



به لیکسیمبونی فریزی هه لگه پراوه له زمانی کوردیدا

محمد قادر محمد امین

muhamad.qadr2016@gmail.com

پهیمانگه‌ی کۆمپیوتهری رانیه، به‌رێوبه‌رایه‌تی گشتیی پهیمانگه‌کان و مه‌شقردن، وه‌زاره‌تی په‌روه‌رده، هه‌ولیز، هه‌ریمی کوردستان، عێراق.

پوخته:

ئهم توێژینه‌وه‌یه به ناونیشانی (به‌لیکسیمبونی فریزی هه‌لگه‌پراوه له زمانی کوردیدا)یه. هه‌ولیکه بۆ خستنه‌رو شیکردنه‌وه‌ی ئهو فریزانه‌ی دوا‌ی جیگۆرکی دهرخراو و دهرخه‌ره‌کانیان، به‌پروسه‌ی گویزانه‌وه له دروسته‌ی قوڵه‌وه بۆ دروسته‌ی روکەش، ده‌بن به‌یه‌که‌ی فهره‌نگی.

وه‌ک ده‌زانریت، فریز یه‌که‌یه‌کی ئاستی سینتاکسه، به‌لام له ئه‌نجامی گه‌شه و گۆران و پینوستیی زمان بۆ ناوان و به‌ره‌مه‌پینانی چه‌مک و واتای نوێ، دوباره‌ زمان په‌ناده‌باته‌وه بۆ یه‌که به‌کاره‌ینراوه‌کانی تری زمان؛ بۆیه هه‌ندیک له یه‌که زمانیه‌کان له ئاستیکه‌وه ده‌په‌رنه‌وه نیو ئاستیکی دیکه‌ی زمان، به‌مه‌به‌ستی دوباره به‌کاره‌ینانه‌وه. یه‌کیک له‌و رێگایانه‌ش سه‌ره‌له‌نوێ به‌ره‌مه‌پینانه‌وه‌ی یه‌که‌ی فهره‌نگیه‌ به‌رێگای سینتاکسی، یه‌کیک له‌ به‌ره‌مه‌کانی ئهو رێگایه‌ش، فریزی هه‌لگه‌پراوه‌یه، دوباره‌ دوا‌ی پروسه‌ی هه‌لگه‌پراوه‌ی یه‌که پیکه‌ینه‌ره‌کانی، وه‌ک یه‌ک لیکسیمبی یه‌کسان به‌ وشه‌ی لیکدراو مامه‌له‌ی له‌گه‌لدا ده‌کریت. ئه‌وه‌ش وه‌ک یه‌کیک له‌ رێگا چالاک و به‌به‌ره‌کانی ده‌وله‌مه‌ندکرنی فهره‌نگ هه‌ژمارده‌کریت.

بۆیه به‌پشتبه‌ستن به‌ داتای توێژینه‌وه‌که، ده‌بینریت زۆربه‌ی ئهو فریزه به‌لیکسیمبوانه‌ی به‌ره‌می ئهم چه‌شنه‌ی فریزن، له‌ پۆلی ناوان، به‌ پێچه‌وانه‌وه به‌شیکه‌ که‌میان له‌ پۆلی هاوه‌لناو و هاوه‌لناوئاسان؛ هه‌روه‌ها یه‌کیکی دیکه له‌ تایبه‌تمه‌ندییه‌کانی ئهم چه‌شنه‌ فریزه ئه‌وه‌یه، که‌ یه‌که به‌لیکسیمبوه‌کانیان له‌ناوه‌وه به‌جۆرێک داخراون بواری تیئاخنین و فراوانکردن ناده‌ن، ئه‌وه‌ش وایکردوه وه‌ک تا‌که لیکسیمبی سه‌ره‌به‌خۆ مامه‌له‌یان له‌گه‌ل بکریت. ئه‌مه سه‌ره‌پای ئه‌وه‌ی زۆربه‌ی ئهو فریزه هه‌لگه‌پراوانه‌ دوا‌ی پروسه‌ی به‌لیکسیمبون و

پۆلگۆرىن، واتا و سىماى سەرەكى خۆيانىان لە دەستەداوە، واتە ھەردوك بەكارھىتانیان ماوە، كە مەبەست بەكارھىتانی سىنتاكسى و فەرھەنگىيە.

كليە وشە: فریزی ھەلگەراوە، پىكھاتەى سىنتاكسى، پىكھاتەى فەرھەنگى، بەلىكسىمبون، پۆلگۆرىن
پىشەكى:

۱/۰: ناونىشان و بواری توێژىنەوێكە: ئەم توێژىنەوێكە بە ناونىشانى (بەلىكسىمبونى فریزی ھەلگەراوە لە زمانى كوردیدا)یە.

۲/۰: كەرەستەى توێژىنەوێكە: توێژىنەوێكە لە چوارچۆھەى زمانى كوردى زارى كرمانجى ناوەراستدايە. بۆ كەرەستەى نمونەكانىش سوود لە زمانى قسەپىكەرانى رۆژانەى خەلك وەرگىراوە، لەگەڵ ئەو نمونانەى كە لە سەرچاوەكاندا ئاماژەيان پىكراوە.

۳/۰: رىبازى توێژىنەوێكە: رىبازى سەرەكى توێژىنەوێكە، برىتییە لە رىبازى وەسفى شىكارى. سەرەراى ئەوێش لە شىكردنەوێكەى نمونە و داتای توێژىنەوێكە پشت بە رىبازى گۆزانەوێكە بەستراوە.

۴/۰: پرسىار و گریمانەى توێژىنەوێكە: ئەم توێژىنەوێكە دەپەوێت وەلامى ئەم پرسىارانە بداتەوێكە: فریزی ھەلگەراوە چىيە و كامانەن؟ بەلىكسىمبون چىيە؟ تايبەتمەندىيەكانى ئەم چەشنە فریزە چىن؟ پۆلگۆرىن لە سىنتاكسەوێكە بۆ فەرھەنگ چۆن رۆدەدات؟ بەرھەمى ئەم چەشنە فریزە، كام پۆلەى وشەن؟ بۆيە گریمانەى ئەوێ دەكرىت، ئايا دەشیت يەكەيەك پۆلەكەى و ئاستەكەى بگۆرىت و بچیتە سنورى ئەوانى دىكە؟ بۆيە گرنگە ئەو رىگا و دەستورانە بخرىنەرو، كە بەرھەمدارن و دەبنە ھۆى دەولەمەندكرنى فەرھەنگ.

۵/۰: كىشەى توێژىنەوێكە: ديارىكردن و دەستنىشانكردى ياساو پىكھىنەرهكانى ئەم چەشنەى فریزو پۆلكردنىان، ھەروەھا چۆنەتى ھەلگەرانەوێكەى دەرخەرو دەرخواوەكان، ديارىكردنى ئەو ياسايانەى لەدواى پرۆسەى گۆرىن، فریزە بەلىكسىمبوەكانىان لىبەرھەمدىن، لەپاشان پۆلىنكردىان كىشەى سەرەكى توێژىنەوێكەيە.

۶ / ۰: ئامانجى توێژىنەوێكە: ئامانجى سەرەكى ئەم توێژىنەوێكە، سەلماندن و خستەروى گۆرىنى فریزی ئاسايىيە بۆ فریزی ھەلگەراوەى بەلىكسىمبو.

۷ / ۰: ناوەرۆكى توێژىنەوێكە: بىجگە لە پوختە و پىشەكى و ئەنجام و لىستى سەرچاوەكان، لە دو بەش پىكھاتوێكە. بەشى يەكەم، بە ناونىشانى (پۆلگۆرىن لە چوارچۆھەى يەكە مۆرفۆلۆژىيەكاندا)یە، چەند باسىك لەخۆدەگرىت، لەوانە: (پۆلگۆرىنى وشە، پۆلگۆرىن لەنىوان مۆرفىمى سەرەخۆ و بەنددا، بەبەندبون،

بەسەربەخۆبون، پۆلگۆرىن لەنيوان مۆرفىمى فەرھەنگى و رېزمانىدا، بەفەرھەنگىيون، بەرېزمانىيون، پۆلگۆرىن لەنيوان نوسەك و گىرەكدا، بەنوسەكبون، بەگىرەكبون. بەشى دوھم، بەناونىشانى (پۆلگۆرىنى فرىزى ھەلگەپاوە) يە، چەند باسېك لەخۆدەگرىت، لەوانە: (فرىز و پىكھاتەكەى، فرىزى چەسپا و بەكارھىتانى ھەك ناو، فرىزى ھەلگەپاوە، چەمك و پىناسە، تايبەتمەندىيەكانى فرىزى ھەلگەپاوە، پۆلگۆرىن لەسىنتاكسەو ھەلگەپاوانەى بەلىكسىمبون لە زمانى كوردىدا، شىكردەنەوھى ئەو فرىزە ھەلگەپاوانەى بەلىكسىمبون لە زمانى كوردىدا).

بەشى يەكەم: پۆلگۆرىن لە چوارچىوھى يەكە مۆرفۆلۆژىيەكاندا

دەستپىك:

بەرلەوھى باسى پرۆسەى بەلىكسىمبون بكرىت، كە ئامانجى سەرەككى ئەم تويزىنەوھى، بەباشدەزانرىت باس لە پرۆسەى پۆلگۆرىن بكرىت، ھەرچەندە پۆلگۆرىن پرۆسەيەكى مۆرفۆلۆژىيە، واتە وشەپۆنانە و دەكەويتە چوارچىوھى ئاستى مۆرفۆلۆژى؛ بەلام بەلىكسىمبونى فرىز گۆرانى كەرەستەيەكە لە ئاستىكەو ھەردو ئاستىكى تر و بون بەلىكسىمى فەرھەنگىيە، بەلام ئەوھى كۆيان دەكاتەو پرۆسەى گۆرانە؛ واتە ھەردو پرۆسەكە بە ئاراستەى گۆراندا تىدەپەرن، بۆيە لە بەشى يەكەمدا باسى پۆلگۆرىن لە ئاستى يەكە مۆرفۆلۆژىيەكاندا دەكرىت.

١/١: پۆلگۆرىنى وشە

زمان، ھەك تەنىكى ئالۆزى تىكچرژا، لەلايەن زمانەوانانەو بەسەر چەند ئاست و ھەچەئاستىكى ديارىكراو دابەشكراو. ئاستى مۆرفۆلۆژىش ھەك ھەچەئاستىكى رېزمان، چەندىن پۆلىنى جياجياى بۆكراو. سەرەپاى ئەوھش يەكەكانى ((زمان راپەلەيەكى بەيەكەو ھەك ئالون، كە گشت لايەنەكانى لە پىوھندى لەگەل يەكتردا كاردەكەن.)) (مەمەد رەزاي باتنى: ١٩٩٣: ٨٩). پۆلگۆرىن "conversion" ٢يش، ھەك پرۆسەيەكى چالاكى زمانى، دياردەيەكى ھەستىكراو، لەنيو يەكەكانى ئاستىكى ديارىكراوى ھەك (دەنگ، رېزمان، واتا)؛ (Aitchision: 1992: 137)، يان پەرىنەوھى لە ئاستىكەو ھەك ئاستىكى تر، چونكە ((زمانەكانى جىھان ھەمىشە لە گۆراندىن و لە تواناي كەسدا نىيە ئەم گۆرانە راگرى.)) (محمد معروف فتاح: ٢٠١١: ١١٨). ئەمەش پەيوەستە بەچەند ھۆكارىكەو، كە خۆى لە ھۆكارە (زمانى و نازمانىيەكان)دا، (شىروان حسين حمد: ٢٠١٨: ١٢) دەبينىتەو. واتە پۆلگۆرىن، ((گۆرىنى پۆلەوشەيەك لە پۆلىكەو ھەك پۆلىكى تر، واتە: گواستەوھى بەشىكى ئاخاوتن بۆ بەشىكى ترى ئاخاوتن، ھەك گۆرىنى ناو بۆ ئاوەلناو، يان بەپىچەوانەو.)) (ئەردەوان توفيق فتاح: ٢٠١٥: ٣٦).

سەبارەت بە پۆلگۆرپینی وشە، وەک یەكەیهکی گرنگی ئاستی مۆرفۆلۆژی لە زۆربەى زمانەکاندا ھەستییدەکریت، (لە زمانى ئینگلیزیدا وەك ریگایەك بۆ دەولەمەندکردنى فەرھەنگ سەیردەکریت، چونکە ریگایەکی بەرھەمدارە.) (Kim Gahyun: 2010: 1). ئەم پرۆسەیه بەبێ لاگرلکاندن، کە بە (دارشتنى سفر) "Zero derivation" ناسراو؛ بەو واتایەى یەكەیهکی وەك وشە لە پۆلیكەو دەپەرپیتەو بۆ پۆلیکی تر، بەبێ زیادکردنى هیچ گیرەکیك بۆسەر وشە/ بنکەكە. بڕوانە نمونەى (a, b - 1)

1-a- rich (adjective)

b- the rich (noun) Crystal: 2008: 114 (

بە سەرنجدان لە نمونەكە، دەردەكەویت، كە وشەى (rich- دەولەمەند) لە زمانى ئینگلیزیدا لە بنەرەتدا لە پۆلى ھاوئەلناو، بەلام وەك ناویش بەكاردەھینریت. ئەم گۆرپینە لەنیو بەشیکى پۆلەرەگەز/ كەتیکۆرى- یەکانى، دیکەى زمانەكەدا بەرچاوە. پەيوەست بە زمانى كوردیشەو، دیاردەى پۆلگۆرپینی وشە، لە پۆلیكەو بۆ پۆلیکی دیکە، بەبێ هیچ زیادکردنیک دەبینریت، (وشەكە، لەرۆى فۆرمەو هیچ گۆرانیکى بەسەردانایەت، تەنھا ئەركى ریزمانى لە رستەدا دەگۆریت.) (Katamba: 1993: 112)، بە ھەمان فۆرمەو دەپەرپیتەو، بۆ پۆلیکی تر و لەویدا رۆلى واتایى و ریزمانى خۆى دەگیریت. بۆ پونکردنەو وشەکانى (زیرەك، ویست) لە نمونەکانى (2، 3) دا، سەیربکە:

2-ئ- خۆیندکارە زیرەكەكە، ھات. (ھاوئەلناو)

ب- زیرەك قوتابییەكى چالاكە. (ناو)

3-ئ- من، ئەوم ویست. (کردار)

ب- ئەو، بە ویستی من نەبو. (ناو)

بە سەرنجدان لە نمونەکانى (2، 3) دەردەكەویت، بەبێ هیچ زیادکردنیک گۆرپین لە پۆلى وشەکاندا رویداو، ئەوھش لە ئەنجامى پیویستی زمان و پەنابردنەبەر یەكە ساز و ئامادەکانى نیو فەرھەنگە، كە زۆرجار ئەم رۆلگۆرپینە، بە پرۆسەى (لەھاوئەلناو خستن، لەکردار خستن...) ناودەبریت. (نەرمین عومەر ئەحمەد: 2010: 66). ئەمەش وەنەبیت تەنھا لە ئاستى وشەدا ئەم پۆلگۆرپینە ھەبیت، تەنانت لە ئاستى خواروى وشە (مۆرفیمە بەندەكان، ھەرودھا لە ئاستى سەروى وشەش (فریز)ەكان، واتە پەرپینەو لە ئاستیکەو بۆ ئاستیکى تر، ئەمە بەدیدیەکریت.°

((بەم پىيەش ھەر دانەيەكى زمانى لە ھەر ئاستىكىدايىت، دەيىت چاوەرپى گۆراني لىيەكەين.)) (شېروان حسين حمد: ۲۰۱۸: ۱۲)، چونكە ھەك رىگايەك بۆ زەنگىنى فەرھەنگ و پىويستى پەناى بۆ دەبرىت. ^۶

½: پۆلگۆرپىن لەنيوان مۆرپىمى سەرەخۆ و بەنددا

بەرلەوھى باسى پۆلگۆرپىن لەنيوان ئەم دوانە بکرىت، پىويستە ئەو بەگوترىت، كە بەگويەرى دەركەوتن مۆرپىمەكان، دەكرىن بە دو پۆلەو، (مۆرپىمە سەرەخۆكان "Free morphemes" ھەمو ئەوانە دەگرىتەو، كە لەشيۆەى فۆرپى سەرەخۆ لە زماندا دەردەكەون.) (Fromkin & Rodman & Hyams: 2003: 77). چ ئەوانەى بە (مۆرپىمى سەرەخۆى فەرھەنگى "Lexical morphemes" ناودەبرىن، پۆلىكى كراوھن، ھەك: ناو، ھاوھلناو، كرادار...ھتد.) (Jacobson: 2014: 324-325)، (Yule: 2010: 68)، چەمكىكى سەرەخۆى فەرھەنگىيان ھەلگرتو، لەشيۆەى فۆرپى سەرەخۆ "Free form" دەردەكەون، ھەرودھا ئەوانەى كە بە (مۆرپىمى ئەركى "Functional morphemes" ناسراون، ھەك: ئامرازەكانى لىكەدر، پەيوەندى، ...ھتد، كە بە بەراورد بە مۆرپىمە سەرەخۆ فەرھەنگىيەكان پۆلىكى داخراون.) (Katamba: 1993: 41-42)، ئەركيان لە سنورى فرىز و رستەدايەو ھەلگري چەمكى رىزمانىن. پىچەوانەى ئەو (مۆرپىمە بەندەكانى "Bound morphemes"، كە ناتوان بەشيۆەى سەرەخۆ دەركەون، بەلكو بەندن بە بنكە و وشەى ترەو.) (Crystal: 2008: 59)، چونكە بە سەرەخۆى واتا ناگەيەنن، لە بەكارھىتاند، ھەلگري چەمكى فەرھەنگى و رىزمانىن. دەركەوتنىان، بەشيۆەى پىشگر "prefixes"، يان پاشگر "suffixes" ...ھتد.ھ، (Fromkin & Rodman & Hyams: 2003: 78). ھەك، مۆرپىمە بەندە فەرھەنگى و رىزمانىيەكان. ھەرودھا مۆرپىمى رەگ-يش، ھەك بنكەى بەند لە زۆرەى دەوروبەرەكاندا دەردەكەويت.

كەواتە ((سنورىكى رون و ئاشكرا لەنيوان ئەم دو جۆرە مۆرپىمە "سەرەخۆ و بەند" دا ھەيە، بەلام ئەم سنورە ھەميشە بە نەگۆرپى و تۆكمەيى نامىنيتەو.)) (شېروان حسين حمد: ۲۰۱۸: ۱۳). بۆيە زۆرجار ھەندىك لە يەكەكانيان دەپەرئەو سنورى يەكتر، بەگويەرى پىويستى و گەشەو گۆراني زمان، يان كەمى ئەندامانى پۆلىك پروسەى بە بەندبون و بەسەرەخۆبون رودەدات. (بروانە: نمونەكانى ۱ / ۲ - ۱ / ۲ / ۱).

۱ / ۲ / ۱ / پۆلگۆرپىن لە مۆرپىمى سەرەخۆو بۆ بەند (بەبەندبون)

پروسەى پۆلگۆرپىن، لە مۆرپىمى سەرەخۆو بۆ بەند، برىتییە لە گۆرپىنى پۆلى وشەيەكى سەرەخۆ بۆ بەند، كاتىك وشەيەك لە پۆلى خۆى دەپەرئەو بۆ پۆلىكى دىكە، كە ھەندىكجار بە پروسەى بەمۆرپۆلۆژىيون "morphologization" ناودەبرىت؛ ھەك لە نمونەى (a-b-ε)ى، زمانى باسكى

"Basque" دا، دهردهکهوئیت، که پیشتر وهک وشهیهکی سهربهخو به واتای "کومپانیا" هاتوه، بهلام له ئیستادا وهک مۆرفیمیکی بهند لهو زمانه دا دهبینریت.

(کومپانیا) a-Kide-ε

(Trask: 2015: 107). (کومپانیاکه مان) b-gure kidean

ئوهی پیویسته ئاماژهی بو بکریت، ئوهیه سهره رای ئوهی ئه م مۆرفیمه سهربهخویانه پۆلی خویان دهگورن، بهلام بههه مان واتا و چه مکه وه دهبن به مۆرفیمی بهند و چه مکه سهره کییه که ون ناکه ن؛ له گه ل ئوه شدا، (به شیک له مۆرفیمه بهنده کان پیشتر وشه و لیکسیکی سهربهخوبون، بهلام به گویره ی گوران و پیویستی زمان، به رهو پۆلی گیره که کان چون و سیما و فۆرمی گیره کیان وه رگرتوه؛ وهک له نمونه ی (ε) دا، دهردهکهوئیت بهر له بهندبون، وهک وشهیهکی سهربهخو له فرههنگی زمانه که دا دهرکه وتوه.) (Booij: 2005: 85-86). ئه گه رچی هه ندیکیان به گویره ی دهوروبه ری زمانی، به هه ردوک شیوه دهردهکه ون؛ واته سهره رای به بهندبونیان هیشتا له هه ندیکباردا، فۆرمه سهربهخو که شیان ماوه. بو رونکرته وه سهرنجی نمونه کانی (ε، 6) ده:

۵- ئ- من یو بازار ده چم. (مۆرفیمی سهربهخوی ئه رکی)

ب- من یو چونه که تم به دله. (مۆرفیمی بهندی وشه دارپژ)

۶- ئ- خانه ی نه وجهه وانان. (مۆرفیمی سهربهخوی فرههنگی)

ب- چاپخانه (مۆرفیمی بهندی وشه دارپژ)

به تهماشاکردنی نمونه کانی (ε، 6) دهبینریت، که له نمونه ی (ε- ئ) دا، (بو) مۆرفیمیکی سهربهخوی ئه رکییه، ئه رکی واتایی و ریزمانی وهک لیکسیمیکی سهربهخو جیبه جیده کات و هه لگری سیمای واتایی [+ئاراسته] یه، له گه ل ئوه شدا بههه مان واتا و چه مکه وه له نمونه ی (ε- ب) دا، له شیوه ی مۆرفیمی بهندی وشه دارپژ چوه ته سهر بنکه ی (چون) و وشهیهکی فرههنگی نوئی دارشتوه. ئه مه ش به پرۆسه ی به بهندبون هه ژمارده کریت. بیگومان نمونه ی (6) یش، هه مان لیکدانه وهی بۆده کریت.

۲/ ۲/۱: پۆلگورین له مۆرفیمی بهنده وه بو سهربهخو (به سهربهخوبون)

دیویکی تری پۆلگورینه، به پیچه وانه ی به بهندبون، واته گورانی پۆلی مۆرفیمیکی بهنده به ئاراسته ی سهربهخو، دهرکه وتنی وهک یه که یهکی سهربهخو و به ته نیا و به بی گیره ک هه لگری چه مک و واتای

سەر بە خۆبەیت. دەشی وەک پڕۆسەى مۆرفۆلۆژى سەیربکریت، چونکە گۆرانی پۆلیکی مۆرفیمە لە پۆلیکە وە بۆ پۆلیکی تر، بە ئاراستەى بەسەر بە خۆبون.

هەرچەندە لە زمانى کوردیدا، رەگى کردار بە گشتى وەک بىکەى بەند، دەردەکەوێت، واتە دەچیتە پۆلى مۆرفیمە بەندەکان، چونکە ((بىکەى بەند/ رەگى کردار، لەرۆى فۆرمە وە بەندە، بەلام لەرۆى واتا وە سەر بە خۆیە)) (سەمیرە توفیق یونس: ۲۰۱۳: ۵۹). لە بەرئەو وەى (دواى لیکردنە وەى سەر جەم گیرەکە ریزمانى و فەرەهەنگیەکان، ئەو وەى دەمینیتە وە رەگ/ بىکەى بەندە). (Imamovic: 2017: 63)، بەلام لە بەرئەو وەى هەلگری واتا و چەمکی سەر بە خۆیە، بۆیە هەندیک ((رەگى کردارى کوردیى لەشیو وەى مۆرفیمى سەر بە ستدا بە دەردەکە و ن.)) (حاتەم و لیا محەمەد: ۲۰۰۹: ۱۲۲). بروانە نمونەکانى خوارە وە:

۷- ئ- داھین/ کارگەى بلۆکی داھین. (مۆرفیمى سەر بە خۆ)

ب- ترس/ من ترسم لە و کارە هەیه. (مۆرفیمى سەر بە خۆ)

پ- لەرز/ لەرز داگرتم. (مۆرفیمى سەر بە خۆ)

ئەگەر سەرنج لە نمونەکانى (۷) بەدەیت، دەبینریت هەریەکە لە رەگى کردارەکانى (داھینان، ترسان، لەرزین) سەرەرای بەکارهینانیا وەک رەگى کردار لە زمانى کوردیدا، بەلام بە گۆیرو وەى دەور و بەر لە هەندیکباردا بەشیو وەى فۆرمى سەر بە خۆش بەکار دەھینرین؛ هەرچەندە بە بەراورد بە پڕۆسەى بەبەندبون، کە متر هەستییەدەکریت، چونکە ((زمانى کوردی لەرۆى پۆلیتى مۆرفۆلۆژیانە وە زیاتر لە ناو گروپى زمانە لکاو وەکاندا یە)) (شیروان حسین حمد: ۲۰۱۸: ۱۴). بۆیە دەشی بگوتریت زمانە لکاو وەکان، زیاتر بە ئاراستەى بەبەندبون، بە بەراورد بە سەر بە خۆبون. ئەو وەش بە پێى نمونەکانى نیو ئەم توێژینە وەیه.

۳/۱: پۆلگۆرین لە نیوان مۆرفیمى فەرەهەنگى و ریزمانیدا

مۆرفیمە فەرەهەنگیەکان "Lexical morphemes" ئەوانە دەگریتە وە، کە هەلگری چەمکی فەرەهەنگین، لەشیو وەى سەر بە خۆ و بەند دەردەکە و ن، (سەر بە خۆکانیا، کە تیگۆرییەکانى وەک، ناو، کرار، هاو وەلناو... هتد، دەگریتە وە). (Fromkin: 2000: 26). بەندەکانیشیان ئەوانەن، کە بە (مۆرفیمە و شەدریژەکان "Derivational morphemes" ناویان دەبریت). (Finch: 2005: 100).

لەبەرانبەر ئەو وەدا، مۆرفیمە ریزمانیەکان "Grammatical morphemes" ئەوانەن، کە لە سنورى فریز و پستەدا کار دەکەن و هەلگری چەمکی ریزمانین. سەر بە خۆکانیا وەک، ئامرازەکانى لیکدەر، پەيوەندى... هتد؛ بەندەکانیشیان ئەوانەن، کە ئەرکیان ئاماژە کەرنە بە پەيوەندیە ریزمانیەکان، (دەچنە سەر

وشه و دۆخی جیاوازی ریزمانی دهگهینن، به وشهگۆر "Inflectional morphemes" ناودهبرین. (ئهوهرحمانی حاجی مارف: ۲۰۱۴: ۴۷-۴۸).

پروۆسهی پۆلگۆرین له نیوان ئهم دو پۆلهی مۆرفیم، به دیده کریت، واته ههریه که یان به پیتی پیویستی و گۆرانی زمان دهچنه سنوری یه کتر و له ویدا چالاکیه کانی زمان نیشاندهدن، ئهمهش (دوباره سودوهرگرتن له که رهسته ئاماده کراوه کانی وهچه ئاستیک و په رینه وه یان بۆ وهچه ئاستیکی تره، که به پروۆسهی به فهرهنگیون و به ریزمانیون ناویده هینریت). (فاروق عومهر سدیق: ۲۰۲۰: ۲).

واته مۆرفیمیکی فهرهنگی، یان ریزمانی توانای ئه وهی ههیه، له ئاستی مۆرفۆلوژییدا پۆله کهی بگۆریت؛ له فهرهنگیه وه بۆ ریزمانی، یان به پیچه وانه وه.

۱/ ۳/۱: به فهرهنگیون

به فهرهنگیون وهک له ناو و ناوه پۆکه کهیدا دیاره، بریتییه له پروۆسهی به فهرهنگیونی مۆرفیمیکی ریزمانی و په رینه وهی به رهو پۆلی مۆرفیمه فهرهنگیه کانی، چونکه ((نمونهی وا ههیه له زماندا، مۆرفیمه که له روی ئه رکه وه گۆرانی به سه ردا هاتوه، واته له سه ره تادا، سینتاکسی / ریزمانی بو، به لام له ئه نجامی گه شه و گۆرانی زماندا، بو به وشه دارپێژ / فهرهنگی.)) (شیرکو حمه ئه مین قادر: ۲۰۰۱: ۲۹).

ئه گه ر سه رنجی هه ر یه که له مۆرفیمه به نده ریزمانیه کانی (ان، نا) له نمونه کانی (ا، ۹ / ئ)، هه روه ها مۆرفیمی ئه رکی (ئه گه ر) له نمونه کانی (۱۰ / ئ) بدهیت، ده بینیت، که هه لگری چه مکی ریزمانین و ئه رکی ریزمانی له نیو یه که زمانیه کاند ده گێرن، به لام به پیچه وانه وه له نمونه کانی (ا، ۹ / ۱۰ / ب) دا، ئه رکی و پۆلیان گۆراوه، به ئاراسته ی مۆرفیمه فهرهنگیه کانی. بۆ رونه کردنه وه سه یری نمونه کانی بکه:

۸- ئ- کوران، کچان (مۆرفیمی به ندی ریزمانی)

ب- گوندی خدران، گه ره کی مامۆستایان (مۆرفیمی به ندی وشه دارپێژ)

۹- ئ- ناچم، نارۆم (مۆرفیمی به ندی ریزمانی)

ب- ناخۆش، ناپاک (مۆرفیمی به ندی وشه دارپێژ)

۱۰- ئ- ئه گه ر بخوینیت، ده رده چیت. (مۆرفیمی سه ره به خۆی ئه رکی)

ب- ئه گه ره کانی به رده م پیکه ینانی حکومه ت. (مۆرفیمی سه ره به خۆی فهرهنگی)

ئەگەر سەیری نمونهی (۸- ئ) بکەیت دەبینیت، مۆرفیمی بەندی ریزمانی (-ان) لە زمانی کوردیدا، ئەرکی کۆکردنەوهی ناو دەبینیت، ھەلگری سیمای [+کۆکردنەوه]یە، لە پۆلی مۆرفیمە ریزمانییەکانە، بەلام لە نمونهی (۸- ب)دا، پۆلەکەیی گۆراوە، بەرەو ئاراستەیی مۆرفیمی فەرھەنگی، چونکە دو وشەیی نوێی داپشتون، ھەرچەندە سیمای واتاییە سەرھەکییەکەیی [+کۆکردنەوه]ی، پاراستووە. بەدەر لەوەش سیمای [+دیاریکردن، +تایبەت]ی، بە وشەکان بەخشیووە، چونکە ((پاشگری کۆی /ان/ رۆلی لە دیاریکردندا دەردەکەوێت، پاشگرەکە ناوی شوینە دروستکراوەکە دەکات بەناویکی دیاریکراو.)) (محەمەدی مەحویی: ۲۰۲۱: ۴۱۲).

ئەمە وەنەبیت ئەم جورە پۆلگۆرینە تەنھا لەنیو مۆرفیمە بەندەکاندا رۆبەدات، بەلکو مۆرفیمە سەرھەخۆکانیش بەدەرنین لەووە. بۆ نمونه ئەگەر سەیری (۱۰- ئ) بکەیت، دەبینیت (ئەگەر) وەک مۆرفیمیکی سەرھەخۆی ئەرکی دەردەکەوێت، ئەرکی سینتاکسی بینووە و ئامرازی گەیهنەرە، ھەلگری چەمکی ریزمانییە، بەلام لە نمونهی (۱۰- ب)دا، وەک یەکەییەکی فەرھەنگی نیشانە ریزمانییەکانی ناوی وەرگرتووە، وەک ناو مامەلەیی لەگەڵدا دەکریت، بۆیە پۆلەکەیی لە ریزمانییەووە گۆراوە بۆ فەرھەنگی. ئەمە بۆ نمونهی (۹)یش، ھەر دروستە چونکە ھەریەکەیان بە پرۆسەیی بەفەرھەنگیوندا تێپەرێون.

۲/۳/۱: بەریزمانیون

بەریزمانیون "grammaticalization" (زاراوەیەکە، بۆ یەکەمجار لەلایەن "Meillet" لە سالی "۱۹۱۲" بەکارھێنراوە، ئاماژەکردنە بە پرۆسەیی گۆرانکاری یەکەییەکی زمانی، لە پۆلیکەووە بۆ پۆلیکی تر، کە ئەرکیکی ریزمانی بەدەستدەھینیت، لەگەڵ پاراستنی واتا و بەشیک لە سیمای واتاییەکانی یەکەکە، لەپاشان پەرینەووەی بۆ پۆلەکەیی تر.) (Bussmann: 1998: 486). واتە ئەمەشیان پرۆسەیی پۆلگۆرینە، بەلام ئەمە وا دیارە ئاراستەکەیی بە پێچەوانەیی بەفەرھەنگیونە، بەلام (پرۆسەییەکی ھاوبەشە لەگەڵ بەمۆرفۆلۆژیکردن/ بەفەرھەنگیون، چونکە پیشتر ئەو نیشاندر، کە وشە، یان مۆرفیمی بەندی ریزمانی پۆلەکەیی دەگۆرێ بە ئاراستەیی فەرھەنگی، بۆیە بەپێچەوانەشەووە ئەمە رۆدەدات.) (Trask: 2015: 134). واتە پەرینەووەی لە فەرھەنگەووە، بۆ ریزمان/ سینتاکس، کە بە بەریزمانیون ناوی دەھینیت. برۆانە، نمونەکانی (۱۱):

1- ئ- سەری ئەو، زۆر گەورەییە.

ب- سەرلیدان

پ- ئەو، لەسەر شاخەکەییە.

ت- ئەو چووە سەربان.

به سه رنجدان له نمونه ی (۱۱- ئ) ده بیئریت، وشه ی (سه ر) به واتای فرههنگی ئەندامی له ش (سه ری مرۆف) به کارهاتوه، هه لگری سیما واتاییه کانی [سه ر + شوین]، به لام له نمونه ی (۱۱- ب) دا، به واتای میتافۆری وهک ناو ده رکه وتوه، به لام له نمونه ی (۱۱- پ) دا، پریپۆزیشن (له سه ر)، که له ئەنجامی فره واتایی به که مه وه هاوتته ئاراه، جیاوازه له وه، چونکه (له م پروسه یه دا، وشه که له لیکسیکیکی تاکی فرههنگییه وه بۆ مۆرفیمیکی گشتی ئەبستراکتی ئه رک بین له سینتاکسدا گۆراوه، جوړیک له و گۆرانه ش، په رینه وه ی وشه ی فرههنگییه بۆ پریپۆزیشن. له تیکرای ئه و پریپۆزیشنانه شدا، که له وه وه سازبون ده ربیری چه مکی [شوین] ن.) (فاروق عومه رسدیق: ۲۰۱۷: ۲۴۹- ۲۵۳). ئەوه ش ده رخه ری واتای ریزمانی به که که یه، وهکو وشه یه کی سه ربه خو ی ئه رکی له سنوری ریزماندا. هه مان لیکدانه وه ش بۆ نمونه ی (۱۱- ت) ده کریت، که وهک هاوه لکاریکی شوینی هه لگری چه مکی شوینه.

۴/۱: پۆلگۆرین له نیوان نوسه ک و گیره کدا

نوسه ک "Clitic" رهگه زیکی زمانیه له چوارچیوه ی فریز و رسته دا کارده که ن؛ جیاوازن له گیره ک "Affixes"، به وه ی که هه ندیک تاییه تمه ندی وشه یان تیدایه و ده توانن ئه رکه ریزمانیه کانی وهک: بکه ر، به رکار، ته واوکه ر... هتد، ببینن، بۆیه (له نیوان گیره ک و مۆرفیمی سه ربه خو دا، نوسه که کان وهک جوړیک له فۆرمه کانی وشه سه یرده کرین.) (Haspelmath: 2002: 151- 152)، چونکه نوسه که کان (خاوه نی دو فۆرمن، فۆرمیکی پر و یه کینکی کورته کراوه، ئەوه ش جیای ده کاته وه له گیره ک.) (محهمه د مه عروف فه تاح، سه باح ره شید قادر: ۲۰۰۶: ۲۳). به لام گیره که کان (هه رگیز وهک دانه یه کی سه ربه خو ده رناکه ون.) (که وه سه ر عزیز ئەحمه د: ۱۹۹۰: ۲۸). یه کینک له جیاوازییه هه ره دیاره کانی نیوان نوسه ک و گیره ک، ئەوه یه، که نوسه که کان (له روی مۆرفۆلۆژییه وه، به زۆربه ی پۆله وشه / که تیگۆرییه کانه وه ده لکین و وشه ی خانه خو ی "host" هه لده بژیرن، به به راورد به گیره که کان ئازادی جو له یان زۆرتره.) (Crystal: 2008: 80)، (Chalker & Winer: 1994: 67).

له گه ل ئەوه شدا نوسه که کان هه رگیز نابن به به شیک له وشه کان، ئەوه ش جیای ده کاته وه له گیره که کان، به تاییه ت گیره که فرههنگییه کان. نمونه ی نوسه ک له زمانی کوریدیا، بریتین له جیناوه لکاوه کان، که به گویره ی شوینی هاتنیان، دابه شده بن، بۆ (به رگر "Proclitic" و دواگر "Enclitic"). (Katamba: 1993: 245 گیره که کانیش له روی و اتا و ئه رکه وه بریتین له (گیره که فرههنگییه کان / وشه داریژ، ریزمانیه کان / وشه گۆر؛ به گویره ی شوینی هاتنیشیان، به شیوه ی پیشگر، پاشگر، ناوبه ند... هتد، ده رده که ون.) (Haspelmath: 2002: 15- 19). بۆ نیشاندا نی جیاوازی و تاییه تمه ندی نوسه ک و گیره ک، بپروانه نمونه کانی (۱۲، ۱۳، ۱۴):

۱۲- ئ- پەرتوکه که م خویندەوہ. پەرتوکه که مان خویندەوہ.

ب- پەرتوکه که ی ئیوہ م خویندەوہ. پەرتوکه که ی ئیوہ مان خویندەوہ.

پ- پەرتوکه که ی ئیوہ دەخوینمەوہ. پەرتوکه که ی ئیوہ دەخوینینەوہ.

سیمایەکی دیاری نوسەکه کان، توانای جولەیه لەسەر بنکە/ وشەکان، وەک لە نمونەکانی (۱۲) شدا، دەبینریت، جیناوە لکاوەکان لە تەواوی نمونەکاندا وەک نوسەکیک ئەو تاییبە تەمەندییە تیدایە، بەلام گیرەکه کان بەگشتی، ئەو توانایەیان نییە، وەک لە نمونەکانی (۱۳، ۱۴) نیشاندراوہ:

۱۳- ئ- سەیرانگە

ب- *باشگە

۱۴- ئ- دەچم

ب- *دەسەیران

ئەگەر سەرنجی نمونەکان بدەین، دەبینین لە نمونە (۱۳- ئ) گیرەکی فەرھەنگی (-گە) تەنھا بەناوەوہ دەلکیت، بەدەر لەوہ نارێزمانی لیدەکەویتەوہ، وەک لە نمونە (۱۳- ب) دا، دیارە؛ ھەر وەھا گیرەکی ریزمانی (دە-) تەنھا دەچیتەسەر کردار، وەک لە نمونە (۱۴- ئ) دا، دەر دەکەویت، بەپێچەوانەوہ ناتوانیت بە ھیچ پۆلیکی ترەوہ بلکیت، وەک لە نمونە (۱۴- ب) دیارە؛ بەلام ھەندیکجار ئەم دو چەشنە (نوسەک، گیرەک)^۷ بەگوێرە ی چالاکییان سنوری یەکتەر دەبەزینن، دەپەرنەوہ نیویەکتەر و پرۆسە ی پۆلگۆرین رودەدات.

۱/۴/۱: بەنوسەکبون "Cliticization"

ئەم دیاردەیه، بریتییه لە پرۆسە ی پۆلگۆرینی گیرەکیک، بە ئاراستە ی نوسەک. ئەمەش بە وەرگرتنی یەکیک، یان چەند سیمایەکی نوسەکە. وەک پیشتر باسکرا یەکیک لە سیمایەکانی نوسەک جولەیه، ئازادە لە ھەلبژاردنی بنکەو یەکەکانی نیو رستە، بەو ئەندازەیه ی سنور و یاساکانی زمان نەبەزینیت، بەلام گیرەکه کان ئەو ئازادییەیان نییە؛ کەچی ھەندیکجار گیرەکیک دەبیتە ھەلگری سیمای جولەداری و وەکو نوسەک رەفتاردەکات، چونکە ھەندیک لە ((ئەوانە ی بە گیرەکی ریزمانی دانراون، توانای گۆرینی بنکەکانیان ھەیه.)) (شیروان حوسین خوشناو: ۲۰۱۶: ۱۰۴). سەرنجی نمونە ی (۱۵) بدە:

۱۵- ئ- مندالەکە، ھات.

ب- مندالە ژیرەکە، ھات.

پ- مندالە ژیره زیرهکهکه، هات.

ئەگەر سەرنجی مۆرفیمی (-هکه)ی، ناسیاری بدەیت، لە نمونە (۱۵- ئ)دا، که لە بنەرتهوه سەر بە پۆلی گیرهکه ریزمانییهکانه، وهکو گیرهگیگ لهسەر ناوهکه، دەردهکهوئیت، بهلام له نمونە (۱۵- ب)دا، مۆرفیمهکه جولە ی کردوه بۆسەر بنکهیهکی دیکه، ئەوئەش له ئەنجامی فراوانکردنی فریزه ناوییهکه به هاوهلناویکی چۆنیەتی (ژیر)؛ هەر وهها له نمونە (۱۵- پ)دا، چۆتهسەر هاوهلناوی (زیرهک). هۆکارهکەشی بۆئەوه دهگەرپیتەوه بههۆی مۆرفیمی دانەپالی (ه) فراوانکراوه، مۆرفیمی ناسراوییهکەش چۆتهسەر هاوهلناوهکه، بهلام هەر بۆناوهکه دهگەرپیتەوه. ئەوئەش وهک رهفتاریکی تایبهتی نوسهکهکان سهیردهکریت؛ بۆیه دهشیت لهو دهورو بهردا بههۆی چالاکی ئەو گیرهکه ریزمانییهوه، هه بونی سیمای [جولە]، سیمای بهنوسهکبونی پیدریت.

۱/ ۲/ بهگیرهکبون "Affixation"

بهگیرهکبون، پرۆسهیهکی مۆرفۆلۆژی و فەرهنگییه، تیندا یهکهیهکی زمانی، وهک وشه، یان نوسهک پۆلهکهی دهگوریت به ئاراسته ی گیرهکی فەرهنگی، یان ریزمانی. ئەوئەش وهک بنهمایهکی گرنگی ئابوری و دهوله مەندکردنی فەرهنگ لیکدانهوهی بۆ دهکریت.

ئەوهی لیرەدا مەبهسته و ئاماژە ی بۆدهکریت، گۆرانی پۆلی نوسهکهکانه به ئاراسته ی گیرهک، بۆیه ((بهشیک له پرۆسه ی به ریزمانی بونی کهرسته زمانییهکان، خۆیان له چوارچۆیه ی بهگیرهکبونا دهسته بهردهکهن.)) (شیروان حسین حمد: ۲۰۲۳: ۷۲۳). وهک له خوارهوه شیکرناهوهی بۆکراوه.

۱۶- ئ- پۆمانهکه مان خۆیندهوه.

ب- ئازاد، خۆمانهیه بۆیه ئەو قسانه ی لا باسدهکهم.

پ- مریشکی خۆمانه / خۆمالی به تامتره.

وهک دهزانریت، جیناوه لکاوهکان له پۆلی نوسهکهکان، ئەرکی ریزمانی له رسته و فریزهکاندا جیبه جیدهکهن، وهک له نمونە (۱۶- ئ)دا، دیاره، جیناوی لکاوی (مان) ئەرکی بکهری بینیه؛ بهلام له نمونە (۱۶- ب)دا، نوسهکی (مان)، له وشه ی (خۆمانه)دا، ئەرکه ریزمانییهکه ی گۆراوه، وهک گیرهکیکی وشه دارپژ، وشهیهکی فەرهنگی نوێی له چهشنی مۆرفیمی سەر بهخوی فەرهنگی دارشتوه، چۆته نیو دارشته ی وشهکهوه؛ هەرچهنده چه مکه سەر هکییهکه ی که سیما واتاییهکانی [کۆ، +کهس]، له دهستنه داوه، تنها پۆلی گۆراوه وهک گیرهکیکی وشه دارپژ مامهله ی له گه لدا دهکریت، چونکه وشه ی (خۆمانه) که وهک

هاواتای (خومالی، کهسی نزیک) به کارده هینریت، وهک وشه ی فرههنگی به سه ربه خوپی ده چپته نیو فرههنگه وه. ئه وهش وهک پرۆسه ی به گیره کبونی مؤرفیتمه که سه یرده کریت.

هه ریه که له م پرۆسه نه ی له م به شه دا باسکران، وهک (به سه ربه خو بون، به به ندبون، به فرههنگی بون، به ریزمانی بون، به نوسه کبون، به گیره کبون) له ئیستادا هه ردوک به کارهینانیان هه یه، به لام ده گونجیت یه کیک له به کارهینانه کانیان سستر، یان چالاکتریت، به به راورد به ئه وی دیکه یان.^۸

به شی دوهم: پۆلگۆرینی فریزی هه لگه پراوه

به ره وهی باسی پۆلگۆرینی فریزی هه لگه پراوه و چه شن و پیکهاته که ی بکریت، تیشکده خریته سه ر فریز و پیکهاته که ی به گشتی، چه شنی ئه و فریزانه ی وهک یه که ی چه سپیوی به لیکسیمبو هاتونه ته نیو فرههنگی کوردی. له پاشان فریزی هه لگه پراوه و تایبه تمه ندییه کانی ده خرینه رو و شیکردنه وه یان بۆده کریت.

۱/۲ / فریز و پیکهاته که ی

رسته، وهک گه وره ترین یه که ی ریزمانی له چه ند پیکهاته یه که ی سه ره کی پیکدیت. (ساده ترین رسته ش له زماندا له دو فریز پیکدیت، ئه وانیش، فریزی ناوی "Noun phrase" فریزی کرداری "Verb phrase" ن، ئه مه ش وهکو مؤدیلیک بۆ چۆمسی و کتیبه که ی به ناوی پیکهاته سینتاکسییه کان "Syntactic structure" ده گه رپته وه.) (Chomsky: 1985: 27). بۆیه سی لایه نی زانیاری سینتاکسی قسه که ره له پیکهاته ی فریزه کاندان نیشاندده درین، ئه وانیش (۱- ریزبه ندی هیل ی وشه کانی نیو رسته. ۲- به گروپکردنی وشه کان بۆ که تیگۆرییه فرههنگییه کان.

۳- پیکهاته ی که تیگۆرییه سینتاکسییه کان، که خو ی له ئه رک و چه شنه کانی فریزدا ده بینیته وه.) (Fromkin, 128- 129: Rodman & Hyams: 2003) ئه مه ش وهک چالاکی قسه که ره و زمانی مرۆف سه یرده کریت، چونکه ((زمان رینگه ی جۆراوجۆری بۆ پیکهینان و لیکدانی ده ربینه کان به وردی دابینکردوه، له ناو ئه و رینگایانه دا فریزه کان هه ن و هه مو ئاویته بون و لیکدانیک به به ره مه ی ئه مان داده نریت.)) (شیلان عومه ره حسه ین: ۲۰۱۲: ۶۳).

له به ره وهی فریزه کان له پیکهینی بچو کتر پیکدین، بۆیه ((به پنی ئه مه فریز پیکهینیکی ناوه ندییه و ده که ویته نیوان وشه و رسته وه، له روی پۆنانه وهش له وشه گه وره تره و له رسته ش بچو کتره.)) (حاته م و لیا محه مه د: ۲۰۰۹: ۷۰)، چونکه ((ئه گه ره رسته له وشه دروستبوایه، ئه وا ده توانرا وشه کان به ویستی مرۆف بقرتینرین و له ته کیشیدا هه ر دروسته ی رسته یه که ی ریزماندروست و واتاراست ده ستبکه ویت.)) (عه بدولجه بار مسته فا

مه‌عروف: ۲۰۱۰: ۱۱)، ئەگەرچی هه‌ندیكجار له رۆنانی سه‌ره‌وه‌ی رسته‌كاندا، ده‌قرتینرین. له‌به‌رئه‌وه‌ رسته (له فریز پیکدی، فریزیش له وشه و مؤرفیم)) (ئومید به‌رزان برزۆ: ۲۰۲۰: ۲۰).

به‌گشتی فریزه‌كان فره‌چه‌شنن، وه‌ك (فریزه فره‌ه‌نگیه‌كان "Lexical phrases"، كه بریتین له فریزی-ناوی، کرداری، هاوه‌لناوی، به‌ند، ...هتد، ناوی هه‌ریه‌کینک له‌وانه، به‌ناوی كه‌تیگورییه فره‌ه‌نگیه‌که‌یه‌وه‌یه، واته سه‌ره‌ی فریزی ناوی، ناویکه سه‌ره‌ی فریزیکی کرداری، کراریکه...هتد؛ سه‌ره‌ی فریزیکی ناوی (له ساده‌ترین رۆناندا له ناویک پیکدی و بۆ گه‌وره‌ترین رۆنانیش کۆتاییه‌کی کراوه‌ی هه‌یه، به‌لام له‌روی کاره‌کییه‌وه هه‌مو فریزیک کۆتاییه‌کی داخراوی هه‌یه، چونکه سنورداریی توانای ده‌ربهرینی ئاخیه‌وه‌و سنورداریی توانای تیگه‌یشتنی گوێگریش، ریگه له بی کۆتابونی دریزی فریز ده‌گرن)) (دیار علی کمال: ۲۰۰۲: ۳۹).

پیکهینه‌کانی فریز به‌گشتی زۆرن، به‌لام ئەوه‌ی ئەم توێژینه‌وه‌یه جه‌ختی له‌سه‌ر ده‌کاته‌وه، پیکهینه‌کانی فریزی ناوییه، چونکه فریزی هه‌لگه‌پاوه، به‌ر له پرۆسه‌ی به‌لیکسیمون وه‌ك فریزی ناوی ره‌فتاری سینتاکسی ده‌کات. بۆیه ((هه‌مو فریزیکی ناوی که‌ره‌سته‌یه‌کی سه‌ره‌کی تیدا، که به ناو ناسراوه، واته ساده‌ترین فریزی ناوی له سه‌ره‌یه‌ک پیکدی، که ده‌شیت ناویک بیت، نیشانه‌ی (+تاییه‌تی) هه‌بیت)) (ئومید به‌رزان برزۆ: ۲۰۲۰: ۲۱). له‌لایه‌کی دیکه‌وه دروسته‌ی ناوه‌وه‌ی فریزی ناوی فراوانده‌کریت، به‌هۆی دیاریکه‌ره‌کانی (ناسراوی، نه‌ناسراوی ...هتد). هه‌روه‌ها دروسته‌ی ده‌ره‌وه‌ی فریزی ناوی فراوانده‌کریت، به‌هۆی ده‌رخه‌ره‌کانی پێشه‌وه و دواوه، که ده‌رخه‌ره‌کانی پێشه‌وه بریتین له (ژماره، راده، تاکبه‌ند، هاوه‌لناوی نیشانه ...هتد). (دیار علی کمال: ۲۰۰۲: ۴۴)، ده‌که‌ونه پیش ده‌رخراو / سه‌ره‌وه. ده‌رخه‌ره‌کانی دواوه‌ش بریتین له (ناو، هاوه‌لناو، جیناو ...هتد)؛ پێویسته ئاماژه به‌وه بکریت که‌ره‌سته‌ی سه‌ره‌کی ئەم توێژینه‌وه‌یه، فریزی هه‌لگه‌پاوه‌یه، پیکهینه سه‌ره‌کییه‌کانی ئەم چه‌شنه‌ی فریزیش بریتین له (ده‌رخه‌ر و ده‌رخراو) ئەوانیش له ریگه‌ی ناو، هاوه‌لناوه‌وه نمایش ده‌کرین؛ واته به‌ر له پرۆسه‌ی هه‌لگه‌پاوه و به‌لیکسیمون فریزه ناوییه‌کان، به‌یاسای (ناو، ناو) یان (ناو، هاوه‌لناو) به‌هۆی مؤرفیمی خستنه‌سه‌ره‌وه ده‌درینه پال یه‌کتری. له فریزی چه‌سپاودا به هه‌مان فۆرمه‌وه ده‌بن به لیکسیمی سه‌ره‌خۆ و جیگیرده‌بن، به‌لام فریزی هه‌لگه‌پاوه، له دوا‌ی جیگۆرکی پیکهینه‌ره‌کانی فریزه‌که، ئینجا ده‌بن به‌یه‌که‌ی به‌لیکسیمبوی نیو فره‌ه‌نگ، ئەمه‌ش له ئەنجامی پرۆسه‌ی گویزانه‌وه‌ی ئەو پیکهینه‌رانه‌یه (ده‌رخراو، ده‌رخه‌ر)، له دروسته‌ی قول‌وه‌وه بۆ دروسته‌ی روکه‌ش، ئەوه‌ش به‌پیی بنه‌مای گویزانه‌وه، شیکردنه‌وه و شروقه‌ی بۆ ده‌کریت، که به‌شیکه له تیوری به‌ره‌مه‌هینان و گویزانه‌وه‌ی چۆمسکی، که یه‌کته له تیوره گرنگه‌کانی زمانه‌وانی نوی. (Crystal: 2008: 491- 492).

گويزانه وه، ((يه كيكه له و کرده رسته سازيانه ی، که گرنگيه کی زوری له پیکهاته ی ریزمانی به ره مهینان و گويزانه وه هیه، له سهر زنجیره یه ک پیکهاته ی ریزمانی کارده کات و دهیگوری بو زنجیره یه ک پیکهاته ی نو ی)) (یوسف نوری محهمه دئه مین: ۲۰۱۵: ۱۸). ئه وهش ((له ریگه ی کومه لیک چالاکی مروّف له کاتی قسه کردندا ئه نجامه درین، یه کیک له و چالاکیانه ش جیگورکی که ره سته کانه.)) (محمد قادر محمدا مین: ۲۰۲۱: ۶۰). چونکه جیگورکی وه ک یه کیک له بنه ما و یاسا کانی تیوره که هه ژمارده کریت؛ له به ره ئه وه ی ((دوای ئه وه ی لایه نی توانستی مروّف، دروسته کان ئاماده ده کات له دروسته ی قول و بنه رته دا، له ریگه ی دهنگ و نوسینه وه، ئه م دروستانه یاسا کانی زمانیان به سه ردا جیه جیده کریت، ده گوازینه وه بو ده ره وه ی میشک (Out put) له ریگه ی دروسته ی روکه شه وه.)) (هه مان سه رچاوه: ۶۱).

که واته، فریز به و یه که سینتاکسیه ده گوتریت، که پیکدیته له سه ره و ته واوکه ر (ده رخره) هکانی. وه ک پیکهینیکی راسته وخو و سه ره کی هه لگری ناوی ئه و پیکهینه / که تیگوریه هه لده گریته، که وه ک سه ره ی فریزه که هه مو که ره سته کانی تری پیوه به ندن.^{۱۰}

۲/۲: فریزی چه سپاو و به کارهینانی وه ک ناو^{۱۱}

زمان به رده وام له گه شه کرداندا یه، ئه وهش له ئه نجامی پیویستی مروّف و پیشکه وتن و هاتنه ئارای بیر و دا هینانی که ره سته و ئامیر و شتی تازه دایه، بویه ((وا پیویسته ده کات، که ناویان لیبنریته، زمانیش به ته نیا و به و گنجینه وشه یه ی که هه یه تی له توانیدا نییه و فریای ئه وه ناکه ویت، که به و که ره سته سنورداری له باریدایه، ناو له گشتیان بنیت، بویه به پرۆسه ی نیولۆگیزم "neologism" به پیکهاته زمانیه واتاداره پیشتتر سازبوه کانی خویدا ده چیته وه و به ره و به لیکسیمبون ئاراسته یان ده کات.)) (فاروق عومه ر سدیق: ۲۰۱۷: ۲۷)، چونکه پرۆسه ی ناولینان بو هه ر ناولینراویک، یان به چه مکردنی بیرو تیروانینه کان، چالاکی و په یوه ندیه کانی مروّف خیراتر ده کات.

بوئه وهش مروّف په نا بو چه ندین ریگا^{۱۲} و شیواز ده بات له پینا و ده له مه ندکردنی فره هه نگه که ی. له به ره ئه وه ی (سه رجه م زمانه کان وه کو یه کتر سود له ئوپه راسیون/ پرۆسه مورفولۆژییه کانی وه ک: دارشتن، لیکدان، تیکه لکردن... هتد، وه رناگرن، بویه هه ندیکجار په ناده به نه به ر ریگا و شیوازی تر.) (Booij: 2005: 45). یه کیک له و ریگایانه ی که ده توانیت وشه و بیرو نو ی به ره مه به نیت، وشه سازیه به ریگای سینتاکسی، ئه وهش ((یه کیکه له و ریگا ئه کتیف و به پیز و به به ره مانه ی که له گه شه کردن و په ره سه ندنی فره هه نگی کوردیدا شوین په نجه ی رون و ئاشکرا، دیاره.)) (فاروق عومه ر سدیق: ۲۰۱۷: ۲۷۴). یه کیک له و به ره مه به برشت و چالاکانه ی ئه و ریگایه ش فریزی چه سپاوه، بویه له ئه نجامی ئه م پرۆسه یه دا جوړیک له فریز دینه

۲۰- گوژی هیندی

پیویسته ئەم نمونه یه له فهرهنگدا بنوسریت، چونکه هیچ مؤرفیمیکی سهربهخوی ساده نییه، که بتوانیت ناوی ئەم پیکهاتهیه بگهیهنیت، تاکه ریگا بو ناولینانی ریگای سینتاکسییه، به فریزی چهسپاوه. (Katamba: 65: 1993). یاخود زورجار (ناوی تایبهتی دهتوانیت بییت به سهرچاوه بو دروستکردنی وشه ی نوئ به پیکهاتهی فریزی، دهبیته دانیهکی لیکسیکی.) (محهمه دی مه حویی: ۲۰۱۰: ۱۵۶-۱۵۷). برپوانه نمونهکانی (۲۱):

۲۱- چای مهحمود، که باباخانهی وهلید

کهواته، دهتوانین بلین، ریگای سینتاکسی، له نیویشیدا فریزه چهسپاوهکان ئامرازیکی گرنگن بو پرۆسهی ناوانان، چونکه دهرخراو و دهرخهکانیان واتای ریزمانی خویان له دهستداوه و بون به یهکهی فهرهنگی، ((وهک یهک وشه ههلسوکوت دهکن.)) (بیستون حهسن ئهمه د: ۲۰۱۲: ۱۲۱). پیکهاتهی ئەم جوړه فریزهش به چهند شیوهیهک بنیاتدهنریت، هه ندیک له وانهش وهک:

یهکه م/ (دهرخراو + ئامرازی خستنه سهر + دهرخه ر) وهک:

۲۲- ئ- گهرهکی سهرا (ناوی شوین)

ب- پرۆفیسوری یاریده دهر (ناسناوی زانستی)

پ- زانستی زمان (ناوی زاراه)

ت- دهسکی دهرگا (ناوی شت)

ح- پشته سهر (ناوی ئەندامی لهش)

ئهمهش ئه وه دهردهخات، (بههوی یه کگرتنی ههر یه که له دهرخهکان و یه کگرتنیان له گهل سهرهکانیاندا، بونه ته فریز، له دوا ی ئه وهی به قوناغی پیکهاتهی سینتاکسیدا تیپه ریون، دروستهکان به هه مان فورمه سینتاکسییهکانیانوه، چونه ته نیو فهرهنگ و بونه ته لیکسیم/ دانیهی فهرهنگی.) (سازان زاهیر سه عید: ۲۰۱۹: ۴۰).

دوه م/ (دهرخراو + دهرخه ر) وهک:

۲۳- ئ- په رده په نجه ره (ناوی شت)

ب- چاوپیس (ئیدیوم)

نمونه كاني (۲۳) بهرله پرؤسهي به ليكسيمبون، دروسته قوله كانيان (په ردهي په نجره، چاوي پيس) بون، به لام دواي پرؤسهي گويزانه وه دروسته روكه شه كانيان ئه و فورمه يان وهرگرتوه و به هه مان فورمه وه چونته نيو فهره ننگه وه.

سييه م/ (دهر خراو + مور فيمي خستنه سه ر + دهر خه ر + گيره ك) وه ك:

۲۴- ئ- گوڤاري نيوخو/ گوڤاري نيوخويي

ب- كوڤاري كوڤاري/ كوڤاري كوڤاري

((به پي ئه مه رهنگه ته نيا فريزه به فهره ننگيو/ به ليكسيمبو-هكان، بين به بنكه ي ياساكانى وشه پونان.))
(شيووان حوسين حمد، شمال زكى حسين: ۲۰۲۳: ۲۹۲)، هه رچه نده (هيج وشه يه ك له دريژيدا بيكوتا نيه، به لام سنوريكي دياريكراوئيش بو دريژي فورمي وشه كان نيه). (Katamba:1993: 66).

له گه ل ئه وه ي په يوه ندي توخمه كان له دوخكي ريزماندياه و گوكردي ريزمانى/ سينتاكسيان هه يه، به لام ده توانن ئهركى واتاي به جيهين، چونكه هه ريه كه يان بو ناوليتانى (شتيك، شوينيك، ديارديه ك...هتد)، ئه وه ش هاوبه شى و تيكچرژانى نيوان هه ر دوک وه چه ئاستى مورفولوژى و سينتاكس نيشانده دات.

بويه ده گه يه ئه و دهرئه نجامه ي، هه رچه نده پيكهاته ي ئه م يه كه يه (فريزي چه سپاو)، پيكهاته يه كى سينتاكسى هه يه و له فورمي فريزدا دهرده كه ويته، به لام پله يه كى چه سپوي هه يه، به به راورد به (فريزي ئاساي)، كه ده گونجيت هه نديكيان پيكهينه كانيان وه ك يه كترى بن، به لام له بهر پيوستى زمان ده توانيت وه ك يه ك وشه ره فتاربات؛ چونكه فريزي ئاساي به كارهينانى سينتاكسى هه يه و ئهركه سينتاكسييه كان جيه جيه كات، به لام فريزي وه ك تاكه ليكسيميك دهرده كه ويته و به كارهينانى فهره ننگي هه يه.

۳/۲: فريزي هه لگه راوه، چه مك و پيناسه

وهك پيشتر باسكرا، فريز يه كه يه كى ئاستى سينتاكسه، به لام په رينه وه و پوگورين له ئاستيكه وه بو ئاستيكى ديكه، وهك ديارديه كى زمانى له زوربه ي زمانه كاندا به ديده كريت؛ ئه وه ش له ئه نجامى پيوستى و گه شه و گوراني زماندياه.

فريزي هه لگه راوه ش چه شنكه له و فريزانه ي، كه پيكهاته سه ره كييه كه ي له فورمي فريزيكدا ده بينريت، واته له ئاستى قولياندا پيكهاته يه كى سينتاكسين، به لام ((له كاتى گويزانه وه يان له ئاستى خواره وه/ قوله وه،

بۆ ئاستی سهرهوه/ روكهش، ئالوگور به شوینی كه رته كانیان كراوه و كه رتی دیارخهر پیش كه رتی دیارخراو كه وتوه.)) (سه میره توفیق یونس: ۲۰۱۳: ۶۸).

واته ئەم چه شنه فریزه، له ئاستی قولیاندا، له بنه رتدا له قالبی فریزی ئاسایی (دهرخراو، مورفیمی خستنه سهر، دهرخهر) پیکهاتون، به لام له دواي جیگورکی پیکهینه كانیان، به پرۆسهی گویزانه ودا تیده پهرن، ئینجا ده بن به یه کهی ئاستی فرههنگ/ مورفولۆژی، وهک یهک وشه ی لیکدراوی به لیکسیمبو "Lexicalization" له نیو فرههنگدا جیگیرده بن؛ به لام ئه وهی گرنگه ((هه مو واتاکان ده بن له رۆنای ژیره ودا جیگیربکری و ئەم واتایانهش له رۆنای سهره ودا بیاریزن.)) (حاته م ویا محه مه د: ۲۰۰۹: ۵۸). واته پیکهاته که له ناوه رۆکدا هه لگری واتا و چه مکیکه، دواي گویزانه وهش ئەم واتایه له ده ستنادات، چونکه ((Jackendoff- پپی وایه دابه شبونیکی زور ورد له نیوان واتای تایبه تی وشه و واتای فریزدا نییه و هیچ هه ولکی په پره وه بندی وانیه، که دژی ئەم بۆچونه بسه لمینیت.)) (صالح عبدالله بابکر: ۲۰۱۶: ۸)، له به ره ئه وهی سینتاکس و فرههنگ، لیکدانه براون و ته و او که ری یه کترین. بروانه نمونه ی (۲۵):

۲۵- ئ- پیازی ته ر (فریزی ئاسایی)

ب- ته ره پیاز (فریزی هه لگه راوه ی به لیکسیمبو)

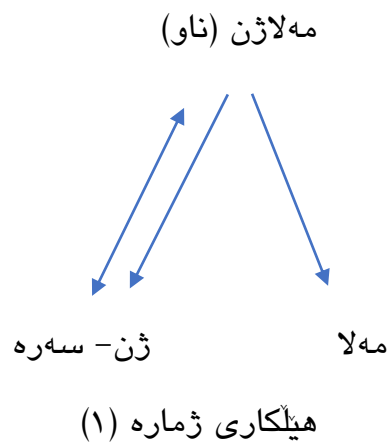
له (۲۵- ئ)، پیکهاته ی قولی ئەم یه که یه، له چه شنی فریزی ئاساییدا، پیکهاتوه له (دهرخراو+ مورفیمی خستنه پال+ ده رخهر)، به لام له دواي گویزانه وهی بۆ ئاستی سهره وه، فورمی پیکهاته که گوراوه به (ده رخهر+ مورفیمی ناوبه ند+ ده رخراو)، یه که که وهک پیکهاته یه کی ئاستی مورفولۆژی له چه شنی وشه ی لیکدراو ده رده که ویت، چونکه ((مورفیمی (-ه-) به پیچه وانیه ی مورفیمی (-ی) یه وه، پیکهاته ی ئاستی فریز نزم ده کاته وه بۆ پیکهاته ی ئاستی وشه.)) (ئهبوبه کر عومه ر قادر: ۲۰۰۳: ۴۸)، ئەمه سه ره رای ئه وهی له هه ندیکباریشدا، فریزه که له دواي گویزانه وه و هه لگه رانه وهی پیکهینه کانی هیچ مورفیمیکی خستنه سهر، وه رناگریت؛ ((ده رخهر ده که ویته پیش ده رخراو، مورفیمی (-ی) خستنه پالی نیوانیان لاده بریت.)) (رۆژان نوری عه بدوللا: ۲۰۱۳: ۱۵۷)، پیکهاته که، وهک یهک وشه ی لیکدراوی فرههنگی، له ئاستی مورفولۆژیدا ده چه سپی، به پرۆسه ی پۆلگورین له ئاستی سینتاکسدا ده په ریته وه بۆ ئاستی فرههنگ/ مورفولۆژی. بروانه نمونه ی (۲۶):

۲۶- ئ- ژنی مه لا (فریزی ئاسایی)

ب- مه لارن (فریزی هه لگه راوه ی به لیکسیمبو)

له (٢٦- ئ) دا، پیکهاته که له چه شنی فریزیکی ئاسایی، وهک یه که یه کی ئاستی سینتاکس مامه له ی له گه لدا ده کریت، به لام له دوی هه لگه رانه وهی یه که کانی له (٢٦- ب) دا، فۆرمی فریزه که گۆراوه، له هه مانکاتیشدا به بی هیچ مۆرفیمیکی به ستنه وه، وهک یه که یه کی لیکدراوی به لیکسیمبوی نیو فرههنگ هه ژمارده کریت. ئه مه جگه له وهی واتا بنه رته یه که ی خۆشی له ده ستنه داوه؛ واته (ژنی مه لا، یه کسانه به مه لاژن) له پوی واتاوه.

له لایه کی دیکه وه، له دوی پرۆسه ی به لیکسیمبونی ئه م یه که زمانیه (فریزی هه لگه راپاوه)، (که رتی دوه می پیکهاته که، سه ره ی لیکدراوه ته کیه کخراوه که ده گریته. ئه گه ر سه یری نمونه ی (٢٦- ب) بکه یت، ده بینیت (ژن) له (مه لاژن) دا، سه ره ی واتایی وشه به لیکسیمبوه که یه، چونکه به پیتی جیکه وته ی بنه رته ی (سه ر) دروسته ی ناوه وهی لیکدراوه که، سه گمینی کۆتاییه). (مه مه دی مه حوی: ٢٠٢١: ٣٣٣- ٣٣٥). بروانه هیلکاری ژماره (١)



له زمانی ئینگلیزیشدا، که به (فۆرمه وشه ی ته کیه کخراو "Juxtaposed" ئاماژه به م چه شنه ی فریز و هه لگه رانه وهی پیکه ی / سه گمینیته - هکانی کراوه، به جۆریک ئه م پیکهاته تابه ته مندیان ئه وه یه له پۆلی ئیدیومه کانن، چونکه ناتوانریته واتا کانیان له یه که پیکه ی نه ره کانیان وه هه لبه ینجریته. بروانه نمونه ی (٢٧):

٢٧-a- the king's head

b- head king

له نمونه ی (٢٧- a) دا، که پیکهاته ی قول و بنه رته ی فریزه که یه، به واتای (سه ری پاشا) دیت، به لام دوی پرۆسه ی گویزانه وهو جیگۆرکیی که ره سه ته کانی له (٢٧- b) دا، وهک یه که یه کی به لیکسیمبوی نیو فرههنگ، له چه شنی ئیدیومیکی زمانه که، به واتای (پاشا سه ر) دیت، ئه م واتایه ش ده چیته چوارچیوه ی واتای میتافۆری له زمانی ئینگلیزیدا). (Haspelmath: 2002: 155). بۆ ئه و لیکدانه وه یه ش، پیویسته په نا بۆ لایه نی (دایکرونی "Diachronically" و ریشه ناسی ئه و فریزانه ببریته، ئه مه ش له ئه نجامی گه شه و گۆرانی واتای

ئەو یەکانە و گواستنه وهیان بۆ نیو فەرهنگ، بە واتا تازەکەیانەوه، دەبن بە یەکەیی بەلیکسیمبوی زمانەکه. (Bussman: 1998: 681- 682).

بۆیە دەکریت بلین، یەکیکی دیکە لە بەرهمەکانی وشەسازی بە ڕیگای سینتاکسی، فریزی هەلگەراوەیە، چونکە فریزەکه لە دواى پرۆسەى گویزانەوه، هەلگێرانەوهی پیکهینهکانی دەبیتە یەکەییکی جیگیری نیو فەرهنگ، وەک تاکە وشەى لیکراو مامەلەى لەگەڵدا دەکریت، لەبەرئەوهی ((بەلیکسیمبون پاش قوناعی بەرێزمانیونە.)) (عەبدولجەبار مستەفا مەعروف: ۲۰۲۲: ۳).

واتە، بەلیکسیمبون "Lexicalization" ((ڕیگایەکه لەو ڕیگایانەى، که فەرهنگی زمان لەناو زماندا دەگریتەبەر، بەرهمهینانەوهی سەرلەنوێ پیکهاتهیکی سینتاکسی و وشە و ئەو پیکهاته زمانیانەى ترە، که بە پرۆسەى بەلیکسیمبون، یەکسان دەبن بە وشە.)) (فاروق عومەر سدیق: ۲۰۱۷: ۲۶۹).

ئەوهش وەک دیاردەى پۆلگۆرین و پەڕینهوه لە ئاستی سینتاکس بۆ ئاستی وشەسازی / فەرهنگ، سەیردەکریت.

۴/۲: تاییه‌تمەندییەکانی فریزی هەلگەراوە

فریزی هەلگەراوە، دواى پرۆسەى بەلیکسیمبون، وەک یەکەییکی یەکسان بە وشەى فەرهنگی، هەلگری چەند تاییه‌تمەندی و سیمایەکه، که جیای دەکاتەوه لە چەشنەکانی دیکەى فریز. تاییه‌تمەندییەکانیش بە چەند خالیک دەخرینه‌رو:

یەکەم: هەلگەرانەوه و جیگۆرینهوه:

یەکیک لە سیمایەهەرە دیارەکانی ئەم چەشنە فریزە، جیگۆرکیی یەکە پیکهینه‌ره‌کانیەتی، بەو واتایەى لەدواى ئەوهی دەرخر و دەرخواوەکانیان دەچنە شوینی یەکتر، بە پرۆسەى گویزانەوه لە دروستەى قولەوه بۆ دروستەى ڕوکەش، فۆرمیکی جیگر و چەسپاو وەرده‌گرن. بۆ نمونە، (هەندیک هاوه‌لناو، وەک پیکهینیکی سەرەکی، لە ئاستی ڕوکەشدا پیش ناو دەکەوێت.) (محەمەد مەعروف فەتاح: ۲۰۱۰: ۱۷۷). واتە، دەرخر پیش دەرخواو دەکەوێت، مۆرفیمی خستنه‌سەرەکه‌ش دەگۆریت، یان دەقرتیت. هەر ئەوه‌شه دەیکاته لیکسیمیکمی سەر‌به‌خۆی یەکسان بە وشە. وەک لە نمونەى (۲۸)دا، دەرده‌که‌وێت:

۲۸- ئ- پیاوی پیر / فریزی ئاسایی (دەرخواو + مۆرفیمی خستنه‌سەر / -ی / + دەرخر).

ب- پیره‌پیاو / فریزی هەلگەراوەی بەلیکسیمبو (دەرخر + ناوبەند / -ه / + دەرخواو).

دوهم: بەکارهینانی سینتاکسی و فەرهنگی:

یهکیکی دیکه له تایبتهندییهکانی فریزی هه لگه پراوه، ئه وهیه، که دو جوړه به کارهینانی ههیه؛ ئه وانیش به کارهینانی سینتاکسی و فرههنگین. مهبهست له به کارهینانه سینتاکسییه که یه ئه وهیه، که ده شیت وهکو فریزیکی ئاسایی و پیکهینیکی ئاستی سینتاکس له پرته دا، پۆل و ئهرکی واتایی خوئی بگپیت. سه ره پای ئه وهش شیاوی ئه وهیان تیدایه، له پاش هه لگه پراوه یه که پیکهینه رهکانی، وهکو یه که یه کی ئاستی مۆرفولوژی، له چه شنی وشه یه کی به لیکسیمبوی نیو فرههنگ، وهک تاکه وشه یه کی لیکدراو دهر بکه ون؛ له به ره ئه وی ((دروسته ی ئارگومینتی مۆرفولوژیانه که ی له هه ناوی دروسته ی سینتاکسییه وه، هاتوته دهر وه، لیره وه پیشینی ئه وه ده کریت، که دروسته ی ئارگومینتی مۆرفولوژیانه، له دروسته ی ئارگومینتی سینتاکسی بچیت، چونکه پهیره وی جیه جیکردنی دروسته ی هه ردوکیان له یه ک ده چن.)) (عه بدولجه بار مسته فا مه عرف، بورهان ئه حمده عزیز: ۲۰۲۲: ۴۶-۴۷). پروانه نمونه ی (۲۹):

۲۹- ئ- برای ژن / فریزی ئاسایی، به کارهینانی سینتاکسی (هین، برای ژنی نه وزاده).

ب- ژنبرا / فریزی هه لگه پراوه ی به لیکسیبو، به کارهینانی فرههنگی (هین، ژنبرا ی نه وزاده).

ئه گه سه رنجی نمونه ی (۲۹- ئ) به دیت، ده بینیت وهکو فریزیکی ئاسایی، له چه شنی فریزی ناوی له پرته که دا به کارهاتوه، به لام دوا ی پرۆسه ی پۆلگورین، له نمونه ی (۲۹- ب) دا، بوه به لیکسیمیکی سه ره به خو، وهک تاکه وشه یه کی لیکدراو ده بینیت؛ له گه ل ئه وه شدا، سیما واتاییهکانی خوئی پاراستوه و هه مان واتا ده گه یه نیت.

ئمه سه ره پای ئه وه ی هه ندیکان له دوا ی پرۆسه ی به لیکسیمبون، له ئیستادا ته نها به کارهینانه فرههنگیه که یان ماوه، چونکه ((دهشی یه کیک له به کارهینانهکان له کار بکه ویت و نه مینیت و بینته به کارهینانیکی میژوی.)) (شیروان حسین حمد: ۲۰۱۸: ۱۳). بو پونکر نه وه پروانه، نمونه ی (۳۰):

۳۰- ئ- سوره چنار / فریزی هه لگه پراوه، به کارهینانی فرههنگی، له ئیستادا وهک ناوی دره ختیک.

ب- چناری سور / فریزی ئاسایی، له کارکه وتنی سینتاکسی، له ئیستادا.

ئمه بیجگه له وه ی هه ندیکان له ئیستادا، ته نها به واتای میتافوری له چه شنی ئیدیوما، به کار ده هینرین. واته ته نها به کارهینانه لیکسیکیه چه سپاوه که یان ماوه، بوئه وه ی دیکه پیویسته، بو گورانه میژوییه که ی بگه رییه وه، ئه وهش پیویستی به شاره زایی و سه لیکه ی وردی ریشه ناسی "Etymology"، هه یه. پروانه نمونه ی (۳۱):

۳۱- ئ- پایزه برا / فریزی هه لگه پراوه ی به لیکسیمبو، به کارهینانی میتافوری (ئیدیومی) له ئیستادا.

ب- برای پایزی/ فریزی ئاسایی، له کارکه وتنی سینتاکسی، له ئیستادا.

سینیه: یه کگرتویی و داخراوی له ناوه پۆکدا:

تیکچرژان و چونه ناویه کی پیکهاتهی فریزی هه لگه راوه، به جۆریکه ریگه به گۆرپانکاریه مۆرفۆلۆژییه کانی شکاندنه وه و فراوانکردن و تیتاخین نادات، فراوانکردن ته نیا له جه مسه ره کانه وه ریگهی پیده دریت، به پیچه وانهی فریزی ئاسایی، به هۆی ده رخه، یان دیاریکه ره کانی (ناسراوی، نه ناسراوی... هتد) وه، ده توانریت، فراوانبکرین، به لام ئه مان (فریزی هه لگه راوه) وه ک دانه یه کی له یه کنه پچراو فراوان ده کرین، واته ده رخه و دیاریکه ره کان، ده بیت به کۆتایی فریزه به لیکسیمبو هه که وه بلکین. (محهمه د مه عروف فه تاح: ۲۰۱۰: ۲۷۸)، چونکه له ناوه وه بوار به فراوانکردن و کهرتبون نادهن؛ ئه وه ش وه ک تاییه تمه ندی و سیمایه کی گرنگی ئه م چه شنه ی فریز، سه یرده کریت؛ (به به راورد به فریزی ئاسایی، که که متر یه کگرتویی فۆنۆلۆژی و مۆرفۆلۆژی و سینتاکسی نیشاده دن). (Haspelmath: 2002: 163).

به و پینه ی فریزی هه لگه راوه، بوته فورمیکي ئاماده له ئاستی فه ره هنگدا ده ستکاری ناکریت، واته جیگیری و چه سپاوی وه ک، (پیکهاته یه کی لیکسیکی، ده بیته هۆی له ده ستدانی تاییه تیتی سینتاکسی پيشوی به شیوه ی جیاوان). (فاروق عومەر سدیق: ۲۰۱۷: ۲۸۱). ئه مه بۆ فریزی ئاسایی ته واو پیچه وانیه، به و پینه ی به پیی یاسا سینتاکسییه کانی زمان ئاماده ده کریت، بۆیه فورمیکي ته واو جیگیری نییه و بواوی فراوانکردن ده دات. بروانه، نمونه کانی (۳۲، ۳۳):

۳۲- ئ- خانوی لادی/ فریزی ئاسایی.

ب- خانویکی لادی/ فراوانکردن به مۆرفیمی نه ناسراوی، شکاندنه وه له ناوه پۆکدا.

پ- خانوه که ی لادی/ فراوانکردن به مۆرفیمی ناسراوی، شکاندنه وه له ناوه پۆکدا.

ت- خانوی خۆشی لادی/ فراوانکردن به ده رخه، له ناوه پۆکدا.

ح- خانوی لادیکانی کوردستان/ فراوانکردن به ده رخه، له جه مسه ری کۆتایی.

۳۳- ئ- سوره هه نار/ فریزی هه لگه راوه ی به لیکسیمبو.

ب- سوریکی هه نار/ ناریزمانی.

پ- سوره که ی هه نار/ ناریزمانی.

ت- سوری خۆشی هه نار/ ناریزمانی.

ح_ سوردهه نارئىكى خوش و به تام/ ريزمانى، فراوانكردن له جه مسهرى كوتايى.

به سهرنجدان، له نمونه كانى (32) دهردهكه وييت، كه له فريزى ئاساييدا، شكاندنه وه، تيئاخين، فراوانكردن، له ناوه و دهره وهى فريزه كه دا ريگه پيدراوه، به لام له نمونه كانى (33) دا، تهنه له جه مسهرى كوتايى فريزه هه لگه راوه به ليكسيمبوه كه، ريگه به فراوانكردن دهرديت، وهك له نمونه ي (33- ح) دا، دهردهكه وييت، به پيچه وانه وه له ناوه وه فراوانكردن و تيئاخين، ريگه ي پينادريت، چونكه يه كه كه ته واو جيگيربوه و پيكيته كانى چونه تهنو يه كتر و ريگه به وه نادريت. بروانه نمونه كانى (33- ئ ب ب پ ت).

5/2 / پۆلگۆرين له سينتاكسه وه بۆ فهرهنگ

زمان، وهك يهك تهنى پيکه وه بيستراو و يهك پاكيچ سه يرده كريت، هه رچه نده به مه به ستي ليكولينه وه، ئاسته كانى زمان ليكه له براون و پوليئكراون. (Leech: 1981: 179)، (crystal: 2008: 274). بۆ ليكولينه وه له هه ر پيکهاته يهكى زمان، پيويسته له فهرهنگه وه ده ستيپيكريت، چونكه ((فهرهنگ پاشخانى كوزانيارى زمانى مروقه، ئه وهش ئه وه دهرده بريت، كه زانيارىيه فونولوزي و مورفولوزي و سينتاكسي و واتاييه كان له فهرهنگا هه لگيراو و ئاخيوهرى زمان له قسه كردندا ئه و زانيارىيه بۆ په يوه نديكردن به كارده هينييت.)) (عه بدولجه بار مسته فا مه عرف، بورهان ئه حمده عه زيز: 2022: 42).

كه واته (نواندنه كان له هه ر ئاستيكي زمان، يان سينتاكسدان، له ريگه ي توخمه فهرهنگيه كانه وه، له فهرهنگه وه پرۆژه سازدان يان بۆ ده كريت.) (سيروان سمين احمد: 2023: 131)، به لام هه نديكجار، ئه مه پيچه وانه ده بيته وه، يان به پرۆسه ي دوباره گه رانه وه بۆ نيو فهرهنگ هه ژمارده كريت، چونكه هه نديك پيكيه ين، دواى ئه وهى به سه ربه خويى له فهرهنگا چالاكراو، له پاشان له پيکهاته ي گه وره تر دا دهرينه پال يه كتر، پيکهاته يه كى وهك فريز له ئاستيكي دياريكراوى وهك سينتاكس رۆده نين؛ جاريكى تر وهك يه كه ي به ليكسيمبو ده گه رينه وه نيو فهرهنگ و وهك وشه / ليكسيم مامه له يان له گه لدا ده كريت. بيگومان (گه رانه وهى فريزه كان، بۆ نيو فهرهنگ و بون به وشه / ليكسيم- ي، سه ربه خو سنورداره و مه رجى تاييه ت به خوى هه يه.) (مه مه دى مه حويى: 2021: 65)، وهك جيگيربون، هيزخسته سه ر كوتايى يه كه به ليكسيمبوه كه، ناوان، يان وه سف و به چه مكردى ناولينراويك. له گه ل ئه وه شدا له هه نديكباردا ((په يوه ندى ريزمانى له نيوان سه گميينته كانى ليكراوه كاندا نه ماوه، تهنه ريزبوني سه گميينته كانى جله وى ليكده انه وه واتاييه كه ده گريت.)) (هه مان سه رچاوه: 67).

بويه پرۆسه ي پۆلگۆرين و په رينه وه له ئاستيکه وه بۆ ئاستيكي ديکه، كه مه به ستمان پۆلگۆرين له سينتاكسه وه بۆ فهرهنگه، (ده چيته چوارچيوه ي به ليكسيمبون "Lexicalization"، كه پيچه وانه ي

به‌ریزمانیبون "Grammaticalization" ه، یه‌کیکه له چالاکیبه‌کانی زمان و وهک دیارده‌یه‌کی به‌ربلاوی زمان سه‌یرده‌کریت. (Booij: 2005: 86). ئه‌وه‌ش بریتیه له پۆلگۆرینی یه‌که‌یه‌کی ئاستی سینتاکس به‌ئاراسته‌ی فره‌ه‌نگ، چه‌سپین و جیگیربونی وهک لیکسیمیک له فره‌ه‌نگدا.

به‌لگه هینانه‌وه‌ش بۆ ئه‌وه، هه‌ریه‌که له فریزه چه‌سپاوه‌کان، فریزه هه‌لگه‌راوه‌کان و هه‌ندیک له میتافۆر و ئیدیۆمه‌کانن... هتد، که ده‌چنه چوارچیوه‌ی ئه‌و یه‌که زمانیه‌ی، که له ئاستی سینتاکسه‌وه ده‌په‌رنه‌وه بۆ فره‌ه‌نگ. بۆ نمونه، ((یه‌کیک له سه‌ره‌وشه‌کانی فره‌ه‌نگی گشتیی فریزی چه‌سپاوه. ئه‌م لیمایه له بنه‌ره‌تدا پیکهاته‌یه‌کی سینتاکسییه، به‌تیه‌ربونی کات بوه به‌دانه‌یه‌کی فره‌ه‌نگی.)) (علی حمد عثمان: ۲۰۱۶: ۹۰)، چونکه ده‌شیت (ئه‌و یه‌که زمانیه‌ی، که له‌نیۆ فره‌ه‌نگدا تۆمارده‌کرین، ده‌گونجیت سه‌ربه‌ ئاستی مۆرفۆلۆژی بن، له‌شیوه‌ی وشه‌دا خۆیان بنوینن، یان سه‌ربه‌ ئاستی سینتاکس بن، له‌شیوه‌ی فریزدا بن). (گونا عمر عبدالله: ۲۰۲۳: ۷۶). سه‌ره‌رای ئه‌وه‌ی فره‌ه‌نگ گه‌نجینه‌ی دا‌کراوی به‌شیک هه‌ره زۆری وشه‌کانی زمانه، (ته‌واوکه‌ری ریزمانه‌که‌یه‌تی، به‌لام مه‌رج نییه ئه‌م وشه‌دانه، هه‌مو یه‌که و چه‌مکه‌کانی زمان له‌خۆبگریت، بۆیه ده‌شیت مۆرفۆلۆژی و سینتاکس ئه‌رکی ته‌واوکردنی فره‌ه‌نگی زمانه‌که بگرنه‌ئسته‌تو). (عه‌بدولجه‌بار مسته‌فا مه‌عروف: ۲۰۲۲: ۴۴). ئه‌مه‌ش له ئه‌نجامی پنیوستی و گه‌شه و گۆرانی زمانه، به‌مه‌به‌ستی ناوان، وه‌سفکردن، به‌ره‌مه‌هینانی چه‌مکی تازه، ده‌خرینه نیو گه‌نجینه‌ی فره‌ه‌نگ و وهک وشه‌ی به‌لیکسیبوی زمانه‌که تۆمارده‌کرین. ئه‌وه‌ش شتیکی سروشتیه، هه‌رچه‌نده، که ((فریز خۆی دانه‌یه‌کی گراماتیکییه، له هه‌مان کاتیشدا، ده‌ربری جۆریکه له چه‌مک، با گرانیش بیت، ئه‌مه لیهاتویی په‌های فریزه‌کانه. هه‌ر ئه‌م توانا لیهاتویه له‌خۆیدا یه‌کسانیه به‌ وشه.)) (فاروق عومه‌ر سدیق: ۲۰۱۷: ۲۸۵). بۆرونکرنه‌وه‌ی زیاتر بروانه، نمونه‌کانی (۳۴، ۳۵، ۳۶، ۳۷):

۳۴- زمانه‌وانیی ده‌رونی، خه‌لاتی نۆبل/ فریزی چه‌سپاوی به‌لیکسیمبو.

۳۵- براژن، گه‌وره‌کچ/ فریزی هه‌لگه‌راوه‌ی به‌لیکسیمبو.

۳۶- شیره‌پیاو، پیره‌که‌ر/ فریزی هه‌لگه‌راوه‌ی میتافۆری، به‌لیکسیمبو.

۳۷- چه‌مامی ژنان، ددانی مار/ فریزی چه‌سپاوی ئیدیۆمی، به‌لیکسیمبو.

ئه‌گه‌ر سه‌رنجی نمونه‌کان به‌دیت، ده‌بینیت هه‌ریه‌که‌یان، دروسته قول و بنه‌ره‌ته‌که‌یان، له فۆرمی فریزی ئاساییدا بون، به‌لام دوا‌ی پرۆسه‌ی گویزانه‌وه بون به‌یه‌که‌ی لیکسیکی و له فره‌ه‌نگی زمانی کوردیدا وهک، یه‌ک لیکسیم، مامه‌له‌یان له‌گه‌لدا ده‌کریت. بۆ نمونه، فریزه‌کانی (۳۴) وهک فریزی چه‌سپاو، له به‌رانبه‌ر ناوی زاراوه‌ی ئه‌بستراکت دانراون، هه‌روه‌ها نمونه‌کانی (۳۵) وهک فریزی هه‌لگه‌راوه‌ی به‌لیکسیمبو دوا‌ی

گۆیزانه وهیان، دروسته روکه شه که یان، وهک ناو له بهرانبهر ناولینراو ده بئیرین، به هه مان شیوه نمونه کانی (۳۶) له چه شنی فریزی هه لگه راوه، به واتای میتافۆری بونه یه که ی ئاستی فرههنگ؛ له پاشاندا نمونه کانی (۳۷) له و ئیدیۆمانه، که له چه شنی فریزی چه سپاودان، هه رچه نده پیکهاته کانیان له فۆرمی فریزی ئاساییدان، به لام له دوای ئه وهی واتای میتافۆرییان وهرگرتوه، بون به یه که ی ئاستی فرههنگ، چونکه (له سنوری سینتاکس ده رچون و له لیکسیکۆلۆژی/ فرههنگسازیدا، لییان ده کۆلریتته وه). (ئه وره حمانی حاجی مارف: ۱۹۷۵: ۵۹)، فرههنگسازیش، ((ئه و ئاسته ی زمانه، که له و وشانه ده کۆلریتته وه، که فرههنگی زمان پیکده هیئن.)) (که وسهر عزیز ئه حمه د: ۱۹۹۰: ۱۷).

له بهرئه وه، ده گه یه ئه و راستیه ی، که ئه و دوانه (سینتاکس، فرههنگ) له په یوه ندییه کی توندوتۆلدان و سنوری نیوانیان سنوریکی کاله، بۆیه پرۆسه ی پۆلگۆرین و په رینه وه له ئاستی سینتاکس بۆ فرههنگ، دیارده یه کی سروشتیه و په یوه ندی به یه کپارچه یی زمانه وه هه یه.

۶/۲: خستنه پروی ئه و فریزه هه لگه راوانه ی به لیکسیمبون له زمانی کوردیدا

له م ته وه ره یه دا تیشکده خریتته سه ر پیکهاته ی مۆرفۆلۆژی ئه و فریزه هه لگه راوانه ی، که له پاش گۆیزانه وهیان له دروسته ی قوله وه به دروسته ی روکه ش، بون به یه که ی به لیکسیکی له چه شنی وشه ی لیکراودا. واته پاش ئه وه ی پیکهینه کانیان (ده رخواو + ده رخره) ه کانیان، جیگۆرکینیان کردوه، پیکهاته و فۆرمی ئه وانیش گۆراوه. به گۆیره ی چه ند یاسایه کی مۆرفۆلۆژی دراونه ته پالیه کتر و له بهرانبهر واتا و چه مکی دیاریکراو له فرههنگدا، جیگیربون.

پیکهاته و چه شنی فریزی هه لگه راوه و یاسای سازکردنیان:

یه که م / (ناو + ناو) < / ناو /

۳۸- حاجیژن، شازن، مه لائن، ئاغازن، ژنخوشک، شیخژن، ژنبر، سه رماوه رن، کوردزمان، شوبرا ... هتد.

دوه م / (ناو + ناو به ندی /-ه- / + ناو) < / ناو /

۳۹- سه لکه پیاز، خه ونه هه وار، ئیسکه په یکه ر، ده ماره خانه، به هاره گه شت ... هتد.

سینیه م / (هاوه لئاو + ناو) < / ناو /

۴۰- زپبرا، زرخوشک، سپیدار، ماکه و، ماکه ر، فره خه چۆله که، ره شمار، گه وره قه لا، هه رزانبازار، ... هتد.

چواره م / (هاوه لئاو + ناو به ندی /-ه- / + ناو) < / ناو /

٤١- نیره‌که‌و، نیره‌که‌ر، باره‌که‌و، کۆنه‌ه‌وار، کۆنه‌قین، ره‌شه‌ولاخ، ره‌شه‌گۆشت، نهرمه‌گۆشت، زره‌تو، سوره‌ه‌نار، سوره‌چنار، شورهبی، سوره‌قه‌لا، سوره‌گول، سورهماسی، زهرده‌به‌هی، ره‌شه‌ریحانه، ناسکه‌خه‌یار، فه‌ریکه‌بایه‌و، فه‌ریکه‌سیو، ورده‌به‌رد، ورده‌گله‌یی، ورده‌خال، به‌رزه‌پرد، گهرمه‌ه‌وال، ته‌نکه‌پیش، ته‌ره‌پیار ...هتد.

پینجه‌م / (ناو + ناوبه‌ندی / - / + / ناو) < / ناو /

٤٢- مامۆژن، خالۆژن، ...هتد.

شه‌شه‌م / (هاوه‌لناو + ناو) < / هاوه‌لناو /

٤٣- قه‌یره‌کچ، گه‌وره‌کچ، ره‌شه‌پیت، سه‌پیت، ...هتد.

حه‌وته‌م / (هاوه‌لناو + ناوبه‌ندی / - / + / ناو) < / هاوه‌لناو /

٤٤- شیره‌پیاو، شیره‌ژن، شوره‌ژن، کۆنه‌جاش، پیره‌پیاو، پیره‌میزد، پیره‌ژن، پیره‌که‌ر، گیله‌پیاو، بۆره‌پیاو، زرته‌زلام، ...هتد.

٧/٢ / شیکرنه‌وه‌ی ئه‌و فریزه‌ه‌لگه‌راوانه‌ی به‌لیکسیمبون له‌ زمانه‌ی کوردیدا

به‌ پشتبه‌ستن به‌ ته‌وه‌ری (٦ / ٢) و، نمونه‌کانی، ده‌گه‌ینه‌ ئه‌و راستیه‌ی، که‌ سه‌رجه‌می ئه‌و فریزه‌ه‌لگه‌راوانه‌ی له‌ زمانه‌ی کوردیدا ده‌بیترین، به‌ر له‌ به‌لیکسیمبونیان، له‌ چه‌شنی فریزی ئاساییدان، پیکهاته‌ سینتاکسیه‌که‌یان، بریتیه‌ له‌ (ده‌رخراو + مۆرفیمی خسته‌سه‌ر + ده‌رخه‌ر)، یه‌که‌ پیکهاته‌ره‌کانیشیان له‌ پۆلی (ناو، ناو)، یان (ناو، هاوه‌لناو)ن؛ به‌لام له‌ دوا‌ی پرۆسه‌ی گویزانه‌وه‌ و جیگۆرکی‌ که‌ره‌سته‌کانیان، شیوه‌ / فۆرمی ئه‌م یه‌کانه‌ گۆپاون به‌ (ده‌رخه‌ر + ده‌رخراو)، یان (ده‌رخه‌ر + ناوبه‌ند + ده‌رخراو).

سه‌رجه‌می ئه‌و وشه‌ / لیکسیم-انه‌ی، به‌ره‌می فریزی هه‌لگه‌راوه‌ن، له‌ پۆل / که‌تیگۆری (ناو، هاوه‌لناو، هاوه‌لناوئاسا)ن. ئه‌گه‌ر سه‌رنجی نمونه‌کانی (٣٨) به‌دیت، ده‌بیت، که‌ فریزه‌کان به‌ر له‌ هه‌لگه‌رانه‌وه‌یان له‌ ئاستی قولیاندان، یه‌که‌ی سینتاکسین، پیکهاته‌که‌یان له‌ (ده‌رخراو + مۆرفیمی خسته‌سه‌ر + ده‌رخه‌ر) پیکهاته‌وه‌، هه‌ردوک پیکهاته‌ سه‌ره‌کیه‌که‌ له‌ پۆلی ناو، به‌لام دوا‌ی پرۆسه‌ی جیگۆرینه‌وه‌ی پیکهاته‌کانیان، بون به‌ یه‌که‌ی لیکسیکی، له‌ چه‌شنی وشه‌ی لیکدراوی (ناو + ناو) به‌بی مۆرفیمی به‌ند، یه‌که‌ی لیکسیکی پۆلی ناویان به‌ره‌مه‌یتاوه‌. له‌ به‌رانبه‌ر هه‌ریه‌که‌یاندان یه‌ک تا‌که‌ ناویلنراو هه‌یه‌، له‌ شوینی یه‌ک وشه‌ رۆلده‌بین، ، چونکه‌ ((رێگایه‌ک له‌و رێگایانه‌ی، که‌ فه‌ره‌نگی زمان له‌ ناواندا ده‌یگریته‌به‌ر، به‌ره‌مه‌یتانه‌وه‌ی سه‌رله‌نوێ پیکهاته‌ی سینتاکسیه‌.)) (فاروق عومه‌ر سدیق: ٢٠١٧: ٢٦٩). بۆ نمونه‌، ئه‌گه‌ر سه‌یری وشه‌ی (ئاغازن) بکه‌یت،

دهبىنيت پىكهاته سىتتاكسىيهكهى (ژنى ئاغا)يه، بهلام له دواى پرۆسهى پۆلگۆرپن، وهك تاكه ناويك ئاماژهيه بو ناولينراويك، له چهشنى وشهى ليكدراوى فهرهنگى. وهك له خوارهوه دهبىنريت: (ژنى ئاغا) فرىزى ئاسايى.

(ئاغاژن) فرىزى هه لگه پراوهى به ليكسىمبوى ناوى.

نمونه كانى (39)ش، به هه مان شيوه بهرله پۆلگۆرپن (دهرخراو، دهرخهه)كانيان، له پۆلى ناو، بههوى مورفيمى خستنه سهر، له چهشنى فرىزى ئاسايىدون، بهلام ئەمان له دواى پرۆسهى هه لگه پراوه، مورفيمى بهستنه وهكهيان گۆراوه به مورفيمى بهندى فهرهنگى له چهشنى ناوبهندى /-ه-، وشه كانيش وهك پۆلى ناوى ليكدراو له فهرهنگدا بونه يهكهى ليكسىكى سهر به خو. وهك:

(پيازى سهلك) فرىزى ئاسايى.

(سهلكه پياز) فرىزى هه لگه پراوهى به ليكسىمبوى ناوى.

نمونه كانى (40)، كه له چهشنى (هاوه لئاو + ناو)، بهرله به ليكسىمبون، فورمى پىكهاته كهيان له شيوهى (ناو + مورفيمى خستنه سهر + هاوه لئاو)دا، بون، بهلام له دواى جيگۆرپنى كه رهسته كانيان، مورفيمه كه قرتاوه و يهكه به ليكسىمبوه كان، هه ريه كهيان له فورمى (هاوه لئاو + ناو)دا، وهك ناويك له بهرانبه ناولينراويك ده وهستن. بو نمونه، وشهى (ره شمار) بهرله به ليكسىمبون فورمه سىتتاكسىيهكهى (مارى رهش) بو، دواى جيگۆرپنى پىكهينه كانى، مورفيمى خستنه سهرى (ى) قرتاوه و وشه كه وهك ناويك له بهرانبه ناولينراويك، كه جوړيكي ماره، ده وهستيت. بو روئكرنه وه سهرنجى نمونه كانى خواره وه بده:

(مارى رهش) فرىزى ئاسايى.

(ره شمار) فرىزى هه لگه پراوهى به ليكسىمبوى ناوى.

نمونه كانى (41)يش، هه مان پىكهاتهى نمونه كانى (42)يان، هه يه؛ بهلام ئەمان له دواى جيگۆرپنى پىكهينه ره كانيان، مورفيمى خستنه سهر كه گۆراوه به ناوبهندى فهرهنگى /-ه-، ئىنجا يه كه كه وهك تاكه ليكسىميك له بهرانبه ناولينراويك وهستاوه، چهشنيك وشهى بهرهمه پناون له پۆلى ناو. بروانه خواره وه: (بهه يى زهره) فرىزى ئاسايى.

(زهره بهه يى) فرىزى هه لگه پراوهى به ليكسىمبوى ناوى.

بەسەرنجدان لە نمونەكانى (٤٢) دەردەكەوتت، كە دروستە قولەكەيان لە چەشنى فرىزى ئاسايىدا، فۆرمەكانيان برىتىن لە (دەرخواو + مۆرفىمى خستنهسەر + دەرخرە)، پىكەيتەكانيان لە پۆلى (ناو + ناو)، بەلام دواى جىگۆركى ناوەكان و پڕۆسەى پۆلگۆرىن، مۆرفىمى خستنهسەرەكەش گۆراو بە مۆرفىمى ناوبەندى /-ۆ-، وشەى لىكدرائى فەرەنگى لە پۆلى ناو بەرەمەهاتون، وەك تاكە لىكسىمىك لە فەرەنگدا مامەلەيان لەگەلدا دەكرىت. بڕوانە نمونەكان:

(ژنى خال) فرىزى ئاسايى.

(خالۆژن) فرىزى ھەلگەراوھى بەلىكسىمبوى ناوى.

بەرەمى نمونەكانى (٤٣، ٤٤) جياواز لەوانى دىكە، يەكە بەلىكسىمبوهكان لەدواى پەرىنەوھيان بۆ نىو فەرەنگ، وەكو پۆلى ھاوھلناو ھاوھلناوئاسا دەردەكەون، چونكە لە رستەدا بەپىي دەوروبەر وەك ناو، يان لە وەسفى ناوى مروڤ، شت و دياردەكاندا رۆلدەبينن.

ئەگەر سەيرى نمونەكانى (٤٣) بەكەيت، دەبينىت، وشە بەلىكسىمبوهكان بەرلە پڕۆسەى پۆلگۆرىن، پىكەتە سىنتاكسىيەكانيان (دەرخواو + مۆرفىمى خستنهسەر + دەرخرە)، بەلام دواى جىگۆركى يەكەكانيان و قرتانى مۆرفىمى خستنهسەر، رىزبەندى (ناو، ھاوھلناو)ەكان، گۆراون بە (ھاوھلناو، ناو)، يەكەى فەرەنگى لە پۆلى ھاوھلناو، بەرەمەهاتون. بڕوانە:

(كچى قەيرە) فرىزى ئاسايى.

(قەيرەكچ) فرىزى ھەلگەراوھى بەلىكسىمبوى ھاوھلناوى.

ھەريەكە لە نمونەكانى (٤٤) بەرلە پڕۆسەى گۆيزانەو، (دەرخواو، دەرخرە)ەكانيان، پىكەتەون لە (ناو، ھاوھلناو) بەھوى مۆرفىمى خستنهسەر، دراوئەتە پالەكترو فرىزى ئاسايىن، بەلام دواى ھەلگۆرەنەوھى پىكەيتەكانيان، فۆرمى پىكەتەكە بوە بە (ھاوھلناو، ناو) مۆرفىمى خستنهسەرەكەش گۆراو بە مۆرفىمىكى فەرەنگى، بەلام لىكسىمەكان ھاوھلناوئاسان، چونكە بەپىي ئەو دەوروبەرانەى كە تىياندا دەردەكەون پۆلى وشەكان دەگۆرىن؛ واتە ھەندىكجار لە بەرانبەر ناولىتراويك، وەك ناو دەردەكەون، يان لە وەسفى ناو و دياردەكاندا ھاوھلناوئاسا دەردەكەون. تەنانەت ھەندىكيان وەكو مېتافۆر وەسفى ھەندىك دياردەيان پىدەكرىت، چونكە سەربارى واتا بنەرەتى / سىمانتىكى-كەيان، واتاى مېتافۆرى- شيان ھەيە. بۆ رونكرنەو، تەماشاي نمونەكان بەكە:

(كۆنەجاشەكان، لە خەلكى دلسۆز زياتر خزمەتدەكرىن.) بەكارھينانى وەك ناو، واتاى سىمانتىكى.

(دهلیی، کونه جاشی). به کارهینانی وهک هاوه لئاوئاسا، توانج، واتای میتافوری.
(ژنی پیر) فریزی ئاسایی.

(پیره ژن) فریزی هه لگه راوهی به لیکسیمبوی هاوه لئاوئاسا.

(پیره ژنه که، هات). به کارهینانی وهک ناو.

(نه سرین، دهلیی پیره ژنه). به کارهینانی وهک هاوه لئاوئاسا.

ئه نجام:

- 1- ریگای سینتاکسی، یه کیکه له ریگا چالاک و به به ره مه کانی دهوله مه نکرندی فه ره ههنگ، فریزی هه لگه راوهش یه کیکه له به ره هه کانی ئه و ریگایه.
- 2- به لیکسیمبون، پرۆسه یه کی زمانیه، پۆلگۆرینی یه که یه کی سینتاکسی به ئاراسته ی فه ره ههنگ، به پیچه وانه ی به ریزمانییون. له زۆربه ی زمانه کانداهه ستیپیده کریت؛ به ره چا و کردنی تایبه تمه ندیی زمانی.
- 3- به پشتبهستن به داتای توئینه وه که، دهرده که ویت، که زۆربه ی ئه و وشه به لیکسیمبوانه ی به ره هه می ئه م چه شنه ی فریزن، له پۆلی ناون، به پیچه وانه وه به شیکه که میان پۆلی هاوه لئاو و هاوه لئاوئاسان.
- 4- زۆرینه ی فریزه هه لگه راوه به لیکسیمبوه کان، دوا ی پرۆسه ی پۆلگۆرین، واتا و سیمای سه ره کی خۆیانان له دهستنه داوه، واته هه ردوک به کارهینانان ماوه، که مه به ست به کارهینانی سینتاکسی و فه ره هه نگیه.
- 5- پیکهاته ی فریزه به لیکسیمبوه کان، به پیچه وانه ی فریزی ئاسایی، له ناوه وه به جۆریک داخراون، که بواری تیئاخنین و فراوانکردن نادهن، ئه وهش وایکردوه وهک تاکه لیکسیمبی سه ره به خۆی یه کسان به وشه مامه له یان له گه لدا بکریت.
- 6- فریزی هه لگه راوه به پیچه وانه ی فریزی چه سپاو، وهک یه که ی ته واو به لیکسیمبوی هه ژمارده کرین، چونکه به ته واوی له قالب دراون و وهک فۆرمی وشه ی لیکدراو ده چنه نیو فه ره هه نگه وه.

Lexicalization of transposed phrases in Kurdish language

Muhamad Qadr Muhamad Amin

Computer Institute of Ranya, General Directorate of Institutes and Training, Ministry of Education, Erbil, Kurdistan region, Iraq

Abstract:

This research is entitled of (Lexicalization of transposed phrases in Kurdish language). It's an effort to present and analyzing for those phrases after the replacement of subject and predicate, during the process of transformational from deep structure to surface structure, became the lexicon unit. As it is known phrase is a syntax unit, but as a result of the development and change and the needs of language to naming and producing of new concept and meaning, again language resorts to other used units of language, that is why some of the language units moves from a level of language to another to reuse.

One of those ways is reproduction of lexicon unit through syntax, one of the products of this way is the inverted phrase, again after the process of its inverting creator units. As an equivalent lexicon to a compound word.

Keywords: Transposed Phrase, Syntactic Structure, Lexical Structure, Classification.

سەرچاوهكان:

- ئەوپرەحمانى حاجى مارف، (۱۹۷۵)، وشەى زمانى كوردى، چاپخانى كۆپى زانىارى كورد، بەغداد.
- ئەوپرەحمانى حاجى مارف، (۲۰۱۴)، وشە رۆنان لە زمانى كوردىدا، چاپخانى رۆژھەلات، ھەولير.
- ئەردەوان توفيق فەتاح، (۲۰۱۵)، پۆلگۆرىنى وشە لە رستەسازى زمانى كوردىدا، نامەى ماستەر، كۆلىژى زمان، زانكۆى سەلاھەددىن، ھەولير.
- ئوميد بەرزان برزق، (۲۰۲۰)، دروستەى فرىز و رستە لە زمانى كوردىدا، چاپى سىيەم، چاپخانى جىگل، تاران.
- ئەبوبەكر عومەر قادر، (۲۰۰۳)، بەراوردىكى مۇرڧوسىنتاكسى لە زمانى كوردى و فارسىدا، نامەى دكتورا، كۆلىژى زمان، زانكۆى سلېمانى، سلېمانى.
- بىستون ھەسەن ئەھمەد، (۲۰۱۲)، كۆمەلە وشە و پىكەوھەتەن لە زمانى كوردىدا، چاپخانى لەريا، سلېمانى.
- بىستون ھەسەن ئەھمەد، (۲۰۱۸)، لىكدانەوھى سىمانتىكى و پراگماتىكى دەربراوھ چەسپاوەكان، كۆلىجى پەروەردەى بنەرەت، زانكۆى سلېمانى، سلېمانى.
- بازيان يونس محىدىن، (۲۰۱۳)، پەيوەندى ئاستى مۇرڧولۇجى بە ئاستى فۇنۇلۇجى و سىنتاكس، چاپى يەكەم، چاپخانى موكرىان، ھەولير.
- حاتەم ولىا محەمەد، (۲۰۰۹)، پەيوەندىيە رۆنانىيەكانى نواندە سىنتاكسىيەكان، چاپى يەكەم، چاپخانى خانى، دھۆك.
- حاتەم ولىا محەمەد، (۲۰۱۹)، مۇرڧولۇجى، چاپى يەكەم .
- چيا طاھر خالد، (۲۰۲۱)، پۆلگۆرىن لە زمانى كوردىدا، نامەى ماستەر، فەكەلتى ئاداب، زانكۆى سۇران، سۇران.
- دىار على كمال، (۲۰۰۲)، رېزمانى كوردى روانگەيەكى بەرھەمەپىنان و گۆيزانەوھ، نامەى ماستەر، كۆلىجى پەروەردە، زانكۆى سەلاھەددىن، ھەولير .
- رۆژان نورى عەبدوللا، (۲۰۱۳)، فەرھەنگى زمان و زاراوھسازى كوردى، چاپى دوھم، چاپخانى چوارچرا، سلېمانى.
- سەمىرە توفيق يونس، (۲۰۱۳)، سىنتاكسى وشە لە زمانى كوردىدا، نامەى ماستەر، كۆلىژى زمان، زانكۆى سەلاھەددىن، ھەولير.
- سازان زاھىر سەعید، (۲۰۱۹)، نواندى سىنتاكسىيە لە زمانى كوردىدا، كۆلىژى زمان، زانكۆى سلېمانى، سلېمانى.
- سىروان سەمىن احمد، (۲۰۲۳)، لىكسىكوسىنتاكسى دروستەى ئارگۇمىنت، كۆلىژى زمان، زانكۆى سلېمانى، سلېمانى.
- سەعید كەرەمى، (۱۳۹۶)، وشەناسى زمانى كوردى، چاپى يەكەم، زانستگای كوردستان .
- شېركۆ ھەمەئەمىن قادر، (۲۰۰۱)، مۇرڧىمە بەندە لىكسىكى و رېزمانىيەكان و ئەركىان لە دىيالكتى گۆراندا، كۆلىژى زمان، زانكۆى سلېمانى، سلېمانى.

- شىلان عومەر حسەين، (۲۰۰۹)، ئىدىيۆم چەشن و پىكھاتنى لە زمانى كوردىدا، چاپخانىە رەنج، سلېمانى.
- شىلان عومەر حسەين، (۲۰۱۲)، پەيوەندىي سىنتاكس و سىمانتىك لە زمانى كوردىدا، چاپخانىە كارۆ، سلېمانى.
- شىروان حوسەين خۇشناو، (۲۰۱۶)، تواناي مۆرفىمى بەند لە دەولەمەندكردنى فەرھەنگ و راپەراندنى ئەركى سىنتاكسىدا، چاپ و پەخشى نارين، ھەلېر.
- شىروان حسين حمد، (۲۰۱۸)، پۆلگۆرپىنى مۆرفىمەكان لە زمانى كوردىدا، گۆڧارا زانستين مرقاھىەتى زانكۆيا زاخۇ، بەرگى يەكەم، ژمارە شەش.
- شىروان حسين حمد، (۲۰۲۳)، بەگىرەكبونى مۆرفىمى رەگى فارسى، لە زمانى كوردىدا، گۆڧارى زانكۆى راپەرىن، بەرگى دەيەم، ژمارە دو.
- شىروان حوسەين حمد، شمال زكى حسين، (۲۰۲۳)، رۆنانى ناوھەى وشەى دارپژراو لە زمانى كوردىدا، گۆڧارى زانكۆى راپەرىن، بەرگى دەيەم، ژمارە يەك.
- صالح عبدالله بابكر، (۲۰۱۶)، پىيازى مۆرفولۇجىي فەرھەنگى لە شىكردنەھى گىرەكەكانى زمانى كوردىدا، نامەى ماستەر، زانكۆى راپەرىن، فەكەلتى پەروەدەى قەلادزى، رانىە.
- عەبدولجەبار مستەفا مەعروف، (۲۰۱۰)، دروستەى فرىز لە زمانى كوردىدا، مەلبەندى كوردلۇجى، سلېمانى.
- عەبدولجەبار مستەفا مەعروف، (۲۰۲۲)، ئەرشىفكردن لە بەرھەمەكانى علادىين سەجادیدا، گۆڧارى زانكۆى گەرمىيان، كۆنفرانسى سەجادی، ۲۰۲۲.
- عەبدولجەبار مستەفا مەعروف، بورھان ئەحمەد عزیز، (۲۰۲۲)، نواندى واتايى لە دروستە مۆرفولۇژیيەكانى زمانى كوردىدا، گۆڧارى زانكۆى گەرمىيان، بەرگى نۆيەم، ژمارە سىن.
- على حمد عثمان، (۲۰۱۶)، ئاستەكانى زمان لە فەرھەنگى كوردىدا، نامەى ماستەر، فەكەلتى ئاداب، زانكۆى سۆران، سۆران.
- عوسمان كەرىم عەبدولپەھىم، (۲۰۱۴)، وشەى زمانى كوردى و پىگاكانى دەولەمەندكردنى، نامەى ماستەر سكولى زمان، زانكۆى سلېمانى، سلېمانى.
- فاروق عومەر سدىق، (۲۰۱۷)، زمانناسىي كوردى، چاپى يەكەم، دەزگای چاپ و پەخشى نارين، ھەلېر.
- فاروق عومەر سدىق، (۲۰۲۰)، قەرزى وشە، چاپى يەكەم، چاپخانىە چواچرا.
- كەوسەر عزیز ئەحمد، (۱۹۹۰)، بىردۆزى مۆرفىم و ھەندى لايەنى وشەسازى كوردى، نامەى ماستەر، كۆلىجى ئاداب، زانكۆى سەلاھەدىن، ھەلېر.
- گۇنا عمر عبدالله، (۲۰۲۳)، تۆرپەندى رىزمانى وشە لە زمانى كوردىدا، نامەى دكتورا، كۆلىژى زمان، زانكۆى سلېمانى، سلېمانى.

محهمەد رەزای باتنی، (۱۹۹۳)، ئاورپیکى تازه بۆسەر ریزمان، وەرگێرانی حەسەنى قازى، چاپەمەنى ئازاد، چاپ و بلاوکردنەو، سوید.

محهمەد مەعروف فەتاح، (۲۰۱۰)، لىكۆلینەوێه زمانەوانییەكان، كۆكردنەوێه ئامادەكەرنى شێروان حەسین، شێروان میرزا، چاپى یەكەم، چاپخانەى رۆژەهلات، هەولێر.

محمد معروف فتاح، (۲۰۱۱)، زمانەوانى، چاپى سێیەم، چاپخانەى حاجى هاشم، هەولێر.

محهمەد مەعروف فەتاح، سەباح رەشىد قادر، (۲۰۰۶)، چەند لایەنىكى مۆرفۆلۆجى كوردى، چاپخانەى رون.

محهمەدى مەحووبى، كاروان عومەر قادر، شىلان عومەر حەسەین، (۲۰۱۰)، دروستەى كردار بنەماو دیاردە، زانکۆى سلیمانى، سلیمانى.

محهمەدى مەحووبى، (۲۰۱۰)، مۆرفۆلۆژى و بەیەكداچونى پیکهاتهكان، بەرگى یەكەم، زانکۆى سلیمانى، سلیمانى.

محهمەدى مەحووبى، (۲۰۲۱)، مۆرفۆلۆژى و بەیەكداچونى پیکهاتهكان، بەرگى یەكەم و دووهم، چاپى یەكەم، چاپخانەى كارۆ، سلیمانى.

محمد قادر محمدمین، (۲۰۲۱)، لىكدانەوێه پەيوەندییە واتاییەكان بە پێى تیۆرى سیما واتاییەكان، كۆلیژى پەرەردە، زانکۆى راپهرين، رانیه.

نەرمین عومەر ئەحمەد، (۲۰۱۰)، بەبەرەمى لە مۆرفۆلۆژى كوردیدا، نامەى ماستەر، كۆلیژى زمان، زانکۆى سلیمانى، سلیمانى.

یوسف نوری محمەدئەمین، (۲۰۱۵)، رستەى لىكدراو لە زمانى كوردیدا بە پێى یاساكانى گۆیزانەو، دەزگای چاپ و پەخشى نارین، هەولێر.

Aichision. Jean, (1993), Linguistics, British Library cataloguing in publication data.

Aronoff. Mark, Fudeman. Kristen, (2011), What is Morphology, Second Edition, Blackwell publishing ,Ltd.

Booij. Geert, (2005), The grammar of Words, first published, published in the United States, by Oxford university press In New York.

Bussmann. Hadumod, (1998), Routledge Dictionary of Language and Linguistics, translated by Troth and Kazzazi, first published in paperback, Routledge.

Chomsky. Noam, (1985), Syntactic structures, Fourteenth printing, Mouton publishers, the Hague Paris.

Crystal. David (2008), Dictionary of linguistics and Phonetics, Sixth edition, Black Wall Publishing Ltd.

Chalker. Sylvia, Weiner. Edmund, (1994), The Oxford Dictionary of English Grammar, second edition, Oxford University Press paperback.

Finch. Geoffrey (2005), Key Conception Language and Linguistics, second edition, printed in Great Britain by Creative Print and Design (Wales) Ebbw Vale.

Fromkin. Victoria, (2000), Linguistics: An Introduction to Linguistic Theory, first published, Blackwell Publishers Inc.

Fromkin. Victoria, Rodman. Robert, Hyams. Nina, (2003), An Introduction to Language, seventh edition, printed in the United States.

Haspelmath. Martin, (2002), Understanding Morphology, first published in Great Britain.

Imamovic. Adisa, (2017), Grammatical Categories in English and Bosnian, publisher, Izdavač, off-set, Tuzla.

Jacobson. Pauline, (2014), Compositional Semantics, First Edition, Printed and bound by (UK) Ltd.

Katamba. Francis (1993), Morphology, first published in the United States of America.

Kim. Gahyun (2010), Synchrony and Diachrony of Conversion in English, University of Edinburgh.

Leech. Geoffrey, (1981), Semantics, second edition revised. Revised and updated, by Richard Clay Ltd.

Martsa. Sandor, (2013), Conversion in English: A Cognitive Semantic Approach, first published, Cambridge Scholars Publishing.

Trask's, Larry, (2015), Historical Linguistics, Revised by Robert McColl Millar, third edition, published by Routledge.

Yule, George, (2010), The Study of Language, Fourth edition, printed in the United Kingdom at the University Press Cambridge.

پهراویز:

- ۱ - بۆ زانیاری زیاتر دهربارهی پۆلیتهکان، بروانه: (Fromkin & Rodman & Hymams:2003: 104)، (محهمه د معروف فهتاج، سباح رهشید قادر: ۲۰۰۶: ۲۹)
- ۲ - ههریهکه له (محهمه دی مهجویی: ۲۰۱۰: ۱۶۸)، (حاتهم ولیا محمد: ۲۰۱۹: ۱۳۵) له بهرانه بهر ئه و زاراوویه، (وهرچهرخان)یان، داناو. ههروهها (سهعید کهرهمی: ۱۳۹۶: ۱۴۱) زاراوویه (راگویزان)ی، بهکارهیتناوه، بهلام له تویژینهوهیهدا بهسود وهرگرتن له سهراچاوهکانی تر، زاراوویه (پۆلگورین) به پهسندزاناوه.
- ۳ - بۆ زانیاری زیاتر دهربارهی هۆکارهکانی گۆرین، گۆرانی زمان، بروانه: (چیا طاهر خالد: ۲۰۲۱: ۵۵-۵۹)، (ئهردهوان توفیق فهتاج: ۲۰۱۵: ۴۶-۴۷)، (yule:2010: 231-232)
- ۴ - تهوهرهکانی دواتری ئه م بهشه بۆ ئه و جۆرهی پۆلگورین تهرخانکراوه.
- ۵ - بهشی دوهمی ئه م تویژینهوهیه بۆ ئه م جۆرهی پۆلگورین تهرخانکراوه.
- ۶ - بۆ زانیاری زیاتر دهربارهی پۆلگورینی وشه، بهبی لاگرلکاندن و لاگرلکاندن، بروانه: (Martsa: 2013: 11)، (Bussmann: 1998: 245)
- ۷ - بۆ زانیاری زیاتر دهربارهی نوسهک و گیرهک، بروانه: (ئهوبهکه عومه ر قادر: ۲۰۰۳: ۲۱-۲۶)، (بازیان یونس محیدین: ۲۰۱۳: ۴۹-۵۰)، (ئهردهوان فهتاج شیروانی: ۲۰۱۵)
- ۸ - بۆ زانیاری زیاتر دهربارهی بهگیرهکبون و جۆرهکانی بروانه: (شیروان حسین حمد: ۲۰۲۳: ۷۲۴-۷۲۵)
- ۹ - بۆ زانیاری دهربارهی پیکهین و دهرخههکانی سهره، بروانه (سهباح رهشید قادر: ۲۰۰۹: ۴۸)، (عهبدولجهبار مستهفا معروف: ۲۰۱۰: ۳۸)، (ئومید بهرزان برزۆ: ۲۰۲۰: ۲۳)
- ۱۰ - له سهراچاوهکاندا، بیجگه له م چهشنانهی لیتهدا باسکراون، چهندین چهشن و پیکهاتهی تری فریز ناماژهیان بۆکراوه، بهلام له بهر سنورداریتی ئه م تویژینهوهیه، لیتهدا باسنهکراون، بۆ زانیاری زیاتر، بروانه: (Fromkin: 2000: 138)، (دیار علی کمال: ۲۰۰۲: ۳۹)، (عهبدولجهبار مستهفا معروف: ۲۰۱۰: ۱۱)، (ئومید بهرزان برزۆ: ۲۰۲۰: ۱۴)
- ۱۱ - سهبارته به زاراوویه فریزی چهسپاو، ههندیک له سهراچاوهکان به (فریزی قایمکراو) ناوی دهبن، بروانه (فاروق عومه ر سدیق: ۲۰۱۷: ۲۸۳)، ههریهکه له (محهمه دی مهجویی، کاروان عومه ر، شیلان عومه ر: ۲۰۱۰: ۱۲۶) به (دهستهواژهی ناوی)، (عهبدولجهبار مستهفا معروف: ۲۰۱۰: ۳۱) به (دهستهواژیهی ناوی) ناویانبردوه.
- ۱۲ - بۆ زانیاری زیاتر دهربارهی ریگاکانی دهوله مندکردنی فهرههنگ، بروانه: (عوسمان کهریم عهبدولپهحیم: ۲۰۱۴)