

**عودة ارتفاع الخصوبة: ديناميكية ديموغرافية جديدة في الجزائر****The Rise of Fertility: A New Demographic Dynamics in Algeria**

د. رابح سعدي

خديجة حسين

جامعة البليدة-2- الجزائر

جامعة البليدة-2- الجزائر

الملخص:

شهدت الجزائر خلال السنوات الأخيرة حسب ما تشير إليه مختلف مصادر المعطيات الديموغرافية ظهور ديناميكية ديموغرافية جديدة والمتمثلة في عودة ارتفاع الخصوبة، وبعد أن تراجع متوسط عدد الولادات لكل امرأة إلى 2,3 أطفال سنة 2006، عادت ظاهرة الخصوبة للارتفاع من جديد، من خلال تسجيل متوسط فاق 3 أطفال. وبذلك سنحاول في هذا المقال تفسير هذه الظاهرة، ذاكرتين أهم أسبابها، وسننوط لهذا الغرض مؤشرات الخصوبة التركيبية (ISF)، مبرزين اتجاهاتها الجديدة، زمنيا وجغرافيا خلال الفترة ما 2002 و 2012.

الكلمات المفتاحية: ديناميكية ديموغرافية، خصوبة، ولادات، مؤشر تركيبي للخصوصية.**Résumé :**

Après avoir examiné les résultats des différentes sources des données démographiques réalisées en Algérie. Il nous est avéré à la manifestation d'une nouvelle dynamique démographique, représentée par la reprise de la fécondité en Algérie, après que le taux de natalité moyen de chaque femme est tombé à 2,3 enfants en 2006, le phénomène de la fécondité est revenu à un nouveau sommet, culminant à une moyenne de plus de 3 enfants. Dans cet article, nous tenterons d'expliquer le phénomène la reprise de la fécondité en Algérie, considérons les causes et les facteurs les plus importants: nous utiliserons à cet effet des indicateurs synthétiques de la fécondité (ISF), soulignant leurs nouvelles tendances, à la fois temporelles et géographiques au cours de la période 2002 et 2012.

Les mots clés : Dynamique démographique ; la fécondité ; les naissances ; l'indice synthétique de la fécondité

مقدمة:

عرفت الجزائر بداية السبعينيات أعلى معدل ولادات بلغ في المتوسط 50%， وهذا ما وضعها ضمن قائمة البلدان ذات الخصوبة المرتفعة. غير أن هذا التصنيف شهد تراجعاً ما بين ثمانينيات وتسعينيات القرن الماضي.

وقد تميزت الفترة المشار إليها بانخفاض سريع لمعدلات الخصوبة، جاءت كاستجابة لعدة عوامل، أهمها البرنامج الوطني للتحكم في النمو الديموغرافي، والذي تم تنفيذه بداية من سنة 1983، حيث ساهم هذا الأخير في زيادة استعمال وسائل منع الحمل، بحيث سجلت السنة 1992 نسبة استعمال قدرت بـ 50,9% لتنتقل هذه النسبة إلى 57% سنة 2002، في حين سجلت السنة 2006 نسبة تغذية قدرها 61,4%， بعدما كانت سنة 1970 عند المستوى 8%.

ساهم من جهة أخرى تحسين مستوى تعليم المرأة وخروجها للعمل في ارتفاع الأعمار عند الزواج، خاصة في ظل الأزمة الاقتصادية والأمنية التي شهدتها البلاد، مما زاد من حدة المشاكل الاجتماعية والاقتصادية (البطالة، السكن،...الخ).

بعد ثلاثة عقود متتالية من التراجع، يفترض أنها حدثت معالم نموذج الخصوبة، تم تسجيل زيادة معتبرة وغير منتظمة في حجم الولادات خلال السنوات الخمسة عشر الأخيرة.

فجأة إذن، أعلن الدبيوان الوطني للإحصاء سنة 2008 عن زيادة غير متوقعة في عدد الولادات، بحيث وصل تعدادها الحجم 817000 ولادة حية. تجاوز تعداد هذه الأحداث عتبة المليون خلال السنوات 2014، 2015، 2016، مترجماً ارتفاعاً نسبياً قدره 2,6% خلال السنوات الثلاثة، بالنظر إلى 589000 ولادة حية سنة 2000.

تضاعف هكذا عدد الولادات، أي زاد بحوالي 29875 ولادة سنوياً خلال مدة عقد ونصف من الزمن (15 سنة). كللت هذه الزيادة متوسطاً قدره 2,4 أطفال/أمراة سنة 2000، لينتقل إلى 2,8 أطفال/أمراة سنة 2008 ثم إلى أكثر من 3 أطفال خلال السنوات 2014، 2015، 2016.

وفي الوقت نفسه، عرف متوسط الأعمار عند الزواج ارتفاعاً ملحوظاً، قارب 30 سنة عام 2013 بين النساء و 33 سنة لدى الرجال.

كذلك، تجاوز حجم نسوة أعمار الإنجاب (15-49 سنة) المليون ونصف خلال السنوات الثلاثة، التي تجاوز معدل الخصوبة خلالها ثلاثة أطفال، وصاحبها انخفاض متوسط الأعمار عند الوضع: من 31,7 سنوات سنة 2016 إلى 32 سنة عام 2002.

في غضون 30 سنة (1970-2000)، تغير النموذج الديموغرافي في الجزائر كلياً، بحيث تراجع معدل الخصوبة بنسبة قدرها 40 % (من 8 أطفال/أمراة إلى 2,4 طفل/أمراة)، وانخفض معدل الوفيات بشكل ملحوظ، وتمدد متوسط الأعمار عند الزواج إلى أكثر من ثلاثين عاماً، مقابل ارتفاع عدد الولادات خلال السنوات الأخيرة.

في ظل هذا التباين، يكون من الوجيه التساؤل عن الأسباب التي ساهمت في عودة ارتفاع المؤشرات المرتبطة بالولادات في الجزائر وظهور هذه الديناميكية الديموغرافية الجديدة، وما إن كانت الظاهرة ستوم مستقبلاً؟

نالت هذه الظاهرة اهتمام العديد من الباحثين أمثال زاهية واضح ببidiy، والطاهر حفاظ، حيث حاولوا تقديم مجموعة من الفرضيات مفسرة لها، وبما أن سببي انخفاض الخصوبة الرئيسيان هما تأخر الأعمار عند الزواج وانتشار استعمال وسائل منع الحمل، فقد كان من الأجر تتبع تطور العاملين لفهم تغيرات مستويات الخصوبة الأخيرة.

تجلت أهم الفرضيات التي قدمها الباحثون والمتعلقة بأسباب هذه الظاهرة فيما يلي:

- ارتفاع أعداد الزيجات بعد تأجيل بسب الأوضاع الأمنية والاقتصادية، التي عرفتها الجزائر خلال الفترة 1986-2000؛

- ترجم التغيير الهيكلي لتركيبة السكان دخول مجموعة أجيال نسوة الأعمار 15-49 سنة سوق الزواجية والإنجاب؛

- تراجع معدلات استخدام وسائل منع الحمل؛

أمام هذا الانحراف المفاجئ لمستوى الخصوبة المنافي للتوقعات المبنية مسبقاً، كان من الضروري البحث عن الأسباب الكامنة وراء عودة ارتفاع الولادات من جديد، وكذا إبراز ما يكتسبه الموضوع من أهمية والتي تتجلى أساساً في النقاط التالية:

- عودة ارتفاع الخصوبة في الجزائر يتطلب إعادة النظر في برامج تنظيم النسل، وإعداد خطط تنموية خاصة في مجال رعاية الأمومة والطفولة تتماشى مع الزيادة الملحوظة في عدد المواليد.
- دراسة هذه الظاهرة الجديدة يمكننا من تفسيرها علميا، وبالتالي محاولة تدارك الوضع الحالي، ومنع استمرارية هذه الزيادة المعتبرة في عدد الولادات مستقبلا.
- عودة ارتفاع الخصوبة في الجزائر تؤكد تغير السلوك الإيجابي للمرأة الجزائرية. لذلك كان من الضروري دراسة الظاهرة ومعرفة تفضيلات الخصوبة لدى المرأة، حتى نتمكن من بناء تصور مستقبلي لمستويات الخصوبة في الجزائر.

1. الخصوبة في الجزائر خلال الفترة 1970-2016

مؤشر الخصوبة التركيبية من بين أكثر المقاييس استخداما في التحليل العرضي عند دراسة ظاهرة الخصوبة.

وهو يعبر عن متوسط عدد ولادات كل امرأة خلال حياتها الإنجابية. يستخدم بكثرة لتقييم مستوى الخصوبة خلال سنة معينة (فتحي محمد أبو عيانة، 2000، ص 73).

ظل هذا المعدل بعد الاستقلال مرتفعا لأكثر من عقد من الزمن. وصل إلى أكثر من 7 أطفال امرأة خلال السبعينيات. في المقابل، عندما نتتبع تطور الخصوبة بعد الفترة 1970-2002، سوف نلاحظ أن الانخفاض كان مذهلا (Haffad.T, op.cit, p 44)، إذ لم يحدث قط أن انتقل بلد في وقت قصير من أسرة موسعة، تضم أكثر من 7 أطفال إلى نمط نووي، يضم طفلين على الأكثر. حدث هذا التحول خلال فترة لا تزيد عن ثلاثة عقود من الزمن، وكان أكثر سرعة في العقد الأخير(1992-2002)، بحيث انخفض مؤشر الخصوبة التركيبية من 4,4 أطفال/امرأة إلى 2,2 طفلين/امرأة عام 2002. (Ouadah bedidi. Z, Vallin. J. 2002).

Bouchoucha. I,2012,p 2)

يمكن ربط أسباب انخفاض معدلات الخصوبة في الجزائر بالعوامل التالية (حياة بوتفنونشات، 2012، ص 221):

- تبني البرنامج الوطني للتحكم في النمو الديموغرافي سنة 1983، اهتم بالأمومة والطفولة بغرض توجيه النمو السكاني، اعتمادا على تقديم خدمات المباعدة بين الولادات.

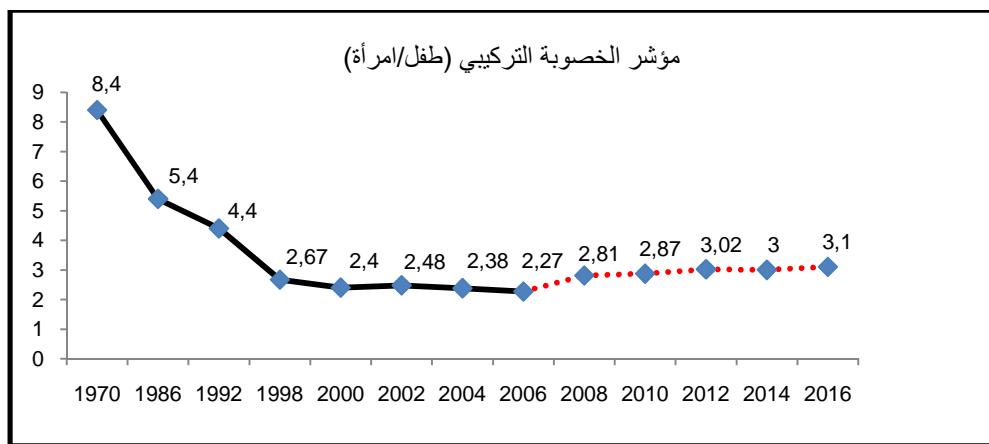
ارتبط انتشار استعمال وسائل منع الحمل بهذا البرنامج، بحيث وصلت نسبة الاستعمال سنة 2002 إلى 57 % بعدها كانت في حدود 8 % عام 1970.

- كان لتمديد سنوات تعليم المرأة والتحاقها بسوق العمل أثر كبير في تأخير الأعمار عند الزواج.

- ساهمت الأزمة الأمنية والاقتصادية التي عرفتها الجزائر (1986-2000) في انتشار البطالة وأزمة السكن وأدت بشكل غير مباشر إلى عزوف الشباب عن الزواج.

كان يتوقع استمرار تراجع الخصوبة بعد عام 2002، لكن الجزائر سجلت زيادة في عدد الولادات مثيرة للانتباه، منذ نصف العقد الأول من القرن الحالي (فضيلة شعوبى، يمينة قوارح، وأخرون، 2015، ص 260)، بحيث أعلن الديوان الوطني للإحصائيات عام 2008 عن حجم هائل من الولادات (871000 ولادة حية)، ليترفع لأكثر من مليون حدث في كل من السنوات 2014، 2015 و2016. انعكس هذا العامل طردا على مؤشر الخصوبة التركيبية، إذ عاد إلى الارتفاع من جديد، اعتبارا من سنة 2005، مسجلا 3 أطفال / امرأة خلال السنوات الثلاثة الأخيرة (المخطط رقم 1).

مخطط رقم 1:مؤشر الخصوبة التركيبية في الجزائر خلال الفترة 1970-2016.



المصدر: معطيات الجدول رقم 1 (الملحق 1).

2. العوامل التي ساهمت في عودة ارتفاع الخصوبة في الجزائر.

عرفت الجزائر بعد الاستقلال تغيرات هامة في مستوى الخصوبة، مكنتها من الوصول إلى مرحلة متقدمة من التحول الديموغرافي، تجلى في عديد السلوكيات الديموغرافية، خاصة تلك المتعلقة بالسلوك الإنجابي (حافظ شقير، 2005، ص 8).

حالت إذن عودة ارتفاع الولادات في السنوات الأخيرة دون انتهاء المرحلة الثالثة وبلوغ المرحلة الأخيرة من مراحل التحول الديموغرافي.

ومن أهم العوامل التي ساهمت في عودة ارتفاع عدد الولادات في الجزائر ما يلي:

1. ارتفاع معدلات الزواج

يصعب الحديث عن التباينات الزمنية لأنماط الخصوبة دون التكلم عن ظاهرة الزواج، لما لها من تأثير على مستوى الخصوبة وحجم الأسرة. وبناء على هذه الملاحظة فإن واقع انخفاض الخصوبة في الجزائر هو بلا شك نتيجة انخفاض شدة الزواجية (Ouadah Bedidi Z, 2017, INED).

على مدى أربعة عقود تقريباً، أحررت المرأة الجزائرية زواجها بمعدل 3 أشهر سنوياً. نتج عن ذلك انتقال ظاهرة الزواجية من نظام تقليدي، تتزوج بمقتضاه النساء عند أعمار مبكرة إلى نظام جديد يكون فيه متوسط الأعمار عند الزواج عند الثلاثين (Delenda, A, 2012, p 13).

عرفت الجزائر خلال الفترة 1990-2000 تأجيل الزيجات، بحيث ارتفعت نسبة العزوبيّة في جميع الأعمار (المخطط رقم 2)، تبعاً لظروف الأمان. عرفت هذه العشرية ارتفاع معدل الوفيات خاصة بين الشباب، المعنيين الأساسيين بالزواج. كما أنّ القيود المادية المرتبطة بالأزمة الاقتصادية (أزمة السكن، البطالة، تكلفة الزواج، إلخ...)، وارتفاع مستوى تعليم المرأة ودخولها سوق العمل ساهمت جميعاً في تأخير الزيجات الأولى، حتى قاربت الثلاثين سنة بين النسوة وفاقت هذا المتوسط لدى الرجال (الجدول رقم 3).

تجلت الخصوبة المؤجلة بين النسوة المتقدمات نسبياً في العمر، اللائي أجلن زواجهن للعوامل السابقة الذكر، بحيث أجبرن على تعجيل وتكتيف الإنجاب، أي استغلال ما تبقى من حياتهن الإنجابية، لاسيما إذا تعلق الأمر باللاتي تجاوزن الأعمار 30 و40 سنة.

مع عودة الأمور إلى طبيعتها، تضاعف معدل الزواج خلال عقد من الزمن(بين 2000-2011) من 5,84 % إلى 10,05 % (الجدول رقم 2).

في هذا المجال، سجلت مصالح الحالة المدنية ارتفاع حجم الزيجات (من 369000 إلى 387974 زواج) بنسبة قدرها 4,6 % سنة 2013 بالنظر إلى سنة 2012 (الديوان الوطني للإحصائيات، 2013، رقم 658).

من المرجح أن يكون هذا العامل المحرك الأساسي لعودة ارتفاع الخصوبة في الجزائر (بأكثر من 3 أطفال لكل امرأة) خلال السنوات الأخيرة.

جدول رقم 1: معدل الزواج في الجزائر خلال الفترة 1990-2014

المعدل	الزيجات (بالآلاف)	السنة	المعدل	الزيجات (بالآلاف)	السنة
9,68	341	2009	5,97	149	1990
9,58	345	2010	5,84	178	2000
10,05	369	2011	8,5	280	2005
9,9	371	2012	8,82	295	2006
10,13	388	2013	9,55	325	2007
9,88	386	2014	9,58	331	2008

المصدر: الديوان الوطني للإحصائيات، ديموغرافيا الجزائر، 2014، رقم 690

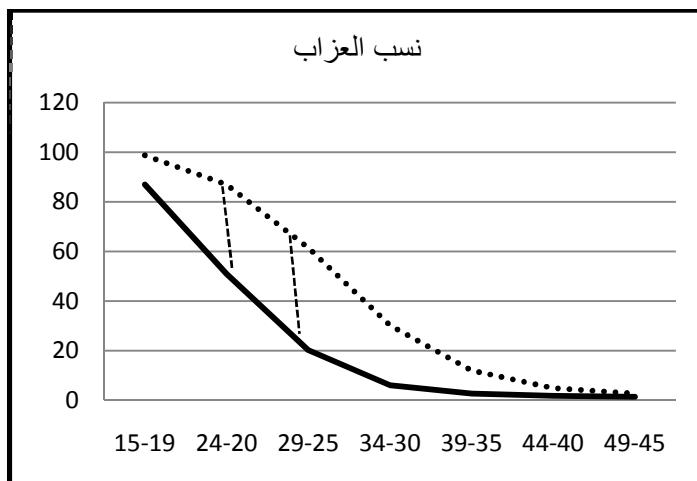
جدول رقم 2 : متوسط الأعمار عند الزواج الأول في الجزائر خلال الفترة 1970-2013

الرجال	النساء	السنة	الرجال	النساء	السنة
33	29,6	2002	24,4	19,3	1970
33,5	29,8	2006	25,3	20,9	1977
33	29,3	2008	27,7	23,7	1987
33,5	29,9	2013	31,3	27,6	1998

Source : Données du RGPH 1977, 1987, 1998 et 2008.

Enquête par grappes à indicateurs multiples (MICS3), 2006, p 104

مخطط رقم 2 : نسبة العزاب بين تعدادي 1977 و1998.



المصدر: معطيات الجدول رقم 2 (الملحق رقم 2).

2. أثر تغير التركيب العمري للسكان

تجلت زيادة معدلات الولادات في الجزائر بعد الاستقلال، خاصة خلال السبعينات، لما تعيىي المعدل 50 % (الديوان الوطني للإحصائيات، ديموغرافيا الجزائر، 2012)، في عدة نتائج ديموغرافية، أهمها بلوغ فئة كبيرة من السكان أعمار الإنجاب، طفل السبعينات أصبح بعد 3 أو 4 عقود من الزمن شاباً مستعداً للزواج والإنجاب.

وهكذا، فإن التحولات التي عرفتها معدلات الخصوبة في الجزائر ارتسنت على الهرم السكاني (المخطط رقم 3).

نلاحظ مثلاً أن الفئة العمرية 0-4 سنوات مثلت على التوالي ما يقارب 20% و 17% من مجموع السكان عامي 1980 و 1987 (Hamza Cherif , A. 2006, p 6). و عموماً، تشير معطيات الديوان الوطني للإحصائيات لسنة 2016 إلى أن شباب الفئة العمرية 15-29 سنة مثلوا 10,5 ملايين من مجموع 40,4 ملايين نسمة من السكان.

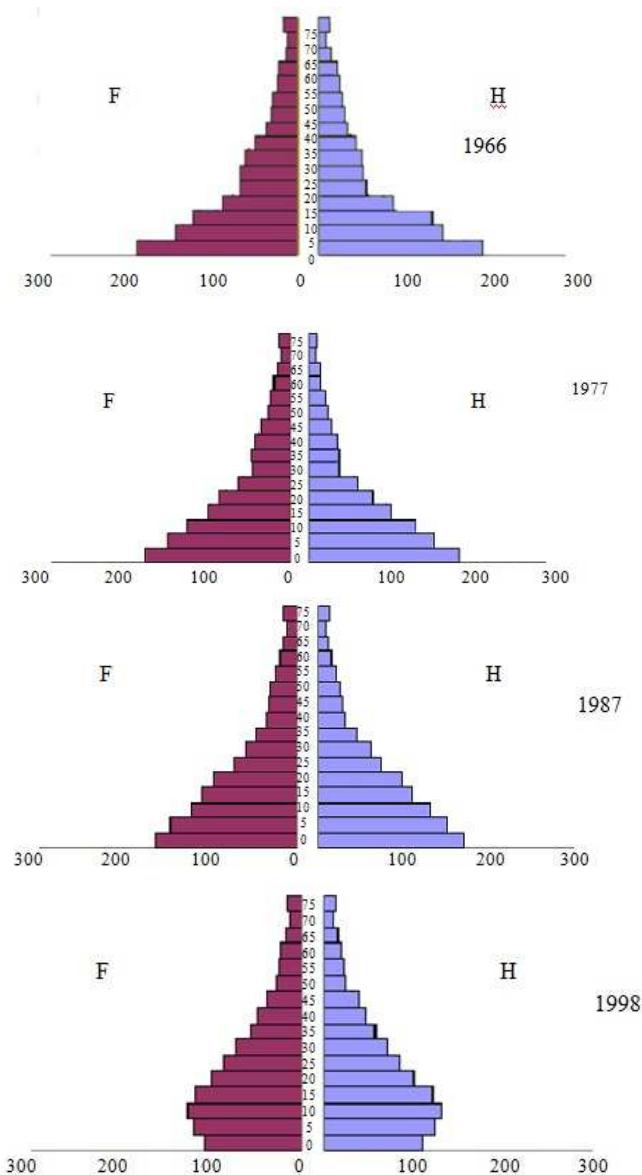
اتضحت هذه التغيرات أكثر مع بداية الألفية الجديدة، فإذا لاحظنا التركيب السكاني خلال السنين 2008 و 2015 (المخطط رقم 4)، نجد أن قاعدة الهرم السكاني لسنة 2015 تعكس وجود زيادة كبيرة في عدد الولادات، وذلك مقارنة بعدد أحداث سنة 2008.

يبرز كذلك التركيب العمري في الجزائر عند المقارنة بين معطيات السنتين 2008 و2015 زيادة عدد النسوة البالغات أعمار الإنجاب (15-49)، خاصة نسوة الفنتين 30-34 و35-39 سنة.

انعكست الزيادة المتواصلة - بداية من 2012- لنسوة أعمار الإنجاب والتي فاقت مليون ونصف مليون امرأة (الجدول رقم 3) على مؤشر الخصوبة التركبيي (3) أطفال/امرأة، خلال السنوات الأخيرة). حتى عندما تكتفي النسوة بطفلين، فسوف يكون لدينا عدد كبير من الأطفال، تبعاً لهذا الحجم من النسوة (أعمار الإنجاب).

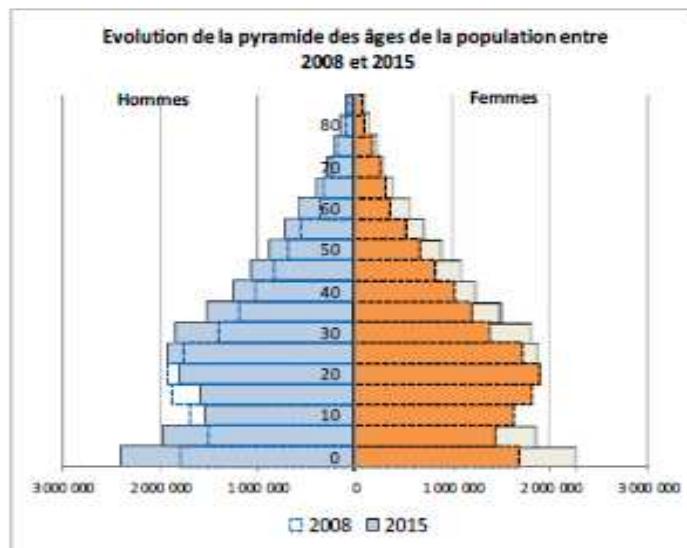
ونقول خلاصة أن التغيرات التي عرفها التركيب العمري للسكان خلال السنوات الأخيرة، تتبعاً للتغيرات الخصوبة ظاهرة جديدة يجب التعامل معها مستقبلاً(ال حاجات الناجمة عن زيادة حجم الولادات).

مخطط رقم 3 : الهرم السكاني في الجزائر خلال التعدادات (1966-1998).



Source: Hamza Cherif, A, Population et besoins sociaux essentiels en Algérie à l'horizon 2038, Thèse de Doctorat, département de démographie, Faculté des Sciences Sociales, Université d'Oran, 2006, p 7.

مخطط رقم 4 : الهرم العمري لسكان الجزائر بين 2008-2015



Source : ONS, Démographie Algérienne, 2015, n°740.

جدول رقم 3 : نسبة أعمار الإنجاب في الجزائر خلال الفترة 2009-2016

السنّة	حجم الإنجاب (بالملايين)	نسبة الإنجاب	أعماّر
2004	9,12	9,12	
2005	9,3	9,3	
2006	9,8	9,8	
2007	9,8	9,8	
2008	9,9	9,9	
2009	10,0	10,0	
2010	10,2	10,2	
2011	10,4	10,4	
2012	10,5	10,5	
2013	10,6	10,6	
2014	10,7	10,7	
2015	10,8	10,8	
2016	10,8	10,8	

Source : Démographie Algérienne, 2004-2016

3. تراجع استخدام وسائل منع الحمل

إن حصول جميع الأزواج على المعلومات والخدمات المتعلقة بتنظيم الأسرة يمكنهم من:

- تفادي الحمل المبكر جداً أو المتأخر جداً،

- تمديد المجالات الفاصلة بين الولادات؛

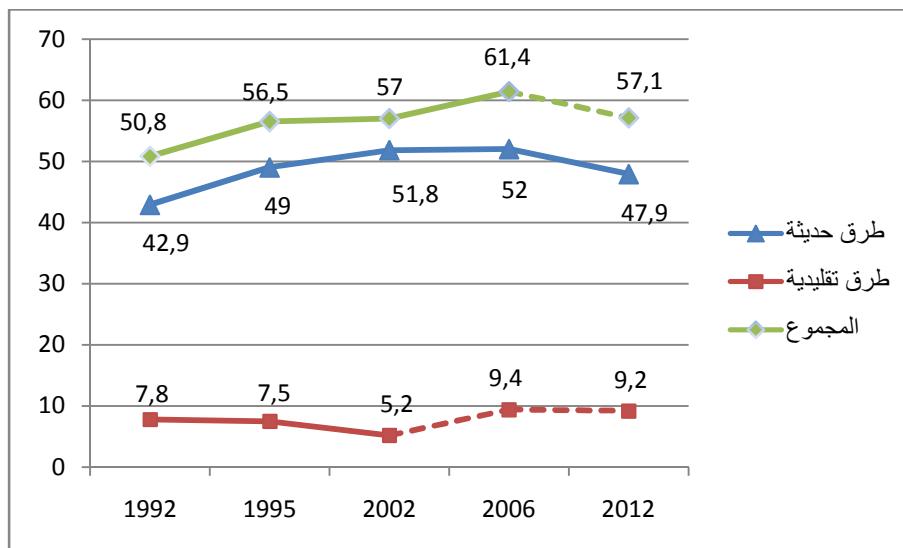
- تقليص عدد الأطفال (MICS4, 2012-2013, p 130).

يساعد استخدام وسائل منع الحمل الأزواج على التحكم في عمليات الإنجاب، وهو أمر أساسي، قد يؤثر على مستويات المعيشة. لكننا نسجل تراجع استخدام وسائل منع الحمل، بناء على معطيات آخر مسحين جزائريين (MICS4-MICS3). من المعقول أن يعود هذا الانخفاض في استعمال وسائل منع الحمل إلى التأخير في سن الزواج، بحيث ترغب النساء في استغلال المدة المتبقية لديهن والإسراع في الإنجاب.

من جهة أخرى نلاحظ ارتفاع طفيف في توجّه النساء لاستعمال وسائل منع الحمل التقليدية والتي تعتبر غير فعالة، حيث سجلت نسبة النساء في سن 15-49 سنة والمتزوجات واللاتي تستعملن وسائل منع حمل تقليدية أكثر من 9% في كلا المسحين لستي 2006/2012-2013، بينما قدرت هذه النسبة بـ 5% سنة 2002، وهي السنة التي وصل فيها معدل الخصوبة حده الأدنى 2,4 طفل/أمراة، حيث كانت سيدتان من بين ثلاثة نقران باستعمال وسيلة منع حمل هي في أغلب الحالات وسيلة عصرية (حبوب أو لولب)، وبالتالي وسيلة فعالة Ouadah Bedidi Z, Op. cit : disponible sur le cite : <https://orientxxi.info> Magazine .(https://orientxxi.info)

إن انخفاض معدل استعمال وسائل منع الحمل من 61,4 % إلى 57,1 % بين 2006 و2012 (المخطط رقم 5)، يجعلنا نقول أنه عندما كانت المرأة، قبل الخمس السنوات الماضية، تتحكم أكثر في خصوبتها، أصبحت اليوم تتطلب عدداً أكبر من الأطفال، خاصة إذا تمت الزيجات عند أعمار متاخرة.

مخطط رقم 5: تطور معدل استعمال وسائل منع الحمل من قبل النساء المتزوجات في سن الإنجاب (15-49 سنة) خلال الفترة 1992-2012.



المصدر: أحمد دريش، الصحة الإنجابية في الجزائر، رسالة دكتوراه في علم الاجتماع، تخصص علم الاجتماع، كلية الآداب والعلوم الاجتماعية، جامعة سعد دحلب بالبليدة، 2011، ص 201.
المسح الجزائري حول صحة الأم والطفل سنة 1992، المسح الجزائري حول صحة الأسرة 2002، المسح العقودي المتعدد المؤشرات (MICS3) 2006 ، (MICS4) 2012

3. ظاهرة عودة ارتفاع الخصوبة في الجزائر جغرافيا

إذا حاولنا دراسة ظاهرة عودة ارتفاع الخصوبة في الجزائر حسب الولاية، الأقاليم ووسط الإقامة، سوف نواجه مشكل نقص وغياب المعطيات، لهذا السبب سوف نكتفي بما يزودنا المسحان الأخيران وبمعطيات آخر تعدادين (1998، 2008).

بدأت ملامح الديناميكية الديموغرافية الجديدة مع بداية القرن العشرين واتضحت أكثر مع مرور السنوات، غير أن مستوى الخصوبة لم يكن مماثلاً في كل ولايات الوطن. وفي وقت انخفاض الظاهرة المتواصل في بعض الولايات، على منوال الدول المتقدمة، مستكملة مراحل التحول الديموغرافي، عرفت ولايات أخرى انحرافاً عن المسار العالمي، تمثل في عودة ارتفاع الخصوبة من جديد.

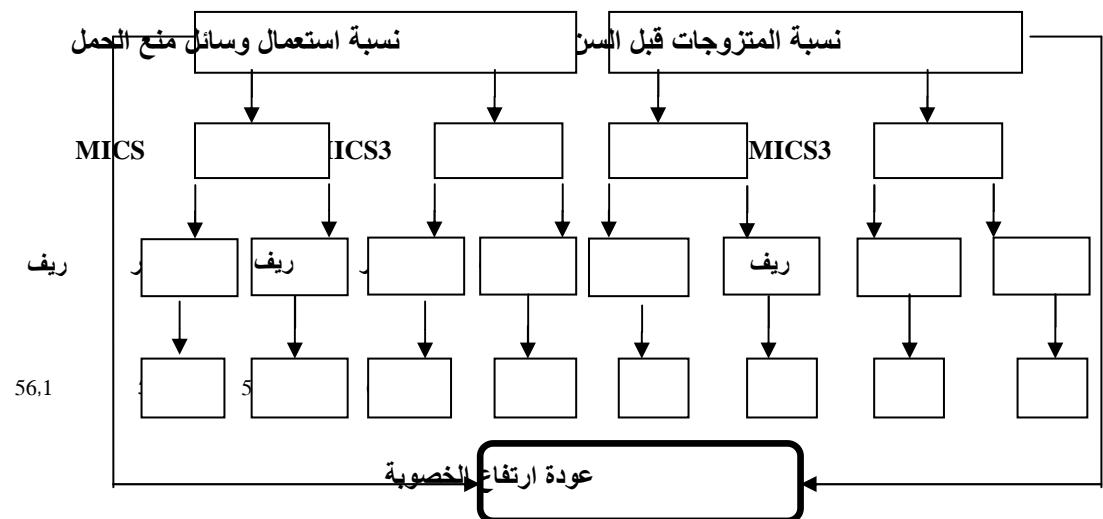
سجلت هذه الظاهرة في ثلث ولايات التراب الوطني، بين تعدادي 1998 و2008. في ولايات عنابة، غرداية، النعامة والجزائر العاصمة على سبيل المثال، انتقل مؤشر الخصوبة التركيبية من 1,93 طفلة/امرأة إلى 2,54. ربما يمكن تفسير ذلك إلى أن هذه المدن توجد بها مستشفيات كبرى توفر على الخدمات الصحية الضرورية للعنابة بالمرأة الحامل، وضمان ولادة طفلها في ظروف صحية جيدة مما يدفع سكان المناطق المجاورة للجوء لهذه المستشفيات من أجل الحصول على ولادة آمنة، في هذه الحالة يكون تسجيل المواليد في مكان الولادة وليس مكان الإقامة وهو ما يؤدي إلى ارتفاع الخصوبة والولادات في الولايات على حساب ولايات أخرى.

وفي بعض الولايات الجنوب (أدرار، إلزيي ومستغانم)، سجلنا انخفاض المعدلات، غير أنها بقيت متجاوزة 3 أطفال لكل امرأة.

يشمل الجدول رقم 7 المؤشرات التركيبية لمعدلات الخصوبة (نسوة الفئة العمرية 15-49 سنة) حسب وسط البرمجة الإقليمي، خلال بعض السنوات، اعتماداً على معطيات مسح 2012-2013. تؤكد معطيات الجدول ما نقول، بحيث سجل مؤشر الخصوبة التركيبية أعلى مستوىاته في إقليم الجنوب، محافظاً على معدل يفوق ثلاثة أطفال خلال الفترة 1998-2012. ونسجل مستوى مقارب في وسط البرمجة هضاب وسطى. كما نسجل ارتفاع الخصوبة في إقليم شمال- وسط وإقليم الهضاب الغربية، واستقرت الظاهرة أو واصلت الانخفاض في باقي أقاليم البرمجة (المخطط رقم 7).

حسب وسط الإقامة، عرفت الأرياف مؤشرات مرتفعة، مقارنة بمستويات الحضر(الجدول رقم 7)، بحيث كان الزواج المبكر (في المسحين الأخيرين) أكثر انتشاراً في الأرياف هذا من جهة، من جهة أخرى، كان استعمال وسائل منع الحمل أوسع انتشاراً في الحضر(نسبة المخطط رقم 6).

مخطط رقم 6: استخدام وسائل منع الحمل ونسبة المتزوجات خلال مسح 2006، 2013/2012.



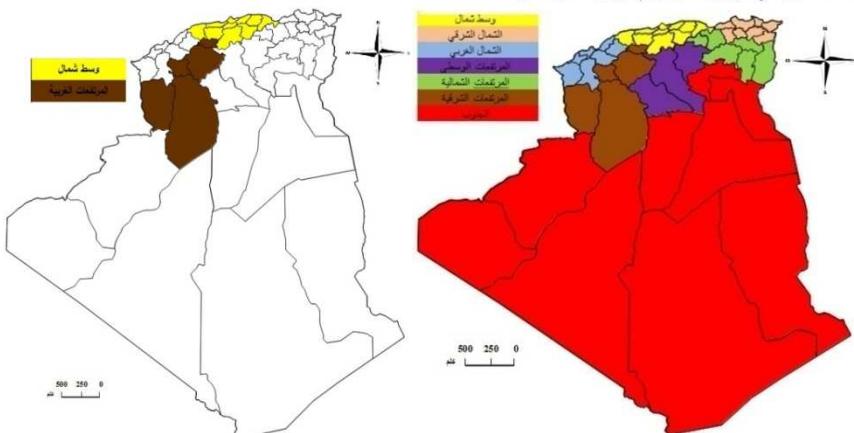
جدول رقم 4: معدلات الخصوبة حسب إقليم البرمجة ووسط الإقامة.

السنوات بالنظر لمعطيات مسح 2013-2012					متغير المراقبة
2012-2010	2009-2007	2006-2004	2003-2001	2000-1998	
2,6	2,6	2,7	2,5	2,5	حضر
2,9	2,9	2,8	2,9	2,7	ريف
2,6	2,5	2,5	2,3	2,1	شمال وسط
2,1	2,2	2,2	2,1	2,3	شمال شرق
2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	شمال غرب
3,3	3,5	3,7	3,5	3,7	الهضاب الوسطى
2,9	2,8	2,9	2,9	2,7	الهضاب الغربية
2,8	2,9	2,8	2,8	3	الهضاب الشرقية
3,5	3,7	3,6	3,7	3,7	الجنوب
2,7	2,7	2,7	2,6	2,6	المجموع

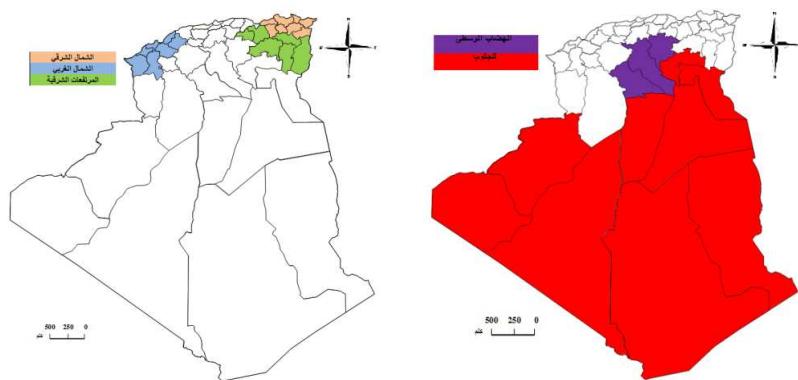
Source : MICS4, 2012-2013, p 126.

مخطط رقم 7 : معدلات الخصوبة حسب إقليم البرمجة خلال الفترة 1998-2012.

معدلات الخصوبة في الجزائر حسب إقليم البرمجة خلال الفترة 1998-2012
الإقليم التي عرفت عودة ارتفاع الخصوبة خلال الفترة 1998-2012



الإقليم التي حافظت على الارتفاع في الخصوبة خلال الفترة 1998-2012 الإقليم التي عرفت انخفاض أو ثبات في معدل الخصوبة خلال الفترة 1998-2012



المصدر: معطيات الجدول رقم 7.

خاتمة

إن الانخفاض المتواصل في معدلات الخصوبة في الجزائر والذي بدأ منذ الثمانينات، جاء استجابة لعدة عوامل صحية، اجتماعية واقتصادية، ساهمت في تراجعها حتى بلغت المستويات العالمية (2,27 طفل/امرأة سنة 2006).

لم يتواصل هذا النموذج حتى أيامنا هذه، بحيث جسدت المعطيات مساراً مغايراً، اعتباراً من سنة 2002، ترجمه تصاعد عدد الولادات الذي خلص إلى مؤشر تجاوز 3 أطفال/ امرأة.

ترسم وجهة معدلات الخصوبة المستجدة ديناميكية ديموغرافية آنية، تتجلى في نمط خصobi مرتفع، تجسد بفعل عدة عوامل أهمها ارتفاع معدل الزواج، تعويض الولادات المؤجلة لأسباب تاريخية، بالإضافة إلى زيادة عدد النساء المعرضات للإنجاب، بدخول أجيال السبعينيات والثمانينيات سوق الزواج وتراجع نسب استعمال وسائل منع الحمل، خاصة بين المتزوجات عند أعمار متقدمة.

بالنظر إلى تجارب المجتمعات الأخرى، نستطيع القول بأن عودة ارتفاع الخصوبة في الجزائر جاءت لإحلال توازن فقد بفعل مرحلة عدم استقرار أمني واقتصادي، تسببت انحرافاً عن المسار الطبيعي.

لو درسنا الخصوبة في غياب العشرينة السوداء، كان من الأرجح أن نعيش نفس النموذج الخصobi ولكننا بعيدين عن 3 أطفال كمتوسط آني. لأن الخصوبة المرتفعة تشكل عائقاً أمام التنمية خاصة إذا ما توصلت زمنياً، فإننا نقترح بعض التوصيات، تساعدنا من الاستفادة من هذه الظاهرة، من أهمها:

- العمل على تحويل هذا العبء demografique "العائد الاقتصادي"، وذلك يرتبط بقدرة الدولة على زيادة نسبة المشاركة في النشاط الاقتصادي لمن هم في سن العمل، والاستثمار في هذه الفئة من خلال تمكينها في مجال الشغل، التعليم، الصحة... إلخ؛
- تمر الجزائر بمرحلة يجب أن تقرر بمقتضاهما، إما الاستفادة من هذه الديناميكية الجديدة أو إعادتها إلى مسارها الطبيعي، بتبني سياسات فعالة في مجال تنظيم الأسرة؛

- ضرورة إنجاز أبحاث علمية حول اتجاهات الخصوبة مستقبلا، الأمر الذي سيسمح ببناء تصور واضح عن الظاهرة، من أجل اتخاذ التدابير اللازمة في مجالات التنمية وتوفير الاحتياجات لمختلف فئات المجتمع.

في الأخير، يبقى تساؤلنا مطروحا. ماذا لو دام ارتفاع عدد الولادات الحية مطولا، عوض أن يكون استجابة للعوامل سالفة الذكر؟

يبقى الأمر مفتوحا أمام الباحثين.

الهوامش :

1. فتحي محمد أبو عيانة، دراسات في علم السكان، بيروت، دار النهضة العربية للطباعة والنشر، 2000.
2. Haffad, T. "Boomb des mariages, âges des mères et fécondité en Algérie", acte de la journée d'étude sur la reprise de la natalité depuis 002 : Effet de comportement ou de structure, Université d'Oran, 16 Décembre, 2014.
3. Ouadah bedidi .Z, Vallin .J, Bouchoucha .I," La fécondité au Maghreb : Nouvelle surprise", Population et Sociétés, n°486, Février 2012.
4. حياة بوتفنونات، "الوضعية الديموغرافية في الجزائر والصحة الإنجابية"، مجلة آفاق علم الاجتماع، العدد 2، البلدية، الجزائر، ماي 2012.
5. فضيلة شعوبى، يمينة قوارح وآخرون، "تحول الخصوبة في الجزائر"، مجلة العلوم الإنسانية والاجتماعية، العدد رقم 19، الجزائر، جوان 2015.
6. حافظ شقير، التحول الديموغرافي في الدول العربية وآثاره، صندوق الأمم المتحدة للسكان، 2005.
7. Ouadah Bedidi, Z. "Plus de doute, la fécondité augmente en Algérie, (Ined), 4 Avril, 2017. disponible sur le cite : <https://orientxxi.info › Magazine>.

8. Delenda. A, "Evolution de la nuptialité", acte de séminaire national sur la situation démographique de l'Algérie, Université d'Oran, 21-22 mai, 2012 .
9. الديوان الوطني للإحصائيات، ديموغرافيا الجزائر، 2013، رقم 658.
10. الديوان الوطني للإحصائيات، ديموغرافيا الجزائر، 2012.
11. Hamza Cherif, A.population et besoins sociaux essentiels en Algérie à l'horizon 2038, thèse de Doctorat, département de démographie, Faculté des Sciences Sociales, Université d'Oran, 2006.
12. صندوق الأمم المتحدة للسكان (UNFPA)، المدونة التقنية للعائد الديموغرافي في الجزائر، نوفمبر 2016.
13. Ministère de la santé, de la population et de la réforme hospitalière, Office national des statistiques, Enquête nationale à indicateurs multiples (MICS4) Algérie 2012/2013.

الملحق:

جدول رقم 1: الخصوبة في الجزائر خلال بعض سنوات الفترة 1970-2016.

مؤشر الخصوبة التركيبية (طفل/امرأة)	السنة
8,4	ENSP (1970)
5,4	ENAF (1986)
4,4	EASME (1992)
2,4	1998
2,4	2000
2,48	EASF (2002)
*2,38	2004
*2,27	2006
2,81	2008
2,87	2010
3,02	2012
3	2014
3,1	2016

المصدر: 1970-1986-1992-2002: مصلي رضوان، التمذاج الخصوبية ومكانة المرأة في الجزائر، أطروحة دكتوراه، قسم علم الاجتماع والديموغرافيا، كلية العلوم الإنسانية والاجتماعية، جامعة سعد دحلب، البليدة، 2013، ص 233.
من 2008 إلى 2016: الديوان الوطني للإحصائيات، ديموغرافيا الجزائر، 2016، ص 20.

جدول رقم 2 : نسب العزاب في الجزائر بين تعدادي 1977 و1998.

فوات الأعمار	نسبة العزاب RGPH77	نسبة العزاب RGPH98	فوارق نسب العزاب بين تعدادين
15-19	86,9	98,7	11,8
24-20	51	87	36
29-25	20,3	61,6	41,3
34-30	6,05	30,2	24,15
39-35	2,75	12	9,25
44-40	1,9	4,9	3
49-45	1,45	2,7	1,25

Source : Delenda, A, Evolution de la nuptialité, acte de séminaire national sur la situation démographique de l'Algérie, Université d'Oron, 21-22, mai, 2012, p 19.