



În întâmpinarea aniversării Republicii, în spiritul programelor adoptate de Conferința Națională a partidului

Zile de muncă susținută, pentru realizarea planului pe acest an și pregătirea producției anului viitor

ECONOMII DE ENERGIE ELECTRICĂ PRIN MODERNIZAREA TEHNOLOGIILOR

Trebuie să se acționeze cu toată hotărârea pentru reducerea consumurilor de energie electrică, pentru îmbunătățirea tehnologiilor în toate sectoarele activității industriale, unde dispunem de mari rezerve în vederea diminuării cu 10-15 la sută a consumurilor energetice actuale.

NICOLAE CEAUȘESCU

Din Raportul prezentat la Conferința Națională a partidului

Ne-am aflat zilele trecute în două mari unități chimice timisorene: Intreprinderea de lacuri și vopsele „Azur” și Intreprinderea de detergenți. Am pornit investigațiile pe tema gospodăririi resurselor energetice de la constatarea Inspectoratului teritorial pentru controlul gospodăririi combustibililor și energiei, cu ocazia analizelor efectuate aici în primăvara anului 1982. Este vorba de neajunsuri privind utilizarea resurselor energetice, pentru înlăturarea cărora, alături de Intreprinderea „Azur”, cit și cea de detergenți au întocmit programe concrete de măsuri vizând reducerea substanțială a consumurilor de energie electrică și combustibil. Care este stadiul aplicării acestor măsuri?

În primă urgență, măsurile organizatorice, gospodărești

În mod firesc, s-a pornit cu închiderea fermă a „robinetelor” risipei. Astfel, la ambele întreprinderi s-a trecut neîntârziat la reolizarea, etanșarea sau chiar refacerea traseelor tehnologice pentru evitarea pierderilor de agent termic. Bunăoară, la Intreprinderea de detergenți, în cursul verii, zeci de kilometri de conducte, prin care trec (însoțite de aburi) materiile prime și produsele finite, au fost revizuite, reizolate și sectorizate. Practic, în amândouă întreprinderi s-a rezolvat și problema condensului, care în prezent se recuperează total cu ajutorul unor noi instalații, reintroducându-se în circuitul centralelor termice.

În toate cazurile a fost vorba de măsuri simple, la îndemina oricărui bun gospodăruș de la înlocuirea unor motoare electrice cu altele de puteri mai mici și până la introducerea limitatoarelor de mers în gol al mașinilor-unelte din sectoarele mecanice.

Bilanțuri energetice cuprinzătoare, detaliate

Cum s-a procedat la Intreprinderea „Azur”. „Pentru gospodărirea judi-

cioasă a energiei am acționat ferm în vederea dezvoltării spiritului de răspundere la fiecare membru al colectivului nostru — ne-a relatat ing. Petre Bunca, directorul întreprinderii. Dacă până nu de mult, repartiția de energie electrică și de combustibil se defalcă numai până la nivelul secțiilor de producție, de curând facem acest lucru mai detaliat, pe fiecare instalație în parte, atât pentru funcționarea normală, cât și la virful de sarcină. Cum se urmărește situația energetică a întreprinderii? De la toate punctele de lucru, consumurile de utilități (energie electrică, gaz metan, aburi și apă) sunt înregistrate și comunicate din oră în oră la dispeceratul energetic al întreprinderii. Eventualele depășiri față de repartițiile de energie se analizează operativ și se propun de îndată măsuri de remediere.

În plus, pentru a cunoaște exact gradul de valorificare a resurselor energetice, a randamentelor utilităților și instalațiilor, depistarea cauzelor de risipă și de pierderi, întreprinderea a întocmit, în colaborare cu Institutul politehnic din localitate, bilanțuri energetice — sub formă de bilanț real și bilanț optim — pentru fiecare tip de energie, pe fiecare secție — ne-a spus ing. Maria Rugină, directoarea întreprinderii. În temeiul analizei decadelor a situației energetice din toate sectoarele de activitate, se propun măsuri concrete privind creșterea gradului de utilizare a energiei disponibile și economisirea combustibilului și energiei de orice fel, măsuri care completează permanent planul nostru de acțiune, „strategia” energetică a întreprinderii, cum o denumim noi.

Dealtfel, tot în ideea actualizării planului de măsuri privind economisirea energiei și combustibililor, bilanțurile energetice sunt reactualizate periodic; la fel și fișele tehnologice de fabricație. În ce privește bilanțurile de energie electrică, unitatea, în colaborare cu Intreprinderea de rețea electrică Timișoara, le-a reactualizat încă din luna iunie a.c. Fapt negativ, nici până acum nu au fost elaborate o serie de bilanțuri termice. Or, ca să știți ei poți economisi trebuie să știți exact cât consumi. Să fi scăpat acest „amănunt” conducerea întreprinderii? Aflăm că totuși există un contract privind efectuarea acestor bilanțuri, încheiat cu Institutul de proiectări Timișoara încă din 1976. Dar termenele de finalizare a studiilor s-au tot decalat, iar în prezent ultimul termen stabilit este... 31 decembrie 1983. Motivul tergiversărilor? Dificultățile întâmpinate de institut în achiziționarea de aparatură de măsură și control adecvat de la Intreprinderea de elemente pneumatice și aparate de măsură Birlad... Chiar să nu se fi reușit timp de șase ani să se procure aparatură necesară?

Problema centrală — perfecționarea tehnologică

Notăm că la Intreprinderea de lacuri și vopsele, în centrul atenției specialiștilor din sectorul de cercetare și unități, în colaborare cu Centrul de cercetare lacuri și vopsele din București, se situează în această etapă scurtarea duratei tehnologice de fabricație prin reducerea timpului de reacție. Astfel, prin diminuarea de la 50 la 24 de ore a duratei procesului tehnologic de fabricare a Romalchidului S 68 (rășină ce intră în compoziția unei serii întregi de vopsele), într-o perioadă de șase luni s-a realizat o economie de 50 MWh. Dar cu o floare...

De aceea, ar fi necesar să se manifeste o preocupare mai insistentă pentru scurtarea duratei tehnologice de fabricație și la alte sortimente de rășini.

La Intreprinderea de detergenți: Specialiștii de aici au pus la punct

proiectul de înlocuire a transportului pneumatic al sărurilor (mare consumator de aer comprimat și, implicit, de energie electrică) cu un transportor cu noduri — un fel de conductă prin care circulă o „sfoară” groasă cu noduri antrenând sărurile. Instalația este în curs de realizare. Aportul colectivului de cercetare al întreprinderii? Schimbarea procesului tehnologic actual de fabricare a detergenților prin utilizarea tehnologiei de condiționare la rece care permite eliminarea totală a consumului de gaz metan (în prezent de 262 tone combustibil convențional la 1000 tone de detergenți). De asemenea, au demarat lucrările și la o nouă instalație cu o capacitate de 20 000 tone detergenți pe an, unde, aplicându-se această tehnologie modernă, se vor economisi anual 600 MWh.

Citeva probleme de fond

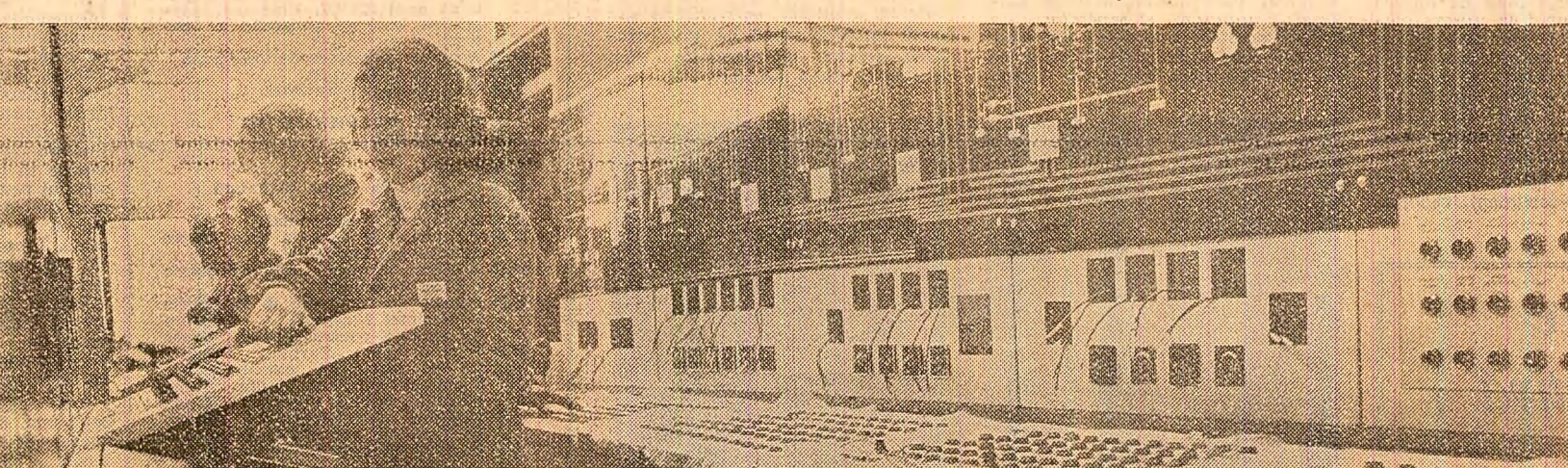
Îată doar citeva sugestii, formulate chiar de unii interlocutori, specialiști din cele două unități:

● Proiectant general, Institutul de inginerie tehnologică și proiectare pentru industria chimică, să raporteze cu rigurozitate prevederile din legislația în vigoare — de a însoți orice proiect al unei noi instalații de proiectul bilanțurilor energetice aferente instalației respective.

● Intrucit într-o serie de unități industriale nu există specialiști energeticieni, este necesar ca pentru soluționarea problemelor de natură tehnică vizând economisirea energiei, pe plan local, să fie organizată aco-ordarea unui sprijin în acest sens de specialiști din alte unități.

● Ministerul Industriei Chimice, centrala de resort să se preocupe mai stăruitor de dotarea întreprinderilor cu aparatură de măsură și control în domeniul consumurilor energetice.

Ioana DABU
Cezar IOANA



Intreprinderea de panouri și tablouri electrice din Alexandria fabrică în principal panouri de automatizare pentru mașini-unelte și utilaje de mare complexitate. Din luna ianuarie a anului viitor, colectivul de muncă alexandrian va trece la fabricația instalațiilor electrice de foraj pentru schele petroliere. Foto: S. Cristian

Fapte muncitorești consacrate marii sărbători

(Urmare din pag. 1)

tate: s-au obținut peste prevederi 3 700 tone fier în minereu-marfă, 90 000 tone doliomit siderurgică și 2 200 tone talc, în condiții în care cheltuielile de producție la 1 000 lei producție-marfă au fost reduse cu 13 lei. A doua informație: directorul întreprinderii „Electrocentrală” Deva, ing. Ieremia Rusan, m-a anunțat că termocentrala Mintia a ridicat la 90 milioane kWh cantitatea de energie realizată suplimentar în acest an. Până la sfârșitul anului această cantitate va fi înțegrită la 100 milioane kWh.

Măsura tuturor eforturilor gospodărești — înalta eficiență. Putem spune că nu există colectiv din economie care să nu fi situat în acest an în plin centrul atenției problemele asigurării unei înalte eficiențe economice.

Din Sibiu ne relatează Nicolae Brujan: — Stirea pe care o transmit este scutită, dar plină de semnificații. Oamenii muncii județului Sibiu au realizat integral planul și anajamentul anual la producția netă, obținând suplimentar la acest indicator: 450 milioane lei. Tot ei, muncitorii și specialiștii români, maghiari și germani — din întreprinderile județului, au obținut până acum importante economii: 2 331 tone de metal, 37 796 tone combustibil convențional și 17 221 MWh energie electrică.

Un telefon primit ieri la redacția din parterul inginerului Gavril Corăbăian, director general al Centralei Industriale de reparații auto, ne-a anunțat:

„Colectivele întreprinderilor din cadrul Centralei Industriale de reparații auto s-au străduit intens în acest an să traducă în viață indicațiile și sarcinile date de conducerea partidului de recondiționare și reducere a circuitului economic a cantității de mare de piese și subsanșambele. Ingenierii tehnici și promovarea curajoasă a unor tehnologii deosebit de eficiente au permis cuprinderea în gama pieselor recondiționabile a unor piese auto valoroase, cum sunt arborii de direcție, arborii interaxiali, antrenoarele unghiere pentru vitezeometre și trometre, biețele și pistoanele de motor. Care este eficiența: recondiționind piesele uzate sau utilizând piesele nereparabile pentru confecționarea altor piese noi s-au economisit, printre altele, 543 tone oțel aliat și 200 tone de aluminiu. Valoarea pieselor recondiționate este de-a dreptul impresionantă: aproape 2 miliarde lei.

Pe scurt din relatările corespondenților județeni:

● 4 500 tone de metal s-au economisit în industria județului Buzău. S-au remarcat în această activitate colectivă Intreprinderea de utilaj tehnologic, Intreprinderea de sîrmă și produse din sîrmă, Intreprinderea „Metalurgica”, toate din Buzău, și Turnăroaia de fontă din Rimnicu Sărat. (S. Chipere).

● Minerii suceveni se dovedesc a fi nu numai harnici, ci și buni gospodari. Prin diferite măsuri tehnice care au vizat minimizarea risipei, ei au economisit 5 700 000 kWh energie electrică. (S. Bejinariu).

● La 6 000 000 kWh se ridică și economia de energie electrică realizată la Intreprinderea textilă din Pitești printr-o serie de acțiuni gospodărești: scoaterea unor becuri din exteriorul unității, arderea fără rest, introducerea unor pieselor recondiționate etc. — de-a dreptul impresionantă: aproape 2 miliarde lei.

(Gh. Cîrstea).

De ce nu se respectă principiile fundamentale de organizare a asolamentelor?

Supunem atenției Ministerului Agriculturii și Industriei Alimentare câteva observații și opinii ale lucrătorilor din agricultură și ale cadrelor de partid din județul Mureș

tatea agricolă se angajează prin contract, conform legii, să realizeze și să livreze la fondul de stat cantitatea de 400 000 tone stocă, cit revine județului din planul anual de dezvoltare a agriculturii, noi susținem și demonstrăm că această producție o putem obține nu pe 14 300 hectare, pe o suprafață mai mică. Aceleași calcule și demonstrații se fac și în cazul producției totale de porumb, grâu, orz, legume, cartofi etc. Este interesantă demonstrația pe care o fac aceste cadre, principii și criteriile de la care se pornesc. Așa, de exemplu, secretarul comitetului județean pentru problemele muncii de partid în agricultură, tovarășul Nicolae Lobonțiu, ca și mulți alți interlocutori, spuneau limpede următorul lucru: „Producția planificată a fi realizată, și în primul rînd cantitățile de produse care trebuie livrate la fondul de stat, sint și trebuie să fie — așa cum s-a subliniat și la Conferința Națională a partidului, la constatarea pe probleme de agricultură — lege pentru toți producătorii, pentru toate județele. Ba, mai mult, este obligația noas-

tere a ei. Pentru că se pornește nu de la planificarea unei producții mari pe suprafețe mici, ci de la planificarea unor suprafețe mari de pe care să se obțină anumite producții. Dacă la nivelul și condițiile județului nostru organismele de planificare din Ministerul Agriculturii ar spune că Mureșul să producă și să livreze la fondul de stat — și subliniez să livreze la fondul de stat — să zicem 100 000 tone porumb, experiența ne demonstrează fără putință de tăgădă că putem livra această cantitate și chiar mai mult de pe 61 000 hectare, nu de pe 78 000 hectare cit ni s-a stabilit în planul pe 1983, și să asigurăm, totodată, și cantitățile de porumb destinate fabricilor de nutrețuri combinate și retribuirii membrilor cooperatelor. În fond, în mod logic, planificarea suprafețelor trebuie să se derive din nivelul producției din cantitățile de produse pe care ne propunem și trebuie să le realizăm. Dacă organele județene ar avea latitudinea de a hotărî asupra modului de repartizare a culturilor, asupra suprafețelor pentru aceste culturi,

Tovarășul Ioan Catargiu, directorul direcției agricole, ne spune că organele de specialitate din Ministerul Agriculturii ignoră mai ales faptul că agricultura județului Mureș are nevoie să se imprime prin excelență un profil zootehnic. Și aducea în acest sens următoarele argumente: „Se știe că Mureșul, alături de Suceava, este județul cu cea mai mare încălzură de animale la 100 de hectare. Suprafața arabilă destinată plantelor de nutreț pentru anul 1983 este de 36 600 hectare, revenind doar 0,16 hectare pe unitate vită mare (U.V.M.). Este limpede că suprafețele pentru furaje nu sint chiar cele mai bune pentru a se obține o producție mare de nutrețuri. Pentru că pe terenurile fertile trebuie amplasate în primul rînd legumele, cartofii, sfecla de zahăr, porumbul, grîul, inul și cînepa. Ce situație creează aceasta? Iată un singur exemplu: La trusă L.A.S. (care în 1983 va avea o încălzură foarte mare de animale la 100 hectare) în condițiile creșterii efectivului față de 1982 cu 9 200 taurine și 10 000 ovine, prin planul pe anul viitor organele

centrale au prevăzut reducerea cu 210 hectare a suprafeței arabile destinate producerii nutrețurilor. Ce rațiuni au impus o asemenea decizie? Greu de spus, dacă avem în vedere că, chiar în acest an agricol scotit bun, acest sector și-a închis balanța furajelor cu un deficit de 28,8 milioane unități nutritive. Pentru acoperirea acestui deficit, Departamentul agriculturii de stat ne-a repartizat, pentru a cumpăra din județele din sudul țării, aproape 20 000 tone paie și peste 14 000 tone ciocălii. Dincolo de faptul că cheltuielile de transport și manipularea acestor furaje scadere sint foarte mari — peste 4 lei pe o unitate nutritivă — din mai multe cauze (obiective și subiective) ele nu se asigură. Din cele 14 000 tone ciocălii au ajuns până acum în județul Mureș doar 300 tone și doar 6 300 tone paie din 20 000 tone repartizate. În aceste condiții mă întreb — și supun atenției economiștilor din aceste organisme centrale de specialitate — putem vorbi de o dezvoltare susținută, normală a acestui sector, de o valorificare superioară a pămîntului? Evident că nu! Pentru că o producție mare de furaje ne-ar permite ridicarea și mai rapidă, și mai puternică a zootehniei. Și știe oricine că, în echivalent, zootehnia poate aduce producții duble și triple la hectar. Asta vorbind sub raport strict economic-financiar, dar sub raportul nevoilor economiei naționale, al bunei aprovizionări a populației, avantajele sint incomparabil mai mari.”

În locul unei concluzii asupra problemelor pe care le-am ridicat, duă pîrerea noastră, cu îndreptățit temei, interlocutorii de față dar și mulți alții ale căror opinii spațiu nu ne permite să le redăm, ne-am adresat primului secretar al județului, tovarășul Nicolae Vereș.

— Tovarășe prim-secretar, cum apreciați opiniile exprimate de specialiștii și cadrele cu care am discutat? Sint bine fundamentate, corespund realității?

— Da, sint bine fundamentate și corespund intru totul realității. Desigur, nu se poate face, în spațiul unui articol de gazetă, o demonstrație amănunțită a consecințelor pe care le au unele situații cum sint cele la care s-au referit interlocutorii dv. Și nici un se poate face în amănunt demonstrația avantajelor mari pe care le-ar avea înfăptuirea propunerilor exprimate. Pentru noi, pentru mine sint însă limpezi sarcinile fundamentale, stabilite de Congresul al XII-lea al partidului, subliniate în repetate rânduri de secretarul general al partidului, tovarășul Nicolae

Ceaușescu, și reafirmate cu putere la recenta Conferință Națională, și anume: Avem datoria de a spori producția agricolă, de a sporii cantitățile de produse agricole livrate la fondul de stat. Avem datoria de a folosi la maximum potențialul producătorului pămîntului. Avem datoria de a perfecționa modul de organizare a activității în agricultură și pe orizontală și pe verticală. Nu se poate să nu se observe că în ceea ce privește folosirea pămîntului se fac mari greșeli, unele care țin de modul în care este lucrat acest, dar în cazul pe care îl discutăm, de destinația care i se dă pămîntului. De fapt, că datorită cauzelor enumerate, sintem puși în situația să folosim pămînt impropriu anumitor culturi de la care rezultă un randament foarte scăzut, producții mici și pagube materiale pentru unități, în vreme ce se pierde în cazul nostru a fost numită zootehnia nu pot beneficia de suprafețele necesare, creîndu-se situația nefirească de a aduce (așa cum s-a spus) paie și ciocălii de la mari distanțe cu toate consecințele economice, financiare și de altă natură care decurg din aceasta. S-a spus, și pe bună dreptate, că primează planificarea suprafețelor, în vreme ce preocuparea de căpătîi, și a organelor județene, la tuturor celor care lucrează în agricultura județului, ar trebui să fie găsirea celor mai bune soluții pentru creșterea producției de grâu, porumb, sfeclă, legume, cartofi, de plante furajiere și aceasta nu neaoară extinzînd — imotiv — normelor științifice agrochimice și economice — unele culturi pe suprafețe care sint impropriu, neadecvate. Organele de partid și de stat din județ, organizațiile de bază, tot cei care lucrează în agricultură sint în măsură nu numai să înțeleagă cerințele creșterii producției agricole, ci să asigure creșterea efectivă a acestei producții, să sporească cantitățile livrate la fondul de stat și să creeze suficiente rezerve pentru autoaprovizionare. Dar pentru aceasta nu trebuie să facă pur și simplu mună de dispecerat, repartizînd suprafețele, hectar cu hectar, pe unități, așa cum sint venite de la Ministerul Agriculturii, ci conducînd munca practică pentru a folosi cu cea mai mare eficiență potențialul producătorului pămîntului, folosindu-l așa cum ne învață experiența practică a oamenilor care lucrează nemijlocit în producție, în unitățile lor, conducînd și îndrumînd efectiv munca în agricultură, așa cum ne cere conducerea partidului.

Iosif POP
Gheorghe GIURGIU

