

کشتوکال و گۆرانی کهش و ههوا له عێراق

رپۆرتیکه پیکخواوهکانی ئۆکسفام و دیدهی جیهانی و پاراستنی
مندالان ئامادهیان کردوه

ئاداری ٢٠٢٢



پروفسۆری یاریدهدهر دکتۆر مهحه مهده زیز سه عید

له ئینگلیزیه وه کردویه به کوردی

زانکۆی نۆلج – ههولێر

Mohammed.aziz@knu.edu.iq

ههولێر

مابسی ٢٠٢٥

**UNFARMED NOW.
UNIHABITED WHEN?**

**Agriculture and Climate Change in
Iraq**

A report prepared by World Vision, Save the Children
and Oxfam
March 2022

Translated into Kurdish Language by
Assistant Professor Dr. Mohammed
Azeez Saeed

Erbil, Kurdistan Region – Iraq

May 2025

Intention: Agriculture is the key issue of living of the community everywhere and historically it has been considered as the most and major activity conducted by human on the earth. The infrastructure of the economy of the states rely on agriculture. Yet the economy of poor and marginal farmers depends on it. During the course of the history, Iraq has been considered as the birthplace of agriculture. The agriculture and livestock activities are mainly affected by the droughts and climate change phenomenon raised during the last five decades.

Iraq (Mesopotamia), as one of the middle eastern country has been greatly affected by the climate change and by the strategies conducted by the neighboring countries about the water resources, especially those where the transboundary upstream water springs are located in (Turkey and Iran).

This report is prepared by Oxfam, World Vision and Save the children in March 2022, to research, study, analysis and tackled the water management crisis, and its impacts on agriculture in Iraq.

Due to the importance of this issue, I have been permitted by Oxfam to translate it into Kurdish language in order to be read and understand by the Kurdish Community and relevant authorities all over the world.

Mohammed, May 2025

کشتوکال کلیل و سه‌رچاوه‌ی ژبانی کۆمه‌لگایه‌ له‌ هه‌موو شوێنێک و له‌ میژوودا، کشتوکال دانراوه‌ به‌ گرنه‌ترین و گه‌وره‌ترین چالاکی مرۆڤایه‌تی له‌ سه‌رپووی زه‌وی. ژێرخانی ئابووری وڵاتان پشت به‌ کشتوکال ده‌به‌ستی، و ئابووری و داهاتی جوتیارانی هه‌زار په‌یوه‌سته به‌ کشتوکال. له‌ پووی میژوییه‌وه، عێراق یه‌که‌م ناوچه

بووہ کشتوکالی لیکراوہ. کشتوکال و ئازەلدارى کاریگەر بوون بە وشکایی و دیاردەى گۆرانی کەشو ھەوا کە لە ماوہى پەنجا سالى رابوووردوو سەرى ھەلداوہ.

عیراق (میزۆپۆتامیا) یەکیکە لە ولاتانی پۆژەهلای ناوەرەست گۆرانی کەش و ھەوا و وشکایی و ستراتیژی ولاتانی دراوسى بە تاییەت ئەو ولاتانەى سەرچاوہى ئاوى رووبارەکانى لى ھەلدەقولى کارى تیکردووہ (تورکیا و ئیران).

ئەو راپۆرتە لە ئادارى ۲۰۲۲ ریکخراوى دیدەى جیھان و پاراستنى مندان و ئۆکسفام ئامادەیان کردووہ، و بریتىە لە توێژینەوہ و دیراسە و شیکردنەوہى کیشەى بەرپۆوەبردن و بەکارھێنانى ئاو و کاریگەر یەکانى لە سەر کشتوکال لە عیراق.

لەبەر گرینگی بابەتەکە و بۆ مەبەستى کۆمەلگای کوردی و کاربەدەستانى کورد سوودى لێوہربگرن، ریکخراوى ئۆکسفام مۆلەتى پێدام لە ئینگلیزیبەوہ وریگێرم بۆ سەر زمانى کوردی.

وەرگێر - مایس ۲۰۲۵

جوتیارانی خاوهن زهوی کشتوکالی بچووک له عیراق زهره‌رمه‌ندی سهره‌کین له دیاردی گۆرانی کەش و هه‌وا و که‌مبوونه‌وی ئاو. له‌گه‌ڵ که‌مبوونه‌وی باران و به‌رزبوونه‌وی پله‌ی گهرمی، به‌رووبوومی کشتوکال که‌مه‌کات. توانای جوتیاران بۆ به‌ره‌نگاربوونه‌وه و چاره‌سه‌رکردنی سته‌متر ده‌بی‌ت. جوتیاره‌کان هیلاک ده‌بن و هه‌ست ده‌کەن به‌ ته‌نیا به‌جی ماون بۆ به‌ره‌نگاربوونه‌وه‌ی ئه‌و کاره‌ساته‌ س‌روش‌تیه. زۆر له‌و جوتیارانه‌ زه‌وییه‌کانیان به‌جی ده‌هێلن به‌ دوا‌ی هه‌لیکی باشت‌ری ژبان ده‌گه‌ڕێن دوور له‌ زه‌وی و زاره‌کانیان و ده‌شته‌کان. لایه‌نه‌کانی په‌یوه‌ندی‌دار پ‌یویسته‌ جو‌له‌ بکه‌ن به‌ دا‌بین‌کردنی سه‌رچاوه‌کان و ئاره‌زووی رامیاری و بۆ پ‌شتیوانی کردنی جوتیاران و که‌رتی کشتوکال له‌ پ‌یگه‌ی دانانی س‌تراتیژییه‌کی ن‌یشتمانی و دیدیه‌کی پ‌روون بۆ پ‌یدا‌ویسته‌یه هه‌نووک‌یه‌کان و پ‌یش‌بین‌کردنی گۆرانی کەش و هه‌وا‌ی چ‌ر. له‌کاتی‌کا کشتوکال له‌ ناوج‌ه‌رگه‌ی ر‌ابووردوو و ئ‌یستای ع‌ی‌راق دا‌یه، پ‌یگه‌ی کشتوکال له‌ دا‌هاتووی و‌لات له‌ دۆخی مه‌ترس‌یدا‌یه.

ئهم راپۆرت‌ه له‌لایه‌ن به‌رپ‌زان لیلی بره‌وم (ئۆکسفام) و ئیالیس ناڵه‌ندیان (دیدیه‌ی جیهان) ئاماده‌کراوه. ئۆکسفام و دیدیه‌ی جیهان هاوک‌اری خاتوو نور موسا (ر‌ی‌ک‌خراوی پاراستنی مندالان) به‌رز ده‌نرخ‌یی. ئه‌وه‌ش به‌ش‌یکه‌ له‌ زنجیره‌یه‌ک نووسین و ر‌اپۆرت بۆ مه‌به‌ستی هۆشیارکردنه‌وه‌ی حکومه‌ت و کۆمه‌لگا له‌سه‌ر به‌ره‌وپ‌یش‌چوونی باب‌ه‌ته‌ سیاسه‌کانی م‌رو‌فایه‌تی.

بۆ زانیاری زیاتر له‌سه‌ر باب‌ه‌ته‌کانی ئه‌و ر‌اپۆرت‌ه خوێن‌ه‌ر ده‌توانی نامه‌ بنێری بۆ ئه‌و ئیمیل‌ه:

advocacy@oxfaminternational.org

The information in this publication is correct at the time of going to the press.

Published by Oxfam GB for Oxfam International under ISBN 978-1-78748-878-6 in March 2022. DOI:10.21201/2022.8786

Oxfam GB, Oxfam House, John Smith Drive, Cowley, Oxford, OX4 2JY, UK.

Cover photo: A plant finds room to grow amongst the parched basin of Iraq's Lake Hamrin. Pablo Tosco/Oxfam in Iraq 2021.

پوختە:

گۆرانی كەش و ھەوا، وشكايى و بەرپۆھەردنى كارەكانى تايبەت بەو ئاوانەى سنوورى نيوان ولاتان دەپىن و پيويستى زياترى بەرپۆھەردن و ھەو كەمەى ژيىرخانى ئاو و سەرچاوەكان بوو تە ھۆى سەرھەلدانى كيشەكانى ترسناكى كەمى ئاو و چۆرى ئاو لە عيىراق. ئەو كيشانە بە شپۆھەى كى ترسناك كارى كردۆتە سەر ژيانى ھەزاران جوتيارى عيىراق و تەگەرەى بەرچاوى پيشكەوتنى ناوچەكە.

لەدەستدانى بەروبوومى كشتوكال بە ھۆى كەمى ئاو و نەبوونى سەرچاوەى شاھەستە بۆ جوتياران ئىستاكە كارىگەرى كردۆتە سەر دۆخى كەرتى كشتوكال كە دووھم گەرەتريى ھاوكارى سەرچاوەى داھاتى ئابوورى عيىراقە دواى نەوت. ئەو ھەش لەخۇيدا دۆخى دارىي و ئابوورى دەخاتە دۆخىكى ترسناكەو كە پشت بە داھاتى نەوتەو دەبەستيت.

ئەو راپۆرتە وانيشان دەدات كە لە سالى ۲۰۲۱ جوتياران كەمتر بەرھەميان چاندوھ بەھۆكارى چەند كيشەيەك بەرھەنگاريان بوو ھەو. ھەروەھا وەبەرھيىنانى بەروبوومى كەم واى كرد نرخی برنج و خواردن و ئاليكى ئاژەل بەرزبیتەو، ئەو ھەش لەكاتىكا بوو كە خۆى لە بەرزبوونەو دا بوو بە ھۆى ئابوورى لەسەرەخۆ و دارمانى نرخی پەترۆل و بېريارى سالى ۲۰۲۰ حكومەت لە سەر دابەزىنى نرخی دينار بەرامبەر بە دۆلار. لەدەرئەنجامدا سەدان ھەزار كەس كە پشتيان بەستبوو بە شپۆواى كۆنى كشتوكال و ئاژەلدارى، چيتر ناتوانن بەردەوامىن و ھيچ داھاتوويەكى ڤوون نابيىن. زۆريىنى جوتياران بۆيان دەر كەوت كە كەرتى كشتوكال تاوھكوو ئىستا سەرچاوەى سەرەكى ھەلى كار بوو بۆ دانىشتوانى گوندەكان، چيتر ناتوانى پيداويستى ژيانيان دابىن بكات.

بەلگەكانى بەردەست وانيشان دەدەن كە كەمى ئاو و نەمانى پيداويستەكانى ژيان و بەرزى نرخی ژيان ھۆكارى كۆچكردن و لە گوندەكانەو بەرھەو شارەكان ڤرۆن. باسكردن لەگەل جوتيارەكان واى نيشان دەدەن كە زۆربەيان ھيچ ئاسۆيەكى ڤوون نابيىن بە مانەو ھەيان لە كەرتى كشتوكال ئەگەر بارو دۆخەكە بەو شپۆھەى بەردەوام بىت. ھەر لەئىستاو ھەندى خيىزان دەستيان بە جوولەكردو بەرھەو شارەكان. ئەو ھەش لەگەل داتاكانى ڤيىخراوى نيودەولەتى كۆچكردن ھاوڤيەكە. راپۆرتى جياواى ڤيىخراوى نيودەولەتى كۆچبەران وانيشان دەدەن كە سەدان خيىزانى ھەزار كە لەكاتى خۇيدا گواسترا بوونەو لە ناوچەكانى بەسەر و ديارالە و نەينەوا دەستيانكردو بە كۆچكردن بەرھەو شارەكان.

له گه‌ل كه‌مى ئاو و له‌ده‌ستدانى ئاست و به‌رزبوونه‌وه‌ى نرخی خواردن ، كۆچكردن له‌لادىكانه‌وه‌ به‌ره‌و شاروشارۆچكه‌كان له‌ ناوچه‌ جياكانى عىراق له‌ زيادبوون دايه‌. هه‌روه‌ها، ئه‌گه‌رى تىكچونى شارستانى له‌ عىراق له‌ داها‌توو له‌ ئارادايه‌ به‌ هۆى تىكچوونى خزمه‌تگوزارى و تىكچونى كه‌رتى كشتوكال. وا پيشبين ده‌كرى كه‌ ئه‌و هۆكاره‌ سه‌ختانه‌ بىنه‌ هۆى ناشه‌قامگىرى و كه‌مبوونه‌وه‌ى دۆخى ئاسايش و سه‌ره‌له‌دانى كيشه‌ و به‌يه‌كدادانى عه‌شيره‌ته‌كان له‌ نىوان خۆياندا له‌سه‌ر سه‌رچاوه‌كانى ئاو، به‌تاييه‌ت به‌ بوونى كيشه‌ و ناجىگىرى له‌نيو كۆمه‌لگا كه‌ هه‌ولده‌دا هه‌ستىته‌وه‌ سه‌ر پى له‌ دواى سالانى جه‌نگ. بۆ ئه‌و مه‌به‌سته‌، رىكخراوه‌كانى ئوكسفام و دىده‌ى جيهانى و پاراستنى مندا‌لان داوا له‌ كۆمه‌لگاي نيو‌ده‌وله‌تى ده‌كه‌ن كه‌ ده‌ستى يارمه‌تى و پشتگىرى درىژ بكه‌ن بۆ پرگاركردى عىراق له‌و مه‌ينه‌ته‌ و هاوكارىكردن و پالپشتى درىژخايه‌نى جوتياران بۆ ئه‌وه‌ى بتوانن كه‌رتى كشتوكال له‌گه‌ل ئه‌و دۆخه‌ تازه‌يه‌ بگونجىن له‌به‌ر رۆشنايى پىويستيه‌كانى ئىستا و داها‌توو، له‌ هه‌مان كاتدا گۆرانى كه‌ش و هه‌واو وشكانه‌ به‌ هه‌ند وه‌ريگرن. هه‌روه‌ها پىويسته‌ وه‌به‌ره‌پنانى گشتى به‌ هه‌ند وه‌ريگىر بۆ مه‌به‌ستى دروستكردى هه‌لى ئابوورى دوور چاندن له‌ گونده‌كان. ئه‌وه‌ش يارىده‌ر ده‌يىت نه‌ك وه‌ك پشتگىرى ئاستى جوتياران به‌لكو بۆ نه‌شونماكردى كه‌رتى كشتوكال و هاوكارى و به‌شدارى له‌ به‌روبوومى ناوخۆيى. لىره‌دا هانى حكومه‌تى فىدرا‌لى و حكومه‌تى هه‌رىمى كوردوستان ده‌ده‌ين كه‌ گرنگى بدن به‌ كه‌رتى كشتوكال و نه‌هيشتنى به‌سته‌له‌كه‌كان له‌ پيش به‌روبوومى كشتوكال. پيشنياه‌كان كه‌ ده‌بى بكرى بۆ خۆشكردى زه‌ويه‌كان و په‌چاوكردى ئابوورى و ته‌كنيكى بۆ به‌هيزكردى كه‌رتى كشتوكال.

حكومه‌تى عىراقى فىدرا‌لى و حكومه‌تى هه‌رىمى كوردوستان پىويسته‌ ئه‌و چالاكيانه‌ى خواره‌وه‌ نه‌جامده‌ن:

- هه‌لى دىبلۆماسى بدن بۆ رىكخستنى هه‌ولى كارىگه‌ر بۆ به‌رپوه‌بردنى ئه‌و ئاوانه‌ى له‌ سنوورى نىوان ده‌وله‌تان ده‌په‌رنه‌وه‌، و دامه‌زراندنى فره‌هاوكارى درىژخايه‌ن له‌ گه‌ل ولا‌تانى دراوسى ئاوانه‌ى له‌ سه‌رچاوه‌ى گۆمى پرووباره‌كانى دجله‌ و فورات هاوبه‌شن. ستراتيژى پىويسته‌ بۆ به‌ره‌و پيشبردن و به‌رده‌وام بوونى يه‌كسان و هاوسه‌نگى له‌ پرووى ژىنگه‌وه‌ له‌ به‌كاره‌پنانى ئاو له‌سه‌ر بنه‌ماى پرى پىويستى ئاو بۆ هه‌ر ده‌وله‌ت، بىنا بكرى له‌ سه‌ر بنه‌ماى يه‌كسانى هاوبه‌شى به‌كاره‌پنانى سه‌رچاوه‌كان.
- له‌سه‌ر پلانى ئىستاي حكومه‌تى عىراقى فىدرا‌ل، دامه‌زراندن و پىاده‌كردى چوارچىوه‌ى ئابوورى فره‌چه‌شن بۆ مه‌به‌ستى مسۆگه‌ركردنى

ھاوبەشبوونى بەروبوومى ناوخۆى كشتوكال و كەرتەكانى تر زور بوو و پشەبەستن بە داھاتى نەوتى كەمبوو تەو.

- زۆربوونى رۆلى كشتوكال لە بەروبوومى ناوخۆى بە ديارى كردنى سەرچاوەكان بۆ بەرەو پيشچوونى ئەو كەرتە، پشەتگىرى كردنى كۆمەلگای گوندەكان و يارمەتيدانى جوتياران بۆ پەرەپيدان و چاكرردنى بەروبووميان و بەرگرى كردن و وەستان بە پرووى مەترسەكانى كەش و ھەوا.

- پەپرەو كردنى ستراتيژى نيشتمانى بۆ مەبەستى راھاتن و كەمكردنەو، لەگەڵ بوونى دیدەيەكى پروونى و پيداويستەكانى ھەنووكەيى و پيشەبنكردنى داھاتووى گارىگەرى گۆرانی كەش و ھەوا. ئەو جۆرە ستراتيژى پيوستى بە دانپيدان ھەيە ، و ئارەزووى سياسى و تەرخانكردنى بوودجەى پيوست لە لايەن حكومەتى فيدرال.

- دارشتنى پلان بۆ پاراستنى بەروبوومى ناوخۆ بەرامبەر بەروبوومى ھاوردەكراو لە ولاتانى دراوسيو. ئەو پلانا ھەيەستە دارپزرين و پيادەبكرين لە لايەن حكومەتى فيدرال و حكومەتى ھەريەمى كوردوستان.
- دارشتنى پلانى پروون بۆ بە سيستەمكردنى نرخى كارەبا و كەرتى ئاو، بۆ مەبەستى زيادكردنى ئاستى وەبەرھيەت و كەمكردنەو بە ھەدەردان. ئەو جۆرە پلانا پالپشت دەبێت بۆ زيادبوونى داھاتى پيوست بۆ بەرپووەبردنى ئەو كەرتانە.

- گرینگی دان بە كۆچكردنى ھەنووكەيى و زۆرى لە گوندەكانەو بەرە و شارو شاروچكەكان بە بوونى ئارەزووى سياسى ئەو ھەش بە دابينكردن و ديارىكردنى سەرچاوەى دارايى پيوست بۆ پالپشتى كردن بەو ھەيە كەژيانى گوندەكان و ناوچە كشتوكالەكان گرینكە و ئاستى خۆشگوزەرانى لى بەرزە و يارمەتيدان وەدەست ھيەت ھەلى ئابوورى لە ناو ھەو و دەرەو ھەي زەوى كشتوكال.

- بۆ مەبەستى بەرپووەبردنى باشتى سەرچاوەكانى ئاو و ديارىكردنى پيداويستەكان، تىكەلبوونى زياتر و نزيكتر لە گەل لايەنەكانى خۆجىي كەرتە جياوازەكان لە سەر ئاستى پاريزگان لە پرۆسەكانى برباردان.

- دامەزراندنى سيستەوى ئاگادركردنەو زوو لە نيو كۆمەلگاكاني كاريگەر بۆ مەبەستى كەمكردنەو ھەي مەترسەكانى وشكى لە ئاستى خۆجىي. ئەو جۆرە سيستەمانە ئامادەكارىەكان بە ھيز دەكات، بەرپووەبردنى ئاو باشتەر دەكات و لە دەستدانى بەروبووم كەمدەكاتەو.

- دانانى پلانى نىشتمانى كاريگەر بۇ مەبەستى سوود وەرگرتن و كۆكردنەۋەى ئاۋى باران، باتايەت لە و شوپنانەى ئەگەرى بەلافاو بوون ھەيە، بە ئامانجى كەمكردنەۋەى كاريگەرى لافاۋەكان و بە كارھېنانى لە وەرزە وشكەكان.
- پيادەكردنى بەرپوۋەبردنى ئاۋى كاريگەر بۇ مەبەستى كەمكردنەۋەى لە دەستدانى ئاۋ لە كاتى زيادەپۇييدا و ژېرخانى لاۋاز، شېۋازى ئاۋدانى كۆن و كستوكالېكردن و بوون بەھەلم، بەتايەت لە ئاۋى سەرپوۋ كراۋەكان.
- دانى پىشتىۋانى پوون و ستراتيىجى باش بە جوتياران بە درېژايى ماۋەى كشتوكال كىردن، لە وەبەرھېنانەۋە تاۋەكوۋ بەبازار كىردن. ئەۋەش برىتيە لە ديارىكردنى سەرچاۋەكان بۇ مەبەستى گۇگا كىردن و پىداۋىستەكانى بە پىرۇسە كىردن و بۇ سوودوۋەرگرتن لە بەروبووم و كەمكردنەۋەى زىانى بەروبوومەكە و پىرپوونى بازارەكانى خۇجىيى.
- گرېنگىدان بە وەبەرھېنان لە يەكەكانى تويژىنەۋە، بەتايەت ئەۋ يەكانەى لە زانكۆكانن، بۇ مەبەستى تويژىنەۋە و شىكارەكان و دانانى پلانى ستراتيىژى گاريگەرى پىپويست بۇ پەرەپىدان و بەردەۋام بوونى كەرتى كشتوكال لە غىراق. دەكرى سوود وەرېگىرى لەۋ يەكانە بۇ دىراسەكردنى كەموكورتىەكانى زانىارىيەكان و پىشتىۋانىكردنى بۇچوونەكان و پىگاكىنى ناساندنى كىشەكان و كەمكردنەۋەى پىۋەرەكان بۇ بەرەنگار بوونەۋەى كاريگەرى وشكايى و گۇرانى كەشۋەۋا.
- پەپرەۋكردنى سىستەمى ھۇشياركردنەۋەى تايەت بە كەموكورتى ئاۋ و پەرتكردن، بەرپوۋەبردنى ئاۋ و بەكارھېنانى بۇ جوتياران و كۆمەلگا.

پىپويستە كارمەندانى نىشتىمانى و نىۋودەۋەلتى و وەزىرەكان و بەرپوۋەبەرايەتتەكانى پەيوەندىدار كار بكن بۇ:

- پىشتىگىرىكردنى چاككردن و مۇدىرنكردنى شېۋازى ئاۋدان و سىستەمەكانى بەكارھېنانى زەۋى بۇ بەرپوۋەبردنى بەكارھېنانى ئاۋ و بەرەنگاربوونەۋەى لەناۋچوونى زەۋى كشتوكاللى و بەخوئ بوون. بەكارھېنانى ئامپىرى پالنانى ئاۋ كار بكات بە وزەى خۇر چارەسەرېكى كاريگەرەدەپىت و پىپويست دەپىت بۇ جوتياران، ھەرۋەھا بۇماۋەى دىرېخايەن كاردەكات و بەردەۋامى بىنەمايەكى سەرەكە.
- پىشتىگىرىكردنى بەرپوۋەبردنى ئاۋى بەردەۋام و كارا و ھاندان بۇ بەكارھېنانى بەشېۋازى ئاۋدانى دلۇپە و سىستەمى ژىنگەبى (

ئىكۆسىستەم) بۇ مەبەستى پاراستىنى ئاۋ. لەناۋچە باراناۋىيەكان ، بۇچوۋنى ئىكۆسىستەم ھۆكار دەبىت بۇ زىادبوۋنى بىرى ئاۋى كۆگاكاراۋ لە ناۋ خاك دا و لە ئاستى زۆنى پەگى بەروبوۋمەكان، بۇ نموۋنە، كەمكردنەۋەى كىلانى زەۋى. بەرپوۋەبردنى جۆر و بەكارھىننى پاۋدەر بۇ پىگىگىرتن لە لەدەستدانى ئاۋ بە پىرۆسەى بوۋن بە ھەلم. لە كۆكردنەۋەى ئاۋى جوتيار و بەرپوۋەبردنى ئاۋەرۆ (قىشان و كون و كەلەبەر لە زەۋى و ھۆكارەكان) يارمەتى جوتياران دەدات بۇ زۆربوۋنى پەرتبوۋنى ئاۋ. ھەرۋەھا جوتيارەكان دەتوانن شىۋازى چاندنى قولتىرى پەگى بەروبوۋم بەكاربەينن.

- ھاندانى جوتياران بۇ بەكارھىننى سىستەمى نوپى ئاۋدان و پىگاكانى كشتوكالكردن و زىادكردى ۋەدەستھىننى بودجە بۇ پىشتىۋانىكردن لەو گۆرانكارىانە.
- پىشتىۋانىكردن لە بەكارھىننى كشتوكالكردى درىژخايەنى بەردەوام لەجباتى ۋەبەرھىنان بۇ ۋەستھىننى و زۆربوۋنى داھاتى كورتخايەن. ئەۋەش پىشتىۋانكردى جوتياران دەگىرتەۋە بە گواستەۋە بۇ شىۋازى سىستەمى ئاۋدانى كەشى زىرەك.
- دابىنكردى بودجە و پىشتىۋانى تەكنىكى بۇ دەرئەنجامى درىژخايەن، نموۋنە بەرپوۋەبردنى گۆماۋەكانى بەكۆمەل و بەكارھىننى ۋەزى خۆر بۇ بەرپوۋەبردنى بىرەكان و پەمپەكانى ئاۋ.
- دابىنكردى سىستەمى ئاگاداركردەۋە و ھۆشياركردەۋەى جوتياران، بەھىزكردى تواناكان و پىشتىۋانى تەكنىكى بۇ مەبەستى پىادەكردى چالاكىەكانى كەشۋەۋاى زىرەكى كشتوكال و خزمەتگوزارى پىنمايەكانى كشتوكال كە دارپژراۋن بۇ مەبەستى دىارىكردى ئەو پىۋىستىانەى بەستراۋنەتەۋە بە وشكاىى.
- بەگەرخستى ھۆكارەجىاۋازەكان، لە نپويان دا پىكخراۋى جوتياران بۇ ئەۋەى دەنگى جوتياران بەھىز بىت و مەمانەيان و بەشدارىكردىان لە پىرۆسەى پىياردان. ئەۋجۆرە بەشدارىكردنانە دەبىتە ھۆى ئالوگۆركردى زانين و بىرورا و ھاندانى دەستپىشخەرەكانى خۆجىى بۇ پىشتىۋانىكردى كەرتى كشتوكال. ھەر لىرەدا پىۋىستە گۆپىگىرى لە ئافرەتە جوتيارەكان و مسۆكەركردنى بەھىزكردى دەنگ و بىرورايان يەكسان بە جوتيارانى پىاۋ و نوپنەرايەتى كارىگەريان ھەبى لە پىياردان لە ئاستى جىاۋازى بەرپوۋەبردنى ئاۋ.

- يارمەتيدان لە بىناکردنى تواناي يەكپەيەكەكانى جوتياران و پىكىراۋەكان و مەسۈگەركردنى بوونى نوپەنەرايەتى كاريگەر لە بىر ياردان و بەپىرەۋە چوونى پىداۋىستەكان.
- ھەولەدان، لەوانەش زىادکردنى ھۆشياركردنەۋە و بانگەۋازى نىشتىمانى ، بۇ مەبەستى زىادکردنى باۋەرپىكىردن و مەمانەبوونى ھاۋلاتيان بە بەروبوۋمى ناو خۇ.
- ھاندانى زۆربوونى ئافرەتان بە بەشدارپىكىردن لە پىرۋسەى بىر ياردان و بەرەنگاربوونەۋەى بەرەبەستى كۆمەلەيەتى بەرامبەر پۇلى ئافرەتان لە كەرتى كشتوكال دا.
- گرېنگى دان بە پلانى سەنتەرى كېشەكانى مىندالان و بەشدارپىكىردنى مىندالان لە بانگەشەۋە پىشتىگىرى كەشۋەۋا. مىندالان بەشپىكىن لە ۋىرۋىپانەى دەكەۋە ئۆز كاريگەرى ۋىشكايى و ئەلەنگارىيەكانى كەشۋەۋا، كە تاۋەكوۋ ئېستە زۆر بەكەمى باسپان لېۋەكراۋە.
- بەكارھېنانى بۇچوۋە پەيۋەندىدارەكان لە پىرۋگرامەكاندا بە دەستىشانىكردنى پىداۋىستە بەپەلەكان و دانانى پىرۋگرامى دىرېژخايەن و دەستىشانىكردنى ھۆكارەكانى ئەلەنگارىيەكان لە پەگ و پىشەۋە.
- دىرشتىنى پلانى ئابوۋرى كۆمەلەيەتى بۇ دەستىشانىكردنى بابەتەكانى نايەكسانى لە غىراق. پىۋىستە ئەۋ پلانى بەكارپىت بۇ دىرشتىنى پىرۋگرامى گىشتىگىر و بەھەند ۋەرگرتى نايەكسانىيەكانى چەقىۋ كە لەنىۋان كۆمەلەنى جىاۋازى كۆمەلەگا پىشەى داکوتاۋە. ھەولەدانى زۆرتر پىۋىستە بۇ بەھىزكردنى بەرگىرەكەرەكان. گروۋپى زۆر توشى ترس دەبن و ھەماھەنگىيان سوۋد بە پىۋىستەكانىيان دەگەيەنى.
- مەسۈگەركردنى زىادبوونى لېپىرسىنەۋە و بەرچاۋ پوۋنى لە بىر ياردان و مەسۈگەركردنى نىشتىمانى و خۇجىي پىكىراۋەكانى كۆمەلەگاى شارستانى پۇلىيان ھەيى لەپىرۋسەى بىر ياردان و ھەستىكرىيان و پىادەكردنى مىكانتىزمەكانى لېپىرسىنەۋە.

پیشہ کی:

کاریگہری دؤخی مرقایہ تی له عیراق بۆ زیاتر له پینج سال مایه وه دواى كۆتایی هانتی پرۆسه سه رباریه کانی دژ به دهوله تی ئیسلامی له عیراق و سوریا (داعش). عیراق كه وتۆته ژێركاریگه ری چه ندین تهنگ و چه له مه ی جیاوا، بۆ چه ند ده یه به ك، توندوتیژی دووباره بووه وه و راگواستن، و دارمانی ئابووری و چالاکیه کانی گرووپه چه كداره كان. لاوازی خزموتگوزاری گشتی به رهنكاربوونه وه ی حوكمرانی. ولات پرووبه پرووی ناسه قامگیری پامیاری و ناژه زایی ده برپینی ئه و دوایه كه بووه هۆی پیکهینانی حكومه تی نوێ له مایسی ۲۰۲۰ و هه لپژاردنی پیش وهخت له مانگی تشرینی یه كه می ۲۰۲۱.

عیراق كه وته ژێرگاریگه ری دوو پرووداوی دلته زین، یه كێکیان بلاو بوونه وه ی په تای كۆفید-۱۹ و ئه ویتریان له سه ره تای سالی ۲۰۲۰ نرخ ی نه وت دابه زی، ئه وانه ش هۆكاربوون بۆ سه ره له دانی ئابووری - كۆمه لایه تی لاوا. عیراق ولاتیكه كه زۆر پشت ده به ستی به نه وت: له ده سالی رابووردوو، له سه دا ۹۹ ی داها ت له سه ره له سه ر ناردنه ده ره وه ی نه وت بووه، له سه دا ۸۵ ی بوودجه ی حكومه ت و له سه دا ۴۲ ی وه به ره یینانی خۆجیی. ئه و زیاد پشتبه ستنه به داها تی نه وت وایكرد ئابووری عیراق ناسه قامگیر بی، و هاننه دانی وه به ره یینانی كه رته کانی تر. له گه ل ئه و شوكانه ، داها تی دارایی حكومه ت به ریژه ی له سه دا ۴۷,۵ دابه زی، سال- له - دوا سال له یه كه م هه شت مانگی ۲۰۲۰، ئه وه ش وایكرد داراییه کی سنوودردار بیته كایه وه و ئاستی خه رجی بهرز. له گه ل ئه وه شدا په تای كۆفید-۱۹ کاریگه ری هه بوو له سه ره هلی ژیا نداری و خزمه تگوزاریه بنه رته یه كان. هه و هۆكارانه زیاتر خه لکی به ره و هه ژاری برد و لاوازی له ولات قولترکرد.

ئه و دؤخه ی عیراق خه سلته تی راگواستنی درێژخایه نی هه بوو، ماوه یه کی زۆری گه راوه كان و ماله ناته واوه ئاوه دانکردنه وه كان و كه می خزمه تگوزاریه سه ره كیه كان و كه می هه لی هۆكاره کانی ژیا ن و خواردمه نی بۆ كۆمه لگا. ئه مپۆكه زیاتر له یه ك ملیۆن راگوازاراوی عیراقی هه یه، له هه موو ناوچه كان ریژه یه کی له سه ره خۆی گه رانه وه یانه یه، هه ركه سه و به ئاره زووی خۆی به دیده كری. له هه ر پینج عیراقی گه راوه بۆ شوپنه كانیان كه لیه وه راگوازارابوون، دوویان به هۆی نه بوونی هۆكاره کانی خزمه تگوزاری سه ره تاییه كانه، نه ئابووریه کی پتویست وه نه مالیکی گونجاو.

له هه مان كاتدا عیراق پرووبه پرووی كاره ساتی كیشه ی ئاو بووه، ئه وه ش به چه ند هۆكارێك سه ری هه لدا، وه كوو بهرزبوونه وه ی پله ی گه رمی ، كه مبوونه وه ی

بارانبارين، ههروهه ها بوونی دهسهلاتی په پښه وهی ئاوی نیوان سنووری ولاتان، به پښه وېر دنی ئاوی سنووردار، و دارمانی ژیرخانه کهی. ئه و هۆکارانه هه مووی بوون به هۆی که می ئاو قولبوونی کپشه که. سه ره ه ل دانی وشکایی کاریکردو ته سه ر زیاتر له حه وت ملیون که س.

گاریگه ری که می و په رت بوونی ئاو ده بیته هۆی له ده ست دانی هۆکاره کانی ژبان، هه ره شه له ئاسایشی خۆراک ده کات و کار دانه وهی نه ریښی ده بیته له سه ر یه کسانى جه نده ر. ههروهه ها هه ره شه له مافه کانی مرؤف ده کات، و له وانه یه کاربکاته سه ر راگواستنی ناخوښی و گواستنه وهی مه تر سیدار، ئه و هه ره شانه به زوری کار ده کاته سه ر ئافره تان، مندالان و گه نجان. عیراق یه کیکه له و ولاتانه ی که زور به چری پرو به رووی گۆرانی که شو هه و بوو ته وه؛ پېنجه م ولاته که پرو به رووی کورته ښانی ئاو و خواره ده منی بو ته وه، پله ی گه رمی زور به رز و کپشه کانی ته ندروستی به دوا یدا دیته. وا پېنشین ده کړی که تا وه کوو سالی ۲۰۵۰، به رهن گاری به رز بوونه وهی یه ک پله ی سه دی و ټی کرای ی پله ی گه رمی و له سه دجا بیست تا وه کوو له سه دا سی که م بوونه وهی ئاوی سازگار بیته. دواترین زانیار به کان وا نیشان ده دن که پله ی گه رمی عیراق به به راورد به ټی کرای میژوی پله ی که رمی به که ی ۲۰۱۵-۲۰۲۰ له به رز بوونه وه دا یه.

ههروهه ها، لاوازی ژیرخان ی جوړی له که رتی ئاو بو ته هۆی له ده ست دانی پر یکی زوری ئاو له پر یگه ی بوون به هه لم و که م بوونه وهی جوړی ئاوی به هۆی پیس بوونی ژبن گه و ئاو. به پیی راپوړتی جاسان هاوس، نزیکه ی هه ست بلیون مه تر سیجا سالانه به بوون به هه لم له ده ست ده دا، وه له سه دا حه فتای ئاوی پیسی پی شه سازی راسته وخو ده چیته ناو سه رچا وه کانی ئاو.

ئه وهی سه یره ئه وه یه به رده وام ئاو له عیراق پشته گو ی خراوه. ئاره زوویه کی نابه جی بۆ پید اچوونه وهی به رهن گاریه ئابووریه کان و پید او یستی زور بۆ بوونی چوار چیویه کی پر ینمای ی کاریگه ر وای کرد تیچووی ئاوی چاره سه ر کراو نزم بیته، و که م بوونه وهی جوړی ئاو. له کاتیکا ئاوه دان کړنه وهی خپراو زور بوونی دان یشته و وای کړد وه داوا کاری ئاو زور بیی. ئه وه ش واده کات کپشه ی په رتی ئاو له شاره کان و شو ینه ئاوه دان کړا وه کان وه کوو هه مان کپشه ی نه بوونی له گونده کان بیته، کاتیک ئه و کپشه یه به سه یتته وه به کوچ کړدن له گونده کانه وه بۆ شار و شاروچکه کان. که م و په رتی ئاو ده بیته هۆی دروست بوونی کیپرکی له پید او یستی کشتوکال و به کار هی نانی ئاو له لایه ن دان یشته وانه وه.

حەوگەمەي لاواز و كيشەي دريژخايەن ھۆكاري نايەكسانى جەندەر بوو لە نيوان شارەكان و گوندەكان، و پشتبەستنى نيشتمانى بە داھاتى نەوت بوو تە ھۆي گرينگى نەدان بە بەرەو پيشچوونى گوندەكان. ئەو ھەش كاريگەر يەكردۆتە سەر جوتيارە خاوەن زەوى و زەارە بچووگەكان و ستراتيژى نيشتمانى پشتبەستن بە ناردنى نەوت بۆ دەرەو و ھاوردەي خۆراك وەبەرھيئەتلى لەبوارى ئاو جۆرەكانى ترى ژيړخانى گوندەكان كەمكردۆتەو. ئەو ھەش ھۆكاربوو بۆ دارمانى ئاستى ئيستانى ژينگە، وشكاي ئااسايشى خۆراك بەرەو دۆخى ترسناك بيات، ھەرچەندە عيپراق ولاتيكي دەولەمەندى سروشتىيە.

ئەو ستراتيژيە كور تەمان ليرەدا دارشت بۆ مەبەستى شيكردنەو ھۆي كاريگەر يەكانى وشكايى و كيشەي ئاو لە سەر جوتيارانى عيپراق و نيشانى بەدين چۆن كۆمەلگاي گوندەكان بەرەو لەناوچوون دەروا و ئەگەر گرينگى پينەدەين وەكوو بەشيك لە ھەستپيكردى گشتى بە گۆراني كەشو ھەوا و وشكايى. ئەو راپۆرتە زانيارى جۆري كە لە سەرچاوەي جياوازي كۆمەلگا كۆكراو تەو ھەشيدەكاتەو و ھەلسەنگاندنى بۆ دەكات. ئەو شيكردنەوانە تيشك دەخەنە سەر ئەو ئەلەنگاريانەي بەرە و پرووى جوتاران دەبيتەو لە كۆمەلگاي گوندەكان و چۆن كاردەكاتە سەر ژيانيان، ھەروەھا ئەو راپۆرتە شيكردنەو دەخاتە پيش چاوتايبەت بە كاريگەر يەكان لە سەر كەرتى كشتوكال و دراسەي پەيوەندى وشكايى و كۆچكردن دەخاتە پروو، بەتايبەت كۆچكردن لە گوندەكانەو بۆ شارەكان، و ناسەقامگيري شارستانى لە پاريزگا جياوازەكانى عيپراق، چى لە ئيستاندا و چى لە داھاتوو. راپۆرتەكە ئەو شيكردنەوانە بەكار دەھيئي بۆ خستە پرووى ئەو چالاكيانەي پيوستە ئەنجامدري بۆ بەرەنگاربوونەو ئەلەنگاريەكان، و لەكاتيكا چەند پيشنياريك دەخاتە پروو و بە پرووى تاوتوي كراو لەگەل لايەنانى پەيوەنديدارەكان، بەتايبەت ئەو ھۆي بەشداريانكرد لە پرۆسەي ئەو تويزينەو ھەيە. پيشنيارەكان بە دوو ئاست پيشكەش كراون؛ يەكەم ئاستى تەكنيكي و دوو ھەم ئاستى ستراتيژى.

رېيازەكان

لە مانگى ئەيلولەو تاو ھەكوو مانگى كانوونى يەكەم ۲۰۲۱، ئۆكسفام لە عيپراق و ديداي جيھان عيپراق و منال پاريزانى عيپراق ھەلسەنگاندن و ديراسەيەكيان دەست پيكرد لە سەر گاريگەري وشكايى ناوچەكانى عيپراق و چەختكردنە سەر دەرئەنجامەكانى لە سەر جوتياران. ئەو ھەلسەنگاندنە لە ھەوت پاريزگا ئەنجامدرا (بەغداد، ئەنبار، كەركوك، سەلاحەدين، نەينەوا، ديالە و بەسرە). كۆي ۱۷ گروپى تاوتوپكردن لە گەل جوتيارانى كۆمەلگاي كشتوكال پيكرخرا بۆ ئەنجامدانى پرۆسەي

كۆكردنەۋەي زانىارىيەكان. لەو ھەقدە گروپە ، ھەشت گروپ جوتيارى ئافرەت بوون و ھەوت گروپيان جوتيارى پياو بوون و دوو گروپىش تىكەل و اتا جوتيارى ژن و پياو پىكەۋە. جگە لەۋەش، بىست و پىنج چاوپىكەۋەتنى ھەۋالگىرى پىكخراۋە ئىۋدەۋلەتتە ناكومىيەكان ئەنجامدرا بەئامادەبوونى نوپنەرانى خۇجىي و كاربەدەستانى فېدراڭ و موختارەكان (كەسەر كىردايەتى كۆلگى گۈندەكان دەكەن)، و دەكرى بەر پىرسى گۈندىان خىل (عەشیرەت) يان پىكخراۋى جوتياران يىت. ھەۋلى تاييەت درا بۇ بەشدارىكردنى نوپنەرانى بەرپۆۋەبەرايەتى كشتوكال و بەرپۆۋەبەرايەتى ئاۋ و بەرپۆۋەبەرايەتى سەرچاۋەكانى ئاۋ لە پىرۆسەي كۆكردنەۋەي زانىارىيەكان. شىكردنەۋەي زانىارىيەكان پالپشت كرا بە پىداچوونەۋەي ئەو زانىارىيەكانى ھەبوون و تازەترىن راپۆرت و توپىزىنەۋەي چاپكراۋ.

لەو ھەلسەنگاندەدا، كاتى باشدرا بە جوتيارانى پياو و ئافرەت بۇ دەرپىنى راۋ بۇچوونيان تاييەت بە كارىگەرى وشكاپى لەسەر ژيان و پىداۋىستىيەكانى ژيانان و لەسەر كۆمەلگا و كەرتى كشتوكال بە گشتى. بۇچوونى جۆرى تەۋاۋ بەكارھىنرا بۇ ھەلسەنگاندنى زانىارىيەكان بەتاييەت ئەۋانەي پەيوەستبوون بە جىندەر، لايەنەكانى ئابوورى و كۆمەلەيەتى. لەكاتى پىرۆسەي كۆكردنەۋەي زانىارىيەكان ، بىرۆكەي ھاۋشپۆۋەي زۆر تىپىن كرا تاييەت بە كارىگەرى وشكاپى لەناۋ كۆمەلگا، ھاۋرابوونى خەلكانى جياۋاز لەسەر ھۆكارە پىشەبىيەكان و كارىگەرىيەكان لەسەر كۆمەلگى گۈندەكان.

كىشەكە بۇ جوتيارانە: كەرتى كشتوكال لە عىراق

عىراق ۋلاتىكى كشتوكالىيە، بەتاييەت ئەو بەروبوومانەي پىشت دەبەستىن بە باران، ۋەكوو بەرھەمھىنانى گەنم و لەۋەن، لەگەل ئەۋەشدا ھەندى كىلگەزەۋى پىشتەست بە ئاۋدان بەكار دەھىن. كەرتى كشتوكال تەنھا لەسەدا پىنجى بەرھەمى ناۋخۇبىيە و دوۋەم گەۋرەترىن سەرچاۋەي داھاتە دۋاى كەرتى نەۋت. لەروۋى ستراتىژىيەۋە، كشتوكال گرىنگە بۇ دابىنكردنى بەروبوومى خواردن و ۋەك سەرچاۋەيەكى داھات تەماشاي دەكرى بۇ مىليۇنان خىزانى عىراق؛ زانىارىيەكانى سالى ۲۰۱۸ وانىشاندەدەن كە لەسەدا ۱۸۰۷ ى ھىزى كار بەكار ھاتوۋە و لەۋەش لەسەدا ۲۳،۳ ى ئافرەت بوۋە. لەسەدا ۲۲ ى زەۋى عىراق و اتا ۹،۵ مىليۇن ھىكتار بۇ كشتوكال كردن گونجاۋە، بەلام ئىستاكە تەنھا پىنج مىليۇن ھىكتار سوۋدى لى ۋەردەگىرى. كشتوكالە بچوۋكەكان زۆرىنەي بەروبوومەكانن و پىگى كلاسكى بەكاردەھىنرى و پىشتەبەستىن بە ئاۋدانى سەرروۋى زەۋى و جوتيار خۇي دىكات و زۆر بەكەمى

تەكنۇلۇجىيا بەكار دەھىنرى و وەبەرھىيانى سەرچاۋى دارايى زۇر كەم،
دەرئەنجامەكەشى بەرھەمھىيانى ئاستىكى نزم.

لەسالانى رابووردودا كەرتى كشتوكال پرووبەرووى ئەلەنگارىيەكى زۇر بوۋەتەو،
لەوانەش ستراتىژى كارىنەكەر، بەرپوۋەبردنىكى ھەلە و بەرەنگاربوۋنەو. ئىستاكە
۱،۴ مىيۇن كەس ئاۋارەى ناوخۆيىن لە عىراق كە سەرچاۋى داھاتيان پىش
ئاۋارەبوۋن كشتوكال بوۋە. ئەوانە ناتوانن بگەرپنەو بۇ ژيانى پىشويان بە بى
ھاۋكارى كردنيان و مسۆگەرکردنى زەۋىيەكانيان سەلامەتە و بەرھەمدارە. لە زستانى
۲۰۲۱ حكومەتى عىراق پلانىكى كشتوكالى پەسندكرد تاييەت بە كەمكردەوۋى
بەرھەمھىيانى زستانە لەسەر ئەو زەۋىيەنى پىشەبەستن بە ئاۋدان بە رېژەى
لەسەدا ۵۰ لەبەر پەرتى و كەمى ئاۋ چىتر بەرھەم نەھىن. لەگەل كەمكردەوۋى
چالاكى كىلان، كەمبوۋنەوۋى راستەوخۆى بەرھەمھىيانى خواردن سەرىھەلدا.
رېكخراۋى خواردن و كشتوكالى نەتەۋەيەكگرتوۋەكان (FAO) بەرپېژەى لەسەدا
حەفتاى كورت ھىيانى گەنم بە كۆتايى وەرز خەملاندوۋە و بەرھەم ھىيانى جۇ ھەر
نابىت. رېكخراۋى خواردنى جىھانى (WFP) بۇى دەرکەوتوۋە كە جوتيارە ھەژارە
لا رېيەكان گوندەكان رېيازى نەرىنى بەكاردەھىنن بۇ بەرپوۋەبردنى ژيانيان ئەۋىش
بەرپېگەى كەمخواردن.

لەسالى ۲۰۱۸ حكومەتى عىراق پلانى پىنج سالى پراگەياند (۲۰۱۸-۲۰۲۲). لەلايەنى
پەيوەندى ئەۋپلانى بە كەرتى كشتوكال و سەرچاۋەكانى ئاۋ، ستراتىژيەكە ئەو ئەو
ھەنگاۋانەى خوارەوۋى لە خۇگرتبوۋ:

- زياد كردنى بەشداريكردى كەرتى كشتوكال بۇ بەرھەم ھىيانى نەۋتى
گشتى(بۇ چالاكىيەكانى نا نەۋتى) بەرپېژەى لە سەدا ۴،۵ لە بۇ لەسەدا
۵،۲ لە ۲۰۲۲ و گەياندنى ئەو رېژەيە بۇ لەسەدا ۸،۴ لە سالى مەبەست.
- وەدەستەھىيانى ئاسايشى خۇراكى جىگىر و بەردەوام.
- مسۆگەرکردنى دابىنکردنى ئاۋى پىۋىستى سالانە بۇ مەبەستى
بەكارھىيانى جىگىر لە كشتوكال، و كەرتەكانى پىشەسازى و شارەۋانى و
وەدەستەھىيانى ھاۋسەنگى ئاۋ، لە گەل ئەگەرى كەمكردەوۋى ئاۋى
پىۋىست بە برى ۵۰۰ مىيۇن مەترە سىجا بۇ ھەر سالىك.
- كاركردن بۇ دابىن كردنى سەرچاۋەكانى ئاۋى جىگىر.

ئەۋپلانى چەند ئەلەنگارىيەكى دەستىشانكردوۋە كە پرووبەرووى ئەو كەرتە دەبنەو،
لەنپوۋاياندا، حكومپرانى ئەو ئاۋانەى سنوورى نىۋان ولاتان دەپرى لە لايەن ئەو
ولاتانەى ئاۋەكانى لىۋەدېت و كارىگەرى گۇپرانى كەش و ھەوا.

زانباریه‌کان وانیشانده‌دهن که له نیوهی سالی ۲۰۲۱ کهرتی ئاو و کهرتی کاره‌با به رێژهی له‌سه‌دا نیو که‌مبوووه. ئه‌و دوو‌که‌رته له‌رووی داریه‌وه پالپشت کراوه و کورته‌پنایان چه‌قیوه له ئه‌نجامی زیاده‌پرویی له به‌کاره‌پنایان. ئه‌و کپشه‌یه و به‌ستنه‌وهی به‌که‌مترین رێژهی باران بۆ جاری دووهم له چل سالی رابوو‌ردوودا، کهرتی کشتوکال تیکه‌دات. له ئه‌نجامدا نرخێ کشتوکال به‌ رێژهی له‌سه‌دا ۳،۳ که‌مبۆته‌وه له هه‌مان ماوه‌دا. ئه‌وه‌ش کاریگه‌ری ترسناکی هه‌یه له سه‌ر ئاسایشی خۆراک به‌تایبه‌تی له‌سه‌ر کۆمه‌لگه‌ی هه‌زار ئه‌وانه‌ی له گونده‌کان ده‌ژین. هه‌روه‌ها جوتیاران که‌وتوونه‌ته ژێر کاریگه‌ی به‌رزبوونه‌وه‌ی خه‌رجی کشتوکال کردن و که‌می پشتگیری دارایی و خزمه‌تگوزاری به‌بازارکردن، و له‌گه‌ڵ دواخستنی خه‌رجی به‌رووبوومه‌کانی کشتوکال له لایه‌ن حکومه‌ته‌وه به‌تایبه‌ت خه‌رجی کپینه‌وه‌ی به‌رووبوومه ستراتیژییه‌کان.

گۆڕانی که‌شوه‌وا، وشکایی و کپشه‌ی ئاو له عێراق

عێراق یه‌کیکه له‌و چوار وڵاته‌ی پشت‌ده‌به‌ستیت به‌ ئاوی گۆمی هه‌ردوو پرووباری دیجله و فورات، له‌گه‌ڵ تورکیا و سوریا و ئێران. له‌ ماوه‌ی سالانی رابوو‌ردوودا گۆمی ئه‌و پرووبارانه زۆر ته‌نگه‌ژه و تیکچوونی ژینگه‌یی به‌سه‌ردا هاتووه، ئه‌وه‌ش بووه‌ته هۆی که‌مبوون و په‌رتی ئاو، و راسته‌وخۆ کاریگه‌ری دۆته‌ سه‌ر ئه‌و وڵاته‌ی پشت‌ده‌به‌ستن به‌و پرووبارانه. له ژێر کاریگه‌ری گۆڕانی که‌ش و هه‌وا، ماوه‌ی وشکایی و ته‌وژمی وشکایی له‌ زیادبوون دان و به‌ بیابان بوون گه‌شه‌ی کردووه، زۆر جار هه‌وجانی خۆلبارین و لافاوی له‌ ناکاو پرووده‌ده‌ن و کارده‌که‌نه سه‌ر به‌رووبوومی کشتوکال.

له‌مانگی مایسی ۲۰۲۱ وه‌زاره‌تی سه‌رچاوه‌کانی ئاو رایگه‌یاند که‌ سالی رابوو‌ردوو ئاوی هه‌ردوو پرووبار، دیجله و فورات، که‌ سه‌رچاوه‌ی سه‌رکی ئاوی عێراق به‌ رێژه‌ی له‌سه‌دا په‌نجا که‌می کردووه. جگه‌ له‌ دۆخی که‌شو هه‌وا، عێراق وه‌کوو وڵاتی خوار ئاوه‌پرو، پرووبه‌رووی به‌کاره‌پنه‌رانی سه‌روو ئاوه‌پرو به‌نداو دروستکردن بۆته‌وه. یه‌کیکه له‌ که‌مترین وه‌به‌ره‌پنه‌ری ئاو، و زۆرت‌رین راکێشان و به‌کاره‌پنه‌ری ئاو بۆ کشتوکال بۆ هه‌ر تاکیک. به‌پێی پلانی ستراتیژی نیشتمانی عێراق بۆ ئاو و سه‌رچاوه‌کانی زه‌وی ۲۰۱۵-۲۰۳۵، سه‌رچاوه‌کانی ئاوی سازگار بۆ هه‌رتاکیک له‌وانه‌یه تاوه‌کوو سالی ۲۰۳۰ دابه‌زی بۆ ۱۰۰۰ مه‌تره‌ سی‌جا. له‌ ستراتیژییه‌که‌دا هاتووه که تاوه‌کوو سالی ۲۰۲۶ عێراق برو جۆری ئاوی پی‌ویستی نابێ و پی‌ویسته‌ ریفۆرمی کاریگه‌ر بگرێته‌به‌ر بۆ مه‌به‌ستی گۆڕینی ئه‌و هۆشیار بوونه‌وه‌یه. هه‌روه‌ها پێشبین ده‌کری که‌ تاوه‌کوو سالی ۲۰۵۰ که‌مبوونه‌وه‌ی دابارین به‌ رێژه‌ی له‌ سه‌دا ده‌ و

بەرزبۆونەوھى يەك پلەي سەدى گەرمى دەبېتە ھۆي كەمبۆونەوھى ئاوى سازگار بە
رېژەي لە سەدا بېست، و ئەوھش ئەو دەگەيەنى تاوھكوو ئەو بەروارە نزيكەي سى
يەكى زەوى ئاودان لە عېراق ئاوى نامېنى.

واپېشبين دەكرى كە كېشەي ئاوى لە عېراق بەردەوام بېت، و كېشەكەش سەخت تر
بېت لەسەر ئاستە جياوازەكان، لەوانەش ئاستەكانى مرۆڤايەتى و ئابوورى و
ئاسايش و كۆمەلايەتى، و ترسى جوولەي دانېشتوان. لە كاتى داينکردنى ئاوى
ھەميشە گرېنگى دراوھ بە بەكارھېنانى ئاوى لەلايەن خەلكەوھ و كەرتەسەرەكەكان
وھكوو كشتوكال. بەھەرچال، لەگەل گەشەي دانېشتوان داواكارى خواردن گەشەي
سەندووه، و كەرتى كشتوكال گەورەترين بەكارھېنەرى ئاوى بېت.

لە دۇخېكى وھك ئەوھ دا، جوتياران لە نېوان ھەموو گرووپەكانى كۆمەل بەرەنگارى
ئەلەنگارى ھەمەچەشن دەبنەوھ و كاردەكاتە سەر ژيانان و كاردەكاتە سەر تواناى
پراھاتن لەگەل ئەو كېشە جياوازە. ئەو جوتيارانەي بەشداريان كرد لەو توڤزېنەوھيە
واى نیشان دا كە دارمانى لەسەرەخۆيان بېنيووه لە ماوھى ژياناندا وھ تواناى
پراگرتى داھاتيان بە كشتوكال لە دابەزىن دا بووه. لەكاتى پړۆسەي زانيارى
كۆكردنەوھ گەلئ ئەلەنگارى دەھاتە پېش جوتياران، ئەوانەي نوڤنەرايەتى
نېشتيمانى پړېكخراوھ نۆودەلەتيە ناكومەتيەكانيان و بەرپرسانى حوكومى لە
بەپړۆبەرايەتيە جياوازەكانيان دەكرد. ئەو ئەلەنگاريان بەھۆي چەند ھۆكارپكەوھ
سەريان ھەلداوھ، لەوانەش دارمانى بارى ئابوورى و كاريگەرى گۆراني كەش و ھەوا
و وشكاىي، ئەو فاكتر و ھۆكارانە لېرەدا بەدرېژى باسيان لېوھدەكەين.

جوتيارانى كەركوك دەلېن، ھەندى جار جوتياران زەويان ھەيە، بېرى ئاويان
ھەيە، بەلام بوودجەي پېويستيان نيە، خو ئەگەر بيانەوئ جوتيارى بكەن، نايكەن.

جوتيارانى كەركوك دەلېن، جوتياران ناتوانن گەشەبكەن، جوتياران وا
ھەستەكەن ئەوان تېكشكېندراون و بەزىوون، ئەوان بۆ دواوھ پړۆيشتون و لە
مەينەتدان.

رېگادانى دارايى، زەوى و پېويستى كشتوكال

پالېشت به نوښه‌رانی جوتیارانی پارېزگای سه‌لاحه‌دین ، پېش سالی ۲۰۰۳ کشتوکال و هککوو ده‌ستکه‌وټیکې بالای گه‌ش ته‌ماش ده‌کرا. حکومت پالېشتی و هاوکاری جوتیارانی ده‌کرد به په‌ین و تۆ و پیدانی قهرزی دارایی له بانکی کشتوکال. هه‌ندی که‌س له شاره‌کانه‌وه ده‌رؤیشتن بۆ گونده‌کان و ناوچه کشتوکالیه‌کان بۆ مه‌به‌ستی کشتوکال کردن. هه‌ندی که‌س له و پالېشتیانه به‌رده‌وام بوو تاوه‌ککوو سالانی ۲۰۱۴- بۆ نموونه، پیدانی قهرز بۆ دانانی سیسته‌می ئاودیڤی مۆډیرن. ئیستا، نه‌و جۆره ئاستی پشتمگیریه نه‌ماوه.

جوتیاران ده‌لین نه‌وان که‌وتوونه‌ته ژېږ کاریه‌ری مه‌ترسیدار به پشتمگیری نه‌کردنیان و پېنه‌دانی پیداوېستی کشتوکال کردن، ده‌لین حکومت پشتمگیری زۆر که‌مه‌کات له بواړی پیداوېستی پالېشت کراوی کشتوکال، هه‌رچه‌نده نرخي نه‌و پیداوېستیانه له بازاره خۆجییه‌کان له به‌رزبوونه‌وه دان. نه‌وه‌ش نه‌وه ده‌گه‌یه‌نی که جوتیاران پشتمیر پشتمیان به‌ستبوو به پیداوېستی پالېشت کراوه‌کان له لایه‌ن حکومتی عېراقه‌وه، نه‌وه‌ش وای لیده‌کردن که له هه‌موو وه‌رزه‌کان زه‌ویه‌کانیان بکێلن. به‌دېژایی سالان جوتیاران هه‌ستیان ده‌کرد به که‌مبوونه‌وه‌ی پشتمگیری حکومت و له‌گه‌ل چه‌ند هۆکاریکی تر، ناچارده‌بوون کێلانی زه‌ویه‌کانیان که‌مکه‌نه‌وه.

زۆر له جوتیاران کشتوکالی جۆ، گه‌نم و گه‌نمه‌شامیان ده‌کرد، نه‌وانه‌ش به‌خواردنی ستراتیجی هه‌ژمار ده‌کړئ و یان ماده‌ی بنه‌مای سه‌ره‌کین بۆ هه‌ندی پېشه‌سازی ، له‌وانه‌ش چاره‌سی خواردن و خواردنی ئاژه‌لان (ئالیک). وه‌زاره‌تی کشتوکال پشتمگیری چاندنی به‌رووبوومی ستراتیجی ده‌کات، له‌وانه‌ش پیدانی تۆ و به‌هېزکه‌ری کیمیاوی و په‌ین. هه‌روه‌ها حکومت به‌ره‌می به‌رووبوومه ستراتیژییه‌کان له جوتیاران ده‌کړته‌وه به‌نرخیکی به‌رزتر له‌نرخکانی بازاره‌کانی خۆجییه‌ی. راپۆرتیه‌کان وانیشاند هه‌ن که هه‌ندی جار پیدانی پاره‌کانیان دوا‌ده‌که‌وئ. نه‌وه‌ش کپشه‌یه‌کی هاوبه‌شه له هه‌موو نه‌و پارېزگایانه‌ی درسه‌که‌مان لئ نه‌نجامدا ، هه‌چه‌نده له هه‌ندی پارېزگا وایان نیشان دا که موسته‌هه‌قاتیان خه‌رج کراوه. دواکه‌وتنی خه‌رجکردنی موسته‌هه‌قاتیان کارده‌کاته سه‌ر خۆماده‌کردنیان بۆ وه‌رزى داها‌توو. له هه‌ندی حاله‌تدا جوتیاران ده‌لین ناچارده‌بن به‌رووبوومه‌کانیان له بازاره‌کانی ناوخۆ به‌نرخیکی هه‌رزانتز بفرۆشن و نه‌یده‌ن به حکومت چونکه راسته‌و خۆ پاره‌یان دېته ده‌ست. هه‌روه‌ککوو له چاوپیکه‌وته‌کان نیشان درا ، جوتیاران باوه‌ریان وایه که ها‌تنه‌ده‌ستی موسته‌هه‌قاتی که‌متر راسته‌وخۆ با‌شتره له‌نرخیکی به‌رزتر و دواکه‌وئ.

جوتياران دەلېن بەرزبۈۈنەۋەي نرخی پېداۋىستەكانى كشتوكال واپىكردۈۋە نەتوان بە ھاسانى بەدەستى بېيىن. زۆربەي جوتياران بەروبوۈمەكانيان بەقەرزى پېشۈەخت دەفرۆشن و كپارەكانيان دەزانن كە دۋاى درۈۈنەۋەي بەروبوۈمىان فرۆشتنى قەرزەكان دەدەنەۋە. جوتياران ئامازەيان بەۋەكرد كپىنى پېداۋىستەكانى كشتوكال كىرن بە قەرز گرانتر دەكەۋى لە سەريان. جوتيارانى دىالە دەلېن بە تېكرا كپىنى پېداۋىستەكان بە قەرز نىكەي لە سەدا بىست بۇ سى گرانتر دەكەۋى لە سەريان. ھەرچەندە ئەۋەش مەترسىيە لەسەر داھاتۈۋى جوتياران. جوتياران وانىشانددەن تۈۋانئەو كارە گرانكەۋتۈۋە لەسەر يان بە ھۆى سەرنەكەۋتنى بەروبوۈۋى كشتوكال و كەمى بارانبارين و نەبوۈنى تۈۋانئەو فرۆشتنى بەروبوۈمىان لەو ركابەرى بازارى خۇجىيى. زۆر لە جوتياران پىشتەبەستىن بە قەرزى پېشۈەخت لەكاتى بوۈنى مەمانە لەنيۋان جوتياران و پېدەران يان بوۈنى كەسېك ۋەكۈۋە زامان كار لە نيۋانيان. لەگەل ئەۋەشدا جوتياران ناچار دەبوۈن قەرزەكان كۆبكەنەۋە بۇ قەرز پېدەران يان بۇ دامودەزگاكانى دارايىيى حكومەت.

ھەندى لە جوتياران دەلېن لەگەل ئەۋەشدا ناتۈۋان زەۋىيەكانيان بەرھەم بېيىن لە بەر نەبوۈنى ئاسايش و دوۋرى چۆلەۋانى نەبوۈنى سېكىۋىرتى پۇژ لە دۋاى پۇژى كىلان و ۋەبەرھىيانى داھاتۈۋ. ھەندىكىشىيان دەلېن مۆلك و مال و ژىرخانى كشتوكالېان لەو سالانەي دۋاىي لە دەست داۋە بەھۆى ناسەقامگىرى و شەر و شۇل. ئەۋان سوۋرن لەسەر گەرانەۋەي مۆلك و مالېان بۇ يان چونكە سەرچاۋەي داھاتيان لە دەست داۋە و نەبوۈنى قەرەبوۈكردنەۋە. لە پارىزگاي ئەنبار، جوتيارانى ئافرەت دەلېن ئەۋان پراگۋاستراۋن بەھۆى ناسەقامگىرى شەر لەگەل داعش و دۋاى ئەۋەي گەرانەۋە بۇ سەر زەۋى و مۆلك مالېان ناچار بوۈن لە سەرەتا و لە سەرەۋە دەست پېيكەنەۋە، چونكە زۆربەي مۆلك و مالېان وپران بوۈبوۈ.

گۆرانی كەش و ھەۋا، وشكايى، كەمى ئاۋ و خراپ بوۈنى جۆرى ئاۋ

لەكاتى پېرۆسەي تۈۋىيىنەۋەكەمان، پۈۈن بوۈ لەلامان كە وشكەسالى كارىگەرى تەۋاۋى ھەيە لە سەر جوتيارى تاك لە گەلى پۈۈۋە. يەكېك لەو جياۋازيانەي بەدىمانكرد ئەۋەبوۈ شوپىنى زەۋى تاك و سەرچاۋەكانى ئاۋ، چى ئاۋى كراۋە يان سەرچاۋەكانى ژىر زەۋى. ئەۋ جوتيارانەي شوپىيان زۆر دوۋرە لە سەرچاۋەكانى ئاۋى كراۋە و ھېچ ھۆكارى ژىرخانى ۋەدەست ھىنانى ئاۋدانيان نىيە. ئەۋ جوتيارانەي لە پۈۋى دارايىيەۋە پارىزراۋ نىن زۆر خراپ كارىان لېدەكات چونكە ئەۋانە ھۆكارى داراييان نىيە بۇ گىرتە بەرى پېگايەكى تر بۇ گەيشتن بە ئاۋ، ۋەكۈۋ

هه لکه ندى بیره کان. زۆر له و جوتیارانه خستیانە ږوو که هه لکه ندى بیره کان ستراتیژی به په لایان بووه له و کاتانه ږوو به ږووی که می ئاو دهبوونه وه. ئه و کارهش به رده وام مه ترسی وده دست نه هینانی ئاو یان وده دست هاتنی ئاوی سوږی به دواوه یه ن ئه و جوړه ئاوه ته نها بۆ هه ندی به ږوو بوومی دیاریکراو ده شی. گۆرانی نرخى هه لکه ندى بیر کیشه یه کی تره ږوو به ږووی جوتیار دهبیته وه له گه ل خه رجی پیویست له کاتی به کارهینانی ئه و بیرانه، وه کوو گازوایی و به رده وامبوونی. به کار هینانی په می گازوایی پیویسته چونکه به رده وام کاره با ده پری و ئه له نگاری گه وره یه ږوو بوږووی جوتیار دهبیته وه. به هوی زوری به کارهینان، ئیستا و پیویست ده کات بیره کان قولتر بکه ن بۆ ئه وه ی بگه نه ئاوی ژیر زه وی. بۆ نمونه، له پاریزگای سه لاحت دبین جارن له قوولی سه د مه تر ده گه یشته ئاو به لام ئیستا له قوولی ۱۵۰ بۆ ۱۸۰ مه تر بگره زیاتریش ئینجا ده گاته ئاو.

جوتیاریکی نیر له دیاله گوتی - له باغی دواوه ی مالمان بیرمان هه لکه ند چونکه نه مانتوانی بگه یه ن ئاو. ئه و ئاوه ی به ده ستی ده هینین سوږه و گونجاو نیه بۆ به کارهینانی بۆ مړوف و کشتوکال. ته نها به کار دی بۆ هه ندی کاری ناو مال. به و دواویه کوچکردن ده ستی پیکرد به هوی سه ره لدانی وشکایی، و ئه گه ر دۆخه که به و شیوه یه بمینیته وه، ئه و کوچکردن زیاد ده کات. جوتیاران به دواي داها تدا ده گه پری.

ئله نگاریه کی تر ږوو به ږووی جوتیاران دهبیته وه ئه ویش ټیکچوونی جوړی ئه و ئاوه ی پیان ده گات. عیراق که وتوته ژیر کاریگه ری ټیکچوونی جوړی سه رچاوه کانی ئاوی سه رزه وی و ژیر زه وی. دوو کیشه کار ده کاته سه ر جوړی ئاو، سوږی و پیسوون، ئه وه ش زۆر جار په یوه ست ده بی به شاره وانی، پیشه سازی و چالاکیه کانی کشتوکال.

بازارگه ری، هه لسان و دابه زینی نرخ، و پرکابه ری هاوردنه کردن

دوو ئه له نگاری به یه که وه به ستر او دهبه هوی دابه زینی نرخه کان له بازاره کانی خوچی و پرکابه ری له گه ل به ره مه مه هاوردنه کراوه کان. زۆر له جوتیاران نیگه ران به پړوونی بازاره جوچییه کان به به ږوو بوومی کشتوکالی هاوردنه کراو له ولاتانی دراوسپوه، له وانه ش تورکیا و ئیران. له زۆربه ی حاله ته کاند، به ږوو بوومی هاوردنه کراو هه رزانتره له وانه ی له ناوخو به ره هم ده هیندی و له ناو هاو لاتیان ناره زووی زیاتر له سه ره و به لام داها تیان به شی کړینی ناکات. زۆر له جوتیاران گوتیان ئه وان به رده وام بوون له جوتیاری زهویه کانیان چونکه هیچ هه لیکی تریان

نەبوو. جوتیاران واھەست دەكەن كە حكومت ستراتېيەكى بەتوانای نیه بتوانی بەرووبوومەكانیان لەو پكابه‌ریه‌ی بازار بپاریزی.

موختاری موصل دەلێ- ستراتېيەتی ئیستای حكومت ڕێگادەدات بە ھاوردەکردنی بەرووبوومی كشتوكاڵ و بەوەش بەرووبوومی خۆجیی دەكوژی.

بە پێی ئەو زانیارییانە ی ڕێكخراوی ئۆكسفام لە ساڵی ۲۰۲۱ لە موصل كۆی كردۆتەو، عێراق بەستراوێتەو بە بازارکردنی لاواز، ڕێكخراوی لاوازی جوتیاران، و نەبوونی دیدە ی پروونی گشتگیری تەواوی كشتوكاڵ كردن، تاییبەت بە بەبازارکردنی بەرھەمەكان. جوتیاران نەبەستراونەتەو بەو ھۆکارانە ی پەيوەستن پێی، بەتاییبەتی ئەوانە ی پێداویستەكان دەھێنن و لەگەڵ ئەوانە ی سەرقالی وەبەرھێنان و بەپروۆسەکردن و بە بازارکردن. بەتاییبەت یەكێك لە ئەلەنگاریە گرنگەكان كە جوتیار پرووبەرووی دەبێتەو بەریتییە لە ھۆکارەكانی بە پروۆسەکردن. بەھۆی ئەو بەیەك دادانە، ھۆکارەكانی بە پروۆسەکردن وێران بوو، بەتاییبەت ھۆکارەكانی وەبەرھێنانی گۆلەگەنم، دۆشاوی (ئاوی) تەماتە، ترشیاتەكان و بەرووبوومەكانی شیر؛ ئەوەش دەبێتە ھۆی تێكچوونی زۆربە ی دەرھاویشتەكان. بەتاییبەت ئەو كاتانە ی بازار پڕ و تێر دەبی بە بەرووبووم.

خزمەتگوزاریەكانی ڕێنمایی كشتوكاڵی

لەكاتێكا زۆر لەجوتیاران دەریانخست كە ئەزموونی باشیان ھەبە لە گەڵ دانیشتوانە راستەقینەكانی كێلگە و توانیویانە شارەزاییانی بەھیز ناو كۆمەلگا بەكاربھێنن، و ئاماژەیان بەو خزمەتگوزاریانە سەرەکیانە كرد كە دەزگای ڕێنمایی كشتوكاڵ پێی داوێ. ئەو خزمەتگوزاریانە بریتیبووێ لە زیادکردنی مەعریفەتی جوتیار و ھاندان و نیشانەکانی باشتترین و نوێترین ڕێگاكانی جوتیاریکردن و باشتەركردنی بەرووبوومیان پرووبەروو بوونەوێ ئەو ئەلەنگاریانە ی دێتە پێشیان، وەكوو لەناوچوونی بەرووبوومەكانیان و پاراستنی بەرھەمەكانیان. ھاوبەشەكان پروونیانكردووە كە ئەوان لەنوێنەران ی حكومەتەو ڕێنمایی خزمەتگوزاریان پێگەیشتوو، و بووێتە ھۆی زۆربوونی بەرھەمەكانیان. جوتیاران ئەو جۆرە خزمەتگوزاریانە لە دابینكەران ی پێداویستییە جیاوازیەكانی كشتوكاڵ داوادیەكەن. ھەندێ جوتیار ئیستا جەخت لە سەر پێویستی ئەو خزمەتگوزاریانە دەكەنەو، بە بوونی ئەلەنگاری و شكایی و گۆرانی كەش و ھەوا. نوێنەری ڕێكخراویێکی نا حكومی لە كەرکوك گوتی كاربەدەستانی پەيوەندیدار ئەو ڕێنماییانە پێشكەش دەكەن، ئەوێش مەرج نیه بگونجێ لە گەڵ پێداویستی جوتیاران. ئەو ڕێنماییانە دەگاتە

دەستى ئەو جوتيارانەى نزيكن له شوينى نيشته جيى دانىشتوان، بەدەر له وانهى له گونده كان. ئەو وەش ھۆكارەكەى دەگەرېندىتەو ھە بۆ كەمى سەرچاوەى پيوست و تواناى بەشېكى حكومت. خايلكى تر لېرە ئەو ھەبە، ھەرچەندە ئەو و ئينمايانە دارېژراو ھە بگاتە دەستى جوتيارانى نېر و مې، بەلام زۆربەى تەنھا دەگاتە دەستى جوتيارانى نېر. ھەتا لە شوينە گشتيەكانيش دەدرېتە جوتيارانى نېر و پيداويستەكانى جوتيارانى مې پشتگوئ دەخرين.

كارىگەرپەكان

پەگيەك لە گەورەترين ئەلەنگاريانەى پرووبەرووى جوتياران دەبیتەو ھەبريتە لە سەقامگيرى و ھەستان بەرامبەر كېشە لە ناکاو ھەكان. جوتياران بەردەوام ھەولەدەن منداڵەكانيان دوور بخەن ھە لە كشتوكاڵ كردن، و دەيانەوئ منداڵەكانيان كاري جيگيريان دەستبەكوئ. كاريگەرى ئەو كېشانە زۆر روون بەدى دەكرين بەتايبەت لەو جوتيارانەى پشتيان بەستو ھە كشتوكاڵ ھەكوو سەرچاوەى سەرەكى داھاتيان. گرنگترين كاريگەرەكان لېرەدا باس دەكەين.

كارىگەرەكان لەسەر جوتياران

گەلپەك لە خيزانى جوتياران پشت دەبەستن بە كشتوكاڵ ھەكوو سەرچاوەى سەرەكى داھاتيان. لە شوينەكاندا، جوتياران گووتيان كشتوكاڵ زۆربەى كاتى رۆژانەيان دەگرئ، و ھيچ كاتيان نامينى بۆ ھەبەرھيان لە سەرچاوەى تری داھات. ھەروەھا، زۆربەى ئەو زانستە و ئەزموونانەى ھەيانە پەيوەستە بە جوتيارى كردن لەسەر زەوى و زارى خيزانيان.

پرسيارمان كرد ئايا ئەو دۆخەى ئىستا ناچاربان دەكات كشتوكاڵ بەجيبھيلن و كۆچ بکەن؟ ھەندىكيان گووتيان نەخېر، بەتايبەت ئەوان ھەستى ئەو ھەيان ھەبە كە بەستراونەتەو ھە بە خاكەكانيان و تيزى باب و باپيرانيان. بەھەرچاڵ دڵخۆشبوون بە بەرەنگاربوونەو ھە ئەلەنگاريەكان، دڵخۆش بە كارەكانيان و شپوازی ژيانيان. زۆر جوتيارى تر ھەبوو دەيگوت ئەگەر دۆخەكە خراپتر بېت ئەوا زەويەكانيان بە جیدەھيلن و كۆچ دەكەن. ئىستا كشتوكاڵ لە نيوگەنجەكان ئەو ئارەزووى لەسەر نەماو. لە ۵۲ جوتيارمان پرسى، ئايا ھەزدەكەن منداڵەكانتان كاري كشتوكاڵى بکەن ، ۴۴ يان گووتيان نەخېر. لە جياتى كشتوكاڵ ئارەزوو دەكەن منداڵەكانيان بخوين، زانكۆ تەواو بکەن و بين بە فەرمانبەرى حكومت و داھاتيكي جيگيريان ھەب. ئەو ھەشيان بە پيوست دەزانى بۆ داھاتووى منداڵەكانيان و مسۆگەرکردنى سەرچاوەى ژيانى جۆرا و جۆر. بە ھەمان شپو، زۆر لە كرێكاران، ئارەزووى ھەلى

ئېشكردن له شارەكان دەكەن. بۇ ئەو كرېكارانە گۆرىنى ئېش له كەرتېكەوہ بۇ كەرتېكى تر، ئاسانترە، چونكە ئېشەكان پېويستى بە ئەزموونى كەمتر ھەيە. بەگشتى ، خەلك وا ھەست دەكات كە له شارەكان ھەلى كار زۆرتەر، و كرې ئېشكردن بەرزترە و گەلى گەرتى جۇرا و جۆر ھەيە. بە پېچەوانە ، ئېش له گوندەكان سنوردارە و پەيوەستە تەنھا بە كشتوكال و ئەوہش وادەكات ئارەزووى رۆيشتن له گوندەكانەوہ بۇ شارەكان سەنجرأكېشتىر بېت.

له زۆربەى پارېزگاكان ، جوتياران برى كشتوكال كردنيان كەمكردۆتەوہ، بۇ توزېك زۆرتەر له بەكارھېنانى رۆژانەى خۇيان. كەرتى ئاژەلدارى بە شېوہيەكى مەترسیدار كەوتۆتە ژېر كاريگەرەوہ؛ زۆر له جوتياران و خاوەن ئاژەلەكان دەلېن لەوەرگای سەوز زۆر كەمى كردووە، له گەل گرانی ئاليك . ناچاردەبن ھەنيك له ئاژەلەكانيان بفرۆشن و ئاليكى پېبكرن بۇ ئەو ئاژەلەنەى دەمېننەوہ. بە پېى ئەو دراسەتەى ئەنجومەنى پەنابەرانى نەرويجى لەسەر كاريگەرى وشكايى له سەر كۆمەلگای جوتياران له عېراق له تشرىنى دووہمى ۲۰۲۱ ئەنجامى دا ، له سەدا ۳۷ ى خېزانەكان لەماوہى شەش مانكى رابووردو ئاژەلەكانيان لەدەستداوہ، لەبەر كەمى ئاو و ئاليك يان بەھوى نەخۆشيەوہ. ھەرۋەھا ھەندى جوتيار بەھوى دۆخى بازار، ئاژەلەكانيان بە نرخېكى ھەرزانتەر دەرۆشن.

جوتيارە پياوہكانى كەركوك- ' ئيمە ناچارين كشتوكال بكەين چوونكە ھېچ جۆرە ھەلېكى ترمان لەبەر دەست نيە'. وشكايى كاريگەرى كردۆتە سەر داھاتمان و ھەموو شتېكى تر..... گوند نشينان زۆر ھيلاكن.
جوتيارانى ئافرەت له ديارە؛ ئىستا وەكوو ئەوہ وايە بلېى ' خواردنى ئىوارەم ھەيە بەلام خواردنى نيەپرۆم نيە'.

كاريگەرى لەسەر ئافرەتان

ژنان رۆلېكى سەرەكى و كاريگەريان ھەيە له بەرھەمھېنانى كشتوكال. زۆر له ئافرەتانى جوتيار دەلېن ئەوان زۆربەى چالاكەكانى كشتوكالى ئەنجامدەدەن، و پياوہكان زياتر سەرقالى بەرھەمى بازاركردن، و ھەولې بەدەستھېنانى پيداويستىيەكانيان دەدەن. خوو و پرەوشتى كۆمەلگای عېراق ئېش لەسەر ئافرەتان كەمدەكاتەوہ و تەنھا ئەو كارەى ئەو كەرتانەى پېدەسپېرئ گونجاو بېت لەگەل جېندەريان، وەكوو كەرتى كشتوكال. دراسەكان وانېشان دەدەن كە زۆربەيان له كەرتى كشتوكال كار دەكەن، و زۆربەى كات له سەر زەوى بنەمالەيان ئېش دەكەن. كارکردنى ئافرەتان له كەرتى كشتوكال ، رېگادراوہ و پاساو كراوہ وەكوو بەشېك و

تەواوگەرى ئەرکەكانى ناو خېزان- نەبىنراو، و باوۋەپېنەكراو، و ھىچ پىشتىگىرى ناكىرى و ئىشى سەخت و قورس. لە ھەندى لاوۋە ھەلسوگەوت بەرامبەريان گۆراوۋە و دەستپان كىردوۋە بە باوۋەپېيكرىد و ھەلسەنگاندنەوۋە ئىشى كىشتوكالى ئافرەت، دانى پىدادەنپىن كە ئافرەتان پىشتگوى خرابوون لە بارەى پىشتىگىرى كىردىيان لە چالاكىەكانى جوتيارىكرىد. كارىگەرى سترېسى دەرەكى خىزانى بەتايىبەت لەسەر ئافرەتان پېويست دەكات جەختى لەسەر بكىرى و ھەستى پېيكىرى.

ئەو ئافرەتانەى بە شدارپانكرىد لەو دراسەپە باسپان كىرد كە ھەندىكجار راوېژپان پىكرەو لەسەر بېرىاردانى گونجاو بە چالاكىەكانى جوتيارىكرىد، بەلام ئەوان بەشىك نەبوون لە پىرۆسەى بېرىار - دروستكرىد. زۆر لەو بەشداربووانە گوتپان پىاوەكان بەرپرسن لە بېرىاردان، پىاوان دەچن بۆ بازار و لەگەل دابىنكەران تاوتوۋى دەكەن. جوتيارانى ئافرەت لە ھەويجە گوتپان زانىاريان ھەيە لە سەر گەلى كارى كىشتوكالى، ئەوۋەش بە ھۆى بوونى ئەزموونى دوورو درىژ لە گىلگە، بەلام زۆر كەم بەشدارى دەكەن لە بېرىاردان. تەنانت لەو ھالەتانەى ئافرەت سەركرەدى خىزانە دەكات و خاوەنى زەوى كىشتوكالى، زۆر لە جوتياران دەلپن پېويستە پىا و لەگەل دابىنكەران لە بازار گەنگەشە بكات. لە ھەويجە جوتيارە پىاوەكان پىشتىگىرى جوتيارى ئافرەتى بېوژن دەكەن، خۆبەخشانە پىداوېستەكانى كىشتوكالكرىد لە بازارەو دەھىن بۆيان. وا پىدەچى ئەوۋە كەيسىكى گىشتى بى، لەھەندى ناوچە، ئافرەتى جوتيارى سەرۆك خىزان خۇپان بېرىار دەدەن. گىرگە جەخت بكەين كە لە زۆر شوپىن لە عىراق نايىنرى، وەكوو كۆمەلەى جوتياران كە بەيەكەوۋە دادەنېشن تاوتوۋى ئىشەكانيان دەكەن و راوېژى يەكتى دەكەن تايىبەت بەو ئەلەنگارىانەى بەرەو روويان دەبېتەوۋە. چەندجارىك توۋىزەرەكان بەشدارپانكرىد لە كۆبوونەوۋەكانى پىكخراوۋەكان، نەبوونى ئافرەت لەو كۆبوونەوانە ديار بوو.

ئافرەتان لەو گروپانەن كە كەوتوونەتە ژېر كارىگەرى وشكاپى. ئافرەتان دوو بەرپرسيارىيەتيان ھەيە، كاروبارى خىزان و كاركرىد لە گىلگەكانى كىشتوكال. ھەرۋەھا، ھەندىك لەو ئافرەتانەى ئەوتوۋىزىنەوۋەيە گىرتيانەوۋە، واھەست دەكەن كە دەبى ئەوان چارەسەرەكان بدۆزنەوۋە لەوكاتانەى داھاتيان كەم بى بۆ دابىنكرىدنى پىداوېستەكانى خىزانەكانيان. لەكاتى كۆچكرىد ئافرەتان لە دوو پىگاۋە دەكەونە ژېر كارىگەرەكان. ئەگەر ھەموو ئەندامانى خىزان كۆچبەكەن، ئەوا دەكەونە ژېركارىگەرى لەدەستدانى ھۆكارەكانى تۆرى كۆمەلەيەتى و تېدەكۆشن بۆ دابىنكرىدنى ھەلى كار لە شارەكان. لەگەل پاراستنى پىرىنسىپى كۆمەلگەى عىراق، لەدەستدانى ھۆكارەكانى تۆرەكانى كۆمەلەيەتى، ئەوا جۆلەو بەشدارپانكرىدنى ئافرەتان كەمدەبېتەوۋە و سنووردار دەبى. بە پىچەوانەشەوۋە، ئەگەر تەنھا پىاوان بۆ

مەبەستى ئىش كۆچكەن، ئەوا ئافرىتان بە تەۋاۋى بەرپىسىرىيەتى دابىنكىردىنى پىداۋىستىيەكانى خىزانەكانىيان ھەلدەگىرن.

كارىگەرى لەسەر مندالانىان

مندالەكان ھەروەھا لە ناو ئەو گروپانەن كە كاريان تىدەكات، كۆچكىردىن وادەكات خىزانەكان تراتىجى نەگىتتەيف بگىرنەبەر و ئەو ھەش زۆر خراب كاردەكاتە سەر مندالان. بەرپىسان دەلەين مندالان لە قوتابخانە دادەپرىن، لە ھەندى ھالەتدا، بۇ ئەو ھى ھاۋكارى خىزتانىيان بگەن بۇ وەدەست ھىنانى داھات. كاتىك وشكاىى توانى خىزانەكان كەمدەكاتە لە دابىنكىردىنى داھاتى كشتوكال، مندالەكان دەپۇن بۇ سەرچاۋى جۇراۋ جۇرى داھاتبۇ دابىن كىردىنى پىداۋىستەكانى پۇزانەيان.

جوتيارى ئافرىتە لە موصل- مندالەكانمان قۇتابخانەيان بەجىھىشت؛ بە ھۆى تىكچوونى كشتوكال.

دەنگى جوتيار و نوينەريان

لە زۆربەى پارىزگاكان، جوتياران و پىكخراۋەكان جەخت دەكەن كە پىۋىستە دەنگى جوتياران لەلايەن بىرلەدەرانەۋە بىيىستى. چونكە جوتياران تەنھا خۇيان دەزانان چى جۇرە ئەلەنگارىيەك پىۋىستەپىۋىان دەپىتەۋە. جوتياران ھەست ناكەن كە نوينەرانىيان ۋەكوو پىۋىست لە بىرلەدان بەشداردەبىن يان لە دارشتىنى پلانەكان لەلايەن ۋەزىرەكانى پەيوەندىدار. لە كۇبۇونەۋەيەكى پىكخراۋى جوتياران لە شارى پەمادى پىزىگى ئەنبار، ئەندامان جەختيان كىردەۋە كە ئەوان زۆر لىھاتوۋبون لە دەستنىشانكىردىنى پىداۋىستىيەكانى جوتياران و ئەلەنگارىيەكانىيان، بەلام ۋا ھەستەدەكەن كە پىشتگوى دەخرىن لە پىرۇسەى بىرلەدان. لىرەدا جەخت دەكرىتەۋە لە گىرىنگى بوونى نوينەرايەتى جوتيارانى ئافرىتە، ئەو ھەش زۆر پىۋى و ئاشكرا بوو لە كاتى پىرۇسەى كۆكىردنەۋەى زانىارىيەكان كە دەنگى جوتيارى پىۋان زۆر لە دەنگى جوتيارانى ئافرىتە بەرزتر بوو.

ئەندامانى پىكخراۋى جوتياران لە ئەنبار- راۋىز بە جوتياران ناكى، راۋىز بە يەكىيەتى جوتياران ناكى، گۆى لە دەنگى جوتياران ناگىرى.

كارىگەرى گىشتى لەسەر كەرتى كشتوكال و ئابوۋى عىراق

بەرھەمھېنانى خواردن لە عېراق پەيوەستە لەسەر خاوەنى كشتوكاڵى بچووك، و ھەر لەسەرەتاوھە توانيويانە پيداويستىھەكانى دانىشتوان داين بكن، و سالانېكە بەردەوامى كەرتى كشتوكاڵ نەتوانراوھە بەدى بكړئ بەھۆى گەلئ ھۆكار، وەكوو شەپ و ناسەقامگىرى، پشتگوڤيخستن و بەرپوھەبردنى نادروست. بېراردەرانى بۆچوونى خۆجېي و كۆمەلگاي نيوەدەولەتى جەخت دەكەن لەسەر قورسى ئەو كەرتە، ھەروەھا ئاماژەش دەكەن بە ئەلەنگارىھەكان پووبەرووى دەبېتەوھە، لەوانە كەمى ئاستى بەرھەمھېنان، ئەوھەش پەيوەندى ھەيە بە سىستەمى مولكى جوتيارى بچووك، ئەوش ھانى جوتياران بەكەمى دەدات بەشدارى بكن لە پرکاھەرى و شارەزايى لە نيوان جوتيارەكان. لەگەل ئەوھەشدا كشتوكاڵ كردنى بچووك بنەماى سەرەكە لە كەرتى كشتوكاڵ و سەرچاوەى دامەزراندن و كاركردنە لە ناوچە گوندنشىنەكان.

ھەروەھا جوتيارى كردنى زەوى و زارى بچووك لە ھەمووان زياتر دەكەونە ژېر كاريگەرى پيشھاتەكان، وەكوو وشكەسالى؛ جوتيارى زەوى و زارى گەورە باشتر دەتوانن خۆيان راپھيئن لە گەل كشتوكاڵكردنى مۆدېرن و پڤيشتن بەرھە سىستەمەكانى كەشى ئاودانى زيرەك. خاوەن زەويە بچووكەكان بەشداریانكرد لە وەراسەيە دەلېن دەيانەوئ ھەمان شيوەى مۆدېرن بەكار ھيئن بەلام كەمى دارايى پڤيگرە و ناتوانن ئەو گۆرانكارى بەكن. ھەروەھا گوتيان كە بەرزى ئاستى پرکاھەرى كە پووبەروويان دەبېتەوھە لەكاتى ھاوردەكردنى بەرووبوومى بيانى توانا و ئارەزوويان لە وەبەرھيئەتى زەويەكانيان كەمدەكاتەوھە.

وردە وردە ئابوورى عېراق لە كارەساتى پەتاي كۆرۆنا (كۆفید-۱۹) و دارمانى نرخی نەوت دەبووژيئەوھە، بەلام ئېستا تووشى ئەلەنگارى پەتاي كۆرۆناى جياوازی نوئ و ئەو ھۆكارانەى پەيوەستن بە گۆرانى كەش و ھەوا بووھە. مۆدېلى ئابوورى وانيشاندەدات كە ئابوورى گشتى عېراق بەرپژەى لە سەدا چوار لە دابەزين دايە بە بەراورد لەگەل ئاستەكانى سالى ۲۰۱۶، و داواكارى دەستى كارى بئ ئەزموون لە بواری كشتوكاڵ بەرپژەى لە سەدا ۱۱,۶ دابەزيووه لە سيناريۆى لە سەدا بىستى كەمبونەوھە ئاو و كەمبونى بەرھەمى بەرووبووم لە دەرئەنجامى گۆرانى كەش و ھەوا.

كاريگەرى لە سەر كۆچكردن و ناسەقامگىرى شارستانى

لەو ھەلەمى پىرسىيەك، ئايدا تۆ بەردەوام دەبىت لە كشتوكال كىردن؟ ھەلەمى ئەو پىرسىيەك لە شوپىيەكە ھە بۆ شوپىيەكە تىر و لە گىروپىيەكە ھە بۆ گىروپىيەكە تىر جىاواز بوو. كاتىك ئەو پىرسىيەكەمان ئاراستەى جوتىيارە بەتەمەنەكان كىرد، راستەوخۇ بە ھەلەمى ھەلەمىيان دايە ھە. كشتوكال ھەكوو مىرات لە نەو ھەكانى پىشخۇيان بۇيان ماو ھەتە ھە. جوتىيارە بە تەمەنەكان ئاماژە بە گىرەنگى كەرتى كشتوكال دەكەن بۆ كۆمەلگەى جوتىياران و بۆ ولات بە گشتى. زۆر لەو گىروپانە و بەشداربوان دەلەين كشتوكال ھەمىشە نەوتى راستەقىنەى عىپراق بوو و بەشەك لە نەو ھەكان شەھىدى لە گۆرئانكارىيەكان دەدەن، و دەلەين لە چەرخەكانى پىشوو جوتار پاشا بوو. لە لايەكى ترەو، زۆر لە جوتىياران جەخت لە دارمانى ئەو كەرتە و دارمانى ولات دەكەنەو، و نەيانتوانىو زۆرەى زەويەكانىيان ھەبەر بەيىن. زۆرەيان دەلەين ئەگەر دۆخەكە بەمشىو ھە بەردەوام بىت و كەرتى كشتوكال لە دارمان بەردەوامبىت، لە داھاتوو ناتوان جوتىيارى بكەن. لەبەر ئەو ھۆيە، جوتىياران ھەولەدەن، سەرچاوى داھاتىيان ھەمەجۆر بكەن و زۆر لە پارىزگاكان شەھەتەى كۆچكردىيان لە گوندەكانەو ھە بۆ شەھەكان دەدەن، و ھەولەى ھەلەى كاردەدەن بۆ مەبەستى باشكردنى ژيانىيان.

پاگوازتنى ناوخۆى كارىكى تازەنەى بۆ عىپراقىەكان؛ لە دەيان سالى نوپدا، چەندىن شەپۆلى پاگواستن و كارەسات پروویداو بە ھۆى چەندىن ھۆكارەو، لەوانەش تەنگىزى نەتەوھى و تايەفەگەرى، شەرى چەكدارى و ئەو شەپەرى دواییەى داعش. كە شەرى گەورەى داعش كۆتايى ھات و پاگواستن كۆتايى ھات، خەلكانىكى زۆر گەرانەو زىدى خۇيان. ھەر لەسەرەتاي كارەساتى پاگواستن لە عىپراق لە سالى ۲۰۱۳؛ لە كانونى يەكەمى ۲۰۱۷، نەزىكەى سى مىليۇن و دوو سەد ھەزار لە پاگوازاروان گەرانەتەو شوپىنى خۇيان، ئەو ھەش زۆر ترە لە ژمارەى راستەقىنەى پاگوازاروان كە دوو مىليۇن شەش سەد ھەزارە. بەكۆتايى تشرىنى يەكەمى ۲۰۱۸ زياتر لە چوار مىليۇن خەلكى پاگوازاروان گەرانەتەو سەر مال و حالىيان، و زانىيارەكان وانىشان دەدەن كە پىژەى گەرانەو لە كەمبوون دايە، ئىستا زياتر لە يەك مىليۇن و نۆسەد ھەزار پاگوازاروان ماو. ھۆكارىكى تر برىتەى لە دان پىدانەنان و پىيارى حكومەتى عىپراق بە زياتر لە ۱۴ كەمپى ئاوارەكان كەنافەرمىن لە نيوان تشرىنى يەكەمى تشرىنى يەكەمى ۲۰۲۰ و ناو ھەستى كانونى دوو ھەمى ۲۰۲۱ ھە لەسەر بىنەماى بەدواداچوون و تاو ھەكوو مانگى كانونى يەكەمى ۲۰۲۱، كۆى يەك مىليۇن و ۱۸۶ ھەزار و پىنج سەد و پەنجەو شەش ناوخۆى و ۴،۹۵۲،۲۳۲ گەراو ھە تۆمار كراون.

كاتىك واتاى گۆرانى كەش و ھەوا و وشكاىى بۆ كۆچكردن و ناسەقامگىرى شارستانى شىدەكەينەو، گەلە پىبەرى پروونى ئەو ھۆكارانە ھەيە دەبنە ھۆى ناسەقامگىرى، لەگەل پروونكردنەو ھەى بەتۆرى لە يارىزگاكان و شەپۆلەكانى

كۆچكردن بىگىرە لە كۆچى كرىكارانەوہ لە ئاستى تاكەكەسى بۇ كۆچى ھەموو خىزانەكان لە گوندەكانەوہ بۇ شارەكان. ھەندىك لەو كۆچكردنە دەگەرپتەوہ بۇ شۆكى لەناكاو يان پىويستىەكانى ژيان و ھەندىكيشيان پىدەچى جىگىر بىت و درىژە بكىشى. كاريگەرى وشكاى پال دەنيت بە ھەندى لە عىراقىەكان لەناوچە وشكاىيەكانەوہ كۆچكەن بۇ ئەو ناوچانەى ئاوى لىيە، بۇ نموونە بۇ شارەكان و ئەوہش بەردەوام دەبىت. ئەوہش دەبىتە ھۆى چول بوونى گوندەكان و زۆربوونى سترىس لەسەر دۇخى ژيان لە شارەكان. لەسالى ۲۰۱۲ نىزىكى ۲۰۰۰ كەس لە كشتوكال كەران لە ژىر كاريگەرى وشكاى پراگوزران. لەسالى ۲۰۱۹ ھەمان شىوہى كاريگەر لە پارىزگاكانى ناوہراست و باشوور پروویدا و ۲۱،۳۱۴ كەس تووشى پراگواستنى ناوخۆى بوو بەھۆى بەرزى پىژەى سوپى ئا و ھەروہا بە ھۆى سەرھەلدان و بلاوبوونەوہى نەخۆشىەكانى ئا و بوو لە ناو كۆمەلگای گوندەكان و شارەكان.

ھەروہا كاريگەرى وشكانى پروون بەدى دەكرى لە نىوان گەنجان تەمەنيان لە نىوان ۱۵ بۇ ۲۴ سالى دەگەرپن بەدواى ھەلەكانى كار لە شارەكان. زۆر لە جوتياران ئامازەدەكەن بە دوركەوتنەوہى گەنجان لە كشتوكال، و ئەوہ گەنجانەكان خويندن و كار كردن لە كەرتى گشتى بە باشتر دەزانن بۇ وەدەست ھىنانى داھاتى جىگىر. جوتياران ئەوہش دەگەرپننەوہ بۇ گەلى ھۆكار، وەكوو زيادبوونى ناسەقامگىرى لە كەرتى كشتوكال و بەرەو تىكچوونى سال لە دواى سال. ھەندى لە جوتياران دىدەى باشيان ھەيە لەسەر بوارى گشتوكال، بەلام دەلپن ئەگەر دۆخەكە ھەر ئا و پروات ئەو كۆچكردن لە گوندەكانەوہ بۇ شارەكان زۆرتەر دەبىت.

جوتيارىكى پياو لە دىالە- بە درىژايى ژيانم جوتيار بوومە. زەوہبەكە لە باپىرمەوہ بۆم ماوہتەوہ. ئا و نىە، لەبەر ئەوہ ناتوانين لە زەوہبەكەمان كار بكەين. كوپرەكانم ئىشى كرىكارى دەكەن.

ئاوپرىك لە ناسەقامگىرى شارستانى بدەينەوہ، كەمى ئا و يەكەكە لەو ھۆكارانەى دەبىتە زيادبوونى ئاستەكانى تەنگىزى نەتەوہى و عەشايرى لە عىراق. كەمووكورتى سەرچاوہكان و كەموكوپى ئەركەكانى حكومەت، كارى ھەيە لەسەر ھەلگىرسانى توندو تىژى و ئازاوہ، بەتايبەت كاتىك گوندەكان و شارەكان لە لەسەر دابەشبوونى ئابوورى تىكەلكىش دەبن. راپۆرتى نەتەوہبەكگرتووەكان لەسالى ۲۰۱۳ چەند حالەتەكى ئازاوہ و پىكدادانى لە بەغدا و بەرەبەكەوتن لەسەر كپشەى ئا و لە كەركوك لە نىوان گرووپەكانى نەتەوہكانى جياواز. ئەو جۆرە تەنگىزانە تاوہكوو ئىستا لە ھەندى پارىزگا بەردەوامە، داوا لە حكومەت دەكەن كار بكات لەسەر

كيشەى كارەباو دابىنكىردى ئاۋو كەمى ھەلەكانى كار. گۆرانی كەش و ھەوا رۇلى ھەيە لەسەر ترسى ئاۋاۋەى ھەمەجۆر. ئەو جۆرە ترسانە كاردەكاتە سەر سىستەمى ئابوورى ناسكى عىراق و و تواناى كۆمەلانى خۇجىي، زۆربوونى تەنگىزى لەسەر سەچاۋە سىروشتىيەكان. گۆرانی كەش و ھەوا نابىتە ھۆى سەرھەلانى ئاۋاۋە، بەلكو دەبىتە ھۆى تىكچوون و پەرتى سەرچاۋە، دەبىتە ھۆى نانەۋەى ئاۋاۋە كاتىك لەگەل فاكىتەرەكانى سىياسى و ئابوورى و كۆمەلایەتى تىكەل يەكتىرى بىكرىن.

لەو دىراسەيەدا، چاۋپىكەوتىمان لەگەل بەرپىرسانى حكومى لە موصل ئەنجامدا، تايىت بە بوونى تەنگىزى لەسەر سەرچاۋەكانى ئاۋ، ئەوانىش دانىان پىدانا كەچەندىجارىك ئەلەنگارى لە ھەندى لە گوندەكان ھەبوۋە لەسەر سەرچاۋەكانى ئاۋ. دەرئەنجامەكەى ئەۋە بوو كاربەدەستان ھەولپان دا لەو گوندە بىرھەلەكەنن ۋەكوو چارەسەر، بەلام گوندىنىشيان رىگەيان نەدا بە بىانوۋى ئەۋەى كاردەكاتە سەر ئاۋى بىرەكانىيان، خۇيان پىرچەك كىرد و رىگەيان لىگرتن و نەيانھىشت بىر ھەلەكەنن.

لەھەندى شوپن ئۆردوگى نافرەمى بەدى دەرئى ۋەكوو ئەلەنگارىيەك. لە سەلاحەدىن پىيان گوتىن كە دروست كىردى ئۆردوگى نافرەمى لە ھەندى شوپنى لادىكان بۇ ئەۋەى ھەلى كارى باشتەر ۋەدەست بېيىنن، خۇى لەخۇيدا سەرچاۋەى گرژىن . لە دىالە گوتىيان پەيدابوونى ئەو جۆرە ئۆردوگىيانە ، ئەركى ئەو خىزمەتگوزارە خراپەى ھەيە خراپىتر دەكات.

نۆپىنەرانى رىكخراۋەكانى ناحكومى لە موصل- ئەگەر ئىانگوزارى تىكەدىرئ، خەلك ناتوانى خواردنى ئىانىان دابىن بىكات و ئەۋەش دەبىتە سەرچاۋەى بەرىيەككەوتن.

رىگىيەكى وشك بەرەو ناسەقامگىرى شارستانى: نموونەكانى سالانى رابووردوو.

لەسالى ۲۰۱۸ ئاۋو كارەبا نەبوو: بۇچى عىراقىيەكانى باشوور گەيشتنە خالى دارمان:

لەسالى ۲۰۱۸، زۆربەى خۇپىشاندىران تىكچوون لە زۆربەى شارەكان بەھۆى نەمانى خىزمەتگوزارى ئاۋو كارەبا. خۇپىشاندىران لە باشوورى بەسەرۋە دەستى پىكىرد و بلاۋ بوۋەۋە بەرەو كەربەلا و بەغداد. خۇپىشاندىران گازندەيان دەكرد دەربارەى نەمانى و خراپى خىزمەتگوزارى كاربەدەستانى ئاۋو كارەبا و لاۋازى بەرپۆۋەبردن. كابرايەكى عىراقى گوتى؛ جارى ۋا ھەبوۋە يەك دلۇپە ئاۋو بۇماۋەى چوار تا پىنچ رۇژ بە بۇرىيەكاندا نەھاتوۋە . ئەو خۇپىشاندىرانە يەكەم

خۆپىيىشاندان نەبووۋە لە سەر خراپى خىزمەتگوزارى ئاۋ. لە سالى ۲۰۱۸ وشكەسالى بوو و بارودۇخەكەى خراپتر كىردىبوو و ئاۋ نەبوو.
لە سالى ۲۰۲۰ جوتيارانى ھەرىمى كوردوستان بەرووبوومى تەماتەكانيان لەسەر شەقامەكان بە پىلاو و ئۆتۆمۇبىل شىلا ۋەكوو ناپەزايى و دابەزىنى نىرخى فرۇشتىن.
لەو سالىدا يەككىك لە جوتيارەكانى ھەولپىر، ھەرىمى كوردوستانى عىپراق، لە سەر شەقام بەرووبوومى تەماتەكەى رىشتىبوو گووتى بەرووبوومى يەك دۇنم تەماتەى فرىداۋە. پىنج مىيۇن دىنار تىچوۋى بوو و بە سەد ھەزار دىنار فرۇشتىوويوتى، كى پىشتىگىرىم دەكات؟
لە سالى ۲۰۲۱ جوتيارەكانى تەماتە زەرەريان كىردوۋە.
لەسالى ۲۰۲۱ سالى ئەلەنگارى بوو لە ھەرىمى كوردوستان بەھۆى كەمى ئاۋ و نەبوونى بازار بۇ ساغكىردنەۋەى بەرووبوومى تەماتەكەيان. لەكاتىكىدا ھەندى لە جوتياران دەستيانكىرد بە بەكارھىنانى سىستەمى ئاۋدىرى مۇدىرن و زىرەك، بەلام پىكابەرى نىرخى ھەرزانى تەماتەى ھاوردەكراۋ گەۋرەتېرن ئەلەنگارى بوو. يەككىك لە جوتياران دەلى؛ تىچوۋى يەك كىلۇگرام تەماتە خەملىندىرابوو بە ۵۵۰ بۇ دىنار، ئىستاكە دەيفرۇشتىن بە ۲۰۰ بۇ ۳۰۰ دىنار.
خۆپىيىشاندەرانى زىقار لە سالى ۲۰۲۲: دىكى كەم و نەبوونى ئاۋ
لەسالى ۲۰۲۲ دەيان لە دانىشتوانى گوندەكانى ئەلنەزرىچ و خەفاجە رىگى سەرەكى باكور بەرەۋ ناسرىيەيان داخست ، (پايتەختى پارىزگى زىقار) لە باشوۋى عىپراق لە بەرنەبوونى ئاۋ لە گوندەكانيان. خۆپىيىشاندەران تايەى ئۆتۆمۇبىلىيان سوۋتاند رىگى سەرەكىيان لە باكوۋى شار داخست، داۋى چارەسەرى كەمى ئاۋيان دەكىرد دۋى ئەۋەى نەيانتۋانى ۋەرزى كىشتوكالىيان تەۋاۋ بىكەن.

ئەلەنگارىيەكانى ھەۋكەمە، سىراتىيى و ئاۋەكانى نىۋان سىۋرەكانى دەۋلەتان

كاتىك پىسىارمانكىرد لە سەر سەرچاۋە ۋە رەگى ئەۋ كىشانە، ئەندىك لە بەشداربوۋان ئەمانەيان خىستە روو:

- 1 - كارەكانى ئەۋ ۋلاتانەى سەرچاۋەى روۋبارەكانى لىيە
- 2 - پىۋىستى پالپىشتى زىاتر و بوونى سىراتىيى كەمكىردنەۋەى بەرپوۋەبىردىنى خراپ و زۇر كىردىنى سەرچاۋەى پالپىشت؛

3 - وشكە سالى و كۆڭاكردى ئاوى باران

ئاوۋە ئاۋە پۇژھەلەتى ئاۋە پراست دووچارى وشكە سالى دەپتەۋە، لەماۋە ۵۰ بۇ ۶۰ سالى پرابووردو، عىپراق و سوري و دراوسىپكان پروبەروۋى دابەزىن و كەمى ئاۋ بوۋنەتەۋە. دۇخى ئەمپۇكە لە ئەلەنگارىيەكان و پەرەپىدانى ژىرخانى ولات و بەپەكدادان و گۇرانى كەش و ھەۋاۋە سەرىيەلدەۋە. ئەۋەندە پەپەۋەندى بە ولاتانى سەرچاۋە ئاۋەكان ھەپە، بەشداربوانى ئەۋ دىراسەپە دەلپىن ستراتيژى توركىا و ئىران كارى زۇرى كرەدۇتە سەر بەشى ئاۋى عىپراق. ھەرۋەھا باۋەپريان وايە كە گۇرانى كەش و ھەۋا و وشكايى كارى كرەدۇتە سەر ئەۋ ولاتانەش، ئەۋەش ناراستەۋخۇ كارىكرەدۇتە سەر عىپراق بەۋ كارانەى گىردوتيانە بۇ چارەسەرى وشكايى لەسەر ھاۋلاتەكانيان. كاربەدەستىكى بەرپەۋەبەراپەتى سەرچاۋەكانى ئاۋى ئەنبار گوتى، "ۋەكوۋ عىپراق، دروستكردى بەنداۋەكان لەۋ ولاتانەى سەرچاۋە ئاۋەكانى لىيە، بوۋتە ھۇى كەمبوۋنەۋەى بەشە ئاۋى ولاتمان".

زۇر لەبەشداربوانى ئەم دىراسەپە دەلپىن پىۋىستى بە كارى ستراتيژى توكمە ھەپە بگىرپتەبەر لە سەر ئاستى نىشتمانى بۇ مەبەستى كەمكرەنەۋەى لەدەستدانى ئاۋ، بە تايبەت ئاۋەكانى سەر پرووكرەۋە، كە ئاۋ لە دەست دەرى بە پىرۇسەى بوۋن بە ھەلم و بەكارھىنانى شىۋازى خراپى سەرچاۋەكانى ئاۋ، بەتايبەت لە لايەن مالاكان و كۆمەلگاۋە. ھەرۋەھا، پلانى ستراتيژى پىۋىستە بۇ درۋنەۋە و كۆڭاكردى ئاۋى باران و لافاۋەكان، بەتايبەت ئەۋ شوپىنانەى لافاۋى لپروۋدەدا و بەكارھىنانىان لە ۋەرزەكانى وشكايىبوۋن. ھەرچەندە، ئەۋ كارە زۇر پىۋىستە، بەلام ئەۋ كارە پىۋىستى بە كات و دابىن كرىنى سەرچاۋە دارىي ھەپە. چەند دەسەلاتدارىكى حكومەت ئاماژەپان كىر بە خراپى بەكارھىنانى ئاۋ لەلايەن جوتيارانەۋە و بە كىشەپان لەقەلەمدا. ھەرۋەھا دەلپىن تواناى زياتر پىۋىستە بۇ چارەسەركرىنى توند و تىزى، بەتايبەت بىرە بى مۇلەتەكان، لە كەل پىدانى زانپارى زۇرتىر بە جوتياران لە سەر شىۋازى بەكارھىنانى ئاۋى بىرەكان و چاككردى تواناكانيان و ئەزموونيان. ھەرۋەھا پىۋىستى ئاگاداركرەنەۋەى ھاۋلاتيان لە سەر شىۋازى بەكارھىنانى سەرچاۋەكانى ئاۋ، چونكە زۇر لەھاۋلاتيان خۇيان ھۆكارى لەدەستدانى ئاۋن.

لەسەر ئاستى نىشتمانى، حكومەتى عىپراق داندەنئ بەۋەى كە گۇرانى كەش و ھەۋا كارىگەرى ھەپە لەسەر گواستەۋە بە رەۋ وزەى جىھانى و كارىگەرىيەكانى لەسەر ئابوورى عىپراق و لەسەر ئەۋ بابەتەش تىگەپىشتىنى تەوايان ھەپە. حكومەتى عىپراق باۋەرى ھەپە كە پىۋىستە گرىنگى بدات بە گۇرانى كەش و ھەۋا كارىگەرى درىزخايەنى لەسەر ئابوورى و داراپى و كارىكى نىشتمانى سەرەكە. لە كاتىكا

خۆگونجاندىن لە گەل کارىگەرەكانى گۆرانی كەش و ھەوا لە پىگەى چالاك كىردنە ھەى پرۆژەى مېزۆپۆتاميا، و پلانىكى كارا دانرا بۆ مەبەشتى دايىنكىردنى دۆخىكى ژيانى باشتىر بۆ نەوەكانى داھاتوو. لەسەرەتاي سالى ۲۰۲۱، بەرھەم سالج، سەرۆك كۆمارى ئەو كاتەى عىراق پىگەوتنامەى پارىس تايبەت بە گۆرانی كەش و ھەواى پەسەند كىرد، و گووتى ئەو كارە ھەنگاوىگە بۆ بەرەنگارىبوونە ھەى مەترسى گۆرانی كەش و ھەوا. ھەروەھا حكومەتى عىراق راپۆرتى نىشتىمانى بەشدارىكىردن لەو پرۆژەى تەواو كىرد و ئەوش دەبىتە ھۆى كەمكىردنە ھەى كارىگەرى گۆرانی كەش و ھەوا و جەخت دەكات لە سەر دەستپاكى و نەزاھەت و بەرچاوى روونى. لە تشرىنى دووھى ۲۰۲۱، جاسم ئەلفەلاحى ھەزىرى ژىنگە بەوەكالەت، گووتى كە عىراق دەوىست دە بلىۆن دۆلار قەرز ھەزىرىگىرئ لە بوودجەى كەش و ھەواى سەوزى جىھان بۆ پىشتىگىرى كىردن لە بەرەنگارىبوونە ھەى گۆرانی كەش و ھەوا.

چەند كەسىپكى دىراسەى حالەت

كەمبوونە ھەى بەردەوامى لەسەرەخۆى ئاوەرۆ و جۆرى ئاوى لە سالانى دەيەكانى راپووردوو – حالەتى بەسەرە:

كارىگەرى تىكچوونى ژىنگە زۆر بە زەقى ھەستى پىدەكرئ لە پارىزگاكانى باشوورى عىراق كەمبوونە ھەى لەسەرەخۆى بەردەوامى ئاوەرۆ و جۆرى ئاوى لە سالانى دەيەى ئەو دوايىيە. ئەو ھەش ئەو دەگەيەنئ كە كشتوكال، سەرچاوى سەرەكى ئىش و كار لە گوندەكان، ناتوانئ ژيانىكى گونجاوى جىگىر دايىن بكات بۆ خەلكانى گوندەكان. يەكەك لە دەرئەنجامەكان كۆچكىردنى دانىشتوانى گوندەكانە، بەرەو شارە نزيكەكان، بۆ گەران بەدواى ھەلى ژيانى باشتىر. ئەو جۆرە كۆچكىردنە بە كەش و ھەوا بەستراوئەتەو و كۆى داپمانى بارى ئابوورى و حكومدارى كاردەكاتە سەر دانىشتوانى گوندەكان و شارەكان. بەسەرە گەورەترىن شارى باشوورە پىگەيەكى گەورەى ئابوورى، و كۆمەلەيەتى، و سىياسى ھەيە. بە درىژايى مېژوو شارىكە كۆچبەران رووى تىدەكەن و ناوچەيەكە گارىگەرى ئاوى سوپرى لەسەرە.

رووبارى شەت و ئەلئەرەب سەرچاوى سەرەكى ئاوى بەسەرەيە، بۆ گەلئ ھۆ بەكار دەھىنئ، لەوانەش، ئاودان و ماسىگرتن. رووبارى شەت و ئەلئەرەب پىكىدئ لە ئەنجامى بەيەكگەيشتنى ھەردوو رووبارى دىجلە و فورات و دەرژىنە ناو كەنداوى عەرەبى (فارسى). درىژبوونە ھەى زمانى خويىيەكەى دەگەرئەتەو بۆ چەند ھۆكارىك، گۆرانی كەش و ھەوا، وشكاىى و بەكارھىنانى لە لاىەن مرقەھەو. زۆربوونى ئاوى خويىواوى كارىكىردۆتە سەر كەرتەكانى ئابوورى و كشتوكال. ئەو توپژىنەوانەى لەو دوايىيە ئەنجامدرا دەريدەخەن كە زۆرەى كۆچكىردنەكان لە گوندەكانى پارىزگاكانى دەورووبەرە بەرەو بەسەرە دىن و پىنچئ

كاتى يان وەرزى يېت. بەشداربوانى دىراسەكان ئاماژەدەكەن بەۋەى كە ئەۋان پېش كۆچكردن پىشتيان بە كشتوكال كىردن بەستېۋو ۋەكۈۋ سەرچاۋەى بۆيۈى ژيان. زۆربەيان ھىچ پاشەكەۋتېكى داراييان نەۋوۋ، بۆيە ناچاربۈۋن مۈلك و مال و ئاژەلەكانيان بفرۆشن بۆ مەبەستى كۆچكردن. كېشەى ئاۋى سالى ۲۰۱۸ بۈۋە ھۆى سەرھەلدىنى نەرەزاىى و خۆپىشاندىنى سەرانسەرى بەيەكدادان بەتايىبەت گەنجەكان، داۋاى چاككردنى خىزمەتگوزارى كەرتى تايىبەتياى دەكرد. ئەۋەش بۈۋە ھۆى بىلابۈۋنەۋەى نەخۇشەكانى ئاۋ بە ھۆى بەكارھېنانى ئاۋى پېس. خراپىۋونى دايىنكردنى ئاۋ لەلايەن حكومەتەۋە بۈۋە بە ھۆى پىكدادانى چەكدارى ، لە پەناى ۋەبەرھېنان و كارنەدانەۋەى حكومەت.

كات لە بەرژەۋەنى ئىمەدانىيە- حالەتى دىالە

لە بەر ئەۋەى دىالە پىشتى بەستۈۋە بە ئاۋى دەرياچەى ھەمرىن، يەكېكە لەۋ پارىزگايانەى زۆر خراپ كېشەى ۋىشكايى كارىتېكردۈۋە. پروبارى دىالە ئاۋەكەى دەرژىنېتە ناۋ دەرياچەى ھەمرىن، سەرچاۋەكەى لە ئىران ھەلدەقولى. لەۋ سالانەى دۋايى ئاۋى دەرياچەى ھەمرىن بە بېرىكى بەرچاۋە دابەزى و پروبەرەكەى دابەزى بۆ نېۋ، و كارىكردە سەر كشتوكال. لە سالى ۲۰۲۱، بەھۆى دابەزىنى ئاستى ئاۋ، ۋەزارەتى سەرچاۋەكانى ئاۋ رېگەى نەدا بە جوتياران بەروۋبۈۋى ھاۋىنە بچېنن. ۋەزارەتى كشتوكال رايگەيانە كەۋا پارىزگايى دىالە بەدەر دەبېت لە پلانى زىستانەى سالى ۲۰۲۱-۲۰۲۲، بە ھۆى كەمى سەرچاۋەكانى ئاۋ لەۋ ناۋچەيە. بەپېى راپۆرتەكانى مېدىا، ئەۋ بېريارە درا چونكە خېلەكەكان رېگەيان پېنەدرا لەلايەن ئىرانەۋە. مەھدى رشيد ئەلحەمدانى، ۋەزىرى سەرچاۋەكانى ئاۋ گوتى: دەسەلاتدارانى ئىران ھىچ ھەستىكى ئەرېنيان نىشان نەداين تاۋەكۈۋ ئىستا ئاۋى پروبارەكانى سىروان، كارون، كەرخە و ئەلۈند و لق و جۆگەلەكانيان، كارىكى كوشندەيان خستە سەر خەلكى دىالە كە ھەموۋ ھىۋايەكيان لە سەر ئاۋى ئەۋ پروبارانەيە كە لە ئىرانەۋە دېن. ۋەزىرى سەرچاۋەكانى ئاۋ گوتى، دۆسيەيان لە دژى ئىران پېشكەش بە دادگاي نېۋدەۋلەتى كردۈۋە، و ئەلحەمدانى تاۋانى گۆرېنى رېرەۋى پروبارەكانى خستۈتە ئەستۈى ئىران.

بەرپرسانى بەرپۆۋەبەرايەتيەكانى دىالە گوتيان سالى پار تۋانيان ئاۋى پېۋىست دابىن بكن، بەلام زىستان باش نەۋوۋ و بېرى بارانبارىن زۆر كەمى كردبۈۋ ، و ناتۋان ئاۋ بۆ ۋەرزەكانى داھاتۋو دابىن بكن چونكە ئىستا كەۋى پاشەكەۋتېكراۋ بەردەست نىيە. لە يەك ناۋچە، شاربەان (مەقدادىيە) بەرپرسان تۋانيان ئاۋ بۆ

ناوشار دابین بکەن بەلام بۆ گوندەکانی دەورووبەر سەرکەوتوو نەبوون. بەرپرسان گوتیان دابەشکردنی ئاو بە ناداد پەروەرانه هەیه بەهۆی نا سەقامگیری و کێشە خێلەکان. ترسی کۆچکردنی هەندیک لە جوتیاران لە ئارادایە. لە هەمانکاتدا حکومەت ئەگەری مەترسی کۆچکردنی لە سەر بە هۆی نەبوونی خزمەتگوزاری ئاو چونکە ئەوانە بەتەواوی پشت بە ئاوی بیرەکان دەبەستن بۆ ژبانی پۆژانەیان. بەپێی کاربەدەستانی خۆجیی، بەرپۆوەبەرایەتییەکانی وشکایی پلانیان جەخت دەکاتە سەر دابینکردنی پێداویستی کورتخایەنی سەرچاوەی ئاو، و یەکەمجار بۆ مالن و دواپی ئەگەر هەبوو بۆ کشتوکال و کەرتهکانی تر. لە پلانی درێژخایەن، حکومەت بە نیازە کەئالەکانی ئاو دروستبکات و ئاو هەلبگر و بېگوازەنەو و شێوازی ئاودانی مۆدرێن و پرېگاکی زېرەک بەکار بهێنن. لە هەمانکاتدا حکومەت بەتەمای بەرزکردنەوە ئاستی ئاگادار کردنەوە و ھۆشیارکردنەوەیە تایبەت بە بەکار ھێنانی ئاو لە لایەن کۆمەلگاوە. ھەرچەندە ھەلسەنگاندن بەردەوامە و بەلام کەمی چالاکي و کەمی سەرچاوەکان کێشە سەرەکی بەتایبەتی لە پارێزگاکی ناوهراستی عێراق. هەندیک لە بەر پرسان ئاگاداری حکومەتیان کردۆتەو بە گرێنگی دان بە دابین کردنی پێویستییەکان و ھەولی دیلۆماتی بگرنەبەر لە گەل ولاتانی دراوھەسی سەرچاوەکانی ئاویان لێیە. بەرپرسانی دیالە- ئەگەر ئاو دابین نەکەین، کۆمەلگا شۆرش دژمان بەرپا دەکات. جوتیاری دیالە- دەمانەوئ منداڵەکانمان جوتیاری بکەن، بەلام ئەگەر وشکایی بێت ئەوا ناچار دەبین کۆچ بکەین. لە دیالە لە ساڵی ۲۰۲۱ چاوپێکەوتن ئەنجامدرا لە گەل سەرکردەکانی کۆمەلگا و خاوەن مالهەکان، و منداڵەکان وایان نیشان دا کە کاری دەروونی کۆمەلەبەتی منداڵان بەرو خراپی دەروا بە ھۆی دلتەنگي تایبەت بە کێشەکانی وشکایی و ئەگەری بە جێھێشتنی مالهەکانیان و راگواستن بۆ ناوچەکانی تر.

چیرۆکی محمد- ئەگەر شتەکان نەگۆرین، من ئێرە بەجی دەھێلم

محمد تەمەن ۴۹ ساڵ جوتیاری دانەویڵە لە دیالە دەژی و بۆ ماوەی ۳ ساڵ راگوازرابوو بەهۆی شەری داعش، ئیستا جاریکی تر بیر لە کۆچکردن لە گەل خێزانەکە دەکاتەو بەهۆی کەمی ئاو. محمد دەلی خێزانەکە دەبی ئاوی خواردنەو بەکری چونکە ھێچ پرېگایەکی تر نیە بۆ دابینکردنی ئاوی خواردنەو. ئەو ساڵ ناخۆشترین سالە لە ژیانماندا بینیمانە. من لەسەر جوتیاری دەژیم، و ئیستا دۆخەکە زۆر سەخت تر بوو. ئەو بەتویژە رانی گوت کە ئەم وەرە ھێچ بەروبوومێکی نەدوواریوەتەو، و گووتی: ئەو زەویە خاکیکی سەربەکێشە. ژیان لێرە سەختە، لە بەر ئەو بێردەکەمەو کۆچبکەم بەرەو کوردوستان. خێزانەکەمان لە شەش منداڵ و ھاوسەرم و خۆم پیکھاتوو. ھەر ھەشت ئەندامی خێزانەکەمان کاریگەری لیکراو. لە کوردوستان

پرووبه پرووی زمان ده بیینه وه، مندالەکان کوردی نازانن. محمد دەلێ، وابزانم جارێکی تر خاکە که مان به جێده هێلێن به هۆی دابین نه کردنی ئاو. ناتوانین لێره ئیش بکهین، خۆت دۆخه کهت بینى – لێره ئیش نیه. من پیر بووم، ناتوانم هیچ تر ئیش بکه م. ئەگەر شته کان نه گۆڕی، من لێره ده پرۆم. له و دۆخه دا ناتوانین هیچ بکهین- ئیستا هه موو شتیک مردووه. کەش و ههوا زۆر گهرمه، چەند سائیک له مه و پێش ئاوا نه بوو وه ئاو کێشه ی نه بوو.



Mohammed Adnan, a crop farmer in Diyala, Iraq, did not plant on his land the past season due to the lack of water. © Pablo Tosco/Oxfam in Iraq 2021.

کارکردنی ئیستا و له داهااتوو

هه موو به لگه کان وا نیشان ده دەن که وا جوتیاره خاوهن کشتوکاله بچوکه کان که وتونه ته ژیر باری قهرزی سهخت، هیچ باوه پریان به دۆخی ئیستا و داهااتوو نه ماوه. ئیستاش باوه پریان به چاکبوون هه یه چونکه کهرتی کشتوکال بانه ما ی سه ره کی ئابووری عیراقه. پروون و ئاشکرایه که جوتیاران پێویستیان به پالپشتی هه یه بۆ مسۆگه رکردنی که مترین بانه ما ی بژێوی ژیا نیان. پێویستیان به پراها تته له گه ل گۆرانی دۆخه کان به هۆی وشکایی و گۆرانی کەش و هه وا.

مۆدېرن كىرىش كىرىش كىرىش

ناوچە گوند نىشىنەكان پىئويستىيان بە پلانى ستراتىژى زۆرتر ھەيە و پىئويستى بە پىئويستىيان باشقىرى سەرچاۋەكانى بەردەست و مەۋجۇد كىرىش تەكلىپى جوتىيىرىنى مۆدېرن، لەۋانەش كىرىش جوتىيىرى ژىر و سىستەمى كىرىش كىرىش زىرەك. ئىستاكە جوتىيىرى پىئويستىيان كىرىش زىيىرى و مەۋجۇدەت دەۋىيە و بۇشايىپەك ھەيە لە زانىستەكانىيان، لىھاتىويان و چۇنىيەتە ئەۋ گۇرۇنە. جوتىيىرى ئاگادارى ئەۋ ئەلەنگارىيەن كە پىئويستىيان دەۋىيەتە لە كاتى پىيادە كىرىش ئەۋ پىگە مۆدېرنەنە، بەتايىپەت كىرىش دارايىيەكان و كەمى پىشەتوانى ھۆكۈمەت و كەسانى مۇۋاپىقەتە پەرەپىدەكان. ئەۋ دىدانە پىنكاراۋە لە سەر ئەۋەي كە بەدېرژايى مېژوو ھۆكۈمەت ھاۋكارى جوتىيىرىنى كىرىش و جوتىيىرى لە پۇلى كىرىش مۇۋاپىقەتە پەرەپىدان تىدەگەن، بەتايىپەت پىئويستى ھاۋكارىيىرىنى جوتىيىرى. ھاۋكارى پىشەتوانىيىرىنى لەۋ جۇرە – بەتايىپەت لەلەيەن ھۆكۈمەتەۋە. پىسارى پىشەتەستى جوتىيىرىنى بە ھۆكۈمەتەۋە و كەمى بەردەۋامبۇۋىنى دىۋىستىكەۋە. بە پىيەۋتە بەرپىسكى بەرپىيەۋەتەۋە زەۋى و زارى كىرىش كىرىش، ھۆكۈمەت بە پىژەۋە لەسەدا پەنجا پىشەتوانى پەپەرەۋە كىرىش سىستەمى ئاۋدېرى مۆدېرىنى جوتىيىرىنى كىرىش، لەۋەش پىشەتوانى تەكلىپى. ناوچەكانى سەۋەد و پەيىيەۋە دىۋى نەۋەن لەكەركوك ھۆكۈمەت پىشەتوانى باشى كىرىش. لە ناوچەۋە داقوق، پەزايى خۇيان دەرپى بەۋەي ھۆكۈمەت سىستەمى نۇپى ئاۋدېرى بۇ دانان و دىۋان ئەۋ ئاۋەي پىئويستىيانە بۇ ئاۋدېرى پىيىزىن. ستراتىژى ھۆكۈمەت بىرپىيە لە بەرەۋە پىشەتوانى كىرىش كىرىش بە بەكارھىپەنى كىرىش بە شىۋازى مۆدېرن. لە سالى ۲۰۲۱ ۋا دەرەۋەت كە بە پەپەرەۋە كىرىش شىۋازى مۆدېرىنى ئاۋدېرى بە پىژەۋە لەسەدا ۳۰ تاۋەكۋە لەسەدا ۴۰ ئاۋ پاراستراۋە و ھەلپىگىراۋە بۇ كاتى پىئويستى بۇ ماۋەي ۳ تاۋەكۋە ۵ سالى داھاتىۋە. پەكەك لە گۇرۇنەكارىيەكان كە ھۆكۈمەت كىرىش كىرىش بۇۋە ھۇي پىشەتوانى بەرۋەۋەۋە كىرىش كىرىش، نەۋە، كىرىشەۋەي گەنم بە نىخىكى بەرزىر لە نىخى جىھانى، لە بىرى پىشەتوانى ئاۋدېرى مۆدېرن و پىگەكانى بەرۋەۋەۋە كىرىش كىرىش.

پىشەتوانى لە گەل ستراتىژىيەكان

پىئويستى بەرچاۋە ھەيە لە سەر شىكىرنەۋەي پىشەتوانى و پىئويستىيان بۇۋەۋە ستراتىژى جوتىيىرى، لە كاتى كۆكەرنەۋەي زانىيەكان، دەرەۋەت كە كىرىش كىرىش سەرچاۋە سەرەكى داھاتى جوتىيىرىيەۋە دىۋى سوۋدىيان بىگەيەنە بەرزىن پىژە. ئەۋەش دەۋىيەۋە ھۇي بەرپىيەۋەۋە نادرۋىستى سەرچاۋەكان، بەھەلەكەندى بىرى زۆر.

زۆرىي جوتياران و بهرپرسان دهزانن كه ئاوى بيرهكان سوپره و گونجاو نيه بۇ بهكار هيئان له لايهن مرؤقه وه. به بئ بارانى پيويست بۇ پركردنه وهى و زورى ئا و پراكيشان ئاوى ژير زهوى كه مده كاته وه. زور له به شداربووان دهلپن ليدانى بيرهكان كارى نه رپنى بوو (نموونه له موصل)، به لام هه ندئ كه سى تر پيشناريان كرد كه نه وه چاره سهره (نموونه له دياله). هه ندئ له بهرپرسان گووتيان هه ندئ ناوچه ئاستى ئاوى ژير زهوى باش هه بوو و توانرا به كاري به پين بۇ كشتوكال و پيداويستى ماله كان، به لام تيگه يشتنى زياتر دهر باره ي جوړى و شوپنى ئا و پيويسته و شپوازي بهكار هيئانى گرینگه بۇ نه وهى ته وا و نه بيت، و پركردنه وه لاواز و كوگا كردن. نه وه ش گرینگى بوونى پلانى ستراتيژى له سهر ئاسته كانى خوچپى و نيشتمانى نيشان ديدات بۇ مه به ستى چاوديري كردن و به رپوه بردنى كوگاكانى ئاوى ژير زهوى به شپوه يه كى گونجاو. له و ناوچانه ي توري ئاوديري باشى نيه، چاوديري كردن پيويسته، و كه مى ئا و جوتياران ناچار دهكات ياسا پيشل بكهن، بۇ نموونه، ليدانى بيرهكان به بئ نه وهى ره زامه ندى گونجاويان له حكومه ت وه رگرتبى. به پيى هه ندى له بهرپرسانى به رپوه به رايه تى سهر چاوه كانى ئا، چه ند ياسايه ك و چوارچپوه يه ك داپرژراوه بۇ رپري كردن له و كارانه سزادانى نه و جوتيارانه، به لام كي شه كان زور له و ياسايانه ي به رده سته گه و ره تره. بۇ به هيز كردنى ياساكان و چاوديري كردنى توندو تيژيه كان بهرپرسان پيويستيان به پيداويستى هه يه، نه وه ش له گه ل هه موو حاله ته كان ناگونجى، و به لايه نى كه م له سهر نه و ئاسته ي پيويسته. به رده وام بارى سيكيوريتى وروژيندراوه. بۇ نموونه، يه كي ك له بهرپرسان ده لى ناسه قامگيرى و نه بوونى سيكيوريتى به رده وام به ربه ست بوو له كاتى چاوكديري كردنى توندونيزى.

دوباره كردنه وهى ميكانيزميكى تر له لايهن جوتيارانه وه برپتبه له ئاستيكى به رزى قهرز كردن ته نها بۇ مه به ستى وه ده ست هيئانى پيويستيه كانى كشتوكال كردن. نه وه ش مه ترسى گه و ره ي به دوا دا دي ت كه جوتياران ناتوانن نه و قهرزانه بده نه وه. نه و دؤخه بۇ گه لى جوتيار هانده رنه بووه بۇ وه به رهيئان له زهويه كانياندا و په پره و كردنى رپيگاكانى مؤديرن، و دارمان له گشت دؤخه كاندا له بهرچاويان روونه، به تاييه ت له ركبهرى به روو بوومه هاورد ه كراوه كان و دابه زىنى نرخى ماده كانيان. نه و هؤكارانه هه مووى ده بيت هه وى كه مكر دنه وهى داها تى جوتياران، نه وه ش كارد ه كاته سهر توانا ي دابين كردنى پيويستيه كان و به رنه نگاربوونه وه يان بۇ ته نگشه كانى داها توو لاوا زده كات. زور له جوتياران داها ته كانيان و نه و پار هيه ي كو يان كر دؤ ته وه خه رج ده كه ن بۇ پيويستيه هه نوو كه ييه كان، هه ندك له فرؤشيارانى خوارد ه مهنى ده لپن نرخه كانى هه ندك له مادده كانى خوارد نه سه ره تاييه كان به رزده بنه وه.

ناساندن و چاره‌ی ئه‌و شتانه‌ی زۆر پۆیست

ئەو کێشەکانە لە عێراق کاردەکاتە سەر گرووپە ھەستیاریەکان و سترېسیان زیاتر دەکات و پالەنە بۆ زۆربوونی ئەو گرووپە ھەستیاریەکان. بۆ ئەوەی بەگونجای لە کاریگەرێکی و شکایی تیپگەین، گرێگە خەسڵەتەکانی ئەو گرووپانە بناسین و تێیان بگەین بەتایبەت ئەوانە زۆرتەین گاریگەری و شکاییان لە سەر. و شکایی کاردەکاتە سەر ھەموو دانیشتوان، بەلام بەلگەکان وانیشتان دەدەن کە جوتیارە خاوەن زەویە بچووکەکان لە ھەمووان زیاتر زەرەر مەندن چونکە بەتەوا پشیمان بەستووە بە باران بارین. بەتایبەت ئەو جوتیارانە دوورن لە سەرچاوەکانی ئاو و پروپارەکان، ئەوەش ناچارێان دەکات کە زۆتر خەرج بکەن بۆ دۆزینەوەی پێگە تر. ناوچە دوورەکان لە پروپارەکانە و ئەو دانیشتوانە لێ دەژین، لە ھەمووان زۆتر لە ژێر مەترسی بە بیابانبوون دان، و نەبوونی تۆرەکانی ئاودێری گونجاو. ئەو جوتیارانە پشیمان بە کشتوکال دەبەستن بۆ داوێن کردنی داھاتیان لە ھەمووان زیاتر کاری تیکردوون و ناتوان سەرچاوەکان ھەمەچەش بکەن، لەمووان زیاتر ھەستدەکەن بە پۆیستبوونی کۆچکردن بۆ گەران بەدوای سەرچاوەی جیاوازی باشتر.

کاریگەری و شکایی لە سەرانسەری عێراق وەکوو یەک نێ، و ھەستیاریان زۆتر دەکات و لە نیوان ئەوانە ھەن لە ناو ھەندێ لە گروپە راگوازاوەکان، ئەوانە پێیان باشە نەگەرێنەو سەر زێدی خویان چونکە ھەموو شتێکیان لە دەست داو، خەمەتگوزاری و ژیان و ھەموو ھەلیکیان لە دەست داو. شیکردنەوەیەکی ساڵی ۲۰۲۱ لە سەر گاریگەرێکی گۆرانی کەش و ھەوا لە نیوان کەمی باران بارین و زانیاری دانیشتوانی راگوازاوی ئاو خۆیی و گەرانەو، نیشتانی داو کە راگوازاوان زۆرتەین دانیشتوان ھەستیاری بە گۆرانی کەش و ھەوا، و لە سەدا ۷۴ ی ئەوانە خەمڵێندراوە کە لە زۆنەکانی زۆر کەمترەخەمکراو دەژین. زیاتر لە نیوێ خەلکی شوینە نافەرمانیەکان لە زۆنە پشستگوییخراوەکان دەژین و ئەوەش لە سەدا ۴۴ ی گەرانراوەکان.

و شکایی کاریگەری تایبەتی ھەیە لە سەر ئافەرەتان، ئەوانە زۆر ھەستیاری و لە پروی کۆمەڵایەتیەو بەستراوەتەو. ئەو ھەستیاریە قوڵتر بوو وە لە حالەتی کۆچکردنی ناوخی، بەتایبەت لە گوندەکانەو بۆ شارەکان، لە کاتی کە سترېسی زۆتر دەخایە سەر توانای شارەکان بۆ مژینی پۆیستی زۆتر و داواکاریەکانی تازە گەیشتوان.

دەرئەنجامەکان

کاتیک قسە لە گەل ئەکتەرە جیاوازهکان دەکەین- جوتیاران، کاربەدەستانی حکومەت یان ئەندامانی کۆمەڵەی شارستانی- وا پێدەچی ئەوانە ھەموویان کاریگەری وشکایی لە ئیستادا دەبینن و بەلام باسی چارەسەرەکان دەکەن وەکوو ئەرکیکی داھاتوو و لە ناویاندا پلاندانانی باشترو بەرپۆوەبردن. لە کاتیکدا گۆرانکاری داھاتوو گرینگە، ئیستا پێویستە کاربکری لە سەر نەھێشتنی دارمانی کۆمەڵگا و زۆربوونی ھەستیاری گرووپەکانی کاریگەر بوون.

ئەکتەرانى نیشتمانی و نیۆدەولەتی بەرپرسیارن لەسەر دانانی پلانی توکمە بۆ چارەسەری ئەو کێشە و بیناکردنەوێ خۆراگری کەرتی کشتوکال و کارکردن لەسەر پاراستنی سەرچاوەکانی ئاوی عێراق. توێژینەوێکان دەریدەخەن کە جوتیاران بەباشی لە گاریگەریەکانی گۆرانی کەش و ھەوا تێناگەن، بەلکو تەنھا بابەتی وشکایی دەبینن. جوتیاران دەلێن ئەگەر حکومەت پشٹیوانی دارایی و دابینکردنی پێداویستییەکان و بەکارھێنانی شێوازی ئاودی زێرەک، و پشنگیریکردنی نرخى بەرووبوومەکان لە بازارەکانی خۆجێی بکا، ئەوا کێشەکان یەک لە دواى یەک چارەسەر دەبن.

زۆر پوونە کە کاربەدەستانی فەرمانی، زانیاریان ھەیە لە سەر وشکایی و گۆرانی کەش و ھەوا، بەلام سیاسەتێکی توکمە پێویستە سەرھەڵدات بۆ دانانی ستراتیژیەتێکی تەواو بۆ دابینکردنی پێداویستییەکان لە ئاستی کورت خایەن و درێژخایەن.

ئەگەر ئاوا بروت، پێشبین دەکری دۆخەکە خرابتر بێ و بەشداربووان دەلێن ھەولەکانی دیپلۆماسی حکومەت زۆر گرینگە بۆ کارلێکردنی ئەو ولاتانەى ئاویان لێھەلدەقولى و ئەگەر کار نەکەن لەسەری ئەوا داروخانی کەرتی کشتوکال بەردەوام دەبێ. سالی لەدواى سالی، کشتوکال کەمدەکات و نەوێ گەنجەکان دوور دەکەونەوێ لە جوتیاری و دەگەرێن بە دواى ھەلی کاری جیگیرتر.

گۆرانی کەش و ھەوا و وشکایی کاریگەری گەورەى ھەیە لەسەر کەرتی کشتوکال و نوانی مسۆگەرکردنی خواردنی نامینی. ژيانى زۆر لە جوتیاران دەکەوێتە مەترسی و بەرووبوومی خواردن لە بازارەکان کەمدەبێتەوێ و نرخەکان بەرز دەبنەوێ. ئەوێش دەبێتە ھۆی پشتبەستن بە ھوردەکردنی خواردن لە دەرەوێ ولات.

چەندىن خۇيېشاندان رېكخراۋە بۇ مەبەستى چارەسەركردن و پالېشتىكىردنى كەرتى كشتوكال و دابىنكىردنى ئاۋ و كارەبا بۇ ھاۋلاتيان. كۆچكىردن لە زۆربوون دايە لە گوۋندەكانەۋە بۇ شارەكان بۇ گەرەن بەدۋاى داھاتى باشتەر.

لە پلان و رەشنوۋسى حكومت دا ھاۋتوۋە و ئەنجومەنى ۋەزىران لە سالى ۲۰۲۰ پەسندى كىردوۋە . حكومت پىۋىستى ھەبە بە بىناكىردنەۋەى مەمانەى جوتياران و نوپكىردنەۋە و مۇدپىركىردنى ياساكانى كەرتى كشتوكال، لە ۋانەش رېفۇرمى دامو دەزگاكان و پىداچوۋنەۋەى رېنمايىەكان. ھەروەھا جەخت دەكات لە سەر پىشتىگىرى كىردنى سىستەمى ئاۋدپىرى كشتوكال و دابىنكىردنى سەرچاۋەى بوۋدجەى پىۋىست و پاراستنى بەروۋبوۋمى كشتوكال. پىشنىارىدەكات لە چاككىردنى ھەموو زنجىرەكانى كەرتى كشتوكال و ھاۋكار بىت لە داھاتى گشتى دەۋلەت.

پىشنىارەكان

- ھەۋلى دىلۇماتى بدىت بۇ رېكخستى بۇچوۋنە كارىگەرەكانى حكومدارى ئەۋ ئاۋانەى سنوۋرى ۋلاتان دەپىن، دانانى ھاۋكارى دىرۇخايەن لە ۋلاتانى دراۋسى ئەۋانەى ھاۋبەشەن لە ئاۋى پروۋبارى دىجلە و فورات . ستراتىژى دەپىن دابىرنى بۇ ئەۋەى بەيەكسانى ژىنگەدۇستى ئاۋى ئەۋ دوو پروۋبارە بەكاربەپىرنى بە پىپى پىۋىستى.
- لەسەر بنەماى ئىستاي پلانەكانى حكومەتى عىراق، چوارچىۋەيەك دابىرپىرنى بۇ مەبەستى ھەمەچەشكىردنى ئابوۋرى و سوود ۋەرگىرتن لە كەرتى كشتوكال ئەۋانەى ترو كەمكىردنەۋەى پىشتەبەستىن بە داھاتى نەۋت.
- زۆركىردنى ھاۋبەشى كەرتى كشتوكال لە بوۋدجەى گشتى بە دىارىكىردنى سەرچاۋەكانى پىۋىست بۇ پەرەپىدانى ئەۋ كەرتە، و پىشتىگىرى كىردنى جوتياران بۇ گرېنگىدان بە كشتوكالىيان و پاراستنى لە پروۋداۋەكانى گۇرانى كەش و ھەۋا.
- داپىشتى ستراتىژى پروۋن بۇ راھاتن و كەمكىردنەۋەى كارىگەرەكانى گۇرانى كەش و ھەۋا، و دىدەى پروۋن بەرەۋ پىۋىستىەكانى ئىستا و داھاتوۋ. ئەۋ ستراتىژىە پىۋىستى بە بىرىاردان و سىياسى و دىارىكىردنى سەرچاۋەكان لە لايەن حكومەتى عىراقەۋە ھەبە.
- رېكخستەۋەى ستراتىژىەكان بۇ پاراستنى بەروۋبوۋمى خۇمالى لە رىكابەرىەكانى ھاۋردەكىردنى بەروۋبوۋمى ۋلاتانى دراۋسى. ئەۋ ستراتىژىە پىۋىستە حكومەتى فېدېرال و حكومەتى ھەرىمى كوردوستان پەيرەۋى بىكەن.

- دانانى پلانى گونجاو بۇ دارشتنى سىستەمى بەنرخکردنى كارەبا و سەرچاوەکانى ئاو ، بۇ ئەوەى تواناكان زىاد بكرى و بەفېرۇدان كەمبكرېتەوہ.
- گرېنگى دان بە كېشەى كۆچكردن لە گوندەكانەوہ بەرەو شارەكان و ديارىكردى سەرچاوەى دارايى بۇ دابىنكردى دۆخى ژيانى باش و ئابوورىيەكى بەھېز.
- بۇ مەبەستى باشتر بەرپۆەبردنى سەرچاوەكانى ئاو، ناساندنى پىويستىيەكان، بەشدارىكردى خەلكانى خۇجىيى لە ھەموو كەرتەكان لە كاتى پرۆسەكانى برپار دروستكردن.
- دامەزراندى سىستەمى ھۆشياركردنەوہى زوو وەخت لە ناو كۆمەل بۇ مەبەستى كەمكردنەوہى مەترسىيەكانى وشكاپى. ئەو سىستەمە ئامادەكارى دروست دەكات بۇ پاراستى بەرووبووم لە دەست نەدانى بەرپۆەبردنى ئاو بە شپۆەيەكى دروست.
- پەرەپىدانى پلانى نىشتەمانى بۇ كۆكردنەوہى ئاوى باران، بەتاييەت لە كاتى لافاو ھەستان و سوود وەرگرتن لە ئاوى لافاوەكان لە كاتى وەرزە وشكەكان.
- پىادەكردى ستراتىژى دروست بۇ مەبەستى بەرپۆەبردنى ئاو و كەمكردنەوہ لە دەستدانەكانى و لەكاتى پەپرەوكردى ئاودىرى كۆن و كلاسيك و بوون بەھەلم لە ئاوە پرووكرادەكان.
- پشتىوانىكردى جوتياران بە درىژايى وەرزى كشتوكال كرىن ھەر لە وەبەر ھېنانەوہ تاوہكوو بەبازار كرىن، و سوود وەرگرتن لە بەرووبوومەكان و نەخكاندى بازارى خۇجىيى.
- گرېنگى دان بە يەكاكانى توپژينەوہكان، بەتاييەت سەنتەرەكانى توپژينەوہى زانكۆكان، بۇ مەبەشتى توپژينەوہ و شىكردنەوہكان و دىراسەكان تاييەت بە پەرەپىدانى پلانى ستراتىژى كەرتى كشتوكال لە عىراق. ئەو يەكانە دەتوانن پىگاي گونجاو دابىن بۇ بەرەنگار بوونەوہى كارىگەرەيەكانى وشكاپى و گۆرانى كەش و ھەوا.
- دانانى ھۆشياركردنەوہ- گەلەكۆمى كرىدى پالپشت بە كەمى ئاو، بەرپۆەبردنى ئاو ، بەكار ھېنانى ئاو بۇ جوتياران و كۆمەلانى خەلك.

كارمەندانى نىشتىمانى و ئۆدەۋەلەتى و ۋەزارەتەكانى پەيوەندىدار و بەرپۆەبەرايەتپەكان و رېڭخراۋە ناحكومپەكان كاربەكن بۇ:

- پىشتىگىرى كىردى چاكرىدەۋە و مۆدىرنىگىردى سىستەمى ئاۋدىرى بۇ بەرپۆەبىردى بەكارهپنانى ئاۋ و رېڭى شوۋىشتەۋەى خاك و سوپىروۋى خاك. بەكارهپنانى پەمپى بچووك بە وزەى خۆر كارىكات كارىگەرى باشى دەپىت و چارەسەرى گونجاۋە بۇ دەرەپنانى ئاۋ لە لايەن جوتپارانەۋە. بۇ ماۋەى درېژخايەن كاردەكات و بەردەۋامى بوۋى باشە.
- پىشتىگىرى بەرپۆەبىردى ئاۋى بەردەۋامى كارىگەر، بە ھاندانى بەكارهپنانى ئاۋدان بە رېڭەى دلوپە و بۆچوۋى سىستەمى ژىنگەىى بۇ پاراستى ئاۋ. لە دۆخەكانى باران دا ، بۆچوۋى سىستەمى ژىنگەىى دەپىتە ھۆى زۆرتىن ئاۋ كۆگاكرىن لە ناۋ خاكدا و لە ئاستى زۆنى رەگەكانى بەرووبوۋم. بۆنموۋە، بچووككرىدەۋەى كپلان، بەرپۆەبىردى ھەمەجۆرى و بەكارهپنانى پاۋدەرى ئەندامى بۇ كەمكرىدەۋەى بوۋن بەھەلم.
- پىشتىگىرى كىردى جوتپاران بۇ بەكارهپنانى سىستەمى ئاۋدىرى پىشكەوتوو و رېگاكانى كشتوكالكرىن و زىادكرىن دارايى بۇ پالپىشتى كىرن لەو گۆرانكارپە.
- پالپىشتى كىردى كشتوكالكرىن درېژخايەن نەك كورتخايەن . ئەۋەش پالپىشتى كىردە لە بەكارهپنانى سىستەمى كەشى ئاۋدىرى زىرەك.
- پىدانى بوۋدجە و پالپىشتى تەكنىكى بۇ ئەنجامى درېژخايەن ، ۋەكوۋ بەكارهپنانى وزەى خۆر بۇ راکپىشانى ئاۋ لە بىرە قوۋلەكان.
- پىدانى سىستەمى ھۆشپاركرىدەۋە، بە ھىزكرىن تۋاناکان و پالپىشتى تەكنىكى بۇ مەبەستى پىادەكرىن كشتوكالى كەش زىرەك و خىزمەتگوزارى رېنماىى كشتوكالى و بەرەنگاربوۋنەۋەى وشكايى.
- چالاكرىن سەكۆى جىاۋان، ۋەكوۋ رېڭخراۋى جوتپاران، بۇ بىستى دەنگى جوتپاران و لپىرسىنەۋە و بەشدارىكرىدان و راۋپژكرىدان لەكاتى دروستكرىن بىرپارەكان. لەو سەكۆيانە، پىۋىستە دەنگى پىاۋان و ئافرەتانى جوتپار بىستىرى.
- يارمەتى بىناكرىن تۋاناکانى جوتپاران و مسۆگەركرىن بەشدارىكرىدان لە پرۆسەكانى بىرپار دروستكرىن.

- هه ولېدرېت مته مانه ی به کارهینه رانی به روو بوومه کان به به روو بوومی ناوځویی به ده سته یې نړی.
- هاندانی ئافره تان بۆ به شاریکرن له پرۆسه ی بریاردان و پۆل بین له کهرتی کشتو کالدا.
- گرینگیدان به سه نته ری مندالان بۆ پالېشتی کهش و ههوا، مندالان به شی سه ره کین له ناو گروو په کان که وشکایی و کهش وههوا کاریان تیده کات.
- به کارهینانی بۆچوونی په یوه ندییه کان بۆ مه بهستی پرۆگرامکردنی پیداو یستیه کان و چاره سه رکردنی رېشه یی کیشه کان.
- دانانی پلانی ئابووری-کۆمه لایه تی بۆ وهستان به رامبه ر ئیشه کانی نایه کسانی له عیراق. ئه وپلانه ده بی به کار به یی نړی بۆ دیزاین کردنی پرۆگرامی گشتی ، به ره چاو کردنی بوونی نایه کسانی له نیوان گروو په جیاکان و کۆمه لگا.
- زیادکردنی لېپرسینه وه و پروونی له بریاردان و دلنیا بوون له پۆلی ریکخوا وه کانی نیشتیمانی و څو جیی له پرۆسه کانی بریار دروستکردن بۆ پلاندانان و پیاده کردنی میکانیزمی لېپرسینه وه.

کۆتایی



وه رگير:

پ.ی.د. محمد عه زیز سه عید

له ۱۹۵۳/۹/۲۷ له شاری قه لادزی له دایک بووه.

خویندنی سه ره تایی، ناوه ندی، دوانا وه ندی هه ر له قه لادزی ته واو کردووه.

له ۱۹۷۷/۶/۲۶ به پله ی یه که م به شی فیزیا /کۆلیژی زانست / زانکۆ سلیمانی ته واو کردوه. وه زیری خویندنی بالا خه لاتی سه رۆککۆماری پییه خشیوه.

له ۱۹۸۰/۱۲/۱۲ پروانامه ی ماسته ری له بواری که شناسی له زانکۆ به رمنگهام له ولاتی به ریتانیا به ده ست هیناوه.

له ۲۰۰۱/۸/۲۵ پروانامه ی دکتۆرای له بواری گهردووناسی له به شی گهردوون /کۆلیژی زانست/ زانکۆ به غداد وه ده سته یی ناوه.

له كانونی یه كه می ۲۰۲۴ پروانه مهی دكتورای دووهمی وه دهسته پناوه له بوارى زانسته كانى رامپارى (په یوه ندى به كانى نه كادىمى نپوده وه له تى) له زانكوى سيلينه س، راگوسا- سهقه لیه- ئیتالیا
له ۲۰۲۳\۹\۲۷ دواى چل و شهش سال خزمهت له زانكوى سهلاحه دین خانه نشین بوو. ئیستا به ریوه بهری په یوه ندى به نپوده وه له تیه كان و به ریوه بهری کاروبارى زانستى و توپژینه وهیه له زانكوى نولج- ههولیر
به ره مه كانى:

دهیان بابته زانستى و وپژیهى له پروژنامهى هاوکارى، گوڤارى کاروان، گوڤارى زانكو پریس بلاو کردوته وه.
له كه نارى ئاوه كانى بابیلون، 22 كورته چیرۆك له ئینگلیزیه وه کردویه به کردی. كانوونى دووهم 2022.
باله تیکشكاوه كان. جبران خلیل جبران.. رومان... وه رگیپر له ئینگلیزیه وه کردویه به کردی. حوزه یران 2022.
رۆبنسن کړوسو. دانیل دیفو... وه رگیپر له ئینگلیزیه وه کردویه به کردی. ئاب 2022
بنه ماكانى زانستى به رگی ههوا. ئاب 2022.
به فری رهش. هیلین عبدالجبار پالانى... رومان... وه رگیپر له کردیه وه کردویه به ئینگلیزى. كانونى دووهم 2023.
مه سیح به ئاسمانى پاريسه وه.. همه فهریق ههسن. وه رگیپر له کردیه وه کردویه به ئینگلیزى. ئادار 2023.
سئ ههزار ماچ.. همه فهریق ههسن. وه رگیپر له کردیه وه کردویه به ئینگلیزى. ئادار 2023.
كوڤاره ی رهنگاو پرهنگ.. همه فهریق ههسن. وه رگیپر له کردیه وه کردویه به ئینگلیزى. ئادار 2023.
موبایل: 07504622954

Curriculum Vitae:

Mohammed Azeez Saeed

Date of birth: September 27th, 1953

Place of birth: Qaladze, Sulaimane, Kurdistan Region-Iraq

Studied primary, intermediate and high school in Qaladze

On June 26th, 1977, graduated, B.Sc. degree, as a top first rank student from Physics Department, College of Science, University of Sulaimane. On the same day, the president of Iraq awarded him an Omega Golden watch.

On December 12th, 1980, he received M.Sc. degree in the field of Meteorology and Applied Climatology from the University of Birmingham-UK.

On August 25th, 2001, he received Ph.D. degree in the field of Astronomy from the University of Baghdad-Iraq.

On December 2024, he received Ph.D. degree in the field of political Science (International Academic Relations) from Selinus University, Ragusa, Sicily-Italy.

Retired on September 27th, 2023.

Currently he is working as the director of International Relations Office and as the director of Scientific and Research at Knowledge University-Erbil, Kurdistan Region-Iraq.

Activities: Translation of 24 short stories (novels) from English language to Kurdish language during the period of coronavirus pandemic spread. Also he wrote a booklet titled (Basics of the Atmospheric Science) in Kurdish language.

Translation of four Kurdish novels and short stories from Kurdish language into English.

Mobile phone: 00964 (0) 750 462 2954

Mohammed.aziz@knu.edu.iq

Oxfam GB

Oxfam House
John Smith Drive
Cowley, Oxford, OX4 2JY
Great Britain

www.oxfam.org.uk

Dr Mohammed Azeez Saeed
Knowledge University
A59- New Zako, Erbil-Iraq

14th April 2025

Dear Dr Saeed,

Thank you for your request for permission to translate Oxfam materials. We are happy to grant you permission to use the following Oxfam material:

“UNFARMED NOW. UNINHABITED WHEN? Agriculture and climate change in Iraq. Joint Agency: World Vision, Save the Children, Oxfam – March 2022”

(herein The Material) in your project:

“ UNFARMED NOW. UNINHABITED WHEN? Agriculture and climate change in Iraq”

(herein The Work) on the following terms:

Due to the nature of your publication, we grant this permission free of charge.

This permission is non-exclusive, for one edition use in your text only, in the Kurdish language, for the worldwide / global market.

It specifically includes any reprints of this edition of your publication but does not extend to use in any subsequent new editions.

Permission is also granted to reproduce The Material for website access related to The Work; to store and distribute The Material on the Internet in relation to the Work; to change the reproduction format if this is necessary for future adaptations (e.g. pdf, html); to include The Material on a DVD, DVDRoM, CD or CDROM related to The Works. Reproduction of The Material for promotional purposes for your project - in print or via social media, your e-mail networks of professionals & practitioners – mainly NGOs & educators – also via your newsletter - is permitted.

If The Material is edited or changed in any way in use under this grant of permission, then the acknowledgements must make this clear (see below).

This permission specifically excludes the granting of rights to further copy The Material. Any requests from institutions, organisations, or other publishers to further reproduce The Material must be referred to Oxfam.

Please use the following form of acknowledgement in your publication:

If the Material is used in its entirety, unedited, then the following wording should be used:

‘This publication is a translation of **“UNFARMED NOW. UNINHABITED WHEN? Agriculture and climate change in Iraq. Joint Agency: World Vision, Save the Children, Oxfam – March 2022”** and is published with the permission of Oxfam, Oxfam House, John Smith Drive, Cowley, Oxford OX4 2JY, UK - www.oxfam.org.uk. Oxfam does not necessarily endorse any text or activities that accompany the materials.’

If the content of The Material is edited or amended in any way, then the following wording should be used:

‘This publication is an adaptation and translation of **“UNFARMED NOW. UNINHABITED WHEN? Agriculture and climate change in Iraq. Joint Agency: World Vision, Save the Children, Oxfam – March 2022”** and is published with the permission of Oxfam, Oxfam House, John Smith Drive, Cowley, Oxford OX4 2JY UK - www.oxfam.org.uk. Oxfam does not necessarily endorse any text or activities that accompany the materials, nor has it approved the adapted text.’

In either case, please add the following disclaimer:

“The translation of **“UNFARMED NOW. UNINHABITED WHEN? Agriculture and climate change in Iraq. Joint Agency: World Vision, Save the Children, Oxfam – March 2022”** has been undertaken by Dr Mohammed Azeez Saeed (temporarily working at the Knowledge University in Erbil, Iraq) - and sets out to be a fluent translation of the work. Oxfam is not responsible for any content in the Kurdish translation beyond that in the original English version of the paper.”

The rights granted in this letter are personal to the parties to this Agreement. They may not be transferred or assigned to others without the prior written agreement of both parties.

Notwithstanding any grants made in this letter, Oxfam retains the absolute right to approve the association of its name with any third party through any exercise of the terms of this letter and reserves the right to withdraw its name from any third-party association arising from this agreement.

If the Material for which permission is granted in this letter includes text and photographs, then the photographs may only be used when integrated with the text. If you wish to use the photographs independently of the text in any form, including in promotional material for your project, on your website or in print, you will need to secure specific permission for any such use from either Oxfam or from the photographer.

All permission granted in this letter is subject to you recognising that any third party rights in any part of The Material, identified by the use of the copyright symbol (©), the registered mark symbol (®), or the trade mark symbol (™), followed by the name or mark of a third party, must be cleared with the third party and you agree to clear such permission before using The Material.

Oxfam states that, to the best of its knowledge, The Material is original and does not infringe the copyright of any other party or parties but makes no warranty that The Material does not infringe any other rights of third parties (for example but without limitation, libel) and you shall have no claim against Oxfam in relation to any such claims by third parties.

It is a requirement of this agreement that the publisher of the translation supplies Oxfam with a web ready pdf of the translated work for Oxfam to host on the Policy & Practice website on an Open Access basis. Once the translation has been completed, please send the pdf file of your publication to policyandpractice@oxfam.org.uk.

Yours sincerely,

Emily Gillingham
Publishing Team
Oxfam Great Britain

www.oxfam.org.uk/policyandpractice
[|twitter.com/oxfamgbpolicy](https://twitter.com/oxfamgbpolicy) | facebook.com/oxfampolicy

الزراعة و تغير المناخ فى العراق

تقرير أعدده منظمة ئوكسفام ، منظمة انقاذ لاطفال و رؤيا
العالم

أذار 2022

ترجمة أ.م.د. محمد عزيز سعيد من الانكليزية الي اللغة
الكوردية

جامعة نولج – أربيل، إقليم كوردستان - العراق

مايس 2025

UNFARMED NOW.

UNIHABITED WHEN?



Agriculture and Climate Change in Iraq

A report prepared by World Vision, Save the Children
and Oxfam

March 2022

Translated into Kurdish Language by

Assistant Professor Dr. Mohammed Azeez Saeed

Erbil, Kurdistan Region – Iraq

May 2025