المناستيوتى ميديتريانه بو تويزينهوهى ههريمايهتى MIRS



راپۆرتى پۆلەسى ژمارە: ٣٩٧

مهسهلهی بۆرپیهکان و ململانیی حهوزهکانی ووزه: له رووسیاوه تا دهریای سپی ناوه راست

بههروز جهعفهر

معهد ميدتريانة للدراسات الاقليمة Mediterranean Institute for Regional Studies

www.mirs.co

نینستیتوتی میدیتریانه بو تویزینه وی ههریمایهتی- MIRS، دامهزراوهیهکی نا حکومی ناکادیمی یه، گرنگی نهدات به تویزینهوه له بواری سیاسهته گشتیهکان و، نهوت و غازی سروشتی و سامانی ناودا، هاوکات خوی به لایهنیکی گرنگی کارکردن نهزانیت بو لیکولینهوه له بارهی جیوپولهتیك و بارودوخی ناوچهیی و جیهانی بهگشتی، نهیهویت بهشداری زانستی بکات له و گفتوگویانهی لهسه ناستی جیهانی دا، سهبارهت به نیستاو نایندهی سهرچاوهکانی ووزهو ناسایشی ههریمایهتی و بونیادنانی ناشتی و کیشه مروییهکان له نارادایه، ههروهکو سیکتهرهکانی کارکردن به سی زمانی کوردیی و عهرهبی و نینگلیزیی له ویبسایتی نینستیوت دا ناماژه پیدراوه(www.mirs.co).

ELACK SEA BLACK SEA GEORGIA GEORGIA

مهسهلهی بزرییهکان و ململانیی حهوزهکانی ووزه: له رووسیاوه تا دهریای سپی ناوه راست

Turkey's Oil and Gas Pipeline Network

هێلهکانی بۆری گازی سروشتی ململانی سیاسییهکان گهرمتر ئهکهن

به هروّن جهعفه ر: سهروّکی پهیمانگه ی میدیتریانه یه بو تویّژینه وه ی ههریّمایه تی، دکتوّرا له پهیوهندییه ئابورییه نیّوده و له تیه نیّوده و له تی ده و له تیه نیّوده و له تی ده و تی داد و

قوبرص- نیکؤسیا- هاسبولات: <u>Bahroz@mirs.co</u> ته له فؤن: 00905338601514 قوبرص- نیکؤسیا- هاسبولات: 00967501382323 عیراق- ئوفیسی سلیمانی- گهره کی رزگاری- بهرانبهر یانهی وهرزشی ئاشتی، Jafarbahroz@gmail.com یان Info@mirs.co

يوختدي جيبدجيكار

لهم چرکهساتهدا، رووسیا چیژ له گرانبونی نرخی نهوت و گازی سروشتی ئهبینیت به هوّی ئوّکرایناوه. لهههمان کاتدا، وهزارهتی دهرهوهی یونانی دهرهوهی ئهمریکا له ریّگهی کاخهزیّکی نافهرمییهوه بو بهشی پهیوهندییه ئابورییه نیّودهولاتییهکانی وهزارهتی دهرهوهی یونانی ناردووه که پالپشتییهکانی بو هیّلی بوریی گازیی روزههلاتی دهریای سپی (East- Med) رائهگریّت، ئهمهش خهونهکهی ناردووه که پالپشتییهکانی بو ههناردهکردنی گاز له دوورگهی "کریت-Crete" ی یوّنانهوه ئهکوژیّت. ئایا ئهم ململانیّیانه زیاتر پهیوهستن به ووزهوه یان قوولایّی میژوویی و سیاسییان ههیه؟. هیّلهکانی بوریی گازی سروشتی (جیوپولاهتیکی نویّی ووزه) هاریکاریی ههریّهایهتی بهدوای خوّیاندا ئههیّنن یاخود جهنگ و گوّرانی جیهانی بهدوادا دیّت؟.

یه کهم: ئاسایشی ووزه و رادهی پیداویستی جیهان بز نموت و گازی سروشتی

ناسایشی ووزه، واتا پهیوهندی و بالانس راگرتن له نیوان ناسایشی نیشتیمانی و بهرجهسته کردنی راده ی پیویست له سهرچاوه ی سروشتی ههرزان بر به کاربردن و پرکردنهوه ی پیداویستییه ناوخوییه کان. به پینی ئیداره ی زانیاریی ووزه ی نهمریکی (. US.) در الله (Energy Information Administration له سالی (53) دا جیهان بری (53) تریلیون پی سیّجا گازی سروشتی به کاربردووه ، به لام له سالی (2010) ه دا (113) تریلیون پی سیّجا گازی سروشتی له جیهاندا به کارهاتوه (الله سالی (2022) دا خواستی جیهان بر گازی سروشتی نه گاته (146.482) تریلیون پی سیّجا گازی سروشتی، واته سالانه به بهرده وامی (4.6 گازی سروشتی تیهان بر گازی سروشتی زیاد نه کات (2010) دا ((91) ملیون به رمیل نهوت له روژیکدا به کاربردووه به لام له (2020) دا ((91) ملیون به رمیل نهوت له روژیکدا به کاربردووه به لام له روژیکدا ((91) ملیون به رمیل نهوت له روژیکدا (۱۵۰ ه خواست و له روژیکدا ((91) جیهان پیویستی به (100.80) سهت ملیون و ههشتا هه زار به رمیله له روژیکدا ((86.4) به ناشکرا دیاره خواست لهسهر گازی سروشتی و نهوت زیادو زیاتری کردووه:

ئهمهش له ساده ترین بینین دا، مانای وایه هیّشتا نهوت و گازی سروشتی ریزبهندی یه کهمی کالا بازرگانییه کانی جیهانن، هیّشتا ملیزنه هاو بگره ملیاره ها ئوتوّمبیل و فروّکه و کهشتی و کارگه و کارخانه و توّره کانی کاره باو پیشه سازییه گهوره و مامناوه نده جۆراوجۆرەكان هەر بە نەوت و گاز كار ئەكەن. بە بى گازى سروشتى و نەوت تا پادەيەكى زۆر جولا ئەوەستىت لە جىھاندا. ھەروەھا مانايەكى ترى ئەوەيە، كە سەرەپاى ئەوەى مرۆۋايەتى گەيشتوە بە دوايىن پلەى پىشكەوتن و داھىنىنى گەورەو سەرسوپھىنەر لە مىنژووى خۆيدا، ھىشتا بە شىنوەيەكى ئەوتۆ نەتوانراوە تا ئەم چركەيە جىگرەوەى نەوت و گازى سروشتى بىتە ئاراوە. ھەروەك چۆن لە سەدەكانى پىشودا خەلوزى بەردىن كارىگەرىي گەورەى ھەبو، پاشان پۆلەكە بو بە پۆلى نەوت، ئىستاش گازى سروشتى لە كارىگەرتىن پۆۋەكانى تەمەنىدايە، ھىچ كاتىك ھىندەى سالىي (2022) گازى سروشتى كارىگەرى نەبوە بە سەر يەيوەندىيە نىدودوللەتىيەكانەوە:

دووهم: حدوزهی قدزوین: ریدگای ئاوریشمی نوی، ململانییه کی نوی، تدواوکارییه کی نوی

قهزوین، گهورهترین دهریای داخراوه له جیهاندا، ههریه که له ئیران، رووسیا، ئازهربایجان، کازاخستان و تورکمانستان ئه کهونه سهر ئهم حهوزهیه: ههمووشیان به پینی پولین کردن خاوه نی یه ده گی نهوت و گازی سروشتیین، له رووی جوگرافییه وه لینکی نیوان چین و ثهوروپان. ئهروانن به سهر دهریای ره ش و بهلتیق و شاخه کانی قهوقاز (ئهم ناوچهیه له رووی جیوپوله تیکهوه به دلی جیهان ثهناسینریّت، ههر لایهنیک کونترولی بکات نهو لایهنه له توانایدایه کونترولی جیهان بکات)⁽⁴⁾. نهمانه کوتلهیه کی ههریمین دهمینکه چاویان لهوه یه تهواوکاریی-Integration یک وهکو نهوه ی نهوروپا بو خویان پیکهوه بنهن، له دوای گرژییه کانی سالی دهمینیاو ئازهریایجان دهرکهوت رووسیا ههژمون و هاوپه یانی تهواوه تی لهم ناوچه یه ههیه.

1-2. ئەوە گازى رووسيايە ئەوروپاو ئۆكراپنا گەرم ئەكاتەوە

سی یه که مه که ی یه ده گی گازی سروشتی له جیهاندا له ئاسیان: پرووسیا (19.9%) ی گازی سروشتی و ئیران (17.1%) و قه ته را له که نداوی عه ره بیدا ئه گه رچی هاوپه یانیکی ئه مریکاو دابینکه ری گازی سروشتی ئه وروپایه، له هه مان کاتدا دوّستی تالیبان و هاوپه یانی ئیران و تیگه یشتنی له گه لا پرووسیاش هه یه خاوه نی (13.1%) ی یه ده گی سروشتییه. چواره میش ئه مریکایه (6.7%) که بو پیویستی ناوخویی زیاتر به کاری ئه بات (5، له پرووی به کارهینانه وه نه وروپا سالانه (540) ملیار مه تر سینجا گاز به کار نه بات، رووسیاش (40%) ی نه و پیداویستیه دابین نه کات، نه وه ش له ریگه ی هینلی بوری نورت ستریم 2 (Nord

Stream2) هوه گازی سروشتی رووسیا به ریّگهی ئۆكرایناوه ئهگاته ئهلّمانیا. ئۆكراین خوّی قازانجكهریّكی باشه له وهرگرتنی باجی تیّپهربونی بوّری گاز به وولاتهكهدا⁽⁶⁾.

2-2. قديراني ئۆكراپنا: ئايا ديبلاماسيي ئەتوانىت بەر بە جەنگ بگرىت؟

ئهمه ململانیّیه نییه له نیّوان دوو ولاتی ئاساییدا، به لکو جهنگیکه له گهل هه لگیرسانیدا ئیتر سنورو سهروهری وولاتان به گشتی نامیّنیّت، بهیه کدادانی لایه نی کهمی دوو کیشوه ری گهوره و، دوو شارستانیه تی جیاوازه که ههزاران سال ململانی له نیّوانیاندا دیّت و ئهچیّت. هیّشتا سهره تایه که ههریه که له پرووسیاو ئهوروپاو ئهمریکاو بهریتانیاو چین و ئوکراینا به شیّکن له جهنگه که له گهل هه لگیرسانیدا ههموو جیهان پی ئه خاته جهنگهوه و، ئیتر جیهانی سبه ینی ههرگیز وه ک ئیمپروکه نابیّت. ئایا ئهم دووکه له گهوره یه که جیهانی گرتوته وه به ته نها بورییه کی گاز لیّی بهرپرسیاره یان له راستیدا کیشه که له کویّوه دیّت؟

سالّی (1991) میخائیل گۆرباجوف جاپی کهوتنی ئیمپراتۆریهتی یهکیّتی سۆڤیهتی دا: (16) دەولاهت لهبهرئه نجامی ههلّوه شانهوهی یهکیّتی سۆڤیهتهوه سهربه خوّیی خوّیان پاگهیاند، جیهان پیّی خسته قوّناخیّکی جیاوازهوه به سهروّکایهتی ئهمریکاو ناتو، پووسیاش دانی به و سیستهمه نویّیه دا نا به و مهرجه یه همرمون و سنوری ئیستای بپاریزریّت. به لام لهدوای سالّی (1999) هوه بینییان ئهمریکاو ئهوروپی ههریه که له پولهنداو ههنگاریاو چیك بانگهیّشت ئه کهن بو یانه ی ئهوروپی و ئهیانکهن به ئهندامی ناتوّ. ئهمریکا دلّنیایی دا که چه کی ئهتوّمی له و ولاتانه جیّگیر ناکات و پووسیاش بیّدهنگی ههلبوارد.

ئینجا سائی (2004) جۆرج دەبلیو بوشی سهرۆکی ویلایهته یهکگرتوهکان له ووتهیهکیدا رای گهیاند"روّمانیاو سلوّقاکیاو سلوّقایناو بولگاریاو لیتوانیاو ئیستونیا" ئهبن به ئهندامی ناتوًا. ههموو ئهم ولاتانه پیشوتر به دهست یهکیّتی سوّقیهتهوه بون. بویه کرملین گهیشت به و به و باوه وهی که ههرهشه که به توندی وهربگریّت. ئینجا سائی (2008) ئیدارهی ئهمریکا به سهرپهرشتی راستهوخوّی باراك ئوّباماو ئهندامیّتی ههریه که له: بولگاریاو نهمساو تورکیاو روّمانیا پروّژهی هیّلی بوّری نابوّکوّسهرپهرشتی راستهوخوّی باراك ئوّباماو ئهندامیّتی ههریه که گازی سروشتی له ناوه راستی ئاسیا (له قهزوینه وه) وه بو ناوه راستی ئامیا (له قهزوینه وه) وه بو ناوه راستی ئامیا (له قهزوینه وه).



ناوچهی ململانی و هیّلی پیشهوهی جهنگ بر رووسیا

هداگیرسانی قدیرانی سوریا له سالی (2011): بیانوی دایه رووسیا بیهرپتهوه بر دهریای سپی ناوهراست و له دهریای رهشهوه به ناوهکانی معرمهردا کهشتییه سهربازییهکانی رووسیا گهیشتنه مینای تهرتوس له سوریا. تا نیستاکه رووسیا لایهنیکی گرنگی جمنگ و ململانیکانه له سوریا. نیدارهی نهمریکاش په فاریشتنه نابورییهکانی چین و سهربازییهکانی رووسیایان به گهورهترین مهترسی لهسهر ناسایشی نیشتیمانی خزیان پیناسهکردووه. بزیه له سالی (2016) له روّمانیاو له سالی (2020) له پوّلهندا چهك و مووشهکی دوورهاویژویان جیّگیرکرد. کاتیک لهسالی (2021) دا له ناکاو هیژوکانی نهمریکا له نهدنگانستان کشانهوه، لهماوهی کهمتر له همهنتهیهکدا تعواوی نهدنگانستان و به بههای (85) ملیار دوّلار چهك و کهرهستهی سهربازیی نهمریکی کهوته دهستی بزوتنهوهی تالیبان. نهمهش پرسیاری گهورهی لهسهر کهسیتی نهمریکا له جیهان دروست کرد، نهمهش بو به هاندهریک برّ پوّتین و گوری وهرگرت له زستانیکی سارددا هم گهماروّی ووزه بخاته سهر نهوروپا و هم بیروّکهی داگیرکردنی توّکرانیا بخاته جیّهجیّکردنهوه (⁷⁷). توّکراینا پیشوتر (200) سالا لهژیّ فهرمانرهوایی رووسهکاندا بوه، بهلای رووسهکانهوه توّکراینا بهشیّکی گرنگه له ناسنامهو زمان و جوگرافیاو رهسهنایهتی رووس که ههر ماوهی جاریک ناتوّ و نهمریکا دهستی تیّوهرنهدون له گرنگه له ناسنامهو زمان و جوگرافیاو رهسهنایهتی رووس که ههر ماوهی جاریک ناتوّ و نهمریکا دهستی تیّوهرنهدون له گرنگه له ناسنامهو زمان و جوگرافیاو رهسهنایهتی رووس که ههر ماوهی جاریک ناتوّ و نهمریکا دهستی تیّوهرنهدون له

گرانبونی نرخی نهوت بر (94) دولار، که وول ستریت جورنال وای ئهبینیت نرخی نهوت بگاته (100- \$120) دولار (8). همروهها بهرپابونی قهیرانی گهوره گازی سروشتی له ئهوروپا مانای وایه رووسیا کاری خوّی سهرکهوتوانه کردوهو، ئیداره ی ئهمریکاش کارته کانی لاوازن، تهنانه تیداره بایدن داوای کرد که توّپیك ئاستی بهرههمهیّنانی نهوت بهرزتر بکاتهوه، توّپیك ئهمریکاش کارته کانی نهدا. همریه که له رووسیاو چین و ئیّران سیّ فاکتهری گهورهن له سهر نرخی ووزه له جیهانداو، هاوپه یانی یه کوییان نییه، همموو بوونی سهربازیی خوّیان بهستوتهوه به "ناتو" وه، ناتوش له ژیّر ههژمونی ئهمریکادایه.

سێههم: هێڵی بۆرپی گاز له رۆژههلاتی دەریای سپی

سالّی (2010) ههریه که له قوبرس و ئیسرائیل جاری ئهوهیاندا له سنوره ئاوییه کانی خوّیان له ژیّر ئاودا گازی سروشتییان دوّزیوه ته وه دریه که له قوبرس و ئیسرائیل و یوّنان به پالپشتی ویلایه یه کگرتوه کان له ئهسینا

ریّککهوتنیان بر هارپه یانی گازی سروشتی واژوکرد، تمنانهت فرانك فانون -Frank Fannon یاریده ده ری وه زیری ده ره وی به مریکا بر سهرچاوه سروشتییه کان ئاماده ی کوبونه وه که بو. به یه کیشه وه همریه که له میسرو قوبرس و ئیسرائیل و یوّنان لوتکه ی ده ریای سپی ناوه پاستیان بر ووزه هه یه همردوو سه روّك و وه زیری ده ره وه ی پیشوی ئه مریکا ترامپ و مایك پر مبیر پالپشتی گهروه یان بر پروژه که پاگهیاند. دوّزینه وه ی ئهم یه ده گه کیلگه کانی لیتفاسان - Leviathan ی ئیسرائیل و ئه فرودیتی - گهروه یان بر پروژه که پاکهیاند. دوّزینه وه ی ئهم یه ده گه کیلگه کانی لیتفاسان - Aphrodite قوبرس له لایه که تورکیای نیگهران کرد له باشوری حموزه ی ده ریای سپی ناوه پاست، له لایه که وی خمونیکی ستراتیجی له باشوری ئه وروپا هاتر ته دی که ئیدی ئه وروپا پیریستی به گازی سروشتی پرووسیا نابیت و ، گاز له قوبرس (وه ک استراتیجی له باشوری یه وروپای سپی – دهدات ده وی نیسرائیل و ده تو کیسرائیل و به بری (7) ملیار دوّلار که و ته کار بر گواستنه و می گازی سروشتی ئیسرائیل و قوبرس له ریّگه ی یوّنانه و بر ثیتالیّاو مه که دوّنیا و سربیا و سربیا و سربیا و سربیا و سربیا و سربیا و گورس دو گواستنه و گوری پیروپیه:

- لهو ناوچهیه کیشهی قوبرس به هه لواسراوهیی ماوه ته وه، تورکیا دان به ده وله تی قوبرسی یونانیدا نانیت و قوبرسه تورکیه که شدی تورکیه که شده به پهراویز خراوه یی ماوه ته وه لهلایه ن کومه لگه ی نیوده وله تیبه وه، گرفتی گازی سروشتی نهمه شی قولتر کردو ته وه. هم سی ته وه ره سه ره کیه که ی گازی سروشتی پهیوه ندییه کی خراپیان له گه ل تورکیا هه یه: قوبرس یونان نیسرائیل، نهمه ش بوه ته هوی نه وه ی پروژه که تورکیا پهراویز بخات و گرژیی ناوچه یی لی بکه وی ته وه.
- رووسیا له سوریا خوّی جینگیرکردوهو، تورکیاش نایهویّت ناوچهکانی باکوری روّژههلاتی سوریا که یهدهگی نهوت و گازی سروشتیان تیّدایه به دهست هیّزه کوردییهکانهوه بن.
- دهریای سپی ناوه پاست بز خزی یه کتربرینی نیوان سی کیشوه ره: ناسیاو نهفریکاو نهوروپا (ههریه که له میسرو ئیسرائیل و قوبرس و یزنان و تورکیا) سنوری ناوی هاوبه شیان ههیه.
 - گرفتی ژینگهو، کۆچبهران و، قاچاخچیتی کردن به مروّق و...تادوایی لهم ناوچهیه بهردهوامی ههیه.

- جینگیربونی کهشتی سهربازیی ئیتالیاو فه پهنسا وه که دوولات که ئهکهونه سهر ده ریای سپی بو د ایه تی مانو په کانی تورکیا.
 - جينگيربوني كهشتي سهربازيي ئهمريكاو بهريتانيا له دهرياي سيي
- هاندانی ئیسرائیل له دەولاهتیّکی هاورده کاری گازی سروشتییهوه بو بهرههمهیّنهرو ههنارده کار (ئیسرائیل: له نهوه ته کازی سروشتی له ئازهربایجانهوه به خاکی تورکیادا هاورده ئهکرد، ماوهیه کیش له 2018 تا 2012 له میسرهوه گازی هاورده ئه کرد).
- ئیمارات به بری (1) ملیار دۆلار له کۆتایی (2021) دا (18%) پشکهکانی کیٚلگهی تامار (Tamar) ی ئیسرائیلی کریوهو، لهگهان ئهوهی ناکهویّته سهر دهریای سپی بوهته ئهندام له مونتهدای گازی سروشتی روّژههالاتی دهریای سپی ناوهراست (10).
- حموزهی دهریای سپی ناوه راست (میدیتریانه-Mediterranean) به سمرکردایه تی فه ره نسا له نموروپاو ئیسرائیل له روزهم لاتی ناوین و بمریتانیاو ئهمریکا چاویان لموهیه ئمو یمده گه نموت و گازه ی له کمرکوك و همریّمی کوردستان همیه بیکه نه بهشیّك له کوتلمی روّژهم لاتی دهریای سپی. بزیه لمبمرانبم شمه همنگاوانه ی خورئاوادا، کوّمپانیا رووسیه کان و تورکییه کان لمهمموو بواره کانی خزمه تگوزاریی نموتدا له گمرمیانه وه تا زاخو به شداریی نمکهن.



1-3. بۆچى ئىدارەى ئەمرىكا بريارى كشانەوەيدا لە پالپشتى كردنى پرۆژەى ھىللى بۆرى ئىست- مىد؟

جیّی خوّیه تی بلیّین ئهمریکا چوّن پالپشتییه کانی رائه گریّت یان له بنچینه دا روّلی ئهمریکا له پروّژه که دا چییه ؟. ساده ترین روّلی ئهمریکا کوّمپانیای زهبه لاحی بواری ووزه "نوّبل ئینیّرجی-Nobel Energy"ه که باره گای سهره کی له ته کساسه، له ئهمریکا و نه فریکاو ده ریای سپی ناوه راست له ژیر ئاو و له ووشکانی کار له بواری ده رهیّنان و به رهه مهیّنانی نهوت و گازی

سروشتی ئهکات. ههر له کوتایی (2009) هوه نوبل ئینیرجی پشکی له یهکهم دوزینهوهکانی گازی سروشتی له ئیسرائیل و قوبرس ههیه، خودی ئه و هیّلی بوّرییهی گازی کیلگهکانی قوبرس و ئیسرائیلی پیّکهوه کوّنیّکت کردوهو تا یوّنان به ژیّر ئاودا راکیّشراوه لهلایهن نوّبل ئینیّرجی یهوه خاوهنداریّتی لیّ ئهکریّت.

ئه وه جگه له وه ی له سالی (1983) هوه قه ده خه کراوه که چه ک له دوورگه ی قوبرس جینگیر بکرینت، به لام له سالی (2019) کونگریسی ئه مریکی ئه و قه ده خه یه یه هماره ها هه وه له سوریاوه تا ئه گاته یونان و میسر به مبه رو به وبه ری ئاودا ویلایه ته یه کگرتوه کان هاو په یانیتی و روّلی سه ربازیی هه یه. بو نهونه: رینککه و تننامه ی هاریکاری به رگری له نیوان یونان و ئه مریکا له مینای ئه لیکساند روبولی هه یه.

شارهزایانی بواری سیاسه تی دهرهوه و پهیوهندییه ئابورییه کان چهند فاکتهریّکی گرنگ له پشت بریاره کهی ئیدارهی ئهمریکاوه ئهبینن:

یه کهم اله مساته وه خته دا، به دو کیومینتیکی نا-فه رمی که له به شینکی وه زاره تی ده ره وه ی نه مریکاوه ده رچوه، هه روه ها له گه لیدا یه کینتی نه وروپای نه رووپایه، راسته وخو پهیوه سته به یه کینتی نه وروپای را گرتنی پروژه یه که که که که وه که ناوی حه یات پیویستی نیستای نه وروپایه، راسته وخو پهیوه سته به قهیرانی نوکرانیاوه، موجامه له یه نه مریکایه بو تورکیا بو نه وره یا نه وروسیا نزیک نه بینته وه. چونکه نه م پروژه یه ماوه ی (10) ساله نازاری دان و مینسکی تورکیا نه دات. نه گهر مه به ستی نیداره ی نه مریکا بو کوتایی هینان به پروژه که بوایه، له پیگه یالی بالویز خانه ی نه و سی و و لاته وه له و اشنتون ناگاداری نه کردنه وه.

دووهم پروژه که به لای ئیداره ی ئه مریکاوه گرژیی و ناکو کی ناوچه یی ئه هینیت نه ک ئاشتی و هاریکاریی و بوه ته هوی پشتگوی خستنی تورکیا له ناوچه که دا. هه ربویه تورکیا بریاره که ی ئه مریکای وه ک سه رکه و تنیکی گه وره بو خوی ویناکرد، پیده چیت په یامه که شیان به خراپ وه رگرتبیت، ئه یانگوت " ئه بیت هه موو هیلیک بو نه وروپا نه بیت به تورکیادا تی په په په یوه ندییه کانی تورکیاو ئیسرائیل لاوازه، هه م تورکیا دان نانیت به ده وله تی وبرس دا.

سیههم/ ئهمریکا ئهیهویت پروژهی گازی سروشتی له روزههالاتی دهریای سپی لهگهال پلان و سیاسه تی ژینگه یی ئهوروپا بگونجیت. بویه پیشنیاری کردووه بکریت به توریکی ئالوگوری کارهباو کیبل له ناوچه که دا. یه کیتی ئهوروپا بریاری داوه به ریژهی (25%) تا سالی (2030) به کارهینانی گازی سروشتی کهم بکاته وه و تا (2050) ش به ته واوی گازی سروشتی به کار نه هینیت.

چوارهم / پرۆژه که تێچوويه کي زوري ههيهو وه کو پێويستيش ناتوانێت چارهسهري قهيراني ووزهي ئهوروپا بکات.

چوارهم: ئايا هيٚلي بۆړي رِوٚژههلاتي دهرياي سپي زياتر سياسييه ياخود پرسي ووزهيه؟

زۆرن که لایانوایه دۆزینهوه ی گازی سروشتی له قوبرس و ئیسرائیل پاشان نهو یهده گهی له میسر و لوبنان و له خوارتر له سوریا همیه پیّکهوه نهبنه شرّشیّك له بواری ووزهدا. بهلام دهیهیهك تیّ پهری کاریگهرییهکی نهوتوّی ووزه نهبینرا. کهسیّکی وهکو "Amos Hochstein" پاویژکاری وهزارهتی دهرهوهی نهمریکا بو ئاسایشی ووزهی جیهانی یهکیّکه لهوانهی گومانی همیهو پروژهکه به "خهونیّکی دروّینه" ناو نهبات، وهك نهوهی وهزیری ووزهی پیشوی ئیسرائیل " یوفال ستینتز-Yuval Steinitz" به حهماسهوه بانگهشهی گهورهی بو نهکرد. بهلکو نهوه ده ساله باسی نهم پروژهیه نهکریّت به بروای سایون هندرسوّن-Simon Henderson" له پهیانگهی واشنتون هیشتا قهبارهیه کی وا گهوره له گاز به بورییه کهدا نهروزیستی به (540) ملیار م3 یه نیسرائیل تهنها (10) ملیار م3 همنارده نهکات له کیتائی لیفاسانهوه، نهوهی تری بو پیتداویستی ناوخویی بهکار نهبات. به پیّی BP Statistical ملیار م3 همنارده نهکات له کیتایی سالّی (2020) دا یهده گی نیسرائیل (600) ملیار م3 بوه، که نهکاته (80%) یه یهده گی نهو گازه که همهاندا همیه (11).

هدرچونیک بینت بریاره کهی نهمریکا بو کشانه وه له پالپشتی هیلی بوری نیست- مید له (2022) دا لیدانیکی به هیز بو له پروژه که. به تایبه تی نه گهر نهم بریاره کاتی نه بینت و راسته قینه بینت نه وا خه و نه کوژینت که ببینته هه نارده کاری گازی سروشتی بو نه گورد، دواتر وای کرد گازی پیویست و ووزه ی پیویست له ناوخودا به رهه مهینینت، له کوتایی (2021) هوه سندوقی سامانه سیادییه کانی خوی ناماده کرد بو پری بکات له داهاتی گازی سروشتی. نه وه

جگه لهوهی ههریه که له قوبرس- ئیسرائیل- یونان پهیوهندییه کی دیبلوّماسیی توندوتولّیان لهسهر ئهم هیّله بیناکردبو، وای ئه کرد که له مهترسی تورکیا دووریان بخاتهوه، هیّشتا تورکیا گهمه کهریّکی ههریّمیی به هیّزه بو کیّبر کی کردن لهگهل وولاتانی ناوچه که.

يننجهم: خزرئاواو يرسه ژينگهييه كاني

تۆرى ووزهى ئەوروپى نىشانىداوه، به پنى ئەو بۆندەى ئەوروپا بۆ ژينگەى پاك "European Green Deal" ھەيانە ئامانجيانە تا سالى (2050) ئەوروپا بگەيەننە ئاستى بىلايەنى لە كىشە ژينگەييەكان، وەك ئاژانسى ووزەى جيھانى بە (سفرى تەواوەتى —Net Zero) ناوى ئەبات. بە پىلى ئەم نەخشە رىكگايە ئىتر ئەوروپا ھىچى تر پشت بە نەوت و گازى سروشتى نابەستىت (نە دەرى ئەھىنىت نە ھاوردەى ئەكات).

ههربۆيه، ئيدارهى ئەمريكاش داواى كردووه به پێى سياسەتە ژينگەييەكانى ئەوروپا پرۆژەى گازەكەى دەرياى سپى بەرێوه بچێت، بۆ ئەمەش دەرخستەيەكى تر خراوەتە سەر مێزەكە:

دامهزراندنی هیّلیّکی هاوبهشی کارهبایی گهوره بو گواستنهوه و به کاربردنی نه و گازه زیاده یه که له کهناراوه کانی قوبرس و ئیسرائیل و میسر دا بهرههم دیّت له گهلّ یوّنان، بهمهش سیّ دهولهتی دراوسیّ له کیشوهری جیاوازه وه پهیپهوی له ژینگه نه کهن. به لاّم نهوه نهوهنده ناسان نییه، چونکه پووبهریّکی گهورهی تیّ نه کهوی که زیاتره له (1300 میل)، ئینجا دیسان نهم پروّژهیهش نارهزایهتی تورکیای لیّ نه کهویّته وه. له رووی یاسایشه وه، له و ناوانه دا به پیّی بریاری نه ته وه یه کگرتوه کان ناوچهی نابوریی

دیاریکراو (EEZ) همیه، که زیاتر بهلای تورکیادا تی نهپهرن. بهگشتی، پسپوّران لایانوایه له دوای بریاره کهی نهمریکا لهسهره تای (2022) هوه ئیتر نهو گازه ی له رِوْژههلاتی دهریای سپی ههیه تهنها بوّ دهریای سپی و ناوچهیه کی دیاریکراوه، له رووی ئابورییه وه پهیوه ندیاند کانی وهزیری ووزه ی نابورییه وه پهیوه ندییه کی نهوتوّی به نهوروپاوه نابیّت. وهبهرهیّنه کانیش زیاتر بهدوای قسهو لیّدوانه کانی وهزیری ووزه ئیسرائیلی کارین حهرار -Karin Elharrar که وتی سالّی (2022) ئوفیسه کهی زیاتر فوّکه س نهخاته سهر ووزه نیسرائیلی کارین حهرار -Renewable Energy بوّ بهرهه مهیّنانی ووزه به تایبه تی له ریّگه ی با و خوّره وه (12).

شهشهم: ههریمی کوردستان- عیراق: توانا هایدرزکاربزنییهکان، پیگهی جوگرافی، بریاری سیاسیی

ژمارهی دانیشتوانی ههریّمی کوردستان (6) ملیوّن کهسی تیّپه پاندووه، زیاتر له (5) ملیوّنیان له شاره کاندا ئه ژین. (1.4) ملیوّنیّك و چوارسه ههزار کهس مووچه له حکومه و وهر نه گرن، بو نهو مهبهسته شمانگانه یویستیان به (870) ملیار دیناری عیّراقیه که نه کاته نزیکه ی (750) ملیوّن دوّلاری نه مریکی. تیایدا هیّزه چه کداره کانی ههریّم (270) ههزار کهسن (13).

ئەگەرچى وەزارەتى سامانە سروشتىيەكانى ھەريّىى كوردستان، بانگەشەى ئەوە ئەكات كە لە نيّوان (3.7 بى 5.3) تريليىون پى سىنجا گازى سروشتى و (45 بى 60) مليار بەرمىل نەوتى يەدەگى ھەيە. پەيانگەى مىندىتريانە بى توينژينەوەى ھەرىنمايەتى — MIRS لىنكۆلىنەوەيەكى بى شىكردنەوەى داتاكان لە سالى (2020) دا بىلاۆكردۆتەوە بەناونىشانى " سەركەشىي سەرچاوە پىترۆليەكانى كورستان" ئەوە ئەسەلىنىت ئەو يەدەگە راستەقىنەى كە پەسەند كراوە لەلايەن كۆمپانياكانەوە لە كىلگەكان لەوە كەمترە كە وەزارەتى سامانە سروشتىيەكان بانگەشەى بى ئەكات. ھەرچۆنىنىڭ بىت ھەرىنى كوردستان لە نىنوان پىلەى حەوتەم بى نىدەگى گازى سروشتى جىھانى ھەيە(14).

بونی توانای هایدرو کاربونی بو ههریمی کوردستان له چوارچیوهی دهولهتی عیراقدا، سی ئاراستهی بیر کردنهوهی پیویسته له ناو گهمهو ململانی ههریمایهتیه کاندا:

یه کهم بیر کردنه وه له پیکه ی جیوپو له تیکی ووزه ی ههرینمی کوردستان، واته جوگرافیای سیاسی و هه لکه و ته یه هه یه یه کهم کوردستان جه ند کاریگه ربی ئه خاته سهر ئه و یه ده گه سروشتییه ی که هه یه تی ؟. هه رینمی کوردستان راسته و خو سه ری له ناوخوانی

تمو جهنگهدایه که لمناوچهی قهزوین له نیّوان پرووسیاو ناتیّزدا هاتیّته ناراوه. همروها زوّر پاستهوخوّتر سهری لمناوخوانی نمو هارکیشمیددایه که له پروژهدلاتی دهریای سپی ناوه پاست برّ پرسی ووزدو ژینگهو ململانیّ سیاسییهکان له نارادایه. له نیّستادا کورمایتیا پرووسیهکان له کوردستان کارتهکهن، نیّرانیش و ه هارپههانیّکی پرووسیا له همموو بواریّکی کارکردنی همریّمی کوردستاندا ناماده یی همیه، لمهممان کاتدا نملهانهکان له (2014) وره سهرقالی ممشق و پراهینانن به هیّزی پیشمهرگهی کوردستان و فهرونسیهکان کورد به دوستی خویان نمزانن و، نمریکییهکانیش گهوره ترین بنکهی سهربازییان لمهمریّمی کوردستان همیه. بهمانایه کی تر همریّم و گازه سروشتییه کمی کهوتوّته نیّوان سیّ کوتله یان سیّ حهوزه ی جیاوازی ووژه: حموزه ی دوریای سپی ناوه پاست له باکوری خورتاراوه، حموزه ی قمزوین له پروژههلات و باکوری پروژههلاتهوه، حموزه ی کهنداو (قمتمر و نیمارات و سعودیه) له باشورهوه. به ناشکرا نمم پهنگهر هارسمنگی نمپاریزیّت نموا هیّلی ووژه ی کوردستان نارچه که توشی ناشربیّکی گهوره تمکاتموه، به ناشکرا نمم پهنگدانموه نمیینین له همریّمی کوردستان المهسرور بارزانی" سهردانی نیمارات و تورکیا نمازه ناسایی نمکاتموه، به دوایدا سهروّکی حکومهتی همریّمی کوردستان "مهسرور بارزانی" سهردانی نیمارات و شهریتی کوردستان المهسرور بارزانی" سهردانی تورکیا نمکات، کاتیّك قمیرانی گازی سروشتی دروست نمییّت له شهریّمی کوردستان "مهریّمی کوردستان "مهری قمتمر سهردانی نمورانی قمتهر نمکات، بهدرایدا سهروّکی حکومهتی همریّم له (15ی شوباتی کهمیران نمارات کهاته بانگهیّشتی میری قمتمر سهردانی نمورانی قمتهر شهرانی قمتمر سهردانی قمتهر نمیکان نمارات.

ئه کریّت ههریّمی کوردستان کار لهسهر پاراستنی بالانسی هیّز بکات و بیّلایهنی خوّی بپاریّزیّت (وه ک چوّن فینلهندا له بن دهستی پرووسیادا ولاّتیّکی ئهوروپیهو کهس ناوی ناهیّنیّت). به لاّم پرهنگه باشترین سیناریو ئهوه بیّت که ههریّمی کوردستان له چوارچیّوه ی دهستوری عیّراقدا به پیّی یاسای ژماره (22) ی سالی (211، 111، 111، 111 و 122) و ههروهها به پیّی یاسای ژماره (22) ی سالی (2005) ی تایبهت به یاسای نهوت و گاز له پهرلهمانی کوردستان دهرچویّندراوه، ههریّم مافی به کارهیّنانی دهسته لاّته کانی خوّی ههیه. لهبهرانبهردا عیّراق گاز بو بهرههمهیّنانی کارهبا له دهرهوه هاورده ئه کات، ئیستا لهم (2022) هدا عیّراق (1.6) یه ملیارو شهش سهت ملیوّن دوّلاری ئیّران قهرزاری پارهی کارهباو گازه، یه ک لهسهر سیّی ثهو کارهبایهی له عیّراقدا ههیه له ئیّرانهوه دابین ئه کریّت. به لاّم له چوارچیّوهی سزاکانی ئهمریکا بوّ سهر ئیّران عیّراق ناتوانیّت ئهو پاره یه بدات به

ئیران. بزیه وا باشه ههریم و حکومهتی مهرکهزی بگهنه رینککهوتنیک، که گازی ههریمی کوردستان نزیکترین رینگهیه بو نهوهی کارهبای عیراقی لهسهر بینا بکریت، بهمهش ههم گرفته سیاسیهکان و ههم پرسه داراییهکانی نیوان ههردوولا چارهسهر نهبن، وه ههم نهم رهشهبای جهنگهی لهناوچهکهدا ههلیکردووه کهمتر رووئهکاته عیراق.

دووهم/ برپاری سیاسی، یه کهمین برپاری هه تهی سه رکردایه تی هه ریّمی کوردستان (که وهزیری سامانه سروشتییه کانی هه ریّم الایمال نه تروشی" له 10ی شوباتی 2021 له نار په رله مانی کوردستان دانی به و هه تهیه دا نا) نه وه بو ساتی (2006) له بری نه وه ی پیر له دامه زراندن و سه رپیخستنی کومپانیایه کی به هیّزی نه وتی کوردیی - خوّماتی - دیجیتاتی - پشت به ستو به کادری ته کندیکی بکه نه وه ی پیر نه دامه زراندن و سه رپیخستیان له گه تر په نه تی به هی کرد، به شیّکی زوّری نه و کومپانیایانه هم تیچویه کی ته کندیکی بکه نه وه ی گرید راون به حیزب یان که سایه تیبه سیاسیه کانه وه، ته نانه تی گومان نه کریّت هه نه یکنان به په له له ده ره وی کوریان هه یه، هم گرید راون به حیزب یان که سایه تیبه سیاسیه کانه وه، ته نانه تی گومان نه کریّت هه نه یکنان به په له له ده ره وی کوریانیا کانه وه بی ته زمونی کومپانیا کانه وه، بی بیار بو له ساتی له تی تی نه زمونی کومپانیا کانه وه، بی بیار و له ساتی له تی نه زمونی کومپانیا کانه وه، بی نه زوت هه نارده بی ته زمونی کومپانیا کانه وه، بی نه وی هه ریّم کوردستان پروژانه (1) ملیون به رمیل نه وت هه نارده بیات به تلام له (2022) دا هه زار به رمیل نه وت دایه له پروژیکدا.

سیههم اسیههم اسیههم اسیههم اسیههم اسیههم اسیههم اسیه اسیه الله بو بهرههمهینانی ناوخویی به کار شههم الله الله بو بهرههمهینانی ناوخویی به کار شهریت، له ناوخوی ههرینمدا ریزه به کی شیخگار زوری شاو و کاره باو گاز و نهوت به فیرو شهدریت. بونیادنانی ویستگه کانی بهرههمهینانی کاره با (Power Plant) تیچوویه کی زوری ههیه، بویه ههریم لهرینگهی گازه وه شهم ویستگانه ناراسته شه کات. له کات یکدا شه کریت به پینی شهو نه خشهیهی شهوروپا بو خوی دایناوه شهمانیش بیخویننه وه و پیاده می بکهن، بو نهونه ووزه له رینگهی خور، با، یه پینی کیمیاویه وه کاره با به رهه م به پنن.

چوارهم المهمموو شویّنیّکدا پرسی نهوت و گاز، تهنها پرسی نهوت و گاز نییه له رووی پیّکهاته یکیمیاوی و پیّداویستی جیوّلوّجییه وه، تهنها بابهتی ئابوریی نییه به لکو پرسی ژینگه و ئاسایش و سیاسه و جیوّپوّلهتیکیشه. ئهتوانین بلیّین پیّم بلیّ برییه که له کویّوه ئهروات، پیّت ئهلیّم چارهنوست بهره و کوی ئهروات؟ ".

ئەنىسجام و كۆتايى

یه کهم ایم پنی پاپورته ههوالگیرییه کانی تهمریکاو بهریتانیا، به پیی تهوه ی کوشکی سپی به بهرده وامی لایوایه پووسیا توکرانیا داگیر ته کات، وه به پنی تهوه ی لهماوه ی یه که مانگدا سهروکی فه پهنسا "تیمانویّل ماکروّن" (4) جار به ته لهفون قسه ی لهگه که سهروکی پووسیا "فلامیر پوتین" کردووه (1) جاریش سهردانی موسکوّی کردووه، جهنگه که به پیوه یه پووته دات: لهههموو باریّکدا تهم جهمسه رگیرییه جیهانییه ههر بهرده وام ته بیت، تهگهر به پیّگه ی تابوریی و دیبلوماسی هیّور کرایه وه ته وا گوپانیّکی تهوتو پروونادات، تهگهر تهمشه و جهنگه که دهست پیّ بکات ته وا هه فته ی تاینده جیهانیّکی جیاواز تر ته بینین.

دووهم/ پرسی پاگرتنی پالپشتی هیللی بوپی گازی سروشتی له پوژههلاتی دهریای سپی و گواستنهوهی گاز له نیسرائیل و قوبرسهوه بو نهوروپا، پهیوهندی به بابهتی ژینگهییهوه نییه وهك لهنامه کهی وهزارهتی دهرهوهی نهمریكادا هاتوه. خوی ههر له بنهمادا پیككهوتنه کان لهسهر پرسی ووزهو بوپی و نابوریی نهبون بهتهنها، بهلكو بابهتی ژینگهیی و دیبلوماسیشی تیادا بو. نینجا نهگهر بریاره نهم پروژهیه گرژیی ههریمایهتی دروست نهكات و وا باشتره بو بهرههمهینانی توپی کارهبایی هاوبهش بیت لهناوچه کهدا، نهی بوچی ده ساله کهس قسهی نه کردووه؟ نهی بوچی له سالی (2009) نوبلا ئینیرجی نهمریکی کاری تیا نهکات و هیایشکی بوپیی (1900) کیلومهتری به ژیر ناودا پاکیشاوه؟ نهگهر نیدارهی نهمریکا مهبهستیهتی له پر دهست له پروژهیه کی وها بهربدات نهوا یان دهنگی کونگریسی پیویسته، یاخود بالویزی نهو سی ولاتهی له واشنتون ناگادهر نهکردهوه نهك نامهیه کی نامهیه کی

به هروّز جهعفه ر: سهروّکی پهیمانگه ی میّدیتریانه یه بو تویّژینه وه ی ههریّمایه تی، دکتوّرا له پهیوهندییه ئابورییه نیّوده و له ته نیّوده و له تی ده و له تی ده و انکوّی قوبر صبی نیّوده و له تی ده و انکوّی قوبر صبی نیّوده و له تی ده و انکوّی قوبر صبی نیّوده و له تی ده و انکوّی قوبر صبی نیّوده و له تی ده و انکوّی قوبر صبی نیّوده و له تی ده و انکوّی قوبر صبی نیّوده و له تی ده و انکوّی و انکوّی قوبر صبی نیّوده و له تی ده و انکوّی و انکوّی قوبر صبی نیّوده و له تی ده و انکوّی و انکور و انکوّی و انکور و انکوّی و انکور و انکوّی و انکوّی و انکور و انکوّی و انکور و انکوّی و انکور و انکور و انکوّی و انکور و

بيبلۆگرافيا

US. Energy Information Administration (2012) Global natural gas consumption doubled from 1980 to 2010. For more: https://www.eia.gov/todayinenergy/detail.php?id=5810

جزيرة نت (2019) كم نستهلك من النفط؟.. حقائق عن الذهب الأسود بالعالم. للمزيد اضغط هنا

...خhttps://www.aljazeera.net > 2019 >

Statista (2021) Daily global crude oil demand 2006-2026 – Statista

Mammadyarov, E (2007) "A new way for the Caspian region: cooperation and integration". Turkish Policy Quarterly (TPQ). P 2-8.

Henderson, S (2022) "Reality Check for Israel's Natural Gas Plans", The Washington Institute for Near East Policy. \square

Reuters (2021) Explainer: Why Russian exports hold sway over European and British gas prices. See here: https://www.reuters.com/business/energy/why-russian-exports-hold-sway-over-european-british-gas-prices-2021-11-03/

The hill (2022) McCaul says US withdrawal from Afghanistan has emboldened Russia on Ukraine

WSJ (2022) What's Behind Wall Street's \$100 Oil Forecast?

Barkey, J (2022) US pipeline withdrawal marks new chapter in Eastern Mediterranean. Ekathimerini:https://www.ekathimerini.com/opinion/1176904/us-pipeline-withdrawal-marks-new-chapter-in-eastern-mediterranean/

Bloomberg (2021) UAE-Israel Ties Deepen as Mubadala Buys Gas Stake for \$1 Billion . see here: https://www.bloomberg.com/news/articles/2021-09-02/uae-israel-ties-deepen-as-mubadala-buys-gas-stake-for-1-billion

Henderson, S (2022). PS. □

I24 News (2021) Energy Minister: Israel wants to focus on renewable energy: https://www.i24news.tv/en/news/israel/politics/1639586438-energy-minister-israel-wants-to-focus-on-renewable-energy

رووداو (٢٠٢١) وزارة التخطيط: عدد سكان إقليم كوردستان 6.17 مليون نسمة

https://www.rudaw.net/arabic/kurdistan/180120214

Mediterranean Institute for Regional Studies (2020) Stubborn Kurdish Petroleum Resources: Surveying Actual data and investigating the declared Numbers. Research Paper