



ISSN: 1817-6798 (Print)
Journal of Tikrit University for Humanities

available online at: www.jtuh.org/

JTUH
جامعة تكريت للعلوم الإنسانية
Journal of Tikrit University for Humanities

Sultan Saeed Fadel/

Ministry of Education, General Directorate of Education, Salah al-Din Governorate

* Corresponding author: E-mail :
ehab.ali.hessen@gmail.com

Keywords:

Spatial variation,
retired population,
Nineveh

ARTICLE INFO

Article history:

Received 30 Jan 2024
Received in revised form 13 Feb 2024
Accepted 14 Feb 2024
Final Proofreading 15 Feb 2024
Available online 17 Feb 2024

E-mail t-jtuh@tu.edu.iq

©THIS IS AN OPEN ACCESS ARTICLE UNDER
THE CC BY LICENSE

<http://creativecommons.org/licenses/by/4.0/>



**Spatial variation of the status
of the retired population
in Nineveh Governorate
in 2021**

A B S T R A C T

The stage of retirement from work is one of the important life stages that a person goes through, which begins with childhood, then adolescence, youth, old age, and old age. Each of these stages has its own social, economic, and psychological problems. Studies of these stages have received many social researches and studies, including studies that I dealt with the retired population, because they spent these long years, which amount to more than 40 years, in serving the country and the people, and until he reached the retirement age of 63 years, and after reducing it, he became 60 years old. However, there are many problems that this retiree suffers from, including economic ones. Health, social, and psychological issues affect his family and social life. The salary may decrease and become insufficient with the rise in prices and annual inflation. Another section does not own a housing unit, which allocates part of its income to rent. The other section suffers from diseases, including chronic or aging diseases.

© 2024 JTUH, College of Education for Human Sciences, Tikrit University

DOI: <http://dx.doi.org/10.25130/jtuh.31.2.2024.10>

التباين المكاني لوضع السكان المتقاعدين في محافظة نينوى لعام ٢٠٢١

سلطان سعيد فاضل/ وزارة التربية المديرية العامة لتربية محافظة صلاح الدين

الخلاصة:

تعد مرحلة التقاعد عن الوظيفة من المراحل العمرية الهامة التي يمر بها الانسان والتي تبدأ من مرحلة الطفولة ثم المراهقة والشباب والكبر والشيخوخة ، وان لكل مرحلة من هذه المراحل مشكلاتها الاجتماعية واقتصادية والنفسية الخاصة بها وقد حظيت الدراسات لتلك المراحل بكثير من البحوث والدراسات الاجتماعية : ومنها الدراسات التي تناولت السكان المتقاعدين ، وذلك لانهم افنوا هذه السنين الطويلة التي تصل الى اكثر من ٤٠ سنة في خدمة الوطن والناس ، وإلى وصوله إلى سن التقاعد والبالغ ٦٣ سنة وبعد تخفيضه اصبح ٦٠ سنة ، ومع هذا فهناك العديد من المشكلات التي يعاني منها هذا

المتقاعد منها اقتصادية ، صحية ، اجتماعية ، نفسية تؤثر على حياته الاسرية والاجتماعية ، فالراتب قد ينخفض و يصبح مع ارتفاع الاسعار والتضخم السنوي لا يكفي ، وقسم آخر لا يملك وحدة سكنية مما يخصص جزء من دخله للإيجار ، والقسم الاخر يعاني من الامراض ومنها المزمنة أو امراض الشيخوخة

الكلمات المفتاحية: التباين المكاني ، السكان المتقاعدين، نينوى

المقدمة

تعد مرحلة التقاعد عن الوظيفة من المراحل العمرية الهامة التي يمر بها الانسان والتي تبدأ من مرحلة الطفولة ثم المراهقة والشباب والكبر والشيخوخة ، وان لكل مرحلة من هذه المراحل مشكلاتها الاجتماعية والاقتصادية والنفسية الخاصة بها وقد حظيت الدراسات لتلك المراحل بكثير من البحوث والدراسات الاجتماعية : ومنها الدراسات التي تناولت السكان المتقاعدين ، وذلك لانهم افنوا هذه السنين الطويلة التي تصل الى اكثر من ٤٠ سنة في خدمة الوطن والناس ، وإلى وصوله إلى سن التقاعد والبالغ ٦٣ سنة وبعد تخفيضه اصبح ٦٠ سنة ، ومع هذا فهناك العديد من المشكلات التي يعاني منها هذا المتقاعد منها اقتصادية ، صحية ، اجتماعية ، نفسية تؤثر على حياته الاسرية والاجتماعية ، فالراتب قد ينخفض و يصبح مع ارتفاع الاسعار والتضخم السنوي لا يكفي ، وقسم آخر لا يملك وحدة سكنية مما يخصص جزء من دخله للإيجار ، والقسم الاخر يعاني من الامراض ومنها المزمنة أو امراض الشيخوخة . ولهذا كان هذا البحث لتسليط الضوء على هذه الفئة السكانية والتي يبلغ عددها في العراق أكثر من ٢-٣ مليون متقاعد بكافة اصنافهم ، خاصة في محافظة نينوى التي تعد ثاني اكبر المحافظات العراقية سكاناً ومتقاعدين وتعرضت الى اشبح الفضائح من قبل الارهاب واستمر من عام ٢٠١٤ الى تحريرها في نهاية عام ٢٠١٧ ، مما فاقم من المشكلات القائمة فيها للسكان عامة وللمتقاعدين خاصة ، علماً ان هذا البحث يسلط الضوء فقط على السكان المتقاعدين الاحياء ، وإن السكان المتقاعدين المتوفين ولورثتهم يحتاج الى دراسات وبحوث اخرى.

المبحث الاول

الدليل النظري للبحث

اولاً : مشكلة البحث :

يعد اختيار مشكلة البحث من المتطلبات الأساسية وتعد الخطوة الأولى في مرحلة البحث. يمكن صياغة المشكلة الرئيسية في الصيغة التالية:

[يعاني بعض المتقاعدين من سكان محافظة نينوى تدهور في أوضاعهم الاقتصادية والاجتماعية والصحية والنفسية لا يقارن بالتميز الذي حققوه خلال حياتهم المهنية]

وفي هذا السياق يمكن طرح بعض الأسئلة الثانوية:

- ١- ما هو عدد المتقاعدين في محافظة نينوى لعام ٢٠٢١؟
- ٢- ماهي صورة التوزيع المكاني للسكان المتقاعدين في المحافظة بحسب البيئة والنوع ووجه التباين لذلك التوزيع.
- ٣- ماهي المشكلات التي يعاني منها السكان المتقاعدين في المحافظة ، وبعض المقترحات والحلول لرعايتهم .

ثانياً : فرضيات البحث :

تعرف الفرضية بأنها حل منطقي ومعقول للمشكلة ، إذ يتم من خلالها تنظيم الحقائق في عبارات يمكن اختيارها ، وتمت صياغتها كالآتي :

- ١- في عام ٢٠٢١ وجد زيادة في عدد المتقاعدين في محافظة نينوى بعد تخفيض سن التقاعد في عام ٢٠٢٠.
- ٢- هناك اختلافات مكانية في توزيع السكان المتقاعدين بين المقاطعات والوحدات الإدارية والبيئة والجنس اي نوع المعاش.
- ٣- يعاني أصحاب المعاشات في محافظة نينوى من مشاكل عديدة منها مشاكل اقتصادية واجتماعية وصحية ونفسية اذ يجب وضع المقترحات لرعايتهم وتحسين أوضاعهم.

ثالثاً : هدف البحث :

يهدف هذا البحث إلى الكشف عن عدد السكان المتقاعدين في محافظة نينوى ، وتوزيعهم الجغرافي بحسب الوحدات الادارية والبيئة والنوع (ذكور - اناث) عسكري ومدني ، ومن ثم التعرف على اوضاعهم الاقتصادية والمعيشية والاجتماعية والنفسية والصحية ، إذ هناك معاناة للسكان المتقاعدين لظروف صعبة في الوقت الحاضر ولأسباب عديدة منها التضخم وتدني المستوى الصحي في المحافظة وذلك في محاولة لرعايتهم والتخفيف عن كاهلهم وخاصة لهذه السنوات بعد ارتفاع تكاليف المعيشة من انخفاض سعر الصرف للدينار العراقي.

رابعاً : أهمية البحث :

تظهر أهمية البحث بكونه يعني بشريحة مهمة من الموظفين السابقين في دوائر الدولة المدنية والعسكرية ، إذ قدموا خدمات جليلة لمؤسسات الدولة وكذلك تأتي من خلال ارتفاع عددهم خلال السنتين الاخيرتين بعد خفض سن التقاعد إلى ٦٠ سنة ، واصبحوا يشكلون نسبة مرتفعة في المحافظة والعراق ، وارتفعت اصواتهم خلال هذه المدة لمطالبتهم بتحسين احوالهم المعيشية والصحية.

خامساً : مناهج البحث :

تتطلب هذه الدراسة مجموعة من أساليب البحث، لا سيما استخدام المنهج الوصفي الذي يتضمن جمع الحقائق والبيانات عن السكان المتقاعدين في محافظة نينوى لتحديد توزيعهم المكاني وتمركزهم ومشكلاتهم .بالإضافة إلى استخدام المنهج التحليلي الذي يمتاز بتحليل الفروق المكانية، مع استخدام عدد من الأساليب الإحصائية وبرامج الكمبيوتر لرسم الخرائط.

سادساً : مصادر الحصول على البيانات :

- ١- تم الاطلاع على ما كتب من رسائل واطاريح وبحوث عن موضوع السكان المتقاعدين في اختصاصات الجغرافية - علم الاجتماع - علم النفس.
- ٢- هيئة التقاعد العامة - مديرية تقاعد محافظة نينوى للحصول على اعداد السكان المتقاعدين بحسب البيئة والجنس ونوع التقاعد وبحسب الوحدات الإدارية.
- ٣- دائرة احصاء نينوى عن حجوم السكان في المحافظة لعام ٢٠٢١ لبيان الواقع السكاني ومن ثم دراسة المتقاعدين باعتبارهم جزءاً من السكان.
- ٤- ونظراً للنقص الحاصل في بعض البيانات تم اجراء دراسة ميدانية عن المشكلات التي يعاني منها المتقاعدين وبواقع ٢٠٠ متقاعداً.

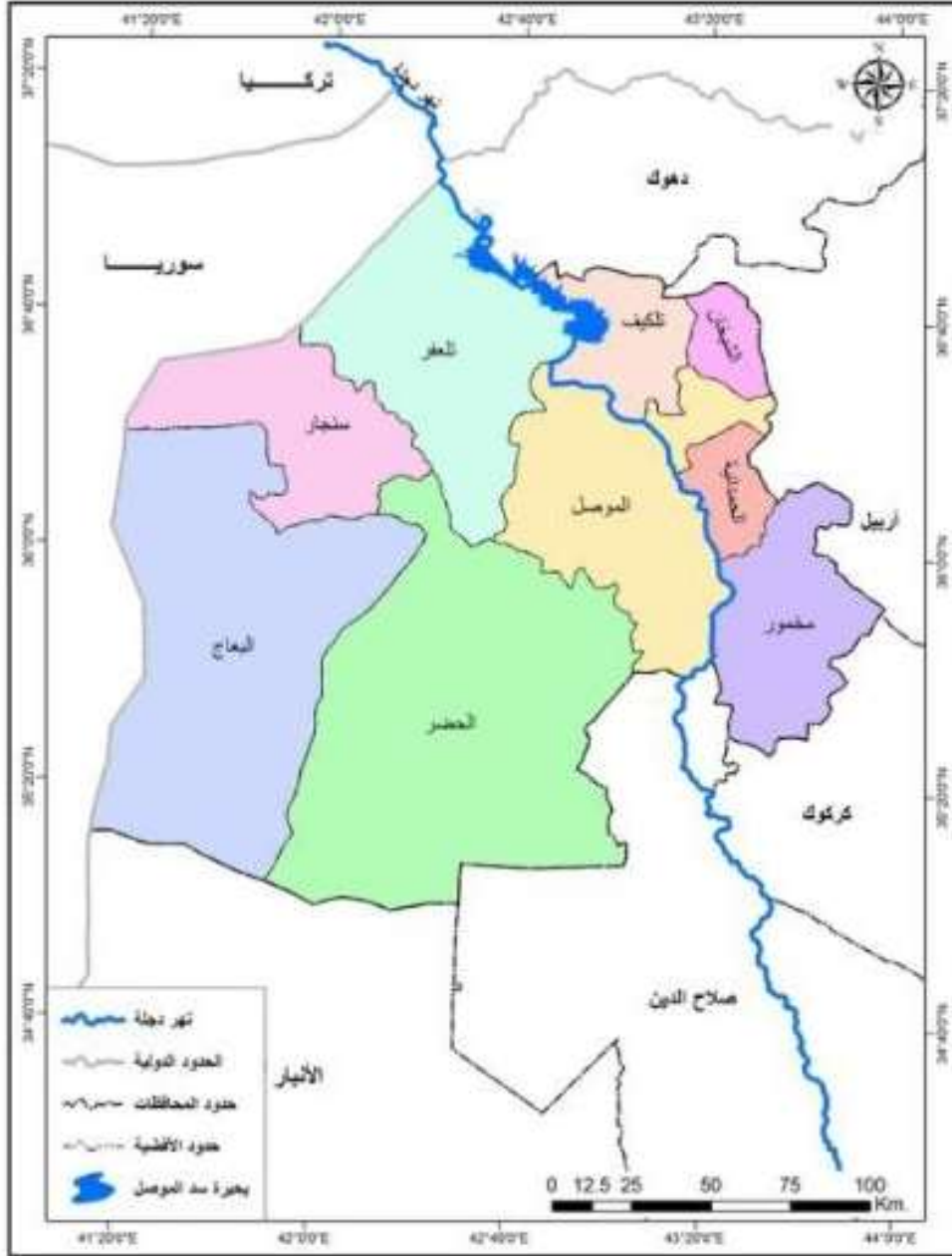
سابعاً : الحدود المكانية والزمانية للبحث :

١- الحدود المكانية :

تقع منطقة الدراسة مكانياً في محافظة نينوى التي تقع في الشمال الغربي من العراق وتحدها سوريا غرباً، ومحافظة دهوك شمالاً، ومحافظة أربيل شرقاً، ومن الجنوب محافظات كركوك وصلاح الدين والانبار.

اما من حيث الموقع الاحداثي فني تنحصر بين خط طول [١٥ - ٤٤° و ٢٥ - ٤٥°] شرقاً ، وبين دائرتي عرض [٣٠ - ٣٥° و ٤٠ - ٣٧°] شمالاً (خريطة ١).

خريطة (٢) الوحدات الإدارية لمحافظة نينوى



المصدر: وزارة الموارد المائية، الهيئة العامة للمساحة، شعبة إنتاج الخرائط، خريطة محافظة نينوى الإدارية بمقياس ١ : ٥٠٠٠٠٠ لعام ٢٠١٨.

٢- مفهوم التقاعد اصطلاحاً : وهي المرحلة التي يتوقف فيها الفرد عن العمل بشكل رسمي بعد الخدمة لفترة زمنية معينة ، وتكون ختام المسيرة المهنية ، وذلك أما لأسباب صحية أو الوصول إلى سن التقاعد القانوني المحدد من الحكومة^(٢).

٣- المتقاعد : ذلك الشخص الذي احيل إلى التقاعد من عمله الرسمي سواء في القطاع العام أو الخاص بطريقه اختيارية أو اجبارية ، ويستلم راتباً تقاعدياً استحققه بموجب احكام قانون التقاعد الموحد^(٣).

٤ - الراتب التقاعدي : اشار قانون التقاعد الموحد رقم (٩) لسنة ٢٠١٤ إلى تعريف الراتب التقاعدي بأنه الراتب الشهري الذي يستحقه المتقاعد أثناء حياته والذي لديه خدمة تقاعدية لا تقل عن ١٥ سنة.

٥- المتقاعدين الاحياء : وهم الموظفين الذي تم احالتهم على التقاعد ، ولا زالوا احياء في الوقت الحاضر وتكون الدراسة هؤلاء المتقاعدين ، علماً إن هناك من عوائل المتقاعدين كالزوجة أو الأم أو الاب أو البنات تستلم تقاعداً بعد وفاة المتقاعد.

تاسعاً: دراسات مماثلة :

١-دراسة (مرح مؤيد حسين) عن الحياة الاجتماعية للمتقاعدين في مدينة الموصل وحي دراسة متخصصة بعلم الاجتماع ، وعن طريقة عينة من السكان المتقاعدين وبلغت (٥٠) متقاعداً ، وتوصلت الباحثة إلى أهم المشكلات التي يعاني منها السكان المتقاعدين ومنها قلة الدخل الشهري ، أي قلة الراتب التقاعدي ، ومشكلات صحية باعتبار ان الأغلبية من كبار السن ، ومنها مشكلات اجتماعية ونفسية ، لذا قدمت الباحثة عدة مقترحات منها تعديل الراتب التقاعدي وخاصة لذوي الدخل المحدود لرعايتهم ورعاية اسرهم^(٤) .

٢- دراسة أجراها الباحث (علي خضير السامرائي) حول واقع السكان المتقاعدين في محافظة كركوك خلال المدة ٢٠١٠-٢٠٢٠. إذ وضع الباحث التوزيع المكاني للمتقاعدين حسب الوحدات الإدارية والبيئية وحسب الجنس (نوع التقاعد). كما بين الخصائص الديموغرافية والاجتماعية والاقتصادية لهذه الفئة من السكان، وعرض المشاكل التي يعانون منها، من مشاكل حياتية وصحية ونفسية واجتماعية، إذ تبين أن بعضهم بلا مأوى، لذا جاءت توصيات الباحث لرعاية هذه الشريحة السكانية التي قدمت خدمات طويلة للعراق^(٥).

٣- دراسة الباحث (قيصر عبد الله أحمد) عن وضع السكان المتقاعدين في محافظة الانبار للمدة (٢٠١٠ - ٢٠٢٠) ، إذ درس الباحث حجوم السكان المتقاعدين وتوزيعهم الجغرافي في محافظة الانبار بحسب الدورات الادارية والبيئية والجنس ونوع التقاعد خلال مدة الدراسة ، وتطرق إلى نمو السكان

المتقاعدين خلال المدة مع دراسة خصائصهم الاجتماعية و الديموغرافية والاقتصادية ، مع دراسة المشكلات التي يعاني هؤلاء السكان ، مقدماً لبعض نماذج لرعاية المتقاعدين في بعض الدول المتقدمة والعربية وقدم مقترحات لرعاية السكان المتقاعدين في العراق^(٦) .

٤-دراسة الباحثين (سعدى عبدالله ورياض سعيد) عن السكان المتقاعدين بمحافظة صلاح الدين لعام ٢٠١٩ ، وتطرق الباحثان إلى التوزيع المكاني للسكان المتقاعدين فيها وبحسب الدورات الادارية والبيئية والجنس ونوع التقاعد ، وبعض من خصائصهم الديموغرافية وأسباب الاحالة على التقاعد وبعض المشكلات التي يعاني منها هؤلاء السكان وهي المعيشية وانخفاض الراتب التقاعدي والصحية ، وقدم مقترحات لرعايتهم^(٧) .

٥- دراسة الباحث (احمد خطاب ونورة الكربي) وكان هدف الدراسة التعرف على الخصائص الديموغرافية للمتقاعدين واحتياجاتهم ومشكلاتهم ، وكان الدراسة على عينة من المتقاعدين في دولة الامارات المتحدة بلغت (٥٠٠) متقاعد ، ومن ابرز نتائجها ارتفاع عدد الذكور المتقاعدين بصورة تفوق عدد الاثاث ، وان من اهم اسباب التقاعد هي الرغبة الشخصية من قبلهم للاحالة على التقاعد للتفرغ للأسرة ومشاغلاها ، وبينت الدراسة إلى المعاناة للمتقاعدين وخاصة الاجتماعية ووقت الفراغ ، وعدم كفاية الراتب لبعض المتقاعدين لارتفاع الاسعار وعدم قدرتهم بالعمل بعد التقاعد^(٨) .

المبحث الثاني

التوزيع المكاني للسكان والسكان المتقاعدين في محافظة نينوى لعام ٢٠٢١

أولاً : الواقع السكاني لمحافظة نينوى لعام ٢٠٢١ :

بلغ عدد سكان محافظة نينوى عام ٢٠٢١ (٤٠٣٠٠٠٦) نسمة ويمثل ١٠.٢ % من المجموع الكلي للسكان في العراق ، والتي جاءت ثانياً بعد محافظة بغداد ، وبزياده مطلقه عند عام ٢٠١١ بلغت (٧٦٠٣٢٠) نسمة ، وبتغير نسبي بلغ ٢٣.٣% وبمعدل نمو سكاني سنوي بلغ ٢.١% سنويا خلال المدة ٢٠١١ - ٢٠٢١ ، (جدول ١) وهي دون معدل النمو في العراق لنفس المدة ، نتيجة الظروف التي شهدتها المحافظة بعد عام ٢٠١٤ ولغاية تحريرها من الارهاب عام ٢٠١٧ ، وهناك تبايناً مكانياً لهذا التوزيع على الوحدات الادارية ، وتراوح بين (٤٨٥٢٢) نسمة وتمثل ١.٢% في قضاء الشيوخان ، و ذلك (٢٢٣٩٠٧٤) نسمة في قضاء الموصل وبنسبة ٥٥.٦% أي أكثر من نصف سكان المحافظة ، وذلك لكونه يضم مدينة الموصل مركزاً للمحافظة ومؤسساتها الادارية وجامعة الموصل والصناعات ، اضافه لموقعه على نهر دجلة ويكون حلقة الوصل بين المحافظات الجنوبية واقليم كردستان والحدود السورية واقليم كردستان^(٩) .

أما بالنسبة لمعدلات النمو السنوي للسكان فهناك اختلافاً مكانياً لهذه المعدلات وتراوحت بين (-٤.٩%) في قضاء البعاج و(٢.٥%) في قضاء الموصل لكونه جاذباً للسكان فيما يعاني قضاء البعاج من هجرة بسبب الظروف الامنية وعدم الاستقرار الامني منذ دخول الارهاب عام ٢٠١٤ وقبل ذلك وخاصة الريف الواسع له.

أما بالنسبة للتوزيع البيئي للسكان بحسب الحضر والريف فهناك تبايناً مكانياً لهذا التوزيع ، إذ بلغ عدد السكان الحضر في المحافظ لعام ٢٠٢١.

جدول (١)

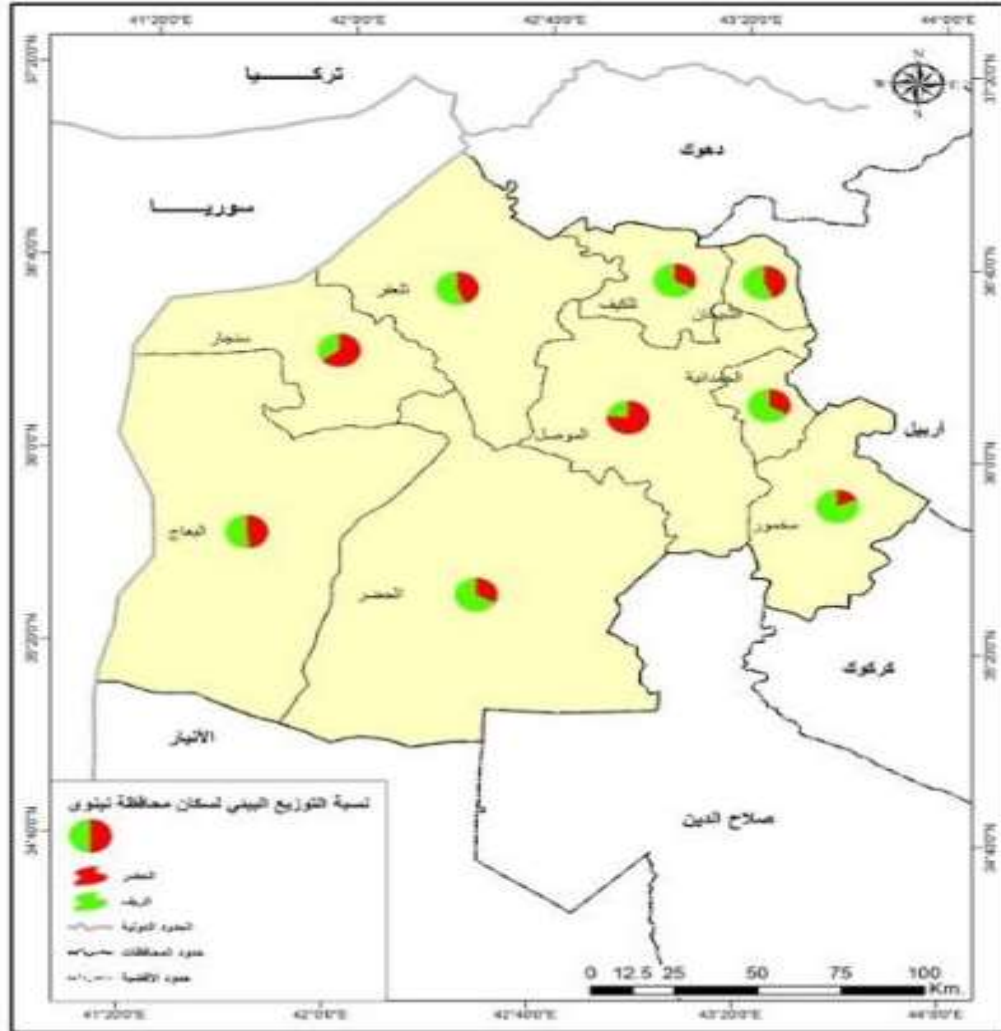
التوزيع العددي والنسبي لسكان محافظة نينوى لعامي ٢٠١١ ، ٢٠٢١

النمو السكاني %	٢٠٢١		٢٠١١		الوحدات
	%	عدد	%	عدد	
٢.٥	٥٥.٢	٢٢٣٩.٧٤	٥٣.٥	١٧٥٠.٢٣٨	الموصل
٢.٢	٥.٦	٢٢٧٥٤٠	٥.٦	١٨٢٧٨٥	الحمداية
٢.٢	٥.٦	٢٢٧١٧٤	٥.٦	١٨٢٩٤٠	تلكيف
٢.٢	٨.٧	٣٥٢٠.٢٢	٨.٦	٢٨٢٧٨٢	سنجار
٢.٢	١٣.٧	٥٥٢١.٠٧	١٣.٦	٤٤٣٥١١	تلعفر
٢.٢	١.٢	٤٧٥٢٢	١.٢	٣٨١٧٤	الشيخان
٢.٢	١.٦	٦٤٢٠.٨	١.٦	٥١٥٧٩	الحضر
٤.٩-	٢.٣	٩٣٩٦.٠	٤.٨	١٥٥٨.٠٨	البعاج
٢.٢	٥.٦	٢٢٦٣٩٩	٥.٦	١٨١٨٦٩	مخمور
٢.١	١٠٠	٤٠٣٠.٠٠٦	١٠٠	٣٢٦٩٦٨٦	المحافظة

المصدر : وزارة التخطيط والتعاون الانمائي ، الجهاز المركزي للإحصاء ، تقديرات سكان محافظة نينوى ، بيانات غير مشورة.

(٢٢٦٩٣٠٩) نسمة ويمثل ٥٦.٣% مع تبايناً في توزيعه على الوحدات الادارية (جدول ٢) فيما بلغ عدد السكان الريف (١٧٦٠٦٩٧) نسمة وبنسبة ٤٣.٧% من مجموع السكان فيها وبالتالي ستؤثر على توزيع السكان المتقاعدين في المحافظة وبحسب حجوم السكان في كل وحدة ادارية خريطة (٣) .

خريطة (٣) التوزيع المكاني لسكان محافظة نينوى لعام ٢٠٢١



المصدر: الخريطة من عمل الباحث بالاعتماد على جدول (١٢) وزارة الموارد المائية، الهيئة العامة للمساحة، شعبة إنتاج الخرائط، خريطة محافظة نينوى الإدارية بمقياس ١: ٥٠٠٠٠٠ لعام ٢٠١٧.

جدول (٢)

التوزيع النسبي لسكان محافظة نينوى لعام ٢٠٢١

المجموع	الريف		الحضر		القضاء
	%	عدد	%	عدد	
١٠٠	٣١.١	٦٦٤٤٩٠	٦٨.٩	١٤٧٤٥٨٤	الموصل
١٠٠	٦٦.١	١٥٠٣١٥	٣٣.٩	٧٧٢٢٥	الحدانوية
١٠٠	٦٦.٧	١٥١٥٤١	٣٣.٣	٧٥٦٣٣	تلكيف
١٠٠	٣٥.٤	١٢٤٥٣٣	٦٤.٦	٢٢٧٤٨٩	سنجار
١٠٠	٥٦.٦	٣١٢٣٢٦	٤٣.٣	٢٣٩٧٨١	تلعفر
١٠٠	٥٧.٢	٢٧٢٠٠	٤٢.٨	٢٠٣٢٢	الشيخان
١٠٠	٦٧.١	٤٣٠٣٧	٣٢.٩	٢١١٧١	الحضر
١٠٠	٥٢.٢	١٠١١٧١	٤٧.٨	٩٢٧٨٩	البعاج
١٠٠	٨٢.٢	١٨٦٠٨٤	١٧.٨	٤٠٣١٥	مخمور
١٠٠	٤٣.٧	١٧٦٠٦٩٧	٥٦.٣	٢٢٦٩٣٠٩	المحافظة

المصدر : نفس مصادر الجدول (١) .

ثانياً : التوزيع الجغرافي لسكان المتقاعدين الاحياء في محافظة نينوى لعام ٢٠٢١ :

بلغ عدد المتقاعدين الاحياء القاطنين بمحافظة نينوى لعام ٢٠٢١ (١٣٤,٩٣١) متقاعداً، أي ما نسبته ٩.١% من إجمالي السكان المتقاعدين في العراق. ، احتلت محافظة بغداد المرتبة الاولى وجاءت محافظة نينوى بالمرتبة الثانية من حيث العدد (جدول ٣) موزعين بحسب البيئة الحضرية والريفية ، إذ بلغ عددهم في المناطق الحضرية (٨٩٥٩٤) متقاعداً وبنسبة ٦٦,٤ % من مجموعهم ، فيما بلغ عددهم في الريف (٤٥٣٣٧) متقاعداً وبنسبة ٣٣.٦ من مجموعهم .

أما بالنسبة لتوزيعهم بحسب الجنس إذ بلغ عدد السكان الذكور المتقاعدين (١٠٢٦٨٢) متقاعداً وبنسبة ٧٦,١% من المجموع في المحافظة ،مقابل (٣٢٢٤٩) متقاعدة من الاثاث وبنسبة ٢٣.٩ % .

ويختلف التوزيع حسب نوع التقاعد المدني والعسكري ، إذ بلغ عدد المتقاعدين المدنيين في المحافظة (٩٢٩٦٧) متقاعداً وبنسبة ٦٨.٩% ، مقابل (٤١٩٦٤) متقاعداً عسكرياً وبنسبة ٣١.١ % من مجموعهم جدول (٣) وكان التقاعد المدني في المناطق الحضرية هو الغالب وبنسبة ٧٦.٢% مقابل

٢٣.٨% في المناطق الريفية ، على عكس التقاعد العسكري فالاغلبية في المناطق الريفية وبنسبة ٥٥.٣% مقابل ٤٤.٧% للحضر (جدول ٤) .

وعلى مستوى الوحدة الإدارية، هناك تباين مكاني في توزيع السكان المتقاعدين. ومن تحليل البيانات في الجدول (٥) والخريطة (٤) تبين أن هناك أربعة مستويات مختلفة التوزيع وهي :

جدول (٣)

التوزيع العددي والنسبي للسكان المتقاعدين بحسب البيئة والجنس

في محافظة نينوى لعام ٢٠٢١

المجموع		اناث		ذكور		البيئة
%	عدد	%	عدد	%	عدد	
٦٦.٤	٨٩٥٩٤	٦٦.٥	٢١٤٥٦	٦٦.٤	٦٨١٣٨	الحضر
٣٣.٦	٤٥٣٣٧	٣٣.٥	١٠٧٩٣	٣٣.٦	٣٤٥٤٤	الريف
١٠٠	١٣٤٩٣١	١٠٠	٣٢٢٤٩	١٠٠	١٠٢٦٨٢	المجموع
	١٠٠		٢٣.٩		٧٦.١	%

المصدر : وزارة المالية ، هيئة التقاعد العامة ، دائرة تقاعد محافظة نينوى ، بيانات عن المتقاعدين لعام ٢٠٢١.

المستوى الاول : ويضم وحدات إدارية ذات أهمية نسبية عالية جداً تبلغ ٢٠% فما فوق، ويشمل وحدة إدارية واحدة هي قضاء الموصل، حيث بلغ عدد المتقاعدين (٦٥٨٩٣) متقاعداً أي مانسبته ٤٨.٨% من إجمالي السكان في المحافظة، لكونه مركزاً للمحافظة ويضم اكثر من ٥٥% من سكانها مع تركيز اغلب الدوائر والمؤسسات الادارية الرئيسية لهذا يرتفع عدد المتقاعدين فيه.

المستوى الثاني: ويضم وحدات إدارية ذات أهمية نسبية عالية وتراوحت بين ١٠ - ١٩.٩% وضم الوحدات الادارية التالية: هي قضاء تلعفر بواقع (١٩٩٧٤) متقاعداً وبنسبة ١٤.٨% وقضاء سنجار بواقع (١٣٦٩٨) متقاعداً وبنسبة ١٠.٢%.

المستوى الثالث : ويضم وحدات إدارية ذات أهمية نسبية متوسطة تراوحت بين ٥- ٩.٩% وضم الوحدات الادارية التالية: هي قضاء الحمدانية بواقع ٦.٤% وتلكيف ٥.٩% ، وقضاء مخمور بواقع ٦.٣% من مجموع المتقاعدين.

جدول (٤)

التوزيع الجغرافي للسكان المتقاعدين بحسب نوع التقاعد في محافظة نينوى لعام ٢٠٢١

المجموع		التقاعد العسكري		التقاعد المدني		البيئة
%	عدد	%	عدد	%	عدد	
٦٦.٤	٨٩٥٩٤	٤٤.٧	١٨٧٦١	٧٦.٢	٧٠٨٣٣	الحضر
٣٣.٦	٤٥٣٣٧	٥٥.٣	٢٣٢٠٣	٢٣.٨	٢٢١٣٤	الريف
١٠٠	١٣٤٩٣١	١٠٠	٤١٩٦٤	١٠٠	٩٢٩٦٧	المجموع
	١٠٠		٣١.١		٦٨.٩	%

المصدر : بالاعتماد على مصادر الجدول (٢).

المستوى الرابع : ويضم وحدات إدارية ذات أهمية نسبية منخفضة بلغت ٤.٩ % فأكثر وضم الوحدات الادارية التالية: هي قضاء الشخان ١.٨% ، قضاء البعاج ٣.٤٠% والحضر ٢.٤% لكونها ذات حجوم سكانية منخفضة قابلها انخفاض عدد السكان المتقاعدين.

ثالثاً : التوزيع المكاني للسكان المتقاعدين في حضر محافظة نينوى لعام ٢٠٢١ :

بلغ عدد المتقاعدين في حضر محافظة نينوى (٨٩,٥٩٤) متقاعداً لعام ٢٠٢١ و بنسبة ٦٦.٤% من مجموعهم الكلي ، جدول (٤) ، وهناك اختلافاً مكانياً في هذا التوزيع وتراوح بين (١٧٦٨) متقاعداً في حضر قضاء الشخان وبنسبة ٢% و (٤٦٦٥٨) متقاعداً وبنسبة ٥٢.١% في حضر قضاء الموصل وذلك لكون مدينة الموصل هي المدينة المهيمنة في محافظة نينوى وتراوحت الاعداد ما بين هذه القضائين.

رابعاً : التوزيع المكاني للسكان المتقاعدين في ريف محافظة نينوى لعام ٢٠٢١ :

بلغ عدد السكان المتقاعدين في ريف محافظة نينوى لعام ٢٠٢١ (٤٥٣٣٧) وبنسبة ٣٣.٦% من مجموعهم ، وهناك تبايناً لهذا التوزيع.

جدول (٥)

التوزيع العددي والنسبي للسكان المتقاعدين بحسب البيئة في محافظة نينوى لعام ٢٠٢١

الوحدات	الحضر		الريف		المجموع	
	عدد	%	عدد	%	عدد	%
الموصل	٤٦٦٥٨	٥٢.١	١٩٢٣٥		٦٥٨٩٣	٤٨.٨
الحداننية	٥٧٠.١	٦.٤	٢٨٩٣		٨٥٩٤	٦.٤
تلكيف	٣٩٩٦	٤.٥	٣٩٩١		٧٩٨٧	٥.٩
سنجار	١١٣٨٨	١٢.٧	٢٣١٠		١٣٦٩٨	١٠.٢
تلعفر	١٣٤٥١	١٥	٦٥٢٣		١٩٩٧٤	١٤.٨
الشيخان	١٧٦٨	٢	٧٢٦		٢٤٩٤	١.٨
الحضر	١٨٦٨	٢.١	١٣٢٩		٣١٩٧	٢.٤
البعاج	١٧٧٥	٢	٢٨٢١		٤٥٩٦	٣.٤
مخمور	٢٩٨٩	٣.٣	٥٥٠.٩		٨٤٩٨	٦.٣
المحافظة	٨٩٥٩٤	١٠٠	٤٥٣٣٧		١٣٤٩٣١	١٠٠

المصدر : بالاعتماد على مصادر الجدول (٢).

وتراوح بين (٧٢٦) متقاعداً وبنسبة ١,٦ % في ريف قضاء الشيخان و(١٩٢٣٥) متقاعداً وبنسبة ٤٢.٤ % في ريف قضاء الموصل .

خامساً: التوزيع المكاني للسكان المتقاعدين بحسب نوع التقاعد في محافظة نينوى لعام ٢٠٢١ :

١- السكان المتقاعدين المدني :

يبلغ عدد المتقاعدين المدنيين في المحافظة (٩٢,٩٦٧) متقاعداً لعام ٢٠٢١ بنسبة ٦٨.٩ % من الإجمالي. وهناك تنوع ديموغرافي في هذا التوزيع، وعند تحليل البيانات الواردة في الجدول (٥)، يمكن تمييز ثلاثة مستويات مختلفة لهذا التوزيع وهي:

المستوى الاول : ويضم وحدات إدارية ذات أهمية نسبية مرتفعة بلغت ٢١ % فأكثر وضم وحدة ادارية واحدة هي قضاء الموصل وبواقع (٤٤٣٣٨) متقاعداً مدنياً وبنسبة ٤٧.٧ % من مجموعهم لتتركز السكان في هذا القضاء وكذلك المؤسسات الرئيسية.

المستوى الثاني : ويضم وحدات إدارية ذات أهمية نسبية متوسطة تراوحت بين ٩.١-١٩.٩% وشمل وحدتين اداريين هما قضاء تلعفر بواقع (١٤٩٥٦) متقاعداً وبنسبة ١٦,١% وقضاء سنجار بواقع (٨٩٧٤) متقاعداً مديناً وبنسبة ٩.٧% .

المستوى الثالث : ويضم وحدات إدارية ذات أهمية نسبية منخفضة وبواقع ٩% فأقل وشمل ستة وحدات ادارية هي الحمدانية ٧.٣% ، تكليف ٦.٤% ، الشيخان ٢.٥% ، الحضر ٢% ، البعاج ٢.٥% ، وقضاء مخمور ٥.٩% .

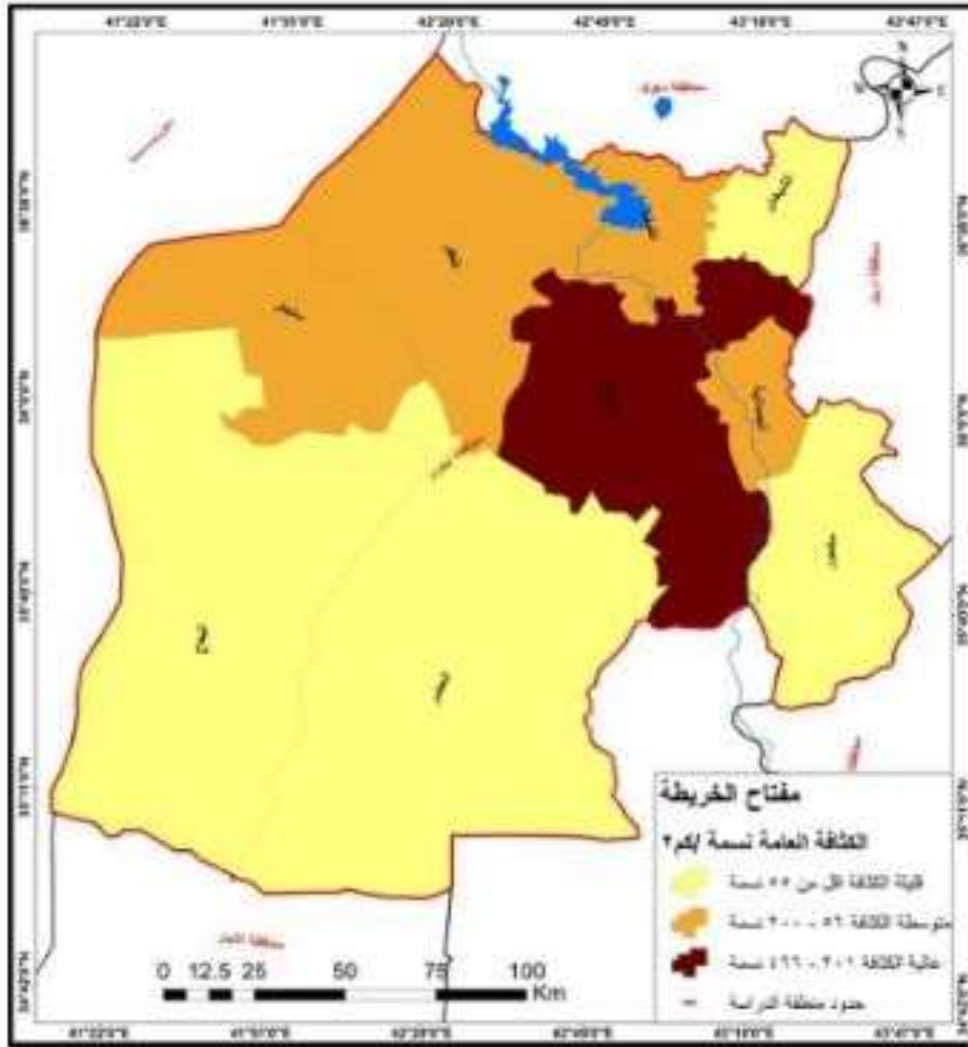
٢- السكان المتقاعدين العسكريين :

يبلغ عدد المتقاعدين العسكريين في المحافظة (٤١٩٦٤) متقاعداً لعام ٢٠٢١ أي ما نسبة ٣١.١% من مجموعهم ، (جدول ٥) وهناك اختلافاً مكانياً لهذا التوزيع ، وعند تحليل البيانات الواردة في الجدول (٥)، يمكن تمييز ثلاثة مستويات مختلفة لهذا التوزيع وهي:

المستوى الاول : ويضم وحدات إدارية ذات أهمية نسبية مرتفعة بلغت ٢٠% فأكثر وشمل وحدة ادارية واحدة هي قضاء الموصل وبنسبة ٥١.٤% من مجموعهم في المحافظة .

المستوى الثاني : ويضم وحدات إدارية ذات أهمية نسبية متوسطة تراوحت بين ١٠-١٩.٩% ويشمل وحدتين اداريتين هما قضاء تلعفر ١٢% ، وقضاء سنجار ١١.٣% .

خريطة (٤) التوزيع المكاني للسكان المتقاعدين في محافظة نينوى لعام ٢٠٢١



المصدر: من عمل الباحثة بالاعتماد على: معطيات جنول(٥)، ومخرجات برنامج arc gis10.7

المستوى الثالث : ويضم وحدات إدارية ذات أهمية نسبية محفظة بلغت ٩.٩% فأقل ، ويشمل ستة وحدات ادارية هي الحمدانية ٤.٤% ، تكليف ٤.٨% والشيوخان ٠.٥% ، والحضر ٣.١% ، البعاج ٥.٤% ، ومخمور ٧.٢%.

جدول (٦)

التوزيع المكاني للسكان المتقاعدين بحسب نوع التقاعد في محافظة نينوى لعام ٢٠٢١

القضاء	التقاعد المدني		التقاعد العسكري		المجموع	
	عدد	%	عدد	%	عدد	%
الموصل	٤٤٣٣٨	٤٧.٧	٢١٥٥٥	٥١.٤	٦٥٨٩٣	٤٨.٨
الحدانية	٦٧٤٧	٧.٣	١٨٤٧	٤.٤	٨٥٩٤	٦.٤
تلكيف	٥١٥٩	٦.٤	٢٠٢٨	٤.٨	٧٩٨٧	٥.٩
سنجار	٨٩٧٤	٩.٧	٤٧٢٤	١١.٣	١٣٦٩٨	١٠.٢
تلعفر	١٤٩٥٦	١٦.١	٥٠١٨	١٢	١٩٩٧٤	١٤.٨
الشيخان	٢٢٩٨	٢.٥	١٩٦	٠.٥	٢٤٩٤	١.٨
الحضر	١٨٨٤	٢	١٣١٣	٣.١	٣١٩٧	٢.٤
البعاج	٢٣٤٤	٢.٥	٢٢٥٢	٥.٤	٤٥٩٦	٣.٤
مخمور	٥٤٦٧	٥.٩	٣٠٣١	٧.٢	٨٤٩٨	٦.٣
المحافظة	٩٢٩٦٧	١٠٠	٤١٩٦٤	١٠٠	١٣٤٩٣١	١٠٠
%	٦٨.٩		٣١.١		١٠٠	

المصدر : بالاعتماد على مصادر الجدول (٢).

سادساً : التوزيع المكاني للسكان المتقاعدين بحسب سبب الاحالة للمتقاعد :

حددت التشريعات القانونية السن المعين إذ ان الموظف يحال إلى التقاعد ويسمى سن التقاعد ، ومع ذلك هناك اسباب اخرى لانتهاء علاقة الموظف بوظيفته منها الوفاة والعجز الصحي والتقاعد المبكر والاسباب السياسية ، ومنها طلب خاص من الموظف نفسه^(١٠) .

ومن خلال معطيات الجدول (٧) تبين ان هناك اربعة اسباب رئيسة للاحالة على التقاعد ، إذ بلغ عدد السكان المتقاعدين بسبب بلوغ السن القانوني (٧٨٥٣١) متقاعداً ، وبنسبة ٥٨.٢% من مجموعهم في المحافظة .

جدول (٧) التوزيع العددي والنسبي للسكان المتقاعدين بحسب سبب الاحالة على التقاعد

في محافظة نينوى لعام ٢٠٢١

المتقاعدين		سبب التقاعد
عدد	%	
٧٨٥٣١	٥٨.٢	بلوغ السن القانوني
٢٢٨٠٣	١٦.٩	اسباب سياسية
١٩٩٦٩	١٤.٨	التقاعد المبكر
١٣٦٢٨	١٠.١	اسباب صحية
١٣٤٩٣١	١٠٠	مجموع

المصدر : بالاعتماد على مصادر الجدول (٢).

خاصة بعد خفض سن التقاعد للموظف من ٦٣ سنة إلى ٦٠ سنة عام ٢٠١٩ ولأساتذة الجامعات من ٦٥ سنة إلى ٦٣ سنة ، وفي المرتبة الثانية كان التقاعد لأسباب سياسية إذ بلغ عددهم ٢٢٨٠٣ متقاعد وبنسبة ١٦.٩% وخاصة بعد عام ٢٠٠٣ وفي المرتبة الثالثة التقاعد المبكر أي قبل بلوغ السن القانوني وبلغ عددهم ١٩٩٦٩ متقاعداً وبنسبة ١٤.٨% ، واخير التقاعد لاسباب صحية وبواقع ١٣٦٢٨ متقاعداً وبنسبة ١٠.١% .

سابعاً : المشكلات التي يعاني منها السكان المتقاعدين في محافظة نينوى العام ٢٠٢١ :

تعد مرحلة الشيخوخة من المراحل الطبيعية التي يمر بها المجتمع ، ولا تقتصر على السكان المتقاعدين لوحدهم ، لذا فان المتقاعدين من كبار السن خصوصاً في هذه المرحلة تواجههم مشكلات عديدة قد تعكر حياتهم وتنغص معيشتهم^(١١) ، ومن اهم هذه المشكلات :

١- المشكلات الصحية :

وهي من ابرز المشكلات التي تواجه المتقاعدين المتعلقة بالجانب الصحي ، وخاصة امراض كبار السن ، ومنها امراض القلب والشرايين والسكري وضغط الدم والفشل الكلوي والامراض السرطانية والعصبية وضعف السمع والبصر^(١٢) ، خاصة مع صعوبة الظروف التي مرت بها محافظة نينوى بعد عام ٢٠١٤ ، وتدني مستوى الخدمات الصحية بعد تدمير عدد كبير من المؤسسات الصحية المهمة فيها ، إذ بلغ عددها (٢٠) مؤسسة صحية كبيرة^(١٣) .

ومن خلال تحليل معطيات الجدول (٨) تبين ان عدد المتقاعدين الذين يعانون من مشكلات صحية بلغ (٦٨٩٤٩) متقاعداً وبنسبة ٥١.١% من مجموعهم ، أي اكثر من نصفهم ، ولهذا يحتاج إلى مبالغ كبيرة واكثر من ٥٠% من الراتب للعلاج وخاصة للمصابين بالامراض المزمنة.

٢- المشكلات الاقتصادية :

تعد المشكلات الاقتصادية من القضايا التي تؤثر على حياة المتقاعدين ، وذلك لارتباطها بحياتهم أو عادة ما ينخفض دخل الموظف بعد احالته إلى التقاعد عند بلوغه السن القانوني أو بأسباب سياسية او التقاعد المبكر ، وخاصة عند عدم امتلاكه وحدة سكنية ويخصص جزء من دخله للإيجار مع ارتفاع اسعار السلع والخدمات والتضخم مع ثبات الدخل الشهري ، وتحليل البيانات الواردة في الجدول (٧) اتضح ان عدد السكان المتقاعدين الذين لديهم مشكلات اقتصادية ٤٤٩٠٣٢ متقاعداً وبنسبة ٣٣.٣% أي ثلث المتقاعدين ، وخاصة من المتقاعدين العسكريين الذي لديهم خدمة تقارب ٤٠ سنة ولكن لا زالوا على قانون التقاعد القديم.

. جدول (٨)

التوزيع العددي والنسبي للمشكلات التي يعاني منها السكان المتقاعدين في محافظة نينوى لعام

٢٠٢١

المشكلات		نتائج العينة		الواقع الفعلي	
		عدد	%	عدد	%
مشكلات صحية		١٠٢	٥١.١	٦٨٩٤٩	٥١.١
المشكلات الاقتصادية		٦٧	٣٣.٣	٤٤٩٣٢	٣٣.٣
المشكلات الاجتماعية		١٨	٩.١	١٢٢٧٩	٩.١
المشكلات النفسية		١٣	٦.٥	٨٧٧١	٦.٥
المجموع		٢٠٠	١٠٠	١٣٤٩٣١	١٠٠

المصدر : من نتائج الدراسة الميدانية.

٣-المشكلات الاجتماعية :

يعد التقاعد حلقة هامة في سلسلة من المشكلات الاجتماعية التي يواجهها الفرد في مرحلة الكبر نتيجة المشاكل الاجتماعية المتوقعة في هذه المرحلة ، مما قد يؤدي إلى تقلص شبكة العلاقات الاجتماعية ، تليها عدد من المشكلات الاجتماعية التي تنعكس على حياة المتقاعد واسرته^(٤) ومنها وفاة زوجته مثلاً

أو الاكتظاظ السكني للأسرة مع اولاده واحفاده ومن خلال تحليل الجدول (٧) بلغ عدد السكان المتقاعدين الذين لديهم مشكلات اجتماعية (١٢٢٧٩) متقاعداً وبنسبة ٩.١% من مجموعهم .

٤- المشكلات النفسية :

تعد الحالة النفسية للمتقاعدين من الامور البالغة الالهمية ، وقد تنتج من مشكلة اقتصادية أو صحية أو اجتماعية او النزوح العسكري ، وقد تؤدي إلى الشعور بالعجز عن التوافق النفسي والاجتماعي وتؤدي الى الاكتئاب والعزلة^(١٥) .

ومن خلال تحليل معطيات الجدول (٨) تبين ان عدد المتقاعدين الذين لديهم مشكلات نفسية (٨٧٧١) متقاعداً ويمثل نسبة ٦.٥% من مجموع المتقاعدين في محافظة نينوى.

الاستنتاجات والمقترحات :

اولاً : الاستنتاجات :

١. أظهرت نتائج البحث أن محافظة نينوى تأتي في المرتبة الثانية بعد محافظة بغداد من حيث عدد السكان وعدد المتقاعدين في العراق لعام ٢٠٢١؛ ويبلغ عدد المتقاعدين المقيمين فيها ١٣٤.٩٣١ متقاعداً، أي ما نسبته ٩.١% من عدد المتقاعدين في العراق.
٢. ارتفاع عدد السكان المتقاعدين في المحافظة لعام ٢٠٢١ لتغير سن التقاعد بعد عام ٢٠١٩.
٣. هنالك اختلاف في التوزيع المكاني للمتقاعدين في المحافظة وتراوح بين ٢٤٩٤ متقاعداً في قضاء الشيخان ونسبه ١.٨% و (٦٥٨٩٣) متقاعداً في قضاء الموصل وبنسبة ٤٨.٨% وبحسب الحجم السكانية لكل وحدة ادارية مع التباين في حجوم المتقاعدين بحسب البيئة الحضرية والريفية.
٤. اظهرت نتائج البحث ارتفاع عدد المتقاعدين من الذكور في المحافظة وبواقع ٧٦.١% مقابل ٢٣.٩% للإناث.
٥. تفوق السكان المتقاعدين المدنيين وبواقع ٦٨.٩% مقابل ٣١.١% للسكان المتقاعدين العسكريين في محافظة نينوى.
٦. تبين من نتائج البحث ان هناك اربعة اسباب رئيسة للإحالة إلى التقاعد منها بلوغ السن القانوني الذي مثل المرتبة الاولى وبواقع ٥٨.٢% ، واسباب اخرى منها سياسية وصحية والتقاعد المبكر.
٧. أظهرت نتائج الدراسة أن السكان المتقاعدين في محافظة نينوى يواجهون أربع مشاكل رئيسية. ، مثلت المشكلات الصحية بالمرتبة الاولى وبنسبة ٥١.١% والاقتصادية ٣٣.٣% والاجتماعية ٩.١% والنفسية ٦.٥% .

ثانيا : المقترحات :

١. اعادة سن التقاعد إلى ٦٣ سنة لأنه يخفض وله تأثير على مقدار الراتب التقاعدي.
٢. زيادة رواتب المتقاعدين وجعل ادنى راتب تقاعدي (٧٥٠) ألف دينار شهرياً مع زيادة الرواتب للمتقاعدين بحسب نسبة التضخم السنوي .
٣. منح قطعة ارض سكنية لكل متقاعد لم يستلم قطعة ارض سابقاً من دوائر البلديات وبحسب مسقط الرأس.
٤. منح المتقاعدين قروض بناء لاكمال وحداتهم السكنية وبدون فوائد لتحسين الوضع الاقتصادي لهم.
٥. تخفيض اجور العلاج للمتقاعدين في المؤسسات الصحية الرسمية وبنسبة ٥٠% على الاقل ، ومجاناً للمتقاعدين الذين يعانون في امراض مزمنة.
٦. بناء نوادي خاصة للمتقاعدين في الوحدات الادارية لتكون مكاناً لقضاء اوقات الفراغ والتحسين الوضع الاجتماعي والنفسي للمتقاعد.

- (١) ابن منظور ، لسان العرب ، ج ١٢ ، دار احياء التراث العربي ، بيروت ، ١٩٩١ ، ص١٤٩ .
- (٢) وزارة العدل ، جريدة الوقائع العراقية ، العدد ٤٣١٤ ، الفصل الخامس ، ٢٠١٤ ، ص٩ .
- (٣) المصدر نفسه .
- (٤) مرشح مؤيد حسن ، الحياة الاجتماعية لما بعد التقاعد في مدينة الموصل ، مركز دراسات الموصل ، جامعة الموصل ، العدد ٢٢ ، ٢٠١١ .
- (٥) علي خضير زيدان السامرائي ، التباين المكاني لوضع السكان المتقاعدين في محافظة كركوك لعام ٢٠٢٠ ، اطروحة دكتوراه ، كلية التربية للعلوم الانسانية ، جامعة تكريت ، ٢٠٢٢ .
- (٦) قيصر عبدالله احمد فرحان الذيابي ، التحليل الجغرافي للسكان المتقاعدين في محافظة الانبار للمدة ٢٠١٠ - ٢٠٢٠ ، اطروحة دكتوراه ، كلية الآداب ، جامعة الانبار ، ٢٠٢٣ .
- (٧) سعدي عبد الله احمد الدوري ورياض سعيد طه الدوري ، التباين المكاني للسكان المتقاعدين في محافظة صلاح الدين العام ٢٠١٩ ، مجلة جامعة تكريت ، كلية التربية للعلوم الانسانية ، جامعة تكريت ، المجلد ٢٨ ، العدد ٣ ، ٢٠٢٠ .
- (٨) احمد عيسى الخطابي ، ونوره ناصر سالم الكربي ، احتياجات المتقاعدين في مجمع الامارات دراسة ميدانية ، مجلة شؤون اجتماعية ، المجلد ٣٢ ، العدد ١٢٧ ، دولة الإمارات ، ٢٠١٠ .
- (٩) مها عبد الله حسين الراشدي ، التباين المكاني لأنماط الوفيات في محافظة نينوى ، اطروحة دكتوراه ، كلية التربية للعلوم الانسانية ، جامعة تكريت ، ٢٠٢٣ ، ص٤١ .
- (١٠) وزارة العدل ، جريدة الوقائع العراقية ، قانون الخدمة والتقاعد العسكري ، رقم (٣) لسنة ٢٠١٠ ، العدد ٤٣١٤ ، ٢٠١٠/٢/٨ ، ص١٦ .
- (١١) محمد بداوي ، سوسيولوجيا المتقاعد في الجزائر دراسة ميدانية بمنطقة الحنايا ، رسالة ماجستير ، كلية العلوم الاجتماعية ، جامعة وهران ، الجزائر ، ٢٠٠٩ ، ص٨٨ .
- (١٢) عبدالرحمن بن فهد الفهدي ، المشكلات المرتبطة بمرحلة التقاعد من وجهة نظر المتقاعدين ، رسالة ماجستير ، كلية العلوم الاجتماعية ، جامعة الامام محمد بن سعود الاسلامية ، الرياض ، ٢٠١١ ، ص٦٧ .
- (١٣) مها عبدالله حسين ، مصدر سابق ، ص١٠٢ .
- (١٤) نهى السيد حامد ، التوافق الاجتماعي للمسنين ، دراسة اجتماعية لفئة المتقاعدين في مدينة القاهرة ، رسالة ماجستير ، كلية الآداب ، جامعه القاهرة ، ١٩٨٦ ، ص٧٥ .
- (١٥) جلال محمد سرى ، الامراض النفسية والاجتماعية ، ط١ ، دار الكتب للطباعة ، القاهرة ، ٢٠٠٣ ، ص١٢٨ .

مصادر البحث

- 1- Ibn Manzur, Lisan al-Arab, vol. 12, Arab Heritage Revival House, Beirut, 1999.
- 2- Ministry of Justice, Iraqi Gazette, Issue No. 4314, Chapter 5, 2014.
- 3- Farah Muayyad Hassan, Social Life After Retirement in the City of Mosul, Mosul Studies Center, University of Mosul, Issue 22, 2011.
- 4- Ali Khudair Zidan Al-Samarrai, Spatial variation in the status of the retired population in Kirkuk Governorate in 2020, doctoral thesis, College of Education for the Humanities, Tikrit University, 2022.
- 5- Qaiser Abdullah Ahmed Farhan Al-Dhiyabi, Geographical analysis of the retired population in Anbar Governorate for the period 2010-2020, doctoral thesis, College of Arts, Anbar University, 2023.
- 6- Saadi Abdullah Ahmed Al-Douri, Riyad Saeed Taha Al-Douri, Spatial Tabanin of Retired Population in Saladin Governorate, Tikrit University Journal of Human Sciences, Volume 28, Issue 3, 2020.
- 7- Ahmed Issa Al-Khattabi, and Noura Nasser Salem Al-Karbi, The needs of retirees in Emirati society, a field study, Social Affairs Journal, Volume 32, Issue 27, UAE, 2010.
- 8- Maha Abdullah Hussein Al-Asadi, Spatial variation in mortality patterns in Nineveh Governorate, doctoral thesis, College of Education for Humanities, Tikrit University, 2023.
- 9- Ministry of Planning and Development Cooperation, Central Bureau of Statistics, Nineveh Governorate population estimates for the years 2011, 2021.
- 10- Ministry of Finance, National Retirement Authority, Nineveh Governorate Retirement Department, data on retirees in Nineveh Governorate for the year 2021, unpublished.
- 11- Ministry of Justice, Iraqi Gazette, Military Service and Retirement Law No. (3) of 2010, No. 4314, 2010.
- 12- Muhammad Badawi, Sociology of the Retired in Algeria, a field study in the Hanaya region, Master's thesis, Faculty of Social Sciences, University of Oran, Algeria, 2009.
- 13- Abdul Rahman bin Fahd Al Fahdi, Problems associated with the retirement stage from the point of view of retirees, Master's thesis, College of Social Sciences, Imam Muhammad bin Saud Islamic University of Saudi Arabia, Riyadh, 2011.
- 14- Noha Al-Sayyid Hamed, Social Adjustment for the Elderly, a social study of the retired group in the city of Cairo, Master's thesis, Faculty of Arts, Cairo University, 1986.
- 15- Jalal Muhammad Serry, Psychological and Social Diseases, 1st edition, Dar Al-Kutub for Printing and Publishing, Cairo, 2003.