

المتغيرات الاقتصادية المؤثرة على الهدر الديموغرافي لفئة صغار

السن بعمر أقل من 15 سنة في قضاءي الديوانية وعفك

فؤاد كاظم نجم حسن البديري *

رعد مفيد احمد الخزرجي

الجامعة المستنصرية / كلية التربية / قسم الجغرافية

المعلومات المقالة	المخلص
تاريخ المقالة :	تعد فئة صغار السن العمود الفقري لأي مجتمع، ولأهميتها حظيت بأهتمام كبير من قبل المؤسسات الدولية والحكومية والمجتمعية، لتنميتها وتطويرها وحمايتها من الاعتداء والانحراف والاستغلال والتخلف والضياع، إلا ان كل تلك الإجراءات لم تمنع وجود هدر ديموغرافي لهذه الفئة.
تاريخ الاستلام: 2022/10/12	يهدف البحث الى التعرف على حجم الهدر لفئة صغار السن في قضاءي الديوانية وعفك، والكشف عن المتغيرات الاقتصادية المؤثرة في توزيعه وتباينه المكاني، من أجل وضع رؤية مستقبلية لفئة صغار السن وتوقعات حجم الهدر ومؤشراته، ولتحقيق ذلك تم استخدام المنهج الوصفي والتحليلي والأسلوب الكمي ، وتم تبويب البيانات في جداول إحصائية حولت الى معدلات وأهمية نسبية لمقارنتها على مستوى الوحدات الإدارية واستخدام الخرائط والأشكال البيانية للغرض نفسه، مع استخدام الدرجة المعيارية لتوضيح المتغيرات الاقتصادية المؤثرة في ظاهرة الهدر الديموغرافي ومقارنتها بصرياً مع حجم الهدر الكلي للوصول الى العلاقات المكانية المرتبطة بقوة حجم الهدر، واعتمد البحث في بياناته على بيانات وزارة التخطيط، الجهاز المركزي للإحصاء وتكنولوجيا المعلومات، وبيانات وزارة التربية (مديرية تربية القادسية)، وبيانات وزارة العدل والشؤون الاجتماعية ووزارة الصحة والبيئة (دائرة صحة الديوانية)، وبيانات وزارة الداخلية (شرطة القادسية ، قسم الأحداث)، ووزارة العدل والمجلس الأعلى ومحاكم (الديوانية، السنية، الدغارة، عفك، البدير، سومر) لسنة 2020 والدراسة الميدانية لسنة 2021. وبلغ معدل الهدر لسنة 2020 (78.16) طفل لكل ألف نسمة، ويلاحظ وجود تباين مكاني على مستوى الوحدات الإدارية في معدلات الهدر، إذ جاءت ناحية الشافعية بأعلى معدل بلغ (93.55)، وجاءت ناحية البدير بأقل معدل بلغ (48.45).
تاريخ التعديل: 2022/10/20	
قبول النشر: 2022/10/25	
متوفر على النت: 2023/1/15	
الكلمات المفتاحية :	
الهدر , صغار السن , المهنة , متوسط الدخل.	

©جميع الحقوق محفوظة لدى جامعة المثنى 2022

المقدمة:

والطفولة هي مرحلة النمو العقلي والجسدي والوجداني والاجتماعي ومن خلالها يتم رسم الملامح الشخصية للإنسان وتشكيل العادات والقيم والاتجاهات ومن ثم تنمي لديه الاستعدادات والميول من أجل إظهار القدرات والمهارات . وبالرغم من كون الأطفال هم ثروة الدول وجيل المستقبل إذ يمثلون الدور الأساسي والتنموي للشعوب، كونهم الشريحة المهمة لأي بلد ومستقبل وركيزة المجتمعات، لذلك يجب تنميتهم

تعد دراسة الأبعاد المكانية لفئة صغار السن من الموضوعات الأساسية التي تهتم بها جغرافية السكان، كونها تمثل البناء الحقيقي والرصين لشخصية الفرد في المجتمع ، وتعد من أهم الركائز لتربية الأطفال وتمكينهم من الانخراط في المجتمع ، من أجل حصولهم على شخصية قوية ومستقلة ذات صفات خاصة من خلال تنمية وتطوير وإظهار مواهبهم وقدراتهم.

ثانياً: فرضية البحث

- 1- وجود تباين في معدلات الهدر لفئة صغار السن في قضاءي الديوانية وعفك وعلى المستوى الإدارية.
- 2- إن لتباين المتغيرات الاقتصادية دوراً كبيراً في تحديد معدلات الهدر الديموغرافي لفئة صغار السن.
- 3- هناك علاقة بين الهدر الديموغرافي وبين الآثار الناجمة عن المتغيرات الاقتصادية.

ثالثاً: هدف البحث

يهدف الى فهم موضوع الهدر الديموغرافي من حيث المفاهيم والخصائص والأصناف والتوزيع المكاني ، ومعرفة المتغيرات الاقتصادية التي تقف عائق خلفه، ووضع الحلول والمقترحات والمعالجات أمام الجهات المختصة وذات العلاقة للحد من الهدر.

رابعاً: أهمية البحث

هناك نظرة اتجاه فئة صغار السن من قبل الجميع، لان هذه الفئة تمتلك مقومات المستقبل ورسم سياساته الصحيحة والنهوض بالبلاد، وإن أي هدر في تلك الفئات يعني القضاء على الطاقات الشبابية التي بإمكانها ان تزيد ثروات هذه الشعوب، والتي تحمل في طياتها الكثير من المشاكل الاقتصادية والاجتماعية، لذلك لابد من معرفة معدلات الهدر في القضائين.

خامساً: منهج البحث

نتيجة لما تفرضه حاجة البحث بالاعتماد على الأرقام في الدراسات السكانية، يتم استخدام المنهج الوصفي الذي يصف الظاهرة للتعرف على خصائصها بصورة شاملة ودقيقة، والمنهج التحليلي الذي يتناول الظاهرة دراسة تحليلية، إذ تدرس المتغيرات الاقتصادية ليس بحد ذاتها بل من حيث علاقتها بمعدلات الهدر.

سادساً: مبررات البحث

- 1- يعد البحث الأول في منطقة الدراسة الذي تناول موضوع الهدر الديموغرافي لفئة صغار السن.

وتنشئتهم بصورة صحيحة لكي يساهموا في تنمية واستدامة الثروات في المجتمع، وان الهدر في تلك الطاقات يمثل تفریط وضیاع الثروة المستقبلية وهدر للتنمية البشرية والسبب الأساسي في تخلف المجتمعات وضیاع المستقبل المشرق لهم .

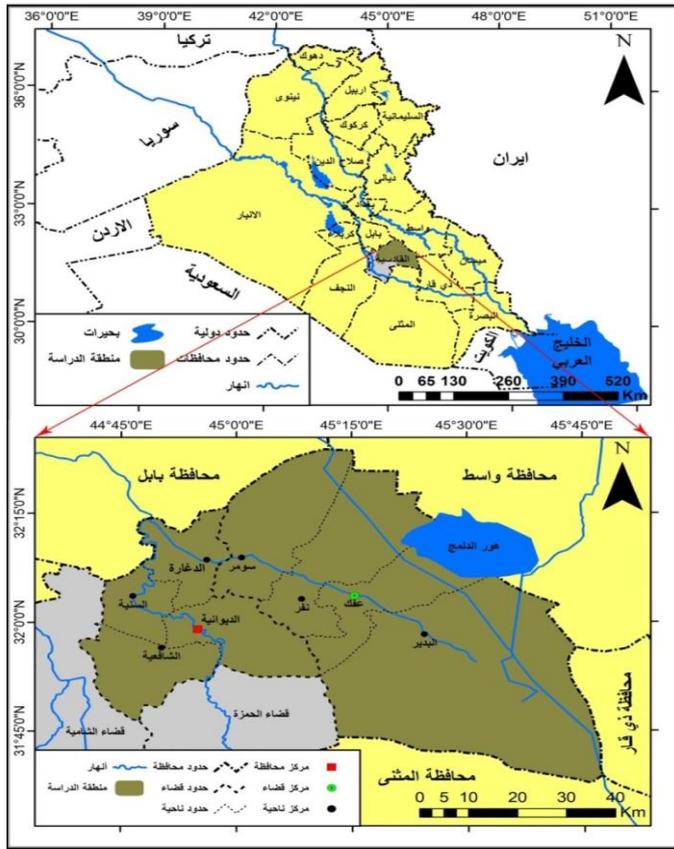
لذلك فأن الهدر الديموغرافي لفئة صغار السن ناتج عن تظافر مجموعة من المتغيرات لا سيما الاقتصادية منها التي تؤدي الى أصناف متعددة من الهدر (التسرب، الرسوب، عمالة أطفال، الجريمة ، زواج القاصرات، المرض، العوق) يتولد عنها هدر الطاقات وزيادة الإعالة وضیاع الثروات وانخفاض دخل الأسرة وأضعاف في التنمية مما يؤثر سلبي على المجتمع وتطوره، ولا سيما عندما يرتبط هذا الهدر بفئة صغار السن (أقل من 15 سنة). وعليه فأن الهدر الديموغرافي يعد من اخطر الظواهر التي تواجه المجتمعات النامية بشكل عام والعراق بشكل خاص. وللهدر مشاكل أساسية تؤخر عملية التنمية البشرية وتعيق عملها سواء كان الهدر تعليمي أو صحي أو اجتماعي ، فضلا عن ذلك هنالك آثار سلبية تتحدد من خلال هذا الهدر الذي يعيق الأهداف الأساسية في المؤسسات الحكومية لكونه أخطر المشاكل التي تواجه تطور المجتمعات، لذا تعد مشكلة الهدر الديموغرافي بجميع أصنافه من المشاكل التي تعاني منها الدول النامية ، ولكن هذا الهدر يتباين في درجة خطورته وحدته من مجتمع الى آخر بل وحتى من منطقة الى أخرى.

الإطار النظري

أولاً: مشكلة البحث

- 1- ما هي معدلات الهدر الديموغرافي لفئة صغار السن، وهل تتباين مكانيا وزمانيا؟
- 2- لماذا يتباين الهدر الديموغرافي؟ وما هي المتغيرات الاقتصادية التي تقف وراء هذا الهدر؟
- 3- ما مدى علاقة الهدر الديموغرافي بالآثار الاقتصادية؟

خريطة (1) الموقع الجغرافي لقضاء الديوانية وعفك



المصدر: 1- وزارة الموارد المائية، الهيئة العامة للمساحة، خريطة العراق الإدارية بمقياس 1:1000000 لسنة 2007
2- وزارة الموارد المائية، الهيئة العامة للمساحة، خريطة محافظة القادسية الإدارية، بمقياس 1:500000 لسنة 2007..

المبحث الأول

التوزيع الجغرافي للهدر الديموغرافي

يعد التوزيع من المواضيع المهمة التي تدخل ضمن مضمون فلسفة الجغرافية، إذ اكتسب المفهوم الجغرافي طابعاً مميز نتيجة الترابط الكبير بين الجغرافيا كعلم والتوزيع كظاهرة، ولقي توزيع الهدر الديموغرافي اهتماماً كبيراً لدى المختصين، نظراً لما يشكله من مشكلة تعاني منها اغلب المجتمعات النامية ولما له من دور كبير في وضع الخطط والبرامج ونجاح الأهداف التي وضعت من أجله، وتكشف دراسة توزيع الهدر للمكان الذي يضم الخصائص الاقتصادية والاجتماعية التي تتفاعل مع بعضها ليتمخض عنها الهدر بأشكاله، ولهذا تعد الحقائق الديموغرافية

2- يمثل إضافة جديدة في الجغرافية السكانية التي تهتم ببيان المشكلات السكانية.

3- افتتار المكتبات العلمية وخاصة الجغرافية لهذا النوع من الدراسات.

4- قلة اهتمام المؤسسات الحكومية والمدنية بهذه الفئة.

سابعاً: الحدود المكانية والزمانية للبحث

يقع قضاء الديوانية وعفك في القسم الشمالي الشرقي من محافظة القادسية، وان موقعها المجاور يضعها بين محافظتي واسط وبابل من الشمال، ومحافظتي واسط وذي قار من الشرق، ومحافظة المثنى وقضاء الحمزة من الجنوب، ومحافظة بابل وقضاء الشامية من الغرب. وفلكياً بين خطي طول (44°، 39°، 31°) و (15°، 47°، 45°) شرقاً وبين دائرتي عرض (31°، 37°، 55°) و (54°، 23°، 32°) شمالاً. ويتألف القضاءين من ثمان وحدات إدارية هي مركز قضاء الديوانية، ونواحي السنية، الشافعية، الدغارة. ومركز قضاء عفك، ونواحي سومر، نفر، البدير. خريطة(1)، أما حدودها الزمانية فقد أعتمد البحث تقديرات السكان لسنة 2020، والدراسة الميدانية لسنة 2021 المقرونة بأستمارة الأستبيان ملحق (1) لجمع البيانات الخاصة للهدر الديموغرافي لفئة صغار السن، التي كان عددها (1452) أستمارة وهي حجم العينة المسحوبة من مجتمع البحث (*) (العتبي، والطائي، 2013، ص38)، أضيفت إليها (7) أستمارة لتعويض الوحدات الإدارية التي حصلت على أقل من (20) أستمارة للتوصل الى معلومات أكثر دقة ليصبح عدد الأستمارات (1459) أستمارة، ينظر ملحق (2).

ثامناً: هيكلية البحث

قسم البحث الى مبحثين تسبقها المقدمة والإطار النظري، وجاء المبحث الأول بعنوان التوزيع الجغرافي لحجم ومعدلات فئة صغار السن بعمر أقل من 15 سنة، وتناول المبحث الثاني بالمتغيرات الاقتصادية وجاءت الخاتمة بالنتائج والمقترحات

جدول (1) توزيع معدلات الهدر الديموغرافي لفئة صغار السن أقل من (15 سنة) وفق الدرجة المعيارية وبحسب الوحدات الإدارية لقضاء الديوانية وعفك لسنة 2020.

الدرجة المعيارية	المعدل	حجم الهدر	عدد السكان	الوحدات الإدارية
1.29	89.77	15262	170014	م.ق الديوانية
0.03	70.4	1813	25753	ن. السنينة
1.54	93.55	2215	23677	ن. الشافعية
-0.74	58.63	1748	29813	ن. الدغارة
-0.19	67.12	1755	26147	م. ق. عفك
-0.61	60.73	681	11214	ن. نفر
-1.41	48.45	1522	31415	ن. البدير
0.08	71.19	1413	19849	ن. سومر
	78.16	26409	337882	المجموع
15.28		الأنحراف المعياري	69.98	الوسط الحسابي

- المصدر: 1- جمهورية العراق، وزارة التخطيط والتعاون الإنمائي، الجهاز المركزي للإحصاء وتكنولوجيا المعلومات، تقديرات السكان لسنة 2020.
- 2- جمهورية العراق، وزارة العمل والشؤون الاجتماعية، دائرة العمل والتدريب المهني في القادسية، بيانات غير منشورة، لسنة 2020.
- 3- جمهورية العراق، وزارة الداخلية، مديرية شرطة القادسية، قسم الأحداث، بيانات غير منشورة لسنة 2020.
- 4- جمهورية العراق، وزارة العدل، محاكم (الديوانية/السنينة/الدغارة/عفك/البدير/سومر) قسم العقود والزواج، بيانات غير منشورة لسنة 2020.
- 5- جمهورية العراق وزارة الصحة، دائرة صحة الديوانية، قسم الإحصاء الصحي والحياتي، بيانات غير منشورة لسنة 2020.

المتغيرات الاقتصادية

تمثل واحدة من أهم المتغيرات التي تؤثر بظاهرة الهدر الديموغرافي بصورة عامة في المجتمع العراقي وفي منطقة البحث بصورة خاصة، كون هذه الخصائص هي مصدر الرزق الأساسي لاستقرار العائلة وأفرادها لتبلي وتحقق رغبات ضرورية كمالية

المختصة بتوزيع الهدر وحركته، ذات أهمية كبيرة عند وضع السياسات السكانية المهتمة بالجانب الاقتصادي والاجتماعي والإداري والسكاني الهادفة الى تطوير المناطق، وعليه فان الباحثين في الدراسات السكانية بدؤوا يهتمون بالهدر الديموغرافي، ويعدونه من بين العناصر الأساسية التي تدخل في صلب عملهم ومنهجهم في البحث (السعدي، 1980، ص 29).

ويتضح من خلال جدول (1) والخريطة (2) إن عدد سكان منطقة البحث بعمر اقل من (15 سنة) في سنة 2020 بلغ (337882) نسمة وبحجم هدر بلغ (26409) طفل وبمعدل (78.16)، ويلاحظ ان معدل الهدر تباين بحسب الوحدات الإدارية التي انتظمت وفق الدرجة المعيارية في أربع مستويات وكالاتي:-

1- المستوى الأول (+ 0.50 - فأكثر): ظهر المستوى في مركز قضاء الديوانية وناحية الشافعية وبمعدل هدر (89.99)، (93.55) بالتتابع، لكل ألف نسمة، ويرجع سبب ظهور ناحية الشافعية لأنها ذات أغلبية ريفية تحكمها العادات والتقاليد والثقافة الموروثة التي لا تشجع بالاستمرار بالدراسة لكلا الجنسين، مما يشجع على زيادة التسرب والرسوب، أما بالنسبة للإناث فالقناعة السائدة في المجتمع ان مصير الفتاة هو الزواج مما يشجع على زيادة معدلات زواج القاصرات، فضلاً ارتفاع معدلات جرائم الأحداث.

2- المستوى الثاني (+ 0.00 - + 0.49): لم يظهر ضمن هذا المستوى أي وحدة إدارية.

3- المستوى الثالث (- 0.01 - - 0.49): ظهر المستوى في مركز قضاء عفك وبمعدل هدر (67.12).

4- المستوى الرابع (- 0.50 فأقل): شمل ثلاث وحدات إدارية هي (نفر، الدغارة، البدير) وبمعدل هدر بلغ (60.73، 58.63، 48.45) بالتتابع، وسبب ذلك انخفاض معدلات التسرب والرسوب وعمالة الأطفال وجنوح الأحداث وزواج القاصرات.

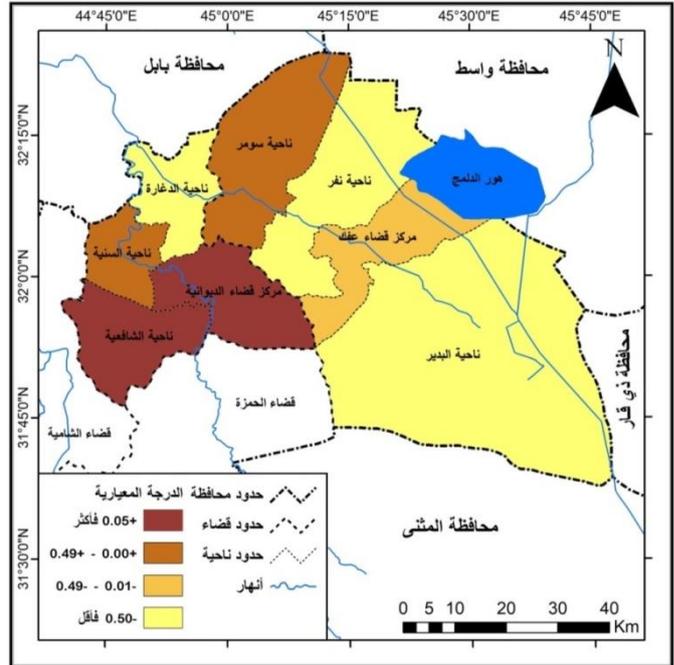
وشخصية، والتي تبعد العائلة عن التفكك والانحراف باتجاهات غير شرعية او قانونية لتوفير سبل العيش الكريم، لذا فأن الخصائص الاقتصادية تعد من المتغيرات المتصدرة لظاهرة الهدر الديموغرافي بصورة عامة (سعيد، 1997، ص 37) ومنها:

أولاً/ المهنة :

يقصد بها طبيعة او نوع العمل الذي يؤديه الشخص ويقضي اغلب أوقاته في أداءه، وتعد من الأسباب الاقتصادية المهمة في ترتيب الأسرة ، لما لها من خصوصية للتأثير على سلوك الأسرة وديمومتها في كافة الأصعدة، وهي تمثل المستوى الثقافي التي بدورها تشجع على ظاهرة الهدر الديموغرافي، إذ تمثل المهنة النشاط الذي يستخدمه الأئسان لإشباع رغباته وحاجاته الضرورية، وعلى أساس ذلك يتم اختيار المهنة من دوافع السكان (عيسوي، 1985، ص 128)، وسيتم تناولها وفق الآتي:

ومن الجدول (2) يلاحظ أن مهنة الأب جاءت متباينة مكانياً بحسب الوحدات الإدارية والتي انتظمت وفق الدرجة المعيارية في اربع مستويات وكالاتي:

خريطة (2) توزيع معدلات الهدر الديموغرافي لفئة صغار السن أقل من (15 سنة) وفق الدرجة المعيارية وبحسب الوحدات الإدارية لقضاءي الديوانية وعفك لسنة 2020.



المصدر: جدول (1).

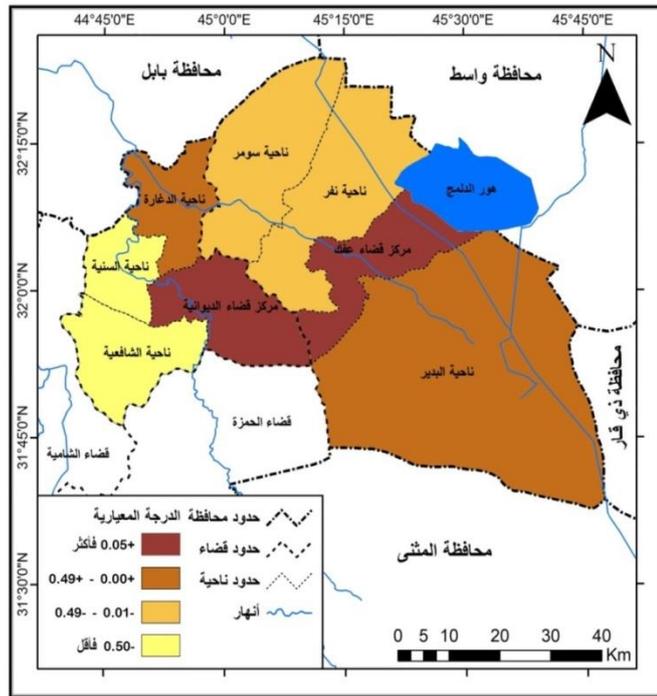
جدول (2) التوزيع العددي والأهمية النسبية لمهنة الأب وفق الدرجة المعيارية وبحسب الوحدات الإدارية في قضاءي الديوانية وعفك لسنة 2021.

مهنة الأب												الوحدات الإدارية	
حجم العينة	الدرجة المعيارية	الأهمية النسبية	عاطل	الدرجة المعيارية	الأهمية النسبية	أعمال حرة	الدرجة المعيارية	الأهمية النسبية	متقاعد	الدرجة المعيارية	الأهمية النسبية		موظف
839	-0.86	8.82	74	-1.36	42.79	359	1.73	5.6	47	1.52	42.79	359	م.ق. الديوانية
100	-0.07	10	10	1.35	51	51	-0.86	4	4	-1.53	35	35	ن. السنية
123	-0.24	9.76	12	0.88	49.59	61	-0.75	4.07	5	-0.91	36.59	45	ن. الشافعية
96	-0.49	9.38	9	-0.01	46.88	45	-0.59	4.17	4	0.27	39.58	38	ن. الدغارة
96	-0.49	9.38	9	-1.04	43.75	42	1.09	5.21	5	1.08	41.67	40	م.ق. عفك
44	2.35	13.64	6	-1.23	43.18	19	0.02	4.55	2	-0.1	38.64	17	ن. نفر
84	-0.39	9.52	8	-0.16	46.43	39	0.37	4.76	4	0.15	39.29	33	ن. البدير

77	0.19	10.39	8	0.38	48.05	37	-1.02	3.9	3	-0.49	37.66	29	ن. سومر
1459		9.32	136		44.76	653		5.07	74		40.85	596	المجموع
		10.11	الوسط الحسابي		46.91	الوسط الحسابي		4.53	الوسط الحسابي		38.9	الوسط الحسابي	
		1.5	الانحراف المعياري		3.04	الانحراف المعياري		0.62	الانحراف المعياري		2.55	الانحراف المعياري	

المصدر: الدراسة الميدانية.

خريطة (3) توزيع مهنة الأب موظف وفق الدرجة المعيارية وبحسب الوحدات الإدارية في قضاء الديوانية وعفك لسنة 2021.



المصدر: جدول (2).

ومن خلال المقارنة البصرية بين الخريطة (3) لمهنة الأب (موظف) والخريطة (2) التي تمثل حجم الهدر الديموغرافي يلاحظ هناك علاقة عكسية في ست وحدات إدارية هي (السنية، الشافعية، الدقارة، مركز قضاء عفك، البدير، سومر) وبنسبة (75.00%)، وجاءت العلاقة طردية في وحدتين إداريتين هما (مركز قضاء الديوانية، نفر) وبنسبة (25.00%)، أي كلما أرتفعت نسبة الآباء الموظفين كلما قل معدل حجم الهدر.

أ- مهنة الأب الموظف

ومن الجدول نفسه والخريطة (3) وجود تباين مكاني لمهنة الموظف وعلى مستوى الوحدات الإدارية والتي أنتظمت وفق الدرجة المعيارية في أربع مستويات وكالاتي:-

1- المستوى الأول (+ 0.50 - فأكثر): وظهر في هذا المستوى وحدتين إداريتين هما (مركز قضاء الديوانية وعفك) وبأهمية نسبية (41.67%، 42.79%)، ويرجع سبب ذلك الى تركيز المؤسسات التعليمية والصحية والدوائر الرسمية في تلك المناطق.

2- المستوى الثاني (+ 0.00 - + 0.49): ظهر المستوى في وحدتين إداريتين هما (البدير، الدقارة) وبنسبة (39.29%، 39.58%) بالتتابع.

3- المستوى الثالث (- 0.01 - - 0.49): شمل المستوى وحدتين إداريتين هما (نفر، سومر) وبنسبة (38.64%، 37.66%) على التوالي.

4- المستوى الرابع (- 0.50 - فأقل): تضمن المستوى وحدتين إداريتين هما (الشافعية، السنية) وبأهمية نسبية (36.59%، 35.00%). ويلاحظ ان اغلب تلك المناطق تقع في اطراف منطقة البحث والتي تقل فيها الموارد الاقتصادية، وبالتالي قل الاهتمام بها من قبل الحكومة المحلية، مما جعلها تفتقد للدوائر والمؤسسات والخدمات الأخرى، وغالبا ما يكون سكانها من الأرياف.

ب- مهنة الأب المتقاعد

يلاحظ من الجدول (2) والخريطة (4) ان مهنة الأب المتقاعد تباينت مكانيا على مستوى الوحدات الإدارية والتي توزعت وفق الدرجة المعيارية في اربع مستويات:-

1- المستوى الأول (+ 0.50 - فأكثر): وشمل وحدتين إداريتين هما (مركز قضاء عفك والديوانية) وبأهمية نسبية (5.21 ، 5.60 %). وسبب تلك المناطق الأكثر تركيز بالمؤسسات التعليمية والصحية والمؤسسات والدوائر الرسمية مقارنة ببقية المناطق، مما جعلها مركز لجذب السكان ذات المستويات العلمية والكوادر الفنية الذين يمتنون مهنة الأب الموظف في الدوائر الحكومية، ومن ثم يتقاعدون لكبر سنهم.

2- المستوى الثاني (+ 0.00 - 0.49): ظهر المستوى في وحدتين إداريتين هما (نفر، البدير) وبنسبة (4.55% ، 4.76%) على التوالي.

3- المستوى الثالث (- 0.01 - - 0.49): لم يظهر المستوى أي وحدة إدارية.

4- المستوى الرابع (- 0.50 - فأقل): تضمن المستوى اربع وحدات إدارية هي (الدغارة، الشافعية، السنية، سومر) وبأهمية نسبية (4.17% ، 4.07% ، 4.00% ، 3.90%) على الترتيب. ويرجع السبب ان اغلب هذه المناطق هي مناطق ريفية حديثة النشأة مما جعلها تفتقر للكثير من الخدمات والمؤسسات الحكومية التي كانت تستقطب الموظفين وهذا انعكس على النسبة النهائية للمتقاعدين فضلا عن حدوث هجرات الى المدن من قبل اغلب الموظفين والعاملين في المؤسسات الحكومية.

ومن القراءة البصرية بين الخريطة (4) لمهنة الأب المتقاعد والخريطة (2) التي تمثل حجم الهدر يتضح هناك علاقة عكسية في ست وحدات إدارية هي (السنية، الشافعية، مركز قضاء عفك، نفر، البدير، سومر) وبنسبة (75%) ، وهناك علاقة طردية في وحدتين إداريتين هما (مركز قضاء الديوانية، الدغارة) وبنسبة (25%).

ج- مهنة الأب أعمال حرة

يلاحظ من الجدول (2) والخريطة (5) أن مهنة الأب أعمال حرة تباينت بحسب الوحدات الإدارية والتي انتظمت وفق الدرجة المعيارية في أربعة مستويات وهي كالآتي:

1- المستوى الأول (+ 0.50 - فأكثر): ظهر المستوى في وحدتين إداريتين هما (الشافعية، السنية وبأهمية نسبية (59.0% ، 49.0% ، 51.00%) بالتتابع، ويرجع سبب ارتفاع نسبة الأعمال الحرة نتيجة للأوضاع التي مر بها البلد ولا سيما بعد أحداث 2003 التي ساد الخراب وتدهور الأسرة التعليمية مما دفع بالبعض الى العمل بالأعمال الحرة في سبيل مواكبة الظروف القاسية التي مر بها البلد بصورة عامة.

2- المستوى الثاني (+ 0.00 - 0.49): ضم المستوى ناحية سومر وبأهمية نسبية (48.05%)

3- المستوى الثالث (- 0.01 - - 0.49): شمل المستوى وحدتين إداريتين هما (الدغارة، البدير) وبنسبة (46.88% ، 46.43%) على التوالي.

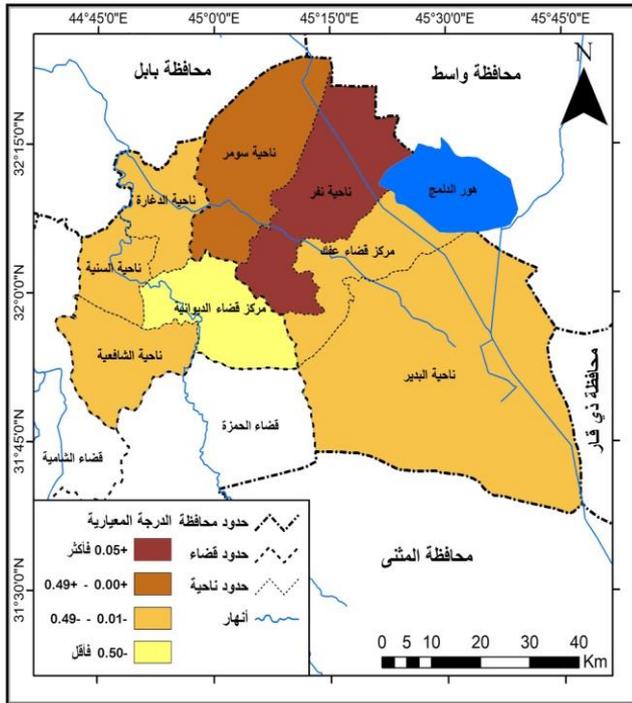
4- المستوى الرابع (- 0.50 - فأقل): وتضمن المستوى ثلاث وحدات إدارية هي (مركز قضاء عفك، نفر، مركز قضاء الديوانية) وبنسبة (43.75% ، 43.18% ، 42.79%). ويرجع سبب ذلك الى أن اغلب سكان هذه الناحية يمتنون الوظائف في مختلف مؤسسات الدولة مما شكل الجزء القليل منهم ممن يعملون ضمن مهنة الأعمال الحرة.

وتكشف المشاهدة البصرية بين الخريطة (5) التي تمثل مهنة الأب (أعمال الحرة) الخريطة (2) التي تمثل معدل الهدر الديموغرافي تبين وجود علاقة طردية في جميع الوحدات الإدارية وبنسبة (87.5%) ، باستثناء مركز قضاء الديوانية التي جاء بعلاقة عكسية وبنسبة (12.5) أي كلما أرتفعت نسبة مهنة الأعمال الحرة للأب كلما أنخفض معدل الهدر الديموغرافي وهذا يخالف الواقع مما يعني وجود متغيرات أخرى اقوى تؤدي الى رفع الهدر في مركز قضاء الديوانية.

2- مهنة الأم

تبين من الجدول (3) ان هناك تباين لمهنة الأم في منطقة البحث، أذ جاءت مهنة ربة بيت بالترتيب الأول وبأهمية نسبية (40.16%)، وفي الترتيب الثاني مهنة موظفة وبنسبة (39.68%) بينما سجلت مهنة الأعمال الحرة المرتبة الثالثة وبنسبة (13.78%)، وجاءت مهنة متقاعدة بالمرتبة الأخيرة وبنسبة (6.37%). وسيتم تناول مهنة الأم تفصيلا وعلى مستوى الوحدات الإدارية وكالاتي:

خريطة (6) توزيع الأهمية النسبية لمهنة الأب (عاطل) وفق الدرجة المعيارية وبحسب الوحدات الإدارية لسنة 2021.



المصدر: جدول (2).

جدول (3) التوزيع العددي والأهمية النسبية لمهنة الأم وفق الدرجة المعيارية وبحسب الوحدات الإدارية لسنة 2021.

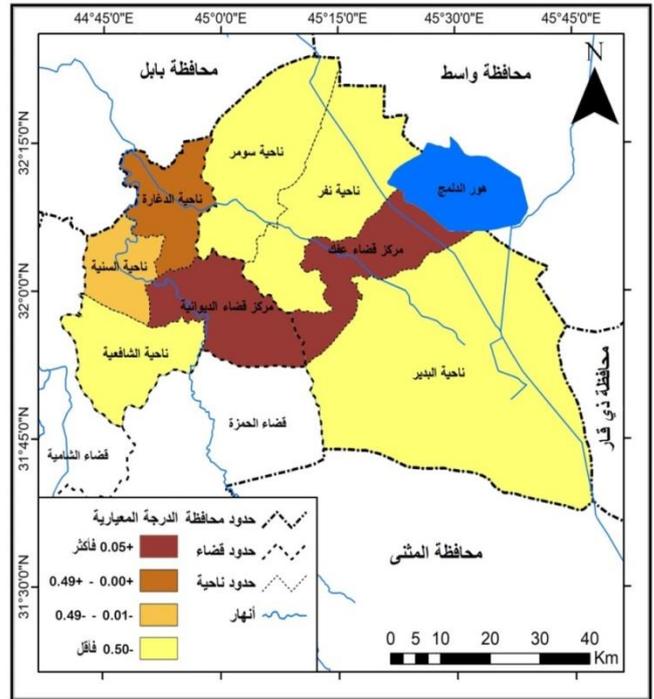
حجم العينة	ربة بيت			أعمال حرة			متقاعدة			موظفة			الوحدات الإدارية
	الدرجة المعيارية	الأهمية النسبية	العدد	الدرجة المعيارية	الأهمية النسبية	العدد	الدرجة المعيارية	الأهمية النسبية	العدد	الدرجة المعيارية	الأهمية النسبية	العدد	
839	-1.88	38.26	321	-2.11	11.92	100	2.31	8.46	71	1.92	41.36	347	م.ق. الديوانية
100	0.34	43	43	0.72	17	17	-0.65	3	3	-0.46	37	37	ن. السنينة
123	0.39	43.09	53	0.31	16.26	20	-0.07	4.07	5	-0.68	36.59	45	ن. الشافعية
96	-0.77	40.63	39	1.12	17.71	17	-0.58	3.13	3	0.38	38.54	37	ن. الدغارة
96	-0.28	41.67	40	-0.62	14.58	14	-0.01	4.17	4	0.95	39.58	38	م.ق. عفك
44	0.43	43.18	19	0.11	15.91	7	0.19	4.55	2	-0.81	36.36	16	ن. نفر
84	0.28	42.86	36	0.54	16.67	14	-0.34	3.57	3	-0.51	36.9	31	ن. البدير
77	1.5	45.45	35	-0.07	15.58	12	-0.86	2.6	2	-0.81	36.36	28	ن. سومر
1459		40.16	586		13.78	201		6.37	93		39.68	579	المجموع
	42.27	الوسط الحسابي		15.7	الوسط الحسابي		4.19	الوسط الحسابي		37.84			الوسط الحسابي
	2.13	الأنحراف المعياري		1.8	الأنحراف المعياري		1.85	الأنحراف المعياري		1.83			الأنحراف المعياري

المصدر: الدراسة الميدانية.

أ - مهنة الأم موظفة

ومن خلال الجدول نفسه والخريطة (7) يلاحظ أن مهنة موظفة جاءت متباينة مكانيا على مستوى الوحدات الإدارية والتي انتظمت وفق الدرجة المعيارية في اربع مستويات وكالاتي:

خريطة (7) توزيع الأهمية النسبية لمهنة الأم (موظفة) وفق الدرجة المعيارية وبحسب الوحدات الإدارية لسنة 2021.



المصدر: الجدول (3).

1- المستوى الأول (+ 0.50 - فأكثر) : شمل المستوى وحدتين إداريتين هما (مركز قضاء عفك ، مركز قضاء الديوانية) وبنسبة (39.58% ، 41.36%) على التوالي. ويرجع سبب ارتفاع النسبة فيهما الى تركيز المؤسسات التعليمية والصحية مقارنة ببقية الوحدات الإدارية ولاسيما الخدمات التعليمية المتمثلة بالمدارس ورياض الأطفال التي يكون اغلب موظفيها نساء .

2- المستوى الثاني (+ 0.00 - 0.49) : ظهر المستوى في ناحية الدغارة وبنسبة (38.54%).

3- المستوى الثالث (- 0.01 - - 0.49) : ضم المستوى ناحية السنية وبنسبة (37.00%).

4- المستوى الرابع (- 0.50 - فأقل) : شمل المستوى أربع وحدات إدارية هي (البدير، الشافعية، نفر، سومر) وبأهمية نسبية (36.90% ، 36.59% ، 36.36% ، 36.36%). ويعود السبب الى ان اغلب تلك المناطق تقع في اطراف منطقة البحث والتي باتت شبة معدومة من اغلب المؤسسات الحكومية والدوائر، فضلا عن ذلك الطابع الريفي الذي يسود تلك المناطق مما أدى الى تراجع كبير في التعليم عند اغلب النساء وبالتالي سوف ينعكس ذلك على الموازنة الوظيفية لدى اغلب النساء.

ومن القراءة البصرية بين الخريطة (7) لمهنة الأم موظفة والخريطة (2) التي تمثل حجم الهدر الديموغرافي تبين هناك علاقة عكسية في خمس وحدات إدارية هي (السنية، الشافعية، الدغارة، مركز قضاء عفك، سومر) وبنسبة (62.5%)، وجاءت العلاقة طردية في باقي الوحدات الإدارية وبنسبة (37.5%). وبذلك تكون العلاقة عكسية بين المتغيرين، أي كلما ارتفعت نسبة مهنة الموظفة كلما قل حجم الهدر الديموغرافي.

ب- مهنة الأم متقاعدة

يلاحظ من الجدول نفسه والخريطة (8) ان مهنة متقاعدة تباينت مكانيا على مستوى الوحدات الإدارية والتي توزعت وفق الدرجة المعيارية في اربع مستويات:-

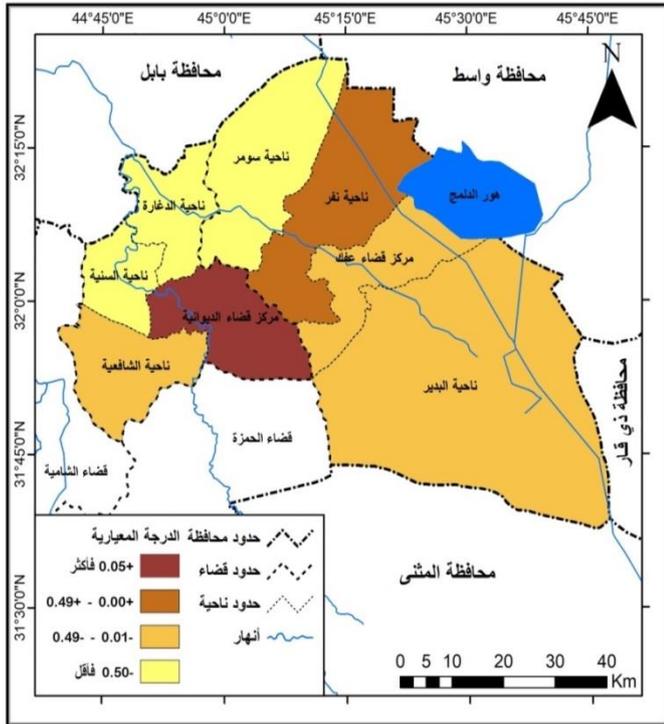
1- المستوى الأول (+ 0.50 - فأكثر) : ظهر المستوى في مركز قضاء الديوانية وبأهمية نسبية (8.46%)، ويعود سبب ذلك الى أن سكان مركز القضاء يمتنون مهنة الموظف في الدوائر الحكومية ومنطقة ذات مستوى علمي وثقافي عالي، مما انعكس في النهاية على ارتفاع نسبة المتقاعدات في مركز قضاء الديوانية .

2- المستوى الثاني (+ 0.00 - 0.49) : ضم المستوى ناحية نفر وبأهمية نسبية (4.55%).

3- المستوى الثالث (- 0.01 - - 0.49) : وشمل المستوى ثلاثة وحدات إدارية هي (مركز قضاء عفك، الشافعية، البدير) وبنسبة بلغت (4.17% ، 4.07% ، 3.57%) على التوالي.

4- المستوى الرابع (- 0.50 - فأقل) : توزع المستوى في وحدتين إداريتين هما (مركز قضاءي عفك والديوانية) وبنسبة

خريطة (8) توزيع الأهمية النسبية لمهنة الأم (متقاعد) وفق الدرجة المعيارية وبحسب الوحدات الإدارية لسنة 2021.



المصدر: الجدول (3).

(14.58% ، 11.92%) . ويرجع السبب ان اغلب الأمهات في هذا المستوى يمتهن مهنة موظفة وبعض منهن يفضلن الجلوس في البيت وعدم العمل نتيجة عادات وتقاليد المجتمع الذي يعيشن فيه بحكم فرض قيود عليهن من قبل الزوج .

ومن القراءة البصرية بين الخريطة (9) لمهنة أعمال حرة والخريطة (2) التي تمثل حجم الهدر يلاحظ هناك علاقة عكسية في وحدتين إداريتين هما (مركز قضاءي الديوانية عفك) وبنسبة (25%)، وجاءت العلاقة طردية في ست وحدات إدارية هي (السنية، الشافعية، الدغارة، نفر، البدير، سومر) وبنسبة (75%)، أي كلما ارتفعت نسبة الأعمال الحرة للأُم كلما ارتفع معدل الهدر.

4- المستوى الرابع (- 0.50 - فأقل) : توزع المستوى في ثلاث وحدات إدارية هي (الدغارة، السنية، سومر) ، وبنسبة (3.13% ، 3.00% ، 2.60%) حسب الترتيب. ويرجع السبب ان اغلب هذه المناطق هي مناطق ريفية حديثة النشأة مما جعلها تفتقر للكثير من الخدمات والمؤسسات الحكومية التي كانت تستقطب السكان، ولاسيما الموظفين وبالتالي انعكس على النسبة النهائية للمتقاعدين فضلا عن حدوث هجرات الى المدن من قبل اغلب الموظفين والعاملين في المؤسسات الحكومية.

ومن المقارنة البصرية بين الخريطة (8) لمهنة متقاعد والخريطة (2) التي تمثل حجم الهدر يتضح هناك علاقة طردية في أربع وحدات إدارية هي (مركز قضاءي الديوانية و عفك، الدغارة، البدير) وبنسبة (50%)، بينما جاءت العلاقة عكسية في باقي الوحدات الإدارية وبنسبة (50%).

ج- مهنة الأم أعمال حرة

يلاحظ من الجدول نفسه والخريطة (9) ان مهنة أعمال حرة جاءت متباينة مكانياً بحسب الوحدات الإدارية والتي انتظمت بحسب الدرجة المعيارية في أربع مستويات وكالاتي:

1- المستوى الأول (+ 0.50 - فأكثر) : ظهر المستوى في ثلاث وحدات إدارية هي (البدير، السنية، الدغارة) وبنسبة (16.67% ، 17.00% ، 17.71%)، ويرجع السبب الى الأمهات في البيوت يمتهن الأعمال الحرة ولا سيما تلك التي توارثوها عن الأجداد، وشيوع ظاهرة بطالة الخريجين والمتعلمين أي ان المرأة حاولت ان تشق طريقها في البحث عن مصدر رزق وان كان بشكل محدود لتحسين وضعها الاقتصادي.

2- المستوى الثاني (+ 0.00 - + 0.49) : وشمل المستوى وحدتين إداريتين هما (نفر، الشافعية) وبنسبة (15.91% ، 16.26%) بالتتابع.

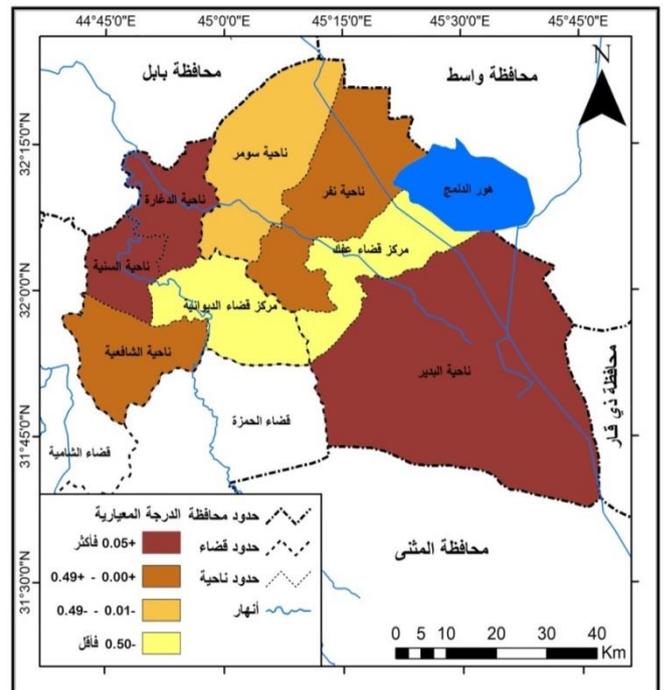
3- المستوى الثالث (-0.01 - - 0.49): ضم المستوى ناحية سومر وبنسبة (15.58%).

د - مهنة الأم ربة بيت

يلاحظ من الجدول نفسه والخريطة (10) ان مهنة ربة بيت قد تباينت مكانياً حسب الوحدات الإدارية والتي انتظمت وفق الدرجة المعيارية في أربع مستويات وهي كالآتي:-

1- المستوى الأول (+ 0.50 - فأكثر): وضم المستوى ناحية سومر وبنسبة (45.45%). ويرجع السبب ان اغلب سكان الناحية يفتقرون للخدمات التعليمية والصحية والمؤسسات والدوائر الحكومية الرسمية، فضلا عن ذلك أن أغلب مناطقها ريفية تفتقر لفرص العمل مقارنة بالحضر وهذا يؤثر على الهدر الديموغرافي للأبناء من خلال عدم اهتمام وتشجيع الأم للتعليم.

خريطة (9) توزيع الأهمية النسبية لمهنة الأم (أعمال حرة) وفق الدرجة المعيارية وبحسب الوحدات الإدارية لسنة 2021.



المصدر: الجدول (3).

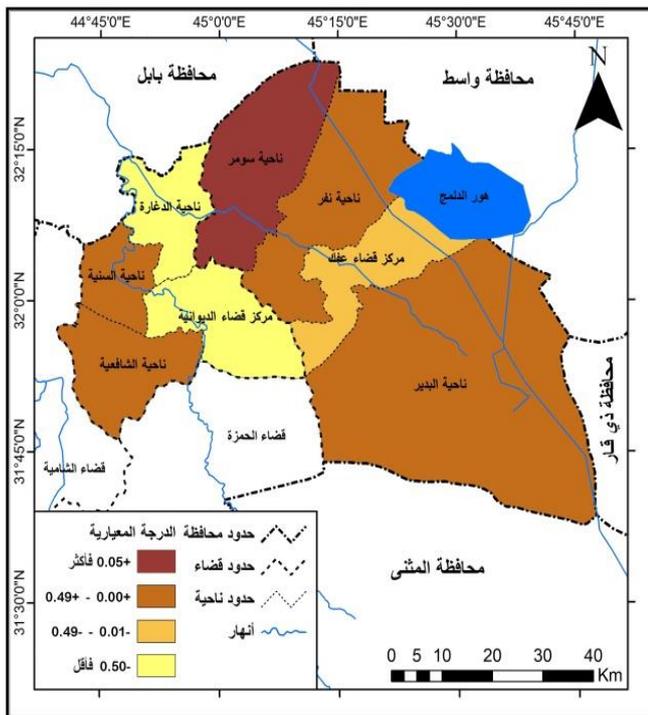
2- المستوى الثاني (+ 0.00 - + 0.49) : ظهر المستوى في أربع وحدات إدارية هي (البدير، السنية، الشافعية، نفر) وبأهمية نسبية (42.86% ، 43.00% ، 43.09% ، 43.18%) على التوالي.

3- المستوى الثالث (- 0.01 - - 0.49): جاء ضمن المستوى مركز قضاء عفك وبنسبة (41.67%).

4- المستوى الرابع (- 0.50 - فأقل): شمل هذا المستوى وحدتين إداريتين هما (الدغارة، ومركز قضاء الديوانية) وبنسبة (40.36% ، 38.26%) بالتتابع. ويرجع سبب ذلك الى ان معظم سكان هذه المناطق يمتنون مهنة الموظفين او المتقاعدين او أعمال حرة مما وفر لهم فرص العمل وأنخفضت نسبة العاطلين عن العمل وهذا سوف يقلل من مستويات الهدر لدى اغلب الطلبة من خلال اهتمام الأمهات بالتعليم وتشجيع الطلبة على الدراسة ومراقبة دروسهم اليومية.

ومن المشاهدة البصرية بين الخريطة (10) التي تمثل مهنة ربة البيت والخريطة (2) التي تمثل متغير حجم الظاهرة اتضح هناك العلاقة طردية في خمس وحدات إدارية هي (السنية، الشافعية، الدغارة، نفر، مركز قضاء عفك) وبنسبة (62.5%) وجاءت علاقة عكسية في الوحدات الإدارية الأخرى وبنسبة (37.5%)، أي كلما ارتفعت نسبة الأمهات من ربات البيوت كلما ارتفع معدل الهدر.

خريطة (10) توزيع الأهمية النسبية لمهنة الأم (ربة بيت) وفق الدرجة المعيارية وبحسب الوحدات الإدارية لسنة 2021.



المصدر: الجدول (3).

4	-0.78	76735	56477000	736	ن. السنية
4	-0.72	78324	72450000	925	ن. الشافعية
2	0.25	108004	73443000	680	ن. الدغارة
1	1.06	132363	86301000	652	م. ق. عفك
4	-1.75	47158	15468000	328	ن. نفر
1	0.87	126826	80788000	637	ن. البدير
1	0.92	128149	71507000	558	ن. سومر
		103132	10072920 00	9767	المجموع
100308		الوسط الحسابي			
30355.31		الانحراف المعياري			

المصدر: الدراسة الميدانية.

4- المستوى الرابع (- 0.50 - فأقل) : ظهر في ثلاث وحدات إدارية هي (الشافعية، السنية، نفر) وبمتوسط دخل (47158 , 76735 , 78324) الف دينار/شهريا بالتتابع، وهو أقل من الوسط الحسابي، ويعود السبب الى ارتفاع حجم الأسرة في تلك المناطق لكون أغلب سكانها من الريف والبعوض الأخر هم من أصول ريفية من المهاجرين الأوائل الى منطقة البحث. ومن المقارنة البصرية بين الخريطة (11) التي تمثل متوسط دخل الأسرة والخريطة (2) التي تمثل حجم الهدر تبين هناك علاقة عكسية في ست وحدات إدارية هي (السنية، الشافعية، الدغارة، مركز قضاء عفك، البدير، سومر) وبنسبة (75%)، وجاءت العلاقة طردية في (مركز قضاء الديوانية، نفر) وبنسبة (25%)، أي كلما زاد متوسط دخل الأسرة قل حجم الهدر.

ثانيا / متوسط دخل الأسرة:

يقصد به الأموال التي يحصل عليها الفرد من عقار او عمل ثابت، ويعد المصدر الأساس او الثانوي للفرد لتوفير ما يحتاجه من مستلزمات او متطلبات معيشة أسرته الذي يقوم بإعالمتها، ويعد محور رئيس لظاهرة الهدر لأن العجز المالي يؤدي الى عدم الاستقرار الاقتصادي مما يؤدي الى خلق المشاكل الأسرية وحدوث حالات الهدر، لذلك هناك علاقة عكسية بين مستوى الدخل والهدر (الحسن، 1990، ص71).

ويلاحظ من الجدول (4) والخريطة (11) ان متوسط دخل الأسرة لمجموع منطقة البحث بلغ (103132) الف دينار، وجاء متبايناً على مستوى الوحدات الإدارية ووفق الدرجة المعيارية والتي انتظمت في أربع مستويات وكالاتي:

1- المستوى الأول (+ 0.50 - فأكثر) : شمل هذا المستوى على ثلاثة وحدات إدارية مركز قضاء عفك وناحيتي سومر والبدير وبمتوسط دخل تراوح ما بين (128149 , 132363 , 126826) الف دينار/شهر على التوالي، أي ان متوسط دخل الأسرة سجل اعلى من الوسط الحسابي في منطقة البحث.

2- المستوى الثاني (+ 0.00 - + 0.49) : وظهر ضمن هذا المستوى وحدتين إداريتين هما (الدغارة، مركز قضاء الديوانية) وبمتوسط دخل (10800 , 104905) الف دينار/شهريا بالتتابع.

3- المستوى الثالث (- 0.01 - - 0.49): لم يظهر ضمن هذا المستوى أي وحدة إدارية .

جدول (4) توزيع متوسط دخل الأسرة وفق الدرجة المعيارية وبحسب الوحدات الإدارية لقضاء الديوانية وعفك لسنة

2021.

الوحدات الإدارية	أفراد أسر العينة	مجموع الدخل	متوسط دخل	الدرجة المعيارية	المستوى
م. ق. الديوانية	5251	55085800 0	104905	0.15	2

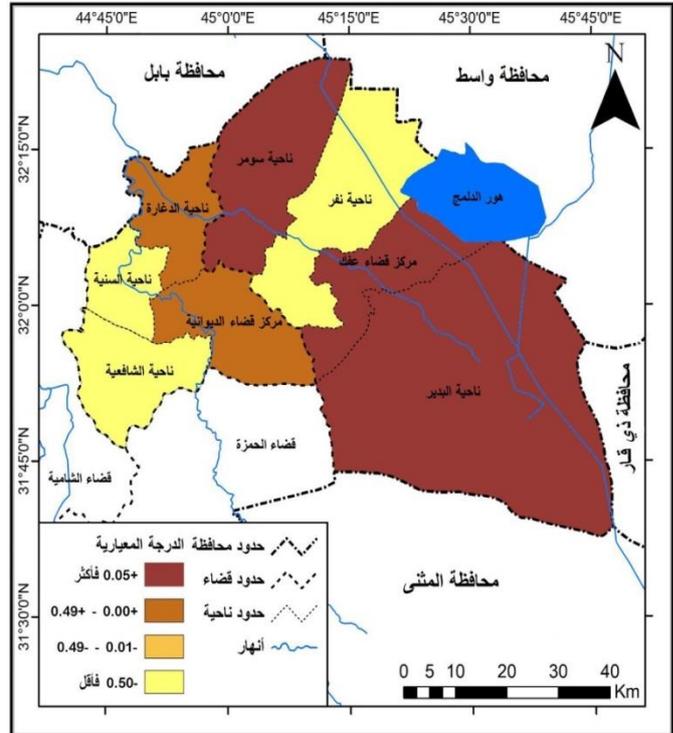
بلغ (126826) الف دينار/ شهر، و اقل متوسط دخل للأسرة جاء في ناحية نفر (47158) الف دينار/ شهر.
المقترحات:

- 1- العناية بفئة صغار السن من قبل المؤسسات الحكومية من خلال توفير كافة مستلزمات الدراسة (المدارس، الكتب والقرطاسية، التغذية المدرسية، المنح المالية).
- 2- العمل على تقليل معدلات البطالة وإيجاد فرص عمل حقيقية للآباء والأمهات من خلال فتح أبواب التعيين للخريجين.
- 3- تحديد لهم مبالغ مالية بما يتناسب مع غلاء المعيشة لرفع مستوى دخل الأسرة.
- 4- منح قروض ميسرة أمام أصحاب المهن الحرة لتوسيع دائرة عملهم لتشمل أكبر عدد من العاملين.
- 5- تأمين العلاجات المجانية لتلك الفئة في المستشفيات والمراكز الصحية لا سيما المعاقين منهم.

المصادر والهوامش:

- (*) تم استخراج عينة الدراسة البالغة (1459) أستمارة من مجتمع البحث لقضاءي الديوانية وعفك البالغ (26409) وفق القانون التالي:
- $$n = \frac{t^2}{r^2 + \frac{1}{N} * t^2}$$
- حيث أن n: حجم العينة. t: قيمة t المجدولة التي تقابل الخطأ المسموح به وتساوي (1,96)
- N: حجم المجتمع الذي أخذت منه العينة. r: احتمال الخطأ ويساوي (0,05)، وبلغت نسبة حجم العينة (5.5) من مجتمع الدراسة.
- 1- الحسن، إحسان محمد، علم الاجتماع الاقتصادي، مطبعة دار الحكمة، الموصل، 1990.
 - 2- السعدي، عباس فاضل، دراسات في الجغرافية السكان، منشأة المعارف بالإسكندرية، 1980.
 - 3- سعيد، إبراهيم احمد، أسس الجغرافية البشرية والاقتصادية، منشورات جامعة حلب، كلية الآداب للعلوم الإنسانية، سوريا، 1997.
 - 4- العتيبي، سامي عزيز عباس وأياد عاشور الطائي، الإحصاء والنمذجة في الجغرافية، مطبعة الأمانة، بغداد، 2013.

خريطة (38) توزيع متوسط دخل الأسرة الشهري وفق الدرجة المعيارية وبحسب الوحدات الإدارية لقضاءي الديوانية وعفك لسنة 2021.



المصدر: الجدول (4)

النتائج:

- 1- وجود تباين في معدل الهدر على مستوى الوحدات الإدارية لسنة 2020 إذ بلغ معدله (78.16)، وجاءت ناحية الشاقعية بأعلى معدل بلغ (93.6)، وجاءت ناحية البدير بأدنى معدل (48.43).
- 2- ارتفاع الأهمية النسبية لمهنة الأعمال الحرة للاب وبلغت (44.76%) من إجمالي المهن الأخرى، وجاءت ناحية سومر بأعلى نسبة (48.05%) وأدنى نسبة في ناحية نفر (43.18%)، وارتفعت نسبة مهنة ربات البيوت للأمهات وبلغت (40.16%) وبلغت أعلى نسبة (45.45%) في ناحية سومر، وانخفضت في مركز قضاء الديوانية إلى (38.26%).
- 3- بلغ متوسط دخل الأسرة (103132) الف دينار/ شهر في منطقة البحث، وأعلى متوسط لدخل الأسرة في ناحية البدير

ملحق (2) التوزيع العددي لحجم عينة البحث وبحسب البيئة والوحدات الإدارية في قضاءي الديوانية وعفك لسنة 2021.

العينة بعد التعديل			العينة قبل التعديل			الوحدات الإدارية
المجموع	ريف	حضر	المجموع	ريف	حضر	
839	313	526	839	313	526	م.ق. الديوانية
100	62	38	100	62	38	ن. السنية
123	72	51	123	72	51	ن. الشافعية
96	58	38	96	58	38	ن. الدغارة
96	35	61	96	35	61	م.ق. عفك
44	24	20	37	24	13	ن. نفر
84	46	38	84	46	38	ن. البدير
77	44	33	77	44	33	ن. سومر
1459	654	805	1452	654	798	المجموع

المصدر جدول (1).

Economic variables affecting the demographic waste of a young category Age of less than 15 years in the Diwaniyah and Afak

Fuad Kadhim Najim Albedairy

Raad Mufeed Ahmed AL-Khazraji

University of AL-Mustansiriah /Collage of Education / Department of Geography

Abstract

The young age group is the backbone of any society, and because of its importance it has received great attention from international, governmental and societal institutions, to develop, develop and protect them from aggression, deviation, exploitation, backwardness and loss, but all these measures did not prevent a demographic waste of this category.

5- عيسوي، إبراهيم، انفجار سكاني أم ازمة تنمية ، دراسة في قضايا السكان والتنمية ومستقبل مصر ، ط1 ، دار المستقبل العرب ، القاهرة ، 1985.

الملاحق

ملحق (1)

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي

الجامعة المستنصرية/ كلية التربية / قسم الجغرافية

تجربة طيبة:

يقوم الباحث بدراسة ميدانية لرسائلته الموسومة (الهدر الديموغرافي لفئة صغار السن في قضاءي الديوانية وعفك) يرجى تفضلكم بالتعاون معنا بالإجابة الدقيقة عن الأسئلة بعلامة (√) أو حسب ما تتطلبه الإجابة في الحقول الخاصة بإجاباتكم، علماً أن الدراسة تستخدم لأغراض البحث العلمي وبدون ذكر أسماء.

طالبة الماجستير: فؤاد كاظم نجم

إشراف: أ. د رعد مفيد أحمد الخزرجي

تعريف الأسرة: هي الزوج والزوجة والأبناء الذين يسكنون وحدة سكنية واحدة ويأكلون من قدر واحد.

العنوان: القضاء الناحية حضر ريف

معلومات خاصة بأفراد الأسرة:-

1- مهنة الأب/ موظف متقاعد أعمال حرة عاطل

2- مهنة الأم/ موظفة متقاعدة أعمال حرة ربة بيت

3- ما مقدار دخل الأسرة الكلي خلال الشهر.....

دينار عراقي

4- كم عدد أفراد الأسرة

The research aims to identify the size of the waste of the young category in the Diwaniyah and Afak, and to reveal the economic variables affecting its distribution and spatial variation, in order to develop a future vision for the young category and the expectations of the size of waste and its indicators, and to achieve this, the descriptive and analytical approach and the quantitative style were used, and it was tab Data in statistical schedules turned into rates and relative importance to compare them at the level of administrative units and the use of maps and graphs for the same purpose, with the use of the standard degree to clarify the economic variables affecting the phenomenon of demographic waste and visually compare them with the size of the total waste to reach spatial relationships related to the power of the size of the waste, and the research was approved In its data on the data of the Ministry of Planning, the Central Agency for Statistics and Technology Information, and the data of the Ministry of Education (Al - Qadisiyah Education Directorate), the data of the Ministry of Justice and Social Affairs and the Ministry of Health and Environment (Diwaniyah Health Department), and the data of the Ministry of Interior (Qadisiyah Police, Juvenile Department), the Ministry of Justice and the Supreme Council and the courts (Diwaniyah, Sunni, Al -Daghara, Afak, Al - Badir, Sumer) for the year 2020 and field study for the year 2 021.

Keyword :wastage, young, profession, average income.