

**"ენერგოეფექტურობის
ცენტრის"
ყოვალკვირული
საინფორმაციო
ბიულეტენი**

N 36, 2023

სარჩევი

ნავთობი და გაზი	2
დავით ნარმანია - გაზის ტარიფის ზრდის მოლოდინი არ არის.....	2
"საწვავზე ფასის მატება სავარაუდოდ, ოქტომბრამდე გაგრძელდება"	2
ელექტროენერგეტიკა.....	3
წელს 3 ჰესი აშენდა, ჯამური დადგმული სიმძლავრით 5.7 მგვტ - სამინისტრო.....	3
ელექტროენერჯის წარმოებას სახელმწიფო დაასუბსიდირებს - როგორ აფასებს ბიზნესი გადაწყვეტილებას.....	3
განახლებადი ენერჯია და ენერგოეფექტურობა.....	4
საქართველოს 26 000-მდე მდინარიდან ჰესებისთვის მხოლოდ 300-მდე მდინარის ათვისება შესაძლებელი - განახლებადი ენერჯიის განვითარების ასოციაცია.....	4
მწვანე ენერჯიასა და ენერგოეფექტურ ტექნოლოგიებში სასტუმროებისთვის საგრანტო კონკურსი გამოცხადდა	5
კლიმატის ცვლილება.....	6
NASA-ს კვლევამ აჩვენა, რომ კლიმატური რისკები მატულობს ორი გრადუსით დათბობის შემთხვევაში	6
კლიმატურმა კრიზისმა 2050 წლისთვის შეიძლება გამოიწვიოს სურსათის გლობალური დეფიციტი, გვაფრთხილებს სურსათის უსაფრთხოების სფეროში აშშ-ს სპეციალური წარმომადგენელი.....	7
ლონისძიებები	8

ნავთობი და გაზი

დავით ნარმანია - გაზის ტარიფის ზრდის მოლოდინი არ არის

სემეკის თავმჯდომარე დავით ნარმანია ამბობს, რომ წლის ბოლოს ბუნებრივი აირის სამომხმარებლო ტარიფის ცვლილება არ იგეგმება, რადგან ტარიფის გაანგარიშების დროს არსებული ლარის კურსი დოლართან მიმართებით მნიშვნელოვნად არ შეცვლილა. საკითხზე მან "საქმიანი დილის" ეთერში ისაუბრა.

“ბუნებრივი აირის სამომხმარებლო ტარიფი მოსახლეობისთვის ხუთი წლით არის დადგენილი. ჩვენ გამოვიყენეთ იმ პერიოდისთვის არსებული ლარის გაცვლითი კურსი დოლართან მიმართებით, რომელიც მნიშვნელოვნად არ განსხვავდება დღევანდელი კურსისგან. ამიტომ, კომისია გაზის სამომხმარებლო ტარიფის გადახედვას არ აპირებს და არც შემცირებას, თუმცა არც ზრდის მოლოდინი არ არის.

იცით, რომ ვალუტის კურსი გარკვეული მერყეობით ხასიათდება და განსაკუთრებით შემოდგომა/ზამთრის პერიოდში შესაძლოა გაიზარდოს. აქედან გამომდინარე, საშუალო და გრძელვადიანი პერიოდისთვის ვუყურებთ ვალუტის კურსს და მის გავლენას სამომხმარებლო ტარიფზე. ამიტომ, ამ ეტაპზე არ ვფიქრობთ, რომ ბუნებრივი აირის ტარიფი გადაიხედოს”, - აცხადებს ნარმანია.

წყარო: bfm.ge - <https://cutt.ly/iwzIQs0p>

"საწვავზე ფასის მატება სავარაუდოდ, ოქტომბრამდე გაგრძელდება"

ბოლო 1 თვის განმავლობაში საწვავის ფასი მუდმივად იზრდება.

როგორც კომპანია "სენტა პეტროლიუმის" დამფუძნებელმა, ზაალ იაკობიძემ გადაცემა "ბიზნეს პოსტს" განუცხადა, საწვავის მაღალ ფასს რამდენიმე ფაქტორი განაპირობებს, თუმცა ერთ-ერთი ყველაზე მთავარი, ბაზარზე არსებული დეფიციტია.

მისივე ინფორმაციით, საერთაშორისო ბაზარზე საწვავის ფასის მატება შეინიშნება. ამ დროისათვის კი, პლატცის მაჩვენებლის მიხედვით, 1 ტონა ბენზინის ფასი 952 დოლარია, ხოლო 1 ტონა დიზელის ფასი 910 დოლარს შეადგენს, რაც წინა პერიოდთან შედარებით მაღალი მაჩვენებელია.

"სენტა პეტროლიუმის" დამფუძნებლის მტკიცებით, ამასთან პრობლემაა რუსეთის ბაზარზე გაზრდილი ფასები და შემცირებული ექსპორტი, ვინაიდან, როგორც იაკობიძე აღნიშნავს, ადგილობრივ, რუსულ ბაზარზე მოთხოვნა გაზრდილია, შესაბამისად ბაზარზე დეფიციტი, პირდაპირპროპორციულად ფასის მატებას იწვევს.

„სავარაუდოდ საწვავზე ფასის მატება სექტემბრის თვესა და ოქტომბრის შუა რიცხვებამდე კვლავ გაგრძელდება. თუ სექტემბერში ეს დეფიციტი გაგრძელდება, მაშინ ქვეყანა სხვა მოწოდების არხებზე უნდა გადაეწყოს,“-აცხადებს იაკობიძე.

რაც შეეხება დიზელის საწვავს, კომპანია „სენტა პეტროლიუმის“ დამფუძნებლის განმარტებით, რუსეთის ბაზარს დიზელის საწვავზე გავლენა არ აქვს, იქიდან გამომდინარე, რომ პარალელურად აზერბაიჯანის ბაზარია გახსნილი და ქვეყანაში დიზელის ტიპის საწვავი აქტიურად შემოდის.

ცნობისთვის, დღეის მდგომარეობით, საქართველოში ბრენდირებული მსხვილი კომპანიების ბენზინგასამართ სადგურებზე, 1 ლიტრი საწვავის საშუალო ფასები ასე გამოიყურება: სუპერის ტიპის ბენზინი - 3.68-3.70 ლარი; პრემიუმი ტიპის ბენზინი - 2.95 - 3.09 ლარი, ხოლო რეგულარის ტიპის ბენზინის ფასი 2.73 -2.82 ლარის ფარგლებში მერყეობს. რაც შეეხება დიზელს, მისი ფასი ბრენდირებულ ბენზინგასამართ სადგურებზე 3 ლარიდან 3.12 ლარამდეა.

წყარო: business-partner.ge - <https://cutt.ly/OwzIQRe3>

ელექტროენერგეტიკა

წელს 3 ჰესი აშენდა, ჯამური დადგმული სიმძლავრით 5.7 მგვტ - სამინისტრო

დღეს საქართველოს ენერგეტიკოსის დღისადმი მიძღვნილი ღონისძიება გაიმართა, რომელსაც ეკონომიკისა და მდგრადი განვითარების მინისტრის პირველი მოადგილე რომეო მიქაუტაძე დაესწრო. პრეზენტაციაზე რომეო მიქაუტაძემ.

„რაც შეეხება ახალი ჰესების მშენებლობას, სტატისტიკა კარგი გვაქვს, მაგრამ ვისურვებდი, ბევრად უკეთესი იყო. 2020 წელს ჯამურად 6 ჰესი აშენდა - დადგმული სიმძლავრით 24 მგვტ. 2021 წელს 5 ჰესი, ჯამური დადგმული სიმძლავრით - 20.5 მგვტ. 2022 წელს 10 ჰესი, ჯამური დადგმული სიმძლავრით - 26,7 მგვტ, ხოლო 2023 წელს 3 ჰესი, ჯამური დადგმული სიმძლავრით - 5.7 მგვტ. თუმცა უნდა ვთქვათ, რომ დასრულების ეტაპზეა რამდენიმე ჰესი“, - განაცხადა რომეო მიქაუტაძემ.

ამასთან, მიქაუტაძის თქმით, წლის ბოლომდე იგეგმება მინიმუმ 7 ჰესის მშენებლობის დასრულება.

წყარო: bfm.ge - <https://cutt.ly/YwzIQZZT>

ელექტროენერჯის წარმოებას სახელმწიფო დაასუბსიდირებს - როგორ აფასებს ბიზნესი გადაწყვეტილებას

სააგენტოს "აწარმოე საქართველოში" ბიზნეს უნივერსალის კომპონენტს კიდევ ერთი ეკონომიკური საქმიანობა - ელექტროენერჯის წარმოება დაემატა.

როგორია ბიზნეს სექტორის შეფასება და რამდენად ქმედითი იქნება განხორციელება, როგორ აისახება საქართველოს ენერჯო დამოუკიდებლობაზე, რადიო „პალიტრასა“ და „პალიტრანიუსის“ გადაცემაში „საქმე“ საქართველოს განახლებადი ენერჯის განვითარების ასოციაციის აღმასრულებელი დირექტორი მაია მელიქიძე საუბრობს.

„ქვეყნისთვის ამ ტიპის პროექტებს აქვს გადამწყვეტი მნიშვნელობა. ბიზნეს ოპერატორები და ზოგადად, ამ სექტორში ჩართული ბიზნესმენები, მუდმივ რეჟიმში ეძებენ ასეთ შესაძლებლობებს. ერთია, საკუთარი რესურსის ჩადება და ინვესტორის მოძიება, მაგრამ აქვე, ძალიან მნიშვნელოვანია სახელმწიფოს მხარდაჭერა.

ჩვენი ინიციატივა არის, რომ აუცილებლად შევახვედრო ასოციაციის წევრები „აწარმოე საქართველოში“ ხელმძღვანელობასთან. მათთან, ვისაც აქვს სრული ინფორმაცია. ერთია ინფორმაციის გაჟღერება და მეორეა, ბიზნესის მხრიდან აღქმა. ძალიან ბევრი, დეტალური

კითხვა შეიძლება წარმოიშვას და ამისთვის აუცილებელია ეს შეხვედრა. კითხვები, რაც იქნება, სადაც დავინახავთ ნაპრაღს პროექტსა და მის ქმედითუნარიანობას შორის, ამაზე უფრო გაშლილად და სრულად ვისაუბრებთ. ეს შეხვედრა წინ გვაქვს, რადგან ინფორმაცია ძალიან ახალია. ახლა, მთავარია, ბიზნესი შინაარსში ბოლომდე გაერკვეს და ამის შემდეგ ისარგებლოს ბენეფიტებით", - განაცხადა საქართველოს განახლებადი ენერჯის განვითარების ასოციაციის აღმასრულებელმა დირექტორმა „საქმეში“.

ინფორმაციისთვის, „აწარმოე საქართველოში“ ახალი პროგრამით, აღნიშნული ეკონომიკური საქმიანობის ფარგლებში სესხით/ლიზინგით სარგებლობისათვის სავალდებულოა, ობიექტი აწარმოებდეს მზის, ქარის ან ჰიდრო ენერჯის და მათი დადგმული სიმძლავრე 0.5 მეგავატს არ აღემატებოდეს. აღსანიშნავია, რომ ჰიდროენერჯეტიკის შემთხვევაში საუბარია მცირე ზომის ჰესებზე.

პროგრამის ფარგლებში, „აწარმოე საქართველოში“ ახორციელებს სესხის პროცენტის სუბსიდირებას სესხის სრული ვადით - სეზ-ის რეფინანსირების განაკვეთს გამოკლებული 5%-ის ოდენობით. პროგრამის ფარგლებში ასევე შესაძლებელია დამატებითი სარგებლის მიღება უზრუნველყოფის ნაწილში.

წყარო: bpn.ge - <https://cutt.ly/pwzIWq0Z>

განახლებადი ენერჯია და ენერგოეფექტურობა

საქართველოს 26 000-მდე მდინარიდან ჰესებისთვის მხოლოდ 300-მდე მდინარის ათვისება შესაძლებელი - განახლებადი ენერჯის განვითარების ასოციაცია

ჰიდრო რესურსით მდიდარ საქართველოში 26 000-მდე მდინარიდან ჰესებისთვის მხოლოდ 300-მდე მდინარის ათვისება შესაძლებელი - ამის შესახებ რადიო „პალიტრასა“ და „პალიტრანიუსის“ გადაცემაში „საქმე“ საქართველოს განახლებადი ენერჯის განვითარების ასოციაციის აღმასრულებელი დირექტორი მაია მელიქიძე საუბრობს.

მისი თქმით, მიზეზი გეოლოგიური თვალსაზრისია.

„ჩვენი ქვეყანას აქვს უზარმაზარი პოტენციალი, როგორც ჰიდრო, ასევე ქარის და მზის ენერჯების თვალსაზრისით. ამ მიმართულებით ჩატარებულია არაერთი კვლევა და შეიძლება ითქვას, რომ ამ პოტენციას ახლა ათვისება სჭირდება, თუ გავითვალისწინებთ იმას, რომ ჰიდროს თვალსაზრისით მხოლოდ 22%-ია ათვისებულია. მართალია, ქვეყანაში გვაქვს 26 00-მდე მდინარე, მაგრამ ყველას გამოყენება ჰესების მიმართულებით არ შეიძლება, გეოლოგიური თვალსაზრისიდან გამომდინარე. 26 000-მდე მდინარიდან ჰესებისთვის მხოლოდ 300-მდე მდინარის ათვისება შესაძლებელი. ამას მინდა ხაზი გაესვას. არსებობს ლოკაციები, სადაც მცირე და მიკრო ჰესების აშენება მიზანშეწონილი, არის ადგილები, რომელიც კასკადური ჰესების აშენების შესაძლებლობას იძლევა“, - განაცხადა მელიქიძემ.

მისივე თქმით, მიუხედავად იმისა, რომ ქვეყანაში მზის პანელების ბუმი, ამ მიმართულებით პრობლემას ქარბი ბიუროკრატია ქმნის.

„ამასთანავე, მზესთან მიმართებით პანელების ბუმი გვაქვს, მაგრამ ჩვენ არ გავაჩნია მზის ელექტროსადგური. მე მქონდა შეხება ამ მიმართებით რამდენიმე დაინტერესებულ

მხარესთან, რომლებიც ამბობენ, რომ გადაწყვეტია დაინახონ სრული სურათი და ე.წ გზამკვლევი ესაჭიროებათ. სად იწყება და სრულდება პროცესი. რა დოკუმენტებია წარსადგენი და რომელ უწყებებში. ასევე, როგორია კოორდინაცია ამ უწყებებს შორის. მე მინდა, სახელმწიფო უწყებებს ვთხოვო და ვუთხრა, რომ უფრო სწრაფი ტემპით იმუშაონ ამ მიმართულებით, რომლითაც ისედაც ვიცით, რომ მუშაობენ. კერძო სექტორს უნდა დავეხმაროთ ამ ბიუროკრატიული ნაბიჯების გავლაში" - თქვა მელიქიძემ „საქმეში“.

წყარო: bpn.ge - <https://cutt.ly/KwzIWjpn>

მწვანე ენერჯისა და ენერგოეფექტურ ტექნოლოგიებში სასტუმროებისთვის საგრანტო კონკურსი გამოცხადდა

არასამთავრობო ორგანიზაცია Georgia's Environmental Outlook (GEO) აცხადებს მცირე გრანტების კონკურსს მცირე და საშუალო ზომის სასტუმროებისთვის ენერგოეფექტური მიდგომების და ტექნოლოგიების დანერგვის თაობაზე. კონკურსი ღიაა მცხეთა-მთიანეთის მხარესა და აჭარის ა/რ ბათუმის, ქობულეთის და ხელვაჩაურის მუნიციპალიტეტებში მოქმედი მცირე და საშუალო ზომის სასტუმროებისთვის. საგრანტო განაცხადები 2023 წლის 7 სექტემბრიდან 30 სექტემბრამდე მიიღება.

მცირე გრანტების კონკურსის მიზანია, ხელი შეუწყოს მასპინძლობის სექტორში მომუშავე მცირე და საშუალო ზომის სასტუმროებს ენერგოეფექტური მიდგომების და ტექნოლოგიების დანერგვაში. შერჩეულ სასტუმროებში, სადემონსტრაციო პროექტების სახით შესაძლებელი იქნება ენერგოეფექტური და მწვანე ენერჯის ტექნოლოგიების ინსტალაცია.

საგრანტო კონკურსი ნაწილია პროექტისა „მწვანე ენერჯის ტექნოლოგიების გავრცელების დაჩქარება ტურიზმის სექტორში“ და ამ მიზნით პროექტი გამოყოფს 48 ათას ევროს. პროექტი ხორციელდება GIZ-ის კლიმატის საერთაშორისო ინიციატივის (IKI-ის) მცირე გრანტების პროგრამის ფარგლებში, გერმანიის ეკონომიკის საქმეთა და კლიმატის ცვლილების ფედერალური სამინისტროსა (BMWK) და ფედერალური საგარეო საქმეთა ოფისის (AA) ფინანსური მხარდაჭერით.

ამავე პროექტის ფარგლებში ენერგოეფექტური მიდგომების შესახებ 6-7 სექტემბერს აჭარაში გაიმართა სემინარი მასპინძლობის სექტორში მომუშავე სასტუმროების წარმომადგენლებისათვის. სემინარზე განიხილეს საქართველოს სახელმწიფო პოლიტიკა კლიმატის ცვლილების შერბილების კუთხით, ასევე, მასპინძლობის სექტორში მომუშავე მცირე და საშუალო სასტუმროებისთვის პრიორიტეტული ენერგოეფექტური და მწვანე ენერჯის ტექნოლოგიები და მათი ხარჯსარგებლიანობას და დასაფინანსების წყაროები.

ღონისძიებას ესწრებოდნენ საქართველოს გარემოს დაცვისა და სოფლის მეურნეობის სამინისტროს კლიმატის ცვლილების სამმართველოს ხელმძღვანელი მაია ცხვარაძე, აჭარის ტურიზმის დეპარტამენტის უფროსი თინათინ ზოიძე, ექსპერტები და მკვლევრები ენერგოეფექტურობის საკითხებში, განახლება ენერჯიზე მომუშავე კომპანიების წარმომადგენლები, ასევე, ფინანსური ორგანიზაციების წარმომადგენლები, რომლებიც სესხებს გასცემენ ენერგოეფექტურობისა და მწვანე ენერჯის განვითარების პროექტებისთვის და 25-მდე მცირე და საშუალო სასტუმროს წარმომადგენელი ბათუმის, ქობულეთის და ხელვაჩაურის მუნიციპალიტეტებიდან.

პროექტის ფარგლებში პირველი სემინარი მცხეთა-მთიანეთში მომუშავე სასტუმროებისთვის თბილისში, 2023 წლის ივნისში ჩატარდა.

"იმის გამო, რომ მცირე ბიზნესი ახლა იდგამს ფეხს, მათთვის რთულია ინვესტირება გააკეთონ თანამედროვე ტექნოლოგიების დანერგვაში. ამიტომ, დონორების დახმარება და შეღავათიანი სესხები მნიშვნელოვანია ამ პროცესის დასაჩქარებლად. ამგვარი ტექნოლოგიები სასტუმროებს მეტად ეკომეგობრულად და უფრო კონკურენტუნარიანად აქცევს, რადგან ტურისტების მნიშვნელოვან ნაწილში, განსაკუთრებით კი ახალგაზრდა თაობაში, გაზრდილია მოთხოვნა იმ სერვისის მიმწოდებლებზე, რომლებიც ცდილობენ, გარემოზე ზემოქმედება შეამცირონ. ჩვენი პროექტის ფარგლებში დაგეგმილია სადემონსტრაციო პროექტების განხორციელება, რაც საშუალებას მისცემს შერჩეულ სასტუმროებს უშუალოდ გაეცნონ ენერგოეფექტური და მწვანე ენერჯის - მაგალითად, მზის მიკროელექტროსადგურების და მზის წყალგამაცხელებლების - ტექნოლოგიების სარგებელს და შემდგომ ეს გამოცდილება გაუზიარონ სხვებს" - აცხადებს პროექტის მენეჯერი ნინო მალაშხია.

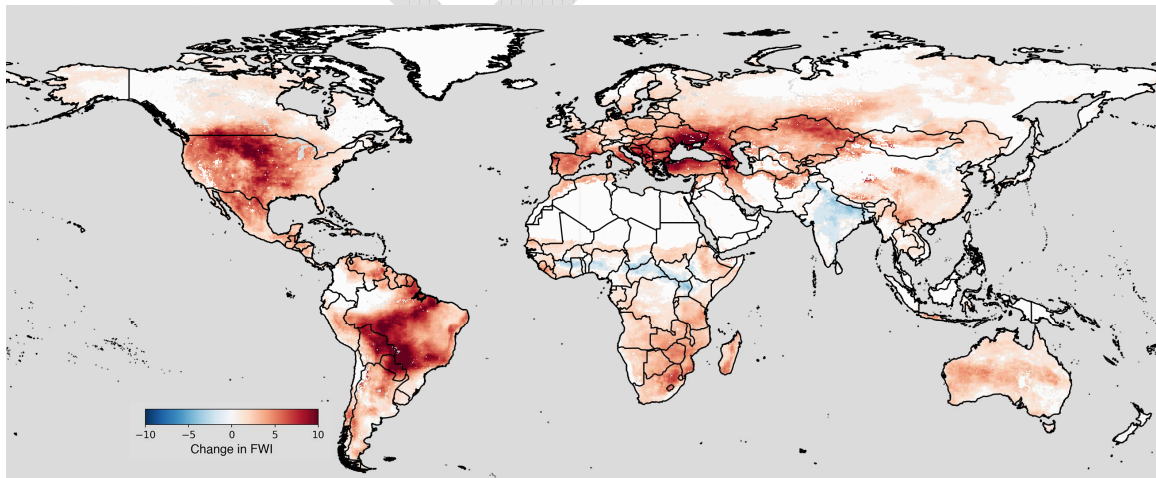
აღნიშნული პროექტის ფარგლებში ასევე განხორციელდა კვლევა სასტუმროებისთვის ენერგოეფექტურობის საჭიროებების თაობაზე, რომელზე დაყრდნობითაც მომზადდა და გამოიცა გზამკვლევი სასტუმროებისთვის, მწვანე ენერჯის ტექნოლოგიების, გამოყენებისა და დაფინანსების წყაროების შესახებ.

მწვანე ენერჯის და ენერგოეფექტური ტექნოლოგიების დანერგვა, ერთი მხრივ, სასტუმროებს ენერჯისა და ხარჯების დაზოგვის საშუალებას აძლევს, მეორე მხრივ კი გულისხმობს ნაკლები სათბური აირების გაფრქვევას და მნიშვნელოვან როლს თამაშობს კლიმატის ცვლილებასთან ბრძოლაში.

წყარო: [energynews.ge](https://cutt.ly/zwzIWPvS) - <https://cutt.ly/zwzIWPvS>

კლიმატის ცვლილება

NASA-ს კვლევამ აჩვენა, რომ კლიმატური რისკები მატულობს ორი გრადუსით დათბობის შემთხვევაში



ეს რუკა გვიჩვენებს გლობალურ ცვლილებას „ცხელი ამინდის ინდექსში“ (FWI), რომელიც ნაწინასწარმეტყველებია კვლევის ანალიზით 2045 წლისთვის (წითელი: უფრო ცხელი ექსტრემალური ამინდი; ლურჯი: ნაკლები). FWI ასახავს პირობების ერთობლიობას, მათ შორის მცირე ნალექისა და ძლიერი ქარის ჩათვლით, რაც ერთად ზრდის რეგიონის ექსტრემალური ცხელი ამინდის მდგომარეობას.

NASA Earth Exchange-ის მიერ მაღალი რეზოლუციის კლიმატური პროგნოზების ანალიზი აჩვენებს, რომ თუ გლობალური ტემპერატურა გააგრძელებს მატებას და მატება 2 გრადუსს ცელსიუსს მიაღწევს პრეინდუსტრიულ დონესთან შედარებით, მთელ მსოფლიოში ადამიანები შეიძლება ერთდროულად მოექცნენ კლიმატის ცვლილების მრავალი ზემოქმედების ქვეშ. ეს არის ნასას ხელმძღვანელობით ჩატარებული კვლევის შედეგი, რომელმაც გააანალიზა ასეთი დათბობის სავარაუდო ზემოქმედება იმის გასაგებად, თუ როგორ შეიძლება გაერთიანდეს სხვადასხვა კლიმატური ეფექტი. გლობალური ტემპერატურის 2 გრადუსით მატება ითვლება კრიტიკულ ზღვრად, რომლის ზემოთაც მოხდება ადამიანის მიერ წარმოქმნილი კლიმატის ცვლილების საშიში და კასკადური ზემოქმედება.

წყარო: climate.nasa.gov - <https://cutt.ly/2wzIWMes>

კლიმატურმა კრიზისმა 2050 წლისთვის შეიძლება გამოიწვიოს სურსათის გლობალური დეფიციტი, გვაფრთხილებს სურსათის უსაფრთხოების სფეროში აშშ-ს სპეციალური წარმომადგენელი

ჯო ბაიდენის სპეციალური წარმომადგენლის სასურსათო უსაფრთხოების საკითხებში, დოქტორ კერი ფაულერის თქმით, 2050 წლისთვის მსოფლიო შეიძლება დადგეს სურსათის დეფიციტის წინაშე, მოსავლიანობის ვარდნის, სოფლის მეურნეობის კვლევებში არასაკმარისი ინვესტიციების და სავაჭრო მოკვების გამო.

ფაულერმა, რომელიც ასევე ცნობილია როგორც შპიცბერგენზე მდებარე ყველაზე მნიშვნელოვანი კულტურების თესლების მსოფლიო საცავის „მამა“, თქვა, რომ სოფლის მეურნეობის ეკონომისტების მიერ ჩატარებულმა კვლევებმა აჩვენა, რომ 2050 წლისთვის მსოფლიოს დასჭირდება 50-60% მეტი საკვების წარმოება, მისი მზარდი მოსახლეობის გამოსაკვებად, მაგრამ მოსავლიანობა გლობალური გათბობის შედეგად 3-12%-ით შემცირდება.

“ჩვენ ვერ შევძლებთ უზრუნველყოთ საკვები პროდუქტების წარმოების ასეთი ზრდა საუკუნის შუა პერიოდში,” - თქვა ფაულერმა.

Guardian Australia-ს კითხვაზე, უწოდებს თუ არა იგი ამ სიტუაციას "ეგზისტენციალურ კრიზისს", ფაულერმა უპასუხა: "ეს საკმაოდ ახლოსაა ამასთან, ასე არ არის?"

წყარო: eceee.org - <https://cutt.ly/awzIEtDa>

ღონისძიებები

[საერთაშორისოსასწავლოსემინარი "მდგრადიბიოენერგეტიკულიგათბობა, ბაზრისგანვითარებადატექნოლოგიები"](#)

თარიღი: 2-5 ოქტომბერი, 2023

ადგილი: ლინცი, ავსტრია

[მე-16 საერთაშორისო კონფერენცია "ენერგეტიკა და კლიმატის ცვლილება" მწვანე ენერჯის ინვესტირების მე-10 ფორუმი](#)

თარიღი: 11-13 ოქტომბერი, 2023

ადგილი: ათენი, საბერძნეთი

[BiomassPowerON 2023 - მე-5 ევროპული კონფერენცია ბიომასის ენერჯის შესახებ](#)

თარიღი: 11-12 ოქტომბერი, 2023

ადგილი: სტოკჰოლმი, შვედეთი,

სასტუმრო HiltonSlussenStockholm

[მე-5 საერთაშორისო კონფერენცია - განახლებადი ენერჯია, რესურსები და მდგრადი ტექნოლოგიები](#)

თარიღი: 13-14 ნოემბერი, 2023

ადგილი: სასტუმრო მილენიუმი, პარიზი, საფრანგეთი

[დიპლომატიური ღონისძიება ხის და სხვა ბიო-სამშენებლო მასალებით რესურს-ეფექტური მშენებლობის შესახებ](#)

თარიღი: 13-15 ნოემბერი, 2023

ორგანიზატორი - [ConnectiveCities](#)

ადგილი: პოტსდამი, გერმანია

[კონფერენცია-წულოვანი ნახშირბადის მრეწველობა 2023](#)

თარიღი: 15-16 ნოემბერი, 2023

ორგანიზატორი: ევროსაბჭო ენერჯოეფექტური ეკონომიკისთვის (ECEEE)

ადგილი: ჯერ არ არის განსაზღვრული

[Behave 2023 - მე-7 ევროპული კონფერენცია ქცევისა და ენერჯოეფექტურობის შესახებ](#)

თარიღი: 28-29 ნოემბერი, 2023

ორგანიზატორი: EuropeanEnergyNetwork (EnR)

ადგილი: მასატრიხტი, ნიდერლანდები