

OBIECTIVE – ȚINTĂ ȘI MODALITĂȚI DE ACȚIUNE ALE AUTORITĂȚILOR JUDEȚENE PENTRU DEZVOLTAREA DURABILĂ A INDUSTRIEI ENERGETICE GORJENE

Conceptul de dezvoltare durabilă are ca premisă constatarea că civilizația umană este un subsistem al ecosferei, dependent de fluxurile de materii și energie din cadrul acesteia, de stabilitatea și capacitatea ei de autoreglare. Politicile publice la orice nivel (național, regional sau local) care se elaborează pe această bază, urmăresc restabilirea și menținerea unui echilibru rațional, pe termen lung, între dezvoltarea economică și integritatea mediului natural în forme înțelese și acceptate de societate.

Din perspectiva principiilor și obiectivelor dezvoltării durabile, evoluțiile la nivel județean prezintă o importanță crucială fiind accentuată, de tendința de creștere a disparităților teritoriale în ceea ce privește dezvoltarea economică și socială, utilizarea rațională a resurselor și calitatea infrastructurii de mediu.

Gorjul este un județ monoindustrial, în care ramura energetică deține o pondere covârșitoare în economia județului, angrenând peste 20.000 de angajați și alte zeci de mii de lucrători în companii prestatoare de servicii pentru această industrie.

Căderea acesteia înseamnă o lovitură majoră, atât din punct de vedere economic, dar mai ales social, prin perspectiva imposibilității reconversiei rapide a unei forțe de muncă relativă ca număr și cu o specializare strictă.

Preocupările specifice economiei județului Gorj, privite prin prisma logisticii Strategiei de Dezvoltare Durabilă și a Planului de Acțiune Național, au constituit tematica ședinței de lucru desfășurată la Consiliul Județean Gorj, în scopul identificării principalelor probleme cu care se confruntă unitățile cu profil electroenergetic și minier și modalitățile de acțiune impuse de necesitatea rezolvării acestora.

S-a remarcat racordarea tuturor unităților de profil la cadrul general al politicii energetice comunitare, cu cele 4 obiective majore pe termen mediu și lung:

- Creșterea securității alimentării cu energie și a infrastructurii critice.
- Creșterea competitivității în domeniul energiei.
- Reducerea impactului asupra mediului.
- Integrarea în piața regională de energie.

Pornind de la exigențele direcțiilor strategice ale politicii energetice naționale corelat cu informațiile și datele furnizate de unitățile economice angrenate în activități miniere și de producere a energiei electrice, scot în evidență problematica existentă în unele domenii după cum urmează:

1. Orizont 2010-2020. Obiectiv :

Nivelul producției de cărbune (tone), pe termen mediu în corelare cu producția de energie electrică preconizată a fi realizată.

Din estimările preliminare ale SNLO - principal furnizor de materii prime pentru termocentralele pe combustibil solid - reiese că în perioada 2010 - 2020 producția proiectată se cifrează la 17,5 milioane tone în 2010, cu creștere lentă anuală la 18 milioane tone în 2018, după care se plafonează la această cifră până în 2020. Cifrele de producție preliminate sunt ușor peste pragul de rentabilitate economică a unității. La celelalte complexe energetice care dețin unități de extracție de lignit, producția de cărbune proiectată a fi realizată este de aproximativ 9 milioane tone în 2010 și aproximativ 12 milioane tone în 2020.

Scăderea consumului de energie electrică ca urmare a efectelor crizei economice la nivel național afectează semnificativ consumul de combustibil energetic creând disfuncționalități în realizarea producțiilor de lignit acum și pe viitor. Dar în același timp, cifrele estimate ca producții preliminate conduc la întrebarea firească, dacă există corelație între programele investiționale ale entității miniere (dezvoltare de noi capacități productive, reabilitări ale mașinilor și instalațiilor miniere) și programele investiționale ale termocentralelor vizând construcția de noi grupuri energetice de mare capacitate (trei unități de 500 MW), și readucerea în parametri (reabilitare cu modernizare) a unui număr de 5 grupuri de 330 MW, lucru ce conduce la obținerea unei producții de energie electrică pe bază de cărbune de cca. 30 TW , în anul 2020.

Se constată încă o dată, **lipsa corelării politicilor investiționale din sectorul extracției de combustibil solid, cu cele din sectorul electroenergetic** și implicit necesitatea unei reorganizări a unităților ce acționează în acest domeniu, pentru gestionarea eco-eficientă a consumului de resurse și valorificarea maximală a acestora.

Concluzia unanimă a opiniilor formulate pe această temă de toți factorii responsabili rezidă în **crearea cât mai urgentă a unei companii regionale de energie**, care să cuprindă întreg sectorul extractiv de lignit , cele trei mari termocentrale ale țării pe lignit, sector hidro-energetic și unitate nuclear-electrică, cu toate beneficiile ce decurg în flexibilizarea acestora pe piața de energie și costul redus de producere a megawat-ului ca produs final de ieșire din sistem.

Având în vedere că majoritatea unităților din componența noului complex regional își desfășoară activitatea pe teritoriul județului Gorj, conducerea executivă a acestuia ar fi de dorit să se stabilească la Târgu - Jiu.

2. Orizont 2009 - 2018. Obiectiv:

Programe de reabilitare și modernizare a grupurilor energetice; conformare cu mediu și surse de finanțare.

Conform cu principiile de dezvoltare durabilă și creșterea competitivității industriei energetice stabilite prin Strategia și Planul de Acțiune ale României, în toate complexele energetice pe bază de lignit au fost luate măsuri de reabilitare și modernizare a grupurilor energetice mari (330 MW) din dotare, concomitent cu măsuri de limitare a emisiilor de gaze cu efect de seră și a efectelor negative ale acestora asupra societății și mediului. (reducere cu 20% a emisiilor de gaze cu efect de seră până în 2020, comparativ cu nivelul anului 1990).

La **CEN Rovinari** există:

- **Programe de reabilitare și modernizare a grupurilor energetice** 3,4,5,6 cu termen de conformare în anul 2011, pentru grupul 6, iar în 2014, pentru grupul 4.
- **Instalație de evacuare în fluid dens** la grupurile 3,6 cu termen de conformare în decembrie 2009.
- **Instalație de desulfurare gaze de ardere** la blocul energetic 3 și 6 cu termen de conformare în decembrie 2011, pentru grupul 4, iar în 2013, pentru grupul 5.
- **Instalație reducere NOx**, cu termen de conformare la cazanele blocurilor 3 și 4 până în 2016, iar blocurile 5 și 6 până 2018.

La **CEN Turceni** există:

- **Programe de reabilitare și modernizare a grupurilor energetice** 3 și 6 cu termen de conformare în anul 2013.

- **Instalație de evacuare în fluid dens** la grupurile 3,4,5 și 6 cu termen de conformare în anul 2013.
- **Instalație de desulfurare gaze de ardere** la blocul energetic 3,4,5 și 6 cu termen de conformare în anul 2013.
- **Instalație reducere NOx** la cazanele blocurilor 4 și 5, cu termen de conformare în anul 2016.

La **CEN Craiova** există:

- **Programe de reabilitare și modernizare a grupului energetic 7** cu termen de conformare la începutul anului 2013.
- **Instalație de evacuare în fluid dens** la Craiova 2 și Ișalnița cu termen de conformare la finele anului 2009.
- **Instalație de desulfurare gaze de ardere la blocurile energetice 1și 2 Craiova II**, cu termen de conformare la finele anului 2010 și la blocurile energetice 7 și 8 Ișalnița cu termen de conformare la finele anului 2012.
- **Instalație reducere NOx** la cazanele blocurilor 1 și 2 Craiova II cu termen de conformare la finele anului 2009.

Se remarcă programul ambițios al fiecărui complex energetic de punere în funcțiune a unui **grup energetic nou de 500 MW**, posibil a fi materializat prin crearea de societăți mixte de tip parteneriat public privat.

În ultimii 20 de ani, statul s-a implicat foarte puțin în asigurarea condițiilor de dezvoltare a industriei energetice și mai ales în îndeplinirea obligațiilor asumate în baza **Protocolului de la Kyoto** privind reducerea emisiilor de gaze cu efect de seră, deși în repetate rânduri(anii secetoși, cu lacuri de acumulare ale hidrocentralelor cu mari deficite de debit), cele trei termocentrale au salvat sistemul energetic național.

Necesitatea execuției lucrărilor de **reabilitare și modernizare** a unor **grupuri** care au trecut demult de 25 de ani de funcționare corelată cu necesitatea efectuării într-un termen relativ scurt a **lucrărilor de conformare cu cerințele de mediu, implică alocarea unor sume uriașe**(de ordinul miliardelor de euro), **pe care bugetul de stat nu le poate asigura.**

Majoritatea guvernelor din fostul bloc comunist (în special Cehia și Polonia), s-au implicat activ și la timpul potrivit în aducerea producătorilor la cerințele UE, asigurând în totalitate finanțările necesare.

