

Increasing Expansion of the City Saidasadq Distribution of Educational Service

Ahmed Rafiq Karim¹, Shad Hameed Mohamed²

Geography, College of humanities education, University of Sulaimany, Sulaimany, Iraq

DOI: <https://doi.org/10.31918/twejer.2694GSCP.07>

Published: 3/5/2026

Abstract

cities are the place that have large population, so this cause increasing the expansion way faster than the settlement area. This method of the cities that getting bigger can cause the cities grow be not balanced. The scientists' goals are to show a new step of saidasadq that causes distribution of educational service just to know that this Increasing expansion caused the city's needs stop to all the places of the city. For this reason, we use three methods that are (history, operation, morphology). To get to this goal they research distribution for three sections, the first section is a step about the morphology of the expansion of the city, the second section is about distribution of geographic services on the morphology goals, the third section is about the ability of the services placeless in saidasadq. At the end the research got to the conclusion and recommendations that got from the important service places it is caused by uneven development doesn't grow with expansion of the city that's why we recommend masterplan to achieve this balance that the city needs.

Keyword: expansion, service, education

کاریگه‌ری فراوانبوونی شاری سیدصادق له‌سه‌ر دابه‌شبوونی خزمه‌تگوزاری

په‌روه‌رده

پ.ی.د.احمد رفیق کریم¹، پ.ی.د.شاد حمید محمد²

1. جوگرافیا، په‌روه‌رده‌ی زانسته مرۆفایه‌تییه‌کان-سیدصادق، زانکۆی سلیمانی، سلیمانی، هه‌ریمی کوردستانی

عێراق، عێراق ئیمه‌یل: ahmed.karim@univsul.edu.iq

2. جوگرافیا، په‌روه‌رده‌ی زانسته مرۆفایه‌تییه‌کان-سیدصادق، زانکۆی سلیمانی، سلیمانی، هه‌ریمی کوردستانی

عێراق، عێراق. ئیمه‌یل: shad.rasul@univsul.edu.iq

پوخته

شاره‌کان ئه‌و ناوه‌ندانن که چ‌پ‌ی دانیش‌توانی تیا‌ی‌ان‌دا به‌رزن، ئه‌مه‌ش ده‌بیت‌ه‌ ه‌وی فراوان‌بوونی پ‌و‌وبه‌ره‌که‌یان به‌شی‌وه‌یه‌کی خ‌یر‌ات‌ر له‌ ناوچه ئاواکارییه‌کانی ده‌ورو‌به‌ریان. ئه‌م خ‌یر‌ا فراوان‌بوونه‌ش وا ده‌کات هه‌موو پ‌یدا‌ویست‌یه‌کانی شار به‌شی‌وه‌یه‌کی هاوسه‌نگ گه‌شه‌ نه‌کات.

ئامانج‌ی توێژینه‌وه‌که‌مان بریتیه‌ له‌ ده‌رخستنی ق‌وناغه‌کانی گه‌شه‌ی شاری سیدصادق و کاریگه‌ریان له‌سه‌ر دابه‌ش‌بوونی خزمه‌تگوزاری په‌روه‌رده تاوه‌کو بزانی‌ت ئه‌م فراوان‌بوونه توانی‌ویه‌تی هاوسه‌نگی ئه‌م خزمه‌تگوزارییه‌ رابگری‌ت ب‌ۆ هه‌موو به‌شه‌کانی شاره‌که. ب‌ۆ ئه‌م مه‌به‌سته‌ش س‌ی میت‌ۆدی سه‌ره‌کی به‌کار‌دین‌ین ئه‌وانیش (میژووی و شیکاری و م‌ۆرف‌ۆل‌ۆج‌ی).

توێژینه‌وه‌که‌ دابه‌ش ده‌کراوه ب‌ۆ س‌ی به‌ش، به‌شی یه‌که‌م ق‌وناغه م‌ۆرف‌ۆل‌ۆج‌یه‌کانی فراوان‌بوونی شاری سیدصادق، به‌شی دو‌وه‌م دابه‌ش‌بوونی جوگرافی خزمه‌تگوزارییه‌ په‌روه‌رده‌یه‌کان به‌پ‌یی ق‌وناغه م‌ۆرف‌ۆل‌ۆج‌یه‌کان، به‌شی س‌یه‌م توانسته شوینییه‌کانی خزمه‌تگوزاری په‌روه‌رده له‌ شاری سیدصادق.

خزمه‌تگوزارییه په‌روه‌رده‌یییه‌کان به‌شیوه‌یه‌کی هاوسه‌نگ گه‌شه‌یان نه‌کردوه له‌گه‌ل فراوانبوونی
شاره‌که‌دا، پیشنیاری دانانی ماسته‌ر پلان ده‌که‌ین بۆ فراوان بوونی شاری سیدصادق، به
ره‌چاوکردن و ده‌سته‌به‌رکردنی ته‌واوی خزمه‌تگوزارییه په‌روه‌ده‌یییه‌کان تیایدا.

کلێله وشه: فراوانبوون ، خزمه‌تگوزاری ، په‌روه‌رده

پیشه‌کی

فراوانبوونی شاره‌کان یه‌کێکن له‌و باب‌ه‌تانه‌ی که گرنکی زۆریان پیده‌دریت له‌ لایه‌ن
جوگرافیناسه‌کانه‌وه، چونکه ئه‌و خزمه‌تگوزارییه‌کانه‌ی که له شاره‌کان پیشکesh ده‌کریڼ ده‌بیټ به
جوړیک بیټ بۆ ته‌واوی دانیش‌توانی شاره‌کان فه‌راهه‌م بکریڼ، یه‌ک‌یکش له‌و خزمه‌تگوزارییه
سه‌ره‌کییه بریتیه له خزمه‌تگوزاری په‌روه‌رده، که نه‌ینی پیشکeshوتن و به‌ره‌وپیش‌چوونی هه‌ر
کومه‌لگا و وولاتیکه.

له‌م توێژینه‌وه‌یه‌دا له شیوازی دابه‌شبوونی ئه‌م خزمه‌تگوزارییه له شاری سیدصادق
ده‌کۆلینه‌وه، چونکه به‌ راده‌ی ئه‌وه‌ی که بوونی خزمه‌تگوزارییه‌که گرنکه، دابه‌شبوونی شوینی به
شیویه‌کی زانستی بوونی خزمه‌تگوزارییه‌که مانا دارتر ده‌کات و خزمه‌ت به‌و ئامانجه ده‌کات که
خزمه‌تگوزارییه‌کانی بۆ بنیاتنراوه.

کیشه‌ی توێژینه‌وه‌که

1- ئایا شاری سیدصادق به‌پێی قوناغه مۆرفۆلۆجیه‌کان فراوانبوون بووه؟

2- ئایا دابه‌شبوونی خزمه‌تگوزارییه په‌روه‌رده‌یه‌کان به‌پێی قوناغه‌کان به‌شیوه‌ی هاوتا بووه

له‌گه‌ل فراوانبوونی شاره‌که‌دا؟

گریمانه‌ی توێژینه‌وه‌که

1- شارى سیدصادق به پى هەر يه کيک له قوناغه مۆرفولۆجییهکان بهردهوام له فراوانبووندا بووه.

2- دابهشبوونی خزمهتگوزارییه پهره ده دهیهکان به پى قوناغهکان به شیوهى هاوتا نه بووه له گهڵ فراوانبوونی شاره کهدا سه ره پای ئه وهى تا ئیستاشی له گهڵ بیت ئه م شاره خاوهنى ماستهر پلان نیه.

ئامانجى تویژینه وه که

ئامانجى تویژینه وه که زانینی رادهى دهسته به ربوونی خزمهتگوزارى پهره ده دهیه له گهڵ فراوانبوونی شاره کهدا.

میتۆدى تویژینه وه که

تهواوى تویژینه وه ئه کادیمییهکان میتۆدیكى زانستى یان زیاتریان تیدا به کار دیت، له م تویژینه وه ده پشت به میتۆدهکانى میژوویى و شیکارى به ستراره

گرنگى تویژینه وه که

ئه م تویژینه وه ده چه ند لایه نیکى گرنگى جوگرافى شار له شارى سهیدصادق ده خاته پروو ئه وانیش:

1- فراوان بوونی ږووبه‌ری شاره‌که به‌پیی قوناغه میژوویه‌کان و ده‌رخستی ئه‌م فراوانبوونه که به‌شیوه‌یکی سروشتی بووه یان نا هه‌روه‌ها ئاراسته‌کانی گه‌شه‌کردنه‌که‌ی به‌شیوه‌یه‌کی یه‌کسانه یاخود به‌شیوه‌یه‌کی هه‌رهمه‌کی بووه.

2- کاریگه‌ری فراوانبوونی شاره‌که له‌سه‌ر خزمه‌تگوزاری په‌روه‌رده تاكو بزانیته به‌شیوازیکی ته‌ریب به‌یه‌ک فراوانبوون.

3- دابه‌شبوونی جوگرافی خزمه‌تگوزارییه په‌روه‌رده‌یه‌کان به‌پیی قوناغه‌کان.

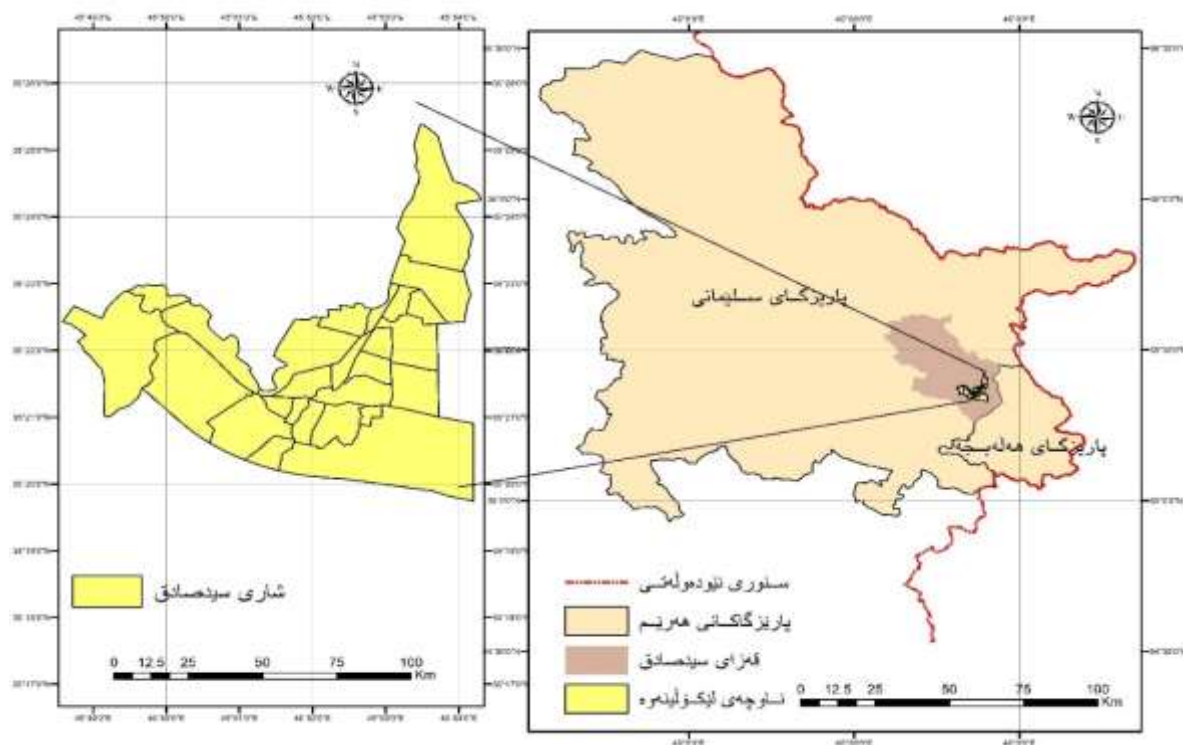
4- سودی ده‌بیته بۆ پلانداریزه‌رانی بواری په‌روه‌رده له حکومه‌تی هه‌ریمی کوردستان و وه‌زاره‌تی په‌روه‌رده له جی به‌جیکردنی هه‌ر پلانیکی په‌روه‌ده‌یی له شاری سیدصادق.

چوارچینه‌ی شوینی جوگرافی

شاری سه‌یدصادق که ناوه‌ندی کارگیژی قه‌زای سیدصادقه یه‌کیکه له شاره‌کانی پارێزگای سلیمانی که له سالی (1955) دا دروستبووه، له ږووی هه‌لکه‌وته‌ی جوگرافیه‌وه ده‌که‌ویته سه‌نته‌ری قه‌زای ناوه‌ندی سه‌یدصادق و به‌شی باشوری قه‌زای سیدصادق و به‌شی باشوری خورئاوای پارێزگای سلیمانی. ئه‌م شاره له سالی (2023) دا له (25) گه‌رکه پیکهاتووه و ژماره‌ی دانیشتوانه‌که‌شی (59000) که‌سه.

شوینی ئه‌سترونۆمی ناوچه‌ی لیکۆلینه‌وه ده‌که‌ویته نیوان بازنه‌کانی پانی (24° - 35° 25' " 35° 19' 45") باکور و هیله‌کانی دریژی (20° 45' 48" - 45° 54' ") خوره‌لات. نه‌خشه‌ی (1).

نەخشەى (1) شوینی جوگرافی شارى سیدصادق بەپێى قەزای سیدصادق و پارێزگای سلیمانی



سەرچاوه: کارى توێژهران به پشت بهستن به حکومهتى ههريمی کوردستان، وهزارهتى پلاندانان، دهستهى ئامارى ههريم، بهرپوهبهرايهتى ئامارى سلیمانی، داتای بلآونهکراوه، 2023.

چوارچێوهى کاتى توێژینهوهکه

توێژینهوهکه باس له شارى سیدصادق دهکات ههه له سههرهتای دروستبوینهوه له سالی (1955) تا سالی (2023).

پلانى توێژینهوهکه

توێژینهوهکه دابهش کراوه بۆ سێ قۆناغ، ئهوانیش: بهشى يهکهه قۆناغه مۆرفۆلۆجییهکانى فراوانبوونی شارى سیدصادق که ئهمهش دابهش دهییت به سهه چوار باسدا و له ههريهکهياندا باس له قۆناغیكى مۆرفۆلۆجى شارهکه دهکریت، بهشى دووهه دابهشبوونی جوگرافى خزمهتگوزارییه پهروهردهیییهکان بهپێى قۆناغه مۆرفۆلۆجییهکان ئهمهش دابهش دهییت به سهه

چوار باسدا و له هەر باسیکیاندا دابه‌شبوونی خزمه‌تگوزاری په‌روه‌رده به‌پیی قوناغه مۆرفۆلۆجییه‌کانی شاره‌که خراوته ږوو، به‌شی سییه‌م باس له توانسته شوینییه‌کانی خزمه‌تگوزاری په‌روه‌رده له شاری سیدصادق ده‌کریت.

به‌شی یه‌که‌م: قوناغه مۆرفۆلۆجییه‌کانی فراوانبوونی شاری سیدصادق

شاره‌کان به‌ گویره‌ی سروشتی دروست بوون و ئامانجی دروستکردنیان و بارودۆخه سروشتی و مړویییه‌کانی به‌رده‌وام له‌ گه‌شه‌کردن و فراوانبوون یان له‌ بچوکبوونه‌وه و پوکانه‌وه‌دایه. له‌ راستیدا شار ئه‌و ناوه‌نده‌یه که دانیشتوانیان تیدا کۆده‌بیته‌وه، چریه‌که‌شی به‌پریژه‌یه‌کی به‌رز گوزارشت له‌به‌رزی گه‌شه و قه‌واره‌ی دانیشتوان ده‌کات، به‌و پییه‌ی که شاره‌کان به‌رده‌وام ناوه‌ندیکن بۆ ږاکیشانی دانیشتوان، ئینجا ئه‌و دانیشتوانه‌هی ناوچه‌ی دنییه‌کان بن یان هی ناوچه‌ی دراوسی و نزیکه‌کان، ئه‌م چه‌شنه‌ گۆرانکاریانه ئاسه‌واری خویان له‌سه‌ر فراوانبوونی ستونی و ئاسوی ناوچه‌ی ناوه‌دانییه‌کانی شار و چه‌شنی ئه‌رکه‌کانی به‌جیده‌هینیت (حسین، 2013، ل 77). له‌ژیر ږۆشنای ئه‌م تیروانییه‌ و به‌روانین له‌ خشته‌ی (1) و نه‌خشه‌ی (2)، قوناغه‌کانی مۆرفۆلۆجی شاری سیدصادق دابه‌ش ده‌که‌ین بۆچوار باس، که بریتین له:

باسی یه‌که‌م: قوناغی یه‌که‌م (ماوه‌ی نیوان سالانی 1955-1970)

ناوچه‌ی لیکۆلینه‌وه سه‌ره‌تای دروستبوونی ده‌گه‌رپته‌وه بۆ گوندی سیدصادق، که ئه‌م گونده له‌ سالی (1945) دا دروستبووه و سه‌ر به‌ ناحیه‌ی خورمال بووه (کاکی، 2022، ل 13). میژووی ئه‌م گونده زۆری نه‌خایاند دوا‌ی ته‌نها (10) سال له‌ ږیکه‌وتی (22-10-1955) به‌ بریاری ژماره (900) وه‌زاره‌تی دادی عیراق کرا به‌ سه‌نته‌ری ناحیه‌ی شاره‌زوور (پاشکوی 1) واته‌ بوو به‌ شاری سیدصادق.

لەم قۇناغەدا كە مېژوووەكەى پازدە سالە تەنھا (3) گەرەك دروستبوون ئەوانیش گەرەكەكانى (رەپەرین، نەورۆن، بەركیو) كە ئەم گەرەكانە بونەتە سەنتەرى شارەكە لە ئیستادا، پووبەرى شارەكە لەم قۇناغەدا (2.23) كم² بوو.

باسى دووهم: قۇناغى دووهم (ماوەى نیوان سالانى 1971-1988)

لەم قۇناغەدا دوو گۆرانکاری گەورەى دژ بە یەك لە شارى سیدصادق پوویاندا، كە کاریگەرى گەورەیان هەبوو لەسەر مۆرفۆلۆجى شارەكە.

سەرەتای ئەم قۇناغە هاو كات بوو لەگەڵ بەردەوامى شۆرشی بزوتنەوەى پزگارى خوازى گەلى كورد، لەبەر ئەوەى ناوچەى لىكۆلینەووە لە پووى جوگرافییەووە نزىك بوو لە دەسلەلاتى شۆرش دا بوو، مەملەتتى چەكدارى لەم ناوچەیهەدا نەبوو، ئەمەش ھۆكاریك بوو بۆ زیاتر ئاوەدانبوونەووەى.

بە سروشت یەكە كارگیزییەكان ئاواکارییەكى قەلەبەلغەترن لە ناوچەكانى دەوروبەریان، خۆ ئەگەر وەك سیدصادق ناوچەیهەكى ناوەندى هەبیت، گەشەكردن و فراوانبوونى خیراتر دەبیت، جگە لەتوانا ئابورییە بەرزەكە بەھۆى ئاوەھەوى گونجاو زۆرى زەوى بەپیتى كشتوكالى، ھۆكاربوون بۆ خیراگەشەكردنى شارى سیدصادق.

ھەر بۆیە لەم قۇناغەدا كە مېژوووەكەى تەنھا حەقدە سالە، ژمارەى گەرەكەكانى زیاد دەبن لە (3) گەرەكەووە بۆ (6) گەرەك، گەرەكى نیشتمان لە بەشى پۆژھەلاتەووە و ھەردوو گەرەكى خانزاد و ئازادى لە پۆژئاواووە زیادیانكرد، پووبەرى شارەكە لەم قۇناغەدا بوو بە (3.75) كم²، بە ریزەى (168%) بەراورد بە پووبەرى قۇناغى یەكەم زیادى كرد.

كۆتایی ئەم قۇناغە ھاوكات بوو لەگەڵ كیمیابارانكردنى شارى ھەلەبجە لە (16-3-1988)، ناوەندى ناحیەى شارەزور كە دەیکردە شارى سیدصادق خاپوركرا و هیچ نیشانەیهەكى ئاوەدانى

تیدا نه هیلرا و هاوکات ناوچه کهش کرا به ناوچهی قهدهغکراو له جولەو هاتووچۆ، دانیشتوانه کهشی بۆ ئوردوگاکانی (نصر و الاخوه- سهرکهوتن و برایهتی) راگویزران (کاکي، 2022، ل16).

باسی سییهه: قوناغی سییهه (ماوهی نیوان سالانی 1991-2006)¹

له دواي راپهرینی ئازاری 1991، جاريکی دیکه سیدصادق ئاوهدان کرایه وه، به لام نهک تهنها له لایه ن دانیشتوانی پیشووی شارهکه به تهنها، به لکو له لایه ن به شیک له ئاوارهکانی گهرمیان و به شیک له دانیشتوانی قهزاکانی پینجوی و شارباژیر... ئەمەش کاریگهری ههبوو له سهر خیرافراوانبوونی شاری سیدصادق، به جۆریک له (6) گه ره که وه زیادی کرد بۆ (17) گه ره که. واته به نزیکه یی ژماره ی گه ره که کان بوو به سی ئه وهنده، گه ره که نوێیهکانیش بریتی بوون له (پیشه سازی یهک، پیشه سازی دوو (ئاشتی)، هیمن، بهختیاری، فه رمانبه ران، سهروه ران، کوردستان، رۆژهه لات، هه واری تازه، حاجی قادر، قلرخ)ه، ئاراسته ی فراوانبوونه کهشیان نزیک به شیوه یهکی ئەندازه یی بوو به دهوری پروبهری شارهکه له قوناغهکانی یه که م و دووه دا.

پروبهری شارهکه له م قوناغه دا گه یشته (19.8) کم²، واته پروبهری شارهکه به ریژه ی (528%) قوناغی پیشوو زیادیکرد.

باسی چوارهه: قوناغی چوارهه (ماوهی نیوان سالانی 2007-2023)

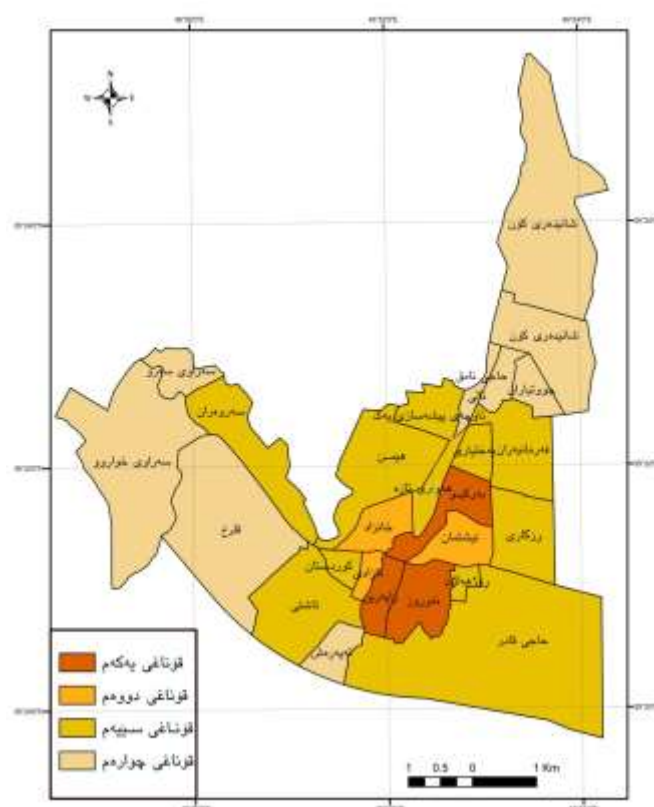
شاری سیدصادق به رده وام بوو له گه شه کردن و فراوانبوون، به لام فه رمانی به قهزاکردنی له ریکه وتی (2007-2-21) پاشکوی (2) پرۆسه ی فراوانبوون و گه وره بوونی شاره که ی خیراترکرد، ژماره ی گه ره که کان بوو به (26) گه ره که واته (9) گه ره که نوێی بۆ زیادبوو که ئه وانیش (شانه ده ی کۆن، شانه ده ری تازه، جوتیاران، حاجی نامق، نالی، سه راوی نوێ، سه راوی

کۆن، قلرخ، تەپەردەش) ئاراستەى فراوانبۈۈن بە ھەردوۈ ئاراستەى باکور و پوژئاۋاى شارەكەيە،
ئەمەش بە ھۆي:

ئەو رېگريپ سىروشتيانەى كە لە شارەكەدا ھەيە. پووبەرى شارەكە لەم قوناغەدا (35)كم²یە، لەگەڵ ئەو ھى ژمارەى گەرەكە نوێیەكان نیو ھى گەرەكە كۆنەكانن بەلام بەھۆى فراوانى پووبەریان رووبەرى شارەكە بەرێژەى (177%) زیادبكردو ھە.

به‌پروانين له شپږه‌ی (1) بۆمان ړونده‌بیته‌وه تا ړاده‌یه‌ک هاوسه‌نگی هه‌یه له نیوان زیادبوونی ژماره‌ی گه‌ره‌که‌کان و روویه‌ری شاری سیدصادقدا.

نەخشەى (2) گەرەكەكانى شارى سىدصادق بەپيى قوناغەكانى مۇرفۇلۇجى



سه‌رچاوه: کاری توئیژه‌ران به‌پشت به‌ستن به: وه‌زاره‌تی شاره‌وانی و گه‌شتوگوزار، به‌ری‌وه‌به‌راه‌تی شاره‌وانی‌یه‌کانی پارێزگای سلیمانی، شاره‌وانی سیدصا‌دق، به‌شی GIS.

خشته‌ی (1) ناو و ژماره و روبه‌ری گهره‌که‌کانی شاری سیدصادق به‌پیی قوناغه‌کانی فراوانبوونی شاری سیدصادق

قوناغ	ناوی گهره‌کی نوی	رووبه‌ر (کم ²)	(%) زیادیونی رووبه‌ر به‌راورد به قوناغی پیش خوی	ژماره‌ی گهره‌ک به‌گشتی
یه‌که‌م (ماوه‌ی نیوان سالانی 1970-1955)	راپه‌رین، نه‌وروز به‌رکتیو	2.23	-	3
دووم (ماوه‌ی نیوان سالانی 1988- 1971)	نیشتمان، خانزاد نازادی	3.75	168	6
سینیم (ماوه‌ی نیوان سالانی 2006- 1991)	پیش‌سازی دوو (ناشتی)، هیمن به‌ختیاری، فسرمانبه‌ران سه‌روهران، پیش‌سازی یه‌ک، کوردستان، روژه‌لات، هساری تازه، حاجی قادر، قله‌رخ	19.8	528	17
چوارم (ماوه‌ی نیوان سالانی 2023-2007)	شانده‌ی کون، شانده‌ری تازه، جوتیاران، حاجی نامق، نالی، سه‌راوی نوی، سه‌راوی کون، قله‌رخ، ته‌په‌رش	35	177	26

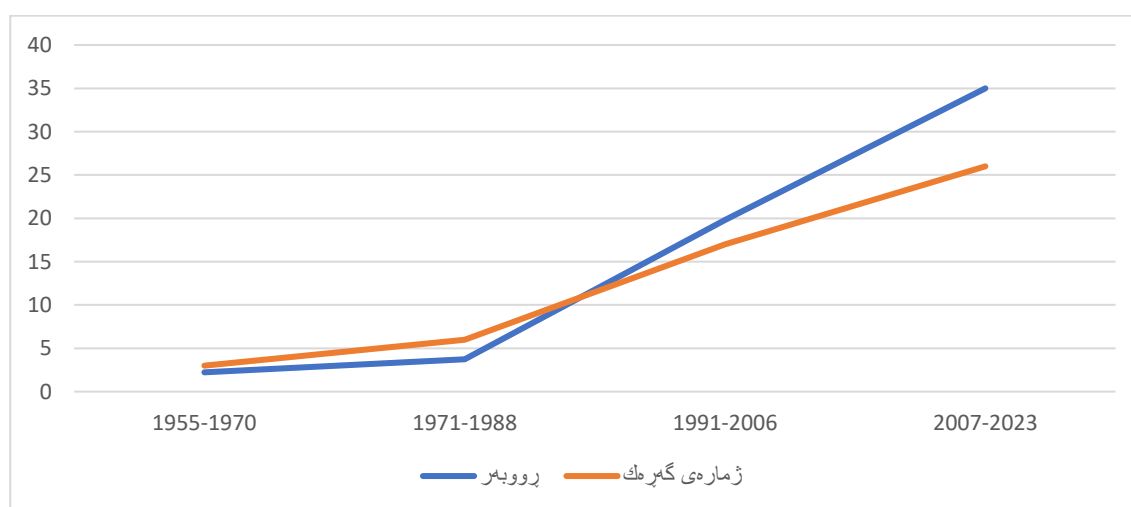
سه‌رچاوه: کاری تویره‌ران به‌ پشت به‌ستن به:

1-ه‌زارم‌تی شاره‌وانی و گه‌شتوگوزار، به‌ریو‌به‌رایه‌تی شاره‌وانییه‌کانی پاریزگای سلیمانی، شاره‌وانی سیدصادق، به‌شی GIS.

2-نه‌خشته‌ی ژماره (2).

شیوه‌ی (1) ژماره و روبه‌ری گهره‌که‌کانی شاری سیدصادق به‌پیی قوناغه‌کانی فراوانبوونی

شاری سیدصادق



سه‌رچاوه: کاری تویره‌ران به‌ پشت به‌ستن به: خشته‌ی (1).

بهشی دووهم: دابه‌شبوونی جوگرافی خزمه‌تگوزارییه په‌روه‌رده‌یی‌ه‌کان به‌پیی قوناغه مۆرفۆلۆجییه‌کان

له‌سه‌ده‌ه‌کانی رابوردوو، ته‌نانه‌ت له‌سه‌ره‌تاکانی ده‌یه‌کانی سه‌ده‌ی رابوردوو به‌هۆی نه‌بوون یان که‌می خویندنگه‌ی میرییه‌وه، له‌حوجره‌کان خزمه‌تگوزاری په‌روه‌ده‌یی له‌لایه‌ن مامۆستایانی ئاینی(مه‌لا) خۆبه‌خشانه‌ پێشکه‌ش ده‌کران و فه‌قیکان فی‌ری خوینده‌واری و زانستی شه‌رعی ده‌کران و بر‌وانامه‌ی مه‌لایه‌تیان وه‌رده‌گرت.

به‌هۆی سنور داری دۆخی ئابوری هه‌م مامۆستایانی ئاینی و هه‌م فه‌قیکان، هه‌ژاری گوندنشینان و پشتگیری نه‌کرانیان له‌لایه‌ن میرییه‌وه، پێشکه‌شکردنی ئەم خزمه‌تگوزارییه زور سه‌ره‌تایی و به‌رته‌سک بوو به‌جۆریک زۆرینه‌ی گوندنشینان نه‌یانده‌توانی منداڵه‌کانیان بخه‌نه به‌رده‌م خویندن، ئەم گرفته‌ ته‌نانه‌ت له‌شاره‌گه‌وره‌کانیشدا بوونی هه‌بووه، به‌جۆریک تا سییه‌کان سه‌ده‌ی رابوردووش قوتابخانه‌ی ناوه‌ندی له‌شاره‌کانی هه‌ولێر و سلێمانی زور به‌که‌می هه‌بوون(محمد، 2023، ل 20-21). که‌واته‌ زیادبوونی خزمه‌تگوزاری په‌روه‌رده‌ له‌شاره‌کاندا به‌چه‌ند قوناغیک بووه‌ک که‌ بریتین له‌:

باسی یه‌که‌م: خزمه‌تگوزاری په‌روه‌رده‌ی له‌ماوه‌ی نیوان سالانی (1955-1970)

پێشکه‌شکردن و گه‌شه‌کردنی خزمه‌تگوزاری په‌روه‌ده‌یی هاوتا بوو له‌گه‌ڵ دروستبوون و گه‌شه‌کردنی شاری سیدصادق، واته‌ هه‌ردوو پرۆسه‌که‌ له‌سه‌ره‌تای گه‌شه‌کردندا بوون.

له‌م باسه‌دا تیشک ده‌خه‌ینه‌ سه‌ر ئەو دامه‌زراوه‌ په‌روه‌رده‌یانه‌ی که‌ له‌م قوناغه‌دا دامه‌زراون وه‌ک له‌خشته‌ی (2) و نه‌خشه‌ی (3)دا خراوته‌ ږوو، که‌ بریتین له‌:

1-ژماره‌ی ئەو خزمه‌تگوزاریانه‌ی له‌م قوناغه‌دا دروستکراون (3) قوتابخانه‌یه‌ ئه‌وانیش (2) قوتابخانه‌ی سه‌ره‌تایی و (1) قوتابخانه‌ی ئاماده‌یییه‌.

2- له كۆی ئه و خزمهتگوزارییه پهروهردیهانی له م قوناغه دا دروستکراون سه رجه میان له یه ک بینادابوون واته له یه ک گه رهدکدابوون (گه رهدکی نه ورۆز).

3- ئه و خزمهتگوزاریانی له م قوناغه دا دروستکراون ته نها له (1) گه رهدکا دروستکراون واته (33%) ی کۆی گه رهدکه کانی شاره که.

4- ئه و خزمهتگوزاریانی که له م قوناغه دا دروستکراون ده که ونه ناوه ندی شاره که وه واته شوی نیک ناوه ندی وه رگرتوه.

خشته ی (2) دامه زراوه پهروه رده یه کان به یی گه رهدک و سالی دامه زراوندنیان له قوناغی مۆرفولۆجی یه که م

ژ	ناوی دامه زراوه ی پهروه رده ی	گه رهدک	سال
1	سیدصادق	نهورۆز	1955
2	سیدصادقی کچان	نهورۆز	1967
3	ناماده ی سیدصادق	نهورۆز	1969

سەرچاوه: کاری تۆیژمران بهشت بستم به: سوران محمد محمود، میژووی پهروه رده و فیرکردن له سیدصادق 1952-

1988، چ 1، چاپخانه ی کارۆ، سلیمانی، 2023، ل 68 و 83.

باسی دووهم: خزمهتگوزاری پهروه رده ی له ماوه ی نیوان سالانی (1971-1988)

له م باسه دا تیشک ده خه یه سه ر ئه و دامه زراوه پهروه رده ییانه که له م قوناغه دا دامه زراون وه ک له خشته ی (3) و (6) و نه خشه ی (3) دا دیاره ده بینین:

1- له م قوناغه دا گۆرانکاری گه وره پویانداوه له خزمهتگوزاری پهروه رده ییدا چونکه ژماره یان به راورد به قوناغی پیشوتر زیادکردوو به ریژده ی (266%) واته له م قوناغه دا ژماره ی دامه زراوه پهروه رده یییه کان گه یشتوته (11) دامه زراوه بۆ سه رجه م قوناغه کان، ئه و خزمهتگوزاریانی له م قوناغه دا دامه زراون نوین ژماره یان (8) دامه زراوه یه سه رجه میان قوتابخانه ی قوناغی بنه ره تین.

2- له کۆی ئه و خزمه تگوزارییه پهروه ده یانه ی له م قوناغه دا دروستکراون (5) خزمه تگوزاری له گه ره که نوێیه کان دروستکراون ئه وانیش له گه ره کی خانزادن هه ریه ک له گه ره که کانی (نیشتمان، ئازادی) هه رچه نده له م قوناغه دا دروستکراون به لام هیچ دامه زراوه یه کی پهروه ده یان تیادا دروستنه کراوه.

3- له کۆی ئه و خزمه تگوزارییه پهروه ده یانه ی له م قوناغه دا دروستکراون (3) خزمه تگوزاری له گه ره که کۆنه کان دروستکراون ئه وانیش له گه ره که کانی راپه رین (1) قوتابخانه و گه ره کی نه ورۆز (2) قوتابخانه ی تیادا دروستکراوه. به لام له م قوناغه دا هیچ قوتابخانه یه ک له گه ره کی به رکێو دروستنه کراوه.

4- دابه شبوونی جوگرافی ئه و خزمه تگوزاریانه ی له م قوناغه دا دروستکراون ته نها له (3) گه ره که دا بوون واته (50%) ی کۆی گه ره که کانی شاره که.

5- له ڕووی دابه شبوونی جوگرافییه وه زۆرترین ئه و خزمه تگوزاریانه ی که له م قوناغه دا دروستکراون ده که ونه ناوه ندی شاره که وه هه ریه ک له باشور و باشوری خۆرئاوا و باکور و باکوری خۆرهلآت و خۆرئاوای شاره که هیچ خزمه تگوزارییه کی تیادا دروستنه کراوه له م قوناغه دا.

خشته ی (3) دامه زراوه پهروه ده ییه کان به یی گه ره که و سالی دامه زراوندیان له قوناغی مۆرفولوجی دووه م

ژ	ناوی دامه زراوه ی پهروه ده ی	گه ره که	سال
1	راستگۆ	نه ورۆز	1981
2	چیا	نه ورۆز	1981
3	برایه تی	خانزاد	1970
4	به ره م	خانزاد	1977
5	قانع	راپه رین	1978
6	17 ی ته سوژ عه ره یی	خانزاد	1978
7	به یگه رد	خانزاد	1980
8	شه م	خانزاد	1980

سه رچاوه: کاری تویژه مران به شیت به ستن به: 1- سه ورا ن محم د، میژووی پهروه ده ی فێرکردن له سیدصادق 1988-1952، چ 1، چاپخانه ی کارۆ، سلیمانی، 2023، ل 91-112.

2- چاپنیکه وتن له گه ل به ریز: جزا حسن صالح، فه رسانه به له دیوانی به زیوه به ریتی پهروه ده ی سیدصادق، ریکه وتی 2023/8/3.

باسی سییه: خزمه‌تگوزاری په‌روه‌ده‌ی له‌ ماوه‌ی نیوان سالانی (1991-2006)

له‌م باسه‌دا تیشک ده‌خه‌ینه‌ سهر ئه‌و دامه‌زراوه‌ په‌روه‌ده‌یانه‌ی که له‌م قوناغه‌دا دامه‌زراون وه‌ک له‌ خشته‌ی (4) و (6) و نه‌خشه‌ی (4) دا دیاره‌ ده‌بینین:

1- له‌م قوناغه‌دا گۆرانکاری گه‌وره‌ پرویانداه‌ له‌ خزمه‌تگوزاری په‌روه‌ده‌یدا چونکه ژماره‌یان به‌راورد به‌ قوناغی پیشوتر زیادکردو به‌ پیژده‌ی (63%) واته‌ له‌م قوناغه‌دا ژماره‌ی دامه‌زراوه‌ په‌روه‌ده‌یه‌کان گه‌یشته‌ (18) دامه‌زراوه‌ بۆ سه‌رجه‌م قوناغه‌کان، سه‌رجه‌م خزمه‌تگوزارییه‌کانی له‌م قوناغه‌دا دامه‌زراون نوین به‌هۆی ئه‌و بارودۆخه‌ سیاسیه‌ی له‌ ناوچه‌که‌دا رویداوه‌ ژماره‌یان (18) دامه‌زراوه‌یه‌ بریتین له‌ (1) باخچه‌ی منداان و (15) قوتا‌بخانه‌ی بنه‌رته‌ی و (2) خویندنگه‌ی ئاماده‌یی.

2- له‌ کۆی ئه‌و خزمه‌تگوزارییه‌ په‌روه‌ده‌یانه‌ی له‌م قوناغه‌دا دروستکراون (7) خزمه‌تگوزاری له‌ گه‌رکه‌ نوییه‌کان دروستکراون ئه‌وانیش گه‌رکه‌کانی (کوردستان، سه‌روه‌ران، حاجی قادر، ئاشتی) هه‌ریه‌ک له‌ گه‌رکه‌کانی (فه‌رمانبه‌ران، به‌ختیاری، پیشه‌سازی یه‌ک، رزگاری، هه‌واری تازه، هیمن، پۆژه‌ه‌لات) له‌گه‌ل ئه‌وه‌ی له‌م قوناغه‌دا دروستکراون به‌لام هیچ دامه‌زراوه‌یه‌کی په‌روه‌ده‌ی له‌م قوناغه‌دا تیااندا دروستنه‌کراوه‌.

3- له‌ کۆی ئه‌و خزمه‌تگوزارییه‌ په‌روه‌ده‌یانه‌ی له‌م قوناغه‌دا دروستکراون (11) خزمه‌تگوزاری له‌ گه‌رکه‌ کۆنه‌کان دروستکراون به‌لام به‌شیوه‌یه‌کی هاوسه‌نگ نین گه‌رکه‌ی راپه‌رین (3) خزمه‌تگوزاری تیا‌دا دروستکراوه‌ و گه‌رکه‌ی نه‌ورۆز و خانزاد یه‌کی (2) خزمه‌تگوزاریان تیا‌دا دروستکراوه‌ و گه‌رکه‌کانی (نیشتمان، ئازادی) هه‌ریه‌که‌و (1) خزمه‌تگوزاری تیا‌دا دروستکراوه‌، گه‌رکه‌ی به‌رکیو هیچ دامه‌زراوه‌یه‌کی په‌روه‌ده‌ی له‌م قوناغه‌دا تیا‌یدا دروستنه‌کراوه‌.

4- ئەو خزمەتگوزاریانەی لەم قۆناغەدا دروستکراون تەنها لە (9) گەپرەکا دروستکراون واتە (53%) ی کۆی گەپرەکانی شار.

5- زۆرترین ئەو خزمەتگوزاریانەی کە لەم قۆناغەدا دروستکراون دەکەونە ناوەندی شارەکەو هەریەک لە باشور و باشوری خۆرئاوا و باشوری خۆرەڵا و باکور و باکوری خۆرەڵات و خۆرئاوی شارەکە هیچ خزمەتگوزارییەک تێیدا دروستنەکراوە لەم قۆناغەدا.

خشتە (4) دامەزرێوە پەرودەییەکان بەپێی گەپرەک و سالی دامەزراندنیان لە قۆناغی مۆرفۆلۆجی سیلیم*

ژ	ناوی دامەزرێوە پەرودەیی	گەپرەک	سال	ژ	ناوی دامەزرێوە پەرودەیی	گەپرەک	سال
1	باخچەی مەدائلی هێمن	نەروۆز	2006	10	فوتبالی چناری بێرەت	خانزاد	1998
2	فوتبالی سورینی بێرەت	خانزاد	1991	11	فوتبالی قاناری ماری بێرەت	قاناری ماری	1998
3	فوتبالی زانیی بێرەت	رایەرین	1992	12	فوتبالی قارخی بێرەت	سەرورەن	1998
4	فوتبالی کۆششی بێرەت	نەروۆز	1993	13	فوتبالی نەیمەشی بێرەت	کوردستان	2000
5	فوتبالی سیدصاڵی بێرەت	رایەرین	1995	14	ههوارى بێرەت	سەرورەن	2001
6	فوتبالی بەرگیوی بێرەت	نیشتمان	1995	15	فوتبالی هەرم	کوردستان	2005
7	فوتبالی چیاى بێرەت	خانزاد	1998	16	ئامادەى ئاسۆى کچان	ئاشنی	1993
8	فوتبالی کوردی بێرەت	نەروۆز	1999	17	ئامادەى پیشەى سیدصاڵ	خانزاد	2003
9	فوتبالی وەلی دیوانی بێرەت	کوردستان	1998	18	ریبیلی خیرای نیکەلاو	سەرورەن	1999

سەرچاوە: کاری تۆیژەران بەپشت بەستن بە: حکومەتی هەرمی کوردستان، وەزارەتی پەرودە، پەرێوەریی پەرودە سیدصاڵ، بەشی نامار، 2023، داتای پلۆنەکراوە.

باسی چوارەم: خزمەتگوزاری پەرودەیی لە ماوەی نیوان سالانی (2007-2023)

لەم باسەدا تیشک دەخەینە سەر ئەو دامەزراوە پەرودەییانەی کە لەم قۆناغەدا دامەزراون وەک لە خشتە (5) و (6) و نەخشە (4) دا دیارە دەبینین:

1- لەم قۆناغەدا گۆرانیکاری گەورە رویاندایە لە خزمەتگوزاری پەرودەیدا چونکە ژمارەیان بەراورد بە قۆناغی پێشوتر زیادکردووە بە 133% واتە لەم قۆناغەدا ژمارەیی دامەزراوە پەرودەییەکان گەیشتۆتە (42) دامەزراوە بۆ سەرچەم قۆناغەکان، ئەو خزمەتگوزارییە

نویبانه‌ی که له‌م قوناغه‌دا دامه‌زراون ژماره‌یان (20) دامه‌زراوه‌یه بریتین له (3) باخچه‌ی منداڵان و (10) قوتابخانه‌ی بنه‌رته‌ی و (7) خویندنگه‌ی ئاماده‌یی.

2- له کۆی ئه‌و خزمه‌تگوزارییه پهره‌رده‌یانه‌ی له‌م قوناغه‌دا دروستکراون ته‌نها (3) خزمه‌تگوزاری له گه‌رکه نوێیه‌کان دروستکراون ئه‌وانیش گه‌رکه‌کانی (شانه‌ده‌ری تازه، سه‌راوی سه‌رو، سه‌راوی خوارو) هه‌ریه‌ک له گه‌رکه‌کانی (شانه‌ده‌ری کۆن، جوتیاران، حاجی نامق، نالی، قله‌رخ، ته‌په‌رەش) له‌گه‌ڵ ئه‌وه‌ی له‌م قوناغه‌دا دروستکراون به‌لام هه‌یچ دامه‌زراوه‌یه‌کی پهره‌رده‌ی له‌م قوناغه‌دا تیا‌دا دروستنه‌کراوه.

3- له کۆی ئه‌و خزمه‌تگوزارییه پهره‌رده‌یانه‌ی له‌م قوناغه‌دا دروستکراون (17) خزمه‌تگوزاری له گه‌رکه کۆنه‌کان دروستکراون به‌لام به‌شیوه‌یه‌کی هاوسه‌نگ نین گه‌رکه‌کی هه‌مین (3) خزمه‌تگوزاری تیا‌دا دروستکراوه و گه‌ره‌که‌کانی (خانزاد و ئازادی و به‌رکیو و سه‌روه‌ران) هه‌ریه‌که‌یان یه‌کی (2) خزمه‌تگوزاریان تیا‌دا دروستکراوه و گه‌رکه‌که‌کانی (به‌ختیاری و فه‌رمانبه‌ران و پۆژه‌للات و کوردستان و ئاشتی) هه‌ریه‌که‌و (1) خویندنگه‌ی تیا‌دا دروستکراوه، هه‌ریه‌ک له گه‌رکه‌که‌کانی (پزگاری، حاجی قادر، نه‌ورۆن، راپه‌رین، نیشتمان، هه‌واری تازه، پیشه‌سازی یه‌ک) هه‌یچ دامه‌زراوه‌یه‌کی پهره‌رده‌ی له‌م قوناغه‌دا تیا‌دا دروستنه‌کراوه.

4- ئه‌و خزمه‌تگوزاریانه‌ی له‌م قوناغه‌دا دروستکراون ته‌نها له (13) گه‌رکه‌دا دروستکراون واته (50%) ی کۆی گه‌رکه‌که‌کانی شار.

5- له‌ پووی دابه‌شبوونی جوگرافیه‌یه‌وه زۆرتین ئه‌و خزمه‌تگوزاریانه‌ی که له‌م قوناغه‌دا دروستکراون ده‌که‌ونه ناوه‌ندی شاره‌که‌وه هه‌ریه‌ک له‌ باشور و باشوری خۆرئاوا و باکور و باشوری خۆره‌لاتی شاره‌که هه‌یچ خزمه‌تگوزارییه‌کیان تیا‌دا دروستنه‌کراوه له‌م قوناغه‌دا.

خشتهی (5) دامه‌زراوه په‌روه‌رده‌یه‌کان به‌پیی گهره‌ک و سالی دامه‌زراوه‌ندان له قوناغی موره‌فولوجی

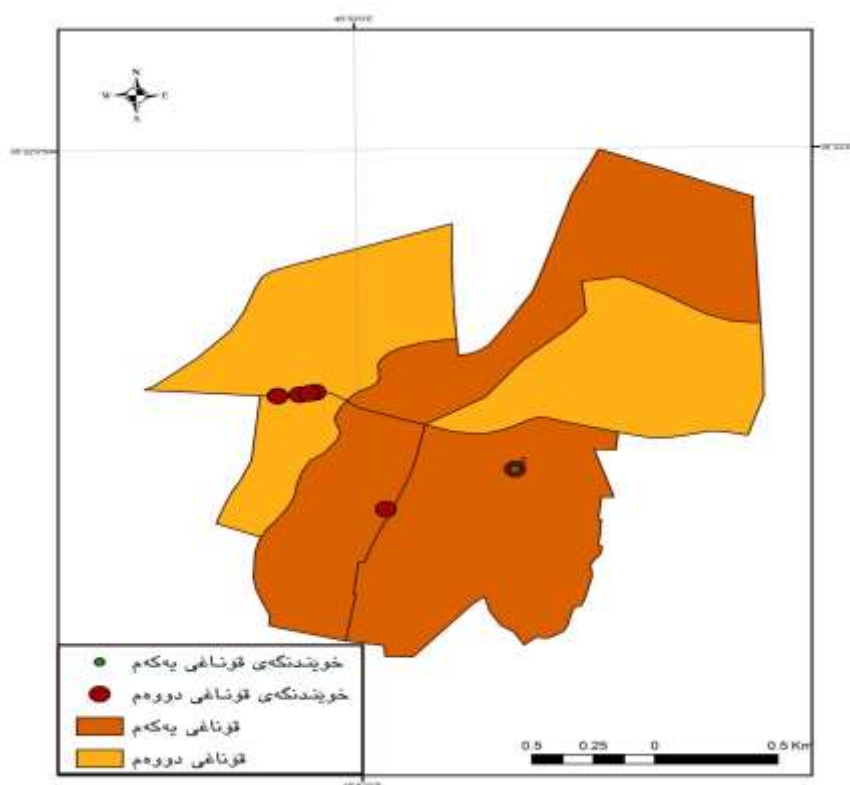
چوارهم

ژ	ناوی دامه‌زراوه‌ی په‌روه‌رده‌ی	گهره‌ک	سال	ژ	ناوی دامه‌زراوه‌ی په‌روه‌رده‌ی	گهره‌ک	سال
1	باخچه‌ی منداڵانی فینک	کورستان	2009	11	قوتابخانه‌ی چرای بنه‌رت	ناشتی	2014
2	باخچه‌ی منداڵانی گمشین	هه‌رمانه‌ر	2014	12	قوتابخانه‌ی شه‌هیدانی بنه‌رت	هه‌رمان	2010
3	باخچه‌ی منداڵانی ناڵا	هه‌مین	2014	13	قوتابخانه‌ی راقعی بنه‌رت	هه‌رمان	2015
4	قوتابخانه‌ی شمس بنه‌رت	هه‌رمان	2010	14	نامه‌ده‌ی سیدصا‌دق	هه‌مین	2010
5	قوتابخانه‌ی هه‌ر سینی بنه‌رت	هه‌رمان	2008	15	نامه‌ده‌ی کوردستانی نوێ	هه‌رمان	2009
6	قوتابخانه‌ی ناگاری بنه‌رت	هه‌رمان	2008	16	نامه‌ده‌ی هه‌رمان سوبحان نا‌ها	هه‌رمان	2008
7	قوتابخانه‌ی سوری بنه‌رت	هه‌رمان	2011	17	نامه‌ده‌ی زه‌ه‌د چا	ناشتی	2013
8	قوتابخانه‌ی مامش‌ه‌لانی بنه‌رت	هه‌مین	2013	18	نامه‌ده‌ی به‌ختیاری	هه‌رمان	2011
9	قوتابخانه‌ی سهرگه‌ری بنه‌رت	هه‌مین	2013	19	نامه‌ده‌ی شایده‌ر	هه‌رمان	2007
10	قوتابخانه‌ی نه‌شکاتی بنه‌رت	هه‌رمان	2013	20	نامه‌ده‌ی ره‌زیه‌ر	هه‌رمان	2011

هه‌رمان: کاری توێژه‌رمان به‌په‌شت به‌: حکومه‌تی هه‌رمانی کوردستان، وه‌زاره‌تی په‌روه‌رده‌، به‌ریوه‌یه‌ریتی

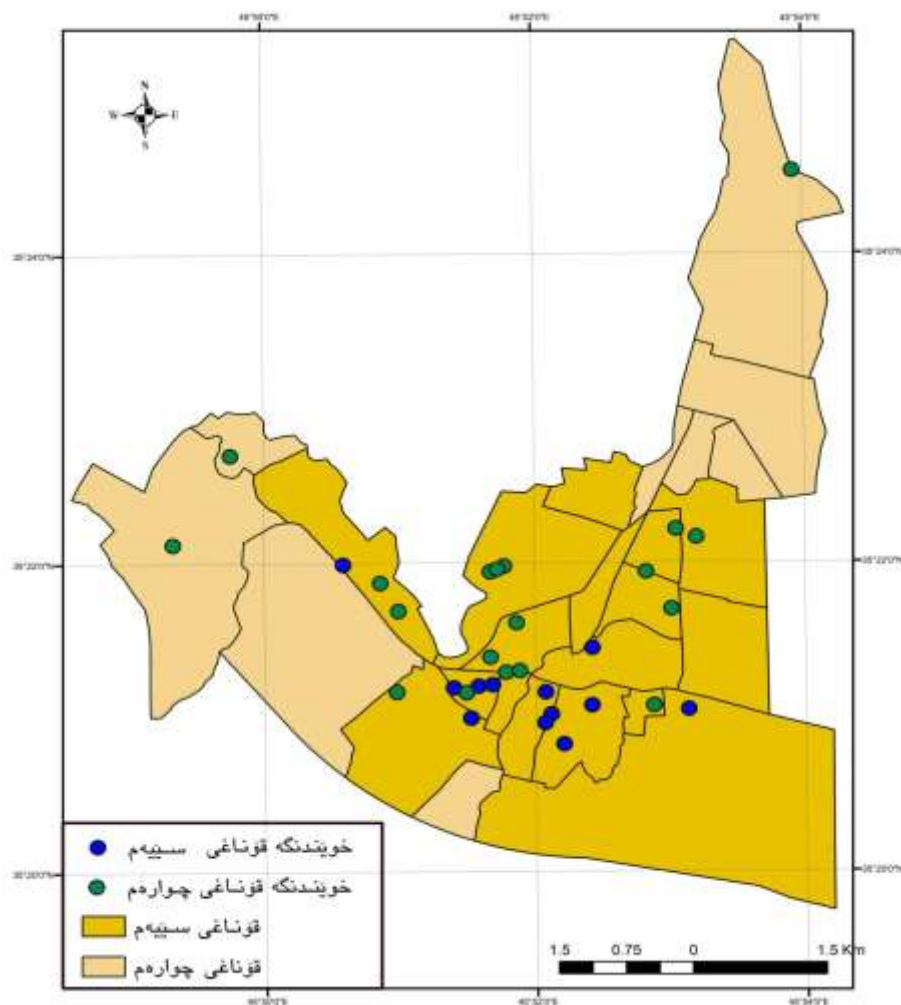
په‌روه‌رده‌ی سیدصا‌دق، به‌شی نا‌مار، 2023، دا‌تای با‌ژونه‌که‌راوه‌.

نه‌خشه‌ی (3) خه‌مه‌ت‌گوزاری په‌روه‌رده‌یه‌یه‌کان له قوناغی به‌که‌م و دووهم له شاری سیدصا‌دق



سەرچاوه: کاری توێژه‌ران به‌پشت به‌ستن به: خشته‌ی (2) و (3) و نه‌خشه‌ی (2).

نه‌خشه‌ی (4) خزمه‌تگوزاری په‌روه‌رده‌یی‌ه‌کان له قوناغی سییهم و چواره‌م له شاری سیدصادق



سەرچاوه: کاری توێژه‌ران به‌پشت به‌ستن به: خشته‌ی (2) و (3) و نه‌خشه‌ی (2).

خشتهی (6) ژماره و ریژهی سەدی زیادیوونی دامەزراره پەرۆردەییەکان لە شارێ سیدصادق بەپێی قوناغە مۆرفۆلۆجییەکان

قوناغەکانی خزمەتگوزاری پەرۆردەیی	ژمارە پەرۆردەیی دامەزراره	زیادیوونی رەها	(%) زیادیوونی دامەزراره پەرۆردەیی پەرۆردەیی بە قوناغە پێش خۆی
قوناغە یەکەم (1970-1955)	3	-	-
قوناغە دووەم (1988-1971)	11	8	266
قوناغە سێیەم (2006-1991)	18	7	63
قوناغە چوارەم (2023-2007)	42	24	133

سەرچاوە: کاری تۆیژەران بەپێشت بەستن بە: خشتهی (2)، (3)، (4)، (5).

بەشی سێیەم: توانستە شوێنییەکانی خزمەتگوزاری پەرۆردە لە شارێ سیدصادق

دابه‌شبوونی دیاردە جوگرافیەکان جیاوازن لە کاتیکیوە بۆ کاتیکی تر و لە شوێنیکیوە بۆ شوێنیکی تر ھۆکاری ئەم جیاوازیەش دەگەرێنەو بۆ چەندین ھۆکاری مەرویی و سروشتی، لەم بەشەدا چەند پێوەریک بەکار دەھێنین بۆ شیکردنەوێ دابه‌شبوونی جوگرافیە خزمەتگوزاری پەرۆردەیی لە شارێ سیدصادق بەبەکارھێنانی سیستەمی زانیارییە جوگرافیەکان بۆ سالی (2023) کە لەم سالەدا ژمارەیی خزمەتگوزارییەکان بریتین لە (4) باخچەیی ساوایان و (29) قوتابخانەیی بنەپەرتی (9) خۆیندنەگی ئامادەیی. بێوانە خشتهی (7).

بەپوانین لە نەخشەکانی (5)، (6) دەتوانین دابه‌شبوونەکە بەم شیوەیە رۆنبکەینەو:

باسی یەکەم: ناوەندی شوێنیی Mean center

یەکیکە لە سادەترین پێوەرەکانی گەردبوونەو، ئامانجی دیاریکردنی چەقی ناوەندییە بۆ ھەر دابه‌شبوونیکی شوێنی، کە جوگرافیاسەکان بەکاری دەھێنن لە لیکۆلینەوکانی دابه‌شبوونی شوێنیدا بە دیاریکردنی چەقی راکێشان بۆ ئەم دابه‌شبوونانە، ئەمەش لە رێگەیی ھەژمارکردنی ناوەندی تەوەرەکانی (X, Y) (واتە ناوەندی تەوەرەکانی بازەکانی پانی و ھیلەکانی درێژی) بۆ گشت دیاردە جوگرافیەکانی ناوچەیی تۆیژینەو، ئەم پێوەرە سودی لێدەبەینرێت بۆ پێوانەکردنی

ماوهی گۆرانی سروشتی دابه‌شبوونی دیارده‌کان له ماوه‌یه‌کی دیاریکراودا، یان بۆ به‌راوردکردنی نیوان دابه‌شبوونی ره‌گه‌زه‌کانی دوو دیارده یان زیاتر له شوینیکی دیاریکراودا، یاخود بۆ دیاریکردنی گونجاوترین شوین بۆ ره‌گه‌زیک که پێویسته شوینیکی ناوه‌ندی هه‌بێت، بۆ نمونه شوینه خزمه‌تگوزارییه‌کان (علی، 2022، ل96).

ناوه‌ندی شوینی خزمه‌تگوزاری په‌روه‌رده‌ی له شاری سیدصادق بۆ سه‌رجه‌م خزمه‌تگوزاری په‌روه‌رده‌ی بریتیه له گه‌ره‌کی هێمن به‌هه‌مان شیوه بۆ هه‌ردوو قوناغی به‌ره‌تی و ئاماده‌ی هه‌مان گه‌ره‌که له قوتابخانه به‌ره‌تیه‌کاندا ده‌که‌وێته باشوری گه‌ره‌کی هێمن له و خویندنگه ئاماده‌یه‌کاندا ده‌که‌وێته ناوه‌راستی گه‌ره‌کی هێمن به‌لام له باخچه‌ی ساوایاندا ده‌که‌وێته باکوری خۆره‌ه‌لاتی گه‌ره‌کی خانزاد و هۆکاری ئه‌مه‌ش بۆ ئه‌وه ده‌گه‌رێته‌وه که شاری سیدصادق شیوازیکی نارێکی هه‌یه به‌شیوازی بال به سی ئاراسته‌ی جیاوازا درێژبۆته‌وه ئه‌م دوو گه‌ره‌که‌ش تارا‌ده‌یه‌ک شوینیکی ناوه‌ندیان وه‌رگرتوه بۆ ئه‌و سی باله.

خشته‌ی (7) ناو و گهره‌ك و سالی دروستكردنی خزمه‌تگوزارییه پهر وهرده‌یه‌گان له شاری سیدصادق

ژ	ناوی دامه‌زراوه‌ی پهر وهرده‌ی	گهره‌ك	سالی	ژ	ناوی دامه‌زراوه‌ی پهر وهرده‌ی	گهره‌ك	سالی
1	باحجه‌ی منداآلانی هین	ناوڕۆز	2006	22	فوتابخانه‌ی فیدرالی بنه‌ر هت	شانی‌ده‌ر	2005
2	باحجه‌ی منداآلانی فینك	كوردستان	2009	23	فوتابخانه‌ی هه‌رم	كوردستان	2005
3	باحجه‌ی منداآلانی گه‌مبین	هه‌رمانی‌ه‌ران	2014	24	فوتابخانه‌ی هه‌رم سینی بنه‌ر هت	هه‌رمانی	2008
4	باحجه‌ی منداآلانی ئالا	هین	2014	25	فوتابخانه‌ی ئاكارای بنه‌ر هت	هه‌رمانی	2008
5	فوتابخانه‌ی سورینی بنه‌ر هت	خانزاد	1991	26	فوتابخانه‌ی شه‌هیدانی بنه‌ر هت	هه‌رمانی	2010
6	فوتابخانه‌ی زانیی بنه‌ر هت	رایه‌رین	1992	27	فوتابخانه‌ی شه‌می بنه‌ر هت	هه‌رمانی	2010
7	فوتابخانه‌ی شانده‌ری كونی بنه‌ر هت	شانده‌ر	1992	28	فوتابخانه‌ی سورینی بنه‌ر هت	خانزاد	2011
8	فوتابخانه‌ی سه‌روای بنه‌ر هت	فلرخ	1992	29	فوتابخانه‌ی مه‌شه‌آلانی بنه‌ر هت	هین	2013
9	فوتابخانه‌ی كۆششی بنه‌ر هت	ناوڕۆز	1993	30	فوتابخانه‌ی سه‌نگه‌ری بنه‌ر هت	هین	2013
10	فوتابخانه‌ی سیدصادقی بنه‌ر هت	رایه‌رین	1995	31	فوتابخانه‌ی نه‌شكانی بنه‌ر هت	خانزاد	2013
11	فوتابخانه‌ی هه‌رمانی بنه‌ر هت	نیه‌شیمان	1995	32	فوتابخانه‌ی چرای بنه‌ر هت	ناشتی	2014
12	فوتابخانه‌ی چبای بنه‌ر هت	خانزاد	1998	33	فوتابخانه‌ی رافه‌ی بنه‌ر هت	هه‌رمانی	2015
13	فوتابخانه‌ی وه‌لی دیوانه‌ی بنه‌ر هت	كوردستان	1998	34	ئاماده‌ی ئاسوی كچان	ناشتی	1993
14	فوتابخانه‌ی چناری بنه‌ر هت	خانزاد	1998	35	ئاماده‌ی سیدصادق	هین	2010
15	فوتابخانه‌ی قادری ماری بنه‌ر هت	قادری ماری	1998	36	ئاماده‌ی پێشه‌ی سیدصادق	خانزاد	2003
16	فوتابخانه‌ی فلرخ بنه‌ر هت	هه‌رمانی	1998	37	ئاماده‌ی كوردستانی نوێ	هه‌رمانی	2009
17	فوتابخانه‌ی كۆره‌ی بنه‌ر هت	ناوڕۆز	1999	38	ئاماده‌ی سه‌روای سوێحان ناغا	هه‌رمانی	2008
18	فوتابخانه‌ی رینی خیری ئیكه‌لاو	هه‌رمانی	1999	39	ئاماده‌ی زه‌ند چرا	ناشتی	2013
19	فوتابخانه‌ی ئه‌په‌ر هشی بنه‌ر هت	كوردستان	2000	40	ئاماده‌ی به‌ختیاری	به‌ختیاری	2011
20	فوتابخانه‌ی هه‌روای بنه‌ر هت	هه‌رمانی	2001	41	ئاماده‌ی شانی‌ده‌ر	شانی‌ده‌ر	2007
21	فوتابخانه‌ی نوچ ته‌پانی بنه‌ر هت	حاجی نامق	2005	42	ئاماده‌ی ره‌زیه‌ر	خانزاد	2011

سه‌ر چاوه‌: كاری تویژهره‌ران به‌پشت به‌ستن به‌:

خشته‌ی (4)، (5).

باسی دووهم: ئاراسته‌ی دابه‌شبوون (Directional Distribution)

ته‌كنیکی ئاراسته‌ی دابه‌شبوون هه‌له‌ده‌ستی به‌پێوانه‌كردنی ئاراسته‌ی دابه‌شبوونی دیارده‌كان یاخود ره‌گه‌زه‌كانی دیارده‌یه‌ك، له‌ ده‌وری ناوه‌نده‌ شوینییه‌كاندا ب‌لاووبونه‌ته‌وه‌، له‌ رێگای وینه‌كیشانی بازنه‌یه‌کی شیوه‌ هیلکه‌یی به‌ده‌وری ناوه‌نده‌ شوینییه‌که‌یاندا به‌مه‌ش ئاراسته‌ی شیوه‌ هیلکه‌یه‌که‌ ئاماژه‌یه‌ به‌ ئاراسته‌ی دابه‌شبوونی دیارده‌كان، که‌ زۆربه‌ی ره‌گه‌زه‌کانی دیارده‌که‌ ده‌گریته‌ خۆی. (مصطفی و عباس و حسین، 2021، ل246)

ئاراستەى دابەشبوونى خزمەتگوزارى پەرورەردەى لە شارى سیدصادق بەشیوەى هیلکەىە کە ئەمەش ئاماژەىە بۆ ئەوەى دابەشبوونى ئەم خزمەتگوزارییە نمونەى نییە چونکە شیواى نمونەى دەبیت بازنەى بیت.

سەبارەت بە قوناغەکانى خویندن سەرجه میان شیوە هیلکەىن، قوتابخانە بنەرەتییه کان شیوە هیلکەىەکەى تارادەیه ک نزیکە لە شیوە بازنەیه وە ئەمەش بەهۆى ئەوەى ژمارەیه کى زۆرى ئەم خزمەتگوزارییه لەم جۆرەیه و بلاوبۆتە وە بە شارەکەدا، بەپلهى دووهم خویندنگەى ئامادەییەکان دین بەلام باخچەى ساوايان شیواى هیلکەییەکەى لەهەموویان تیرەکەى کەمترە ئەمەش بەهۆى کەمى ژمارەى باخچە سەبارەت بە و روبەرە گەرەیهى شارەکە.

ئاراستەى دابەشبوونى بۆ سەرجهم خزمەتگوزارییه کان بەیه کە وە و بەجیا لە باکورى خۆرەلاتە وە درێژبۆنەتە وە بۆ باشورى خۆرئاوا.

باسى سێیەم: دوورى پێوانەى (Standard Distance)

لە دابەشبوونى شوینیدا دوورى پێوانەى رۆلى خۆى هیه و بەکارديت بۆ پێوانەکردنى پلهى کۆبۆنە وە کەوا خالەکان هەیانە لە دیاردەیه کى شوینیدا، دەکریت لە رێگەى ئەم پێوەرە وە زانیاریمان دەست دەکەویت دەربارەى رادەى بلاوبون و کۆبۆنە وە دورى شوینى دیاردەکان لە یه کترە وە، جییه جیکردنى ئەم پێوەرەش بەکیشانى بازنەیه ک دەبیت کەپپى دەوتریت (Standard Circle)، ناوەراستى ئەم بازنەیهش بریتییه لە خالیک کە ناسراوە بە خالى سەنتەرى ناوەند (Mean Center) هەتاکو بەهای ئەم پێوەرە زۆر بیت ئەوەندەش قەبارەى بازنەکە گەرە دەبیت، لەمە وە بۆمان پوندەبیتە وە کەوا دابەشبوونى خالەکان پرشوبلاو، بەپێچەوانە وە هەتاکو بەهای بازنەکە کەمتر بیت، ئەوە دابەشبوونى خالەکان یان دیاردەکان بەشیوەیه کى کۆبۆ وە دەبیت، لە پاش ئەوەى کەوا بازنەى پێوانەى دەکیشریت تیبینى ئەوە دەکریت کەوا لەسەر نەخشەى دابەشبوونى دیاردەکە هەندیک لە خالەکان لە ناو بازنەکە دەبن و هەندیکش لە دەرە وەى

بازنه‌که، ئەو خالانە‌ی دەکه‌ونه ناو بازنه‌که‌وه دووریان له سه‌نته‌ری ناوه‌ندیه‌وه که‌متره له دووریه پێوانه‌یه‌یه که به‌لام ئەو خالانە‌ی که‌وا دەکه‌ونه ده‌روه‌ی سنوری بازنه‌که‌وه دووریان له خالی سه‌نته‌ری ناوه‌ندیه‌وه زیاتره به‌راورد به دووری پێوانه‌ی (حمه‌علی، 2016، ل 119-120).

تایبه‌تمه‌ندی شوینی خزمه‌تگوزاری په‌روه‌رده‌ی له شاری سیدصادق به‌گویره‌ی پێوه‌ری ماوه‌ی پێوانه‌ی تییینی ده‌که‌ین:

1- ژماره‌ی ئەو باخچه‌ی منداڵانە‌ی که که‌وتونه‌ته ناو بازنه‌ی پێوانه‌یه‌یه‌وه (3) باخچه‌ی منداڵانە له کۆی (4) باخچه‌ی منداڵان له شاره‌که‌دا به‌ پێژه‌ی (75%) باخچه‌ی منداڵان پیکدینیت، پووبه‌ری بازنه‌که (5.7) کم² و به‌پێژه‌ی (16.3%) پووبه‌ری گشتی شاره‌که‌یه.

2- ژماره‌ی قوتابخانه‌ی بنه‌په‌تی که که‌وتونه‌ته ناو بازنه‌ی پێوانه‌یه‌یه‌وه (20) قوتابخانه‌یه له کۆی (29) قوتابخانه له شاره‌که‌دا به‌ پێژه‌ی (68.9%) قوتابخانه‌کان پیکدینیت، پووبه‌ری بازنه‌که (13.2) کم² و به‌پێژه‌ی (37.7%) پووبه‌ری گشتی شاره‌که‌یه.

3- ژماره‌ی خویندنگه ئاماده‌یه‌یه‌کان که که‌وتونه‌ته ناو بازنه‌ی پێوانه‌یه‌یه‌وه (6) خویندنگه‌یه له کۆی (9) خویندنگه له شاره‌که‌دا به‌ پێژه‌ی (66.6%) خویندنگه‌کان پیکدینیت، پووبه‌ری بازنه‌که (22.3) کم² و به‌پێژه‌ی (63.7%) پووبه‌ری گشتی شاره‌که‌یه.

4- ژماره‌ی سه‌رجه‌م خزمه‌تگوزاری په‌روه‌رده‌ی که که‌وتونه‌ته ناو بازنه‌ی پێوانه‌یه‌یه‌وه (28) خزمه‌تگوزاری په‌روه‌رده‌یه له کۆی (42) خزمه‌تگوزاری په‌روه‌رده‌ی له شاره‌که‌دا به‌ پێژه‌ی (66.6%) خزمه‌تگوزاری په‌روه‌رده‌ی پیکده‌هینیت، پووبه‌ری بازنه‌که (14.6) کم² و به‌پێژه‌ی (41.7%) پووبه‌ری گشتی شاره‌که‌یه.

له کۆتایدا ده‌گه‌ینه‌وه ئەوه‌ی که زۆرت‌رین کۆبونه‌وه به‌ده‌وری خالی سه‌نته‌ردا ده‌که‌وێته قوناغی باخچه‌ی ساوایان که پێژه‌که‌ی ده‌کاته (75%) به‌لام سه‌رجه‌م قوناغه‌کانی تر بره‌که‌یان که‌م نییه

و زیاتر له دوو له سهر سی که واته دهگهینه ئهوهی تارادهیهک ریکخراوی ههیه بۆ دابهشبوونی خزمهتگوزارییه که له شاره که دا. زۆرتین بۆلابونه وهش بۆ قوناغی ئامادهیهی بازنه کهی زۆرتین رێژهی روبهری شاره کهی داگیرکردوه به رێژهی (63.7%).

خشتهی (8) به های ماوهی پێوانه ی بۆ خزمهتگوزاری پهروهی له شاری سیدصادق بۆ سالی

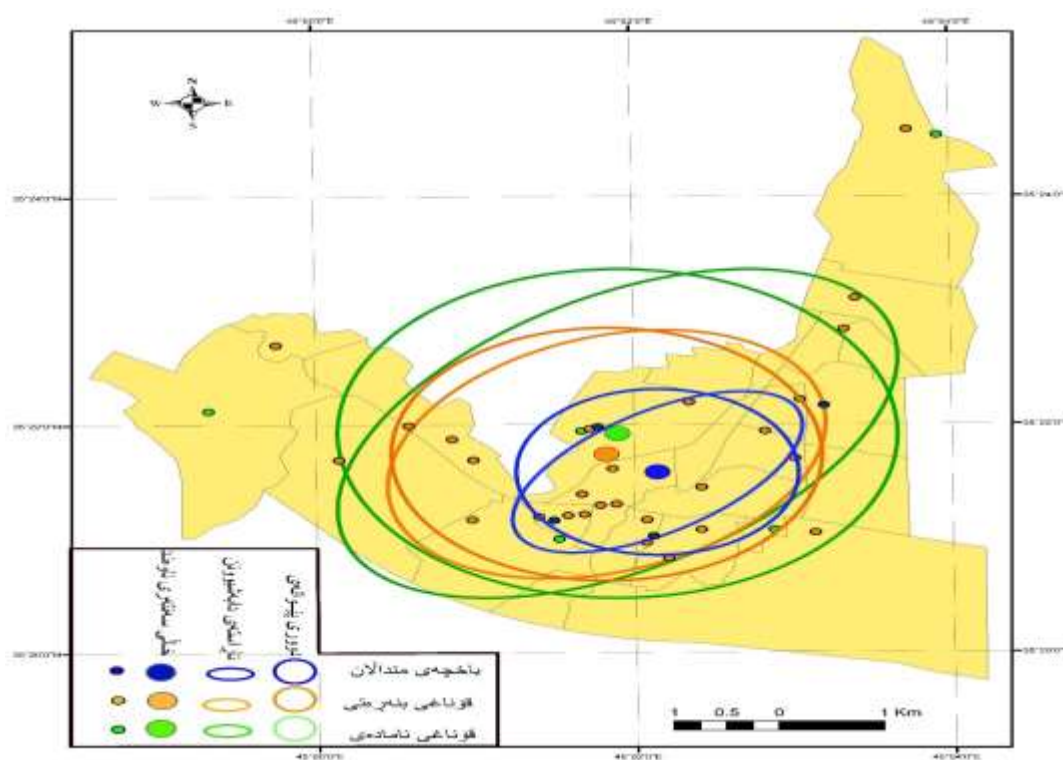
2023

قوناغیانی خۆپنن	روبهری بازنه به ک%	%ی روبهری شار	ژ. خزمهتگوزاری پهروهی	خزمهتگوزاری ناو ژماره ی	%ی خزمهتگوزاری ناو بازنه که له کوی گشتی
باخچهی ساوایان	5.7	16.3	4	3	75
قوناغی بنهرتی	13.2	37.7	29	20	68.9
قوناغی ئامادهی	22.3	63.7	9	6	66.6
سهرجه قوناغهکان	14.6	41.7	42	28	66.6

سهرچاوه: کاری تویژه مران به پشت بهستن به: نهخشه ی (5).

نه‌خشه‌ی (5) ناوه‌ندی شوینی و ئاراسته‌ی دابه‌شیوون و دووری پیوانه‌ی به‌پیی قوناغه‌کانی

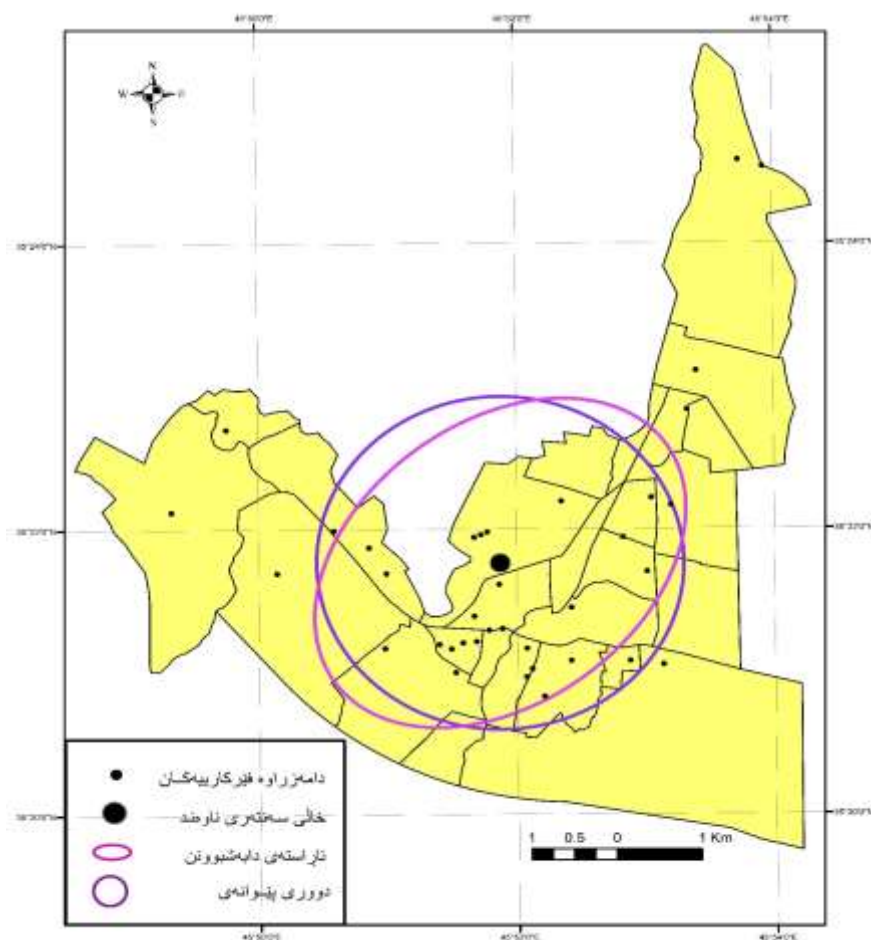
خویندن له شاری سیدصادق



سه‌رچاوه: کاری توێژه‌ران به‌پشت به‌ستن به: به‌هرنامه‌ی 10.8.Arc GIS

نه‌خشه‌ی (6) ناوه‌ندی شوینی و ئاراسته‌ی دابه‌شیوون و دووری پیوانه‌ی سه‌رجه‌م

قوناغه‌کانی خویندن له شاری سیدصادق



سەرچاوه: کاری تویژه‌ران به‌پشت به‌ستن به: به‌برنامه‌ی 10.8.Arc GIS.

په‌راویزه‌کان:

1. هۆکاری ئاماژەنەکردن بۆ ماوه‌ی نێوان سالانی (1989-1990) ده‌گه‌ڕێته‌وه بۆ به‌رده‌وامی

قه‌ده‌غه‌ی هاتوچۆ وئاوه‌دان نه‌کردنه‌وه‌ی شاره‌که.

سەرئەنجامی توێژینه‌وه

1-میژووی دروستبوونی شاری سیدصادق ده‌گه‌ڕێته‌وه بۆ سالێ (1955)، هه‌ر وه‌ک زۆرینه‌ی شاره‌کانی دیکه‌ی هه‌ریمی کوردستان، دۆخی سیاسی و سه‌ربازی ناوخۆی عێراق کاریگه‌ری هه‌بوو له‌سه‌ر کۆتایی هاتنی ته‌مه‌نی شاره‌که له‌ سالێ 1988دا. به‌لام پاش پاپه‌رین

جاريكى دىكە شارەكە سەر لەنۆى دروستكرايهوه، كهواته ئەم شارە خاوهنى دوو ميژووى دروست بوونه.

2-شارى سيدصادق تاسالى (1988) واته بۆ ماوهى (33) سال تهنه (6) گهپهك بووه كه روبرهكهى (3.75) كم² بووه، بهلام پاش دووباره ئاوهدانكردهوى له سالى (1991) تا ئىستا كه (32) سال دهخايهنييت زۆر بهخيىرايى فراوانبووه ژمارهى گهپهكهكان بووه به (26) گهپهك واته (4.3) ئهوهندهى قوناغى پيشوو زياديكردوووه، روبرهكهشى (35) كم² واته (9.3) ئهوهنده زياديكردوووه.

3-يهكهه خويندنگه له شارەكهه له سالى (1955) دا دروستكراوه واته هەر ئه و سالي بووه بهشار.

4-گهشهكرديكى بهرچاو دهبينرييت له خزمهتگوزارى پهروهردە بهپي قوناغهكاني گهشهكردي شارەكه له قوناغى دووهم (266%) ي قوناغى يهكهه زياديكردوووه و له قوناغى سييهه (63%) ي قوناغى دووهم زياديكردوووه و قوناغى چوارهم (133%) قوناغى سييهه زياديكردوووه.

5-ئاراستهى دابهشبووني خزمهتگوزارى پهروهردە له شارى سيدصادق بهشيوهى هيلكهيه له باكورى خورههلاتهوه بۆ باشورى خورئاوا دريژبوتهوه. ناوهندي شويى خزمهتگوزارى فيركارى له شارى سيدصادق بۆ سهرحهه خزمهتگوزارى فيركارى بريتييه له گهپهكى هيمن. له روى پيوانهيهوه زۆرتري كۆبونهوه بهدهورى خالى سهنتهردايه بۆ باخچهى ساوايان، پاشان بهرهت، پاشان ئامادهي. هوكارى دابهشبووني خزمهتگوزارييهكان له شارەكهه. دهگهريتهوه بۆ هوكارى مروي وهك نهبووني ماستهريپلان و نهبووني پلانى زانستى پيويستى وهزارهتى پهروهردە. هوكارى سروشتي وهك توبوگرافيا و بهربهسته سروشتييهكاني شارەكه و فراوان بووني شار تهنه به دوو ئاراسته

پیشنیاره‌کانی توژیینه‌وه

1- گرنه‌گرین کار له ئیستادا حکومه‌تی هه‌ریمی کوردستان ئه‌نجامدانی بدات، دروستکردنی ماسته‌ر پلانه‌ بو گه‌شه‌کردنی شاری سیدصادق، بو ئه‌وه‌ی چیدیکه‌ فراوانبوونی شار به‌ به‌ین پلانی و شیوه‌یه‌کی هه‌رهمه‌کی نه‌بی‌ت. جگه‌ له‌وه‌ی دابه‌شبوونی خزمه‌تگوزارییه‌کانیش به‌شیوه‌یه‌کی زانستی و پێویست ده‌بی‌ت.

2- گرنه‌ وه‌زاره‌تی په‌روه‌رده به‌ پێی ستانداردی عێراقی کار بکات بو دابه‌شبوونی جوگرافی خزمه‌تگوزارییه‌کانی په‌روه‌رده به‌ پێی ژماره‌ی خویندکار و دووری جوگرافییان و دروستکردنی بینای نوی و هاوچه‌رخ‌ی په‌روه‌رده‌یی (باخچه، قوتابخانه، خویندنگه‌...) به‌ ستانداره‌ نیوده‌وله‌تییه‌کان.

3- گرنه‌ وه‌زاره‌تی په‌روه‌رده کاربکات بو دابینکردنی مامۆستای شاره‌زا و راهینراو و پسپۆر بو ته‌واوی قوتابخانه و خویندنگه‌کانی شاری سیدصادق، به‌مه‌به‌ستی فێرکردنی قوتابیان و خویندکاران به‌ نوێترین زانست و پیشه‌ هاوچه‌رخه‌کان. جگه‌ له‌ دابینکردنی ته‌واوی پێداویستی هۆیه‌کانی فێرکردن بۆیان.

به‌ر به‌سته‌کانی توژیینه‌وه:

نه‌بوونی ماسته‌ر پلانی شاری سیدصادق که‌ئمه‌ ده‌بی‌ته‌هۆی به‌رچاوپرونی بو دابه‌شبوونی به‌کاره‌ینانه‌کانی زه‌وی له‌ شاره‌که‌دا.

سه‌رچاوه‌کان

یه‌که‌م: کوردی

1- بژار عبدالستار (2021). فراوانبوونی شارنشین و کاریگه‌ری له‌سه‌ر گۆڕانی به‌کاره‌ینانی زه‌وی له‌ شاری چۆمان، نامه‌ی ماسته‌ر (بلاونه‌کراوه)، کۆلیژی ئاداب، زانکۆی سه‌لاحه‌دین-هه‌ولێر.

- 2- بیستون احمد حسین (2013) شیکردنه وهیهکی جوگرافی بو گه شهی دانیشتون و کاریگهری له سهر فراوانیونی روبه‌ری شاری قه‌لادزیه، نامه‌ی ماسته‌ر، کۆلیجی ئه‌ده‌بیات، زانکۆی صلاح‌الدین.
- 3- جزا حسن صالح (2023) فه‌رمانبه‌ر له دیوانی به‌پۆیه‌به‌ریتی په‌روه‌رده‌ی سیدصادق.
- 4- حکومه‌تی هه‌ریمی کوردستان (2023). وه‌زاره‌تی پلاندانان، ده‌سته‌ی ئاماری هه‌ریم، به‌پۆیه‌به‌رایه‌تی ئاماری سلیمانی، داتای بـلاونه‌کراوه.
- 5- حکومه‌تی هه‌ریمی کوردستان (2023). وه‌زاره‌تی په‌روه‌رده، به‌پۆیه‌به‌ریتی په‌روه‌رده‌ی سیدصادق، به‌شی ئامار، داتای بـلاونه‌کراوه.
- 6- حکومه‌تی هه‌ریمی کوردستان (2007). وه‌زاره‌تی ناوڤ، پارێزگای سلیمانی، ژماره 1939.
- 7- سۆران محمد محمود (2023) میژووی په‌روه‌رده‌و فی‌کرکردن له سیدصادق 1952- 1988، چ 1، چاپخانه‌ی کارۆ، سلیمانی.
- 8- عزیز، رۆسته‌م سلام (2016) هه‌له‌سه‌نگاندنی دابه‌شبوونی قوتابخانه بـه‌ره‌تییه‌کان له شاری کۆیه، گۆفاری زانکۆی راپه‌رین-سالی سییه‌م، ژماره (9).
- 9- فاتح اکرم علی (2022) شیکردنه وه‌ی جوگرافی بو دابه‌شبوونی خزمه‌تگوزاری فی‌کرکاری له شاری ده‌ربه‌ندیخان، نامه‌ی ماسته‌ر، کۆلیجی زانسته‌ مرقایه‌تییه‌کان، زانکۆی سلیمانی.
- 10- فاطمه قادر مصطفی و هۆشمه‌ند جوهر عباس و سه‌نگه‌ر احمد حسین (2021) شیکردنه وه‌ی شوینی بو خزمه‌تگوزارییه‌ ته‌ندروستییه‌کان له قه‌زای می‌رگه‌سوور، گۆفاری زانکۆی راپه‌رین.

11- هەردی عبدالرحمن حمە علی (2016) دابەشبوونی خزمەتگوزاریی فیکراری لە شاری هەلەبجە، نامەی ماستەر، کۆلیجی زانستە مەوقایەتیەکان، زانکۆی سلیمانی.

12- وەزارەتی شارەوانی و گەشتوگوزار (2023). بەرپۆهەرایەتی شارەوانییەکانی پارێزگای سلیمانی، شارەوانی سیدصادق، بەشی GIS.

دووەم: عەرەبی

1- وزارة العدل (1955) بیان، جريدة الوقائع العراقية، العدد، 371هـ.

پاشکۆی (1) فەرمانی بەناحیەکردنی سیدصادق



سەرچاوه: وزارة العدل، بیان، جريدة الوقائع العراقية، العدد، 371هـ، 22 / 10 / 1955.

پاشکوی (2) فهرماني کارگيري بهقه زاکردنی ناحیهی سهیدسادق، سالی 2007



سه‌رچاوه: حكومه‌تی هه‌ریمی كوردستان، وه‌زاره‌تی ناووخو، پارێزگای سلێمانی، ژماره 1939 له 2007/4/1. بـلاونه‌كراوه.

التوسع العمراني في مدينة سيدصادق وأثره على توزيع الخدمات التعليمية

ملخص:

تعد المدن مراكز ذات كثافة سكانية مرتفعة، الامر الذي يؤدي الى توسع رقعتها بوتيرة أسرع مقارنة بأطرافها، وقد ينتج عن هذا التمدد السريع تأخر بعض احتياجات المدينة وعدم تكافؤها. تهدف هذه الدراسة الى الكشف عن مراحل التوسع العمراني لمدينة سيدصادق، وتحليل أثر هذا التوسع على توزيع الخدمات التعليمية، بغية التحقق مما اذا أسهم التوسع العمراني في تحقيق درجة من التكافؤ في تقديم هذه الخدمات الى جميع اجزاء المدينة. ولتحقيق أهداف الدراسة، تم الاعتماد على ثلاثة مناهج رئيسية، وهي المنهج التاريخي والمنهج التحليلي والمنهج المورفولوجي.

وقد قسمت الدراسة الى ثلاثة فصول، يتناول الفصل الاول منه مورفولوجية التوسع العمراني في مدينة سيدصادق، بينما يركز الفصل الثاني منه على التوزيع الجغرافي للخدمات التعليمية بحسب المراحل المورفولوجية، في حين يختص الفصل الثالث بتحليل الكفاءة المكانية للخدمات التعليمية في مدينة سيدصادق.

الخدمات التعليمية غير متكافئة مع التوسع العمراني للمدينة، من هذا المنطلق توصي الدراسة بوضع تخطيط كامل وشامل للتوسع العمراني في مدينة سيدصادق، مع مراعاة وإتاحة توفير الخدمات التعليمية بكل أنواعها.

الكلمات المفتاحية: التوسع العمراني، الخدمات، التعليم