

Spicuiri Economice

Adaus lunar la „Libertatea“.

Broșura 3.

„Un avînt pe terenul industriei“.

— Fabrică de bere, românească.

Zilele acestea s'a vestit dela Sibiuu, că un consorțiu, o țovărăsie, de români cu bani, s'a înjhebat cu scopul de a cumpăra *fabrica de bere Habermann* din Sibiuu, întîia fabrică de bere în Ardeal.

Iar fiindcă cei întovărășiți îi consorțiu din vorbă, vor se dea prilegiu la cît mai mulți Români a lă parte la această întreprindere industrială românească, întîia de acest fel la noi Români din Ardeal, Ungaria și Bănat, — se vor da acții, așezîndu-se întreprinderea pe temeiul de societate pe acții, punîndu-se coale de subscriere de acții la banca „Albină“ din Sibiuu și la filialele sale din Bozovici, Brașov, Elisabetopol, Lugos, Mediaș, Murăș-Oșorhei și la agențurile lor.

Vestim cu placere lucrul acesta, care ne arată că oamenii nostri încep să se avîntă și la astfel de întreprinderi industriale, și dorim să vedem pe asta de fapt intrupată și pornită în mâni românești, — căci viitor trebuie să aibă.

Dar par că și mai mult am fi dorit, să vedem pregătiri serioase, prin trimitere de tineri potriviti, cari să se gătească a putea conduce ca mâne o fabrică de mașini agricole, apoi o societate bine înțelegătoare a lucrului, care să prefacă de pildă Atelierul de țesătorie din Orăștie sau cel din Sibiuu, în o potrivită fabrică de haine bisericești, în legă-

tură cu fabricare de lumini și mare depozit de tot felul de lucruri ce se cer în bisericile noastre, — căci, vai, ce Dunăre de bani să scurge an de an din řerparele poporului nostru pe aceste lucruri, toți bani mergind în pungi streine!

Parcă de asta ar fi de zece ori mai grabnică lipsă ca de fabrica de bere.

O O O

Boalele și America.

Un medic scrie în »Gazeta Transilvaniei« următoarele șire, vrednice de luare aminte :

Nu trece zi în care să n'avem la spitalul de ochi din Brașov 4—5 Români de-a nostri, mai toți oameni tineri, cari ne pun aceeași întrebare tristă:

— »Să mă cauți d-le la ochi, că aș putea să plec la America?«

S'a întîmplat și se întîmplă anume, că din pricina unor boli de ochi, mai cu seamă trachoma și conjunctivita falliculară, oamenii sunt trimiși îndărăpt înainte de-a pune piciorul pe pămîntul, care nouă ne răpește atitea puteri. Ba unii fac din pricina asta drumul întreg până la America și îndărăpt, căci boala abia pe drumul lung de mare ieșe la iveală, și comisia cercetătoare americană, îi trimite napoi fără milă, în Europa, pe acești nenorociți.

S'au aflat dese cazuri de acestea, căci cînd e vorba de mergerea în America, oamenii acumă precauți, vin să le vizităm ochii înainte de plecare.

Și încă după știrile ciștigate, pe la diferiți medici mai merg cîte 10 pe zi, și mai socotind numărul acelora, cari pleacă fără nici un examen medical, ne putem face icoană de măsură îngrozitoare, care a luat o plecare la America numai aci în jurul Brașovului. Ce va fi în ținuturile și mai sărace, bîntuite în fiecare an de potopuri?

Și, lucru curios, Unguri și Sași sunt foarte puțini între cei-ce pleacă la spital pentru examenul de ochi, abia dacă vin pe săptămînă 1 sau 2. Și dorința aceasta de a pleca la America li-e la ai nostri așa de ferbinte, încît să învoesc numai decît a rămînea în spital chiar 3—4 săptămîni, avînd nădejdea că după acest timp se vor putea porni la drum.

Mai mult de jumătate, din cei-ce pleacă, sunt de aceia, cari au mai fost încă la America! Nu trebuie să fi medic, după puțină praxă îi poți numai-decît cunoaște. Palizi și slabî, ochii înfundați în cap, cu cearcăne vinete în jurul lor, greoi la vorbă, întreagă înfâțișarea feței lor așa de tristă, și aproape fără osebire au o boală grea de ochi, trachoma, căpătată în America!

Se vede că Românii nostri transilvăneni trăesc acolo în cele mai proaste împregiurări hygienice (de grija sănătății), sau aerul de America nu le priește, sau lucrul de fabrică le stică așa de mult ochii.

Ori-cum ar fi, e hotărît, că America îi strică pe oamenii nostri și la corp, și, așî putea, zice și la minte! Căci într'adevăr, eu cel puțin îi găsesc scăpătați și moralicește, cu o nepăsare față de sine, de boalele propriului său corp, ne-mai păstrînd acea caldă iubire ce o aveau, nici față de familia lor, nici de cunoșcuții cei mai apropiati. Dezlipiți de satul lor cu moravuri curate, și de biserică ce îi mîngăia în ceasuri triste, își perd și credința în Dumnezeu și cu ea întreaga cumpănă sufletească.

Și mi-se umple inima de tristeță, cînd mă gîndesc, că aceste adevărate stricăciuni în sănătatea corporală și morală a celor, ce se duc, precum și perderile mari și golarile neîmplinite pentru cei-ce rămin, nu se pot înlătura prin truda singuraticilor, ci numai prin vindecarea de cătră stat a relelor, ce bîntue!

Nouă, singuraticilor, ne rămîne numai o armă. Aceea de a sfătu pe oameni, să încerce mai întîi în România, unde fiind acum nevoie de brațe muncitoare, și-ar găsi de sigur

de lucru, și încă cu plată destul de bună. Cum România e în stare să nutrească și îmbogățească pe toți ciangăii din Cic și Trei-scaune, are să fie desigur în stare să se îngrijească și de frații lor năcăjiți din Transilvania.

Dr. med. M. M.

O O O

Pădurea și ploaia.

Am băgat de samă cu toții, că de-o vreme începând, pădurile se pustiesc aşa de tare, încit e teamă că într'un timp nu prea îndepărtat, lemnele vor să fie aşa de scumpe, de va fi vai de lume.

Dar asta e numai o lature a lucrului. În același timp auzi repetîndu-se tot mai des vorba, că pe măsură ce s'au pustiit pădurile, se cobor furtunile tot mai sălbatece și mai potopitoare asupra văilor, asupra șesurilor, asupra locurilor cari nainte vreme, în bătrîni, erau mai scutite de vremuri tari, decum sunt azi.

Mulți oameni nu-și pot da sama, cum să fie asta, ce să aibă pădurile cu furtunile? O fi că nu-și pot da sama, dar lucrul e adevărat. Poporul nostru, aşa fără multă știință, numai văzînd și ținînd minte cele ce se petrec în jurul seu, a ajuns să știe acest lucru. Cînd vede dinspre Măză-noapte ori dinspre Răsărit, din laturea care e pentru hotarul lor primejdioasă de furtună, ridicîndu-se nori grei și începînd mugetele ceriului și troșnetele durduitoare, de crezi că vine potopul nu alta. — Românul zice: „O trage Dzeu cătră păduri“..., sau după ce furtuna de fapt a treut ca o furie, dar satul și șesul le-a atins numai cu aripa sa, iar greul l'a descărcat asupra dealurilor împădurate, — el zice: „O trase Dzeu la păduri“...

Și are drept Românul cînd spune aşa.

Durere, de-o vreme încocace, căutîndu-se foarte tare lemnul, marii întreprinzători și societățile ne-gustoare cu lemn, cumpără pădurile cele mari și le taie, — am ajuns a vedea tot mai întinse ținuturi sărăcite de păduri, — și de atunci se văd și furtunile slobozite asupra văilor și șesurilor în chip cu totul neobicinuit în vremile din bătrîni — și bieții oameni stau spăimîntați, că i-a urît Dzeu și-i pedepsește; — și nu mai pot spune: „A tras'o Dzeu pe păduri“, că nu prea sunt păduri!

Lucrul acesta, că oare tragu-se furtunile spre păduri ori nu, a făcut bătae de cap multor învățați, și ei s'au pus pe cercetări cu toate luminile științei lor, și și ei ajung la aceleași încheerii.

Chiar de curînd un învățat francez, R. Descombes, scrie pe larg despre acest lucru în revista „Natura“ (La Nature), ca răspuns acelora cari nu cred că despăduririle ar avea vre-o înriurire asupra mersului ploilor și furtunilor.

Descombes scoate la iveală părerea învățatului Babineau, care încă la 1856 spunea: Este cu neputință să nu credem, că înălțăturile pămîntului și pădurile, slăbesc vînturile și curgerile de aer. Acest aer oprit de ele, se umflă apoi, se întinde, se răcește și dă ploaie.

S'au făcut în Francia cercetări în privința înrfuririei ce au pădurile asupra ploilor. Henry scoate, din lungi cercetări și însemnări făcute pretutindene în țară de silvicultorii (pădurii) statului, încheerile următoare:

In șesurile din țările ce nu sunt nici prea aproape de poli, nici prea la Miază-zi, pădurile fac să se coboare mai jos apele subpămîntene, decît în cîmpii lipsite de copaci mulți. Aerul e mai umed de-asupra pădurilor mari. Pădurile sporesc cîtimea și desimea ploilor. Sporul acesta este dela 8—15 la sută de-asupra pădurilor. Pădurile fac să nu sece izvoarele.

Prin urmare, împiedecind despăduririle, păstrăm ținutului ploi binefăcătoare; împădurind, unde au apucat a fi nimicite, îndreptăm clima (firea), ploile sunt din nou mai îmbielșugate și lucrăm în potriva prefacerei unei țări în pustie! Sporirea pădurilor nu îmmulțește primejdia vârsărilor de apă.

Dar întîmpinarea ce fac unii este, că pădurile nu pot avea nici o putere față de ciclonii sau vîrtejurile cari vin de foarte departe și trec peste țări, pricinuind furtuni și ploi vătămătoare prin cătimea uriașă de apă ce varsă în timp scurt.

Iată însă, ce scrie Lespiault în 1883: »Se știe că toate furtunile mari ne vin din America, ori de-adreptul ori după cîteva cotiri și prefaceri. Înainte vreme, pierdeau mult din puterea lor înțelnind pădurile uriașe din America, de cari se izbea partea de jos a vîrtejurilor. Astăzi pădurile americane fiind în cea mai mare parte nimicite, nu suntem, oare, în drept a crede, că furtunile pierd mai puțin din puterea lor și că se prăbușesc asupră-ne mai curând ca niște bombe de tun, decât ca stropiri binefăcătoare!»

Iată o doavadă pipăită.

Perrodil scrie în 1910 în ziarul »L'Éclair» supt titlul: »Să împădurim mereu!»: »În vara lui 1892, ziarele vestesc că un ciclon (vîrtej) furios a făcut cele mai groaznice stri căciuni în orașul Dreux și în împrejurimi. Mă duc să-mi dau seamă, dacă va fi cu putință, de mersul furtunei. Ajungind la pădure, aflai pe-o lungime de 75 metri o spărtură unde erau doboriți copaci, cum cosașii obișnuiați doboară iarba sau grul. Toți arborii erau rupti sau cel puțin răsturnați la pămînt. Leșuri de corbi zăceau cu sutele.

»Iată ce se întimplase: Vîrtejul, în luptă cu arborii, începu numai decât a pierde din putere și spărtura prin pădure mergea îngustindu-se. Am înaintat până la capătul ei ascuțit, unde furtuna și-a isprăvit vлага. Pădurea biruisse vîrtejul și apărase ținuturile de dincolo de ea!

»Prin urmare, să împădurim fără zăbavă, zice învățatul francez. Căci prin asta vom înlătura înnecurile și vom slăbi stricăciunile pricinuite de vîrtejuri!«

Tot astfel s-au petrecut lucrurile în pădurea statului, la Chizé (în ținutul Charente-Inferieure), unde ciclonul și-a istovit puterea cosind arbori pe o fâșie lungă de cîțiva kilometri.

Deci, după faptele cunoscute, avem drept să zicem, că pădurile slăbesc puterea vîrtejurilor. O pădure lată de cîțiva kilometri, le oprește cu totul Slăbind vîrtejurile, slăbește ploile prea bogate, deci înnecurile ce acestea căsunează.

Partea pădurii de de-asupra pămîntului, lucrează la regularea apelor. Sporește ploile liniștite și deci folositoare, iar pe cele grabnice și prea bogate în apă, le înfrînează. Copacii dînd în aer, prin frunze, cîtimi foarte mari de apă, lucrează la slabirea înnecurilor. Frunzele moarte, acoperind pămîntul, împiedecă apele de ploae de-a curge repede spre văi; iar rădăcinile găurind pămîntul până în adînc, deschid drum apelor căzute să se afunde și ele în loc de-a curge și a pricinui înnecuri și umflări de rîuri.

In America, unde nimicirea pădurilor, se făcuse fără milă și unde urmările nenorocite ale acestei lăcomii nesocotite nu întîrziaseră a se vădi, s-au luat și măsuri strănice. Gifford Pinchot, fiind unsprezece ani în fruntea serviciului silvic al Statelor Unite, a sporit pădurile c'ò întindere mare cît Franția întreagă. In loc de 13 slujbași îngrijitori, cîți a găsit la intrarea sa, a pus 2000. El a sădit păduri menite să fringă puterea furtunilor!

De alt-fel nu numai statele, dar și cetățenii dau sprijin împăduririlor. Numai pentru împăduriri în statul New-York s-au adunat zece milioane de lei.

P. Descombes cere ca și Franția să-și dea mai multă osteneală și să facă jertfe mai simțitoare pentru împădurirea locurilor despădurite.

In daravera aceasta a pădurilor se face o greșeală

nespus de rău făcătoare. Este o credință întemeiată pe experiență (pătania vieții) de mii și mii ani, că pădurile regulează ploile, apără de înecuri și de secetă. De-asemenea e credință înrădăcinată că ele frâng puterea celor mai groaznice vîrtejuri sau uragane. Avem supt ochi țări, cări odinioară erau roditoare, din grâu din bielșug, în vreme cînd aveau păduri, iar astăzi, după despădurire, le vedem prefăcute aproape în pustii! Așa este cu Palentina, așa cu Tripolitana etc.

Și asemenea lucruri s'au întîmplat mereu.

Cine ne spune că pădurile nu lucrează asupra furtunilor și prin electricitatea lor, fiind ca un fel de parafulgere numeroase? Invățatul Quijano zice: »Pădurile sunt podoabă; ele curăță aerul, și, răcorind văzduhul, în vecinătate ne dau, pe arșița verei, locuri unde să ne adăpostim de ea. Pădurile apără de prăbușire munții și dealurile. Apoi sunt o bogăție. Înțeleg pe președintele Republiei, care a zis: »Sunt prieten înclociat al arborilor și aş voi să pot tăia capul celor cări și tae fără cruce!«!

(După Albina).

O O O

Cum să ne cruțăm sănătatea?

(Conferință poporala).

(Urmare). *De Dr. Iuliu Crișan.*

Casa țărănească e bine să aibă cel puțin trei încăperi, o tindă și două odăi. Nu e bine ca toți ai casei să se culce într'o odaie, mai ales dacă familia e numărăasă, fiindcă aerul folosit de mulți oameni e de-adreptul, stricăios sănătății. Inchipuiți-vă, ce aer poate fi într'o casă, în care să spală rufele, să fierbe de-a-le gurii, ori chiar să întind rufele spre uscat și trebuie să doarmă 6—7 oameni? De bună seamă numai sănătos nu poate fi. Unde mai puneti faptul, că sunt case țărănești, în cari bătrâni și copii își întind obielele la uscat, pe cuptor ori pe vatră, sfarmă-

cucuruz, lampa fumegă și strică aierul, fiindcă lampa nu trage bine, având pe lîngă aceea un petroleu prost? Si trebuie să vă gîndiți, că sunt case a căror ferești nu să pot deschide și pravul ridicat prin măturat remîne în casă!

Încălzitul să întîmplă prin cuptor ori vatră, ori sobă. Vatra ține cald, dar nu împrăștie căldură departe de ea, iar soba de fier prea uscă aierul.

De aceea e bine ca vatra să fie zidită pe jumătate din fier, ca să se poată fierbe și să poată da mai multă căldură. Vatra trebuie să aibă o gură deschisă în casă, dar nu prea înaltă, ca să poată trage bine și să schimbe aerul, iar nu să umple ochii de fum, care ne înroșește ochii, ne face să tușim și ne amețește de cap.

Cînd arderea nu să întîmplă de loc, sau, cînd tragem cărbuni la gura vîtrii, ca să încălzim o oală cu păzitură, să respîndește în aer un gaz greoi, ce nu are miros, — acela ne îmbată, înveninează singele și nu arareori să întîmplă să moară cine doarme într'o astfel de casă. (Oxyd de cărbune.) Ca o vatră să fie întreagă, să cere să aibă un horn, ca să ducă afară fumul, ridicîndu-se peste coperiș și nu să se împrăștie prin tindă și pod, așezînd funingene pe toate lucrurile de casă, pe care Româniile le țin în ped peste iarnă. Slăvina încă nu trebuie aşa afumată, ci mai bine în băbură. Focul s'aprinde cu paie, să pun lemne, coceni, vițe uscate, butuci, ciulini și a.

Luminatul în căsile sărace să întîmplă printr'un opaiț sau lumină de său. Ele mai mult ne strică aerul decît că luminează, de aceea să se folosească o lampă cu petroleu curățit sau o lumină de ștearin care arde bine și ne crută plumînile de gazuri otrăvitoare.

Este un urît obiceiu de-a duce în odaia de durmit oaia cu mielul, ori vițelul, cățelul și alte dobitoace.

De aceea ziceam la început, că ar trebui ca tot țărănum să aibă două odăi, una în care să doarmă și alta pentru trebuințele casei, cum e spălatul rufelor, pregătirea mîncărilor și altele; să aibă cuptor și vete bune, să folosească

la ars lemne uscate și lampă la luminat. Astfel ne crutăm de-o multime de mirodenii, ce ne rod încet sănătatea.

Pentru ca dv., frați țărani, să mă înțelegeți, că ce voiesc să zic, vă istorisesc numai ceea-ce fiecare poate băga de seamă. Am avut prilegiul să văd din matriculele dlor notareși, că în timp de iarnă în fiecare zi să înștiințează cîte un mort, doi, și aceștia numai din 3—4 sate.

Clopotul jalnic, vestitor de moarte, vara nu-l au ziam mai nici o dată, cînd eram acasă! Și ori cît aș încerca să-mi tîlcui lucrul acesta, nu ajung decît la o încheere, anume la aceea, că vara, cînd oamenii dorm prin „tîrnăți“, în sură, în hotar, cînd lucră din greu, deși minîncă slab, cînd stau în bătaia razelor de soare, suflați de vînt și bătuți de ploi, — atunci nu e mai nici un mort! Și oamenii bătrâni, bolnavi, să simt înviorați, și se pun pe podmol.

Iarna însă, cînd au ucis porc, cînd minîncă mai bine decît ori-și-cînd, atunci mor mult mai mulți, copii și bătrâni. Și pricina cea mai de-aproape de mintea noastră, e, că iarna, trăeșt o întreagă familie numărăosă adunată într'o odaie, între imprejurările pe cari mai înainte le arătasem că nimicesc sănătatea și nasc boalele!

Am aflat însă lucruri frumoase, cari numai laudă aduce țărانului român:

Pomii roditori în grădină și curte, nu numai că ne dau o umbră plăcută, cînd suntem osteneți, ci ei curăță aerul de felurite miazme, ce plutesc în aer.

Datina de a văruia, nu e numai un lucru plăcut la vedere, ci ea are și o însămnătate în ce privește sănătatea! Ea mărește lumina din casă, curățește aerul, omorind miazmele și l face plăcut pentru răsuflare. De aceea vedeti dv., că de cîte-ori să iubește o boală lipicioasă între vite, ori holera între oameni, stăpînirea dă poruncă, ca oamenii să-si văruie casele, fintinele, grajdurile și cotetele!

Dar ca omul să rămînă sănătos, să cere ca nu numai să aibă o locuință curată, ci trebuie el însuși să-si țină

trupul curat, mîncările, vasele, și să-și pună în rînduială curtea!

E plăcut înaintea lui Dzeu și înaintea oamenilor, că să se spele în toată ziua cu săpun, să se pieptene și să schimbe hainele, cînd ele sunt mînjite (murdare, negre). Intr'o cămașe plină de sudori, în care ai muncit cîteva zile întregi, nu e sănătos să dormi, deoarece sudorile fac mîncărime, astupă găurile pielei prin necurăteniile adunate, aşa încît prin piele răsuflarea e îngreunată. Pentru aceea e bine, ca cămașa să fie de două-ori schimbată pe săptămînă, dacă și durmim cu ea.

Asemenea trebuie omul să-și ferească picioarele de besici, de râni, ce se fac prin neschimbatul obielelor cu lumenile, mai ales că unii și dorm încălțați, îmbrăcați, chiar zile întregi.

Un mare rău stăpînește unele sate, că nu curge nici un rîu, în care să se scalde tot omul. Dar las, că și acolo unde este de regulă să scaldă numai copiii, pe cînd bătrînii nu să scaldă cu anii. Ce să zicem, cînd regulele și legile sănătății ne cer, ca tot omul să se scalde iarna-vara, bărem odată pe săptămînă!

(Va urma).

O O O

Arătări pentru prisăcari pe luna Aprilie.

După cum se știe, în luna aceasta începe a se desvăli de razele vesele și calde ale soarelui, mugurul de pe pomi, iar albinele încep să zbura cu drag, spre a-și căuta hrana. Ele caută răchiile, alunul și cele dintîi floricele de primăvară. Dar nu numai răchiile și alunul sunt căutate de albine, ci și arborii de prin pometuri, păduri și cîmpuri au adus în viață pentru albine.

In luna aceasta ajunge în coșniți lipsa de miere din zi în zi tot mai mare și anume din pricina înmulțirii puiețului. La caz că albinele nu-și află nutremîntul pe afară,

atunci și î caută și prin coșnițele cele slabe și fără matcă. Aceasta se numește răpire, iar albinele acestea se numesc albine răpitoare. Pricina că se pot întâmpla răpiri, este numai a prisăcarilui (stuparului), de oarece a băgat stupi slabii și fără matcă peste iarnă, cari nu se pot apăra de albine străine. Ea vine însă uneori din nebăgarea de samă a prisăcarului. De picură la hrănire miere pe lîngă prisacă sau coșnițe, și de lasă unele lucruri mînjite cu miere, atunci îndată vine mai întîiu o albină, iar după aceasta o multime altele, și încep a duce mierea picurată în coșnițele lor. Albinele răpitoare pot fi din cele mai tari coșniți. De a putut numai o albină răpitoare, să între într-o coșniță străină, și să iasă dintr'aceasta, atunci năvălesc mai multe albinii în coșniță aceea omoară matca și atunci albinile din coșniță atacată, nu mai caută să se împotrivească. În astfel de cazuri începe o bătălie, în care pier foarte multe albine din amîndouă părțile. După ce s'au înmulțit albinile răpitoare, cele atacate nu să mai apără, ci cară și ele, din preună cu cele răpitoare, din mierea lor acasă la albinile răpitoare, unde rămîn apoi cu ele la un loc și să fac și acestea albi răpitoare. Dacă stuparul nu bagă de sămă dela început aceasta, atunci se poate întâmpla ca să aibă mare pagubă în prisaca sa.

Ca să nu se întâpte aceasta, prisăcarul trebuie să caute ca să nu aibă coșniți slabe și fără matcă, și de aflu de acestea, apoi să le împreune cu alți stupi mai tari. În timpul acesta să nu hrănească ziua albinele sale, ci numai noaptea și nici să nu lase miere pe lîngă prisacă. Urdinișele să le micească așa de tare încît să poată intra și ești numai o albină, așa, ca să se poată ușor apăra.

Stupul din care au început a răpi, să se puie în alt loc așa, ca albinele răpitoare să nu-l mai poată aflu.

Albinele răpitoare se cunosc ușor la urdinișul stupului atacat. Ele intră ca și tălharul pe încetul, iar la eșire vin până la urdiniș pe încetul, și după ce au ieșit afară zboară repede acasă. — Ca să poți cunoaște ale cui sunt

albinile răpitoare, să iai o beșicuță cu făină de grâu, pune la urdiniș și împroașcă toate albinile cu făina din beșicuță. Apoi ia-te pe la prisăcarii din apropiere și vei putea ușor afla ale cui albinii ți-au atacat stupul ori stupii tăi.

Prin înmulțirea florilor, albinile strîng din ce în ce tot mai tare și răpirea încetează cu totul de oarece albinile nu mai au lipsă de miere. Prisăcarul trebuie să caute ca să pună în coșniți faguri goi măestriți și anume tot doi faguri cu puet și doi faguri goi. Nici odată să nu puie prisăcarul faguri numai dinapoi, că adese se întâmplă că regina (matca) nu-și mai pune ouăle sale pe faguri din dărapt. Fagurii de trântori să se scoată afară și în locul lor să se puie faguri măestriți ca să fie silite albinile și clădi faguri numai pentru albinile lucrătoare.

Prisăcarul trebuie să caute ca stupii din prisaca să fie tot una de tari. Aceasta o face dacă ia faguri cu puet dintr'un stup mai tare și pune în altul mai slab, sau pune atupul cel slab în locul stupului celui tare, iar stupul cel tare în locul celui slab.

Partea de jos a coșniței totdeauna să o curătească de frămăturile ce pică din faguri. Necurățind acestea, se înmulțesc molile, și acestea fac foarte mare pagubă prisăcarului.

Totodată să caute prisăcarul ca albinile să nu ducă sete. Apă să nu fie rece.

Despre adăparea albinelor, în alt număr.

(„Agricultorul”)

Ioan Bolocan.

000

ȘTIRI ECONOMICE.

„Reuniunea Economică română din Orăștie, a împlinit și în primăvara asta un frumos punct din programul seu de lucrare, acel al dării de bun ajutor pomăritului în acest ținut.

Primind dela ministeriul reg. ung. de agricul-

tură 700 de altoi (600 metri, 50 caisini și 50 peri), — a trimis toți cei 600 de meri în comuna vecină Căstău și 25 peri, — și i-a împărțit între peste 90 de proprietari, dindu-le putința a-și pune fiecare 5—6 și 10—12 pomi de-odată, iar în satul întreg sporind statul pomilor într'o singură primăvară cu peste 600, — lucru după care peste 4 ani se va simți o mare binefacere în comună. Cînd, pe lîngă pomii ce mai erau în sat, vor rodi și cei peste 600 puși în primăvara asta, comuna va avea belșug de poame, pe cari le va putea pune în vinzare, fie că le vor vinde aci în oraș aproape, unde au preț bun, fie că le vor căuta negustorii de departe, cari se bat în căutarea și cumpărarea de poame.

Și cum acești negustori numai acolo se duc, unde știu că pot cumpăra poame de cîteva vagoane, — Căstăul va ajunge și el în curînd a fi scris pe lista comunelor, pe cari le vor căuta negustorii de poame bucuros.

Duminecă, în 22 Martie, trimișii Reuniunii, dnii I. Moța și Const. Baicu, au ieșit în comună și, fiind poporul adunat în biserică, după sfînta liturgie, au ținut două prelegeri economice: părintele Moța a vorbit despre căile și mijloacele pe cari stăruind, poate ajunge și poporul nostru la de toți dorita înaintare, înălțare, în bunăstarea sa, ca răsplătă a ostenelelor sale economice. Printre acele căi și mijloace, unul din cele de frunte și bun răsplătitor este astăzi pomăritul. Arată cum „Reuniunea Economică” dela Orăștie stărue în calea asta prin fapte ca și cel de azi, cînd a adus în această comună peste 600 altoi de-odată și le dă cu prețul de abia 30 fil. bucată (cît o costă pe ea, cu toate spesele), dind oamenilor altoi pe cari nu le-ar putea cumpăra din 1 cor. 30 fil. până la 1.50 fil., aşa că oamenii, pe lîngă folosul cel mare ce-l vor avea în un viitor apropiat,

cruță acum îndată, la 600 altoi, cel puțin 600 de coroane, la cumpărare!

Ia apoi cuvîntul dl C. Baicu, inv. dir., și arată, că și pomul are trebuință de îngrijire, de îngrijire cuminte, caldă, binevoitoare, căci și el trăește o viață ce sufere de răul zilelor, de boale, de dușmani, și are lipsurile lui ca și un animal, și ca și omul. De-l grijim, de-l ocrotim, de-l ferim de boale, de-l lecuiim de cele ce au dat peste el, de-i dăm hrana ce-i lipsește uneori prin timpurile nepriincioase, — apoi el toate acestea ni-le răsplătește înzecit și însutit! Nu e destul a împlînta numai colea în pămînt o altoaie, ca cum ai pune o salcă, și a o lăsa apoi în știrea Domnului, ci trebuie să grijești după legile ei! — Și dl Baicu arată, cu temeinice și largi cunoștințe, până în toate amănuntele, ce și cum e a se umbla cu un pom, încă nainte de-al pune în pămînt, apoi după ce l'am sădit, și cum să-l grijim prin ani nainte, regulindu-i coroana, — și celelalte. Povește foarte practice, spuse pe înțelesul poporului, și primite de ascultători cu plăcere și cu folos.

Dorim ca frații din Căstău să nu le fi uitat și să nu le uite nici-o dată, ci ținând samă de ele, — să-și grjască pomii aşa cum li-s'a arătat, și — la mult Dzeu le ajute!

*

„Reuniunea rom. agricolă“ dela Sibiu a împărtit și în acest an, ca și în alți ani, sămîntă de trifoiu, de luțernă, de napi de nutreț și de iarbă, — între membrii sei. Reuniunea dă sămîntă gratuit, în porțiuni de 1. 2 și 3 kilograme între membri cari au cerut acest lucru. Ăstan comitetului i-s'au înaintat 97 cereri și li-s'a dat de tot 107 kilograme sămîntă de trifoiu, 50 klgr. semîntă de luțernă, 42 klgr. sămîntă de napi de nutreț și 8 kilograme sămîntă de iarbă.

Membri împărtășiți au fost rugați a sămăna sămîntă

primită dela Reuniune, pe un loc osebit de acela pe care îl samănă cu sămîntă cumpărată de aiurea, — asta pe **șuvîntul**, că Reuniunea le dă o sămîntă de tot curată, bună, și vrea ca însîși membri să vadă ce răsare și cum sporește sămânătura cea făcută cu sămîntă pe ales, față de cea luată de ori unde, dela firme ce nu dau chezesie că vînd sămîntă de tot curată.

*

Un inginer constructor român va construi „podul economic“ din Lugoj. Lugojul a hotărît zidirea unui pod economic de mare și cupreț, construirea podului a fost încredințat un inginer român, dl Staitiu din Arad. Acest pod de o arzătoare lipsă pentru orașul Lugoj, va fi construit în locul podului de lemn pe care l'a stricat total potopul anul trecut.

Podul, care va avea o lungime mare, deoarece în acel loc rîul Timiș are lățime mai mare, va fi făcut din beton și va costa 140 mii de coroane.

Lucrările pentru construirea podului vor începe în luna lui Iunie a acestui an.

Planul podului este făcut cu mult gust artistic și cu o laudabilă pricepere de vrednicul inginer român, dl Staitiu.

Ne bucurăm de cinstea și încurajarea ce s'a făcut vrădnicului și îscusitului inginer român, dl Staitiu, căruia îi urăm încă izbînde stălucite și mai departe.

PREȚUL BUCATELOR

Prețul lor după bursa din Budapesta:

Griu	Cor.	25—25½
Săcară	"	19—20
Orz	"	15—16
Ovăs	"	15—16
Cucuruz	"	13—13½

Piața Orăștiei: Griu 25—26; Săcară 18—; cucuruz 14—15 maja-metr.