



ORGAN AL COMITETULUI JUDEȚEAN ARAD AL PARTIDULUI COMUNIST ROMÂN ȘI AL CONSILIULUI POPULAR JUDEȚEAN

Anul XLIII | 4 pagini 50 bani | Nr. 12 405 | Joi, 24 aprilie 1986

În întâmpinarea aniversării partidului și a zilei de 1 Mai



Un nou tip de vagon

Inolteea și diversificarea nomenclaturii de fabricație constituie o preocupare deosebită a colectivului muncitoresc de la întreprinderea de vagoane din Arad. În acest context, se evidențiază recentă asimilare în fabricație a unui nou tip de vagon destinat exportului — vagonul multifuncțional. Acest nou tip de vagon, care poate

fi utilizat la transportul mărfurilor în vrac sau a mărfurilor ambalate, este caracterizat de performanțe tehnico-funcționale superioare, reprezentă o nouă și relevantă expresie a modului în care constructorii arădeni de vagoane se ocupă de satisfacerea în cele mai bune condiții a sollicitărilor beneficiarilor de peste hotare.

Întreprinderea textilă „UTA”

Satisfacerea la un înalt nivel a exigențelor beneficiarilor externi este unul dintre imperativele întregii activități ce se desfășoară în toate săcările și sectoarele de producție ale întreprinderii textile „UTA”. Față de un plan de creație alerent perioadei de timp trecute din acest an — de 7 articole în 89 desene și 400 poziții coloristice — specialiștii din unitate au conceput 11 articole noi în 105 desene și 457 poziții coloristice, un număr de patru articole având deja contracte ferme pentru export.

În realizarea acestor noi articole o contribuție deosebită și-au adus-o colectivul atelierului de creație, în frunte cu sing. Semenica Berag și creatorul de imprimante Maria Sebestyen și Anamaria More-Saghi.



La „Tricoul roșu” întrecerea socialistă în cîstea aniversări partidului și a zilei de 1 Mai se desfășoară cu intensitate, produsele realizate aici fiind de cea mai bună calitate. În imagine, aspect din atelierul ambalaj.

Foto: M. CANCIU

La Gurahonț

Se dezvoltă mica industrie

Folosirea raională a resurselor locale, diversificarea gamei de produse și, prin același, dezvoltarea activităților de mică industrie și de prestări servicii către populație sunt probleme care se află mereu în centrul atenției conducerilor de unități economico-sociale. În comuna Gurahonț, Așa, spre exemplu, în următoarele lăzile trecute, tovarășul Ioan Adrian, inginer șef al Ocoașului silvic Gurahonț ne relatează:

— Analizând posibilitățile de care dispunem în raza noastră de activitate am înțeles să măsuri pentru înălțarea, în cadrul ocolului silvic Gurahonț, a unei secții de implementuri din răchită, respectiv cosugi realizată în diferite modele. Designul, începutul naș fost ușor, dar dovedind multă pricinere și îndemnare, cel nouă muncitorii au reușit să facă din această unitate o secție rezabilă, cu reale posibilități de dezvoltare în viitor.

La rîndul său, tehnicianul silvic Pavel Cealma, a lăsat

**CONCURSUL
NOSTRU »»»**

Biogazul — o importantă sursă de energie
în pagina a III-a

M.R.R. — sursă de materii prime

Cum să se recuperate metalele neferoase

Dintre materialele refolosibile, o știu totuști cei angrenați în această activitate, un caracter strict prioritar, alături de maculatură, îl au metalele neferoase. Motivul e leșne de înțeles. Ca urmare a utilizării largi a acestor metale în toate ramurile industriale, dar mai cu seamă în cele de vîrstă, consumul a sporit considerabil de la an la an, iar prețul lor, pe piata internațională, a crescut corespunzător. Dar, totodată, și volumul recuperabil, astă din resturi tehnologice el și din bunuri uzate a sporit considerabil. Iată, deci, argumente care ne îndemnă să nu răspînă nici un gram din aceste metale el, cu cea mai mare grijă, să le recuperăm și să le reintegrem în circuitul productiv.

Semnificația unui bilanț

Bilanțul primului trimestru evidențiază faptul că în ju-

Tovarășul Nicolae Ceaușescu

a primit pe Najma Heptullah, secretar general al Comitetului pe Intreaga Indie al Partidului Congresul Național Indian

Tovarășul Nicolae Ceaușescu, secretar general al Partidului Comunist Român, președinte Republicii Socialiste România, a primit, miercuri după-amiază, pe dr. Najma Heptullah, secretar general al Comitetului pe Intreaga Indie al Partidului Congresul Național Indian, care, la invitația C.C. al P.C.R., efectuează o vizită în țara noastră.

Dr. Najma Heptullah a înținut președintelui Nicolae Ceaușescu un mesaj de prietenie din partea președintelui Partidului Congresul Național Indian, Rajiv Gandhi, prim-ministrul.

Mulțumind pentru mesaj, tovarășul Nicolae Ceaușescu a rugat să se transmită din partea sa un călduros salut și cele mai bune urări președintelui Partidului Congresul Național Indian, prim-ministrul al Indiei.

În cadrul întrevederii, desfășurată într-o atmosferă prietenescă, au fost subliniate bunele raporturi existente între România și India, între P.C.R. și P.C.N.I., care au cu-

noscut o evoluție pozitivă. Să reieșă, totodată, dorința comună de a se actiona pentru dezvoltarea în continuare a conlucrării dintre cele două țări și partide, în interesul popoarelor României și Indiei, al cauzei înțelegerii și colaborării între națiuni.

Au fost abordate, de asemenea, unele aspecte actuale ale vieții internaționale.

Subliniind că situația internațională continuă să fie deosebit de gravă, tovarășul Nicolae Ceaușescu a arătat că trebuie făcut totul pentru oprirea curselui înarmărilor, pentru însăptuirea unui program complex de dezarmare generală. În centru cărula să se afle dezarmarea nucleară, pentru întărirea paclii și securității internaționale. Tovarășul Nicolae Ceaușescu a reținut însemnatatea intensificării acțiunilor în vederea soluționării pe cale politică, prin tratative, a problemelor țigăioase dintre state, pentru eliminarea forței și a amenință-

(Cont. în pag. a IV-a)

La I.A.S. „Scînteia”

Pregătirea utilajelor pentru campania de vară

Întreprinderea agricolă de stat „Scînteia”, care se numără printre unitățile fruntașe ale județului nostru, se pregătește intens, acum cînd însămintările de primăvară s-au încheiat, pentru o altă campanie, cea de strîngere a recoltelor de vară. În acest sens, la sectorul mecanic pregătirile pentru punerea în stare de funcționare a utilajului necesar sunt în toi. Împreună cu tovarășul ing. Silviu Radu, șeful sectorului mecanic al unității urmărim activitatea ce se desfășoară în ateliere.

— Avem două ateliere, ne explică șeful sectorului mecanic, din care unul este specializat pe revizuirea și repararea combinelor, iar celălalt pentru presele de balotat păie și alte utilaje. Se lucrează pe echipe la fiecare fel de utilaj, 16 oameni la combina și 12 la presele de balotat.

Buna organizare a muncii, vîrdeția și pricepera unor

mecanizatori ca: Gheorghe Dănișteanu, Florin Chiș, Gheorghe Avram, la reparatul combinelor, sau Petru Horja, Ioan Zombo, Craciun Manea, la presele de balotat și alții, au făcut ca lucrările să fie în avans față de grafic. Astfel, la combina au fost puse la punct mai mult cu 7, iar la prese de balotat, mai mult cu 4, față de graficul la zi. Aceasta deoarece atunci cînd timpul nu a fost favorabil în cimp și în timpul iernii, colectivul de muncă al sectorului mecanic și-a îndreptat atenția spre repararea utilajelor.

Această grija s-a manifestat și în privința reparării utilajelor pentru recoltatul sujarilor. Cum acesta precede strînsul cerealelor, s-a pus accentul pe terminarea reparării celor 15 CSU, 3 vindrăveri, 2 combini E 280 care

A. HARŞANI

(Cont. în pag. a II-a)



cupru, plumb, zinc — cu rezistență. Evident, astă din depărtării el și în restante este reflectată, în primul rînd, muncă, mai bună sau mai puțin bună, desfășurată de colectivele de oameni ai muncii care au sarcini de plan în acest domeniu. Așa, de pildă, la întreprinderea de orologia industrială și întreprinderea de ceasuri „Victoria”, organizare, disciplina, ordinea specifică mecanicii fine se regăsesc și în organizarea recuperării materialelor refolosibile

în general, și a metalelor neferoase în special, care dețin o pondere însemnată în totalul materiilor prime. În întreprinderea de spirt și drojdie, care are o secție de prelucrare a metalelor (unde neferoasele dețin o pondere însemnată) găsim aceleși aspecte. Este și explicația că astăzi întreprinderi și-au îndeplinit integral prevederile de recuperare pe primul trimestru. Într-o altă întreprindere arădeană, I.A.M.M.B.A., această activitate este la fel de bine organizată și urmărită, și totuști planul de recuperări nu a fost îndeplinit.

Despre planificarea recuperărilor

Directorul întreprinderii, în general Gheorghe Leurzeanu, cind li punea în față problema, ne roagă să astupăm un

T. PETRUTI

(Cont. în pag. a II-a)

Concurs literar**,Te slăvim partid iubit“**

Stări spușă scrie multe audiate (astfel) cîlările de despre activitatea desfășurată în ultimele trei luni de zile la Cenacul literar „Luceafărul”; dar și o simplă le pe care Dumitru Stăteanu însîrute a celor ce și-au prezentat lucrările în obiectivul sănătății de lucru — Dana Mălinescu (9 poeme), Marioara Rus (10), Elena Gătean (12), Rodica Floriș (6), Sorin Domna (debut de bun angur cu 8 poeme) — remar-

La cenacul „Luceafărul”

cabile „Pămîntul” și „Copilul ce rinde la soare” și Do... într-un Dumitru Buzgău (cu proza de bună calitate). — și a celor care au participat la discuții — Ioan Sabău, Vladimîr Bellity, Elena Gătea, M. Bălaş, Lucilia Dinescu Ban, D. Buzgău, G. Bercuș, V. Toda, M. Nitrol, I. Munteanu, Gabriela Dima, Ioan Huța și Tili Boles — poate dovedi (că de către) elverescentă creațoare a împălmilor intru poezie și frumos ce se înținăse mereu (din două în două săptămîni) în întîmniță Casel de cultură a sindicatelor din municipiul nostru. Să adăugăm (de asemenea) că, în toată această perioadă, în cîstea măreții aniversări a parădului, în fiecare sănătăție de lucru a avut loc și un „moment omagial” în care „luceafărul” noștri și-au prezentat lucrările dedicate gloriosului eveniment de la 8 Mai. Au fost

Prof. VIOLETA MUREȘAN
S. DUMITRU

Pregătirea utilajelor pentru campania de vară

(Urmăre din pag. II)

sint gata de a trece curind la recoltatul celor 320 hectare cultivate cu lucernă, sau orz și ioliu masă verde.

Sectorul mecanic are însă și sarcina asigurării în bune condiții a transportului produselor. De aceea la cele 21 remorci cu care se transportă surajele s-au atașat înălțătoare din plasă de sărmă, iar cele 3 MAC și 2 PAC au fost și ele reparate. Cât privește transportul cerealelor care va înregistra un volum mare de lucru pentru cele 2300 ha cultivate cu grâu și orz, la sectorul mecanic s-au pus la punct cele 3 autobene, iar la fiecare fermă s-au pregătit cîte două tractoare cu 4 remorci, în timp ce pentru trans-

portul balotilor de paie există cuplaje de remorci, unele fiind atașate cîte 4 la un tractor pentru reducerea consumului de carburanți, lucru ce se desfășurat și anul trecut cu rezultate bune.

Mai consemnăm apoi și faptul că pentru cele două formăjii mari de lucru la recoltat s-au asigurat două ateliere mobile dotate cu grup electric, aparat de sudură electrică și autogenă, strung-polizor, mașină de găurit, truse cu scule necesare. De asemenea, s-au asigurat piese recondiționate cum sint la combina cele pentru aparatul de fălcare, axe, pinioane, lanțuri transportoare, sau la presele de balotat paie, sînele de rulare a pistonului, contracutii, aparat de legăt etc.

Trei sportivi din secția de culturism a CSM Rapid din orașul nostru, au participat la concursul republican de culturism, dotat cu „Cupa Steagul Rosu”. Competiția a fost organizată în sala sporturilor din Brașov, de către A. S. Steagul Roșu.

Iată și valoarea rezultatelor obținute de sportivilor arădeni: Cat. 70 kg: Locul 1: Marian Albuc; cat. 82 kg loc 1: Eugen Kantor. Mențiomăm și sportivul arădean Mihai Dehelean, s-a calificat în finala concursului, la cat. 82 kg.

În urma acestor rezultate, CSM Rapid Arad, pe echipe, a obținut locul II, în urma echipei Farul din Constanța.

CULTURISM

Nu demult a avut loc la Bistrița, campionatul național în haltere, rezervat copiilor și juniorilor. Sportivilii de la Rapid din orașul nostru au cucerit cu acest prilej 25 de medalii, dintre care 12 de aur,

9 de argint și 4 de bronz, obținând totodată 12 titluri de campioni naționali la copii și juniori, un titlu de cel mai tehnic concurent al turneului și o normă de „maestru al sportului”.

Medaliile de aur și titlurile de campioni naționali au fost acordate următorilor sportivili: Copii: 1. Daniel Hexan, 2 titluri, la aruncat și la totalul celor două stiluri. 2. Florin Popa, 3 titluri, la smuls, aruncat și la total. 3. Constantin Hrdiucă, 3 titluri de vicecampion. Au mai fost realizate și patru medalii de bronz: una la cat. copil, prin D. Hexan la smuls și trei medalii prin

juniori II an obținut medaliile: 1. A. Jigău, un titlu de vicecampion la smuls; 2. D. Lajos, un titlu de vicecampion la smuls; 3. C. Blösz, 2 titluri de vicecampion la aruncat și total; 4. C. Hradsky, 3 titluri de vicecampion. Au mai fost realizate și patru medalii de bronz: una la cat. copil, prin D. Hexan la smuls și trei medalii prin

sportivul I. Oprea, la smuls, aruncat și total.

Mentionăm, că pînă la data desfășurărilor campionatului național, sportivilul Dan Morariu, era singurul arădean compozit al lotului național de juniori. Astfel, el va participa în Ungaria, la competiția de haltere rezervată juniorilor, dotată cu „Cupa Dunării”. În baza rezultatelor obținute la Bistrița (și mai devreme la Galați), Federația de specialitate a mai nominalizat pentru lotul național de juniori încă doi sportivi arădeni: Adrian Mateaș și Carol Blösz, care se pregătesc pentru „Cupa Pretenției”, care la haltere corespunde cu un campionat mondial neoficial al juniorilor pînă la vîrstă de 18 ani. Sportivilii rapidiști: Hexan, Jigău și Popa, se găsesc în prezent la pregătire centralizată la Centrul național olimpic de la Bistrița.

Asemenea rezultate — cele mai bune din istoria secției de haltere de la Rapid — nu puteau să obținute, fără sprijinul permanent al organelor de conducere din cadrul întreprinderii de vagoane și munci deosebite depuse de colectivul de tehnicieni: Alexandru Cristea, Pavel Sebeșan și Ilie Manea, care sub îndrumarea metodistului N. Blagău au pregătit tinerii halterofili.

Po îngă medaliatii de la această competiție, mai putem releva comportarea meritoasă a halterofilor (în ordinea categoriilor): A. Butto, N. Ursut, A. Tolan, A. Drîment și M. Nicola.

V. C.

În deschiderea sezonului de canotaj

de 4v f.c. compus din Daniela Șugar, Agneta Horvath, Clara Murvai, Daniela Neaga.

Tot la Timișoara a avut loc campionatul național de fond ai canotoșilor. La această ediție reprezentanții clubului

„Voința” Arad au ocupat un loc III în proba de 4+1 și băieți prin D. Dăscăliuc, V. Pucea, C. Craiovan, R. Grăzinsky + W. Dietrich. Tot în întrecerea juniorilor, T. Răileanu, D. Popa (CSS Arad) s-au clasat pe locul III la S2r.

Sportivele de la UTA au obținut la această ediție trei medalii de argint prin Veronica Cojeanu la schif simplu senioare, iar la jumătate de asemenea, două locuri doi prin Saveta Răzvăndă, Valentina Haidă la S2v și Rodica Aldea. Elena Stan, Carmen Path, Georgeia Bradin la S4v f.c.

ALEX. CHEBELEU

Gimnastică

Întrecerea de la Bistrița a reunit pe cel mai bun gimnastică în cadrul concursului republican al C.S.S., desfășurat pe categorii. Gimnaștilor de la C.S.S. Arad s-au numărat și de această dată printre protagoniști, ocupind prin Ovidiu Cornea, la categoria IV un loc 1 (sărituri cu nota 9,60), un loc II (inile) și un loc III (individual compus și cal).

Un alt succés a fost înregistrat de Cristian Lerici (categ. III) care a cucerit primul loc la sărituri, pe cînd colegul său de club Radu Bora s-a situat pe locul II la sărituri la categ. I.

Lotul gimnaștilor arădeni, la cele patru categorii, a mai cuprins pe: D. Voronan, B. Moghișor, I. Filip, D. Nedelcu, V. și G. Bughi, L. Mesecan, S. Homochi, M. Căsăp, F. Fulop, P. Birle, M. Bejenaru, Z. Bütö. De pregătirea lor s-au ocupat profesorii L. Popa, E. Cățean, A. Ambrus și V. Jenătescu.

Cum să recuperăte metaltele neferoase

(Urmăre din pag. I)

moment și îl convoacă pe el însuși între colaboratorii săi. După ce îl se aduc o secamă de documente ne relatează:

— În 17 aprilie am analizat în bioul executiv al consiliului oamenilor muncii tocmai situația recuperării. Stîl și dumneavoastră, din situația de la I.R.V.M.R., că am predat 13 tone resturi tehnologice de alumă în loc de 26,2 tone cît era planificat. Dar de undeu mai multă dacă noi am utilizat în procesul de producție, în primul trimestru, mai puțin de 20 de tone alumă? Să din cea predată, cea mai mare parte este rămasă de anul trecut.

— Poate nu e corectă defalcarea pe trimestre... Defalcarea, din păcate, e corectă. Sarcina de plan nu e fondamentală corectă. De pildă, ca să realizez planul de recuperare pe acest an la alumă, ar trebui să lucrăm cu un indice de scaderi de 0,5 respectiv să îndepărțeze ca-

nol lucrăm cu un indice de 0,8, evident, nu vom realiza planul. Mai mult, la capăt volumul recuperării este dublu față de repartiție, iar la aluminiu cu 15 la sută mai mare.

— Nu-ți intervin în cîntre industrială (care stabilește planul) pentru reglementarea situației?

— Exact aceasta a fost și hotărîrea adoptată în ședință din 17 aprilie. Deocamdată problema a rămas nerezolvată.

La I.M.U.A. stăm de vorbă cu Inginerul Dimitrie Tămaș, șeful atelierului consumuri specifice și normare.

— Să luăm, să luăm, sarcina de recuperare depășește posibilitățile existente. De pildă, la plumb sarcina anuală de recuperare este triplă față de repartiția de acumulație (singura sură de recuperare), iar la aluminiu este aproape egală cu repartiția.

Am poposit și la I.V.A. Aici, planul de recuperare la aluminiu, pe primul trimestru, a fost îndeplinit în proporție de circa 24 la sută. De ce?

Intrebările pe economistul Gheorghe Bociu, șeful biroului depozite.

— Deoarece n-am avut aluminiu. De altfel, sarcina de recuperare care ni se stabilește nu e realistă. Este mai mare cu 50 la sută decît cota de repartiție de materie prime.

La plumb însă lucrurile sunt exact pe dos. La o colă de repartiție de 6,2 tone (acumulație) se prevede recuperarea a 2 tone de plumb metalic și cenușă de plumb cind, practic, se poate recuperă mult mai mult.

— Să luăm, să luăm, sarcina de recuperare depășește posibilitățile existente.

Răbdul nostru a continuat și în alte întreprinderi, iar constatării în ce privește raportul materie primă-materiale recuperabile e cam același fie cu plusuri, fie cu minusuri. De ce am evidențiat acest aspect? Deoarece societatea I.R.V.M.R. de a organiză mai bine această activitate, cît și a consiliilor populare.

SPORTOSPORTOSPORTOSPORTOSPORT**Succesul halterofililor de la Rapid Arad**

sportivul I. Oprea, la smuls, aruncat și total.

Mentionăm, că pînă la data desfășurărilor campionatului național, sportivilul Dan Morariu, era singurul arădean compozit al lotului național de juniori. Astfel, el va participa în Ungaria, la competiția de haltere rezervată juniorilor, dotată cu „Cupa Dunării”. În baza rezultatelor obținute la Bistrița (și mai devreme la Galați), Federația de specialitate a mai nominalizat pentru lotul național de juniori încă doi sportivi arădeni: Adrian Mateaș și Carol Blösz, care se pregătesc pentru „Cupa Pretenției”, care la haltere corespunde cu un campionat mondial neoficial al juniorilor pînă la vîrstă de 18 ani. Sportivilii rapidiști: Hexan, Jigău și Popa, se găsesc în prezent la pregătire centralizată la Centrul național olimpic de la Bistrița.

La juniori II an obținut medaliile: 1. A. Jigău, un titlu de vicecampion la smuls; 2. D. Lajos, un titlu de vicecampion la smuls; 3. C. Blösz, 2 titluri de vicecampion la aruncat și total; 4. C. Hradsky, 3 titluri de vicecampion. Anul fost realizate și patru medalii de bronz: una la cat. copil, prin D. Hexan la smuls și trei medalii prin

tografe

CULTURĂ
A. SELOR: Nea
Mădar, Orela:
9, 14, 16, 18,
21.

Bunul meu
Seriale I - și
II: 13, 16, 19.
Fata tră^a
ze: I și II.
UI: Am
foste: 10, 12,
15.

JL: Decla-
rați poste. Ore-
le: D.

ATEA: A-
verdere Nor-
din: 17, 19.
Horea. O-
ren: UTA: Sim-
fozorii. Orele:
16.

Nemuritorii.
CRIS: Toată
lucrarea. Se-
rile: NADLAC:
Fură grăbesc.
Cu erete fără
băs: Piedone
NEU: Sper
si edem. PIN-
COVA, cîndva.

rie

O populară
Ziua pînă
4 mal,
ore 0, un con-
cepție. Cu
masă masă.
Înlocu-
tor bădă-
ter: CONEA.
Intelect: Bihor.
Salaj: umoristii
ION STEFAN
TAS DUMITRU
RUF SORIN
GE: Ni se
prepară plă-
cere și o bo-
gară de măstă.
El găsește la
camionii din
Pașal deschisă
zilele 10-13
st.

AROM
la data de
5 îpe ruta
Bud Arad —
Bud introduce
o rîndă de a-
vizoare circula-
ziile simbăta
și cu avion
AN: următorul
oră din Bă-
ned 12,10 și a-
terizarea la
ora 13,22 din A-
rad, îss și at-
terizarea la
ora orăpmăii su-
plii. Agenția
TATON 11567.

bune

spările
21. Congre-
solzi — pu-
tențiere a de-
mocrație, re-
zolvă 20,40 Clu-
tice, în cîntoare.
Spătar-muzical-
coroanezat cu
priderii la in-
cidență, la
Unile a Sim-
dică a Sim-
dică Tribuna
exp. 45 Tele-
juice, închiderea
prez.

pres

14-23 apri-
lie:
I: 21, 13, 44.
II: 9, 26, 14.

Biogazul – o importantă sursă de energie ce trebuie folosită cu cea mai mare eficiență

Inscriindu-se în contextul programelor adoptate pe plan național pentru dezvoltarea, în spiritul orientărilor programatice stabilite de Congresul al XIII-lea al partidului, la baza energetice și de materii prime, programul județean de valorificare a surSELOR nOL de energie, în cursul actualului cincinal, stabileste și pentru consiliile populare comunale o serie de obiective de majoră importanță.

Între acestea se numără și extinderea utilizării în satele arădene, concomitent cu alte surse noi de energie, a

- biogazul produs, de pildă într-o instalație cu o capacitate de 10 mc, înlocuiește 3–4 butelii de aragaz/lună;
- utilizarea biogazului în gospodărie conduce la eliminarea cheiluielor cauzate de achiziționarea de combustibili solzi și transportul acestora;
- exploatarea instalațiilor de producere a biogazului este simplă și presupune un mic volum de muncă.

mune nu s-au preocupat în suficientă măsură de „problema” biogazului. Vor trebui să se facă de acum înainte, din perspectiva programului județean de valorificare a surSELOR nOL de energie, în ritmuri mult mai intense. Astfel, programul la care ne-am referit prevede, pentru anul în curs, sarcina de a fi construite în fiecare comună celătă de instalații de producere a biogazului. După cum, la fel de

precisă stabilește măsurile necesare înăpturirii acestor sarcini. Din gamă a acestora, menționăm că

va continua realizarea, în regie proprie, de către consiliile populare comunale, a unor module de fermentare model – la scoli, grădinițe, dispensare, în alte unități.

Propunându-și să vină în sprijinul consiliilor populare comunale, a locuitorilor satelor arădene, în privința extinderii utilizării acestei importante noi surse de energie, secția arhitectură, sistematizare, tehnică, investiții din cadrul Consiliului popular județean și redacția ziarului „Flacăra roșie” au realizat pagină de față, în care sunt prezentate cîteva aspecte mai importante ale problematicii folosirii biogazului; el și o serie de sfaturi și informații folosite de gospodărilor care s-au hotărât să-și construiască instalații de producere a biogazului.

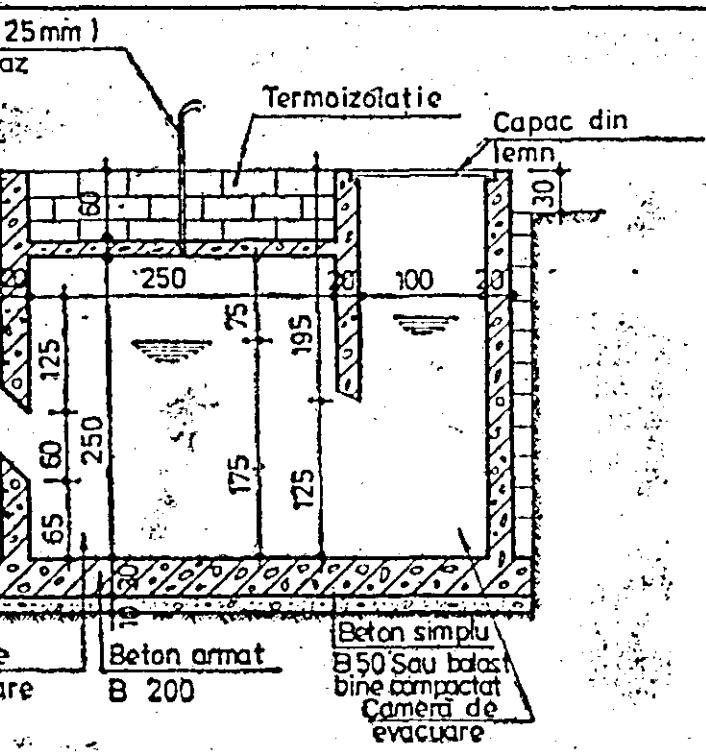
Ca biogazul să pătrundă în toate localitățile

Toate acestea ne îndeamnă să considerăm că de-acum înainte biogazul trebuie să „pătrundă” mult mai repede în comunele arădene. Că sporirea numărului instalațiilor de producere a biogazului este un obiectiv pe deplin realizabil ne-o confirmă și faptul că în acele comune în care a apărut o instalație de producere a biogazului, ea a fost urmată la scurtă vreme de altele. Și mai confirmă astfel de căzuri, faptul că, consiliile populare din aceste comune s-au preocupat de extinderea utilizării biogazului. Mai sint, în schimb, comune în județul nostru în care nu există nici o astfel de instalație. Concluzia e lesne de formulat – consiliile populare din respectivele co-

realizarea, în regie proprie, de către consiliile populare comunale, a unor module de fermentare model – la scoli, grădinițe, dispensare, în alte unități.

Propunându-și să vină în sprijinul consiliilor populare comunale, a locuitorilor satelor arădene, în privința extinderii utilizării acestei importante noi surse de energie, secția arhitectură, sistematizare, tehnică, investiții din cadrul Consiliului popular județean și redacția ziarului „Flacăra roșie” au realizat pagină de față, în care sunt prezentate cîteva aspecte mai importante ale proble-

maticii folosirii biogazului; el și o serie de sfaturi și informații folosite de gospodărilor care s-au hotărât să-și construiască instalații de producere a biogazului.



Fermentator cu o capacitate de 10 mc.

Instalația prezentată în introducerea materialului pînă la nivelul stabilit (1,75 m) este proiectată de Institutul de chimie alimentară din București și poate realiza din beton armat sau, în condiții în care terenul permite și din zidărie de cărămidă (în acest caz grosimea peretilor va trebui să fie de cel puțin 25 cm). Acest tip de fermentator se compune din: camera de fermentare și acumulare a biogazului; tubul și gura de alimentare; camera de evacuare. Principiul de funcționare al acestui tip de instalație este următorul:

Se introduce prin gura de alimentare materialul ce va fi supus fermentării. După

fermentația începe imediat, dar biogaz se obține după 10–15 zile. Timp de 15–20 zile după ce s-a încărcat și pornit fermentatorul, nu este necesară alimentarea. Dupa aceea alimentarea se poate face zilnic sau periodic, la 3–5 zile. Pentru un fermentator cu o capacitate de 10 mc sunt necesare zilnic circa 16 găleți cu material primă, din care opt găleți cu apă și opt găleți cu dejectii (în total aproximativ 150 litri).

Evacuarea se face prin camera de evacuare, tot cu găleata.

Succintă „carte de vizită”

Biogazul este produsul gazos ce rezultă în cursul fermentării anaerobe (în absența aerului) a materiei organice de diferite proveniențe. El este un amestec de gaze: metan, în proporție de 55–70 la sută și bioxid de carbon, în proporție de

20–43 la sută. Acest amestec mai conține, în cantități mult mai mici și alte gaze, ca hidrogen sulfurat, azot, oxid de carbon, oxigen și a. Puterea calorică a biogazului este determinată de conținutul de metan.

Materii prime

În tabelul alăturat este redată corelația dintre tipurile de materii prime utilizate în instalațiile de producere a

Materie primă	Durata de fermentare zile	Cant. de biogaz ce se obține mc/100 kg S.U.	Conținut de metan %
dejectii de porc	60	30	65
dejectii de vită	90	28	59
dejectii de cal	90	31	60
frunze și vrăjuri de cartofi	60	37	60
păuni și cocieni de porumb	90	25	53
lujeri de cînepe	90	29	59
frunze diferite	65	16–22	59
larbă verde	60	29	70

Sfaturi...

În folosul gospodarilor care s-au hotărât să-și construiască instalații de producere a biogazului:

• La sediul fiecărui consiliu popular comună pot fi consultate schite pentru diverse tipuri de instalații. Aceste schite pot fi discutate cu vicepreședintii birourilor executive, în vederea alegării celui mai adecvat tip de instalație.

• Materialele necesare construirii instalațiilor de producere a biogazului sunt asigurate cu prioritate prin CPADM din fiecare comună, pe baza unei cereri avizate de consiliul popular comună.

• Pentru cetățenii care sunt sau devin membri ai cooperativelor de credit din județ și care doresc să-și construiască instalații de producere a biogazului, aceste cooperative le acordă la cerere, împrumuturi de pînă la 35 000 lei, cu rambursarea în 48 rate luna-

• Asistența tehnică necesară construirii și punerii în funcțiune a instalațiilor este asigurată, la cerere, de către tehnicienii construcțori de la consiliile populare comunale sau de specialiști de la Consiliul popular județean, cit și de la Centrul de proiectare al județului.

În atenția consiliilor populare

Realizarea importantă sarcini de implementare a producției și utilizării biogazului în mediul rural pînă în sfîrșit consiliilor populare comunale o problematică complexă, care trebuie soluționată operativ și eficient. În acest sens, recomandăm birourilor executive ale consiliilor populare:

• Reactualizarea programelor proprii de valorificare a biogazului, inclusiv a celorlalte surse nol de energie.

• Nominalizarea tuturor gospodărilor sășești care au condiții pentru construirea de instalații pentru producerea biogazului.

• Stabilirea necesarului de materiale și comunicarea acestuia către CPADM, din comună, pentru asigurarea unei bune aprovizionări cu materialele necesare.

Totodată, considerăm util ca fiecare consiliu popular comună să disponă de cofraje metalice și din lemn, care să poată fi puse la dispoziția celor care doresc să-și construiască instalații de producere a biogazului.

Informații utile

Dacă dorîți informații suplimentare referitoare la:

- schite de instalații de biogaz;
- procurarea materialelor de construcție necesare;
- punerea în funcțiune a instalațiilor;
- reglarea instalațiilor și remedierea eventualelor defecțiuni.

Le puteți solicita și de la: Inginerul Mircea Rusu, Liviu Crișan și Emeric Barjac, de la Consiliul popular județean (telefon 15/90/249), cit și de la Ing. Mircea Cuznetov, de la Centrul de proiectare al județului (telefon 16/90).

Cum poate fi sporită producția de biogaz?

Sporirea producției de deosebită, se va urmări menținerea acesteia la valori cit mai mari prin o bună izolare termică a fermentatorului încă din construcția acestuia. Alimentarea fermentatorului trebuie să se efectueze cit mai ritmic. Este necesar, de asemenea, să se acorde o atenție deosebită și felului în care este întinută instalația.

În privința materiei prime, va trebui să ținem seama de faptul că amestecurile de diferite materii prime dau în general productul de biogaz mai mari. În comparație cu un singur fel de materie primă. În legătură cu procesul de fermentare, avind în vedere că temperatura de fermentare are o importanță

Tovarășul Nicolae Ceaușescu

a primit pe Najma Heptullah, secretar general al Comitetului pe Intreaga Indie al Partidului Congresul Național Indian

(Urmare din pag. 1)

rii cu forță din relațiile internaționale.

A fost subliniată necesitatea întărirea colaborării și unității de acțiune a ţărilor mici și mijlocii, a ţărilor în curs de dezvoltare, precum și a misiunilor naționale în vederea dezvoltării lor economico-sociale independente, a elaborării unei strategii comune în lupta pentru soluționarea globală a problemelor subdezvoltării — inclusiv a datoril-



ANIVERSARI

18 găroafe și un călduros „La mulți ani” pentru TEO SUMA, din partea părinților și a fratelui Firi. (3687)

Azi, cînd trandafirul vieții lui Bușa Ioan (Pulu) își deschide cea de-a 16-a petală, sub tăcîmîl de stele și foșnește de castani, îl urează „La mulți ani”, multă fericire, sănătate și reușită în viată, mamă, tată, mama, Ana-Maria, Adi. (3747)

„La mulți ani”, un buchet cu cele mai frumoase flori pentru Grozav Ionel, la împlinirea vîrstei de 25 de ani, cu drag din partea fiului Răzvan și a soției Neli. (3775)

VINZĂRI-CUMPARĂRÎ

Vînd mașină Ford Taunus cu posibilitate motor diesel, Curtici str. M. Eminescu 14. (3504)

Vînd rochie import pentru mireasă, mărimea 42—44, telefon 30950. (3508)

Vînd păuni, Popa Vasile, satul Bontesti nr. 235, comuna Gurahot, județul Arad. (3509)

Vînd apartament una camere, bucătărie, baie, hol și debora cu gaz, informații, telefon 47762. (3513)

Vînd casă cu grădină în str. Tichindeal nr. 42 A, după ora 16. (3514)

Vînd Dacia 1310 din depozit, telefon 30440, după ora 17. (3515)

Vînd mobilis „Sibiu II” și capete, telefon 32932. (3520)

Vînd rochie de mireasă, mărimea 46—48, telefon 31032, seara. (3524)

Vînd apartament, 2 camere, gaze, str. Gh. Birta nr. 2, bloc M 1, ap. 12. (3526)

Vînd nutrii gestante, prima filăre, Fiat 500, telefon 49383 (seara). (3529)

Vînd unoleu plinat bel, 10 m, medizament „Volon A” și „Intal”, mașină cusut electrică cumpăr arăgăz complet, bloc V 7, scara A, ap. 2. (3530)

Vînd Dacia 1100, în stare bună, telefon 15935. (3537)

Vînd oglindă cristal și tablouri, telefon 30030. (3544)

Vînd mașină de tricotat Simoc semiautomată, telefon 18107. (3553)

Vînd casă în Pincota, str. Căpădărcioi, nr. 5. (3)

Vînd casă ocupabilă imediat preț convenabil, str. Gh. Haimovici nr. 152, telefon 14907. (3555)

Vînd casă ocupabilă imediat preț convenabil mobilă, bănci, dulapuri, import casetofon JVC, 75895. (3557)

TELEX - SPORT

Fotbal: România—U.R.S.S. 2-1 (1-0)

Stadionul „1 Mai” din Timișoara a găzduit, miercuri, în prezența a 25.000 de spectatori, meciul internațional amical de fotbal dintre selecționatele României și U.R.S.S. Fotbalistii români au obținut victoria cu scorul de 2-1 (1-0), prin golurile înscrise de Hagiu (min. 14) și Cămătaru (min. 79). Pentru oaspetii a marcat Rodionov (min. 70).

România a jucat în formația: Lung — Rednic, Movilă, Al. Nicolae Cristea (min. 72 Andone), Mateut (min. 83 Balaci), Bölni, Klein, Hagiu, Coaras (min. 60 Geogău), Cămătaru (min. 88 Gabor).

Vînd Dacia 1300, Micălaca, bloc 715, scara B, ap. 5, vizibilă după ora 17. (3781)

SCHIMBURI DE LOCUINȚE

Schimb apartament proprietate de stat, 2 camere, în zona Faleza Sud, cu garsonieră confort sporit în zona Podgoria, informații, Faleza Sud, bloc 48, scara B, ap. 18. (3517)

Schimb apartament, proprietate de stat, cameră, bucătărie, central, cu garsonieră, confort I, central, telefon 13305, după ora 17. (3528)

PIERDERI

Pierdut contract de închiriere eliberat de I.J.G.C.I. Arad, pe numele Podarczki Elisabeta, pentru apartamentul situat în Arad, str. Mioriței nr. 52, bloc 187, scara A, ap. 15, îl declar nul. (3793)

Pierdut chitanțier nr. 309—417/1985, eliberat de C.S.A. Arad, pe numele Stancu Mihail, îl declar nul. (3503)

INCHIRIERI

Primesc lete în grădă, str. Margini nr. 13, Micălaca. (3741)

OFERTE DE SERVICIU

Profesoară supraveghet copiii prescolari la domiciliu, telefon 41859. (3530)

DIVERSE

Găsit cat roșu, str. Sezditorii nr. 45, Arad. (3506) Familia Mădărașan să se pre-

zinte urgent la Restaurantul „Cornul vinătorilor” pentru clarificarea nuanță din data de 7 iunie 1986. (3510)

Căutăm zugrav autorizat, pentru zugrăvîlui casei scărălor, telefon 13982. (3737)

Colegiul de muncă de la I.J.P.I.P.S. Arad, secția Betoniere, transmite sincere condoleanțe colegului Coje Liviu, în grea incercare pricinuită de moartea mamă. (3799)

Mulțumim tuturor celor care au participat la durerea noastră și care au condus pe ultimul drum pe mămica, bunica și străbunica noastră, GRAD ILEANA, în vîrstă de 83 ani din localitatea Horia. Familiile Dohangie, Secară, Lang și Mateut. (3767)

Colegiul de muncă din Depoul C.F.R. Arad transmite sincere condoleanțe familiei Brăi și sănătățile de ea în grea incercare pricinuită de pierderea iubitului său Kuky. (3784)

65 găroafe pe mormîntul său scumpul nostru soi, tată, bunici, frațe, cel care a fost MORAR IOAN. Familia. (3411)

Azi, 24 aprilie se împlinesc 2 ani de durere și lacrimi de cînd ne-a părăsit aceea care a fost mamă, soție și flică asistență medicală IȘTOC FLOARE. Te vom plinge în veci. Familia nemingilăță. (3535)

INTreprinderea FORESTIERĂ DE EXPLOATARE ȘI TRANSPORT ARAD

Str. Tribunul Dobra 18—20

Incadrează imediat pentru secția de industrializare a lemnului Bocșig:

- muncitori calificați în meseria de operatori la fabricarea cherestelei;
- muncitori necalificați cu posibilitatea de a fi calificați.

(324)

INTreprinderea DE VINIFICATIE ȘI PRODUSE SPIRTOASE ARAD

Str. Karl Marx nr. 30

Incadrează de urgență:

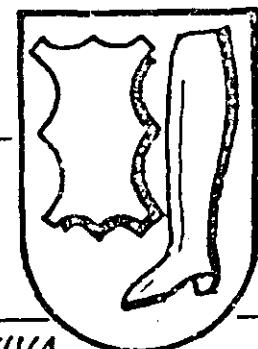
- patru rutieri.

(323)

Cu prilejul zilelor de 8 Mai — aniversarea a 65 de ani de la săvârșirea P.C.R. și 1 Mai — Ziua solidarității internaționale a celor ce muncesc, conducerile unităților de mai jos, organizațiile de partid, de sindicat și de tineret adresează colectivelor de muncă, beneficiarilor și colaboratorilor calde felicitări, împreună cu urări de pot și însemnări succese în viitor.

COOPERATIVA TEHNOMETALICA ARAD

COOPERATIVA "PIELARUL" ARAD



COOPERATIVA "PRESTAREA" PINCOTA

COOPERATIVA "FEROCAR" NÄDLAC

COOPERATIVA "IGIENA" ARAD

COOPERATIVA "ARTA MESTESUGARILOR" ARAD

COOPERATIVA "CONSTRUCTORUL" ARAD

COOPERATIVA "VREMURI NOI" ARAD

COOPERATIVA "SEBISANA" SEBIS

COOPERATIVA "ARTA LEMNULUI" ARAD

COOPERATIVA "PRECIZIA" ARAD

COOPERATIVA "ÎNFRATIREA" PECICA

COOPERATIVA "UNIREA METIERIILOR" CHISINEUCRIS

UNIUNEA JUDEȚEANĂ A COOPERATIVELOR DE PRODUCȚIE, ACHIZIȚII ȘI DESFACEREA MÂRFURILOR ARAD