

DESCHIDEREA PIETEI DE ENERGIE REGENERABILĂ PENTRU PRODUCĂTORII MICI ȘI FOARTE MICI

1% creștere a PIB poate veni doar din bio- masă

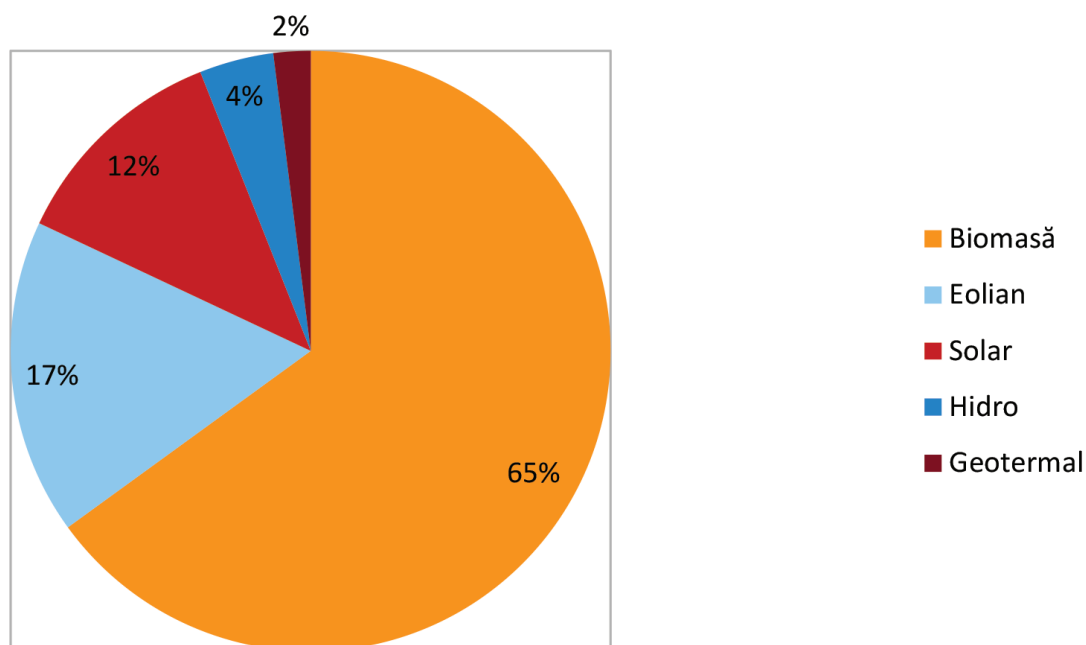
Dezvoltarea spectaculoasă a capacităților de producție a energiei regenerabile este unul dintre puținele domenii în care România a avut performanțe peste așteptări: turbinele eoliene produc mai mult de 10% din curent, cu vârfuri orare care se apropie de 30% - de la zero în urmă cu 5 ani. Piața eoliană este practic saturată, în timp ce zona panourilor

deși cu costuri substanțiale în facturile consumatorilor finali.

Pe de altă parte, sectorul biomasei - unde se consideră că potențialul este mult mai mare decât al energiei solare și eoliene la un loc¹ - a fost în bună parte ignorat, capacitățile instalate până acum fiind neglijabile.

Totuși, diferența față de potențial este impresionantă, așa cum rezultă din graficul

Potențialul României în domeniul producerii de energie verde



fotovoltaice este în plină expansiune și dă semne că o va egala pe cea dintâi în următorii doi-trei ani. Per-total, ținta asumată în fața Comisiei Europene este atinsă în avans,

Sursa: Ministerul Mediului

¹ Mihai Toti - "Despre investițiile în energie regenerabilă", disponibil la <http://www.responsabilitatesociala.ro/editoriale/despre-investitiile-in-energie-regenerabila.html>

prezentat. Potențialul României în sectorul biomasei este de 4 ori mai mare decât cel din sectorul eolian (deja exploatat aproape de maximum), ceea ce înseamnă că, matematic, acest tip de centrale ar putea aduce cu până la 50% în plus la producția totală de electricitate a României.

Un motiv pentru care potențialul nu-i exploatat este acela că scalabilitatea acestor investiții este mult mai redusă, iar gradul de complexitate logistică mai ridicat. Avantajul, în schimb, ar fi că un procent mai mare din valoarea adăugată produsă se redistribuie pe plan local. Celălalt motiv este strategia adoptată inițial de România, de a folosi sistemul certificatelor verzi, care avantajează investițiile mari.

Cealaltă strategie de stimulare larg - răspândită este „feed-in-tariff” - sistemul care le permite producătorilor, oricât de mici, să livreze energie înapoi în rețea prin infrastructura deja existentă. Propunerea a fost vehiculată în mai multe rânduri în ultimii ani, inclusiv ca propunere de politică publică în precedentul raport SAR, însă abia anul trecut s-a materializat într-un proiect pus în dezbatere publică. În acest moment, dezbateră nu pare să mai facă vreun pas înainte, motiv pentru care recomandăm urgentarea adoptării și aplicării respectivei legi.

Iată un exemplu de lucru: Un combinat zootehnic, care are suficientă materie primă pentru a opera o centrală mică pe biogaz, are nevoie acum de autorizații de racordare la un sistem scump și restrictiv, dar și de un departament specializat într-o activitate cu totul nouă: căutarea de clienți, încheierea de contracte, tranzacționarea pe bursă a certificatelor verzi și decontarea banilor cu statul. La o putere instalată mică, aceste costuri fixe fac activitatea nefeasabilă. În condițiile racordării pe baza noului principiu, toate aceste costuri dispar². Același lucru este valabil

² romaniacurata.ro - “Un proiect de lege în domeniul energiei care poate avea efecte bune!”, disponibil la <http://www.romaniacurata.ro/veste-buna-electrica-va-fi-obligata-sa-ne-cumpere-curentul-inapoi/>

pentru o fermă mare sau pentru o asociație de mici producători din sectorul vegetal care, astfel, pot fie să înființeze culturi energetice, fie să își valorifice produsele secundare rezultate din activitatea agricolă. Investițiile în producție pe bază de biomasă se amortizează și cel mai repede: 4-6 ani cu subvenție sau 9 ani fără subvenție.

Pentru economie, avantajele ar fi multiple - pe de-o parte ar contribui la creșterea producției de electricitate și implicit a autonomiei energetice a României, iar valoarea producției s-ar regăsi integral într-un plus al exporturilor. Pe de altă parte, acest sistem ar avea beneficii soiale semnificative - asigurând lichiditate pentru fermierii care își pot valorifica astfel produsele secundare, un vehicul de investiții pentru micii antreprenori, dar și locuri de muncă în mediul rural care acum este subocupat sau se bazează pe venitul minim garantat.

Exprimată în cifre macroeconomice, oportunitatea dată de exploatarea potențialului de producție de energie din Biomasă este de peste un miliard de euro pe an (aproape de un punct procentual în plus la creșterea economică), din care aproximativ 300-400 de milioane de euro venituri directe și indirecte la bugetul public. Suma s-ar vedea integral în balanța comercială, ducând la o creștere a exporturilor cu 2% și o scădere a deficitului comercial cu 17% față de cifrele din 2014. Tradusă în locuri de muncă, ar fi posibilă crearea a 50 până la 100 de mii, în special în zonele cu șomaj cronic: rural și mic-urban. De asemenea, această cifră ar contribui la securitatea energetică a României într-o măsură mai mare decât exploatarea gazelor de șist într-un scenariu optimist de productivitate.

Propunem, prin urmare, adoptarea urgentă a propunerii legislative menționate, cu bariere foarte joase de intrare pe piață și cu eventuale condiții preferențiale pentru producătorii pe bază de biomasă.