

BISERIC'A si SCOL'A.

Fóia bisericésca, scolastica, literaria si economica.

Ese o data in septemana: Duminec'a.

Pretiul abonamentului:

Pentru Austro-Ungari'a pe anu	5 fl.— cr.
" " 1/2 anu	2 " 50 "
Pentru Romani'a si strainetate pe anu	7 " — "
" " 1/2 "	3 " 50 "

Pretiul insertiunilor:

Pentru publicatiunile de trei ori ce contineu cam 150 cuvinte 3 fl., pana la 200 cuvinte	4 fl. si mai sus 5 fl. v. a.
---	------------------------------

Corespondintele se se adreseze Redactiunei dela „BISERIC'A si SCOL'A“ in Aradu, la institutul pedagogic-teologicu, era banii la secretariatul consistoriului romanu ortodoxu din Aradu.

Scole comunale ori confesiunale?

Ceea ce caracteriseaza mai multu pe omu, e vointi'a libera. Candu se nasce omulu, facultatea acésta e numai unu embrionu si desvoltandu-se corpulu totu mai tare, se desvolta si embrionulu si arunca ramuri, pre care se cumuleaza mai tardiu productele intregei activitatii.

Gradinariulu nu se multumesce numai cu sederea mladitelilor, de orace scie, ca sureclulu celu mai nobilu pote degenera, pote produce fructe neasceptate sub influinti'a fenomenelor esterne nefavoritorie; astfelui s'a ingrigitu si gradinariulu universului, fienti'a fientielor, ca productulu maniloru sale atotupoterice se nu degeneraze; in vointi'a libera a omului a mai insuflatu unu simtiementu sublimu, adeca sympathia pentru totu ce e bunu, nobilu si frumosu si antipathia pentru contrariulu, fora ca se restringa prin acésta cătu-si de pucinu dreptulu de activitate alu vointiei libere.

Valurile cu care se lupta barc'a vietiei omenesci, i-au descoperit omului nepotinti'a sa si l'au constrinsu se dée man'a cu semenulu seu, si se ajute imprumutatu si astfelui se ajunga la limanu; pre insectulu a preceputu fiacarele, ca influinti'a necadiurilor se micsoréza, daca lucréza in contra loru poteri unite. De aici s'a ivitu in omu apoi nisuinti'a de a traí in raportu strinsu eu alti omeni, séu altmintrea vorbindu... ideea de societate, care si-are inceputulu in familia si culminéza in statu.

Esperinti'a propria a facutu pe omu, se deosebesca ce e bunu de ce e reu, nobilulu de meschinu si frumosulu de uritu, si se nisuiésc numai spre cele de antàiu, ér pe ceste se le incungiure. Simpathia si antipathia findu odata desvoltate, omulu e liberu se-si indrepteze vointi'a in coce seu in colo; deosebirea e, ca celu ce manifestéza in vointi'a sa libera sympathia spre bunu, nobilu si frumosu, acel'a are se se lupte mai pucinu cu necadiurile, simtiesce totdeun'a multiumire interna, pre candu la din contra din faci'a celualaltu ti-spune desperarea, cătu e de crancena lupt'a si nemultiumirea interna.

Pre celu de antàiu lu-favorescu impregiurările totu mai tare, pre candu cestu alaltu se sbucuma dintr'o dia intralt'a si in fine se prepadesce fora se fia simtitu ver odata insemnatatea acestei vietie.

Sympathi'a spre bunu, nobilu si frumosu se mai numesce si moralitate, ér contrariulu, nemoralitate. Ideea de societate cuprinde in sine moralitatea; asiá dara famili'a, ca societate in miniatura, sta in legatura strinsa cu moralitatea si se si nisuiesce se desvolte in toti membrii sei sympathia amintita in vointi'a loru libera. Tat'a de familie grigesce de pruncii sei, ca acesti'a se nisuiésc numai spre bunu, nobilu si frumosu; societatea cea mare — statulu inca nu-si poate propune unu scopu mai strelucit.

De aici se ivesce intrebarea, pana unde e chiamatata se grigesca de desvoltarea filoru sei ca membrii ai familiei, si unde se incepe detorinti'a statului facia de acesti'a ca membrii ai sei?

Studiele despre arta ni-au arestatu, ca intréga desvoltarea filoru jace pre umerii parintiloru si ca statulu are numai datorinti'a se-li usuireze acestor'a plenirea missiunei loru, ceea ce o pote face prin institute de educatiune séu scole. Ce sunt dara scolele? Credemu ca dàmu definitiune buna, daca dicemu, ca scolele sunt nisce institute, care usuireza tatàlui desvoltarea de sympathia in vointi'a libera a familiei sale spre totu ce e bunu, nobilu si frumosu.

Parintele celu bunu tiene totu de-un'a contu de processulu psychologicu, ce se petrece in fiulu seu; prin urmare si statulu — culmea societatii — trebuie se ajute pre acest'a, fora ca se conturbe desvoltarea naturala a fiului, séu a cetatianului fiitoru. Dar desvoltarea fiului sta in legatura nemidilocita cu organulu de comunicatiune intre elu si tatàlu seu, adeca cu limb'a sa; prin urmare institutele de statu séu scolele numai atunci voru corespunde scopului loru adeveratu, daca organulu de comunicatiune intre invetiatoriu si scolari va fi totu acel'a, de care s'a folositu fiulu facia de tatalu seu.

Dar ce ajutoriu va poté dá statulu, daca nu va purcede ca si tat'a din principiulu, se desvolte in vointi'a libera a fiului seu **sympathia** pentru bunu, nobilu si frumosu, ci cu totulu din altulu, spre exemplu cetatianii se devina omeni bataiosi si se estinda marginile statutului pana unde numai se pote? Principiulu acest'a contradice moralitatii; cetatienii acestui statu nu voru simti nici odata multiumire interna, ci se voru petrece, ca si celu ce nu a simtitu nici odata insemnatarea vietiei.

Se presupunemu dara, că in statulu cutare se da tatatu de familia ajutoriu conformu cerintielor de mai susu, adeca scolele au limb'a de invetiamentu pre ceea a scolariloru, si că statulu le face pre aceste numai ca se ajute tatalui desvoltarea fiului seu, dupa cum amu aretatui mai susu. In casulu acest'a vomu poté vedé cu ochii progresarea poporului, si statulu se va apropiá totu mai tare de idealulu societatiei, scolele de natur'a ast'a ne invoimu si noi a le numí scole comunale.

Dar se presupunemu acum, că scóele comunale au ce e dreptu limb'a de invetiamentu pre ceea a scolariloru, dar nu tienu contu de intențiunile tatalui adeca de a desvoltá in vointi'a libera a fiului sympathia pentru bunu, nobilu si frumosu. In casulu acest'a se nimicesce si aceea ce a cultivat tatalu; scolarii respectivi in locu se posieda sympathia, manifestéza antipathia catra cele ce au auditu dela parintii loru, că sunt simpatice. Statulu dara nu a usiuratu, ei din contra a impiedecatn pre parinti intru realisarea missiunei loru, prin urmare scóele de natur'a acésta sunt chimere.

Séu se presupunemu in fine, că si statulu profesa se acelesi principie ca si capii de familia, adeca si elu tientesce se desvolte in cetatienii sei sympathia pentru bunu, nobilu si frumossu; dar sunt alte motive private, care lu-indemna se introduca in scole alta limba de invetiamentu si nu a scolariloru. Periculu e totu atátu de mare, ca si in casulu precedente, pentru că intrandu prunculu in scola se nasce o revolutiune infioratoria in processulu psychologicu alu desvoltarei sale si urmarile ei séu se manifesteza in nepotintia totala — omulu pierde facultatile sale caracteristice —, séu apoi tota viéti'a sa lu-vedi retacindu in coce si in colo, fora ca se produca vreodata fapte, care ar' meritá atributele bunu, nobilu, frumosu. Asíà dara si scóele de natur'a acésta sunt de condamnatu.

Ce e dara de facutu in casurile ceste din urma si cumu se potemu usiurá parintiloru de familia desvoltarea filoru sei?

Famili'a trebuie se-si caute refugiu la alta societate, care propaga in vointi'a libera a cetatianiloru sei sympathia spre bunu, nobilu si frumossu. Dupa cumu se scie societatea aceea si-are de baza religiunea, carea intre tote impregiurarile a sciutu si scie tiené susu si tare flamur'a moralitatii. Membrii acestei societati séu confessiunea trebuie se se ingri-gésca de infientiarea institutelor, prin care se usiug-

réza missiunea parintiloru de familia. Institutele de natur'a ast'a se numescu scole confessiunale.

Considerandu acumu relatiunile, intre care se afla natiunea nostra in statulu acest'a poliglotu, si considerandu, că statulu e gata se ni faca si noua scole, dar' dupa form'a cea din urma; din punctu de vedere pedagogieui urmáza necesitatea absoluta, că scóele noastre trebuie se fia confessiunale, pentru că numai astu-feliu se pote desvoltá intrunu modu naturalu procesulu psychologicu, si numai astu-feliu se poto desvoltá in vointi'a libera a natiunei sympathia spre totu ce e bunu, nobilu si frumosu.

Teodoru Ceonțea.

Religiunea si influinti'a ei asupra omenimei.

(Continuare.)

Daca asupra religiositatii cuiva ne potemu pronunciá dreptu, numai dupa ce-i supunemu faptele unei critice severe dar nepreocupate, si daca in faptele omului jóca o rolă insemnata semtiamentele, din cari purcedu, si daca actulu internu, carele lu-numim religiune, nu este productu nici alu mintii, nici alu vointiei; atunci s'ar paré, că acestu actu internu, care produce faptele, din cari potemu conchide la esistinti'a lui si la gradulu lui de taría, se fie productu alu semtiamentelor, ce se nascu in omu in urm'a influintiei, ce o esercéza asupra lui parte natur'a lui cea marginita, parte legatur'a in care traieste elu cu lumea.

Din asertiunea lui Cicerone: „timor fecit deos“ (fric'a a produsu credinti'a in diei) si din alte asertiuni cum: „daca voiesci se cunosci pre Dumnedieu, dute si calatoresce pre mare“ etc., cum si din rolulu celu mare, ce-lu au semtiamentele in religiune s'ar paré, că in adeveru religiunea este productu alu semtiamentelor. In timpulu mai nou s'a si formulatu o teoria, carea sustiene, că religiunea nu este altceva, decat „semtiamentul de dependinta absoluta.“ Acésta teoria se argumentéza de reprezentantele ei cam in urmatoriulu modu: Omulu traieste in totu decursulu vietii sale in legatura reciproca cu lumea. Elu este pre de o parte influintiatu, si ca atare dependinte de lume, ér pre de alt'a si elu influintiéza prin activitatea sa asupra lumei, si ca atare este liberu. In fiecare individu, in care este desvoltata conscienti'a de sine, deosebimu deci doue elemente, si anume influinti'a lumii, careia este espusu omulu in fiecare momentu, respective dependinti'a lui, si influinti'a, ce o esercéza elu prin activitatea sa propria asupra impregiurimei sale, resp. libertatea lui. Ambe aceste elemente produc in noi semtiamente. Aceste doue semtiamente sunt in lupta continua unulu cu altulu. Purcediendu ele in se din doue sorginte de aceeasi natura, nu se potu invinge unulu pre altulu, pentru că in data ce provinu din subiecte marginite si prin urmare coordinate, séu membre ale unuia si aceluiiasi intregu, cu cătu influintiéza mai multu unulu asupra celuialaltu, cu atátu se produce

în cestu din urma reactiune, va se dica în mesur'a aceea, în carea influență cineva asupra noastră, în mesur'a aceea tientim a influență și noi asupra lui. Nu vom află dura în omu, pana candu este elu în stadiul acesta, nici semtiamentu de dependintia absoluta, nici semtiamentu de libertate absoluta. Daca vom privi înse tota activitatea noastră propria, său libera, ne vomu convinge, că ea este totdeuna conditionata dela cele ce s'au petrecutu în sufletulu nostru mai nainte, respective dela influență, ce o a exerciatu asupra noastră impregui-riimea, în carea ne aflăm. Aceasta influenția produce în noi conscientia, că tota activitatea noastră, și prin urmare întrăga esistintă noastră este dependinte dela unu subiectu afară de noi. Acestu subiectu nu poate fi nici o alta faptura, pentru că daca noi suntemu dependinti de alte fapturi, atunci și alte fapturi sunt dependinte de noi, dar nici lumea întrăga, pentru că daca ea influență asupra noastră, și noi potem influență asupra ei; ci numai acelă, carele a datu esistintă lumei, adica Ddieu. Dupa aceasta teoria ar fi dura religiunea „semtiamentul de dependintia absolută.”

Acestu semtiamentu de dependintia absoluta este chiamat u intregi natură omenescă său a aretă reportulu intre cele doue semtiamente relative, ce se produce în noi în urmă contactului nostru cu lumea. Elu este mediloculu prin care se produce în internulu nostru linisce prin aceea, că se delaturéza contrastulu intre marginire și nemarginire, intre dependintia și libertate. Cu cătu se ridică acestu semtiamentu de dependintia absolută la unu gradu de tară mai însemnatu, cu atât prinde redacini mai puternice în noi religiunea, pentru că după aceasta teoria religiunea este identica cu semtiamentulu de dependintia absolută, formatu pre basă semtiamentului de dependintia relativă, ce se produce în noi în urmă contactului nostru cu lumea și a influenței ce o exercéza această asupra noastră.

Este dreptu, că în religiune jocă o mare rolă semtiamentele. Semtiamentele de dragoste, stima, căinția și sperantia etc. le aflăm în fiecare omu religiosu. Tote aceste semtiamente înse le potem află în omu, și mai nainte de a se fi formatu în elu religiunea. Ele devinu înse religiose prin aceea, că le aducem in legatura cu Dumnedieu. Din impregiurarea că religiunea produce semtiamente, și că în primul stadiu de desvoltare constă mai multu din semtiamente, nu potem conchide înse nici decât, că religiunea este unu productu alu semtiamentelor, pentru că nu numai religiunea, totu aceea ce se petrece în internulu nostru produce semtiamente. În omu există d. e. semtiamentul de dreptate, înse dela esistintă a acestui semtiamentu, cineva conchide, că semtiamentul este organulu, carele produce în omu dreptatea!

Daca sustă assertiunea, că semtiamentele noastre devinu religiose numai prin aceea, că le aducem in reportu cu Ddieu, eră in redicarea noastră la ideea de Ddieu, si in legatura, in carea intra omulu cu densulu conlucra si celealte forme, in cari se manifestă zâniua nostra spirituala, atunci urmăza de sine, că

religiunea nu poate fi numai unu productu alu semtiamentelor, pentru că in formarea religiunei are fiecare din poterile noastre spirituali rolă sa.

Candu voimu se ne pronunciamu asupra religiosității caiva, nu punemu pondu nici pre scientia, nici pre semtiamentele lui, ci pre a plecarea lui morală, care trebuie se existe in adeveru acolo, unde există religiune. Daca vointă, respective aplecarea morală, din care voimu se conchidem la religiositatea cuiya este conditionata dela cunoscintia și semtiamentele noastre, atunci urmăza de sine că religiunea imvolvă in sine si cunoscintia si vointă si semtiamentele, dar in nici ună singura din aceste poteri nu-si poate avea originea sa. Daca tote aceste trei poteri si-au rolă loru in religiune, atunci trebuie se vedem, ce locu ocupa fiecare din ele in formă primitiva a religiunei. La această inse ne poate dă unu respunsu corectu numai o scrutare psichologica.

(Va urmă.)

P r e d i c a .

La duminecă Floriloru.

Binecuvantat este imperatulu celu ce vine întru numele Domnului! Luca XIX, 38.

Eră anulu alu treilea alu propagandei sale divine, si u ltimulu din vieti a sa pamentena, candu mantuitoriu Cristosu calatorea din Efrem prin Iericon la serbatorea Pascelor in Ierusalimu. Retrasu pe muntele Quarantania in postu si in rugatiuni, patrudieci de dile si patrudieci de nopti se pregăti elu la această calatoria gloriósa si epocala in istoria crestinismului! Antăiu cerceteza elu pre amiculu seu Lazaru in Vitania, pre care mai nainte cu câteva dile lu-sculase din morti, si ospetandu-se pucinu cu densulu, continua mersulu catra Betfage, unu satu asiediatu intre Ierusalimu si Vitania, cale de o diumetate de ora dela Ierusalimu, togmai la pôlele muntelui maslinilor. Poporul entusiasmatu de minunea ce operase Cristosu, inviandu pre Lazaru, alergă in glote numerose din tote partile, spre intimpinarea lui si ca se veda pre Lazaru. Multimea se concentră la Betfage sub pol'a muntelui, unii taiandu si purtandu ramuri de olivu, altii asternendu vestimentele loru in cale. In chipulu acestă mantuitoriu Cristosu calare pe manzulu asinei, petrecutu de poporu si suita discipulilor sei, intra ca unu imperatul invingatoriu in Ierusalimu, salutat cu aclamatiunile entuziastice: „Binecuvantat este imperatulu celu ce vine întru numele Domnului! Osana! fiul lui Davidu!”

Intrarea solena a lui Cristosu in cetatea Ierusalimului fiindu ideea serbatorei floriloru, ce n-a sositu odata cu florile de primavera, ea va fi sugetul vorbirei mele. — Asultati!

In dilele de gloria si de marire a Romaniloru, eră obiceiu in Roma, decăteori cutare beliduce rein-tornă victoriosu de pe campulu de lupta, a-lu primi cu triumfu la intrarea in cetate. Roma tota serbatorea

aceste momente de bucuria; senatulu imbraçă vestimentu de serbatore, si eroii romani, mandri de victoriile loru, intre cântari de invingere si mii de aplase ale poporului, incoronati cu coron'a de invingere, treceau cu superbia pintre colonele drapeleloru si a vulturilor romanii cu tresur'a de triumfu in Capitoliu, ca se multiamésca Dieiloru; Pompeiu celu mare cu trasur'a de elefanti, imperatulu Marcu Antoniu cu trasur'a de lei, Aurelianu in trasura de cerbi! Astfelii primea Rom'a pre eroii sei! Astfelii de primire grandiosa face lui Cristosu si cetatea Ierusalimului!

Ce taina!

Iisuse Cristose! tu ai disu mai nainte, si cu dreptate, că nu ai unde se-ti pleci nici capulu! Dar ce sunt ovatiunile pe care ti-le pregatescu judeii astadi la intrarea ta in Ierusalimu? Nu sunt ele ovatiunile, cu care ei obicinuiau a intiminá numai pe imperatii si eliberatorii loru? Sunt ele semnele de disprestiu, ori espresiunea amórei si a devotamentului pentru tine? Cu adeveratu Iisuse alu meu, ovatiunile judeiloru nu sunt nici espresiunea amorei nici a devotamentului, pentru că cei ce te incununa astadi cu coron'a de invingere, mane te vor incununá cu coron'a de spini, cei ce te intimpina cu ramuri de olivu, mane te vor loví cu trestia peste obrazu, cei ce-ti striga astadi „osana!“ mane vor dice „restignescel!“ „restignescelu“, — fora indoiala insa, ele sunt dovada eclatanta despre triumfulu dumnedieesciloru tale doctrine, mai multu, sunt marturia publica despre divinitatea ta!

Da! Crestiniloru! Cristosu mai nainte evitase d'a pasi in publicu cu ore care pompa si stralucire, si a se arata pe facia de Messi'a celu predisu de profeti, pentru că s'ar fi perielitatu scopulu missiunei lui pe pianetu. Acuma insa elu se arata in tota maiestatea si stralucirea sa imperatésca, si in acesta calitate se recunósee de totu poporulu judaicu care venise in Ierusalimu la serbatorea Pasceloru. Planurile sinedrionului nu-lu poteau alterá in propusulu seu, intrigile fariseiloru nu-lu spaimantau, candu ei lu-provocara se oprésea ovatiunile publicului, cu deosebire ale discipuliloru sei, elu respunde maiestosu: „De vor tacea acestia, pietrile vor strigă.“ Or'a lui se plinise, si odata trebuiá se arete expresu judeiloru, că elu este cu adeveratu Messi'a, imperatulu imperatiloru, imperatulu celu ce vine intru numele Domnului! Asia a decisu parintele celu cerescu in sfatulu dumnedieirei sale din eternitate: Bucur-ate forte fiica Sionului, salta fiica Ierusalimului! éca imperatulu teu vine blandu, siediendu pre mansulu asinei. (Zach. IX. 9.)

Insa imperatulu Cristosu si in mersulu triumfalul se deosebesce de alti imperati, prin maiestatea sa devina. Elu nu intra in Ierusalimu, in trasura de elefanti ca Pompeiu, cu trasura de lei ca Marcu Antoniu ori cu trasura de cerbi ca Aurelianu, ci calare pe unu asinu, in umilintia si blandetia. Eroii Romei betrane, candu intrau cu triumfu in cetate totdeuna aveau langa sine cáté unu libertinu (servitoriu) care ii faceau atenti: „Domnule! ad-a-ti aminte că

esti omu!“ — nu cumva ei incrediendu-se de asia onoruri straordinarie, de atâta pompa si gloria, se uite sortea loru de muritori. — Si candu divinulu nostru mantuitoriu face intrarea solena in Ierusalimu, calare pe celu mai dejositoriu din animale, calare pe unu asinu, óre nu vi-ar placé ca cutarele dintre discipulii lui se-i dica: „Inveniatoriule! ad-a-ti aminte că esti Ddieu!“ O Crestiniloru! elu merge in Ierusalimu nu pentruca se vîzeze gloria deserta a ómeniloru, ci merge la morte de buna-voia pentruca se salveze pre ómeni. Elu este umilu si blandu, privindu cu intristare si compatimire la starea decadiuta a ómenimei, si la neprinciperea poporului judaicu: „Ierusalime! Ierusalime! decât e oriam voitu se adunu pre fii tei dara nu ati voitu.“

Venirea mantuitorului in Ierusalimu siediendu pre mansulu asinei este faptulu prin care s'a plinitu profetia lui Zachari'a de oparte, ér de alta parte este semnulu profeticu despre supunerea gintelor pagane sub jugulu celu usioru alu Evangeliei. Asin'a preinchipuesce natiunea judaica, carea nu a primitu sarcina usiora alui Cristosu, desi elu trimise pe inventaciile sei la judei si pagani deopotrivă, ca pre ambele ginte se le unescă intr'o credintia, in o biserică sub unu capu, pre judei se-ii elibere de sub jugulu legei, pre pagani de sub aservirea pecatului „se-si curatiésca lui-si poporu alesu rivnitoriu de fapte bune.“ (Tit. II. 14). — Si noi, poporulu alesu, noi cari ne numim cu preferintia crestini, se nu purtamu jugulu usioru a lui Cristosu? se nu ne cucerimu lui? se nu facem pre Cristosu imperatu in inimele nóstre? O sciu bine, vor fi unii intre voi crestiniloru, condusi de vanitatea si laudele ómeniloru, cari nu sciu apretiuí dupa valórea sa adeverat'a gloria pentru noi, carea consta in a ne supune si urmá lui Cristosu. Dar inventati celu pucinu, din evenimentulu de astadi, a cunósee nestabilitatea ómeniloru, si nu ve lasati amagiti de aplaudele loru. Daca ómenii nu te lauda, candu trăiesci dupa cuviintia, dice unu santu parinte, atunci ei sunt cei de vina; daca insa te lauda, atunci tu esti in pericolu, căci desi putem fi fora laud'a ómeniloru, este insa cu greu a nu ne delectá in ea candu ni se oferesce spontaneu.

Crestiniloru! precum audirati, judeii au intiminat pe mantuitorulu Cristosu la intrarea in Ierusalimu cu stalpari de maslinu, simbolulu victoriei, si cu aclamatiuni de „osana!“ acoperindu-i inca si calea cu vestimentele loru, atâta era de mare entusiasmulu si bucuria in israelu. Eu ve invită se mergemu, ca se-lu intiminamu si noi astadi, candu vine elu nu in cetatea Ierusalismului ei in cas'a susletului nostru, se-lu primim cu demnitate si cu amóre, candu ni se impartasiesce in sant'a eucaristia! Se-lu intiminamu cu stalpari de fapte bune, si aruncandu vestimentele pe cateloru ce ne au coplesit atâtu de multu, se ne desbrecamu de omulu vechiu, de cugetele si faptele celea rele. O! vai! Éca se apropiá óra infriosiata, se apropiá catastrofa cea mai durerósa; fiulu lui Ddieu prinsu in gradin'a Ghetsimanii se escorta ca unu facatoriu

de rele, si se dă in manile carturarilor si fariseilor cu se-lu omora! Cum vei potea comtemplă acéstă scena infricosata crestine? Este dreptu ca Ddieu se fia pironitu pe cruce pentru pecatele tale si tu inca se jaci si se te desfatezi in pecate? Elu cu cunun'a de spini pe capu, si tu cu mintea plina de cugete rele? Manile si pitioarele lui pironite, ér manele tale pangarite cu foradelegi, pitioarele umblandu pe cai nedrepte? Grabiti! grabiti! si ve pocaiti, pana candu este timpu, ca se nu dàmu ansa mantuitorului nostru d'a lamentá pentru noi: „Ierusalime! Ierusalime! decâteori am voit u se adun u pre fii i tei... dara nu ati voit u.“ Aminu!

Vincentiu Mangra.

Invetiatur'a religiunei.

(Dupre planulu de invetiamentu.)

Scopulu ce-lu urmarim la propunerea religiunei, este se stîrnim in inim'a scolariului iubirea si adorarea lui Dumnedieu; se desceptâm consciintia despre destinatiunea omului si despre demnitatea ce o are purtandu tipulu si asemenea realui Dumnedieu, si se plantam in inim'a pruncului iubirea de a propriele.

Acestu scopu intre iu, ilu ajungem prin aretarea insusirilor lui Dumnedieu, precum e dreptatea si bunetatea lui cea nemarginita scl. prin a desfasurá virtutile cari decoráza demnitatea omului, si detorintele ce le avemu catra deaprópele.

Splicarea sacraminteloru, a ritului bisericescu, cantarea frumósa si rugatiunea cu pietate deschidu inim'a scolariului si intemeiéza intr'ens'a unu cultu ddi esu internu, prin ce se castiga unu factoru putinte la educatiune.

Staruintele nôstre se le indreptam mai vertosu la intemeiarea acestui cultu internu, la adeverat'a religiositate interna, si se culegemu observatiunile daca si in cătu se manifésta acelu interioru. — Numai cu recitarea séu cu dedarea la ceremonie bisericesci, nu este ajunsu scopulu, caci si celu necredinciosu pote se se dedee si se scie multe de ale religiunei. Ci trebuie ca invetiatur'a se prinde radecini in lontrulu omului, si se nu remana numai o dedare, o polleitura esterna.

Urméza de ací cumca propunatoriulu acestui studiu se se ferésca de a pasí aspru cu scolarii, pentru că atunci: — scolariulu invétia numai de téma, dar nu de iubire, si asia nu intra invetiatur'a in inim'a lui — pentru că prin asprime, chiar si in casulu daca n'am produce resensu in scolariu, totu nu am castigatu de cătu dedarea esterna; — pentruca prin asprime ilu silesce pe scolariulu se fatiarésca religiositatea, se dă ansa la tristulu fariseismu, si atunci invetiatoriului i se ie ori ce ocasiune de a mai poté se culéga obseratiuni despre aceea, că 6re invetiatur'a petrun'sau si prefacutu-s'au in cultu internu? (Mai pre largu vedi celea ce se dicu despre iutuitiunea interna la studiulu limbei, că acelea ilu privescu si pre caticetu, dupa demandatiunea santului apost. Paulu I. Corint. c. 11. v. 28., care a radicatu la valore intuiuna interna candu a disu: „Fie-care se se cerceteze pre sine insusi.“)

De aseminea se va ferí propunatoriulu ca in singurategile teme se nu intre prea in detaliu séu se predee prea largu, caci nu s'a datu scólei elementarie si nici nu este missiunea ei se completeze cultur'a religiosa, ci numai se-lu pregatésca pe tineretu pentru sant'a biserica, adeca se-lu dee bisericei la timpulu seu ca membru viu, capace pentru viéti'a bisericësca.

Prelegerile au se se incépa si se se finésca pururia cu cantare si cu rugatiune, ce se se pronuucie cu pietate. In-

vetiatoriulu va premerge cu esemplu in pronunciarea piósa. A nome:

Deminéti'a la incepulum prelegerii se canta „Imperate cerescu.“ (Cantarea se fie repede si bine accentuata din pri-vint'a prosodiei, caci indatinat'a intindere a vocaleloru din cantare desgusta si e greutate mare pentru plumanile tinerului scolariu.) Dupa cantare se pronuncia cu vóce chiara — fora a cantá: — Sante Ddieule, Prea santa Treime, Tatalu nostru.

Dupa finirea prelegerii, nainte de méridi: Tatalu nostru si Nascatórea.

Dupa médiadi la incapulum prelegerii cantarea: Bine esti cuventatu Cristóse. — Dupa prelegere: Tatalu nostru si Credeulu.

Éra rugarea se intembla astu-feliu, că invetiatoriulu pronuncia o constructiune, éra scolarii dupa densulu repetiescu aceea-si constructiune. Daca unulu séu mai multi scolari sciu rugatianile bine, si le pronuncia cum se cade, invetiatoriulu pote incredintia unuia dintre densii (inca si mai bine daca se incredintéza intr'o di unuia si intr'alt'a altui scolariu) ca se dica rugatiumile innaintea conscolariiloru sei, avendu apoi scolarii a repeti, cum se aminti, o constructiune dupa alt'a. Se pote si astu-feliu, că une ori invetiatoriulu éra de alte ori cutarele dintre scolari se pronuncie rugatiunile innaintea celor'a cari au se repetiesca.

Daca toti scolarii sciu bine rugatiunile töte căte sunt prescrise, atunci nu mai e de lipsa ca invetiatoriulu séu altu scolariu se le pronuncie innaintea celor'a lalți si ei se le repetiesca, ci atunci vor pronunciá rugatiunile toti de odata si dimpreuna canta toti amintitele cantari: „Imperate cerescu,“ — si: „Bine esti cuventatu Cristóse.“

Inse la töta intemplarea, adeca ori cum se se pronuncie rugatiunile, invetiatoriulu are se fie presinte, se stee in picioare la mésa séu in altu locu potrivit in vederea tuturor scolariiloru, caror'a se li fie de esemplu prin seriositatea si pietatea sa.

La propunerea materialului din studiulu religiunei, punctul de manecare este bibli'a, éra catechismulu are se vina numai mai tardiu, in despartiemintele superioare. Scolarii asculta cu placere istoriore din biblia, si le vor intielege mai usioru de cătu formulările de doctrine din catechismu. Istorioarele biblice invetiatoriulu le va spune scolariiloru nu din carte, ci cu propriile sale cuvinte. Incepulum adeca ilu face cu form'a acroamatica, si dupa ce scolariulu si-au castigatu nescari cunoscintie cătu de cătu, invetiatoriulu trece la form'a dialogica ce are s'o sustienă pana in fine. Scolarii érasi vor respunde invetiatoriului cu propriile loru cuvinte, precum au intielesu (nu cu cuvintele din carte caci in primele despartieminte scolarii n'au manuale pentru religiune, ba nici nu sciu inca ceti bine).

Revist'a bisericësca-scolastica.

I.) **Biseric'a papala.** Biseric'a papala si clerulu ei se afla in ajunulu unei serbatori mare; in ajunulu jubileului de 50 ani aln episcopatului Papei Piu alu IX. In 11 Maiu a. c. Papa are etatea de 85 de ani; in 11 Aprile a. c. anulu 58 alu preotiei, in 3. Iuniu a. c. 50 alu episcopatulu seu, si in 16 Iuniu anulu 31 alu suirei sale pe tronulu papalu. — Deja, in anulu trecutu an incepulu miscamintele in biseric'a apuséna pentru acésta serbatore. Pregatirile sunt grandiose. Tota lumea catholica grăbesce in a depune omagiele sale de inalta consideratiune si supunere fiésca la polele tro-nului papalu alu pontificelui Piu alu IX.

Unele deputatiuni deja au si facutu reverintiele loru in Vaticanu, precum deputatiunea din Franc'a. Spaniolii, desi in anulu trecutu a facutu peregrinagiulu la Roma, in anulu acest'a voiescu alu repeti din nou. Din Brasilia inca se gatesc de drumu o deputatiune numerosa. Archiepiscopulu Mac-Closkey din New-York a avisatu Papei, că pe la 8—10 Maiu a. c. se va prezenta in Roma in capulu a mai

multe mii de peregrini. Catholicii din Helvetia de asemenea sunt hotariti a calatori cu glotele la Roma. Ei au formatu in sinul lor doue comitete, unulu a se ingrigi de spesele de calatoria, altulu a face colecta pentru daruri pontificelui. Italianii au gatit Papei din ocazie jubileului unu album de mare pretiu.

Nici catholicii din Austro-Ungaria nu vor lipsi dela acésta serbatore. Intre Episcopii hotariti a luá parte la jubileu, in locul primu se amintesce principalele Schwarzenberg, archeiepiscopulu din Praga, baronulu Romascan, archeiepp. de ritulu arménă din Lemberg si altii, la cari se mai socotescu si clericalii din Ungaria, Archeiepiscopulu primate Simor din Strigoni si alti archeiepiscopi si vr'o 50—60 preoti. In Ungaria s'a formatu si unu comitetu din femeiele aristocratiei magiare, care deja pana acum a adunatu sume enorme de bani, pentru a cumpără pontificelui ca donu o c a t a r a m a, gatita cu multa arta si ornata cu totu feliulu de pietri scumpe, cu carea pontificele se-si lege vestimentulu seu domesticu, numitu pluvialé. Cu unu cuventu biserică catholica se astăpta la o serbatore epocala in istoria hierarchiei sale.

II) Statistică scoelor in Serbiă. Starea scoelor in Serbiă dupa datele statistice, pe care le publicămu au atrasu atentiunea diaristilor in modu suprinditoriu. O tiéra cumu e Serbiă cu o populatiune de 1 mil. suflete si intrunu timpu scurtu se faca progrese asia mare, intru adeveru este lucru de admirat!

Scoli incepătoare séu primare, căte cu 3 si 4 clase in Serbia sunt 510. Cele căte cu trei clase sunt mai cu samsa prin sate. Scoli primare de baieti sunt 460, ér de fete 50. Tóte aceste scoli au 550 institutori si 100 institutrice, si se frecuentéza de 21,000 scolari parte barbatésca si 3000 parte femeiesca.

Scoli secundare sunt:

1) Cinci gimnasiu cu căte 4 clase, dintre care doue sunt in Belgradu, si 3 prin alte locuri. In tóte aceste gimnasiu sunt 66 profesori si 700 elevi.

2) Doue gimnasiu cu căte 7 clase, frecuentate dela 8—900 elevi.

3) O scola pedagogica. Aceasta scola, infiintata in anulu 1871 are dela 60—70 elevi, cari primescu, casa, mésa imbracaminte, si tóte celea necesare din fondulu scolelor. Dupa terminarea cursului care e de trei ani, ei sunt obligati a servî celu pucinu 6 ani ca institutori. In aceasta scola se primescu numai elevii ce au etatea dela 15—20 ani, si cari au terminat 4 clase gimnasiali. Corpulu didacticu se compune din 10 profesori si unu directoru. Obiectele ce se propunu sunt: Religiunea, limb'a serba cu literatur'a ei, limb'a slavona si cantarile bisericesci; limb'a germana, istoria si geografi'a naturala, fisic'a, si chemia, economia rurala; pedagogi'a, psicholog'i'a, higien'a, jurisprudenti'a, desemnulu si caligrafi'a.

4) O scola superioara de fete cu 4 clase, pentru a forma institutrice.

5) Unus predicee gimnasiu reale din care unulu in Belgradu cu 5 clase superioare.

6) Unu seminariu infiintat in anulu 1836; cursulu acestui seminariu este de 4 clase, insa in elu se primescu numai elevi cari au terminat 4 clase gimnasiale. Corpulu didacticu si administrativu se compune dia 10 profesori si unu rectoru cu ajutorele necesare. Elevii sunt 300.

7) O scola de silvicultura si agronomia, infiintata in anulu 1872, care depinde dela ministerulu de finantie.

8) O scola de artilaria, pe cursu de 4 ani, care face totu felulu de arme pentru oficirii serbi. Cei mai buni din acesti elevi se trimitu prin alte tieri spre a se perfectiona in art'a militara.

9) O academie cu trei sectiuni, filosofica, technica si juridica. Cea antaia e pe cursu de 3 ani, éra a dou'a si a treia pe 4. Professori sunt 22, ér studinti 200. Bugetulu academieei e de 100,000 franci.

Diverse.

+ Preasantitulu Episcopu alu Caransebesiului Ioanu Popasu, alalta eri, vineri, a sositu la Aradu, si totu in acea di a plecatu cu trenulu dela 4 ore d. m. la Sibiu, spre a luá parte la siedint'a consistoriului metropolitanu, ce se va tiene mane, Luni in $\frac{1}{26}$ l. c. in Sibiu.

= Preasantitulu Episcopu alu Aradului Ioanu Mestianu, astazi a plecatu cu trenulu la Sibiu, de asemenea pentru a participa la siedint'a consistoriului metropolitanu.

□ **Ortodoxia in Rusia.** In curendu sinodulu din St. Petersburgu a publicatu unu raportu, in care se spune, că sunt in Rusia 59 milioane ortodoxi si 24 mil. suflete de alte confesiuni. Biserici ortodoxe sunt 50,000 era fetie bisericesci cu totulu 107,724. Manastiri sunt 493, cu 5,689 calugari si 3,587 calugaritie. In anulu trecutu au trecut la legea ortodoxa cu totulu 259, 568 crestini de alte confesiuni, mahometani ori jidani.

× **O secta noua.** In Moscova s'a formatu o noua secta, care crede că traimu in vremea lui Antichristu. Sectarii nu respecta obiceiurile religionare, nu umbla la biserica, nu cinstescu icoanele sfintilor, nu dau mila saraciloru, nu se impartasescu de santa euminicatura, si indeobste nu voru a respecta ceremoniile bisericesci. Celu mai santu lucru le este apa, pe care o iau din Moscova in noaptea inainte de apa-boteaza. Unu deosebitu rolu au la densii asia numitele „servitorele ale lui Dumnedieu“, care nu sunt de cătu fetele de tieranu pe care le iau dreptu prorocitie. Doua asemenea prorocitie Alaria si Natalia, fiicele unui tieranu cu numele Kolotuskin, locuiesc in satulu Djucomo, unde o multime de sectari se ducu de se inchina si sunt mangaiati prin cuvinte: „Iti iertu pacatele tale.“ Sectarii tienu si adunari religiose, in care se asiédia cu deosebite ceremonii impregiurulu unei mese, se citescu cărtile sante si in sfersitu prorocitie incheie ceremonia cu cantece. — Mortii sectariloru se ingrăpa fara de preotu.

= La numerulu de facia alu foiei alaturam u separatu unu tractatu despre gradinaritu.

Redactoru respundietoriu: **Vincentiu Mangra.**

49.

1877.

2—3.

Edictu.

Augustin Puticiu nascutu din Paulisiu si fostu preotu gr. or. in Paulisiu si pe urma in Siepreusiu, carele nainte de acésta cu 8 ani si-a parasit u legiuia sa sociâ Sofi'a nasc. Ardeleanu din Aradu, fara se se scie unde se afla: prin acésta e provocatu cumca de la prim'a publicare a acestui edictu in restimpu de unu anu si o di se se prezenteze naintea scaunului protopresviteralu din Aradu, — caci la din contra, caus'a divertisala radicata de catra amintit'a sa sociâ si in absint'a lui se va pertracta si fini cu aduceerea sentintiei, in sensulu canoneloru santei nôstre biserici.

Datu din siedint'a scaunului protopresviteralu tienua in Aradu la $\frac{17}{29}$ Ianuariu 1877. **Ioanu Ratiu**, m. p. protopopulu Aradului.

3—3

Sementie din Erfurt
pentru
legume de gradina si economia
se afla in cuaitate buna
la

MARX & VELSZ

Aradu, strat'a bisericei la „canele albu“
NB. La cererea cumparatorilor tarif'a li-o trimitemu francata.

C o n c u r s e.

1—3.

Pentru statiunea invetiatorésca din comun'a Ch. Apati în protopopiatulu Oradii mari, se escrie concursu, cu terminu pana in 10. Aprilie a. c. c. v. candu va fi si alegerea. Emolumintele sunt: bani 60 fl. $\frac{1}{4}$ de pamantu classa I. 15 cubule de bucate in grauntiu (10 de grâu 5 ordiu) accidentile cantorale, cortelul liberu si paie de incalditulu scôlei. Concurrentii au a-si adresá recursurile comitetului parochialu trimitiandule de adreptulu la protopopulu Oradii mari pana la terminul prefisat, avendu in cutare Dumineca a se aretă in St. Biserica, spre a-si dovedí desteritatea sa in cantari.

Comitetulu parochialu.

In contilegere cu mine **Simeonu Bica**, protopopulu Oradii mari ca Inspectoru.

~~~~~

1—3.

Pentru deplinirea postului invetatorescu dela scôla confesiunala din Chechesiu, se escrie concursu. Emolumentele sunt: a) 122 fl. v. a. b) 40 meti bucate, jumataate grâu, jumataate cucurudiu; c) 12 stangini de lemn, din care are a se incaldí si scôla; d) cortelul liberu cu gradina de legume. Recurrentii se-si adreseze recursele loru, intitulate comitetului parochialu din Chechesiu, la oficiul inspectoratalu alu Secasului pona in 29 martiu st. v. a. c. in care di va fi si alegerea.

Chechesiu 25 febr. 1877. Comitetulu parochialu.

In contilegere cu **Procopiu Lelescu**, inspectoru.

~~~~~

2—3.

Pentru parochia' vacanta Cosdeni in care din lips'a recurrentilor nu s'a potutu esefuiti alegerea tienuta la 31. Oct. a. t. 1876. — se escrie concursulu nou pelanga emolumintele: pamantu parochialu de 8 cubule, stôle si biru dela 110 numere de case, cartiru liberu cu gradina.

Doritorii de a ocupá acésta parochie au a-si trimite recursurile instruite cu tóte documintele prescrise in Stat. org. protopresbiterului Papmezeului D. Elia Moga pana in 27 Martie a. c. v. — éra in 29 martiu se va tiené alegerea.

Cosdeni 26 fauru v. 1877. Comitetulu parochialu.

In contilegere cu **Elia Moga**, protopresbiterulu tractualu.

~~~~~

2—3.

Pentru ocuparea postului de capelanu langa neputin-tiosulu preot din comun'a Herendesci, in protop. Lugosiului, cottulu Carasiului, se escrie concursu cu terminu pana la 20 Martiu vechiu a. c.

Emolumintele suntu: 20 jugere de pamantu aratoriu si pentru fenatiu, un'a a treia parte atâtu din birulu preotiescui, câtu si din stol'a usuata si platiu parochialu de unu jugeru pamantu intravilanu.

Recurenti au a-si adresá recursele timbrate si instruite in intielesulu statut. org. bis. catra on. sinodu parochialu gr. or. din Herendesci si ale tramite Dlui Georgiu Pesteanu protopresbiteru in Lugosiu.

Herendesci 26 fauru 1877. Comitetulu parochialu.

In contilegere cu D. protop. tractualu.

~~~~~

3—3.

Conformu ordinatiunei consistoriale Nr. 300. 1877. se e-serie concursu pentru statiunea de capelanu in Micalaca, carele totu odata va avé a functioná si ca invetiatoriu in clas'a a doua, — emolumente sunt: 1) $\frac{1}{2}$ din sessia parochiala, 2) $\frac{1}{2}$ din tacsele stolari, 3) 150 fl. titlu biru, 4) cuartiru in natura, au 100 fl. dupa cum va voi comun'a.

Doritorii de a ocupá acésta statiune trebuie se aiba testimoniu celu putienu de 4 clase gimnasiali, despre absolvirea cursului clericalu, si testimoniu de cualificatiune, dupa intielesul regulamentului provisoru din 1876. Nr. 108. §. 10 pentru parochia de clasa II., — si recusele sale

adresate catra comitetulu parochialu se le transpuna la protopresbiterulu Aradului pana in 30 de dile dela antaie publicare.

Cei necunoscuti cu poporulu au a se presentá in vreo Dumineca au serbatore in Biserica pentru a-si aratá desteritatea in cantu si tipicu.

Alegerea se va tienea in 29 Martie st. v. adeca a treia di de pasci.

Aradu in 18 februarie st. v. 1877.

Ioanu Ratiu, m. p. protopopulu Aradului.

In contilegere cu comitetulu parochialu din Micalac'a.

~~~~~

3—3.

Se deschide concursu pe vacant'a parochie de clas'a treia din Chertesiu ppresviteratulu Ienopoliei (Borosineu) cu terminu de alegere pe a 5-a domineca in postulu paresimelor, séu pe 13 Martie a. c. st. v.

Venitulu parochialu: un'a sessiune pamantu aratoriu de a treia clasa — stolele îndatinate — birulu parochialu fructulu de gogosie (côbe) din padurea comunala; numerulu caselor 125.

Recentii au se produca testimoniu despre absolvirea teologiei — de cualificatiune si atestatu de moralitate, — preotii santiti vor avea preferintia; — si pona la diu'a alegrei, se voru presentá la sant'a biserica din Chertesiu in vre-o domineca, ca se-si arate desteritatea in cantari, séu in cuventarile bisericesci.

Recursele adresate comitetului parochialu, se voru trimite oficiului ppresviteralui in Ienopolea (Borosineu) posta ultima Borosjenő.

NB. — Alesulu preotu, va avé a dá jumataate din tóte veniturile parochiale veduvei preotese séu orfaniloru reposatului preot Alessandru Gergariu pona la anulu reposarei, adeca pona in ultima Octombrie a. c.

Chertesiu 11. Fauru 1877.

Comitetulu parochialu gr. or. din Chertesiu.

Cu contilegerea mea **Nicolau Beldea** adm. ppresviteralu.

~~~~~

3—3.

Concursu pentru definitiv'a implere a postului invetatorescu dela scol'a nostra ortodoxa romana confessionale din Lazu, tractulu protopresbiterale alu Ienopolei, de care sunt legate urmatóriile emolumente, si anume: a) in numerariu 100 fl. v. a. b) cereali 10 cubule $\frac{1}{2}$ grâu $\frac{1}{2}$ papusioiu; c) 10 stang. de lemn; d) cortelul liberu cu gradin'a de legume.

Cei ce voru reflectá la acestu pestu, sunt poftiti, recusele sale adjustate conformu „statutului organicu” si intitulate comitetului parochiale din Lazu, se le adreseze Inspectoratului scolarui cercualu confesiunalu in Iosasielu p. u. Gurahoncz pana Miercuri in septeman'a luminata adeca 30 Martiu vechiu a. c. in care di va fi si alegerea.

Recentele cu testimoniu de calificatiune mai bunu, cu atestatu de moralitate exemplaria si de practica indelungata va avé preferintia.

In fine se mai recere dela aspiranti ca in timpulu premergutoriu alegerei se se presente in careva domineca séu serbatoria la s. biserica, din Lazu, unde si-va aretă desteritatea in cantari si tipicu, si se voru face cunoscuti poporului alegatoriu.

Iosasielu la 20 Februarie vechiu 1877. — Comitetulu parochiale in contilegere cu inspectoratulu scolarui cercualu confesionalu:

Ioanu Munteu, m. p. presbiteru parochiale ca inspect. scol. cercualu conf.

BILANTULU

ACTIVE Institutul de creditu si de economii „Albin'a“ din 31 decembre 1876. PASSIVE

	Sum'a		Sum'a		
	fl.	cr.	fl.	cr.	
<i>Cassa</i> (numerariu)	21,905	95	<i>Fondulu actiuniloru</i>	300,000	
<i>Portfoiu</i>			3000 actiuni à 100 fl.	13,170	03
schimburi de banca	495,183	fl. 29 cr.	<i>Fondulu de rezerva alu actionariloru</i>	327,919	11
schimburi si obligatiuni dela reuni- uni de creditu	52,276	" 37 "	<i>Depunerি pentru fruptificare</i>	21,771	50
<i>Imprumuturi ipotecari</i>	36,070	58	<i>Fondurile de garantia ale reuniuniloru de creditu</i>	3,668	47
<i>Imprumuturi pe chartii de valóre</i>	1270		<i>Interesele fond. de garant. ale</i> " " "	432	89
<i>Chartii de valóre</i>	14,357	25	<i>Fondurile de rezerva</i>	1154	
dupa consemnare			<i>Fondulu de garantia alu creditelor ipotecari</i>	82	93
<i>Moneta</i>			<i>Interessele fond. de garant.alu</i> " " "	986	06
dupa cursulu dela 31 decembre 1876.			<i>Creditori</i>	334	23
314 galbini à 5 fl. 96 cr.	1871	fl. 44 cr.	<i>Tantieme neridicate</i>	2628	96
107 napol. à 9 fl. 99 cr.	1068	" 93 "	<i>Dividende neridicate</i>	6538	95
<i>Debitori si interesse restante</i>	57,320	50	<i>Interesse anticipate pentru anulu 1877.</i>	32,220	59
<i>Cassa institutului</i>	21,550		<i>Profitu curatu</i>	710,907	72
<i>Spese de fondare</i>	7000	fl. — cr.			
dupa amortisare	1400	" — "			
<i>Mobilarulu</i>	2703	fl. 78 cr.			
dupa amortisare	270	" 37 "			
	2433	41			
	710,907	72			

Sibiu, 31 decembre 1876.

P. Dunca, m. p.
membru de Directiune.

Elia Macellariu, m. p.
membru de Directiune.

Visarionu Romanu, m. p.
Directoru esecutivu.

G. Ludwig, m. p.
contabilu.

Subsemnatulu Comitetu amu esaminatul bilantiulu presentu si confrontandu-lu cu registrele principali si ausiliari ale societătii portatul in buna ordine, l'amu gasitul in consonantia cu acele-si si in tota regul'a. Esaminandu proiectul distribuirei profitului anualu, l'amu gasitul conformu statutelor societătii si suntemu de acordu cu propunerea Directiunei pentru fipsarea dividendei anului 1876. cu 9% séu **9 florini v. a.**

Sibiu, 16 martiu 1877.

Comitetul de revisiune:

Augustu Senor, m. p.

Ioane Cretiu, m. p.

Georgiu Mateiu, m. p.

Nr. 549.

Tuturoru pt. inspectori de scóle.

Conferintia invetiatoriloru nostri, ce in feriele trecute s'a tienutu aici in Aradu, a espresu dorintia ca disertatiunea despre gradinaritu a invetiatorului Nicolau Avramu din acea conferintia, se se tiparésea si se se imparta tuturoru invetiatoriloru. Acésta dorintia Consistoriulu au aprobat'o, si disertatiunea acum aci tiparita, pe calea Preaonoratiloru inspectori se trimite numai decătu la fie-care invetiatoru, s'o aiba cu inceputul primaverii in folosire.

P. T. DTa predandu invetiatoriloru acésta disertatiune, vei folosi prilegiulu a li dechiará cumca Consistoriulu va fi cu desclinita atentiune la essercitiele economice si la scól'a de pomi, deci onoratii invetiatori se implinésea cu puntualitate detorintiele ce le au in asta privintia din planulu de invetiamentu. — Éra unde pt. DTa vei socotí de lipsa, Te vei adresá si comisiiuniloru scolari ca si ele se-si implinésea detorintiele ce pentru scól'a de pomi le au din Normele de administratiune a invetiamentului.

Aradu, 5. martiu 1877.

Ioanu Metianu, m. p.
Episcopulu Aradului.

Gradinaritulu.

(Gradinaritulu se imparte in 3 parti: A., Pomari'a; B., Legumeri'a, si C., Florari'a)

A) Pomari'a.

I. Pusetiunea se fie cătu se póte radicata si aprope de riu ori de atare lacu, séu celu putiu se fie pro-vediuta cu fantana buna. Se nu fie langa drumu, caci prafulu radicatu din drumu, e forte stricatosu pomiloru fragedi.

II. Pamentulu in gradin'a de pomi se fie, precum e in acelui prejurui; éra daca ar fi de mai multe soiuri de pamant in acelui hotaru, atunci se se aléga celu mai bunu si mai sfarmitosu, ca se fie usioru de lucratu. Nu e adeveratu că de scóla de pomi se alegem u pamentu slabu, dicendu că daca se vor sadí in altu locu mai bunu, li va prii mai bine, caci si pomii, ca si ómenii si animalele in verstu' tinera, au lipsa de grige si nutrementu mai bunu.

III. Impartirea pomiloru e in deobsee: 1) in pomi proprii, si 2) in tufe.

IV. Speciele. In gradinile nóstre mai vertosu sunt:

1. Granelóse séu soiulu mereloru (Pomaceae) precum: marulu, perulu, mespilulu, gutaiulu si scorusu, —

2. Cu simburetare (Amygdaleae) precum: migdalulu, pierseculu, caisinulu, prunu, porumbelulu, ceresiulu si visinulu.

3. Nucile (Iuglandae) si

4. Fragile-Murele (Moreae) precum: fragariulu, smochinulu si murele.

V. Alegerea soiului pomiloru, trebue se fie cu privire la soiulu pamentului si pusetiunea locului. — Asia d. e.

1. In pamentu moderatu umedu: pruni, porumbei.

2. " " nasiposu varosu: caisini, mandule si via.

3. " " pietros: perseci, ciresi si nuci.

4. " " moderatu uscatu: peri.

5. " " nasiposu: fragari si visini.

6. " " cu humu: cocazi si strugurei.

VI. Inmultirea pomiloru mai naturala e din semintia. Se sporescu si prin plantarea mladitelioru si prin presadirea celoru resariti din radecini (pui). — Locul unde se sporescu pomii se numesce:

Scól'a de pomi si se imparte in scol'a mica si scol'a mare.

1. Scól'a mica se folosesce la semenarea sementielor si plantarea mladitelioru, pentru aceea trebuie se fia aproape de fantana.

a). Semenatulu se intempla astfelui:

La sementiele menunte tragemu cu sap'a mica bresde de 10 centimeteri afunde si 20—30 cm. indepartate de olalta lasandu-se la alu 4-le rondu 60 cm. locu de amblatu la lucru. — In aceste bresde semenamu sement'a, o acoperim cu pamantu, si deasupra — de este — punem u gunoiu putredu, dar se remana brésd'a ceva gôla ca se se cunoscă loculu ei. —

La sement'a mare d. e. perseci, manduli, nuci s. a. intindemu sfóra si pe langa ea punem cu unu paruselu, cete o sementia in indepartare de 30—40 cm. de olalta. —

Nucii mai bine e se se semene in loculu loru statatoriu. — Dupa resarire se se tiana loculu curat si sepatu. — Se

pote sepá bine cu unu instrumentu facetu ca unu cuiu lungu de 30 cm. ascutitul de amendoue capetele, éra la mijlocu incarnitul ca unu unghieriu-dreptu, unu capetu se infige in o coda (ca la sépa) éra cu cel'a laltu se sépa intre pomi. — Cu acestu instrumentu se sépa bine si nu se strica radecinile. —

Timpulu semenatului *) pomiloru este candu sunt, côtele respectivele fructe si cadu; — se póte impárti asiá:

Tóm'n'a: Marulu, perulu, prunulu, ciresulu, perseculu scorusu, nuculu, gutaiulu, paducelulu, porumbulu, alunulu, visinulu, cornulu, s. a.

Primavér'a: Fragarii (in maiu, resaru in 8—10 dile) murele, si acatii (penari). —

Vér'a: Fragarii (candu pica rodulu) si ciresele.

b). Implantarea. Luâmu crengi din respectivulu pomu, desbinamu mladitiele pe unde au crescutu din crénga si asia le implantâmu in pamantu, ca se fie din josu 2—3 muguri, si din susu éra 2—3. Locul se se ude desu.

Prin implantare se potu sporí: gutaiulu, strugurelulu, vi'a, agrisiulu s. a.

c). Vlastarii radeciniloru (puii) cari resaru impregiurulu unoru pomi, se scotu cu radacini si se sadescu ca de sine statotori in scól'a mare, — Asiá se potu sporí: gutaiulu, porumbulu, man'a, prunu, cornulu, agrisiulu s. a.

Dupa ce au crescutu pomisorii, in anulu primu in scól'a mica, se resadescu tóm'n'a séu primavér'a in scól'a mare, securandu-li-se atâtu radecinile, cătu si trunchiulu. — Perseci, fragarii si acatii numai primavér'a se se sadésca. —

2. Scól'a mare se folosesce dela transplantarea pomiloru din scól'a mica, la nobilarea si crescerea pomiloru, pana la sadirea loru in loculu statotoriu. — Se imparte in 8 table, fiindcă in totu anulu avemu de a sadí cu pomi merunti o tabla, carea numai dupa 5 ani se golesce, prin urmare vor fi 5 table totdeun'a ocupate cu pomi, si 3 table fara pomi. — Aceste 3 table au a se intrecultivá (közbenmüvelet, zwieschenultur) cu legume, gunoindu-se rationalu, spre a se face loculu fruptiferu, pe candu vine rondulu pe aceste table, spre a se sadí érasi cu pomi.

Nobilarea pomiloru se face in mai multe chipuri, si adeca:

Primavér'a: in crepatura sub côte, diumatate côte, in côte, copularea, calaritulu si lipitur'a ochiului;

*) Unele sementie se potu tiené si pre altu anu, precum: de maru, peru, scorusu, gutaiu, fragari si acati; éra dela ciresu prunu persecu, nucu, visinu si cornu numai atunci prospete sunt bune, caci de se usca, si in acelui anu semenate, séu rare ori séu nici candu nu resaru. —

Vér'a: oculatulu cu ochiu menotoriu si eu ochiu adormit u si tilinculu (inelarea).

Dintre acestea, ca mai practicu recomandu, primavér'a sub diumetate cōje si copularea; éra vér'a prin Iuliu-Sept. ochiul adormit u. — Aci amu se observu că nucii suferu numai ocularea; éra ciresiloru li priiesce mai bine prin copulare si oculare.

Pe cele mai multe locuri ciresiloru nu li place loculu. — La acésta potemu ajutorá daca vom nobilá ciresii in prunus mahaleb, *) carii in totu soiulu de pamentu crescu si rodescu regulatu, — totdeodata potendu-se bine folosi si in gradin'a de legumi, cāci nu cresc mari. — Cari voescu se aiba ciresi mari, se nobileze in prunus avium (cirese paseresci de dealu), inse acestea numai in locuri sventate si redicate vor ajunge perfectiunea. — Cei d'antaiu remanu mici; éra acestea cresc pana la 12—13 metrii inaltime, si 50—80 cm. grosime in diametru, inse nu rodescu numai la alu 6—10-le anu.

VII. Saditulu pomitoru la loculu statatoriu pentru rodire se se faca asiá: Pentru saditulu de tómn'a se sepe gróp'a in Aug.—Sept. éra pentru saditulu de primavéra, se sépa tómn'a. La sadire — de e loculu radicatu — se pune pomulu cu ceva mai sus de ce a fostu mai nainte in pamentu, radicandu-se pamentulu pe langa elu; éra de va fi la siesu, se ample gróp'a tóta cu pamentulu scosu din ea, si apoi se pune pomulu de-asupr'a, aducendu-se pamentu pe langa radecina, se scutura pomulu, ca se intre pamentulu intre radecini, dar se nu se calee; apoi se uda bine cu udatoriulu, prin ciuru. — Astfelui se va nasce unu delutiu pe langa radecin'a pomului, care cu timpulu se asiedia. — Totu la saditu se pazesc se nu fie prea mare corón'a in proportiune cu radecinile, ce de ar fi, se mai retédia cren-gile. — Legarea de pari nu e recomandabila, numai in casuri neincurjurabile e permisa.

VIII. Form'a. Pomii se cresc in multe forme, precum: piramidu, potiru, corón'a nalta, fusulu, ciucurulu, palmeta, girland'a s. a. Pomiloru se dà form'a, respective se incepe form'a in scól'a de nolatu, éra la unii numai dupa sadire la loculu de rodit. — In casulu din urma se presedesca pomii de locu in anulu I. dupa nobilare, candu inea numai o mladitia are pomulu nobilu. —

IX. Ratediarea se incepe de loculu din anulu I. si e de lipsa din mai multe cause, precum:

1. spre a regulá corón'a, dandu-i form'a de noi dorita,
2. la formarea altoru figuri de pomi,
3. spre a produce pe pomu ramuri roditòrie, ca prin acestea se se tienă pomulu din anu in anu in rodire, si
4. spre a scí moderá rodirea prea mare a unoru pomi, prin carea ar deveni slabanogi. —

Ratediarea pomiloru, precum se uséza la unele locuri, nu numai că nu folosesce, ci inea mai multu strica. Ratediarea rationala a pomiloru se baséza pe botanic'a. Acésta scientia, pe langa aceea că e folositòria, ar amplé multe ore libere ale invetiatoriloru cu placeri nepretiuite, cāci si Linné au numit u scientia amabilis, obiectulu scrutarii sale, Botanic'a (scientia despre plante). —

X. Diverse. Sepatulu pomiloru imprejur, se nu se negligeze nici candu.

Gunoialu se nu se puna in apropiarea trunchiului, ci in ceva departare, in cercu.

Musci de pe trunchiu se se curatie cătu de bine, cāci sub ei locuescu insecte menunute.

Pomii mai marisoru si cei mari, e bine ca tómn'a se se varuésca cu varu, mestecatu cu gunoiu de vite cornute.

De omidi — se intielege — că pomii trebuiescu bine curatiti.

Instrumintele de gradina, trebuie totdeun'a se fie in stare buna, mai alesu cutitele, fórfecile si firesulu, se fie din materialu bunu, si bine ascutite.

De multe ori se cumpera cutite si alte instruminte scumpe si rele; — spre a incunjurá acésta, recomandu:

1. Fabricatele lui Dittmar (Heilbronn, Würtenberg), cari se potu capetá la Koszka negotiatoriu de feru in Aradu.

2. Fabricatele lui Breitmayer Frigyes din Buda-pesta (Egyetemtér 2. sz.)

La nobilare se poftescu legaturi bune, unii recomanda: atia, fuioru, hartia, galanu s. a, inse din aceste nici un'a nu corespunde scopului. — Mai bune legaturi sunt cōgea (de sub cea verde) teiului, se pregatescu astfelui: Se taie in lungimea dorita, se léga la olalta in legaturi mici, se baga in caldare cu apa de riu séu de plé cu pucina cenusia, se ferbe 1—2 ore si candu se deslipe in mai multe pâturi, le desfacem in mai multe fasfi, dupa placere de late, dar cătu se pote mai subtiri. — Aceste nu se rumpu si sunt fórtate bune la tóte feluri de legaturi, — luandu cele mai fine la oltuire, éra cele mai gróse la alte trebuintie.

Céra de pomii: $\frac{1}{2}$ K. resina alba séu négra (szurok. Pech), se pune pe focu se se topescă incetu; candu e topita se ié de pe focu, se adauge 1 Dgr. séu (faggyú) si 1 Dgr. oleu. — La folosire o topim u totdeun'a de nou, inse se grigimu se nu oparim u pomii cu ea. —

Alta: 12 Dgr. resina alba, 6 Dgr. terpetinu grosu si 1 Dgr. séu, — se topescu pe focu, apoi se vérsa in apa si acolo se facu rude mici, cari se infasiura in carthia unsa cu oleu, pana la intrebuintiare; — acésta se pote intrebuintia asiá rece. —

Se afla si gat'a in apoteci si in negotiatori, mai buna inse e Mastix Lohme le fort.

B) Legumeri'a.

I. Pusetiunea e mai buna catra mediadi-resaritu ori mediadi-apusu; in siesu, cāci loculu redicatu e prea secu pentru legumi.

II. Pamentulu la legumeria se fie mai bunu; celu negru in potere e celu mai corespundietoriu, mai alesu de e si cu putienu nasipu.

III. Impartirea gradinei de legumi e mai corespondiatória in 4 table, lasandu pre de laturi rabaturi pentru pomii menunti (pitici, törpefa, Zwergbäume), flori, ierburi de medicina s. a. — In mediloci se face fantan'a. —

IV. Gunoirea. Ca se putemu inaintá cultur'a legumelor, e fórtate de lipsa se avemu gunoiu din destulu si bunu, bá si de mai multe soiuri; cāci pe cele 4 tabla le vom gunoiu asiá:

- 1-a. De totu, adeca cu gunoiu próspetu cam de 15. cm.
- 2-a. De diumetate.
- 3-a. Numai cu gunoiu putredu, cam de 2—4. cm. si
- 4-a. Nici cătu. — In altu anu acésta primesce Nr. 1. —

V. Legumele se imparta: 1. salate, 2. lobode, 3. verze, 4. pastaiose, 5. cepe, 6. bostanose, 7. radecinose, 8. cartofi, 9. piparci, 10. paradice, 11. sparga si 12. ciuperci. —

A vorbi despre tóte in detaliu, dupa cum asiu voi — nu-mi e cu potintia cu acésta ocasiune, ci me voiu silí a atinge unele indrumari, din cultivarea loru.

VI. Cualitatea sementiei are mare influintia asupr'a plantelor. Sementi'a trebuie se fie bine desvoltata si cōpta. — Timpulu de candu e sementi'a inca are insemetate in cultur'a legumelor; cāci sementi'a próspeta dà mai multa frundia si cotora, éra rodu séu sementia mai putienu si radecini mai mici; precandu din contra fiindu de mai multi ani, va dà mai putienu cotoru, lóse, frundie séu capetini, dar cu atât'a mai multu rodu séu sementia, éra cele radecinose mai mari si mai fine radecini.

Din acésta causa folosim u sementi'a próspeta la acelea dela cari voim u se intrebuintiamu frundiele séu cape-

*) In gradin'a scolară de sub conducerea mea in Totvaradu, (comitatul Aradului) sunt de vendiare 2—3 mii, de unu anu.

tinele; éra sementia mai betrana vom folosi la acele, unde voimur se avemur sementul său roduri. — Deci

1. Sementia a prășpetă său de unu anu se folosim la salate, lobode, verze, paradise, ciuperci și pastinacu (aceste 3 din urma său nici cătu, său rare ori resară din sementia mai betrana). —

2. Sementia de 2—3 ani la: pastaiose, cepe, radecinoșe, pipară s. a.

3. La bostanose e mai buna sementia în alu 5—6-le anu, dar se poate folosi pana în alu 8-le.

VII. Loculu potrivit. In tabl'a I. vom pune legumele caroră le priesc gunoiulu, precum: verzele, bostanosele si zelerulu; —

In tabl'a II.: salat'a, lobod'a, pastaiose si din bostanose;

" " III.: radecinoșe si cepele; si

" " IV.: napi, mazere, crumpi si caralabe.

Indrumari speciali. **1. Salate.** Salat'a are o multime de soiuri, dintre cari amintescu numai cea de campu si cea de gradina cu capetiana.

Salat'a de campu se poate semenă prin Sept. in pamentul de gradina, si in decursu de mai multi ani pe acel locu vom avea tempurii primavera.

Salat'a cu capetiana este de primavera, veră si de iernă. Fie-care debue se o presadimă ca se se desvăluțe din deplinu. Salat'a de iernă semenandu-se in aug.-sept. si resadindu-se in oct. vom avea in martiu-aprile capetini frumosé.

2. Loboda cu macrisiulu. Lobod'a inca are mai multe soiuri, aci amintescu numai cea de o veră si cea de mai multi ani. Cea d'antau se semena in fauru — aprile, éra cea din urma in ori ce timpu. —

Macrisiulu este selbatecu si de gradina. Celu de gradina éra lungaretiu-latu in frundie si de celu menuntu rotat. Se sémena in ori cettimpu si cresce mai multi ani pe aceliasi locu. Se poate si presadí din radecini. —

3. Verzele se impartă in multime de soiuri, precum curechiulu, chilulu, caralabe, carfiolulu, rosariulu, broculi s. a; acestea éra se despartu in fieriurile variatiuni. — Verzele se sémena primavera in patulu său in liberu, apoi se sadescu la loculu crescerii, grigindu bine de plevitu si sapatu.

4. Pastaiosele se cultiva — de comunu — mai usioru, deci cultură loru e cunoscuta. — (Mestecarea său crucisiarea se intempla la acestea fără usioru).

5. Cepele se impartă in cepe rosii (cari au o multime de variatiuni), aiu, hasime, poré s. a. — Cép'a propria său cea rosia, după ce a resarită din sementia să are 3—4 frundie, se se presadescă la loculu bunu (in tabl'a III) căci inca in acelu anu va cresce frumosă. — Cele ce remanu menunte nesadite se punu in anulu viitoriu se crăscă. — Cepele egipcene facu in verfu in locu de sementia éra cepe menunte, aceste merita sporirea. — Cultivarea dela poré e asemenea cu a aiului si hasmei. —

6. Bostanose. De acestea se tienu: pepenii, lubenitiele, ludaiele, cucurbetele, crastaveti s. a. — Acestea érasi au mai multe variatiuni. — Sementia acestoră nu prea resare in pamentu rece; — insectele inca o strica. — De insecte se crutia, de vom tiené sementia in otietu catva timpu, asiă si resare mai iute. — Unii punu la sementiele scumpe — pipară menunta candu le punu in pamentu, — se dice că insectele nu o atingu astfelui. —

Los'a intaia dela crastaveti si pepeni, nici candu său fără raru rodescă, deci candu e cu 5—6 frundie se taie verfulu dela ea; — lósele laterală său de alu 2-le rondu putinu rodescă, de aceea si dela aceste vom taiá verfurile, dar lósele de alu 3-le rendu cu atâtu mai multu vor rodii. — Los'a ludaieleloru numai odata se taia; éra a lubenitieleloru nici odata.

7. Radecinoșe. Ací se socotescu: morcovii, patrangelulu, pastinaculu, zelerulu, napii, scorsonera, zweclele (napii rosii) raditiele s. a.

Morcovii, patrangelulu, pastinaculu si scorzonera se sémena in roaduri; zelerulu, napii si zweclele se potu se-

menă si pre locu. — Raditiele se punu prin Iuniu cam 30 cm. deolalta.

Zelerulu, daca voimur se fia frumosu — potfesce separă si udatura multă.

8. Cartofele sunt timpurie si tardie. — Cartofii au fără multe soiuri, dintre cari se recomanda: timpurii Early rose si cele de 6 septembani, éra tardie Late rose. *)

9. Piparc'a (piparusiulu, ardeiulu.) Este dulce si iute (tare). — Nainte de semenatul e consultu, se se lege sementia intr'unu petecu său saculetiu, unde se se ude, tie-nendu-se umeda pana se cunoște coltiul si numai apoi se o semenămu.

10. Paradisele (patlagica) sunt mici si mari, timpurie si tardie; — se sadescu. Cultivarea e mai buna pe pari in susu, său pre latiuri, curatindu-se vlastarii netrebniici. — Unii le lasa numai pe josu. — Legate susu se cōce fructul mai bine si mai iute, ér locu nu cuprindu asia multă.

11. Sparg'a avendu o cultura speciala, carea cere o descriere mai pre largu, aci nu avem locu destulu.

12. Ciupercile inca se potu semenă si cultivă in gradini, inse potindu o deosebita grigia, — descrierea acum o pestrecemu.

VIII. Diverse. **1. Nota la producerea sementiei.** Daca voimur din careva soiu de legumi se producemu sementia, debue se padimă ca din famili'a aceea se nu fie in apropiare — sub timpulu infloririrei — altu soiu. D. e. se nu fia aproape curechiu de caralabe său de chilu său de brosbe; asiă nici fasole alba se nu fia aproape de alta variatiune, s. a. — Din mestecarea prafului prasitivu usioru urmăea crucisiarea (corcesirea) producendu-se unu soiu cu alte insusiri, cele mai de multe ori rele.

2 Pureciile de gradina. se omoru său se alunga:

a) Daca punem in apa petroleu si cu aceea udāmu;

b) Presarandu flori de putioasa (Schwefel-Blüthe, Kénvirág), — spre scopu este unu instrumentu (foi mai ca la fauru, Kénfuvó), prin acest'a si alte insecte se prapadescu.

c) Ap'a in care s'au topit alaunu (piétra acra).

d) Cu semenarea canepei si busuiocului intre straturi.

Eu am folositu cele de sub a) si d) si totdeun'a cu resultatu bunu.

C) Florari'a.

I. Pusetiunea se fie cătu se poate in fati'a sôrelui, inse se aiba umbra in unele parti, carea se poate produce si prin tufari.

II. Pamentulu se fie bunu in potere. — Gunoiulu putiene ilu potu suferi, fara numai de va fi bine pregatit. — Mai bine e se se gunoiésca tómn'a cu gunoiu putredu, cu cenusia si cu putiena rumegatura de firesu. — In pamentulu lutosu (agyagos) si nasipulu de riu său versatur'a noroiulu inca sunt bune.

Deosebitele flori potfesce deosebita pregatire de pamant, inse in pamentu bunu de medilocu potem'u cultivă mai toté. — Florile potfesce multa grige, mai cu séma separe si udare.

III. Florile se impartă: 1. de veră (Sommergewächse, nyáraló); — 2. Erburi de ornaminte (Ziergräser, diszfűvek); — 3. Sutore (Shlingpflanze, kuszók); — 4. De mai multi ani (Perennirende, évelők); — Pentru óle (Topf-gewächse, cserépnövények); — 6. De apa (Wasser-Pflanzen, vizi vörények); — 7. Cepoase (Blumen-Zwibeln, hagymás-növények); — 8. Radecinoșe (Knollen-Gewächse, gumós növények).

Din acestea se recomanda: 1. De veră: Ros'a de tómnă (Astern.) — Crést'a cocosiulu (Celosia cristata). — Viól'a (Cheiranthus annus). — Persiceii (Balsamina). — Numeuitá (Myosotis). — Petunia, Phlox, — Reseda odo-

*) Early rose si Late rose nu sunt espuse putredunei ca alte soiuri.

rata et grandiflora, — Verbena hybrida, — Zinia eleganta, — Waitzia, — si busuioculu.

2 Erburi de ornamentu: Colia (Stipa pennata, árvaleány haj). — Cipc'a (Zea japonica).

3. Sutóre: Zorile (Ipomoea) — (Periploea graeca) (e tufa sutóre fórte frumósa, nu poftesce locu multu si e de mai multi ani). — Cobaea scadens (ér e fórte frumósa cu flori, e de mai multi ani).

4. De mai multi ani: Rugitiele nobile, — garofele (Dianthus — Nelken-szekfű). — Cocosieii (Primula) — Jale (Salvia = Zsálya). — Toporasiulu (Viola tricolor).

5. Pentru óle: Fuchsia feliurite; — Pelargonia o multime de varietati, — Primula chinensis, — Rosmarinu.

6. Apatece: Nu se prea cultiva pe la noi, dar se poate incercá cu Cyperus papyrus.

7. Cepose: sunt fórte frumóse primavér'a: Hyacinthe — Crinii (Ilium) — Tulipanu si Tazete.

8. Radecinóse (tuberculóse) Georghine (Dahlia) — si Anemone.

IV. Semenatulu si sadirea. Unele din flori se sémena in patulu, séu in stratu deosebitu, apoi se transplantă, precum: Ros'a de tómina, — viol'a, — persiceii, — petuni'a, — phlox, — verbene, — zinia, — gorofele, — toporasiulu, — pelargonia, — cocosiei, — si jale.

Sunt cari se potu transplantá, dar mai bine li'e daca se sémena pe loculu statatoriu, precum crést'a cocosiu, — colia, — cipca, — „nu me uită“ s. a.

Sunt éra cari nici de cătu séu arareori se prindu daca se transplantă, precum: reseda, — zorile, — s. a.

Ceposele se punu la loculu loru de imflorit u inca in augustu — septembre, pentru primavér'a urmetóre.

V. Diverse. 1. Rugit'a. Ornamentulu celu mai mare a unei gradine, fara indoiéla sunt rugitiele nobile; caci sunt feliurite variatiuni *) si inflorescu — cele mai multe — de primavér'a pana tardiu tómn'a; de aceea nici nu potu recomendá din destulu sporirea loru, carea e astfelui:

Tómn'a séu primavér'a sadimu in gradina rugi selb-teci (rosa-canina). Acestea in iuniu-iuliu se oculéza pe ochiu menatoriu séu in aug.-sept. si oct. pe ochiu adormitu. — Preste iérna — partea nobila — se ingrópa in pamantu; — in martiu — odata cu vi'a — se desgrópa se léga catra unu paru si curatindu-se se lasa in pace. — Catra finea lui maiu incepú a inflorí. — Preste véra se retédia. — dupa cum cere soiulu, care lucrare o aréta singura rugit'a respectiva numai bagare de séma se fia, — caci unele sunt cari debue scurtu rétediate si sunt cari mai nu debue ratiade.

2. Buchete si cununi uscate iérna se facu usioru din Waitzia grandiflor'a carea este de deosebite colori.

Nicolau Avramu,
inventiatoru romanu in Totvaradía.

*) In gradin'a scólei din Totvaradía sunt pana acum 30. siruri de rugitie feliurite, aceste sunt adunate de 3. veri — De ací de la inventatoriulu N. Avramu se potu procurá — primavér'a rugitie de presadit u nobile, ér din Iuniu pana in Septembre mladitie de oculatul cu post'a séu cu alta ocasiune.