



قسم العلوم السياسية

دور الدولة في التحكم بالنمو الديمغرافي وأثر ذلك  
على التنمية الاقتصادية

مذكرة ضمن متطلبات  
نيل شهادة الماستر في العلوم السياسية تخصص سياسات عامة

إشراف الأستاذ:  
-د. قيرع سليم

إعداد الطالب :  
- ضامن عبد القادر  
- معمري عادل

لجنة المناقشة

رئيسا  
مقررا  
ممتحنا

-د/أ. الكر محمد  
-د/أ. قيرع سليم  
-د/أ. بن علال علي

الموسم الجامعي 2021/2020

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

# كلمة شكر

انتظافا من قوله تعالى:

( و من شكر فأئما يشكر لنفسه) سورة النمل ، الآية 40

و ما جاء عن النبي ص فيما رواه عنه أبو هريرة - رضي الله عنه- حيث قال :

(من لا يشكر الناس لا يشكر الله )

أخرجه الترمذي في سننه : كتاب البر و الصلة ، باب ما جاء في الشكر لمن أحسن إليك ، 339/4، ح 1954  
أقدم بخالص الشكر و عظيم الامتنان و بالغ التقدير و الاحترام إلى أساذي الفاضل :  
الدكتور قيرع سليم ، و ذلك اعترافا مني بفضله و كرمه و رعايته لي ، و لم يبخل علي  
بالنصح أو التوجيه أو إرشاد إلى الصواب و الرشاد ، فأسأل الله أن يحفظه و يبارك له و  
فيه ، ليكون دوما منارة للعلم يستنير بها طلبة القانون .

كما و أقدم بعظيم الشكر و التقدير إلى :

عضوي لجنة المناقشة الأساذين الكريمين ، نكرمهما بقبول مناقشة هذه المذكرة ، و  
إثرائها بالملاحظات القيمة.

كما و أقدم إلى كل من قدم لي يد المساعدة في عملي هذا ؛

كما لا يفوتني أن أقدم بعظيم الشكر إلى كل أساذتي الذين كان لي الشرف بلقياهم و  
تدريسهم لي ؛ أساندة كلية الحقوق فرع قانون جنائي و علوم جنائية أسأل الله أن يجزيهم  
عني خير الجزاء.

# الإهداء

إلى فائدي و قدوتي رسول الله ص إيماناً و تصديقاً.  
إلى الذي رباني ، و أنبني ، و علمني ، و دائم دعائي أن رب  
أرحمه كما رباني صغيراً ...والذي العزيز أظال الله في عمره .  
إلى رمز المحبة و الحنان ، إلى التي عن شكرها يعجز اللسان  
إلى التي رفع الله من شأنها ، و جعل الجنة تحت أقدامها  
أمي الغالية حفظها الله و أظال في عمرها .  
إلى كل أصدقائي ؛ و أخص بالذكر الأستاذ سليم قيرع  
إلى كل من نسيه قلبي و علمني حرفاً في هذه الدنيا ،  
وإلى كل من ساعدني في إنجاز هذا العمل المتواضع.  
إلى كل أساتذتي في قسم العلوم السياسية.  
إلى قارئ هذا الإهداء.

# الإهداء

إلى من هي احن وألطف عليا من النسيم العليل والتي لا يفارقني  
حياتها والتي عملت الجهد الجهد من اجل تربيتي ومواصلة تعليمي

و كانت لي السند الدائم والخافز القوي أُمي الحبيبة.

إلى من كان لي منبعاً للثقة والعبر وحسن القوة أبي الكريم.

إلى جميع إخوتي وأخواني الأعزاء كل باسمه

إلى اعز الأصدقاء الذين عرفتهم

إلى الأستاذ الفاضل

إلى كل من يتصفح أوراق هذه المذكرة متمنيا من الله عز وجل ومنكم

كل الرضا والتوفيق.

مقدمة

## تمهيد:

نقد تشهد النمو السكاني على الصعيد العالمي زيادة كبيرة منذ نهاية الحرب العالمية الثانية و خاصة في بلدان العالم الثالث و من بين ذلك المنطقة العربية، حيث تشير دراسات صندوق الأمم المتحدة للأنشطة السكانية أن جزءا من العالم العربي، على غرار جهات أخرى من العالم، يشهد أرفع المعدلات العالمية في النمو السكاني، سواء على الصعيد القطري و ذلك بدراسة كل قطر على حدى، أو على صعيد نسبة النمو السكاني في العالم للمنطقة العربية عند مقارنتها ببقية العالم التي تعرف تطورا سكانيا معتدلا.

فحسب دراسة اليوتيسف لسنة 1987، بلغ معدل النمو السكاني في ليبيا سنة 1985، % 1,4 و بلغ بالمغرب % 4,2 مقابل % 3,1 بالجزائر ليصل إلى % 2,4 بتونس و هي معدلات جد مرتفعة إذا ما قارناها ببعض الدول العربية التي بلغت مرحلة متقدمة في تحولها الديمغرافي و الذي يوصف من قبل الديمغرافيين بمرحلة التضج الديمغرافي.

فقد بلغ معدل النمو بالولايات المتحدة الأمريكية % 1,0 مقابل % 0,5 بفرنسا و حوالي % 0,1 ببريطانيا، يبلغ باليابان % 0,9، التي عرفت التحول الديمغرافي متأخرا مقارنة بالدول الغربية، و ذلك في عقد الخمسينات، و ذلك سنة 1982. وهنا تجدر الملاحظة أن نسبة % 1,0 كمعدل نمو سنوي للسكان بالولايات المتحدة الأمريكية، لا يعود إلى الزيادة الطبيعية للسكان فحسب بل إن العامل الكبير يرجع بالأساس إلى حركة الهجرة المقننة التي تنظمها الحكومة الأمريكية، يضاف إليها صافي الزيادة السكانية.

فبعض البلدان المغاربية تشهد اليوم معدلات مرتفعة في النمو السكاني، و ما يصح على هذه البلدان يصح كذلك على دول عربية أخرى، حيث أن معدل النمو السكاني بالكويت خلال سنة 1985 بلغ % 8,5، و بلغ بالإمارات العربية المتحدة % 10,7 و بلغ بالمملكة العربية السعودية % 4,9 و بلغ بعمان % 4,5 و تشير هنا أن السبب الرئيسي للنمو السكاني في هذه البلدان في هذه الفترة يكمن في الهجرة الأجنبية إليها و أن المسألة السكانية بدول الخليج العربي لا تمثل معضلة

اقتصادية و إجتماعية بالنسبة لحكومات المنطقة، على الأقل في هذه المرحلة من تاريخها الديمغرافي، حيث أن دول الخليج العربي لم تبلغ بعد مرحلة الإشباع الديمغرافي و هي بالعكس من ذلك، لا تزال تحتاج إلى حقب من النمو السكاني، حتى تبلغ هذه المرحلة، فالكثافة السكانية بهذه المنطقة من الوطن العربي لا تزال ضعيفة.

في حين أن الحكومات المغربية باستثناء ليبيا، قد دخلت في سياسة سكانية تحد من النمو الطبيعي للسكان، بعضها منذ الخمسينات كتونس، عقب حصولها على استقلالها السياسي، و منذ الستينات كالمغرب الأقصى بينما الجزائر و موريتانيا في بداية الثمانينات، و كان من نتائج السياسة السكانية على مستوى بلدان المغرب العربي أن إنتقلت المنطقة من المرحلة الديمغرافية البدائية المتميزة بتوازن طبيعي بين نسبة ولادات جد مرتفعة، مع نسبة وفيات جد مرتفعة مما يجعل صافي الزيادة السكاني بسيط جدا و يكاد يسمح بعملية تجديد الأجيال، و في صلب هذه المرحلة البدائية تلعب الأوبئة و الجوائح الطبيعية دورا سلبيا في الزيادة السكانية بالمنطقة.

و قد تحسنت مؤشرات التنمية البشرية، بإدخال الطب الوقائي إلى المنطقة المغربية إبان الحقبة الاستعمارية و ما بعدها إبان بناء الدولة الوطنية حيث اختل التوازن التقليدي بين ظاهرتي، الولادات و الوفيات الذي كان سائدا، و كان من نتائج ذلك ارتفاع معدل النمو السكاني بسبب تراجع الوفيات فيما بقيت الولادات مرتفعة و تعرف هذه الحقبة بالتحول الديمغرافي و تعمل الحكومات المغربية اليوم على التقليل من الولادات قدر الممكن تمهيدا لدخولها مرحلة التضج الديمغرافي و هي المرحلة الثانية من مراحل هذا التحول.

إن ما عرفته المنطقة المغربية و العالم الثالث من تحول ديمغرافي لم تصاحبه تنمية اقتصادية بشكل تناسبي، بحيث أن الزيادة السكانية ظلت تنمو بنسق يفوق النمو الاقتصادي لهذه الدول . و هذا الاختلال بين السكان و موارد الدول خلف وضعاً ديمغرافياً متفرداً، لم تعرفه أوروبا إبان تحولها الديمغرافي.



أولاً. أهمية الدراسة:

تكمن أهمية دراسة موضوع دراستنا بالنظر إلى كونها حجر نعت المسألة السكانية اهتماماً منذ العصور القديمة والوسطى، لكنها لم ترق إلى مستوى النظريات الحديثة إلا بعد الفكر المالتوسي نظراً للتحفيزات التي عرفتتها المسألة وارتباطها الوثيق بقضايا التنمية.

- نظراً لارتباط كبير و الوثيق للسكان بالتنمية.

- الاهتمام الدولي الكبير و المتزايد في الوقت الحاضر بقضايا السكان والتنمية.

ثانياً. مبررات اختيار الموضوع:

و قد دفعتنا العديد من الأسباب في اختيار موضوعنا منها ما هو موضوعي و منها ما هو ذاتي:

1./ الأسباب الذاتية :

أ - الميول الشخصي لها كذا مواضع:

ب - الإشارة إلى النمو السكاني و تأثير على الاقتصاد.

ت - تسليط الضوء على النمو الديمغرافي.

ث - إثراء هذا الجانب من الدراسات ليكون أرض خصبة لدراسات أعمق و حلول أنجع .

2./ الأسباب الموضوعية :

أ - إثراء مكتبة المعهد بهكذا مواضع.

ب - الإشارة إلى الآليات التي يتضمنها النمو الديمغرافي والتي تحقق نمو اقتصادي.

ثالثاً. الدراسات السابقة:

يأتي هذا البحث تكملة لبحوث سابقة وهي:

- إشكالية النمو السكاني وجهود التنمية الاقتصادية في الوطن الغربي قبيل التحولات الاقتصادية الكبرى قبل 1990 .

محاولة تحليل أثر النمو السكاني على التنمية وإسقاطها على حالة الجزائر الفترة (1980-1993). وبعد إضافة لهذه الدراسات بغية تقييم ما وصلت إليه السياسات السكانية مؤخر بعد فترة التسعينات نظراً لانخفاض الخصوبة في الدول العربية من أجل الوقوف على الأسباب الحقيقية لذلك ومحاولة إبراز مكانة التعاون العربي جمالية هذه الظاهرة.

أوثيل حميدة:

تحت عنوان: أثر النمو السكاني على التنمية الاقتصادية في الوطن العربي منذ ثورة مخدمة ضمن متطلبات نيل شهادة ماجستير في العلوم الاقتصادية كلية العلوم الاقتصادية وعلوم التسيير جامعة الجزائر السنة الجامعية 2014:2005:

زاهية زيدان ،

تحت عنوان : واقع وتحديات الأمن الغذائي في العالم العربي - حالة الجزائر - أطروحة ماجستير كلية العلوم الاقتصادية وعلوم التسيير ،جامعة الجزائر 2011 .  
رابعا: إشكالية الموضوع:

تفاوتت التشريعات محل الدراسة في نطاق الحماية فمنهم من يقي حصر الحماية على جرائم الفساد ومنهم من توسع لتشمل بالإضافة إلى جرائم الفساد جرائم أمن الدولة الداخلي والخارجي .إلا أن بعض التشريعات لم تأخذ بهذا المعيار فتوسعت في نطاق حماية الشهود لتشمل الشهود الذين يقدمون شهاداتهم في جنحة أو جنحة معاقب عليها بعقوبة مشددة. ومن هنا تتمثل الإشكالية:

- هل للدولة دور في التحكم بالنمو الديمغرافي ؟ وهل ذلك اثر على التنمية

الاقتصادية بالجزائر ؟

الأسئلة الفرعية:

ومن أجل الإلمام بالموضوع تلجئ لجملة التساؤلات التالية:

- هل يشكل النمو الديمغرافي المتزايد عائقا على عملية التنمية الاقتصادية ؟

- ما هي انعكاسات النمو الديمغرافي المتزايد على التنمية الاقتصادية في الجزائر ؟

- ما هناك سبل جملانية مشكلة النمو الديمغرافي المتزايد في الجزائر؟

#### خامسا: الفرضيات :

ومن أجل معالجة الإشكالية المطروحة نعتد على الفرضيات التالية:

- تعد الخصوبة العالية سببا رئيسيا للنمو الديمغرافي المتزايد.

- فشل التنمية بالوطن العربي و الجزائر نتيجة النمو الديمغرافي المتزايد.

- النمو الديمغرافي سبب إخفاق عملية التنمية بالجزائر.

- غياب السياسات السكانية الصارمة في الدول العربية يعقها من اجتياز المرحلة

الانفجارية لسكانها.

#### سادسا: المناهج الدراسة:

ومن أجل الوصول إلى حل للإشكالية تم الاستعانة بالمنهج الوصفي لجمع

المعلومات ودمجها وذلك في إطار تكامل منهجي من أجل الحصول على نتائج

معتمدة، وأيضا ركزنا على لغة قانونية سهلة وبسيطة. ولقد استعملنا المنهج

التحليلي الذي يتلائم مع موضوع المذكرة من خلال تحليل دراسة جميع النصوص

القانونية التي أثرها المشرع.

المنهج دراسة حالة: ولقد حاولنا في دراستنا الاقتراب من بعض مقولات منهج

النظم كمقولة أن النظام السياسي و الاقتصادي لا يحيا في فراغ وإنما يعيش في

بيئة أو محيط يتفاعل معه أخذ وعطاء ، ومقولة إن التفاعل بين النظام ومحيطه

يصل إلى درجة الاعتماد المتبادل وان التغير في البيئة يؤثر على النظام والعكس.

و منهج دراسة حالة هو الذي يهدف إلى التعرف على وضعية واحدة معينة و

بطريقة علمية دقيقة.

**4.6. المنهج المقارن:** يكتسي هذا المنهج في الدراسة أهمية بالغة فهو يعمق من

الرؤية لهاتين الدولتين السعودية و إيران ، و يتيح تفحص النمو الديمغرافي و النمو

الاقتصادي ويجسد تصور أوسع على العلاقات بينهم ، ويلقي الضوء على المزايا

و العيوب فيزيح بذلك شبكة المسلمين و الترتيبات المألوفة التي تم التعود العمل

من خلالها.

## الفصل الأول:

# الوضع الديموغرافي في المغرب العربي

**تمهيد:**

نقد شهد النمو السكاني على الصعيد العالمي زيادة كبيرة منذ نهاية الحرب العالمية الثانية و خاصة في بلدان العالم الثالث و من بين تلك المنطقة العربية، حيث تشير دراسات صندوق الأمم المتحدة للأنشطة السكانية أن جزءا من العالم العربي، على غرار جهات أخرى من العالم، يشهد أرفع المعدلات العالمية في النمو السكاني، سواء على الصعيد القطري و ذلك بدراسة كل قطر على حدى، أو على صعيد نسبة النمو السكاني في العالم للمنطقة العربية عند مغارنتها ببقية العالم التي تعرف تطورا سكانية معتدلا.

## المبحث الأول: مظاهر الزيادة السكانية وأسبابها

إن التعرف عن حقائق النمو الديمغرافي لسكان الوطن العربي يقودنا إلى دراسة النمو الطبيعي وغير الطبيعي وإلى أسباب هذه الزيادة المذهلة وهذا ما سنحاول انتطرق إليه:

## المطلب الأول: مظاهر الزيادة السكانية في الوطن العربي.

مفهوم النمو الديموغرافي: النمو يعني الزيادة، وعندما نتحدث عن النمو الديموغرافي نتحدث عن الزيادة العامة للسكان خلال فترة زمنية.<sup>1</sup>

فالزيادة الإجمالية للسكان هي نتيجة تفاعل عناصر المواليد والوفيات والهجرة بين السكان في فترة زمنية معينة ويمكن قياس هذا النمو عن طريق معادلة التوازن التالية:

إذن: الزيادة العامة للسكان = عدد السكان في نهاية الفترة - عدد السكان في بداية الفترة .  
فالفرق بين الولادات خلال فترة والوفيات خلال نفس الفترة يسمى بالزيادة الطبيعية للسكان لفترة معينة.

أما الفرق بين الهجرة الوافدة والهجرة النازحة خلال نفس الفترة يسمى صافي الهجرة لفترة معينة.

معدل النمو الديموغرافي: ويمكن تسميته بمعدل النمو السكاني أو معدل الزيادة العامة للسكان، وغالبا ما تأخذ فترة سنة لقياسه.

فهو المعدل الذي يزيد به السكان (أو ينقص في سنة معينة) غالبا بسبب الزيادة الطبيعية وصافي الهجرة، ويعبر عنه كنسبة مئوية من العدد السكاني للسكان.<sup>2</sup>

<sup>1</sup> - محمد رضوان الأحرش، "عالم السكان وقضايا التنمية والتخطيط لها"، حمص، 1985، ص 57

<sup>2</sup> - محمد عبد الحميد بنجدو: دليل السكان، علم الأرض، 2009 - ، ص 84

ويمكن حسابه حسب المعادلة التالية :

$$\text{معدل النمو الديمغرافي} = \frac{\text{الزيادة الطبيعية خلال فترة} + \text{الهجرة خلال فترة}}{100 \times \text{متوسط عدد السكان للفترة}}$$

تتجسد مظاهر الزيادة السكانية في مظهرين هما:

- النمو الطبيعي: ويفصد به التغيير السكاني الناتج عن حركتي الوفيات و المواليد والخصوبة.
- النمو الغير طبيعي: ويفصد به التغيير السكاني الناتج عن الهجرة و ارتفاع معدل العمر المتوقع للحى.

فحسب دراسة اليونسف لسنة 1987، بلغ معدل النمو السكاني في ليبيا سنة 1985، 1,4% و بلغ بالمغرب 4,2% مقابل 3,1% بالجزائر ليصل إلى 2,4% بتونس و هي معدلات جد مرتفعة إذا ما قارناها ببعض الدول الغربية التي بلغت مرحلة متقدمة في تحولها الديمغرافي و الذي يوصف من قبل الديمغرافيين بمرحلة النضج الديمغرافي<sup>1</sup>.

فقد بلغ معدل النمو بالولايات المتحدة الأمريكية 1,0% مقابل 0,5% بفرنسا و حوالي 0,1% ببريطانيا، يبلغ باليابان 0,9%، التي عرفت التحول الديمغرافي متأخرا مقارنة بالدول الغربية، و ذلك في عقد الخمسينات، و ذلك سنة 1985. وهنا نجد الملاحظة أن نسبة 1,0% كمعدل نمو سنوي للسكان بالولايات المتحدة الأمريكية، لا يعود إلى الزيادة الطبيعية للسكان فحسب بل إن العامل الكبير يرجع بالأساس إلى حركة الهجرة المغتنة التي تنظمها الحكومة الأمريكية، يضاف إليها صافي الزيادة السكانية.

<sup>1</sup> - عن أيبادي (بون) -. النمو السكاني و التنمية الاقتصادية و الاجتماعية العربية -. ص 18.

فبعض البلدان المغاربية تشهد اليوم معدلات مرتفعة في النمو السكاني، و ما يصح على هذه البلدان يصح كذلك على دول عربية أخرى، حيث أن معدل النمو السكاني بالكويت خلال سنة 1985 بلغ 8,5 % ، و بلغ بالإمارات العربية المتحدة 10,7 % و بلغ بالمملكة العربية السعودية 4,9 % و بلغ بعمان 4,5 % و تشير هنا أن السبب الرئيسي لتنمو السكاني في هذه البلدان في هذه الفترة يكمن في الهجرة الأجنبية إليها و أن المسألة السكانية بدول الخليج العربي لا تمثل معضلة اقتصادية و إجتماعية بالنسبة لحكومات المنطقة، على الأقل في هذه المرحلة من تاريخها الديمغرافي، حيث أن دول الخليج العربي لم تبلغ بعد مرحلة الإثباع الديمغرافي و هي بالعكس من ذلك، لا تزال تحتاج إلى حقب من النمو السكاني، حتى تبلغ هذه المرحلة، فالكثافة السكانية بهذه المنطقة من الوطن العربي لا تزال ضعيفة.<sup>1</sup>

في حين أن الحكومات المغاربية باستثناء ليبيا، قد نخلت في سياسة سكانية تحد من النمو الطبيعي للسكان، بعضها منذ الخمسينات كتونس، عقب حصولها على استقلالها السياسي، و منذ الستينات كالمغرب الأقصى بينما الجزائر و موريتانيا في بداية الثمانينات، و كان من نتائج السياسة السكانية على مستوى بلدان المغرب العربي أن إنتقلت المنطقة من المرحلة الديمغرافية البدائية المتميزة بتوازن طبيعي بين نسبة ولادات جد مرتفعة، مع نسبة وفيات جد مرتفعة مما يجعل صافي الريادة السكاني بسيط جدا و يكاد يسمح بعملية تجديد الأجيال، و في صلب هذه المرحلة البدائية تلعب الأوبئة و الجوائح الطبيعية دورا سلبيا في الزيادة السكانية بالمنطقة.

<sup>1</sup> - عند أينيدي (بون) -. المرجع السالف الذكر. - ص 18.



و قد تحسنت مؤشرات التنمية البشرية، بإدخال الطب الوقائي إلى المنطقة المغربية إبان الحقبة الاستعمارية و ما بعدها إبان بناء الدولة الوطنية حيث اختل التوازن التقليدي بين ظاهرتي، الولادات و الوفيات الذي كان سائدا، و كان من نتائج ذلك، ارتفاع معدل النمو السكاني بسبب تراجع الوفيات فيما بقيت الولادات مرتفعة و تعرف هذه الحقبة بالتحول الديمغرافي و تعمل الحكومات المغربية اليوم على التقليل من الولادات قدر الممكن تمهيدا لدخولها مرحلة التضج الديمغرافي و هي المرحلة الثانية من مراحل هذا التحول.

إن ما عرفته المنطقة المغربية و العالم الثالث من تحول ديمغرافي لم تصاحبه تنمية اقتصادية بشكل تناسبي، بحيث أن الزيادة السكانية ظلت تنمو بنسق يفوق النمو الاقتصادي لهذه الدول. و هذا الاختلال بين السكان و موارد الدول خلف وضعاً ديمغرافياً متفرداً، لم تعرفه أوروبا إبان تحولها الديمغرافي. و سوف نحاول من خلال هذه الدراسة إثبات هذه الخصوصية مقارنة بالتجربة الأوروبية<sup>1</sup> و ذلك في محاولة الإجابة عن التساؤل، لماذا فشلنا في العبور إلى مرحلة التضج الديمغرافي في حين نجح الغرب في ذلك؟ و ماهي العوامل التي ساعدت الغرب على الوصول إلى مرحلة التضج؟ و ماهي العلاقة الناشئة بين العامل الديمغرافي و العامل الاقتصادي.

### المطلب الثاني: أثر الاستعمار في بروز المشكلة السكانية

خلال الحقبة الاستعمارية التي عرفها العالم الثالث، تراجعت نسبة الوفيات لديها نتيجة لتحسن أوضاعها الصحية العامة من خلال ادخال الطب الحديث و خصوصا الطب الوقائي، في حين ظلت نسبة الولادات مرتفعة.<sup>2</sup>

<sup>1</sup> - رمزي، زكي .- المشكلة السكانية و خرافة التمانوسية الجديد بدور سنة -ص.ص. 50-68

<sup>2</sup> - SAUVY, Alfred.- Eléments de démographie.- p. 360

فلقد كانت نسبة الولادات في هذه المنطقة من العالم في حدود 40 أو 45%، و كانت نسبة الوفيات لديها أيضا مرتفعة بين 35 و 40%. و الفرق بين الولادات و الوفيات هو حاصل الزيادة السنوية و هو حاصل ضعيف، جعلت الزيادة الطبيعية تكاد تتعدم في بعض الفترات التي يمر بها المجتمع بأزمة غذائية أو كارثة طبيعية تجعل من الزيادة حاصلها صفر بل إنها في غالب الأحيان تقضي على غالبية السكان كالمجاعات و الفيضانات و الأوبئة و غيرها من الجوائح الطبيعية.<sup>1</sup>

فعندما دخل الإستعمار العالم الثالث وجد به العديد من الأمراض و الأوبئة التي كانت تمثل بالنسبة للمستعمر عدوا شرسا و ظهيرا للمقاومة المسلحة للاستعمار، مثل حالة الجزائر مع الاستعمار الفرنسي سنوات 1830 و حتى 1845، حيث لم تفلح الحملات الفرنسية العسكرية للسيطرة على الجزائر إلا بعد وضع برنامج لمقاومة الأمراض و الأوبئة التي فتكت بجندها، حيث مات من الأمراض حوالي 14.032 ألف جندي فرنسي خلال ثلاثة سنوات من 1840 إلى 1843، في حين قتل في المعارك في نفس الفترة حوالي 311 جندي فقط،<sup>2</sup> فكان لا بد من القضاء على هذه الأمراض في أسرع وقت، فاختارت الإدارة الإستعمارية الطريقة الأسرع في النتائج و هي ما يسميها Alfred Sauvy التقنية المناهضة للموت، و هي تقنية جماهيرية تتمثل خاصة في التلقيح و توفير الماء الصالح للشرب في المدن، و هي طريقة غير مكلفة و غير مجهدة باعتبار أنها لا تستوجب تعاون الشعوب أو مستوى من التأهيل المرتفع للسكان. و نتيجة لهذه السياسة الاستعمارية تراجعت الوفيات بصفة كبيرة و ملحوظة، في حين ظلت

<sup>1</sup> - ROUISSI, Moncef,.- **Population et société au Maghreb**.- p.p.55-56

<sup>2</sup> - صديو، نغية.- صندوق الأمم المتحدة للسكان.- FNUAP.- ص 17.

نسب الولادات جد مرتفعة في ظل بقاء البنية التقليدية للمجتمعات المستعمرة، و هي تقاليد تمجد الكثرة، حيث أن اقتصادها يقوم على الزراعة أساسا. ففي المجتمع الزراعي يعتبر الأطفال قوة عمل منتجة و لا يشكلون عبئا اقتصاديا على العائلة، بل بالعكس من ذلك، فالأسرة تمثل بالنسبة لهم المدرسة التي يعملون فيها مهارات بسيطة تؤهلهم في زمن قصير إلى العمل داخل الضيعة العائلية، و بالتالي لا تصرف العائلة على تعليم أبنائها، فهم يتعلمون أن يكونوا مفيدين منذ نعومة أظفركم. كما أن كثرة الوفيات في صفوف الأطفال تجعل العائلة تفكر في تعويض المفقود بمزيد الإنتاج.<sup>1</sup>

و المجتمع الزراعي ينظر إلى العائلة الكبيرة و الممتدة بعين الريبة و الإحترام، عكس نظرهم للعائلة القليلة العدد. و هكذا فإن استمرار البنية العائلية التقليدية مع تراجع نسب الوفيات في الحقبة الاستعمارية و ما تلاها من مرحلة بناء الدولة الوطنية التي واصلت برامج التنقيف الصحي للسكان و حسنت أكثر من أوضاعهم الصحية، جعلت العالم الثالث يعرف نموا ديمغرافيا لا مثيل له في تاريخ الإنسانية، لم تعرفها حتى أوروبا خلال فترة نموها الديمغرافي الكبير أبان القرن التاسع عشر، حيث أن الزيادة الطبيعية في أوروبا الغربية خلال هذه الفترة كانت في حدود 1 % سنويا، في حين أن الزيادة الطبيعية التي عرفتها البلدان المتخلفة كانت من 2 إلى 3 % سنويا، أي من ضعفين إلى ثلاث أضعاف ما عرفتته أوروبا خلال مرحلة ثورتها الديمغرافية في القرن التاسع عشر.<sup>2</sup>

إن هذه الزيادة المتسارعة للسكان قد تزامنت في معظم دول العالم الثالث مع حصول هذه الأخيرة على استقلالها، و إن كانت قد بدأت تعرف الظاهرة منذ

<sup>1</sup> – SAUVY, Alfred.- Op.cité.- p. 365

<sup>2</sup> – حمدي عبد العلي، "فضية السكان في مصر و رأي الدين في تنظيم النسل"، طنطا: سلسلة إصدارات

للبيضة الإدارية، 1997 ص14

الحقبة الاستعمارية كما أسلفنا للأسباب المذكورة أعلاه، وقد سارعت الكثير من الدول إثر استقلالها إلى تطبيق سياسة تنظيم النسل، مثل تونس و المغرب، غير أن هذه السياسات الوطنية المدعومة من قبل منظمات دولية، مثل صندوق الأمم المتحدة للسكان، قد واجهت صعوبات جمة جعلت نتائجها تبقى محدودة رغم المجهودات المبذولة و من أسباب ذلك أن غالبية هذه الشعوب هي شعوب مختلفة تطغي عليها ظاهرة الأمية، يعيش معظمها في الأرياف النائية و المنعزلة، و هي مجتمعات لا تزال مترسخة فيها عادات و تقاليد المجتمع الزراعي الذي يرغب في الكثرة و يعتبر العدد نعمة و ليس نقمة.

كل هذه العوامل لا تجعل من السهل تطبيق البرامج الوطنية لتحديد النسل أمرا سهلا و ممكنا، خاصة إذا لم تكن إرادة ذاتية الدفع من قبل السكان. و الحال هذه فإن الوصول إلى هدف طفلين لكل امرأة في العالم الثالث يمكن أن يمر عليه 80 سنة قبل تحقيقه أي حوالي ثلاثة أجيال، هذا باعتبار أنه توجد بعض الدول التي يمكن لها أن تستغرق وقتا أطول من ذلك مثل بلدان عربية كما يذكر ذلك Alfred Sauvy في كتابه : Eléments de démographie.<sup>1</sup>

هذه إحدى خصوصيات التحول الديمغرافي في العالم الثالث حيث أن السكان في هذه المنطقة من العالم عرفوا تراجعا كبيرا للوفيات لديهم نتيجة للأسباب التي ذكرت سابقا، دون أن يصاحب هذا التراجع تغيرا في ثقافة المجتمع التي يمكن أن تنعكس على السلوك الإنجابي، حيث بقيت البنية التقليدية للمجتمع على حالها لم يمسها أي تغيير، كما أن البنية الاقتصادية للمجتمع لم تتغير في مراحلها الأولى و لا تزال، حيث ظل المجتمع الزراعي يعتمد أساسا على اليد العاملة العائلية و لم يدخل مفهوم الأجر بعد في النشاط الزراعي بالصفة التي عرفتها الصناعة.

<sup>1</sup> - صديو، نغية. - صندوق الأمم المتحدة للسكان. - FNUAP. - ص 17.

و حتى عند بناء الدولة الوطنية في العالم الثالث عموما ظلت قيم المجتمع التقليدي هي نفسها لم تتغير و لم تفلح سياسات الإصلاح الزراعي في تغيير بنية المجتمع التقليدية و بقيت للأبناء قيمتهم الاقتصادية حتى بعد ظهور العمل المأجور في المؤسسات الفلاحية الحكومية أو المؤسسات الصناعية، فالعائلة الكبيرة العدد، تتوفر على إمكانية الحصول على موارد مالية متعددة، و بالتالي فإن العائلة التي لها عديد الأبناء المشغولون، تتوفر على منحل محترم قد يساعدها على الارتقاء الإجتماعي و يرفع من مستوى معيشتها و وضعها الإقتصادي.<sup>1</sup>

فإنه خلال وقت وجيز استطاعت بلدان العالم الثالث أن تحقق تراجعا كبيرا في معدلات الوفيات لديها منذ الحقبة الاستعمارية تدعت مع مرحلة بناء الدولة الوطنية و انتهاء الاستعمار، و بالتالي فإن التوازن التقليدي الذي كان حاصلا بين معدل الولادات و معدل الوفيات قد اختل لصالح الزيادة السكانية، فيما تواصلت معدلات الوفيات في التراجع، و هي معدلات مرشحة للإقتراب أكثر فأكثر من النسب التي تحقها البلدان المتقدمة، مثل ذلك المنطقة المغربية التي حققت نتائج جد هامة فيما يخص الصحة العامة للسكان، في حين ظلت الزيادة السكانية في المنطقة جد مرتفعة مقارنة بمثيلاتها في العالم أو في أوروبا خاصة بمعدل يزيد عن الضعفين أو الثلاث في بعض الحالات.<sup>2</sup>

و لعل هذه الوضعية هي التي دفعت الحكومات في المنطقة المغربية مدعومة بالأفكار المalthوسية إلى إنجاز برامج لتحديد النسل، و ذلك بالإعتماد على أقل المبادئ المalthوسية تطرفا و المتمثلة خاصة في تنظيم الأسرة و تأمين موانع الحمل الفعالة بوسائلها المختلفة و مدعومة ببعض التشريعات كإجازة الإجهاض

<sup>1</sup>- فحفي محمد بو عينة " دراسات في علم السكان "، (الضبعة الثانية) بيروت، دار النهضة العربية، (2000)، ص28

<sup>2</sup>- صديو، نفيسة.- صندوق الأمم المتحدة للسكان.- FNUAP.- ص. 17-20

في المؤسسات العامة الاستشفائية. هذا يحيلنا إلى ملاحظة ثانية مفادها أن التراجع الذي حققته أوروبا في نسب الزيادة الطبيعية للسكان التي تصل إلى أقل من واحدة بالمائة في كثير من الأحيان و إلى حدود 1% في أحيان أخرى، إنما كان نتيجة لضرورة تاريخية طبيعية حصلت خلال عقود من التطور الاقتصادي و الاجتماعي التي عرفتها العائلة في أوروبا، فكان أن تحول المجتمع الأوروبي من مجتمع زراعي و ما يتضمنه من ثقافة و عادات و تقاليد معينة تميزت بها العائلة الأوروبية في تلك الحقبة ككثرة الأطفال باعتبارهم قيمة اقتصادية كبيرة، ليحول هذا المجتمع بعد الثورة الصناعية في القرن التاسع عشر إلى مجتمع صناعي و ما رافق ذلك التحول الاقتصادي من تحول اجتماعي، تمثل خاصة في خروج التعليم من إطار العائلة إلى بروز مؤسسة المدرسة كإطار جديد للتعليم و للترقي و الصعود الطبقي و أداة لتوحيد الاجتماعي، فبرزت ثقافة و قيم و مفاهيم جديدة و أصبح تعلم الأبناء يستوجب وقتاً أطول و إمكانيات أكبر، نظراً لتعدد النشاط الاقتصادي في ظل المجتمع الصناعي و بروز الاختصاص المهني و التقني. حيث أصبح الأطفال في ظل هذا المجتمع عبئاً اقتصادياً على العائلة و محدداً لظموحاتها المشروعة و بالتالي وقع تحول على مستوى السلوك الإنجابي للعائلة الأوروبية التي بدأت تحبذ العائلة القليلة الأفراد كما أن ارتفاع مستوى معيشة المجتمع الأوروبي و دخل العائلات فيها، كل ذلك شجع على بروز ثقافة جديدة و عزز الظموحات داخل العائلة و جعل من الأبناء مشروعاً مؤجلاً.<sup>1</sup>

أما في المنطقة المغاربية و العالم الثالث عامة فإن تراجعاً في نسب الوفيات كما رأينا لم يكن نتيجة لتطور علمي حاصل في هذه المنطقة بقدر ما كان نتيجة التدخل الاستعماري و خاصة الطبي منه، و حتى في زمن الدول الوطنية تدعمت نتائج الحقبة الاستعمارية في المجال الصحي، في حين لم يحصل تحول اقتصادي

<sup>1</sup> - صديو، نغية. - صندوق الأمم المتحدة للسكان. - FNUAP. - ص 17-20

كبير فقد ظلت اقتصاديات العالم الثالث اقتصاديات زراعية متخلفة وراكدة، رغم التحسن الطفيف على المستوى الاقتصادي عامة فإن دخل العائلات و إن حقق تحسنا و فقرات هامة إلا أنه لم يكن في مستوى طموحات العائلة المغربية، التي تأمل في تحسين أوضاعها و التمتع بملاذ الحياة، فالدخل الضعيف للعائلة لا يشجع على تغيير العقلية الزراعية للسكان فالأطفال الذين كانوا سند العائلة في أعمال الحقل أصبحوا سندا لها أيضا حتى عندما اشتغلوا خارج العائلة و ساهموا بمدخلهم المتنوعة في تحسين ظروف المعيشة. و رغم بروز المدرسة في المنطقة المغربية فأنها لم تحقق نتائج باهرة فيما يخص التحكم في الزيادة الطبيعية للسكان، فقد ظلت الزيادة مرتفعة رغم ارتفاع نسب التمدرس منذ الاستقلال و ذلك نظرا لكونه لم يرافقه تحسنا كبيرا في مستوى معيشية و دخل العائلة. لقد كان للبعد الاقتصادي نور كبير في التحول الديمغرافي الذي عرفته أوروبا في حين أن التحول الديمغرافي في المنطقة المغربية ظل في مراحله الأولى. و لمجابهة تواصل الزيادة الطبيعية المرتفعة للسكان في المنطقة المغربية نتجت الحكومات إلى التدخل بسياساتها في مجال تنظيم الأسرة.<sup>1</sup>

ففي الوقت الذي كان تراجع الولادات و نسب الزيادة الطبيعية للسكان في أوروبا نتيجة لتحولات اقتصادية و ثقافية في المجتمع، كان تراجع الولادات في المغرب العربي يتسبب متواضعة نتيجة لتدخل الدولة من خلال برامج تنظيم النسل و ليس نتيجة لقناعة جماهيرية و عمل تلقائي.<sup>2</sup> و لكن هذا لا ينفي مطلقا كون تراجع المواليد في المنطقة هو نتيجة لتدخل الدولة. فمعدل المواليد لا يتأثر فقط بالعوامل البيولوجية مثل نسب المواليد و موانع الحمل و لكنه يتأثر أيضا بالعوامل والأوضاع الاجتماعية و الاقتصادية و هو ما يذهب إليه الديمغرافيون.<sup>3</sup>

<sup>1</sup> - صديق، نسيبة. - صندوق الأمم المتحدة للسكان. - FNUAP. - ص. 17-20

<sup>2</sup> - فخر إبراهيم حبيب "التنمية الاقتصادية بين النظرية و واقع الدول النامية" الرياض، سلسلة مؤتمرات المكنت، 1985، ص70

<sup>3</sup> - ماري، كوني. - إقامة السلام مع كوكب الأرض. - ص. 164

## المبحث الثاني: النظريات السكانية

كثُر الاهتمام في العقود الماضية خاصة، بالعلاقة المتبادلة بين النمو الديموغرافي وتحقيق التنمية الاقتصادية لدى الهيئات الدولية الكبرى كمنظمة الأمم المتحدة.

حيث أنصب اهتمامهم على دراسة النظريات والسياسات التي يمكن بها تحقيق التوازن المرجو بين الموارد الاقتصادية والنمو الديموغرافي المتزايد في العالم. فخطوة العمل العالمية للسكان تمثلت في المساعدة على تنسيق الاتجاهات السكانية واتجاهات التنمية الاقتصادية والاجتماعية و إلى السياسات والبرامج السكانية باعتبارها العناصر المكونة لسياسات التنمية الاجتماعية الاقتصادية.<sup>1</sup>

## المطلب الأول: انخفاض معدل الوفيات و علاقة ذلك بالزيادة السكانية

حسب الدراسات التي قام بها الديمغرافيون فإن العائلات عادة ما تستجيب لانخفاض معدلات وفيات أطفالها بالتقليل من إنجابهم، ففي المجتمع الزراعي تستجيب الأسر إيجابيا لارتفاع وفيات أطفالها و ذلك بمزيد الإنجاب كشكل من أشكال التعويض عن الأطفال المفقودين، أما إذا تحسن مؤشر وفيات الأطفال نحو الانخفاض و ازداد أمل العائلة في الحصول على مواليد أحياء، فإن الرغبة في الحصول على المزيد من الأطفال تقل.<sup>2</sup>

و هذا الرأي هو الذي كانت تعول عليه الحكومات المغربية أكثر من غيره و ذلك نظرا لانخفاض كلفته الاقتصادية مقارنة بما يتطلبه الرفح في دخل العائلة من إمكانيات جارية و موارد اقتصادية كبيرة ليس من السهل توفيرها و بالتالي فإن إجراء التخفيض في معدل الوفيات في المنطقة المغربية هو حلقة من سلسلة

<sup>1</sup> - حساساخي، عبد الحميد نظمي " دراسات في علم السكان " بيروت، دار النهضة العربية، 1981، ص. 21.

<sup>2</sup> - ماري، كوني. - إقامة السلام مع كوكب الأرض. - ص. 164.



متكاملة في الواقع، رسمها الديمغرافيون، توقفت الحكومات المغربية عند مستواها  
أملة في تحقيق نتائجها العاجلة.

و يمكن تلخيص هذه السلسلة بالقول أن تحسن مستوى العنونة المعيشية إلى  
درجة إحساسها بالرفاهية وتفتحها في المستقبل، كل ذلك يدفع الناس بصفة إرادية  
نحو تحديد نسلهم، هذه النتيجة هي التي حصلت في التجربة الأوروبية بصفة  
تدرجية، و علي مراحل تاريخية طبيعية، و أكاد أقول دون إرادة سياسية هادفة  
لهذه النتيجة. فالتحول الديمغرافي الذي حصل في أوروبا كان نتيجة طبيعية لسلسلة  
من التحولات السياسية و الاقتصادية انعكست على الواقع الاجتماعي لشعوب  
أوروبا الغربية.

ففي أوروبا الغربية التي عرفت أولا الثورة الصناعية ثم التحول الديمغرافي،  
بدأ معدل الوفيات ينخفض فيها في القرن التاسع عشر نتيجة لتطور الطب و قد  
بلغ المعدل 30‰ سنة 1850 ليصل بعد ذلك إلى حوالي 24% في مطلع القرن  
العشرين 1900، ليصل بعد ذلك إلى معدل 9‰ و عرفت أوروبا الانفجار  
السكاني خلال القرن التاسع عشر كنتيجة لتحسن مؤشر الزيادة الطبيعية الذي هو  
حاصل التراجع الكبير في نسب الوفيات ثم إنخفاض معدل الزيادة السكانية ليبلغ  
حوالي 0,4% في أوروبا كنتيجة للتطورات الطبيعية داخل السلسلة الديمغرافية  
التي كنا بصدد بين مختلف مراحلها.<sup>1</sup>

أما في البلدان النامية فلقد كان متوسط الوفيات عندها مرتفعا و ذلك قبل  
المرحلة الاستعمارية، يقابله متوسط مواليد مرتفعة أيضا، مما جعل هذه البلدان  
تعرف ثباتا في عدد سكانها، في مرحلتها الديمغرافية البدائية التي كانت تحكمها

<sup>1</sup> - ماري، كيموني - المرجع السابق - ص 166.

الطبيعية، و مع دخول الاستعمار للعالم الثالث بادر بتحسين معيشية مستوى السكان  
 للأسباب السالفة الذكر المتعلقة أساساً في الرغبة في السيطرة على المجال.  
 و لقد كان المستعمر يعمل من خلال تحسين ظروف المعيشة للشعوب  
 المستعمرة من خلال بناء الطرقات و مد شبكات الاتصال و الهندسة و تحسين  
 الخدمات الصحية و الزراعية، كان يرمي من وراء ذلك إلى زيادة قوة العمل  
 المطلوبة للسكان لاستغلال الموارد الطبيعية للبلدان المستعمرة. فتنفيذ مفاوضات  
 الموت كما يسميها Alfred Sauvy كانت وسيلة المستعمر للسيطرة و استغلال  
 المستعمرات.

فلقد كان متوسط الوفيات في البلدان النامية حوالي 38 % سنة 1850  
 ليصل إلى حوالي 23 % سنة 1950، و قد بقيت نسب الولادات مرتفعة لم تسجل  
 تراجعاً كما حصل في أوروبا و ذلك لتواصل العقلية الزراعية لدى سكان العالم  
 الثالث و ما تحويه هذه العقلية من تصورات و قيم و مبادئ في ظل تواصل  
 الأوضاع المتردية للسكان المعيشية من انخفاض في مستوى المعيشة و تواضع  
 المداخيل رغم بعض التحسن، سواء في الحقبة الاستعمارية أو في مرحلة بناء  
 الدولة الوطنية مما أستوجب من الحكومات التدخل باستعمال الوسائل المتاحة  
 لتحمل و تنظيم الأسرة، و رغم كل هذه الجهود فقد ظل متوسط التكاثر في  
 البلدان النامية عموماً في حدود 2 % سنوياً، في حين أن هذه النسبة تصل إلى  
 حوالي 0,4 % في البلدان المتقدمة و هو ما يعكس عمق الفارق في الإنجازات  
 على الصعيد السكاني في كلا المنطقتين من العالم، و هي من أسباب الانفجار  
 السكاني في العالم الثالث.<sup>1</sup>

<sup>1</sup> - أحمد الخوار، " مستقبل العمالة العربية، "في مجلة تنمية و السياسات الاقتصادية، المجلد الخامس، العدد  
 الأول، ديسمبر، 2002 ص 74

و هذه أيضا من خصوصيات التحول الديمغرافي في بلدان العالم الثالث التي ليس لها نظيرا في التجربة الأوروبية، هذه الأوضاع الديمغرافية في المنطقة المغاربية خاصة و العالم الثالث المتميزة بالإنخفاض الكبير في معدل الوفيات مع بقاء نسب الولادات مرتفعة، خلق وضعاً ديمغرافياً فريداً، تتميز به الآن على الصعيد الكوني بلدان العالم الثالث التي أصبحت تتمتع بفائدة سكانية عريضة من الشباب و قلة من الشيوخ، فهي مجتمعات أصبح هرمها السكاني يتميز بالانضاع في قاعدته حيث أن نصف السكان هم دون العشرين سنة، و هي فئة عمرية تتميز بكونها غير نشيطة اقتصادياً و يتحمل السكان النشيطين و الذين يمثلون أقل من 30% من السكان عبئ إعالتهم. هذه الخصوصية لسكان العالم الثالث سوف تحيلنا إلى قضية هامة عند الديمغرافيين و المتعلقة بأثر الديمغرافي على الاقتصادي.

### المطلب الثاني: الآثار الاجتماعية للنمو السكاني المتزايد

#### 1. أثر النمو السكاني على الخدمات الصحية:

يبدو مستحيل على ضوء السرعة المطردة لنمو السكان تعميم الخدمات الصحية التي تعد إحدى أهداف الدول العربية، رغم ما تتطلبه من إنفاق كبير للمواد المائية بسبب ضعف ميزانية الدول العربية وما يلزم من طائفة وخبرات وكفاءات عالية ويظهر جليا العجز المستمر في تقديم الخدمات الصحية الأساسية تخصيص لمبال لسكان في ارتفاع معدلات الوفيات و الأمراض المنتشرة حيث يعاني كل طفل من بين ثلاث أطفال في الدول النامية من عدم تحقيق النمو الكامل عقليا وجسديا بسبب سوء التغذية<sup>1</sup>.

<sup>1</sup> - أحمد الخوار، "مستقبل العمالة العربية"، وهي مجلة تنمية و السياسات الاقتصادية، المجلد الخامس، العدد

الأول، ديسمبر، 2002، ص 74-75.

**2. أثر النمو السكاني على البيئة:**

تعد البيئة أحد أضلاع مثلث الحياة المتكون من الإنسان و البيئة و الموارد و العلاقة بين أضلع هذا المثلث تبادلية و اعتمادية، لكن متى أصبحت تنافسية تعني ببساطة التدهور البيئي و الحكم بالموت. فتدفع الضغوط السكانية إلى استهلاك مساحات أكبر من الفضاء الخالي و النمو العشوائي للمدن، فتؤدي هذه البيئة الغوضوية غير المخططة إلى نتائج خطيرة غير ملائمة نتيجة التكرس الحضري المرتبط بالحشود البشرية المهاجرة من الريف للمدن و ما تصاحبه من مشاكل صحية كتلوث الهواء.

**3. النمو السكاني و التعليم**

يعتبر التعليم استثمار غي مباشر في الموارد البشرية، هذه الأخيرة تعد العصب الرئيسي في أحداث التنمية، لكن النمو السكاني المرتفع يضيف للدول أعباء جديدة من أجل تنفيذ تعميم فرص التعليم نظرا لعدم التناسب بين معدلات النمو السكاني و طاقات اجتماع، باعتبار التعليم العامل الرئيسي للتفاعل مع برامج التنمية المعتمدة على مشاركة السكان هذه الطريق الذي يتطلب المزيد من التعليم لتتصدم هذه المعدلة بشكل مباشر بالنمو الطرد للسكان.<sup>1</sup>

<sup>1</sup> - محمد صفوح، "أدريس مرجع سابق، ص 35"

الجدول بعض مؤشرات التعليم في الوطن العربي 2000-2001.

الدول	الإلتحاق العام على التعليم % من الناتج القومي	معدل الأمية للغة		مجموع نسب الإلتحاق الإجمالي بالتعليم الابتدائي ، الثانوي، العالي	نسبة الأمية لدى البالغين 15 فما فوق
		الذكور	الإناث		
البحرين	4,4	9	17	81	87,9
قطر	4,2	20	17	81,7	81
الكويت	4,8	15	20	82,4	54
الإمارات	1,8	26	21	76,7	67
ليبيا	5,0	9,0*	32*	89	80,8
عمان	4,5	20	38	58	73
لبنان	2,5	8	20	76	86,5
الأردن	8,2	5	16	77	90,3
تونس	7,7	19	39	76	72,1
الجزائر	5,1	22	43	71	67,8
سورية	6,9	12	40	59	75,3
مصر	5,2	21	43	76	56,1
المغرب	5,0	38	64	51	49,8
السودان	0,9	30	54	34	58,8
اليمن	0,7	28	71	52	47,7
جيبوتي	0,9	24	42	21	65,5
موريتانيا	5,1	47	68	43	40,7
السعودية	8,5	16	33	76	67
العراق	6,1	34	44	76	66,8
الدول العربية	/	/	/	60	60,8
الدول النامية	/	/	/	60	74,5

المصدر: \*\* برنامج الأمم المتحدة الإنمائي، تقرير التنمية البشرية لعام 2003 (ص 237-240)

يوضح الجدول ان هذه المؤشرات تدل مدى الارتباط بين درجة صعوبة توفير التعليم و عدد السكان للدولة العربية و وضعها الاقتصادي يلاحظ انخفاض معدل النفيد في الدول ذات الدخل المنخفض و كبيرة الحجم سكانيا<sup>1</sup>، مما يشير إلى حاجة هذه الدول إلى بذل جهود إضافية، ومضاعفة الطاقات الاستيعابية لكي توفر فرص التعليم على الأقل لتطوير الابتدائي و متكافئة للفتيات، و بزيادة الميزانيات

<sup>1</sup> - فواز حيدر، مرجع سابق، ص 14

المخصصة بمعدلات تشكل تحد كبير للدول ذات النمو السكاني العالي و الدخل المنخفض، إضافة لافتقار التعليم في غالبية الدول العربية إلى العمل التطبيقي و عدم القدرة على العمل بعد التخرج أو إمكانية إنشاء عمل خاص إذ تؤلف هذه التواقص في النظام التعليمي المصحوب بالنمو السكاني السريع و متطلباته عوائق هامة أمام التنمية خاصة الافتقار إلى العمل التطبيقي.<sup>1</sup>

#### 4. الآثار الإيجابية للنمو السكاني.

بالرغم من الآثار السلبية للنمو السريع للسكان فإن هذا القلق من الزيادة أمر مبالغ فيه فقد تصبح الزيادة السكانية عاملاً مشجعاً للتنمية و ليس عائق لها.

#### 5. زيادة الإنتاج:

يقدر عدد سكان الوطن العربي عام 2001 حوالي 288 مليون نسمة و من المتوقع أن يرتفع إلى حوالي 315 مليون نسمة بنمو 3% سنوياً و باعتبار مساحة الأراضي المستغلة حالياً للزراعة بنحو 56 مليون هكتار أي % 42 من المساحة الكلية سوف تعمل على استغلال هذه الأراضي استغلال كامل و بالتالي زيادة الإنتاج القومي، بالإضافة إلى أن زيادة السكان في هذه الدول تعني زيادة الطلب الفعال مما يساعد على نجاح أسلوب الإنتاج الكبير الذي يؤدي إلى تخفيض تكلفة الإنتاج و كلها عوامل تساعد على زيادة الناتج الكلي و الحقيقة أن الزيادة في السكان تشكل ضغوط من شأنها أن تعمل على مضاعفة الجهد من قبل السكان أنفسهم لتحسين مستوى معيشتهم الأمر الذي يؤدي إلى الإسراع في عملية التنمية نفسها و باعتبار أن أغلب هذه الدول تعاني نقص رأس المال تعمل على تكثيف قوة العمل على حساب رأس المال و من أجل العمل بأجور متدنية مما يساعد على مضاعفة الإنتاج لتعريف الأجور ارتفاعاً و هو ما يساعد على اقتحام الأسواق و يسمح لها على المدى الطويل

<sup>1</sup> - فواز حيدر، مرجع سابق، ص 14

يرفع من حجم مداخنها ليتحسن المستوى المعيشي، و يتوقف زيادة الإنتاج في الوطن العربي على توفر مناصب الشغل و قد ينتج هذا الكم الهائل من السكان لقطاع حسان كالقطاع الزراعي إذ، % 0,4 يساهم هذا التطور في خفض العجز الغذائي و تراجع نسبة الاكتفاء ( معدله نحو ) عرف تحسنا يل % الذاتي الغذائي فقد استوعب القطاع الزراعي حوالي % 31;7 من حجم العمالة عام 2000 و 40 و % 35 لعامي. 1990-1995 فهذه الزيادة لسكانية تؤدي إلى تغير الطرق و الوسائل الإنتاجية في الزراعة و العمل على التوسع في التصنيع بالإضافة إلى إمكانية تحقيق مبدأ تخصيص العمل و توسيع رقعة السوق ليحقق<sup>1</sup>.

<sup>1</sup>- صلاح الدين نامق، "اقتصاديات السكان في ظل التضخم السكاني"، القاهرة: دار المعارف، بدون سنة ص 44

## خلاصة:

تطرقنا في هذا الفصل لأثار السلبية و الإيجابية للنمو السكاني بالوطن العربي بدأ بمفهوم التنمية الاقتصادية و معاييرها في المبحث الأول تناولنا الأثار الاقتصادية للنمو السكاني إنطلاقاً من المنظور لعلاقة السكان بالتنمية وبشكل رئيسي حول أثر هذا النمو على الاقتصاد الناجمة عن الخطط الإنمائية المطبقة في تلك الأقطار من خلال تنفي الدخل الفردي ونقص الانجاز و الاستثمار و كذا من أثارها السلبية على أوضاع التشغيل و التي لها إفرزات و نتائج عكسية للأهداف الإنمائية بمفهومها الشمولي بالإضافة لنعبي الإعاقة انطلاقاً من البطالة و فتوة الوطن العربي إضافة إلى نسبة المرأة العاطلة و الفئة غير القادرة عن العمل (الطلبة) من مجموع السكان بمعنى أن ربع السكان يعملون ثلاث أرباع السكان إضافة إلى عدلتهم لأنفسهم هذا الواقع الديموغرافي يؤدي إلى ضعف الإنتاج و الإنتاجية على صعيد الاقتصاد العربي خاصة من جانب الغذاء و ما يترتب عليه من عجز في ميزان مدفوعات و ميزانيتها العامة من أجل سد هذا العجز عن طريق الاستيراد و التبعية الغذائية و المائية للخارج الأمر الذي حتم عليها انتهاج سياسات الإصلاح و التعديل الهيكلي تحت شروط مجحفة تتطوي هذه السياسات على محاذير قوية تجاه القضايا السكانية و الجوانب الاجتماعية و لا سيما فيما يتعلق بخفض الإنفاق العام في مجالات الصحة و التعليم.



## الفصل الثاني

# اثر النمو السكاني على التنمية الاقتصادية في الجزائر

## تمهيد:

اقتصاد السكان population economics، يعرف في منظومة العلوم السكانية، بأنه علم فرعي يشمل جميع الأسس والمبادئ المنهجية الخاصة ببحث العلاقة بين تطور السكان وتطور المجتمع ككل، وعلى وجه الخصوص التطور الاقتصادي في إطار تشكيلة اقتصادية – اجتماعية معينة. وتعتمد البحوث والنظريات في علم اقتصاد السكان اعتمادا أساسيا على المبادئ والقواعد المنهجية العامة لعلم الاقتصاد السياسي التي تؤخذ عادة أساسا لتحليل القوانين العامة للتطور الاقتصادي الاجتماعي ومعرفتها، ومن ثم يمكن القول إن المحاولات الأولى لدراسة الجوانب الاقتصادية المرتبطة بالتطور السكاني بدأت من مفاهيم علم الاقتصاد السياسي ومقولاته.

ويشغل اقتصاد السكان عادة حيزا من المسائل العلمية أوسع من تلك التي تتناولها الديمغرافية الاقتصادية التي تشكل فرعا علميا في منظومة العلوم الديمغرافية. وهي حين نتناول تأثير الجوانب الاقتصادية في عملية إعادة إنتاج السكان فإنها تعتمد، في التحليل، القواعد والمبادئ المنهجية والمفولات المحددة في علم اقتصاد السكان.

يرتبط كل من علمي الاقتصاد والسكان بعلاقة متبادلة وثيقة ومتكاملة، ففي حين يحدد تطور الاقتصاد، من نواح كثيرة، السمات الأساسية للتطور السكاني وتركيب السكان، فإن حجم السكان وتركيبهم يؤثران من ناحية أخرى تأثيرا جوهريا في وتيرة النمو الاقتصادي وتناسبته. ومع التطورات العالمية الحالية يكون لبحث العلاقة والتأثير المتبادل بين التطور الاقتصادي والتطور السكاني أهمية متزايدة في منظومة العلوم الاجتماعية. ولكن البحث العلمي في هذا المجال مازال يواجه صعوبات كثيرة تتعلق جوهريا بالأسس المنهجية والمفاهيم والمفولات العلمية التي يقتضيها البحث العلمي والتي لم يتبلور الكثير منها بعد. وفي الوقت الحاضر الذي تشهد فيه بلدان العالم الثالث تطورات سكانية مهمة وذات أبعاد عميقة فإن لأقتصاد السكان أهمية متزايدة في بحث العلاقة بين السكان وقضايا التنمية الاقتصادية والاجتماعية.

المبحث الأول: ماهية التنمية الاقتصادية وتأثيرها على النمو السكاني

المطلب الأول: الظاهرة السكانية و النمو الاقتصادي

أثارت الظاهرة السكانية اهتمام المفكرين منذ القدم، وكانت آراؤهم فيها بدايات أولية لما سيغدو منظومة علمية مستقلة وفرعا من فروع المعرفة العامة. فقد اهتم بها أفلاطون في مؤلفاته ولاسيما في «الجمهورية»، ورأى أن عدد السكان يجب أن يتناسب مع مساحة الدولة ومتطلبات الدفاع عنها. كما أشار أرسطو إلى المخاطر التي تنجم عن الفقر حين يتجاوز عدد السكان قابلية المساحة الجغرافية المتاحة. ولاستحالة زيادة رقعة الأرض زيادة تتناسب مع النمو السكاني دعا أرسطو إلى الحد من نمو السكان.

وفي العصر الوسيط، يعد ابن خلدون [ر] من أوائل علماء الاجتماع الذين أعاروا اهتماما خاصا لدراسة الظواهر السكانية في المجتمع. وتميز فكر ابن خلدون في هذا المجال في بحثه عن العلاقة بين تبدل الحركة السكانية والمتغيرات الاقتصادية. وقد رأى ابن خلدون أن كثافة السكان تسهم في تحسين شروط تقسيم العمل الاجتماعي واستغلال الثروة الاجتماعية بطريقة أفضل<sup>1</sup>.

ومع نشوء الرأسمالية في أوربية، وجوهرها قانون تحقيق الربح، بدأت دراسة قوة العمل من حيث كونها طاقة إنتاجية تكسب مكانة مهمة في الأبحاث الاقتصادية والاجتماعية وأخذت علاقة الترابط بين مجمل النشاط الاقتصادي والتطور السكاني ومعدلات النمو السكاني تكوّن مجالاً مهماً في هذه الأبحاث. وتوجه الاهتمام النظري نحو دراسة هذه المسألة، لما لها من أهمية في تطور النظام الرأسمالي. ولم يكن من قبيل المصادفة أن يحقق علم السكان تطوراً جديداً في هذه المرحلة بالتلازم مع تبلور علم الاقتصاد السببسي.

<sup>1</sup>–Nathan Keyfitz, 1987 "demography" **The New Palgrave: A Dictionary of Economics** ،v. 1, pp. 796–802

وبكلام آخر فإن مرحلة الانتقال إلى الرأسمالية في أوروبا أوجبت شروطاً موضوعية جديدة لتطور علم الاقتصاد السياسي وعلم السكان. فلم يعد هذان العلمان مجرد أفكار عامة، بل اتخذتا في أوروبا صيغة المعارف العلمية المنسقة، وتكونت بذلك بدايات نشوء النظريات الاقتصادية والسكانية.

كان للمذهب التجاري (المركنتيلية) الفضل في ظهور المفاهيم والمفولات الأولية في علم الاقتصاد السياسي، ولكن هذا المذهب الذي كان يعبر عن أولى مراحل تطور رأس المال التجاري، ويؤكد أثر الربح التجاري في تكوين الثروة الاجتماعية، لم يعر العنصر البشري، ومن ثم المسألة السكانية، أهمية تذكر. كما

لم يتعرض أنصاره من أمثال توماس مان Thomas Mun وجون لوك John Locke وجيمس ستوارت [ز] James Stewart للجوانب المرتبطة به.

وخلافاً لأنصار المذهب التجاري أكد الطبيعيون (الفيزيوقراطيون) أن عملية الإنتاج، لا عملية التداول، هي مصدر الثروة الاجتماعية. ويعود لهؤلاء الفضل الأول في وضع عملية الإنتاج في المركز الرئيسي لتحليل الاقتصادي النظري المنهجي، ومن ثم تحديد المصدر الأساسي للفائض الاقتصادي. وفي هذه المرحلة من تطور علم الاقتصاد السياسي تخطى الطبيعيون مفاهيم المركنتيلية ومنطلقاتها حين عدوا العمل الزراعي مصدر فائض القيمة، وربح الأرض مصدر جميع أنواع العوائد الأخرى كالربح والفائدة.<sup>1</sup>

من هذا المنطلق يقسم الطبيعيون السكان إلى أربع طبقات رئيسية: طبقة ملاكي الأرض والطبقة المنتجة في العمل الزراعي وطبقة الحرفيين والتجار وهي لا تحقق قيمة مضافة، وأخيراً الطبقة غير المائكة في الريف والمدينة وهي تابعة اقتصادياً للطبقات الثلاث الأولى، وتضم فئات اجتماعية معينة مثل الجنود والخدم

<sup>1</sup>The Economist and the Population Question", *American Economic Review* 4(1/1)561, pp. 1-24-

والفنانين وهي ذات طبيعة مستهلكة غير منتجة. ولمكانة العمل الزراعي عند الطبيعيين فإن عدد السكان في مجتمع ما يتوقف، إلى حد كبير، على كمية المنتجات الغذائية الضرورية لإعادة تجديد السكان. وفرق ريتشارد كانتنون (1734-1697) Richard Contillon الرائد الأول الذي مهد للنظرية الفيزيوقراطية بين معدلي النمو السكاني لدى الطبقات الغنية والطبقات الفقيرة، وتطرق فرانسوا كيني (1774-1694) Francois Quenay مؤسس مدرسة الطبيعيين، في أكثر من موضع، إلى العلاقة بين الإيراد الفردي ومستوى المعيشة من جهة والنمو السكاني من جهة أخرى. وتعرض مؤسسو علم الاقتصاد السياسي التقليدي إلى المسألة السكانية من حيث ارتباطها بالحالة الاقتصادية. ففي أكثر من مناسبة أكد آدم سميث [ر] (1791-1723) Adam Smith أن للإمكانات الغذائية المتاحة تأثيراً كبيراً في الكثافة السكانية، كما حاول ديفيد ريكاردو [ر] (1772-1823) David Ricardo أن يبرهن على وجود علاقة بين الحركة السكانية وحركة رأس المال وتطوره.<sup>1</sup>

**1. السكان القوة المنتجة الرئيسة:** السكان هم الشرط الأساسي المسبق للإنتاج مهما كان نوعه وطبيعته وأسلوبه. ويشترط أسلوب الإنتاج السائد، وفقاً لمستوى تطور تقسيم العمل الاجتماعي، وجود حد أدنى من السكان، ومعدل نمو مناسباً وتركيباً سكانياً معيناً. ومن دون توافر هذه الشروط لن يتمكن أسلوب الإنتاج من إنجاز وظيفته الاجتماعية بكفاية ملائمة للتطور الاقتصادي المنشود. ومن ناحية أخرى فإن لأسلوب الإنتاج حداً أعلى من السكان. فإذا انخفض عدد السكان ومعدل النمو السكاني عن الحد الأدنى المطلوب أو تجاوز الحد الأقصى الملائم فإن عملية الإنتاج الاجتماعي تبدو غير قادرة على أداء مهامها. وربما يتعرض النظام

<sup>1</sup> - "The Economist and the Population Question", *American Economic Review* ،

الاقتصادي برمته في بعض الحالات للخطر. وبذلك يمكن استنتاج أن العدد الموافق من السكان يختلف من أسلوب إنتاج إلى آخر، كما يختلف من مرحلة إلى أخرى في تطور أسلوب الإنتاج ذاته. ومفهوم الحجم الأمثل للسكان هو مقولة تاريخية تحدد شروط كل مرحلة من مراحل التطور الاقتصادي والاجتماعي، أي إن حجم السكان الموافق مشروط بطبيعة النظام الاقتصادي السائد وقوانينه الاقتصادية الموضوعية، وخاصة القانون الاقتصادي الأساسي، ومشروط أيضا بمستوى الوعي الاجتماعي. وعلى هذا الأساس فإن العلاقة بين السكان قوة منتجة رئيسة ونمط النظام الاقتصادي تطرح مسألة الحجم الأمثل للسكان واستخدامه معيارا للحجم الفعلي للسكان. وليس الحجم الأمثل للسكان علاقة عددية جامدة، فهو يراوح بين الحد الأدنى الضروري والحد الأقصى للسكان. ويتوقف هذا الحجم على ديناميكية النظام الاجتماعي وقدرته على الاستيعاب. فكلما كان النظام الاجتماعي أقل تطورا كان الحيز بين الحد الأدنى والحد الأقصى محدودا. وفي هذه الحال يلاحظ ميل إلى ثبات نسبي في عدد السكان. وبالمقابل، فكلما اتسم النظام الاجتماعي بالتطور السريع كان الحيز أكثر مرونة و ملائمة لهذا التطور<sup>1</sup>. يلاحظ في كثير من الحالات أن معدل نمو السكان ينحرف زيادة أو نقصانا عن معدل النمو الاقتصادي. وينجم هذا الانحراف عادة عن تأثير عدد من العوامل مثل التطور التقني والعلمي والقيم والعادات والتقاليد السائدة في المجتمع. وقد يكون هذا الانحراف ذا طبيعة انتقالية طويلة الأمد. فقد يظهر، بعد مرحلة تطور في غالب الأحيان، التطابق بين الحجم السكاني الفعلي والحجم الأمثل. وإن تحقيق مثل هذا التطابق تحدده الإمكانيات الواقعية لأسلوب الإنتاج مثل إمكانيات التشغيل وتوفير الاحتياجات الاستهلاكية للحجم الأمثل للسكان. لذا يعتمد بعض الباحثين إلى القول

<sup>1</sup> - تيبني، راس عيسى: الانفجار السكاني والتحديات، الجمعية دار غيداء، عمل الأرض، 2011، ص 15

إن الحجم الأمثل للسكان هو حجم السكان الضروري اقتصادياً. ولكن هذين المفهومين لا يعبران عن شيء واحد فإن الحجم السكاني الضروري اقتصادياً يعد معياراً مهماً وأساسياً للحجم الأمثل للسكان.

2. السكان والاستعمار الاستيطاني تعني كلمة مستعمرة في الأصل استيطان جماعة في أرض أخرى خارج حدود دولتهم. وقد تبلور الشكل الأعلى للاستعمار الاستيطاني مع ظهور الرأسمالية الأوروبية وبسط سيطرتها المطلقة على بعض المستعمرات. ويرتكز الاستعمار الاستيطاني على توفير مصالح فردية للجماعات المستوطنة في هذه المستعمرات مندمجة بمصالح رأس المال الأجنبي والدولة الرأسمالية التي تستخدم العنف وأساليب الإكراه السياسي والاقتصادي في البحث عن الموارد الطبيعية والأسواق خارج حدودها الجغرافية. وترافق هذه الدوافع عادة عوامل ديمغرافية كوجود فائض سكاني وبطالة في الدولة الرأسمالية الأم (المتربول) والحاجة إلى التخلص من زيادة السكان مقارنة بالموارد الطبيعية والمادية المتوافرة في البلد المعني. وقد عرفت بعض الدول الأوروبية في القرن التاسع عشر وبداية القرن العشرين فائضاً سكينياً أدى إلى هجرة الأوربيين إلى بعض المناطق الجديدة التي عرفت ما يسمى بالاستعمار الاستيطاني.<sup>1</sup>

ويقدم تاريخ الرأسمالية أمثلة كثيرة على الاستعمار الاستيطاني، فما زال كل من الاستعمار الاستيطاني الفرنسي لجزائر والبريطاني لجنوب إفريقيا ماثلاً في الأذهان. وفي العصر الحديث تتجلى أوسع أنواع الاستعمار الاستيطاني في إنشاء دولة إسرائيل عام 1948، فبلى جانب الترغيب الاقتصادي في إحكام السيطرة على الأرض، لجأت الصهيونية العالمية مدعومة من الدول الرأسمالية بصورة خاصة إلى الأيديولوجية الدينية والعرقية في تعبئة شئات اليهود في شتى أنحاء

<sup>1</sup> - البنك الدولي، التقرير السنوي عن موقع <http://www.banquemondiale.org>

العالم لتحقيق الحلم الصهيوني في إقامة إسرائيل الكبرى على حساب مصالح الفلسطينيين والدول العربية الأخرى.

### المطلب الثاني: نظريات و اقتصاد و السكان

1. نظرية مالتوس و اقتصاد السكان: في عام 1798 نشر روبرت مالتوس

(1766-1834) Thomas Robert Malthus أولى دراساته في السكان و الاقتصاد. فتشأت بذلك أكثر البدايات أهمية في هذا المجال، و بصرف النظر عن صحة نظرية مالتوس أو خطئها فبئها بما أثارته من جدل و تباين في الآراء حولها كانت تعبر عن أن علم السكان بدأ بالتبلور في منظومة العلوم الاجتماعية بعد علم الاقتصاد السياسي.<sup>1</sup> تستند نظرية مالتوس إلى وجود قوانين بيولوجية حتمية تحكم عملية نمو الكائنات الحية وتكاثرها، ومنها الإنسان. ومع أن عددا من الباحثين في علم الأحياء و الإحصاء سبق لهم أن تعرضوا لهذه المسألة، فإن ما يميز نظرية مالتوس محاولته إيجاد علاقة رياضية بين النمو السكاني ونمو الناتج الزراعي. وفي تفسيره لتطور الناتج الزراعي استند مالتوس إلى قانون «تناقص الغلة» أو ما يطلق عليه «قانون تورغو» (1727-1781) Ann Robert Jacques

Turgot أحد ممثلي المدرسة الطبيعية الفرنسيين، ومؤداه أنه مع زيادة استخدام عوامل الإنتاج في الزراعة و لاسيما العمل ورأس المال لا يزداد الناتج الزراعي بنسبة زيادة عوامل الإنتاج وإنما بنسبة أقل. فإذا كان النمو السكاني بحسب نظرية مالتوس يتم وفق متوالية هندسية فإن نمو الناتج الزراعي يتم وفق متوالية حسابية.<sup>2</sup> وبتجلى هذا التباين باختلاف النمو السكاني ونمو الناتج الزراعي وما ينجم عن ذلك من حالات العوز و الفقر و الجوع. ويقترح مالتوس لتجنب هذه النتيجة ما يطلق عليه «الموانع الوفاية» كإلحجام عن الزواج و الحد من التناسل، و إلا أدى الأمر إلى الحروب و انتشار الأمراض، أي ما سماه «الموانع الرادعة» التي تساعد على إعادة التوازن بين النمو السكاني ونمو الناتج الزراعي. أثار

<sup>1</sup> - عبد الغفار محمد عبد الغفار عطية، "اتجاهات حديثة في التنمية"، الإسكندرية، دار الجامعة، (2000،

<sup>2</sup> - ONS : Annuaire statistique de l'Algérie en quelques chiffres et données



نظرية مالتوس جدلاً حاداً بين علماء الاجتماع، وأسماها بعضهم «النظرية الممتثائمة». ووجدت فيها النظرية الماركسية، فيما بعد، تعبيراً عن المصالح البرجوازية الأوروبية حين تبنت مفهوم «الحد الأدنى للأجور» وسيلة وقائية للحد من النمو السكاني. وقد أثبت التطور اللاحق صحة الانتقادات الموجهة إلى نظرية مالتوس. فمع التقدم التقني والعلمي برز في الفكر الاقتصادي «قانون الغلة المتزايدة»، وبدأ معدل النمو السكاني في أوربة بالتراجع في نهاية القرن التاسع عشر وبدايات القرن العشرين، ولم يتضاعف عدد السكان في العالم إلا في خمسة وعشرين عاماً كما تنبأ مالتوس، وكان من نتيجة ذلك أن أصبحت القارة الأوروبية تعاني من قيص المواد الغذائية وليس من نقصها. لقد ظهرت بعد الحرب العالمية الثانية «المالتوسية الجديدة» مع تقاوم مشاكل النمو السكاني والاقتصادي في البلدان النامية. وتبنى عدد من البلدان النامية بعض مفاهيم المالتوسية الجديدة في اتباع سياسة سكانية تهدف إلى الحد من التنازل وسيلة وقائية للحد من النمو السكاني المتزايد، إلا أن هذه السياسات لم تحقق الغايات المرجوة منها. وتبلورت مع الزمن مفاهيم «اقتصاد السكان» حين أكد معظم الباحثين العلاقة بين حل المشكلة السكانية ومعضلات التنمية في أن واحد. وتوالت مؤتمرات السكان والتنمية التي تنظمها هيئة الأمم المتحدة. غير أن مؤتمر السكان الأول (بوخارست 1974) اقتصر أساساً على بحث قضايا النمو السكاني في بلدان العالم الثالث.

2- النظرية الماركسية واقتصاد السكان: تعتمد النظرية الماركسية المنطق الجدلي في تحليل العلاقة بين التطور السكاني وأسلوب الإنتاج بصفته وحدة تجمع القوى المنتجة مع علاقات الإنتاج. ويرى كارل ماركس ( 1818 - 1883) أن تطور السكان وقائص السكان يختلفان لدى الشعوب التي تعتمد على الصيد عنهما لدى التي تعتمد على الإنتاج الزراعي. كما يختلف المعدل المطلق لتكاثر السكان ومعدل فنطر السكان باختلاف أسلوب الإنتاج السائد. ويرى أنصار الماركسية أن عدد السكان ومن بينهم القادرون على العمل، ومجمل العمليات الديمغرافية تتحدد بفعل عوامل كثيرة ذات طبيعة اقتصادية - اجتماعية، وذات تأثير في عملية

(1- عبد الله محمد فهد السبي، "التنمية في الوطن العربي"، دار الكتاب الحديث، (1994، ص2

الإنتاج يختلف من تشكيلة اجتماعية إلى أخرى. من أنصار هذه النظرية فالنتاي (1980) I.D.Valentei الذي يرى ضرورة تحليل العلاقة المتبادلة بين العمليات الاقتصادية ونمو السكان في ضوء القوانين الاقتصادية الخاصة بأسلوب إنتاج معين ونمط التطور السكاني فيه. إن الكشف عن هذه القوانين يساعد على معرفة الدوافع التي تحدد نمط التطور السكاني. كما أن خصوصية التطور الملائم لنظام اجتماعي معين تؤثر إلى حد كبير، في التطور الاقتصادي فيه. وبسبب هذا التأثير المتبادل فإن اقتصاد السكان يبحث عادة في الأسس المنهجية بغية توضيح العلاقة بين نوعية السكان وتأثيرها في العمليات الاقتصادية من جهة وتأثير التطور الاقتصادي على تطوير الجوانب النوعية للسكان من جهة ثانية. ومازالت مسألة استخدام مقاييس علمية دقيقة في معرفة التركيب النوعي للسكان تطرح عددا من المسائل المنهجية أمام علم اقتصاد السكان. في أواخر الستينات خطا علم اقتصاد السكان خطوات جديدة عن طريق البحوث والدراسات التي أجريت لتبرهان على العلاقة بين الحاجات الفردية ومستوى إشباعها وبين تنظيم الأسرة؛ أو بكلام آخر بين وضع الأسرة الاقتصادي وسلوكها الإنجابي إذ يرتبط نمو الحاجات بنمو عملية الإنتاج الاجتماعي ولاسيما الإنتاج المادي، وفي ضوء علاقة الحاجات بعملية الإنتاج تتحدد سمات العمليات الديمغرافية. ويرى روتوفا (1979) R.S.Rotova أن معرفة قوانين تطور الحاجات المادية والمعنوية والاجتماعية توفر الشرط الأول لتحديد اتجاهات التكاثر السكاني في المجتمع، في حين يجب التفريق بين مفهوم «مستوى الحياة» ومفهوم «أسلوب الحياة» الأكثر شمولية. إذ يقتصر المفهوم الأول على الأسس المادي (الاستهلاك الفردي وشروط العمل) في حين يشمل المفهوم الثاني، إلى جانب ذلك، العلاقات الاجتماعية مثل مفاهيم المساواة والعدالة الاجتماعية.<sup>٢</sup>

<sup>١</sup> - محمد عبد العزيز عجمية، محمد علي ثلثي، "التنمية الاقتصادية مفهومها، نظريتها، سياستها" (الإسكندرية، دار الجامعة)، (1998، ص8)

<sup>٢</sup> - محمد عبد الغفار، محمد عبد الغفار عطية، مرجع سابق، ص17

## المبحث الثاني الآثار الاقتصادية للنمو السكاني

## المطلب الأول: العلاقة بين الديمغرافي و الاقتصادي

هذه المعادلة الصعبة حاول بعض الديمغرافيين البرهنة عليها بنحسب جملة

من التغيرات التي كانوا يعتبرونها هامة في قياس الأثر الديمغرافي على الاقتصادي، و من هذه المتغيرات أو المؤشرات الاقتصادية يذكرون نسبة السكان و القدرة على الادخار من نسبة الإنتاج و الاستثمار الصافي و الاستثمار الديمغرافي و الاستثمار الاقتصادي و حاصل نمو الدخل السنوي. فلاحظوا أن البلدان التي ينمو سكانها بمعدل 2,3% سنويا - و هو حاصل نمو المنطقة المغاربية - فإن قدرتها على الادخار من نسبة إنتاجها هي في حدود 21,8% في حين أن البلدان التي ينمو سكانها بمعدل سنوي حوالي 1% فإن قدرتها على الادخار من نسبة إنتاجها هو ما يعادل 31,3% كما أن صافي الاستثمارات في البلدان التي ينمو سكانها بمعدل 2,3% ببلدان العالم الثالث هو في مستوى 9,8% في حين أن هذه النسبة في البلدان الصناعية تبلغ 19,3% و هذا نتيجة لكون أن البلدان المتقدمة ليست لها استثمارات ديمغرافية ترهق موازنتها و تقلل من نسبة استثماراتها المنتجة، في حين أن استثمارات بلدان العالم الثالث الديمغرافية تصل إلى حوالي 6,9%، فلو أن هذه الاستثمارات غير المنتجة في بلدان العالم الثالث حولت إلى استثمارات منتجة لرفع من قيمة هذه الاستثمارات إلى حدود 16,7% عوضا عن 9,8% حاليا، و هذا يبرز أهمية التحول الديمغرافي في تحسين الأداء الاقتصادي ككل لأي دولة من الدول.<sup>1</sup>

و المقارنة تتواصل على مستوى قيمة الاستثمارات الاقتصادية في كلا المجموعتين الدوليتين، ففي العالم الثالث تبلغ قيمة هذه الاستثمارات 2,9% في

<sup>1</sup> - باري، كوموني - مرجع سلف الذكر - ص 166.

حين أنها تبلغ ثروتها في البلدان الصناعية بنسبة تقارب 20%. هذه الوضعية الاقتصادية سوف تتعكس على حاصل نمو الدخل السنوي، حيث يبلغ حوالي 1% في البلدان المختلفة في العالم الثالث لتصل إلى حوالي 5% في البلدان المصنعة<sup>1</sup>. في هذا المستوى برزت الظاهرة السكانية في بلدان العالم الثالث و المنطقة المغاربية كإشكالية سياسية و اقتصادية مما جعل الحكومات المغاربية تدق نوافيس الخطر و تضبط برامج و سياسات سكانية لمواجهة الوضع المتفجر للسكان، الذي أصبحت زيادتهم الطبيعية السريعة تمثل هاجسا مقلقا للحكومات بإعتباره سابقة تاريخية في المنطقة التي عرفت لحقب متعاقبة استقرارا لعدد سكانها يحكمه التوازن الطبيعي بين النسب المرتفعة للولادات مقابل نسب مرتفع للوفيات، و ما صاحب ذلك من إشكالية التخلف على كل صعيد اقتصادي و اجتماعي و علمي و معرفي، مع أكثر من نصف سكانه من الأميين.

### 1. الطفيلية الديمغرافية:

لقد حققت البلدان المتخلفة المرحلة الأولى من التحول الديمغرافي و المتمثل خاصة في التراجع الكبير لنسب الوفيات لديها و اقترابها من المعدلات الأوروبية. و لكن المرحلة الثانية من هذا التحول الديمغرافي لم تتحقق حيث أن الزيادة الطبيعية للسكان ظلت مرتفعة جدا مقارنة بالمنطقة الأوروبية و غيرها من الدول المتقدمة، في حدود 2% كمتوسط سنوي للنمو مقابل 0,4% في البلدان المتقدمة. لقد استفادت البلدان المصنعة و الاستعمارية السابقة من الثروات المنجمية و أسواق البلدان المستعمرة و قوة العمال الرخيصة في تدعيم اقتصادياتها و مساعدتها ذلك في تحقيق المرحلة الثانية من تحولها الديمغرافي بتحسين مؤشر مستوى معيشة السكان، مما انعكس على السلوك الإنجابي فتراجعت نسبة الولادات و بالتالي

<sup>1</sup> - لباد، مرسى. - التخلف و التنمية دراسة في التطور الاقتصادي. - ص 175.

ازدياداً الطبيعيّة لسكان. في حين أنه في بلدان العالم الثالث السكان في مستوى معيشة متدهور و متخلف مقارنة بما وصلت إليه نفس هذه المستويات في بلدان المركز الاستعماري.

هذا ما دعا بعض الدارسين إلى اعتبار الاستعمار و سياسته الاقتصادية في

البلدان المستعمرة و المعتمدة على الهيمنة الاقتصادية و الإمبريالية بالطفيلية

الديمغرافية حيث أن المستعمر طور المرحلة الثانية من تحوله الديمغرافي

بالاستفادة من الربح المتأتي من المستعمرات، في حين أنه عطل نفس المرحلة في

البلدان المستعمرة ذاتها بمزيد إقازها و ربط اقتصادها بالمركز الاستعماري.<sup>1</sup>

أنه مما تجدر ملاحظته عند دراستنا لتاريخ التحول الديمغرافي التي عرفته

أوروبا منذ النصف الثاني من القرن التاسع عشر، هو أن للعامل الاقتصادي دوراً

فعالاً في المساعدة على إنجاز و تحقيق مختلف المراحل الديمغرافية، ففي المجتمع

الزراعي السابق عن المجتمع الصناعي في أوروبا كانت مستويات المعيشة لسكان

جد منخفضة و كان النشاط الزراعي هو النشاط الاقتصادي الطاعى داخل هذا

المجتمع، و في ظلّه كن الأطفال يمثلون سلعة مرغوب فيها نظراً لدورهم

الاقتصادي الفعّال داخل الأسرة، لذلك كانت نسبة الولادات مرتفعة في ذلك

العصر، و كان الذي يعدل من هذه الولادات النظام الديمغرافي التقليدي، و عندما

تحول المجتمع الأوروبي إلى مجتمع صناعي أدخل هذا النظام نسقاً جديداً للحياة

من قيم و معايير ثقافية ثم يعهدها في المجتمع الزراعي. فكان أن ظهرت الصناعة

كإطار جديد للنشاط الاقتصادي و قد فرض هذا النشاط الجديد ظهور ما يسمى

بالتحصيص نتيجة لتعدد وسائل الإنتاج و طرفه و ما يتصلبه ذلك من تعلم و معرفة

للسيطرة على الآلة كوسيلة إنتاج، فظهرت المدرسة و استقلت عن العائلة، فخرج

<sup>1</sup> - باري، كوني. - المرجع السابق. - ص. 168.

التعلم من إطار الأسرة إلى المجتمع، و بعد أن كان التعلم مجانيا داخل العائلة أصبح التعلم في إطار المجتمع الصناعي مكلفا و مرهقا للعائلة، كما أن فترة الدراسة طالت و أصبحت تتطلب وقتا أطول لدراسة المعارف و العلوم، و بالتالي خروج الأطفال و كذا الشباب من دائرة الإنتاج في إطار المجتمع الزراعي إلى دائرة الاستهلاك في إطار المجتمع الصناعي و أصبح الأطفال في ظل هذا التسوق الجديد عبئا على العائلة. تتطلب رعايتهم و تكوينهم موارد كبيرة و مجهودا مضنيا يحول دون طموحات العائلة.

أضف إلى ذلك أنه في ظل المجتمع الصناعي ارتفع الدخل العائلي و تحسنت الظروف المعيشية فتراجعت نسب الوفيات داخل المجتمع نتيجة التطور الطبي و العلمي، و بالتالي لم يعد هناك مبررا لاستمرار عقلية التعويض عن الطفل المفقود، كما أن طبيعة المجتمع الصناعي التي كانت تحفز نحو الارتقاء الاجتماعي و الطبقي غذت الطموح لدى العائلة لتحسين ظروفها و وسائل معيشتها، و بالتالي أصبح الأطفال مشروعاً مؤجلاً في مرحلة أولى ثم طرحت مسألة العدد، كم عدد من الأطفال نريد؟ حتى لا يحد ذلك من طموحات الأسرة فكان أن سعي السكان في المجتمع الصناعي أن يقللوا من أعدادهم بصفة تلقائية.<sup>1</sup>

#### المطلب الثاني: أثر العوامل الاقتصادية على النمو الديموغرافي

إن أخطر مرحلة يمر بها المولود الجديد هي السنة الأولى من عمره، مما يتطلب رعاية خاصة بالأطفال الرضع من حيث الغذاء و النظافة و الرعاية الصحية و تعد أهم أسباب ارتفاع الوفيات في معظم الدول العربية إلى عدة عوامل منها:

<sup>1</sup> - محمد صفوان، أدهم، مرجع سابق، ص 3

**1. العامل الغذائي :**

الذي يرتبط بدخل الفرد في الصومال و موريتانيا و اليمن يعكس بوضوح ارتفاع نسبة وفيات الأطفال، إلا أن الأمر ليس مطلقاً، فهناك عوامل أخرى كإخفاض إسهام القطاع الزراعي يؤدي إلى ازدياد الحاجة في تأمين المواد الغذائية محلياً.<sup>1</sup>

**2. العامل التربوي :**

أكدت الدراسات الحديثة أنه كلما زادت ثقافة الأم ارتفعت إمكانية بلوغ طفلها الخامسة ففي أبحاث الخصوبة الذي أجري في القاهرة تبين أن الأطفال الذين يرضعون حليب أمهاتهم لمدة تتراوح بين 20-3 أشهر احتمال العيش لديهم 93% بينما الأطفال الذين لم يتغذوا فقط من ثدي الأم أو تغذوا لمدة تقل عن ثلاث أشهر احتمال العيش 64%، كما أكدوا أن مستوى ثقافة الأم يزيد من احتمال العيش للطفل باعتبار أن لتربية تعزز قدرة المرأة على تأمين رعاية أفضل لطفلها و نظراً لأن النسبة الكبرى من الأمية في الدول العربية تقع بين النساء هذا ما أثر من معدل وفيات الأطفال.

بالإضافة إلى العامل الصحي الذي يلعب الدور الفعال في خفض معدل الوفيات بالإضافة إلى عامل الحرب الذي حصد أكبر حصة للوفيات في العراق هذا ما يبرر ارتفاع هذه النسبة على خلاف الدول العربية الأخرى فقد بلغ عدد الوفيات أكثر من مليون وفاة في الحرب العراقية- الإيرانية.<sup>2</sup>

بالإضافة إلى الكوارث الطبيعية كالزلازل، لبنان 1954، الجزائر 1980 ، 2003  
اليمن 1983.

<sup>1</sup> - فادري محمد طاهر "، إنجابية نمو سكاني و جهود التنمية الاقتصادية فيبل النحولات الاقتصادية الكبرى هي الوض، تعري فيل) 1990 أطروحة ماجستير، "لية العلوم الاقتصادية و علوم التنوير، جامعة الجزائر 99، (ص45).

<sup>2</sup> - فادري محمد طاهر، مرجع سابق ص54.

أدت كلها إلى رفع أعداد الوفيات.<sup>١</sup>

### ارتفاع المواليد:

عرف معدل المواليد ارتفاع ملحوظ إلا في الدول التي تمارس أساليب تحديد النسل هذا ما جعل عامل ارتفاع المواليد من أهم مظاهر الزيادة السكانية، حيث تشير المؤشرات الإحصائية إلى أن معدل المواليد انقل من 46% لسنوات 1970-1975 إلى 37,1% لسنوات 1990-1995 ليصبح يعادل حوالي 30% لسنة 2000 ورغم هذا الانخفاض الطفيف فلا يزال مرتفعا بالمقارنة مع الأقطار المتقدمة البالغ 14% رغم انه يقل عن المعدل الإفريقي الذي يبلغ 43% ويرجع الاختلاف لحقيقة ممارسة تحديد النسل للدول الآسيوية و الأوروبية و ضعف هذه الممارسة في الأقطار العربي<sup>٢</sup> و هذا ما يحول الجدول الموالي إيضاحه:

<sup>١</sup> - نفس المرجع، ص ٤٦.

<sup>٢</sup> - عجب علي الخفاف، مرجع سابق، ص 78



معدل المواليد الخام لكل 1000 من السكان				
2020	2010	2000	1990	الأقطار
25	46,4	45,0	47,2	الأردن
18	21,1	30	35	الإمارات
16	25,0	*	39	البحرين
20	26,2	35	39	تونس
27	37	42	49	الجزائر
35	*	*	50	جيبوتي
32	39,2	43	48	السعودية
32	32,0	45	47	السودان
29	42,3	46	47	سوريا
50	47,7	50	50	الصومال
34	37,7	41	47	العراق
36	41,5	50	50	عمان
41	22	*	*	فلسطين
18	30,8	*	34	قطر
19	31,1	37	47	الكويت
20	27,6	30	35	لبنان
28	42,3	46	49	ليبيا
27	28,9	39	40	مصر
23	27,7	38	47	المغرب
54	49,2	43	45	موريتانيا
46	44,5	53	53	اليمن
30	37,1	41,94	44,96	الوطن العربي

المصدر: من إمداد الطالب بالإحصاء على التقرير الاقتصادي العربي الموحد 2020-2001.

يوضح الجدول معدل المواليد لبعض الأقطار العربية لمصر، لبنان، المغرب نظراً لاتجاه هذه الأقطار لممارسة سياسة سكانية تنسم بتحديد النسل وتخطيط الأسرة وهو انخفاض كبير مقارنة لبعض الدول الأخرى كالجائر، الإمارات، السعودية لغياب سياسة سكانية معلنة، فقد سجلت أعلى نسبة للولادات في موريتانيا بموريتانيا بـ 54%، الصومال بـ 50% بينما سجلت أقل نسبة في البحرين بـ 16 المولود لكل 1000 من السكان تليها قطر والإمارات بنفس المعدل 18 ألف مولود لكل ألف من السكان لتعرف الدول الأخرى تقارب في معدل بين 25-35- مولود لكل ألف من السكان. هذا الواقع الديمغرافي ينسم بتفوق معدل الولادات على معدل الوفيات يرجع لإمكانية التأثير على الوفيات بفعل التقنيات الصحية، ولصعوبة تحقيق خفض للولادات بفعل ما يستلزمه من مستوى اقتصادي واجتماعي ووعي ثقافي هذا التاممي السريع للسكان راجع لمستويات الخصوبة العالمية التي تميز اغلب البلدان العربية فبطء وتيرة انخفاض معدل الولادات يرافقه سريع في انخفاض سريع في معدل الوفيات بما أدى إلى زيادات نسبة السكان ويمكن تقسيم البلدان العربية إلى ثلاث زمر حسب ارتفاع معدل الوفيات السنوي:<sup>1</sup>

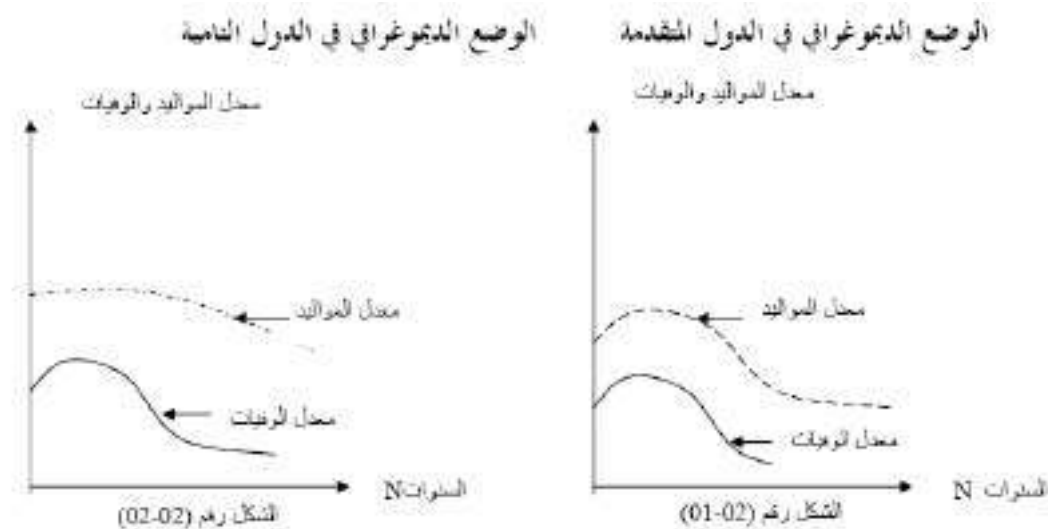
- البلدان كثيرة الوفيات المعدل أعلى من 13%
- البلدان اتموسطة الوفيات المعدل بين 10% - 13%
- البلدان قليلة الوفيات المعدل أقل من 10%

كما تشكل الخصوبة في الوطن العربي مشكلات صحية و تتمثل في حالات الولادة المتكررة، قصر الفترة بين حمل وآخر، والحمل في سن خطير و هي قبل 20 و فوق 35 سنة بالإضافة إلى الولادة دون إشراف الطبيب خاصة في الأرياف. بما يؤدي إلى ارتفاع نسبة الوفيات في بعض المناطق خاصة الريفية منها.

<sup>1</sup> - محمد رفيق أمين حمدان "، الأمن الغذائي بين النظرية و نظام التطبيق )، " الأردن، دار وائل للطباعة، 1999، ص7

## تأثير التنمية على النمو السكاني:

إن تحديد العوامل التي تؤثر في معدلات النمو السكاني تجيب عليها نظرية الانتقال أو التحول الديموغرافي من أجل تفسير أسباب الاختلاف بين معدلات النمو السكاني في الدول النامية وتلك السائدة في الدول المتقدمة إذ نلاحظ أن هذه الأخيرة حققت انخفاضا ملموسا في معدل النمو السكاني إذ تقسم نظرية الانتقال الديموغرافي في التحولات الديموغرافي إلى ثلاثة مراحل رئيسية كل مرحلة تغيرات معينة في كل من معدل المواليد ومعدل الوفيات.<sup>1</sup>



الشكل رقم 1-2) يوضح الوضع الديموغرافي بالنسبة للدول المتقدمة إذ نلاحظ تبات نسبي في من معدل الوفيات و المواليد خلال الفترة الأخيرة وهو ما يعني زيادة سكانية بمعدلات ثابتة.

أما الشكل رقم 1-2) يوضح الوضع بالنسبة للدول النامية إذ نلاحظ انخفاض في معدل الوفيات رغم أننا أن هذا الأخير مازال مرتفعا رغم أنه بدأ يميل إلى الانخفاض وهو ما يعكس الزيادة السكانية المستمرة.

<sup>1</sup> - فابر ابراهيم "تجيب" التنمية الاقتصادية بين النظرية وواقع الدول النامية نموذج المكثبات، الرياض، 1985 ص 66

وتبرز أثر التنمية في السكان في البنية و الوضعية و الحركة السكانية ومن هذه العوامل الاقتصادية التي أدت إلى تخفيض الخصوبة نجد:

#### أ- /أثر التصنيع في السكان:

يعتبر التصنيع من أهم المنطلقات في تحول اجتماع لتتأثر العائلة بذلك التحولات فتتجه اجتماعات الصناعية نحو محدودية الأطفال فيقلص حجم الأسرة ليحقق توازناً بين عمل المرأة في المنزل والمصنع إذ تفرض اجتماعات الصناعية على العائلة تنظيم نفسها كما يلعب التصنيع دوراً هاماً في جذب السكان للتمتع الذي يؤدي بالسكان في البدء بتخفيض خصوبتهم تحت سيطرة ونفوذ التصنيع لتصبح التنمية العلمية و التقنية مسؤوليتين إلى حد كبير عن انخفاض الوفيات.

#### ب- /أثر عمل المرأة في السكان:

تشير حركة التطور الاقتصادي و الاجتماعي إلى أن نسبة مساهمة المرأة في قوة العمل تزداد باطراد مستمر، لتصبح عملها جزءاً من عملية التنمية هذه المشاركة تستوجب منها بحكم الأوضاع الجديدة التوازن، رغم أن مشاركة المرأة العربية لا تزال دون المستوى الأمر الذي يقتضي بذل المزيد من الجهد و العمل من أجل إدمانها.<sup>٢</sup>

#### ج- /أثر التعليم في السكان:

يعتبر التعليم احد الأركان الأساسية لعملية التعليم و يبرز أثره في بنية السكان ووظيفته و حركته، ليرتقي الوعي كما يرتفع سن الزواج و تتحدد سنوات الحمل لديها لتبرز العلاقة العكسية بين درجة التعليم وكثرة الإنجاب، أي ارتفاع معدل التعليم انخفاض معدل الخصوبة وبالتالي تحجيم فترة الخصوبة لديه يؤدي إلى فقد أصبح

<sup>١</sup> - إبراهيم فوندر، "العائلة العربية على مشارف القرن الحادي و العشرين معالم التوقع و تحديات المستقبل"، هي شؤون عربية، العدد: 2000، (ص 17)

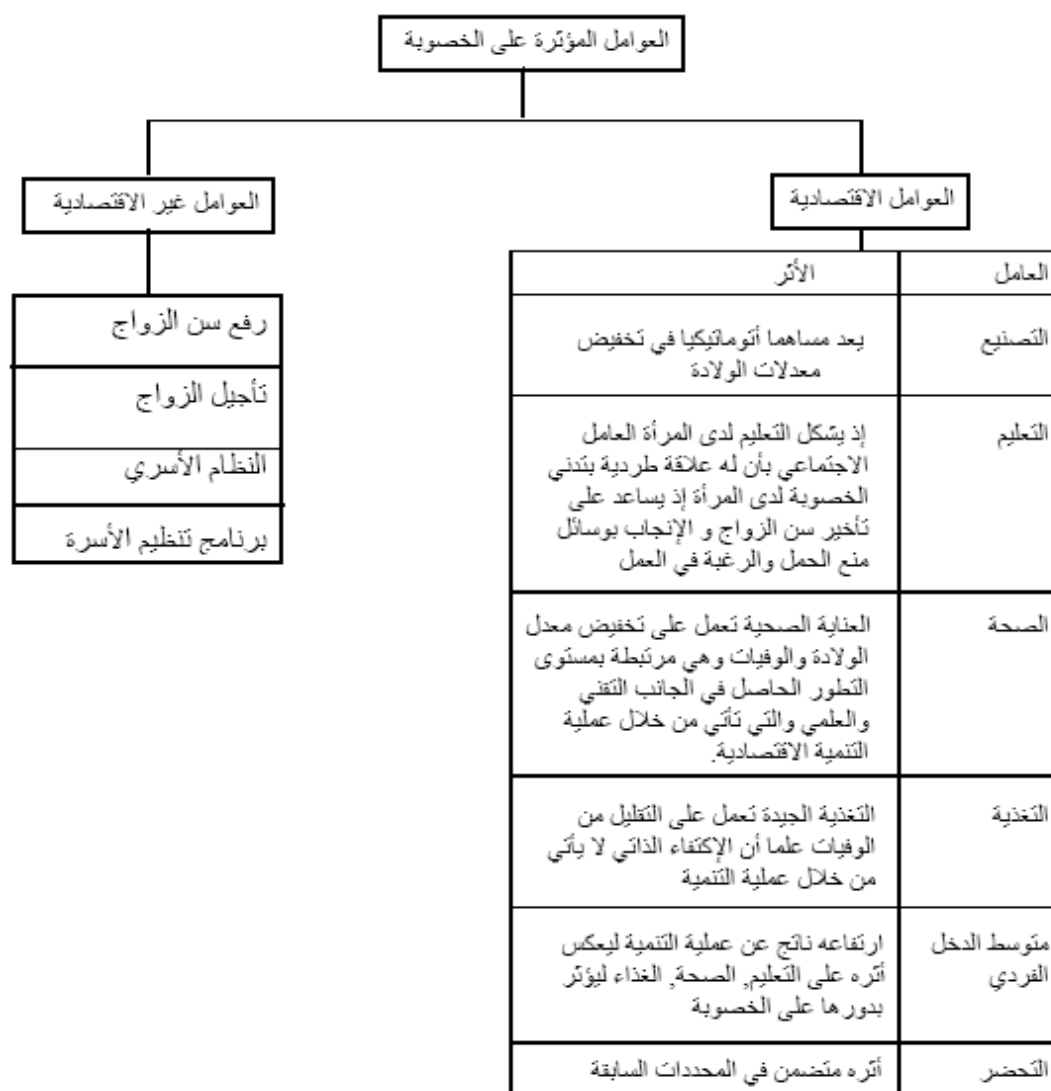
<sup>٢</sup> - سمحت صفوح، الأهرام، مرجع سابق، ص 41

تعليم المرأة عاملاً مساهماً في تغيير سلوكها، كما أن الوعي المكتسب من التعليم يدفع بهم بالمقارنة المستمرة بين مواردهم وحاجياتهم، كما يزيد من قدرة الفرد على استيعاب التكنولوجيا الحديثة ليؤثر في عملية الإنتاج كما وتوعا.

#### د- /التحضر:

بعد التحضر وسيلة من وسائل تخفيض حجم الأسرة، فقد لاحظ أن الخصوبة تنخفض في الحضر عن الريف و الفكرة أن ليست الإقامة في المدن هي السبب لانخفاض الخصوبة إنما هي العقلية الحضرية هي في العامل الحاسم. هذه العوامل المتشابكة مسؤولة عن التغيير في الخصوبة وهي محدثات متولدة عن عملية التنمية و التي تؤثر على انخفاض معدل الوفيات تحول توضيحه كما يلي:

الشكل رقم (03-02):



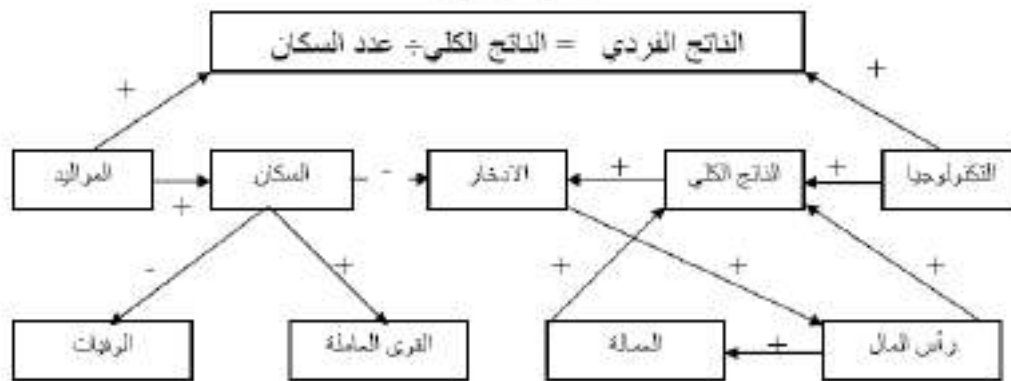
### أثر النمو السكاني على الدخل الفردي:

تعد الفجوة المستمرة بالانسحاق بين معدلات المواليد ومعدلات الوفيات و ما تنتجها من زيادة طبيعية عالية، تؤثر تأثيرا سلبيا على مستويات المعيشة لدى أفراد المجتمع إذ لم يصاحب النمو السكاني السريع سينمات فعالة في نطاق التنمية الاقتصادية، ويعتبر الناتج الفردي<sup>1</sup> هو عبارة عن إجمالي الناتج القومي مقسوما على عدد السكان، فإن الزيادة في السكان سوف تعمل على انخفاض الناتج الفردي و لتلخيص العلاقة المتباينة للعامل الاقتصادي (الدخل الفردي) والعمل الديموغرافي تستخدم

<sup>1</sup> - الدكتور فهد إبراهيم تميم، مرجع سابق، ص 6

الشكل التوضيحي رقم ( 2-4) الذي يحوي بعض العوامل الاقتصادية الأخرى كالأدخار ورأس المال و التكنولوجيا وعوامل ديموغرافية السكان و المواليد و الوفيات و القوى العاملة.

الشكل رقم (2-4): محددات السكان و الناتج الكلي و الدخل الفردي و العلاقة بين العوامل الاقتصادية و الديموغرافيا



١

يوضح الشكل أعلاه أن التعبير في عدد السكان يعتمد على المواليد و الوفيات كما يعتمد الناتج الكلي على العمالة (عدد العمال العاملين) و رأس المال المتقدم التكنولوجي و انطلاقاً من اعتماد العمالة على رأس المال إذ كل من معدل نمو رأس المال و معدل إحداث وظائف جديدة وتؤدي إلى زيادة نصيب العامل من رأس المال لترتفع إنتاجية ليرتفع الناتج الكلي.

و لإبراز تأثير الزيادة السكانية على الدخل الفردي و انطلاقاً من العلاقة:

$$\text{الدخل الفردي} = \frac{\text{الدخل القومي}}{\text{عدد السكان}^2}$$

وطالما أن عدد السكان ينمو لمعدل أكبر من الدخل القومي، فإن معدل نمو الدخل سينخفض الجدول الموالي يوضح متوسط نصيب الفرد من الناتج.

<sup>١</sup> - المصدر: فابر ابراهيم حبيب، "التنمية الاقتصادية بين النظرية و واقع الدول النامية"، ص83

<sup>٢</sup> - نفس المرجع، ص85

الجدول رقم (2-3): متوسط نصيب الفرد من الناتج

الوحدة: \$

المتوسط اليومي		فئة متوسط الدخل	المتوسط السنوي		الدول	فئة متوسط الدخل السنوي
2020	2001		2020	2001		
77,1	45,6	أكثر من 07	28140	16642	قطر	أكثر من 10.000
56,4	48,6		20602	17755	الإمارات	
40,1	38,7		14627	14117	الكويت	
30,4	27,7		11113	10120	البحرين	
22,8	17,7	أكثر من 07	8314	6477	عمان	من 5000 إلى أقل من 10.000
22,5	18,6		8197	6798	السعودية	
15	17,4		5490	6340	ليبيا	
12,1	8,7	أكثر من 07	4399	3178	لبنان	من 1000 إلى أقل من 5000
5,7	5,5		2073	2015	تونس	
4,7	4,3		1704	1568	الأردن	
4,5	4,0		1661	1456	الجزائر	
3,9	2,9		1790	1053	مصر	
3,1	3,4		1146	1252	المغرب	
3,1	3,2		1144	1163	سوريا	
2,2	2,4	أقل من 07	816	858	جيبوتي	أقل من 1000
1,3	0,9		481	332	اليمن	
1,1	0,7		394	245	السودان	
1,0	1,3		364	463	موريتانيا	

المصدر: التقرير الاقتصادي العربي الموحد، سبتمبر 2020، ص16.



تشير بيانات الجدول إلا أن نصيب الفرد من الناتج المحلي الإجمالي للدول العربية يقسم هذه الدول إلى قسمين أو فئتين، الأولى تزيد عن 07 دولارات وتضم كل من قطر، الإمارات و الكويت و البحرين و عمان و السعودية و ليبيا و هي دول أقل نمو سكاناً بالدول المتبقية و الثانية تقع عشر دول عربية دون المتوسط العربي العام وهي الأردن، تونس و الجزائر، جيبوتي، السودان، سوريا، مصر، المغرب، موريتانيا و اليمن، إذ يتراوح متوسط نصيب الفرد من الناتج المحلي الإجمالي في هذه الدول التي يشكل سكانها نحو 76.5% من مجموع سكان الوطن العربي بين 364 دولار في موريتانيا و 2073 دولار في تونس، أما في باقي الدول العربية للغة الأولى فإن متوسط نصيب الفرد من الناتج الإجمالي يزيد عن 4000 دولار لعام 2001 ويتراوح بين 4399 دولار للفرد في لبنان و 28140 دولار في قطر، و الملاحظ التحسن في متوسط نصيب الفرد من الناتج المحلي الإجمالي، إذ ارتفع من 2465 دولار لعام 2020 مقارنة بـ 2221 دولار لعام 2010، كما لا يعكس المتوسط العام نصيب الفرد من الناتج مستويات توزيع الدخل حسب فئات اجتماع أو التوزيع الجغرافي بين الريف و الحضر، بما يعني أن نسبة هامة من السكان يقل دخلهم عن المتوسطات المسانغة ويقع أغلبيتها تحت خط الفقر الشديد و خاصة في الدول التي يبلغ فيها المتوسط العام لنصيب الفرد من الناتج أقل من دولار و نصف دولار في اليوم و تضم كل من اليمن، السودان، و موريتانيا علماً أن البنك الدولي يصنف الدول إلى جنس مجموعات تبعاً لمعدلات الدخل الفردية كما يلي:<sup>1</sup>

– دول ذات دخول منخفضة.

– دول ذات دخل متوسط.

– دول أوروبا الشرقية.

<sup>1</sup> – محمد مصطفى الأسعد، "التنمية ورسالة الجامعة في الألف الثالث"، لبنان: المؤسسة الجامعية، 2000.

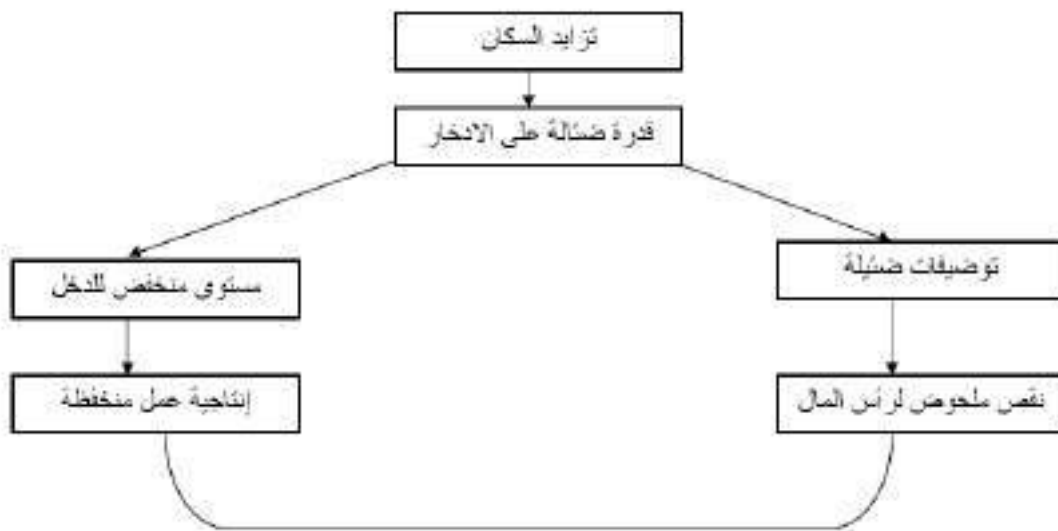
- دول النفط ذات اندخول المرتفعة.

- دول صناعية.

علماً أن حسب تقرير التنمية البشرية لعام 2003 فإن قيمة دليل التنمية البشرية كما هو موضح في الجدول الموالي:

المؤشر	قيمة دليل التنمية البشرية
دخل مرتفع	0,927
دخل متوسط	0,744
دخل منخفض	0,561

الشكل رقم (2-5): أثر النمو السكاني المتزايد على الادخار.



<sup>1</sup> - محمد مصطفى الأشعث، مرجع سابق، ص. 117

## خلاصة:

جاء فصلنا هذا للوقوف عند مستوى العلاقة بين معدل النمو الديموغرافي ومعدل النمو الاقتصادي في الجزائر. فالمعدل الأول يعتبر الواجهة أو المראה لتطور حجم السكان وحركيته لأية دولة، كما يعتبر المعدل الآخر واجهة تلك الدولة من الناحية الاقتصادية. فعالية الدراسات أثبتت أن العلاقة بين هذين المتغيرين هي علاقة متبادلة، فيؤثر كل واحد في الآخر ويتأثر به وذلك حسب خصوصية كل بلد.

وبالوقوف عند تطور حجم سكان الجزائر كمتن، بدراسة الظواهر الديموغرافية المؤثرة فيه خلال فترة زمنية معتبرة باستعمال الأدوات والتقنيات الإحصائية الملائمة لمتل هذه الدراسات من جداول ومنحنيات إحصائية. وتقييم درجة العلاقة المحتملة بين معدل النمو الديموغرافي ومعدل النمو الاقتصادي في الجزائر والتي تعد حالة خاصة من جميع المستويات (حسب الكثير من المختصين) لما تزخر به البلاد من شعاعة مساحتها ومن مواردها الطبيعية المتجددة وغير المتجددة، ومن مواردها البشري الهام والمكون أساسا من فئة الشباب، لم تصل بعد إلى الأهداف المسطرة خلال العقود الماضية لتحقيق تنميتها الاقتصادية والاجتماعية.

خاتمة

## خاتمة:

أثبتت بعض الدراسات حديثاً أن معدلات المواليد تتأثر بحسب حصة الأفراد من الناتج القومي الإجمالي، ففي الولايات المتحدة الأمريكية كان نصيب الفرد من الناتج القومي الإجمالي بوازي 15.541 ألف دولار سنة 1984، و كان معدل المواليد يمثل حوالي 16% أما في البلدان المتخلفة و الأشد فقراً حيث نصيب الفرد من الناتج القومي الإجمالي في حدود 500 دولار نجد أن معدل المواليد فيها أرفع بنحو يزيد عن الثلاث مرات إذ يبلغ 55.5%.

هكذا نلاحظ أن الرفع من مستوى معيشة السكان و نصيب الفرد من الدخل القومي الإجمالي لا يمكن إلا أن يكون إيجابياً على السلوك الإيجابي للأفراد و بصفة تلقائية.<sup>1</sup> إن التدخل الوحيد في مواجهة مشكلة الزيادة السكانية هو الرفع من مستوى الدخل العائلي و بث الثقة في المستقبل. و التجربة التاريخية تثبت هذا القول، فلقد حققت أوروبا بالمرحلة المختلطة من تحويلها الديمغرافي مدعومة باقتصاد متطور و مستوى معيشي رفيع للسكان في حين أن البلدان المتخلفة في العالم الثالث تتميز بمستويات منخفضة من نصيب أفرادها من الدخل القومي الإجمالي، و معدلات مواليد مرتفعة.

هكذا نلاحظ أنه كلما وجد الفقر و الخصاصة وجدت المعدلات المرتفعة من الولادات، و كلما وجد الغني و الرفاه الاقتصادي كلما وجدت معدلات منخفضة للولادات داخل هذه المجتمعات. هذا ما سوف يجعلنا نتساءل عن جدوى البرامج و السياسات السكانية المتبعة في العالم الثالث عموماً في مواجهة الزيادة المرتفعة للسكان في ظل تواضع نصيب الأفراد من الدخل القومي الإجمالي. و أنه لا بد من الوصول بانصيب الفردي من الدخل القومي الإجمالي في العالم الثالث عموماً إلى

<sup>1</sup>- REMILI, A.- Planification économique et planification démographique.- p. 48.

مستوى يسعى فيه السكان إلى التخفيض الطوعي في أعدادهم. و لكن هل بإمكان حكومات العالم الثالث أن تصل إلى تحقيق هذا الهدف في ظل هذه الظروف الاقتصادية و الدولية الراهنة؟

نقد رأينا فيما سبق أن أوروبا الاستعمارية قد أمكن لها أن تحقق المرحلة الثانية من تحولها الديمغرافي بالاستفادة من الربيع الذي كانت توفره لها مستعمراتها في إفريقيا و آسيا : ربيع تمثل خاصة في موارد طبيعية رخيصة و يد عاملة متوفرة و بخسة، مما مكنتها من الرفع من نصيب الفرد الأوروبي من الدخل القومي الإجمالي في نفس الوقت الذي عطلت فيه هذه المرحلة نفسها في مستعمراتها.

أن الاستعمار مدفوعا بطبيعته الإمبريالية الساعية للسيطرة على المجالات الحيوية في القرن التاسع عشر دفعت به إلى إدخال الطب الوقائي للمنطقة بغية القضاء على الأوبئة، التي كانت تسبب لها عائقا. كما أن الاستغلال الأمثل للثروات يتطلب تحسن في أوضاع السكان الصحية للرفع من قدرتهم الإنتاجية، كل ذلك أفقد التوازن التقليدي بين الولادات و الوفيات و أوجد وضعاً متفجرا للسكان لا سابقة تاريخية له. و هو نفس الاستعمار اليوم الذي يواصل بطرق مختلفة إفقار العالم الثالث و الهيمنة على موارده و قدراته الاقتصادية و يواصل تكريس تبعيته للرأس مال الغربي مما أضعف قدرة العالم الثالث على الخروج من بوتقة التخلف و الركود الاقتصادي و جعلت برامج حكوماته تغفل في تحقيق مستوى معيشي للسكان محترم خاصة إذا علمنا أن معدلات التنمية الاقتصادية في بلدان العالم الثالث لا تجاري مستوى ازدياد عدد للسكان.

و لكي يتمكن العالم الثالث من حل المشكلة السكانية لديه لا بد من ايجاد نظام دولي جديد يعطي التوازن بين الدول المنتجة للخامات الطبيعية و البلدان الصناعية المورد لها بالرفع في شأن هذه الموارد الطبيعية و اعطاء الفرصة للعالم الثالث لينقل التكنولوجيا بما يتلائم مع ثقافته و إمكانياته و متطلباته، و باختصار إن ازالة الفقر و العمل على ذلك بالتنمية الاقتصادية هي الكفيلة وحدها لتحقيق المرحلة الثانية من التحول الديمغرافي.

وما يدعم ذلك تراجع معدلات النمو الديموغرافي بشكل محسوس و تعقد من الزمن و لم تحقق تلك التنمية المرجوة بعد. فعدم ادراج المتغير الديموغرافي بصفة فعالة في رسم السياسات الاقتصادية في الجزائر لتقدير حاجيات السكان الاستهلاكية و الصحية و التعليمية و غيرها من الخدمات الاجتماعية، من شأنه أن يؤدي الى فشل السياسات التتموية في الجزائر، وليمكن بأي حال من الأحوال إعتبار معدلات النمو الديموغرافي في الجزائر مهما كان حجمها عائقا لتحقيق تلك التنمية في المجتمع اقتصاديا و اجتماعيا .

# قائمة المراجع



المراجع العلمية العربية :

١. باري، كوموني. إقامة السلام مع كوكب الأرض، بدون سنة.
٢. حسن الساعاتي، عبد الحميد لطفي " دراسات في علم السكان " بيروت، دار النهضة العربية، 1981 ،
٣. حمدي عبد العظيم " قضية السكان في مصر و رأي الدين في تنظيم النسل"، (سلسلة إصدارات النهضة الإدارية، 1997
٤. رمزي، زكي .- المشكلة السكانية و خرافة المalthusية الجديدة بدون سنة
٥. صلاح الدين تامق " اقتصاديات السكان في ظل التضخم السكاني " القاهرة ، دار المعارف بدون سنة
٦. عبد الهادي (يموت).- النمو السكاني و التنمية الاقتصادية و الاجتماعية العربية .-
٧. فوز إبراهيم الحبيب " التنمية الاقتصادية بين النظرية و واقع الدول النامية " الرياض ، عمدة شؤون المكتبات 1985 ،
٨. محمد رضوان الأخرس " عالم السكان وقضايا التنمية والتخطيط لها " ، حمص ، 1985 ،
٩. محمد عبد الحميد ماجدة : دليل السكان، عمان الأردن، 2009 - ،
١٠. محمد مصطفى الأسعد " التنمية ورسالة الجامعة في الألف الثالث " لبنان المؤسسة الجامعية 2000 ،
١١. فوز إبراهيم الحبيب " التنمية الاقتصادية بين النظرية و واقع الدول النامية
١٢. فتحي محمد ابو عينة " دراسات في علم السكان " ، الطبعة الثانية بيروت ، دار النهضة العربية 2000 ،
١٣. البياتي فراس عيسى : الانفجار السكاني والتحديات ، الجمعية ، دار غيداء، عمان الأردن، 2011

## المراجع

١٤. عبد القادر محمد عبد القادر عطية, اتجاهات حديثة في التنمية ,  
"الإسكندرية,الدار الجامعية 2000 ,
١٥. عبد الله محمد قسم السيد " ,التنمية في الوطن العربي, "دار الكتاب الحديثة ,  
1994
١٦. محمد عبد العزيز عجمية,محمد علي الليثي " ,التنمية الاقتصادية  
مفهومها,نظريتها,سياستها "الإسكندرية,الدار الجامعية 1998 ,
١٧. فؤاد, مرسي.- التخلف و التنمية دراسة في التطور الاقتصادي  
١٨. فايز إبراهيم الحبيب " التنمية الاقتصادية بين النظرية وواقع الدول النامية  
" ,شؤون المكتبات , الرياض 1985 ,
١٩. قادري محمد الطاهر " ,إشكالية النمو السكاني و جهود التنمية الاقتصادية  
قبيل التحولات الاقتصادية الكبرى في الوطن العربي قبل 1990 أطروحة  
ماجستير , آية العلوم الاقتصادية و علوم التنسير ,جامعة الجزائر  
المراجع العلمية الأجنبية :

1- SAUVY, Alfred (1954).- **Eléments de démographie** - Presse universitaire de France, 1ère édition, 2ème trimestre.

2- REMILI, Abderrahmane (1972).- **planification économique et planification démographique** : une équation complexe. Revue développement et civilisation, numéro spéciale : Population et développement, n° 47-48, Mars / Juin 1972.-.

3- BOUTHOU, Gaston (1958) .- **La surpopulation dans le monde** : la mutation démographique les équilibres démographiques.- Paris, Payot.

4- CHESNAIS, Jean Claude (1965).- **la démographie. - Paris - France**, Edition du Seuil.

5- ROUISSI, Moncef (1983) .- **Population et société au Maghreb**.- Tunis, Horizon Maghrébine CERES production.

6- SHULTEZ, Théodore w. (1983) .- **Il n'est de richesse que d'homme, investissement humain et qualité de la population, Traduction, Jamel Challali** - Collection économie sans rivages, Bonnel. Paris.

7- ONS : Annuaire statistique de l'Algérie en quelques chiffres et données

المجلات و موائيق:

١. صديق، نفيسة. - صندوق الأمم المتحدة للسكان. - FNUAP.
٢. أحمد الكوار، "مستقبل العمالة العربية"، في مجلة التنمية و السياسات الاقتصادية، المجلد الخامس، العدد الأول، ديسمبر 2002
٣. إبراهيم فريدز، "العمالة العربية على مشارف القرن الحادي و العشرين معالم الواقع و تحديات المستقبل"، في شؤون عربية، العدد 20
٤. البنك الدولي، التقرير السنوي من موقع :  
<http://www.banquemoniale.org/>

الفهرس

صفحة	العنوان
	ظلمة سُكر
	إهداء
01	مقدمة
	الفصل الأول: الوضع الديموغرافي
06	تسييد
07	المبحث الأول: مظهر الزيادة السكانية وأسبابها
07	المطلب الأول: مظهر الزيادة السكانية في الوطن العربي
10	المطلب الثاني: أثر الاستعمار في بروز المشكلة السكانية
17	المبحث الثاني: النظريات السكانية
17	المطلب الأول: انخفاض معدل الوفيات و علاقة ذلك بزيادة السكانية
20	المطلب الثاني: الآثار الاجتماعية للنمو السكاني المتزايد
25	خلاصة
	الفصل الثاني أثر النمو السكاني على التنمية الاقتصادية
27	تسييد
28	المبحث الأول: ماهية التنمية الاقتصادية وتأثيرها على النمو السكاني
28	المطلب الأول: الظاهرة السكانية و النمو الاقتصادي
33	المطلب الثاني: نظريات و اقتصاد و السكان
37	المبحث الثاني الآثار الاقتصادية للنمو السكاني
37	المطلب الأول: العلاقة بين الديمغرافي و الاقتصادي
40	المطلب الثاني: أثر عوامل الاقتصادية على النمو الديموغرافي
53	خلاصة
55	خاتمة
	الفهرس
	المراجع

## ملخص:

جاء بحثنا هذا للوقوف عند مستوى العلاقة بين معدل النمو الديموغرافي ومعدل النمو الاقتصادي في الجزائر. فالمعدل الأول يعتبر الوجهة أو المראה لتطور حجم السكان و حركيته لأية دولة، كما يعتبر المعدل الآخر و اجهة تلك الدولة من الناحية الاقتصادية.

فغالبية الدراسات أثبتت أن العلاقة بين هذين المتغيرين هي علاقة متبادلة، فيؤثر كل واحد في الآخر ويتأثر به وذلك حسب خصوصية كل بلد.

وبالوقوف عند تطور حجم سكان الجزائر كمتنا، بدراسة الظواهر الديموغرافية المؤثرة فيه خلال فترة زمنية معتبرة باستعمال الأدوات والتقنيات الإحصائية الملائمة نمثل هذه الدراسات من جداول ومنحنيات إحصائية.

ولتقييم درجة العلاقة المحتملة بين معدل النمو الديموغرافي ومعدل النمو الاقتصادي في الجزائر والتي تعد حالة خاصة من جميع المستويات ( حسب الكثير من المختصين)لما تزخر به البلاد من شساعة مساحتها ومن مواردها الطبيعية المتجددة وغير المتجددة، ومن مواردها البشري الهام والمكون أساسا من فئة الشباب، لم نصل بعد الى الهداف المسطرة خلال العقود الماضية لتحقيق تنميتها الاقتصادية والاجتماعية.

### **Summary:**

Our research came to determine the level of the relationship between the rate of demographic growth and the rate of economic growth in Algeria. The first rate is considered the front or mirror of the development of the population size and its mobility for any country, and the other rate is considered the economic front of that country.

The majority of studies have proven that the relationship between these two variables is a reciprocal relationship, and each one affects and is affected by the other, according to the specificity of each country.

And by standing at the quantitative development of the population of Algeria, by studying the demographic phenomena affecting it during a significant period of time, using the appropriate statistical tools and techniques for such studies, such as statistical tables and curves.

And to assess the degree of the possible relationship between the rate of demographic growth and the rate of economic growth in Algeria, which is a special case at all levels (according to many specialists) because of the vastness of the country, its renewable and non-renewable natural resources, and its important human resource, which is mainly composed of young people, It has not yet reached the goals set during the past decades to achieve its economic and social development.