

ئاکامه جوگرافییه‌کانی پرۆسه‌ی جینۆسایدی گه‌لی کورد ئه‌نفالی چوار وه‌ک نمونه

هاشم یاسین حه‌مه‌ده‌ئهمین

به‌شی جوگرافیا، کۆلیژی ئاداب، زانکۆی سه‌لاحه‌ددین، هه‌ریمی کوردستان-عێراق

(میتروویا ره‌زامه‌ندی به‌لافکرنی: 30 کانوینائیکی، 2019)

کورتی

تاوانی ئه‌نفال جوړیکه له بیوژدانترین ومه‌ترسیدارترین پرۆسه که له ده‌یه‌ی هه‌شته‌می سه‌ده‌ی بیستم به‌رامبه‌ر به نه‌ته‌وه‌یه‌کی سه‌تم‌م‌یده و خه‌یره‌خۆ نه‌دیو ئه‌نجام‌درا که نه‌ته‌وه‌ی کورده له لایه‌ن رژی‌میک‌ی ره‌گه‌ز په‌رست و دکتاتور به ناوی رژی‌می به‌عس، ئاکامه نه‌رتیبه‌کانی ئه‌م تاوانه دلته‌زین و قه‌زه‌وونه له ساتی ئه‌نجام دانیه‌وه تا کو ئیمپرو و له داهاتوش ده‌بیندریت له سه‌ر کۆمه‌لگای کورده‌واری له پروی جوگرافی و ژینگه‌یی و کۆمه‌لایه‌تی و ده‌روونییه‌وه. ئه‌وه‌ی جینگای سه‌رنجه ئه‌م تاوانه نه‌فره‌ت لیکراوه به شیوازی جیاواز له ساته‌کانی ناشتی و شه‌ردا درپدانه ئه‌نجام‌دراوه، هه‌ر وه‌ک رژی‌مه درپدانه یه‌ک له دوايه‌که‌کانی عێراق دژی نه‌ته‌وه‌ی کورد ئه‌نجامی داوه له مو کاتانه‌ی له دانوستان و ناشتی دا بووه له گه‌ل نه‌ته‌وه‌ی کورد یا له مو کاتانه‌ی له شه‌ردا بووه. له به‌ر ئه‌وه تا ئیستا ئه‌و برینه قووله له دلی کۆمه‌لگای کورده‌واری ساپۆ نه‌بووه به به‌رده‌وام خوینی لیده‌تکیت به تاییه‌تی ئه‌و ساتانه‌ی ئه‌نجام‌دراوه به ته‌واوی دادگایی نه‌کراون و نازادانه ده‌بیندرین.

شالوای ئه‌نفالی چوار ئه‌و پرۆسه‌یه بوو که له ۴/۳ مایسی سالی ۱۹۸۸ دژی نه‌ته‌وه‌ی کورد له هه‌ردوو به‌ری راست و چه‌پی زینی بچووک ئه‌نجام درا که به‌شیک له یه‌که کارگه‌یه‌کانی قه‌زاکانی چه‌مچه‌مال و ناوه‌ندی که‌رکوک و دوز و دۆکان و کۆیه‌ی گرتمه، و له ته‌نها پینچ رۆژی خایه‌ند. به‌م شیوه‌یه نزیکه‌ی (۳۹۸۵ کم) به‌ر شالاوکه کهوت، و نزیکه‌ی (2548 کم) راسته‌وخۆ به‌ر شالاوکه کهوت، له شالوای ئه‌نفالی چوار ئه‌و گوندانه‌ی کهوتنه چوارچه‌یه‌ی شالاوکه گه‌یشه (۲۶۷) گوند. له‌مانه نزیکه‌ی (۱۲۷) گوندیان راسته‌وخۆ به‌ر شالاوکه کهوتن ئه‌نفال کران، ئه‌وه‌ی تر هه‌ندیکیان ته‌خت و وێران‌کران و هه‌ندیکی تر سویتیدران و ئه‌وانی تر چۆل‌کران له دانیشه‌توانه‌که‌ی وتالان کران به هۆکاری جیاوازه‌وه، له گه‌ل ئه‌وه‌ش هه‌ردوو گوندی گۆپته‌په و عه‌سکه‌ر له شه‌وی ۴/۳ مانگی مایسی سالی ۱۹۸۸ له‌لایه‌ن رژی‌می عه‌فله‌قی کیمیا‌باران کران، ته‌نها له گۆپته‌په به پێی سه‌رچاوه‌کان (۱۰۰) کهس شه‌هید‌کرا، و (۲۲۰) کهسی تر ژه‌هراوی و بریندار‌بوون^(۱). و هه‌مان سه‌رچاوه ئاماژه به‌ئه‌وه ده‌کات که ژماره‌ی شه‌هید و ئه‌نفال‌کراوه‌کان له سه‌ره‌تا ده‌ست پینکردنی پرۆسه‌که تا کۆتایی گه‌یشه نزیکه‌ی (۴۱۶۸) شه‌هید و ئه‌نفال‌کراو.

کلیلی و وشه‌کان: جینۆساید Genocide، ئه‌نفال Anfal، ئاکامه جوگرافییه‌کان Geographic dimensions

1-1 پيشه‌کی

1- خستنه پرووی تاوانی شالّوی ئەنفالی چوار (گۆپته‌په - عه‌سکه‌ر) له سه‌ر لایه‌نی جوگرافی و ژینگه‌یی و ئابووری ناوچه‌که، و ئاکامه جوگرافیه‌کانی پرۆسه‌که.

2- تیشک خستنه سه‌ر هۆکاره‌کانی تاوانی ئەنفال له پرووی ئەنجامدان و لایه‌نه نهرینه‌کانی ئیستا و داهاتووی پرۆسه‌که و لایه‌نه نهرینه‌کانی به پێی بیرو بۆچوونی توێژه‌ر.

3- دروست کردنی داتا‌به‌سیکی وورد و پوخت ده‌باره‌ی شالّوی ئەنفالی چوار، که ئەم به‌رو ئەو به‌ری زێی بچووکی گرت‌ه‌وه له نیوان هه‌ردوو پارێزگای هه‌ولێر و که‌رکوک.

ئەنجامدانی هه‌ر توێژینه‌وه‌یه‌کی زانستی پێویستی به رێبازێک یا چه‌ند رێبازێک هه‌یه به مه‌به‌ستی گه‌یشتن به ئامانجه‌کانی. له‌م روانگه‌یه‌وه توێژینه‌وه‌که پشتی به‌ستووه به هه‌ردوو رێبازی میژووی و شیکردنه‌وه‌ی شوینی به پێی پێویستی ته‌وه‌ره‌کانی بابه‌ته‌که، به به‌کارهێنانی سه‌رچاوه‌ی په‌یوه‌ندار.

توێژینه‌وه‌که ئەم گریمانانه‌ی خواره‌وه له خۆ ده‌گرێت:—

1- ئایا پرۆسه‌ی شالّوه‌کانی ئەنفال به‌گشتی و شالّوی ئەنفالی چوار به‌تایه‌تی پرۆسه‌یه‌کی پلان بۆ دارپێژراو بووه، ئامانجی ق‌رکردنی نه‌ته‌وه‌ی کورد بووه؟

شالّوی ئەنفال ئەو پرۆسه‌ کۆمه‌لکۆژییه‌ بوو دژی نه‌ته‌وه‌ی کورد ئەنجام درا له 16 مانگی نیسانی 1988. پرۆسه‌که به‌پێی مادده‌ی دوو له په‌یماننامه‌ی (260)ی رێکخراوی نه‌ته‌وه‌یه‌که‌گرت‌ه‌وه‌کانی سالی 1948، به‌شیکه له جینۆساید. و به‌پێی برپاری (96) سالی 1946 ی هه‌مان رێکخراو به‌ر به‌ند کرا، چونکه مافی مرۆڤ و بنه‌ماکانی یاسا نیو ده‌وله‌تیه‌کان پێشیل ده‌کات و ده‌به‌زینی، به‌لام له په‌یماننامه‌که‌ی 1948 ئاماژه به‌وه ده‌کات که قه‌ده‌غه‌یه و ئەنجام ده‌رانی پێویسته سزابدین⁽²⁾.

گرنگی توێژینه‌وه‌که خۆی له‌وه‌دا ده‌بینیته‌وه که شیکردنه‌وه و لیکدان‌ه‌وه بۆ پرۆسه‌یه‌که ده‌کات که به هه‌موو پێوه‌ره‌کانی ئاسمانی و سه‌ر زه‌وی نه‌فره‌ت لیکراوه به‌رامبه‌ر به نه‌ته‌وه‌یه‌کی سه‌مه‌دیده، له هه‌مان کاتدا که‌می ئەنجامدانی توێژینه‌وه‌ ده‌باره‌ی تاوانی کۆمه‌لکۆژی ئەنفال له پرووی جوگرافی ئاکامه‌کانی.

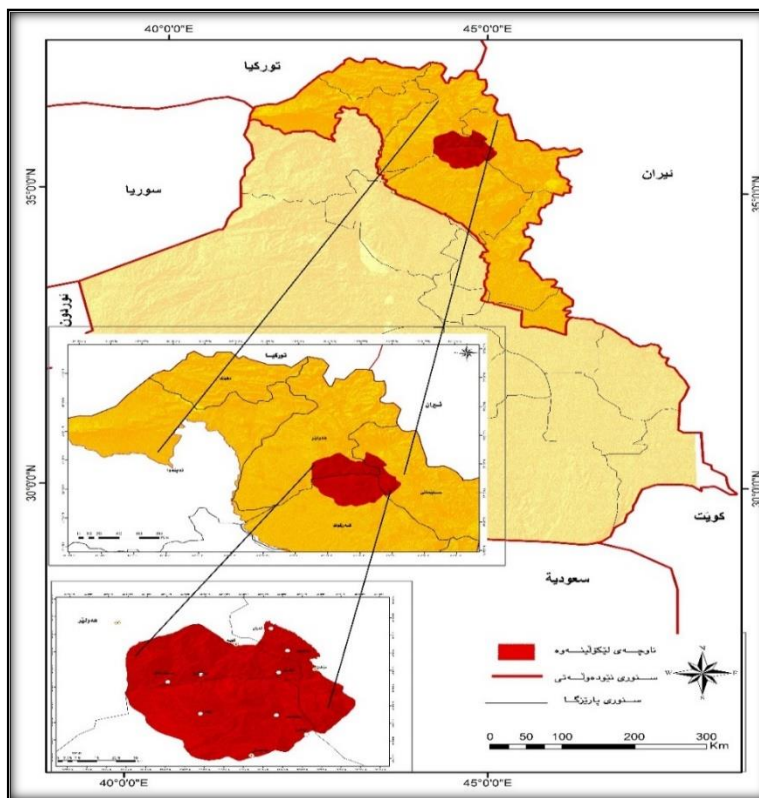
توێژینه‌وه‌که تیشک ده‌خاته سه‌ر ئاکامه جوگرافیه‌کانی پرۆسه‌ی جینۆسایدی گه‌لی کورد له باشووری کوردستان و شالّوی ئەنفالی چوار، به پشت به‌ستن به داتا و زانیاری په‌یوه‌ندار، توێژینه‌وه‌که هه‌ول ده‌دات ئەم ئامانجانه‌ بیتیته‌دی و گ‌رنگ‌ترینیان:

۲-پروژه‌سی شالووی ئه‌نفال و ئاکامه جوگرافییه‌کانی نه‌ریانه کاریان کردۆته سه‌ر دانیشتون و ژینگه‌که‌ی ناوچه‌که. شوپین و کاتی توپۆزینه‌وه‌که بریتیه له‌و شوپانه‌ی به‌ر شالووی ئه‌نفالی چوار که‌وتوون،

که به‌شیکێ زۆری گوند و ئاوابیه‌کانی قه‌زای چه‌مچه‌مان و به‌شیکێ هه‌ردوو قه‌زای ناوه‌ندی که‌رکوک و دووبز له‌ پارێزگای که‌رکوک و ناحیه‌کانی قه‌زای کۆیسنجق (ناوه‌ندی کۆیه - ته‌قته‌ق - شوپش - ئاشتی)، له‌ پارێزگای هه‌ولێر نه‌خشه‌ی (۱)، به‌م شیوه‌یه‌ رووبه‌ری ناوچه‌که نزیکه‌ی (۳۹۸۵ کم^۲)یه، و نزیکه‌ی (۶۴٪) ئه‌م رووبه‌ره‌ راسته‌وخۆ به‌ر شالاووه‌که که‌وتوون که

(۲۵۴۸ کم^۲)، و له هه‌مان کاتیشدا کاتی توپۆزینه‌وه‌که بریتیه له کاتی روودانی پراکتیکی تاوانه‌که که له نیوان (۳-۸) مانگی مایسی ۱۹۸۸ و ره‌هه‌ند و ئاکامه جیاوازه‌کانی دوای ئه‌نجام دانی پرۆسه‌که.

توپۆزینه‌وه‌که هه‌ول دده‌ات تیشک بخته سه‌ر چه‌ند لایه‌نیک وه‌ک له پیکهاته‌ی توپۆزینه‌وه‌که خراوته‌ه‌ روو: سه‌ره‌تا پێشه‌کی و چه‌مکه‌کان له خۆ ده‌گریت، و له پاشان تیشک ده‌خاته سه‌ر شالووی ئه‌نفالی چوار و هه‌وکاره‌کانی ئه‌نجامدانی، دواتر ئامانجه‌کانی شالووی ئه‌نفال تاووتۆ ده‌کات، و ئینجا ئاماژه به‌ جوگرافیای ئه‌و



نه‌خشه‌ی (1) شوینی ناوچه‌ی توژیینه‌وه له عیراق و هه‌ردوو پارێزگای که‌رکوک و هه‌ولیر.

کاری توژی‌ه به به‌کاره‌ییانی. ArcGIS v.10.3.

ناوچانه ده‌کات که که‌وتنه بهر شالووی
ئه‌نفالی چوار، وله پاشان گرنگ‌ترین ئاکامه نه‌رینی
و یه‌رینییه‌کانی شالاو که ده‌خاته بهر باس
و شروقه‌کردن، و له کۆتایی توژیینه‌وه که ئه‌و
ده‌رئه‌نجامانه ده‌خاته روو که پینگه‌یشت و چه‌ند
پینشیارنیک پینشکه‌ش ده‌کات بو ئه‌وه‌ی سوود به
ئه‌نفال‌کراوان و نه‌ته‌وه‌ی کورد بگه‌یه‌نی
1-2-2-1 چه‌مکه‌کان:

1- کوشتی ئه‌ندامانی یا تاکه‌کانی کۆمه‌له‌یه‌ک .
2- ئازاردان و ده‌ستدریژی ترسناکی جه‌سته‌یی و
گیانی و بیرو باوه‌ری ئه‌ندامانی کۆمه‌له‌یه‌ک.
3- ژێرده‌ستکردنی کۆمه‌لێک راسته‌وخۆ بو
ژیانیک مه‌به‌ست له ناو چوونی ماددی ته‌واو یا نا
ته‌واو (جزئی) کۆمه‌له‌یه‌ک به‌یت.
4- گرتنه‌به‌ری رپوشوینی توند بو راکرتنی
کرداری منداڵ بوون .

1-2-2-1 ج- گواسته‌وه‌ی منداڵانی کۆمه‌له‌یه‌ک به بی
ئاره‌زووی خویان و په‌یره‌و کردنی زه‌بری هیز بو
کۆمه‌له‌یه‌کی تر .

1-2-2-1 - ئه‌نفال: Anfal

ئه‌نفال زاراوه‌یه‌کی عه‌ره‌یی قورئانییه، هه‌شته‌م
سوره‌تی قورئانی پیرۆزه له شاری مه‌دینه
دابه‌زییوه. له‌ئایه‌تی یه‌که‌می سوره‌ته‌که‌ خوای
گه‌وره ده‌فه‌رمویت (یستلونک عن الانفال) قل
الانفال لله والرسول...، له قورئاندا به مانای
ئه‌و که‌ل و په‌ل و ده‌ستکه‌وتانه دیت له جه‌نگی دژ
به بی‌اوه‌ران ده‌ستی به‌سه‌ردا ده‌گیریت⁽⁴⁾ له
رووی زمانه‌وانییه‌وه کۆی زاراوه‌ی (نفل) ه که
مانای ده‌ستکه‌وت (الغنیمه) ده‌گه‌یه‌نیت، به
ئینگلیزی به‌رامبه‌ر (Spoils) دیت.

تاوانی ئه‌نفالی گه‌لی کورد پیناسه‌ی جیاوازی
بو کراوه له‌وانه رپیک‌خراوی چاودێری مافی

1-2-2-1 - جینوساید: Genocide

پروژه‌ی جینوساید پیناسه‌ی جو‌راو و جو‌ری
بو کراوه، له ساده‌ترین پیناسه‌دا بریتیه له:

کرداریکی درندانه و دل‌ه‌قانه‌ی له‌ناو بردن
و کوشتی به کۆمه‌ل ده‌گه‌یه‌نیت، وه‌وکاری
ئه‌نجامدانی جیاوازه.

کۆمه‌له‌ی گشتی نه‌ته‌وه یه‌که‌گرتووه‌کان به پین
رپیکه‌وتنه‌نامه‌ی جنیف له به‌ندی دووه‌می
په‌یمانامه‌ی ژماره (260) ی خولی ئاسایی سییه‌م
له رپیکه‌وتنی 12/9/1948، به‌م شیوه‌یه‌ی خواره‌وه
پیناسه‌ی جینوساید کردووه⁽⁵⁾:

بریتیه له هه‌ر کاریک به‌مه‌به‌ستی له ناو بردنی
ته‌واو یان به‌شیکی نه‌ته‌وه‌یه‌ک یا کۆمه‌لێکی
ئه‌سه‌نی یا ره‌گه‌زی یا ئایینی یا نیشتمانی ئه‌نجام
بدریت. و ئه‌م کردارانه‌ی خواره‌وه له
خۆده‌گیریت:

Genos یونانییه، به مانای ره گه ز یان بنه چه دیت ، و به شه که ی تری ((Caedere)-Cide) ی لاتینییه که به واتای پاکتاو کردن وله ناو بردن دیت. به لیکنانی ههردوو زارواه که مانای پاکتاو کردنی و کوشتن و له ناو بردنی {قرکردنی} ره گه زی مروٲه دیت^(٦)

ئه وه ی جیگای سه رنجه ئه م تاوانه له سه رده می شه رو ناشتیشدا په پره و کراوه به شیوازی جیاواز له لایهن ئه نجامده رانی به تاییه تی له دوا ی جهنگی دووه می جیهان، زانا ویاساناسی به ناو بانگ (رافایل لیمین Raphal Lemkin) به ره گه ز پۆله ندی وهاوولتای ئه مریکی (١٩٠٠ - ١٩٥٩) راویژکاری وهزاره تی به رگری وولتاته یه کگرتوو هکانی ئه مریکا ووانه بیژی زانکوی دیوک ویل ئه مریکی، بۆ یه که م جار زارواه ی جینوسایدی له کونفراسی مه درید ١٩٣٣ به کار هیئاوه. وه له ١٩٢٤ له نووسینه کانی به کار هاتوو، وخیژانه که ی به دهستی نازییه کان کومه لکوژ کراوه ئه و سالتی (١٩٤١)^(٧) ولیمین رۆلی کارای هه بووه له سزا خستنه سه ر تاوانکارانی جینوساید.

ریکخراوی نه ته وه یه کگرتوو هکان له ١١/١٢/١٩٤٦ بریاری ژماره ٩٦ ی ده رکرد که جینوساید تاوانیکه دژی مروفایه تییه وبنه ماکانی یاسای نیوده ولته تی ده به زینی ودژی بنه ماکانی مافی مروٲه وریکخراوی نه ته وه یه کگرتوو هکانه، هه ر بۆیه

مروٲه - رۆژ هه لاتی ناوه راست (A Division of Human Rights Watch Middle East Watch, 1993) به م شیوه یه پیناسه ی ئه نفال ده کات بریتییه له^(٥):

زنجیره یه ک هیژ و په لاماری چری سه ربازی له ناوچه جیاوازه کانی کوردستان ئه نجام درا له لایهن سوپای عیراقی که هه شت په لامار بوو له شهش ناوچه ی جیاواز له به هاری سالتی ١٩٨٨ دهستی پیکرد و له پایزی هه مان سالت کۆتایی هات.

١-٢-٣- ناکامه جوگرافییه کان Geographic dimensions:

مه به ست له ناکامه جوگرافییه کان ئه و ده رهاویشته ورووداوه سروشتی و مرویی و ژینگه بیانه ده گرتیه وه که له ئه نجامی پیاده کردنی کرده یه ک یا پرۆسه یه ک ده رده که ون، و مه رج نییه ده رهاویشته کان هه موویان له یه ک کاتدا ده رکه ون، ره نگه هه ندیکیان راسته و خوٲ و هه ندیک ی تر دوا ی ماوه یه ک و هه ندیک ی تر دوا ی ماوه یه کی زۆر ده ربکه ون، له هه مان کاتدا ره نگه ده رئه نجامه کان ئه ری نی بن یا نه ری نی ، یا هه ردوو کیان.

١-٣- چه مک و پیناسه ی جینوساید The concept and definitions of genocide:

چه مک وزاراوه یه کی سه رده مییانه بۆ پرۆسه یه کی درپندانه ی میژوویی دیژین، چه مکی جینوساید Genocide له بنه رتدا له دوو بهش پیکهاتوو، ووشه یه کی لیکن دراوه ووشه ی

- ۴- به ریڭگو جوړی جیاواز نه‌نجام ده‌دریت.
- ۵- له کاتی شهر و ناشتیشدا نه‌نجام ده‌دریت.
- ۶- تاوانیکه له پیش زاینه‌وه نه‌نجام دراوه تاوه‌کو ئیستاش به‌رده‌وامه و به‌رده‌وامیش ده‌بیټ.
- ۷- هوکاري نه‌نجامدانی جیاوازه (نه‌ته‌وه‌یی - ره‌گه‌زپه‌رستی - نایینی - رامیاری - نابووری - کومه‌لایه‌تی - عه‌شایری - رۆشه‌نبیری - نایدیولۆژی ... هتد)

۴-۱ چهمک و پیناسه‌ی نه‌نفال The concept and definitions of Anfal:

زاراوه و چه‌مکی نه‌نفال وه‌ک ناماژه‌مان پیکرد له (نفل) هوه‌ هاتروه، که ده‌ستکه‌وتی شهر ده‌گه‌یه‌نیت، به‌لام مه‌رجه ده‌ستکه‌وته‌که شتومه‌ک ودژی بیباوه‌ران و له گورپه‌پانی جه‌نگدا بیټ. نه‌مه‌ش به هیچ شیوه‌یه‌ک له‌گه‌ل برواداریه‌تی و ناشتی خوازیه‌تی نه‌ته‌وه‌ی کورد ناگونجیت. که‌واته تاوانیکه‌ی درندانه‌ی نه‌فره‌ت لی‌کراوه له لایه‌ن نایینه‌ ناسمانییه‌کان و کومه‌لگای نیو ده‌وله‌تی و مروڤایه‌تی، چونکه پیشیل‌کردنیکه‌ی ته‌واوی مافه‌کانی مروڤه، له به‌رته‌وه تاوانی نه‌نفال خوی له مادده‌ی دووه‌می یاسای به‌ربه‌ندکردنی جینوساید ده‌بینیته‌وه، که له په‌یمانامه‌ی سالی ۱۹۴۸ ناماژه‌ی پیکراوه.

ناو نانی پرۆسه‌ی جینوساید کردنی گه‌لی کورد له‌لایه‌ن رژیمی به‌عسی درنده به‌ ناوی نه‌نفال بو‌ نه‌م خالانه‌ی خواره‌وه ده‌گه‌رپته‌وه،^(۹):

له‌سه‌ر ناستی جیهان ریسواو مه‌حکوم کراوه‌و ده‌کریت. نه‌مه‌ش ره‌نگدانه‌وه‌ی کاریگه‌ری هه‌بوو له‌سه‌ر به‌ربه‌ندکردنی تاوانه‌که به‌ تاییه‌تی له په‌یمانامه‌ی سالی ۱۹۴۸ که په‌یوه‌ندی‌دار بوو به قه‌ده‌غه‌کردنی تاوانی جینوساید و سزادانی نه‌نجامده‌رانی تاوانه‌که^(۸).

به‌ بیرو بو‌چوونی توپژهر جینوساید: بریتیه‌ له تاوانیکه‌ی مرویی پلان بو‌ دارپژراو و ناماده‌ کراو به مه‌به‌ستی قرکردن و کوشتوب‌ر کردن ورپشه‌کیش کردنی نه‌ته‌وه‌یه‌ک به‌ ته‌واوی یا به‌شیکه‌ی یا که‌مینیه‌کی (نه‌ته‌وه‌یی، ره‌گه‌زی، نایینی، تائینی، ئیتنی، سیاسی، مه‌زه‌به‌یی ... هتد) به‌ نامراز ورپڭگی جیاواز وه‌ک (کوشتن، راگواستن، زینده‌به‌چال‌کردن، برسیکردن، ده‌ستدریژی) و به‌ شیوازیک یا شیوازه جیاوازه‌کانی نه‌م تاوانه‌ جه‌سته‌یی، که‌لتوری، نابووری، سیاسی، ده‌روونی، یاسایی ... هتد). به‌ هوکاري جیاواز، و نه‌نجامده‌رانی چ حکومت بیټ یا پارتیک یا گروپی ورپیکخراویکی دیاری کراو.

له‌مه‌وه بو‌مان ده‌رده‌که‌وت که جینوساید ۱- تاوانیکه‌ دژی مروڤایه‌تی نه‌نجام ده‌دریت، به مه‌به‌ستی قرکردنی نه‌ندامانی کومه‌له‌یه‌ک.

۲- مروڤه نه‌نجامی ده‌دات به‌ شیوه‌یه‌کی پلان بو‌ دارپژراو.

۳- حکومت یا رپیکخراویک یا پارتیک یا کومه‌له‌ که‌سیک نه‌نجامی ده‌ده‌ن.

رژیمی به‌عس شه‌رخواز که‌شه‌ش ناوچه‌وده‌څه‌ری
جیاوازی کوردستانی گرت‌ه‌وه، به‌مه‌به‌ستی
پاکتاو‌کردنی ره‌گه‌زی نه‌ته‌وه‌یه‌کی موسلمان
وناشتی خوازی مروڅ دۆستی وه‌ک نه‌ته‌وه‌ی کورد.
له‌خواره‌وه تیشک ده‌خه‌ینه‌ سهر‌پیناسه‌ و
ناساندنیکي پرۆسه‌که‌ له‌لایه‌ن پسپورانی
جیاوازه‌وه:

نه‌نغال به‌بوچوونی (نه‌قشه‌به‌ندی): نه‌نغال‌ته‌نھا
بریتی نیبه‌له‌هیرشه‌سهر‌بازییه‌کانی رژیمی‌عیراق
بو‌سهر‌گونه‌کان وه‌یزي به‌رگری کوردی.
به‌لکو په‌یره‌وکردنی سیاستیکي چهنډ لایه‌نه‌یه‌که
به‌کاولکردنیه‌زاران گوندی کوردی
ده‌ستیپیکرد، که‌دانشتوانی دواي هیرشه
سهر‌بازییه‌کان به‌چه‌کی کیمیاوی کیمیا‌باران
کران وکۆکرانه‌وه‌ و ده‌ستیان به‌سهر‌دا گیراو بو
که‌مپه‌زوره‌ملییه‌کان گویزرانه‌وه‌ و له‌پاشان به
شوازی جیاواز له‌ناوبردان و کۆمه‌لکۆزکران
به‌پیی ته‌مه‌نیان^(۱۰).

به‌لام (گول) به‌م شیوه‌یه‌پیناسه‌ی نه‌نغال
ده‌کات و ده‌لټ:

بریتیه‌له‌زنجیره‌هیرشیکي سهر‌بازی له
ناوچه‌کانی کوردستان سوپای‌عیراق له‌به‌هاری
سالی ۱۹۸۸ ده‌ستی پیکرد و به‌هه‌شت قوناغ له
پایزی ههمان سالدا کۆتایی پیه‌ت،^(۱۱).

به‌لام به‌بوچوونی (دزیه‌ی) نه‌نغال: بریتیه
له‌پرۆسه‌یه‌ک بو‌قړکردنی کورد له‌هه‌ریمی

۱- روخساری‌ناشرینی‌خوی‌خستنه‌پال‌میژووی
موسلمانان،‌خوی‌وه‌ک‌نوینه‌ری‌راسته‌قینه‌ی
ئیسلام‌نیشاند‌ه‌دات،‌گه‌لی‌کوردیش‌بی‌اوه‌ر‌و
دوور‌له‌ئیسلام‌ناساند.

۲- له‌په‌نای‌ثانی‌پیرۆزی‌ئیسلام‌وپرۆسه‌ی
نه‌نغالی‌به‌رگیکی‌ئیسلامی‌خسته‌پال‌کاره
درندانو‌دابلۆسینه‌ره‌که‌ی،‌به‌مه‌به‌ستی‌پالپشتی
کردنی‌موسلمان‌وعه‌ره‌به‌کان‌و‌رای‌گشتی
جیهانی‌وکۆمه‌لگای‌نیو‌ده‌وله‌تی.

۳- له‌پال‌ناوی‌نه‌نغال‌هه‌ست‌وسۆزی‌وولت
وگه‌لانی‌ئیسلامی‌بو‌خوی‌راکیشا،‌به‌مه‌به‌ستی
کۆکردنه‌وه‌ی‌هاوکاری‌وکۆمه‌ک‌وپشتیوانی
پرۆسه‌نامروڅ‌فاتیبه‌که‌ی.

۴- به‌خشینی‌گرنگی‌وقودسیه‌تی‌ثایینی‌به‌پرۆسه
ئابرو‌وبه‌ره‌که‌ی،‌که‌گوايه‌پرۆسه‌که‌به‌رامبه‌ر
گه‌لیکی‌بی‌اوه‌ر‌وبه‌کړیگیراو‌نه‌نجام‌ده‌دات.

۵- له‌رپگه‌ی‌ناونانی‌پرۆسه‌که‌به‌نه‌نغال‌مۆرکی
شه‌رخوازی‌خسته‌پال‌نه‌ته‌وه‌ی‌کوردی‌موسلمان
وناشتی‌خواز‌و‌کیشه‌نه‌ته‌وايه‌تیبه‌که‌ی.

۶- رژیمی‌به‌عس‌مه‌به‌ستی‌بوو‌خوی‌وه‌ک
سهر‌کرده‌ی‌موسلمان‌بناسینی‌ونه‌نغالی‌سهر‌ده‌می
پیغه‌مبه‌ر(د.خ)‌دووباره‌ده‌کاته‌وه،‌نه‌مه‌ش‌له‌هیچ
روویکه‌وه‌له‌یه‌کتر‌ناچن.

که‌واته‌ده‌سته‌واژه‌ی‌نه‌نغال‌که‌بریتیه‌له
هه‌شت‌شالوای‌نادادپه‌روه‌رانه‌ی‌یاسایی
وسهر‌بازی‌دارو‌ده‌سته‌ی‌رژیمیکی‌درندانو‌وه‌ک

عیراق پێش ئەنجام دانی ئامادەکاری تەواوی بۆ کردبوو، بەپشت بەستق بە کۆمەڵێک هۆکار لەوانە (نەتەوایی - ئابووری - ئایدیۆلۆژی - رامیاری - کۆمەڵایەتی)، وپلانی تۆکمەیی بۆ ئەنجام دانی شالاوە کە دارشتبوو لە نیوان سالانی (۱۹۸۷ - ۱۹۸۸). ئامادە باشی تەواو کرا بوو بۆ ئەنجامدانی پرۆسە کە لە رووی ماددی و مەعنەوییهوه، دۆکۆمێنتەکان ئاماژە بە ئەنجام دانی پرۆسە کە دەکەن لە لایەن رژیمی بەعسەوه. و پلانە کە خۆی لە (۳) قوناغ دەبینیوه^(۱۲) کە ئەمامەن:-

یە کەم:- دەست نیشان کردنی شوینی ئەنفال کردن (گوندە کانی ئەنفال دەکرین)، کۆکردنەوهیان لە شوینی دیاری کراو (کۆمەڵگە زۆرەملیکان)، ئەمەشیان بەسی قوناغ جیبەجی کرا، کە بەم شیوهیه بوو:-

۱- لە ناوەرستی مانگی نیسانی ۱۹۸۷ دەستکرا بە دەستنیشان کردن و سەردانی کردنی ئەو ناوچانەیی کە پێویستە پرۆسەیی ئەنفالی زووتر تیا دا ئەنجام بدریت. ئەوهبوو لە (۱۹۸۷/۴/۲۱) دەستی پێکرد بۆ ۱۹۸۷/۵/۲، هەرچەندە یاسای پراگوازینی کوردان بە پێی بپاری ئەنجومەنی سەرکردایەتی شۆرش ژمارە ۱۳۹۱ بوو لە ریکەوتی (۱۹۸۱/۱۰/۲۰)^(۱۴). بەلام لە نیسانی ۱۹۸۷ ئەنجامدراو دەستکرا بە گواستنەوهی دانیشتوانی ناوچە دەست نیشان کراوهکان بۆ

کوردستان، لە سەر بنبەجەیی کورد بوونیان، بۆ شیواندن و تیکدانی دیمۆگرافیای دانیشتوان و سروسشی ناوچەکان،^(۱۲).

لە دەرتەنجامی ئەم پیناسانەیی سەرەوه بۆچوونی توێژەر بۆ ئەم پرۆسە نامرۆبیانە بەم شیوهیهیه:

بریتییە لە چەند کرداریکی درندانە و نامرۆفانەیی رژیمی دکتاتۆری بەعس کە پلان بۆ دارپێژراو کاربۆکراو بوو دژی نەتەوایی کورد و هیژی پێشمەرگە لە کوردستانی عیراق، لە رینگەیی هیژی سەربازی و تاییەت و گاردی نیشتمانی و خوڤرۆشە کوردهکان، کە شەش دەفەری جیاوازی هەریمە کەیی گرتەوه، و بە هەشت قوناغ جیبەجی کرا، بە مەبەستی پاکتاو کردن و زیندە بەچالکردن و لە سیدارەدانی رەگەزی نەتەوایی کورد، بە بەکارهینانی هۆکاری جیاوازی کۆمەڵکۆژی لە نیوان مانگی شوبات و مایسی سالی ۱۹۸۸. و پێویستە ئەو شەمان لەبیر نەچیت کە ئەم شالاوە درندانەیه بە ئاگاداری و بیدەنگی کۆمەڵگای نیو نەتەوایی و وولتانی ئیسلامی و هەریمی ئەنجام درا.

۲- هۆکارەکانی ئەنجامدانی شالوای ئەنفالی چوار:

جینگای ئاماژەیه تاوانەکانی ئەنفال گەلی کورد خۆی لە ماددەیی دووی تاوانەکانی جینوساید دەبینیتهوه، شالاوەکانی ئەنفال بە گشتی و شالوای ئەنفالی چوار بە تاییەتی رژیمی دکتاتۆری

له‌لایه‌ك و له‌لایه‌كی تر ئەم گروپه‌ ته‌مه‌نه‌ هیژی نابوورین دەستی کارن له‌ بواری (کشتوکال – پیشه‌سازی ... هتد)، ئەمانه‌ له‌ سه‌ره‌تا ده‌ستبه‌سه‌ر کران به‌ فه‌رمانی عه‌لی حه‌سه‌ن مه‌جید.

سییه‌م: – ئاماده‌کردنی هیژی جوړاو جوړو جیاواز و تایبەت و مه‌شق پیکراو له‌ هه‌ولیر و به‌غدا، بۆ ئەنجام دانی پرۆسه‌ی ئەنفال به‌ شیوه‌یه‌کی توکمه‌ و تیروته‌سه‌ل و ئەنفالی چوار له‌شوباتی ۱۹۸۸ ده‌ستی پیکرد و له‌ سه‌ره‌تای مانگی ئەیلوول هه‌مان سال کۆتایی پێهات .

۳- ئامانجه‌کانی شالۆی ئەنفالی چوار:

ئەنجام دانی پرۆسه‌یه‌کی پلان بۆ دارپێژراو گومانی تیدانییه‌ بۆ گه‌یشتنه‌ به‌ چهند ئامانجیک، جا ره‌نگه‌ ئامانجه‌کان هه‌ندیکیان مه‌ودا کورت بن وه‌ندیکی تر ناوه‌ند وه‌ندیکی تر درێژ خایه‌ن، له‌م روانگه‌یه‌وه‌ رژیمی داپلۆسینه‌ری به‌عس شالۆه‌کانی ئەنفالی دژی نه‌ته‌وه‌ی کوردی ناشتی خواز و نیشه‌ته‌جی له‌سه‌ر زیدی باب و باپیرانی ئەنجامدا، به‌ بیانوی کوردبوونیان و دژایه‌تی کردنی سیاسه‌تی به‌عس (ئایدیۆلۆژی) و نابووری و کۆمه‌لایه‌تی و خوهرپۆه‌بردن و گه‌یشتن به‌ ئامانجه‌کانیان. رژییم ریگا و شیوازی جیاوازی گرتنه‌ به‌ر بۆ کۆمه‌لکوژکردنی نه‌ته‌وه‌ی کورد بۆ جیه‌جی کردنی ئامانجه‌کانی له‌ خواره‌وه‌ تیشک ده‌خه‌ینه‌ سه‌ر گرنگرتین ئامانج که‌ رژیمی به‌عس هه‌ولتی جیه‌جی کردنی دا.

کۆمه‌لگا زۆره‌ملیکان، به‌ مه‌به‌ستی ده‌ستبه‌سه‌ر کردنیان له‌ هه‌ر کاتی‌کدا بی‌ت.

۲- هه‌ر چه‌نده‌ ده‌بوایه‌ له‌ ۱۹۸۷/۵/۲۱ تا ۲۰/۶/۱۹۸۷ ده‌ستکرا‌با به‌ سووتاندن و وێرانکردن و ته‌ختکردنی گونده‌کان، به‌لام له‌ 6- 1987/4/8 (گوندی سمایل به‌گی) یان رووخاند دواتر گونده‌کانی (تو‌راخ، دوبرنی، ناروجه‌... هتد)^(1۵)، که‌ نزیکه‌ی (۲۶۷) گوندیان له‌ سنووری شالۆی ئەنفالی چواردا بو.

۳- له‌ ده‌ستدانی هه‌موو جوړه‌ خاوه‌ندارییه‌کی مال و سامان و لێسه‌ندنه‌وه‌ی مافی یاساییان دانیشه‌توانی ناوچه‌ ده‌ستیشه‌ن کراوه‌کان به‌ پێی بریاری (۲۷۱۳/۱) ی ۱۰ ی نیسانی ۱۹۸۷ له‌ پاشان له‌ سیداره‌دانی به‌ ناو تیکده‌رانی کورد^(۱۶) .

۴- له‌ به‌ر شه‌ری عێراق و ئێران پرۆسه‌که‌ دوا خرا تا پرۆسه‌ی ئەنفال په‌په‌وه‌ کرا.

دووه‌م: – سه‌رژمییری کردنی ئەوانی ده‌بی‌ت ئەنفال بکری‌ن، ئەوه‌ بوو له‌ سه‌رژمییری (۱۷ تشرینی یه‌که‌می سالی ۱۹۸۷) ئەو که‌سانه‌ی ئەنفال ده‌کری‌ن دیاری کران، ئەوانه‌ن که‌ کوردن و نێرینه‌ن و ته‌مه‌نیان له‌ نیوان (۱۵ - ۵۰) سالی دایه‌، سه‌ره‌رای که‌س و کاری پێشمه‌رگه‌کان. که‌واته‌ ئەوانه‌ی دیاری کران گه‌نجن، چونکه‌ ئەمانه‌ به‌شیکی زۆریان ده‌چنه‌ نیو هیژی پێشمه‌رگه‌ و هاوکاری پێشمه‌رگه‌ ده‌که‌ن ئەمه‌

پیداویسەتییەکانی رۆژانەیان لە ئۆردوگاگان و ئەمەش ئاسانکاری بوو بۆ ئەنجامدانی پرۆسە شومەکی ئەنفال.

۲- کەمکردنەوێ ژمارەو رێژەیی نەتەوێ کورد چ لە رووی ژمارەو یا رێژەیی زیادبوونی سروشتی بە جیبەجی کردنی جینوسایدی بایەلۆژی و ئابووری لە چوارچێوەی وولاتی عێراق بە رینگە و شیبۆزی جیاواز لەوانە کۆمەڵکۆژکردن، لیکجیاکردنەوێ

هەلۆهەشاندنەوێ خێزان و پراگواستیان و بەعەرەب کردن... هتد بە بەهانی کورد بونیان و یارمەتی دانی هێزی پێشمەرگە و بوونی نەوت لەم ناوچانە، ئەمەش پلانیکی درێژ خایەنە. جیگای ئاماژەییە گشت سەرچاوە فەرمییەکان و نەفەرمییەکان ئاماژە بەو دەکەن کە ژمارەو رێژەیی گوند نشینەکان لەو ناوچانەیی کەوتووئەتە ژێر شالۆی ئەنفالی چوار زیاترە لە شارنشین، بۆ نمونە رێژەیی گوندنشین لە ناحیەیی ئاغجەلەر (٪۹۲) بوو لە سالی ۱۹۷۷، بەلام بە هۆی پراگواستنی دانیشتوانی ناوچەکە رێژەکان تا پادەبەکی زۆر پێچەوانە بونەتەوێ لە چەمچەمال- ئاغجەلەر رێژەیی گوندنشین گەیشتۆتە (٪۲۸) و شارنشین گەیشتۆتە (٪۷۲) (۱۷).

لەقەزای کۆبە ناحیەیی تەقتەق و دیکگەلە رێژەیی گوندنشین (٪۹۰ - ٪۹۶) بوو، و لەسەنتەری کۆبە نزیکەیی (٪۶۵) بوو لە سالی

۱- لاوازکردنی و دامرکاندنی شۆرشیی سیاسی و چەکداری نەتەوێ کورد، کە جۆریکە لە جینوسایدی نەتەوێیی و سیاسی دژی نەتەوێ کورد، لە رینگەیی درزخستەنی نیوان چینیەکانی دانیشتوان و هێزی پێشمەرگە بە گشتی و گوندنشینان و پێشمەرگە بە تاییەتی، چونکە رێژەیی بەعس چاک دەیزانی لادینشینەکان بەنچە و پالپشتی تەواوی هێزی نازادی خوازی کوردن لە رووی ماددی و مەعنەوی لەلایەک و چوونە ناو هێزی پێشمەرگە لەلایەکی تر (۱۶). ئەمەش وای کرد رێژیم هەر لە زوووەوێ بیر لە کۆمەڵکۆژکردن و پراگواستنی لادینشینی گەلی کورد بکاتەوێ بۆ شویئە مەبەستەکان (ئۆردوگا زۆرەملییەکان)، بە واتایەکی تر دابرانی شۆرشگیرانی پێشمەرگە لە گوند و گوند نشینان. بەم شیوہیی رێژیم نزیکەیی (۴۷۵) گوندی وێران و تەختکرد لە گشت شالۆهەکان، بەلام لە شالۆی ئەنفالی چوار گوندە وێران کراوەکان گەیشتە (۲۶۷) گوند، ژمارەیی ئەنفالکراوەکانیش گەیشتە (۴۱۶۸) ئەنفالکراو، خشتەیی (۱). لە یەکە کارگیرییەکانی قەزاکانی سەنتەری کەرکوک و چەمچەمال لە پارێزگای کەرکوک و قەزای کۆبە، لە پارێزگای هەولێر. بەم شیوہیی رێژیم توانی درزیک لە نیوان هێزی پێشمەرگە و دانیشتوانی ناوچەکە دروست بکات و جیگای خۆی بکاتەوێ و دانیشتوان بختە مەترسی و سەرقال کردن بە دابین کردنی

٤- ئامانجەکانی تری پرۆسەیی ئەنفال شیواندنی میژوو و کەلتوری کوردەواریی بوو، مەبەست تیایدا ناساندنی نەتەوێی کورد بوو بە جیهان وولتانی ئیسلامی و هەریەمی وەك تێك دەرانی ئاسایشی عێراق و نەتەوێیەکی شەپانگێز و دژ بە ناشتی و پێشکەوتن، جا باشترین رێگە کۆمەڵکۆژکردنیانە بە شیوازی جیاواز.

٥- هەولێکی تری رژیەمی بەعس دروست کردنی دووبەرەکی بوو لە نیۆ کۆمەڵگای کوردەواری ئەمەش جوړیکە لە جینۆسایدی کۆمەڵایەتی دژ بە نەتەوێی کورد ئەنجام درا، کە رژیەم پلانی دارپشت بوو نەوێی دووبەرەکی بە تاییەتی لە نیوان خێل و هۆزەکانی کوردەواری (سۆران و بادینان) لەلایەك و هێزی شوێرگیی کورد و جاشە کوردەکان، لەبەر ئەو جاشە کوردەکانی بادینانی هینایە گەرمیان و سلیمانی و کەرکوک و هەولێر و بە پێچەوانە جاشەکانی ناوچەیی سۆرانی دەبردە بادینان بوو نەوێی تۆوی دووبەرەکی لە نیوانیان بوو ماوێیەکی درێژ.

٦- رژیەمی عێراق هەموو توکانی خستە گەر بوو درزخستە نیۆ تاکەکانی خێزان بە مەبەستی تێکدانی شیرازەیی خێزان و باری کۆمەڵایەتی و دەروونی تاکی کورد ئەمەش بەشیکە لە جینۆسایدی کۆمەڵایەتی، لەهەمان کاتدا کاری کرد بوو بۆ بلبوونەوێی بێکاری و بەرزکردنەوێی دیاردەیی هەزاری، لە ئەنجامدا وێرانکردنی

١٩٧٧، و رێژە کە گۆرانکاری بەر چاوی بە خۆو بێنێو، رێژەیی شارنشین نزیکی (٩٧٪)، و گوندنشین (٣٪) تۆمارکراو لە سالی ١٩٨٧^(١٨). ئەمەش ئامازەییەکی روونی کاریگەری پرۆسەکانی تەعریب و راکواستن و ئامادەکارییە بوو ئەنفالکردنی دانیشتون و وێرانکردن و سووتاندنی گوندەکانی ناوچە کە،

٣- پاش سەرنەکەوتنی پرۆسەیی بەعەرەبکردنی کەرکوک و ناوچە کە بە رێژەییەکی بەرچاو رژیەم بیری لە رێگەیی تر کردەو بوو کە مکردنەوێی کورد لە ناوچە کە، چونکە سەرەرای ئەو پرۆسە دژ بە مروفایەتیانە لە بەعەرەبکردن و راکواستن هیشتا ژمارەیی نەتەوێی کورد لە زیدی باب و باپیرانی زیاتر بوو لە عەرەب، ئەمەش وایکرد رژیەم هەولەکانی چتر بکاتەو و شیوازی تر بە کاربەییەتی بوو نەهیشتی کورد ئەویش ئەنجامدانی پرۆسە شوومە کەیی ئەنفال بوو،

بەلگەیی خۆنەویستیش لەسەر ئەمە قسەکانی حەسەن علی مەجیدە کە لە کۆبوونەوێیە کیدا دەلێت رژیەم پارەییەکی زۆری بوو کە مکردنەوێی ژمارەیی کورد لە پارێزگای کەرکوک سەرف کردوو بەلام تاییستا ژمارە و رێژەیی کورد زیاترە لە عەرەب، لەبەر ئەو پێویستە بیری لە رێگەییەکی تری کە مکردنەوێی کوردەکان بکەینەو، ئەویش ئەنفال کردنیانە^(١٩).

بیگومان ئەمەش کاریگەری راستەوخۆی هەبوو
لەسەر سامانی ئازەلی ناوچە کە (۲۰).

۷- تیکدانی ژیرخانی ئابووری ناوچە کە ئامانجیکی
تری رژیمن بوو کە بە جیبەجی کردنی شالۆی
ئەنفال سیکتەرە خزمەتگوزارییە کانی ناوچە کە
دارماندوو بۆ ئەوەی دانیشتوانی ناوچە کە
له رووی رۆشەنبیری و خویندەواری و پیشکەوتن
له دواوەی کۆمەلگای عیراق و ناوچە کە دابن،
خشتهی خوارەو ئەماژەبە بە تیکدان و پروو
خانی ژیرخانی ئابووری ناوچە کە، لە پاشان
دەستکرا بە سووتاندن و خاپوورکردنی
خانووە کانی گوندەکان.

۴- جوگرافیای ئەنفالی چوار:-

ئەو شوینانە کەوتنە بەر شالۆی ئەنفالی
چوار ئەو گوند و ئاواویانە بوو کەوتنەتە
هەردوو پارێزگای کەرکوک و هەولێر، بە
تاییەتی ئەم بەر و ئەو بەری زێی بچووک،
له باکوورەو رینگای نیوان هەولێر
وسەنتەری کۆبە و له باکووری رۆژ
هەڵاتەو هەش دەریاچە دۆکان و دۆلی
خەلەکانە، وله رۆژەلاتیشەو
هەولێر رینگای کەرکوک-چەمچەمال-
بازیان پیرەمەگروونە، و له
باشووریش رینگای هامیلتۆنە
له کەرکوک- پردی، له رۆژئاوا
و هەش رینگای قوشتەپە- دینگە
لە تا چیای چیشکە، له باکووری
رۆژئاوا و هەش بەتەرییە
له گەل رینگای قوشتەپە - دینگە
لە درێژ

ئابووری بەهێزی ناوچە کە بە گشتی و
ئەوبەر و ئەو بەری زێی بچووک
بە تاییەتی، ئەمەش ئامانجیکی
تری رژیمن بوو کە بەشیکە
له جینوسایدی ئابووری و برسیکردنی
دانیشتوانی ناوچە کە، بۆ ئەم
مەبەستەش دارو دەستە
ی عەفلەقی دەستیان کرد بە
سووتاندن و وێران کردنی
زەویە کشتوکالییەکان و
رەز و باغی دانیشتوانی ناوچە
کە، بۆ نمونە بەشی چەپی زێی
بچووک خاوەنی زیاتر له (۱۳۷
هەزار) دۆم زەوی شیاوی کشتوکالی
بوو، و بەشی لای راستی زێی
کە (قەزای کۆبە) رۆوبەری
زەویە شیاو کانی بۆ کشتوکال
گەیشتۆتە (۱۹۶۸.۰) دۆم. کۆی
گشتی رۆوبەری زەوی کشتوکالی
له ناوچانە کەوتنە ژیر شالۆی
ئەنفالی چوار گەیشتۆتە
(۳۳۳۸.۰) دۆم، و بەشی
داتا کانی کشتوکالی کەرکوک
(چەمچەمال و سەنتەری کەرکوک)
و پارێزگای هەولێر (قەزای کۆبە)
نزیکی زیاتر له (۶۴٪) کە
دەکاتە نزیکی (۲۱۳۶۳۲) دۆم
بە بەروبوومی کشتوکالی جیندرا
بوو، له هەمان کاتدا رۆوبەری
ئەو زەویانە و هەک پاون سوودی
ان لێوەردەگیرا له ناوچە
کە (۱۶۵.۸۹) دۆم بوو له لای
چەپی زێی بچووک، (۴۵۸۸.۰)
دۆم له بەشی راستی زێی بچووک
بە گشتی رۆوبەری پاون و له
وەرگا کانی وێرانکراوی ناوچە
کە گەیشتۆتە (۶۲۳۸۸۹) دۆم.

کەمترە سوودی لیۆەر گیراوە بۆ رەزدارى و ئەوەى تر شیاو وەك پاوان و لەوەرگا، نەخشەى(۳).

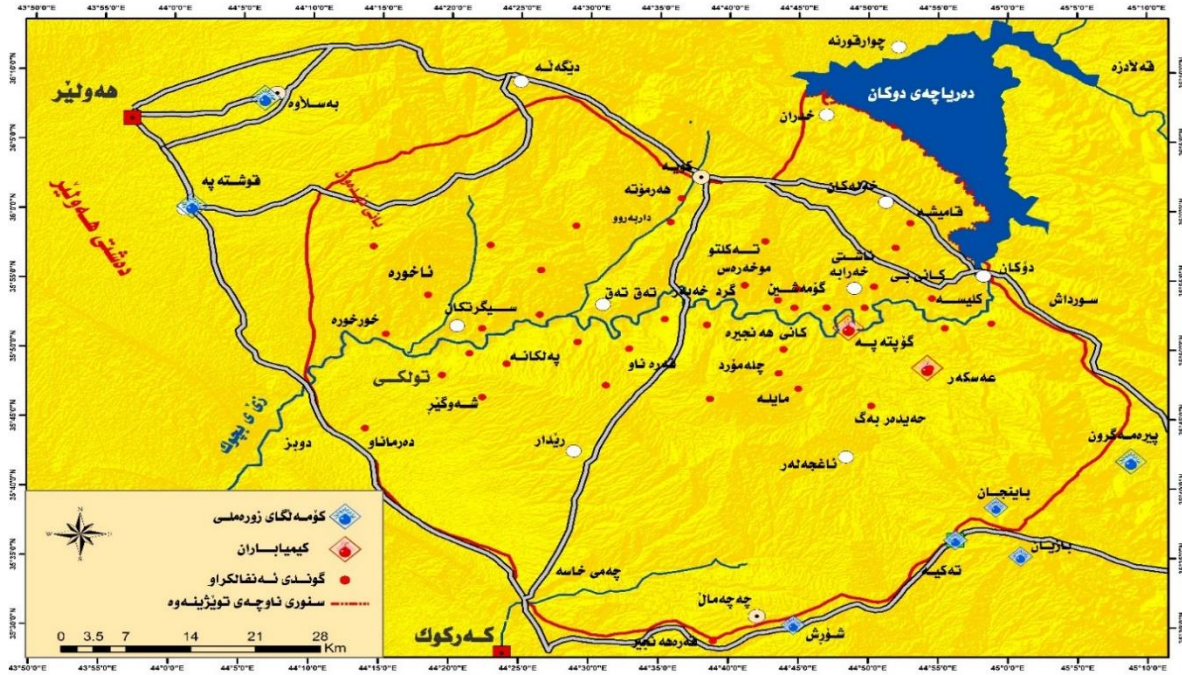
ناوچەى توێژینەو و لە رووی رەگەزەکانى ناووههواو و ناوچه که به گشتى زستانی سارد و باراناوییه و هاوینیشی گەرم و ووشکە. هەرچەندە لە باشووری ناوچه که بەرەو باکوور برۆین پلەکانى گەرما دادەبەزیت، داتای وێستگە کان ئاماژە بەو دەکەن که تیکرایی پلەى گەرماى سالانه لە چه مچەمال (۶،۱۹) پلەى سەدى تۆمارکراوە، و (۲،۱۷ - ۵،۲۰ - ۷،۲۱) پلەى سەدى لە وێستگەکانى (بازیان - کۆیه - تەقتەق) یەك لە دواى یەك تۆمار کراوە، خستەى(۳).

لە رووی باران بارینەو و ناوچه که سستى باران بارینى سستى بارانى دەریای ناوهراسته به گشتى لە ناوهراستى مانگی تشرینى یەكەم دەست پیدەکات تا مانگی مایس. و تیکرایی بارانى سالانه لە ناوچه که جیاوازه، هەرچەندە لە باشووریەو بەرو باکوور و باکووری رۆژهلالت برۆین برى سالانهى باران زیاد دەکات، داتاکانى وێستگەى بازیان و کۆیه برى بارانى سالانه (۶۸۵ - ۶۷۰) مەلم تۆمارکراوە، بەلام لە وێستگەکانى (کەرکوک - چه مچەمال - تەقتەق) برى

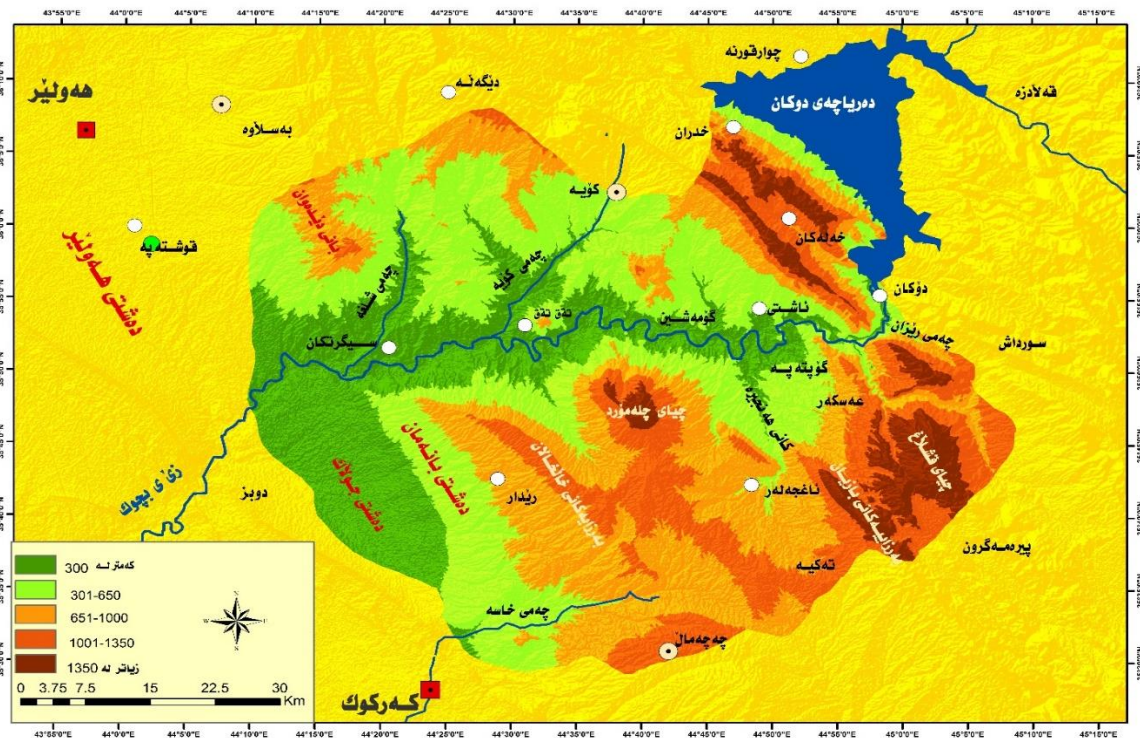
دەبیته وە لە گەل بەرزاییەکانى بنەباوى تا دۆلى خەلەکان، نەخشەى (۲).

بەم شیۆیه ئەو ناوچانەى کەوتووئەتە ناو سنوورى شالوى ئەنفالى خالخالان (ئەنفالى چوار) رووبەرەکەى گەیشته نزیکەى (۳۹۸۵) کم، بەلام رووبەرى ئەو گوندو ناحیانەى به پراکتیکى کەوتنه بهر شالاو که گەیشته نزیکەى (۲۵۴۸) کم^(۲۱)، به رێژەى نزیکەى (۶۴٪) ناوچه که.

ناوچەى توێژینەو و لە رووی بەرزى و نزمییه و دەکەوتتە ناوچەى نیمچه شاخاوى، هەر چەندە لە باشوورەو بەرەو باکوور برۆین بەرزى لە یاستى رووی دەریاوه زیاد دەکات، به گشتى بەرزى ناوچه که لە نیوان (۲۵۰ - ۱۴۷۲) مەتره. به شیۆیه کی گشتى ناوچه که لە یەکەى بەرزى و نزمى جیاواز پیکهاتوو، کەواتە بەشى باشوورو باشوورى رۆژئاواى دەشتەکانى جۆلاک و یانەمانە و بەرزىیان دەگاتە (۶۵۰) مەتر، لەهەمان کاتدا چەند بانیک لە خو دەگریت گرنگترینیان بانى مەقانه که بەرزىیه کەى لە نیوان (۶۵۰ - ۱۰۰۰) مەتره، ئەم دوو یەکەبەى ئاماژەمان پیکرد رووبەریکی شیاوى و ئەو بەشەى که دەمیتتەو که بەرزىیان لە ۱۰۰ مەتر زیاترە و لە (۱۵۰۰) مەتر



نەخشەي (٢) شويني جوگرافي شالاولي ئەنفالي چوار.
 کاري تويزمر به بهکار هيناني ArcGIS v.10,3



نەخشەي (٣) به‌رزي و نزمي ئەم ناوچانه‌ي به‌ر شالاولي ئەنفالي چوار کهوتن
 کاري تويزمر به بهکار هيناني ArcGIS v.10,3
 باراني سالانه گه‌يشتوته (٣٤٦ - ٤٥١ - ٤٧٩) ملم، خسته‌ي (٣).

هه رده کان به ریژیه کی که متر. ریژیمی عه فله قی به به کارهینانی چه کی کیمیاوی و چه کی قه دهغه کراوی تر تا رادهیه کی زور تاییهت هندییه کانی خاکی ناوچه که ی تیکدا.

ناوچه که له رووی ناوی سه رزه وی ناوی ژیر زه وی دهوله مهنده، زی بچووک به ناوه پراستی ناوچه که تیده په ریپت، سه ره پای تپه ره پوونی چه نندین چه می وهرزی و بوونی کانی و کاریزی دهوله مهنده به ناوی شیواو بو گشت پیداو یستییه کان، نه مهش کاریگه ری ته وای هه بووه له سه ر کشتو کال و پیداو یستییه کان و خزمه تگوزارییه کانی تر. له بهر نه وه ریژیم دهستی کرد به پرکردنه وه ی بیرو کاریزه کانی، سه ره پای پیسکردن و ووشککردنی کانیه کانی ناوچه که.

به هه مان شیوه ناوچه که دهوله مهنده له رووی رووه کی سروشتی، چونکه به گشتی ناوچه که بری بارانی سالانه ی ده گاته (۴۵۰) ملم سالانه، نه مهش هؤ کاریکی گرنگی سه رکه و تنی کرداری کشتو کالییه نه مه له لایهک به شیکی زوری ناوچه که نه گهر کشتو کالیشی تیادا نه نجام نه دریت گه نجاو ترین شوینه بو له وه پراندنی ناژه له کانی ناوچه که، سه ره پای نه وهش رووه کی سروشتی ناوچه که هه ندیکیان خوراکی سروشتین بو دانیشتونانی ناوچه که و به شه که ی تریش وهک ئالیکیکی سروشتی ته ر سوودی لیوه رده گیریت بو له وه پراندنی ناژه لآن. نه مهش به شیوه یهک له

جیگای ناماژیه ناوچه ی تو یژینه وه ناووه ه وایه کی گونجاوی هه یه بو نه نجام دانی کرداری کشتو کال کردن به هه ر دوو به شی (رووه کی - ناژه لی)، له بهر نه وه سالانه به ره می رووه کی زستانه و هاوینه و سامانی ناژه لی وره زو باغه کان له ناوچه که به شیکی زوری له پیداو یستییه کانی دانیشتونانی ناوچه که ی دابین ده کرد وله هه مان کاتدا به شداری ده کرد به شیک له داهاتی دانیشتونان به مه بهستی باشکردنی بژیوی ژیانان، وهه لی کاری بو ریژیه یهک له دانیشتونان دابین کردبوو، له بهر نه وه ریژیم یه کیک له ناماچه کانی رووخانی باری نابووری دانیشتونانی ناوچه که بوو، که توانی له ریگهی شالوای نه نفالی چوار تا رادهیه کی زور ناماچه گلاوه کانی بییته دی.

له رووی خا که وه ناوچه که خاکیکی به پیتی هه بوو و شیواو بوو بو نه نجامدانی کرداری کشتو کال کردن به تاییه تی به رو بوومی زستانه و هاوینه، له هه مان کاتدا نه وه زه و بیانه ی شیواو نه بوون بو کشتو کال شیواو بوون بو به حیو کردن و له وه پراندنی ژماره یه کی زوری ناژه لی مه ر و بز و مانگا... هتد. تو یژینه وه جو گراهییه کان ناماژه به وه ده که ن که به شی زوری خاکی ناوچه که له جووری قاوه یییه به نه ستوری جیاواز و شیواو بو چاندنی زوربه ی به رو بوومه کشتو کالییه کان، له گهل بوونی خاکی که سته نانی ولیپوسول و

5- ئاکامه جوگرافییه‌کانی شالاری ئه‌نفالی

چوار:-

مه‌به‌ست له ئاکام ئه‌و دهرئه‌نجامه ئه‌رینی و نه‌رینیانه‌یهی کرداریک یا هوکاریک یا پرۆسه‌یهک یا سیاسه‌تیک یا بریاریکه له دواییدا ده‌که‌وێته‌وه، که‌واته ئاکامه جوگرافییه‌کان ئه‌و دهرهاوێشته جوگرافیانه‌ن که ره‌نگدانه‌وهی جوگرافیانه‌یان هه‌یه له سه‌ر ئه‌و ناوچه‌که. جا ره‌نگه ئاکامه‌کان جیاواز بن و په‌یوه‌ندیان به‌یه‌که‌وه هه‌بیته و له دهرجانی هوکاریک یا کۆمه‌له هوکاریک بیته، سه‌ره‌رای ئه‌وه ره‌نگه ئاکامه‌کان و دهرهاوێشته‌کانی ئه‌رینی بن یا نه‌رینی راسته‌وخۆ دهرنه‌که‌ون دوا‌ی ماوه‌یه‌کی کورت، به‌لکه‌وه‌دنیکی تر ناراسته‌وخۆ یا دوا‌ی ماوه‌یه‌کی درێژ دهرده‌که‌ون.

جیگای ئاماژه‌یه هه‌رچه‌نده زام و برینه‌کانی پرۆسه‌ درێژانه‌که‌ی ئه‌نفالی کوردستان به‌گشتی و ئه‌نفالی گۆپته‌په‌ و عه‌سکه‌ر به‌ تاییه‌تی سارپێژ نابیته، به‌لکه‌و تا ئیستاش خوینی لیده‌تکیته له ئه‌نجامی ئاکامه جوگرافییه‌کانی نه‌رینییه‌کانی چیه‌په‌شتوو له سه‌ر کۆمه‌لگای کورده‌واری، به‌لام به‌ بیرو بۆچوونی توێژه‌ر سه‌ره‌رای ئاکامه نه‌رینییه‌کانی هه‌ندی خالی ئه‌رینیشی هه‌بوو که به‌ پۆزه‌تیفانه شکایه‌وه بۆ دۆز و کیشه‌ی نه‌ته‌وه‌ی کورد له پاشان ئاماژه‌یان پیده‌که‌م. له خواره‌وه

شیوه‌کان به‌ شداری ده‌کات له به‌رزکردنه‌وه‌ی داها‌تی جوتیارانی ناوچه‌که، که‌واته به‌ سووتانی له‌وه‌رگا‌کان و پرووه‌کی سروشتی ناوچه‌که له‌لایه‌ن رێژیمه‌وه راسته‌وخۆ کاریک‌کرده سه‌ر دابه‌زینی داها‌تی دانیش‌توانی ناوچه‌که و له هه‌مان کاتدا ژماره‌یه‌کی زۆر له سامانی ئاژه‌لی له ناوچوون به‌ تالان بردران، بیگومان ئه‌مه‌ش ئاما‌نجیکی گرنگی پرۆسه‌ی ئه‌نفال بوو له‌لایه‌ن ئه‌نفال‌چیان.

پێویسته ئه‌وه‌شمان له‌بیر نه‌چیت ئه‌و ناوچه‌یه‌ی که دیاری کرابوو ئه‌نفالی چواری تیا‌دا ئه‌نجام بدریت به‌ پێی توێژینه‌وه جیۆلۆجییه‌کان ناوچه‌یه‌کی ده‌وله‌مه‌نده به‌ سامانی سروشتی به‌ تاییه‌تی نه‌وت و گاز دانیش‌توانه‌که‌ی کوردن له‌ به‌ر ئه‌وه رێژیم بیری له‌وه‌ کرده‌وه ده‌ست به‌سه‌ر ئه‌و ناوچه‌یه‌ دابگریت ته‌عریبی بکات کورده‌کان راگوازیته تیا‌یدا، ئه‌وه پرۆسه‌ یه‌ک له دوا‌ی یه‌که‌کانی ئه‌نجامدا (راگواستن - ته‌عریب‌کردن - ئه‌نفال‌کردن).

له‌ رووی دانیش‌توانه‌وه ناوچه‌که گۆرانکاری به‌رچاوی به‌ خووه‌ بینیوه له‌ رووی ژماره‌و دابه‌شبوونی ژینگه‌یی و چری... هته‌، وه‌ک له‌ پێشه‌وه ئاماژه‌مان کردوو، و له ئاکامه دیموگرافییه‌کان زیاتر تیشکی ده‌خه‌ینه سه‌ر له‌ داها‌توو.

تیشك ده‌خه‌مه سهر ئاكامه جوگرافيه نه‌ريئيه‌كان و نه‌ريئيه‌كاني پرۆسه‌كه.

1-5 ئاكامه نه‌ريئيه‌كان:-

5-1-1 ئاكامه ديمۆگرافيه‌كان:

ئاكامه ديمۆگرافيه‌كان يه‌كئكه له ديارترين ده‌رهاويشته جوگرافيه نه‌ريئيه‌كاني پرۆسه‌ی نه‌فالي چوار، چ له رووی كه‌مبونوه‌ی ژماره‌ی دانىشتوان بيت يا دابه‌زینی چری وگه‌شه‌ی سروشتی دانىشتوانی ناوچه‌كه يا خود دابه‌شبوونی ژينگه‌ی (شارنشین - لاديشين)، له خواره‌وه گرنگزين ده‌رئه‌نجامه سلبيه‌كان ده‌خه‌ين روو:-

1- پرۆسه‌ی نه‌فالي كارىگه‌رى راسته‌وخۆی هه‌بوو له سهر كرداری دابه‌شبوونی ژينگه‌ی دانىشتوان (شارنشین - گوندنشین)، بۆ نمونه رپژه‌ی لاديشين له ناحيه‌ی ئاغجه‌له‌ر (92٪) بووه له سالی 1977، به‌لام به هۆی راگواستنی دانىشتوانی ناوچه‌كه رپژه‌كان تا راده‌يه‌کی زۆر پيچه‌وانه بونه‌ته‌وه له چه‌مچه‌مال-ئاغجله‌ر رپژه‌ی گوندنشین گه‌يشتۆته (28٪) و شارنشین گه‌يشتۆته (72٪) له سالی 1987⁽²²⁾.

له قه‌زای كۆيه ناحيه‌ی ته‌قته‌ق و ديگه‌له رپژه‌ی گوندنشین (90٪ - 96٪) بووه، و له‌سه‌نته‌رى كۆيه نزيكه‌ی (65٪) بووه له سالی 1977، و رپژه‌كه گۆرانکاری به‌ر چاوی به

خۆوه بينوه، رپژه‌ی شارنشین نزيكه‌ی (97٪)، و گوندنشین (3٪) تۆماركراوه له سالی 1987⁽²³⁾. ئەمەش ئاماژەیه‌کی روونی كارىگه‌رى پرۆسه‌كاني راگواستن وئاماده‌كاريه بۆ نه‌فالي‌كردنی دانىشتوان و ويران‌كردن و سووتاندنی گونده‌كاني ناوچه‌كه،

2- كه‌مبونوه‌ی رپژه‌ی گه‌شه‌ی سروشتی دانىشتوان له ئەنجامی ليك جيا‌كردنه‌وه‌ی خي‌زان (ژن و مي‌رد) و كه‌مبونوه‌ی پرۆسه‌ی پي‌كه‌يتانی خي‌زان. داتا‌كاني گه‌شه‌ی دانىشتوان ئاماژر به‌وه ده‌كه‌ن كه رپژه‌ی گه‌شه‌ی دانىشتوانی كۆيه له سالی 1977 (1.8٪) بووه، به‌لام به شيوه‌يه‌کی به‌رچاو كه‌ميكردوه تا گه‌يشتۆته (-1.6٪) له سالی 1987⁽²⁴⁾.

3- له‌ئه‌نجامی نه‌ودوو هۆكاره‌ی سه‌ره‌وه ژماره‌ی دانىشتوانی نه‌و ناوچانه‌ی كه‌وتبوونه ژير شالاي نه‌فالي چوار كه‌مبونوه‌يه‌کی به‌رچاوی به‌خۆيه‌وه بينوه و سه‌ره‌رای دابه‌شبوونیان و چريان به‌شيوه‌يه‌کی نا هاسه‌نگ و نارپك، بۆ نمونه ژماره‌ی دانىشتوان قه‌زای كۆيه له سالی 1977 گه‌يشتۆته نزيكه‌ی (48127) كه‌س، به‌لام ژماره‌كه له سالی 1987 كه‌مبۆته‌وه بۆ (4747) كه‌س، رپژه‌ی گه‌شه‌ی دانىشتوانی قه‌زاكه به نيكه‌تيف بووه وه‌ك له سه‌ره‌وه ئاماژه‌ی پي‌كراوه.

4- تي‌كدانی هاسه‌نگی ره‌گه‌زی (نير - مي) له ئەنجامی شونبزر‌كردنی پياوان و له سیداره‌دانیان

وسوتاندنی زهوییه کشتو کالییه کان و به کارهینانی چه کی قه دهغه کراو وهك چه کی کیمیائی له ههردوو گوندی گوپته په وعه سکه، که بووه هوئی پیسبوونی خاکی ناوچه که.

۲- تیکدانی تاییه تمه ندییه کانی ئاوی (سه زهوی - ژیر زهوی) ناوچه که، له ئه نجامی به کارهینانی چه کی کیمیائی وقه دهغه کراو، سه ره پای کۆنکریت کردنی سه رچاوهی کانییه کان و کاریره کانی ناوچه که که نزیکه ی (۱۲۷) کانی و کاریره و پرۆزه ی ئاو بوو.

۳- پیسکردنی ههوای ناوچه که ئه گهر بوؤ ماوه یه کی کاتی و دیاریکراویش بیته، سه ره پای تیکدانی جوانی ژینگه ی سروشتی ناوچه که.

۴- تیکدانی روپوشی رووه کی ناوچه که (گژوگیا - دارستان)، له ناوبردنی ئاژهل و په له وه ره کانی ناوچه ئه نفالکراوه کان وراگویره راوه کان. که سامانیکی سروشتی گرنگی ناوچه که ن. له ئه نجامدا نزیکه ی (۶۲۳۸۸۹) دوئم پاوان و له وه رگای سروشتی له م بهر وئهو بهری زیی بچووک له ناو چوون و تیکدران و سوتیندران. سه ره پای له ناوچوونی دهیان ههزار سه ر مهرومالات و مانگای دانیشتوانی ناوچه که.

5- 3-1 ئاکامه ئابوورییه کان:

له هه مان کاتدا سیکنه ریکی گرنگی ناوچه که تووشی دارمان هات ئه ویش سیکنه ری ئابووری بوو، له رووی (کشتو کال - پیشه سازی -

کوشتی ئافره تی دوو گیان، هه تککردنیان، ئه مهش روئی کاریه گری هه بوو له سه ر که مبوونه وهی پیکهینانی خیران (نوئ - دووباره) به تاییه تی دوا ی پرۆسه که.

۵- تیکدانی هاوسهنگی نه ته وهی له ناوچه ئه نفالکراوه کان، به تاییه تی له م بهر و ئه وه ری زیی بچووک، ئه مهش به روونی ههستی پیده کریت له کاتی ئاماده کردنی نه خشه ی دابه شبوونی دانیشتوانی ناوچه ئه نفالکراو و کیمیاباران وراگواستراوه کان و به عه ره بکراوه کان، ئه مهش هوکاری زیادبوونی ژماره و ریژه ی عه ره به و که مبوونه وهی کورده .

۵-۱-۲ ئاکامه ژینگه ییه کان:

لایه نیکی تری ئاکامه نه رییه کانی شالوای ئه نفالی چوار تیکدانی ژینگه ی ناوچه که بوو، که به ئاکامه ژینگه ییه کان ده ناسریت، رژیم کاری کرد له سه ر گوهرینی ژینگه یه کی شیاو بو ژیا نی مروؤ و زینده وه رانی تر بو ژینگه یه کی نه شیاو پاش ویران کردنی گوند و پرکردنه وهی کانیو بیرو کاریره کان و سوتاندنی دارستانه کان و دارمانی ژیرخانی ئابووری ناوچه که و تیکدانی زهوییه کشتو کالییه کان و سوتاندنیان. له خواره وه تیشک ده خینه سه ر چه ند لایه نیکی تیکدانی ژینگه یی ناوچه که.

۱- تیکدان و پیسکردنی تاییه تمه ندییه کانی فیزیائی و کیمیائی خاکی ناوچه که. دوا ی ویران کردنی

- گواستنوه و بازارگانی و ژیرخانی ئابووری ناوچه که (. له خواره وه ئماژه به هندیك لهو ئاکامانه ده کهین:-
- ۱- هۆکاریکی کاریگەر بوو له سهه کهمیرونه وهی به رهه می کشتوکالی ناوچه که و ده و روبه ری له رووی لایه نی رووه کی و ئاژه لی، چونکه زیاتر له (۳۳۳...) دۆم شیاو بوو بۆ کشتوکال، و نزیکه ی (۶۴٪) ی ئه م رووبه ره به به رووبومی رووه کی چیندرا بوو، ئه م رووبه ره به ته و اه ته ی و یران کرا، له هه مان کاتدا نزیکه ی (۶۲۴...) دۆم له پاوان و له وه رگاگان سووتیندرا، بیگومان ئه مه ش کاریگه ری راسته و خو و نه ری نی هه بوو له سهه سامانی ئاژه لی له رووی بر و و جو ره وه له هه مان کاتدا کاری کرده سهه بر و و جو ری به رووبومی ئاژه لی له ناوچه که.
- ۲- ئه نفالچییه کان ده ستیان کرد به له ناو بردنی ئاژه ل و په له وه ره کان و میشی ناوچه ئه نفالکراوه کان، و تیکدانی ژینگه ی کشتوکالی ناوچه که، سهه رپای تالانکردنی ئامیره کشتوکالییه کانی ناوچه که (ماتۆری ئاو - تراکتۆر - ده راسه .. هتد).
- ۳- په کخستنی پیشه سازییه ده ستیه کانی ناوچه که، هه رچه نده پیشه سازی ساده و ساکار بوون به لām له گه ل ئه وه ش کاری کرده سهه به شیک له داها تی دانیه ستوانی ناوچه که.
- ۴- له ناو بردنی ریگا کانی ها تو و چۆی ناوچه که، هه رچه نده زۆر پیشکه و توو نه بوون، ئه مه ش کاری کرده سهه پچرانی په یوه ندی نیوان لادیگان له لایه ک و سهنته ری شار و شارۆچکه کان و لاواز کردنی پرۆسه ی بازار کردن.
- ۵- تیکدانی ژیرخانی ئابووری ناوچه ئه نفالکراوه کان، به مه به ستی بلآو بوونه وهی هه ژاری و بیکاری ئه مه ش ره نگدانه وهی نه ری نی هه یه له سهه باری ئابووری دانیه ستوانی ناوچه که، چونکه زۆریه ی دانیه ستوانی ناوچه که خه ریکی کاری کشتوکالین و دا یین کردنی بژیوی رۆژانه یان به نده به کشتوکال کردن یا خود به خیو کردنی ئاژه ل (مالات - په له وه ر - میش هه نگوین).
- ۶- تیکدانی تاییه ته ندیه کانی ئاوی (سهه زه وی - ژیر زه وی) ناوچه که، ئه مه ش کاری کرده سهه کرداری کشتوکالی ناوچه که.
- ۷- له شالآوی ئه نفالی چوار (۱۲۷) گوندی ناوچه که بهر شالآوی ئه نفالی چوار له رۆژی (۳) تا ۸ / ۵ سالی ۱۹۸۸، و (۱۴۰) گوندی تریش رووبه رووی راگواستن بووه وه، ئه مه ش بووه هۆکاری ئه وهی دانیه ستوانی ناوچه که له مروقی به ره مه هیته وه بگۆرین بۆ مروقی به کار بهر، ئه مه ش کاری کرده سهه باری ئابووری دانیه ستوانی ناوچه که، له هه مان کاتدا گرانی و بیکاری له نیو

بۆ دەرهوهی وولتات، ئەمەش لە پرووی سیاسیهوه کاریگەری نەرینی هەیه لە سەر ئیستاوداهااتووی دانیشتوانی ناوچە کە.

سەرەرای ئەم ئاکامانە نەرینیانەیی ئاماژەمان پیکردچەندین ئاکامی تر سەریان هەلدا کە پەیهوند بوو بە جوگرافیای شار و خزمەتگوزاری، کە لەم چەند خالەیی خوارەوه دەیانخەینە روو: -

۱- گۆرانی سیمای شارەکان، دروستبوونی دیاردهی بە گوندبوونی شارەکان.

۲- سەرھەلانی بیکاری و هەژاری و دیاردهی سوآلکردن بە شیوهیەکی بەرچاو لە شارەکان.

۴- دروستبوونی کیشەیی جیاواز لە نیو شار وشارۆچکەکان (کۆمەڵایەتی - ئابووری - دەروونی - هاووچۆ - کەلوپەلی خۆراکی - خزمەتگوزاری... هتد.

۵- ۲ ئاکامە ئەرینییەکانی شالووی ئەنفالی چوار: -

شالووەکانی ئەنفال بە گشتی و ئەنفالی چوار بە تاییەتی ژان و برینییکە زەحمەتە ساریژر بییت لە گەل هەر بیرکردنەوهیەکی خوینی لییدەتکییت و دەکولینەوه، لە گەل سالیادەکان و نەبوونی سوآراغی شونبزرەکان و بیسەر و شوینەکان و ئەنفالکراوان زامەکان نویدەبنەوه. بەلام لە گەل ئەو هوش توژیژەر رەنگە بە پێچەوانەیی ئەو توژیژەر و نووسەر و کەسانەیی توژیژینەوهیان ئەنجام داوه لە سەر پرۆسە شومەکەیی ئەنفال تەنها تیشکیان

شار شاروچکەکان چەندیین کیشەیی کۆمەڵایەتی و خزمەتگوزاری دروست کرد.

5- 1-1 ئاکامە سیاسی و جیوئۆلە تاییەکان:

لایەنیکی تری جوگرافی و جیوئۆلە تیکی کە کەوتە بەر نەعلەتەیی پرۆسە شومەکەیی شالووی ئەنفالی چوار، ئەویش لایەنی سیاسی، کە لەم خالانە دەیان خەینە روو: -

۱- لەناو بردنی پیاوان (رەگەزی نیی) وەک هیژی دەستی کار، کەواتە هەژارکردنی خیزانەکان و دروست بوونی بیکاری کەواتە ئاسایشی نەتەوهیی دەکەوینە ژیر مەترسی. لە هەمان کاتدا هۆکاریکە بۆ تیکدانی یە کپارچەیی نیومالی کورد.

۲- بیهیزکردنی هیژی پێشمەرگە لە دەرنەنجامی ئەنفالکردنی گەنج و لاوی کورد لە لایەک، نەمانی هیژی پالپشتی بۆ پێشمەرگە لە لایەکی تر.

۳- ویرانکردنی گوند و ئاواپیەکانی ناوچە کە بەمانای ویرانکردنی ئابووری ناوچە کە دیت وەک ووتراو و ئابووری و سیاسی دوو پرووی یەک دراوان، کەواتە رووخاندنی ئابووری بەمانای کەم کردنەوهی قورسای سیاسی، کەواتە رووخانی ئابووری، جا بەمەبەستی داين کردنی بەشیکی زۆری خۆراک دەبییت پشت بە وولتاتی عیراق و هەریمی بەستین ئەمەش وا دەکات بکەوینە ژیر کاریگەری سیاسەتی عیراق وولتاتی دەورو بەر).

۴- پرۆسەیی راگواستن و شالووی ئەنفال هۆکار بوو بۆ کۆچکردنی ژمارەیهکی زۆری دانیشتوان

- خستبیتته سهر لایه‌نه نه‌رینیه‌که‌ی ئه‌م پرۆسه
نه‌ره‌ت لی‌کراوه،
له‌گه‌ل هه‌موو لایه‌نه نه‌رینیه‌کانی شالّاوی ئه‌نفال
له‌قرکردن و وپرانکردن و سوتاندنی گوند وزه‌وی
کشتوکالی و کیمیا‌بارانکردن و کۆمه‌ل‌کوژ کردنی
نه‌ته‌وه‌ی کورد، ره‌نگه‌ بتوانین بلیین ئه‌نفال
سه‌ره‌رای بوونی ده‌رهاویشته نه‌رینیه‌کان ئه‌م
لایه‌نی ئه‌رینیه‌کانه‌ی تیا‌دا به‌دی ده‌کریت، له
خواره‌وه تیشک ده‌خه‌ینه سهر خاله‌ ئه‌رینیه‌کانی
پرۆسه‌که‌:-
- 1- به‌هیزترکردنی هه‌ستی نه‌ته‌وايه‌تی لای تاکي
کورد، دواي ئه‌نجام دانی شالّاوی ئه‌نفالی کورد
به‌گشتی و ئه‌نفالی چوار به‌تاییه‌تی.
- 2- کۆمه‌ل‌کوژ کردنی نه‌ته‌وه‌ی کورد به‌بی
جیاوازی ره‌گه‌ز و لایه‌نی سیاسی هۆکاریکی به‌هیز
بوو بۆ لی‌ک نزی‌ک کردنه‌وه و یه‌ک‌گرتنه‌وه‌ی هیزه
کوردیه‌کان، بۆیان ده‌رکه‌وت که هیزه
کوردیه‌کان یه‌ک دوژمنیان هه‌یه ئه‌ویش رژی‌می
به‌عه‌سه، به‌بیرو بۆچوونی توپۆزه‌ر دروست بوونی
به‌ره‌ی کوردستانی ئاکام و ده‌رهاویشته‌ی پرۆسه‌ی
ئه‌نفال بوو وه‌ک یه‌کی‌ک له‌هۆکاره‌کانی.
- 3- شالّاوه‌کانی ئه‌نفال رۆلی کاریگه‌رو به‌هیزی
هه‌بوو له‌پالپشتی کردنی هاو‌نیشتمانانی کورد بۆ
هیزی پيشمه‌رگه‌ به‌بی جیاوازی.
- 4- سه‌ره‌رای رپوودانی ئه‌م خالّانه‌ی سه‌ره‌وه
گرنگترین ئاکامی ئه‌رینی که له ئه‌نجامی کاره
- درې‌دانه‌که‌ی هیزی داپلۆسی‌نه‌ران هاته‌دی
رپوودانی راپه‌رینه مه‌زنه‌که‌ی نازاری ۱۹۹۱ بوو
دژی هیزی داگیرکه‌ر و وپرانکه‌ری گوند
وئاواییه‌کانی کوردستان.
- 6- ده‌رئه‌نجام و پيشنیا‌ز:-
6-۱ ده‌رئه‌نجام:-
توپیژینه‌وه‌که‌ پاش ته‌واو کردنی گه‌یشته ئه‌م
ده‌رئه‌نجامانه‌ی خواره‌وه:-
- 1- ئه‌نفال به‌پی مادده‌ی دووه‌می په‌یمانامه‌ی
ژماره (۲۶۰) ی سالی ۱۹۴۸ ی رپن‌خراوی نه‌ته‌وه
یه‌ک‌گرتووه‌کان، قه‌ده‌غه‌کراوه و ئه‌نجامه‌رانی سزا
ده‌درین، که‌واته ئه‌نفال به‌شیکه له جینۆساید.
هه‌رچه‌نده تاکو ئیستا به‌نیو ده‌وله‌تی نه‌کراوه،
و ئه‌نجامه‌رانی سزا نه‌دراون.
- 2- ده‌رهاویشته و ئاکامه‌کانی جوگرافیه‌کانی
شالّاوی ئه‌نفالی چوار هه‌ندیکیان راسته‌وخۆ
ده‌رکه‌وتن، وه‌ک: کۆمه‌ل‌کوژ کردن و تپیک‌چوونی
دیمۆگرافیای ناوچه‌که، سووتان و وپرانکردنی
خانوو و رپووبه‌ریکی فراوانی زه‌ویه
کشتوکالییه‌کان، و دزینی مال سامانی دانیش‌توان،
وسه‌ره‌رای دزینی سامانی ئاژه‌لی و په‌له‌وه‌ری
وتپیکدانی ژینگه‌یی ناوچه‌که. وه‌ه‌ندیکیان پاش
ماوه‌یه‌کی تر ده‌رکه‌وتن وه‌ک تپیک‌چوونی باری
ئابووری و بلا‌بوونه‌وه‌ی بیکاری وه‌ه‌ژاری
ودابه‌زینی به‌پیزی ئافره‌ت و زیاده‌بوونی سروشتی و
گشتی دانیش‌توان، وه‌ک ئاماژه‌ی پیکراوه که

- ۶- سەرەرای ئاکامە جوگرافیە کان، شالائووە که هۆکاری بلأو بوونەووەی چەندین کیشە کۆمەڵایەتی و ئابووری و دەروونی و تەندروستی بوو.
- ۶-۲ پێشنیاز: -
تویژەر بە پشت بەستن بە دەرتەنجامەکانی تویژینەووە که ئەم پێشنیارانەیی خوارەووە دەخاتە روو: -
- ۱- بەگرخستەووەی هەولە ناوخۆییە کان و دەرهکیە کان بو بە نیودەولتەتی کردنی جینوساید و ئەنفالی کوردان و دانان پیدانانی لە لایەن کۆمەڵگای نیودەولتەتی وریکخراوەکانی مافی مروڤ.
- ۲- هەرچەندە دادگای عیراق شالائووەکانی ئەنفالی لە (۲۴/۶/۲۰۰۷) بە جینوساید ناساندوو، بەلام زیان لیکەوتوان قەرەبوو نەکراونەتەووە نە لەرووی ماددی نە مەعنەوی. لەگەڵ ئەوەش و ماددەکانی (۲۱۹ - ۲۳۱) ی یاسای شارستانی عیراقی ژمارە (۴۰) ی سالی ۱۹۵۱، زیان لیکەوتوان دەتوانن داوای قەرەبوو کردنەووەی زیانەکانیان بکەن لە دادگا شارستانیەکانی عیراقی، و هەروەها ماددە (۱۱۲)، برگی (۱) لە دەستووری هەمیشەیی عیراق، ماددە (۲۲) لە دادگای بالای تاوانی عیراقی دەتوانن سکالاً لە سەر
- رێژەیی زیاد بوونی سروشتی دانیشتوان (۶،۱-)
تۆماکرا. و هەندی ئاکامی تر دواي ماوہیەکی درێژ دەرکەوتن وەک تیکچوونی شیرازەیی خیزان و گۆرینی مروڤی بەرھەم هین بو بە کاربەر سەرەرای ئاکامی کۆمەڵایەتی ترو دەروونی و کەلتووری.
- ۳- ژمارەیی شەھید و ئەنفالکراوەکانی ئەنفالی چوار گەشتە (۴۱۶۷) کەس، و راگواستی زیاتر لە (۸۰) هەزار کەس و ویرانکردنی (۲۶۷) گوند، کە (۱۲۷) گوندیان راستەوخۆ لە نیوان (۳ تا ۸ مایسی ۱۹۸۸) بەر شالائووە کەوت.
- ۴- تویژینەووە کە دەریخستوووە کە (۳۳۳۸۰۰) دۆم زەوی کشتوکالی بەر شالائووە کەوتن و سووتیندرا و ویران کرا، کە نزیکە (۲۱۳۶۳۲) دۆم بە بەروبوومی زستانە چیندرا بوو، لە هەمان کاتدا (۶۲۳۸۸۹) دۆم زەوی پاوان ولەوەرگا و ویرانکران کە راستەوخۆ کاری کردە سەر سامانی ئازەلی لە ناوچە کە، و بە هەزاران سەر مەرۆمالات و رەشەوولگ دزران و لە ناو بردران.
- ۵- شالائووە کە راستەوخۆ و نەرتیانە کاریگەری هەبوو لە سەر ژیرخانی ئابووری ناوچە کە کە بوو هۆی رووخانی (۱۱۶) قوتابخانەیی سەرەتایی و ناوہندی، و (۱۵) بنکەیی تەندروستی، و (۱۲۳) مزگەوت، و (۱۲۷) پڕۆژەیی ئاو.... هتد.

تاوانباران توّمار بکەن دەربارە ی قەرەبووکردنەووی زیانەکانیان. ۴- بە پێی هەموو یاسا ئاسمانیەکان و درێژراوە مروییەکان کۆمەڵکزی قەدەغەیه و پێویستە ئەنجامدەران و یارەدەدەران و پلان بۆ دارپێژەرانى سزا بدرین، بەلام جیگا داخە دادگا نیوخۆییەکان دەسەڵاتی سزادانی ئەنجامدەران و یاریدەدەران و پلان بۆ درپێژەرانى نییە، بۆیە داوا دەکەم ئەم گروپە بدرینە دادگا نیو دەولەتیەکان و دادگای بکریڤ و سزای پێویست وەربگرڤ.

۵- هەولدان بۆ بە نەتەووی کردنی شالاوەکانی ئەنفال و مەنەتیەکانی تری نەتەووی کورد لە ئەنفالکراوان و کەسوکاریاندا نییە.

5-R.G. Grant, (2000), Praten over Genocide, vert. Uit Engels.

6- عبدالوهاب، حومد، (۱۹۷۸)، الاجرام الدولی، الطبعة الاولى، مطبعة جامعه الكويت، الكويت. و دزەبی، یوسف، (۲۰۰۱) ئەنفال، کارەسات، ئەنجام و رەهەندەکانی، چاپی یەکەم، چاپخانەى وەزارەتى پەرورده، هەولیر.

7-Encyclopaedia Americana. (1978) vol.12, New York.

8- صدیق، عبدالرحمن، (۲۰۰۲) ئەنفال لە روانگەى ئیسلامەو، گوفاری سەنتەری برایهتی، ژمارە (۲۴)، چاپخانەى وەزارەتى پەرورده، هەولیر.

9- نەقشەبەندی، نازاد محەمەدئەمین، (۲۰۰۲)، پرۆسەکانی ئەنفال و چەند تیبینیەك و سیما سەرەکییەکانی، گوفاری سەنتەری برایهتی، ژمارە (۲۴)، چاپخانەى وەزارەتى پەرورده، هەولیر.

لایەن حکومەت و هاوئیشتیمايان و ناساندنی وەك کارەساتیکى نەتەووی.

6- کارکردن بۆ دوو بارە نەبوونەووی ئەم جوړه کۆمەڵکوزییانە جاریکى تر لە چوارچێووی عیراق و هەریمی کوردستان و پارچەکانى تری کوردستان.

سەرچاوه کان:-

1- شاخی، مەلا، (۲۰۰۱)، ئەنفالى خالخالان، چاپخانەى داناز، چاپی یەکەم، سلیمانی.

2- تالەبانى، نوری، (۲۰۰۲) بە نیۆنەتەووی کردنی کارەساتی ئەنفال، گوفاری سەنتەری برایهتی، ژمارە (۲۴)، چاپخانەى وەزارەتى پەرورده، هەولیر.

3-International Encyclopedia (1972) , v.no.

4- مخلوف، الشیخ محمد حسین محمد، (۱۹۸۲)، صفوه البيان لمعانى القرآن، الطبعة الثالثة، المطبعة غير معروفه.

- 10- گول، مارف عومەر، (1997)، جینوسایدی گەلی کورد
لە بەر رۆشنایی یاسای تازە ی نیۆدەولە تاندا ، چاپی یە کەم،
چاپخانە نییە، ئە مستر دام.
- 11- دزەیی، یوسف، (2001)، سەرچاوەی پیشوو.
- 12-MEW, (1993), Genocide in Iraq. The Anfal Campaign Against the Kurd, Middle East Watch, A division of Human Rights Watch, New York.
- کتییە کە کراوە بە کوردی لە لایەن: عەزیز، جەمال
میرزا (2000)، عیراق و تاوانی جینوساید، شالۆوە کانی ئەنفال
دژی کورد، ریکخراوی چاودیری مافی مرۆفە خۆرەهەلاتی
ناوەراست، بەرلین.
- 13- محەمەد، موراڢ حە کیم، (2004) ئاکامە کۆمەلایەتی
یە کانی سیاسەتی راگواستنی گەلی کورد لە عیراق لە
سەر دەمی بە عەسدا، سەنتەری لیکۆلینە وە ی ستراتیژی
کوردستان، سلیمانی.
- 14- چاوپیکەوتن لە گەل (د. محمد شوانی) خەلکی گوندی
سمایل بە گی لە ریکەوتی 2019/3/24.
- 15-MEW, (1993), Genocide in Iraq, opcit .
- 16- تالە بانێ ، عەدالەت، (1999)، ئەنفال و نەپتییە کانی،
چاپخانە نییە، هەولێر.
- 17- مصطفی، مهابات محمد جمیل، (2012)، دور العوالم
الجغرافیه فی الانتاج الزراعی فی قضاء چمچمال و سبل
تنمییه، رساله ماجستیر مقدمه الی کلیه الاداب، جامعه
صلاح الدین - اربیل.
- 18- عەزیز، رۆستەم سەلام، (2006)، دابەشبوونی جوگرافی
نشینگە گوندییە کانی لە قەزای کۆیە و کاریگەری
لە سەر کرداری گەشە پێدانی، نامە ی ماستەر پیشکەش بە بەشی
جوگرافیای زانکۆی کۆیە.
- 19- مفتحی زاده، سیامەندی (1999)، جینوساید لە
عیراقدا، پەلامارە کانی ئەنفال بۆ سەر کورد، چاپی یە کەم،
چاپخانە ی خاک، سلیمانی.
- 20- الجمهوریه العراقیه، وزاره الزراعه، (1987)، مدیریتی
الزراعه فی محافظتی اربیل و کرکوک، قسم التخیگ و المتابعه،
بیانات غیر منشورە.
- 21- توێژەر بە بە کارهێنایی سستمی زانیارییە جوگرافیە کانی
GIS، بەرنامە ی Arc gis, v10.3.
- 22- مصطفی، مهابات محمد جمیل، (2012)، سەرچاوە ی
پیشوو.
- 23- عەزیز، رۆستەم سەلام، (2006)، سەرچاوە ی پیشوو.
- 24- سەلیم، هیوا صادق (2006) جوگرافیای دانیشتوانی
قەزای کۆیە (1957-1990)، مگبە دار الشۆن البقافیه،
بغداد.
- 25- عومەر، لوقمان وسو، (2009)، بنەماکانی جوگرافیای
گەشت و گوزار بە پراکتیزە کردنی لە قەزای کۆیە، چاپخانە ی
شەهاب، هەولێر.
- 26- چاوپیکەوتن لە گەل پیشمەرگە ی دیرین (مام نجم
الدین)، خەلکی گوندی قزلیجە ، دانیشتوی شاری
هەولێر، 2019/2/2.

الخلاصة

تعد جريمة الانفال أحد أخطر و أبشع العمليات الابداء الجماعية التي مارستها الحكومة الدكتاتورية البعثية في العراق اتجاه شعبها البريء، الا وهو الشعب الكوردي في الثمانينات من قرن العشرين. و ظهرت ابعادها و اثارها السلبية في الماضي لحد يومنا هذا ، في حين تظهر بعض ابعادها مستقبلا على المجتمع الكوردي في الجوانب الجغرافية و البيئية والاجتماعية و النفسية.

جدير بالذكر ان هذه الجريمة النكراء تم اجراءها باساليب مختلفة في اوقات الحرب و السلام من قبل الحكومات العراقية ضد الشعب الكوردي . لذا ابعادها السلبية بقت كجرح بليغ و عميق في جسد الشعب الكوردي وتنقط الدماء بشكل مستمر، و تزداد شدتها عندما نرى الذين شاركوا في هذه العملية الهوجاء لم يحاكموا بل هم طلقاء.

عملية الانفال الرابعة هي موضوع بحثي، وهي تلك العملية التي بدأت في (4-3/5/1988) ، واستغرقت خمسة أيام ضد الشعب الكوردي الساكنين في قرى و النواحي، كالوحدات الادارية لأقضية جمجمال و مركز كركوك و دوبز التابعة لمحافظة كركوك . و الوحدات الادارية لقضاء كوية التابعة لمحافظة أربيل، إضافة الى جزء من قضاء دوكان، و بذلك بلغت الكلية حوالي (2م3985)، في حين المساحة التي تم تدميرها و حرقها مباشرة أثناء العملية بلغت حوالي (2م2548)، علماً بأن (267) قرية وقعت ضمن حدود العملية المشؤمة وتم تدميرها و حرقها و تهجير سكانها، في حين بلغت عدد القرى المأنفلة أثناء العملية (127) قرية، و ضربت قريتي (طوئثة و عة سكة ر) بالقنبلة الكيميائية و استشهد من خلالها (100) ابرياء و اصابت (220) اخرون ، في حين بلغت عدد الشهداء و المأنفلين (4168) شخص من سكان المنطقة.

GEOGRAPHICAL DIMENSIONS OF GENOCIDE OPERATIONS OF THE KURDS PEOPLE (THE FOURTH ANFAL AS A MODEL)

HASHIM YASEEN HAMAD AMIN

Dept. of Geography, College of Art, University of Sallahadin, Kurdistan Region – Iraq

ABSTRACT

The Anfal is one of the most dangerous and horrific acts of genocide committed by the Baathist dictatorship in Iraq towards its innocent people, the Kurdish people of the 1980s. And the dimensions and negative effects in the past to this day, while showing some of the dimensions of the future on the Kurdish society in the geographical, environmental, social and psychological.

It should be noted that this terrible crime was conducted in different ways in times of war and peace by the Iraqi governments against the Kurdish people. Therefore, its negative dimensions have remained as a deep and deep wound in the body of the Kurdish people and the bloodshed is constantly increasing, and its intensity increases when we see those who participated in this violent operation were not tried, but they are at large.

The fourth Anfal operation is a research topic, which began on 4-3/5/1988 and lasted for five days against the Kurdish people living in villages and township, such as the administrative units of the districts of Chamchamal, Kirkuk and Dobbs, In the Kirkuk province. And the administrative units of the district of Koya in the province of Erbil, in addition to part of the Dokan district, and thus the total number of about (3985 km²), while the area that was destroyed and burned directly during the operation amounted to (2548 km²), knowing that (267) villages fell within the limits of the disastrous process and were destroyed and burned and the displacement of the population, while the number of villages evacuated during the operation (127) villages, and hit the villages (Goptapa and Asskar) chemical bomb and killed through (100) innocent, and (220) others were poisoned, while the number of martyrs and Anfalim (4168) residents of the region.

KEYWORDS: Geographic Dimensions, Anfal, Genocide

خشته‌ی (1) هه‌ندیک له تاییه‌تمه‌ندییه‌کانی شوین و دانیشتوانی ئه‌نفالی چوار.

یه‌که‌ی کارگیری	ژماره‌ی گوند			ژماره‌ی نه‌نفالکراو	ژماره‌ی نه‌نفالکراو
	ژماره‌ی نه‌نفالکراو	ژماره‌ی دانیشتوان 1987	ژماره‌ی خانوو		
سه‌نته‌ری چه‌مه‌مال+خه‌لمه‌کان	9	12	21	421	2038
ناغه‌لمه‌ر	42	6	48	1054	6267
شوان+پردی	30	27	57	1374	3802
سه‌نته‌ری کویه‌+ نائشی	30	38	68	1863	40747
ته‌فته‌ق	16	10	31	791	19638
شورش	-	42	42	384	9836
سه‌رجه‌م	127	140	267	6387	82328

سه‌رجه‌م: کاری توێژهر به پش‌ت به‌ستن به.

1- مه‌لا شاخی، ئه‌نفالی خاله‌لان، چاپی یه‌که‌م، چاپخانه‌ی داناز، سلێمانی، 2011، لا 221-225.

2- الجمهورية العراقية، وزارة الزراعة، مديرية زراعة کرکوک واربیل، 1987، بیانات غیر منشوره.

خشته‌ی (2) ژیرخانی ئابووری ناوچه‌کانی ئه‌نفالی چوار.

شوین	قوتابخانه‌ی سه‌ره‌تایی	قوتابخانه‌ی ناوه‌ندی	مزگه‌وت	پروژه‌ی ناو+کانی	بنکه‌ی ته‌ندروستی
به‌شی که‌رکوک	62	7	78	81	9
به‌شی هه‌ولێر	43	4	40	46	6
سه‌رجه‌م	105	11	123	127	15

سه‌رجه‌م: 1- عه‌زیز، رۆسته‌م سه‌لام، دابه‌شبوونی جوگرافی نشینگه‌ گونددیه‌کان له قه‌زای کویه‌، ماسته‌ر نامه، 2006، پاشکوی (3)، لا 130-137.

2- چاوپێکه‌وتن له‌گه‌ل پێشمه‌رگه‌ی دێرین (مام نجم‌الدین)، خه‌لکی گوندی قزلیجه‌، دانیشتوی شاری هه‌ولێر، 2019/2/2.

خشته‌ی (3) تیکرای پله‌ی گه‌رمی سالانه/سه‌دی و بری بارانی سالانه/ملم له وێستگه‌کانی ناوچه‌که له نیوان سالانی (1975 - 2010).

که‌رکوک	چه‌مه‌مال	بازیان	ته‌فته‌ق	کویه
331م	708م	830م	567م	610م
23.1	19.6	17.2	21.7	20.5
346	451.7	684.7	479.4	670.5

تیکرای پله‌ی گه‌رمی سالانه/سه‌دی

تیکرای بری بارانی سالانه/ملم

(ژماره‌کا تايه‌ت)، سه‌ته‌ري شه‌ کولنين جينوسايدي، زانکویا دهوك

- سهرچاوه: ۱- عومهر، لوقمان وسو، بنه‌ماکانی جوگرافياي گه‌شت وگوزار، چاپخانه‌ی شه‌هاب، هه‌ولير ۰۹.۲۰.۱۰۹.
- ۲- سه‌ليم، هیوا صادق، جوگرافياي دانیشواني قه‌زای کویه (۱۹۵۷-۲۰۰۲)، مگه‌ه دار الشون البقايه، بغداد، ۰۶.۲۰.۱۶۷.
- ۳- مصطفي، مه‌بابات محمد جمیل، دور العوامل الجغرافيه في الانتاج الزراعي في قچاو چمچمال وسبل تنميه، رساله ماجستير مقدمه الي کليه الاداب، جامعه صلاح الدين/اربيل، ۲۰۱۲، لا، ۲۶.

پاشکۆ

ناوی نهو گوندانه‌ی به‌ر شالای نه‌نفالی چوارو راگوزران کهوتون (۳-۸ مایسی ۱۹۸۸)

قه‌زای کویه							
ذ	ناوی توند	ذ	ناوی توند	ذ	ناوی توند	ذ	
1	قازی به‌طیان	19	ساتو قه‌لا	36	باخه‌ جنیر	54	کانی بی
2	کانی سوور	20	دوندار	37	ناوه‌ ده‌لۆک	55	بانه‌ طولان
3	نالی سوور	20	ته‌لکانه‌	38	نیلالله‌	56	کانی ره‌ش
4	مه‌خره‌س	21	باخه‌وان	39	مه‌لازیاد	57	کل‌ بیسه‌
5	حاجی قه‌لا	22	ناسر ناغا	40	شاخه‌ نیسکه‌	58	ناوه‌ندی ته‌ق ته‌ق
6	ته‌کلته‌ول	23	کونه‌ طورط	41	قوره‌ به‌رازه‌	59	فه‌قییان
7	طه‌رمک	24	کیله‌ زیندان	42	باز ناغا	60	دوو شیوان
8	عه‌ودالان	25	کومه‌ طومه‌ت	43	قه‌ره‌ سالم	61	که‌ته‌ته‌نک
9	کاریزه‌	26	نومه‌رمه‌ندان	44	کانی سلیمان	62	شیه‌له‌
10	ناسکی کویه‌	27	سماقولی	45	کافروشان	63	سی کانی
11	ناومال	28	کلکه‌ سماق	46	شیخ ته‌لوه‌ن	64	یارمضه‌
12	نیلینجاخ	29	کانی هه‌نجیر	47	نیره‌ طین	65	کفه‌ره‌ دول
13	تالته‌بان	30	عه‌له‌یان	48	خه‌رابه‌	66	سیطر دکان
14	شیوانشان	31	سیطر دکان	49	سووره‌ قه‌لا	67	طرتک
15	شهو‌طیر	32	طومه‌شین	50	تیمدرۆک	68	قامیشه‌
16	سینان	33	کولان	51	قزلوو	69	نازه‌تین
17	سیوه‌سه‌ن	34	کانی کورده‌	52	داربه‌سه‌تری بضوک	70	وه‌رزان
18	هه‌واران	35	ستارک	53	بوو‌طد	71	قازی به‌طیان
						72	به‌مه‌وردکان

ناحیه‌ی ناغجه‌له‌ر

ناحیه‌ی ناغجه‌له‌ر							
ذ	ناوی توند	ذ	ناوی توند	ذ	ناوی توند	ذ	
1	قه‌سه‌رۆک	13	قودره‌ته‌	25	طه‌هوره‌دی	37	تلیان
2	کانی هه‌نجیر	14	باوه‌ خه‌تی	26	ته‌سه‌که‌ندهر به‌ط	38	شیخ وه‌یس
3	داره‌ طه‌ره‌	15	قه‌لاه‌ضوخه‌	27	ماملیش	39	مور خوره‌
4	شیخان	16	سوته‌که‌	28	ته‌لکه‌ ره‌ش	40	ضیابو سه‌وز
5	سه‌ترضنار	17	طه‌هوره‌دی	29	کوزه‌ بو‌ره‌	41	شیخ ته‌له‌وان
6	بو‌لقامیش	18	می‌رطه‌تان	30	دیله‌زه‌	42	دالوی کوردان
7	تورکمان باخ	19	ناوباره‌	31	هه‌تی ده‌ربه‌ن	43	دالوی رووقه‌
8	بلوکی‌ن	20	تووته‌قه‌ل	32	ته‌ته‌که‌لی طه‌وره‌	44	قه‌وجه‌ لهر
9	جه‌له‌مه‌ورد	21	طلنجاخ	33	ته‌ته‌که‌لی بضوک	45	مه‌قیله‌
10	ده‌رماناو	22	طه‌راو	34	ضو‌غلیجه‌	46	داوه‌ قووته‌
11	تورکه‌	23	عه‌سه‌که‌تر	35	بیده‌ر	47	طرد خه‌به‌تر
12	ته‌میش	24	حه‌قیده‌ر به‌ط	36	طرطر	48	طوته‌ته‌ته‌

ناحیه‌ی شوان (ریدار)

ذ	ناوی توند	ذ	ناوی توند	ذ	ناوی توند	ذ	ناوی توند
1	توراخ	13	طولم کتوره	25	کاوله سوور	37	ناوی توند ناسر
2	سماقة	14	حتسار	26	به‌خته‌خان	38	ساتی
3	کلاو قووت	15	تفکانه	27	ئیر یجان	39	سورده‌ی
4	دارا نختیار	16	هؤمترمندان	28	دوبزنی	40	ناروجة
5	قترتقاو	17	ئیرلک	29	خان طه‌شه	41	داره سو‌فی
6	قولى به‌ط	18	تورکه	30	ناوباریک	42	طورطه‌ی سترخاسه
7	تترتقه	19	ناوهندی شوان	31	عتلی به‌یان	43	طورطه
8	شعوطیر	20	ئیبیراهیم زانا	32	قزلجة	44	سالتی
9	نؤمتربه‌ط	21	توولکی	33	فتقی میرزا	45	تته‌ت کوره
10	طورزقنن	22	قادر زقم	34	ضه‌طیله	46	قودرته
11	طوکضه	23	ثرقه	35	قته‌فار	47	کتته‌تک
12	دهلؤ	24	ده‌رماناو	36	مام رهش	48	سمایل به‌طیان

تیبینی // له‌به‌ر ده‌ست نه‌که‌وتنی داتا وزانیاری ته‌واو له‌سه‌ر گونده‌کانی هه‌ردوو ناحیه‌ی دیگه‌له وپردی نامازه‌مان پینه‌کردوه.

ناماری گشتی شه‌هید و نه‌فالکراوانی قوناغی چوارهمی نه‌فال

ناوضه‌ی نه‌فال کراو	ره‌طه‌زی نیر	ره‌طه‌زی می	نماره‌ی نه‌فال کراوان
قه‌لاسیوکه + ناغچه‌لتر	762	287	1049
دولی سورداش + دوکان	116	26	142
شوان	309	76	385
شیخ بزینی سئروو	977	681	1658
شیخ بزینی خواروو	59	33	92
تایق تاق و ده‌وروبه‌ری	153	46	199
کویه و ده‌وروبه‌ری	478	164	642
کوی طشتی نه‌فال کراوان	2854	1313	4167

سه‌رجاوه: شاخی مه‌لا، (2001)، نه‌فالی خالخالان، چاپی یه‌که‌م، چاپخانه‌ی دانا، سلیمان، 225-231.