



bioenergy2020+



Srednjeeuropska konferencija o biomasi 2011

Gradečka deklaracija

Organizatori srednjeeuropske konferencije o biomasi 2011. predlažu razmatranje slijedeće Deklaracije o razvoju bioenergije u Srednjoj Europi.

Desetljećima se činilo da je svijet energije za ljude i gospodarstvo zapadnih industrijskih zemalja sasvim u redu. Energija je bila na raspolaganju bez ograničenja i jeftina, a nikog nije brinuo kontinuirani porast potrošnje energije. Potrošnja energije po glavi stanovnika Europe je danas višestruko veća nego u zemljama u razvoju ili zemljama koje su na pragu u tranziciju. Ipak globalno energetske tržište stoji pred radikalnim promjenama. Dinamični razvoj gospodarstva u zemljama koje razvijaju industriju, kao što je Kina i Indija, spojen sa rastućim potrebama za energijom, prijeti snažnim porastom svjetskih potreba za energijom. Ekskluzivni pristup zapadnog svijeta za energetske resursima konstantno se sve više ljulja, a stalno rastuća ovisnost Europe o uvozu fosilnih goriva postaje ogromni problem. Istovremeno sve veće klimatske promjene ugrožavaju egzistenciju milijuna ljudi, prije svega u zemljama u razvoju i zemljama koje se industrijaliziraju, ali i u Europi.

Europa mora preuzeti ulogu svjetskog predvodnika

Europska unija kao jedna od glavnih krivaca mora hrabro prednjačiti u borbi protiv klimatskih promjena te mora svoj energetske sustav postaviti na nove održive temelje. Potrajna, sigurna i konkurentna opskrba energijom, koja štiti klimu može ubuduće biti zagarantirana, ako energetske i klimatske politika Europske Unije i njezinih članica ubrza 100-postotni prijelaz na visokoefikasne, obnovljive energetske sustave sa ambicioznim dugoročno planiranim mjerama i jasnim putem do postizanja cilja.

Europska Unija je učinila značajan korak u tom smjeru svojim obvezama do 2020 godine.

Formula glasi 20/20/20: 20 posto manje potrošnje energije, 20 posto obnovljive energije i 20 posto manje stakleničkih plinova. Da bi se osiguralo ograničenje rasta temperature u cijelom svijetu u ovom stoljeću na dva stupnja Celsiusa, kako je zaključeno na Konferenciji o klimi u Cancunu, moraju se ipak jasnije pojačati napori. Europska Unija mora, što je moguće brže postaviti obavezan cilj prema redukciji stakleničkih plinova na 30 posto do 2020. godine i donijeti propise o većoj energetskej efikasnosti i pojačanom etabliranju obnovljivih izvora energije. Samo jasnim davanjem signala energetskej tržištu, da najveći prioritet ima etabliranje obnovljivih energetskej sustava i to odmah, može se spriječiti klimatski kolaps i osigurati buduća opskrba energijom.

Jačati regije, stvoriti radna mjesta

Rastuća ovisnost Europe o uvozu fosilnih energenata nafte i plina ne ugrožava samo sigurnost opskrbe, ona vodi do enormnog otjecanja deviza i slabi kupovnu moć u Europi. Nasuprot tome investicije u energetskej efikasnost i u obnovljive izvore energije - kao što je biomasa, vjetar, energija vode, solarna energija ili fotovoltaike – povećavaju konkurentnost europskog gospodarstva, značajno doprinose regionalnom razvitku i stvaraju radna mjesta za domaće stanovništvo.

Poziv vladama

Organizatori srednjeeuropske konferencije o biomasi 2011 upućuju stoga vladama zemalja sudionica slijedeći poziv:

1. Zacrane ciljeve Europske Unije o redukciji potrošnje energije, efikasnijoj potrošnji energije, kontinuiranoj i sistematskoj izgradnji obnovljive energije kao i smanjenju emisije stakleničkih plinova do 2020. moraju vlade brzo ugraditi u svoje nacionalne energetske politike, te njihovu primjenu mora stalno kontrolirati EU-komisija. Zemlje članice su pozvane da ostvare ove ciljeve što je moguće brže, odnosno ako je moguće da ih do 2020. i nadmaše.
2. Na temelju zaključaka Konferencije o klimi u Cancunu traži se od Europske Unije da brzo povisi postojeći cilj o redukciji stakleničkih plinova sa sadašnjih 20 na 30 posto do 2020. godine. Osim toga se mora utvrditi jasan put do cilja zajedno sa obvezujućim međuciljevima, koji predviđa redukciju emisije stakleničkih plinova za 80 posto do 2050. tako da se može postići cilj -2-stupnja, kojem teži internacionalna zajednica. Europska Unija mora pri tom uočiti svoju vodeću ulogu u svijetu.
3. Pošto u Europi oko 80 posto emisije stakleničkih plinova potječe od fosilnih energetske sustava, mora se energetska i klimatska politika Europske Unije jasno fokusirati na potpuni prelazak na obnovljive energetske sustave. Europska Unija mora brzo postaviti jasan cilj zajedno sa obvezujućim međuciljevima o srednjoročnom prijelazu europske opskrbe energijom na 100 postotno obnovljivu energiju.
4. Kod osiguranja biomase i pri njenom pretvaranju u toplinu, struju ili pogonsko gorivo posebno je potrebno pokloniti pažnju na kriterije trajnosti i održivog razvoja, održavanja socijalno minimalnog standarda i što je moguće većoj iskoristivosti. Posebno težište treba staviti na dodatno korištenje biomase iz poljoprivrede i šumarstva i to pomoću informativnih i edukativnih aktivnosti, mjerama potpore i forsiranom sadnjom novih višegodišnjih energetske kultura. U primjeni biomase treba se poseban prioritet dati opskrbi toplinskom energijom kao i kombiniranoj proizvodnji struje i topline.
5. Od Europske Komisije i njenih zemalja članica traži se brzi razvoj ambicioznih sustava poticaja za razvoj i mobilizaciju europskih resursa biomase kao i razvoj tržišta za toplinsku energiju, električnu energiju i pogonsko gorivo od biomase te dostatna sredstva za istraživanje i razvoj tehnologija zajedno sa povećanim internacionalnim kooperacijama. Samo tako može Europa na globalnom planu potvrditi svoju vodeću ulogu na području bioenergije.

Organizatori srednjeeuropske konferencije o biomasi 2011. su uvjereni, da uz povećanje energetske efikasnosti jedna jasna i dosljedna politika o uvođenju obnovljivih izvora energije u Srednjoj Europi donosi niz prednosti na području zapošljavanja, sigurnosti opskrbe energijom i zaštite klime za stanovništvo, gospodarstvo i za sve države zajedno.

Graz/Gradec, siječanj 2011. godine