

BULETIN ELECTRONIC

N. 32 | martie – aprilie 2017



**ENERGIE
ȘI BIOMASĂ**

CUPRINS



Proiect finanțat de
Uniunea Europeană



Guvernul Republicii
Moldova



Empowered lives.
Resilient nations.

Utilizarea extinsă a biomasei solide a adus Republicii Moldova tehnologii noi, locuri de muncă și securitate energetică sporită



Producerea de energie regenerabilă în Republica Moldova a crescut de la 4% la peste 13% din consumul intern de energie în doar câțiva ani, în mare parte datorită susținerii Uniunii Europene, prin intermediul Proiectului Energie și Biomasă. Cu toate acestea, preocuparea pentru securitatea și eficiența energetică și producerea energiei proprii, din surse regenerabile, rămâne una esențială pentru Republica Moldova.

Perspectivile pieței de energie din biomasă după anul 2017, când se încheie Proiectul Energie și Biomasă în Moldova, au fost discutate în cadrul unui club de presă, organizat pe 28 aprilie, cu participarea Viceprim-ministrului, Ministrului Economiei, Octavian Calmîc, Ambasadorului Uniunii Europene în Moldova, Pirkka Tapiola, și a coordonatoarei rezidente ONU, reprezentantei permanente PNUD în Republica Moldova, Dafina Gercheva.

„Fiind cea mai accesibilă sursă de energie regenerabilă în țară, biomasa este prima opțiune atunci când vorbim de promovarea regenerabililor. Aceasta deja asigură mai mult de jumătate din energia primară produsă în Republica Moldova și preocuparea principală a Guvernului va fi asigurarea bunei funcționări a tuturor elementelor acestei piețe”, a declarat Octavian Calmîc.

„Astfel, calitatea biocombustibilului, disponibilitatea materiei prime, planificarea corectă a achizițiilor și livrărilor în instituțiile publice vor fi câteva din prioritățile Ministerului Economiei pentru următoarea perioadă”, a precizat oficialul.

Spre deosebire de alte tehnologii de producere a energiei regenerabile, biocombustibilul are potențial mare de generare a locurilor de muncă. Cele cca 100 de întreprinderi producătoare de biocombustibil au generat peste 300 de noi locuri



de muncă în Republica Moldova, iar în țările Uniunii Europene, peste 280 de mii de persoane activează în sectorul combustibilului din biomasă solidă.

„Finanțat de Uniunea Europeană, Proiectul Energie și Biomasă reprezintă o parte din pachetul comprehensiv de investiții al UE în dezvoltarea sectorului energetic din Republica Moldova prin diversificarea surselor energetice și fortificarea securității energetice. Uniunea Europeană oferă suport pentru ca toți cetățenii din țară să beneficieze de energie sigură, sustenabilă și la prețuri accesibile”, afirmă Pirkka Tapiola, Ambasadorul Uniunii Europene în Republica Moldova.

Dezvoltarea sectorului de consum de energie din biomasă, dar și a pieței de biocombustibil solid în Moldova a adus cu sine transferul și implementarea unor tehnologii moderne, prietenoase mediului și a crescut calitatea vieții în comunitățile rurale, înscriindu-se astfel în prioritățile Obiectivelor de Dezvoltare Durabilă, aprobate de toate țările membre ONU, susține Dafina Gercheva, coordonatoarea rezidentă PNUD în Moldova.

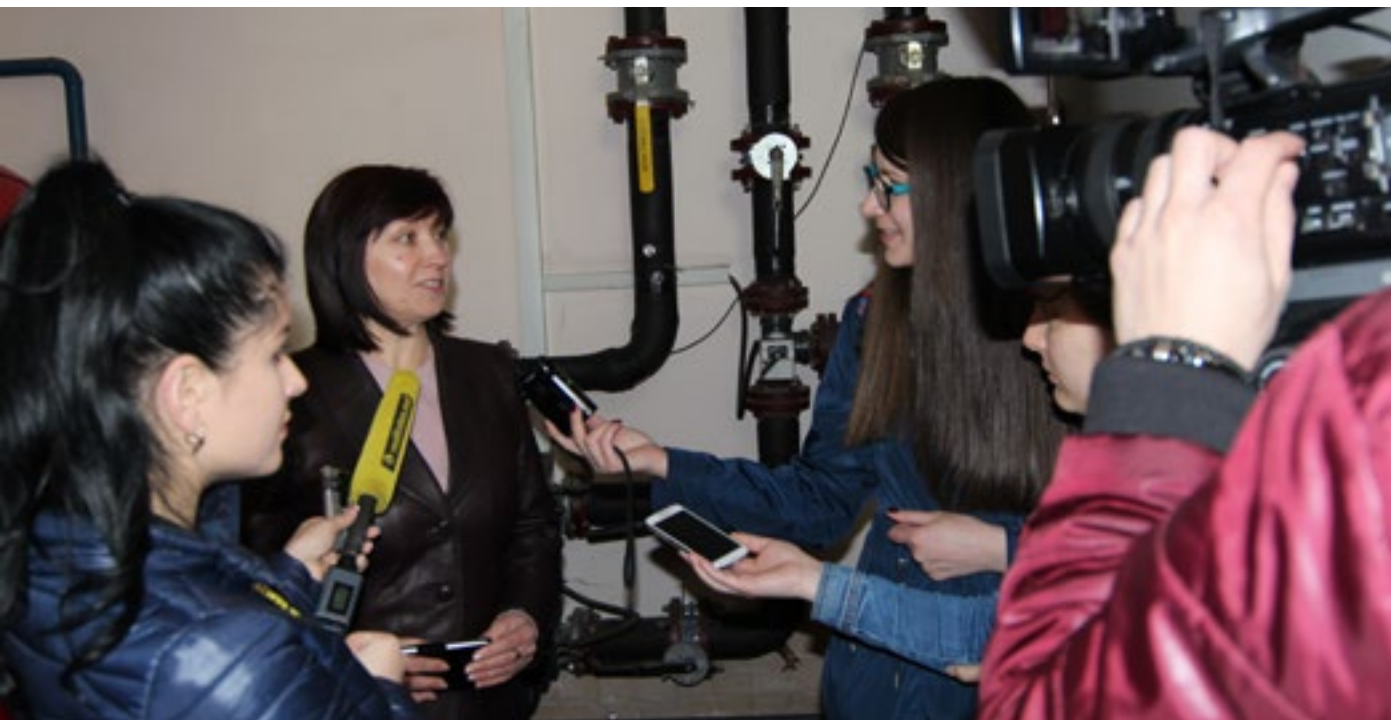
”Sectorul rural poate avea beneficii enorme în rezultatul dezvoltării corecte a industriei biocombus-

tibililor. Aceasta va asigura crearea de noi locuri de muncă și surse de venit în sate. Extinderea pieței de producere a biocombustibililor în comunitățile rurale va atrage, la rândul său, noi prestatori de servicii. Astfel va fi creat efectul de multiplicare ce va ajuta la dezvoltarea rurală, va diminua sărăcia energetică și, nu în ultimul rând, va spori securitatea energetică a țării și va reduce dependența de importurile de gaze și petrol”, susține Dafina Gercheva, Coordonatoare Rezidentă ONU, Reprezentantă Permanentă PNUD în Republica Moldova.

Moldova s-a angajat să asigure 17% din consumul intern de energie din surse regenerabile, iar în anul 2015 a atins deja cota de 13,2%, dintre care 92% este produsă din biomasă.

Proiectul Energie și Biomasă, etapa a doua, este un proiect de trei ani realizat în 2015-2017. Proiectul are un buget total de 9,41 milioane Euro acordați de Uniunea Europeană și este implementat de Programul Națiunilor Unite pentru Dezvoltare. El continuă prima etapă a proiectului, implementat în 2011-2014, cu un buget total de 14,56 milioane Euro, oferiți de Uniunea Europeană (14 milioane Euro) și PNUD (560 000 Euro).

Școala și grădinița din Brătuleni, Nisporeni, au trecut la încălzirea pe biomasă datorită investițiilor Uniunii Europene



Deja de trei ierni, elevii gimnaziului din Brătuleni, raionul Nisporeni, au confort termic sporit în școală, iar din anul curent și grădinița din comună va avea centrală termică pe biomasă și apă caldă curentă, produsă de colectoare solare. Acestea au fost instalate cu sprijinul financiar al Uniunii Europene, din fondurile Proiectului Energie și Biomasă. La grantul de peste 163 de mii de euro, comunitatea a contribuit cu 600 de mii de lei, pentru lucrări de reparație a sistemului de încălzire sau instalarea geamurilor eficiente energetic.

„Acum încălzim întreaga suprafață a școlii, cu excepția unei aripi pe care nu o folosim, peste 2000 de metri pătrați. Înainte încercam să economisim și nu încălzeam coridoarele, biblioteca, sala de festivități și alte încăperi. În plus, temperatura aerului în sălile de clasă este mai confortabilă, doar după masă, când nu sunt lecții, coborând-o până la 18-20 de grade Celsius”, relatează directoarea școlii Ludmila Jicol.

La școala din Brătuleni învață peste 230 de elevi. „E bine să înveți într-o școală călduroasă. Câteva ierni la rând nu mai este frig pe coridoare, în sala de sport, bibliotecă. Și se învață parcă mai cu spor”, spune Cezara Bondar, elevă în clasa a 8-a la școala din Brătuleni.

Într-un sezon de încălzire sunt utilizate cca 70 de tone de pelete, pe care școala le achiziționează de la un agent economic din Ungheni, la cca 20 de kilometri. Antreprenorul este originar din Brătuleni și livrează la timp, în cantitățile necesare peletele. „Peletele este foarte calitativ, iar sistemul de încălzire funcționează perfect cu ele. Anterior, am avut diferiți furnizori, cu unul chiar am reziliat contractul, pentru că nu-și estimase capacitatea de producere și nu mai avea combustibil în stocuri. Chiar dacă peletele s-au scumpit din ianuarie 2017, este mai bine decât pe cărbune: mai curat, ecologic și produs în Moldova”, mai spune Ludmila Jicol.



Potrivit directoarei, operatorii centralei termice s-au bucurat de trecerea la sistemul de încălzire pe biomasă: e curat și solicită mai puține griji comparativ cu încălzirea pe cărbune. Recent, aceștia au participat la o sesiune de instruire în cadrul Centrului de instruire a operatorilor centralelor pe biomasă, de unde au revenit mai încrezuți în gestionarea corectă a sistemului de încălzire.

În acest an, din bugetul comunei urmează a fi schimbate geamurile pe coridoarele gimnaziului, pentru a reduce pierderile de căldură. Primarul localității, Nicolae Chercheja, depune eforturi ca oamenii să rămână în sat, iar pentru aceasta creează condiții confortabile locuitorilor. „Utilizarea energiei regenerabile produse local dezvoltă comunitatea și regiunea. Bani plătiți pentru biocombustibil rămân în țara noastră și o ajută să se dezvolte pas cu pas. Investițiile Uniunii Europene în instalarea sistemelor de încălzire ecologică ne-au ajutat să facem această schimbare. Datorită fondurilor europene, școala și grădinița din sat au devenit independente energetic”, spune Nicolae Chercheja.

Convingându-se de beneficiile încălzirii pe biomasă la Brătuleni, Consiliul raional Nisporeni a decis să instaleze centrale termice pe biomasă încă în 4 localități prin intermediul unui parteneriat public-privat (PPP). Pentru aceasta, Consiliul Raional a lansat un concurs de selectare a partenerului privat care urmează să instaleze noi centrale termice pe biomasă în școli și să preia gestionarea celor trei centrale care deja funcționează în școlile din Brătuleni, Soltănești și Vărzărești. Timp de 10 ani, compania privată va gestiona centralele, angaja și instrui operatorii acestora, furniza biocombustibil și livra agent termic în instituțiile publice, trecând toate aceste servicii într-o singură factură de plată.

Brătuleni este una din cele 235 de comunități beneficiare ale Proiectului Energie și Biomasă în care au fost instalate 187 de sisteme de încălzire pe biomasă, alte 40 fiind în construcție. Valoarea totală a investiției, din fonduri europene, este de peste 10.000.000 Euro.

Istoria video a beneficiarilor din s. Brătuleni poate fi privită [aici](#).

A fost lansată cea de-a șasea ediție a Concursului Național „Moldova Eco Energetică”



Ministerul Economiei și Agenția pentru Eficiență Energetică au dat startul celei de-a șasea ediție a Concursului Național „Moldova Eco Energetică”, cel mai mare concurs național de premiere a inițiativelor de succes în domeniul eficienței energetice și valorificării surselor de energie regenerabilă. Anunțul de lansare a fost făcut de către Viceprim-ministrul, ministru al economiei, domnul Octavian Calmîc.

„Concursul „Moldova Eco Energetică” vine în susținerea celor mai importante inițiative în producerea, transmiterea, distribuția și consumul eficient de energie, în implementarea, dezvoltarea și promovarea tehnologiilor moderne, a inovațiilor în domeniul energiei regenerabile și eficienței energetice. Începând cu anul 2012, „Moldova Eco Energetică” acordă anual premii persoanelor și organizațiilor care au avut contribuții semnificative în domeniul energiei regenerabile și eficienței energetice. Peste 70 de proiecte de succes în utilizarea și promovarea surselor de energie regenerabile au fost premiate la Gala Mol-

dova Eco Energetică, edițiile 2012 – 2016.”, a menționat Octavian Calmâc.

În premieră, în acest an, a fost introdusă o categorie nouă – „Sisteme combinate”, la care pot fi depuse proiecte ce îmbină diverse tehnologii de utilizare a surselor de energie regenerabilă și creștere a eficienței energetice, la același obiectiv. Totodată, va fi decernat și „Premiul publicului”, care va fi ales prin vot pe site-ul competiției www.mee.md. Pe același site pot fi găsite informații suplimentare privind procedura de aplicare, categoriile concursului, formularele de aplicare, etc.

„Concursul este deschis pentru instituțiile publice, reprezentanți ai sectorului privat, ONG-uri, fundații, grupuri de inițiativă, mass media și persoane fizice care au realizat cu succes inițiative notabile, inovative și ambițioase în sectorul energiei regenerabile și eficienței energetice. Participanții vor putea aplica la cele trei componente anunțate: Istoriei Eco Responsabile, Tehnologii Eco Responsabile și Idei Eco Responsabile.”,

a declarat directul interimar al Agenției pentru Eficiență Energetică, domnul Dragoș Pidleac.

Doritorii de a participa la competiție vor depune un dosar-tip de participare în format electronic sau tipărit pe adresa Agenției pentru Eficiență Energetică, cu indicarea categoriei la care concurează. De asemenea, dosarele completate vor putea fi remise la adresa de email: moldovaecoenergetica@ae.md. Pentru ediția din 2017, se vor considera eligibile proiectele depuse la componentele Istoriei Eco Responsabile și Tehnologii Eco Responsabile, implementate până la depunerea dosarului la concurs. Câștigătorii vor fi anunțați și premiați în cadrul Ceremoniei de Pre-

miere Moldova Eco Energetică. Și vor fi recunoscuți promotorii ai sectorului eco-energetic, fiind o sursă de inspirație pentru doritorii de a se alătura consumului de energiei sustenabilă.

Competiția Moldova Eco Energetică este organizată de Ministerul Economiei și Agenția pentru Eficiență Energetică. Competiția este realizată la inițiativa Proiectului Energie și Biomasă în Moldova, finanțat de Uniunea Europeană și implementat de Programul Națiunilor Unite pentru Dezvoltare.

Zeci de organizații se unesc pentru a dezvolta sectorul energiei din biomasă



Zeci de organizații se unesc pentru a promova dezvoltarea sectorului energiei din biomasă, cu sprijinul Uniunii Europene. Astfel, pe 24 martie a fost creat Clusterul Energiei din Biomasă, după modelul României, pentru a promova dezvoltarea sectorului energiei din biomasă prin advocacy, cercetare, cooperare internațională.

Clusterul, primul din Republica Moldova, va întruni companii private, autorități publice, instituții de cercetare, universități, asociații active în sectorul energiei verzi. Proiectul Energie și Biomasă, finanțat de UE și implementat de PNUD, oferă asistență pentru crearea clusterului energiei din biomasă.

„Obiectivul Proiectului Energie și Biomasă, finanțat de Uniunea Europeană, este de a asigura crearea unei piețe sustenabile în sectorul energiei din biomasă. Salutăm crearea clusterului ce reprezintă un nou pas spre fortificarea și dezvoltarea cu succes al acestui sector ce va aduce rezultate tangibile pentru cetățeni”, a declarat în cadrul evenimentului Alexandre Darras, attaché, manager de proiecte la Delegația Uniunii Europene în Republica Moldova.

Clusterul va asigura un cadru de cooperare între actorii cheie pe piața biocombustibilului, va contribui la crearea parteneriatelor locale, regionale și internaționale în domeniu. Membrii acestuia vor identifica problemele cu care se confruntă sectorul și vor stabili prioritățile de activitate, care să contribuie la dezvoltarea sectorului. „Este important să avem o entitate ce să reprezinte interesele tuturor actorilor din sector. Clusterul ne va ajuta să fim o voce unică ce ne va face mai auziți în promovarea sectorului energiei din biomasă aflat, deocamdată, pe linia de strat al dezvoltării”, afirmă Vladimir Brăgaru, președinte al Asociației „Bioenergetica”, membru al Consiliului de Coordonare din cadrul clusterului.

„Asociația Businessului European e interesată în existența unui cluster în domeniul biomasei, care ar contribui la soluționarea unei serii de probleme.

Printre acestea – dezvoltarea legislației secundare în domeniu, lipsa căreia împiedică dezvoltarea pieței private, abordarea sistemică a problemei încălzirii în instituțiile publice, cu utilizarea biomasei, și desigur implicarea autorităților publice locale în întreg lanțul valoric”, a declarat Mariana Rufa, directorul executiv al Asociației Businessului European.

Entitatea întrunește acum 23 de membri, printre care Agențiile de Dezvoltare Regională (Nord, Sud, Centru), Organizația pentru Dezvoltarea Sectorului Întreprinderilor Mici și Mijlocii, universități, asociații, ONG-uri, rețeaua incubatoarelor de afaceri, agenți economici din sector și alte instituții. Invitația de aderare este deschisă pentru noi membri.

„Necesitatea clusterelor intervine la un anumit grad de maturizare a pieței, pentru a asigura continuarea creșterii și depășirea problemelor legate de lipsa de interacțiune între companii, organizații de cercetare sau instituții de învățământ, finanțatori sau autorități publice”, susține Lajos Vajda, președintele Clusterului Inovativ al Bioenergiei „Green Energy” din România care oferă asistență în crearea clusterului în R. Moldova. În România, Clusterul Inovativ al Biomasei „Green Energy” a fost înființat în anul 2009.

Elevii ce studiază cursul de energie regenerabilă participă la un concurs național dedicat energiei verzi

Elevii sunt invitați să participe la concursul național „Surse de energie regenerabile”, organizat de Ministerul Educației în parteneriat cu Proiectul de Energie și Biomasă în Moldova. Perioada locală de desfășurare ale concursului au fost 22 martie – 28 aprilie 2017, etapa locală, după care lucrările participanților urmând a fi evaluate de un juriu ce va selecta finaliștii pentru etapa națională. Etapa republicană se va desfășura în perioada 26 – 27 mai 2017.

La concurs pot fi depuse proiecte individuale sau de grup ce pot cuprinde secvențe din activități curriculare sau extrașcolare, interviuri, prezentări ale reușitelor

școlare sau comunitare, inițiativelor de promovare a culturii ecologice în producerea transmiterea și consumul energiei electrice, promovarea surselor de energie regenerabile și eficienței energetice.

La concurs pot participa:

- Instituțiile de învățământ general din Republica Moldova din localitățile unde au fost instalate centrale termice în cadrul proiectului Energie și Biomasă
- Elevii claselor a 7-a – a 9-a care studiază disciplina opțională „Surse de energie regenerabile”.



Concursul Republican "Surse de Energie Regenerabile" este un concurs propus pentru desfășurare în premieră, organizat de către Ministerul Educației în parteneriat cu Proiectul de Energie și Biomasă în Moldova (la propunerea proiectului).

La etapa locală, echipele de concurenți urmau să elaboreze un proiect la tematica domeniului de referință, care poate cuprinde: secvențe de la diverse activități curriculare și extrașcolare, interviuri, prezentări de rezultate individuale și de grup, de diseminare a reușitelor în domeniu în școală și în comunitate, a situațiilor de implicare în scopul promovării culturii ecologice și a competențelor în producerea, transmiterea, consumul eficient de energie, utilizarea surselor alternative de energie și promovarea măsurilor de eficiență energetică, precum și dovezi ale contribuției personale. După jurizare, cele mai reușite proiecte

selectate, din fiecare instituție (câte 1 proiect), vor fi prezentate, la etapa republicană (în cadrul concursului organizat), avizate de către directorul instituției și coordonate cu responsabilul din cadrul organului local de specialitate în domeniul învățământului.

La etapa republicană se vor evalua proiectele, în cadrul concursului de către Consiliul de Evaluare constituit care va stabili clasamentul final.

Câștigătorii concursului – elevii vor beneficia de diplome și premii.

Câștigătorii concursului – cadrele didactice (mentorii) vor beneficia de certificate de participare și credite.

Veniți pe 13 mai, de Ziua Europei, la standul Proiectului Energie și Biomasă



Echipa Proiectului Energie și Biomasă vă așteaptă plină de energie bună pe 13 mai, în Parcul Național Ștefan cel Mare și Sfânt, Chișinău. Veniți la standul Proiectului pentru a comunica, participa la activități interactive și afla mai multe despre schimbările în sectorul energiei verzi din țară.

Proiectul Energie și Biomasă, în echipă cu alte proiecte finanțate de Uniunea Europeană și realizate de Organizația Națiunilor Unite, vor avea o alee dedicată în Orașelul European. Uniunea Europeană și Organizația Națiunilor Unite cooperează pentru a sprijini Republica Moldova în realizarea priorităților sale de dezvoltare.

Această colaborare reflectă o relație globală largă între Uniunea Europeană și Organizația Națiunilor Unite, care acoperă diverse aspecte, de la dezvoltare la schimbările climatice, drepturile omului, lupta împotriva corupției și a criminalității ș.a.

Cu suportul Uniunii Europene, școala din Bălțata, Criuleni, a renunțat la gaz în favoarea peletelor produse de un agent economic din localitate



Întemeiată la începutul secolului XX de etnici ucraineni, ce au migrat din Ucraina de Vest și au cumpărat pământ de la un boier local, comuna Bălțata din raionul Criuleni numără circa 2000 de locuitori.

Cu o populație în creștere și o școală mare de întreținut, primăria a decis în anul 2011 să aplice pentru fondurile europene ale Proiectului Energie și Biomasă, instalând o centrală termică de 220 kW, care funcționează pe pelete. Noua centrală termică încălzește școala cu o suprafață de peste 2000 de metri pătrați, în care învață peste 160 de copii. Până atunci, școala se încălzea pe gaze naturale, însă datorită costurilor înalte, doar o parte din încăperi erau încălzite.

Comunitatea a beneficiat de investiții de peste 80.000 EUR, din fonduri europene

„Nu aveam suficienți bani pentru a încălzi sala de sport, coridoarele, alte încăperi ale școlii și copiii ieșeau în frig. De fapt, nici în clase nu aveam temperatura cea mai confortabilă. Acum, este încălzită

întreaga școală și temperatura este mult mai potrivită pentru copii, iar cheltuielile sunt mai mici. În plus, avem siguranța că nu vor fi întrerupte livrările de combustibil, pentru că acesta e produs chiar la noi în sat”, spune directoarea școlii, Galina Todoriuc.

Proiectul Energie și Biomasă a alocat, din fonduri europene, 82 de mii de Euro pentru instalarea sistemului de încălzire pe biomasă, iar comunitatea a contribuit cu puțin peste jumătate de milion de lei. Acum, costurile pentru un sezon de încălzire ajung la cca 120 de mii de lei, cu 40% mai puțin față de încălzirea cu gaz.

„Ne propunem să trecem la încălzirea pe biomasă și alte instituții publice: primăria, grădinița, casa de cultură. E important să investim în proiecte de dezvoltare sustenabilă a comunității pentru a asigura un viitor sigur și curat generațiilor următoare”, susține Olga Coronciuc, primara satului Bălțata.



Deșeurile pot deveni sursă de energie și de venit

Costurile de încălzire sunt și mai mici atunci când biocombustibilul este procurat de la o distanță mică. Este tocmai situația comunei Bălțata, unde Pavel Cersac și-a lansat o afacere acum cinci ani, producând pelete din rumeguș de lemn, paie și coji de floarea soarelui. Ulterior, acesta și-a diversificat afacerea și, cu același utilaj, produce și nutrețuri combinate pentru iepuri.

„Idea unei afaceri de producere a peletelor mi-a venit la o expoziție internațională, unde am văzut cum biomasa se transformă în biocombustibil. În sat avem câteva întreprinderi de prelucrare a lemnului, câteva cooperative agricole, care generează multe reziduuri lemnoase și m-am gândit că în loc să le considerăm deșeuri, acestea pot deveni o sursă de venit”, spune Pavel Cersac. Antreprenorul vinde școlii din sat circa 40 de tone de pelete pe sezon și, convingându-se de eficiența biocombustibilului, mai multe familii din localitate au trecut la încălzire pe biomasă. Pentru a face față cererii, antreprenorul planifică să sădească plante energetice, care îi vor asigura materie primă de calitate.

„Energia regenerabilă nu înseamnă doar securitate energetică și preservarea climei. Aceasta înseamnă modernizare în rând cu alte țări ale Uniunii Europene, eficiență energetic și din punct de vedere al resurselor, echitabilă social și cu emisii de carbon reduse”, a declarat managerul Proiectului Energie și Biomasă, Victor Cotruță.

Cifre și fapte despre Proiectul Energie și Biomasă:

Proiectul Energie și Biomasă, primul de anvergură în sectorul energiei verzi, lansat în 2011, și-a propus un mandat ambițios: de a contribui la producerea sigură, competitivă și durabilă a energiei din biomasă, cea mai viabilă și accesibilă sursă de energie regenerabilă în Republica Moldova. În cei 6 ani de activitate a realizat o schimbare vizibilă în sectorul energetic național:

Energia verde în sectorul public:

- 271 de școli, grădinițe, centre comunitare au sisteme moderne de încălzire pe biomasă
- 57 de seturi de colectoare solare urmează a fi instalate în grădinițele și centrele de sănătate beneficiare ale Proiectului Energie și Biomasă



- Peste 190.000 persoane beneficiază de energie sigură, produsă în R. Moldova.
- 400 noi locuri de muncă create

Energia verde în gospodăriile casnice:

- 1000 de familii își încălzesc casele cu energie verde datorită Programului de subvenționare demarat de Proiectul Energie și Biomasă
- Subvenții de până la 1.300 de Euro oferite din fonduri europene pentru fiecare beneficiar

Lansarea pieței energiei din biomasă:

- 30 de companii asamblează sau produc local cazane pe biomasă
- 35 de afaceri de producere a biocombustibilului au fost lansate prin mecanisme atractive de leasing cu un buget total de 1 milion de Euro (0% TVA, profit, comision)

- Alte 70 de afaceri de producere a peletelor și brichetelor au fost lansate desinestător
- Primul laborator de testare a biocombustibilului la parametrii fizici și chimici a fost lansat

Energia verde în școli:

- 21.000 de elevi au studiat cursul de energie regenerabilă și eficiență energetică
- 400 de copii au participat la Școlile de Vară ENERGEL

Proiectul „Energie și Biomasă” este finanțat de Uniunea Europeană și implementat de Programul Națiunilor Unite pentru Dezvoltare. Bugetul pentru etapa a doua a proiectului (2015–2017) este de 9,41 milioane Euro, acordați de Uniunea Europeană.

Buletinul electronic este produs de Proiectul Energie și Biomasă 2. Proiectul are un buget total de 9,41 milioane Euro, acordați de Uniunea Europeană, și este implementat de Programul Națiunilor Unite pentru Dezvoltare în perioada 2015–2017.

Opiniile exprimate în publicație nu reflectă neapărat punctul de vedere al Uniunii Europene și al PNUD Moldova

Contacte:

str. Sfatul Țării 29, etaj 3, bir. 304
Chișinău, Moldova.
Tel.: (+373 22) 839985
Tel./Fax: (+373 22) 839983
www.biomasa.md
e-mail: ina.zglavuta@undp.org
www.facebook.com/biomasa.md