لجميع أفراد المجتمع بالكمية والنوعية اللازمتين للوفاء باحتياجاتهم بصورة مستمرة من أجل حياة صحية ونشطة" ويختلف هذا التعريف عن المفهوم التقليدي الغذائي الذي يرتبط بتحقيق الاكتفاء الذاتي باعتماد الدولة على مواردها وإمكاناتها في إنتاج احتياجاتها الغذائية محلياً وهذا الاختلاف يجعل مفهوم الأمن الغذائي حسب تعريف الفاو أكثر انسجاماً مع التحولات الاقتصادية الحاضرة، وما رافقها من تحرير للتجارة الدولية في السلع الغذائية. (صندوق النقد العربي، 2009).

عرفته المنظمة العربية للتنمية الزراعية بأنه " توفير الغذاء بالكميات والنوعيات اللازمة للنشاط والصحة بصورة مستمرة ولكل فرد من المجموعات السكانية اعتمادا على الانتاج المحلي أولاً وعلى أساس الميزة النسبية لإنتاج السلع الغذائية لكل قطر وإتاحته لكافة أفراد السكان بالأسعار التي تتناسب مع دخولهم وإمكانياتهم المالية".

لكن شرط الميزة النسبية الذي اعتمده المنظمة في تعريفها غير مبرر حيث أن بعض الدول لا تمتلك ميزة نسبية في إنتاج بعض السلع لكنها قامت بإنتاجها وتنميتها من خلال زيادة الدعم للمزارعين، واستخدام تكنولوجيا متطورة واتباع سياسة حمائية كاليابان في حالة زراعة الأرز. (خزار، 2012-2013).

عرفه الفقهاء كما يلي: "ضمان استمرارية تدفق المستوى المعتاد من الغذاء الحلال اللازم لاستهلاك المجتمع في أي فترة من الزمن. (السريتي، 2000).

من خلال التعريفات السابقة يمكن تقديم التعريف التالي: هو توفير الغذاء بالكميات والنوعيات لجميع أفراد المجتمع بصورة مستمرة في أي فترة من الزمن.

2.2. مقومات الأمن الغذائي:

إن تحقيق الأمن الغذائي في أي مجتمع يتطلب توفير الدعامات الأساسية التي تعرف بمقومات الأمن الغذائي وتصنف في:

- المقومات الإنتاجية: المقومات الإنتاجية هي العوامل والوسائل التي تمكن من إنتاج الغذاء، وتشمل الموارد الطبيعية وغيرها.
- مقومات القدرة الشرائية: القدرة الشرائية وهي المقدرة المالية للمواطن على الشراء الغذاء، وهنا تأتي أهمية توفير فرص العمل لهذه الشرائح لكي تحصل على الدخل الذي يمكنها من القدرة الشرائية، لذا أصبح وضع السياسة الغذائية يتم بالربط بين سوق العمل (مدى توفير فرص العمل) وبين سياسات سوق الغذاء. (غراب، 2015).

3.2. أبعاد الأمن الغذائي:

يرتكز الأمن الغذائي على أربع أبعاد تم تحديدها من قبل منظمة الأغذية والزراعة التابعة للأمم FAO وهي توفر الغذاء وإمكانية الحصول عليه واستخدامه واستقراره، وقد اقرت الأمم المتحدة حق الغذاء في الإعلان العالمي لحقوق الإنسان في سنة 1948 بما يلي:

- توفر الأغذية: التوفر المادي لكميات كافية من الأغذية ذات الجودة المناسبة، إمّا عن طريق الإنتاج المحلي أو الاستيراد (بما في ذلك المساعدات الغذائية).
- إمكانية الحصول عليها: إمكانية وصول الأفراد إلى موارد كافية تسمح لهم بالحصول على الأغذية المناسبة لنظام غذائي مغذٍ.
- استهلاكها: استهلاك الأغذية من خلال نظام غذائي مناسب، والحصول على التغذية والمياه النظيفة والصرف الصحي والرعاية الصحية، من أجل الوصول إلى حالة من الرفاه التغذوي يسمح بتلبية الاحتياجات الفسيولوجية كافة.
- استقرارها: حصول السكان والأسر والأفراد على غذاء كافٍ في جميع الأوقات. وينبغي ألا تنقطع سبل الوصول إلى الغذاء نتيجة لحالات الطوارئ (كالأزمات الاقتصادية والمناخية، على سبيل المثال) أو الأحداث الدورية (على سبيل المثال: انعدام الأمن الغذائي بصورة موسمية). (Fao, 2008).

3. السياسات الزراعية المنتهجة في الجزائر منذ بداية الألفية:

انتهجت الجزائر سياسة زراعية قائمة على دعم الدولة للقطاع وذلك بإطلاق مجموعة من البرامج مع اصدار مجموع من النصوص التشريعية والتنظيمية التي تحكم هذا القطاع وأهمها القانون رقم 99-11 المؤرخ في 23 ديسمبر 1999 المتضمن قانون المالية لسنة 2000 لاسيما المادة 54 منه حيث يعتبر هذا النص القانوني بمثابة الإنطلاقة الحقيقية للمخطط الوطني للتنمية الفلاحية 2000-2004 والذي وسع فيما بعد وتلته برامج اخرى سنتناولها فيما يلي:

1.3. المخطط الوطني للتنمية الفلاحية 2000-2004 :

يركز المخطط الوطني للتنمية الفلاحية على لا مركزية القرار الإقتصادي على مستوى الهياكل الإدارية المحلية فيما يتعلق بمنح مساعدات الدولة. (عياش، 2010 - 2011).

يهدف هذا المخطط إلى تحسين مستوى الأمن الغذائي ويتمحور حول تحفيز ودعم المستثمرين الفلاحيين من أجل:

- تنمية المنتجات الملائمة للمناطق الطبيعية بهدف تكثيف و إدماج الصناعات الغذائية.
- تكييف أنظمة إستغلال الأراضي، في المناطق الجافة، والشبه الجافة و تلك المهتدة بالجفاف بتحويلها لصالح أنشطة ملائمة.
- توسيع مساحة الأراضي الصالحة للزراعة (والمقدرة حاليا ب 8 مليون هكتار) باستصلاحها عن طريق الامتياز الذي يسمح في نفس الوقت بتثمين الموارد الطبيعية المتاحة والحفاظة عليها وترقية الاستثمار والتشغيل لصالح القطاع الفلاحي وتوسيع الواحات بالجنوب، وتقدر مساحة الأراضي المعنية في المرحلة الأولى من البرنامج ب 600.000 هكتار.

تتلخص معايير تنفيذ المخطط في ثلاثة مستويات، وهي: الجدوى الاقتصادية، الاستدامة الإيكولوجية والقبول الاجتماعي. (فوزية غربي، 2007 - 2008).

2.3. المخطط الوطني للتنمية الفلاحية والريفية 2005-2008 :

هو مخطط وضعته الحكومة بإضافة التنمية الريفية للتنمية الفلاحية قصد تحقيق توازن في التنمية تشمل الريف والمدينة ويرتكز:

- تحسين ظروف ممارسة النشاط الفلاحي والغابي والرعي.
- موافقة تعددية النشاطات وتشجيعها وترقيتها باعتبارها عاملا لتحسين مداخل العائلات في الريف.
- تحسين الحصول على الخدمات العمومية والحصول على السكن وفك العزلة عن السكان في المناطق المعزولة.
- القطيعة مع الجمود الذي ميز المناطق الريفية ذات القدرات الضعيفة بتوفير بدائل لتنمية اقتصادها وانشطتها عبر تحويل نظم الانتاج وتكييفها.

• تعجيل مسار تحديث القطاع بتشجيع الاستثمارات الانتاجية والتكنولوجية في الاستغلالات الفلاحية وخاصة منها ذات الاحجام الصغيرة والمتوسطة التي لم يتم استكمال تأهيلها بعد. (وزارة الفلاحة والتنمية الريفية، جويلية 2004).

3.3. إستراتيجية التجديد الفلاحي والريفي 2008-2014:

هي عبارة عن محاولة الوصول إلى استدامة الأمن الغذائي الوطني، باعتماد الدعائم الثلاثة و التي تعتبر كأداة لتحقيق الأمن الغذائي وهي التجديد الفلاحي والتجديد الريفي و دعم الطاقات البشرية و المساعدة التقنية للمنتجين (طالي، 2010 - 2011).

وجاءت القرارات الرئاسية المعلن عنها في شهر فيفري 2009 لتضع الفلاحة على درب تجديد حقيقي حيث يهدف قانون التوجيه الفلاحي والتشريع المتعلق بمنح الامتياز على الأراضي الفلاحية العمومية من أجل تأمين المستثمر وفتح المجال أمامه لإقامة شراكة مع الحائزين المحليين على الموارد المالية وكذلك المحافظة على الأراضي الفلاحية وضمان استغلالها الدائم.

وكان الهدف المؤمل تحقيقه خلال الفترة 2009-2014 هو جعل قطاع الفلاحة يتحرر تدريجيا من الانعكاسات السلبية الناجمة عن نقص تساقط الامطار وبلوغ نسبة مستقرة من النمو السنوي تقدر ب8% وتحسين الأمن الغذائي للبلاد والقيام بأولى الخطوات نحو تصدير منتوجات ذات جودة وبكيفية منظمة والمساهمة في استحداث مناصب شغل. (مصالح الوزير الأول، أكتوبر 2010).

وبهدف إنشاء مناصب شغل تمت المصادقة من قبل مجلس الوزراء ليوم 22 فيفري 2011. على مجموعة من المقترحات الجديدة تهدف الى تحسين الإدارة الفلاحية والغايبية وتقريبها من سكان الأرياف حيث تنفذ هذه التدابير الجديدة اعتمادا على الأدوات والأجهزة التالية:

- إنشاء صندوق لضمان القروض موجه للفلاحين وللأنشطة الريفية.
- قرض ميسر مرافقة إنشاء المستثمرات الفلاحية الجديدة؛ و قرض إتحادي ميسر لتعزيز أنظمة ضبط المواد الفلاحية ومقاربة الشعبة مع توسيع القرض الايجاري لتدعيم مكنته وعصرنة الفلاحة، وقرض " رفيق " بدون فوائد لتدعيم وتأمين الحملات الفلاحية السنوية، تحسين الخدمات المرتبطة بالفلاحة وتربية المواشي من خلال الأجهزة الصادرة عن القطاعات الأخرى. (بخوش، يومي 15-16 نوفمبر 2011).

4. واقع الانتاج الزراعي ومواقفه بالجزائر:

يعتبر القطاع الزراعي في الجزائر قطاعا حساسا في التنمية الإقتصادية، نظرا للدور الذي يلعبه في التطور الإقتصادي والإجتماعي وتنمية المناطق الريفية، واستغلال الإمكانيات الطبيعية والبشرية التي يتوفر عليها القطاع، وسنفضل خصائص القطاع الفلاحي في الجزائر كما يلي:

1.4. مقومات الزراعة في الجزائر:

تعد الجزائر أكبر دولة إفريقية مساحة مما ساهم في تنوع مناخها وغطائها النباتي، حيث نجد في المرتفعات الساحلية غابات الصنوبر البحري والحلبي وشجر البلوط والفلين وفي الهضاب العليا نجد الأرز بينما تتركز الحلفاء في السهوب. (كواش، 2004).

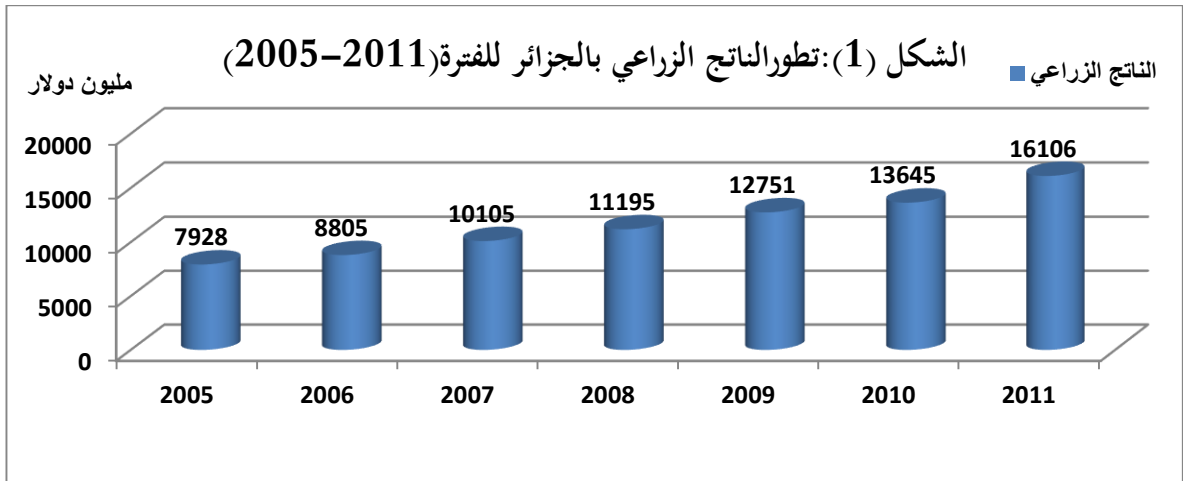
وتغطي الغابات مساحة 4,1 مليون هكتار أي 17% من المساحة الإجمالية وهي نسبة غير كافية لضمان التوازن الطبيعي والمناخي ويتدرج الغطاء النباتي من الشمال إلى الجنوب على شكل نطاقات متطابقة مع تدرج سقوط الأمطار. (محمد سيد نصر وآخرون، 1996).

والإنتاج الزراعي في الجزائر متنوع لكنه يخضع لعامل التقلبات المناخية وتتركز الحبوب في السهول الساحلية والداخلية، (مقداد، 2006)، أما الزيتون فيوجد في 5 ولايات وهي بجاية تيزي وزو بويرة جيجل وسطيف بلغت 15 مليون شجرة (صلاح، 2002)، وتتركز الحمضيات في الشريط الساحلي (مقداد، 2006)، وتستحوذ 4 ولايات (البلدية، الشلف، معسكر، غليزان) على 55% من مساحة الحمضيات، وتتواجد معظم واحات النخيل في الصحراء الشمالية الشرقية وتحتوي أكثر من 15 مليون نخلة (Brahim, 2008)، تتوزع على 17 ولاية وتمثل دقلة نور 48% من الإنتاج، وفيما يخص المحاصيل الزراعية الصناعية كالطماطم والتبغ والبنجر السكري فتنتشر في السهول الساحلية والأحواض الداخلية على مساحة 39164 هكتار. (صلاح، 2002).

2.4. مساهمات القطاع الزراعي في التنمية في الجزائر:

تسعى الدولة الجزائرية إلى تنمية القطاع الزراعي وقد أدت الجهود المبذولة إلى زيادة الإنتاج الزراعي كما يوضحه

الشكل التالي:



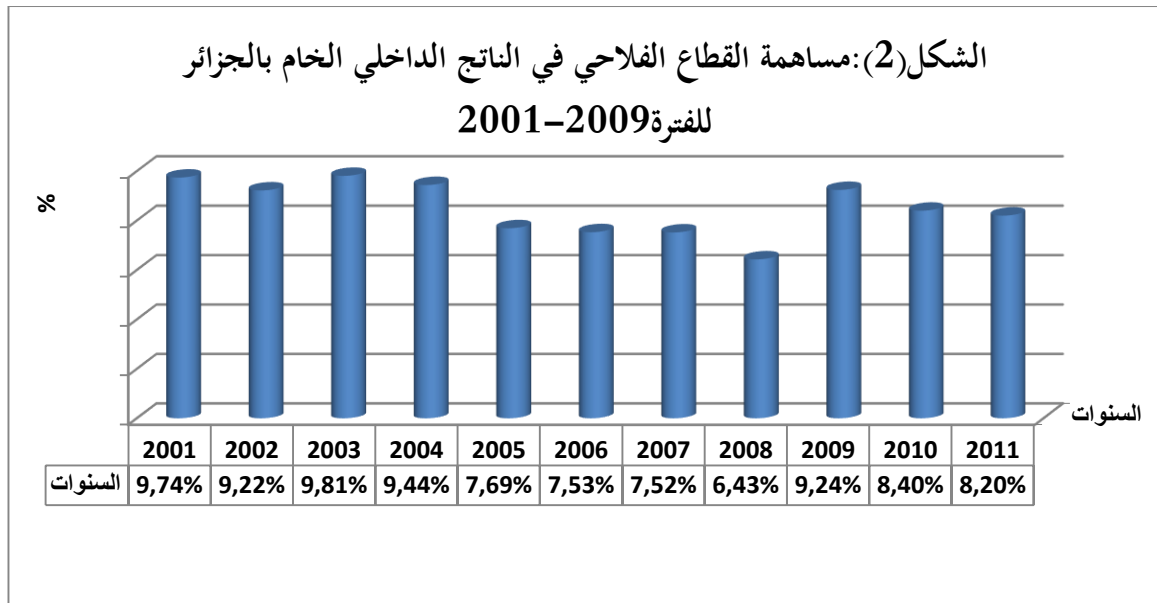
المصدر: من اعداد الباحث اعتمادا على:

- صندوق النقد العربي وآخرون، التقرير الاقتصادي العربي الموحد، الإمارات العربية المتحدة، 2012، ص343.
- صندوق النقد العربي وآخرون، التقرير الاقتصادي العربي الموحد، الإمارات العربية المتحدة، 2011، ص307.
- صندوق النقد العربي وآخرون، التقرير الاقتصادي العربي الموحد، الإمارات العربية المتحدة، 2010، ص327.
- صندوق النقد العربي وآخرون، التقرير الاقتصادي العربي الموحد، الإمارات العربية المتحدة، 2009، ص287.

يتبين من الشكل زيادة الناتج الزراعي من 7928 مليون دولار سنة 2005 الى 8805 مليون دولار سنة 2006 لتواصل ارتفاعها الى 10105 مليون دولار سنة 2007 لتواصل الارتفاع سنوات 2008 و 2009 و 2010 لتصل الى 16106 مليون دولار سنة 2011، ان هذا التحسن يرجع الى توفر الظروف المناخية الملائمة وارتفاع معدلات سقوط الأمطار وانتظامها، بالإضافة لتحسن الغلة في إطار الجهود التي بذلتها الدولة لتحقيق مستويات مقبولة للأمن الغذائي، وذلك بالتركيز على التوسع الرأسي وتكثيف الإنتاج، بإستخدام التقنيات المتطورة والإهتمام بالخدمات المساندة وتقديم الدعم الضروري.

1.2.4. أثر السياسات الزراعية على الناتج الزراعي ومساهمته في الناتج المحلي الاجمالي:

حقق قطاع الفلاحة معدلات متذبذبة ارتفاعا وانخفاضا نتيجة الظروف المناخية كما يوضحه الشكل التالي:

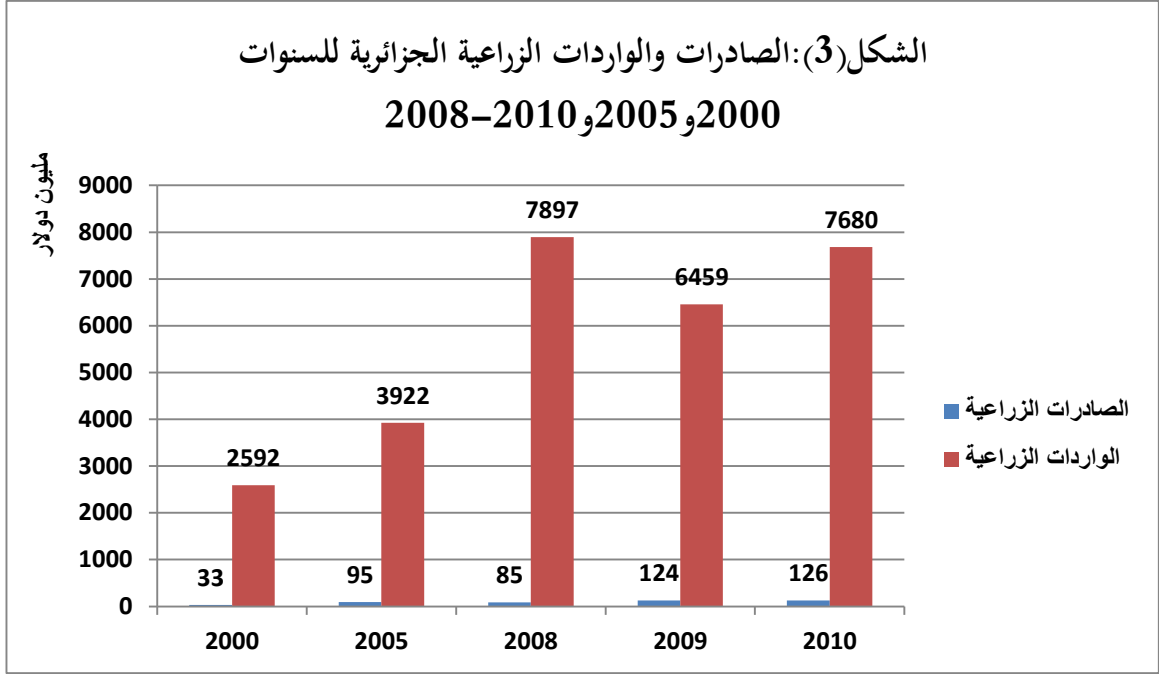


المصدر: من اعداد الباحث اعتمادا على: صندوق النقد العربي وآخرون، تقارير مختلفة .

يتبين من الجدول انخفاض نسبة مساهمة القطاع الفلاحي في الناتج الداخلي الخام من 9,74% سنة 2001 الى 9,22% سنة 2002 لتعاود الارتفاع سنة 2003 مسجلة نسبة قدرها 9,81% ثم انخفضت الى 9,44% سنة 2004 لتعاود الانخفاض في السنوات قبل ان تشهد ارتفاعا سنة 2009 مسجلة نسبة 9,24% لتسجل انخفاضا سنتي 2010-2011 مسجلة 8,40% و 8,20% على التوالي إن ضعف نصيب الفرد من الناتج الزراعي يرجع الى ضعف مستوى الانتاج الزراعي نتيجة عدم الاستقرار في التشغيل والأجور غير المشجعة والى التأطير المحدود للمستثمرات الفلاحية بالإضافة الى ارتفاع اسعار مدخلات الانتاج الزراعي خاصة الاسمدة والعتاد الفلاحي.

2.2.4. أثر السياسات الزراعية في زيادة الصادرات وتخفيض واردات السلع الزراعية:

تمثل الصادرات خارج المحروقات من اهم اولويات الدولة وتعد مساهمة الزراعة في هذا الاطار مسعى رئيسي إضافة الى قدرتها على تغطية الطلب المتزايد من السلع الغذائية مما يؤدي الى تخفيض الواردات ومن خلال تتبع مسار الصادرات والواردات ينتج لنا الشكل التالي:



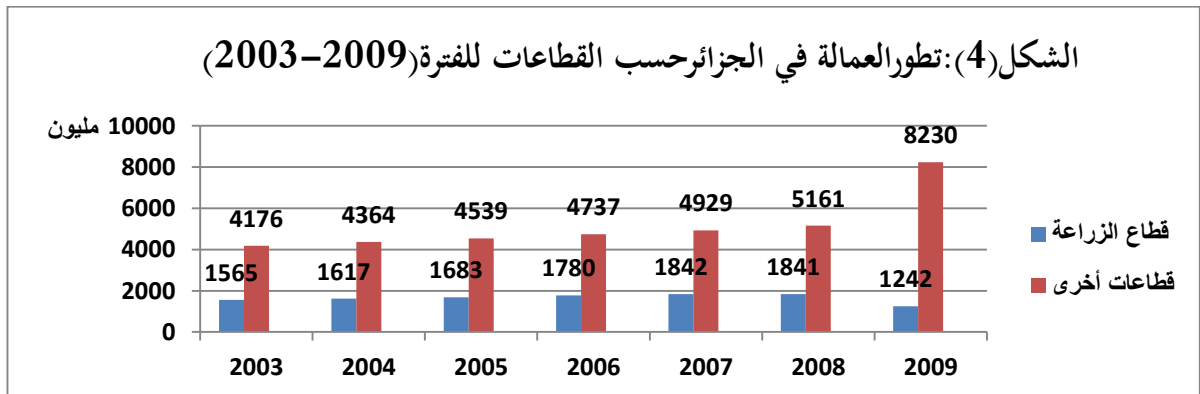
المصدر: من اعداد الباحث اعتمادا على: صندوق النقد العربي وآخرون، التقرير الاقتصادي العربي الموحد، الإمارات العربية المتحدة، 2012، ص351.

يتبين من الشكل ارتفاع قيمة الصادرات من 33 مليون دولار سنة 2000 إلى 95 مليون دولار لتواصل الارتفاع في 2008 و2009 لتصل إلى 126 مليون دولار سنة 2010 في المقابل زادت الواردات من السلع الغذائية من 2592 مليون دولار سنة 2000 إلى 3922 مليون دولار سنة 2005 لتسجل أعلى نسبة لها سنة 2008 بـ 7897 مليون دولار لتتخفف في سنة 2009 مسجلة مبلغ 6459 مليون دولار لتعاود الارتفاع إلى 7680 مليون دولار سنة 2010 .

إن النتائج السابقة الذكر تبين أن مساهمة الزراعة في ترقية الصادرات الزراعية وتخفيض الواردات يبقى ضعيفا نتيجة ضعف الانتاج الزراعي وزيادة الطلب المحلي على هذه السلع مما أدى إلى زيادة الفجوة الغذائية والتبعية للخارج.

3.2.4 دور قطاع الزراعة في امتصاص البطالة بالجزائر:

بالنسبة لمساهمة قطاع الفلاحة في التقليل من البطالة فيمكن ملاحظة ذلك من خلال الشكل التالي:



المصدر: عمر جنينة، مديحة بخوش، دور القطاع الزراعي في امتصاص البطالة بالجزائر، الملتقى الدولي حول: استراتيجية الحكومة في القضاء على البطالة وتحقيق التنمية المستدامة، جامعة المسيلة، يومي 15-16 نوفمبر 2011، ص14.

يلاحظ من الشكل أن عدد العمالة الجزائرية في قطاع الزراعة ضعيف مقارنة مع بقية القطاعات الأخرى، وقد ارتفع عددها في الفترة الممتدة من (2003-2007) وذلك يرجع لاستجابة سوق العمل للإصلاحات الزراعية التي شهدتها الفترة والتسهيلات التي منحتها الدولة في هذه الفترة للفلاحين وصغار المستثمرين لينخفض العدد في السنتين التاليتين ليثبت مرة أخرى أن العمل في هذا القطاع يبقى مرهونا بالظروف المناخية وتساقط الأمطار، وهو ما يشير أن أغلب العمال مؤقتين يتأثرون بالتقلبات التي يشهدها القطاع من سنة لأخرى وهذا ما يفسر بأن سياسات الدولة في تطوير ودعم القطاع مازالت لم تحقق الفعالية الكافية للنهوض به وتحقيق الكفاءة في التسيير والفعالية في الانجاز من سنة لأخرى دون التأثير بظروف المناخ وتقلبات السوق المحلي والدولي،
ومما تقدم يمكن القول أن قطاع الزراعة يساهم بامتصاص نسبة ضعيفة من العمالة في الجزائر مقارنة بقطاعات الخدمات والتجارة والأشغال العمومية والصناعة. (بخوش، 2011).

5. معوقات الزراعة بالجزائر:

- يعاني القطاع الزراعي في الجزائر من مجموعة من المعوقات نوجزها فيما يلي:
- 1.5. المشاكل المرتبطة بظروف إستغلال الموارد الطبيعية وبشكل رئيسي العقار الفلاحي فغياب السند القانوني بوصفه إجراء للأشخاص المعنيين هو في حد ذاته عائق ينبغي إيراده في هذا المجال.
 - 2.5. عدم فعالية الديوان الوطني للحبوب في معالجة مشاكل الفلاحين اضافة الى تعامله غير المباشر مع الفلاحين عن طريق وساطة التعاونيات الفلاحية.
 - 3.5. خطر الجفاف واسراب الجراد: حيث أنفقت الجزائر في مكافحة الجراد ما يفوق 16 مليار دينار بين سنتي 2003-2004. (عياش، 2010-2011).
 - 4.5. ارتفاع ثمن الآلات الفلاحية وعزوف الفلاحين عن شرائها حيث يوجد على مستوى مركب الجرارات والمحركات بقسنطينة ما يفوق ألف قطعة من جرار ومحرك تنتظر التسويق.
 - 5.5. مشاكل اخرى: اضافة الى ما سبق توجد مشاكل اخرى تتمثل في:
 - غياب سياسة للإرشاد الزراعي.
 - غياب الدعم المالي للعنصر البشري الكفاء المختص في مجالات الإرشاد.
 - ضعف العلاقة بين المرشد والفلاح.
 - عوائق مرتبطة بتسويق المنتجات الفلاحية.
 - مسألة الإتصالات و المواصلات.
 - مسألة تكييف مؤسسات قطاع الصناعات الغذائية مع إنشغالات إستراتيجية التنمية الفلاحية. (عياش، 2010-2011).

6. تحليل وضع الجزائر في مؤشر الأمن الغذائي العالمي:

اهتمت الجزائر بالأمن الغذائي كهدف اساسي غيرانها مازالت تسجل عجزا واضحا في الإنتاج المحلي فيما يتعلق بالسلع الاستهلاكية الأساسية ورغم تسجيلها تحسن في بعض مؤشرات الأمن الغذائي الا انها لاتعكس الجهود المبذولة، مما يضعها امام حتمية الاستيراد والتبعية للخارج.

1.6. محاور الأمن الغذائي بالجزائر:

تقدمت الجزائر تجاه تخفيض ناقصي التغذية حيث يقل مؤشر الجوع في الجزائر عن 5 أي تعد من الدول المنخفضة في شدة الجوع وهو ماحققته 9 دول عربية (المنظمة العربية للتنمية الزراعية ، 2012)، وحسب تقديرات المنظمة العربية للتنمية الزراعية لعام 2010 تبين ان المتوسط اليومي لنصيب الفرد الجزائري من مكونات الطاقة والبروتين والدهون تقدر ب 3270 كيلو كالوري بمعدل 84 غ بروتين و 73 غ دهن يوميا وهو يفوق نظيراتها على المستوى العالمي المقدرة بنحو 2770 كيلو كالوري للفرد في اليوم (المنظمة العربية للتنمية الزراعية ، 2010)، وارتفع المتوسط اليومي للفرد الجزائري الى 3362 كيلوكالوري سنة 2011 بمعدل 86,5 غ بروتين و 75,9 غ دهن يوميا بينما يقل عن متوسط الدول الصناعية المقدر ب 3440 كيلوكالوري. (المنظمة العربية للتنمية الزراعية، 2012).

2.6. وضع الجزائر في المؤشر العالمي للأمن الغذائي:

شهدت الجزائر تحسن وارتفاع فاق الثلاث درجات سنة 2013 مقارنة بسنة 2012، وذلك من بين دول العالم التي يضمها المؤشر

الجدول (1): وضع الجزائر في المؤشر العالمي للأمن الغذائي

التغير في مجموع النقاط المحرزة في جوبلية 2013 مقارنة بجوبلية 2012

الترتيب العالمي	القدرة على تحمل تكاليف الغذاء	توافر الغذاء	جودة الاغذية وسلامتها	
68	65	68	66	الرتبة
45,2	42,2	45,3	51,9	القيمة
+36	+3,3	+3,9	+3,6	التغير

SOURCE: THE Economist Intelligence Unit, Global food security index, London, 2013.

يتبين من الجدول ما يلي:

- احتلت الجزائر المرتبة 68 من بين 117 دولة في المؤشر العالمي للأمن الغذائي واحرزت المراتب التالية 68، 65 و 66 ضمن مؤشرات القدرة على تحمل تكاليف الغذاء، توافر الغذاء، جودة الأغذية وسلامتها على التوالي.
- في مجموعة الدول الساحلية (85 دولة) احتلت المرتبة 57 و 58 و 56 ضمن مؤشرات القدرة على تحمل تكاليف الغذاء، توافر الغذاء، جودة الأغذية وسلامتها على التوالي.

وبمقارنة الجزائر مع السعودية رائدة الدول العربية في مجال الامن الغذائي والسودان الذي ينتظره العالم ليوفر له أمنه الغذائي لما له من العديد من الميز النسبية (عبدالله، 2013) ينتج لنا الجدول التالي:

الجدول (2) مقارنة الوضع العالمي للأمن الغذائي للسعودية والجزائر والسودان (جولية 2013)

الدولة	الترتيب العالمي العام (107 دولة)	القدرة على تحمل تكاليف الغذاء	توافر الغذاء	جودة وسلامتها	الأغذية
السعودية	31	24	42	50	
الجزائر	68	65	68	66	
السودان	104	97	105	92	

Source: THE Economist Intelligence Unit, Global food security index, London, 2013.

يتبين من الجدول حلول الجزائر في المرتبة 68 عالميا بعد السعودية ومتفوقة على السودان الذي حل في المرتبة 104، كما سجلت تفوقا على السودان في مؤشرات القدرة على تحمل تكاليف الغذاء، توافر الغذاء، جودة الأغذية وسلامتها .

7. الخلاصة:

يحتل القطاع الزراعي في الجزائر بأهمية معتبرة من خلال الدعم المقدم من الدولة غير أن القصور الذي اتسم به دور هذا القطاع يظهر جليا من خلال مساهمته المتواضعة في الناتج المحلي الإجمالي، كما أن مسعى السياسات الزراعية لتحقيق نسبة عالية من الأمن الغذائي لم يحدث رغم التحسن المشهود الذي تحقق في هذا المجال، من اجل ذلك يمكننا تقديم المقترحات التالية:

- ❖ إعطاء فعالية للإرشاد بإعداد إستراتيجية شاملة لتطبيق البرامج مع تحديد آليات الربط و التنسيق بين نشاطات البحث الزراعي.
- ❖ إيلاء مزيد من العناية بمرحلة ما بعد الحصاد لتقليل نسب الفاقد والتالف من الإنتاج.
- ❖ تحسين مناخ الاستثمار الزراعي بما يساعد على جذب رؤوس الأموال العربية للاستثمار في المشروعات المشتركة الإنتاجية والخدمية وبخاصة مشروعات إنتاج سلع العجز الغذائي.
- ❖ تخصيص مراكز ومعاهد متخصصة في فرع الصناعات الغذائية وفتح اختصاص الاقتصاد الزراعي بالجامعات الجزائرية بما يسمح بتوفير اليد العاملة الكفؤة في سوق العمل الزراعي.
- ❖ إدخال التعديلات اللازمة على السياسات التشريعية والإدارية لحفز الاستثمارات الزراعية وتنشيطها.
- ❖ ضرورة تحديد حظيرة المعدات الخاصة بالقطاع الفلاحي من إنتاج مراقبة ونقل و تسويق و تحويل.
- ❖ ضرورة التعجيل بحل النزاعات القانونية بين مختلف الجهات فيما يخص العقار الفلاحي.

8. المراجع

1. اسعاد مقداد. (2006). أطلس الجزائر. الزيتونة للإعلام والنشر، باتنة.
2. بلال خزار. (2012-2013). السياسات الزراعية وآفاق تحقيق الأمن الغذائي في الجزائر. مذكرة ماجستير في العلوم الاقتصادية (غير منشورة)، جامعة الحاج لخضر، باتنة.
3. بلقاسم سلاطية، مليكة عرعور. (2010). معالجة تصويرية لمفهوم الأمن الغذائي وأبعاده. مجلة كلية الآداب والعلوم الانسانية والاجتماعية، عدد 5، جامعة محمد خيضر، بسكرة.
4. خالد كواش. (2004). مقومات ومؤشرات السياحة في الجزائر. مجلة اقتصاديات شمال افريقيا، عدد 1. جامعة حسبية بن بوعلي، الشلف.
5. خديجة عياش. (2010-2011). سياسة التنمية الفلاحية في الجزائر (دراسة حالة المخطط الوطني للتنمية الفلاحية 2000-2007). مذكرة ماجستير في العلوم السياسية والعلاقات الدولية (غير منشورة). جامعة الجزائر 3.
6. رزيقة غراب. (2015). إشكالية الأمن الغذائي المستدام في الجزائر: واقع وآفاق. مجلة العلوم الاقتصادية والتسيير والعلوم التجارية، العدد 13، جامعة المسيلة.
7. رياض طالبي. (2010-2011). التنمية الريفية المستدامة في اطار سياسات استخدام الموارد الطبيعية المتجددة دراسة مقارنة بين الجزائر تونس والمغرب. مذكرة ماجستير في العلوم الاقتصادية (غير منشورة). جامعة فرحات عباس، سطيف.
8. صندوق النقد العربي. (2009). التقرير الاقتصادي العربي الموحد. الإمارات العربية المتحدة.
9. عمار حسن بشير عبدالله. (2013). تحليل وضع السودان في مؤشر الأمن الغذائي العالمي، منشورة على الموقع: <http://elneel.sudanagri.net/posts/560342>. تاريخ الزيارة 6 مارس 2014.
10. عمر جنينة، مديحة بخوش. (يومي 15-16 نوفمبر 2011). دور القطاع الزراعي في امتصاص البطالة بالجزائر. الملتقى الدولي حول: استراتيجية الحكومة في القضاء على البطالة وتحقيق التنمية المستدامة. جامعة المسيلة.
11. فوزية غربي، (2007 - 2008). الزراعة الجزائرية بين الاكتفاء والتبعية. أطروحة دكتوراه في العلوم الاقتصادية (غير منشورة). جامعة منتوري، قسنطينة.
12. محمد السريتي، (2000). الأمن الغذائي والتنمية الاقتصادية. الدار الجامعية للنشر.
13. محمد حسن صلاح. (2002). الممتاز في جغرافية المغرب العربي، منشورات بغداد، الروبية، الجزائر.
14. محمد سمير مصطفى، (خريف 2010). الأمن الغذائي العربي والأزمة الغذائية خسائر الواقع وحلول المستقبل. مجلة بحوث اقتصادية عربية، العدد 52، الجمعية العربية للبحوث الاقتصادية، مصر.
15. محمد سيد نصر وآخرون. (1996)، أطلس العالم. مكتبة لبنان. بيروت.
16. مصالح الوزير الأول. (أكتوبر 2010). ملحق بيان السياسة العامة. منشور على الموقع: www.premier-ministre.gov.dz. تاريخ الزيارة 25 أبريل 2012.
17. المنظمة العربية للتنمية الزراعية. (2012). أوضاع الأمن الغذائي العربي 2011. السودان.
18. المنظمة العربية للتنمية العربية. (2010). الكتاب السنوي للإحصاءات الزراعية العربية. المجلد (30).
19. وزارة الفلاحة والتنمية الريفية. (جويلية 2004). الاستراتيجية الوطنية للتنمية الريفية المستدامة.

20. Boualem Bouammar & Bekhti Brahim .(2008) .**Le développement de l'économie agricole oasis: entre la rehabilitation des anciennes oasis et l'aménagement des nouvelles palmeraies** .Revue du chercheur, n, 6° université Kasdi Merbah, Ouargla.

21. Food and Agriculture Organization" Fao .(2008) .**An Introduction to the Basic Concepts of Food Security** Food, Security Information for Action Practical Guides .Rome, Italy.