

شیکردنه وهیهکی جوگرافی بو دیاردهی به لادییون له شاری رانیه و کاربگهری له سهەر ژینگه شارستانی ههکی

بیستون احمد حسین

به شی جوگرافیا، کۆلیژی زانسته مرقایه تیهکان، زانکۆی راپهرین، رانیه، ههریمی کوردستان، عیراق.

ئیمهیل: bestoon.78@uor.edu.krd

پوخته:

به لادییون یه کیکه له بابه ته گرنه گه کانی ئەمڕۆی بواری جوگرافیای شار، چونکه کیشه یه که له کیشه کانی شار ههروهها سهەرچاوهی دروستبونی زۆریک له کیشه کانی تریشه له شاردا له بهرئه وه پویسته توێژهران به وریایه وه بروانه ئەم بابه ته . له م گۆشه نیگایه وه شاری رانیه پووبه پووی گرفتی به لادییون بوته وه دروستبونی ئەم گرفتهش له شاره که دا دهگه پیته وه بۆچه ندهوکاریک وهک گه شهی دانیشتون و کۆچی گوندنشینهکان ، فراوانبونی شاره که هتد. له هه مانکادا به لادییون چه ندین گیروگرفتی جۆراوجۆری له شاره که دا دروستکردوه وهک شیواندنی جوانی پووخساری شار، کیشهی دابین کردنی خزمه تگوزار یه کانی په روه رده ، ته ندروستی، ریگاو بان، ئاسایش، تاوان له به شه جیا جیا کانی رانیه. گرنگی ئەم توێژینه وه له وه دایه کیشه یه کی ئیستای شاره که دهخاته پوو . ئامانج له م توێژینه وه دیاریکردنی خاسیه ته کان و هۆکاره کانی سه ره له دانی به لادییون له رانیه ئە وهش به ئامانجی ئە وهی حکومه ت گرنگی به وه کیشه یه بدات وبگه پین به دوا ی چاره سه ردا . له م توێژینه وه یه دا هه ریه ک له میتۆده کانی شیکاری وه سفی به کاره یئراوه. توێژینه وه که بو پیکانی ئامانجه کانی ئەم پلانیهی له خوگرتوه . پیکهاتوه له سێ بهش: به شی یه که م تایبه ته به چوارچیهی تیوری توێژینه وه : پیکهاتوه له سێ باس باسی یه که م ته رخانکراوه بو ناساندنی ناوچهی لیکۆلینه وه. باسی دووه م تایبه ته به ناساندنی چه مک و زاراوه کان باسی سینیهم: تیشک دهخاته سه ر تایبه ته ندهی وه هۆکاره کانی به لادییون . به شی دووه م : پۆشنای دهخاته سه ر دابه شبوون وه هۆکارو تایبه ته ندهی کانی به لادییون له ناوچهی لیکۆلینه وه: ئەم به شهش سێ باس له خو ده گریت: باسی یه که م: ته رخانکراوه بو باسکردنی دابه شبوونی جوگرافی به لادیی بوون له شاری رانیه. باسی دووه م: بریتیه له هۆکاره کانی به لادییون له شاری رانیه. باسی سینیهمیش : تایبه ته به تایبه ته ندهی کانی به لادییون له شاری رانیه. به شی سینیهم: تیشک دهخاته سه ر کاریگه ریه کانی به لادییون له سه هر ژینگه ی شاره ستانی ناوچهی لیکۆلینه وه ورپگاکانی چاره سه رکردنی له شاری رانیه ، پیکهاتوه له سێ باس: باسی یه که م: تایبه ته به کاریگه ریه نهرینی کانی به لادییون له شاری رانیه ، باسی دووه م: تیشک کاریگه ریه نهرینی کانی به لادییون له شاری رانیه ، هه رچی باسی سینیهم ته رخانکراوه بو رپگاکانی چاره سه رکردنی به لادییون له شاری رانیه . به لادییون چه ندین ده ره نه جامی خراپی له رانیه به دوا ی خو ی داهیناوه له گرن گترین ئە وه ده ره نه جامه خراپانهش گرفتی گه یاندن ودابینکردنی خزمه تگوزاریه جۆراوجۆره کانه، توێژینه وه که گرن گترین ئە وه پيشنیا رانه ی که توێژینه وه که کردویه تی خو ی له دانانی ماسته رپلانیک بو شاری رانیه ده بینیته وه ، چونکه ماسته رپلانی شارکۆی کیشه کانی شار چاره سه ر ده کات.

کلپه وشهکان: به لادییونی شار، شارنشینی، شار، گوند.

پیشهکی:

لینکۆلینهوهکان له بوارى جوگرافى شار پوژ له دواى پوژ پيشكهوتن وگهشهکردن به خويانهوه دهبين، ئەمەش واى کردوه شارەکان ببنه جيگهى سهرنج وتيرامانى زوریک له پسيپورپه جياوازهکان به تايبهتى تويژه رانى بوارى جوگرافيا. به لاديبونيش يهکيکه له بابته گرنج و پرپايه خهکانى بوارى جوگرافى شار ههروهها پروخساريکه له پروخساره هاوچهرخهکانى ئيستا که پروبه پرووى شارەکانى وولاتانى تازه پيگهيشتو بوتهوه، ههچهنده به لاديبون له شارى رانيه دياردهيهكى کونه، به لام له دواى سالى ۲۰۰۰ وه به شيوهيهكى بهرچاو زياديکردوه، چونکه له و ماوهيهدا شارى رانيه له گوند و شارو شاروچکه کانى دهوروبهري پروبه پرووى کوچى گوندنشينهکان بووه، هاوکات له گهه کوچى گوندنشينه کانيش دياردهى به ديل کردنى شارهستانى له شارهکهدا سهري ههلا، له م چوارچيوهيهدا شارى رانيه له ژيرکاريگهري کوچى گوند نشينهکان و چهندين هوکاري تر پروبه پرووى کيشهى به لاديبون بوتهوه.

گرنگى تويژينهوهکه: گرنگى تويژينهوهکه له م چهند خالهى لای خوارهوه دهخهينه پروو:

۱. بابتهکى گرنج له بوارى جوگرافى شار تاوتوى دهکات ئه ویش کيشهيهکه له کيشهکانى شار بریتيه له به لاديبونى شارى رانيه .

۲. له ريگهى ئەم تويژينهوهيه بومان دهردهکه ويته تاچهند دياردهى به ديلکردنى شارهستانى و کوچى گوندنشينهکان بو ناوچهى لینکۆلینهوه کاريگهري کردوته سهردروست بونى کيشهى به لاديبون له شارهکهدا .

۳. خستنه روى ئەو دهرئه نجامه خراپانهى که به هوى دياردهى به لاديبونهوه پروبه پرووى شارى رانيه بوتهوه.

گيروگرفتهکانى تويژينهوهکه:

له ماوهى نووسيندا، تويژينهوهکه پروبه پرووى ئەم گيروگرفتهکانى لای خوارهوه بوتهوه:

۱- خراپى رهوشى ئابورى هاوولاتيانى ههرىمى کوردستانى عيراق به گشتى و فرمانبه رانى حكومهت به تايبهتى، ئەمەش به هوى گيرودهبوونى ههرىم به قهيرانى دارايى، ئەم بارودوخهش گيروگرفتهى بو تويژينهوهکه دروست کردبو، چونکه له کاتى سهردانى فرمانگهکانى دهولهت بو به دهست هينانى داتا وزانيارىهکان دياردهى مانگرتن وخوپيشاندان وبايکووت ودهوام نهکردن ههنديک جار توپهري فرمانبه رانى حكومهت واى دهکرد زوربهى پوژههکان تويژه ر کارهکانى بونهكريت.

۲- ههست نهکردنى ههنديک فرمانبه روهريوه به رى فرمانگهکانى حكومهت به گرنجى ئەنجام دانى تويژينهوه.

۳- له کاتى لینکۆلینهوهى کيومانى به تايبهت له کاتى وینه گرتنى ئەو گه رهکانهى گوند نشينهکانى تيدا نيشته جييون تويژه ر توشى گيروگرفت دهبو، چونکه دانىشتوانى ههندى شوين و گه رهک ريگهيان نهدا وینهى که لوپه ل وئامرازه کشتوكالیهکانيان بگيريت و پيان ناخوش بو.

ئامانجی تووژینهوهکه:

ئامانجهکانی ئەم تووژینهوهیه بریتیه له م خالانهی لای خوارهوه:

۱. دیاریکردنی ئەو گهههکانهه رانیه که پووبهرووی کیشهی به لادییون بونهتهوه، ئەمهش بهئامانجی ئەوهی حکومهت له دانانی نهخشهوپلان ریژی رانیهه دا چارهسههری گونجاوی بو بدۆزنهوه تاوه کو ئەو کیشهیه له ئایندهه دا دووباره نه بیتهوه.
۲. خستههرووی ئەوهی تاچههه به لادییون له ناوچهی لیکۆلینهوه بوته مایههی دروستکردنی گیروگرفت بو دانیشتوانی شارهکه له لایهک و حکومهت و لایههه په یوههندی دارهکانی ناوچهکه له لایهکی ترهوه.
۳. تاچههه به لادییون بوته هۆکاریک بو شتیواندنی مۆرفۆلۆجی رانیه و دروستکردنی به ره بهست له بهردهم جوانسازی له شارهکهه دا .
۴. دیاریکردنی سه رهجهه هۆکارهکانی سه رهه لانی دیاردهی به لادییون له ناوچهی لیکۆلینهوه.
۵. خستههرووی شیوازو چۆنیهتی دابه شیبونی دیاردهی به لادییون له شاری رانیه ، به ئامانجی دووباره ریکخستههوهه کۆنترۆلکردنی گیروگرفتی به لادییون له رانیه.

سه رچاوهکانی تووژینهوهکه: به مه بهستی به دهست هینانی داتاوازانیاریهکان تووژینهوهکه پشتی بهستوه به سه رچاوهکانی (کتیبخانه، دامودهزگا فهرمیهکانی حکومهت، لیکۆلینهوهی کیومالی و چاوپیکهوتن)

چوارچیوهی کاتی وشوینی تووژینهوهکه:

چوارچیوهی شوینی تووژینهوهکه خۆی له شاری رانیه دهبینتهوه به سنوره کارگیریهکهیهوه به لام چوارچیوه کاتی تووژینهوهکه پشت به تازهترین داتای سالی ۲۰۲۰ بهستراوه له گهه ل واقع حالی ئیستای .

هۆکاری ههلبژاردنی تووژینهوهکه: ههلبژاردنی تووژینهوهکه دهگه رپتهوه بو ئەم خالانه:

- ۱- به لادییون بوته کیشهیهکی بهرچاوه لارهکهه دا ههروهه بو ته مایهه بیزارکردنی دانیشتوانی شارهکه وخولقاندنی شتیواندنی مۆرفۆلۆجی شارو بنه ماکانی جوانی شاروشاره ستانیهت له ناوچهی لیکۆلینهوهه دا.
- ۲- ئاره زووی تووژهر بو ئەنجامدانی تووژینهوه له بواری جوگرافیای شار و پیلاندانانی شار.
۳. گرنگی ئەم تووژینهوهیه بو ئایندهی شاری رانیه به تاییهت له کاتی دانانی ماستهر پلانی شارهکه ئەمهش به ئامانجی ریگریکردن له دووباره بونهوهی ئەم کیشهیه له ئایندهه دا و هه ولدان بو پاراستنی گوندههکانی دهوروبههری شاری رانیه له له ناوچون یان ریکخستهتیان له ناو سنوری شارهکهه دا پيش ئەوهی ببنه مایهه دروستیبونی کیشه بو شاری رانیه.
۵. له دواي سالی ۲۰۰۳ شاری رانیه بهردهوام پووبهرووی کۆچی گوندنشینهکان بوتهوه له هه ریهک له قهزاکانی (رانیه، پشههه، دوکان)

پلانی توێژینهوهکه:

ئهم توێژینهوه بهمه بهستی پیکانی ئامانجهکانی پشتی بهم پلانهی خوارهوه بهستوه:

توێژینهوهکه پیکهاتوه لهسی بهش: بهشی یهکهم تایبهته بهچوارچێوهی تیوری توێژینهوه: پیکهاتوه لهسی باس باسی یهکهم تهرخانکراوه بۆ ناساندنی ناوچهی لیکۆلینهوه. باسی دووهم تایبهته به ناساندنی چهک و زاراوهکان باسی سییهم: تیشک دهخاته سهرتایبهتمهندی وهۆکارهکانی به لادیبون. بهشی دووهم: رۆشنایی دهخاته سهردابه شیبون وهۆکاروتایبهتمهندی به لادیبون له ناوچهی لیکۆلینهوه: ئهم بهشهش سی باس لهخۆدهگریت: باسی یهکهم: تهرخانکراوه بۆ باسکردنی دابه شیبونی جوگرافی به لادی بوون لهشاری رانیه. باسی دووهم: بریتیه له هۆکارهکانی به لادیبون له شاری رانیه. باسی سییهمیش: تایبهته به تایبهتمهندی به لادیبون لهشاری رانیه. بهشی سییهم: تیشک دهخاته سهر کاریگهریهکانی به لادیبون لهسهر ژینگه ی شارهستانی ناوچهی لیکۆلینهوه ورێگاکانی چارهسهرکردنی له شاری رانیه، پیکهاتوه لهسی باس: باسی یهکهم: تایبهته به کاریگهریه نه رینییهکانی به لادیبون له شاری رانیه، باسی دووهم: تیشک کاریگهریه ئه رینییهکانی به لادیبون له شاری رانیه، هه رچی باسی سییهمه تهرخانکراوه بۆ رێگاکانی چارهسهرکردنی به لادیبون له شاری رانیه

میتۆدی توێژینهوهکه:

توێژینهوهی زانستی بهبی پهیره وکردنی میتۆدیک یان چهند میتۆدیک زانستی ئه نجام نادریت، بۆ ئهم مه بهسته توێژینهوهکه پشتی بهستوه بههه ریهک له میتۆدهکانی، شیکاری و وهسفی له گه ل به کارهینانی بهرنامه ی GIS و دروستکردنی نه خشه وخسته به کارهینانی فۆرمی راپرسی وگرتنی وینه، ئهمهش به مه بهستی خسته روی جۆر وقه باره ی کیشهکه و پێشاندانی شوین و شیوازی دابه شیبونی دیاردهکه و لیکه وتهکانی له ناوچهی لیکۆلینهوه.

بهشی یهکهم: چوارچێوهی تیوری توێژینهوه**باسی یهکهم: ناساندنی ناوچهی لیکۆلینهوه**

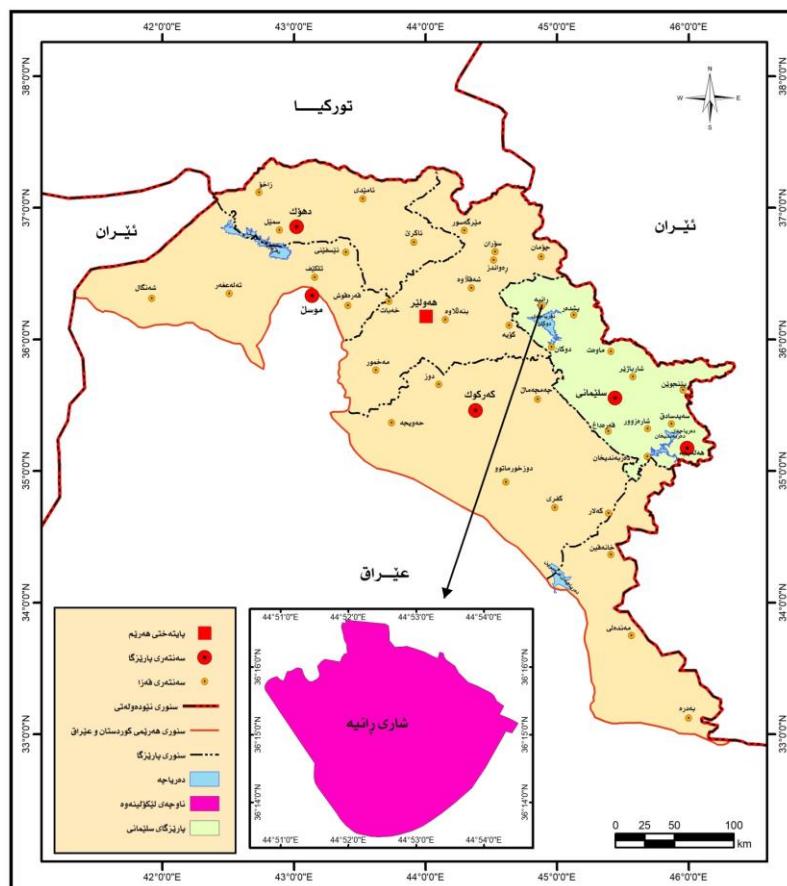
شاری رانیه دهکه ویتته باکوری رۆژهه لاتی هه ریمی کوردستانی عیراق، به گویره ی پارێزگای سلیمانیش دهکه ویتته بهشی باکوری رۆژئاوای پارێزگاکه، بروانه نه خشه ی ژماره (۱) له روه ی شوینی فه له کیه وه ناوچهی لیکۆلینهوه دهکه ویتته نیوان هه ردوو بازنه ی پانی (۳۶:۱۲:۳۰ – ۳۶:۱۷:۵) باکوورو هیللی درێژی (۳۰:۵۴:۴۴ – ۵۱:۵:۴۴) ی رۆژهه لات، هه روه ها شاری رانیه سه نته ر ی کارگێری قه زای رانیه یه دهکه ویتته بهشی باشووری رۆژهه لاتی قه زاکه، بروانه نه خشه ی ژماره (۲).

له روه ی کارگێریه وه رانیه وهک سه نته ر ی کارگێری قه زای رانیه له سه لالی ۱۹۵۶ له لیوای هه ولیر پچرینرا و خرایه سه ر لیوای سلیمانی (غه فور ۲۰۰۳، لا ۵۸). سه بارهت به و یه که کارگێریانه ی دهوری شاری رانیه وناحیه ی سه نته ریان داوه، به سه رنج دان له نه خشه ی ژماره (۲)، بۆمان ده رده که ویت ناوچه ی

لینکۆلینهوه بهچهند یهکهیهکی کارگێری دهوره دراوه ، لهباکوریهوه ناحیهی سههرکه پکانه ، لهباکوری رۆژهلاتیهوه لهگهڵ قهزای پشدر هاوسنوره، ههروهها لهباشوریشهوه دهریاچهی دووکانه، لهگهڵ ههریهک له ناحیهکانی چوارقورنه، حاجیاوا ، بیتواته که دهکونه بهشی رۆژ ئاوايهوه. شوینی جوگرافی شاری رانیه دهکهویته دهستی ناوچه شاخاویهکانهوه (حسین ، ۱۹۷۷، ۱۰۵۷-۱۰۶). سهبارت به دووری رانیه له سهنتهاری پارێزگای سلیمانی نزیکهی (۱۶۶) کم دهبیت، ههروهها نزیکی ناوچهکه لهسنوری وولاتی ئیران بهدووری (۵۹) کم بووته هۆی بهسنهوهی شوینی ئەم شاره به وولاتی ئیرانهوه. (بهرپوهه رایهتی ریگاو بانی رانیه، بهشی تهکنیکی ۲۰۲۰). شاری رانیه بهپیی دواين نهخشه ی بنهپهتی سالی (۲۰۲۰) پرووبه رهکهی (۱۹.۲۴) کم (وهزارهتی شارهوانی و گهشتوگوزار، ۲۰۲۰) ، بهم شیوهیه رێژهی زیاتر (۲%) پرووبه ری قهزای رانیه پیک دههینیت که (۸۸۴) کم یه، (ئهممه ، ۲۰۰۹، ۱۶۷) سهبارت به بهرزی پیگه جوگرافی ناوچهی لینکۆلینهوه دهکهویته نیوان هیلای بهرزی یهکسانی (۵۴۹-۷۲۴) م لهئاستی رووی دهریا. به (بکارهینانی نامیری Gps دیاری کراوه لهجۆری (Garmin rino 120.

نهخشه ی ژماره (۱)

شوینی شاری رانیه به گوێره ی ههریمی کوردستانی عێراق پارێزگای سلیمانی

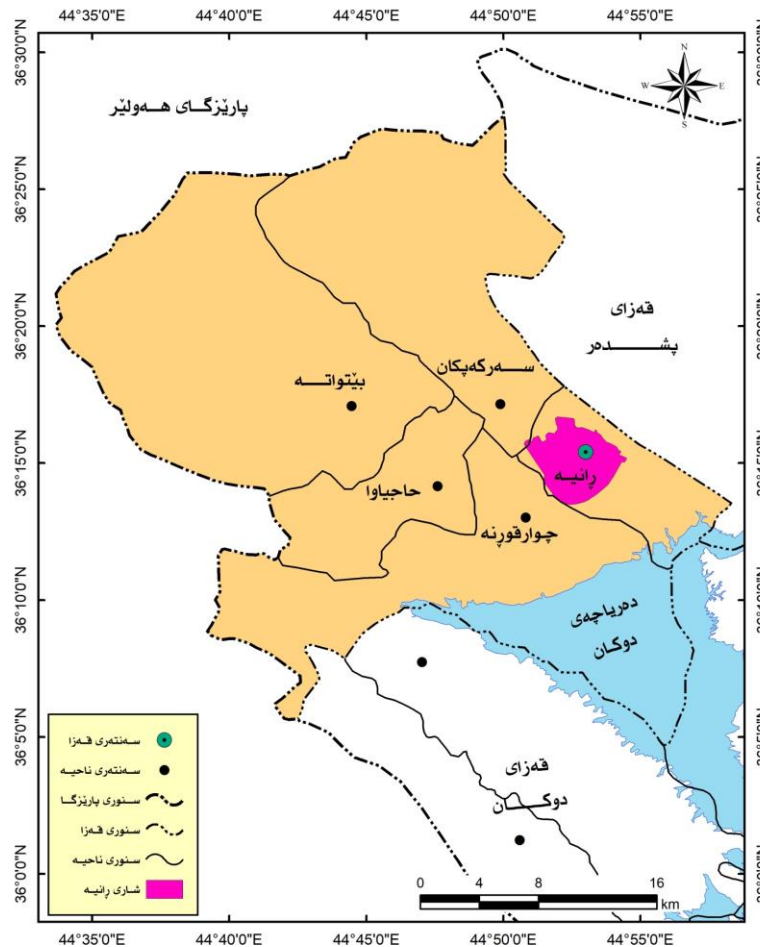


سههرچاوه: کاری توێژهر به بهکارهینانی بهرنامه ی Arc Map Arc Gis. 10.5 پشت بهست به:

حکومهتی ههریمی کوردستان، وهزارهتی پلاندانان، بهرپوهه رایهتی ئاماری سلیمانی، سهنتهاری تهکنه لۆجیای زانیاری، بهشی GIS، نهخشه ی عێراق و ههریمی کوردستان و پارێزگای سلیمانی، ۲۰۱۶.

نەخشەى ژمارە (٢)

شوینی شاری رانیه به گویرهی قهزای رانیه و یه که کارگیریه کانی دهوروبهاری



سه رچاوه: کاری توێژهر به به کارهینانی به نامهی Arc Map Arc Gis 10.5 پشت به ست به:

حکومهتی ههریمی کوردستان، وهزارهتی پلاندانان، به رێوه به رایهتی ئاماری سلیمانی، سه نتهری تهکنه لوجیای زانیاری، به شی GIS، نەخشەى قهزای رانیه، سالی، ٢٠١٦.

باسی دووم : ناساندنی چه مک و زاراوهکان:

١- شار:

هه ندی له توێژهران بنچینهی وشه ی شار بۆ وشه ی دین دهگیرنه وه که له بنه رهدا وشه یه کی سامیه . زۆر له پسپۆران گرنگیان به دیاریکردنی مانای شار داوه وهک جوگرافی ناسان و میژووناسان و ئابوری ناسان ... هتد (سعید ، ١٩٩٨ ، لا ٢٠٧) له گه ل ئه وهی شار دیاردهیه که و به یه کیک له و پووخساره گه ورانه داده نریت که ئاده میزاد له سه ر زه وی بونیادی ناوه که چی دهوله تان و توێژهران تاوه کو ئیستا ریک نه که وتون له سه ر پیناسه یه کی دیاریکراو که پر به پیستی شار بیت ، به پشت به ستن به وهزارهتی پلاندانانی عیرا قی شار بریتیه له کۆبونه وهی چری دانیشتوانی نشینه کان که به کارو چالاکی ئابوری جوړ به جوړی ناکشتوکالی خه ریکن و له رووی کۆمه لایه تیشه وه کۆمه لیککی ناچون یه کن ، له پال ئه م پیناسه شدا له لایه ن دهوله ته وه سیفه یه کی یاسایی کارگیری پی ده نریت . له عیراق پیوه ری کارگیری یه کیکه له و پیوه رانه ی بۆ جیا کردنه وهی شار له گوندو پیناسه کردنی شار به کار ده نریت له م گوشه نیگایه وه ئاماژه به وه کراوه هه ر

ئاواپیهک ئه‌نجومه‌نی شاره‌وانی تیدا بیت به شار دادهنریت ئه‌مه‌ش یه‌که‌ی ناحیه و له و گه‌وره‌تریش ده‌گریته‌وه (سه‌لیم ، ۲۰۰۶ لا ۵۴-۵۵)

ئین خه‌لدون به‌ده‌ربهرینیکی ساده ووتویه‌تی شار شوینی نیشته‌جی بوونه به‌رای ئه‌رستۆ شار ئه‌و شوینه‌یه که مرۆقه‌کان کاره‌کانیان تیدا ئه‌نجام ده‌ده‌ن هه‌روه‌ها (Dickinson) ده‌لێت شار بریتیه له نشینگه‌یه‌ک که ژماره‌یه‌کی به‌رچاو له دانیشتوانی تیدا نیشته‌جی بوون و سه‌رقالی چه‌ندچالاکیه‌کی جو‌راو‌جو‌رن جگه له چالاکی کشتوکالی وه‌ک چالاکی بازرگانی ، پیشه‌سازی ، خزمه‌تگوزاری ، کارگێری ده‌وله‌ت. شار له تیروانیی جمال حمدان چه‌ند شیوازیکی بو دیاری کردوه ، جیگیر بونی دانیشتوان یان شوینی نیشته‌جی بوونه یان بریتیه له بوونه‌ریکی زیندو که به‌رده‌وام له گه‌شه‌کردن دایه به‌لام به‌م پێوانه‌یه گونده‌کانیش شوینی نیشته‌جی‌بوون هه‌ربۆیه پینچ پیناسه‌ی بنه‌ره‌تی بوشار ئه‌نجام ده‌دا که هه‌م وه‌ک پێوه‌ریش بو جیا‌کردنه‌وه‌ی گونده‌کان له‌شار ده‌بهرین (حمدان، ۱۹۷۷ لا ۵، ۷، ۸) له‌بهر ئه‌وه هه‌وله‌ده‌هین زۆر به‌کورتی تیشک بخه‌ینه سه‌ر ئه‌و بنه‌مایانه که بریتین له‌مانه‌ی لای خواره‌وه:

یه‌که‌م: بنه‌مای قه‌باره‌ی دانیشتوان: ئاشکرایه شاره‌کان ناوه‌ندیکن زۆرتین ژماره‌ی دانیشتوانیان تیدایه‌کو‌بوته‌وه به‌راو‌ورد به‌ گونده‌کان هه‌روه‌ها چری دانیشتوانیان به‌رزه ئه‌م پێوه‌ره یه‌کێکه له‌و پێوه‌ره باوانه‌ی ده‌توانریت بو جیا‌کردنه‌وه‌ی نشینگه‌ی شار له گوند به‌کاربه‌نریت (سه‌عید، ۲۰۱۴ ص ۴) هه‌رچه‌نده له وولاتیکه‌وه بو وولاتیکی تر جیاوازه به‌لام به ئاسانیش ده‌توانریت جیه‌جی بکریت (حمدان، ۱۹۷۷، ص ۲۲)

دووه‌م: بنه‌مای کارگێری: شار ناوه‌ندیکه بو به‌پێوه‌بردنی کاروباره کارگێریه‌کان و اتا ناوه‌ندیکه قازی تیدا نیشته‌جی ده‌بیت و کاروباره‌کان به‌پێوه‌ده‌بات هه‌روه‌ها ناوچه‌یه‌که یه‌که کارگێریه‌ جو‌راو‌جو‌ره‌کانی تیدا کو بوته‌وه له شیوه‌ی وه‌زاره‌ته‌کان و په‌رله‌مان و ده‌سه‌لاتی دادوه‌ری هتد به‌ پێچه‌وانه‌وه ئه‌مانه له گوندا نابهریت (الهیتی ، ۱۹۸۵، ص ۲۵) له‌وولاتی عیراق یاسای کارگێری شاره‌وانیه‌کان هه‌یه به ژماره ۱۶۵ له‌سالی ۱۹۶۴ دانراوه ئاماژه به‌وه ده‌کات له‌عیراق هه‌موو سه‌نته‌ره کارگێریه‌کان به‌ شار هه‌ژمار ده‌کرین ئه‌مه‌ش به له به‌رچاو‌گرنتی ئه‌وه‌ی که هه‌مو سه‌نته‌ره کارگێریه‌کان وه‌ک ناحیه و قه‌زا و پاریزگا شاره‌وانیان هه‌یه (الشواره ، ۲۰۰۲، ص ۶۰) (بومدین، ۲۰۰۹، ص ۷۹)

سه‌ییه‌م: بنه‌مای پیشه: پیشه بریتیه له دیاریکردنی سنوری هه‌ریمی پیشه‌یی شار وه‌ک هه‌ریمی وه‌زیفه‌ی پیشه‌سازی، بازرگانی، کارگێری هتد (سه‌عید، ۲۰۱۴، ص ۵) پێوویسته ئاماژه به‌وه‌بکه‌ین شار ناوه‌ندیکه بو کو‌بوونه‌وه به‌یه‌ک گه‌یشتنی پیشه جو‌راو‌جو‌ره‌کان، به‌جو‌ریک دانیشتوانی شار سه‌رقالی پیداکردنی پیشه‌کانی (بازرگانی ، پیشه‌سازی، کارگێری، گواسته‌وه ، خزمه‌تگوزارین) ئه‌مه‌ش وای کردوه شاره‌کان به پیشه‌یه‌ک یان زیاتر له پیشه‌یه‌ک ناو به‌رین وه‌ک شاری پیشه‌سازی، بازرگانی، ئاینی هتد... به‌پێچه‌وانه‌وه دانیشتوانی گوند خه‌ریکی کاری کشتوکالی و ئاژه‌لدارین جیاوازه له پیشه‌ی شار (خطاب، ۱۹۹۰، ص ۱۱-۱۲) ، (عطوی، ۲۰۰۱، ص ۱۶)

چواره‌م: بنه‌مای مۆرفۆلۆجی: شار لوتکه‌ی پیشکه‌وتنه هه‌روه‌ها جیا‌ده‌کریته‌وه له گوند به‌رووخساری گشتی ده‌روه‌ی که مه‌به‌ستمان هه‌موو ئه‌و دیاردانه‌یه که ده‌توانین له‌شاردا به‌چاو بیان بینین (المضفر، ۲۰۱۰، ص ۱۵-۱۶) ، (الاشعب ، ۱۹۸۳، ص ۳-۵) له‌راستیدا بنه‌مای مۆرفۆلۆجی شاریه‌کێکه له بنه‌ماکانی تری جیا‌کردنه‌وه‌ی گوند له‌شار، چونکه هه‌ردووکیان له‌رووی مۆرفۆلۆجیه‌وه جیاوازه ، به‌جو‌ریک شاره‌کان ناسراون به‌ فراوانی رووبه‌ره‌که‌یان و به‌رزی بینا‌کانیان و به‌کاره‌یتانی که‌ره‌سته‌و ره‌نگی جیاوازه و بوونی شه‌قام و کۆلانی پان و به‌رین (بومدین، ۲۰۰۹، لا ۷۹) له‌کاتیدا گونده‌کان رووبه‌ریان بچوکه و خانوو بینا‌کانیان نزم و بچوکن

ویپکه وه نوساون کۆلانه کانیان تهنگه به رو پیچاویچ داخراون و بی پلان دانراون، که رهستهی خانوی گوندهکان بریتین له که رهستهی دارو بهرد و قور که رهستهی ناوچه که. (ابراهیم، ۲۰۰۸، ۴۰-۴۱)

پینجه م: بنه مای کۆمه لایه تی: پسیو رانی بواری زانستی کۆمه لئاسی وای ده بین شار ناوه ندیکه داب و نه ریت و شیوازه کانی ژیانی شارنشین و شاره ستانی تیدا کۆده بیته وه، له شاره کاندایا دابونه ریته کۆمه لایه تیه کان و شیوازه کانی ژیان شاره کان جیاوازه له داب و نه ریتی گوندهکان، به جو ریک په یوه ندی خزمایه تی و ژن و ژنخوازی له نیوان خیزان و بنه ماله کاندایا و پابه ندبون به که لتورو هاوکاریکردنی په کتری له شاره کاندایا تاراده یه ک لاوازه، به پیچه وانه وه گوندنشینه کان زیاتر پابه ندی دابونه ریته کۆمه لایه تیه کان و بۆنه ئاینیه کان. (الهیتی، ۱۹۸۵، ص ۲۶)، (حسن ۱۹۹۰، ص ۱۲).

۲- به لادیونی شار: به لادیونی شار بریتیه له بالاده ستی و پوخساره کانی ژیانی لادی له کۆمه لگه ی شارنشین دا و تیکه لاوبونی به هاو داب و نه ریته کانی ژینگه ی شار و لادییه به لام قورسه ئەم دوو ژینگه یه تیکه لاوبن، چونکه گوندنشینه کۆچکرده کان هه ولی پاراستن و پیاده کردنی دابونه ریته کانیان دهن له شاردا (بعیرات، ۲۰۱۸، لا ۱۴۵-۱۵) به لادیونی شار بریتیه له دیارده یه کی کۆمه لایه تی له ئەنجامی کۆچی گوندنشینه کانه وه له شاردا دروست ده بیت به تایبته له و کاته ی گوندنشینه کان هه ولی پیاده کردنی چالاکیه کانی لادی دهن له شاردا ههروه ها گوندنشینه کان له و ناوچانه و خانوانه دا نیشته جی دهن که که مترین مه رچی ته ندروستی و ژیانیا ن تیدایه ئەم ناوچانه ش به دواکه و توترین به شی شار دهن رین له رووی (پیشه، جل و به رگ، هه لسوکه وت، زمان، جولانه وه ی رۆژانه یان، دابونه ریتیان) جیاوازن له به شه کانی تری شار (محمد، ۲۰۰۳، لا ۵۷-۸۰). نوسه ری ئەلمانی (ماکس فیبر) ئاماژه به وه ده کات به لادیونی شار بریتیه له سه ره لدانی ژیانی لادی له شاردا پیوایه ئەم دیارده یه له شاردا گه شه ده کات به زیادبونی کۆچی گوندنشینه کان به ره و شاره کان هه له م چوارچیوه یه دا (ابو لغد) ده لیت به لادیونی شار بریتیه له کۆچی گوندنشینه کان بۆ شاره کان به ئامانجی به ده سته یان و گه یشتن به خزمه تگوزاری باشتری ته ندروستی و پهروه رده و... هتد. له ناساندنیکی تردا به لادیونی شار کیشه یه که له و کیشانه ی له ژیرکاریگه ری کۆچی گوندنشینه کان و بی پلانی حکومه ته روو به رووی شاره کان ده بیته وه (بعیرات، ۲۰۱۸، لا ۱۴۵-۱۵). لیره وه ده کرایت بلین به لادیونی شار پیناسه ی جیاوازی بۆکراوه، به لام به گشته ی پینان وایه به لادیونی شار کیشه یه که له ژیرکاریگه ری کۆچی گوندنشینه کان روو به رووی شاره کان بۆته وه.

۳- شارنشینی:

له بنه رته دا له ووشه ی (حضر) urban وهرگیراوه ئەم زاراوه یه ش هه ریه ک له گوندو شار ده گریته وه، چونکه خه لکی گوندیش ههروه ک خه لکی شاره کان نیشته جین، بگره دانیشتوانی گوند له خه لکی شار زیاتر پابه ندی خاکن، چونکه کۆله که ی سه ره کی ژیانیا نه. به لام له گه ل ئەوه شدا ئیستا ووشه ی (حضر) ته نها بۆ شار به کاردیت (محمد، ۱۹۹۹، لا ۱۸). شارنشینی له تیروانیی عبد المنعم انور بریتیه له جیگورکی خه لک له لادیکانه وه بۆ شاره کان به مه به ستی مانه وه و جیگیربونی هه میشه یی و کارکردن له کاری ناکشتوکالی (عطال، ۲۰۰۹، لا ۱۰). شارنشینی بریتیه له پرۆسه ی گه شه کردنی شار به جو ریک کاریگه ری ده کاته سه ر گۆرانی به هاوه لسوکه وتی کۆمه لایه تی دانیشتوانی کۆمه لگه کان که دواچار ئەمه ش کاریگه ری ده کاته سه ر گۆرانی چالاکیه ئابوری و کۆمه لایه تی و رۆشنیبریه کانی دانیشتوان (علی، ۲۰۰۶، لا ۶۷). هه میشه یی تویره ران له باره ی چه مکی شارنشینی

یهوه هاورانین شارهزایانی دیمۆگرافی و ئابوری و کۆمه‌لایه‌تی، شارهزایانی بواری کۆمه‌لایه‌تی به‌م شیوه‌یه پیناسه‌ی ده‌که‌ن بریتیه له کرداری گواستنه‌وه‌ی ژیا‌نی لادی بۆ شار ئه‌و گواستنه‌وه‌یه‌ش به‌هۆی کۆچکردنه‌وه‌ی ده‌بیت به‌تاک یان به‌کۆمه‌ل له پیناسه‌یه‌کی تردا شارنشین بریتیه له واتای کرداری داینامیکی واتا پیکدیت له زنجیره‌یه‌ک گۆرانکاری پیشه‌یی و په‌یوه‌ست و کارلیکی تاک له‌گه‌ڵ په‌گه‌زی ژینگه‌ به‌به‌کاره‌ینانی ئامرازو شیوازی شاره‌ستانی و کرداری گواستنه‌وه‌ی کۆمه‌لایه‌تی له‌باری لادیوه بۆ باری شاره‌ستانی واتا گۆرانکاریه‌کی کۆمه‌لایه‌تی. له پیناسه‌یه‌کی تردا شارنشین کرداری گۆران و به‌یه‌که‌وه به‌ستنی ژیا‌نی گوندو شاره ئه‌مه‌ش کاردانه‌وه‌یه له‌سه‌رگۆرانکاری کۆمه‌لایه‌تی و ئابوری شارنشین بریتیه له پرۆسه‌ی وه‌رچه‌رخان به‌ره‌و شارو گواستنه‌وه‌ی بۆ شار و بادانه‌وه له پیشه‌ی کشتوکالی بۆ پیشه‌ی تره‌روه‌ها شارنشین به‌واتای ئه‌و خه‌لکانه دیت که له سه‌نته‌ری شاره‌کاندا نیشته‌جین و له چه‌ند روویه‌که‌وه جیاوازن له خه‌لکی لادیکان وه‌ک ئابوری، کۆمه‌لایه‌تی، رۆشنییری (گه‌ردی، ۲۰۱۶، لا ۱۳۹) (مصطفی، ۲۰۱۶، لا ۱۳۹).

۴- گوند: گوند کۆنترین مه‌لبه‌ندی نیشته‌جیبون بوه که مروّقی ناچار کردوه جیگیر بیت و واز له ژیا‌نی جیگورکی به‌هینیت. گوندسیماو روخساری کۆبونه‌وه‌ی دانیشتوانه له شوینیکدا که‌به‌کاری کشتوکالی و ئاژده‌لاریه‌وه خه‌ریکن (الهیتی ۱۹۸۹، لا ۱۳-۱۴)، (محمد، ۱۹۸۹، لا ۱۳-۱۴). سه‌باره‌ت به‌ چه‌مکی گوند تیروانینی جیاواز هه‌یه گوند بریتیه له گردبوونه‌وه‌یه‌کی مروّبی له شوینیکی دیاریکراو که سود وه‌رده‌گرن له زه‌وی و زه‌ویه‌که‌ش به‌ره‌م هینانی کۆله‌که‌ی ژیا‌نی ئابوریان پیکده‌هینی و به‌پله‌ی سه‌ره‌کیش پیشه‌یان کشتوکال کردنه (ئه‌حمه‌د ۲۰۱۲، لا ۴۱). له ناساندنیکی تردا گوند ئه‌و ئاوه‌دانیه‌یه که پیناسه‌ی رسمی شار نایگریته‌وه واته ئه‌و ئاوه‌دانیه‌یه نه‌سه‌نته‌ری یه‌که‌کارگریه‌کانی وه‌ک قه‌زا، ناحیه، پارێزگایان هه‌یه و نه‌ژماره‌ی دانیشتوانیشیان ده‌گاته ده‌هزار که‌س (غفور، ۲۰۰۸، لا ۲۴۳). له ناساندنیکی تردا گوند ئه‌و ناوچه‌یه چری دانیشتوانی تیدا نزمه و له‌رووی کۆمه‌لایه‌تیوه نشینه‌کانی کۆمه‌لیکی هاوشیوه‌ن کشتوکالی‌ش به‌چالاکي سه‌ره‌کی خه‌لکه‌که‌ی داده‌نریت. سه‌لیم، ۲۰۰۶، لا ۵۵.

باسی سییه‌م : خاسیه‌ته‌کان وه‌وکاره‌کانی به‌لادیبونی شار

یه‌که‌م: خاسیه‌ته‌کانی به‌لادیبونی بوونی شار

به‌لادیبونی شار به‌ چه‌ندخاسیه‌تیک ده‌ناسریت له‌م خالانه‌ی لای خواره‌وه‌دا باسیان ده‌که‌ین.

۱. پیاده‌کردنی چالاکیه‌کانی لادی له‌شاردا (أل مدرس، ۲۰۱۸، ص ۲۸-۲۹) وه‌ک دانانی ئامرازه‌کانی کشتوکالی له‌به‌رده‌م ماله‌کانیان و به‌خپوکردنی ئاژده‌ل و په‌له‌وه‌روفریدانی پاشه‌رووی ئاژده‌له‌کانیان له‌به‌رده‌م یان نزیک له ماله‌کانیان ئه‌مه و پیرای داچاندنی ده‌وروبه‌ری ماله‌کانیان به‌به‌روبومی کشتوکالی وه‌ک سه‌وزه .
۲. ئه‌و دانیشتوانانه‌ی له‌گونده‌کانه‌وه کۆچیان کردوه بۆشار هه‌لده‌ستن به‌ گواستنه‌وه‌ی هه‌لسوکه‌وته‌کانی لادی بۆ ناوشار و پیاده‌کردنیان له‌ شار وه‌ک هاوارکردن و بانگ کردنی یه‌کتري به‌ ده‌نگی به‌رزوه‌اتنه‌ ده‌روه‌یان به‌ پیاووسی هه‌روه‌ها سه‌ردانیکردنی دراوسی له‌ کاته ناوه‌خته‌کان و بی ئاگادارکردنه‌وه‌ی پیش وه‌ختی یه‌کتري (أحمد، ۲۰۱۸، ص ۷). ئه‌مانه له‌گوند ئاسایه به‌هۆی په‌هیزی په‌یوه‌ندیه کۆمه‌لایه‌تییه‌کان.
۳. لاوازی هه‌ست و سوۆزی گوند نشینه‌کان بۆ شار ئه‌مه‌ش به‌هۆی ئه‌و به‌ریه‌ک که‌وتنه‌ نه‌شیوانه‌ی گوند نشینه‌کان پۆژانه له‌گه‌ڵ دانیشتوانی شار بۆیان دروست ده‌بیت .

4. بهرزبونه وهی ریژهی تاوانه جۆراجۆرهکان له شاردا. (أل مدرس ، 2018، ص 28-29) (الجنابی ، 2002، ص 129)
5. زیادبونی خانوی ناریک وبی سهروه به ره له پرووی دیزاین ورهنگ وکهره سهسته وه به تایبهت له ناوچهکانی لیواری شار به هۆی فراوانبونی شاره وه گوندهکانی خستۆته ناو سنوری شار. (العیدی، 2013، 277-281).
6. شارناتوانیت به خیرایی ئه ودانیشته تانهی له گوندهکانه وه کۆچیان بۆ کردوه بیان کاته به شیک له خۆی و خاسیهتهکانی شاریان به سهردابسه پینیت. (الجنابی ، 2002، ص 129-147).
7. لاوازی جی به جی کردنی یاساکانی کارگیری .
8. پوو خساری ئابوری وهک به خپوکردنی ئاژهل و پهله وه ره له چواردهوری شار.
9. پوو خساری کومه لایهتی یهکی تره له خاسیهتهکانی به لادیبون له شارهکاندا ئه ویش خۆی ده بینیته وه له ژنهینان وشوکردنی پیش وهخت ، فرهژنی، کارکردن به مندا له کان له سههر شهقام و ناوبازار، زیادبونی بیکاری، زیادبونی خه لکانی نه شارهزا له پرووی کارو پیشه وه، زیادبونی نه خویندهواری)
10. جیگربونی گوندنشینهکان له لیواری شار، چونکه دهرفهتی زیاتریان بۆ ده ره خسیته تا ئاژهل و پهله وه رهکانیان به خپوبکه ن . (العیدی، 2013، 277-281).
11. بلاوبونه وهی کارو پیشه ی نایاسایی و نارسمی وهک فروشیاره گه پۆکهکان و دهست گیرهکان، فروشیارانی سههر شهقام وشوستهکان ئه مهش به هۆی نه بونی شارهزایی گوند نشینه کۆچکردوهکان له کارو پیشه پیشه و توهکان. (Jones, 2011, p20).
12. پاشهکشه ی گه شه ی ئابوری، کومه لایهتی ، پهروه ره، پۆشنیبری و بهریهک که وتنی بیروبۆچونهکانی دانیشتوانی لادی و شار (Yuan Qiu..2020، p 23-24).
13. ههژاری شارنشین یهکی تره له و پوو خساره دیارانهی له ئه نجامی به لادیبونه وه دروست ده بیته چونکه قورسه بتوانریت خزمهتگوزاریه بنچینهکان بۆ ناوچه ههژارنشینیهکانی شاردا بین بکریت. وهک ئاو، کارهبا، پهروه ره، ته ندروستی.... هتد ههروها ده ره که وتنی هه ل سوکه وتی ناشاره ستانی (فروج، 2015، لا 84).
14. بالادهست بونی پوو خسارهکانی لادی له هه ندی له به شهکانی شار.
15. بلاوبونه وه وگه شه کردنی ده مارگیری هۆزوتیرهکان به گرنگی دان به په یوه ندی خوینی و خزمایه تی و پیاده کردنی پاراستنی دابونه ریتهکانیان و ههست و سۆزیان بۆ عه شائیری. (بعیرات، 2018، 31-32).

دووم: هۆکارهکانی به لادیبونی شار

بیگومان دیاردهی به لادیبونی شار به جی هۆکار نیه به لکو چه ند هۆکاریکی له پشته وهیه که بریتین له مانه ی لای خوره وه:

1. خیرایی زیادبونی ژماره ی دانیشتوانی شارهکان به هۆی هۆی کۆچی گوند نشینهکان،
2. فراوانبونی پوو بهری شارهکان به هۆی چه ندین هۆکاری جیاواز وهک (شوینی جوگرافی ، سیاسی ، کارگیری ، دیمۆگرافی ، ئابوری ، کومه لایهتی ، میژوویی.
3. سه ره له دانی دیاردهی به دیلکردنی شاره ستانی ئه ویش له ژیرکاریگه ری خیرایی فراوانبونی پوو بهری شارهکان دروست ده بیته کاتیک شارهکان فراوان ده بن ژمارهیهک له و گوندانهی که که وتونه ته چوار دهوری شار ده که ونه ناوچارچیوهی سنوری شاره وه ئه مهش ده بیته هۆکاریک بۆ دروستبونی دیاردهی به لادیبونی شار. (سعید، 2014 ص 9-11).

4. کۆچی گوند نشینهکان به رهو شارهکان له ژیرکاریگهري چه ندين هۆكاري جياواز و گردبونه وهيان له دهوري يه كتری هۆكاريكي تره له هۆكارهكانی سه رهه لانی دیاردهی به لادییوونی شارهکان
5. لاوازی حكومهت و لایه نه په یوهندی دارهكان له سزادان و لیپرسینه وهی له وكهس و لایه نانهی خانوی نایاسای و شیواو دروست دهكهن كه دوورن له پیوه رهكانی شارو شاره ستانیهت.
6. نه بوونی پلانی پیش وهخت له لایهن حكومهت و لایه نه په یوهندی دارهكان بۆ ریگری كردن له سه ره لانی هه لانی به لادییوونی شار . (بعیرات ، 2018 ، ص 30-33).
- لیروهه دهكریت بلین به گشتی به لادییوون چه ندين خاسیهت و تاییه تمه نندی تاییهت به خوی ههیه له گرنگترینان پیاوه كرنی كارو چالاکیهكانی لادییه له شاردا ههروهه چه ندين هۆكاري له یه كتری جياواز ههیه وهك كۆچی گوند نشینهكان به رهو شارهكان.

بهشی دووم

دابهبوون وهۆكارو تاییه تمه نندیهكانی به لادییوون له ناوچهی لیكۆلینهوه

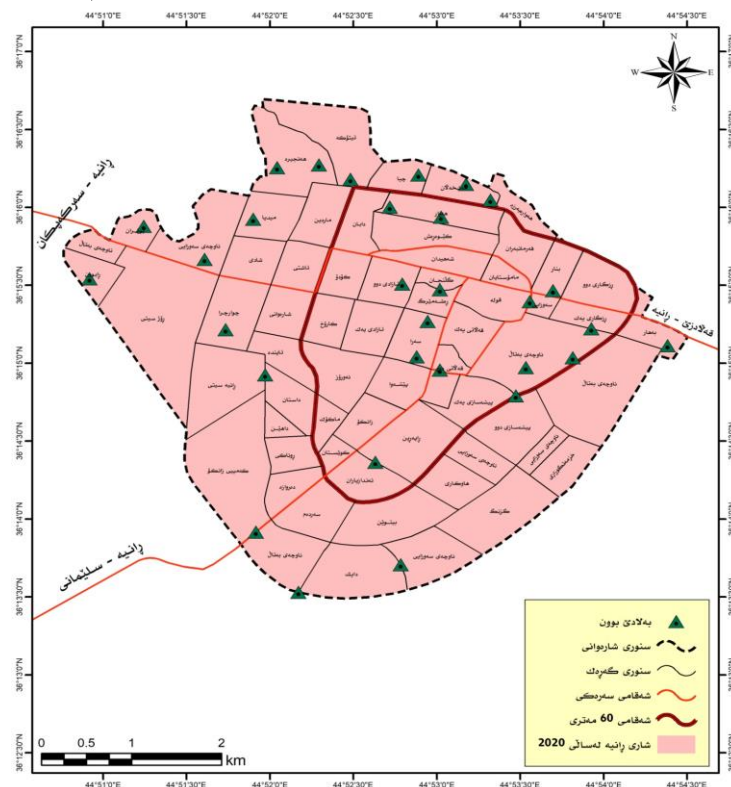
باسی یهكهم : دابهبوونی جوگرافی به لادییوون له شاری رانیه

دابهبوونی جوگرافی یهكیكه له وتاییه تمه نندیه گرنگانهی كه جوگرافیای پنی دهناسریت له م گۆشه نیگایه وه دیاردهی به لادییوون له شاری رانیه له پرووی دابهبوون وه به سه ره به شه جیا جیاکانی رانیه دا دابهبووه . به مه بهستی خستنه پرووی چۆنیهتی دابهبوونی جوگرافی ئەم دیاردهیه و شوینی له شارهكه دا به سه رنج دان له نه خشه ی ژماره (3) بۆمان ده رده كه ویت به لادییوونی شاری رانیه له به شی باكوری ناوچهی لیكۆلینه وه ده كه ویته گه ره كه كانی (ههنجیره ، تیتۆكه ، مه شخه لان ، چیا ، ههوار ، بنار ، رزگاری دوو) له به شی باشوری رانیه ده كه ویته گه ره كه كانی (دایك ، ئەندازیاران ، له گه ل چه ند ناوچه یه كی به تالایی شار) . له به شی پۆژه لاتی شاره كه ده كه ویته گه ره كه كانی (رزگاری یهك ، ناوچهی به تالایی ، پیشه سازی یهك ، به هار) ههروهه له به شی پۆژئاوای شاره كه ده كه ویته گه ره كه كانی میدیا ، بویران ، رابوون ، داستان) له به شی ناوه نندی شار و ده ور به ری ناوه نندی شار كۆنترین گه ره كه كانی شار له خۆده گریت وزۆریك له دانیش توهانه كه ی هه ژار نشین و گوند نشینه كانن تانیستاش ئەم ناوچه یه یه كیكه له و به شانیهی شار زۆرتین گوند نشین پرووی تیده كه ن به هوی هه رزانی كریی خانوه كان ههروهه ناوچه كه ش ناوچه یه كی شه عبیه بۆیه دیاردهی به لادییوون له هه ریه ك له گه ره كه كانی (گلنجان ، په شه میترگ ، سه را ، قه لاتی یهك و ئازادی دوو) ده بیئریت . ئەگه ر سه رنج بدهینه نه خشه ی ژماره (3) ده رده كه ویت دیاردهی به لادییوون به زۆری به شه كانی (باكور ، پۆژه لاتی ، پۆژئاوا) ی شاره كه ی گرتۆته وه ئەمه ش ده گه ریته وه بۆ ئەوهی له به شی باكوری شاری رانیه چه ند گونديك كه له دامینی چیا ی كیوه ره ش هه لكه وتون به هوی فراوانبوونی شاره كه وه كه وتونه ته ناو رانیه وه . له به شی پۆژئاوا یه وه شاری رانیه هاوسنوره له گه ل گونده كانی ناحیه ی سه ركه پكان ئەمه ش بۆته هوی ئەوهی كه زۆرتین گوند نشینه كانی سه ركه پكان كۆچ بكن بۆ شاری رانیه . بیگومان نزیک شاری رانیه له گوندوره زو باخچه ی گوند نشینه كانی سه ركه پكان له لایه ك و به ئاسانی هاتوچۆكردن له نیوان رانیه و گونده كانی سه ركه پكان له لایه كی تره وه پالنه ری سه ره كی كۆچی گوند نشینه كان بون بۆ شاری رانیه . له به شی پۆژه لاتی شه وه رانیه هاوسنوره له گه ل هه ریه ك له گونده كانی ناحیه ی سه نته ر و ناحیه ی بنگرد له قه زای دوكان و ناحیه ی سه نكه سه ره له قه زای پشه در له به ره ئەوه له گونده كانی ئەم ناحیه انه وه رانیه پوه به پرووی

کوچی بهردهوامی گوندنشینهکان بۆتهوه. لیرهوه بۆمان دهردهکهویتی له روی دابهشبوونی جوگرافیهوه دیاردهی بهلادیبوونی شار له ناوچهی لیکۆلینهوه بهسه زۆریک له گهرهکهکانی شارهکهدا دابهشبووه، بهلام زیاتر دهکهویتی بهشهکانی لیواری شار بهتایبته بهشهکانی (باکور، رۆژههلات، رۆژئاوا) هۆکاری ئەمهش وهک پیشتر ئاماژهمان پێدا دهگهپیتهوه بۆنزیکی ئەم بهشانهی رانییه له گوندهکان ئەمه له لایهکی تریشهوه ناوچهکانی لیواری شار زیاتر ناوچهیهکی کراوهن ههروهها بهردهم مالهکانیان بهتالابین ئەمهش دهرفتهی زیاتر دهرهخسینی بۆگوندنشینهکان تا ههستن به بهخێوکردنی ئازهل و پهلهوهره کا نیان و دانانی ئامیره کشتوکالیهکان له بهردهم مالهکانیان و ئەنجامدانی چالاکیهکانی گوند له شارهکهدا ئەمهش دیاردهیهکی ناشارهستانی و ناگونجیت له گهل ژینگهی شاری رانییه .

نهخشهی ژماره (۳)

دابهشبوونی جوگرافی دیاردهی بهلادی بوون له شاری رانییه ۲۰۲۰



سهرچاوه: کاری توێژه به بهکارهێنانی بهرنامهی ArcGis ArcMap 10.5 پشت بهست به:

۱. حکومهتی ههریمی کوردستان، وهزارهتی شارهوانی و گهشتوگوزار، بهرپوه بهرایهتی گهستی شارهوانیهکانی راپهرین، بهرپوه بهرایهتی شارهوانی رانییه، بهشی نهخشهسازی، نهخشهی بنهپهتی شاری رانییه، سالی ۲۰۲۰، بهپوهری ۱: ۴۰۰۰ .

۲. لیکۆلینهوهی کۆمالی بهمه بهستی دیاریکردنی ئەو گهرهکهانهی دیاردهی بهلادیبوونیان تێدایه.

بای دووم: هۆکارهکانی بهلادیبوون له شاری رانییه

له راستیدا ئەمڕۆ دانیشتوانی جیهان به قوناغیکی دیمۆگرافی جیاوازا تێدهپهڕیت ئەمهش خۆی دهبینیتهوه له خیرایی گهشهی دانیشتوان له لایهک و دروستبوونی رهنگ دانهوهی ئاشکرای ئەم گهشهکردنه له سهه چهندین گۆرانکاری دیمۆگرافی و ئابووری و سیاسی. (محمد، ۲۰۱۲، ص ۳). له م گۆشه نیگایهوه له ئیستادا

یهکیک له سیماکانی سهردهمی نوێ زۆربوون و گهشهکردنی دانیشتوانی شارهکانه به قهبارهو شیوازی جیاواز که گهشهکردنیان زادهی چهندین هۆکاری لهیهکتر جیاوازه. (محمد، ۲۰۰۴، لا ۱۱۵) گهشهی دانیشتوانی شارهکان به تایبته له وولاتانی تازه پیگهیشتبووته هۆکاری دروستبونی چهندین کیشهی جۆراوجۆ (الدعبوسی، ۲۰۰۸، ص ۵). کیشهی بهلادیبونی شارهکانیش یهکیکه لهو کیشانهی پووبهپووی شارهکان بوتهوه ئهگهه ئاماژه بههۆکارهکانی سههرهلهلانی دیاردهی بهلادیبونی شار لهشاری رانیه بکهین، بیگومان چهندین هۆکاری لهیهکتر جیاواز ههیه بونهته هۆکاری دروستبونی دیاردهی بهلادیبونی شار له ناوچهی لیکۆلینهوه که بریتین لهمانهه لای خوارهوه:

۱. گهشهی دانیشتوانی شاری رانیه :

یهکیک لههۆکاره گرنگ و بههیزهکانی دروستبونی دیاردهی بهلادیبون له رانیه بریتیه له گهشهی دانیشتوان، چونکه تیکرای ئهو گۆرانکاریانهی لهناو شارهکه پویانداوه پهیوهندی راستهوخویان به خیرایی گهشهی دانیشتوانی شاری رانیه وه ههیه، لهراستیدا گهشهی دانیشتوانی شاری رانیه پهیوهندی بهچهند هۆکاریکی لهیهکتر جیاوازه وه ههیه له گرنگترینان زیادبونی سروشتی وکۆچی گوندنشینه. بهسهرنج دان له خشتهی ژماره (۱) بۆمان دهردکهوهی شاری رانیه لهماوهی سالانی (۱۹۵۷ - ۲۰۲۰) له پووی ژمارهی دانیشتوانهوه زیادبوونیکه باشی به خۆیهوه بینیه، بهجۆریک لهسالێ ۱۹۵۷ ژمارهی دانیشتوانی شاری رانیه ۲۶۶۱ کەس بو به رێژهی ۳۷.۷% ی قهزای رانیه پیک هیناوه بهلام ئهه ژمارهیه زیاد دهکات بۆ ۹۱۵۴۷ کەس له سالێ ۲۰۲۰ به رێژهی ۱.۳۸% ی قهزای رانیه، ئهههش ئاماژهیه بۆ خیرایی زیادبونی دانیشتوانی رانیه کههۆکاریکه له هۆکارهکانی بهلادیبون له شاری رانیه.

خشتهی ژماره (۱)

رێژهی دانیشتوانی شاری رانیه لهکۆی قهزای رانیه و شارنشینێ قهزا (۱۹۵۷ - ۲۰۲۰) %

سال	دانیشتوانی شاری رانیه	رێژهی شار لهکۆی قهزای رانیه
۱۹۵۷	۲۶۶۱	۷,۳۷
۱۹۶۵	۳۵۴۸	۷,۵۵
۱۹۷۷	۸۷۸۶	۱۶,۴۶
۱۹۸۷	۲۷۷۰۰	۳۵,۹۴
۲۰۰۲	۶۱۳۲۷	۳۷,۷۵
۲۰۰۹	۷۴۰۹۳	۳۸,۴۷
۲۰۲۰	۹۱۵۴۷	۳۸,۱۴

سههراوه: بهپشت بهستن بهپاشکۆی ژماره (۲)

سههراوه رێژهی گهشهی دانیشتوانی شاری رانیه له ماوهی نیوان سالانی ۱۹۵۷-۲۰۲۰ بهسهرنج دان لهخشتهی ژماره (۲) دهردکهوێت ناوچهی لیکۆلینهوه گهشهکردنیکه باشی بهخۆیهوه بینیه، بهجۆریک تیکرای گهشهی دانیشتوان له ماوهی نیوان سالانی ۱۹۵۷-۲۰۲۰ زیاتر له ۵% بوه بهرزترین رێژهی گهشهی دانیشتوانی شارهکه له ماوهی نیوان سالانی ۱۹۷۷-۱۹۸۷ ۱۲% بوه ئهههش رێژهیهکی بهرزه دهگه رێژهوه بۆ بارودۆخی سیاسی ئهه کاته وهک :

۱- خاپورکردنی گوندو شارو شارۆچکهکانی کوردستان به درندانهترین شیوه (عهبدوللا، ۱۹۹۹، لا ۱۰)

۲- شه‌ری هه‌شت سا‌له‌ی عێراق-ئێران له‌سا‌لی ۱۹۸۰ ده‌ستیپێکرد ئه‌مه‌ش بوو به‌هۆکاری را‌گواستن و ئاواره‌بونی زۆریک له‌دانیشتوانی گونده‌کانی ده‌وروبه‌ربه‌ره‌و را‌نیه‌(مینه، ۱۹۹۹، لا ۲۶) (حسین ، ۲۰۰۸، لا ۶۱)

۳ - را‌گواستنی دانیشتوانی ۲۶ گوند بو‌ را‌نیه‌ وه‌ه‌ولێر له‌ سا‌لی ۱۹۷۷ هه‌روه‌ها له‌ سا‌لی ۱۹۷۸ دووباره‌ له‌ ناحیه‌ی ناوده‌شت ۱۳ گوندی تر بو‌ را‌نیه‌ را‌گویزران هه‌روه‌ها له‌ سا‌لی ۱۹۸۵ له‌ سنوری پارێزگای سلێمانی ۱۳۰ گوند وێرانکران ۱۸ گوندیان له‌ قه‌زای را‌نیه‌ بو‌ شاری را‌نیه‌ ئاواره‌بون له‌ گه‌رگی راپه‌رینی را‌نیه‌ نیشته‌جی کران . (محمد، ۲۰۰۳، لا ۱۳۱-۱۳۸).

۴- له‌ سا‌لی ۱۹۷۸-۱۹۷۹ ئه‌و قه‌زایانه‌ی هاوسنوری را‌نیه‌ بون وه‌ک قه‌زاکانی پشده‌ر ، را‌نیه‌ ، دوکان ، له‌ ناحیه‌کانی هێرو، سه‌نته‌ر ، ناوده‌شت له‌ قه‌زای پشده‌ر ۱۴۲ گوند و ۴۵۹۴ خێزان که‌ ژماره‌یان ۲۶۶۱۵ که‌س بوو بو‌ را‌نیه‌ را‌گویزران هه‌ر له‌و ماوه‌یه‌دا ۱۲ گوند و ۱۱۲۰ خێزان و ۶۴۶۶ که‌س له‌ ناحیه‌ی مه‌رگه‌ له‌ قه‌زای دوکان روویان له‌ را‌نیه‌ کرد هه‌روه‌ها له‌ سا‌لی ۱۹۸۰-۱۹۸۶ له‌ ناحیه‌ی چناران و مه‌رگه‌ ۲۱ گوند و ۶۸۰ خێزان و ۸۷۳۸ که‌س بو‌ را‌نیه‌ را‌گویزران. (عه‌لی، ۲۰۰۸ ، ۱۸۶۶-۱۹۴) وه‌نزمترین رێژه‌ی گه‌شه‌ی دانیشتوانی شاره‌که‌ له‌ سا‌لانی ۲۰۰۲-۲۰۰۹ بووه‌ به‌ رێژه‌ی ۲.۷% که‌ ده‌گه‌رێته‌وه‌ بو‌ هۆکاره‌کانی:

- ۱- دانیشتوانی شاره‌که‌ له‌ سا‌لی ۲۰۰۲ به‌ شیوه‌یه‌کی زۆر ناسروشتی گه‌شه‌ی کردوه‌.
- ۲- دروستبونی سه‌نته‌ریکی شارنشینیی به‌ناوی سه‌رکه‌پکان له‌ سا‌لی ۲۰۰۵ له‌ قه‌زای را‌نیه‌ (غه‌فور، ۱۹۹۱-۲۰۰۸، لا ۱۱). ئه‌مه‌ش وای کرد فشاری کوچی گوند نشیننه‌کان بو‌ سه‌ر شاری را‌نیه‌ که‌م بێته‌وه‌.
- ۳- بوژانه‌وه‌ی لادیکان له‌ سا‌لی (۲۰۰۲ - ۲۰۰۹) به‌ هۆی پیدانی سلفه‌ی کشتوکالی و خانوبه‌ره‌ (به‌رێوه‌به‌رایه‌تی کشتوکالی را‌نیه‌، ۲۰۰۹) هه‌روه‌ها له‌ سا‌لانی ۲۰۰۹-۲۰۲۰ گه‌شه‌ی دانیشتوانی شاری را‌نیه‌ به‌رزده‌بێته‌وه‌بو‌ ۵.۳% که‌واتا ده‌کریت بلیین زیادبونی ژماره‌ی دانیشتوان و به‌رزی رێژه‌ی گه‌شه‌ی دانیشتوان له‌ شاره‌که‌دا هۆکاریک بوه‌ له‌ هۆکاره‌کانی سه‌ره‌له‌دانی دایارده‌ی به‌ لادیبون له‌ شاری را‌نیه‌.

خشته‌ی ژماره‌(۲)

رێژه‌ی گه‌شه‌ی سا‌لانه‌ی دانیشتوانی شاری را‌نیه‌ و قه‌زای را‌نیه‌ (۱۹۵۷-۲۰۲۰) %

ماوه	شاری را‌نیه‌ %	قه‌زای را‌نیه‌ %
۱۹۶۵-۱۹۶۵	۲,۶	۲,۳
۱۹۶۵-۱۹۷۷	۷,۸	۱
۱۹۷۷-۱۹۸۷	۱۲,۱	۲,۷
۱۹۸۷-۲۰۰۲	۵,۴	۵
۲۰۰۲-۲۰۰۹	۲,۷	۲,۴
۲۰۰۹-۲۰۲۰	۳,۵	۲,۷
۱۹۵۷-۲۰۲۰	۵,۸۵	۳,۱۸

سه‌رچاوه‌: به‌ پشت به‌ستن به‌ پاشکۆی ژماره‌ (۲).

رێژه‌ی گه‌شه‌ی دانیشتوان ده‌ره‌ینراوه‌ به‌ پشت به‌ستن به‌م هاوکێشه‌ لای خواره‌وه‌:

$$r = \left\{ T \sqrt{\frac{p_1}{p_0}} - 1 \right\} \times 100$$

Y: رێژه‌ی گه‌شه‌ی سا‌لانه‌.

T: ژماره‌ی سا‌له‌کانی نێوان دوو سه‌رژمیری.

P1: ژماره‌ی دانیشتوان له‌ دواین سه‌رژمیری دا.

P0: ژماره‌ی دانیشتوان له‌ سه‌رژمیری پێشوو. بپروانه‌:

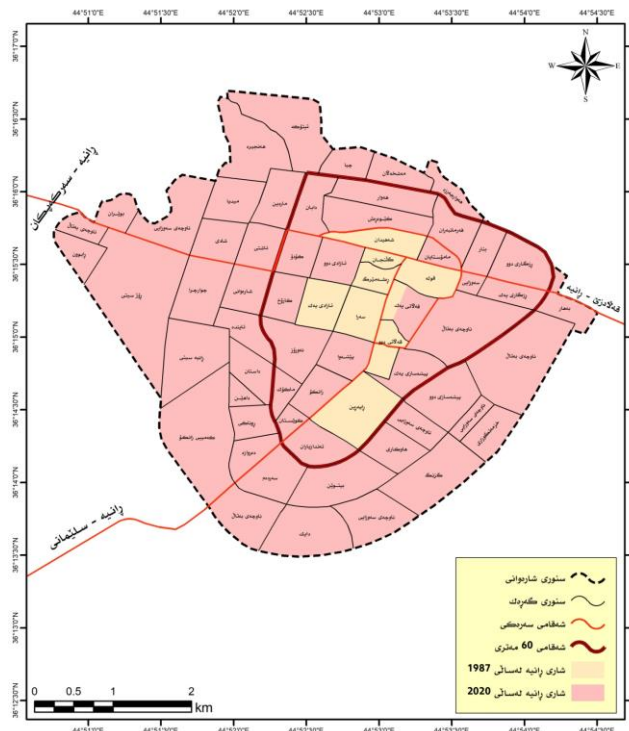
- John I Clarkk, Population Geography, 2nd Edition, Pergaman Press .Oxford, 1972, P146.

۲. فراوانبونی شاری رانیه و به دیلکردنی شارهستانی :

شارهکان خاسیه تیکی هاوبه شیان هیه ئه ویش فراوانبون شارهکانه پالپشت به و زهویانهی که دهوری شارهکهیان داوه ئه مهش بو پپرکردنه وهی داواکاریهکانی شار وهک نیشته جیبون، ریگاوبان، سهوزایی، پیشه سازی ... هتد که دانیشتون پیوستیان پییه تی. له راستیدا فراوانبونی رووبه ری شار هیچ سنووریکی نیه ئه مهش به هوی چه ندین هۆکاری جوراوجور به تایبه تی هۆکاری گه شهی دانیشتون، چونکه زیادبونی ژماره ی دانیشتوانی شار وادهکات دانیشتون به ردهوام پیوستیان به رووبه ری زیاتریت. فراوانبونی شاری رانیه یه کیکی تره له هۆکارهکانی سه ره له دانی به لادیبون له ناوچه ی لیكۆلینه وه. به سه رنج دان له نه خشه ی (۳) بۆمان دهرده که ویت رانیه له سالانی ۱۹۸۷ - ۲۰۲۰ فراوانبونیکی به رچاوی به خویه وه بینیه، به جوریک له سالی ۱۹۸۷ رووبه ره که ی ۹.۱۹۳ هیکتار بوه پیکهاتوه له (۹) گه رهک به لام شاری رانیه له سالی ۲۰۲۰ فراوان بوونیکی به رچاوی به خویه وه ده بینیت و به گشت ئاراستهکانی دا فروان ده بیت له نه نجامی ئه و فراوانبوونه ش (۵۱) گه رهک بۆ سه ره نه خشه ی بنه رته ی رانیه زیاده بیت، به م جوره گه ره کهکانی شاره که له سالی ۲۰۲۰ ده گاته (۶۰) گه رهک ههروه ها چه ند گوندیک له به شه جیا جیاکانی شاره که که وتونه ته ناو شاری رانیه که هۆکاری سه ره کی دروستبونی دیارده ی به لادیبون، به م شیویه تیکرای رووبه ری شاره که له سالی ۲۰۲۰ ده گاته ۱۹۲۳.۶ هیکتار بروانه نه خشه ی ژماره (۴).

نه خشه ی ژماره (۴)

گه ره کهکانی شاری رانیه له ماوه ی سالانی ۱۹۸۷ - ۲۰۲۰



سه رچاوه: کاری توێژه ره به به کارهینانی به رنامه ی ArcMap 10.5 پششت به ست به:

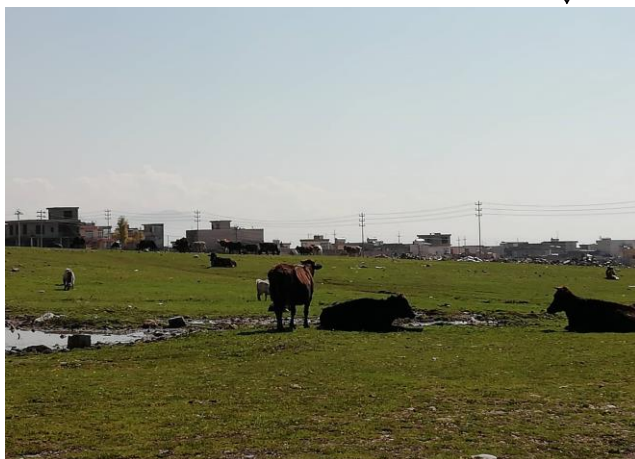
۱. وه زاره تی شاره وانی و گه شتوگوزار، به ریویه به رایه تی گشتی شاره وانیهکانی راپه رین، به ریویه به رایه تی شاره وانی رانیه، به شی نه خشه سازی، نه خشه ی بنه رته ی شاری رانیه، سالی ۱۹۸۷، به پیوه ری ۱:۲۰۰۰.

۲- حکومهتی ههریمی کوردستان، وهزارهتی شارهوانی و گهشتوگوزار، بهرپوهبهرایهتی گشتی شارهوانیهکانی راپهرین، بهرپوهبهرایهتی شارهوانی رانیه، بهشی نهخشهسازی، نهخشه بانهرایهتی شاری رانیه، سالی ۲۰۲۰، بهپنوهی ۱: ۴۰۰۰ .

بیگومان فراوانبونی شاری رانیه کاریگهری کردوته سهراگوندهکانی دهوروبهری بهجۆریک توانیویهتی له قوناغهکانی فراوانبون چهند گوندیك بخاته ناو سنوری خویهوه، لهراستیدا له خۆگرتنی گوندهکان له لایهن شاری رانیهوه هۆکاریکه بۆ دروستبونی به لادیبون له شاری رانیه ودروستبونی دیاردهی به دیلکردنی شارهستانی وهک له خۆگرتنی گوندهکانی (کونه سی، تیتۆکه، ههنجیره که ئیستا گهپهکن له بهشی باکوری شار، ههروهها گوندی سهیده فهقیره که ئیستا دوو گهپهکی پزگاری یهک و پزگاری دووی لی دروستبوه له بهشی باشوری پۆژههلات شار ئهههشار ئهههش هۆکاری دروستبونی به لادیبون شاری رانیه بو، چونکه ههریهک لهو گوندانهی بوونهته گهپهکیک له گهپهکهکانی شاری رانیه ههنگری تهواوی خاسیهتهکانی گوندن له رووی پیشه و شایوازی خانوبه ره و بیناکانیان و دابونه ریت په یوهندیه کومه لایه تیهکان ... هتد چونکه دانیشتوانی گوندهکان ئیستاش ئازه لویه وه ره به خیوه دهکن و به ره لای ناوشاریان دهکن ئهههش ده بیته هۆکاری دروستبونی کیشه و دروستبونی سیمایهکی ناشارهستانی به شارهکه ، له هه مانکادا ئامیرهکانی دهروینه، کیلان، گواستنه وه هتد... له نزیک و بهردهم مالهکانیان دادهنن برپوانه وینهی ژماره (۱) .

وینهی ژماره (۱)

به ره لاکردنی ئازه لهکان و له وه پاندنیان له لیوار و ناوشار



لیکۆلینه وهی کیومالی بۆ ناوشاری رانیه له ریکهوتی ۲۰۲۱ / ۱ / ۷

۳. کۆچی گوند نشینهکان بۆ شاری رانیه

کۆچی گوند نشینهکان بۆ شاری رانیه دیاردهیهکی تازه نیه و هه میشه شارهکان پشت به دانیشتوانی گوندهکان ده بهستن ، چونکه گوندهکان ته نهها پیداوویستی و خوراک بۆ شارهکان دابین ناکهن به لکو هیزی دووه من له دابین کردنی دانیشتوان بۆ شارهکان (سمحه ، وشوانی لا ۱۸۶-۱۸۷) . وهک ئاشکرایه گوندهکان هه میشه دانیشتوانی خویان ده دۆرینن و به شیکی زۆریان کۆچ دهکن بۆ شارا (رونج، ۱۹۶۷، ص ۱۴۱) . بیگومان ئههه کۆچکردنهش ئه گهر پلان و بهرنامهی بۆ دانه ریت چهندین کیشه ی جۆراوجۆر له ههردوو ژینگه ی شارو لادی دروست دهکن (محمد ، ۲۰۱۱ ، لا ۶) یه کییک لهو کیشانهی له ئهجامی کۆچی گوند نشینهکان پوهه رووی شاری رانیه بۆته وه بریتیه له کیشه ی به لادی بوون له شاری رانیه .

سه‌بارەت بە کۆچکردن بۆشاری رانیە دەبینین ناوچهی لیكۆلینه‌وه رووبه‌رووی كۆچی ئاره‌زوومه‌ندانە و كۆچی بە زۆره‌ملی (راگواستن) ی گوند نشینه‌کانی هه‌ریه‌ك له گونده‌کانی قه‌زاكانی (رانیه ، پشده‌ر، دوكان (بۆته‌وه ئه‌گه‌ر ئاماژه‌یه‌ك به‌كۆچی زۆره‌ملی (راگواستن) گوند نشینه‌كان بکه‌ین بۆ شاری رانیه بۆمان ده‌رده‌که‌یت له‌ سالی ۱۹۷۸-۱۹۹۰ به‌ هۆی شالاوی راگواستن گوند نشینه‌كان له‌لایه‌ن پزیمی به‌عسی رووخاو ۱۷ گوند و ۲۱۸۱ خیزان و ۱۱۹۶۳ كه‌س (Resool, p 120-127, علی ، ۱۸۶-۱۸۸) له‌ گوندنشینه‌كان به‌ره‌و رانیه‌ راگۆیزران هه‌روه‌ها له‌ سالی ۲۰۰۲ له‌ سه‌رده‌می حکومه‌تی هه‌ریمی کوردستان كۆچی گوند نشینه‌كان به‌ره‌و شاری رانیه به‌رده‌وام بوو به‌جۆریك ۹۰۶۴ كه‌س به‌پزیه‌ی ۱۴.۷ كۆچیان بۆ شاره‌که کردوه، وه‌ك ئاشکرایه‌ شاره‌كان به‌رده‌وام ناوچه‌ی راکیشتانی دانیش‌توانن به‌تایبه‌ت دانیش‌توانی گونده‌كان بۆیه له‌ سالی ۲۰۱۸ (۱۳۷۳۲) كه‌س له‌گوند نشینه‌كان به‌پزیه‌ی ۱۵% كۆچیان کرد بۆ شاری رانیه‌ بروانه‌ خشته‌ی (۳) (به‌پۆه‌به‌رایه‌تی ئاماری سلیمانی، ۲۰۱۶،) (یاریده‌ده‌یه‌تی ئاسایشی رانیه ، ۲۰۱۶) داتای بلاونه‌کراوه‌..

بیگومان هه‌موو ئه‌و گوند نشینه‌کان کۆچیان بۆشاری رانیه کرد له‌ ته‌واوی گه‌رکه‌ و به‌شه‌ جیا‌جیا‌کانی رانیه‌ دا نیش‌ته‌جیبون به‌تایبه‌تی ناوچه‌کانی ده‌وروبه‌ری شار، چونکه‌ بواری زیاتریان بۆ ده‌ره‌خسینی بۆ پیا‌ده‌کردنی کاری لادیی، ئه‌م کۆچکردنه‌ش بوو به‌ هۆکاری ده‌رکه‌وتنی دیارده‌ی به‌لادییون له‌ شاری رانیه، وه‌ك ئاشکرایه‌ گوندنشینه‌كان له‌رووی وپیشه‌وه‌ه‌لسوکه‌ته‌وه‌ هه‌ول ده‌دن ته‌واوی خاسیه‌ته‌کانی گوند له‌ شاری رانیه‌ پیا‌ده‌بکه‌ن ئه‌مه‌جگه‌ له‌وه‌ی زۆرجارپودانی به‌ریه‌ك كه‌وتنی گوندنشینه‌كان له‌گه‌ل دانیش‌توانی شاره‌که‌ ده‌بیته‌ هۆی سه‌ر هه‌لدانی کیشه‌و گيروگرفتی کومه‌لایه‌تی ...هتد.

خشته‌ی ژماره (۳)

خشته‌ی كۆچی گوندنشینه‌كان بۆشاری رانیه‌ ۲۰۰۲-۲۰۱۸

ز	سال	ژماره‌ی كۆچکردوانی گوندنشین
۱	۲۰۰۲	۹۰۶۴
۲	۲۰۱۸	۱۳۷۳۲

سه‌رچاوه: ۱- به‌پۆه‌به‌رایه‌تی ئاماری سلیمانی، ئاماری گشتی شاری رانیه له ۲۰۰۲/۱۲/۲۵ تا ۲۰۰۳/۱/۱۰ لا ۲۶ .

۲- قایمقامیه‌تی قه‌زای رانیه، ئه‌نجومه‌نی گونده‌کانی قه‌زای رانیه، رانیه، ۲۰۱۶.

۴. نه‌بوونی پلانی پێش‌وه‌ختی حکومه‌ت و لایه‌نه‌ په‌یوه‌ندی داره‌کانی شاری رانیه به‌تایبه‌ت شاره‌وانی رانیه‌ که‌ پێوویسته‌ رێگری بکه‌ن له‌ دروستبوونی کۆچه‌و‌کۆلانی ته‌نگه‌به‌رو پێچاو‌پێچ وداخراو بی پلان و خانووی نارپیک و شیواو دیزاین ناسه‌رده‌می و کۆن که‌ جۆریک له‌ شیواویان پێوه‌ دیاره ، هه‌روه‌ها ئیداره‌ی ناوچه‌که‌ که‌مه‌ترخه‌مه ، چونکه‌ گوند نشینه‌كان زۆر به‌ ئاسانی ده‌توانن ئاژه‌له‌کانیان به‌ره‌لای ناو شاربکه‌ن و شوینی به‌خێوکردنیان له‌ ته‌نیش‌ت ماله‌کانیان بۆ دروست بکه‌ن و ئامرازه‌کانی کشتوکالی له‌سه‌ر شه‌قام و شوسته‌كان دابنن ئه‌مه‌ش دیمه‌نیکی لادیی به‌ شاری رانیه‌ ده‌به‌خشی که‌ له‌ زۆریک له‌ گه‌رکه‌کانی شاری رانیه‌ به‌دی ده‌کریت.پاشکۆی (۲)

۵. لاوازی حکومه‌ت و ئیداره‌ی راپه‌رین له‌ سزادان و لێپرسینه‌وه‌ له‌و که‌س و لایه‌نانه‌ی سه‌رپێچی ده‌که‌ن و هۆکارن بۆ گه‌شه‌پیدانی دیارده‌ی به‌لادیی بوون له‌شاری رانیه. (پاشکۆی ژماره (۲))

لێره‌وه‌ ده‌گه‌ینه‌ ئه‌و بروایه‌ هۆکاره‌کانی فراوانبونی شاری رانیه، کۆچی گوندنشینه‌كان، لاوازی یاسا‌کانی حکومه‌ت له‌ گرن‌گترین هۆکاره‌کانی سه‌ره‌لدانی دیارده‌ی به‌لادییون له‌ ناوچه‌ی لیكۆلینه‌وه‌.

باسی سییه م : تایبه ته ندیه کانی به لادییونی شار له شاری رانیه

ئه گهر ئاماژه یه ک به خاسیه ته کانی به لادییون له شاری رانیه بکهین دواى سهردانى کۆمالمى به شه جیاجاکانى شاره که وگرتنى وینهى جۆراوجۆر ده رکهوت خاسیه ته کانی به لادییون له رانیه خۆى له چه ند خالی کدا ده بینیته وه بریتین له مانه ی لای خواره وه:

۱. دانانى ئامرازه کانی کشتوکالمى وهک تراکتۆر ، گاسن ، عاره بانه هتد... له بهر ده رگای ماله کانیان ههروه ها هه لده ستن به به خێوکردنى ئاژهل و په له وه ره له گه ل دروستکردنى شوینی به خێوکردن بۆ ئاژهله کانیان له نزیک ماله کانیان بروانه وینه کانی ژماره (۲ ، ۳)

وینه ی ژماره (۲)

دانانى ئامیره کشتوکالمیه کان له بهردهم مال



لیکۆلینه وه ی کۆمالمى بۆ ناوشاری رانیه له ریکه وتی ۲۰۲۱ / ۱ / ۵

۲. فریدان و کۆکردنه وه ی پاشه پۆی ئاژهله کانیان له ته نیشته ماله کانیان بروانه وینه ی ژماره (۳)

وینه ی ژماره (۳)

کۆکردنه وه و فریدانى پاشه پۆی ئاژهله کان له بهردهم مال



لیکۆلینه وه ی کۆمالمى بۆ ناوشاری رانیه له ریکه وتی ۲۰۲۱ / ۱ / ۵

۳. دانیشتوانی زۆربه ی به شه جیاجیاکانى شاری رانیه له بهر ئه وه ی زۆربه یان له گونده کانه وه هاتوون بۆیه به دهنگی بهرز قسه ده کهن و بانگی یه کتری ده کهن زۆربه ی کات دهنگه دهنگ و قه ره بالغی و کۆبوونه وه یان له بهر ده رگای ماله کانیان دروستده کهن ، به تایبه ته ئافرهت و منداله کانیان له بهردهم ماله کانیان داده نیشتن و کۆده بنه وه هه ندیک جار مندله کانیان به پیخاوسى دینه ده ره وه وه به دواى ئاژهله کانیان دا راده کهن بروانه وینه ی ژماره (۴).

وینه‌ی ژماره (٤)

کۆبونه‌وه دانیشتنی گوندنشینه‌کان له به‌رده‌م مال



لینکۆلینه‌وه‌ی کیومالی بۆ ناوشاری رانیه له پیکه‌وتی ٥ / ١ / ٢٠٢١

له راستیدا هه‌موو ئه‌م تاییه‌مه‌ندیانه‌ی که له‌م خاله‌دا باسمانکرد به‌نسبه‌ت ژینگه‌ی لادیکان ئاساییه ، چونکه زۆربه‌یان که‌س و‌کاری یه‌کترن و په‌یوه‌ندی کۆمه‌لایه‌تیان به‌هیزه به‌لام پیا‌ده‌کردنی له‌شاردا کاریکه له‌گه‌ل ژینگه‌ی شارو پێساو یاسا‌کانی شارو شاره‌ستانی‌هت نا‌گونجیت.

٤. شیواندنی مۆرفۆلۆجی شاری رانیه ئه‌مه‌ش ده‌گه‌رپێته‌وه بۆ له‌خۆگرتنی گونده‌کانی (کونه‌سی و تیتۆکه ، هه‌نجیره) له‌با‌کوری رانیه که‌به‌هۆی فراوانبونی رانیه‌وه (دیارده‌ی به‌دی‌لکردنی شاره‌ستانی) که‌وتونه‌ته ناوشاری رانیه ئه‌مه له‌لایه‌ک له‌لایه‌کی تره‌وه ده‌گه‌رپێته‌وه بۆ ئه‌و خیزانانه‌ی له‌گونده‌کانی ده‌وروبه‌ری شاری رانیه هاتوون و له‌رانیه نیشه‌جی بون ، خانو و بینا‌کانیان نا‌پیکي پێوه‌داره به‌شیوه‌یه‌ک په‌رته‌وازه‌و هه‌لۆه‌شاوون ته‌نانه‌ت هه‌ندیکیان شوینی به‌خێوکردنی ئاژه‌له‌کانیان و که‌لوپه‌له کشتوکالیه‌کانیان له‌ته‌نیشه‌ت خانوه‌کانیان دروست ده‌که‌ن ئه‌مه‌ش ده‌گه‌رپێته‌وه بۆ لاوازی ئاستی ئابوری دانیشه‌توانی گونده‌کان و نه‌بوونی شاره‌زایی و لی‌هاتویی له‌هه‌لبژاردنی رهنگ و دیزاین و شیوازی گونجاوه‌روه‌ها نایانه‌ویت وابه ئاسانی و یه‌کسه‌ر ده‌ست به‌ررداری ئاژه‌له‌کانیان بن له‌هه‌مان کاتدا لاوازی یاسا‌کانی شاره‌وانی که‌ خیزانه گوندنشینه‌کان و دانیشه‌تونی رانیه ناچار ناکات خانوه‌کانیان به‌شیوازیکی ریک و گونجاو دروست بکه‌ن .

بروانه وینه‌کانی ژماره (٥ ، ٦)

وینه‌ی ژماره (٥)

به‌کاره‌یتانی ئامیره کشتوکالیه‌کان له‌لایه‌ن گوندنشینه‌کان به‌خێوکردنی ئاژه‌ل له‌لایه‌ن گوندنشینه‌کان



لینکۆلینه‌وه‌ی کیومالی بۆ ناوشاری رانیه له پیکه‌وتی ٦ / ١ / ٢٠٢١

وینەى ژماره (٦)

خانوى نارپىك وشىواو زىادهپۆيى له شىوهى گرتنى شهقامهكان



لینکۆلینهوهى کۆمالمى بۆ ناوشارى رانیه له پیکهوتى ٦ / ١ / ٢٠٢١

٥. گوند نشینهكان بهخیرایی و وا بهئاسانى دهست بهردارى داب و نهريت وئهوکارهى له لادی دهیکه ن نابن بۆیه تهنوورى نان برژاندن له بهردهم مالهكانیان دادهنین ولهدهورى کۆدهبنهوه ئهمهش دهبیته هۆی دروستبونی دوکۆل و دیمهنیکی ناشیرن و نهوشیاو که له گهڵ ژيانى شارو تاییهتهدهیکانى شارهستانیته ناگونجیت بروانه وینەى ژماره (٧)

وینەى ژماره (٧)

دانان و بهکارهیتانی تهنوورى نان برژاندن له بهردهم مالهكانیان له رانیه



لینکۆلینهوهى کۆمالمى بۆ ناوشارى رانیه له پیکهوتى ٦ / ١ / ٢٠٢١

٦. له پوی ئابوریوه خهلكی ئهم گهههكانهى شارى رانیه که گوندنشینهكان کۆچیان بۆکردون خهلكانیکی ههژارنشین و له پوی ئابوریوه داهااتیان سنورداری لوازیه ، چونکه بۆ دهست کهوتنی داهااتیان زیاتر پشت به ژینگهى گوند دههستن له گهڵ کارى کریکاری له شارهکاندا بروانه پاشکۆی (٢).
لیرهوه دهگهینه ئهو برۆایه بلین پیادهکردنی چالاکیه جۆراوجۆرهکانی لادی له شارى رانیه بهتاییهتی بهخپوکردنی ئاژهل و په لهوهر ودانانی ئامیره کشتوکالیهکان له بهردهم مالهکان و شىواوی پروخسارى بیناو خانوهکانیان له دیارترین خاسیهتهکانی به لادی بوونن له ناوچهى لینکۆلینهوه.

بهشی سییهه

کارهگه ریهه کانی به لادیببون له سهه ژینگه ی شارهستانی ناوچه ی لیکۆلینهوه و رینگاکی چاره سه کردنی

به لادیببون له شاری رانیه کارهگه ری نه ره رینی و له هه مانکاتا ئه رینیشی به دوای خۆیدا هیناوه.

باسی یه کهم: کارهگه ریه نه ره رینه کانی به لادیببون له شاری رانیه:

دوای ئه نجام دانی سههردانی کیمالی بو گه رهک و به شه جیا جیا کانی شاری رانیه چه ند کارهگه ریه کی نه رینیمان بو ده رکه وت له م چه ند خاله ی خواره وه دا ده یان خهینه روو:

۱. شیواندنی رووخساری شار (مورفۆلۆجی شار)، چونکه له هه ریهک له گه ره که کانی (هه نجیره، تیتۆکه، مه شخه لان، ئازادی ۲، پزگاری ۱، بنار، چیا، به هار، گلنجان، قه لاتی ۱ و قه لاتی ۲، سه را هه وار، پزگاری ۲، دایک، ئه ندازیاران، پیشه سازی ۱، میدیا، بویران، رابوون، داستان ره شه میترگ له گه ل چه ند ناوچه یه کی به تالایی له شاره که دا) گوندنشینه کان خانوه کانیان به جو ریک دروست کردوه شیواوی و ناریکی پیوه دیاره له هه مانکاتا له به رده م ماله کانیان له سهه شه قامه کان جو ره که ل و په لیک یان ئاژهل ده بینریت و به خیوه کریت سیمایه کی لادیبان به و گه رهک و به شان به خشیوه وهک له بابته ی خاسیه ته کانی به لادیببون له شاری رانیه سه رجه م وینه کانمان خسته روو.

۲. سه ره له دانی کیشه ی کومه لایه تی، چونکه کوبونه وه ی دانیشتوانی دوو ژینگه ی جیاوازی وهک شار و گوند له و گه ره کانه ی له خالی یه ک ناومان هینان، بیگومان هه ندیک جار گیروگرفتی کومه لایه تی به دوای خۆیدا هیناوه وهک شه ر، دزی، بهر یه ک که وتن هتد (پاشکۆی ژماره ۲)

۳. وهک له هۆکاره کانی به لادیببون دا ئاماژه مان پیدا به شیکی بهرچاوی زوربونی ژماره ی دانیشتوانی شاری رانیه به پشت به ستن به کوچی دانیشتوانی گونده کانشینه کانی قه زاکانی دهو روبه ری رانیه وه بو، چونکه ژماره یه کی بهرچاوی له گوندنشینه نه کان کوچیان بو رانیه کردوه. به تایبهت له دوای ۲۰۰۳ شاره کانی هه ری می کوردستان به خیرای گه شه یان کرد ناوچه ی لیکۆلینه وه یه کیک بو له و شارانه ی له پرووی ژماره ی دانیشتوانه وه گه شه کردنی به خۆیه وه بینوه ئه مه ش بو به هۆی دروستبونی کیشه ی جو راو جو ر له شاری رانیه وهک (به لادی بوون، هاتوچۆ، ته ندروستی هتد.

۴. دروستبونی کیشه ی جو راو جو ره له گونده کانی قه زای رانیه، چونکه کاتیک گوند نشینه کان دینه شار له گونده کانی کیشه دروست ده بیته وهک چۆل بونی زهوی کشتوکالی، دانه چاندنیان به به روبومه جو راو جو ره کان، چۆل بونی گونده کان. له ئیستادا (۱۶) گوند له سنووری قه زای رانیه چۆل بوون (مه دی، ۲۰۰۸، لا، ۲۳۰). له راستیدا چۆل بونی گونده کان کارهگه ری کردۆته سهه که مبه ونه وه ی گه شه ی ئابووری ناوچه ی لیکۆلینه وه.

۵. دروستبونی کوچه و کۆلانی پینچاوپینچ و ته نگه بهر و داخراو و هه ره مه کی و لاواز له پرووی پلان دانانه وه به تایبهت ئه و گه ره کانه ی پیشتر گوندبون ئیستا بونه ته به شیک له شار یان بوونه ته گه ره کیکی له به ریه ک هه لوه شاو ئه مه ش وای کردوه له گه یانندن و دابین کردنی خزمه تگوزاریه کانی ته ندروستی، په روهرده، ئه من و ئاسایش و رینگاوبان گرفت بو ئیداره ی ناوچه که و سه رجه م داموو ده زگا کانی ده ولت دروست بکات. ساده ترین نمونه له کاتی روودانی ئاگر که وتنه وه یان بارودۆخیکی خرابی ته ندروستی یان روودانی تاوانیک هیزه کانی فریاگوزاری به ئاسانی ناتوانن بگه نه گه ره کاکانی (سهه را، گلنجان، قه لات، هه نجیره، تیتۆکه، کونه سی) که شه قام و کۆلانه کانیان ته نگه به رودا خراو یان به شیوازیکی بیپلان و دروستکراون.

6. دروستبونی نارپکی و ناهاوسهنگی له دابینکردن و دابه‌شبوونی خزمه‌تگوزاریه‌کانی ئاو، په‌روه‌رده، ته‌ندروستی، رینگاوبان و شه‌قام، ناوچه‌ی سه‌وزایی، چونکه هه‌ندیک گه‌ره‌ک له ئاستیکی باش دان به‌لام هه‌ندیک گه‌ره‌کی تری شاری رانیه له دابینکردنی خزمه‌تگوزاریه‌کاندا پشتگۆی خراوه.

7. دروستبونی نارپکی له دابه‌شبوونی جوهره‌کانی به‌کارهینانی زهوی له شاردا، چونکه یه‌کیک یان دوو له به‌کارهینانه‌کانی زهوی له شاردا زۆرتترین رووبه‌ر داگیر ده‌کات به‌کارهینانه‌کانی تر که متر گرنگیان پیدراوه ئه‌مه‌ش گرفتی تریه‌دوای خۆی دا ده‌هینیت. (به‌رپوه‌به‌رایه‌تی شاره‌وانی رانیه، به‌شی پالان دانان، 2020)

8- خراپی ره‌وشی په‌روه‌رده، ته‌ندروستی، ره‌وشنبیری له‌وگه‌ره‌کانه‌ی شاری رانیه که رووبه‌ر پوی کوچی گوندنشینه‌کان بونه‌ته‌وه یان پیشتر گوندبون و ئیستا بونه‌ته‌وه گه‌ره‌کیک له شاره‌که‌دا، پاشکۆی (2)

9- ده‌رکه‌وتنی هه‌لسوکه‌وتی ناشاره‌ستانی ئه‌ویش وه‌ک گرنتی شه‌قامورپینگاگان به‌هۆی فرۆشیاره‌ ده‌ست گێرۆگه‌پۆکه‌کان وهاوارکردنیان بو فرۆشتنی کالاکانیان. بپروانه‌ وینه‌ی ژماره‌ (8)

وینه‌ی ژماره‌ (8)

گرنتی شه‌قامه‌کان له‌لایه‌ن فرۆشیاره‌ ده‌ست گێرۆگه‌پۆکه‌کان



لیکۆلینه‌وه‌ی کیومالی بو ناوشاری رانیه له پیکه‌وتی 2021 / 1 / 8

لیزه‌وه‌ ده‌کریت بلین به‌لادیبون یه‌کیکه له‌و کیشه‌ گرنگانه‌ی له ئیستادا رووبه‌رووی شاری رانیه بوته‌وه له‌هه‌مان کاتیشدا هۆکاره بو سه‌ره‌له‌دانی چه‌ندین کیشه‌ی تری جو‌راوجۆری (ته‌ندروستی، په‌روه‌رده، شیواندنی جوانسازی شار، گرفتی پیسبوونی بینین) هه‌روه‌ها کاریگه‌ریه‌کی خراپی کردۆته سه‌ر ژینگه‌ی شاره‌ستانی شاری رانیه. بیگومان کیشه‌ی به‌لادیبون و ئه‌و کیشه‌انه‌ی به‌هۆی به‌لادیبونه‌وه دروستبوون پیوویسته له چوارچیوه‌ی پلان داناندا چاره‌سه‌ربکریت.

دووم: کاریگه‌ریه‌ ئه‌رتیه‌کانی به‌لادیبون له شاری رانیه :

زۆربه‌ی کات جوگرافیه‌کان له‌م گوشه‌نیگایه‌وه ته‌ماشای دیارده‌ی به‌لادیبون ده‌که‌ین ته‌نها کاریگه‌ری خراپی هه‌یه‌به‌لام دوای ئه‌نجام دانی سه‌ردانی کیومالی بو گه‌ره‌ک و به‌شه‌ جیاجیاکانی شاری رانیه چه‌ند کاریگه‌ریه‌کی باشمان بو ده‌رکه‌وت له‌م چه‌ند خاله‌ی خواره‌وه‌دا ده‌یان خه‌ینه‌ روو:

۱. ئەوناوچانەیی لە رانیە پرووبەرۆوی بەلادییون بونەتەو بونەتە شوینیک هەژاران و کەم دەرامەتەکان تییدا نیشتەجیبون، چونکە ناوچەیی لیواری شارزیاتر گوندنشینەکان تییدا نیشتەجیدەبن ئەمەش بەهۆی کەمی نرخێ زەوی و کەمی کرێی یەکەکانی نیشتەجی بوون و گونجاوی لیواری شار چونکە ناوچەییەکی کراوێه و بەئاسانی دەتوانرێت چالاکیهکانی گوندی تییدا ئەنجام بدرێت.

۲. یەکیک لە سودەکانی تری ئەوێه ئەو ناوچانەیی لیواری شاری رانیە هەرچەندە پرووبەرۆوی گرفتی بەلادییون بوونەتەو بەلام دەرفەتیشی رەخساندووە گوندنشینەکان بەخیرایی دەست بەرداری کاری کشتوکالی و ئامیرو پەلەوهرەکانیان نەبن و بتوانن تاچەند سالیک بەردەوام بن ئەمەش یارمەتییان دەدات لەپرووی بژیوی و ئابوریەو سودببینن تا ئەوکاتەیی لە شار پێشەیهک دەستەبەردەکەن.

۳. چەند گوندیک بەهۆی فراوانبونی شاری رانیەو کەوتونەتە ناو سنووری شارەکەو ئەم گوندانەیی ئیستا بونەتە بەشیک لە رانیە لەهەمان کاتدا بەهۆی هەلکەوتەیی جوگرافیای لە قەدپالی چیا ی کێوهرش سودیکی ئەوتوی کشتوکالیان نیە تەنها بەکاری ئازەل داریەو خەریکن ئەویش زیاتر بۆ خۆبژیوی ئەمە لەلایەک لە لایەکی ترەو ئەم گوندانەیی دوروبەری شار بە هۆی هیرشی فراوانبونی شارەو بونەتە گرفت لەبەردەم جوانسازی بۆ شارەکە لەبەرئەو سودی ئەوێه کە ئەو گوندانە خراونەتە سەر نەخشی رانیە ئەوێه کە هەولدارو سیمایەکی شارەستانی و مۆرفۆلۆجیەکی جوان لە ئیستا و لە داهاودا بەوناوچەیی بەخشریت ئەمەش بەهۆی ئەوێه شارەوانی و ئیدارەیی ناوچەکە هەستاون بە دروستکردنی ریگاوبان وشەقام، گەیانندی ئاو، کارەبا خزمەتگوزاریەکانی پەرودە، بنکەیی تەندروستی، تاپۆکردنی خانوهرکانیان، بەشیوێهەکی حکومەت ویستویەتی بەرگیکی شارەستانی بە بەر ئەو ناوچانەدا بکەن کە پێشتر گوندبون و ئیستا بەشیکن لە شار.

۴. بەرزبوونەوێه ئاستی رۆشنیری و شارەستانی و گەشەکردنی سیماکانی شارەستانی و گۆرانی مۆرفۆلۆجی بیناو خانوهرکان بۆ سیماکانی شارەستانی لەو ناوچانەیی شاری رانیە کە پێشتر گوند بوون ئیستابوونەتە گەرەک لە رانیە.

۵. گۆرانی پێشەیی بەشیک لە دانیشتوانی ئەو گوندانەیی بەهۆی فراوانبونی رانیەو کەوتونەتە ناو شار بۆ پێشەیی ناکشتوکالی وەک بازرگانی، پێشەسازی سوکەکان، کارکردن لە دامەزراوە حکومیەکان. هەرودها گوندنشینەکان خانوی شیواوناریک دروست دەکەن کە زۆر جار لە دارو قوروبەرد دروستیان دەکەن هەرودها سەقفی خانوهرکانیان بە نایلۆنی شین دادەپۆشین کە بەنایلۆنی شینی تحالوف ناسراوە هەرودها رەنگی زەق لە خانوهرکانیان بەکاردهینن لەگەڵ هەلواسینی جل و بەرگ و دۆشەک، رایەخ، پێخەف بە دیوای خانوهرکانیان لەگەڵ پروپۆش کردنی دەرگا و پەنجەرە و پروپۆشی مالهەکانیان بەکەرەستە و وینەیی ناشیرن. لێرەو دەگەینە ئەو بروایەیی بلین بەلادییون لەگەڵ ئەوێه کێشەیی لەشاری رانیە بەلام تارادەیهک سودیشی بۆ خەلکانی هەژارنشین و گوندنشینەکان هەبوە.

باسی سێهەم: رینگاکانی چارهسەرکردنی بەلادییون لە شاری رانیە

بەپشت بەستن بەباسەکانی پێشوکەتایبەتەندیەکان و هۆکارەکانی بەلادییونمان لە رانیە تییدا خستەپروو دەکریت لەچەندخالیکی دا رینگا چاره بۆکەمکردنەوێه ئەم کێشەیی بەخینە پرووبریتین لەمانەیی خوارە وە:

۱. پابەندکردنی هاوالاتیانی شاری رانیە بەیاسا و ریساکانی دروستکردنی بیناو یەکەکانی نیشتەجیبون بە شیوێهەکی ئەوگوندنشینانەیی هاتونەتە رانیە پیوویستە پابەندی یاساکانی شارو شارەستانی بکرین ئەمەش دەبیت لەلایەن شارەوانیەو جیبەجی بکریت .

۲. رینگه‌ندان به به‌خێوکردنی ئاژهل و پره‌شه و ولاخ و په‌له‌وهر له ناو شاری رانیه وه رینگریکردن له به‌ره‌لاکردنیان له‌سه‌ر رینگاوبان و شه‌قامه‌کان هه‌روه‌ها رینگه‌ندان به دانانی ئامیره کشتوکالیه‌کان له‌سه‌ر شه‌قام و شوسته‌کان.

۳. سزادانی ئه‌و که‌سانه‌ی سه‌ر پیچی ده‌که‌ن و ده‌بنه‌هۆکاری دروستبونی به‌لادییون له شاری رانیه ئه‌ویش له رینگه‌ی ئاگادارکردنه‌وه‌ی پیش وهخت و دواتر به دووباره‌کردنه‌وه‌ی کاره‌که پیوویسته به پی یاسا مامه‌له‌یان له‌گه‌ل بکریت.

۴. ریکخستنی کۆچی گوندنشینه‌کانی سنووری قه‌زای رانیه بۆ شاری رانیه ،چونکه له دوا‌ی سا‌لی ۲۰۰۳ وه گوند نشینه‌کان به شیوه‌یه‌کی ناسروشتی و خیرا کۆچیان بۆ رانیه کردوه که له باسه‌کانی پیشو ئاماژه‌مان پێدا، به‌لام له راستیدا ریکخستنی کۆچی گوند نشینه‌کان بۆ ناوچه‌ی لیکۆلینه‌وه کاریکی هه‌روا ئاسان نیه ، به‌لام ئه‌مه مانای ئه‌وه نیه لایه‌نه په‌یوه‌ندی داره‌کانی ناوچه‌که نه‌توانن ئه‌مه بکه‌ن.

بیگومان به پشت به‌ستن به‌م چه‌ند خاله ده‌توانریت کۆچی گوند نشینه‌کان بۆ شاره‌که که‌م بکریته‌وه:

- هه‌ول دان بۆ دابین کردنی زه‌وی کشتوکالی .

- پیدانی سلفه‌ی کشتوکالی .

- دابین کردنی ئامیری کیلان و تووکردن و دروینه‌کردن له‌گه‌ل پیدانی توو ده‌رمانی پیوویست.

- دابینکردنی سه‌رچاوه‌ی ئاوی پیوویست بۆ مه‌رو مالات و پره‌زو باغ و میوه‌جاته‌کانیان.

۵. به‌سته‌وه‌ی ئه‌و گوندانه‌ی دابراون له‌شاری رانیه ئه‌ویش له رینگه‌ی دروستکردنی رینگاوبان له نیوان شارو گونده دابراوه‌کان، چونکه رینگاوبانه‌کان یارمه‌تی ئاسانی ئه‌نجام دانی په‌یوه‌ندیه‌کانی گوندنشینه‌کان ده‌ده‌ن له‌گه‌ل شاری رانیه و گه‌یاندنی کالاکانیان به‌نرخیکی گونجاو و کاتیکی که‌متر و به‌شیوه‌یه‌کی سه‌لامه‌ت بۆ بازاره‌کان ، له‌راستیدا ژماره‌یه‌ک له گونده‌کان په‌یوه‌ندیان له گه‌ل شاری رانیه لاوازه ئه‌مه‌ش به‌هۆی خراپی و قیرتاونه‌کردنی رینگاوانی گواستنه‌وه (مه‌دی ، ۲۰۰۸ ، لا ۱۳۰-۱۳۳).

۶. ره‌خساندنی ده‌رفه‌ت بۆ جوتیاران تا کالاکانیان له‌لایه‌ن حکومه‌ت لی بکردریت و جوتیاران دلنیابن له‌وه‌ی کارو ره‌نج و ماندوبونیان به‌فیرۆ ناچیت و دلنیابن له‌وه‌ی مانه‌وه‌یان له گوند زامنی ئابوری و ژیان و گوزرانیان ده‌کات و نایه‌نه‌ویت بیته‌شار و ده‌یانه‌ویت له گوند بمینیته‌وه.

۷. دابین کردنی خزمه‌تگوزاریه‌کانی ته‌ندروستی ، په‌روه‌رده ، کاره‌با ، رینگاوبان تاجوتیاران ناچارنه‌بن له ژیر فشاری نه‌بونی خزمه‌تگوزاریه‌کان کۆچ بکه‌ن بۆ شاری رانیه .

۸. پیدانی رینمایی کشتوکالی به‌جوتیاران له‌لایه‌ن بنکه کشتوکالیه‌کانی ناوچه‌که وه‌ک ئاگادارکره‌وه‌یان له‌کاتی کیلانی زه‌ویه‌کانیان، تووکردنیان، دروینه‌کردنیان، به‌کاره‌ینانی ده‌رمان و ئاودیری بیگومان ئه‌مه‌ش له رینگه‌ی کردنه‌وه‌ی خول و ئه‌ورینگایانه‌ی تر که بنکه کشتوکالیه‌کان خویان به‌شیاوی ده‌زانن.

۹. دانانی پلانی پیش وهخت به‌تایبه‌ت بۆ ئه‌و گوندانه‌ی نزیک له‌شارو له‌داهاتودا ده‌که‌ونه به‌ر هیرشی فراوانبونی شار ئه‌مه‌ش به ئامانجی پاراستنی گونده‌کان له له‌ناوچون یان بۆ ریکخستنیان پیش ئه‌وه‌ی بیته‌مایه‌ی کیشه بۆ شاری رانیه ئه‌ویش به دابین کردنی خزمه‌تگوزاریه‌کانی (په‌روه‌رده ، ته‌ندروستی، رینگاوبان ، ئاو ، کاره‌با، ریکخستنی شیوازی خانوو بیناکان و کۆچه‌و‌کۆلان و شه‌قامه‌کان ...هتد

۱۰. دانانی ماسته‌ر پالانی شار.

بیگومان جی به‌جی کردنی ئه‌م خالانه‌ی سه‌ره‌وه له‌لایه‌ن حکومه‌ت و ئیداره‌ی ناوچه‌که کاریگه‌ریه‌کی باشی ده‌بیت له‌سه‌ر باشکردنی ژینگه‌ی شاره‌ستانی شاری رانیه و جوانسازی شاره‌که.

دهرئه نجامه كان

دوای خستنه پرووی سه رجه م باسه كان، تووژینه وه كه گه یشته ئه ودهرئه نجامه :

1. چه ندین بنه مای له یه كتر جیاواز هه ن بۆ جیاكردنه وهی شار له گوند وهك قه باره ی دانیش تان و كارگێری ، مۆرفۆلۆجی، كومه لایه تی، میژووی.
2. گه شه ی دانیش تان و فراوانبونی شاری رانیه له لایه ك و كوچی گوند نشینه كان بۆشاره كه و بی پلانی حكومه ت له گرنگترین هۆكاره كانی به لادیبونن له شاری رانیه.
3. به ره لاکردن و به خێوکردنی ئاژهل و په له وه ر ودانانی ئامیره كشتوكالیه كانی (گاسن ، عاره بانه ... هتد له به رده م ماله كانیان و شیواوی خانوكانیان له خاسیته دیاره كانی به لادیبونن له شاره كه دا.
4. دیارده ی به لادیبون به سه ر زۆربه ی گه ره ك و به شه جیا جیاكانی شاری رانیه دا دابه شیبون.
5. به لادیبون یه كیكه له و كیشانه ی له ئیستادا هاوشیوه ی كیشه كانی ترپووبه پرووی شاری رانیه بوته وه.
6. به لادیبون چه ندین دهرئه نجامی خراپی له شاری رانیه به دوای خو ی داهیناوه له گرنگترین ئه و دهرئه نجامه خراپانه ش گرفتی گه یاندن و دا بین كردنی خزمه تگوزاریه كانی په روه رده ، بنكه ی ته ندروستی و سه وزای ، بنكه ی پۆلیس، بنكه ی ئاگر كوژینه وه ، ریگاوبان و شه قامی گونجاو بیگومان ئه مانه ش به هۆی دروست بونی خانو و بینای نیشته جیبون كه به شیوه ی زیاده رو له لایه ن دانیش تان وه له سه رمولکی ده ولت دروست كراون هه روه ها بی سه وبه ری و بی پلانی حكومه تیش گيرو گرفته كه ی زیاتر كردوه.

پیشناره كان

1. سزادانی ئه و گوند نشینه ی پابه ندی یاساكانی شاروشاره ستانیه ت نابن و ئاژهل و په له وه ره كانیان به ره لای ناوشاره كه ن و له ته نیشته ماله كانیان به خێویان ده كه ن هه روه ها ئامیره كانیان له سه ر شوسته و شه قامه كاندا ده نین، چونكه ئه مانه پروخساریکی ناشیرن به شاره كه ده به خشن.
2. هیئانه دی هاوسنه گی په ره پیدان له نیوان شاری رانیه و گونده كانی ده وروبه ری ئه مه ش به ئامانجی ریکخستنی كوچی گوندنشینه كان بۆشاره كه مه به ست ئه وه یه گونده كان پیداو ییستیه كانی ته ندروستی ، په روه رده ، ریگاوبان ... هتد بۆ دا بین بكریت تاكو ناچار نه بن كوچ بكه ن بۆرانیه .
3. دانانی ماسته رپلان بۆ شاری رانیه ، چونكه تائیس تا شاری رانیه ماسته ر پلانی نیه ، بیگومان دانانی ماسته رپلان زۆربه ی كیشه كانی شاری رانیه چاره سه ر ده كات به دلنیا ییه وه به لادیبونیش یه كیكه له و كیشانه ی به دانانی ماسته ر پلانی شاره كه چاره سه ر ده بیته .
4. گونده كانی ده وروبه ری رانیه ده وله مه ندن به به ره مه كانی ئاژهل ی ره شه وولاخ و مه رپوزن و گه نم و جو و سه وزه و میوه جات له به ر ئه وه دروستكردنی چه ند كارگه یه ك له شاره كه پێویست.

Geographical Analysis of Ruralization Phenomenon in Rania City and Impact on Their Urban Enviroment

Bestun Ahmed Hussein

Geography Department, College of Humanities, University of Raparin, Rania, Kurdistan Region, Iraq.

E-mail: bestoon.78@uor.edu.krd

Abstract:

Ruralization of Urban areas is one of the most important topics of Urban Geography as it is one of the issues of urban areas and a major contributor to other urban issues; therefore, researchers need to look at this issue with caution. Ranya city has experienced this issue to a great extent mostly due to population growth and urban expansion. Ruralization has caused major issues such as infrastructure issues in terms of education, health, transportation and increased crime rates in different parts of the city.

This research addresses this issue and aims to investigate the causes and characteristics of ruralization in Ranya city. This effort will help the local government to look for solution to address this issue. This research has used descriptive and analytical methods. The research concludes that ruralization has caused some drastic consequences when it comes to providing and delivering different public and infrastructure services. The paper recommends to authorities that preparing a master plan for the city would be the ideal resolution for this issue and other issues in the city.

Keywords: Developing City, Ruralization City, City, Village.

سه‌رچاوه‌کان

- ئه‌حمهد ، پشتیوان شه‌فیع، شیکردنه‌وه‌یه‌کی جوگرافی بۆ دابه‌شبوونی دانیشتون له قه‌زای رانیه له (۱۹۵۷-۲۰۰۶)، نامه‌ی ماستهر، کۆلیژی زانسته‌کۆمه‌لایه‌تیه‌کان، زانکۆی کۆیه، کۆیه، ۲۰۰۹.
- به‌رێوه‌به‌رایه‌تی گشتی ئاسایشی راپه‌رین، یاریده‌ده‌ریه‌تی ئاسایشی رانیه ، هۆبه‌ی ئامار ۲۰۱۶.
- به‌رێوه‌به‌رایه‌تی ئاماری سلیمانی ، ئاماری گشتی شاری رانیه ۲۰۰۲/۱۲/۲۵ _ ۲۰۰۳/۱/۱۰.
- به‌رێوه‌به‌رایه‌تی ئاماری سلیمانی، ئاماری شاری رانیه له ۲۰۰۲/۱۲/۲۵-۲۰۰۲/۱/۱۰ ئه‌نجام دراوه .
- حسن، ساکار محمد، فاطمه قادر مصطفی، په‌هه‌ندی سیاسی گه‌شه‌ی شارنشینیه‌ی له هه‌ریمی کوردستاندا گۆفاری ئه‌کادیمیای کوردستان ژماره ۷ خولی یه‌که‌م به‌شی B چاپخانه‌ی سه‌رده‌م سلیمانی ۲۰۱۶.
- سلیمان عه‌بدوڵلا ، راگواستنی گوندنشینیه‌کانی له هه‌ریمی کوردستانی عێراقدا، گۆفاری سه‌نته‌ری براهیه‌تی ژماره ۱۲ سالی دووهم چاپخانه‌ی وه‌زاره‌تی په‌روه‌رده ، هه‌ولێر ، ۱۹۹۹.
- سه‌لیم ، هیوا صادق ، جوگرافیای دانیشتوانی قه‌زای کۆیه ۱۹۵۷-۲۰۰۲ به‌غداد، ۲۰۰۶
- سمحه، موسا عبوده ، السه‌ه‌ونه ، فوزی عبد، جوگرافیای دانیشتوان و: هیوا ئه‌مین شوانی، چاپخانه‌ی موکریان ، هه‌ولێر، سال، ۲۰۰۹.
- غه‌فور، عه‌بدوڵلا، پینکه‌ته‌ی ئیداری له هه‌ریمی کوردستاندا (۱۹۹۱-۲۰۰۸) چاپخانه‌ی ده‌وک، هه‌ولێر، ۲۰۰۸.
- غه‌فور، عه‌بدوڵلا، فه‌ره‌ه‌نگی جوگرافی کوردستان، ده‌زگای چاپ و په‌خشیه‌ی سه‌رده‌م، سلیمانی، ۲۰۰۳.
- غه‌فور ، عه‌بدوڵلا ، جوگرافیای کوردستان ، چاپی پینجه‌م چاپخانه‌ی خانی ده‌وک ۲۰۰۸.
- محمد، ئافان محمود و ئه‌وانی تر ، گه‌شه‌ی دانیشتوانی شاری سلیمانی ، چاپخانه‌ی شقان ، ۲۰۰۴.
- محمد ،خلیل اسماعیل ، به‌شاره‌ستانی بوون ، بنه‌ماکانی جیاکردنه‌وه‌ی گوند له‌شار ، رۆژنامه‌ی خه‌بات ، ژماره ۳۹۱۹ ، ۲۰۱۱.
- مه‌مه‌د، جاسم مه‌مه‌د، علی، رۆلی هۆکاره‌ سیاسییه‌کان له دابه‌شبوونی دانیشتوانی پارێزگای سلیمانی، چاپخانه‌ی تیشک ، ۲۰۰۸.
- مه‌مه‌د، مراد هه‌کیم ، ئاکامه‌ کۆمه‌لایه‌تیه‌کانی سیاسه‌تی راگواستنی کورد له عێراق له سه‌رده‌می به‌عسدا ، له بلاوکراوه‌کانی سه‌نته‌ری لیکۆلینه‌وه‌ی ستراتیجی کوردستان ، سلیمانی ، ۲۰۰۴
- مه‌مه‌د ، خلیل ئیسماعیل ، شاروکه‌ناره‌کانی شار ، لیکۆلینه‌وه‌یه‌ک له چه‌مک و زاراوه‌کان گۆفاری مه‌ده‌نیه‌ت ژماره ۴ سالی یه‌که‌م چاپخانه‌ی دانا سلیمانی ۱۹۹۹.
- مه‌دی، سیروان محمد ، نامه‌ی ماستهر ، شیکردنه‌وه‌ی شوپینی نشینگه‌ ديه‌تیه‌کانی قه‌زای رانیه و په‌هه‌نده‌کانی په‌ره‌پیدانیان. کۆلیژی زانسته‌ مرقایه‌تیه‌کان، زانکۆی راپه‌رین رانیه، ۲۰۱۷.
- مینه ، ئه‌مین قادر ، ئه‌منی ستراتیجی عێراق و سیکۆچکه‌ی به‌عسیان ، ته‌رحیل ، ته‌رعیب ، ته‌بعیس ، چاپی دووهم، له بلاوکراوه‌کانی سه‌نته‌ری لیکۆلینه‌وه‌ی ستراتیجی کوردستان، سلیمانی ، ۱۹۹۹
- وه‌زاره‌تی پلاندانان، ده‌سته‌ی ئاماری هه‌ریم، به‌رێوه‌به‌رایه‌تی ئاماری سلیمانی، به‌رێوه‌به‌رایه‌تی ئاماری رانیه. ژماره‌ی دانیشتوانی شاری رانیه و قه‌زای رانیه، سالی ۲۰۱۶.
- وه‌زاره‌تی پلاندانان، ده‌سته‌ی ئاماری هه‌ریم، به‌رێوه‌به‌رایه‌تی ئاماری سلیمانی، ئه‌نجامه‌ سه‌ره‌تایه‌کانی پرۆسه‌ی ژماره‌لیدان و گه‌مارۆسازی، سه‌رژمیری دانیشتوانی نشینگه‌کان ۲۰۰۹.
- وه‌زاره‌تی شاره‌وانی و گه‌شتوگوزار، شاره‌وانی رانیه، نه‌خشه‌ی بنه‌ره‌تی شاری رانیه، ۲۰۱۶.

- وهزارهتی ئاوه دانکردنه وهو نيشته جيكردن، بهر يوه بهرايه تي گشتي ريگاوبان و ئاوه دانکردنه وهی سلیمانی، بهر يوه بهرايه تي ريگاوبانی رانیه، بهشی تهكنيكي
- وهزارهتی كشتوكال، بهر يوه بهرايه تي كشتوكالی رانیه، هوبه ی پلان دانان.
- وهزارهتی ناوخو، پاريزگای سلیمانی، قائمقاميه تي قهزای رانیه، بهشی كارگيري ۲۰۱۸.
- وهزارهتی ناوخو، قائمقاميه تي قهزای رانیه، نهجومه نی گوندهكاني قهزای رانیه، ۲۰۱۶.
- ابراهيم، عيسى علی، جغرافيه المدن، دراسة منهجية تطبيقية، دار المعرفة الجامعية، بيروت، ۲۰۰۸.
- أحمد، مضهر عباس، اثر ممارسات المجتمع على البيئة الحضرية في المدن العراقية (مدينة بغداد حي المتنبى حالة دراسية)، مجلة الهندسة و التنمية المستدامة، مجلدی العدد، ۳ أيار ۲۰۱۸.
- الاشعب، خالص حسنی، محمد، صباح محمود، مورفولوجية المدينة، مطبعة جامعة بغداد، بغداد، ۱۹۸۳.
- أل مدرس، ساكار بهاء الدين عبدالله، التدهور الحضري في المدن (أسس و تطبيقات وسبل المعالجة) دراسة تطبيقية على مدينة أربيل، مطبعة جامعة صلاح الدين، ۲۰۱۸.
- بعيرات، ريم، أسباب و آثار مظاهر ضاهرة تعريف المدن و تمدن الريف (رأم الله، البيرة، بيتونيا، بيتين) كحالة دراسية، رسالة ماجستير، جامعة بيروت - فلسطين، ۲۰۱۸.
- بومدين، دحام محمد، اندماج المهاجرين الريفيين في الوسط الحضري دراسه ميدانيه بمدينة الجلفه، رساله ماجستير في علم الاجتماع العائله والسكان جامعه الجزائر، الجزائر، ۲۰۰۹.
- الجنابي، صلاح حميد، جغرافية الحضر أسس و تطبيقات، دار الكتب للطباعة و النشر، الموصل، ۱۹۸۷.
- الجنابي، صلاح حميد، ضاهرة التريف الحضري - المبررات و النتائج - دراسة في الايكولوجية الحضرية، مجلة كلية الاداب، جامعة بغداد، عدد ۵۹، بغداد، ۲۰۰۲.
- الجواهر، محمد سالم سعيد، النمو الحضري في ساحل خضرموت بين الشعر و الحلة اطروحة دكتوراة كلية الاداب جامعة بغداد ۱۹۹۸.
- الدعبوسي، احمد سامي، الانفجار السكاني، ط ۱، مكتبة المجتمع العربي، للنشر و التوزيع، عمان، ۲۰۰۸.
- الشوورة، علي سالم، جغرافية المدن، دار المسيرة للنشر و التوزيع و الطباعة، عمان، ۲۰۰۲.
- المضفر، محسن عبد الصاحب، يوسف، عمر الهاشمي، جغرافية المدن، مبادئ و أسس و منهج و نظريات و تحليلات مكانية، دار صفاء للنشر و التوزيع، عمان، ۲۰۱۰.
- الهييتي، صبري فارس، حسن، صالح فليح، جغرافية م المدن، دار الكتب للطباعة و النشر، الموصل، ۱۹۸۵.
- الهييتي، صبري فارس، خليل اسماعيل محمد، جغرافية الاستيطان الريفي، وزارة التعليم العالي و البحث العلمي جامعة بغداد، مطبعة التعليم العالي، جامعة الموصل، الموصل، ۱۹۸۹.
- حسين، بيان علي، التحليل الجغرافي لإتجاهات النمو الحضري في محافظة السليمانية، اطروحة دكتوراه، كلية العلوم الإنسانية، جامعة السليمانية، السليمانية، ۲۰۰۸.
- حسين، عبدالرزاق عباس، نشأة مدن العراق و تطورها، مطبعة الارشاد، بغداد، ۱۹۷۷.
- حمدان، جمال، جغرافية المدن، ط ۲، عالم الكتب، القاهرة، ۱۹۷۷.
- خطاب، عادل عبدالله، جغرافية المدن، مطبعة التعليم العالي، الموصل، ۱۹۹۰.
- رونج، نيس، ه. علم السكان، ترجمة السيد محمد غلاب، دار مصر للطباعة، القاهرة، ۱۹۶۷.
- سعيد، كامران طاهر، التريف الحضري مدينة السليمانية إنموذج، گۆڤاری زانکۆی كويه، ژماره (۳۳) ۲۰۱۴.
- عطوي، عبدالله، جغرافية المدن، الجزء الاول، دار النهضة العربية، بيروت، لبنان، ۲۰۰۱.

عطال ، مسعود ، النمو الحضري و علاقته لمشكلة البيئية الحضرية(دراسة ميدانية بحى طريق حملة بمدينة باتنة , رسالة الماجستير جامعة الحاج لخضر الجائر , ٢٠٠٩ .

على ، حسين اسماعيل, النمو الحضري فى مدينة السليمانية دراسة فى علم الاجتماع الحضري رسالة الماجستير كلية العلوم الانسانية جامعة السليمانية السليمانية ٢٠٠٦

فروج، ميلود، المدينة الجزائرية بين التريف والتمدن، مجله العلوم الانسانيه والاجتماعيه، عدد، ٢٤، ٢٠١٥

محمد، خليل اسماعيل، السكان والمسألة السكانية في كردستان العراق، جامعة صلاح الدين، اربيل، ٢٠١٢ .

محمد، خليل اسماعيل، اربيل دراسات ديمغرافية الاقتصادية , وزارة الثقافة المديرية العامة الثقافة و الفنون, اربيل، ٢٠٠٣ .

مديرية احصاء السليمانية، المؤشرات السكانية والبنى الخدمية الإرتكازية لإقليم كردستان العراق، لسنة ٢٠٠٢ .

وزارة التخطيط، الجهاز المركزى للأحصاء، نتائج التعداد العام للسكان لسنة ١٩٦٥، مطبعة الجهاز المركزى للأحصاء، بغداد، ١٩٧٣، جدول رقم (١).

وزارة التخطيط، الجهاز المركزى للأحصاء، نتائج تعداد العام السكان محافظة السليمانية، لسنة ١٩٧٧، المطبعة الجهاز المركزى للأحصاء، بغداد، محافظة السليمانية، سنة ١٩٧٨ .

وزارة التخطيط، الجهاز المركزى للأحصاء، نتائج تعداد العام السكان محافظة السليمانية، لسنة (١٩٨٧)، بغداد، ١٩٨٨ .

وزارة الداخلية، مديرية النفوس العامة، المجموعة الإحصائية لتسجيل ١٩٥٧، لوائى السليمانية وكركوك، مطبعة العانى، بغداد،

جدول رقم (٨) ، و جدول رقم (٤).

وزارة تخطيط، هية التخطيط، الاقليمي، معايير تحديد المناطق الحضرية ق والريفية فى العراق دراسة رقم ٢٠٢، ١٩٨٥ .

Shorsh, M. Resool, Destruction of Anationopcit , printe in (USA) 1990.

John I Clarkk, Population Geography, 2nd Edition, Pergaman Press .Oxford, 1972, P146

paul jones the risee of the rural villag in the city and village cities in the pacific region 2011.

MagdalenaWilkosz-Mamcarczyk 1,* , Barbara Olczak 2 and Barbara Prus Urban Features in Rural

LandscapeA Case Study of the Municipality of S kawina 2020.

پاشکۆکان:

پاشکۆی ژماره (۱)

ژماره‌ی دانیشتوانی شاری رانیه و قه‌زای رانیه شارنشینیه قه‌زا له سالانی ۱۹۵۷- ۲۰۲۰

سال	ژ. دانیشتوانی شاری رانیه	ژ. دانیشتوانی قه‌زای رانیه	ژ. دانیشتوانی شارنشینیه قه‌زا
۱۹۵۷	۲۶۶۱	۳۶۰۹۷	۳۹۱۵
۱۹۶۵	۳۵۴۸	۴۶۹۳۷	۶۱۴۴
۱۹۷۷	۸۷۸۶	۵۳۳۶۲	۱۸۵۰۵
۱۹۸۷	۲۷۷۰۰	۷۷۰۵۶	۴۹۹۸۶
۲۰۰۲	۶۱۳۲۷	۱۶۲۴۳۴	۱۲۶۷۳۸
۲۰۰۹	۷۴۰۹۳	۱۹۲۵۵۸	۱۷۰۰۶۲
۲۰۲۰	۹۱۵۴۷	۲۴۰۰۰۸	۲۱۳۴۵۹

سه‌چاوه:

- (۱) وزارة الداخلية، مديرية النفوس العامة، المجموعة الإحصائية لتسجيل ۱۹۵۷، لوائى السليمانية وكرکوک، مطبعة العاني، بغداد، جدول رقم (۸) ص ۲۶-۲۸، و جدول رقم (۴) ص ۹.
- (۲) وزارة التخطيط، الجهاز المركزي للأحصاء، نتائج التعداد العام للسكان لسنة ۱۹۶۵، مطبعة الجهاز المركزي للأحصاء، بغداد، ۱۹۷۳، جدول رقم (۱) ص ۸.
- (۳) وزارة التخطيط، الجهاز المركزي للأحصاء، نتائج تعداد العام السكان محافظة السليمانية، لسنة ۱۹۷۷، المطبعة الجهاز المركزي للأحصاء، بغداد، محافظة السليمانية، سنة ۱۹۷۸. ص ۵۱۴-۵۳۹.
- (۴) وزارة التخطيط، الجهاز المركزي للأحصاء، نتائج تعداد العام السكان محافظة السليمانية، لسنة (۱۹۸۷)، بغداد، ۱۹۸۸، ص ۲، ص ۳۱، ص ۸۲-۸۳.
- (۵) بروانه: أ: مديرية احصاء السليمانية، المؤشرات السكانية والبنى الخدمية الإرتكازية لإقليم كردستان العراق، لسنة ۲۰۰۲، ص ۹، ۱۴۰- ۱۵۴. ب: به‌رئو به‌رايه‌تى ئامارى سلیمانى، ئامارى گشتى شارى رانیه ۲۰۰۲/۱/۱۰-۲۰۰۲/۱۲/۲۵، ئه‌نجام دراوه لا ۱۲.
- (۶) وه‌زاره‌تى پلاندانان، ده‌سته‌ى ئامارى هه‌ریم، به‌رئو به‌رايه‌تى ئامارى سلیمانى، ئه‌نجامه سه‌ره‌تاییه‌کانى پرۆسه‌ى ژماره لیدان و گه‌مارۆسازى (الحصر والترقيم)، سه‌رژمیرى دانیشتوانى نشینگه‌کانى سالى ۲۰۰۹ ص ۱۲۲-۱۳۶.
- (۷) وه‌زاره‌تى پلاندانان، ده‌سته‌ى ئامارى هه‌ریم، به‌رئو به‌رايه‌تى ئامارى سلیمانى، به‌رئو به‌رايه‌تى ئامارى رانیه. ژماره‌ى دانیشتوانی شاری رانیه و قه‌زای رانیه، سالی ۲۰۱۸.

پاشکۆی ژماره (۲)

فۆرمی راپرسی

هاوولاتی به پڕیزته م فۆرمی له بهردهستته تهنها بۆ مه بهستی ئەنجامدانی توێژینه وهیه کی زانستیه وبهههچ مه بهستیکی تر به کارناهیتریت سوپاستان دهکهین ئەگەر به وه لامیکی گونجاو و راست و دروست وه لامی پرسیاره کانمان بدهنه وه:

۱- ئایا له له گونده وه هاتون یان له رانیه بون ئەگەر له گونده وه هاتون له چ گوندیکه وه هاتون ناوی

گونده کهت بنوسه

۲- گونده کهت تان سهر به چ قه زایه که
.....

۳- هۆکاری کۆچکردنتان بۆ شاری رانیه چیه؟ ئەگەر یه کیکه له مانه ی خواره وهیه ئەم نیشانه دابنی

۱- خرابی خزمه تگوزاریه کانی وهک پهروه رده ، ته ندروستی ، ریگاو بان .

۲- کیشه ی کۆمه لایه تیتان هه بووه . ۳- به ره مه کانتان له بازاردا پارهناکات.

۴- حکومه ت پلانی نیه بۆ بوژاندنه وه ی گونده که تان و ئیهمالی کردون.

۵- چاولیکه ریه . ۶- هۆکاری ئە وهیه که خزمه کانت گونده که یان جیهیشتوه .

۷- دۆزینه وه ی کاریکی باشه له شاری رانیه یان دهر فته ی کاری زیاترت ههیه بۆ کارکردن

۸- خرابی باری ئابوری و گوزهرانی ژیان

۹- هۆکاری تر.....
.....

۳- به کۆچ کردنتان بۆ رانیه چ زیانیکتان بهرکه وتوه .

زهویه کانتان چۆل بوون و ناتوانن بیکه ن به ره هم ،

۴- دوا ی هاتنتان بۆ رانیه ههچ کیشه یه کتان له گه ل دانیشتوانی شاری رانیه ههیه .

به لئى نه خیر : ئەگەر وه لامه که ت به لئى یه کیشه کان چین

۱- کۆمه لایه تی ۲- هه ل سوکه وت ۳- جیاوازی پیشه ۴- شه ر .

هیتر.....

۵- ئایا کهل و په ل و ئامیرو پیداو ویستیه کشتوکالیه کانتان له گه ل خۆتان هیناوه بۆ شاری رانیه

به لئى نه خیر

۶- ئایا ئیستا ئاژهل و په له وه ر له ناو شار به خیو ده که ن . به لئى نه خیر

۷- له ناو شار به چ کاریکه وه خه ریکن جوړی کاره که ت بنوسه

۸- له رووی بوونی خزمه تگوزاریه کانی خویندنگه ، بنکه ی ته ندروستی ، توپری ئاو و زیراب ،

ریگاو بان چۆن یه کیک له مانه ی خواره وه دیاری بکه .

زۆرباش باش مامناوه ند خراب

سو پاس بۆ هاو کاریت

توێژه ر