



مسئولیت متن و شکل بدوش نویسنده مضمون میباشد، عقیده نویسنده لزوماً نظر افغان جرمن آنلاين نمی باشد



۲۰۲/۰۹/۰۴



رحمت خواکمن

هغه فلزات چې د زبرخواکو سترگې ورته برنډې دي

په دې ورځو کې په افغانستان کې ځمکنیو خامو موادو او کاني سرچینو د هیواد دننه او بهر خبرې تودې کړې دي. دا موضوع یوازې اقتصادي اړخ نلري او له لسگونو کلونو را دیکخوا یې افغانستان د سیاسي کرکیچ او د زبرخواکو له سیالی سره مخ کړی دی.

مخکې له دې چې د افغانستان پر ځمکنیو خامو زیرمو او کانونو پر یوه بله لیکنه کې خبرې وکړم، راځی له تاسی سره د هالنډ د یوې مشهورې وگړنې ورځپاڼې (فولکس کرانت، de Volkskrant) د یوې تحلیلي مقالې ځنې مهم ټکي شریک کړم:

دا مقاله (د راتلونکو فلزاتو لپاره چټله مبارزه) نومیرې په دې لیکنه کې په نړي کې د خامو موادو د تر لاسه کولو پر نړیواله سیالی یو تحلیلي او علمي عمومي بحث شوی دی. خو په ځانگړی توگه په کې د هغو فلزاتو پر ارزښت په زړه پورې تحلیل او ارزونه وړاندې شوی ده، کوم چې په راتلونکي کې ورته زبرخواکو سترگې برنډې نیولی دي او د لټون او تر لاسه کولو لپاره یې له هرې پلمې او وسیلې کار اخلي.

په نوموړی لیکنه کې، د دې نړیوالې سوداگريزې لوبې ستر لوبغاړي چین، د امریکې متحده آیالات، روسیه، اروپا او افریقا نومول شوی دي.

د ورځپاڼې په دې اوږده تحلیلي مقاله کې کوبښ شوی چې، په یویشتمه پیري کې ځمکنیو خامو توکیو ته لاسرسی راوسپړي. پوښتنې یې مطرح کړي چې دا لوبه به د دوی تر منځ څومره صادقانه وي، څوک به یې گټونکي او څوک به یې بایلونکي وي؟

دا پوښتنې به د وخت په راتلونکو لسیزو کې پر داسی نړیواله سوداگري را څرخي چې پایله به یې نړیوال شنه او تکنالوژیک انقلابونه وي.

پرمختللي نړی په ځانگړی توگه لویډیخ هیوادونه په دی کار کوي چې تر 2050 کاله هوا ته د کاربن دای اکساید د خوشي کولو کچه صفر ته راټیټه کړي.

همدا اوس په ټوله اروپا، له دې جملې په هالنډ یا نیدیرلنډ کې د چاپیریالي اغیزو د مخنیوي لپاره پر دی سخت کار روان دی چې د ژوند ټول وسایل او سستمونه پاکي انرژي ته واړوي، پر فوسیلی انرژي په ځانگړی توگه پر گاز خپله تکیه را کمه کړي.

د سترگو راتلونکي لید پر دی ورتول دی چې پاکي انرژي له نه تمامیدونکو سرچینو لکه باد، لمر او اوبو تر لاسه شي. د بادي ژړندو، لمریزو درو یا تختو او داسی نورو پاکو انرژي تر لاسه کوونکو وسیلو کار چټک شوی او زیات شوی دی. همدارنگه پر بریښنا د چلوونکو گاډو یا موټرو شمیر ورځ تر بلې زیاتیږي.

خو د بریښنايي موټرو د چارجولو بطری او نور ټول پورتنی وسایل، د ځیرکو تلفونو او د نورو کمپیوټري تکنالوجیکي وسیالو په شمول ځنو غوره او نادره کاني توکو ته اړتیا لري.

د پاڼو شمیره: له 1 تر 2

افغان جرمن آنلاين په درنښت تاسو همکارۍ ته رابولي. په دغه پته له مور سره اړیکه ټینگه کړئ maqalat@afghan-german.de

یادونه: دلیکنې د لیکنیزې بڼې پازوالي د لیکوال په غاړه ده، هیله من یو خپله لیکنه له رالیږلو مخکې په څیر و لولی

هغه هیوادونه چې غواړي د دی نویو پرمختگونو او بدلونونو سر لارې شي، باید د نیودیمیم، کوبالت او لیتیم خام مواد او کاني توکي په لاس کې ولري.

نو ځکه د دی حیاتي فلزاتو د ترلاسه کولو لپاره سخته مبارزه روانه ده.

د دی فلزاتو دیرش سلنه په افریقا کې ده، افریقا لا وار دمخه د لویدیځوالو لپاره یوه لنگه غوا وه. ښکاره ده چې د گټو د ترلاسه کولو دا لوبه به چې، اوبه خړې کړه او کبان ونیسه، په یوه ډول نه یو ډول دوام مومي.

په 2018 کال کې د کوبالت (Cobalt) Co

د لس زره ملیاردو ډالرو په ارزښت غټ

صادروونکي هیوادونه د کانگو دموکراتیک جمهوریت، چین او فنلند و او غټ واردوونکي هیوادونه یې چین، جنوبی کوریا او د جاپان هیوادونه وو.

په بله لیکنه کې به همدا موضوع د لعلونو تر خزاني او د اسیا تر زره افغانستانه وغزوو.

نور بیا

پوهنمل دکتورانوس رحمت ځواکمن

هالنډ/ ۲-۹-۲۰۲۳

د پاڼو شمیره: له 2 تر 2

افغان جرمن آنلاین په درنښت تاسو همکارۍ ته راښوولې. په دغه پته له مور سره اړیکه ټینګه کړئ maqalat@afghan-german.de

یادونه: دلیکني د لیکنيزې بني پازوالي د لیکوال په غاړه ده ، هيله من یو خپله لیکنه له رالیږلو مخکې په څیر و لولئ