

**الخصائص السكانية  
لمدينتي المنيا الجديدة وأسيوط الجديدة**

**إعداد**

**الباحث / هيثم محمد ثابت**

باحث ماجستير في الآداب تخصص / الجغرافيا ونظم المعلومات الجغرافية

تاريخ الاستلام: ٢٥ / ١٢ / ٢٠١٩ م

تاريخ القبول: ١٤ / ١ / ٢٠٢٠ م



## ملخص :

تُعد دراسة السكان من الموضوعات المهمة التي تؤخذ في الاعتبار في الدراسات الجغرافية المختلفة لما لها من دوراً فعالاً في مناحي الحياة والأنشطة السكانية والسكنية والبيئية والعمرائية. ولغرض رسم الصورة السكانية لمنطقة الدراسة (مدينة أسيوط الجديدة ومدينة المنيا الجديدة) والإلمام بكل جوانبها والإحاطة بكل تفصيلاتها، فلابد من دراسة سكان المدينتين، وعليه فقد تم تقسيم هذا الدراسة إلى ستة عناصر رئيسية تناولنا في العنصر الأول مصادر سكان المدينتين من خلال عمل استبيان لتوضيح المناطق القادمين منها، وفي العنصر الثاني تم تناول التطور التاريخي لحجم السكان في إطار مدينتي أسيوط الجديدة والمنيا الجديدة ومعدلات نموهم. وفي العنصر الثالث تم التعرف على مكونات نمو السكان من خلال الدراسة التفصيلية للمواليد والوفيات والزيادة الطبيعية لسكان مدينتي أسيوط الجديدة والمنيا الجديدة، ثم تطرقت الدراسة الى دراسة الهجرة وأثرها على سكان المدينتين. وفي العنصر الرابع تم دراسة خصائص السكان الطبيعية والتي شملت التركيب العمري والتركيب النوعي والهزم السكاني لمدينتي أسيوط الجديدة والمنيا الجديدة، وتناول العنصر الخامس الخصائص الاجتماعية والتي ضمت الحالة التعليمية والحالة الزوجية على مستوى المدينتين. وأخيراً في العنصر السادس تم طرح النتائج والمؤشرات من خلال دراسة التحليل الرباعي (أوجه القوة والضعف والمخاطر والتحديات التي تواجه سكان مدينتي أسيوط الجديدة والمنيا الجديدة) للخصائص السكانية لكلا المدينتين.

**كلمات دالة :** مدينة أسيوط الجديدة - مدينة المنيا الجديدة - الخصائص السكانية

## Abstract

Demographic characteristics of New Assiut Elgedeeda and El Minia Elgedeedah Cities

Studying the demography is a significant area in different geographical studies due to of its effective role in the various aspects of life, population, housing, environment and urban activities. However, the demographic study of Assiut Elgedeeda and El Minia Elgedeedah cities that represent the area of the present study, helps to illustrate demographic representation of the two cities and to elucidate their different aspects and details. Therefore, the current study is divided into six main elements: the first component handles the sources of the residents of the two cities through conducting a questionnaire to explore their origins, whereas the second component tackles the historical development of the size of the population and their growth rates. Thirdly, the constituents of population growth are identified through a detailed study of births and deaths and the natural increase of residents of the two cities as well as the migration and its impact on the population. Fourthly, the natural characteristics of the population are studied, which include age and gender structures, and the population pyramid. Then, the fifth component deals with the social characteristics including the educational and marital status. Finally, the sixth component presents the results and indicators through conducting a quadratic analysis (strengths, weaknesses, risks and threats facing the residents of the cities in question) of the demographic characteristics of two cities.

- Key words: Assiut Elgedeeda, Minia Elgedeedah & Demographic characteristics

**تمهيد:** تُعد دراسة السكان في أي إقليم من الأمور البالغة الأهمية، إذا أن دراسة تطور عددهم ومعدلات ومكونات نموهم، وتوزيعهم الجغرافي وخصائصهم العمرية والنوعية والاجتماعية على درجة كبيرة من الأهمية فيما يتعلق بالتخطيط والتطوير والتنمية بأبعادها الاجتماعية والاقتصادية والعمرانية، وبالتالي فإن السكان هم بمثابة المحور الذي تدور حوله وفي فلكه وتتبع منه كثير من الدراسات.

### ١. أولاً- مصادر سكان المدينتين

تتوافق مدينتي أسيوط الجديدة والمنيا الجديدة مع الأهداف المرجوة من انشاءهما سواء على المستويين الإقليمي والمحلي، والتي من أهمها تخفيف الضغوط الحضرية على المدن القديمة، واستيعاب الزيادات السكانية للتجمعات القائمة لوقف النمو على الأراضي الزراعية القائمة، ونقل بعض الأنشطة إلى تلك التجمعات العمرانية الجديدة. ويُعد انتقال السكان للإقامة بمدينتي أسيوط الجديدة والمنيا الجديدة نمطاً من أنماط الهجرة الداخلية من الحواضر القديمة بالمعمور الفيضي للمدن الجديدة بالهامش الشرقي المتاخم لوادي النيل، وهو ما يمثل ثلاثة اشكالات من الهجرة الداخلية، وهما الهجرة من الريف المجاور للمدينين (من قرى المعمور الفيضي بمحافظة أسيوط والمنيا)، والهجرة من المدن القائمة إلى المدن الجديدة، كونها تمثل فرصة جديدة في سكن مناسب، أما الشكل الثالث فيمثل في الهجرة من المناطق البعيدة سواء كانت في نطاق المحافظتين أو المحافظات المجاورة، وتساهم الهجرة الداخلية بين المدن الجديدة والعمران الحضري القائم بدوره ملحوظ في إعادة توزيع السكان بين المعمورين الفيضي والصحراوي.

ويمكن دراسة مصادر السكان لمدينتي أسيوط الجديدة والمنيا الجديدة اعتماداً على الدراسة الميدانية خلال شهري اكتوبر ونوفمبر عام ٢٠١٨م، والتي تناولت السكان في المدينتين، حيث بلغ عدد الحالات\* التي تم اجراء الدراسة عليها حوالي ١٠٤ حالة لمدينة أسيوط الجديدة، و١٩٦ حالة لمدينة المنيا الجديدة.

جدول (١) مصادر السكان لمدينتي أسيوط الجديدة والمنيا الجديدة عام ٢٠١٨م

البيانات	أسيوط الجديدة		المنيا الجديدة	
	التكرار	%	التكرار	%
المدينة القديمة	64	61.5	102	52.0
مراكز تابعة للمحافظة	27	26.0	61	31.1
محافظات أخرى	13	12.5	33	16.8
الجملة	104	100	196	100

المصدر: الدراسة الميدانية عام

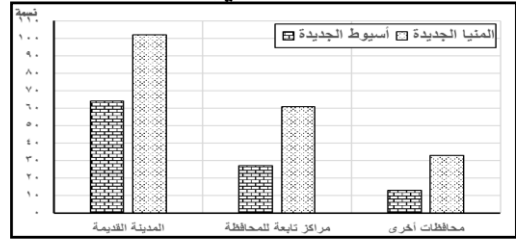
٢٠١٨م

ومن قراءة جدول (١) وأشكال (١) و (٢) و (٣) يتبين الآتي:

- استحوذ المدن القديمة في محافظتي أسيوط (مدينة أسيوط) والمنيا (مدينة المنيا) على النسبة الأكبر من عدد النازحين منها إلى كلا المدينتين بنسب بلغت ٦١,٥ ، ٥٢ % على الترتيب لكلا من أسيوط الجديدة والمنيا الجديدة.
- جاءت المراكز التابعة لكلا المحافظتين في الترتيب الثاني بنسب ٢٦ ، ٣١,١ % على التوالي لكلا من أسيوط الجديدة والمنيا الجديدة.
- احتلت اعداد المهاجرين من المحافظات الأخرى (بنى سويف، سوهاج ... ) إلى كلا المدينتين الترتيب الأخير بنسب بلغت ١٢,٥ ، ١٦,٨ % على الترتيب لكلا أسيوط الجديدة والمنيا الجديدة.

يتبين مما سبق مساهمة كلا المدينتين إلى حداً ما في امتصاص الزيادة السكانية خاصة من المدن الأم، ورغم ضعف مساهمة مدينة أسيوط الجديدة إلا أنه يتوقع أن تزداد مستقبلاً في ظل الزيادة السكانية المستمرة، وكذلك يتضح أن عامل المسافة لعب دوراً مهماً في عملية الهجرة، بالإضافة إلى الأسباب الاقتصادية (العمل وتحسين المستوى المعيشي).

المصدر : من عمل الطالب اعتماداً على بيانات  
جدول ( ١ )  
شكل (١) مصادر السكان في مدينتي أسيوط  
الجديدة والمنيا الجديدة



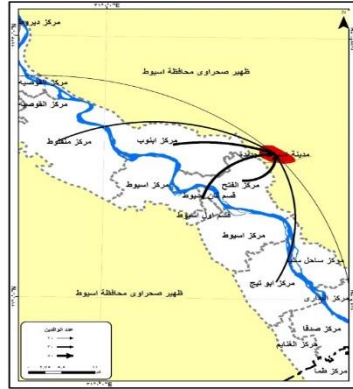
## ثانياً- تطور حجم ونمو سكان مدينتي أسيوط الجديدة والمنيا الجديدة:

### أ- تطور عدد السكان ومعدلات نموهم.

تُعتبر دراسة التغير السكاني لمنطقة ما -كمدينتي أسيوط الجديدة والمنيا الجديدة- من الأمور المهمة للمخططين حيث تُعنى برصد ما يطرأ من تغير في حجم السكان، وخصائصهم، ونسق توزيعهم<sup>(١)</sup>، ومن ثم يصبح ذلك مقدمه لتفسير ما يعثريهم من نمو أو تناقص في ظل تأثير عاملي الزيادة الطبيعية والهجرة، ومن ثم وضع تصور مستقبلي لما يُحتمل ان يكونوا عليه<sup>(٢)</sup>، ويُقاس التغير السكاني\* (Population Change) من خلال الاختلاف بين أحجام السكان في تواريخ متعددة<sup>(٣)</sup>.



المصدر: من اعداد الطالب اعتمادا على الدراسة الميدانية ٢٠١٨م  
شكل رقم (٢) اعداد المهاجرين الى مدينة المنيا الجديدة



المصدر: من اعداد الطالب اعتمادا على الدراسة الميدانية ٢٠١٨م  
شكل رقم (٢) اعداد المهاجرين الى مدينة اسيوط الجديدة

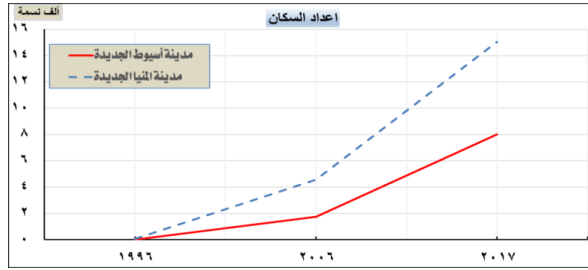
ويتضح من قراءة جدول (٣) وشكل (٤) أن عدد سكان مدينة أسيوط الجديدة بلغ نحو ١٧٦١ نسمة عام ٢٠٠٦م، ارتفع إلي ٨٠٠٣ نسمة في عام ٢٠١٧م بزيادة قدرها ٦٢٤٢ نسمة بنسبة تغير ٣٥٤,٥ ٪. وبمعدل نمو سنوي بلغ نحو ١٤,٨ ٪. خلال الفترة ٢٠٠٦ / ٢٠١٧م، وكذلك ارتفع عدد سكان مدينة المنيا الجديدة من ٦٨ نسمة عام ١٩٩٦ إلى ٤٥٦٧ نسمة عام ٢٠٠٦م، وبمعدل نمو سنوي ٥٢,٣ ٪، وبزيادة قدرها ٤٤٩٩ نسمة خلال الفترة ١٩٩٦ / ٢٠٠٦م، واستمر في الارتفاع حتى بلغ ١٥٠٣٦ نسمة عام ٢٠١٧م، وبزيادة قدرها ١٠٤٦٩ نسمة خلال الفترة ٢٠٠٦ / ٢٠١٧م، وبمعدل نمو سنوي ١١,٤ ٪، ويرجع الارتفاع الكبير في نسبة معدل النمو خلال الفترة ١٩٩٦ / ٢٠٠٦م إلى اقبال السكان على الاستيطان بالمنيا الجديدة، وانخفضت نسبة معدل النمو السنوي خلال الفترة ٢٠٠٦ / ٢٠١٧م، وبنسبة تغير بلغت ٢٢٩,٢ ٪ خلال الفترة ٢٠٠٦ / ٢٠١٧م، حيث أن المدينة بدأت تصل إلى مرحلة نسبية من الاستقرار السكاني بها.

جدول رقم (٣) تطور عدد سكان ومعدلات النمو السنوي (\*) لمدينتي أسيوط الجديدة والمنيا الجديدة ومحافظةي أسيوط والمنيا خلال الفترات التعدادية ١٩٩٦ / ٢٠١٧م

معدل التغير ٪	معدلات النمو السنوي ٪		اعداد السكان في اعوام			بيان
	١٩٩٦	٢٠٠٦	١٩٩٦	٢٠٠٦	٢٠١٧	
354.5	-	14.8	8003	1716		مدينة أسيوط الجديدة
24.5	1.8	2.0	1135064	911488	764206	حضر محافظة اسيوط
27.2	2.1	2.2	4383289	3444967	2802334	جملة محافظة اسيوط
229.2	52.3	11.4	15036	4567	68	مدينة المنيا الجديدة
25.4	1.8	2.1	989164	788534	658751	حضر محافظة المنيا
31.9	2.4	2.6	5497095	4166299	3294437	جملة محافظة المنيا

المصدر: الجهاز المركزي للتعبئة العامة والاحصاء -النتائج النهائية لتعداد السكان في السنوات المذكورة.

## الخصائص السكانية لمدينتي المنيا الجديدة وأسيوط الجديدة

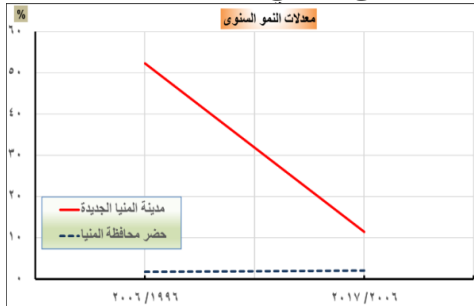


المصدر : من عمل الطالب اعتماداً على بيانات جدول ( ٣ )

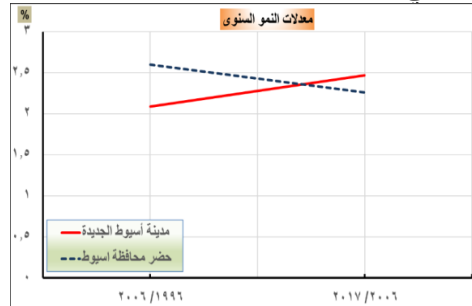
شكل ( ٤ ) تطور عدد السكان في مدينتي أسيوط الجديدة والمنيا الجديدة خلال الفترة ١٩٩٦-٢٠١٧م يتضح مما سبق ارتفاع معدلات النمو السكاني العام لكلا المدينتين، ويعزى ذلك لكونهما مدن جديدة تتميز بقدرتها على استيعاب أعداد كبيرة من السكان، وفي المقابل ارتفعت معدلات النمو السكاني لكلا المحافظتين بنسبة متقاربة، حيث ارتفع معدل النمو السكاني من ١,٨ ٪ خلال الفترة ١٩٩٦ / ٢٠٠٦ إلى ٢ ٪ خلال الفترة ٢٠٠٦ / ٢٠١٧م وبفارق طفيف لكلاً منهما.

وتجدر الإشارة إلى أن نسبة سكان مدينة أسيوط الجديدة شكل نحو ٠,٢ ٪ ، ٠,٧ ٪ من إجمالي سكان الحضر في المحافظة خلال التعدادين الأخيرين (٢٠٠٦، ٢٠١٧) على التوالي، في حين يشكل حجم سكانها نحو ٠,١ ٪ ، ٠,٢ ٪ من إجمالي سكان محافظة أسيوط خلال نفس التعدادات على التوالي.

بينما شكلت نسبة سكان مدينة المنيا الجديدة نحو ٠,٠١ ٪ ، ٠,٦ ٪ ، ١,٥ ٪ من إجمالي سكان الحضر في المحافظة خلال التعدادات ١٩٩٦ ، ٢٠٠٦ ، ٢٠١٧ على التوالي، في حين يشكل حجم سكانها نحو ٠,٠٠٢ ٪ ، ٠,١١ ٪ ، ٠,٢٧ ٪ من إجمالي سكان محافظة المنيا خلال نفس التعدادات على التوالي.



المصدر : من عمل الطالب اعتماداً على بيانات جدول ( ٦ )  
شكل ( ٦ ) معدلات النمو السكاني في مدينة المنيا الجديدة وحضر المحافظة خلال الفترة (١٩٩٦ / ٢٠١٧)



المصدر : من عمل الطالب اعتماداً على بيانات جدول ( ٥ )  
شكل ( ٥ ) معدلات النمو السكاني في مدينة أسيوط الجديدة وحضر المحافظة خلال الفترة (١٩٩٦ / ٢٠١٧)

### ثالثاً - مكونات النمو السكاني

إذا كنا قد تناولنا فيما سبق توزيع معدلات النمو السكاني، والذي يمثل النتيجة الإجمالية لحركة السكان في الزمان والمكان، فلا شك أن من أهم مظاهر حركة السكان والزيادة الطبيعية وما تتكون منه من مواليد ووفيات، ومن ثم تهدف هذه الدراسة إلى إبراز ملامح التوزيع الجغرافي للمواليد والوفيات والزيادة الطبيعية، وتحديد التغيرات التي حدثت في هذه المعدلات على مدى ثلاثين عاماً، بالإضافة إلى تحليل دور الهجرة في نمو سكان المدينتين.

#### أ - التغيرات الحيوية (Vital Changes)

##### ١ - المواليد (Birth)

يُقصد بالمواليد العدد السنوي للمواليد أحياء في مكان ما، وتُعد معدلات المواليد\* المكون الرئيسي، وهي غالباً ما تفوق الوفيات والهجرة في أثرها، وكما تتميز بأنها أقل ثباتاً، ويمكن التنبؤ بها كما يمكن التحكم فيها، كما أنها أكثر تأثراً بالعوامل الاجتماعية والاقتصادية والسياسية والنفسية وغيرها<sup>(٤)</sup>، ومن خلال دراسة معدلات المواليد ما بين عامي ٢٠٠٦ ، ٢٠١٧، يمكن إعطاء صورة عن الاتجاه العام للخصوبة في الماضي والحاضر، وما يتوقع أن يكون عليه في المستقبل القريب.

وتبين من دراسة جدول(٤) وشكل(٧) أن معدلات المواليد في مدينة أسيوط الجديدة قد شهدت تذبذباً في معدلاتها ما بين الارتفاع تارة والانخفاض تارة اخرى ، إلا أن الاتجاه العام لها هو الانخفاض، فقد بلغ معدل التغير لمعدل مواليد المواليد -٤٥٪، في الفترة ما بين عامي ٢٠٠٦ ، ٢٠١٧، ويرجع ذلك إلي انخفاض نسبي في خصوبة سكان المدينة، الناتج عن ارتفاع المستوى التعليمي وانخفاض الريفية .

ويتضح من دراسة جدول (٥) وشكل(٨) أن معدلات المواليد في مدينة المنيا الجديدة قد شهدت تذبذبات بسيطة في معدلاتها ما بين الارتفاع والانخفاض، إلا أن الاتجاه العام لها هو الانخفاض، فقد بلغ معدل التغير لمعدل مواليد المواليد -٦٦٪، في الفترة ما بين عامي ٢٠٠٦ ، ٢٠١٧، ويرجع ذلك إلي انخفاض نسبي في خصوبة سكان المدينة.

□



الخصائص السكانية لمدينتي المنيا الجديدة وأسيوط الجديدة

جدول (٥) تطور أعداد المواليد والوفيات والزيادة الطبيعية والدليل الحيوي في مدينة أسيوط الجديدة خلال الفترة (2006 / 2017)

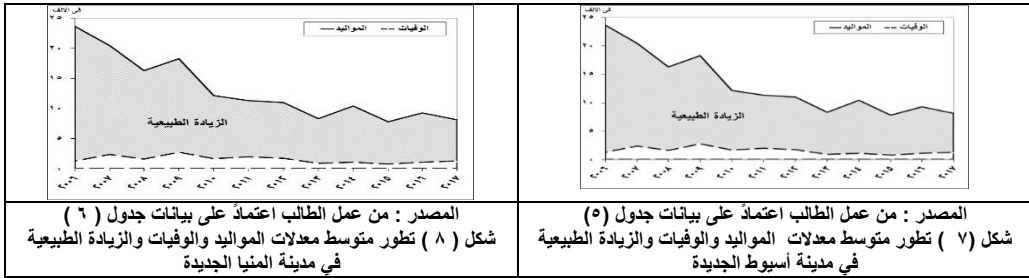
الدليل الحيوي	المعدلات (في الألف)			العدد			عدد السكان التقديري	السنوات
	الزيادة الطبيعية	الوفيات	المواليد	الزيادة الطبيعية	الوفيات	المواليد		
1467	23	2	25	41	3	44	1761	٢٠٠٦
329	8	4	12	16	7	23	1899	٢٠٠٧
933	25	3	28	50	6	56	2022	٢٠٠٨
655	26	5	31	61	11	72	2358	٢٠٠٩
344	17	7	24	44	17	62	2589	٢٠١٠
657	19	3	22	78	14	92	3701	٢٠١١
564	12	3	14	51	11	62	4362	٢٠١٢
790	14	2	16	69	10	79	5021	٢٠١٣
413	7	2	10	50	15	66	6802	٢٠١٤
445	11	3	14	76	22	98	7024	٢٠١٥
420	11	3	14	80	2٣	105	7506	٢٠١٦
458	11	3	14	86	23	110	8003	٢٠١٧
623	15	3	19	59	14	72	4462	المتوسط

المصدر: الجهاز المركزي للتعبئة والاحصاء: إحصاءات المواليد والوفيات، أعوام متفرقة. نشرة المعلومات، محافظة أسيوط، أعوام متفرقة.

جدول (٦) تطور أعداد المواليد والوفيات والزيادة الطبيعية والدليل الحيوي في مدينة المنيا الجديدة خلال الفترة (2006 – 2017)

الدليل الحيوي	المعدلات (في الألف)			العدد			عدد السكان التقديري	السنوات
	الزيادة الطبيعية	الوفيات	المواليد	الزيادة الطبيعية	الوفيات	المواليد		
1800	22	1	24	102	6	108	4567	٢٠٠٦
869	18	2	20	100	13	113	5526	٢٠٠٧
1020	15	2	16	92	10	102	6253	٢٠٠٨
667	16	3	18	102	18	120	6558	٢٠٠٩
742	11	2	12	77	12	89	7298	٢٠١٠
569	9	2	11	75	16	91	8012	٢٠١١
640	9	2	11	81	15	96	8698	٢٠١٢
944	7	1	8	76	9	85	10245	٢٠١٣
969	9	1	10	113	13	126	12058	٢٠١٤
964	7	1	8	95	11	106	13586	٢٠١٥
844	8	1	9	119	16	135	14528	٢٠١٦
642	7	1	8	103	19	122	15036	٢٠١٧
889	12	2	13	95	13	108	9364	المتوسط

المصدر: الجهاز المركزي للتعبئة والاحصاء: إحصاءات المواليد والوفيات، أعوام متفرقة. نشرة المعلومات، محافظة المنيا، أعوام متفرقة.



## ٢ - الوفيات (Mortality)

تُعرف **الوفاة** بأنها الاختفاء الدائم لكل دلائل الحياة في أي وقت بعد حدوث عملية الميلاد<sup>(٥)</sup>، وتُعد دراسة الوفيات الضلع الثاني المكمل لمثلث التغير السكاني، فالوفيات بما يطرأ على أنماطها من تغير لا تقل أهمية عن المواليد فيما يتعلق بنمو السكان فالسكان يزدون زيادة طبيعية بالمواليد، وينقصون طبيعياً بالوفيات<sup>(٦)</sup>.  
ومن هنا تكمن أهمية دراستها، من خلال إبراز التباينات الزمنية لها اعتماداً على **معدل الوفيات الخام (Crude Death Rate)**، وهو من أكثر المقاييس شيوعاً وبساطة\*، والمُلاحظ على معدلات الوفيات الخام في **مدينة أسيوط الجديدة** إنها ارتفعت إلى ٧٦ %، ويرجع هذا الارتفاع إلى ارتفاع عدد السكان في مدينة أسيوط الجديدة، كما تبين من **شكل (٧)**.

ويوضح الشكل (٨) التذبذب البسيط في معدلات وفيات **بمدينة المنيا الجديدة**، ويبدو من الشكل الميل السلبي في اتجاه المعدل، أي يتجه إلي الانخفاض التدريجي سنة بعد الأخرى، وهي ظاهرة عمت كل محافظات مصر<sup>(٧)</sup>، وهذا يدل علي تحسن الوعي الصحي للمواطنين، وانتشار الرعاية الصحية بمراكز محافظتي أسيوط والمنيا عامة وفي المدينة خاصة.

## ٣ - الزيادة الطبيعية (Natural Increase)

حتى تكتمل الصورة عن دراسة مكونات النمو الطبيعي للسكان في المدينة، يلزم دراسة الزيادة الطبيعية، سواء معدلات أو أعداد مطلقة، إذ أن الزيادة الطبيعية تمثل عنصرين غاية في الأهمية وهم المواليد والتي تمثل عنصراً إيجابياً في تغير السكان بالزيادة، والوفيات التي تمثل عنصر سلبية في تغير السكان بالتناقص، ولذلك فإنها تحسب من خلال الفرق بين مجموعهما في سنة معينة\* ، لذا فإن أي تغير يطرأ على أي من هذين المتغيرين سينعكس بالضرورة على معدلات الزيادة ويفضي إلي تباينها زمانياً من سنة لأخرى<sup>(٨)</sup>.

وتبين من **العرض السابق** لملاح التغير في خريطة المواليد والوفيات في مدينتي أسيوط الجديدة والمنيا الجديدة أن الاتجاه العام في كليهما يتجه نحو الانخفاض، ولما

كان مقدار الانخفاض في معدلات الوفيات أكبر من مثيلة للمواليد، فقد انعكس ذلك علي تذبذب معدلات الزيادة الطبيعية خلال الفترة ٢٠٠٦ - ٢٠١٧، حيث يتبين أن معدل الزيادة الطبيعية في المدينة قد مر بفترة من التذبذب بين الانخفاض والارتفاع حيث تميزت الفترة ٢٠٠٦ - ٢٠١٧ بالانخفاض النسبي لمعدلات الزيادة الطبيعية، وبمعدل تغير إيجابي -٥٤، -٦٩ % لمدينتي أسيوط الجديدة والمنيا الجديدة على الترتيب خلال تلك الفترة.

**وأدت الظروف السياسية والاقتصادية في محافظتي أسيوط والمنيا الى الانخفاض النسبي في معدلات الوفيات بصورة واضحة بسبب التحسن الملموس في الخدمات الصحية والرعاية الاجتماعية، وانخفاض معدلات المواليد؛ لارتفاع ظروف المعيشة، وبالتالي انخفاض معدلات الزيادة الطبيعية.**

## ٢. ب- الهجرة (Migration)

ليست الهجرة \* للسكان من مكان الإقامة إلى مكان آخر فحسب، ولكنها عملية أساسية في فهم التغيرات المستمرة في مكانة في التحليل الجغرافي للتغيرات السكانية في المكان، فالهجرة لا تُعتبر حركة مضمون المكان، وكذلك لفهم العلاقات المكانية في منطقة معينة، كما تُعتبر الهجرة أداة للانتشار الحضاري والتكامل الاجتماعي الذي ينشأ عند التوزيع الموجب للسكان<sup>(٤)</sup>.

ونظراً لعدم شمول التعدادات السكانية لبيانات الهجرة على مستوى المراكز الحضرية، واقتصار تسجيل بيانات الهجرة بها على مستوى حضر وريف المحافظات فقط، فقد اعتمد الباحث عند تحليله لدور الهجرة في نمو سكان المدينة على طريقة معادلة الموازنة (Balancing Equation) وهي إحدى الطرق غير المباشرة التي يمكن من خلالها تقدير حجم الهجرة الداخلية اعتماداً على تعدادات السكان والإحصاءات الحيوية، ومن خلال جدول (٧) يمكن الوقوف على دور الهجرة في النمو السكاني في مدينة أسيوط الجديدة والمنيا الجديدة خلال الفترة ٢٠٠٦ - ٢٠١٧ م على النحو التالي:

جدول (٧) صافي الهجرة العددي والمعدل السنوي لصافي الهجرة في مدينتي أسيوط الجديدة والمنيا الجديدة خلال الفترة (٢٠٠٦-٢٠١٧م)

البيانات	عدد السكان طبقاً للتعداد ٢٠٠٦م	متوسط معدل الزيادة الطبيعية للفترة ٢٠١٧/٢٠٠٦ %	معدل النمو خلال الفترة ٢٠٠٦ / ٢٠١٧م	عدد السكان طبقاً		صافي الهجرة	
				للتعداد ٢٠١٧م	للمنطقة الطبيعية	المعدل (%) (**)	عددي (*)
أسيوط الجديدة	1716	1.5	14.8	8003	2074	5929	13.3
المنيا الجديدة	4567	1.2	11.4	15036	5380	9656	10.2

المصدر: الجهاز المركزي للتعبئة العامة والإحصاء، تعداد السكان في تعدادي عام ٢٠٠٦ / ٢٠١٧.

(\*) - صافي الهجرة العددي = الفرق بين عدد السكان عام ٢٠٠٦ طبقاً للتعداد، وبين عدد السكان طبقاً للزيادة الطبيعية في نفس العام.  
 (\*\*) - المعدل السنوي لصافي الهجرة = الفرق بين معدل النمو خلال الفترة ٢٠١٧/2006، وبين متوسط معدل الزيادة الطبيعية خلال نفس الفترة بالموجب أو السالب.

### ومن قراءة الجدول (٧) يتبين الآتي:

- أن معدلات النمو السكاني خلال الفترة ٢٠٠٦ - ٢٠١٧ لكلا من أسبوط الجديدة ١٤,٨ % والمنيا الجديدة ١١,٤ %، ترتفع عن معدل الزيادة الطبيعية لكلا من أسبوط الجديدة ١,٥ % والمنيا الجديدة ١,٢ %، وبحساب الفارق بينهم فقد بلغ المتوسط السنوي لصافي الهجرة لمدينة أسبوط الجديدة ١٣,٣ % وبلغ المتوسط السنوي لصافي الهجرة لمدينة المنيا الجديدة ١٠,٢ %، وفي حالة استمرار ارتفاع معدل النمو السكاني لكلا المدينتين مع استمرار انخفاض معدلات الزيادة الطبيعية في الفترة المقبلة فأن كلا المدينتين سوف تستمران جاذبتين لسكان.
- بلغ عدد سكان مدينة أسبوط الجديدة ٨٠٠٣ نسمة في عام ٢٠١٧، في حين بلغ ٢٠٧٤ نسمة طبقاً لمتوسط معدلات الزيادة الطبيعية لسكان المدينة في نفس الفترة، وعليه فقد بلغ عدد السكان المهاجرين إلى المدينة حوالي ٥٩٢٩ نسمة خلال الفترة ٢٠٠٦ / ٢٠١٧، بينما بلغ عدد سكان المنيا الجديدة ١٥٠٣٦ نسمة عام ٢٠١٧، في حين بلغ ٥٣٧٠ نسمة طبقاً لمتوسط معدلات الزيادة الطبيعية لسكان المدينة في نفس الفترة، وعليه فقد بلغ عدد السكان المهاجرين إلى المدينة حوالي ٩٦٥٦ نسمة خلال الفترة ٢٠٠٦ / ٢٠١٧.

### ٣. رابعاً: خصائص السكان الطبيعية

بعد التعرف سابقاً على ديناميكية التغيرات السكانية، يتم الوقوف في هذا المبحث على خصائص السكان الديموغرافية والاجتماعية كماً وكيفاً في المدينتين، نظراً للدور الذي يمكن أن تلعبه في التنمية المتواصلة، كما إنها تُساعد في استنتاج بعض الدلالات الاقتصادية المهمة وتُشكل أداة لتبنى سياسة سكانية لتحويلهم من مجرد مورد بشري إلى طاقة فعالة بما يتلاءم وحاجات المجتمع<sup>(١٠)</sup>.

#### ● - التركيب العُمري والنوعي

تُمثل دراسة التركيب العُمري والنوعي (Age-Sex Composition) جانباً مهماً من دراسة السكان في مدينتي أسبوط الجديدة والمنيا الجديدة، حيث تُعد المصدر الأساسي للمخططين في كافة المجالات التعليمية والصحية والاجتماعية والاقتصادية، فلا يمكن أن يتخذ قرار تخطيطي في هذه الشؤون بمنأى عن معرفة أعداد الذكور والإناث في فئات العمر المختلفة<sup>(١١)</sup>.

١ - **التركيب العمري (Age Composition):** يُعد التركيب العمري من أهم المؤشرات الديموجرافية للدلالة على قوة سكان المدينة ودرجة حيويتهم ومساهمتهم في العمالة، إذ يُعتبر سجلاً للسكان يعكس صورتهم وحجمهم ودرجة تذبذبهم أو استقرارهم خلال فترات زمنية مختلفة، وتفيد دراسة التركيب العمري في التعرف على خصائص السكان الاجتماعية والاقتصادية ومعرفة متطلبات التنمية والتخطيط لها<sup>(١٢)</sup>.

ومن دراسة الجدول (٨) و(٩) وأشكال (٩) و(١٠) و(١١) و(١٢) تتضح الحقائق التالية:

- شهدت نسبة فئة **صغار السن (Juvenile)** (أقل من ١٥ سنة) بمدينة **أسيوط الجديدة** انخفاضاً ملحوظاً حيث بلغت ٤٧,٩ % في عام ٢٠٠٦ انخفضت إلى ٣٦,٢ % في عام ٢٠١٧م، وبمعدل تغير سلبي بلغ -٢٤ % عن عام ٢٠٠٦.
- بينما شهدت نسبة **صغار السن** بمدينة **المنيا الجديدة** انخفاضاً بسيطاً حيث بلغت ٣٨,٩ % عام ٢٠٠٦ انخفضت إلى ٣٤,٣ % في عام ٢٠١٧م، وبمعدل تغير سلبي -١٢ % عن عام ٢٠٠٦.

جدول (٨) التركيب العمري والنوعي لسكان مدينة أسيوط الجديدة خلال الفترة ٢٠٠٦-٢٠١٧م (%)

نسبة التغير خلال الفترة ٢٠١٧-٢٠٠٦	2017			2006			البيان فئات السن
	جملة	إناث	ذكور	جملة	إناث	ذكور	
٣٧-	11.1	11.5	10.7	17.5	16.1	19.0	٥ - ٠
٣٨-	13.3	13.7	12.9	21.5	21.5	21.5	١٠ - ٥
٣٣	11.8	11.0	12.6	8.9	9.4	8.4	١٥ - ١٠
٢٤-	36.2	36.3	36.2	47.9	47.0	48.8	جملة صغار السن
١١٣	8.3	8.8	9.0	3.9	4.3	3.5	٢٠ - ١٥
٥١	7.4	6.8	7.5	4.9	7.8	2.1	٢٥ - ٢٠
١٩-	6.3	8.7	6.8	7.8	13.1	2.8	٣٠ - ٢٥
٣٠-	7.6	9.3	7.0	10.8	12.7	9.0	٣٥ - ٣٠
٤٤-	7.0	9.1	7.1	12.5	9.6	15.3	٤٠ - ٣٥
١٣-	6.3	6.5	7.1	7.2	3.8	10.5	٤٥ - ٤٠
٧٣	5.7	5.8	6.6	3.3	0.6	5.9	٥٠ - ٤٥
٥٥٧	4.6	3.5	5.4	0.7	0.5	1.0	٥٥ - ٥٠
١٢٠٠	3.9	2.2	3.4	0.3	0.3	0.3	٦٠ - ٥٥
١٢٠٠	2.6	1.3	1.6	0.2	0.1	0.3	٦٥ - ٦٠
٢٠	61.9	62.1	61.6	51.7	52.8	50.7	جملة متوسطي السن
١٥٠٠	1.6	0.9	1.2	0.1	0.1	0.1	٧٠ - ٦٥

نسبة التغير خلال الفترة ٢٠١٧-٢٠٠٦	2017			2006			البيان فئات السن
	جملة	إناث	ذكور	جملة	إناث	ذكور	
٢٠٠	0.6	0.5	0.5	0.2	0.1	0.3	٧٥ - ٧٠
	0.6	0.3	0.4	0.0	0.0	0.4	+ ٧٥
٥٣٣	1.9	1.6	2.1	0.3	0.2	0.9	جملة كبار السن
٠	100	48.2	51.8	100	49	51	جملة المدينة

المصدر: الجهاز المركزي للتعبئة العامة والإحصاء، النتائج النهائية لتعدادي محافظة أسيوط سنوات ٢٠٠٦، ٢٠١٧م.

جدول (٩) التركيب العمري والنوعي لسكان مدينة المنيا الجديدة خلال الفترة ٢٠٠٦-٢٠١٧م (%)

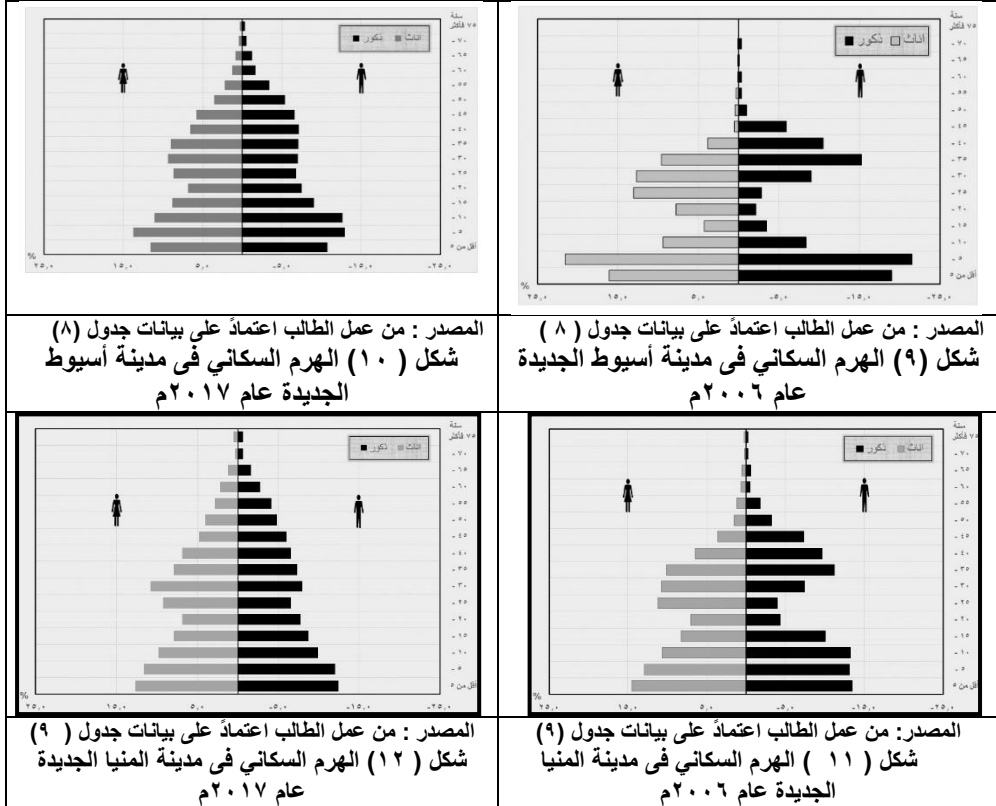
نسبة التغير خلال الفترة ٢٠٠٦ - ٢٠١٧	2017			2006			البيان فئات السن
	جملة	إناث	ذكور	جملة	إناث	ذكور	
٩-	12.6	12.7	12.5	13.9	14.5	13.4	٥ - ٠
٩-	11.8	11.6	12.0	13.0	12.9	13.1	١٠ - ٥
١٨-	9.9	9.9	9.9	12.0	10.7	13.2	١٥ - ١٠
١٢-	34.3	34.2	34.4	38.9	38.1	39.7	جملة صغار السن
١٠-	8.3	7.9	8.7	9.2	8.3	10.1	٢٠ - ١٥
٣٠	7.3	6.9	7.7	5.6	7.0	4.3	٢٥ - ٢٠
٥	7.9	9.3	6.6	7.5	11.2	3.9	٣٠ - ٢٥
٣	9.3	10.8	7.9	9.0	10.8	7.4	٣٥ - ٣٠
٢٩-	7.6	7.9	7.4	10.7	10.1	11.2	٤٠ - ٣٥
١٦-	6.8	6.9	6.6	8.1	6.4	9.6	٤٥ - ٤٠
٢-	5.4	4.8	6.0	5.5	3.7	7.3	٥٠ - ٤٥
٨٣	4.4	4.0	4.8	2.4	1.5	3.3	٥٥ - ٥٠
١٣٣	3.5	2.8	4.1	1.5	1.2	1.7	٦٠ - ٥٥
٣١٧	2.5	2.2	2.8	0.6	0.7	0.5	٦٥ - ٦٠
٥	63.2	63.7	62.7	60.1	60.9	59.3	جملة متوسطي السن
١٨٠	1.4	1.2	1.6	0.5	0.5	0.6	٧٠ - ٦٥
١٥٠	0.5	0.4	0.6	0.2	0.2	0.3	٧٥ - ٧٠
٢٠٠	0.6	0.6	0.7	0.2	0.3	0.2	+ ٧٥
١٦٠	2.6	2.2	2.9	1.0	1.0	1.0	جملة كبار السن
٠	100	49.1	50.9	100	48	52	جملة المدينة

المصدر: الجهاز المركزي للتعبئة العامة والإحصاء، النتائج النهائية لتعدادي محافظة المنيا سنوات ٢٠٠٦، ٢٠١٧م.

- يُشير التوزيع النسبي إلى الاتجاه نحو ارتفاع نسبة متوسطي الأعمار (Adults) ارتفاعاً ملحوظاً في مدينة أسيوط الجديدة في فئات السن ١٥ - ٦٥ سنة فقد بلغت

## الخصائص السكانية لمدينتي المنيا الجديدة وأسيوط الجديدة

نسبة تلك الفئة نحو ٥١,٧ ٪ من جملة سكان المدينة عام ٢٠٠٦ ارتفعت إلى ٦١,٩ ٪ في عام ٢٠١٧م، وبمعدل تغير إيجابي بلغ ٢٠ ٪، وهو ما يفسر انخفاض نسبة صغار السن في عام ٢٠١٧، نتيجة للهجرة.



- بينما شهدت نسبة متوسطي السن بمدينة المنيا الجديدة ارتفاعاً بسيطاً حيث بلغت ٦٠,١ ٪ عام ٢٠٠٦ ارتفعت إلى ٦٣,٢ ٪ في عام ٢٠١٧م، وبمعدل تغير إيجابي ٥ ٪ عن عام ٢٠٠٦.

- تشكل فئة كبار السن (٦٥ سنة فأكثر) نحو ٠,٢ ٪ من جملة سكان مدينة أسيوط الجديدة عام ٢٠٠٦م ارتفعت إلى ١,٩ ٪ في عام ٢٠١٧م، وبمعدل تغير إيجابي بلغ ٥٣٣ ٪، وتقاربت نسبة كبار السن بمدينة المنيا الجديدة حيث بلغت ١ ٪ عام ٢٠٠٦، ارتفعت إلى ٢,٦ ٪ عام ٢٠١٧م، وبنسبة تغير إيجابي ١٦٠ ٪ عن عام ٢٠٠٦م، ويبدو تأثير عامل الوفيات الذي أدى إلى ارتفاع نسبة كبار السن في عام ٢٠١٧م، وهذا يُشير إلى تحسن الأحوال الصحية السائدة ما أدى إلى انخفاض معدل الوفيات بين فئة كبار السن.

- يتضح التفوق العددي العام للذكور بالمقارنة بالإناث في فئة صغار السن في خلال الفترتين ٢٠٠٦، ٢٠١٧، وتلك هي الصفة الملازمة لهرمي السكان في مدينتي أسيوط الجديدة والمنيا الجديدة، وهذا يعكس تأثير المعايير الاجتماعية والثقافية والاقتصادية على الإنجاب من خلال العناية الصحية بالمواليد الذكور، إضافة إلى أن الدراسات العلمية تعزو أن نسبة الذكور المرتفعة، مقارنة بالإناث، إلى أن الأجنة الأنثوية معرضة أكثر من الذكور لخطر الموت خلال فترة تواجدهن في رحم الأم<sup>(١٣)</sup>.

بناءً على ما سبق يتبين أنه لا توجد فروق جوهرية في التركيب العمري لسكان المدينتين خلال الفترتين التعداديتين ٢٠٠٦، ٢٠١٧م حيث تتقارب نسب السكان في الفئات العمرية على المستويات الثلاث، ويتميز الاتجاه العام بارتفاع نسبة متوسطي الأعمار، وبهذا المقياس يُعد سكان المدينتين مجتمعاً شاباً، فالسمة الرئيسية في التركيب العمري لسكان المدينة هي سيادة فئة السن المتوسطة لا الهامشية، وهذه نتيجة طبيعية في مجتمع مُشكل أساساً من المهاجرين ذو الفترات العمرية الوسطى.

## ٢- التركيب النوعي (Sex Structure).

يُعد التركيب النوعي ضروري لتفسير العديد من الظواهر الديموجرافية كنمو السكان ومستقبلهم في المدينة بناء على معدلات الانجاب، كما أن كون الفرد ذكراً أو أنثى يُعتبر محدداً أساسياً لحاجاته وموافقاً لنشاطه والأدوات الاجتماعية والاقتصادية التي يقوم بها في حياته<sup>(١٤)</sup>، وتُعرف نسبة النوع Sex Ratio بعدد الذكور لكل مائة من الإناث<sup>(١٥)</sup>.

ويوضح جدول (٩) وشكل (١٣) تطور نسبة النوع في مدينتي أسيوط الجديدة والمنيا الجديدة خلال الفترة من ٢٠٠٦، ٢٠١٧م، ويتبين أن نسبة النوع مرت بمرحلة من التذبذب ما بين الزيادة لمدينة أسيوط الجديدة، حيث بلغت ١٠٤٪ عام ٢٠٠٦، ارتفعت إلى ١٠٨٪، والنقصان لمدينة المنيا الجديدة، حيث بلغت ١٠٧٪ عام ٢٠٠٦، انخفضت إلى ١٠٣٪ عام ٢٠١٧م.

جدول (٩) تطور نسبة النوع بمدينتي أسيوط الجديدة والمنيا الجديدة في الفترة من ٢٠٠٦-٢٠١٧م

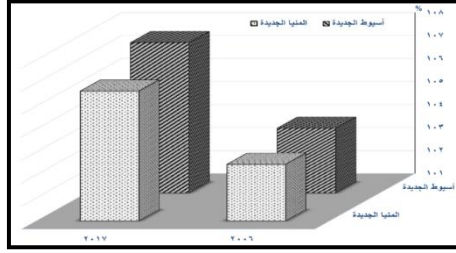
نسبة النوع	جملة	إناث		ذكور		السنة	المدينة
		نسمة	٪	نسمة	٪		
104	1761	864	49	897	51	2006	أسيوط الجديدة
108	8003	3856	48.2	4147	51.8	2017	أسيوط الجديدة
107	4567	2210	48	2357	52	2006	المنيا الجديدة
103	15036	7390	49.1	7646	50.9	2017	المنيا الجديدة

المصدر: الجدول من حساب الطالب اعتماداً على التعدادات في السنوات المذكورة.



ويتبين أن نسبة الذكور ترتفع عن نسبة الإناث في المدينتين في كلا التعدادين المذكورين، ويرجع ذلك إلى عامل الهجرة النازحة من مراكز محافظتي أسيوط إلى مدينة أسيوط الجديدة ومعظمها من الذكور ومن مراكز محافظة المنيا إلى مدينة المنيا الجديدة.

المصدر : من عمل الطالب  
اعتماداً على بيانات جدول ( ٩ )  
شكل (١٣) تطور نسبة النوع  
في مدينتي أسيوط الجديدة  
والمنيا الجديدة خلال الفترة  
٢٠٠٦ ، ٢٠١٧ م



#### خامساً - الخصائص الاجتماعية

تعرف الخصائص الاجتماعية **Social characteristics**: بأنها سمات اجتماعية تميز افراد المجتمع، وتؤثر في سلوكهم تجاه موقف معين، وتتركز أهم الخصائص الاجتماعية والروابط الاجتماعية في متغيرات مثل الحالة الزوجية والتعليمية.

#### ١- الحالة التعليمية (Educational Status)

يُنظر إلى الحالة التعليمية للسكان على إنها إحدى المؤشرات الرئيسية لمدى وعي المجتمع، ومدى سعيه للرقى والتقدم والازدهار<sup>(١٦)</sup>، ويُعد توزيع السكان حسب المستوى التعليمي أحد المؤشرات التي تعكس مستوى التنمية في المجتمع، كما أنه يدل دلالة واضحة على قدرة الدولة على التنمية الاقتصادية والاجتماعية<sup>(١٧)</sup>.

ويوضح جدول (١٠) واشكال (١٤) و (١٥) التوزيع العددي والنسبي لسكان مدينة أسيوط الجديدة حسب الحالة التعليمية خلال الفترات (٢٠٠٦، ٢٠١٧م) ومنهما يتضح الآتي:

- يبدو النقل النسبي لحملة المؤهلات المتوسطة بنسبة بلغت ٣٧,٧ % في عام ٢٠٠٦، انخفضت إلى ٣٥,٣ % عام ٢٠١٧م، ويدل ذلك على أن أكثر من ثلث السكان في حالة تعليمية متوسطة، ويُعد سبباً ونتيجة لتوسط مستوى التنمية الاقتصادية والبشرية في المدينة، وبتقارب محدود في نسب ذكور واناث من حاملي ذلك المؤهل، وجاء حملة المؤهلات العليا في الترتيب الثاني بنسبة ثابتة ٢٤,١ % في كلا الفترتين.
- يبدو الارتفاع النسبي للأميين\* والتي تُجسدها ظاهرة انتشار مشكلة الأمية\*\* الأبجدية بين سكان المدينة خلال تلك الآونة، بنسبة بلغت ٤,٨ % في عام ٢٠٠٦، ارتفعت إلى ٥,٢ % عام ٢٠١٧م، وبالنسبة لنصف المجتمع الثاني فقد ارتفعت نسبة الأمية عند الإناث مقارنة بالذكور بنسبة بلغت ٣,٢ % عام ٢٠٠٦ ارتفعت إلى ٣,٤ % في

عام ٢٠١٧م، في حين بلغت نسبة الأمية عند الذكور ١,٧٪، ارتفعت إلى ١,٨٪ خلال نفس الفترة، ويرجع ذلك إلى تحبذ تعليم الذكور خاصة في الصعيد. جدول (١٠) تطور التوزيع النسبي للحالة التعليمية في مدينتي أسيوط الجديدة والمنيا الجديدة في الفترة ما بين عامي ٢٠٠٦، ٢٠١٧م (١٠ سنوات فأكثر)

المنيا الجديدة			أسيوط الجديدة			البيبان			الحالة التعليمية			
2017			2006			2017				2006		
اجمالي	إناث	ذكور	اجمالي	إناث	ذكور	اجمالي	إناث	ذكور	اجمالي	إناث	ذكور	
2.8	2.0	0.8	2.6	2.2	0.4	5.2	3.4	1.8	4.8	3.2	1.7	أمية
8.1	4.0	4.0	12.2	6.1	6.1	8.1	4.0	4.1	5.7	2.5	3.2	يقرا ويكتب
0.04	0.03	0.02	0.0	0.0	0.0	0.08	0.00	0.08	0.0	0.0	0.0	تربية فكرية
17.1	8.3	8.7	17.6	7.4	10.2	20.9	9.5	11.4	18.9	8.9	10.1	أقل من المتوسط
27.3	13.9	13.4	31.9	16.7	15.2	35.3	16.7	18.5	37.7	20.5	17.1	متوسط
4.8	1.9	2.9	6.8	2.8	3.9	6.3	3.0	3.3	8.8	4.5	4.3	فوق متوسط
39.9	19.0	20.9	28.9	12.8	16.1	24.1	11.0	13.1	24.1	10.7	13.4	جامعي فما فوق
100	49.2	50.8	100	48.1	51.9	100	47.7	52.3	100	50.2	49.8	الجملة

المصدر: الجدول من إعداد وحساب الطالب اعتمادا على بيانات تعدادات سكان محافظتي أسيوط والمنيا في السنوات المذكورة.

\* \* - تم استبعاد السكان في خانة غير مبين في جداول التعدادات لقلّة ما يمثلونه من جملة السكان.

ويوضح جدول (١٠) وأشكال (١٤) و(١٥) التوزيع العددي والنسبي لسكان **مدينة**

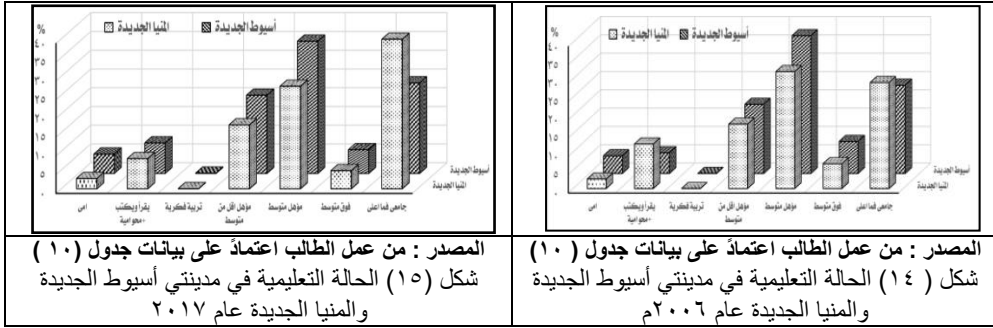
**المنيا الجديدة** حسب الحالة التعليمية خلال الفترات ٢٠٠٦، ٢٠١٧م ومنهما يتضح الآتي:

- يبدو النقل النسبي لحملة المؤهلات العليا بنسبة بلغت ٢٨,٩٪ في عام ٢٠٠٦، ارتفعت إلى ٣٩,٩٪ عام ٢٠١٧م، ويدل ذلك على أن أكثر من ثلث السكان في حالة تعليمية جيدة، ويُعد سبباً ونتيجة لتوسط مستوى التنمية الاقتصادية والبشرية في المدينة، ويتقارب محدود في نسب ذكور وأنث من حاملي ذلك المؤهل، وجاء حملة **المؤهلات المتوسطة** في الترتيب الثاني بنسبة ٣١,٩٪ عام ٢٠٠٦م انخفضت إلى ٢٧,٣٪ في عام ٢٠١٧م.

وتتضح التغيرات السلبية البسيطة في نسبة حملة **المؤهلات أقل من المتوسطة** بنسبة بلغت ١٧,٦٪ في عام ٢٠٠٦م، انخفضت إلى ١٧,٦٪ في عام ٢٠١٧م، كما شهدت نسبة الذين **يقراون ويكتبون** انخفاضاً فقد بلغت نحو ١٢,٢٪ عام ٢٠٠٦م، انخفضت إلى ٨,١٪، عام ٢٠١٧م، وكذلك شهدت فئة الحاصلين على **مؤهل فوق متوسط** انخفاضاً إذ انخفضت من ٦,٨٪ في عام ٢٠٠٦م، إلى ٤,٨٪ في عام ٢٠١٧م.

- يبدو الارتفاع النسبي **للأميين**، بنسبة بلغت ٢,٦٪ في عام ٢٠٠٦، ارتفعت إلى ٢,٨٪ عام ٢٠١٧م، وبالنسبة **لنصف المجتمع الثاني** فقد ارتفعت نسبة الأمية عند الإناث مقارنة بالذكور بنسبة بلغت ٢,٢٪ عام ٢٠٠٦م انخفضت إلى ٢٪ في عام ٢٠١٧م، في حين بلغت نسبة الأمية عند الذكور ٠,٤٪، ارتفعت إلى ٠,٨٪ خلال نفس الفترة.

## الخصائص السكانية لمدينتي المنيا الجديدة وأسيوط الجديدة



## سادساً. النتائج والمؤشرات (التحليل الرباعي) SWOT Analysis.

### التحليل الرباعي (SWOT Analysis) (نقاط قوة، ضعف، فرص، مخاطر) للوضع الراهن للمدينة

المخاطر (Threats)	مكامن الفرص (Opportunities)	نقاط الضعف (Weaknesses)	نقاط القوة (Strengths)
<ul style="list-style-type: none"> <li>- تراكمات حقبة سابقة لم تحظ خلالها المحافظتين عامة ومدينة أسيوط الجديدة خاصة بالاهتمام بالتنموي المناسب من جهة الدولة.</li> <li>- عدم الاهتمام بشريحة الاطفال من (٠ - ١٥ سنة).</li> <li>- رغم الجهود المبذولة في محاربة الأمية الا انها لم تحقق نتائجها المرجوة بالكامل.</li> <li>- استمرار الهجرة النازحة من المدن المحيطة خاصة والمحافظه بوجه عام يعتبر عبء مستقبلياً على هاتين المدينتين.</li> <li>- تُعتبر الخصائص السكانية لسكان المدينتين متدنية رغم ارتفاعها المستمر.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• الاستفادة من قوة العمل من السكان</li> <li>• وجود البيئة الطبيعية وموارد يمكن استغلالها.</li> <li>• تُعتبر مدينتي أسيوط الجديدة والمنيا الجديدة من المدن ذات الظهير الصحراوي الجيد مما يتيح له التوسع في انشاء مدن جديدة، وامكانية إنشاء مشاريع استثمارية.</li> <li>• الارتقاء بخصائص السكان التعليمية سيرترب عليه القضاء على المورثات الاجتماعية السلبية السائدة بين سكان الصعيد مثل شيوع ظاهرة الزواج المبكر، ظاهرة الاخذ بالنثار، عدم الاقبال على تعليم الإناث.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• الارتفاع الطفيف لمعدلات الأمية في كلا المدينتين فقد ارتفعت من ٤,٨ % عام ٢٠٠٦ الى ٥,٢ % عام ٢٠١٧، مما يدل على تواضع الوعي لدى السكان بأهمية التعليم كوسيلة لتحسين مستوى المعيشة.</li> <li>• اتساع قاعدة الهرم السكاني</li> <li>• نسبة الأمية بين الإناث أعلى بكثير من مثليتها بين الذكور، بما يحد من فرص الإناث في المساهمة الفاعلة في قطاعات النشاط الاقتصادي التي تتطلب مستوى تعليمي معين.</li> <li>• عدم الاستفادة من البيئة الطبيعية.</li> <li>• عدم الاستفادة من القوى البشرية.</li> <li>• قلة فرص العمل لعدم تنوع الأنشطة.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• تُعتبر كلا المدينتين متنفس للكثافة السكانية الكبيرة في الوادي</li> <li>• كلا المدينتين جاذبتين للسكان وهجرة وافدة من المراكز الأخرى</li> <li>• ارتفاع الأهمية النسبية لسكان المدينتين من إجمالي سكان المحافظة يُشير إلى قدرة المدينة على الاستيعاب السكاني</li> <li>• انخفاض في نسبة فئات صغار السن من ٤٧,٩ % عام ٢٠٠٦ الى ٣٦,٢ % عام ٢٠١٧م بمدينة أسيوط الجديدة، ومن ٣٨,٩ % عام ٢٠٠٦، الى ٣٤,٣ % بمدينة المنيا الجديدة</li> <li>• اتساع الفئات العمرية الوسطى (١٥- ٦٥) وشمولها على ٦٠ % من جملة سكان المدينتين، يعني توفر القوة العاملة حالياً.</li> <li>• انخفاض في معدل المواليد لكلا المدينتين خلال الفترة ٢٠٠٦ - ٢٠١٧م</li> <li>• انخفاض في معدل الوفيات خلال نفس الفترة.</li> <li>• انخفاض معدل الزيادة الطبيعية.</li> </ul>

### الهوامش

\* - تم حساب عدد الحالات (عينة عشوائية بسيطة) اعتماداً على نسبة عدد السكان لكلاً من المدينتين في تعداد ٢٠١٧ م.

(١) فايز محمد العيسوي، أسس جغرافية السكان، دار المعرفة الجامعية، الإسكندرية، ٢٠٠١، ص ١٢١.

(2) Clarke, J.I., Population Geography, Pergamon Press, London, 1966, P.100.

\* معدل التغير السكاني = ((الزيادة السكانية بين التعدادين) / عدد السكان في التعداد الأول) x ١٠٠ .  
للاستزادة: فتحي محمد أبو عيانة، التحليل الإحصائي في الجغرافية البشرية، دار المعرفة الجامعية، الإسكندرية، ١٩٨٧، ص ٢٣٤.

(٢) سامح إبراهيم محمد عبد الوهاب، التغيرات السكانية في القاهرة الكبرى (١٩٦٠ - ١٩٨٦)، دراسة في التمثيل الكارتوجرافي والتحليل الجغرافي، الجزء الأول، رسالة ماجستير غير منشورة كلية الآداب، جامعة القاهرة، ص ٦٣.

(\*) طريقة المعادلة الآسية = ((لو ك٢ - لو ك١) ÷ (ن x ٤٣٤٣)) x ١٠٠

حيث ك١ = التعداد السابق ، ك٢ = التعداد اللاحق ، ن = الفترة الزمنية بين التعدادين:  
فتحي محمد أبو عيانة، مدخل إلى التحليل الإحصائي في الجغرافيا البشرية، دار المعرفة الجامعية، الإسكندرية، ١٩٩٦، ص ص ٢٣٨، ٢٤٠.

\* معدل المواليد الخام = (عدد المواليد أحياء في السنة ÷ عدد السكان في منتصف السنة) x 1000 .

(٤) فتحي محمد أبو عيانة، دراسات في علم السكان، دار النهضة العربية، بيروت، ١٩٨٥، ص ٣٤.  
(٥) خالد زهدي خواجه، إحصاءات ومقاييس الوفيات، المعهد العربي للتدريب والبحوث الإحصائية، المملكة الأردنية الهاشمية - عمان، (د.ت)، ص ١.

(٦) محمد السيد غلاب، محمد صبحي عبد الحكيم، السكان ديموغرافيا وجغرافيا، ط ٤، مكتبة الانجلو المصرية، القاهرة، ١٩٨٧م، ص ٥٣.

\* - يُحسب كالتالي: معدل الوفيات الخام = (عدد الوفيات خلال السنة ÷ عدد السكان في منتصف السنة) x ١٠٠٠ .

(٧) عبد الرحيم عمران، سكان مصري الماضي والحاضر، مصر ومشكلاتها السكانية وتطلعاتها، جهاز تنظيم الأسرة والسكان، مؤسسة فرانكلين للطباعة والنشر، القاهرة، ١٩٧٧، ص ٦٩.

\*\* يُحسب كالتالي: معدل الزيادة الطبيعية = معدل المواليد - معدل الوفيات

(٨) السيد عبد الحميد الدالي، العناصر الحيوية لمشكلة السكان في مصر، النهضة المصرية، القاهرة، ١٩٤٥، ص ٨٣.

\* تُعرف الهجرة حسب تعريف الأمم المتحدة: بأنها انتقال السكان من منطقة جغرافية إلى أخرى وتكون عادة مصحوبة بتغيير محل الإقامة ولو لفترة محدودة.

: أحمد على إسماعيل، أسس علم السكان وتطبيقاته الجغرافية، مرجع سبق ذكره، ص ٩٥.

(٩) - Bogue, D.J., "Internal Migration". In Hauser, P. and Duncan, O.D. (Eds.) the Study of Population: An Inventory and Appraisal. University of Chicago Press, USA, 1959, P. 490.

(١٠) المتولي السعيد أحمد أحمد، التغير في التركيب السكاني في محافظة اسيوط خلال الربع الأخير من القرن العشرين، مرجع سبق ذكره، ص ٣٦٠.

(١١) فايز محمد العيسوي، أسس جغرافية السكان، مرجع سبق ذكره، ص ٣١٩.

(١٢) المتولي السعيد أحمد أحمد، التغير في التركيب السكاني في محافظة أسيوط، مرجع سبق ذكره، ص ٣٦٢.

(١٣) دراسة علمية منشورة على الانترنت استرجعت بتاريخ ١٠ / ١٢ / ٢٠١٨ ، أسباب-ارتفاع-نسبة-المواليد-الذكور-مقارنة-بالإناث <https://www.dw.com>

(١٤) المتولي السعيد أحمد أحمد، التغير في التركيب السكاني في محافظة أسيوط خلال الربع الأخير من القرن العشرين ، مرجع سبق ذكره ، ص ٣٨١.

(١٥) فتحي محمد أبو عيانة، جغرافية السكان أسس وتطبيقات ، مرجع سبق ذكره ، ص ٣٠٢.

(١٦) ماهر أبو صالح، التركيب التعليمي للسكان في الضفة الغربية ،مجلة جامعة النجاح للأبحاث (العلوم الانسانية) ،المجلد (٢٦) ، الاصدار (١٠) الضفة الغربية ،فلسطين ، ٢٠١٢ ، ص ٢١٠٠.

موقع البحث على شبكة الانترنت:

<http://scholar.najah.edu/ar/publication/journal-article/>

التركيب-التعليمي-للسكان-في-الضفة-الغربية

(١٧) أحمد حسن نافع، التغيرات السكانية في محافظة البحر الاحمر (١٩٧٦ - ٢٠٠٦) ، حوليات آداب عين شمس، دورية علمية محكمة ، القاهرة، ٢٠٠٨، ص ٣٨.

\* تُعرف الأمية (Illiteracy) حسب تعريف الامم المتحدة على أنها عدم قدرة الفرد على القراءة والكتابة.

- معدل الامية هو النسبة المئوية لعدد السكان الاميون إلى جملة السكان (١٠ سنوات فأكثر).

\*\* استخدمت الأمم المتحدة معدل الأمية (Illiteracy Rate) - باعتباره حداً فاصلاً بين الأميين والمتعلمين- كمعيار لتحديد الدول النامية والتي لا يقل معدل الأمية بها عن (٢٠ ٪) من جملة السكان في فئات السن (١٥ سنة فأكثر) كما حددتها الأمم المتحدة.

Clark, J.I., Population of The Poorest Countries, Geography, Vol 70, Part 3,1985, P.212.

## □ المراجع والمصادر

### □ أولاً: المصادر والمراجع العربية

#### □ أ) الكتب

١- أحمد على إسماعيل، أسس علم السكان وتطبيقاته الجغرافية، دار الثقافة للنشر والتوزيع، القاهرة، ١٩٨٩

٢ - السيد عبد الحميد الدالي، العناصر الحيوية لمشكلة السكان في مصر، النهضة المصرية، القاهرة، ١٩٤٥.

٣ - خالد زهدي خواجة، إحصاءات ومقاييس الوفيات، المعهد العربي للتدريب والبحوث الإحصائية، المملكة الأردنية الهاشمية - عمان، (د.ت).

٤ - عبد الرحيم عمران، سكان مصر في الماضي والحاضر، مصر ومشكلاتها السكانية وتطلعاتها، جهاز تنظيم الأسرة والسكان، مؤسسة فرانكلين للطباعة والنشر، القاهرة، ١٩٧٧.

٥ - فايز محمد العيسوي، أسس جغرافية السكان، دار المعرفة الجامعية، الإسكندرية، ٢٠٠١.

٦ - فتحي محمد أبو عيانة، دراسات في علم السكان، دار النهضة العربية، بيروت، ١٩٨٥.

٧ - \_\_\_\_\_، التحليل الإحصائي في الجغرافية البشرية، دار المعرفة الجامعية، الإسكندرية، ١٩٨٧.

٨ - \_\_\_\_\_، مدخل إلى التحليل الإحصائي في الجغرافيا البشرية، دار المعرفة الجامعية، الإسكندرية، ١٩٩٦.

٩ - محمد السيد غلاب، محمد صبحي عبد الحكيم، السكان ديموغرافيا وجغرافيا، ط ٤، مكتبة الانجلو المصرية، القاهرة، ١٩٨٧م.

#### □ (ب) المقالات والأبحاث المنشورة

١ - المتولي السعيد أحمد أحمد، التغير في التركيب السكاني في محافظة أسيوط خلال الربع الأخير من القرن العشرين، دراسة تحليلية في جغرافية السكان، المجلة الجغرافية العربية، الجمعية الجغرافية المصرية، العدد ٤٠، الجزء الثاني، القاهرة، ٢٠٠٢.

٢ - ماهر أبو صالح، التركيب التعليمي للسكان في الضفة الغربية، مجلة جامعة النجاح للأبحاث (العلوم الانسانية)، المجلد (٢٦)، الأصدار (١٠) الضفة الغربية، فلسطين، ٢٠١٢.

٣ - أحمد حسن نافع، التغيرات السكانية في محافظة البحر الاحمر (١٩٧٦ - ٢٠٠٦)، حوليات آداب عين شمس، دورية علمية محكمة، القاهرة، ٢٠٠٨.

#### □ (ج) الرسائل العلمية

١- سامح إبراهيم محمد عبد الوهاب، التغيرات السكانية في القاهرة الكبرى (١٩٦٠ - ١٩٨٦)، دراسة في التمثيل الكارتوجرافي والتحليل الجغرافي، الجزء الأول، رسالة ماجستير غير منشورة كلية الآداب، جامعة القاهرة، ١٩٩٦.

٢- شريف زيان زيدان خليل، التقييم التنموي للمدن التوأمة الجديدة في مصر الوسطى، "دراسة جغرافية" رسالة دكتوراه غير منشورة، كلية الآداب، جامعة بنى سويف، ٢٠١٢.

(د) المصادر الإحصائية والنشرات والتقارير  
- الجمعية العامة للأمم المتحدة، قسم الاقتصاد والشئون الاجتماعية، شعبة السكان، القاموس الديموغرافي

- الجهاز المركزي للتعبئة العامة والإحصاء، تعدادات محافظتي أسيوط والمنيا أعوام (١٩٩٦ - ٢٠٠٦ - ٢٠١٧).

#### ثانياً: المراجع الأجنبية

- Bogue, D.J., "Internal Migration". In Hauser, P. and Duncan, O.D. (Eds.) the Study of Population: An Inventory and Appraisal. University of Chicago Press, USA, 1959.

- Clarke, J.I., Population Geography, Pergamon Press, Oxford, London, 1977.

- Clark, J.I., Population of The Poorest Countries, Geography, Vol 70, Part 3, 1985.

#### ثالثاً: شبكة الانترنت

« أسباب- ارتفاع-نسبة-المواليد-الذكور-مقارنة-بالإناث» <https://www.dw.com>

<http://scholar.najah.edu/ar/publication/journal-article>

التركيب-التعليمي-للسكان-في-الضفة-الغربية

أرامل [ar-ii.demopaedia.org/wiki/](http://ar-ii.demopaedia.org/wiki/)

<http://ar-ii.demopaedia.org/wiki/51>