



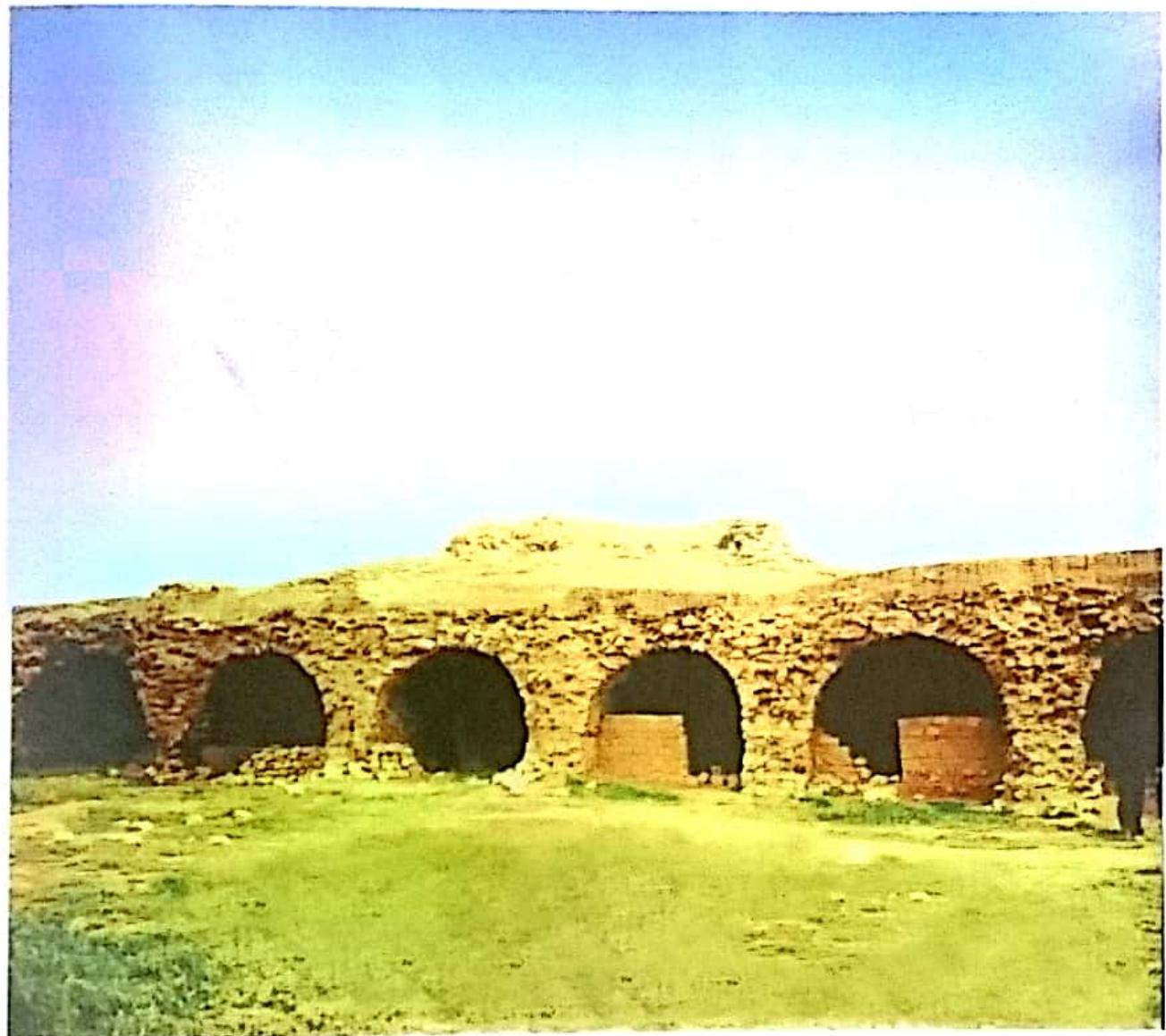
نمره ۲۴ - سالن همودتم

هزارانی ۲۰۰۴ - پوشیده ۲۷۰۴

هزارمیر

کتابی را نوشته اند که شریعت وارد و میزوهی کورستان دهدویت

هزارمیلیونی حکایتی طردی کورستان دهربده کات



حهوش کورو / خانه قین
سده دهمی ساسانی ، ۲۲۶-۶۳۶ می زایینی.



سالی ١٤ سالی حەوەتم خورمیران ٢٠٢٣ پەوەندىپەر

ھەزارەمپەر

گۆفارىگى زانسىيە

لە شەۋىپەوار و مېزۇمى كوردستان دەرىيەت

وەزارەتلىق رۇشكىيەري حکومەتى ھەزىمى كوردستان
دەرىي دەكەت

ژماره ۲۴
سالی حەوەتم
حوزەيران ۲۰۰۴
پوشپەر ۲۷۰۴

ھەزارمېرد^٧

وەرزە گۇفارىيىكى زانستىيە
لە شويىنەوار و مىزۇوى كوردىستان دەدۋىت
وەزارەتى رۆشنېرى حکومەتى ھەريەمى كوردىستان دەرى دەگات

سەرتىئىرى نووسىن	سەرنووسەر	خاودىنى نىمتىياز
رافىدە عبدوللا قىرەداخى	هاشم حەممە عبدوللا	وەزارەتى رۆشنېرى

<u>داۋىچىكار</u>	<u>دەستەي نووسەران</u>
د. حسام الدین نەقشبەندى	پەخشان عبدوللا محمد
<u>سەرەيەرشتى زمانەوانى</u>	وەفا خەلوق سەعىد
حسەن عبدولگەرمىم	نسرين خواكىدرەم
	كمال رەشيد رەحيم
	محمد صالح كەرىم
	فازل قىرەداخى

نەخشەسازى بابەتكان: نىھىلە رۆكىس
بەرگ: ئاشنا عبدوللا
چاپ: چاپخانەي شەنان
تىراز: ۸۰۰ دانە

بەرگى پىشەوە: وىنەي سەربەردى دوو بازىگانى مادى لە سەر دىوارى پەتكانەي چوونە ژۇورەوهى كۈشكى نە پادانا
بەرگى دووواوه: دەرگاي نەخشىنراوى ژورىنىكى حەوشى گەورە لە قەلاي ھەولىر

بیتەستى ناوهەرۆکى بەشى كوردى

لەپەرە	نۇوسمەر / وەرگىزى	بابەت
٥	كۈزىد مەممەد ئەحمدە	پىشە كىيەك بۆ زەھانى خورى
١٢	ئاسوس مەحمود قادر	پاشېندى لە زمانى سۆمەرىدا
١٩	و / ھىوا صالح	داھىستان و نۇوسينى مىتىخى
٣٨	و / كاروان عبدولەرە حمان	دىيارىكىرىنى تەممەنى مروقى جاوا
٤٥	رافىدە عبدولە عبدولىسىمەد	بەسەرھاتە مىزۇۋىيە كانى ناوجەي گەرمەسىز
٥١	معتهەممە رەشيد عبدولە حمان	دۇلىي حەمرىن و قەلاھەشت دىوارە كانى
٧٤	حەسەن عەلى سەليم - كەمال نورى مەعروف	پەزىزەي ناودىتىرى گاوري لە كەلار
٨٨	و / فازل قەرەداغى	گۈزىنى نۇرۇز
٩٠	محمدەد عەلى قەرەداغى	چەند رووداوتىكى مىزۇۋىس
٩٤	عبدولخالىد سابير	دۇو فەرمانى بەخشىنى وسامى.....
١٠٤	عبدولەرەقىب يۈسف	روونتەركەنەوە

محتويات القسم العربي

الصفحة	الكاتب / ترجمة	الموضوع
١١٠	د. رياض عبدالرحمن الدوري	عصر الانتقال من الكهوف الى القرى
١١٢	د. رياض عبدالرحمن الدوري	العلاقات الاشورية - الخورة اليعربية
١٣٣	د. حسام الدين نقشبندى	العالم العرائىة في لورستان الصفرى
١٥٨	د. احمد كامل محمد	كتابات مسماوية على بعض اللقى
١٥٩	د. منى حسن هباس	المواد الاولية المستخدمة في صناعة الاسلحه
١٦٤	د. حميد محمد حسن الدراجي	نماذج من البيوت الزرائية في قلعة اربيل
١٩٤	الشيخ محمد على القرداغى	دور الأمراء البابانين في خدمة الثقافة
٢٠٤	د. ناهض عبدالرزاق دفتر القيسى	دينار عثمانى ضرب في كوردستان

the first time in the history of the world, the
whole of the human race has been gathered
together in one place.

—
John Wesley



پیشەکیەك بۇ زمانى خورى

گۈزىد مەممەد ئەحمدە

ماستىر لە كۆنناسى - بىغدا
ماستىر لە نىسييپۇزجى - لايدن

پىندەچىت لەم قەلەمپەوه تا حەمەرىن و
ناوچەكانى خواروى سىروانىش كشا بىنت
چونكە سىيموريەكان، كەنەمانىش خورى
بوون لەم ناوچانەدا چالاك بوون.

لەم باسەماندا مەبەستمان نىيە مىژۇوى
خورىەكان بىخەينە بەر باس و بىكۈلىنىەوه،
چونكە ئەمە باسىكى سەرىيەخۆي ترەو
لىكۈلىنىەوهى زىياترى دەۋىت، بەلگو تەنها
ئەوندە باسى مىژۇويان دەكەين
كەپەيەوندى بەمىژۇوى زمانەكەيانەوه
ھەبىت. بىنەچەو نەزەدارى هەر نەتەوه و گەللىك
بۇ لىكۈلىنىەوهى زمانەكەيان بابەتىكى
گىرنگە، خورىەكان نەتەوه يەك بوون كەوا
پىندەچىت لەسەردەمەنلىكى زوودا ھاتبىتنە
سەر زەقىنەكامى كوردستانى دېرىنەوه.
يەكەمین بەلگەي بوونى خورى لەم ولاتەدا
لەنۇوسىتىنەن (2254 - 2218) كەنارەكەن
پ. ز) ئى پادشاي ئەكىددا ھاتوھ
كەشەپزكى لەناوچەئى كىراشىنىيۇئى
خورىيە⁽¹⁾ بەپىي دەقىكى ئەدەبى بەناوى
ئەفسانەكەي نەرام سىينەوه يەكىك لەو
پادشا زۇرانەئى لەدەزى نەرام - سىين

زمانى خورى يەكىكە لەزمانە كۆنەكانى
كوردستانى دېرىن كەسەردەمانىكى دوورو
درېز زمانى زۇرىنەئى رەمەكى ولاتەكە بۇوه
و سەربارى ئەمەش بە پانتايى ھەموو، يان
ھىچ نەبىت بەشى هەرە زۇرى كوردستانى
دېرىندا بىلەو بۇوه.

قەلەمپەوهى زمانى خورى لەپۇزەلاتەوه
لەچىياكانى زاگرۇسەوه دەستى پىندەكرد
نازازىن چەندە لە قولايى زاگرۇسدا، بەلام
ئەوندە ھېيە كەلەسەردەمى ئەرشىفەكەي
شىشارەدا كەسانى خورى ناو لەچىا
كويىستانەكانى باكورو بۇزەلاتى دەشتى
بىتىوينەوه نامەيان بۇ كوارى فەرمانپەواى
شوشەپرا (شىشارە ئىستا) ناردۇوه،
ئەمانە لەتىرەتى تورۇوكى بوون كەتىرەيەكى
بەھىزىو دەسەلاتدارى خورى بوون، ئەم
قەلەمپەوه لەپۇزەناواوه تا سەر كەنارەكانى
دەرياي ناوەراست دەكشا، يەكىك لە
مەلبەندە هەرە گەورە سەرەكىيەكانى شارى
ئاللاخ بۇوه. لە باكوريشەوه لە ناوچەكانى
دەورۇپشتى دەرياچەي (وان) وە لەوانەشە
سەروتىرىش دەستى پىندەكردو ھەتا
ناوچەكانى خوار كەركوك توز دەكشا. وا



له‌بته‌چه‌دا يه‌ك زمان بـووبيـتن کـه پـيـي
ده‌ترـيـت "خـورـى - ئـورـارتـى بـنه Proto
Hurro-Urartian سـيـيـهـمهـوهـهـريـهـكـهـيـانـبـهـجيـاـپـهـرهـيـانـسـهـندـيـتـ. (۵) جـگـهـلـهـمـهـشـديـاـکـونـوفـزـورـ
وشـهـىـلـهـيـهـكـچـوـوـىـنـيـوانـخـورـىـوـهـنـدـيـكـ
لهـدـيـالـيـكـتـهـكـانـىـقـهـفـقـاسـىـوـهـكـ'ناـخـىـ'ـوـ
'ليـزـگـىـ'ـداـدـوـزـيـوـهـتـهـوـهـکـهـواـيـلـيـکـرـدوـوـهـ
باـوـهـرـىـوـابـيـتـخـورـيـهـكـانـلـهـقـهـفـقـاسـهـوـهـ
هـاتـبـنـ. (۶) بـهـلـامـئـمـبـهـلـگـيـهـيـهـکـهـتـهـنـهاـپـشتـ
بهـلـهـيـهـكـچـوـوـنـىـوـشـهـدـهـبـهـسـتـيـتـبـهـسـنـيـهـ
بـرـيـارـدانـلـهـسـهـرـتـيـوـرـيـيـكـىـلـهـمـجـورـهـ.
دهـقـىـبـهـخـورـىـنـوـوـسـراـوـتـاـثـيـسـتـاـكـمـهـ
لهـزـورـيـهـىـمـلـبـهـنـدـهـسـهـرـكـيـيـهـكـانـيـانـداـ
بـهـزـمانـىـ'ئـهـكـهـدىـ'ـنـوـوـسـيـوـيـانـهـ،ـبـوـنـمـونـهـ
لهـنـوزـىـ(ـيـورـغـانـتـهـپـهـ)ـيـنـزـىـكـكـهـرـكـوكـ،ـ
هـهـزـارـانـلـهـوـحـىـنـوـوـسـراـوـىـسـهـرـدـهـمـىـ
ئـيمـپـرـاتـرـىـمـيـتـانـىـدـوـزـراـوـهـتـهـوـهـ،ـبـهـلـامـ
بـهـزـمانـىـئـهـكـهـدـيـنـ،ـهـهـرـچـهـنـدـهـسـهـرـبـارـىـ
ئـهـمـهـشـ،ـگـرـنـگـيـهـكـىـزـورـيـانـلـهـنـيـكـولـنـهـوـهـىـ
زـمانـىـخـورـيـداـهـيـهـچـونـكـهـكـارـيـگـهـرـيـهـكـىـ
زـورـىـئـمـزـمانـهـيـانـلـهـسـهـرـهـوـزـورـىـشـيـوهـىـ
دـهـرـبـرـينـوـوشـهـىـخـواـسـتـراـوـىـخـورـيـانـ
تـيـدـايـهـ.ـلـهـئـلاـلـخـيـشـبـهـهـمـانـشـيـوهـ،ـبـهـلـامـ
گـرـنـگـىـئـهـوـدـهـقـانـهـىـبـهـخـورـىـنـوـوـسـراـوـنـ
نـوـوـسـيـنـهـشـاـهـانـهـكـهـىـ'ـتـيـشـ-ـئـتـالـ-~atalـ
بـهـخـورـىـنـوـوـسـراـبـيـتـوـمـيـتـوـوـهـكـهـىـ
دهـگـهـرـيـتـهـوـهـبـوـسـهـرـدـهـمـىـبـنـهـمـالـهـىـ
سـيـيـهـمـىـئـورـ(ـ2112ـ-ـ2004ـپـ.ـنـ)ـوـلـهـدـوـاتـرـ

پـهـيـانـيـانـبـهـسـتـوـهـشـهـرـيـانـلـهـگـهـلـكـرـدوـوـهـ
پـادـشـاـيـ سـيـمـورـومـبـوـهـكـهـنـاوـىـپـوـتـتـيـمـ-
ئـهـتـالـPuttim-atalـبـوـهـ. (۷)ـلـهـدـقـيـيـكـىـتـرـداـ
نـهـرـامـ-ـسـيـنـدـهـلـيـتـگـوـايـهـپـادـشـاـيـهـكـىـ
سـيـمـورـومـىـبـهـنـاوـىـ،ـدـاـخـيـشـ-ـئـاتـيـلـىـ
Dahišh- Atiliـبـهـدـيلـگـرـتوـوـهـ. (۸)ـهـرـسـىـ
ئـهـمـنـاوـىـخـورـىـلـهـگـومـانـبـهـدـهـنـوـ
ئـهـوـهـدـگـهـيـنـنـکـهـنـبـوـونـىـخـورـىـلـهـمـوـلـاتـهـداـ
بـىـگـومـانـدـهـگـهـرـيـتـهـوـهـئـهـمـسـهـرـدـهـمـ.ـلـهـگـهـلـ
ئـهـمـهـشـداـ،ـهـهـنـدـيـكـىـوـهـكـقـيـكـنـهـرـگـومـانـىـ
ئـهـوـهـدـهـكـهـنـبـوـونـىـخـورـىـلـهـكـورـدـسـتـانـداـ
لـهـمـهـشـكـوـتـرـبـيـتـ،ـنـاوـىـشـارـىـسـوـمـهـرـىـ
'bad-tibiraـ'ـپـيـشـلـافـاوـ'ـبـادـ-ـتـيـبراـ
کـهـزـورـلـهـسـهـرـدـهـمـىـئـهـكـهـدـىـکـوـتـرـهـ،ـبـهـرـايـ
ئـهـوـدـهـشـيـتـبـهـشـىـدـوـوـهـمـىـنـاوـيـكـىـخـورـىـ
بـوـوـبـيـتـ،ـبـادـbadـخـوىـسـوـمـهـرـيـهـوـواتـايـ
'قـهـلـاـ'ـيـانـ'ـدـرـ'ـدـهـبـهـخـشـيـتـ،ـبـهـلـامـ'ـتـيـبراـ
'tibiraـ'ـدـهـشـيـتـلـهـرـگـىـtab/vـبـهـوـاتـايـ
'i+raـ'ـدـاـرـشـتـنـ(ـهـيـكـانـزاـ)ـوـدـوـوـپـاشـگـرـىـ
پـيـكـهـاتـبـيـتـوـبـهـسـهـرـيـهـكـهـوـهـوـهـوـهـ
"دارـيـژـهـرـ"ـبـبـهـخـشـيـتـ. (۹)ـزـمانـىـخـورـىـ
تـائـيـسـتـاـخـيـزـانـيـكـىـنـاـسـراـوـىـنـيـهـوـهـ
کـوـمـهـلـهـىـزـمانـهـهـيـنـدـوـ-ـئـهـوـرـوـپـيـهـكـانـوـ
کـوـمـهـلـهـىـزـمانـهـسـامـيـيـهـكـانـ.ـبـهـلـامـوـهـكـ
دـهـرـدـهـكـهـوـيـتـبـنـهـچـهـوـلـانـكـهـىـسـهـرـتـايـئـهـمـ
زـمانـهـوـگـهـلـهـكـهـىـقـسـهـيـانـپـيـکـرـدوـوـهـلـهـ
بـاـکـورـهـوـهـهـاتـبـيـتـ،ـلـهـنـاـوـچـهـكـانـىـ
دـهـرـوـپـشـتـىـدـهـرـيـاـچـهـىـوـانـهـوـهـ،ـبـهـلـگـهـىـ
خـزـماـيـهـتـىـوـنـزـيـكـىـئـهـمـزـمانـهـلـهـگـهـلـزـمانـىـ
ئـورـارـتـيـداـ.ـبـاـوـهـرـوـايـهـكـهـهـرـدـوـوـكـيـانـ



لە 'خاتوششا' (بۇغازكۆي) چەند دەقىكى خورى ھەن كە ناکىرت لىرەدا باس لەم مۇويان بىكەين. جىڭ لەمانەش، لەزۇر شوينەوارى تردا ناوى كەسى خورى و ناوى شوينى خورى تۆماركراون كە ئەوانىش زۇر گىرنىڭ بۇ زانىنى ئەم زەمانە، وەك دەقهكاني شىمىشارە و نۇزى و ئېپرەپخار (عمرەفە لەكەركوك) كۆپپەخانى (تل الفخار لەباشۇورى كەركوك) و تل سلەيمە (لەناوچەي حەمەرىن) و نىپپور (باشۇرى مىسۇپوتاميا) و چەندىن شوينى ترلە سورىا و ئەنادۇل.

نووسىن:

نووسىنى خورى ساكارتىرو ئاسانتە لەنۇوسىنى سۈمەرى و ئەكەدى، نامەكەي مىتتائىنى بەستاندارد وەرگىراوه كە ٧٨ نىشانى مىخى تىادا بەكارهاتووه. لەم بارىيەوە لەنۇوسىنى ھىتتى دەچىت. وادىارە بۇ ئاسانكارى نۇوسىنىكەيان ھەموو نىشانە مىخىكەيان بەكارنەھىنارە، بۇنمۇنە لەئىوان *bágbáwba* دا تەنها *ba* يان وەرگىرتووه. بەلام قاوهلى زۇر بەكارهاتووه، وادىارە بەمبەستى درېڭىز كەدىنەوەيان. ژمارەيەكى كەمىش لۇگۇڭرام (Logogram)^(١٠) و نىشانى پىناسىن (Determinative)^(١١) يىش لەنۇوسىندا بەكارهاتووه. بېرىڭەكانى كەبەم و ژمارە مىخىيانە دەنۇوسىران و لەنامەكەي مىتتائىنى دا هاتۇن بىرىتىن لەمانە:^(١٢)

زىاتر لەبارەيەوە دەنۇوسىن. ئەتال-شىن Atal-şen يەكىن لەپادشا كۇنە خورىكەكان و نوسىنىكى شاھانى جىھىشىتتۇوه، بەلام ئەمېش بەئەكەدى نۇوسىنەكەي 'تىش - ئەتال' دەچىت. بەلام لەشارى 'مارى' لەسەرفورات تائىستا شەش دەقى بەخورى نۇوسىراون ھەن، پىنجىيان دوعا و نىزان و يەكىكىيان وا دىارە نامەيە.^(١٣) مىزۇوى ئەم دەقانە مارى سەردەمى بابلى كۇنە (دەوروبەرى ١٨٠٠ - ١٥٩٥ پ.ن.). لەم دوايياندا لەگىرى (تل بىئە) لەنزيك 'رەققە' لەسورىا دەقىكى خورى دۆزراوەتتەوە كە پى دەچىت روونۇسى يەكىن لەدۇعا كانى مارى بىتت.^(١٤) لەئەلاخ لەچىنەكانى سەردەمى بابلى كۇن و سەردەمى بابلى ناوهراست چەندىن دەق دۆزراونەتتەوە كە لىستەكەي وشەى خورىان تىدىايەو يارىدەدەرىكى گەورەي تىڭەيشتنى خورى بۇون بەنەنەنەنگەتىن و گىرنگەتىن دەقى خورى بەنەنەنەنگەتىن و گىرنگەتىن دەقى خورى زامانى خورىيەو ھەربە "نامەي مىتائىي" ناسراوه. ھەر لەسورىا لەگىرى 'براك' و 'ئۆڭارىت' (راس الشمرا) و 'ئىمار' ھەندىن دەقى كورت و لىستى وشەو فەرمەنگەتكۈك دۆزراونەتتەمەوە لەئەنەدۆلىش



کهواته له زمانی خوریدا پېنچ ۋاول
هەبۇوه كەبرىتى بۇون له:
a e i u o (كورت و درىش)
كۆنسۇنانتەكانىش ئەمانه بۇون:
f p t k h š z s l m n r w y
رېساوياسای زۇر ھەن بۇ رېنۋوسو
ئاخاوتىن و ياكى دەن وەدى جۈزى كۆنسۇنانت و
ۋاولەكان، بۇئە وەدى باسە كەمان زۇر درى
نهېت و زۇو كۈزۈكە كەى بە دەستە وە بە دەين،
ئەمانه دوا دەخەين بۇ باسىيىكى ترو لىرەدا
دەچىنە سەر مۇرفۇلوجىيە خورى (نااوو
رانااوو ژمارەدە هەندى) زمانى خورى
زمانىيىكى 'پېيك لەكىنەر' (Agglutinative)،
واته له زمانانەي وەك سۆمەرى رەگىكى
سەرەكى ھېيە و پاشگەر پېشگەكانى دەم
و راناو (Pronoun) و بار (Case) دى
پېيە دەلکىنلىق. ھەرچەندە لە خورىدا وەك
پېشگەن نىيە وەك لە سۆمەرىدا ھېيە. نەموونە:

š eni - ff u-ž-an aštī šar-o ž-a
برا:
ſſu من:
پاشگەرى ئىئراتىف: *ž*
و:
aň:
ئىن:
داوا كىردىن (فرمان): *šar*:
پاشگەرى دەمى رابوردوو: *ož*:
راناوى كەسى سىيەم: *a*:
واتا

"ئەمجا برام داواي ژىنلىكى كىردوه" (۱۳)

	-a	-e	-i	-o	-u
-	A	E	I	U	Ü
P	BA	BE	BI	BU	BU
t	TA	TE	TI	DU	DU
k	KA	GI	KI	KU	GU
h	HA	HÉ	HI	HU	HU
l	LA	LI	LI	LU	LU
m	MA	ME	MI	MU	MU
n	NA	NI	NI	NU	NU
r	RA	RI	RI	RU	RU
s	SA	SI	SI	SU	SU
š	ŠA	ŠE	ŠI	ŠU	ŠU
z	ZA	zI,zE	ZI	ZU	ZU
w	PI	PI	PI	PI	PI

P	AB	IB	IB	UB	UB
t	AD	ID	ID	UD	UD
k	AG	IG	IG	UG	UG
h	AH	AH	AH	AH	HJ
l	AL	EL	IL	UL	UL
m	AM	IM	IM	UM	UM
n	AN	EN	IN	UN	UN
r	AR	IR	IR	UR	UR
s	AZ	IZ	IZ	UZ	UZ
š	AŠ	EŠ	IŠ	UŠ	UŠ
z	AZ	IZ	IZ	UZ	UZ
w	AB	IB	IB	UB	UB



attay باوک

allay خاتوو

۳- ئوانەی بەكۆنسۇنانت كۆتاپىيان دىت
كەمن، نمۇنە لەسەر ئەمانە:

hawur ئاسمان

enadan مىن؟ / پادشا؟

pal ناپاست، قەلب

ناو:

چاوگەكانى ناو دەشىت بەقاوەل،
بەدىقتوڭ يان بەكۆنسۇنانت كۆتاپىيان
بىت، بەزۇرى بەدەنگدارىك يان دىقتوڭىك
كۆتاپىيان دىت و بەشى هەرە زۇرىان بە -ا-
ئەم جۆرە ناوانە تا ئىستا ناسراون :

۱- ئوانەي بەيەك قاواھل كۆتاپىيان دىت:
ھەن بە -a- و ھەن بە /e/ - كۆتاپىيان دىت و
ھەشىن بە -u- نمۇنە لەسەر : -a-

پاناو:

۱- پاناوه كەسيەكان :^(۱)

پاناوه كەسيەكان وەك لەزماتەكانى تردا
ھەيە، چەند بارىتكىان ھەيە، بارى سادە
(Absolutus=) كەبارى ئاسايىي پاناوه كەيەو
ئەم شىۋانەي زانراون:

is tr (n) كەسى يەكەمى تاك:

s atti - (lla) كەسى يەكەمى كۆ:

fe كەسى دوومى تاك:

fe-lla كەسى دووهەمى كۆ:

man(n)i كەسى سىنيەمى تاك:

mane-lla كەسى سىنيەمى كۆ:

Ela خوشك

sala كەج

paba چىا

tiza دل

sena برا

نمۇنەي /e/- كەبەشى هەرە زۇرى ناوهكانى
ھەندىك ئامرازىشىان لەگەلدايە:

tagē پىياو

tive وشە

ašti ئىن

pağı سەر

پاناوهكان بارىتكى تريان ھەيە پىنى
دەوتىرتىت بارى ئىرگاتىف (Ergative) ئەم
بارە لەھەندىك زماندا ھەيە وەك لەزمانى
سومەرى، لەزمانە نۇينكائىش زمانى
باسكى و زمانى گورجى. لەم بارەدا
پاشگرىك يان ھەر بەشىكى تربكەرى زمانى
ترانزىتىف نىشانە دەكت، بۇ نمۇنە ئەمە
لەسومەرىدا - يەوه دەچىتە پاش بکەرەو،

بەلام -u- كەمن :

aš hu بەز

uthuru ئاوريشىم

۲- ئوانەي بە دىقتوڭ كۆتاپىيان دىت،
زۇركەمنو ئىستا تەنها دوو نمۇنە
زانراون، لەوانەيە ئەمانە وشەي ئەركائى بىن
ماپىتىنەوە:



s u-da کهسى يەكەمى تاك:
s(u)-az-uda? کهسى يەكەمى كۆ:

بارى ئەبلاطىف Ablative يىش ئەو بارەيە
كەتىيىدا جولەيەك لەش-ۋىننىكەوە
بەئاراستەيەكى تر ھەبىت و ئەمەش لە^١
پانادا رەنگ دەداتەوە. لە خوريدا تەنها
ئەمەيان زانراوه:
manu-dan کهسى يەكەمى تاك:

دوا بارى پاناوە خورىيەكان كەباسى بکەين
كۆميتەتىف Comitative ھ ئەمەش ئەو
بارەيە كەپاناو پەيۇندى بەواتاي "لەگەل"
"پىنگەوە" يان ھاوبى لەگەل" پىشان
دەدات.

لەم بارەش ئەمانە بەدەست گەيشتۇن:
su-ra کهسى يەكەمى تاك:
manu-ra کهسى سىيەمى تاك:
man-z/z-o/ura کهسى سىيەمى كۆ:
لەبەشى داھاتوودا لەپاناوە كەسييەكانەوە
دەست پىنده كەين.

پەزاوىز

— Walker, M.F., The Tigris Frontier From Sargon to Hammurabi – A Philologic and Historical Synthesis (A Dissertation Presented to The Faculty of The Graduate School of Yale University), 1985, Yale. P. 19-20.

— Grayson and Sollberger, L, insurrection Generale contre Naram-Suen, RA v. (1976), p. 120-1.

لەمەش نویتر:

سەبارەت بەخورى ئەم شىۋازانە تا ئىستا
ناسراون:

iža-ž کهسى يەكەمى تاك:
š iye-ž کهسى يەكەمى كۆ:
fe-ž کهسى دووھەمى تاك:
fe-ž-už² کهسى دووھەمى كۆ:
manu-ž کهسى سىيەمى تاك:
man-ž/z-ož کهسى سىيەمى كۆ:

لەبارەي داتىف Dative دا، پاناوەكان بەم
شىۋەيە خواردە دەبن:

šo-va کهسى يەكەمى تاك:
š(o)-az-a³ کهسى يەكەمى كۆ:
fe-va کهسى دووھەمى تاك:
fe-ž -a کهسى دووھەمى كۆ:
manu- کهسى سىيەمى تاك:
man-z-a کهسى سىيەمى كۆ:

داتىف ئەو بارەيە كەتىيادا كەسى خاونە
راناو فرمانىتىكى بۇ كراوه يان پىشىكەش
كراوه.

بارىنى تر پىنى دەوتىرىت جىننەتىف
Genitive و لاي ئىئمە بە (اچاف) ناسراوه.

لەم بارەدا پاناوەكان بەم شىۋەيە دەبن.
کەسى يەكەمى تاك:
fe-ve کەسى دووھەمى تاك:
کەسى سىيەمى تاك و ھەموو كەسە
كۈنەكان نەزانراون.

لەبارى ئاراستەكراويیدا (Directive) تەنها
پاناوەكانى كەسى يەكەمى بەدەست
گەيشتۇوه:

بەتايىمەتى لە دەقەكائى سەردەمى ناشورى نۇندا شەتىكى لەم بابىتە لىسىرىدە كائى دواتىرىشدا ھىبۈرە، لەنۇسىنە پەھلۇرىدە كاندا واتە نۇرسراوە كائى فارسى ناودەراسى سەردەمى نىشكائى و سانى دا بە فارسى و بەختى سارامى، لەم نۇرسىندا گەلىنک روشنى نارامى ھەر بىزمانى نارامى و بەختى نارامى دەنۇرسان و خوتىر دەبوايە لە كائى خوتىنىمۇدا بەفارسى بان خوتىتىمۇ، ئىمە يېتى دەورتىرت "ھەزەرەش" بۆ نۇرنە لە ھەممۇر نۇسىنە "شاھانە سانىيە كاندا نۇرسراوە" "ملکان ملکا" "بېاشڭە فارسىيە كەبىعە" و بە "شاھان شام" دەخوتىرتىمۇ.

"- نىشانى يېتىنلىك نەو نىشانە مېتىخيانىن كە دەخرانە پېش يان پاش ناۋوە بۆ ناساندىنى جىزرى ناۋە كە بە خوتىتىر، بۆ نۇنە نىشانىدەك بۆ ناۋى كىسى نىزىتە، نىشانىدەكى تىر بۆ ناۋى كىسى مېتىتە، نىشانىدەك بۆ ناۋى ولات، بۆ ناۋى خواومىندان، ناژەن، كەلۋىللى تەختە، بەرد، كاتزا، رووبارو وەتت....

"- ئەم خەتىدە لەم سەرچاۋىيە و درگىجاوە:

Bush, f.w., Grammar of the Hurrian Language, Brandies University, Ph. D. Dissertation, Ann Arbor, ۱۹۲۶, p. ۱.

"- ئەم رىستىدە لە نامە كەن مېتىنە بىوانە : Knutzon, j. a., Die Ei – Amarna Tafeln, Leipzig, ۱۹۱۵, ۲۴, iii, ۱.

"- بۆ ئەم رانارانە بىوانە : Giorgieri, M., Die hurritischen Kasusendungen, SCCNH Vol. ۱۰ (۱۹۴۴), p. ۲۵۶.

Veenhof, K.R., Naramsin van AKKad Slaat, De Grote Opstand, neer, Zij Schreven Geschidenis, p. ۱۷.

An Agriculture Archive From " - Foster, B., Acta Sumerological (ASJ) : "Sargonic AKKad, (۱۹۸۷), p. ۱۷.

"Wegner, L. Einführung in die hurritische Sprache, Wiesbaden, ۱۹۸۷, p. ۱۰.

"Wlihelm, G., the Hurrians, Wiltshire, ۱۹۸۸, p. ۱۱; Hoffner, H. A., Hurrian Civilization from a Hittite perspective, Urkesh and the Hurrians. (Studies in Honor of L. Cotsen), Bibliotheca Mesopotamica, Vol. ۲۱, Malibu, ۱۹۸۸, p. ۱۷۸, diakonoff, I. m., hurrisch und urartaisch, ۱۹۸۸, سەبارەت بەپەيمۇنى نىم دۈزىمانە ئىپەر زېشىاي دۆزىراوە تۈى بىي كاندا، بىوانە :

Andre-salvini, bearice and m. salvini, Anew trilingual vocabulary from ras shamra and the relationship between hurrian and urartian, studies on the civilization and culture of nuzi and the hurrians(SCCNH) , vol.10. (۱۹۴۴), p. ۲۶۷ ff.

"- ئەتال-شىن دەكىرىت بە "ئىرى - شىن" يېش جوتىرىتىمۇ، چۈنكە نىشانى مېتىخى RI بە Tal يېش دەخوتىتىمۇ، لە ھەمددور بارە كەن دانادە كە واتا بەختى، نەگىر ئەتال-شىن" يېش يېت نۇوا "بىرای بىھىت" دەگىيەتتى، نەگىر "ئىرى - شىن" يېش يېت نۇوا "سرا دەدات" دەگىيەتتى. لەم جۆزە ناوانىش لە فەرەمنىگە كۆنە كاندا باو بۇون.

"- Wegner, p. ۱۴.

"- Wegner, p. ۱۱.

"- لۇگۇزگرام نەو نىشانە مېتىخيانىن كە لە زۇرىمىن كاتىدا لمىمەك نىشانە يېتك دېن - ھەندىنک جار دوپىان سىزتمانىت چوار نىشانىيان ھەمە - و روشنىدەكى تىواو يېتك دەھىتىت بىزمانى خورى و هەر لەدەقە كەندا دەنۇرسىت. واتە روشنىدەكى سۆمۈرىيە كە ھەر بىزىمەرىش نۇرسراوە بىللام لە كائى خوتىنىمۇدا بىزمانى خسروى دەخوتىتىتىمۇ، ئەم دىاردە كە زمانى نە كەندىدا زىاتە،



پاشبەند لەزمانى سۇۋەمىد رىدا

ئاسوس مەممەد مەلا قادر

لەزمانى ئىنگلىزىدا، بەلام ئەركى (ك) دەبىيىت لەزمانى كوردىدا، چونكە (ك) لەكوردىدا ھەم وەك ئاواھلفرمانى شوينى و ھەم وەك ئاواھلفرمانى كاتى بەكاردەھىنرىت وەك «دەچمە ئەو شوينى»، كە پىاوى باشى لىبىت». ھەرودها بە«لە» بەكاردەھىنرىت، لەم بارەدا زىياتر لە ئاواھلفرمانى شوينى تايىبەت نزىكە و زۇرىش لە«ق» عەربى دەچىت.^(۲)

وەك:

é - a - ni - a
 ↓ ↓ ↓ ↓
 لە پەرسەتگايدا

ئەم پاشبەندە گەر بىت پېتى (a) دەنگدارى لەدوا بىت يەكتى دەگىن و بەجىا نانوسىرت، جىڭ لەمە بەشىوه يەكى سەربەخۇ لەنۇسىنىدا دەرددەكەوى^(۳)، بەلام لەرۇوى رستەسازى و واتا سازىيەوە بەرسەتە سازىيەكى شىكارى جىڭكەى پاشبەند بگۇزىرىت وەك لەم دەستەوارڈەيدا دەرددەكەوىت:

A- lugal +e (uru +a) é mu +n +dù^(۴)

↓ ↓
 دروستكرا - پىشىڭ مال لە - شار پىناوى پادشا
 B- ئە ba + dù
 خانوەكە دروستكرا بىو.

نىونانى كركىكى وەك (پاشبەند) لەزمانى سۇۋەمىد رىدا پىوهنەدە بەئاستەكانى بەکرده كردنى رووشە رىزمانىيەكانى لەنىچىو ئەم زمانەدا، بەچەشىنەك دەكرى بگوتى شوينى ئامراز وشە رىزمانىيەكانى لەنىو ھەزمانىكدا شىكارى دواجارى رىزمانى دەسەپىنن، نەك راقەكەرانى زمانەكە بەچەشىنەك ويسىتى ئەوان گوزارشت بکات كارگۇزىكى و هيترى لەگەلدا بىكەن. بەھەر حال، لەبەرئەوەي ئەو يەكە رىزمانىيەلى ئەنگلىزىدا پىنى دەگوتى (preposition) لەۋەسى (praepositio, raeposition) لاتىنى و وشەسى (prothesis) گۈركى وەرگىراوه، لەبنچىنەدا بەواتاي لەبەردهم دانان (شوينىك) دىت، لەم بارەدا پىچەوانەي ئەو يەكە رىزمانىيە سومىرىيە دەبىت، كە گوزارشت لەھەمان ئەركى (preposition) دەكات، وەلى لەبرى ئەوهى لەپىش شوينەكە دابىرىت چ ناو بىت چ راناو بىت ھىد، وەك پاشكۈريك لەكۆتا يىرى سۇۋەمىد دەرددەكەون، بەم پىيودانگە دانانى پاشبەند (post position) بەگۈزىرە كۆنتىكىسى گەرداڭراو خۇرى دەسەپىنن، نەك پىشبەند (preposition).^(۱)

e / a - 1

ئەم پاشبەندە وەك پاشگىرى شوين بەكاردەھىنرىت، كە ھاپرىتكى -where - يە



(۷) ut/ud - ۴

و اته کاتیک، لهدوای ئوهی

(۸) ég/ek/ ig/ e - ۵

بریتیه له پاشبندی شوینی و پاشگری
کوتایی - له، به نارسته.(-۶) da - شیوه یه کی پاشگری شیاوی
گهردانگردن بهو اتای، له گهل، پینکوه به ستن،
وه / دیت (به شیوه یه کی سمره کی لهدقہ کانی
سمرده می سارگوندا هیه، هروهها
به شیوه یه کی سمره که به (ئامرازی له گهل) نیوه
ده برى، لەم باره شدا ته نهان به مانای (له گهل)
دیت، نەم ئامرازه له گهل ئاوه زو بى ئاوه ز - دا
بە کارده هینزرت و گربیت و لە گهل ران اوی
خۆیه تى کاسى سیھم (bi) (دا بە کاربەننریت
مانای (وه) ده دات، هروهها ئەم ئامرازه
لە سمرده می بابلی - دا شیوه ی نووسینی گپراو
لە ماوهی سمرده می سومییری کۇنیشدا به (da.)
ده نوسرا (۱۰).

وهک:

an - ki - da
↓ ↓ ↓

له گهل زهوي ئاسمان

(۱۱) ki - ۷

ئەم پاشبندە واتا: کە (Where)، هەر
کوئي يەك، هەر کاتیک، لە پشت.

(۱۲) mu - ۸

واتا (چونكە، لە بەرئە وە).

(۱۳) ra - ۹

ئەم پاشبندە پاشگریکە لە بارى
(النصب) - دا كە لە مبارەدا بە رکار
بە شیوه یه کى ناراسته و خۆیه، هروهها لە بارى

C - lugal é dù

پادشا ئوهی خانوھکەی دروستکرد

D- é lugal +e dù + a

(ئو) خانوھکە پادشا دروستى کرد

E- dingir +e lugal +ra e dù + (e)d +a
mu +na +n +dug.

بۇ - دروست دەگری گووتى / خانوھکە (بۇ)

پادشا خودا وەندەكە.

f- lugal +e é mu +n +dù +a +ta

دوای ئوهی پادشا خانوھکەی دروستکرد.

هروهها ئەم پاشبندە ئامازە بە جوولانى
ئاراستە شتىك دەدات.

e - ۲

ئەم پاشبندە پۇلى ھەر يەك لە ئاوه لە فرمانى
شوينى نادىيارو ئامرازى بىكەر دەبىنتىت، بەلام
لە کاتى بە کارهەننارى وەك ئاوه لە فرمانى شوينى
نادىيار كۆمەلېك ماناي زىتى ھېيە وەك لە وەي
لە بارى پاشبندى تەواودا ھېيە تى (c) واتە
لە سەر، لە تەنیشت، لە لاي، لە پشت، لە سەر.
ئەم پاشبندە لە گەل پىتى بىلدەنگى پىش
خۆيدا گەلېك جار يەك دەگری وەك :uri(m)^{ki}-e = uri(m)^{ki}-me. (۹)لە مەندىك بارىشدا لە گەل پىتى بىلدەنگى
پىش خۆى دا يەكتەر ناگىرت.

وهك:

é- gal- e

گربىت و (k,ak) لە پىش بىت، ئەوا دەبىتە

(ke..)

(۱۴) u - ۳

ئەم پاشبندە بە ماناي (وه) دیت .



وەك:

Kur - bi - ta	}	لەشاخیوه	لەھى نەو شاخ
↓	↓	↓	

(18) ſe - ۱۱

واتا: بۇ، بەرھو، بەقەد ئەودنەھى، بەرھو سەر، پىۋەندىبە، بەندىوارىبە، بەھۇزى ئەودھو، لەپىتىاۋ ئەوددا، تاۋەكۆ (بىرىتىيە لەپاشگرى كۆتايى، بەلام لەسەردەمى سۆمەرى كۆندا بىرىتى بۇو لەپېنىشگرى كۆتايى) شىۋەدى پاشبەندى (18) بەگۈزىرە پېنگەتەي رىستەكە گۇۋانكارى بەسەردا دېت، وەك ئەودھى لەدواي پېتى (a) دەنگداردا بەشىۋەدى aš دەرددەكەوى (iš) هەندىئىك جارىش لەدواي (i) بەشىۋەدى (eše)، كەدواتر شىۋەدى ئاسايى (še) و شىۋەدى تاوازەسى (éš) -ى لى داتاشراوه، هەروەها وەك ئامرازى جولەو ئاراستە بەكاردەھىنلىرىت (19).

ئەم پاشگەرە لەدقەكانى ھەرىكە لەسەردەمى سۆمەرى كۆن و نۇيىدا پشتىگۈنى خرا (20)

وەك:

a- nam- ti -la -ni -še

لەپىتىاۋ ژيانىدا

بەرھو ئاسمان - b- an-še

لەھەندىئىك لەرسەكانىشدا گۇۋانكارى بەسەردا نايەت.

وەك:

بەئاراستە لەگەش - lagaš^{ki} - še (21)

بکەرە بەركارو (جىتىاۋ) واتا بەركارى دووھمى فرمانى تىپەر بەناوه كانەوە دەللىكى ئەم پېتە ئەگەر لەدواي پېتىكى دەنگدار بىت، ئەوا (2) لەگەل پېتە دەنگدارەكەدا يەكتىي دەگىزىت و بىرگەيەكى نۇئى دروست دەكەت لەكەتىكدا (a) ون دەبىت، هەندىئىك جارىش لەدقەكانى ھەردوو قۇناغى سومىزى كۆن و نۇيىدا بېرگەكە بەتەواوى ون دەبىت، هەروەها ئەم پېتە پاشكۆيەك لەگەل ناوه ئاۋەزدارەكاندا دروست دەكەت.

ھەروەها تەنە لەگەل كەسەكانىشدا بەكاردەھىنلىرىت (15).

وەك:

(بۇپادشاھى)

راناۋى لكاو لەم رىستەيەدا بۇ كەسى تاكى بەپىنوار (الغائب) بەكارهىنراوه، كە (i) لەگەل (2) -دا يەكىان گرتۇوھو (ar) - يان لى دروست بۇوه.

ئەم پاشبەندە واتا: بۇ، لەپىتىاۋ،

(16) dà / ta - ۱۰

واتە (لە - بۇ) from

پاشگەنلىكى ئەبلاتكى ناۋى يارمەتىدەر هەروەها پېشگەنلىكى فرمانىشە كەدەكرى وەك پاشگەنلىكى ناۋ بېتە شۇيندىكى خودان دايى كىسيسىنلىكى دوور.

وەك (an-ta و ki-la) هەروەها وەك پاشگەرە گواستتەوە بەكاردى، كەگۇزارشت لەسەرچاوهى جولەكە دەكەت، ئەم پاشگەرە سەرەرائى ئەو مانايىھى دەيگەيەنن ھەندىئىك جار لەدقەكاندا پشتىگۈنى دەخرى (17).



- (۲۷) *Sag - ۱۵*
 ئەم پاشبەندە لەبنچىنەدا بەواتاي (دل)
 دىت، بەلام لەكاتى بەكارەتىنىدا وەك
 يەكىيەكى رىزمانى دانراو بەپاشگەر دەبىتە
 پاشبەند.
- (۲۸) *Sa,, / Šag - ۱۶*
 واتە لەبرەدم.
- (۲۹) *bar - ۱۷*
 بەمۇي ئەوهۇ.
- (۳۰) *eden / edin - ۱۸*
 ئەم پاشبەندە بەواتاي (لەسەر، لەبرامبەر،
 لەدىش) دىت.
- (۳۱) *egir, eğir - ۱۹*
 چۈنۈتى خۇىندەمەئ ئەم پاشبەندە بەم
 شىۋىيە دەبىت (engir) چونكە (ğ) گۈزارشت
 لەدىنگى (ing) ئىنگلىزى دەكەت.
 بەواتاي (لەپشت) دىت.
- (۳۲) *Diš - ۲۰*
 ئەم پاشبەندە بە (aš) دەخويىرىتەوە، واتە
 مىچ جياوازىيەك دروست نابىتىچ بە (aš) چ
 بە (diš) بەخويىرىتەوە^(۳۳).
 بەواتاي لەناو (لە)، لەسەر، بەئاراستەي،
 لەبرامبەر، هەتا دىت.
- (۳۴) *ğır/ ğiri - ۲۱*
 واتە لەرىنگەي ئەوهۇ.
- ب- كۆمەلىك پاشبەندى دىكەيلىكدرارو
 ھەن، كە لەپرگەيەك زىاتر دروست بۇون
 چونكە سروشتى زمانى سومىرى وايە
 كەبەزۇرى لەوشەيلىكدرارو پېنگبىت نەك يەك
 برگەيى.

- (۳۵) *içi - ۱۲*
 ئەم پاشبەندە واتە : پېش، لەبرەدم.
- (۳۶) *Gin/ kim /gim - ۱۳*
 برىتىيە لەپاشبەندى يەكسانىكىدن (لىك
 چوادىن)؛
- وەك، ھاوشىۋەي ئەم، لەجياتى ئەم،
 كىتمەت وەك، لەماوهى (ھينجە كردىنى بىرگەيى
 ئامازە بەھەرىكە لە gin و gim دەكەت،
 كەبەھەمان مانا لەزمانى ئەكەدىدا دەبىتە
 (kima) و لەنۇڭكارىتىدا دەبىتە (km) لەئاراميدا
 دەبىتە (kima) لە عمرەبىدا دەبىتە (كما) (Kamā)
 (۳۷) (kīmū, kum(u), kū, kīmē)
- ھەرودەلەراسىتىدا برىتىيە لەئامازى
 لىكچواندن^(۳۸)، كەسەرەرەي شىۋە
 جياوازەكەنلى باسىيان لىۋەكرا بۇ ھەرىكە لەم
 شىۋانە دەگۈزىت وەك (gi^(۳۹)) و (gé) بە
 بەندىيواربۇونى ئەم ئامازە لەگەل فرمانى
 بۇون (am) - دا ئەم شىۋانە ھاتۇونەت كايەوە
 gin-nam يان(gi^(۴۰)-nam) ئەم ئامازە
 لەسەرەدەمى بابلى كۆنيشىدا بەشىۋىيەكى
 بىرگەيى بە (gi-in) و لەدوای سەرەدەمى بابلى
 كۆنيشىدا بە (gi-im) نۇوسراوە.
- ئەم ئامازە لەبنچىنەدا بەشىۋەي (gimin)
 كېكراوە بەتىپەرىنى كات بۇتە gim و ggimi.
 وەك:
- an -su -ki - am = ئاسمانى دورى
 (۳۹) [u.Gu] ugu - ۱۴
- ئەم پاشبەندە بەمانى (لەسەر، لەسەر
 پۇپە، لەدوای) دىت، بەھىزكەرىتى
 بەراوردىكارى ئاوهلۇناوە كانىشە.



- ٣- د. نائل حنون ، المعجم المسماري ، معجم اللغات الاكديه والسمورية و العربية، ج ١، بغداد، ٢٠٠١، ص ١٠٢.
- ٤- Orientala: Gene Gragg-chicago , Linguistics, Method, and Extinct Languages : The case of Sumerian, pp. ٩٠-٩١.
- ٥- F.A. Ali and others; Intoduction to the Study of Ancient Languages , p.٥٠.
- ٦- Halloran , op.cit . p.٤.
- ٧- Ibid, p.٥.
- ٨- Ibid, p.٦.
- ٩- د. فوزى رشيد، نفس المصدر، ص ٢٢.
- ١٠- د. فوزى رشيد، نفس المصدر، ص ٢٣.
- ١١- Halloran , op.cit , p.١٢.
- ١٢- Ibid, p.٢.
- ١٣- Ibid, p.٤.
- ١٤- د. نائل حنون ، المصدر نفسه، ص ٢٠.
- ١٥- Ali and others, op.cit, p. ٥٢.
- ١٦- Halloran, op.cit. p.٦٦.
- ١٧- د. نائل حنون، المصدر نفسه ، ص ١٠٢
- ١٨- Halloran , op, cit . p.٦٦.
- ١٩- د. فوزى رشيد ، نفس المصدر، ص ٦٩.
- ٢٠- د. نائل حنون، المصدر نفسه ، ص ٢٣.
- ٢١- Ali and others, op.cit, p.٥٦.
- ٢٢- Halloran , op.cit . p.١٨ .
- ٢٣- Ibid, p.٢٤ .
- ٢٤- Wolfram von Soden , Akkadisches Handwörterbuch, Liefrung ٦,١٧٧٢,p.٤٧٦.
- Jermy Black, Andrew George, Nicholas Postgate; A concise Dictionary of Akkadian, ١٩٩٩.
- Volfram Von Soden , Grundriss der Akkadischen Grammatik, ١٩٦٩, Pontificium Institutum Biblicum, p.١٦٥.
- ٢٥- د. فوزى رشيد ، نفس المصدر، ص ٧٦.
- ٢٦- Halloran , op.cit, p. ١٨
- ٢٧- Ibid, p.٢٧.
- ٢٨- Ibid, p.٢٨.
- ٢٩- Ibid, p.٢٩.
- ٣٠- Ibid, p.٥٤.
- ٣١- Ibid, p.٥٤
- ٣٢- المعجم الاكدي ، معجم اللغة الاكديه (البابلية- الاشورية) باللغة العربية والحرف العربي، عامر سليمان و آخرون ، ج ١، ص ٨٧.
- ٣٣- René Labat , manule d'épigraphie Akkadienne, p.٥.
- ٣٤- Halloran , op.cit , p.٤٢.
- ٣٥- عامر سليمان و آخرون ، المعجم المسماري ، نفس المصدر.
- ٣٦- نفس المصدر ، ص ١٤٧.
- ٣٧- نفس المصدر ، ص ١٥٦.
- ٣٨- نفس المصدر ، ص ١٥٦.

(٣٥) U.GU.U.KA -١

ئەم پاشبەندە لىكىداۋە، كە لەگەل نامازى (KA) خستە سەردا جۇرە پاشبەندىكى لىكىداۋى پىتىھەنداۋ بەواتاي (لەسەر، بۆ، بەئاراستە، زىاتىلە، لەپشت، لەسەر حىسابى) بەكاردىت.

(٣٦) AN.TA -٢

واتە (لەسەر، جەلە) دىت.

(٣٧) DAL.BA.NA -٣

واتە نىوان ، نىوه راست، ھاوبەش،

DAL.BA.AN.NA

واتە نىوان دوو شوين يان دوو كەس.

(٣٨) Nu-me-(a) -٤

واتە بەبىن، بەبىن قايلبىن، جەلە، بەر پىوار لە.

ھىنما مىخىيەكان بەپىي رىزىكردىنى زنجىرىسى پاشبەندەكان بەم شىيەيە رىزىبەندكراون و ئەو ژمارەيەي لەدوايانەوە نووسراواه برىتىيە لەـ ژمارەدى رىزىبەندى فەرەنگى لابات نەن ژمارەلى لەپەركان.

René Labat, manuel d'épigraphie Akkadienne(signes,syllabaire, idéogrammes), Nouvelle édition, revue et corrigée par Florence Malbran Labat. Paris.

ھىنماي نىو كەوانەكان برىتىن لەنوسىينى ستانداردى مىخى.

سەرچاواهەكان

١- John A. Halloran a Sumerian Lexicon , Version ٢.٠ , <http://www.sumerian.org/sumerian.pdf>, p.٢.

٢- د. فوزى رشيد، قواعد اللغة السومرية، ص ٦٥

٦٦

هیماکان

- 1- a (e_4) 579
- 2- e () 308
- 3- u () 455
- 4- ud, u₄ () 381
- 5- e₂ () 30
- 6- d₉ () 335
- 7- ki () 461
- 8- mu () 61
- 9- r₉ () 328
- 10- t₉ () 139
- 11- s₆ () 538
- 12- i₅ () 449



- 13- (زیم) (زیم) 440
- زین (زین) 85
- 14- زن (زن) 412
- 15- زن (زن) 384
- 16- —
- 17- bar (بار) 74
- 18- edin (زین) 166
- 19- ežir, ežir (زین) 203
- 20- dis, ožiš (زین) 1
- 21- giri, giri (زین) 10



داھيستان و پىشکەوتنى نۇسقىنى مىخى

وەرگىپانى: ھىوا صالح ئەممەد

نىمە سەربىدو رەگەزەين لەماوهى دەھزار سالى دوايسى سەردەمى بەردىنى كۆندا دەركەۋى. پاش ئەوهى ئەم سەردەمە درىزەى كىشا تا تەواوى ژيانى مروق لەسەر زەيدا بىكىتىمە. هەر لە كاتەمە بۇ يەكەمەن جار كە فيرى بەرد بەكارھيستان بۇوه پىش بىست و پىنج ھزار سال، كاتى چووه نىتو ژيانى چاخى بەردىنى ناوهەستەمە مروقى نوى كە لەرۇمى لەش و لارۇ ئاوهەزەوە لەپىشىنەكانى خۆى پىشکەوتتۇر بۇو، بىنى نەدا بەھەمان شىۋازى ژيانى باوبايپارانى لەچاخى بەردىنىدا هەروا ژيانى بەردهام بىو، نەدەكرا چاوهەرى بى تاچەند ملىون سالى دىكەيش دەگۈزەرى پىشکەوتتىك لەشارستانى خۆيدا بەدەست بەھىنە كەلە قەبارە و بايىخى خۆيدا پاش قەبارە ئەم پەرسەندىن بى كەبەسەر پىكماتنى لەش و لارۇ ئاوهەزى داھات و، هەر لەبىنەپەتىشەو بۇوه هوئى دەركەوتى. ئەم مروقە نزىكەي پانزە ھزارسالى بەسەربىرد، هەمان ئەم ماوهەيە كەسەردەمى بەردىنى ناوهەست خاياندۇويەتى، تاخۇى بۇ پۇوداونىكى گەورەترو دېرىنتە لەزىياندا سازو تەيار بىكەت مەبەستم لەوەرچەرخاندىنەتى لەكۈركىدەوهى قوتى ژيانى بۇ بەرھەم ھىننانى

ئىسىكە پاشماوهى دۆزداوهى بۇونەوەرتكە دەشى باوانى پىشىنە رەگەزى مروقايەتى بۇوبى دەگەرىتىمە بۇ سى ملىون سال پىش ئىستا، لەم ماوه دوورو درىزەدا جۆرەكانى مروق پەيدابۇون و ژيانىكى سەرەتاييان بەسەر دەبرد و خواردى رۇزانەيان دابىن دەكىد لەبەر بۇونى سروشتى. ئەم رەگەزانە مروق بەسادەتتىن ئامىر كە توانى بۇيان بىاندۇزنىمە يا لەئىسىك يا لەبەرد يا لەدار درووستىيان بىكەن بۇوبەپۇوی ھەلومەرجى ژيان بۇونەتمەوە و لەبەر ئەوهى ئەم ئامىرە بەرداھە ھاوشاھ بۇون لەگەن مروقدادا لەسەردەمەنکەمە بۇ سەردەمەنکى تر گۈرانىيان بەسەردا ھاتووه، بۇونەتە بىنەمايمەك بۇ ناونانى يەكەمەن چاخەكان كە رەگەزەكانى مروق تىايياندا ژياوه، هەر بەراستى پېپەپىستى خۆيەتى و بەچاخى بەردىن ناوزەندىكراوه و، چونكە لىنەاتووپى و شارەزايى و تواناسى تەكىنەكى مروقىنىكى كۆن لەپلەي يەكەمدا هەر بەدرۇستكىدى لە بەردهەوە گىرسابووهە. رەگەزە كۆنەكانى مروق كەدوا رەگەزىيان نىاندەرتائى پىشکەوتتۇوھ پىش نزىكەي چل و پىنج ھزارسال نەماون و رىڭاييان چۈن كەدووه بۇ ئەم دەرفەتەي بەمروقى نوى - كە



سەرچاوهى لەۋە زەبىھى بىز راپەرالىلى
كارەكالىنى پىيىسىتى پۇش بسووه، كائىن
لەۋە يېشى بىرەخسما بە ماوەيىكى
زۇركەمەرلەوهى پىيىشىتىلى بىل بە دەستت هەينانى
دەسگەو تىكى بچىوكىڭ كەرەكىيان بسووه
تادەستكەولى شارستانى گەورە بە دەستتى
بەھىدىنى، هەر لە و سەرددەمدا شمارەكان
پەيدابۇون و بىرەخسەتلى كۆمە ئىيەتى و
پېشىو قىرقۇمىي شارستانى دىكە سەريان
ھەلدا بە مەجۇرە ھەنۋەك سەرەجمانداوە
وماوهى جىاڭەرەوهى نىزوان دۇرۇپۇداوى
شارستانى گەورە بە دىيان هەزارسال
نەدرەمېرىن، تاكە يىشته لەۋە بە كىشتوكال و
بە خىنۈكىرىنى نازەلەوهە خەرېك بىن، بىلکو
بە دىيان سەدە دەرەمېرىدا. پېنج هەزارسال
بە سەرەتتاي چاخى بەردىنى نۇيندا تىپەر
نەبۇو بسوو، كەلە عىراقدا كۆتايمى بە چاخە
بەردىنى كۆنە كان هەيناو تاكە يىشته لەۋە
مۇڭلى عىراقى كۆن كەورەترين داهىنەنانى
لە مېڭۈرى مۇڭقایەتىدا بە دەستت هەيناكە
بىرىتىيە لە داهىنەنانى نۇوسىن بۇزىلەوهى
كۆتايمى بە سەرددەمى پېش مېڭۈرە بىننى كە
هاو كاتە لە كەلە پەيدابۇونى مۇڭلە سەر
زەویدا، چاخە مېڭۈرەسى يە كان هەر بە نۇوسىن
دەستىيان پېنگىرە كەدوا پېنج هەزار سالى
كىرتۇودۇدۇ، پېشىكەوتى شارستانى بە تىن
تىرو كۈپەتلىپۇ، پاش داهىنەنانى نۇوسىن
نەچۈرىنە ناو هەزارەي شەشەمەوە تا دۇو
شۇپۇشى پاش ئەم داهىنەنانە بەرەتتىيە بە دى
نەھاتن.

مۇڭلەك بە زەھرەھەت كەردن و بە خۇيۇكىرىنى
ئازەلەوه، ئەمە يېش پېش نزىكەمى دەھەزار
سال بۇو.

مۇڭلە چاخى بەردىلى ناۋەرەستدا چى كەرددوو؟
مۇڭلە شىڭەولە كانى بە جىنە ھېنەست و بىرۇي
لە كەنارى بۇوبارەكان كەردو، يەكەمەن مالى
لە ئىانى خۇيدا پېنگەوەندا دانەۋىلەي كىنوي
زىراتىرى كۆكىرەوهە و، چاواي لە سەر ئازەلە
كىنوي يە كان و زەوی چواردەورى خۇى بۇو تا
كەيشتە ئەوهى هېنەدى لە كىيانلە بەرائى
بە خىنۈكەت و بە كەۋىتە فەلاحتى كەردن و،
زىانى هەر لە بىنەپەتەوە كۆپ او مېڭۈرە خىزاتىر
دەچۈوە پېش تاسەرددەمى بەردىنى نۇي
دەستى پېنگىرە. ھەمۇ ئەوانە لە خاڭى
عىراق و ولاتانى دىكەي وەك مىسىرى كۆن
بۇويانداوە، نەگەر بىمانەوى بەشىنۈدەيەكى
جيماواز لە بىبارە ئەو بۇوداوانەو بىدوين
دەبىن بلەن: ئەو و درچارخانى مۇڭلى كۆن
بەدرېزىايى مېڭۈرە خۇى پېنى نەكەيشتن ئەوا
مۇڭلى نۇي بە كەمەت لە دەيەكى ئەو ماودىيە
مۇڭلى كۆن تىيىدا زىيابۇو پېنى كەيشت، بۇچى
سەرەتتاي چاخى بەردىنى نۇي بە زەرعات
كەردن و بە خىنۈكىرىنى ئازەلمان بە كەرەترين
و كۇنترىن بۇوداولە مېڭۈرە مۇڭدا دانادە؟
وەلامەكەي ئەوهى كەنەم بۇوداوه ئەك هەر
مۇڭلى كەياندە ئەودى دەست بە سەر
سەرچاوهى كانى بىزىنۈ خۇيدا پابگات، بىلکو
بووه مايەي جىنگىبۇونىشى لە نزىك شوينى
زەرعات و ئازەلە كانى و سەرچاوهى خۇراكو



تومارکردن بـو دهرهوهی شوین و سـهـدهـهـیـ خـوـیـ دـهـگـواـزـرـایـهـوـهـ.

بـهـمـ جـوـرـهـ هـهـوـالـ وـ نـهـمـوـونـهـ شـارـسـتـانـیـهـ کـانـیـ هـهـمـانـ سـهـرـدهـمـ بـهـپـیـ جـوـراـجـوـرـیـ گـروـپـهـ کـانـیـ مـرـوـقـ خـوـیـ جـوـراـجـوـنـ وـ بـهـکـلـهـ کـهـ بـوـوـنـیـ نـهـوـهـیـ نـهـوـهـیـکـ زـیـادـیـ دـهـکـاتـ لـهـسـهـرـ نـهـوـهـیـ لـایـ نـهـوـهـکـانـیـ پـیـشـوـوـهـوـهـ تـوـمـارـکـراـوـهـ وـ بـوـیـ مـاـوـهـتـهـوـهـ لـایـ نـهـوـهـکـانـیـ دـاهـاـتـوـوـ کـوـدـهـبـیـتـهـوـهـ لـیـرـهـدـاـ دـهـتـوـانـ بـابـهـتـیـانـ وـ بـهـنـهـوـپـهـرـیـ وـرـدـهـکـارـیـهـیـهـوـهـ وـشـهـکـانـ گـولـبـرـیـرـبـکـهـمـ وـ بـلـیـمـ نـوـوـسـینـ کـهـ عـیـرـاقـیـهـیـکـانـ پـیـشـ پـیـنـجـ هـهـزـارـ سـالـ دـایـانـهـیـنـاـوـبـهـوـهـ کـوـتـایـیـانـ بـهـ چـاخـهـکـانـیـ پـیـشـ مـیـزـوـوـهـیـنـاـ،ـ مـرـوـقـایـهـتـیـ بـهـوـهـ تـوـانـیـ پـیـ بـخـاتـهـ چـاخـیـ نـوـیـوـهـ مـاـوـهـیـ نـیـوانـ دـوـوـ بـوـوـدـاوـیـ شـارـسـتـانـیـ بـهـ دـهـیـانـ مـانـگـ لـهـبـرـیـ دـهـیـانـ سـالـ کـورـتـرـ بـکـاتـهـوـهـ.

نـهـمـرـوـ کـهـنـیـمـ لـهـگـرـمـهـیـ شـفـرـشـیـ زـانـیـارـیـدـایـنـ وـ تـاـ خـاسـیـتـهـ شـارـسـتـانـیـهـ نـوـیـیـهـکـانـیـ بـهـنـیـسـتـاـوـ دـاهـاـتـوـوـ بـدـاتـ رـوـزـ لـهـدـوـاـیـ رـوـزـ نـاـسـوـیـ کـوـمـپـیـوـتـرـ بـهـ فـرـاـوـاـنـتـرـ دـهـبـیـ بـوـونـوـثـاـشـکـرـایـهـ لـامـانـ کـهـمـاـوـهـیـ جـیـاـکـهـرـهـوـهـیـ نـیـوانـ دـوـوـ بـوـوـدـاوـیـ شـارـسـتـانـیـ وـ نـاـوـنـیـشـانـیـ پـیـشـکـهـ وـتـنـیـ شـارـسـتـانـیـ بـهـ دـهـیـانـ بـوـزـوـ بـگـرـهـ بـهـ دـهـیـانـ سـهـعـاتـ دـهـپـیـورـیـنـ.ـ لـهـبـرـ رـوـشـنـایـ نـهـوـهـیـ پـیـشـترـ باـسـمـانـ کـرـدـ دـهـچـینـهـ سـهـرـ نـهـوـهـیـ کـهـ شـوـرـشـ زـانـیـارـیـ شـتـیـکـیـ دـیـکـهـ نـیـیـهـ جـگـهـ لـهـلـاـپـهـرـهـیـ دـوـوـهـمـیـ یـهـکـ شـوـرـشـیـ شـارـسـتـانـیـ وـکـهـلـاـپـهـرـکـانـیـ یـهـکـمـیـ دـاهـیـنـانـیـ نـوـوـسـینـ بـوـ هـرـدـوـوـکـیـانـ هـمـرـوـهـکـ لـهـبـاـسـکـرـدـنـیـ دـاهـیـنـانـیـ

ئـمـ دـوـوـ شـوـرـشـهـیـشـ بـرـیـتـیـنـ لـهـ شـوـرـشـیـ پـیـشـهـسـازـیـ وـ شـوـرـشـیـ زـانـیـارـیـ کـهـ تـاـ رـوـزـیـ ئـهـمـرـوـمـانـ هـمـرـ لـهـسـهـرـتـادـانـ هـمـمـوـوـانـ لـهـسـمـرـ ئـهـوـ رـاـیـهـنـ گـهـرـ پـیـشـ پـیـنـجـ هـهـزـارـ سـالـ نـوـوـسـینـ لـهـ عـیـرـاقـداـ دـانـهـهـیـنـرـایـهـ ئـهـمـ هـمـمـوـ شـارـهـزـایـیـهـیـ نـهـوـهـکـانـ کـوـنـهـدـهـبـوـوـهـوـ بـهـ خـشـشـیـ شـارـسـتـانـیـتـیـ پـوـوـ لـهـ تـرـؤـقـیـ نـهـدـهـبـوـ تـاـ گـهـیـشـتـهـ شـوـرـشـیـ پـیـشـهـسـازـیـ وـ دـوـاـتـرـیـشـ شـوـرـشـیـ زـانـیـارـیـ.ـ نـوـوـسـینـ هـمـرـوـهـکـ لـهـپـیـشـهـکـیـ یـهـکـهـدـاـ بـاـسـمـانـکـرـدـ لـهـسـاتـیـ دـاهـیـنـانـیـمـوـهـ یـادـهـوـهـرـیـ نـهـوـهـکـانـیـ پـارـاسـتـوـوـهـ،ـ مـهـعـرـیـفـهـیـشـ هـمـرـ بـهـنـهـوـهـیـکـ یـادـوـوـ نـهـوـهـگـیرـیـ نـهـخـوارـدـوـوـهـ بـهـلـکـوـ هـمـرـ بـهـنـوـوـسـینـ کـوـدـهـبـیـتـهـوـهـ وـ هـمـرـ نـهـوـهـیـهـکـیـشـ چـهـنـدـ لـاـپـهـرـهـیـ نـوـیـیـ دـهـخـاتـهـ سـمـرـ.ـ مـیـزـوـوـنـوـسـ جـارـیـکـیـ دـیـکـهـ پـیـنـمـلـهـبـهـوـهـ بـهـحـیـسـابـیـ خـوـیدـاـ بـچـیـتـهـوـهـ،ـ بـهـجـوـرـیـ مـاـوـهـیـ جـیـاـکـهـرـوـهـیـ نـیـوانـ دـوـوـبـوـوـدـاوـیـ شـارـسـتـانـیـ هـمـرـ لـهـسـاتـیـ دـاهـیـنـانـیـ نـوـوـسـینـهـوـ بـهـ دـهـیـانـ سـهـدـهـ نـاـپـیـورـیـ -ـ هـمـرـوـهـکـ پـیـشـ دـاهـیـنـانـیـ نـوـوـسـینـ -ـ بـهـلـکـوـ بـهـ دـهـیـانـ سـالـ دـهـپـیـورـیـ.

خـیـرـایـیـ پـیـشـکـهـوتـتـیـ شـارـسـتـانـیـ پـاشـ دـاهـیـنـانـیـ نـو~سـینـ وـهـکـ پـیـشـتـرـنـهـبـوـ،ـ بـهـلـکـوـ بـهـتـیـهـبـوـوـنـیـ کـاتـ خـیـرـاـتـرـ دـهـجـوـوـهـ پـیـشـ بـهـجـوـرـیـ کـاتـ وـشـوـیـنـ مـاـنـا~ وـ بـهـهـایـهـکـیـ نـوـیـیـ بـانـ هـمـبـوـوـ،ـ بـهـجـوـرـیـ شـارـهـزـایـیـ یـاـ نـهـمـوـوـنـیـ شـارـسـتـانـیـ نـوـیـ بـهـنـهـمـانـیـ لـهـیـادـهـوـهـرـیـ خـاوـهـنـهـکـهـیـ یـاـ خـاوـهـنـهـکـانـیـدـا~ یـا~ بـهـلـهـنـاـوـجـوـوـنـیـانـ نـهـدـهـرـهـوـیـ یـهـوـهـ،ـ مـهـعـرـیـفـهـیـشـ هـمـرـ بـهـخـاوـهـنـهـکـانـیـ یـهـوـهـ یـاـبـهـوـانـهـیـ لـیـیـانـهـوـهـ نـزـیـکـ بـوـوـ گـیرـیـ نـهـدـهـخـوارـدـوـ بـهـلـکـوـ بـوـ



تىدانووس سراوه، ئىستا دىيىن سەر
شىكىرنەوهى وردەكارى داهىناتى نووسىن و
پىوهندى حساب بە نووسىن وە.

سەرەتاي داهىناتى

سەبارەت بە داهىناتى نووسىن هەموان ئە و
گۈريمانى يەمان قبولە كە بەھۇي پىویسىتى
تۆماركردىنى هەموو ئە و ماددهە كالا
جىاجىيانى يە كە دەبەخشرى يَا وەردەگىرىنى
دەستى پى كردووە لە بىرى ئە وەھى پشت بە
يادھەورى بېستىنى، پاش ئە وەھى شار سەرى
ھەلداو كاروبارىش زىاتربۇون بە تايىبەتى
پاش دەركەوتتى پەرسىتگا وەرگرتتى
قوربانى و نەزرو سەرفىكىنى بەپىنى پىویسىتى
پۇزانە، دەبىنин چىدى يادھەورى شىۋازىنى
گونجاوى نىيە بۇ زانىنى ئە و شتانە
كە وەردەگىرىن و دەدرىن بەخەلک. ئالىرەوە
پىویسىتى كارىنى كىرد ژمارەي ماددهە كان
تۆماربىكىن ھەروەك بۇ ھەر ماددهە يەك
يا كالا يەك ھىلىك دەكىشىرى. پاشان پەرەي
سەندو وىنەي شتەكە بە تەنيشت ژمارە كە يە وە
دەكىشىرا وەك سەرى رەشە و لاخە كە يَا
گولەگەنم يَا چەند سەر مەر. بەم بىڭايە
كۈنتىن لەوحى تۆماركرارو بە نووسىن
دەركەوت كە بە "نووسىنى وىنەيى" ناسراوه،
چونكە وىنەي ئە و شتەي مەبەست بۇوە
كىشىراوه. يەكەمین لەوحىك لە شارى وەركا
(پارىزگاى موسەننا لە باشۇرى عىراقى
ئىستا) و بە دەست نىشان كراوى لە ئاستى
"دا دەركەوت تووە. كە دوايىن چىنە لە چىنى
چوارەم لەشۋىنى ئەم شارەداو، لە چىنى

نووسىن لە بېرىگە كانى دواتردا سەرنجى دەدەين
بە حساب دەستييان بىنگەردووە،
ھەردووكىشيان بۇ پاراستىنى مەعرىفە و لە
پىتناوى خزمەتى مەرۇقىدا بۇوە و ھەردووكىيان
بە مەعرىفە سەنۋورە كانى كات و شوينيان
دەرىپىوه لە كۆتاىيىدا. كە دوايىن نىيە -
ھەردووكىيان ئاوازىنى كۆنەن بۇ
ھەنگاوه كانى پىشىكەوتن نەخشاندۇوە كە
ھەر لە ساتى روودانى يە وە پىبازاو شىۋازى
پىشىكەوتتى شارستانىتى مەرۇقا يەتىيان
گۆپىوه، ئا لىرەوە دەتوانىن سەر لەنۇي ھەر
شتىك ناوى راستى خۇيى لى بنىن و دەدىلىن
ئىمە ئەمپۇكە لە دووھەم شۇپىشى زانىيارىدا
دەزىن. كە ئامرازە كانى كۆمپىوتەر و
(دىسک)ى ھەلگرتتى زانىيارىن، بەلام يەكەمین
شۇپىشى زانىيارى داهىناتى نووسىن بۇوە لە
عىراقى كۆندادو ئامرازە كانى قەلەمى قامىش
يادختە و قۇزۇ بۇون، مەرۋە سەرى لە وە
سۈپەھەمەنلىنى كاتى دەزانى ھەردوو شۇپىشە كە
بە حساب و كىردارە كانى كۆكىرىنى وە لى
دەركىردىن دەستييان بىنگەردوو. يەكەم جار
كۆمپىوتەر رى تازە بۇ ئەم مەبەستە داهىنراو
پاشان بۇ وشە و ھەلگرتتى و دواتر بۇ
زانىيارى و داتا و پىوهندى گرتىن پەرەي پىدرا.
ئەمەيش بە تەواوى بەسەر داهىناتى
نووسىندا جى بە جى دەبنى كە بە ژمارەنى
شتە ماددهە كانى وە كۆكىرىنى وە لى
دەركىردىن دەستى پىنگەردو بۇ تۆماركردىنى
وشە پەرەي پىدراو تا بە تۆماركردىنى دەق و
پىوهندى گرتى بە گواستنە وە لە وحە كان
فراؤاتربۇو تا كەسانى دىكە بىزانن چى



نووسین لەپىنى دۆزىنەوەي چەند نىشانەوە
پاڭىسى ھېماى ئەو پارچانەي ناو تۈپە
قۇرىنەكان دەكتات.

بەلگىيەك بۇ پاستى ئەم گىريماñەيە لە ماوهى
چاخە مىزۇوېيە كاندا دۆزرايەوە، لە
جىنگاýەكى شارى نۇزى (يورگان تەپەي نزىك
كەركوك) كە مىزۇوەكەي بۇ ھەزارەي دووهمى
پىش زايىن دەگەرىتەوە لەوحىكى قوبىن
لەشىوھى هيلىكەدا دۆزرايەوە، ٤٨
بەردۇچكەي تىيدابۇو. سەرەپاي ئەوھى ئەم
لەوحىيە لە سالانى بىستى سەدەي پابىدوودا
دۆزراونەتەوە بەلام بلاۋىرىنىڭەوە لەلایەن
نيوئۆپنهايم "Leo Oppenheim" بۇ سالى
1959 دواخراو سەلماندى كە ژمارەي
بەردۇچكەكانى ناو لەوحەكە ھەمان ژمارەي
ئۇ نازەللانە بۇوه لە دەقى مىنځى سەرپۇوى
دەرهەوەي لەوحەكە تۆمار كرابۇو.

خىستەرۇوى ئەو كىدارو كارانە دواكەوت كە
پىنى بۇ داهىنانى نووسين خوش كرد بەھۇى
كەمەتەرخىمى زۇرى پاش كەنەرو
شويىنەوارناسانەوە كە بەزۇرى لەكارەكانىاندا
نەبۇوه مايەي بايەخ پىتدانىان نەبۇوه، ھەر
بۇيە دەنیز بۇوى لەگەنجىنەي مۇزەخانەكان
كىدو لەوانە گەنجىنەي مۇزەخانەي عىراق لە
بەغدا، تالە نەمۇنەي ئەو ھېمايانە ورد
بىنتەوە كە پىشىت دۆزدابۇونەوە. لە نىوان ئەو
ھېمايانەي لىلى كۆلىيەوە ئەوانە بۇون كە
پىشىت لە گوندى چەرمۇ (نزىك چەمچەمال لە
كوردىستانى عىراق) دۆزدابۇونەوە مىزۇويان بۇ
ماوهى نىوان ٦٥٠٠ و ٥٥٠٠ پىش زايىن

سەررووى خۇى ھەر بەرددەوامە، واتە نويتەلەو
چىنە هەرددوو چىنەكە دەگەرىنەوە بۇ ماوهى
نىوان سالانى ٣٢٠٠ و ٢٩٠٠ يى پىش زايىن.

تىمورىك لە بارەي داهىنانى نووسىنەوە
نرىكەي چارەكە سەدەيەك سەرى ھەلدا
(Denise Sehmandt Besserat) تۈرۈزۈرەوە ئەمرىكى دايىبابۇو،
لەتۈرۈزۈنەوە بەكارەنەنەن قۇرلەلائەن
مۇزقىوە لە رۇزىھەلاتى نزىكى كۆنەوە تىن
ھەنچىووبۇو. ئەو تۈرۈزۈرەوە كە يىشتە ئەمەي
كە كارى كەنەكردن و پىشكىننى شوينەوارى لە
نرىكەي گشت جىيەكى شوينەوارى
بۇزىھەلاتى نزىك كە مىزۇوەكەي دەگەرىتەوە
بۇ ماوهى نىوان ھەرددوو ھەزارەي نۆيەم
چوارەمى پىش زايىن و پارچەي بچووکى
قۇرى بە قەبارەي ئەندازەيى جىاجىبا
دۆزىيەوە ناوى لىنان "ھېما، الـ مۇز،
Tokens" واي دانى ئەو ھېمايانە بۇ تۆمارى
پاراستىنى كاروبارى ناومال و ئىشى گشتى
بەكارەنەنراون، ئەو ھېمايانە يَا بەپىرۇ بلاۋى
ھەل دەگىران، بەلام لە سندوق يَا لەسەبەتدا،
يَا كون دەكران و دەكران بەپەتەوە دواتر لە
تۈپى قۇرى ناوبىوشى داخراودا ھەندهگىران.
بىنگومان مەگەر بەشكاندىيان بەدەكرا بىزانرى
چى لەو تۈپانەدا ھەيە، بەلام لە سەرددەمانى
دواتردا بە ژمارەي ھېماكانى ناوى
مۇزدەكران و، بە تىپەربۇونى كاتىش
كەتوونەتە تۆماركىرىنى وەسفى ئەوھى لەناو
تۈپە قۇرىنەكاندىيە، بە جۈرى ئەو تۈپە
قۇرىنە بۇونەتە لەوحى نووسىن، بەمجۇرە



نه نتا)ی و هر کابوون، له کاتیکدا نه وانی دیکی (۱۸ هینما) هی ماله کان بیوون و (۱۴ هینما) له شوینی زه قوره‌ی (ثانو) یش، بینگومان ده بن زور هینمای دیکه‌یش مابن، به لام له توماری پشکنهراندا پشت گوئ خراون.

نه و هینمایانه‌ی زیاتر مایه‌ی بایهخ پیندانی (دهنین) بیوون نه وانه بیوون له چالیکی قول‌دا دوزراونه‌تهوه که له زیر په رستگای کلسی و هر کا هله‌که‌ندرابوو، به لایه‌وه له جوره بیوون که ناوی لیننان (ناویتنه / مرکب) همی نه هم بایهخ پیندانه‌یش به وه دابوو که ده کرا دهست نیشانی نه وه بکری که نه هم هینمایانه سره به چینی شهشه‌می و هر کابن چونکه په رستگای کلسی سره به چینی پینجه‌م بیو، نه مه‌یش له گه‌لن تیوری نه و تویزه‌ره‌وه‌یه‌دا ده گونجا، هه‌تا زانی بیوومان پیشتر هیج نووسینیکی وینه‌یی و هر کا کوتتر له چینه‌کانی و هر کا (ک) ده رنه‌که‌وتبوو، به جوری چینه‌کانی و هر کا نه و به لگه‌یه به دهسته‌وه ده ددن که داهینانی نووسین له لایهن خه‌لکی و هر کاوه پاش په ره پیندانیان بیو بیو به کارهینانی هینمایان، نه هم به لگه‌یه‌یش له هیج جنی و شوینیکی شوینه‌واری ده ره‌وه‌ی عیراق نه دوزراوه‌تهوه.

لیره‌دا ده بن ناماژه به وه بکه‌ین که تویزه‌ره‌وه نه و (هینما) یانه‌ی که لیی تویزه‌بیوونه‌وه به گشتی بیو (۱۵) جوری سره‌کی و سه‌دان جوری لاوه‌کی دابه‌ش کردبیوون، به لام mark A. Bramles به دوو به کارهینانی جیاجیا بیو دوو کۆمه‌لی دابه‌ش کردبیوون، کۆمه‌لی یه‌که میان هینما کون

ده گه‌پریته‌وه. توماری کنه کردن و پشکنینی نه و شوینه‌که به شیوه‌یه کی زانستیبانه‌ی باش به پریوه برا بیو و هیج هینمایه کی که دوزراابوونه‌وه پشت گوئ نه خرابوو ۱۱۵۳ تؤیی بچوک و ۱۰۶ قوچه‌کی بچوک و ۲۹۲ په پکه‌ی بچوک تیدابوو. هه روا پیکه‌وت نه بیو، گرنگترین جینگایه که پیوه‌ندی به تیوری یه‌که‌ی نه وه‌وه بی و نه و تویزه‌ره‌وه‌یه لیی کوئی بیووه شاری و هر کا بیو، به همی هه بیوونی زنجیره‌ی یه‌که به دوای یه‌کی بیوون و ناشکرای چینه‌کان له و جینگایه‌دا.. پیسی وایه و هر کا باشترين جینگایه‌که بیو تینکه‌یشتنی کرداری گواستنوه له قوئاناغی هینماوه به ره و قواناخی نووسین، ده کری هه به دووداچوونی هنگاوه کانی نه و که خوی له خویدا به سه بیو سه لماندنی دهوری پیشنه‌نگی شاری و هر کا له داهینانی نووسیند او هله‌ی یاریکه کی دیکه‌ی چه‌ند تویزه‌ره‌وه‌ی روزنایی که له هه ولدان له م کاته‌دا بلاوی بکه‌نه‌وه و پییان وایه نووسین به شیوه‌ی شه‌پولیک له‌یه ک کاتدا چه‌ند جینگای روزه‌هلاقی نزیکی دیرینی گرتووه و داهینانیکی پیتولی و زیره‌کانه‌ی قهوم یا شاریکی دیاری کراو نییه. نه مه‌یش هه ره بنه‌په‌ت‌وه دوورکه‌وتنه‌وه‌یه له لوجینکی زانستی.

(دهنین) به هاوکاری (لیاناجاکوب پوست) لینکوئله‌ره‌وه نه لمانی له ۶۴ هینمای کوئی‌یه‌وه که له شاری و هر کا دوزراابوونه‌وه نزربیان (۶۴ هینما) هی گه‌ره‌که کانی (نه) -



دېرىنه‌کەی هەرواكتوپر يا نامۇنەبۇون و لەسەر لەوحى قۇپىان نۇوسىيە، قۇپىش ماددهىكى زۇرۇ لەبىر دەستدا بۇوه و بە ئاسانى دەگىرىتەوھە لە عىراقىش بەئاسانى دەست دەكەۋىت.

سەربارى ئەوھە عىراقىيە كۆنەكان شارەزايى نۇريان لە گۈتنەوەي قوردا ھەبۇوه خانۇويانلى دروست كردووه دىزەو گۆزە دەفرو تەنۇورىيانلى دروست كردووه، بەداھىننانى نۇوسىينىش شىتىكى دىكەي تازەيان خستەسەرلەوحى قۇپى تايىت بە نۇوسىينيان دروست كردو گلى پاك يا قۇپى باشى بىن خوشىان پىسيان بۇ دروست كردى ئەو لەوحانە بەكارھىندا، پاش دروست كردى لەوحەكە ھەر بەتەرى وىنەيان لەسەر كىشاوه يا چەند نىشانەيان لەسەر نەخشاندۇوه، دواتر وازى لىھىنراوه تا وشك بۇوه تەوه. بىڭومان ئەوھە لېڭاردىنىكى زۇر زىرەكانە بۇوه بەو بەلگەيە ئەو لەوحانە پاش پىنج هەزار سال ھىچيانلى بەسەر نەھاتووه دەقە نۇوسراوه كانى سەرىشى دەخويىنىنەوھ بۇ مۆزەخانە كانى دەگوازىنەوھ ھەرۋەك ئەو رۆزەي بەكارھىنراون ماونەتەوه. مەرجە لەم قسانووه و اتنەگەين كە قور تەنها ماددهىك بۇوه لەوحىلى دروسرى كراوه، بەلكە ماددهى دىكەيش ھەبۇوه بەپادەي جياجياو لە چاخە جياوازە كاندا بەمەبەستى نۇوسىن بەكارھىنراون، گەر بەرد ھەبۇوبى بۇ نۇوسىن بەكارھىنراوه، لەوەركا لەوحى بچوکىلى دۆزراوه تەوھە نۇوسىنى

كراوه كان و كۆمىلى دووھەميان ھىما كون نەكراوه كان بۇون، ھەروھە دوو جۇر ھىمايشى دەست نىشان كردى بۇون، يەكەميان بەشىوھى ئەندازەيىيەوھ ناوى نا (حسابى) (calculi) و بە بەشىكى سىستەمى حسابى داناو جۇرى دووھەميان ھىما چەند ماددهى سروشتى بۇون، وەك: رەشمەولاخ يا گۆزەو كۆپەو ناوى لىتا (Kelia) و پىنى وابسو مەبەستىكى دىكەي ھەيمۇ دىيارى نەكراوه.

نامازو ماددهەكانى نۇوسىن:

لەميانەي پىشپەكىي پىشىكەوتى شارستانىتى ولاقدا نۇوسىن لە باشۇرى ولاقدا داھىنراو ھىچ وەرچەرخانىكى كتوپىرى ھۆكاريىكى بەدەر لە شارستانىكەي يا مىزۋوھەكى بەم داھىنائەوھ پەيوەست نەبۇون، دەورى شارى وەركا لەم داھىنائەدا نابىن بەجۇرى لە داھىنائىكى كتوپىرى مىزۋوھى دابىرى. لە دەوروبەرى سالى (۲۰۰۰) يى پىش زايىن دا بۇون بۇ كە ئەم شارە چەند دېرىن و ھەموو ئەو دەورانە تا ئەو كاتە تىيدا رىبابو چووبۇونە سەرىيەك، ھەشت چىن بۇو كە مىزۋوھەكى لە ھەشت سەدە كەمتر نىيەو داھىنائە دەست كەوتى شارستانى بەخۇوه دى و كارىكى كرد ئەم شارە بېيتە نىشتمانىكى گونجاوى ئەو داھىنائە گەورەيە. گەر ئاستى شارستانىتى وەركا بۇ داھىنائى نۇوسىن گونجاو بۇوبىن، ئەمۇ ئەماددانە لەم داھىنائەدا بەكارھىنراون و تا هەزاران سان ھەر بەكار دەھىنراون و بە دانىشتowanە



نووسینی پى دروست کراوه و بەلکو هەبۇوه بە شىيەھى قۆچەھى پان دروست کراوه و لەلايەكىيەوه كون کراوه تا بە پەتىكەوه هەلبواسرى بەتاپىھەتى بۇ چاوهزارو هەروەھا شىيەھى جۇراوجۇرۇ قۆچەکى و لولەيى و پەخشىنامە (مناشير) قوبىن هەبۇوه ھېنىدىكى لى دەخرايە ناوا كورەتى تايىبەتى و سووردەكرايەوه تا دەبۇوه سوالتى (فخار) سوورکراو چۈن لە كۈندا ئاماھەكراوه تا ئىستايىش ھەروا ماۋەتەوه.

ئەو قەلەمەي بۇ نووسىن بەكار دەھىنرا بە نۇرى لە قامىش بۇوهو كەمترىش لە كانزا يَا ئىسک بۇوهو پارچەيەكى بچوکو لە قامىشىنىكى پتەو دەبىرى و سەرىنىكى تىز دەكرى بەجۇرى كۆتايىيەكى بازنەيى يالار ياخىر دەبىتى، ھەر بەپاستى چۈن سەرى قەلەمەكە چاڭكراوه ئەوه شىيەھى خەتكەھى دىيارى كردووه.

بۇ نۇونە: دەكرى بلىنن دەقە بابلىيە كۈنەكانى (سەددەي حەقدەي پىش زايىن) بە قەلەمەن نووسراوه، نووكەكەي بەلارى تىزكراوه، لە كاتىندا دەقە كانى كەنگەنەكەي ئاشور پانىبىال نووكى ئەو قەلەمەي پىنى نووسراوه رېتك بۇوه.

قەلەمەي قامىش ھەر بەتەنبا بۇ نووسىن دەقە لەسەر لەوح بەكار نەھىنراوه، بەلکو ھېلە ئاسۇيىيەكانى نىوان دېرەكان و ھېلە شاولىيەكانى نىوان ستۇونەكانىشى پى كېشراوه، ھەر لە يەكەمین چاخە مىژۇويىيەكانەوه لەوحى نووسىن بۇ

ۋېنەھى لەسەرە، زانراوه كە ئاشورىيەكان بەمزۇرى بۇ نەخشاندىن نووسىنەكانىيان بەردىان بەكارھىنراوه، ھەروەھا كانزايش بەتاپىھەتى زېرۇ زېرۇ برونىز بۇ نووسىن بەكارھىنراون، سەربارى ئەوانە لەسەر تەختەيش نووسراوه، بەلام بەھۆى پەرتۇوكانەوه نەمۇونەي لى نەپارىزراوه. مۇم بۇ نووسىن بەكارھىنراوه ماددهى بەكارھىنراوى نووسىنەھى يەكەمین (كتىپ) بۇوه لە مىرۇودا. كاتىن عىراقىيە كۆنەكان توانىيان لەوحى عاج دابھىنن كە بەمۇم دادەپۇشراو قەد دەكراو دەقى مىنخى لەسەر دەنەخشىنرا، ئەوپىش لە ماۋەھى ھەزارەتى يەكەمى پىش زايىندا بۇوه، لە شارى كالىح "نەمرودى ئىستا لە پارىزگای نەينەوا" ئى پايتەختى ناسراوى ئاشورىيەكان.

دەكىرى ئىننەن يەكەمین مەسىھەلەيەك نووسەرانى كۈن مەشقىيان لەسەر كردووه ئاماھەكرىنى لەوح بۇوه بە قەبارە و شىيەھى گونجاوى ئەو دەقەي دەنۇوسرايەوه، نابىن ھەروا بەسادەيى لەم ھەنگاوه بىرۇانىن بەلکو لىنەتتۇويى گەرەك بۇوه، بە تايىبەتى گەر بىزانىن ئەو لەوحانە ھەمېشە بچوکو يەك ستۇونى نەبۇون بەلکو ھەندى جار درىزتى يەكەي دەگەيىشته ۲۰ سەم و ھەشت يادە ستۇون بۇوه. زۇربەي لەوحەكان چوارگۈشەيى يىا لاكىنېھىي بۇون، بەلام زىاتر شىيەھى پەپكەيى باو بۇوه بە تايىبەتى دەقەكانى قوتاپخانە لە ھەردوو چاخى بەرەبابى ئورى سىيەم، ئەمەيىش ئەو شىنوانە نەبۇوه كە لەوحى



بىن تا لەسەر لەوحە قورەكە ھىلىٰ بارىكى پىن بکىشىرى، نۇوسمەران ئەركى زۇريان بەسەرەوە بۇو كە جىن بەجىنى بىكەن، لىيان داوا نەكراپىو بە شىيۇھەكى ھونەرى وىنەى لەوحەكان بکىشىن، ھەر بۆيە نەكەوتتە ئەۋەھى بەباشى وىنەكان بەنەخشىن، بەلکو بە پىنى پىنۋىستى كارەكەو دەستىگىتن بە كاتىھە كەوتتە كەمكەنەھە ئەنەكانى وىنەكانىان، بەم جۈزە ورده ورده لەوه دووركەوتتەھە بە ورده كارىيەھە وىنە بکىشىن و ھىلىٰ چەماوهى تىدا بکىشىن كە زىاتر لە واقعەوە نىزىكتىپۇو، رويان كىردى وىنەى زاراوە سازى (اصطلاح) كە لەگەل واتاكەيدا رىنگ دەكەوت، سەربارى دووركەوتتەھە لە واقعىو ھەر بە ھىلىٰ رىنگ و راست قايىل بۇو. بەو پىن يە نۇوسمەران پىنۋىستىيان بە قەلەمى نووك تىرۇ ورد ئەبۇو، بەلکو ھەر بە قەلەمى نووك پانىيان نۇوسييە، كاتىن ئەم قەلەم بەلارى بەدەستتەھە گىرى ئەوا يەكە مجار سەرئىكى نووكە پانەكەى دەچەقىتە ناو لەوحە قورەكەو لەكەي دىكەيشى لەسەرخۇ دەچەقىتە، تابكىرى لای يەكەمى بەرز بىتتەھە. بەمجۇزە چەقاندىنى لای يەكەم بە شىيۇھى سىنگۈشەو لای دووھەمېش بە شىيۇھى ھىلىٰ ئەبىت، بەتايبەتى لەسەر نۇوکەيەھە كەمتر چەقىبىتە ناو لەوحەكەو، واتا ھەر چەقاندىنىكى قەلمەكە بە تەواوى بەشىوھى مىنخىكى سەر سىنگۈشەيى يَا سىنگىكى سىنگۈشەيى دەبىن.

بەم شىيۇھە ئەو خەتەى كە ھىماكانى پىن نۇوسرابۇن ناونزرابۇن، واتا خەتى مىنخى، ئەم

رووبىرى لاكىشەيى دابەشكراوه، يَاوەك لە لەوحەكانى سەرەمە ئەتكەدى كۆن و پاش ئەم سەرەمە يېش رووبىرەكە ئاسىؤىيانە ھىلەكارى كراوه، ھىمای مىنخىش لە نىوان ئەم ھىلەنەدا دەنۋوسران. لە ماوهى سەرەمە بابلى كۆندا ئەم شىيوازى نۇوسيتە بە تايىبەتى لە ئامەو دەقە ئەدەبىيەكاندا ھەروا بەرەھوام بۇو، لەسەرەمە بابلى ناوهەراستدا كەمتر دەركەوتتۇوه.

بەگشتى دېپىرى نۇوسيتىنى سەر لەوحەكانى سەردوو سەرەمە ئىنۋەراست و نۇئى بلىيەكان لە نىوان ھىلەكاندا دەنۋوسران، بەبىن ئەوهى سەرى ھىمما بىزمارىيەكان بەكمۇنە سەر ھىلەكانى لاي سەرروو ئىنوان دېپىنگى دېپىنگى دىكە، سەرەرای ئەوه ھىنندى لە دەقەكانى قوتاپخانە سەرەمە بابلى نۇئى پىنۋەھە لە پىنگا كۆنەكە دەكىرد، بەلام لە دەقە ئەدەبىيەكانى ئەو سەرەمەدا ھىلەكان بە ناوهەراستى سەرى ھىمما مىنخىيەكاندا تىپەر دەبۇون يالاي سەرروو دەكەوتە سەر ھىلەكان، لىرەدا دەبىن ئامازە بکەين بەوهى كە دەقە كارگىنرى و قەزايىيەكانى سەرەمە بابلى نۇئى ھىلەكارى تىدانەبۇوه.

پىنگ ھاتنى ھىمما مىنخىيەكان

ھەرۋەك پىنشتىر باسماڭ كىرد نۇوسمەرانى پىنشتىر وىنەى ھەر شىنگىيان بويىستا يە ئەھەنەدى بىكرايە لەسەر لەوحەنەكى قوب بەتەپى نەيان نەخشاند، بۇ ئەوهى وىنەكە يېش روون و ئاشكرا بىن دەبۇو سەرى قەلەمەكە نووك تىز



داھىنەكەيان دەدەن و دەيگەيەننە قۇناخىڭى
نىمى. بەمجۇرە عىراقىيە كۆنەكان
بەداھىنەكەيانوھ چۈونە قۇناخىڭى نۇيۇوھ
پىۋىستىيەكانيان پى مەيسەربى تا دەربىرى
ئەوهبى كە لە شتومەك و ژمارەكانىيان تى
دەپەپىنى و، بەرەو قۇناخى بېرىگەيى پەرەيان
بەنۇسىن دا.

نۇوسىن بېرىگەيى
نۇوسىن بە شىۋىھىيە باسمان كرد لەو
ماوهىيە لەسەرددەمى (وەركا) مابۇوهەو
خەلى (جمدە نصرى) پاش ئەويش هەروا
بە شىۋىھىيە بەرددەۋام بۇو. ماددەكان و
ژمارەكانىياتى تىدا دەنۇسوسران. بەلام ئەوهى
دواترنەدەكرا بىنۇسىرى بۇ نۇعونە ئەو
ماددانەيى دەرددەچۈون يَا وەرددەگىران و
دەھىنەران؟ لەچ بارىكدا بۇون؟ ئايىا
گىانەوەرى زىنەدوون يَا سەرپىراون؟
خاوهنىان كىيەو بۇ كوىيى دەبەن؟ نۇوسەر
بۇ نۇوسىنى ھەموو ئەوانە لە وىنەكىدىنى
شتەكان يَا ئەو دەربىرىنەيى لەسەرى
پېكەوتبوون پىۋىستى زىاترى ھەبۇو. بۇ
ئەوهى ئەو داھىنە زىرەك و بلىمەتانە
تەووبى، دەبۇو پېڭەيەك بۇ دەربىرىنى شتە
(مجرد)ەكان و فيكەكان بەزۇزىتەو، بە
جۇرىكى دىكە بلىن پىۋىست بۇو پەرە بە
نۇوسىنى سەرەتايى بىرى تا بۇ نۇوسىنى
زمانى قسەكىرىن بگونجى. ئا لىرەوە
عىراقىيە كۆنەكان توانىيان نۇوسىنى
بېرىگەيى دابھىنەن و، پېڭەيەك بۇو پىۋىستى

وەرچەرخانەيش لەوينەوە بەرەو ھىمائى
مېخى ھەروا لەخۇوھ و كتوپر نەبۇوھ، يَا
بەخىرايى رووى نەداوه، بەلکو ماوهىيەكى
وېستووه لە قۇناغى گواستنەوەي نىوان
ھەردوو قۇناغەكەدا چەندىن لەوح
دۇزراونەتەوە، ھىمما مېخىيە
سەرەتايىيەكانى لەسەرەو بەم شىۋىھىيە
يەكەمین دەق دەركەوتۇوھ. لەگەل ئەوهېشدا
ھېشتا زمانەكە بۇون و ناشكرا نىيە، بەلام
بابەتەكانى ھەر ئابورى بۇوھ لەبارەي
وەسلى وەرگىرتىن يانالاگاداركىدىنەوە بەناردىنى
شتومەك يَا لىستى ژمارەن بۇوھ.
بەلگەي ئەم ئەنجامگىرىيە ئەوهىيە كە ئەو
دقانە لىنگەراون ھەر چەند شىۋىھىيەك بن،
بەجۈرئى ھەر ھىلى شاولى يَا بازىنەيى يَا نىوھ
بازنەيى بن، بەدۇوبارە بۇونەوەيىشى
بەتەنيشت يەكەو بەمەبەستى پىنكەاتنى
ژمارەيەكى دىيارىكراو بۇوھ. لەراسىتىدا
سەربارى ئەوهى كە ناكىرى ئەو دەقانە
بخويىرنىتەوە كە ھى يەكەمین قۇناخى
نۇوسىن، بەلام بە تىنگەيىشتىنى سروشتى ئەو
ماددانەيى كە مامەلەيان پىنۋە دەكراو قەبارەي
ئەو مامەلەيەيش دەكىرى بىنەماكانى سىستىمى
ئابورى ئەو سەرددەمان بۇ ساخ بکاتەوە.
داھىنەنى نۇوسىن دەست كەتىكى لە خۇو
كتوپر نەبۇوھ يَا پېكەوتىكى دورلە
پەسەنایەتى و زىنەدووپى گەلېك نەبۇوھ كە
دایبىنەواھ. كاتى بەخششى ئەم داھىنە
دەگاتە ئاستىك پىۋىستىيەكانى شارستانى
بەدى ناھىنەن ئەوا داھىنەران پەرە بە



توماريان بکات ته نافهه که رله و شیوه
مادی یه یش دوور بووین که ده کرا وینهه
بکیشوری، له وانه فرمان و ناوه لناوو شته
پرووت پهه تی (مجرد) کان به لام ئام
پیش که وتنهی نووسین و هک هار
پیش که وتنی کی دیکه بهو و اتایه یه که
خویندنه و هی ئالوز تزو گراتر کرد که مرؤو
نه گه یشتیتتی ئه و پاده یه که به ته اوی
شاره زای بووین.

پیش ثوہی نمونه بُو ثوہ بهینیت وہ کہ پیشتر باسکرا، لیرهدا دہبی ٹامارہ بھوہ بکھین کہ زوربھی برگہ میخی یہ کان لہ دوو پیت پیٹک هاتوون: پیتیکی بئی دنگ (صحیح)، پیتیکی دنگدار (عله) یا پیتی دریڑ (مد) لہ عمرہبی دا ودک را- کا، دو ... تد، ہیندی برگہ یشی لہ سئی پیت پیٹک هاتبوو، پیتیکی بئی دنگ + پیتیکی دنگدار (یا پیتیکی مد)+ پیتیکی بئی دنگ (باد، سود ... تد) یا پیتیکی دنگدار (یا بنوین) + پیتیکی بئی دنگ + پیتیکی دنگدار (یا بنوین) (ئور، ئیکی .. تد)

چهند بِرگه‌ی چوار پیتیشی هـن و
ژماره‌یه کی که متريش پینچ پیتی . هـمودو
ئه و بـرگانه شـیوه‌یه کـی مـیخـی پـیشـکـه و تـوو
ترـیان لـه شـیوهـی مـادـدـی هـبـوـه کـه بـه
زـمانـی بـهـکـارـهـاتـوـ نـاوـی بـرـگـهـکـه دـهـنوـینـنـی .
با وـاـی دـاـبـنـیـنـ نـوـوـسـهـرـ وـیـسـتـوـوـیـهـتـیـ وـشـهـیـ
(راب) بنـوـوسـنـ بـهـبـنـ ئـهـوـهـیـ هـیـمـایـ مـیـخـیـ
تاـیـبـهـتـیـ هـهـبـنـ وـئـیـسـتـاـ دـهـتـوـانـیـ بـهـ بـرـگـهـیـ
برـگـهـیـ وـشـهـکـهـ بـنـوـوسـنـ وـ بـهـ پـیـسـ بـهـهـایـ

داهینانه بته‌بره‌تی یه‌که‌ی پن ته‌واو
ده‌بیو، به داهینانی نه‌م پیگایه عیراقی یه
دیرینه‌کان به هزارو پینچ سه‌د سان پاش
ئمه‌ه پیگه‌یان بؤ داهینانی پیت‌ه کانی
ئه‌لله‌پی خوش کرد.

یه که مین جار نووسینی بِرگه‌یی له سمر
چهند له وحیک که له شاری (ئور)
دوزدا بونمه دهرکه‌وت، ئەمە یش له چینه
شوینه‌واری يه کاندا بُو که بُز مەردۇو
چاخى بەرهبەيانى بەره بابەكانى (سلاله)
يەكمە دووهەم و نزىكەی ۲۸۰ سال پىش
زاپىن دەگەپىنه‌وه. لە دەقانەدا يەكمە
بەكارهینانى زانراوى بِرگەی دەنگى پوخته
دەبىتىن. نووسینى بِرگە‌بى پشت به
ھەلبىزدارنى ھىمامى مىخى دەبەستى كە
دەنگەكانى و شەيەكى ديارى كراوبى بەبى
ئەوهى ماناى ھەممۇ ھىماكان يا واتاكانى
پىوهندى يەكى پىوه ھەبى. بەو ماناى يە
ئەوهى لىرەدا بەكاردەھىنرى بەھاي
دەنگى يە يا بىزە (لفظ) كەيەتى بۇ
پىكەھىننانى و شەكەيە و ئەو دەنگە
بەشىكىيەتى. بە مجوړه بە كۆكىدەوهى
بەھاي دەنگى چەند بِرگە و شەيەكى ديارى
كراو يا پستەيەك دەبى و ناکرى بە پىنى
پىگاي وينه‌يى يا ھىمامى يە وينه‌كىشانى
شتنكى ماددى دەرىپىرى.

گرنگه بؤ خويينه‌ري پوون بکهينه‌وه که
داهينانى نووسىينى برگه‌يى ئەو توانا
نۇزىدە بؤ نووسىرە دىرىنەكان پەخساندۇووه
ونتەي ئەو وشانە بکېشى کە دەيپىست



لیرهدا بگو تری که پیویستی داهینانیشی
 ته حدا یه کی گهورهی باوو با پیرانمان بووه،
 نور به ساده یی له پیناویدا هه ولیان بو داوه،
 نووسینی قسیه که بووه که بهر گوی که و تووه،
 مرؤه چون بیه وی بیبیزی و بی ئه وی
 قسیه که ریش ببینی نه مهیش خوی له خویدا
 له و سه ردنه مهی تییدا داهینتر او له هه
 داهینانی کی دیکهی ثم سه ردنه مان پرگری و
 نالوز تربین. نووسین له و داهینانه یه که
 ناکری وا زی لی بهینتری به لکو هه له و دوه
 داهینانی دیکهی به دودادا دی که
 وه لامده روهی پیش هاته کان ده بی. له و
 پیش هاته یش هاویزه (Homo phony) و
 فره بیزه (Pdyphomy) ن.

هاوبیزه به واتای هبوونی چهندین بِرگه‌ی
جیاواز له شیوه و اتادا به لام چون یهک له
بیزه‌دا. بُو نفوونه بِرگه‌ی "دو" له زمانی
سومه‌ریدا به مانای "بنچینه" دی، به لام له
زمانی سومه‌ریدا به وشهی "گرد" هر
دهگوتري "دو" و به هیما‌یه‌کی میخی دیکه
دهنووسن هروه‌ها (دو) له زمانی سومه‌ریدا
مانای وشهی "خوی" یه . له راستیدا ۲۲
وشهی سومه‌ری بهه‌مان بیزه‌ی "دو" به ۲۳ ی
هیمای میخی بهوه هن.

زانیانی میخی بوق چاره سه رکردنی ئەم
کیشیه يە پەنايان بىردووهتە بەر دانانی ژمارەي
يەك بەدواى يەك بوق ئەو ھىمایانە (دو١، دو٢،
دو٣، دو٤، دو٥ ... تد) بە لاتىنى (du, dù, dù)
(du) بە مجورە ھىمای دو١ (dū), du₄, du₅
بە مانى (ىنچىنە) بە ھىمای دو٦ (du₆) بە

دهنگی یان ههردوو برگهی "را" و "تاب" دهنووسن. نهک به پیش مانای ههردیه که یان و ههردوو کیانی پیشکوه دهنووسی به جوری به یهک و شه (راب) بخوینتر ته و که له ههردوو برگهی "را + اب" پیش هاتووه.

یہ کہ میں زمانی نووسراو



پاش نهودی پوون بسومهوه که زمانی سومهري يهکم زمانه که له سمر له وحی قوب نوسراييتهوه دهکري شارهزاي بابهته کانی دهقه کانی يهکم بين. ليرهدا دهبيين ۸۵٪ ای نه له وحنه له (وهركا) دوزراونه تهوه دهقى ثابوري بيان له سمره له بارهه هموشهو خوراك و ثازهله و چنراواوه يه که دههاته ناو پهستگاهه و لينيشي دهرده چوو. نهودی مایهه بايهخ پيدانه بؤ يهکه مجار نه و دهقانه ناوي جوگرافييان له سمره که پاشتر له مينژووی ولاتسی سومهره وک شاري (كيش) و (لهشنونا) ناوهه راستی عيراق و (ثارتا) له روزهه لات و دلمون (بهحرهين) له کهنداوي عرهبي دهوري ههبووه. بهلام (۱۵٪) ای دهقه کان بريلين له ليستي فرهنهنگي و ناوي کاڭ جياجيakan و ثازهله و کارگنېره کانی تيدا نووسراوه.

پينده چن نه و ليستانه بؤ نهوده ناماده کرابن تا ببیته بشينکي سيستمي خوييندن و مهشق كردنی نووسهران. که دهبيين پاش شهش سهد سال له وه دوا همان نه و ليستانه هر بهكارده هيئرین نهمه رادهه پوختي وردهه کاري نه و سيستمه پيشان دههات. له کاتيکدا نهوده بمردهه وامي و گوپو تيني سيستمي خوييندنی عيراقى كون پيشان دههات و له بؤرثي نه مېرماندا يارىدهي بهپرسانيشى داوه شارهزاي زور له و هيمایيانه بن له شينوهه بهرايى دا.

سمرهه راي نهوده دهقه سومهري يهکان ماددهي مينژووبيان تيدا نيه، بهلام به پيني نه چينه

مانای (گرد) هو هيمای دو (du10) به مانای (خوى) يه.

بهلام مهbest له فرهبنژه نهوده يه تاکه بېگه يهک چەند بېژه (لفظ)ي ههبنی و همييکه يان بهماناي يهک بن، بؤ نعوونه بېگه ي "كا" له زمانی سومهريدا به مانای (دهم) هو به هيمایيکي ميخى وينه دهکيشن که له بنېرهتهوه وينه سمرى پياويكهو سى هينلى بهلاري تيدا كېشاوه هيمایي بؤددان. بهلام ههمان نيشانه بؤواتاي (لوت) يش بهكارهينراوه که له زمانی سومهريدا (كرء) (Kir4) ، ههروههها بؤواتاي بېژه (زو2) (Zu) يش بهكارهينراوه که له زمانی سومهريدا به مانای (ددان) ۵، دهکري به (دو11) (du11) بېژرئ که به واتاي (قسەكىدەن) هو، (گو2) (gu) بهمانای (بانگ كردن) هو (ئىنەم) (Inim) به مانای (وشە) يه. نەمە و سەربارى بهكارهينانى ههمان بېگه له گەل يهک بېگه يا زياتر تا ماناي يهکي تازهه ههبنی وک: (كا- دو) به واتاي (بهخشىن) يا "زو2- ئە" به مانای (خورما).

لەدقە سومهري يهکانا لەگەل بهكارهينانى نووسىيىنى ميخى دا بؤ سى هزار سال بهردهه وامي ئەم خاسىيە تانه ي تيدا بېشاوه. ليرهدا دهبن ئاماژه بهوه بکەين کە زور خاسىيە تى خەتى ميخى به کارىگەرى داهىننانى لە نووسىيى زمانی سومهريدا به کارهينانى هەروا درېژه كېشاوه تا زمانی سومهري لە ناوا نەماو به تەمواوى و بؤ يەكجارهكى بؤ زمانى نەكەدى كۇرا.



سومه‌مری تییدا دهژیاو له {تل ابو الصلابغخ} (پاریزگای قادسیه‌ی نیستا) و {تل مردیغ} {شاری ثیبلای کونی سوریا}. له له وحانه‌وه درکه‌وت که بهره‌و پیشچوونی نووسینی سومه‌مری له لایه‌ک شیوه‌ی هینما میخی‌یه کانی گرت‌هه‌وه له لایه‌ک دیکه‌یش چونیه‌تی به کارهینانیشی. دهبن لیره‌دا ئامازه بهوه بکین که ئه بره‌و پیش چوونه فراوان بورو تا ناوه‌رۇكىشى گرت‌هه‌وه، به جورئ لە و سى شوینه‌وه يه‌که‌مین كۆمەلە دەقى ئەدەبیمان كەوتە دەست.

پیشکەوتلىنى نووسینى مىخى

لە و ئاسته‌نگى يانه‌ی بەره‌و بۇوى خويىنەری تازەی دەقە مىخى‌یه کان دەبىت‌هه‌وه يه‌که‌ميان خەتەکەی و دووه‌مېشيان پىزبەندى‌یه‌کە‌یه‌تى، تا نیستا خەتەکەی دوورە له وەی شیوه‌یه‌کى پىزكۈپىكى هەبوبىت هەروەك دواتر لە دەقە‌کانى لە وەو پاشدا دەرکەوت‌تىووه. بەلام پىزبەندى باوبۇوە كەستونەكان بۇ بۇوبەرى چوارگۈشە‌یي يا لاکىشە‌یي هەروەك دىئر دابەش بکرىن، بەلام گرفتەكە له وەدایە كە هىمماي ناویه‌ک بۇوبەر بە پىشى زنجىرە خويىندە‌کەی نەنووسراوه بەلكە بە پىشى بۇشايى گونجاوى ناو بۇوبەرە كە نووسراوه‌تەوه. ورده ورده ئەم كىشە‌یي چارەسەر كرا تا هىمما مىخى‌یه کان زنجىرە راستى خۆى له دەقە‌کەدا وەرگرت‌تىووه.

تۆماركردن بە نووسینى وينە‌يى وينە‌كىشانى شتە‌کانى ويستووه تا بچىت‌هه‌وه

مېژوویي يانه‌ی تییدا دۆزراونەتەوه، دەكىرى بە وردى دەست نىشانى مېژووەكەی بکەين ئەو چىنانه بە شىوه‌یه‌کە يەكلايى كەرەوه مېژووەكەی دىيارى كراوه. لىرەدا له وانه‌يە مەرۋە لە بارەي سەرچاوه‌ي زانىيارى مېژوویي يەکانى تايىبەت بە سەرددەمى ئەو دەقامەوه له نەبوونى ماددە مېژوویي يەكەي و گىرسانەوهى هەر بە دەقە ئابورى و فەرەنگى يەکانەوه بېرسىن بە كورتى وەلامەكەي ئەوه‌يە:- سەرچاوه‌مان خۆى له كەلەپۇرى مېژوویي نووسراوى چاخە‌کانى دواتر لە بارەي پاشاكانى پابىدووه دەنۋىننى، له وانه‌يە پاشاكانى (پيش تۆفان) كە دەقى مېژوویيان بەجى نەھىشتۇوه باسىكىيان لىيۇه بکات بەلکو شوينەوارىكىيان لە يادەوهەرى خەلکىدا جىن ھىشتۇوه تا ئەو كاتەي ھۆيەك دەرەخسىن لە بارەيانتەوه بنووسن. هەر كە عىراقى كۇن بەره‌و چاخى بەره‌بەيانى بەره‌بابەكانى له وەدودوا (ھەردوو خولى دووەم و سىيەم) چوو، تا چاخى مېژوویي نووسىن بۇ يەكم جار لە مېژوویي مەۋقاىيەتىدا دەستى پىكىرىد. پاشائى عىراقى "Enmebaragesi" يەپاشائى (كېيش) نزىكەي ۲۶۰۰ سال پىش زايىن. يەكم مەرۋە بە نووسىنلى مېژوویي يادى نەمە دەبىن. بە مەجۇرە زمانى سومه‌مرى چووه قۇناخىنلى نۇئى قۇناخە‌کانى نووسىنەوه. نووسىنلىشى بەرددوام بەرەو پىش دەچوو هەروەك لە له وەھ دۆزراوه‌كانى (تل فارە) {شارى شروباك لە باشورى عىراق} كە قارەمانى تۆفانى



به شداری سومه‌ری یه‌کانیان کردوده. کاتن که وتنه تومارکردنی زمانه‌که یان دووبنیان له پیش خویان بینی‌یمه‌وه، یه‌که میان: فنربونی خه‌تی میخی بتو نووسین که سومه‌ری یه‌کان دایان هینابوو و تا بتو نووسینه‌وهی دهقه نه‌که‌دی یه‌کان بشیت بیگونجینیت دهقه کانیشیان به شیوه‌یه‌ک لی کرد تا بکری به‌و خه‌ته بنووسرتیوه. دووه‌میان خویان بتو نووسینی زمانی نه‌که‌دی بکه‌ونه داهینانی خه‌تیکی نوئی و، یه‌که میان به‌دی هات و میژوویش سه‌لماندی که راسته و به تایبه‌تی که نده‌کرا نه‌که‌دی یه‌کان هر له بندره‌تیوه له به‌شداری کردنسی نه‌و داهینانه‌دا دور بخرینه‌وه. به‌مجوزه نه‌که‌دی یه‌کان ماوه‌که یان کورت کرده‌وه که دهبوو بتو داهینانی خه‌تیکی نوئی ته‌رخان بکری. هه‌روه‌ها به‌ره‌هه‌می سومه‌ری و نه‌که‌دی یه‌کان له‌سهر له‌وحه قوره‌کان به‌یه‌ک خه‌ت و دوزمانی ناسراوی عیراقی یه کونه‌کان شارستانیتی عیراقی دیرینیشیان ده‌وله‌مه‌ندتر کرد.

له راستیدا نه‌که‌دی یه‌کان له سوود و هرگرتن له داهینانی نووسیندا دوا نه‌که‌وتن. هر له ماوه‌ی نیوه‌ی هه‌زاره‌ی سی‌یه‌می پیش زایین دهستیان کرد به نووسینه‌وهی دهقه نه‌که‌دی یه‌کان به‌خه‌تی میخی و نه‌مه‌یش تا وهستانی تومارکردن به زمانی سومه‌ری هه‌روا دریزه‌ی هه‌بووه، که ده‌کری میژووه‌که‌ی له سه‌ردنه‌می یه‌که‌می زایینی دا دهست نیشان بکری، به‌لگه‌یه‌کی بپونی کارلیکی شارستانیتی سومه‌ری -

سهر شیوه‌ی سروشتنی خه‌ی و هه‌روه‌ها دانانیشی بعزمیکی. بتو نمودونه وشه‌ی (سمر) به‌هیلکاری وینه‌یه‌کی لاوه‌کی سمری مرؤفیک کیشراوه، به‌لام به یشکه‌وتتنی خه‌تی میخی هیماکان به گوشه‌ی ۸۰ با دراوه‌تیوه. واتا وینه‌که له بری ئه‌وهی به قنجی کیشراابی راکشاو له‌سهر پشت و به‌ناسویی بسووه، هه‌مان گوپانکاری به ژاپاسته‌ی نووسینیش راکه‌یشتووه؛ له‌بری ئه‌وهی دیزه‌کان لمپووبه‌که‌دا به شاولی پیزکرابن به‌مدیر ببووه به‌ناسویی و له راسته‌وه به‌ره‌وه چه‌پ ببووه به‌لام ئه‌و بزمارانه‌ی هیما‌یه‌کی میخی‌یان پیکه‌ینناوه که لمپاستیدا له دانانی قله‌مه‌که له‌سهر له‌وحه قوره‌که‌وه په‌یدا ببووه، له ماوه‌ی چاخی نه‌که‌دی کوندا دوا ژاپاسته‌ی خه‌ی و هرگرتووه. له‌مو سه‌ردنه‌مه‌وه سه‌ری بزماره‌کان يا لای سه‌رورو يا لاه‌لای چه‌پی‌یه‌وه سی‌گوشه‌یی ببووه. هه‌موو ئه‌و گوپانانه‌له‌گهن سروشتنی خودی کرداری نووسیندا گونجاو ببووه، کاریک ببووه به هه‌دوو دهست کراوه، نووسه‌ر له‌وحه قوره‌که دهخاته سه‌رله‌پی دهستی و قله‌می به‌دهسته‌که‌ی دیکه‌ی گرتووه، نووسه‌ری ئه‌و سه‌ردنه‌مه هه‌ر تمنها به جولا‌ندنی به‌ری دهستی که له‌وحه قوره‌که‌ی پی گرتووه توانيویه حوكم به‌سهر ژاپاسته‌ی هیماکان بکات و له گوشه‌ی جیاجیاوه سه‌رنجی لی بدان.

بلاویوونه‌وهی خه‌تی میخی
نه‌که‌دی یه‌کان کله‌گه‌لانی (الجزیره) ن له بنیاتنانی شارستانیتی عیراقی کوندا



ناشوری یه کان دوزراونه ته وه، نووسه رانی
ناشوری هیمای میخی یان به شیوه
یه که می له سه رنه خشاندووه که له نیوه
هزاره سی یه می پیش زاینده وه هبووه
بهو هیما تازه دانراوانه سه رده می
خویانیان ناساندووه که به رانبه ری بووه
واتا به هیما میخی یه کانی چاخی ناشوری
نوئ. ده بینن له کوتایی چاخی بابلی نوئ دا
نه بو نانید) دوا پاشای بابلی (۵۳۹-۵۰۵)
پ.ن. به دوزینه وه ده کانی (حامدابی)
۱۷۹۲-۱۷۵۰ پ.ن. پاشاوه له شاری
لارساو به ده هینانی ده کانی هردوو
پاشا سه رجونی ئه که دی (۲۲۳۴-۲۲۷۹)
پ.ن. و نرام - سین (۲۲۵۴-۲۲۱۸ پ.ن.) له
پاشماوه کانی شاری (ئه که دی) دا شانازی
کردووه. هروهها ئه و پادشاهیه خشت و
لوله مورکراو یا نه خش کراو به خه تی
میخی بؤ به جنی هیشت ووین ویستویه
به خه تی چاخی بابلی کون که به نزیکه
هزارو پینچ سه د سال پیش سه رده می
(نه بونانید) که وتبwoo به راوردی بکات.

نووسینی میخی به تیپه پیوونی کات و شوین
له پیی ئەم خستنە پووه میژوویی یەی لای
خوارووه دەکری بەردەوامی و پیشکەوتتى
نووسینی میخی به کورتى لەم خشته
زەمەنی یەی نووسینی میخی دا بخەینە
بەرچاو کە س. ب. ف وولکەر دایناوه:-
- ۳۳۰۰ دەقەكانى خولى وەركا، ھەردۇو
چىنى چوارەم و سىيەم، و خولى (جمدە

ئەكەدى تەوزىف كردىنى چالاكانەي ميراتى شارستانىتى هاوبەش بۇوه لە بوارى نووسييندا، لەم دەقەدا سەرنج لە بەرزتىرين پېزىشەي بىرگە هيمايىيە تاكە سۆمەرىيە بەكارهاتووه كان دەدەين كەلە ھەر دەقىكى ئەكەدى دا تا ئىستا دۆزراونەتەوه بەكارهينانى ئەم جۇرە بىرگە هيمايىيە سۆمەرىي يانە لە دەقى ئەكەدى دا، پاش وەستانى لە تۆماركىردن بەزمانى سۆمەرى نزىكەي ھەزار سان بەلگەيە كە فيرپۇونى ئەو زمانە تا ئەو ماوهىيە لە پىنۋىستىيە سەرەكى و بىنەرەتىيەكانى ئامادەكردىنى نووسمەران بۇوه.

بئ سوود نابئ ليرهدا ئامازه بئوه بکەين
كە بايەخ دان به خەتى مىخى و پىشىكە وتنى
ھەر كارى پسپۇرانى ئەم سەردەمە نىيە،
بەلكو دانايانى كۆنى مەعرىفە يىشى سەرقال
كردووه ئەو كۆمەلە له وحە مىخى يانەى لە
بابل دۆزراونەتەوە چەندىن دانەى لە
تۆماركراوى مىڭۈرى يا دەقى قەزايى تىدایە
كە لە لايمەن نووسەرانەوە لە سەردەمى
حەوت يَا شەشى پىش زايىن دا لىنى
كۆكراوەتەوە كە دانەى ئەسلى يان لە
پەرسەتكاكان يَا مالان يَا تەنانەت
لە سەرنويىلکدا دۆزىوەتەوە ئاشكرايە ئەو
نووسەرانە بە پەرۋىشەوە كە وتوونەتە
لە بەرگرتەوە شىيوە بە رايى يە كان و جىرى
بايەخە كانى نووسىينى مىخى. بۇ نمۇونە
كۆمەلېك لە وحى هەزارەي يەكەمى پىش
زايىن ھەن كەلە نەمرودا (كالج) يى پايتەختى



نوسینه کانی سین - کاشدی و هرکا نزیکه‌ی ۱۷۹۰ (پ.ن) و دقه کانی چاخی ناشوری کون - ئەرشیفی کانیش (سده‌ی ۱۹ پ.ن).
 - ۱۸۹۴-۱۵۹۵ (پ.ن) دقه کانی بره‌بابی بابلی یەکەم - حامپابی (۱۷۹۲-۱۷۵۰ پ.ن) و سمسو ئیلوتا (۱۷۱۲-۱۷۴۹ پ.ن) لە دهره‌وهی عیراقیش ئەرشیفی ماری زمزمی - لم (۱۷۷۵-۱۷۵۹ پ.ن).
 - ۱۱۵۰-۱۰۵۰ (پ.ن) دقه کانی چاخی بابلی نیوهند، لە دهره‌وهی عیراقیش (حیثی) لە بوغارکوی (سده‌ی کانی ۱۳-۱۷ پ.ن) لە ولاتی ناشور ئەرشیفی نوزی (سده‌ی ۱۵ پ.ن) شانشینی میتانی نزیکه‌ی (۱۵۰۰-۱۵۵۰ پ.ن) ئەرشیفی گردی لالاخ لە (سده‌ی ۱۵ پ.ن) ئەرشیفی (العمرنه) لە نزیکه‌ی (۱۴۰۰ پ.ن) ئەرشیفی ئۆگاریت (سده‌ی ۱۴ پ.ن) ای عیلامی نیوهند، نوسینه کانی مخبان - نومینای یەکەم نزیکه‌ی (۱۲۷۵ پ.ن).
 - ۱۱۶۰ (پ.ن) شەپو پەلاماری عیلامی بۇ سەربابل.
 - ۱۱۵۷-۱۰۲۶ (پ.ن) بره‌بابی ئیستى دووهم.
 - ۱۰۰۰-۶۲۵ دقه کانی چاخی بابلی نوئ، چاخی ناشوری نوئ لە ولاتی ناشور، ئەرشیفی شاره کانی ناشورو كالخ و نەینهوا. نوسینه کانی ناشور نەسر پائى دووهم (۸۵۹-۸۸۲ پ.ن) و شەلمەنسەری سەنیم (۸۲۴-۸۵۸ پ.ن) و سەرجونی دووهم (۶۸۱-۷۰۴ پ.ن) و سەنخاریب (۷۰۵-۷۲۱

نصر و تا ۲۹۰۰ (پ.ن) دقه کانی گردی بەراک لە سوریا، لە دهره‌وهی عیراق نەو دەقانه‌ی وەک عیلامی وان.
 - ۲۹۰۰ تا ۲۶۰۰ (پ.ن) دقه کانی هەردو خولی یەکەم و دووهەمی چاخی بەرەبابەکان و دقه کان ئەركائی لە ئور.
 - ۲۶۰۰-۲۲۲۴ (پ.ن) دقه کانی هەردو خولی دووهەم و سەنیمی چاخی بەرەبابەکان و نوسینی (ئینمیرکیسی) لە لەکیش لە نزیکه‌ی ۲۶۰۰ (پ.ن) و دقه کان فاره و ئەبو صلابیخ و ئەرشیفی (ئیبلە) و نوسینه کانی (کەرسو لەئنانا) و پاشان یەکەم لە نزیکه‌ی ۲۴۰۰ (پ.ن) و نوسینه کانی لوکال زاگیسی - وەرکا.
 - ۱۲۱۶-۲۳۴۰ (پ.ن).
 - ۲۱۵۴-۲۳۳۴ (پ.ن) دقه کانی بەرەبابی ئەکەدو چاخی ئەکەدی کون، سەرجونی ئەکەدی (۲۲۷۹-۲۲۲۴ پ.ن) و نرام - سین ۲۲۱۸-۲۲۵۴ پ.ن) و (گۆدیا) لە (لەکش)
 - ۲۱۲۲-۲۱۴۱ (پ.ن) لە دهره‌وهی عیراقیش نوسینه کانی (بەرز ئەنشو شناك) ای عیلام
 - ۲۱۱۲-۲۰۰۴ (پ.ن) دقه کانی بەرەبابی سەنیمی ئورو دقه کانی ئۆما - بەرزش - و کان و ئەرشیفی کەرسو نوسینه کانی ئۆر - نەمو (۲۱۱۲-۲۰۹۵ پ.ن) و شکلى ۲۰۴۷-۲۰۹۴ (پ.ن).
 - ۱۸۹۴-۲۰۰۴ (پ.ن) دقه کانی چاخی بابلی کون و ئەرشیفی لارساو ئەشتوتا و سبارو گردی ئەلدىرو ئورو کیش و

ساله بهره و پیش چووه، سیستمی سیاسی پیژه وکراو له پیکداچ وونی هردو و سیستمی دهی و شهستی یه وه سه رچاوه هی گرتبه ه. بهم جووه له ماوه هی یه که می چاخه میزوویی یه کانه وه دهست کراوه به نووسینی ژماره به نیوه بازنیه یه ک بو ژماره (۱) و بازنیه تهواو بو ژماره (۱۰) و به دووباره بونه وه نیوه بازنیه تا ژماره (۹) ده زمیردرا. به لام وینه کیشانی ژماره کان به فشار خسته سه نوکی خپری قله مه که ببووه له سه رله وحه قوچه که تا بازنیه یه ک ده رچووه یا به لاری پائی پیوه نزاوه تا نیوه بازنیه یه ک پیک هاتووه.

کاتن خه ته که شیوه میخی و هرگز تووه،
بزمار به شاولی ژماره (۱) بووه و بو ژماره هی
گهوره تریش دووباره کراوه ته و تا ژماره
گهوره (۹). به لام ژماره (۱۰) به شیوه گوش
دهنوسران ژماره تاکه کان به جیا ده خرانه
لای پاستی یوه گهوره بوسیترایه ژماره یه کی
گهوره بنوسران تا ژماره (۲۰) که به دوو
گوش دهنوسران، به لام ژماره (۶۰) هه روک
ژماره (۱) به یه ک بزمار به لام به گهوره یی
دهنوسران. گهوره که ژاند نه و ندهی
دوایه ئهوا ژماره (۶۰) که رهت (ده) و
دهبوو به وینه کیشانی هیمای شهست و له
ناوه پاستیدا ژماری (۱۰) {گوش} و
ژماره که دهبوو به (۶۰۰). ژماره
(۶۰×۶۰) یش به شیوه مه عین دهنوسران
هر لایه کیش میخیک بووه تا ژماره (۳۶۰۰)

پ.ن) سه‌رجون (۶۸۰-۶۶۹ پ.ن) ناشر
پانیپال (۶۶۸-۶۲۸ پ.ن) نووسینه‌کانی
ئورارتى لە دەرەوەي عىراق.

۶۲۵-۵۳۹ دقه کانی چاخی بابلی
نوى. ئەرشىيفى شارى بابل، نۇوسىينە کانى
ئەبۇخۇزنىھە سرى دووھم (۶۰۴-۵۶۲ پ.ن.) و
ئەبوناھىيد (۵۳۹-۵۰۵ پ.ن.) ۳۳۱ لە
دەرهە وەي عىن راق ۰ ۰ بەرە بابى
ئەخمىنى يە کانى ولاتى فارس، نۇوسىينە
فارسى يە كۈن دەقە عىلامى يە
دواكە وتۇوه کان، نۇوسىينە کانى كورش
-۵۰۹ (۵۳۰ پ.ن.) و داريوشى يە كەم (۵۲۱)
۴۸۶ پ.ن. و ئەحش ویرش (۴۸۵-۴۶۵)
پ.ن. و ئەرستاکىسى سىيەم (۳۵۸-۳۳۸) .

- ۳۲۶ - نووسینه کانی (پ.ن) ۰ ۰

نه سکه نده ری مه کدؤنی.

- ۳۱۶ - سه ره تای ده قله کانی (پ.ن)

ما وهی سلو قی یه کان، نه تی خوسی یه که م،

ژماره و ژماردن

به دریزایی ئەو ماودىەي كە دەقە سۆمەرىيەكانى تىّدا تۆماركراوه ھەر لە يەكەمین دەقى ويئەيىيەوە لە نزىكەي ۳۰۰ (پ.ن) و تا دوا دەقى مىخى كە لە سالى ۷۵ (پ.ن) تۆماركراوه ژمارەيىان تىّدا بىتراكراوه. نۇوسىنى ژمارە لە قۇناخىكەوە بىز قۇناخىكى دىكە به دریزایي ئەو سىن ھەزار



(ئەدد)، لىرەدا سەرنجى ژمارە (۳۰) گونجاوە لە گەل ئەوهى (سین) خواوهندى مانگە لە بىرو باوهەرى عىراقىيە كۆنەكاندا. ھەر بۇيە ژمارەكەي بە ژمارە رۈزەكانى مانگەو پەيوەست بۇوە، بەلام نىستا ناتوانىن چەقىيە ھەر ژمارەيەك بىكەين بە تايىبەتى بۇ ئەو ژمارانەي لە پەكانى كۆتايدا نىن وەك ژمارە (۱۴) بۇ ۰ عەشتار گىرنكە لىرەدا ئامازە بە بەكارھىنانى سىستەمى شەستى بىكەين لەلايەن باپلىيەكانەوە لە حسابى گەردۇونىداو خالىكى سەركەوتىيان بۇوە بە سەر ئەغىرقىيەكانەوە كە لە دوا سەدەكانى پېش زايىندا ھاۋچەرخيان بۇون. ئەوان سىستەتكى ژمارەيى تەواوهتىيان نەبۇوە. لە ئەنجامى ئەمەو زۆربەي خشته گەردۇونىيەكانى باپلىيەكانو ئەغىرقىيەكانو ھەرودە كەندا گەردۇونناسە عەرەبە مۇسلمانەكانىش پاش چەند سەدە لە بەكار نەھىنانى خەتى مىخى بەكاريان هىنناوە. تا ئەمپۇكەيش لە ژمارە كاندا ھېيە كە لە سىستەمى حسابى عىراقىي كۆنەوە بە مىرات بۇمان ماوهتەوە حائى حازر لە جىهانىشدا بەكاردەھىنلى. دابەش كەنلى سەعات بۇ (۶۰) خولەكە خولەكە يېش بۇ (۶۰) چىركەو حساب كەنلى بازنى يېش بۇ (۳۶۰) پەلە پاشماوهى خەلاتى شارستانىتى عىراقىي كۆنە كە لە شارستانىتى چاخى تازە يېشدا ھەروا بەردهوامە.

بنويىنى. گەر ژمارە (۱۰) بخىتى ناوهپاسىتى يەوه ئەمەيش مانىاي (۳۶۰۰) واتا (۱۰×۳۶۰۰) .

ھەرودە كەرتى ژمارە يېش بەكار ھېنراوە، نىو بە جۆرى نوسراوە مىخىتكى بچوک بە ئاسوئى بە ناوهپاسىتى مىخىتكى شاولىيەوه بىن، سىن يەكىش بە شىوهى دوو مىخ بە شاولى بە سەر مىخىتكى بچوکى ئاسوئى يەوهى ... و بە مجۇرە، سروشتىيە لە چەند حالە تدا ئەم پىنگايمە. سەرلى شىۋىن بىن بە تايىبەتى لە دەقە ئابورىيەكاندا كە تىيىدا پارە يَا كالاۋ شەمك دەدرىت يَا وەردىگىرى، بەلام عىراقىيە كۆنەكان لەم بارەدا ھەر بە نووسىنى ژمارە كەرتەكانىيان نووسىيە نەك ھەر بە ژمارەيى ھەرودەك ئىسىتاو لە سەردىمى نۇمىدا دەيىكەين.

ژمارە لە نووسىنى مىخىدا ھېندى جار جۆرىك بۇوە لە نووسىنى پەر لە بۇ نموونە بۇ ھېندى لە خواوهندە سەركىيەكانى دەقە مىخىيەكان ژمارە تايىبەت دانراوە بە مجۇرە ناوى (ئانو) خواوهندى ئاسمان بە ژمارە (۶۰) نووسراوە ئەم ژمارە يېش لە گەل جى و شوينى خۆيدا گونجاوە بەو پىيەي لە لوتكەي كۆمەلەي خواوهندە دېرىنەكاندا بۇوە بەھاتنە خوارى ئاستى خواوهندى يېش ژمارەكە يېش بە زنجىرە دەيى دادەبەزى، ژمارە (۵۰) خراوهتە پال (ئىتلىل) خواوهندو ژمارە (۴۰) بۇ (ئىا) و ژمارە (۳۰) بۇ (سین) و ژمارە (۱۰) يېش بۇ

دیاریکردنی تهمه‌نی مرؤوفی کونی جوّری جاوا (Java) به ته‌کنیکی کیمیایی و ئەلیکترۆنی (ESR)

اعاده ک دنی : گروان عبدالوله حمان عومه ر

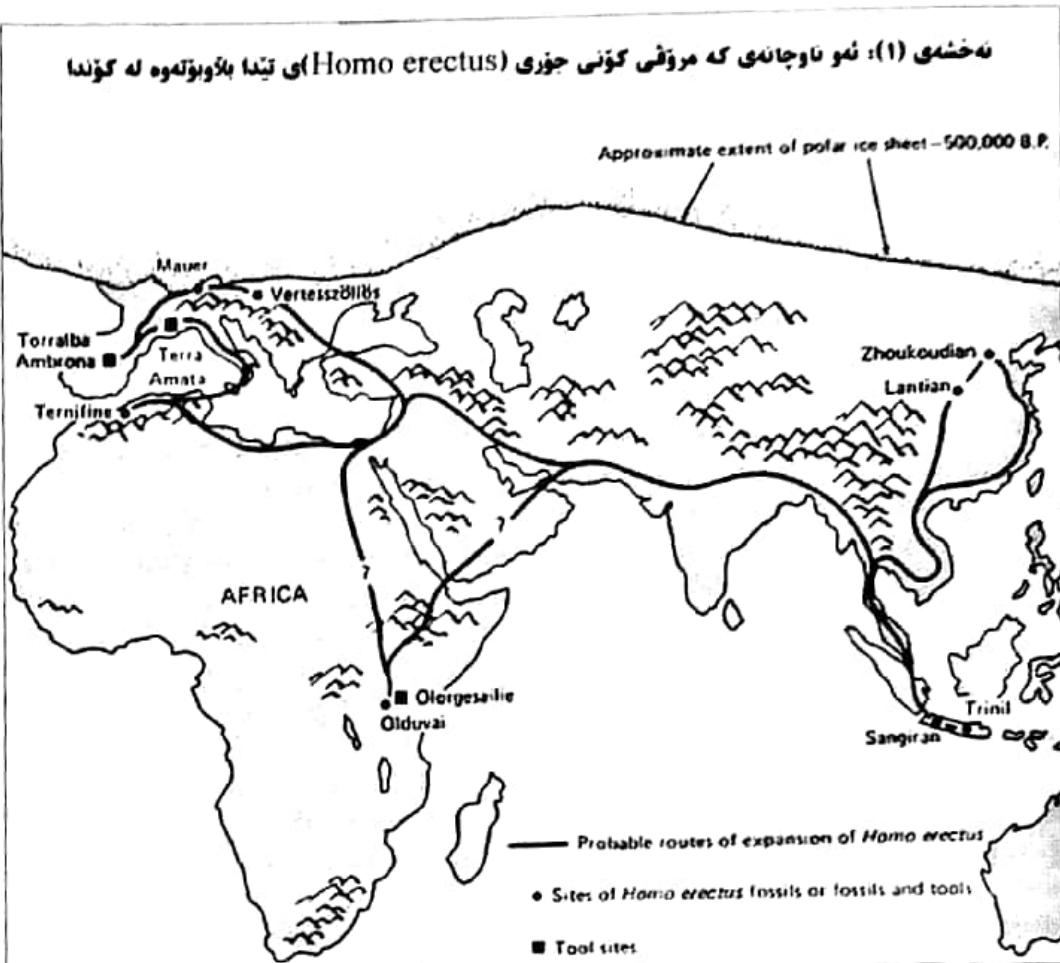
نه و جوړه مرؤफانه بدوزنه ووه که ته منه که
دې گهريتنه ووه بلو (۵۰۰۰۰۰ - ۳۵۰۰۰۰)
سال پیش زایین (وینه ۲) هروهها
نه ناوجچه (جاوا) تو اترا شه وي لګه
هه وارهودی ئه و جوړه مرؤفانه
دې دوزنه ووه (وینه ۳).

ئەو جۇرە مىۋۇقانەي ولاتى چىن فيئرى
ئىزىانى بەكۆمەل بۇون و لەگروپى تايىبەتدا
خۇويان رېكىدە خىست و كارەكانىيان دابەش
دەكىرد. دىارە دانىشتowanى ئەشكەوتەكان
مەمووپيان نەياندەتowanى راولەكەن بۇيە
لەوانەي راوىيان دەكىرد زىياتر تووشى
مەترسلىقى دەبۈون وەك لەوانەي
ئەشكەوتەكاندا دەمانەوە. ئەو جۇرە
مىۋۇقانە بەتىپەربۇونى كاتىكى زۇر
بەھۆكاري سرۇشتى بىت يان نەخۇشى
لەناوچۇون و تەنها پاشماوهى ئىيىشكەكانىيان
لەزىز خاكدا ماوهەتەوە، لەبەر زۇرى توھمە
كىيمىايىھەكانى ناو خاك و تىكەلى
پىشكەتەكەي بەئىيسكى ئەو جۇرە مىۋۇقانە و
لەبەرئەوە مىۋۇقى كۆن و ئىيىستاش خۇراكى
سەرەكى لەخاكەوە وەردەگىرن، بەھۆي

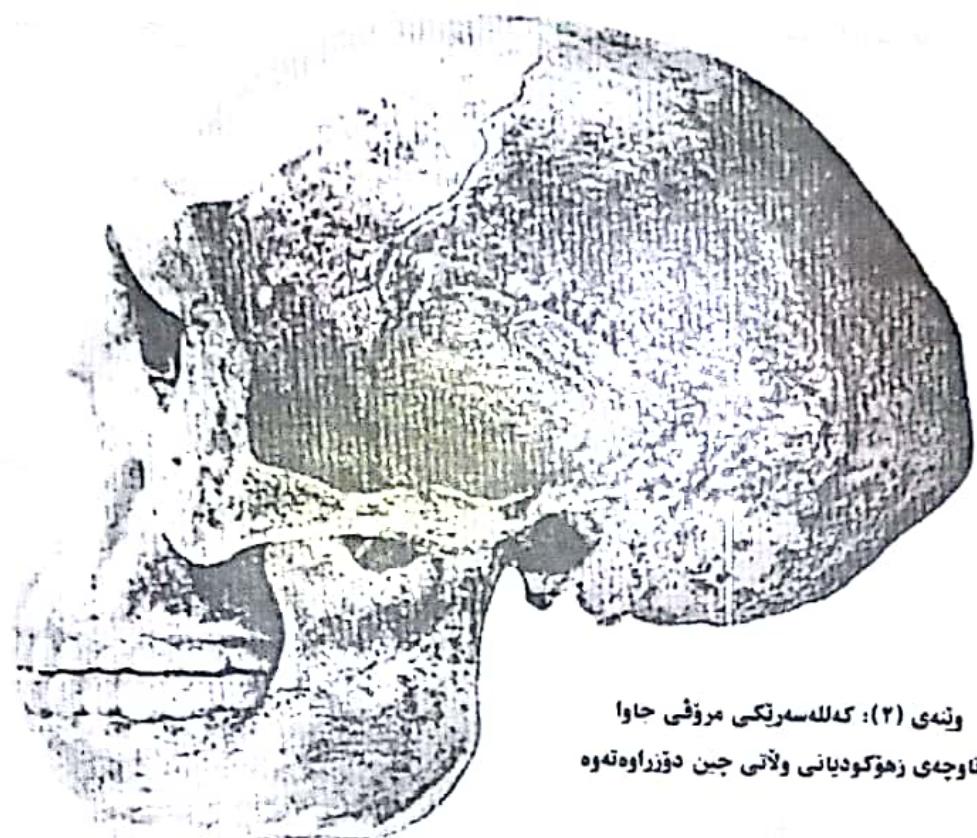
مرؤقى جاوا (Java) یان (Ngangdong) کے پيشى دهوتريت (Homo erectus) جو ره مروقىک بوو له سه ره تادا له کيشوهري ٿئيقيا ڙيابوو و پاشان به شويئه جياوازه کانى جيهاندا بلا ويوبوهه ئه ويش پيش نزيكه (1,7) يهك مليون و حهوسه د ههزار سان له مهويه (نه خشهي 1).

ئەو جۇرە مەرقانە لەمىزەوە كۆچيان
كىردووە بۇ شويىنە سارىدەكان و جلوپەرگى
ئەستۇورىان پوشىيەوە گيانداريان
پاوكىردووە خۇيان لەگەل دەهوروپەردا
گونجاندۇوە، پاشان خۇيان فيرى
ئاڭىركىرنەوە كىردو ئامىرى سادەي
رۇزانەيان دروس تىكىدو توانيان
لەئەشىكەوتەكاندا دالدەيەك بۇ خۇيان
دروست يكەن .

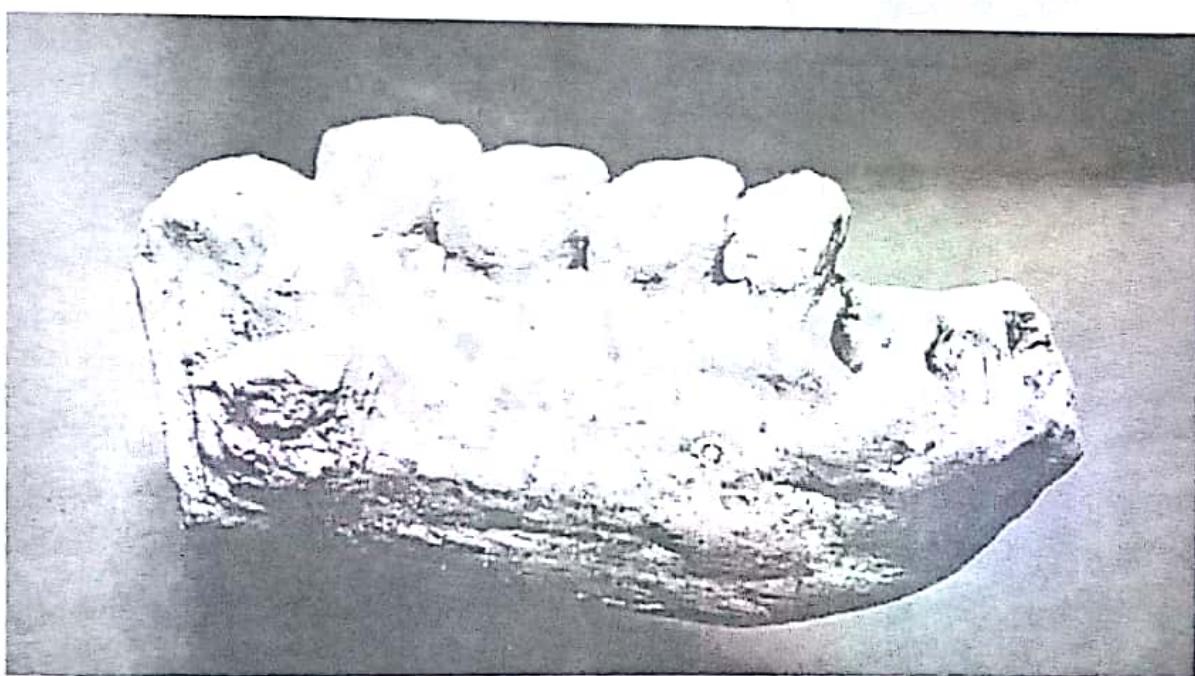
نویترين جوئري ئەم مرۆقانە لهەردوو
ولاتى چىن و ناواچەي (جاوا)ي ولاتى
ئىندۇنىسىيا دۆززانەوه، لە ولاتى چىن
لەناواچەي (زھوكۇدىيان Zhoukodian) دواى
كارىيکى چپوپرى پىشكىنин (ويىنهى ۱) توانىيان
لە باكىورى ئەو ناواچەيەدا كەللەسەرىيکى



وئىمى (1): كارى پشكنىن لە ناوجىمى زەۋكۈدىان - ولاتى چىن



ونهی (۲) : کله‌سرنگی مرؤفی جاوا
لمناوجهی زهوكودیانی ولاشی جین دوزراوه تهوه



ونهی (۳) : شولکهی خوارهوهی مرؤفی جاوا



تیشکی همه‌جور دهرده‌چن و بهو جوره هاوتایانه‌ی که ناوکیده‌کانیان جینگیر نییه ده‌وتریت (هاوتا ناجینگیره‌کان). له‌نه‌نجامی کرداری تیشکداندا توخمیک ده‌گوپریت بؤ توخمنیکی تر له‌گهـن ده‌په‌پاندنی بـریکی دیاریکراو له وزه، بـؤ نـمـونـه:



واته به تـیـپـهـرـبـوـونـیـ کـاتـ (ـکـارـبـوـنـ "C") ده‌گوپریت بـؤ نـایـتـرـوـجـینـ لهـگـهـنـ دهـپـهـپـانـدـنـیـ تـیـشـکـیـ بـیـتـایـ سـالـ. نـهـوـ مـاـوـهـیـهـیـ پـیـوـیـسـتـهـ بـؤـ گـوـپـانـیـ نـیـوـهـیـ مـادـدـهـیـ سـهـرـتـایـ نـاوـکـیدـهـیـ مـادـدـهـیـ تـیـشـکـدـهـرـ مـاـوـهـیـهـیـ کـهـ پـیـیـ دـهـوـتـرـیـتـ نـیـوـهـتـمـهـنـ وـ نـهـگـوـپـرـیـکـیـ فـیـزـیـاـیـیـ گـرـنـگـهـ بـؤـ جـیـاـکـرـدـنـهـوـهـیـ نـاوـکـیدـهـ تـیـشـکـدـهـرـهـکـانـ. بـؤـ روـونـکـرـدـنـهـوـهـیـ هـاـوـکـیـشـهـوـیـ سـهـرـهـوـهـ:

کـیـشـیـ نـهـوـ کـارـبـوـنـهـیـ دهـمـینـتـهـوـهـ	کـاتـ	نـیـوـهـ تـهـمـنـ
۱۶ ملـگـمـ	سفر	% کـاـ
۸ ملـگـمـ	۵۵۷۰ سـالـ	% اـکـاـ
۴ ملـگـمـ	۱۱۱۴۰ سـالـ	% کـاـ

هاوکیشـهـکـهـیـ سـهـرـهـوـهـیـ (ـکـارـبـوـنـ "C") کـهـ نـیـوـهـ تـهـمـنـیـ (۵۵۷۰) سـالـهـ نـهـگـهـرـ دـابـنـیـنـ (۱۶ مـلـگـمـ) لـهـمـ هـاـوـتـایـهـ مـانـ هـبـوـوـ وـ

کـرـدـارـیـ هـمـسـکـرـدـنـیـ خـوـرـاـکـهـوـهـ ئـهـوـ توـخـمـهـ کـیـمـیـاـیـیـانـهـ دـهـ گـوـیـزـرـیـنـهـوـهـ بـؤـ گـشـتـ خـانـهـ کـانـیـ لـهـشـ وـ هـمـنـدـیـکـیـانـ بـؤـ مـاوـهـیـهـکـیـ کـورـتـ لـهـنـاـوـ لـهـشـداـ دـهـمـینـنـهـوـهـ پـاشـانـ دـهـچـنـهـ دـهـرـهـوـهـیـ لـهـشـ،ـ بـهـلـامـ هـمـنـدـیـکـ توـخـمـیـ کـیـمـیـاـیـیـ جـینـگـیـرـوـ قـورـسـ هـنـ کـهـ بـؤـ مـاوـهـیـهـکـیـ نـذـرـ دـرـیـژـلـهـنـاـوـ لـهـشـداـ دـهـمـینـنـهـوـهـوـ تـاـ چـهـنـدـ مـلـیـقـنـ سـائـیـکـ بـهـ چـالـاـکـیـ دـهـمـینـنـهـوـهـ،ـ بـؤـ نـمـوـونـهـ توـخـمـیـ تـیـشـکـدـهـرـیـ یـوـرـانـیـوـمـ (U).

ئـهـمـ توـخـمـهـ لـهـرـوـوـیـ کـیـمـیـاـیـیـهـوـهـ نـذـرـ چـالـاـکـهـوـ لـهـرـیـهـوـیـ تـهـمـنـیدـاـ بـهـنـجـیـرـهـیـهـکـیـ نـهـگـوـپـوـ جـینـگـیـرـیـ گـوـپـانـکـارـیـداـ دـهـپـوـاتـ کـهـ گـوـپـانـکـارـیـ لـهـ توـخـمـهـکـهـدـاـ دـهـبـیـتـ وـ دـهـگـوـپـرـیـتـ بـؤـ توـخـمـیـ کـیـمـیـاـیـیـ تـرـوـهـ سـوـرـیـوـمـ (Th) وـ کـیـشـیـ کـهـمـ دـهـبـیـتـهـوـهـ.

زانـاـکـانـ تـوـانـیـانـ سـوـودـ لـهـمـ سـیـفـاتـ وـهـرـگـرـنـ وـ بـهـمـیـهـوـهـ تـهـمـنـیـ نـهـوـ نـیـسـکـانـ بـدـوـزـنـهـوـهـ کـهـ لـهـنـاـوـچـهـیـ (ـجـاـواـ)ـیـ وـلـاتـیـ نـیـنـدـوـنـیـسـیـاـ دـوـزـرـانـهـوـهـ.

تـیـشـکـهـ چـالـاـکـیـ Radio Activity بـرـیـتـیـیـ لـهـ لـهـخـوـهـ گـوـپـانـیـ هـاـوتـاـ نـاجـینـگـیـرـهـکـانـ بـؤـ نـاوـکـیدـیـ هـاـوتـایـ نـوـئـیـ کـهـ جـینـگـیـرـهـ لـهـگـهـنـ دـهـپـهـپـانـدـنـیـ تـیـشـکـیـ هـمـهـجـوـرـوـ وـزـهـبـهـرـدـ. نـوـرـبـهـیـ نـاوـکـیدـهـکـانـ لـهـ سـرـوـشـتـدـاـ جـینـگـیـنـ وـ بـهـوـ هـاـوتـایـانـهـیـ نـاوـکـیدـهـکـانـیـانـ جـینـگـیـنـ دـهـلـیـنـ (ـهـاـوتـاـجـینـگـیـرـهـکـانـ).ـ بـهـلـامـ هـمـنـدـیـ نـاوـکـیدـیـ نـاجـینـگـیـرـهـیـ کـهـ دـهـگـوـپـرـیـنـ بـؤـ نـاوـکـیدـیـ نـوـئـیـ وـ لـهـگـهـنـ ئـهـمـ کـرـدـارـهـشـداـ



تیشکدهر دیاریده کات بوقته تانهت پیشکی نور نور که م که به (PPM) دیاریده کریت واتا به شیک له ملیون له ماده یه کی کیمیایی ناتوانیت بوقه موو پیکه اتاهیه کی کیمیایی ته کنیکی (ESR) به کار بھینریت له بھرئه ودی تایبھ تمهندی خوی همیه.

ئه و پیکه اتاهیه کیمیاییانهی ئه توانیت ئه کار بھینریت ئه مانهی (ESR) ئ بوق بھه کار بھینریت ئه مانهی خواره ودی:

۱- رهگی سهربهست واتا (Free Radical)

۲- ئه و گهردیلانهی ئه لکترونی تاکیان همیه له بھرگی ددره ودیاندا.

۳- کاربونی ئه و گهردیلانهی سیفاتی پاراموگنا تیسیان همیه، ئه م سیفاته بوقه تو خانه یه که پیمان ده و تریت (تو خمه گواستراوه کان) که له تو انانیاندایه سیفاتی موگنا تیسی و در بگرن.

۴- ئه و پیکه اتاهیه ئالوزانهی که تو خمه گواستراوه کان دروستی ده کهن.

۵- نه خشنه یه کی رونکراوه یی بوق ئامیریکی ساده یی (ESR) له نه خشنه (۲) دا دیاره،

ئه م ئامیره له چهند بھشیکی گرنگ پیکدیت که بریتین له سه رچاوه یه کی وزه بوق دروستکردنی بواریکی موگنا تیسی، هه رووهها دروستکردنی بواریک بوق خولانه ودی ئه لکترونکان و گهوره کردنی نیشانه کان بھه همی (Amplifier) دوه له گهان دانانی هه ستیاریک واتا (Detector) بوق

ئه وهی له چهند ماوه یه کی جیاوازدا ده مینیتھو و لسھرهو و رونکراوه ته و واته بھه تیپه ربوبونی (۵۵۷۰) سال ئه م (۱۶ ملگم) ده گوپریت بوق (۸ ملگم) له گهان ده بھر انندی برقیک لوزه، ئه م ده بھر پرانندی وزه یه ده بیتھه همی که مکردنی کیشکه یه بھشیوه یه کی نه گورو بھشیکی بھشیوه تیشک و گرمی بلاوده بیتھو و.

زاناكان توانیان ها و کیشکه یه ک بدؤزنه و و که پیوهندی نیوان ریزهی شبوبونه و دی کاربونی تیشکدهرو ته مهندی رون ده کاتھو و بهم شیوه یهی خواره وه:

$$t = I / \lambda \log \frac{I}{I_0}$$

کاتیک که :

تمهند بھ سان - ۱

جینگیری ریزهی شبوبونه و دی کاربونی تیشکدهر - ۲

نمونهی نوی که کاربونی تیشکدهری تیدایه - ۱۰

ئه و نمونه یهی که ئه مانه وی ته مهند کهی بدؤزینه وه - ۱

زاناكان توانیان چهند ته کنیکی کی تر دابھینن که پشت ده بھستیت بھبوبونی کاربونی تیشکدهر (C^{14}).

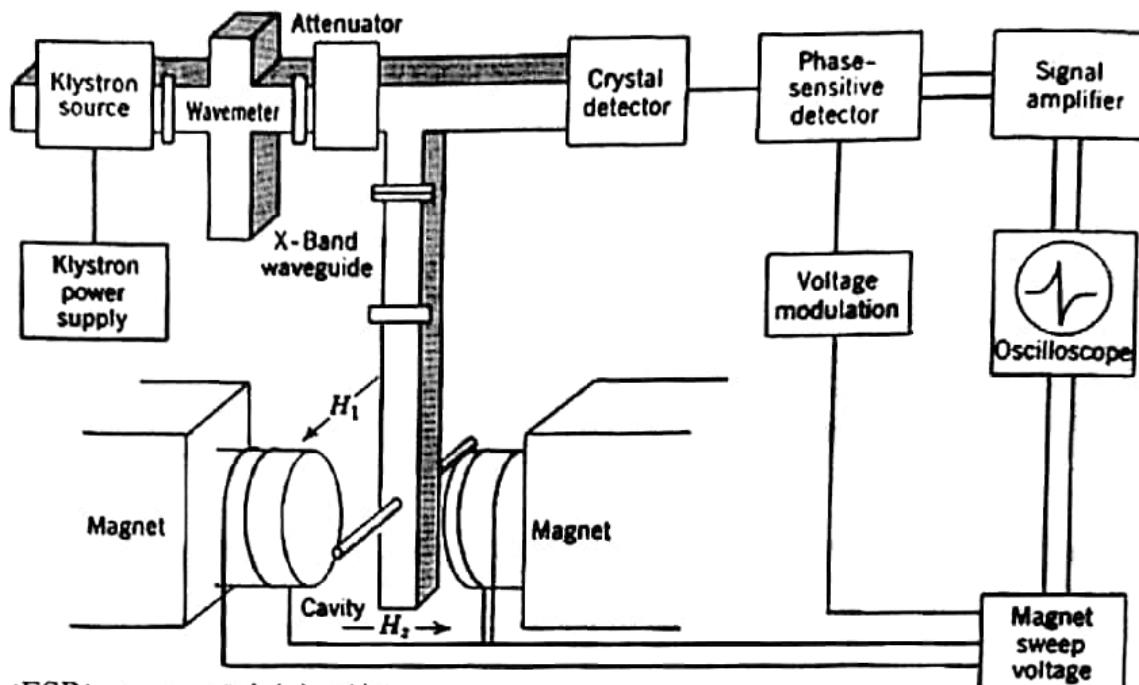
یه کیک له و ته کنیکانه بریتییه له (ESR) که کور تکراوهی (Electron Spin Resonance) واتا (له رینه و دی خولانه و دی ئه لکترونی).

ئه م ئامیره زور هه ستیاره برى کاربونی



408 Magnetic Resonance Spectroscopy

Ch. 12



(نخشهی (۲) : نامبری هستیاری (ESR)

شویلگهی سهره وه خواره وه لبه رئوه وه
به تاقیکردن وه دهرکه و تووه که بپنکی زور
له توخمه تیشكده ره کان له دو شوینه دا
کو ده بنوه.

له نجامی نه و تاقیکردن وانهی به هردو
ته کنیکی (ESR) و (Useries) له سه رنه و جوره
مرؤفانه کراوه دهرکه و تووه نه و تمهنه برو
نه و جوره مرؤفانه مهزنده ده کری به رینگای
تنه نینکی که متنه له (Uisotops) (ESR).

هه رووهها زانا کان له دواي هه ولینکی زور
نه و شیان ده رخست نه و لیکولینه وانهی
کردو ویانه له سه پاش ماوهی نیسکی نه
جوره مرؤفانه بروی روونکردونه ته وه که

که شفکردنی هه نیشانه يه که به ههی بواره
موگنا تیسیه که وه مادده که وه لامی بداتوه.

هه ردوو ته کنیکی کیمیا یی (ESR) له گهان
هه لدهستن به پیوانی رادهی تیشكدان به لام
به شیوه یه کی جیاوان.

رینگای (Uisotops) پشت به پیوانی بپری (U) ای
سه ردکی ده بهستیت له گهان یه کم گوپانی برو
توخمه (Th) واتا پیوانی تیشكدانی توخمه
(سوریوم Th).

له دیاریکردنی ته مهنه مرؤفی (جاوا) دا
زانا کان هه ستاون به کرداری پیوانی بپری
توخمه تیشكده ره کان ته نهانه له نیسکه کانی



به تیپه رکردنی توحمنی یورانیوم به سه
ئیسکی شه ویلگه یه کی تره وه پاشان
دیاریکردنی جیاوازیی کانیان. دوای
نه نجامدانی تاقیکردن و که دهرکه وت به شی
دهره وی ئیسکه که پریکی زورتر توحمنی
یورانیومی تیدا کوبوت و ببه راورد کردن
له گه ل به شی ناوه و دا، به مهش ریژه
یورانیوم له دهره وه زورتر و تمه نی ثه و به شه
؛ باتر دهرده که ونت.

پیکهاته‌ی مورفولوژی (Morphology) و اتا توینکاری لهشی مرؤٹی (جاوا) تا راده‌یه کی زور هاو شیوه‌یه له‌گهـن توینکاری لهشی مرؤٹی دیرینی و لاتی ئوسـترالیا و ئـهـو نـهـوانـهـی لـنـانـهـوـهـ یـهـدـابـیـوـونـ .

لیکولینه و کان ئوهیان رونکردو ته و ئه و جو وه مرؤفانه پیکهاته مورفولوچی لەشیان تەنها لە مرؤفی چاخى (Pleistocene) ئىلەتىن دەنگىز سیا دەنگىز ئەم چاخە پېشى دەوتلىت سەرەتاي چاخى نوئى كە لە رۇوى جيولوچىه و چاخىكى نوئىه.

سەرچاوهکان

- ۱- گوفاری (Science) Vol.۲۷۶ (۱۹۹۷) : World prehistory by: Brian M.Fagan. ۵th edition
 ۲- Patterns in prehistory By: Robert J.wenke ۵th edition
 ۳- physical chemistry by: Daniel Alberty ۵th edition
 ۴- ۱۰۰ greatest archaeolyical discoveries
 ۵- گوفاری (موزه‌ها) ی فارسی: ۱۳۷۰

سەرچاوهى سەرەكى توحىمى يۇرانىيۇم (U) بۇ
ئەو زىنده وەرانەي كە لەو ناوجانەدا ھەبۈون و
لىكۈلەنە وەكە يان لە سەر كراوه بەھۆى
دەوروبەرەوە گواستراوه تەوه بۇ پىنكەتەي
لەشىان.

ئەم سىفاتى گواستنەوەيە واتا (Migration) بۇوهتە ھۆى ئەوهى كارىگەرى لەسەر ھەستىيارى (ESR) و (Useries) ھەبىت و ئەنچامەكانىبا: بۇنى يېككى اوھى، دەرخستىووه.

ئه و تاقیکردنەوە گرنگەي کە ئەم بۆچونەي
روونکردنەوە بريتىي بسو لەوهى زاناكان
ھەستان بەپاکىرىدەنەوە كۈاندى شەۋىلگەي
خوارەوە بەئامىرىكى تايىبەتى پاشان
ئەنجامدانى تاقیکردنەوە لەسەر ئە و بەشەي
كە بەشىكى ئىسىكە كە ييانلى لى لابىدبوو
لەئەنجامى خويىندەنەوە ئامىرەكە بىنرا ئە و
بەشەي ئىسىكە كە لىكپراوە تەمەنەكەي
كە مىترە لە و بەشەي راستە و خۇ خويىندەنەوەي
بە كداواھ.

ئەمەش ئەو دەسەلەمیت کە بېرى ئەو
يۇرانيومە بە يەكسانى دابەش نەبووه لەناو
ئىس كەداو بېرىكى لە سروش تەوە
گواستراوەتەوە بۇ پىكھاتەي ئىسىكەكە و
بۇوەتە هوى بەرز بۇونەوەي رېزەكەي و پاشان
بە هوى ئامىرى (ESR) و خويندنەوەي ئاستى
تىشكىدانەوە دەركەوتۈوە تەمەنەكەي زىاتە
لەو بەشەي لەپىش خويندنەوە بەشىكى
لىنەلەكەلەدراو.

زانakan بۇ دىلنىا بۇون لەم ئەنجامىھىان
ھەستان بە تاقىكىردىن وەيەكى گرنگ ئەۋىش



به نده رهاته میژووییه کانی ناوجههی گه رمه ندیز

ئاماده‌کردنی: رافدہ عبدالله عبدالصمد

هەردوو رووبارهکە پاش يەكگرتىيان
بەرووبارى سىريوان ناودەبرىت و بەشارەکانى
دەرىيەندىخان و كەلارو جەلەملادا دەپروات.
پاشان پۇوبارەکانى ئەلۋەن و نارىن و قورەتتو
تىكەلى دەبن و لەبەشى باشۇورى ناوجەكە
بەپۇوبارى دىيالى دەناسرىت تا دەپېتە ناو
ئاوى دېجەلە^(۱). توپۇزەران ئەم ناوجەيەيان بۇ
سى بەشى سەرەكى دابەشكىردووه:
۱- بەشى سەرۇو ئەو بەشانە دەگرىتەمە
كەئەكەويتە باکورى دەرىيەندى شاخى (تونا-
جاركانا).
۲- بەشى ناوهراست: ئەكمۇيتە نىيوان بىنارى
شاخى تونا جاكارتا و چىای حەمرىن.
۳- بەشى باشۇورى: لەچىای حەمرىنەمە
دەست پىيىدەكەت نزىك شارەبان (مقدادىيە) تا
خانى تىكەلبۇونى رووبارى دىالە لەگەل
دېجەلەدا^(۲). ناوجەي گەرمەسېر گرنگى
مېژووی خۆى ھەيە، چۈنكە يەكىكە لە
جىڭانەي كە لەدىز زەمانەمە مەرۇف تىيىدا
نىشتەجى بۇوهو چەندىن سەنتەرى ژىيارى
تىندا سەرى ھەلدا، لەمەموويان گەرنگەر
شانشىنى (ئىشىنوننا) بۇو كە لە بەشى
يەكەمىي هەزارە دووهمىي پېش زايىندا

ناوجەي گەرمەسېر پانتايىيەكى فراوانى
كوردستان دەگرىتەمە، لەپۇوى جوگرافىيەمە
لەنیوان چىاي زاگرۇس لەپۇزەلاتىمە تا
پۇوبارى دېجەلە لەخۇرئاواھ، واتە ھەمۇ ئەو
ناوجەنە دەگرىتەمە كەئەكەونە دەورۇپىشتى
پۇوبارى دىيالى-لەقەكانى؛ ھەر
لەسەرچاوهكائىيەمە لەچىاي زاگرۇس و
چىاكانى پارىزىگاي سلىمانى تا ئەم پۇوبارە
دەپېتە پۇوبارى دېجەلە لەباشۇورى بەغداد
لەدۇورى ۲۲ کيلۆمەتر^(۳). درېزى ئەم
پۇوبارە لەسەرچاوهەمە تا تىكەلبۇونى
بەپۇوبارى دېجەلە نزىكەمى ۳۸۶ کيلۆمەترە
ئەم رووبارە لەدۇوو لەق پېيك دېت:
۱- ئاوى تانجەرۇ لەدەپۇوبارە سلىمانى
ھەلەدقۇلىت و بەبنارى شاخى
بەرانان لەباشۇورى خۇرئاواي شارەكەمە
لەۋىوە بۇ دەشتى شارەزۇرۇ پېش ئەوهى
بگات بەئاوى سىريوان چەند چەمەنگى دەپېتە
ناوى.
۲- ئاوى سىريوان كە لەچىاكانى باشۇورى
پۇزەلاتى دەشتى شارەزۇرەلەدقۇلىت و
لەگەل تانجەرۇدا يەك دەگرىت.



به شیکی ناسراوه به لورستان. هه رچه نده له خاله کانی هه لبجه و پینجوبن له پاریزگای سلیمانی پیگای هاتوچویه کی ئه و تو هه يه كېرىگه بذات به هاتوچوی مروق و ئیش و کاری بازگانی سنوردار، به لام به ناوابانگترین پیگا بو به ستنه و هی و لاتی دولی نیوان دو و پوبار به کیشودری ئاسیا پیگای خانه قین - منذریة - قه سری شیرین - کرماشان - همه دان - باشی ئیران و له ویوه دابهش بووه بو چهند پیگایه کی تر :

۱ - بهره و باکوور نزیک دهربای قه زوین بو شاری مهرو (تاران) و پاش تیپه پیونی به دهربنده کانی قه زوین له چیای (ئەلبورن) بهره و پوژه لات و له ویوه بو هه ریمى پارتوا خوراسان بو و لاتی پشتی رووبار (بلاد ما وراء النهر) دریز ده بیته و هو له ویوه بو به شه کانی ناوه راست و پوژه لاتی کیشودری ئاسیا. ئەم پیگایه له سه رچاوه عەربىيە کاندا به (طريق خراسان الکبیر) ناسراوه.

۲ - پیگای دووهم: همدان و بهره و باشمور تا ده گاته شوش و عیلام و له ویوه ده پویشت بهره و کرمان به ئاراسته ای پوژه لات تاده ربه ندی خەبەر له چیای هندوکوش پاشان بو نیمچه کیشودری هیندو ناوجه کانی دولی سیند.^(۳) له رگرنگی ئەم پیگایه واتا پیگای خانه قین - منذریة - قه سری شیرین - کرماشان - همه دان زاناو شوینه وارناسى ئەلمانی هیرتس فیلد نازناواي ده روازه هی ئاسیا لیده نیت، چونکه هەر لەم پیگایه وە

رۆلیکی گەورەی بینى لە رۇوداوه کانی سەردەمی خویدا، بە لگە شوینه واریيە کان دەسەلمىتن کە والەچاخى بەردینى كۈنە وە مرۆق لەم ناوجەيەدا نىشته جى بووه (نزىكەي ۱۰۰,۰۰۰ سال پ.ز.) ئەم زانیاريانە كاتىك دەركەوتەن كە تىمەنگى شوینه وارى ئىتالى لە لاپالى پۇۋىۋاى شاخى چىپە لە دوورى اكم لە پوژە لاتى گوندى باھىزە كىنىكە و پاچى دەستى و بەردە ئەستىيان دۆزىيە وە.^(۴)

هەروەها لە كاتى جەنگى هەشت سالەي عىراق و ئىران، لە يەكىك لە خالىكەنلى بۇوبە پۇوبۇونە وە هەر دوولا لە پوژە لاتى شارى مەندەمى، كۆمەلېك بە لگەي شوينەوارى دۆززانە وە كە بىرىتىبۇون لە ئامىرە بەردىنە کانى چاخى بەردىنی كۆنی ناوه راست (سەردەمی موسىتىرى ۶۵۰۰۰ - ۴۵۰۰۰ سال پ.ز)^(۵)

بەھۆى پىتى ناوجە كە و شىاوى كەش و هەواى بۇزىانى كشتوكالى و بسوونى سەرچاوهى ئاو بە و پىزە كە زانراوه، لە گەل بۇونى دەشت و دولى فراوان لە نیوان زنجيرە چيا كان. ئەم هوکارانە بۇونە هوئى سەرھەلدىنى زىيانى كشتوكالى و مائىكىرىدىنى ئازەل و دروست بۇونى دىيەت و مەددىيەت لە چاخى بەردىنی نوئى لە هەزارەي هەشتەمى پىش زايىن بەھەمۇ قۇناغە كانىيە وە تا سەردەمی بەرەبەياني بىنە مائەكان لە هەزارەي سىيەمى پىش زايىن. لە بۇوي جوگرافىيە وە زنجيرە چيا يەك لە چىاى تۈرۈس جىا دە بىتە وە بە ئاراستەي باکوورى پۇۋىۋا او باشمورى پوژە لات و پىي دە تۈرىت چىاى كوردىستان و



بەشیکی گەورەی ولاتی نیوان دووروباری
کردو پەیوهندی دیبلوماسى باشى ھەبو
لەگەل فیرعونەكانى میسر. سەردەم کاشى
1594 - 1164 پ.ز نئارامترين سەردەم بۇو
لەمیزۇرى ولاتی نیوان دووروبارو
گەشەندىنی ئابورى و رۇشنبىرى و
بىناسازى و ئايىنىي بەخۆيەوە بىنى.^(۴)

لەهزارەي يەكەمى پېش زايىندا لەكتى
سەرەلەدانى دەولەتى ماد لەبەشى باکورو
ناوەراستى چىای زاگرس، ئاشورىيەكان
خەريکى فراوان كردن و بەھېزىرىنى
دەسەلاتى خۆيان بۇون. ئاشورىيەكان پاش،
چەند تەقلایەكى بى ئەنجام چىتەرەمۇنى
داكىرىدىنى ولاتى ماديان نەدا. ناوى
میدىيەكانىش بەشىۋەي ماداي - ماندا، واتا
میدىيەن بەرده كان لەنۇسىنەكانىيان دەبەن.^(۵)

لەسائى ٦٣٩ پ.ز پاشاي ئاشورى
ئاشوربانيپال ھېرشى بىرە سەر ولاتى عىلام و
داكىرى كىرد. لەم كاتەدا دەولەتى ماد
لەلوتكەي دەسەلاتىدا بۇو، بۇيە ئاشوربانيپال
ھەمۇنى پەلاماردانى نەدا، بەلكو پىنكاي
خانەقىن - قەسىرى شىرىنى گرتەبىرو لەمۇيە
بەناو ھەرىمۇ (پارسوا) دا تىپەپى. پاشاي
پارسوا لەگەلیدا نەكەوتە جەنگ بەلكو كۆمەلى
ديارى بەنرخى پېشكەشكەركدو بەدەستى
ئاروکوي كورى ئاردىنى.^(٦) پاشان ئاشور
بانيپال روويىركە عىلام و داكىرىكىرد.

دوور نىيە ناوجەي ھەمرىن و بەشى
خوارووی ھەرىمۇ كوردىستانى عىراق ھىلى
ململانى و پىكىدادان بۇوبىن لەنیوان دەولەتى

بۇو كە گەلانى كۇن و ھۆزە ئارىيە
كۆچكىردووهكان، و بازىگانەكان و سوپا
ھېرش بەرەكان ئەگەر لەرۇزەلاتەوە ھاتبىتىن
بەرەو رۇزئاوا يان بەپىچەوانەو، شەپقۇل
شەپقۇل تىدەپەرپىن بەدرىزىيە مىزۇو.^(٧)

لەسەرەتاي ھەشتاكانى سەدەپىشىوو و
لەكتى دروستكىرىتنى بەنداوى ھەمرىن
لەناوچەي ھەمرىن، بەپىوه بەرىنلى شوينەوارى
عىراقى پرۇزەيەكى فرياكەوتى خىرائى
ئەنجامدا بۇ شوينەوارەكانى ناوجەكە
لەئاكامدا دەركەوت كەوا لەهزارەي سىيەمى
پېش زايىنداو بەتايمەتى لەسەردەم ئەكەدى
(2271-2230 پ.ز) نۇرىنەي دانىشتوانى
ناوجەي ھەمرىن لولوپى و گوتى بۇون.^(٨)
لەهزارەي دووهەمى پېش زايىن گەليك لە
ناوجەي لۈرستانەوە لەرىگاي كرماشان -
خانەقىن بەرەو ناوجەي گەرمەسىز كۆچيان
كردو پاشان بەرەو خۇرئاوا بۇ شارى خانات
(غانە ئەمپۇ) رۇيىشتىن. ھەوت پاشاييان
فەرمانپەوابىيان كرد پېش ئەمەتى بىتۋان بچە
تاو شارى بابل (1594 پ.ز). ئەمەش پاش
ئەمەت بۇو كە پاشاي خاتى (حىشى) مورسىلى
يەكەم شارى بابلى داكىرىكىردو كەپپەر بۇ
پايتەختەكەي لەناسىيائى بچووڭدا كشايمەوە.
ئەم ماوه كەمە شارى بابل بىن حكومەت
مابۇدەوە پاشاي كاشى: ئاگومى دووهەم
كەبە ئاگوم كاڭرىمى ئاسراوە توانى
دەسەلاتى دەولەتى كاشى بەشىۋەيەكى
ئاشتىيانە بەسەر بابلدا بىسەپىنەت. ئەم
دەولەتە ماوهى زىياد لە چوار سەدە حوكىمانى



ئاسیا و جیوه‌انی کون گقپرا.^(۱۴)
ئەسکەندەری مەقدۇنى پاش داگىركردنى
ھەولىز رؤيىشت بەرەو بابل و لەھەمان سالدا
داگىرى كرد، لەم كاتەدا دارا بۇ ھەمدان
ھەلھاتبۇو «ئەكباتانا» ئەسکەندەر دواى
داگىركردنى بابل رؤيىشت بە ئاپاستەي
باکوورى رۇزھەلات لەگەل رووبارى دىالە-
ئەلوەن لەریگاي خانەقىن - قەسىرى شىرين
- كرماشان - ئەكباتانا.

لەبەھارى سالى ۳۲۰ پ.ز ئەسکەندەری
مەقدۇنى چووه ناو ئەكباتاناو دارا بەرەو
شارى (رەھى) رۇيىشت و لەۋىدا كۈژىرا. پاشان
ئەسکەندەر روويىكىرده عىلام و دواتر بۇ
پارسیپولس و چوار مانگ لەپارسیپولس
مايەوەو بەمەش كۆتايى بەدەولەتى
ھەخامەنشى هات.^(۱۵) پاش مەرنى
ئەسکەندەری مەقدۇنى سالى ۳۲۳ پ.ز
دابەشكىرى ئىمپراتورييەتكەي لەنیوان
ھەردوو سەركىردى سوپاكەي پتلىموس
كەبەشى رۇزئىناوای بىردى، و سلوقس كەبەشى
رۇزھەلاتى بىردى، ناوجەي گەرمەسىر كەوتە
ئىزىز دەستى سلوقس، لەباشىورى ئەم
ھەرىمەدا لەرۇزھەلاتى پارىزگاي بەغداد
نزيك نەرۇان لەۋى، سلوقس پايتەختىكى
نۇئى دامەزرانى بەناوى سلاوقىيە
كەپاشماوهكاني ئەمېرى پىنى دەوتىرتىت (تل
عمر). (سلوقىيە) لەرۇوی جوگرافىيەوە
گرنگىسى سترائىجىي خۇى ھەيە چونكە
لەۋىوە بەئاسانى حوكىمانى بەشى
رۇزھەلاتى شانشىنەكە دەكرا بەھۇى نزىكى

ماد (۷۰۰ - ۵۵۰ پ.ز) دەھولەتى بابلى نوئى،
بەتاپىبەتى لەسەرەمى نەبۇخودنەسەرى دووھەم
(۶۰۴ - ۵۶۲ پ.ز) بەبەلگەي دروستىكىردى
شورايەكى گەورە لەنیوان ھەردوو دەھولەتەكە
لەلایەن نەبۇخودنەسەرى ئەم شورايە بەناوى
«شوراي مىدى» ناسراوه و تائەمپۇق
پاشماوهكەي لەنیوان شارى سامەپپراو بەلەد
ماوه.^(۱۶)

پاش رووخانىدى دەھولەتى ماد
لەسەرەمى دواپاشاي مىدى ئەستىاڭز
سالى ۵۵۰ پ.ز لەسەرەستى كۆرشى
دووھەمى ھەخامەنشى و دەست
بەسەراڭرىتنى ھەموو ميرات و پاشماوهى
دەھولەتى ماد، كۆرش لەسالى ۵۳۹ پ.ز
رووى كىرە و لاتى بابل، لەریگاي كرماشان
- قەسىرى شىرين - خانەقىن لەگەل رىچكەي
رووبارى ئەلوەن بەرەو دىالى بەرەو ناوجەي
بەغدادى ئەمېرى پاشان بەرەو بابل و توانى
بچىتە ناو شارى بابل و داگىرى بكتا.^(۱۷)
ئەسکەندەری مەقدۇنى لەسالى ۳۲۱ پ.ز
بەسوپايەك كە ژمارەي ۴۰,۰۰۰ سەربازى
پىادە ۷۰۰۰ سوار بىوو، لەرۇوبارى فورات
تىزىك دىر السزور لەسورىا پەرييەوە
روويىكىرده ناوجەي جزىرەي موسىل
لەباکوورى موسىلى ئەمېرى و گەيشتە دەشتى
ھەولىز، لەم كاتەدا سوپاي داراي سىنەيم
نزيك (كوكەمەلە) رۇوبەرۇوی سوپاي
ئەسکەندەر بۇوەوە، ئەم جەنگە بەجەنگى
(ئەربىيلا) بەناوابانگە، ھەر لەم شوينەدا دارا
شكسىتى ھىنداو چارەنۇوسى كىشىوھرى



لەسەرده‌می ئىمپراتۆرىتى ساسانى (۲۲۷ - ۶۲۷ ن) بەتايىبەتى لەسەرده‌می ئەردەشىرى ساسانى و ئەردەوانى پىنچەم پارشى لەسالى ۲۲۶ پ. ز شەپناوچەي گەرمەسىرى گرتەوە لەئاكامدا ئەردەشىرى لەرىگايى كرماشان - قەسرى شىرىن - خانەقىن گەيشتە مەدائنى پايتەختى پارتىيەكان و كۆتايى هىننا بەدەولەتى پارشى.

ساسانىيەكان گرنگىيەكى زۇريان بەناوچەي گەرمەسىر دەداو كردىيان بەپشتىنەيمى بەرگرى بۇ پاراستىنى دەسەلاتى دەولەتكەيان، چونكە ئەم هىنلە نزىكتىرين هىنلە بىابىستىتەو بەناوجەرگەي ھەرىمى فارس كەبنەمالەكەيان و پەرسىتگا ئايىننەكانيانى لىبۇو. شوينەوارەكانى (حەوش كورو) نزىك (قورەتتوو)، (پەيكۈلى) نزىك گوندى (بەركەل) نزىك بانى خىلان^(۲۰) و (منذرىيە) لەخانەقىن و قەسرى شىرىن لەكوردىستانى ئىران باشتىن بەلگەن بۇ گەرنگى ئەم ناوچەيە لەم سەرددەمدا. يەكىن لەبۇچۇونە شوينەوارىيەكان لەسەر پىردى ئەلوەن گوايى دەگەپىتەو بۇ سەرددەمى ساسانى^(۲۱).

سالى ۶۲۷ ئى زايىنى سوپاى عەربى ئىسلامى گەيشتە مەدائىن و لەويوه بۇ جەلەولا-حلوان پاشان سالى ۶۴۲ ئى زايىنى بۇ نەهاوندەلەويوه سالى ۶۵۱ بۇ (مەپو) و لەويىدا يەزدەگورد كۈۋداو كۆتايى بەدەولەتى ساسانى ھات.

لەرنگاي خانەقىن - كرماشان، لەھەمان كاتىشىدا سەرىپەرشتى بەشى رۇزئاواي شانشىنەكەي دەكرا كەھولاتى شام بۇو تا دەرىيائى ناومەراسىت.^(۱۶) سلوقىيەكان گەرنگىيەكى زۇريان بەچاكسازى رىڭاوبان دەدا ئەويش بۇ بەپرېۋەبرىنى ئىمپراتۆرىتە فراوانەكەيان كە لەچەندىن رەگەز و زمان و ئاين پىكەماتبوو. يەكىن لەم ھىلەنەي بایەخىكى زۇريان پىيدابۇو رىڭاي خانەقىن - كرماشان - ئەكباتانا بۇو. بۇ ئەوهى بشگەنە ناوچەي كەنداو نزىكەي^(۹) شارى نوپىيان دروستكىردى لەسەر رىڭا سەرەكىيەكانى نىيowan دوورگەي فەيلەكەي كۆيت كەبەناوى (ئىكاروس) ناسرابۇو تا شارى ئەكباتانا^(۱۷).

لەسالانى نىيowan ۲۵۰ - ۱۲۸ پ.ز لەھەرىمى (پارتوا)ي باکورى رۇزەلەلتى ئىران دەولەتىكى دروستبۇو بەناوى دەولەتى پارشى (خوراسانى ئەمپق). پارشىيەكان لقىيەن لەنەتەوە ھىندوئەوروپايى زمانو لەرگەزدا دەگەپىتەو سەر سكىثىيەكان.^(۱۸) لەسالانى نىيowan ۲۴۸ - ۱۲۶ پ.ز شەبۇ پىنگىدادانىيىكى نۇر بۇويىدا لەنىيowan پارشىيەكان، كە ھەمو ۋە ئىران و بەشىكى نۇرى كوردىستانى عىراقىيان خستە ژىر دەسەلاتى خۇيان و سلوقىيەكان كەپايتەختەكەيان لەناوچەي (مەدائىن) ئەمپق بۇو.

ھەرىمى گەرمەسىر بەشىكى زۇرى كوردىستانى عىراق بۇو بەگۇزەپانى شەپى نىيowan پارشىيەكان و سلوقىيەكان و پاشان پارشىيەكان و بۇمىيەكان.^(۱۹)



سەرچاوەکان

- ٣ - خالد سالم اسماعيل، نصوص مسمارية غير منشورة... ص ١٨.
- ٤ - احمد كامل محمد، نصوص مسمارية غير منشورة من منطقة ديالى، ص ٢٣.
- ٥ - لهجاوپیتکه وتنیکی پاسته و خو لەگەل د، دوپنی جورج يوحنا سالى ١٩٨٦، کاتیک سەرباز بۇو لهوشونىن، ئەو بەلگانەی لەگەل خۆي هینتا يەوه و ئىستا لەمۈزەخانەي عىراقى لەبغدا ھەلگىراوه.
- ٦ - رضا الهاشمى، سامى سعيد الاحمد، تاريخ الشرق الادنى القديم، ص ٩.
- ٧ - المصدر سابق، ص ١٩.
- ب- خالد سالم العزاوى، مصدر سابق، ص ١٩.
- ٨ - فوزى رشيد، اقدم الكتابات المسمارية المكتشفة في حوض سد حمرىن، ص.
- ٩ - طه باقر، مقدمة في تاريخ الحضارات القديمة، ج ١، ص ٤٥١.
- ١٠ - طه باقر، مقدمة في تاريخ الحضارات القديمة، ج ٢، ص ٣٩١ - ٣٩٢.
- ١١ - رضا الهاشمى، سامى سعيد، ص ٩٦.
- ١٢- Scheil, Une saison de fouilles a Sippar, p.٢٨.
- احمد سوسة، فيضانات بغداد في التاريخ ، ص ٣٩١.
- ١٣- رضا الهاشمى، سامى سعيد الاحمد ، ص ٩.
- ١٤ - طه باقر، ج ١ ص ٥٩١.
- ١٥ - نفس المصدر سابق، ص ٥٩٢.
- ١٦ - طه باقر، ج ١ ص ٥٩٤ .
- ١٧ - المصدر السابق، ص ٥٩٤.
- ١٨ - المصدر السابق، ص ٦٠١.
- ١٩ المصدر السابق، ص ٦٠٣.
- ٢٠ - طه باقر، فؤاد سفر، رحلة الى مواطن الاثار والحضارة، الرحالة السادسة.
- ٢١- رضا الهاشمى، سامى سعيد الاحمد ، ١٧٣
- ٢٢ - ١٧٤ -

سەرچاوەکان

- ١-Macdonald, M. and partners; Diyala and Middle Tigris Project, Part II, London, ١٩٨٥.
- ٢-Scheil, V; Une saison de fouilles a Sippar
- ٣ - احمد سوسة، فيضانات بغداد في تاريخ بغداد، ١٩٦٣.
- ٤ - احمد كامل محمد، نصوص مسمارية غير منشورة من منطقة ديالى حوض حمرىن تل حداد، رسالة ماجستير غير منشورة، بغداد، ١٩٨٥.
- ٥ - خالد سالم اسماعيل، نصوص مسمارية غير منشورة من العصر البابلى القديم، منطقة ديالى، تلول خطاب اطروحة ماجستير غير منشورة، بغداد، ١٩٩٠.
- ٦ - رضا الهاشمى، سامى سعيد الاحمد، تاريخ الشرق الادنى القديم، ايران والاناضول.
- ٧ - فوزى رشيد، اقدم الكتابات المسمارية المكتشفة في حوض سد حمرىن بغداد، ١٩٨١.
- ٨ - طه باقر، مقدمة في تاريخ الحضارات القديمة ج ١، ط ٢، دار الشؤون الثقافية، بغداد، ١٩٨٦.
- ٩ - طه باقر، مقدمة في تاريخ الحضارات القديمة ج ٢ ، بغداد ١٩٥٦.
- ١٠ - طه باقر ، فؤاد سفر، المرشد الى مواطن الآثار والحضارة ، الرحالة السادسة.

پەرأویزەکان

- ١ - Macdonald and Partners, Diyala... , p.1.
- ٢ - احمد سوسة، فيضانات بغداد في تاريخ، ص ١١٢-١١١.



دۆلۇشەمرين و قەلاھەشت دىوارەكانى

مەنچىرىنىڭ دەنگىزلىرىنىڭ

بەشى يەكەم

پىشەگى:

شىواندىن و لاوازىرىدىنى زمان و رىزمانى ناتىمىرىيەمان و سەپانىنى زمۇق و ئەخلاق و كولتورو زمانى داگىرىكىر، نۇونىئى ئەم رەفتارە رەگەز پەرسىتىيە داگىرىكىر بۇ جارىيەنى كە لەنەنجامى پەيمانى لۇزان ۱۹۲۳ و بېستەندۇرى كوردىستانى باشۇر بەغۇرۇقى عمرەبىبىمۇ دۇوپات دەبىتىمۇ بەشىۋەيەكى ناھەموارو نامۇ لەكەن سىيىستەمى سىياسى جىيان و پەمنىسىپ و بەندەكانى جاپى جىيانى ماقى مۇزۇف....

لەسالى حەفتاكانىمۇ رىزىمى توتالىتارى خىلائىتى بەعسى لەناوچۇو، لەچوارچىيە بەرنامىيەكى تايىبەتدا دەيويىست پېلانسى توانەوهى كورد بەئەنجام بىگەيەنەت، بۇ ئەم مېبىستە ناپەوايە رىڭاي پىيانەكىرىدىنى ھەمۇ جۈزە تاوانىتىكى پاكتاوى رەگەنلى گىرتىبىر لەراڭويىزانىمۇ (تەھجىي) بۇ تەعرىب تاوهكى ئەنفال و كىميابارانى ناوجەكانى كوردىستان، بەلام كەسايىتى قالبۈرى مىژۇرى مۇزۇنى كورد چ تاك و چ كۆ توانى خۇى لەبرامبىر ئەم ھەولە نەزۆكە «رۇيىمە يەك لەدواي يەكمەكان بەتاپىتى رۇيىمى بەعس» رابكىرىت و مىملانى و خەباتى بىنۇچانى خۇى درىزە

گومان لەمەدا نىبە مۇزۇ زەممەنى مىژۇرى سازىمەكتەن و نەيخلۇقىنەت، نەك قەدمەرى زەممەن چۆنۈ بۇنىت چارمنۇسى مۇزۇ دىيارى بکات.... مۇزۇنى كورد چ وەك تاك چ وەك كۆ سەدان سالە لە مىلەمانى و كىرەمە كىشى سەخت و دىۋاردا يە بۇ بەدىيەنەنەن زەممەنەكى مىژۇرى كە تىايىدا چارمنۇسى خۇى بەئىرالەھى خۇى دىيارى بکات. پانۇراما و سەفرناتامە ئەم مىلەمانى و كىرەمە كىشى يە پېرە لە فيل و پېلان و غەدرى كوشىنە، كەر چاۋ بىكىرىنەمە بەمىژۇرى ئەم فيل و پېلانانەدا نەبىنەن داگىرىكىر تەنەنها بەكوشىتن و قەلاچۇكىرىدىنى مۇزۇنى كورىمۇ نەمەستاواه بىلەك دواي تالان و وېرەنگىرىش ھەولى داوه بۇونى مۇزۇنى كوردۇ نەتمەمەكە لەننۇ بۇتەي خۇيدا بەتۈننەتىمۇ.

سەرەتاي ئەم ھەولە نەزۆكە كەچىند جارىيە بەدرىزىايى مىژۇ دۇوپات بۇوهتىمۇ لەشىواندىن و سېرىنەمە فەرەنگى كولتورو كورىمۇ نەستى پېنگىردووه.... هەر لەگۇپىنى ناوى شارو گوندى ناوجەكانى ژىز نەستى داگىرىكىرمۇ تا گۇپىنى پېكەتەي دىمۇڭىراڭ و



حه‌مرین مورکی ره‌سنه‌نی و لاتی زاگرۆس‌هو
ته‌واوکه‌ری شارستانیه‌تی و لاتی لوللوی-
گوتی- نوزی- ئاراپخا «که‌رکوک»-
کاردونیاشی و ماده نه‌ک شارستانیه‌تی «
ئاشوری و بابلی»ی ئاموروی ...

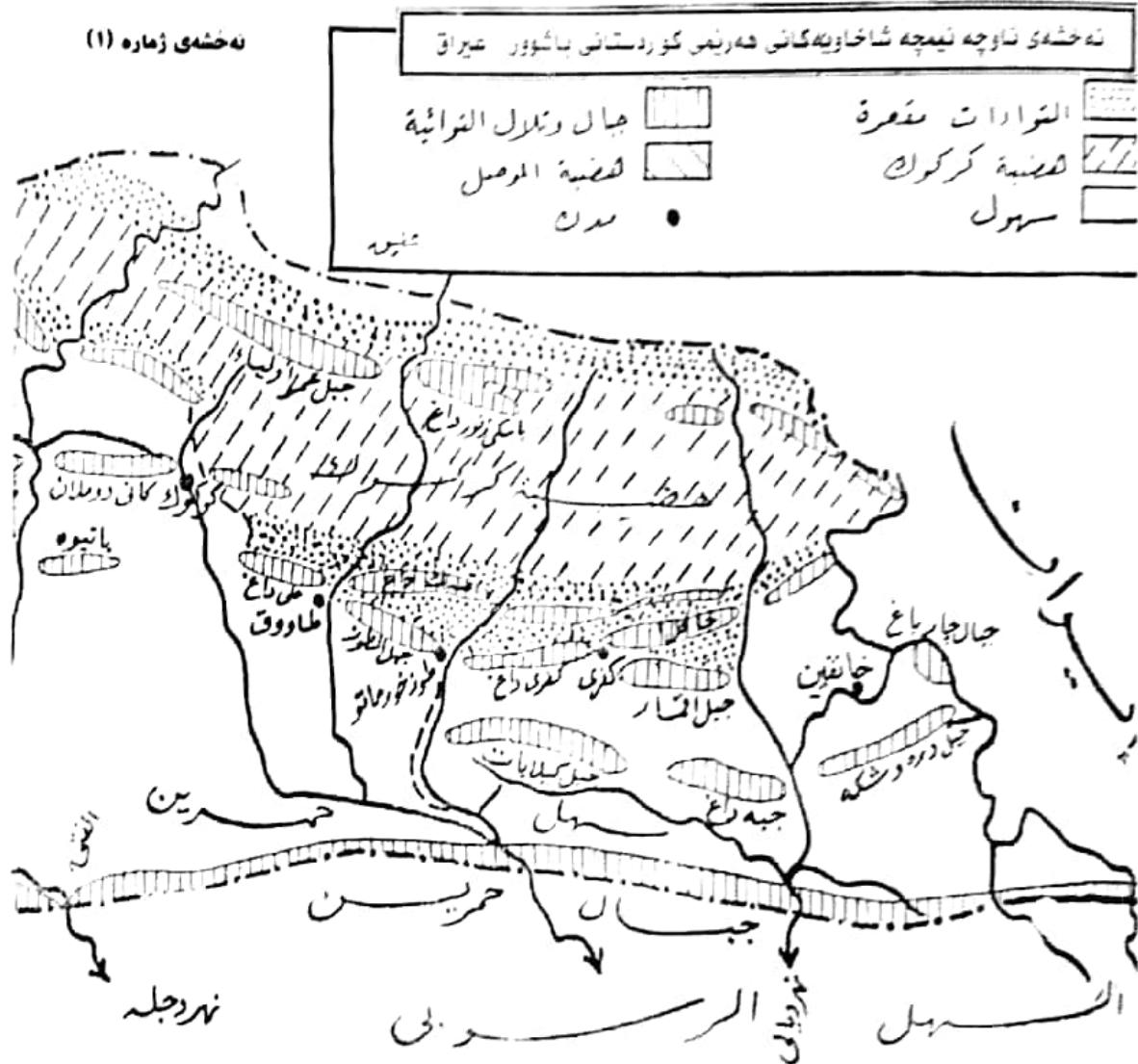
جوگرافیای میژووی دۆلی حه‌مرین

دۆلی حه‌مرین ده‌که‌ویتە ناوچە نیمچە
شاخاوییه‌کانی هه‌ریمی کوردستانی باشور
(کوردستانی عێراق) ھو، هه‌روه‌ها چیای
حه‌مرین که زنجیره‌یه‌که له زنجیره چیاکانی
زاگرۆس له کوردستانی رۆژه‌هلاات
(کوردستانی ئیران) وه دریز ده‌بیتەوە بۆ ناو
کوردستانی باشور، ئەم زنجیره چیایه
له باشوری خانه‌قینه‌وھ (خان نگین) تا ده‌گاتە
سەر روباری دیجلە دریزییه‌که‌ی ده‌گاتە «
دەزیمیت لە هه‌ریمی کوردستانی باشدورداو
پانییه‌که‌ی لە_ ١٢ کم) تیپه‌پناکات و
به‌رزییه‌که‌ی به‌شیوه‌یه‌کی گشتی ده‌گاتە «
٢٠٠ م» لە ئاستی ده‌ریاوه تەنیا لەنزیک
روباری دیجلەدا نه‌بیت که به‌رزاییه‌که‌ی
ده‌گاتە «٥٢٧ م»، هه‌رچه‌ندە ئەم زنجیره‌یه
به‌رزاییه‌که‌ی ئەوتۆی نییه، به‌لام بووه‌تە
دیواروستوریکی سروشتنی لەنیوان هه‌ریمی
کوردستان و عێراقی عەربه‌بیدا، پروانه
نه‌خشەی ژماره (۱).

نۆر لە جوگرافیناس و میژوونووس و
زانیان و که‌سایه‌تی سیاسی بیانی و عێراقی و
کوردى جه‌خت له سەر ئەم سنوره سروشتنیي

پیسبدا، له ئاكامدا زەمەنیکی میژوویی نوئى
بەخولقینیت و پرۆسە کانی ره‌گه‌زیه‌رسitan
پوچەل بکاتەوە بەندو كوتى تەعرىب
لەناوچە تەعرىب كراوه کاندا دامالیت و خۇرى
ئازادى دواى دەیان سال ئاسمانى ئەو
ناوچانە روونساك بکاتەوە، بىنگومان
پاکىرىدەوە سېرىنەوە ئاسەوارى ئەو فىل و
پىلانە ره‌گه‌زیه‌رسitanە رىزىمى بەعس و
رئىنمەکانی پىش بەعس پىۋىست بەكارو
ھەولىنىکى بەرناامەرلىزدەكتات لە بوارى
فيڭكارى و بەرناامەي پەروەردەو خويىندن
لە خويىندنگا كانداو سازدانى كۈزو سىميئنارى
روناكىرى و سازدانى شانۇگەرى و نمايشگاي
ھونەرى شان بەشانى گرنگىدان بەلايەنى
ئابورى و تەندروسىتى و خزمەتكۈزۈزىرىي
گشتىيەكان و بارى ژيانى دانىشتowan.

بۆ سېرىنەوە ئاسەوارى دياردەي تەعرىب
پىۋىستە چاوايىك بىگىپىنەوە بەلايەنى
فەرھەنگى و كەلتورى ئەو ناوچانەداو
لە سۈنگەي ئەو پىۋىستىيەوە من (بەندە)
بەئەركىيکى خۆمى دەزانم وەك ئاركى يولۇزىكى
كورد لە روانگەي زانستى ئەنتۇپولۇزى و
ئاركى يولۇزىيەوە چاوايىك بىگىپەمەوە بەمیژوو
ئاسەوارى ناوچەيەکى تەعرىب كراوى
ھەریمی کوردستان، ئەویش هەریمی (دۆلی
سيروان و حه‌مرین) ھ ئەو دۆلەي که روبارى
سيروان (ديالى) و لقەكانى ئاوه‌دانىان
كردۇتەوەو لەنیتو دوو تۈنى خاکەكەيدا
ئاسەوارى بەر لە هه‌زاران سالى بۆ حەشار
داوين و مۇركى ئەو ئاسەوارانەي دۆلی



سنوره‌کهی دهست نیشانکردووه:
له مندلی وه دهست پینده‌کات و خانه‌قینیش
ده گریته‌وه به ته‌نیشت زنجیره چیای حه‌مریندا
بهره و باکور هملدکشی و بروزه‌ه لاتی پووباری
دیجله ده گریته‌وه "ههروهها" (عبدوالرزاق
حسنی) له معاشر ئام سنوره‌وه ده‌نوسيت:
کورد له شارو گوندانه نیشته جیبه که
له سنوری عیراق و نیرانمه به هیلئی رینک

دەكەن. كەسايەتى سىاسى و خەباتگىرى
كورد « مام جلال تائىه بانى » لەمەر ئەم
سەنورەوە نوسىيۇھەتى: " سنورى كوردىستانى
عىراق لە مەندەلىيە وە دەست پىنەكەت
بەللىوارى چىاى حەمرىپىدا درېز ئەبىتە وە تا
دەگاتە سەر رووبارى دېجىلە ... " و مېڭىۋو
نوسى بەناوبانگى كورد « محمد ئەمەن زەكى
بىگ » لەنەخشەكەي خۈيدا بەم شىنۋە يە



بەئەنجامى پىرسەنەتى تەنقىباتى دۆلى حەمەرين سالى ۱۹۷۷-۱۹۷۹ لە بەغداد، بەبى ھېچ گۈيىدانىك بەمەزاجى رەگەزپەرستانەي لېپرسراوانى رىثىمى بەعسى ئەو كاتە كە لەو كۆنگرەيەدا ئامادەبوون، پىرفىسىر پۇست گىت بەم شىيەدە ئامازەدى بۆ گەرنگى دۆلى حەمەرين كرد: "..... بەھۆى بۇونى ئەو رىنگرە مەزنەي چىاي حەمەرينەوە چاوهپىن جىاوازىيەكى ئاشكرامان بۆ دەركەۋىت لەپۇرى فەرەنگى و كولتوريەوە لەنىوان دۆلى حەمەرين و باشۇرى ولاتى دووبۇيار (مېزۇپۇتامىا) دا لەئەنجامى تەنقىباتىدا چونكە چىاي حەمەرين بىرىتىيە لەپىگرو حاجزىكى سروشتى و سىياسى تا دەگاتە حاجزىكى نەتەوھىي... " گومانىش لەوەدا نىيە كەپەيىھەكە ئاركىيۇلۇزىسى بەناوبانگى بەرىتانى « نىكۇلاس پۆست گىت » لەمپر بۇونى جىاوازى لەنىوان دەقەرى دۆلى حەمەرين و عىراقى عەربىدا پەيوەندى بەھېچ جۆرە رەھەندىيە ئايىدىيۇلۇزىيەوە نىيە، بەلكو ئەو پەيىھە ئاوبرار لەرەندىيە زانسى و واقعى بىنانەوە سەرچاوهى گرتۇوه، ئەويش لەئەنجامى بەدەست ھېنمانى زانىارى مىرۇوى و ئاركىيۇلۇزى و ئەتنوگرافىيەوەيە. ئىمەش لېرەدا ھەر لەپوانگەكى ئەو رەھەندە مەعرىفييەوە دەمانەوىت چاوىڭ بىگىپىنەوە بەچەمكى جوگرافيايى و مىرۇوى دەقەرى حەمەريدا... زانىارىيەكەنەي زانسى جىيۇمۇرۇلۇزى سەلماندویەتى كە رووبارى سىروان -

دەست پىيىدەكتا تا دەگاتە چىاي حەمەرين دواتر چىاي شەنگار تا سەر سەنورى عىراق و سورىا " ھەرودە جوگرافيانى عىراقى " د. شاكر خصباك) لەم بارەيەوە دەلىت : " كوردستان لەمەندەلىيەوە دەست پىيىدەكتا بەرەو پۇز ئاوابى خانەقىن تا دەگاتە گەردىلکەكانى حەمەرين لەويۇھ بەرەو چىاي شىخان و چىاي شەنگارو لەنزيك (جرابلس) لەسەر پۇوبارى فورات كۆتاي دېت) و پۇزەلاتناسى ئىنگلەيزى بەناوبانگ (ئەدمۇنس) لەكتىيەكەيدا (كوردو تۈرك و عەرەب) وامان بۆ دەنوسىت : " كەسەنورى كوردستانى باشور بەدىيىزايى دامىنى چىاكاندا شۇرۇپوتەوە تا لېوارى پۇوبارى دېجىلە تا دەگاتە چىاي حەمەرين لەويۇھ بەرەو خائىكى سەر سەنورى عىراق و ئېران نزىك شارقىچەكە مەندەلى دەكشىت... " و ئەفسەرى ئىنگلەيزى (مېجر ملنگن) لەسالى ۱۸۷۰ نۇوسىيويەتى كە سەنورى رۇزئاوابى كوردستان زنجىرە چىاي حەمەرىتە.... دىيارە نەپلان و نەسياسەتى پاكتاواي رەگەزى و (تەعرب) كەردنى دۆلى حەمەرين و ناوجەكانى دىكەي كوردستان. نەيانتوانىيەوە حەقىقەتى مىرۇوى و ناسنامەي رەسەنلى ئەو دەقەرە بىرىتەوە بۇيە دواي يەك سەدەو دەيەكى سەدەيەك لەنوسىيەكەي (مېجر ملنن ۱۸۷۰) ئاركۇلۇزىسىتى بەرىتانى و سەرۇكى كۆمىسيونى تەنقىباتى ئاركۇلۇزى بەرىتانى لەعىراق (ج-ن پۆست گىت - Neckolas Postgate) لەكۆنگرەيەكى زانسى تايىبەت



(دیاباس Diabas) که بەمانای (زئی) دیست واتە ناوهکەی لە رەسمەندا کوردییە بەمانای چۆم یان روبار، وەک (زئی گەورە - زئی بچوک) وە وشەی زئی ماناییەکى فەلسەفی لەخۆیدا هەلگرتوھ کە ئامازەیە بۇ تىكەلبۈونى ناوا خاک و بۈونى ژیانى لىدەکەویتەمە، بەلام د. مصطفى جواد وشەی دیالە بەوشەیەکى ئارامى دائىنیت وە بېروای وايە كەناوهکە لە(دېلتا) وە ھاتووه بەمانای شوینىتى نشىۋى لىنىڭ، دىارە د. مصطفى جواد بۇ بەستەوەی وشەی (دیالە) بەوشەی (دېلتا) وە بەسروشتى تۆپوگرافى دەفرەکەی كردۇتە بىلگە. خالى لاۋازو ناڭۇكى بۇچۇنەكە دىكتورى ناوبراو لەودايە كەناوى دەفرەكە دەسەپىتى بەسەر روبارەكەدا، لەراستىدا روبارەکە ژیان بەخشى دەفرەکەيە هەر ئەويش ناوهکەی خۆى پىبەخشىيە، بۇ نەونە شوينەوارى بەرەدان و حەداد بەناوى روبارەکەوە ناۋەند كراوه^{ki} (me-tu-ra-an) واتە شارى (مېتودان)... و ناوجەی زەلم بەناوى چۆمەكەيەوە ناوجەی سیوان و ناوجەی تانجەرۇ و ناوجەی فراتى ناوهندو ناوجەی (نەروان) و ولاتى راڤدىن... هەند. بەھۆى ئەم روبارەوە دۆلى حەمرىن لەمیزەوە بۇھە رىگاى پەيوەندى و ھاتوچۇ لەنیوان هەريمەكانى كوردىستان و عىراقى عەرەبى و ئاسىيائى بچووكدا... بەناوبانگتىرىن ئەم رىگايانە بىرىتىھ لە:

1- رىگاي خۇراسان (خرىسان)ى گەورە: ئەم رىگايە ولاتى ئەكەدو باپلۇ ناوجەي سلوقييە و

- لقەكانى سەرچاوهى بىوون و ژیانى مرۆڤ بۇو هەزاران سالەمە تا ھەننۇكە ئەم رووبارە ژیان بەخشە لەنیوان ناوجەي (رهزاو) و (سەريوان) و (سەندرى) - سەندىچ لەكوردىستانى رۆژھەلات سەرچاوهى گرتۇوه، ئەم رووبارە بەنیو زنجىرە چىای (شاھو - ۲۹۸۵م) و چىای (ئاتشىغا - ۲۴۶۲م) دا بەنیو دولىكى قۇولىدا لەباکورى رۆژئاواي ھورامانەوە دەكشىت، بەدرىزىايى رىزەوەكەي تا دەگاتە نىو خاکى كوردىستانى باشور ئەم چۆمانەي تىكەل دەبىت « ژاوارق - قشلاخ - لىلە - مەرسەخىل - لۇشە » و لەكوردىستانى باشوردا ئەم چۆمانەي تىكەل دەبىت « زەكان - گولەجۇ - خانەقىن (ئەلۋەند) ئارىن ». .

بەدرىزىايى مېڭۈسى دۆلى حەمرىن گۈزارشت لەم رووبارە كراوه لەزىز چەندىن ناوى جىاوازدا لەتابلۇ مېخىيەكانى شوينەوارى « سىب » و « حەداد » و « بەردا » لەدۆلى حەمرىندا بە « مېتوران » me-tu-ra-an و « تورنات » tu-ra-na-at ئامازەي پىكراوه لەھەزارە يەكەمى پىش زايىتدا، لەزۇر سەرچاوهى دىكەدا بە « تامرا » ناوبراوه، وشەي « تامرا » لەوشەي (تۇر-را) وە وەركىراوه لەۋە دەچىت وشەكە لەبنەرەتدا لەزمانى ئارامىيەوە وەركىرا بىت.

سەبارەت بەناوى (دیالە) كە لەخواروی بعقولەوە بەسیوان دەوتىزىت كە لەبنەرەتدا وشەكە (دیالە) لە (دیالاس Dialas) وە ھاتووه، خۇينىدەوە راست بۇ ئەم وشەيە



دهکه ویته دولى حهمرینه وه دوور نییه ئەم
ناوه بەمانای دوو زاب هاتبى وەك زىسى
سیروان و ئەلۇند.

٣- شارى لاهىرق، پروفیسور "پۆست گىت
" بپواى وايە كە ئەم شارە دەكە ویته دولى
حهمرینه وه.

٤- شارى نامار ^{ki} na-ma-ar پروفیسور
"پۆست گىت" دەلىت ئەم شارە دەكە ویته
شويىنى خانەقىنى ئىستاوه يان دەكە ویته
نزيكىيە وە بەلاى رۆزھەلاتدا.

٥- شارى سانى پا ^{ki} sa-ni-pa دەكە ویته
ناوچەي جزىرە بۆتانە وە سەردەمەكەي بۆ
(١٨٠٠ پ.ن.) دەگەپىتە وە.

٦- شارى باتئىر ^{ki} ba-ti-ir ئەم شارە
لەسەرىيەكىك لەخشتەكانى شويىنهوارى
سلەيمە "قىزل ربات" ئاماژەي پېنكراوه
پسپۇران بروايان وايە باتئىر دەكە ویته
شاروچەكەي ئىستاى "سەرپىتلى زەھاو"

پادشاي بەناوبانگى "لۇلۇي" ئانوبانين (Annu - banin) لەسەر مىيا

سەركەوتتەكەيدا ناوي (باتئىر) ئى تۆماركردوه.

٧- شارى مىتۇران ^{ki} me-tu-ra-an
پروفیسور (وايەنر) بپواى وايە كە ئەم شارە
دەكە ویته ئەو شويىنه كەربوبارى نارىن تىنکەل
بەرەبارى (سیروان - دىالە) دەبىت و
شويىنهوارەكەي گردى (سىبە) يە لەبەرى
پۆزئاواى رووبارى سیروانە وە.

٨- شارى (گان هار)، هىچ توپىزىنە وە يەك
دەربارەي ئەم شارە نەكراوه
لەلىكۈلەنە وە كانى داھاتوودا چاوهرى دەكىت

مەدائىن و بەغداد لەناوه راست و خواروى
عىيراقى كۆن دەبەستىتە وە بەھەرىمە كانى
ولاتى زاگرۇسە وە، ئەم رىڭايە لەلىوارى
رۇزھەلاتى (سیروان - دىالە) دا لە (مەدائىن) وە
بۆ بەعقوبە و (كوردىرە) كشاوه لە و دىوه وە
دەگاتە (قىزل ربات) (سەعدىيە) بەرە و رۇزھەلات
رۇو دەگاتە رووبارى (ئەلۇند) سەر دەكە ویته
بۆ (سەرپىتلى زەھاو) و كرماشان تا دەگاتە
ھەممەدان (ھەگبەتانە) و لەرىگاوه لقىك
لەباكورى رۆزئاواى خانەقىنە وە جىادەبىتە وە
بەرە كەلار و دەرىيەندىخان - بۆ ناوچەي
شارەزوور (زامواى كۆن).

٢- رىڭاي ئاوريشىم (حەرين): ئەم رىڭايە
شارى شووشى پايتەختى دەولەتى ئىلامى
كۆنلى دەبەستە وە بەناوچەي دولى حهمرىن -
ئاراپخا - كركوك - ئوربانىلۇ - ھەولىر تاوه كو
ناوچەي مساسىر (رەواندون) و لاتى ميتانى و
دەريماچەي وان.

دەقه مىخىيەكانى شويىنهوارەكانى دولى
حهمرىن ئاماژە بەناوى چەند شارو قەلايەك
دەكەت لەسەر رىڭاي ئاوريشىم و خوراساندا،
لەو شارانە:

شارى ^{ki} si - ra - ra پسپۇرانى نووسىنى
مىخى بپوايان وايە كە "سى رارا" ناوى ئەو
شارە بسووه كە لەم سەردەمەدا
بەشويىنهوارەكەي دەلىن "گردى حداد" لە
باشورى رۆزئاواى شاروچەكەي جەلەولا
بەدۇورى ١٨ كم .

شارى زابان ^{ki} za- ab- ba- an پروفیسور
"پۆست گىت" بپواى وايە كە ئەم شارە



پادشاهی ساسانیدا نەھییەکی ناوچەی دیالەدا و سەد هەزاری لەفارسەکان کوشت و لاشی کوژراوەکان وەك (جل) رووی زھوی نەھییەکی داپوشى بەم ھۆیەوە (نەھییەک - گوند) بە(جەلەولا) ناوی نەکرە، بەلام مامؤستا (محمد جەمیل رۇزبەيانى) بەرپەرچى حىكايەتە مېڭۈۋەكەي (ئىين ئەلەنسىر) ئەداتەموھۇ دەنۋىسىت ناوی جەلەولا لە(گولالە)ى كوردىمەوە كراوه بەجەلەولاى عمرىبى. مامؤستاي خوالىخۇشبوو بۇ سەلماندىنى بۇچۇنكەي باس لە بەھارى پە لەگۈل و گولالەي نەقىرى (گولالە - جەلەولا) نەكتە بشىۋەيەك ئەم نەقىرە بە چىمنەن و گولزار بەناوبانگ بۇو خەلیفە (عباس منصور) لەمانگى رەمىزانى سالى ٢٤ (٩٥٢) بۇ سەيران و گەشت و گوزار ھاتە جەلەولا، ھەر مامؤستاي ناوبراو نۇوسىيەتى كە پىشىت (جەلەولا) پىيان نەھوت (كرخ جدان) وەپاشان ناوەكە گۇپا بۇ (قەرەغان).

ھەر لەسۈنگەي ناوی جەلەولا و مامؤستا جمال بابان بەلىكدا نەھەيەكى جياواز لەگەن مامؤستا رۇزبەيانى دىنە باسەكمۇھۇ دەلىنت:

میرى سەلچوقى (مەليكشا) لەسەھى (٥) كۆچىدا پىنگەيەكى سەربازى دروستكەرد لەشۈنى ئىستاي جەلەولا داو ئەم بىنکەيە پىيان نەھوت (رباتى جلولا) بى ئەھى مامؤستا بابان رافھى و شەھى جەلەولا مان بۇ بىكەت. لەكەتىكدا مامؤستا (ھادى حالفى قەيتولى) نەھەنەواي (گولالە)ى مامؤستا رۇزبەيانى نە بە(رباتى)ى مامؤستا بابان رازى

زىاتر زانىارىيەن لەسەرى دەست كەويت.

٩-شارى (تىرگا) ھىچ تۈزۈنەوەيەك نەريارە ئەم شارە نەكراوه، لەلىكۈلىنەوەكانى داھاتوودا چاوهپى دەكىرت زىاتر زانىارىيەن لەسەرى دەست كەويت.

١٠-شارى (كانا - ناتا) پروفېسور (پۇست گىت) بېرىاى وايە كە وشەھى جەلەولا لەناوى (كانا-ناتا)وھ وەركىراوه، بەگۇرىنى (اتا ate) مىخى بۇ بىنۇنى كۆتاپى و گۇرىنى پېتى (نون) بۇ پېتى (لام) و لەگەل تىپەپۈونى پۇزىگار بەسەر وشەھى (كانا - ناتا) دا گۇزراوه بۇ جەلەولا وەك ناوی دیالە كە لەناوى مېتۇرنات وەركىراوه.

لېرەدا پېۋىستە ئەم بۇون بىكەينەوە كە شارۇچەكەي جەلەولا (قەرەغان)ى ئىستا ئەم شارە نېيە كە جوگرافىيەناسەكانى عمرەب ئامازەيان پىنگەردوھ و زۇر لە مېڭۈۋەنۇوسو و جوگرافىيەناسەكان كۆكىن لەسەر ئەھەي شوينى جەلەولا كە ئىمپراتۇرىتى ساسانى يەزىمەگوردى سېنھەم)ى تىدا شكا لەشەرى ئىوان ئىسلامەكان و ساسانىيەكاندا لەسالى ١٦ - ٦٢٧ ئەم شارە دەكەويتە نزىك شارۇچەكەي (شەھەربان)وھ (مقدادىيە)ى ئىستاوه. لەبارەي ناوی جەلەولا وھ مېڭۈۋەنۇوسى عمرەب (ئىين ئەلەنسىر) لە كەتىپەكەيدا (الكامل) دەلىت: سەركىرىھى لەشكىرى ئىسلام (هاشم المقالى كورى عوتىھى كورى وەقاصل) لەسالى ١٦ دا - ٦٢٧ لەشەرى ئىوان ئىسلام و فارسەكاندا كەمارۇي لەشكىرى يەزىمەگوردى سېنھەم



کورد هەریەکەی بۆچونیکی تایبەتی خۆی
مەبوو، تەنیا بۆ لیکۆلینەوەی ناوی
شارۆچکەیەک، ئەم فره بۆچوونە لەنیوان
خویندەواران و روناکبیرانی کورد بوهە
دیاردەیەکی باو بەتاپەتی لە بوارى
خویندەوی بابەتە میژووی و میثیولۆزى
جوگرافى و ویژەی گەلی کوردا بىگومان
ھۆکارى ئەم دیاردەیە کە لەروالەتدا
بەچالاکىيەکى فکرى خۆی دەنويىنیت بۆئەم
ەمانەم خوا، مەم دەمگە بىتەم:

هۆیانەی خوارەوە دەگەپتەوه:
ا-نەبۇونى پرۆسەيەكى ئەکادىمى
بەرنامەرىزبۇ خويىندىنەوە نوسىنەوى
سىرلەنۋىئى ئەو چەمکانە ئاماڭەمان پىّدان،
زانكۆكانى كوردىستان بەرادەي يەكىم
بەرپىرسن لەنەبۇونى ئەو پرۆسە ئەکادىمىيە،
چۈنكە نوسىنەوەي ئەو چەمکانە كارى تاكە
كەس نىيە.

۲- هست و دلسوژی به شیئک له پرووناکبیرانی
کوردو ئەنجامدانی کاری لیکۆلینەوە نوسین
له سەر ئەو چەمکانە بۆ پرکردنەوەی کەلین و
کەموو کورتىئەکانى فەرھەنگى کوردى.

۳- زالبیونی هزینکی دیماگوگی (خودی) زیانبه خش به سر فکرو قله می همندیک لهو که سانه بی سلکردن و له هنچ رسای پرهنسیپیکی زانستی خویان ندهن له قهره بابه ته کانی میثولوژی که لتوری جوگرافی و میثووی کورد.

۴- لوازی و بگره نه بیونی لوزیکی په خنہ و
ھلسمہ نگاندنیکی ٹھقلانیانہ لہ بواری ٹسو
چھ مکانه دا، تمہنیا شتیک ھئی' لای نیمہ ناوی

دهبیت، بهلکو ئەویش بۆ خۆی لیکدانه‌وهیەکی دیکه‌مان بۆ ده‌کات و ده‌نوسیت (جهله‌ولا) و شه‌یەکی فارسی په‌تیه‌و له‌سەردەمی ساسانیه‌کانه‌وه ناوەی لینتراوه، به‌مانای (جهله‌و) واته سەرەتا و مەبەست لەو (سەرەتايی گەیشتەن و تىکەلبۇونى چۆمی ئەلۋەندو سېروانە بەیەك لەباکورى شارقچەکەی جەله‌ولاي ئىستادا. هەر لەشىوه‌ی لیکدانه‌وه ناوەکە لەررووی زمانه‌وانیه‌وه (د. بەرۇز جاف) لیکدانه‌وه کانى پېشىوت رەت دەکاتەوه و بەگۈزىرەی زاراوه‌ی (لۆکال)ى ناوچەی جەله‌ولاو خانەقىن مانای ناوەکە لیکدەداتەوه و دەلىت: ناوەی جەله‌ولا و شه‌یەکی كوردىه‌وه لەدۇو بېرگە پېنگەتىووه، بېرگەی يەكم و شەئى (جەله‌و) كەبەگۈزىرەی زارى كوردى ناوچەی جەله‌ولا بىرىتىه لە (جهلپ)ى كوردى به‌مانای هەوارگەی خىلى كۆچەر و دەقەری جەله‌ولا تا سەردەمەنگى نزىكىش هەوارگە و لهەپرگائى وەرزى زستانى ئەو خىلە كوردىيان بۇوه كە گەرمىيان و كويستانىيان كردووه و لهەوايندا رۇويان كردوته ناوچەکانى سەنھ و سابلاخ (مەباباد). بېرگەی دووھم و شەئى (لا)يە به‌مانای دىارو لايەك روی تىپکەيت، بەم جۇره (جهله‌و - لا) به‌مانای شوينەن هەوارگە و هەمزەھى كۆتايى لەوشەئى (جلولاء)دا زىادەيەو لەزمانى عەربىيەوه چوته سەر ناوەکە بەگۈزىرەي رىزمانى عەربىيەوه (كربلاء - سامراء - رىزمانى عەربىيەوه (كربلاء - سامراء - هەندى.....



دهکات.
مرؤفی و لاتی زاگرۇسىش لەبەرئەوەی زادەی زەمەنیکى مېژۇوپىن بەگۈرىنى ناوى دەھىنۇ و شارو چۈم و روبارىان، ھەرگىز نەخۆيان و نەفرەنگىيان ناسىرىتەوە... ئەم مرۇفە بەر لەمرۇفى ھەرىمەكانى دىكەي جىهانى كۆن توانىيان لەهزارە (٨) و (٧) پ.ن، لە قۇناغى (كۆكىدىنەوەي خۇراك) وە خۆيان بگۈزىنەوە - بۇ قۇناغى (بەرھەم ھېنەن - انتاج القوت - food production) ئەم بازدان و گۈزىانەوەي لەررووی زانستى ئەنثەپلۇذى و ئاركۈلۈزىيەوە بەشىيەيەكى ئابورى و كۆمەلایەتى مەنن دەزمىندرىت و گىرنگىيەكى لەرۋانگەي مېژۇوی مرۇقايەتىيەوە لەئاستى شۇرۇشى پىشەسازى ئەرورۇپادايىه لەسەدەي (١٨) و (١٩) ئى زايىنیدا.

(زاوی چەمى) لەدەقەرى بىرادۇست لەسەر زىىى گەورە ھەنگاوى يەكەمى نا... كەريم شايىر لەدەقەرى كەركوك نزىك چەمچەمال ھەنگاوى دووهەمى نا... چەرمۇق ھەر لەدەقەرى كەركوك ھەنگاوى سىيەمى نا. ھەرۋەھا مەرۇقى دۆلى حەمرين لەگەل مەرۇقى كەريم شايىر چەرمۇدا ھەنگاوى دووهەم و سىيەمى ناوه... شۇيىنەوارى ئەم دوو ھەنگاواھە مەننە لەگىرەكانى (ريحان) لەنیوان چۆمى سېرىوان و نارىندا دۆزراوهەتەوە. ھەر ئەم مەرۇقە درىزەتى بەھەنگاواھەكانى داوه بەرھە شارستانىيەتىكى پېشىكەوتتو، لەهزارە سىيى بەر لەزايىن توانىييانە قەوارە سىستەمىكى سىاسى دابىمەزىتىت لەشىيە دەولەتى شاردا.

بەخنە بى بىرىتىيە لەرەتكەرنەوە و پوشاندىنە هەستى يەكتىر. ئاشكرايە دەيان و سەدان سالە تاواھى ٢٠٠٣/٤/٩ فەرەنگ و كولتورمان كەوتىبووه ژىئر بەرداشى (تعرىب) (تەتلىك) و (تەفرىس) وە، شارو گوندو ropyarو چۈمان لەلايەن بىيگانەوە ھەر دەمەي جۆرە ناوىيکيان لىنىاوه، ھەر لەدۇلى حەمريندا، (شارەبان) كراوهەتە (مقدادىيە) بەناوى شىخ مقدادىكى عەرەبىيەوە، وە (خوسرهو ئاباد) لەلايەن تۈركى عوسمانىيەوە گۇرا بۇ (سەعدييە) بەناوى سەعدي كورى ئەبى وەقادىصەوە. شۇيىنەوارى (بەردان) يان كرد بە (تل بەردان) و چۆمى (خۇرۇناسان) كراوهەتە (خرىسان) ... هەندى.

ديارىدەي گۇرۇن و سېرىنەوەي ناوى يەكتىر لەكۆمەلگاي مەرۇقدا رەفتارىكى ھېنەنە كۆنە سەرەتاکەي دەگەپىتەوە بۇ چاخى بەردىن و قۇناغى كۆكىدىنەوەي خۇراك (جمع القوت food Gathering) و قۇناغى (طوطمى) كە ئەم سەرەدەمە مەرۇق لەزىئر كارىگەرى ذەنەت و عەقلىيەتىكى مېشەلۈزى و سەرەتايدا بۇو بەئەقلى ئەم مەرۇقە سەرەتايمى گەر ناوى نەيارەكەي كۆزاندەوە ئىت ئەتۋانىت زالبىت بەسەرىيداو بېكۈزىت، بەلام نە زەمنى مېژۇو و نە ئەقلانىيەتى مېژۇو لۆمەي ئەم رەفتارە ئەفسون ئامىزە مەرۇقى (طوطمى) ناكات، بەلام گەر ئەم زەنەتە (طوطمى) لەسەدەي بىست و سەرەدەمى تەكىنەلۈزىيادا رەفتارى پېيىرىت بىنگومان مېژۇو نەفرەتى ئاسمانى ھەموو زەمنەكانى لەو رەفتارە



بیستدا خانمی ئەتتۇپۇلۇزى ئىنگلىزى (دورشى الیزابېث گارود) لەسالى ۱۹۲۸ زادا رووی كرده دەقەرى سلیمانى لەكوردىستانى باشور بەخۆى و قولنگى هەنكۈلينەكەيەوه دەستىكىد بەھەلڈانەوهى ناو ئەشكەوتى (زەرزى) و (ھەزارمیزد) لەئەنجامدا رايىگەيىند كە ئاسەوارى ئەو دوو ئەشكەوتە دەگەرىتەوه - upper - بۇ چاخى (بەردىنى سوور palaeolithic لەنىوان ۳۴ھەزار - تا ۲۵ھەزار سال پ.ز. لەريگاى شىتالكىردنەوه كاریون ۱۴ (C¹⁴) لەم سەرەتا زانستىيەوه چالاکى شويىنهوارناسى (ئاركىيولۇزىا) ھەنگاوى گەورەتى ترى نا. توانى خەسلەتىكى بابەتى و پراكماتىكى بىگرىتە خۆى و پشت بەتكەنلۇزىاى نوئى بېبەستىت و سوود لەزانستى ئەتتۇپۇلۇزى سروشىتى پالىۋىئىكۈلۈزى جيۇمۇرفۇلۇزى وەرگرىت و بەھەماھەنگى ئەو چەمكە زانسىيانە قولنگى خۆى شۇركاتەوه بۇناو سنگى چىنەكانى خاك و شوين پى و ئاسەوارى كۆنتىرين مروقۇ بونەودە لەناوچوھەكانى سەرگۈزى زەھى و گۈرانكارىيەكانى جيۇلۇزى لە قوللۇيى زەھىدا بدۇزىتەوه تا لە تاقىيەتى تايىبەتدا بىيانخاتە زىير تويىزىنەوه شىتالكىردنەوه بەگۈيەرە ئەم فۇرمە زانستىيە لەسەرەدەمى ئەمرؤماندا ئەركى شويىنهوارناس تەنبا دەستىنىشانكىرىنى تەمنەن و سەرەدەمى ئاسەوارەكان نىيە، بەلكو پىنييستە تويىزىنەوه يەكى فەلايەن پىيادە بکات بۇ بەدەست ھىنانى زانىيارى لەسەر ئىنگى ئى

لەھەزارەتى دوووی بەر لەزايندا ناوچەي حەمرىن بەشىك بۇوه لەئىمپراتورىيەتى كاشى (ولاتى كاردونياش) و لەسەدەي (٧) و (٦) ئى بەر لەزايندا بەشىك بۇوه لەدەولەتى ماد. لەمېزۇرى نویىدا ئەم دەقەر بەشىك بۇوه لەولاتى شارەزۇورو پايتەختەكەي كەركوك بۇوه. لەسالى ۱۷۷۸ ز خانەقىن و كفرى تا دەگاتە قىزلىبات (قىزابات) سەر بەئەمارەتى بىابان بۇوه.

بەشى دوووهەم

جيۇمۇرفۇلۇزىتى دۆلى حەمرىن چالاکى شويىنهوارناسى لەسەرنەمايەكى زانستى لەسەدەي ھەژىدەھەمېنى زايىنېيەوه دەستى پىنكىرەت لەلایەن سېيھەم سەرۇكى ولايەتە يەكىرىتوھەكانى ئەمرىكاوه (توماس جيۇرسون) بەدەستپىنكىرەتى هەنكۈلىن و پش كىنەن شويىنهوارەكانى ھەرېمى (فەرجىنەيا) سالى ۱۷۸۴ ز دوا به دواي زانى دانىماركى (ك.ج. تۆمسن) سالى ۱۸۳۰ ز كەوتە دۆزىنەوه جياكىردنەوهى ئاسەوارى گۆپەكانى ولاتى دانىمارك لەنىوان سەرەدەمەكانى (بەردىن) و (برۇنىزى) و (ئاسىنەن) دا... پاشان زانى فەرەنسى (ئەدوارد لارتىيە) سالى ۱۸۶۰ ز دەستىكىرەت بەتۈزىنەوهى وينەكانى ناو ئەشكەوتى (دۇردونى) لەولاتى فەرەنساولە ئاكامدا سەلماندى ئەو ھونەرمەندەي وينەكانى ناو ئەشكەوتەكەي كىشاوه راوجىيەكى چاخى بەردىن بۇوه. لەچارەكى يەكەمى سەدەمى

ئابورى و كۆمەلایەتى و ئايىنى ... هەن.

تىعەكانى تەمنقىباتى بىانى توانىيان لەنىوان سالى ۱۹۷۷ تا ۱۹۸۰ لە شوينهوارەكانى دۆلى حەمرىندا ئەم فۇرمە نويىھ تا رادەيەكى باش پىادە بىمن و كۆمەلېك زانىارى گرنگ لەسەر بارى جىومۇرفۇلۇزى و ئەتىپۇلۇزى دەقىرى حەمرىن بەدەست بىنن.

لەئەنجامى تۈزۈنەوە پاشكىنىنى جىومۇرفۇلۇزى پالىۋىتىكۈلۈزى (زانستى ژىنگەي كۈن) وە زانستى ھىدرلۇزى بەھەماھەنگى و بە بەشدارى پروفيسىور (باولو - باكيو) بەرىۋەبەرى تاقىگەي جىولۇزى پراكتىكى ئەنجومەنى تۈزۈنەوە زانستى (زانكۆي بادوا) ئىتالىياوه (د. برونسو ماركولونو) پسىپۇر لەبوارى زانستى ھىدرلۇزىدا وە (د. چىوفانى پىركامى) ئاركى يولۇزىسىتى ئىتالى و مەبەستى پاشكىنىنهكى ئەم بۇ دۆزىنەوەي رىزگارى روبارى سىوان بۇ لە رۇزگارى كۆندا ئەم كارەش دواي چەند دياردەيەكى سەرەج راكىش بۇوه وەك ئەم دياردانەي خوارەوه:

۱- بەشى نۇرى شوينهوارەكانى دۆلى حەمرىن دەكمىيەت ناوجەيەكى وشك و بى ئاو لەبەرى باکورى رۇزەلاتى روبارى سىوان، ئەم دياردەيە ئەم پرسىيارەي وروزىاند بۇ ئايا دانىشتowanى كۈنى ئەم شوينهوارانە لەرۇزگارى خۇياندا چۈن ژىاون لەم شوينه وشك و بى ئاوهداو لەچ سەرچاوهەك ئاۋيان دابىنكردووه بۇ خۇيان و كشتوكال مەروملا تىان...؟

۲- دۆزىنەوى پرۇزەيەكى ئاودىرى لەنىوان گوندى (مەھىن تاوه) نزىك گوندى شىخ بابا لەسەر رىگاي جەلەولا - دەربەندىخان و گوندى جەمیلە لەرىگاي جەلەولا - كفرى وە پرۇزەكە بىرىتىھ لەچەندىن كەنال و كارىز كەبە خاشتى سۇورو قىسل دروستكراون و سەردەمەكەي دەگەرىتىھ وە بۇ سەردەمى ئىمپراتۇريتى ساسانى ئەوهى جىنگاي سەرنجە سەرچاوهى ئاوى ئەم كەنال و كارىزانە دوورە لەرۇبارى سىوان لەئىستادا.

۳- تىبىينى كەندى بۇونى چەند كەلەبەر و شكاۋىي و داخوراوى «تاكل» يېك لەچىاى خانەقىن و چىاى حەمرىن لەسەر سنورى دۆلى حەمرىن و عىراقتى عەرەبىدا. ئەم سى دياردەيە پسىپۇران بەوه لىكىان دايىوه كەرۇبارى سىوان لەكۆندا كۆپانكارىيەكى ھىدرلۇزى بەسەردا هاتووه بەتايبەتى پرۇزەي ئاودىرى دۆلى مەھىن تاوه شوينهوارەكەي لەناوجەيەكدايە لەسەردەمى ئىستادا و وشك و دېمەرۆكە و بۇ سەلماندى ئەم لىكىاندە وە تىۋىرىيە پسىپۇرانى ئىتالى لەپىي بەكارەتىنى ئامىرى ھەلکەندىنەوە دەستيان كرد بەھەلکەندىن «۱۷» چال لەناوجە گردىلکەكان و (۱۰) چال لەكىنگەكانى دەرۇبەرى ناوجەي يەكەم بەمەبەستى بەدەست ھىننانى نەمونە خاك (عينة التربة) لەچىنەكانى خاكى ئەم نەمونە خاكىانە و شىكىدەنەوە ئەم نەمونە خاكىانە و تۈزۈنەوە لەلايەن پسىپۇرانى جوگرافىيائى رووهك و زانستى لىتەي نىشتۇو «علم تحليل

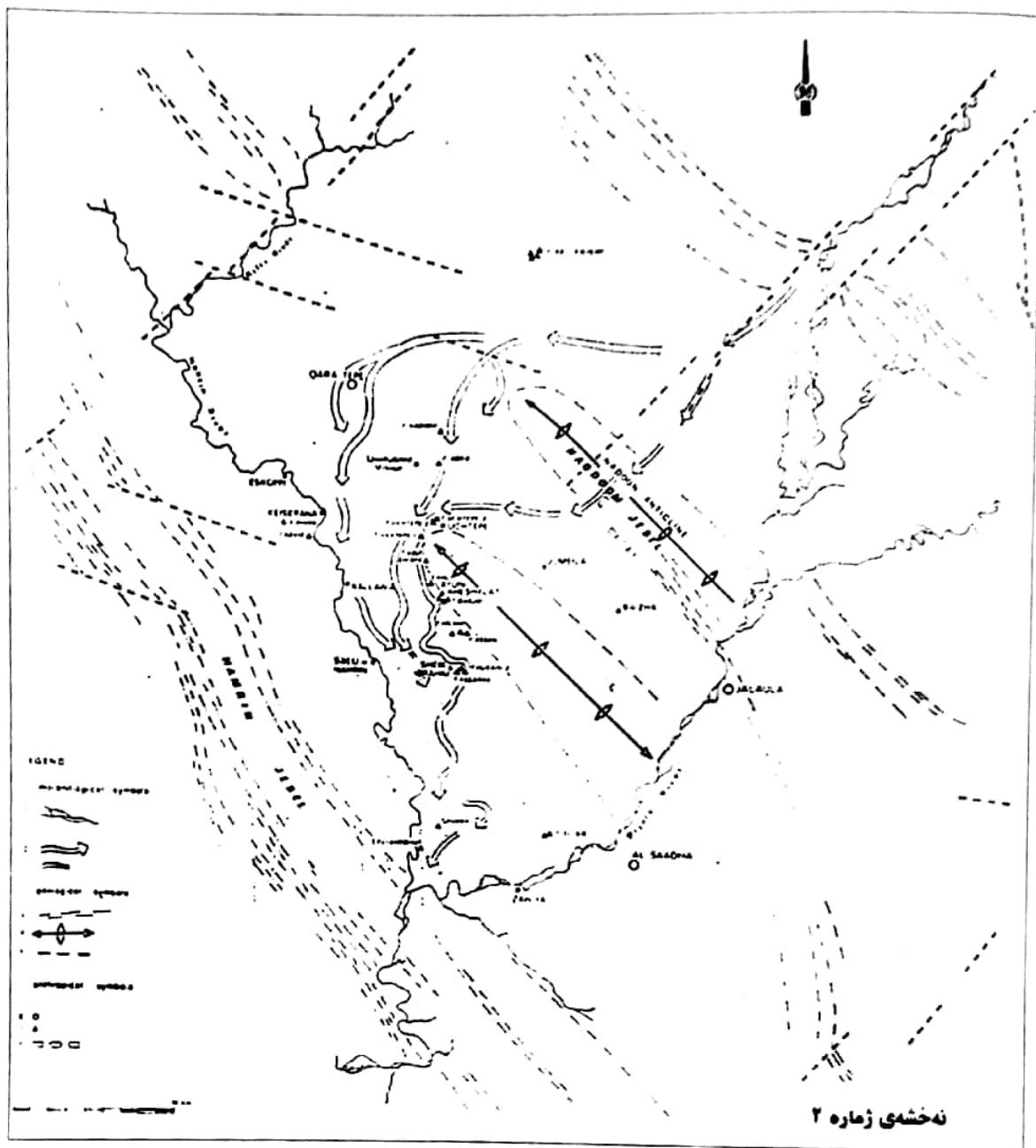


ئەستىلەك (كۆمى دەستكىد) دۆزراوەتەوە
بەدرېزى (١٥٠م) وپانى (١٠٠م) بۇ
كۆكىدىنەوەو عەمباركىرىنى ئاوا لە وەرزى باران
بارىندادو سوود وەرگرتەن لىيى لە وەرزى
هاويندا، پاش تىپەپبۈونى سىروانى كۆن
بەناوچەي شوينەوارى باھىزە دەگاتە نزىك
شوينەوارى (گەبە) پاشان زنجىرە چىياتى
حەمرىن ئەپرىت و ئەگاتە نىيۇ خاكى عىراقى
عە، مەبىتە. دەۋانە نەخشەي زەمارە (٢).

دووهم / له ناوچه‌ی شوینه‌واره‌کانی (گوخه) باکوری روزثاوای خانه‌قین کشاوه بهره‌و گوندی (قهره‌ته‌په) و له‌ویوه و هرچه‌رخاوه بهره‌و باشوری روزه‌هلاات به‌شیوه‌یه کی ته‌ریبی له‌گهله زنجیره‌یه ک گردولکه‌دا له‌نیوان باشوری روزه‌هلااتی سیروان و گردولکه‌کاندا هیله‌کی زه‌هی ته‌سک دروست بیوه و به‌دریزایی ئه‌و هیله‌تله سکه ئاسه‌واری دهیان گوندو قه‌لاؤ شاری کونی تیدا کوبوتاه‌وه و هوكاری نیشته جنبوونی مرؤف له و شوینه ته‌سکه‌دا که ئیستا وشك و چوله ده‌گه‌ریتاه‌وه بتو تیپه‌ربونی سیروانی کون بـه و ناوچه‌یه‌دا له هه‌زاره‌ی شه‌شی پ. ز. بـو سه‌دهی حه‌وتی زایین، له‌نزيك شوینه‌واری گردی (ئه‌بو شه‌عاف) وه ئاسه‌واری پروره‌یه کی ئاودیری دوزراوه‌تاه‌وه له‌شیوه‌ی پروره‌که‌ی مه‌هین تاوه‌دایه له‌گهله چهند پروره‌یه کی دیکه‌ی بچوکتردا له‌نزيك شوینه‌واره‌کانی (گردی حسن) و (گردی به‌لخی) دا و ئه‌م پروره‌ه ئاودیریانه له‌سیروانی کونه‌وه ئاويان بـو هه‌لگیراوه.

ترسیبات الغرینیة » ئەمە سەرپارى تویىزىنەوهى (۱۰۰۰) وىنەی سروشى تۆبۈگرافىيائى ناوجەكانى دۆللى حەمرين و سەدان نەخشەي كەنتۈرى و لەئاكامى ئەو هەوال و كۆششەدا توانرا (رېپەروي كۆنى سېروان بىۋۇزىنەوه كەلە سەردەمى كۆندا بىرىتى بىوو لەدۇوو لق) :

یه که م/لقى سهرهکى سىروانى كۆن، لەشانى
باکورى رۆزئاواي چىای خانەقىنەوە
درېزبۇتەوە بەرهە دۆلى مەھىن تاوهە (د
كەلەبرىك - خەتىك - شكاۋىيەك) لەو چىايە
داتاشىوە دەشتى خانەقىنى بېرىوە كە ئىستا
وشەك و دىمەرۆكە و لەكۈندە ناواچە يەكى
شاوهەدان و پېلەگۈندۈ دانىشتوان بۇوه پاش
بېرىنى دەشتى خانەقىن و دۆلى مەھىن تاوه،
سىروانى كۆن بەشىوە يەكى پىنجاپىچ بەرهە
باکورى رۆزەھەلات و باشۇرى رۆزئاوا كشاوه
پاشان گەيشتۇتە گوندى جەمەيلەوە لەنیوان
گوندى جەمەيلەو گوندى مەھىن تاوه
پاشماوهى بەنداوىك دۆزراوهە و لەخشت و
قسلى دروست كراوه بۇ كۆكىرىدىنەوە و
عەمباركىرىدى بەشىك لەئاوى سىروان و
كارىزەو دابەشكىرىن و گەياندى ئاۋ بۇ ناواچە
دەشتايى و گردۇلەكان كە كاتى خۆى گوندو
شارى تىيدا دامەزراوه، لەرىگاى چەندىن
كەنال و كارىزەوە، يەكىك لەو كەنالان بەرهەو «
جەلەولا» راكىشراوه كەنالەكەي دىكە بەرهە
شويىنەوارى باھىزە، چەندىن كەنالى دىكە بۇ
گردۇلەكانى باکورى رۆزەھەلات و لەنزيك
شويىنەوارى (عەبىيدى گەورە) شويىنەوارى



سیروانی کۆن فاکتەرى سەرەکى بەرھەمھینان و گەشەکردە شارستانىيەت نەبۇوه، بەلكو چالاکى ئابورى و بەكارھینانى شیوازىكى تەكىنیكى گونجاو بۆ كارى ئاودىرى و سوود وەركىرن لەزەوييەكانى ناوچەكە بۆ بەرھەمھینانى كشتوكالى و بەخىو

بۇونى ئەم پۈزۈانە لەسەدەكانى (۲) و (۳) يى زايىنى بەدواوه تا سەدەي (۷) نىشانەو بەلگىيە بۆ سەلىقە و كارامەيى مۇرقىي ئە دۆلە، ئاماژىدەكى ئاشكرايە بۆ بۇونى بارىكى كۆمەلایەتى و ئابورى سیاسى جىڭىرو دامەزراو لەو دەقەرەدا، تەنبا رووبارى



جىهانى دووەم سالى ۱۹۷۹ لەبەغداد رايگەيانىد كە (هونەرى بىناسازى شۇينەوارەكانى دۆلى حەمرىن سەرسوپەھىنەرەو پىيوىست دەكتات كە سەرلەنۈي مىئىشۇرى بىناسازى بنووسىرىتەوە).^۲ بىڭومان بانگەشەى (مگوايەر جىسەن Mibson McGuire) ئىمەمى كوردىش دەخاتە حاڵەتىكى سەرسامىيەوە ئەم پرسىيارەمان لا دروست دەكتات: ئەم بىچى؟ تا هەنۈوكە تەنها ولاتى سۈمەرە باپلۇتكەد كراوەتە سەرچاودو پىسوەرى مىئىشۇرى بىناسازى و هىچ ئامازىدەك لەو باردىيەوە بەلاتى زاگرس نەكراوە.

لىرەدا بىقۇدلامى ئەو پرسىيارە ناچارىن بەخىرايى چاۋىك بىگىرنەوە بەبرەنامەي كارى پاشكىنىن و ھەلکۈلىنى ئاركىيۇلۇزىدا لەناوەپاست و خواروى عىراق و ھەرتىمى كوردىستاندا، ھەشتا سال زىياتىرە گرنگىيەكى زۇر بەناوەپاست و خواروى عىراقى عەرەبى دراوه لە رووى چالاکى ئاركىيۇلۇزىيەوە چ لەلایەن تىمى تەنقىباتى بىيانىيەوە چ لەلایەن تىمى لۆكالىيە عىراقىيەكانەوە بەتاپىتى لەشۇينەوارەكانى سەردەمى مىئۇوېدا وەك: ئۇور- نۇوفەر- ئىسەن لارسا- وەركا- باپل- پورسپە- نىنتى- خورسابد- نەمرود... هەندى دەرخستىنى دەيان كۆشك و پەرسىتگا و قەلاو گۇپستان و چەندىن زەققۇورە و سەدان پارچە نۇوسرابى مىخى و مۇرى تەخت و لولەبى و پەيكەر و بوكەلە سوالەتى و خشل و تەلاو

كردىنى مەرومەلات فاكتەرىتىكى گرنگ بۇوه بۇ بنىاتنانى شارستانىيەتىكى بەردەوام لەسەردەمى (حەلەف)^۳ دوھ بۇسەردەمى ئىمپراتۆريەتى ساسانى.

بەر لەتەواوبۇونى ئەم تەودرە لەباسەكەماندا پىيوىستە شۇينەوارەكانى گردى (ريحان) مان لەياد نەچىت كە دەكەويتە نىوان گوندەكانى (خەيزەران) و (سارا) و (ئاسكى كۆپىرى) و بەرى رۇزئىناواي چۈمى نارىن. لەتەودرى جوگرافىيائى مىئىشۇرى حەمرىندا ئاماڭەمان بەشۇينەوارەكانى (ريحان) كەردۇوه كەسەردەمەكەيان دەگەپىتەوە بۇ ھەزارەدى ھەشتى بەر لەزاين، زانىيانى جىيومۇرۇلۇزى بۇونى ئەو شۇينەوارانەي (ريحان) بەوه لېك ئەددەنەوە كەرۇوبارى سىرۇان لەو شۇينەدا لەسەردەمىكى زۇر كۆتىردا گۇرانكىارى بەسەر رېپەوەكەيدا ھاتووه.

ھونەرى بىناسازى دۆلى حەمرىن دواي شەش مانگ لەكارى ھەلکۈلىن و پاشكىنىنى شۇينەوارەكانى (ئۆچ تەپە)^۴ لەلایەن تىمىكى ئاركىيۇلۇزى ھاوبەشى نىوان (زانكۆشىكاڭۇشى ئەمەرىكى و زانكۆشى كۆپنەاڭنى دانىماركى) لەنیوان ئەيلول ۱۹۷۸ - ئازار ۱۹۷۹ و بەسەرۇكايەتى پروفېسپر (مگوايەر جىسەن Mibson McGuire) ئەمەرىكى كۆمەلېك زانىيارى لەباردى بىناسازىيەوە بەدەست ھىئا لەسەر رۇوناكى ئەو زانىيارىييانە پروفېسپر ناوبرارو لەراپۇر تەكەيدا لەبەردەم كۆنگرەدى زانستى



پىكىرد تا سالى ۱۹۶۰ و يەكتىك لە شوينەوارە گرنگانە، شوينەوارى گردى شمشارە بۇ كەلەلاین تىمىنلىكى دانىماركىيە وەنلۈلىنى تىا ئەنجام درا وە (۱۶) چىنى ئاسەوارى تىا دۆززايە وە لەسەر دەرىدەمى بەر لەمېرىۋوھ تا سەر دەمەكانى خورى و مىدى و ئاشورى.

۲- ناوجەي شارەزور بەھۆى دروست كىرىنى بەندادى دەرىبەندىخانە وە لە سەر رووبارى سىروان لە سالى (۱۹۵۸) دا لەم ناوجەيەشدا دەيان شوينەوارى دەولەمەند دواى ھەنگۈلىنى پەلە و خىرا كەوتە زېر ئاوى دەرياچەي دەرىبەندىخانە وەك گردى قۇرتاس، دوانزە ئىمام و گردى شاملو كە (۱۰) چىنى ئاسەوارى تىا دۆززايە وە لەچىنى حەوت و ھەشتدا جۇرە سوالەتىك دەركەوت كە پىشتەلەھىچ شوينەوارىنى دىكەي عىراقدا نەبىنراوه و سەر دەمەكەي دەگۈرىتە وە بۇ هەزارەي دووى بەر لە زايىن.

۳- ناوجەي دۆلى حەمەرين و رووبارى سىروان كە باپەتى باسەكەمانە لە سايىھى ئەم بەندادەدا سالى ۱۹۷۷ بۇ سالى ۱۹۸۱ لەكۆى (۷۹) شوينەوار توانرا (۶۲) شوينەوار بەشىوھەكى خىراو ناتەواو ھەنگۈلىنى تىا بىرىت.

۴- لىرەدا پىويىستە بىزانىن كە ئەركى فرياكەوتى ئەم شوينەوارانە كە چارەنۇوسىيان نۇوقم بۇون بۇ لەنئۇ ئاوى بەندادەكاندا ئەركو لىپرسـراوينى بەرىيە بهرايەتى گشتى شوينەوارى عىراق

زىوو و سەدان پارچە دراوى جۇراوجۇر ... هەتق. هەموو ئەم كەرەسانە كراونەتە باپەتى توپىرىنى وە سەرچاوهى چاپەمەننېكى فراوان بەزمانەكانى بىانى و عەرەبى، سەرەپاى سازىكەدنى كۆپو سىمېنارو كۆنگەرى زانسىتى دەرىبارەيان، بەلام بەپىچەوانە ئەم گرنگىيە فراوانە ئەم دوو ناوجەيە دراوە - ھەرىمى كوردىستان تا پادەيەكى نۇر پشت گۈئ خراوه و لەدواى سالى چەكانە وە بەدەگەمن قولنگى تەنقىبات خۆى داوه لە شوينەوارە مېرىۋوبييەكانى ھەرىمى كوردىستان و تەنبا بۇ شوينەوارەكانى چاخى بەردىن PRE- HISTORY مۇلەت بەتىمە بىانىيەكان ئەمدا بۇ كاركىدىن وەك شوينەوارەكانى (بەردىبەلکە)^۱ و (شانىدەن)^۲ و (زاوى چەمى)^۳ و (ھەزارمېزد)^۴ و (زەرزى)^۵ و (پالە گەورە)^۶ و (كەريم شايى)^۷ و (چەرمۇ)^۸ و (تەپە گەورە)^۹ و (يام تەپە)^{۱۰} (گردى بەگم)^{۱۱} .. هەتق. كە

برىتىن لەم ناوجانە ئەم خوارەوە:-

۱- ناوجەي دەشتى بەتۈن و رانىيە بەھۆى دروستكەدنى بەندادى دوكانە وە لەنئۇان سالى (۱۹۵۶) و سالى (۱۹۵۸) و بەمەبەستى فرياكەوتى و رىزگاركەدنى شوينەوارەكانى ئەم ناوجەيە بەر لەوهى ئاوى دەرياچەكە دايانپۇشىت بۇيە بەپىوبەرايەتى گشتى شوينەوارى عىراق بەهاوكارى تىمەكانى تەنقىباتى بىانىيە وە دەستىيان كەد بەھەنگۈلىنىكى پەلە خىرا لەچل شوينەوارى گرنگدا. ئەم ھەلمەت خىرايە كە پىيى دەگوتى (التنقيبات الإنقاذية) لە سالى ۱۹۵۵ دەستى



سینی بەر لەزایین نموونەی خانوو
بەرهى پەرسەتگايىك دۆزراوه تەوهەو ھەمۇو
بەشەكانى پەرسەتگاکەي تىا دىيارىکراوه
ئەم نموونە بەر لەدروستىرىدىنى پەرسەتگاکە
ئامادەكراوه بىڭۈمان نموونە سوالەتىيەكەي
شارەبان بەسەرەتاي يېرىكەي دانانى
نەخشەو پلانى خانووبەرە دژمۇردىرىت
لەمیئۇوی بىناسازىدا، لە سۆنگەي ئەو
نماوونەيەو كۆمەللىك زانىارى نۇئى سەبارەت
بەنەخشەي پەرسەتگايى كۆن بەدەست ھاتووە

وەك:

ا- گۇپانى شىۋازى ژۇورى خواوهند (Seal)
سەكۆي پېرۇز (Alter) لە مىحودەرەيىكى نا
پاستەخۇوە بۇ مىحودەرەيىكى پاستەخۇو لە
ولاتى زاگرۇسدا ھاتۇتە ئاراوه لە ھەزارەي
سینی بەر لە زايىندا پاشان ئەو شىۋازە
گەيشتتۇتە ولاتى ئەكەد و باپل.

ب- نماوونەكە نىشانى داوه كە كە ھەيوانى
دەرەوە بەشىك لە نەخشەي پەرسەتكا.

ت- تا نماوونەكە نەدۆزراپوویەوە وادەزانرا
كە رۇوى پەرسەتكا لەگەل بەشەكانى تردا
لەيەك ئاستى بەرزدا بۇو، بەلام دواي
دۆزىنەوەكە دەركەوت بە پىچەوانەوە رۇوى
پەرسەتكا بەرتىر بۇوەوە لەبەشەكانى دىكە.

پ- بۇ يەكەم جار زانرا كەلە بىنمىچى ژۇورى
خواوهندى (Sela) كلاورۇزنىيەك ھەبۇوە بۇ
روناكى و ھەوا گۇپىنى ژۇورەكە. بەگۈزەي
ئەم زانىاريانە ئەتوانرىت لەم دووا
پەرسەتكايىك وەك خۇى سەرلەنۇئى دروست
كەرتىتەوە. لىرەدا پىيوىستە بىزانىن كەلە

بۇ لەبەردەم رىڭخراوى يۇنسكۇو كۆمىسىۇنى
رۇشنبىرى و پاراستنى سامانە فەرەنگىيەكانى
سەر بەنەتەوە يەكگىرتۇوەكان و كەمتەرخەمى
كىردىن لەو ئەركە فەرەنگىيە بەپىشىلەكىرىدىنى
بپىارەكانى يۇنىسىكۇو كۆمىسىيۇنى
ناوابراو دەژمۇردىرىت و سىزادانى لىيەكەوەتىتەوە
ھەرچەندە رېتىمى بەعسى لەناوچۇو ھەمېشە
خەرىكى پىشىلەكىرىدىنى بپىارەكانى نەتەوە
يەكگىرتۇوەكان بۇو. ھەر لەبەندەكانى جارى
جىهانى ماق مەرۆقەوە تا دەگاتە بپىارەكانى
يۇنسكۇ، بەلام بۇ مەبەستى پەپوپاگەندەي
سياسى و ساز كەرنى كۆنگەرەيەكى زانسى
جىهانى لەبەغداد بەشىۋەيەكى نىوە ناچىل
دەرفەتى فەرياكەوتتى شوينەوارەكانى دۆلى
حەمەرىنى دابۇو، سەرەپاى كەمى دەرفەت بۇ
ھەلکۆلىنى تەواوى ئەو شوينەوارانە، بەلام
بەھۆى دەولەمەند بۇونىانەوە بەفرەنگىو
شارستانى ولاتانى زاگرۇس كۆمەللىك زانىارى
نويىيان دا بەدەستتەوە بەتايمەتى لەبارەي
ھونەرى بىناسازىيەوە، وەك لەپىشەوە
ئامازەمان پىكىرد زىاد لە (٧٩) شوينەوارى
كۆن لەرۇوبەرەيىكى (٤٥٠ كم) چوار گۆشەدا
لەشىۋەي گەردوڭلەي جۇراوجۇر قوت
بۇوبۇونەوە ھەرىيەكەي شاھىيدىيەكى زەمەنېيىكى
رابىردوو بۇون بۇ بەردەمە مىئۇو
بەلگە و ھەوالى خۆيان پىبىيۇو، يەكىك
لەو شوينەوارانە گەردى شارەبان بۇو كە
پىيان دەگۇوت گەردى (مقدادىيە) لەچىنى
دۇوهەمى ئەو شوينەوارەدا كە سەرەدەمەكەي
دەگەپىتتەوە بۇ نىوەي دۇوهەمى ھەزارەي



پانی (۹۰ سم) و ببرزی (مترونیو) و دریژی (۳ م) له باشوره وه بو باکور گه یشتؤته چالی ئاگردانکه.

دووهم: دیواری سینیه م دهوری ناوه روزکه لوله یه که داوه و سهنتریکی هاو به شی له گه لدا دروستکردووه بشی سهره وهی ئه ستور تره له به شی خواره وهی له شانی روزنماوای ئه م به شهدا ریزه ویکه هیه که پینده چیت پاشماوهی پلیکانه یه ک بوویت بو سمر ناوه روزکه لوله یه که.

سینیه: دیواری چواره شیوه یه کی بازنه یی و هرگرت ووه تیره که ده گاته (۱۲,۵ م) نیو ریکی نیو بازنه ای له لای باکوریمه وه دروستکراوه تیره که ده گاته (۱,۵ م) به لام پانی دیواره که ده گاته (۱,۶۰ م) ببرزیه که ده (۴,۳۰ م) لام دیواره دا چوار دهرگا هیه دوانیان ده چنه سمر نیو روزه نیو بازنه ییه که دوو دهرگا که که ده که ویت روزنماوای باشوردی ئاوه روزکه لوله ییه که له نیوان دیواری سینیه و چواره مدا له شانی روزنماواهه لاتدا پاشماوهی پلیکانه یه که ماوه ته وه سرکه و تووه بو سمر بیان ناوه روزکه لوله یه که ده شاقولی دروست نه کراوه به لکو بو ناوه وه لار بو ته وه. ئه مهش ئاماژه یه بو بوونی سه قنیکی عگاده دار (قمبو). همروهها رووی ئه دیواره به گل گهچ سواغ دراوه به نهستوری (۴ سم) وه دواه ئه دیواره سه ره کیه دیواریکی ناوهندی هیه به شیوه یه کی شاقولی دروست کراوه پانیه که له (۷۰ سم) تی ناپه پینت.

چواره: دیواری پینجه م ئه ستوریه که کی

کۆملگای کۆندا پرسنگا گرنگیه کی زوری پیشراوه وه سونبولی خانووبه رهی کۆمەلگا بووه چونکه لە سەرەمە می کۆندا پرسنگا برىتى بووه لمبنکه ئابورى / عەسکەرى / ئىدارى سەرەرای لايىنە ئايىنە كەيىھە. دانىشتوانى دۆلى حەمرين لە کۆندا گرنگیه کی زورسان داوه بە پرسنگا بنكە ئايىنە و ئابورى يە كانيان، لەم باره یە و داهىنانى سەير و سەر سوپھىنەريان تىا بە كارھىنَا وھە. نمۇونە ئە داهىنانە لە شوينەوارەكانى ئۈچجە تەپەدا بە تايىبەتى گردى (رۇنق) و شوينەوارەكانى گەبەدا بە دەرئە كەۋىت، لە كەبەدا جۆرە قەلايىك دۆزراوه ته وھە كەپىشتر لە هېچ شوين و ولاتىكى كە شىوه ئە قەلايىه نە دۆزراوه ته وھە تەندا لە شوينەوارەكانى دۆلى حەمريندا نە بىت.

قەلاكە ئە شوينەوارى گەبە: - شىوه یه کي بازنه یي و هرگرت ووه برىتىه لە سەكۈزىه کي سەركى و هەشت دیوارى ئەستور نەورى داوه بەم جۆرە خواره وھە:

يە كەم: به شى ناوه راسىتى پىنكەت ووه لە دیوارى يە كەم و دیوارى دووه بەم دووكىيان ناوه روزکىنى لوله بىيان دروست كردووه بە ببرزى (۳,۵ م) و دریژى تیره که ده گاته (۵ م) لە چەقى ئەم ناوه روزکه لوله یي دە سەكۈزىه کي بازنه ای هېمو لە ناوه راسىتى سەكۈزى دا چالى ئاگردا نىك دروست كراوه بە قولى (۸ سم) و دریژى تیره که ده لە به شى خواره وھە ده گاته (۸ سم) و لە به شى سەرە وھە دەبىت (۶ سم) و لە به شى خواره وھە ناوه روزکه لوله یمە كەدا تونىلىك را كىشىراوه بە

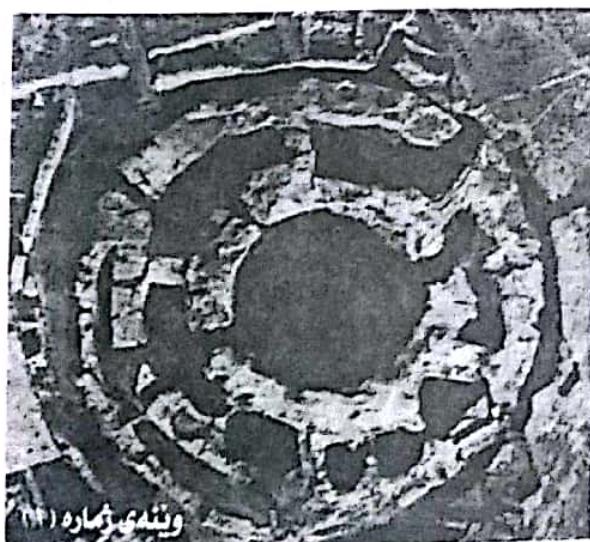


ههیه که پاشماوهی پلیکانه و ریزه‌هی تیا
ده بینریت سره‌پای پاشماوهی دانه‌ویله‌یه کی
زور له ئه نجامی پشکنیندا ده رکه و تووه که
ژووری نیو برجکه کان عه مباری دانه‌ویله بسوه.
بپوانه وینه (۲-۱-۴-۳).

سهرده‌می ئهم قهلا (۸) دیواره ده گه پریته وه
بؤ کوتایی هزاره‌ی چوارو سره‌تای هزاره‌ی
سی بئر له زاین له و سه رده‌م کونه‌دا دریتری
تیره‌ی قهلاکه گه یشتۆتە (۸۰) ههروه‌ها
له ئه نجامی شیتال کردن‌هی خشته
قورپنه‌کانی قهلای گه بهدلا له لایه‌ن په یمانگای
کومپانیا شمیزقی یابانیه وه بؤ کاری
بیناسانی ئهم خهسله‌تانه‌ی خواره وه
ده رکه و تووه:

ا- پیکه‌تاهی خشته‌کان بریتییه له
تیکه‌لله‌یه که مه‌وادی کاربوناتی کالیسیق و
کوارتز و گهچ.

ب- دژه هیزی پاله په ستوى ههريه که له و
خشستانه ده گاته (۱۸ کیلوغرام و ۳ غرام)
له سه (۱ سانتی‌متر) چوار گوشه بهم جوړه



زماره (۲۴) ساتی حموتم

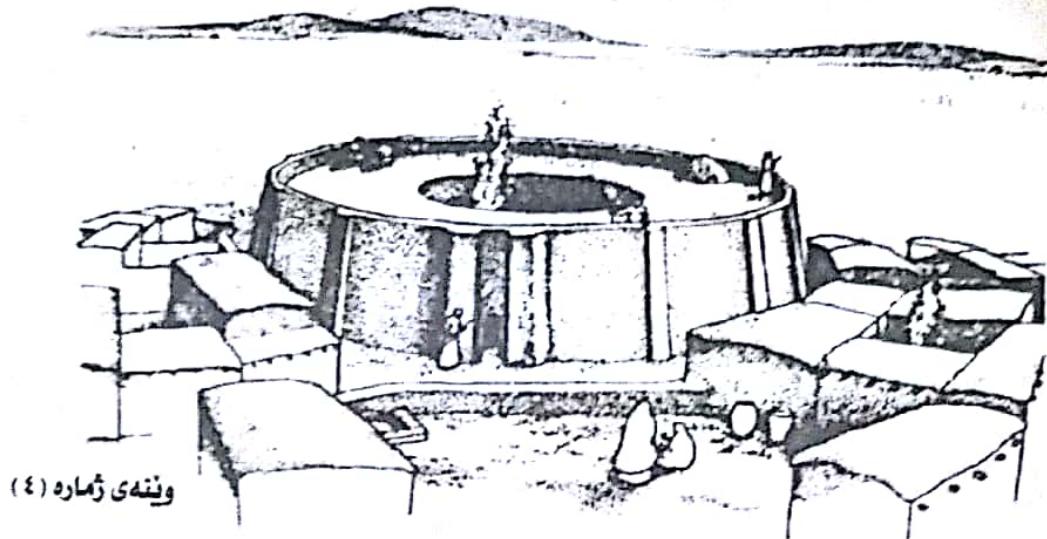
ده گاته (۱۰) شیوه‌یه کی هیلکه‌یی
و هرگر تووه تیره‌که له باکوره وه بؤ باشور
ده گاته (۲۵) له شانی باکوریه وه ژووریکی
نیوه بازنیه پییه وه نووساوه. له ژووره دا
بیریکی ئاو ههیه له قولی (۴،۵) ئاوی
لیوهرده‌گیریت هه رله ژووره دا سی ده رگا
ههیه له دهستی چهپی هه ره رگایه که وه
پلیکانه‌یه ک راکیشراوه بھرو سره‌هه وه دیواری
پینجه‌م وه دیواری چواره لار بونه‌تله وه بؤ
ناوه وه له گه ل دیواره شاقولییه که دا
سه قفینکیان دروست کرد ووه بشیوه‌یه قهبو.
پینجه‌م: دیواری شه‌شهم ئه ستورییه که
له نیوان (۱۰-۱۵) ته‌نیا (۱) بھرزی
ماوه‌تله وه، بهلام له وه ده چیت له کاتی خویدا
بھرزییه که (۳،۵) له بروی ناوه وه ئهم
دیواره پاشماوهی دوو (میحراب) ماوه‌تله وه
له گه ل شوینی ده رگایه کدا له شانی
رۇزه‌لا تیه وه.

شه‌شهم: دیواری حه‌وتهم ئه ستورییه که
له نیوان (۲،۵ تا ۳) ده بیت تیره‌که
له باکوره وه بؤ باشور ده گاته (۴۸) ئهم دیواره
ئه ستوره خهندقیک دهوری داوه بھانی (۴)
وه قولی (۲،۵) له سه‌ر ئهم خهندقه
پاشماوهی پر دیک ماوه‌تله وه له نیو چالی
خهندقه که دا کومه‌لیک خه بھر دوزراوه‌تله وه
ھه ره بھر دیکی له قه باره‌ی کله سه‌ری
مرؤقدایه.

حه‌وتهم: دیواری هه‌شتم ئه ستورییه که
ده گاته (۱۰) وله چوار برجکه پیکه‌تاهو
له نیوان برجکه کاندا چهند ژووریکی بچووک



وینه‌ی زماره (۲)



ونته‌ی ژماره (۴)

پرسیاره‌مان لا دهوروژین که ئایا مه‌بەست
لە دروست کردنیان چى بسووه و بۇچى
بە کارهاتوون ئىمە لهەلامدا پەنا دەبەينە
بەر پروفسورى يابانى (ھيدوقۇجى)
سەرۆکى تىمى تەنقيباتى يابانى
لە شوينەوارى گەبە پروفيسورى ناوبرار
پىمان دەلىت مه‌بەست لەو قەلايانە بۇ کارى
ئاسايى نەبووه و بەگۈيرەي كەرهستە و
كەلوبەل و شىوازى قەلاكە دەردەكەۋىت كە
بۇ مه‌بەستى ئايىنى و بەرگرى و
عەمباركردى دانەۋىلە دروست كراون
بىنگومان ئەم سى مه‌بەستە لهەكۈمەڭى
كۆندا تەنها پەرستگاكان پىنى هەلساون وەك
پىنگەيەكى ئايىنى، عەسکەرى، ئابورى،
ئىدارى. بەر لەداخستنى باسەكەمان كە وەك
كورد دەلىت (مشتىكە لە خەروارىك) چاو
خشاندە وەيەكى خىراو پەلە بۇو بەنیو
چەند شوينەوارىكدا كە ھەنۇوكە نوقمى نىو

رەقى و تۆكمەي خشته‌كان لەشىوه‌ي هىزى
رەقى بەردىكدا پىنى دەوتىرت قورە بەرد.
ت- كىشى هەر خشتىك دەگاتە (1,68
كىم) بەھۆي تۆكمەي خشته‌كانه وە
دانىشتوانى كۆنلى دۆلى حەمرين توانىييانە
سەقفى خشتىز (عگادە) ھەلبەستن
بەدرىزى پىتلە (4م) ئىستالەھىج
شوينەوارىكى دىكە چ لەعىراقى كۆن و چ لە
ئىران و توركىيادا سەقفى خشتىز بەو جۆرە
نەدۇزراوەتەوە. ئا لىرەدا جارىكى كە
بانگەشەي پروفيسور (مگوايەر جىسن) ئى
ئەمرىكىيام بىر دەكەۋىتەوە كە داواى
سەرلەنوئى نووسىنەوەي بىناسازى دەگات،
ديارە پروفيسورى ناوبرار ئاگادارى زانىيارى
زىاترە لەوهى بە ئىمە گەيشتىووھ توانىاي
بەراوردىكى وردىريشى ھەيە لەو بارەيەوە.
ھەرچۈننەك بىت زانىيارىيەكانى قەلا (8)
ديوارىيەكانى دۆلى حەمرين ئەم



ئایا دەگریت بلینن هېرۇدت ئەفسانەی قەلائی (بىم) ئاۋىستاو قەلائی (سياوهشى) تىكەل بەقەلائى مەكتاباتانە كرد بىت بەھۆى بەناوبانگى مەكتاباتانەوە لەنيوهى يەكەمىي مەزارەي يەكەمىي بەرلە زايىدا؟.

ھەرچەندە قەلائى مەشت دیوارەكەي دۆلى حەمرىن ئىستا بونتە شاھىدىنىكى مېڭۈسى بۇ بۇونى ئەو جۇرە قەلائى ئەفسوناۋيانە لەمېڭۈسى بىناسازىدا لەۋلاتى زاگرۇس و گومانىش لەۋدانىيە كەدۆلى حەمرىن و باشورى پۇزىناۋاى زاگرۇس پەيوهستىيەكى فەرەنگى و رەگەزى ھەيە بەپۇزىھەلاتى مادو دەقىرى مەكتاباتانەوە شوينەوارەكانى كەبە لەدۆلى حەمرىندا بۇونى ئەو پەيوهستىيە دەسەلمىنن وەك لەچىنى سىيەمى ئەو شوينەوارەدا خانوویەكى چوارگۈشە دۆزراوەتەوە مېڭۈسى كەي دەگەپىتەوە بۇ سەرددەمى مادو ھاوشىۋە ئەم خانوھ چوارگۈشەيە لەشويئەوارى (تەپە) (نوش جان) نزىك ھەمدان سالى (۱۹۶۷) دۆزراوەتەوە، مېڭۈمىشى دەگەپىتەوە بۇ سەرددەمى (مات) بىڭۈمان ئەم پەيوهندىيە مېڭۈسىيەو فەرەنگىيە ئىوان دۆلى حەمرىن و ھەمدان بەرلە ھەزاران سال لەمەوبەر ھەموو ناسەوارىيکى تەعرىب دەپىتەوە.

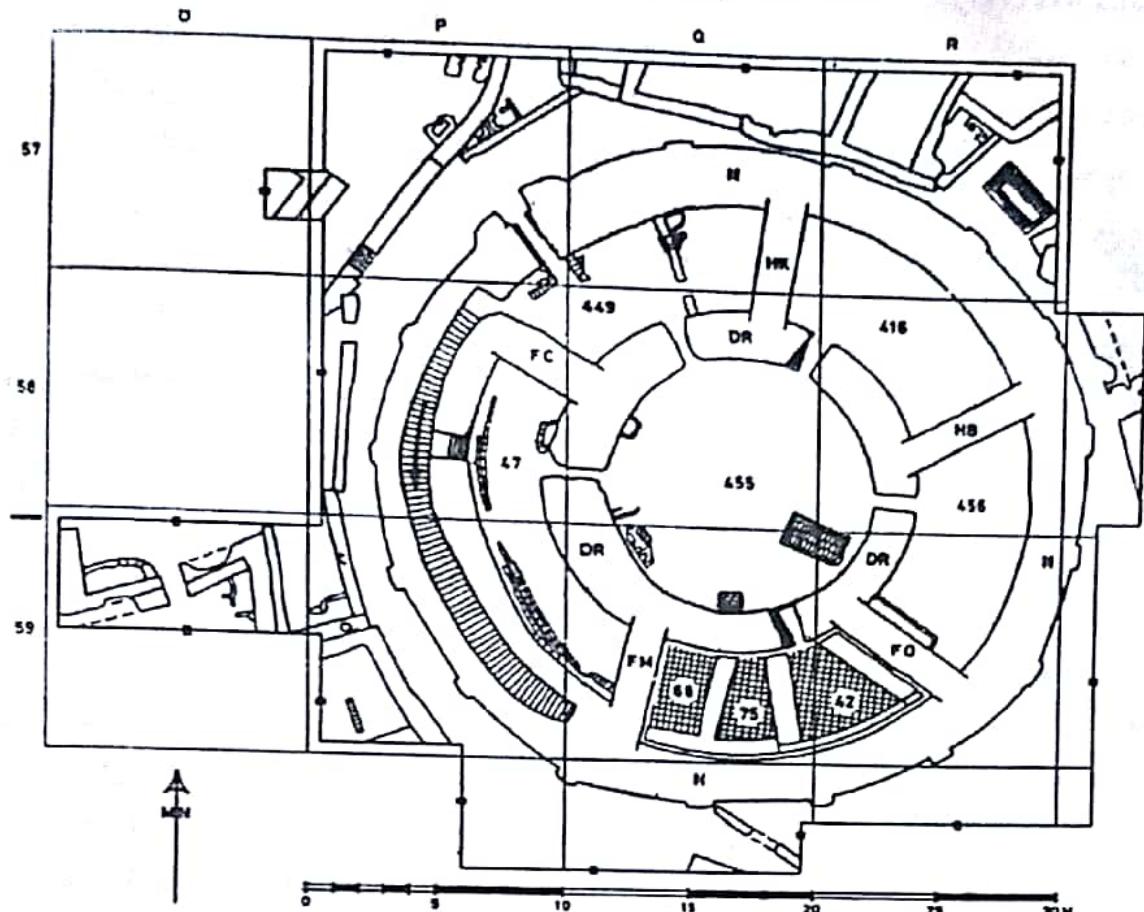
لەكۆتايى ئەم كورتە باسەدا ئەو راستىيە خۇى دۇپات ئەكتەوە كە قولىنگى ئاركىيۇزىيا زەمنە لەپىرچۇوە كان بىرى مېڭۈ ئەخاتەوە.

ئاوى گۆمى ھەمرىنن قەلائى مەشت دیوارەكانى ئەو شوينەوارەنە كە شاھىدىكىن بۇ مېڭۈ، ئەفسانەي قەلائى حەوت دیوارەرەكانى ئاۋىستامان بىردهخاتەوە وەك قەلائى (وور) ئاۋىستا قەلائى دېرى ژىرزمەينى (كەي كاوس) قەلائى حەوت دیوارى سياوهشى (سياوهحش) كۆپى كەي كاوسى ئەفسانەيى... هەن.

حکايەتى ئەو قەلائى حەوت دیوارو حەوت پەنگانە كەبەشىكىن لەميتۆلۇزىيائى گەلانى ھىندۇ ئەوروپى شاعىرو داستان نووسى بەناوبانگى ئىرانى (فېردىھوسى توسى) سوودىيکى نۇرى لەو حىكايەتانە وەرگرتۇوە شانامەكەي پىن دەولەمەند كەردووه. ئىمە لېرەدا دەپرسىن ئاخۇ دەگریت لەپىتى توپىزىنەوەيەكى زانستىيە سالى پەيومىدى ئىوان قەلائى ئەكانى حەمرىن و قەلائى ھەفسانەيىيەكانى ئاۋىستا ميتۆلۇزىيائى ھىندۇ ئەوروپى بەذۈزىنەوە؟ ھەرلە سۈنگەي ئەم پەرسىيارەوە كە لەپوالەتدا نەشىاوه نامۇيە، ئایا ئەتوانىن مېڭۈنوسە كلاسيكەكان وەك (ھېرۇدت) ۱۸۴-۲۵ پ.ن. پاكىشىيەن ئەتا توپىزىنەوە كە بەباوکى مېڭۈ ناوردەپىت سەبارەت بەشارى (مەكتاباتانە/ھەمدان) بەخىنە ژىر پەرسىيارو لېكۈلىنەرەوە ئەو نووسىيۇيىتى: (قەلائى مەركەزى مەكتاباتانە حەوت دیوارى بەمۇريا كېشىرابۇو ھەر دیوارەي لەپەنگىك)



نەخشەی بەشی ناومبراستی قەلا ھەشت دیوارییەکەی شوینەوارى رەزوق



سەرچاوەکان:

- ١- دكتور جاسم محمد خلف، محاضرات في جغرافية العراق / الطبعة الثانية، ١٩٦٦
- ٢- محمد امين زكي - ترجمة محمد على عوتي، خلاصة تاريخ الکرد والکردستان، الطبعة الثانية، ١٩٦١
- ٣- شاكر خصباك، الأکراد - دراسة جغرافية -اثنوجرافية، مطبعة شفيق، ١٩٥٩
- ٤- جلال طالباني، کردستان الحركة القومية الکردية، الطبعة الثانية، بيروت، ١٩٧١
- ٥- عبد الرزاق حسني، العراق قديماً وحديثاً، مطبعة عرفان، بغداد - ١٩٥٥
- ٦- ادمونس - ترجمة جرجيس فتح الله، کرد ترك و عرب، مطبعة التاييم، بغداد، ١٩٧١
- ٧- جەزا تۆفیق طالب، بايەخى جىپۇلەتىكى دانىشتوانى هەرنىمى کوردىستانى.
- ٨- محمد على سلطانى، جغرافياى تارىخي
- ٩- طه باقر وفؤاد سفر، المرشد الى مواطن الآثار والحضارة، الرحالة السادسة، ١٩٦٦
- ١٠- طه باقر، عصور ما قبل التاريخ - مجلة المجمع العلمي الکردي، المجلد الاول - العدد الاول. ١٩٧٢
- ١١- طه باقر، عصور ما قبل التاريخ - مجلة المجمع العلمي الکردي المجلد الثاني - العدد الثاني ١٩٧٤.
- ١٢- مجلة سومر، المجلد ٢٢ / ٢٢ - ١٩٧٦
- ١٣- مجلة سومر، المجلد ٢٥ / ٢٥ - ١٩٧٩
- ١٤- مجلة سومر، المجلد ٤٠ / ٤٠ - ١٩٨٤
- ١٥- مجلة سومر، المجلد ٢٧ / ٢٧ - ١٩٨١
- ١٦- مجلة سومر، المجلد ٤٥ / ٤٥ - ١٩٨٨ - ١٩٨٧
- ١٧- دیاکۆنۆف، ميديا، وەرگىئانى بورھان قانع.
- ١٨- ادوار كار، ترجمة ماهر الكيلانى وبيار عقل، ما هو التاريخ.
- ١٩- مجلة هوتر، مردوخ، شماره ١٤٠.



- سمرده‌مهکه‌ی زهری سالی ۱۹۵۱ (ها) هملکولینی تیا کردووه.
- ۹- که‌ریم شایر: دهکمیتنه روزه‌ه‌لاتی چمچه‌مالمه به‌دوری شهش میل، سمرده‌مهکه‌ی دهکمیتنه دوازی زاوی چه‌منی، چاخی بمردینی ناومراسته‌وه، قوناغی دووه‌منی دروستبوونی گوندو کشتوكان.
- ۱۰- چرمون: دهکمیتنه نزیک شارفچکه‌ی چمچه‌مالمه، سمرده‌مهکه‌ی ده‌گه‌برنتموه بز (۶۷۵ پ.ن. سمرده‌منی بمردینی نوئی، له‌لاین پروفسور برندود سمر به‌زانکوی شیگاگوی نه‌مریکی هملکولینی تیا کراوه له‌سالی ۱۹۴۸ - ۱۹۵۵ (۱۶) چین خانووبه‌رهی تیا دوزراوه‌ته‌وه، که به‌کوتیرون گوندی کشتوكانی ده‌میندرفت له‌مینشوی مرؤثدا.
- ۱۱- ته‌په گه‌وره: دهکمیتنه باکوری روزه‌ه‌لاتی شاری موسن بedorri ۱۵۰ میل سمرده‌مهکه‌ی ده‌گه‌برنتموه بز قوناغی (حله‌ف) تا همزاره‌ی دووی پ.ز له‌لاین په‌یمانگای نه‌مریکی بز دیراساتی روزه‌ه‌لاتناسی به‌هاوبه‌شی موزه‌خانه‌ی پنسلاطانیای نه‌مریکی له‌نیوان ساله‌کانی ۱۹۲۱ - ۱۹۲۷ - ۱۹۲۸ هملکولینی تیا نه‌نجام دراوه به‌سره‌زکایمیتی پروفیسور سپایزه‌ر.
- ۱۲- یارم ته‌په: دهکمیتنه ده‌شتنی شنگاره‌وه به‌دوری ۶۳ کم له باشوری قمزای تله‌عفره‌وه، سمرده‌مهکه‌ی ده‌گه‌برنتموه بز سمرده‌منی (حله‌ف) دواوه له‌لاین په‌یمانگای نارکیولوزی موسکو - یه‌کنیتی سوچیتی کون له‌سالی ۱۹۶۹ دا هملکولینی تیا کراوه.
- ۱۳- گردی به‌غم: دهکمیتنه نیو ده‌شتنی شاره‌نزوووه له‌لاین مامؤستا ماحمداد عهی مسته‌فاوه ناسهوارناسی به‌ناویانگی عیزاقی هملکولینی تیا کراوه، سمرده‌مهکه‌ی ده‌گه‌برنتموه بز قوناغی حله‌ف - گوزانا.
- * سمرده‌منی حله‌ف ۴۹۰۰ - ۴۳۰۰ پ.ز. بز یه‌که‌مجار جزوه سواله‌تینکی رمنگاپرمنگی ناسک له‌شونه‌وارنکی نیوان سنوری تورکیاو سوریا دوزنداوه له گردی (کوزانا). عربه پینی‌دهلیت (حله‌ف) که‌دهکمیتنه بمری چپی رووباری خاپور - کوردستانی باشورو، شم شونه‌واره له‌لاین پروفیسور (اوپنهایم) هملکولینی تیا کراوه له‌ساله‌کانی ۱۸۹۹ - ۱۹۱۱ - ۱۹۲۹ - ۱۹۳۲ - ۱۹۴۱ - ۱۹۴۹ - ۱۹۵۹ - ۱۹۶۰ هملکولینی تیا کراوه له‌سالی ۱۹۲۸.
- ** سمرده‌منی حله‌ف ۴۹۰۰ - ۴۳۰۰ پ.ز. بز یه‌که‌مجار جزوه سواله‌تینکی رمنگاپرمنگی ناسک له‌شونه‌وارنکی نیوان سنوری تورکیاو سوریا دوزنداوه له گردی (کوزانا). عربه پینی‌دهلیت (حله‌ف) که‌دهکمیتنه بمری چپی رووباری خاپور - کوردستانی باشورو، شم شونه‌واره له‌لاین پروفیسور (اوپنهایم) هملکولینی تیا کراوه له‌ساله‌کانی ۱۸۹۹ - ۱۹۱۱ - ۱۹۲۹ - ۱۹۳۲ - ۱۹۴۱ - ۱۹۴۹ - ۱۹۵۹ - ۱۹۶۰ هملکولینی تیا کراوه له‌سالی ۱۹۲۸.

- ۲۰- صحیفة الاتحاد، تسمیة جلواء في التاريخ / العدد ۲۸۴ السنة الثامنة.
- ۲۱- صحیفة الاتحاد رد على على مقال جلواء في التاريخ، العدد / ۴۰۴ السنة الثامنة.
- ۲۲- صحیفة الاتحاد جولة اخرى في بطون التاريخ عن مدينة جلواء / ۴۱۰ السنة التاسعة.

پهراویز:

- ۱- نوج ته‌په: دهکمیتنه سمر رنگا کونه‌که‌ی (قزلابات- سه‌عده‌ی) و قهره‌تپه و برتیبه له‌پینچ شونه‌واری گه‌وره بچوک، وک نه‌جامات - احمد المودغیر - ره‌زومه - عه‌تیقه - تمورا.
- ۲- سومر - الجزء الأول والثاني - المجلد الأربعون، ص ۵۹.
- ۳- بهدیمه‌لکه، دهکمیتنه روزه‌ه‌لاتی چمچه‌مالمه، به‌دوری میل و نیویک، سمرده‌مهکه‌ی ده‌گه‌برنتموه بز (۱۲۰) همزار سان له‌سالی ۱۹۵۱ له‌لاین پروفیسور (wright) و پروفیسور (howe) هملکولینی کمی تیا کراوه.
- ۴- نه‌شکوتوی شانیده، دهکمیتنه شانی باشوروی چیای برانوسته‌وه، ده‌وانیتیمه به‌سمر زنی گه‌وره، سمرده‌مهکه‌ی ده‌گه‌برنتموه بز نیوان ۶۰ همزار سان - ۲۵ همزار سان، پروفیسور نه‌مریکی (سولیکی) له‌زانکوی (میشیگان) له‌نیوان سانی ۱۹۵۱ تا ۱۹۶۰ هملکولینی تیا کردووه.
- ۵- زاوی چه‌منی: دهکمیتنه سمر لیواری زنی گه‌وره، به‌دوری ۱۰۰ یارده له‌رژنثاوای نه‌شکوتوی شانیده، سمرده‌مهکه‌ی ده‌گه‌برنتموه بز (۳۰۰۰+۸۹۳۵) سان به‌گویزه‌ی شیتلانکردنی کاریون - ۱۴ له‌لاین پروفیسورد سولیکی ۱۹۵۹ - ۱۹۶۰ هملکولینی تیا کراوه.
- ۶- نه‌شکوتوی همزارمیزه: دهکمیتنه باشوری شاری سلیمانیه‌وه به‌دوری ۱۱ میل سمرده‌مهکه‌ی بز نیوان ۲۵ همزار سان بز ۱۰ همزار سان - خاتوو گارودی ثینگلیزی هملکولینی تیا کراوه له‌سالی ۱۹۲۸.
- ۷- نه‌شکوتوی زهری - ناچه‌ی سورداش - روزه‌ه‌لاتی گپره بهدینه‌که‌ی قرقاپان سمرده‌مهکه‌ی بز ۲۵ همزار سان - بز ۱۰ همزار سان ده‌گه‌برنتموه، گارودی هملکولینی تیا کراوه سالی ۱۹۲۸.
- ۸- پائ گه‌وره: دهکمیتنه سمر رنگا سلیمانی - بازیان به‌لای راست دا به‌دوری چمند کیلوزمتریک له نه‌یمندی بازیانمه سمرده‌مهکه‌ی ده‌گه‌برنتموه بز



پروژه‌ی ئاودىرى گاورى لەكەلار

راپورتىكى تايىبەت بەكارى كنە و پشكنىن و پاكردنەوە^(۱)

حسمەن عەلى سەليم — كەمال نۇرى مەعروف

قۇناغى يەكەم

نمونەش بۇ ئەمە زۇرە لەوانە پىرۇزە ئاودىرىيەكەي سەنخارىبى پادشاي ئاشورى (٦٨١ - ٧٠٤ پ.ز) كە ئاوى بەپىگى كەنائىك گەيانىدە نېنىھوای پايتەخت لەسەرچاوه کانى تايىبەت بەپوبارى^(۲) (گۆمل). لاي ھەموانىش ئاشكرايە سەرچاوه ئە و ئاوانە لەشاخە کانى كوردىستانەوە ھەلگىراون و سودىيانلى بىنىيون بۇ ئە و پىرۇزانە. (پروانە نەخشەي ٢).

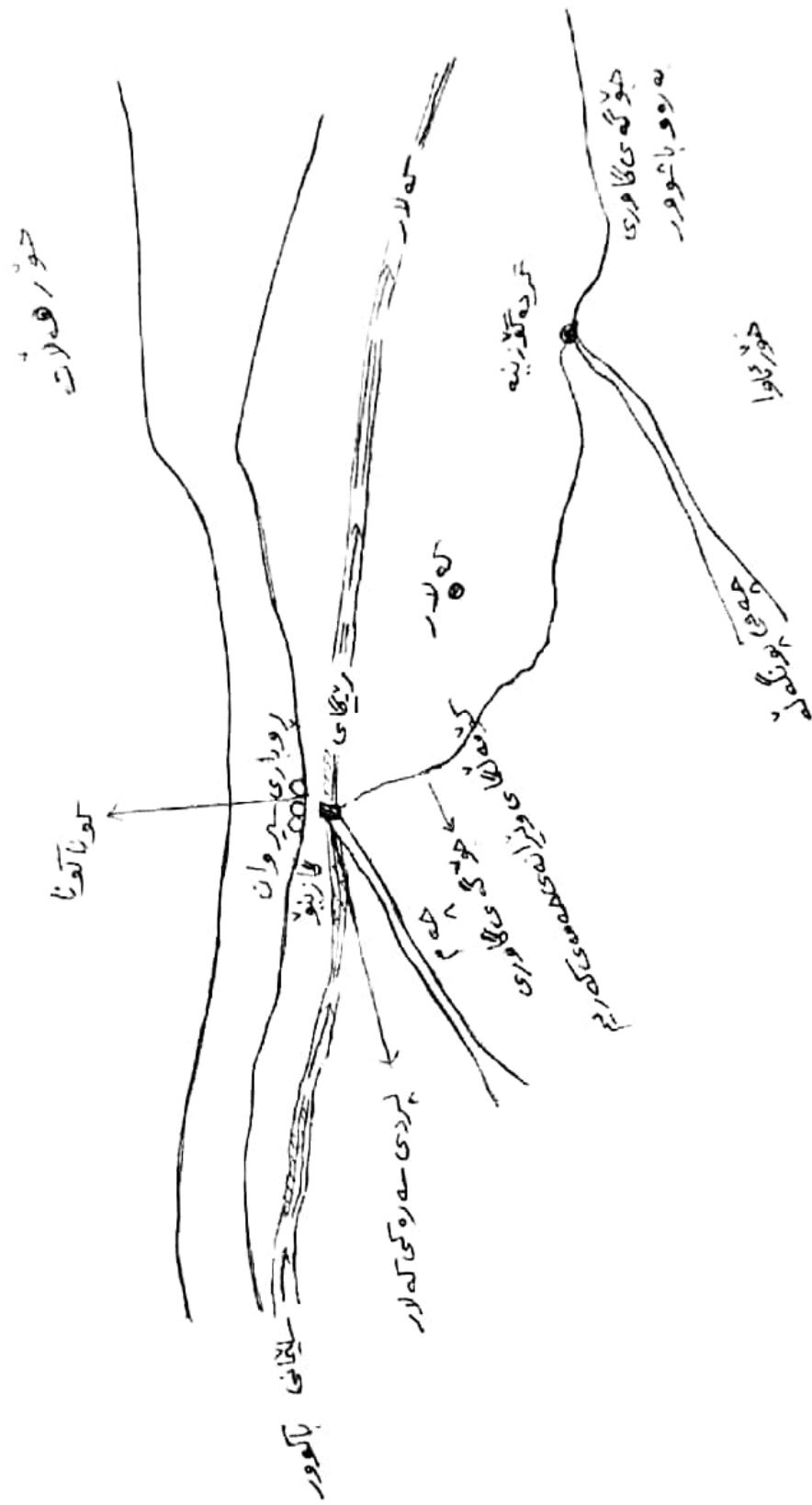
وەسىپ پىرۇزەكە

قۇناغى يەكەمى كارى كنە و پشكنىن و پاكردنەوە لەپىرۇزە ئاودىرى گاورى لەناوچەي كەلار^(۴) لە ۳/۲۸ ۲۰۰۴/۴/۱۸ خايىاند، ئىمە لاي خۇمانەوە دەتوانىن دابەشى بکەين بەم خالانەي خوارەوە:

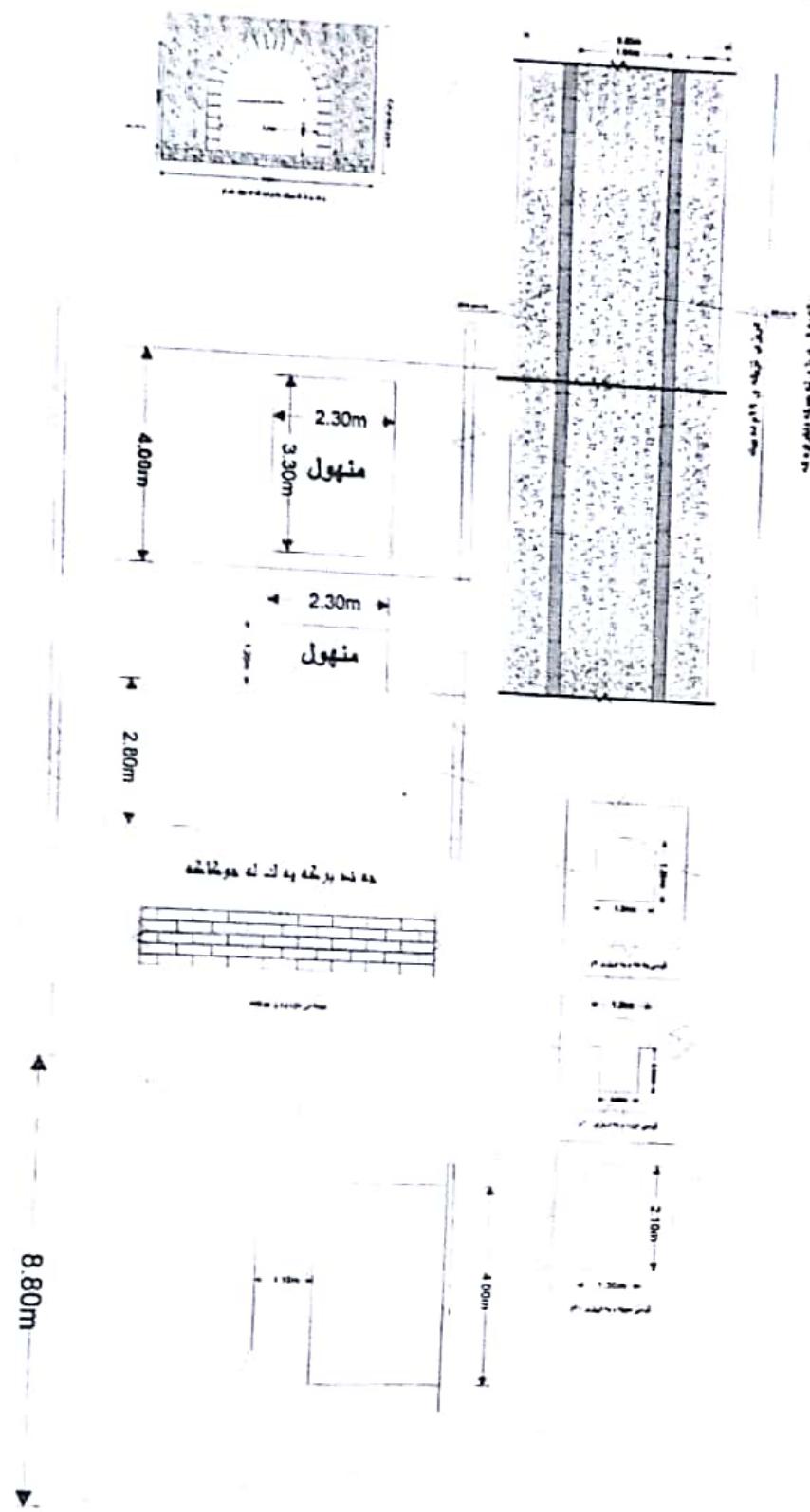
۱- پاشماوهى ئەم ھىلە دەكەۋىتە لىوارى خۇرەھەلاتى روبارى سىريوان^(۵) لەناوچەيەك كە بەگوندى (عەلەو مەھە) يان (بەرددە سور) ناسراوە. درېزى ئەم بەشەي پىرۇزەكە لەم ئاستەدا (۱۵۵) مەترەو پاشماوهكەي

ناوچەي گەرميان بەگشتى و كەلار بەتايدىتى لەو ناوچانەن كەلە وەرزى گەرمادا واتە لەكوتايى بەماردا دەگاتەوە بەسەرەتاي پايز دانىشتowanەكەي دووجارى كەمئاوى دەبن، ھۆكاري ئەمەش دەگەپىتەوە بۇ كارى ئاوهەوای ناوچەكە و كەمى باران و نزمبۇنەوە رادەي ئاوى ژىزەزەوى. ھەر ئەوەش وايىردووھ مەرۋە لەسەرددە زوھكانەوە بىر لەدروستىكىنى پىرۇزە ئاودىرى بىاتەوە لەناوچەكەدا ئەمەش بەراكىشانى ھىلە ئاۋ گواستىنەوە لەسەرچاوه کانىانەوە جا ئە و سەرچاوه يە رووبار بىت يان كۆكىرىنەوەي ئاوى كارىزۇ كانىياوه كان بىي يَا وەكۈھەلەنەنلى بىرى ئاسايى بىت لەمالدا بۇ دابىنلىكىنى ئاوابۇ ژىانى رۇزانە سوود وەرگىرتەن لىيى بۇ بەراودىرىنى زەويىدە ئەمەكان و ئاودانى ئازىدەكان. (پروانە نەخشەي ۲).

گەورەيى ئە و جۇرە پىرۇزانەش لەوەدا دەركەوتۈوھ كە پادشاكان سالانى فەرمانپەوايىتىيان پىيۇوھ بەستۆتەوە^(۶).



نده خشکه‌ی زمینه (۱)





ئەوهى تۆبۈگرافىيەتى ناوجەكە بىڭىرىت ئەمەش بەھۆى ئەو كارانەوە دروستبۇوه كە چەولىم فرۇشەكان لەناو بازارەكەدا بەئەنجامى دەگەيمەن ئەوهش بەكۆكىرىنى دەپەيان و گواستنەوە يان كەبۇوتە ھۆى ئەوهى زۇرىنەي دىوارى جۈگە سەرگىراوهكان نەمینىن و ھىلەكە شىنۋە كۆبانىيىكى بەسەردا بىت. ئەم بەشەي پۈزۈكە لاي راستى روبارەكەي گىرتۇووه پىنكەاتووه لە(۲) كەنال ھەرۋەكە ئاماڻەمان پىدا كە لەسەر ھىلەكە لەكۈتراون بەم شىنۋەيە خوارەوە:

1- كەنالى يەكەم: ئەم كەنالە لەشىنۋە لولەيەكايە بەگچەكەيى لەچىنى چەوهكە دەرەيىنراوه درېزىيەكەي (۹) مەترەوە

پىنكەاتووه لە(۳) كەنالى داخراو يەكىكىان بچكۈلەيمۇ دوانىيان گەورەن كە لەچىنىيىكى چەوي ئەستوررەنلىكەنراون بەشىنۋەيەكى داخراو لەنىوان كەنالىكى و كەنالىكى تردا بۇشاپىيەك دەبىتىرى وادىارە لەو شوينانەدا بەجۈگەيەكى سەرگىراو كە لەچىنى چەوهكەوە دەرەيىنراون و ئاوهكە يان تىپەراندۇوە، ئەم جۈگانەش لەئاستى تۈنۈلەكاندا بۇون بۇ رۇشتىنى ئاوهكە. ئەم پاشماوهەي پىنۋەي دىارە هەتاکو تاپادەيەكى زۇرە ئەو سەردەمەي پۈزۈكەي تىادا دروستكراوه چاخى پىشىكەوتى ئاوهدانى بۇوه لەكارى ئەندازىيارى پۈزۈكە ئاودىرىدى. ئەو گۈرانكارىيەي بەسەر ناوجەي رووبارەكەدا ھاتووه لەئاستى تۈنۈلەكاندا بۇوهتە ھۆى





لیزهدا بەرچاو نەکەویت لەکۆتاپى كەنالى
سینە مەدالە دۇورى (٢٠) مەتر چىنە چەوهەكە
بېراوه و كۆشەيەكى (٩٠) نەمرەي
دروستكەردىووه جارىكى تر بەلاي راستدا
دەپروات. وا دىيارە لىزهەوە كەنالى ئاۋەكە واتە
رېزەوەكە بەجۈگەيەكى سەرنەگىراودا
رۇيىشتۇوھە هاتۇتە ناوا خانووھەكانى
(عەلەومە) ئىئىستا كە لەرۇڭارى خۆيدا
دەشتىك بسووھە ئەو شۇينەش دەگاتىوھە
بە ئىگاء، سەرەكى، سلىمانى- كەلار.

دوای هلهکهندنی چوار مهتر به دریزشی لدم
به شهی پر فژه که و به قوولی ۳-۳،۵ مهتر و
لابردنی کله کهی دهر که و که نهم به شه
راسته و خو پهیوه استه به که نالی سینه مهوه که
رینه روی ناوه که یمو له که نالی کی کراوه داد
نه پهوات بمهرو خوره لاتی ویرانه ای
شارؤ چکه ای (حه مهی که ریم). لیره دا پیویسته
ئاماژه بهو خالانه بدهین که به لگن بزو
رەشتە ئاوه مکه: (مروانه وئنهی ژ4).

س- چینه چهوهکه لیرهدا بپراوهو بهردهوام
نهبووه لمرویشتنيا بهرهو خوارو بهدریشی
ر، خ، رو بدارهکه.

ز- کاتیک ئەمو بەشەی زەوییەکەمان
ھەلکەندو گلەکەیماند لابرد نەرکەوت لىرەدا
زەوییەکە پېرىراوه تەمۇھ بەلگەش لەمەدا فشەلى
گلەکەی بۇو كە بەئاسانى ھەلەكەنزاو بە
ئاسانى بەھەستە، دەھەمات.

و- پیاوه به ته مهنه کانی گوندی (علمه و مه)
وایان ناماژه دهدا که نه شوینه هنگه نرابوو
پهر له (۵۰) سالنک لمه و بیر (شیوه) بوده و

پانیمه کهی ۲,۱۵ مهتره و بهزیمه کهی ۱,۲۰
مهتره، دهمه کهی لهشیوه لایشیدایه
که به شی سرهوهه شیوه نیوه بازنده کی
و مرگرتوهه و ادرهینراوه له ناسنی ئاوه
رووباره کهدا بسی و به ناسانی ئاوه کهی پیادا
بیروات. (بروانه وینهی ۷۱).

ب-کهنهالی دووهم: دریزی نهم کهنهاله (۲۰) مهتره و ریزپهوری کهنهاله کهش له بهشی سمهره و هیدا له سمر دلوبیال دهرهینتراوه کهنهانه یه کی بو کراوه به دریزی کهنهاله که له هردوو لاوه، پانیه کهی (۹۵، ۰) مهتره. بسزی کهنهاله که لمناوهوه له نیوان ۱,۹۰ - ۱,۸۷ مهتره. دهمی کهنهاله که شیوهی لاکیشهیی و هرگرت تووه و بهشی سمهره و هی نیوه بازنه یه که، پانیه کهی له نیوان ۹۰ - ۸۰ سانتیمهتره. (بروانه وینهی ۷۲).

ج- کهنه‌ای سیمه‌م: دریشی نه م کهنه‌له (۳۰) مهتره و له شیوه‌ی لوله‌یه کدایه، پانیمه‌که‌ی ۱,۳۰ مهتره و بهزیمه‌که‌ی ۲,۱۰ مهتره، که میک بهناپریکی دهرهینراوه. (بروانه وینه‌ی ۳۲). وا دیاره لمروژگاری خوییدا کهنه‌له کان له کاتی رویشتنی ئاو بهناویاندا بەو ۋاستەدا واتە له خۇرھەلاتەوه بۇ خۇرئاواي روبارەکە سەكۈيەك ھېبوبىتت بۇ بهزىزىرنەوهى رادەی ۋاوه‌کەی بۇ نەوهى بەئاسانى بهناویا بېروات، بەلام ئىستا پاشماوه‌کەی نەماوه بەھۆی نەو گۇرانىكاريانەی بەسەر توبۇڭرافىيەتى ئاوه حەکەدا ھاتوه.

نهم که نالانه له پاشماوه کانیان پاک کرانه و ه خرانه و سهر زه و بیه ساغه کانیان. ثمه و هی



وینده (۱)



وینده (۲)





۱۲

سهرهوهی پرقدره که داپوشراوه به چینیکی تر
به رزیمه کهی ۲۵ سانتیمه ره. ئەم بەردانه
بە پرینگای تىکە لکیش بە یەکە و
بەستراونه ته و. لە بشی خوارهوهی کەناله
دا خاراوه کەدا دواي لابردتى گلەکەی سەرى
منھۇلىك دەركەوت کە بە بەردى چاك نەکراو
و قىسىم دروستكراپوو، بە رزیمه کەی
امەترە و پانىيە کەی ۲,۳۰ مەترە و
درىزىيە کەی (۳) مەترە. وادىارە ئەم منھۇلە
پەيوەندى بە بشی ناوهوهی کەناله کەوه ھەيە
لەم بە شەيدا. بە راي من ئەم منھۇلە بۇ ئەوه
دروستكراوه ئەگەر قۇرولىتە رىنگايى رۇيىشتىنى
ناوهکەی لە ناوهوه گرت لە رىنگايى كونىيەکەوه
چۈونەتە خوارهوه و پاكىيان كردۇتەوه
بە تايىبەتى لە وەرزى زستان و بە هاردا دواي
ھەلايسانى لافاو و ھىننانى قورولىتە. (پروانه
وينهى زمارە ۶).

لە بشی باكورى ئەم ھىلەدا (۶) بەردى
نوسرامان دىيىه و بە ريزىك دانرابۇون

ورده ورده دانىيشتوانە کە بە خۆل و خاشاك
پېرىان كردۇتەوه. ئەمەش بۇونى رىپەۋى
جۈگەي ناوهکە نىشاندەدات کە لىرەوه ناوهکە
لە كەنالىكى كراودا بەرەو كۆمەلگاى
(حەممەي كەريم) لە كەلار رۇيىشتىووه. (پروانه
وينهى ز ۵).

- ۲- پاشماوهی ئەم ھىلە دەكەويىتە باكورى
خۇرئاوابى شارقۇچەكەي (حەممەي كەريم)
درىزىيە کەی (۹۹,۳۰) مەترە، دواي ئەوهى
لە گل پاكىرايە و دەركەوت لە كەنالىك
پىنكەراتووه بە بەردى چاكىراو و قىسىم
دروستكراوه. پانىيە کەي لە ناوهوه ۱,۸۰
مەترە و بە رزىيە کەي لەھەمان شويىندا ۲ مەترە،
ھەروەها بەشى سەرەوهى کەناله کە بەشىوهى
نىوه بازنىيەك چىنراوه. دىوارى دەرەوهى
لەھەردوو لاوه بەھىزىكراوه بە دىوارى
يارمەتىدەر كە ئەستۇورى ھەرييەكىكىيان ۸۰
سانتىمەترە و كەرەسەكەي بەردى چاك
نەكراو و قىسىم بەھەمان دەستور بەشى



ویندهی (۵)



ویندهی (۶)



ئاسىياب). درېزى كەنالە داخراوهەكە لىرەدا واتە پاشماوهى (۱۱۲) مەترە كە توانيمان دواي لا بىرىدىنى گلەكەي سەرھىلەكەو پاكرىدە وهى تەواو بىيخەينە بەرچاو. (بپوانە وينەي ژ ۷).

بەشى سەرھەوهى كەنالەكە دوو بالى نىيە بازنىي لىبۇتەوهە درېزى ئەوهى لاي راست ۵,۳۰ مەترەو پانىيەكەي ۱,۱۳ مەترەو بەرزتە لەبەشى سەرھەوهى كەنالەكە بە ۶ سانتىمەتر. واديارە ئاوهەكە لەسەرھەوهە بەكەنالىكى تردا هاتووه، بەلكەش بۇ ئەمە پاشماوهى دیوارو شتى تر بەرچاو ناكەۋىت. ئە دوو بالەش بۇ ئەوهە دروستكراون چەشتى حەوزىك ئاوهەكەي تىدا كۆبىتىھەوە بچىتە ناو كەنالە داخراوهەكە لەرىگايى دەرگايىكە كەبەشى سەرھەوهى بەشىيە كەوانەيەك هاتوتەوهە، ئاوهەكە بپروات. پېيانەكانى پاشماوهى ئەم كەنالە لەنماوهەيداۋ يەشى سەرھەوهى و بەرزىيەكەيدا هەروەها لەررووى دروستكىرىن و

لەچەپەوە بۇ راست دەپۇشتىن. لەنیوان بەردى پىتىنجەم و شەشەمدا بۇشاپىيەك ھەبۇو واديارە شويىنى بەردىكى تربىت، بەلام لەشويىنىكەي نەماوهە كەوتۇتە خوارى. ئەگەر بەرددەكە بدۇزىنەوە هيمايەكى تر زىياد دەبىت بۇ سەرھىماكان و مىزۇوى سەرەدەمى پېرۇزەكە زىياتى روون دەكەت. بەدووريشى نازانىن ھەندى بەردى نوسراوى تر بدۇزىنەوە كە ئىستا نادىيارىن و ناكەونە بەرچاو. (بپوانە وينەي ژ ۳).

پېمان وايە خويندنەوهى هيماي سەر بەرددەكان زىياتى ناشكراكىرىدى مىزۇوى پېرۇزەكە يە بەتايبەتى ئە جۈزە نوسىيانە لەررووى ئايىنېھەوە نماوهەرۇكىكى پېرىزى ھەبۇوه.

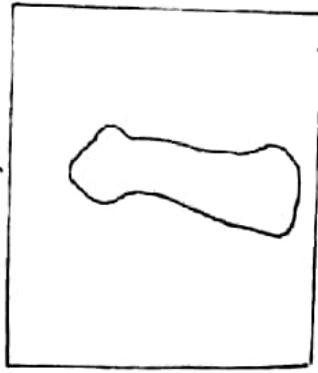
۲-پاشماوهى ئەم ھىلە لەپېرۇزەكەدا دەكەۋىتە ناو عەرددەكانى (گوندى گىرە گۆزىنە) نزىك ناعورەكان كە بەرھە باشورى خۇرئاوا دەروات تاواھەكە دەگاتەوە بەگوندى (قەرەبلاغ) (بان



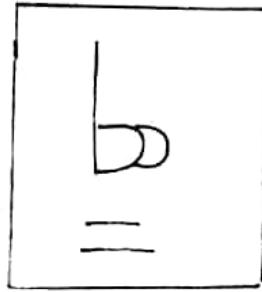
ئەنلىكى (۲)



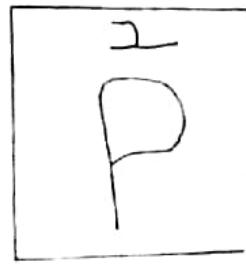
- ۴ -



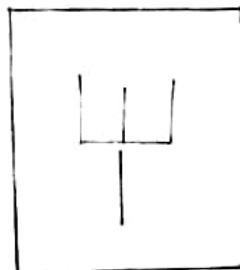
- ۳ -



- ۲ -

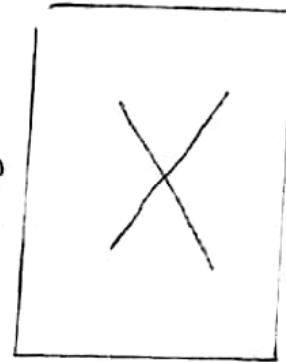


- ۱ -

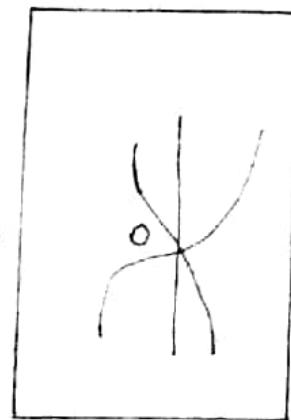


قیما کی نخواسته تاراجیمه کانی پیرپوره کیاود پیری
گلوری لکه لدر لکه پو و پو براست

- ۶ -



- ۵ -



نگاشتی (۷)



لهنیوان پاشماوه کانی پرژوهی گاوری و پاشماوهی ئو كه ناله ئاوه داخراوهی (مهدایین) كله سرهه تای پهنجاكاندا به مهی هه لايسانی لفاو دهرکهوت هردو ولايان لهشیوهی ئهندازيارياندا ده چنهوه سهريهك^(۱)، بهلام جيواز يييان هه يه له كرهسهی دروستكردنياندا به مانا ئوهی (كه لان) به بردو قسل دروستكرراوه و ئوهی (مهدایين) كرهسته كهی خشتی سوروغه چه.

بهراوردىنىكى تر لهنیوان پاشماوهی پرژوهی گاوری و پاشماوه دوزداوه كهی پرژوهی ئاوي ناسراو به ئەستىللىكى چوار رwoo له پەرسەتكاي (ئاناھيتا - عەشتار)^(۲) لەشارقچىكى (كەنگاوهرى) كوردستانى ئىران^(۳)، دەرده كەويت لهشیوهی دروستكردنياندا واتە ئهندازيارياندا هاوشیوهن، جگە لەوهش كەرهسەي دروستكردنيان يەكە و پىندەچىت بۇ سەرددەمىك بگەرىنـه و يان مۇدىكى سەرددەمىكىيان پىوه بىت. بهراوردىنىكى تر لهنیوان پاشماوهی پرژوهی گاورى لە رwooی

تاشىنى بەرده كانى و بەكاره ئەننانى قىل بۇ بەستەوهى بەرده كانى بەپىگاي تىيەل كىش لەگەل شىيوه ئەندازيارىيەكەي هاوشىوهى پاشماوهى هىنلى دووهەسى پرژوهەكەيمەو بەرده وامى دروستكردنى ئوهى پىشىووه. ئوهى لەناو بەرده چاكراروه كانى ئەم كەنالەدا بەرچاو كەوتىن لە بەر درېزىكىدىنى تەختى كەنالەكەدا رىزىك هىمامى راست و چەپ بۇون كە لە سەر بەرده كانە لەكۈلە بۇون كە ئاماژەن بۇ پىتىكى ئارامى يادگارى. (پروانە وينەي ئە).^(۴)

رای ئىيە بەرامبەر پرژوهەكە:

بۇ تىيشك خستە سەر مىزۇوی پاشماوهى پرژوهەكە و ديارىكىرىدىنى ئو سەرددەمەي تىادا دروستكرراوه بەپىويسىتى دەزانىن ھەندى بەراوردىكارى لهنیوان پاشماوهى ناوبراو و پاشماوهى پرژوهە ئاودىزىرەكانى تر بىكەين لهنارچە جىا جىا كانى تر بە ئامانجى دەرخستنى مىزۇوی سەرددەمەكەي. بهراوردىك



١٤
٩٣



سمرده مینک ده گپرینه وه. به راوردنیکی تر لە نیوان هینما هەلکۆلراوه سەر بەردە کانی پرۇزەی گاوردی لە گەن بەردە نوسراوه کانی شاری (حەزەر) (حەترا) (شاری بۇ) لەناوچەی موسىل، هەمان لە يەكچۈن جارىکى تر لە نیوان هینما کاندا دووبارە دەبنەوە. هەمۇ ئەمانەش نىشانە شارستانىتى سەرددە مینک دەرەخەن كە لەناويانا كەلتۈرىكى دىيارىكراو ھەبۈوه. بۇيە بەپىويسىتى دەزانىن ئەو ھىمایانە شىبىكىرنەوە بۇ دەرخستنى ئەو رۇزگارەي پرۇزە كەي تىادا دروستكراوه لە گەن بارودۇخى ناوچەكە لەو چاخەدا ئەگەر ئامازەيەكىش بىت. ئەمەش پىويسىتى بە خويىندنەوەي ھىمَاكان ھېيە لە لايەن پىپۇپۇزىكى شارەزاوه كە تايىەت بىت بەنۇسىنى ئارامى. چونكە بۇ ناسىنەوەي سەرددە مینكى پرۇزە كە جە لەوە شىوە ئەندازىارييە كە يمان بە دەستەوە ھېيە. لە گەن وشەي (گاوردى) كە لەناوى پرۇزە كەوە هاتووە (بىروانه وىنەي ٩).

لای ھەموانىش ناشكرايە كە وشەي ناوبر او لە (گەبر) ئى زەردەشتىيەوە هاتووە، مۇسلمانەكان بەو شتانەيان وتووە كە بۇ بىر لە ئىسلام دەگپرینەوە.

ئەنجام:

لە بىر تىشكى ھەمۇ ئەمۇ زانىاريائى سەرەوە لە سەر لايەنە شاراوە کانى (پرۇزەي ئاودىرى گاوردى) كە ھۆكارىن بۇ ناسىنەوەي سەرددە كەي دەتوانىن ئەم خالانەي خوارەوە بخېينە روو:-

شىوەي ئەندازىيارى لە گەن پاشماوهى پرۇدە كەي قەسرى شىرين ھەروە كە ياقوتى حەمەوى دەلى: لە ٢٤ تاق پىكھاتووە لە گەن لە گەن ئەو پرۇدە فىزىك جەلە ولاش دى كە بۇ سەرددە مى ساسانى دەگپرینەوە^(١). دەرددە كەويىت كە تاقە كان لە ھەردوو لادا شىوەي كەوانەيان وەرگرتتووە واتە ھەمان لە يەكچۈن لە رووەوە دووبارە دەبنەوە جە لەوانەش پاشماوه دىرىنە كەي (كفرى) ناسراو بە (يەك موغارە) لە شاخى باوه شاسواردا كە پىكھاتووە لە گەنالىكى ئاو كە لە بەردى شاخەكە هەلکۆلراوه ھەروەها لە ھەندى شوينى تريا بەرددە ئەستورە كە كونكراوه بۇ رۇشتىنى ئاوه كەو سوود^(٢) وەرگرتن لىتى. ئەمانە بەلگەن بۇ گەنگىدان بە ئاو گواستنەوەي بۇ ئەو شوينانە كە زىاتر دانىشتowan تىايىدا كۆبۈونەتەوە.

پاشماودى بەرددە نووسراوه کانى پرۇزە كە:

سەيکەنە كەي ئەو ھىمایانە كە لە سەر (٦) بەرددە نووسراوه كەي پرۇزە ئاودىرى گاوردى لە باكىرى خۆرثاوابى شارۇچەكە وىزانە كەي (حەمەي كەرىم) هەلکۆلراون لە گەن ئەو ھىمایانە تريش كە پىكھاتوون لە ھەنلىكى راست وچەپ كە لە تەختى بەرددە كانى پاشماوهى ھەنلىكى پرۇزە كە لە (گەنگۆزىنە) هەلکۆلراون، ھەروەها بەروردى كەن بە ھىمَا هەلکۆلراوه کانى سەر بەرددە كانى شوينەوارى پەيکولى لە گوندى (بەركەل) لەناوچەي دەرىبەندىخان دەرددە كەويىت كە نووسىنەكان ھىمَاكانىيان ھاوشىوەن واتە بۇ كەلتۈرى

ئەننىڭ
لەپىتى

زۇر خزمەتى جوتىيارانى كرددووه ئەوهش بۇ چاكاردى بارى ژيانيان بۇوه كە تۇۋ ئازەلى پىداون ھەروهە گرنگى زۇرىشى داوه بەكشتوكال لەگەل گۇپىنى زەوى و زارى دىم بە بەراو.

۳- دروستكردنى ئەو پىرۇزە ئاودىيىري بە قەوارە گەورەيە دەمانباتەوه بۇ ئەوهى كە بلىّن: ئەو دروستكردنە پىددەچىت تەنیا ھەر بۇ ئەوه نەبووبىت كەھەندى زەوى و زارى دىمىسى پى بەراو بکەن بۇ كشتوكال يان بۇ پىداويىستىيەكانى ترى مروف سوودى لى بىيتن، بەلكو واي بۇ دەچىن ئامانج لە دروستكردنە بۇ كارى گەورەتر بوبىت لەوانەيە بۇ گەياندى ئاو بۇ بىت بۇ شارىك كە تازە دروستكرابىت لەسەردەمى فەرمانپەوايىتى پادشايى ناوبرادا لەناوچەكەدا. ئەمەش پىيۆيسىتى بەپىرۇزە يەكى راكىشانى ئاو ھەبۇوه بۇ خزمەتى دانىشتوانەكەي. گەورەيى قەوارەي پىرۇزەكەش ئەوه پىشاندەدات بەلاي ئىيمەوه كە نفوسى دانىشتوانى ئەو رۇزگارەي

1- ھەروهكە دەردەكە وىت پىرۇزە ئاوبرار بەرىگاي (سيقون) دروستكرارو واتە لە شويىنانە زەوى پىرۇزە كە نزمبۇوه بەرىگاي كەنالىيىكى داخراو بۇي ئەنجامدرارو، لە شويىنانەش كە زەويىيەكەي بەرزبۇوه بەكەنالىيىكى كراوه ئاوه كە رۇشتۇوه بەمانا جۈگەيەكى ھەلکەنزاوى ئاسايى بۇوه، بەلگەش بۇ ئەمە پاشماوهى ھىلىي يەكمە سەيىھە. ئەمەش بەلگەي پىشىكە وتنى كارى ئەندازىيارىيە لەو سەردەمەدا كەلە ئاستىكى بەرزدا بۇوه.

2- ھەموو بەلگەكان بۇ ئەوه دەچىن كەسەردەمى ئەو پىرۇزە ئاودىيىري بۇ رۇزگارى فەرمانزەوايەتى كىسرای يەكم بگەپىتەوه كە ناسراوه بە(كىسرا نەوشىروانى) پادشاي ساسانى (٥٣١ - ٥٧٩ پ. ز) و ناوبانگى بەدادوھرى و كارى ئاوه دانى و خزمەتگوزارى دەركەرددووه فەرمانى داوه بەھەلکەندى رووبارو جۈگەو چاكاردىوهى پىردى رووخا و گوندە وېرانكراوه كان لەشەپدا بەشىيەكى چاكتىر لەجاران. مىڭۇوش دەلى: ئەم پادشايى



- سومر، الجزء الأول والثاني المجلد التاسع والثلاثون، ص. ٦٣.
- ٢- طه باقر. مقدمة في تاريخ الحضارات القديمة / الوجيز في تاريخ حضارة وادي الرافدين ط. ٢. بغداد ١٩٨٦ ص ٥٢٠.
- ٤- کهلاز ... بزرگویشی ناری کهلاز قسم زرزا لەعموریان گوچمارتە نوویە کەدەتىن : بىچىنی نارە كەنلى لە ئەلات، او، هاتورە كە ماناي قەلا دېبەخشتىت. نەر ناو لىتىنىش بىز قىلائى شىروانە دەگىرىتەرە كەنۋەك شۇتىنوارىنىڭ بىز سەردەمە مىتىزىيەكان دەگىرىتەرە.
- ٥- سیروان.... ناوهە كەنلى لە (٢) بېرگە پىتكەتەرە يەكمىيان (٣) كەمانىي (٣) دېبەخشتىت. دوروەمىان (پوان) كەمانىي جۈزگەيۇ رېپارە كەش لە راستىدا لە (٣) جۈزگەيە پىتكەتەرە نەر كاتىنى خاكى نىزان دەبىرى تە دىتە ناوجە كەمان.
- ٦- صبىي شىكري. ساقية ساسانية في المدائن. سومر. مجلد ١١ ج ٢ . ص ٢٠٩.
- ٧- ناناهىتا عەشتار... خواي شەرە جوانىيۇ لەشىوي نیتوان دود روپارە بەعەشتار ناسراوە لەتىريانىشا لەزىز نارى (نانا هيئا) دا يەرسەتىيانە.
- ٨- سيف الله كامنچىش فرد. آثار تارىخي آيران ص ٢٤.
- ٩- طه باقر وفؤاد سفر... المرشد الى مواطن الآثار والحضارة . الرحالة السادسة . بغداد حلبيجة . وزارة الثقافة والارشاد بغداد ١٩٦٦ ص ٢٤.
- ١٠- كەمال نورى معروف. رېزىناسىي كوردستانى نوى ٢٧٨٦ لە مىتىزىر لە ١٩/٦/٢٠٠٢.
- ١١- شىروانە: پىندەچىت نارى پادشای ساسانى (نەوشىروان) اور گىرايىت. بىرانە جەممال بابان . (حول أسماء المدن والمواقع العراقية ص ٢٩٨).
- ١٢- ناتيليا ... شارنىكى لۆلۈزىيە دەكەرتە نارچىنى شارەزور. هەندىتكى لەمۇتۇر نورسان رايىان وايد كەشوتنوارى ناساپىراو دەكەرتە نار شۇتىنوارى ياسىن تەپە، بەلام كەنۋە پىشكەننە كەنلى سالى ١٩٩٩ نەرەي نەسلاماند.
- ١٣- ارشى كىرىتىن، ایران في عهد الساسانيين ترجمة يجىي اخشاب، القاهرة: ١٩٥٧ ص ٣٥٠.
- ١٤- بەشى زىرى ھەنلى نەم پەزىزىيە كەدە كەرتە باکورى خەزىنەرەي وەرەنەي (حەممىي كەرىم) و درېز دەبىتەرە بىز باشورى خەزىنەرە كەرتەرە ئىزىز خانو، كەنلى دانىشتوانى كەلار، تەمىش بۇتە كۆزپېنگى كەنەھەنلى نەم شۇتىنەنە هەلبىدە يەنسەرە بىز دەرگەرنى زانىيارى لەسرىيان.

ناوجەيى كەلار زۇر بۇوبىت. بۇيە بۇونى ئەو پىرۇزەيە دەبەستىنەوە بەدروستىرىدىنى شارىتە كەملەوانەيە ئەو شارە بەناوى (شىروان)^(١) ئى پادشاي ساسانى ناوبىرا بىت.

گەران و كەنەو پىشكەننە داھاتووش ئەگەر لەناوجەكەدا بىكىرى لەوانەيە راستى ئەو بۇچۇونەمان دەربەختات. هەرۋەكۆ چۈن يەكىن لەھۆكەرەكەنلى ئەنجامدانى كەنەو پىشكەننە لە (گىرىدى ياسىن تەپە) ئى دەشتى شارەزۇر بۇ گەپان بۇو بۇ دۆزىنەوە شارى (دور ئاشور) كەپادشاي ئاشورى (ئاشور ناسىر پائى دووەم) كەلاوەكانى شارى (ئاتلىلا)^(٢) ئى لۆلۈزىي بۇ كۆكىرىنەوە دانەوېللە بۇ سوپاڭەي.

٤- گەرنگىدان بەو كارەو دروستىرىدىنى پىرۇزەي والەلايەن (كىيسرا نەوشىروان) هەرۋەكۆ پىندەچىت لەوانەيە بۇ دواي (٥٥) ئى زايىنى بگەپىتەرە، چونكە بەر لەو مىتۇرۇھ پادشا لەشپەر و شۇپى بەردىۋاما دا بۇوه لەگەل بىزىزەنتىيەكانداو ماوهى ئەو جۆرە كارانەي نەبۇوه جە لەوهش^(٣) خەزىنەي ولاتىش بەر لەوهە ھەرچى بۇوه بۇ شەپەر و شۇپە تەرخانكراوه^(*).

پەرأوينز:

- ١- بىپىنى فىرمانى وزارى ژمارە (٧٢,٢) لە ١٢/٤/٢٠٠٤ بىرى (١٥) مىليون دىنارى چاپى نوى تەرخانكراوه بىز نەجامدانى كارى كەندر پىشكەنر پاكاردىرە لېپىزىزى ئاودىتىرى گۇارى. بىز نەمە لېپىزىمەك دروستىرى كارە كەش بە (٣) قۇناغ تەعاو دەبىت و قۇناغى يەكىم لە ٢٨/٤/١٨-٣ ئى خايىاند. نەم رايىزتە تەنبا قۇناغى يەكىم لەخۇزگەرۇرە.
- ٢- رضا جواد الهاشمى. تاريخ الري في العراق القديم.



گۆرینى نەورۇز

لە ٦ اى حوزه يرانەوە بۇ ٢١ ئادار

وەرگىزان لە ئىنگلىزىيەوە؛ فازىل قىردىغانى

رۇزى نەورۇز، دادەنرا كە ھەموو سالىك لە شانزەى حوزه يراندا بۇو ساسانىيەكان پەچاوى پۇزىزمىرى جوليانى (جوليوسى) يان نەدەكرد.
گۆرینى بۇزىكە بۇ بۇزى بىستو يەكەمى ئادار ئىشىتىكى نويىھە دەگاتە سالى (١٠٧٩) زايىنى.

بۇزى نەورۇز لە سەردەمى ساسانىدا ٦ اى حوزه يران بۇو، گۆرینى بۇ ٢١ ئادار لېرەدا ئىشمان بەھە وەھە كە چۈن يەكەم بۇزى بەھار، كە لە ئەيران Airan ئى ساسانىدا (ئیرانى نوى) بىرىتى بۇو لە رۇزى نەورۇز، لەسەردەمى ساسانىدا كە وتبووه شانزەى حوزه يران و چۈن لە سەردەمانى دواتردا هەمان رۇز (واتە: يەكەم رۇزى بەھار) و هەمان مىزۇو (واتە: ٦ اى حوزه يران) بۇوە ٢١ ئادار.

ئەمە خوارەوە گىپانەوە يەكى زۇر سادەكراوە (سادەكراوى موناوهەرە يەكى يەكجار ئالۇزى رۇزەكان و مانگەكانە) لەبارەي ئەوهى كە چۈن لە سالى ٦٤ ئى پىش زايىن كاتى حوكىمى جوليوس قەيىسەر (٤٩-٤٤)

پىشەكىي وەرگىپ: ئەم بابەتە لە كىتىبىيڭدا يە لە ئىنتەرنېت وەرگىرتۇوە. كىتىبەكە لەبارەي پادشا ساسانىيەكانە و ئەو بەشەي بۇ ھەر پادشا يەك دانراوە جىڭ لە كورتەيەكى مىزۇویي لەبارەي پادشا كەوە وينە وباسى دراوى پادشا كەھىيە. ئەم باسە كورتەي نەورۇز لە كۆتايىي باسى نووسىن و وينەي سەر دراوە ساسانىيەكانە و لەو بەشەدا يە كە بۇ تۆمارى سالى سەر دراوە كان تەرخانكراوە. نەورۇز لە يەك لاپەرەو چەند دېرىنگىدا باسکراوە (بەشىنە بەناوى: بۇزى نەورۇز لە سەردەمى ساسانىدا ٦ اى ... تاد)، پىش ئەوهەش چەند دېرىنگى وەك پىشەكى ھەيە. خەتى ژىر دېرىنگىنىش لە دانانى نووسەرن. لېرەشدا وشەي (پۇزىزمىر) م بۇ تەقويم ئەنلىكى calendar بەكارھىنواھەرچەندە واتاي باوى لاي خەلک بىرىتىيە لە تەقويمىي دىاريکراوى نووسراو لە كاتىنگىدا لېرەدا بۇ نزامىيکى دىاريکراوى تەقويم بەكارھاتۇوە.

بايەتەكە

سالى فەرمانزەروا يى ھەموو فەرمانزەروا ساسانىيەكان لە رۇزى يەكەمى بەھارەوە،



بەم جۆرە سەرجەم زیادکردنەكان کە (٦٧) رۆژ بۇون سەرەتاي ئادارىان خستە رۆژى يەكەمىي کانووی دووهەم.

حسابەكەش بەرەچ اوكىدىنى كۆپانكارىيەكانى ئەوگستوس واي لىدىت: زیادکردنى (٢٣) رۆژ پاش رۆژى (٢٣)ي شوبات (شوباتىش ٢٩ رۆژ بىت) دەمانھېنیت بۆ رۆژى ١٧ ئادار. كەمكىرىدەنەوي يەك رۆژىش لەمانگى شوبات دەمانگەينىتە رۆژى ١٦ ئادار. زیادکردنى ٦٠ رۆژ (كە دوومانگ دەكەت، ئەيلول و تىشيرىنى دووهەم كە هەر يەكەيان ٣٠ رۆژە) دەمانھېنیت بۆ رۆژى ١٦ ئى ئايار.

دەرەتچامەكانىش ئەمانەن:

بەم جۆرە تا ئەم خالە ٢٣ ئى شوبات يەكسانە بە ١٦ ئى ئايار، كەواتە ٢١ ئى ئادار (٣٠ رۆژى دواي ئەو، شوباتىش ٢٨ رۆژە) يەكسانە بە ١٦ ئى حوزەيران(كە ئەمە يەكەم رۆژى بەهارە - رۆژى نەورۆز).

بۇزىڭىزىرى جوليوس لە ئىراندا (وەك بۇزىڭىزىرى "نوئى") ھىننە درەنگ قبۇلل كرا كە گەشتە سالى (١٠٧٩)ي زايىنى. بۇزىڭىزىرى بهختەورىش (رووزى قەھىسىزاك) لە ٢٩ ئادارى هەر سالىكى پىر (ئەو سالى ئى ٣٦٦ بۇزە / وەركىن) تىخنرا.

Sam Kerr, The Sassanian Dynasty (CE ٢٢٤-٦٤١), Sydney, ٢٠٠٢, pp.١٤-١٦.

پ.ن) گۇپانكارى هيئىرا بەسەر "بۇزىڭىزىرى كۈنى رۆمايى" [كە دەكەتە بۇزىڭىزىرى "كۈنى" ساسان] تا بگۇپدرىت بۆ "بۇزىڭىزىرى جوليوسى".

گۇپانكارىي نۇرتىريش كاتى حوكىمى ئەوگوستوس قەيسەر (٢٧ پ.ز - ١٤ زايىنى) كە پاش ئەو فەرمانىزەوابۇ كران كە بەنۇرى بۆ مەبەستى رامىيارى بۇون، ئەو گۇپانكارىييانەي جوليوس قەيسەريش ئەمانە بۇون:

(١) ٢٣ رۆژ زىادكaran پاش رۆژى بىست و سىئىيەمى شوبات (مانگى شوبات لە بۇزىڭىزىرى كۈندا ٢٩ رۆژ بۇو).

ب) ناوى مانگى پىنچەم، واتە كويىنتيلوس Julius Quintilus (تەممۇز July) و بۇزىنى جوليوس قەيسەر يەك بۇز، كە بۇزى ٣١ ئى تەممۇز بۇو، خraiيە سەر ئەو مانگە (مانگى شوبات هەر بە ٢٩ رۆژى مايەوە).

دواتر ئەوگوستوس كە نەيوىستبوو بەكەمتر لە جوليوس بىزانزىت ناوى مانگى شەشەمى گۇپى بۇز ئەوگوستوس (ئاب August) و بەھەمان جۇر بۇزىكى بۇ ئەو مانگە زىاد كرد كە رۆژى ٣١ ئابە (رۆژى ٢٩ شوبات قەرزىكەد و مانگى شوبات بۇو بە ٢٨ رۆژ).

ج) دوو مانگى ئەيلول و تىشيرىنى دووهەم سەن رۆژىيان بۇ دانرا لە نىيوان تەممۇز / ئاب و كانونى يەكەم.



چهند رووداویکی میز٩٩ی

سال ۱۴۰۰، شماره ۵۰

مکردووین، دهگزین به یه گخستن و گوچکردنه و
بابهت بهندیکردن و کهو و پیشانگه کردنیان گهله
کاره ساتی میژووییان پسی ببوریتیفه ووه
گهله کی دیش که پیشتر ده مبرو له خسووه
به هله تومارکراویان پسی راست بکهینه ووه
بیانگهین به گهره ستهی نووسینه ووه
میژوویه کی دروستی کورد و زاناو ناودار اونی.
پیشتر لاهسر لایپرها کانی بمنگه کانی
«بوراندنه ووه میژووی زانایانه ووه» چهندین لایپرهی
رنگهی دهستخه کانیانه ووه رونده رومارکراوانه
پر با یه خم لم جوزه رووداوه تومارکراوانه
خستوته روه و پیسته یش لاهسر فهم رفیازه
بمنده و ام و هرچیم دهست بکه و قیت، بسی
نه وهی چاوه روانی نمه و بکم لایپرهی ذی
بدوزمه ووه یه کیان بضم، بلاؤیان ده که ممه ووه
و هک پیشتریش نووسیومه و هک گهره ستهی
خاوی بابهتی میژوو ده یافته مه ناو
لایپره کانی نمه هم و آنی لاهسر فهم رنگه
ده درین. ماوه یه کله مه و پیش لاهکاتی گهرا نم
به شوین سمر چاوهی میژووی سمر به بابهتی
(هوية کرکوك الثقافية) دا چوومه دیده هنی
ماموستا (مهلا عبداللای عووه یشه) نمیوش
مالی نوا بیت پاشماوهی گتیبخانه که هی
خواهیخوش بروی باوکو، نامه بمنده ستمو

هر چهند لەناو زانایانی گۆئى گەلە كوردا
مېزۇونوسى بايەخەدەر بەمېزۇوي كوردو
كوردستان و زاناو فاودارانى كوردمان يان
ھەر فەبووه، يان ئەگەر بومىت زۆر دەگەن
بىووه، مېزۇونوسانى بەرەچەلەك كورد
بەتمەنگ مېزۇوي گەلانى دىيەوە هاتوون و
بىريان بۇ ئەو نەچووه لا له مېزۇوي
گەلەكە يان بىكەنەوە، نمۇونە گەلى زەق و
دىيارى وەك ئىپپىلەتىرى جەزەرىي، ئىپپى
خەلەكان، ئىسماعىل پاشايى بايانىي و، ...
چەندىينى دىيە نمۇونە حاشا ھەلەنەگىرى ئەم
رايمەن.... مانىاي وانىيە لەناو زانایانماندا
كەسى وانەبىووه ھەستى بېزۇئى و حەز بکات
رووداولو كارەساتى ناو كوردستان و
پىوهندىدار بەناوداران و زانایانى گەلەكەيەوە
زىتىدە رايگرت و له سەر لايپەكانى مېزۇو -
با له سوچىنىكى تەسکىشدا بىت- يادىيان
بپارىزىت. بۇ ئەم مەبەستە مېزۇونوسىمان
نىيە، بەلام (رووداو نووس) مان ھەيەو، گەلى
فەقى و مامؤستاي زرنگو ۋىزىو بەبىرى و امان
ھەبىووه لەپەناي كتىب و دەستخەتكانىاندا
رووداولو گەلە جۈراو جۈريان وەك شاھىدى
عەيان - بهچاوى خۇ دىتو- يان ئەوانەي
لەشاھىدانى وايان وەرگرتىوون بۇ تۆمار

- ٦- بەفرە گەورە کە ١٢٢٧
 ٧- كۈژانى عەزىز ئاغايى عوهينه ١٢٢٦
 ٨- كۈژانى حەبىبى كۆپى برايم ئاغا ١٢٢٥
 ٩- هاتنى ئىنگلىز ١٢٣٧
 ١٠- هاتنى كرانى كەورە ١٢٩٦
 ١١- كۆچى دوايى غەوسى بەغدا ٥٤١
 ١٢- سالى جەنكى يەكەم ١٣١٠
 ١٣- سالى جەنكى دووھم ١٢٣٤
 ١٤- كۆچى دوايى شىخ ئەبویەكر - قدس سره - ١٢٢٩
 ١٥- كۆچى دوايى شىخ حەسەنى قەرەچىوار - قدس سره - ١٣٢٤
 ١٦- جەنكى دەولەتى عوسمانى دىزى دەولەتە كەورە كان ١٢٣٢
 ١٧- كۆچى دوايى شىخ نورەدىنى بىرىفکى - قدس سره - ١٢٦١
 ١٨- گيرانى رەواندز لەلایەنى (عروس) رووسيه ١٢٢٤
 ١٩- كۆچى دوايى مەلا مەممەدى قوشتەپە ١٣٣٥
 ٢٠- كۆچى دوايى مەلا وەيسى كەپتەك رەش ١٢٣٥
 ٢١- يەكەم گيرانى كەركوك لە لايەنى ئىنگلىزه وە ١٢٣٦
 ٢٢- دووھم گيرانى كەركوك لە لايەنى ئىنگلىزه وە ١٢٣٧
 ٢٣- گيرانى كۆپرى لە لايەنى ئىنگلىزه وە ١٣٣٧
 ٢٤- كۆچى دوايى مەلا تەھاي شەقللۇھ ١٢٣٩

ماوهى ئەوهى دام سوديان لىيۇھەرگەرم. جىڭ لەو سودانەي بۇ ئەم بەستەم لىيۇھەرگەرتىن و بەناوى مامۆستاوه لەباپەتەكەدا تۆمارم كردن، لەپەرەيدەك لەو لەپەرانەم بىنى كە مامۆستايانى رووداۋ نۇوسمان تۆمارىان كردوون، داوايى ئەوهەم لەمامۆستا كرد رىنگەم بىدات فۇتۇكۇپى بىكم، بۇ ئەمەيش مامۆستا دەستى بەپۇومەوه نەناو ئەوهى ويستم ئەنجام دا. ئىستەيش لەم ھەلەدا ئەم رووداۋانەي مامۆستا تۆمارىكىردوون، دوايى كردىيان بەكوردى، لەتەك وىئەتكەياندا، دەخەمە پال ئەم لەپەرانەي دى كەلەمەو پىش بلاۋىكراونەتەمە. مامۆستا لەسەرەتاي لەپەرەكەوه نۇسىيە (سەنەھەجىيە) واتە سالى كۆچى. دوايى ئەوه بەزنجىرە باپەتەكانى رىزكىرددوھ و ئىمەيش لەسەرەمان رىزۇ شىۋە بەتاپىياندا دەچىن. پىش نۇوسيىنى زانىارىيەكان دەبىي ئەوه نەبۈرىن كە مامۆستاي نۇوسمەرەۋەيان مامۆستا مەلا عوسمانى خورەلەيى باوکى مامۆستا مەلا عەبدۇللاي عووهينەيە.... يەكىن بۇوه لەمامۆستا بەتەمەنەكان و، نزىكەي ١٠٠ سەد سال ژىياھو، سالى ١٩٥٠ از كۆچى دوايى كردوھ.

باپەتەكان و مېڭۈوو رووداۋەكان

- ١- هاتنى عىززەت پاشا ١٢٣٦
- ٢- يوسف پاشا ١٢١٧
- ٣- ئىسماعىل پاشا ١٣٠٤
- ٤- موتەصرىيف پاشا ١٢٢٧
- ٥- شەھىدبوونى شىخ سەعىدى سليمانى ١٢٢٦



دلپ باران نه باری، بایه کی فینک جارجار
هلهیده کرد، بهو بایه گیا و ده غل و دان روان و
خه لک له هاویندا دروینه یان کردو
گه نموجو و به رو بومیان دوربیه و هو بهو نانی
بیناوه ژیان! دیاره که مامؤستایشمان میژووی
ئه م رووداوه تومارکردوه ئه و به سه رهاتهی
دیوهو، رنه نگه ئه و بیبارانیه عوهینه و داشتی
هه ولیریشی گرتبیته و هو.

۳۴ - کۆچى دوايى سولتان مەممەد رەشاد
۱۳۲۶

۳۵ - کۆچى دوايى مەلا فەتاحى خەتنى
۱۳۲۹

۳۶ - چاوه قولله یەكەم ۱۳۰۷

۳۷ - چاوه قولله دووه ۱۳۲۴

۳۸ - لەسەر کارلادانى سولتان
عەبدولحەمیدخان ۱۳۲۷

۳۹ - کۆچى دوايى شىخ قازانى ۱۳۲۴

۴۰ - جىهادى كوت و عەمارە و بەصرە ۱۳۲۴

۴۱ - کۆچى دوايى شىخ سالھى ئەربىل
۱۳۳۶

۴۲ - کۆچى دوايى کاك عەبدوللائى عەلياواو،
شىخ سالھى كاريتان ۱۳۲۸

۴۳ - کۆچى دوايى شىخ عەلى عەلياواه
۱۳۲۶

۴۴ - کۆچى دوايى مەلا مەممەد ئەمین مەلا
سەعید ئيرانى ۱۳۲۸

۴۵ - کۆچى دوايى برايم بايز ۱۳۳۸

۴۶ - کۆچى دوايى مەلا ئەممەد ماوەرانى
۱۳۲۴

۴۷ - جەنگى ئىنگلiz لەگەل عەرەبى رەشيد
عەلى گەيلانى ۱۳۶۰ بە مېژووی زايىش
. ۱۹۴۱

- ۲۵ - هاتنى گرانى بچووك ۱۳۳۷
- ۲۶ - کۆچى دوايى کاك ئەممەدی شىخ
۱۳۰۵
- ۲۷ - کۆچى دوايى مەلا فەتاحى شوان
۱۳۳۱
- ۲۸ - کۆچى دوايى شىخ محمد ئەمینى
کورى شىخ ئەبو بەكرى مەلا عەبدوللائى سەيد
عوبەيد ۱۳۲۲
- ۲۹ - کۆچى دوايى شىخ عەبدوللە حمانى
کورى شىخ ئەبو بەكر - قدس سره - ۱۳۲۴
- ۳۰ - گيرانى بەغدا ۱۳۲۵
- ۳۱ - سەفەر بەلك ۱۳۲۳
- ۳۲ - کۆچى دوايى شىخ مەممەدى چۈلى
۱۳۰۹
- ۳۳ - (خېز الھواء) نانى با ۱۳۱۱

گىرانەوهى بىرەوهەرىيەكى بەسۇود

سالى ۱۹۶۵ مەلاي رەممەزانى گوندى
گەلاباتى سەر بەناوچەي (كفرى) بىووم.
موختار و كويخاي گوندەكە (خضەيير حاجى
عەباس) بىوو، خضەيير - خودا لىي
خوشبىت - لەجەنگى (عىراق - ئىران) دا
بەبۇنەي كارەساتى بە دىلگىران و شەھىد
بۇونى كورە كانىيە و دلى وەستاو بە خەفتەتى
ئەر رووداوه سەختە و سەرى نايەوه.
خضەيير دايىكى بە سالاچۇي دنیا دىدەي
نۇورانى هەبۇو، چەند جار گويم لىي بىوو كە
خەلک باسى بىبارانىيان دەكىد ئەو باسى (خېز
الھواء) ئى دەگىرایەوه و ورەي بەرز دەكىدەوه و
بەبەزەيى خوداي مىھەرەبان باوهەرىانى پتە و
دەكىدو، دەيگووت: سالى (خېز الھواء) يەك



- کوچی دوایی ملا عبدولفه تاھی شوان
۱۳۲۰
- کوچی دوای شیخ نه بوبه کر ۱۳۲۸
- کوچی دوایی شیخ ره زای برای شیخ عمل
کمرکوک ۱۲
- لە سەر کار لابردنی سولتان عبدولحەمید
۱۳۲۷
- لە دایکبۇونى ئىسماعىلی كۆپى محمد
ئەمینى برام ۱۳۲۶
- لە دایکبۇونى ئامىنەی كۆپى محمد
ئەمینى برام ۱۳۲۰
- لە دایکبۇونى ئەسماي كۆپى تاھا ۱۳۲۹
- لە دایکبۇونى محمدە صەدىقى برازام
۱۳۲۰
- لە دایکبۇونى رەسولى كۆپى محمد
ئەمین ۱۳۲۴
- کوچی دوایی دايىم و پيرداودى برام
لەمانگى حرم الحرام دا ۱۳۲۲
- جىهادى بەصرەو ۱۳۲۳
- جىهادى رەواندز ۱۳۰۰۰
- ۴۸ کوچی دوایی حاجى ملا محمد
ئەمینى كونه فلۇو سە ۱۳۶۰.
- ۴۹ کوچی دوایی ملا ئەفەندىي ئەربىلى
۱۳۶۱
- ۵۰ کوچی دوایی شیخ جەلالى عوهينه
۱۳۶۱

چەند زانیارييەكى دى

ئەم وتارەم نۇوسىبۇو ئامادەم كىرىبۇو بۇ
تاردىنى بۇ بىلەكىرىدەنەوە هەر ئەوهى مابۇو
بىنېرەم، لەو تاومۇدا بەشۈن لەپەرەيەكدا
دەگەرمەن دەربارە مامۆستا ملا ئەبوبەكرى
(مىصنف) بىزرم كىرىبۇو، لەپەر بە لەپەرەيەكدا
ھەلتۈقيم كەنازانم كەي و لاي كىۋە دەستم
كەوتۇوه، لەپەرەكە وەك ئەمەي پېشىو
زانیاريي مىشۇرى تىيدايمۇ، ھەندىكىيان
بەسىووندۇن، گۇتم كەباسەكم باسى زانیاري
مىشۇرىيە و ئەمەيشەنەمان بابەتە، چ عەبىيەكى
تىيدايمە ئەگەر لەتەك يەكدا بىلەكىرىدەنەوە؟
بۇيە ئەمېشىم پال ئەھىدى خىستۇ، لېرەدا
دواي ئەوهى لە فارسىيە و دەيكەم بەكوردى
بىلەكەمەوە:

- چاوه قولە ۱۲۴۷
- گرانى ۱۲۹۷
- كۆچ كەنەنە خەلک بەرهە سليمانى ۱۲۶۲
- رشانەوهى گەورە ۱۳۰۷
- رشانەوهى بچوك ۱۳۲۲
- هاتنى ئىسماعىل پاشا ۱۳۰۴
- هاتنى موتەصەرىف پاشا ۱۳۲۷
- کوچى دوايى شىيخ سەعىدى حەفيدى كاك
ئەحمدە ۱۲۲۶
- کوچى دوايى حاجى ملا عبدوللائى جەلى
ئى رەبىيۇلئەمەل ۱۳۲۶

- 1-لە گەرمىاندا يېبارانى حىسو سالىك خەلکى خەفتىبار كىرددۇر،
پىشتەر نە جىزگەن دەرىتى ئاوار، يېبارانى دەستكىردەن بىرەن، خەلکى تەنها
چاريان بىرىۋەتە ئاسان و رەھى خزادا، لەم رووەو، دەگىنەنە، كاپارايدىكى شەر
ناوجە لە سەرەرگە دەلى: (نۇخى) ئوانىن لە دەورى دېلىن دەلىن: شەر
نۇخىيە بىزچى دەكەيت ئەتلىن: بىز ئەھىدى دەكەم ئىجات بىرەن دەمدەت نۇخى
يېبارانى.
- 2-لە دەقىقى يەكىمدا مىشۇرى كۆچى دوايى مامۆستا ملا فەتاحى شوان
لەسالى ۱۳۲۱ بىرەن لەم دەقىدا ۱۳۲۰.
- 3-لېرەدا مىشۇرە كە بەناتوارى نۇرسارا بەر تەنها (۱۲) نۇرسارا.
- 4-لېرەدا دەشىدە كە بىرەن ئەخۇر ئەندرەيدە.
- 5-لەمەيش بىر سوچى خواربۇچ لەپەر، كە كەرتۇرەر دەرأو،



دوو فه‌رمانی به خشیینی و سامی مه‌جیدی سولتانی عوسمانی و چهند به لگه‌نامه‌یه‌ک

عبدولخالید سایر

له‌لایه‌که‌وه له‌لایه‌کی دیکه‌شـه‌وه هـمان
کاربـه‌دهـستان پـپـوـپـاـگـهـنـدـهـی ئـهـوـهـیـان
بـلـاوـکـرـدـبـوـوـهـوـهـ کـهـسـوـپـایـ روـسـیـ کـافـرـ (ـبـهـوـتـهـیـ)
ئـهـ وـ کـارـبـهـدـهـسـتـانـهـ بـوـونـهـتـهـ هـهـرـشـهـ بـوـسـهـرـ
سـوـپـایـ ئـیـمـپـرـاتـورـیـهـتـیـ عـوـسـمـانـلـیـ کـهـبـهـرـگـرـیـ
لـهـخـاـکـیـ ئـیـسـلـامـ دـهـکـاتـ.ـ گـومـانـیـ تـیـداـ نـیـهـ ئـهـ وـ
پـپـوـپـاـگـهـنـدـانـهـ زـوـرـ دـوـورـ بـوـونـ لـهـ رـاسـتـیـهـ وـ
ئـهـگـهـرـئـهـوـهـیـانـ نـهـکـرـدـایـهـ خـهـلـکـیـ نـاـوـچـهـکـانـیـ
بنـ دـدـسـهـلـاـتـیـانـ نـهـدـهـچـوـونـهـ نـاـوـ سـوـپـاـکـیـهـوـهـ،ـ
ئـهـگـهـرـچـیـ ئـهـوـ کـارـهـ بـهـشـیـوـهـیـهـکـیـ فـراـوـانـ
نـهـبـوـهـ وـ نـیـسـبـیـ بـوـوهـ،ـ بـهـلـامـ هـهـرـ چـؤـنـیـکـ
بـوـوبـیـتـ تـاـپـادـهـیـکـ بـوـیـانـ چـوـتـسـهـرـ،ـ بـهـمـ جـوـرـهـ
ژـمـارـهـیـکـ لـهـلـاـوـانـیـ شـارـیـ سـلـیـمـانـیـ وـ
نـاـوـچـهـکـانـیـ تـرـیـ کـوـرـدـسـتـانـ وـ شـوـنـنـانـیـ
دـیـکـهـیـ وـهـ شـامـ وـ نـیـمـچـهـ دـورـگـهـیـ عـهـرـبـ وـ
مـیـسـرـوـ.....ـ هـتـدـ پـهـیـتاـ پـهـیـتاـ دـهـچـوـونـهـ
قـوـتـابـخـانـهـیـ سـهـرـبـازـیـ لـهـبـوـارـیـ سـهـرـبـازـدـادـ وـ
زـیـاتـرـ خـوـینـدنـیـشـ لـهـبـوـارـیـ سـهـرـبـازـدـادـ وـ
بـهـتـایـبـهـتـیـ بـوـ پـلـهـیـ ئـهـفـسـهـرـیـ روـوـیـانـدـهـکـرـدـهـ
(ـئـهـسـتـانـهـ -ـ ئـهـسـتـهـنـبـولـ).ـ پـاشـ ئـهـهـبـهـیـ

لهـدوـایـ روـخـانـیـ مـیرـنـشـیـنـیـ باـبـانـ لـهـ لـایـنـ
سـوـپـایـ ئـیـمـپـرـاتـورـیـ عـوـسـمـانـیـهـوـهـ،ـ بـوـ ماـوـهـیـهـکـ
نـاـوـچـهـکـانـیـ پـیـشـوـوـیـ بـنـ دـدـسـهـلـاـتـیـ باـبـانـهـکـانـ
بـهـتـایـبـهـتـیـ شـارـیـ سـلـیـمـانـیـ کـهـوـتـهـ ژـیـرـ فـشـارـیـ
کـارـبـهـدـهـسـتـانـیـ عـوـسـمـانـیـهـوـهـ،ـ بـهـمـ پـیـیـهـ وـ بـوـ
ماـوـهـیـکـ بـوـارـیـ کـارـگـیـرـیـ لـهـ وـ نـاـوـچـهـیـهـدـاـ لـهـکـارـ
کـهـوـتـ وـ دـانـیـشـتـوـانـهـ کـهـشـیـ لـهـسـتـهـمـ وـ
چـهـوـسـانـدـنـهـوـهـ بـیـبـهـشـ نـهـبـوـونـ،ـ بـهـلـامـ دـوـاتـرـ ئـهـ وـ
زـهـبـرـوـ زـهـنـگـهـ ئـهـگـهـرـچـیـ هـهـرـ مـابـوـوـ تـاـپـادـهـیـهـکـ
کـهـمـ بـیـبـوـهـوـهـ.ـ لـهـوـ کـاتـانـهـداـ کـارـبـهـدـهـسـتـانـیـ
عـوـسـمـانـیـ هـهـرـوـهـکـ شـوـیـنـانـیـ دـیـکـهـیـ ژـیـرـ
رـکـیـفـیـانـ لـهـنـاـوـ شـارـیـ سـلـیـمـانـیـ وـ دـهـرـوـبـهـرـیدـاـ
بـانـگـهـشـهـیـانـ بـهـنـاـوـیـ ئـیـسـلـامـهـوـهـ دـهـکـرـدـ
بـهـمـبـهـسـتـیـ رـاـکـیـشـانـیـ سـوـزـیـ خـهـلـکـیـ بـوـلـایـ
خـوـیـانـ،ـ تـائـهـنـدـازـهـیـهـکـ ئـهـهـبـهـیـانـ بـوـچـوـوـهـ سـهـرـ
لـهـبـهـرـ ئـهـهـبـهـیـ ئـهـوـ کـارـبـهـدـهـسـتـهـ بـاـلـاـیـانـهـیـ
عـوـسـمـانـیـ پـپـوـپـاـگـهـنـدـهـیـ ئـهـهـبـهـیـانـ دـهـکـرـدـ کـهـ
حـوـکـمـرـانـیـ پـاـشـایـانـیـ ئـیـرـانـ -ـ کـهـشـیـعـهـ
مـهـزـهـبـهـنـ -ـ دـوـزـمـنـایـهـتـیـ فـهـرـمـانـهـوـایـهـتـیـ
عـوـسـمـانـیـ دـهـکـهـنـ -ـ کـهـسـوـنـیـ مـهـزـهـبـهـنـ -ـ ئـهـمـهـ



وەرگىزىرىدا كوردىكەشى لەزىزەۋەيدا خراوهەتە رۇو.

(سلیمانىيە خاندانىندن حاجى عبد الله افندىنى مخدومى قدوة الاماجد والاكارم فتح الله افندى زىد مجده نىك سىنراوار تلطقات سىنىئە شاهانەم بولىندىغىه بناء باود مستزان شرق القرى سنوح وصدور اولان امر و فرمان معانى عنوان پادشاھانەم موجبىنجه كىزارش مجيدى نىشان زىشانىن او چىنجى روتىھە سىندىن بىرقطۇھە سى احسان قىلىنىش اولدىغىنى متضمن اشبو برات عالىشانم تصدیر اولنى. حىرى في اليمۇن العشرين من شهر ربیع الاول سنة اثىن عشر وثلاثة وalf).

فەتحولا ئەفندى كۆرى خانەدانى سلیمانى حاجى عبىدولا ئەفندى پىشپەرى، ماقولو خواوهن كەرەمەكان گەورەيى زىياد بىت بۇ بەلايەقى چاكىيەكانى بەرزى شاهانەم لەگەن خۆشەويىستى جوانكەرى رۇزھەلات و كەيف خۆشى ئەمپۇق، فەرمانى ناونىشانەي شاهانەي بەرزەم دەرچوو بە خەشىنى خەلاتى مەجىدى پله سىيەم. ئەم بەراتى گەورەيەم دەرچوو. نۇوسرا لەرۇزى بىست لەمانگى رەبىعى ئەۋەل سالى ھەزارو سى سەدو دوانزە).

لەدامىننى ئەم بەرات (فەرمان) ئىمىزاي قايىقامى قوستەنتىننەي (ئەستەنبول) ھەيە كەئەمەيە (قايىقام قسطنطينىيە المحرورة).

كەسى دووھېيش (غەفور ئاغاي حاجى عەبدولاي گەورە) يە.^(۱) لەدواي وەزىفەي سەرۆك شارەوانى كەبۇ چەند جارىك سەرۆك شارەوانى سلیمانى بۇوه لەكاتە ناسكەكانى

دەبۈونە ئەفسىر دەخرانى ناو سوپىاوه، هەر لەو دەمانەدا كەسانى تىريش كەلەناؤ سوپىادا نەبۈون كەيان سەرۆك خىل يان خاوهن دەسەلات يان دەولەمنىدىبۈون، كۆمەك و پشتىگىريان بەو ئىمپېراتورە دەكردو لەبرامبەر ئەمەدا كاربەدەستانى عوسمانلى ئەرمىان دەنواند، ئەگەر يەكىك لەوانە كارىكى چاكەي ئەنجام دايىت و لەبېرژەونىدى كاربەدەستانى عوسمانىدا بۇو بىت ئەوا لەلایەن سولتانمە خەلاتكراون، يان لەكارى وەزىفيدا دلسۇزبۇوبىن و جىنى رەزامەندى خەلکى و كاربەدەستان بسووبىن، بەھەمان شىيە بهخىش يان خەلاتكراون و بۇ ئەم بەستە لەلایەن سولتانەوە فەرمانىيان بۇ دەركراوه. دوان لەو كەسە ناودارو خۇيىندا وارو خاوهن پلەو پايانە لەشارى سلیمانىدا و لەدۇو كاتى جىاوازدا خەلاتى مەجىدى (وسامى مەجىدى) يان لەلایەن سولتانى عوسمانىەوە پىيەخىشراوه، يەك لەوانە (ئاغا فەتحولا حاجى عەبدولاي ئەفندىيە)^(۱) كەلەلایەن سولتان (عەبدولحەميد) بۇو خەلاتى ناوبىراوى پىيەخىشراوه كەبەزمانى توركى پىيى دەلىن (مەجىدى نىشان). ناوبىراو خەلاتى مەجىدى نىشانى پلە سىيەمى پىيىرىداو كە دەگەرېتىمە بۇ بەروارى ۲۰ / ربىع الولى سالى ۱۳۱۲ كۆچى بەرامبەر بە ۱۱ / ۱۱ / ۱۸۹۴ ئى زايىنى هەروەك لەوينە كۆپىكىرنە كەدا خراوهەتە بۇو. ئەمەي خوارەوش دەقى ئەم فەرمانىيە بەتۈركى كە ئەم كاتە بەپىتى عمرەبى نوسراوهو



ئەم فەرمانە کە لە ۱۹۱۴ / ۹ / ۲۲ دا دەرچوو، پاش دەست پىتىرىدى جەنگى يەكەمى جىهانى لەلایەن سولتان مەھمەد رەشادى كۈپى سولتان عەبدۇل حەمید كەلە سالى ۱۹۰۹ - ۱۹۱۸ حۆكمى كىرىدوو. دىيارە كە غەفور ئاغا كۆمەكى باشى بۇ سوپاي عوسمانلى لەشارى سليمانىدا كۆكىردىتەوە و رەوانەي كاربىدەستانى عوسمانلى كىرىدوو، چونكە پىشتر لەلایەن كاربىدەستانى عوسمانى كراوه بەسەرۆكى شارەوانى سليمانى وەك لەزىاننامەكىدا دىيارە كەلە پەراويىزەكاندا خراوەتە روو. ئەوهى شاياني باس بىت ئەوهى كە لەو فەرمانەدا پىتى عەطفى (و) لەنىوان (اثنى ثلثون) نەنۇوسراوه لەبىرى نوسەرى فەرمانەكە چووە لەكەنەلەيەكى رېزمانىدا كە دەبۈۋايمى بىنۇوسرايه (اثنى وثلثىن). لەدواى روخانى ئەو ئىمپېراتورە لەكۆتاي جەنگى يەكەمى جىهانىدا لەسالى ۱۹۱۸ دا لەلایەن ولاتانى هاپىيمانە وە رىزگاركىرىدى گەلەنک ناوجە و ولات لەزىزىر چەنگى عوسمانىيەكان، شارى سليمانى لەو زەمانەداو لە ۱۸ تىرىنى دووهمى ۱۹۱۸ شىخ مەحمودى حەفيىد حۆكمەتىكى كوردى لەناوجەي سليمانى و دەرۈوبەريدا دامەززاند، بەلام سوپاي بەریتانيا كە لەسالى ۱۹۱۷ دا بەغداي داگىركرد بەوهە نەھەستاو دەيويىست ناوجەكانى ترى ويلايەتى موسىل كەشارى سليمانى بەشىك بۇو لەو ناوجەيە - ويلايەتە - داگىربات. بەم پىنە بەرەو باكور كشاو لەرۇڭەلاتەو تا

ئەو سەردەمانەدا، خەلاتى مەجىدى لەلایەن (سولتان محمد رەشادى كۈپى سولتان عەبدۇل حەمید) وە پىتىراوه لەرۇڭى سىيەمى مانگى ذو القعدة سالى ۱۳۲۲ ئى زايىنى، كۆچى بەرامبەر ۱۹۱۴ / ۹ / ۲۲ ئى زايىنى، وەك لەوينە كۆپىيەكەدا بەرچاو دەكەۋىت. ئەمە خوارەوە دەقى ئەو فەرمانە يە بەتۈركى و دواتر كراوه بەكوردى. (سليمانىيە بلديه رئيس سابق افتخار الاماجد والاكارم غفور آغا تكاليف حربىيە تن جمعنده ابراز ايلدىكى حسن خەمدەن ناشى سىزاور عاطفت سىئىنە شاھانەم او لەيغىنە بناء بالاستيندات شرفصادار اولان ارادە سىيئە ملوكانەم موجىنجە كەندىسىنە مجىدى نشان ذىشاننەن دور دىنجى رتبەسى عنايت واحسان قلتىش اولەيغىنە متضمن اشبو برات عاليشانىي اصدار او لىنى حىد في اليوم الثالث من شهر ذى القعدة الشريفة سنە اثنى ثلثون وثلاثة وalf).

(سەرۆكى پىشىووی شارەوانى سليمانى شانازىي خواوهن مەجدو كەرمەكان غەفور ئاغا دەورى بەرزى بەبۇ لە كۆكىرىنەوە تەكاليفى جەنگ خزمەتى چاكى كىرىبۇو بە جىيگەي موكافەتە كەندى عاتىفەي بەرزى شاھانەموفەرمانى پادشايانەم دەرچوو بەبەخشىنى ويسامى (مەجىدى) پالە چوارەم وئەو فەرمانەي پايە بەرزمە دەرچوو.

نوسرالەرۇڭى سىيەمى مانگى (ذو القعدة)ي شەريف سالى ھەزارو سىسىدە دو سى ودوو.



دەكەن، يەكىك لەو كەسە ناسراوانەي ئەو سەردىمە (عەبدولپەحمان ئاغايى ئەحمد پاشا)^(۳) يە كەحاكمى سیاسى ئەو كاتە نامەيەكى بۇ ناوابراو كە قايمقامي قەزاي شاريازىر بۇوه ناردۇوه بەرڭمارە ۱۰۶۰/۴/۱۰ لەرۇزى ۱۹۲۲/۸/۲۳. ناومەركى نامەكە كىشەيەكى كۆمەلایەتى ناوجەكەيەو پەيوەندى بەناوابراوەو (عەبدولپەحمان ئاغا) ھەيە و حاكمى سیاسىش كە ئەگەرچى پەيوەندى راستەخۆي پەيوەندى، بەلام مەبەستى لەو بۇوه كە بۇ خەلکى ئەو ناوجەيە ئەو كىشەيە چارەسەر بکات، چونكە ئىنگلىزەكان لەو سەردىمانە دواترىشدا بەردىوام سەرۆك ھۆزەكانيان لەخۆيان كۆ دەكردەوە. ئەمەش دەقى نامەكەيە بەشىۋە ئوسىنى ئىستا.

حکومەتى سیاسى سلیمانى

ژمارە ۱۰۶۰/۴/۱۰

رۆز ۱۹۲۲/۸/۲۳

بۇ جەناب قايمقami شاريازىر

وەلام - ۲۱ - ئۆگەست ۱۹۲۲ وەرگەرە (۱۸۶). عارف و مارف دوو ناون كەلەلاين كوشتنى واحد بىرای مەممەد مەلا عەبدولپەحمانەو گومانيان لىتكراوه بەسەلامتى بىيان نىزىن بۇ سلیمانى هەتا لىتكۈلىنەوە لەو مەسىلەيە دەكىرت.

حاكمى سیاسى

ئىمزا

شارۇچەكەي كفرى پىشپەويىكىد، لەو كاتەدا كەفتوكۇ لەنیوان شىخ مەممودو كاربەدەستانى بەریتانىدا دەستى پېتىرىد، دواتر نەگەيشتنە ئەنجام و شەپ لەنیوان ئەو دوو ھېزەدا لەمانگى حوزەيرانى سالى ۱۹۱۹ دا روویدا دا ئەنجامدا شىخ بەدەيل كىرا. بەم جۇره ئىنگلىزەكان جى پىسى خۆيان لەشارى سلیمانىدا كردىوە. حاكمى ئەو كاتەي سلیمانى (مېچەرسۇن) و كەسانى باڭ دەستى ئىنگلىزەكان لەو شارەدا كەسانى ناودارو خاون مولۇك تا ئەندازەيەك خۆيىندەواريان لەخۆيان كۆدەكىردىوە و بەنامەو بەھاتوچۇ پەيوەندىيان لەگەلدا دەكىرنى، ئەگەرچى بەشىكى زىۋى ئەو نامانە نەماون كەمەك بەلگەنامەيەك وەھان، بەلام تاك و تەرا لەمەولاو سەرەلەدەن، ھەندىك لەو نامانە وەك بەلگەنامەيەك وان كەچۇن كاربەدەستانى ئىنگلىز خۆيان لەو جۇره كەسانە نزىك كەردىتەوە. ئەو جۇره خۇ نزىك كەردىتەوە يە لەدوو حالەتدا خۆي دەبىنېتىۋە، يان ئەۋەتا ويستويانە بەھەر شىوازىك بىت ئەو جۇره كەسانە ئەگەر لا يەنگرى شىخ مەممود بۇوبىن لەشىخى دور بەخەنەوە دەسەلاتى شىخ بى ھېز بکەن لە سلیمانى و دەھوروبەرىدا، يان مەبەستيان ئەو بۇوبىت كە بەھۆى نزىك بۇونىوھ لەو كەسانەوە كەسانى تەريش لەدەورى ئەمان (ئىنگلىزەكان) كۆدەبەنەوە بەم پىنيە لا يەنگرى زۇر بۇخۆيان پەيدا دەكەن تاوهەكى بەتەواوى دەسەلاتىان دەچەسپىت و دواترىش ھېمنى و ئارامى بۇ خۆيان مسوگەر



(مېچەر ئەندىمىندىس) نامەيەكى ناردووه بۇ (عەبدولپەھمان ئاغايى ئەحمدەد پاشا) كە ئەو كاتانە لەكارى وەزىفەدا ئەماپۇ وەخەرىكى سەركارى يىكىدىنى مولكە كانى بۇوه لەشارى سلیمانىدا، لەنامەكەدا دەردەكەۋىت كە ئەدمۇندىس نۇر بېپەرۇشەوه بۇوه بۇ بىتىنى ئاوبرار بۇھەر كارىيەك بۇوبىت، بەو نامەيەدا دەردەكەۋىت و پىيەدەچىت كە ئەو دوو ئاوبراروھ پىشىتىش يەكتريان ناسىبىت و ئەو يەكتىناسىنىش دەگەپىتەوه بۇ دوای گرتىنەكەي عەبدولپەھمان ئاغا كەبەچەند رۇزىك دوای خۇپىشاندانە جەماوهرىيەكە شارى سلیمانى لەرۇزى ٦٤ ئەيلولى ١٩٣٠ گىراوه وەك لەرىياننامەكەيدا ئاماژەدى پىكراوه، ئەمەمى خوارەوە دەقى ئەو نامەيەيە كەخراواھتە سەر رىتوسى ئىستاو نامەكەش لە ٣١/٣/١٩٣٤ دا نۇوسراوه.

بۇ بېرىزىو نەجىبىزادە عەبدولپەھمان ئاغايى ئەحمدەد پاشا
لەپاش رىز
پايدە بەرز مېچەر ئەدمۇندىس كە بېرىزىيان لىرىھىي ئارەزوو ئەفرىمۇن پىش گەپانەوەيان چاوى بەجهناباتان بکەۋىت، جا تكايە ئىستا بېرىزىت بەفرمۇو بۇ فەرمانگە بۇ بىتىنى ئاماژە پىيەدراو.

١٩٣٤/٣/٣١

ئىمزا

مدیرى تەحريرات

پاش ئەوهى كە عەبدولپەھمان ئاغا دەكىرىت بە بېرىۋەبەرى ناحىيە تانجەرق، لە متەصەرىفى ئەو كاتەي سلیمانىيەوه كەناوى خۇرى لەنامەكەدا نەنووسىيۇوه، بەلام لەو كاتەدا (ئەحمدەد بەگى تۆفيق بەگ) متەصەرىف بۇوه كەيەكىكە لە كەسە ئاودارەكانى شارى سلیمانى، نامەيەكى بۇ ئاوبرار نۇوسىيۇوه كەباس لەكىشەي چەند كەسىك دەكات لەو ناحىيەدا. بەداخەوه نامەكە لەھەندىك شۇيندا كالبۇتەوه وەك لە وىنەكەدا دەردەكەۋىت، بەلام ھەرچۈنیك بىت ئەو وشانە ساغ كرانەوه كەئەمەش دەقى ئەو نامەيەيە بەنۇوسىيىنى ئىستا.

(نېردرارەكانىتىان كەيىشت، بەسوارى ماتبوم، ئەوه كەدويىنى بەجدى سوارەتان بەدوای مەندا ناردبۇو مەمنۇن بۇوم، لەدەركەوتى بىرادەرايىتى حاجى فەرەج وەممەد مىستەفاو ئەحمدەد شاسوار مەمنۇن بۇوم، كەئوان ھەمۇ كاتى لەبىرى خزمەتى حکومەتىدان پىتۇيىست بەپروانامە ناكا. سەبارەت بەممەمەد مىستەفا فەرىد.... كەدبۇو لەكتىادا مەبدەئىيەن ناتوانىزىت تەنها قادر بەكر يان بەتايىبەتى يان بەپەسىلى ھەجياتى سوارىي يان نا سوارىي خۇتان بەكاريان بەھىنن. ئىتر ئىحترام.)^(٤)

ئىمزا

متەصەرىف سلیمانى

مودىرى تەحريراتى سلیمانى لەسالى ١٩٣٤ دا لەسەر خواست و ويسىتى خۇرى



پهراویزه‌گان

۱- ناوبراو له سالی ۱۸۶۰ زایسنی له شاری سلیمانی هاتۆتە دنیاوه و له سەرەتادا له حوجره کاندا خویندويستى و پاشان له لایەن باوکىيەو چەندىن كتىپى بۇ پەيداكراؤه بەتاپىپەتى كتىپى زمانى عەربىي و فارسى و تابادەيەك توركىش. له تەمنى پانزه سائىيەوە هارىكارى باوکى كردووه له كارى بازركانىدا كەشت و مەكىان له سلیمانىيەوە دەبرد بۇ ئىران و شارەكانى دىكەي عىراق. له بىر نەوهى مروقىنى بىسەملىقە بىووهە له مەمان كاتىدا خویندەواروبەنەمالەش بىووه له كانۇتى دووهمى سالى ۱۹۱۲ دا له لایەن كاربىدەستانى عوسقانىيەوە دەكىرت بەسەرۆك شارەوانى سلیمانى و بۇ ماوهى سائىك بەردەقام دەبىت. پاشان بۇ جارىنى تر وله مانگى نىسانى ۱۹۱۵ دا دەكىرتەوە بەسەرۆك شارەوانى و تامانگى شوباتى ۱۹۱۶ لەو وەزىفەيەدا دەمەننەتەوە، دواي ئەو دووجارەي ترولەدۇو كاتى جىاوازدا ئەو پلەيەي دەدرىتەوە. ناوبراو يەكىن بۇ لەو ۱۲ كىسى كەبۇ ئەندامانى (جەمعىيەي كوردستان) خۇرى پاڭوت لەو هەلبىزاردىنەر رۇزى مەينى ۲۱ تەمۇزى ۱۹۲۲ دا و له نەنجامدا ۴۱ دەنگى بەدهىست ھىنا. ناوبراو له دەرۋوبەرى سالى ۱۹۲۵ بۇ دواجار چىرى ژيانى كۈزايەوە.

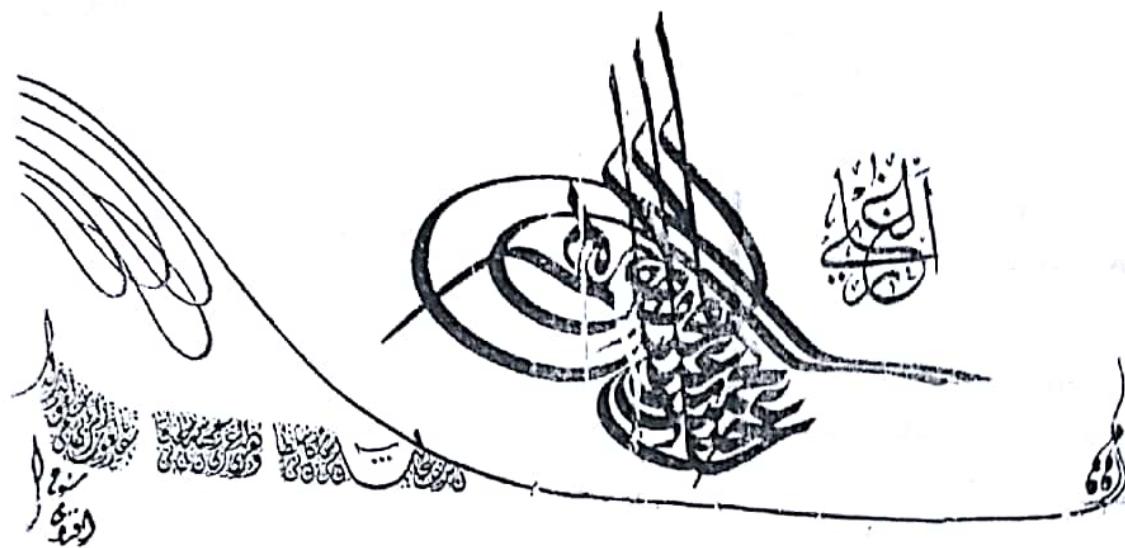
۲- غەفور ئاغا له بىنەمالەي (ئاغا تەما) يەو له بىنچىنەدا دەگەپىتەوە سەر شاعىرى ناودارى كورد (بابا تاهىرى ھەمدانى). له شارى سلیمانى و له سەدەتى نۆزىدەمەدا هاتۆتە دنیاوه، هەر لە مندالىيەوە خراوهە بەر خویندنى ئەو سەرەمانە كەلە حوجره کاندا بىووه. پاشان له گەل باوکىدا بەكاروبارى بازركانىيەوە خەرېكىبووه دواي مردىنى باوکىشى سەركارىكىرىدىنى مۇنكەكانى كردووه. چەند جارىك كاربىدەستانى عوسقانى داوايانان لىنگىردووه كەبىت بەسەرۆكى شارەوانى سلیمانى كەلە كاتىدا پىنيان دەگوت (ھەينەتى مشۋەرەت) ئەمەش له بەر ئەببۇو كەناوبر او خاواهن مۇلکىنى نۇزولە بىنەمالىيەكى ناسراو هەرۋەها له مەمان كاتىشدا خویندەوارى ھەبۇوه، له دوايدا بەو داوايانان قايىل دەبىت و له سالى ۱۹۰۷ دا دەبىت بەسەرۆك شارەوانى سلیمانى و بۇ ماوهى زىاد له دۇو سال لەو كارەيدا

ماوهتەوەو پاشان بۇ جارى دووهەو له كۆتايى سالى ۱۹۱۲ دا دەچىتە سەرەمان وەزىفەو بۇ جارى سەينەميش لە ۱۸۷۰ حوزەيرانى ۱۹۱۹ دا دەكىرتەوە بەسەرۆك شارەوانى سلیمانى و تا كۆتايى ئەو ساله بەردەقام دەبىت تالە زستانى سالى ۱۹۲۰ بۇ دواجار دلى له لىيەدان دەكەرىت و له گەردى حاجى عبدولاي باوکى بەخاک دەسپىزىرىت.

۳- ناوبراو له بىنەمالەي مەسرەفە، باپىرە گەورەي (محمد مەسرەف) له سالى ۱۸۲۰ سەرەك وەزىرانى مېنىشىنى بابان بۇوه. عبدولپەھمان ئاغا له سالى ۱۸۸۰ لە شارى سلیمانى پىنى ئاوهتە ژيانەوە، له تەمنى مندالىدا فىرى خویندن و نووسىن و هەرسى زمانى توركى و فارسى و عەربىي دەكىرت، له بېرىتەوەي كەسەننەكى ناسراو و خویندەوارو زمانزان بۇوه، لە ۲ ئى حوزەيرانى ۱۹۱۹ دەكىرت بە بېرىتەبەرى ناحىيە سرۇچك و تاوهەكى ۱۹۱۹/۹/۳۰ لەو وەزىفەيەدا دەمەننەتەوە، پاشان له رۇزى ناوبراوەوە دەكىرت بە بېرىتەبەرى ناحىيەي تانجىرۇ ھەتاوهەكى ۱۹۱۹/۱۲/۲۸ و پاشانىش لەو بەدواوه دەكىرت بە بېرىتەبەرى ناحىيەي قەرەداغ و لە ۳۰ نىسانى ۱۹۲۲ شادا دەكىرت بەقايمىقami قەزاي شارباشىپەر و لەو وەزىفەيەدا دەمەننەتەوە تاوهەكى لەمانگى ئېلولى ۱۹۲۳ دا دەكىرت بەسەرۆك شارەوانى سلیمانى و تاوهەكى ۱۲/۲۲/۱۹۲۳ دەۋام دەكتات. لە دواي خۇپىشاندانە جەماۋەرىيەكەي ۳۰ ئېلولى ۱۹۳۰ لە سلیمانى بەچەند رۇزىك ناوبراو له مانەكەيدا دەستگىر دەكىرت بەوهى لە مانى ناوبراودا پىشىت كۆپۈونەوەي تىدا كراوهە بۇ ماوهى ۴۰ رۇز بەند دەكىرت. بەردەقام نامەي لە گەل شىخ مەحمودى حەفيدا ھەبۇوه يەكىن بۇوه له كەسە نزىكەكانى شىخ مەحمود. لە دواي سەرۆك شارەوانى مىچ وەزىفەيەكى ترى نەكىردووه تالە ۱۶ كانونى دووهمى ۱۹۴۷ دا له دەنلى دەرددەچىت.

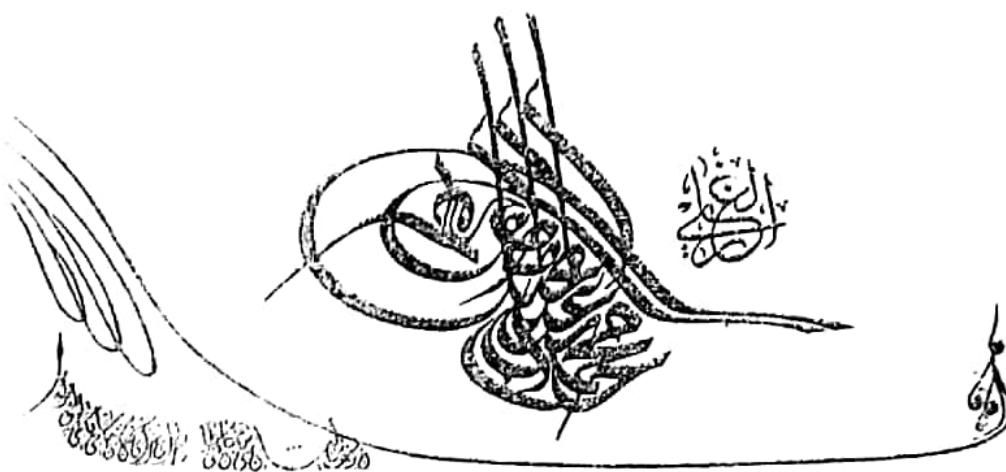
۴- لەو شۇينە بەتالەدا وشەيەك كالبۇتەوە بەتەواوى ساغ ئېبۇوهە.

تىپىنى: وەرگىپانى دەقە توركىيەكان لەرىنى مامۇستا (عبدولەقىب يۈسۈف) وە بۇوه.



سبیله خانم نزهه جهی عرب (الف) فروده لاله بدر ولائمه فتح (الف) لاذی زر بجه نسی
 ندو دل زنده که به شاهی اینها
 ندو در لندن ادار فرانچ عهد (ک) سیمینه که بخانه اینها
 ندو نشانه فتح (ک) سیمینه که بخانه اینها

لشتبه بادی جان فیض بر لغتی هر را
 لشتبه بادی جان فیض بر لغتی هر را لغتی هر را



- بدها بپر پرسن بی فتحه اند برد و لقمع غصه را ف نایف هر بر هم گزنه لبه زلاب ریز کرده نهاده
 - بکش بنه فرماد سه لمعه نیمه ملکه می خواهم و می خواهد
 - بجهه فناه فیتکه دوچیزی کر
 - عیله ولی
 - مر زلیم لذت رئی شهر ف الف شرف
 - فی شفاهه و شفاهه



G. P. 12.

نحوه جام (۱۲)

To

No. ۲۴۲

بخط مسیما بردار

Dated _____ the _____ ۱۹۲

۱۹۲ ۷ / ۲ / ۵

تاریخ

Memorandum.

مذکور

بررسی کشان گشت . در رایان روم ، روی کردی : بندی اینجا نداشت
 سواره اسقیا تالر رود ، موزل روم و راحلی رسیداد - خانم خانم طاوی
 داده است سوارمیز روم ، کراوالی هم ، شنی زندر سندس است اینها برای
 اصحاب مهندسی کار .
خرتیز (محمد صطفی) نرسانست رسانی کرد در این خرمان مکر را در داده
 قارروکبری قصدا آترانی یا جهادی و باشندی بیاناتی سعادتی رساند .
 خوان شنیده ای کن اسرار حرام

حکومت سپاهی سلیمانی

نماره ۸۰۶۰ / ۲
روز بیان / ۸/۱۹۴۴

بر جناب قائم مقام شاریان نیر

حوال ۲۱ - اوکت ۱۹۴۴ و ۱۸۶۰ آزمایش

هارف و مارن ناوان که له لایسی کوشنی و اسد هرای، مسید ملاعهد الرحمه و ملخون بوز

حکومت عالیان نیز بولیهای عنتات متفقات مسئله ده کریت —

حاکم سپاهی

Hedworth

بر جناب نجابت عباد الرحمن آغا چریان

له باش احترم ·

صلادنی پسر ادموند س که تشریفهای لبره به آرزو افریون بهش عوردهان ملاقاتی
جنابنام بذات · حاله ایفا ایستا تشریف بفرموده دانه، بوللاقانی مشازاله ·

اعظم حرم ·

۱۹۴۴/۲/۲۱

مد بری تحریر است



روونکردنەوە

لەزماره (۲۳) گۇقىارى هەزارمېردا لىكۈلىنەوهى وىرمۇ بلاۋىرىدىو لەسەر لەپەرىيەكى لەبىرچۇوى مىڭۈسى ھەلەبجەي شەھىدو كۆمەلە شتىڭم تىدا دەستنىشان كرد لەگەن بلاۋىرىدىو چەند بەلگەنامەيەكى بلاۋىنەكراوه، ئەوهش بەناونىشانى (عيسا بەگى بابان ئاواكەرى مىڭەوتى گەورەو مەدرەسەي ھەلەبجە) سەرچاوهى ئەم بەحسەم بەلگەنامەيەكى مەحکەمەي شەرعى قەزاي (گولۇنەنبر) بۇو كە مەلبەندى قەزا شارى خورمال (كىلغۇنبر) بۇوە، بەئىمزاى قازى قەزاكە (معروف كۇپى مەلا عەبدۇللا ئەفەندى خضرى) يە بەقەبارەي (۸۱ × ۲۹ سم) و بەمىڭۈسى (۲۱ ذى الحجة ۱۲۹۰) كۆچى كە دەكاتە (۲۰ يان ۲۱ شوباتى ۱۸۷۴) زايىتى، كۆمەلە ئىمزايدەكى لەوانە ئىمزاى زانايىكى ناودار كە شىخ مەحمودى كۇپى زاناي گەورە مەلا (عەبدۇللا خەرپانىيە كەيەكىكى بۇوە لەمامۇستاييانى مەولانا خالىد نەقشبەندى).

بەلگەنامەكەش لەبارەي مولكە وەقفكراوه كانى (عيسا بەگى كۇپى سليمان پاشاي بايان) لەسەددەي ھەزىزىيەم يان لەتىوان سەددەي ھەزىزىيەم و نۆزىزىيەمدا كەناوى ئەومان لەھىچ سەرچاوهى كى دىكەدا نەدىيە، عيسا بەگ خزمەتىكى گەورەي ھەلەبجەي كردووە بۇوە ھۆى پىشىكەوتىنى، ئەم بەلگەنامە گىرنگەش لەبەلگەنامەكانى (بنەمالەي موقتى) بۇوە لەھەلەبجە لەنەوهى مەلا عەبدۇللا خەرپانى.

لەبەرئەوهى وىنەي بەلگەنامەكە لەگەن بەحسەكەدا بلاۋىنەكرابووېوه، وامان بەباشزانى لەم ژمارەيەدا وىنەكە بلاۋىكەيىنەوه.

عەبدۇلرەقىب يوسف



اکی ملکہ فردشون دست یا کش فرد شفہ را ادا نمود
و شرایحی یازنی ای هم و روزه نسبیه می باشد
فشت فردش

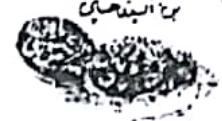
الوقت يثبت هذه الروايات الطير حماده عجم فرجها



三

الجودتين وفتاً سبباً وجهاً سريراً من محبة الرسول عليهما يكفي الواقع على الشريطة المبتدة من
نادم واله وملكت في صالحه وتفوّه تفوقاته وبلزوم قتله ما من الدنيا على إثنين محموداً فندى
العنف التولى المادرات لدُخُل هذه الدار تحت لبراعي وبها شرط الواقع مما يلزم به قلة الأجراء بذراً مثلاً
بالغ والعمر قد يده منه ما ومنعه من الممارفة والمنازعة فبسم ما وسلمه ما إلى المدرى المذكور ما منشأ
كم الشريم التزيف ضرر في يوم المداري والغثرة عرض شهون ذي العجت من شهرين فتعين
بما فيه

عليه شهد السعيدان من العبدان محمد بن عبد الله حفيظ بن عبد الله فقيه من بنين



محمد بن عقبة، أنت من الشفاعة
عبدالرحيم عبد الرحمن، سليمان بن فهد، عبد الرحمن بن معاذ



عبدالله درېغۇن
عبدالقادر بىرىزىي
ابنچىرىپەنلىم
ابنچىرىڭىزلىخ
ابنچىرىپەنلىك



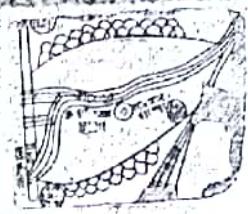
سوانح نیزگان

رَوْنَانَ حَمْلَسُ الْقَضَايَاءِ



لطف خود کند





العدد ١٢، السنة السابعة، حزيران ٢٠١٣، يونيو ٢٠١٣

هزار ميد

مجلة علمية

تحث في اثار و تاريخ كوردستان

تصدرها وزارة الثقافة في حكومة اقليم كوردستان

العدد ٢٤
السنة السابعة
حزيران ٢٠٠٤
بوشهر ٢٧٠٤

هزار ميرد

مجلة علمية
تبحث في اثار و تاريخ كورستان
تصدرها وزارة الثقافة في حكومة اقليم كورستان

سكرتير التحرير
رافدة عبدالله القرداوي

رئيس التحرير
هاشم محمد عبدالله

صاحب الأمتياز
وزارة الثقافة

المستشار
د. حسام الدين النقشبندي

الشرف اللغوي
حسن عبدالكريم

هيئة التحرير
پخشان عبدالله محمد
وفاء خلوق سعيد
نسرين خواكرم
كمال رشيد رحيم
محمد صالح كريم
فاضل قرداوي

الغلاف الاول : صورة مجسمة لتاجرين ميدانيين على جانب مدخل قصر اپادانا
الغلاف الثاني: باب مزخرف لاحدى الغرف في احدى الدور التراثية / قلعة اربيل

العنوان/ السليمانية/ وزارة الثقافة / المديرية العامة للطباعة والنشر



نَحْنُ

تلقينا بمزيد من الأسى نبأ استشهاد الدكتور (رياض الدوري) من قبل مجموعة من قطاع الطرق اثناء عودته من مدينة سامراء، وقد تالمنا كثيراً بفقدان واحد من المختصين في علم الآثار وهو منهمك في اغناء هذا العلم بدراساته وابحاثه ومؤلفاته. نرجو من الله ان يلهم اهله واقاربه الصبر والسلوان وان يمنح المغدور المقام العالي في فسيح جناته.
وبهذه المناسبة ننقل ادناه سيرة حياته كما ورد في الغلاف الأخير لمؤلفه القيم (ناشر بانيبال مسيرته و منجزاته) :

الاسم الكامل: الدكتور رياض عبد الرحمن أمين الدوري. ولد في محافظة صلاح الدين - قضاء الدور - عام ١٩٥٢. حصل على شهادة البكالوريوس من كلية الآداب / جامعة بغداد، قسم الآثار، عام ١٩٧٥ - ١٩٧٦ ، وحصل على شهادة الماجستير في الآثار القديمة سنة ١٩٨٦، وعلى شهادة الدكتوراه في فلسفة الآثار القديمة عام ١٩٩٧، تم تعيينه لأول مرة بوظيفة منقب آثار في دائرة الآثار والتراث، وزارة الثقافة والاعلام خلال الفترة ١٩٨٧ - ١٩٩١. عمل موظفاً في قسم التحريات والتنقيبات الأثرية خلال الفترة ١٩٧٨ - ١٩٩١، ثم نسب الى قسم العلاقات الخارجية في دائرة الآثار والتراث منذ عام ١٩٩١ - ١٩٩٨.

عمل مديرًا لقسم التحريات والتنقيبات خلال الفترة ١٩٩٨ - ٢٠٠٠ وكان الراحل يشغل منصب مدير العلاقات الخارجية في دائرة الآثار والتراث، ونشر العديد من البحوث وتقارير التنقيب في المجالات والصحف العراقية والاجنبية، كما شارك بتقديم بحوث في المؤتمرات داخل القطر وخارجها.

وتقديراً من هيئة تحرير المجلة لخدماته في حقل الآثار تقرر نشر الدراستين اللتين أرسلهما للمجلة في هذا العدد.



عصر الانتقال من الكهوف إلى القرى

د. رياض عبدالرحمن الدوري

مقدمة:

وجدت آثار العصر الحجري القديم في القسم الشمالي من العراق (كردستان) كما يتجلّى ذلك في كهفين قرب السليمانية هما كهف ذرزي وأقدم دور فيه الدور الاورغانيشي وكهف هزارمرد ووُجِدَت فيه آثار العصر الحجري القديم وفي مستوطن بردة بلكة قرب جمجمال وجدت بقايا الدور الشيلي وربما الاشولي أيضاً وفي كهف شانيدر وجدت آثار الدور الموستيري الشبيه بما وجد في كهف هزارمرد، كما وجدت في موقع بالي كوره آثار من نوع أدوات العصر الحجري الوسيط. وبذلك فقد تمثلت حضارة العصر الحجري القديم الأعلى واضحة في كوردستان العراق في كهوف شانيدر وزرزي وهزارمرد ومثلت هذه المواقع الحضارات الليفالوازية والموستيرية بشكل واضح^(١). ففي المدة بين عام (٢٠٠٠-١٦٠٠٠ ق.م) حدث الانتقال من العصر الحجري القديم الأعلى إلى حضارات جديدة أطلق عليها في منطقة جبال زاگروس أسم حضارة ذرزي (قرب السليمانية)، إن هذا العصر مهم لأنّه شهد تطويراً واضحاً في كل جانب من جوانب الحياة وإن أهم اختراع تقني هي الآلة المركبة التي تتألف من الآلات الرقيقة المصنوعة من حجر الصوان أو الكلس أو الحجر ألا وبسيدي (الزجاج البركاني) حيث توضع في شقوق مقابض خشبية أو توضع على رأس سهم وتسمى هذه الآلات (Microliths) ولم تبق الآلات على حالتها ولكن الإنسان يستطيع إن يتصور الرماح المسننة والخناجر والأقواس والسيّام ذات الرؤوس الحادة والمناجل ذات النصال المتعددة التي ثبتت في حاملها بالقار، إن هذه المناجل يمكن أن تكون قد أُسْتَخدِمت لقطع البردي والخشائش القوية التي كانوا يحوّلُونها ويعلمون منها الحصران والسلال كما أنها كانت تُسْتَخدِم لحصد نباتات القمح والشعير البرية أو المزروعة^(٢).

كريمة شاير:

وغيرها. إن الملاحظ عن موقع كريم شاير ككل هو نماذج موجودة وأخرى غير موجودة وهي منبرة تستدعي الاهتمام في تفسيرها، فمجموعة الفؤوس المشظاة والمساحق وايدي الهاونات واحجار الفرك مع غياب دمى الطين وهي دلالة تنسجم مع الحيوانات المنزليّة المدجنة. إضافة إلى غياب الفخار وأدوات الاوبسيدي وحضور صناعة شظايا الصوان التي تعد صناعة قديمة تؤكد إن موقع كريم شاير يمثل مرحلة انتقالية للصيادين الجدد^(٣). إن مجموعة مواد الأرض الحجرية كبيرة كانت أم صغيرة تهدف إلى صنع علاقة بين موقع كريم شاير وملفعتات وزاوي جمي - شاندر تتوضّح من خلال الدلائل المبكرة الثابتة لتمثل تقنية جديدة تهيئ الأدوات الحجرية وأواني السحق والنقر والصلقل التي استخدمها الصيادون سابقاً في كهف بالي كورا والطبقة B من شانيدر^(٤). إن صناعة أدوات الشظايا الصوانية تبدو أقل كمية مما هو معروف في جرمو ومن المفترض أنها تعود إلى تقاليد الصناعة الحجرية النيزية التي وجدت بجانب الكهف (ربما كان موقع كريم شاير يسكن موسمياً وخاصة في مواسم الصيف والشتاء حيث يذهب السكان في الشتاء إلى الكهوف والعلاجى ويخرجون في الصيف إلى الأرض المنبسطة المجاورة لكهوفهم) ولذلك فإن موقع كريم

يقع في منطقة المرتفعات التلية في شمال شرق العراق وهو موقع مكتشف يقع على ارتفاع حوالي ٨٢٥ م ذو طبقة سطحية واحدة عمقها ٢٥ سم تنتشر عليها بعض الأحجار بشكل غير منتظم وربما تمثل بقايا أرضية سكن ولا يبدو الموقع انه كان قرية بل هو اقرب ما يكون إلى مخيم مؤقت او سلسلة مخيمات دورية تعود إلى ازمان مبكرة بعض الشيء والتاريخ المحتمل لهذا الموقع حوالي ١١٠٠ - ٩٠٠ ق.م وقد نقب فيه بروس هاو^(٥). إن التنقيب في موقع كريم شاير أعطى مواداً من نماذج وفييرة لأدوات قاطعة مثل شظايا حجر الصوان المتطرورة والفوؤس الحجرية والشفرات القاطعة والمقاشط التي صنعت من الأدوات الدقيقة (الميكروليثية) كما ثم العثور على ١٢ نوعاً من المواد الخام والمقاشط والمقابض أكدت تدرج المقاشط وتبنيت الشفرات القليلة من الشظايا على سطح المنجل من نهايات أدوات الاوبسيدي فكانت الحجرية أما الأدوات الاوبسيديية فكانت عملياً غير موجودة^(٦). إن المواد العضوية المؤلفة من عظام الاغنام والماعز والخنزير والماشية إضافة إلى الغزال الاحمر والظبي والكلب والخطاف والثعلب والطيور والسلحفاة مع العثور على مواد نباتية متفرحة مثل شجرة الدردار والطرفاء



الحياة الاقتصادية للفلاحين الأوائل في منطقة كوردستان العراق هم احفاد أولئك الذين تقدموا في العصر الحجري القديم الاعلى ضمن ثقافة نززي والذين عرفوا بسكنهم في الموقع المكشوف كريم شاير الموقع الجيد في تزويدنا بصنوف مدنية، إن الصناعة القديمة التي تجمع الشفرات والآلات الحجرية الدقيقة للعصر الحجري الوسيط التي تعد مظهراً للشفرات في مناجل الحصاد وفؤوس الحجر المصقولة والمقابض والهاونات والمطحنة الحجرية التي تحمل افضل شواهد في طحن نبات الطعام الاكثر اهمية (حنطة وشعير) التي وجدت على الارضية في مخازن غلال معمولة من الطين وهذه الحبوب تعتبر من الانواع الاولى الواسعة الانتشار^(١). إن من اهم المواد المبتكرة في موقع كريم شاير هي الازاميل المشظاة (Chipped Celts) وكذلك فان اهميته تتجلی في ان نوعاً جديداً من العيش قد بدأ يحل، فقد خرج الإنسان من الكهوف واتخذ العراء سكناً جديداً يمارس فيه نوعاً من العيش البشري وعليه يعتبر اقدم موقع في جنوب غرب آسيا لحد الان^(٢).

زاوى جمى- شانيدر:

يقع قرب شانيدر على الزاب الاعلى في شمال العراق ويعود تاريخه إلى ١٠,٩٠٠ - ٣٠٠ ق.م وقد نسبت فيه روز سوليكى،

شاير يوضح التغير في التقنية وال النوعية التي تتضمن خلفية واسعة لصناعة الشفرات والمزارف والمقاشط والأدوات الحجرية الدقيقة المختلفة التي عرفت في موقع نززي^(٣). كذلك تم الكشف عن دار واحد للسكنى أرجع إلى عصر ما بعد العصر الحجري الوسيط والغالب على الأدوات الحجرية إنها من النوع الدقيق الصغير وهي على الأغلب أدوات زراعية مثل مناجل من نصال الصوان والفؤوس الحجرية للحراثة وأحجار الرحى ويحتمل إن هذه الأدوات استعملت للحبوب التي مازالت بريءة غير مدنية على إن المستوطنين كانوا شبه مستقرين وان عدم العثور على بقايا بيوت مشيدة ياستثناء تباليط من الحصى في ارض موقع تشير إلى انه كان اقرب ما يكون إلى المخيم الموسمي ومع انه لم تكشف بقايا حيوانات مدنية الا انه وجدت كميات كبيرة من عظام الحيوانات التي دجناها الإنسان فيما بعد بزمن غير بعيد فكانت بوادر التجار عن طريق الاختيار للأنواع^(٤). إن مكتشفات كريم شاير تعكس متاخماً جافاً ويظهر أيضاً إن الانواع الأولى من النباتات الصالحة للتغذية (حنطة وشعير) والحيوانات التي يمكن تدجينها (غنم، ماعن) كانت موجودة به واستعملت بصورة وحشية في مناطق كثيرة من الشرق الأوسط ومنها مناطق كوردستان العراق^(٥). إن



حجارة الحصى الكبيرة و وجدت كذلك معالم أكواخ مستديرة وقد سجل دوران من أدوار السكنى وهي اقدم البيوت التي شيدتها الإنسان في العصر الحجري الوسيط وعثر على عدد من المواد المنزلية البدائية من بينها الأحجار التي تستعمل للدق والسحق وكذلك الهاونات وأحجار الرحى واستمر السكن لكن في هذه القرية مدة طويلة نوعاً ما وكان صيد الحيوان المهمة الأساسية لسكانه كما تدل على ذلك بقايا العظام الكثيرة ويفغلب على حيوانات الصيد في الطبقة السفلية من الموقع نوع من الغزال الأحمر (الأيل) كما وجدت عظام الغنم والماعز وكانت عظاماً في طبقة السفلية القديمة من النوع البري ولكن سرعان ما دجن الكثير منها في الطبقة العليا، أما الماعز فقد بقى برياً غير مدجن في جميع أدوار الموضع وتشير الأدوات المنزلية كالرحى والمدققات والمساحق إلى إن استعمالها كان لتهيئة الغذاء من الحبوب كما وجدت مناجل من العظام الأمر الذي يشير إلى معرفة بدائية بالزراعة، لكن عدم العثور على بقايا الحبوب المتقدمة يجعل من المتعذر الجزم بأن الإنسان في كورستان العراق قد شرع في هذا الطور بزراعة الحبوب البرية وتدرجينها وإن انتفى هذا الجزم فيمكن تفسير تلك الأدوات المنزلية بأنها كانت لتهيئة القوت من الحبوب البرية التي كان السكان يحصلون

يفطي الموقع مساحة قدرها 215×275 م ويبلغ عمق الترسيبات المبكرة ٢-١ م وقد وجدت بقايا جدران بنيت من أحجار وحصى نهرى تشير إلى وجود أكواخ دائرية قطرها ٤ م شهدت دورين بنائيين وجدت موافق للنار ومواد منزلية أخرى^(١٢). أما الأدوات المصنوعة فإنها تمثل مجارات وهاونات ومدققات وأحجار طحن أخرى وأنواع الأدوات الدقيقة الميكروليثية المولفة من الشفرات المثلوة ومقاشط واسкаك ملالية حجرية ومحزات ومزارف^(١٣). إن التغيرات التي لوحظت خلال الترسيبات في مجموعة الأدوات على الأقل تشير إلى إن الموقع كان قد استوطن لفترة طويلة نسبياً ومجموعة زاوي جمي - شانيدير تشبه بشكل عام ما وجد في كريم شاير وملفعتات ولم يعثر على مواد طينية ولا وجود للاوبسيديين عدا قطعة واحدة فقط^(١٤). أما بقايا العظام فأنها تشير إلى الدور الرئيسي الذي كان يلعبه الصيد في حياة سكان الموقع واهتمام الحيوانات المصادة كانت الماعز والأغنام البرية كما عثر على نسبة كبيرة من عظام الأغنام البرية كما عثر على نسبة كبيرة من عظام الأغنام البالغة في الطبقات العليا أوحت لـ(بركتن) بأن هذه الحيوانات كانت مدجنة وكانت تشكل جزءاً مهماً من طعام السكان^(١٥). تناول بقايا السكنى من جدران من الطين غير منتظمة شيدت على أساس من



العراق ويعود التاريخ إلى (١٠٠٠٠ - ٩٠٠٠ ق.م) وقد نقب فيه (بريدوود) يغطي الموقع مساحة قدرها (٩٠ × ١٢٠ م) ويرتفع حوالي (٣٠٠ م) فوق مستوى السهل وقد تم الكشف عن أقل من ١٪ من مساحته الكلية وإلى عمق ١٥ م فقط ولا يعرف عمق ترباته الكاملة ولكن يبدو أنه يحتوي على خمس طبقات بنائية، كما ظهر في إحدى حفر الجس ولذلك فالموقع ربما استوطن فترة طويلة كانت كافية لإجراء التجديفات والتغيرات البنائية، الشيء الذي يعني أنه كان مستوطناً ذا درجة معينة من الاستقرار ووجدت بقايا لعمارة بدائية تمثل جدران حجرية خشنة دائيرية الشكل وبذلك يمكن اعتبار ملفعات من نوع القرى الصغيرة^(١٨). أما الصناعة فإنها تمثل كسر هاونات ومدققات ومجارش وأحجار فرك وأزاميل وشفرات وشظايا متنوعة الأشكال ومن نوع المايكرويث من الصوان والأوبسيديان والمواد العظمية مثلث بشكل مخاريز (Awls) ووجدت دلائل مثقوبة من المحار والصناعة بشكل عام مشابهة إلى صناعة كريم شاير وكرجاي وكسر طينية شبه محروقة ربما تمثل دمى وصواليجانات وكرات وخرز أسطوانية الشكل أما بقايا الحيوانات فإنها تشبه حيوانات كريم شاير البرية^(١٩). أما صناعة الشظايا الحجرية في ملفعات فان غالبيتها من الحجر الصوان والأوبسيدي

عليها من الجمع مضافاً إلى ذلك أشجار البلوط التي يكثر وجودها في هذه المناطق من العراق منذ أقدم الأزمان كما إن القواعق كانت تؤلف جزاءً مهماً من غذاء الإنسان، يمكن الاستنتاج بدون أدني شك إن قرية زاوي جمي - شانيدر أقدم قرية عثر عليها بعد كريم شاير وفيها ظهرت البوادر الأولى لذلك الانقلاب الاقتصادي الخطير في حياة الإنسان وتعنى بذلك تدرجين الحيوان والزراعة^(٢٠). في زاوي جمي لم يعثر على أدوات مصنوعة من الطين مثل الفخار والدمى كذلك لم يعثر على أقراص المغازل وأدوات مشابهة تدل على معرفة بالحياة، بيد أنه وجدت قطع من السلال والحصير كما وجدت عدة أدوات مصنوعة من العظام مثل المخارز وألات القشط والأزميل الصغيرة والسكاكين ومقابض المناجل التي كانت تثبت نصالها المصنوعة من العظام بالقين، كما صنعت الكثير من الأدوات العظمية على هيئة اشكال هندسية استعمل البعض منها كزينة كما وجدت جملة مواد للزينة مثل خرز القلائد المصنوعة من العظام ومن أسنان بعض الحيوانات وبعضها من الحجر الأحمر المعروف باسم (سيتاتايت) ومن خام النحاس ومن أدوات الزينة القلائد من حجر اللازورد المزین بالحرز^(٢١).

ملفعتات:

يقع الموقع في وادي الرزاب الأعلى ضمن منطقة المرتفعات التلية في كورستان

حيث حددت بستة نماذج وجدت في الموقع إضافة إلى خمسة منها تتكون من الشظايا وشفرات اللب بشكل هرم والتي كانت شائعة واغلبها من حجر الصوان أما الأدوات الميكروليثية (الأدوات الحجرية الدقيقة) فانها ثبتت أسلوب صناعة الآلات والشفرات التي تتضمن قطع صغيرة مهندمة ومجموعة من نهايات سطوح الشفرات والمقاشط التي تتشابه مع صناعة كريم شاير وكردجاي والتي شوهدت على الأرض الحجرية في ملفعات متمثلة في كسر الهاونات الحجرية ومقابض الهاونات والمساحق وأحجار الدلك والفؤوس المصقوله وأشياء صغيرة اخرى على الأرض تضمنت قضيب حجري مصقول وحصوة مخصرة وكسرة من صحن غير عميق وكرتين ومائدة من العظم وكسر منه مزرف ودلالة مثقوبة من القواع إضافة إلى كتل صفراء من الطين وظلال لطبعه حصيرة، هذه المواد وجدت على الأرضية الأولى في الخندق الثالث من الملفعات. إن (برومان) و(هاو) وضعوا لقى ملفعات ضمن المشابهات العامة في صناعة حجر الصوان مع كريم شاير وكردجاي^(٢٠). لم يتوصلا إلى إنسان في موقع ملفعات إلى صناعة الفخار ولم يكتشف فيها أي من الصخور المزينة وعثر على بعض الرحم وأحجار مطرقة وأخرى للأبواب (صنارات) وبعض التماثيل الحيوانية والبشرية كما وجدت أدوات

كرد جاي:

يقع على الضفة اليسرى من النيل الكبير في شمال العراق وهو موقع مكشوف أنتج صناعة صوانية قريبة الشبه بصناعة كريم شاير حيث وجدت على سطح كسر تمثل أحجار طحن ومدققات وتاريخه المحتمل هو نفس تاريخ كريم شاير وملفعات تقريباً وقد نق卜 فيه بريدوود، ويبدو إن الموقع استوطن على نحو ضعيف - طبقة واحدة على ما يحتمل - من قبل سكان يبدو من تقاليد صناعتهم للأدوات الشفرونية والمايكروليث بأنهم كانوا قريباً للشعب مع أناس كريم شاير وملفعات^(٢١). إن صناعة شظايا الصوان في كردجاي تبدو قريبة الشبه مع كريم شاير وملفعات وان شفرات والنصال المصنوعة من لب الحجر تقدمت نحو الشفرات الدقيقة البسيطة في قطعها وعلى الرغم من وجود أحجار الفرك والطحن وشظايا الفؤوس وحصاة المخصرة وكسر



١٠٠ Clark Graham, World Prehistory,
Cambridge, ١٩٦٥, p.٨٤

- ١١- صباح عبود، مصدر سابق، ص ٦٠-٦١.
- ١٢- نفس المصدر، ص ٦١-٦٢.
- ١٣- نفس المصدر، ص ٦١-٦٢.
- ١٤- نفس المصدر، ص ٦١-٦٢.
- ١٥- نفس المصدر، ص ٦١-٦٢.
- ١٦- طه باقر، مصدر سابق، ص ١٨٥.
- ١٧- نفس المصدر، ص ١٨٥.
- ١٨- صباح عبود جاسم، مصدر سابق، ص ٦٢-٦٣.
- ١٩- نفس المصدر، ص ٦٢-٦٣.

٢٠- Braid wood. R and Bruce Howe.
Prehistoric. P.٥١

٢١- د.سامي سعيد الاحمد، العراق القديم، مصدر سابق،
ص ١٧٧-١٧٨.

٢٢- طه باقر، مقدمة، مصدر سابق، ص ١٨٥.

٢٣- Braid wood. R and Bruce Howe.
Prehistoric. P ٥٥

٢٤- Ibid, p. ٥٥

٢٥- طه باقر، مقدمة، مصدر سابق، ص ١٨٥.

مصادر البحث :

- ١ - طه باقر: مقدمة في تاريخ الحضارات القديمة، بغداد، ١٩٧٣
- ٢ - د. سامي سعيد الاحمد: العراق القديم، ج ١ ، بغداد، ١٩٧٨
- ٣ - عبد القادر حسن علي: "إنسان الكهوف والآلات الحجرية (إنسان الكهوف)"، حضارة العراق، ج ١ ، بغداد، ١٩٨٥
- ٤ - صباح عبود جاسم: مرحلة الانتقال من الجمع القوت إلى إنتاج القوت في العراق جنوب غرب آسيا، رسالة ماجستير غير منشورة، بغداد، ١٩٧٥
- ٥ - تقي الدباغ و د. وليد الجادر: عصور ما قبل التاريخ، بغداد، ١٩٨٣
- ٦- Braid Wood . R And Bruce Howe, Prehistoric Investigations In Iraqi Kurdistan, Chicago, ١٩٦٠
- ٧- Clark Grahame , World prehistory, Cambrige, ١٩٦٥

مقابض الهاونات على الأرض الحجرية
يعطى افضلية لموقعي كريم شاير على
ملفعتات، أما عظام الحيوانات فكانت قليلة
جداً في هذا الموقع^(٢٤). إن السكان المقيمين
الذين لهم تقاليدهم في صناعة الآلات
الشفروية وتهيئة الآلات الحجرية الدقيقة
التي وجدت في كل من كريم شاير وملفعتات
تدل على إن هذه الأطوار الحضارية، تمثل
المراحل الأولى للانتقال من طور جمع القوت
في العصر الحجري الوسيط إلى طور الزراعة
وتدجين الحيوانات التي ظهرت بوادرها في
هذا العصر^(٢٥).

الهوامش :

- ١-عبدالقادر حسن علي (إنسان الكهوف والآلات الحجرية)
إنسان الكهوف حضارة العراق، ج ١، بغداد، ١٩٨٥، ص ٨٢-٨٣
- ٢-د.تقى الدباغ و د.وليد الجادر، عصور ما قبل التاريخ،
بغداد، ١٩٨٢، ص ١٢٦.
- ٣- صباح عبود، مرحلة الانتقال من جمع القوت إلى إنتاج
القوت في العراق وجنوب غرب آسيا، رسالة ماجستير غير
منشورة، بغداد، ١٩٧٥، ص ٦٠-٦١.
- ٤- Braid wood. R and Bruce Howe.
Prehistoric Investigation In Iraqi Kurdistan,
chicago, pp. ٥٢-٥٣.
- ٥-Ibid pp. ٥٣-٥٤.
- ٦- Braid wood. R and Bruce Howe, Ibid. p ٥٤
- ٧-Ibid
- ٨- طه باقر، مقدمة في تاريخ الحضارات القديمة، بغداد، ١٩٧٣، ص ١٨٨-١٨٩.
- ٩- سامي سعيد الاحمد، العراق القديم، بغداد، ١٩٧٨، ص ١٧٧-١٧٨.



العلاقات الآشورية - الخورية (الميتانية) في العصر الآشوري الوسيط (١٥٠٠ - ١١٠٠ ق.م)

الدكتور رفاض عبد الرحمن الدوري

الهيئة العامة للآثار والتراث

اصل الأقوام الخورية:

اتصل سكان وادي الرافدين منذ أقدم عهود التاريخ بعدها أقوام خارج بلاد الرافدين أما عن طريق الإتصالات التجارية أو الغزو أوالأسفار، فأثرت فيهم حضارة وادي الرافدين كما اثروا فيها، وتغلغل منهم الى مواطن هذه الحضارة نفسها فدخلوا في تركيب سكان بلاد وادي الرافدين واستوطنت جماعات أخرى منهم في مناطق العراق الشمالية الشرقية مثل الكوتين واللولوببيين وجماعات من العيدانين في اواخر ألف الثاني قبل الميلاد.^(١) وهناك عدة لراء حول اصل الأقوام الخورية ستحددتها في النقاط التالية:

٢- يرجح بعض الباحثين ان يكون مهد الخوريين الأصلي في المنطقة الجبلية التي تكون نصف دائرة تمتد من جبال طوروس بالقرب من كركميش (جرابلس الحالية) إلى بحيرة وان تقريباً، ويحتمل انهم امتدوا جنوباً حتى الزاب الأعلى حيث كان يجاورهم (اللولوببيون) من الشرق (منطقة شهرزور) وقد ظهروا في التاريخ منذ منتصف الألف الثالث قبل الميلاد واتصل بهم ملوك السلالة الأكديمة حيث كانت لهم دويلة في أعلى دجلة والفرات^(٢).

٣- ان اصول الخوريين الدينية واللغوية ترجع إلى كونهم شعباً جبلياً باعتبار ان لرمانيا هي موطنهم الأصلي الذي لم يعزلوا أنفسهم عنه أبداً.^(٣)

٤- يبدوا ان الموطن الأصلي للخوريين هي المنطقة المحصورة بين جبال آرارات وبحيرة اورميا استناداً إلى ان هذه الاقوام كانت تتكلم لغة لا يعرف لها شبيه باستثناء اللغة الاورارتية

١- يعتبر الخوريون من الأقوام الآرية التي استوطنت المناطق المحصورة بين جبال آرارات وبحيرة اورميا وقد انحدرت هذا الأقوام إلى الجنوب الشرقي والجنوب الغربي فأستولت على الأقسام الشمالية والغربية من بلاد وادي الرافدين.^(٤)



لنفوذ الخوريين وقسمت الى عدد من المقاطعات والمدن العسكرية التي حكمت من قبل الاقوام الهندو-اوروبية من عاصمتهم في واشوكاني، واغلب معلوماتنا المتعلقة باصل الميتانيين اتت من مدینتين خارج هذا الاقليم من الاخ في الغرب ونوزي (يورغان تبة) في الجنوب الشرقي.^(٨) ونتيجة هذه التطورات قام الخوريون بقطع الاتصال التجاري بين بلاد آشور وبابل من جهة وبين الشمال واسيا الصغرى من جهة اخرى فمنعوا اتصال الاشوريين بمستعمراتهم التجارية (كول تبة) (كانيش القديمة) التي كانوا قد اسسوا حوالي (٢٠٠٠ قبل الميلاد) في اسيا الصغرى.^(٩)

العلاقات السياسية والعسكرية الآشورية-الميتانية:

كانت بلاد آشور واجزاء كبيرة من الشرق الادنى في المنطقة المحصورة جنوب منطقة نفوذ الحثيين واقعة تحت النفوذ المتضاد لمجموعة عرقية وحضارية اخرى هم الخوريون، وكانت الاقوام الخورية قد وصلت المنطقة الجبلية شمالي بلاد آشور، وربما من منطقة القوقاس في النصف الثاني من الالف الثالث قبل العصر الاكدي. وهناك من العصر الاكدي يشير إلى وجود مملكة خورية كانت تتركز في منطقة اروكيش (Urkish) في منطقة البابور غربي بلاد آشور، وربما كانت هذه

فيما بعد ولا بد انها وصلت المنطقة الجبلية شمالي بلاد آشور في النصف الثاني من الالف الثالث قبل الميلاد قبل العصر الاكدي.^(١٠)

٥-الخوريون من الاقوام الجبلية، استوطنوا المناطق الواقعة في اعلى بلاد وادي الرافدين بين جبال زاجروس والبحر المتوسط بعد ان نزحوا من موطنهم الاول في اقليم بحيرة وان وبداو بالاستقرار سلميا في المناطق الجديدة منذ بداية القرن السابع عشر قبل الميلاد. وكان السوباريون يقطنون هذه المنطقة قبل تغلغل النفوذ الخوري فيها، كما انه من المرجح ان يكون هؤلاء هم السبب في دفع الكاشين إلى المنطقة الغربية من العراق واستقرارهم لأول مرة قرب بابل.^(١١)

٦- لقد ورد ذكر اقوام غريبة و بعيدة عن بلاد سومر منذ ظهور اخبار الحكام و الملوك الاوائل في عصر فجر السلالات ومنهم السوباريون الذين ورد ذكرهم لأول مرة على ما يرجح في اخبار حاكم مدينة لكش (اي اناتم) وفي اخبار فتوح سرجون الاكدي، وكثير ذكرهم من بعد ذلك في النصوص التاريخية و كثيرا ما يرد اسم قوم اخرين هم الخوريون^(١٢) وبعد سقوط مملكة يمخدود في حلب على يد الحثيين في منتصف القرن السابع عشر قبل الميلاد حلت فترة مظلمة وبعدها اصبحت الصورة اكثر وضوحا خصوصا في شمال بلاد وادي الرافدين وسوريا كجزء من المملكة الميتانية التي امتدت الى الشرق كيليكيا و خضعت



من الجزريين مؤسسين بذلك كياناً خورياً ووَقَعَتْ تبة كورة وتل بلا قرب الموصل داخل نطاق تأثيرهم الفعلي أيضاً^(١١) ان معلوماتنا عن دولة الميتانيين مستمدّة من الرسائل الدبلوماسية المصرية (وهي رقم مسماري) المكتشفة في العمارنة وعلى الرغم من ان هذه الرقم تعود الى ما بعد ١٤٥٠ ق.م. فمن الواضح ان الحكام الميتانيين كانوا يمثلون آنذاك سلالة حاكمة قائمة وفي الواقع فقد ذكر عدد من الامراء الخوريين الاوائل الذين يحملون اسماء آرية وفي بعض النصوص الاسطورية وقد يمثل هؤلاء بعض ملوك السلالة الميتانية الاوائل وان ملوك الميتانيين الذين نعرف عنهم بعض المعلومات التاريخية الثابتة هو باراتارنا Paratarna (حوالي ١٤٨٠ ق.م) الذي يرد اسمه في مدونة تمثال ادريمي ملك الآلاخ الذي يشير اليه باعتباره سيداً ويُردد ذكره ايضاً في رقم عثر عليه في نوزي ويظهر هذا الملك كحاكم لملكة قوية تسيطر على عدد من الدول السورية وبعمق جعله يقف على قدم المساواة مع مصر وحاتي^(١٢) ان الخطير الحقيقي والعاشر الذي كان يهدى الاشوريين في بداية عصرهم الوسيط كان يمكن في تعاظم قوة الاقوام الخورية في المنطقة وظهور دولتهم التي عرفت بالدولة الميتانية وامتدت في اوسع حدودها الجغرافية من بحيرة وان الى اوسط نهر الفرات ومن جبال زاجروس الى الساحل السوري وذلك في اوسط نهر فرات ومن جبال

الملكة الخورية في هذه الفترة حالة منفردة خاصة وان وثائق المدن الاخرى التي كانت فيما بعد مراكز رئيسية للتأثير الخوري كمدينة نوزي واربخا وتل براك لا تشير إلا لوجود تأثيرات بسيطة جداً للعناصر الخورية في اسماء الاشخاص، وكانت الهجرة في عصر سلالة اور الثالثة لاتزال مستمرة نحو الجنوب حيث تشير اسماء الاشخاص في وثائق دلبات القريبة من بابل (تل الدليم) الى تأثيرات خورية قوية مما يدل على وجود مستعمرة خورية هناك. وفي بداية الالف الثاني قبل الميلاد تشير اسماء الاشخاص الى ان الخوريين كانوا منتشرين في مناطق واسعة حيث يمكن تتبع ذلك في وثائق المستعمرة الآشورية في كبدوكياو بشكل واضح في نوزي واربخا في منطقة كركوك شرقي بلاد آشور وفي المدن السورية قاطبة، الآلاخ وأوغاريت وفي مدينة ماري عثر على عدد من النصوص المكتوبة باللغة الخورية.^(١٣)

كان دخول الخوريين الى هذه المناطق سلبياً واصبحوا يشكلون النسبة الغالبة من سكان مدينة الآلاخ السورية (بين حلب وانطاكية) منذ عام ١٨٠٠ ق.م. كما وجدت نصوص دينية تعود اليهم في ماري وجغريازار. وبعد مرور قرن او اكثر بات الخوريون يمتلكون عملياً كامل شمال العراق فاحتلوا مدينة (كاسور) قرب كركوك وابدوا اسمها الى (نوزي) (بورغان تبة) كما تبنوا لغة وتقالييد سكانها السابقين



(١٤٩٠ - ١٤٣٦ ق.م) الذي ذكر بأنه نهب باباً من الفضة والذهب من آشور وزين به قصره في عاصمه واشوكاني (Washukkani) التي لم يحدد موقعها بشكل قاطع وربما تكون واقعة قرب رأس نهر الخابور في الموضع المعروف الآن باسم «تل الفخارية» إلى الشرق من تل حلف (كوزانا القديمة).^(١٤) تشير الأدلة الأثرية إلى وجود الميتانين في بلاد آشور لفترة طويلة دخلت خلالها البلاد عصراً مظلماً لم يكن لها فيه أي مركز سياسي بل كانت مقسمة إلى عدة ادارات في المدن الآشورية الرئيسية وهي آشور، نينوى، أربيل، واربشا ويبدو وكان الزمن قد توقف في بلاد آشور فترة الاحتلال الميتاني حيث لم يرد شيئاً عن بلاد آشور حتى ان النصوص التذكارية لم يعد لها وجود لمدة ستة اجيال متغيرة. وكان الآشوريون يقايسون من مرارة الاحتلال ويعملون جاهدين للتخلص منه غير ان تعاقب ملوك ضعفاء على العرش الآشوري حال دون ذلك حيث تشير بعض النصوص المسماوية بأنه تعاقب على عرش آشور اثنا عشر ملكاً خاضعاً وتتابعاً للنفوذ الميتاني إلى ان اعتلى العرش الآشوري ملك قوي هو آشور او بليط الأول (١٣٦٥ - ١٢٣٠ ق.م) الذي أنقذ البلاد من محنتها.^(١٥)

كانت بلاد آشور تمر بفترة صعبة من تاريخها قاست فيها من الاحتلال الميتاني ومن الظروف الدولية المحيطة بها ومن ضعف الملوك الذين تعاقبوا على عرشهما، غير ان

زاجروس الى الساحل السوري وذلك في اواسط الألف الثاني قبل الميلاد وبدأت قوة الخوريين تتزايد تدريجياً ولاسيما في المنطقة الواقعة في أعلى نهر خابور واقاموا لهم ممالك صغيرة في شمال سوريا ووادي الرافدين كانت اقواماً واكثرها خطراً على بلاد آشور مملكة ميتاني.^(١٦)

وبدا شأن الدولة الميتانية يتعاظم حتى غدت من القوى الرئيسية في المنطقة واصبح ملوكهم يتفاوضون مع الملوك الحثيين والمصريين على قدم المساواة. وكان توسيع الدولة الميتانية باتجاه بلاد آشور حتى أصبحت بلاد آشور تابعة لها واقعة تحت نفوذها المباشر ومع ذلك ظل جزء من بلاد آشور يتمتع بالإستقلال في النصف الثاني من القرن السادس عشر قبل ميلاد، حيث كان بمقدور احد ملوك الآشوريين (بزر آشور الثالث) ان يعقد معاهدة حدود مع الملوك الآشوريين بابل. وعقدت معاهدة ثانية بعد مرور قرن من الزمان بين الملك الكاشي كارنداش وآشور- بيل- نيشيشو (١٤٣٠ ق.م) كما بعث ملك آشور آخر بهداياه إلى ملك مصر. وقد وردت اشارات من عصر آشور- بيل- نيشيشو عن قيامه بتجديد أسوار مدينة آشور. غير ان الدولة الميتانية لم تكتف بالسيطرة الاسمية على بلاد آشور فعمدت إلى غزوها عسكرياً وسلب ونهب قصورها ومعابدها في عهد ملك الميتانين سوستاتار



المركز كما انه ارسل بمعوثه الى البلاط المصري حاملين معهم الهدايا الشخصية الى فرعون للاطلاع على الاوضاع العامة في مصر ولتقوية العلاقات القائمة بين البلدين وتشير احدى الرسائل المكتشفة ان الملك المصري بعث هو الآخر بمعوثيه الى البلاط الاشوري.^(١٦)

لقد فشلت محاولات الملك الكشي في عزل الاشوريين عن مصر والسيطرة على بلاد آشور بعد ان خرجت عن سلطة ونفوذ الميتانيين لذلك يبدو انه اختار سياسة التعايش السلمي والاعتراف بقوة الدولة الاشورية واستقلالها، وهو اعتراف بالامر الواقع وعمد إلى اقامة علاقات ودية مع الملك الاشوري فابرم تعاوناً حدودية بينهما ختمت بمصاورة سياسية بين ابناء الملك آشور (أوبيلط الأول) وولي العهد الكشي ويبدو ان سياسة التقارب هذه مع الاشوريين لم تلق التأييد الكامل في البلاط الكشي الذي ابرم المعاهدة حتى قامت ثورة داخلية اغتيل خلالها ولي العهد ونصب بدلاً منه ملك آخر مما اضطر الملك الاشوري للتدخل وتنصيب حفيده من ابنته ملكاً على بلاد بابل حيث جاء في تاريخ التواصري: في عهد آشور (أوبيلط الأول)، ملك بلاد آشور، تمردت القطعات الكشية ضد كارنداش ملك كاردونياش (بابل) ابن السيدة مبلطات شировا ابنة آشور (أوبيلط) وقتلته، ذهب آشور (أوبيلط) إلى كاردونياش للثأر لحفيده..... ونصب

الاشوريين على الرغم من ذلك، كانوا يعدون العدة للتخلص من هذه الوضاع مبتدئين باقتطاع جزء من الاراضي الميتانية، وهي دلالة على استقلال آشور عن النفوذ الميتاني، كما تشير إلى ذلك معاهدة عقدت بين الملك الحثي والميتاني، وربما كان ذلك قبل تولي آشور (أوبيلط الأول) (١٣٦٥ - ١٣٢٠ ق.م) الذي لم ينجز استقلال البلاد عن السيطرة الميتانية فحسب بل انه اسهم في اسقاط الدولة الميتانية منتهاً الوضاع السياسية التي كانت تمر بها المنطقة فكانت علاقاته الدولية اعتيادية خاصة مع مصر والحيثيين، مما ضمن جانبهم فاستغل فرصة التمزق الداخلي التي كانت تمر به الدولة الميتانية والذي ادى إلى نشوب حرب اهلية انتهت بتقسيم الدولة الميتانية إلى قسمين:-

الأول: شمل المنطقة الواقعة جنوب بحيرة وان في حين ضم القسم الثاني أعلى ما بين النهرين وسوريا. فتمكن آشور (أوبيلط الأول) عند ذلك من نبذ سيطرة الميتانيين عن بلاد آشور نهائياً ويوشر ذلك الى بداية عهد جديد في تاريخ الاشوريين حيث عد حكم آشور (أوبيلط الأول) بداية الحكم الامبراطوري في آشور اذ اصبحت بلاد آشور قوة مهمة في منطقة تتعامل مع الدول والاموال القائمة معاملة اللذ للنذر بهذه رسالة من آشور (أوبيلط الأول) إلى فرعون المصري يخاطبه فيها بعبارة (أخي) وهي لفظة لا تستخدم الا بين المتكافئين من حيث

والعادية إلى خانيكلبات حيث يذكر شليموننصر

الأول انه:

«عندما تقدمت بجروح سيدني العظيمة ضد بلاد خانيكلبات، تقدمت بصعوبة في طرق صعبه ومرات ضيقه وحاصرت شاتورا ملك خاني وجيشه الحثين والاخلامو معه، وقد قطع الممرات والمياه وبسبب العطش والتعب فقد تقدم جيشي بشجاعة بين جموع قواتهم ودخلت المعركة وحققت اندحارهم». ^(١٩)

لغتهم وحضارتهم:
ان النصوص المسмарية المكتشفة في موقع «نوزي» (بورغان تبة) قرب كركوك والتي بلغ عددها زهاء مائتا لوح مدونة بالكتابة المسмарية التي وجدت في طبقات يرقى زمنها إلى اواخر الالف الثالث قبل الميلاد ذكرت بان الاكديين اقاموا لهم مستعمرة تجارية في «كاصور». وفي اوائل الالف الثاني قبل الميلاد ابدل اسم هذه المستعمرة إلى «نوزي» وغدت حصنًا عسكريًا يضم خليطاً من السكان الاكديين والخوريين وهذا يعطينا الدليل على دخول اقوام الهندو- اوربية (الخورية) إلى شمال بلاد وادي الرافدين بشكل سلمي. ^(٢٠)

يبعدو من خلال تتبعنا للمصادر الكتابية المدونة باللغة الاكادية وبالخط المسماري على رقم الطينية أنها كانت اللغة العالمية التي استعملها الخوريون كغيرهم من الشعوب

كوريكالزو..... الأصفر ملكاً». ^(١٧)

اما علاقة الدولة الآشورية بالميتانيين فقد انقلبت الصورة التي كانت عليها في بداية العصر الآشوري الوسيط، فبعد ان كان الميتانيون يحتلون بلاد آشور أصبحت مملكتهم الصغيرة التي عرفت باسم خانيكلبات والواقعة في اعلى ما بين النهرين خاضعة للنفوذ الآشوري، وعندما اظهر ملوكها عدائه السافر للدولة الآشورية وملوكها، او عز ادد نراري الأول (١٢٧٥-١٢٠٧ ق.م) ايقافه عند حده وجلبه إلى بلاد آشور حيث ادى قسم الولاء للملك الآشوري وفرضت عليه ضريبة سنوية ومن ثم سمع له بالعودة إلى مملكته غير ان خانيكلبات عادت وتتمرد ضد الدولة الآشورية فقام ادد نراري الأول بتجهيز حملة عسكرية لتأديب خانيكلبات ومن ثم ضم اراضيها إلى حدود الدولة الآشورية وعدها مقاطعة آشورية وبذلك اصبح الملك الآشوري مسيطرًا على المنطقة الواقعة على الحدود الغربية والشمالية المحيطة بنهرى دجلة والفرات حتى يقترب النهران من بعضها، وكانت حدود الدولة الحثية تقع إلى ماوراء ذلك مباشرة. ^(١٨)

وفي عهد شليموننصر الأول (١٢٧٢ - ١٢٤٥ ق.م) يرد ذكر الاخلامو، وهم قبائل آرامية قدمت المساعدات الى مملكة خانيكلبات للتتمرد ضد الدولة الآشورية كما قدمت الدولة الحثية هي الأخرى مساعداتها العسكرية



كتبت بالخورية وتعود إلى عصر نمريلم ملك ماري. وعلى الرغم من ذلك فإن موطنهم الأصلي في شمال بلاد وادي الراشدين التي أصبحت وسطاً مناسباً لانتشار القبائل الهندو-أوروبية^(٢٣).

ان الحضارة الآشورية خلال بداية الدولة الميتانية كان لها نفوذاً كبيراً على اقطار بعيدة نسبياً ومن المؤكد ان معرفتنا بتاريخ وحضارة الفترة المظلمة بعد سقوط امبراطورية حمورابي والمملكة الحثية القديمة قليلة. ويبدو ان الدولة الميتانية كانت غير قادرة على تثبيت اللغة الخورية كلفة لادارة الدولة ولو ان اللغة الخورية هي اللغة السائدة لسلطات ميتاني لوجدنا وثائق ورسائل باللغة الخورية اكثر مما وجد بكثير ان اللغة الخورية التي كانت تستعمل في عاصمة الدولة الميتانية واشوكانى في بلاد الراشدين قليلة العدد لاننا نمتلك رسالة واحدة فقط من محفوظات العمرنة والتي دارت حولها مناقشات طويلة، كما نعرف بعض الكلمات الآكادية من رسائل توشرات، ولا يعرف ما اذا كان الكتاب الخوريون في سوريا يستطيعون فهم اللغة الخورية في بلاد الراشدين وكم كان عدد الاشخاص في سوريا الذين يتكلمون ويفهمون اللغة الخورية وعلى اية حال فان لغة الادارة المستعملة عادة في الامبراطورية من نوزي الى البحر المتوسط كانت الاكادية. ولاشك ان اللغة الاكثر انتشاراً

الاخرى في الشرق الادنى القديم وهذا امر اكده احدى الرسائل المتبادلة بين توشرات وامنوفس الثالث والتي كتبت باللغة الآكادية ولكن يظهر من قراءة هذه الرسالة بشكل دقيق وجود العديد من الكلمات الخورية المتداخلة من الكلمات الآكادية مما يدل على ان الكتبة الخوريون لم يكونوا على اطلاع كامل ودقيق على مضمون اللغة الآكادية وقواعدها اضافة إلى انهم كانوا في بداية اطلاعهم على الاسماء والمفہمات اللغوية الآكادية.^(٢٤)

والى جانب الاموريين لعب الخوريون دوراً في ماري منذ ان اكتشفت عدة نصوص لغوية خورية فيها. والحقيقة ان جميع تلك النصوص ذات طبيعة دينية تتعلق بالحياة الدينية في ماري. ومع ذلك فان هذا العصر (البابلية القديم) شهد وجوداً سابقاً للخوريين في شمال بلاد وادي الراشدين عرفت من خلال المكتشفات الاثرية في موقع جفر بازار.^(٢٥)

ان انتشار الخوريين سلماً في رقعة واسعة من شمال وشمال شرق وادي الراشدين خلال الالف الثاني قبل الميلاد والتي تشير إليها الاسماء الخورية التي عثر إليها في تلك الالاف من الرقم الطينية الادارية التي تعود إلى عصر اكثراً قدماً من سلالة حمورابي اي إلى عصر سلالة اور الثالثة (عام ٢٠٠٠ ق.م) بجانب ما استخرجت من الواح طينية وتجارية من نوزي قرب كركوك وثم ما وجدت في ارشيف مدينة ماري من نصوص ذات معانٍ دينية



المراکز الحضاریة القديمة في بابل والأناضول وسوريا وربما حتى مصر وكانوا يدركون أهمية اقامـة مركـز حـقـيـقـي لإمبراطوريـهم اكـثـرـ من مجرد عـاصـمـةـ،ـ ولـكـنـ يـبـدوـ انهـ لمـ تـكـنـ هـنـاكـ فيـ بلـادـ الرـافـدـيـنـ منـ يـهـتـمـ بـرـفـضـ الـحـضـارـةـ الـلـهـجـةـ الـبـابـلـيـةـ كـمـاـ لـمـ تكونـ أـيـةـ مـنـ الـمـعـالـكـ الـمـعـنـيـةـ دـوـلـةـ قـوـمـيـةـ،ـ وـاسـتـمـرـتـ الـلـهـجـةـ الـبـابـلـيـةـ لـغـةـ الـمـرـاسـلـاتـ الـدـوـلـيـةـ كـمـاـ تـبـرـهـنـ عـلـىـ ذـلـكـ مـحـفـوظـاتـ الـعـمـرـنـةـ وـحـاتـوـشـاـواـ وـأـغـارـيـتـ وـرـبـماـ اـحـفـظـتـ الـلـغـةـ الـأـكـدـيـةـ نـتـيـجـةـ هـذـهـ الـحـقـيـقـةـ الـمـتـأـثـرـةـ بـالـلـغـاتـ الـخـوـرـيـةـ وـالـكـنـعـانـيـةـ وـالـحـثـيـةـ وـغـيرـهـاـ بـسـيـطـرـتـهـمـ عـلـىـ مـدارـسـ الـكـتـبـةـ الشـمـالـيـةـ وـالـغـرـبـيـةـ وـلـكـنـ الـكـثـيـرـينـ مـنـ الـكـتـبـةـ خـلـطـوـاـ صـيـغـ الـكـلـمـاتـ وـالـرـمـوزـ الـبـابـلـيـةـ وـالـأـشـوـرـيـةـ فـيـ الـكـتـابـاتـ وـلـاـعـرـفـ وـثـيقـةـ اوـ رـسـالـةـ خـاصـةـ مـنـ وـاـشـوـكـانـيـ وـاقـلـيمـهـاـ^(٢٦).

انـ التـقـيـبـاتـ الـأـثـرـيـةـ مـنـ مـوـقـعـ تـلـ الفـخارـ (كوروخاني) قدـ كـشـفـتـ عـنـ عـدـدـ كـبـيرـ مـنـ الـأـختـامـ الـأـسـطـوـانـيـةـ اـضـافـةـ إـلـىـ مـجـمـوعـةـ مـنـ الـرـقـمـ الطـيـنـيـةـ يـبـلـغـ عـدـدـهـاـ (٦٠٠ـ رـقـيمـ)ـ تـتـضـمـنـ مـوـاـضـيـعـ مـخـتـلـفـةـ مـثـلـ الرـسـائـلـ وـالـعـقـودـ وـقـرـوـضـ وـمـعـاـمـلـاتـ وـوـثـائقـ تـخـصـ التـبـنـيـ وـبـيـعـ وـشـرـاءـ الـأـرـاضـيـ وـالـمـقـايـضـةـ وـنـصـوصـ دـيـنـيـةـ وـقـضـائـيـةـ وـادـارـيـةـ وـقـوـانـمـ بـأـسـمـاءـ اـشـخـاصـ مـقـرـضـينـ حـبـوبـاـ.ـ انـ الـلـهـجـةـ الـتـيـ كـتـبـتـ بـهـاـ هـذـهـ النـصـوصـ هـيـ الـلـهـجـةـ الـخـوـرـيـةـ وـالـنـصـوصـ هـذـهـ رـقـمـ تـشـبـهـ بـصـيـغـهـاـ

فيـ جـنـوبـ وـغـربـ الـإـمـپـاطـورـيـةـ كـانـتـ الـلـهـجـةـ الـبـابـلـيـةـ الـقـدـيـمـةـ الـمـتـأـثـرـةـ بـالـكـنـعـانـيـةـ وـلـكـنـ الـبـابـلـيـةـ لـهـجـةـ بـلـادـ بـاـبـلـ وـكـذـلـكـ اـثـنـاءـ حـكـمـ الـكـاشـيـنـ الـذـيـنـ لـمـ يـحـاـوـلـوـ فـرـضـ لـغـتـهـمـ عـلـىـ رـعـاـيـاهـمـ وـلـمـ يـكـنـ بـالـأـمـكـانـ نـقـلـ مـدـارـسـ الـكـتـابـةـ الـبـابـلـيـةـ إـلـىـ شـمـالـ بـلـادـ الرـافـدـيـنـ الـتـيـ لـيـقطـنـهـاـ الـبـابـلـيـوـنـ^(٢٤).

انـ آـشـورـ طـوـرـتـ النـوـعـ الـخـاصـ بـهـاـ مـنـ الـكـتـابـةـ الـمـسـمـاريـةـ بـعـدـ العـصـرـ الـأـكـدـيـ الـقـدـيـمـ وـتـظـهـرـ الرـسـائـلـ وـالـوـثـائقـ وـجـوـدـ مـصـطـلـحـاتـ وـاـضـحـةـ لـلـادـارـةـ وـالـقـانـونـ وـالـتـجـارـةـ وـلـمـ تـكـوـنـ الـمـفـرـدـاتـ غـنـيـةـ جـداـ لـكـنـهـاـ كـافـيـةـ تـعـاـمـلـاـ لـلـتـعـبـيرـ عـنـ مـخـتـلـفـ الـأـفـكـارـ.ـ وـبـعـدـ فـتـرـةـ تـجـارـةـ الـمـسـتـعـمرـاتـ وـسـيـطـرـةـ شـمـشـ اـدـدـ وـحـمـورـابـيـ تـغـيـرـتـ الـلـغـةـ الـأـشـوـرـيـةـ الـقـدـيـمـةـ وـتـو~ضـحـ الـكـتـابـاتـ الـقـلـيلـةـ لـأـمـرـاءـ آـشـورـ بـعـدـ حـوـالـيـ عـامـ (١٥٠٠ـ قـ.ـمـ)ـ ظـواـهـرـ الـأـنـتـقـالـ فـيـ الـلـغـةـ وـالـكـتـابـةـ.ـ وـعـنـدـمـاـ ظـهـرـتـ الـدـوـلـةـ الـمـيـتـانـيـةـ كـانـ الـخـوـرـيـوـنـ قـدـ عـرـفـوـاـ الـكـتـابـةـ الـأـشـوـرـيـةـ الـمـتو~سـطـةـ بـدـلـيلـ وـجـوـدـ صـيـغـ آـشـوـرـيـةـ كـثـيـرـةـ فـيـ رـسـائـلـ وـوـثـائقـ شـمـالـ سـوـرـياـ خـلـالـ الـعـصـرـ الـمـيـتـانـيـ وـبـعـدهـ.ـ انـ الـمـلـوـكـ الـمـيـتـانـيـنـ قـبـلـ توـشـرـاتـاـ اـخـتـارـوـاـ الـلـغـةـ الـأـشـوـرـيـةـ كـلـغـةـ لـادـارـةـ الـدـوـلـةـ مـنـ اـجـلـ اـسـتـعـمـالـ لـغـةـ وـاسـعـةـ الـأـنـتـشـارـ مـثـلـ الـلـهـجـةـ الـبـابـلـيـةـ لـمـمـلـكـةـ الـكـاشـيـةـ نـفـسـهـاـ^(٢٥).

لـقدـ كـانـ هـذـهـ الـأـجـرـاءـ يـسـتـهـدـفـ تـأـسـيـسـ مـرـكـزـ حـضـارـيـ جـدـيدـ فـيـ وـاـشـوـكـانـيـ يـنـافـسـ



تيشوب واحتضن باحداث الامطار والسيول والأعاصير، وفي النظام الكهنوتي الذي وضعه رجال الدين الخوريين يعتبر تيشوب رأس الالهة مثل آنوه في بلاد الرافدين وزوس عند الأغريق والجدير بالذكر ان الله الجو مختلف صفاتة فتعددت اسماؤه تبعاً لذلك. ويمكن تقسيم هذا العدد الكبير الى قسمين قسم يرتبط بالطبيعة وقسم يرتبط بالأحوال السياسية، ويشمل القسم الأول الله الجو والبرق والرعد والغيوم والمطر والمراعي والحقول الزراعية. ويشمل القسم الثاني الله الجو للقصر الملكي والملك والجيش وال الحرب والسلام. ولا يعرف ما إذا كان هذا التعدد ناتجاً عن وجود الالهة متعددة أم عن وجود مظاهر مختلفة لاله واحد، ويمكن أن يكون التفسير الثاني أقرب إلى الصواب لأن الالقاب المتعددة لاله الجو الذي يعتبر ملك السماوات الذي يحمي بدوره ملوك الأرض^(٣٠).

تذكرة الأساطير الخورية ان للالله تيشوب ثورين احدهما شيري اي النهار واسم الآخر خوري اي الليل وكان الثوران يجران عربة ولذلك اعتبروا مقدسين مثل الجبال المقدسة التي ارتبط به ايضاً. واكثر هذه الجبال قدسية هو جبل حازى المعروف لدى الأغريق بجبل كاسيوس الذي يمتد على سواحل البحر المتوسط عند مصب نهر العاصي وجبل نامني الذي لا يعرف مكانه

الكتابات القديمة من منتصف القرن الخامس قبل الميلاد والتي وجدت في اربخا (كركوك) وموقع نوزي (بورغان تبة)^(٣٧).

ديانتهم:

يرى المتتبع لتاريخ بلاد الخوريين الاحتلال الديني والثقافي المباشر لمدنها مع المراكز الحضارية المختلفة التي تحيطها من كل الجهات، لذا تظهر أسماء الآلهات فيها مختلطة بين محلية وآلهات تلك المراكز، لكنها لعبت بالإجماع دوراً رئيساً في تفاصيل البناء الذهني لسكان تلك البلاد، وقد تميزت بعض المدن فيها بوجود مراكز مقدسة لعبادة الالهة معينة كان يقدسها الملوك مثل اربيل مركز عبادة الالهة عشتار، وموسسير قبلة الخالدين وتوشيا (وان الحالية) مدينة الله العواصف والأمطار (تيشوب)^(٣٨).

ان هذه الاله اعتبر الهاً قومياً للخوريين وهو من الله الجو والصاعقة والرعد مثل الالهين انتيل وادد في حضارة بلاد وادي الرافدين وطوبق الهم هدا بالله مملكة اشنونا «تشباك tish pak»^(٣٩).

ان تيشوب هو احد المعبودات المتعددة في الأناضول وفي منطقة الخوريين بشمال سوريا وكان اسمه يكتب بالخط المسماري الآكدي ويقرأ «ادد» وفي العصور المتأخرة كان يعرف باسم «تارو» وسماه الخوريون



كما كان الحال في المملكة الحثية^(٣٣). عبد الخوريون أيضاً الآلهة عشتار وهي من الآلهة المهمة والرئيسة في حضارة بلاد الرافدين وقد أطلقوا عليها اسم شاوشكا وكانت أيضاً تعرف باسماء تعود إلى لغات أخرى ومع ذلك فقد كانت تخاطب في المراسيم الدينية باسمها الأكدي وتتصف بنفس صفاتها كآلهة للحب وال الحرب وقد كان الأسد رمزاً لها بوصفها آلهة الحرب.
وقد عبد الخوريون أيضاً آلهة شمش (الشمس) وأطلقوا عليه اسم شميكي وهو اسم لآلهة ذكر وكذلك عبدو القمر وسموه كاسكو أو كوش.

ويبدو أن الميتانيين كانوا يرمزون للآله شمس بالقرص البارز المجنح بجناحين وقد توسيع رقعة هذا الرمز لتشمل البلاد المجاورة خارج حدود بلاد ميتاني ولاشك أن أسس عبادة هذا آلهة (شمش) قد امتدت إلى شعوب غرب آسيا، وكذلك مصر حيث دخل إلى هذا البلد أيام حكم الأسرة الثامنة عشر عن طريق تلك العلاقة السياسية والمصاحرة بين الأسرتين الحاكمتين في البلدين. إلى أننا نرى طبقاً للحقائق التاريخية بأن آلهة شمش قد عبد في مصر قبل هذه الفترة إلى جانب آلهة الرئيسى آمون وقد أطلق عليه المصريون «ع» الذي أصبح لها رئيساً زمن أختناتون (أمنوفس الرابع) الذي بدأ ثورته الدينية المعروفة

ومدان الجبلان المقدسان يرد ذكرها في عبادات الخوريين، أما سلاح آله الجو فهو الصولجان^(٣٤).

إن نوعاً من التوحيد قد تم في السنوات الأخيرة من عهد المملكة الميتانية بين آلهة تيشوب الخوري والله الجو الحثي وبين آلهة خيبات الخورية والآلهة الشمس (رينا)، ومن المحتمل أن يكون هذا التطور قد حدث بتاثير بودخوبا زوجة حاتوشيش الثالث التي كانت متخصبة للآلهة خيبات الخورية. ومن الجدير بالذكر أن الخوريين قد عبدوا للآله تيشوب وزوجته خيبات وأبنه شارو وما يساويان الآلهة العراقية القديمة انليل وننليل ونینتورتا^(٣٥).

ويبدو أن الحضارة الميتانية كانت قد تشربت من أصول الحضارة السومورية (العراقية القديمة) ولقد كانت معابد الميتانيين تضم أعداداً كثيرة من الآلهة تجمعت لديهم نتيجة فتوحاتهم لأنهم كانوا يبقون على آلهة البلاد التي يستولون عليها وتقاليدها ويكرمونها خشية سخطها وقد جاءت أسماء هذه الآلهة في ذيل المعاهدات الميتانية التي وضعت تحت رعايتها. ويدل ذلك على شمول هذه الآلهة على مختلف العناصر التي تألفت منها المملكة الميتانية كتيشوب وخيبات وكذلك الآلهات البلاد المجاورة وجبال زاجروس ونهرى دجلة والفرات والسماء والأرض والريح والسحب



المواضيع التي تطرقتها الاختام الخورية وان هذه الشجرة هي شجرة الحياة المرتبطة بقرص مجنح للشمس وبجانب هذه الرموز فان تلك الاختام لاتخلو من مشاهد الصراع بين الاسد والثور وبعض الحيوانات المركبة ثم بعض المشاهد لحفلات ترمز لاعياد الآلهة المقدسة. وهذه المواضيع هي من التأثيرات المهمة للحضارة العراقية القديمة التي اثرت بشكل واضح في الخوريين منذ استيطانهم المبكر في بلاد الرافدين وان هذه المواضيع هي من صلب الافكار التي جسدها العراقيون القدماء على الاختام الاسطوانية من خلال المشاهد التي تمثل صراع الحيوانات وشجرة الحياة التي تشير إلى بirth الحياة بعد الموت وهو ما وضحته بشكل مفصل اسطورة الآلهة تموز الذي يحتجز في العالم السفلي لمدة ستة اشهر حيث يحل الجفاف ومن ثم يبعث من جديد في نصف السنة الثاني لتنجذب الحياة وتخضر الاشجار والمحاصيل الزراعية^(٣٨).

وفيما يلي أسماء الآلهة الخورية:

- ١- كومباري (كبير الآلهة)
- ٢- تيشوب (الله الطقس)
- ٣- خيبات (خيبا) (زوجة تيشوب)
- ٤- شاوشكا الهمة الحب وال الحرب وهي عشتار الخوريين
- ٥- شيمكي
- ٦- كوش

والتي تهدف إلى عبادة الله واحد هو (رع) أي بداية ديانة التوحيد في مصر القديمة. ثم أصبح هذا الرمز بالإضافة صورة الآلهة آشور داخل القرص وببيده القوس والسمم شعار الآشوريين، وانتقل هذا التأثير إلى الأخميين الذين اتخذوا قرص الشمس رمزاً لأنهم (اهورامزدا) اذن فهو شمش ابن الآلهة سين العراقي القديم والآلهة آتون (رع) بمصر وكانت علاقة ملوك החثيين الذين توجوا أسماؤهم بشمس مجنحه ولقبوا أنفسهم بالشمس التي تشير إلى نفس الاتجاه^(٣٦). ان من ابرز التأثيرات التي تركتها المعتقدات البابلية الخاصة بخلق الكون في التأليف الحثية في بلاد الاناضول الاسطورة التي تدور حول الآلهة كوماري فعلى الرغم من ان هذا الآلهة خوري الأصل وان هذه الاسطورة ربما تكون ترجمة لأصل خوري الا انها تعكس الصراع بين الآلهة القديمة والحداثة والتي كان بطلها الآلهة كوماري مثلما كان بطل اسطورة الخلقة البابلية الآلهة مردوخ^(٣٧).

ان تأثيرات كبير الآلهة الخورية (كوماري) كانت بدون شك اكثر بعضاً واسداً عملاً وقد انتقلت بعض العناصر في الأساطير الدينية الخورية بشكل او باخر إلى المدن اليونانية في اسيا الصغرى وكان لدى الخوريين اعتقاد ببعث الحياة بعد الموت بدليل ان الشجرة التي تقع بين حيوانين اليفين هي محور



القصر ومصطبة المعبد صغيرة جداً فيما إذا قورنت بمساحة القصر المكتشف في النوزي والذي تبلغ مساحته (٢٧٩٥٦م). ان موقع نوزي كان أحد المدن الكبيرة المهمة التابعة لولاية اربخا (كركوك) في قرن الخامس عشر قبل الميلاد. ان الحفريات لم تكشف عن وجود ابنية أخرى ملاصقة للقصر والمعبد مما يشير الى ان القصر الأخضر كان مسكنًا لاقطاعي كبير يتمتع بنفوذ اجتماعي واقتصادي وربما ديني ايضاً بسبب وجود مصطبة المعبد وما يؤكد ذلك هو حجم القصر وغنى المواد الأثرية التي وجدت فيه وكذلك الرقم الطينية التي يوضح البعض منها وظيفة مالك القصر و أهميته في تلك المنطقة من خلال ذكر اشخاص في القصر أستلموا أوامر بالقيام ببعض الاعمال الأمنية وردت هذه المعلومات من خلال النصوص المسماوية المكتشفة في الموقع. ان اكتشاف سبعة ابراج ضخمة تحيط بالقصر والمعبد له أهمية عمارية وعسكرية بالغة. إذ تشير الى ان القصر الأخضر هو البناء الوحيد من بين القصور الالف الثاني قبل الميلاد الذي كان له سوراً خارجياً معززاً بمثل هذه الابراج الضخمة على الرغم من وجود امثلة قليلة من بين قصور الالف الثاني قبل الميلاد (مثل: قصر سين كاشد في الوركاء، وقصر الملك زمريلم في ماري وقصر الملك

- ٧- كوزوي
- ٨- شيري
- ٩- شوالا
- ١٠- تيلي
- ١١- كوسوة.

نشاطهم العماري:

من المراكز الخورية التي كانت تحيط بنوزي (بورغان تبه) هو تل الفخار الذي كشفت النصوص المسماوية التي تم العثور عليها خلال التنقيبات بان اسمه القديم (كوروخاني) اضافة الى ان اعمال الحفريات قد كشفت عن أحد القصور المهمة في الطبقة الثانية اطلق عليه القصر الأخضر الذي كان معاصرًا للقصر المكتشف في الطبقة الثانية من نوزي وقد لاقى كلا القصورين نفس النهاية من الحرق والتدمير. ان الهجوم الخارجي وتدمير القصر في نوزي وكوروخاني ربما كانت من اعمال الاشوريين الذين قضوا على الاتحاد الخوري-الميتاني في هذه المناطق وربما كان خلال حكم اشور اوبلط الأول -١٣٦٥- ١٣٣٠ق.م . ومن الجدير بالذكر ان القصر الأخضر قد سمي بهذا الاسم وذلك نتيجة لصيغ واجهة القصر الامامية باللون الأزرق المخضر والتي كسيت به اغلب غرف البناء^(٤). ان مساحة القصر الأخضر هي (٦٠ × ٣٠م) اي (٢١٨٠٠م^٢) لذلك فان مساحة



عاشا في اكواخ او بيوت صغيرة منفصلة عن القصر^(٤١).

ومع ان النفوذ السياسي لمملكة ميتاني الى الزوال إلا ان أهميتها الحضارية ظلت مدة طويلة متخطية الحدود الجغرافية والزمانية للدولة الخورية- الميتانية فقد خلفت لنا هذه المملكة مظاهر حضارية في صناعة نوع من الفخار تميّز وغير عادي يعرف باسم (فخار نوزي) عشر على نماذج كثيرة منه في موقع متعددة مثل (تل بلا) قرب الموصل وفي كوريكالزو (عقرقوف حالياً) واقليم الخبر وآشور وتل العطشانة (اللاخ القديمة) وغيرها من مواقع الجزيرة في العراق، وحل الفخار الخوري (النوزي) محل فخار حوض الخبر بحدود (٦٠٠ ق.م) وكان الفخار الخوري جيداً ودقيقاً في الصناع وقد وصلت اليها منه نماذج على شكل اقداح رشيقة ومزينة بالزهور والطيور. كما اهتم الخوريون بتربية الخيول إذ وصلتا شرح مفصل حول تربية الخيول من عاصمة الحثية (حاتوشاش) (بوجازكوي) فيه شخص خوري اسمه كيكولي. واخيراً فإن ملوك مملكة ميتاني قد اتخذوا من اللغة الاكدية والخط المسماري (وسيلة للتداوين في اغلب وسائلهم ومراسلاتهم الدولية) إذ ادت فتوحات حمورابي إلى وصولها هذه المنطقة من أعلى بلاد الرافدين^(٤٢).

ادنميراري الأول في مدينة آشور التي لجدرها الخارجي طلعت تشبه الأبراج عند زوايا البناء او على جانبى المدخل الرئيسي للبناء على ان هذه البروزات هي طلعت كبيرة لاسناد الجدران وليس ابراجاً دفاعية كما هو الحال في القصر الأخضر. ان القصر الأخضر فريد حقاً بعمارته الدفاعي وقد صمم لحماية البناء ضد الخصومات والمعارك المحلية التي كانت شائعة بين حكام وقطاعي المنطقة والتي امتازت بها هذه الفترة بعد ضعف السلطة المركزية وسقوط سلالة الملك حمورابي في القرن السادس عشر قبل الميلاد. ويمكن تلخيص ما مر ذكره بالنقاط التالية:

- ١- ان القصر الأخضر كان سكاناً ومحلاً ادارياً لقطاعي كبير تمتلك بنفوذ اجتماعي واقتصادي وسيطرة على تل الفخار والمناطق المحيطة به.
- ٢- ان كوروخاني / الطبة الثانية كانت قرية كبيرة الحجم
- ٣- ان القصر كان بناءً محصناً وكان صغير الحجم مقارنة بمساحات القصور في العراق القديم.
- ٤- ربما كان عدد سكان القصر ٤٢ شخصاً استناداً إلى عدد الهياكل العظمية المكتشفة في بعض غرف القصر.
- ٥- يظهر ان فلاحي وعمال القطاعي



جدول زمني بتسلاسل حكم الملوك الميتانيين

ت	أسم الملك الميتاني	سنوات حكمه	الملوك الآشوريون المعاصرون
١	كيرتا اوديرتا	-----	
٢	شوتنارنا الاول	نهاية قرن سادس عشر	
٣	اباراتتارنا	-----	
٤	ساداتتار	-----	
٥	ساوستار	اواسط القرن الخامس عشر قبل الميلاد	آشوررابي الاول حتى آشور نادن أخي حيث لم يكن ملوك اشور في الفترة بين ١٤٥٠-١٣٧٠ ق.م اكثر من ملوك أسميين فقد كان
٦	ارتاتاما الاول	نهاية القرن الخامس عشر قبل الميلاد	آشوررابي الاول اشور نراري الثاني وولديه آشور- بيل-
٧	سوتنارنا الثاني	بداية القرن الرابع عشر قبل الميلاد	نشيشو وآشور-ريم-نشيشو اتباعا للحكام الميتانيين وكذلك كان اديبا - ادد تابعا لهم ايضا ولم يتبدل هذا الامر الا بعد موت
٨	ارشتومار	-----	توشراتا حبيبيا - ادد تابعا لهم ايضا وقد انتهى حكم الميتانيين
٩	توشراتا	حوالي ١٣٦٠ ق.م	ارتاداما الثاني
١٠	ارتاداما الثاني	-----	شوتنارنا الثالث
١١	شوتنارنا الثالث	حوالي ١٢٤٠ ق.م	ماطي فاز
١٢	ماطي فاز	-----	شاتوار الاول
١٣	شاتوار الاول	-----	ماساشاتا
١٤	ماساشاتا	نهاية القرن الرابع عشر وبداية قرن الثالث عشر قبل الميلاد	التخلص من النفوذ الميتاني ويعتقد بان اول من بدأه هذا العمل هو الملك الآشوري اريبا - ادد
١٥	شاتتوارا الثاني	حوالي ١٢٧٠ ق.م	الاول ١٣٩٢-١٣٣٦ ق.م وانجز هذا العمل بعد الملك الآشوري آشور اوبلسط الاول ١٣٣٠-١٣٦٥ ق.م



١٩٧٧، بغداد،

١٧- يانكوفسكا: "المجتمع الموسع والحكم الذاتي في أربخا"، العراق القديم، ترجمة: سليم طه، بغداد، ١٩٧٦.

١٨- Collon,D. First Impression Cylinder seals in the Ancient Near East, Chicago, ١٩٨٨

١٩- Gelb.I.J, Hurians and Subarians, Chicago, ١٩٤٤

الهوامش:

١- طه باقر: مقدمة في تاريخ الحضارات القديمة، بغداد ١٩٧٣ ص ٧٨

٢- يانكوفسكا: المجتمع الموسع والحكم في أنحاء العراق القديم، طه سليم، بغداد، ١٩٧٦ ص ٢٦١

٣- طه باقر: المصدر السابق ص ٨٠

٤- جورج رو: العراق القديم، ترجمة حسين علوان حسين: مراجعة: د. فاضل عبدالواحد علي، بغداد ١٩٨٤ ص ٢١٧

٥- هاري زاكن: عظمة بابل، ترجمة: د. عامر سليمان، بغداد ١٩٧٩ ص ٩٣

٦- د. محمد صبحي عبدالله: العلاقات العراقية المصرية في عصور القديمة، بغداد، ١٩٩٠، ص ٩٣

٧- طه باقر: مقدمة في تاريخ الحضارات، مصدر سابق ص ٧٩

٨-colln.d,first impression cylinder seals in the ancient near east,Chicago, ١٩٨٨,p.٦/

٩- د. فرج بصمجي: "أقوام الشرق الأدنى القديم وهراراتهم" سومر مجلد ٣ ج ١، بغداد، ١٩٤٧

١٠- هاري زاكن: عظمة بابل مصدر سابق ص ٩٤-٩٣

١١- جورج رو: العراق القديم مصدر سابق ص ٣١٨-٣١٧

١٢- هاري ذاكز: عظمة بابل مصدر سابق ص ٩٥

١٣- د. جمال رشيد احمد: "الأنبعاث البابلي في بلاد الكرد،" مجلة الأديب الكردي، عدد ٢، بغداد، ١٩٨٦ ص ١٠٨

١٤- د. عامر سليمان: "الجيش والسلاح في عصر الآشوري" موسوعة الجيش والسلاح، ج ١، بغداد، ١٩٨٨ ص ٢٤٩

مصادر البحث

١- جورج رو: العراق القديم، ترجمة: حسين علوان حسين، مراجعة، د. فاضل عبدالواحد علي، بغداد، ١٩٨٤

٢- د. جمال رشيد احمد: "الأنبعاث البابلي في بلاد الكرد"، مجلة الأديب الكردي، عدد ٢، بغداد، ١٩٨٦

٣- طه باقر: مقدمة في تاريخ الحضارات القديمة، بغداد، ١٩٧٣

٤- طه باقر: مقدمة في تاريخ الحضارات القديمة، ج ٢، بغداد، ١٩٥٦

٥- د. عامر سليمان: "الجيش والسلاح في العصر الآشوري" ، موسوعة الجيش والسلاح، ج ١، بغداد، ١٩٨٨

٦- د. عامر سليمان: "العلاقات السياسية الخارجية" ، حضارة العراق، ج ٢، بغداد، ١٩٨٥

٧- د. فاروق الرومي: "التحديات خلال العصر البابلي الوسيط ٦٢٥-١٥٥٠ ق.م." ، العراق في مواجهة التحديات، ج ١، بغداد، ١٩٨٨

٨- د. فاضل عبدالواحد علي: من الواح سومر الى التوراة، بغداد، ١٩٨٩

٩- د. فرج بصمجي: "أقوام الشرق الأدنى القديم وهراراتهم" ، سومر، مجلد ٣ ج ١ ، بغداد، ١٩٤٧

١٠- فون زودن: "لغة آشور في الامبراطورية البابلية حوالى ١٤٥٠ ق.م" ، سومر، مجلد ٤٢، ٢، ١ ، بغداد، ١٩٨٦

١١- قيسر صادر: "حضارة البابليين" ، مجلة المقتطف، ج ١ ، مجلد ٩٣ ، ١٩٣٨

١٢- ليو أوبنهايم: بلاد ما بين النهرين، ترجمة: سعدي فيضي عبد الرزاق، بغداد، ١٩٨١

١٣- د. محمد صبحي عبدالله: العلاقات العراقية المصرية في العصور القديمة، بغداد، ١٩٩٠

١٤- هاري ساكر: عظمة بابل، ترجمة: د. عامر سليمان، بغداد، ١٩٧٩

١٥- د. تقى الدباغ: الفكر الدينى القديم، بغداد، ١٩٩٢

١٦- ياسين محمود الخالصي: "تل الفخار (كونوختاني) تقرير شبه نهائى عن نتائج أعمال الحفريات ١٩٦٧-١٩٦٨" ، سومر، مجلد ٢٣، ج ١، ٢، ١



- الغريات ١٩٦٧-١٩٦٨ "سوم، مجلد ٢٢، ج ١، ٢" ص ٤٧-٤٤، ١٩٧٧، بغداد، د. جمال رشيد احمد: "الانبعاث الميتاني مصدر سابق ص ١٣٢..... ملاحظة: يقع تل الفخار الى الجنوب الغربي من مدينة كركوك بحوالي ٤٤٥ كم وحوالي ٣٥ كم جنوب غرب نورزي (يوغان تبة) .
- ٢٨- د. جمال رشيد احمد مصدر سابق ص ١٣٢ طه باقر: مقدم في تاريخ الحضارات القديمة ج ٢، ١٩٥٦ ص ٨١، بغداد، د. تقى الدباغ: الفكر الدييني القديم، بغداد، ١٩٩٢ ص ١٦٨ د. تقى الدباغ: "الحضارة الميتانية"، مجلة القطف، ج ٢ من الجلد ٩٣، ١٩٢٨، ص ٤٢-٤٥ مصدر سابق ص ١٦٦ د. جمال رشيد احمد: "الانبعاث الميتاني نفسه ص ١٧٢ د. جمال رشيد احمد: "الانبعاث الميتاني نفسه ص ١٧٢-١٧٣ د. جمال رشيد احمد: "الانبعاث الميتاني مصدر سابق ص ١٩٣ د. فاضل عبد الواحد علي: من الواح سومر إلى التوره، بغداد، ١٩٨٩، ص ١٩٣ د. جمال رشيد احمد: "الانبعاث الميتاني مصدر سابق ص ١٢٢ د. ياسين محمود الخالصي: "تل الفخار (كوروخاني) مصدر سابق ص ٦٤ د. ياسين محمود الخالصي: "تل الفخار مصدر سابق ص ٤٦-٤٧ طه باقر: مقدمة في تاريخ الحضارات القديمة ج ٢، بغداد، ١٩٥٩، ص ٣٦٣ د. محمد صبحي عبدالله: العلاقات العراقية مصدر سابق ص ٣١٨ جوزج رو: العراق القديم مصدر سابق ص ٣١٨ د. جمال رشيد احمد: الانبعاث مصدر سابق ص ١٠٨ ليوا وبنهايم: بلاد ماين النهرین، ترجمة: سعدي فنيضي عبدالرزق، بغداد، ١٩٨١، ص ٤٦٠.
- ١٤- د. محمد صبحي عبدالله: العلاقات العراقية مصدر سابق ص ٩٣ ملاحظة: عرف المحاربون والفرسان الخوارج باسم (ماريانو) والذين ورد اسمهم في بعض السجلات التي تخص الحكومات المعاصرة لهم وقد قام الاشوريون بالتخلص من سيطرة هؤلاء الفرسان واستطاعت دولتهم المصدر: د. فارق الراوي: "التحديات خلال العصر البابلي الوسيط ١٥٥٠-٦٢٥ ق.م." العراق في الموجات التحديات، ج ١، بغداد، ١٩٨٨، ص ٥٢ د. عامر سليمان: "الجيش والسلاح طه باقر: المقدمة مصدر سابق ص ٤٨٧ د. عامر سليمان: "العلاقات الخارجية السياسية". حضارة العراق، ج ٢، بغداد، ١٩٨٥، ص ١٣٥ داكارى زاكر: عظمة بابل مصدر سابق ص ٩٤-٩٥ طه باقر: مصدر سابق ص ٤٨٩ د. عامر سليمان: "الجيش والسلاح مصدر سابق ص ٢٥٢-٢٥٤ د. فاروق الراوي: التحديات مصدر سابق ص ٥٢ ملاحظة: كان الاشوريون يعنون بـ(خانيكلبات) السهول الكائنة بين دجلة والفرات الى الجنوب مسلسلة جبال طوروس د. عامر سليمان: "الجيش المصدر السابق ص ٢٥٧ د. يانيكوفسكا: "المجتمع العائلي مصدر سابق ص ٢٦١ ٢١-Gelb. i.j., Hurrians, Chicago, ١٩٤٤, p. ٧٢-٧٣ ٢٢-Op. Cit. p. ٦٢ ٢٣- د. جمال رشيد احمد: "الانبعاث الميتاني مصدر سابق ص ٤٢ د. فوت زودن: "لغة آشور في الامبراطورية الميتانية حوالي ١٤٥٠ ق.م، سومر، مجلد ٤٢، ج ٢، ١، ١٩٨٦، ص ٤٢ د. فوت زودن: "لغة آشور مصدر سابق ص ٤٢ د. ياسين محمود الخالصي: "تل الفخار (كوروخاني) تقرير شبه نهائي عن نتائج اعمال



العالمن العمارانية في لورستان الصغرى (الشمالية) و شهرزور خلال القرنين الرابع والخامس الهجريين

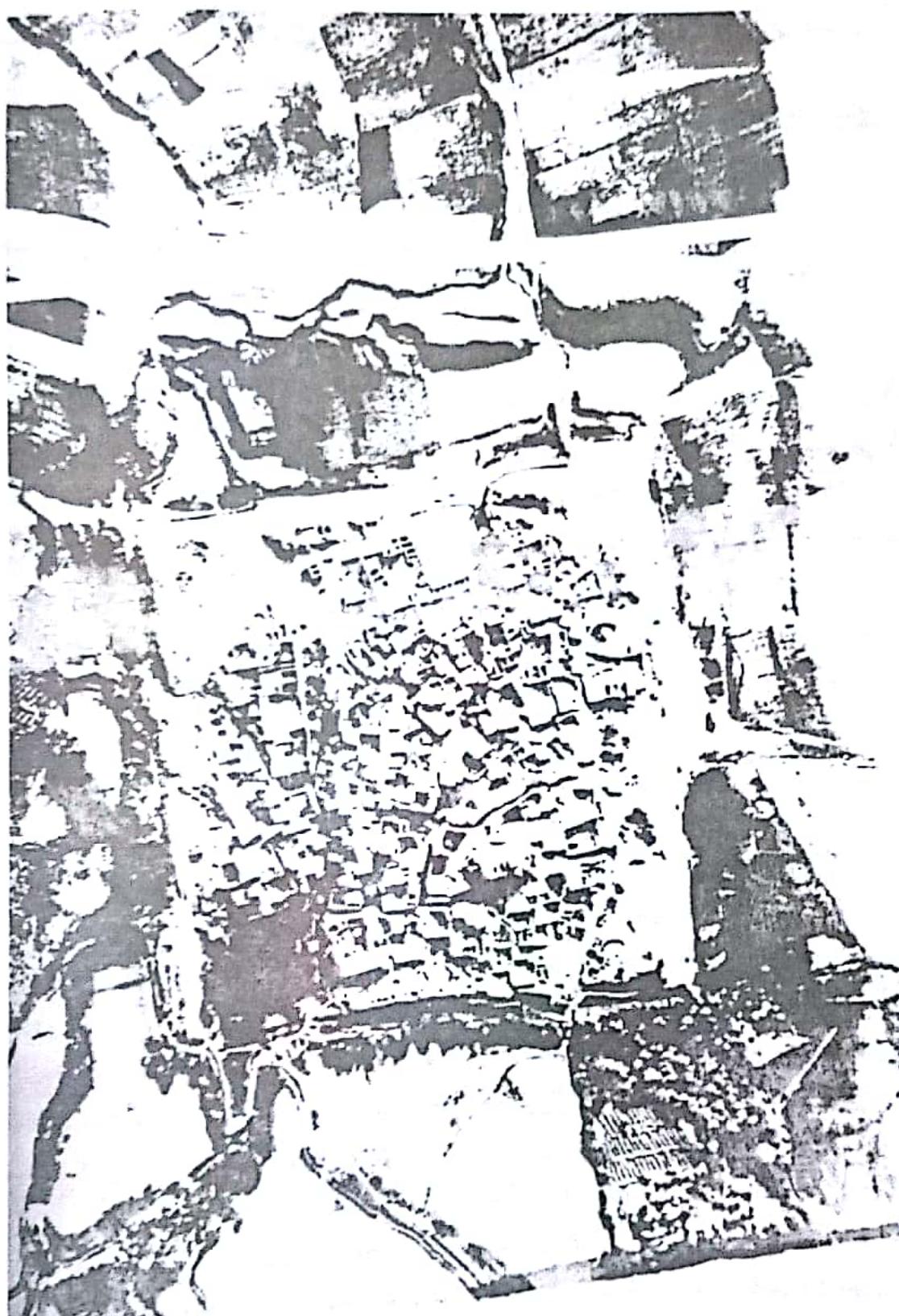
الدكتور حسام الدين النقشبendi

قسم التاريخ / كلية العلوم الإنسانية / جامعة السليمانية

حصينة، اذ قام الامير حَسْنُوَّنَهُ بْنُ الْحَسِينِ الكوردي (حوالي ٣٤٨هـ / حوالي ٩٥٩م - ٣٦٩هـ / ١٧٩م) ببناء قلعة سرماج^{*} ، واتخذها مركزاً لحكمه، وذلك بان نقض بعض صخور بناء يُسمى بـ(الدكان) (قرية أبي ايوب)^{**} ، ويرجع البناء إلى عهد الأكاسرة الفرس، وبني فيها (حصن سرماج) على جبل مُطل على قرية أبي ايوب، بعد ان نظم الصخور^٢ ، وكان «حسناً عظيماً» كما قال بذلك الرحالة العربي مسْعَرُ بْنُ مَهْلَلٍ^٣ ، كما وصف الجغرافي ياقوت الحموي (توفي ٦٢٦هـ / ١٢٢٩م) القلعة بأنها من «احسن قلاع حَسْنُوَّنَهُ واشدّها امتناعاً». وكانت بقايا القلعة ما زالت موجودة في سنة ١٩٣٧م، حيث صورها شمدت صورتين لسرماج وقلعة حَسْنُوَّنَهُ في كتابه^٤. وتظهر في الصورة الثانية^٥ (انظر الصورة رقم ١) القلعة وهي مستطيلة ومنحرفة، وفيها بقايا اعمدة. ويظهر من الركائز المبطنة للحوافى، انها كانت على الأقل من لوازم البناء للأسس. اما انقاض الأتربة العالية في موضع معينة، فتشير إلى ان الطابوق قد استخدم أيضاً

كان لأمراء إمارة بني حَسْنُوَّنَهُ البزيكانيَّة الكوردية (حدود ٣٤٨-٤٠٦هـ)، اثراً واضحاً في الحالة العمارانية التي شملها حكمهم في لورستان الصغرى (الشمالية) وشهرزور، وذلك لإهتمام بعضهم، كالامير بدر بن حَسْنُوَّنَهُ (٣٦٩-٤٠٥هـ / ١٠١٤-٩٧٩م) بتخصيص الاموال الطائلة في إنشاء وتعمير القلاع العسكرية والمحصون والا سوار والقنطرة والجسور والطرق والمساجد والخانات والمصانع (احواض المياه) وغيرها، في الوقت الذي نجد فيه حكام بغداد-أنذاك لا يخصصون شيئاً للصرف على مثل هذه المشاريع الانتاجية والأعمال العامة، إلا إذا كان المشروع يمسُّ عن قرب مصالح الحُكَّام الخاصة^٦، لذلك كانت المنطقة تحت حكم بني حَسْنُوَّنَهُ، احسن حالاً بكثير فيما لو كانت تحت سيطرة الدولة العباسية بصورة مباشرة.

- القلاع العسكرية والمحصون والأسوار: كانت في بلاد بني حَسْنُوَّنَهُ البزيكانيَّة، وبني عَنَاز الشاذنجانية (٢٨١-٥١١هـ / ١١١٧م) الكورديَّتين، وفي عهدهما، قلعة عديدة



صورة رقم (١) : سرماج وحصن حسونه في جنوب شرقى بستان عن
Schmidt, Flight Over Ancient Cities of Iran, Chicogo ١٩٤٠, Pl ١٠٣



(١٠٤٦) امير بنی عناز الشاذنجانیة فى سنة ٤٢١ / ١٠٣٠ م، فلم يستطع احتلالها لحصانتها، ففتحها صلحاً. وفي سنة ٥٤٢٢ / ١٠٤٠ م، وجه ابو الشوك، ابنه (سعدي) لمحاصرتها واحتلالها، إلا انه لم يتمكن من ذلك لمناعة السور وقوّة تحصينه، فجاءها ابو الشوك بنفسه، ولم يتمكن هو ايضاً من اقتحامها، إلا بعد ان فتح في السور المحيط بها ثغرة، استطاع ان يدخل منها، ويحتل البلدة عنوة^{١٢}، وكان الامير (سعدي بن ابي الشوك) قد استولى على ناحية الدزدار****، وبنى لها سوراً وحصناً، وجعلها معلّلة وادخر بها كل ما غنمته من الحروب^{١٣}. ووُجدت قلعتان عظيمتان باسم خفتیان (او خفتیذکان) من توابع اربيل (اربیل- هه ولیر)، سميت الاولى بـ (خفتیان النیزاری) تقع على طريق مراغه من اربيل) عند ياقوت الحموي ، و(خفتیذکان صارم الدين) عند المؤرخ ابن خلکان^{١٤}، والقلعة الثانية سميت بـ(خفتیان سرخاب بن بدر) باسم احد امراء بنی عناز الكورد^{١٥}.

وذكر حمد الله المستوفى: (خفتیان) من ضمن المدن الجليلة في كوردستان في ايامه، وقال عنها بأنها «قلعة محكمة البناء على ضفاف نهر الزاب وحواليها عدة قرى^{١٦}» ولم يذكر اي شيء آخر، وبدون ان يوضح اي القلعتين يقصد؟ ولعله يقصد بها قلعة النیزاری، لأنها تقع على نهر، كما يظهر لنا ذلك من وصف ياقوت الحموي لها، حيث قال عنها، وانها «تقع على سفح جبل عال جداً وفي واديها بلید وسوق ونهر جارٍ رايتها^{١٧}»، اضافة

على نطاق واسع. ويقول شمدم: "ان أعلى ارتفاع، والقريب من اخفض زاوية للحصن، يوحى بأنها انقضاض كتل صخرية لبناء بارز"^{١٨}. وجاء في دليل متحف ايران، انه توجد آثار عرش حجري كبير ومنشآت حجرية في سرماج تعود إلى الامير حسني، في مكان المسجد الذي كان قد بناه، والذي زال الآن. وبنىت على انقضاض الآثار المذكورة قرية جديدة، واستعملت الكتل الحجرية القديمة بنقوشها وخطوطها الكوفية في جدرانها ودورها المبنية من الطابوق والتراب وهي ماتزال موجودة^{١٩}، واشاد المؤرخون والشعراء بحصانة وعلو قلعة شاپورخواست المسماة: دزبز^{٢٠}، ولحصانتها فقد كان الامير بدر بن حسني، يدخل فيها امواله وكتوزه وكانت عظيمة** ووصف ياقوت الحموي القلعة بـ «انها تضاهي قلعة سرماج مناعة»^{٢١}. وكان بـ (حلوان)** في القرن الرابع الهجري، حصناً عتيقاً، يقع وسط المدينة التي يحيط بها سور وللحسن ثمانية دروب، سرد الجغرافي المقدسى اسماءها وهي: درب حراسان، درب الباقيات، درب اليهود، درب بغداد، درب برقيط، درب اليهودية ودرب ماجكان^{٢٢}. وما زالت لحد الان، توجد في الموضع الذي يُعرف الان بطاق كرّة، بقايا اسوار اعيادية واعمددة عظيمة ترجع الى العهد الساساني^{٢٣}. وكان لمدينة داقوق (داقوق او طاووق الحالية) *** سوراً منيعاً يحيط بها في داخله قصر، صعد السور اكثر من مرّة امام الفرازة، فقد حاصرها (حسام الدولة ابو الشوك)(٤٠١ - ٤٢٧ / ١٠١٠ او ١٠١١)



القرن الخامس الهجري من قبل الامير الكوردي سرخاب بن بدر من بنى عنان، إذ ذكرها المؤرخ ابن الاثير لأول مرة في حوادث سنة ٥٤٩٥، حيث اتخذها الامير المذكور مذخراً لامواله وخزانته العظيمة^{٢٣}، والذي قال عنها ياقوت الحموي انها تقع في طريق شهربور من اربيل، وهي اعظم من الاولى واحصن واكبر^{٢٤} ويطابقها (هوفمان) مع كويستنجق لأنها تقع على الطريق المذكور^{٢٥} اما نحن فنرى انها يمكن ان تكون القلعة في اعلى جبل (هيبيت سلطان) المطل على كويستنجق من جهة الشرق، لعلو الجبل، ويمكن ان تكون القلعة المبنية فوقه حصينة، لا ان تكون في الموقع كويستنجق غير الحصين الواقع في ارض منبسطة تحيط به الجبال من الشرق والشمال. تحررت مديرية الآثار العامة، سورة اثريا يحيط ببلدة خورمال التابعة حالياً الى قضاء حلبة، وثبتت شكله وابعاده بمخطط ووجدت قلعة مستطيلة الشكل على رابية المدينة داخل هذا السور، وتسمى الان بـ(قه لاي نارين)، كما وجدت قلعة اخرى ضمن الاسوار في النهاية الشمالية منها وتسمى حالياً بـ(قه لاي گهراو) اي: قلعة العين الكبريتية، لقربها منها، وهذا البناءان مبنيان بالحجارة والجص تتخللهما ابراج نصف دائرة، ويختلف وادي نهر (زه لم) المدينة القديمة شاطراً اياها الى شطرين تقريباً يصل بينهما جسر من الحجر، كانت آثاره ما زالت باقية الى سنة ١٩٦٧، ثم ازيل.

ويوجد نظام قديم لتنظيم توزيع المياه عند

الى ذلك فان ياقوت لم يشر الى ان «خفتيان سرخاب» تقع على نهر، اما النهر الذي تقع عليه «خفتيان الزرزاري»، فلعل المقصود به راقد للزاب الكبير، لا الصغير، لأن الاخير لا يمكن ان يقع على طريق (اربيل- مراغة)- كما يتبين لنا ذلك من امعاننا لخارطة المنطقة-، ولعل «خفتيان الزرزاري» تقع على الراقد الايسر لهذا النهر والذي يمر بمدينة «راوندون»، ويعتقد محمد مردوخ بان «خفتيان الزرزاري» تقع في نواحي هذه المدينة^{٢٦}، ويرى المؤرخ محمد امين زكي: إنها دربند هفتیان (هودیان الحالية بقرب راوندون)^{٢٧}. ويلاحظ إن العمري في (مسالك الابصار) يذكر خفتيان اخرى باسم «خفتيان ابي علي»، والتي تعرف بـ(خفتيان الصغير)، ويقول انه بلاد السهرية (السورانية) تتكون منها، ومن بلاد شقلاباد (شقلادة) وما يain ذلك من الدشت والدربيند الكبير^{٢٨}، (عله ما يسمى اليوم بـ «گلى على بگ» اي مضيق على بگ. ان ذكر (خفتيان) هنا يدل على انها هي نفسها: «خفتيان الزرزاري»، ويبعد ان القلقشندي قد اقتبس في كتابه، ما ذكره العمري هنا عن خفتيان ابي علي^{٢٩}. يظهر لنا- من كل ما ذكرناه اعلاه- بان خفتيان الزرزاري او صارم الدين او ابي علي او الصغير هي كلها تسميات لمكان واحد، تقع خلف (گلى على بگ) في محل (هاوديان) التي تبعد (٣٥) كم من شماله الغربي، اي في شمال المضيق، وغرب مدينة (ديانا) الحالية.

اما القلعة الثانية التي سميت بـ(خفتيان سرخاب بن بدر)، فيبدو انها بنيت قبيل اواخر



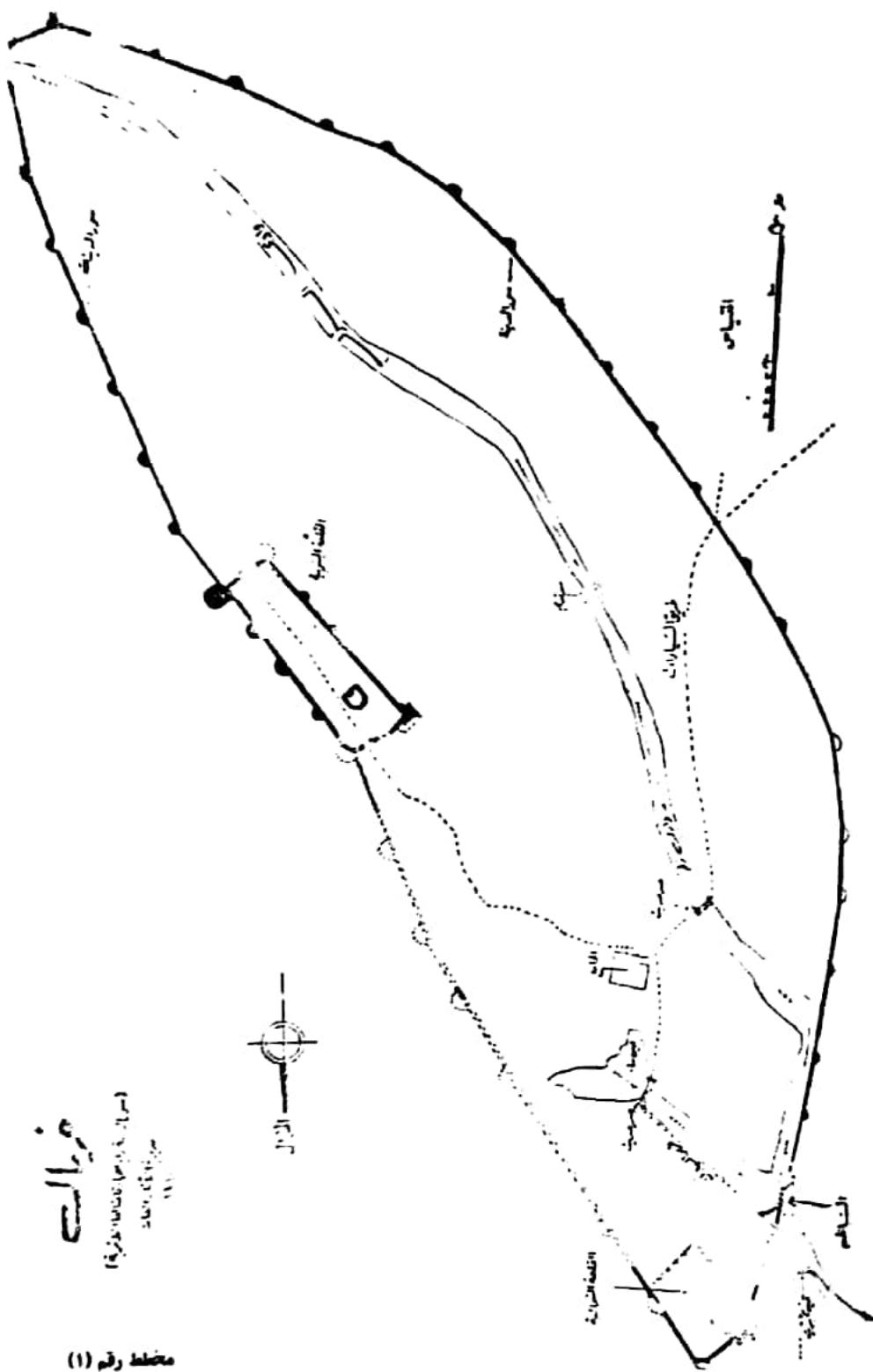
ترکض على سورها لسعته، وكان لدزدان برج عالي البناء مبني على بابها، وكانت ممتنعة لشدة حصانتها على الاكراد والفاتحين والولاة والرعية^{٢٧}، ولدينا اشارات الى وجود قلاع اخرى عديدة - عدا المذكورة سابقاً - خضعت لسيطرة بنى حسنويه وبني عنان، منها: قستان** (قنا) (گونا) وتيرانشاه***، الواقعتان في شهرزور وكانت فيما قلعتان حصينتان، وقلعة غامن آباد القريبة من نهاوند، والسيروان****، حيث يوجد في هذه المدينة تل صغير مخروطي الشكل على ارتفاع (٦٠) قدماً، يشرف على بقایا المدينة ويحمل على قمته بقايا حصن يبلغ محیطه حوالي (١٦٠) ياردة، ويرى (شتاين) انه ربما يرجع في اصله الى العهد الساساني^{٢٨}. ومن القلاع الاخرى:

الزاوية الشمالية للمدينة في المكان الذي تجتمع فيه مياه زه لم بمياه العين الكبريتية، مبني من اقواس من الحجارة - ما زالت آثاره موجودة للآن (انظر الصورة رقم ٢ والمخطط رقم ١)، ولا يعرف زمن هذا الناظم بوجه التأكيد؛ ولكن المرجح ان يكون زمن انشائه من اواخر العهد الساساني وجُدد في العهود التالية^{٢٩}.

ان سور خورمال الاثري هو سور مدينة (نيم ازراي) اي منتصف الطريق، والتسمية تعود الى العهد الساساني، وفي العصور الاسلامية سميت المدينة بـ (شهرزور) وفي العهد العثماني بـ (گول عهنهن)، وكان سمع السور ثمانية اذرع^{٣٠} كما كان سور المدينة (دزدان)* في شهر زور عريضاً وعالياً، حتى ان الخيال كانت



صورة رقم (٢): منظر من الجانب الجنوبي للناظم القديم في خورمال





ووجدت قنطرة أخرى على وادي النهر في الطريق من قصر شيرين إلى حلوان^{٣٢}، لا يعرف تاريخ تشييدها أو الذي قام ببنائها، ولكنها تعود - على الأرجح - إلى العصر الساساني، لاسيما أنها كانت قائمة في أيام الجغرافي ابن رسته (المتوفى في أواخر القرن الثالث الهجري). وأشار الرحالة مسغر إلى وجود قنطرة بين الصيمرا^{٣٣}* والطريخان (الطريخان) الواقعة في شرق الصيمرا، قال عنها، إنها «قنطرة عظيمة تكون ضعف قنطرة خانقين بدعة عجيبة»^{٣٤}، ويرى (أورل ستلين) الأثاري الانجليزي، إن هذه القنطرة ما زالت بقاياها موجودة تسمى بـ(بولي آب برده) وتعني (القنطرة التي جرفتها المياه)، تقع على نهر (عمبار كونه) (انظر الصورة رقم ٣)، ويرجع بناؤها إلى العهد الساساني، ويعتقد أنها هي القنطرة التي أشار إليها ياقوت الحموي ومن قبله مسغر بن مهلهل^{٣٥}، لأن الطريخان، تقع مباشرة إلى الشمال من هذا القسم من وادي الصيمرا، ويعتقد أنه على

خولنجان^{*} ، دزديلويه^{**} (دزدلويه) ، كلakan، الماهگى^{***} وقلعة روشنقباذ (روستقپاذ) وبيله ور^{****} وفي اليشتري^{*****} ، ولحد الآن توجد آثار قلعتها، وتقع على ارتفاع (٣٥٠٠) قدم، وغيرها من القلاع.

بـ- الجسور والقناطير:

وجدت في القرنين الرابع والخامس الهجريين/ العاشر والحادي عشر الميلاديين، قناطير عديدة على طريق خراسان العظيم^{*****} ، حسنة البناء وصالحة للعبور، يعود بناء بعضها إلى العصر الساساني، والأخر إلى العهود الإسلامية المبكرة، فكانت على هذا الطريق «قنطرة عظيمة» على «واد عظيم» لنهر حلوان (نهر الوند) في (خانقين)، مبنية من الجص والأجر، وتتكون من طبقات عديدة، بلغ عددها أربعة وعشرين طاقاً، سعة الواحد منها عشرين ذراعاً، يرجع عهدها إلى أيام الساسانيين، وكانت بأحسن حال أثناء رحلة (مسغر بن مهلهل) إليها سنة (٣٤١هـ)^{٣٦}.



صورة رقم (٣) : للأعمدة القسطلى لبقايا قنطرة بولي آب - برده



الأمير، انه اذا اراد ان يقيم القناطر ويشق الطرق في الجبال، اقام سوقاً جامعاً، تحوى على اصناف كثيرة من الحاجيات، يجلبها من مختلف البلدان، بأسعار رخيصة، ثم يوزع السلف على الناس، فيقومون بشراء ما يحتاجونه من هذا السوق، فيحصل من ارباحها الشئين الكبير، ومن هذه الاموال يصرف على اقامة مثل هذه المشاريع^{٢٩}.

ومع ان المؤرخين المذكورين، لم يبيينا لنا الاماكن التي اقام او عمر فيها هذه القناطر، إلا ان كثرة بقاياها، الواقعة ضمن البلاد التي حكمها الأمير بدر بن حسنويه، والمعروفة لحد يومنا هذا، والتي يعود بنائها او تجديده بعضها الى هذا الأمير، تحدد لنا - هذه البقايا - اماكنها، وتدلنا على اهتمام الأمير الكبير بعملياته، ففي البشتر - وهي جزء من مثل هذه الاعمال، ففي البشتر - وهي جزء من بيشكوه لورستان حالياً - على قارعة الطريق المؤدي من خرم آباد الى كوهي دشت^{٣٠} وقرب بئرين مهجورين، توجد على نهر كاشكان - الرافد الرئيس لنهر الصيمرة - قرب سماق^{٣١} آثار لقنطرة تسمى: پولی کاشگان (انظر الصورة ٤، ٥) يعود بناءها لهذا الأمير، فقد زار السر اورل شتاين (Sir Aurel Stain) عالم الآثار الانجليزي هذه القنطرة في سنة (١٩٣٥) وقياس طيقانها - وعددتها ١٢ طاقاً (انظر المخطط رقم ٣) فوجد إنها على ارتفاع (٦٢) قدماً اما طول القنطرة فكان (٢١٣) متراً، ويكون اسس البناء من صخور كبيرة جداً، منحوتة ومصقوله^{٣٢}. عشر شتاين في نهاية القنطرة على الجهة اليمني من النهر، على

الرغم من انهيار القنطرة انهياراً تاماً، فلا يزال يرى منها (١٢) طاقاً، لذا فعدد طيقانها - حسب ادعاء شتاين - «نصف» طيقانات خانقين، كما ذكر ذلك ياقوت الحموي^{٣٣} ولكن شتاين قد وقع في الوهم، اذ ان مسعر بن مهلهل - وعنده نقل ياقوت - قالا عنها انها «ضعف» قنطرة خانقين، ولم يقولوا «نصف» قنطرة خانقين^{٣٤}.

ووجدت قنطرة اخرى - تشبه قنطرة خانقين - إلا أنها احكم منها صنعة، تقع على وادٍ عريض في الطريق من قرماسين (كرمنشاه) الى جبل سن سميرة^{٣٥} ، ولما كانت هذه القنطرة موجودة في ايام البلداي (ابن رسته)، فمن المحتمل ان تكون ساسانية، وكذلك فإنها قنطرة «عظيمة عجيبة البناء على واد بعيد القعر^{٣٦} كانت موجودة في القرن الرابع الهجري على وادٍ لسن سميرة.

ومن هذه القنطرة وعلى طريق خراسان باتجاه الشرق كانت (قنطرة ابي ايوب) باسم القرية القديمة التي عرفت بهذا الاسم^{٣٧} . وعلى بعد اربع فراسخ (حوالى ٢٤ كيلومتراً) من هذه القرية، توجد قنطرة (النعمان)، قال عنها مسعر بن مهلهل بأنها: اعظم من القناطر التي مر ذكرها واتقن صنعة، كما وجدت قنطرة اخرى قبل الوصول الى قصر المصوص (كنکور)^{٣٨}.

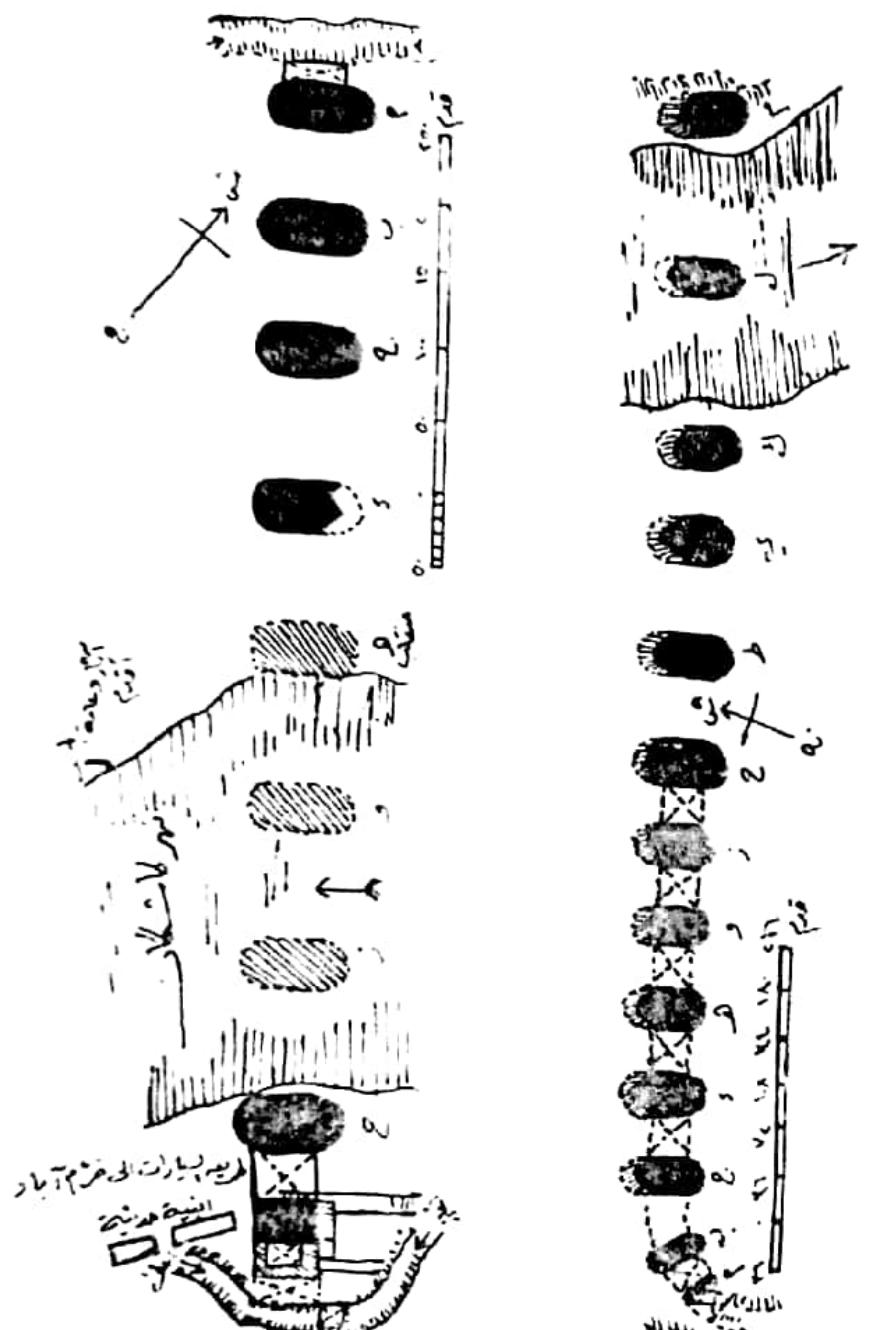
اشار كل من المؤرخين (الروذراورى) و (ابن الجوزي) الى اهتمام الأمير بدر بن حسنويه البرزكاني الكوردى وصرفه الاموال الطائلة في اقامة القناطر وتعهينها^{٣٩}، وبلغ من اهتمام هذا



صورة رقم (٤) : بقايا قنطرة شير نiper كاشغان في ساق



صورة رقم (٥) : طاق بين القبور ٤، ٥ لبولي كاشغان في ساق



٢- نهیم فاطمی و تریخ پارس
دفتر جیمز.

٣- نهیم فاطمی و تریخ پارس
لاثان - حسامه.

التحفیمات من: Stein, Old Routes of Western Iran; London 1940, front of p. 184.

مخطط رقم (٢)



ان العثور على هذه الكتابة تقدم لنا دليلاً مادياً على صحة بناء هذه القنطرة من قبل الامير بدر بن حسنيه، بحيث انها لا تترك مجالاً للشك حول ذلك. وتبين لنا ايضاً ان بنائهما استغرق عشر سنوات، من سنة ١٠٠٩ هـ / ١٩٩٩ م الى سنة ١٠٠٨ هـ / ١٩٩٩ م، اي في الحقبة التي بلغ فيها نفوذ الامير بدر اقصاه.

واشار شتاين ايضاً، الى ان هرسفلد (Herzfeld) الاثارى المعروف، عثر على كتابة محفورة اخرى تعود للأمير بدر ايضاً، كتبت سنة ٣٧٤ هـ / ٩٨٥-٩٨٤ م على قنطرة: پولى كلهور، في منطقة پيشى كوه لورستان، وعلى النهر نفسه: (كاشكان). ويعتبر هرسفلد تلك الكتابة اقدم كتابة على الابنية الاسلامية في ايران^(٢)، ويقع پولى كلهور في مضيق ضيق وخلاق (انظر الصورة رقم ٦) بين طرخان (الطرهان) وخرم آباد.

وشاهد السر أورل شتاين بقايا المتهارة

الصخرة مقاسها ٤ × ٣ اقدام، وهي كاملة عدا انكسار في القاعدة السفلی من الجهة اليمنى. ويعتقد انها سقطت من الجزء الذي يربط طاق القنطرة الصغير بساحل النهر^(٣). وصور شتاين هذه الكتابة المحفورة على صخرة بالخط الكوفي، وقرأها له البروفيسور كرامرز (Prof., J. Kramers) من جامعة ليدن، فكان النص كالتالي:-

بسم الله الرحمن الرحيم، هذا
ما أمر ببنائه الأمير الأجل أبو
النجم بدر بن حسنيه بن
الحسين اطال الله بقائه في سنة
تسعة وثمانين وثلاثمائة وفرغ
منه في سنة تسعة وتسعين وثلاثمائة
[الصلوة] على رسوله وآلله كلهم^(٤).
ويرى كرا مرز إن الجزء المكسور الأسفل من
الجهة اليمنى للصخرة كانت فيها كلمة
[الصلوة] فهي تناسب سياق الجملة الأخيرة.



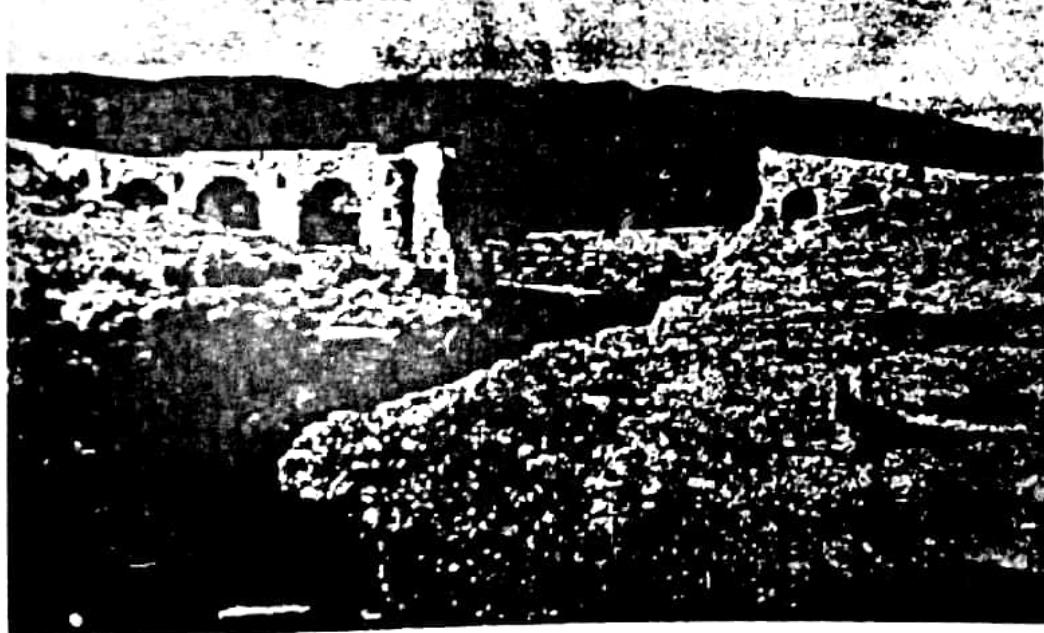
صورة رقم (٦): بقايا القنطرة عبر نهر كاشكان في كلهور



پولی کاشگان و پولی کلھور^(۴۲)، ولذلك يقول شتاین، انه من صعب ان تنسب قنطرة خير آباد الى تاريخ ما بعد العصر العباسى، او بالاحرى الى ما بعد القرنين الخامس وال السادس الهجريين (الحادي عشر والثانى عشر الميلاديين)، هذا ويلاحظ بقايا قنطرة ساسانية بالقرب من القنطرة الاسلامية وعلى بعد عشر ياردات منها^(۴۳).

ولنا ملاحظة على قول شتاین بشان پولی برین، وهي ان هذه القنطرة تقع في اقليم فارس، المنطقة التي لم يصل اليها نفوذ الامير بدر بن حسنويه باي شكل من الاشكال، لذلك نستبعد ان تكون من بناء هذا الامير، على الرغم من تشابه تصميم بناها مع پولی کاشگان او پولی کلھور، اما اثار پولی دختر،

بنفسه في كانون الاول من عام ۱۹۳۶، وهو يبعد (۱۲) ميلاً، اعلى پولی دختر (قنطرة العذراء) من جهة جايدر. وقال بانه: هناك شبه كبير بينه وبين پولی کاشگان من جميع النواحي التصميمية للبناء، ويرى بان تشييد قنطرتي پولی کاشگان وپولی کلھور من قبل الامير نفسه، وبتاريخين متقاربين، يقدم لنا عوناً في تحديد تاريخ قريب لبناء القنطرتين المنهارتين في (تنگی برین) (الممر العريض) وخيرآباد(عمارة الخير). تقع القنطرة الأولى بين كوبون وباشت على نهر تنگی شیر في اقليم فارس، وتقع الثانية في خيرآباد على نهر قرهصو (انظر صورة رقم ۷) شمال شرقى كرمنشاه (انظر موقعها على الخارطة)، حيث انها بنيتا على التفاصيل التصحيحية نفسها



صورة رقم (۷)، بقايا قنطرة خيرآباد



واللitan يعود امر تشييدهما للأمير بدر بن حسنيه -كما رأينا- يجعله واثقا وبصورة لا تقبل الشك ان خرائب پولى دختر تعود الى العصر الاسلامي المبكر، وربما اعيد ترميمها او تجديدها بعد ذلك. (انظر مخطط پولى دختر رقم ٢)، ثم ان استنتاجه هذا يدعمه باثبات اخر، وهو: انه ترى آثار دعامة تعود لقناطرة اقدم بلاشك، وتبعد حوالي (٥٠) ياردة عن اسفل احدى دعامات پولى دختر في الضفة اليمنى (انظر المخطط ايضا). ان هذه الدعامة للقناطرة الاصغر مطلية بست طبقات من كتل صخرية موضوعة بعناية وهي اكبر بكثير من اي دعامة من الدعامات التي لاحظها لپولى دختر^(٤٨).

وتعني (قناطرة العذراء)، فانها تقع على نهر کاشگان قرب سرطرهان امام آثار قلعة الصيمرة، وعلى بعد (١٢٣) كيلومتراً جنوب خرم آباد^(٤٩)، ويمر الطريق اليه من تحت احدى طيقانها (انظر الصورة رقم ١٠,٩,٨) اختلف الرحالة والآثاريون الغربيون حول تاريخ بنائهما، فالرحالة راولينسون (Rawlinson) يعتقد انها تعود الى العصر الساساني^(٥٠)، أما (پوپ) (Pope) فيرى ان اسفله ساساني وجزعه العلوي اسلامي مبكر^(٥١)، ولكن شتاين، الآثارى الانجليزى، يرى: انه بمقارنة تصميم بناء پولى دختر مع القناطير التي عرف تاريخ بنائهما كپولي كلهور سنة (٣٧٤ هـ)، وپولى کاشگان (٣٨٩ هـ)،



صورة رقم (٨): بقايا قنطرة پولى دختر عبر نهر کاشگان اخذت من الجهة العليا للضفة اليسرى



صورة رقم (٩)، دعامات وطاق قنطرة دختر في الضفة اليسرى من نهر كاشkan

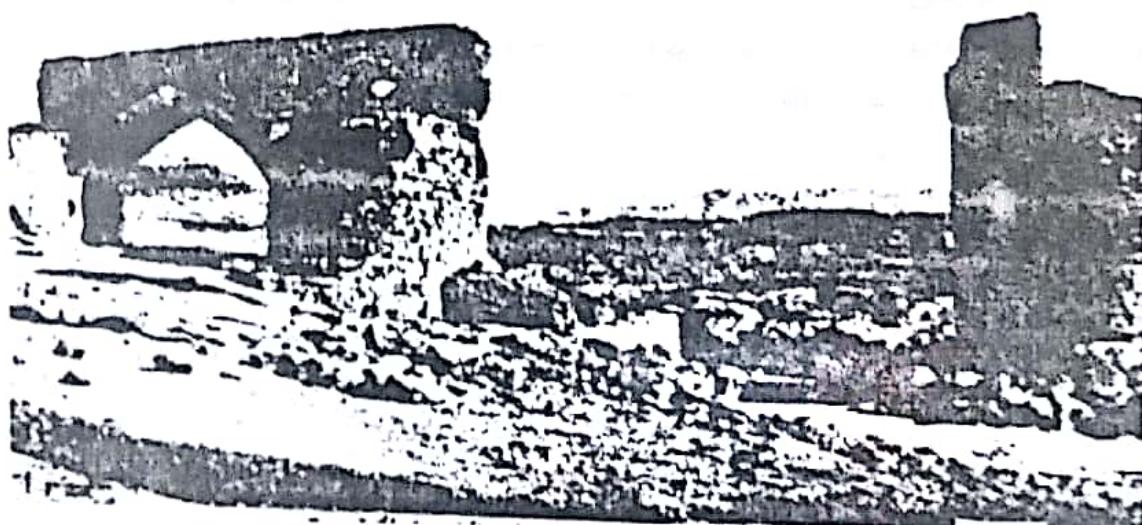


صورة رقم (١٠)، بقايا القنطرة المتلهمه لبولي دختر، ترى من الضفة اليسرى لنهر كاشkan

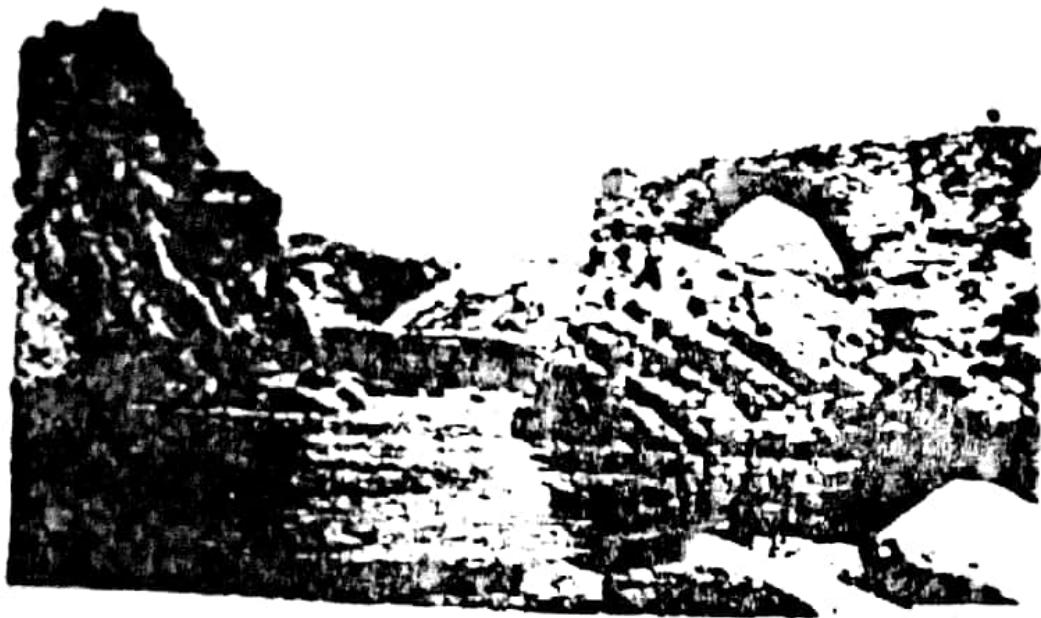


حد بعيد، ويعود زمنها الى حقبة واحدة، التي يرى شتايين انها تعود الى الحقبة الاسلامية واعيد ترميمها مراراً بعد ذلك، ويعتبر (هرسفلد) هذه القنطرة اسلامية ايضاً، ويرى (شتايين) ايضاً، ان بقايا القنطرة القديمة التي تقع على نهر الصيمرة في نهاية السهول الواسعة المرتفعة والتي تعرف بـ (سفاله) بالقرب من (هليلان) (انظر موقعها على الخارطة) - بعد ان وصف هذه البقايا من الاعمدة والطريقان - يعود تاريخها الى العصور الاسلامية المبكرة، ويظهر ذلك بجلاء من الشكل الواضح للأعمدة الثلاثة الباقية (انظر صورة رقم ١٢، ١٣) إذا ما قورنت بقنطرتي كاشكان وكلهور، إذا ان تاريخ بنائهما يعود الى فترة زمنية قريبة منهما، اي الى القرنين الرابع

وتوجد آثار لقنطرة انهدمت اكثر طيقانها واعمدتها تسمى بـ (پولی گاوامیشان) (انظر صورة رقم ١١) تقع على نهر گاماسب، ويقال انها سميت بگاوامیشان، نسبة الى الجواميس التي تربى بالقرب منها، ويسميتها (شتايين) بالشكل الذي سمعه وهو (گاوامیشی)، وكانت مازالت قائمة سنة ١٨٣٦م، حيث زارها (راولينسون) وعبر من فوقها، واطلق عليها اسم (پولی گاماشان)، ويرى بأنها تحريف لـ : "کاماس- آب" او " گاماش- آب" وهو الاسم الذي اطلق على القسم العلوي من نهر الصيمرة، أما نحن فنرى ان اصل التسمية هي (پولی گاميشان)، وتعنى (قنطرة الجواميس).
تشبه هذه القنطرة، قنطرة پول دختر الى



صورة رقم (١١)؛ اعمدة وطاق لبقايا قنطرة عبر نهر گاشکان في گاواميشي



صورة رقم (١٢)؛ بقايا قنطرة عبر الصيغة في سفاله - حلبان

الثاني الميلادي- الواقعة على وادي الشرشار، القريب من الحضر، من حيث تركيب البناء وشكل الدعامات^(٥١). ويرى (جريكوف) ان طريق قصر شيرين- نيمراه (شهره زور)، يمر من فوق هذه القنطرة، والتي تحمي او تسان من قلعة شميران^(٥٢).

اما القنطرتان الاخيرتان في شهره زور، فان احداهما تقرب من قريتي (كوسه وسازان)، يقال ان اسمها: (آوه مار) ومعناها: (ماء الحياة)، على بعد حوالي (٢٥) كيلومتراً من پردي كچان، باتجاه اعلى النهر، شاهد منه (ادمونس) اربع دعامات، في اثناء سفرته الى الأرض الكاكائية التي تمتد الى شرق وجنوب شرقي مدينة (حلبجة)^(٥٣). اما القنطرة الاخرى، فانها تقع على مسافة (١٥) كيلومتراً

والخامس الهجرين/ العاشر والحادي عشر الميلاديين^(٥٤).

اما في سهل شهره زور، فتوجد بقايا ثلاثة قناطر على نهر سيروان، وهي:- بقايا قنطرة حجرية- على النهر، الى الجنوب الغربي من (حلبجة)، وعلى بعد مسيرة نصف ساعة من قرية (كانى كهرويشكان)، (تعنى بالكردية: شمع الارانب)، تعرف باسم (پردى كچان) اي: (قنطرة العذاري)، تشاهد منها الان بقايا عشر دعامات مشيدة بالحجر المهدم والجص (انظر صورة رقم ١٣). ويظن المرحوم الاستاذ (فؤاد سفر)، بأنه يعود بناء هذه القنطرة الى عهد البارثي المتأخر، او الى العهد الساساني الذي يليه، وذلك للشبه الذي بينها وبين القنطرة البارثية- التي يعود تاريخها الى حوالي القرن



صورة رقم (١٣)؛ احدى الدعامات لبردى كچان

تاريخ بناءه من الصعوبة بمكان، ولكن يحتمل انه ايضاً أحد الجسور الساسانية القديمة^(٥٠). جُدد في عهد الملك ناصر الدين قاجار (١٢٦٤-١٣١٣ هـ / ١٨٤٧-١٨٩٦ ميلادي) الجسر الأثري الواقع جنوب خرم آباد، والذي كان يحتوي على (٣٦) طاقاً، وكذلك بولى كاشگان، في سنة (١٣٠٣ فارسي / ١٨٨٦ ميلادي). وتوجد الآن آثار قنطرة يعود بناؤها الى بدر بن حسنويه، اقيمت على نهر صغير يسمى: "كاكارضا" على بعد اربع فراسخ (حوالى ٢٤ كيلومتراً) جنوب شرقى الیشت، وعلى الطريق الذي يربط خرم آباد بكرمنشاه^(٥١).

جـ- الجامع والمساجد :-

اهتم امراء بنو حسنويه الكورد، اهتماماً كبيراً باقامة الجامع والمساجد، فاضافة الى

من أقصى الشرق، على ضفة سيروان اليمنى، بالقرب من قرية شيخان الحالية في هورامان لهون^(٥٢)، على بعد ميلين من عالية النهر في نقطة بدء انحدار الحدود الدولية نحو النهر، تعرف بـ (پردى كوران)، اي (قنطرة الفتيان)، وتسمى الان بـ (پردى وار) (انظر الخارطة)، شاهد منها (ادموندس) خمس اعمدة^(٥٣)، ويرى الاستاد فؤاد سفر، انه يظهر من اسمى پردى كچان وپردى كوران المترابطان، انه من الجائز، ان تشييدهما، يعودان الى الحقبة نفسها - اي الحقبة البارثية المتأخرة او الي اوائل العهد الساساني -، ويحتمل ان الطريق الاتي من الدينور وكنكور في الجنوب الشرقي يستخدم پردى كوران للوصول الى شهره زور. أما پردى آوه مار، فيقول الاستاد فؤاد سفر، انه بالنظر الى قلة المعلومات عنه، فان تعين



جامع الدينور، إذ قال بان «على المنبر قبة حسنة ومقصورة، مارايت احسن منها، مرتفعة عن ارض المسجد»^(٦٢).

ويبدو ان المسجد الجامع يكون عادة في السوق او قريباً منه، فجامع قرماسين (كرمنشاه الحالية) كان يقع في «الأسواق»^(٦٣)، وكان جامع اسد آباد في «زنقة لطيفاً»^(٦٤)، وكان جامع اسد آباد في «زنقة لطيف عامر»، كما ان جامع الدسکره^(٦٥)، كان يقع في اسفل السوق^(٦٦) وكان لهذا الجامع منبراً^(٦٧)، مما يدل على انها كانت مدينة، اما الجامع الدينور، فقد شذ عن ذلك، إذ كان بعيداً عن الأسواق^(٦٨)، وكان جامع حلوان يقع داخل القلعة التي في وسط المدينة^(٦٩)، على نمط المدن الإيرانية آنذاك.

ولدينا إشارات إلى وجود جوامع ومساجد أخرى في المنطقة، فقد شاهد الرحالة مسعر بن مهلهل في سنة (٣٤١هـ)، جاما في قصر اللصوص (كنگور)^(٧٠) وكان قد بناء (مونس الاستاذ) صاحب الخليفة العباسي المقتدر بالله (٩٣٢-٩٠٨هـ)، وصفه حمد الله المستوفي بأنه في (غاية الجود في العظمة)^(٧١) ونستدل من وجود مسجد جامع في (دزدان) القريبة من مدينة شهرزور (خورمال الحالية) والتي شاهدها مسعر بن مهلهل، على أنها كانت مدينة كثيرة السكان^(٧٢).

ولا تزال آثار جامع بروجرد^(٧٣)، الذي ذكره ياقوت الحموي^(٧٤)، ويعود بناؤه الى اجزاء بني حسنويه، موجودة، وقامت الادارة العامة الآثار القديمة في ايران بترميم الجامع سنة ١٣٢٢ فارسي / ١٩٤٥ ميلادي، كما

اقامة شعائر الدين فيها، أصبحت مأوى للعلماء والفقهاء والقراء وغيرهم، كما كانت محلأ للدراسة وتلقى العلم، حيث كانت تجري فيما المناظرات والمجادلات، مما ادى الى تقدم الثقافة والفكر في الامارة، فبني (الامير حسنويه البرزيكاني) جاما في (الدينور) بالصخور المهدمة^(٧٥)، كما بني مسجداً في (سرماج) المدينة التي شيدها لتكون مقرأ لحكمه. وتوجد الان في متحف ايران، قطعتان من الصخور، هما من بقايا المسجد، اما بناء المسجد فقد زال الان، وتوجد في مكانه آثار عرش حجري كبير ومنشآت حجرية من القرن الرابع الهجري^(٧٦). وقام الامير بدر بن حسنويه - كما اسلفنا - باعمال عمرانية وخيرية كثيرة، فبني وعمّر - في قول المقل - ماينيف عن الفي مسجد وخان للغرباء في امارته.

كانت تعطى اهمية كبيرة للمنبر - وهي علامة تعرف بها المدينة -، وبالنظر لهذه القيمة، فان البعض قضى حتى في المدن الكبرى بالتزام جامع واحد - ان امكن^(٧٧) -. وكانت الشافعية متشددة - بصورة خاصة - في ذلك^(٧٨)، غير ان مدينة (نهاوند) كان فيها - في القرن الرابع الهجري - جامعان احدهما عتيق والثاني محدث^(٧٩)، مما يدل على اهمية المدينة واتساعها، او ان المسجد العتيق كان يضيق بالمصلين، فبني الجامع الحديث، وبقي الاثنان. اما الجامع في وسط المدينة ف «ليس بالاقليم مثلة عمارة وحسناً» كما قال عنه المقدسى^(٨٠). ويظهر لنا من اهتمام ببني حسنويه بالمنبر من اشارة المقدسى بمنبر



لم يكن يمر بماء جار، الا ويني عنده قرية، كما انه كان يعطى سلفا الي ساكني الدور من اجل بناء مساكن لهم^(٧٨). اي الاسلوب المتبعد عندها في العراق في الوقت الحاضر، في توفير السكن للمواطنين بواسطة السلف التي يدفعها المصرف العقاري لهم، كان قد اتبعه الامير بدر بن حسنويه قبل حوالي الف سنة.

هـ- النقوش والزخرفة:-

وجدت بعض القطع من الخزف عليها كتابات كوفية، في غربى اقليم الجبال، اي في المناطق التي كانت تحت حكم الامارتين الكورديتين في شهرزور و لورستان الشمالية، تعود على الارجح الي القرنين الرابع والخامس الهجرى (العاشروالحادي عشر الميلادى)، بدليل وجود الكتابات الكوفية عليها، ويعرف هذا الخزف باسم "جري"^(٧٩).

ويوجد اثر يعود الي الامير ابى النجم بدر بن حسنويه، مازال موجودا، وهو معروض الان (سنة ١٩٧٤) في المتحف العراقي^(٨٠)، عباره عن كرسى من الحجر منقوش بزخارف ناتئة وكتابات كوفية جميلة، تذكر اسم الامير بدر (انظر الصورة رقم ١٤). وكان هذا الكرسى قد اهدى الي المتحف العراقي في سنة ١٩٢٢، وهو تحفة نفيسة وثمينة لما فيه من فن الزخرفة والكتابات البارزة. ونشرت السيدة (مهاب درويش لطفي)، وصفاً لهذا الكرسى^(٨١)، حيث جاء فيه: صنع الكرسى من قطعة واحدة من المرمر الأبيض المائل للصفرة، ذو ستة أوجه وستة ارجل خالية من الزخرفة، كسرت واحدة

قامت في السنة نفسها ايضا، بترميم المنارة القديمة التي يبلغ ارتفاعها (٢٧ متراً)، ويعود بناؤها الى بنى حسنويه ايضا، والواقعة خارج مدينة خرم آباد الحالية بحوالى الكيلومترتين^(٧٢)، اي في موقع مدينة شابورخواست القديمة.

ءـ- الأسواق والمساكن:-

بالنظر الى كثرة الخيرات وازدهار التجارة في بلاد اماراة بنى حسنويه واماارة بنى عنان الكورديتين، ووقوع الكثير من مدنها على طريق خراسان التجارى الهام، فقد اقيمت فيها اسواق عامرة، فالقدسى اشاد بحسن اسوق الدينور وبكثرتها^(٧٣)، ولعل ذلك يعود الى كثرة منتجاتها وخيراتها، كما اشار الى وجود اسوق في قرماسين (كرمنشاه)^(٧٤)، قال عنها البلدانى ابن حوقل بأنها «ذات خيرات وتجارات»^(٧٥). وكانت اسوق (اسد آباد) عامرة، لكثره سكانها والثروة التي كانت تدرها عليهم (اراضيها)، لاسيما وان القنوات كانت تمدها بالمياه الغزيرة^(٧٦). وكان في البندنيجين (مندلي) اكثرا من سوق واحد، وكذلك في حلوان والدسكنة، فقد كان في كل منها سوق واحد طويل^(٧٧).

ولاحظنا عند كلامنا عن الجوامع، انها شيدت بقرب الأسواق، وسط المدن، فالأسواق ينبغي ان تكون متداخلة مع سكنى الناس لصعوبة التنقل والمواصلات في ذلك الوقت.

وبلغ من اهتمام الامير بدر بن حسنويه الكوردي، بالناحية العمرانية، الي درجة انه

- الهوامش والمصادر والرجوع:
- ١- انظر: ديموين: النظم الاسلامية، ترجمه د. فيصل السامر وصالح الشعاع ص ١٣٢.
 - قلعة سرماج: تقع على بعد (٩) كيلومترات في الجنوب الشرقي من جبل بيستون، من الجانب الآخر لنهر قرهصو، في الطريق إلى كنگور.
 - ** الدكان (قرية أبي ايوب): ببني الدكان بالجص الأجر، وهو دكان من حجارة مربعة مساحته منه وستون الف ذراع، يتوهم من راه أنه قطعة واحدة. ابن الفقيه: مختصر كتاب البلدان، ليدن ١٨٨٥، ص ٢١٧.
 - ابن رُسته: الأعلاق النفيضة، ليدن ١٨٩١، ص ١٦٦.
 - ابن الأثير: الكامل في التاريخ، بيروت ١٩٦٦ ج ٨ ص / ٢٠٦، ابن خلدون: العبر وديوان العباد والخبر، بيروت ١٩٦٦ ج ٤ ص ٩٧.
 - الرسالة الثانية: موسكو ١٩٦٠ ص ٢٥.
 - معجم البلدان، لايبنز، ١٨٦٨، ج ٢ ص ٨٢، وانظر ابن الأثير ص ٥٦ / ٥٦، ونستدل على حصانة القلعة ابن ابراهيم ينال القائد التركي السلاجوقى عندما تحصن فيها سنة ٥٤٤١/١٠٤٩ م، لم يستطع لخوه السلطان طفرل بك الاستيلاء عليها إلا بعد أن لرسل جيشاً من منه الف رجل. ابن الأثير ج ٩ ص ٥٦.
 - Erich Friedrich Schmidt, flight over Ancient cities of iran, Chicago ١٩٤٠. p. ٨٢.
 - رقم الصورة في الكتاب المذكور (١٠٣) صفحه ٨٢.
 - v- Schmidt, op.cit.p. ٨٢
 - راهنمای اجمالی موزه ایران باستان، تهران ١٣٢٦ / ١٩٤٧ ميلادي، ص ٥٥-٥٦.
 - * قلعة زبز: يرجع وقوع مدينة شابورخواست الأثرية خارج مدينه خرم آباد الحالية بحوالي كيلومترتين، حيث توجد الان في هذا المكان منارة قديمة تعود إلى امراء بني حسنويه، وقلعة زبز في شابورخواست. (مجلة باستان شناسی، طهران ١٣٢٤ شمسی / ١٩٥٥ ميلادي، عدد ٢ ص ٤٢١).
 - وَبِزْ (بالزايم الاعجمية)، تعنى القلعة، أما (بن) فلها معانٍ عديدة: قلعة، تل، لرض مرتفعة، وَبِزْ: زنبور، وَبِزْ: عنز، تيس (التونجي المعجم الذهبي: ص ١١١).

منها، ارتفاعه ٤٧ سم وقطرة ٣٧ سم. في القسم الأعلى من الكرسي، نطاق من الكتابات الكوفية المورقة تحيط به، ونصّها هي: "عز ونصر وتأييد للأمير أبو النجم بن حسنويه مولى أمير المؤمنين، أطال الله بقاءه"، وفي الأسفل أيضاً شريط من الزخرفة يحيط بجميع الأضلاع. أما الزخرفة التي في وسط ما بين الكتابة والشريط الأسفل فهي على نوعين: نوع لكل ثلاثة أوجه متشابهة، فالنوع الأول يتكون من أربع وردات كبيرة في داخل مربع وحولها شريط من الزخرفة على شكل وريقات، في وسطها زخرفة، وحول هذه الوردة يوجد شريط من الزخرفة الهندسية الشكل، أما سطحة فاملس خال من الزخرفة.

وسبق أن ذكرنا عند كلامنا عن الجسور والقنطر، أنه وجدت صخرة عند أقدام قنطرة پولي كاشکان في سماق، حفرت عليها كتابة بالخط الكوفي البديع، وعليه نقش جميل تذكر الكتابة أن بناء القنطرة استغرق عشر سنوات (٣٩٩-٣٨٩ م) ويعود بناؤه إلى الأمير الأجل أبوالنجم بدر بن حسنوية^(٨٢).

كما وجدت كتابة كوفية أخرى تعود للأمير بدر أيضاً، كتبت سنة (٣٧٤ م) على قنطرة پولي كلهور في منطقة پيشى كوه في لورستان، والتي تعتبر أقدم كتابة على الأبنية الإسلامية في ايران^(٨٣) ولا مراء فإن الخط الكوفي، أصبح فناً زخرفياً جميلاً، يسر الناظر وهو بطبيعته صالح للزينة^(٨٤).



- ميلادي (فارسي) ج ٢ ص ٤٣٨، ٤٣٩، البديسي /
الشرغفناة، ترجمة جميل بندي روزبياني، بغداد
١٩٥٣ ج ١ ص ٢٢.
- ٦- معجم البلدان ج ٢ ص ٥٧٢.
- ٧- *** حلوان: مدينة قديمة جداً، كانت قائمة باسم «خلمنتو» في العهد الآشوري، ثم اصبحت خالمان، وحرفت هذه بدورها إلى حلوان، وتقع في مدخل ممرات جبال زاگروس، الذي يربط أرض السواد (العراق العربي) الخصب باقليم الجبال الواسع، وكان يمر بها طريق خراسان العظيم ذو الأهمية التجارية والعسكرية والأدارية الكبيرة، وتقع على الشاطئ الأيسر لنهر الوند جنوبى القرية المسماة الآن (سريل زهاب) (رأس الجنس)، وتبعد عن شمال شرقى بغداد بحوالى (١٩٠) كيلومتراً، والمدينة اليوم عبارة عن اطلال وخرائب (انظر الصورة رقم ٣)، ودائره المعرف الاسلامية، مادة حلوان ج ٢ ص ٥٤، محمد أمين زكي، تاريخ السليمانية وانحائها، ترجمة محمد جميل الروزبياني، بغداد ١٩٥١ ص ١٤ حاشيه ٢.
- ٨- المقسى: احسن التقاسيم في معرفة الأقاليم، بربيل ١٩٠٦، ص ١٢٣.
- ٩- تقول دائرة المعارف الإسلامية، مادة حلوان (ج ٨ ص ٥٤) ان هذه الأطلال مصورة في Flandin, m. Fugen, voyage en ٢١٤ اللوحة perse, paris, ١٨٤١
- ١٠- **** داقوقاء: تبعد عن طوز خورماتو تسعة وثلاثون كيلومتراً وعن كركوك سبع وثلاثون كيلومتراً، وتتبع محافظة كركوك، وهي مدينة قديمة، اطلق عليها في المصادر الآرامية المسيحية اسم (لاشوم) بطرس نصري: ذخيرة الأذهان، الموصل ١٩٠٥، ج ١ ص ١٩٤.
- ١١- ابن الأثير: الكامل ج ٩ ص ٤٩١، ٣٩٧.
- ١٢- **** الدزدار: لم نعثر على ذكر لها في كتب البلدانين المسلمين، ويبدو أنها كانت تقع على طريق خراسان من بغداد.
- ١٣- ابن الأثير ج ٩ ص ٥٦٠.
- ١٤- وفيات الأعيان، تحقيق د. احسان عباس، بيروت ١٩٧١-١٩٦٨، ج ٢ ص ٥٠٣، ٥٠٥.
- ١٥- ياقوت الحموي: معجم البلدان، ليبزج ١٨٦٦ - ١٨٧٠، ج ٢ ص ٤٥٦.

وبما ان التسمية وردت غير مشكلة، فإننا لم نستطع الجزم انها تعنى واحدة من المعانى المذكورة.

-** قيل انه كان فيها اربعون الف بدره دراهم، واربعمائة بدره ذهباً، والبدره كيس كانت تستخدم في حفظ النقود، وهي تحوي على عشرة آلاف درهم ومثلها دنانير، فتعنى انه كان فيها (٤٠٠) مليون درهم آنذاك كان يساوى (١٥ درهماً)، واربعة ملايين دينار ذهباً، فالمجموع يكون حوالي (٣١) مليون دينار إذا سلمنا بصحة هذه الأرقام وهو مبلغ ضخم جداً، لاسيما إذا ما أخذنا بنظر الإعتبار القيمة الشرائية العالية للنقود آنذاك، هذا ما عدا الجوائز النفيسة والملابس والأسلحة والتي وجدت في القلعة.

وذكر الشاعر: مهيار الديلمي (حوالى ٥٢٨-٣٦٧ م) في قصيدة لامية طويلة تنافس الملوك على الاستيلاء على القلعة لأموالها العظيمة. ووصف الشاعر الشريف المرتضى (٤٣٦-٣٥٥ هـ / ١٠٤٤ م) أيضاً قلعة شابورخواست وحضارتها وعلوها في قصيدة لامية، ومنها:

وشاقة حماماً مبتنيها وطولها حذاراً ان تثنا
وحصنها وعند الله علم بانك لم تدع فيها عقاولاً
وقطلتها تمس الأفق حتى تقدرها بخد الشمس خالاً.
انظر عنها: ديوان مهيار الديلمي، طبعة القاهرة (د.
ت) ج ٢ ص ٤٢-٣٨، ابن الأثير ج ٩ ص ٢١٦،
وعبدالرزاق محي الدين: في ادب المرتضى من سيرته
وأشاره، بغداد ١٩٥٧ ص ٢٥٦، والشاقة: اى
العرفة، والحال، الشامة.

وعن القلعة انظر ايضاً: مجلل التواريخ والقصص
لمؤلف مجهول (بالفارسية)، تهران ١٣١٨ شمسى
ص ٣٩٩-٤٠١، ابن الجوزى: المنتظم في تاريخ الملوك
والامم، حيدر آباد الدكن ١٩٣٩ م، ج ٧ ص ٢٧٢،
ج ٨ ص ١٠٨، ابن الأثير ج ٩ ص ٢١٢، ابن كثير:
البداية والنهاية، طبعة مصر (١٩٢٩-١٩٣٩) ج ١١،
ص ٣٥٤، ابن خلدون: العبر ج ٤ ص ١٠٣، ١٠٩،
الفساتي، المسجد المسقوف (مخطوطة) مصورة في
مكتبة الدراسات العليا، جامعة بغداد رقم ٨٧٢ عن
نسخة دار الكتب المصرية، ورقة ١٦ ب، خواندامي،
تاريخ حبيب السين، تهران ١٣٣٣ شمسى / ١٩٥٥



الجانب الايسر لنهر سیروان، وفي الجنوب الشرقي لمدينة حلبجة الحالية حيث يوجد تل وقرية، يعرفان بنفس الاسم ايضاً. الكامل جـ٨ ص ٧٠٥ (حوادث سنة ٣٦٩)، معجم البلدان جـ٤ ص ٢٢٧، المشتركة ٣٣٩ - ٣٣٨، ص ٣٣٩.

Pird-i-Kinachan, Iraq, Vol XXXVI,
Paris ١٨٢ (١٩٧٤). P. ١٩٨.

****تيرانشاء: يقول فؤاد سفر بأنه ليس لدينا اي دليل يرشدنا الى موقعها، غير ان اقوى التحصينات في سهل شهره زود، تلك التي يقع في وادي زلم حيث توجد عدة اسوار دفاعية، اضافة الى مناعة الموقع

ال الطبيعي:

Pird-I- Kinachan, p. ١٩٨.

****السيروان: مدينة قديمة، وكان فيها في القرن الرابع الهجري «آثار حسنة ومواطن عجيبة وهي بين جبال وشعباً»، ولا تزال ترى اطلال هذه المدينة في لورستان وتعرف بسراو كالان او شیروان: مسغر بن مهلل ص ٢٢، ابوالفداء تقويم البلدان ، باريس ١٨٤٠ ص ٤٥٦، الحميي الروض المعطار في خبر الاقطار Stein, Old routes of ٢٣٧ (المخطوطة) ورقة (٢٣٧) Westeren Iran, ١٩٤٠

pp. ٢٢٨-٣١٠

Stein, Op. Cit.p. ٢٢٨-٢٨

-خولنجان: قال عنها المقدسي (احسن التقاسيم في معرفة الاقاليم، ليدن ١٩٠٦ ص ٣٨٩) انها «من نحو خوزستان»، ولكن ابن حوقل (صورة الأرض، طبعة دار مكتبة الحياة- بيروت ص ٢١٠) عين موضعها هي وداقوقا بين نهر يصب في كلوازي (المجاورة للباب الشرقي في بغداد) ونهر دجلة، اي أنها قريبة من داقوقا، أما مينورسكي في دائرة المعارف الاسلامية فيقول انه خولنجان من المحتمل ان تكون (خالنجه) قرب كنگاور.

**رزديلويه، وردت في مجلد التواريخ والقصص (فارسي) بشكل (درازينه) (ص ٣٩٩)، ويقول سعيد نفيسي، ان الاسم الصحيح لها هي (دزانيه)

- ١٦-نزهة القلوب في المسالك والممالك (بالفارسية) باهتمام لسترنج، ليدن ١٩١٢، ص ١٠٧.
- ١٧-المشتراك وضعماً والمفترق صقعاً، وستنبلد ١٨٤٦ ص ١٥٨.
- ١٨-تاريخ مردوخ، [د. ت] ج ١ ص ٢/٢.
- ١٩-خلاصة تاريخ الكرد وكردستان، ترجمة محمد علي عوني، بغداد ١٩٦١، ص ٣٦٤، حاشية ٤.
- ٢٠-انظر حاشية محمد على عوني في خلاصة تاريخ الكرد وكردستان ص ٣٦٤.
- ٢١-صبح الاعشى في صناعة الاعشاء، القاهرة ج ٤ ص ٣٧٥.

- ٢٢-الكامل ج ١٠ ص ٣٤٦.
- ٢٣-معجم البلدان ج ٢ ص ٤٥٦، المشتركة صقعاً ص ١٥٨، ابن عبدالحق: وستنبلد ج ١، ص ٣٩٥.
- ٢٤-انظر Annazids " E1, (New edition), Art Vol. I. p. ٥١٢

- . G. Hoffmann, Auszduge, ١٨٨٠، ٢٦٤ نقلاً عن ٢٦٤.
- ٢٥-طه باقر وفؤاد سفر: المرشد الى مواطن الآثار والحضارة، الرحلة السادسة، بغداد ١٩٦٦ ص ١٦.
- ٢٦-مسغر من مهلل ص ١٨، معجم البلدان ج ٣ ص ٣٤٠، مراصد الاطلاع ج ٢ ص ١٣٦.
- دزدان: وصفها الرحالة مسغر بن مهلل بأنها مدينة صغيرة تقع بين نهرين از راه (خورمال الحالية) وبين، في داخلها بحيرة تخرج الى خارجها، وبين يمكن ان تكون اما پيرديور او پیران، وهما قريتان تقعان في منطقة هورامان ضمن كوردستان العراق، الرسالة الثانية ص / ٢٠.

- ٢٧-مسغر بن مهلل ص ٢٠، معجم البلدان ج ٣ ص ٣٤٠، القزويني: آثار البلاد واخبار العباد، بيروت ١٩٦٠ ص ٢٧٥.

- **قستان: ذكرها ابن الأثير بأنها موضع في شهره زود، وذكر ياقوت الحموي ناحية باسم «قنا» في شهره زود، لعلها هي قستان ابن الأثير، وقال المرحوم فؤاد سفر بان «قنا» يمكن ان تغرينا جداً لأن نطابقها مع «كنا» السهل الصغير الواقع على



اللور الشمالية (الصغرى)، وتبعد عن السيروان مسافة يوم واحد (معجم البلدان ج ٢ ص ٤٤٣)، كانت مدينة صغيرة في أوائل القرن الرابع الهجري، وأغلب بنائها من الحصون والحجارة (الأصطخرى : المسالك والممالك، تحقيق د. محمد جابر الحسيني، القاهرة ١٩٦١ ص ١١٨، ابن حوقل ص ٣١٤)، وكان فيها حصتان (اليعقوبي: البلدان، ليدن ١٨٩١ ص ٢٧٠، مسرور بن مهلهل / ٢٢، احسن التقاسيم ص ٣٩٤، الروض المغطiar المخطوط) ورقة ٢٤٨ بـ. ولا تزال اطلال هذه المدينة موجودة ومنها القلعة (انظر موقعها على الخارطة) ٢١-الرسالة الثانية ص ٢٢، معجم البلدان ج ٢ ص ٤٤٢.

٢٢- Stein, Op. Cit, P. ٢١٤.

٢٢- Stein, op. cit, pp. ٢١٢-١٤.

٣٤- الظاهر ان شتاین قد نقل قول ياقوت معتمداً على شوارز (Schwars) في: Iran in Mittelalter, IV, p. ٤٧٢.

*- سن سميرة: سمى بذلك نسبة الى امراة عربية عرفت بهذا الاسم، كانت لها سن مشرفة على اسنانها، فسمى المسلمين الجبل بسنها حين مررت جيوشهم به وهم في طريقهم الى نهاوند:-

البلاذري: فتوح البلدان، تحقيق د. محمد حميد عبدالله، بيروت ١٩٥٧، ص ٤٢١، الطبرى: تاريخ الرسل والملوك، تحقيق محمد ابو الفضل ابراهيم، مصر ١٩٦٠-١٩٦٩، ج ٤ ص ١٤٧، ووصف الجبل بأنه يتوجه نحو الجنوب بين الدينور وحلوان ثم ينبعطف نحو الجنوب الشرقي فيمر بين كرمنشاه والدينور. (شهراب عجائب الأقاليم السبعة الى نهاية العمارة، ثينا ١٩٢٩ ص ١٤)، ووصف ايضاً بأنه «عالٍ ومشرف» (مسعر بن مهلهل ص ٢٤).

٣٥- ابن رسته ص ١٦٦، مسرور بن مهلهل ص ٢٤.

٣٦- مسرور بن مهلهل ص ٢٤.

**- قرية أبي ايوب: عرفت هذه القرية بالدكان ايضاً، وتقع على يمين الطريق من جبل بيستون

(زنديگی وکارواندیشه وروزگار پورسینا، تهران ١٣٢٢ فارسي / ١٩٥٤ ميلادي ص ١٧٩) ولعلها هي قلعة (دزدیلوه) التي جاءت عند ابن الأثير في حوادث السنوات ٤٢٧-٤٣٩ م (ج ٩ ص ٥٢١، ٥٢٨، ٥٣٣)، ويقول مينورسكي انه لعلها مصححة من ذرى دولويه، نسبة إلى «دلو»، وهي قبيلة كردية تسكن بين شهره بان وخانقين، انظر: (، ١٩٢٧)، E1, Vol 11.p. ١١٢٨

-*** الماهگى: نسبة الى عشيرة كوردية، تعرف بهذا الاسم تسكن في شمالي غربي لورستان، حوالي كرمنشاه وحليلان- جنوب شرقي كرمنشاه- وأسست امارة صغيرة عرفت باسمها ،انظر: الشرفنامه، ج ١ هامش ص ٤١، محمد امين زكي: خلاصة تاريخ الكردو كردستان، ترجمة محمد على عوني، بغداد ١٩٦١، ص ٤٣١-٤٤٢.

-**** بيله ور: مدينة تقع في ماهي دشت (مايدشت) انظر: امين زكي : تاريخ الدول والأمارات الكردية في الاسلامي، ترجمة محمد على عوني، مصر ١٩٤٨ ص ٤٢٧.

-***** اليشت: اسم مدينة قديمة وسهل والذي ما زال معروفاً بهذا الاسم، ويقع في المنطقة المسماة الان بـ (پيشى كوه) او اقليم لورستان: تاريخ مردوخ، مطبعة آرتشن (فارسي) ج ١ ص ١، وحولStein, OP. Cit, p. ٢٧٧, And See.Sketch Vim p. ٢٧٩

-***** طريق خراسان العظيم: وهو الطريق الرئيس الذي يربط بغداد بمدن ماوراء النهر التي في تخوم الصين ويمر بهمدان والري (طهران الحالية).

٢٩- ابن رسته ص ١٦٤، الرسالة الثانية ص ٢٠، معجم البلدان ج ٢ ص ٣٩٢.

٣٠- ابن رسته ص ١٦٥.

-***** الصيمرة: تقع هذه المدينة بين اقليم الجبال واقليم خوزستان، وفي الضفة الشرقية من نهر الصيمرة كانت عاصمة القسم الجنوبي من بلاد



- ٤٨- Stien, old Routes, p. ١٨٦.
- ٤٩- Stien, op.cit, p. ١٨٦
- وانظر ايضاً: علي ساكي: جغرافيای تاریخی و تاریخ لرستان ص / ٢٢١.
- ٥٠- Stein, Op. Cit, pp. ٢٣٦- ٢٩.
- ٥١- طه باقر و فؤاد سفر: المرشد، الرحلة السادسة من ١٩- ٢٠.
- ٥٢- مینورسکی: دائرة المعارف الاسلامية، مادة شهرنور، نقلأ عن جریکوف (٤١٩ / ١٢)، ويقول حمزه الاصفهانی (تاریخ سنی ملوك الأرض والأنبياء، بيروت ١٩٦١، ص ٢٨) ان شمیران هي اسم الملكة السابعة من الملوك الكيانيّة، ولعل القلعة ماخوذة من اسمها، وكانت شمیران مولعة بتشييد الابنية العظيمة. انظر ايضاً: الفردوسی (الشاهنامه، ترجمة عبد الوهاب عزام، مصر ١٩٦١، ج ١ ص ٣٧٣- ٣٧٥) وتقع شمیران الى الغرب من التقاء سیروان بنهر زمكان وجنوب پردي کچان.
- ٥٣- کردو ترك و عرب، تعريب جرجیس فتح الله، بغداد ١٩٧١ ص ١٨١.
- ٥٤- المصدر نفسه ص ١٧١، ١٨٤، وكان مینورسکی قد زارها قبله سنة ١٩٠٤، المصدر نفسه هامش ص ١٨٤.
- ٥٥- Safar, Pird-i- Kinachan, pp. ١٩٤- ٩٥.
- ٥٦- گزارش مللی باستان شناسی (التقریر الوطني للآثار القديمة) منشورات الادارة العامة لمعرفة الآثار القديمة لسنة ١٣٣٤ / ١٩٥٥م، ج ٢ ص ٣٦٩، ٣٧٢، نقلأ عن محمد حسن خان، اعتماد السلطنة، المآثر والآثار، طهران سنة ١٣٠٦هـ الباب السابع، وانظر: علي ساكي، جغرافيای تاریخی و تاریخ لرستان، تهران ١٣٤٣، ص / ١٢٩، ١٢١، ٢٢٢.
- الجامع والمساجد: عادة ما يقام جامع واحد في المدينة، تؤدي فيه صلاة الجمعة في الدولة الاسلامية، تعبيراً على وحدة المسلمين، أما المسجد، فيتعدد وجوده في المدينة الاسلامية، العظيم الى کنگور.
- ٤٧- مسعر بن مهلل ص ٢٤.
- ٤٨- الروذراري: ذيل تجارب الام، مصر ١٩١٦ ج ٢ ص ٢٩٠، المنظم ج ٧ ص ٢٧٢.
- ٤٩- ذيل التجارب ج ٢ ص ٢٩٠.
- ٥٠- ***کوهی دشت: صقع مهم في وسط پیشکوه وفي شمال طرخان.
- ٥١- سماق: تقع على بعد كيلومترین من شمال طرق خرم آباد- کوهی دشت: علي ساكي: جغرافيای تاریخی و تاریخ لورستان (فارسی) ص ١٩٥.
- J.de Morgan, Mission Seintifique en Perse, Etudes Geographiques, Vol. 11, p. ٢٠٦, Fig. ١٧, Pl. C111.
- ونشر رشید یاسعی: کرد، پیوستکی و نژادی او، صورة للجسر ص ١٩٥.
- *أشير اليه بـ ١- بـ من المخطط رقم (٣).
- ٤١- Stein, Old Routes, pp. ٢٧١- ٧٢.
- وما زالت هذه الكتابة موجودة الان (١٩٧٤) في ثانوية پهلوی (سابقاً) بخرم آباد.
- ٤٢- Stein, Op. Cit. p. ٢٧٢,
- Herrfeld, Archaeologische
نقلاً عن :
Mitteilungen Aus Iran, Band ١
Oct., ١٩٢٩, p. -٧٤
- *جايدر: وهي بقعة تقع شرق نهر کاشگان.
- ٤٣- Stien, Old Routes, pp. ٢٧٢- ٧٢.
- ٤٤- Stien, Op. Cit. pp. ٧١- ٧٤.
- وفي ص (٧٣) وصف بناء وتركيب القنطرة الاسلامية.
- ٤٥- علي ساكي: جغرافيای تاریخی و تاریخ لرستان ص ١٧٩، ٢٢١.
- ٤٦- Stien, Op. Cit. pp. ٧١- ٧٤.
- ٤٧- Arthur Upban Pope, A Survey of Persian Art, Vol ٨, p. ٢٦٢.



- وسمى بالمسجد، لسجود المسلمين فيه اثناء تاديتهم للصلوة.
- ٦٦- احسن التقاسيم /٣٩٤ ص .٣٩٤ .٦٧- المصدر نفسه من /١٢٢ .٦٨- الرسالة الثانية ص .٢٦ .٦٩- نزهة القلوب ص .١٠٨ .٧٠- الرسالة الثانية ص .٢٠، معجم البلدان. ج ٣ ص .٣٤١
- **بروجرد: تقع جنوب همدان بحوالي (١٠٨) كيلومترات، وحوالي (٦٠) كيلومتراً عن الكرج، وكان فيها جامعان في القرن الثامن الهجري، نزهة القلوب من .٥١، ٧٠ .٧١- معجم البلدان ج ١ ص .٥٩٦ .٧٢- باستان شناسی (مجلة معرفة القديم)، منشورات الادارة العامة لمعرفة الآثار القديمة، طهران ١٩٥٥، ج ٢ ص .٤٢١، على ساکی: جغرافیا تاریخی وتاریخ ارستان ص .١٠٣ .٧٣- احسن التقاسيم ص .٣٩٤ .٧٤- المصدر نفسه ص .٣٩٣ .٧٥- صورة الأرض لإبن حوقل من .٣٠٦ .٧٦- احسن التقاسيم ص .٣٩٣ .٧٧- معجم البلدان ج ١ ص .٧٤٥، المشترک ص .١٨٠ .٧٨- المتنظم ص .١٢٢، ١٢١ .٧٩- انظر: زکی محمد حسن: الفنون الإيرانية في العصر الإسلامي، مصر ١٩٤٠ ص .١٧٩- ١٨١ .٨٠- رقمه .١١٨٠- ع .٨١- مجلة سومر: ج ١، مجلد ١٦ (١٩٦٠) ص .١٢٩ .١٣٠ .٨٢- انظر ص .٦- ٧، وكذلك: رشید یاسمنی: کرد و پیوسنگی نژادی و تاریخی او (بالفارسی)، چاپ سیم، انتشارات ابن سینا، ص .١٩٥ .٨٣- Stein, op. cit.p.٢٧٢،
- نقلًا عن:
- Herzfeld, Archaelogische Mitteilungen aus Iran, Band 1. oct., ١٩٢٩, p.٧٤.
- ٨٤- انظر: ابو زید شبی: تاريخ الحضارة الإسلامية والفكر الإسلامي، القاهرة ١٩٦٤ ص .٢٦٥ .٨٥- ياقوت، المشترک ص .١٨٠
- ٦٧- ابن الأثير ج ٨ ص .٧٠٦ .٦٨- قطعتا الصخر: معروضتان في الغرفة (٢) تحت الرقم (٣٢٨٠) في متحف ایران، انظر، راهنمایی اجمالي موزه ایران ١٩٤٧، ص .٥٦- ٥٥ .٦٩- ابن الأثير: البداية والنهاية ج ١١ ص .٣٥٤ وفي المتنظم ابن الجوزي ج ٧ ص .٢٧٢، والمسجد المسبوك (المخطوط) ورقة ١١٨: (ثلاثة آلاف). .٧٠- آدم متز: الحضارة الإسلامية في القرن الرابع الهجري، ترجمة محمد عبدالهادي ابو ريدة، القاهرة ١٩٥٧ ج ٢ ص .١٦٩ .٧١- ابن حوقل ص .٣١٣، احسن التقاسيم من .٣٩٣، الاصطخری ص .١١٨ .٧٢- احسن التقاسيم ص .٣٩٣ .٧٣- المصدر نفسه ص .٣٩٤ .٧٤- المصدر نفسه ص .٣٩٣ .٧٥- الدسکرة: - مدينة قديمة، تقع جنوب شهرهبان بحوالي اربعة كيلومترات بالقرب من قرية (الچف). حوالی (٩٦ كيلومترًا)، وجنوب غربي جلواء بسبع فراسخ (حوالی ٤٢ كيلومترًا)، وفي تقويم البلدان ستة فراسخ (حوالی ٣٦ كيلومترًا)، تعرف اطلاقاها بـ(اسکی بغداد) وكان فيها سورة يحيط بالمدينة ومشيدا من الاجر، كان قائما كله ايام البلداني (ابن رسته) في اواخر القرن الثالث الهجري، وضعف شأنها في القرن الرابع فاصبح لها سورا من طين له باب واحد - مما يلي المغرب: ابن رسته: الاعلاق النفيسة ص .١٦٣- ١٦٤، احسن التقاسيم ص .١٧١، ابوالفدا: تقويم البلدان صححه رینتود والبارون ماک کوکی، باریس ١٨٤٠ م، ص .٣٠٧، الادریسی: نزهة المشتاق في اختراق الآفاق، طبعة حجرية، روما ١٥٩٢ م ص .٢٣٧، الروض المعطار (مخطوطة) ورقة ١٦١ ب.
- ٦٤- احسن التقاسيم ص .١٢١ .٦٥- ياقوت، المشترک ص .١٨٠

كتابات مسمارية

على بعض اللقى الآثرية من قبر يابا من نمرود

د. احمد كامل محمد - خبير آثار / المتحف العراقي

في نيسان ١٩٨٩ اكتشفت بعثة الصيانة الآثرية العاملة في موقع المدينة الآثرية نمرود برئاسة السيد مزاحم محمود عن طريق الصدفة قبوا تحت تبليط أرضية احدى الغرف في جناح الحريم في القصر الشمالي الغربي الذي بني من قبل الملك الآشوري اشور ناصريبال الثاني (٨٢٤ - ٨٥٩ ق.م) . وقد ظهر ان القبر يحتوي على قبرا يعود لملكة لم يكن اسمها معروفاً من قبل وذلك من خلال لوح حجري كتب بالخط المسماوي وجد داخل غرفة القبر و قد تضمن هذا اللعنات التي ستنزل على كل من يحاول ان يغير مكان دفن الملكة او ان يأتي بجثة اخرى لتحلي مكانها او ان يستولى على مجوهراتها او من يكسر ختم القبر، وقد ذكر النص ان هذه الملكة كان اسمها يابا Yaba سيدة القصر وهي عبارة تعنى الملكة لكن اسم زوجها لم يذكر في هذه النص.

لقد احتوى هذا القبر على كافة انواع الهدايا الثمينة من الجدار المرمرية و الحلي والمجوهرات الذهبية و الفضية و الادوات البرونزية و قناني من حجر الكريستال، و بدلاً من وجود جثة واحدة اكتشفت جثتان تشيران الى بقایا اجساد سيدتان، فاذا كانت احداهما هي يابا فمن تكون الاخرى المفونة معها ياترى؟ هل كانت هي ايضاً ملكة؟ ومن كان ازواج هاتان السيدتين؟

ان النصوص القصيرة التي وجدت على الصخون الذهبية وبقية الادوات الاخرى اماتت اللثام عن اسم هاتين الملكتين و اسمي زوجيهما و اجابت على معظم الاسئلة. ف (يابا) كانت ملكة و زوجة الملك تجلات بلاصر الثالث (٧٤٤ - ٧٢٧ ق.م) و الملكة الثانية كانت (بانيتتو) Banito وهي ايضاً زوجة الملك الآشوري شلمانصر الخامس (٧٢٦ - ٧٢٢ ق.م) اما الملكة الثالثة فكانت زوجة الملك سرجون الثاني (٧٢١ - ٧٠٥ ق.م) وكان اسمها (اتاليا) Atalia .

وبما ان (اتاليا) كانت آخر الملكات الثلاث فانها يجب ان تكون هي التي دفنت مع الملكة الاولى (يابا) و ان ممتلكات (بانيتتو) قد حصلت (اتاليا) عليها عن طريق الارث فهل كانت (بانيتتو) اما (لاتاليا)؟ ان هذا السؤال يحتاج الى المزيد من التحقيق .

ومؤخرًا تم استنساخ كتابة اخرى تذكر ملكة باسم (خاما) Hama زوجة الملك شلمانصر، و بما ان هذه الكتابة ظهرت في قبر اخر فاننا نتوقع احد احتمالين : فاما ان تكون هناك زوجة ثانية للملك شلمانصر الخامس او ان تكون هذه الملكة هي زوجة الملك الآشوري شلمانصر الرابع (٧٢٢-٧٨١ ق.م) و نحن نرجح الاحتمال الاخير ان هذه الكتابات رغم كونها قصيرة وتصنف ضمن الجمل الاسمية الا انها كانت على قدر كبير من الأهمية ففي الوقت الذي لم تعرف سابقا الا الملكة (سميراميس) فانها اضافت اسماء اربع ملكات آشوريات زوجات ملوك لم يكن قد عرفت سابقا اضافة الى ملكة اخرى كان عشر عليها في وقت سابق و كان اسمها (موليسو - موكانيشات - نينوى) عرفت بانها زوجة الملك اشور ناصريبال الثاني و اكتمل تقريراً تسلسل اسماء تلك الملكات بعد ان بقي للمرة طويلاً مجهولاً.



المواد الاولية المستخدمة في صناعة الاسلحة في بلاد وادي الرافدين وعلاقتها بالمناطق المجاورة

د. مني حسن عباس

مديرة قسم السجل الوطني المتاحف العراقي

(١٧) قطعة من نحاس في موقع يام تبه ويعتقد بأن صهر النحاس قد اكتشف في منطقة سنجار بداية فترة حسونة وذلك لأن هذه المنطقة تمثل إلى استعمال المعادن مع تقنيات العمل بالأحجار^(٢).

يقرأ النحاس باللغة السومرية (URUDU) و يقابلها (erû) أكثر اشكال النحاس شيوعا العلاكيات او كربونات النحاس الذي يسحق ويستعمل في طلاء اخضر اضافه الى استخدامه كمصدر للنحاس المعدني، ومن كarbonات النحاس الاخرى الذي تستخدم في الطلاء الانوريت هذا اضافه الى اوكسيد النحاس و كبريتاته^(٣).

وقد ذكرت الكتابات المسماوية النحاس مميزه لانواعه، فهناك النحاس الثقيل والمطروق والمصبوب كذلك النحاس المتوسط الجودة والخالص والنحاس الخام والمؤكسد وشخص نوعا من النحاس بكونه ذهبيا وهذا النوع نادر ورد وزنه بالشيقيل الذي يعادل (٨,٤) غراما من وزننا الحالى بدلا من وزنه بالمنا التي تعادل (٥٠٥) كذلك

بعد ان استقرت المجموعات البشرية في القرى الزراعية، تمكنت من معرفة استخدام المعادن في الصناعة وكان شيوخ هذا الاستخدام هو الذي يعرف بالتعدين.

والتعدين في العراق القديم يعني تمكن الافراد من صناعة ادواتهم من المعادن وتشمل المحاريث والفؤوس والادوات المنزليه والعدد الحربيه، ويرى الباحثون في العراق بشكل خاص مراحل استخدام المعادن حسب تسلسل شيوخ استخدامها فسموها عصر النحاس وعصر البرونز وعصر الحديد، ولقد كانت بداية شيوخ استخدام النحاس في العراق ولأول مرة على شكل ادوات حربية ومنها رؤوس الحراب ويبعدوا ان استخدامها كان في اول الأمر بشكل طبيعي وذلك بطريقه بدون تسخين، اما عملية صهر النحاس، فقد عرف منذ عصر (جمدة نصر) اي في حدود نهايات الالف الرابع ق.م^(٤).

وهناك افتراض بأن الانواع المعدنية الأولى قد صنعت من النحاس المحلي ، فقد وجدت



انه كان تاجر نحاس، حيث شكلت غالبية الوثائق رسائل تطلب من ايا - نصر ان يحضر كميات محددة من النحاس ومنها احدى الخطابات الموجهة من شخص يدعى ثانى مریدا على نحو خاص.

((لقد قلت حين قدومك ابني سارسل قوله جيدة الى جميل - سين هذا ما قلته ولكنك لم تقم بفعل هذا لقد قدمت قوله سيئة الى رسولي قائلا له خذها او اتركها، من تعقدي حتى تعاملني بمثل هذا الازداء السنا جميعا رجالاً من الاشراف.))

وعلى هذا فإن ايا - ناصر تاجر دلمونى وهو يقوم بنقل النحاس الذي يتعامل به من هناك الى اور^(٧) وهناك وثيقة توضح ذلك وهي عبارة عن قسمة شحنة نحاس من دلمون وبكميات مختلفة وان الكمية الخاصة بايا - ناصر لم تدفع تكلفتها وهي كالتى:-

من بين (٩١٣,١) مينات من النحاس حسب مقاييس دلمون قد استلمت بواسطة (الاسم مفقود) في دلمون (٢٢/٣,٥,٥) مينات حسب مقاييس دلمون قد اعطيت لنا، وهي تزن بمقاييس اور (٦١١) طالنات (٦٢/٣) مينات من النحاس و منها اعطانا إلـ (٤٥٠) طالنات و (٣٢٥) مينات و يدين ايا - ناصر بقيمة (٤٢٧١/٢) مينات و بدين ناؤويروم - ايلي بقيمة (٣٢٥) مينات و يبلغ مجموع (٤٥٠) طالنات و (١١/٣) من النحاس حسب مقاييس اور و الرصيد الباقي يساوى (٦١١) طالنات و (٤١/٣) مينات من النحاس^(٨). وهنالك نعني بتجارة دلموت منها .

عرف هذا النوع بأنه (ابو النحاس) و (النحاس التيزاب)^(٩).

وجد النحاس في جنوب وادي الرافدين والتي اتخذت كمقاييس للمعادن التي وجدت في شبه جزيرة عمان وقد ثبت بعد التحليل ان المواد المعدنية من مقبرة اور والتي تعود الى الالف الثالث ق.م، هي من النحاس الذي استعمل في عمان كما ثبت ان الجبال في شمال الموصل من المصادر التي يتتوفر فيها النحاس بكثرة، وقد تم خلطه مع معدنين اخرين هما الزرنيخ والرصاص^(١٠)، كما عرف في (القرنة) وهي السبيل الاسهل عبر دجلة ام مناجم النحاس فتقع في الوديان الترابية من الزاب الكبير الى شمال غرب مدينة العمادية وعشر عليه ايضا في جبال تايري وفي اعلى مكان وفي وادي بوروى هنالك مناجم للحديد والرصاص والنحاس.

اما الزرنيخ فيدخل في صناعة الاسلحة وبنسبة (٢,٧٪) وقد وجد في اسلحة المقبرة الملكية في اور كما ظهر استعمال النحاس الزرنيخي في تل براك وچاغر بازار في شمال سوريا بالإضافة الى موقع بلاد الاناضول، كما ظهر استعماله في مقبرة كيش (A) واستعمل النحاس الزرنيخي في فلسطين بسبب قيمته والاعجاب به اثناء الاستعمال في حين ان الاسلحة بقيت تصنع من النحاس النقى^(١١).

وجلب النحاس من دلمون ايضا، وقد عثر وولي في منطقة اور على بيت و مراسلات ايا - ناصر فقد ورد ذكره في (١٨) لوحأ ويبدو



ووجد بانها تحتوي على (٦,٢٤٪) قصدير كما عثر على راس فاس في مونديال (٣) في الأفغانستان وهي معاصر لبلاد وادي الراذدين و يحتوي على نسبة (٥٪) قصدير وان البرونز هو الاكثر شيوعاً وان (٩) من اصل (٢) من الاواني المعدنية للمقبرة الملكية هي من البرونز (٤-٣) تعود الى الفترة الاكدية (١٣).

و توجد رواسب القصدير في ارمينيا والعراق في المناطق الشمالية والشمالية الشرقية ومن اشهرها مناطق مرتفعات قنديل التي تعتبر جزءاً من منطقة الدفاع الداخلي لجبال زاكروس وتوجد ايضاً في اقسام من جبال شمال و شمال غرب ايران وفي قيرص، ومن الجدير باللاحظة ان نسبة خلط القصدير مع النحاس لجعله قوياً لا تتجاوز في المتوسط (١٠٪) هذا وقد تم تحليل قطع برونزية تعود الى النصف الثاني من الالف الثالث وقد اشارت الى ان نسبة القصدير (١٪) (١٤).

اما الزنك، فقد عرف في منطقة كوراني بنسبة (٣,٧-٨٪) وفي (٨) من اصل (٢٠) فاس من الفترة الاكدية وضمن اثار مقبرة اور تحتوي على الزنك اكثر من (١٪) و يصل الى (٥٪) ونسبة الزنك العالية (١٪)، وقد عرفت من الوعاء المكتشف في سوسة (١٥)، اما بالنسبة الى معدن الرصاص فالمعلومات عنه غير متوفرة ولكنه وجد في كازاخستان (١٦).

(.....) قوالب نحاسية باربعة طالنات.

٤ قوالب نحاسية بثلاثة طالنا لكل منها.

١١ شacula من قطع البرونز المستطيلة.

٣ خرزات من العقيق الاحمر على هيئة كلي.

٣ عيون سمك

٨ أحجار

٥١ مينات من قضبان العاج.

٣٠ قطعة من قشرة السلحفاة .

١ عصا خشبية بالنحاس (.....)

١ مشط عاجي.

١ مانا من النحاس بدلاً من العاج (١).

وعرف الاكيدين نحاس مناطق كيماش التي تقع عند المرتفعات الواقعة جنوب كركوك (ولعلها مناطق جبال حمررين) كما إستورد من مناطق جبال طوروس و كذلك من بوغازكوي و كول تپه في آسيا الصغرى و هنالك النحاس الاسود وهو الاوكسيد المشوب بالرصاص التيكيل (١٠).

اما البرونز فهو خليط ناتج عن مزج النحاس القصدير، يعرف القصدير باللغة السومرية (AN.NA) و يقابلها بالأكادية (Annakn) (١١).

وقد يمزج النحاس بنسبة عالية جداً مع معادن اخرى كالرصاص و الانتيمون او الزرنيخ الا ان خليط النحاس و القصدير من اجود الانواع (١٢)، فمكتشفات المقبرة الملكية في كيش قد تم تحليلها من قبل ماكس بلانك



الذهب و ضعفان من الفضة اما الباقي فهو نحاس كما عثر على آثار اخرى تحتوي على كميات من الفضة^(٢٠).

ويقرأ الحديد باللغة السومورية (AN.^(٢١)) BAR) ويرادفه بالأكديّة (parzillu^(٢٢)) وقد عُرِفَ في منتصف الألف الثاني قبل الميلاد فأخذَ إستخدام كل من النحاس والبرونز يقل تدريجياً في عمل الأسلحة وذلك نظراً لقلة صلابتهما من جهة ولكثره مصادر الحديد من جهة أخرى، وكانت بلاد الأورارتو الواقعة شمال شرق بلاد آشور من المصادر الرئيسية كذلك سوريا وكركميش^(٢٣)، وان اقدم التماثيل الأثرية المصنوعة من الحديد تعود الى الألف الخامس قبل الميلاد، حيث عثر عليها في موقع سامراء في (القبر A) وكذلك عثر عليه في الوركاء وأور و خفاجي وتل أسمر وشاغربازار، حيث ان التنقيبات في هذه المواقع قد سجلت العديد من التماثيل المعدنية الحديدية وفي بداية الأمر اعتقاد انها قد عملت من معدن الحديد ولكن يتضح ان هذه القطع الحديدية قد نتجت عن صهر خامات النحاس، وأن تقنية صهر الحديد لم تتطور بصورة جيدة ولم يتوصّل الحرفيون السومريون الى درجة عالية لكي يستطيعوا من خلالها صهر معدن الحديد الذي تبلغ درجة إنصهاره (١٥٣٧م)، ان معدن الحديد وخاماته موجودة في القشرة الأرضية ونسبة وجوده في الطبيعة اكبر (١٠٠٠) مرة من

(اما الذهب فيقرأ باللغة السومورية (Kù.Gi) ويرادفها (hurāsum)^(٢٤) والفضة (Kù. BABBAR) وترادفها (Kaspum)^(٢٥)، اما الذهب والفضة، فقد استخدمت في صناعة الأسلحة ولقد إجتهد العراقيون في الحصول عليه عن طريق المقاييس او عن طريق اخري، وقد عُرِفَ استيراد الذهب والفضة في آسيا الصغرى بشكل منتظم مقابل منتجات اكديّة هذا اضافة الى حصولهم على الذهب من مناجمه المعروفة في مصر القديمة، وتذكر النصوص ان كميات تصل الى ما يعادل عشرة كيلوغرامات باوزان اليوم مرسلة عن طريق القائم بالأعمال المصرية في العراق.

وإستخدم السومريون تسميات منها الذهب الأحمر والذهب النقى وكان الاختلاف بين هذه الانواع يعتمد على نسبة خلطه بالمعادن الأخرى وخاصة مع النحاس والفضة، كما عُرِفت الفضة بانواع ودرجات منها الفضة النقى او الصافية والمصقوله واللماعة والقوية والصلبة^(٢٦)، وفي مقبرة اور الملكية كان الذهب بنسبة قياط عالية ولم تكن الأدوات الرئيسية مصنوعة دائمًا من الذهب الصافي رغم انه كان يستخدم عموماً لمعدات العادن والأدوات والحلبي الشخصية والأسلحة كما استخدم في عمل التحزيزات، اما خوذة ميس. كلام. دوك فكانت مزيجاً من الذهب والفضة كما وجد رأس حرية وبعد تحليله ثبت بأنه يحتوي على (٣٪) من



- ١٤-Karpe, M., Arch aeometry ٩٠, ١٩٩١,
PP ١١٠-١١١.
- ١٥- الجادر، وليد، حضارة العراق، ج.٢،
١٩٨٥، ص ٢٤٦ و ورد ذكر القصدير والنحاس في
نصوص اشور انظر موكت، لاسن، القصدير و
النحاس في نصوص اشور، سومر، ٤٢، ١٩٨٦،
ص ٧١.
- ١٦-karpe, M., Archaeometry ٩٠, ١٩٩١, P.
١١٢.
- ١٧-Ibid
- ١٨-CAD, H, p. ٢٤٥B, RLA, ٨, P.١٢٢.
- ١٩-CAD, K, P. ٢٤٥B, RLA, ٨, P.١٢٠.
- ٢٠-الجادر، وليد، المصدر السابق، ص ٢٥٥
ص ٢٥٦.
- كذلك انظر:
اوينهايم، ليو، بلاد ما بين النهرين، ترجمة
عبدالرزاق سعدي فيضي بغداد، ١٩٨١، ص ٤٢٤.
ويرد في النصوص المسمارية استخدام الذهب و
الفضة في تزيين القصور انظر:
رشيد، فوزي، ترجمات لنصوص سومرية ملوكية،
بغداد، ١٩٨٨، ص ١٠٥.
- ٢١-Woolley, C.L., UE, vol. II, London,
١٩٢٤, P.٢٢٢.
- ٢٢-MSL, ٧, P. ١٢٨, No.٢٤٠.
- RLA, ٨, ١٩٩٢،
وتقرأ ايضاً barzel انظر: P.١٢٢
- ٢٣-Goetze, A., Warfare in Asia Minor,
Iraq, vol. XXV, ١٩٦٢, P.١٢٩.
- Karpe, M., RLA, vol. ٨, ١٩٩٢, P.١٢٢B.

معدن النحاس ولقد إستفاد الأشوريون
بشكل كبير من هذا المعدن و خاصة في
تطوير عدة جيوشهم و حركاتها وفي صناعة
العربات وبعض أنواع الأسلحة^(٣).

قائمة المصادر العربية والاجنبية:

- ١- الجادر، وليد، "صناعة التعدين"، حضارة
العراق، ج.٢، ١٩٨٥، ص ٢٣٩-٢٤٠.
- ٢-Karpe,m., "Aspects of Metalurgy in
Mesopotamia" Archaeometry ٩٠, Berlin,
١٩٩١,pp.١٠٦-١٠٧.
- ٣-CAD, E., p.٢٢/A
- ٤- الجادر، وليد، (صناعة التعدين) ص ٢٤٢.
- ٥-Forbes . R.J, studies in Ancient
Technology. Vol. VIII, leidn, ١٩٦٤. p.١٠.
- ٦-Karpe, M., Archaeometry ٩٠, ١٩٩١,
p.١٠٥, ١٠٨
- ٧-Ibid, p.١٠٨, ١١٢, ١١٣.
- ٨-بيبي، جيوفري، البحث عن دلموت، ترجمة لي
احمد عبيد، دلموت للنشر، نيقوسا، قبرص، ١٩٨٥
ص ٢٥٧-٢٥٨.
- ٩-نفس المصدر السابق، ص ٢٥٧.
- ١٠-نفس المصدر السابق، ص ٢٥٨-٢٦٠.
- ١١-الجادر، وليد، حضارة العراق، ج.٢، ١٩٨٥
ص ٢٤٤.
- ١٢- CAD, A/٢, P.١٢٧A.
- ١٣- الجادر، وليد، المصدر السابق، ص ٢٤٦.



نماذج من البيوت التراثية في قلعة اربيل التاريخية

الدكتور حميد محمد حسن الدراجي

الهيئة العامة للآثار والتراث

المقدمة

لا سباب طبيعية وتاريخية كان لها اثرها مما جعل مدينة اربيل تنفرد بثرتها المعمارية التي كانت حصيلة تفاعل بين الطراز العثماني والطراز المحلي^(١). تمتاز بيوت القلعة بانها محاطة بأزقة ضيقة ضمن وحدة سكنية معينة، وان الفناء الذي يعتبر استجابة للظروف المناخية قد وفر الخصوصية للبيت منذآلاف السنين، تتوسطه حديقة صغيرة او نافورة، وتحيط به المرافق البنائية بطبقق واحد او طابقين. ونتيجة لاستخدام الاجر كمادة بناء اساسية، نلاحظ انه استخدم لتشكيل وحدات زخرفية تركزت في واجهات بعض البيوت الخارجية فوق الأبواب والشبابيك. وتعتز بيوت مدينة اربيل بكثرة استعمال الأصباغ في تنفيذ الزخارف النباتية والهندسية وكتابة العبارات، وخاصة في غرف الضيوف التي يطفى عليها اللون الأزرق (النيلي) و(القرمزي) وتنفرد بيوت القلعة بوجود مساحات ملونة كبيرة تغطي مقاطع كبيرة من الجدران ترسم عليها افارييز او

لعل من ابرز المعالم التاريخية في اربيل^(٢) القلعة التي تضم نماذج كثيرة ومهمة من البيوت القديمة معظمها يرجع إلى أواخر العصر العثماني، وهي كباقي البيوت العراقية مصممة وفق تقاليد عراقية ترجع في أصولها إلى ازمان بعيدة.

تمثل قلعة اربيل إحدى المستوطنات القديمة التي ما تزال آهلة بالسكان، وقد بنيت بيوتها داخل أسوار مبنية بالأجر^(٣) معظمها يعود إلى شيوخ بعض القبائل الكردية الذين كانوا يتمتعون بسلطة واسعة ونفوذ عظيم، وهم أصحاب المال والثروة، لذا نرى ان كل واحد منهم ركز جل اهتمامه في صرف الأموال الطائلة، وجلب بعض المواد الأولية، من خارج حدود مدينة اربيل لإظهار بيته بما يتناسب ومكانته الاجتماعية، وعلى الرغم من وقوع اربيل ضمن المنطقة الشمالية إلا أن طراز البناء فيها يختلف من حيث التخطيط والزخرفة وطبيعة المواد الأولية، ويعود ذلك



١-الجناح الجنوبي:
 يتالف هذا الجناح من جدار عال خال من الشبابيك والنوافذ يرتفع بمستوى سطح الغرف، يقع مدخله الرئيسي في الجانب الشرقي وهو بمستوى الجدار، وتسد فتحته باب حديديّة حدّيثة ومنها يتم الدخول مباشرة إلى فناء البيت، وهذا يعني بأنه لا يوجد ما يفصل الشارع عن الفناء ، من المحتمل انه كانت هناك ستارة من الخشب المشبك او الصفيح تواجه الداخل و تجعله ينحرف نحو اليسار.

٢-الجناح الشرقي :

يشتمل هذا الجناح على بعض المرافق الخدمية متمثلة بدورة المياه التي تقع في الزاوية الجنوبية الشرقية على يمين الداخل ابعادها (١×٢٠ م) والى جانبه تقع بقايا سلم الى الشمال منه تقع غرفة صغيرة ابعادها (٤٠×٩٠ م). إن المرافق البناية السابقة الذكر من الاقسام المجددة ومن المحتمل إن الاقسام الاصلية كانت مشيدة في نفس الجانب.

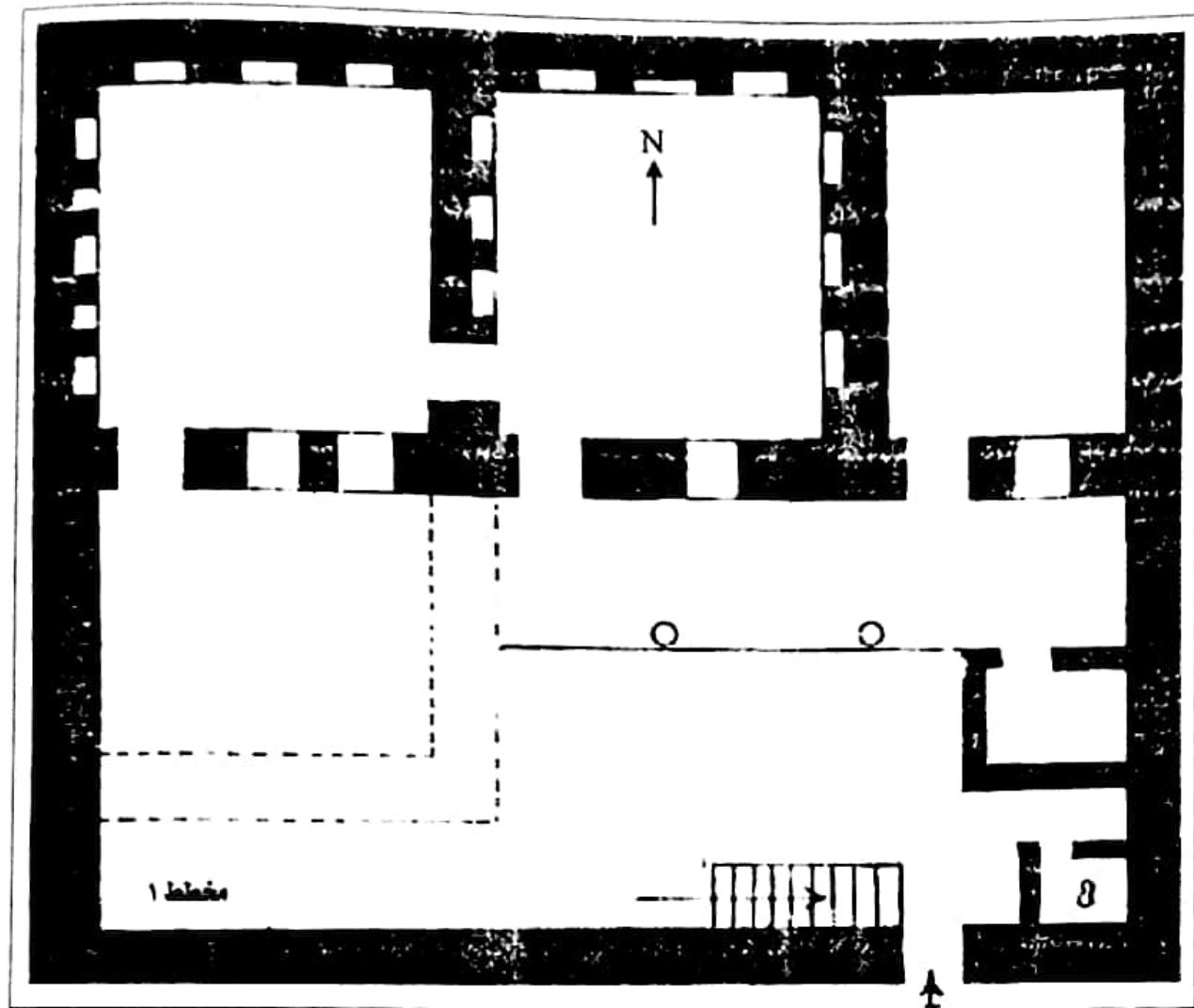
٣-الجناح الشمالي:

تعد المرافق البناية الاصلية على طول هذا الجناح وتشمل ثلاثة غرف يتقدمها رواق سقفه خشبي يستند في مقدمته على ثلاثة اعمدة خشبية مثمنة الشكل يعلو كل منها تاج مربع الشكل يستند عليها جسر خشبي تتمد فوقه بصورة معاكسة اعمدة السقف ونهايته العليا بهيئة إفريز صغير يجرز قليلاً، زينت جوانبها بمسامير حديديّة كبيرة ذات رؤوس

وحبات زخرفية مستقلة. والأعمال الجصية في اربيل كثيرة، وهي متاثرة بما كان سائدا في سامراء وتكريت التي انتقلت صناعتها إلى الموصل ومنها إلى بقية المنطقة الشمالية وبصورة خاصة اربيل وكركوك التي صارت فيها من لوازم جمال البيت. وعلى الرغم من الاستخدام المحدود للزجاج الملون والمرابي إلا أنها تعتبر من العناصر الجديدة المستخدمة في عمل الزخارف الهندسية على شكل إطارات تزين بواطن العقود أو اشكال نجمية قليلة الابورز، إضافة إلى بعض الأشكال الهندسية الأخرى ستدكرها فيما بعد.

**أ- بيت السيد عبدالله آغا
(١٣١١هـ/١٨٩٠م)**

يقع هذا البيت في محلّة السرای تحت رقم (١٦٦) وهو من البيوت الصغيرة في مساحتها، الكبيرة في أهميتها تحيط به شبكة من الأزقة الضيقة غير المبلطة، تعود ملكيته إلى السيد عبدالله آغا (٤) الذي ينتمي إلى احدى الاسر التركية الثرية التي كانت تسكن اربيل في العصر العثماني. سكنه من بعده ابنائه وأحفاده اخرهم السيد عبد الفتاح آغا الذي تنسب إليه الدار، وبعد هجر هذه الاسرة للدار سكنها عديد من الاسر الفقيرة، وقد تم استملاكها من قبل الهيئة العاملة للآثار والترااث. يتالف هذا البيت من فناء مستطيل الشكل ابعاده (٤×١٢ م) تحيط به المرافق البناية بطابق واحد (مخطط ١) موزعة على الشكل الآتي:



السفلي بما يشبه اسنان المنشار، أما السقف فمن الأرجح انه كان مزيناً بالواح خشبية مزخرفة باشكال هندسية ونباتية على غرار سقف غرفة الضيوف التي سيأتي ذكرها. يشمل هذا الجناح - كما اشرنا - على المرافق السكنية الوحيدة في هذا البيت ممثلة بثلاث غرف متغيرة ومتصلة، الأولى في ناحية الغرب لها مدخلان، يطل الأول على الرواق وهو مستحدث يعلو فتحته عقد منبسط زين باطنه بقناديل موصلية ذات سبعة فصوص

محدية، يمتد اسفله شريط زخرفي يرتد قليلاً عنه، قوام زخارفه متوازي الأضلاع ويزين المسافة المحصورة بينه وبين المقرنصات شريط آخر يرتد قليلاً عن الأول قوام زخارفه عدد من المعينات دقيقة الصنع ومنتظمة الشكل (شكل رقم ١) سقف الرواق خشبي يتألف من اعمدة خشبية مدوره تعتقد فوق جسر خشبي يستند على تيجان الاعمدة التي تبرز نحو الغراء بحوالي (٥٠ سم) زينت نهايتها بالواح خشبية مزخرفة تنتهي في نهايتها

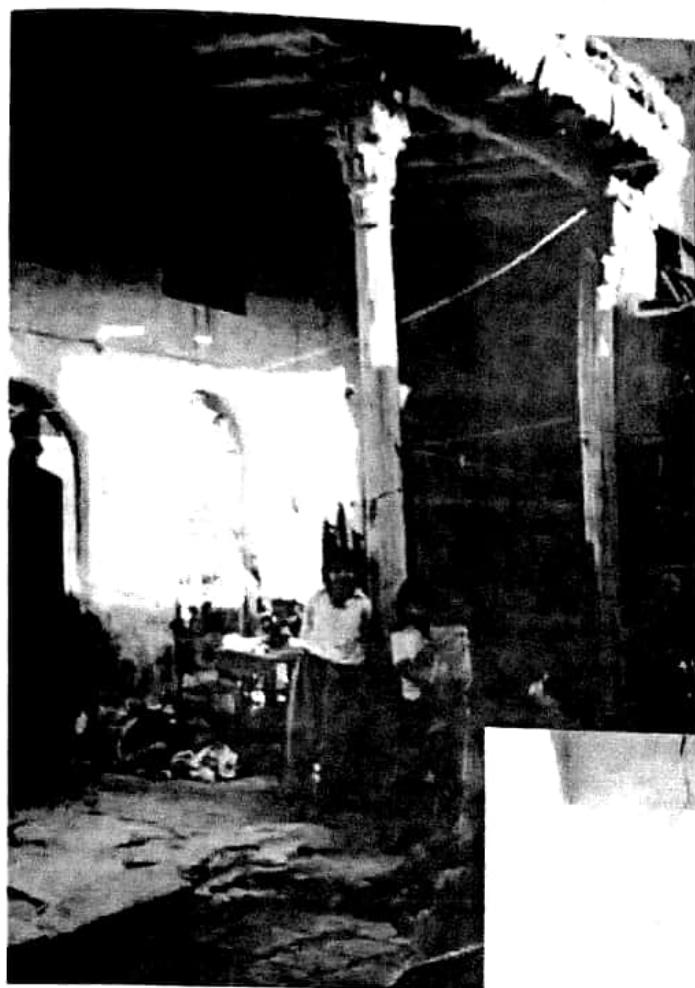


العلوي زين بنقاط ودوائر حددت بالألوان (الأزرق، الأبيض، الذهبي) والثاني مقعر يبرز قليلاً عن الأول زين باللون الأخضر، والثالث يبرز قليلاً عن الثاني زين باللون الذهبي يرتكز عليه من الجانبين عقد نصف دائري أما القاعدة فهي الأخرى بهيئة ناقوس خالية من الزخرفة. تحف بالحنية وتعلوها زخارف نباتية دقيقة تتكرر بانتظام نفذت بالألوان الغالب عليها (الأزرق، الذهبي، الأبيض) بهيئة اشارة الأول من الخارج بمستوى الجدار عرضه حوالي (١٥ سم) قوام زخارفه فروع نباتية تلتف حول بعضها وتمتد بعدة اتجاهات، تتكرر على جانبي الحنية وأعلاها يليه شريط تفصل بينه وبين الأول ثلاثة خطوط متساوية ومتوازية تمتد مع الشريط الأول وهي:

الأول ذو لون ذهبي والثاني ذو لون ازرق والثالث ذو لون أبيض بعدها يبدء الشريط الثاني وهو مقعر يمتد فيه فرع نباتي يتلوى بدقة وانتظام تخرج منه أوراق جناحية صغيرة باتجاهات مختلفة بما يشبه زخرفة التوريق العربية، وتزين جانبي العقد زخرفة نباتية قوامها فرع نباتي متلوى تخرج منه أوراق صغيرة ويتوسطه شكل يشبه القلب بهيئة مقلوبة ينتهي في أعلى بورقة ثلاثية.

اما زخرفة العقد فتتألف من ثلاثة اقسام، الاول مقعر خالي من الزخرفة والثاني على شكل دلایات مربعة تتدلى نحو الأسفل ويبعد انها عملت بهذه الطريقة تقليداً للقناديل الموصليّة، والقسم الثالث يؤلف شريطاً من

يحف بها ويعلوها زخارف متنوعة يزين جانبي الباب شريطان بهيئة مستطيلات قليلة البروز الأول بمستوى الباب والثاني يبرز عنه قليلاً، يليه عمود حلزوني قليل البروز قاعدته بهيئة ناقوس يمتد إلى الأعلى وينتهي فوق الزخرفة التي تعلو العقد، قوامها فروع نباتية متشابكة تخرج منها أوراق صغيرة ويحف بها العمود ويعلوه شريط زخرفي قوامه فروع نباتية مماثلة للأول (شكل رقم ٢) ومن المحتمل إن هذه الوحدات الزخرفية كانت تزين الباب الأصلي، وبعد تحويله أعيد تركيبها مرة أخرى على نفس النظام. والباب الثاني داخلي يوصل بين الغرفة الأولى والثانية. ابعاد كل منها ($٩٠ \times ٨٥, ١$ م) يفضيان إلى غرفة مستطيلة الشكل ابعادها ($٤,٥ \times ٤,٥$ م) كانت مخصصة لاستقبال الضيوف وهي من أجمل غرف البيت بسبب كثرة زخارفها وتنوعها التي كلفت صاحب البيت اموالاً كثيرة لإظهارها بما يتناسب ومكانته، ومن ابرز الزخارف ما شاهده في داخل وعلى جانبي الحنية الكبيرة التي تتوسط الجدار الشمالي في صدر الغرفة التي تعلوها نصف قبة، وترتفع قاعدتها عن ارضية الغرفة حوالي (٣٠ سم) يحف بها من الجانبين عمودان يعلو كل منهما تاج بهيئة ناقوس زين بزخارف نباتية تنتهي باشكال حلزونية، تشبه في نظامها زخرفة الحديد الملوى في الشبابيك والمحجرات الذي تمتاز به المنطقة الشمالية. ويمتد أسفل التاج عقال قليل البروز، أعلى ثلاثة مربيعات يقدر سطح التاج



شكل ١



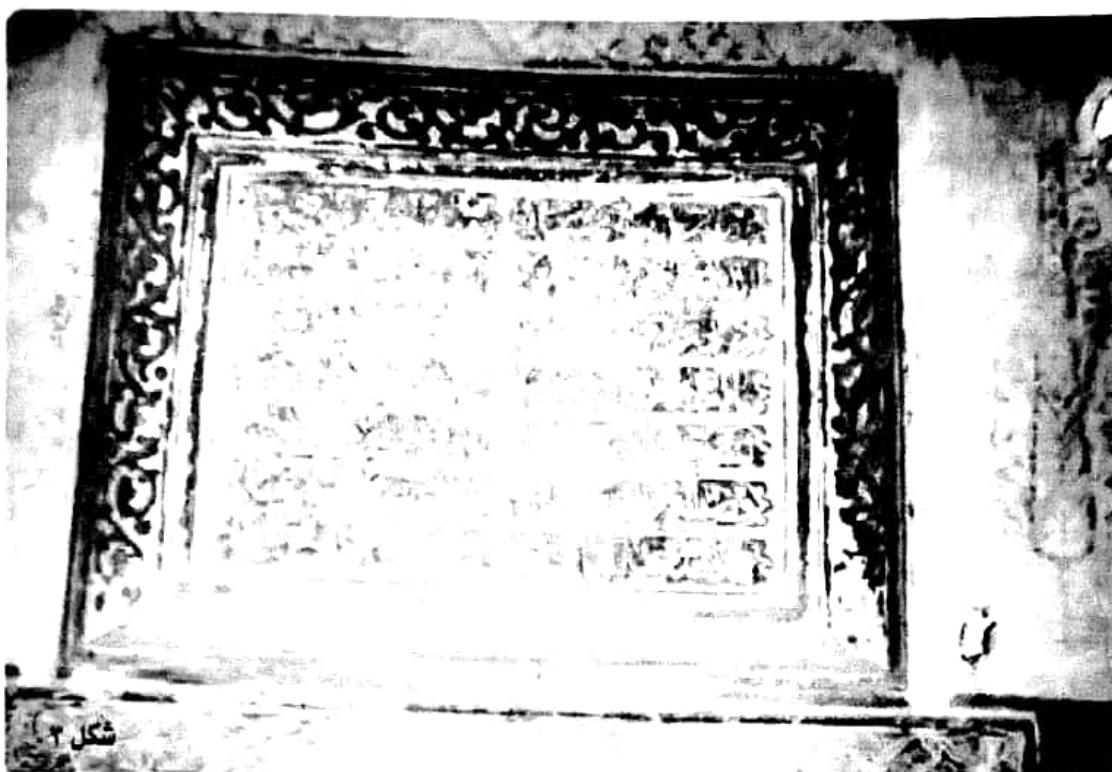
شكل ٢

كل حنية قسم إلى خمسة اقسام بواسطة رفوف خشبية مستحدثة عملت بعد إن تساقطت الرفوف الجصية، و مما ينفرد به هذا البيت وجود لوحة رخامية مستحلبة الشكل تمتدد أعلى الحنية الوسطى يُؤطرها شريط زخرفي قوام زخارفه فرع نباتي يتكرر برشاقة وانتظام تخرج من نهاياته أزهار صغيرة ذات اللوان حمراء، أما الفروع النباتية فهي ذات اللوان زرقاء، ويحدد الشريط من الداخل والخارج أربعة خطوط متوازية اللوانها ابتداء من الداخل (أزرق، أخضر، أحمر، أزرق) يليها زخرفة نباتية قوامها فروع نباتية متشابكة ذات اللوان زرقاء أما الكتابة في هذه اللوحة فتمثل أبياتاً من الشعر في مدح صاحب البيت السيد عبدالله أغا وذكر مآثره نصها:

نبين بناء عالياً رصينا
مقر بيتنا مجواهراً حصينا
السيد النجيب عبدالله
اغا الليبيب الكامل الأمينا
ذو القوة المتين قد أعطاه
قصراً مشيداً جيداً متينا
ما أسمعت ذرف لأعين
وان عديله ولا حياة حيبنا
بسود وجه حاسد كذا
تبين إلى عيناه كالجينا
فضله المولى على الأقران
منزلة سماحة وديننا
هاتها سللت من التاريخ
الغرف كان لنا مبينا
سنة ١٣١١هـ لشكل رقم ٣

الزخرفة النباتية قوامها فرع نباتي يزين باطن العقد بهيئة عقود صغيرة تخرج من نقطة اتصالها ورقة خماسية تتبدى نحو الأسفل، وهي بذلك تشبه القناديل الموصلية التي نراها تزيّن بوابات العقود الرخامية في الموصل وفي بعض البيوت في أربيل.

اما العمودان اللذان يحفان بالحنية فهما ملتصقان بالجدار ارتفاع كل منهما (١٠٨٢) زينا بحزوز على هيئة قنوات غائرة، وضلع عمودية قليلة البروز متقطعة تتالف من ثلاثة اقسام كل قسم نهايته مدببتين، والمسافة المحصورة بين العمودين واسفل العقد (داخل الحنية) ابعادها (١٠٢٠ × ٤٥ سم) مقسمة إلى ستة اقسام كل قسم على شكل كوة صغيرة ابعادها (٣٨ × ٢٥) تفصل بينها رفوف من الجص المسلح بالقصب بسمك (٣ سم) ويتوهج واجهة كل قسم عقد مدبب تحف به من الجانبين زخرفة جصية مخرمة بهيئة فرع نباتي يتجه يميناً وشمالاً بشكل حلزوني، تخرج من أحد طرفيه ورقة صغيرة، وتتوسط كل جانب ورقة ثلاثية وعلى جانبي الحنية نلاحظ وجود حنيتين ابعادهما بقدر الأولى يعلو كل منها نصف قبة زينة باطنها بزخارف جصية بهيئة مناشير تخرج من منتصف القطر نهاياتها السفلية دقيقة ورفيعة تجتمع في مركز واحد، العليا على شكل زوايا قائمة. ومن ابرز الألوان المستخدمة في تنفيذ الزخارف هي (الأزرق، النيلي، الذهبي) وعلى جانبي نصف القبة نلاحظ وجود نجمتين مثمنتين من العرايا على مهاد احمر، وداخل



شكل ٢

لها أبواب خشبية فتحولت بذلك إلى دواليب لحفظ الملابس وبعض اللوازم وال حاجيات البيتية الصغيرة. وتعلو هذه الدخلات قرب السقف اخرى اصغر منها تفصل بينها اشجار السرو، واشكال زخرفية اشبه بالقناديل تخرج منها فروع نباتية تتجه نحو الجانبين ثم تتدلى إلى الأسفل واخرى تتجه إلى الأعلى. يبدو إن هذه الطرز الفنية كانت سائدة في الفنون العثمانية التي نشاهدتها بكثرة على السجاد والمنسوجات التركية، وبتأثير العثمانيين انتقلت إلى العراق واستخدمت في تزيين البيوت المشيدة في عصرهم.

في الجدار الشرقي المقابل نجد ما يعاثله إضافة إلى وجود باب خشبي من النوع القديم يعلو فتحتها عقد منبسط ابعادها (١٠٧٠ × ٨٠) تفضي إلى الغرفة المجاورة.

ويعلو الدخلتين الجانبتين على جانبي اللوحة الكتابية دخلتان ابعاد كل منها (٦٥ × ٨٠ سم) يتوسط كل واحدة نافذة صغيرة مخرمة يظهر في مقدمتها إطار خشبي يبدو انه كان مكاناً لثبتت ابواب خشبية يحتمل إنها كانت مزجاجة، أما المسافة المحصورة بين الدخلتين واللوحة الكتابية فقد زينت بشجرة سرو تعمد بامتدادها. ويزين الجدار الغربي من الغرف ثلاث حنایا ابعاد كل منها (٧٠ × ١٢٠) يعلو كل واحد نصف قبة زين باطنتها بزخارف جصية كالسابقة يحف بها من الجانبين نجمة مثمنة من العرايا عملت بشكل بارز. وتمتد بين الحنایا دخلات صغيرة ابعاد كل منها (٤٠ × ٧٠ سم) عمقها (٣٠ سم) تعلوها عقود مدبوبة، وقد اتخذت فيها مجموعة من الرفوف الجصية المسلحة بالقصب، عملت

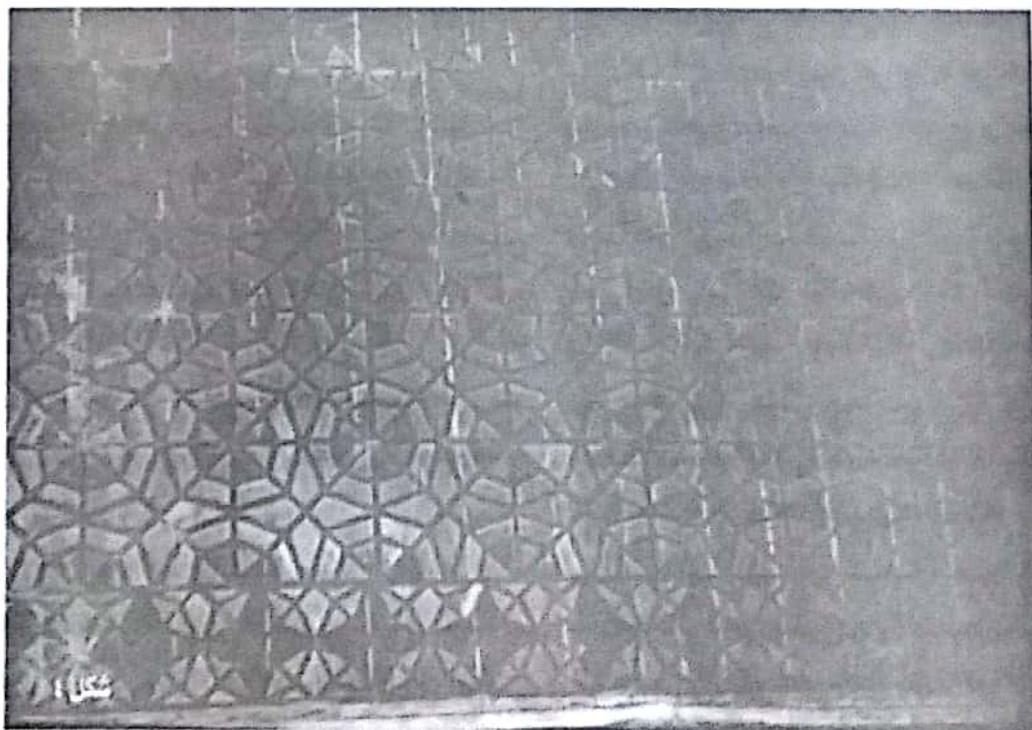


صغيرة ذات سطوح مدوره اراد الفنان فيها تقليد الاشكال النجمية التي تميزت بها الزخارف العربية الإسلامية. إضافة إلى استعمال بعض الألوان لابراز بعض الاشكال الهندسية وهي (الأزرق الغامق، الأحمر، الأصف) (شكل رقم ٤)

وقد احيطت هذه العناصر الزخرفية بشريط من الزخارف الهندسية المماثلة يعتقد في اسفله شريط مسنن من الخشب عرضه حوالي (٥ سم) وثالث قوامه دوائر متقطعة نفذت على الجص بشكل بارز، ومن نقطة التقاء يخرج فرع نباتي تتفرع منه أوراق ثلاثة صغيرة، وهذا الفرع نباتي زاد في جمالية السقف.

وفي منتصف سقف الغرفة نلاحظ قبة

اما الجدار الجنوبي فمن المرجح انه مستحدث، تقع في نهايته الغربية باب الغرفة الرئيسي وعلى امتداده يقع شبابكان من الحديد الملوى باشكال حلزونية ابعاد كل منها (٨٥ سم × ٩٥ سم) يعلو كل واحد عقد نصف دائري من الرخام الأزرق. واربيل من المدن العراقية التي استعملت الخشب بكثرة في تسقيف بيوتها ومنها هذا البيت الذي استخدمت فيه اعمدة مدوره في تغطية سقوف غرفة زينت بالواح خشبية مزخرفة باشكال هندسية ونباتية نفذت على ارضية ذات لون احمر، قوام الزخرفة مربعتات، اشكال رباعية مختلفة، نجوم رباعية، مثلثات مختلفة الاشكال منها اشكال مثمنة، وقد استخدم في تنفيذها عيدان خشبية





والفناء وهذا ما يؤكد لنا بان هذه الاجزاء كانت ضمن الغرفة.

اما ارضية الغرفة فمباطة بالاجر الشكل قياس ($25 \times 25 \times 4$ سم) وبجانب غرفة الضيوف تقع غرفة اخرى لها بابان، الاول على الرواق ابعاده (90×2 م) والثاني يفضي إليها من غرفة الضيوف السابقة الذكر، ابعاد هذه الغرفة ($4,50 \times 4,90$ م) يزين جدرانها عدد من الدخلات، ثلاثة منها في صدر الغرفة والوسطى كبيرة ابعاده (90×2 م) وعمقها (20 سم) يتوسطها رف من الجص المسلح بالقصب قسمه العلوي مستطيل ابعاده (15×30 سـم) ينحدر إلى الاسفل بشكل مقرن نحو نقطة ثابتة تصبح نهايته السفلی مدبة ويصبح شكله العام بهيئة (مشعل) ومن شكله وموضعه نرى انه المكان المخصص لوضع الشمعة او السراج او اي وسيلة إضاءة. ويعلو هذه الدخلة عقد مقطوع يحف بهما من الجانبين دخلتان ابعاد كل منهما (70×60 م) وعمقها (30 سـم) وتتوسط كل دخلة (زهرية) طويلة قسمها العلوي بهيئة ورقة خماسية، ويعلو كل واحدة نصف قبة زين باطنها بزخرفة جصية بارزة كالسابقة، تمتد على كل منهما دخلة صغيرة ابعادها (65×70 سـم) تتوسطها نافذة مسدودة جصية مخرمة قوامها ورقة رباعية ذات عينين تتوسط الشكل وتحف بها انصاف اوداق تخرج من الفص الاول والثاني للورقة الوسطى وتتجه نحو اليمين واليسار تتقاطع

خشبية مثمنة راسها يتوجه نحو الاسفل، تتألف من اربعة مثنيات الاول مثبت في السقف، يليه على مسافة حوالي (10 سـم) مثمن آخر اصغر منه وعلى نفس المسافة مثمن ثالث اصغر، ثم رابع اصغر من الجميع تتبدل منه قبه صغيرة مخروطية الشكل ذات ثمانية اضلاع راسها مدبه ينتهي بحلقة حديدية تتبدل منها سلسلة حديدية كانت تستعمل لتعلق الثريا.اما جوانبها فقد زينت الفراغات المحصورة بين رؤوس المثمن بالزجاج الملون. وتمثل هذه القبة إحدى الأساليب الفنية التي كانت متتبعة في العصر العثماني وقد اخذت طريقها إلى العراق حيث شاهد نماذج منها في بعض بيوت اربيل وهي تزيين السقف.

إن هذه الغرفة كانت مخصصة لاستقبال الضيوف، وان هذا النوع من الغرف كان وما زال ينال اهتمام وعناية صاحب البيت فهي اوسع الغرف واكثرها زخرفة واجملها اثاثاً، وهنا نرى إن مساحتها محدودة وزخارفها مقطوعة وخاصة زخارف السقف. ومن زياراتنا المتكررة لهذا البيت ظهر لنا بأنها كانت تمتد إلى الأمام حوالي ($2,70$ م) اعتماداً على موضوع القبة الخشبية في السقف التي تقع في الوقت الحاضر ملائقة للجدار الجنوبي وهذا ما لم نعهد، فالمحفوظ أنها تتوسط سقف الغرفة، وان الدخلات التي تزين جدران الغرفة من الداخل تمتد إلى الأمام للمسافة السابقة فتزين الجدار في النهاية الغربية للرواق



مغطاة من الخارج بقضبان حديدية متقطعة، ومن الداخل اتخذت لها ابواب خشبية مزججة، وهي مقسمة بحيث ان كل شباك يعلو شباك او ابواب الغرفة الثلاثة.

٤-الجناح الغربي:

يشكل هذا الجناح النهاية الغربية للرواق وجدار عال مزين بعدد من الدخلات، وهذا يدعونا إلى الاعتقاد بأن معظم هذا الجناح كان ضمن غرفة الضيوف.

القنطرة:

في النهاية الشرقية من الجدار المطل على الزقاق وهو من الأقسام المستحدثة نلاحظ قبالته في الجانب الآخر آثار قنطرة كانت مقامة فوق الزقاق تربط هذا البيت بالبيت المقابل له، حيث مازالت ظاهرة للعيان بهيئة عقود نصف دائريّة متقطعة، تعلوها آثار بنائية تزيينها عدد من الدخلات وبقايا دهان، وهذا ما يؤيد وجود مرافق سكنية كانت مقامة فوق القنطرة تربط بين البيوتين الذي يحتمل انها كانت ملكاً للسيد عبدالله آغا، وان بيتنا هذا كان مخصصاً لاستقبال الضيوف فقط والذي يقابلته كان مخصصاً للنساء وترتبط بينهما القنطرة.

السطح والستارة:

ستارة هذا البيت لا وجود لها في الوقت الحاضر بسبب تساقطها وعدم إعادة بنائتها بعد هجر البيت من قبل ساكنيه، أما السطح فهو منبسط ومغطى بطبقة من الطين والتبغ، أما الأصلي فترجع انه كان مبلطاً بالأجر المرربع كبقية البيوت.

وتلتقي في الجوانب مكونة اشكالاً بهيئة انصاف دوائر ويعلوها عقد مدبب، وهي مسدودة في الوقت الحاضر ويتوسط هاتين الدخلتين على ارتفاع (٣م) لوح رخامي مستطيل الشكل معاشر للاول نقشت عليه أبيات من الشعر باللغتين الفارسية والتركية لم تستطع قراءتها لعدم وضوحها على الرغم من وجود شخص بمعيتنا وهو ساكن الدار يجيد هاتين اللغتين إضافة إلى العربية والكردية.

وتزين الجانب الغربي ثلاثة دخلات ابعاد كل منها (٨٠ سم × ١٢٠ سم) وعمقها (٣٠ سم) يتوج كل واحدة نصف قبة وتعلوها قرب السقف ثلاثة أخرى ابعادها (٤٠ × ٥٠ سم) وعمقها (٣٠ سم) تتوسطها نافذة مغطاة بالخشب المشبك (القديم) والجدار الشرقي تزيقه دخلات مماثلة للغربي.

اما الشبابيك فتقسم الغرفة ويطل على الرواق شبابك من الحديد الملوى باشكال حلزونية، وسقف الغرفة خشبي خالي من الزخرفة باستثناء شريط من الزخارف النباتية المنفذة على الجص يشكل بارزة كالسابق، وهذا يحدونا إلى الاعتقاد بأن زخارف هذا السقف تشبه زخارف الغرفة السابقة.

والغرفة الثالثة تختلف عن سابقتها، فهي خالية من الزخرفة والدخلات لها شباك واحد معاشر للسابقة يقع بجانب الباب يطل على الرواق ويعلوه عقد نصف دائري.

وهناك ستة شبابيك صغيرة تطل على الرواق من أعلى الجدار الشمالي للرواق،

**بـ- بيت السيد رشيد اغا**

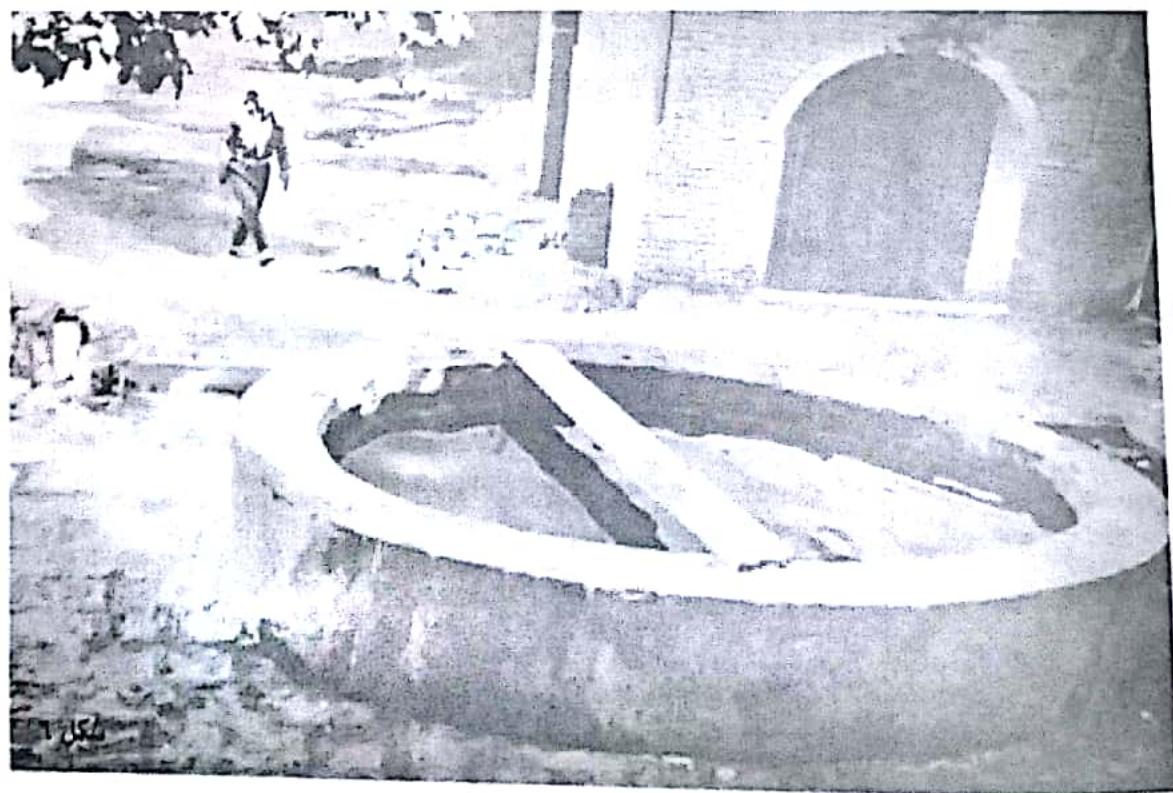
(١٣٤١ / ١٩٠٠)

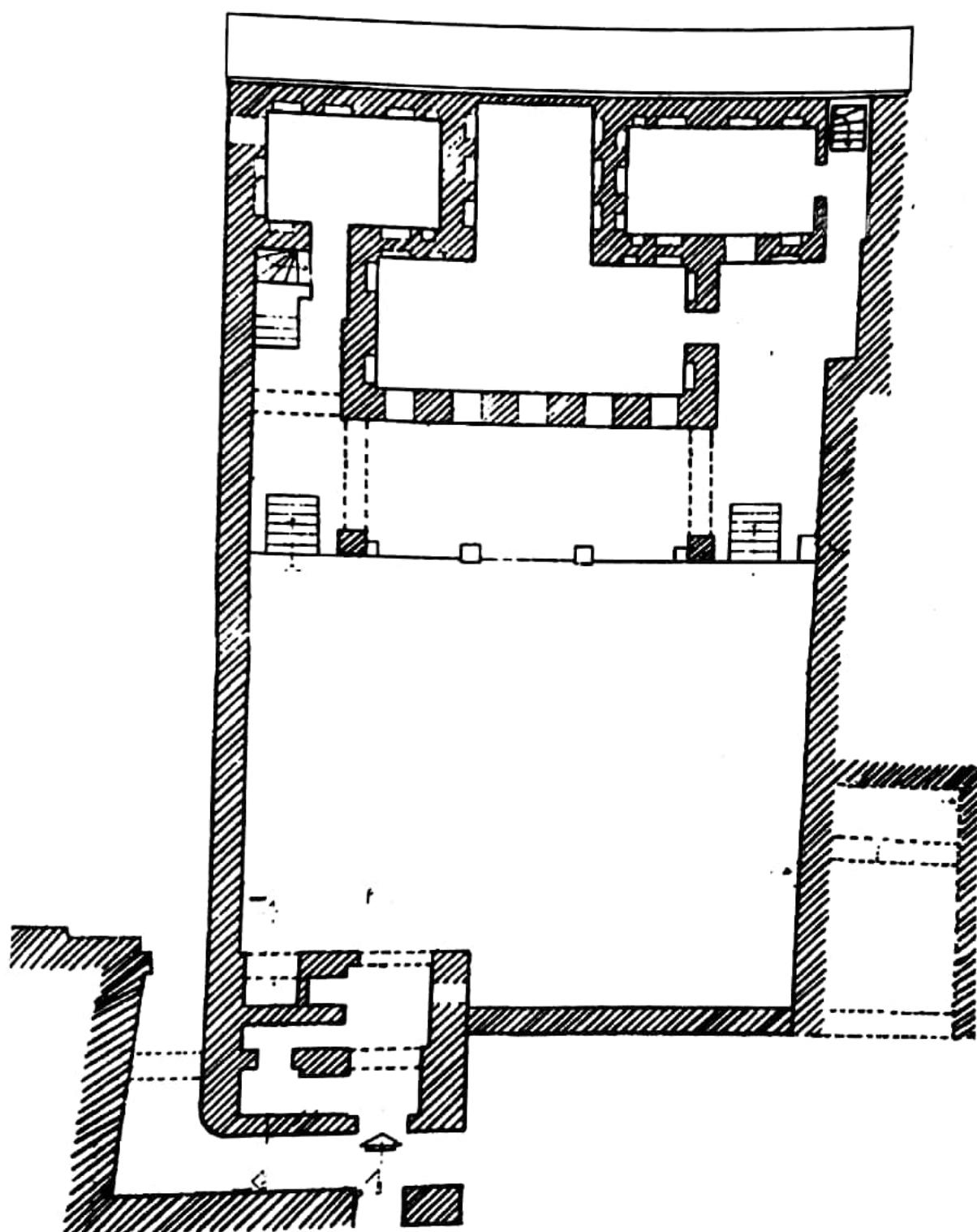
إن معظم البيوت القديمة والتي مازالت قائمة في أربيل وبخاصة بيوت القلعة، يرجع أقدمها إلى أواخر العصر العثماني، ومنها بيت السيد رشيد اغا، وكما يسمى عند الـ هلين "ديوه خانه رشيد اغا"^(٦) الذي يعتبر من النماذج الفريدة للبيت العراقي في المنطقة الشمالية وذلك لما يتميز به من الناحية المعمارية والزخرفية، إضافة إلى التنوع في استخدام المواد الأولية. يمثل هذا البيت أحد بيوت قلعة أربيل المهمة ضمن مجموعة من البيوت القديمة التي تقع في محلة السرای تحت الرقم (١٧) وبالنظر لوقوعة على الطرف الجنوبي للقلعة فان له أهمية خاصة، حيث كان في وسع قاطن البيت أن يراقب ما يجري في المدينة دون أن يره أحد (شكل٥). بني هذا البيت في أواخر العصر العثماني وعلى وجه التحديد في عام (١٣٢١ / ١٩٠٠) كما هو مدون فوق باب أحدي الغرف، وتوجد إشارة إلى سنة (١٣٢٢ / ١٩٠٢) في الجانب الأيسر من اللوحة، ومن المحتمل أن يكون هذا هو تاريخ الانتهاء من البناء. أما مشيده فليس لدينا أي دليل في الوقت الحاضر يشير إلى اسمه لكن البيت معروف بين سكان القلعة باسم بيت رشيد اغا، الذي يعتبر من أبرز شيوخ المنطقة، وقد سكنته فترة طويلة من الزمن هو وأبناؤه من بعده، ثم توالى العديد من الأشخاص سكناه، حتى انتقلت ملكيته إلى المؤسسة العامة للآثار والتراث. يتالف هذا

البيت من فناء مستطيل الشكل ابعاده (١٥،٣٠ × ١٢،٨٠ م) يتوسطه حوض ماء بيضوي الشكل (شكل٦) الى جواره حديقة صغيرة محاطة بسياج من الاجر مربع الشكل قياس (٢٥ × ٢٥ × ٤ سم)، تحيط به المراافق البناءية من الجهات الأربع على الوجه التالي (مخطط٢).

١ـالجناح الشمالي:

يشتمل هذا الجناح على جدار يمتد على طول الواجهة الأمامية للبيت لم يبق منه في الوقت الحاضر سوى أساسه، في نهايةه الشرقية يقع المدخل الرئيسي الذي يعتبر من المداخل الفريدة التي لم نشاهد لها مثيلاً في جميع بيوت قلعة أربيل، فهو يتالف من فتحة عرضها (٢٥،١ م) كانت موضعاً للباب الرئيسي الذي يتحمل أنه كان مصنوعاً من الخشب الجيد ومزيناً بمسامير حديدية كبيرة ومحببة، يطل على زقاق ضيق لا يتجاوز عرضه المترين، وقد أزيلت معظم الابنية المجاورة ووسيط الأزقة على حسابها. يؤدى هذا المدخل الى دهليز "مجاز" يتشعب الى ناحيتين، الأولى عبارة عن ممر مستقيم يفضي الى الفناء ابعاده (٢،٨٠ × ١،٨٠ م) تزيين جوانبه عدد من الدخلات اليسرى (الشرقية) عميقه و عددها ثلاثة، الأولى من جهة الفناء ابعادها (١،٣ × ٣ م) يعتقد انها كانت مكان دورة المياه، والثانية ابعادها (٣ م × ٢ م)، والثالثة اقل عمقاً من الاثنين ابعادها (١ م × ٠،٨٠ م). وسقف هذا القسم من الدهليز عبارة عن قبو نصف اسطواني يقطعه عند نهاية كل دخلة عقد





مخطط ٢



(٤٢٠ × ٥٣،٥ م) تزين جدرانها من الداخل عدد من الدخلات تتمتد على طول جدرانها، واحدة تزين الجدار الشرقي إبعادها (١،٥٠ × ١،٥ م) يعلوها قدم نصف دائري تقابلها في الجدار الغربي دخلتان إبعاد كل منها (١،٦٠ × ٢ م) وعمقها (٤ سم)، من المعتقد أنها كانت تمثل دولاباً مقسم إلى عدة أقسام بواسطة رفوف من الجص المسلح، ويحتمل أن يكون لها أبواب خشبية. ومتنازع هذه الغرفة بأنها ذات سقفين (الشكل ٧)، الأسفل على شكل عقاده من الأجر قياس (٢٥ × ٢٥ × ٤ سم) طريقة رصف الأجر بشكل عمودي، وعلى مسافة (١ م) أقيم سقف ثان من الخشب. أن طريقة التسقيف على هذا النحو لم نلاحظها في البيوت الأخرى، واستناداً إلى المعلومات التي توفرت لدينا فإن هذا الضرب من البناء، كان من الأساليب

نصف دائري. أما القسم الثاني فهو من النوع المنحني، القسم الأول منه مستطيل الشكل (٦ × ٦ م) سقفه قبو نصف اسطواني يقطعه من منتصفه عقدان نصف دائريان والقسم الثاني (٦،٥ × ٦،٨ م) ويقطعه من منتصفه عقد دائري ينتهي بعقد آخر مماثل، وهذا يفضي إلى فناء البيت الثاني المخصص للخدم.

٢-الجناح الغربي

يتالف هذا الجناح من غرفة تكاد تكون مستقلة عن البيت ترتفع عن أرضية الفناء حوالي (٥٠ سم) يتم الصعود إليها بواسطة سلم صغير يتالف من درجتين ارتفاع الواحدة (٢٥ سم)، بابها عبارة عن فتحة إبعادها (٢،٦ × ١،٦ م) يعلوها عقد نصف دائري، يفضي إلى غرفة مستطيلة الشكل إبعادها





طول الواجهة الشرقية ويرتفع بارتفاع البيت، مبني بالاجر قياس ($25 \times 12 \times 4$ سم) والجص زين بعدد من الدخلات ابعاد كل منها ($1,80 \times 1,80$ سم) وعمقها حوالي (10 سم) يعلوها عقد مقطوع.

٤-الجناح الجنوبي

يضم هذا الجناح معظم المراافق السكنية ممثلة بطابقين الأرضي ويتألف من ثلاثة سراديب والعلوي يشتمل على عدد من الغرف تمتد على طول الجناح فوق السراديب (مخطط).

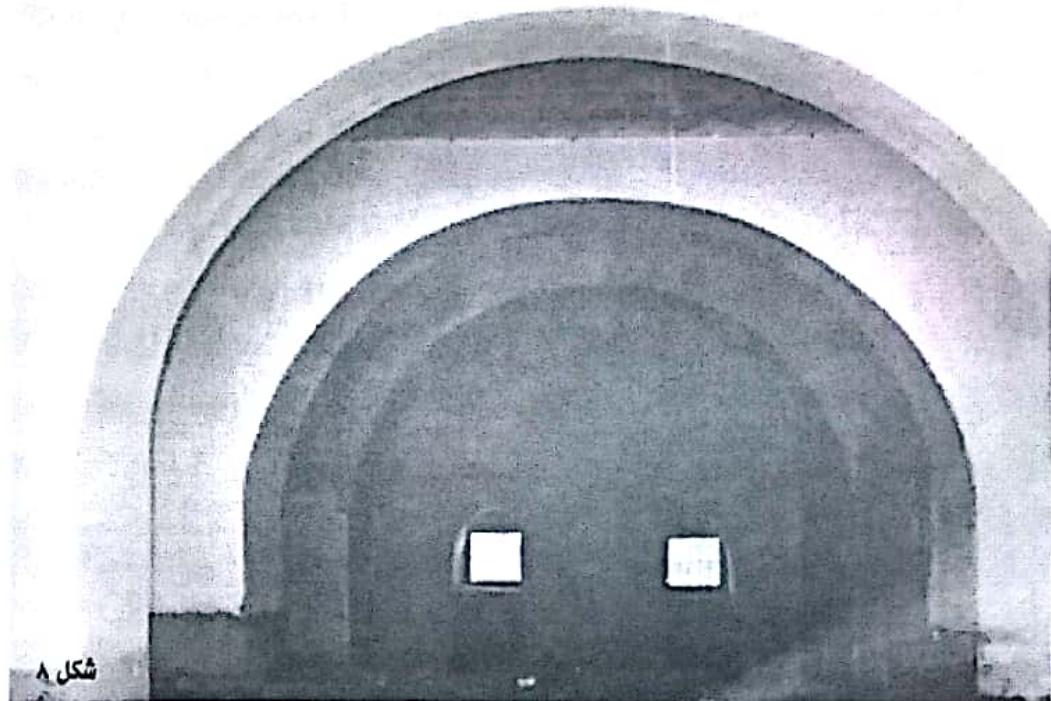
أ-الطابق الأرضي :

يختلف هذا البيت عن غيره من بيوت قلعة اربيل من حيث تعدد السراديب واختلاف مواقعها وتزيينها وتجميلها بالزخارف النباتية والهندسية ذات اللون الأزرق اضافة الى وجود عدد من الدخلات. (شكل ٨)

١-السرداب الكبير :

يتالف هذا السرداب من قاعتين معرضتين بهيئة حرف (مخطط ٣) القاعة الأولى مستطيلة الشكل (بعادها $(8,50 \times 2,80)$ م) تمتد اسفل الرواق، وفي الزاوية الشمالية الغربية منها توجد باب خشبية قديمة ذات مصراعين تفضي الى داخل القاعة بعد نزول خمسة درجات ارتفاع الواحدة حوالي (30 سم)، وفي الزاوية الشمالية الشرقية نلاحظ وجود شباك من الحديد (بعاده $(1,20 \times 1,20)$ م) يعلوه عقد منبطخ زين قسمه الخارجي بقضبان كانت مزجاجة وهناك شباك اخر بنفس الأبعاد والمواصفات يتوسط المسافة بين الباب

المعمارية المتبعة في العصر العثماني وذلك للاستفادة من الفراغ الحاصل بين السقفين لحفظ بعض الحاجيات الثمينة والمجوهرات بعيداً عن أعين العابثين والمخربين والسرارق. وفي النهاية الجنوبية لهذه الغرفة نلاحظ وجود ممر يرتفع عن ارضية الغرفة حوالي (5 سم)، (بعاده $3,50 \times 1,50$ م) يتقدمه عقدان على شكل (قطاع دائرة) يترکزان في الوسط على دعامة اجرية ابعادها (50×1 م) بني فوقها جدار يستمر حتى السقف. وفي نهايته الغربية نلاحظ وجود باب مسدود في الوقت الحاضر كانت تفضي الى البيت والمعتقد انه كان مخصصاً للنساء، وتزين الجدار الشرقي لهذا الممر دخلتان واحدة تعلو الأخرى، السفلى (بعادها 65×96 سم) والعليا (65×60 سم) عميقها (60 سم)، تعلوها قرب السقف نافذة صغيرة مغطاة بالخشب المشبك، ويحتمل ان تكون لها ابواب خشبية. أما السقف فيختلف عن سقف الغرفة فهو على شكل قبو نصف اسطواني يرتفع بقدر السقف الخشبي للغرفة، يحتمل ان تكون في جانب منه فتحة تؤدي الى الفراغ بين سقفي الغرفة سدت مؤخراً. وعلى امتداد واجهة الجناح في ناحية الجنوب نلاحظ وجود ثلاث دخلات تنحصر بين باب الغرفة والرواق الذي يتقدم الجناح (بعاد كل منها $1,80 \times 4$ م) يعلوها عقد نصف دائري ناقص (قطاع دائرة). ٣-الجناح الشرقي يشتمل هذا الجناح على جدار يمتد على



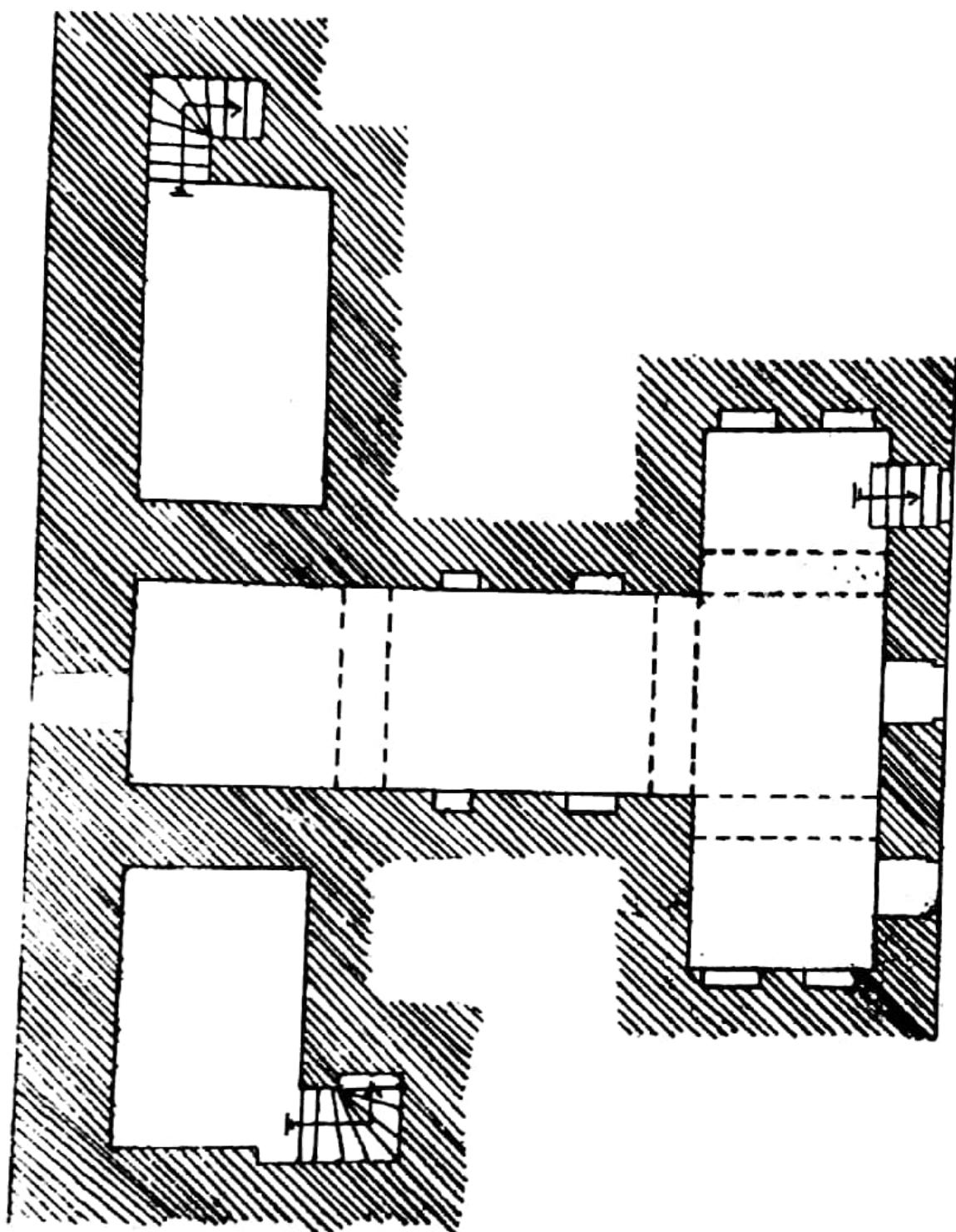
شكل ٨

وهذا هو النوع السائد في مدينة أربيل .

٢-السرداب الغربي :

يقع هذا السرداب في الزاوية الجنوبية الغربية، وهو أحد سردابين صغيرين في هذا البيت، فتحت في ارضية احدى الغرف في الجانب الغربي ابعادها ($1 \times 1,25$ م) يحيط بها اطار خشبي تظهر حلقات حديدية كانت مكان اتصال الباب الذي يحتمل انه مصنوع من الخشب، طريقة فتحه تتم عن طريق رفعه وخفضه من الجانب السائب. عمق هذه الفتحة (٥٦ سم) وهي المنفذ الوحيد المؤدي الى هذا السرداب، عن طريق سلم مبني بالأجر والجص ذو ثمانية درجات ارتفاع الواحدة حوالي (٣٠ سم) وعرضها (٨٥ سم) وعمقها (٢٥ سم) ابعاده ($4,90 \times 2,80$ م) سقفه من العقاده على شكل قبو منخفض تتوسطه زخرفة قوامها

والشباك، والجميع تطل على فناء البيت. أما الدخلات فعددتها اربعة اثنان تزين الجدار الشرقي واثنان تزين الغربي ابعاد كل منها ($90 \times 1,65$ م) تعلو كل منها نصف قبة زينة بزخارف جصية ملونة بهيئة شعاعية. أما القاعة الثانية فتتعامد مع الاولى وتشكل معها حرف (T) ابعادها ($3,15 \times 8,35$ م)، فى النهاية الجنوبية المطلة على المدينة نلاحظ وجود شباك عرضه من الخارج (٨٠ سم) ومن داخل (١م)، وارتفاعه من الداخل (١,٦٥ م)، اضافة الى وجود اربع دخلات اثنان تزين الجدار الغربي ابعاد الشمالية ($70 \times 1,65$ م) والجنوبية ($60 \times 1,65$ م) تقابلها في الجانب الشرقي دخلتان مماثلتان. سقف كل قاعة على شكل قبو منخفض، ارضيته مبلطة بالأجر المربع قياس (24×24 سم)



مخطط ٢



باب خشبية قديمة يعلو فتحتها عقد منبسط تؤدي الى سلم ذي ثمانية مراقي ارتفاع الواحدة حوالي (٣٠ سم) ينتهي في سرداد صغير ابعاده (٤,٣٠ × ٢,٧٠ م) يشبه السرداد السابق باستثناء المدخل.

بـ- الطابق العلوي

يشتمل هذا الطابق على معظم المرافق البنائية في هذا البيت، يرتفع عن ارضية الفناء حوالي (١,٥٠ م) وذلك لوقوعه فوق سطح السراديب الثلاثة التي تمتد أسفله وتؤلف الطابق الأرضي، يتم الوصول إليه بارتفاع سلمين الأول في الجهة الشرقية ذي ستة مراقي من الرخام الأزرق ارتفاع الواحدة (٢٥ سم) وعرضها (١,٢٥ م) وعمقها (٣٤ سم) وأخر في جهة الغرب مماثل للأول وبينهما القياسات ومنهما يمكن الدخول إلى رواق يتقدم واجهة البيت المطلة على الفناء، ابعاده (١٥,٥٠ × ١٥,٨٠ م) تزين جوانبه دخلتان الأولى في الجانب الشرقي ابعادها (٣,٥٠ × ٢,٥٠ م) وعمقها حوالي (١٠ سم) يعلوها عقد مقطوع، والثانية في الجانب الغربي مماثلة للأولى (مخطط). واجهة الرواق المطلة على الفناء تتقدمها خمسة عقود نصف دائرة من الرخام الأزرق الذي يندر وجوده في أربيل و تستند على أعمدة مربعة الشكل من نفس الرخام (مخطط)، ويطل على الرواق خمسة شبابيك من الحديد الملوى باشكال حلزونية تعلوها عقود نصف دائرة من الرخام الأزرق ، وتمتد اعلاها على مسافة (٦٠ سم) قريبة من السقف خمسة دخلات ابعادها (٨٠ × ٩٠ سم) وعمقها

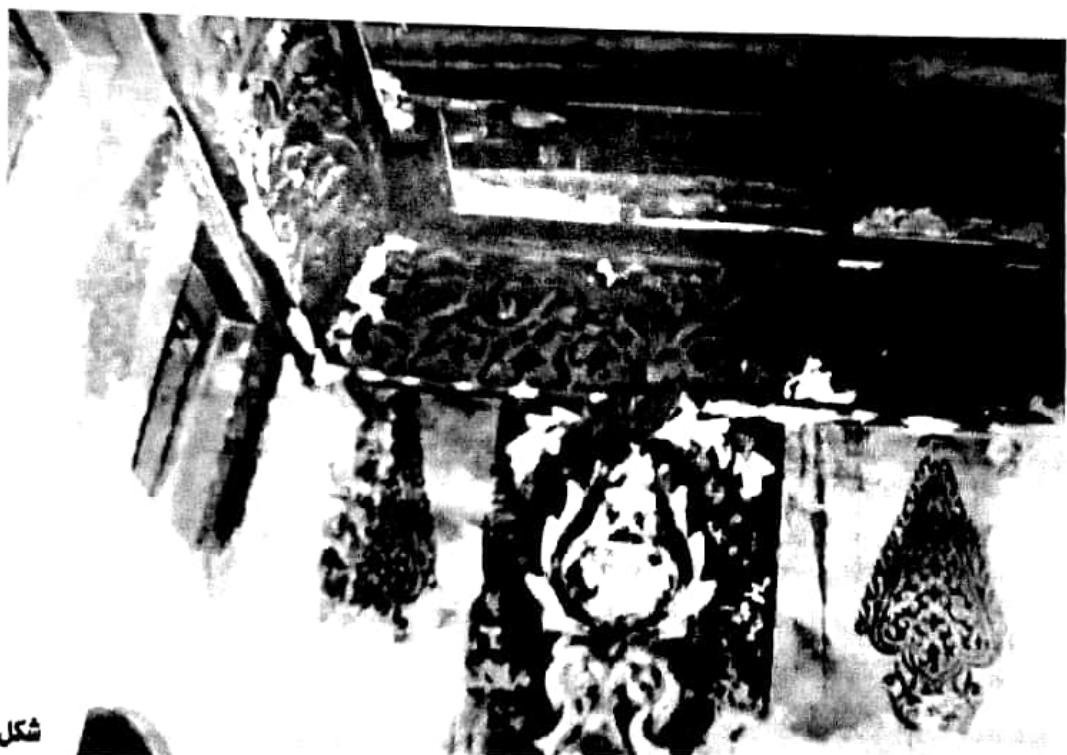
دائرة كبيرة يتوسطها شكل نجمي ذو اثنتا عشر رأساً تحيط بها زخرفة نباتية تتألف من فرع نباتي يحيط بالدائرة منه اوراق صغيرة لعدة اتجاهات، وتمتد في جوانبها، زخرفة مماثلة مما جعل الشكل اشبه ما يكون بالطارة (الجامة). أما الجدران فتحيط بها على ارتفاع (١,٣٠ م) زخرفة نباتية قوامها فرع نباتي واحد يمتد وينتشر بدقة وانتظام تخرج منه اوراق صغيرة مكوناً شريطاً زخرفياً عرضه (٣٠ سم) . هذا بالإضافة إلى وجود عدد من الدخلات وشباك واحد يتواجد بينها على شكل نافذة تتسع من الداخل وتضيق في الخارج ابعادها من الداخل (٥٥ × ٨٦ سم) تعلوها نافذة أخرى صغيرة ينحدر أسفلها نحو الداخل ابعادها (٤٠ × ٤٠ سم) وعلى الجانبين يوجد ما يماثلها، ويفاصلها في الجدار الشمالي ثلاث دخلات مماثلة ابعادها (٦٠ × ٨٠ سم) يعلوها عقد منبسط وارضيته مبلطة بالأجر المرربع قياس (٢٥ × ٢٥ × ٤٤ سم) . ويبدو ان هذا السردار من موقعه ودخله بأنه كان من المخابئ السرية التي يلجأ إليها أهل البيت عندما تتعرض المدينة إلى الأخطار، وقد ذكر لي أحد المواطنين من سكنته القلعة القدماء بأن هذا السردار كان سجنًا خاصاً لرشيد أغا.

٢- السردار الشرقي

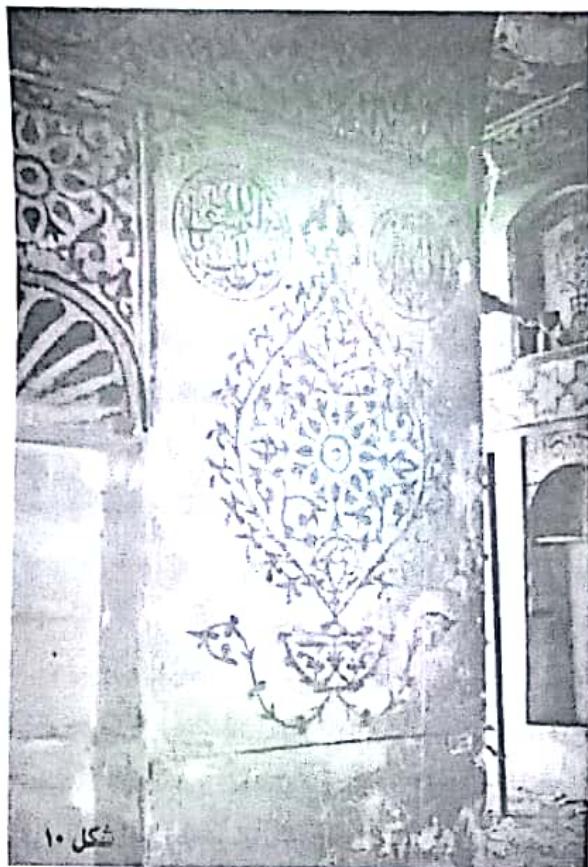
يقع هذا السردار في الزاوية الجنوبية الشرقية من البيت، يتم الوصول إليه عن طريق ممر ضيق يقع في جهة الشرق بعد اجتياز الرواق الذي يتقدم جميع الواجهة الأمامية للبيت. وعلى يساره نلاحظ وجود

ابرز العناصر الزخرفية وهي ذات اللون متعددة (الازرق الفاقع ، النيلي ، الاصفر ، شكل٩). وقد نفذت هذه الزخرفة بنفس الطريقة التي شاهدناها في بيت عبدالله اغا. اما الزخرفة التي تعلو الجدار اسفل السقف فتتألف من فروع نباتية بارزة نفذت على الجص بدقة واتقان وتتكرر بانتظام. وتبزر مقدمة السقف نحو الفناء حوالي (٥٠ سم) اسفلها مقعر ومقسم الى عدد من المستويات، ذات زخارف هندسية جميلة قوامها دوائر المتزاوية، لون كل مستطيل بلون معين بحيث أصبحت اشبه ببناء من الاجر الملون باللون (الاحمر، الاخضر، الاصفر، والابيض)، ونهاية البروز العليا زخرفتها مخرمة ذات نهايات مدببة تشبه رؤوس السهام مصووبة نحو داخل البيت، اما ارضية الرواق فمباطنة بالرخام الازرق بقياسات مختلفة، ومن الرواق يمكننا

حوالى (١٠ اسم)، تتوسط كل منها نافذة صافية ابعادها (٦٠ × ٦٥ سم) مفطاة بالخشب المشبك وتعلوها عقود منبسطة من الرخام الازرق . اما السقف فيتألف من قسمين: الاول ويشمل الطرف الشرقي والغربي من الرواق امام السلمين مغطى بالعقادة بهيئة قبو مختلف، والثاني المحصور بينهما مغطى بأعمدة خشبية مدورة تزيينها الواح خشبية ذات زخارف هندسية جميلة قوامها دوائر متماسة تتوسطهما نجوم مثلثة استخدم اللون الازرق والاصفر في ابرازه على التوازي والمسافة المحصورة بين رؤوس النجمة ومحيط الدائرة الذي يتتألف من مجموعة مثلثات استخدم اللون الاصفر في ابرازها ، وتنحصر بين الدوائر نجوم رباعية ذات لون ازرق، اضافة الى الاشكال الرباعية التي تعتبر



شكل ٩



شكل ١٠

منها ابعادها ($٨٠ \times ١,٧٥$ م) تعلوها نصف قبة ومقسمة كالسابقة، وفي الزيارة الشمالية الشرقية دخلة ثلاثة أصغر من الاثنين (بعادها ٤٠×٥٠ م) والجانبيتان (بعادها ٥٠×٥٠ م) اعلاهما نصف قبة تقسمها رفوف جصية وبعضها خشبية إلى عدة أقسام. وتمتد فوق كل شباك ودخلة ودولاب، دخلة صغيرة عرضها بقدر التي تحتها وارتفاعها حوالي (٨٠ سم) تعلوها عقود منبسطة. أما سقفها فمن الخشب زين بأشكال هندسية قوامها شكل معين يتوسط الغرفة بشكل "طرة" يكبر كلما ابتعدنا عن مركز الغرفة حتى تصبح قرب الجدران بهيئة خطوط، وهنا استخدمت الواح خشبية رفيعة (ترائيش)

الدخول إلى كافة المرافق البنائية، فمن الناحية الغربية وقبل الوصول إلى المرافق السكنية يواجهنا إيوان صغير يتوجه عقد نصف دائري عرضة ($١,٨٠$ م)، وعلى جانبيه نلاحظ وجود كوتين صغيرتين (بعادهما ٣٠×٣٠ سم) وعمقهما (٢٠ سم) يتوج كل منهما عقد مدبب، من المحتمل انهما كانتا موضعًا للشمعة أو السراج لوجود آثار دخان على إحداهما، وتتوسع نهاية الإيوان حيث تقع أبواب الغرف في الجنوب والشرق، تتالف الباب الجنوبي من فتحة (بعادها $٩٠ \times ١,٨٥$ م) ذات إطار من الرخام الأزرق عرضة (١٧ سم) يعلوها عقد منبسط يمتد فوقه لوح رخامي مستطيل الشكل مقسم إلى ثلاثة أقسام كل قسم منها محاط بإطار بارز تتوسطه كتابة بارزة نصها في القسم الأول "بسم الله" وفي ثاني "الا ماشاء الله" وثالث "توكلت على الله" وفي الفراغ أسفل الكتابة بين القسمين الأول والثاني تاريخ "١٣٢١ هـ" وهو على ما نعتقد تاريخ التشيد، وبين الثاني والثالث تاريخ آخر "١٣٢٣ هـ" لأنستبعد أن يكون تاريخ الإنتهاء من البناء (الشكل ١٠) يفضي هذا الباب إلى غرفة مستطيلة الشكل (بعادها $٦,٢٠ \times ٣$ م) لها ثلاثة شبابيك اثنان في الضلع الجنوبي المطل على المدينة (بعادها ٦٥×١٧٥ م)، والثالث يتوسط الضلع الشمالي ثلاث دخلات الأولى بين الباب والشباك (بعادها $٦٠ \times ١,٧٥$ م) وعمقها (٣٠ سم) مقسمة إلى ثلاثة أقسام بواسطة رفوف جصية مسلحة اعلاها نصف قبة زين بداخلها باشكال منسوجة، الثانية أكبر



١١

منبطح سبق ذكره، زينت واجهته بزخارف نباتية متشابكة رسمت باللون الأندق، وعلى جانبي الباب نلاحظ وجود رفين جميلين على ارتفاع (٢٠ ، ١) من ارضية الغرفة كل منهما يتالف من كتلة جصية مسلحة بالقصب ولملتصقة بالجدار قسمها العلوي مستطيل الشكل يبرز عن الجدار (١٥ سم) بعرض (٣٠ سم) والقسم السفلي بهيئة نصف مخروط، الاول على يمين الباب ينتهي بحرف (T) قليل البروز اسفله بهيئة زهرة كأسية ثلاثة مقلوبة واعلاء زهرة اخرى مماثلة يمتد اعلاها عقد منبطح، والمسافة المحصورة بين اسفل المستطيل والعقد المنبطح تزيينها قنوات غائرة قليلة العمق، وبهذا يكون شكله اشبه بحامل يستند عليه شيء ما او مشعل يحمل

لتحديد الاشكال، ويحيط بالسقف اطار خشبي عرضه (١٥ سم) بهيئة حزون، اما الأرضية فمباطة بالكافشي الحديث، وفي الزاوية الجنوبية الغربية المقابلة للباب تقع فتحة السرداب الغربي السابق الذكر، في الزاوية الجنوبية الشرقية من الايوان الصغير نلاحظ وجود فتحة باب مماثلة لغرفة الاول، تسدها باب خشبية صغيرة ذات اشكال مختلفة، وهي بحق تعتبر من اجمل واروع الابواب الخشبية التي شاهدتها في جميع البيوت التي قمت بزيارتها، اطارها الخارجي من الرخام الازرق عرضة (١٧ سم) يعلوه عقد منبطح يتالف من قطعة واحدة قسمها العلوي مستطيل الشكل تتوسطه "طرة" بهيئة فرع نباتي تخرج منه اوراق صغيرة في داخلها كتابة بارزة نصها : "ما شاء الله" تحف بها من الجانبين زخارف نباتية قوامها فروع متشابكة تمتد وتتشتت بشكل دقيق وتخرج منها اوراق صغيرة وتنتهي في الزوايا العليا بزهرة ثلاثة (شكل ١١). وهذا الباب يفضي إلى غرفة مستطيلة الشكل ابعادها (٣,٧٠×٨,٥٠) تعد من افضل مرافق البيت، ونالت من مؤسس الدار رعاية خاصة بها، فزينت بأجمل الزخارف النباتية وال الهندسية والكتابية وادقتها واستخدم في تنفيذها الالوان وقطع المرايا الصغيرة، إضافة إلى عدد من الحنایا والدخلات موزعة بشكل منتظم على طول الجدران. يتوسط الجدار الغربي باب الغرفة الذي يتوجه من الداخل عقد نصف دائري ومن الخارج عقد



بها ازهار كأسية وأوراق رمحية على التوالي. وعلى ارتفاع ثلاثة أمتار تقربياً من ارضية الغرفة نلاحظ وجود شريط زخرفي عرضه حوالي (٣٠ سم) يحدده من الأعلى والأسفل شريطان بهيئة خطوط منكسرة تشبه أسنان المنشار استخدم اللون الأصفر في رسماها، تمتد بينهما زخرفة قوامها فروع نباتية تناسب أفقياً بهيئة خطوط متموجة تلتقي مرة أخرى، مكونة اشكال رباعية تتوسطها فروع نباتية تمتد وتنحني وتدور حول نفسها وتتفرع منها أوراق صغيرة واثمار ذات لون أحمر، وتتكرر نفس الزخرفة في الجوانب، وتمتد أعلى هذا الشريط أسفل السقف دخلتان ابعاد كل منها (٨٠ × ٨٠ سم) يعلوهما عقد منبطح، زين داخلهما إطار زخرفي قوامه فروع نباتية مماثلة للسابقة، تتوسطه زخرفة بهيئة آنية تخرج من أسفلها واعلاها فروع نباتية تمتد بعدة اتجاهات وتدور حول نفسها وتخرج منها أوراق صغيرة واثمار. ويفصل بين كل دخلة وآخر شجرة واثمار. ويفصل بين كل دخلة وآخر شجرة سرو محورة عن الطبيعة، وفوق الحناء أسفل السقف نلاحظ وجود شريط زخرفي بارز قوامه فرع نباتي ملتوى يتكرر بدقة وانتظام ينساب برشاقة فينحني ويدور ثم يتقطع مع نفسه وتخرج منه أوراق صغيرة وهذا الشريط يحيط بجدران الغرفة من جميع الجهات. أما الجدار الجنوبي فتقسمه قاعة معرضة إلى قسمين الأول على يمين الداخل من الباب تزييه أربع دخلات محلة بالزخارف النباتية اثنان في النصف السفلي من الجدار ابعاد الأولى

سراج او شمعة، ولربما كانت هذه وظيفته التي وجد من اجلها كما نعتقد. أما الثاني فاعلاه نصف دائري أسفله بهيئة عقال يليه نصف مخروط او قمع ينتهي بورقة كاسية ثلاثة بهيئة مقلوبة، يعلو كل منها فرعان نباتيان يلتقيان في الوسط ويتوجهان نحو الأعلى لمسافة قليلة ينحني كل منها نحو الجانب وينزل إلى الأسفل ثم يدور حول نفسه، ومن كل فرع يخرج آخر يبتعدان عن بعضهما ويلتقيان على مسافة يؤمنان شكلاً كروياً يخرج من نصفه العلوي فرعان ينحنيان نحو الداخل ويدور كل منها حول نفسه وهنا تعلوها في داخل الدائرة نجمة مثمنة. بعدها يستمر الفرعان فينحنيان ويدور كل فرع حول نفسه، وتخرج منها جمِيعاً أوراق صغيرة واثمار، ويحف بهذه الزخرفة من الجانبين شريطان على الشكل خطوط متموجة. وتتكرر مثل هذه التشكيلة الزخرفية أعلى الغرفة والدخلات. ويحف بكل حامل عند القاعدة فرع نباتي تخرج منه شجرة سرو محورة مائلة قليلاً. ويزين هذه الجهة على جانبي الباب بعد رفين دخلتان ابعاد كل منها (٨٠ × ٧٥ سم) وعمقهما (٣٠ سم) تعلو كل منها نصف قبة زين باطنها بزخارف ملونة على هيئة مناشير، وقسمت كل دخلة على ثلاثة اقسام بواسطة رفوف جصية مسلحة بالقصب، وتعلو كل دخلة زخرفة قوامها فروع نباتية تمتد وتنبني وتدور حول نفسها تخرج منها أوراق صغيرة واثمار ويتوسط البعض منها وردة ذات ثمانية فصوص تتوسطها دائرتان صغيرتان تحيط



صهرة محورة عن الطبيعة، ويعلو كل من الدخلتين والكتابة على ارتفاع (٢,٥٠م) تقريباً شريط من الزخارف النباتية يحيط بجدار الغرفة من جميع الجهات سبق ذكره، وتمتد أعلى هذا الشريط أسفل السقف دخلتان ابعادهما، الأولى (٤٥×٨٠ سم) عمقها (٣٠ سم) بينما الثانية (٤٥×٧٥ سم) عمقها (١,٦٠ سم) ويعلو كل منها نصف قبة زين باطنها باشكال رياضية بهيئة مفاشير زينت المسافة الممحورة بينهما بشجرة سرو محورة عن الطبيعة، تعلوها زخرفة نباتية قوامها فروع نباتية ملتوية متعددة بينهما أوراق كاسية ومخروطية وإنصال مراوح مخيلة، وعلى يمين الأولى نلاحظ وجود دائرة تتوسطها باللون الأزرق كتابة نصها: "علي" وعلى يسارها "رضوان الله عليهم" ويتوسط أسفل الدائرتين زخرفة نباتية بينما شجرة سرو محورة، وفوق الدخلات أسفل السقف شريط من الزخارف الجصية البارز يحيط بجدار الغرفة من جميع الجهات، أما القسم الثاني من الجدار الجنوبي في بدايته على ارتفاع حوالي (٢م) نلاحظ وجود دائرة يتوسطها اسم لفظ الجلالة "الله" تحيط بها فروع نباتية وأوراق صغيرة وتغدو الفراغات حول الكتابة، وعلى يسارها كتابة نصها: "دخلتك يا رسول الله" تمتد بينها فروع نباتية وأوراق صغيرة كالسابقة، يتوسط أسفل الدائرتين زخرفة نباتية بهيئة آنية تخرج من إعلاماً واسفلها فروع نباتية وتنحصر بين هذه التشكيلات والجدار الشرقي دخلتان مماثلتان لما شاهدناه في الجانب الأيمن من حيث الشكل والزخرفة وكذلك بالنسبة لبقية اقسامه حتى السقف، ومن ابرز وأجمل وادق الزخارف ما نشاهده في وسط الجدار الشرقي ممثلاً بحنية جميلة جداً بهيئة محراب ابعادها (١١×٢,٥٦م) (شكل ١١) ترتفع عن الأرضية الغرفة حوالي (٣٠ سم) يحيط بها من الخارج

(٣٠ سم×١,٧٥م) والثانية (٤٥ سم×٢,٥٠م) عمق كل منها (٣٠ سم) ويعلو كل منها نصف قبة زين باطنها باشكال رياضية بهيئة مفاشير زينت المسافة الممحورة بينهما بشجرة سرو محورة عن الطبيعة، تعلوها زخرفة نباتية قوامها فروع نباتية ملتوية متعددة بينهما أوراق كاسية ومخروطية وإنصال مراوح مخيلة، وعلى يمين الأولى نلاحظ وجود دائرة تتوسطها باللون الأزرق كتابة نصها: "علي" وعلى يسارها "رضوان الله عليهم" ويتوسط أسفل الدائرتين زخرفة نباتية بينما شجرة سرو محورة، وفوق الدخلات نباتيان يبتعدان عن بعضهما في الوسط، ويلتقيان بين الدائرتين حيث يعلوهما فرع آخر بهيئة قلب تخرج من جوانبه أوراق صغيرة وأشعار، ومن إعلاء ثلاثة أوراق صغيرة الوسطى كاسية ثلاثية، ويتوسط الشكل دائرتان صغيرتان يحيط بالثانية أوراق كاسية وثلاثية ومخروطية بالتناوب، وتحيط بها فروع أخرى ملتوية منها أوراق صغيرة وأشعاره إضافة إلى وجود زهرة اللوتون المحورة عن الطبيعة أعلى وأسفل الشكل و على الجانبين، ومن أسفل الآنية يخرج فرعان اخران ينساب كل منها نحو الأسفل ينحدر ويتجه نحو الأعلى ثم تنحرف نهايتهما نحو اليمين واليسار منتهية بورقة جانبية، وعما كالفروع السابقة تخرج من جوانبها أوراق صغيرة وأشعار، أما جسم الآنية فتزينه زخارف نباتية مماثلة للسابقة، ويتوسط قسمها الأسفل مثلث يتجه رأسه نحو الأعلى تتصل به زهرة لوتون



الشكلين تزين كل جانب خمسة كوى صغيرة ابعادها (٣٢ × ١٨ سم) وعمقها (١٧ سم) يتوج واجهتها عقد ثلاثي تحف به وتعلوه زخرفة جصية مخرمة. أما وسط الحنية فيحف بها من الجانبين عمودان من الجص المساح بالقصب ملتصقان بالجدار يتالف كل منهما من ثلاثة أقسام الأول من الأسفل محرز بهيئة قنوات غائرة قليلة العمق تنحصر بينها ضلوع أسفلها عمودي وأعلاها يميل نحو الداخل، والثاني على ارتفاع (٣٠ سم) يتالف من زخارف نباتية بارزة قوامها فروع نباتية تخرج منها أوراق صغيرة باتجاهات مختلفة، أما القسم الثالث فمماشل للأول لكن القسم السفلي منه يتوجه نحو الداخل والعلوى عمودي. ويعلو هذا العمود تاج بهيئة ناقوس يزين أسفله شريط قليل البروز من الزخرفة النباتية عرضه حوالى (٥ سم) وجسمه تزيينه زخرفة نباتية قوامها أوراق جناحية يحددها من الأعلى والأسفل بروزان بهيئة عقال ذي لون أزرق، ويعلو التاج بروز آخر مقسم إلى مربعات صغيرة، استخدم اللون الذهبي في إبرازه وكذلك جسم العمود. أما وسط الحنية فيتوجها عقد ثلاثي يستند في جوانبه على العمودين السابقين تحف به وتعلوه زخرفة نباتية بارزة قوامها فروع نباتية تتمتد وتنبني وتلتقي حول نفسها، وتتوسطها جوانبها ونهاياتها أوراق صغيرة، وتتوسطها دائرة في داخلها نجمة مثمنة من المرايا. أما المسافة المحصورة بين العمودين فقد قسمت إلى ثلاثة أقسام بواسطة رفوف جصية مساحة بالقصب، العلوى منها يتوج عقد ثلاثي سبق

شريط زخرفي قوامة قطع صغيرة من المرايا ذات اشكال معينية ومثلثات ومتوازي اضلاع، صنعت بطريقة فنية مكونة اشكالاً سداسية منتظمة تتصل مع بعضها في نهاياتها، يليه شريط زخرفي يارز نفذ قوامه على الجص، قوامه فروع نباتية تميل وتنبني وتنساب لعدة اتجاهات، تخرج منها أوراق جناحية صغيرة تملأ الفراغات المحصورة بين ثنياً الفرع النباتي، ويتوسط الشريط أعلى الحنية دائرة داخلها رسم سهم مصوب نحو وسطها^(٧). والقسم الثالث يختلف عن الإثنين إذ رغب الفنان في عدم التكرار فمال إلى التنوع في العناصر الزخرفية لجلب انتباه الزوار والضيوف الذين يرتادون هذا البيت، القسم العلوى منه عقد نصف دائري يمتد على جانبيه فرع نباتي منحن يتدلى منه عنقود عنب، وقد مثلت الفراغات بأوراق صغيرة تخرج من الفرع المذكور. وعلى مسافة (١٥ سم) يمتد أسفله عقد نصف دائري آخر مواز له زين ما بين العقدتين باشكال هندسية مادتها قطع صغيرة من المرايا ، تتمتد بينها وتملأ الفراغات الحاصلة فروع نباتية منحنية تخرج منها أوراق صغيرة. استخدم اللون الذهبي في إبرازها، وتمثل بشكل (اهليجي) في الوسط صفت في داخله مجموعة من قطع المرايا ذات اشكال معينية ومثلثات، وعلى جانبيه شكل مثمن تتوسطه ثلاثة معينات بهيئة مروحة تحيط بها فروع نباتية تخرج منه أوراق صغيرة، وأسفلها على جانبي العقد نلاحظ وجود شكلين مماثلين للأول. وأسفل هذين



في داخل الأولى كتابة نصها: "محمد" والثانية "أبو بكر" تعتقد بينهما أسفل الدائرتين زخرفة نباتية بهيئة آنية تخرج من أعلاها واسفلها فروع نباتية كالسابقة، وبين الرابع والخامس توجد دائرتان اخريتان في داخل الأولى كتابة نصها: "عمر" والثانية "عثمان" تزين المسافة المحسورة أسفل الدائرتين زخرفة نباتية بهيئة آنية تخرج منها فروع نباتية كالسابقة، يقع أسفلها رف من الجص بهيئة مشعل كالسابق. ويمتد أعلى الشبابيك شريط من الزخارف النباتية يحيط بجدران الغرفة على مستوى واحد، سبق ذكره، ويقع أعلاه أسفل السقف خمسة دخلات ابعادها (80×90 سم) يتوسط كل دخلة نافذة ابعادها (40×60 سم) مقطأة بالخشب المشبك، ويعلوها عقد منبطح، أما الفراغات المحسورة بين الدخلات منبطح، تزيينها نجوم مثمنة ذوات لون أزرق تحيط بها وتحلي داخلها فروع نباتية متشابكة تخرج منها أوراق صغيرة. ويعلو هذه الدخلات أسفل السقف من الزخارف النباتية البارزة يحيط بجدران الغرفة أسفل السقف، سبق ذكره أن معظم الزخارف النباتية التي تزين جدران الغرف والسراديب في هذا البيت، يوجد ما يعادلها في بيت السيد عبدالله آغا (١٢١١هـ)، ويحتمل أن تكون من عمل فنان واحد، لأن جميع بيوت القلعة البارزة يبدو أنها شيدت في فترات زمنية متقاربة، وسقف هذه الغرفة هو الآخر قد نال عناية واهتمام لا يقل عن الجدران، فقد غطي بأعمدة خشبية مزخرفة استخدم اللون (الأزرق والبرتقالي) في إبرازها، فقط

ذكره، والسفلي مغطى بطبقة من الخشب المشبك، والوسطي من المرجع أنه كان يتوجها عقد ثلاثي تحف به وتعلوه زخارف نباتية من الجص المخمر معاشرة للسابقة. وعلى جانبي الحنية نلاحظ وجود دخلتين ابعاد كل منها ($80 \times 1,30$ م) تعلوهما نصف قبة زين باطنها بزخارف جصية بارزة على هيئة خطوط تخرج من منتصف القاعدة بشكل حزم تشبه أشعة الشمس، تنحصر بينها أشكال رباعية ذوات لون أزرق، وتحف بنصف القبة وتعلوها زخرفة نباتية يتوسطها في كل جانب نجمة سداسية بارزة من المرايا. وتعلو هذه الدخلة بمستوى نهاية زخرفة الحنية الوسطى امتداد الشريط الزخرفي الذي يعلو بقية الدخلات. ويعلو هاتين الدخلتين الحنية الوسطى دخلات صغيرة بقدر عرض التي تحتها وارتفاعها حوالي (٨٠ سم) يعلوها عقد منبطح تحيط بها من الداخل وتعلوها زخارف نباتية وأشكال آنية معاشرة للسابقة، وتفصل بينها شجرة سرو محورة عن الطبيعة. وتزين الجدار الشمالي شبابيك تطل على الرواق ابعادها ($80 \times 1,75$ م) تغطيها من الخارج شبكة من الحديد الملوى بأشكال حلزونية، ومن الداخل اتخذ في كل شباك أربعة أبواب خشبية مزججة يعلوها عقد نصف دائري سدت فتحة بالزجاج الملون (الأزرق، الأحمر، الأخضر، الأصفر، الأبيض)، وتلصل بين الشبابيك وتمتد فوقها زخارف نباتية متنوعة وكتابات، فنلاحظ بين الشباك الأول والثاني من ناحية الشرق دائرتين متجاورتين



دقيق وجميل مؤلفة اشكال سدايسية وسطها بارزة، يمتد على جانبي الشريط بين الاشكال عدد من مثلثات تلتقي رؤوسها في الوسط، ويتوسط باطن العقد شكل يشبه الطرة جوانبه تتالف من رؤوس نجمة ثلاثية في كل جانب، وسطها بين الرؤوس أعلى واسفل الشكل بهيئة خطوط متوجة حددت الرؤوس النجمية باللون الأسود، ويتوسط الشكل دائرة تتوسطها نجمة مثمنة في داخلها اخرى بارزة اصغر منها عملت من قطع المرايا الصغيرة ذات اشكال هندسية، ويحيط بالدائرةين شريط من قطع المرايا يشبه الاول، تحف به من الجانبين فروع نباتية بهيئة حزمة تترفرق في نهاياتها. ويخرج من جانبي الشكل فروع نباتية بشكل حزمة ايضا يتفرع منها فرعان الاول يناسب نحو الاعلى يلتف حول نفسه وتخرج منه اوراق صغيرة بعدة اتجاهات، ثم يتوجه صاعدا نحو الاعلى قاطعا الفرع الرئيسي ومنحرفا نحو اليسار. وعلى جانبي هذه التشكيلة الزخرفية نلاحظ وجود شكل مثمن صفت في داخله بشكل منتظم قطع صغيرة من المرايا ذات اشكال هندسية تؤلف نجوم سدايسية صغيرة بارزة. وتنتهي هذه التشكيلة عند ارجل العقد بتشكيلة زخرفية تختلف عند سابقتها، شكلها العام بهيئة آنية قاعدتها بهيئة تاج مقرن ذي ثلاثة قرون (رؤوس)، يليه شكل آخر قوامه ثلاثة خطوط بارزة، العلوي منها يتالف من مربعات صغيرة وسطها مقرن، تتمد فوقها سبعة اوراق او رؤوس مؤلفة شكلا آخر يشبه التاج ايضا. وهذا الشكلان يؤلفان

احيط سقف الغرفة بشريط ازرق، ثم قسم إلى اربعة اقسام باشرطة مماثلة، كل قسم مستطيل الشكل يتوسطه "معين" صغير في داخله مرآة صغيرة حدد إطاره الخارجي بالواح خشبية رفيعة، يليه معين اخر اكبر منه ذو لون ازرق حدد بنفس الطريقة، وثالث اكبر ذو لون برتقالي، ورابع اكبر ذو لون ازرق وهكذا حتى تنتهي قرب الزوايا بخطوط مستقيمة متوازية مؤلفة في زوايا الغرفة مثلثات صغيرة، ويتوسط الغرفة شكل نجمي مثمن بهيئة قبة متولدة نحو الاسفل، تتالف من خمسة نجوم مثمنة تدرج في اصغرها على مسافات معينة، تنتهي بشكل مخروطي مضلع يشبه القباب المخروطية ينتهي بحلقة حديدية، كانت تستخد لتعليق الثريا،اما جوانبها فقد سدت الفراغات بين الاشكال بقطع من المرايا والزجاج الملون، وهي كثيرة الشبه بما شاهدناه في بيت السيد عبدالله آغا. وما ينفرد به هذا البيت وجود قاعة معرضة تعتمد مع القاعدة الأولى في منتصف الجدار الجنوبي لها مؤلفة كالحرف (T) ارضيتها ترتفع عن عرضية الغرفة الأولى حوالي (٣٠ سم)، ابعادها (٤٠ × ٣٠ م) مفتوحة بين الجانبين الشمالي والجنوبي، ويعلو فتحتها الشمالية المطلة على الغرفة عقد نصف دائري زين بداخله بزخارف نباتية وهندسية غاية في الدقة والإتقان قوامها شريط زخرفي يمتد على طول باطن العقد، إطاره الخارجي يتالف من عدد من المرايا ذات الاشكال الهندسية (مثلث، معين، شبه منحرف) صنعت بشكل



الجانب الثاني من القاعدة المعرضة الذي يطل على مدينة اربيل يتوج فتحته عقد نصف دائري، وان هذه الفتحة كانت مغطاة بشباك خشبي كبير يسمى في اربيل "اورسي"^(٨) استخدم فيه الزجاج الملون بكثافة وبعدة لوان ابرزها "الازرق، الاحمر، الاخضر، الاصفر، البنبي، البرتقالي" إضافة إلى الابيض. ان وجود هذا الشباك المرزج كان يضفي على جو الغرفتين البهجة والارتياح ويزيد من جمالها وجلاها خاصة عند شروق الشمس وانعكاس الالوان الى الداخل. اما طريقة زخرفة الغرفة المعرضة فهي لاختلف عن سابقتها، فقد زينت بعدد من الدخلات الكبيرة في النصف الاسفل من الجدران وعددتها ثلاثة في كل جانب ابعادها (٧٥×٢٠ سم) يعلو كل منها نصف قبة زينة كالسابقة، تعلوها زخرفة نباتية معاشرة وتزيين الفواصل بينها زخارف نباتية

قاعدة لأنية يتكون بدنها من عدد من قطع العرايا الصغيرة ذات الأشكال الهندسية، فوهتها تتالف من بروزین العلوي منها قوامه مربعات صغيرة صفت مع بعضها بطريقة فنية دقيقة. ويخرج من فوهه الأننية خمسة وريادات صغيرة يتوسط كل وريدة دائرة في داخلها نجمة رباعية من العرايا، وعلى جانبي الأننية ينساب فرعان نباتيان يتفرع كل منها إلى فرعين الأول يتجه نحو الأعلى، والثاني ينساب نحو الأسفل ينحدر نحو القاعدة ثم يتجه صاعداً. وتتوسط الانحناء نجمة سداسية بارزة، وتخرج من كل فروع اوراق صغيرة في عدة اتجاهات (شكل ١٢)، وعلى جانبي العقد واعلاه نلاحظ وجود عدة فروع نباتية تعمد وتنثنى وتدور حول نفسها ثم تنساب لعدة اتجاهات تتوسطها في كل جانب زهرة مقصصه كالتي نشاهدتها على الأننية. اما



شكل ١٢



الذى يؤلف غالبية البيت، أما الجانب الشرقي فيتم الوصول إليه عن طريق الرواق الذى يفضي إلى ممر يؤدي إلى المرافق البنائية تزين جانبه الشرقي دخلة كبيرة (بعادها $2,80 \times 2,80$ م) وعمقها (٤٢ سم) يتوجها عقد مقطوع وعلى مسافة (١,٢٠ م) منها يقع مدخل السلم الرئيسي المؤدي إلى سطح البيت، ويتألف من أربعة عشر مرقة ارتفاع الواحدة حوالي (٣٠ سم) يتقدمها عمود خشبي مربع الشكل يمتد بصورة عرضية على طول المرقة وينفذ في الجدران المجاورة لمسافة محدودة، والغرض منها هو المحافظة على مراقي السلم من التأكّل والإنهيار. وعلى جهة اليمين قبالة الدخلة الكبرى نلاحظ وجود دخلة صغيرة تعلوها نصف قبة كالسابقة، بعدها يضيق الممر فتصل ببعاده (1×2 م) وينخفض سقفه عن المستوى سقف البيت حوالي (١ م) استغل الفراغ الحاصل بين السقفين كمخزن لبعض الحاجيات الزائدة أو مكان لتربية الطيور ومنفذة الوحيد يتتألف من نافذة صغيرة مفتوحة على القسم الأول من الممر، وعند بداية الجدار الشرقي نلاحظ وجود باب خشبية قديمة يعلو فتحتها عقد منبسط يقضي إلى سرداد صغير، سبق ذكره، ويليه باب السرداد في الزاوية الشرقية بباب خشبية قديمة يعلو فتحتها عقد منبسط يفضي إلى غرفة مستطيلة الشكل، بعادها ($2 \times 4,80$ م) لها شبابakan في الجهة المواجهة للباب تتواصطاً بهما دخلة بعادها

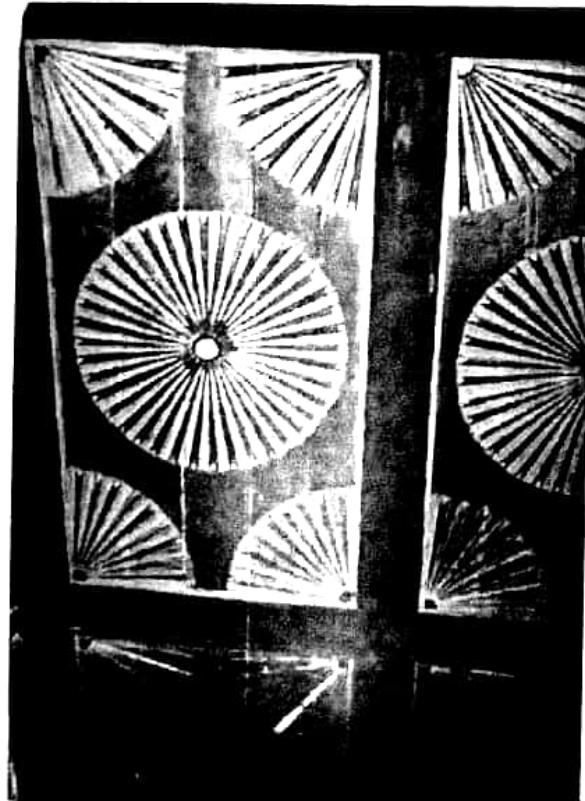
واشكال آنية مماثلة، ويمتد أعلاهما أسفل السقف ثلاثة أصغر في كل جانب (بعادها 80×80 سم) يعلوها عقد منبسط، ويزينها من الداخل شريط من الزخارف النباتية المماثلة يتوسطه شكل آنية من الفروع النباتية اتخذ شكلاً معيناً في كل دخلة، أما الفواصل فقد زينت بأشجار سرو محورة عن الطبيعة، ويمتد بين الدخلات العليا والسفلى على الجانبين شريط زخرفي قوامه نجوم سداسية متصلة في جوانبها تتواصطاً دوائر صغيرة تخرج منها فروع نباتية صغيرة تتمتد بامتداد رؤوس النجوم، تنتهي بأنصاف مراوح نخيلية صغيرة. أما الفراغات أعلى وأسفل النجوم ضمن الشريط فقد زينت بفروع نباتية مماثلة وأعلى الدخلات أسفل السقف يمتد شريطان، الأول وهو السفلي يتتألف من فروع نباتية متشابكة تخرج منها أوراق صغيرة، والثاني زخارف جصية بارزة مماثلة لغرفة الأولى. أما السقف فهو بحد ذاته لوحة فنية رائعة تضم مجموعة كبيرة من العناصر الزخرفية وزعت بين أجزائه بتناسق ودقة وانتظام بشكل بارز على الجص، استخدمت الألوان مختلفة في ابرز عناصره التي تتالف من أشكال هندسية قوامها (المربع، المستطيل، المثلث، المعين) إضافة إلى أشكال نجمية، وتختلفها فروع نباتية تمتد وتنبني وتلتقي حول نفسها وأشكال هندسية التي تتواصط بعضها نجوم سداسية من المرايا. هذا فيما يتعلق بالجانب الغربي من الجناح الجنوبي



تستخدمه نساء الطبقات الأرستقراطية
(شكل ١٣).

السطح والستارة:

يمثل سطح هذا البيت أحد السطوح المسطحة، وهو لا يختلف عن غيره من بيوت قلعة اربيل التي تمتاز بأنها ذات مستوى واحد ومبلاطة بالأجر المربيع الشكل القياس واحد ومبلاطة 25×25 سم). ينحدر قليلاً نحو الداخل باتجاه المزاريب المخصصة لتصريف مياه الأمطار. أما الستارة فهي مجددة وقد بنيت على ارتفاع حوالي ٥٠ سم) ويحتمل أن تكون الأصلية بنفس الارتفاع لسهولة الانتقال إلى البيوت المجاورة التابعة لصاحب الدار.



(٨٠ سم \times ٦٥ سم) وعلى الجهة اليسرى (الشرقية) شبابكان آخران تتواصطاها دخلة معاشرة وتحف بالباب دخلتان، وفي الزاوية الشمالية الغربية دخلة صغيرة مقسمة إلى عدة أقسام بواسطة رفوف خشبية ابعادها ٥٥ سم \times ٢٠ سم) تقابلها في الجدار الجنوبي أخرى معاشرة. ويعلو كل دخلة وشباك أسفل السقف دخلة أخرى ارتفاعها حوالي ٨٠ سم) وعرضها بقدر التي تحتها. وهنا نلاحظ عن الدخلات والجدران قد زينت بزخارف نباتية وأشكال آنية تخرج من أعلاها وأسفلها فروع نباتية إضافة إلى أشجار السرو المحورة التي تزين الفراغات المحصورة بين الدخلات والشبابيك، لكنها أقل كثافة مما شاهدناه في غرفة الضيوف أما السقف فيعتبر أحد السقوف الخشبية الفريدة في زخارفها والدقة في صناعتها، قوام زخرفته أربعة مستويات ذات أرضية زرقاء حدد الأطراف الخارجي لكل مستطيل بخطوط صفراء، يتوسطه شكل دائري تتواصطه دائرة صغيرة تخرج منها باتجاه محيط الدائرة الكبيرة خطوط ملونة بالألوان (الأزرق، الأصفر، الأحمر) على التوالي تنتهي الخطوط الحمراء والزرقاء عند محيط الدائرة بزوايا حادة رفوسها متوجهة نحو الداخل ويفعلوها مثلث باللون الأصفر، أما الخطوط الصفراء فنهائياتها مستقيمة، وتزين زوايا كل مستطيل رباع دائرة مماثل في زخرفة. إن هذه الزخرفة في شكلها العام تشبه طيات مروحة يدوية من النوع الذي



الهواش

وفي عهد الحكم العثماني كان الوالي يمنع هذا اللقب لأشخاص معينين من موظفي الدولة. كما كان يسمح لبعض الأشخاص يحمل هذا اللقب وهم رؤساء العشائر او القبائل الكردية، وبعض مختارى القرى وال محلات غيرهم.

(البكري، حازم، في الفاظ العامية الموصالية ص ٤٩).

اغا: (تركية) كلمة استحسان للسادة، والفرس يلفظونها (آقا) عوضا عن سيد (التونجي، محمد، المعجم الذهبي، فارسي، عربي، ص ٤٠).

٥- ديوه خانة: واصلها ديوان خانة، وهي لفظ مؤلف من كلمتين:

فالديوان: عربية معروفة، وهي المكان الذي يجتمع فيه الضيوف يومياً للمنادمة وشرب القهوة العربية. وخانة: فارسية -بمعنى محل.

فالديوه خانة هي المجلس، ولابد لكل رئيس عشيرة او كبير قوم او وجيه محله من ان يكون لديه "ديوان" يستقبل فيه ضيوفه واتباعه.

(البكري، حازم، في الانفاظ العامية الموصالية، ص ٢٣١).

٦- تكتب بالشكل الصحيح، "دخلتك يا رسول الله".

٧- ان مثل هذا الشكل يكثر في البيوت العراقية وهو بمثابة تعلية تتوضع في مكان بارز يواجه الداخل إلى البيت او الغرفة للحفاظ على البيت واهله من عيون الحساد.

٨- اورسي: غرفة تكون ذات ثلاثة جدران ويستعاض عن الجدار الرابع بواجهة من الشبابيك ... ولا تكون الا في الطوابق الاول من البيوت حيث تطل على ساحة الدار او اوانين وطرارات فتتخذ لها الوجهات من الشبابيك... وهي لفظة لرستانية. ولا وجود للارسیات في البيوت التي يبنوها على طراز الغربي المغلق لأن هذه ليست لها ساحة مفتوحة. الحنفي، الشيخ جلال، معجم اللغة العامية البغدادية، ج ١، ص ١٢٨-١٢٩. وتسمى في المنطقة الشمالية ("عروسي").

١- اسم اربيل قديم ورد في الكتابات التاريخية في مختلف العهود ولعلها المدينة الآشورية الوحيدة التي ظلت مستوطنة ومحاطة باسمها القديم الى يومنا هذا، والمرجح ان اقدم ذكر لها كان في كتابات الملك السومري (شولكى) (نحو ٢٠٠٠ ق.م.) بصيغة (اوربي لم) ووردت ايضا بهيئة (اربي لم) بالفتح وانها كانت ضمن سلاط اور الثالثة، وجاء ذكرها ايضا في الكتابات البابلية والاشورية بصيغة (اربا-ايلو) التي تعني اربعة الاهة، واشتهرت بكونها من مراكز عبادة الالهة الشهيرة (عشتار) التي نسبت اليها فعرفت باسم (عشتار اريلا) كما كان فيها معبد لالله اشور، وكانت من المراكز الاشورية المهمة بحيث ان سنحاريب (٦٨١-٧٠٥ ق.م.) انشاء لها مشروع رئيسي على نحو ما فعل في نينوى وشتهرت ايضا بالموقعة التاريخية الفاصلة بين اخر ملوك الفرس الاخميين دارا الثالث وبين الاسكتدر الكبير في عام ٣٣١ (ق.م.) وقد تعرضت الى غزو الرومان في عام ٢١٦ (ق.م.).

وازدهرت ايضا في العهود العربية الاسلامية وورد ذكرها كثيرا عند البلدانين العرب باسم (اربيل) وكانت حاضرة السلطان مظفر الدين كوكبى الاتابكى في اواخر القرن السادس للهجرة. ويشاهد من اشاره في اربيل منارة اربيل، وتقوم الاحياء القديمة على قل اثري مرتفع يسمى بقلعة اربيل، وهو ما يمثل لها بقايا ادوار السكنى في المدينة من اقدم العصور.

(باقي، طه، سفر، فؤاد-المرشد الى مواطن الاثار والحضارة- الرحلة الخامسة-ص ٦-٢).

٢- بكنكمام- رحلتي الى العراق، ج ١، ص ١٢٧.

٣- العطية، زهير (المعالم الجمالية في البيت شمال العراق) مجلة الرواق، العدد ٤، ايلول وتشرين الاول ١٩٧٨ ص ١٠.

٤- اغا: فارسية، تركية، كردية، وتعنى سيد او رئيس.



دور الأئمّة البابانيين في خدمة الثقافة الإسلامية من خلال بقایا مكتباتهم

محاضرة القاهـا الشـيخ محمد عـلـى القرـه دـاغـي
٢٠٠٢ / ١١ / ١٨
في المـجـمـعـ العـلـمـيـ العـرـاقـيـ مـسـاءـ يـوـمـ

تدخلات شتى من الدولتين في شؤون الإمارة البابانية، وعزل وال ونصب آخر مكانه، أو طرد وال او جلب وال وهكذا.

وليس ادل على ذلك ما نقرأ في تاريخ إمارة بابان من ان شخصا واحدا تولى الإمارة لربع مرات او خمس مرات او اكثر، ويجد الباحث ضمن قائمة اولئك الامراء - مثلا- إمارة عبد الرحمن باشا الثانية والثالثة والرابعة والخامسة والسادسة..... خلال سنوات معدودات.

واستمرت هذه الأحوال إلى أن آل مصير هذه الإمارة إلى الزوال، وأقل نجمها، فانطوت بذلك صفحة من صفحات تاريخ مليء بأحداث جسام، وحروب و ويلات، وتدمير وتخريب للبلاد وآثار العمran فيها، وكيف يتصور القاريء حال إمارة تناوب على تولي السلطة فيها خلال سنوات معدودات عشرات المرات افراد مختلفون في الإدارة ومخالفون فيها بينهم؟ وهل يتصور مع هذه الأحوال تطور الثقافة، وتقدم المعارف، وازدهار الحالة العلمية؟ هذا ما نريد ان نشير اليه بإيجاز خلال اسطر معدودات.

لانعرف مبدء تاريخ الإمارة البابانية على وجه التحديد، ولكن مما لا يختلف فيه اثنان ان البابانيين منذ ان كونوا امارتهم، واصبح لهم سلطان ونفوذ في بعض المناطق الكردية كانواوا موضع تأمر مزدوج من الدولتين الفارسية و العثمانية، وكانوا آلة - بل آلات- تضرب هاتان الدولتان بها جماعة وقوة ذات شوكة منهم اخا او عما او قريبا من الأقرباء، وما ان تنتهي هذه الدولة من عملها هذا، حتى تبدا الدولة الأخرى من عملية مشابهة، وهكذا دواليك. وكانت الدولتان بسبب عدم ارتياحهما من وجود امارة قوية قائمة بذاتها تدير شؤونها بنفسها، وتسعى لبناء قوتها وعمارة اركانها..... تسعين دوما لبذر الشقاق والخلاف بين ابناء الأسرة الواحدة، ولم تتردد اية منها في يوم من الأيام في دعم القوة المناوئة التي تستدرج بها لضرب أخيها او ابن عمها، لاحقا لهذه القوة او تلك، ولا نصرة لمظلوم، او طلبا لحقوق حق، وإنما لضعف الإمارة وابقارها في حالة تناحر وتقاتل، كي لا تستطيع ان تقف على قدميها، وتفكر في ادارة شؤونها على الوجه المرضي. ولاتمر سنة دون



مكتبة عبدالخان، ويطلع على قائمة ما أخرج من مكتبته من كنوز المعرف، لا يبقى لديه شك في أن الاهتمام بالعلوم والمعارف تركه موروثة لدى الامراء الكرد، ورثها ابن من أبيه، وورثها الامير لمن يليه، وهذا هو سر ان تقرأ عن الاغوات والاقطاع، حتى الذين لم يكن لهم اهتمام كبير بالدين، والتزام بالشعائر الدينية، ان كان لكل واحد منهم في قريته ومحل اقامته مسجد ومدرس وطلاب على مستويات متباينة، ينفق عليهم من ماله، ويتباهى بهم في المجالس والمحافل.

وهذا الذي جعل مكتبات المدن الكبرى، بل ومكتبات الدول الاوروبية تحتفظ بأعداد هائلة من آثار العلماء الكرد، سواء كانت مما جادت به افكارهم، او خطتها اقلامهم، او امروا بكتابتها..... فضلا عن الآثار التي ضاعت اكثر بكثير مما حظيت بالركون في مكتبة من المكتبات، وربما لم تبالغ حين قلنا: إن ماضع من آثار علماء الكرد يعلو قامة جبل من جبالهم.

غير ان سوء حظ هذه الإمارة لم يقف عند حد الاختلافات والنزاعات والحروب والاقتتال فيما بين افراد وابناء الاسرة الواحدة في حياتها، ولم تقف مأساتهم بوقوف نشاط إمارتهم وافق نجمها، وتمزيق اوصالها، ونفي ما تبقى من ابنائها الذين يمكن ان يعول عليهم في الحفاظ على التراث الذي نجا من كل الحروب الطاحنة والمأساة المدمرة..... بل اتت الطامة الكبرى في

من الثابت نظرياً وعملياً، ويشهد به الواقع المدون، أن الغالب على عدوه، والقاهر لنده، والمسيد على بلده ومقر حكمه وسلطته، يسعى للقضاء على كل مظاهر العز والفاخر والشرف لذلك الخصم، ومما لا شك فيه ان المعارف ومراكز الثقافة والعلوم كانت - وما تزال - من مظاهر اية دولة او إمارة ت يريد ان يكون لها ذكر بين الدول والشعوب.

فلا عجب - والحالة هذه - ان تسعى القوة الغالبة لحرق المكتبات ودور العلم او نهب محتوياتها من نفائس، وان ترك الدولة المغلوبة مجردة عن مظاهر الثقافة، متزوعا عنها ما وفرته خلال حكمها ودورها بقد الفكر وبذل التفيس من المال والثروة. من هنا ومن خلال ما تقدم من ان حكم امير واحد في الإمارة البابانية لم يستمر لفترة طويلة، وان دار إمارة من إماراتها لم تتعمر دون ان تتعرض لنكسات ونكبات متناثلة، إذا وجدنا ثقافة مزدهرة، واهتمام بالعلوم والمعارف بشكل لا يتوقع من امثالها من الدولة او الإمارة، ومن ثم آثاراً لذلك الاهتمام، يمكننا القول ان هذا من بواعث الفخر والاعتزاز لتلك الإمارة إذ لم تنسهم ويلات حروبهم الداخلية، ولم تلهم الخلافات والحرزات المستمرة فيها بينهم، هذا الجانب الذي لا يمكن بدونه بروز اي دور لا ي المجتمع، وهذا لم يكن ديدن الإمارة البابانية وحدها، بل يجد المتنبي للتاريخ امراء الكرد قد يدا هذلا الاهتمام بالعلوم والمعارف في درجات عالية، والذي يقرأ ما آل اليه مصر



فيها مكتبة كبيرة فيها نوادر المخطوطات الفارسية والعربية وكان الامراء البابانيون يوفدون نساخين ماهرين إلى الأماكن بعيدة والمراكز المهمة كالقاهرة ومكة وصنعاء وطهران وأصفهان، لشراء الكتب واستنساخها، وكانت محتويات المكتبة تقدر بستة آلاف مجلد من نوادر الكتب، وكان فيها مخطوطات كثيرة بخط مؤلفيها، وكان امراء بابان وحكامه يحبون العلم ويجدون الشعر والأدب، ويساعدون العلماء والشعراء، ويشيدون المساجد والمدارس، ويوسعون دائرة المعارف. هذا ما ذكره الأستاذ الحال، ووقفت من خلال خواتيم المخطوطات وحواشيها على الوصول الى اسماء عدد كبير من المدارس والمساجد والشيوخ والمدرسين فيما في قلعة چوالان مركز الامارة البابانية سابقا.

ولم يكن هذا محصورا على قلعة چوالان، بل كان الامراء يشجعون العلماء في كل مدينة وقصبة وقرية تقع ضمن حدود امارتهم، وينفقون عليهم وعلى طلابهم ومدارسهم بسخاء، بل يقطعون لها الاقطاعات الدائمة، ويوقفون عليها الاراضي والجداول كما كانوا يفعلون مع مراكز الامارة. فنقرأ عن مدرسة الشيخ عبدالله الخرياني التي كانت صيفا في خربانة شرقى حلبة، ويعود الشيخ بطلبه شتاء إلى مدرسته الشتوية في حلبة، حيث الجامع الكبير الذي لا يزال باقيا إلى اليوم: أن الامراء البابانيين وقفوا على هذه المدرسة نهرى مالوان ودلين، في شهرنور،

الاحراق المتعمد للمكتبة البابانية بعد انهيار الإمارة بفترة طويلة، وبالتحديد لدى استيلاء الانكليز على مدينة السليمانية، حيث جمعت المخطوطات الموروثة من ابناء الاسرة البابانية والمجتمع في الجامع الكبير في السليمانية في باحة الجامع، لتكون آلاف المخطوطات النفيسة تلاً شاهقاً تلتهمها نار الحقد، فيدفن مع رمادها جهود وأثار العلماء وثمار الخدمات المثلث المقدمة من الامراء للثقافة والعلوم.

وبعد ذلك اذا ثنينا عنان البحث من جديد لنخرج على نواحي ومجالات خدمة اولئك الامراء، والتي فقد معظم شواهدها باحرق مكتبيتهم نرى ان خدمة الثقافة، والعناية بالعلماء، وتقديم كل ممكن للطلاب ومدارسهم، كانت فوق كل الاعتبارات لدى الامراء البابانيين، وما من احد منهم يعتلى كرسى الإمارة لفترة محدودة الا ويباشر قبل كل شيء بإعادة ما خرب، ويعث الروح من جديد في المدارس المهجورة، وتنشيط معة المدرسين والقائمين بخدمة العلم فيها. وهذا بحد ذاته أحد اسرار بقاء الثقافة مزدهرة في تلك الإمارة رغم ما اعتبرتها من النكبات والويلات التي لم يظفر بالكتابة الكافية عنها الباحثون.

فنقرأ عن اهتمام البابانيين بالمدارس والجواامع وطلابها ومدرسيها مثلاً عن مركز امارتهم: كانت في قلعة چوالان مساجد ومدارس والمسجد الكبير - المسجد الجامع - وكانت



ما جرى للأمارة البابانية لا يبقى لديه شك في ان كثيرا من مظاهر الثقافة، ووسائل المعرفة، ونتائج المدارس قد ذهبت، ولا يتوقع ان نقف ولو على ذكر انواعها وأوصافها.

بيد اننا بعد البحث والتقصي والسعى للوصول إلى ما يمكن الوصول اليه من شواهد على خدمات الامراء البابانيين للعلوم والعلماء لأنعدم ادلة وبقايا آثار هنا وهناك تنبئ عن الهم العالى، وتعدد الانشطة لدى أولئك الامراء، تلك الشواهد التي خرجت من بقايا المكتبات الشخصية او التي كانت تابعة للمدارس الكبيرة، واندثرت وتفرقت محتوياتها ل تستقر في المكتبات العامة والمتخصصة، والغالب في هذه المخطوطات – عدا الموقوفات على المدارس والمساجد الاخرى – أنها هربت او تسربت من المكتبة البابانية قبل احتراقها، وبقيت لدى هؤلاء الاشخاص، وانتقلت بعد ذلك الى المكتبات والأماكن التي تتواجد فيها الان.

ومن هذه المكتبات دار صدام للمخطوطات التي اقتنت اعداداً لباس بها من المخطوطات التي تشهد بما كان للأمارة البابانية من الاهتمام الكبير بالعلم والعلماء. وللوقوف على جوانب من هذا الاهتمام مما ظفرنا به من خلال المخطوطات يمكن تصنيف شواهد ذلك على أبواب ومظان، ورأيت ان اصنفها عبر نقاط ست:

اولاً: المؤلفات التي الفت من قبل العلماء واهديت للأمراء لأغراض شتى، اذ تمكّن

وهما النهران الكبيران في سهل شهرزور الخصب، لينفق ما يدران سنويا على المدارس والمدرسة والطلبة، كي يكونوا في منأى عن مد يد طلب المساعدة إلى أحد، وينعموا براحة البال الضرورية للطلبة والمدرسين ليتفرغوا للتعليم والتدريس ونشر الثقافة وخدمة العلم والدين. ووقف البابانيون على هذه المدرسة ومدرسها الشیخ عبدالله الخریانی عشرات المخطوطات من امهات المصادر بخطوط مؤلفيها او الناسخين المهرة، وما يزال القسم منها باقيا إلى اليوم كشاهد صدق على هذه التوجة المبارك للأمراء البابانيين.

وكذلك الحال في مدرسة تكية إذ وقف عليها ابراهيم باشا بستانة في قصبة قرداغ تنفق مواردها سنويا على طلاب ومدرسة قرية تكية، بل كان من بين الامراء البابانيين من كان مع كونه أميرا عالماً ومتقدماً، مدرساً بنفسه في مدارس امارتهم، اي كما يطلق على امثاله صاحب السيف والقلم. التودهي ص ٢٦ .

كان عبد الرحمن باشا مع كونه أميراً محنك وقائداً مجرباً، عالماً كبيراً محباً للعلم والعلماء، وبني في السليمانية مسجداً باسمه ووقف عليه الاراضي والجداول والدكاكين كما بني بجواره داراً للأمام والخدم والمؤذن. وتخرج من هذا المسجد ومدرسته عشرات الطلاب النابهين منهم الشاعر الكردي الكبير ملا خضر المعروف بـ(نالي). ولدى اطلاع الباحث والقارئ والمعتبغ على



٥- الكواكب الجلية في ذكر الخصالص
العلية من خواص خير البرية، الفه أحد
العلماء الكرد لم يذكر اسمه، قدمه إلى
سليمان باشا سنة ١٢١٥.

٦- رسالة في حكم المتعة تأليف ابن
الحاج، الفه بطلب من احمد باشا الباباني.

٧- التحفة السليمانية، تأليف ابى الحسن
الأردلاني، اهداما لسليمان باشا الباباني،
يذكر فيها انه اخترع معرفة الارض
المستوية، كما يذكر ان عالما آخر - لم
نسمع به - وهو الياس آغا اخترع معرفة
الارض عمق البئر، ولم يكن هناك من يتبنى
مختراعاتهم او يمنحهم براءة الاختراع! ولنا
امثلة عديدة في ذلك باللغتين العربية
والفارسية.

ثانياً: القصائد او الاشعار التي نظمها
الشعراء والأدباء في التهنئة والترحيب
وال مدح، او لمناسبة بناء الجوامع والمدارس
والجسور.....

وبهذا الصدد اذا اردنا ان نورد فقط الشيخ
عبداللطيف البرزنجي الذي ظلمه التاريخ،
وعاقه ابناء امته فسلموا آثاره ومؤلفاته الى
يد الاهمال، فأصبح مغمورا لا يعرف تاريخ
العلماء غير اسمه، وهو مع ذلك كان عالما
وشاعرا واديباً، ساهم بمنظوماته وقصائده
التي وقفنا عليها - والله اعلم بما له من آثار
اخري ضاعت او ما تزال طي النسيان - في
علوم و مجالات شتى من الفقه والنحو
والصرف الى الفلك والجبر والمقابلة.....
عاصر هذا العالم عددا من الامراء البابانيين

الامراء من نوع الحب والثقة في نفوس
العلماء، فكان العلماء يتنافسون في الابداع
في التأليف، وتقديم الجيد منه إلى هذا الامير
او ذاك، وتلقى تأليفهم بذلك الشهرة،
وتنتشر في المدارس، وتتناقله الطلاب،
ويدرسها المدرسوون في مدارسهم.
المؤلفات التي الفت واهديت إلى الامراء
البابانيين:

١- كافي التجويد، تأليف العلامة الشيخ
عبدالله بن الشيخ يوسف، الفه لخالد باشا
الباباني، له نسخ عديدة في دار صدام
للمخطوطات. وتبين لي فيما بعد ان مؤلف
هذا الكتاب الشيخ عبدالله مع كونه من
العلماء البارزين في الامارة البابانية كان من
الخطاطين البارعين، اذ وصل اخيرا إلى دار
صدام للمخطوطات مصحف بخط الشيخ
المذكور، وهذه المخطوطة آية في روعة
الترتيب، وجمال الخط، وفن التزويق.

٢- تحفة الحقير الى جانب الامير، تأليف
محمد بن محمود ابن الخطاط القرداشي، وهو
عبارة عن شرح منظومة الاغراب للشيخ
المعروف التودهي.

٣- شرح الزائجة الپادشاهية، منظومة في
الفلك، الفت لبعد الرحمن باشا الباباني.

٤- معراج الادراك في تشريح الافلاك،
تأليف محمد باقر بن محمود الباباني، قدمه
إلى والي جميع ولايات كردستان.....
محمد باشا ابن المرحوم المغفور العبرور
خالد باشا. سنة ١٢٢٨.



ويقول في آخرها
وستلت عن تاريخ عام وفاته
فاجبت فوراً ١٢٢٨ .
(ناشر من رضوان)

ومدح شيخنا هؤلاء الأمراء:
ابراهيم باشا، وسلامان باشا، ومحمود
باشا.....، وأهدي إليهم بعض مؤلفاته.
ويمكن ان نطلق على هذا الشاعر لقب
(شاعر بابان).

ثالثاً: الكتب التي امر الأمراء الخطاطين
والعلماء باستنساخها وتکثیر نسخها
وتوزيعها على المدارس. فننقل هنا نصا
بهذا الصدد:

(انجز بحمد الله وتوفيقه تحرير كتاب
المنح المكية في شرح الممزية، وهو كتاب
حافل في السنن النبوية، له على سائر كتبها
مزية، في اول شهر جمادي الاول من شهور
سنة اربع وعشرين بعد مائتين وalf، بقلم
الفقير محمد بن المرحوم الشيخ يوسف، بن
المغفور الشيخ مولان، بن الشيخ عمر، بن
الشيخ شمس الدين، بن الشيخ محمود
الملقب بمولانا غفرالله له ولوالديه ما فرط
منهم من عمل او الحرف، خدمة لوالينا الملك
الحجاج والمتنافس في العلم والصلاح، الذي
طار صيت جوده وشجاعته إلى الأقطار
والأقصى، المبالغ في توقير السادة
الاشراف، واجلاء الأحبان، الحاكم العادل،
والبطل الباسل، ممهد البلاد، وقامع اهل
الفساد، الذي انتظمت بتداييره امور مملكة

فمدحهم بقصائد، ورثا من مات منهم ايضا
بقصائد، كما انشد قصائد في مناسبات بناء
الجوامع والمدارس وغيرها.....

نورد على سبيل المثال مطالع لقصائد
وجدناها في مخطوطة يتيمة في دار صدام
للمخطوطات تحوى قصائد ومنظومات
ورسائل له يقول في قصيدة بمناسبة بناء
جامع نفط الذي بناه عثمان باشا عام
١٢١٨ .

ولا ادرى اي جامع يقصد وain يقع:
حاما لمن من في سبيله عامل
يجزى بما هو زايد متفضل
سمك السماء مزيتا بكواكب
هيئات عن ادراك كنهه عاقل

ويقول عن بناء جامع آخر بناء عبد الرحمن
باشا عند داره:
اراضي الكرد وشحها الكرام
لارياب العلوم بها مقام
ولي امورها ملك كريم
امين عادل ليث همام

ويقول في مرثية لعبد الرحمن باشا:
قد خالف الافلاك في الدوران
سيئت وجوه الدهر والازمان
صبت على الاكراد اي مصيبة
خرس اللسان لها عن التبيان
من بينهم رحل الملقب مير ميران
اما عادل الاقران



ولايغوتنا هنا ان نشير الى الكتاب النفيس النادر الوجود بل عديم النظر في العالم، وهو كتاب (مسالك الابصار في اخبار الممالك الامصار وعيون الاخبار وعجائب الاثار ونفائس الاسعاف) لمؤلفه محمد بن صالح العصامي اليعاني الصناعي، اذ ان هذا الكتاب هو النسخة الفريدة في العالم وهو بخط مؤلفه، والباقي منه - اي من عشرين جزءاً - تسعه اجزاء وقفها احمد باشا الباباني على المكتبة البابانية. وهذه النسخة محفوظة في مكتبة الاوقاف المركزية في السليمانية، والكتاب غير مطبوع.

وهذه المخطوطات - كما قلنا - ليست من المكتبة البابانية التي تعرضت لكارثة الاحراق وإنما هي بقايا المكتبات الفرعية. خامساً: ومن نتاج اهتمام البابانيين بالعلم، وتكريم العلماء، برزت ظاهرة هجرة العقول - كما يقال في مصطلح اليوم - الى مراكز الإمارة البابانية، وتجمعهم حوله، وتسلمهم فيه مراكز بارزة للتدريس في مدارسه وجوامه، ولو كان بالامكان إحصاء العلماء الوافدين على الإمارة البابانية، لامكن إبراز جانب مهم وكبير. بيد انه لسوء الحظ اندثرت أسماء كثير من أولئك العلماء مع آثارهم ومؤلفاتهم، لكننا بعد بحث دؤوب وتحريص دقيق ظفرنا بلم شتات طرف من ذلك، يمكن ان يستشهد به على ما نحن بصدده. فالعلماء المردوخيون والذين يلقبون انفسهم بالکوزانیین والاردلانیین لم يتواجدوا في كردستان العراق إلا بسبب

الأكراد، عبدالرحمن باشا بن المرحوم باشا بن خالد باشا، يسر الله له من الخير ما ياشا، عفا الله عنهم وغفر ذنوبهم، بحق محمد وآله واصحابه (جمعيين آمين)

رابعاً: الكتب التي وقفوا على المدارس والمكتبات..... وهذا نص يعكس تلك الحالة:

بسم الله الرحمن الرحيم

الحمد لله الذي علم بالقلم، علم الانسان مالم يعلم، وصيره قابلاً للتلقى في الدين، ووفقه للوقوف على علم اليقين، والصلة والسلام على سيدنا خاتم النبيين، وعلى الله اعلم العلماء المجتهدين.

وبعد: فلما شيد لرakan الدولة والدين برسوخ بنيان سلطنته والى ولاة المؤمنين، هو الامير الاعظم والوزير الراكم، محمود باشا يسر الله له من الخير ما ياشا، ووفقه لتنظيم مصالح المسلمين، وتنظيم امور العلماء في الدين، وترصيف حصون الاوقاف، وتصنيف صنوف الالطاف، امثال لفحوى آية المعاونة السارية، وحاول فوز سعادة الصدقة الجارية، فوقف هذا المجلد من الفتاوی الصغیر لابن حجر الهیثمی، العالم الكبير، على السيد عبدالکریم، ثم على العلماء اولاده المنتسبین، فلأخوته فبنیهم، فما لهم من البنین، فبني اعمامه، فسائر العلماء البندنیجین، ثم على سائر علماء المسلمين، تقبل الله منه بحسن القبول، وناله الله من الخير كل مامول، فمن بدله بعد ماسمعه فانما اثمه على الذين يبدلونه.



الاردلاني الذي الف كتابه (التحفة السليمانية في الفلك).

سادساً: و كنتيجة لذلك الاهتمام حصل الامراء في قلوب الطلبة والمدرسین ارتباط يعزز الطلبة والمدرسون بهم، ويسعدون بسعادتهم، ويرون في نكباتهم وانتكاساتهم انتكاسة لهم، وينجد انعکاساً واضحاً لهذه المشاعر لدى كثير من الطلبة، لهذا يفرح هذا نهاية كتابة مخطوطته بوقوعها في زمن إمارة الامير الفلانی، او ذهابه الى المكان الفلانی.... ولا يخفون في الوقت نفسه الاسى والحزن على ما يشاهدونه ويلاحظونه من التناحر والتنافس على السلطة فيما بين الامراء، واستتجاد هذا بهذه الدولة، واستنصران أخيه بالدولة الأخرى، ويدعونون هذه الأحداث ونتائجها في ثانياً مخطوطاتهم.

نموذج لحب آل بابان المغروس في قلوب الطلبة وأهل العلم:

ورد في آخر تفسير القرآن المسمى بشیخ زاده:

وصلی الله علی سیدنا محمد وعلی آله واصحابه الاطهار، لاسیما علی من هاجر معه ودخل مدينة الانصار، ثم بعدهم علی مروجی الدین، من الامراء المنصرين والعلماء المصنفين..... لاسیما من كان مروجاً لأهل العلم.... وهو جانب من لم ينزل غطريقاً على أرباب الریاسة، ولم يبرح عريفاً بين اصحاب الکیاسة، ابو السماحة خلقاً، واخو الملاحة خلقاً، كامل الصیانة، وشامل

هجرتهم الى الإمارة البابانية، وما الشیخ عبد اللطیف القرهداغی الكبير إلا احد اولئک، وتزوجه الى قرهداغ كان من قلعة چوالان مركز الإمارة البابانية.

ومما ظفرنا به في هذا المجال أيضاً عدد آخر من المردوخین الذين لم يظفر بموضوعهم أحد قبلی من اولئک:

الشیخ عبدالله بن الشیخ یوسف الذي لم نقرأ عنه قبل الآن عدا كونه عالماً من علماء عاصر خالد باشا والفقیه منظومته الفارسية (کافی التجوید). لكنني لحسن الحظ وقفت على مصحف بخطه في دار صدام للمخطوطات ينبغي عن كونه من الخطاطین البارعين ثم وقفت لدى احد الشیوخ الجلاء في اربیل على مصحف آخر بخط هذا العالم وهو بخط في غایة الروعة والجمال، یدون في آخره شجرة نسبة اذ هو من المردوخین كما یوجد له اخ هو الشیخ محمد بن الشیخ یوسف المار اسمه وهو ايضاً من العلماء البارزین في حينه.

ولم یلقب الشیخ عبدالله القادر المهاجر بلقب المهاجر إلا لهجرته من مدينة (سنہ) الى السليمانية.

والاسرة السنوية التيقطنت بغداد فيما بعد وخدمت العلوم والمعارف بشكل كبير، وكان لها الدور البارز والمتمیز في بغداد، هاجرت اولاً الى السليمانية، ثم الى بغداد وانتشر ابناؤهم واحفادهم في بغداد وغيرها من المحافظات، ومنهم رجالات علم وفکر في مختلف المجالات. وكذلك العلامة ابو الحسن



الثقافة الكردية والبابانيون

مع اني لا تتفق مع الذين يرون عن الكتابة شعرا ونشرها باللهجة السورانية - الكرمانجية الجنوبية - لم تظهر الا في عهد البابانيين، ودعمت هذا من خلال كتاباتي باكثر من نص ارى كما يرى غيري ان الكتابة الكرمانجية الجنوبية لم تنشط الا في الامارة البابانية، اذ برع عمالقة الادب الكردي بهذه اللهجة في ذلك العهد، وما النالي وسالم ومصطفى بگ الكردي وغيرهم الا ثمرة من ثمار التشجيع من قبل الامراء البابانيين للعلم والأدب في عهدهم، والقصدتان الطويلتان، بل الملحمتان الشعريتان اللتان تبودلتا بين سالم ونالي لم تتبوا من قلبين كبيرين شغوفين الا بسبب حبهما للبابانيين وما آل اليه مصيرهم بعد التكيل بهم والقضاء على امارتهم.

وهذه الحركة لم تتوقف حتى بعد انقضاء حكم البابانيين، واستمرت الى يومنا هذا مما جعلت السليمانية وانحاءها تتباوا مركز الصدارة في الكتابة باللغة الكردية وكثرة عدد أدبائها وشعرائها. بل واصبحت اللهجة الكرمانجية الجنوبية جراء ذلك الاهتمام من قبل البابانيين اللهجة الاوفر حظا للكتابة بها، وتدوين الدواوين والنصوص واللوائح في الدوائر الرسمية من خلالها في فترة مبكرة نسبيا.

(١) مجلة المجمع العلمي الكردي، العدد أول السنة الاولى، خططات المكتبة شيخ محمد خال، ص: ٦٣٧ ، ١٩٧٣ ، مطبعة المجمع العلمي.

الديانة، لا يعتكف على بابه آمل إلا وينال امله، ولا يعمل عامل إلا ينال اضعاف اجر ما عمله، أمر لاطاقة للأمراء مع امره غير الانقياد، وناء لا جرأة للكبار مع نهيء سوى الإنفاذ، كيف وينحط الكبار عن درجة الاعتبار بمخالفته، وينال الصغار رتبة الكبار بموافقته، يذيب بلهيب هيبته شقاق أهل النفاق، ويذهب بعلوه همة عشرة زمرة الاستحقاق، لاسيما ارباب الفضائل واصحاب الفواضل، فاولئك بسبب ان جنابه مطلع على ان ترويج العلم اريح انواع التجارة، وان ماعدهم كلا شئ في الحقار، كان سعيه في تحصيل مرامهم مشكورا، وجزاؤه على تيسير مهامهم موفورا، كمل الله في هذا الطريق سيره، وضاعف على هذا العمل اجره وخيرة، وهو الامير النافذ امره على الصغير والكبير، المتصرف بأمر النياية في ولادة بابان وكويه وحرير، اعني به نائب الزمان، امير سليمان، سلمه الله عن الهموم والاحزان، ووفقه على إصلاح امور المسلمين كما اذابه، وجعل رضاه مرجعه ومامبه، وتكون فاتحة كتابه من لدن حكيم عليم (انه من سليمان وانه بسم الله الرحمن الرحيم) وخاتمه الحمد لله رب العالمين، ثم النسخ المعهود، وافق على يد من يدعى محمود بن ابراهيم، بن عبد السلام، الشافعي شريعة، والأشعرى عقيدة، الطويلي موطننا، السليماني مسكننا، وذلك سنة الف ومائتين وثلاث وأربعين، وآخر دعوانا أن الحمد لله رب العالمين.^(١)

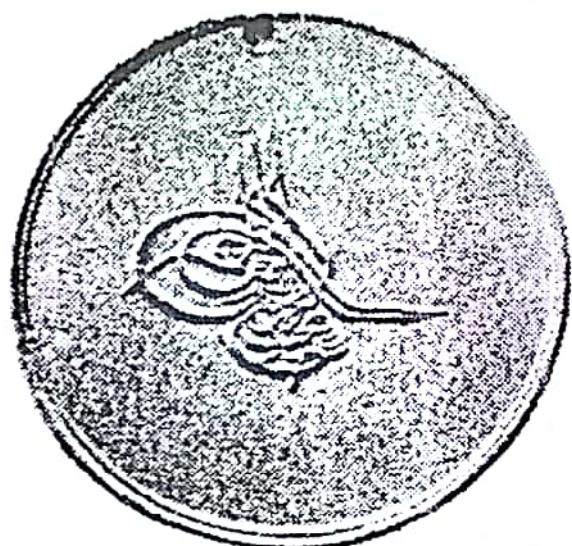


دينار عثماني ضرب في كوردستان

سنة ١٢٦٣ هجرية

الاستاذ الدكتور: ناهض عبدالرزاق دفتر القيسي

قسم الآثار - كلية الاداب - جامعة بغداد



يضم المتحف البريطاني ديناراً ذهبياً نادراً ضرب في كوردستان مؤرخ سنة ١٢٦٣ هجرية. ان هذا التاريخ يقع ضمن حكم السلطان العثماني عبدالمجيد بن محمود الأول ١٢٥٥ - ١٢٧٧ م / ١٨٣٩ - ١٨٦١ م ، وهنا لابد من اعطاء نبذة تاريخية عن العثمانيين في العراق، فقد دخل العثمانيون الى العراق سنة ٩٤١ م / ١٥٣٤ م في عهد السلطان العثماني سليمان بن سليم المعروف القانوني (٩٢٦ - ٩٧٤ م / ١٥٢٠ - ١٥٦٦ م) بعد هروب الحاكم الفارسي محمد خان تكه، وتمكنت السلطة العثمانية من بسط نفوذها على البصرة سنة ٩٥٣ م / ١٥٤٦ م ومنذ ذلك التاريخ عقدت العديد من الاتفاقيات ما بين العثمانيين والفرس كما نقضت العديد منها ونشبت الحروب بينهما، وبسبب تلك الحروب ارتفعت الاسعار وعمت الفوضى و عدم الاستقرار مما ادى الى حدوث المجاعات والحرائق^(١) وفي سنة ١٠٣١ م / ١٦٢١ م اعلن بكر صوباشي عصياني على سلطة العثمانية في عهد الوالي العثماني يوسف باشا وبعد ان زحف الجيش العثماني



الفارسية في (١٧ مايس ١٦٣٩ م) استمرت
بینهم لعدة ثمانين سنة، كانت خلالها بغداد
تحت السلطة العثمانية ثم قامت بینهما
الحرب الثانية سنة ١٧٢٣ م^(٣).

النقد الشعري:

كانت الانظمة للنقوذ العثمانية على ثلاثة انواع، ذهبية ولضية ونحاسية، وان سعة الدولة العثمانية جعل نقوذها متابينة في ايامها واوزانها واقطاراتها (سعتها)، وقد سكوا نقوذهم في اسلام بول والعاصمة القسطنطينية ومصر والعراق اضافة الى دول اخرى، ان دراسة النقوذ العثمانية يتطلب جهداً كبيراً والعاماً بالتكلبات السياسية والاقتصادية التي كانت عليها الدولة العثمانية ذات المساحة الواسعة الممتدة من بودابست على نهر الدانوب الى بغداد على نهر دجلة، ومن بلاد القرم الى النيل حيث اعتبرت الدولة العثمانية اطول الدول الاسلامية عمراً^(٤).

لقد سكتت الدولة العثمانية الثنائي الذهبي وكانت على ثلاثة أنواع وهي الدينار الفندقلي^(٦) أو البندقلي واستخدام هذا النوع في كل من المانيا وفرنسا وهولندا وبإنجليكا كما استعمل الفلورين^(٧) في مصر ايضاً، وكان وزنه ثلاثة غرامات، لقد كانت له اضعاف واجزاء ومنها النصف، وقد نُشِّطت عليه الطفراء حيث حملت اسم السلطان العثماني والقابه وعبارات الدعاء له، ويكون الدينار المضروب في كردستان من هذا النوع حيث حمل على احد الحوائب

للقضاء على بكر صوباشي والذى استنجد بالشاه عباس الفارسي بعد ان وعده بعطايا بغداد، ولكنه بعد المساعدة نقض الاتفاق مما دفع بالشاه عباس الى حصار بغداد لفترة طويلة ، وتمكن اخيراً من دخول بغداد واعدام بكر صوباشي ونتيجة لذلك عممت الفوضى وكثرت حوادث القتل والنهب والسلب في بغداد، وقد غزت القوات الفارسية الموصل وكركوك، ثم جرت محاولات من قبل الدولة العثمانية لاستعادة بغداد من ايدي الفرس، ففي سنة ١٠٣٥ هـ / ١٦٢٥ م قاد الصدر الاعظم حافظ احمد باشا حملة نحو بغداد واستطاع دخول كركوك واستمر نحو بغداد وحاصرها لمدة تسعة اشهر ولكنه انسحب بعد ذلك. ان اخبار فشل هذه الحملة ازعجت اسطنبول وبلاطهم وصدر الفرمان السلطاني بعزل الصدر الاعظم خسرو واعيد تعين حافظ باشا ثانية للصدارة العظمى، غير ان العديد من الانكشاريين الذين يضمرون العداء لحافظ باشا رفضوا ذلك واعلنوا تمردتهم وقد عمل السلطان العثماني مراد الرابع (١٠٣٦ - ١٠٤٩ هـ / ١٦٢٣ - ١٦٤٠ م) عن خلره وتسليميه للانكشاريين حيث قتلوه امام السلطان في شباط (١٦٣٢ م)^(٣) وقد استطاع السلطان مراد الرابع بعد ان يتسعيد بغداد من ايدي الفرس سنة (١٠٤٨ هـ / ١٦٣٨ م) بعد حصار دام اربعين يوماً وقد عين عليها الوالي حسن باشا الصغير ثم عقدت معاهدة بين السلطتين العثمانية و



وقد تكون الطغراء في شكلها من اربعة عناصر وهي (السراة ، بيضة الطغراء، الطوغ او الطغ، قول) وبذلك يكون دينار كردستان موضع البحث يحمل على الوجه الطغراء (للسلطان عبدالمجيد خان بن محمود مظفر دائمًا) حيث تملأ الطغراء وجه الدينار .

اما الجانب الثاني لهذا الدينار فقد نقشت جبال شملت النصف الاسفل للمساحة كلها وفي الاعلى كتب (كردستان سنة ١٢٦٣ هـ) ويجب ان نشير الى ان هذا الدينار مثقوب مما يؤكّد استخدامه كحلية تعلق بالرقبة في العصور اللاحقة.

ويعتبر هذا الدينار نادراً ومهمّاً ويؤكّد على ان كردستان كانت دار لسك الدنانير الذهبية مما يؤكّد أهمية المنطقة وهذا الدينار محفوظ اليوم بالمتحف البريطاني بالندن .

هوامش البحث:

- ١- عباس العزاوي، تاريخ العراق بين احتلالين ج٤، ص ١٧٤.
- ٢- الدكتور علاء نورس، العراق في العهد العثماني، بغداد، ١٩٧٩، ص ٣٦ و ٤٩ .
- ٣- المصدر السابق، ص ١٠١ .
- ٤- محمد فريد، تاريخ الدولة العثمانية العلية، مصر ١٨٩٦، ص ١٠٤ .
- ٥- عباس العزاوي، تاريخ النقود العراقية لما بعد العهود العباسية، بغداد، ١٩٥٨، ص ١٠٩ .
- ٦- الدكتور يوسف عبد السلام، دراسة لبعض العملات التركية، مجلة دراسات اثارية اسلامية، المجلد الاول القاهرة، ١٩٨٧، ص ١١٨ .
- ٧- الدكتور حسن عبدالمجيد المعارضي، الطغراء قمة الجمال في الخط العربي، مجلة الدوحة، مارس ١٩٨٦ ص ١١٦ - ١١٩ .

الطغراء للسلطان عبدالمجيد بن محمود الاول (١٢٥٥ - ١٢٧٧ هـ / ١٨٣٩ - ١٨٦١ هـ) والنوع الثاني من الدنانير العثمانية هو الدينار الذهبي الطغرائي ويسمى (طغرالي التون)، اما النوع الثالث للدنانير العثمانية هو دينار شريف ذهب وقد شاع هذا النوع من الدنانير العثمانية في مصر.

ودينار كوردستان الذي يحمل الطغراء على وجهه وعمل الطغراء كان يشرف عليها مختصاً بالخط الطغرائي حيث يعتبر واحداً من اصحاب المناصب الرفيعة في البلاط العثماني والطغراء وشكل تجريدي واعتبر مرحلة متطرفة للخط العربي وكانتها يسمى الطغرائي وان اصل الكلمة الطغراء قد تكون محرفة عن الكلمة طفرل بمعنى صقر او الطائر اسطوري كان يقدمه سلاطين الاغور والطغراء يشبه جناح هذا الطائر الاسطوري وربما تكون الكلمة طوغ او طغ تعني شعر الخيل، وقد اتخذ التتار خصلة ذيل الحصان على عصا قائمة شعاراً لهم في مقدمة جيوشهم كما ان الخاقان الاعظم عندهم كان يضع خصلة الشعر في عمامة فوق راسه حيث اعتبرت شارة عز والدلالة على المكانة الرفيعة، وكان لكل سلطان عثماني طغراء خاصة به ينقشها على مسوكاته وعلى الفرمانات والمعاهدات والرسائل، كما نقشت على بوابات القصور والدوائر الحكومية واعلام والطوابع وكل ما يخص الدولة^(٧) .

HAZARMERD

**NO:24
SEVENTH YEAR
JUNE 2004**

**A SCIENTIFIC MAGAZINE
DEALS WITH KURDISTAN
ARCHAEOLOGY AND HISTORY**

**ISSUED BY MINISTRY OF CULTURE
KURDISTAN REGIONAL GOVERNMENT**

**Concessionaire
Ministry of Culture**

**Editor – In – Chief
Hashim Hama Abdullah**

**Editing Secretary
Rafida Abdullah Qaradaghi**

Editing Boar

Pakhshan Abdullah
Wafa'a Khalooq Sai'd
Nasreen Khwakaram
Kamal Rashid Rahem
Mahamad Salih Kareem
Fadhil Qaradaghi

Counselors:

Dr. Husamadeen Naqshbandy

**Address
Slemani, Ministry of Culture, The General Directorate for Publication and Press.**



قه‌لای سروچک / به رز نجه
ناودراستی سه‌دهی شانزه‌ی زایینی

HAZARMERD

No.24

SEVEN YEAR

JUNE



A Scientific Magazine, Deals with Kurdistan Archaeology and History
Issued by Ministry of Culuter, Kurdistan Regional Government