



JURNAL

PENTRU PESHINDIREA ȘTIINȚELOR ÎN NATURALĂ ȘI EXACTE, ÎN TOATE CLASELE

Pedagogic

BCU Cluj / Central de University Library Cluj
de
PROFESOR DOCTOR IULIUS BARASH.

№ 33.

(Anul al patrulea)

București

8 Septembrie, 1859.

Conținutul: Știri monștrilor vegetale. — Observațiile animalelor și diversele mineri. — Trăiri. — Trăiri animalelor. — Comunicări științifice mici.

Știri monștrilor vegetale.

Nu sînt încă doi ani de cînd *D. Rivers Topper* preot și orașean *Stiekston* (în Anglia) era un cleric venerat și un botanist (ca și în Anglia preoții nu deducem a se ocupa cu știința). Dar acum *D. Topper* este sînt de cînd criminal, gonit și așezat de toate lumea și de acum proclamat sînt s'ar fi înțeles că o știre de ani mai înainte, negreșit că ar fi fost condamnat ca s'ar arze de viu. Dar ce a făcut acest om? Oare a omorît pe cineva? Niți de cămă! și zelul prea mare în botanică, și a adăsat în această poziție. Eat cămă!

D. Topper era amator de plante acvatice care le punea în canale și bălți care

se află în mlaștină în locurile lui. Mai că seamă l'a aprins și pentru floarea *Lotos* (*Nymphaea lotus*) din râul *Nil*; Apoi fiind că această floare egipteană îi a plăcut prea mult, de aceea s'a aprins d'a stădiat limba contigă ca să se pise în corespondență cu *Redschid fellah* profesor de botanică la școala de la *Aleksandria* (în Egipt). Preotul nostru, a sperat că prin această corespondență, el va dobîndi multe plante acvatice esotice din Egipt și le va acclimata în Anglia. Între timp, dăne o vreme, *D. Topper* a primit de la amicul său *Redschid fellah*, o expediție de mai multe plante acvatice esotice și între aceste s'a aflat o plantă acvatică nouă și o scrioare din partea profe-

сорьлї дїн Едїнтѣ каре ѿ скрїсе: «Домнѣлѣ меѣ, дѣне допрїнда D-тале аша де ферїнте дѣне планте акзатїче дїн Едїнтѣ, еатѣ вѣ трїпїтѣ не рѣдѣчїне ле плантеї Growforewa aquatilis каре негрешїтѣ есте нїнѣ акзмѣ некзносктѣ в Англїеа ка шї в тоатѣ Езропа. То зрѣскѣ ка змѣра ачестеї планте сѣ нѣ мїкшорезе нїчї одатѣ, шї D-та сѣ трѣшїтї о мїе де ані ка сѣ почї адмїра крештереа шї инфлорїеа еї шї те ве зї вїнконїспратѣ де рекзнощїнда наїзїнеї D-тале.»

D. Topper ера знѣ вѣвѣдатѣ botanistѣ, дарѣ нѣ ера знѣ stiaistѣ фїнѣ маї кѣ seamѣ в мїмба конїктѣ, ка сѣ вѣдеагѣ ironїеа фїнѣ копїнсѣ в ачестѣ epistolѣ.

Дарѣ сѣ не вѣтоарчешѣ ла ачестѣ плантѣ крїоасѣ.

Рѣдѣчина плантеї Growforewa aquatilis а ажнсѣ ла Англїеа вѣтрѣнѣ мїкѣ васѣ де неатрѣ вїне вѣкїсѣ шї печетлївїѣ кѣ печетїеа професорлї дѣ ла Едїнтѣ. Кїндѣ D. Topper а дескїсѣ ачестѣ васѣ, еатѣ кѣ аѣ сѣрїтѣ о мѣлїме де нѣеле мїчї каре не дрѣмѣ с'а лїнїтѣ тапе де пѣредїї васлї D. Topper шїеа шї маї наїнте кѣ ачестѣ плантѣ акзатїкѣ креште фортѣ репедѣ, дарѣ нѣ ш'а вѣкїспїтѣ кѣ ренезїчїзнеа ва мерце нїнѣ ла знѣ градѣ аша де естраордїнарѣ в кїтѣ знѣ амїкѣ каре л'а кематѣ ка сѣ вазѣ ачестѣ плантѣ позѣ, а зїсѣ кѣ веде кѣ окїї рої кѣмѣ планта креште! Topper вѣсѣ н'а врѣтѣ сѣ креазѣ ачестѣ, зїкїндѣ кѣ есте о лїзїзнеа а сїмїдрїорѣ амїкѣлї, дарѣ не зрѣмѣ с'а вѣкпедїнгатѣ кѣ амїкѣлѣ сѣѣ абеа дрентатѣ.

Васлї дѣ неатрѣ тревзїа спартѣ ка сѣ скоацѣ плантеле дїнтр'внсѣ, алїта с'аѣ лїнїлѣ еле де дїнсѣ; D. Topper с'а грѣвїтѣ шї а нѣс'о вѣтрѣнѣ елементїѣ знде крештеа шї вѣвїта са Lotos. Дарѣ авїеа аѣ трекстѣ кїте-ва мїнѣте, кѣ планта Lotos ера вѣкнонїспратѣ, вѣмѣрѣдїшатѣ шї кеарѣ стїпнсѣ де планта позѣ. Дѣне 35 мїнѣте, Lotos ера нѣвѣшїтѣ сѣгрѣшатѣ шї моартѣ. В нѣгїне оре, нїчї о алѣ плантѣ акзатїкѣ дѣ ла элементїѣ нѣмаї а рѣмасѣ вїе шї элементїѣлѣ ера аконепїтѣ де планта позѣ дѣ ла Едїнтѣ.

Амїкѣлѣ D-лї Topper, а плекатѣ в ачѣа зї, ла Лондонѣ; в ачѣа ноанте D. Topper абеа знѣ сомнѣ фортѣ неодїнїтѣ вїсїндѣ кѣ планта Growforewa с'а скїмбатѣ в корнїлѣ знѣї шеарне вїганїкѣ (Boa Constrictor) каре ѿ сѣгрѣмеазѣ каса шї кѣрїеа шї тотѣ че се алѣ аколо.

А доа зї ла амїазѣ-зї а сосїтѣ о скрїсоаре дѣ ла амїкѣ дїн Лондон кѣрѣ Topper скрїсе в зрѣмѣтоареле термїне.

„Амїкѣле, мѣ грѣвескѣ шї 'дї скрїѣ ка сѣ „нѣземшї вїне планта Growforewa, ка сѣ нѣ се „вѣнїнѣ преа мѣлїѣ. Дїректорлѣ societѣтїеї ботанїче д'аїчї, мїа зїсѣ кѣ ачестѣ плантѣ есте о адеврѣратѣ каламїтатѣ, о мaledїкїзїне (afzїpisenїe) в ренѣлѣ вегеталѣ. Ренезїчїзнеа фавлосѣ а крештереї еї, терїсїла фортѣ а продрѣкїзнеї еї шї tenacїтатѣа есїстїнѣї еї фачѣ, кѣ дактѣ а прїнсѣ локѣ знде-ва, о peste нѣлїнѣ с'о скоацѣ д'а-коло. Партѣа вѣферїорѣ а Едїнтѣлї а fostѣ devastatѣ (nastїatѣ) в кавза еї, ла о вѣнїндепе дѣ мїї дѣ мїгїеа геогрѣфїче. Кеарѣ Нїлїлѣ есте даторѣ навїгацїзнеа лїї, нѣмаї крокодїлїорѣ каре сїнѣ лакѣме дѣне ачестѣ плантѣ шї о мѣнїнїкѣ рѣнїнд'о нїнѣ ла рѣдѣчїнѣ.„ Знѣ постѣ скрїпїтѣ зїче маї кѣ seamѣ сѣ нѣ зїчї кавзѣ вѣквї чїлїдрѣлѣ каре вїне дѣ ла каналѣ шї сѣ вартѣ в элементїѣ.

Авїеа D. Topper а авїатѣ ачестѣ вестѣ терїсїлѣ, знде ѿ адѣче о мїнѣте ка сѣ се сїлїеаскѣ кїлѣ дѣ кѣрїндѣ а авїена маї кѣ seamѣ чїлїдрѣлѣ дѣ ферѣ каре нѣне в кавзїкїзнеа элементїѣлї лїї кѣ каналѣ чѣлѣ маре навїгабїлѣ пентрѣ алїта коравїе шї каре фортѣеазѣ артерїеа вїедеї пентрѣ тоатѣ дѣра лїї; авїа, зїчїемѣ, а чїтїтѣ елѣ ачестѣ вестѣ аменїнѣтѣоаре, кѣ вѣдатѣ сервїторлѣ лїї, 'ї а авїенотѣ кѣ знѣ кѣнїтанѣ знѣї васѣ каре плѣтеа тотѣ-д'авна не каналѣ, воеште сѣ ворѣеаскѣ кѣ дїнсѣл. Кѣнїтанѣлѣ вѣтрїндѣ ѿ а зїсѣ: Домнѣле, амѣ азїлѣ кѣ D-та кнншї мѣлїеа планте дѣ апѣ. Еѣ шї знѣ алѣ амїкѣ кѣнїтанѣ, амѣ гѣсїтѣ авїзї ачестѣ плантѣ в каналѣ; н'амѣ вѣзѣт'о нїнѣ акзмѣ аїчї шї амѣ венїтѣ сѣ вѣ вѣтрѣвѣ че есте ачестѣ плантѣ шї кѣмѣ се нѣсїеште?

D. Topper азїндѣ ачестѣ шї сїмїндѣ кѣ авїсїсїта плантѣ а нѣтрѣнсѣ шї в каналѣ, а рѣмасѣ в чѣа маї маре стѣнефакїзїне шї, ка знѣ омѣ десператѣ каре ва сѣ се о мѣаре вѣсшї в зрѣма знеї крїме мартѣ че а комїсѣ, а датѣ фгга ла элементїѣлѣ лїї. Дарѣ кеарѣ дактѣ арѣ вї fostѣ вѣнїнїзнеа лїї ка сѣ се арѣнче в апѣ ка сѣ се о мѣаре, тотѣ н'арѣ вї нѣстїтѣ сѣ факѣ ачестѣ; кѣчї тотѣ элементїѣлѣ ера копїнсѣ дѣ планта Growforewa aquatilis. Елѣ акзмѣ, в чѣа маї

mare desperare, a bьrаtь mьnele sale in anь in локълъ unde elesteicьlъ este in комъникацинеа кь каналълъ, ка съ astьne гьра ачестѣ каналълъ, darь in задарь; кьчѣ гьра ера deja astьnatъ de pьdьчinelе ачестѣ plante каре аь intьnsь nenъ-meroasеле памьриле лорь in пьзптрълъ каналълѣ. Darь D. Topper, totь n'a nepdстѣ пьдеждае шѣ шѣ-а imаџinatь: totь este peste пстинь кь intr'o noante, ачeastь plantь съ fie naintаѣ департе in каналълъ. Darь peste кѣ-ва minste, s'a inkpedьnatъ кь шѣ in ачeastь сперань ера in-шелатъ; fiьndь кь planta а змплѣтѣ deja нъ пь-маѣ каналълъ ла о intьдепе foarte insemnatъ, ва inkъ а inчепстѣ съ се intьnzь лнгъ малъ-риле aneѣ.

A treca zi dьno ачeastь intьmplаре, а пь-тстѣ ori-чине съ чѣтаскь in toate газетеле а Мъ-pei Британиче кь in totь кьрсьлъ каналълѣ de ла Stikton (каре аре маѣ мьлте миле цеографиче) се аратъ о plantь нозь некьnosкьтѣ пнъ акьмь de пѣчѣ зндь botanistѣ енглезь. Darь о зьнтьminъ маѣ пе зрмъ, зндь амикь алъ D-лѣи Topper, а пьзлѣкатъ intr'зндь жьрналъ кь Mapea Британиеа este datoаре vestѣтълѣи botanistѣ D. Topper, аклиматоареа plantei Growforewa aquatilis din Еџптѣ.

Darь n'a treктѣ о алт зьнтьminъ kindь s'a чѣтѣ in toate жьрналеле пнчере кь planta нозь акопере totь каналълъ шѣ 'лъ змпле intr'a-tѣта, кь пѣчѣ о корабѣ нъ маѣ poate съ пьтаскь пе dьnsь. Peste пѣ-спре-зече zile de ла adъ-череа ачестѣ plante in casa D. Topper, totь каналълъ de ла Stikton ера зн desertь; пѣчѣ о корабѣ n'a маѣ пьтстѣ съ змьле пе dьnsь шѣ toate moареле de anь аь стьтѣ.

Патр зьнтьminѣ dьне sosѣпеа plantei Growforewa, D. Topper а прѣимѣтѣ de маѣ мьлте трѣ-зьнале чѣтаџинѣ de жьдекатъ кь тоџѣ кьитаниѣ de vase шѣ кь тоатъ асоциацинеа de моарь пе каналълъ Stikton каре тоџѣ лъ вѣновъцеаь кь ѣ а стрѣкатъ пѣнеа лорь, prin афьрѣсѣта plantь каре а adъs'o din Еџптѣ.

Трѣзьне зьлъ n'a kondemnatъ пе D. Topper, кьчѣ kodьлъ чѣвѣлъ шѣ пеналъ алъ Mapeѣ Британеѣ n'a превъзстѣ зндь аsemenea кась естраордѣнарь, darь презѣдентьлъ трѣзьналълѣи а доже-нитѣ мьлт пе зьрманьл D. Topper шѣ intr'алтеле ѣ а zisъ: „Nьмеле D-тале Domьнеле, ва fi de акьмь inainte афьрѣсѣтѣ in ачeastь царь. D-та аѣ datъ зндь esемплъ терѣвѣлъ кѣтѣ de пьъ poate съ adъкь чѣне-ва цьреѣ sale, prin ignoранца са шѣ амьбѣѣне d'a firьра in пьзлѣкь ка зндь in-ventatorь саь deskонепиторь але лькрьрѣлорь нѣоѣ але натрѣѣ. Eatъ авѣеа аь treктѣ акьмь onтѣ зьнтьminѣ kindь D-та аѣ adъsъ ачeastь plantь пе пьmintьлъ Мъреѣ Британичѣи шѣ deja мѣ de oamenѣ моаре de foame; кьчѣ monstrьлъ D-тале а змплѣтѣ акьмь totь каналълъ ла о льнчѣме de 75 miglie (37 поште)!“

De ла ачeastь intьmplаре а treктѣ акьмь доѣ anѣ; каналълъ de ла Stikton s'a фькѣтѣ iarь navigабѣлъ, darь кь че преџѣ! Oamenѣи sѣнтѣ sѣ-лѣѣ съ interџѣ кь ачeastь plantь терѣвѣлъ, о льнтъ гьреа шѣ neѣчetatъ. Фьр зьнтьminъ, мьлте вапоаре каре кьрцѣтъ номоале (Bagger), мергь in sьsъ шѣ in жосъ перьлатѣ odатъ пе зьнтьminъ ка съ таѣ nenъmeroasеле капетеле шѣ rѣтрѣле ачестѣ грозаве Hyde вегетале. Аь алепратъ кеарь ла Еџптѣ dьне Крокодѣлѣ, кь каре аь врѣтѣ съ попълезе ачестѣ каналъ ка съ нимѣчаскь plantеле; darь ачeastь черкаре n'a режѣитѣ; кьчѣ odатъ Крокодѣлѣи s'аь mѣнкатъ зьлъ пе алт вѣндь пе дрьмь de ла Еџптѣ ла Ангѣеа шѣ алт datъ, dьне че аь ажъnsъ зьнтьminѣ in каналълъ, аь мьрѣтѣ iarьna de фьрѣ, nѣfiьndъ обѣч-нѣѣѣ кь клима Mapeѣ Британиче.

D. Topper, амь zisъ, а скьпатъ de педeaнса жьдектьораскь, darь n'a скьпатъ de педeaнса oamenѣлорь de шѣтѣнъ; кьчѣ societatea боланѣкь de Mapea Британиеѣ, а скѣмбатъ зьмеле ачестѣ plante грозаве шѣ ѣ а datъ пьмѣпеа de Topperanѣа pestifera (адекъ чѣзма, копѣлълъ лѣи Topper).

Обѣчънѣпеа animalелорь кь дѣверселе мѣнкърѣ.

Este кьnosкьтѣ кь кеарь animalеле карнѣ-воаре (мѣнкътоаре de карне) poate съ fie обѣч-нѣѣтѣ съ мьнчѣ iarьъ шѣ фьрктѣ. S. e. кѣнеле шѣ пѣсѣка sѣнтѣ de фельлъ лорь карнѣвоаре, apo

în domesticipea, îi amă obișnuț a mîncă și pîne, kaptofi ш. ч. л. Bestitulă *Moleschott* observa că năpimintulă a skimbată pisica sълbatикъ în pisica noastră domestică, astă-felă къ маделе pisichei domestice sîntă mai skъpte de kită aчеле але pisichei sълbatice (къчи totă-d'asna знă animală karnivoră, аре маделе mai skъpte de kită знă animală erbivoră)

Чева mai greș este d'a obișnuți animalеле erbivoare d'a se nătri de carne; dară și ла ачeasta решеште омăлă în sълfiruț. Deжа *Omeră* rakontă de каі kape аă mîncată carne; аравиі în totă timpelă, deteră каіloră лорă, ланте де къмилă și де oi; dară tartarii даă каіloră лорă знă felă de pastamă de mîncаре. „Жокеилă“ енглез, дă калăлă лăи skътне și ацерă, чioră de carne de mîncată și винăлă rouă (vină de Porto) de văză. Bestitulă воіаціорă *Marco Paulo* din секмеле mediade, rakontă къ în Asiae лінгă Aden, знде кълăра este аша де mare în kită niči o iarăв нă креште не kîмпă, аколо оаменіі даă каіloră, боіloră și къмилеі, пеште în локлă erbei de mîncată. În Норвеция, Швеция și Islanda знде din kontra frigăлă теривілă нă permite kîмпăлăи ка sь skoaцă iarăв în азондінгă. Аколо оаменіі даă viteloră iarна, пеште зскалă de mîncаре și вачелорă prinde foarte bine ачeastă mîncаре, къчи се інграшă și даă

мăлă ланте. Dară *Miss Martinean* асигрă къ în *Fjordin* (Норвеция) вачіле priimeskă iarна drentă mîncаре, къпăціні де пеште тлатă în бăкціи și amestekate къ балігă де каі. Kită de vizарă ni се пărea ачестă рецімă алă viteloră, totă нă treбзе sь зїтмă къ deja romanii антиқи аă автă obiचेіă а пне peste mîncареа вачіloră, și баліга де гїнă. În Ost-Frisland інграшă vitеіі къ оуă kape îi даă de mîncаре. Dară în привінда капелорă, е итїтă къ s'a інтїмплатă de мăлте опі къ знă цанă вьтїнă, аă fьратă знă iedă тїнрă din kъpte și л'a mîncată.

Ла оаіе нă s'a vьzлă niči odată ачeastă рьтăчїре а гьстлăи лорă.

Din kontra, ла пасъріле mîнкătoare де фькте, s'a observată adese-opi къ аă devenită адевърате пасъре рьнїtoare și sїндерасă. Аша s. e. се итїе къ пїндă чїне-ва пайтеа гїнелорă, знă кăбă къ врьбіі тїнере; гїнеле мьнїкă ачешї пїі де врьбіі вї. къ чеа mai mare пофă. În Franция, інграшă гїнїле къ вермї kape ле крескă în deosebїте локрїі пшїте *verminières*.

Къ toate ачестеа е ремаркабилă къ foarte rară се obiचेеште знă animală erbivoră ка sь мьнїнче сьнче; din kontra, toate ачесте animalе аă знă desrăstă și o гроазă kїндă вьдă сьнче. Інтр'адевърă, аă o simціре mai delicată de kită знїі оаменї!

Трѣѣ.

Ачeastă mîncаре delicată este foarte пре-чїoасă și foarte прецїлă ла гьрманзі nobїлі, în kită а ешїтă în Franция знă проверăк kape зїче despre тїнерї kape аă дърїmată крїндă мoштенїреа пьрїнтеаскă: къ аă mîncată момїіле пьрїнціloră, în трѣѣи și пьтернїкї. Къ toate ачестеа, трѣѣи нă sїntă алă ni нїкă de kită чїсперчї kape sїntă foarte estїне în лжме. În Istопїеа Натсралă трѣѣи sїntă класадї în класа чїсперчїloră. Dară ла чїсперчї s'a інтїмплатă ачееа че s'a інтїмплатă și ла оаменї; адекъ și оаменїі sїntă тогї егалї în Istопїеа Натсралă, не kїндă în лжмеа socială s'a аmezată defерїнці мәрї інтре омă și омă; аsemenea și інтре чїсперчї s'a аmezată niște nozїдїснї socialе foarte ремаркабиле; чїсперчїі ordїнарї sїntă „можїчї“, не kїндă трѣѣи

sїntă аристокраціі чїсперчїloră; чеї d'їntїіш sїntă pentрă тоатă лжмеа; чеї d'аldoїлеа, ншмай pentрă пьціні алешї.

Сь не окзпъмă акзтă чева, къ ачестă ар-тїколă кзлїнарă delicїosă. Трѣѣи, ка toate челе-лаате felăрї де чїсперчї sїntă фькці d'o сьбстанцă кьрноасă; semїнцеле лорă нă есă niči odată în forma де пълбере; еле се імелдескă prin дескомпозіціоне сьб пьмїнтă.

Колоареа лорă е неагрă. Форма лорă е не-регларă semънїндă чева к'знă глобă; п'аре рьдъчїнă; мьрїмеа лорă варїеазă де ла мьрїмеа знеї mазере пїнă ла ачееа де доз пшърї; аре о одоаре таре dară пълкьтă și парлїкларă kape n'o гьсїмă ла niči o алă спецă де чїсперчї; asta а контрївїтă мăлă ла кьтареа și пре-дїреа трѣѣiloră.

Trăşii se găseskă mai kă seamă în pământ de stejară şi de kastane; dară mai kă seamă sîntă vestite spre această pământ de *Perigord* în Franţia. Acolo trăşii se află ascunşi în pământ, fiindă acoperiţi kă 3 saş patru doluri de pământ. Oamenii kăştă dăne dinţii în diferite

moduri, aderkă ori kă kondăkă porci în locuri unde aş bănuială kă sîntă ascunşi trăşii acolo şi unde porcăşă stă zămlindă kă să şape kă botăşă săş în pământă dăne trăşii (kăci şi porcăşă este amator de trăşii) acolo omăşă kăştă săş pământă şi găseşte trăşii; astă metoadă este cea



Къстапе дăне trăşii şii de Perigord

mai şirăş. Dar cere o privegere foarte mare aşupra porcăşă kăre, kă şăria s'arăpkă pe aceste çivăerçi şi se întimplă desă kă beneficişă kăştărei dăne trăşii, pămîne porcăşă dară nă omăşă kăre şăş kondăche în pământ,

Metoda a doa a kăşia trăşii aste prin kîni kăre ş'îmbăşă de tîpereşea loră kă să kăste trăşii săş pământă. În 10—15 zile poate çine-va să înveşă şăş kîne la acestă meştemăş. Sîntă în Franţia nişte oameni deoseşiş kăre se o-

кѣпъ кѣ кѣтаре дѣне тѣсѣ; еї аѣ спре ачеаста нїмте кїїні деосевїдїї їнвѣцадїї ла ачестѣ сконѣ. (Алѣтѣрата фігѣрѣ презїнтѣ зпѣ вїнѣторѣ дѣне тѣсѣ, кѣ кїїнеле лѣї).

Прецѣлѣ лорѣ а фѣкѣтѣ кѣ аѣ черкатѣ але їмѣлді мї прїн нїмте ашезѣмїте агріколе ар-тіфіціале (truffiers artificielles). Дарѣ вр'зпѣ а-семѣнатѣ фолосѣ де ла ачесте ашезѣмїте, нѣ с'а вѣзѣлѣ пїпѣ акѣмѣ.

Кїндѣ воеште чїне-ва сѣ консерве тѣсѣїї кїїлѣ-ва їмѣлѣ, тѣреѣе сѣ-ї кѣрѣде де пелеа лорѣ естерїоарѣ, сѣ-ї їншїре не зпѣ фірѣ мї сѣ-ї зсѣче їнтр'о совѣ. Дарѣ тѣсѣїї перде атѣнчї мѣлѣ дїн мѣрїреа мї чеѣа дїн парфѣмѣлѣ лорѣ. Зпїї

пѣстѣреѣ тѣсѣїї їн зпѣлѣ-де-лемнѣ; мї аста есте о методѣ вѣпѣ де консерѣе.

Тѣсѣїї сїнтѣ фопрте нѣстрїтївї (хрѣнїторї) ка тоцї-чеї-лалдї чїсперчї; дарѣ сїнтѣ камѣ гѣрѣ де мїстїлѣ, маї кѣ сеамѣ кїндѣ 'ї мѣнїнкѣ чї-не-ѣа речї. Апої аѣ мї о алѣ кѣалїтате кѣрї-оасѣ адекѣ репродѣкѣ о парте маре а фордїлорѣ пердѣте їн кѣлѣлѣ сексѣлѣїї фѣмосѣ. Сїнтѣ зпїї оаменї каре сїнт сїлїдїї сѣ зїк „voinda e tare dar karnea e moale.“ Ачентїї оаменї алергѣ дѣне тѣсѣїї; дакѣ кѣ фолосѣ саѣ нѣ? Ачеста н'о шїлїмѣ; Атїт нѣмаї шїтїм кѣ мѣлді дїн чеї їнерї їмѣлѣтрїнїдїї каре вор сѣ се їнсоаре, алерг дѣне чїзкѣлатѣ мї дѣне тѣсѣїї. О трїстѣ перспектїѣѣ пенїтрѣ мїроасе!

Траїлѣ анїмалелорѣ.

(Зрмаре.)

Лѣпелѣ де мї сеамѣнѣ мѣлѣ кѣ кїїнеле, дарѣ е маре дїферїнѣ їнтрѣ дїншїї; кѣчї обї-чеїзїрїле лорѣ сїнтѣ дїферїте, ѣа їнкѣ лѣпѣлѣ мї кїїнеле сїнтѣ врѣжмашї їнтрѣ дїншїї; тотѣ-д'аѣна зпѣ лѣпѣ мї зпѣ кїїне кїндѣ се їнїлнѣсѣкѣ, фѣрѣ зпѣлѣ де алѣлѣ, саѣ кѣ їнченѣ а се лѣпїа пїпѣ ла моарте. Кїндѣ лѣпѣлѣ вїрѣеште, дѣне че о-моарѣ не кїїне, 'лѣ мѣнїнкѣ, дарѣ кїндѣ кїїнеле вїрѣеште мї омоарѣ не лѣпѣ, нѣ-лѣ мѣнїнкѣ; їн ачестѣ лѣпѣ, лѣпѣлѣ атакѣ не кїїне ла гїлѣ зп-де-лѣ мї рѣне, де ачѣеа їн зпеле локѣрї пѣс-торїї їнѣшоарѣ гїлѣлѣ кїїнїлорѣ лорѣ кѣ нїмте крѣѣате де фѣрѣ знде сїнтѣ вѣлѣте кѣїе аскѣ-цїте.— Кїте одатѣ се зпескѣ маї мѣлдії лѣпї, зпѣлѣ їнаїтеазѣ ка сѣ-лѣ ѣазѣ кїїнеле каре се мї репѣде ла дїнсѣлѣ, апої їн мїнѣлѣлѣ ачѣста чеї-алдїї лѣпї даѣ пѣѣалѣ ла дїнсѣлѣ мї-лѣ о-моарѣ; астѣ-фелїѣ зрмѣазѣ лѣпїї кїндѣ ворѣ сѣ алаче бої, черпї, репї ш. ч. л. Кїндѣ чете де лѣпї їмѣлѣ їмпрѣѣнѣ адїкѣ їн попцїї їнѣнекоасе, а-тѣнчї зрлѣ рѣлѣ, дарѣ дѣне че мї-лѣ їмпрѣдїїлѣ прадѣ лорѣ, фїе-каре се рѣтраѣе їнапої, кѣчї а-нїмалеле сїнѣроасе нѣ поїлѣ нїчї одатѣ сѣ трѣ-еасѣ їн соїетѣдїї. Кїндѣ о чѣатѣ де лѣпї їн-їлнѣеште не дрѣмѣ вр'зпѣ рїѣ, атѣнчї се їншїрѣ зпѣлѣ дѣне алѣлѣ, цїїндѣ фїе-каре кѣ дїнцїї коадѣ чѣлїї каре е їнаїтеа лѣї, мї ачѣаста-ї фаче ка сѣ се апѣре де кѣрѣлѣлѣ чѣлѣ репѣде алѣ апѣї.—

Фїїндѣ кѣ гїлѣлѣ лѣпѣлѣїї есте фопрте скѣрїѣ, де ачѣеа кїндѣ ѣа елѣ сѣ се зїте ла о парте, есте сїлїтѣ сѣ се їнтоаркѣ кѣ тотѣ корпѣл. Лѣпѣлѣ есте д'о фїре фопрте сїнѣроасѣ, ворачїѣ, маї кѣ сеамѣ есте лѣкомѣ дѣне карнеа де омѣ, арѣ о одоаре сїпѣ, окїї пѣрѣнзлѣторї; есте їнфатїраѣїлѣ зїоа мї поантеа їмѣлїндѣ, доарте пѣцїїндѣ, маї кѣ сеамѣ зїоа, ѣеа адѣсе-опї, поате сѣ рѣмїїе трѣї патрѣ зїле немїнкѣтѣ; дарѣ фїїндѣ лѣпїндѣ нѣ се темо де нїмїкѣ, атѣнчї есе дїн пѣдѣре знде сѣ маї о-ѣїчїнзїлѣ, їнтрѣ мї пїпѣ ла локѣїнѣеле оаменї-лорѣ мї омоарѣ орї-че їнїлнѣеште не дрѣмѣ; алїмїнтрѣлеа лѣпѣлѣ е фїкосѣ; дѣне армате їм-ѣлѣ чете де лѣпї карї десгроапѣ не морцїї кѣ зпгїїле лорѣ мї-ї мѣнїнкѣ; кѣчї лѣпѣлѣ мѣнїнкѣ кѣ маре поїлѣ карнеа де омѣ, преѣзпѣ амѣ зїсѣ маї зсѣлѣ.— Лѣпѣлѣ есте сѣпѣсѣлѣ тѣрѣзрїїї ка мї кїїнеле.— *Lupa* (лѣпоаїка) арѣ пїчїоаре маї лѣпцїї мї маї сѣѣдїрїї де кїтѣ лѣпѣлѣ, алїмїнтрѣ-леа се асеамѣнѣ їн тоате кѣ дїнсѣлѣ. Кїндѣ маї мѣлдії лѣпї їмѣлѣ дѣпѣ о лѣпѣ (преѣзпѣ о ѣе-демѣ ла кїїне) атѣнчї се фаче їнтрѣ лѣпї о лѣпѣтѣ сїнѣроасѣ; кїндѣ вѣдѣ кѣ лѣпа префѣреазѣ не зпѣлѣ дїн еї, 'лѣ омоарѣ. О асемѣнеа ѣлѣїзѣ се зрмѣазѣ пїпѣ се ѣатѣмѣ тоцїї мї адорпѣлѣ, атѣнчї лѣпа фѣѣе кѣ ачѣла не каре-лѣ префѣрѣ мї се дѣкѣ амїндїї.— Лѣне, не фїе-каре анѣ, дѣне о сарчїнѣ де 63 де зїле, фатѣ трѣї пїпѣ ла поѣ

пзі де лъні, дін карі чеі маі мълді сінтѣ де партеа вѣрвѣаскѣ; лъпа ле дѣ цѣцѣ кѣте-ва сѣпѣтѣмні, пе зрѣтѣ ле адѣче карне де іенѣрі, де потрпнікі шчл.— Ін локълѣ челѣ маі аскѣнсѣ дін пѣдѣре, лъпа-ші креште пші сеі; кѣте-ва лъні дѣне че аѣ fostѣ інцѣркаці, пші імѣлѣ дѣне лъпѣ каре нѣ інчелеазѣ де а-і інгріжі, імѣлѣ кѣ діншіі, і дѣче ла апѣ ка сѣ беа, і апѣрѣ де вр'знѣ атакѣ де врѣжмаші.— Кіндѣ аѣ вѣрстѣ де шеае лъні, лъпа-і ласѣ ка сѣ се хрѣнеаскѣ еі сінгрі.

Шакалѣ саѣ *лъпѣлѣ аспіѣ* аре о пеле галбенѣ ка аѣрѣлѣ; елѣ се гѣшеите ін Африка ші ін Asia; елѣ есте о сінцѣ каре аре пропріетѣдѣле кѣпелѣі, лъпѣлѣі, вълпеі ші кеарѣ а Іенсі; кѣчї аре сіреа сінцѣроасѣ а лъпѣлѣі, імпертіненца кѣпелѣі ші вѣкленіа вълпеі. Елѣ зрѣлѣ ка зпѣ лъпѣ, лѣрѣ ка зпѣ кѣпелѣ ші імѣлѣ толѣ-д'асна ін чѣте де ла 30—40, атакіндѣ вѣтеле де прін граждсрі, пасеріле де прін кѣрці, апоі негѣсіндѣ д'арде астеа, атакѣ чісме ші алте асемenea лѣкрѣрі фѣкѣте де пеле, фѣрѣ ші мѣпінкѣ тоате; ін ачесте цері, мормінтеле сінтѣ інконцїрате де снїні ші пѣмїнтѣлѣ е вѣтѣтѣ таре пе локѣрїле ачестеа, ка ачесте анїмале фероче сѣ нѣ поатѣ десгропа пе морці, кѣчї фѣрѣ ачестеа, шакалї се адѣзѣ ін чѣте, сапѣ кѣ зогїіле пѣмїнтѣлѣ де пе мормїнте, скодїндѣ кадавреле (морці) пѣтрезїте де мѣлѣ, ші ле мѣпінкѣ; де ачѣеа еі зрѣеазѣ армате де вѣтѣлїі пентрѣ кадавреле че се факѣ аколо; інтокмаі ка корбіі інтре пасерї, аша ші шакалї інтре мамїфере сінтѣ анїмалеле каре мѣпінкѣ карнеа чѣе маі гредоасѣ ші пѣтрезїтѣ; шакалѣлѣ скоате зпѣ гласѣ че сеамѣнѣ кѣ алѣ зпѣі копїлѣ, де ачѣеа еі сінтѣ ші фоарте прїмеждїоші ін цѣрїле знде се афѣлѣ, пентрѣ копїі карї се іншеалѣ прін гласѣлѣ лорѣ, крѣзїндѣ кѣ авдѣ гласѣ де копїі, мергѣ ла діншіі, ші-ші гѣсѣскѣ моартеа.

Вълпеа сеамѣнѣ пе д'о парте кѣ кѣпелѣ ші пе де алта кѣ лъпѣлѣ; дїферїндѣ де амїдоі прін канѣлѣлѣ сѣлѣ каре есте маі маре ін пропорцїе кѣ корпѣлѣ, зрѣкіле маі скѣрте, коада маі маре ші маі пѣроасѣ; еа скоате ші зпѣ мїросѣ зрїтѣ, ші нѣ есте ін старе а фї інвѣдѣтѣ ла нїмїкѣ кіарѣ кіндѣ о прїнде чїне-ва де тїнѣрѣ (пе кіндѣ кіарѣ лъпѣлѣ тїнѣрѣ есте ін старе д'а фї інвѣдѣтѣ ла чева); ші есте атїтѣ де сѣлѣватїкѣ,

ін кїтѣ кіндѣ се сїмте де вр'знѣ пїчїорѣ прїнсѣ ін вр'о кѣрстѣ, шїі тае пїчїорѣлѣ кѣ дїнцїі ка сѣ скапе. Вълпеа есте врѣжмашѣлѣ челѣ маі грозавѣ алѣ пасерїлорѣ де прін кѣрці; дарѣ і плаче шї мїеїі, оїле, лантеле, врїнза шї стрѣзрїі; спре а-ші прокѣра тоате ачестеа, вълпеа інтрѣвїнцѣазѣ фелѣрїмї де вїкленїі. S. e. кіндѣ кїнтареа кокошѣлїі о іншїінцѣазѣ ка ін вѣчїнтѣтѣ се афѣлѣ пасерї domestїче, еа інчѣеа а-ші фаче зпѣ кѣзїбѣ (сѣвѣранѣ) ін вѣчїнтѣтѣеа ачестїі локѣ знде аштеапѣтѣ лїнїшїлїтѣ ноантеа саѣ дїмїнеага ка сѣ поатѣ інтра ін кѣртелеа пасерїлорѣ. Кіндѣ гѣшеите мѣлте пасерї, ле сѣрѣмѣ індатѣ пе тоате, мїнїнкѣ дін елѣ кїтѣ поате шї пестѣлѣ-лѣ дѣче ла дїферїте локѣрї знде-лѣ аскѣнде; опї кїтѣ де мѣлѣ сѣ аїбѣ, толѣ нѣ се ласѣ д'а кѣхта спре а гѣсі о прадѣ ноѣ. Кіндѣ гѣшеите пасерї прїнсе ін вр'о кѣрстѣ, се гѣрѣшеите але мїнка пїнѣ сѣ нѣ вїіѣ вїнѣторѣлѣ. Кіндѣ інтїнеште зпѣ стѣпѣ де албїне, лѣ атакѣ ка сѣ мѣнїнчѣ мїереа, ші нѣ-і паст нїмїкѣ дарѣ мѣлїме де албїне се пѣне пе дїнса аконерїндѣ-о кѣ мѣшкѣтѣрїле лорѣ о-трѣвїте; інсѣ кіндѣ vede кѣ о преа сѣпѣрѣ, а-тѣнчї се тѣвѣлѣште жосѣ, сдровїндѣ-ле кѣ грѣтѣтѣеа корпѣлѣ сѣлѣ, пе зрѣтѣ еарѣ ревіне ла стѣнѣ ка сѣ мѣнїнчѣ мїереа. Кіндѣ доѣ вълпї інтїлескѣ пе вр'знѣ іенѣре, атѣнчї зпа імїтеазѣ гласѣлѣ копоїлѣлї, пе кіндѣ чѣе-лаатѣ се аскѣнде пе дрѣмѣлѣ пе знде іенѣреле фѣгѣторїѣ трѣвѣ сѣ треакѣ; апоі дѣне че прїндѣ іенѣреле, лѣ імпартѣ амїдоѣ; алѣ датѣ еарѣ, вълпеа се кѣлѣтѣ жосѣ, фѣкїндѣ-се ка моартѣ, кѣ скопѣ ка сѣ вїіѣ ла дїнса алте анїмале карнїворе маі слабе де кїтѣ дїнса спре а мїнка кадаврѣлѣ еі, апоі еа вѣзїндѣ кѣ s'a апропїатѣ, індатѣ се скоалѣ, ле прїнде ші ле мѣпінкѣ. Кіндѣ дін локѣлѣ знде е аскѣнсѣ а алергѣтѣ дѣне вр'знѣ анїмалѣ трѣкѣторѣ ші нѣ-лѣ а пѣтѣтѣ прїнде, фї-їндѣ кѣ сѣлѣтѣреа еі n'a fostѣ потрївїтѣ кѣ дїстанца анїмалѣлї, атѣнчї дѣне че а трѣкѣтѣ анїмалѣ, се пѣне еарѣшї ін посігїїнеа са чѣе д'інтїїшї ші інчѣеа а фаче нїште есепсігїї ін сѣлѣтѣрї ка сѣ нѣ маі факѣ алѣ датѣ асемenea грѣшеле, ші нѣ се ласѣ д'а ачеле крїоасе есепсігїї пїнѣ нѣ ісѣстѣште; еа аре зпѣ somнѣ аша де про-фѣндѣ, ін кїтѣ поате чїне-ва сѣ се апропїе де дїнса кіндѣ доарме фѣрѣ сѣ се скоале, де ачѣеа, ка сѣ нѣ і се інтїмїле чева дорпїндѣ, маїнте

d'a se кълка фаче черчетърї локале ка сѣ fie mai sigърѣ.— Вълпеа (femела) fatѣ in fie-каре анѣ ла Martie саѣ Aprile 4-5 пѣї; ea insѣ прегѣтеште mai din nainte знѣ кѣїбѣ pentрѣ dїnuїї; kїndѣ e бордоасѣ саѣ дѣне фачере, нѣ mai ese din кѣїбѣлѣ сѣѣ de kїтѣ нѣмаї snpe a-шї кѣїла нѣтрїмїнтѣ pentрѣ ea шї пѣїї еї; kїndѣ intrїndѣ in кѣїбѣ, vede кѣ e чева depanѣїатѣ шї вѣнїndѣ кѣ a fostѣ чїне-ва, їndатѣ 'шї іеа пѣїї шї-ї пѣне ла знѣ алѣ локѣ; in ачестѣ кѣїбѣ se гѣsesкѣ trei apartamente, знѣлѣ de локїїтѣ, алѣлѣ pentрѣ provisїone шї алѣ treїles ка знѣ felїѣ de privatѣ (їмѣлѣтоаре) pentрѣ гѣноїѣ. Вълпеа трѣште 13 пїнѣ ла 14 анї; ea se афлѣ in toate клїмеле пѣмїntешїї; влана са e foarte кѣїлатѣ.

Iena se гѣсеште mai in toate клїмеле калде але Asїeї шї але Afrїceї; ne din афарѣ seamѣнѣтѣ мѣлѣ кѣ лѣпѣлѣ, insѣ корпѣлѣ Ieneї e mai скѣрїтѣ шї mai стpїнсѣ; okїї сѣї стpѣлѣческѣ in їntѣnereкѣ шї ea vede mai bine noantea de kїтѣ zїoa;

колоареа пелеї sale este чѣншїе, пїчїоареле de d'їndѣрѣтѣ sїntѣ mai лѣншї de kїтѣ челе de dїnante.— Ачестѣ animalѣ e foarte сѣлѣатїкѣ, локїїndѣ totѣ-d'азна sїngърѣ prin крѣпѣтѣрїле стїнчелорѣ шї prin пештерїле de prin мѣншїї. Fїrea са este ferоche шї foarte sїnѣроасѣ, atakїndѣ ne omѣ шї ne animale; kїte odatѣ snарѣ noantea погѣїле гражѣрїлорѣ шї кошѣрїлорѣ шї прѣпѣдеште бїтеле че се афлѣ аколо.— Гласѣлѣ eї seamѣнѣтѣ кѣ ofтѣрїле знѣї omѣ, саѣ mai bine кѣ сгїгїѣрїле omѣлѣї.— Iena se апѣрѣ kontra лѣзлѣї, нѣ se teme de тїрѣ шї de пантерѣ. Kїndѣ нѣ гѣсеште прадѣ вїѣ, се мѣлѣгмеште шї кѣ карнеа моартѣ, апої odoареа са este атїлѣ de tape in kїтѣ sїmte знѣ лѣкрѣ mortѣ foarte de департе; нїчї моргїї їngропаци нѣ скапѣ din гѣра eї, кѣчї Iena 'ї desгроапѣтѣ кѣ пїчїоареле шї-ї тѣнїнкѣ.

(Ва зpма.)

• Комѣнїкациїнї sсїentїfїche мїчї.

Planta sнepгѣтоаре а zїdsрїлорѣ.

Este in India знѣ арборѣ нѣмїтѣ Paraya каре креште din sine, апої unde се аратѣ, стpїкѣ кеарѣ kase mapї. Кѣчї рѣдѣчїнеле sale de сѣлѣ пѣмїнтѣ сѣ вазѣ кеарѣ їntre крѣпѣтѣрїле кѣрѣмїзелорѣ, ле їngърескѣ шї зpмеазѣ o presїsne (апѣsаре) аша de mare азѣпра temelїeї kasелорѣ, in kїтѣ ле дѣрїмѣ. Тоатѣ лѣмеа are in India знѣ mare respectѣ pentрѣ ачестѣ арборѣ. Нїчї знѣ крештїнѣ нїчї знѣ маxometанѣ, нїчї знѣ Hindu нѣ ва тѣїа знѣ asemenea арборѣ. De ачееа, се vede adese-орї in India ратѣрї ачестї арборѣ emїndѣ din прѣгїїтї kasелорѣ каре ле а дѣрїматѣ. Колонелѣлѣ Sleemen зїче: Nѣ e de мїраре кѣ прѣжѣдїката а консакратѣ ачестѣ арборѣ delicatѣ devїнїтѣїлорѣ; кѣчї toate лѣкрѣрїле оаменилорѣ, челе mai statорїне: kase, palate, тѣрнѣрї, temple ш.ч л.; toate ачесте монѣmente пластїче, се нїмїческѣ 'nainteа ачестї арборѣ каре, кѣ тїмнѣ, ле дѣрїмѣ toate. In трїзмѣлѣ елѣ се sxe neste пѣлѣререа рѣнелорѣ шї аколо елѣ desвоалѣтѣ magnїfїченѣа frѣн-

зелорѣ sale верзї шї сѣкѣленте (zemoase). Ыntр'а-дѣвѣрѣ нѣ este о алѣ plantѣ каре аратѣ їntр'знѣ modѣ mai палпавїлѣ, кѣмѣ лѣкрѣрїле оаменилорѣ sїntѣ мїчї шї нїмїкѣ nainteа креациїнїлорѣ natрeїї!

Арборѣлѣ ачеста este сакрѣ in toate India.— Kїndѣ знѣ Hindu ва сѣ факѣ знѣ жїзpемїнтѣ, іеа in мїнѣ o frѣнзѣ de ачестѣ арборѣ, o здpоvеште шї се роарѣ ла Dѣmnezeѣ, зїkїndѣ: дакѣ елѣ зїче мїнчїнѣ атѣнчї сѣ fie елѣ здpовїтѣ кѣмѣ e sdpовїтѣ ачeastѣ frѣнзѣ in мїна лѣї шї прекѣзмѣ ачестѣ арборѣ дѣрїмѣ kasele, аша шї neамѣлѣ лѣї сѣ fie дѣрїматѣ.

Mszїka prin електpїvїtatea.

Знѣ D. Leon Humar (знpгърѣ) а datѣ деснѣзї in театрѣ националѣ de лѣ Бpѣкселѣ, знѣ концертѣ prin fїрї електpїчї каре 'ї а пѣсѣ in комѣнїкациїне кѣ чїнчї клавїрѣ. Дарѣ батерїеа електpїкѣ prin каре а пѣсѣ ачештї fїрї in мїшкаре, s'а афлатѣ їntр'o oдаїе вечїнатѣ; astѣ-felѣ, пѣвлїкѣлѣ невѣзїndѣ ачeastѣ казѣзѣ, а рѣмасѣ in мїраре азїndѣ чїнчї пїансрї skodїndѣ sнnete armonїoase фѣрѣ сѣ вазѣ вр'o мїнѣ de арtїstї ка сѣ ле жоаче.