

(٩) يؤثر العامل البشرى فى تركيز السكان فى المدن الثلاث مكة المكرمة وجده والطائف ، حيث ينشط الإقتصاد ويتنوع وتتوفر الخدمات ، وفى تبعثرهم فى القرى الريفية وفى البادية ، حيث تقل الخدمات فيتركها أهلها مهاجرين إلى المدن القريبة وبخاصة بعد أن أصبحت طرق ووسائل المواصلات ميسرة لهم ، بل أن بعض القرى نمت وازداد سكانها نتيجة لإرتباطها بطرق المواصلات الرئيسية ، كذلك القرى المنتشرة على الطرق الممتدة بين مكة المكرمة وجده والمدينة المنورة .

(١٠) أن للعامل الدينى أثره الواضح فى جعل مدينة مكة المكرمة قبلة المسلمين ثانى مدن المنطقة سكانا بالرغم من عدم ملائمة ظروفها الطبيعية للإستقرار البشرى .

(١١) يلاحظ فى منطقة مكة المكرمة إرتفاع نسبة النوع عن معدلها الطبيعى حيث وصلت إلى ١١٨ لكل ١٠٠ أنثى . وتتباين هنا نسبة النوع حسب أعمار السكان وجنسياتهم ، فيظهر الاتزان فى نسب النوع فى الأعمار الصغيرة (١١٢ ٪) ولكنه يبدأ فى الإخلال بعد سن العشرين (١١٢ - ١٥١ ٪). وتختلف نسب النوع أيضا بين الامارات ، فهناك امارات تضم نسب نوع عالية جدا مثل حذاء (١٤٣ ٪) وجده (١٣٦ ٪) وظلم (١٢٦ ٪) ومكة المكرمة (١١٦ ٪) ، وامارات أخرى تنخفض فيها نسبة النوع إلى ٨٩ ٪ كما فى القنفذة .

وتظهر نسبة النوع طبيعية جدا بين السكان السعوديين (١٠٧ ٪) على مستوى للمنطقة ولكنها ترتفع على مستوى الامارات (١١٨ ٪) كما هو الحال فى جده . أما نسبة النوع بين غير السعوديين فهى عالية جدا (١٧٠ ٪) . كما أنها تختلف بين الامارات لتتراوح ما بين ١٤٠ ٪ فى مكة المكرمة و ٩٧٧ ٪ فى الموية الجديد .

(١٢) يعطى الهرم السكانى لمنطقة مكة المكرمة صورة صادقة عن النمو السريع ، وهو بذلك لا يختلف عن الهرم السكانى للمملكة العربية السعودية فإتساع قاعدة الهرم

توضح إرتفاع نسبة صغار السن (٤٦٦٪ من جملة سكان المنطقة ) ، كما أنها تعكس النمو الطبيعي للسكان ، الذى يدل على معدل مواليد خام مرتفع . كما يعكس أيضا نسبة الإعالة فى المنطقة التى تصل إلى حوالى ١٠٢٪ .

ويتضح دور الهجرة الخارجية فى إختلاف الاهرامات السكانية للسعوديين وغير السعوديين . فالهرم السكانى السعودى هرم فتى ذو قاعدة سكانية عريضة تعكس الزيادة الطبيعية للسكان ( تصل نسبة صغار السن ٤٧٪ من جملة السعوديين ) أما الهرم السكانى غير السعودى فهو يشبه كثيراً الهرم ذو القاعدة المتوسطة والذى يكون معظم سكانه من متوسطى السن (٦٠٨٪ من جملة غير السعوديين) وهذا يفسر إرتفاع نسبة الإعالة بين السعوديين (١١٥٪ ) عنها بين غير السعوديين (٦٤٨٪) .

وتعد الاهرامات السكانية لمختلف مناطق الإستيطان اهرامات فتية شابه، ولكن يظهر التباين بينها فى زيادة نسبة متوسطى السن الذكور فى الهرم السكانى الخاص بمراكز الامارات عنه بين هرمى السكان فى القرى والبادية والتى تتميز بضيق منتصفها وبخاصة من الذكور . وهذا يؤكد ما سبق ذكره من إتجاه حركة الهجرة الداخلية من الريف والبادية إلى مراكز الامارات ، والتى تتم فى الغالب من قبل الشباب . ولهذا تصل نسبة الإعالة ذروتها بين سكان البادية (١٥١٪) .

أما بالنسبة لاهرامات السكان فى الامارات فإنها جميعها فتية ، ولكنها تنقسم إلى قسمين : أحدهما الاهرامات ذات الزيادة السكانية الواضحة فى منتصفها وبخاصة من الذكور كأهرامات امارات النبط الحضرى ، والأخرى ذات القاعدة العريضة جدا والقمة الأكثر إتساعا ويقابلها فى نفس الوقت ضيق ظاهر فى منتصفها وبخاصة بين الذكور وهى تنطبق على باقى الامارات التى تدخل ضمن نمطى الريف والبادية .

(١٣) يمثل المتزوجون أعلى نسبة بين سكان المنطقة . يليهم الذين لم يسبق لهم الزواج ثم الأراامل والمطلقون . وتزيد نسبة المتزوجين والذين لم يسبق لهم الزواج بين الذكور عن مثيلاتها بين الإناث بينما تزداد نسبة الأراامل والمطلقات من الإناث . وقد امكن تحديد سن الزواج لسكان المنطقة فيما بين ١٥ - ٣٠ سنة تقريباً ، ويتأخر هذا السن عند الذكور ليتراوح ما بين ٢٠ - ٣٥ سنة ، بينما يكون مبكراً عند الإناث (من ١٥ - ٢٠ سنة) . ولهذا ترتفع نسبة الذين لم يسبق لهم الزواج من الذكور (٤١٨ ٪ من جملة الذكور) عنها بين الإناث (٢٥٤ ٪) ، حيث ينشغل أغلب الشباب بالتعلم والعمل مما يؤخر سن زواجهم ويساعد في ارتفاع نسبة العزاب فيؤثر بذلك على ظاهرة الإنجاب وعلى ظهور الكثير من المشاكل الإجتماعية . وتدل النسب المنخفضة للمطلقين سواء كانوا ذكورا أو إناثا على استقرار الحياة الزوجية فى المنطقة .

(١٤) تنتشر ظاهرة الأمية بين سكان منطقة مكة المكرمة وبخاصة بين الإناث ٧١ ٪ من جملة الإناث . فإذا أضفنا الأميون إلى غير الحاصلين على أى مؤهل تعليمى ممن يعرفون القراءة والكتابة فقط فإنهم سيشكلون حوالى ٨٠ ٪ سكان المنطقة ، وهذا يعنى أن نسبة الأمية فى المنطقة عالية جداً بين سكانها سواء كانوا سعوديين أو غير سعوديين كما أنها تتدرج فى الارتفاع كلما تقدم العمر .

(١٥) يعمل معظم سكان المنطقة فى قطاعات الخدمات العامة والاجتماعية والتعليمية ويعتبر التعليم الابتدائى هو أكثر أنواع التعليم إنتشارا فى المنطقة بالمقارنة بالأنواع الأخرى ، ويليه التعليم المتوسط والثانوى وأخيراً التعليم الجامعى . أما على مستوى مناطق الإستيطان فإن الأمية تسود بشكل أوسع بين سكان القرى والبادية عن مراكز الامارات . هذا فى حين تحظى مراكز الامارات بأكبر نسبة من المتعلمين وبخاصة المدن الثلاث ( مكة المكرمة وجده والطائف) ، ولهذا تعد الأمية هى السمة المميزة لسكان امارات المنطقة جميعها باستثناء امارات النمط الحضرى (تقل فيها نسبة الأمية عن ٦٥ ٪) ، مع ملاحظة بأن مثل هذه النتائج خاصة بالفترة لعام ١٣٩٤ هـ .

(١٥) أن حجم القوى العاملة فى منطقة مكة المكرمة يقل عن نصف سكانها (٤٤٨) ٪ من جملة سكانها ) أما معدل النشاط الإقتصادى الخام فهو لا يزيد عن ٢٦٩ ٪ ، ولهذا ترتفع نسبة الإعالة الحقيقية إلى ٢٧٢ ٪ حيث يعول كل فرد من الأفراد العاملين ما بين ٢ إلى ٣ أفراد لا يعملون ، ويمثل الذكور أغلب القوى العاملة فى المنطقة (٩٤٤ ٪) ، بينما تشكل الإناث أكثر من نصف القوى غير العاملة فى المنطقة (٥٨٧ ٪) ، وذلك لأن المرأة لا تسهم فى المشاركة فى مجال العمل خارج المنزل الا فى نطاق ضيق ومحدود جدا ، ويتفق مع تعاليم الدين الإسلامى وظروف المجتمع وتقاليد . ويشغل الطلبة أكثر من ربع القوى غير العاملة فى المنطقة (٢٨١ ٪) ، خصوصا وأنهم يمثلون القاعدة المتسعة للهيم السكانى الفتى للمنطقة . ولا يحظى المكتفون والعجزة والمتقاعدون سوى بنسبة ضئيلة جدا من القوى غير العاملة . وترتبط الحالة العملية للسكان بأعمارهم ، فترتفع معدلات النشاط الإقتصادية العمرية فى الأعمار المتوسطة وبخاصة من ٢٠ إلى ٦٠ سنة . وتصل هذه المعدلات ذروتها ما بين ٣٠ - ٤٠ سنة (٩٥٤ ٪) ، وتسهم العمالة غير السعودية بدور ايجابى فعال الى جانب العمالة الوطنية ، فهى تشكل حوالى  $\frac{1}{3}$  القوى العاملة فى المنطقة على وجه التقريب وتتركز هذه القوى العاملة فى الإمارات الثلاث مكة المكرمة وجده والطائف .

(١٦) يعمل معظم سكان المنطقة فى قطاعى الخدمات الجماعية والإجتماعية والتجارة ( الأنشطة الثالثة حوالى ٦٥٦ ٪) والزراعة والرعى (الأنشطة الأولية ، حوالى ٢٧٧ ٪) . وينعكس هذا بالطبع على التركيب المهنى للسكان الذى يتركز فى مهنتى الإنتاج والنقل والزراعة والرعى (٦١٣ ٪) . ولهذا كان أكثر المشتغلين من العاملين بأجر ويأتى بعدهم العاطلين لحسابهم الخاص . وبما أن القوى العاملة فى المنطقة تتكون أساساً من الذكور الشباب أو متوسطى السن ، فإنهم أيضاً يمثلون معظم العاملين فى جميع الأنشطة الإقتصادية أو الممارسين لمختلف المهن . ولكن يشذ عن هذا قطاع الزراعة والرعى الذى يلتحق به العاملون ( وبخاصة العاملون بدون أجر ) فى أعمار مبكرة ومنذ الثانية عشرة تقريبا حتى ما بعد الستين عاما . وتتركز العمالة السعودية فى الأنشطة الثالثة والأولى ، كما

أن معظم أفرادها ممن يشتغلون بأجور أو لحسابهم الخاص . أما العمالة غير  
السعودية فإنها تقتصر على العمل بالأنشطة الثالثة وجميع أفرادها تقريباً من  
العاملين بأجر .

وعلى مستوى الإمارات تعتبر الأنشطة الإقتصادية الأولية هي أكثر  
الأنشطة إنتشاراً بين سكانها بالرغم من أنها تأتي في المرتبة الثانية على  
مستوى المنطقة . أما الأنشطة الثالثة فإنها تتركز في أربع إمارات ، وهي  
مكة المكرمة وجدة والطائف وحدهاء ، وبإستثناء إمارة حدهاء فإن هذه الإمارات  
تمثل النمط الحضري في المنطقة . ولهذا يشكل العاملون بأجور أغلب العاملين  
في النمط الحضري بينما تزداد نسبة العاملين لحسابهم الخاص في باقى إمارات  
المنطقة (النمط الريفي والبدوي ) والمرتبطة بالنشاط الزراعى والرعى .

### التوصيات :-

على ضوء ما تقدم من نتائج فإن هذه الدراسة عن سكان منطقة مكة المكرمة تقودنا إلى عرض التوصيات التالية :-

- (١) ضرورة الإهتمام بالإحصاءات الحيوية (المواليد والوفيات ) وإحصاءات الهجرة بتوزيع المكاتب الصحية على مستوى امارات المنطقة ومراكزها وقراها .
- (٢) العمل على الحد من الهجرة الداخلية المتدفقة من الريف والبادية نحو المدن الرئيسية بالمنطقة ، وذلك عن طريق التخطيط السليم بتنمية الريف والعمل على توطين البدو فى القرى أو فى مجمعات قروية قريبة من مواردهم المائية .
- (٣) العمل على خلق فرص أو مجالات عمل جديدة فى مراكز الامارات وكذا فى القرى كإنشاء معامل أو مصانع صغيرة تعتمد فى إنتاجها على الموارد المحلية الزراعية والرعيية ، أو بإنشاء أساطيل لمصيد الأسماك وتجهيزها فى المرافىء المنتشرة على طول الساحل .
- (٤) لا بد من تشجيع الشباب على الإقدام على الزواج وتسهيل إجراءاته ومتطلباته من قبل الأهالى حتى تنخفض بذلك نسبة العزوبة فى المنطقة . كما أن إرتفاع نسبة المترملات يعكس ضرورة الإهتمام بتوفير الإحتياجات اللازمة لهن من خلال الجمعيات الخيرية وبرامج التضامن الإجتماعى .
- (٥) العمل على خفض نسبة اليد العاملة الأجنبية وذلك من خلال تشجيع القوى العاملة الوطنية ، وتحسين التدريبات الخاصة بالعمالة السعودية فنياً وتقنياً وتنويع مجالاتها ، مع التحقق من مطابقتها لخطط التنمية فى المنطقة .

(٦) الإهتمام ببرامج محو الأمية وبخاصة فى الريف والبادية ، بحيث يتم تطبيقها فى هذه المناطق بكيفية تتفق مع ظروف البيئة وطبيعة النشاط الذى يمارسه السكان مع التركيز على التعليم الزراعى بوجه خاص .

(٧) بما أن منطقة مكة المكرمة تتميز بنمو سكاني سريع مما سيؤدى مستقبلا إلى زيادة القوى العاملة وزيادة معدلات الزواج والخصوبة ، فستكون هناك حاجة لإجراء الدراسات اللازمة لتوفير الخدمات الضرورية من التعليم والصحة وغيرها. وبما يتلاءم مع حجم السكان مستقبلا وذلك على مستوى المنطقة واماراتها ومراكزها وقراها وباديتها .

والله ولى التوفيق ، ،

THE SUMMARY OF THE STUDY

=====

The study deals with the population distribution in MAKKAH region in the Kingdom of Saudi Arabia. The study was conducted on the level of the region as a whole as well as on the level of main residential areas such as Administrative Centers, Villages and normal groups, and on the level of the 23 Administrative regional units which are as follows :-

Makkah, Hada'a, Jeddah, Rabigh, Al-Dabiah, Khulais, Al-Kamel Madrasah, Al-Jamoom, Al-Sharayi'a, Al-Mudaigh, Al-Zima, Al-Garee'a, Al-Taif, Taraba, Al-Khurma, Al-Moya, Al-Jadeed, Dhulam, Al-Dafina, Al-Laith, Al-Gonfuzah, Al-Birak and Renia.

This study depended mainly on the analysis of the information related to the population Census in MAKKAH region for the year 1394H / corresponding to 1974G. Questionnaires are used in order to obtain informations related to the subject of migration, especially internal migration. Jeddah City was chosen to be the subject of the field study, and then the study was to be applied on the level of the region as a whole. The reason behind this choice is that 37.7% of the population of the region resides in Jeddah.

The study consists of eight chapters in addition to appendixes and references list. The first chapter is an introduction to the study containing the definition of the subject region and an introduction to the case of the study. Then the explanation of the natural features of the region and the study of the population growth in the region.

The 2nd Chapter presents a general description for some population studies in the Arab World and in the Kingdom of Saudi Arabia. As for the 3rd Chapter, it deals with the population distribution in MAKKAH region depending on the study of general population distribution and population density and concentration, and population norms on the level of residential areas. Then follows the study of factors of population distribution. The 4th Chapter deals with the study of migration to the subject region, by studying the external migration, its volume and types, as well as internal migration and the results of the whole process.



The 5th Chapter consists of the analysis of population composition as regards to sex and age, and the study of population sex and age pyramids.

In the 6th Chapter the study covers the analysis of the social composition of the population of the subject region by studying their marital status and education.

As for the 7th Chapter it consists of the analysis of the economical composition of the population in the region by studying their occupational situation and economical composition of manpower (types of economical activities, professional composition, occupational status).

The 8th Chapter includes the conclusion of the study and the presentation of the results and recommendations. By conducting this study the researcher concluded to a number of results as follows :-

- MAKKAH Region has a high annual growth rate, 4.6% at least, which means the population is doubled every fifteen years.
- It is very difficult to conduct a detailed comprehensive, accurate study about birth and death in the region due to the duplication of records in Health Centers in different Administrative Units in the region, in addition to the in-sufficiency of the recorded information and the lack of accuracy.
- The un-even distribution of population in the region as 77% of the population resides in three Administrative Units which are, MAKKAH, Jeddah and Taif, which are also the most density populated areas, especially Jeddah City (130 per KM)
- The region is affected by foreign and local migration.
- Migration from Arab and Asian Countries is considered one of the greatest waves of migration to MAKKAH Region. By applying the study of internal migration to Jeddah. It is found that the city is subject to two main migration waves. Internal migration from other regions mainly Medina and Baha Regions. The other wave is from inside the region, especially from the country side and nomad groups.

- One of the characteristics of the subject region is the high rate of male population (%118) especially between those above 20 years of age ( 122 - %155 ) and mainly in the case of non-Saudis (%170). It is also found that the population pyramid in the region, is very young with a wide base due to the high percentage of young people (%44.6) which explaining the low average age (17.7 years) and high parenthood rate (%102.4).
- The region is also characterized by a high percentage of married population (%57) whereas the percentage of those who are yet to get married is 34.8%, widowers 6.1% and divorced 2.1%. Such results indicate the stability of family life in the region.
- Illiteracy is widely spread between the population of the region ( 58%) and elementary education comes in the four-front followed by Intermediate, Secondary and University education consecutively.
- The percentage of manpower in the region is %45 of the population, of which 94.9% are males. Non saudi manpower account for 33.3% of total manpower in the region. On the other hand most of working population of the region deals in the third category of the economic activity (65.6%) and especially in the field of elementary economic activity.

\*\*\*\*\*

XXXXXX.

\*\*\*\*\*