



# COSINZCANA

PROPRIETAR: Dr. SEBASTIAN BORNEMISA

REDACTOR: Dr. NICOLAE DAMIAN

Anul IV. — Nr. 37.

Abonamentul: Pe an 12 cor. Pe  $\frac{1}{2}$  an 6 cor.  
România 30 lei. — America 3 dolari. — Germania 15 M.

Orăștie, 20 Septemb. n. 1914.



*Cumplit atac de cavalerie la Sattanov, în Rusia.* E divizia de husari-honvezi, care, trimisă în o periculoasă reconoашtere, a suferit acolo grele perdeи, dar a și făcut stricăciuni în dușmanii cari o impresurau.



*Generalul Dankl*, comandanțul aripei stângă a armatei austroungare luptătoare în Galită, eroul dela Krasnik și Duza. Retrás acum, cu generalul Auffenberg, la matca (centrul) armatei, sub Lemberg.

„Libre Parole”, sau sîrele atât de adânc cugetate ale lui Pelleter? Barbații aceștia trei au fost stâlpii erei ziaristice de polemică din urmă. Epigonii lor: *Judet*, *Maurus*, *Joulat*, e adevărat, nu stau mai prejos de ei în inteligență, avântul lor însă este stângenit de nizunța de a scrie într'un stil prea înfrumusețat. Ambiția lor nu e cucerirea masselor, ci gloria literară. Jurnalistica franceză veche, a dispărut aproape de tot. Totuș *pressa politică* și azi își ține cu cinste locul de frunte căstigat din vechi timpuri. Tot așa nu și-au pierdut vase scriitorii întâmplărilor de zi, *cronicarii*. E drept, că activitatea lor e azi mai ingustă, mai restrânsă, totuș cronica se ține încă.

În sănănumita presă literară, de care se țin „Figaro”, „Gil Blas”, „Gaulois” și „Echo de Paris”, și azi dominează cronica. Într-o cronică, scriitorii întâmplărilor de zi, mai găsim și azi tipul jurnalisticului, care pe la miezul nopții în joben, monoclu și mănuși albe, face revizia gazetei de dimineață. În general însă, cronicarii nu mai dău atâtă însemnatate scrisului lor și tot mai mult se lasă să le fure alții meșteșugul. Așa de pildă, pe terenul criticei, cronicarii aproape nu se mai pot validăta. Specialiști și reporterii i-au scos din cele mai multe locuri.

Critică teatrală franceză, de exemplu, e exclusiv în mâna reporterilor.

Cu aceasta am ajuns la categoria a treia a jurnalisticiei moderne, la *riportaj*. Redactorul dela *Matin* sau directorul dela *Figaro*, sunt fericiti dacă pot intervieva pe cutare rege, ori bărbat de stat, *Paux*, redactorul dela „*Temps*” întreg anul și tot pe drumuri. *Bourdon* redactor la *Figaro*, a intervievat pe toți bărbații mai însemnați ai Germaniei, să vadă ce părere au despre Franță. Stephane Laurence nu de mult a vorbit cu regele *Carol* al României, despre politica pe care va urma-o în viitor statul român, și așa mai departe. Toți fac pe – *riportérul*.

Oare dintre cele trei tipuri de ziaristi, cari sunt mai de folos pres-



*Generalul Auffenberg*, inspector al armatei, eroul dela Tâmos-Tysovetz, care alătura de Dankl un dus lupte brave pe pământ rusesc. Acum s'a retrás cu Dankl cu tot la matca (central) armatei, din jos de Lemberg.

sei moderne? Se crede, că *riporterii*. De aceea își și dau toți aere grozave și sunt colosal de inchipuiți, fără deosebire că sunt adevarăți reporterii de talent sau cărăpaci numai.

În presă franceză tot mai mult se pierd redactorii independenți, se poate vedea astăzi și din aceea, că arareori mai vezi azi îscăindu-se articoli.

□ □ □

## Nefritul.

— O veche piatră prețioasă. —

„Totul în lume își are timpul său, ajunge la modă și ieșe din modă”. Vorbele acestea ale lui Plinius ne vin în minte, când vorbim de o piatră prețioasă, care în vechime era mai prețuită decât aurul, dar astăzi nici de nume nu-i auzim. În Roma Cesarilor s'a vândut un vas murinic — vas de nefrit — cu 70.000 sesterți = 13.000 de lei, deși abia cuprindea trei sextare, adică un litru și jumătate. Bucătile unui astfel de vas spart se păstrau

\* După H. Welten, Kosmos, 1914, 316.

## Ziaristi moderni.

O foaie franțuzescă de specialitate, descrie foarte interesant tipurile principale de jurnalism din ziaristica modernă cari sunt trei: *jurnalul politic*, *cronicarul și reporterul*. Ia ca pildă presă franceză.

Nainte de toate constată respectiva foaie, că presă franceză ca și cea a altor națiuni moderne, se industrializează pe zi ce merge. Pe urma ziaristilor polemiști ai veacului trecut, au venit directorii de ziare moderne; puterea care odată era în mâna unui *Rochefort*, e azi în mâna alor patru ziare, cari apar zilnic fiecare în peste un milion de exemplare: „*Matin*”, „*Journal*”, „*Petit Parisien*” și „*Petit Journal*”. Autoritatea ce-o avea odinioară republicanul *Ranc*, o are azi „*Temps*”, cu articolii săi anonimi.

Au fost vremuri, când tot Parisul se interesă, ce părere are despre cutare întâmplare de zi, un *Girardin*, *Armand*, *Carrel*, *Willemsant*, sau *Casagnac*, și în saloane nu se conversă despre altceva decât despre cronica ziarelor. Cine mai cetește azi articolii de fond scriși de *Clemenceau*, ori scrișul plin de avânt al lui *Drumond* din

cu sfîntenie, deși nu se puteau folosi spre nimica, precum astăzi nu se pot folosi bucățile unui vas spart de porcelan.

Nefritul constă din acid silicic, magnesie, var și fier. E foarte dur, încât abia se poate prelucră. E de coloare albastră, ori verde-cenușiu.

Eră cunoscut nu numai în Roma, ci și în Grecia, în Azia-mică și Egipt. Archeologul Schliemann a scos la iveală nu numai obiecte de aur și de argint, ci și de nefrit, din ruinele dela Troia.

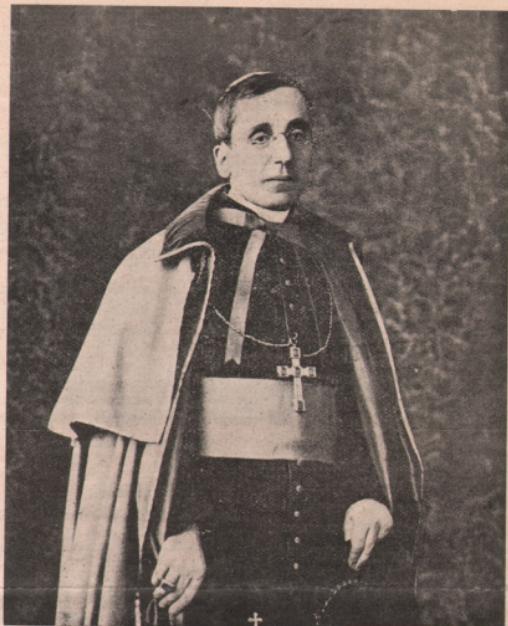
De asemenea în Persia, obiectele de nefrit formau un important articol de negoț. De aici a adus Pompeius la Roma primele vase murinice.

În anul 1860, când Francezii și Englezii au bătut total pe Chinezii în lupta dela Paliakao, invingătorii jefuind castelul de vară al împăratului, au aflat numărătoare obiecte de nefrit, pe care le-au adus la Europa. În muzeele din Paris se află două filigene de nefrit, care au fost cumpărate către cu 50.000 franci și un filigelan mai mare, care a costat 72.000 de franci. Toate trei sunt de coloare verde.

Un negustor bogat din Kanton avea pe la 1862 un nefrit mare și foarte frumos, prețuit în 36.000 de dolari (180.000 de lei). Îl cumpărase dela regele din Anam.

Blocul cel mai mare de astfel de piatră s'a aflat în 1899 la Jordansmühl în Silezia. Cântărea două mii kg. și fu vândut la New-York. Alte bucăți mai mici, dar respectabile, se află în Britisch Muzeum din Londra; la Ecole des Mines din Paris; în Muzaul Eremitajilor din Petersburg. După indicațiile unui căpitan rus, Gromptscherovsky, zice-se că s'ar află un bloc cât o piatră de moară la Kneha în Turkestan. Până și în Europa încă se află mineral de acesta. Astfel, precum am amintit, în Silezia. Apoi în Liguria, Alpi și Apenini. În fine în America de Nord și Seelandia-Nouă.

Poate mai des se află obiecte cioplite din nefrit. Despre originea acestor obiecte, părările sunt dife-



*Noul Papă, care își ocupă tronul sub numele de Benedict XV.*

rite și astăzi. Unii le atribue poapărelor aziate, care venind la noi ne-au adus și obiectele. Alții le atribuiesc origine europeană, pe motiv că mineralul, din care sunt cioplite obiectele, aduce mai mult cu varietatea aflată în Europa decât cu cea din Asia.

Despre duritatea mineralului avem câteva probe. F. Kranz, proprietarul contorului mineralologic din Bonn, voia odată să rupă câteva bucăți dintr'un bloc. După ce a încercat zadarnic toate instrumentele obișnuite, a pus blocul sub barosul cu vaporii. Când lă audea, s'a crepat barosul, dar nefritul a rămas întreg. Experiență analogă au făcut frații Schlagintweit, răzimând dalta pe-o bucată de nefrit și slobozind pe ea greutatea de un chintal. S'a rupt vârful daltei, dar nefritul a rămas neatins. Un nefrit de Siberia, examinat în Petersburg asupra re-

zistenței de presiune, a suportat încărcarea de 7759 kg. manifestând deci o rezistență mai mare decât oțelul cel mai bun.

Astfel nu e mirare că nefritul nu se poate lucra și lustrui decât iarăși... cu nefrit și praf de nefrit. În toată Europa nu se află decât un singur atelier pentru prelucrarea și lustruirea acestei pietre și anume în Rusia. El furnizează tabele de nefrit pentru mormintele principilor ruși.

La începutul evului nou, când Spaniolii au pătruns în Mexiko, ei au aflat în posesiunea aristocraților mexicani numeroase bijuterii de nefrit. Vechii Mexicanii purtau la gât bucăți găuri și prinse în aur. Mai frecvent eră oripendul, un nefrit ascuțit, prins în aur și trecut prin buza inferioară, purtat cu mare emfază de nobili, în ori-ce cas cu mandria, cu care cocoanele de as-

tăzi își poartă cerceii atârnăți de ureche.

În măsura cea mai mare era prețuită piatra în China. Exploatarea ei formă un monopol al Statului. În tot anul se trimiteau, sub controlul unui mandarin și al unui ofițer, douăzeci până la treizeci scafandi Aurkestanî la riul Kothan din Turkestân ca să caute nefrit. Recolta se furnisa în mare parte la Peking; altă parte se vindea la India și aici se păstra în templul din Delhi. Din cauza aceasta s-a construit un drum special dela Kothan la India. Dar cele mai multe pietri ajungeau în vîstirea statului chinez. Din nefrit era sceptrul chines, stam-pila domitorului și un filigean prețios, care s-a oferit lui Djenghis-chân drept dovdă a originea sale divine. Un document chinez din secolul II. a Chr. numește nefritul din râul Kothan cionodul cel mai prețios dintre toate. Un alt document din anul 780 d. Chr. înșiră obiectele de nefrit, ce trebuia să le aducă delia Kothan, la Peking mareșalul de curte cu o caravână de cămile: 300 table, 45 agrafe, 1 ornamente de trăsură, 30 vase, 10 brătare, 3 „cilindri magici” și 100 fonji de nefrit neprelucrat. Caracteristic pentru siguranța de atunci a drumurilor, că cu toată paza militară a caravanei imperiale, nu a ajuns nici o bucată de nefrit până la Peking: toate au căzut în mâinile hoților. Despre importanța ce o atrăbuia Chinezii acestei pietre, ne mărturisește și o poezie din secolul VII a. Chr. scrisă de Kva-Chung, un filosof chinez: „În luciu ei scliptor recunoaștem simbolul bunei voinji, în lustru-i strălucitor intrupătă și știință, în tăria-i neclintită dreptatea, iar în inocența-i modestă, activitatea virtuoasă. În raritatea și nepătarea ei se află curăjenia de susținut, în existența-i neperitoare durată vecinică, în felul cum își arată ori-ce sfâșiere — sinceritate. În faptul că, deși trece din mâna în mâna, ea nu se petează, afilăm tările morală; în faptul că, lovită cu ceva, ea dă un ton sunător, este

muzical! Acestor însuși corespunde numirea chineză „Yii”, adeca nes-temata nestematorilor.

Gavr. Todică.



## RÂNDURI MÂRUNTE

### Câmpul de luptă spre Sârbia.

După chartele date de noi în numărul trecut al „Cosinzeanei”, în cel de față aducem și charta Sârbiei și a Muntenegrului, împreună cu împrejurimile lor, pe cari s-au dat și se dau încă, luptele armatelor noastre austroungare de sud.

Cu ajutorul acestei mape, cetătorii „Cosinzeanei” vor putea urmări mai bine mersul războiului Monarhiei noastre în această parte.

### „UJ NEMZEDÉK”

despre stările de războiu apărute în foi.

Revista maghiară din Pesta „Uj Nemzedék”, scriă în nrul din 23 August:

„Batjocorirea inimicului nu se șade maghiarilor și nu e de nici un buine pentru interesele maghiare. Ce plătesc toate învingerile noastre strălucite, dacă acela pe care l-am învins, s'a prăpădit încă înainte de a

ne atinge bine de el! Si oare, dacă țara aceea de fapt e apărătă de militari cretini și lași, și armata rusescă e nimică de revoluția polonă, litvană, ruteană, etc., din naivitatea nostru, — dacă întreagă Rusia de fapt e țara neștiință, a proștiei și a beznii africane, atunci ce amar se alege de gloria noastră, când la urma urmelor, oricum, vom căștiga luptele. Si, ce ajunge gloria generalului Neamț, de va căștiga în Franță învingeri asupra unor soldați degenerați pe urma absintului și conducedi de-o ofițerime paralitică?

Apoi, ce însemnată colosală li se va da învingerilor căt de mici, venite din partea dușmană, dacă dușmanii nostri sunt atât de amărăti și prăpădiți. Vedeți, publicul nostru crede că Franțuș căt ce vede un neamț, se zâvrle pe bură, și că Rusii aşa au tulit-o de frica noastă, și până la Irkutsk cu siguranță nu se mai opresel, — de sărbi nici să nu mai pomenișim, — și apoi dacă din întâmplare omul dă cu ochii prin vr'un colț de jurnal de o stire secretează care spune că vreo patrulă de a noastră s'ciocnit cu inimicul, dar acela încă a tras căteva focuri de cărbină, ori că: din tactică ne-am retras, etc., din încredere ceea mai mare și vezi pe oameni numai cum se în-



O patrulă de călăreți ruși în avantposturi.

tristează deloc, încep a se neliniști și a dubită în ce scriu gazetele, căci li se amărește sufletul, că de ce îndrăznește și amărătul de inimic să proteste? și li se pare imposibilă o retragere din tactică, când mai nainte toată lumea fugea măncând pământ.

Ar trebui să ne putem stăpâni și să nu închine înainte întreaga noastră presă pentru pielea ursului dela nord, doar în extazul acesta meșteșugit, tot crezământul stîrilor adevarate se pierde. Însuflețirea e bună, dar să fii încrezut, e de-a dreptul rău. Pof-tim și priviți pressa germană, acolo lipsește superlativile (?) și de aceea au la ei efect și cele mai neinsemnante invingeri.

Pressa germană a scris, că primădată Germanii au fost respinși la Lüttich, și nemții tot n'au desprăsat, fiecare ceterior stă bine, că dacă înătiul asalt n'a reușit, se va da al doilea, ori al treilea, cu mai multă izbândă.

La noi însă și altecum. Noi absolut numai „invigneri splendide” cunoaștem, și nici închipui nu ne putem că Rusul acela batjocorit și disprețuit la infinit, mai șiție și altceva, nu numai să fugă.

**Schimbarea părerii milionarului Carnegie, despre Împăratul Wilhelm.** Statele ce sunt în afara de războiul acesta fără pereche, — discută și ele cu multă aprindere cauzele războiului acestuia și urmăriile lui, și cauță responsabilitățile pentru greul ce el va lăsa pe urma sa asupra popoarelor.

În America lumea discută cu mult foc, pricinile acestui războiu și mările ziare de acolo, englezile în felul lor și ele, — au aruncat mult vina asupra Germaniei pentru tot războiul.

Prințul cei care au luat parte la discuția asupra acestei teme, e și miliardarul Carnegie, marele filantrop, și ajunsene a numi și el abia nainte cu o săptămână, în ziarul „Public Ledger” din Filadelfia, pe Împăratul Wilhelm, drept „tulburătorul principal al păcii Europene și singurul provocător al acestui războiu..”



*Mașină de zburat, în armată cu mitralieză (mașină de pușcat).*

Mai nou însă milionarul american și-a schimbat părerea astăzi și el scrie în ziarul „Times” din Londra, un alt articol în care spune:

„Împăratul Germaniei s' a dovedit de nevinovat. Așa cred că mai mult au greșit alții contra lui decât el însuși. Anume Domnitorii sunt prea a deseozi influențați de cei din jurul lor și nu sunt în stare a controla de-aproape frecările internaționale. Singură istoria va lămuri adevarul, dreptatea. Împăratul, care timp de 26 de ani a păzit pacea, nu trebuie să-sândit aşa pe de-antregul, oșbiș!..”

**Sunt de mare folos flotele aeriene în războiu?** În vreme ce flota aeriană germană dă dese semne de viață, aruncând, de pe baloanele „Zepelin”, bombe asupra orașelor dusmane, — în același timp despre flota aeriană franceză sau rusească, se aude foarte puțin.

Întrabat un om de specialitate, asupra lucrului, a spus, că părerea lumii asupra înșănătății flotelor aeriene în războiu, s'a cam schimbat. Iaca de ce:

Mașinile de zburat pot fi prea bine luate la întă și pușcate, chiar și cu arme simple, cu pușca, dar și cu tunurile, cari trimitând după ele câte un șrapnel ce explodează

sus în aer, le poate împoșe că gloanțe și le poate nimici.

Ca să fie scutite de asta, ele trebuie să zboare foarte sus, la vreo 2000 și peste 2000 de metri de sus. Iar dela așa înălțime nu mai văd ele ce e jos pe pământ! Mai ales cum sunt imbrăcați azi soldații: ai nostri sunt suri, vietiști, ca coloarea depărtărilor, cei ruși sunt și mai greu de observat, că ei au haine verzi, ruginiș, așa că față pământului cu a verdeți, — încât la căteva sute de pași nu-i mai poti deosebi de pământul pe care umblă. De aceea nu se prea ia mare folos mașinilor de zburat.

Baloanele sunt de mai mult folos pe aceea, că de pe ele se pot arunca bombe asupra orașelor, — dar și asta e lucru ce va fi cu vremea scos din obiceiurile războiașilor moderne, ca gloantele dum-dum, — căci tu de pe balon arunci bombe prin care omori, așa pe nimereală, oameni pacinici din cele orașe și le spargi casele, — lucru pe care de-ai fi întrat în oraș, cu judecata la loc, nu l'ai fi făcut. Căci scopul îți e și a răpune pe luptătorii înarmăți, nu pe oamenii neamestecăți și nevinovați de tot războiul.

**Dela 1 Sept. pân' la Anul-Nou se poate abona „Cosinzeana” pentru numai 3 cor. 60 fl!**



Harta teatrului războiului cu Sârbia.





## Militare.

Mai bădiță bădisor  
Sângel cald de frâjor,  
Lacrimile mele curg,  
Cum te-arunci tu p'al tău murg,

Si te duci în drumul tău,  
Strângând pușca 'n locul meu,  
Darul tău împărătesc,  
La-al tău suflet voinicesc.

\*

Vai bădiță descântat,  
Ce n'ai timp de cununat,  
Te-au chemat la bătălie,  
Când să mergi la cununie.

Adă-l, Doamne, înapoi,  
Pe viteazul din război,  
Ce sub steaguri și ofete,  
Cu inelul, ce i-am dat.

Du-te bade împănat,  
Ca un fiu de împărat,  
Tot cu steaguri și ofete,  
Doamne fă nuntă din ele!..

\*

Scrie badea din bătaie,  
Pe-un morman de negre straie,  
Sapte gloante-i cinsti tunul,  
Nu l-a nimerit nici unul.

Busuioac și măgheran,  
El măncând pe dușman,  
De când el e în bătaie,  
Generalii cad tot cliae.

ELENA DIN ARDEAL



## Scrisoare dela război.

Dragi părinți, taică și maică!

Cum a fost când am plecat, știți și dumniavaastră, iar eu nu pot să uit niciodată... Sosise poruncă de chemare într'o zi de Sâmbătă, în zori. Eram la coasă peste grădini, în poenită. Abia răsărise soarele. Iarba înrourată răspândea o mi-reazzmă dulce. Limba coasei alergă înaintea mea cântând ascuțit. Eram ușor și vesel. Boarea dimineții îmi alință obrajii, ca o scaldă fermecată. Cântam. În jur de mine se tot învărteau un ciocârlan moțat, saltând peste brezde. Peste sat plutea lumina aurie a soarelui. Din când în când la cap de brazdă, mă opream și, cu stânga de toporâste, îmi ascuțeau coasa. Nu știau cum, în ziua aceea îmi părăsesc de drag sunetul ascuțitului. Îmi ziceam :

— Draga mea coasă, ce unealtă sfântă ești tu! Ești și folositoare și mângâietoare. Lucrezi și cântă. Aduci folos și însemnezi și sufletul totodată. Sculă binecuvântată de Dumnezeu!..

Mă gândeam așa și mă aplacam iarăs pe topo- râștea lucie. Si eram senin că acea dimineață mândră.

Așa fericit cum eram, nu ajunsesem să calc otava până în dunga poieniei, când aud dinspre sat un sunet ca de plânsete multe... Ce să fie? — m'am gândit. Păreă că s'a coborât peste grădini o năpraznă mare și s'a aşezat în mijlocul satului, de au început să se bocească muerile cu hohot și să plângă copiii. Mare minune, mă omu lui Dumnezeu!

M'am răzimat în coasă și am întins mai bine urechea spre sat. În grădină la Constantin Diaclui parcă erau zece morți, nu alta. Leica Maria, se înădușează în sughiuri de plâns. Si bocetele dumnisale pătrundeau limpezi până la mine. Se căină după lon...

Am înțeles. Care va să zică s'a aleș pentru bătaie!. Bine. Cu Dumnezeu.

Apoi, maică dragă, când te-am văzut urcând spre poieniță, m'am oblit de spate, mi-am șters coasa și ți-am ieșit înainte. Veniești să mă chemi la cancelarie. Plângelui și tu, ca după mort. Abia mi-ai putut zice : — Sandule, a sosit!..

Știam cine sosise: cartea dela Împăratul. Se pornea bătaia.

Eu m'am arătat vesel, mamă dragă. Am râs. Si am început să cânt chiar. Si mă läudam să-ți trimit un pui de Sârb, să-l aveți slugă până mă intorc.

Dar în sufletul meu știe Dumnezeu ce eră, maică dragă! Nu mă uitam în ochii tăi, să nu simți că mă doare și pe mine...

Apoi a venit Dumineca cu plecarea. Ne-am adunat feciorii toți din sat în vale, la poarta popii, gata de drum. Știți, că ieșise satul tot. Nevestele plângneau cu hohot, iar copilași nu se mai lăsau de genunchii-tătănilor. Îmbrățișeri și lacrimi. Sughiuri grele...

După Sâvu lui Solomon se țineau patru copilași. După altul trei, mai încolo doi. Si iarăs patru.

Eu n'am fost om slab la fire, mamă, că știi, am umblat lume multă, m'am învărtit prin străini, nu știi să fi plâns în viața mea, dar când am văzut atâtea neveste și copii plângând, mi s'a pus ca o apă la inimă. Si m'am intors spre un gard aproape, să nu-mi vedei față.

Apoi am plecat. Ne-am făcut cruce și nu ne-am mai uitat înapoi. Cu gândul la Dumnezeu și la poruncă, ne-am despărțit de ale noastre. În marginea satului ne-am prins la cântec, de răsună valea spre drumul țării.

Și, minune, decum am trecut Stoianu, de nu s'a mai văzut satul, parcă n'am fost acasă de când e lumea! Am uitat toate. Nu-mi stă gândul nici la car, nici la plug, nici la coasă, nici la voi, taică și maică, la nimic din sat. Parcă s'a trimis Dumnezeu un inger milostiv să ne steargă din minte gândurile vecchi, ca să ne fie mai usoară despărțirea... Numai când am ajuns

la stație, să ne urcăm în tren, mi-a fulgerat o amintire, care m'a chinuit multă vreme și mă paste și acum: Până a nu pleca m'am tot socotit, măciuță, să te chem undeva de-o parte și să-ți spun cu binigorul, că de-te-i întâlni pe drum, prin sat, din întâmplare, cu Florița lui Andrei, s'o cuprinzi cu vorbe bune, s-o întrebi că ce mai face, și de-s' o potrivi să fie cu povară dela câmp, ori cu sacul dela moară, să-i ajută să și-l ridice pe umăr.. Te rog acum, să-nu-ți uiți de vorba asta a mea. E fată bună și cuminte. Să de-o dă Dumnezeu să mă întorc în pace, și-o aduc noră în casă!

La casarmă am ajuns după amiazi, pe la patru. Orașul fierbea. A sosit atâtă putere de om, de mai să se scufunde ulițile cu ei. Nu-i târg pe lume unde s'ar putea adună atâtă suflare, ca în orașul regimentului nostru, după porunca de mobilizare. Cumplire, nu alta. Fecior peste fecior, om pe om. Tot cu frunză verde în pălărie și căntând. După mulți se țineau nevestele și munâniile, plângând. Dar ei nici nu le băgau în seamă, ci mergeau cu alții pe după cap, chiuind, ca la ospăt.

Nici poveste, mamă dragă, să ne mai gândim acasă. În loc de nimă, parcă ni s'așezat un tâciune mare, aprins. Alergam spre casarmă, nu alta. Când te vezi cu mulți, de aceeași soartă, să-ți se schimbă fiecare.

La cinci ceasuri am intrat pe poarta casarmei. Vardistul stă „haptacă“ și ne facea „salută“ la toți, zimbind. Peste un ceas am dat față un „companicomandant“, un căpitan bătrân, rezervist. Ne-a luat „ur-laub“-urile și ne facea din cap la fiecare. Când a fost la mine, a strigat un strajamește bărbos:

— Corporal Alexander Negrea!

— Hir! — am strigat eu cu pieptul scos.

Comanicomandantul mi s'a uitat în ochi, m'a măsurat de sus până jos și mi-a zis pe românește:

— Căprar Negrea, te împart la compania mea, la a doua, Batalionul lui domnul major Dumitru.

— Trăiți, Dom Capitan!

Și m'am dus apoi la magazin, după haine. Să știți, taică și maică, căt m'a crescut inima, când am auzit că domnul companicomandant mi-a vorbit românește! Am aflat mai târziu că-i român de-a noi, avocat de pe Târnave. Om bland și dulce la vorbă. Poartă mustață scurtă și zice că are trei copii. Doamna dumnisale-i fată de popă. Mi le-a spus acestea ordinarul (ordonanța) lui domn Capitan.

Domnul lăinăt dela compania noastră încă-i român. li zice Todea, tot fecior de popă. Altfel toti suntem români aici, cătănia toată dela regimentul nostru. Și dobașii sunt români, numai doi tigani. Încolo doar manipulantii dacă sunt sași, dar și ăia vorbesc românește ca noi. Obâșteru-i poliac, ori bem, nu știu abunăseamă, că are un nume șod. Nici domnul strajamește nu-l știe zice fără carte.

Când a fost a treia zi dela plecarea de acasă, Sandu al dumitale, mamă, era imbrăcat gata și aghiuastat

după răclămînt! Să mă fi văzut cu bluza ai sură, cu boconci noi, cu portopel galbin la baionet, cum se cade la un căprar! Toate lucrurile ne sunt nouă, și pușca și borneul, tot-tot. Zicea domnul obărlainăt dela magazin, când ne împărtea hainele:

— Vă dăm haine de sărbătoare, feciori, să nu gingășască pizmașu!

Iar când o împărțit puștile, un Moț de către Zlagna zice cătră pizmoacăr:

— Dom' pizmoacăr, mie să-mi dai una grea la pat, că eu am trăit la munte cu boii și mi-e dedată mâna pe greu, pe măciuță.

Și l'or lăsat să-și aleagă. Pușca mea e una cu patul cam afumat, cu fărăslușu ușor; se arată armă bună. Abia aștept să fac o încercare la fața locului...

De trăit, până la plecare, am trăit bine. Minaja ne umbăld din plin. Tot a doua zi plăcînte. Și la fiecare masă vin. Coħării sunt tot o apă, săracii, toată ziua. Domnu' major gustă des din lelungu' nost. În vreme de pace s'ar duce minune de aşa cost. Pintea, potcovaru' dela noi, se ingrășă văzând cu ochii.

Tivilini se poartă cu noi, ca la Paști cu ouăle cele roșii. Suntem tot cu pene în ciubici. Și la tot pasul ne îmbie cu țigări pe uliță. Muzica noastră cântă prin oraș de două ori pe zi.

La o săptămână dupăce am sosit aici, spre o Sâmbătă, am avut befel (poruncă) mare. Am făcut „șpalir“ în curtea casărmii, cu aghiustiru' tot. Ofițirii s-au sfătuț mult de-o parte, apoi din mijlocul lor s'a desfăcut domnu' căpitanu' nost, dela țvaite compani. Și ni s'a pus în față ca un zid. Vedeam că vrea să se țină aspru, dar în colțul buzelor, sub mustața neagră, scurtă, îi licăreă un zimbru duios, părintesc.

— Companie, habtacl!, a strigat pe nemetește, apoi ne spuse românește, domol și așezat:

— Iubită feciori, mâne, cu ajutorul lui Dumnezeu și din porunca Maiestății Sale înălțatul împărat, plecăm pe cîmpul de bătăie. Sunteți Români, fiți tari. Rugăți-vă fiecare la Dumnezeu să ne ajute. Trăiască Maiesitatea Sa Împăratul nostru! Să trăim și noi cu toții!

An izbucnit cu toții în urale. Strigam să trăiască împăratul și să trăiască domnul căpitan!

Domnia-să s'a întorsă repede „links um“ (stânga împrejur), să-nu-i vedem ochii, și s'a dus. Lar pe noi ne-a cuprins o furnicare aprinsă, de nu aveam nici un astămpăr. Toată sara a răsunat casarma de căntece și de chiuitoru. Noaptea n'am închis un ochiu. Mă găndeam la dumneata, mamă, la taica, la sat.. Păreă că a rămas undeva departe-departe, peste dealuri și ogoare vinete, incăt abia se mai zăreă. Și m'am gândit un pic la Florița... Mamă, să-i spui!

Dimineața la cinci, hornistul batalionului nost suflă din răsputeri sculare. Pătrundeă glasul trimitejți prin timerele (odăile) casarmei, ca o suliță de foc.

— Ta-ta-a-a-, ta-ta-a-a-, ta-ta-ta-ta-tata-tă-tă-tă-tă-

Mi-am adunat aghiustirungul și am coborât jos, în curte. În zece minute batalionul întreg era în picioare. Forfoteau feciorii și sărgile, ca un stup uriaș.

După „fruștuc“ vine la mine domnu' lainăt Opreanu și zice :

— Caporal Negrea, să vîi cu mine până în oraș, să aducem ceva pe seama batalionului.

Eu am făcut salut și am zis :

— Trăiți, domn' lainăt! Vin.

Și ne-am dus. Dar nici cu gândul nu gândeam, că unde ne ducem. Ne-am oprit la o casă de țivilii și am intrat. Acolo, lângă o masă, patru domnișoare, ca patru flori, gâteau — un steag. Un steag, taică și mai că, steag românesc, roșu-galben-albastru!... Domnu' lainăt a făcut salut frumos, a dat mâna cu domnișoarele, cari i-au intins steagul zimbind dulce. Domnu' Opreanu mi-a dat steagul mie și mi-a zis :

— Caporal Negrea, ține acest steag, să-l ducem la batalion. Vom merge la bătaie sub paza lui. El ne va însuflare. Și vom invinge!

Domnișoarele au venit cu noi spre piață. Pe uliți totă lumea se uită la steagul nostru și strigă : Vivat!

Batalionu ieșise în față căsărmi. Stă gata de plecare. Batalion-comandant, domnu' major, stă în frunte, călare. Și în jur toți căpitani. Când au văzut feciorii steagul nostru, au izbucnit în strigăte furtunoase:

— Trăiască împăratul! Trăiască armata! Vivat steagul!

Domnu' batalion-comandant se uită cu drag la steag și se uită la feciori. Și zicea :

— Astă-mi place, feciori bravi! Bun, bun.

Chiar dela regiment ne-au dat slobozenie să ne ducem la bătaie cu steag după nația noastră, a feciorilor.

Să fi văzut, dragi părinti, cum străluceau ochii și la țivilii, și cum aruncau flori pe steag și pe ofițiri.

Feciorii noștri erau toți cu roșu-galben-albastru la piept. Un fecior de către Bălgărăd își pușese un steguleț în vârful puștii. Și stă să zboare de bucurie.

Nici urmă de întristare pe cătane, că pleacă la războu. Se uitau la steag și strigau :

— Trăiască împăratu, trăiască țara! Vivat războui!

E minune ce poate face un steag cu colorile iubite! Femeile lăcrimau, iar bărbății cântau cântece de viațe. Muzica regimentului îl însoțea.

De-odată, domnu' major s'a oblit pe cal, ca un stâlp de otel, de nu i se clătinau nici medaliole pe piept, a fulgerat cu sabia în vânt și a izbucnit :

— Batalion! Zum Gebet!

Da comanda pentru rugăciune. Într'o ochire toată feciorimea a fost într'un genunchie. Și s'a făcut o tăceră mare. Ochii s'au înăltat spre ceriu și buzele se mișcau lin. Domnu' căpitan dela compania noastră își făcea cruce cucernic. Mi-am făcut și eu. Și toți feciorii.

Apoi s'a dat comanda :

— Habtac!

Domnu' căpitan a întins frânele calului, s'a mai uitat odată spre ceriu, apoi a zis :

— Cu Dumnezeu, înainte! — Companie forverts marș!

Și a duduț pământul de plecarea noastră. Eu duceam steagul mai în frunte. Aripile lui îmi cădeau pe umeri și pe piept. Și mă simțeam vultur, cu 7 vîeti.

— De zece ori să mor sub acest steag și nu-mi pasă! — așa simțeam.

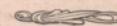
Până la stație a fost o minune calea noastră. Flori, cântece, fete în haine albe și soare, soare mult! Par că delă o vreme nici nu mai auzeam, nici nu mai vedeam nimic. Numai pușca o simțeam pe umărul drept. Și steagul cum îmi fălașă peste umeri...

Cum ne-am urcat în tren și cum am plecat, nici nu mai țin minte. Două zile și două nopți am tot venit încoace spre granița Muscanului. O zi avem „rast“ (odichă) aici, într'un sat departe, între munți păduroși. Când și când, auzim tunurile cum bublează. *Ne apropiem de loc!*

Am scris în tabără, pe borneu, după „minajă“ de amiazi. Sunt sănătos și vă trimiți voie bună. Până la altă scrisoare, vă sărut dulce, eu

10 Septembrie 1914.

*Căprarul Alexandru.*



## *Graiul măriti.*

*Sub strajă dulce-a lunii pline,  
Pe 'ntinsul nesfârșitei mări,  
Călătoriam — purtând cu mine  
Un vecinic dor de alte zări.*

*Jucau, spre fără, lumini fugare:  
Un roi de fluturi aurii;  
Să 'n salturi, alergă, pe mare,  
Convoi de spume argintii.*

*Priviam cum valuri sfârâmate  
În mii de cercuri se rotesc,  
Apoi s'adună împăcate  
Sub alb vestmânt sârbătoresc.*

*Noianul apelor amare  
Și ochi și înimă-mi robă:  
Păreă c'a mării zbuciumare  
În furtunatec grai spuneă:*

*„In slăvii stau sorii ca să fiină  
Destinul lumilor s'al meu;  
Eu, strop, pe bulgărul de tină,  
Duc dorul stelelor mereu.*

*„Dar nasc din valurile moarte  
Vieață altor valuri mii,  
Mai vîs luptă să se poarte  
De-alungul lungiei vecinicii.*

*„Cu valul care se tot zbate  
Sporește propriu-mi avânt;  
De zarea slăvii fermeate  
M'apropii tot mai mult — și cînt!*

„Cât fi-vor stelele 'n târzie  
 La ele cugetu-mi va stă;  
 Și 'n veci întinderea-mi pustie  
 De-al luptei glas va răsună.”

EUG. CIUCHI



## ARMĂSARUL LUI OSTAP

— DIN VREMEA MUSCALILOR —

M. I. CHIRIȚESCU

Învălmășală mare în bătătura hanului Gropăresii.  
 Tot dealul Filaretului e aci, în șosea, să vază tre-

cerea gărzii împărătești, — (ce mergea spre Turcia).

Ca niște Arhangeli tălăzuesc sotniile (companiile de călăreți) bărbioase ale fălșorilor Zaporogi.

Din sus de han se opresc.

Poalcovnicul (comandanțul) a poruncit răsuflu și adăpostul帆ailor.

Îmbăti de mîrosul blagoslovitei aiasme ce adie dinspre schitul Gropăresii, pravoslavnicii potopesc bă-tătura.

Lumea se ține stână după ei.

De unde învălmășala.

În deobște gloata peste măsură, nu le căsunează niciodată prea mare bucure cărciumarilor.

Căci, din praxă cunosc, că dacă nu răzbesc cu o strănică veghere, apoi, asemenea valuri de mușterii mai mulți dau prileje de jaf, decât de căstig.

Cu osebire pe astă vreme de clocot, când zăporul ostilor nu mai conțineste.

Și, mai avan cu impielații de muscali, cari cu totă vîlva de pricopseală ce le merge, sunt așa de ceapcăni, că dintr-o gloată, cătiva plătesc și ceilalți se îndoapă mai pe de-aștea.

Dar Gropăreasa e o mehenche de muere și jumătate.

Ea e păscută de muscali.

Din vreme și-a pus strajă.

În loc să lase hanul deschis larg, să zăvorât peste tot. A tras obloanele prăvăliei și nu a lăsat mușteriilor decât un ochiu de geam, căt un fund de ciur, și o tărăbușe, prin care ia zlotii și trece marfa: pâne, zahăr, ceai, pastramă și basamac, — vudki.

\*

O vreme merge treaba strună cu zaporogii.

Vin, plătesc, iau și se duc, zumăind ca albinele la urdinîșul stubeului (coșniței).

Dar, iată că sub șoporul hanului, care se lasă ca o aripă de corb, se ivește un soiu de căpcăun, un „haidut”, cu un ochiu scurt din mielciu, călare pe un sur tărcat, povârniciu, ca un căluț dela comedie, dar legat din incheuri și ager ca o spangă.

— Ostap, he, Ostap!, boșcorodesc tovarășii voioși.

O clipă Ostap pare nedumirit și își învârtește armăsărul în loc.

Cu capul lui căt o dirimile, netesălat și hâd, și cu picioarele ce-i atârnau cu curelele scării până în pământ, pare un fel de Babă-Hârcă de iarmaroac (de targ).

Dar nedumerirea lui nu durează mult.

Văzând obloanele hanului zăvorite, se încruntă, descalecă, își desface poalele caftanului, își vâră amânoare mânile în buzunările pantalonilor, își infurcă picioarele și, cu singuru-i ochiu rămas limpede, se uită chiondri și bătjocoritor la tovarășii cari se preferă pe dinaintea ferestreui cu marfă.

Apoi de-odată începe s'o spruce pe căzăceaște și trântește un pumn în tarabă, pe care o face zdrob!

Toți, întâiu, par uluiți. Pe urmă prind inimă și încep să zbiere cu el, ridicând pumnii!

Orășanimea adunată, înfricată, ferește în lături, ca potârnichile când copioul te lingă urma.

Îndărjirea lui Ostap crește.

Cu amândoi pumnii se azvârle în obloane. Dar obloanele sunt trase în fer și zornăesc fără să le pese.

Atunci Ostap se năruș cu umărul; apoi, cu spatele, cu picioarele și cu tot trupul, pocnind ca un baros în nicavală!

Ceilalți, îmbarbătați, fac la fel, până ce obloanele și țătanile slăbesc.

Lață-l, însărsit, pe Ostap împins de Zaporogi, răzbind val-vărtej pe sub uschiourul prăvăliei.

— Zdradski (bravo) Ostap!, răcneșei voișeui, ospătanu-se din grămezile de pâni, din ciosvărtele de pastramă și mai ales din zăcătoarea de rachiui, — dar ce rachiui! Încă nebotezat. Tare de sparge gura. Numai lamură de drojdie!

Cât ai trage cismeile, crivățul a măturat prăvălia!

Fiecare, însărsit d'avalma cu supiorii galonați, ciordesc ce pot și plătesc căt vor, în copeici, groșițe.

Unul ne mai putând răzbi rachiul cu pâharul seu de apă, dă drumul unei pite întregi în zăcătoare și după ce o înmoacie strănică, începe să-și o stoarcă pe gâttele, ca be un uriaș ciorchine de strugure!

Ceilalți iau pildă și fac aşisădere.

Și cheful merge strună până când polcovnicul (comandanțul) prinde de veste și poruncește gornistului să trâmbiteze adunarea!

\*  
 În vremea astă Ostap ese din han sub streană, merge la armăsă, il pupă pe brezdătûră, îi ia capul în brațe, ca și cum i-ar descântă, îl giugulește ca pe o ibovnică, și îi șoptește ceva tainic în ureche.

După care intră din nou în han, la indulcirea de obște.

În mulțimea strânsă ca la urs, e lume de toată mâna. Și mitocani în poturi; și târgoveți în spentere; și protipendadă în straie nemășteți; și prosti ne săracă; și instăriți.

Toți cască gura la Cazaci ca la altă nizgodie.

Cine li s'ar pune în contră?

Când goarna sună a treia chemare, Ostap, care se lasă cel din urmă în han, ese și el să incalce.

Dar abia se ivește în prag și surul rotat, — cade năglăbie la pământ, ca înjunghiat în tâmplă!

Zbate din picioare. Geme. Holbează ochii. Scoate spumă printre zăbale! Suflă greu pe nări de spulberă trârâna. Horcăie, ca o vietate ce trage de moarte!

— E deochiat, șoptește gloata nedumerită.

Unul se repeede cu o donată de apă, pe care î-o versă pe cap. Altul se pleacă să-i descânte de săge-tatură. Un al treilea trage briceagul să-i lase „spânzul”.

Total de-ageaba.

Clipă cu clipă armăsul se prăpădește.

Își domolește spasmul. Se întinde lat. Își înțepenește picioarele. Lasă pleoapele. Scoate limba lată printre sideful clobanților și gata. E ca și un stârv...

Lângă el, Ostap își zmulge călții din barbă cu desnădejde. Se bate cu punții în piept. Rânește. Se vaică că o bocitoare. Plângere. Se tăvălește prin tărâna. Se roagă:

— Bojo, bojo...

Lumea, iertându-i isprava de adineauri, începe să se induioseze, să murmură, să-l căinuiască, să-i ia partea, lui și calului:

— Bietul om! Păcat de aşa mândrețe de viță...

Acum, Ostap, se ridică din praf. Își sterge ochii cu mâncările caftanului. Scoate șeapca-î cu fundul lat căt un taler de fleci și — începe să cerșească, pe rusește.

Un cirezar din partea Vergului, care a umblat după vite prin olaturile Kîsinăului și mai departe, și care o cam rupe la rusească, găsește omeneșc lucru să-i slujească de tălmaciu cătră multime:

— Jupâni dumneavoastră, lămurește el, să ne milostivim cu ce ne lasă inima, să-și pună scula la loc, căl ucid vagămiștri în băta! E și el pravoslavnic d'ai nostri și se duce împotriva păgânului.

Și ca să rupă ghiața, cirezarul, scotocind print'ul portofel de marochin cu vreo șase încuetori, ii zvârlește muscularul în șapci două patașe de argint.

Celalți, induioșați, dau care căt i se pricepe punga.

Iar Ostap, bătând la cruci, mulțumește zmerit:

— Bogadaproști...

Sfârsind pomana, cazacul își vâră banii în șerpar, își potrivește șapca p'o sprânceană, se pleacă asupra armăsului cu evlavie, îi scoate căpetelul, îi desface chinga, îi ridică șaua și se încarcă cu ele în spinare, îl mai pupă odată pe brezătură și inclinându-se adânc cătră gloată, cu pași de lup, își ieă drumul în spre pâcul ortacilor săi.

Toți, uitând de cal, îl urmăresc cu privirea cum se duce împovărat de lucrurile armăsului.

Și nu o singură păreche de gene se înrourează de lacrimi.

Dar, ajuns departe de han, ca la o bătaie de pușcă, la o cotitură de drum, Ostap se oprește, ca și cum și-a adus aminte că i-a rămas ceva la han.

Cei cari îl urmăresc din ochi, il văd ducându-și degetele la gură haiducește și aud îndată trei flueră-turi scurte ca în codru!

Nimeni nu își poate lămuri rostul lor deocamdată.

...Când, iată că, la chemarea lor, armăsul care de-abia de-o clipă își dăduse duhul dreptilor, învie, sare ca o mingă, se protăpește pe picioare, se scutură ca de murzicătura lupului, ciulește urechile și, sărind ca un ied, o ia la goană spre stâpnău-so, nechezând, ca și cum și-ar bat joc de mulțime!

Când e lângă Ostap, căpcăunul, încărcat de samar cum e, din fugă, oblu, cum a-i încălcă un părlez, i se protăpi în spinare poruncind mulțumit:

— Pasol. Hia ghidi capholu! (Haide, hoțomanel!) \*

Și în vreme ce stăpân și vită, într'o tainică în-telegere, se pierd în nouii de speră stârnici de bue-strul tăcanit al surului, ce pripește spre pol., broajba lumii păcalite, râde prostete în bătătura hanului Gropăresii, din dealul Filaretului, de — afurisitul de 'Muscal...



## INSECTELE MUZICANTE

Dacă ne vom plimbă într'o sară senină de vară, pe o câmpie verde și înflorită, vom auzi un placut concert al insectelor muzicante.

La auzirea lui nu se poate să nu ne mirăm și să nu ne punem întrebarea aceasta: prin ce mijloace acesei mici ființe, produc acele tonuri plăcute și pentru ce scop?

Răspunsul acestei întrebări ne vom căsnii să-l dăm căt se poate mai bine, după ce vom aminti, sau vom face cunoscut, câteva însemnări în legătură cu lucrul acesta.

Insectele nu au plămâni propriu zisă. Dacă vom privi o insectă pe partea de jos a abdomenului (burții), vom vedea pe fiecare inel câte o pereche de găuri mici, una de o parte, cealaltă de altă parte, vecinic deschise.

Aceste găuri se numesc *stigmăte*.

Stigmătele la insectele inferioare sunt în număr de 10 perechi, opt perechi abdominale și două toracicice. La unele insecte de apă nu există stigmăte decât pe cele din urmă inele abdominale. Aceste insecte respiră scoțând capătul abdomenului afară din apă.

La multe larve de apă nu există destupate decât două stigmăte așezate pe niște tuburi lungi, numite si-foane, pe cari larvele, spre ex. cele de tanăr, le scot afară din apă.

Stigmatele dău înláuntrul corpului în niște camere vecinie deschise.

Camerile acestea sunt căptușite cu vase de sângel. Dacă se astupă stigmatele, insecta se înăduse.

Insectele muzicante le putem împărți în insecte care fac *muzică vocală* și insecte care fac *muzică instrumentală*. Cele dințăi sunt rare; cele mai multe cântă din abdomen.

Din clasa întâia fac parte cărbușii. Curioase sunt insectele care cântă din instrumente. Unul din aceste insecte e și „*Ceasul morții*”, care bate întocmai ca ceasornicul, ticătacurile ce înfricoșează, mai cu seamă pe unii, când se găsesc singuri noaptea în vre-o oadă. Dar cine-i acela care cântă cântecul de moarte?

E o insectă mică, care bate de perete de 7 sau 8 ori în diferite tonuri, cu ajutorul maxilarului de jos.

Cu aceste lovitură, ea chiamă pe femeia ei. E femeie aceea pe care o cheamă. Chemarea aceasta de dragoste, nu înceatăză decât atunci, când iubita lui îi răspunde sau ba.

Spiritii, oamenii care cred în duhuri, prea crezători, sunt înșelați de aceste ciudate insecte.

Credința populară o numește cu drept cuvânt „*Ceasul morții*”, care anunță clipa de viață a bolnavului prăpădit.

E oaspele nostru de noapte. Venirea ne-o anunță prin lovitură puternice în mobile. Ascultând-o, clipele plăcute de noapte îl sărăcă, încetă pe desfășură.

Să stăm câteva momente afară, într-o noapte liniștită și visătoare de vară. Încos și încoalo zboară veseli liciuricii ce luminează frumos tufișurile sau livezile înflorite. Florile obosite visătoare.

Ce plăcut somn! Din când în când câte un cărbus zburdalnic le face să tresare și să piardă șirul frumoaselor vise.

Printre aceste insecte se află un fluture de noapte ce poartă schiță pe torace un cap de mort, de aci și numele „*Sfinxul cap de mort*”.

Acesta scoate niște tonuri din ce în ce mai triste și mai puternice.

Această melodie tristă o produce animalul printre trompă în formă de trompetă, indoită peste frunte.

Mai departe într'un tufiș bogat, dăm peste o mulțime de insecte mici de livadă. Să prindem una. Dacă vom examina atent cu o lupă partea din urmă a abdomenului, dedesubtul aripilor, vom observa șiire dese de umflături dințate, ce fiind atinse ușor de aripi, produc acel griil, al greerului.

Instrumentul e o vioară cu mai multe coarde. Coardele sunt umflăturile dințate, iar arcușul aripilor. Și când ne gădim să că melodia simplă dar caldă de dragoste, e adresată femeilor lor! Gril! Gril! se aude des prin bucătărie, când e linșită și intuneric.

Acesta e cântecul monoton și trist al greerului.

lată cum produce acest refren trist și des repetat. Prin mișcările toracelui aerul circulă în camerile cu aer, izbește aripile, producând un sunet mai incet sau mai tare, mai ascuțit sau mai gros.

Numei greerul bărbătuș cântă, rar de tot femeala.

Ca și la paserile muzicante, și la insectele muzicante, observăm regula aceasta generală, adeca sexul bărbătesc să desfăzeze cu cântecul său maestos, sexul frumos.

Cântecul are o mare înrăurire asupra sexului frumos. Prin el se încheie legăturile amoroase, căsătorii și astfel specia se înmulțește.

Înlăutătorea grilului produs de greer, depinde de numărul umflăturilor dințate. Aceste sunete se schimbă după an.

Sunt și alte insecte care produc sunete mai ascuțite decât greerul de câmp sau domestic. Cele mai multe din aceste insecte fac parte din familia ortopterelor. De această clasă se ține și lăcusta mică, pe care o găsim mai des ziua pe câmpii. Sunetul scos e: tic! tic! sau rrss... ss... ss! Sunetul e produs de o pieptă delicată, foarte simțitoare, aflată la rădăcina peretii de sus de aripi. Pieptă e înconjurată de niște ridicături, care din cauza frecării cu aripile, produc sunetul acela.

Naturaliștii au constatat că organele de auz ale insectelor muzicante, sunt deosebit alcătuite.

La unele lăcuste, căci nu scot decât un simplu ţărit, găsim un aparat auditiv simplu de tot, format din niște tuburi de aceeași lungime, care pot percepe numai un singur ton simplu; la altele, care sunt capabile să scoată și alte tonuri muzicale, tuburile auditive sunt ceva mai complicate și capabile de a percepe și alte sunete.

Pozitia organelor auditive se schimbă. La unele lăcuste le găsim sub genunchii picioarelor de dinainte.

Insectele muzicante își în concerte în sălile vaste ale naturii, la aer liber, fie ziua, când soarele le zâmbește binevoitor, fie noaptea, când luna tainică se ridică pe cer și stelele intrec cu strălucirea lor, ochii vioi a insectelor de noapte.

Se crede că aceste sunete produse nu au alt scop decât acela de a atrage admirarea sexului femeiesc și de a se înțelege între ele.

La unele familii și bărbătii și femeile produc sunete, la altele numai unii. Ele sunt produse fie numai prin ciocănături, fie prin frecare, fie prin mișcarea toracelui sau a aripelor. Găsim însă și aparate complexe de produs sunete.

