

هەلسەنگاندنی کاریگەرییەکانی باشبوونەوهی ئابووری لەسەر خواست بۆ وزە لە جیهان و دەردانی دووانەئۆکسیدی کاربۆن لە ۲۰۲۱دا

21-04-2021

نووسەرەکان

ناوەندی لیکۆلینەوهی رووداو

کورتە : ئازانسێ نیۆدەولەتیی وزە [IEA] راپۆرتێکی لەبارەی بەشە جیاجیاکانی کەرتی وزە جیهان لە 2021 بۆلاوکردووەتەوه، لەوانەش: نەوت، گازی سرووشتی، کارهبا، وزە بەردەوامەکان، وزە ئەتۆمی و دەردانی دووانەئۆکسیدی کاربۆن.

و:محمود بابان |

ئاژانسى نيودەولەتتىى وزە [IEA] راپورتىكى لەبارەى بەشە جىياكانى كەرتى وزەى جىهان لە 2021 بىلاوكردووتەو، لەوانەش: نەوت، گازى سرووشتى، كارەبا، وزە بەردەوامەكان، وزەى ئەتۇمى و دەردانى دووانەئۇكسىدى كاربۇن.

[ھەلسەنگاندى كاريگەريەكانى باشبوونەوھى ئابوورى لەسەر خواست بۇ وزە لە جىهان و دەردانى دووانەئۇكسىدى كاربۇن لە 2021](#) (1)

لەراپورتەكەدا پىداچوونەوھە بە داتاكانى خواست و خستەنرەو بۇ نەوت، گازى سرووشتى و خەلوز و دەردانى دووانە ئۇكسىدى كاربۇن لە ئەمسالدا كراوھ و دەرکەوتوھە خىراکردنى کوتانى قورچكە فاكسىنى كۇفید 19 لە زۇرەى وئاتانى گەورە ئابوورى جىهان و وھلامدانەوھى قەيرانە داراييەكان بووتە ھۆى گەشەکردنى ئابوورى جىهان و ھەلگەرانەوھى خواست بۇ جۇرە جىاوازەكانى وزە لە 2021 بە بەراورد بە سالى رابردوو.

جىهان، سالى دووھى بىلاو بوونەوھى پەتاي كۇفید-19 و جۇرە گۇراوھەكانى كۇرۇنا بەرپىدەكات، كە كاريگەرى تەواوى لەسەر خواست بۇ وزە لەسەر ئاستى وئاتانى تازە گەشەکردوو و وئاتانى گەورەى ئابوورى جىهاندا ھەيە. شەپۇلى سىيەمى بىلاو بوونەوھى كۇرۇنا بووتە ھۆى سەپاندى و درىزکردنەوھى ھاتوچۇ سىنووردار لە وئاتاندا و كاريکردووتە سەر زىادبوونى خواست لەسەر وزە، بەلام پاكىچەكانى ھاندانى ئابوورى و خىراکردنى دابەشکردنى قورچكە فاكسىن لەجىهاندا ھىوايەكى بۇ جىھانى وزە گەراندووتەوھە.

لە 2021دا ھەنگاۋەكانى خىراکردنى کوتانى جىھانى (فاكسىنى كۇفید-19)، ئەگەرەكانى دەرکەوتنى جۇرپكى نوپى فاپرۇسى كۇرۇنا و قەبارەى پاكىچى ھاندانى ئابوورى بەبەكەوھە، نەخشەى خواست و خستەنرەووى وزە دادەرپۇن و دەرئەنجامى جىاوازى بۇ جۇرەكانى وزە دەپت.

بەپى داتاكانى ئاژانسى نيودەولەتتىى وزە، لە وئاتانى تازەگەشەکردودا خواست بۇ وزە دەگەرپتەوھە بۇ پىش سالى 2019 و بگرە 0.5% پىش زىاتر دەپت. پىشپىنيدەكرىت لە ئەمسالدا برى خواست بۇ بەكارھىنانى وزە بە رىزەى 4.6% زىادىكات، كە ئەمەش تەواو پىچەوانەى ئەو رىزەى سالى 2020، كە بەھۆى بىلاو بوونەوھى كۇفید-19 بە رىزەى 4% خواست بۇ وزە كەمىكرد، واتە (-4%). ئەو زىادبوونەى خواست بۇ وزە لەسەر ئاستى جىهان لە 2021دا بە رىزەى 70% دەگەرپتەوھە بۇ وئاتانى تازە گەشەکردوو و وئاتانى جىھانى سىيەم، كە لە وئاتانە بەرپىزەى 3.4% خواست بۇ وزە لەسەر 2019وھە دەپت، بەلام بە پىچەوانەوھە، لە ئەمسالدا لە وئاتانى پىشكەوتووى ئابووریدا، خواست بۇ وزە بە رىزەى 3% كەمترە لەپىش بىلاو بوونەوھى پەتاي كۇفید-19 دەپت.

بەپى دوايىن راپورتى سىندووقى دراوى نيودەولەتتىى [IMF] كە پىشپىنيدەكانى بۇ گەشەکردنى ئابوورى جىهان خستووتەروو، لە 2021دا ئابوورى جىهان بە رىزەى 6% گەشەدەكات، كە ئەمەش دەپتەھۆى گەشەکردنى گەشەى بەرھەمى ناوخۇپى جىهان GDP بەجۇرپك كە رىزەى 2% زىاتر لە سالى 2019دەپت.

بەپى داتاكانى چارەكى بەكەمى ئەمسال، كە پىشپىنيدەكانى بۇ تەواوى 2021 لەسەر بىناتنراوھە، دەرەكەوپت كە قەدەخەى ھاتوچۇ ھەلگىراوھە و چالاكىيە ئابوورىيەكان دەستيان پىكردووتەوھە. لەكاتىدا ھىواكان بۇ باشبوونى ئابوورى جىهان و گەراندەوھى خواست بۇ وزە واىكردوھە دەردان ياخود بىلاو بوونەوھى دووانەئۇكسىدى كاربۇن لە ئەمسالدا بگاتە ئاستىكى پىوانەى، لە ئەمسالدا دەردانى دووانە ئۇكسىدى كاربۇن بەرپىزەى 5% ياخود 33 مىليار تۇن زىاد دەكات، كە ئەمەش بە دووھەم گەورەترىن زىادبوونى دەردانى دووانە ئۇكسىدى كاربۇن لە مېژوودا دادەنرپت.

لە ئەمسالدا خواست بۇ وزە لەسەر ئاستى جىهان بە رىزەى 4.6% زىاد دەكات و قۇناغى پىش بىلاو بوونەوھى پەتاي كۇفید-19 تىدەپەرنپت. سالى 2020، خواست بۇ وزە بە رىزەى 4% (-4%) دابەزى، كە لە جەنگى جىھانى دووھەمەوھە گەورەترىن دابەزىنى خواست بۇ وزە بوو. ھەرەھە گەورەترىن دابەزىنىش بوو بەو شىوازە بەرچاۋە. بەپى دوايىن ئامارەكانى خواست بۇ وزە لە چارەكى بەكەمى ئەمسالدا ھىشتا كاريگەريەكانى پەتاي كۇفید-19 لەسەر بەكارھىنانى وزەى جىهان بەرچەستەيە و بەردەوامە.

لە راستىدا، ئاسۆى 2021 ى وزەى جىهان بەندە بەچەند ناچىگىريەكەوھە، لەوانەش کوتانى جىھانى (كوتانى فاكسىنى كۇرۇنا)،

رېكاره كاني قەدەخەي ھاتوچۇ، كە مەترسىيە بۇ سەر ئابوورى، ھەرۈھە قەبارە و كارىگەرىيە كاني پاكىجى ھاندانى ولتان. بەپىي دوايىن پىشېبىيە كاني بۇ ئابوورى جىھان دەردە كەوئىت، كە گەشە كەردنى بەرھەمى ناوخۇ GDP لەسەن رووھە ئاستى 2019 تىدە پەرىنئىت. ئەوانىش: خواست بۇ بەرھەمە كاني، خزمەتگوزارى و وزە. لەگەل ئەوھشدا، چالاكى گواستەوھە، بەتايبە تىش گەشتى ئاسمانى و فرۇكەوانى لەژىر كارىگەرىيە كاني دەمىنئەتەوھە، بەلام ئەكەر گەشتە ئاسمانىيە كاني بگاتەوھە پىش قۇناخى بلبوونەوھەي پەتاي كۇفئىد-19، ئەوا خواست بۇ وزە لە جىھاندا بەرىژەي 2% لەسەرۈو ئاستى 2019وھە دەبئىت، كە ئەمەش زىادبوونىكى فراوانە لەگەل گەپانەوھە و ئاسايىبوونەوھەي چالاكى ئابوورى لە جىھاندا.

چاوەپواندە كەرىت خواست بۇ زۇربەي جۇرە جياوازە كاني وزە لە ئەمسالدا بگاتە ئاستىكى نموونەيى و گەشە كەردنىكى بەرچا و بەخۇوھە بىيئىت. چاوەپواندە كەرىت خواست بۇ خەلوز بەرىژەي 60% بە بەراورد بەسەرجم جۇرە كاني وزە بەردەوامە كاني زياتر بئىت، كە ئەمەش بە رىژەي 5% ياخود 1500 مېگا تۇن لە ئامانجى كەم كەردنەوھەي سالانەي دەردانى دووانە ئۇكسىدى كاربۇن لە جىھاندا دوورمان دەخاتەوھە. لەراستىشدا ئەم زىادبوونە دەبئەتەوھەي پىچەوانە كەردنەوھەي نىزىكەي 80% لەو كەمبوونەوھەي لە 2020دا روويدا. لە ئەمساللىشدا دەردانى دووانە ئۇكسىدى كاربۇن تەنيا 1.2% ياخود 400 مېگا تۇن بە بەراورد بە 2019 كەمتر دەبئىت.

نەوت لە 2021دا چى لىدئىت؟

نەوت قورسەتريىن گورزى لە 2020دا بەركەوت و خىراتريىن گەشە كەردنىش لە 2021دا بەخۇوھە دەبىئىت. كەمبوونەوھەي خواست بۇ وزە لە 2020دا بەيەكسانى و بەھەمان كارىگەرىيە بەسەر جۇرە جياوازە كاني وزەدا دابەش نەبوو، ھەر بۇيە نەوت گەورە تريىن گورزى بەركەوت و زۇرتريىن رىژەي خواست بۇ روويدا. ئەويش بەھۇي رىكارە كاني قەدەخەي ھاتوچۇ و كەمبوونەوھەي چالاكىيە كاني لەسەر ئاستى جىھان. ھەر بۇيەش لەو سالەدا خواست بۇ سووتەمەنى لە سىكئەرى گواستەوھەدا بەرىژەي 14% بە بەراورد بە 2019 كەمىكرد، تاوھكو ئەوھەي لە مانگى نىسانى 2020دا خواست بۇ نەوت لەسەر ئاستى جىھان بەرىژەي زياتر لە 20% لە خوار ئاستى پىش قەيرانە كەنەوھە بوو. لە ئەوايى 2020پىش خواست بۇ نەوت بەرىژەي 9% كەمىكرد.

لە ئەمساللىشدا پىشېبىندە كەرىت خواست بۇ نەوت بەرىژەي 6% زىاد بگات، ئەو زىادبوونەش خىراتر و زياترە لە ھەموو جۇرە كاني دىكەي سووتەمەنى. دوايىن جارىش، كە خواست بۇ نەوت بەم شىوھە زىادى كەردبئىت لە سالى 1976دا بووھە. سەرەپاي ئەو خىرايىيە لە زىادبوون و گەپانەوھەي خواستە بۇ نەوتى خا، بەلام ھىشتا بەرىژەي 3% ياخود 3.1 ملىيۇن بەرمىل لە رۇژىكدا لەخوار ئاستى سالى 2019وھەيە. يەككە لە ھۆكارە كانيش بەھۇي چالاكىيە كاني گواستەوھەيە، چونكە تاوھكو ئىستاش لەژىر كارىگەرى رىكارە كاني ماوھتەوھە و چاوەپواندە كەرىت بەدرىژايى ئەمساللىش بەردەوامىيەت، بەلام ئەكەر ھەيە لە مانگە كاني كۇتايى 2021 بۇ ئاستى پىش قۇناخى بلبوونەوھەي پەتاي كۇفئىد-19 بگەپئتەوھە. خواستى گواستەوھەي ئاسمانىيەت لە ئەمسالدا لەسەر رىچكەي خۇي بەردەوامدەبئىت و لەخوار ئاستى 2019وھە دەمىنئەتەوھە. بەتەنياش لە كىشورەي ئاسيا و بە بەرچاوتريش چىن، خواست بۇ نەوت بە بەراورد بە قۇناخى پىش كۇفئىد-19 بە باشى زىاد دەكات.

خواست بۇ نەوت لە ئەمسالدا بەرىژەي 3% لەخوار سالى 2019وھە دەبئىت، ئەويش سەرەپاي زىادبوونى سالانە بە رىژەي 6.2% لە ئەمسالدا. يەككە لە ھۆكارە كاني نەگەپانەوھەي خواست بۇ بەكارھىنانى نەوت لە ئەمسالدا بە بەراورد بە 2019 دەگەپئتەوھە بۇ ھۇيە كاني گواستەوھە، چونكە لە ئەمسالدا چاوەپوانا كەرىت بەكارھىنانى نەوت بۇ گواستەوھە بگاتەوھە پىش بلبوونەوھەي كۇفئىد-19. بەكارھىنانى نەوت بۇ فرۇكەوانى وادادە نرئىت بەرىژەي 20% لە 2019 كەمتر بئىت و خواستى سالانەش بە رىژەي 30% كەمتر بئىت لە پىش بلبوونەوھەي كۇفئىد-19. گەپانەوھەي تەواو بۇ بەكارھىنانى نەوت وھك پىش 2019 بەواتاي زىادبوونى 1.5% دەردانى دووانە ئۇكسىدى كاربۇن زياترە لە 2019 دئىت.

لەنئو جۇرە جياوازە كاني وزە، لە ئەمسالدا خواست بۇ گازى سرووشتى گەورە تريىن ئاست تۆماردەكات، بەشىوھەي كە دەگاتە ئاستى سەرۈو 2019. لە ئەمسالدا خواست بۇ گازى سرووشتى بەرىژەي 3.2% زىاد دەكات، كە ھۆكارى سەرەكى ئەم زىادبوونەش بەھۇي ولتانى ھەر دوو كىشورەي رۇژەلئاتى ناوھراست و ئاسيا لەگەل رووسىادايە. ئەم زىادبوونەي خواستىش بۇ گازى سرووشتى بەماناي 1% زياتر لە ئاستى 2019 دئىت. ئەويش لەكاتىكدايە، كە لە ئەمريكا بەيەككە لە گەورە تريىن بازارە كاني گازى سرووشتى لەسەر ئاستى جىھان دادەنرئىت، خواست بۇ گازى سرووشتى بە برى 20 ملىار پى سىجا ياخود 20% بە بەراورد بە سالى رابردو كەمدەكات. لەراستىشدا ھۆكارى سەرەكى ئەم كەمبوونەوھەيەش دەگەپئتەوھە بۇ سىن ھۆكار: بپيارە كاني ئىدارەي نوئى ئەمريكا، پەرەپىدان و زىادبوونى بەردەوامى وزە بەردەوامە كاني و گرانبوونى نرخی گازى سرووشتى. بەننىكەي سىن چارەكى گەشە كەردنى خواست بۇ گازى سرووشتى لە 2021دا دەگەپئتەوھە بۇ ھەردوو كەرتى پىشەسازى و بالەخانە كاني، لەكاتىكىشدا بەرھەمھىنانى كارەبا لە گازى سرووشتى لەخوار ئاستى

دەردانى دووانە ئۆكسىدى كاربۇن لە 2021دا

سالى 2020 دەردانى دووانە ئۆكسىدى كاربۇن بەرپۇزە 5.8% ياخود 2 گىگا تۇن كەمىكىرد، كە ئەمەش بە گەورەتەرتىن كەمكىردن لە دەردانى دووانە ئۆكسىدى كاربۇن لە مېزودا ھەژماركرا و پىنچ ھىندەي ئەو كەمكىردنەھەيە بوو بەھۇي قەيرانى دارابى جىھان لە 2009دا روويدا. كەمكىردنى دەردانى دووانە ئۆكسىدى كاربۇن زياترلە خواست بۇ وزە دەرکەوت، ئەويش بەھۇي رىكارەكانى بىلابوونەھەي پەتاي جىھانى (پاندىمىك)، كە بوو ھۇي كەمبوونەھەي خواست بۇ نەوت و خەلوز و زيادبوونى خواست لەسەر وزە بەردەوامەكان. ھەرچەندە سالى 2020 دەردانى دووانە ئۆكسىدى كاربۇن كەمىكىرد، بەلام لەو سالىدا دەردانى دووانە ئۆكسىدى كاربۇن كە پەيوەندى بە وزەھە 31.5 گىگا تۇن بوو، كە ئەمەش بە بەرزترىن رىژەي سالىنەي دووانە ئۆكسىدى كاربۇن لە كەشۇھەواي ژىنگەدا دادەنرەيت، كە دەكاتە 412.5 بەش بۇ ھەر مىليونىك لەو سالىدا و نرىكەي 50% بەرزتر لە قۇناخى دەستپىكىردنى شۇرشى پىشەسازى لە جىھاندا.

لە ئەمسالىدا، پىشپىدەكرەيت دەردانى دووانە ئۆكسىدى كاربۇن بەرپۇزە 4.8% زيادبكات، ئەويش بەھۇي زۇربوونى خواست بۇ خەلوز، نەوت و گاز بەھۇي دەستپىكىردنەھەي چالاكىيە ئابوورپەكان لە جىھاندا. دەردانى دووانە ئۆكسىدى كاربۇن لە 2021 بگاتە 1 ھەزار و 500 مىليون تۇن، كە ئەمەش بە گەورەتەرتىن زيادبوون دادەنرەيت لەدوای قەيرانى ئابوورى جىھان و باشبوونەھەي ئابوورى. دەردانى دووانە ئۆكسىدى كاربۇن لە 2021دا 400 مىليون تۇن ياخود 1.2% لەخوار سالى 2019و دەبەيت.

سەرەپاي زيادبوونى چالاكىيە ئابوورپەكان وزىادبوونى خواست بۇ وزە لە 2021 لەسەر وو ئاستى 2019، بەلام پىشپىدەكرەيت ئاستى دەردانى دووانە ئۆكسىدى كاربۇن نەگاتەھە ئاستى پىش بىلابوونەھەي كۇشىد-19. تەننەت لەگەل زيادبوونى دەردانى دووانە ئۆكسىدى كاربۇن لە بەكارھىنانى نەوتەھە لە ئەمسالىدا بگاتە 650 مىليون تۇن. ئەوا دەردانى دووانە ئۆكسىدى كاربۇن لە بەكارھىنانى نەوتەھە نيەي كەمبوونى 2020دەبەيت، كە دەكاتە دەردانى 500 مىليون تۇن دووانە ئۆكسىدى كاربۇن لەخوار ئاستى 2019و، ئەويش بەھۇي بەردەوامى رىكارەكانى بىلابوونەھەي كۇشىد-19 و سنوورداركردنى چالاكىيەكانى گواستەھە لە 2021دا. لە ئەمسالىدا، دەردانى دووانە ئۆكسىدى كاربۇن لە گواستەھەي ئاسمانى نىودەولتەتيەھە 200 مىليون تۇن، واتە يەك لەسەر سى لەخوار ئاستى پىش بىلابوونەھەي كۇشىد-19و يە. لەكاتىدا لەئەمسالىدا بە بەراود بە 2019، دەردانى دووانە ئۆكسىدى كاربۇن لە گواستەھەي زەوينى و گواستەھەي ئاسمانى ناوخۇي بە رىژەي 5% ياخود 300 مىليون تۇن كەمتر دەبەيت.

ئاسايىبوونەھەي تەواي گواستەھەي جىھان دەبەيتە ھۇي زيادبوونى دەردانى دووانە ئۆكسىدى كاربۇن لە بەكارھىنانى نەوتەھە بەرپۇزە 1.5% لەسەر وو سالى 2019، بەلام دەردانى دووانە ئۆكسىدى كاربۇن لە بەكارھىنانى خەلوزەھە دەبەيتە ھۇي دەردانى 640 مىليون تۇن، واتە دەردانى 14.8 گىگا تۇن ياخود 0.4% زياترلە ئاستى 2019. سالى 2014 بەرزترىن ئاستى دەردانى دووانە ئۆكسىدى كاربۇن لە بەكارھىنانى خەلوزەھە تۇماركراو. ئەگەر بەكارھىنانى خەلوز بەوشىوہەي ئازانسى نىودەولتەتيە وزە بۇ 2021 كىردوويەتى ئەوا دەردانى دووانە ئۆكسىدى كاربۇن 350 مىليون تۇن لەخوار ئەو ئاستەھە دەبەيت.

وزە بەردەوامەكان تاكە چىرۇكى سەرکەوتووي قۇناخى بىلابوونەھەي پەتاي كۇشىد-19، لە سالى بىلابوونەھەي پەتاي جىھاندا (پاندىمىك) خواست بۇ وزە بەردەوامەكان بەرپۇزە 3% زيادىكىرد و چاوپروانىشەكرەيت بەھەمان شىوہە و بگرە زياترپىش ئەم زيادبوونە لە ھەموو سىكتەرەكان بۇ وزە بەردەوامەكان لە 2021 بەردەوامبەيت. بەتەنپاش لە ئەمسالىدا خواست بۇ بەرھەمھىنانى كارەبا بە رىژەي 8% ياخود 8 ھەزار 300 تىراوات لە وزە بەردەوامەكان زيادىكىردو، كە بە گەورەتەرتىن گەشەكردى سالىنە دادەنرەيت. چاوپروانەكرەيت لە ئەمسالىدا وزە بەردەوامەكان نيەي ئەو زيادبوونەي لە خواست بۇ بەكارھىنانى كارەبا ھەبە پىركاتەھە. ھەرۋەھا، پىشپىدەكرەيت وزەي خۇر و با بەشدارىي لە 2 لەسەر 3 گەشەكردى وزە بەردەوامەكان بكات. لە 2021دە بەرپۇزە 30% وزە بەردەوامەكان بەشدارىي لە زيادبوونى بەرھەمھىنانى كارەبا دەكەن، كە ئەمەش لە دواي شۇرشى پىشەسازىيەھە بەگەورەتەرتىن بەشدارىي وزە بەردەوامەكان دادەنرەيت لە بەرھەمھىنانى كارەبا و بە رىژەي 27% بەراورد بە 2019 زياد دەكات. پىشپىدەكرەيت لە ئەمسالىدا بەرھەمھىنانى كارەبا لە خۇرەھە بەرپۇزە 18% ياخود 145 تىراوات لە كاژىرىكدا زياتر بىت.

ولتاي چىن بەتەنيا نرىكەي نيەي كۇي زيادبوونى جىھان لە بەرھەمھىنانى كارەبا لە وزە بەردەوامەكانى بەردەكەويپت، پىشپىدەكرەيت لە ئەمسالىدا چىن زياتر لە 900 تىراوات لە كاژىرىكدا كارەبا لە وزەي خۇرەھە بەرھەمھىنەيت، بەدوای ئەويشدا ولتاتانى يەكىتى ئەوروپا بە 580 تىراوات لە كاژىرىكدا و ئەمرىكاش بە 550 تىراوات لە كاژىرىدا بەشدارىي زيادبوونى بەرھەمھىنانى كارەبا لە خۇر و با دەكەن.

ماوہي زياتر لە 10 سالى خواست بۇ كارەبا لەسەر ئاستى جىھان زياتر دەبەيت، لە ئەمسالىدا خواست بۇ كارەبا بەرپۇزە 4.5% ياخود 1 ھەزار تىراوات زياد دەكات، ئەمەش پىنچ ھىندەي ئەو كەمبوونەھەيە كە لەسالى رابىردوودا بەھۇي بىلابوونەھەي كۇشىد-19و روويدا.

رېژەى زۇرى ئەم زىادبوونەش، كە دەكاتە 80% بەھۇى وﻻتانى تازە پېشكەوتوو وگەشەكردوو بوو. بەتەنيا چىن نىكەى نىوہى ئەم زىادبوونەى بەردەكەوئىت و وﻻتانى گەشەكردووى ئابوورېش لەخوار ئاستى 2019وہ دەمىنئىتەوہ.

لە ئەمسالدا پېشېبىندەكرىت خواست بو بەكارهينانى خەلوز و خەلوزى بەردىن بگاتەوہ ئاستى 2014 و ئاستى 2019 تىپەرئىت. بەپى پېشېبىنئىيەكان لە 2021دا، خواست بو خەلوز بەرئەى 4.5% زىاد دەكات، كە نىكەى 80% ئەم زىادبوونەش بەھۇى كېشووہرى ئاسىاوہ دەبئت. بەتەنىاش چىن بەرپرسيارە بە رېژەى 50% لەم زىادبوونەى بەكارهينانى خەلوز لە ئەمسالدا. لە ئەوروپا و ئەمريكاش بەكارهينانى خەلوز زىاددەكات، بەلام ناگەرئىتەوہ پېش بﻻووبوونەوہى پەتاي كۆفئد-19. سىكتەرى كارەبا بەرئەى 50% بەشدارىكرد لە كەمكردنەوہى دەردانى دووانە ئۆكسىدى كاربۆن لە 2020، كە سەرچاوہكەى بەكارهينانى خەلوز بوو، بەلام لە ئەمسالدا بەرئەى 80% لەزىاتر دەردانى دووانە ئۆكسىدى كاربۆن لە جىھاندا بەشدارىدەكات.

لە كۆتايىدا، ئاسوى وزە لە 2021 بەندە بە رىكارەكانى وﻻتان بو رىگرىكردن لە شەپولى سىيەمى كۆرۇنا و بﻻووبوونەوہى كۆرۇناى گۇراو، پەسەندكردنى پاكىجى هاندانى ئابوورى وﻻتان و دەستپىكردنەوہى چالاكىيە ئابوورىيەكان. رەنگە گەرانەوہى خواست بو جۆرە جىاوازەكانى وزە ھەرگىز وەك پېش سەردەمى كۆرۇناى لىنەيەتەوہ و جىهان ئاراستەيەكى دىكە لە بەكارهينان و بەرھەمھينانى جۆرە جىاوازەكانى وزە لە ئەمسال و سالانى داھاتوودا بگرئىتەبەر.

[i] <https://www.iea.org/reports/global-energy-review-2021>

[ii] <https://www.imf.org/en/Publications/WEO/Issues/2021/03/23/world-economic-outlook-april-2021>