

باشورى كوردستان لە ژىر رۆشنايى ھەلکۆلىنى شوينهوارىيەكاندا (پارىزگاي ھەولىر بە نموونە)

د. عبدالله بكر عثمان

بەشى شوينهوار، كۆلىزى ئاداب، زانکۇي سەلاحەدين، ھەولىر، ھەريمى كوردستان، عىراق

abdullah.othman@su.edu.krd

پوخته

باشورى كوردستان بەپىي بەلگە شوينهوارىيەكان بە لانكەي شارىستانىيەت دادەنرىت. ئەنجامى ھەلکۆلىنى شوينهوارىيەكانى كۆن و نوى گەواهيدەرى ئەم راستىيەن. دواي ماويەكى زۆر ھەلکۆلىنى شوينهوارىيەكان لە باشورى كوردستان دەستى پېكىرده وە كەنەن زانىيارى نوى دەخەنە سەر مىزۈووی كوردستانەوە. زۆربەي ھەلکۆلىنى كۆن نوييەكان لە لايەن تىيمە شوينهوارناسىيە بىيانىيەكان ئەنجامدراون كە بە ئەنجامى باش گەيشتۇون. ئەم لېكۆلىنى وە تىشك دەخاتە سەر كارى ھەلکۆلىنى كۆن و نوى لە ناواچە شوينهوارىيەكانى پارىزگاي ھەولىر وە لە كۆتا تەورەدا تىشك دەخاتە سەر دەركەوتە مىزۈووېيەكانى ئەم توپىزىنەوەيە بىريتىيە لە دەرخستى گرنگى مىزۈووېيە و شوينهوارى باشورى كوردستان بە تايىبەتى پارىزگاي ھەولىر، لېكۆلىنى وەي ئەم بابهەتە بۇ شوينهوارناسان و مىزۈوونووسان كارىكى سوود بەخشدەبىت بۇ لېكۆلىنى وە لە سەر ئەم ناواچەيەدا ھەم لە رووى زىادىرىنى زانىيارى مىزۈووېي بە شىوهى وورد سەبارەت بە ھەلکۆلىنى كەنەن شوينهوارى لە پارىزگاي ھەولىر ھەم گەللا كەنەن زانىيارى لە سەر لايەنەكانى ژيان و سەرەھەلدانى شارستانىيە كۆنەكان.

زانىيارىيەكانى توپىزىنەوە

بەروارى توپىزىنەوە:

2023/4/12: وەرگىتن:

2023/6/12: پەسەندىرىدىن:

2024/5/1: بلاو كەردنەوە: پايز

ووشە سەرەكىيەكان

*Excavations,
Surveying, Archeology,
History, Civilization.*

Doi:

10.25212/lfu.qzj.9.3.1

پیش‌ه‌کی

باشوری کوردستان به یه‌کیک له ناوچه گرنگه‌کانی رۆزه‌ه‌لاتی ناوین له رووی پاشماوه شوینه‌واریه‌کانه‌وه داده‌نریت. هه‌ر له و روانگه‌وه سه‌رنجی به‌شیکی زوری زانایانی شوینه‌وار له زانکوکانی جیهانی بۆ خۆ راکیشاوه. لهم ناوچه‌یه‌دا به تاییبه‌تی پاریزگای ههولیر کونترین پاشماوه‌ی ئیسکه په‌یکه‌ری مرۆقی نیاندرتال دۆزرايه‌وه به‌مه‌ش بووه کونترین ئه‌شکه‌وت له عیراق. ریزبه‌ندی ئه‌شکه‌وت‌ه‌کانی جیهان و کونترین ئه‌شکه‌وت و سه‌ردەم له میزۆپوتامیا به گشتی و پاریزگای ههولیر به‌تاییبه‌تی.

توییزه‌ر له توییزینه‌وه که‌یدا پاریزگای ههولیر و هک نموونه له ژیز رۆشنایی هه‌لکوئینه کۆن و نوییه‌کاندا و هرگرت‌تووه. پاریزگای ههولیر هه‌روهک پیشتر ئاماژه‌مان پیکرد خاوهن کونترین پاشماوه‌ی نیاندرتاله له عیراق. پاریزگای ههولیر و هک هه‌موو به‌شه‌کانی دیکه‌ی باشوری کوردستان که‌مترين هه‌لکوئینی شوینه‌واری بۆ ئه‌نجام‌داوه، له سالانی پیش 2003 دا شوینه‌واره‌کانی ئه‌م به‌شه‌ی کوردستان به شاراوه‌یی مایه‌وه چونکه له بئر هۆکاری رامیاری ریگه به تیمه ناوخویی و بیانیه‌کان نه‌دراوه کاری رwooپیویی و هه‌لکوئین ئه‌نجام‌بدهن. له دواى روخانی رژیم له سالی 2003 دا، دواى گه‌رانه‌وه‌ی ئارامی بۆ باشوری کوردستان که زۆر ئارامتر و که‌شیکی ره‌خساو دروست بوو بۆ تیمه بیانیه‌کان که به‌خۆشحالیه‌وه ژماریه‌کی زۆر له‌تیمی زانکو بیانیه‌کان رووبیان له باشوری کوردستان و پاریزگای هه‌ولیر کرد. له بئر گرنگی ناوچه شوینه‌واریه‌کانی پاریزگای هه‌ولیر پرۆزه‌ی گه‌وره و دریزخانه بۆ رwooپیویی و هه‌لکوئینی زانستی شوینه‌واری ئه‌نجام‌درا. زۆربه‌ی ئه‌و تیمانه له کاره‌کانیان به‌ردەوامن و لیکوئینه‌وه‌کانیان زانیاری گرنگ ده‌خنه سه‌ر میزۇوی باشوری کوردستان و پاریزگای هه‌ولیر.

1- گرینگی بابه‌ته‌که

گرنگی توییزینه‌وه که له‌و‌دایه زانیاری نوئ فه‌راه‌هم ده‌کات له سه‌ر باشوری کوردستان به‌گشتی و ه پاریزگای هه‌ولیر به تاییبه‌تی له رووی شوینه‌واریه‌وه. هه‌لکوئین و ناوچه گرنگه‌کانی ئه‌و ناوچه‌یه به خوینه‌ر ده‌ناسینیت. دۆزینه‌وه‌ی کونترین پاشماوه‌ی مرۆق و به‌ردەوامبۇونی کاری هه‌لکوئین خۆی له خۆیدا گرنگی ئه‌م ناوچه‌یه ده‌ردەخات. و هه‌نجامی هه‌لکوئینه نوییه‌کان له داها توودا زانیاری زۆر گرنگ ده‌خنه سه‌ر لابه‌ره‌کانی میزۇوی باشوری کوردستان.

گۆفارى قەلای زانست

گۆفارىنىكى زانستى وەرزى باوەپىنكراوه لە لايەن زانكۇي لوېناتى ئېرىدىنىسى دەردىچىت-ھەولۇر-کوردىستان-عىراق

بەرگى(٩)-زىمارە(٢)، پايز ٤٠٢٤

ISSN 2518-6566 (Online) - ISSN 2518-6558 (Print)



2- ئامانجى توىزىنەوەكە

دەرخستن و نىشاندانى كۆنترىن ھەلکۆلىن و شوينەوارىيەكان لە ناوجەكەدا وە ۋەلامدانەوە ئەم پرسىيارانە خوارەوە:

- 1 كەى بۆ يەكەم جار ھەلکۆلىن لە باشورى كوردىستان لە پارىزگاي ھەولۇر ئەنجامدراوه ؟
- 2 ھەلکۆلينە شوينەوارىيە نوئىيەكان كەى دەستى پىكىردىوھ ؟
- 3 بۆچى باشورى كوردىستان بە تايىبەتى پارىزگاي ھەولۇر بۇوەتە چى تىبروانىنى شوينەوارناسە بىيانىيەكان ؟

3- مىتۆدى توىزىنەوەكە

وەك ھەر توىزىنەوەيەكى دىكەي تىپرى دەربارەي مىزۇو و شوينەوارى كوردىستان، مىتۆدى گشتىگىر لەم توىزىنەوەيە بەكارهاتووه، وەك رۇونكىرىنى دەركەنەوە تەھەرەكان لە رىگاي وىنە و خشته و گفتۇڭىز زانستيانە.

5- پلانى توىزىنەوە

لېكۆلينەوە كە لە چەند تەھەرەيەك پىكەھاتووه، لە سەرەتادا توىزەر باسى پوختەي مىزۇوی ھەلکۆلىن لە عىراقدا و گرنگى باشورى كوردىستان لە رووى شوينەوارىيە و گرىنگى ھەلکۆلىن بۆ باشورى كوردىستان كردووه. لە بەشى دووهەدا باسى ھەلکۆلينە شوينەوارىيە كۆن و نوئىيەكانى لە پارىزگاي ھەولۇر دەكت. لە بەشەكانى كۆتاپىدا لېكۆلينەوە شىكارى بۆ گرنگىرىن شوينە شوينەوارىيە ھەلکۆلراوه كان لە پارىزگاي ھەولۇر و دەركەوتە مىزۇویەكانى ھەلکۆلينە شوينەوارىيەكان لە سەر باشورى كوردىستان ئەنجام دەدات.

6-پوختەي مىزۇوی ھەلکۆلىن لە عىراقدا

باشورى كوردىستان وەك بە شىك لە عىراق ھەزىماردە كرىت و بە شىكى زۆرى شوينە شوينەوارىيەكانى عىراقىش كارى ھەلکۆلينيان بۆ ئەنجامدراوه. لە سەدەي پازدە و شانزەدا سەرەتاي گەشتى رۆزھەلاتناسان بۆ وولاتانى رۆزھەلاتنى ناوه راست دەستى پىكىردووه.

وھ لە سەدەھى حەقەدە و ھەزدە دووبارە كۆمەلېكى دىكە ھاتۇون لە ژىئر ناوى رۆزھەلاتناسان بە دواى پاشماوهى گران بەھاى مەرۆف گەراون و چەندىن پارچەي زۆر بەنرخيان لە گەل خۆيان بۇ وولاتەكانى خۆيان بىردووه و مۆزەخانەكانىان پى رازاندۇتهوه (الدباخ، 1983، ص 22 و 25).

وھ سەبارەت بە ھەلکۆلین لە عىراقدا، كۆنترين ھەلکۆلینى نازانستى ئەنجامدرايىت بىرىتى بۇوه لە ھەلکۆلینى فەرەنسىيەكان كە لە سالى 1842 لە شارى نەينهوا ئەنجامىانداوه. وھ لە كۆتايىيەكانى سەدەھى نۆزدەھەم و سەرەتاي سەرەتاي بىستدا ھەلکۆلینى زانستى دووبارە لە ناوجەكانى نەينهوا و ئاشور خورسابارد دەستى پىكىردهوه دواتر لە ناوجەكانى باشور و ناوهەراتى عىراق بەرفراوانترىبوویەوه. تا رۆزگارى ئەمرۆكەدا ھەلکۆلینەكان بەردەوامن و چەند رىيگايدەكى سەرەكى بەكاردەھېنرەن وەك رىيگاى تاقىيىكاري بۇ دىيارىكىردىنى تەممەنى چىئەنەكانى گىردىكە و رىيگاى چالىرىدىن لە شىيۆھى چوارگۆشە و پىتى ئىي ئىنگلىزى (الدباخ، 1983، ص 40).

7-گرنگى باشورى كوردىستان لە رووى شوينەوارىيەوه

باشورى كوردىستان بە گشتى وھ پارىزگاى ھەولىر بە تايىيەتى گرنگىيەكى زۆريان ھەيە بۇ شوينەوارناسان و ھەلکۆلین وھ دەمېكە بۇوهتە يەكم ناوجە بۇ ھەلکۆلینەكانىان. گەرتىشك بخەينە سەر گرنگى باشورى كوردىستان ئەوه ناوجە شوينەوارىيەكانى جىيگاى بايەخى شوينەوارناسان بۇونە چونكە ھەر لەو كاتھى مەرۆف دەركەوتتو شوينەوارى لە باشورى كوردىستان جىيەيشتۇوه. شوينەوارەكانى چاخى بەردىنى كۆن وەك ئەشكەوتى شانەدرە كە يەكىكە لە ئەشكەوتە ھەرە دىرىينەكان وھ شوينەوارەكانى چاخى بەردىنى ناوهەراتى وەك شوينەوارەكانى زاۋى چەمى و ئەشكەوتى زەرزى و ھەزارمېردى لە گەل شوينەوارەكانى چاخى بەردىنى نوئ وەك گوندى چەمەرمۇ و بەردەبەلكە و بىستانسۇرەتىد. لە گەل شوينەوارەكانى چاخى بەردىنى كانزايى وەك بانەھىلەك و قالىنچ ئاغا و هەتد. باشورى كوردىستان شوينەوارەكانى گەواھىدى ئەم راستىيە دەردەخەن كەوا گرنگىيەكى جىيگاى بايەخيان ھەبۇوه.

لە لايەكى ترەوه گەر سەرنج بىدەين بە ھەلکۆلین گرنگى تايىيەتى خۆي ھەيە بۇ ھەلداňەوه و نووسىينى مېزۇووی گلان. لە رىيگاى ھەلکۆلینەوه زۆر شت روون دەبىتەوه وەك مېزۇووی رىزبەندى كۆنترين

گوفاری قه‌لای زانست

گوفارینکی زانستی و هرزوی باو هرپنکراوه له لایهن زانکوی لوبنانی فبرهنسی دهردهچینت-ههولنیر-کوردستان-عیراق

بهرگی(۹) - ژماره(۲)، پايز ۲۰۲۴

ISSN 2518-6566 (Online) - ISSN 2518-6558 (Print)



نیشته جی‌بیونه کان. هه‌لکولین گه‌رانه به دوای شوینه‌واریه کانی مرؤف، چونکه که‌رهسته و ئامرازه جی‌هیلدر اووه کان کۆمەلیک زانیاری له رووی شارستانیهت و کۆمەلایهتی و لایه‌نى ئابورى و ئایینى و تەکنیکى ئەو سەردەمانه دەدەن بەدەسته و (الفخرانی، 1993، ص 17).
هه‌لکولینی شوینه‌واری له پیشەکی ئەو هوکارانه داده‌نرین کهوا له ریگایه و تویزه‌رانی شوینه‌وار و میزۇوی سەچاوه کانیان له سەر میزۇوی کۆن و ناوه‌راست دەسته بەر بکەن.

تویزه‌ری شوینه‌واری له کاره کانیدا هه‌ولی به‌دیهینانی دوو ئامانج دەدات: يەکەم، گه‌ران بەدواي پاشماوه کانی را بىدوو بە باشترين ریکاري زانستى و تیوریه کان. دووھم: لیکولینه وھ وشىكىرنە وھى ئەو پاشماوانه و پیشکەش كردنیان به نووسەرى میزۇوی بۆ نووسىنىن کاروبارى گه‌لانى کۆن (الدباخ، 1983، ص 89).

لېرەدا دەبىت چەمکى هه‌لکولین روونبىكريتە وە، كە برىتىيە له کارى چالكىرىنى زانستى كەوا له لايەن زانىيانى شوينه‌وارناسان له گىلگە شوينه‌وارى ئەنجام دەدرىت بۆ دەركىرىنى پاشماوه شوينه‌وارىه شاراواکانى گه‌لانى کۆن له ژىرى زەۋى، ئەم كاره بە ریگایه کى ریک و پیك ئەنجام دەدرىت بە جياواز له ریگایه کانى ترى چالكىرىن. ریگا و ریبازى زانستى تايىه‌تى خۆى ھەيە بۆ گه‌ران بە دواي شوينه‌وار بەھو مەبەستەي كە پیشتر ئاماژەمان پىكىردى بۆ دەرھەنلىنى شوينه‌وار لە ژىر زەۋى، تۆماركىرىن و باسکردنیان و ئەنجا وئىنەگرتەن و شىۋەكىرىنىان دواتر چاكرىنە وھيان و ئاماھەكىرىنىان بۆ لیکولینه وھى زانستى تر (حسن، 1993، ص 41).

گرينگى هه‌لکولین بۆ باشورى كوردستان

باشورى كوردستان گرنگى زۆرى ھەيە بۆ شوينه‌وارناسان و هه‌لکولینى شوينه‌وارى، دەمیكە بۇوەتە يەکەم ناوجە بۆ هه‌لکولینە کانیان.

پیش ئەوهى باس له هه‌لکولین بکەين دەبىت رووپىيويش بناسىنن چونكە پیش كارى هه‌لکولین پرۆسەي رووپىيوي ئەنجام دەدرىت، كە پرېتە له پشکىنىنى گرددە كە و دەرخستنى پاشماوه بەرچاوه کانى سەر و دەرۋوبەرى شوينه‌وارىه کان ھەر بۆيە رووپىيوي بە كلىلى دەستپېكىرىنى هه‌لکولین داده‌نریت (الطلبي، 2021، ص 8).

چەمكى ھەلکۆلين چەند يېناسەيەكى بۆ كراوه، باوتىينيان، بىرىتىه لە چال لىدان كەوا لە لايەن زاناياني شويئنهواره وە لە گىلگەي شويئنهوارى ئەنجام دەدرىت. بۆ دەركەدنى پاشماوه شويئنهوارىيە شارەوكانى ژىر زەۋى، ئەم كارە بە رىيگايەكى رىيک و پىيك ئەنجامدەدرىت، جىاوازە لە گەل كارەكانى دىكەي چالكىدن. رىيگا و رىبازى زانستى تايىبەت بە خۆى ھەيە بۆ گەران بە دواي شويئنهوار بە مەبەستى دەرھىنانى شويئنهوار لە ژىر زەۋى، تۆماركەرنىيان و باسکەرنى و ئەنجا وىنە گرتىيان و شىۋە كەرن و دواتر چاكىدىنيان و ئامادەكەرنىيان بۆ لېكۆلينەوهى زانستى تر (حسن، 1993، ص 42). دەتوانىن بلىن گەرانە بەدواي شويئنهوارەكانى مەرۆف كە پىيىشتر بەكارىيان ھېنناوه، چونكە ئەو كەرەستانە مەرۆف كۆمەلېيك زانيارى دەدەن بە دەستەوهە لە روووي شارستانىيەت و كۆمەلایەتى و لايەنى ئابورى و ئايىنى و تەكニكى ئەو سەرددەمانە دەدەن بە دەستەوهە.

ھەلکۆلينى شويئنهوارى لە پىيىشەكى ئەو ھۆكارنە دادەنرېت كەوا لە رىيگايەوه توېزەرى شويئنهوارى و مىزۈوېي سەرچاواهەكانى لە سەر مىزۈووی كۆن و ناوهەراست دەست بکەويت. توېزەرى شويئنهوار لە كارەكانىاندا ھەولى بەديھىنانى دوو ئامانج دەدەن: يەكم، گەران بە دواي پاشماوهەكانى رابردوو بە باشتىرىن ھۆكارى زانستى و تىۋرى. دووھەم: لېكۆلينەوهە شىكەرنەوهى ئەو پاشماوانە و پىشكەش كەرنىيان بە نووسەرى مىزۈوېي بۆ نووسىنى كاروبارى گەلانى كۆن (حسن، 1993، ص 57).

8-ھەلکۆلينە شويئنهوارىيە كۆنهكان لە پارىزگاي ھەولىر

پارىزگاي ھەولىر خاوهنى چەندىن ھەزار ناوجە شويئنهوارىيە بەلام وەك پىيويست پىش رووخانى رېيم گۈنگى بە رووپىيىو و ھەلکۆلينىيان نەدراوه و چەندىن ناوجە تا ئەم دواييانە لە ئەتلەسى شويئنهوارى تۆمارنەكراون. ھەربۇيە گەر سەررەمىرى بۆ ئەو گەر و ئەشكەوت و شويئنه شويئنهوارىيەكان بکەين زىمارىيەكى زۆر كەم دەردەكەون كە ھەلکۆلينى شويئنهواريان بۆ ئەنجامدراوه (خشتە.1) (ابراهيم، 2018، ص 229).

قەسر شەماماك بە كۆنترىن گەردى شويئنهوارى دادەنرېت كە ھەلکۆلينى بۆ ئەنجامدرايبىت، لە سالى 1930 لە لايەن فۇرلانى لە زانكۆي رۆما ھەلکۆلينى نازاستى بۆ ئەنجامدراوه (Furlani, 1934, p. 265). بەلام كۆنترىن ھەلکۆلينى شويئنهوارى زانستى لە شارۆچكەي مەخمور ئەنجامدراوه لە سالى

گۆفارى قەلای زانست

گۆفارىنىكى زانستى وەرزى باوەپىنگراوه لە لايەن زانکۇي لوېناتى ئېرىھەنسى دەردەچىت-ھەولىر-کوردىستان-عىراق

بەرگى(٩) - ژمارە(٣)، پايز ٢٠٢٤

ISSN 2518-6566 (Online) - ISSN 2518-6558 (Print)



1949 لە لايەن بەریز محمد ئەمین لە بەریوە به رايەتى گشتى شوينەوارى عىراق و بە ھاوېھشى لە گەل بەریز ماكس مالۆوان لە زانکۇي لهندەن (El Amin & Mallowan, 1949, p. 150, 160). وە گەر لە خشتهى ژمارە يەك براونىن تىبىنى ئەوه دەكىت كەوا شارۆچكەي سۆران زۆرتىرين ھەلکۆلىنى بۇ ئەنجامدراوه لە بەر گرنگى ناوجە كە لە رووى سرووشتىه وە شوينىكى گونجاو بۇوه بۇ ژيانى سەرەتايى مروقى كۆن ئەمەش بۇ ئەوهى دەگەرىتىه وە كەوا بەریز بەرىدوود لە گەشته كەھى بۇ باشورى كوردىستان ھەلکۆلىنى بۇ ناوجە شاخاویه كانى زاگرۇس داوه وە بەتايبەتى ئە و شوينە شوينەواريانە كە دەگەرىنە وە بۇ چاخە بەردىنييە كان كۆنەكان و ناوه راست و نويى و كانزاىي .(Braidwood & Howe, 1960, p. 25, 29)

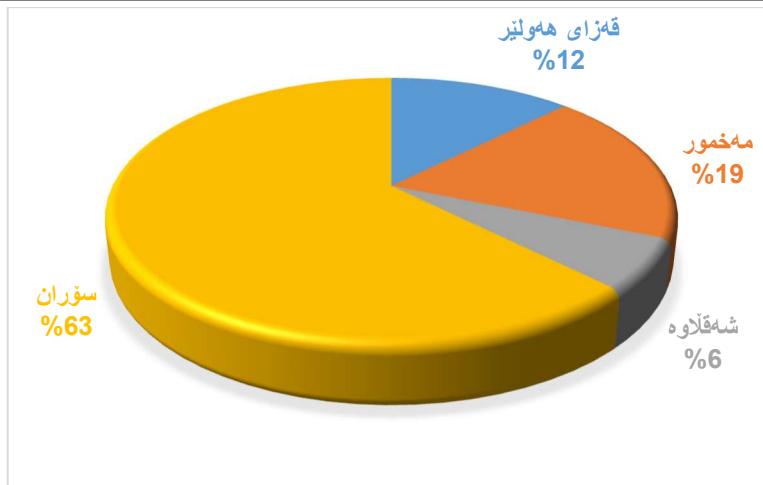
خشتهى. 1: ليستى شوينە شوينەوارىيە كانى پارىزگاي ھەولىر كە لە پىش 2003دا ھەلکۆلىنیان بۇ كراوه

ھەولىر			
شەقلأوه	سۆران	مەخمور	قەزاي ھەولىر
كاوانيان	بانە ھېيلك	ئېيراهيم بايز	قالىنچ ئاغا
	ئەشكەوتى بىستۇن	كوالە كەندال	قەسر شەمامك
	سېپىلك	گردى ئەقرە	
	بابخاڭ		
	گردى ئىلخان		
	ئەشكەوتى شانەدەر		
	زاوى چەمى		

گوفاری قه‌لای زانست

گوفارینکی زانستی و هرزی باو هرپنکراوه له لایهن زانکوی لوبنانی فبرهنسی دهردهچینت-ههولیر-کوردستان-عیراق
بهرگی(۹)-ژماره(۲)، پاییز ۲۰۲۴

ژماره‌ی توماری نئیودهلمتی: ISSN 2518-6566 (Online) - ISSN 2518-6558 (Print)



گراف.1: ریزه‌ی سه‌دی بۆ هه‌لکولینه کونه‌کان به پیش شاروچکه‌کان

9-هه‌لکولینه شوینه‌واریه نوییه‌کان له پاریزگای هه‌ولیر

هه‌لکولینه نوییه‌کان ناوچه‌کانی پاریزگای هه‌ولیری به گشتی گرتۆته‌وه، ژماره‌ی گرده‌کان زۆرتر ده‌رده‌که‌ون که هه‌لکولینیان بۆ ئەنجامدرابه (خشته‌ی. 2). قهزای هه‌ولیر زۆرترین هه‌لکولینی نویی به‌رکه‌وتوبه له گەل پرۆژه‌یه کی گهوره‌ی رووپییوی کردن که زۆربه‌ی گرده‌کانی قهزای ده‌شتی ده‌وروبه‌ی هه‌ولیر له خۆ ده‌گریتەوه. ئەم هه‌لکولینه نوییانه له دوای روخانی رژیم ده‌ستى پیکردوتەوه و تا ئیستاکه‌ش به‌رده‌وانم (Kostas & MacGinnis & Ur, 2015, p. 16-20).

خشته‌ی.2: لیستی شوینه‌واریه‌کانی پاریزگای هه‌ولیر که له دوای روخانی رژیم هه‌لکولینیان بۆ ئەنجامدرابه

هه‌ولیر			
کۆیه	شهقلاوه	سوران	قهزای هه‌ولیر
ساتو قه‌لای	رووپییوی بۆ هه‌موو سنوره‌که کراوه	بانه هیلک	قه‌لای هه‌ولیر
قه‌لای شیله		گردي ده‌شت	کلک مشک

گوفاری قه‌لای زانست

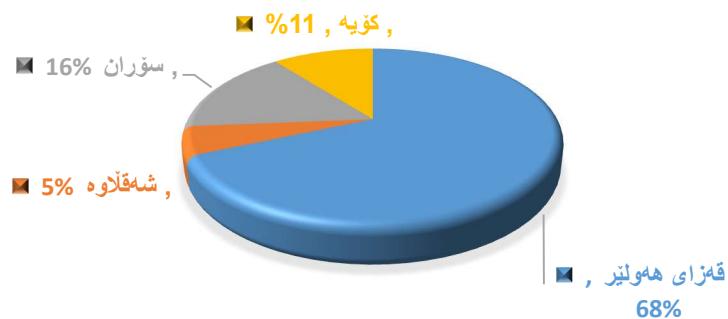
گوفارینکی زانستی و هرزی باو هرپنکراوه له لایهن زانکوی لوبناتی فبرهنسی دهردهچینت-ههولنیر-کوردستان-عیراق

بهرگی(۹) - ژماره(۲)، پاییز ۲۰۲۴

ژماره‌ی توماری نئیودله‌مته: ISSN 2518-6566 (Online) - ISSN 2518-6558 (Print)



گردی قه‌صره	ئه‌شکه‌وتی شانه‌دهر
قه‌صره‌ماماک	
گردی له‌شکر	
هیلاوه	
کورد قه‌برستان	
سوریزه	
گردی نادر	
گوری گه‌ره‌کی عه‌رده‌بان	
گوری شیخی چؤلی	
باش ته‌به	
باقرته	



گراف. 2: ریزه‌ی سه‌دی بُوهه‌لکولینه نوییه‌کان به پیّی شاروچکه‌کان

10-گۈنگۈزىن شوينەشۈرنە ئەشكەوتى دەركەنلەر

چاخى بەردىنى كۆن :

لە چاخى بەردىنى كۆندا لە سنورى پاشماوهى ئەو سەرددەمە لە ئەشكەوتى شانەدەر لە زنجىرە شاخەكانى برادۆست دۆزراوهەو. پاشماوهى كۆنترىن ئىسىكە پەيكتەرى مەرقۇنى يياندرتالل دۆزرايەوە. ئەم ئەشكەوتى بە يەكىك لە ھەرە كۆنە ئەشكەوتەكانى مېزۇووی سەر زەھى دادەنرېت كەوا پاشماوهى كۆنترىن ژيانى مەرقۇنى تىدا تۆمار كراوه (خشتەي). (3). وە ئەم ئەشكەوتە مېزۇووی باشورى كوردىستانى پېش وولاتانى تر خست بەھەوە كەوا بە لانكەي شارستانىيەت دادەنرېت و شارستانىيەت لىرەوە بەرەو ناوچەكانى دىكەي عىراق بىردووه (Solecki, 1969. p.179). ئەم زانيارىيە پاست كەرەوە ووتمان ئەشكەوتى دىدەريя لە سورىا كۆنترە لە شانىدەر و مەرقۇنى يياندرتالىشى لىدۆزراوهەوە

خشتەي ژمارە 3: زانيارى دەربارەي ئەشكەوتى شانەدەر

تىببىنى	سەرددەم	وەرزى ھەلکۈلىن	شوين
لە سالانى 1957 تا 1961 لە لايەن پرۆفېسۆر رالف سۆلکى (Ralph Solecki) لە زانکۇي كۆلۆمبيا ئەنجامدراوه، وە لە لايەن پرۆفېشۆر بارکەر لە زانکۇي كامېرىج لە 2015 تا 2019 ھەلکۈلىنى نويى ئەنجامداوه.	چاخى بەردىنى كۆن	1961-1957 2019	ئەشكەوتى شانەدەر (دەكەۋىتە باكىرى رۆزھەلاتى پارىزگاي ھەولىر و سەر زنجىرەجىيايەكانى Reynolds et al, (2016, p. 369)

- چاخى بەردىنى كانزاىي

چاخى بەردىنى كانزاىي كە سەرددەمە كانى حەسونە و سامەرا و حەلهف و عوبىد لە خۇدەگەرىتەوە پاشماوهى ئەو شارستانىيەت لە سنورى پارىزگاي ھەولىر لە شوينەشۈرنە ئەشكەوتى دۆزراوهەو. ئەم سنورە زۆر دۆلمەندە بە پاشماوهەكانى ئەو سەرددەمانە لە بەر ئەوهى مەرقۇنى كۆن لە دواى لەبار بۇونى

گوفاری قه‌لای زانست

گوفارینکی زانستی و هرزوی باو بینکراوه له لایهن زانکوی لوبنانی فبرهنسی ده‌ردچینت-ههولیر-کورستان-عیراق

بهرگی(۹) - ژماره(۲)، پايز ۲۰۲۴

ISSN 2518-6566 (Online) - ISSN 2518-6558 (Print)



کهش و ههوا و دۆزینه‌وهی برونز توانی گشه به لایه‌نی شارستانیه‌تی خۆی بdat و کاریگه‌ریه‌کانی له باکوره‌وه بەره و باشور بنیت. له پاریزگای ههولیر زۆر گرد له خشته‌ی 1 و 2 دا باسکراون که ده‌گه‌ریت‌هه و بۆ چاخی بەردنی کانزاپی له بەر زۆری شوینه‌واریه‌کان تەنها سى گردمان دەستنیشان کردوووه که (خشته‌ی 4) باس له وەرزی هه‌لکوئین و کورتەیه‌ک له میزۇووی هه‌لکوئینیان تاوتؤی کراوه.

خشته‌ی 4: شوینه‌واریه‌گرنگه‌کانی سەردهمی چاخی بەردینی کانزاپی له پاریزگای هه‌لکوئین

شوین	وەرزی هه‌لکوئین	سەردهم	تىبىنى
قالينج ئاغا (دەكەوييته پشت مؤزەخانەی نيشتمانی هه‌لکوئین به نزىكى 2 كم دەكەوييته باشورى قه‌لای هه‌لکوئین (ابو الصوف، 1969، ص 3)	1966	حەلەف تا نەينه‌واي 5	له لایهن بەريووه‌بەرایەتى شوینه‌وارى بەغدا هه‌لکوئین بۆ کراوه بە سەر پەرشتى بەریز بەنام ابو صوف شاه صەيوانى
گردى له‌شکر (دەكەوييته شاروچكەی كەسەزان نزىكە پشكنىنى ئۆتۆمۆبىل KostasMacGinnis& (Ur, 2015, p. 28)	2014	حەلەف سەردهمی برونى	له لایهن زانکوئي ئەتۆنەمەسى بەر شلۇنەي ئىسپانى بە سەر پەرشتى ميلوئيل مۇلىست و ئانا گۈمىس هه‌لکوئینى تىدا ئەنجامدراوه
گردى نادر (دەكەوييته ناو گەرەكى مامۆستانى له رؤزەھلاتى شارى هه‌لکوئین ((Kostas, 2013, p.23)	2011	عوبىدى باکور	له لایهن زانکوئي ئەسیناي يۆنانى بە سەر پەرشتى بەریز كۆنستانس كۆبانىيەس هه‌لکوئینى بۆ کراوه.

- سەردهمی برونى كۆن و ناوه‌راست

له سەردهمی برونى كۆن و كۆتاپىي واتا له سەردهمی وەركا و نەينه‌واپىنج و بابلى كۆن و ئاشورى كۆن له خۆدەگریت‌هه و پاریزگای هه‌لکوئین بە دریزایي میزۇوو بهم سەردهمانه‌دا تىپەرىيە و پاشماوه‌کانیان له سەر گرددەكان و دۆزینه‌وهیان له ميانەي هه‌لکوئینەكاندا گەواهیدەرى ئەم زانياريانەن وە له (خشته‌ی 5) تەنها باس له و گرد گرنگانەي ئەو سەردهمانه دەكەين.

خشتنه. 5: شوینه شوینه‌واریه گرنگه‌کانی سه‌ردنه‌ی برونزی کون و ناوه‌راست له پاریزگای ههولیر

تیبینی	سه‌ردنه	وهرزی هه‌لکولین	شوین
له لایهن پهیمانگای رۆژه‌هلااتی له زانکوی شیکاگو به سه‌ر په‌رشتی گیل سته‌ین هه‌لکولینی بوئه‌نجامدراوه.	عوبید و وهرکاو سلوقی و اسلامی	2013	سوریزه (به دووری 20 کم دهکه‌ویته باشوری شاری ههولیره‌وه سه‌ر ریگای Stein &Alizadeh, 2016-((2017, p.74
له لایه‌نی زانکوی سه‌لاحه‌دین به‌شی شوینه‌وار و زانکوی ئیکول پراکتیکی خویندنی بالا و زانکوی لیون 2 و فه‌رهنسی هه‌لکولینی بوئه‌نجامدراوه.	برونزی کون تا ایسلامی	2013-2010	کلک مشک (دهکه‌ویته باشوری شاری ههولیر به نزیکه‌ی 5 کم له قلای ههولیره‌وه دووره Rouault &Calini, ((,2016, 373

- سه‌ردنه‌ی برونزی کوتایی و ئاسنی و سه‌ردنه‌مه‌کانی تر

له سه‌ردنه‌ی برونزی کوتایی که سه‌ردنه‌مه‌کانی میتانی و ئاشوری ناوه‌راست له خۆدەگریت (Othman, 2018, p. 347)، پاشماوه‌یه کی زۆری ئەم سه‌ردنه‌مانه له سنوری پاریزگای ههولیر به‌دی ده‌کریت (Othman, 2019, p. 667)، چونکه له هه‌ردوو سه‌ردنه‌مدا ههولیر رۆلیکی گرنگی ههبووه له پیشکه‌وتتی ئەم دوو ئیمپراتۆریه‌ته. له بەر زۆری گرده‌کان تەنها له خشتنه‌ی ژماره 6 سى شوینمان دیاری کردووه (Othman, 2020, p. 87).

پاریزگای ههولیر له سه‌ردنه‌ی ئاسنی يا به دەسته‌واژه‌یه کی دیکه له سه‌ردنه‌ی ئاشوری نویوه يه‌کیک بیوه له شاره گرینگه‌کانی ئیمبراتۆریه‌تى ئاشوری نوئ، گەر بگەرین به سه‌ر گرده‌کانی سنوری پاریزگای ههولیر به سه‌ر گرده‌کانه‌وه پاشماوه‌ی گلېنھی سه‌ردنه‌ی ئاشوری نوئ به ریزه‌یه کی زۆر ده‌بینریت (Othman, 2018, p. 298). له بەر بەردەوام نه‌بوونی هه‌لکولین له سنوره‌دا يا له بەر كەمى هه‌لکولین زۆربه‌ی گرده‌کان به زانیاری نادیاره‌وه ماونه‌ته‌وه. له خشتنه‌ی ژماره (خشتنه‌ی 6) توییزه‌ر له بره زۆری گرده‌کان و دووباره بیونه‌وه‌یان تەنها يەك گرد و دوو گوری گرنگمان دەست نیشان کردووه.

گۆفارى قەلای زانست

گۆفارىنىكى زانستى وەرزى باو بىنلىكراوه له لايەن زانكۇرى لوپنانى فېرىھنسى دەردەچىت-ھەولىر-کوردىستان-عىراق

بەرگى(٩) - ژمارە(٣)، پايز ٢٠٢٤

ISSN 2518-6566 (Online) - ISSN 2518-6558 (Print)



خشتەي. ٦: شوينە شوينەوارىيە گرنگەكانى سەرددەمى ئاسنى و سەرددەمى كانى دىكە له پارىزگاي

ھەولىر

تىپىنى	سەرددەم	وەرزى ھەلکۆلىن	شوين
له لايەن بەریز محمود ئەمین له بەرىۋەرایەتى گشتى شوينەوارى عىراق و مაگس مەلۇوان له زانكۇرى لهندەن	برونزى كۆتاىى تا ئىسلامى	1950-1949	دەشتى مەخمور (ئەم دەشتە دەكەوبىتە رۆزئاوى شارى ھەولىرەوە، تەنھا سىن گىرىدە لەم دەشتەدا ھەلکۆلىنى بۆ كراوه لهوانە گىرىدى ئىبراھىم بايز و El Amin & Mallowan, El) , (.1949, p.150 Amin & Mallowan, ((1950, p.60
له سالى 1930 يەكەم كارى ھەلکۆلىن له لايەن زانكۇرى رۆما بە سەر پەرشتى د. فۆلانى ئەنجامدرا. وە دووھم جار له لايەن زانكۇرى پەراكىتىي خويىندىنى بالا له زانكۇرى سۆربىن و ليقۇن دووھى فەرەنسى بە سەر پەرشتى بەریز ماريا گراسيا و ئۆلپەھر رۇوو ھەلکۆلىن ئەنجامدرايەوە.	برونزى كۆتاىى تا ئەشكانى	1930 2019-2011	قەسر شەماماك(بە دوورى 25 كم دەكەوبىتە باشورى رۆزئاوى شارى ھەلپەرەوە, Rouault. et al, ((2018, p. 212
له لايەن پەيمانگى شوينەوارى ئەلمانى بە سەرپەرشتى بەریز ئارنۇلۇف و مارگارىتە	ئاشورى نوئى تا ساسانى	2009	گۈرى گەرەكى عەرەبان(دەكەوبىتە گەركى عەرەبان لە شارى ھەولىر، لە بەشى باكورى رۆزئاوى قەلاي Ess, 2012, ((p.104

له لایه‌نی تیمی به ریوه به راتی شوینه‌واری ههولیئر کنه و پشکنینی رزگاری خوازی بخ نجامدرا.	ئاشوری ناوه‌پاست	2017	گۇرى شىشيخى چۈلى(دەكەۋىتە بەرامبەر مىزگەوتى شىشيخى چۈلى ناو بازارى ههولیئر) Othman, 2017, p. (207)
---	------------------	------	--

11. دەركەوتە مىزۇویەكانى ھەلکۆلینە شوینه‌واریەكان لە سەر باشورى كوردستان

لە سەرەتاوه ئەم کارىگەریە ھەلکۆلین لە باشورى كوردستان بە تايىبەتى پارىزگاى ههولیئر بىنزاوه. پاشماوه شوینه‌واریەكان بە شاراوه‌يى دەمىننەوە گەر ھەلکۆلین ئەنجام نەدرىت. لەم تەھەردا باس لە دەركەوتە مىزۇویەكان بە پىيى كرۇنۇلۇجىيائى سەردەمەكان دەكىيت.

باشورى كوردستان بە تايىبەت پارىزگاى ههولیئر بەر سەرەنچى توپىزەرە بەناوه‌بانگە مىزۇوەكان كەوتۇوه، ئەم گىرنگىيەش لە ئاكامدا بۇوه هوئى دۆزىنەوە كۆنترىن پاشماوهى مروققى لە ئەشكەوتى شانەدەر ئەمەش بۇوه هوئى دۆزىنەوە كۆنترىن ئىسىكە پەيكەرى مروققى نياندرتال لە ناوجەكەدا. وە بۇوه هوئى ئەوهى كە باشورى كوردستان پىيش ھەممۇ ناوجەكانى تر بکەۋىت لە رووو دۆزىنەوە پاشماوهى مروققى كۆن. ئەمەش گەواهيدەرى ئەم راستىيەن كەوا ئەم ناوجەيە بە يەكەم لانكەي ژيانى مروقق دادنرىت (Sollecki, 1952, p.127).

لە چاخى بەردىنى ناوراستدا ھەلکۆلین لە پارىزگاى ههولیئر هەر لە نزىك ئەشكەوتى شانەدەر لە گوندى زاوى چەمى ئەنجامدرا، لە ئاكامدا پاشماوهى شارستانىيەتى چاخى بەردىنى ناوه‌پاست دۆزرایەوە بەمەش باشورى كوردستان مىزۇووی ئەم سەردەمە پەركىرده‌وە لە كرۇنۇلۇجىيائى رىزبەندى مىزۇویي مىزۇپۇتاميا (Ferembach, 1979, p. 21).

لە چاخى بەردىنى نويىدا زۆر گرد و شوينى شوينه‌وارى هەن لە دەشتى ههولیئر بەلام تا ئىستا ھەلکۆلینيان بخ نەکراوه وەك لە پرۆزەي ئىپاس (EPAS) كە بەریز جەيسىن ئور سەرپەرشتى رووپىتوپىيىكى گەورە لەم ناوجەيەدا دەكات لە داھاتوودا زانىاري زۆر گرنگ دەدەن بە دەستەوە (Ur, 2013, p.89).

له چاخی بهردینی کانزاپیدا (حهسونه و حلهف و عوبید) زوربهی پاشماوهی ئەم سەردەمە له دەشتى ھەولیر و گردی نادر و قالنج ئاغا و قه‌لای ھەولیر و گردی لهشکر و سوریزه و ھیلاوه دۆزراؤنه تەوه .(Kostas & MacGinnis & Ur, 2015, p. 6-52)

وھ سەردەمی وھرکا له گردەکانی سوریزه و کورد قەبرستان و ھیلاوه و باش تەپە و كلك مشك دۆزراؤنه تەوه. وھ سەردەمی برونزى ناوهراست و كۆتاپى له گردەکانی قەسر شەمامك و گۆرى شىيختى چۆلى دۆزرایەوه (Othman, 2017, p. 207).

وھ لە سەردەمی ئاشورى نويىدا له ھەلکۆلینەكانى گردی كلك مشك و گۆرى گەرهكى عەرەبان و باش تەپە و قەسر شەمامك و گردی (Kostas & MacGinnis & Ur, 2015, p. 6-52). وھ پاشماوهی سەردەمی ميتانى له ھەلکۆلینى بەريز ئەمین له دەشتى مخمور له گردەکانى عەقرەح و كوالە كەندا و ئىبراھيم بايز دۆزرایەوه وھ لە گردی كلك مشك و قەسر شەمامك دۆزرایەوه (& Mallowan, 1950, p.55).

وھ پاشماوهی سەردەمەكانى ئەشكانى و ساسانى و ئىسلامى له زوربهی گردەکانى دەشتى ھەولیر دەبىنرىت وھك له ھەلکۆلینى گردی باقرته و باش تەپە و گۆرى گەرهكى عەرەبان و كلك مشك و ساتو قه‌لای و قەسر شەمامك و سورىزه (Kostas & MacGinnis & Ur, 2015, p. 6-52).

12. ئەنجام:

له ئاكامى ئەم لېكۆلینەوه زانستىيەدا بۇمان دەردهكەۋىت كەوا وولاتى عىراق و باشورى كوردستان بە تايىبەتى پارىزگاي ھەولير جىگاي سەرنج و گىنگى پىدانى رۆزھەلاتناسان و شوينهوارناسانى زانكۆيەكانى جىهان بۇونە و چەندىن توپىزىنەوه و لېكۆلینەوهى زانستى و پەرتۈوكىيان له و بارهىيەوه نووسيوه.

له ھەلکۆلینە كۆن و نوئىيەكانى پارىزگاي ھەولىدا بۇمان دەردهكەۋىت كە ناچە شاخاوېيەكانى پارىزگاي ھەولير لانكەي ژيانى يەكەم دەركەوتى مەرۆف بۇوه وھ دواتر ھەمموو قۇناغەكانى گواستنەوهى شارستانىيەت له چاخەكانى بەردینى كۆن و ناوهراست و نوئى تا سەردەماكانى تر

گوفاری قه‌لای زانست

گوفارینکی زانستی و هرزی باو هرپنکراوه له لایهن زانکوی لوینانی فیرهنسی دردهچینت-ههولیئر-کوردستان-عیراق

بهرگی(۹) - ژماره(۲)، پاییز ۲۰۲۴

ژماره‌ی توماری نیویدله‌یتی: ISSN 2518-6566 (Online) - ISSN 2518-6558 (Print)



پاریزگای ههولیئر پییدا تیپه‌ربووه وه بو پشت راستکردنوهی ئەم خاله پاشماوه شوینه شوینه‌واریه‌کانی ئەم پاریزگایه گهواهیده‌ری ئەم راستیه‌ن.

دەركەوتە میزروویه‌کانی ئەم پاریزگایه رەنگی له سەر ھەموو بەشە‌کانی دیكەی باشوري کوردستان و عیراق داوه‌تەوه، بەمە پیشەنگی میزرووی لە كرۇنلۇجىي سەردەمە كان گرتۇوه. ئەمە لابه چونكە هىچ بەلگەيەكت نەھېتىاوه بىزانين چۆن كارىگەرى له سەر كوردستان ھەبوبه.

ناوچەی جوگرافى و ھەلکەوتەکەی بۇوهتە ھۆی ئەوهى كە ئەم ناوچەيە له ھەموو سەردەمە کاندا ژيانى تییدا بەردەوام بیت و كاريگەريش له سەر ناوچە‌کانى دراوسيیدا دروووست بکات. ناوچە شاخاوييە‌کان وەك قه‌لایەك بۇون و پىيەدەشتايىيە‌کانى خەزىيەيەك بۇونە بو دۆلەمەندىرىنى ئەو دەسەلاتانەي كەوا له ھەولىئدا ژياون و سەريان ھەلداوە.

زۆربەی گرد و شوینه شوینه‌واریه‌کانی ئەم پاریزگایه لەم توپىزىنە‌وەدا دەست نىشانكراون و پۇختەيەكش بو سەردەمە دۆزراوه‌کان و میزرووی ھەلکۈلەنیان بەردەستە كراون و دەبن به كەتلەۋكىك كە سوود بە خويىنەر دەگەيىنیت دەربارەي شوینه شوینه‌وارە ھەلکۈلراوه‌کانى پاریزگای ھەولىئر له كۆن و دواتردا.

سەرچاوه‌کان:

لىستى سەرچاوه عەردىيەمەكان:

- 1- ابو الصوف، بهنام (1969)، التقييب في تل قالينج اغا (اربيل)، سومر 25، م 1 و 2، 14-3.
- 2- الدباغ، نقى (1983)، طرق التنقيبات الاثرية، بغداد.
- 3- الفخراني، فوزي عبدالرحمان (1993)، الرائد في التقييب عن الآثار، بنغازي.
- 4- حسن، علي (1993)، الموجز في علم الآثار، مطبع الهيئة المصرية العامة للكتاب.
- 5- الطلبي، جمعة (2021)، المسح الاثري، بغداد.
- 6- سفر، فؤاد (1948)، التنقيبات العلمية في العراق، سومر 2/4، بغداد. ص 178-179.
- 7- العزاوي، عمر جسام (2013)، علم الآثار في العراق نشأته وتطوره، طبعة الاولى، لبنان.
- 8- ابراهيم، نعمان جمعة (2018)، المظاهر الحضارية في منطقة اربيل خلال العصر الحجري المعدني (الكلكوليتى) في ضوء التنقيبات الاثرية (قالينج ناغا نموذجا)، عن: مؤتمر العلمي الدولي الثاني، اثار وتراث هەولىئر-Erbil، ص. 220-228.

لىستى سەرچاوه بىانيەكان:

- 9- Furlani, G., (1934), Gliscaviitaliani in Assiria (campagnadel 1933). Giornale della Società Asiatica Italiana, N.S. Vol. 2: 265-276.

- 10- El Amin, M. & Mallowan, M. E. L., (1949) Sounding in the Makhmur plain, Sumer 5, p.150, 145-153.
- 11- El Amin, M & Mallowan, M. E. L., (1950) Sounding in the Makhmur plain, Sumer 6, p.60, 55-90.
- 12- Braudwood, R. J. & Howe, B., (1960), Prehistoric Investigations in Iraqi Kurdistan, Studies in Ancient Oriental Civilization 31, The University of Chicago Press.
- 13- Kostas, k. & MacGinnis, J. & Ur, J., (2015), Archaeological Projects in the Kurdistan Region in Iraq. The Directorate of Antiquities of Kurdistan.
- 14- Kostas, K., (2013), The Tell Nader and Tell Baqrta Project in the Kurdistan Region of Iraq, Preliminary Report of the 2011 Season, Subartu 6-7, 23-57.
- 15- Solecki, R. S., (1963), Prehistory in Shanidar Valley, northern Iraq. Science 139, 179-193
- 16- Reynolds, T. et al., (2016), New investigations at Shanidar Cave, Iraqi Kurdistan, In: The Archaeology of the Kurdistan Region of Iraq and Adjacent Regions (eds) Kopanias, K. & MacGinnis, J., Oxford, 369-372
- 17- Stein, S. & Alizadeh, A., (2016-2017), Excavations at Surezha (Erbil Plain, Kurdish Region, Iraq), The Origins of Town and Social Complexity in Northern Mesopotamia in the Chalcolithic period: Annual Report 2016-2017, Orlando, Florida, 73-87.
- 18- Rouault, O. & Calini, I., (2016), Materials from French excavations in the Erbil area (2010): KilikMishik, In: The Archaeology of the Kurdistan Region of Iraq and Adjacent Regions (eds) Kopanias, K. & MacGinnis, J., Oxford, 373-384.
- 19- Rouault, O. et al., (2018), Qasr Shemamok-Kilizu (Kurdistan d'Irak), les campagnes de 2011, Études Mésopotamiennes –MesopotamianStudies 1, 212-253.
- 20- Ess, M. V., (2012), Excavations in the city of Arbil, 2009-2011: he Neo-Assyrian tomb, Zeitschrift für Orient-Archäologie 5, 104-165
- 21- Othman, A. B., (2017), The Middle Assyrian Ceramics at SheikhiCholi Tomb, DissertationesArchaeologicae 3.5, 207-239.
- 22- Othman, A. B., (2018), The Distribution of the Nuzi ware in Northern Iraq and Syria, Polytechnic Journal 8 N2, 347-371
- 23- Othman, A. B., (2018), The Neo-Assyrian Ceramics at KilikMishik (Typological Study), In: Bradosty, Z. - Zamua, D. (eds). 2nd International Scientific Conference Archaeology and Heritage of Erbil, Erbil 8-9 May 2018, 298-330.
- 24- Othman, A. B., (2019), The Middle-Assyrian Ceramics at KilikMishik, In: Bradosty, Z. et al. (eds). 3rd International Scientific Conference Archaeology and Heritage of Erbil. Erbil 29-30 April 2019, 667-694.
- 25- Othman, A. B., (2020), The pottery of Nuzi in the Erbil plain, In: Alpi, F. et al. (eds) 1st Proceedings of the International Conference (7-10 April 2014) Ancient Arbela – Pre-Islamic History of Erbil, 87-96.

- 26- Solecki, R. S., (1952), A Paleolithic site in the Zagroz Mountains of Northern Iraq, report on a sounding at Shanidar cave, sumer 8\2, 127-192.
- 27- Ferembach, D., (1979), Etude Anthropologique des Ossements Humains Proto-Neolithic de ZawiChemi, Shanidar cave (Iraq), Sumer 26,1-2, 21-64.

South Kurdistan In The Light Of Archaeological Excavations Erbil Province For Example

Abdullah Bakr Othman

Department of Archaeology, College of Arts, Salahaddin University, Erbil, Kurdistan Region, Iraq

Abdullah.othman@su.edu.krd

Keywords: *Excavations, surveying, archeology, history, civilization.*

Abstract:

According to archaeological evidence, Southern Kurdistan is considered as an importanat part of the cradle of ancient civilizations. The conduct of ancient and modern refinements reinforces these facts. After a long period, excavations begin again in southern Kurdistan, which give new information about the history of Kurdistan. Most of the ancient and modern excavations were carried out by foreign archaeologists, and the results are interesting. This research sheds light on some of the subjetcs, including talking about a summary of the history of the excavations in Iraq. Then the ancient and modern excavations in Iraq and southern Kurdistan, especially the Erbil Governorate. Finaly, it sheds light on the historical aspects of the history of Southern Kurdistan and Erbil Governorate.

The main objective of writing this research is to highlight the historical and archaeological importance of Southern Kurdistan, especially the Erbil Governorate. The study of this topic is necessary for archaeological and history researchers to study the region from all its aspects to add accurate historical and archaeological information regarding the archaeological excavations in Erbil Governorate, while the results of Excavations that took place in some of the sites studied in our research during ancient and modern excavations located within the governorate of Erbil

confirm that this region was, throughout prehistoric times, a center for human presence and a cradle for the emergence of ancient civilizations.

جنوب کوردىستان تحت ضوء التنقيبات الأثرية (محافظة اربيل نموذجاً)

ملخص:

تشير الأدلة الأثرية إلى أن منطقة جنوب كوردىستان كانت مهداً لحضارات القديمة، وعززت ذلك من خلال نتائج التنقيبات الأثرية التي أجريت في العديدين المواقع لتلك الحضارات منذ بدايات القرن الماضي فضلاً عن التنقيبات الحديثة. قدمت تلك النتائج معلومات مثيرة وفي غاية الأهمية عن تاريخ وحضارة هذه المنطقة ساهمت في الكشف عن الكثير من أوجه حياة الإنسان وقدمت شواهد حية ومعلومات جديدة عن تاريخ كوردىستان.

سنحاول في هذا البحث تقديم صورة واضحة لجوانب حضارية للمنطقة مستندين في معلوماتنا على ماكشفته أعمال التنقيب من الدلائل المادية. ولهذا فقد أولينا في بحثنا التركيز أو استعراض لبعض نتائج أعمال التنقيب لفرق الآثرية التي أجريت من قبل الآثاريين الاجانب. تضمن هذا البحث على مباحثين، فقدتناول المبحث الأول ملخص لتاريخ التنقيبات في العراق. و عن التنقيبات القديمة و الحديثة في العراق و جنوب كوردىستان و بالخصوص محافظة اربيل. أما المبحث الثاني فقد خصص لألقاء الضوء على الجوانب التاريخية لمنطقة جنوب كوردىستان و محافظة اربيل.

الهدف الرئيسي لكتابه هذا هو إبراز الأهمية التاريخية لجنوب كوردىستان بالخصوص محافظة اربيل، ان دراسة هذا الموضوع ضروري للباحثين الآثاريين و التاريخ لدراسة المنطقة من كلا جوانبها لاضافة معلومات تاريخية و اثرية بشكل دقيق بشأن التنقيبات الأثرية في محافظة اربيل، في حين نتائج أعمال التنقيب التي جرت في بعض المواقع المدروسة في بحثنا خلال التنقيبات القديمة و الحديثة الواقع ضمن محافظة اربيل تؤكد علیانهذه منطقة كانت على امتداد عصور ما قبل التاريخ مرکزاً لتوارد انسان و مهد لنشوء الحضارات القديمة.