

جامعة اليرموك  
معهد الآثار والأنثروبولوجيا  
قسم الأنثروبولوجيا

## الخصوبة وتنظيم الأسرة

دراسة انثروبولوجية للعوامل المؤثرة في نمو السكان في بلدة أردنية  
بلدة وقاص - الأغوار الشمالية - الأردن

إعداد

**احمد علي السخني**

بكالوريوس صحافة وإعلام

قدمت هذه الرسالة إستكمالاً لمتطلبات نيل درجة الماجستير في الأنثروبولوجيا الاجتماعية

لجنة المناقشة

رئيساً

عضواً

عضواً

أ.د. قيس النوري

د. محمود النجار

د. مهنا حداد

١٩٩٥

الإهداء

إلى روح والدي  
إلى أمي الحنونة  
إلى زوجتي أروى

© Arabic Digital Library - Yamouk University

## شكر وتقدير

يتقدم الباحث بجزيل الشكر من كل من ساعده في اعداد هذه الدراسة ويخص بالذكر:

- **أ.د قيس النوري** لاشرافه على الدراسة. الدكتور **محمود النجار** والدكتور **مهنا حداد** لتفضلهما بقبول عضوية لجنة المناقشة حيث كان لتوجيهاتهما أثر في خروج الدراسة بالشكل الحالي. وكذلك أتقدم بالشكر من أ.د فوزي العربي لتفضله بقراءة فصول الدراسة كاملة واعطاء توجيهاته.
- **جمعية تنظيم الأسرة الأردنية**. ويخص الطيبة زويا والمقيمة في العيادة الرئيسية في اربد.
- **مشروع وادي الأردن في معهد الآثار والانثروبولوجيا**
- السيد **جمال فوده** من مكتبة معهد الآثار والانثروبولوجيا
- عائلة السيد **يوسف عليان (ابو المنذر)** والتي استضافتني خلال إقامتي في مجتمع الدراسة. وما قدموه من كرم الضيافة، خاصة في شهر رمضان.
- **جميع اهالي بلدة وقاص** الذين بدونهم لم تكن هذه الدراسة لتظهر بالشكل الحالي.
- **مركز الأمومة والطفولة** التابع للمركز الصحي في بلدة وقاص.
- **عيادة تنظيم الأسرة** التابعة لعيادة وكالة الغوث في بلدة وقاص.
- **الصديق عاطف درابسة** لمراجعتة اللغوية لبعض فصول الدراسة.

## المحتويات

الصفحة	الموضوع
I	- الخلاصة باللغة العربية
III	- الخلاصة باللغة الانجليزية
XIV-VI	-خطة الدراسة
VI	.المقدمة
VII	.مشكلة الدراسة
IX	.أهمية الدراسة
X	.أهداف الدراسة
X	.فروض الدراسة
XI	.ملاءمة المجتمع للدراسة
XII	.منهجية الدراسة
	الفصل الأول: الخصوبة والمشكلة السكانية من
54-1	الناحيين التاريخية والنظرية
21-2	القسم الأول: المشكلة السكانية والخصوبة
4	.المشكلة السكانية عالمياً
7	.الخصوبة
9	.المنظور السكاني للأسرة
11	- العوامل المؤثرة في الخصوبة
14	.العوامل المؤثرة في زيادة الخصوبة
19	.العوامل المؤثرة في انخفاض الخصوبة

38-22	<b>القسم الثاني: التوجه النظري الديمغرافي والانثروبولوجيا</b>
25	• نظرية التحول الديمغرافي
28	• التوجهات النظرية الاقتصادية
33	• التوجهات النظرية الاجتماعية
36	• التوجهات النظرية الانثروبولوجية
45-39	<b>القسم الثالث: تنظيم الأسرة</b>
49-47	<b>القسم الرابع: الوضع الديمغرافي في المجتمع الاردني</b>
51	• تنظيم الأسرة في الأردن
101-56	<b>الفصل الثاني، الواقع الديمغرافي والاقتصادي لمجتمع الدراسة</b>
63-5	<b>القسم الأول: ايكولوجية المجتمع المحلي وعلاقتها بتنظيم الأسرة</b>
75-64	<b>القسم الثاني: النظام الاقتصادي للبلدة والمشكلة السكانية</b>
64	• المرحلة الأولى
68	• المرحلة الثانية
71	• فائدة وتكاليف الأطفال
85-76	<b>القسم الثالث: طبيعة العمل الزراعي ومشكلة الزيادة السكانية</b>
86	<b>القسم الرابع: مشاريع التنمية داخل البلدة</b>
86	وكيفية مواجهة المشكلة السكانية
89	<b>الخدمات الرئيسية في البلدة</b>
89	١- المجلس البلدي
89	٢- خدمات التعليم
90	٣- الخدمات الصحية
93	٤- الخدمات التأهيلية

142-100	<b>الفصل الثالث: نسق القرابة والمشكلة السكانية</b>
	القسم الأول: التقسيم القرابي في مجتمع الدراسة
115-103	وعلاقته بتنظيم الأسرة
109	. أنماط الأسرة ووظائفها
130-116	القسم الثاني: عادات الزواج وعلاقتها بتنظيم الأسرة
118	. مراحل الزواج
123	. زواج أبناء العم واشكالياته
128	. السن عند الزواج
142-132	القسم الثالث: العصبية وأثرها في زيادة السكان
192-143	<b>الفصل الرابع: العوامل الثقافية وعلاقتها بالمشكلة السكانية</b>
159-144	القسم الأول: عادات وتقاليد المجتمع المحلي وأثرها في زيادة السكانية
146	. أهمية الإنجاب
153	. تفضيل الذكور
157	. الإنجاب المبكر
159	. حجم الأسرة المرغوب
168-160	القسم الثاني: التعليم وأثره في عملية الإنجاب
163	. التعليم وأثره في السن عند الزواج
167	. التعليم وأثره بالإنجاب
179-169	القسم الثالث: الاعلام وأثره في التوعية الإنجابية
192-180	القسم الرابع: تنظيم الأسرة في البلدة
180	. معرفة وسائل تنظيم الأسرة
183	. استخدام وسائل تنظيم الأسرة

191	• الوسائل الشعبية لتنظيم الأسرة
193	- خاتمة الدراسة ونتائجها
198	- التوصيات
199	- المراجع باللغة العربية
212	- المراجع باللغة الانجليزية
220	- الملحق

© Arabic Digital Library-Yarmouk University

© Arabic Digital Library Yarmouk University





## الخلاصة

تعتبر معدلات الزيادة السكانية المرتفعة من القضايا الهامة جداً على المستوى العالمي لما لهذه الظاهرة من أبعاد تعتبر سلبية في سبيل وصول المجتمعات إلى مستوى الرخاء الاجتماعي. والدول النامية هي المسؤولة عن الزيادة السكانية الحالية في العالم، والزيادة السكانية في الدول النامية لا تتناسب والمقدرة الاقتصادية لهذه الدول مما دفع بالمهتمين بالقضايا السكانية إلى محاولة إدخال مفهوم تنظيم الأسرة إلى هذه الدول.

ويعاني المجتمع الأردني من الزيادة السكانية المرتفعة التي تعتبر من أعلى معدلات الزيادة السكانية في العالم حيث تبلغ ٣,٤٪ سنوياً، لذلك لا بد من اللجوء إلى مفهوم تنظيم الأسرة، لأن استمرار الزيادة السكانية بمعدلها الحالي تؤثر سلباً في الاقتصاد الوطني الأمر الذي سينعكس سلباً على تحقيق الرخاء الاجتماعي. فيصعب عندئذ تحقيق التنمية بشقيها الاجتماعي والاقتصادي.

إن الوصول إلى معدلات خصوبة منخفضة في الأردن هو عمل شاق خلال فترة زمنية قصيرة وبتقارير فوري، وإنما ينبغي التخطيط له على المدى الزمني المتوسط والبعيد، والسبيل إلى ذلك هو تبني الدولة ودعمها لمفهوم تنظيم الأسرة بشكل يؤدي إلى الغرض المنشود. وحيث تخضع معدلات الخصوبة في الأردن لعوامل اقتصادية وأخرى اجتماعية يعيشها السكان في البيئات المختلفة للمجتمع، فقد جاءت هذه الدراسة كمحاولة للكشف عن هذه العوامل في منطقة الدراسة. وقد قسمت هذه الدراسة إلى أربعة فصول مترابطة ومتلازمة:-

أما الفصل الأول وعنوانه "الخصوبة المشكلة السكانية من الناحيتين التاريخية والنظرية" فيشكل مدخلاً نظرياً عاماً لأربعة موضوعات مهمة تتصل اتصالاً وثيقاً بموضوع

الدراسة. الموضوع الأول يناقش فيه الباحث المشكلة السكانية في العالم من الناحية التاريخية ويشير إلى العوامل الاقتصادية والاجتماعية ذات العلاقة بمعدلات الخصوبة المرتفعة ومعدلات الخصوبة المنخفضة. أما الموضوع الثاني فيشتمل على النظريات الاقتصادية والاجتماعية المتعلقة بالمسكلة السكانية، وقد جاء تناول الباحث لهذه النظريات بإيجاز ليتناسب وموضوع الدراسة التطبيقي. أما الموضوع الثالث فقد عرض فيه الباحث بإيجاز لمفهوم تنظيم الأسرة عالمياً وعربياً. وفي نهاية الفصل تعرّض الباحث إلى الوضع السكاني في الأردن منذ عام ١٩٢٢، كما أشار فيه بإيجاز إلى مفهوم تنظيم الأسرة في الأردن.

أما الفصل الثاني وعنوانه "الواقع الديموقراطي والاقتصادي لمجتمع الدراسة" فيركز على بيئة مجتمع الدراسة وخاصة النظام الاقتصادي له، وطبيعة العمل الزراعي فيه. وآخر الموضوعات كان مشروعات التنمية في هذا المجتمع وأثر ذلك في الوضع السكاني فيه.

الفصل الثالث وعنوانه "نسق القرابة والمشكلة السكانية" فقد حلل فيه الباحث التقسيم القرابي لمجتمع البلدة، وعادات الزواج وعلاقتها بالسلوك الانجابي. بإضافة إلى العصبية وأثرها في الزيادة السكانية.

ويتناول آخر فصول الدراسة هذه "العوامل الثقافية وعلاقتها بالمشكلة السكانية" فقد تناول فيه الباحث العادات والتقاليد وعلاقتها بالمشكلة السكانية، وعرض فيه أيضاً للتعليم وأثره في عملية الانجاب، وكذلك عرض لأثر الاعلام في التوعية الانجابية وآخر الموضوعات كان حول معرفة واستخدام وسائل تنظيم الأسرة في مجتمع الدراسة.

## ABSTRACT

High population increase rates are considered one of the very important universal issues. Conferences are held on the regional and universal level for this purpose because this phenomenon has negative dimensions affecting development toward the welfare of societies. The developing countries are responsible for this population increase in the world. The population increase in the developing countries does not fit into the economic ability of these countries. This would urge those who are interested in population issues to try to introduce the concept of family planning into these countries.

Because the Jordanian society suffers from the high population increase which is considered one of the highest rates in the world, about 3,4% yearly, it is essential to resort to the concept of family planning. The ever increase of population on this present rate, no doubt has a negative influence on the realization national economy which has a negative influence on the social welfare. As a result, it will be difficult to achieve socioeconomic development.

It is difficult to achieve low fertility rates in Jordan through a short period of time with an immediate decision, but it must be planned in middle and long terms. To do so it is necessary for the government to adopt and support the concept of family planning in a way to achieve the desired purpose. Because fertility rates in Jordan are affected by socioeconomic factors of the population in the different environments of the society, this study has been done as an attempt to discover these factors in the study area. This study has been divided into four interrelated chapters.

Chapter One, deals with **"Fertility and Population Problem Historically and Theoretically"** It is a general theoretical account of four important subjects closely related to the topic of the study. In the first subject the researcher discusses the population problem in the world from the historical point of view. He also examines upon the socio-economic factors relating to the high fertility rates and low fertility rates. The second subject include the socio-economic theories relating to the population problem. These theories have been exposed briefly as far as they relate to the subject under study. The third subject, deals briefly with the concept of family planning universally and in the Arab World. In the last subject, the researcher shows the present population situation in Jordan since 1922, and the concept of family planning in Jordan in a brief way.

The Second chapter, entitled **"The economic-Ecological Factors Affecting Family Planning"**, concentrates on the description of the ecology of the society under study particularly its economic system and the agricultural work. It also includes the development projects in this society and their effect on the population situation.

In the Third chapter, which is under the heading **"The Kinship System and the Population Problem"** the researcher analyzes the Kinship distribution of the village community and marriage customs relating to procreation behavior. In addition to the partisanship and its effect on population increase.

In the last chapter the , "**Cultural Factors and Their Relation with the Population Problems**", the researcher deals with the customs and traditions and their relation to the populations problem. He also reviews the influence of religion and education on family planning and the reproductive process. finally, the last subject concerns the knowledge and the use of family planning by the community under study.

© Arabic Digital Library-Yarmouk University

خطة الدراسة

## المقدمة

يعتبر الانجاب حق مشروع وظاهرة محببة لمعظم البشر، وتختلف عدد حالات الانجاب بين مجتمع وآخر وكذلك بين الأسر داخل المجتمع الواحد. وحيث عدد حالات الانجاب في الدول المتقدمة منخفضة اذ تصل الى طفل او طفلين في اغلب الاحيان فانها تتجاوز هذا الرقم في الدول النامية ليصل الى اكثر من ١٥ طفل في بعض الاحيان. والانجاب ليس بظاهرة مستقلة وانما هو مرتبط بالظواهر والنظم الاجتماعية الأخرى.

يهدف الباحث من خلال هذه الدراسة الى الكشف عن تأثير العوامل الاقتصادية والاجتماعية في سلوك الانجاب، ذلك ان ارتفاع معدلات الخصوبة أو انخفاضها، ما هو الا انعكاس للواقع الاقتصادي والاجتماعي للمجتمع حيث تؤثر هذه العوامل في سلوك الانجاب عند السكان.

يعاني المجتمع الاردني من أعلى معدلات الزيادة السكانية في العالم فيبلغ معدل النمو السنوي للسكان (٤,٣٪) ومعدل النمو الطبيعي (٨,٢٪) ان مثل هذه المعدلات في بلد محدود الموارد كالاردن تشكل عبئاً أمام تحقيق الاهداف المرجوة من خطط التنمية الاقتصادية والاجتماعية.

لقد أجريت هذه الدراسة وفقاً للمنهج الانثروبولوجي القائم على الملاحظة بالمشاركة حيث أقام الباحث في مجتمع الدراسة مدة تزيد عن اربعة شهور تم خلالها مقابلة (٨٠) أسرة. ومن أهم النتائج التي خلص لها الباحث

- للعامل الاقتصادي اثر كبير في ارتفاع معدلات الخصوبة، وبما أن معظم الاسر فقيرة ولا تمتلك الارض الزراعية فهي تلجأ الى كثرة الانجاب كاستراتيجية للخروج من حالة الفقر التي تعيشها.

- تؤثر عادات وتقاليد المجتمع في ارتفاع معدلات الخصوبة من خلال الاسراع في الإنجاب والرغبة في الحجاب الذكور.
- لا توجد ثقافة صحية لدى النساء في مجتمع الدراسة حول وسائل منع الحمل.
- يؤثر التعليم في تأخير الزواج لدى الانثى الا أن اثره في معدلات الخصوبة لا زال غير واضح بشكل جيد بسبب ضغوط ممارستها العادات والتقاليد.

### مشكلة الدراسة:

السؤال الرئيسي الذي تحاول هذه الدراسة الإجابة عليه هو: ما العوامل التي لها علاقة بسلوك الإنجاب؟ وتحاول أن توضح أيًا من هذه العوامل أشد أثراً على السلوك الإنجابي؟ ويتطلب السؤال السابق دراسة العوامل الاقتصادية والاجتماعية في مجتمع الدراسة لمعرفة أثر هذه العوامل في سلوك الإنجاب لدى السكان. فالسلوك الإنجابي في أي مجتمع ما هو إلا نتاج لمثل هذه العوامل. ويؤدي السلوك الإنجابي في أي مجتمع إلى معدلات منخفضة أو مرتفعة من الزيادة السكانية. متأثراً بالعوامل الاقتصادية والاجتماعية السائدة. وتعتبر الزيادة السكانية الكبيرة واحدة من أهم المشكلات التي تواجه دول العالم الثالث تحديداً. حيث تؤثر هذه الزيادة في جوانب الحياة المختلفة، وتشكل في كثير من الأحيان عائقاً أمام تنفيذ برامج التنمية الاقتصادية والاجتماعية.

ويعاني المجتمع الأردني من الزيادة السكانية حيث تشير "المعلومات الإحصائية إلى أن عدد السكان في الأردن لعام ١٩٩١، يقدر بنحو (٣,٨٨٨) ألف نسمة، بمعدل نمو سنوي (٤,٣٪) وبمعدل نمو طبيعي (٨,٢٪) والذي يعتبر من بين أعلى المعدلات في العالم"، (اللجنة الوطنية للسكان ١٩٩٣: ٢).



إنّ الزيادة السكانية من المسائل التي يتطلب حلها وقتاً طويلاً، لأنها ناتجة عن معدلات نمو سكاني مرتفعة خلال عقود من السنين، ولتخفيف حدة الزيادة السكانية، لا بد من التخطيط المتوسط والبعيد المدى، الذي يهدف إلى تخفيض معدلات النمو السكاني. ومن الإجراءات المقترحة في ذلك برامج تنظيم الأسرة التي تهدف إلى تخفيض عدد السكان بما يتلائم مع تنفيذ خطط التنمية حتى يحصل الفرد في الأسرة على مستوى معيشي أفضل. وقبل وضع برامج تنظيم الأسرة، ينبغي القيام بالدراسة الاجتماعية الملائمة لفهم المحيط الاجتماعي الذي ستطبق فيه هذه البرامج. وانطلاقاً من النسبية الثقافية، فإن برامج تنظيم الأسرة التي تناسب مجتمع معين قد لا تناسب مجتمعات أخرى. لأن لكل مجتمع خصوصيته الثقافية التي تؤثر مباشرة في السلوك الإنجابي فيه. لذلك فإن محاولة التوصل إلى حل لمشكلة الزيادة السكانية في الأردن، تعتمد على تحديد أسباب هذه الزيادة في العوامل الاقتصادية والاجتماعية في المجتمع.

وعند الحديث عن برامج تنظيم الأسرة، وتخفيض معدل النمو السكاني الحالي، تعتقد غالبية الناس أن الهدف من ذلك هو توفير الغذاء. كما تطرق إلى ذلك مالتوس في نظريته المشهورة. بل أن "خططتي الإقتصاد والمسؤولين الحكوميين في الدول النامية أصبحوا مدركين أن الزيادة السكانية المتسارعة هي حشد من المشكلات وترتبط مع البطالة، والخدمات الصحية، والنقل، والإسكان، والتصنيع، والإنتاجية الزراعية، وفوق كل شيء زيادة الدخل الفردي" (Agarwala 1988: 214).

وهكذا فالزيادة السكانية تؤثر سلباً في كافة جوانب الحياة، وتمثل أهداف برامج تنظيم الأسرة في تخفيض معدلات النمو السكاني الحالية، وفي تحقيق تنمية شاملة لكافة جوانب الحياة.

ولعله يمكن القول: أن هدف خطط التنمية وهدف برامج تنظيم الأسرة، وجهان لعملية واحدة هي الوصول إلى الرخاء الإجتماعي، لكن كيف ترتبط عملية السلوك الإيجابي ومعالجته من خلال تنظيم الاسرة بخطط التنمية؟ إن الفقرة التالية من كلمة سمو الأمير الحسن في مؤتمر السياسات السكانية والتنمية في الوطن العربي لعام ١٩٨٥م، توضح ذلك: ( لقد أدركنا في الأردن هذه الحقيقة من خلال تجربتنا في التخطيط، حيث إتضح لنا عند إعداد وتنفيذ الخطة الخمسية الحالية ١٩٨١-١٩٨٥، والخطة السابقة لها، أنّ هناك نقصاً واضحاً في الدراسات السكانية التحليلية التي تبين طبيعة العلاقات والتأثير المتبادل بين العوامل السكانية والتنمية، فلم تعد الأرقام والؤشرات الإحصائية العامة كافية لمتطلبات المستوى المرغوب من التخطيط الإنمائي، إن معرفة أسباب واتجاهات وابعاد الظواهر السكانية هي أمر أساسي لوضع السياسة السكانية المناسبة والتي تشكل جزءاً أساسياً من إستراتيجية التنمية الوطنية) (وزارة العمل والتنمية الإجتماعية ١٩٨٥: ١٩).

### أهمية الدراسة:

السبب في إختيار هذه الدراسة هو الإهتمام المتزايد بموضوع الزيادة السكانية في الأردن وكذلك توزيع وسائل تنظيم الأسرة في القطاعين العام والخاص، فكان ذلك عاملاً حافزاً لأن يُركز الباحث على موضوع العوامل الإقتصادية والإجتماعية المؤثرة في سلوك الإنجاب، لما لهذا الموضوع من أهمية في تحديد معدلات الخصوبة في المجتمع، وسواء كانت الغاية رفع معدلات الخصوبة أو تخفيضها في المجتمع، لا بد أولاً من معرفة العوامل الإقتصادية والإجتماعية التي تؤدي إلى ذلك، إذاً أن فشل برنامج تنظيم الأسرة في كينيا على سبيل المثال-والذي قدمه أربعة من خبراء الأمم المتحدة- جاء نتيجة لتجاهل المحتوى الثقافي لقرارات الخصوبة. (Hartmann 1987: 85).

ومن الأسباب التي أدت إلى هذه الدراسة، عدم وجود الدراسات الأنثروبولوجية، فيما يتعلق بالمسألة السكانية في الأردن، تلك الدراسات التي تركز على العوامل المتعددة ذات العلاقة بالسلوك الإنجابي، فالظواهر الاجتماعية تؤثر وتتأثر ببعضها بعضاً من خلال شبكة واسعة من العلاقات لا يمكن إغفالها، فعند تناول ظاهرة الزيادة السكانية بالدراسة فإنها لا تُربط بظاهرة واحدة كالإقتصادية مثلاً. بل يجب ربطها بظواهر ونظم المجتمع المختلفة مثل: الإقتصاد، والمعتقدات، والتعليم، وعمل المرأة، والعادات والتقاليد، والنسق القرابي....

وإن جاء التركيز في هذا الدراسة على المجتمع الريفي، فإن ذلك نابع من أن خطط التنمية الإقتصادية والاجتماعية تعطي إهتماماً كبيراً لتنمية البيئة الريفية، وعليه فإن الكشف عن الجانب الاجتماعي خاصة فيما يتعلق بعادات المجتمع وتقاليد، يعتبر ضرورة ملحة، ذلك أن كثيراً من العادات والتقاليد قد تقف حائلاً أمام إستيعاب خطط التنمية. وفيما يتعلق بموضوع الدراسة فإن الكشف عن العوامل الإقتصادية والاجتماعية المتعلقة بالإنجاب تعتبر محوراً هاماً في مجال التخطيط السكاني لما للنمو السكاني من علاقة قوية جداً مع خطط التنمية الإقتصادية والاجتماعية. حول هذه العلاقة انظر (دائرة الإحصاءات العامة: السكان والتنمية في

الأردن: ١٩٨٥).

## أهداف الدراسة:

- لعل أهم الأهداف التي تسعى هذه الدراسة إلى الكشف عنها تتركز فيما يلي:
- ١- التعرف إلى العوامل الإقتصادية والاجتماعية المؤثرة في سلوك الإنجاب في مجتمع الدراسة، والتي تؤدي إلى معدل عالٍ من الزيادة السكانية.
  - ٢- التعرف إلى مواقف السكان تجاه مفهوم تنظيم الأسرة وإطلاعهم عليه.
  - ٣- تقديم بعض التوصيات المناسبة للإفادة منها في عملية تنظيم الأسرة في منطقة وادي الأردن.

## فروض الدراسة:

بعد الإطلاع على الدراسات النظرية في مجال السكان، وبعد الزيارات الأولى لمجتمع الدراسة، إستقر الرأي على الفروض التالية، التي تشكل الموجه الأساسي في عملية جمع المعلومات من أجل الوصول إلى فهم أفضل لمشكلة الدراسة، وهذه الفروض عبارة عن إجابات مسبقة وتخمينية للتساؤلات المطروحة حول مشكلة الدراسة، وهي على النحو التالي:

- ١- مجتمع الدراسة مجتمع تقليدي في خصائصه وبناءه.
- ٢- أنّ العادات والتقاليد المحافظة في المجتمع تؤدي إلى زيادة الإنجاب.
- ٣- أنّ إرتفاع مستوى التعليم يؤدي إلى إنخفاض معدل الخصوبة العام للمرأة.
- ٤- أنّ هناك علاقة عكسية بين الوضع الإقتصادي للأسرة وعدد حالات الإنجاب.
- ٥- أنّ عمل المرأة يؤدي إلى الإنخفاض في معدل الخصوبة العام لديها.

## ملائمة المجتمع للدراسة:

لقد جاء إختيار مجتمع الدراسة في منطقة وادي الأردن قائماً على عوامل متعلقة بالمنطقة بشكل عام، وعوامل متعلقة بمجتمع الدراسة بشكل خاص.

أما العوامل التي أدت إلى إختيار منطقة وادي الأردن كمجال للدراسة فهي:

- ١- الأهمية الكبيرة لهذه المنطقة في الإقتصاد الأردني، حيث تمثل مصدر الإنتاج الأول للفواكه والخضروات.
- ٢- تحتل المنطقة مكاناً مميزاً في التخطيط التنموي، واستمرار الزيادة السكانية، سيكون عقبة أمام تنفيذ ذلك التخطيط.
- ٣- يقوم الإنتاج أساساً على إستثمار الأراضي الزراعية من خلال الزراعة الكثيفة، التي تتطلب الكثير من الأيدي العاملة، والتقدم التكنولوجي والزيادة السكانية سوف

يؤدي إلى إخفاض الطلب على اليد العاملة. مما يشكل عائقاً أما تنمية المنطقة بصورة جيدة بسبب الاكتظاظ السكاني وما يترتب عليه من توفر للخدمات وبروز البطالة والمشاكل الاجتماعية.

٤- إن عملي في مشروع وادي الاردن بقسم الإنثروبولوجيا في جامعة اليرموك - كان حافزاً لأن تكون الدراسة في هذه المنطقة.

أما الأسباب التي جعلت من البلدة مجتمعاً ملائماً للدراسة فهي:

- ١- عدم ملكية الأراضي الزراعية من لدى معظم الأسر في البلدة.
- ٢- وجود مؤسسات وكالة الغوث والتي تقدم المساعدات المختلفة للسكان. الأمر الذي يقلل من تكاليف تربية الاطفال.
- ٣- وجود مركز صحي يضم مركز للأمومة والطفولة يقدم خدمات تنظيم الأسرة، وكذلك وجود عيادة خاصة بتنظيم الأسرة في العيادة الصحية التابعة لوكالة الغوث الدولية.
- ٤- رأي الكثير من الناس في مدينة الشونة الشمالية وبعض القرى بأن النساء في وقاص ذوي معدل عام مرتفع للخصوبة.

### منهجية البحث:

يتطلب مثل هذا النوع من الدراسات، مقابلة الذكور والإناث من الأزواج، ولو إقتصرت الدراسة على جنس معين وخاصة الذكور لجاءت دراسة غير مكتملة، ذلك أن للنساء دوراً بارزاً في هذا الموضوع خاصة في مسألة العمل واستخدام وسائل تنظيم الأسرة. ولصعوبة إجراء المقابلات مع النساء في المجتمع القروي في موضوع تنظيم الأسرة لما لهذا الموضوع من حساسية. كان لا بد من الإستعانة بباحثة تقوم بإجراء المقابلات مع النساء، مما كان له الأثر في الحصول على المعلومات بشكل واضح. وقد تم تدريب الباحثة على كيفية

الحصول على المعلومات من النساء من خلال توجيه الاسئلة المباشرة وغير المباشرة. وكانت المقابلات في الأيام الأولى هي بمثابة تدريب للباحثة حتى تتمكن من طرح الأسئلة بشكل يؤدي إلى الغرض المطلوب، وقد أثبتت الباحثة قدرتها في الحصول على إجابات جيدة من النساء.

لعامل السن دوره في مثل هذا النوع من الدراسات، فكان إختيار الأزواج وخاصة الزوجة ضمن الفئة العمرية (١٥-٤٥) سنة والتي تمثل فترة الخصوبة للزوجة، إلا في حالات نادرة كان يجري اللقاء مع زوجات فوق هذا العمر للحصول على معلومات حول نظرة النساء - ممن أنهين فترة الخصوبة - إلى الإنجاب. وكذلك الحصول على معلومات حول الوسائل الشعبية المستخدمة لمنع الحمل.

ومن طرق جمع المعلومات في البحث الإنثروبولوجي والمستخدمه في هذه الدراسة.

١- الملاحظة بالمشاركة: وهي زكيزة أساسية في العمل الإنثروبولوجي الذي "يختلف عن العمل الميداني في العلوم الإجتماعية الأخرى من خلال الإقامة الطويلة للباحث بين أعضاء المجتمع موضع الدراسة لكي يتمكن الباحث من الوصول إلى نظرة شاملة تقريباً لهذا المجتمع ... والباحث لا يلاحظ فقط حياة ونشاطات الناس موضع الدراسة، ولكن أيضاً المشاركة في هذه النشاطات، وعندما يكون الباحث عضواً فاعلاً في المجتمع تتعدى النظرة له من نظرة إلى الباحث الغريب المرعب Formidable "Scientific" Strange، إلى نظرة الصديق الموثوق به. (Crane 1984: 164). وهذا ما حدث للباحث عندما تكررت الزيارات لبعض الأسر وتناول الطعام عندهم، فقام أحد الرجال بالكشف عن سجل للأراضي الخاصة به في فلسطين وقال للباحث (لولا أنك عزيز علينا لما أريناك إياه).

## ٢- المقابلة: تضمنت الدراسة نوعين من المقابلات:

**الأول:** المقابلات الرسمية، وهي المقابلات التي تمت مع الموظفين في المؤسسات الحكومية، مثل: وكالة الغوث الدولية/ اربد. مديرية صحة لواء الأغوار الشمالية، ومديرية الأحوال المدنية في اللواء، وصندوق المعونة الوطنية والتنمية الإجتماعية، والمحكمة الشرعية، وأيضاً إجراء مقابلات مع المؤسسات الموجودة في البلدة.

**الثاني:** المقابلات غير الرسمية، وهي المقابلات التي قام بها الباحث والباحثة مع الأسر في مجتمع الدراسة، وكانت بعض المقابلات تستمر لأكثر من ثلاث ساعات خاصة تلك التي تتزامن مع وقت الغذاء، إن تكرار المقابلات مع بعض الأسر أدى إلى توثيق العلاقة بين الباحث والباحثة وهذه الأسر، مما أدى إلى تغير في شكل الحديث الذي أصبح يتجه نحو الإسهاب. وقد تم إجراء المقابلات مع (٨٠) أسرة، متفاوتة ما بين مقابلة واحدة وعدة مقابلات، ولم تقتصر المقابلات على هذه الأسر فقط، وإنما تم إجراء مقابلات مع كبار السن وخاصة المخاتير. لتدوين التاريخ الشفهي للبلدة، وللسكان قبل مرحلة الإستقرار في البلدة..

قبل إجراء المقابلات قام الباحث باعداد الاسئلة التي طرحت على الأسر وهي اسئلة مباشرة واخرى غير مباشرة تهدف الى الحصول على المعلومات المتعلقة بالدراسة. وهي اسئلة غير نهائية فقد كان الكثير من الاسئلة تتولد اثناء حديث الافراد. ولم تستخدم الة التسجيل لجمع المعلومات خوفاً من التأثير على حديث المبحوث. لذلك فقد كانت الاراء تدون على الأوراق. وقد صُنفت المعلومات حسب المواضيع الرئيسة والفرعية في الدراسة.

أقام الباحث في مجتمع الدراسة مدة تزيد عن أربعة شهور، إمتدت من ١٥-١-١٩٩٤م إلى ٢٦-٥-١٩٩٤م. وقبل هذه الفترة قام الباحث بالعديد من الزيارات الميدانية

لمجتمع الدراسة، التي تضمنت زيارات إلى المجلس البلدي وإلى المؤسسات الأخرى في مجتمع الدراسة. وحصل الباحث من المجلس البلدي على أسماء المخاتير في البلدة ووجوه العشائر، الذين إتيحه إليهم في المقابلات الأولى. ولعدم معرفة السكان بالبحث الإنثروبولوجي، كانوا يستغربون إقامة الباحث في البلدة، ويسألون عن سبب ذلك، وعن مكان الإقامة في البلدة.

لقد قام الباحث بزيارات إلى الأراضي الزراعية، حيث شاهد طبيعة العمل الزراعي ومشاركة النساء والأطفال خاصة في هذا العمل، كذلك فقد شارك الباحث في جميع المناسبات كالزواج والوفاة التي وقعت في البلدة أثناء إقامته بها. وقد قام أحد وجوه إحدى العشائر - والذي كانت له علاقة جيدة بالباحث - بدعوة الباحث لحضور إحدى جلسات الصلح بين إحدى عشائر البلدة وعشيرة من خارج البلدة.

وقام الباحث بمرافقة عيادة تنظيم الأسرة المتنقلة - التابعة للجمعية الأردنية لتنظيم وحماية الأسرة - بأربع زيارات ثلاث منها إلى مجتمع الدراسة وواحدة إلى بلدة "كريمة" حيث لاحظ الباحث طبيعة الإرشاد الذي يُقدم للنساء حول مفهوم تنظيم الأسرة وأيضاً ملاحظة عدد النساء اللواتي يراجعن هذه العيادة.



الفصل الأول

© Arabic Digital Library Yarmouk University

## الخصوبة والمشكلة السكانية من الناهيتين التاريخية والنظرية

ويشتمل على

- ١- المشكلة السكانية في العالم من الناحية التاريخية
- ٢- النظريات الاقتصادية والاجتماعية التي عالجت المشكلة السكانية
- ٣- تنظيم الأسرة على المستوى العالمي
- ٤- المشكلة السكانية في المجتمع الأردني وكيفية مواجهتها

## المشكلة السكانية والخصوبة

إن التاريخ الذي ظهر فيه الإنسان العاقل Homo Sapiens Sapiens على سطح الأرض لا يزال غير واضح، وهناك آراء متفاوتة في تحديد هذا التاريخ (١). وإذا كان الأمر كذلك، فكيف يمكن تحديد عدد سكان العالم خلال التاريخ الطويل لوجود الجنس البشري؟ والمسألة هنا تبقى مجرد افتراضات، حتى إنه في يومنا هذا فإن عدد سكان العالم غير دقيق، إذ أنه مبني على توقعات واسقاطات الأمم المتحدة.

وقد قدر عدد سكان العالم عام ٨٠٠٠ ق.م بحوالي ١٠ مليون نسمة ووصل هذا العدد إلى حوالي ٣٠ مليون نسمة عام ٣٥٠٠ ق.م، وعند ميلاد المسيح عليه السلام كان عدد السكان حوالي ٣٠ مليون نسمة (Overbeek, 1976: 3) حيث كان معدل نمو سكان العالم السنوي حوالي ٠,٠٠٢٪ بين تاريخ وجود الإنسان و ٨٠٠ ق.م، وهذا يعني زيادة ٢٠ نسمة لكل مليون (Nafziger, 1990: 182) وكان معدل النمو السكاني بين السنة الميلادية الأولى و عام ١٧٥٠ يقدر بـ ٠,٥٦ بالألف. وبين عامي ١٧٥٠ و ١٨٠٠ كان يقدر بـ ٤,٤ بالألف (سهاونة، ١٩٨٢: ٣١)، ووصل عدد سكان العالم إلى ١,٦ بليون عام ١٩٠٠ و ٢,٥ بليون عام ١٩٥٠ (Cook, 1972: 29) و ٣ بليون نسمة عام ١٩٦٠ و ٤ بليون نسمة عام ١٩٧٥ و ٥ بليون نسمة عام ١٩٨٦، وكان معدل نمو السكان ٠,٩١٪ بين عامي ١٩٥٠-١٩٠٠ و ١,٩٣٪ بين عامي ١٩٥٠-١٩٨٠ (Nafziger, 1990: 182).

(١) يرى Stanford, Q أن الإنسان العاقل ظهر قبل حوالي ٥٠,٠٠٠ سنة قبل الآن (Stanford, Q, 1972: 14)، ويرى Peterson, W أن ظهور الإنسان العاقل كان قبل حوالي ١٠٠,٠٠٠ سنة قبل الآن (Peterson, W 1975: 8) بينما يقول الحديشي طه نقلاً عن Jones, H.R أن الإنسان العاقل أصبح ممزراً عن أسلافه الشبيهين بالإنسان قبل حوالي مليون سنة.

ويلاحظ مما سبق أن الفترات الزمنية التي زاد فيها عدد السكان قد تقلصت بين إضافة  
البيليون الأول والبيليون الأخير من عدد السكان، فبينما وصل عدد سكان العالم إلى البيليون  
الأول في أوائل القرن ١٩، أضيف البيليون الثاني بعد حوالي ١٠٠ سنة، أي حوالي ١٩٣٠،  
وإضافة البيليون الثالث لم تستغرق أكثر من ٣٠ عاماً، أي حوالي ١٩٦٠، وبعد ١٥ سنة  
فقط وصل عدد سكان العالم إلى ٤ بليون نسمة، وكانت إضافة البيليون الخامس بعد ١١  
سنة فقط أي عام ١٩٨٦.

ومن هنا ظهر ما يسمى بالمشكلة السكانية، فقد زاد عدد سكان العالم بطريقة لم  
يسبق لها مثل خاصة في الدول النامية. فبينما وصل معدل الزيادة السكانية من ٢,٥-٥٪ في  
القرن خلال الفترة من بداية التاريخ الميلادي إلى عام ١٦٥٠، فإنه قد ارتفع بشكل كبير جدا  
منذ عام ١٦٥٠-١٩٥٠ ليصل على الأقل ٦٥٪ في القرن (Durand. 1972: 16) ومنذ عام  
١٩٣٠-١٩٦٥ كانت الزيادة السكانية العالمية ٦٠٪ حيث بلغت ١٣٠٪ في أمريكا  
اللاتينية، وفي أوروبا كانت أقل أي ٢٥٪، ويتوقع أن يزداد سكان العالم بمعدل ١٢٥٪ بين  
عامي ١٩٦٥-٢٠٠٠ وخلال هذه الفترة سيتضاعف عدد سكان أمريكا اللاتينية حوالي ٣  
مرات بمعدل زيادة ٣,٥٪ بينما يزداد عدد سكان أوروبا بنسبة لا تزيد عن ربع عدد  
السكان، ويتوقع أن يتضاعف عدد سكانها خلال ١٠٠ سنة بمعدل زيادة ٠,٧٪  
(Cook 1972: 30).

وإذا استمر الاتجاه الحالي للنمو السكاني فإن عدد سكان العالم سيصل حوالي ٧,٤  
بليون عام ٢٠٠٠، حسب الاسقاط المرتفع، بينما سينخفض ذلك الرقم إلى حوالي ٥,٤  
بليون نسمة حسب الاسقاط المنخفض إذا تم التوصل إلى اجراءات تقلل من الزيادة  
السكانية. (المرجع السابق: ٢٤).

ويعتبر أقرب إلى الصحة أن السبب الرئيسي لنمو السكان المتزايد يتمثل بالانخفاض المستمر في معدل الوفاة والتحسينات التدريجية في ظروف الصحة التي بدأت حوالي ١٧٥٠ مما عمل على تحقيق ما يلي:

١. انخفاض نسبة وفيات الأطفال الرضع.
٢. ارتفاع نسبة الأطفال الذين يعيشون حتى سن الإنجاب.
٣. انخفاض نسبة وفيات النساء خلال فترة الإنجاب (Overbeck, 1976: 8).

### المشكلة السكانية عالمياً

وضعت الأمم المتحدة ما يسمى (بالاسقاطات السكانية Population Projections) لسكان العالم حتى عام ٢٠٢٥ وتضمنت هذه الاسقاطات: أعداد السكان، والسكان النشيطين اقتصادياً، والاحصاءات الحيوية، ومعدلات النمو السنوية. وذلك لسكان العالم كوحدة واحدة. وللدول المتقدمة والدول النامية كوحدات مستقلة، ثم وضعت الاسقاطات على مستوى الدولة الواحدة (UN: 1988).

وتضم هذه الاسقاطات افتراضاً لأعداد سكان العالم وفقاً لثلاثة متغيرات هي: المتغير العالي، والمتغير المتوسط، والمتغير المنخفض. ويعني الاول معدلات الزيادة السكانية المرتفعة والموجودة في معظم الدول النامية اما المتغير المنخفض فهو الذي ينتج عن اتباع إجراءات معينة تخفف من معدلات الزيادة السكانية كما هو الحال في اغلب الدول المتقدمة. وتأخذ الأمم المتحدة في احصاءاتها دائماً بالمتغير المتوسط، وذلك بناء على وجود انخفاض في معدل الخصوبة في دول العالم المتقدم وتوقع أن يشمل ذلك الانخفاض الكثير من دول العالم النامي.

لكن لماذا تضع الأمم المتحدة مثل هذه الاسقاطات؟ السبب ليس فقط بمجرد التعرف على أرقام لما سيؤول له الوضع السكاني في المستقبل، بل " أن هذه الأرقام تشكل اساسا جيدا للتخطيط الاقتصادي والاجتماعي على مستوى الدولة الواحدة، وهي بلا شك ذات فائدة كبيرة على المستوى العالمي. إذ يمكن بها أخذ الخيطة بصدد إيجاد التوازن السكاني والغذاء عن طريق التعاون الدولي لتلافي مشكلة الانفجار السكاني باعتبارها مسألة عالمية" (الحديدي ١٩٨٨: ٣٤٢).

ووفقا لتقديرات الأمم المتحدة فإن عدد سكان العالم في سنة ١٩٨٥ بلغ ٤,٨ بليون نسمة بمعدل نمو سنوي ١,٦٪. وبمعدل نمو طبيعي ١,٦٪ (U.N. 1988: 10) لكن هذه المعدلات تتباين عند تناول دول العالم المتقدم ودول العالم النامي كل على حدة، إذ أن معدل الزيادة السكانية في افريقيا سوف يرتفع من ٩٠٪ في الفترة من ١٩٣٠-١٩٦٥، إلى ١٧٧٪ في الفترة ١٩٦٥-٢٠٠٠. بينما يرتفع معدل الزيادة السكانية في أوروبا فقط من ٢٥٪ إلى ٢٩٪ للفترات الزمنية نفسها وعلى التوالي، في حين يرتفع نفس المعدل في آسيا من ٦٤٪ إلى ١٣٩٪ للفترات نفسها (Cook. 1972: 29).

وتشير اسقاطات الأمم المتحدة (حسب المتغير المتوسط) إلى أن عدد سكان العالم سيكون حوالي ٦,١ بليون نسمة سنة ٢٠٠٠. وان عدد سكان الدول المتقدمة سيكون حوالي ١,٣ بليون نسمة، في حين يصل عدد سكان الدول النامية إلى حوالي ٤,٨ بليون نسمة أي بنسبة ٨٠٪ من سكان العالم، ترتفع إلى ٨٣٪ عام ٢٠٢٥ (U.N. 1988: 10)

**وبلاحظ من تقديرات واسقاطات الأمم المتحدة ما يلي:**

- أ. الزيادة في عدد سكان العالم.
- ب. الزيادة في عدد سكان الدول النامية - زيادة سريعة.

ج. الزيادة في عدد سكان الدول المتقدمة - زيادة بطيئة.

كما يلاحظ أيضا أن معدل الزيادة في (أ) يتأثر إلى حد كبير بمعدل الزيادة في (ب) وتبين التقديرات والاستقاطات أن معدلات المواليد الخام ومعدلات الوفيات الخام تنخفض باستمرار. ويشير تقرير الأمم المتحدة إلى أن معدل الزيادة السنوية للسكان أخذ ينخفض عن ١٪ منذ عام ١٩٧٠-١٩٧٥ في الدول المتقدمة، بينما يستمر هذا المعدل أعلى من ١٪ في الدول النامية حتى عام ٢٠٢٥ (U.N. 1988: 10-14).

ويلاحظ أيضا الانخفاض المستمر في معدل المواليد الخام في الدول المتقدمة حتى سنة ٢٠٢٥. بينما يأخذ معدل الوفيات الخام بالارتفاع بشكل تدريجي منذ عام ٢٠٠٠، ولعل ذلك ناتج عن الزيادة في أعداد الفئة العمرية لمن هم أكبر من ٦٥ سنة في هذه الدول. فقد بلغت نسبتهم ١١,١٪. من عدد السكان سنة ١٩٨٥، بينما تشير استقاطات الأمم المتحدة إلى أن هذه النسبة سترتفع إلى ١٧,٣٪ سنة ٢٠٢٥. في حين بلغت النسبة ٤,٢٪ في سنة ١٩٨٥ للفئة العمرية نفسها في دول العالم الثالث ويتوقع أن تصل إلى ٨,١٪ عام ٢٠٢٥ (U.N. 1988:10-15).

ويلاحظ أن الفئة العمرية لمن هم دون ١٥ سنة قليلة جدا في الدول المتقدمة، فقد بلغت نسبتهم ٢٢,٢٪ من مجموع السكان سنة ١٩٨٥، وتشير الاستقاطات إلى أنها ستتنخفض إلى ١٩,٧٪ سنة ٢٠٢٥ في حين تبلغ النسبة ٣٦,٩٪ سنة ١٩٨٥ للفئة العمرية نفسها في دول العالم الثالث ويتوقع أن تصل إلى ٢٧,٢٪ سنة ٢٠٢٥. وإن الانخفاض في أعداد هذه الفئة العمرية يؤثر في معدل الخصوبة لدى السكان. فكلما انخفضت أعداد هذه الفئة العمرية كلما انخفض معدل الخصوبة (U.N. 1988 10-15). وبذلك يكون مفهوم الخصوبة مفهوماً محورياً في التصدي للمشكلة السكانية.

وتشير توقعات واسقاطات الأمم المتحدة إلى أن هناك انخفاضاً مستمراً في الزيادة السكانية في الدول المتقدمة، يقابله ارتفاعاً في الزيادة السكانية في الدول النامية. (جدول ١).

## الخصوبة Fertility

يمكن تعريف الخصوبة بعدد الولادات التي تحدث في الوحدة السكانية خلال فترة زمنية محددة، وقد تكون الوحدة السكانية ممثلة بالفرد الذكر أو الأنثى، أو الزوجين، أو الفئة الاجتماعية، أو المجتمع كله (Freedman, 1968: 372) وترتبط الخصوبة هنا بجميع حالات الولادة الحية والميتة.

وتعرف الخصوبة بأنها عملية الإنجاب، وترتبط الخصوبة هنا بالمرأة أكثر من الرجل، مع أن مقياس الإنجاب هي صحيحة للفرد الذكر والأنثى، غير إن التقديرات المتعلقة بالأول نادراً ما يؤخذ بها بسبب أن A man's fathering a child is less obvious to the community and maybe unknown to the progenitor himself (Caldwell 1985: 298)

الخصوبة هي أداء Performance الإنجاب الفعلي كما يقاس بالولادات الحية للمرأة أو الزوجين أو السكان (Birdsall 1982: 240) ولعل التعريف الأخير هو الأنسب حيث حصر الخصوبة بعدد حالات الولادة الحية، مستثنياً بذلك حالات الاجهاض والوفيات، وذلك لأن خصوبة المجتمع تتأثر مباشرة بعدد الأطفال المولودين أحياء وبناء عليه يمكن القول أن الخصوبة هي: حالات إنجاب الأطفال الأحياء للمرأة أو لمجموع السكان.

وتتباين معدلات الخصوبة بين مختلف الدول، إلا أن التباين الواضح بحده بين الدول المتقدمة والدول النامية، فهو منخفض في الأولى ومرتفع في الثانية، وعلى الرغم من أن سكان العالم في زيادة مستمرة، إلا أن معدلات الخصوبة بانخفاض مستمر مما قد يساعد على حل



مشكلة الزيادة السكانية على المدى البعيد، كما تشير إلى ذلك تقديرات واسقاطات الأمم المتحدة. حيث سينخفض معدل الخصوبة الكلي للمرأة في الدول النامية من ٦,١ سنة ١٩٥٥ إلى ٢,٤ سنة ٢٠٢٥ في حين أن المعدل نفسه في الدول المتقدمة لم يتجاوز ٣٪ خلال هذه الفترات فقد بلغ ٢,٨ سنة ١٩٥٥ ويتوقع أن يصل ٢,١ سنة ٢٠٢٥ (U.N. 1988: 12-14).

ويعتقد الكثيرون من الناس أن الزيادة السكانية في العالم نتجت عن معدلات الولادة المرتفعة، إلا أن الخصوبة لم تزد في العالم منذ قرن أو أكثر. وما حدث هو "الانخفاض السريع في معدلات الوفاة" (Wright and Weiss 1980: 356).

## والنقاط التالية توضح سبب اختلاف معدلات الخصوبة في الدول

### المتقدمة عنه في الدول النامية:

١. الفائدة الاقتصادية من الأطفال في الدول المتقدمة أقل مما هي عليه في الدول النامية حيث تسود الزراعة..
٢. أدت الصناعة إلى انخفاض معدلات موت الأطفال الرضع، وزادت كذلك نسبة الأطفال الأحياء في الدول المتقدمة، مما أدى إلى انخفاض عدد المواليد المطلوبة لتحقيق حجم الأسرة أكثر مما هو عليه في الدول النامية..
٣. يعتبر المستوى التعليمي للنساء وتوفر فرص العمل خارج البيت أكبر في المجتمعات المتقدمة، حيث تعمل مثل هذه العوامل على انخفاض الخصوبة غير المنظمة .Uncontrolled Fertility
٤. في الدول النامية وحيث الأمية مرتفعة، يكون التعليم عبارة عن عملية أسرية FamilyProcess وسلوك تحدده بواسطة التقاليد، وتعتبر الأسرة الكبيرة مرغوبة

بشكل عام. أما في الدول الصناعية فإن تأثير العقلانية (١) أقوى، ومن نتائج ذلك أن الأزواج يرغبون بتحقيق الفائدة من الأسرة الصغيرة (U.N. 1972: 106).

## المنظور السكاني للأسرة

### اشكالية تنظيم الأسرة

يعتبر مصطلح تنظيم الأسرة Family planning من المصطلحات الشائعة ويقصد به المباشرة بين حالات الولادة في الأسرة، وهو سلوك يقوم به الزوجان لتحقيق وضع صحي واقتصادي أفضل للأسرة. فالمباشرة المطلوبة بين المواليد لا تتضمن الحد من عدد السكان بل تهدف إلى التنسيق بين الوضع الاقتصادي للأسرة وعدد المواليد الذين يمكنهم العيش بطريقة أفضل ضمن الوضع الاقتصادي القائم للأسرة. فالكثير من الأسر تضم عدداً من الأطفال غير المرغوب فيهم، وهذا أمر ناتج عن عوامل عدة. ويرجع ذلك إلى عدم ادراك برامج تنظيم الأسرة بما تحويه من وسائل تساعد الزوجين في الحصول فقط على الأعداد المرغوبة من الأطفال، حتى يقوموا بالمسئولية الوالدية بشكلها الأمثل.

وبما أن الأسرة هي الوحدة الأساسية في المجتمع فيجب البدء من هذه الوحدة في تطبيق برامج تنظيم الأسرة الطوعية والتي لا تقوم على قرار خارج نطاق الأسرة نفسها، وعند تحقيق ذلك يكون الوضع على مستوى المجتمع قد تحقق، والفائدة ستكون متبادلة، فالحصول على الحجم الأمثل للأسرة يؤثر على المدى البعيد في اقتصاد المجتمع، وتحقيق عملية التنمية بشكل أفضل الأمر الذي ينعكس مرة أخرى على الأسرة.

(١) هل يجوز وصف العالم الثالث بأنه غير عقلائي؟ وان كان كذلك فما هو المقياس؟ ان كان العالم المتقدم هو المقياس. لنا ان نسأل هنا هل حقاً أن مجتمعات العالم الثالث هي مجتمعات غير عقلانية؟ أنه من السلبية. يمكن وصف السلوك الإنجابي في العالم الثالث بأنه ناتج عن عدم عقلانية القرار. بل أنه ينبع الخصوصية الثقافية لمجتمعات العالم الثالث. ويمكن اعتبار الدول المتقدمة مقياساً في التقدم التكنولوجي فقط.

ويظهر تنظيم الأسرة في مجالات عدة منها:

١. تنظيم الأسرة فيما يتعلق بالذرية: قلة وكثرة.
٢. تنظيم الأسرة فيما يتعلق بالتمهيد لبنائها تمهيدا سليما.
٣. تنظيم الأسرة فيما يتعلق بايراداتها ومصروفاتها، أي تنظيمها اقتصاديا.
٤. تنظيم الأسرة في تحديد العلاقات بين الأزواج والزوجات، وبين الاولاد والوالدين، وبين ذوي القرابة والأرحام الخ.
٥. تنظيم الأسرة علميا، وثقافيا، وطبيا، واجتماعيا" (الشرباصي ١٩٧٣: ٦-٧).

إذن فتنظيم الأسرة هو عملية شاملة وأوسع من ان تحصر في تخفيض عدد أفراد الأسرة - والحديث عن التخفيض هنا لا ينبع فقط من أن زيادة عدد الاطفال غير المرغوب فيهم يكون دائما في الأسر الفقيرة - وإنما الحصول على العدد المرغوب به من الأطفال سينعكس ايجابيا على الأسرة في مختلف الجوانب.

## التوازن السكاني.

أما مفهوم تنظيم السكان Population Control فيعتبر أعم وأشمل - من مفهوم تنظيم الأسرة - في استخدام وسائل تنظيم السكان، إذ أنه يضم القرارات الحكومية والتي من شأنها التأثير في خصوبة السكان. ومن الاجراءات الطوعية المقترحة التأثير في حوافز Motives الناس ومواقفهم Attitudes، ويمكن تحقيق ذلك من خلال الضرائب. فعلى سبيل المثال: يتم خصم جزء كبير من الضريبة على أول طفلين، ولا يقدم أي خصم للأطفال الاضافيين. وأيضا الاقتراح بتحديد مقدار التعليم الحر المتوفر لأي أسرة ليكون ٢٤ سنة وهو كاف لاىصال طفلين إلى المدرسة العليا. وإذا فشلت هذه الاجراءات الطوعية تلجأ الحكومة إلى الاجراءات الالزامية ومنها:

١. تعقيم الرجال أو النساء بعد عدد محدد من حالات الانجاب.

٢. تطوير كبسولة التعقيم Sterilizing Capsule والتي تزرع تحت جلد المرأة بعد بلوغها أو بعد اثنان من الأول، وتزرع فقط عند الرغبة بالحمل مرة ثانية.

٣. تعقيم جميع الآباء الذين لهم ثلاثة أطفال أو أكثر  
(Ehrlich 1970: 252-258).

لكن التدخل المباشر في خصوبة الأسرة من خلال التعقيم أو الإجراءات الاقتصادية الصارمة أمر غير مقبول عند غالبية الناس لأن ذلك - التعقيم - يخالف الطبيعة الانسانية، وما نحتاجه هو عملية اقناع فعالة وقادرة على تخفيض عدد المواليد في الأسرة بصورة طوعية. ويتضمن تنظيم السكان أيضا تنظيم الهجرة الداخلية والخارجية (Overbeek 1976: 161).

### السلوك الإيجابي

ان مفهوم تنظيم النسل Birth Control يقصد به التنظيم المتعمد لمعدل الولادة من خلال وسائل منع الحمل وايضا عن طريق استخدام التعقيم والاجهاض (Leathard 1980: XVII). ويضم هذا المفهوم أيضا الوسائل المرفوضة في الحياة الانسانية، فالتعقيم والاجهاض مفاهيم مرفوضة من قبل الأسر، إلا في الحالات الضرورية جدا والتي تكون فيها صحة الأم معرضة للخطر. وقد يكون التعقيم مقبولا للمرأة بعد سن الأربعين، كما ان استخدام التعقيم للمرأة في سن الثلاثينات أو دون ذلك، يضع الأسرة في وضع حرج إذا كان عدد اطفالها منخفضا، فإذا فقدت الأسرة أحد اطفالها لا يمكن تعويضه هنا، ويبقى مفهوم تنظيم الأسرة الأكثر قبولا ومراعاة للرغبات الانسانية.

## العوامل المؤثرة في الخصوبة

وهناك مجموعة من العوامل المتشابهة ذات العلاقة المباشرة بزيادة الخصوبة وانخفاضها وقبل الحديث في مثل هذه العوامل لا بد أن نلقي نظرة سريعة على حادثين مهمين في التاريخ البشري كان لهما الأثر في الزيادة السكانية وهما: ثورة العصر الحجري الحديث (الثورة الزراعية) والثورة الصناعية.

لقد اعتاد الإنسان قبل الثورة الزراعية أن يعيش على ما هو متوفر في الطبيعة كقطعان له. وكان يعيش في جماعات صغيرة دائمة التجوال. وقد كان عدد الجماعة قليل جدا حيث تتكون من أسرة واحدة أو عدة أسر قرابية ونادرا ما يتجاوز عددها ٥٠ فردا. أو تتكون من العدد المناسب لصيد الطرائد كبيرة الحجم. وفي هذه المرحلة لم يكن الإنسان يملك أسباب الزراعة أو حفظ الطعام.

وقد ازدادت أعداد السكان زيادة سريعة بعد الثورة الزراعية، ففي الفترة الممتدة قبل ١٠ آلاف سنة إلى ما قبل ٦ آلاف سنة. "زاد عدد الناس في الشرق الأدنى من حوالي ١٠٠ ألف نسمة إلى أكثر من ثلاثة ملايين نسمة، ومع كل زيادة في عدد السكان ازداد الضغط على المزارعين لكي يبدعوا أنواعا جديدة ويخترعوا تكنولوجيات أرقى مثل المحراث وقنوات الري" (نارب ١٩٨٣: ٨٩). التي بإمكانها زيادة إنتاج الطعام لمواجهة متطلبات الزيادة السكانية. "والدراسة المقارنة لعدم من الأماكن الأثرية من العصر الحجري القديم مع العصر الحجري الحديث في أوروبا والشرق الأوسط تظهر أنه ونتيجة للثورة الزراعية زاد عدد السكان بشكل هائل". (Wright and Weiss 1980: 350) ولقد تبين أنه "إذا بقي الإنسان جامعا للطعام ويعيش على الجوز والجزور والطرائد فمن المحتمل أنه لم يتكاثر أكثر من ١٠ مليون نسمة ولكنه منذ ١٠,٠٠٠ سنة خلت بدأ يتعلم كيف يزرع الأرض ويدجن الحيوانات،

وباستغلال الأرض أصبح بإمكانه الحصول على كميات من الطعام أكثر من السابق"  
(Overbeck, 1976: 9).

أما بالنسبة للثورة الصناعية، فلم يعد الناس في المجتمع الصناعي يعتمدون بشكل نهائي على إنتاج الطعام المتزايد، كما هو الحال في المجتمع الزراعي. وحيث الد أعداء الانسان هو المرض الذي أصبح يهدد حياته بعد أن تجتمع في قرى عديدة ومدن كبيرة، ولذلك فإن من أهم منتجات الثورة الصناعية هو تطوير العلاج بدرجة ملائمة لتوفير الحماية من الأمراض، وهذا بدوره أدى إلى زيادة في السكان بصورة أكبر مما أدت إليه الثورة الزراعية (Watson and Watson 1969: 124). مثال ذلك اللقاح الذي اكتشفه Edward Jenner ضد الجدري في نهاية القرن الثامن عشر (Wright and Weiss 1980: 353). وغيرها من العقاقير والعلاجات.

## العوامل المؤثرة في زيادة الخصوبة

تتأثر معدلات الخصوبة المرتفعة في العالم بعدة عوامل اقتصادية واجتماعية متشابكة. لا يمكن فصلها عن بعضها البعض، فالمشكلة الاجتماعية من وجهة نظر الانثروبولوجيا، ترجع الى عدة أسباب لذلك ففي الدراسات الانثروبولوجية يقوم الباحث بدراسة كافة نظم المجتمع حتى يمكن الوصول الى اسباب المشكلة بشكل أكثر صحة.

وهناك دراسات كثيرة تشير إلى أن الأسر الفقيرة في العالم الثالث وخاصة الريفية منها تنجب أعدادا كثيرة من الأطفال. ومن أسباب ذلك أن التكلفة الاقتصادية للأطفال منخفضة والفوائد الاقتصادية للأطفال عالية، ويعتبر وجود العديد من الأطفال في الأسرة ذو فائدة اقتصادية، خاصة عندما تنخفض الأجر ويصبح الفارق في الأجر قليلا بين ماتكسبه الأمهات وبين ما يكسبه الأطفال، حتى أن الدخل الذي تفقده الأم أثناء فترة الرضاعة يعوض بواسطة الطفل نفسه فيما بعد (The World Bank, 1984: 11) ونصل من ذلك إلى أنه عندما تتوفر فرص العمل للأطفال وخاصة في المجتمع الزراعي نجد حالات إنجاب مرتفعة والحافز إلى ذلك زيادة دخل الأسرة. ويحقق الأبناء الذكور أيضا نوعا من الضمان لأبائهم في المستقبل، لأنهم يكونون مسئولين عن الكبار في حالة المرض والشيخوخة، وعن الإناث وإعالتهم في حالة الترميل وغيرها. "هذه الحقائق تفسر لنا تفضيل السكان الريف للذكور من الأبناء" (جليبي 1984: 197). وفي ضوء ما سبق نجد أن الأطفال عبارة عن استثمار قصير المدى إذا عملوا خلال فترة طفولتهم، واستثمار بعيد المدى لرعايتهم للآباء عند تقدمهم بالعمر

تعتبر ثقافة المجتمع السائدة ذات اثر كبير في الخصوبة المرتفعة، ويجب أن نأخذ بالاعتبار حقيقة أنه لا يمكننا أن ننسب أسباب ارتفاع الخصوبة في دولة ما إلى دولة أخرى، لدرجة أن هذه الخاصية تميز بين أقاليم الدولة الواحدة، فهناك تشابه في سلوك الخصوبة بين مناطق الاقليم الواحد، بالرغم من وجود خصائص اقتصادية واجتماعية مختلفة، أكثر مما هو



موجود بين المناطق التي تشابه بالخصائص الاقتصادية والاجتماعية وتقع في أقاليم مختلفة (Knodel and Vande Wall 1982: 274). وعند دراسة العامل الثقافي فنحن ندرس في الواقع عادات وتقاليد الناس، وليس من السهل تحديد الأسباب التي تؤثر في تغيير هذه العادات والتقاليد. وتشير الدراسات إلى أن العادات والتقاليد ذات علاقة مباشرة بزيادة الخصوبة. فبالنسبة لأوروبا "كانت قرارات الخصوبة في السابق تتأثر بمعتقدات المجتمع الذي ينتمي له الفرد، وتؤخذ القرارات الآن على المستوى الفردي منفصلا عن مستوى الجماعة، وهي قرارات تتأثر بأيدولوجية الفرد الحالية وبنمط الحياة، حيث التغير في حجم الأسرة في المجتمعات الصناعية أنتج التكيف مع الأهداف الشخصية المرغوبة" (Parry. 1974: 7).

ويعتبر الزواج المبكر من العوامل المؤثرة في الخصوبة المرتفعة في دول العالم الثالث ولا شك أن تأخير الزواج لسنوات قليلة سيكون له أثره الكبير على الوضع السكاني. وهذا ما حدث بالفعل في أوروبا خلال الفترة من القرن ١٧-١٩ حيث تميز السكان بالزواج المتأخر. مما كان له دور رئيسي في تشكيل الوضع السكاني الأوروبي لفترة ما قبل الصناعة، حيث بقيت معدلات الولادة منخفضة بشكل عام عما هو موجود الآن في دول العالم الثالث (Knodel and Vande Wall 1982: 269). والأزواج في السن المبكرة قد لا يكونوا على وعي كامل للمخاطر الصحية للأسرة الكبيرة. وعندما تتزوج النساء مبكرا فإن الأزواج لا يناقشون الأمور الجنسية، ويضغط الآباء على الزوجين الجديدين لانجاب الأطفال، مما يساعد على زيادة الخصوبة (8: 1984 The World Bank).

وترتبط المكانة الاجتماعية للمرأة الريفية بعدد الأطفال الذكور الذين تنجبهم في حياتها، وترتفع مكانة الزوجة التي تحقق ذلك بينما تنخفض مكانة الزوجة العقيم أو التي لا تنجب إلا الإناث وينخفض وضعها داخل الأسرة ويعرضها ذلك للطلاق أو لقبول زوجة أخرى تشاركها زوجها. ولما كانت المرأة الريفية حريصة على تحقيق مكانة اجتماعية مرموقة في نطاق أسرتها فإن ذلك يدفعها إلى مزيد من الانجاب مما يزيد معدل خصوبتها



(جلي ١٩٨٤ : ١٩٨). والواقع ان ذات الضغوط موجهة نحو الذكر عندما لا تنجب امرأته، ولذلك علاقة بما يدعى بالرجولة (الذكورة).

يؤثر المستوى الصحي للمجتمع على معدلات الخصوبة فيه فعلى الرغم من انخفاض معدلات الوفاة في العالم، إلا أنها ما زالت مرتفعة في أجزاء كثيرة من العالم الثالث، ففي بعض اجزاء من أفريقيا يموت واحد من كل خمسة أطفال قبل اتمام السنة الأولى من العمر، والنسبة هي ١:٧ في أغلب مناطق بنغلادش والهند والباكستان، ونتيجة لهذا الوضع يشعر الآباء بالحاجة الماسة إلى العديد من الأطفال للتأكد من أن بعضهم سيعيش (The World Bank 1984:12). لذلك فإن من الأسباب الرئيسية لفشل برامج تنظيم الأسرة هو وجود معدل مرتفع للوفيات وآخر للأمراض، حيث يقوم الزوجان في الهند بأنجاب خمسة الى ستة أطفال على الأقل للتأكد من ان واحد منهم سيبقى على قيد الحياة عندما يتقدم الزوجان بالعمر، ويقول الخبراء : انه من الخطأ في مثل هذا الوضع ان نقدم النصيحة للأسرة بأن تحدد اطفالها بأقل من ستة اطفال وانه اذا لم تتغير نسبة الوفيات أو الأمراض، فإن الدعاية لتنظيم الأسرة سوف تواجه بقوة عنيفة ( Bergstrom 1980 : 49 ).

وتؤثر المعدلات المرتفعة لوفيات الأطفال الرضع والأطفال في تحقيق خصوبة عالية لأسباب بيولوجية حيث تعمل الرضاعة على تأخير إعادة الإباضة المنتظمة، لذلك فالفترة ما بين الولادة والحمل التالي تكون أقصر عند موت الطفل، وتؤدي الطفولة القصيرة Lower Infantcy ووفيات الأطفال إلى الأسر الكبيرة وإلى معدلات نمو سكاني سريعة (المرجع السابق: 68).

يعتبر النظام الديني في المجتمع من اكثر الأمور تأثيراً في تفكير الأفراد وسلوكهم وبما أن معدلات الخصوبة هي نتاج لسلوك الافراد، وليس فقط عملية بيولوجية لذلك لا بد من

دراسة نظام الدين في المجتمع وعلاقته بالخصوبة. والخصوبة على عكس الكثير من الظواهر الاجتماعية لم يبت بها في الديانات السماوية بتصريح سماوي مباشر. ولعل عدم وجود آيات صريحة تحت على اكثار النسل أو انخفاضه وارتباط ذلك بالحكمة الربانية، وهذا يجعل الأمر في يد الانسان نفسه، الذي يحدد ما هو المناسب له في هذا الموضوع، ومن أجل هذا وغيره من الأمور وجد باب الاجتهاد في الديانة الاسلامية، وموقف الاسلام فيه بعض المرونة عن ذلك التشدد الموجود في الديانة اليهودية وعند الكاثوليك من المسيحيين بشكل خاص. إذ أن موقف الاسلام من قضية منع الحمل، أكثر وضوحاً مما هو عليه في الأديان السماوية الأخرى، وهذا الوضوح يستمد من عدم وجود آية قرآنية واحدة تحرم أو تحت على الاكثار من النسل، ويأتي هذا الوضوح كذلك من سنة الرسول صلى الله عليه وسلم حيث أجاز ممارسة عملية العزل - وهي الوسيلة الوحيدة المعروفة آنذاك لمنع الحمل - . فعن جابر بن عبد الله قوله "كنا نعزل على عهد رسول الله صلى الله عليه وسلم والقرآن ينزل" (التوري ١٩٢٩: ٩-١٥). ولو أن عملية العزل محرمة لنزلت بها آية تحرمها كما حرم القرآن الكثير من الأعمال التي كانت سائدة في الجاهلية. أما قول الرسول صلى الله عليه وسلم "تناكحوا تناسلوا فاني مباه بكم الأمم يوم القيامة" (محمد ١٩٨٨: ٣٢٥). هو أقرب للصحة أن ينطبق على المسلمين في صدر الاسلام أكثر منه في وقتنا الحاضر. إذ أن الاسلام كان يحتاج إلى الكثير من الرجال لنشر الدعوة الاسلامية والسؤال هنا: ما هي المباحة التي يريدتها الرسول الكريم صلى الله عليه وسلم؟ هل من المعقول أن يتباهى الرسول بأمة الاسلام اليوم؟ وهو القائل عليه الصلاة والسلام "يأتي يوم تتكاثر عليكم الأمم تكاثر الأكلة على قصعتها قالوا: أفمن قلة نحن يومئذ يا رسول الله؟ قال: لا بل من كثرة، ولكنها كثرة كغشاء السيل ولينزعن الله من صدور عدوكم المهابة منكم وليقذفن في قلوبكم الوهن. قال قائل وما الوهن يا رسول الله؟ قال: حب الدنيا وكراهية الموت" (السيد علي والسوئي مرعي ١٩٧٣: ١٣٠). وهذا دليل على أن الكثرة التي أرادها الرسول صلى الله عليه وسلم هي كثرة نوعية، فالكثرة مع قلة الايمان لا تؤدي إلا إلى الضعف ونحن نعيش الآن اليوم الذي أشار إليه الرسول الكريم. وقد

واجه أصحاب الرسول أنفسهم غرور الكثرة يوم حنين. قال تعالى ﴿ويوم حنين إذ أعجبتكم كثرتكم فلم تغن عنكم شيئا وضاقت عليكم الأرض بما رحبت ثم وليتم مدبرين﴾ (سورة التوبة: آية ٢٥). وقال تعالى ﴿قل لا يستوي الخبيث والطيب ولو أعجبك كثرة الخبيث﴾ (سورة المائدة: آية ١٠٠).

ويستند الناس إلى قوله تعالى ﴿ولا تقتلوا أولادكم خشية إملاق نحن نرزقهم وإياكم إن قتلهم كان خطئا كبيرا﴾ (سورة الاسراء: آية ٣١) إلى أن الاسلام حرم القتل، لكن منع الحمل ليس قتلا للنفس لأن الروح لم تخلق بعد، ويمكن القياس على استخدام وسائل منع الحمل الحديثة، بما سمح به الرسول الكريم وهي عملية العزل حيث كانت الوسيلة الوحيدة آنذاك. أما الآن ونتيجة للتقدم التكنولوجي فقد وجدت الكثير من الوسائل التي تؤدي نفس غرض العزل. وقد أفتى شيخ الأزهر عام ١٩٦٤ باستخدام وسائل تنظيم الأسرة بقوله "واني أرى أنه لا مانع شرعا من النظر في تنظيم النسل إذا كانت الحاجة تدعو إلى ذلك. وعلى أن يتم هذا باختيار الناس واقتناعهم، دون قهر أو قسر، وفي ضوء ظروفهم وعلى أن تكون الوسيلة إلى ذلك مشروعة (الجمعية الأردنية لتنظيم وحماية الأسرة نشره: الاسلام وتنظيم الأسرة، عمان). وقد أباخت المذاهب الاسلامية الأربعة عملية العزل (Musallam, 1974: 300-310).

## العوامل المؤثرة في انخفاض الخصوبة

وكما ان ارتفاع معدلات الخصوبة في المجتمع ناتج عن سلوك الأفراد المتأثر بعوامل اقتصادية واجتماعية مختلفة فان انخفاض الخصوبة في المجتمع يتأثر ايضاً بعوامل اقتصادية واجتماعية مختلفة، ويرجع انخفاض معدل الخصوبة خاصة في الدول المتقدمة إلى عدة عوامل جعلت الوضع السكاني في كثير من هذه الدول في مستوى الاحلال (1) أو دون ذلك.

وقد يتبادر للذهن أن ارتفاع الدخل القومي والذي يصاحبه ارتفاع في دخل الأسرة، يؤدي إلى الارتفاع في معدل الخصوبة. لكن الواقع عكس ذلك حيث يلعب التقدم الاقتصادي دوراً في انخفاض الخصوبة من خلال جوانب مختلفة، فقد أصبح الأطفال في الدول المتقدمة مسؤولية اقتصادية كبيرة في ضوء التقدم التكنولوجي الذي يؤدي وباستمرار إلى انخفاض الطلب على اليد العاملة غير الماهرة، وعلى الآباء هنا اللجوء إلى تعليم الأبناء وتدريبهم مما سيؤدي إلى زيادة انفاق الأسرة، الأمر الذي يكون صعباً حتى على الأسر الميسورة تعليم عدد كبير من الأطفال (Wright and Weiss, 1980: 369).

وفي حين يلعب الأطفال دوراً اقتصادياً هاماً في الدول النامية نجد أن هذه الفائدة تنخفض في الدول المتقدمة، وحيث إمكانية العمل منخفضة في الأسواق فإنه يتوجب على الآباء دعم أطفالهم اقتصادياً حتى وصولهم إلى مرحلة البلوغ. بالإضافة إلى ذلك فإن وجود مؤسسات الضمان الاجتماعي ألغى فكرة مساعدة الأطفال لآبائهم عند تقدمهم بالعمر. وأصبح الثمن الرئيسي للانتخاب هو الوقت المفقود من عمل المرأة إضافة لصعوبة إيجاد مربية للأطفال. ويلعب الدخل المرتفع دوراً هاماً في تغيير التوازن بين مصادر الدخل والسعادة، إذ أن الدخل المرتفع يؤدي إلى اختيارات أوسع لنشاطات وقت الفراغ. والعناية بالطفل قد تعتبر عائناً أمام اشباع الرغبات الأخرى (Katherine, 1982: 115) والوصول إلى تنظيم فعال للأسرة

(1) مستوى الاحلال هو توقف النمو السكاني حيث تتساوى معدلات المواليد مع معدلات الوفيات ويصل جيل محل الأخر دون زيادة ملموسة أو انخفاض في عدد السكان.

واختفاض في معدلات النمو السكاني، يمكن تحقيقها بشكل أفضل في ظل مساواة أكبر في توزيع الدخل (دورنر ١٩٨٤: ٣٦٢). لذلك فإن دخل الأسرة والمكانة الاقتصادية عوامل هامة في قبول أو رفض برامج تنظيم الأسرة. ذلك ان لدخل الفرد علاقة هامة بمستوى المعيشة، ويعتمد مستوى المعيشة بطريقة مباشرة أو غير مباشرة على حجم الأسرة. وقد تبين من الدراسة التي أجريت في منطقة Aligrah في الهند أن الأسرة ذات الدخل المنخفض في الحضر والريف لا تفضل تنظيم الأسرة، وسبب ذلك هو أن عدد الأطفال الكبير يساعد في زيادة دخل الأسرة الشهري، في حين أن الفئة الوسطى تفضل تنظيم الأسرة وتستخدم وسائلها، ويبدو واضحاً أن الدخل الشهري الأكبر يعطي فرصاً أكبر لتبني تنظيم الأسرة، حيث أظهرت الدراسة أن ٨٤،٩٪ من عينة الدراسة في الحضر و ٦٦،١٪ من عينة الدراسة في الريف من الفئة الاقتصادية المتوسطة يفضلون تنظيم الأسرة (Srivastava 1989 : 137-138)

يعتبر عمل المرأة خارج بيتها واحدة من مميزات النصف الثاني من القرن العشرين، حيث أصبحت النساء تشارك في جميع فروع الإنتاج والخدمات العامة تقريباً. ويلاحظ أن هناك انخفاضاً في نسبة الولادات كلما ازداد عمل النساء، وهذا أمر طبيعي للصعوبة التي تواجهها المرأة في مسألة التوفيق بين العمل والأمومة (البيان ١٩٨٤: ٢٠٢). ويعتبر تحسين مركز المرأة وتعزيز دورها هدفاً هاماً في حد ذاته، كما أنه يؤثر على حياة الأسرة وحجمها تأثيراً إيجابياً، ويجب على الحكومات وضع وتنفيذ سياسات محددة تؤدي إلى تعزيز مركز المرأة ودورها في المجتمع (اسكرا ١٩٨٥: ٧). فالمرأة التي تقضي سنوات عديدة من حياتها لانحياز دراستها والمرأة التي تحاول أن تحقق في حياتها هدفاً علمياً أو إدارياً أو وظيفياً خارج إطار منزلها بحيرة على تحديد انجابها بما له أثر أيضاً في تأخير سن الزواج وتحديد سنوات الخصوبة عند المرأة (كلاب ١٩٨٢: ١١١).

وتساهم الحكومة بتخفيض معدل الخصوبة من خلال القوانين التي تشجع زيادة نسبة  
المرأة في القوى العاملة ودعم استخدام وسائل تنظيم الأسرة والاشراف على البرامج المتعلقة

بها.

© Arabic Digital Library-Yarmouk University

## التوجه النظري الديمغرافي والانثروبولوجيا

اهتم الانسان بالمسألة السكانية منذ زمن بعيد إلا أن نظرية المفكرين لهذه المسألة تباينت نتيجة لدوافع مختلفة والكتابات المتخصصة في موضوع السكان لم تظهر إلا خلال القرون الثلاثة الأخيرة، وقبل ذلك كانت الآراء المقدمة عبارة عن أفكار فلسفية، حتى آراء Malthus في السكان كانت تصنف تحت موضوع الفلسفة لعدم وجود علم اقتصاد أو علم اجتماع متخصص.

فالمصريون القدماء ونتيجة لتوسع أراضي وادي النيل وخصوبتها، ونتيجة لتدخل عدد السكان يومئذ كانوا ينصحون أبناءهم عن طريق حكماهم بالاكتثار من النسل. وقد اعتبر المصريون أن السعادة تتمثل في الأسرة الكبيرة، فهي تحقق لهم المكانة الاجتماعية العالية في المجتمع (عبدالباقى ١٩٧٦: ٣١).

وقد كانت نظرية مفكري الصين مختلفة عما سبق، فقد طرح Confucius (٥٥١-٤٧٩ ق.م) فكرة الحد الأمثل أو الحجم الأمثل للسكان. ومؤداه أن لكل مجتمع زراعي عددا من السكان يتناسب مع قوة إنتاجيته، ويجب ألا يتعدى هذا العدد كما يجب ألا ينخفض عن هذا الحجم الأمثل. وكان Confucius يحذر من عدم أخذ هذا الحد بالاعتبار لأن ذلك يؤدي إلى الفقر وانخفاض مستوى المعيشة خصوصا بين الطبقات العاملة (عبدالحق ١٩٨٤: ٤٨).

ونلاحظ تأثير أفكار Confucius في الفكر الاجتماعي اليوناني، حيث نبه المفكرون إلى ضرورة أن يكون هناك عدد ثابت من السكان لكل مدينة لضبطها وإدارتها. ويرى Plato (٤٢٨-٣٤٧ ق.م) أن الحد المناسب لعدد سكان المدينة ينبغي أن يكون في حدود ٥٠٤٠ نسمة (١)، وإذا زاد عدد المواطنين عن ذلك يجب تحديد الزواج والنسل وتنظيم الهجرة

(١) لأن هذا الرقم يقبل القسمة على الأعداد الأثني عشر الأولى ما عدا الرقم (١١) وبذلك يسهل تقسيم المواطنين عند الضرورة.

وإذا نقص يجب العكس (عبدالباري: ١٩٧٦: ٢٢-٢٣). أما Aristotle فيرى أن البناء الاجتماعي القائم على التساند الوظيفي بين الفئات الاجتماعية، يمكن أن يفسخ عن طريق التغيير الديمغرافي، كأن ينمو أحد الأحياء أو الفئات الاجتماعية في المدينة عن العدد الذي يكفل تحقيق التوازن بينه وبين الأحياء أو الفئات الأخرى. كما يرى أيضا أن لكل دستور عددا معيناً من السكان يتطابق معه، ويجب ألا يزيد عدد السكان عن الحد الذي لا يستطيع دستور المدينة أن يواجه متطلباته من رخاء وسعادة وقد أباح الاجتهاد لتحقيق ذلك (الحساب: ١٩٨١: ١٣٥-١٣٦). إذن فقد أوضح الكتاب اليونانيون بأن الحياة السياسية في المدينة الدولة تصبح مضطربة عندما يتجاوز سكانها المستوى المحدد لهم، ففي المدينة الدولة، يجب أن يكون عدد السكان ثابتاً وقليل نسبياً، وإن دولتهم المثالية والصغيرة الآمنة لن تستطيع أبداً التوافق مع عدد السكان الكبير (Overbeck 1974:2)

أما الرومان فإن مساهمتهم في التفكير السكاني قليلة إن لم تكن معدومة، وكتاباتهم الفلسفية نادراً ما تذكر المسألة السكانية (الرجع السابق: ٢) وقد كانوا يتجهون اتجاهها عملياً بالنظر إلى العامل السكاني، فكانوا ينصحون بالتشجيع على زيادة النسل وكثرة المواليد بهدف العمل على زيادة عدد سكان بلادهم، لدعم قوتهم الحربية وبناء الامبراطورية الرومانية (عبدلحي: ١٩٨٤: ٤٩). وقد عارض مفكروا الرومان الامتناع عن الزواج لرغبتهم بزيادة النسل، وعلى الرغم من أن كتاباتهم ركزت على التفضيلة وحاجة روما للرجال، إلا أنها لم تمنع الأسر الصغيرة، وخاصة في الفئات العليا والمتوسطة من المجتمع، أو زيادة الاعتماد على المستخدمين من غير الرومان وبعد الفكر الروماني يأتي الفكر المسيحي الذي شجع النمو السكاني لاشباع الحاجات الدينية، حيث تشكل الامبراطورية جزءاً صغيراً منها - أي الأرض - وبالنسبة لرجال الكنيسة فإن العزوبة كانت هي الحالة المثالية، ما عدا أولئك الضعاف جداً لمنع أنفسهم من الاغراءات الجنسية، فقد سمح لهم بالزواج. وفي القرن الرابع للميلاد عارض Augustine (٣٥٤-٤٣٠ م) هرطقات الغنوسية Gnosticism والمانيّة



Manicheism المتشائمة والتي أدانت الزواج والتكاثر لأنها ستؤدي إلى أجساد بشرية مادية. وقد رأى Augustine مبررا للزواج يتمثل في التكاثر، وقد سيطرت آراؤه على الفكر المسيحي حوالي ألف سنة (Keyfitz 1982: 537).

ويلاحظ مما سبق أن حجم السكان الأمثل يتباين بين المفكرين القدماء، ففي حين رأى فيه الحكماء المصريون القدماء أكبر عدد ممكن من السكان لاستغلال الأراضي الخصبة والوصول إلى السعادة والمكانة الاجتماعية، نجد مفكري الصين يرون فيه الحجم الذي من خلاله يتحقق التوازن بينه وبين إنتاجية الأرض. وبالنسبة لفلاسفة اليونان فإن الحجم الأمثل للسكان هو الذي يؤدي إلى السيطرة (Plato) وإلى التوازن في البناء الاجتماعي وإقامة حكومة دستورية (Aristotle). وللرومان فإنه يعني العدد الذي يمكنهم من انشاء امبراطورية قوية.

وفي الفكر العربي نجد أن ابن خلدون (١٣٣٢-١٤٠٦م) قد تطرق في مقدمته المشهورة إلى المسألة السكانية وقد ربط عدد السكان بالبيئة الاجتماعية وبالصناعة حيث يرى أن الكثرة السكانية في المجتمع ذات فائدة من جانبين:  
الأول: فيما يتعلق ببناء المدن إذ "أن تشييد المدن إنما يحصل باجتماع الفعلة وكثرتهم وتعاونهم فإذا كانت الدولة عظيمة متسعة الممالك حشر من الفعلة من أقطارها وجمعت أيديهم على عملها" (ابن خلدون ب ت: ٣٤٤).

الثاني: أن الكثرة السكانية تكون بمثابة العامل المثير للتقدم الصناعي في المجتمع فيقول ابن خلدون "أن الصنائع إنما تستجد إذا احتيج إليها" (٤٠٣).

والصناعة دائما متقدمة في البيئة الحضرية عنها في البيئة البدوية أو في القرى الصغيرة ذلك بسبب انخفاض عدد سكانها فيقول "وعلى مقدار عمران البلد تكون جودة الصنائع ...

وأما العمران البدوي أو القليل فلا يحتاج من الصنائع إلا البسيط" (٤٠١)، والانشقاق في سكان المدن يؤدي إلى قلة الصنائع فيقول "وإذا ضعفت أحوال مصر وأخذ الهرم بانتقاص عمرانه وقلة ساكنه تناقص فيه الشرف ورجعوا إلى الاقتصاد على الضروري من أحوالهم فتقل الصنائع" (٤٠٣).

### نظرية الإنتقال الديمغرافي Demographic Transition Theory

تصف هذه النظرية التغيرات التي تحدث في معدلات الوفاة والولادة حيث ينتقل السكان من الظروف الاقتصادية والاجتماعية التقليدية إلى المجتمع الصناعي. وقد استخدم هذا المصطلح لأول مرة من قبل Frank W. Notestein عام ١٩٤٥، وذلك بالرجوع إلى التاريخ الديمغرافي لأوروبا الغربية، ولكنه طبق منذ ذلك الوقت على الدول النامية أيضا (McNamara, 1982: 146).

### - مراحل الإنتقال الديمغرافي

لكي ينهي المجتمع عملية الإنتقال الديمغرافي عليه المرور بعدة مراحل هي:

**الأولى:** مرحلة ما قبل الإنتقال Pre-transitional وتفترض ان معدلات الولادة والوفاة قبل أن تبدأ عملية الإنتقال تكون عالية ومتقلبة، حيث يختلف المعدل الاجمالي لنمو السكان من سنة لأخرى، وتعدل يقترب من الصفر. (وهناك مناطق قليلة ما زالت في هذه المرحلة: وهي المناطق الأقل نموا في العالم).

**الثانية:** مرحلة الإنتقال المبكر Early Transitional وفيها تبدأ معدلات الوفاة بالانشقاق، إلا أن معدلات الولادة تبقى مرتفعة، أو أنها تزيد نتيجة للتحسن

في صحة النساء في سن الحمل. (العديد من دول آسيا وأفريقيا في هذه المرحلة).

**الثالثة:** مرحلة وسط الانتقال Mid-Transitional تستمر معدلات الوفاة بالانخفاض، وبينما تنخفض معدلات الولادة قليلاً، إلا أن معدل نمو السكان يبقى مرتفعاً (بعض دول آسيا انتقلت إلى هذه المرحلة والعديد من دول أمريكا اللاتينية وشمال أفريقيا).

**الرابعة:** مرحلة آخر الانتقال Late Transitional وتكون معدلات الولادة فيها منخفضة، وتستمر معدلات الولادة بالانخفاض، وبطراً انخفاض في نمو السكان (عدد قليل فقط من الدول وصل إلى هذه المرحلة مثل: سيلان، وماليزيا، وتشلي والصين الشعبية).

**الخامسة:** مرحلة ما بعد التحول Post-Transitional وفيها تكون معدلات الوفاة والولادة منخفضة وثابتة تقريباً - وعلى المدى البعيد فإن معدلات الولادة تتقلب أكثر من معدلات الوفاة - مما يؤدي إلى نمو سكاني منخفض، وفي بعض الحالات قريباً من الصفر. (أمريكا الشمالية، ومعظم أوروبا، وروسيا، وأستراليا واليابان في هذه المرحلة) (Boguc. 1972: 71-72).

إذن نحن أمام دائرة مقسمة إلى خمسة مراحل تبدأ بمعدل نمو سكاني منخفض، وتنتهي كذلك به، إلا أن الفارق في ذلك أن البداية تكون مميزة بمعدلات ولادة ووفاة عالية. أما النهاية فتتميز بمعدلات ولادة ووفاة منخفضة. ويلاحظ أن أغلبية الدول المتقدمة ووصلت إلى المرحلة الأخيرة من الانتقال الديمغرافي.

ويمكن لنا اختصار مراحل التحول الخمس السابقة في ثلاث مراحل تكون المراحل الثانية والثالثة والرابعة مرحلة ثانية هنا. وقد دخلت معظم دول العالم الثالث هذه المرحلة

الثانية من المراحل الثلاث حوالي منتصف القرن العشرين، وفي عقد الأربعينات كان سكان العالم ينمو بمعدل يكاد لا يصل إلى ١٪ في السنة، وكانت كل من أمريكا الشمالية وأفريقيا تنمو بنفس المعدل. ونتيجة لانخفاض معدلات وفيات العالم الثالث تسارع معدل نمو السكان بشكل حاد في الخمسينات حيث وصل إلى ٢٪ (براون ١٩٨٧: ٨٦). مما نتج عنه زيادة سريعة في عدد السكان، مع عدم وجود أو عدم كفاية التغيرات الاقتصادية المطلوبة لتطوير قوى الإنتاج وزيادة حجم الدخل، وخلق فرص كافية لتوظيف هذه الزيادة المستمرة في السكان (زكي ١٩٨٤: ٣٠٨). أما دول العالم الثالث فقد اخفقت في اتمام الإنتقال الديمغرافي، كما أن العلاقة المتدهورة بين السكان والأنظمة البيئية أو الحياتية المساندة ستؤدي إلى تخفيض مستويات المعيشة وقد تمنعها من اتمام الإنتقال الديمغرافي (براون ١٩٨٧: ٥٩).

وعند عقد مقارنة بين المرحلة التي تمر بها الدول غير الصناعية اليوم مع مرحلة ما قبل الصناعة في أوروبا يتبين أن هناك خلافاً واضحاً يشير لعدم الأخذ بفكرة أن الإنتقال سوف يلي الحاجة التي أداها لأوروبا في الماضي:-

**الاختلاف الأول:** أن أوروبا قبل الصناعة وازنت بين الخصوبة والوفاة وهذا الوضع غير الموجود الآن بين الدول النامية، فمعدل الزيادة الطبيعية في السنغال هو ١٧,٥ لكل ١٠٠٠، وفي بريطانيا ارتفع معدل الزيادة الطبيعية من أقل من ٢,٠ لكل ١٠٠٠ في الفترة ١٧٥٠-١٧٠١ إلى ١٤ لكل ١٠٠٠ في الفترة ١٨٠١-١٨٣٠.

**الاختلاف الثاني:** الدور الذي لعبته اتجاهات السكان Population Trends في تطور الاقتصاد الأوروبي، مقارنة مع ما هو موجود الآن في الدول النامية. وعلى الرغم من الاتفاق العام بأن نمو السكان في أوروبا كان بسبب - ومن ناحية أخرى مساهم في - التوسع الاقتصادي، فإن هذه العلاقة المتبادلة بين نمو السكان والاقتصاد بعيدة الاحتمال اليوم. وبوجود

مستويات منخفضة للحياة ونقص التوازن الديمغرافي بين سكان العالم الثالث، وكلما اتسعت هذه المستويات يستمر السكان بالزيادة، ويصبح من الضروري زيادة النمو الاقتصادي سنويا ليساوي الزيادة السكانية لاستمرار المستويات الحالية Current Standards، بالإضافة لانخفاض وفيات الأطفال حيث أدى ذلك إلى أن تكون الفئة الغالبة في المجتمع هي الشباب، ويعمل وجود الإناث بأعداد كبيرة على إبطال آثار المعدلات المنخفضة للخصوبة، كذلك فإن التشريعات الآن لا تسمح لسكان العالم الثالث بحرية الهجرة، إضافة لنقص الأراضي الملائمة في الدول النامية من أجل إنشاء مستوطنات جديدة كما حدث في استراليا والأرجنتين وأمريكا الشمالية، مما يجعل من الصعب التنبؤ بحالة مشابهة لأوروبا (Schneil 1972: 80-82).

### التوجهات النظرية الاقتصادية

هناك دراسات كثيرة حول المسألة السكانية من وجهة النظر الاقتصادية، وترتبط هذه الدراسات دائما بين الزيادة السكانية وتأثيرها على الجوانب الاقتصادية في المجتمع. أو الوضع الاقتصادي للمجتمع وتأثيره في معدلات الخصوبة. وقد نشط هذا النوع من الدراسات متأثراً بآراء كل من Adam Smith و Malthus في القرن الثامن عشر. ويعتبر المؤرخ والاقتصادي الاسكتلندي Smith أول من ربط ما بين المسألة السكانية، وقانون العرض والطلب، والذي بمقتضاه يتحقق التوازن في المجتمع، وبالإمكان طرح فكرته بالشكل التالي:

ركون اقتصادي  
 + تولد فرص العمل --- ارتفاع الأجور --- زواج --- زيادة الإنجاب  
 تخاقل سكاني

فالحافز الرئيسي للانجاب المتزايد يكمن في ارتفاع الأجور، ويحدث عزوف عن الزواج وانخفاض في معدل الانجاب إذا سادت الأحوال الاقتصادية (عبدالباقى ١٩٧٦: ٧١).

وهو بهذا لا يؤكد على أن الفقر يؤدي إلى معدلات انجاب منخفضة فيقول "أن الفقر - على الرغم من أنه لا يشجع - لا يمنع الزواج دائما. إلا أنه يشكل حافزا للتكاثر... فالمرأة الفقيرة جدا تنجب عادة أكثر من ٢٠ طفلا بينما المرأة الغنية لا تنجب إلا عدداً قليلاً من الأطفال (Smith, 1976: 88). ويرى Smith أن النمو المتسارع للدولة يؤدي إلى زيادة مستمرة في الطلب على العمل، مفترضا أن الأجور تكون أعلى في الدول التي تعيش مرحلة نمو سريعة منها في الدول الغنية، وعليه فإن السكان يزدادون عندما ترتفع الأجور عن مستوى الكفاف (Driscoll, 1979: 12).

والواقع أن هذه النظرية لا تفسر لنا الوضع السكاني في أوروبا في القرن التاسع عشر حيث كانت العلاقة بين ارتفاع الدخل وزيادة الانجاب علاقة سلبية، ذلك أن Smith أخذ الأمور من وجهة نظر مجردة، وهي أن زيادة الأجور ستؤدي إلى رفاه الأسرة مما يؤدي إلى زيادة في الانجاب، وهذا ما يحقق فكرته بأن حياة الطفل الذي يولد في بيئة فقيرة معرضة للخطر بسبب عدم توفر أسباب الحياة فهو يقول: "أن النبات الضعيف إذا زرع في تربة باردة ومناخ قاس فإنه يذبل ويموت" (Smith 1976: 88).

أما مalthus Malthus فيعتبر أول من بدأ التفكير جدياً بالزيادة السكانية من خلال ربطها بوسائل العيش. وقد طبع أول مقالاته An Essay On The Principle Of Population في سنة ١٧٩٨ كمعارض لقوانين الفقر التي وضعت لمساعدة المحتاجين في الأبرشيات (كلارك ١٩٨٤: ٢٣٣).

وتعكس آراء كل من Malthus و Smith مذهب النفعية حيث كانت هي الفلسفة الاجتماعية المسيطرة في بريطانيا من ١٧٥٠-١٨٥٠، وقد أظهر النفعيون الاهتمام بالرخاء الانساني بل أن عنوان مقالة Malthus يحمل تأثير النفعية حيث اقترح تحليل تأثير مبدأ السكان Principle Of Population على السعادة الانسانية (Overbeek 1974: 41).

والغرض الرئيسي من مقال Malthus الأول هو اختبار الآثار الناتجة عن الميل الثابت عند جميع المخلوقات الحية للزيادة بدرجة أكبر من الغذاء المعد لها، إذ أن هذه الآثار لم تدرس بشكل جيد ومن بينها: الرذيلة، والبؤس، والتوزيع غير العادل لسخاء الطبيعة (Malthus. 1973: 5). إلا أن هذه الزيادة لا تزيد عن الحد المسموح به من القانون الطبيعي الأعظم<sup>(١)</sup>، الذي يقيد الزيادة في النبات وعند الحيوان حتى أن الانسان لا يستطيع الهرب منه (المرجع السابق: ٦).

ويربط Malthus ما بين الزيادة السكانية ونتاجية الأرض وقد أعطى أمريكا كمثال على الأول، حيث يتضاعف عدد السكان هناك مرة واحدة كل ٢٥ سنة، وقد اختار أمريكا بسبب وفرة وسائل العيش، وصفاء أخلاق الناس، وقلة العوائق أمام الزواج المبكر (المرجع السابق: ٨). وهذه الحالة تدعم فرضيته بأن السكان إن لم يعق نموهم عائق يتضاعفون كل ٢٥ سنة. أما فيما يتعلق بنتاجية الأرض فقد أعطى مثالا على ذلك كل من إنجلترا وويلز وهو يرى أنه إذا شجعت الزراعة واتبعت من أجلها سياسة جيدة فإن معدل الانتاج يتضاعف في الخمس وعشرين سنة الأولى وفي الخمس وعشرين سنة التالية فإنه من المستحيل الافتراض بأن الانتاج سوف يتضاعف أربع مرات. وسوف يناقض ذلك كله معرفتنا عن خصائص الأرض. وإصلاح المناطق البور Barren Parts يحتاج وقتا وجهدا، ويجب أن يكون واضحا

(١) وكان Malthus يستند فكرته عن القانون الطبيعي من الكتاب المقدس، حيث يتمثل هذا القانون بالإنسان نفسه من خلال سيطرته على النبات وعلى الحيوان فضلا عن أنه جالب الرذيلة لنفسه فقد ورد في الكتاب المقدس. سفر التكوين، الإصحاح الأول "وقال الله نعمل الانسان على صورتنا كشبهنا فيتسلطون على سمك البحر وعلى طير السماء وعلى البهائم".

لأولئك الذين عندهم المام بالمواضيع الزراعية، إنه كلما اتسعت الزراعة نسبيا فإن الاضافات التي يمكن القيام بها نسبة إلى معدل الانتاج السابق لا بد أن تتناقص تدريجيا وبانتظام (المرجع السابق: ٩).

وقد وضع Malthus قاعدة عامة بأن السكان عندما لا يكون أمامهم عائق يتضاعفون كل ٢٥ سنة أو تكون زيادتهم حسب متوالية هندسية Geometric Progression مثل ١، ٢، ٤، ٨، ١٦، ٣٢، ٦٤، ١٢٨، ٢٥٦، ... وتزداد وسائل العيش بمتوالية حسابية Arithmetic Progression، مثل ١، ٣، ٥، ٧، ٩، ... (المرجع السابق: ١١-١٢). ويفترض Malthus أنه لو زاد عدد السكان والطعام بنفس النسبة، فإن الانسان ما كان لينتقل أبدا من مرحلة الوحشية. ومن هنا جاءت معارضته لتنظيم النسل، ويرى أن الزيادة السكانية هي حافز أساسي للعمل ودافع للتقدم الاجتماعي (Overbeck 1974: 48).

وكما افترض Smith من قبله فإن Malthus يرى أن ارتفاع الدخل الفردي سيؤدي إلى الزواج المبكر وإلى زيادة السكان، وإنه كلما زاد عدد السكان وتباين مع وسائل العيش، ويتبع ذلك تدني بالدخل الفردي مما يؤدي إلى ارتفاع معدل الوفاة وتأجيل الزواج، ومهما زاد الدخل الفردي فإنه ومقارنة مع الزيادة السكانية الكبيرة سيبقى دائما عند مستوى الكفاف (Grigg.1980: 12). ولكن هل فعلا أن العامل الاقتصادي هو المسئول عن انخفاض عدد السكان؟ إذن كيف سنفسر حالة أوروبا التي سبقت تحديا كبيرا للنظريات الاقتصادية، حيث كان انخفاض الخصوبة نتيجة لعدة عوامل منها التقدم الاقتصادي، بل اننا نرى اليوم أن السكان في كثير من دول أوروبا لا ينمون بشكل يفوق من زيادة الانتاج. ونجد أن نمو السكان في ألمانيا ذلك العملاق الاقتصادي، يتجه إلى أدنى من مستوى الاحلال (U.N. 1988: 340-341).



أما شبنجلر Spengler J.J. فقد تركزت آراؤه على الآثار السلبية للزيادة السكانية وأثرها في عملية التنمية، وخاصة على المصادر الطبيعية، فهو يرى أنه بالإمكان استصلاح ٣٨٠ مليون أكر (١) Acres من الأراضي، لكن ذلك سيكون على حساب سعر الناتج النهائي، إذ أنه يجب بناء السدود الضرورية، والقنوات، وخطوط الأنابيب ... الخ، وكذلك فإن الحد النهائي للري يتوقف على مصادر المياه المتوفرة. كما أن هناك عاملاً آخر يعيق التنمية الاقتصادية، وهو استنزاف المصادر المعدنية والوقود الحفري في المستقبل، والضغط على المواد الخام القابلة للاستنزاف يزيد نتيجة للزيادة السكانية نفسها والنمو في الاستهلاك الفردي. (Overbeck 1974: 165-168). وقد عارض Spengler فكرة أن النمو السكاني ضروري للحفاظ على الناتج الوطني الإجمالي GNP في الدول المتقدمة. وعلى الرغم من أنه لا يوجد ارتباط تام بين نمو السكان ونمو GNP الذي يتكون قسمه الرئيسي من الخدمات، فإن Spengler يرى أن هذه الخدمات تستمر بالإتساع مع العدد الثابت للسكان.

(Ehrlich 1970: 281)

وفيما يتعلق بتنظيم النسل فإن Spengler يرى وجوب وجود شرط أساسي لسياسة وطنية فعالة هادفة إلى الثبات في عدد السكان وهي جمع التاريخ الصحيح عن متوسط حجم الأسرة الذي يحتاجه ليحل محل أو يحافظ على تعداد السكان الذي يتضمن تمييز حالات الولادة المطلوبة لتحل محل حالات الولادة الأخرى. ويجب عدم تشجيع الولادات الزائدة عن العدد المطلوب للحفاظ على تعداد السكان (Overbeck 1974: 169).

ويركز كار سندرز Carr-Saunders في دراسته للظاهرة الديمغرافية على الحجم الأمثل للسكان في المجتمع، فيرى أن الحجم الأمثل ليس مسألة عددية، وإنما يجب ربط عدد السكان مع الموارد الطبيعية المستغلة، وقد عرف هذا الحجم بأنه الحجم الذي يبلغ عنده

(١) الأكر. مقياس للمساحة يساوي نحو أربعة آلاف متر مربع.

الانتاج أعلى مستوى مع افتراض ثبات مستوى المعرفة وسائر الظروف السائدة، وإذا كان السكان دون ذلك الحجم يعاني المجتمع من النقص السكاني Under Population وإذا تجاوز عدد السكان هذا الحجم فإن المجتمع يعاني من الاكتظاظ السكاني Over Population (عبدالمقصود ١٩٨١: ١٠٤). والاكتظاظ كما يراه كارسنדרز هو عبارة عن تخلخل في السكان ولفترة مؤقتة (116 : 1974 Overbeck).

وقد اعتمد على اتجاهات متوسط الدخل الفردي في قياس الحجم الأمثل للسكان، فإذا تناقص الدخل الفردي دل ذلك على أن المجتمع يعاني من الاكتظاظ السكاني، وإذا زاد الدخل الفردي يدل ذلك على أن حجم السكان أقل من الحجم الأمثل (المرجع السابق: 117).

ويأخذ كارسنדרز موقفاً مشابهاً من موقف Smith بان زيادة الفعالية الاقتصادية للمجتمع تمكن وتشجع السكان على الزيادة من خلال ارتفاع معدلات الخصوبة، وإن الانخفاض في العائد الاقتصادي يؤدي إلى تنظيم عدد السكان باستخدام وسائل تنظيم النسل، وعلى الرغم من أن كارسنדרز يعترف بالزيادة السكانية مقارنة مع الموارد، إلا أنه لم يعط اجابة وافية لما سيكون عليه الأمر عندما تدخل مجتمعات جديدة المرحلة الصناعية، وكل ما قدمه هو عبارة عن أمل بأن التوافق بين السكان والموارد سيظهر في هذه المناطق<sup>(١)</sup> (Tilly, 1978: 19).

(١) وهذا موقف مشابه لذلك الذي اتخذه Friedrich Engles ، الذي نقل فكرة أنه حتى في المجتمع الاشتراكي فإن السكان قد يزيدون على المصادر المتاحة. وفي رسالة بعث بها الى Kautsky عام ١٨٨١ اعترف بالإمكانية النظرية Abstract Possibility للاكتظاظ السكاني في المجتمع الشيوعي، لكنه اعتمد انه ليس مدعواً لإعطاء نصيحة في هذا الأمر لأنه مقتنع أن أفراد هذا المجتمع سيكونوا أذكيا كفاية لحل مشاكلهم. (79 : 1974 Overbeck).

## التوجهات النظرية الاجتماعية

النظرية الاجتماعية رغم حداثها غير قادرة على تفسير سلوك الخصوبة بشكل أفضل من النظرية الاقتصادية. وقد تباينت آراء المفكرين الاجتماعيين حول هذه المسألة، ولا توجد حتى الآن نظرية واحدة يمكن الأخذ بها، والنظرية الوحيدة التي يمكن تعميمها كنموذج عالمي هي نظرية "الانتقال الديمغرافي".

ومن المفكرين الاجتماعيين الذين تعرضوا للمسألة السكانية نجد كارل ماركس Karl Marx و أفكاره حول المسألة السكانية تركزت من خلال آرائه حول المرحلة الرأسمالية، بل إن القانون السكاني الذي وضعه يتعلق بهذه المرحلة فقط. ومع أنه أعطى لكل مرحلة قانونا سكانيا خاصا بها، إلا أنه لم يوضح ذلك. فيقول "إن الطبقة العاملة بالأجرة، بانتاجها تراكم الرأسمال، وبمقدار ما تنجح في ذلك تنتج - إذن - هي نفسها أدوات طردها، أو أدوات تحويلها إلى فائض نسبي<sup>(١)</sup> من السكان، هذا هو قانون السكان الذي يميز العهد الرأسمالي، ويطلق أسلوب انتاجه الخاص. والواقع أن لكل من الأساليب التاريخية للانتاج الاجتماعي أيضا قانون السكان الخاص به، وهو قانون لا ينطبق إلا عليه، ويزول بزواله، وليس له بالتالي سوى قيمة تاريخية، إن قانونا للسكان، مجردا، ثابتا لا يتحول، ليس موجودا إلا بالنسبة إلى النبات والحيوان، ولكنه أيضا فقط، ما دام غير خاضعين لفعل الانسان" (ماركس ١٩٧٨: ٩١٤). إذن فالزيادة السكانية من وجهة نظر ماركس ليست هي الزيادة الطبيعية التي تحدث عنها المفكرين الآخرين، فالزيادة هنا هي نتيجة للتقدم التكنولوجي الذي حل محل الانسان في الانتاج.

(١) يقول ماركس "وتمن نسميه (نسبيا) لأنه ينتج ليس عن تزايد ايجابي للسكان العمال يتخطى حدود الثروة الأخذة في التراكم. بل هو ينتج على العكس. عن تزايد متسارع للرأسمال الاجتماعي، يسمح له بالاستغناء عن شطر كبير الى حد ما من عماله اليدويين، حيث ان الفائض من السكان لا يوجد الا بالنسبة الى الحاجات المؤقتة للاستثمار الرأسمالي، فانه يستطيع أن يتضخم أو يضيق على نحو مفاحيء (ماركس. ١٩٨٧: ٩١٤).

ويرى Marx أن الرأسمالية مرحلة ضرورية للوصول إلى المجتمع الاشتراكي، وهو المجتمع المثالي، وحيث الفائض السكاني النسبي ناشيء من مرحلة الرأسمالية بكل سلبياتها فإنه طبعاً سينخفض في مرحلة الاشتراكية وبعده الشيوعية. لكن هل هذا يعني أن الزيادة السكانية لن تشكل آنذاك ضغطاً على المصادر؟ أم أن احتواء الفائض السكاني النسبي من خلال ادخاله في مجال الإنتاج سيلغي مسألة الزيادة السكانية؟ في الحقيقة أن الزيادة السكانية سواء أكانت خارج أو ضمن قوة الإنتاج تشكل ضغطاً على الموارد الطبيعية.

ويرى Marx على العكس من Malthus، إن انتشار الفقر والبؤس بين الفئة العاملة لا يعزى إلى القانون الطبيعي بل للتنظيم الكلي الخاضع للمجتمع، وهي نقطة هامة في افكار Marx حول الصراع الطبقي وتغير المجتمع (74: 1974 Overbeck).

أما كنجزلي ديفز Kingsley Davis فيرى أن تفسير الخصوبة من خلال عامل واحد - كما نادى بذلك أصحاب النظرية الاقتصادية، أو النظرية الاجتماعية من خلال التركيز على العامل الثقافي لوحده على سبيل المثال - هو تفسير غير كامل. وقد عرض Davis فكرة التوازن الاجتماعي التي يميل إليها المجتمع دائماً وبفعل القوى الاجتماعية، وقد يتهدد هذا التوازن بعوامل داخلية أو خارجية، وهو توازن لا يقوم على العلاقة ما بين عدد السكان وتوفر الموارد، لكنه توازن بين عدد السكان ومتطلبات البناء الاجتماعي والموارد التي يجب توفيرها للمحافظة على البناء الاجتماعي، وإذا اختل هذا التوازن نتيجة لزيادة متطلبات البناء الاجتماعي أو لزيادة عدد السكان أو الاثنين معاً، يميل السكان إلى التكيف مع هذه الظروف من خلال استجابات متنوعة أو ما يسميه Davis بالتغيرات الوسيطة، كتأخير سن الزواج أو الإجهاض أو تنظيم الأسرة (عبدالمصود 1981: 122-123).

ويرى Davis أن العلاقة ما بين التقدم الاقتصادي والنمو السكاني علاقة سلبية، مؤكداً أن السبب الرئيسي وراء انخفاض النمو السكاني في الدول المتقدمة لم يكن الفقر أو الجوع، لكن رغبة الناس بتحسين وضعهم الاجتماعي من خلال الطمع بالفرص التي يقدمها المجتمع الصناعي (Davis 1988: 120-121).

أما فيما يتعلق بالوضع السكاني في الدول النامية يرى Davis أن الزيادة السكانية حدثت في مرحلة مبكرة من التغير، أكثر مما كان عليه الحال في الدول الصناعية، وكلّ الدلائل تشير إلى أن هذه الزيادة في الدول النامية لا تساعد على التقدم الاقتصادي بل على العكس من ذلك فإنها قد تعارض مع النمو الاقتصادي، إذ أن فائض العمل في المزارع يلغي ميكنة الزراعة، والارتفاع السريع في عدد السكان يستمر في استهلاك الدخل والذي قد يكون مفيداً للاستثمار طويل الأجل، في التعليم وغيره من الحاجات الرئيسية الأخرى، وعليه فإنه من الصعب إعطاء الطفل التعليم الأساسي الذي يحتاجه ليصبح مهندساً على سبيل المثال، عندما يكون واحداً من ثمانية أطفال لمزارع يعمل أسرته من إنتاج دونمات قليلة (المرجع السابق: 125,129). وقد نبه Davis إلى الأخطار التي قد تحدث في المجتمع من جراء زيادة البطالة الناتجة من الزيادة السكانية وخاصة في فئة الشباب (Overbeck 1974: 207).

### التوجهات الانثروبولوجية.

يتوقع من الانثروبولوجيا كعلم يبحث في نشأة وتطور الجنس البشري. أن يقدم لنا بيانات عن الوضع الديمغرافي للجنس البشري منذ نشأته على سطح الأرض. إلا أن تحديد هذا الأمر من الصعب بمكان بسبب "شحة البقايا العظمية الإنسانية المطمورة في المناطق المختلفة والتي تستدعيها دراسة انتشار السكان بمختلف سلالاته وكثافته هذا الانتشار في أقاليم العالم. ولاشك أن هذه الشحة تجعل من الصعب الحصول على خط من المتحجرات الكافية لربط سلالات سكان العالم القديم بسكان العالم الحديث" (الدباغ والنوري ١٩٨٣: ٢٥٠).

وتنطلق الدراسات الانثروبولوجية الديمغرافية من الواقع الثقافي للمجتمع فتتناول جميع نظم المجتمع واثار ذلك في معدلات الخصوبة فرى اسبورن Fredrioc Osborn ان الازمات الاقتصادية في المجتمعات القديمة في منطقة شرقي وجنوب اسيا كانت لاتسمح بالعناية بالاطفال مما دفع الآباء الى وأد اطفالهم. وان انخفاض معدلات الخصوبة في الدول المعاصرة يرجع الى فترات الكساد احيانا (اميركا ١٩٣٠) والى فترات عدم الاستقرار والقلق السياسي وشحة المواد الغذائية (روسيا ١٩٢٦-١٩٣٥) ويؤكد اسبورن ان للتغير الاقتصادي والاجتماعي في المجتمع دوراً هاماً في انخفاض معدلات الخصوبة كما حدث في اوروبا بعد الثورة الصناعية وفي روسيا بعد ١٩٣٧ حيث بدأ السكان يتجهون نحو الأسرة النووية والى تأجيل الزواج بسبب العوامل التعليمية والاقتصادية وغيرها مما دفع بالفرد الى محاولة تحقيق بعض الضمانات المستقبلية مما عمل على انخفاض الخصوبة. وكان التغير نحو معدلات الخصوبة المنخفضة هنا قد حدث بشكل تلقائي وانه اذا اريد تخفيض معدلات الخصوبة في دول العالم النامي فانه يفضل ان يتبع برنامج اعلامي وهو جانب هام جداً ويركز عليه اسبورن من اجل التأثير في السلوك الانجابي للأفراد. ويجب ان يكون محتوى الرسائل الاعلامية نابعاً من ثقافة المجتمع ومنسجماً معها لا يضعه الغرباء. وهو هنا يصيب كبد الحقيقة من خلال فهم الواقع اولاً ثم البدء بالأعداد وتنفيذ البرنامج الذي يتلائم مع ما وصلت له البحوث الانثروبولوجية من نتائج حول نظرة السكان لظاهرة الخصوبة (المرجع السابق: ٢٥١-٢٦٠).

أما الانثروبولوجي آرسين ديمونت فتقوم نظريته الديمغرافية على فكرة الارتقاء الاجتماعي، مفسراً انخفاض معدلات الولادة في الدول المتقدمة على أساس رغبة الانسان للتقدم في المكانة الاجتماعية Social Rank وتحسين وضعه الاقتصادي.

وقد حدد Dumount قواعد الارتقاء الاجتماعي كما يلي:

١. تناسب الخصوبة عكسياً مع الارتقاء الاجتماعي.
٢. تقدم الفرد وقوة شخصيته ومقدار ترفه يتناسب تناسباً طردياً مع الارتقاء الاجتماعي.
٣. ويترتب على ذلك أن زيادة الخصوبة تتناسب عكسياً مع مدى تطور الفرد وتمتعه بطيبات الحياة (عبدالمحيي ١٩٨٤: ٧٩).

وقد جاءت أفكار الانثروبولوجي Dumount معاكسة تماماً لأفكار كل من Smith و Malthus. فهو يرى أن التقدم الاقتصادي يؤدي إلى تأخير الزواج وإلى انخفاض معدل الانجاب لان هذه أمور هامة جداً في طريق الارتقاء الاجتماعي.

وقد ركز ليونيل ساندز Lionel Sands وجهة نظره الانثروبولوجية على الجانب البيئي الذي يؤثر بدوره على انظمة المجتمع كافة التي بدورها تؤثر على الوضع الديمغرافي. وبين ان زيادة الكثافة السكانية في المنطقة الجغرافية كانت عاملاً مسبباً للحروب والقتل من اجل السيطرة على الموارد. اما في المجتمعات الحديثة فان تطور المواصلات ادى الى تلافي ما كان سائد بين المجتمعات القديمة وذلك بالهجرة من مكان لآخر. ويرى ساندز ان معدلات الخصوبة بدأت بالانخفاض نتيجة "للازدهار الاقتصادي وتحسن مستويات المعيشة. اذا اصبحت الأسر تشعر بضمان أكبر لمستقبلها مما قلل من اندفاعها للحصول على مزيد من الاطفال الذين كانوا في الماضي الوسيلة الكفيلة بضمان مستقبل ابويهم عند الشيخوخة. فقد اصبحت اعتماد الوالدين على انفسهم في كسب معيشتهم وتأمين مستقبلهم في ظل الضمانات الاجتماعية والاقتصادية المتزايدة في المجتمعات الاوروبية وغيرها من المجتمعات المتقدمة اصبحت عاملاً رئيسياً في الحد من كثرة النسل يضاف الى ذلك ان استعمال وسائل منع الحمل على إثر تقدم العلوم الطبيعية جاء مصدراً اضافياً لهذا الغرض" (الدباغ والنوري ١٩٨٣: ٢٦١-٢٦٤)

## تنظيم الأسرة

لقد عرف الانسان تنظيم النسل منذ زمن بعيد واستخدم وسائل مختلفة لتحقيق ذلك، مثل الاجهاض وقتل الاطفال، وفي جماعات الجمع والصيد فإن زيادة عدد الأفراد " يؤدي إلى إزدياد عبء العمل على أفراد المجموعة، كما يؤدي إلى هبوط في نوع الغذاء وكميته" (فارب ١٩٨٣: ٩١) مما يؤدي إلى اجراءات تنظيم النسل، وهي سائدة بين جماعات الجمع والصيد المعاصرة، وقد أدى عدم وجود الغذاء اللين والمناسب للطفل الرضيع بدلا من حليب الام إلى إطالة فترة الرضاعة مما يزيد من امكانية انخفاض معدل الخصوبة (فارب ١٩٨٣: ٨٧-٩١).

وقد سبق - عند الحديث في النظريات السكانية - الحديث عن المسألة السكانية في فكر الشعوب القديمة. أما الآن فتحدث عن حركة تنظيم النسل في القرن ١٩ والقرن ٢٠ حيث انتشرت الحركة بشكل واسع وظهرت المفاهيم المتعلقة بها. لدرجة أن النظرة الدينية للزيادة السكانية أصبحت أكثر اعتدالا.

وفي بداية القرن ١٩ كانت الأفكار حول تنظيم النسل ما زالت ممنوعة. فقد تعرض الأمريكي Charles Knowlton للحبس لمدة ثلاثة شهور بسبب نشره كتابه Fruit Of Philosophy عام ١٨٣٢، وقد زادت الكتابات في اواسط القرن ١٩ وزاد تبعاً لذلك عدد القراء، وقد سميت حركة تنظيم النسل بـ Malthusianism، واصبح مصطلح المالتوسية غير مرغوب فيه لأن Malthus لم يؤيد منع الحمل. وتمثل سنة ١٨٧٨ نقطة تحول في تاريخ تنظيم النسل في امريكا، إذ سمح لمؤيدي هذه الحركة بنشر أفكارهم للناس. والدفعة العظيمة لهذه الحركة جاءت من نشاط الممرضة الأمريكية<sup>(١)</sup> Margarat Stanger بالرغم من المعارضة

(١) لمعلومات موسعة عن Margaret,S أنظر "My Fight for Birth control" in Population in Perspective. Stanger ed by young. L. Oxford. 1968 P. 212-219. أيضا- فالابريج.ك. ضبط النسل وتنظيم الأسرة، ترجمة بوسق كامل. الهيئة

المصرية العامة للكتاب ١٩٧٥. ص. ٢٢-٢٤.



الشديدة لذلك، إذ أن قانون Comstock كان يحظر انتشار وسائل منع الحمل في أمريكا،  
ومما لفت نظر Stanger لمسألة تنظيم النسل، الوضع السيء الذي يعيشه المهاجرون اثناء  
زياراتها لهم، ثم افتتحت أول عيادة لتنظيم النسل عام ١٩١٦. وكانت Dr. Marie Stopes  
مناظرة لـ Stanger في بريطانيا. وفي أواسط القرن ٢٠ تقلصت الحركة اثناء الحرب العالمية  
الثانية، ونشطت بعد ذلك. وكان الانجاز الأهم في هذه الفترة هو تأسيس الاتحاد الدولي  
لتنظيم الوالديه The International Parenthood Federation وفي عام ١٩٥٢ تأسس  
المجلس السكاني population Council (Stillman. 1982: 58-64)

ومع قدوم عقد الثمانينات كانت أغلبية الدول النامية تدعم تنظيم الأسرة سواء من  
خلال برنامج حكومي أو من خلال مساعدة جمعية تنظيم الأسرة. وتعتبر دول شرق وجنوب  
شرق آسيا من أكثر الدول نشاطا في مجال تنظيم الأسرة، بسبب الكثافة السكانية العالية، أما  
في مناطق أخرى كالشرق الأوسط وإفريقيا وأمريكا اللاتينية، فالوضع كان مختلفا لحد ما، إذ  
ان هذه المناطق ذات عدد سكاني أقل وكثافة سكانية منخفضة وكذلك الوضع الاجتماعي  
والاقتصادي والديني، ففي المناطق الأخيرة كانت برامج تنظيم الاسرة تقدم غالبا لأسباب  
صحية، وأقل من ذلك لأسباب سكانية، أما في الدول التي أسست برامج تنظيم الأسرة على  
أسس صحية كان تطور هذه البرامج بطيئا ولم تحصل هذه البرامج على الدعم المادي اللازم  
ولم تؤدي بشكل جيد لتشجيع السكان على استخدامها (Watson. 1982: 206,209).

إذن كانت هذه البرامج تقدم الحل المناسب للزيادة السكانية في الدول كثيفة  
السكان، على عكس الدول الأخرى التي لم تأخذ هذه البرامج مأخذ الجد لأنها لم تعان بعد  
من الاكتظاظ السكاني. "لكن التنمية القابلة للاستمرار تتطلب اجراءات أكثر واقعية لتلبي  
احتياجات الجيل الحاضر دون الحد من تلبية احتياجات أجيال المستقبل" (الأم المتحدة ١٩٩٣: ١٦).  
وعند تطبيق برامج تنظيم الأسرة بصورة صحيحة وفعالة يمكن إحداث انخفاض ملموس في

معدل الخصوبة، فقد هبط معدل المواليد الخام في مدينتي جاوه وبالي (في اندونيسيا) من ٤,١٪، ٣,٣٪ ما بين ١٩٧٠-١٩٧٦ حيث جرى تنفيذ برنامج جيد لتنظيم الاسرة (لوب ١٩٨٦: ١٣٠).

ويطرح هنا السؤال التالي هل على الدول النامية تبني برامج تنظيم الأسرة المخطط لها والفعالة. أم أنها تنتظر تحقيق التقدم الاقتصادي الذي يؤدي إلى انخفاض الخصوبة؟ كما هو متوقع وقياساً على الوضع في أوروبا؟

في حالة الدول النامية ذات الاعداد البشرية الكبيرة والمتزايدة باستمرار، فإنه من الأجدر أولاً تبني برامج تنظيم الاسرة تحت اشراف حكومي دقيق للوصول بعدد سكان يلائم امكانيات البلد لتحقيق النمو الاقتصادي، ويجب أن تصل هذه البرامج إلى الفرد مباشرة واقناعه بالمسؤولية الوطنية، وبالطبع فإن مثل هذه البرامج تكون بعيدة المدى في هدفها، لأن الانخفاض في معدلات الخصوبة لا يحدث فوراً. أما إذا تركت معدلات الخصوبة المرتفعة كما هي أملاً بتحقيق التقدم الاقتصادي الذي يؤثر في هذه المعدلات، فإن المأساة ستكون كبيرة، إذ أن الدول النامية غير قادرة على تحقيق مخططات التنمية بعدد السكان الموجود حالياً، فكيف هو الحال في المستقبل؟ ولقد لخص جاك لوب هذا الوضع بقوله: "وقد تجاوز النمو السكاني في كثير من البلدان قدرة الحكومات على توفير الخدمات العامة الضرورية في مجالات التعليم والصحة والمرافق والنقل وغيرها. مثال ذلك أنه بينما كانت النسبة المثوية للأطفال المسجلين بالمدارس الابتدائية تتزايد فيما بين عامي ١٩٦٠ و ١٩٧٥ (ارتفعت من ٤٦٪ إلى ٦٢٪) فإن عدد الأطفال غير المسجلين بالمدارس على الرغم من ذلك كان في ازدياد (من ١١٠ ملايين إلى ١٢١ مليون). كما أن حكومات كثيرة كانت فيما سبق تدافع صراحة عن التعليم تعين عليها ان تتخلى بحذر عن أهدافها المعلنة بسبب الافتقار إلى الوسائل المالية والادارية الكافية" (لوب ١٩٨٦: ١٢٨).

والمسألة ليست زيادة أو انخفاض في اعداد السكان، وإنما هي في الكيفية التي سيعيش بها هؤلاء السكان في ظل امكانيات الدولة. ومن يرفضون تنظيم الأسرة لا يقدمون الحل البديل، وإن كان الحل البديل يتمثل باستصلاح الأراضي وزراعتها، فإن هذه العملية تكلف الكثير، ونحن هنا لا نناقش المسألة بشكلها العالمي كما طرحه Malthus بل على مستوى الدولة الواحدة. وفي ظل الظروف السياسية غير المستقرة باستمرار على المستوى العالمي، يجب أن نفكر دائماً على المستوى المحلي .

أما في الوطن العربي فقد تأسس الاقليم العربي في الاتحاد الدولي لتنظيم الوالدية سنة ١٩٧٠ (برزبيدي ١٩٨٦ : ١٢٦). ومنذ ذلك التاريخ لم تتبن الدول العربية سياسة سكانية معلنة سوى تونس ومصر، في حين تشجع بعض الدول برامج تنظيم الاسرة ترفضها اخرى. وقد قسم عبد الرحيم عمران الدول العربية من حيث نظرتها للوضع السكاني الى خمس مجموعات :-

الاولى . دول ذات سياسة سكانية معلنة لتخفيض الخصوبة . مع وجود برنامج وطني مستقل . وتضم مصر وتونس.

الثانية . دول ذات نشاط فعال مستقل ولا توجد فيها سياسة سكانية معلنة. وتضم المغرب والجزائر ولبنان

الثالثة . دول متوسطة الدخل لا تؤمن بخطورة المشكلة، ولكنها تسمح بتنظيم الاسرة . وتضم سوريا والاردن.

الرابعة . دول تشجع الزيادة السكانية دون الأخذ حتى ببرامج تنظيم الاسرة . وتضم الدول المصدرة للبتروول.

الخامسة . دول فقيرة تعطي الاولوية للتنمية على مسائل السكان وتضم موريتانيا والصومال، والسودان ، واليمن (عمران ، ١٩٨٨ : ٣٤٣-٣٥٢) وفي المجموعات الثلاث الأولى

يُجد اهتماما متزايدا ببرامج تنظيم الأسرة لدرجة تبني سياسة سكانية معلنة، وهذا الوضع ناتج عن الشعور بالزيادة السكانية السريعة وبضرورة أخذ العامل السكاني عند التخطيط التنموي وربطه بالموارد المتاحة. إذ أن الزيادة السكانية في معدلاتها المرتفعة في الدول العربية تشكل عائقا أمام التخطيط التنموي لأن هناك موارد ومشاريع يصعب تنميتها بنفس السرعة التي يزيد بها السكان. ففي مصر مثلا نفذت مشاريع ضخمة لزيادة الرقعة الزراعية، وفعلا زادت الرقعة من ٣,٥٣٠.٠٠ مليون فدان عام ١٨٢١ إلى ٦,٣٠٠.٠٠٠ مليون فدان عام ١٩٨٠. كما زادت المساحة المحصولية من ٣,٥٣٠.٠٠٠ مليون فدان إلى ١١,٢٥٠.٠٠٠ مليون فدان في هذه الفترة. لكن نصيب الفرد من المساحة المزروعة نقص من ٧٣.٠٠ عام ١٨٢١ إلى ١٥.٠٠ عام ١٩٨٠. كما قل نصيب الفرد من المساحة المحصولية من ٧٣.٠٠ إلى ٢٧.٠٠ على التوالي مع الاخذ بعين الاعتبار أن سكان مصر سنة ١٨٢١ هو ٤,٢ مليون نسمة وعام ١٩٨٠ هو ٤٢ مليون نسمة. (عمران ١٩٨٨: ٢١٦).

أما المجموعة الرابعة والتي تضم الدول المصدرة للبتروول فهي تشجع الانجاب من خلال تبني سياسة سكانية بصورة معلنة أو ضمنية و تويد الانجاب والنمو السكاني، مبررة ذلك بوفرة الموارد الطبيعية - البتروول - ونقص الموارد البشرية اللازمة لاستثمار الأموال المتاحة للتنمية فيها. وهي تشجع بصورة غير مباشرة أي باعتراضها على تنظيم الانجاب لاسباب دينية (حمودة ١٩٨٩: ١٣٣).

وعند أخذنا بالتفسير المبني على حالة الدول المتقدمة والذي يشير الى ان التقدم الاقتصادي والاجتماعي يؤدي الى معدلات خصوبة منخفضة، نجد أن هذا التفسير لا ينطبق على الدول العربية المصدرة للبتروول - أغنى الدول العربية - حيث نجد أن هذه الدول هي الأكثر ممانعة لبرامج تنظيم الاسرة. ويستنتج من ذلك ان للعامل الاقتصادي دورا ثانويا ان

لم يكن معدوماً في تنظيم الأسرة، ومن أسباب هذه الظاهرة قوة العامل الديني في هذه المنطقة من الوطن العربي، وعدم مشاركة المرأة في العمل خارج البيت، والقروض اليسيرة التي تعطى للشباب من أجل الزواج. وهذا ما يؤكد عبد العزيز المشاري ممثل المملكة العربية السعودية في الندوة العربية الأولى للمسؤولية الوالدية. بقوله: "والحقيقة أن المملكة ليست بحاجة إلى تحديد (تنظيم) النسل بل نحن نشجع الشباب أن يتزوج" (المشاري ١٩٨٢: ٩٢).

وبالنسبة للمجموعة الخامسة والتي تضم الدول الأكثر فقراً في الوطن العربي. فالاهتمام يتجه نحو تحسين الرضع الاقتصادي والخروج من دائرة الفقر إلا أن هذه الرغبة صعبة التحقيق في ظل معدلات الانجاب المرتفعة، إذا ان تحسّن الوضع الاقتصادي للدولة لا يمكن أخذه بمعزل عن النمو السكاني خاصة عندما يكون سريعاً، وكل الجهود التي ستبذل نحو تحقيق نمو اقتصادي ستكون نتائجها غير ملموسة إيجابياً، ان لم تكن سلبية، وإذا أرادت هذه الدول وحتى الدول متوسطة الدخل - ان تحقق نمواً اقتصادياً، عليها أولاً ان تقوم بقفزات اقتصادية متجاوزة الزيادة السكانية بنسبة كبيرة وهذا ما لا يمكن تحقيقه في مثل هذه الدول.

اذن فالوضع السكاني في الوطن العربي تحكمه عدة عوامل يجب دراستها موضوعياً حتى يمكن تجنب أعلى معدل للزيادة السكانية في العالم وهو الموجود في الوطن العربي اذ يبلغ ٣٪ والمعدل الذي يليه مباشرة هو ٢,٩٪ في إفريقيا. مقارنة مع ٣,٣٪ في أوروبا. (عمران ١٩٨٨: ١٣١) وقد أكد على ذلك توفيق عسيران أمين السر العام بجمعية الاسرة في لبنان بقوله "من هنا شددنا ونشدد دائماً على أن ممارسة تنظيم الاسرة لا يعني تشجيع توزيع وسائل منع الحمل، بل يعني التعامل مع المؤثرات الداخلية في إطار الأسرة، والمؤثرات الخارجية من خلال المجتمع، وعند النجاح في هذا التعامل تصبح وسائل منع الحمل قضية هامشية" (عمران ١٩٨٢: ٤٨).

وقد يقول بعضهم ان الكثافة السكانية في الوطن العربي منخفضة جدا، وعلينا قبل اصدار مثل هذه الآراء ان نلقي نظرة موضوعية على الخريطة الطبيعية للوطن العربي ، حيث نشاهد أن معظم أراضي صحراوية غير قابلة للحياة، واستصلاح بعضها يفوق القدرة الاقتصادية للكثير من الدول العربية . والنظرة تكون أكثر موضوعية عند معرفتنا أن الكثافة السكانية تبلغ ١٧٠ الف نسمة للكيلو متر المربع في قسم الجمرك في مدينة الاسكندرية (عبد الباقى ١٩٧٨ : ٢٠٨) ولنا أن نتخيل الأضرار الناتجة عن مثل هذا الازدحام، سواء باتقال كساحل الدولة بتقديم الخدمات أو اضرار البيئة او المشاكل الاجتماعية.

وفيما يتعلق بالمرأة العربية، فقد أشار مؤتمر الخبراء العرب لوسائل السكان وعلاقتها بالصحة والتنمية، المنعقد في الاسكندرية علم ١٩٧٦ الى ما تستطيع المرأة العربية أن تقدمه في مجال تنظيم الاسرة اذا ما توافرت لها الظروف المواتية. ولكنه لاحظ أن فرص التعليم والتدريب المتاحة للمرأة العربية غير كافية . كما لاحظ أن المرأة العربية مثقلة بأعباء عدد كبير من الأطفال الذين ترعاهم . وقد أدى كل ذلك الي تقليص الدور الذي يمكن أن تقوم به المرأة العربية في التنمية (عبد الحى ١٩٨٤ : ٢٧٦).

وباختصار فان معظم سكان الوطن العربي ينتشرون في الدول المتوسطة والمتدنية الدخل، واذا بقيت معدلات النمو السكاني الحالية مستمرة في المستقبل فان ذلك يعني ان التنمية في الوطن العربي ستبقى غير ذات جدوى في ظل الوضع السكاني السائد ، حيث أن العلاقة ما بين التنمية الاقتصادية والاجتماعية وتنظيم الخصوبة هي علاقة تبادلية حيث تؤثر الأولى في الثانية في حين تؤدي الثانية الي تحقيق الأولى. وفي حالة عدم الوصول الي تنمية اقتصادية واجتماعية لتؤثر في معدلات الخصوبة المرتفعة فان تبني سياسة سكانية تتضمن الاشراف الحكومي على برامج تنظيم الاسرة تصبح هذه البرامج الملجأ الوحيد للارتقاء بالنمو الاقتصادي والاجتماعي ذي المردود الايجابي مباشرة على الدولة والاسرة في آن واحد.

## الوضع الديمغرافي في المجتمع الأردني

لا يمكن فصل الواقع السكاني في الأردن عن الواقع السياسي في المنطقة، إذ أن الأحداث السياسية قد أثرت تأثيراً بالغاً في النمو السكاني في الأردن، مما أدى إلى زيادة سكانية مفاجئة كان على الاقتصاد الأردني - المتواضع - تحملها، فكان الأردن ملجأ لثلاث هجرات: الأولى عام ١٩٤٨، والثانية عام ١٩٦٧ والآخرى عام ١٩٩٠.

ولقد جرى في الأردن أربعة تعدادات للمساكن والسكان، وتقدير واحد وهي: ١٩٢٢، ١٩٢٨، ١٩٥٢، ١٩٦١، ١٩٧٩. وجرى الإحصاء الأول للمساكن عام ١٩٢٢ ولم يشمل آنذاك منطقتي معان والعقبة، وكان عدد السكان ٢٢٥ ألف نسمة. وجرى التقدير الأول للسكان عام ١٩٢٨ حيث بلغ عدد السكان من ٣٠٠ - ٣٥٠ ألف نسمة (الأسد: ١٩٨٣: ١١٠).

وقد أشار التعداد الثاني عام ١٩٥٢ إلى أن عدد سكان الأردن يبلغ ٥٨٦,٢ ألف نسمة، ووصل هذا الرقم إلى ٩٠٠ ألف عام ١٩٦١ وإلى ١,٥٠٨ مليون عام ١٩٧٠ و ٢,١٣٣ مليون عام ١٩٧٩ و ٢,٦٩٣ مليون عام ١٩٨٥ و ٣,٨٨٨ مليون عام ١٩٩١ (دائرة الإحصاءات العامة ١٩٩١: ١٩).

في عام ١٩٤٨ وبعد تقسيم فلسطين ضمت الضفة الغربية بسكانها البالغ عددهم ٤٦٠ ألف نسمة إلى شرق الأردن، كما جاء إليها ما بين ٣٥٠ - ٣٨٠ ألف لاجيء فلسطيني، وبذلك قدر عدد سكان الأردن عام ١٩٤٨ بمليون و ١٨٥ ألف نسمة. ونزح إلى الضفة الشرقية أيضاً ما بين ٢٥٠ و ٤٠٠ ألف نازح فلسطيني، وقدر عدد سكان الضفة الشرقية عام ١٩٧٥ بحوالي مليون و ٩٥٢ ألف نسمة أي أن عدد السكان قد تضاعف خمس مرات خلال فترة تقل عن ٣٠ عاماً (صندوق الاسم المتحدة للنشاطات السكانية ١٩٨٥: ٦). وقد قدرت

معدلات النمو السنوية في عام ١٩٥٢ لسكان الضفتين معا بـ ٢,٨٪ وفي عام ١٩٦١ بـ ٣,١٪ (المرجع السابق: ٧). في حين يبلغ معدل النمو السنوي الحالي ٣,٤٪ (اللجنة الوطنية للسكان ١٩٩٣: ٢). ويوضح (الجدول ٢) الوضع السكاني في الأردن في الفترة ١٩٥٢-١٩٧٥.

وتشير الأرقام إلى أن الأردن قد حقق قفزة هائلة في مجال خدمات الصحة، حيث انخفض معدل الوفيات الخام من ١٢ بالألف عام ١٩٧٩ إلى ٦,٢ بالألف عام ١٩٩٠، وأصبح معدل وفيات الأمهات عند الولادة ٤٠ حالة وفاة لكل ١٠٠ ألف حالة ولادة. وهو من أدنى الأرقام في العالم النامي، إذ يصل إلى ٦٠٠ في أفريقيا و ٨٠ في مصر. وانخفض معدل وفيات الأطفال الرضع من ٨٤ بالألف للفترة ١٩٦٦-١٩٧٠ إلى ٤٥ بالألف للفترة ١٩٨٦-١٩٩٠، ويشكل هذا المعدل نصف المعدل السائد في الدول النامية (المرجع السابق: ٢-٣).

يتوزع سكان الأردن على ثماني محافظات مع وجود تباين كبير في هذا التوزيع، وتضم محافظة عمان ٤٠,٤٪ من مجموع السكان، أما محافظة إربد فتضم ٢٤,٤٪، والزرقاء ١٥,٤٪، والبلقاء ٦,١٪ والكرك ٤,١٪ والمنرق ٤٪ ومعان ٣,٧٪ وأخيرا في محافظة الطفيلة ١,٥٪ من مجموع سكان الأردن. وعلى الرغم من هذا التباين، وتركز حوالي ٨٠٪ من السكان في ثلاث محافظات، إلا أننا نجد أيضا أن نصف سكان الأردن يتوزعون على ثلاث مدن رئيسية:

مدينة عمان وتجمعاتها	٣١,٦٦٪ من مجموع السكان.
مدينة الزرقاء وتجمعاتها	١٥,٠٤٪ من مجموع السكان.
مدينة إربد وتجمعاتها	٩,٥٩٪ من مجموع السكان.

(دائرة الإحصاءات العامة ١٩٩١: ٢٣-٢٤).



وتحكم هذا التوزيع عدة عوامل منها أن هذه المناطق تحوي معظم سوق العمل الاردني، والهجرة من الريف إلى المدن، والهجرات السكانية إلى الاردن كانت تتجه نحو هذه المناطق.

وعند توزيع السكان بين ريف وحضر نجد أن الاردن من أكثر الدول حضرية، حيث يبلغ سكان الحضر ٧٧,٨٪ من مجموع السكان (الرجع السابق: ٢١).

ولا يعتبر الأردن من الدول المكتظة سكانية إذا أخذنا المساحة كلها، حيث تبلغ الكثافة السكانية ٤٣,٧ نسمة/كم<sup>٢</sup>، لكن النظرة في توزيع السكان تؤدي إلى الاستنتاج بأن سكان الأردن يتركزون في المنطقة الجغرافية الممتدة من عمان وإلى الشمال - محافظة عمان، ومحافظة الزرقاء، ومحافظة إربد - حيث تحوي هذه المحافظات الثلاث ٨٠٪ من عدد سكان الأردن وتبلغ مساحتها (١٥,٧) ألف كم<sup>٢</sup> من مساحة المملكة البالغة (٨٨,٨) ألف كم<sup>٢</sup>، وعليه فإن الكثافة السكانية لهذه المنطقة هي (١٩٨,٩) نسمة/كم<sup>٢</sup> أما الكثافة السكانية لكل محافظة فهي: - محافظة العاصمة (١٦٩,٦) نسمة/كم<sup>٢</sup>. محافظة الزرقاء (١٤٩,٦). محافظة البلقاء (٢١٨,٤). محافظة إربد (٣٨٢,٥). محافظة الزرقاء (١٤٩,٦) محافظة المفرق (٥,٨). محافظة الكرك (٤٧,٨). محافظة معان (٣,٦). محافظة الطفيلة (٢٩) نسمة/كم<sup>٢</sup>. ويلاحظ أن الكثافة السكانية في محافظتي المفرق ومعان هي (٤,٥) في حين أن مساحتهما تشكل ما نسبته (٧٤,٧) من مساحة المملكة. (هذه النسب أعدها الباحث نفسه من خلال أعداد السكان الواردة في النشرة السنوية لدائرة الإحصاءات العامة ومن خلال مساحة المحافظات الواردة في لوحة في المركز الجغرافي الملكي)

ان معدل نمو السكان في الأردن من أعلى المعدلات في العالم، وهذا ناتج عن التباين ما بين معدل المواليد المرتفع ومعدل الوفيات المنخفض. وكان للأحداث السياسية أثر في نمو

السكان في الأردن. ويتوقع أن يصل عدد سكان الأردن إلى ٦,٣٢٩,٠٠٠ مليون نسمة عام ٢٠٠٠ وإلى ١٣,١٣٠,٠٠٠ مليون نسمة عام ٢٠٢٥، وذلك حسب المتغير المتوسط لاسقاطات الأمم المتحدة. أما المتغير المنخفض فيشير إلى أن عدد سكان الأردن قد يصل إلى ٦,٢٣٢,٠٠٠ مليون نسمة عام ٢٠٠٠ و ١١,٦٨٤,٠٠٠ مليون نسمة عام ٢٠٢٥ (U.N 1989: 226-227). وهذا يؤكد أن انخفاض معدل الخصوبة لا يكون ملموسا إلا على المدى البعيد إذا استخدمت برامج تنظيم الأسرة وبشكل جيد.

والمجتمع الاردني من المجتمعات الشبابية إذ تبلغ الفئة العمرية ١٤-٠ سنة، ٤٢,٦٪ من مجموع السكان، وتعتبر نسبة مرتفعة جدا، وتوزيع السكان حسب الفئات العمرية العريضة يوضحه (الجدول ٣). والذي تشير الأرقام الواردة فيه لأن يكون مستوى الاعالة في الاردن مرتفع جدا مقارنة مع الدول الاخرى فيبلغ:

١ : ٥ في الأردن.

١ : ٣ في الدول النامية.

١ : ٢ في الدول المتقدمة. (اللجنة الوطنية للسكان ١٩٩٣: ٢).

ومما يزيد من نسبة الاعالة هذه أيضا المشاركة المنخفضة للمرأة الأردنية في القوة العاملة إذ تبلغ ١٠٪ من مجموع القوى العاملة (الأمم المتحدة ١٩٩٣: ١٥).

إن وجود فئة عريضة من الشباب تصل إلى ٥٥٪ من مجموع السكان يعني أن معدلات الخصوبة ستبقى مرتفعة إلى فترة زمنية بعيدة وخاصة مع انتشار ظاهرة الزواج المبكر، بالإضافة إلى أن ذلك سيؤدي بالحكومة إلى أن توجه استثماراتها نحو قطاع الخدمات كالصحة والتعليم الأمر الذي ينعكس سلبا في النمو الاقتصادي للأردن.

## تنظيم الأسرة في الأردن

ليس للحكومة الأردنية سياسة سكانية معلنة للتأثير في مستويات الخصوبة، ولكنها تعترف بحق الزوجين لتحديد عدد أطفالهما. وقد نشطت خدمات تنظيم الأسرة في الفترة الأخيرة، من خلال وزارة الصحة، وجمعية تنظيم وحماية الأسرة الأردنية. ومشاريع تطوير الريف، حيث أصبح بإمكان النساء الحصول على المعلومات حول صحة الأسرة والمباعدة بين المواليد (33: 1992: Department Of Statistics and Ministry Of Health).

وبالرغم من عدم وجود سياسة معلنة إلا أن القيادة تؤيد برامج تنظيم الأسرة. وفي كلمته في مؤتمر المكسيك قال جلاله الحسين: "وهناك ادراك الحقيقة أن الصلة بين السياسات السكانية والتنمية الاقتصادية هي في غاية الأهمية بالنسبة للعالم النامي. أما التحدي فيكمن في إيجاد التوازن المناسب بين الموارد المحددة والنمو السكاني الجامح ... ونحن نشجع التخطيط السكاني كأداة رئيسية تمكننا من تحقيق مواءمة مناسبة بين الموارد المتيسرة والتطلعات المشروعة لشعبنا في تحقيق حاضر أفضل ومستقبل مفعم بالأمل" (صندوق الأمم المتحدة للأنشطة السكانية ١٩٨٥: ٥-٦). وقد توج جلالته هذا الدعم بما تضمنه كتاب التكليف السامي إلى حكومة مضر بدران الذي جاء فيه "التوسع في برامج تنظيم الأسرة ودعم مراكز رعاية الطفولة والأمومة" (أبو العطا ١٩٩٠: ٧٦).

وقد بدأت خدمات تنظيم الأسرة في الأردن بشكل تطوعي عام ١٩٧٢ من قبل الجمعية الأردنية لتنظيم وحماية الأسرة الأردنية، وفي عام ١٩٧٦ أدخلت الحكومة تعليم تنظيم الأسرة والتدريب على الخدمات العيادية خلال الخدمة بين الموظفين في حقل الصحة وغيرهم، واعتباراً من ١/١/١٩٧٩ أدخلت الحكومة خدمات تنظيم الأسرة في جميع مراكز رعاية الأمومة والطفولة (صندوق الأمم المتحدة للنشاطات السكانية ١٩٨٥: ٣٧). وجاء تشكيل اللجنة الوطنية للسكان عام ١٩٧٣ نتيجة لاهتمام الحكومة بالمسألة السكانية، وأعيد تشكيلها عام ١٩٧٦ و ١٩٨٤ ومن أهدافها:

١. بناء استراتيجية وطنية للسكان تنسجم في جوهرها واهدافها مع الغايات التنموية بأبعادها الاقتصادية والاجتماعية.
٢. ترسيخ الوعي بالقضايا السكانية والاهتمام بالترية المتعلقة بها لتوضيح العلاقة الوثيقة بين المتغيرات الديمغرافية ومستوى الرفاه الاقتصادي والاجتماعي المصاحب للانجازات التنموية.
٣. الاستفادة من الخبرات الوطنية والاقليمية والدولية في مجال اعداد وتنفيذ البرامج السكانية والأنشطة التنموية ذات العلاقة بالعنصر السكاني.
٤. دعم جهود الهيئات المحلية (حكومية وأهلية) وتعزيز مشاركتها في تخطيط وادارة وتنفيذ البرامج السكانية التي تلي احتياجات المجتمع وتستجيب لمتطلباته (اللجنة الوطنية للسكان، نشرة: اللجنة الوطنية للسكان: تشكيلها واهدافها ومهامها).

أما الأهداف التي تنطلق منها الجمعية الأردنية لتنظيم وحماية الأسرة فهي:

١. مساعدة الأسر في كافة المجالات النفسية والصحية والاجتماعية لتمكينها من انجاب أطفال أصحاء وتقديم وسائل تنظيم الأسرة بالاختيار الحر.
  ٢. تقديم الخدمات الوقائية والعلاجية للأسرة في مجال العقم.
  ٣. نشر الوعي بالقضايا السكانية بالتعاون مع الهيئات الرسمية والأهلية.
  ٤. القيام بمشاريع تنموية للنهوض بمستوى الأسرة وتحقيق الرفاه الاجتماعي.
- (الجمعية الأردنية لتنظيم وحماية الأسرة، نشرة - الجمعية الأردنية لتنظيم وحماية الأسرة: ماميتها، رسائلها...).

ويتضح أن معظم النساء في الأردن يعرفن على الأقل وسيلة واحدة من وسائل منع الحمل، وتصل هذه المعرفة إلى ٩٨٪ بالنسبة لحبوب منع الحمل و ٩٥٪ لوسيلة تعقيم النساء. أما معرفة وسيلة الكبود والوسائل الرحمية فتتراوح ما بين ٥١-٥٨٪. أما في حالة الاستخدام فإن الحبوب هي الأكثر استخداماً فتصل النسبة إلى ٣٣٪ تليها الوسائل الرحمية ٣١٪ (Department Of Statistics and Ministry Of Health 1990: 34-35). وقد زاد استخدام وسائل

منع الحمل من ٢٣٪ عام ١٩٧٩ إلى ٢٦٪ عام ١٩٨٣، إلى ٣٥٪ عام ١٩٩٠. وخلال الفترة من ١٩٧٦-١٩٩٠ حدث تغير في استخدام وسائل منع الحمل وذلك من خلال التحول عن الحبوب إلى الوسائل الرحمية. فبينما كانت نسبة النساء اللواتي يستخدمن الحبوب ١٢٪ عام ١٩٧٦، انخفضت إلى ٨٪ عام ١٩٨٣ وأصبحت ٥٪ فقط عام ١٩٩٠، وارتفع معدل استخدام الوسائل الرحمية من ٢٪ عام ١٩٧٦ إلى ٨٪ عام ١٩٨٣ إلى ١٥٪ عام ١٩٩٠، ويختلف استخدام وسائل منع الحمل من فئة عمرية لأخرى لأسباب اقتصادية واجتماعية. حيث ١٢٪ فقط من النساء المتزوجات في الفئة العمرية ١٥-١٩ يستخدمن وسائل منع الحمل، وترتفع هذه النسبة إلى ٥٢٪ بين الفئة ٣٥-٣٩ (المرجع السابق: ٣٧-٤٠).

إن نسبة النساء المتزوجات اللواتي يستخدمن وسائل تنظيم الأسرة خصوصا للفئة ١٥-٢٠ لا زالت منخفضة، ومن المفيد رفع هذه النسبة في المستقبل من خلال تفعيل برامج تنظيم الأسرة، إذ أن وصول سكان الأردن إلى حوالي ١٣ مليون نسمة عام ٢٠٢٥ ليس بالأمر السهل، وهذا يتطلب من الحكومة القيام بعدة نقلات في مجال الخدمات لتتناسب والزيادة السكانية. إن برامج تنظيم الأسرة الطوعية ليست كافية لوحدها للوصول إلى معدل خصوبة منخفض، فالعيادات التابعة لجمعية تنظيم الأسرة تتركز في المدن الرئيسية، ومع أن هناك خدمات متنقلة بين القرى إلا أنها ليست كافية، ويبقى الدعم الحكومي لهذه البرامج ذا فائدة كبيرة، من خلال إيصال هذه الخدمات وبشكل دائم لكافة المناطق في المملكة وخاصة الأرياف.

إن خطط التنمية غالبا ما تتضمن المؤشرات العامة كحجم السكان ومعدل نموهم، وفي الحالات التي استخدم فيها المخططون البيانات والمعلومات الديمغرافية والإسقاطات السكانية، فانهم غالبا ما تعاملوا معها على أنها عوامل خارجية، أي كعوامل ومؤشرات تقرر وتبين ما ستنتجها الخطة التنموية، أو كمعلومات يمكن بواسطتها حساب الإحتياجات والطلب على

الخدمات الاجتماعية والاقتصادية، وهذا يعني ان المخططين نادرا ما تعاملوا مع المتغيرات والعناصر السكانية على أساس انها تتأثر بعملية التنمية (وزارة العمل والتنمية الاجتماعية ١٩٦٨: ٨٧).

و على الرغم من تأييد الحكومة لبرامج تنظيم الأسرة إلا أن هذا التأييد لم يأخذ الحيز الهام في خطط التنمية الاقتصادية والاجتماعية، إذ أن تعرض جميع خطط التنمية للوضع السكاني في الأردن كان تعرضا سطحيا، ولم يأخذ بالاعتبار الأبعاد التي تشكلها الزيادة السكانية على مسيرة التنمية في الأردن، حتى أن الوضع السكاني لم يفرد له موضوع مستقل يتناوله. وإن أخذ السكان كمتغير أساسي في خطط التنمية يؤدي إلى مزيد من الاهتمام الحكومي ببرامج تنظيم الأسرة ولكن تبقى مقتصرة على الجهد التطوعي، وغير ذلك ستكون الطريقة طويلة لنصل إلى معدل خصوبة منخفض ذلك أن الأردن يرغب في تخفيض معدل الخصوبة بحيث يكون حجم الأسرة الأردنية في المتوسط ثلاثة أطفال. فإذا تحقق هذا الهدف عام ١٩٨٥ (نظريا) فإن سكان الأردن عام ٢٠٣٠ سيكون ٧,٢ ملايين، ولكن إذا تأخر تحقيق الهدف حتى عام ١٩٩٠ فإن العدد عام ٢٠٣٠ يزيد إلى ٩,٧ ملايين (عمران ١٩٨٨: ٣١٨). إذن كلما كان الأخذ ببرامج تنظيم الأسرة مبكرا كلما كانت الفائدة أكثر ايجابية في المستقبل.

وقد أكد جلالة الحسين على أهمية السكان في التخطيط التنموي حين وقع وبمشاركة ثمانية عشر زعيما عالميا، على البيان المتعلق بالسكان والذي صدر عن السكرتير العام للأمم المتحدة عام ١٩٦٦ ومما جاء فيه "وبوصفنا رؤساء حكومات معنية فعلا بمشكلة السكان، فاننا نشترك في هذه القناعات، ونعتقد بأنه ينبغي ان تعتبر مشكلة السكان عنصرا رئيسيا في التخطيط القومي البعيد المدى، هذا إذا أرادت الحكومات بلوغ اهدافها الاقتصادية وتحقيق مطامح شعوبها" (الإتحاد العالمي لتنظيم الرادية ١٩٧٣: ٥٧٢).

الفصل الثاني

© Arabic Digital Library Yarmouk University

## الواقع الإيكولوجي والاقتصادي لمجتمع الدراسة:-

ويشتمل على:

- ١- إيكولوجية المجتمع المحلي وعلاقتها بتنظيم الأسرة
- ٢- النظام الاقتصادي للقرية والمشكلة السكانية.
- ٣- طبيعة العمل الزراعي ومشكلة الزيادة السكانية.
- ٤- مشروعات التنمية داخل القرية وكيفية مواجهة المشكلة السكانية.



## ايكولوجية المجتمع المحلي وعلاقتها بتنظيم الاسرة:

لايستطيع الانسان العيش في عزلة ، فهو اجتماعي بطبعه ، ولا بد له من أن يتفاعل مع الآخرين في حياته، سواء أكان ذلك في المجتمعات البسيطة أم في المجتمعات المعقدة، وإضافة الى هذا التفاعل ما بين الافراد بعضهم بعضاً، هناك تفاعل آخر ما بين الانسان والبيئة الطبيعية التي يعيش فيها، ويتضمن هذا التفاعل تأثير الانسان في بيئته الطبيعية، و تأثير البيئة في حياة الانسان. وعند دراسة هذه العلاقة لابد من الاخذ بالمنهج الاثروبولوجي الشمولي، ذلك انها علاقة تشمل كافة جوانب الثقافة الانسانية خلافا لما ذهب اليه جوليان ستيوارد من أن العامل الاقتصادي يتفاعل مع الثقافة ويتأثر ويؤثر بها في مختلف جوانب التكيف الأيكولوجي (steward 1955.37-41) وعليه فلا يمكن فصل اي جزء من البيئة الطبيعية عند دراسة علاقتها المتبادلة مع الانسان، ما دمنا نأخذ بالدراسة طبيعة الارض، والمياه، والحرارة، والحواجز الطبيعية، وغيرها من مكونات البيئة، كما يجب تناول كافة الجوانب الثقافية للمجتمع.

إن أثر البيئة في درجة نمو السكان لا يمكن اغفاله لأنها عامل أساسي في الزيادة الطبيعية للسكان، اي الفرق الصافي بين عدد المواليد وعدد الوفيات. وتتدخل بعض العوامل الطبيعية في تحديد عدد السكان ومعدل نموهم من حين لآخر بسبب ما يترتب عليها من إبادة جماعية للسكان في بعض المناطق أو لفترات معينة منهم، ومن أمثلة ذلك الجفاف والجذب والزلازل والبراكين والسيول التي تسبب الطوفان، والانهيارات في المناطق الجبلية حيث تتراكم الثلوج والزوابع والأعاصير الشديدة وتفشى الأوبئة والأمراض المتوطنة والأمراض التناسلية، كما ان هناك عوامل أخرى تتصل بالبيئة إتصالا غير مباشر عن طريق آثارها في المجتمع، هي عوامل مصدرها مجموعة العادات والتقاليد المتعارف عليها أو القوانين الوضعية أو

الاديان والعقائد ومن أمثلتها ما كان يتبعه الأعراب في الجاهلية من وأد الاطفال خشية الفاقة والعوز أو لأسباب اجتماعية، ونظام تعدد الأزواج POLYANDRY للزوجة الواحدة في بعض القبائل التي تقطن وادي ليمّا في هضبة التبت شمال الهند حيثان ملكية الارض للمرأة فقط والرهبنة التي تنتشر على نطاق واسع في تلك المناطق ايضا. (عطه ١٩٨٧: ١١٥-١١٦).

تقع البلدة موضع الدراسة على خط عرض ٣٠° شمالاً وعلى خط طول ٣٧° شرقاً، وهي تتبع اداريا لمدينة الشونة الشمالية مركز لواء الاغوار الشمالية في منخفض وادي الاردن، وتبعد عنها الى الجنوب مباشرة ٨ كم، وتبعد ٣٤ كم الى الغرب من مركز المحافظة- اربد. ويمتد بناء القرية على شكل مستطيل الى الشمال والجنوب بطول حوالي ١,٥ كم وعرض حوالي ٣٠٠ متر شرقا وغربا، على جانبي الطريق الرئيسي الذي يربط شمال الاغوار بجنوبها، ويقع غالبية البناء الى الشرق من الطريق في الاراضي غير الزراعية، والقليل جدا من البناء يقع غرب الطريق حيث توجد الاراضي الزراعية. وهذه هي طبيعة معظم الاستيطان في منخفض وادي الاردن، حيث ينتشر في الاراضي الفاصلة ما بين السهول الزراعية والمنطقة الجبلية.

وتقع البلدة ضمن منطقة وادي الأردن الذي ينخفض عن مستوى سطح البحر ويسود فيه المناخ شبه المداري. حيث "يزيد معدل درجات الحرارة في فصل الشتاء في وادي الاردن عن معدلها في المناطق المجاورة، فتتراوح ما بين ١٥- ٢٠ درجة مئوية، في حين تصل في فصل الصيف الى ما يزيد معدلها عن ٣٠ درجة مئوية تبعاً للإخفاض عن سطح البحر. أما معدل سقوط الامطار في المنطقة فهو منخفض، ففي حين يتراوح في المناطق الجبلية المجاورة ما بين ٢٠٠-٢٥٠ ملم، لا يتجاوز في وادي الاردن ١٠٠ ملم. (أبو سردانه ١٩٩١: ٣).

قبل عام ١٩٤٨ لم يكن في البلدة اي إستقرار بشري دائم، فقد كانت المنطقة عبارة عن أراضي زراعية يأتي اليها أصحابها من بلدة الطيبة في موسم زراعة الحبوب وعند موسم الحصاد، اذ لا حاجة تدعو أصحاب الأراضي للإستقرار الدائم في هذه المنطقة، فالطقس في قرية الطيبة أكثر قبولا من طقس منخفض وادي الاردن، إضافة الى أن عدم وجود نمط الزراعة الكثيفة، ووجود الحيوانات الخطرة، لم يشجع أصحاب الاراضي على الإستقرار بها، الى ان جاء اللاجئون من فلسطين واستقروا فيها. وكان سبب استقرارهم، أن خروجهم من فلسطين كان من المنطقة الواقعة الى الغرب من نهر الأردن مباشرة (منطقة بيسان) والمقابلة للبلدة التي يسكنونها حاليا، فكانت أراضي هذه البلدة هي الأقرب الى الوطن الأصلي، وصدق الناس آنذاك ان الاحداث لن تستغرق أكثر من اسبوع واحد ثم يعودون الى منطقة إستقرارهم الدائم.

لم ينتقل السكان من غربي النهر مباشرة الى بلدة وقاص، فقد سكنت عشيرة البواطي "زور ابو عيسى" الواقع شرقي نهر الاردن ثم الى مكان "بلدة تل الاربعين" حاليا، ثم الى منطقة "زقلاب"، فمنطقة "العزية" وهي المنطقة الموجود عليها حاليا إسكان القليعات وكانت بلدة وقاص هي المنطقة الأخيره في هذه الرحلة. وقد إستقر البواطي في الأراضي الواقعة جنوب البلدة وهو مكان إستقرارهم الحالي. أما عشيرة "البشتاوي" فقد كان إستقرارهم الأصلي في "خربة أم صابونه" في منطقة "جسر المجامع" التابعة الى قضاء بيسان، وقد انتقلت هذه العشيرة اولاً إلى منطقة "بلدة المنشية" الواقعة الى الشمال من وقاص؛ ثم انتقلت الى وقاص واستقرت في المنطقة الشمالية منها.

عند قدوم السكان الى هذه المنطقة كان شكل الإستيطان يتكون من بيوت الشعر إذ أن السكان قبل عام ١٩٤٨ وفي منطقة غربي نهر الاردن كانوا يمارسون الإقتصاد الرعوي بكثافة، إضافة إلى زراعة الحبوب وبعض الخضروات. ولم يكن بيت الشعر هو شكل

الإستيطان الوحيد، بل وجدت البيوت المبنية من الطين وكان يسكنها من يمارس الزراعة فقط، وقد إستمر السكن في بيوت الشعر حتى عام ١٩٥٢ حيث بدأ السكان ببناء بيوت الطين ، لأن الرياح القوية " الشراقي " أدت الى إتلاف هذه البيوت.

لقد عاش السكان ظروفًا صعبة جدًا في بداية الإستقرار، تمثلت بعدم وجود المساحات الواسعة لرعي الماشية خاصة عند زراعة الأرض بالحبوب، إذ أن المساحات التي كانت تزرع بالحبوب قليلة وبقية الأراضي كانت مليئة بأشجار السدر والاشواك، مما دفع السكان الى تنظيف أغلبية الأراضي من هذه الأشجار. وأخذوا يتكيفون مع وضعهم الجديد في هذه المنطقة. وزادت الرقعة الزراعية تدريجياً. حتى أصبحت الأراضي كلها خالية من الأشجار والاشواك في اواسط الخمسينيات، ويمكن القول هنا أنه لولا حضور اللاجئين الى هذه المنطقة لتأخر إستغلال الأراضي لسنوات لاحقة عديدة.

وفي ظل الظروف الصعبة التي عاشها السكان في بداية الإستقرار يطرح السؤال التالي: لماذا لم ينتقل هؤلاء السكان الى المناطق خارج منخفض وادي الأردن وخاصة السهلية منها؟ إن الإجابة عن هذا السؤال تنحصر في ثلاثة عوامل: الأول العامل السياسي، فقد لعب العامل السياسي دوراً هاماً في تركيز السكان في هذه المنطقة حيث اعتقدوا أن بإمكانهم العودة الى أراضيهم بعد وقت قصير. لذلك فقد إستقروا في هذه المنطقة القريبة من أراضيهم. والثاني العامل البيئي وله دوره في هذه المسألة ذلك أن المنطقة الجديدة شبيهة تماماً بمنطقة الإستقرار الدائم غربي النهر. فالبيئة واحدة، والمسافة بين المكانين قريبة جداً، والحاجز الطبيعي الفاصل بينهما هو نهر الأردن فقط. والعامل الثالث اجتماعي يتمثل في أن المنطقة الجديدة خالية من السكان تماماً وكانت مناسبة جداً- بتوفر العامل الثاني- للسكن. فلا توجد كثافة سكانية فيها تؤدي الى تفكك الوحدة الاجتماعية للاجئين وإحداث صدمات معهم.

يبلغ عدد سكان البلدة حتى نهاية تشرين الأول لعام ١٩٩٤ (٥٦٢١) نسمة وقد بلغ عدد الأسر فيها (٩٧٥) أسره وعدد الاناث (٢٨٠٨) وعدد الذكور (٢٨١٣) (مديرية الأحوال المدنية، الشونة الشمالية). والجدول (٤) يوضح الوضع السكاني في البلدة خلال الفترة ١٩٩١-١٩٩٤

وتبلغ مساحة الأراضي التي يشملها التنظيم البلدي ٥ كم<sup>٢</sup>، وتبلغ مساحة الأراضي الزراعية الواقعة إلى الغرب من منطقة البناء ٧ كم<sup>٢</sup>. والتربة التي تكون هذه الأراضي هي من نوع التربة اللحية والتي نشأت من الطين أو الطين الطفيلي الذي أتت به مجموعة الاودية القادمة من المرتفعات. وغالبا ما تشكل دالات مروحية تلتحم مع بعضها احيانا لتشكل أشرطة سهول سطحية Bagadas متصلة تتراوح سعتها بين ٢-٦ كم. (شامير: ١٩٨٨: ٣٦-٣٧). ولا يوجد في منخفض وادي الأردن أراضي زراعية تابعة للمجالس البلدية والقروية إذ أن الأراضي الزراعية قسمت إلى ثلاث مراحل مختلفة، وتقع الأراضي الزراعية المنتشرة إلى الغرب من البلدة ضمن المرحلة الاولى من هذه التقسيمات.

وتعتبر بيئة منخفض وادي الأردن في الأصل بيئة جافة إلا أن توفر التربة الخصبة وتوفر المياه جعل من هذه المنطقة سلة غذائية لمحاصيل الخضروات والحمضيات لسكان الأردن. إضافة إلى دورها في الاقتصاد الأردني بعد أن ارتبط إنتاج هذه المنطقة بالسوق العالمي.

وقد بدأ السكان بإستغلال مياه الاودية والينابيع فكانت مياه "سيل الطيبة" الذي يمثل الحد الجنوبي للبلدة. عبارة عن عصب الحياة للسكان سابقا. فكانت المياه تنقل الى المنازل من هذا السيل، وقال أحد كبار السن مشيرا الى إستغلال مياه هذا السيل من قبل الناس والحيوانات "الحلال كان يشرب من فوق والناس تشرب من تحت"، ولم يكن هناك أي بناء

الى الجنوب من هذا السيل حيث يشكل الحد الطبيعي للبلدة، وهو يمثل الان الحد بين البلدة والبلدة المحاذرة من الجنوب. أما في الوقت الحاضر فيحصل سكان البلدة على مياه الشرب من الابار الإرتوازية الموجودة في منطقة وادي عربة والتي تشرف عليها سلطة وادي الأردن.

ولقد أثرت البيئة في شكل توزيع السكان بناء على إستغلال الاراضي الزراعية، وعلى الاراضي المرتفعة من الشرق حيث وجد البناء بين هاتين المنطقتين في منطقة غير زراعية وغير وعرة.

وللبيئة أثر هام في النشاط الزراعي في هذه البلدة ويتمثل ذلك في عدم إنتشار البيوت البلاستيكية المستخدمة في الزراعة، وعند السؤال عن ذلك أجاب أحد المهندسين في سلطة وادي الأردن بأن الزراعة المحمية بالبيوت البلاستيكية غير مجدية إقتصاديا، لأن إنتاجها يتراق مع إنتاج المناطق الجنوبية من منخفض وادي الأردن، المزروعة خارج البيوت البلاستيكية " الزراعة المكشوفة" مع الأخذ بعين الإعتبار فارق التكاليف بين النوعين من الزراعة والذي يميل لصالح الزراعة المكشوفة ، مما يعمل على المنافسة الشديدة لإنتاج البيوت البلاستيكية.

وتؤثر درجات الحرارة في المنطقة على نوعية المحاصيل الزراعية، فالدفء النسبي الذي تتميز به المنطقة يلائم زراعة الخضروات الشتوية، كما وتلائم معدلات الحرارة مع زراعة أشجار الموالح، إذ من النادر أن تهبط درجة حرارة أبرد شهور السنة - كانون الثاني - دون ٥١ م . ولمعدل الحرارة الصغرى أثر كبير على الإنتاج الزراعي ويتمثل ذلك في الأضرار التي تصيب الخضروات الشتوية. أما فيما يتعلق بزراعة الحمضيات فلا تنخفض الحرارة في المنطقة الى الدرجة التي تمنع زراعتها وهي - ٤ و ٤ م° (شامخ ١٩٨٨ : ١٧٠١٦).

مما سبق يلاحظ تأثير السكان في بيئتهم المحلية، مما أدى الى التغير في نمط الإنتاج حيث تم التحول من النمط الرعوي الزراعي الى نمط الزراعة الموسمية ثم الى الزراعة الكثيفة. الأمر

الذي ترتب عليه زيادة الحاجة للأيدي العاملة مما ولد ضغوطاً إضافية على الأسرة لزيادة الانجاب من أجل العمل في الارض الزراعية. هذا الأمر يختلف عن واقع الحال بين الجماعات البدائية حيث تؤثر البيئة في بنية هذه الجماعات من خلال انشطارها الى جماعات جديدة بسبب عدم توفر أو شحة الموارد الاقتصادية على ان توالي عملية النمو السكاني والانشطار الذي يعقبها لا يجري في المجتمعات البدائية بصورة واعية ومخططة وفق اهداف مدروسة بل هو حصيلة التفاعل الايكولوجي المعقد الواقع بين الجماعات وما لديها من تجارب ومعارف وبين الاقاليم الطبيعية وما فيها من شحة أو غزارة الموارد (النوري ١٩٧٢: ٦١).

## النظام الاقتصادي للبلدة والمشكلة السكانية.

بالرغم من النشأة المتأخرة للبلدة إلا أنها مرت بعدة ظروف أثرت في وضعها الاقتصادي، وليس هناك بعد تاريخي قبل ١٩٤٨ يمكن الحديث عنه لأن المنطقة كانت خالية من السكان. وفي ضوء التغيرات التي طرأت على منطقة وادي الأردن منذ بداية الستينات، نتج عنها تغيرات اقتصادية واجتماعية في البلدة، ولفهم هذه التغيرات لابد أولاً من التعرف على الوضع الاقتصادي للبلدة في بداية الاستقرار عام ١٩٤٨. وينقسم ذلك الى مرحلتين زمنيتين، تبعا للظروف التي أدت الى التغير.

### المرحلة الأولى:

في بداية هذه المرحلة الممتدة بين عام ١٩٤٨-١٩٦٠ اعتمد السكان بشكل رئيسي على تربية المواشي إضافة الى الزراعة بشكل ثانوي. ويشكل هذا إمتدادا لطبيعة حياتهم قبل اللجوء الى هذه المنطقة، حيث كان معظم السكان يملكون المواشي، واستمرت الماشية تشكل مصدر رزقهم الاساسي. بما توفره لهم من منتجات الحليب سواء كغذاء أو كمواد للتجارة تباع للمناطق المجاورة بواسطة التجار الذين يأتون وبشكل دائم الى البلدة، وكان معظم السكان يملكون الأبقار والماعز والأغنام. وكانت الأسرة تملك على الأقل ٥٠ رأس من الماشية، ومن لا يملك المواشي كان يعمل كراعي عند أصحاب المواشي وكان العمل المأجور في هذا المجال ينقسم الى نوعين:

**الأول:** "فلاج"\* وهو إتفاق بين صاحب المواشي والراعي حيث يقوم الراعي بالإعتناء بالمواشي طيلة السنة، ومأكل الراعي ومشربه على حساب صاحب المواشي، أما

\* كلمة "فلاج" مصطلح عامي علمي.



الأجرة فتكون عبارة عن ربع تكاثر الماشية، وحسب الاتفاق فاذا حصل صاحب الماشية على ١٠٠ خروف يكون للراعي منها ٢٥ خروفا. وهذا النوع من الأجرة يشمل الأغنام والماعز فقط.

**الثاني:** " غرقان" \* وهو ما يتعلق برعي الابقار وهنا يأخذ الراعي مولودا واحدا "انثى" فقط طيلة الموسم اذا كان عدد الابقار التي يرعى بها لا تتجاوز ٤٠ رأسا من البقر إضافة الى المأكل والمشرب. اما اذا كان عدد الابقار اكثر من ٥٠ رأسا من البقر فيأخذ الراعي بقرة مع ابنها.

في الفترة الأولى من هذه المرحلة سكن الناس بيوت الشعر فقط، ولم يكن هناك أي مبنى من الطين. وكانت بيوت الشعر منتشرة الى الغرب من الطريق الرئيسي الحالية أي في الاراضي الزراعية، مما يدل على أن هذه الاراضي لم تكن تزرع بشكل كبير ومنذ عام ١٩٥٥ بدأ اهتمام السكان يزداد تدريجيا بالزراعة، فقد زادت مساحة الاراضي التي يمكن زراعتها بعد أن نظفها السكان من الأشجار والاشواك التي كانت تغطيها وتشكل عقبة أمام إستغلالها. وكان بعض السكان يعمل بالرعي كما سبق ذكره ومنهم من كان يعمل بصناعة طوب الطين، والحصيدة، وقلع الأشجار والحراثة، وكان هناك نوعان من الحراثتين: حراث موسم وحراث مياومه كان الأول كان يقوم بالحراثة عند مالكي الأرض وهم قلة حيث يقوم بحراثة الأرض إضافة الى كافة الاعمال الزراعية وبيئسي بالعمل عند صاحب الأرض حتى جني المحصول وتكون أجرته ربع الناتج أو غير ذلك. أما حراث المياومة فقد كان يعمل عند المزارع الذي يزرع الأرض بالمشاركة وكانت أجرته حوالي ١٠ قروش عن حراثة يوم كامل ومن كان يعمل بالزراعة كان يأخذ أجرته عند نهاية الشهر.

\* كلمة "غرقان" مصطلح عامي محلي.

كما وجد في البلدة عدة بقالات صغيرة توفر بعض المواد التي يحتاجها السكان، وكان أصحاب هذه البقالات من البلدة ومن خارجها، حيث كان لبعض التجار من الطيبة ومن نابلس والخليل بقالات، وقد كان يحضر العديد من التجار المتجولين، الذين كانوا يأتون من اربد وعجلون وجرش يحملون بضائع مثل العنب والتين والصبر والرمان والبندورة، والبندورة كان يحضرها التجار من منطقة إرحابا في فصل الصيف- وما زال الناس في البلدة يتذكرون هذه البندورة- وعندما يكون الانتاج في الوقت الحالي جيدا وحجم البندورة كبيرا يقولون (مثل بندورة ارحابا) وكان الشراء من هؤلاء التجار يتم في أحيان كثيرة بالمقايضة حيث يأخذ التاجر الجميد والسمن والقمح مقابل بضاعته. وقد كان يحضر الى البلدة أيضا تجار من لبنان وسوريا وكان هؤلاء التجار يحضرون كميات كبيرة من البضائع ويضعوها عند أصدقائهم في البلدة وكان التاجر يأخذ كل يوم كمية من بضاعته ويبيعها في البلدة او القرى المجاورة . وقد اطلق السكان اسم "برجاوي" على كل تاجر يحمل البضائع- الاقمشة والملابس- على كتفه، سواء كان هذا التاجر من سوريا او لبنان او الاردن او فلسطين.

إن وجود مثل هؤلاء التجار سواء المستقرين او المتجولين أدى إلى عدم ذهاب السكان إلى مناطق أخرى لطلب احتياجاتهم ، وخاصة الى مدينة اربد حيث كانت السوق الرئيسي للقرى، أما الشونة الشمالية" مركز اللواء" فقد كانت عبارة عن تجمع صغير كأي بلدة اخرى. وقد كانت اعداد الباصات العاملة على خط اربد- فلسطين قليلة جداً.

والإنتاج الزراعي ، والفائض عن الإستهلاك المحلي والمؤونة كان يذهب للتجارة، وكان تجار الحبوب يأتون من اربد والسلط والشام وطبريا ونابلس وحيفا، والظروف الصعبة التي مرت من خلال إنعدام الإنتاج الزراعي عام ٥٠-١٩٥١ حيث شهدت المنطقة انحسارا للأقطار، أدى ذلك الى أن يأخذ الكثير من السكان النقود من هؤلاء التجار. وكان التاجر

عندما يحضر الى البلدة في وقت موسم الحصاد يفرض السعر الذي يريده على محاصيل الحبوب.

وفي الفترة من ٤٨-١٩٥٠ قام الصليب الأحمر الدولي بتوزيع المساعدات على السكان مرة واحدة كل شهر. وكانت هذه المساعدات تتكون من الطحين وعلب اللحمة والأغطية الخفيفة والسكر والرز. ومنذ عام ١٩٥٢ أصبحت هذه المساعدات توزع تحت إشراف وكالة الغوث الدولية.

وقد ظهر نمط البناء الطيني منذ عام ١٩٥٢، بعد أن أظهر بيت الشعر عدم تحمله للرياح القوية التي كانت تهب على البلدة، تحول الناس تدريجياً عن بيوت الشعر وإستقروا في البيوت الطينية التي كانت ذات كلفة مادية قليلة، فقد كان ينسى البيت من الطوب الطيني الذي يصنع من التراب بعد اضافة التبن اليه ليحفظه من التفتت، وما يحتاجه سقف المنزل من أخشاب كان يحضرها السكان من أشجار السدر التي كانت تنتشر بكثرة. وكان العمل ببناء المنزل يأخذ طابع (العونة) حيث يجتمع الأقرباء والجيران للبناء، لذلك فقد كان بناء البيت لا يكلف الأسرة الكثير من النقود فالمواد موجودة في البيئة المحلية، وقد استمر هذا البناء حتى أواخر الستينات ، حيث بدأ نمط البناء الاسمنتي يأخذ مكانه الى جانب البناء الطيني.

### المرحلة الثانية::

في هذه المرحلة الممتدة بين ١٩٦٠-١٩٩٤ برزت الاهمية الاقتصادية لمنخفض وادي الاردن في بداية الستينات بعد إنشاء قناة الغور الشرقية وتقسيم الاراضي الى وحدات زراعية. وقد أدى ذلك الى احداث تغيرات اقتصادية واجتماعية في حياة سكان البلدة، فقد بدأ التحول من نمط الإنتاج الرعوي، الزراعي، الى نمط الإنتاج الزراعي، وأصبح وجود المواشي أمراً ثانوياً في حياة السكان وانحسر وجوده في القرية أو المرتفعات الواقعة الى الشرق

منها، بعد أن كانت الاراضي الزراعية تعتبر المرعى الجيد لهذه المواشي. إضافة الى أن تحول الزراعة نحو الخضروات جعل تكاليف تربية المواشي مرتفعة، إذ أصبح على المزارع أن يأتي بالثمن والحبوب كأعلاف للمواشي من مناطق أخرى بعد أن كانت توفرها أراضي البلدة. والآن فإن الأسر التي تعمل على تربية المواشي قليلة جدا مقارنة مع السابق لدرجة أن عدد المواشي أصبح محدودا ويقتصر على الأعداد التي تكفي احتياجات البيت من مشتقات الحليب. وما يمكن بيعه الى الجيران، إضافة الى بيع الخراف.

إن ظهور الوحدات الزراعية وأنظمة الري الحديثة أدت الى وجود الزراعة الكثيفة، مما ترتب عليه التحول من المشاركة في استغلال الارض الزراعية الى الاستئجار، حيث يقوم المزارع باستئجار الوحدة الزراعية من صاحبها ودفع ثمن الاستئجار قبل الزراعة، وقد أدى ارتفاع اثمان الاستئجار الى تحول الكثير من المزارعين الذين عملوا بالمشاركة سابقا الى عمال بالأجرة. حيث الوضع الاقتصادي لا يؤهلهم لاستئجار الوحدات الزراعية.

وقد اقتصر العمل الزراعي على الأسر التي تملك القدرة المالية على استئجار هذه الوحدات الزراعية. ولقد اثرت العمالة الوافدة كثيرا في سوق العمل الزراعي المأجور فأصبح هناك تنافس شديد بين العامل المحلي والعامل الوافد مما أدى إلى انتشار العمالة الوافدة للعمل في الزراعة نتيجة لتدني مستويات الأجور وتحمل مشاق العمل الزراعي أكثر من العامل المحلي . واتجهت العمالة المحلية نحو البحث عن مصادر أخرى للعيش غير العمل الزراعي الذي أصبح غير مجد اقتصاديا. ولعدم وجود مهنة عند هؤلاء العمال جعلهم يملكون الى الجلوس في المنازل ترقبا لتحسين اوضاعهم من خلال أي فرصة عمل فضلا عن ان بعضهم ممن لديهم ابناء في الوظائف اخذوا يعتمدون عليهم اقتصادياً . وهناك بعض الأسر أصبحت تعتمد على ما تنتجه الام من عملها بالزراعة . وهنا لا بد من الإشارة الى ان العامل السياسي قد لعب دورا هاما في هذه المرحلة فالعمل الحكومي كان شبه مستحيل لكثير من

ابناء البلدة وخاصة الوظائف بالجيش والشرطة ، ويرجع سبب ذلك الى انخراط الكثير من شباب البلدة بالعمل الفدائي الموجه نحو الضفة الغربية . وقد اذت احداث ١٩٧٠ الى سجن بعض هؤلاء وهروب بعضهم الى لبنان أو انسحاب بعضهم من العمل الفدائي . وقد استمرت حالة صعوبة الالتحاق بالعمل الحكومي حتى عام ١٩٨٩ ، حيث بدأت الحياة الديمقراطية. وهذا لا يعني انه لم يلتحق احد بالوظائف الحكومية من قبل لكن نسبتهم كانت قليلة.

كما نجد ان الوضع الاقتصادي لكثير من الاسر سيء ، والدخل الشهري لا يكفي حتى نهاية الشهر . ويتراوح الدخل الشهري لمعظم الاسر التي اجريت معها المقابلات بين ٧٠ - ١٦٠ دينار وهناك بعض الاسر القليلة ذات دخل مرتفع يصل الى ٣٠٠ دينار وهي اسر موظفي وكالة الغوث الدولية . بيد أن الصفة الغالبة لهذه الأسر هو عدم تناسب الدخل مع المصروف - وتلجأ هذه الأسر الى أخذ حاجياتها من البقالات ويتم تسديد جزء من الدين آخر الشهر ، وهي دائرة لا تستطيع الأسرة الخروج منها خاصة بوجود الأعداد الكبيرة من الاطفال. وهناك اعداد كبيرة من الاسر تلجأ الى البقالات لاخذ حاجياتها وتسديد الثمن آخر الشهر، فقد بلغ العدد في احدى البقالات ٦٣ أسرة، وكان اعلى مبلغ في هذه البقالة قد وصل الى ١٥٠ دينار. ويلتزم السكان بتسديد جزء من هذا الدين كل آخر شهر، واذا لم يلتزموا بذلك، يرفض صاحب البقالة ان يعطيهم ما يحتاجونه حتى يقوموا بدفع المبلغ، وقد اوضح بقال آخر ان مجموع ديونه قد بلغت حوالي ٥٥٠٠ دينار.

ويستفيد ١٢٠ يتيماً يتوزعون على ٧٥ أسرة من معونات لجنة البر والاحسان وكافل اليتيم التابعة للمركز الاسلامي الخيري ، وتاخذ هذه المعونات اكثر من شكل ، فالإيتام ال ١٢٠ يأخذون معونات نقدية دورية مقدارها ٥-١٧ دينار كل شهر لكل يتيم وتعطى هذه المعونة لأربعة أطفال فقط كحد أعلى في الأسرة ، وتعطى هذه المعونات لليتيم الذي لم

يتجاوز ١٤ سنة من عمرة ، كذلك يستفيد من اللجنة ١٠ طلاب يدرسون في الجامعات وكليات المجتمع ، ويتم من خلال هذه المعونات تغطية الرسوم الدراسية كاملة او قسم منها وذلك حسب المبلغ المتوفر لدى الجمعية.

ونمط البناء الموجود في البلدة الآن هو البناء الاسمنتي . ولم يبقَ من البناء الطيني أي شيء . ويرتبط حجم البيت بالوضع الاقتصادي للأسرة ، وقد قامت سلطة وادي الاردن عام ١٩٨٠ ببناء ١٠٠ وحدة سكنية وتوزيعها على السكان ، وزعت هذه الوحدات السكنية بالتقسيط وكانت الدفعة الاولى ٦٠٠ دينار وقسط باقي المبلغ على ٢٠ سنة بمبلغ ٢٠ دينار لكل شهر . وقد أظهرت المقابلات ان الكثير من الشباب يرغبون ببناء اسكان جديد في البلدة لأن ذلك يوفر عليهم الكثير اذ عليهم شراء الارض وبناء البيت وهي امور فوق طاقة الكثيرين منهم.

ولا شك أن الوضع السكاني يتأثر بالاقتصاد الزراعي المتغير حيث يتأثر حجم الاسرة بالآوضاع الجديدة ، فعند دخول الزراعة مرحلة الزراعة الكثيفة منذ الستينات بدأت تدريجيا بالاعتماد على التكنولوجيا التي أدت الى تخفيض عدد العمال الزراعيين . فكان لابد للكثير من السكان وبوجود العمالة الوافدة المنافسة من إيجاد البديل فأخذوا يتجهون الى الوظائف الحكومية والوظائف في القطاع الخاص ، وتبعاً لذلك فقد استغني الناس عن العمل الزراعي وتشكل مثل هذه النقلة مع تحسن أحوال المعيشية والمشاركة الأكبر للذكر والانثى تشكل نقطة تحول في الوضع السكاني بالبلدة على المدى البعيد حيث يبدأ السكان بالأخذ بوسائل تنظيم الاسرة برغبة عالية خاصة بعد انجاب العدد المرغوب به من الأطفال الذي سيكون منخفضاً عن العدد المرغوب به في الوقت الحالي . وعند تحول الإنجاب الفعلي في المدى المتوسط إلى الحجم المرغوب به حالياً ، سيكون الحجم المرغوب به في المدى البعيد منخفض جداً مما يؤدي إلى التأثير في الوضع السكاني.

## فائدة وتكاليف الأطفال

يعتبر العدد المرغوب به من الأطفال في ظل وضع اقتصادي معين نقطة رئيسية في التحول نحو برامج تنظيم الأسرة. والجانب الهام في هذا الموضوع يتعلق بفائدة وتكاليف الأطفال بالنسبة للأسرة. ينظر عادة إلى أن الأطفال في المجتمع الزراعي يحققون فائدة أكبر لأسرهم من أطفال المجتمع الحضري، فالطفل في الريف قادر على العمل الزراعي سواء بالمزرعة العائلية وذلك بتوفير الأجر التي ستذهب إلى العمال أو من خلال ما يقدمه الطفل للأسرة من دخل من عمله المأجور، ويسود هذا النمط الأخير في المناطق التي تنتشر فيها الزراعة الكثيفة، وحيث تعتمد البلدة على الزراعة الكثيفة لا بد من الأخذ بعين الاعتبار مكانة الأطفال الاقتصادية فيها، وتلعب عدة عوامل دوراً في تحديد هذه المكانة الاقتصادية للأطفال من خلال الفائدة والتكاليف.

إن الحمل الاقتصادي المتعلق بكون الشخص له عدد أكبر من الأطفال يستحق تفحصاً أكثر. حيث يؤدي النمو السكاني السريع إلى أن يصبح السكان صغاراً بصورة غير متناسبة. وهذا التوزيع العمري يخفض الناتج القومي الإجمالي بالنسبة للفرد الواحد بزيادة نسبة السكان غير الداخلين في القوى العاملة، بالإضافة إلى تخفيض إمكانية الادخار (هاجن ١٩٨٨: ٤٤٣).

إن غالبية السكان كما سبق ذكره لا يملكون الأراضي الزراعية، ويسود الاستئجار كشكل من أشكال استغلال الأراضي الزراعية، لذلك فإن عمل الأطفال ضمن مزرعة الأسرة هو محدود بالأسر التي تقوم باستئجار الأرض الزراعية وزراعتها، وبوجود وسائل الري الحديثة يكاد عمل الأطفال أن يقتصر على قطف المحصول، مع تقديم بعض المساعدة من الكبار منهم عند زراعة المحصول، ويقوم الطفل بالعمل عند وجود العطلة المدرسية فقط، إذ يتضح أن

الأسر التي تستأجر الأرض هي ذات مستوى اقتصادي جيد و تعمل جاهدة لأن يحصل  
ابناءها على درجات علمية جيدة، لذلك فلا يوجد الزمام للأبناء بالعمل الزراعي. أما فيما  
يتعلق بالعمل المأجور للأطفال، والذي يفترض أن يكون مرتفعا في ظل الوضع الزراعي القائم  
الذي يحتاج إلى أيدي عاملة كثيرة، يلاحظ أن عمل الأطفال في الزراعة منخفض، ويقتصر  
على العمل في العطلة المدرسية الصيفية، حيث يعمل الطفل مع أسرته أو يعمل لوحده. وتظهر  
نسبة غياب الطلاب عن المدارس أن مشاركتهم في العمل الزراعي أثناء الدوام المدرسي  
منخفضة إذ أن نسبة الغياب لا تتجاوز ٣ ٪ سواء للذكور أو للإناث (مدير ومديرة مدرسة الوكالة  
الموجودة في البلدة). وباستثناء الفائدة الاقتصادية الكبيرة المتوقعة من الاطفال من خلال مشاركتهم  
بالعمل الزراعي تتمثل فوائدهم بأنهم مصدر سعادة للآباء - انظر الفصل الرابع - اضافة الى  
انهم يقومون بالاعمال المنزلية الخفيفة كحذاء حاجيات المنزل والخضار والخبز من البقالات .  
ان حجم الأسرة الكبيرة قد يكون عبارة عن استراتيجية للخروج من حالة الفقر التي تعيشها  
الاسرة والمقابلات مع الآباء اوضحت انهم لا ينظرون الى كثرة الانجاب على انه سيكون  
سببا في فقر الاسرة، بل على العكس من ذلك نجد انهم يأملون بوضع اقتصادي افضل يحققه  
الابناء في المستقبل. وهم يؤمنون بان الوضع الاقتصادي المتدني للأسرة لا يمثل عائقا امام  
حصول الابناء على المستوى التعليمي الجيد الذي يوهلهم للحصول على الوظيفة. وعند  
سؤال الآباء عن مدى التفكير في التوفيق بين الوضع الاقتصادي للأسرة وعدد حالات  
الانجاب كانوا يلجئون الى طرح واقع بعض الاسر التي حقق الابناء فيها تحصيليا علميا جيدا  
رغم الوضع الاقتصادي غير المساعد الذي عاشته الاسرة (والله... ما كان عنده اي شيء  
وما شاء الله اولاده كلهم متعلمين). وتوضح أهمية الاطفال الحقيقية بالنسبة للأسرة عندما  
ينظر الآباء لهم على انهم ضمان للمستقبل ، وكما يقول أحد الآباء (الأطفال لا يعملون  
بالارض وفالديتهم عندما يكبروا ونرجو ثقتهم فينا) - ويقول رب أسرة آخري: (الأطفال  
هم ضمان المستقبل وكما نحن نخدم آباءنا يجب على أطفالنا خدمتنا عندما نكبر). والعدد  
الكبير من الاطفال مرغوب عند الآباء في هذا المجال ، وهم في نظر الآباء لا تتمثل فائدتهم



المستقبلية بالاعتناء بهم لوحدهم بل أن الأخ الكبير يجب عليه ان يعتني بأخوته الاصغر منه  
سنا أي مشاركة الاب بتحمل مسؤولية الاسرة.

وتكاليف الاطفال ذات أثر أكبر من فائدتهم في اقتصاد الاسرة، وكما ذكر في الفصل  
الأول فإن عمل الاطفال سوف يخفض من تكاليفهم بما يقدمونه من دخل اضافي للاسرة وبما  
أن مشاركة الاطفال باقتصاد الاسرة تكاد تكون سلبية فان ذلك يؤدي الى زيادة تكاليفهم .  
الا ان سكان البلدة يتمتعون بامتيازات جعلت من تكاليف الأطفال منخفضة مثل ،التأمين  
الصحي ،عيادة وكالة الغوث وما تقدمه من مساعدات للأم وللطفل ،والمساعدات العينية التي  
تقدمها وكالة الغوث الدولية وتكاليف التعليم المنخفض في مدارس الوكالة وامكانية الاستفادة  
من الحالات الاجتماعية التي تقدمها هذه المدارس وكذلك الاستفادة من خدمات التنمية  
الاجتماعية والتي تقدم معونة نقدية شهرية ل (١٢٣) اسرة وتتراوح المعونة الشهرية بين ٢٥ -  
٥٠ دينار بناء على عدد افراد الاسرة. ويبلغ مجموع المبلغ الشهري الذي تتلقاه هذه الاسر  
(٣٢٠١) دينار. كذلك هناك اربعة اسر تستفيد من خدمات صندوق المعونة الوطنية  
والخدمات تكون من خلال مشاريع تأهيل وكانت المشاريع الاربعة موزعة كما يلي:- بقالة  
عدد ٢، تربية اغنام عدد ٢. وقد بلغت تكاليف هذه المشاريع (٤١٥٠) دينار.  
(مديرية التنمية الاجتماعية في الشونة الشمالية). ويبقى مصروف الأطفال من مأكول وملبس غير مرتفع. الا  
أن توفير هذه الضرورات يكون أحيانا فوق قدرة الاسرة عندما لا يكون أحد من الابناء في  
الوظائف والاب لايعمل ، فتعتمد الاسرة على عمل الام فقط ،وتكون تكاليف الاطفال في  
مثل هذه الحالة مرتفعة وهي حالة تتكرر كثيرا في البلدة . وقد قالت احدي الامهات  
(ان تكاليف الاطفال في صغرهم منخفضة لأنه يمكن توفير الملابس المستعملة لهم بأسعار  
رخيصة والتكاليف تظهر بشكل واضح عندما يكبر الاطفال خاصة عند دراستهم  
بالجامعة).

ان العلاقة بين عمل المرأة وتكاليف الاطفال تظهر بوضوح في المجتمع الصناعي فمشاركة المرأة بالعمل مع وجود عدد كبير من الاطفال يؤدي الى زيادة تكاليف هؤلاء الاطفال. وزيادة هذه التكاليف تظهر من خلال الوقت الذي سيقطع من عمل المرأة عند كل انجاب وهذا يعني فقدان جزءا من دخل الاسرة. وتعزز هذه الخسارة في ضوء التقدم التكنولوجي الذي يؤدي وباستمرار إلى انخفاض الطلب على اليد العاملة غير الماهرة. اذ على الاباء اللجوء هنا الى تعليم الابناء وتدريبهم مما سيؤدي الى زيادة انفاق الاسرة (Wright and Weiss 1980:369). أما فيما يتعلق بالبلدة فان العلاقة بين عمل المرأة والانجاب ما زالت غير واضحة، اذ ان معظم النساء العاملات يعملن بالزراعة، مما يعني وجود العمل الموسمي غير المقيّد بفترة زمنية محددة، وكذلك امكانية عدم الذهاب الى العمل عند الضرورة، وعدد اللواتي يعملن خارج نطاق العمل الزراعي قليل جدا، وذلك بسبب تدني مستوى التعليم الناتج عن الزواج المبكر. اضافة الى أن العمل الحكومي يعتمد على التعليم، ووجود البطالة بين الاناث ممن أنهين مرحلة التعليم لما بعد الثانوية سواء الدبلوم أو البكالوريوس، أدى الى فقدان الامل بالوظيفة في الوقت القريب، مما دفعهن الى الانجاب. ويظهر وقت الام في هذه الحالة على انه عديم القيمة وهذا ناتج عن عدم التحاق النساء بالعمل الحكومي الذي يلزم المرأة بساعات عمل يومية ومحددة، والانتقطاع عن العمل سواء للانجاب أو غيره من الامور المنزلية يعني فقدان جزء من دخل الاسرة، أما في حالة وجود الوظيفة الحكومية وهي على الاغلب في وزارة التربية والتعليم، لا يكون هناك حسابات دقيقة بين وقت الام والانجاب الاطفال، فمثلا: احدى النساء مرظفة وكذلك زوجها، وقد أنجبت هذه الزوجة أربعة أطفال خلال الست سنوات الأولى من الزواج، ويظهر أن الوظيفة لم تؤدي إلى التفكير في تأخير الإنجاب أو المباشرة بين المواليد أو حتى تخفيض عدد المواليد في الأسرة (انظر الفصل الرابع).

ويوضع دائما الافتراض التالي: إذا كانت تكاليف طفل آخر في الأسرة تفوق الفوائد فإن الشخص سيختار ألا ينجب طفلا اضافيا، اما اذا كانت الفوائد تفوق التكاليف فإن

الشخص يرغب بطفل آخر (Tacuber 1978,59). إن هذا الافتراض يأخذ بالإعتبار عند الحديث عن المجتمع الصناعي أو المجتمع الحضري. أما في مجتمع الدراسة فإن الوضع الإقتصادي المنخفض للكثير من الاسر يعتبر من العوامل التي تعيق الآباء من أن يخططوا لتنظيم اسرهم إضافة الى انخفاض مشاركة المرأة بالعمل. وجانب هام جدا وهو عادات و قيم المجتمع التي تلعب دورا هاما في هذه المسألة. إن تحسن الوضع الإقتصادي للأسرة في المدى المتوسط والبعيد قد يحدث تغيرا في نظرة السكان لفوائد و تكاليف الاطفال و عليه يبدأ التغير في حجم الاسرة المرغوب مما يؤدي الى التغير في معدلات الخصوبة و في إستخدام وسائل الحمل.

## طبيعة العمل الزراعي و مشكلة الزيادة السكانية.

تقدر مساحة الاراضي القابلة للري في منخفض وادي الاردن بحوالي (٥١٠) الآف دونم منها (٣٧٧) في وادي الاردن ما بين نهر اليرموك و البحر الميت، (١١٣) الف دونم في الأغوار الجنوبية، و ما يزيد عن (٢٠) الف دونم في وادي عربه إن توافرت المياه الكافية لذلك ، و تبلغ مساحة الاراضي المستغلة حاليا (٢٧٣) الف دونم منها (٢٤٠) الف دونم في وادي الاردن و الباقي في الأغوار الجنوبية و وادي عربه (منطقة وادي الاردن ١٩٨٥ : ٢).

وقبل الحديث في طبيعة العمل الزراعي أعرض لعملية توزيع الاراضي التي جرت بعد إنشاء قناة الغور الشرقية. و قد جرى توزيع الاراضي كما يلي:

- ١- توزيع الاراضي الزراعية على أصحابها من سكان "الطيبة"، و قد جرى تعديل في حجم ملكية هذه الاراضي، فالشخص الذي كان يملك أكثر من (١٠٠) دونم، حصل فقط على وحدتين زراعتين مساحة الواحدة من ٣٠-٤٠ دونم، و حسب علاقات الشخص كان بإمكانه تسجيل وحدة ثالثة باسم أحد أبنائه و يتم تعويضه عن الاراضي الاخرى و يبلغ عدد الأسر من سكان الطيبة المقيمين في البلدة و يملكون وحدات زراعية ٥ أسر فقط. اما أصحاب الاراضي الزراعية صغيرة المساحة و التي لا تتجاوز مساحتها ١٠ دونمات، فقد تم اشراك أكثر من شخص في الوحدة الزراعية الواحدة، و كان للشخص حرية اختيار شركاه و كان يتم في البداية اختيار الأقرباء كشركاء و إن لم يتمكن الشخص من تحقيق ذلك يدفع التعويض اذا اراد الحصول على وحدة زراعية بمفرده أو القبول بمشاركة أشخاص من غير الأقرباء.

٢- الأراضي الميرية "الحكومية" كانت تعطى للسكان الذين كانوا قد نظفوها و زرعوها ،و يتم ذلك من خلال لجنة تركية تضم وجهاء وادي الاردن،حيث قامت هذه اللجنة بترشيح هؤلاء المزارعين اللذين حصلوا على وحدات زراعية.

٣- الموظفون الحكوميون الذين خدموا في منطقة وادي الاردن و كانت علاقتهم جيدة بلجنة التزكية حصلوا ايضا على وحدات زراعية.

٤- بعض اللاجئين و عددهم ١٥ شخصا حصلوا على وحدات زراعية نتيجة لعلاقتهم الجيدة مع سكان الطيبة ووجهاء وادي الأردن،وعندما حدث الترشيح في لجنة التزكية تم ترشيح هؤلاء للحصول على الوحدات الزراعية. وفي عام ١٩٦٠ حضر جلالة الملك الحسين الى المنطقة و جرى إحتفال بتوزيع سندات ملكية الوحدات الزراعية الجديدة.

كان بإمكان السكان الحصول على وحدات زراعية كثيرة في البلدة، إلا أن املمهم بالعودة الى أراضيهم غربي النهر كان يمنعهم من ذلك،و قد حصل بعض السكان على بعض الوحدات الزراعية نتيجة المقايضة بالحيوانات،(حصل أحد الأشخاص على ٨٥ دونم من أراضي العلاونة مقابل بقرة واحدة). و لم يكن الفقر هو الحائل دون إمتلاك السكان للاراضي فكان الكثيرون منهم على مقدره لان يشتري الأرض.و قد كانت وكالة الغوث الدولية تشجع السكان على إستملاك الأراضي الزراعية،حيث يقوم المزارع بشراء الارض وتقوم الوكالة بدفع ثمن هذه الارض شريطة أن يستغني الشخص عن "كرت" المون مقابل ذلك و لم يستفد من هذا العرض الا شخصين حيث قاموا بتبديل كرت المون بعدد من الاغنام و لم يأخذوا من الارض. وكان السكان لا يبيعون هذا الكرت خوفا من فقدان حقهم في املاكهم في فلسطين، اي ان استغناء الفرد عن الكرت هو بمثابة الاستغناء عن الهوية الفلسطينية و مما يقال عن بيع الكرت "اللسي بيع كرته بيع ارضه وعرضه" والان يتندم

السكان ويتحسرون على عدم اغتنام تلك الفرصة لان من استغنى عن الكرت رجع له في الآونة الاخيرة. حتى ان قيمة الارض قد تغير معناها لهؤلاء السكان، فمن يملك ٢٠٠ دونم في فلسطين يتمنى ان يحصل بدلا من ذلك على ١٠ دونمات في الاردن ليقوم باستثمارها.

إن عملية توزيع الأراضي إلى وحدات زراعية متقاربة المساحات لم يكن قرارا عشيا و إنما ضرورة لا بد منها لمنطقة مثل وادي الأردن. فالمنطقة مؤهلة للزراعة الكثيفة و هذه الزراعة تحتاج الى رؤوس الأموال و الآلات الزراعية. و اذا إستمرت ملكية الأراضي الزراعية كما كانت سابقا سيجد اصحاب الملكيات الكبيرة أنفسهم يعيشون فوضى العمل الزراعي حيث لا يكون باسكان أصحاب هذه الملكيات الكبيرة ضبطها و السيطرة عليها إضافة إلى أن تأجير أقسام محدودة منها سرف يعرض أصحابها للمشاكل سواء مع المستأجرين أو مع الجهات المسئولة عن توزيع المياه. أما اصحاب الملكيات الصغيرة فسيجدون أنفسهم عاجزين عن الاخذ بالظروف المؤدية إلى الإنتاج من الآت و عمال و رأس مال لان المساحات الصغيرة ستكون ذات إنتاج بسيط و هو إنتاج غير مربح مقارنة مع ما تحتاجه الزراعة من خدمات. كذلك فإن تقسيم الأرض الزراعية إلى وحدات ثابتة المساحة، أدى الى عدم تفتيت هذه الأراضي بسبب عمليات توزيع الإرث.

وعندما إستقر السكان في هذه المنطقة كانت مساحة الأراضي الزراعية قليلة جدا، و باقي الأراضي كانت مليئة بأشجار السدر و العليق و الأشواك. و كانت هذه الأراضي مهمة من قبل أصحابها لتوفر الأراضي الأكثر خصوبة بالقرب من منطقة سكنهم. لذلك فقد كان إهتمام أصحابها للعناية بها وزراعتها قليل جدا، مقارنة مع المنطقة التي جاء منها اللاجئون من غربي النهر فقد كانت نظيفة تماما من الأشجار و الأشواك و صالحة للزراعة ورعي المواشي. وبدأ السكان بتنظيف الأرض لحظية و صولهم و أخذوا يزرعونها بالمحاصيل المختلفة. و كانت الزراعة تتم " مشاركة " فقد كان يجري اتفاق بين صاحب الأرض

والمزارع على الزراعة اما مناصفة أو الربع، والنوع الأول كان يتم في الزراعة المروية وكانت تزرع الحبوب والخضراوات، ولا يقدم صاحب الأرض أي شيء وإنما يدفع نصيبه من تكاليف العملية الزراعية من حصته من المحصول. اما النوع الثاني فقد كان يتم عند الزراعة البعلية حيث تزرع محاصيل الشعير و القمح و الكرسنة وكان صاحب الأرض يأتي وقت استخراج المحصول ويأخذ نصيبه من المنتج عن البيدر. ولم يكن صاحب الأرض يساهم بأي شيء هنا، وكل التكاليف يتحملها المزارع.

ولقد اعتمد السكان في ري محاصيلهم خلال فترة الخمسينات على مياه الأمطار و على مياه سيل "الطيبة". وكانت الأرض الزراعية تروى من قناة حفرها أحد الأشخاص قبل ١٩٤٨ لري أشجار الحمضيات التي زرعتها في منطقة الزور. وبما أن هذه القناة تمر من الأراضي الزراعية فقد عمل السكان على استغلال هذه المياه بالزراعة، وقد تم الاتفاق بين المزارعين على عملية الري وفق برنامج أعدوه بأنفسهم، وكان ثابتاً طيلة الوقت، وكان هناك شخص اسمه القنواطي مسؤولاً عن توزيع المياه الى الأراضي الزراعية من خلال الاقنية الترابية. وكانت كل ١٠ دونمات تروى لمدة ساعتين بالاسبوع. ولم تكن هناك أية مشكلات بين المزارعين على عملية الري. بل ان بعض المزارعين عندما كان يرى أن المياه تزيد عن حاجته فإنه كان يعطيها لجاره للاستفادة منها. وكانت اعمال الصيانة للقناة خارج الأراضي الزراعية تتم مرتين في السنة ويشترك فيها كافة المزارعين، أما داخل الأراضي الزراعية فكل مزارع ينظف القناة أمام الأرض التي يزرعها. وفي فترة الخمسينات كانت زراعة الحمضيات قليلة جدا وكانت تزرع على ضفة نهر الاردن في منطقة الزور وتروى بالماتورات من مياه النهر. ولم يعمل المزارعون خلال هذه الفترة على اراحة الأراضي لانهم كانوا بحاجة للانتاج وكانوا يستخدمون مخلفات الحيوانات في تسميد الأرض لزيادة خصوبتها وقد حدث التحول في نوعية المزروعات بعد إنشاء قناة الغور الشرقية. خلال الفترة بين ١٩٥٧-١٩٦٤ حيث تم خلال هذه الفترة إنشاء ٧٠ كم من القناة لتروي ما مساحته ١٢٢٠٠٠ دونم

و، إستمرت أعمال الإنشاء بالقناة على مراحل حتى عام ١٩٧٧ لتبلغ المساحات التي ترويهها القناة ١٧٢٠٠٠ دونماً في منخفض وادي الأردن. مما أثار في نوعية المحاصيل المزروعة، وبدأ الناس بزراعة الخضروات والحمضيات و زادت إنتاجية المحاصيل إذ وصلت الى ١٧٢ الف طن من الخضروات في وادي الأردن لعام ١٩٧٦ (عمد ١٩٨٩: ٣٥-٣٦) هذا التوسع في زراعة الخضروات و الحمضيات بسبب إتجاه الزراعة نحو السوق المحلي و العالمي للأسعار الجيدة التي تحققها هذه الزراعة كان على حساب زراعة الحبوب التي أخذت زراعتها تنقلص تدريجياً الى أن أصبحت زراعتها نادرة في هذه الأيام.

إن هذا التحول في نوعية المحاصيل المزروعة كان لا بد أن يرافقه تحول في الأيدي العاملة، فزراعة الحبوب لا تحتاج الى الأيدي العاملة الكثيرة، اذ كانت الاسرة تقوم بأعمال الزراعة و الحصاد و مع زيادة التحول إلى زراعة محاصيل السوق زاد الإعتماد على الأيدي العاملة المأجورة.

و قد أدى وجود قناة الغور الشرقية إلى إستغلال كافة الأراضى الزراعية بالزراعة الكثيفة و إنتاج محصولين بالسنة وهما:-

المحصول الشتوي "العروه التشرينيه" يبدأ من شهر تشرين الثاني و يتم فيه زراعة محاصيل القمح و الفول و الزهره و الملفوف و الفجل و البصل الاخضر و البطاطا و الكوسا و تغطي الاخيرتين بالبلاستيك خوفاً من تقلبات الطقس.

المحصول الصيفي "العروه الخمسينيه" يبدأ من شهر نيسان حيث يتم زراعة البندوره و الملوخيه و الباذنجان و الفلفل و الفاصوليا و الكوسا.



إن الزراعة الكثيفة والتركيز على الخضروات أدى إلى إرتباط الإنتاج بالسوق المحلي و العالمي بشكل كبير، وكان لا بد لهذا الإرتباط أن يصاحبه تحول في كمية الأيدي العاملة المطلوبه للإنتاج، فزراعة الحبوب لا تحتاج إلى الجهد الذي تحتاج إليه المحاصيل الموجهه للسوق وكان من نتيجة الإعتماد على العمل المأجور الذي تحتاج إليه الزراعة الكثيفة أن أصبح وادي الأردن مركزا جاذبا لهذا النوع من العماله وخاصة من جمهورية مصر العربيه، وتنتشر هذه العماله بشكل كبير في أراضي البلده، مما أوجد المنافسه مع العماله المحليه، وبالتالي أدت إلى خروج الكثير من الأيدي العاملة المحليه من العمل الزراعي إذ أن العامل الوافد يعمل بأجر أقل من العامل المحلي، وهذا من فائدة المزارعين المستأجرين إذ أن الأجر المنخفضه تؤدي إلى توفير مبلغا من المال ، إضافة إلى أن رأي المزارعين بالعامل الوافد أفضل من رأيهم بالعامل المحلي، فالعامل الوافد يعمل طوال النهار وفي الليل عند الحاجة ويقوم بالأعمال الإضافية غير المطلوبه منه عند الاتفاق المسبق على العمل وأيضا يمكن أن يعمل لوقت أطول، كل هذه أمور يحتاجها المزارع في كثير من الأحيان وقد تؤدي إلى الصدام مع العامل المحلي الذي يعمل بالوقت المحدد حسب الاتفاق، ولا يقوم بأي عمل إضافي غير الذي يعمل به. وقد وصف أحد المزارعين العمال الوافدين بقوله "بدبوا حالهم دب" أي أن العامل الوافد يرمي بنفسه إلى العمل مهما كان نوعه.

ويقول هذا المزارع: (إن العامل الوافد ينتظر مع المزارع حتى يساعد في تحميل المنتج إلى السيارة) وهذا عمل خارج عن الاتفاق، والعامل المحلي يقوم بقطف المحصول وليس من واجبه المشاركة بتحميل المنتج إلا إذا كان ضمن الأجر. إضافة إلى أن العامل الوافد يقوم بالأعمال التي لا يقوم بها العامل المحلي مثل "نثر الزبل على الأرض". وقال أحد المزارعين واصفا العامل المحلي بأن "نفسه حامضة". حتى أن العامل الوافد أصبح يقوم بالأعمال الزراعية التي تقوم بها النساء مثل التعشيب. ويعمل بالأجر الذي تأخذه النساء.

أما عن مشاركة المرأة بالعمل الزراعي، فقد كانت في السابق مقتصرة على العمل العائلي ولا تعمل بالأجر، وكانت المرأة تشارك بالأعمال الزراعية وخاصة "تغمير" المحاصيل الزراعية أي جمعها في أكوام كبيرة حتى يسهل نقلها إلى البيدر، وفي البيدر تقوم بعملية غربلة الحبوب من الشوائب، ولم تكن المرأة تشارك بعملية الحصاد. أما الآن، ونتيجة لخروج الكثيرين من الرجال من العمل الزراعي حيث الأجر لا يتناسب ومتطلبات الأسرة، فقد أخذ الرجال يبحثون عن أعمال أخرى، اتجهت النساء وخاصة من عشيرة البواطي للعمل الزراعي المأجور، أما النساء من عشيرة البشتاوي ونساء الأسر التي تعيش في وسط البلدة-الأقليات- فإن عمل النساء المأجور يكون عند الأقرباء فقط والنساء اللواتي يعملن بالزراعة هن النساء المحتاجات لمثل هذا العمل فقد تكون الأسرة ذات وضع اقتصادي متدن- أو ان تكون المرأة أرملة وتغيب عدداً من الأطفال. أما النساء من عشيرة البواطي فيعملن عند المزارعين من خارج عشيرة البواطي. ويرى البشتاوي والأقليات ان عمل المرأة المأجور عند الغرباء هو عمل غير جيد ويسيء الى سمعة المرأة. وليس كل الأسر التي تستأجر الأرض الزراعية يسمح للنساء بها بالعمل في الأرض. وتقوم النساء بأعمال ازالة الأعشاب من بين المحاصيل الزراعية والمشاركة أيضا بزراعة بعض المحاصيل مثل البصل والبايما والملوخية وتشارك النساء أيضا في عملية قطف المحاصيل، ويطلق السكان لفظة "الحواشات" على النساء اللواتي يعملن بقطف المحاصيل، ومن يحتاج عدداً معيناً من الحواشات يذهب الى إحداهن لتقوم بإحضار العدد المطلوب.

ويفضل المزارعون أن تقوم النساء بأعمال قطف المحاصيل أكثر من الرجال لأن النساء وكما قال أحد المزارعين "أطول روح وعندهن رحمة للنباتات أكثر من الرجال". وتذهب المرأة أحيانا للعمل ومعها عدد من بناتها غير المنتظمات بالتعليم المدرسي، ويرتبط عمل المرأة بوضع الأسرة الاقتصادي، ففي الأسرة الفقيرة تعمل المرأة في الحقول والرجل جالس في البيت أو في القهوة. لأن خروجه من العمل الزراعي لم يتيح له المجال للعمل في مهنة أخرى لتلبية احتياجات الأسرة، وتقوم إحدى النساء بالعمل الزراعي لاعالة ١٠ أطفال يسكنون في غرفة

واحدة في حين يمضي الزوج معظم وقته بالقهوة يلعب الورق. ومن هنا أخذ الناس ينظرون إلى مستقبل أبنائهم في ظل التعليم أو تعلم مهنة أخرى غير الزراعة. وتقول إحدى الأمهات "أحب أن يدرس أولادي بالجامعة ويتوظفوا وظيفة حكومية لأن الزراعة لا تؤمن مستقبلا لأحد لأنها تعتمد على الموسم". وقد تبين من اللقاءات التي أجريتها مع الآباء والأمهات أنهم لا يرغبون بالعمل الزراعي لأبنائهم، لأنهم -أي الآباء- يعيشون مرحلة لا تحقق لهم الزراعة فيها الدخل الذي يكفل لأسرهم مستوى العيش المقبول. سواء أكان ذلك باستئجار الوحدات الزراعية وإحتمالية تعرض المحصول لضربات نتيجة تقلبات الطقس أو عدم استقرار سعر السوق إضافة إلى تكاليف العملية الزراعية نفسها. أو من خلال العمل المأجور، فتدني الأجر الذي لا يمكن أن يعيل أصغر الأسر خاصة وأن العمل المأجور غير متوفر دائما، فالعمل المأجور الذي يقوم به العمال الوافدين والمحليين هو عمل بالأيام، ولا يتوفر العمل ككل يوم، أما عمل النساء فهو موسمي، وهناك بعض العمالة الدائمة في البيارات، وهي من العمالة الوافدة.

وتنتشر زراعة الحمضيات بمساحات كبيرة في البلدة وهي تقترب من نصف مساحة الأراضي الزراعية، والأراضي المتبقية تزرع زراعة مكشوفة، والزراعة المحمية بالبيوت البلاستيكية نادرة في البلدة لأسباب بيئية كما ذكر سابقا، إضافة إلى أن البيوت البلاستيكية تحتاج إلى رأس مال كبير، وهو غير متوفر عند معظم مستأجري الأرض الزراعية من سكان البلدة إذ أن سعر استئجار الوحدة الزراعية يصل إلى ١٥٠٠ دينار للموسم عند زراعتها لمحاصيل الخضروات، أما البيارات فيتم تضمينها حسب أعمار الأشجار.

وقد تغير نظام الاستئجار نتيجة لتغير نمط الزراعة، فقد كانت الأراضي قبل إنشاء قناة الغور الشرقية لا تعني الكثير لأصحابها ودليل ذلك إهمال قسم كبير منها وبقاؤه دون استغلال حتى جاء اللاجئون ونظفوا الأرض وزرعوها "مشاركة". وكانت الوحدة الزراعية

في بداية الستينات توجر بحوالي ٣٠ دينار وذلك لأن الانتاج في ذلك الوقت لم يرتبط بعد بالسوق العالمي، أما بعد الاقبال الكبير على الخضروات والحمضيات فقد أخذ سعر الاستحجار يرتفع تدريجياً.

وقد لعب العامل السياسي دوراً هاماً في الانتاج الزراعي حيث تعرض المزارعون في نهاية السبعينات لأزمة كبيرة نتيجة توقف التصدير لدول الخليج العربي، وفي سنة ١٩٨٤ كان الانتاج جيداً والسعر مرتفعاً نتيجة التصدير للخارج مما شجع الكثيرين على المغامرة في العمل الزراعي، الا أن أزمة السبعينات عادت في بداية التسعينات.

ان ما يميز العمل الزراعي في منخفض وادي الأردن عن المناطق الريفية الأخرى في الأردن التي تعتمد في زراعتها على مياه الأمطار أن الأخيرة يظهر فيها العمل الموسمي بشكل واضح، بينما في منخفض وادي الأردن حيث تسود الزراعة الكثيفة، فان فرص العمل الزراعي متوفرة على مدار العام. الا أن استفادة السكان من فرص العمل هذه تغيرت كثيراً بعد دخول العمالة الوافدة ميدان العمل الزراعي، اذ أن الأجر المنخفض والذي يتقاضاه العامل الوافد أصبح لا يوفر مستوى العيش الجيد لأسرة العامل المحلي. فكانت نتيجة ذلك -وما يمكن اعتباره من الآثار السلبية للزراعة الكثيفة على سكان البلدة وفي ضوء عدم ملكية الاراضي- أن هجر العامل المحلي العمل بالزراعة، لينتظر فرصة عمل أخرى ذات دخل أفضل. حيث اتجه الكثير منهم للوظائف، وأصبح هناك تغير في قيمة التعليم عند السكان اذ انهم يركزون الآن على بقاء ابنائهم في الدراسة للحصول على الشهادة من أجل الحصول على الوظيفة.

ويلاحظ مشاركة المرأة في العمل الزراعي بشكل واضح. وهذا ناتج عن نقص في اليد العاملة، فاليد العاملة الوافدة غير كافية لوحدها للقيام بأعباء العمل الزراعي، وبعد أن هجر الرجال من العمالة المحلية العمل بالزراعة بسبب تدني الأجور، أصبح هناك نقص في اليد العاملة، وقد غطى هذا النقص باليد العاملة النسائية إذ أن أجورهن بالعمل الزراعي منخفضة، إضافة إلى رغبة المزارعين بعمل النساء في قطف المحاصيل. وقد أدت زيادة الاعتماد على تكنولوجيا الزراعة إلى مثل هذا الوضع، فالاعتماد على الري الحديث قلل من عمل الرجل في الأرض كما كان في السابق عند الري بالقنوات.

## مشاريع التنمية داخل البلدة وكيفية مواجهة المشكلة السكانية

تعتبر مشاريع التنمية الاقتصادية والاجتماعية من العوامل الهامة ذات التأثير في معدلات الخصوبة في المجتمع، حيث يرتبط العامل الاقتصادي مع عوامل الضبط الاجتماعي ارتباطاً وثيقاً في التأثير على السلوك الانجابي للناس. إذ أن التغيير الاقتصادي يحدث أثراً في السلوك الاجتماعي مما يؤدي الى تغير الكثير من الافكار تجاه القضايا التي يعيشونها. وقبل أن نبدأ بالتخطيط التنموي الاقتصادي والاجتماعي الموجه نحو رفاه المجتمع ومن ضمنه تحقيق معدلات خصوبة منخفضة علينا ان ندرك اولاً فيما اذا كان تخفيض الخصوبة في المجتمع أمراً مرغوباً ام غير مرغوب به، والأسباب التي تدعو الى ذلك وفي ضوء توفر مثل هذه المعلومات يمكن وضع خطط التنمية الاقتصادية والاجتماعية المتضمنة المشاريع المناسبة للتوصل الى معدلات خصوبة منخفضة عما هو سائد حالياً. وعند دراسة العلاقة بين السكان والتنمية لا يكفي الاهتمام باثر الزيادة السكانية على التنمية بل ينبغي أيضاً الاهتمام بالآثار التي قد تحدثها التنمية في التغيرات السكانية.

والعلاقة بين السكان والتنمية هي علاقة متبادلة ذات اتجاهين. وإذا كانت زيادة السكان تفسرها متغيرات الخصوبة والوفيات فهذه المتغيرات ذاتها تفسرها عملية التنمية. وببساطة يمكن النظر الى السكان كمستهلكين ومنتجين في نفس الوقت، وكما أن زيادة عدد السكان تعني زيادة عدد الافواه التي تطلب الطعام فهي تعني زيادة الايدي القادرة على العمل. ولكل من هذين الجانبين علاقة ما باتجاهات الخصوبة. وفي جميع الاحوال لا توجد علاقات بسيطة أو مباشرة تعتمد على متغير مستقل وحيد. (عطيه ١٩٨٧: ١).

اذن ينبغي أن تكون التنمية شاملة لكافة جوانب حياة المجتمع من زراعة، وصناعة، وصحة، وتعليم، وخدمات وغيرها. إلا أن الدول النامية لا تزال تصطدم بعامل الزيادة السكانية المرتفع والمؤثر في امكانية النمو في الجوانب السابقة. ذلك أن تحقيق النمو يقابله زيادة أكبر في عدد السكان تحتوي هذا النمو المحقق وأكثر من ذلك وكأن المجتمع ثابت أو هو في حالة تراجع في مستوى الحياة التي يعيشها الناس.

والتنمية لا تعني مجرد ادخال عدد من التغيرات. مهما كانت أوجه التغير مفيدة في حد ذاتها. إنما يقصد من التنمية مدى قدرة الاهالي على التكيف مع مجموعة التغيرات المترابطة عن طريق برامج موحدة وجهود متسقة وهذا يشير الى ضرورة توحيد الجهود بين الجهات والمنظمات المعنية المختلفة العاملة على مستوى المجتمع المحلي، لأن الخلاف بين هذه الجهات قد يؤدي الى تشتيت الجهود والى ازدواج الوظائف. (احمد وعبد المعطي ١٩٨٧: ٣٦٨).

فالتنمية الاقتصادية وحدها تعتبر عملية لا جدوى منها في التأثير في الوضع السكاني. لأن مجرد توفير مشاريع التنمية في المجتمع دون وجود عملية توعية لدور هذه المشاريع في حياة المجتمع هو عملية سلبية بحد ذاتها. فالتنمية الاجتماعية عملية مرافقة ان لم تكن سابقة للتنمية الاقتصادية اذ يجب اعداد الانسان المؤهل للمشاركة ايجابيا في مشاريع التنمية والتي تؤدي الى التأثير في سلوكية الاقتصادي والاجتماعي، ويرى العربي انه يجب ان يراعي في التنمية رغبة الاهالي حتى تتجاوب المشروعات المنفذة او المقترحة مع الناس لمقابلتها لاحتياجات حقيقية لديهم، واشتراكهم في جميع مراحل التنمية ضروري لنجاحها ومراعاة الحاجات المختلفة والتغيرة للسكان، كما ان تملك الدولة لزام المبادرة امر ضروري لنجاح مشروعات التنمية والايمان بالتخطيط كأساس لمشاريع التنمية. (العربي ١٩٨٤: ٦٥). وقد عرفت الامم المتحدة تنمية المجتمع بأنها العمليات التي يمكن بواسطتها توحيد جهود المواطنين والحكومة لتحسين الاحوال الاقتصادية والاجتماعية والثقافية في المجتمعات المحلية.

ولمساعدهتها على الاندماج في حياة المجتمع الاكبر والمساهمة في تقدمه بأقصى قدر ممكن. واحد  
رعد المعطي ١٩٨٧: ٣٦٥) وهناك اربع مراحل مميزة للسلوك السكاني ضمن عملية التنمية.

**الاولى** - تمثل المستويات الاولى من التنمية، وتتميز بزيادة الطلب على الاطفال حيث تزيد  
الخصوبة الطبيعية المرغوبة، وفي هذه المرحلة فان القدرة على انجاب الاطفال تواجه  
بضعف الصحة والتغذية والوفيات العالية.

**الثانية** - برغم أن الخصوبة الطبيعية تزيد عن الخصوبة المرغوبة هنا، الا أن الحجم الأمثل  
للأسرة يستمر في اتباعه مسيرة الخصوبة الطبيعية، إذ أن فرائد تخفيض حجم الاسرة  
غير كافية للتغلب على تكاليف تنظيم الخصوبة.

**الثالثة** - حجم الأسرة الأمثل يحكم بمحددات حجم الاسرة المرغوب وتكاليف تنظيم  
الخصوبة حيث تبدأ هذه المرحلة بتكاليف ايجابية ومنخفضة لتنظيم الخصوبة.

**الرابعة** - تتمثل بأن تكون التكاليف غير جديره بالاهتمام (Kelley and others 1982: 48).

وتتميز منطقة وادي الاردن بأهمية بالغه في الاقتصاد الاردني بما توفره من غذاء  
لسكان الدولة، وللعائد الاقتصادي الذي تساهم به بالتجارة الخارجية. لذلك فقد اعطتها  
الدولة أهمية كبيرة. وقد اتخذت التنمية فيها منذ بدايتها مسارين متلازمين انطلاقاً من  
المسؤوليات التي حددها قانون سلطة وادي الاردن لعام ١٩٧٣ وهما :-

**الاول** - تنمية الموارد الاقتصادية المتاحة من ارض ومصادر مياه.

**الثاني** - رفع المستوى المعيشي لسكان الوادي وتحقيق مستوي عال من الرفاه الاجتماعي  
لهم عن طريق تنفيذ برامج التنمية الريفية والتي تركز في مبادئها على رفع المستوى  
الصحي والبيئي والثقافي للسكان وزيادة دخل الأسرة، والحد من الهجرة الى مراكز  
المدن، وزيادة فرص العمل وتشجيع الهجرة المعاكسة من المدينة الى مناطق الانتاج



واستقطاب الايدي العاملة الفنية والمدربة للعمل في وادي الاردن

(سلطة وادي الاردن ١٩٨٥ : ١).

وتشمل مشاريع التنمية الموجودة في البلدة قطاعات الخدمات، والصحة، والتعليم، والمراكز التعليمية. ويتبع معظمها لوكالة الغوث الدولية اذ أن غالبية السكان من اللاجئين الفلسطينيين، ولا يوجد في البلدة مشاريع تنموية ذاتية لذلك سيكون الحديث عن مشاريع التنمية الحكومية وكذلك تلك التابعة لوكالة الغوث الدولية. وأثر هذه المشاريع في الوضع السكاني بالبلدة.

## الخدمات الرئيسية في البلدة

وهي تتضمن

### ١- المجلس البلدي

يقدم المجلس البلدي خدمات كثيرة منها تعبيد الطرق، وكافة طرق البلدة معبدة بالاسفلت ومضاءة بالانارة الزئبقية. وقام المجلس بانشاء العبارات والجسور وبناء الجدران الاستنادية لحماية البلدة من السيول. ويقوم كذلك بأعمال جمع القمامة يوميا من المنازل. ويمنح المجلس رخص الانشاءات ورخص المهن للمواطن. وهناك ١٦ عاملا و ١٤ موظفا من ابناء البلدة يعملون بالمجلس البلدي.

### ٢- خدمات التعليم

يوجد في البلدة مدرسة واحدة تتبع لوكالة الغوث الدولية تأسست عام ١٩٥٢. وتطبق قوانين ومناهج وزارة التربية والتعليم الاردنية. والدراسة فيها مقسمة الى فترتين: الفترة الاولى للاناث والثانية للذكور. ويدرس الطلاب في هذه المدرسة حتى الصف العاشر فقط. وتحاول الحكومة الاردنية ادخال المرحلة الثانوية كلها في صفوف مدارس وكالة

الغوث الدولية وسبب ذلك تكاليف الطالب المادية وبعد ذلك يتم الطلاب دراستهم في المدارس المشتركة ما بين البلدة والبلدة المجاورة حيث توجد المدارس في أراضي الاخيرة . ويبلغ عدد الطلاب في البلدة - ٨٤٨ - طالبا و ٧٦٥ طالبة ، ويلاحظ ندرة حالات التسرب عند الطلاب ، ونسبة الانقطاع عن الدراسة عند الطالبات أعلى منها عند الذكور . فقد كان عدد اللواتي تركن المدرسية في السنة الماضية ١٥ طالبة موزعات كما يلي :- الصف الثامن ٧ طالبات ، الصف التاسع ٥ طالبات ، الصف العاشر ٣ طالبات ، وترتفع النسبة عند الاناث بسبب حالات الزواج المبكر لدرجة أن أحد المعلمين زوج ابنته التي تبلغ ١٥ عاما مما يدل على رغبة الاهالي - حتى عند المتعلمين منهم - بزواج البنت المبكر . وتقدم المدرسة الى كل طالبه تحمل بطاقة الشؤون الاجتماعية تقدم لها القرطاسية للعام الدراسي كاملة . وقد استفادت من هذه المعونة ٣٨ طالبه لعام ٩٣-٩٤ ويلاحظ اقبال الذكور والاناث على انتهاء المرحلة الثانوية ، وهي رغبة جديرة بالملاحظة في مجتمع يقوم على الزراعة الكثيفة . وسبب ذلك يتمثل في عدم ملكية الاراضي الزراعية ورغبة الاهالي بضمان مستقبل أبنائهم من خلال الوظائف وابعادهم عن العمل الزراعي واخيرا فان العمل الزراعي اصبح غير مجد اقتصاديا في ظل الظروف الحالية وعدم رغبة الطلاب بالعمل الزراعي الشاق .

### ج- الخدمات الصحية.

ان الخدمة الصحية قديمة قدم البلدة نفسها، فقد تم في عام ١٩٥٠ عن طريق الصليب الأحمر الدولي انشاء مستشفى يضم ١٠ أسرة وفي عام ١٩٥٢ استلمت وكالة الغوث الدولية شؤون الخدمة الصحية في البلدة وحولت هذا المستشفى الى عيادة طبية. أما الآن فتتوفر الخدمات الصحية بشكل مميز في البلدة فهناك مركز صحي يضم مركزا للأمومة والطفولة يتبع لوزارة الصحة، وهناك عيادة صحية تابعة لوكالة الغوث الدولية تضم مركزا للأمومة والطفولة وعيادة لتنظيم الأسرة، ويوجد أيضا مركز للمعاقين يتبع لوكالة الغوث الدولية، ويتوفر لدى القطاع الخاص صيدلية وثلاث عيادات طبية.

ويقدم المركز الصحي الخدمات العلاجية للمواطنين وكذلك تسهيل تحويل المرضى للشونه الشماليه و إلى وادي اليابس، ويقوم الطبيب إضافة إلى ذلك بإعطاء المحاضرات الطبيه في المدارس. ويوجد في المركز مراقب صحي مسئولته مراقبة النظافة العامة للمحلات التجارية ومراقبة المواد التموينية وإتلاف الفاسد منها. ويضم المركز مختبراً لفحص الدم وفحص البول وفحص الحمى المالطيه، وقد بلغ عدد المراجعين لعيادة الطبيب لعام ١٩٩٣ (٣٠١٣) مراجعاً لحالات مرضيه مختلفه. وكان عدد الأمراض الساريه ٦ حالات فقط. ويضم المركز أيضاً مركزاً للأمومه والطفوله يقدم الخدمات التاليه:

- ١- تنظيم الأسره:- تقتصر خدمات تنظيم الأسره على تقديم حبوب منع الحمل والأكياس مجاناً. ولا يوجد إرشاد إجتماعي يتناول موضوع تنظيم الأسره بشكل فعال فالقابله القانونيه في المركز غير مؤهله للقيام بدور المرشد الإجتماعي أو الصحي لموضوع تنظيم الأسره، وهنا تبرز الحاجة الماسه إلى ضرورة عقد دورات تدريبيه مكثفه للقابلات القانونيات في مراكز الامومه والطفوله، يجري فيها التركيز فقط على أبعاد تنظيم الأسره وكذلك المعلومات الكافيه حول وسائل تنظيم الأسره.
- ٢- المحاضرات:- تقوم القابله القانونيه بإعطاء محاضرات داخل المركز حول المطاعيم، والرضاعه الطبيعيه، والإسهالات، وحالات التقليل.
- ٣- زيارات ميدانيه منزليه:- وتشمل زيارات النساء الحوامل وزيارة الأطفال وزيارة حالات النفاس. وقامت القابله القانونيه لعام ١٩٩٣ ب٢٦٢ زياره ميدانيه.
- ٤- زيارات لإعطاء المطاعيم للمتخلفين عن المواعيد، وقد قام المركز في شهر شباط وآذار من هذا العام بحمله تطعيم شملت البلده كلها ضد شلل الأطفال والكزاز.
- ٥- تقديم الخدمات العلاجيه للنساء الحوامل والأطفال، والتركيز على الحالات المرضيه الخاصه التي تشمل الامهات المصابات بأمراض السكري والضغط، حيث يؤدي الأول

إلى كبر حجم الطفل عند الولادة وتكون نسبة السكر عنده قليلة، ويؤدي الثاني إلى حالات تسمم الحمل مما يؤدي إلى وفاة الجنين. وتقوم الامهات المصابات بهذه الامراض بمراجعة المركز كل اسبوعين. ويقوم المركز بإستقبال العياده المتنقله لتنظيم الاسره والتي تتبع الجمعيه الاردنيه لتنظيم وحماية الاسره/فرع إربد. وتحضر هذه العياده كل شهرين مره واحده للبلده وتقدم خدمة تركيب الوسائل الرحميه. وقد رافقت هذه العياده في ثلاث زيارات لنفس مجتمع الدراره وكان الإقبال ضعيفا جدا. وكان عدد المراجعات في الزيارات الثلاث ٨، ٦، ٩ على التوالي. وقد كانت بعض النساء تحضر للإستفاده من هذه العياده المتنقله، غير حامله للنقود على إعتقاد أن العياده تقدم الخدمات مجانا، وهي نقطه هامه جدا إذا أردنا التوسع في برنامج تنظيم الاسره، فالكثير من الاسر الفقيره تجد أن دفع النقود مقابل الإستفاده من خدمات العياده المتنقله هو أمر فوق طاقتها، فيجري العزوف عن الإقبال على هذه الخدمات. وقد بلغ عدد المراجعين لعام ١٩٩٣ المركز الامومه والطفوله ما يلي:-

١٤٧٧ أطفال من عمر يوم واحد ولغاية سنه.

٧٠٦ أطفال من عمر سنه واحده و لغاية خمس سنوات.

١٢٨٢ للنساء الحوامل.

١٤١ النساء النفسات.

وكان عدد النساء المراجعات للإستفاده من خدمات تنظيم الاسره في المركز والتي توزع مجانا ( ١٠ ) نساء فقط لشهر نيسان لعام ١٩٩٤ والمعدل الشهري يتذبذب حول هذا الرقم. والجدول (٥) يشير إلى بعض الحالات التي تستفيد من خدمات مركز الامومه والطفولة.

ويلاحظ من هذا الجدول ان النساء صغيرات السن وكبيرات السن لا يتبعن تنظيم الاسره، علما بأن النساء صغيرات السن قد إستفدن أكثر من المعلومات حول مفهوم تنظيم الاسره، إلا أن ذلك لم يؤثر على قرار الحمل الاول(وهذا ما سيتم الحديث عنه في الفصل الرابع). وقد بلغ عدد النساء الحوامل اللواتي تقل أعمارهن عن ٢٠ (١٥-١٩) سنه ١٨. وبلغ عدد من هن أكبر من ٣٥ (٣٥-٤٥) سنه ٢٠ إمراه. كما ورد ذلك في سجل الحوامل في مركز الامومه والطفوله بالمركز الصحي لعام ١٩٩٣.

وتقدم "العياده الصحيه" التابعه لوكالة الغوث الدوليه الخدمات العلاجيه بواسطه الطبيب وتحتوي العياده على مركز للامومه والطفوله وكذلك عياده لتنظيم الاسره تأسست في شهر تموز ١٩٩٣ وهي تقدم وسائل تنظيم الاسره مجاناً للمراجعات ويتم تحويل النساء اللواتي يرغبن بتركيب الوسائل الرحميه الى عيادة الوكاله في إربد، ويتم أيضاً توفير الإرشاد الإجتماعي للنساء حول مفهوم تنظيم الاسره والوسائل المستخدمه من خلال عقد بعض المحاضرات في العياده. ويتم متابعة المتخلفين عن الحضور إلى العياده للإستفاده من خدمات تنظيم الاسره من خلال الزيارات الميدانيه، وكان عدد المراجعات لشهر نيسان ١٩٩٤ ٢٤ مراجعه ومعدل المراجعات الشهري حوالي ٢٠ مراجعه. ويقدم مركز الامومه والطفوله في هذه العياده خدمات عديده اهمها توفير الخدمات الصحيه للام وللطفل وكذلك تقديم الإعاشات حيث يتم توزيع ثلاثة أنواع من الإعاشات وهي:-

- ١- إعاشه تقدم خلال السنوات الثلاث الاولى من عمر الطفل وتحتوي على الغذاء الفطامي والذي يتضمن الكاستر والحليب والزيت والطحين والسردين، وتصرف هذه المواد كل ٤ شهور مره واحده.

٢- إعاشة الام الحامل وتصرف مره واحده خلال مدة الحمل وتتضمن مواد مثل السكر والرز والطحين والزيت والسردين.

٣- إعاشة الام المرضعه وتصرف في السنه الأولى من عمر الطفل خلال ثلاث توزيعات والغايه من هذه الإعاشه مساعدة الام على الرضاعه الطبيعيه. إن صرف هذه الإعاشات يشجع النساء على متابعة المراجعه لمركز الامومه و الطفوله من أجل العنايه الصحيه. وما ينبغي أخذه بعين الإعتبار هنا أن صرف مثل هذه الإعاشات قد يشكل عاملاً حافزاً عند النساء على الحمل، دون إتباع فترات المباعده بين الاحمال.

إن اكثر الأسباب شيوعاً لموت الأطفال الرضع والأطفال قبل سن الدراسة هي: سوء التغذية ، وأمراض المعدة، أو الإسهال، والأمراض الصدرية، وتتضاعف حالات الموت بوجود الكثير من الأمراض الشائعة مثل الكوليرا والملاريا والسل.... ويمكن مقاومة مشاكل الصحة التي تؤثر في غالبية سكان العالم الفقراء، من خلال تطوير أداة العنايه الصحيه، وتنظيم الأسرة، ويتم هذا بإجراءات بسيطة تتضمن المشاركة الفعالة والحقيقية للجماعه في التخطيط غير المركزي وتنفيذ الخدمات على مستوى البلده ( Watson 1979: 164).

ويشير الجدول رقم (٦) إلى عدد وفيات الأطفال الرضع والأطفال في لواء الأغوار الشماليه بشكل عام وفي مجتمع الدراسة بشكل خاص. ويوضح هذا الجدول ارتفاع نسبة وفيات الأطفال الرضع بشكل ملحوظ عن الفئات العمرية الأخرى. وسبب ذلك يرجع الى التشوهات الخلقية كما وضحه أخصائي أمراض الأطفال في مستشفى معاذ بالشونه الشماليه، ويشير الجدول رقم (٧) إلى عدد حالات الإصابة بمرض الإسهال عند الأطفال الرضع والأطفال في لواء الأغوار الشماليه. ويلاحظ من هذا الجدول ارتفاع عدد الإصابات بمرض الإسهال بين الأطفال، إلا أنه لم تسجل حالة وفاة واحدة بسبب هذا المرض، وهذا يرجع إلى زيادة وعي الناس بهذا المرض وأعطاء الأطفال جرعات الدواء المطلوبه لمقاومة هذا المرض.

#### ٤-الخدمات التأهيلية

يوجد في البلده مركز لتعليم الخياطة ومركز للبرامج النسائية تابعان لوكالة الغوث الدولي.

الأول: يعني مركز تعليم الخياطة بعقد دورات تدريبية في الخياطة إضافة إلى برنامج التثقيف الصحي، ويضم المركز ٢٥ متدربه، وتعد الدورة لمدة سنة كاملة وتبلغ الرسوم ١٢ دينار تدفع على مدار السنة حسب المقدرة الماليه للمتدربه. ويشترط في المتقدمه لهذه الدورات، القراءة والكتابة إضافة إلى اجتياز إمتحان القبول. ويوفر المركز كافة مستلزمات الدورات وما تنتجه المتدربه خلال الدورة تأخذها إلى بيتها دون مقابل. وتقوم الوكالة بتوفير القروض للمتخرجات من هذه الدورات وتبدأ القروض من ٨٠ دينار لتصل إلى ٧ آلاف دينار. إلا أن الاقبال ضعيفا على هذه القروض لان من شروطها وجود كفيلين يعملان في وكالة الغوث، والقليل جدا من المتخرجات من تمارس هذه المهنة حيث يذهب البعض للعمل في مشاغل الملابس في مدينة اربد. وفي مقابلة مع المتدريات اتضحت رغبتهن بالعمل في هذا المجال بعد تخرجهن، ورغبتهن بوجود مشغل للملابس في البلدة أو بالقرب منها للعمل به، ولا يفضلن الذهاب إلى اربد بسبب التكاليف المادية والوقت الطويل في العمل والتنقل وهذا لا يتناسب مع الدخل الذي يبلغ حوالي ٦٠ دينار. ويزور المركز مرشد التثقيف الصحي لاعطاء محاضرات حول الامراض البئية والعناية المنزلية ولا يوجد محاضرات حول تنظيم الاسرة.

أما مركز البرامج النسائية فيعتني بإدارة روضة للاطفال ويتم فيه عقد دورات تدريبية في التريكو والخياطة، وصناعة الحلويات، وتصنيع الزهور، وصناعة التحف الشرقية، وتصليح الأدوات الكهربائية، ودورات محو الامية. ويبلغ عدد المتدربات ٥٥ متدربة ضمن الفئات العمرية المختلفة. وتضم دورة محو الامية ٢٠ طالبة من سن ١٣-٥٠ سنة. وتشترك بعض

كبيرات السن بهذه الدورة بدافع ديني من أجل قراءة القرآن الكريم والبعض الآخر من أجل معرفة اتجاه الباصات واخرى من أجل قراءة فواتير المياه والكهرباء. وتحصل المشاركة في هذه الدورة على مساعدة عينية من الوكالة تتضمن السكر والرز والطحين والسردين، ويخصص ٢٠٠ غرام من المساعدة عن كل يوم تغيب فيه المشاركة عن الدورة. وتقول المشرفة على المركز أن هناك التزام بهذه الدورة من أجل الحفاظ على المساعدة كاملة، وكأن الهدف من الانتساب لهذه الدورة هو الحصول على المساعدة، حيث قد تنتسب لها بعض النساء اللواتي تخرجن إلا أن المشكلة تتمثل بعملية التسويق، حيث تسود نظرة سلبية لانتاج منطقة وادي الأردن عند من يسكن خارجها).

وعند دراسة متغيرات التنمية والسكان لا تعتبر التنمية الاقتصادية والاجتماعية غاية بحد ذاتها. وإنما تكون عبارة عن وسيلة للوصول الى ظروف معيشية جيدة للسكان. ويكون من آثار ذلك أن يحدث تغير في فكر الناس حول المسألة السكانية حيث يتجه الناس نحو تخفيض معدلات الخصوبة نتيجة تفاعلهم مع عملية التنمية وهذا ما حدث في الدول الصناعية. وقد ساهمت مشاريع التنمية الموجودة في البلدة مساهمة فعالة في احداث التغير فيها. سواء على مستوى التعليم أو المستوى الصحي او توفير الخدمات، إلا أن هذه المشاريع لم يكن لها تأثير في تخفيض معدلات الخصوبة. لان مثل هذه المشاريع لم تصل بعد الى الشروط السابقة والمؤدية لتخفيض معدلات الخصوبة، فلا وجود للمشاريع الانتاجية التي تؤدي الى عمل المرأة خارج بيتها، كذلك فان تكاليف الخدمات التي تقدمها مؤسسات وكالة الغوث منخفضة جدا، اضافة الى أن تكاليف الاطفال منخفضة. مما يساعد على عدم احداث تغير في معدلات الخصوبة، بل أن ما يحدث في البلدة الآن من زيادة سكانية هي ظاهرة مشابهة للظروف التي تعيشها معظم الدول النامية والتي تعيش المرحلة الثانية من مراحل التحول الديمغرافي، اذ ان التحسن السريع في الخدمات الصحية وبقاء معدلات الخصوبة كما هي أدى الى زيادة كبيرة في عدد السكان، وهذا ما هو ملموس على مستوى البلدة،



فالخدمات الصحية متوفرة بشكل جيد، وما طرأ من تغير في معدلات الخصوبة والاتجاه نحو خدمات تنظيم الأسرة ما زال غير مشجع على احداث تغير في معدلات الخصوبة. واذا كانت مشاريع التنمية الحالية عاملا في الزيادة السكانية فهي تبقى أمرا لا بد منه للوصول الى تخفيض معدلات الخصوبة على المدى البعيد، بعد التأثير في سلوك الاسرة من خلال التغيرات الاقتصادية حيث التأثير في تكاليف فائدة الاطفال والاستفادة من منتجات التنمية خاصة فيما يتعلق بتوسيع مشاركة المرأة بالقوى العاملة والتغيرات الاجتماعية حيث التأثير في عادات وتقاليد وقيم المجتمع المؤثرة في زيادة الخصوبة.

ولا شك أن توفر الخدمات الصحية قد أدى الى إطالة العمر المتوقع عند الولادة مما أثر في الزيادة السكانية - اضافة الى توفير الرعاية الصحية المميزة للام الحامل والاطفال أدى الى تلاشي نسبة الامهات المتوفيات بسبب الولادة، حيث لم تسجل أي حالة من تاريخ نشأة المركز الصحي، اضافة الى أن توفر رعاية الاطفال من خلال تقديم اللقاحات في الفترات المخصصة لها، أدى الى تجنب الاطفال الكثير من الامراض والتي تؤدي إلى وفاة الكثير منهم. وادت الرعاية الصحية الى انخفاض معدل وفيات الاطفال، لكن ذلك لم يؤثر في انجاب العدد المرغوب به من الأطفال، فقد اصبحت عدد الانجاب الفعلي في الاسرة أكثر من العدد المرغوب، اذ ان كثرة وفيات الاطفال تدفع بالاسرة الى العديد من حالات الانجاب لضمان بقاء عدد معين منهم على قيد الحياة. وعند أخذ الجانب الصحي بعين الاعتبار يلاحظ أن لمشاريع التنمية تأثير طردي في الزيادة السكانية. الا أن هذا شرط أساسي وهو مهم جداً عند تحول المجتمع الى المرحلة الثالثة من مراحل التحول الديمغرافي حيث يتجه الناس بشدة نحو برامج تنظيم الاسرة. ان حركة التغير الاقتصادي والاجتماعي، تشير الى ان درجة مساهمة المرأة في قوة العمل تزداد باضطراد مستمر وخاصة بعد أن اقتحمت المرأة ميدان التعليم، غير أن عمل المرأة لا يمكن أن ينقسم عن ظواهر ونظم اجتماعية أخرى تعمل على الحد من نموه او تسهم في تصاعده وتقدمه. والغلبة دائما في صراع الظواهر الاجتماعية والنظم بعضها مع

بعض يكون على المدى البعيد الى جانب تلك الظواهر والنظم التي تساير التغيير ضد تلك التي

تعيقه (الاحرس ١٩٧٧: ٢٨٨) \*

وتأثير مراكز التدريب على مساهمة المرأة في القوى العاملة ما زالت قليلة جدا، وعلى الرغم من مشاركة الكثير من الفتيات في دورات الخياطة وغيرها، الا أن هذا غير مؤثر في خصوبة الانثى. فمن ناحية لا يؤدي ذلك الى تأخير سن الزواج عندها وكذلك لا يدفع بها الى الانتاج لعدم توفر مراكز الانتاج، ومع أن بعض الفتيات قد تلجأ الى الانتاج في المنزل إلا أن ذلك لن يؤثر التأثير الكبير في الخصوبة مما لو أن عمل الفتاة كان خارج منزلها. وحتى لو عملت المرأة خارج منزلها، فلا نلمس تأثير ذلك في الانجاب لديها، خاصة فيما يتعلق بالانجاب الأول (ستحدث عن ذلك في الفصل الرابع) فليس هناك مباحة بين وقت الزواج والانجاب الأول، لدرجة أن هذه المباحة تكون معدومة ايضا بين الانجاب الأول والانجاب الثاني اذا كان الانجاب الأول أنثى وعند سؤال إحدى الزوجات الموظفات عن عدم اتباع برنامج للمباحة بين المواليد قالت: تزوجت متأخره - ٢٧ سنة - ولا أريد الانجاب في سن متأخرة. فليس من أثر للوظيفة هنا على الانجاب. على الرغم من أن العمل قد يؤثر بالخصوبة أكثر من العكس الا أن خصوبة المرأة قد تؤثر في رغبتها وحاجتها للعمل. والعمل والخصوبة يتأثران بعوامل شرطية مثل التعليم والمكانة الاجتماعية (Singh 1985:214) وخاصة في نوعية العمل. والحديث هنا عن العمل الملزم للمرأة وليس العمل الزراعي الذي لا يؤثر في وقت المرأة، لدرجة أن العمل الزراعي أصبح غير مرغوب به عند معظم الفتيات، ومن المتوقع أن تنعدم مشاركة المرأة بالعمل الزراعي في المستقبل وهنا لا بد من تنمية مشاركة المرأة بنشاطات أخرى لتؤثر في امكانية خروجها من البيت، ويصبح وقتها ثميناً مما يجعلها تفكر كثيراً قبل القيام بعملية الانجاب. إذ أن مكان العمل هام جدا في هذه المسألة "فالعمل بعيدا عن البيت يزيد الصراع بين متطلبات وقت المرأة أكثر من العمل في البيت أو بالمزرعة المجاورة لذلك فالعلاقة قوية في المناطق الحضرية وبين العاملين بغير الزراعية (المرجع السابق 214).

وعلى الرغم من امكانية مشاركة المرأة بالعمل المنتج الزراعي . الا أن هناك الكثير من العوائق تقف أمام أخذ المرأة دورها الانتاجي، ومن هذه العوائق "نقص التعليم والتدريب المناسب وعدم كفاية التوجيه المهني، ووجود الاتجاهات التقليدية لكل من الرجل والمرأة نحو الادوار المتوقعة لكل منهم . وتقسيم العمل الى قطاعات تقليدية للذكور والاناث ونقص التسهيلات المتعلقة برعاية الطفل والزوجة العاملة ، كوجود المربيات وتوفير دور الحضانة والادوات المعاونة للمرأة في المنزل (UN 1970:3-4) فالرجل ما زال يفرض سيطرته في الرأي حتى في نوعية العمل الذي يجب أن تعمل به الزوجة، فهو غير راغب بعملها بالزراعة وتظهر هذه النزعة بوضوح عند الجيل الجديد وخاصة المتعلم منهم، والكثير من الأزواج لا يرغبون بأن تعمل زوجاتهم بالاماكن التي تتطلب الاختلاط. والرغبة تتجه بقوة نحو العمل في وزارة التربية والتعليم. وعند وجود الباحث في الأرض الزراعية لاحظ وجود أعداد غير قليلة من النساء يعملن بالزراعة. أما فيما يتعلق بنقص التسهيلات، فان لذلك أثر في امكانية تنمية المرأة وبخاصة غير المتعلمة فالعدد الكبير من الزوجات يرغبن بالمشاركة بالدورات التدريبية التي تطرحها المراكز في البلدة، الا أن العائق يتمثل بوجود الاطفال الصغار وبخاصة في الاسرة النووية حيث لا يوجد من يعتني بالاطفال عند خروج الام، فيقتضي منها ذلك البقاء بالبيت بشكل دائم لتعتني بأطفالها.

ان علاقة العمل/ الخصوبة تعتمد على المجال الذي تعمل به المرأة، ويتضح ايضا ان المرأة التي تعمل فقط بعد الزواج لديها خصوبة أعلى من الانواع الاخرى للعاملات، وذلك نابع من ان انجاب عدد كثير من الاطفال يتطلب دخلا اضافيا، وبذلك فان الخصوبة حفزت العمل وهذه المجموعة تعمل بالاعمال ذات المكانة الاقل Low status jobs وتزوج هذه المجموعة مبكرا. وعلى العكس من ذلك فان النساء اللاتي يعملن قبل الزواج وسواء عملن أو لم يعملن بعد ذلك هن أفضل تعليماً، ويتزوجن متأخرات، ويعملن بأعمال أعلى Higher

• status jobs ولديهم خصوبة منخفضة (Singh 1985: 216) وعند الحديث في موضوع الخصوبة فان المجموعة الثانية من النساء هي غاية برامج التنمية، حيث تكون الام الواعية بمصلحة أسرتها وبلدها، وتكون فعالة ضمن برامج التنمية، وقادرة على تحقيق بعض الاستقلال الاقتصادي الذي يساعد في إمكانية طرح رأيها في الاسرة خاصة فيما يتعلق بتنظيم الانجاب.

وهنا نسأل عن الكيفية التي يمكن بها ربط برامج تنظيم الاسرة مع التنمية الاقتصادية والاجتماعية في المجتمع؟ يجب أن نأخذ بالإعتبار أولاً أن الفائدة من برامج تنظيم الأسرة لن تكون فورية بل انها ستستغرق الكثير من الزمن حتي يبدأ تأثيرها الفعلي في تخفيض معدلات الخصوبة، ودون تحقيق قفزة سريعة في التنمية الاقتصادية والاجتماعية فان هذا الجيل سوف يتبع السلوك الانجابي السائد حالياً.

- التأكيد لطلبة المدارس على ماهية برامج تنظيم الاسرة وفوائدها على المستوى العائلي والوطني من خلال العديد من الحصص المدرسية حيث يجب ان يدرس الطالب والطالبة هذا المفهوم وابعاد منذ هذه المرحلة من العمر.
- تفعيل الارشاد الاجتماعي في مركز الامومة والطفولة حول تنظيم الاسرة
- زيادة عدد المراكز التدريبية وخاصة للإناث واستيعاب هذه الكفاءات في المشاريع الانتاجية وخاصة تلك التي تتطلب الوقت الكبير من المرأة خارج بيتها. وأيضاً فان للمشاريع الانتاجية على مستوى البلدة الأثر الهام في تخفيض معدل الهجرة إلى المدينة.
- التركيز على التعليم سواء الأكاديمي أو المهني لأنه يعتبر الشرط المسبق للعمل.
- تعيين عدد من الإناث والذكور في مركز الأمومة والطفولة في البلدة، ويأخذ هؤلاء دورات مكثفة في الارشاد الاجتماعي لمفهوم تنظيم الأسرة، ويكون عملهم اعطاء

محاضرات ارشادية في المركز اضافة الى التنقل بين الأسر لتقديم المعلومات والإجابة على أسئلة السكان حول هذا الموضوع. ان مثل هذا الإجراء قد يؤدي إلى طرح الموضوع ببساطة وتقديم المعلومات بشكل أكثر اقناعاً، إضافة الى امكانية التحدث الى السكان حسب المستوى الثقافي لكل شخص.

ان التنمية في مراحلها الأولى تؤدي الى زيادة في الخصوبة وإذا استمرت هذه الزيادة فإنها بلا شك ستكون من العقبان الكبيرة أمام التوسع في خطط التنمية، إذ أن التنمية التي يرافقها زيادة كبيرة في عدد السكان وإمكانات محدودة في البلد ستتقتصر على تلبية الضرورات لهذه الزيادة السكانية، لذلك لا بد أن يواكب خطط التنمية برامج تنظيم أسرة فعالة قادرة على خلق سلوك جديد عند السكان فيما يتعلق بالخصوبة. ويرى هاجن ان معدل النمو السكاني له تأثير هام على عدد السكان خلال جيل، فبمعدل نمو مقداره ٢,٥٪ سنوياً، يتضاعف عدد السكان خلال ٢٨ سنة، وبمعدل ٣٪ سنوياً يتضاعف العدد خلال ٢٣,٥ سنة، أما بمعدل نمو نسبته ١,٥٪ فإن عدد السكان يزيد بأكثر قليلاً من النصف خلال ٢٨ سنة وبنسبة ١٪ يزيد بأقل من الثلث، وبهذا فإن معدل الزيادة السكانية الأعلى تسبب عائدات متناقصة، لتضغط أكثر على الزراعة ضمن فترة قصيرة نسبياً، مما ينقص المحصول الزراعي بالنسبة للفرد الواحد، كما ينقص معدل النمو الاقتصادي للقطر. (هاجن ١٩٨٨: ٤٤٢).

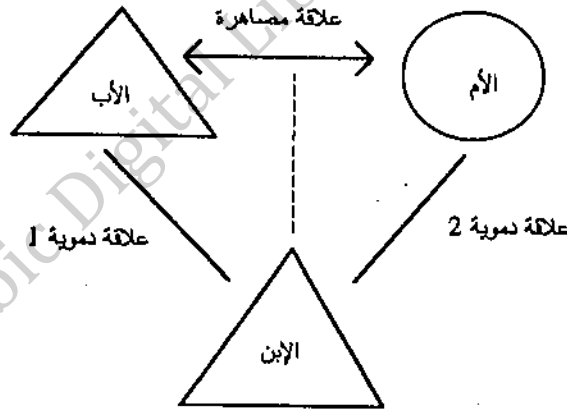
الفصل الثالث

© Arabic Digital Library Yarmouk University

## نسق القرابة والمشكلة السكانية

- ١-التقسيم القرابي في مجتمع الدراسة وعلاقتة بتنظيم الاسرة.
- ٢-عادات وطقوس الزواج وعلاقتة بتنظيم الاسرة.
- ٣-العصية واثرها في الزيادة السكانية.

قبل البحث في مسألة التقسيم القرابي في مجتمع الدراسة ينبغي أن أشير إلى أن القرابة في الأصل علاقة اجتماعية تعتمد على الروابط الدموية، أو على روابط المصاهرة أو على روابط القرابة المختلفة أو الصورية. ولقد أشار فوكس إلى أن القرابة في الانثروبولوجيا لا تعني روابط القرابة الدموية وحسب، إنما تعني أيضا روابط المصاهرة باعتبارها روابط زوجية. وفق هذا المنظور فإن علاقة الأب بابنه هي علاقة قرابية دموية، وعلاقة الزوج بزوجه هي علاقة مصاهرة (Fox 1967: 27). على أنه يلحظ هنا أن الطفل الناتج من علاقة المصاهرة يقيم علاقة قرابية دموية وفق محورين: محور الأب ومحور الأم فانحدار الابن من خلال نسب أبيه يطلق عليه النسب الأبوي patrilineal وانحدار الابن من خلال نسب أمه يطلق عليه النسب الأمومي matrilineal (Fox 1967: 49) ولعل الرسم التالي يوضح هذا الأمر.



يبين هذا الشكل الخطوات الموضوعية التي تقيم علاقة قرابية بين أسرتين متباعدين من حيث النسب، إذ تتشكل العلاقة الأولى بالمصاهرة، ثم تتولد عن هذه العلاقة علاقة أخرى بالانجاب، فينشأ عنها علاقة قرابية دموية من جهة الأب وأخرى من جهة الأم. وهنا يتوسط الابن بين نمطين من العلاقات الدموية الأول من جهة الأب وأسرته والآخرى من جهة الأم وأسرته. ومن هنا يتولد النسق القرابي وتتولد الحاجة إلى دراسته دراسة انثروبولوجية. ذلك أن فهمه، أي النسق القرابي، يؤدي إلى فهم الطريقة التي يتصرف بها الأفراد في



المجتمع، خاصة وأنه في أغلب المجتمعات النامية يلاحظ أن الحياة الاقتصادية والسياسية والاجتماعية قائمة على مبدأ الاتحاد القرابي" (Cleland 1985: 226) . لذلك من الطبيعي أن يقرر لورمير أن البناء الاجتماعي وقيم العديد من المجتمعات تركز على نسق العلاقات القرابية

(Lormier 1969: 58)

© Arabic Digital Library-Yarmouk University

## التقسيم القرابي في مجتمع الدراسة وعلاقته بتنظيم الأسرة

إن معرفة النسق القرابي تفرض على الباحث أن يبين واقع العشائر والبدنات التي تكون مجموع السكان في البلدة. وقد لاحظ الباحث أن سكان البلدة ينقسمون إلى ثلاثة تجمعات سكانية متميزة ومتباينة من حيث النسق القرابي، بيد أنها تتقاطع فيما بينها بالتاريخ المشترك الذي يشير إلى فترة لجوئها إلى الأردن وبالإقامة المشتركة في البلدة وقد بدأت حالة التقاطع تلك منذ عام ١٩٤٨، إذ نزح هؤلاء السكان من أراضيهم الأصلية في فلسطين إلى الأردن، ويلحظ أن العلاقة بين هؤلاء السكان كانت علاقة قوية لأنها تمثل مرحلة بداية الاستقرار في البلدة، غير أنها بدأت تتغير شيئاً فشيئاً تبعاً لتغير المجتمع الذي يعيشون فيه، ووفقاً لبروز المصالح الفردية، ووجود حالات من التنافس أبرزتها التغيرات الاجتماعية، والإدارية في الأردن عامة وفي مجتمع الدراسة خاصة. على أن الباحث سيكشف عن هذا من خلال وصف التجمعات السكانية في العرض وتحليل بنيتها الاجتماعية.

وقبل الحديث عن التجمعات السكانية ينبغي أولاً تقديم التعريف الإجمالي التالي لكل من البدنة والعشيرة.

- البدنة:- وتعني "الحمولة" عند سكان البلدة - وهي تجمع من الأفراد ينتسبون من خلال رابطة الدم إلى جد مشترك واحد.

العشيرة:- تجمع من الأفراد ينتسبون إلى بعضهم من خلال رابطة الدم أو رابطة العهد أو رابطة المكان إلى جد مشترك واحد. وتضم العشيرة عادة أكثر من بدنة واحدة.

التجمع السكاني الأول: عشيرة "البشتاوي" ويسكن أفرادها في الجزء الشمالي من البلدة - وهو التجمع الأكثر عدداً في البلدة فيبلغ عدد أفرادها حوالي (٢٦٠٠) نسمة، وتضم هذه العشيرة (١٠) بدنات (٤) منها كثيرة العدد، وتتميز هذه العشيرة بعدم وجود الرابطة

الدموية بين البدنات التي تتكون منها، فلكل بدنة جد مشترك ينتسب له أفراد البدنة برابطة دموية، ولا يوجد جد مشترك واحد للبدنات كلها. وما يجمعها هو الإسم والعلاقات القديمة.

أما بالنسبة للتسمية. فإسم "البشتاوي" غير موجود بين أي من بدنات هذه العشيرة. وإنما جاءت تسمية العشيرة بهذا الإسم نتيجة لحادثين وقبل هذين الحادثين لم يكن هناك أي إسم يجمع هذه البدنات كلها. وإنما كانت عبارة عن بدنات تسكن منطقة جغرافية واحدة وتسمى كل بدنة بإسمها. وكانت هذه البدنات تتعرض لغزو العشائر الأخرى. وبعد تكرار عمليات الغزو قام الشيخ محفوظ - وهو جد بدنة ابو محفوظ - بدعوة شيوخ البدنات وطلب منهما شراء ذبيحة وقد تم دفع ثمنها من كل الشيوخ، دلالة على التكاتف مع بعضهم البعض، وبعد تناول الطعام، تم عقد اتفاقية بين شيوخ هذه البدنات على أن يقوموا بالرد على الغزاة بصورة مشتركة، -معاهدة دفاع مشترك- وقد سميت هذه الاتفاقية باتفاقية "مرشد" وهو ابن الشيخ محفوظ وبتكرار إسم مرشد. سمي هذا التجمع لأول مرة باسم "المراشده".

أما التسمية الحالية فقد جاءت نتيجة حادثة وقعت في أوائل هذا القرن، إبان الحكم العثماني، حيث كان يوجد في منطقة "وادي العشي" الواقعة الى الشمال الغربي من البلدة، تجمع للعبيد وأسرهم. وكان هؤلاء العبید يقومون بقتل الجنود الأتراك، وقامت عشيرة المراشدة بتسليم هؤلاء العبید الى والي دمشق، وذهب انذاك وفدٌ يمثل كافة بدنات العشيرة. فقال لهم الوالي ان يطلبوا مكافأتهم على هذا العمل، فطلبوا ثيابا تسمى "البشت" وهي ثياب جميلة وغالية الثمن وغير مستخدمة في فلسطين. وكان الناس يحضرون من المناطق المجاورة لمنطقة إقامة هذه العشيرة لرؤية هذه الثياب، وبتكرار إسم هذه الثياب اصبح المراشدة يكتنون بها فأصبح إسمهم الجديد هو "البشتاوي".

وعلى الرغم من أن الرابطة بين بدنتا هذه العشيرة جاءت نتيجة إتحادهم ضد الأخطار التي كانوا يتعرضون لها، وكذلك من إسم العشيرة الذي يحملونه. إلا أن الروابط القرابية الناتجة عن الزواج قد عمقت الشعور القرابي بين أفراد هذه البدنات المختلفة وبالرغم من علاقات النسب بين هذه البدنات، غير انها ما زالت في بعض الاحيان تنظر الى نفسها على أنها بدنتا مستقلة، خاصة عندما تكون العلاقات بينها غير جيدة، لكن هذه النظرة لا تتعدى البدنة إلى العشيرة، فالإنتساب إلى العشيرة هو أمر مرغوب به لدى كل البدنات، لكن عدم وجود الجذ المشترك للعشيرة كلها يؤدي إلى أن تكون علاقات القرابة بين أفراد العشيرة ضعيفة في أوقات معينة، ذلك "أن رابطة الدم تعتبر عاملاً هاماً وذو دلالة واضحة في تكوين الوحدة القرابية - وكلما كانت روابط الدم أشد قرباً والتحاماً كلما عظمت مشاعر الذاتية والوحدة بين أفراد الوحدة القرابية الذين يشتركون بصورة عميقة في نفس الأصل" (صحب ١٩٨٤: ٣٨٢).

ويمكن وصف البنية الإجتماعية لهذا التجمع على أساس النسق القرابي وفق الشكل

التالي:

الرابطة	البدنة (الحمولة)	
دموية	١- ابو صهيون	
=	٢- الشكور	
=	٣- العمري	
=	٤- السعيفان	
=	٥- الفضيين	عشيرة
=	٦- أبو محفوظ	- رابطة عهد
-لا يوجد جد واحد مشترك	٧- المراعية	ومكان ومصاهرة
=	٨- الشعيبات	البيشتاوي
=	٩- الفوارس	
=	١٠- الفريجات	

شكل (٣)

ويشير هذا الشكل إلى أمرين:

الأول: أن الرابطة داخل كل بدنة من تلك البدنات تشترك في جد واحد وتؤول إلى نسب واحد.

والآخر: أن هذه البدنات لا ترتبط فيما بينها بجد واحد مشترك لأنها في الأصل متفرقة ومن مناطق مختلفة.

بيد أن الأمر اللافت للانتباه هنا أن هناك نسقا قرابيا دمويا نتج عن روابط المصاهرة بين هذه البدنات.

التجمع السكاني الثاني: عشيرة "البواطي" التي يبلغ عدد أفرادها حوالي ٢٣٠٠ نسمة. وتتكون هذه العشيرة من اربع بدنات. أما ما يميز هذه العشيرة فهو وجود جد مشترك واحد لجميع البدنات. فرابطة القرابة بين البدنات هي رابطة القرابة الدموية. وأما التسمية فهي مستمدة من الوعاء الذي كان يقدم فيه الطعام في بيت الجند المشترك واسمه "سنجاب" وكان يطلق على هذا الوعاء إسم "باطية" وهو وعاء يتكون من الخشب وله ثلاث عجلات ويتسع لكميات كبيرة من الطعام التي كانت تقدم للضيوف وقد سمي الجند المشترك لهذه العشيرة ب"سنجاب الباطية" ومنذ ذلك الوقت تسمى هذه العشيرة بالبواطي، وهو إسم يدل على الكرم ويفتخر به أفراد هذه العشيرة. وما يميز أفراد هذه العشيرة البشرية السمراء التي تميزهم عن أفراد التجمعات السكانية الأخرى في البلدة. ويلاحظ أن الفرد في هذه العشيرة ينتمي من خلال الرابطة الدموية الى البدنه والى العشيرة في آن واحد. ويكشف الشكل التالي عن النسق القرابي في هذا التجمع.

الرابطة	البدنة (الحمولة)	
دموية	١- العقلة	
الجد المشترك لهذه البدنات	٢- الحمدان	عشيرة
اسمه (سنجاب الباطية)	٣- الفندي	- رابطة دموية
	٤- الصباح	البواطي

شكل (٤)

التجمع الثالث: ويسكن منطقة وسط البلدة ومنها أخذ اسمه فصار يعرف بتجمع الوسط ويتألف من (٢١) بدنه، ويلاحظ أن أكبر بدنة تتكون من (١٦) أسرة ما بين نووية وممتدة. وقد لاحظ الباحث أن هذا التجمع يتشابه الى حد كبير جدا مع التجمع الأول - عشيرة البشتاوي - من حيث غياب الجند المشترك لهذا التجمع، وهو وفق هذا المنظور لا يشكل

عشيرة ذات نسق قرابي دموي. بيد انه يلحظ وجود أنساق قرابية ناتجة عن روابط المصاهرة. ويكشف الشكل التالي عن بنية النسق القرابي في هذا التجميع:

الرابطة	البدنة (الحمولة)	
دموية	١- العبادي	
=	٢- العلاونة	
=	٣- القصيري	
=	٤- البسيوني	
=	٥- أبو الرب	
=	٦- الزير	
=	٧- العلاري	
=	٨- الربايعة	
=	٩- العبيدات	
=	١٠- العباسي	
لا يوجد جد مشترك	١١- النعيمات	تجمع
واحد لهذه البدنات	١٢- المحلي	رابطة المكان والمصاهرة
=	١٣- الصبيحات	الوسط
=	١٤- الجبعي	
=	١٥- المصلمين	
=	١٦- الجبور	
=	١٧- الزغلول	
=	١٨- المدلل	
=	١٩- الخطيب	
=	٢٠- الزبره	
=	٢١- القاضي	

شكل (٥)

مما تقدم يلاحظ وجود ثلاثة مستويات من الأنساق القرابية: - أما الأول فيظهر بشكل واضح بين أفراد عشيرة "البواطي" ذلك أن هذا النسق القرابي يتولد من الرابطة الناتجة عن

وجود جد مشترك تنتسب اليه جميع بدنات عشيرة البواطبي، فضلا عن وجود رابطة المصاهرة. إن هذا الأمر يسمح للباحث بأن يقرر بأن عشيرة البواطبي تأتلف وفق نسقين قرابين متداخلين، نسق القرابة بالدم ونسق القرابة بالمصاهرة.

وأما الثاني فيظهر بجلاء عند البشتاوي حيث نجد غياب نسق القرابة بالدم بين بدنات العشيرة المختلفة وحضور نسق القرابة بالمصاهرة بين هذه البدنات، فضلا عن الارتباط التاريخي بين بدنات هذه العشيرة.

وأما الثالث فيظهر واضحا لدى تجمع الوسط حيث نجد أن النسق القرابي تولد في هذا التجمع من خلال المسكن والمصاهرة، وقد ظهر للباحث أن هذا التجمع يتصف بضعف العلاقات القرابية نظرا لغياب الرابطة الدموية بين بدنات هذا التجمع وغياب الأسم المشترك الذي تقتارب من خلاله البدنات، ولهذا فان كل فرد ينسب الى اسم بدنته فقط لا إلى التجمع ككل كما هو الحال في التجمع الأول والثاني. والعلاقات بين أفراد هذا التجمع تظهر بوضوح عند القرار الاداري والمتعلق بانتخابات المجلس البلدي، فبالرغم من وجود علاقات قوية لبعض الأسر من هذا التجمع مع أسر من عشيرة البشتاوي نتيجة علاقات المصاهرة. إلا أن هذه العلاقات تضعف عند انتخابات المجلس البلدي بسبب وجود اتفاق على رأي واحد في مسألة الانتخابات.

#### أنماط الأسرة ووظائفها

تعتبر الأسر في أي مجتمع وحدات غير استاتيكية. ذلك لان كلا من اعضائها وتنظيمها الداخلي يتغير بالتدرج. وهناك شكلان للأسرة. الأول هو الأسرة النووية nuclear family الثاني هو الأسرة الممتدة extended family والتي تتكون من الزوج وزوجته وابناءهما المتزوجين وزوجاتهم وابناءهم (برنومور: ١٩٨٠: ٢٠٦-٢١٦). ان تغير شكل الأسرة هو تغير يواكب التغير الذي يحدث في المجتمع بشكل عام. فليس هناك ثبات في شكل الأسرة. وإنما يتحدد



شكلها وفقا لطبيعة المجتمع الموجودة فيه، حيث تؤدي ظروف معينة الى ظهور شكل معين من الأسر بينما يظهر الشكل الأخر وفقا لظروف أخرى.

تتوزع الأسر في البلدة بين الأسر الممتدة والأسر النووية، وقد كانت الأسرة الممتدة هي الشكل السائد في السابق، ذلك ان ظروف الحياة الاجتماعية والاقتصادية فرضت هذا الشكل من الأسرة. ويرى Cleland أن الأسرة الممتدة ذات فائدة كبيرة لأفرادها مما يشجع الخصوبة المرتفعة. وخلال عملية التنمية الاجتماعية والاقتصادية فان أولوية القرابة تضعف تدريجيا. وتتجرد الأسرة شيئا فشيئا من كل وظائفها عدا تنشئة الأطفال والإشباع العاطفي، لذلك فالتحول من شكل الأسرة الممتدة الى الأسرة النووية يؤدي ذلك الى الانخفاض في الفوائد الاقتصادية والاجتماعية للعدد الكبير من الأطفال وتبعاً لذلك تنخفض الخصوبة (1985: 226).

وكان أفراد الأسرة الممتدة يعيشون في بيت واحد، وأحيانا كانت تضم الأسرة عددا كبيرا من الأفراد وكانت كل أسرة تعيش في غرفة لوحدها وتبقى مرافق البيت مشتركة بين الجميع. كذلك فان تناول الطعام كان يتم بحضور الجميع في وقت واحد، وكانت الأسرة متعاونة يقوم جميع أفرادها بالعمل كل حسب نوع العمل الموكول به اليه. وبما أن الإقتصاد الزراعي كان الإقتصاد السائد في بداية الاستقرار، لذلك فقد عمل الرجال بالعمل الزراعي. وفي هذه الأسرة "يكون" رب الأسرة" هو الذي يشرف ويدير ملكيتها واعمالها الاقتصادية ويوزع العمل على أفراد الأسرة ويتحمل احتياجاتهم المادية والمعاشية" (النوري 1972: 109) ولم يكن الابن يملك أي شيء في حالة وجود الأب على قيد الحياة، فقد كان الابن يقوم بدوره في هذه الأسرة. والأسرة بدورها تربي له مطالبه، من مآكل وملبس وأمن وزواج، وقد كانت السلطة في يد رب الأسرة لا يجرؤ أحد على معارضته في شيء. وتخضع عملية تنشئة الأطفال في هذه الأسرة الممتدة إلى كل أفراد الأسرة وليس للوالدين

فقط، فالطفل هو إبن الأسرة كلها فهو يخضع لتعاليم الجد والجدد وكذلك إخوة الزوج وزوجاتهم وايضا أخوات الزوج. وزوجة الإبن في هذه الأسرة تكون خاضعة لسلطة والدة زوجها، فهي تتبع توجيهاتها وتلي طلباتها، ويلاحظ في هذه الاسرة أن علاقة الزوج بزوجته هي أضعف مما لو كانوا يشكلون أسرة نووية، ذلك أن الزوجة في الأسرة الممتدة لا تخضع لسلطة الزوج فقط، بل انها وفي نفس الوقت خاضعة لسيطرة أهل الزوج.

والواقع أن الزوج في الأسرة الممتدة لا يملك أن يعارض رغبات والديه مهما كانت هذه الرغبات ومهما كان أثر ذلك في حياته مع زوجته. ذلك أن الأسرة التي يعيش في ظلها هي الملاذ الوحيد له من الناحية الاقتصادية في حالة عدم وجود الاستقلال الإقتصادي، إضافة الى أن القيم التي نشأ عليها الفرد تجبره على عدم معارضة الوالدين، لذلك فالإبن في هذا الشكل من الأسر يكون أكثر تبعية لوالديه وهذه التبعية ناتجة بشكل كبير عن التبعية الاقتصادية. وعلى الرغم من تغير شكل الأسرة من الأسرة الممتدة الى الأسرة النووية، إلا انه يلاحظ ان الأسرة الممتدة ما زالت موجودة وبقوة خاصة في عشيرة البواطي، حيث يلاحظ أن هذا الشكل من الأسر هو الغالب في هذه العشيرة ويفسر ذلك في ضوء الوضع الإقتصادي السائد بين أفراد هذه العشيرة، حيث معظم الأسر ذات مستوى اقتصادي متدني، فتدني مستوى التعليم وعدم وجود العدد الكبير من أفراد هذه العشيرة بالوظائف الحكومية، وكذلك ندرة الأفراد الذين يتضمنون الاراضي الزراعية، أدى ذلك الى وجود مثل هذه الظاهرة. فليجأ الإبن عند زواجه للسكن في بيت والده. وفي مثل هذه الحالة يأخذ الإبن احدى غرف المنزل. وان لم يكن هناك مجال يتم التوسع في بناء المنزل باضافة غرفة أو غرفتين حسب المقدرة الاقتصادية للأسرة. وعندما يتمكن الإبن من المقدرة على بناء البيت لا يتعد كثيرا عن بيت والده. بل أن البناء في حالات كثيرة يكون في نفس بيت الوالد نفسه. لان الابن لا قدرة له من خلال الوظيفة ان يقوم بشراء الارض وبناء البيت، لذلك يلجأ الابن الى توفير ثمن الارض من خلال اقامة البناء في بيت والده. ان هذا الوضع كما سبق ذكره ناتج عن الوضع

الاقتصادي للأسر، وكذلك عدم وجود الأراضي الزائدة التي يمكن البناء بها، فملكية معظم الأسر في البلدة تتحدد في البيت الذي تسكنه فقط، وتحتوي بعض البيوت على مساحة يمكن للبناء إضافة البناء الجديد فيها، ومما يلاحظ ان نمط البناء في البلدة هو من النوع المكتظ، فلا تشاهد المساحات الفارغة بين البيوت، الا بشكل قليل، وهذا الوضع فرضته البيئة من حيث عدم الامكان باقامة البناء بالأراضي الزراعية وكذلك صعوبة البناء في المنطقة الشرقية من البلدة بسبب وعورتها.

ويلاحظ التحول إلى الأسرة النووية بوضوح بين أفراد عشيرة البشتاوي وأفراد تجمع الوسط، أكثر منه بين أفراد عشيرة البواطي سواء داخل البلدة أو في "اسكان ابو نصير" الموجود إلى الشمال من البلدة. فمن بين ٣٥ أسرة هناك ٣٢ أسرة نووية، من ضمنها ٢٥ أسرة من عشيرة البشتاوي و ٦ أسر نووية من أفراد تجمع الوسط، وأسرة نووية واحدة فقط من أفراد عشيرة البواطي. فالأسرة الممتدة وجدت لتلائم الوضع الاجتماعي والاقتصادي في البلدة، ومما أن المجتمع ليس ثابتاً وإنما يتغير باستمرار، فإن البلدة تأثرت بحركة التغير التي حدثت بالأردن، وظهر نتيجة لذلك تغير في شكل الأسرة ليتلائم مع الوضع الاجتماعي والاقتصادي الجديد. فأخذت الأسرة النووية بالظهور كشكل جديد إلى جانب الأسرة الممتدة، لكن ظهور الأسرة النووية لا يعني انقطاع أفراد هذه الأسرة عن الأسرة الممتدة. فالعلاقة بين الأسرة النووية والأسرة الممتدة علاقة قوية، فيؤكد أفراد الأسر النووية انهم يقومون بزيارات دائمة إلى الأسر الممتدة، سواء اكانت أسرة الزوج أم أسرة الزوجة. ويلاحظ ان زيارات الأسرة النووية إلى الأسرة الممتدة هي أكثر من زيارات الأسرة الممتدة إلى الأسرة النووية، وتزداد هذه الزيارات عند بدء تكوين الأسرة النووية وبعد ذلك تبدأ بالانخفاض تدريجياً، خاصة عند وفاة الوالدين وانتهاء الأسرة الممتدة. والزيارات التي يقوم بها الزوج إلى أهله بشكل فردي أكثر من الزيارات التي تقوم بها الزوجة إلى أهلها في حالة اقامة الأسرة النووية في الاسكان، وهي زيارات قصيرة تكون من ضمن قضاء حاجيات المنزل، فقد قالت إحدى النساء وعمرها ٧٥

سنة ان ابنها الذي يسكن بالاسكان يأتي كل يوم لزيارتها وتلبية طلباتها،على الرغم من ان هناك اثنين من ابناءها متزوجين ويعيشون معها في نفس البيت. وكانت اجابات الأفراد عند سؤالهم عن زيارتهم للأباء،مدعمة بالآيات القرآنية التي تحث على العناية بالوالدين.أما الزيارات المتبادلة بين الأخوة الذين يكونون أسر نووية فهي أضعف من الزيارات مع الأسرة الممتدة التي نشأوا فيه.

ويلاحظ بالنسبة للزيارات المتبادلة أن زيارات الأقارب الى الأسرة النووية هي زيارات نادرة الحدوث في الأحوال العادية،وأغلب الزيارات تكون في أوقات المناسبات وتكون زيارات قليلة العدد وتنتهي بانتهاء المناسبة.ويقول أحد الاباء وهو حاصل على شهادة دبلوم (ان الأقارب الان نادرا ما يزورون بعضهم كما هو الحال في السابق، حتى أن كبار السن عندما يقولون أن حياة أول أحسن من حياة الوقت الحاضر فانهم يحنون إلى الألفة التي كانت تربط الافراد ببعضهم). وقال أحد الأباء البالغ من العمر (٧٠) سنة انه يفضل ان يسكن ابناءه بالقرب منه. وهذه هي رغبة كبار السن بشكل عام حيث يرغبون بقرب الابناء منهم بشكل دائم في هذه المرحلة من العمر من اجل العناية بهم.حتى أن بعض الامهات يقمن بالبكاء لحظة خروج الابن الى بيته الجديد.ويتضح هنا أن كثرة الزيارات التي تقوم بها الأسرة النووية الى الأسرة الممتدة عند بداية الانفصال إنما هي لاستمرار مشاعر الألفة التي كانوا يعيشونها وارضاءا لمشاعر الأم التي ذرفت الدموع لحظة خروج الابن من المنزل.

قد يكون غياب ملكية الأسرة للأرض الزراعية من العوامل التي تؤدي الى الاسراع في ضعف العلاقة ما بين الأسرة النووية والأسرة الممتدة، فالعمل بالأرض الزراعية يحتاج الى ان تجتمع الأسرة الممتدة والأسر النووية التي انفصلت عنها،في موسم الزراعة وموسم الحصاد، مما يوثق العلاقة فيما بينهم، خاصة وأن الأسر النووية سوف تحصل على نصيب من هذا الناتج. أي ان هناك تبعية اقتصادية ولو كانت جزئية. وهذا بدوره يعمل على توثيق الروابط فيما بين

أفراد الأسرة وفي حالة البلدة لا يوجد ملكية للأرض الزراعية لغالبية الأسر. أي انه لا يوجد ما يورث للابناء غير المنزل الذي تسكنه الأسرة، وفي مثل هذه الظروف فإن تبعية الأسرة النووية للأسرة الممتدة اقتصادياً هي تبعية نادرة جداً إذا أخذنا بعين الاعتبار أن الأسرة النووية هي أسرة مستقلة اقتصادياً. واعتقد أن العلاقات بين الأخوة الموجودين في الأسرة الممتدة حالياً والأخوة الذين شكلوا اسراً نووية، ستبقى علاقات طيبة في حالة وفاة الأب، ذلك انه لا يوجد ما يعكر هذه العلاقات من خلال توزيع ناتج الأرض الزراعية أو المشاركة بالعمل الزراعي أو عملية تقسيم الأرض الزراعية بفعل عملية الإرث. الا انه يؤخذ بعين الاعتبار أن التحول من الأسرة الممتدة الى الأسرة النووية يصاحبه ضعف في العلاقات بين الأفراد مع مرور الوقت. واعتقد ان ظاهرة ضعف الروابط القرابية بين الأسر النووية سوف يظهر بوضوح في المستقبل، ومما يؤكد ذلك نمط الزيارات المتبادلة بين هذه الأسر. ورغبة الأزواج بالبقاء بالمنزل، وعدم الإكثار من هذه الزيارات لأنها وكما يقولون (تؤدي الى المشاكل والواحد يظل في بيته أحسن له) إلا أن الخوف من المشكلات ليس سبباً في عدم الإقبال على الزيارات، وإنما هو تبرير للوضع السائد. والاسباب تتمثل باستقلال الأسر اقتصادياً وكذلك وجود الأفراد في الوظائف، إضافة الى وجود الكماليات في المنزل مثل التلفزيون الذي حل محل الاحاديث التي كانت تدور في السهرات.

إن مثل هذا النمط من العلاقات بين الأسر النووية والأسر الممتدة سيكون له أثر في قرار الإنجاب. ففي الأسرة الممتدة يتعرض الابن وزوجته لضغوط كبيرة في حالة تأخر الزوجه بالإنجاب (انظر الفصل الرابع). تقول احدى النساء البالغة (١٩) سنة من العمر أن أهل زوجها سوف يزوجون ابنهم او يطلقونها أن هي لم تنجب اطفالاً. فقرار الإنجاب في الأسرة الممتدة يتعدى الزوج والزوجة. ويشترك فيه الآباء وتكون هذه المشاركة احياناً شديدة اذ يجبر الآباء ابناءهم على الإنجاب. وخضوع الابناء لمثل هذه الرغبة ناتجة عن التبعية الاقتصادية، وخاصة فيما يتعلق بالسكن، فتوفير المسكن هو أمر فوق قدرة الزوج. ولعل الإنجاب الاطفال

سوف يكون أرحم للزوج من مغادرة منزل والده والعيش في ظروف قاسية لذلك فقد  
كانت رغبة الكثير من الأزواج في الأسر الممتدة رغبة شديدة لإنشاء مشروع اسكان في  
البلدة.

© Arabic Digital Library-Yarmouk University

"القسم الثاني"

## عادات الزواج وعلاقتها بتنظيم الأسرة

يعتبر الزواج من المراحل الهامة في حياة الفرد وفي حياة المجتمع، ذلك أن الاهتمام بظاهرة الزواج لا يقتصر على أسرة الزوج وأسرة الزوجة، وإنما تشارك به أيضا الجماعات القرابية والجماعات غير القرابية، وهذا الاهتمام نابع من قدسية العلاقة الزوجية، وطقوس الزواج المتبعة في المجتمعات تبرز أهميته في حياة المجتمع، إذ انه يعمل على توثيق الروابط القرابية بين الافراد. وكما ان الزواج مرحلة هامة في حياة الفرد وحياة المجتمع فان الأنجاب هو أهم مراحل الزواج. وكان المجتمع عند احتفاله بالزواج يحتفل بصورة مسبقة بعملية الأنجاب فكما ينقل الخشاب عن ارسطو أنه ذهب الى أن "الأسرة هي أول اجتماع تدعو اليه الطبيعة، اذ من الضروري أن يجتمع كائنان لا غنى لاحدهما عن الآخر، اي اجتماع الجنسين للتناسل، وليس في هذا شيء من التحكم، ففي الإنسان كما في الحيوانات الأخرى والنباتات، نزعة طبيعية وهي أن يخلف بعده موجودا على صورته، فالاجتماع الأول والطبيعي في كل الأزمنة هو الأسرة" (الخشاب ١٩٥٨: ١٣).

والزواج هو الشرط الأساسي الذي يؤدي الى قيام الصلة القرابية، فالوالدان يمثلان المصدر الرئيسي لانجاب الأطفال بصورة شرعية. ويعتبر الأنجاب الحلقة الأولى في مسلسل السلالة القرابية حيث تتدرج حلقات القرابة من الأب إلى الابن إلى الجد... الخ من حلقات النسب، ففي بعض المجتمعات لا يسمح النظام القرابي بالزواج من أبناء الجماعة القرابية فيضطر هؤلاء الى الزواج من أفراد الجماعات الخارجية، وفي الجماعات الأخرى يكون الزواج الداخلي بين أبناء العم وبنات العم - كما هو الحال في العشائر العربية - وهو الزواج الشائع والمفضل. وتعتبر القرابة العامل الأساسي الذي يعتمد عليه الزواج من حيث الاختيار ومن ناحية تنظيم العلاقات الزوجية وتحديد الحقوق والواجبات التي تنبع عن هذه العلاقات في الأسرة من جهة وازاء الوحدات القرابية التي ترتبط بها من جهة أخرى

(النوري ١٩٨٢: ٢٢٦-٢٢٧).

فالزواج نتيجة وسبب للقرباة، ففي بعض المجتمعات يرتبط الزواج مباشرة بالنسب القرباني الموجود، ويكون الزواج المفضل هو الزواج من الأقارب، ويصنع الزواج القرباة مع أولئك الذين لا تربطنا بهم رابطة دموية وذلك عن طريق المصاهرة. ويقسم الزواج الى نمطين الزواج الداخلي والزواج الخارجي. أما الأول فهو الزواج الذي يحدث بين أفراد الوحدة القربانية الواحدة إذ أن بعض العشائر والبدنات ابوية النسب تفضل " أن تحفظ نفسها بمنأى عن الاختلاط بدم آخر، وتنعكس هذه القيمة أوضح ما تكون في نمط الزواج المفضل - الزواج من بنت العم - حيث لا يؤدي هذا النسب فقط الى المحافظة على نقاء دم البدنة ولكنه يعني أيضا أن الزوج والزوجة سيكون لهما نفس الجذ والجدة من ناحية الأب، وبوجه عام يتعمق الشعور بالقرباة بين أعضاء الأجيال المتزامنة في البدنة الواحدة ويقوى هذا الشعور بالزواج بين ابناء العمومة" (عجوب ١٩٨٤ : ٢٩٠).

"ومرة اخرى يؤكد نظام زواج بنت العم أن فكرة المحارم ليست بيولوجية ولا غريزية كما انها لا تظهر تجنباً للزواج من شاب وفتاة ينشآن معا، ولكنها فكرة قائمة على ما تنص عليه ثقافة المجتمع فقط" (رياض ١٩٧٤ : ٤٨٩). والزواج الداخلي له علاقة وثيقة بوجود الأسرة الممتدة، ذلك أن الفرد في هذا النمط من الأسر يكون لاقيمة له الا في أطوار الأسرة الممتدة وقيمته التي يقرها مجتمع القرية هي القيم الأسرية فهو يعمل من أجل الأسرة وينجب من أجل الأسرة. ولهذا كانت شخصية الأسرة هي التي تحدد نماذج سلوكه وتعين له المسموحات والمنوعات" (غيت ١٩٦٢ : ٦٢)



## مراحل الزواج

الزواج في البلدة يتم من خلال المراحل التالية وهي باختصار:-

### المرحلة الأولى: طلب يد العروس:

وتختلف هذه المرحلة باختلاف النسق القرابي، ففي زواج أبناء العم يذهب والد العريس والعريس وأخوته الى بيت العم لطلب يد ابنة العم. أما عندما يكون الزواج من داخل البدنة فيذهب والد العريس وأبناءه وأخوته والعريس الى بيت اهل العروس. أما عندما يكون الزواج من بدنة أخرى من نفس العشيرة يذهب والد العريس والعريس وأخوته ومعهم عدد من الاقرباء وعدد من أفراد البدنات الأخرى الى بيت أهل العروس. ويلاحظ في هذه الحالات عدم ذهاب أم العريس الى بيت العروس، وذلك لأن العروس في كل الحالات السابقة تكون معروفة لأهل العريس ولا حاجة للتعرف عليها من جديد. اما عندما يكون الزواج من خارج العشيرة يتم تحديد موعد مع أهل العروس فتذهب أولا والدة العريس وعدد من بناتها الى بيت أهل العروس، ويتم في هذا اللقاء التعرف الى العروس من حيث الطول والجمال والحديث، فإذا وافق أهل العريس يتم تحديد موعد يذهب فيه والد العريس وأبناءه وأخوته والعريس الى بيت أهل العروس لطلب يد العروس، وهنا يقول أهل العروس لأهل العريس: شرفتونا والزواج قسمة ونصيب وانشاء الله ما بصير إلا كل خير من عندنا. وبعد أن يسأل أهل العروس عن العريس وأهله يتم تحديد موعد آخر ليتم فيه البحث في المهر.

ويختلف المهر في الوقت الحاضر عن المهر في بداية السبعينات فقد أظهرت سجلات

الزواج في المحكمة الشرعية أن المهر كان يضم ثلاث بنود وهي:-

- المعجل: وكان يتراوح بين ٣٠ دينار الى ٥٠٠ دينار.

- المؤجل: وكان يتراوح بين ٣٠ دينار و ٥٠٠ دينار.

- توابع المهر: كان يكتب دائما في هذا البند (لا شيء).

مثال ذلك:

المعجل: ثلاثمائة دينار أردني.

المؤجل: أربعمائة دينار أردني.

توابع المهر: لا شيء.

والجدول رقم ٨ يبين طبيعة المهر في بداية السبعينات

وتبين السجلات انه في بعض حالات زواج أبناء العم لا يكون هناك مؤجل (٦ حالات)، وحالة الزواج الوحيدة التي وصل فيها المؤجل الى ١٠٠٠ دينار كان الزوج فيها من خارج لواء الأغوار الشمالية بينما الزوجة من لواء الأغوار الشمالية.

أما المهر في الوقت الحاضر فقد اظهرت سجلات المحكمة انه يضم بندين اثنين وهما:

- المعجل: ويضم قيمة الذهب والأثاث ويتراوح بين ٥٠٠ دينار الى ٢٠٠٠ دينار.

- المؤجل: وهو المبلغ الذي يحدد للحلول الشرعية ويتراوح بين ١٠٠٠ دينار الى ٥٠٠٠ دينار.

مثال ذلك:

المعجل: مصاغ ذهبي بقيمة الف وخمسمائة دينار أردني وأثاث بيت بقيمة الف وخمسمائة دينار أردني.

المؤجل: أربعة الاف دينار أردني للحلول الشرعية.

والجدول رقم (٩) يبين طبيعة المهر في الوقت الحاضر

وجد ٣ حالات زواج لارامل ولا يوجد فيها معجل

ويلاحظ من الجداول (٩،٨). ان في فترة السبعينات كان هناك توزيع تقريبي لعدد

عقود الزواج على قيمة المعجل والمؤجل. أما في فترة التسعينات فهناك تركيز على المعجل

بقيمة ١٠٠٠ دينار ذهب و ١٠٠٠ دينار أثاث اذ بلغت النسبة وعلى التوالي ٦٤،٩% و

٧٣،١٪. ويعتبر المهر بقيمته الحالية من الأمور الميسرة للزواج إذا اخذنا بالاعتبار أنه لا يوجد اجبار للتقيد بالمهر المنصوص عليه بالعقد.

المرحلة الثانية: الخطوبة. فبعد أن تتم الموافقة يجري تحديد موعد الخطوبة، ويتم عادة خلال أسبوع من الموافقة على الزواج، ويتم الاحتفال في بيت أهل العروس فيدعى الأقارب والاصدقاء من كلا الطرفين الى هذا الاحتفال، ويقوم العريس بتلبس العروس الذهب الذي تم شراؤه قبل الخطوبة بعدة أيام. ويسود هذا الاحتفال الغناء والرقص ويتم توزيع الحلوى.

المرحلة الثالثة: الزفاف. يتم الزفاف غالباً في نهاية الأسبوع، ويبدأ الاحتفال منذ مساء الثلاثاء فيقوم السكان بالغناء والرقص مساء الثلاثاء ومساء الأربعاء ومساء الخميس، أما يوم الجمعة وهو يوم الزفاف الرئيسي فيبدأ باكراً بتجهيز الطعام. وبعد صلاة الجمعة يذهب المدعويين الى منزل أهل العريس لتناول طعام الغداء، وفي هذا الوقت يترك العريس منزله ويذهب الى منزل أحد اقربائه أو أصدقائه، حيث تتم دعوة العريس قبل الزفاف بأيام، وتكون ملابس العريس في البيت الذي يدعى اليه فيستحم ويلبس الملابس وبعد ذلك يزف العريس الى منزله. وهنا يجلس بين المدعويين، وبعد فترة يقوم الأفراد بالنقوطة وبعد أن يتم ذلك، تأتي العروس الى بيت العريس، ولا يبقى في البيت بعد ذلك الا أهل والأقرباء. ومما ترده النساء عند دخول العروس الى بيت زوجها:

ياريتك مباركة علينا يا زينة	إشارة إلى أن الصبي يدخل الفرح
تبشري بالصبي ويلعب حوالينا	والسرور إلى قلوب الأهل
ياريتك مباركة ع السلف والسلفة	إشارة إلى كثرة الإنجاب
تبشري بالصبي وتكثري الخلفة	
ياريتك مباركة علينا من حالنا	إشارة إلى الإنجاب المبكر، وإلى الأهمية
تبكري بالصبي وتعمري دارنا	الاقتصادية للأبناء في حياة الآباء

تأكيد للإشارة السابقة.

أهمية الزوجة الولود.

إشارة إلى أهمية الإنجاب في حياة الزوج

من الناحية النفسية والناحية الاجتماعية.

إشارة إلى الإسراع في عملية الإنجاب

وأهميته للأسرة وللأقارب.

ياريتك مبارك ع العريس لحاله

تبشري بالصبي وتعمري داره

ياريتك مباركة علينا يامليحه

تبشري بالصبي ونرشك بالريجة

ياريتك مباركه ع أبوه وأمه

تبشري بالصبي وتزيلي همه

ياريتك مباركة علينا وع العيلة

تبشري بالصبي من أول ليلة

وهذه الأغنية تعرف بما يسمى بـ "المهااة" وتؤديها امرأة واحدة أو مجموعة من النساء، وتعقب بالزغاريد. وفي هذه الأغنية إشارة واضحة إلى أهمية الإنجاب بالنسبة للزوج، وللزوجة، وللأسرة، وللأقارب. وفيها تأكيد على إنجاب الذكر لما لذلك من أهمية في حياة الأسرة.

وعادات الزفاف هذه موروثه عن الأباء، وهي تعكس أهمية الزواج في حياة المجتمع، كما ان الزفاف "يمثل الاعلان الاجتماعي للزواج.... ويؤدي حفل الزفاف وظائف اجتماعية عديدة ترتبط غالبا بالهيبه والاعتبار، اذ أن كيفية اجراء الحفل وتكاليفه ونوعه ومدته تعتبر من الامور التي تتصل بالمكانة الاجتماعية لأسرة العروسين (حركه ١٩٨٩: ٣١).

ويعتبر الزواج من الأقارب هو النمط الشائع في البلدة، ويلاحظ انتشار زواج أبناء العم، فعلى سبيل المثال بلغت حالات الزواج في بدنة ابو صهيون من عشيرة البشتاوي (٦٥) حالة زواج موزعة كما يلي:

- زواج أقارب - داخل البدنة - : (٣٢) حالة زواج منها (١٢) حالة زواج أبناء العم

- زواج أقارب - من بدنات العشيرة الأخرى :- (٩) حالات زواج.  
- زواج خارجي :- (٢٤) حالة زواج. ويلاحظ أن الزواج الداخلي ينخفض كلما ارتفع مستوى التعليم فمن بين ١٩ حالة زواج يحمل الزوج فيها شهادة البكالوريوس. نجد فقط خالتي زواج ابناء عم وهذا الاختيار وقع بسبب أن بنات العم حاصلات على شهادات دبلوم. وهناك خالتي زواج من الأعمام غير اللزم و(٥) حالات زواج خارجي اي من خارج العشيرة. أما بالنسبة لحملة شهادة الدبلوم من الأزواج وعددهم (١٣) فقد تزوج (٥) منهم زواج خارجي و(٨) زواج من داخل العشيرة وكانت ادنى شهادة تحملها الزوجات هي الشهادة الإعدادية.

وفي بدنة العقلة من عشيرة البواطي نجد هناك (٤٦) حالة زواج، موزعة كما يلي

- زواج أقارب - داخل البدنه :- (١٩) منهم (١٣) حالة زوج ابناء العم.

- زواج اقارب - من بدنات العشيرة الأخرى :- (٧) حالات.

- زواج خارجي :- (٧) حالات زواج.

أما عن علاقة المستوى التعليمي بالزواج فنجد أن هناك ثلاثة أزواج حاصلون لشهادة البكالوريوس اثنان منهم متزوجان من بنات العم وواحد متزوج زواج خارجي واعلى شهادة تعليميه للزوجات هي التوجيهي. أما حملة شهادة الدبلوم من الأزواج فعدهم (٥) ازواج اثنان منهم متزوجان من بنات العم واثنان من العشيرة وواحد زوجته من خارج العشيرة. وبما يلاحظ أن زواج الأقارب بما فيه زواج ابناء العم ينتشر بين أفراد عشيرة البواطي، ويرجع ذلك لاسباب مثل تدنى المستوى التعليمي مقارنة مع عشيرة البشتاوي. إضافة الى ذلك تدنى المستوى الاقتصادي للأسرة وكذلك لون البشرة. كل هذه تمثل عقبات أمام معظم الشباب في هذه العشيرة للزواج من خارج العشيرة.

## زواج أبناء العم واشكالياته:

كان الزواج في السابق يتم في معظمه داخل النسق القرابي ونادرا ما يتم الزواج من خارج هذا النسق القرابي. وسبب ذلك نمط الحياة التي كان يعيشها السكان قبل ١٩٤٨ حيث كان يغلب عليها الطابع البدوي. وفي مثل هذه البيئة وحتى في البيئة الريفية التي يسود فيها نمط الأسرة الممتدة، فإن مسألة الزواج هي مسألة الأسرة بالدرجة الأولى، وراي الفرد يكون ضعيفا جدا إن لم يكن معدوما. وهذا ناتج من السيطرة الكاملة للأباء على الأبناء. وإن كان الشاب في مثل هذه البيئة لا رأي له في مسألة الزواج فكيف هو حال الانثى؟ إن سيطرة الأباء على الأبناء بسبب السيطرة الاقتصادية كانت العامل الذي يجعل الأباء يتدخلون في اختيار زوجة ابنهم. إذ أن هذه الزوجة سوف تعيش معهم في نفس البيت لذلك فالأباء حريصون كل الحرص على ان يعرفونها جيدا. وليست المعرفة هي الدافع الوحيد هنا بل أن بقاء الملكية داخل الأسرة هو دافع هام جدا. فيقول أحد كبار السن: (البراني - الزوج الغريب - ممكن يطلع همولة يبيع العقارات ويبيع الدنيا ولا يهتم لزوجته)، إذن فالأباء يطمحون لبقاء ملكيتهم داخل الأسرة.

أما عن الكيفية التي يدعم بها زواج أبناء العم النسق القرابي، فإن هذا الزواج سوف يوثق العلاقة بين الشاب وعمه من خلال علاقة المصاهرة اضافة الى الرابطة الدموية التي تجمع بينهما، وهنا يبقى الزوج والزوجة داخل الوحدة القرابية، ولا سبيل الى أن يترك الزوج هذه الوحدة أو أن تضعف علاقته معها وتشتد مع وحدة زوجته. وقال كبار السن أن الزواج بالسابق كان يتم اي ان البنت تجبر على ابن عمها وغيره واذا حاولت الرفض يقول الناس لوالدها يعبرونه. (إرمي عقالك وحطه بركبتها) أي أن البنت اصبحت الرجل والأب هو البنت. وهذه مقوله واقعيه لمجتمع ليس للأنثى فيه رأي حتى في مسألة زواجها.

ومن أسباب تفضيل الزواج من ابنة العم. أنها قادرة على تحمل ظروف الحياة التي يعيشها الزوج مهما كانت هذه الظروف صعبة، ويذكر السكان الأمثال والأقوال التي تؤيد زواج ابنة العم مثل (بنت عمك من دمك تعيش معك عالحلوه والمره) و(بنت عمك تحمل همك) و(ما بمن عالعود الاقشره) و (يا مسعد ياللي ماخذ حليلته بنت عمه دنا لها عود الركاب تشيل. ولي حليلته اجنبية خيرها ما بين الأهل والحليلي) أي ان ابنة العم لا تزعل من ابن عمها مهما حدث وهي تصير على الحياة معه مهما تغيرت الظروف. أما الغريبة فعند تغير الظروف قد لا تبقى مع زوجها وتعود الى اهلها. و (يا مسزخص اللحمه عند المرقه تدم) أي أن اختيار الزوجة يجب ان يكون اختيارا دقيقا، ويجب أن لا ينظر الشاب الى الجمال كمعيار وحيد عند اختيار الزوجه والمرأة ذات الصفات الجيدة هي القادرة على بناء بيتها بصورة جيدة. وقالت احدى الأمهات تصف ابنة العم (بنت العم شو ما اجاها بكفيها) و (بنت العم تصير على الجور). ويرى أحد الشباب الذي تزوج ابنة عمه (ان بنت العم تكون مطيعه لزوجها أكثر من الزوجه الغريبة وتكون نسبة شك ابنة العم بابن عمها منخفضة مقارنة مع الغريبة التي تحاسب زوجها عن كل تصرفاته أما ابنة العم فتقول وين ما راح مرجوعه لعندي لكن زواج الأقارب فيه ضغوطات فلا يستطيع الزوج ان يزعل زوجته).

ويوجد تغير واضح في نظرة السكان الى زواج ابنة العم، وهذا التغير يلاحظ عند الشباب، والدافع الرئيسي وراء هذا التغير والذي كان يتكرر باستمرار هو العامل الوراثي. حيث توجد "هناك صفات وراثية تحملها الجينات الموجودة في الكروموسومات، وهذه الصفات بعضها حميد وبعضها ضار. فاذا حدث وجود الصفات الوراثية الضارة في عائلة ما، فان تركيز الزواج في هذه العائلة بين ابنائها وبناتها يؤدي الى تركيز الصفات الوراثية الضارة وظهور أمراض وراثية معينة مثل مرض الدم المنجلي (تكون الكرات الحمراء

على شكل المنجل (sickle cell). أما إذا حدث التزاوج بالاغراب، فيحدث تخفيف لهذه الصفات الضارة أو الخاطئة، بحيث يقل احتمال حدوث الأمراض الوراثية. ومعنى ذلك:

١- انه ليس من الحتمي حدوث المرض الوراثي في كل حالة زواج بين الأقرباء ولكن احتمال ذلك هنا أكبر من الزواج بين الأغراب. ويبلغ الاحتمال بين زوجين حاملين للصفات الوراثية الخاطئة ٢٥٪ أي احتمال مرض واحد من كل ٤ أربعة أطفال لهذين الزوجين.

- ٢- ليس كل فرد في العائلة حاملاً للصفات الخاطئة.
- ٣- تقل نسبة المرض عن ٢٥٪ إذا حدث زواج بين شخص حامل للجينات الخاطئة وشخص آخر غير حامل لتلك الصفات، سواء من العائلة أو من خارجها" (عمران ١٩٨٨: ٣٠٤).

أما عن العلاقة بين زواج أبناء العم وإنجاب أبناء معاقين فقد اتضح من خلال دراسة سجلات حالات الإعاقة في مركز المعاقين في البلدة من حيث صلة القرابة بين الآباء. أن هناك علاقة قوية بين زواج أبناء العم والإعاقة. فمن خلال (٢٠) حالة إعاقة في البلدة مقسمة كما يلي:

- أ- شلل دماغي (٤) حالات  
ب- تخلف عقلي متوسط (٦) حالات  
ج- تخلف عقلي شديد جداً حالتين  
د- معوقين كبار السن (٨) حالات.

اتضح أن زواج أبناء العم بين آباء هذه الإصابات هو كما يلي في:

- (أ) (٣) حالات  
(ب) حالتين



(ج) حالة واحدة

(د) (٤) حالات

(مديرة المركز، وقاص)

وكما يقول السكان (دم القرايب ثقيل على بعضه) واصبح السكان على درجة كبيرة من الوعي بهذا الأمر، والخوف من انجاب أطفال معاقين هو حافز هام جدا يدفع الأفراد الى الزواج الخارجي، وزيادة الوعي بهذا الأمر سيؤدي بلا شك الى اضعاف حالات زواج الأقارب وخاصة الزواج من ابنة العم. كذلك فإن التغيير في هذا النمط من الزواج يرتبط ارتباطا وثيقا بتغير الحياة الاقتصادية والاجتماعية في المجتمع مما أدى الى ظهور النمط الثاني من الزواج وهو الزواج الخارجي. لكن انتشار الزواج الخارجي لا يعني اندثار النمط الأول. إذ أن النمط الأول ما زال يأخذ مكانه داخل الوحدة القرايبية وما زال النمط المرغوب من كبار السن. فعندما طرح احد الابناء رغبته بالزواج من فتاة معينة، فضل الأب ان تكون زوجة ابنة من بنات العم، لكنه لم يستطع اجبار ابنه على ذلك ورغبة الاباء بهذا النمط من الزواج تتمثل بالقول التالي لاجد الاباء (عندما يكون عندي شباب بدهم جيزه أول ما اتطلع على بنات أخي لان بنات أخي تهمني مصلحتهن وبارتاح من همهن ويتكون التكاليف أقل).

وأصبح هناك تغير في قرار اختيار الزوجة، فبعد ان كان اختيارا عائليا بالدرجة الأولى، أصبح الآن قرار فرديا يقوم به الزوج بنفسه، لكن هذا الاختيار يخضع في أغلب الأحيان الى مشاورة الأهل، وهذا التغيير في قرار اختيار الزوجة جاء تلبية لظروف الحياة الجديدة، فعندما كان نمط الأسرة الممتدة هو النمط الشائع حيث تقوم الأسرة بزراعة الأرض ويكون رب الأسرة هو المسؤول الاقتصادي عن الأسرة كلها. انعكس الوضع في الوقت الحاضر، فبعد توزيع الاراضي الى وحدات زراعية اصبح انتاج الارض يذهب الى اسر قليلة. وباشترك

الأفراد بالوظائف الحكومية انتقلت المسؤولية الاقتصادية في الكثير من الأسر من رب الأسرة الى الأبناء الموظفين. وهنا لا يستطيع الأب في الغالب أن يجبر الابن على الزواج من فتاة معينة لا يرغب الابن الزواج منها. وعند الزواج من ابنة العم يكون الإختيار عند الكثير هو اختيار شخصي وخاصة عند الشباب الذين حققوا مستوى تعليمي جيد. كذلك فان حرية الاختيار لم تعد تقتصر على الشاب وحده بل أن الفتاة ايضا اصبح لها رأي في مسألة الاختيار، وان رفضت لا يستطيع احد أن يرغمها على ذلك، فقد حدث تحول في العادات التي كانت سائدة في الأسرة الممتدة من حيث إجبار الفتاة على الزواج. والأهل عندما يأخذون برأي البنت انما يحدث ذلك نتيجة للتغير الاقتصادي والاجتماعي الذي حدث للأسرة. خاصة فيما يتعلق بارتفاع مستوى التعليم للفتاة، ذلك ان ارتفاع مستوى تعليم الفتاة والتحاقها بالوظائف سيؤدي الى زيادة فرص الالتقاء مع الزملاء بالوظيفة. الأمر الذي يؤدي بالشباب والفتاة الى اللقاء المتكرر الذي يؤدي الى دراسة كل منهما للأخر عن قرب. وتتوج هذه اللقاءات بالاختيار الشخصي.

وبدأت النظرة للزواج الخارجي تتغير وبدأت تستساع أكثر عن ذي قبل وبخاصة عند الافراد الذين بدأوا يعملون لمصلحتهم الفردية ويغلبونها على مصلحة القرابة وعلى علاقات القرابة وهؤلاء عادة من الأفراد الذين استقلوا اقتصاديا عن أسرهم أو تحرروا في تفكيرهم وتصرفاتهم أو تعددت علاقاتهم وكثرت اتصالاتهم بالغرباء عن طريق اتصالاتهم بالمدينة أو ببعض القرى المجاورة (دباب ١٩٦٦: ٢٥٣) وإذا كان الزواج الداخلي يهدف الى توثيق العلاقات القرابية داخل النسق القرابي وكذلك المحافظة على الملكية ضمن هذا النسق، فان الزواج الخارجي كما يقول رياض " يؤدي الى توسيع الروابط الاجتماعية بين أقسام المجتمع الكبير ويؤدي الى تقوية الوحدات الاجتماعية سياسيا واقتصاديا (١٩٧٤: ٤٨٧) وهذا ما قصده احد مختبر البلدة عندما أبدى رغبته بان يتزوج ابناؤه من بلدات اخرى قائلا: (يلدي اجيبهم لعندي. لانه كلما امتدت فروع الشجرة كلما جابت ثمر أكثر). اذن يرغب هذا الشخص

بتزويج ابنائه من بنات اخرى داخل العشيرة أو من عشائر أخرى، إذ أن الزواج الخارجي يؤدي الى اتساع دائرة قرابة الشخص داخل المجتمع وهذا التوسع في العلاقات القرابية سيؤدي الى مكاسب اجتماعية وادارية. " وهو سلوك عرفه الانسان منذ قديم الزمان فكما يقول النوري لقد "ابتدع الانسان منذ ظهوره عدداً من الحيل والوسائل الحضارية ليستعين بها على مشكلة الحاجة لتوسيع العلاقات الشخصية الى ما وراء حدود الجماعة المحلية ومن هذه الحيل قاعدة الزواج الخارجي المحلي Local Exogamy" (النوري ١٩٧٢: ١١٢). وهكذا يمكن اعتباره الزواج المفضل كوسيلة " لتدعيم التضامن الاجتماعي وتوسيع قاعدة التعاون داخل المجتمع، وهو يحظى باهمية خاصة في المجتمعات التي تخضع لتقاليد القرابة الى حد بعيد، وفي المجتمعات التي يكون التعاون بين الجماعات الأسرية المتميزة ذا ضرورة جوهرية لبقائها" (بيلز ومويجر ١٩٧٦: ٥٢٥).

### السن عند الزواج

يتأثر السن عند الزواج بالتغيرات الاقتصادية والاجتماعية التي تحدث في المجتمع. ففي السابق حيث كانت الأسرة الممتدة التقليدية هي السائدة بالبلدة كان السن عند الزواج منخفضاً للذكور وللنات، وكان الزواج يتم بالاجبار وكان الأهل هم اصحاب القرار في الزواج. أما الآن ونتيجة للتغير الذي حدث في المجتمع أصبح رأي الفتاة شرطاً رئيسياً لإتمام الزواج، ولم تعد الفتاة تجبر على زوج لا ترغبه وهذا بدوره يؤدي الى تأخير سن الزواج عند الفتاة. وقد قام الباحث باجراء دراسة مقارنة لسجلات عقود الزواج في المحكمة الشرعية بالشونة الشماليه للفترتين ما بين أوائل السبعينات وأوائل التسعينات.

فيلاحظ من الجداول (١٠ - ١١) أن هناك اختلافاً كبيراً في سن الزواج خلال العشرين سنة الماضية، وأهم هذه الاختلافات أن هناك تغيراً في سن الزواج للفئة العمرية الأولى (- ٢٠ سنة) إذ تغيرت من ٣٤٪ في الفترة ٧٢-١٩٧٥ الى ١٣٪ في الفترة ٩٣-١٩٩٤ بالنسبة للإناث، وهذه النقطة هامة جداً ذلك ان انخفاض هذه النسبة تعني ارتفاع

سن الزواج والذي يعني بدوره الإلتحاق في عمر المرأة الإنجابي وكذلك انخفاض الإنجاب في حالة الإقبال على وسائل تنظيم الأسرة.

أما الفئة العمرية الثانية (٢٠-٢٤ سنة) فيلاحظ أن هناك ارتفاع ملحوظ في نسبة الإناث المتزوجات في هذه الفئة. وانخفاض نسبة الإناث المتزوجات في الفئة العمرية الأولى في الفترة ٩٣-١٩٩٤ عن الفترة ٧٢-١٩٧٥ وكذلك ارتفاع نسبة الإناث المتزوجات في الفئة العمرية الثانية في الفترة ٩٣-١٩٩٤ عن الفترة ٧٢-١٩٧٥، انما يرجع ذلك إلى زيادة إقبال الإناث على التعلم.

ويلاحظ في السجلات ان عدد الإناث المتزوجات في فترة السبعينات واللواتي أعمارهن (١٥-١٦) سنة كان ٢٣ زوجة في حين انخفض العدد في التسعينات الى ٣ فقط.

إن الإرتفاع في سن الزواج في فترة التسعينات بالنسبة للذكور كان في الفئة العمرية الثانية ٣٤٪ وفي الفئة العمرية الثالثة ٣٦٪. وهذا يرتبط بالتغير الإقتصادي الذي حدث في المجتمع ورغبة الذكور في تهيئة أنفسهم جيدا للزواج. إضافة إلى أن للبطالة دورا هاما في رفع سن الزواج عند الذكور أما بالنسبة للإناث فقد كان الإرتفاع في سن الزواج فقط في الفئة العمرية الثانية ٣٨٪ وهي الفترة التي يمكن للأُنثى أن تتزوج بها بعد أن تنهي مرحلة التعليم في كليات المجتمع أو الجامعات.

وقد أظهرت المقابلات مع سكان البلدة ان هناك تبايناً بين الآباء والأبناء حول سن الزواج المرغوب به. فالآباء يرغبون بتزويج الأبناء وخاصة الإناث في سن مبكرة، وكان السن المرغوب لدى الآباء هو ١٥-١٨ سنة، وبالطبع فان هذا هو عمر الزواج الفعلي بالنسبة لمعظم الآباء وخاصة الأمهات، كما بينت ذلك سجلات المحكمة الشرعية. ورغبة

الآباء هذه نابعة من مسئولية الاناث في الأسرة. فقد قالت إحدى الأمهات انها تفضل تزويج ابنتها في سن ١٦ سنة وذلك (من أجل سترتها وترتاح من همها) وقالت أم أخرى (الستره أفضل للأنثى) وتفضل إحدى الأمهات تزويج البنت في عمر ١٥ سنة وذلك (لعدم وجود الجهل عند الأنثى، راحت إجت، مشيت مع فلان، زواج البنت ستره لها وأفضل من التعليم).

أما سن الزواج المرغوب به عند الأبناء فيختلف عما يرغب به الآباء الا أن الاختلاف يجده في رغبتهم بارتفاع سن الزواج عند الذكر فقط فنجد أن العمر المرغوب به هو ٢٥+ للذكر، وهذا يتفق مع نسبة الزواج الفعلي المرتفعة في فترة التسعينات كما جاءت في سجلات المحكمة الشرعية إذ بلغت النسبة ٣٦٪. أما بالنسبة للإناث فأن عمر الزواج المرغوب هو ٢٤- وهو أيضا يتفق مع سجلات المحكمة الشرعية فكانت نسبة الاناث المتزوجات في الفئة العمرية الأولى والثانية هي ٨٠٪. حتى أن هناك الرغبة عند الإناث أنفسهن وحتى الحاصلات منهن على على شهادات علمية هي الرغبة بهذا السن عند الزواج ويرجع تفضيل الذكر للزواج بالانثى في هذا العمر إلى رغبته بالزواج بأنتى متعلمة وواعية وسن (٢٤) سنة هو السن المناسب لذلك قال أحد الآباء الحاصلين على شهادة بكالوريوس ويبلغ من العمر (٣٤) سنة أن (أبناء الناس المتعلمين يختلفون عن أبناء الناس غير المتعلمين) وتكون الأنثى في هذا العمر قادرة على تنشئة الأطفال تنشئة سليمة وتكون درجة وعيها للحياة والمسئولية البيت أكثر مما لو كانت صغيرة السن. أما عن تفضيل الأنثى نفسها لمثل هذا العمر عند الزواج. فهو ناتج عن العادات الموجودة في البلدة، حيث ينظر الناس للأنثى التي تجاوزت ال (٢٥) سنة على أنها قد كبرت وعنست. كذلك فالأنثى ترغب بالإنجاب المبكر أي قبل (٣٥) سنة. ويلعب الدين دورا هاما في الزواج المبكر " فالسكان المسلمون في ماليزيا وأندونيسيا يتزوجون مبكرا وعلى العكس من الفلبين وتايلاند حيث الزواج المتأخر. وأيضا فأن غير المسلمين في أندونيسيا وماليزيا يتزوجون متأخرين بينما المسلمين في الفلبين وتايلاند

يتزوجون مبكرا. ونسبة النساء المتزوجات أقل من ١٧ سنة هي ٦٧٪ في أندونيسيا و ١٨٪ في الفلبين و ٥٢٪ في الأردن و ٩٥٪ في بنغلادش بينما هي ١٦٪ في كوستاريكا و ٢١٪ في كولومبيا و ٢١٪ للصينيين في ماليزيا. لنفس الفئة العمرية السابقة (McDonald 1985: 92).

© Arabic Digital Library-Yarmouk University

## العصبية واثرها في زيادة السكان

تشكل مفاهيم الولاء والحسب والنسب في المجتمع القروي ركيزة هامة يعتمد عليها الفرد في حياته اليومية ، ويفخر الأفراد عادة بانتسابهم الى هذه البدنة أو تلك أو بانتسابهم الى هذه العشيرة أو تلك، وعادة يكون الولاء للبدنة أكثر منه للعشيرة اذ ان رابطة الدم الموجودة بين أفراد البدنة تحقق نسقاً قرابياً متميزاً عن ذلك الموجود بين بدنات العشيرة، وترتكز القرابة في البدنة كما يرى العربي على ثلاثة مبادئ اساسية تحقق للبدنة تماسكها ووحدتها وهي :

**المبدأ الأول:** الانحدار في خط الذكور عن طريق مؤسسي البدنة، فتتضمن البدنة عددا من الأقارب العاصيين من الذكور والاناث الذين ينتمون الى بدنة ابيهم، اما أولاد الاناث فينتمون الى بدنة ازواجهم

**المبدأ الثاني:** وحدة جماعة البدنة التي تتضح في تكرار أسماء الأجداد والأبساء للأبناء ووجود رجل واحد " شيخ البدنة" يمثلها في علاقاتها داخل المجتمع مع البدنات الأخرى وخارج المجتمع مع المجتمعات المجاورة.

**المبدأ الثالث:** يتضح في قيام العلاقات بين أعضاء البدنة على القرابة العاصية وعامل الموطن (العربي ١٩٨٤: ٢٣٦-٢٣٧).

ويقصد بجماعة البدنة جميع الافراد الأحياء الذين ينتمون الى بدنة واحدة بغض النظر عن الأسر التي ينتسبون اليها، فخاصية الانتماء الى شخص واحد تسمى البدنة باسمه يعتبر أول عامل من عوامل تماسك البدنة ووحدتها، الا أن هناك عوامل أخرى قد تكون هي ذاتها

نتيجة لهذه الوحدة مثل التعاون في الحياة الاقتصادية والتساند في وقت الشدة والأزمات وبخاصة حين يتعلق الأمر بالدفاع عن النفس ضد الجماعات القرابية الأخرى، وكثيرا ما يكون الانتماء الى بدنة معينة عاملا للتفاخر في المجتمع مما يفرض على جميع اعضائها حقوقا وواجبات معينة ازاء بعضهم بعضا ولا بد أن تؤدي هذه الواجبات حين يستدعي الأمر ذلك (ابو زيد ١٩٦٦: ٢٨).

ويختلف النسق القرابي داخل البدنة باختلاف حجمها، وعندما تكون البدنة قليلة العدد يكون النسق القرابي بين الأفراد أكثر وضوحا وقويا في نفس الوقت، اما عندما تكون البدنة كثيرة العدد وتضم أفخادا عديدة، فان العلاقات القرابية بين أعضاء الفخذ الواحد ستكون قوية بشكل أكبر عنها بين الأفخاد مجتمعة، و يتضح هذا عندما يقسم السكان البدنة الى عدة أفخاد، وتبدو عملية تقسيم البدنة الى أفخاد مشابهة لعملية تقسيم العشيرة الى بدنات. فالولاء يكون أول ما يكون للبدنة ثم يتسع فيشمل العشيرة. "وداخل البدنة العامة يوجد عدد من البدنات الداخلية- البيت- وكل من تلك البدنات الداخلية تنتسب لرجل ينتمي الى المؤسس الأصلي للأسرة، وفي كثير من الأحوال تنسى أسماء زوجات مؤسس البدنة، بل واحيانا ينسى أسماء الأصل الأمومي للأبناء المؤسسين للأسرة وتصبح تلك الأسماء طويلة ليست لها أي أهمية. وكجماعة متعاونة فان البدنة العامة يكون تأثيرها ضعيفا في الحياة الاجتماعية وتقتصر التزامات وامتيازات عضوية البدنة العامة بدرجة كبيرة على تلك القرابات العاصبة التي تعيش بالقرب من رجل خاص يحتاج لمساعدة. وهناك حقيقة هامة وهي أن الاحتياجات والحقوق والالتزامات بين الأقارب العاصبين خارج البدنة الداخلية ليست حتمية بدرجة كافية وليست منظمة بدرجة كافية للخلق وتكوين درجة عالية من التركيز والتماسك (العربي ١٩٨٤: ٢٣٥-٢٣٦). وتكمن أهمية العشيرة بالنسبة للأفراد بصورة خاصة في قواها الدفاعية في "الجهاز" الذي يرجع اليه الفرد لطلب المساعدة في أوقات الأزمات، أوحين تلحقه اهانة أو يقع عليه اعتداء، وللعشيرة تلك الأهمية الدفاعية لتفوقها في هذا المجال على الوحدات القرابية الأصغر كالبدنات لانها تضم عددا أكبر من الرجال، حيث



يقف كل اعضاء العشيرة معا حين يقع اعتداء لأحدهم من خارج البلدة أو من عشيرة اخرى في نفس البلدة، ذلك أن وحدة الدم تتجسد في وحدة دفاعية في التنظيم العشائري، ويسود بين أعضاء العشيرة شعور بالفخر والولاء الذي يتركز حول اسم العشيرة، كما تنطوي وحدة الدم على عواطف متبادلة (محبوب ١٩٨٤: ٢٨٤ - ٢٨٥).

ولقد أثر التغير الاقتصادي والاجتماعي الذي حدث في المجتمع، على النسق القرابي في البلدة وخاصة فيما يتعلق بنمط الأسرة، حيث زاد انتشار الأسر النووية وهذه الزيادة جاءت نتيجة لمتطلبات هذا التغير، كما سبق ذكره. الا أن هذا لا يعني انقطاع علاقة الأسرة النووية بالأسرة الممتدة، التي انفصلت منها أو انقطع علاقتها بالأسر النووية الأخرى، فالأسرة الممتدة تبقى ذات أهمية في حياة الفرد ولها وظيفة هامة، خاصة بالنسبة للأسرة النووية التي انفصلت منها، فتمثل الأسرة الممتدة الحضن الدافئ الذي تلجأ اليه الأسرة النووية في كثير من الأمور سواء اكانت اقتصادية أم اجتماعية. وكما أن للأسرة الممتدة هذا الدور. فان البدنة ايضا ذات اهمية بالنسبة للفرد والأسرة. وكذلك فان العشيرة تمثل المظلة التي تحتوي في ظلها كل الوحدات القرابية الأصغر منها، وتقوم العشيرة على الرابطة الدموية احيانا كما هو الحال بالنسبة لعشيرة البواطي، وحيانا اخرى تقوم العشيرة على معاهدات الاتحاد وعلاقات المصاهرة كما هو الحال بالنسبة لعشيرة البشتاوي. "ويظهر تماسك وتضامن أعضاء العشيرة في كافة المجالات وبصرف النظر عما يسببه لهم هذا التضامن من ربح أو خساره، وواضح انه ليس من الواقع العملي ان تتكون العشيرة مع حالة التفكك الاجتماعي وسيطرة الروح الفردية التي تهدد في العادة روح الالتزام والتضامن الجماعي المطلوب لقيام واستمرار العشيرة. هذا التضامن يصعب توفره إلا إذا دعمته عاطفة جمعية تدفع الاعضاء الى العمل الايجابي المشترك في كافة مجالات المسؤولية" (النوري ١٩٨٢: ٢٠٥).

و على الرغم من الاتجاه لانتشار قيم الفردية في المجتمع الا أن الفرد يبقى على ارتباط بالوحدة القرابية الكبيرة سواء اكانت البدنة أم العشيرة، ذلك أن لهذه الوحدات أدوارا يمكن أن تقوم بها في حياة الفرد في حين يعجز هو منفردا عن القيام بمثل هذه الأدوار وخاصة فيما يتعلق بمحادث القتل والدهس. وتعتبر العشيرة ذات فائدة كبيرة للفرد ولاستمرار توقع هذه الفائدة لا بد من أن يكون النسق القرابي قويا بين افراد البدنة الواحدة وكذلك بين البدنات التي تكون العشيرة ". وحيثما يعترف المجتمع بالعشيرة بمجد وسائل للابقاء على صلة القرابة ماثلة أمام عين الفرد وللتشديد على أهميتها ومما يعزز وحدة العشيرة الاجتماعات العشائرية التي تعقد من آن لآخر والمراسيم الاحتفالية الخاصة التي يراعيها المجتمع. ودرجت العادة أن يطلق أعضاء العشيرة بعضهم على بعض اصطلاحات القرابة نفسها التي يستعملونها ازاء أعضاء جماعاتهم العائلية المباشرة... وعلى الرغم من هذه المحاولات للتشديد على وحدة العشيرة ومشابتها للجماعة العائلية القائمة على رابطة الدم، فإنه لا يمكن للعشيرة ان تحل في الواقع محل هذه الجماعة بوصفها وحدة وظيفية" (لنورن: ١٩٦٤: ٢٦٥). ويرى فابر أن "الأحتمالية الكبرى لعلاقة قرابة من نوع وظيفي سوف تظهر بين القرابة (أ) والقرابة (ب) عندما يكون لدى (أ) مصادر غير كافية لحل مشكلة أو أكثر لوحده، وعندما يكون لدى (ب) أو يتوقع مشكلات والتي يكون أو سوف يكون (ا) قادرا على مساعدته في حلها لأن لدى (ا) فائضا من المصادر المطلوبة" (Faber 1981: 160).

وتعتبر "العشيرة في جوهرها امتداداً للوحدة الأسرية القائمة على رابطة الدم، وان وظائفها بالنسبة لأعضائها لا تختلف كثيرا في العادة عن وظائف الأسرة القائمة على رابطة الدم، وفي العشيرة تمتد الحقوق والواجبات المتبادلة لأعضاء العائلة [الأسرة] الى عدد اكبر من الأفراد مما يؤدي بالتالي الى التخفيف منها، فالأقرباء في العشيرة الذين يعاذلون اجتماعيا بأقرباء العائلة المباشرة يريحون الأقرباء المباشرين من بعض واجباتهم ويقفون على أهمية الاستعداد لحمل مسؤولياتهم كاملة اذا ما دعت الحاجة الى ذلك. وهذا يؤدي الى ازدياد

طمأنينة الفرد بسبب تأكده من أن رجال العشيرة سيهبون لنجدته وقت الحاجة. وتعمل العشيرة ايضاً، شأنها في ذلك شأن العائلة، حاجزاً صاداً بين الفرد والمجتمع بكليته، وهي تستطيع تأدية هذه الوظيفة بصورة أشد فعالية من العائلة بسبب تفوقها في القوة العددية والموارد الاقتصادية" (لنر ١٩٦٤ : ٢٧٠-٢٧١).

وتظهر ظاهرة العصبية والتفاخر بالحسب والنسب بوضوح في مجتمع البلدة، فكما ذكر في القسم الأول من هذا الفصل هناك ثلاثة تجمعات سكانية متميزة فيما بينها من ناحية النسق القرابي الذي يلعب دوراً هاماً في ظاهرة العصبية، وولاء الفرد أول ما يكون للأسرة التي نشأ فيها ثم إلى الفخذ الذي ينتسب إليه ثم إلى البدنة حيث توجد الرابطة الدموية، أما بالنسبة للعشيرة وهي نقطة الاختلاف بين التجمعات السكانية، فولاء الفرد للعشيرة يكون أقوى عند وجود القرابة الدموية من خلال الانتساب إلى جد واحد مشترك، وهذا ما ينطبق على عشيرة البواطي حيث ينتمي جميع الأفراد في العشيرة إلى جد واحد مشترك. وبالرغم من وجود الجذ المشترك هنا إلا أن الولاء يكون بالدرجة الأولى إلى البدنة، حيث تظهر البدنات كوحدات قرابية متميزة داخل الوحدة الأكبر وهي العشيرة، أما بالنسبة لعشيرة " البشتاوي" فإن عدم وجود الجذ المشترك للعشيرة يجعل النسق القرابي يقوى بشكل كبير داخل البدنة الواحدة. ونأخذ بالاعتبار هنا علاقات القرابة من خلال المصاهرة بين البدنات في كل عشيرة، إلا أن هذه العلاقات لا تلغي وجود البدنة، فيبقى الانتساب إلى البدنة هو الأهم ولكن عندما يكثر عدد أفراد البدنة يصبح الوضع داخل البدنة الواحدة كما هو الحال داخل العشيرة، فيكون الولاء أول ما يكون للفخذ الذي ينتمي له الفرد ثم تتسع دائرة الولاء فتشمل البدنة ثم العشيرة.

وتختلف العلاقة بين الفرد والبدنة أو الفرد والعشيرة باختلاف الظروف الحياتية، ففي الظروف العادية تكون العلاقات القرابية داخل الفخذ الواحد قوية ثم تضعف عندما نصل إلى

مستوى البدنة وتضعف أكثر عند مستوى العشيرة. والعلاقات بين الأفراد على مستوى البدنة تكون في الظروف العادية من خلال المشاركة في المناسبات المختلفة التي تحدث داخل البدنة مثل مناسبات الخطوبة والزواج، والولادة، والوفاة، والنجاح في شهادة الدراسة الثانوية العامة أو الحصول على شهادة الدراسة العليا، كذلك زيارات المرضى.... الخ، وعلاقات افراد العشيرة فيما بينهم تكون أيضا في المناسبات الآن العلاقات هنا تكون من خلال تبادل الزيارات أي زيارة مقابل زيارة". وقد يفترض في عضو العشيرة أن يكون شعوره وديا تجاه جميع الأعضاء الآخرين وأن يبدي اهتماما حيويا في شؤونهم، ولكن لا يمكن في الواقع أن تتولد عنده مواقف أصيلة من هذا النوع تجاه اشخاص يكون احتكاكه بهم قليلا جدا أو معدوما، وخير ما يستطيع فعله هو أن يصطنع هذه المواقف عندما يلتقي بالأعضاء الآخرين.... وان القواعد التي تنظم سلوك أعضاء العشيرة كل منهم تجاه الآخر تكاد تكون دائما على غرار تلك التي تنظم السلوك المتبادل بين الأعضاء الفعليين للأسرة. ولكن اما كانت المواقف الحقيقية لا تتوافر عند أعضاء العشيرة فأن هذه القواعد تكون عرضة للوهن التدريجي (لتون ١٩٦٤: ٢٦٥-٢٦٦).

أما في الظروف غير العادية مثل حوادث القتل والدهس، فتظهر البدنة والعشيرة كوحدة قرابية هامة جدا، بل أنها تكون في مثل هذه الظروف أهم من الأسرة والفخذ الذي ينتمي له الفرد المتسبب في الحادث، وفي مثل هذه الحوادث لا ينعكس أثر سلوك الفرد عليه لوحده أو على أسرته فقط، وإنما على كافة أفراد البدنة وكافة أفراد العشيرة. ومن خلال لقاءات السكان وجد عندهم اهتمام قوي بالعشيرة كوحدة قرابية، وهم دائما يفضلون العشيرة كثيرة العدد، وان تكون عشيرة كل فرد هي الأكبر لأنهم يرون أن في ذلك مردود إيجابي للفرد نفسه. وكانت اجابات السكان حول أهمية العشيرة تركز على مفاهيم مثل العزوة والمشاركة في تحمل مسؤوليات الحوادث التي يتسبب بها بعض الأفراد وتكون هذه المشاركة من خلال حل المشكلات الناجمة عن هذه الحوادث وكذلك المشاركة في دفع "الدية" المترتبة على هذه الحوادث.

ويلاحظ عند السكان ذوي المستوى التعليمي المتدني أن العشيرة بالنسبة لهم هامة جداً في مجالات عديدة كالزواج مثلاً، حتى أن إحدى النساء قالت: (أن العشيرة مثل الشركة ذات السمعة الطيبة) أي أن سمعة العشيرة تلعب دوراً هاماً بالنسبة للأفراد خاصة فيما يتعلق بالزواج، وهنا يتضح أن هناك إهمالاً لقيمة الفرد الشخصية عند هذه الفئة من السكان، وإنما ينظر للفرد من خلال الوحدة الاجتماعية الأكبر ألا وهي العشيرة. وهذه الفئة من السكان تفضل الانجاب الكثير من أجل زيادة عدد العشيرة والغالبية منهم يفضلون الانجاب الكثير حتى لو تعارض مع الوضع الاقتصادي للأسرة. وبالطبع فإن مفاهيم العزوة والحسب والنسب عند هذه الفئة من السكان متوارثة من الآباء، ومما ثبتت هذه المفاهيم، ولم تتغير نظرتهم لها هو تدني مستوى التعليم عندهم. كذلك تبرز أهمية أخرى للعشيرة عند هذه الفئة من السكان وتمثل بالأهمية الاقتصادية، سواء أكان ذلك في الظروف العادية أم في الظروف الطارئة. وحيث أن هذه الأسرة تتميز بتدني المستوى التعليمي للزوجين وكذلك تدني الحالة الاقتصادية، فتبرز أهمية العشيرة عندهم بالمساعدات التي يقدمها أفراد العشيرة لمثل هذه الأسر وهي مساعدات تأخذ الطابع الفردي ونادراً جداً ما يحدث أن تجمع العشيرة مبلغاً من المال وتقدمه لمثل هذه الأسر، هذا بالنسبة للظروف العادية، أما فيما يتعلق بالظروف الطارئة فإن هذه الأسر والتي تتميز بتدني الحالة الاقتصادية غير قادرة على مجابهة أي حادث قد يقوم به أحد أفراد الأسرة، لذلك فإنهم يفضلون الكثرة العددية في العشيرة من أجل تحمل مسؤولية هذه الحوادث وتخفيف العبء المالي الذي قد تتحمله الأسرة.

لكن هل تهدف الأسرة فعلاً من زيادة الانجاب في العشيرة إلى تحقيق هدف مثل المساعدة في دفع الديون؟ وهل يخضع قرار الانجاب عند تلك الأسرة إلى مفاهيم مثل إكثار عدد أفراد العشيرة؟ إن قرار الانجاب يخضع لعوامل عديدة، لكنني لا أعتقد أن هذا القرار يخضع إلى عامل إكثار العشيرة من أجل المساعدة في دفع الديون، وكما نعلم فإن السلوك البشري لا يمكن

باي حال من الاحوال ان يكون عشوائيا، أي ان قرار الانجاب لا يمكن ان يكون بالسهولة التي قد يتخيلها البعض، أي ان يتم الانجاب لا لغاية معينة، فالزوجان عندما ينجبان أو يقررا انجاب طفل، لا بد انهم يتوقعوا شيئا من هذا الانجاب. ولا اعتقد أن من بين الفوائد التي يتوقعها الآباء من الانجاب هو المساعدة في دفع الدية. وفائدة الانجاب يجب ان ينظر لها على مستوى الاسرة لا على مستوى العشيرة، لان العشيرة لن تقدم المصروف المطلوب لهذا الطفل الجديد، كذلك لا يوجد في اي بدنة أو عشيرة قرار يمنع استخدام وسائل تنظيم الاسرة من أجل زيادة عدد أفراد البدنة أو العشيرة، فالفائدة المتوقعة من الانجاب هي فائدة تنعكس مباشرة على الأسرة. وهنا لا نلغي أهمية العشيرة. الا أن ربط قرار الانجاب بظاهرة دفع الدية لا يمكن قبوله، ولو أن معظم إجابات السكان كانت تركز على هذه النقطة اي ان ذلك قد يكون تبريرا للفوائد التي ستجنيها الأسرة مباشرة من زيادة الانجاب وتمثل في تحسين الوضع الاقتصادي لهذه الأسر. لذلك ينبغي البحث عن أهمية العشيرة في مجالات اخرى غير المجال الاقتصادي ويظهر لدينا المجال الاداري والمجال الاجتماعي كعوامل قد تؤثر في قرار الانجاب عند الأفراد.

وفيما يتعلق بالناحية الادارية في البلدة فان مسألة اكنار العشيرة تصبح عامة اكثر من الناحية الاقتصادية، والتنافس الاداري في البلدة يتعلق بالمجلس البلدي وكذلك البرلمان. وفيما يتعلق بالمجلس البلدي فالعصبية تظهر بوضوح بين التجمعات السكانية الثلاثة، والتنافس يبلغ أشده بين عشيرتي البشتاوي والبواطي. والعشيرة الاولى ذات عدد سكاني أكبر من الثانية وقد حصلت العشيرة الأولى على رئاسة المجلس البلدية لأول مرة، وذلك بسبب الكثرة العددية وبسبب انضمام تجمع "الوسط" لهم في هذه الانتخابات، الا ان الكثرة العددية لم تفد في الدورة الثانية. فنتيجة للأنشاقات التي حدثت في عشيرة البشتاوي وعدم تمكنهم من الإيفاء بالمطالب التي طلبها تجمع الوسط. كان المجلس البلدي في الدورة الثانية من نصيب عشيرة البواطي حيث انضم لهم تجمع الوسط وفي هذه الدورة تم الاتفاق بين عشيرة البواطي وتجمع

الوسط ان تكون رئاسة المجلس البلدي في الدورة القادمة من نصيب تجمع الوسط الا ان عدم حدوث ذلك أدى بتجمع الوسط الى الاستقلال لوحده هذه المرة، لانه لم يحقق اي مكسب بانضمامه الى عشائر البلدة. ويلاحظ انه الى جانب العلاقات القرابية الموجودة بين عشيرة البشتاوي وعشيرة البواطي " فان للصلات الاقليمية **Territorial Ties** دوراً تلعبه في دعم وتوجيه التنظيم السياسي للمجتمعات. فالوحدة السياسية كثيراً ما ترتبط بالوحدة الإقليمية. فالاقليم المشترك يعمل على توسيع مدى العلاقات التي يستقر عليها التضامن الاجتماعي. وفي هذه الحالة لاتنفرد القرابة بتغذية هذا التضامن بل ويشاركها بذلك واقع الجوار والاقامة المشتركة " (النوري ١٩٧٢: ١٠٠) وسبب عدم انضمام عشيرة البواطي مع عشيرة البشتاوي في الانتخابات النيابية فقد كان ذلك حافظاً لدفع عشيرة البشتاوي الى الاتحاد مع بعضهم بعضاً والحصول على رئاسة المجلس البلدي في هذه الدورة. واهمية المجلس البلدي تتمثل بالمكاسب التي سيحصل عليها افراد العشيرة التي تحصل على رئاسة هذا المجلس مثل، تعيين بعض الافراد في المجلس البلدي للاستفادة من الخدمات التي يقدمها المجلس، حيث يمكن ان تتركز بعض الخدمات في المنطقة التي تسكنها العشيرة.

ان الحصول على رئاسة المجلس البلدي هو مطلب مفضل عند كبار السن، والعصبية تظهر عند هؤلاء اكثر من الأبناء، حيث يقوم كبار السن قبل فترة الانتخابات بجهود كبيرة، مثل احصاء عدد الأفراد الذين بإمكانهم الانتخاب، وكذلك اصلاح ذات البين قبل موعد الانتخابات للحصول على أكبر عدد ممكن من الاصوات. ويقوم كبار السن بمحاولة جذب الاطراف من تجمع الوسط الى العشائر الكبيرة. كل هذا من أجل تحقيق مكسب اداري وكذلك هو مكسب اجتماعي في نفس الوقت يتمثل بأثبات مكانة العشيرة في البلدة. وهو مكسب معنوي اضافة الى المكاسب الاقتصادية الاخرى. وهناك عوامل مشجعة على مثل هذا التنافس تتمثل بنظرة كل عشيرة الى الأخرى هذه النظرة التي قد تتضمن النظرة

الاستعلائية من بعض العشائر الى العشائر الأخرى. مما يشجع كل عشيرة على إثبات وجودها في البلدة ورئاسة المجلس البلدي تمثل المكان المناسب للقيام بذلك.

البدنات في عشيرة البواطي تكاد تكون متساوية العدد، والرابطة الدموية بين هذه البدنات تؤدي الى أن يكون القرار واحداً عند انتخابات المجلس البلدي ولم يحدث خلال الدورات الثلاث السابقة ان انفصلت بدنة من بدنات العشيرة عن اجماع العشيرة. وهي ظاهرة لا يجدها عند عشيرة البشتاوي ففي الدورة الثانية حدثت عدة انقسامات داخل العشيرة، والاختلاف بصورة رئيسية يكون في اختيار رئيس المجلس البلدي من بين من ترشحهم العشيرة، وهنا يبرز دور البدنات الكبيرة حيث يجري التنافس فيما بينها على رئاسة المجلس البلدي. "والجدير بالذكر أن صلات الاقامة تأتي بالمرتبة الثانية من حيث التأثير بعد الصلات القرابية الدموية في المجتمعات المحلية. وتلاحظ هذه الحقيقة في حالات الصراع الداخلي الذي يقع في الجماعات الإقليمية حيث يتكفل أفراد الوحدة القرابية عادة في عمل مشترك مقابل الأجزاء الأخرى" (النوري ١٩٧٢: ١٠١).

وبالنسبة للبدنات الصغيرة فانها تسعى جاهدة الى اكثر عددها للحصول على مركز جيد داخل العشيرة، لان كثرة افراد البدنة تؤدي الى تحقيق الهيبة والاحترام داخل العشيرة، ويقول احد الحاصلين على شهادة دبلوم ان هناك خلافات تظهر بين البدنات فتقوم البدنة كثيرة العدد بالتقليل من شأن البدنات الصغيرة، وعبر عن رأي البدنات الكبيرة بقولة (عمو إحنا أكثر منكوا انتوا زلمتين ما الكو كلمه) وقال (لو ييجيني ١٠ اولاد ما بزعل منهم اللهم يكونوا ذكور) مثل هذا الشاب الذي تزوج قبل ١٠ سنوات ولديه الان ٦ أطفال تأثر كثيرا برأي والده الذي كان يشجع الأبن على اكثر البدنة بقوله (الوالد كان يقول لي لازم نكثر الحمله).



وعند الحديث مع السكان حول موضوع الانجاب نجد أن بعضهم يرغب بوصول عدد الاطفال الى ١٠ عشرة او عشرين لكنهم في الأعم أو الأغلب يعجزون عن بلوغ هذا العدد في انجابهم الفعلي. ويلاحظ أن احجام سكان العشائر والبدنات يحدد بشكل أو بآخر وزنها وتأثيرها الاجتماعي. وبهذا فان الرغبة في انجاب اعداد كبيرة من الاطفال تعزز موقع الأفراد في عشائرتهم وأهمية عشائرتهم الاجتماعية والسياسية بين بقية العشائر. ويبدو أن التغير الذي حصل في البلدة حفز عملية الزواج الخارجي لدى معظم هذه العشائر وقد ادى هذا الاتجاه الجديد الى مجموعة من النتائج لعل اهمها ضعف العلاقات الداخلية في هذه الجماعات القرابية ونمو مجالات التعاون بينهما. كما نتج عن ذلك زيادة حرية الأزواج في تنظيم حياتهم العائلية بما فيها موضوع الانجاب. أن هذه الحرية قد جاءت بفضل تناقص تدخل الاقارب الدمويين في شؤون الاسر النووية، مما اتاح فرصاً لتخطيط شؤون حياتها المتصلة بالانجاب وغيره.

الفصل الرابع

## العوامل الثقافية وعلاقتها بالمشكلة السكانية

ويشتمل على

- ١- عادات وتقاليد المجتمع المحلي وعلاقتها بالزيادة السكانية.
- ٢- التعليم وأثره في عملية الانجاب.
- ٣- الاعلام وأثره في التوعية الانجابيه
- ٤- تنظيم الأسرة في مجتمع الدراسة.

## عادات وتقاليد المجتمع المحلي وأثرها في الزيادة السكانية

يجمع الدراسة كغيره من المجتمعات له ثقافته الخاصة به والمتوارثة عن الآباء والأجداد، وتضم هذه الثقافة منظومة من العادات والتقاليد التي تحدد سلوك الأفراد داخل هذا المجتمع ويحرص الأفراد على عدم خرقها. ذلك أن الفرد منذ صغره ينشأ ضمن هذه المنظومة من العادات والتقاليد ويصبح من الصعب عليه بعدئذ أن يعيش بعيداً عما اكتسبه في صغره. "وتكون العادات والتقاليد بمثابة الموجه لسلوك الفرد في حياته وفي تعامله مع الآخرين" (Crane 1984:44) ويرى النوري أن القيم الاجتماعية والمعايير الأخلاقية في أي مجتمع تمارس ضغطاً على سلوك أعضائه فتحدد أسلوبهم في اختيار المركبات الثقافية الجديدة الوافدة، الأمر الذي يجعلهم يرفضون بعضها ويقبلون بعضها الآخر. على أن ظاهرة الرفض والقبول لا تماثل في مضامينها الجزئية في كل مجتمعات الأرض، فما ترفضه بعض المجتمعات قد يلاقي قبولاً في بعضها الآخر والعكس بالعكس. (النوري 1972: 342) وهذا يعود للنسبية الثقافية الموجودة بين كافة المجتمعات كما ذكر سابقاً.

ومما لا شك فيه أن هناك علاقة بين ثقافة المجتمع ومعدل الخصوبة فيه، وهذه الثقافة تختلف من بيئة لأخرى؛ فثقافة البيئة البدوية تختلف عن ثقافة البيئة الريفية وكلا الثقافتين تختلفان عن الثقافة في البيئة الحضرية. وللإنجاب أهمية كبيرة في مجتمع البلدة، وتبرز هذه الأهمية بشكل كبير عند عدم القدرة على الإنجاب، حيث يسعى الفرد جاهداً إلى أن يرزق بالأطفال، فيلجأ إلى الطب الحديث والطب الشعبي. وتنبع أهمية الإنجاب في المجتمع القروي من الظروف الاقتصادية والاجتماعية السائدة، حيث يتطلب العمل الزراعي كثيراً من الأيدي العاملة لمساعدة رب الأسرة في إنجاز عمله الزراعي، كما أن العادات والتقاليد السائدة في المجتمع القروي خاصة فيما يتعلق منها بمسألة الإنجاب مثل تفضيل الذكور والحجم الكبير للأسرة المرغوب بها يؤدي إلى هذه الأهمية وتركز العادات والتقاليد

السائدة في المجتمع القروي على كثرة الانجاب وكلما كانت هذه العادات والتقاليد راسخة في أذهان الناس كلما كانت معدلات الخصوبة مرتفعة، ومن ميزات العادات والتقاليد المرونة التي تتصف بها أي أنها قابلة للتغير من زمان لآخر - وهو تغير بطيء جداً يحدث بين أجيال المجتمع - بحسب التغير في الظروف الاقتصادية والاجتماعية في المجتمع، لكن هذا التغير لا يحدث بقرار فوري أو مباشر، إنما يجب معرفة العوامل التي تؤدي الى احداث التغير فيها. وتعتبر دراسة العادات والتقاليد في اي مجتمع من المواضيع الانثروبولوجية المهمة والمعقدة في نفس الوقت، فهي مهمة من حيث تأثيرها في سلوك الأفراد وحياه المجتمع بشكل عام. ومعقدة من حيث أنها أشياء مجردة غير ملموسة وتحتاج الى دراسة واسعة وعميقة.

واما فيما يتعلق بالكشف عن العلاقة بين العادات والتقاليد والخصوبة فينبغي اولاً معرفة العادات والتقاليد في المجتمع وأثرها في معدلات الخصوبة، وبعد ذلك يمكن إحداث تغيير في هذه العادات والتقاليد ضمن عملية تنمية اقتصادية واجتماعية شاملة "فالتحول من الخصوبة المرتفعة إلى الخصوبة المنخفضة كالتغير من وضع تكون فيه الخصوبة الزوجية تنظم فقط من خلال قيود التقاليد من مثل: إطالة فترة الرضاعة أو الامتناع عن الاتصال الجنسي بعد الولادة ذلك أن الحمل يكون في هذه الحالة غير مقصود. الى وضع تكون فيه الخصوبة تنظم من خلال الزوج والزوج" (Cleland 1985:227) من هنا فإن الانتقال من مرحلة تنظيم الأسرة التي تعتمد على قيود العادات والتقاليد إلى مرحلة تنظيم الأسرة التي تعتمد على رأي الزوجين فقط دون تدخل خارجي يفهم وفق المحاور التالية:

أ- أهمية الإنجاب

ب- تفضيل الذكور

ج- الإنجاب المبكر

د- حجم الأسرة فيه

## 1- أهمية الانجاب

الإنجاب غاية الزواج- وفي كثير من الأحوال يعد عدم الانجاب عاملاً رئيسياً في إنهاء حالة الزواج. وتبرز أهمية الإنجاب في المجتمع القروي بوضوح شديد، فللإنجاب قيمة كبيرة في حياة السكان. وتحدد المكانة الاجتماعية للأسرة داخل المجتمع القروي في ضوء ما تملكه الأسرة من أطفال وبخاصة الذكور منهم. وينظر السكان نظرة مليئة بالشفقة إلى الأسرة التي لا أطفال لها، ولعل قولهم (بيت عيال ولا بيت مال) يشير إلى أهمية الانجاب إشارة صريحة وواضحة. وفي الحق أن هذا السلوك ينبع من الثقافة القروية التي تركز على الإنجاب وأهميته في هذه الثقافة سواء أكان ذلك للفائدة الاقتصادية أم للفائدة الاجتماعية "ففي المجتمعات الزراعية يكون الرجل ذو الحظ القليل من الاطفال رجلاً قليل التأثير في المجتمع والرجل الذي لا أطفال له يعتبر لا وجود له اجتماعياً" (Benedict 1972: 83) في حين أن الرجل الذي لديه عدداً كثيراً من الأطفال الذكور يكون ذا مكانة إجتماعية مؤثرة في المجتمع، خاصة عندما يكون هؤلاء الابناء على مستوى جيد من التعليم.

كما أن الإنجاب عامل مهم في تحديد مكانة الزوج والزوجة في المجتمع خصوصاً فيما يتعلق بمكانة المرأة فهي معرضة في كثير من الأحوال إما إلى الطلاق أو إلى قبول زوجة أخرى تشاركها زوجها، إذا لم تنجب أطفالاً. إذن فإن مكانة الزوجة في الأسرة مرتبطة بقدرتها على الإنجاب، لذلك فإنها تسعى دائماً إلى تثبيت مكانتها في المجتمع بالإنجاب أكبر عدد ممكن من الأطفال. فإذا كانت الأسر الفقيرة في البلدة تسعى من خلال الإنجاب إلى الخروج من دائرة الفقر التي تعيشها، فإن الأنثى تسعى من خلال الإنجاب -في المقام الأول- إلى تثبيت مكانتها داخل الأسرة، وإلى إثبات قدرتها على الإنجاب، فتشعر عندها بالأمان، وأنها غير مهددة بالطلاق.

على أن قرار الإنجاب لا يكون للزوجة فقط إنما يتدخل فيه أهل الزوج، والحق أن هذا الأمر كثير الحدوث في المجتمع القروي، ويرجع في أغلب الأحوال الى الوضع الاقتصادي والاجتماعي السائد، والمكانة التي تعيشها المرأة، تلك المكانة التي تتميز بالتبعية الاقتصادية والاجتماعية للرجل. كما أن منظومة العادات والتقاليد التي تتحرك في إطارها الأسرة تساهم إلى حد بعيد في تدخل الأهل في قرار الإنجاب على الرغم من ارتفاع المستوى التعليمي للزوج والزوجة، وتكشف الحالة التالية عن ذلك بجلاء:

(س) شاب وهو أكبر أخوانه، وكان قد تخرج من الجامعة وعمره (٢٢) سنة، ولم يحصل على الوظيفة الا بعد اربع سنوات، وبعد أن حصل على الوظيفة بسنة واحد قرر أن يتزوج وكان هذا القرار مدفوعاً من الأهل، حيث قدم الأب المساعدة اللازمة لانتهاء الزواج ولم يضطر الابن الى مغادرة منزل والده لوجود متسع من المكان والزوجة حاصلة على شهادة الدبلوم لكنها غير موظفة، وقد قرر الزوجان تأخير الإنجاب لسنة. بيد أن الأهل تدخلوا مباشرة في قرار الإنجاب، وكان هذا التدخل بعد ثلاث شهور من الزواج. أي بعد ان تيقن الأهل انه ليس هناك من حمل. أما من أهل الزوجة فقد تدخلت الأم وكانت تقول لابنتها يجب ان تنجبي وكانت الأم تبكي امام ابنتها، وكما قال لي عن وضع ام زوجته (قال زعلت لانه اجتها الدورة). وأما من أهل الزوج فتدخلت أم الزوج بان طلبت من ابنتها الإنجاب. وتأثرت الزوجة كثيراً بما يجري واخذت بالبكاء الدائم، مما دفع الزوجين الى الرضوخ لمطالب الأهل فتم الحمل على أن الزوج كان على وعي من أن قرار الإنجاب من حقه وحده غير انه لم يستطع توضيح سبب تدخل الأهل.

ويظهر من هذه الحالة أن، أم الزوجة تهدف من الإنجاب المبكر لابنتها إلى ان تحقق الأمان لها وكذلك فانها لا تريد أن تسمع ما قد يقوله الناس عن عدم قدرة ابنتها على الإنجاب، اضافة الى أن الكثير من النساء أوضحت ان إنجاب الفتاة يعني راحة الأم في نفس

الوقت، لان عدم الانجاب يعني تفكير الأم الدائم بابنتها. أما فيما يتعلق بوالدة الزوج فهي تريد أن ترى حفيدها وهي تنطلق في ذلك من قاعده عامة في مجتمع البلدة تتجسد في القول الأثمي: (ما أغلى من الولد الا ولد الولد) فضلاً عن أنها تريد ان تتأكد من ان الزوجة قادرة على الانجاب. فإنجاب الطفل هو الطريقة الوحيدة للتأكد من ذلك خصوصاً وأن الزوجين لا يذهبان الى الطبيب الا بعد التأخر بالانجاب مع وجود الرغبة. أي تأخر الانجاب بدون وسائل تنظيم الأسرة، وتبدو العملية هنا كأنها عملية منافسة بين أهل الزوج وأهل الزوجة فيذهب وعند أخذ هذه الحالة تشاهد على الصراع الموجود بين رؤية جيل الآباء ورؤية جيل الابناء لموضوع الانجاب فاننا نجد ان هناك رؤيتين مختلفتين: الأولى رؤية تقليدية تتمثل بالآباء وهي منطلقة من العادات والتقاليد القروية والمشجعة للانجاب وخاصة الانجاب المبكر. وتكاد هذه الرؤية ان تكون مختلفة نسبياً عن رؤية جيل الآباء الذين اصبحوا ينظرون الى مستقبلهم بنظرة مختلفة عما يراه جيل الآباء، فالانجاب للأخير مرغوب وبشدة لتحقيق المكاسب الاجتماعية المرغوبة دون التفكير المستقبلي بما يحتاجه الاطفال من عناية وتكاليف اقتصادية قد تكون فوق قدرة الزوجين. أما جيل الابناء فقد اصبح على وعي أكبر بظروف الحياة المعاصرة واصبح لهم نظرتهم المستقبلية فيما يتعلق بموضوع الانجاب، وهي نظرة تكاد تتعارض مع نظرة الآباء، مما يجعل الابناء بين نوعين من الضغوط: الأول يمثل الواقع الاقتصادي الصعب الذي يعيشه بعضهم والذي يدفعهم الى التفكير في تنظيم الأسرة بما يتلائم وهذا الواقع الاقتصادي، وأما النوع الثاني من الضغوط يتمثل بالضغط النفسي الذي يتعرض له الابناء من آباؤهم الذين يصرون على الانجاب، وكذلك ما تفعله احاديث الناس من قلق نفسي عند تأخر الانجاب. وهو ما سيذكر بالحالة التالية التي تبين أن ضحية قرار الانجاب الذي لا يخضع للزوجين هم الأبناء. كما أن الضغوط على الزوجة كانت عاملاً مهماً في ذلك خاصة وأنها تعيش الان ضمن اسرة ممتدة، وللعامل الاقتصادي ايضاً دوره المهم في هذه الحالة، فعلى الرغم من ان الزوج موظف لكن هذه الوظيفة لم تؤهله للزواج. وتبدو هنا مساعدة الاب للابن في الزواج والاقامة في نفس المنزل ذات أثر في قرار الإنجاب. أن قرار الانجاب لا



يخضع للزوجين وإنما هناك مؤثرات خارجية لا تتمثل برغبات الأهل فقط وإنما تخضع لرغبات الأقرباء والجيران كما يظهر من الحالة التالية:

(س) امرأة تزوجت وعمرها (١٧) وتبلغ الان (٣٧) سنة، أنجبت حتى الان (٩) أطفال الأكبر يبلغ من العمر (١٧) سنة والأصغر (١،٣) سنة، وقد استخدمت حبوب منع الحمل بعد الانجاب الرابع أي قبل (١٢) سنة، وبالفعل فقد كانت فترة المباشرة بعد الانجاب الرابع هي اطول فترة بين جميع حالات الانجاب اذ بلغت هذه الفترة ٤ سنوات. وقالت الزوجة أن النساء اخذن بالحديث عنها وانها لم تعد تنجب، رغم انها قالت لهن انها تأخذ حبوب منع الحمل الا انهن لم يصدقن ذلك، وتحت ضغوط كلام الناس لم تعد تأخذ حبوب منع الحمل وحملت من جديد، الا ان الملاحظ في هذه الحالة ان فترة المباشرة بعد الانجاب الخامس لم تكن طويلة وكانت اعمار الابناء حسب الترتيب (١٧) ذكر، (١٦) ذكر (١٥)، أنثى (١٤)، ذكر (١٠) أنثى، (٧) أنثى (٥) ذكر، (٣) أنثى، (١،٣) أنثى واذا كانت المبادرة الى تحقيق فترة مباحة طويلة بعد الانجاب الرابع فكان الأولى ان تبقى هذه المبادرة بعد الانجاب الخامس والذي جاء كدليل اثبتت به الزوجة قدرتها على الانجاب. واعتقد أن الزوجة هنا خضعت لافكار الناس حول إمكانية زواج الزوج لمرة ثانية، ذلك ان الزوج حاصل على شهادة البكالوريوس وهي أمية.

وقد لاحظ الباحث أن للإنجاب من ناحية الزوج أهمية أخرى تظهر في حالات وفاة الزوج وحالات الطلاق والأبناء هم الوحيدون الذين يأخذون بيد الأم ويعيونها على الحياة كما يظهر من قول إحدى النساء البالغة من العمر ٤٠ سنة (المراه بيحوز اخوانها خامين ويحوز جوزها يرميها، بتصير حياتها تعيسه عند اخوانها بسبب الزوجات لانه مش كل الزوجات اصيلات).

وهذا الأمر يؤكد ما ذكر سابقاً عن مكانة المرأة في المجتمع وتبعيةها. أما في حالات الطلاق ووفاة الزوج، فإن أهمية عدم مشاركة المرأة بالقوى العاملة تظهر بوضوح. ففي حالات الطلاق تعود الزوجة إلى بيت أهلها ويعتبر وجود الأب والأم على قيد الحياة عامل أمان لها في الأسرة الممتدة أما بعد وفاة الوالدين فتبدأ حياة جديدة لهذه المرأة مع الأخوة وزوجاتهم، سواء كان ذلك من حيث المعاملة أم من حيث التبعية الاقتصادية. من هنا يمكن للباحث القول: إن الانجاب في هذا الحاله يشكل آلية دفاعية للمرأة تحميها من مختلف الظروف الناتجة عن طلاقها أو وفاة زوجها.

٥٧

أما أهمية الانجاب بالنسبة للرجل فهي نابعة من رغبته في تثبيت المكانة الاجتماعية لنفسه في المجتمع. يرى أهل البلدة أن الرجل الذي لا أبناء له لا يكون له المكانة نفسها التي يتمتع بها الرجل ذو العدد الكبير من الأبناء. وهي حالة مشابهة كما نلاحظ لحالة البدنات الصغيرة كما ذكر في الفصل الثالث، فالبدنة ذات العدد القليل من الأفراد لا يكون لها التأثير ذاته في المجتمع مثل البدنة كثيرة العدد. والأبناء يحققون للأب مكانة اجتماعية معينة في المجتمع سواء كان ذلك بالكمية أم بالتنوع. أما من حيث الكمية فيشعر الأب بالفخر عندما يكون لديهم عدد كبير من الأبناء وخاصة الذكور، لما للأبناء الذكور من قيمة في المجتمع تساعد في تحقيق المكانة الاجتماعية وتظهر هذه المكانة من خلال المشاركة في المناسبات الاجتماعية من مثل، الزيارات للأقارب وغيرهم، حيث يشعر الأب بالمكانة عندما يسير معه عدداً من أبنائه كما أنه يشعر بالأمان والحماية باعتبار أن الأبناء يمثلون عنده ما يعرف (بالعزوة). ويتحلى هذا الأمر في حالتين الأولى المشاركة في صناعة القرار الإداري في البلدة والثانية حالات النزاع.

أما من حيث النوعية فإن الأبناء المتميزين ثقافياً يمنحون الأب المكانة الاجتماعية الجيدة، فوجود الطبيب والمهندس في الأسرة يؤدي إلى احترام الناس لهذه الأسرة، وتقديرها،

فيحصل الأب على احترام الناس وتقديرهم بصفته رب هذه الأسرة والمسؤول عن وصول الأبناء الى هذا المستوى من التعليم والثقافة.

وينظر الآباء للإنجاب على انه قضية مهمة جدا خاصة عند تقدمهم بالعمر، ويأملون من الإنجاب أن يقوم الأبناء باعالتهم ماديا والعناية بهم وقت الحاجة. فالأبناء وفق هذه الرؤية يمثلون ضمان للآباء ضد المستقبل وخاصة عند تقدمهم بالسن. وقد أوضحت ذلك المرأة صاحبة الحديث السابق بقولها (الرجل إلي ما بنجب حياته تعيسه، عندما يكبر مثل الشجرة المقطوعة، وهو شاب يعمل ويعيش، ومش كل الاخوان زي بعضهم يساعدوا أخوهم إلي ما خلفش). فالأبناء اذن هم الأشخاص الوحيدون الذين بإمكانهم مساعدة الآباء عند تقدمهم بالسن، فالأخوة أو الأقارب أو الجيران لا يمكن ان يكونوا بنفس مكانة الأبناء بالنسبة للآباء وقد عبر عن ذلك احد الآباء بقوله (نظرة الناس للرجل كبير السن بدون أولاد بتكون نظرة شفقة، ويمكن للأقارب والجيران أن يخدموه، لكن وجود الاولاد أفضل، كبير السن يستطيع اجبار الابن أن يقدم له النقود ولا يمكن اجبار الأقارب والغرباء) وقد قالت احدي النساء حول اهمية الأبناء من الناحية المادية بقولها (لو كل شهر أعطوك ١٠ ليرات ١٠ ليرات وانت قاعد مرتاح، هذا يصير يمدك، انت هون بتنتعش). صحيح أن المساعدة المالية ضرورية للآباء عند تقدمهم بالسن غير أن هذا الأمر كما أرى أمر مفروغ منه، فالآباء لا يشكون بمساعدة الأبناء لهم عند تقدمهم بالسن، لكن العناية بهم خاصة في حالات المرض تشكل سببا أقوى للرغبة بان يكون اثنين من الأبناء الى جانبهم في هذه المرحلة من العمر للقيام على خدمتهم.

ويؤكد السكان رغبتهم بالإنجاب من خلال سرد بعض الحكايات ذات الطابع الديني، ومثال ذلك. أن احدي النساء البالغة من العمر ٥٥ سنة قالت انها لا تتدخل في قرار الإنجاب بالنسبة لابنائها، الا انها تؤكد رغبتها بالإنجاب من خلال ما قالتها من كلام أخذ

طابع الحكاية بان النبي صلى الله عليه وسلم قد مر باحد البيوت المظلمة ولكنه مليئ بالاطفال فقال ما هذا البيت المضيء. ومر باحد البيوت المضيئة ولكنه خال من الاطفال فقال ما هذا البيت المظلم. وقد تكررت هذه الحكاية من اكثر من شخص.

إن نمط التفكير هذا الموجود عند الآباء، يعكس رغبتهم الشديدة بالانجاب، وانجاب العدد الكبير من الأبناء وخاصة الذكور، وقد أثرت حياة الأجداد التي كانت تعتمد على الكثرة لمواجهة حالات الغزو التي كانت تتعرض لها العشائر، إضافة الى الحياة التي عاشها الآباء أنفسهم والتي كانت تتطلب الكثير من الأبناء للقيام بالعمل الزراعي أثرت في السلوك الإنجابي عند جيل الابناء.

ويكرر السكان القول التالي (شوفتهم بالدروب ولا حسرتهم بالقلوب) وهذا ما دفع احد الرجال لان يتزوج ثلاث مرات من أجل الانجاب، فقد تزوج الزوجة الأولى والزوجة الثانية ولم يحصل الانجاب. فتزوج للمرة الثالثة حيث انجب 4 أطفال و 5 بنات واثناء الحديث قال: (كان أولاد المدرسة يذهبون الى المدرسة من أمام الدكانة و كنت أقعد وافكر كثير.. ليش ما يكون عندي اطفال مثلهم). فقرر ان يتزوج للمرة الثالثة. ويلاحظ من هذه الحالة عدم ذهاب جيل الآباء الى الطبيب عند عدم الانجاب لمعرفة من من الزوجين الذي لا ينجب، فيتم اللجوء الى الزواج بدلاً من اللجوء الى الطبيب. أما الآن فان تأخر الانجاب يؤدي بالزوجة أن تذهب الى الطبيب دون علم زوجها احياناً أو انها تلجأ الى الطب الشعبي.

ويعتبر الأبناء أهم شيء في حياة الآباء ولا يوجد شيء بالدنيا يمكن تفضيله على الأبناء.. فعندما سأل الباحث الآباء عن الشيء الذي يمكن تفضيله على انجاب عدد اضافي من الأبناء. كانت الاجابات تركز على أفضلية الابناء على اي شيء آخر. أو كما قال أحد الآباء (الأطفال أفضل من اي شيء في الحياة) ان مثل هذه الرغبة لها ما يبررها في ظل

ظروف الحياة السائدة بالبلدة، فالمستوى الاقتصادي المتدني للكثير من الأسر، وتدني مستوى التعليم الأكاديمي عند فئة غير قليلة من السكان، إضافة إلى عامل آخر هو تدني نسبة مشاركة النساء بالقوى العاملة، كل ذلك يساعد في زيادة الانجاب، ولعل قولهم (بيت رجال ولا بيت مال) وقول إحدى النساء عن أهمية الاطفال في حياتها (بتنومس بالابن) و(يا ببي ما أغلى الطفل) و (يا ببي ما أغلى الجنين روحك معه) يؤكد ما ذهبت إليه، لان وجود الابناء في الاسرة يحقق لها ما تتمناه من سبل الحياة. وعلى الرغم من كثرة الانجاب فان توفر مقومات الحياة الاساسية تكاد تكون معدومة عند عدد غير قليل من الاسر كمتطلبات المنزل من أثاث وادوات كهربائية، ويلحظ هنا أنهم ينظرون إلى الابناء على أنهم سيعملون على توفير تلك المتطلبات الاساسية في المستقبل، على الرغم من أن ذلك قد لا يتحقق في ضوء انتشار الاسر النووية.

#### ب- تفضيل الذكور.

##### ١- أهمية الذكور بالنسبة للآباء.

يفضل السكان الانجاب المرتفع نتيجة للعوامل التي سبق الحديث عنها في الفصول السابقة غير أنهم يركزون على النوع في الانجاب. فيرغب الزوج والزوجة بالانجاب الذكور أكثر من الاناث والجدول رقم (١٢) يوضح الانجاب حسب النوع. والرجل يفضل أن يرزق بطفل ذكر على الأقل اثناء حياته ليحمل اسمه من بعده ويكون وريثه، فالأبناء يخلدون الآباء في الحياة حيث يتذكر الناس الآباء من خلال ابنائهم لذلك نجدهم يرددون اقوالاً مثل (من خلف ما مات) و(الصبي بحبي البيت) والرجل الذي لا ينجب ينسأه المجتمع بعد فترة من الزمن على العكس من الرجل الذي انجب الذكور لأنهم يحملون اسمه كما أن تكرار الاسم عن طريق الأحفاد يذكر الأهل والاقارب بالآباء، كما أن الناس عندما يريدون التعريف بأحد الشباب يقولون إنه ابن الحاج محمد أو (ابن ابو فلان). من هنا فإن إنجاب الذكور يحبي ذكرى الأب بين الناس. لذلك يلحظ في مجتمع دراسه أن الزوج يعيش حالة نفسية صعبة إن

هو لم يرزق بالذكر ولعل الحاله التاليه تشير إلى ذلك: أحد الرجال كان قد أنجب اربع إناث ثم انجب الذكر، فردد أمام الباحث إنه(زعل) عندما زرق بأربع إناث لأن الناس وسموه بأبي البنات وقد نتج عن ذلك أنه عاش حالة نفسية صعبة ويظهر أن هذه الحاله قد زالت بإنجاب الذكر ويلحظ أيضاً أن انجاب البنات بشكل لافت يعمل على خلخلة الأب اجتماعياً كما يظهر من قول احدى النساء بأن الذي يرزق بالاناث (بهججوه من البلدة). وهنا نستنتج أن تفضيل الذكور على الإناث هي سمة رئيسة من سمات المجتمع، ولهذا فإن من الطبيعي بمكان أن يتزوج الرجل مرة ومرتين من أجل أن يرزق بالذكور. على أن هذا من الناحية العلمية لا يغير شيئاً في الأمر، فتعدد الزواج لا يؤدي بالضرورة إلى انجاب الذكور ذلك أن الرجل هو المسؤول عن جنس المولود، لأن الحيوان المنوي على نوعين: حيوان منوي مذكر، وحيوان منوي مؤنث، حسب عدد ونوع الكروموسومات في كل منهما، أما البويضة فهي ثابتة. فإذا اتحد بالبويضة حيوان منوي مذكر، جاء الجنين ذكراً، وإذا اتحد بها حيوان مؤنث جاء الجنين أنثى" (عمران ١٩٨٨: ٣٠٤).

ولعله من اللافت للانتباه أن تكرار الزواج بقصد إنجاب الذكور يساعد في ازدياد السكان، فقول أحد الرجال: (بفضل الذكور ولو واحد ولو تم ذلك عن طريق الزواج الثاني) تأكيد حقيقي إلى ما ذهبت إليه فهذا الرجل يستمر بالانجاب حتى يرزق بالذكر وهنا لا يهم عنده عدد الاناث الذي يمكن أن يرزق به قبل أن يأتي الذكر، فالذكر هو غاية الرجل الأولى من الزواج. ولتأخذ الحاله التاليه التي تدل على أهمية الذكر بالنسبة للآباء: (يبلغ عمر الزوج ٤٤ سنة، وقد أنهى دراسة الدبلوم، وعمر الزوجه ٣٦ سنة وتزوجت في الرابعة عشره من عمرها، وخلال ٢٢ سنة من الزواج انجبا ١٣ طفلاً، كان الانجاب الأول انثى و كان الثاني ذكر، ومن الانجاب الثالث وحتى التاسع كان الانجاب إناث، وكان الانجاب العاشر والحادي عشر ذكور أما الانجاب الثالث عشر فقد كان أنثى). لعله من الواضح هنا أن غياب انجاب الذكور من الانجاب الثالث حتى التاسع جعل الزوج يصر على انجاب الذكر، فكانت

النتيجة المنطقية لهذا الأمر الازدياد الملحوظ في عدد أفراد الأسرة. وهذا ما يجسد الحديث السابق عن غياب النظرة المستقبلية عن الكثير من الآباء. فعندما يكون الانجاب المتكرر يقتصر على الإناث، ولو تحققت رغبة الأب بالإنجاب الذكر، مع ذلك الكم من الإناث؟ هل سيحصل الذكر على العناية اللازمة المميزة عن الإناث. أم إن كثرة اعداد الأسرة سيؤثر سلباً على هذا الطفل؟ كل هذه وغيرها أمور لا يأخذها الأب بالحساب وإنما يأخذ فقط أمراً واحداً وهو إنجاب الطفل الذكر، لان ذلك سيحقق له المكانة الاجتماعية المطلوبة في مجتمع الذكور.

## ٢- أهمية الذكور بالنسبة للأمهات.

أما بالنسبة للأم فإن الإنجاب بشكل عام يثبت مكانتها كزوجة، في حين أن إنجاب الذكر يعطيها مزيداً من الأمان والراحة داخل بيتها. ويلحظ في هذا السياق انه عندما تكون حالات الإنجاب الأولى اناثاً لا تكون هناك فترات متباعدة بينها، إنما تكون حالات الإنجاب متتالية حتى يتم إنجاب الذكر ويمكن بيان ذلك من الحالة التالية: إحدى النساء أنهت دراسة الدبلوم وتزوجت عن عمر يناهز ٢٤ سنة وتبلغ الآن ٣٠ سنة من العمر، انجبت هذه المرأة خلال فترة زواجها اربع إناث وهي تقول (عندي اربع بنات وبحس أن أسرتنا ناقصة ولو وجد الولد لنظمت الأسرة) وتقول أن النساء تنظر لها نظرة شفقة وتدعي لها بالطفل مثل (يا رب الله يطعمك ولد يا رب).

وعلى الرغم من ذلك فإن بعض الزوجات تظهر حالة من تفضيل الإناث على الذكور، على أن هذا الأمر يرجع في كثير من الأحوال إلى غياب الإناث وحضور الذكور، وهنا تبدي الزوجة الرغبة في إنجاب أنثى. وتتجسد هذه الرغبة في اتجاهين. الاتجاه الأول، يتركز في الفكرة التي تتردد على أفواه النساء من ان الإناث أحسن من الذكور، والاتجاه

الثاني يتركز في الفكرة التي تفيد بأن المرأة تحتاج إلى أنثى تساعدها في حمل أعباء الحياة اليومية في المنزل. ومع هذا فإن المرأة تبقى لا شعوريا تفضل الذكور. وقد تبين لي ان هذا الأمر نابع أساسا من تفضيل الرجل للذكور، فالمرأة التي لا تنحب ذكورا تكون معرضة لأمرين إما الطلاق أو تقبل زوجة أخرى تشاركها زوجها. لذلك من الطبيعي أن تسعى المرأة الى إنجاب الذكور حرصا على ارضاء زوجها كما يظهر من قول احدى النساء (الزوجة بتزعل عند انجاب الانثى لتكسب رضاء الزوج)، وفق هذه الرؤية فان المرأة تعيش حالة نفسية صعبة -شأنها في ذلك شأن الرجل -عندما تنحب انثى. ولعل قول احدى النساء: (المرأة بتشعر بضيق عندما تخلف البنات، وبتحب تخلف ولو صبي واحد لان الناس بصيروا يقولوا عنها أم البنات)، إشارة حقيقية إلى ذلك، وتعيش الأم حالة اجتماعية شبيهة بتلك الحالة التي يعيشها الرجل عندما تنحب أنثى، حيث يلحظ أن الناس يكتنونها بأمره، فتسعى جاهدة إلى انجاب الذكر حتى تتخلص من هذه الكنية التي تولد عندها شعورا بالنقص.

يضاف إلى ذلك ان المرأة تشعر بحالة من الرفض من قبل زوجها عندما تنحب أنثى كما يظهر من الحادثة التالية التي تتلخص في أن رجلا زار زوجته في المستشفى. فعندما علم بأن زوجته انجبت له انثى قال لها: (جيتي بنت وبعذك نايمة). كل هذه شواهد تؤكد تفضيل السكان للذكور أكثر من الاناث. وهو تفضيل ينبع من عادات المجتمع وتقاليده، فالمجتمع القروي الذي يعتمد بالأساس على العمل الزراعي بحاجة للأيدي العاملة في الأسرة للقيام بالعمل الزراعي، وربما يرجع هذا التفضيل ايضا الى مسألة الشرف، فالانثى هي مركز شرف الأسرة وهي قيمة ممتدة منذ العصر الجاهلي، فمثل هذا يكون دافعا أساسيا لتزويج الفتاة في سن مبكرة - فالسكان ينظرون للأنثى على أنها تشكل مصدر قلق دائم للأسرة وهي في نظرهم عبارة عن "هم" أو كما يقولون (هم البنات للممات).



ويرجع سبب تفضيل الآباء للذكور على الإناث إلى الفوائد الاقتصادية التي يتوقعونها من الإبناء الذكور. سواء أكان ذلك بتقديم المساعدة المادية مباشرة لهم أو بمساعدة الأخوة بعضهم بعضاً، وهي صفة لا توجد بالانثى ذلك أنها سوف تذهب إلى بيت زوجها وستكون فائدتها لبيت زوجها. وهذه نقطة هامة تؤدي إلى هذا التمييز بين الذكر والانثى، إذ أن انخفاض الفائدة الاقتصادية للانثى واعتبارها ك(هم) يؤدي إلى تقليل الرغبة بانجابها. كما أن العناية بالآباء عند تقدمهم بالسن يعتبر عاملاً مهماً في تفضيل الذكور على الإناث. فالذكر في المجتمع القروي يتزوج ويبقى قريباً من أهله سواء بالاقامة أو بالزيارات في حين أن الانثى ترتبط في بيت زوجها الذي قد يكون بعيداً عن بيت أهلها لهذا فإن فائدة الانثى للآباء عند تقدمهم بالسن تكون معنوية أكثر منها مادية ويتمثل ذلك بوجودها إلى جانبهم في حالات المرض، أما الذكور فهم الذين يقدمون النفود اللازمة للعيش وللعلاج عند الحاجة وعندما يمرض كبير السن إن كان يسكن لوحده فيؤخذ إلى بيوت أبناءه والعناية به في بيوتهم، فهو لا يؤخذ إلى بيت ابنته لما يتبع ذلك من تكاليف مادية يتحملها الإبناء الذكور وفقاً لمنظومه العادات والتقاليد السائدة في المجتمع.

### ج- الانجاب المبكر

يعتبر الانجاب المبكر مطلب لكل زوجة على اختلاف مستويات التعليم وهو غاية تطمح الزوجة إلى تحقيقها في السنة الأولى من الزواج لأن الإنجاب المبكر هو الوسيلة الوحيدة للكشف عن قدره الزوج والزوجة على الإنجاب وتثبيت لمكانة الزوجة كما ذكر سابقاً، وقد بينت الدراسة أن حالات الإنجاب تتم بالسنة الأولى للزواج، وعند سؤال النساء عن رأيهن بالإنجاب في السنة الأولى من الزواج كانت الإجابات تفضل عدم الإنجاب بعد الزواج مباشرة- لأنه قد يحدث الانفصال في السنة الأولى من الزواج والانفصال بدون أطفال أفضل للزوج والزوجة -غير أن الواقع عكس ذلك تماماً كما يظهر من الحالة التالية: زوجة عمرها الحالي ٢٥ سنة وتزوجت عند سن ٢٢ سنة انجبت طفلين ذكور وهي حامل الآن، وتقول

هذه الزوجة انها لا تؤيد الانجاب بعد الزواج مباشرة وذلك من اجل (الاستمتاع بالحياة). وتقول ان الناس يتحدثون عن المرأة التي لا تنجب ولكن يجب عدم الاخذ بأحاديث الناس وقالت (حطي بالاذن هاي طينة وبهاي عمجينه). من الواضح أن هذا الرأي قد يمثل اجابه مثالية لا تعكس حقيقه الواقع المعاش الذي يؤكد أن الانجاب مطلب ملح للمجتمع، غير أن الانصاف يفرض على الباحث أن يقول: قد تكون هذه النظرة حقيقيه من زاوية الفرد، لكنه لا يستطيع تجسيدها بسبب الضغوطات التي يواجهها من منظومة العادات والتقاليد السائدة

### الانجاب والتنظيم.

يوجد تناقض بين الانجاب الفعلي وبين فترة المبعادة المرغوبة بين كل حمل وآخر ويلحظ أن اغلبية السكان يفضلون نظرياً فترة 3-4 سنوات كفترة مناسبة للمبعادة بين حالات الحمل، غير ان هذه الفترة نادراً ما تجدها عند الانجاب الفعلي. ان فترة المبعادة بين حالات الحمل قد لا تجدها بشكل واضح عند النساء من جيل الاباء أو عند النساء ذات المستوى التعليمي المتدني، بيد ان الملاحظ ان النساء ذات المستوى التعليمي المرتفع يفضلن فترة مبعادة تصل الى 4 سنوات، لكن الانجاب الفعلي عند هؤلاء النساء يتعارض مع الفترة المرغوبة للمبعادة كما يتضح من الجدول (13).

وهناك فكرة عند الكثير من النساء والرجال. على الإسراع بالانجاب في سنين الزواج الأولى كما يتضح من قول احدى النساء: (جيبهم وانت صغيرة وارتاحي بعدين) إن الهدف هنا قد لا يكون راحة الانثى بقدر ما هو الرغبة في تحقيق مكاسب أخرى تتعلق بالاستقرار النفسي والاجتماعي للمرأة. فالاباء عندما يكبرون لا يريدون ان يكونوا ابناءهم صغاراً بالسن، وانما يريدونهم رجالاً الى جانبهم يساعدهم عند الحاجة.

## د- حجم الأسرة المرغوب

ويضاف إلى التناقض الموجود بين الانجاب الفعلي وفترة المباحدة بين حالات الحمل تناقض بين الانجاب الفعلي والانجاب المرغوب، ولتوضيح ذلك أنظر الجدول (١٤) حيث يتضح منه أن الانجاب الفعلي دائماً أعلى من الانجاب المرغوب فيه، ففي حالة الانجاب الفعلي المنخفض يلاحظ ان فترة الانجاب عند الانثى قصيرة، وأمام الانثى عدة سنوات اخرى للوصول الى الانجاب المرغوب فيه وربما تجاوزه. كما نلاحظ أن الانجاب المرغوب فيه عند النساء اعلى منه عند الرجال. بشكل مطلق. ويلاحظ أن الانجاب المرغوب فيه مرتفع عند الحاصلين على مستوى تعليمي مرتفع، مع الأخذ بعين الاعتبار هنا المثالية في الاجابات عند هذه الفئة من الآباء الذين يريدون أن يظهروا انهم مؤيدين لتنظيم الأسرة بحكم المستوى التعليمي الذي وصلوا اليه. وفي الحق أن الوضع الاقتصادي والاجتماعي السائد في مجتمع البلدة حالياً يؤثر- في حجم الأسرة المرغوب، وان هذا الحجم المرغوب يتأثر بتغير ظروف الحياة الاقتصادية والاجتماعية، وكلما أدى هذا التغير الى تحقيق الأمان للأسرة خاصة في المجال الاقتصادي كلما أثر ذلك في حجم الأسرة المرغوب، فضلاً عن أن هذا التغير الذي يحمل المرأة على المشاركة الواسعة في القوى العاملة وتحقيق الضمان الاجتماعي لجميع أفراد المجتمع. والوصول الى درجة اكبر من اعتماد الفرد على ذاته، واحداث بعض التغير في العادات والتقاليد السائدة، سيؤدي الى التأثير في حجم الأسرة المرغوب فيه مما يعمل على انخفاض معدل الخصوبة.

## التعليم وأثره في عملية الإنجاب

يعتبر التعليم عاملاً مهماً عند دراسة الخصوبة في المجتمع ، "ذلك أن مستوى تعليم الوالدين وخاصة الأمهات يشمل على أشياء كثيرة في نفس الوقت، فهو يؤثر في اختيار الأزواج، وقد يؤثر في تفضيل الآباء لجنس الأبناء، ويؤثر بالتأكيد في دخول النساء اللواتي يدخلن في القوى العاملة، ويؤثر مستوى التعليم كذلك بوضوح في إنتاجية الأمهات في العمل الذي يقمن به في المنزل ومن ضمن ذلك تربية الاطفال ، ومن المحتمل انه يؤثر أيضا في مدى حدوث وفيات الأطفال، وهو بدون شك يؤثر في قدرة الآباء في السيطرة على الولادات" (kelley and others 1982: 152).

فالعلاقة اذن بين التعليم والسلوك الانجابي وثيقة في المجتمع، مما قد يؤثر في معدلات الخصوبة. وهذا التأثير ليس مرتبطاً فقط بالتعليم ولكن بما يحدته التعليم في حياة الشخص من تغيرات. مثل الرغبة في متابعة التعليم ونوعية العمل الذي يمكن ان يحصل عليه، وايضاً مستوى الحياة الذي يرغب أن يعيش به هؤلاء الأشخاص الحاصلين على مستوى جيد من التعليم. وقد يكون الانجاب المبكر أو انجاب عدداً كبيراً من الاطفال عاملاً عائقاً لتحقيق مثل هذه الرغبات. وابدى الكثيرون من المتعلمين رفضهم الى ان كثرة الابناء تؤدي الى مكانة اجتماعية معينة أو الى قوة الأسرة في النزاعات، لانه في رأيهم هناك دولة وقانون يكفل للجميع حقوقهم.

وعند دراسة أثر التعليم في السلوك الانجابي تركز الدراسة على المستوى التعليمي للاناث، ذلك أن العلاقة بين تعليم الأنثى والانجاب تبرز بشكل اقوى من تعليم الذكر وذلك عائد لامكانية حصول الأنثى المتعلمة على الوظيفة، وهي امكانية تميز الأنثى المتعلمة عن الانثى غير المتعلمة أو ذات المستوى المتدني من التعليم. وكذلك فان الأنثى المتعلمة في ضوء

اعتبارات معينة مثل وجود الوظيفة والنجاب الذكور أولاً تكون قادرة على استيعاب برامج تنظيم الأسرة بشكل أفضل من غيرها من الاناث، إضافة الى أن اسلوب حياة الأنثى المتعلمة في المنزل يختلف عن غيرها من الاناث، حيث مجال التفاهم بين الزوجين يكون أفضل من الأسر ذات المستوى المتدني من التعليم، خاصة فيما يتعلق بمجال الانجاب. وقد قال أحد الأزواج الحاصلين على الشهادة الاعدادية، أن زوجته غير المتعلمة، خاضعة لضغوط أهلها فيما يتعلق بالانجاب. وعندما عرض عليها استخدام وسائل تنظيم الأسرة. رفضت ذلك. وهو يقول ان الزوجة تريد الانجاب والقرار لها. ولا يعرف كيف سيحل هذه المسألة. في مثل هذه الحالة يلاحظ ان الزوجة بعيدة عن قرار الانجاب وهي خاضعة لرأي أهلها في هذا الامر، دون مراعاة لوضع الأسرة الاقتصادي، والذي يرى الزوج انه لا يتناسب مع استمرار الانجاب. الا ان الزوجة مصرة على الانجاب تنفيذاً لرغبات الاهل، وارى أن الانثى الحاصلة على تعليم الدبلوم والبكالوريوس لا تخضع بسهولة لرغبات الأهل خاصة فيما يتعلق بالامور الخاصة بالأسرة واهمها قضية الانجاب. ويلاحظ ذلك عند النظر في الجدول رقم (١٣) أن للتعليم أثراً في بعض الحالات فيما يتعلق بعدد حالات الانجاب إذ ان الحالة رقم (٣) تختلف عن الحالتين (٢٥) و(٢٦) ويراعي في ذلك السن عند الزواج. ولا أقول أن التعليم سوف يخلق من الانثى في البلدة أنثى جديدة متغيرة، فهي تبقى تعيش في مجتمع محكمة عادات وتقاليده تكون أقوى من التعليم كعامل مؤثر في السلوك الانجابي في كثير من الأحيان، لكن "التعليم يمكن المرأة من ان تضيف نظرة جديدة على نفسها او يجعلها تبعد الأدوار التقليدية التي فرضت عليها" (محمد ١٩٩٢: ١٣٨). فعند ربط التعليم بتغيير وضع الأنثى في المجتمع فان هذا التغيير لن يحدث سريعاً وإنما يتطلب ذلك الكثير من الوقت، وهذا التغيير مرتبط بالتغيير الاقتصادي والاجتماعي في المجتمع، الأمر الذي يستغرق وقتاً حتى تكون نتائجه مثمرة في معدلات الخصوبة للأجيال القادمة.

ويحتل التعليم قيمة كبيرة عند سكان البلدة، وينظر سكان البلدة في ظل الوضع الاقتصادي السائد، الى التعليم كضمان لمستقبل الأسرة كلها، ففي ضوء عدم ملكية الأرض التي يمكن الاستفادة من انتاجها أو التصرف بها وقت الحاجة يبقى أمام الأسرة أن تدفع بالابناء نحو التعليم الذي سيحقق لهم الفوائد المستقبلية. فينظر الآباء الى التعليم كاستثمار يمكن الاستفادة منه في المستقبل، رغم بعض الصعوبات الحالية التي قد تواجهها الأسرة اثناء تعليم الابناء. وكانت معظم اراء السكان تفضل أن يصل الابناء دائماً الى أعلى مستويات التعليم والكثير منهم كان يركز على تخصصات مثل الطب والهندسة. وتنبع قيمة التعليم ايضاً من ظروف المجتمع بشكل عام اذ تبقى الشهادة الجامعية هي أمل الأسرة في تحقيق بعض التحسن على وضعها الاقتصادي، في ظل غياب رأس المال الذي قد يوجه الى التجارة أو المشاريع الانتاجية لفائدة الأسر. وعلى الرغم من وجود البطالة باعداد كبيرة في المجتمع الأردني فإن السكان ما زالوا يفضلون التعليم الجامعي على التعليم المهني، ويبقى التعليم المهني والجيش حل بديل ان لم يحقق الابن معدل من العلامات مناسب يمكنه من الالتحاق بالدراسة الجامعية. وهذا التفضيل للتعليم الجامعي نابع من انه سيؤدي الى الوظيفة الحكومية ذات الدخل الشهري المضمون. اضافة الى الفائدة الاقتصادية المتوقعة من التعليم، فإنه يؤدي وظيفة اجتماعية في نفس الوقت حيث يؤدي الى رفع مكانة الأسرة اجتماعياً. الأمر الذي لا يحققه للأسرة التعليم المهني.

ويلاحظ ان هناك تفضيل للجنس في الدراسة عند وجود التنافس داخل الأسرة، فيقوم الآباء بتدريس الابن بالجامعة وترك الابنة بالبيت، واذا سمح الوضع الاقتصادي فيمكن لها أن تدرس في الكلية، ولهذا يلاحظ تدني نسبة الاناث الحاصلات على الشهادة الجامعية ويلاحظ ارتفاع في نسبة الاناث الحاصلات على شهادة الدبلوم. إن هذا التفضيل يفسره السكان أنفسهم تفسيراً اقتصادياً، ذلك أن السكان ينظرون الى أن الفائدة الاقتصادية المتوقعة من الابن اكبر من الفائدة المتوقعة من الابنة والتي ستذهب عاجلاً أم اجلاً الى بيت الزوجية

وستكون الفائدة التي يمكن ان تحققها من نصيب بيتها، في حين يبقى الابن على اتصال مع اهله وقد يفرض الاب على ابناءه مبلغ من المال كل شهر ولكنه لا يستطيع ان يفرض ذلك على ابنته.

### التعليم واثره في السن عند الزواج

وعند دراسة عامل التعليم، يتم التركيز على المستوى التعليمي للأنتى ذلك ان تعليم الأنتى يؤدي بدون شك الى رفع سن الزواج عندها، "ففي دول اسبوية مثل كوريا، وسريلانكا، والفلبين استمر سن الزواج بالارتفاع بالتدريج وهذا الارتفاع كان مصاحباً بزيادة كبيرة بتعليم النساء وتوظيف النساء غير المتزوجات خارج الزراعة" (McDonald 1985: 99) ويرى حسن محمد ان التعليم يعد مطلباً من متطلبات تشكيل الاتجاهات والدوافع للنمو الاقتصادي والتغير الاجتماعي (١٧٧:١٩٩٢). فارتفاع مستوى التعليم للأنتى يؤثر في حياتها وفي القرارات التي تتخذها في حياتها، وتصبح هذه القرارات اشد تأثيراً اذا صاحب التعليم دخول الأنتى في القوى العاملة، الأمر الذي قد يؤدي احياناً الى تأخير سن الزواج لفترة ما بعد انتهاء الدراسة. مما يؤدي الى انخفاض فترة الخصوبة عند الأنتى، غير ان انخفاض فترة الخصوبة لا يعني الانخفاض في عدد حالات الإنجاب، ذلك أن الأنتى تنهي الدراسة الجامعية في سن (٢٢) سنة وإذا افترضنا أنها ستتأخر في الزواج حتى سن (٢٥) سنة فإنه يبقى أمام المرأة فترة (٢٠) سنة يمكنها الإنجاب بها على أنه تزيد هذه الفترة كلما انخفض مستوى التعليم لأنه يؤدي الى الزواج المبكر والواقع أن أهمية التعليم تبرز هنا كعامل مؤثر في معدلات الخصوبة من خلال زيادة وعي المرأة بأهمية تنظيم الأسرة، وخاصة فيما يتعلق بفترة التباعد بين فترات الحمل، فان لم يستطيع التعليم أن يجعل المرأة تقوم بتنفيذ فترة مناسبة من المابعدة بين فترات الحمل من خلال اتباع وسائل تنظيم الأسرة، فان الإنجاب الفعلي سوف يتجاوز الإنجاب المرغوب به.

ويلحظ أن الإنجاب عند النساء الحاصلات على شهادة البكالوريوس والدبلوم قد يخضع في كثير من الأحوال إلى عوامل اجتماعية أقوى أثراً من عوامل التعليم، ولعل ابرزها

الرغبة في الإنجاب الذكر. فعندما يكون الإنجاب الأول أنثى لا تلجأ الزوجة المتعلمة الى اتباع وسائل تنظيم الأسرة من اجل المباشرة بين فترات الحمل. إنما تعتمد إلى الحمل في أقرب فترة ممكنة. إن حجم الأسرة المرغوب به مرتفع عند الاشخاص الحاصلين على الشهادات العلمية فالزوجة المتعلمة تسعى الى الإنجاب المبكر في حياتها الزوجية، وقد يرتبط ذلك أحياناً بالزواج المتأخر لبعض النساء المتلمات اللواتي لا يرغبن بالإنجاب في سن الثلاثين (الحالة ٢١) من الجدول (١٣). فيتم الإنجاب دون اتباع فترة مباحة مناسبة بين كل حمل وآخر. وتؤكد هذه الفكرة بعض النساء ممن حصلن على شهادة الدبلوم، فيذهبن إلى الإنجاب المبكر هو مناسب الآن في ظل ظروف البطالة السائدة في المجتمع، لأنه من وجهة نظرهن ستمضي فترة طويلة قبل الالتحاق بالوظيفة. فتكون الزوجة عندئذ قد أُنجبت العدد الذي ترغب من الأطفال. دون أن يؤثر ذلك عليها وظيفياً.

إن ما تقدم يكشف عن غياب التنظيم في عملية الإنجاب عند فئة ليست قليلة من النساء المؤهلات علمياً وخاصة النساء العاطلات عن العمل، ويبين الجدول (١٣) أن جميع النساء الحاصلات على شهادة الدبلوم لم تصل فترة المباشرة بين حمل وآخر عندهم الى ثلاث سنوات وهنا تظهر اشكالية العلاقة بين تعليم الانثى ومعدل الخصوبة العام لها، فاذا كان التعليم غير مؤثر في الخصوبة في ظل غياب العمل، فهل نقول هنا أن ارتباط التعليم بالعمل سيؤدي الى معدل خصوبة عام منخفض للمرأة. واذا كان الأمر كذلك، فهل تتضح بذلك تلك العلاقة؟ أعتقد أن التعليم لا زال عاملاً غير مؤثر بشكل ملحوظ في معدل الخصوبة لفئة من النساء في المجتمع القروي وذلك بسبب وجود عوامل اخرى تؤدي الى الخصوبة المرتفعة عند النساء الحاصلات على التعليم العالي من هذه العوامل ارتفاع العدد المرغوب به من الأطفال، ورغبة الآباء بالإنجاب وخاصة انجاب الذكور، وعادات وتقاليد المجتمع خاصة فيما يتعلق بالإنجاب أو عدم الإنجاب. غير أن تأثير التعليم قد يكون أقوى في حالة تأخير السن عند الزواج بالنسبة للانثى وكذلك وجود فرصة عمل بعد الانتهاء مباشرة من الدراسة وإن



صاحب ذلك درجة من الوعي فيما يتعلق بتنظيم الأسرة من حيث الفوائد التي يمكن للأسرة الحصول عليها من جراء ذلك التنظيم.

وقد بينت الدراسة ان السن عند الزواج يكون منخفضاً للإناث الحاصلات على المستوى التعليمي الاعدادي فما دون. وخاصة المستوى التعليمي الابتدائي والاممي فحالات الزواج للمستويات التعليمية السابقة تلاحظ في حالات زواج جيل الآباء حيث المحصر سن الزواج عندهم بين (١٥-٢٠) سنة وهي الفئة العمرية التي وقعت بها معظم حالات الزواج للإناث كما بينت ذلك سجلات المحكمة الشرعية. وبالنسبة لجيل الابناء فان سن الزواج عند الاناث يرتفع بارتفاع المستوى التعليمي، وخاصة الحصول على شهادة الدبلوم أو البكالوريوس، لأن الانثى قد ترفض الزواج أثناء فترة الدراسة. وتبلغ الانثى عند انتهاء دراسة الدبلوم (٢٠) سنة من العمر، في حين انها ستبلغ (٢٢) سنة من العمر عند انتهاء دراسة البكالوريوس. فتكون بذلك الفئة العمرية المناسبة لزواج الاناث الحاصلات على التعليم لما بعد مرحلة الثانوية هي الفئة (٢٠-٢٥) سنة، وهنا نجد ان التعليم يلعب دوراً هاماً في رفع السن عند الزواج بالنسبة للإناث. إن ارتفاع سن الزواج بالنسبة للانثى يعتبر عاملاً مهماً فيما يتعلق بخصوبة المرأة كما ذكر سابقاً. لكن هل كل ما نحتاج اليه لتخفيض معدل الخصوبة العام للانثى فقط أن نرفع السن عند الزواج من خلال التعليم؟ أعتقد ان التعليم يعتبر عاملاً مؤثراً في الخصوبة، من خلال ارتفاع السن عند الزواج بالنسبة للانثى وما يصاحب ذلك من تفكير في امكانية الاستفادة من المستوى التعليمي في العمل، وكذلك زيادة وعي المرأة فيما يتعلق بتنظيم الأسرة من الناحية الاقتصادية حيث يؤدي ارتفاع مستوى التعليم الى زيادة امكانية المرأة على الربط ما بين الوضع الاقتصادي للأسرة والانجاب.

أما من الناحية الصحية، فالمرأة المتعلمة قد تلتزم بالعناية الصحية والارشادات المقدمة من المراكز الصحية بشكل اكبر من المرأة غير المتعلمة. ومن الناحية التربوية، فالمرأة المتعلمة قد

يؤدي ارتفاع مستوى التعليم لديها الى تحقيق فترة من المباعدة بين حالات الحمل تكون مناسبة للتأثير في انخفاض معدل الخصوبة العام لديها، من خلال إفساح المجال أمام الطفل ليحصل على العناية التربوية اللازمة. وتظهر المباعدة بين فترات الحمل بوضوح عند النساء الحاصلات على شهادة البكالوريوس أكثر منها عند النساء الحاصلات على شهادة الدبلوم (انظر الجدول رقم ١٣) وتصل هذه المباعدة إلى (٣) سنوات، وعند الأخذ بعين الاعتبار التأخر في السن عند الزواج للاناث الحاصلات على البكالوريوس ووجود هذه الفترة من المباعدة فان ذلك يعني وجود دلائل ايجابية على ان لارتفاع مستوى التعليم عند الأنثى أثر في تخفيض معدل الخصوبة العام عندها. ومن العوامل التي تساعد في هذا الانخفاض التحاق النساء الحاصلات على هذا المستوى التعليمي بالعمل بشكل أسرع من النساء الحاصلات على الدبلوم. وكما أن النساء الحاصلات على البكالوريوس يتزوجن في أغلب الأحوال من نفس المستوى التعليمي، فإن هذا الوضع يفرض على تفكير الزوجين ان يعيشا حياة تتناسب ومستواهما التعليمي والفكري وهي بلا شك حياة تختلف عن حياة الأزواج ذوي المستويات التعليمية الدنيا، ولعل أبرز طموحهما العيش باستقلال ضمن أسرة نووية، مما يعني الابتعاد ولو قليلاً عن الأسرة الممتدة التي من الممكن ان تعني بالاطفال في حالة غياب الزوجين عن المنزل.

إن الارتفاع الملحوظ في سن الزواج للذكور الحاصلين على شهادة الدبلوم والبكالوريوس نجده واضحاً في الفئة العمرية (٢٥-٢٩) وهي الفئة العمرية التي يلاحظ فيها انخفاض شديد لعمر الاناث عند الزواج وهذا الانخفاض ناتج عن زواج الاناث في الفئة العمرية الأولى والفئة الثانية سواء للمتعلّمات أو لغير المتعلّمات. وبعد سن (٣٠) نجد انخفاض في سن الزواج للذكور أو الاناث. لكن الحاصلين على شهادة البكالوريوس قد يتأخرون بالزواج حتى هذا السن. انظر الجدول (١٣) الذي يبين ان سن الزواج يرتفع بارتفاع

مستوى التعليم. لكن حالات الزواج بالنسبة للإناث تتم معظمها في الفئة العمرية (٢٠-٢٤).

### التعليم واثره بالانجاب

يوضح الجدول (١٣) انه كلما ارتفع مستوى التعليم كلما انخفض معدل الخصوبة العام للأنتى نسبيا. واثناء الدراسة لم أجد أياً من النساء من أنهت دراسة الكلية أو الجامعة وأنهت بالوقت نفسه فترة خصوبتها، لذلك فإنه عندما نقول أن معدل الخصوبة العام ينخفض مع التعليم نأخذ بالاعتبار ارتفاع سن الزواج نسبياً للمرأة المتعلمة وكذلك اتباع فترة مناسبة للمباعدة بين حمل وآخر. إن هاتان الصفتان لا نجدهما عند النساء ذوات المستوى التعليمي المنخفض حيث يتم الزواج في سن مبكر مع وجود حالات الانجاب المتكررة (الجدول ١٣).

وفي دراسة حول الخصوبة في محافظة المنيا بجمهورية مصر العربية، تبين أن التعليم يعتبر عاملاً هاماً في قبول برامج تنظيم الأسرة أو رفضها وان معدل الانجاب ينخفض في حالة تعليم المرأة. وانخفاض هذا المعدل في الحضر أشد وواضح من نظيره في الريف لنفس الفئة التعليمية الواحدة. فعلى سبيل المثال في الفئة التعليمية الابتدائية من سنة واحدة الى أربع سنوات كان عدد المواليد لكل ألف امرأة في الريف اعلى منه في الحضر حيث بلغ (٧٦٢٦)، و(٥٨٦٥) على التوالي. و(٤٤٥٤) طفلاً لكل الف امرأة من النساء الريفيات المتعلمات تعليماً ثانوياً من سنة الى ثلاث سنوات، في حين بلغ عدد الاطفال للفئة نفسها في الحضر (٣٢٩٥). وقد تبين من الدراسة أن معدلات الانجاب للمرأة الريفية هي أعلى دائماً من معدلات الانجاب للمرأة الحضرية المتعلمة، وتقرب النسبة عند النساء اللواتي يدرسن في كلية السنة واحدة وأكثر حيث كانت حالات الانجاب (١٩٣٨) طفلاً للمرأة الريفية و(١٩٣١) طفلاً للمرأة، الحضرية (عبدالمقصود ١٩٨١: ١٨٧).

والتعليم لا شك يؤثر في خصوبة المرأة بحيث انها تستجيب لوسائل تنظيم الأسرة بشكل أكبر من المرأة الأمية، كذلك فان حصول المرأة على شهادة معينة يعني ذلك احتمالية التحاقها بالقوى العاملة، مما يؤثر في الخصوبة لديها، لكن في الحقيقة ان التحاق المرأة بالقوى العاملة سيكون تأثيره ضعيفاً اذا تزوجت المرأة في سن متأخره الحالة (٢١) الى من الجدول (الجدول ١٣). أو كانت حالات الانجاب الاولى عندها إناث. فهذه عوامل كما ذكر سابقاً تدفع لأنثى الى الحصول على عدد الاطفال المرغوب به في فترة قصيرة، أو استمرار الانجاب حتى يتم انجاب الذكر، كما سبق وذكر في الفصل الثالث. الا ان تعليم الأنثى والحصول على الوظيفة قد يدفعها الى التفكير في عدد حالات الانجاب وربطها بعامل الوقت ذلك أن للوقت عند الأنثى الموظفة قيمة أكبر من الأنثى غير الموظفة، فالوظيفة تأخذ جزء غير قليل من يوم الأنثى مما قد يكون حافزاً لها لتنظيم الاسرة، وركز هنا على ان المبادرة الى ذلك تكون مدفوعة بالزواج غير المتأخر للأنثى وكذلك تأمين نفسها بانجاب الطفل الذكر. فالتعليم قد يؤثر في وقت الأنثى لكن لن يؤثر كثيراً في العادات والتقاليد السائدة في المجتمع، خاصة وان الجيل الحاضر ما زال يتبع العادات والتقاليد الذي وجد عليها جيل الآباء، وهي تبعية غير مطلقة فالعادات والتقاليد تتغير تدريجياً وبشكل بطيء من جيل الى آخر، واعتقد ان العادات والتقاليد المتعلقة بموضوع الانجاب سوف تتغير في الاجيال القادمة، حيث ينتشر التعليم عند قطاع واسع من الناس، كما أن نمط الاسرة سوف يتغير الى الأسرة النووية مما سيؤثر كثيراً في قرارات الخصوبة التي ستكون من شأن الأسرة نفسها.

## الإعلام وأثره في التوعية الإيجابية

الإعلام قديم قدم الانسان، فقد عرفت المجتمعات الانسانية الإعلام واحتاجت اليه منذ كانت تعيش في جماعات بدائية. فكانت هذه الجماعات تمارس الاعلام في صور عديدة منها صورة المرأة قوية الملاحظة أو الرجل حاد البصر. حيث يقف للمراقبة والابلاغ عن الأخطار أو عن فرص تتعلق بحياة الجماعة، فيعلم رجل الاعلام القديم عن تحرك جماعة معادية أو قطع من الحيوانات، وذلك لتتخذ الجماعة استعدادها للحرب أو للصيد... وتتقدم العصور لم يستطيع الانسان الاستغناء عن الاعلام، بل زادت حاجته اليه وأصبح ما يقوم به الرجل حاد البصر أو المرأة قوية الملاحظة تقوم به مؤسسات ضخمة تضم كثيراً من الفنيين المتخصصين. وبدلاً من الصوت العادي أو صوت البوق أو قرع الطبول أصبحت الآلة في عملية الاعلام تبصر وتسمع وتسجل ويصل صوتها للعالم بأسرة. (محمد ١٩٨٨ : ٥٥-٥٦).

هذا التغير في وسائل الاتصال أدى إلى زيادة اقتراب سكان الأرض من بعضهم بعضاً رغم تجاوز أعدادهم خمسة مليارات نسمة، حتى أصبحت الأرض بهذه الأعداد الضخمة من السكان تسمى بالقرية الصغيرة. فالاتصال كما عرفه شيري colin cherry عبارة عن "العملية التي يتفاعل بمقتضاها متلقي ومرسل الرسالة في مضامين اجتماعية معينة. وفي هذا التفاعل يتم نقل أفكار ومعلومات بين الأفراد عن قضية معينة، أو معنى مجرد أو واقع معين، فنحن حينما نتصل نحاول أن نشرك الآخرين ونشرك معهم في المعلومات والأفكار. فالاتصال يقوم على مشاركة المعلومات والصور الذهنية والآراء" (رشدي ١٩٧٨ : ٥٣).

ويلاحظ من التعريف السابق وجود العناصر التالية: المرسل، والمستقبل، والرسالة. وهي العناصر الرئيسية في العملية الاتصالية، اضافة إلى وسيلة الاتصال التي تبت من خلالها الرسالة الإعلامية، ويمكن القول هنا أن العملية الاتصالية عبارة عن سلسلة ذات حلقات مترابطة اذا

فقدت حلقة أو أصابها خلل ما، فإن ذلك يؤثر على السلسلة كاملة، وكذلك العملية الاتصالية كاملة بهذه العناصر، وبغياب عنصر ما تكون العملية الاتصالية غير قادرة على تأدية الغرض المطلوب منها وبالشكل المطلوب والرسالة الاعلامية ليست بالأمر السهل كما يتبادر للذهن، وإنما هي ذات تعقيد شديد، إذ أنها يجب أن تنطلق من الواقع لتناسب الواقع نفسه عند بثها. وإن هي جانبت ذلك تبقى بعيدة جداً عن تحقيق أي هدف لذلك لا بد من فهم الواقع الذي يعيشه الناس وتصورهم للحياة التي يعيشون، فضلاً عن فهمهم للظاهرة التي يراد توجيه الرسائل الاعلامية حولها كل ذلك يأتي من خلال الدراسات الاجتماعية الميدانية التي توفر تحليلاً جيداً لمجتمعات الدراسة من كافة النواحي ذات العلاقة بالظاهرة. وتعتبر هذه العملية المرحلة الأساسية في العملية الاتصالية وبدونها لن يستطيع الاعلامي ايصال الرسالة الاعلامية بشكل ايجابي للجمهور لأنها تقتصر الى المعلومات الرئيسة التي تبنى عليها هذه الرسالة. من هنا يمكن للاعلام أن يلعب دوراً مهماً في مسألة تنظيم الأسرة في الدول النامية. فقد أجريت العديد من الحملات الاعلامية للتعريف وزيادة معرفة الناس بمفهوم تنظيم الأسرة. فكانت النتائج ايجابية سواء كان ذلك بزيادة المعرفة بتنظيم الأسرة أو بارتفاع نسبة استخدام وسائل منع الحمل (الصرايرة ١٩٩٠: ١١٥-١١٨، ١٤١-١٤٣).

ويأتي التأكيد على دور الاعلام في هذا المجال من أن أغلب الدول النامية تسعى جادة في صياغة سياسات سكانية هدفها تخفيض معدلات الزيادة السكانية العالية التي تشهدها هذه الدول. فينبغي نشر الأفكار من خلال وسائل الاعلام حتى يمكن احداث تغيير في السلوك الايجابي عند السكان، وهو أمر يختلف عن المرحلة التي مرت بها المجتمعات المتقدمة صناعياً من التحول من الأسرة الكبيرة إلى الأسرة الصغيرة العدد. فقد كان ذلك نتيجة لظروف اقتصادية واجتماعية، صعبة الحدوث في الدول النامية، لذلك لا بد من اللجوء الى توعية السكان بمفهوم تنظيم الأسرة والأثر الايجابي الذي يحققه في كافة جوانب الحياة الاقتصادية والاجتماعية. وباعتبار الأردن واحداً من الدول النامية لا بد من التأكيد فيه على دور الاعلام

في مجال زيادة التوعية الانجابية. وهو جزء من الدور العام الذي يستخدم لأجله الاعلام في تحقيق التنمية في المجتمع. وعلى الرغم من الأهمية الكبيرة للإعلام فإنه لا يستطيع أن يحدث التحول الاجتماعي والاقتصادي بمفرده ذلك لأنه دون المصادر والقوة البشرية الكافية ودون رأس المال، فإن أعظم نظم الاتصال كفاءة في العالم لا تستطيع أن تحقق التنمية (بدر ١٩٨٢: ٣٨٠).

وبما أن التوجه نحو برامج التوعية الانجابية في المجتمع الأردني بازدياد مستمر، فلا بد للإعلام من أخذ المكان المناسب في تبني وبث الرسائل الاعلامية القادرة على خلق جو من الانسجام بين طرفي الرسالة الإعلامية - المرسل والمستقبل - للعمل على توضيح مفهوم تنظيم الأسرة من كافة الجوانب لأفراد المجتمع كافة حتى يمكن اقصائهم بالرسائل الاعلامية التي يتوخى منها تحقيق تغيير في السلوك الانجابي عندهم.

وكما ذكر سابقاً فإن للعادات والتقاليد في مجتمع الدراسة أثر كبير في السلوك الانجابي. من هنا فإن الاعلام سيصطدم بالناحية الاخلاقية للمجتمع، لما لموضوع تنظيم الأسرة من حساسية كبيرة بين السكان فهو من أشد خصوصيات الأسرة، وكذلك فإن السلوك الانجابي ما هو إلا انعكاس لواقع المجتمع الاقتصادي والاجتماعي. بما يحتويه من عادات وتقاليد تشجع الإكثار من الانجاب، لذلك إذا أريد للإعلام النجاح في تحقيق الغاية المرجوة منه في مجال التوعية الانجابية لا بد من فهم الواقع الاجتماعي بشكل خاص والتعرف بشكل دقيق الى العادات والتقاليد المتعلقة بالسلوك الانجابي ومحاولة تركيز الرسائل الاعلامية على هذه العادات والتقاليد. مع الأخذ بعين الاعتبار ان الحملات الاعيمية لن تؤدي إلى تغيير العادات والتقاليد تغييراً جذرياً، لأنها أي العادات والتقاليد تتغير تغييراً تدريجياً وبشكل بطيء مع أجيال المجتمع. لذلك يرى الباحث أن ما يجب أن تركز عليه هذه الحملات هو خلق نظرة مستقبلية عند أفراد المجتمع تتعلق بالانجاب وتحمل المسؤولية. وقد لاحظ في مجتمع الدراسة أن الآباء يركزون على أن يسرع ابنائهم بالانجاب ليروا أحفادهم. وهي رغبة نابعة

من العادات والتقاليد التي يعيشها المجتمع الحاضر والتي تشدد على الانجاب بعد الزواج مباشرة. ومن ذلك يلاحظ أن للآباء تصوراً معيناً حول عملية الانجاب يتمثل برؤية الأحفاد، وهي عملية تثبت عادات اجتماعية كثيرة سبق ذكرها. وفي نفس الوقت يلاحظ أن هنالك تصوراً آخرأ أهم من سابقه وغائب عن نظرة الآباء للإنجاب، وبدأ هذا التصور بالظهور عند بعض الناس من جيل الأبناء وهو يتمثل بحياة الطفل المستقبلية وتوفير العيش الكريم له، حيث يلحظ عند بعض الشباب وجود فكرة تأخير الانجاب وكذلك تبلور فكرة مفهوم تنظيم الأسرة. وهذا الأمر ناتج كما رأينا سابقاً عن زيادة نسبة المتعلمين في المجتمع، ذلك أن التعليم يساعد على خلق الطموح عند الفرد كما يساهم في تكوين رؤية مستقبلية للحياة التي ستعيشها الأسرة، فضلاً عن زيادة تعقيد ظروف الحياة عما كانت عليه في السابق من ناحية، وتوقع الأبناء المستمر بأن الظروف ستكون أصعب في المستقبل من ناحية أخرى. إن كل ما تقدم يؤدي حتماً الى تكوين فكرة مؤيدة لتنظيم الأسرة عند هؤلاء الأفراد، من هنا يأتي دور الإعلام ليركز على هذا الجانب اضافة الى التركيز الموجود حالياً على الجانب الصحي للأم والطفل وكذلك على الأهمية الاقتصادية لتنظيم الأسرة، الأمر الذي سينعكس ايجابياً على مستوى المعيشة للأسرة. وعليه فإن تركيز الرسائل الاعلامية سينصب على كافة نواحي الحياة المتعلقة بالانجاب. لذلك فإن الرسائل الاعلامية حول ظاهرة معينة كالانجاب ستكون مضاعفة الفائدة عند الأخذ بعين الاعتبار كافة نواحي الحياة ذات العلاقة بعملية الانجاب وليس التركيز فقط على نواح محددة. وهذا الأمر أكده أحد الإعلاميين العرب عندما وصف امكانيات وسائل الاعلام في تغيير الناس قائلاً: "لقد بدئ بتنفيذ برامج اعلام في بعض بلداننا، بهدف تغيير بعض سمات اسلوبنا في الحياة. ولقد انصبت هذه البرامج على عادات الغذاء وعلى تصرفات المرء في مسائل النسل، ويمكن أن تنفع هذه البرامج أو بالأحرى هذه التجارب كأمثلة لاستخلاص نتائج، سواء فيما يتعلق بقدراتها أو بحدود العمل الاعلامي في مسؤولياته الجديدة في تعليم الجماهير الذين يتراوحون بين الفلاح الأمي في الريف وربات المنازل في الضواحي الصناعية الجديدة، يمكن تفسيره في جزء كبير منه من زاوية أن تغيير



مظهر واحد لنمط من أنماط الحياة يقتضي التغيير الكلي لنمط الحياة، هذا مع كل ما يتحمل ذلك من تغيير في البناء الاجتماعي والثقافي الذي يحكم نمط الحياة" (عدد ١٩٨٨ : ٣٣١).

من هنا تظهر الصعوبة التي تواجه تخطيط اي حملة اعلامية لنشر التوعية بالانجاب، إذ يجب الأخذ بعين الاعتبار كافة نواحي الحياة الاقتصادية والاجتماعية وتوجيه رسائل اعلامية متخصصة حول كل ناحية. ولا تكمن صعوبة المسألة هنا فقط، وإنما هناك جانب مهم في العملية الاتصالية يتمثل بوجود حالة من الانسجام المتبادل بين مرسل الرسالة الاعلامية ومتلقيها، فعندما يكون المتلقي هو هدف الرسالة الاعلامية ينبغي أن يقتنع بها، وتكون عملية الاقتناع مبنية على درجة اعتماد الرسالة الاعلامية على دراسات واقع المجتمع. ويعتبر متلقي الرسالة الإعلامية "أهم حلقة في عملية الاتصال. إذا لم يصل المصدر الى المتلقي بالرسالة، يصبح وكأنه يتحدث الى نفسه.... فحينما يختار المصدر مضموناً لكي يحقق به هدفه، عليه أن يختار المضمون الذي سوف يهتم المتلقي، وحينما يعالج الرسالة بأي طريقة، ستتوقف معالجته على تحليله للمتلقين الذين يريد التأثير عليهم بالرسالة، أي مهاراتهم واتجاهاتهم ومعرفتهم ومركزهم في الاطار الاجتماعي الثقافي. التبرير الوحيد لوجود المصدر والحدث الاتصال هو المتلقي. فهو الهدف الذي يجب أن تركز كل القوى للتأثير عليه" (رشدي ١٩٨٧ : ١٤٨).

ولعل عدم انسجام المرسل مع المتلقي يرجع بين اسباب أخرى، الى مصداقية الوسيلة التي تُبث من خلالها الرسالة الاعلامية، أو تحيز هذه الوسيلة الى جهة معينة. كما أن عدم دراسة الواقع الاقتصادي والاجتماعي للمجتمع دراسة عميقة يؤدي الى أن تكون الرسالة الاعلامية بعيدة عن هذا الواقع. اضافة الى الاتجاهات والقناعات التقليدية لدى السكان حول الموضوع الذي تطرحه وسائل الاتصال. وبما أن الهدف الرئيسي من العملية الاتصالية هو المتلقي، فأولى ان تحقق هذه العملية هدفها من أن تبقى مجرد موجات تسبح بالاثير. على أن لوسيلة الاتصال أهمية كبيرة في العملية الاتصالية، حيث تدل "نسبة كبيرة من الابحاث

الإعلامية على أن لكل وسيلة اتصال مقدرة على الإقناع تزيد أو تقل عن غيرها من الوسائل الأخرى، كذلك تشير غالبية الأبحاث إلى أن الامكانيات النسبية لمختلف الوسائل الإعلامية تختلف بشكل واضح من مهمة اقناعية إلى أخرى (أي حسب الموضوع) ووفقاً للجمهور الذي توجه إليه" (رشقي، ١٩٧٨: ٣٦١).

تشير دراسة الموسى حول (العادات التوصيلية لمزارعي أغوار وادي الأردن) إلى أن (٨١٪) من مزارعي وادي الأردن يستمعون للإذاعة، و(٥٦٪) يشاهدون التلفزيون و(٤٦،٥٪) يقرأون الصحف، وقد أظهرت الدراسة أن ثلثي المزارعين يستمعون للإذاعة الأردنية (٦٧،٨٪) وأظهرت أيضاً أن الأخبار والبرامج الإخبارية قد احتلت المرتبة الأولى من حيث الأفضلية في الاستماع (٤، ٥٣٪) وحصلت البرامج الزراعية على المرتبة الثانية (٢٣،٧٪). والتلفزيون يحتل المرتبة الثانية من حيث تعرض المزارعين للوسائل الإعلامية، وقد احتلت الأخبار والبرامج الإخبارية المرتبة الأولى لدى جمهور المزارعين (٣٣،٧٪). أما فيما يتعلق بأوقات المشاهدة فقد دلت الدراسة على أن الفترة الواقعة بين الساعة السابعة والعاشر مساءً هي أكثر الأوقات مشاهدة للتلفزيون. وأوضحت الدراسة أن قراءة الصحف الأردنية تحتل المرتبة الثالثة حيث (٤٦،٥٪) من المزارعين يقرأون الصحف وتنخفض هذه النسبة لتصل إلى الثلث في حالة القراءة المنتظمة (الصرايرة، ١٩٩٠: ٣٠).

تعد الدراسة التي قام بها قسم الصحافة والإعلام في جامعة اليرموك من الدراسات الرائدة في مجال السكان والإعلام، وهي جزء من مشروع الاتصال السكاني الذي تبلورت فكرته إلى حيز الوجود في شهر تشرين الثاني من عام ١٩٨٦. وتضمنت هذه الدراسة البنية الاتصالية لبلدتي (حاتم) و (رحابا) من الريف الأردني، وقد تم دراسة البلديتين من الناحية الاقتصادية والاجتماعية وبعد ذلك أجريت حملة إعلامية حول تنظيم الأسرة في بلدة (حاتم) وهي البلدة التحريية. بينما لم تتعرض بلدة (رحابا) لأي معلومات وهي البلدة الضابطة. وقد بينت

الدراسة أن انتشار وسائل الاعلام والتعرض لها يعتبر عالياً. ويعتبر التلفزيون والراديو من أكثر وسائل الاتصال انتشاراً واستخداماً بين سكان البلديتين. أما فيما يتعلق بالتلفزيون فقد بينت الدراسة أن مشاهدة التلفزيون لدى سكان بلدة حاتم هي (٩٤٪) ولدى سكان بلدة رحابا (٨٩٪)، وقد ذكر (٨٠٪) من سكان بلدة حاتم و(٩٠٪) من سكان بلدة رحابا أن فترة السهرة من الساعة الثامنة وحتى الساعة العاشرة مساءً هي أكثر الأوقات التي يشاهد فيها التلفزيون. أما البرامج المفضلة لدى السكان فقد جاءت البرامج الترفيهية والمسلسلات في المرتبة الأولى تليها البرامج الاخبارية فالبرامج الرياضية. وفيما يتعلق بالإذاعة فقد اشارت الدراسة الى أن نسبة الاستماع للإذاعة كانت (٨٢٪) لدى سكان بلدة حاتم و(٨٣٪) لدى سكان بلدة رحابا. وقد بينت الدراسة فترتي الصباح والظهيرة هما أكثر الفترات التي يستمع فيها سكان البلديتين الى الراديو، كما بينت الدراسة أن البرامج الإذاعية المفضلة هي برنامج البث المباشر وبرنامج اللقاء المفتوح ثم الاخبار والبرامج الاخبارية. أما قراءة الصحف الأردنية والمجلات الاسبوعية فقد احتلت المركز الثالث بين وسائل الاعلام من حيث التعرض، فقد بينت الدراسة أن (١٣٪) فقط من سكان بلدة حاتم و(١٥٪) من سكان بلدة رحابا يقرأون الصحف اليومية الأردنية بانتظام. وبالنسبة لتعرض السكان للرسائل الاعلامية حول تنظيم الأسرة فقد بينت الدراسة أن التلفزيون يحتل المرتبة الأولى في عرض رسائل اعلامية حول تنظيم الأسرة يليه الراديو ثم الصحف. ويبين الجدول (١٦) النسبة المئوية لتعرض سكان البلديتين لرسائل اعلامية حول تنظيم الأسرة. وقد أجاب (٨٦٪) من سكان بلدة حاتم و(٧٧٪) من سكان بلدة رحابا أنهم يرغبون مستقبلاً في معرفة المزيد عن تنظيم الأسرة من خلال وسائل الاتصال المختلفة (الصرايرة ١٩٩٠: ٥٥-٦١).

وكان من نتائج هذه الدراسة "وجود فرق ذي دلالة فيما يتعلق بتنظيم الأسرة بين اتجاهات أولئك الذين تعرضوا لفعليات الحملة الاعلامية في البلدة التجريبية، وبين أولئك الذين لم يتعرضوا للفعليات. فقد بينت النتائج وجود تباين بين اتجاهات سكان البلدة

التجريبية (حاتم) الذين تعرضوا للحملة، بالمقارنة مع سكان البلدة الضابطة (رحابا) الذين لم يتعرضوا للحملة، وبين أولئك الذين حضروا نشاطات الحملة الإعلامية في البلدة التجريبية نفسها، وبين الذين لم يحضروا" (المرجع السابق: ٨٦١).

وتتمثل أهمية هذه الدراسات بتوضيح الامكانية التي يمكن من خلالها استخدام وسائل الاتصال في التوعية الإنجابية، سواء أكان ذلك من خلال نوعية الوسيلة أو الوقت المناسب لبث الرسائل الإعلامية حيث يمكن أن يستقبلها أكبر عدد ممكن من السكان. وبما أن التلفزيون يحتل المرتبة الأولى - ولعل التعب البدني عند المزارعين جعله يحتل المرتبة الثانية من حيث التعرض - فإن ذلك يحقق فائدة كبيرة، فالرسائل الإعلامية المصورة تؤدي إلى الوصول إلى الجمهور بشكل أفضل من الوسائل الأخرى، فيمكن بث الرسائل الإعلامية المتعلقة بالتوعية الإنجابية من خلال برامج مختلفة كالبرامج الصحية والدينية والاقتصادية. وكذلك بث رسائل قصيرة في فترات السهرة قبل وبعد الأخبار وقبل المسلسلات وتركز مثل هذه الرسائل على الرضاغة الطبيعية، ومخاطر الحمل المتكرر للأُم وللطفل وغير ذلك. يعتبر موضوع تنظيم الأسرة مما يحتويه من مضامين مختلفة من المواضيع الحساسة. وإذا كانت "الغاية من الرسائل الاتصالية هي تطوير تبني الجماهير للطرق الصحية وطرق التنظيم العائلي (الأسري) لتحسين المستوى المعرفي للمستمعين من أجل تحسين فعالية الطرق المستعملة" فإنه من الصعوبة بمكان بث الرسائل الإعلامية التي تحتوي على معلومات حساسة فيما يتعلق بتنظيم الأسرة من خلال وسائل الاتصال الجماهيري (إذاعة وتلفزيون ومطبوعات) خاصة تلك المعلومات المتعلقة بوسائل منع الحمل وكيفية استخدامها إذا علمنا أن المجتمع الأردني من المجتمعات شديدة المحافظة في مثل هذه المواضيع، وعندما يكون الهدف هو نشر وزيادة معرفة السكان بمختلف بيئاتهم. مفهوم تنظيم الأسرة بصورة شاملة اقتصادياً واجتماعياً وخاصة فيما يتعلق بالمعلومات التي توضح استخدام وسائل منع الحمل من حيث مضارها وفوائدها، فإن

استخدام وسائل الاتصال الجماهيري اضافة الى استخدام وسائل الاتصال الوجيه (ندوات وملصقات، واشرة فيديو، ونشرات..) سيحقق مثل هذا الهدف.

يتضمن البرامج الوطني للمباعدة بين الموالي الذي أقرته اللجنة الوطنية للسكان في منتصف شهر كانون أول عام ١٩٩١ ووافق عليه مجلس الوزراء بتاريخ ١٩٩٣/٢/٧، جانبين رئيسيين هما: الجانب الإعلامي التثقيفي والجانب الخدماتي. ومما يهدف اليه الأول. زيادة مستوى وعي المواطنين بأهمية المباعدة بين المواليد مع التركيز على انسجامه مع منهج الدين الاسلامي، وكذلك الإقرار بحرية الفرد والأسرة في الاختيار وأيضاً الاستفادة من برامج التثقيف الصحي التي تنفذها وزارة الصحة والتركيز على الحملات الاعلامية للبرنامج في التلفزيون والإذاعة والصحف والمجلات وورشات عمل للاخصائيين وندوات علمية متخصصة. ومن المصطلحات المستخدمة في الحملات الاعلامية مصطلح "التسويق الاجتماعي" الذي يمكن من خلاله احداث عمليات التغيير المطلوبة. وتشمل عملية التسويق الاجتماعي في مجال تباعد الولادات مجموعة من العناصر هي: ابحاث السوق، وتطوير المنتج، واستخدام الحوافز، وتيسير/ تسهيل عملية تبني السلوك الجديد، ففي موضوع تباعد الولادات، فإن العناصر الأربعة المؤثرة يمكن استخدامها كما يلي:

١- ابحاث التسويق: وهي تهدف الى معرفة حجم السوق الذي سيسوق فيه الممارسة. ويتم دراسة حجم الجمهور المستهدف من برامج التباعد بين الولادات. وثقافته حتى يمكن توجيه البرامج المختلفة حسب تفاوت خصائص هذا الجمهور.

٢- تطوير المنتج: ويتم ذلك من خلال باستخدام المنتجات المتوافرة، والتي من شأنها أن تجعل من عملية ممارسة تباعد الدلالات أمراً سهلاً ومريحاً، مثل اعداد الارشادات الواضحة والصحيحة للأطباء والقابلات والمرضات والصيدلة حول استعمال وسائل التباعد المختلفة وكيفية استخدامها. والتأكد من أن المنتج المطروح في السوق هو قي متناول الجميع وسهل الاستعمال. وكذلك فإن التسويق الاجتماعي يعتمد منحى

"التسويق" وليس منحى البيع من خلال بحثه الدائم عن المنتج الأفضل الذي يتناسب مع احتياجات الجمهور المغيرة.

٣- استعمال الحوافز: ويستخدم هذا العنصر لرفع مستوى الحماس لدى الجمهور لتبني ممارسة التباعد بين الوالدات يتم ذلك على سبيل المثال من خلال توفير خصومات في الفواتير أو التعليم المجاني لأول ثلاثة أطفال فقط...\*

٤- التيسير/ التسهيل. وذلك بان يعتمد التسويق الاجتماعي على جعل تبني ممارسة التباعد بين الولادات أمراً سهلاً ومريحاً بابرار فوائد التباعد من خلال وسائل الاعلام أو عقد الاجتماعات أو اللقاء المحاضرات في المجتمعات المحلية من قبل قادة الرأي. وأيضاً توفير خدمات الأمومة والطفولة. وقد قامت مؤسسة نور الحسين بالتعاون مع وزارة الصحة في الترويج للممارسات الصحية للرضاعة الطبيعية وذلك في الفترة ما بين ١٩٨٧ و لغاية ١٩٨٩ وكانت النتائج ان ارتفعت نسبة الأمهات اللواتي يبدأن بإرضاع اطفالهن خلال الساعات الست الأولى بعد الولادة من ٣٨٪ الى ٥٦٪ في المستشفيات الحكومية التابعة لوزارة الصحة التي كان اطباؤها وممرضاتها قد دربوا على حث الأمهات وتشجيعهن للقيام بهذه الممارسة، مقارنة بالمستشفيات الخاصة التي لم يشملها برنامج التسويق الاجتماعي لهذه الممارسة (الصريرة وأحرون ب ت: ٥٠٩).

إن ثورة الاتصال التي حدثت في النصف الثاني من هذا القرن جعلت الاتصال يحتل ويلعب مكاناً هاماً في حياة الفرد من خلال ما يقدمه له من توعية وثقيف وترفيه. وفي مجال تنظيم الأسرة فان دور الاتصال يكون خلال تقديم المعلومات التي تزيد من وعي السكان بهذا المفهوم وابعاده. وليس من خلال توجيههم كما تريد وسائل الاتصال، حيث يؤدي ذلك لأن تكون النتائج سلبية اذا مارست وسائل الاتصال دورها التوجيهي. خاصة اذا

\* مع ان مصطلح "تسويق" يشيع استعماله في الكتابات الاقتصادية التي تتناول موضوعات مختلفة في مجالات التبادل التجاري والعمليات المالية. إلا انه يأتي هنا بقصد توكيد الدور الاعلامي في ترويج المفاهيم والانكار الجديدة في الأساط الشعبية وجعلها أكثر جذباً واغراء بجماهر الناس.

تطرقنا الى عادات المجتمع وتقاليده معتبرة إياها عادات وتقاليده بالية لا تلائم العصر. عند هذه النقطة اعتقد ان السكان سيرفضون أي رسالة حول تنظيم الأسرة. فكما ذكر سابقاً فإن مصدر الرسالة الاعلامية هو الواقع الذي ستبث له. وغير ذلك لن تحقق هدفها. ويجب التأكيد هنا أن محاولة تقليد أو عرض النتائج التي توصلت اليها الحملات الاعلامية المتعلقة بتنظيم الأسرة في الدول النامية وعلى أنها مثال يمكن تطبيقه في المجتمع الأردني هو أمر سلبى لأن لكل مجتمع خصوصيته الثقافية والتي تميز أيضاً داخل المجتمع الواحد بين بيئاته المختلفة. وعليه فإنه يمكن للإعلام ان يصل الى النهوض بالانسان في النواحي الاقتصادية والاجتماعية اذا ابتعد عن الدور الدعائي أو التوجيهي. ويمكن لوسائل الاتصال أن تحقق التوعية بمفهوم تنظيم الأسرة في المجتمع الأردني من خلال

- دراسة واقع المجتمع الاقتصادي والاجتماعي وكذلك البنية الاتصالية.
- القيام بحملة اعلامية للتعريف بتنظيم الأسرة وابعاده وأثره على الأسرة والمجتمع ويمكن لهذه الحملة استخدام وسائل الاتصال الجماهيري ووسائل الاتصال الوجيه في آن واحد.
- التركيز على بث الرسائل الاعلامية المتعلقة بتنظيم الأسرة خلال الفترات الرئيسة لتعرض السكان لوسائل الاتصال كما تكشف عن ذلك دراسة البنية الاتصالية للمجتمع. وكذلك محاولة ادخال هذه الرسائل في البرامج المتعلقة بالأسرة سواء كانت اقتصادية او اجتماعية.
- القيام بعرض لتجارب الدول الأخرى في هذا المجال وأثر ذلك في حياة السكان مع التأكيد على عدم الأخذ بما طبقته تلك الدول، الأمر الذي يصطدم بالواقع الثقافي لمجتمعنا.
- حث الكادر الصحي على مضاعفة جهوده في هذا المجال وتخصيص برامج يقدم فيه الاطباء الآراء في هذا المجال.

## تنظيم الأسرة في البلدة

### معرفة وسائل تنظيم الأسرة

تعتبر المعرفة بوسائل تنظيم الأسرة أمراً ضرورياً لنجاح أي رغبة لتخفيض معدل الخصوبة. ويفضل ان يكون هناك إطلاع جيد من قبل السكان على هذه الوسائل من حيث فوائدها ومضارها لجسم الأنثى. ويلاحظ من خلال المقابلات ان السكان على معرفة جيدة بهذه الوسائل وهو شيء لافت للنظر ذلك ان جميع الآباء الذين تمت مقابلتهم - باستثناء اثنين - على اطلاع تام بوسائل تنظيم الأسرة، وبالطبع فإن اطلاعهم تتفاوت من وسيلة واحدة الى أكثر من وسيلة، وهذا التفاوت في معرفة الوسائل يعتمد على مستوى التعليم، فالاشخاص الأميين أو الحاصلين على مستوى متدني من التعليم يعرفون وسيلة واحدة أو عدداً قليل من وسائل تنظيم الأسرة، وعند هذه الفئة تظهر المعرفة بوسيلة الحبوب بالدرجة الأولى، فعند طرح السؤال حول العدد المعروف للشخص من الوسائل المستخدمة لتنظيم الأسرة، كانت حبوب منع الحمل تاتي بالدرجة الأولى، وقد تكون هذه المعرفة الواسعة بحبوب منع الحمل ناجمة عن اسبقيتها بالاستخدام مقارنة مع الوسائل الأخرى. فكلما ارتفع مستوى التعليم كلما زادت المعرفة بوسائل تنظيم الأسرة، ويلاحظ أن ذوي المستوى التعليمي الثانوي فما فوق على معرفة جيدة بهذه الوسائل فكان بعضهم يذكر معظم الوسائل المستخدمة في تنظيم الاسرة. مثل الحبوب واللولب والعزل، والأبر، والتحاميل، والرضاعة، والاكياس، ويطلق بعضهم اسم (الواسطة) على وسيلة فترة الأمان. ومما يلاحظ ايضاً ان بعض النساء لا تستخدم الرضاعة على انها وسيلة لتنظيم الأسرة. فبعض النساء ترضع اطفالها لمدة عامين ولا يحدث عندها الحمل، غير ان هناك بعض النساء يعرفن بأن الرضاعة وسيلة لتنظيم الأسرة وهذه المعرفة ترتفع عند النساء المتعلمات. والواقع ان هذه المعرفة لا تتوفر عند جميع الاناث الحاصلات على مستوى تعليمي جيد، فقد قالت احدي الزوجات الحاصلة على شهادة الدبلوم: انها قد حملت اثناء فترة الرضاعة ولا تريد استخدام الوسائل الحديثة لتنظيم الأسرة.



لان هذه الوسائل كما سمعت تسبب الالام لكثير من الزوجات، وهي تعتقد أن الرضاعة لا تؤدي الى تنظيم الأسرة، ذلك أن الرضاعة أمر طبيعي عند كل النساء ان مثل هذا الرأي عندما يصدر عن الاناث المتعلمات أو غير المتعلمات انما يصدر نتيجة لعدم معرفة اثر الرضاعة في تنظيم الأسرة، فالأنثى "المرضع لا تحمل لان المبيض لا يفرز بويضة بعد الولادة الا عندما تصل نسبة الدهن عندها الى وزن جسمها الى ما بين ٢٠٪ و ٢٥٪ وهذا هو الحد الحرج. وعنده فقط تكون المرأة قد اختزنت كمية كافية من الدهن لضمان متطلبات الجنين، فاذا استمرت المرضع في الارضاع صعب عليها زيادة نسبة الدهن في جسمها لان الرضيع يأخذ منها عن طريق الحليب حوالي الف سعر غذائي في اليوم الواحد. ولذا فطالما كانت الأم ترضع طفلها لا ينتج أي من المبيضين بويضات وبالتالي لا يحدث حمل، الا اذا كان غذاؤها يحوي دهناً كثيراً" (نارب ١٩٨٣: ٨٨).

أما فيما يتعلق بحالتي عدم المعرفة بوسائل تنظيم الأسرة، فان الحالة الأولى كان عمر الرجل ٧٥ سنة وعندما سئل عن الوسائل المستخدمة لم يعطي اجابة. أما الأمر المستغرب حقاً فيتمثل في إجابة الحالة الثانية وهي زوجة عمرها (٢٦) سنة وقالت بانها لا تعرف وسائل تنظيم الأسرة. وقد تكون هذه الاجابة بسبب سرعة اجابة الباحثة على سؤال الباحثة. ذلك أن هذه الزوجة أثناء حديثها قالت أن اختها تأخذ حبوب منع الحمل من اجل عدم الانجاب، وقالت ايضاً انها عرضت على زوجها استخدام الحبوب لكنه رفض. وكانت هذه الإجابة سبباً في تعديل السؤال الذي يهدف الى معرفة اطلاع الناس على وسائل تنظيم الأسرة، وكان مصطلح تنظيم الأسرة يبدو للبعض من السكان أمراً غير مفهوم. لذلك فعندما كنا نلتقي باشخاص ذوي تعليم متدني، نسألهم باسترسال، أي تمهد للموضوع بان هناك من الناس من يريد تأخير الانجاب ويستخدم وسائل معينة هل تعرف شيئاً منها؟

وهناك رغبة عند السكان لمعرفة وسائل تنظيم الأسرة. خاصة فيما يتعلق بوسيلة فترّة الأمان التي يرغب الكثير منهم باستخدامها، وتكون هذه الرغبة مدفوعة بالعامل الديني، حيث يرغب بعضهم باستخدام وسيلة الأمان ووسيلة العزل ظناً منهم أن الوسائل الحديثة هي وسائل محرمة، وتكون هذه الرغبة مدفوعة أحياناً بالآثار السلبية التي قد تحدثها الوسائل الحديثة لجسم المرأة. وقد سمع أغلب الأشخاص بمفهوم تنظيم الأسرة من مجتمع البلدة نفسه عدا فئة قليلة تلك التي ذهبت خارج البلدة إما للدراسة أو للعمل. فالأشخاص الذين درسوا في الكلية أو في الجامعة، كانت إجاباتهم تدل على أن معرفتهم جاءت من خلال الدراسة. وهناك إجابات من السكان مثل المعرفة من خلال التلفزيون، والمعرفة من خلال الناس، والمعرفة من خلال الباص أي العيادة المتنقلة والتابعة للجمعية الأردنية لتنظيم وحماية الأسرة الأردنية فرع اربد، حيث يقوم سائق الباص بالتجوال في شوارع البلدة معلناً أن الطيبة موجودة في المركز الصحي من أجل تقديم خدمات تنظيم الأسرة، ولا بد للسكان في المجتمع القروي من السؤال عن هدف هذا الباص ويدور تبعاً لذلك أسئلة وإجابات بين السكان أنفسهم حول مفهوم تنظيم الأسرة. لذلك لا نستغرب النسبة المرتفعة من سكان البلدة الذين هم على اطلاع بتنظيم الأسرة.

ان هذه المعرفة الجيدة للسكان حول وسائل تنظيم الأسرة، تعتبر بادرة جيدة حول انتشار مفهوم تنظيم الأسرة في المجتمع، لكن ما تحتاج اليه الأسرة هو التوضيح بهذه الوسائل من حيث فوائدها بالنسبة لاقتصاد الأسرة والمستوى المطلوب الوصول اليه من نوعية الابناء في ظل المستوى المعيشي الموجود في الأسرة، وكذلك توضيح فائدتها بالنسبة لصحة الأم، وخطر الحمل المتكرر على الأم نفسها وعلى طفلها.

وتعتبر وسيلة العزل غير معروفة لبعض الأشخاص، وقد كانت مفاجأة حقيقية عندما ذكر لي احد الرجال من درس في الجامعة لسنة واحدة قبل ١٥ سنة قائلاً أن العزل هو عدم

الاتصال مع الزوجة لفترة من الوقت من أجل عدم الإنجاب، وإذا كان هذا الرجل الحاصل على مستوى تعليمي جيد يجهل وسيلة العزل فكيف بالناس الأميين؟ وعلى الرغم من أن وسيلة العزل متعبة للرجل وتخفف متعة الاتصال الجنسي فضلاً عن أنها تحتاج إلى توقيت دقيق من قبل الرجل إلا أنها مرغوبة عند بعض الأفراد الذين يرفضون استخدام الوسائل الحديثة.

ومما لا شك فيه أن وجود الرغبة عند السكان لمعرفة وسائل تنظيم الأسرة، يجب أن تلبى من خلال وسائل الإعلام وخاصة التلفزيون. فيتم استضافة الأطباء المختصين إضافة إلى علماء الدين لتوضيح رأي الدين في مسألة تنظيم الأسرة. حيث الكثير من السكان يرى أن تنظيم الأسرة يتعارض مع الدين فضلاً عن تفعيل المراكز الصحية الموجودة في البلدة حول هذه المسألة باستضافة الأطباء لعقد المحاضرات للرجال والنساء تعتبر بادرة جيدة في زيادة معرفة الناس بهذه الوسائل.

#### استخدام وسائل تنظيم الأسرة

إن المعرفة الواسعة بوسائل تنظيم الأسرة لدى السكان لا تعني نفس الشيء عند الحديث عن استخدام هذه الوسائل. فهناك عدم تناسب بين المعرفة والاستخدام، وهذا الأمر يرجع إلى العوامل التي ذكرت على مر الفصول السابقة، إضافة إلى أن هناك نسبة كبيرة من السكان لا تستخدم وسائل تنظيم الأسرة كما يبين ذلك الجدول (١٥). فإن هناك مسألة أخرى تجبر النساء على عدم استخدام بعض الوسائل الحديثة وهي الآثار الصحية الناتجة عن بعض هذه الوسائل، واللجوء إلى الوسائل الأكثر أماناً على الصحة، وهي وسائل ليست أكثر دقة في مسألة عدم الإنجاب. ومن هذه الوسائل وسيلة فترة الأمان ووسيلة العزل، فالأولى تتم من خلال وضع سجل لثلاثي عشر دورة شهرية سابقة " ويعتبر أول يوم ظهر فيه دم الحيض هو أول يوم في الدورة الشهرية ويعتبر اليوم الذي يسبق ظهور دم الحيض القادم هو آخر يوم في الدورة الشهرية، ولكي نتجنب تماماً الفترة التي يكون فيها الحيوان المنوي والبويضة حيان،

فان فترة الخصوبة تكون بين اليوم الحادي عشر واليوم الثامن عشر قبل بداية الدورة الشهرية القادمة، ولتحديد ذلك بالتقريب، فانه ينبغي أن نضع في الاعتبار الاختلافات والتغيرات التي تحدث في الدورة الشهرية، وعليه فان أول يوم في فترة الخصوبة يمكن تحديده بطرح ثمانية عشر يوماً من عدد أيام أقصر دورة شهرية خلال الدورات الشهرية الإثني عشرة السابقة، كما يمكن تحديد آخر يوم لفترة الخصوبة بطرح عشر من عدد أيام أطول دورة شهرية خلال الدورات الشهرية الإثني عشر السابقة.

مثال: اذا كان عدد أيام أقصر دورة شهرية من الدورات الإثني عشرة السابقة هو (٢٥) يوماً وعدد أيام أطول دورة شهرية هو (٣١) يوماً، فان الحساب سيكون كالاتي  $25 - 18 = 7$ ،  $31 - 11 = 20$  ولذلك فان الحمل قد يحدث ما بين اليوم السابع واليوم العشرين من بداية الدورة الشهرية، وفترة الأمان (دون حمل) تكون ما بين اليوم الأول واليوم السادس وما بين اليوم الحادي والعشرين وحتى اليوم السادس من بداية الدورة الشهرية الجديده (كلينسان ١٩٨٦: ٢٧). وكان بعض السكان يجيب بصراحة أن الحمل الحالي أو الإنجاب الأخير، كان سببه عدم الدقة في حساب فترة الأمان والسكان يستشيرون الأطباء حول هذه الوسيلة، لكن الالتزام بها لا يكون بالشكل المطلوب، حيث قال أحد الأباء ان الطبيب حدد له فترة الامان بيد ان الانجاب الأخير كان بسبب الاخلال بحساب فترة الأمان بيوم واحد فقط. "وهناك بعض الابحاث تحاول أن تحسن من هذه الطريقة، لكن النتائج غير متوفرة حتى الآن. وتوجد ثلاث طرق تحدد وقت الاباضة قد فحصت وهي:-

١- استخدام جهاز كهربائي صغير لقياس الشحنات الكهربائية التي تظهر في الجسم

عند خروج البويضة.

٢- احتفاظ المرأة بسجل يومي لحرارة المهبل وعلامات أخرى للاباضة كالألم.

٣- طريقة الاباضة، حيث تقدر المرأة التغيرات الكمية والنوعية للمخاط العنقي cervical mucus والذي يصبح غزيراً وواضحاً في أو بالقرب من وقت الاباضة (Sheldon 1982: 105).

ان مثل هذه الوسيلة التي تحتاج الى حسابات دقيقة ومعرفة الأعراض التي تحدث الأنثى لا شك انها تتطلب مستوى جيد من التعليم، وبارتفاع مستوى التعليم عند الاشخاص يصبح اللجوء الى هذه الوسيلة أمراً ممكناً أكثر ويمكن أن تصاحب هذه الوسيلة بوسيلة العزل أو استخدام الاكياس condoms، اذا لم ترغب الأسرة باستخدام الوسائل الحديثة التي تؤثر في صحة الزوجة. ويعني استخدام وسائل تنظيم الأسرة التخطيط في الانجاب من خلال المباحة بين الحمل والآخر. لكن هذا التخطيط عند نسبة كبيرة من الأسر لا يهدف الى تنظيم الأسرة بقدر ما يهدف الى الحفاظ على صحة الأم وراحتها كما يظهر من أن احدى النساء التي تبلغ (٤٠) سنة من العمر اضطرت الى استخدام حبوب منع الحمل بعد (٨) حالات طرح، وكان استخدام حبوب منع الحمل يهدف الى الحفاظ على صحة الزوجة في المقام الأول، وهو نفس الهدف الذي دفع بالزوج الى تعقيم زوجته دون علمها، وقد حدث ذلك اثناء اجراء عملية جراحية (المرارة) للزوجة، ولم تعلم الزوجة بذلك الا بعد سنتين من العملية، وقد سمعت من الطبيب أولاً عندما ذهبت اليه من اجل الحمل، وبعد ذلك أخبرها زوجها بانه هو الذي طلب من الطبيب اجراء التعقيم لها للحفاظ على صحتها. وكانت اجابات النساء في معظمها تهدف من جراء استخدام وسائل منع الحمل الى راحة الزوجة، وكانت تزداد عبارات كثيرة حول التعب الذي تعانيه الزوجة من الحمل المتكرر.

أما فيما يتعلق بوسيلة العزل فهي تعتمد على سيطرة الرجل على نفسه وهي غير مكلفة ولا تتطلب الاعداد المسبق أو مساعدة الأطباء ويحدث الفشل في العزل بواحدة من المجالات التالية:-

- عندما يتسرب السائل المنوي قبل القذف.

- عند قذف السائل المنوي خارجاً بالقرب من المهبل..
- التأخير البسيط في السحب.

والعزل وسيلة واسعة الانتشار ولا يمكن تجاهلها، ويعتقد بعض الباحثين ان "العزل كان العامل الرئيسي، إن لم يكن الوحيد المسؤول عن انخفاض معدلات الولادة في فرنسا في القرن الثامن عشر وفي بريطانيا في القرن التاسع عشر" (Sheldon 1982: 104) إلا أن السكان لا يرغبون كثيراً في استخدام هذه الوسيلة بالرغم من انها وسيلة ناجحة وغير مكلفة ولا تؤدي الى احداث بعض الأعراض الجانبية كما تؤدي الى ذلك الوسائل الحديثة . وترجع عدم الرغبة عند السكان في عدم استخدام هذه الوسيلة الى انها متعبة للرجل وكذلك فإنها لا تحقق المتعة من الإتصال بالنسبة للإثنى والرجل على السواء. فهي عملية إتصال ناقصة، وكذلك فإن وسيلة العزل مشابهة لوسيلة فقد ذكرت إحدى النساء أن استخدام الأكياس يؤدي الى تخفيف المتعة عند الإتصال بين الزوج والزوجة.

وبيين الجدول (١٥) عدد النساء اللواتي استخدمن وسائل تنظيم الأسرة في حياتهم سواء اكان ذلك وسيلة واحدة أو أكثر من وسيلة، ويلاحظ من هذا الجدول ارتفاع نسبة استخدام وسائل تنظيم الأسرة بارتفاع العمر عند النساء، ويعود لينخفض عند سن ما بعد (٤٠) سنة وقد يعزى الى أن النساء في هذه الفترة من العمر تلجأ الى استخدام وسيلة التعقيم لعدم الانجاب نهائياً. ويلاحظ أن النساء غالباً ما تحاول تغيير الوسيلة المستخدمة خاصة وسيلتي الحبوب واللولب -الوسائل الأكثر استخداماً- اذ ان لهاتين الوسيلتين مضاعفات تظهر على جسم المرأة، وهي مضاعفات تجبر النساء على التحول الى وسيلة أخرى طلباً للراحة، لدرجة أن بعض النساء اللواتي لم يستخدمن أي من وسائل تنظيم الأسرة قبل الان. يلاحظ أنهن في وضع محير حول الوسيلة التي يمكن استخدامها، ذلك أن هناك آراء كثيرة بين النساء في المجتمع تفيد بأن لهذه الوسائل، الكثير من المضاعفات، وهذه المضاعفات قد تصل

أحياناً إلى درجة الخطورة التي تؤدي ببعض النساء إلى عدم استخدام مثل هذه الوسائل، فقالت إحدى النساء فيما يتعلق باستخدام حبوب منع الحمل، إن في هذه الحبوب خطورة على صحة الجنين فإذا نسيت الإنشئ اخذ الحبوب في أحد الأيام فإن الطفل سيأتي معوقاً، مثل هذا الرأي شائع بين النساء، وخطورة هذه الوسائل ليست ناتجة عن رأي الطب، بل إن النساء داخل البلدة يتناقلن حادثة معينة حدثت لأحدى النساء وتعزى مثل هذه الحادثة إلى اللولب أو إلى الحبوب وليس معنى ذلك أن الحبوب واللولب ليس لها مضار ذلك أن الطب بين فوائد ومضار هذه الوسائل، ففيما يتعلق بالحبوب، فقد وجد العلماء "أن لها تأثير وقائي ضد بعض الأمراض مثل: أمراض الثدي غير الخطيرة، والتهاب المفاصل Arthritis والتهاب المفاصل الريثابي Reheumatoid Arthritis والأنيميا، والالتهاب الحوضي Pelvic Inflammatory والمعلومات الأولية توضح أن للحبوب تأثيراً وقائياً ضد سرطان الثدي. وحيث تشكو بعض النساء من عدم انتظام الدورة الشهرية، فإن للحبوب تأثيراً مفيداً على فترة الحيض عند معظم النساء المستخدمات لهذه الحبوب. وتصبح الدورات الشهرية أخف وأقصر مدة lighter and of shorter duration والنساء اللواتي يتألمن خلال فترة الحيض يشعرن بارتياح عند تناول الحبوب (Rosenfield 1982: 110).

ومن المضاعفات الخطيرة لهذه الحبوب، إن الدراسات قد أثبتت أنه من بين مليون زوجة تستخدم هذه الحبوب لمدة سنة واحدة تنوفي حوالي (١٥) زوجة من جراء تجلط الأوردة الدموية، فوق سن (٢٠-٣٤) سنة. وتنوفي (٣٩) زوجة فوق سن (٣٥) سنة، أما الزوجات اللواتي لا يتناولن الأقراص فإن نسبة الوفاة عندهن تصل إلى (٢-) وفيات للمليون، وقد أوضحت الأرقام من دراسة صغيرة أجريت في بريطانيا ونشرت ١٩٧٥ أن المخاطر من وصول الجلطة إلى القلب تكون كالاتي:

- بين الزوجات في سن (٣٠-٣٩) سنة تحدث الذبحة الصدرية عند (٥٤) زوجة لكل مليون زوجة تتناول حبوب منع الحمل وتحدث عند (١٩) زوجة لكل مليون زوجة لا تتناول هذه الحبوب

- بين الزوجات في سن (٤٠-٤٤) سنة تحدث الذبحة الصدرية عند (٥٤٧) زوجة لكل مليون زوجة تستخدم حبوب منع الحمل. وتحدث عند (١١٧) زوجة لكل مليون زوجة لا تستخدم هذه الحبوب والخطورة من تخثر اوردة الساق والرئتين فقد تحدث بمجرد البدء في تناول حبوب منع الحمل ولا تزيد الخطورة بزيادة الزمن الذي تستخدم فيه هذه الحبوب، ويزول الخطر نهائياً فور التوقف عن تناول الحبوب (كلينسان ١٩٨٦: ٦٥-٦٦) أما فيما يتعلق بوسيلة اللولب، فانها تمتاز على حبوب منع الحمل في عدم وجود عنصر السهو او النسيان ومن مميزاتا انها لا تؤثر على معدلات ادرار اللبن اثناء فترة الرضاعة مثل الحبوب، الأمر الذي يسمح باستخدامها قبل مرور اربعين يوماً على الولادة (عبدالباقي ١٩٧٦: ١٤٣). أما بالنسبة للأثار الجانبية لوسيلة اللولب فهي قليلة مقارنة مع الحبوب وقد يكون هناك ازعاج عند بعض النساء نتيجة لتحريك اللولب.

أما المضاعفات الرئيسية الناتجة عن استخدام اللولب:-

- احداث خلل في وقت الدورة الشهرية أو إطالة النزف خلال الدورات وزيادة كثافته أو كلاهما معاً. وهذه المضاعفات عندما تحدث تكون الأسوا خلال أول مرتين او ثلاث مرات للدورة الشهرية بعد ادخال اللولب وتخف بعد ذلك .
- ادخال التلوث الى الرحم، ففي بداية الستينات اتضح أن البكتيريا قد ادخلت الى الأرحام عند تركيب اللولب، وبشكل عام فان الأرحام وجدت خالية من البكتيريا خلال أول ايام الاستخدام .
- هناك علاقة بين استخدام اللولب وزيادة الاصابة بمرض الالتهاب الحوضي



- هناك تقارير حول امكانية زيادة حدوث الحمل داخل قناة فالوب، مع ذلك فانه يرى في الوقت الحاضر بان حدوث مثل هذه الاحمال داخل قناة فالوب لم تزداد باستعمال اللولب وانما تظهر بسبب ان اللولب يمنع بشكل اكبر حدوث الحمل داخل الرحم من امكانية حدوثه داخل قناة فالوب .

- بسبب امكانية حدوث التلوث في قناة فالوب مع النتائج المترتبة على ذلك مثل حدوث بعض الآثار، والعقم احياناً فان العديد من الأطباء معارضين لاستخدام اللولب للنساء اللواتي لم ينجبن بعد (Rosenfield 1982: 111- 112) .

وينبغي على الأنثى ان تستشير الطبيب قبل استخدام أي من هذه الوسائل لكي لا يحدث لها مضاعفات في المستقبل، فيجب اختيار الوسيلة المناسبة لجسمها ومدى تقبلها لها، لذلك فيلاحظ أن الكثير من النساء يستخدمن الحبوب مثلاً ثم يلجأن الى اللولب أو العكس. وهذا ناتج عن عدم استشارة الطبيب عند استخدام الوسائل، ومن المضار التي حدثت لبعض النساء في المجتمع من جراء استخدام اللولب يلاحظ النزيف وعدم انتظام الدورة الشهرية وألم في الظهر. وترى بعض النساء ان اللولب قد يؤدي الى السرطان والى العقم. أما حبوب منع الحمل فتسبب اعراض مثل: الدوخة وضعف الدم.

وتقول احدى النساء البالغة من العمر (٣٥) سنة انها استخدمت حبوب منع الحمل بعد الانجاب الثامن وقد ادت الحبوب الى احداث مضاعفات لها مثل الدوخة والصداع، فعمدت إلى استخدام اللولب بدلاً من الحبوب، وقد راجعت المستشفى اكثر من مرة بسبب الآلام التي يحدثها اللولب، وقررت نزع اللولب وبعد ذلك حملت وطرحت مرتين ثم انجبت طفل. وهذه الحالة ليست فريدة بل ان الكثير من النساء من يستخدمن وسيلة ويتم استخدام وسيلة أخرى بسبب ما تحدثه الأولى من مضار. ومثل هذه الحالة قد تؤدي ببعض النساء للتخوف من استخدام اللولب كوسيلة لتنظيم الأسرة، والتخوف هذا يزداد عندما تسمع النساء من المرأة نفسها التي حدثت لها هذه المضاعفات، لذلك فالقيام ببرنامج توعية لعملية

اختيار الوسيلة هو أمر مفيد، وكذلك مراجعة الطبيب قبل تحديد نوع الوسيلة. مثل هذا الاجراء قد يخفف من النظرة السلبية الموجودة عند النساء حول وسائل تنظيم الأسرة. مما قد يؤثر في الاقبال على استخدامها في المستقبل بنسبة أكبر.

ان المعرفة بوسائل تنظيم الأسرة تزيد كثيراً عن استخدام هذه الوسائل فسي حين ان جميع الاشخاص الذين اجريت معهم المقابلات - عدا اثنين - على علم بوسيلة واحدة على الأقل من وسائل تنظيم الأسرة، فان نسبة استخدام النساء لوسائل تنظيم الأسرة هي ٤٥٪ وهي تبدو نسبة جيدة، غير ان عدم ملائمة الوسائل للكثير من النساء تؤدي الى تخفيض هذه النسبة مما يؤدي الى الزيادة في عدد حالات الإنجاب. وأرى انه لو كان استخدام وسائل تنظيم الأسرة نابع من قناعة الأزواج لضرورة التخطيط للمباعدة بين حمل وآخر لا للحفاظ على صحة الأم فقط وانما يكون ايضاً من اجل موافقة الانجاب للوضع الاقتصادي القائم، سيكون الاستخدام لوسائل تنظيم الأسرة منتشر بشكل أفضل مما هو عليه الآن. ويرجع عدم استخدام الوسائل بنسبة تتلائم ومعرفة الناس بها، إلى:

- قوة العامل الديني
- مضار هذه الوسائل
- الرغبة بالأسرة الكبيرة.

لكن هل سيبقى معدل استخدام وسائل تنظيم الأسرة كما هو عليه الان؟ أم انه سيرتفع؟ أم انه سينخفض؟ ان استخدام وسائل تنظيم الأسرة زاد في السنوات الأخيرة في الاردن من ٢٣٪ عام ١٩٧٦ الى ٢٦٪ عام ١٩٨٣ الى ٣٥٪ عام ١٩٩٠ (37: Department of Statistics & Ministry of Health 1990). وهذه النسبة ستزيد في المستقبل. اذا كان من اهداف خطط التنمية الاقتصادية والاجتماعية توسيع مشاركة المرأة بالقوى العاملة وان ينتقل مثل هذا الهدف الى الواقع الملموس. فالتنمية الاقتصادية والاجتماعية بما يصاحبها من

التوسع بالقوى العاملة. وزيادة مستوى التعليم وكذلك زيادة طموح الافراد في تحقيق مستوى معين من المعيشة. وانتشار الضمان الاجتماعي كل ذلك سيؤدي الى الزيادة في تكاليف الاطفال والتقليل من فائدتهم مما سيكون له الأثر في انخفاض حجم الأسرة الرغوب فيه. مما يعمل على زيادة الرغبة في استخدام وسائل تنظيم الأسرة.

ويعتبر جنس الطبيب عامل مهم في إقبال النساء على الاستفادة من خدمات تنظيم الأسرة. ذلك أن أغلب من يمارسون الطب هم من الرجال، كما يوضح ذلك الانثروبولوجي المكسيكي Huston بقوله: "يفترض ان تكون المرأة لرجل واحد هو زوجها. واذا ذهبت للعيادة فإن الطبيب سيراهها ويلمسها، لذلك فإن زوجها لن يدعها تذهب، وهي ايضا تعارض ذلك. ويعتبر هذا العائق الأكبر لقبول تنظيم الأسرة في المكسيك. أما في الثقافات الإسلامية فالمشكلة تشتد أكثر من خلال وجود عزلة النساء، خصوصا وإنه لا يسمح لرجال غير الزوج والمقربين برؤية النساء وأقل من ذلك لمسها. فكيف ستكون قادرة على مشاوره الطبيب من الرجال حول تنظيم الأسرة" (Hartmann 1987: 85) ومن خلال المقابلات كانت إجابات جميع الأزواج والزوجات بتفضيل وجود الطبيبة في المركز الصحي لتقديم خدمات تنظيم الأسرة للزوجات.

#### الوسائل الشعبية لتنظيم الأسرة

يستخدم السكان بالاضافة الى وسائل تنظيم الأسرة الحديثة، العديد من الوسائل الشعبية، وترجع أسباب استخدام هذه الوسائل الشعبية الى الأضرار التي تصيب المرأة من جراء استخدام الوسائل الحديثة. ومن هذه الوسائل الشعبية:

- ١- القهوة: وطريقة الاستخدام تتمثل بأن تتناول المرأة عدد من حبات القهوة النيئة بعد الانجاب مباشرة، وكل حبة تؤخر الانجاب لسنة وتناول سبع حبات يؤدي الى إيقاف الانجاب نهائيا .

- ٢- الخروع: ويتم الاستخدام بطريقتين:  
الأولى: تناول حبوب الخروع وهي نفس طريقة استخدام حبوب القهوة.  
الثانية: شرب سائل الخروع قبل الجماع.
- ٣- الزعتر: وذلك بان تشرب المرأة كأسا من شراب الزعتر صباحا وقبل تناول أي شيء آخر، وتبدأ المرأة بتناول شراب الزعتر في اليوم الخامس للدورة الشهرية.
- ٤- نبات الشيح: وتمثل طريقة الاستخدام بان تشرب المرأة كأسا من شراب الشيح بعد الانجاب مباشرة، ويؤخر ذلك الانجاب ٤ سنوات .
- ٥- عصير الرمان: وتتبع فيه نفس طريقة الشيح.
- ٦- عصير الليمون: وذلك بأن تشرب الالثنى كأسا من عصير الليمون قبل الجماع.
- ٧- الحبل السري للطفل: ويستخدم الحبل السري للطفل لتأخير الانجاب بطريقتين:  
الأولى: تخفيف هذا الحبل حيث يتم صناعة حجاب منه تحمله المرأة لتأخير الانجاب.  
الثانية: عقد هذا الحبل وهو ملتصق بجسم الطفل، وبعد سقوطه تحتفظ الأم به وعندما تريد الانجاب تقوم بفكه.
- ٨- دم الرقيقة: ويتم ذلك بأخذ جزء من هذا الدم ووضعه في زجاجة وتغلق بإحكام، وتدفن الزجاجة في الأرض أو تحفظ في مكان آمن، وعندما تريد المرأة الحمل تسكب الدم من الزجاجة.

خاتمة الدراسة  
ونتاؤها

## خاتمة الدراسة ونتائجها

وبعد، فإن مشكلة الزيادة السكانية قديمة جداً، إذ ترجع جذورها إلى الحضارة المصرية القديمة، إلا أن هذه المشكلة برزت بشكل واضح في القرن العشرين نتيجة للتغيرات في حياة المجتمع البشري وخاصة التحسينات في المجال الصحي. وقد ظهرت الكثير من الأفكار والنظريات التي تحاول معالجة هذه الزيادة السكانية، وتمثل أولى المحاولات الجادة في نظرية Malthus المشهورة والتي لا يزال صداها يتردد حتى يومنا هذا، إلا أن هذه النظرية والنظريات الاقتصادية الأخرى ركزت على بعض العوامل ومنها شحة الغذاء ومحدودية الأرض الزراعية وارتفاع الأجر وانخفاضها وأثر ذلك في معدلات الخصوبة. إلا أن النظريات الاجتماعية حاولت تفسير معدلات الخصوبة في ضوء الظواهر والنظم الاجتماعية المختلفة وطبيعة المؤسسات والقيم الثقافية.

إن انخفاض معدلات الخصوبة في الدول المتقدمة جاء نتيجة للتغيرات الاقتصادية والاجتماعية التي حدثت في هذه الدول بعد الثورة الصناعية. وبما أنه من غير المحتمل أن تمر المجتمعات النامية في نفس الظروف التي اجتازتها الدول المتقدمة فإن ضبط عملية الانجاب في هذه المجتمعات لا بد له من أن يخضع للتخطيط الاجتماعي الدقيق وهو ما تقتصر الية الأسرة. علماً بأن لزيادة السكانية العالمية سببها الانفجار السكاني الكبير في الدول النامية. وهي دول غير قادرة على الوصول إلى مرحلة الرخاء الاجتماعي في ضوء المعوقات والتقنية الاقتصادية التي تواجهها والزيادة السكانية الكبيرة التي تهدد حاضرها ومستقبلها. لذلك فالأخذ بمفهوم تنظيم الأسرة يؤدي على المدى المتوسط و البعيد إلى بلوغ حالة من الرخاء الاجتماعي التي هي مطمح كل شعب. وانطلاقاً من لنسبية الثقافية، يجب أن تجرى الدراسات الانثروبولوجية حتى يمكن التوصل إلى معرفة كيفية السيطرة على العوامل الاقتصادية والاجتماعية المؤثرة في

ارتفاع معدلات الخصوبة في المجتمع الاردني والوطني العربي عموماً. وعند فهم هذه العوامل  
بومل أن تتاح فرص أفضل لتحقيق مستوى اعلى من تنظيم الأسرة.

© Arabic Digital Library-Yarmouk University

وقد توصل الباحث من خلال هذه الدراسة إلى النتائج التالية.

**أولاً:** للعامل الاقتصادي أثر كبير في ارتفاع معدلات الخصوبة. إذ أن أغلب الأسر في البلدة هي أسر فقيرة، لا تمتلك أرضاً زراعية. ولا تتعدى ملكيتها على البيت الذي تسكنه. إضافة إلى أن معظم هذه الأسر تعول في معيشتها على تشغيل الأبناء في وقت مبكر لضم اجورهم لما يكسبه الآباء في اعادة الاسرة، مما يدفعها الى زيادة الإنجاب. ويبدو ان المساعدات الاقتصادية الممنوحة من المؤسسات الى هذه الأسر لا تقلل من اندفاعها في إنجاب الأطفال. وفي ضوء هذا الوضع يسعى السكان إلى الخروج من حالة الفقر التي يعيشونها، عن طريق زيادة عدد ابنائهم خصوصاً الذكور. وبالرغم من ادراك السكان لما تفرضه كثرة الأبناء من اعباء معيشتهم تتعدى مقدرة الأسرة الاقتصادية، إلا أن الأبناء يظلون مصدر ضمان للعمل والاعالة في مستقبل الأسرة خصوصاً عند بلوغ الوالدين سن الشيخوخة. وهذا يفتح آفاقاً للخروج من حالات العوز التي تعاني منها معظي الأسر. ويتبين هنا أن سلوك الإنجاب ليس سلوكاً عشوائياً تماماً وإنما هو سلوك مقصود يسعى الى اهداف محددة. وتلعب المساعدات الاقتصادية التي تقدمها المؤسسات -خاصة مساعدات وكالة الغوث- دوراً في تخفيض نسبة تكاليف الاطفال بالنسبة للأسرة. ومما يلاحظ أيضاً أن فائدة الأطفال الاقتصادية هي منخفضة جداً، وفائدتهم لا تتمثل في هذا السن وإنما بالمستقبل.

**ثانياً:** تلعب عادات المجتمع وتقاليده دوراً كبيراً في ارتفاع معدلات الخصوبة، وتتمثل هذه العادات والتقاليد بالأهمية الكبيرة لظاهرة الإنجاب في حياة كل من الزوج والزوجة. لدرجة أن يعتبر الإنجاب شرط لنجاح الزواج وهو المحدد لمكانة الفرد في المجتمع، وهي حالة تؤكدها معايير المجتمع الذي يفضل الاطفال الذكور بالدرجة الأولى. فالذكر هو غاية الإنجاب وإنجاب الإناث يؤدي إلى زيادة حالات الإنجاب في



الأسرة، حتى يتمكن الزوجان من إنجاب الذكر الذي يؤدي إلى تثبيت مكانة الزوجة مع زوجها من جهة وإلى اثبات رجولة الزوج، والتي قد لا يؤدي إليها إنجاب الأناث وهذا احد العوامل في استمرار الإنجاب في الأسرة دون توقف. فضلاً عن الأثر الذي تلعبه العادات والتقاليد في ظاهرة الإنجاب المبكر حيث ينتقد الأزواج غير الملتزمين بهذه القاعدة. وكذلك النظرة الإيجابية للأسرة الكبيرة. وقد تبين للباحث أن هناك تغيراً في نظرة السكان للسن عند الزواج. وهي نظرة عند جيل الأبناء تختلف عنها عن نظرة جيل الآباء التي تفضل الزواج المبكر سواء للذكر أو للإناث وهو الواقع الفعلي لحياتهم في السابق. وقد لاحظ الباحث أن هناك تغيراً في ارتفاع السن عند الزواج من خلال وقائع الزواج في سجلات المحكمة الشرعية في مدينة الشونة الشمالية وهي نقطة هامة جداً في انخفاض فترة خصوبة الأنثى.

**ثالثاً:** أن هناك نظرة سلبية إلى مفهوم تنظيم الأسرة عند فئة غير قليلة من السكان، وسبب هذا يتمثل بالفهم الخاطيء إلى نظرة الإسلام لمفهوم تنظيم الأسرة، فما زالت هذه الفئة من السكان تعتقد بأن استخدام وسائل منع الحمل هو إجراء محرم بالإسلام، لأنه يعمل على قتل النفس التي حرم الله قتلها. وهذه الفئة غير محصورة بمستوى تعليمي محدد.

**رابعاً:** إن مفهوم تنظيم الأسرة لايزال غامضاً لعدد كبير من السكان ذوي المستوى التعليمي المتوسط والمتدني. فالمعرفة تنحصر في ذكر الوسائل المستخدمة في تنظيم الأسرة. أما فيما يتعلق بتفضيلات استخدام هذه الوسائل فيلاحظ أن هناك تغيير من وسيلة إلى أخرى عند النساء بسبب مضار هذه الوسائل، كما يلاحظ قدراً من الزدد عند بعض النساء - اللواتي لم يستخدمن هذه الوسائل - بالنسبة لاستخدام

اللؤلؤ على وجه الخصوص بسبب ما يتردد على اسماعهن من معلومات تفيد بأن هذه الوسيلة تؤدي إلى مضاعفات خطيرة.

**خامساً:** إن أثر التعليم في معدلات الخصوبة، لا زال غير ملموس، وبالرغم من أن للتعليم أثراً في تأخير سن الزواج لدى الأنثى. إلا أنه لم يؤثر كثيراً في معدل الخصوبة العام للأنثى، وذلك يرجع إلى أن المرأة تخضع بقوة لتأثير العادات والتقاليد السائدة في المجتمع، فضلاً عن أن للوظيفة أثراً كبيراً في تحديد خصوبة المرأة -حيث يزداد هذا الأثر لزيادة قيمة الوقت لديها. الأمر الذي غالباً ما يحفزها إلى تخفيض معدل خصوبتها.

**سادساً:** أن هناك اختلافاً بين الإنجاب الفعلي والإنجاب المرغوب فيه. وما زال الإنجاب المرغوب فيه مرتفعاً حتى بين أفراد الفئة المتعلمة. ويلاحظ أن الأسر تسعى إلى الحصول على العدد المرغوب من الأبناء بغض النظر عن وجهات النظر العلمية التي تتعارض مع التقليد. وقد لا يتوقف الإنجاب عند العدد المرغوب بل قد يتجاوزه بسبب الظروف الاقتصادية والاجتماعية وبسبب الاستخدام السلبي لوسائل تنظيم الأسرة. ومما شك فيه أن ارتفاع معدل الإنجاب المرغوب فيه، ينعكس سلباً في المستوى المعيشي للأسرة، خصوصاً عندما يتعدى هذا المعدل حدود الامكانيات الاقتصادية للأسرة بدرجات كبيرة.

التوصيات

## توصيات الدراسة

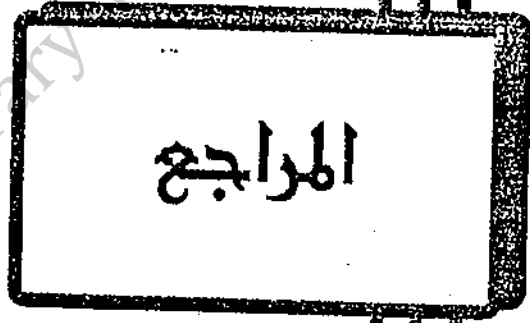
لعل التوصيات الآتية يكون لها الأثر الإيجابي في انخفاض معدل الخصوبة في المستقبل.  
أولاً: مشاركة المرأة بشكل أكبر بالقوى العاملة، مما يؤدي إلى ارتفاع قيمة الوقت لديها فضلاً عن تغير النظرة لتبعتها الاقتصادية.

ثانياً: تحسين الوضع الاقتصادي للأسرة. وهذا يؤمل منه أن يقلل من حاجتها الى الايدي العاملة المتمثلة بزيادة عدد الاطفال لغرض التشغيل والحصول على الاجور.

ثالثاً: القيام ببرنامج إعلامي يهدف لتوضيح مفهوم تنظيم الأسرة، وكذلك توضيح نقاط الاتفاق بين التقليد وهذا الموضوع. ومحاولة ازالة او تخفيف نقاط التقاطع جهد الامكان. أما على مستوى البلدة فإن تفعيل جانب الإرشاد الاجتماعي في مركز الأمومة والطفولة من خلال الموظفات المؤهلات بشكل جيد سيكون له أثر ايجابي في نشر مفهوم تنظيم الأسرة وتوعية النساء عنه ليلقى اهتماماً أكبر في الاسرة. ولعله أيضاً من المفيد تعيين موظف لدى المركز يقوم بالزيارات الميدانية لتقديم الإرشاد للرجال. والإعداد لعقد المحاضرات بالبلدة من خلال استضافة المختصين بذلك.

رابعاً: تدريس مفهوم تنظيم الاسرة ضمن المنهاج المدرسي بشكل موسع.

خامساً: رفع الرسوم الدراسية تدريجياً. وذلك للمراحل الدراسية الأولى وللدراسات العليا.



المراجع

© Arabic Digital Library Yarmouk University

## المراجع باللغة العربية

- الإتحاد العالمي لتنظيم الوالدية  
1973 الاسلام وتنظيم الاسرة. الدار المتحدة للنشر: بيروت.
- أحمد، غريب و عبد المعطي، عبد الباسط.  
1987 مجتمع القرية: دراسات وبحوث. دار المعرفة الجامعية: الاسكندرية.
- الأخرس، محمد.  
1982 علم السكان وقضايا التنمية. مطبعة ابن حيان: دمشق.
- الأسد، شجاع  
1983 "الواقع السكاني في الاردن" في، مشروع وحدة الثقافة السكانية وزارة العمل: عمان.
- اسكوا  
1985 النشرة السكانية، حزيران، العدد 26، بغداد.
- الألباني، محمد  
1981 صحيح سنن ابن ماجه. الجزء الأول، مكتب التربية العربي لدول الخليج: الرياض.

- الأمم المتحدة.

1993 تقرير التنمية البشرية. بيروت.

- الأمم المتحدة

1994 تقرير التنمية البشرية. اكسفورد.

- بدر، احمد

1982 الاتصال بالجماهير. وكالة المطبوعات: الكويت.

- براون، لستر

1987 "تحليل الشرك الديموغرافي" في، اوضاع العالم. ترجمة، فوزي سهاونه.  
تحرير، لستر براون ووليم يسو شاندر. تحرير الترجمة، فوزي سهاونه.  
مؤسسه الرساله: بيروت.

- بوتومور

1980 "تمهيد في علم الاجتماع". ترجمة محمد الجوهري وآخرون. الطبعة الرابعة.  
دار المعارف: القاهرة

- بوزيدي، محمد

1986 "تنظيم الاسرة في الوطن العربي" في، السياسات السكانية والتنمية في الوطن  
العربي. تحرير: صالح الخصاصونه ومحمود التل. عمان. ص 155-134.

- بيلز، رالف. هويجر، هاري

1976 مقدمة في الاثروبولوجيا العامة ترجمة محمد الجوهرى والسيد محمد الحسيني. دار نهضة مصر للطبع والنشر: القاهرة.

- جلبى، علي

1984 علم اجتماع السكان. دار النهضة العربية: بيروت.

- الجمعية الاردنية لتنظيم وحماية الاسرة.

ب ت نشرة بعنوان الجمعية الأردنية لتنظيم وحماية الأسرة: ماسيتها، رسالتها، مفهوماها، أهدافها عضويتها، لجانها، مجالات عملها، انشطها. عمان.

- الحديثي، طه

1988 جغرافية السكان. جامعة الموصل: العراق.

- حركة، أمل

1989 النسق القرابي في الاردن. جامعة اليرموك: اربد.

- حموده، أحمد

1989 "السياسات السكانية في العالم العربي" في دراسات وابحاث في القضايا السكانية. تحرير، صالح الحصاونة ومحمود التل. وزارة العمل: عمان.  
ص 123-148.



- الخشاب، أحمد

1981 التفكير الاجتماعي، دار النهضة العربية: بيروت.

- الخشاب، مصطفى

1958 دراسات في الاجتماع العالمي. مطبعة لجنة البيان العربي، القاهرة.

- ابن خلدون، عبد الرحمن

ب ت المقدمة. الطبعة الخامسة دار الكتاب العربي: بيروت.

- دائرة الاحصاءات العامة

1991 النشرة الاحصائية السنوية. عمان.

- الدباغ، تقي، النوري قيس

1983 علم الانسان الطبيعي. مطبعة جامعة بغداد: بغداد.

- درونر، بيتر، جي بن ديموند

1984 "الغذاء والسكان، وتنوع التجارة والتمويل" في، الموارد والتنمية. تحرير،  
بيتر درونر ومحمود الشافعي. منظمة الاقطار العربية المصدرة  
للبنزول: الكويت. ص 355-388.

- دياب، فوزية

1966 القيم والعادات الاجتماعية. دار الكاتب العربي للطباعة والنشر: القاهرة

- رشدي، جيهان

1978 الأسس العلمية لنظريات الاعلام. دار الفكر العربي: القاهرة.

- رياض، محمد

1974 الانسان: دراسة في النوع والحضارة. دار النهضة العربية: بيروت

- زكي، رمزي

1984 المشكلة السكانية وخرافة المالتوسية الجديدة. المجلس الوطني للثقافة والفنون والآداب: الكويت.

- أبو زيد، أحمد

1960 البناء الاجتماعي: مدخل لدراسة المجتمع. الجزء الثاني. الهيئة المصرية العامة للكتاب: القاهرة.

- أبو سردانه، فاطمة

1991 الفلاحون والبيروقراطية في وادي الاردن. رسالة ماجستير. جامعة اليرموك: اربد.

- السعد، أمينة

1973 "الاسلام وتنظيم النسل" في، الاسلام وتنظيم الأسرة. الدار المتحدة للنشر: بيروت.

- سلطنة وادي الاردن

1985 خطة التنمية الاقتصادية والاجتماعية لوادي الاردن 1986-1990. عمان.

- سهاونه، فوزي

1982 مبادئ الديموغرافية. الطبعة الاولى. الجامعة الاردنية: عمان

- السيد علي، خلف. الدسوقي مرعي، ابراهيم

1973 "الاسلام وتنظيم النسل" في، الاسلام وتنظيم الأسرة. الاتحاد العالمي لتنظيم

الوالدية. الدار المتحدة للنشر: بيروت

- شاندرادوبي، دينش

1988 "بحوث الاتصال في مجال السكان وصحة الأسرة". اليونسكو: تونس.

- شاهين، خالد

1988 الزراعة في محافظة اربيل. رسالة ماجستير غير منشورة. بغداد

- الشرباصي، أحمد

1965 الدين وتنظيم الأسرة. مطابع الشعب: القاهرة.

- الشرباصي، أحمد

1973 "الاسلام وتنظيم الاسرة" في، الاسلام وتنظيم الاسرة. الدار المتحدة

للنشر: بيروت

- صندوق الأمم المتحدة للأششطة السكانية

1985 آراء في السكان: بيانات زعماء العالم. الدار المتحدة للنشر: بيروت.

- صندوق الامم المتحدة للنشاطات السكانية.

1985 تقرير عن احتياجات الدولة في مجال النشاطات السكانية: المملكة الاردنية

المهاشمية. نيويورك

- الصرايرة، محمد. واخرون

1990 المدخل في الاتصال السكاني. جامعة اليرموك: اربد

- الصرايرة، محمد. واخرون

ب ث الاتصال وبرامج تباعد الولادات في ضوء منهج التسويق الاجتماعي. مركز

الدراسات الاردنية، جامعة اليرموك: اربد

- الطريقي، عبد الله

1983 تنظيم النسل وموقف الشريعة منه. الرياض.

- عبد الباقي، زيدان  
1976 أسس علم السكان. مكتبة النهضة المصرية: القاهرة.
- عبد الحي، عبد المنعم  
1984 علم السكان: الأسس النظرية والأبعاد الإجتماعية. الطبعة الأولى. طنطا.
- عبد المقصود، محمد  
1981 دراسات في علم السكان. مكتبة نهضة الشرق: جامعة القاهرة
- العربي، فوزي  
1984 نظام الحيازة في المجتمع البدوي. دار المعرفة الجامعية: الإسكندرية.
- عسيران، توفيق  
1982 "دور الجمعيات التطوعية في ميدان صحة وتنظيم الأسرة" في، الندوة العربية الأولى للمسؤولية الوالدية. الاتحاد الدولي لتنظيم الأسرة. الاقليم العربي: البحرين
- أبو العطا، عبد الله  
1990 "برامج تنظيم الأسرة في الأردن" في، الاتصال والسكان والتنمية. تحرير: محمد الصرايرة وآخرون. جامعة اليرموك: اربد. ص 73-94

- عطيه، أنور  
1987 السكان والتنمية. دار المعرفة الجامعية: الاسكندرية
- عمران، عبد الرحيم  
1988 سكان العالم العربي حاضراً ومستقبلاً. صندوق الامم المتحدة للأنشطة  
السكانية: نيويورك
- غيث، محمد  
1962 القرية المتغيرة. دار المعارف: القاهرة.
- فارب، بيتر  
1983 بنو الانسان. ترجمة، زهير الكرمي. المجلس الوطني للثقافة والفنون والآداب:  
الكويت.
- كلاب، إلهام  
1982 "تنظيم الأسرة وتنمية المرأة" في، الندوة العربية الأولى للمسؤولية الوالدية.  
الاتحاد الدولي لتنظيم الأسرة، الاقليم العربي، البحرين.
- كلارك، جون  
1984 جغرافية السكان. ترجمة، محمد شوقي مكّي. دار المريخ للنشر: الرياض.

- كلينمان، رونالد

1986 دليلك الى تنظيم الأسرة. ترجمة، الفاضل العبيد عمر. مكتبة الطالب الجامعي: مكة المكرمة.

- اللجنة الوطنية للسكان

ب.ت نشرة بعنوان. اللجنة الوطنية للسكان: تشكيلها، أهدافها، مهامها. عمان.

- اللجنة الوطنية للسكان

1993 البرنامج الوطني للمساعدة بين المواليد. عمان.

- لنتون، رالف

1964 دراسة الانسان. ترجمة، عبد المالك الناشف. المكتبة العصرية: بيروت.

- لوب، جاك

1986 العالم الثالث وتحديات البقاء. ترجمة، أحمد بليغ. المجلس الوطني للثقافة والفنون والآداب: الكويت.

- ماركس، كارل

1978 رأس المال. ترجمة، محمد عيتاني. مكتبة المعارف: بيروت.

- محجوب، محمد

1984 اثروبولوجيا الزواج والأسرة والقراءة. دار المعرفة الجامعية: الاسكندرية.

- محجوب، محمد

ب ت الاتجاه السوسيواثروبولوجي في دراسة المجتمع. وكالة المطبوعات:  
الكويت.

- محمد، جهاد

1989 إنخراط الأيدي العاملة المصرية في الأنشطة الزراعية في وادي الأردن: قرية  
البلاونة. رسالة ماجستير. معهد الآثار والأنثروبولوجيا. جامعة اليرموك:  
اربد.

- محمد، حسن

1992 علم اجتماع السكان وتنمية الموارد البشرية. دار المعرفة الجامعية:  
الاسكندرية.

- محمد، محمد سيد

1988 الاعلام والتنمية. دار الفكر العربي: القاهرة.

- المشاري، عبد العزيز

1982 "كلمة عن تجربة المملكة العربية السعودية" في، الندوة العربية الأولى  
للمسؤولية الوالدية. الاتحاد الدولي لتنظيم الأسرة، الاقليم العربي: البحرين.



- الناصري، محمد  
1973 "نظرة الى التخطيط العائلي على ضوء التشريع الاسلامي" في، الاسلام  
وتنظيم الأسرة. الدار المتحدة للنشر: بيروت.

- النوري، قيس  
1972 طبيعة المجتمع البشري في ضوء الانثروبولوجيا الاجتماعية. مطبعة النجف.

- النوري، قيس  
1982 المدخل الى علم الانسان بغداد.

- الدباغ، تقي والنوري قيس  
1983 علم الانسان الطبيعي. مطبعة جامعة بغداد: بغداد

- النووي  
1929 صحيح مسلم: بشرح النووي. دار إحياء التراث العربي: بيروت.

- هاجن، إفيريت  
1988 اقتصاديات التنمية. ترجمة، جورج خوري. مركز الكتب الأردني: عمان.

- وزارة العمل والتنمية الاجتماعية  
1985 السياسات السكانية والتنمية في الوطن العربي. عمان.

- اليافي، نعيم

1984 وضع المرأة بين الضبط الاجتماعي والتطور. دار النشر غير معروفة.

© Arabic Digital Library-Yarmouk University

## المراجع باللغة الانجليزية

### - Agarwala. S.N

1988 "India's Population Problems". 3ed. ed. Tata  
McGraw- Hill Publishing Company Limited: New Delhi.

### - Benedict, Burton

1972 "Social Regulation of Fertility" in, The Structure of Human  
Population. ed. by G.A Harlson and A.J Boyce Clarendon  
Press:. Oxford.P.P.73-90.

### - Bergstrom, Staffan

1980 "Fertility and Subfertility as Health Problems - Population  
Control Versus Family Planning by the Family" in, Poverty  
and Population Control. ed.by, Lars Bondestam and Staffan  
Bergstrom.P.P.39-60.

### - Birdsall, Nancy

1982 "Fertility" in, International Encyclopedia of Population. ed. by:  
John Ross. The Ferr Press: NewYork. P.P 240-247.

### - Bogue, Donald

1972 "The Theory of Demographic Transition" in, The World's  
Population Problems of Growth. ed.by, Quentin Stanford.  
Oxford University Press:Oxfodr. P.P 66-73.

**- Caldwell, John.**

1985     *"Fertility"* in, The Social Science Encyclopedia. ed by, Adam Kuper and Jessica Kuper. Routledge and Kegan Paul: London. P.P.297-299.

**- Cleland, John.**

1985     *"Marital Fertility Decline in Developing Countries: Theories and the Evidence"*. in, Reproductive Change in Developing Countries, ed.by, John Cleland and John Hobcraft. Oxford. V.P:Oxford.P.P.223-252.

**- Cook, Robert.**

1972     *"World Population Projections 1965-2000"* in, The World's Population Problems of Growth. ed.by, Quentin Stanford. O.V.P: Oxford. P.P.24-32.

**- Crane, Julia and Angrosino, Michael.**

1984     *Field Projects in Anthropology*. Waveland Press, Inc.: Illinois.

**- Davis, Kingsley.**

1988     *"Population"* in, Population in Perspective. ed. by: Louise Young. O.V.P: Oxford. P.P.116-135.

**- Department of Statistics and Ministry of Health.**

1992     *Jordan Population and Family Health Survey*. Amman.

**- Driscoll, Gerald.**

1979 *Adam Smith and Modern Political Economy: Bicentennial Essays on the Wealth of Nations.* Iowa State University Press.  
USA.

**- Ehrlich, Paul and Ehrlich, Anne.**

1970 *Population, Resources, Environment.* Freeman and Company.  
San Francisco.

**- Faber, Bernard.**

1981 *Conceptions of Kinship.* Elsevier: New York.

**- Fox, Robin.**

1967 *Kinship and Marriage: An Anthropological Perspective.*  
Cambridge University Press Cambridge.

**- Freedman, Ronald.**

1972 *"Fertility"* in, International Social Science Encyclopedia, ed.  
by: Sills, David. The Macmillan Company and The Free  
Press: New York. P.P.371-382.

**- Grrigg, David.**

1980 *Population Growth and Agrarian Change.*  
Cambridge. V.P. Combirdge.

**- Hartmann, Betsy.**

1987 *Reproductive Rights and Wrongs*. Harper and Row Publishers:  
New York.

**- Hoade, Eugene.**

1954 *East of The Jordan*. Franciscan Printing Press: Jerusalem.

**- Katherine and A. F. K. Organski.**

1982 *"Children Become an Economic Liability"* in, *The World's  
Population Problems of Growth*. ed.by, Quentin Straford.  
O.V.P: Oxford. P.P.114-117.

**- Kelley, Allen Khalifa, Atef. and EL- Khorazaty, Nabil.**

1982 *Population and Development in Rural Egypt*. Duke University  
Press: U.S.A.

**- Keyfilz, Nathan.**

1982 *"Population Theory"* in, *International Encyclopedia of  
Population*. ed.by, John Ross. The Free Press: New York.  
P.P.536-543.

**- Knodel, John and Vande Wall, Etienne.**

1982 *"European Transition"* in, *International Encyclopedia of  
Population*. ed. by: John Ross. The Free Press: New  
York.P.P.268-275.

- **Leathard, Audrey.**

1980 *The Fight for Family Planning.* The Macmillan Press LTD:London.

- **Lormier.**

1969 *Culture and Human Fertility.* Greenwood Press, Publishers: New York.

- **Malthus, Thomas.**

1973 *An Essay on the Principle of Population.* Everyman's Library:London.

- **McDonald, Peter.**

1985 *"Social Organization Nuptiality in Developing Societies"* in, *Reproductive Change in Developing Countries.* ed.by, John Cleland and John Hobcraft. O.V.P: Oxford. P.P.87-114.

- **Mcnamara, Regina**

1982 *"Demographic Transition Theory".* in, *International Encyclopedia of Population.* ed.by, John Ross. The free Press: New York.

**- Mussalam, Basin.**

1974 *"The Islamic Sanction of contraception"*. in, Population and it's Problems. ed.by, H. Parry. Clarendon Press: Oxford. P.P.300-310.

**- Nafziger, Wayne.**

1990 *The Economic of Developing Countries*. 2nd ed. Prentice-Hall International Inc., New Jersey.

**- Overbeek, Johannes.**

1974 *History of Population Theories*. Rotterdam University Press: Netherlands.

**- Overbeek, Johannes.**

1976 *The Population Challenge*. Greenwood Press:London.

**- Parry, H**

1974 *"Introduction"* in. Population and it's Problems. ed.by, H. Barry.Clarendon Press: Oxford. P.P. 3-9.

**- Rosenfield, Allan.**

1982 *"Oral Contraceptives and Intrauterine Devices"* in, International Encyclopedia of Population. ed.by, John Ross.The -Free Press: New York.P.P.109-113.



**Schnell, G.**

- 1972 *"Demographic Transition: Threat to Developing Nations"* in, The World's Population Problems of Growth. ed.by, Quentin Stanford.O.V.P: Oxford. P.P.73-82.

**- Segal, Sheldon .Adadevoh, Kwaku and Chih-ye, Chang.**

- 1982 *"Overview"* in, International Encyclopedia of Population. ed.by, John Ross. The Free Press: New York.P.P.103-109.

**- Singh, Su and Casterline, John.**

- 1985 *"The Socio-Economic Determinate of Fertility"* in, Reproductive Change in Developing Countries. ed.by, John Cleland and John Hobercraft. O.V.P: Oxford. P.P.199-222.

**- Sirvastava, S.**

- 1989 *Family Planning and Population Problem in India.* Commonwealth Publishers. New Delhi.

**- Smith, Adam.**

- 1976 *The Wealth of Nations.* ed. by: Edwin Cannan. Chicago.

**-Steward, J.**

- 1977 *The Concept and Method of Cultural Ecology.* in Evolution and Ecology ed. by Murphy. R and Steward, J. University of Illinois. V.S.A.

**- Stillman, Jeanne.**

1982 *"Birth Control Movement"* in, International Encyclopedia of Population. ed.by, John Ross.The Free Press: NewYork. P.P.58-64.

**Taeuber, Karl.**

1978 *Social Demography*. Academic Press: New York.

**- Tilly, Charles.**

1978 *"The Historical Study of Vital Processes"* in, Historical Studies of Changing Fertility. ed.by, Tilly Charles.Princeton. V.P:New Jersey.P.P.3-56.

**- UN**

1972 *"Economic and Social Factors Affecting Fertility"* in, The World's Population Problems of Growth. ed. by: Quentin Stanford. O.V.P: oxford. P.P.105-114.

**- UN**

1988 *World Demographic Estimates and Projects 1950-2025*. New York.

**- UN**

1989 *Global Estimates and Projections of Population by Sex and Age*. New York.

**- Watson, R and Watson, P.**

1969 *Man and Nature: An Anthropological Essay in Human Society*. New York.

**- Watson, Walter and Others.**

1979 *"Health Population and Nutrition: Interrelations. Problems and Possible Solutions"*. in, *World Population and Development Challenges and Prospects*. ed.by, Philip Hauser. Syracuse University Press. V.S.A. P.P.145-173.

**- Watson, Walter.**

1982 *"Developing Countries"* in, *International Encyclopedia of Population*. ed.by, John Ross. New York. P.P.205-215.

**- The World Bank**

1984 *Population Change and Economic Development*  
O.V.P:Oxford.

**- Wrigh, Burton and Weiss, John.**

1980 *Social Problems*. Little, Brown and Company. Toronto.

© Arabic Digital Library - Zarmouk University



جدول (١)

الوضع السكاني في الدول المتقدمة والدول النامية منذ سنة ١٩٨٨-٢٠٢٥

السنة	١٩٥٠	١٩٦٠	١٩٧٠	١٩٨٠	١٩٩٠	٢٠٠٠	٢٠١٠	٢٠٢٠	٢٠٢٥
العالم	١٠٠	١٠٠	١٠٠	١٠٠	١٠٠	١٠٠	١٠٠	١٠٠	١٠٠
الدول المتقدمة	٣٣	٣١	٢٨	٢٦	٢٣	٢١	١٩	١٨	١٧
الدول النامية	٦٧	٦٩	٧٢	٧٤	٧٧	٧٩	٨١	٨٢	٨٣

المصدر: U.N. World Demographic Estimates and Projects 1950-2025. 1988 New York. P. 10-15.

جدول (٢)

الوضع السكاني في الاردن منذ سنة ١٩٥٢-١٩٧٥

السنة	١٩٥٢	١٩٦٦	١٩٧١	١٩٧٥
الضفة الشرقية	٥٨٦,٨٨٥	٩٠٠,٧٧٦	١,٧٢٣,٠٠٠	١,٩٥٢,٠٠٠
الضفة الغربية	٧٤٢,٢٨٩	٨٠٥,٤٥٠	٧٠٠,٠٠٠	٧٧١,٠٠٠
المجموع	١,٣٢٩,١٧٤	١,٧٠٦,٢٢٦	٢,٤٢٣,٠٠٠	٢,٧٢٣,٠٠٠

المصدر: سمحة، موسى، الوضع السكاني في الاردن، في مشروع وحدة الثقافة السكانية، وزارة العمل، عمان،

١٩٨٣، ص ١١٩.

جدول (٣)

توزيع السكان حسب فئات عمرية عريضة

النسبة المئوية من مجموع السكان	الفئة العمرية
٤٢,٦%	١٤-١
٥٢%	٥٩-١٥
٤,٤	+٦٠

المصدر: دائرة الإحصاءات العامة ١٩٩١: ٢٥

جدول (٤)

الوضع السكاني في مجتمع الدراسة من سنة ١٩٩٠-١٩٩٤

عدد الأسر	الإناث	الذكور	عدد السكان	السنة
٨١٢	٢٤٨٩	٢٥٢٣	٥٠٢٢	١٩٩٠
٨٥١	٢٥٦٨	٢٦١١	٥١٧٩	١٩٩١
٨٩٧	٢٦٦٥	٢٧١٨	٥٣٨٣	١٩٩٢
٩٤٧	٢٧٥٥	٢٨٢٠	٥٥٧٥	١٩٩٣
٩٧٥	٢٨٠٨	٢٨١٣	٥٦٢١	١٩٩٤/٦

المصدر: مديرية الأحوال المدنية - الشونة الشمالية

عدد من الحالات الواردة في سجل الامومة والطفولة في المركز الصحي في مجتمع الدراسة

لعام ١٩٩٤

عدد المواليد				
العمر	الاحياء	الوفيات	إجهاض	عدد الاحمال
١٥	١	-	-	١
١٩	٣	-	١	٤
٢٦	٨	-	٥	١٣
٢٧	١٥	-	-	١٥
٢٨	٩	٤	٢	١٥
٤٥	١١	٢	٣	١٦

المصدر: مركز الامومة والطفولة/ بلدة وقاص

جدول (٦)

وفيات الاطفال الرضع والاطفال في لواء الاغوار الشمالية وفي مجتمع الدراسة

الجموع الكنس	الجموع		٥ سنوات		٤ سنوات		٣ سنوات		سنتين		سنة		الكل من سنة		الجموع الكنس
	انثى	ذكر	انثى	ذكر	انثى	ذكر	انثى	ذكر	انثى	ذكر	انثى	ذكر	انثى	ذكر	
٨	٢	٥	-	-	-	١	١	١	-	١	١	١	١	١	١
١	-	١	-	-	-	-	-	-	-	١	-	-	-	-	١
٢٢	٩	٢٤	-	-	-	٥	٢	٤	٢	-	٢	١٠	٢	٥	١٩٧٨
١	١	-	-	-	-	-	-	-	١	-	-	-	-	-	١٩٧٩
٤٤	١٣	٣١	١	١	-	١	-	٢	-	٤	٢	٥	١١	١٧	١٩٨٠
١	١	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	١	-	١٩٨١
٤١	١١	٣٠	-	-	١	٢	-	٢	٢	٢	٢	٨	٤	١٥	١٩٨٢
١	١	-	-	-	-	-	-	-	-	-	١	-	-	-	١٩٨٣
٤٤	١٤	٣٠	٢	-	-	٤	-	١	٢	٢	٤	٥	٦	١٣	١٩٨٤
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	١٩٨٥
٤٩	٢٠	٢٩	١	٢	٢	١	٢	٢	١	٥	٥	٩	٨	١٠	١٩٨٦
١	٢	٤	-	-	١	-	-	-	-	-	-	٢	١	٢	١٩٨٧
٥٧	٢٣	٣٥	-	١	١	٤	١	٢	٥	٣	٤	٥	١٢	١٩	١٩٨٨
٥	١	٤	-	-	-	-	-	-	-	-	١	-	-	٤	١٩٨٩
٥٦	٢٧	٢٩	-	١	٢	٢	١	٢	٥	١	٨	٧	١٠	١٦	١٩٩٠
٥	١	٤	-	-	-	-	-	-	-	-	-	٢	١	٢	١٩٩١
٦٤	٢٣	٤١	-	٤	١	٥	١	٢	١	٤	٤	٢	١٦	٢٣	١٩٩٢
٣	-	٣	-	-	-	-	-	-	-	١	-	-	-	٢	١٩٩٣
٢٨	١١	٢٧	-	-	١	-	-	١	٢	٢	٢	٥	٩	١٥	١٩٩٤
٢	٢	-	-	-	-	-	-	-	-	-	١	-	١	-	١٩٩٥
٤٢	١٤	٢٨	-	١	١	١	٢	٢	-	٢	٧	٢	٤	١٨	١٩٩٦
٤	٢	٢	-	-	-	-	-	-	-	-	٢	-	-	٢	١٩٩٧
٤٦	٢١	٢٥	٢	٢	١	٢	-	١	١	١	٢	٢	١٤	١٦	١٩٩٨
٢	١	١	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	١	١	١٩٩٩
٤١	٢٠	٢١	١	-	٢	٢	١	١	١	٢	٤	٢	١١	١٢	١٩٩٠
٢	-	٣	-	-	-	١	-	-	-	١	-	-	-	١	١٩٩١
٢٤	١٥	١٩	-	١	-	-	٢	-	٢	٢	٦	٢	٥	١٣	١٩٩٢
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	١٩٩٣
٥١	٢٩	٢٢	-	٢	-	٢	٢	١	٢	-	٥	٢	١٩	١٤	١٩٩٤
٢	١	١	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	١	١	١٩٩٥
٤٠	٢٢	١٨	٢	-	١	١	-	-	٢	٢	٦	٢	١٠	١٢	١٩٩٦



٦	٣	٣	-	-	-	-	-	-	١	١	١	١	١	١	١	١٩٩٣
١١	٧	٤	-	١	١	-	-	-	-	-	٢	٢	٤	١	١	التواء ولابس
٢	-	٢	-	-	-	-	-	-	-	-	-	٢	-	-	-	
٨	٤	٤	-	-	-	-	-	-	١	-	-	١	٢	٢	٢	١٩٩٤/٧
١	-	١	-	-	-	-	-	-	-	-	-	١	-	-	-	التواء ولابس

المصدر: دائرة الاحوال المدنية/ الشونة الشمالية.

### جدول (٧)

حالات الاسهال للاطفال الرضع والاطفال في لواء الاغوار الشمالية

الإصابات والوفيات	أقل من سنة	١-٤ سنوات	المجموع
عدد المراجعين	٩٢٩	٨١٢	١٧٤١
إدخالات مستشفى معاذ	١٤	١٦	٣٠
إدخالات مستشفى أبي عبيدة	٩٥	٦١	١٥٦
عدد الوفيات من الإسهال	-	-	-

المصدر: ملف "اسهالات ١٩٩٣" مديرية الصحة- الشونة الشمالية

### جدول (٨)

المهر في وقائع الزواج سنة ١٩٧٢-١٩٧٥ في لواء الاغوار الشمالية

تواريخ المهر	الموئل									المحل						المبلغ
	١٠٠٠	٥٠٠	٤٠٠	٣٠٠	٢٠٠	١٠٠	٥٠	٣٠	٥٠٠	٤٠٠	٣٠٠	٢٠٠	١٠٠	٥٠	٣٠	
لا شيء																
عدد عقود الزواج	١	٦	٩	١٢	٣٠	٢٢	٩	٥	٧	١١	١٩	٢١	٢٤	٩	٤	

المصدر: سجلات عقود الزواج للفترة ٧٢-١٩٧٥ في المحكمة الشرعية بالشونة الشمالية.

جدول (٩)

المهر في وقائع الزواج سنة ١٩٩٣-١٩٩٤ في لواء الاغوار الشمالية

الموئل	المحل								
	أناث				ذكور				
٥٠٠٠-١٠٠٠	٧٥٠-٥٠٠	١٠٠٠	١٥٠٠	٢٠٠٠	-٥٠٠	١٠٠٠	١٥٠٠	٢٠٠٠	البلغ
					٧٥٠				
	١٤	٦٩	١٠	٤	١٩	٦٣	١١	٤	عدد عقود الزواج

المصدر: سجلات عقود الزواج للفترة ٩٣-١٩٩٣ في المحكمة الشرعية بالشونة الشمالية.

جدول (١٠)

السن عند الزواج في سنة ١٩٧٢-١٩٧٥

النسبة %	انثى	النسبة %	ذكر	الفئة العمرية
%٦٦	٦٦	%٣٤	٢٠	٢٠ -
%١٨	١٨	%٢٠	٢٢	٢٤-٢٠
%١٠	١٠	%٢٢	١٦	٢٩-٢٥
%٤	٤	%١٦	٢	٣٤-٣٠
%٢	٢	%٢	٤	٣٩-٣٥
-	-	%٤	٢٤	٤٤-٤٠
-	-	%٢	٢	٤٥+
%١٠٠	١٠٠	%١٠٠	١٠٠	المجموع

المصدر: سجلات عقود الزواج للفترة ١٩٧٢-١٩٧٣ و ١٩٧٤-١٩٧٥. في المحكمة الشرعية بالشونة الشمالية.

جدول (١١)

السن عن الزواج سنة ١٩٩٣-١٩٩٤

النسبة %	انثى	النسبة %	ذكر	الفئة العمرية
%٤٢	٤٢	%١٣	١٣	٢٠ -
%٣٨	٣٨	%٣٤	٣٤	٢٤-٢٠
%١٢	١٢	%٣٦	٣٦	٢٩-٢٥
%٦	٦	%٩	٩	٣٤-٣٠
%٢	٢	%٤	٤	٣٩-٣٥
-	-	%١	١	٤٤-٤٠
-	-	%٣	٣	٤٥+
%١٠٠	١٠٠	%١٠٠	١٠٠	المجموع

المصدر: سجلات عقود الزواج للفترة ١٩٩٣-١٩٩٤ في المحكمة الشرعية بالشونة الشمالية.

جدول (١٢)

حالات الانجاب حسب النوع في لواء الشونة الشمالية منذ سنة ١٩٩١-١٩٩٤

السنة	الجنس	ذكر	أنثى
١٩٩١*		٧٥	٦٢
١٩٩٢		٩٠	٧٥
١٩٩٣		٨٠	٦٦
١٩٩٤/٦		٣٧	٣٦

المصدر: مديرية الأحوال المدنية - الشونة الشمالية

\* يستى من هذا العدد، مواليد شهر كانون الثاني من تلك السنة، بسبب تلف الصفحة الأولى من السجل.

## المستوى التعليمي للأنثى وأثره في السن عند الزواج وعدد حالات الإنجاب

المسوى التعليمي	التسلسل	السن الحالي	السن عند الزواج	حالات الإنجاب	عمر الأبناء بالترتيب / سنوات	ملاحظات
أمي	١	٤٠	١٤	١١	١.٣.٥-٩.١٢.١٤.١٦.١٨.٢٠.٢٢.٢٤	- حالة طوح
	٢	٣٦	١٧	٩	(١.٣).٣.٥.٧.١٠.١٤.١٥.١٦.١٧	- حالتي طوح
	٣	٢٩	٢١	٥	(١.٥). (١.٧). -٤.٥.٧	- حالتي طوح
	٤	٣٠	١٥	٧	(٣.٢).٥.٧.١٠.١١.١٢.١٤	- حالتي طوح
إبتدائي	٦	٣٧	١٧	١٥	٢.٣.٥.٦.٨.٩.١٠.١٢.١٣.١٤.١٥.١٧.١٨.١٩	- حالة طوح
	٧	٣٩	١٦	٥	-١.٤.١٦.١٨.١٩. -٢٢	= ٨ حالات طوح
	٨	٣٧	١٥	١٠	(١.٥).٣.٥.٨.٩.١١.١٣.١٥.١٨.٢٠	- حالة ولدة
	٩	٣١	١٤	٧	(١.٥). (٤.٤). ٦.٩.١٠.١٢. -١٥	
إعدادي	١١	٣٤	١٩	٨	١. (٢.٨). ٥.٨.١٠.١١.١٣.١٤	
	١٢	٣٥	٢٠	٧	٢.٤.٦.٨.١٠.١٢.١٤	
	١٣	٢٨	١٩	٤	٢.٤.٦. (٧.٥)	
	١٤	٣١	١٨	٦	٤.٧.٨.٩.١٠.١١	
	١٥	٣٢	١٧	٧	(٠.٦). (٢.٥). (٥.٥). (٧.٥). ١. ١. ٢. ١. ٤	
ثانوي	١٦	٢١	١٧	٢	-(١.١). (٢.٨)	- حامل
	١٧	٢٦	٢٢	٢	-(١.١). (٢.١)	- حامل
	١٨	٣٠	١٦	٦	١.٣.٦.٨.١١.١٢	
	١٩	٢٢	١٨	٤	(٠.٦). ٣.٥.٧	
	٢٠	٢٥	٢٠	٢	(٠.١). ٣	
دبلوم	٢١	٣١	٢٦	٤	(١.٦). ٥.٣.٦	زواج متأخر
	٢٢	٢٥	١٩	٣	٢.٤.٦	
	٢٣	٢٥	٢٠	٣	(٠.٣). (١.٦). ٣	
	٢٤	٢٥	٢٢	٢	(٠.٤). ٢	
	٢٥	٢٣	٢٢	٥	١.٣.٥.٦.٨	
بكالوريوس	٢٦	٣١	٢١	٣	٢.٥.٨	
	٢٧	٢٩	٢٥	١	-(٢.٥)	- حامل

المصدر: العمل الميداني

جدول (١٤)

الانجاب المرغوب فيه لدى بعض الاسر وعلاقته في المستوى التعليمي

المستوى التعليمي		الانجاب المرغوب		الانجاب الفعلي	السن عند الزواج		السن الحالي	
الزوجة	الزوج	الزوجة	الزوج		الزوجة	الزوج	الزوجة	الزوج
ابتدائي	ابتدائي	٨	٦	١٥	١٧	٢٢	٣٧	٤٢
دبلوم	دبلوم	٦	٤	٤	٢٦	٢٩	٣١	٣٤
إعدادي	دبلوم	٤	٤	٨	٢٣	١٩	٣٤	٣٨
دبلوم	دبلوم	٥	٤	١	٢١	٢٨	٢٣	٣٠
ثانوي	ثانوي	٤	٣	٢	٢٢	٢٥	٢٥	٢٨
دبلوم	بكالوريوس	٥	٤	٣	١٩	٢٥	٢٥	٣١
إعدادي	ثانوي	٤	٤	٦	١٨	٢٢	٣١	٣٧
دبلوم	بكالوريوس	٦	٤	٢	٢١	٢٨	٢٥	٣٢
إعدادي	ثانوي	٦	٢	٨	١٧	١٩	٣٢	٣٤
إعدادي	دبلوم	٤	٤	٤	١٨	٢٤	٣٦	٣٢

المصدر: العمل الميداني

جدول (١٥)

استخدام وسائل تنظيم الاسرة من قبل الزوجات حسب الفئة العمرية

الفئة العمرية	الوسيلة	حبوب	لولب	عزل	لقوة أمان	رضاعة	تعقيم	المجموع
١٩-١٥	-	-	-	-	-	-	-	-
٢٤-٢٠	٢	-	١	١	١	-	-	٤
٢٩-٢٥	٣	١	١	١	٢	٣	-	١٠
٣٤-٣٠	١	٣	-	-	٤	٢	-	١٠
٣٩-٣٥	٣	٤	-	-	٢	-	-	٩
٤٤-٤٠+	-	٢	-	-	-	-	١	٣
المجموع	٩	١٠	٢	٢	٩	٥	١	٣٦

المصدر: العمل الميداني

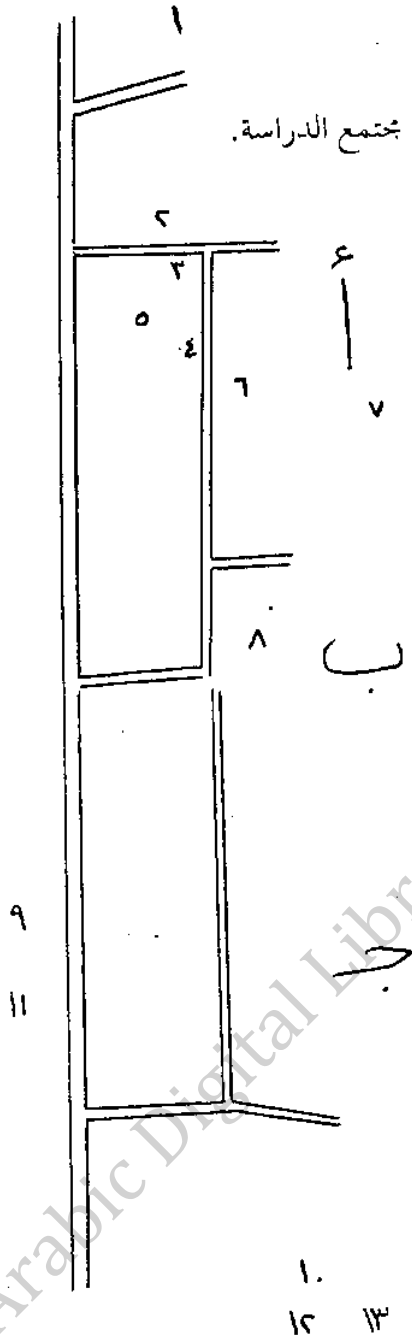
جدول (١١) تعرض السكان في بلدتي (حاتم) و(رحابا) لوسائل الاعلام

وسائل أخرى		الصحف		التلفزيون		الراديو		
رحابا	حاتم	رحابا	حاتم	رحابا	حاتم	رحابا	حاتم	
%١٦	%٢٨	%٢٧	%٤١	%٤٦	%٦٦	%٤٤	%٥٩	نعم
%٧٨	%٦٨	%٦٠	%٥٠	%٤٤	%٢٤	%٤٢	%٣٠	لا
%٦	%١٤	%١٣	%٩	%١٠	%١٠	%١٤	%١١	لا أعرف
%١٠٠	%١٠٠	%١٠٠	%١٠٠	%١٠٠	%١٠٠	%١٠٠	%١٠٠	المجموع

المصدر: -الصريره، محمد، وآخرون. المدخل في الاتصال السكاني. جامعة اليرموك ١٩٩٠ اربد. ص ٦٦.

## شكل رقم (٥)

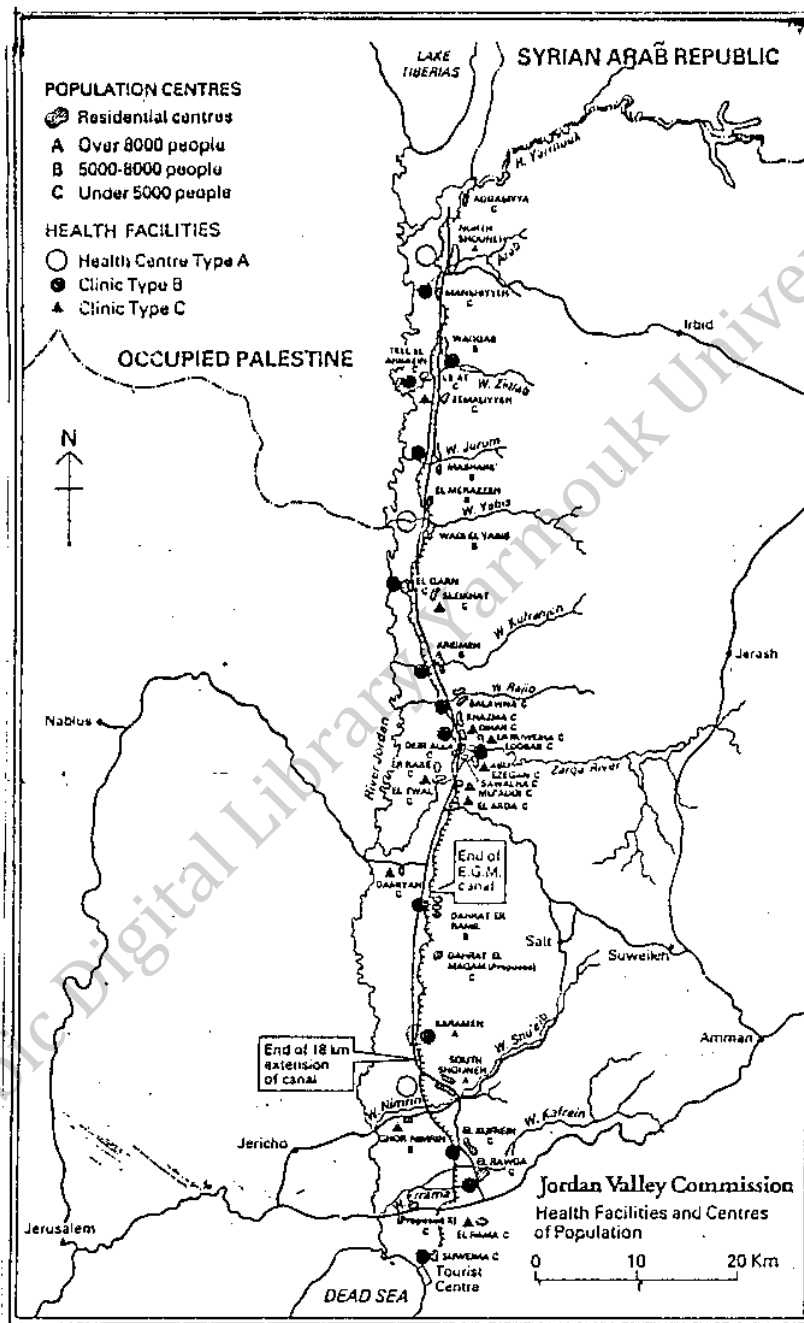
بـطة تبين الطـرق الرئـيسية وتوزـيع العـشائر ومراكز الخـدمات في مجتمـع الدرـاسة.



- أ- موقع عشيرة البشاري
- ب- موقع تجمع الوسط
- ج- موقع عشيرة البراطي لم
- ١- اسكان ابو نصير
- ٢- مركز المعانين
- ٣- مركز الخياطة
- ٤- عيادة وكالة الغوث الصحية
- ٥- جامع
- ٦- مركز النشاطات النسائية
- ٧- مدرسة وكالة الغوث الإعدادية
- ٨- مقام الصاحبي عامر بن أبي رفاص
- ٩- النادي
- ١٠- مدرسة الملك طلال الثانوية للبنين
- ١١- المجلس البلدي
- ١٢- البريد، المساحة، سلطة وادي الأردن
- ١٣- المركز الصحي

رسم: الباحث نفسه





المصدر:

Khouri, Rami

19 The Jordan Valley Life & Society below Sea Level. Longman:  
London P:118.