

## ھېزو جېكەوتەكانى دانانى ھېز

م.د.ئاشاد محمد غەرىب

پ.د. محەمەد عەبدولفەتاح سەئىد (مەھوى)

زانگوى سەئىدىيە / كۆلىتى زىمان / بەشى كوردىيە

ناونىشانى لىكۆلىنەوھە

ئەم لىكۆلىنەوھە بۆ (ھېز و جېكەوتەكانى دانانى ھېز) تەرخانكراوھ و بەشىكە لە نامەى لىكۆلەر، لەژىر ناوى (ھېز و ئەكسپىنت لە شىوھەزارى كەركووك) دا. ھەولەدات بەشىوھەكە زانستى تەرزەكانى ھېز و شوپنەكانى لە وشەى - سادە و مۆرفۆلۆژىدا ديارىبكات.

ھۆى ھەلېزاردى ئەم بابەتە

ئەو لىكۆلىنەوھە نانەى لەمەر كىشە و ياساكانى پىزمانى كوردىيەوھە ئەنجام دراون، تارادەيەك بەرھەمى بەكەك و پر بايەخيان لە نىشاندان و شىكردنەوھى دانە پىزمانىيەكاندا ھىناوھە ئەنجام، بەلام لەگەل ئەوھىشدا ھەندىك كەلېن و بابەتى زانستى تر ھەن، بەشىوھە پراستەوھۆ، يان ناراستەوھۆ ئاورپان لىنەدراوھەوھە. بۆيە بەپىوئىستى دەزانىن، بەپىي تىوانست و بەشىوھەكە زانستى ھەندىك زانبارى لە بارەى ھېز و جېكەوتەكانى دانانى ھېز لە شىوھەزارى كەركووكدا بخەينە روو، چونكە وھكو پىوئىست توئىنەوھەكە تايبەتى لەسەرنەكراوھە.

پىيازى لىكۆلىنەوھە

پىيازى لىكۆلىنەوھە كە برىتىيە لە پىيازى (وھسفى - شىكارىي)، واتا بەئامانجى دەستنىشانكردنى جېكەوتەكانى ھېز لە وشەكانى زماندا، شىكردنەوھەكان بەتپۆرى ھەنگاوھەكانى كاركردنى قوتابخانەى دروستەكارىي و پىزمانى بەرھەمھىنان جىيەجى دەكرىت. لەم پروژەيەدا لەپال (ئەلفوئىي - فۆئىمى) كوردىي و لاتىنىيەكە، (ئەلفوئىي - فۆئىتىكى) جىھانى (IPA) ىش بەكارھاتوھە. نمونە و داتاكانىش لە ئاخوتنى پۆزانەى ئەمروى شىوھەزارەكەوھە وەرگىراون.

سنورى لىكۆلىنەوھە

پىكھاتەكانى زمان لە ھەمو يەكەكانىدا، پەيوھەندى بەھىز و پتەو لە نىوانىندا بەدەكرىت، ھەمويان پىكەوھە بەپىي ياسا و پىساكانى زمان پىرەوھەبەندانە كاردەكەن و بەكاردەھىنن. پىكھىنەرەكانى زمانىش پىرەوھەكى داپراو و بەيەكتر نىن، بەلكو بەشىوھەكە چر و تىكچرژاو و لە پەيوھەندىدان و پىرەوھە گەورەتر دروستەكەن. لەم تىروانىنەوھە، ئەگەر چى سنورى لىكۆلىنەوھەكە تايبەتە بە (ھېز) ھوھ، بەلام پەنابراوھەتە بەر پىكھاتەكانى تر، وھكو ( فۆئىتىك و فۆنۆلۆژىي و مۆرفۆلۆژىي).

گرنكى لىكۆلىنەوھە

گرنكى ئەم توئىنەوھە لە ئەوھەدايە، ھەولپىكە بۆ سەلماندى ئەوھى، كە ھىز پتر پەيوھەستە بەبرگەيەكانەوھە و بۆ گۆرىنى واتا نىيە. بەلكو پەيوھەستە بەدەستنىشانكردنى جېكەوتەكانى ھىزەوھە لە وشەى فەرھەنگى و مۆرفۆلۆژىدا.

ناورۆكى لىكۆلىنەوھە

ناورۆكى توئىنەوھە كە برىتىيە، لە پىشەكەيەك و دوو بەش و ئەنجام و پوختەى لىكۆلىنەوھەكە.

بەشى يەكھەم: لەم بەشەدا بۆ بەرچا و رونىي تەنھا بەكورتىي ئاماژە بەو لىكۆلىنەوانە دراوھ، كە گفوتگۆيان لەسەر ھىز لە زمانى كوردىيدا كرووھە.

بەشى دوھەم: ئەم بەشەيان بۆ ھىز و جېكەوتەكانى (دانانى ھېز) لەشىوھەزارى كەركووك تەرخانكراوھ، واتا بەوردىي تەرزى ھىز لە

وشەى فەرھەنگىي و مۆرفۆلۆژىدا ديارىدە كرېت.

بەشى يەكھەم

١-١) پىداچوونەو بەكارەكانى پىشوو

ئەگەر بەوردىي بەبەرھەمە زمانەوانىيەكاندا بچىنەو، دەبىنن ھەندىك لە توپزەرانى زمانى كوردىي بەشپۆھى راستەوخۆ و ناراستەوخۆ لىكۆلېنەوھەيان لەسەر (ھىز) لە زمانى كوردىدا كروو و ھەريەكەيان بەگوپرەي نياز و مەبەستى لىكۆلېنەوھەكانيان ئاماژەيان بەو بابەتە داوھ. بىگومان، ئەم بابەتەيش وەكو ھەمو بابەتەكانى دىكەي زمانى كوردىي پىويستى بە لىكۆلېنەوھەيەكى زانستىانە و سەربەخۆ ھەيە. لەبەجىھتەيانى ئەم كارەدا، بەپىويستمان زانى بەكورتى پىداچوونەوھەيەك بەو سەرچاوانەدا بكەين، كە لە مېژەوھە تا ئەمروۆ لەبارەي ئەم بابەتەوھە نوسراون.

١) Maccarus Ernest N (١٩٥٨: ٣٤٧-٣٦) لەژىر سەرناوى (ھىز - stress) دا، ھىز بەم شپۆھە ديارىدەكات (ھىزى لىكسىكى - lexical stress) و (ھىزى سەرەكى - primary stress) پاشان وەكو دەسپىكىك بەكورتى چەند نمونەيەك سەبارەت بە پلەي ھىزى بركەي وشە دەخاتە روو.

١-a "/mor'ə/ : /móre/  
b /lə pášəwə/ : /lə pášəw'ə/"

لەو دوو نمونەيەدا ئەوھە نىشاندراوھ، كە ئەو بىچمانە لە روى فۆرمەوھە لەيەك دەچن و ھىچ جياوازيەكەيان نىيە، بەلام بەھۆي ھىزەوھە واتاى جياوازيان ھەيە.

لىكدانەوھەي تەواوى بۆ نمونەكان نەكرووھ، جگە لەوانەيش لەبارەي تەرزى ھىزەوھە بەپى بەرزى و نزمى دەنگەكان لە ئاخوتندا سى پلەي (بەرز، ناوھند، لاواز) ديارى كرووھ.

پاشان لە ھىزى سەرەكى (primary stress) داوھ و ئاماژەي بۆ ئەوھە كرووھ، كە دوو جوړ قورساي ھەيە، بەمەبەستى جەختكردنەوھە دەخريئە سەر وشەيەك لە وشەكانى رستە. لەنمونەكانىشدا نىشانەي (٠) بۆ ھىز بەكارھىناوھ، وەك

"(١٣٥) "lérə 0goním héyə" (٢)

لەو رستەيەدا، ئەوھە نىشاندراوھ، كە قورسايىكى زياتر خراوھتە سەر وشەي (0goním) ئەمىش بۆ ئەوھە قسەكەر لەكاتى قسەكردندا زياتر سەرنجى گوپگر بەلای خۆيدا رابكىشيت، لەھەمان كاتدا دەشيت وشەكانى دىكەي ھەمان رستە قورسايىكى كەمتر لەخوبگر و بەم جوړە ھىزەي دوايان دەوتريت (secondary stress).

٢) D.N.Mackenzie (١٩٦١) نىكەي (٥٠) لاپەرەي بۆ لىكۆلېنەوھەي (فۆنۆلۆژىي) تەرخانكرووھ، لەم بەشەدا لە پىرەويى فۆنيمەكانى شپۆھەزارەكانى (سلىمانى، وارماوھ، موكرىان، پشدر...ھتد) داوھ و بى ئەوھى گفتوگوۆ لەسەر شپۆھەزاري كەركوك، ياخود گەرميانى كردبىت. لىكۆلەر بەشپۆھەيەكى ناراستەوخۆيش ئاماژە بۆ (ھىز - stress) دەكات (٨-١١).

٣) Muhammad Maruf Fatth (١٩٩٧) لەلاپەرە (٤٥-٥٧) لە ھىزى كۆلپۆھتەوھە. سەرھتا لەپىشەكەيەكەيدا ھەندىك زانبارى لەبارەي ھىزەوھە لە زمانى (كوردىي- دىالىكتى ناوھراست) ھەوھە خستووھتە روو. لە روانگەي جوړايەتى تەرزەوھە تىشك خراوھتە سەر ئەوھى ھىز خواھنى شوينى (چەسپاو - سەربەست) نىيە، بەلكو لە سنورپكى ديارىكراودا ھىزى سەربەستى ھەيە.

لىكۆلەر لەلاپەرە (٤٦) دا، سى جوړ ھىز (سەرەكى، ناوھند، لاواز) ديارىدەكات و بى ئەوھى لە لىكۆلېنەوھەكەيدا ھىچ نىشانەيەكى بۆ جوړەكانى ھىز بەكارھىنايىت. ھەرۆھە لەبارەي بركەي بىھىزەوھە، وەھى دادەنيت ھەمو بركەيەك بەردەوام ھەندىك ھىزى بەسەرۆھە دەبىت. توپزەر بەمەبەستى ديارىكردن و خستەن روى تەرزەكانى (ھىز) لەزمانى كوردىيدا، بەوینە ئاماژە بە فرىزىي "ma:mošta:ka" (٤٦٧) دەكات، كە لەچوار بركە پىكھاتووھ، پاشان بەم شپۆھەيە تەرزەكانى ھىزى بركە لەو فرىزەدا ديارىدەكات، وەك مۆرفىمى /ka:n-/ لە ھەمو بركەكانى تر بەرزترە، بركەكانى [ma . mos] نزمترین بركەن و ھىزى سىھەم وەردەگرن، جگە

له ئهوهيش ئهوهى نيشانداوه برهگه كانى دوايى ناشيت لاواز يان بيهيزين، چونكه دهنگه برهگه يه كان پلهى خويانيان پاراستوه، برهگه يى [ta:] له برهگه كانى [ma . mos] بهرزتره، به لام له برهگه يى [ka:n-] نزمتره و خاوهنى هيژيكي ناوهنديه. نوسه بهمه بهستي دياريكردنى تهززه كانى هيژ له وشه ي ساده دا - له روى مؤرفو لۆژييه وه، وشه دابهش دهكات به سهر:

ا- وشه ي تهنيا( ساده و ليك دراو).

ب- وشه ي دارپژراو.

سه بارهت به هيژى وشه ي ساده، له لاپه ره (47) دا، ئاماژه بو ئه وه كراوه، كه هيژى سه ره كى ده كه ويته سه ر دوا برهگه يى - وشه ي ساده و بى ئه وهى هيچ نيشانه يه ك بو هيژ دابنرئت.

4) Waria Omar Amin (1979-29): له (هيز- stress) دواوه، ليكولينه وه كه ي پتر به هيژى وشه وه ده به ستيته وه و به تايه تي له هيژى سه ركى دواوه. ليكولر ئه وهى نيشانداوه، كه كاتيک وشه يه كى فره برهگه يى به ته نها گو ده كرئت، هيژ ده كه ويته سه ر برهگه يه ك له برهگه كانى وشه و به شيويه كى گشتى ده كه ويته سه ر دوا برهگه ي وشه كه و به و جو ره هيژه ده وترئت هيژدارى له خو وه و تووند، ههروه ها هيژى سه ركى وشه به برهگه كانى ديكه وه ده به ستيته وه.

كاتيک هاتووه ته سه رباسى (پيشگر) ه كان، به ويته، وه هاى له فه له مداوه پيشگر به پيچه وانه ي پاشگره وه هيژ وه رناگرئت (29).  
haŋ-girtin girtin

هه ر له هه مان لاپه ره دا له باسى ((other suffixes)) دا، نوسه ر له و باوه ره دا يه، هه نديک له و پاشگرانه ي كه هيژ وه رده گرن، ناتوانرئت به ئاسانى پو لين و دابه ش بكرئ، به تايه تي ئه وانه ي له پاشگره دارپژراوه كان ده چن.

kuŋ- aka - kuŋ

له دوا باسدا (هيژ وه كو توخمى كه هه مبه رى - stress as a contrastive element) باسكراوه، به ويته به راوردى له نيوان مؤرفيى /n- دهكات، ئه وهى نيشانداوه له روى فونو لۆژييه وه له يه ك ده چن، به لام له روى گراماتيكه وه جياوازن (29).

5) Abdul-Majeed Rashid Ahmad (1981: 80-90) له هيژ دواوه. سه ره تا له ليكولينه وه كه يدا به كورتى هه نديک زانبارى له باره ي (هيژى - وشه و هيژى - فريز) وه له زمانى كورديدا خستووه ته روو. هيژ به وه ده ناسئت، كه (توندى و به رزيه) و نيشانه ي /' بو هيژى سه ره كى و /' بو مامناوه ند به كار ده هئيت. له روانگه ي فونه يتيكيه وه تيشكي خستووه ته سه ر ئه وهى، كه سى جو ر- هيژ به دى ده كرئت (سه ره كى، ناوه ند، نزم) بو ئه م مه به سته يش چه ند نمونه يه ك خراوه ته روو. له لاپه ره كانى (80- 81) دا، ئاماژه به ئه وه دهكات، له پيكه اته ي فونو لۆژييدا يه ك پله - هيژ (سه ره كى) هه يه و سنورئكى (چه سپا - سه ره به ستى) نيه، به لكو به پي جو رى وشه كان جيگوركى دهكات.

6) محمهد ئه مين هه ورامانى (1974) له بابته ي فونو لۆژيى دواوه، به تايه تي كاتيک ديته سه رباسى نوسين و ئاخوتن به شيويه كى ناراسته وخو باسى هيژ دهكات (17-22). ئاماژه بو ئه وه كراوه، كه ئاخوتن ته نها په يوه ست نيه به دهنگه وه، به لكو په يوه ستيشه به هيژ و به رز و نزمى و وه ستانى وشه و زاراوه وه (19) به ويته، ئه وه نيشانده دات، كاتيک هيژ ده كه ويته سه ر برهگه يه ك له برهگه يه كانى وشه ده بيته هو ي گو رپنى واتاى وشه.

ليكولر له لاپه ره (47-49) دا، ديسانه وه به شيويه كى راسته وخو له ژير سه رباسى (هيژ) دا ده ويته، به لام ئه وهى جيگاي سه رنج و تيبنييت، ئه وه يه، كه له م باسه يدا هيچ زانباريكي نوئ تو مار نه كردوه.

7) ئه و ره حمانى حاجى مارف (1976: 69-71) له هيژ دواوه و سه ره تا به پيناسه يه ك ده ستى پيكردوه، كه تيدا ده ليته: ((له كاتى ئاخوتندا هه ندى برهگه دريژتر و به هيژتر و تووند تلفف ده كرئت)) (69). بو ئه م باسه وشه ي /باران/ ي هئناوه ته وه و ئاماژه ي به ئه وه داوه، كه له دوو برهگه پيكه اتووه و برهگه كوتايى /اران/ له برهگه يه كه م /با/ دريژتر و توندتر ده رده برئت، به و جو ره برهگانه ش ده وترئت (برهگه ي هيژدار - stressed syllable).

8) غازى فاتح وه يس (1984: 84-93) له باره ي هيژه وه دواوه و به پي زانبارى و نه خشه كان ئاميرى ده نگ بو دياريكردنى شوئنى هيژى وشه به كار هئناوه (84-93). ده رباره ي (هيژ) نوسيوه تى: (( سترئس (stress) ئه و هيژه يه كه ئه كه ويته سه ر برهگه يه ك له برهگه كانى

وشه.)) (٨٤). پاشان هه ندىك تايهه مه ندىي هيز ده خاته روو.

٩) ره حمان ئيسماعيل حه سه ن كانه بى (١٩٩٨) گفتوگوى له سه ر چه ند لايه ندىكى هيز كردوو. سه نك و قورسايى ئەم نامه يه كه وتوو ته به شى دو هه ميه وه و ئەم بابه تانه ي له خو گرتوو:

- پيناسه ي هيز، له م باسه يدا ته نها چه ند پيناسه يه كى هيزى خستوو ته روو (٦٢-٦٥).

- سروشتى هيز له روى فؤنه يتيكه وه، له م باسه ي شدا، ده لىت: ((بو ناسينى هيز و ده ستنيشان كردنى سروشتى بره گه ي هيزدار ده بى له دوو ريگاوه هه ولى بو بدرىت.

يه كه هه م- له ريگاى قسه كه ره وه، ده بىت بزانيين چ چالاكييه ك ده نوينىت له ده رپرينى بره گه ي هيزداردا.

دوو هه م - له ريگه ي گوڤگره وه، ده بىت بزانيين چ سروشتىكى ده نك وا ده كات، كه بره گه واديار بىت بو گوڤگر كه هيزداره)) (٦٥-٧٨).

- هيز له ئاستى فؤنو لؤژيدا:

ليكو لهر ئاماژه به وه ده دات هه ر زمانه ي كو مه لىك ياساى تايهه تى به خو ي هه يه، هه ر چه نده هيز سيمايه كى ناكه رتبييه و له هه مو زمانى كدا هه يه. پاشان ئاماژه بو ئەوه كراوه، كه هيز له زماندا ئەركى فؤنيمى هه يه (٧٨).

دواتر له ژىر ناوى هيزى وشه ي (ليكسيكى - فه ره نه نگيدا) ده لىت: ((مه به ست له هيزى ئەو وشانه يه كه له فه ره نه نگدا و له ده ره وه ي زنجيره ي قسه كردندا (قسه ي به رده وام) به ته نها ي به كار ده هيزين)) (٧٨). له كو تايى ليكو لىنه وه كه يدا، ئاماژه بو شوينى هيز له وشه ي (ساده و ناساده) ي زمانى كوردى (شپوه زارى - هه ولير) كردوه. بو ئەم گفتوگويه، نمونه ي وشه ي ساده ي (يه ك بره گه ي و دوو بره گه ي و سى بره گه ي و چوار بره گه ي) خراوه ته روو (٨١-٨٣).

١٠) عه بدولو هه اب خاليد موسا (٢٠٠٩)، به هه مان شپوه ي ره حمان ئيسماعيل (١٩٩٨) له بابه تى (هيز) دواوه، به لام ئەوه ي جىگاى سه رنج و تيبينىت، ئەوه يه له م به ره مه دا له روى زانستى و پراكتيكييه وه شتىكى نو ي به دى ناكريت، هه مان ئەو نمونانن كه له به ره مه كانى پاربدو دا نوسراون و به هه مان شپوه له دروسته ي بره گه و بره گه كانى وشه نه دواوه وه، كه بو شوينى هيز زور گرنكن. قورسايى ئەم به ره مه ميه ش كه وتوو ته به شى دو هه ميه وه و ئەم بابه تانه ي له خو گرتوو:

- ليكو لهر سه ره تا له (هيز - stress) ده دو يت (٤١-٤٣). له م به ره مه ميه دا به شپوه يه كى كورت له ده نكه كانى زمان ده دو يت و ئەوه نيشان ده دات، كه ده نكه كان له روى له رينه وه ي تاله ژيبه كانه وه (كپ و گر) يان هه يه، له هه مان كاتدا به سه ر (قاو ل و كو نسؤنانتا) دابه شه بن، به زوريش ده نكه (قاو ل) كان هه لگرى هيزن. له گه ل ئەوه يشدا تيشكه خاته سه ر (فؤنه يتيكى ئورگانى) و تاله باريكه كانى قورك، هه روه ها لايه نى فيزيكى ده نكه كانى ئاخوتن و چو نىتى گواستنه وه ي ده نكه كان و شه پولى هه وا له دروستبونى ده نكه كاندا. دواتر له لاپه ره (٥١) دا، ده لىت: ((تويژينه وه ي هيز له زمانه وانيدا پتر تايهه مه نده به تيشك خستنه سه ر په يوه ندىه ده ركه وتوو ه كانى نيوان بره گه كان)). و اتا هيز ده بىته هوى ئەوه ي بره گه يه ك له بره گه يه كى دريژتر يان كورتر گو بكريت. هه ر له م باره يه وه، ئاماژه بو ئەوه ده كات، كه هيز له زمانى كورديدا جىگو ركى ده كات و له ئاخوتندا بايه خى گرنك و تايهه تى هه يه.

١١) تاليب حوسين عه لى (٢٠١٥) گفتوگوى له سه ر هيز كردوه (٨٧-٩٤). سه ره تا به چه ند پيناسه يه ك ده ستىي كردوو. دواتر له ژىر ناوى (پله كانى هيز) دا، چوار جو ر پله ي هيز ديارى كراوه، وه ك (هيزى سه ره كى، هيزى دو هه م (ناسه ره كى)، هيزى لاواز تر له هيزى سيه م، هيزى لاواز). ئەوه ي جىگاى تيبينى و سه رنجىت هيج نمونه يه ك يا خود رو نكر دنه وه يه ك نه خراوه ته روو (٨٨-٨٩). پاشان دىته سه ر باسى جو ره كانى هيز و ئاماژه به وه ده دات، كه له روى جىگيرى و ناجىگيريه وه دوو جو ره (هيزى چه سپاو و هيزى ئازد) به ديده كريت، ديسانه وه له م باسه ي شدا هيج نمونه يه ك نابىريت.

له كو تاي شدا باسى (هيزى رسته) كراوه (٨٩-٩٤). ئەگه رچى هه ندىك نمونه خراونه ته روو، به لام له نمونه كاندا هيج زانبارىيى نو ي به دينا كريت.

١٢) محه مە دى مه حويى (٢٠١٦) به ره مه مىكى گه وره ي بلاو كردوو ته وه، بو نمونه سه ره تا لاپه ره كانى (١٤٢-٢٥٢) وه كو ده سىيكيك بو هيز ته رخانكراوه. دواتر له بو چو نى دو هه مه دا به شپوه يه كى زانستى جىكه وته كانى هيز له وشه ي ساده و ناساده ديارى كراوه (٢٠٣-٣٥٣).

ۋەكو (ھىزى سەرەكىي، ھىزى ناسەرەكىي- دوھەم). دەكرىت ئاماژە بۇ ئەۋەش بىكرىت، لەم لىكۆلېنەۋەيەدا بە زۆرى سوود لەو بەرھەمە دەبىنرېت.

كورتە و پوختەى بۆچونەكان

۱- ئەگەرچى زانناسان لە لىكۆلېنەۋەكانىندا ھەندىك زانىارى گرنىگان لەبارەى ھىزەۋە خستوۋەتە روو، بەلام لەگەل ئەۋەشدا پتر گرنىگان بەم بابەتانه داۋە، ۋەك:

۱- گرنىگى زياتر بە پىناسەى ھىز و جۆرەكانى دراۋە. ۲- ھىزى وشە و گىرگەكان.

۳- ھىز واتا گۆرە و بە فۆنىمى بىۋىنە ناسراۋە. ۴- ھىز لە فرىز و رستەدا.

۵- بەشىۋەيەكى زانستى سنور لە نىوان(وشە و فرىز و رستە) نەكراۋە.

ب- ئەۋەى لەو لىكۆلېنەۋەكانىندا ئاماژەيان پىنەدراۋە، ئەم بابەتانهن، ۋەك:

۱- پىرەۋى فۆنىمەكان و دروستەى بىرگە و بىرگەكانى وشە، ھەندىكىان، ۋەك: (مەكەزى و محەمەد مەعروف فەتاح و عبدولمەجىد رەشىد) ھەندىك زانىارىيان خستوۋەتە روو، لە لىكۆلېنەۋەكانى تردا گرنىگان پىنەدراۋە و دىارىنەكراۋە، كە بۇ ھىز گرنىگان.

۲- پەيۋەندى نىوان ھىز و جۆرى بىرگەيەكان چىيە و چۆنە؟ پەيۋەندى كاتە گۆرى ھىز چىيە؟.

۳- بەشىۋەيەكى گشتى لە لىكۆلېنەۋەكانىدا دوبارەبونەۋە و لاساىكردنەۋە بەرچاۋ دەكەۋىت، بەتايبەتى لەو لىكۆلېنەۋە و ئونانەى، كە ۋەھى دادەنننن لە زمانى كوردىيدا جىگۆرپكى ھىز دەبىتە ھۆى گۆرىنى واتا. لەگەل ئەۋەشدا جۆرى نوسىنى فۆنىمەكان بايەخى پىنەدراۋە.

۴- ۋەھى دادەنننن لە زمانى كوردىيدا باسەكانى(مەكارەس، محەمەد مەعروف فەتاح، عبدولمەجىد رەشىد، رەحمان ئىسماعىل حەسەن، عبدالوھاب خالىد موسا، محەمەدى مەحوى) فراۋانتىن لىكۆلېنەۋەن، كە لەسەر ھىز ئەنجامدراۋەن.

۵- زياتر گرنىگى بە ھىزى وشەى فەرھەنگى دراۋا و گرنىگىكى ئەۋتۆ بە ھىزى (وشەى مۆرفۆلوژى و فرىز و رستە) نەدراۋە. سەرەپاى ئەۋەش نەتوانراۋە بەشىۋەيەكى زانستى و تەۋاۋ سنورىك بۇ ھىزى وشە و رستە دابىزىت، ھەندىك جارىش باسەكان تىكەلكراۋەن، كە پىۋىست بوو جىابىكرىنەۋە.

بەشى دوھەم

تەرزى ھىز لە وشەى فەرھەنگىدا

۱/ ۲) تەرزى ھىز لە وشەى سادە و مۆرفۆلوژىدا

ھىز زاراۋەيەكە گوزارشت لە پادەى ئەۋ قورسايىە دەكات، كە دەكەۋىتە سەر بىرگەيەك لە بىرگەكانى وشە، ياخود دەخىتە سەر بىرگەيەك لە ناۋ بىرگەكانى يەكەيەكى زاننىدا (وشە، فرىز، رستە)(محەمەدى مەحوى: ۲۰۱۶: ۱۶۷). پىدەچىت تەرزى ھىزىش لە زاننىكەۋە بۇ زاننىكى تر بگۆرپت، يان ۋەكو يەك نەبن. ئەۋ جىاۋازىيە باۋەى لە نىۋان بىرگەيە ھىزدار و بىھىزدا ھەيە، ئەۋەيە بىرگەى ھىزدار ماۋەى دەرپرېنى لە بىھىزكە زياترە، چۈنكە لە كاتى گۆكردنى بىرگەى (بىھىز - unstressed) دا، گزىيەك لە روى ئۆرگانىيەۋە بەدەيدەكرىت (أبراهيم أنيس : ۱۹۷۵ : ۱۷۰). لە زمانى كوردىيدا ۋەھانىشانراۋە، كە (ھىز - stress) ھىچ فۆرمىكى نەبىت، گۆكردنىشى بۇ جىاكردنەۋەى پۆلەرەگەزە سەرەكىيە فەرھەنگىيەكانە. قسەكەرانى زاننىش بەئاسانى و بەبىن ھىچ كىشەيەك لەئەۋ شۆينانەدا بەكارىدەھىننن، كە پىۋىستە بەكارىبھىننن. ئەۋ بۆچونە لەگەل ئەم لىكۆلېنەۋەيەدا ناگونجىت. بۇ جىكەۋتە و نىشاندانى بىرگەى ھىزدار لە بىھىز، ھىماكانى ( ' ) بۇ بىرگەى ھىزدار و بۇ بىرگەى بىھىزىش ( ^ ) بەكاردەھىننن.

دانانى ھىز لە(شىۋەزارى كەركوك)دا، بەھەمان شىۋەى (كرمانجى ناۋەپراست - شىۋەزارى سىلمانى) ھىز لە وشەى فەرھەنگىدا دەبىستىت، مەبەستىش لە وشەى فەرھەنگى تەنھا ( ئاىتمە تاكو تەنھاكان - isolated items) لەخۆدەگرىت و ھىچ پىشگرىك ياخود پاشگرىكى لەگەلدا نىيە. بىرگەيە خاۋەكان ( / و ~ وى /، / يى / ) و گزىكەكانى سەرەۋە ( / وى / ) بەفۆنىم ئەژماركراۋەن و لە بىرگەكانى ناۋەۋە و كۆتايى وشەى فەرھەنگىدا جىاۋاز دەرەدەكەۋەن. بۇ ئونە، تەنھا لە وشەى يەك - بىرگەيە ( cvc ) داخراۋەدا فۆنىمى خاۋن و لە جىكەۋتەكانى تردا لەبەنرەتدا گزى و بىھىزىن ، بەلام كاتىك ھىز دەخىتە سەريان خاۋ دەرەدەپرېن و بەرجەستەدەكرىن. جگە لەئەۋەش لە وشەى فەرھەنگى ( cvcc ) دا، لە دەرپرېندا گزىن، بۆيە لە فەرھەنگدا ماركە لىدراۋەن و ھىچ جۆرە ھىزىك ۋەرنانگرن.

بەمەبەستی خستنه‌روی نمونه‌کان، بۆ هەر بره‌گه‌یه‌کی هه‌ژدار، له‌نوسینه‌وه‌ی فۆنه‌یتیکه‌یه‌که‌ی ناو دوو که‌وانه‌ی شکاوه‌دا [ ]، په‌یکال له‌گه‌ل چه‌شنی هه‌ژه‌که‌دا هه‌یمای ( ٴ ) بۆ هه‌ژی سهره‌کی دانراوه. له‌پال ئه‌وه‌یشدا بۆ بره‌گی دره‌ژ به‌دوو ( : ) خالی له‌سهر یه‌ک و بۆ کورتیش به‌بی خال ئاماژه‌یان پنده‌دره‌ت. هه‌روه‌ها خالیک ( . ) له‌نیوان بره‌گه‌یه‌کاندا وه‌کو نیشانه‌ بۆ جیاکردنه‌وه و سنوری بره‌گه‌کان داده‌نری‌ت (محه‌مه‌دی مه‌حوی : ٢٠١٠ : ٢٢٥). وه‌های بۆ ده‌چین وشه‌ فهره‌ه‌نگیه‌کان به‌زۆری هه‌لگری هه‌ژ بن و به‌زۆریش هه‌ژی سهره‌کی بکه‌وته‌ سهر بره‌گی کۆتایان، له‌گه‌ل ئه‌وه‌یشدا به‌په‌چه‌وانه‌ی (Muhammad Maruf Fatth : ١٩٨٠ : ١٨٢) وه‌، په‌شینی وشه‌ی (به‌هه‌ژ - unstress) یش ده‌که‌ین.

١-١/٢ ته‌رزی هه‌ژ له‌ وشه‌ی فهره‌ه‌نگیه‌دا

١- وشه‌ی فهره‌ه‌نگیه‌ی - سهره‌کی

له‌م جو‌ره‌ و شانده‌دا، هه‌ژی سهره‌کی کاته‌گۆریه‌ سهره‌کیه‌ فهره‌ه‌نگیه‌کان، به‌تایبه‌تی وشه‌ی دوو- بره‌گی و فره‌ - بره‌گه‌یه‌کان به‌زۆری ده‌که‌وته‌ سهر دوا‌بره‌گی وشه‌کان.

/ باران / [baran > [ba . ra:n>

/ سایه / [saye> [sa: . yə>

/ گۆران / [goran> [go . ra:n>

/ که‌رکوک / [kerkuk> [kər . ku:k>

/ هانا / [:hana> [ha . na>

١- وشه‌ی فهره‌ه‌نگیه‌ی ناسهره‌کی

هه‌ژی سهره‌کی له‌ وشه‌ی کاته‌گۆریه‌ فهره‌ه‌نگیه‌ ناسهره‌کیه‌کان، به‌تایبه‌تی وشه‌ی دوو- بره‌گه‌یه‌کان به‌زۆری له‌سهر بره‌گی سهره‌تا داده‌نری‌ت (وریا عومه‌ر ئه‌مین: ١٩٧٦: ٢٦، مه‌حه‌مه‌دی مه‌حوی: ٢٠١٦: ٢٠٩ - ٢١٠).

/ چونکه / [çunke> [ʧun . kə] ~ [ʧun . ku>

/ به‌لام / [beʔam> [bə . ʔam>

/ هه‌مو / [hemu> [hə . mu>

/ بو‌یه / [boye> [bo . yə>

٢-١/٢ ته‌رزی هه‌ژ له‌ وشه‌ی ساده‌ی یه‌ک - بره‌گه‌یه‌دا - monosyllabic words

مه‌به‌ست له‌ وشه‌ی ساده‌، ئه‌و و شانهن، که‌ ته‌نها له‌ یه‌ک - مۆرفه‌یمی سه‌ره‌خۆ په‌که‌اتوون و هه‌چ په‌شگر و په‌شگره‌کیان له‌گه‌لدا نیه‌. له‌م گه‌توگۆیه‌دا ئاماژه‌ بۆ ئه‌و وشه‌ یه‌ک - بره‌گه‌یه‌نه‌ ده‌کری‌ت که‌ سه‌ر به‌ به‌شه‌ئاخوته‌کانی (ناو، ئاوه‌لناو، ئاوه‌لکرار، ناوی کرداری) ن. وه‌ها‌یداده‌نیه‌ن، له‌ وشه‌ سهره‌کیه‌کاندا، به‌بره‌گه‌ کراره‌ و بره‌گه‌ به‌یه‌ک نابره‌گی و داخراوه‌کانی وشه‌ ساده‌ یه‌ک - بره‌گه‌یه‌کان به‌زۆری هه‌لگری هه‌ژ بن و هه‌ژه‌که‌یش له‌سه‌ر دوا بره‌گه‌ ده‌رکه‌وته‌.

یه‌که‌مه‌ - وشه‌ی ساده‌ی یه‌ک - بره‌گی کراره‌

مه‌به‌ست له‌و جو‌ره‌ و شانیه‌، که‌ به‌ بره‌گی کۆتایان دیت. له‌م باسه‌دا گه‌توگۆ له‌سه‌ر ئه‌و و شان ده‌کری‌ت، که‌ سه‌ر به‌ به‌شه‌ئاخوته‌نی (/ ناو، ئاوه‌لناو، ئاوه‌لکرار/) ن، که‌ له‌یه‌ک وشه‌ی ساده‌ی یه‌ک - بره‌گی په‌که‌اتوون. وه‌های بۆده‌چین هه‌ژ له‌م جو‌ره‌ و شانده‌دا، به‌هۆی خاوی و گه‌ژ (بره‌گه‌یه‌کانه‌وه‌ جو‌راوجۆرن).

(١ بره‌گی ساده‌ی کراره‌، خاو و هه‌ژ له‌سه‌ر / CV) u:, i:/

/ روو / [Ru:] ~ [Rwi > [rû >

/ سى /	[ si >	[ :sî >
/ زو /	[ zu:] ~ [zwi >	[zû >

(ب) برگه‌ی ساده‌ی کراوه، گرژ و به‌بیهیز CV /)	u, i/)
/ تو /	[tu >
/ بی /	[bi >

(پ) برگه‌ییه‌کانی ریزی ناوه‌پاست و خواره‌وه، له برگه‌ی ساده‌ی کراوه‌دا CV گرژ و بیهیزن، به‌لام سه‌ریشکیانه هیژ وهرده‌گرن.

/ دو /	[do:] [do] ~ >	do>
/ شا /	[fa] ~ >	Şa>[fa:]
/ ری /	[Re] ~ >	rê>[Re:]
/ ده /	[dø:] [dø] ~ >	de>

نمونانه‌کانی (ا) ئه‌وه نیشانده‌دهن، که برگه‌ییه‌کانی سه‌روهه ( / [i / [u:] [î, û:] ) له وشه‌ی یه‌ك - برگه‌ی CV کراوه‌دا فۆنیمی خاو و هیژ له‌سه‌رن. به‌لام له نمونه‌ی (ب) دا، برگه‌ییه‌کانی ( / [i / [u] [î, u] ) له‌بنه‌رته‌دا مارکه‌لیدراون و فۆنیمی (گرژ/کورتن). سه‌بارته به برگه‌ییه‌کانی (ناوه‌پاست، خوار) هوه، به‌هه‌مان شیوه له بنه‌رتدا گرژن، به‌لام ده‌کریت سه‌ریشکیانه ( دریژ/خاو) به‌رجه‌سته بکرین، پروانه نمونه‌کانی (پ). هه‌روه‌ها له شیوه‌زاره‌که‌دا له‌بهر ئه‌وه‌ی وشه‌ی یه‌ك - برگه‌ی کراوه به برگه‌ییه سارده‌که [ ] و هه‌ندیك له برگه‌ییه‌کانی دیکه نابیزینه‌وه، بویه نمونه‌یان بۆ نه‌هیژاوه‌ته‌وه. جگه له ئه‌وه‌یش وه‌های بۆده‌چین، برگه‌ییه سارده‌که له وشه‌ی - یه‌ك برگه‌ی کراوه یاخود به دوو نابرگه‌ی داخرویش هیژ وهرناگریت، به‌لکو ته‌نھا له برگه‌ی کۆتایی وشه فره برگه‌ییه‌کاندا هیژ وهربگریت (محهمه‌دی مه‌حوی: ۲۰۱۰: ۲۲۶).

دوهه‌م - وشه‌ی ساده‌ی یه‌ك - برگه‌ی داخراو cvc  
مه‌به‌ست له‌و جوړه وشانه‌یه، که به ده‌نگیکی نابرگه‌ی کۆتاییان دیت، وه‌ك:  
( / [i / [u:] [î, û:] ) برگه‌ی ساده‌ی داخراو، خاو و هیژ له‌سه‌ر

/ تییر /	[ti:r>	[tîr>
/ سییر /	[si:r>	[sîr>
/ پییر /	[pi:r>	[pîr>
/ کوور /	[ku:R>	[kûr>
/ دوور /	[du:r] ~ [dœr>	[dûr>
/ سوور /	[su:r] ~ [sœr>	[sûr>

(ب) برگه‌ی ساده‌ی داخراو، گرژ و به‌بیهیز ( / [i / [u], [î, û:] )  
/ قور / [quR> [quf>  
/ کول / [kul> [kul>  
/ کور / [kuR> [kuf>

(پ) برگه‌ییه‌کانی دیکه، سه‌ریشکیانه هیژ وهرده‌گرن

Şan>[fa:n]	[fa:n] ~	/شان /
xor>[xor]	[xor] ~	/خۆر /
Şîr>[je:r]	[je:r] ~	/شیر /
Şen>[fə:n]	[fə:n] ~	/شەن /
[Xwên> ~[xœn]	[xœn>	/خوین /
dwir>[ dwir] ~[du:r]	[dwir] ~[du:r] ~	/دویر /

له و نمونانەى سەرەوهدا، بڕگه‌یه‌كانى سەرەوه (/ [i / [u: , î / :û ] ) له (ا) دا، له هه‌ندێك وشه‌ى يه‌ك - بڕگه‌ى cvc داخراوه‌دا فۆنیمی خاون. هه‌روه‌ها بڕگه‌ى (/ u ~ :û / ) له جێكه‌وته‌كانى تردا له بنه‌رتدا گرژ و بیهێژه، به‌لام كاتێك هێزىان ده‌خريته‌ سەر خاو ده‌رده‌بريێت و به‌رجه‌سته‌ده‌كريت، بڕگه‌ى (/ i ~ :î / ) يش له‌ناو ئه‌و جوړه‌ و شانده‌ نابینريته‌وه (بروانه: ب). بڕگه‌یه‌كانى تر له‌بنه‌رتدا ماركه‌لیدراون و فۆنیمی گرژن، به‌لام كاتێك هێزىان ده‌كه‌ويته‌ سەر، به‌فۆنه‌یتىكى خاو ده‌رده‌بريێن (بروانه: پ).

سێهه‌م - وشه‌ى ساده‌ى يه‌ك - بڕگه‌ى داخراو cvcc

(ا) له شێوه‌زاره‌كه‌دا بڕگه‌یه‌كانى سەرەوه (/ [i / [u , î / u ] ) له ( وشه‌ى ساده‌ى يه‌ك - بڕگه‌ى ) داخراودا، له ده‌رپیندا گرژن، بۆیه له فەرهنه‌نگدا ماركه‌لیدراون و هێچ جوړه‌ هێزێك وه‌رناگرن.

[qurs>[qurs>	/قورس /
[gund>[gund>	/گوند /
[bîst>[bist>	/بیست /
[nîsk>[nisk>	/نيسك /

(ب) بڕگه‌یه‌كانى پزى ناوه‌پاست و خواره‌وه سەرپشکيانه هێز وه‌رده‌گرن.

[mast>	[ma:st>	/ماست /
[goş>[go:ft>	/گۆشت /	
[bêst>[best>	/پيست /	
[xwên>[xœn>	/خوین /	
[berd>	[bærd>	/به‌رد /
[ mişk>[miʃk ~ mœʃ>	/مشك /	

وه‌هاى داده‌نێين له نمونه‌كانى (ا) دا، كه تايه‌ته به‌بڕگه‌یه‌ گرژه‌كانى سەرەوه (/u, i/ )، كه به دوو نابڕگه‌ى داخراوى كۆتايان دیت CVCC هێز و قورسايى وه‌رناگرن. به‌لام له نمونه‌كانى (ب) دا، بڕگه‌یه‌كانى ديكه به سەرپشكى هێز وه‌رده‌گرن.

٣-١/٢ ته‌رزى هێز له وشه‌ى ساده‌ى فره - بڕگه‌ى (دوو - سى - چوار) دا

له‌سه‌روه‌ به‌پي توانا ئاماژه به‌هيزى (يه‌ك - بڕگه‌ى) درا، نمونه و داتاكان ئه‌وه‌يان نيشاندا، كه به‌زورى هيز ده‌كه‌ويته‌ سەر دوو بڕگه‌ى وشه‌كان، بۆيه سه‌باره‌ت به‌ ته‌رزى هيز له وشه‌ى فره - بڕگه‌ى (دوو - سى - چوار) دا، هه‌مان پيشبينيمان هه‌يه و وه‌هاى بۆ ده‌چين هيز بکه‌ويته‌ سەر دوو بڕگه‌ى - بڕگه‌یه‌كانى وشه‌كان.

١- وشه‌ى ساده‌ى دوو - بڕگه‌ى

[baran >[ba . ra:n>	/باران /
[xesrew>[xas . rəu>	/خه‌سه‌رو /
[seyran>[səi . ra:n>	/سه‌يران /
[kerkûk>[kər . ku:k>	/كه‌ركووك /
[wmêd>[ʔu . med>	/ئوميد /



/ دلشاد / [dilʂad &gt; [diɫ . ʃa:d &gt;

/ هیلکه / [hêlke &gt; [hel . kə &gt;

۲- وشه‌ی ساده‌ی سۆ - برگه‌یی

/ سلیمانی / [slêmani &gt; [sle . ma . ni &gt;

/ کامهران / [kameran &gt; [ka . mə . ra:n &gt;

/ قاره‌مان / [qareman &gt; [qe . rə . ma:n &gt;

له وشه‌ی ساده‌ی سۆ - برگه‌ییدا هیژ ده‌که‌وێته سه‌ر برگه‌ی کو‌تایی، ئیتر گرینگ نییه، برگه‌که کراوه بی‌ت یان داخراو. له‌گه‌ل ئه‌وه‌یشدا نمونه‌کان ئه‌وه ده‌سه‌لمینن، که له شیوه‌زاره‌که‌دا پڕیژه‌ی ناوی سۆ - برگه‌ییه‌کان له وشه‌ی یه‌ک برگه‌یی و دوو- برگه‌ییه‌کان که‌مترن. هه‌روه‌ها له پۆله‌ره‌گه‌زی (ئاوه‌ل‌ناو، ئاوه‌ل‌کردار، ناوی کرداری) وشه‌ی ساده‌ی سۆ - برگه‌یی نه‌بیزێته‌وه.

۳- وشه‌ی ساده‌ی چوار - برگه‌یی

/ شه‌مه‌نده‌فه‌ر / [ʃemendefer &gt; [ʃə . mən . də . fər &gt;

/ جامه‌دانی / [camedani &gt; [ʃa . mə . da . ni ~ ʃa . mə . ni &gt;

(۴-۱/۲) ته‌رزی هیژ له وشه‌ی (مۆرفۆلۆژیدسا morphological words - )

وشه‌ی مۆرفۆلۆژی ئه‌و جو‌ره‌ و‌شانه‌ ده‌گرێته‌وه، که فره‌مۆرفیم‌ن و بریتیین له وشه‌ی (دارپژراو - هه‌ل‌گو‌یژراو، لێک‌دراو - هه‌ل‌گو‌یژراو). له‌به‌رئه‌وه‌ی وشه‌ی مۆرفۆلۆژی له مۆرفیمیک یان زیاتر پیکدیت. بۆیه پێشبینیده‌کریت فره - برگه‌یی بی‌ت و هیژی سه‌ره‌کیی بکه‌وێته سه‌ر دوو‌برگه‌ی وشه‌کان.

(۱-۴-۱/۲) هیژ له وشه‌ی (هه‌ل‌گو‌یژراو‌دا)

ئه‌و جو‌ره‌ و‌شانه‌ن، که له مۆرفیمیک سه‌ره‌کیی - سه‌ره‌خۆ و مۆرفیمیک دارشتن (پیشگر) یان (پاشگر) بی‌ت. پیکه‌وه وشه‌یه‌کی دارپژراوی نوێ و به‌واتایکی نوێه به‌ره‌مه‌به‌ینن و پێیانده‌گوتری‌ت (مۆرفیمی هه‌ل‌گواستن - Derivation morpheme). (بیستون هه‌سه‌ن ئه‌حمه‌د: ۲۰۱۱: ۱۹).

۱- هیژ له وشه‌ی (هه‌ل‌گو‌یژراو‌دا) به‌پاشگره‌وه

/ به‌فر - ین / [bɛfr - in &gt; [b'əf . ri:n &gt;

/ چلک - ن / [çilk - n &gt; [ʃ'ɪɫ . kin &gt;

/ راست - ه / [ʃast - e &gt; [R'a:s . tə &gt;

/ پوخت - ه / [puxt - e &gt; [p'ux . tə &gt;

/ گو‌ر - ستان / [goř - stan &gt; [g'o . RiS . tan &gt;

/ گو‌ل - دان / [gul - dan &gt; [g'uɫ . dan &gt;

/ پیس - که / [pîs - ke &gt; [p'i:s . kə &gt;

/ بیر - و‌که / [bîr - oke &gt; [b'i: . ro . kə &gt;

/ کورد - ایه‌تی / [:kurd - ayeti &gt; [k'ur . da . yə . ti &gt;

نونه‌کانی سه‌ره‌وه ئه‌وه نیشانده‌دن، که هیژی سه‌ره‌کیی له سه‌ر برگه‌ی کو‌تایی وشه‌کان بی‌ت، و‌اتا (پاشگر) ه‌کان.

۲- هیژ له وشه‌ی (دارپژراو - هه‌ل‌گو‌یژراو‌دا) به‌پیشگره‌وه

پیشگره کان به زۆری له وشه‌ی مۆرفۆلۆژیی - وشه دروستکردندا هێز وهرناگرن و به‌بیهێزن (محهمه‌دی مه‌حوی: ۲۰۱۶: ۲۳۴-۲۳۵). له‌ لیکۆلینه‌وه‌کانی تردا، به‌هیچ شێوه‌یه‌ک ئاماژه‌ به‌جیکه‌وه‌ته‌ی هێز له‌ وشه‌ی دارپێژراو به‌پیشگره‌وه‌ نه‌کراوه‌.

(پیشگره‌کانی نه‌رێکردن (/ نا، نه /) کاتیک ده‌خرینه‌ سه‌ر وشه‌یه‌کی تر، ده‌توانن به‌شداریی له‌دروستکردنی وشه‌ی نویدا بکه‌ن، وه‌ک

/ نا - خو‌ش / [ na-xôʂ>[ na . xoʃ>

/ نا - که‌س / [na-kes>[ na . kəs>

/ نه - خو‌ش / [ ne-xôʂ>[ nə . xoʃ>

/ نه - ترس / [ne-tirs >[ na . tirs>

پیشگره‌کانی نه‌رێکردن به‌تایبه‌تی (/ نا، نه /) کاتیک به‌شداریی له‌دروستکردنی وشه‌ی نویدا ده‌کهن بیهێزن، به‌لام ده‌شیت له‌ سینتاکسدا هێز وهربگرن.

(ب) هێز له‌ وشه‌ی دارپێژراودا، به‌پیشگره‌کانی دیکه‌وه‌

/ بی - جه‌رگ / [bê-cerg > [ be . dʒəg> / بی - هێز / [bê-hêz> [ be . hez >

/ به - گو‌ر / [be-guŕ >[ bə . guR >

/ را - کردن / [ʔa-kirdin>[Ra . kir . dîn>

/ هه‌ل - کردن / [heĻ-kirdin> [ həĻ . kir . dîn >

/ هه‌ل - فرین / [heĻ-fŕin>[ həĻ . fŕi . ri:n>

(۱/۲-۴-۲) هێز له‌ وشه‌ی لیکدراودا

وشه‌ی لیکدراویش ئه‌و وشه‌یه‌یه، که‌ له‌ دوو وشه‌ی فه‌رهه‌نگی - ساده، یاخود له‌ دوو وشه‌ی ساده و (ناوبه‌ند - Interfixus) ی‌ک، پیکدی‌ت. وه‌های بۆده‌چین له‌ وشه‌ی مۆرفۆلۆژیی - لیکدراویشدا، هێزی سه‌ره‌کیی - یه‌که‌ه‌م بخریته‌ سه‌ر کۆتایی - برگه‌ی (سه‌گمیت) - یه‌که‌ی دوه‌می وشه‌ لیکدراوه‌کان. هه‌روه‌ها هێزی لاه‌کیی - دوه‌میش به‌شێوه‌یه‌کی خورتیی یان سه‌رپشکی بخریته‌ سه‌ر برگه‌یه‌ گرژه‌کانی (/ و، ی /) سه‌ره‌وه، ئه‌گه‌ر له‌ وشه‌ی یه‌که‌ه‌مدا هه‌بوون (محهمه‌دی مه‌حوی: ۲۰۱۶: ۲۲۳-۲۲۵).

۱- ته‌رزی هێزی وشه‌ی لیکدراو، به‌ (ناو، ئاوه‌لناو، ئاوه‌لکردار) هوه‌

(هێزی وشه‌ی لیکدراو به‌بی (ناوبه‌ند - Interfixus)

هێزی سه‌ره‌کیی به‌هه‌مان شێوه‌ی وشه‌ی (ساده و دارپێژراو) ده‌خریته‌ سه‌ر کۆتایی - برگه‌ی (سه‌گمیت)ی دوه‌می وشه‌ لیکدراوه‌کان.

/ شا - گو‌ل / [ʂa - gul > [ʂa : . guĻ>

/ دار - ده‌ست / [dar-dest>[da:r . dəst>

/ ماست - ئاو / [mast - Eau> [mast . ʔa:u>

/ د‌ل - شاد / [dil - ʂad >[diĻ . ʂa:d> / مار - ماسی / [mar - masi>[mar . ma . si>

/ بال‌ا - به‌رز / [bala - berz> [ba . la . bərz> / د‌ل - پاک / [dil - eak> [diĻ . pa:k>

(ب) هێزی وشه‌ی لیکدراو به‌ (ناوبه‌ند) هوه‌. هێزی سه‌ره‌کیی به‌هه‌مان شێوه‌ی نمونه‌کانی (ا) ده‌خریته‌ سه‌ر کۆتایی - برگه‌ی (سه‌گمیت)ی دوه‌می وشه‌ لیکدراوه‌کان.

/ قول - ه - به‌رز / [qul - e - berz >[qu . lə . b'ərz >

/ گو‌ل - ه - جو / [gul - e - co>[gu . lə . dʒ'o>

[gul - be - dem> [guɫ . bə . d'əm>	/ گۆل - به - ده م /
[quɽ - be - ser > [quR . bə . s'ər>	/ قور - به - سه ر /
[:lerz - u - ta > [lər . zu . t'a >	/ له رز - و - تا /
[hêlke - u - řon> [hel . kəu . R'on >	/ هیلکه - و - رۆن /
[ser - an - ser >	[sə . ran . s'ər> / سه ر - ان - سه ر /
[dol - aw - dol> [do . ɫau . d'oɫ>	/ دۆل - او - دۆل /

0-1/2) ته رزی هیژ له ناوی کردارییدا

یه کههه م - ناوی کرداریی ساده یی یه ک - برگه یی

به مه به سته پۆلینکردنی ناوی کرداریه کان له روی دروسته ی مۆرفۆلۆژییه وه، له (رگ + تاف + پاشگری له کردار خستنی /-ن/) به ساده داده نین و له جۆره کانی تری جیاده کهینه وه. واتا ناوی کرداریی ساده یی یه ک - برگه یی، ئه و کردارانه ده گریته وه، که هیچ (پیشگر و پاشگریک) یان له گه لدا نییه. وه های بۆده چین له م جۆره وشانه یشدا هیژ له سه ر دوا برگه یی - برگه ییه کانی وشه کان دابنریت. (1) له شیوه زاره که دا به شیوه یه کی گشتیی ناوی کرداریی ساده یی یه ک - برگه یی (cv) کراوه به دی ناکریت. له گه ل ئه وه یشدا هه ندیک له زمانناسانی کورد، وه های بۆ ده چن له زمانی کوردییدا ناوی کرداریی ساده نییه، چونکه له مۆرفیمیک یان زیاتر پیکدیت (بروانه: محمه د مه عروف فه تاح: 1989: 44، عبدلوله هاب خالید موسا: 2009: 59-63).

ب) ناوی کرداریی ساده یی یه ک - برگه یی داخراو cvc

[çûn>	[fju:n] ~ [fwîn>	/ چوون /
[bûn>	[bu:n] ~ [bwin>	/ بوون /
	[man> [ma:n>	/ مان /
	[dan> [da:n>	/ دان /

له و ناوه کردارییانه ی سه ره وه دا، ته نها وشه به برگه ییه کانی (/وو، /) ده بینرینه وه و به برگه ییه کانی دیکه نابینرینه وه.

پ- ناوی کرداریی ساده یی یه ک - برگه یی داخراو ccvc

[fřîn> [fRi:n>	/ فریین /
[břîn> [bRi:n>	/ بریین /
[brîn> [bri:n>	/ بریین /
[glan> [gla:n] ~ [glya:n>	/ گلان /
[břan> [bRa:n] ~ [bRya:n>	/ بران /

به پیتی نمونه کانی (ا، ب) سه ره وه، ته نها ناوی کرداریی ساده یی یه ک برگه یی داخراو (cvc) و ccvc به دیده کریت و ته رزه کانیتر نابینرینه وه.

0-1/2) ته رزی هیژی له ناوی کرداریی مۆرفۆلۆژیدا

ناوی کرداریی - مۆرفۆلۆژیی ئه و جۆره ناوانه ده گریته وه، که به یاساکانی وشه دروستکردن و له وشه ی (هه لگۆیزراو و لیکدراو) دابنرینه وه. له به ره وه ی وشه ی مۆرفۆلۆژیی له مۆرفیمیک یان زیاتر پیکدیت. بۆیه پیشبینده کریت فره - برگه یی بیت و یاساکانی به خشین و پیدانی هیژ له وشه مۆرفۆلۆژییه کانیشدا جیبه جیبن. گه وره ترین / دیارترین هیژ ده که وپته سه ر دوا برگه ی وشه کان ( محمه د مه حویب: 2016: 226).

0-1/2) هیژ له ناوی کرداریی (هه لگۆیزراو دا)

هێز له ناوی کرداری (هه‌لگۆزراو) به‌پاشگری (/هوه/) هوه، پێشبینیده‌کریت هێزی سه‌ره‌کی له‌سه‌ر کۆتایی وشه‌کان بێت، واتا له‌سه‌ر پاشگره‌که‌ دابنریت. هێزی دوه‌میش سه‌رپشکی بخریته سه‌ر برگه‌ی (برگه‌ی) یه‌که‌می ناوه‌کرداریه‌کان.

[nûsîn - ewe>[nu . si . n'ə . wə>	/نوسین - هوه/
[birdin - ewe >[bîrd . n'ə . wə>	/بردن - هوه/
[xwardin - ewe>[xward . n'ə . wə>	/خواردن - هوه/
[kirdin - ewe >[kîrd . n'ə . wə>	/کردن - هوه/

٢/٢-٥ (هێز له ناوی کرداری (لێکدراو) دا

له‌پێکهاته‌ی ئه‌م جووره وشه لێکدراونه‌دا، ده‌شیت له (ناو، ئاوه‌لناو، ئاوه‌لکرداریک) و (ناویکی کرداری) دروستبکری. به‌هه‌مان شیوه، هێزی سه‌ره‌کی ده‌خریته سه‌ر کۆتایی - برگه‌ی (سه‌گمپنت)ی دوه‌می وشه لێکدراوه‌کان و هێزی دوه‌میش-لاواز، له‌سه‌ر وشه‌ی یه‌که‌م داده‌نریت.

(هێز له‌ناوی کرداری، ته‌نها به دوو وشه‌ی فه‌ره‌ه‌نگیه‌وه		
[frê - dan >	[fRe . da:n>	/فری - دان/
[yek - girtin >	[yək . gir . tîn>	/یه‌ک - گرتن/
[ser - kewtin>	[sər . kəu . tîn>	/سه‌ر - که‌وتن/
[nan - kirdin >	[nan . kir . dîn>	/نان - کردن/
[dešt - bñin>	[dəšt . bRi:n>	/ده‌ست - برین/

(ب) ئه‌و وشه لێکدراوانه‌ی برگه‌ی یه‌که‌میان برگه‌ی / و، ی/ یان تیدایه، ده‌کریت سه‌رپشکیانه هێزی دوه‌میش بخریته سه‌ر سه‌گمپنتی یه‌که‌میان، چونکه له‌م جووره وشانه‌دا وه‌ستاتیکی کورت پوده‌دات. ئه‌میش له‌ جووری لێکدراوه‌کانی تری جیاپه‌کاته‌وه.

[sur - bûn>	[s'ur . bu:n>	/سور - بوون/
[suř - dan>	[s'uR . da:n>	/سوړ - دان/
[bîr - kirdin>	[b'ir . kir . dîn>	/بیر - کردن/
[bîs - kirdin>	[b'is . kir . dîn>	/پیس - کردن/

### ئه‌نجام

- ١- به‌شیوه‌کی گشتیی له لیکۆلینه‌وه‌کاندا دوباره بونه‌وه و به‌رچاو ده‌که‌ویت. به‌تایبه‌تی له‌ئه‌و به‌ره‌م و نمونانه‌ی، که وه‌های داده‌نین له‌ زمانی کوردیدا جیگۆرکی هێز ده‌بیته هۆی گۆرینی واتا.
- ٢- له ناوی کرداری ساده‌ی یه‌ک - برگه‌ی داخراو cvc ته‌نها به‌برگه‌یه‌کانی (/وو،/) ده‌بینرینه‌وه و به‌برگه‌یه‌کانی دیکه نایینرینه‌وه.
- ٣- برگه‌یه‌ خاوه‌کان و گرژه‌کانی سه‌ره‌وه فۆنیم و له‌ برگه‌کانی ناوه‌وه و کۆتایی وشه‌دا جیاواز ده‌رده‌که‌ون.
- ٤- له وشه‌ی ساده‌ی فره‌ برگه‌ی و مۆرفۆلۆژیدا، هێزی سه‌ره‌کی له‌سه‌ر دوا برگه‌ی وشه‌کانه. پاشگره‌کانیش به‌زۆری هه‌لگری هێزن، به‌لام پێشگره‌کان ئه‌و تاییه‌مه‌ندییه‌یان نییه.

سه‌رچاوه‌کان به زمانی کوردیی

- ١- ئه‌وره‌حمانی حاجی مارف (١٩٧٦)، زمانی کوردی له‌به‌ر پۆشنایی فۆنه‌تیکدا، چاپخانه‌ی کۆری زانیاری کورد، به‌غدا.
- ٢- بیستوون هه‌سه‌ن ئه‌حمه‌د (٢٠١١)، کۆمه‌له‌ وشه و پیکه‌وه‌هاتن له‌ زمانی کوردیدا، نامه‌ی دکتۆرا، کۆلیژی زمان، زانکۆی سلێمانی.
- ٣- تالیب حوسین عه‌لی (٢٠١٥)، ده‌نگسازی چه‌ند باب‌ه‌تیکیی فۆنۆلۆجی کوردی، چاپی یه‌که‌م، هه‌ولێر.
- ٤- ره‌حمان ئیسماعیل هه‌سه‌ن (١٩٩٨)، په‌یره‌ی فۆنیمه‌ ناکه‌رتیه‌کان له‌ کوردیدا، نامه‌ی دکتۆرا، کۆلیژی په‌روه‌رده (ئین روشد)، زانکۆی به‌غدا.
- ٥- عه‌بدولوه‌هاب خالید موسا (٢٠٠٩)، هیز و ئاوه‌زه له‌ دیالیکتی کوردیی ژوو‌وو‌دا، کوردستان، هه‌ولێر.
- ٦- غازی فاتح وه‌یس (١٩٨٤)، فۆنه‌تیک، به‌غداد.
- ٧- محمد ئه‌مین هه‌ورامانی (١٩٧٤)، فۆنه‌تیکیی زمانی کوردی، چاپخانه‌ی مه‌عاریف، به‌غدا.
- ٨- محه‌مه‌د مه‌عروف فه‌تاح (١٩٨٩)، کارپۆلین کردن به‌پیی پۆنان، گۆڤاری پۆشنییری نوێ (ژ ١٢١)، به‌غدا.
- ٩- محه‌مه‌د مه‌عروف فه‌تاح (٢٠١١)، زمانه‌وانی، چاپی سی‌هه‌م، هه‌ولێر.
- ١٠- محه‌مه‌دی مه‌حوی (٢٠١٠)، مۆرفۆلۆژی و به‌یه‌که‌داچوونی پیکه‌اته‌کان، به‌رگی یه‌که‌م، زانکۆی سلێمانی، سلێمانی.
- ١١- محه‌مه‌دی مه‌حوی (٢٠١٦)، مه‌نامه، به‌رگی یه‌که‌م، زانکۆی سلێمانی، سلێمانی.
- ١٢- عه‌بدولوه‌هاب خالید موسا (٢٠٠٩)، نامه‌ی ماجستیر، کۆلیژی زمان، زانکۆی سلێمانی.
- ١٣- وریا عومه‌ر ئه‌مین (٢٠٠٤)، چه‌ند ئاسۆیه‌کی تری زمانه‌وانی، به‌رگی یه‌که‌م، بلاوکراوه‌کانی ده‌زگای ئاراس، هه‌ولێر.

سه‌رچاوه‌کان به‌زمانی عاره‌بی

- ١- أبرهیم آنیس (١٩٧٥)، الاصوات اللغویه، مکتبه‌ الانجلو المصریه.

سه‌رچاوه‌کان به‌زمانی ئینگلیزی

- ١- Amin, W . O. (١٩٧٩). Aspect of The Verbal Construction in Kurdish. London University.
- ٢- Ahmad, M . R . (١٩٨٦). The Phonemic systems Of Modern Standard Kurdish . University of Michigan.
- ٣- Fattah, M . M . (١٩٩٧). A Generative Grammer of Kurdish. University of Amsterdam. Unpublished Doctoral Dessertation.
- ٤- Fattah, M . M . (١٩٨٠). On The stress System of Kurdish. Zanco. The Scientific journal of Sulaimaniyah University. Vol٦-. No٢-.sep.
- ٥- Maccarus, E. N. (١٩٥٨). A Kurdish Grammer Description of Sulaimaniyah, Iraq. Washington. Plandgraph . Company.
- ٦- Mackenzie, D. N. (١٩٦١). Kurdish Dialect Studies vol. ١. London: Oxford University press.

## ملخص البحث

خصص هذا البحث لدراسة (النبرة ومواقع وضع النبرة) وهو جزء من اطروحة الدكتوراه (النبرة و (accent) في لهجة كركوك) حيث اشرنا الى تشعبات النبرة واماكنها في الكلمات البسيطة والمشتقة-الصرفية. يتكون البحث من مقدمة و فصلين والنتائج وملخص البحث باللغة العربية والانكليزية. الفصل الأول: للتوضيح اشرنا بشكل مختصر للأبحاث الكوردية التي تناولت موضوع النبرة في اللغة الكردية. الفصل الثاني: خصصت لدراسة النبرة ومواقعها في لهجة-كركوك، بمعنى الدقة في الإشارة الى تشعبات النبرة في قاموس اللغة-الكلمات البسيطة وغير البسيطة. وقد اثبتنا ان النبرة تتعلق اكثر بالمقطع وليس لتغير المعنى، بل هو يظهر كثقل في مواقع الكلمة القاموسية والصرفية، أي ان الأجناس المختلفة يطالبون بتشعبات نبرية لغرض تشخيص مواقع النبرة في الكلمات اللغة. لقد تم تحليل النظري حسب خطوات المدرسة البنوية والقواعد التوليدية، الأمثلة المستخدمة مأخوذة من الكلام اليومي الحالي لهجة-كركوك، الى جانب (الف-باء) الكوردي و اللاتيني، تم استخدام (الف-باء) العالمي (IPA) لغرض التوضيح وعرض الأمثلة.

## Abstract

This research is specific to study (stress an stress Location). It is considered a part of the original Phd paper under the title (stress and accent of Kirkuk city) wher was preferred to fulfillment and place of articulation in simple words and conjugated derived words. The paper consist of an introduction, two chapter and conclusions, as wellas a brief summary in both Arabic and English languages.

Chapter one is a short view of kurdish research that present the topic of the stress.

Chapter two dealt with stress in more detail way showing its pronunciation and place of articulation the accent of Kirkuk city as well as the accuracy of these stress once speken in the dictionary of simple natural or derive words. It is proved that stress is related to syllables more than trying to, the change of word meanings and shows some types of pressure one words found in the dictionary.

A great number of different natiunalities reqvest has to heve given to the full pronunciation of word syllables (stress) inorder to show its origiinal pronunciation and place of articulation.

The theoretical analysis has been completed according to the Followers in structural and Generation grammar rules. The examples are taken from everyday Language, Kurdish and Latin Alphabets and the (IPA) Glabal Alphabets to show and clarify those instances.