

شیکردنه وه هه ئسه نگانندی گه شه پیدانی شوینی له ههریمی کوردستانی عێراق

د. ایوب خلیل اسماعیل

زانکۆی سه لاهه ددین

کۆلیژی نه ده بیات

به شی جوگرافیا

پوخته

کێشه ی جیاوازی شوینی گه شه پیدان گرفتییکی بهرچاوی پرۆسه ی به ره و پیشچوونه له ههریمی کوردستان، بۆیه ده ستنیشانکردنی دۆخی گه شه پیدان له ههر پارێزگایه ک و راده ی جیاوازی نیوانیان ده بیته مایه ی دۆزینه وه ی میکانیزمیکی نوێ بۆ به ره نگار بونه وه ی جیاوازی شوینی گه شه پیدان له ههریمدا. له م توێژینه وه دا هه ولدراوه رووبه رووی ئه م گرفته ببینه وه له رێگه ی لیکۆلینه وه و شیکردنه وه ی دۆخی گه شه پیدان له سه ر ئاستی پارێزگاگان، بۆ ئه م مه به سه ته پشت به سه تراوه به چه ند ئاماژه یه کی گه شه پیدانی ئابووری- کۆمه لایه تی دیاریکراو که ژماره یان ده ئاماژه یه، بۆ به ده رخستنی جیاوازیه کانی گه شه پیدان له نیوانیاندا و پالپشت به به کاره ی نانی سی پێوه ری سه رکی که بریتی بوو له پێوه ره کانی پله ی گه شه پیدان، ریزبه ندی گه شه پیدان و باری گه شه پیدان. دوا ی پراکتیزه کردنی پێوه ره جیاکانی گه شه پیدان له سه ر ناوچه ی لیکۆلینه وه گه یشتینه ئه و ئه نجامه ی که جیاوازی بهرچاوو هه یه له نیوان پارێزگاکانی ههریمی کوردستان له رووی ریزبه ندی گه شه پیدانه وه. له کۆتاییدا به مه به سه تی هینانه دی هاوسه نگی له پرۆسه ی گه شه پیدان و وه گه رخستنی سه رجه م توانسته سه روشتی و مرۆپیه کانی ههریمی کوردستان، ئه م لیکۆلینه وه یه به پێویستی زانی له کاتی دابه شکردنی ته رخانکراوه داراییه کانی وه به ره یان، بنه مای دادپه ره ری کۆمه لایه تی و کارایی وه زیفی ره چاوو بکری به مه به سه تی پته وکردنی یه کریزی نیشتمانی و له ناو بردنی بیکاری و هه ژاری له ناوچه جیاوازه کاندا.

ده سه تهاژه گرنگه کان: گه شه پیدان، گه شه پیدانی شوینی، پێوه ره کانی گه شه پیدان، ئاماژه کانی گه شه پیدان، ههریمی کوردستان-عێراق

پیشهکی:

گهشهپیدان به شیوهیهکی گشتی گوزارشت له گوزارنکاری خوازاو و بهرهبویشچوونی گشتگیری کۆمهلگا دهکات به ههموو چالاکیهکان و پیکهاتهکانی، ئەمەش به مەبەستی دەستەبەرکردنی پێویستیه سەرەکیهکانی تاکهکانی و هینانه دی خوشگوزهرانی بۆیان (بدران واخرون، ۱۹۸۹). بۆیهش له رۆژگاری ئەمرۆدا چه مکی گهشهپیدان بۆ وهسفرکردنی دۆخی نابوووری و کۆمهلایهتی ولاتیکی دیاریکراوو بهکاردههینری، ههر ئەوهش وایکردوه که به تهنها پشت به ئاستی داهااتی تاکهکەسی یاخود تیکرای قهبارە ی بهرهمی لۆکالی نه بهسترت بۆ دهرخستنی پلهی گهشهپیدانی ههر ولاتیکی، به لکو به رادهی بهردهستی خزمهتگوزارییهکان و پیداوایستیه سهرکیهکانی بواری فیرکردن و تهندروستی و رێگاوبان و ئاوو کارهباو ههلی کار بۆ دانیشتون پیاوانه دهکری (World Bank, ۲۰۰۰). له م سالانهی دواییدا چه مکی گهشهپیدان Development گشتگیرتر بوو جگه له ناوهروکی پرۆسهی گهشهپیدان رهههندی شوینیشی Spatial Dimension له خووگرت. ههلهته له رووی ناوهروکهوه پرۆسهی گهشهپیدان لایهنیکی یا سیکتهریکی بهبی ئەوانی تر له خۆ ناگریت، بهلام لهرووی رهههندی شوینی گهشهپیدانهوه دهبی وادابنریت که گشت ناوچهو پارێزگاگان بگریتهوه به بی جیاوازی و به لهبهراوگرتنی توانستهکان و پێویستیهکانی ههر ناوچهیهک بۆ وهدهستهینانی هاوسهنگیهکی دادپهروهرانه بۆیان (الشاهد، ۱۹۹۹، ص ۳۶). چونکه نا هاوسهنگی له پرۆسهی گهشهپیدان لهسهر ئاستی پارێزگاگان وناوچهکان کاردانهوهی نهیینی دهبیته لهسهر پیشکەوتن و جیگیربوونی کۆمهلایهتی له کۆمهلگادا، لهبهر ئەوهی دهبیته هۆکاری کۆچکردنی دانیشتون لهو پارێزگایانهی که گهشهی کهمتره بۆ ئەو پارێزگایانهی که گهشهپیدانی زۆرتره و ئەمەش زۆرجار دهبیته هۆکاری کیشهی گهروهو ئالۆزلیردها رهههندی شوینی پرۆسهی گهشهپیدان گرنگیهکی زۆری ههیه و کۆلهگهیهکی بنهڕهتییه بۆ بهدهستهینانی گهشهپیدانیکی گشتگیر به دووریه جیاوازهکانی. لیکۆلینهوه دهبارە ی گهشهپیدان ونامازهو پێوهرهکانی به دیارترین ئەو نامرازانه دادهنریت که پهنا ی بۆ دهبردن بۆ دیاریکردنی ئاستی جیاوازی شوینی گهشهپیدان له نیوان یهکه کارگریهکاندا (ههریمهکان - پارێزگاگان) له پیناو بهرچاو روونی ئەوانه ی که برپارهکانی گهشهپیدان وهردهگرن له داهااتوو (Hicks & Streeten, ۱۹۷۹).

ههریمی کوردستانی عێراق لهئیستادا بهدهست کیشهی جیاوازی شوینی گهشهپیدان دهنالینیت لهنیوان ناوچهو پارێزگاگانیدا، ئەمەش له ئەنجامی پشتگوێ خستنی رهههندی شوینی گهشهپیدان بووه له سالانی رابردوو سهرباری نهبوونی سیاسهتیکی گهشهپیدانی گشتگیر له سهر ئاستی ناوچهکان و پارێزگاگان. ئەم گرفته دهکری بلیین له دوو لایهنی سهرهکی خۆی دهبینیتهوه، یهکیکیان: چرپوونهوهی وهبهرهینان و پرۆژهکان له شاره گهورهکان و بهتایبهتی له پایتهختدا، له ئەنجامی گردبوونهوهی فرهیی ئابوووری تیایدا، که ئەمەش وایکردوو بهبیته ناوچهیهکی راکیش pull بۆ هیزی کار ودانیشتون. دووهمینیان: خۆی له شارهکانی تردا دهنوینیت که وهبهرهینان و ژیرخانی ئابوووری و ئاستی خزمهتگوزاری تیاندا لاوازه، ئەمەش وایکردوو بهبیته ناوچهیهکی پالنه push بۆ هیزی کار ودانیشتوانی بۆ بهرژهوهندی شاره گهورهکان. له م توپژینهوهدا ههولندراوه رووبهرووی ئەم گرفتانه بیینهوه به لیکۆلینهوه و شیکردنهوهی دۆخی گهشهپیدان لهسهر ئاستی پارێزگاگان، له رێگهی بهکارهینانی پێوهرهکانی گهشهپیدان تیاپاندا پشت بهست به نامازهکانی گهشهپیدانی شوینی.

بۇ بەدەستەينانى ئەم ئامانجە لىكۆلىنەۋەگە چوار تەۋەرى سەرەكى لە خۇو گرتوۋە. تەۋەرى يەكەم لە چەمكى گەشەپىدان و پىۋەرەكانى و بەرەۋپىشچوۋنى لەم سالانەى دوايىدا دەكۆلىتەۋە، لە كاتىكدا تەۋەرى دوۋەم شىكردنەۋەى تايبەتمەندىەكانى گەشەپىدانى شوينى لە ھەرئىمى كوردستان دەخاتە روو لە پال باسكردنى چەند پىۋەرەكى گەشەپىدان پىشنيارگراۋو بۇ ئاشكراكردنى پلەى گەشەپىدان لەسەر ئاستى پارىزگاكانى ھەرئىم پىشت بەست بە ئاماژەى ديارىكراۋ. ھەرچى تەۋەرى سىيەمە گرنكى پەپىرەۋكردنى گەشپىدانى شوينى ھاوسەنگ لە ھەرئىمى كوردستان دەخاتە روو پالپىشت بەو شىكردنەۋانەى لە تەۋەرى پىشووتر بەدەست ھاتوون. تەۋەرى چوارەم و كۆتايى تايبەت بە خستىنەروۋى گرنكى ئەو ئەنجامانەى لەم لىكۆلىنەۋەيەدا بەدەست ھاتوون و لە پال خستىنە روۋى چەند راسپاردەو پىشنيارىكى پەيوەست بە باشكردنى دۇخى گەشەپىدان لە ھەرئىمى كوردستان.

- كىشەى لىكۆلىنەۋە:

جياۋازى شوينى گەشەپىدان لەنيوان پارىزگاكاندا لە ھەرئىمى كوردستان گرتىكى بەرچاۋوى پرۆسەى بەرەۋپىشچوۋنە تىيدا، بۇيە دەستنىشانكردنى دۇخى گەشەپىدان لە ھەر پارىزگاگەك و رادەى جياۋازى نيوانيان دەبىتە مايەى دۇزىنەۋەى مىكانىزمىكى نوئى بۇ بەرەنگاربونەۋەى جياۋازى شوينى گەشەپىدان لە ھەرئىمدا.

- گرمانەى لىكۆلىنەۋە:

ديارىكردنى ئاستى گەشەپىدان لە پارىزگاكاندا پالپىشت بە ئاماژەكانى گەشەپىدانى شوينى رۆلىكى گرنكى دەگىرى لە دەستەبەركردنى مىكانىزمى گونجاۋ بۇ روۋبەرۋوبونەۋەى كىشەكان.

- ئامانجى لىكۆلىنەۋە:

ئامانجى سەرەكى ئەم لىكۆلىنەۋەيە برىتە لە دەرختىنى دۇخى گەشەپىدان لە ھەرئىمى كوردستان پىشت بەست بە پىۋەرەكانى گەشەپىدانى شوينى پىشنيارگراۋ (لەسەر ئاستى پارىزگاكان) بۇ ئاشكراكردنى جياۋازى شوينى، دواتر پىشنيازكردنى چەند راسپاردەيەكى گونجاۋو بۇ نەھىشتىنى جياۋازىيەكانى شوينى گەشەپىدان تىايدا.

- مېتۆدى لىكۆلىنەۋە:

ئەم توپزىنەۋەيە پىشت دەبەستىت بە مېتۆدى ۋەسفى شىكارى بۇ لىكۆلىنەۋە و شىكردنەۋەى دۇخى گەشەپىدانى پارىزگاكان، بە بەكارھىنانى ئاماژەى (مۇشرات) ديارىكراۋ كە لە ژىر رۇشنايى ئەۋدا ئاستى گەشەپىدانى ھەر ناۋچەيەك ئاشكرا دەبىت و دواتر دەبىتە ئامرايىكى كاريگەر بۇ روۋبەرۋوبونەۋەى جياۋازىيەكانى شوينى و كاريگەرى راستەۋخۇى دەبىت لە روۋدانى گۇراناكارىيە داخوازكراۋەكان لە ھەرئىمدا.

تەۋەرى يەكەم: بەرەۋپىشچوۋنى چەمكى گەشەپىدان و پىۋەرەكانى :

۱. بەرەۋپىشچوۋنى چەمكى گەشەپىدان

ئاشكرايە لاي ھەموۋان كە چەمكى گەشەپىدان چ لەروۋى ناۋەرۇك و چ لە روۋى تىگەيشتەۋە، سال لە دواى سال و لەسەر ئاستى نيۋدەۋلەتى و ھەرئىمى بەردوام لە گۇران نويبوونەۋە دايە. ئەم گۇراناكارىيەنى كە بەسەر چەمك و ناۋەرۇكى گەشەپىدان داھاتوۋە ۋەلامدانەۋەيىكى سرويشتى ئەۋكىشانە بوۋە كە روۋبەرۋوۋى ۋلاتەكان بوۋتەۋە و رەنگدانەۋەيىكى راستەقىنەى ئەزموۋنى كەئەكەبوۋى ئەم ۋلاتانەيە لەم بواردە. چەمكى

گەشەپێدان لە چلەکانی سەدە بیستەمەووە گۆرانی بەسەرداھات لە رووی ناوەرۆک و ئامانجەکانی و رادە لەخۆگرتنی ھەردوو رەھەندی شوینی و کاتی. بروانە شیوەی (۱).

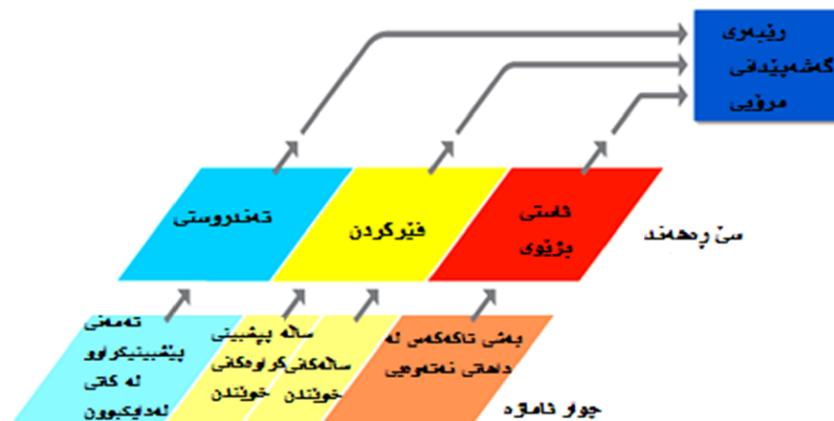
دەکرئ بلیین سەرھتای سەرھەڵدانی چەمکی گەشەپێدان بۆ دوای جەنگی جیھانی دوو دەگەریتەووە، بە ھۆی ئەوێ زۆریک لە وڵاتانە سەر بەخۆییان بەدەستھێنا پێویستیان بە پرۆسە پەرەپێدانی ئابووری ھەبوو. لەبەر ئەمەش لەو کاتەدا ژمارەییەکی زۆر لە لیکۆلینەووە و تووێژینەووە زانستی ئەنجامدران و بە ئاراستە ئابووری، کۆمەلایەتی، سیاسی، کارگێری نووسران. سالی ۱۹۵۱ ز کۆمەلە لیکۆلینەووەییەکی پەییوەست بە گەشەپێدان لە زانکۆی شیکاغۆ ھاتە ئەنجامدان و کۆمەلەیک پەسپۆری ئەنترۆبۆلۆجی، کۆمەلناسی، میژووی لە پال پەسپۆرە ئابووریەکان لە خۆ گرت. ئەمەش بە سەرھتای ناساندن و روونکردنەووەی چەمکی گەشەپێدان دادەنریت. کرداری گەشەپێدان لەم رۆانگەووە تەنھا گەشەکردنی (Growth) لایەنی ئابووری لە خۆ ناگریت، بەلکو گەشەکردنیکی پەییوەستە بە ھێنانە دی گۆرانکاری جۆری لە ئاستەکانی ئابووری و کۆمەلایەتی دەگریتەووە. ھەر بۆیەش پرۆسە گەشەپێدان بە بۆچوونی (درووسکی) ھەردوو گۆرانی چەندی و جۆری واقعی ئابووری و کۆمەلایەتی دەگریتە خۆ و بە تیگەپشتنی ئەو، پەییوەندی بەھیزی نیوان رەگەزە ئابووری و کۆمەلایەتیەکان رینگەر لە گەشەکردنیکی ئابووری یا گەشەکردنیکی کۆمەلایەتی تاک لایەنە (Drewnoski, ۱۹۷۴). بۆچوونی (ئەلخەیر) ھاواریە لەگەڵ ئەوێ سەرۆ کاتیکی لە کتیبەگەیدا کە بە ناوی (التنمية والتخطيط) وا پیناسە گەشەپێدان دەکات کە لە بنەرەتدا بریتییە لە پرۆسە گۆرینی ژیرخانی ئابووری و کۆمەلایەتی بۆ ھەموو ئاراستەو چالاکێ و دیاردەو ئاکارە کۆمەلایەتی ئابووریەکان (الخیر، ۲۰۰۰). کە ئەمەش ھەموو لایەنیکی لە لایەنە جۆریە جۆرەکانی ژبانی کۆمەلگە و سیکتەرەکانی دەگریتەووە. لیرەدا (کلاوەر) جەخت لەسەر ئەو دەکاتەووە کە بە تەنھا زیادکردنی دەرامەت و بەرھەمی نەتەوویی گرنگ نیە، بەلکو گرنگ ئەوویە چەندە کاریگەری دەبیت لەسەر بەرزکردنی ئاستی بژیوی دانیشتوانەووە (Clower, ۱۹۶۶). بۆیەش پرۆسە گەشەپێدان بە بۆچوونی (ئەلنجار و شلاش) بریتییە لە گواستنەووەی ئابووری نەتەوویی لە باریکی دواکەوتوو بۆ باریکی پێشکەوتوو تر لە ھەموو بواریەکانی ژبانداو ئاستیکی پێویست لە گەشە ئابووری بگریتە خۆ و ببییتە مایە زیادبوونی کۆی داھاتی نەتەوویی و گۆرانیکی ریشەیی لە پیکھاتە ئابووری و کۆمەلایەتی لیکەووتەووە (الخیر، ۲۰۰۰). لەژیر رۆشنایی ئەوێ باسکرا، دەگری بلین گەشەپێدان دیاردەییە کە رەھەندیکی ھەمەچەشنی ھەییەو زیاترە لەوێ کە تەنھا دیاردەییەکی ئابووری و کۆمەلایەتی بیت و گۆرانکاری لە ھەیکەلی دامەزراوویی و بەرھەمھێنەری و کۆمەلایەتی و سیاسی و داب و نەریتی دەگریتە خۆ. کە ئەمەش دەبیتە ھۆکاری باشتربوونی بناغەو و شیوازی بەرھەمھێنانی باوو بۆ بەرەنگاری کیشە ناھاوسەنگی داھات و پێشکەش کردنی خزمەتگوزاریەکان و نەھیشتنی ھەژاری و بیکاری.

شېۋە (۱) قۇناغەكانى بەرەوپېشچوونى چەمكى گەشەپېدان و تايبەتمەندىيەكانى			
<p>قۇناغى (4) لەسەرمتاي نەودەكان تاودەكو كاتى ئىستا</p> <ul style="list-style-type: none"> 1- دەرگەوتنى چەمكى گەشەپېدانى بەردەوام . 2- جەختكردنه سەر لايەنەكانى ژىنگەيى سەربارى لايەنى ئابوورى و كۆمەلايەتى. 3- چارسەر كردنى ئەوكىشانەى كە رووبەر ووى گەلىك لە ولاتەكانى جىهان دەبىتەو وەكو : • بلاووبونەوئى فراوانى ھەزارى. • خراپوونى بەردەوامى ژىنگەى سرووشتى. 	<p>قۇناغى (3) لە كۇتاي ھەشتاكان تاودەكو كۇتاي ھەشتاكان</p> <ul style="list-style-type: none"> 1- دەرگەوتنى چەمكى گەشەپېدانى گشتگر. 2- كەم كردنەوئى جياكارىيە ھەرىمىيەكان. 3- چاك كردنى بارى زيان و نەھىشتنى بىكارى. 4- پالپشتى كردنى چەمكى گەشەپېدانى تەواو كە بايەخ دەدات بە تەواوى لايەنەكانى گەشەپېدان لە جوارچىوئى تەواوكارى سىكتەرى وشوئىنى. 	<p>قۇناغى (2) لەناوئراستى شەستەكان تاكو كۇتاي ھەشتاكان</p> <ul style="list-style-type: none"> 1- بەرەوپېشچوونى چەمكى گەشەپېدان كە لايەنەكانى ئابوورى و كۆمەلايەتى لەخۇگرت. 2- چركردنەوئى ھەولەكانى بۇ چارسەر كردنى كىشەكانى ھەزارى بىكارى نايەكسانى لەرېگاي پراكتىز كردنى ستراتىژىيەتى پېداوويستە بنەرەتەيەكان و بەشدارىپېكردنى ھاۋلاتى لە نامادەكردنى پلانەكانى گەشەپېدان و جى بەجى كردنى و چارسەر كردنى. 3- مۇدئىلى سىز بە گرنگترىن مۇدئىلەكانى ئەم قۇناغە دەناسرىت و گەشەپېدان لە رېگەى رادەى كىشەكانى ھەزارى و بىكارى و نايەكسانى ديارى دەكات . 	<p>قۇناغى (1) لەكۇتاي شەرى جىھانى دووم تاودەكو ناوئراستى شەستەكان</p> <ul style="list-style-type: none"> 1- گەشەپېدان بەوشىوئى كە ھاوتاي گەشەپېدانى ئابوورى. 2- پەشت بەستن بەستراتىژى پېشەسازى وە لە ھەندى وولات لەسەر ستراتىژى ھاوكارىيەدەرەكەيەكان. 3- مۇدئىلى رۇستۇ كەناسراو بە قۇناغەكانى گەشەى ئابوورى بە گرنگترىن مۇدئىلەكانى ئەم قۇناغە دائەنرى.

۲. پېومرەكانى گەشەپېدان و ئامازەكانى:

بىرۆكەى گەشەپېدان خۇى لە خۇيدا پېويستى پېوانە كردن دەھىنىتە ئاراو، لەبەر پېويستى بە دارشتنى ستراتىژەكان و پلانەكان ياخود ھەئسەنگاندنى دەرئەنجامەكان. بە رەچاوكردنى ھەموو ئەو گۇرانكارىانەى روويداو بەسەر چەمكى گەشەپېدان، دەرگى بلىين پېومرەكانى گەشەپېدان و ئامازەكانى جياوازن بە گوئىرى جياوازى ئامانجەكانى گەشەپېدان و تايبەتمەندىيەكانى (ئابوورى، كۆمەلايەتى يا چەندى و جۇرى). بۇيە ئەمروكە شتىكى باو كە ئامازەكان بە ھەموو جۇرەكانىيەو (ئابوورى- كۆمەلايەتى-ئامازەكانى پېويستىيە بنەرەتەيەكان يا ئامازەكانى خۇش گوزەرانى و جۇرەكانى ژيان) بەكاربەئىنرى بۇ دەرختنى ئاستى گەشەپېدان لە ھەر ناوچەيەك (ودىع، ۱۹۹۵). لە لايەكى ترەو رېبەرى ئاويئەش (دلائل مركبە) بەكاردەھىنرى بۇ ئەم مەبەستە كە چەندىن ئامازەى تايبەت لە خۇ دەگرىت وەكو (رېبەرى ئاستى بژىوى- رېبەرى جۇرى ژيان_ رېبەرى تەندروستى كۆمەل_ رېبەرى گشتى بۇ گەشەپېدان و بوژانەو و رېبەرى گەشەپېدانى مرؤيى). شىوئى (۲) رېبەرى گەشەپېدانى مرؤيى دەخاتە روو.

شیوهی (۲) ره‌هه‌ندو نامازه‌کانی ریبه‌ری گه‌شه‌پیدانی مرویی



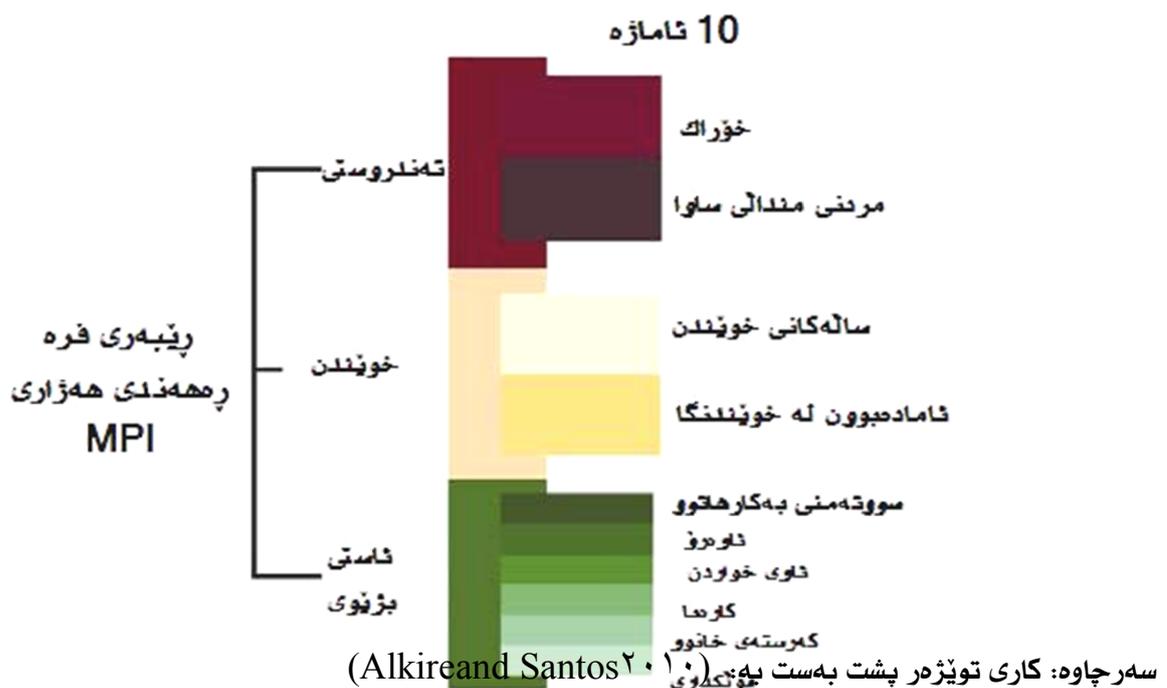
سه‌رچاوه: کاری توێژه‌ر پشت به‌ست به: (Alkire and Santos ۲۰۱۰)

نامازه‌کان به‌وه دهناسرین که نامرازین پوختهی دۆخیکی دیاریکراو ئاشکرا ده‌کەن به شیوه‌یه‌کی چه‌ندی یا جووری. به‌لام ریبه‌ره‌کان بریتین له پێوانه‌یه‌کی ناویته یان کۆکراوه‌ی ژماره‌یه‌ک نامازه‌ی هه‌لبژێردراو که له ریگای ناماره‌وه به‌یه‌ک ده‌به‌ستین، ئەمەش بۆ روونکردنه‌وه‌ی دۆخیک یان دیاردیه‌ک بۆ هه‌مان مه‌به‌ستی نامازه‌کان که بۆی به‌کارده‌هێنریت به‌لام به‌شیوه‌یه‌کی واقعی ترو گشتگیرتر (غنیم، ۱۹۹۵). پێوانی ئاستی گه‌شه‌پیدان له ههر ناوچه‌یه‌ک تایبه‌تمه‌ندی خۆی هه‌یه بۆ به‌ده‌سته‌یه‌نانی کۆمه‌لیک نامانجی وه‌کو هه‌سه‌نگاندنی قۆناغه‌کانی، دیاریکردنی ئاسته‌نگه‌کانی و به‌راوردکردنی راده‌ی گه‌شه‌پیدان له نیوان ناوچه جیاوازه‌کانی، سه‌ره‌رای به‌ده‌سته‌یه‌نانی نامازه‌و ریبه‌ری نوێی گه‌شه‌پیدان که له کاته جیاوازه‌کاندا به‌ده‌ست ده‌یه‌نری. وه‌کو له‌مه‌و پێش نامازه‌ی پیکرا، نامازه‌کانی پێوانه‌کردنی گه‌شه‌پیدان گۆرانکاری به‌سه‌رده‌اتوه‌وه به شیوه‌یه‌کی به‌رده‌وام، له ئەنجامی به‌ره‌وپێشچوونی تیگه‌یه‌شتنی گه‌شه‌پیدان و ناوه‌رۆکه‌که‌ی. پێوه‌ری شیکاری فاکته‌ر Factor Analysis که بیری دۆزیه‌وه، گرنگترین پێوه‌ره که به‌هۆیه‌وه لیکدانه‌وه‌ی په‌یوه‌نده‌یه‌کانی شوینی و دیاریکردنی هۆکاره‌کانی کاریگه‌ر (به‌هیز یا لاواز) ده‌ده‌خات له ههر شوینی‌ک یان هه‌ریمیک (العانی، ۲۰۱۱، ص ۷۳). ئەمه جگه له‌وه‌ی ئەم پێوه‌ره رۆشنایی ده‌خاته سه‌ر هۆکاره‌کانی به‌ره‌وپێشچوونی ههر هه‌ریمیک به‌شیوه‌یه‌کی خیراتر له وانی ترو فاکته‌ره پائنه‌ره‌کانی که وای لیده‌کات بیه‌ته جهمسه‌ریکی جیاوازو چالاک‌کی جووراوجۆر بۆ خۆی رابکێشی.

چه‌ندین هه‌ولده‌را له‌م سالانه‌ی دواییدا بۆ به‌رجه‌سته‌کردنی پێوه‌رو نامازه‌ی تر بۆ گه‌شه‌پیدان، ئەمەش له‌به‌ر په‌که‌کوتنی نامازه ته‌قلیده‌یه‌کان بۆ پێوانه‌کردنی، وه‌ک ده‌رهاویشته‌ی نیشتمانی گشتی GDP. یه‌کی له‌م هه‌ولانه ئەوه‌یه که هه‌ردوو توێژه‌ر هیکس و ستریتن پێش‌نیازیانکرد ناسراوه به پێوه‌ری به‌رجسته‌یی بۆ جووره‌کانی ژیان. ئەمەش پێوه‌ریکی به‌رجسته‌ی ناویته‌یه که پشت ده‌به‌سته‌ی به نامازه‌ی نا ره‌خه‌یه‌یی بۆ رووه جیاوازه‌کانی گه‌شه‌پیدان له ریگه‌ی ژماره‌یه‌ک له نامازه‌کان که پوخته‌ی رووه‌کانی خۆشگوزهرانی و جووره‌کانی

زيانه و نهم پيوره جهخت له سهر تيرگردني پيداويستيه سهرهكيهكان دهكاتوهه له چوارچيويه پيشكهوتني نابووري و كومهلايهتي (Hickes & Streeten ۱۹۷۹). يهكيك له نوپترين ههولدان لهو بارهوه كه له سالي ۲۰۱۰ نهنجام دراوه، توپزينهوهي ههردوو ليكولهوهران سابينا نهلكير و مارييا سانتوس (Alkire & Santos, ۲۰۱۰) ههولياندا له ريگهي شيگردنهوهي داتاي ۱۰۴ ولاتي تازهگهشهسهندوو (كه نزيكهي له ۷۸٪ ي دانيشتواني جيهاني له خو گرتوهه) نهنديكسيكي نوپ بپوانهگردني رادهي ههزاري ديارى بكهه له ريگهي بهكارهيناني Multidimensional Poverty Index (MPI). بروانه شيوهي (۳).

شيوهي (۳) ريبهري فره رهههندي ههزاري



له لايهكي تروه نهتهوهيهگرتوووهكان له ريگهي پهيمانگاي ليكولينهوهي كومهلايهتي، چهندين ههوليدا بو هينانهدي پيورهپيكي گونجاو بو گهشهپيدان لهوانهش، ئاستي بزيوي نهتهوهيي كه پيك ديت له سي لايهن: پهگهه: پيداويستيه سهرهكيهكاني بهرجسته كه (خوراك- شويني حهوانهوه - تندرستي)دهنوينايت. دووهه: پيداويستيه سهرهكيه معنهويهكان دهنوينايت كه نهمانهه (فييرگردن- چيژوهرگرتن له كاتي بهتاليدا- ناسايش).

سييهه: نهههش نهو پيداويستيانه دهنوينايت كه پي دهلين بالاكاه كه پيداويستيه سهرهكيهكان تيدهپهريينايت (داهاتي زياده).

ههر ههمان پهيمانگا ههوليدا پيورهپيكي تر بو گهشهپيدان دارپيژي كه ناونرا (نامازهي گشتي گهشهپيدان) نهههش پيورهپيكي تيكل بوو له ههژده نامازهي نابووري و كومهلايهتي سهرهكي كه ههلهدهبزيردري له ولاتاني پيشكهوتوو پههسيههكان. پرؤگرامي گهشهگردني سهر به نهتهوه يهگرتوووهكان له راپورتيكدا نامازهي به پيورهپيكي تري گهشهپيدان كرد به ناوي (ريبهري گهشهپيداني مروپي). بو نهوهي ببهته پيورهپيكي ئاويته بو رادهي خوښگوزهراني دانيشتوان و بو دياربگردني ريبههندي ولاتان و ههريمهكان لهروي ئاستي

گه‌شه‌پێدانهوه. راپۆرته‌که گه‌شه‌پێدانی مرویی وانا‌ساند که فراوانکردنی هه‌لبژارده‌کانه بۆ دانیشتوان که گرنگترینان (ژیانیکی درێژخایه‌نی بێ نه‌خۆشی/ تهن‌دروستی، وه‌رگرتنی زانیاری/ خویندن، ژیا‌نیکی ئاسووده/زیادبوونی دا‌هات). له‌گه‌ڵ زۆری پێوه‌ره‌کانی گه‌شه‌پێدان و جۆراوجۆریان و جیاوازیان له‌ رووی چه‌مک و گرنگیه‌وه هه‌ر توێژهریک رێگه‌یه‌کی تایبه‌تی هه‌یه بۆ هه‌لبژاردنی که به‌ گونجاوی ده‌بینی له‌گه‌ڵ سرووشتی لێکۆلینه‌وه‌که‌ی (العیسوی، ۲۰۰۱).

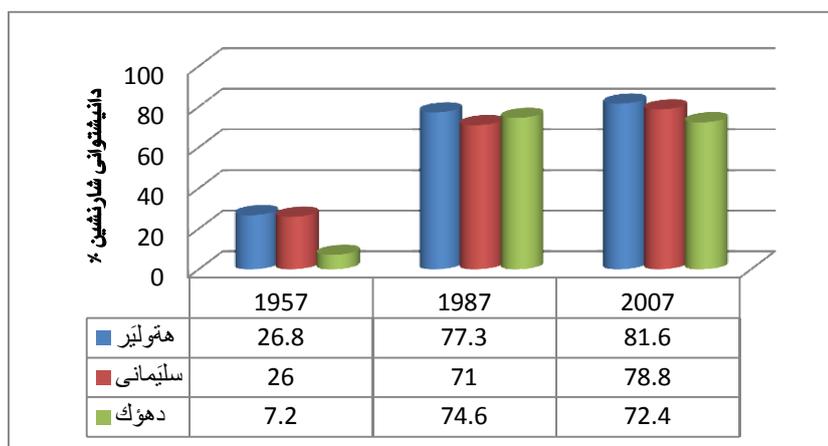
ته‌ممه‌ری دووهم: تایبه‌تمه‌ندیه‌کانی گه‌شه‌پێدانی شوینی و پێوه‌ری پێش‌نیارکراو

۱. تایبه‌تمه‌ندیه‌کانی گه‌شه‌پێدانی شوینی له ههریمی کوردستانی عێراق

سه‌ره‌رای جه‌ختکردنه‌وه‌ی پلانه‌کانی گه‌شه‌پێدانی نه‌ته‌وه‌یی له عێراق له‌ چه‌فتا‌کانی سه‌ده‌ی رابردووه‌ له‌سه‌ر بایه‌خ‌دان به‌ ره‌هه‌ندی شوینی گه‌شه‌پێدان له‌ رێگای دا‌به‌شکردنی چالاکیه‌ ئابووریه‌کان و دانیشتوان، به‌لام له‌ راستیدا ئه‌م دوو ره‌گه‌زه زیاتر چرپوونه‌وه له‌ به‌شێکی دیاریکراوی پارێزگا‌کانی و سه‌نته‌ره‌ شارنشینیه‌ گه‌وره‌کانی. له‌ ئه‌نجامدا هه‌ندیک پارێزگا بوونه ناو‌ندیکی راکیش بۆ کۆچه‌ران به‌ هۆی که‌ئه‌که‌بوونی وه‌به‌ره‌ییانی تیا‌ندا. ئه‌م شیوازه له‌ گه‌شه‌پێدان ره‌نگدانه‌وه‌ی نه‌رینی جێ هێشت له‌سه‌ر شیوازی دا‌به‌ش بوونی دانیشتوان، چونکه ئه‌و شوینانه‌ی که دانیشتون راده‌کێشن بۆخۆیان هه‌مان ئه‌و ناوچانه‌ن که گه‌شه‌پێدان و پێشکه‌وتنی تیدا به‌دی ده‌کری و په‌یوه‌ندیه‌کی نه‌په‌چراوه‌ی له‌نیوان گه‌شه‌پێدانی ئابووری و ئاستی شارنشینیه‌ هینایه‌ کایه‌وه (Ismael & Ibrahim Ngah, ۲۰۱۰).

سه‌نته‌ره‌کانی شارنشینیه‌ له ههریمی کوردستان وه‌کو سه‌ره‌جه‌م شه‌ره‌کانی تری عێراق و جیهان، له‌ناکامی به‌رزبوونه‌وه‌ی رێژه‌ی گه‌شه‌ی شارنشینیه‌ شه‌ره‌کان رووبه‌رووی دیارده‌ی زیادبوونی دانیشتوان و فراوانبوونی رووبه‌ره‌کانیان بوونه‌ته‌وه، ئه‌مه‌ش وایکردووه که دیارده‌ی شارنشینیه‌ به‌رده‌وام له هه‌لکشان دا‌بی (الجنا‌بی، ۱۹۸۷). شیوه‌ی (۴) که رێژه‌ی دانیشتوانی شارنشینیه‌ له ههریمی کوردستان له نیوان سالانی ۱۹۵۷-۲۰۰۷ ده‌خاته‌ روو ئه‌م راستیه‌ پشتراست ده‌کاته‌وه.

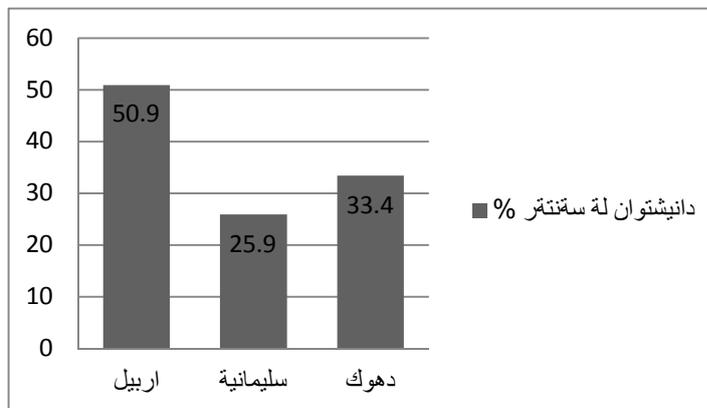
شیوه‌ی (۴) رێژه‌ی دانیشتوانی شارنشینیه‌ له ههریمی کوردستان له نیوان سالانی ۱۹۵۷-۲۰۰۷



سه‌ره‌چاوه: ۱) الحکومه‌ العراقيه، نتايج احصاوات السکان لعام ۱۹۵۷ و لعام ۱۹۸۷ (المحافظات المعنيه)
 ۲) Results of IHSES, ۲۰۰۶/۲۰۰۷, and ration book details (۲۰۰۷)

له سهيرکردنی شیوهی رابردوو، بۆمان دهردهکهوئیت کهوا ریژهی شارنشینانی پارێزگای ههولێر له سالی (2007) دا نزیکه 82% ی کۆی دانیشتوانیان پیکهیناوه ئهمهش ریژهیهکی زۆر بهرز به بهراورد له گهڵ سالی دیکه لیکوئینهوه له کاتییدا ئهم ریژهیه له ماوهی سالی (1957) دا نزیکه 27% بووه. ههروهها ریژهی شارنشینانی پارێزگاکانی سلیمانی و دهۆکیش ههڵکشانیکی بهرچاوی بهخۆیهوه بینوهوه له سالی (2007) داو نزیکه 79% و 72% ی کۆی دانیشتوانیان پیکهیناوه بۆ ههر یهکیان، له کاتییدا ئهم ریژهیه له ماوهی سالی (1957) دا تهنها 26% له سلیمانی و 7% بووه له دهۆک. ئهمه و سهبارته به ریژهی دانیشتوانی سهنتهري پارێزگاکان له کۆی گشتی دانیشتوانی شارنشینانی ههر پارێزگایهک، شاری ههولێر بهرزترین ریژهی تۆمارکردوو نزیکه 51% دانیشتوانی شارنشینانی له سهنتهري کۆبوونهتهوه. ههر یهک له پارێزگاکانی سلیمانی و دهۆکیش نزیکه 26% و 33% دانیشتوانی شارنشینانی له سهنتهري کۆبوونهتهوه بۆ ههر یهکیان بهداوی یهکدا. شیوهی ژماره (5).

شیوهی (5) ریژهی دانیشتوان له سهنتهري پارێزگاکانی ههریمی کوردستان 2007



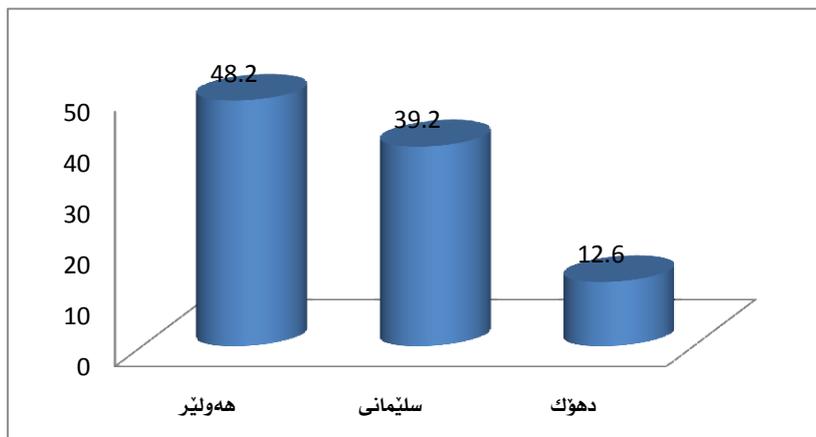
سهرحاوه: حکومهتی ههریمی کوردستان، وهزارهتی پلان دانان، پلانی گهشهپیدانی ستراتیجی ههریمی کوردستان (2012-2017)، ههولێر، 2012، 55.

ههڵکشانی بهرچاوی ریژهی دانیشتوانی شارنشینانی له سهنتهري شاری ههولێر به بهراورد له گهڵ پارێزگاکانی تر دهگهڕێتهوه بۆ ئهوهی که شاری ههولێر پایتهختی ههریمه و زۆریک له دامودهزگا حکومی و کارگێڕی و وهزیهکانی تیدا کۆبووهتهوه. ههروهها له چاو بهشەکانی دیکه پارێزگاکهش بارودۆخی سهقامگیرتر و هیوتر بووه و ئهو گۆرانکارییه کارگێڕییانهش که له ماوهیه له ناوچهکهدا روویانداوه زیاتر هاندەری بهرزبوونهوهی گهشهی سالانهی دانیشتوانهکهی بووه.

ئهم دۆخهش کاریگهري تهواوی بهسهري شیوازی گهشهپیدانی شوینی له ههریمی کوردستان ههبووه وایکردوووه که چالاکیه ئابووریهکان و دانیشتوان زیاتر لێردها چرپیتهوه به بهراورد له گهڵ سلیمانی و دهۆک. به تیروانینی شیوهی ژماره (6) دا که ریژهی وهبهرهینان له کهرتی پیشهسازی له پارێزگاکانی ههریمی کوردستان له نیوان سالی 2006 - 2008 دهخاته روو ئهم راستیه زیاتر ئاشکرا دهپیت. به جۆریک پارێزگای ههولێر زیاترله (48%) ی کۆی وهبهرهینان له کهرتی پیشهسازی پیکهیناوه ئهمهش ریژهیهکی زۆر بهرز به بهراورد له گهڵ پارێزگاکانی تر.

شیوهی (٦) ریزهی وه‌به‌ره‌هێنان له که‌رتی پیشه‌سازی له پارێزگاکانی ههریمی کوردستان

له نیوان سالانی ٢٠٠٦-٢٠٠٨



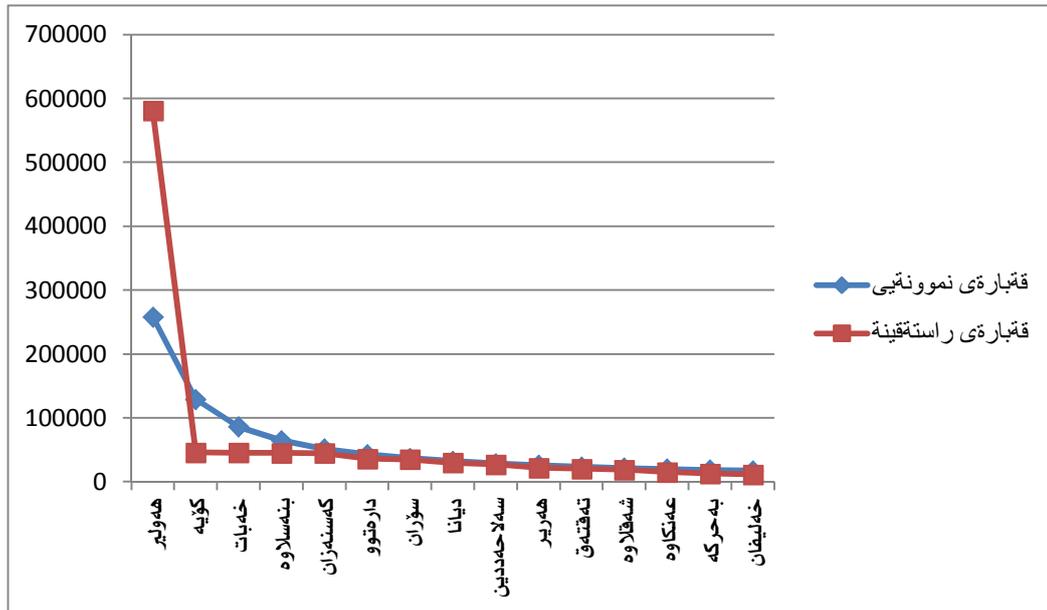
سه‌رچاوه:

Kurdistan Regional Government, Ministry of Planning, Regional Development Strategy for Kurdistan Region ٢٠١٢-٢٠١٦, Erbil, ٢٠١١, P ٨٦.

بارودۆخی ناوچه‌که به گشتی و گرنگی نه‌دان به ره‌هه‌ندی شوینی له پلانه‌کانی گه‌شه‌پ‌یدانی نیشتمانی و سیاسه‌تی که‌له‌که‌کردنی ته‌رخانه‌کراره‌کانی وه‌به‌ره‌هێنان له ناوه‌نده‌کانی شارنشینیه‌ گه‌وره به تایبه‌تی پایته‌خت، بووه هۆی قوولکرده‌وه‌ی جوولیه‌ی دانیشتمانی ناوه‌خۆ و کۆچکردنیان له دیهاته‌وه بۆ شاره‌ گه‌وره‌کان (اسماعیل، ٢٠١٤). ئه‌وه‌ش بووه هۆی ئه‌وه‌ی که دابه‌شبوونی ناوچه‌کانی ناوچه‌کان له دانیشتمانی دروست بیه‌ی و بیه‌ته هۆی تیکچوونی پله به‌ندی شارنشینیه‌ له سه‌ر ئاستی پارێزگاکان و هه‌تا له سه‌ر ئاستی یه‌ک پارێزگادا. بۆ نموونه قه‌باره‌ی دانیشتمانی سه‌نته‌ره‌کانی شارنشینیه‌ پارێزگای هه‌ولێر له‌گه‌ڵ ئه‌وبه‌نه‌ما و پێوه‌رانه‌دا ناگونجی که له‌لایه‌ن زیفه‌وه سه‌بارته به‌پله و قه‌باره‌ی دانیشتمانی سه‌نته‌ره‌کانی شارنشینیه‌ دا هه‌یندراوه، چونکه نه‌قه‌باره‌ی دانیشتمانی شاری دووهم یه‌کسان ده‌بیت به (٢/١)ی شاری یه‌که‌م و نه‌شاری سه‌یه‌م (٣/١)ی کۆی شاری یه‌که‌مه. هه‌روه‌ها هه‌ردوو هێلی راسته‌قینه‌و نموونه‌یه‌ی دابه‌شبوونی سه‌نته‌ره‌کانی شارنشینیه‌ له‌یه‌که‌تره‌وه دوورن و شاری هه‌ولێر وه‌کو شا شار یا وه‌کو گه‌وره‌ترین شار به‌رچاوده‌که‌وی و تیببیه‌ی لارییه‌کی توند یان ده‌لاقه‌یه‌کی گه‌وره له‌نیوان شاری یه‌که‌م و دووهم له‌رووی قه‌باره‌وه ده‌کری، که‌چی ئه‌و لارییه‌ له‌نیوان سه‌نته‌ره‌کانی تری شارنشینیه‌ دا تا دیت که‌متر ده‌بیته‌وه، بڕوانه شیوه‌ی ژماره (٧).

هه‌روه‌ها له‌هه‌مان شیوه ده‌رده‌که‌وی ژماره‌ی سه‌نته‌ره‌کانی قه‌باره مام ناوه‌ند زۆر که‌متره به‌به‌راورد له‌گه‌ڵ سه‌نته‌ره قه‌باره بچوکه‌کان، ئه‌مه‌ش له ئه‌نجامی جیاوازیی گه‌شه‌ی شارنشینیه له‌هه‌ریه‌ک له سه‌نته‌ره‌کانی شارنشینیه‌ وێرای بایه‌خ نه‌دان به‌هه‌ندی له‌و سه‌نته‌ره‌کانه‌ له‌بواره‌کانی ئابووری و خزمه‌تگوزاری له‌لایه‌ن لایه‌نه‌ پیه‌وه‌ندیده‌ره‌کانه‌وه، سه‌رباری شیوازی کۆچکردن له‌پارێزگای هه‌ولێر که شیوازی یه‌ک قوئاغیه. به‌و واتایه‌ی دانیشتمانی راسته‌وخۆ له گونده‌کانه‌وه کۆچ به‌ره‌و گه‌وره‌ترین سه‌نته‌ری شارنشینیه‌ ده‌کهن. له کۆتایی ئه‌م باسه‌دا ده‌گه‌ینه‌ ئه‌و ئه‌نجامه‌ی که ئاراسته‌کانی شارنشینیه‌ له پارێزگای هه‌ولێر ئامازه به‌چربوونه‌وه‌ی دانیشتمانی له شاره‌ گه‌وره‌کان له سه‌ر حیسابی سه‌نته‌ره قه‌باره بچوکه‌کانی شارنشینیه‌ و گونده‌کان ده‌کهن، ئه‌م دۆخه‌ش تا راده‌یه‌کی زۆر هاوتایه له‌گه‌ڵ پارێزگاکانی تری ههریمی کوردستان.

شیوهی (۷) پهیوهندی نیوان پلهو قهبارهی دانیشتوانی راسته‌قینهو نمونه‌یی سه‌نتره‌گانی شارنشینیه له پارێزگای هه‌ولێر (۲۰۰۴)



سه‌رحاوه: (شوانی، ۲۰۰۷، لا ۹۸)

۲. پیوه‌ری پیشنیارگراو بو دهرخستنی پله‌ی گه‌شه‌پیدان (له‌سه‌ر ئاستی پارێزگاگان) به‌مه‌به‌ستی زانینی دو‌خی گه‌شه‌پیدانی شوینی له‌ پارێزگاگانی هه‌ریمی کوردستان، پشت به‌ستراوه به‌ چه‌ند ئامازه‌یه‌کی گه‌شه‌پیدانی دیاریکراو بو به‌دهرخستنی جیاوازیه‌گانی گه‌شه‌پیدان له‌نیوانیاندا، که ئه‌مانه‌ن:-

- ۱- هیژی کار (۱۵-۶۴) ساڵ
- ۲- تیکرای چالاکی ئابوووری^۱
- ۳- تیکرای بیکاری^{**}
- ۴- ریژه‌ی مندالی کارکه‌ر (۶-۱۴) ساڵ
- ۵- ژماره‌ی کارگه‌ی پیشه‌سازی (بچووک و مام ناوه‌ند)
- ۶- ریژه‌ی به‌خپوکاری^{***}
- ۷- تیکرای ژماره‌ی پزیشک بو هه‌ر ۱۰۰۰ هه‌زار له‌ دانیشتوان
- ۸- تیکرای مردنی مندالی ساوا بو هه‌ر ۱۰۰۰ له‌ دایک بویک

^{*} دانیشتوانی چالاکی له‌ ئابوووری له‌ ته‌مه‌نی ۱۵ ساڵ وه‌ زیاتر
تیکرای چالاکی ئابوووری-
100x $\frac{\text{ژماره‌ی دانیشتوانی گه‌شتی}}{\text{دانیشتوانی چالاکی ئابوووری له‌ ته‌مه‌نی ۱۵ ساڵ زیاتر}}$

^{**}
ژماره‌ی بیکاره‌گان له‌ ته‌مه‌نی ۱۵ زیاتر
تیکرای بیکاری-
100 x $\frac{\text{دانیشتوانی چالاکی ئابوووری له‌ ته‌مه‌نی ۱۵ ساڵ زیاتر}}{\text{دانیشتوانی بیکاری}}$

^{***}
دانیشتوان له‌ ته‌مه‌نی (14.0) - (65) زیاتر
ریژه‌ی به‌خپوکاری (الاصه) -
100x $\frac{\text{دانیشتوانی له‌ ته‌مه‌نی (64.15) ساڵ}}{\text{دانیشتوانی له‌ ته‌مه‌نی (14.0) - (65) زیاتر}}$

9- تیکرایی قوتابی وازهین له وهرگیراوه کان (ناونوسکراوه کان) له خویندنی سه ره تایی

10- پشکی تاکه کهس له ئاوی پاک (گالۆن/ رۆژ/ کهس)

ئه و نامازانهش بۆ دوو جۆر پۆلینکراوه به جۆریک که نامازه نابوو ریه کان له (یه کهم تا کو پینجه م) ده گریته وه و نامازه کۆمه لایه تیه کان له (شه شه م تا کو ده یه م) ده گریته وه، به مه بهستی دیارخستنی بارودۆخی گه شه پیدانی شوینی ههریمی کوردستان، خشته ی ژماره (1) دۆخی نامازه کانی گه شه پیدان له سه ر ناستی پارێزگاکانی ههریم ده خاته روو.

خشته ی (1)

دۆخی نامازه کانی گه شه پیدان له ههریمی کوردستان (%)

پارێزگا	هیزی کار	تیکرایی چالاکی	تیکرایی بیکاری	رێژه مندالی کارکه ر	رێژه کارکه پیشه ساز	رێژی به خێو کردن	تیکرایی پزیشک	تیکرایی مردنی	تیکرایی وازهینراو	پشکی کهس له ئاوی پاک
دهۆک	54,4	38,9	16,9	1,4	1,9	82,4	6,4	19,8	6,3	107,9
سلیمانی	58,2	44,9	11,8	3,8	9,4	60,9	17,1	15,9	4,5	108,7
ههولێر	57,2	42,6	13,7	3,1	5,3	68,0	16,6	12,7	3,2	161,2

سه رچاوه: حکومه تی ههریمی کوردستان، وزاره تی پلان دانان، ده سته ی نامار، ناماری فه رمی سالی 2009/2008.

به سه یرکردنی خشته ی ژماره (2) رێزه بندی پارێزگاکانی ههریمی کوردستان به گویره ی نامازه کانی

گه شه پیدانی خشته ی رابردوو به رچاوو ده که وئ، که دوو جۆره:

یه کهم: نامازه کانی که کاریگه ری ئه رێنییه، بریتین له (یه کهم دووهم پینجه م- حه وته م- ده یه م). ئه و پارێزگایه ی گه بشتووته به رزترین رێزه پله ی یه کهم وهرده گری و ئه و پارێزگایه شی که مترین رێزه ی هه یه پله ی کۆتای وهرده گری.

دووهم: نامازه کانی که کاریگه ری ئه رێنییه، بریتین له (سییه م- چواره م- شه شه م- هه شته م- نۆیه م). لێره دا بارودۆخه که پیچه وانیه به به راورد له گه ل نامازه ئه رێنییه کان، به واتای ههر پارێزگایه ک پله ی یه کهمی وهرگرتی لێره دا، ئه وه ده گه یینی که که مترین رێزه ی هه یه و ههر پارێزگایه کیش پله ی کۆتای وهرگرتی ئه وه ده گه یینی که به رزترین رێزه ی هه یه.

خشتهی ژماره (۲)

رېزبهندی پارېزگاگان به گوړهی ئامازهکاني گهشهپېدان

پارېزگا	هيزی	تېکړای	تېکړای	تېکړای	رېزې	ژماره	رېزې	تېکړای	تېکړای	پشکی
کار	۶۴-۱۵	چالاکي	مردنی	پزیشک	بهخي	کارگه	مندالی	بيکاري	قوتابی	کەس
سال	۱۴	نابووری	مندال	بوهر	وکرد	پیشهساز	کارکەر(۶-)	۱۰۰۰	وازهینراو	له ناوی
			بوهر	۱۰۰۰	ن	ی	سال	۱۰۰۰	له	پاک
			۱۰۰۰			(بچووک)			قوتابخانه	
						مام			سهرهتای	
						ناوهند)				
دهوک	۳	۳	۳	۳	۳	۳	۱	۳	۳	۳
سليمانی	۱	۱	۲	۱	۱	۱	۳	۱	۲	۲
ههولير	۲	۲	۱	۲	۲	۲	۲	۲	۱	۱

ئەگەر سهیری خشتهی (۲) بکهین دهبینین جیاوازی ههیه له رېزبهندی ئەو ئامازانهی پشتمان پی بهستووو بۆ شیکردنهوهی دۆخی گهشهپېدان له نیوان پارېزگاگاندا. بۆ نمونه پارېزگای ههولير پلهی یهکهمی ودرگرتوو له ئامازهی پینجهم (ژمارهی کارگهکاني پيشهسازي بچووک و مام ناهوند) و ههشتهم (تېکړای مردنی مندالی ساوا بوهر ۱۰۰۰ له دايک بوئیک) ونؤبیهم (تېکړای قوتابی وازهینراوو) و دهیهم (پشکی تاک له ناوی پاک). بهلام پارېزگای دهوک له ئامازانه پلهی سییهمی ودرگرتوو.

ههمان دۆخی لیك نهچوون تیبینی دهگری گهر بهراوردکاری بکری لهگهال پارېزگای سليمانی. بویه ليردا و پشت بهست به چهند پيوهریکی گهشهپيدانی جياواز ههولدهدهین دۆخی بهرچاوی گهشهپيدانی شوینی ههر پارېزگایهک بخهینهروو و رېزبهندی له نیوان پارېزگاگانی تر دهستنیشان بکهین به گوړهی ئەو ئامازانهی باسکرا.

1- پيوهری پلهی گهشهپيدان Development Degree

ئەم پيوهره پشت دهبهستیت به رېزبهندی پارېزگاگان پالپشت بهو ئامازانهی که له خشتهی ژماره (۱) دا خراونهته روو. به گوړهی ئەم پيوهره پارېزگاگان دابهش دهکرینه سهر سی ئاستی گهشهپيدان به گوړهی رېزبهندی گهشهپيدان بوهر ئامازهیهک له ئامازهکاني وهک ئەوهی خوارهوه:

1- پارېزگای تويزی گهشهپيدان یهکهم - پلهی (۱) دهریتی

2- پارېزگای تويزی گهشهپيدان دووهم - پلهی (۲) دهریتی

3- پارېزگای تويزی گهشهپيدان سییهم - پلهی (۳) دهریتی

ئەمەی باسکرا گونجاوو لهگهال ئامازهکاني کاریگهری ئهړینی. بارهکه تهواو پیچهوانهیه لهگهال ئەو ئامازانهی که کاریگهری نهرینیان ههیه و بهم شیوه دهی:

۱- پارێزگای توێژی گه شه پیدان یه کهم - پلهی (۲) دهریتی

۲- پارێزگاکانی توێژی گه شه پیدان دووهم - پلهی (۲) دهریتی

۳- پارێزگاکانی توێژی گه شه پیدان سییه م- پلهی (۱) دهریت

به جیبه جیکردنی ئەم دابه شکردنه ی پیشووتر له سه ر پارێزگاکانی ههریم و به خشی نی ههر پارێزگایه ک به و پله ی تایبه ته به ریزبه ندیه که ی به گوێره ی ههر ئاماژه یه ک له و ئاماژه نی پشتی پی به ستراره له م لیكۆلینه وه یه ده گه ی نه و نه نجامه ی که له خسته ی ژماره (۲) خراوته روو.

خسته ی (۲)

پله گانی ئاماژه گانی گه شه پیدان (کارێگه ری ئه ری نی و نه ری نی) به گوێره ی پارێزگاکانی ههریم

پارێزگا	هیزی کار	تیکرایی چالاک	تیکرایی بیکاری	رێژه ی مندالی کارکه ر (۶-۱۴) سال		ژماره ی کارگه ی پیشه ساز ی (بچووک) مام ناوه ند)		رێژه ی به خیی و کرد		تیکرایی پزیشک بو ههر ۱۰۰۰۰		تیکرایی مردنی مندالی بو ههر ۱۰۰۰		تیکرایی قوتابی وازه ی نراو له		پشکی که س له ناوی پاک
				پ	ر	پ	ر	پ	ر	پ	ر	پ	ر	پ	ر	
دهوک	۲	۲	۲	۱	۳	۲	۳	۳	۱	۳	۲	۱	۲	۳	۲	۳
سلیمان ی	۱	۱	۱	۲	۱	۱	۱	۱	۲	۱	۱	۲	۲	۲	۲	۲
ههولیر	۲	۲	۲	۲	۲	۲	۲	۲	۲	۲	۲	۱	۳	۱	۱	۱

ر: ریزبه ندی پ: پله

لیردا به جارنکردنی ریزبه ندی ههر ئاماژه یه ک به و پله ی به دهستی هیناوه بو ههر پارێزگایه ک، ریزبه ندی به دهست ده یین به گوێره ی پیوه ری پله ی گه شه پیدان. به م شیوه یه نه و پارێزگایه ی که ریزبه ندی یه که م به دهست دینی ده بی خاوه نی که مترین به هابیت، له لایه کی تره وه نه و پارێزگایه ی که ریزبه ندی کو تایی به دهست دینی ده بی خاوه نی به رزترین به ها بیت. بروانه خسته ی (۴).

خسته ی ژماره (۴)

ریزبه ندی ئاماژه گانی گه شه پیدان به گوێره ی پارێزگاکان و بو پله ی گه شه پیدان

پله ی گه شه پیدان	پارێزگا	به ها
۱	سلیمان ی	۲۵
۲	ههولیر	۲۵
۳	دهوک	۶۰

به سهيرگردنی خشتهی سهرهوه نهوهمان بؤ ناشکرا دهبيت که پاريزگای سلیمانی دهکەویته پلهی یهکهه له ريزبهندی گهشهپیدان، دواي نهو پاريزگای ههولير ناستی دووهمی بهرکهوتوووه و له کۆتاییدا پاريزگای دهۆک دیت که پلهی سییهمی وهرگرتوووه.

Development Rank گهشهپیدان

ئهمهش جوړیکی تره له پیوهرهکانی گهشهپیدانی شوینی لهسهه ناستی پاريزگاگان و له ریگی کۆگردنهوهی نهنجامی جارانکردنی ژمارهی دووبارهبوونهوهی ريزبهندی پاريزگاگه بؤ ههر ئاماژهیهک له ئاماژهکانی که باسکرا لهمهو پیش(بهگویرهی پۆلینکردنی ريزبهندی سیانی و پشت بهست به خشتهی (۲) به گرمانی نهوهی بههای پلهی یهکهه سی خال بیت و بههای پلهی دووه دوو خال بیت و بههای پلهی سییهم یهک خال بیت)، به گویرهی نهه هاوکیشهی خوارهوه:

$$R = P_1 n_1 + P_2 n_2 + P_3 n_3$$

که:

$$R = \text{پیوهری پلهی گهشهپیدان}$$

$$P_1 = \text{دووباره بوونهوهی هیماي پلهی یهکهه (که پلهی یهکهه)}$$

$$P_2 = \text{دووباره بوونهوهی هیماي پلهی دووه (که پلهی دووه)}$$

$$P_3 = \text{دووباره بوونهوهی هیماي پلهی سییه (که پلهی سییه)}$$

$$n = \text{خالهی هیماي پلهه}$$

لیرهدا پالپشت به داتاگانی خشتهی ژماره (۲) و له کاتی پراکتیزهکردنی هاوکیشهی پیشووتر پیوهری پلهی گهشهپیدان بؤ ههر پاريزگاییهک له پاريزگاگانی ههریمی کوردستان بهدهست دینین وهک له خوارهوه دهبینری:

$$R_{\text{هولير}} = (3)(2) + (7)(2) + (0)(1) = 23$$

$$R_{\text{سلیمانی}} = (6)(3) + (3)(2) + (1)(1) = 25$$

$$R_{\text{دهۆک}} = (1)(3) + (0)(2) + (9)(1) = 12$$

به تیبینی گردنی خشتهی خوارهوه و پالپشت بهو نهنجامهی بهدهستمان کهوت به گویرهی پیوهری پلهی گهشهپیدان، بۆمان دهردهکهوی که پاريزگای سلیمانی به ههمان شیوهی پیشووتر دهکەویته پلهی یهکهه له ريزبهندی گهشهپیدان، دواي نهو پاريزگای ههولير ناستی دووهمی بهرکهوتوووه و له کۆتاییدا پاريزگای دهۆک دیت که پلهی سییهمی وهرگرتوووه. نهوهی جیگی ئاماژهیه لیرهدا نهوهیه به گویرهی نهه پیوهره جوړیک له گۆرپانکاری بهسهه جیاوازی بههای پاريزگاگان هاتوووه، بهجوړیک جیاوازی بههای نیوان پاريزگای ههولير و پاريزگای سلیمانی له پیوهری یهکههدا ده نمره بووه، له کاتیکدا و به گویرهی پیوهری پلهی گهشهپیدان جیاوازی بههای نیوان تهنها دوو نمرهیه. هۆکاری نههمهش دهگریتهوه بؤ ههمهجوړی ئاماژهکان که بهکارهاتووون له لایهک و جیاوازی ریگاگانی پیوانهکردنی پلهی گهشهپیدان له نیوان ههر پیوهریکدا له لایهکی ترهوه. سهبارهت به پاريزگای دهۆک نهوا ههمان جیاوازی زۆری ههیه به بهراورد لهگهه دوو پاريزگاگهی ترهوا.

خشتهی ژماره(5)

پلهی گهشهپیدانی پارێزگاکانی ههریم به گوێرهی پپوهری ریزبهندی گهشهپیدان

پلهی گهشهپیدان	پارێزگا	بهها
1	سلیمانی	25
2	ههولیر	23
3	دهۆک	12

ج پپوهری باری گهشهپیدان Development Status

ئهه پپوهره جۆریکی تره له جۆرهکانی پپوانهکردنی شوینی پلهی گهشهپیدان. ئهه پپوهرهش له رینگای دابهش کردنی کۆی دووبارهبوونهوه پلهی یهکهه لهسهه ژمارهی ئاماژهکانی وهرگیراوه له پپوانهکه وهردهگیری دواتر جارانی سهه دهکری، به گوێرهی ئهه هاوکێشهیه:

$$S = \frac{\sum p1}{10} \times 100$$

که:

S: باری گهشهپیدانه

$\sum p1$: کۆی دووباره بوونهوهی پلهی یهکهه

بهگهراوهوه بۆ خشتهی (2) و جیبهجیکردنی ئهه هاوکێشهی سههروه، دهگهینه ئهه ئههجامانهی خوارهوه:

$$S_{\text{ههولیر}} = 2/10 \times 100 = 20$$

$$S_{\text{سلیمانی}} = 6/10 \times 100 = 60$$

$$S_{\text{دهۆک}} = 1/10 \times 100 = 10$$

به تیبینی کردنی خشتهی ژماره (6) و پالپشت بهه ئههجامهی بهدهستمان کهوت به گوێرهی پپوهری باری گهشهپیدان، بۆمان دهردهکهوی که جۆریک له گۆرانیکاری زهق له رووی جیاوازی بههای پارێزگاکان هاتوه به بهراورد لهگهه ئهوهی پیشووتر، بهلام به شیوهیهکی گشتی ئههجامهکانی هاوتایه لهگهه پپوهرهکانی بهکارهاتوو لهه لیکۆلینهوهیه. لیرهه داهاوشیوهی پپوهرکانی تر پارێزگای سلیمانی ههه له پلهی یهکهمدایه و پارێزگای ههولیر پلهی دووهمی بهرکهوتوه له رووی باری گهشهپیدانهوه به جیاوازیهکی زۆروه. سهبارت به پارێزگای دهۆکیش ئهوهیش به جیاوازیهکی زهقهوه هههمان ریزبهندهکانی پیشووتری خۆی وهرگرتوهوه له پلهی کۆتایی گهشهپیدانه به گوێرهی پپوهری باری گهشهپیدان.

خشته‌ی (٦)

پله‌ی گه‌شه‌پیدانی پاریزگاکانی هه‌ریم به‌گویره‌ی پیوه‌ری باری گه‌شه‌پیدان

پله‌ی گه‌شه‌پیدان	پاریزگا	به‌ها
١	سلیمانی	٦٠
٢	هه‌ولیر	٣٠
٣	دهۆك	١٠

ته‌وه‌ری سییه‌م: گرنگی په‌یره‌وکردنی گه‌شه‌پیدانیکی شوپنی هاوسه‌نگ له‌هه‌ریمی کوردستان

شیوازی گه‌شه‌پیدانی په‌یره‌وکاروو له‌هه‌ریمی کوردستان ره‌نگدانه‌وه‌ی نه‌رینی جی هیشتوو له‌سه‌ر شیوازی دابه‌ش بوونی دانیشتون، چونکه‌ نه‌و شوپنانه‌ی که‌ دانیشتون راده‌کیشن بو‌خویان هه‌مان نه‌و ناوچانه‌ن که‌ گه‌شه‌پیدان و پیشکه‌وتنی تیدا به‌دی ده‌کری و په‌یه‌وه‌ندیه‌کی نه‌پچراوه‌ی له‌نیوان گه‌شه‌پیدانی ئابووری و ئاستی شارنشین هینایه‌ کایه‌وه. ئەمه‌ش وایکردوو که‌ دیارده‌ی شارنشین به‌رده‌وام له‌هه‌لگشان دابی وشاره‌ گه‌وره‌کان ببنه‌ سه‌نته‌ریکی گه‌شه‌پیدان و پیشکه‌وتن له‌سه‌ر حیسابی شارۆچکه‌کان و سه‌نته‌ره‌کانی دی نشینی. به‌گویره‌ی راپورتیکی وه‌زاره‌تی پلان دانانی هه‌ریمی کوردستان، تیکرای گه‌شه‌ی داها‌تی نه‌ته‌وه‌یی هه‌ریمی کوردستان هه‌لگشانیکی به‌رچاوی به‌خۆوه‌ بینیوه، به‌ جوړیک تیکرای داها‌تی نیشتمانی له‌ چوار تریلیون و سی سه‌دوو هه‌فتاوسی ملیار دینار له‌ سالی ١٣٠٠٢ د بۆ سی تریلیون دووسه‌دو بیست و چوار ملیار دینار به‌رزبووته‌وه له‌ سالی ٢٠٠٨ دا که‌ ئەمه‌ش ده‌کاته‌ زیادبوون به‌ ریژه‌ی له‌ ٥٩١٪ به‌ به‌راورد له‌گه‌ل سالی ٢٠٠٣ دا. پروانه خشته‌ی (٧).

خشته‌ی (٧) گه‌شه‌ی داها‌تی نه‌ته‌وه‌یی و ناوه‌ندی پشکی تاکه‌که‌س بۆ سالانی ٢٠٠٣-٢٠٠٨

سال	داها‌تی نه‌ته‌وه‌یی (ملیاری دینار)	ناوه‌ندی پشکی تاکه‌که‌س (دینار)
٢٠٠٣	٤,٣٧٣	٩٧٦,٧٩٤
٢٠٠٤	٧,٩٧٦	١,٧٢٨.٩٣٥
٢٠٠٥	١١,١٨٥	٢,٣٥٣.٠٥٨
٢٠٠٦	١٤,٥٢٣	٢,٩٢٦.٣٣٩
٢٠٠٧	١٧,٠١٧	٣,٣٧٢.٤٣٣
٢٠٠٨	٣٠,٢٢٤	٦,٨٣٧.٠٠٠

سه‌رچاوه: حکومه‌تی هه‌ریمی کوردستان، وه‌زاره‌تی پلان دانان، ره‌شنووسی پلانی گه‌شه‌پیدانی ستراتییجی هه‌ریمی

کوردستان ٢٠١٣-٢٠١٧، هه‌ولیر، ٢٠١٢، لا ٢٩

زیادیوونی داھاتی نه‌ته‌وهیی له سالانی رابردوودا به شیوه‌یه‌کی به‌رچاوو ره‌نگدانه‌وهی به‌سه‌ر ناوه‌ندی پشکی تاکه که‌سه‌دا درووستکردوو. سالی ۲۰۰۳ ناوه‌ندی پشکی تاکه که‌س ته‌نها ۹۷۶,۷۹۴ هه‌زار دینار بووه ئه‌مه له کاتی‌کدا ئه‌م ژماره‌یه بو ۶,۸۳۷,۰۰۰ ملیون دینار به‌رزبووه له سالی ۲۰۰۸ به ریزهی له ۶۰۰٪.

به‌لام سه‌رباری ئه‌م داھاته زه‌به‌لاحه, ههریم به ده‌ست کیشی جیاوازی شوینی گه‌شه‌پیدان ده‌نالی‌نیت له‌نیوان ناوچه‌و پارێزگاگانیدا, ئه‌مه‌ش له لایه‌ک ده‌گه‌ری‌ته‌وه بو پشگۆی خستی ره‌هه‌ندی شوینی گه‌شه‌پیدان له سالانی رابردوو, له لایه‌کی تره‌وه ده‌گه‌ری‌ته‌وه بو شیوازی ته‌رخانکردنی بودجه‌ی ناوچه‌کان که به شیوه‌یه‌کی سه‌ره‌کی و ته‌نها پشت به ژماره‌ی دانیش‌توانی هه‌ر ناوچه‌یه‌ک ده‌به‌ستیت. ئه‌مه سه‌رباری نه‌بوونی سیاسه‌تی‌کی گه‌شه‌پیدانی گشتگیر له سه‌ر ئاستی پارێزگاگان و یه‌که ئیداریه‌یه‌کان. بو سه‌لماندنی ئه‌م راستیه‌ش, گه‌ر پاره‌ی ته‌رخانکراوو بو پرۆژه‌کانی وه‌به‌ره‌ینان له لایه‌ن حکومه‌ته‌وه به گوێره‌ی پارێزگاگانی ههریمی کوردستان بو سالانی ۲۰۱۲-۲۰۱۳ بخه‌ینه روو, ده‌بینین که پارێزگای هه‌ولێر زیاتر له ۴۰٪ کۆی گشتی ئه‌و پاره‌یه‌ی به‌رکه‌ووتوووه پارێزگای سلیمانیش نزیکه‌ی له ۴۰٪ به‌رکه‌ووتوووه بو هه‌ردوو سالدا. ئه‌مه له کاتی‌کدا پارێزگای ده‌وک که‌مترین ریزه‌ی به‌رکه‌ووتوووه که ته‌نها ۱۸٪ بووه له سالی ۲۰۱۲ و ۱۹.۷٪ بووه له ۲۰۱۳دا. بره‌وانه شیوه‌ی (۸).

شیوه‌ی (۸) پاره‌ی ته‌رخانکراوو له لایه‌ن حکومه‌تی ههریمی کوردستان بو پرۆژه‌کانی وه‌به‌ره‌ینان بو

سالانی ۲۰۱۲-۲۰۱۳



سه‌رچاوه: حکومه‌تی ههریمی کوردستان, وه‌زاره‌تی پلان دانان, پلانی گه‌شه‌پیدان بو ههریمی کوردستان ۲۰۱۵-۲۰۱۹, هه‌ولێر, ۲۰۱۴, لا

۳۶

بارودۆخی ناوچه‌که به گشتی و گرنگی نه‌دان به ره‌هه‌ندی شوینی له پلانه‌کانی گه‌شه‌پیدانی نیشتمانی و سیاسه‌تی که‌ئه‌که کردنی ته‌رخانکراوه‌کانی وه‌به‌ره‌ینان له ناوه‌نده‌کانی شارنشینیه‌ گه‌وره به تابه‌تی پایته‌خت, بووه هۆی قوولکردنه‌وه‌ی جووله‌ی دانیش‌توانی ناوه‌خۆ و کۆچکردنیان له دیه‌اته‌وه بو شاره‌ گه‌وره‌کان. ئه‌وه‌ش بووه هۆی نه‌وه‌ی که دابه‌شبوونیکی نارێک له دانیش‌توان دروست ببی و ببیته هۆی تیکچوونی پله به‌ندی شارنشینیه‌ له سه‌ر ئاستی پارێزگاگان و هه‌تا له‌سه‌ر ئاستی یه‌ک پارێزگاشدا. لێره‌دا ئه‌وه ماوه بلیین که دابه‌شبوونی ههریمی ناهاوسه‌نگ بو وه‌به‌ره‌ینانه‌کان بی گومان ده‌بیت مایه‌ی جیاوازی له ئاستی داھات له نیوان

ناوچهكانداو گرفتى نيشتهجيپوون وقهرهبالغى دانشوان وفشار خستنه سهر زيرخانى نابوورى له شارهكان و سهنته ره پيشهسازيهكانى لى دهكهويتهوه، كه له نهنجامدا كوومهليك گرفتى كوومهلايهتى ديته ناراه وهكو(بيكارى، بلاوبوونهوهى تاوانكارى، خراب بوونى رهوشى تهندروستى و روشنبيرى وهتد...). بويه پيمان گرنگه ليدهدا پهيرهوى پلانيكى گهشهپيدانى ههريمي هاوسهنگ بكرى بو دسته بهر كردنى گهشهپيدانيكى گشتگيرى نابوورى وكومهلايهتى لهسهر ناستى ناوچهكان وپاريزگاكاندا بو پتهو كردنى يهكريزى نيشتمانى له ولاتهكهماندا.

پالپشت بهوهى ووترا، نههيشتنى جياوازي له نيوان پاريزگاكاني ههريمي كوردستان له رووى گهشهپيدانهوه پيوستى بهوه ههيه كه پيكارى كارا تر بو تهرخانكراوه داراييهكان بدوزرپتهوهو پهيرهو بكرى له پال ژمارهى دانشتوان. چونكه ئامانجى سهرهكى دارشتنى بودجهى گشتى دهولت برىتية له هينانهدى گهشهپيدانى گشتگرو تهواوكار به ههموو رهههندهكانيهوه. بويهو به مهبهستى بهدهستهينانى هم ئامانجه دهبي پيوهرهكانى گهشهپيدان بكرپته بنهما بو دهرخستنى پيداويستى ههر ناوچهيهك و پاريزگايهك و له زير روشنايى هودا تهرخانكراوه داراييهكان دابهشكرين.

ته‌ومری چواره‌م: نه‌نجام و راسپاردەگان

له‌م لیکۆلینه‌وه‌یه هه‌ولدره‌ چهمکی گه‌شه‌پێدان و پێوه‌رگانی بخریته به‌ر باس و لیکۆلینه‌وه‌، نه‌مه‌ش به‌ مه‌به‌ستی پراکتیزه‌کردنی به‌ سه‌ر ههریمی کوردستان و خستنه‌ رووی جیاوازی شوینی گه‌شه‌پێدان له‌نیوان پارێزگاکانی ههریمی کوردستان بۆ ده‌ستنیشانکردنی دۆخی گه‌شه‌پێدان له‌ ههر پارێزگایه‌ك و راده‌ی جیاوازی نیوانیاندا. گرنگترین نه‌و نه‌نجامانه‌ی به‌ده‌ست هاتوون له‌م توێژینه‌وه‌یه بریتین له‌:

١. چهمکی گه‌شه‌پێدان یه‌گیکه‌ له‌و چهمکه‌ ده‌گمه‌نانه‌ی که‌ هه‌ردوو ر‌هه‌ندی تیۆری و پراکتیکی له‌ خۆ ده‌گرێ و ئاماژه‌یه‌که‌ بۆ نه‌هیشتنی به‌ربه‌سته‌کانی به‌ره‌وپێشچوونی شوینی و چاکتر به‌کارهێنانی توانسته‌کانی (المانات) به‌ مه‌به‌ستی به‌دییه‌نانی گه‌شه‌یه‌کی ئابووری هاوسه‌نگ و گونجاو له‌گه‌ڵ بونیاتی ئابووری ولات.

٢. گه‌شه‌پێدان پرۆسه‌یه‌که‌ که‌ گوزارشت له‌ گواستنه‌وه‌ ده‌کات له‌ دۆخی ئیستا بۆ دۆخیکی ئابووری، کۆمه‌لایه‌تی، ژینگه‌یی و ئاوه‌دانی چاکتر، به‌م شیوه‌یه‌ش گه‌شه‌پێدان پرۆسه‌یه‌کی ئالۆزو فره‌ ر‌هه‌نده‌و کۆمه‌له‌ هه‌نگاوێکی ستراتیجی هوشیار له‌خۆده‌گرێ له‌ پال چه‌ندین پرۆسه‌ی ئامانجداره‌ی هه‌نوکه‌یی و دوور مه‌ودا.

٣. به‌ ره‌چاوکردنی هه‌موو نه‌و گۆرانکاریانه‌ی روویداوه‌ به‌سه‌ر چهمکی گه‌شه‌پێدان، ده‌گرێ ب‌لین پێوه‌ره‌کانی گه‌شه‌پێدان و ئاماژه‌کانی جیاوازی به‌ گوێره‌ی جیاوازی ئامانجه‌کانی گه‌شه‌پێدان و تایبه‌تمه‌ندییه‌کانی (ئابووری، کۆمه‌لایه‌تی یا چه‌ندی و جۆری). بۆیه‌ نه‌مه‌رکه‌ شتیکی باوه‌ که‌ ئاماژه‌کان به‌ هه‌موو جۆره‌کانیه‌وه‌ (ئابووری- کۆمه‌لایه‌تی-ئاماژه‌کانی پێویسته‌ بنه‌ره‌تیه‌کان یا ئاماژه‌کانی خۆش گوزهرانی و جۆره‌کانی ژیان) به‌کاربه‌یئری بۆ ده‌رخستنی ئاستی گه‌شه‌پێدان له‌ ههر ناوچه‌یه‌ك.

٤. سه‌نته‌ره‌کانی شارنشین له‌ ههریمی کوردستان وه‌کو سه‌رحه‌م شاره‌کانی تری عێراق، له‌ئاکامی به‌رزبوونه‌وه‌ی رێژه‌ی گه‌شه‌ی شارنشین شاره‌کان رووبه‌رووی دیارده‌ی زیادبوونی دانیشتون و فراوانبوونی رووبه‌ره‌کانیان بوونه‌ته‌وه‌. گومانیشی تیدا نیه‌ که‌ نه‌و شوینانه‌ی دانیشتون راده‌کێشن بۆخوێان هه‌مان نه‌و ناوچانه‌ن که‌ گه‌شه‌پێدان و پێشکه‌وتنی تیدا به‌دی ده‌گرێ و په‌یوه‌ندییه‌کی نه‌چ‌پراوه‌ی له‌نیوان گه‌شه‌پێدانی ئابووری و ئاستی شارنشین هه‌یانه‌ کایه‌وه‌.

٥. به‌رده‌وامبوونی چ‌رپوونه‌وه‌ی پێشه‌سازی له‌ هه‌ندیک له‌ پارێزگاکانی ههریمی کوردستان دۆخیکی ناهاوسه‌نگی هه‌یانه‌ته‌ دی به‌ جۆریک پارێزگای هه‌ولێر زیاتر له‌ (٤٨٪) ی کۆی وه‌به‌ره‌یئان له‌ که‌رتی پێشه‌سازی به‌رکه‌وتوو له‌ نیوان سالانی ٢٠٠٦ - ٢٠٠٨. که‌ نه‌مه‌ش رێژه‌یه‌کی زۆر به‌رز به‌ به‌راورد له‌ گه‌ڵ پارێزگاکانی تر.

٦. به‌ مه‌به‌ستی زانینی دۆخی گه‌شه‌پێدانی شوینی له‌ پارێزگاکانی ههریمی کوردستانی، پشت به‌سه‌راوه‌ به‌ چه‌ند ئاماژه‌یه‌کی گه‌شه‌پێدانی ئابووری - کۆمه‌لایه‌تی دیاریکراو که‌ ژماره‌یان ده‌ ئاماژه‌یه‌، بۆ به‌ده‌رخستنی جیاوازییه‌کانی گه‌شه‌پێدان له‌نیوانیاندا و پالپشت به‌ به‌کارهێنانی س‌ پێوه‌ری سه‌رکی که‌ بریتی بوو له‌ پێوه‌ره‌کانی پله‌ی گه‌شه‌پێدان، ر‌یزبه‌ندی گه‌شه‌پێدان و باری گه‌شه‌پێدان.

٧. دوا‌ی پراکتیزه‌کردنی پێوه‌ره‌ جیاکانی گه‌شه‌پێدان له‌سه‌ر ناوچه‌ی لیکۆلینه‌وه‌ گه‌یشتنه‌ نه‌و نه‌نجامه‌ی که‌ جیاوازی به‌رچاو هه‌یه‌ له‌ نیوان پارێزگاکانی ههریمی کوردستان له‌ رووی ر‌یزبه‌ندی گه‌شه‌پێدانه‌وه‌ به‌

جۆريك پاريزگاي سليمانى له هەر سى پپوهردا ريزبهندى يهكهمى وهرگرت، به پيچهوانه وهش پاريزگاي دهوك ريزبهندى كوتايى ههبوو.

به مهبهستى هينانهدى هاوسهنگى له پرۆسهى گهشهپيدان و وهگهپرختنى سهرجهم توانسته سروشتى و مروپيهكانى ناوچهى ليكۆلئينهوه به پپويستى دهزانين، كه ئهم چهند پيشنيازانه بخهينه روو:

۱. وهك ئاشكرايه لاي ههمووان كه ئامانجى سهرهكى دارشتنى بودجهى گشتى ولات برىتته له هينانهدى گهشهپيدانى گشتگرو تهواوكار به ههموو رهههندهكانيهوه. بويه به مهبهستى بهدهستهپيدانى ئهم ئامانجه دهبى پپوهردهكانى گهشهپيدان وئامازهكانى بكرىته بنه ما بۆ دهرخستنى پيداويستى ههر ناوچهيهك و پاريزگايهك و له ژير رۆشنايي ئهودا تهرخانكراوه داراييهكان دابهشكرين و تهنها پشت نهبهستى به ژمارهى دانىشتوان.

۲. پهيرهوگردنى بنه ماى پسپورى و فرهجورى (التنوع) لهكاتى گهشهپيدانى ناوچهو پاريزگاكاندا به گويرهى توانستى بيشهسازى و كشتوكالى و خزمهتگوزارى، پۆليكى گرنگ دهگيرى له هينانه دى تهواوكارى له نيوان ناوچهكانداو جموجۆلى بارزگاني كارا تر دهكات.

۳. چه سپاندنى بنه ماى دادپهروهى كۆمهلايهتى و كارايى وهزيفى له كاتى دابهشكردنى تهرخانكراوه داراييهكانى وهبهرهينان له ولاتدا به مهبهستى پتهوگردنى يهكرىزى نيشتمانى و لهناوبردنى بيكارى و ههژارى له ناوچه جياوازهكاندا. كه ئهمهش بى گومان كارىگهري ئهرينى دهبيت لهسهر ئاسايشى نهتهوهيى ههرئيمهكهماندا.

۴. ئهنجامدانى ليكۆلئينهوهى ووردتر لهسهر ئاستى قهزاو ناحيهكاندا له ههرئيمى كوردستان، دۆخى گهشهپيدان به شيويهكى چاكر دهخاته روو. بويه پپويسته لهسهر ناونده ئهكاديمي و زانستيهكان لهم بوارهدا ئهم بابته به ههند وهرگرن و هانى ئهم جۆره توپژينهوانه بدن.

سه‌رچاوه‌کان

- سه‌رچاوه‌ عه‌ربیه‌کان:
١. بدران، ابراهیم واخرون(١٩٨٩). *قضايا التنمية في الوطن العربي*. عمان: دار الفكر.
 ٢. الجنابي، صلاح حميد (١٩٨٧)، *جغرافية الحضرة- اسس وتطبيقات*، مديرية دار الكتب للطباعة والنشر، جامعة الموصل، الموصل.
 ٣. الحكومة العراقية، نتائج احصاءات السكان لعام ١٩٥٧ و لعام ١٩٨٧ (لحافظات اربيل، سلیمانیة، دهوك).
 ٤. الخیر، صفوح (٢٠٠٠)، *التنمية والتخطيط الاقليمي*، مطابع وزارة الثقافة، دمشق.
 ٥. الشاهد، فهیمة محمد سعدالدين (١٩٩٩)، *التنمية العمرانية والادارة الحضریة*، رسالة دكتوراة، كلية الهندسة، جامعة القاهرة.
 ٦. العاني، محمد جاسم (٢٠١١)، *التخطيط الاقليمي(مبادئ واسس- نظريات و اساليب)*، دار الصفاء للنشر والتوزيع، عمان.
 ٧. عبدالعال، احمد (١٩٩٧)، *الاختلافات الاقليمية في مستويات التنمية*، مجلة الجغرافیا و التنمية، كلية الاداب، جامعة المنفیة، العدد التاسع.
 ٨. العيسوي، ابراهیم (٢٠٠١)، *التنمية في عالم متغير (دراسة في مفهوم التنمية و مؤشراتها*، دار الشرق، القاهرة.
 ٩. غنیم ، عثمان (١٩٩٥)، *قياس التنمية البشرية، مراجعة نقدية في التنمية البشرية في التنمية البشرية في الوطن العربي*، دراسات الوحدة العربية، بيروت.
 ١٠. غنیم، عثمان (١٩٩٩)، *مقدمة في التخطيط التنموي الاقليمي*، دار صفاء، عمان.
 ١١. القریشي، محمد صالح تركی (٢٠١٠)، *علم اقتصاد التنمية، الطبعة الاولى*، عمان.
 ١٢. كيلاني، محمد، عبدالمقصود (١٩٨٢)، *الفوارق الاقليمية وطرق قياسها*، معهد التخطيط القومي، القاهرة.
 ١٣. وديع، محمد عدنان (١٩٩٥)، *مسح التطورات في مؤشرات التنمية و نظرياتها*، المعهد للتخطيط، الكويت.
- سه‌رچاوه‌ کوردیه‌کان:
١٤. اسماعیل، ایوب خلیل (٢٠١٤)، *گردبوونهوهی شارنشین له ههریمی کوردستان و گه‌سه‌کانی، گوڤاری کۆزان، کۆلیژی په‌روه‌دهی بنه‌ره‌تی، ژماره (٣)، لا ٣٧٤.*
 ١٥. *حکومه‌تی ههریمی کوردستان، وزاره‌تی پلان دانان، ده‌سه‌ی ئامار، ئاماری فه‌رمی سالی ٢٠٠٨/٢٠٠٩*
 ١٦. *حکومه‌تی ههریمی کوردستان، وزاره‌تی پلان دانان، په‌شنووسی پلانی گه‌سه‌پێدانی ستراتیجی ههریمی کوردستان ٢٠١٣-٢٠١٧، هه‌ولێر، ٢٠١٢*
 ١٧. *حکومه‌تی ههریمی کوردستان، وزاره‌تی پلان دانان، پلانی گه‌سه‌پێدان بو ههریمی کوردستان ٢٠١٥-٢٠١٩، هه‌ولێر، ٢٠١٤*
 ١٨. شوانی، هیوا ئەمین جه‌لال (٢٠٠٧)، *شیکردنه‌وه‌یه‌کی جوگرافی بو گه‌سه‌ی شارنشین له پارێزگای هه‌ولێر، نامه‌ی ماسته‌ر، کۆلیژی ئەدبیات، زانکۆی سه‌لاحه‌ددین، هه‌ولێر.*

١٩. Alkire, S. and Santos, M.E. (٢٠١٠). "Acute Multidimensional Poverty: A New Index for Developing Countries." *OPHI Working Papers* ٣٨, University of Oxford.
٢٠. Clower, R.j, (١٩٦٦) Growth without development, Evanston.
٢١. Drewnoski, j. On (١٩٧٤) Measuring and planning the quality of life. The Hague. Mouton.
٢٢. Fridman, j, (١٩٦٩) Regional policy, A case Study of Venezuela, Cambridge, M.I.T.
٢٣. Hicks, N., & Streeten, P. (١٩٧٩), *Indicators of development: The search for basic needs yardstick*. World Development, ٧, ٥٦٧-٨٠.
٢٤. Ismael, Ayoob khaleel & Ibrahim Ngah (٢٠١٠). Urban planning for small and medium cities in Kurdistan Region- Iraq "PROBLEMS AND AVAILABLE OPPORTUNITIES", International Journal of Engineering Science and Technology Vol. ٢(١٢), P. ٧٠٧٠-٧٠٧٧.
٢٥. Kurdistan Regional Government, Ministry of Planning, Regional Development Strategy for Kurdistan Region ٢٠١٢-٢٠١٦, Erbil, ٢٠١١
٢٦. Results of IHSES, ٢٠٠٦/٢٠٠٧, and ration book details (٢٠٠٧).
٢٧. World Bank.(٢٠٠٢) *The Republic of Yemen Economic Growth Sources, Constraints and Potentials, Report No. ٢١٤١٨*. Washington: YEM.

الملخص

يعتبر مشكلة التفاوت المكاني للتنمية احدى العوقات الرئيسية لعملية التطور في اقليم كوردستان العراق. لهذا يعد عملية تحديد حالة التنمية في كل محافظة و معرفة درجة الاختلاف فيما بينها وسيلة ناجعة لغرض ايجاد طريقة فعالة لمواجهتها. في هذا البحث تم دراسة وتحليل حالة التنمية على مستوى محافظات الاقليم اعتمادا على عدة مؤشرات اقتصادية- اجتماعية وباستخدام ثلاثة طرق لقياس حالة التنمية, وهي مقاييس: درجة التنمية و مرتبة التنمية وحالة التنمية. وعند تطبيق الطرق المذكورة على منطقة الدراسة تبين ان هناك اختلافات واضحة في درجة التنمية بين محافظات الاقليم. وقد توصلت الدراسة في النهاية الى انه وبهدف استحصاال التوازن في عملية التنمية يجب الاخذ بعين الاعتبار مسالة العدالة الاجتماعية والكفاءة الوظيفية فيما بين المحافظات عند توزيع المخصصات المالية والاستثمار. وهذه الحالة بلا شك سوف تساعد في تعزيز الوحدة الوطنية و تقلل من ظاهرتى البطالة و الفقر في الاقليم.

Abstract

Spatial variability of development considered as one of the main barriers to the process of development in the Kurdistan region of Iraq. Therefore, the process of determining the condition of development in each province and knowing the degree of difference between each of them is an effective means for finding a way to overcome this problem. A study was conducted to analysis the state of development at the level of provinces, depending on several economic and social indicators and by using three ways to measure the state of development (development degree, development rank and the development status) the result shows that there are clear differences in the degree of development between the provinces of the region. Finally, the study concluded that in order to obtain a balanced development process in the region, the government must take into account the issue of social justice and functional efficiency among the provinces while allocating financial and investment projects. This situation will undoubtedly help promote national unity and diminish the phenomena of unemployment and poverty in the region.