

ՇՏԵՄԵՐԸ

ՊԻՏԱՆԻ ԳԻՏԵԼԵՆՑ

ՄԵՏԻՍ . 1 :

1839.

ԹԻԻ . 5 :

Գալթիս Երևե Էր :

ԼԵԿԻՐՈ բոլոր ուրիշ մոլորակներուն պէս արեգակին իբրև իր կենդանին բոլորովիքը դառնալը մէկ ճշմարտութիւն մըն է որ մեր գալթիսները կը վը կայեն , ինչպէս նաև փիլիսոփայութեան ստոյգ ապացուցութիւնները : Եւ դարձեալ՝ մոլորակներուն պէս իր առանցքին վրայ ալ դառնալը մէկ ճշմարտութիւն մըն է որ ամէն օր արեգակին ծագումը ու մտնալը յայտնի կը ցուցնէ ան . և խիստ շատ նշաններ աղէկ կը հաստատեն անիկա :

Հիմայ՝ կամ Երկիրս ամէն օր իր առանցքին վրայ կը դառնայ , և կամ բոլոր տիեզերքը իրեն բոլորովիքը կը պըտըտի մէկ օրվան մէջ : Եւ երկու կարծիքէն ուրիշ մէկ երրորդ կարծիք մը չի կրնար ըլլալ երկրիս դառնալուն ու չի դառնալուն վրայ : Կամ երկիրս իւրաքանչիւր 24 ժամին մէջ իր առանցքին վրայ պիտի դառնայ՝ փոփոխակի ցորեկ ու գիշեր պատճառելու համար , կամ արեգակը՝ լուսինը՝ մոլորակները՝ հաստատուն աստղերը և բոլոր տիեզերքը մէջտեղ նոյնչափ ատենին մէջը երկրիս բոլորովիքը պարտին դառնալ : Թէ որ աս վերջին ճշմարտ ըլլալ կարծիքն , Գերազոյն ճարտարագետին իմաստութիւնը մեղադրանքի տակ ձգել է : Ինչպէս որ մեղադրելու արժանաւոր պիտի ըլլար ան խոհարարը , որ շամփուրի վրայ հաւ մը խորովելու ատենը՝ շամփուրը դիւրութեամբ մը դարձունելուն տեղը , կրակը անոր բոլորովիքը դարձուներ :

Յայտնի է որ՝ երկնային մարմիններուն երկրէս ունեցած հեռաւորութեանը համեմատութիւնովը պարտի ըլլալ իրենց շարժմանը արագութիւնն ալ , Թէ որ եր-

կիրս անշարժ կարծիքն : Արեմն արեգակը մէկ րոպէին մէջը 400,000 մղնի չափ ճամբայ պիտի ընէ . ամէնէն մօտ աստղերը մէկ վայրկեանին մէջ 1,400,000,000 մղն ճամբայ պիտի ընեն . և ամէնէն հեռուն եղող լուսաւորները ան աստիճանը արագութեամբ պիտի շարժին՝ որ Թըւով բացատրել անհնար է : Այնչափ շարժում մը՝ որ բոլոր տիեզերքը ՉախՉախելով շամանդաղի պիտի դարձունէ անիկա . և աս ամէնը ուրիշ բանի համար չէ , հապա միայն մեր ոտքին տակի փոքրիկ գունտը 24 ժամը անգամ մը ապահով իր առանցքին վրայ դառնալէն ազատելու համար : Արիշ անհամար դժուարութիւններով լեցուն է ան կարծիքը Թէ՛ Երկիրքը երկրիս բոլորովիքը կը դառնայ : Ինչո՞ւմէ միայն մէկն ալ հոս դընենք : Ետեղաբաշխներուն աղէկ գննութիւններովը հաշիւ եղած է որ՝ հարիւր միլիոնի չափ աստղ կարելի է տեսնալ զի տակներով , որոնք երկնից ամէն կողմը ցրված են մեր գլխուն վրայ , մեր տակը և բոլորովիքը : Հիմայ ասկէց աս խնդիրը կը լայ Թէ , այսչափ անհամար մեքենաները ինչպէս պիտի լարվին , որ 24 ժամին մէջը ճիշտ միօրինակ վազելով՝ բոլորը իրենց շրջանները միևնոյն վայրկեանի մէջ կատարեն :

Երկրի հոլովումը կորոշէ օրվան երկայնութիւնը , և աստեղաբաշխական գիտութեան խիստ հարկաւոր սկզբունքներուն մէկը համարել արժան է անիկա : Երկրի հոլովումը իբրև ընդհանուր չափ ժամանակի կը ծառայէ : Բնութիւնը և գննութիւնը փորձով կը հաստատեն որ արարածոց մէջը եղած անհամար փոփոխութիւններուն մէջ՝ երկրի օրական շարժման ժամանակը անփոփոխ է :

Երկիրը իր առանցքին վրան լրման մէկ շրջան մը կընէ 23 ժամին՝ 56 րոպէին և 4 վայրկեանին մէջ, որ է Երեզակնային ժամանակ : Եսիկա Եսողային օր կըսվի . ինչու որ այսչափ ատենին մէջը կերևայ թէ աստղերը մէկ կատարեալ շրջան մը կընեն երկրիս բոլորտիքը : Բայց որովհետև երկիրը իր առանցքին վրայ դէպ 'ի Երևելք մէկ անգամ մը դարձած ատենը իր շրջանին վրայ գրեթէ աստիճան մը յառաջ կերթայ, ասկէց կըհետևի որ՝ ճիշտ մէկ հօլը վումը միևնոյն միջօրէակին դիժը արևին դէմ չի բերեր . ուստի իր առանցքին վրայ անգամ մը դառնալուն որչափ յառաջ կերթայ նէ, այնչափ էվելի ժամանակի կարօտ է որ Երեզակնային օր մը կատարէ : Արեմն մէկ բնական կամ Երեզակնային աւուր մէջ երկիրը իր առանցքին վրայ մէկ անգամ մը դառնալէն ետև՝ նորէն կըսկրտի դառնալ : և ան հօլովմանը 365 մասին մէկ մասը կըկատարէ : Եսկից կըհետևի որ 365 օրը երկիրս իր առանցքին վրայ 366 անգամ կըդառնայ : Եւ որովհետև երկիրը անգամ մը իր առանցքին վրայ դառնալուն մէկ Եսողային օր մը կըկատարէ, անանկ է նէ 366 Եսողային օր պիտի ըլլայ մէկ տարվան մէջ : Եւ ընդհանրապէս որ և իցէ մուրակ՝ որ իր առանցքին վրայ անգամ մը դառնալուն մէկ Եսողային օր մը կըկատարէ, ան մուրակին Եսողային օրերը Երեզակնային օրերէն մէկ օր մը էվել կըլլայ, մէկ տարվան շրջանին մէջը միշտ մէկ օրվան շրջան մը կորսովելով : Ես տարբերութիւնը՝ որ Եսողային ու Երեզակնային օրերուն մէջ կըլլայ, ժամացոյցի մը օրէնակովը կարելի է բացատրել : Երբոր սրբաներուն կամ ձեռքերուն երկուքը մէկ տեղէ մը յառաջ երթայ կըսկրտին, օրինակի համար՝ 12ին վրայէն, րոպէները ցուցընող ձեռքը մէկ լման շրջանէն էվել պիտի դառնայ մինչև որ ժամերը ցուցընող ձեռքին վրայ գայ հասնի . և ատեներկու ժամին մէջ տասներկու անգամ դառնալուն՝ միայն

տասներմէկ անգամ ժամերը ցուցընող ձեռքին դէմը՝ կամ վրան կուգայ :

Եսոր պէս թէ որ մէկը երկրիս բոլորտիքը պրտրտի դէպ 'ի Երևելք երթալով, երբոր նորէն իր ելած տեղը հասնի նէ՝ մէկ օր մը էվել պիտի թըլէ, քան թէ անտեղի բնակիչները՝ որոնք տեղ մը չի գացին : Եւ թէ որ մարդ մը դէպ 'ի Երևմուտք երթալով երկրիս բոլորտիքը պրտրտի, մէկ օր մը պակաս պիտի թըլէ : Եսկից յայտնի է որ՝ եթէ երկու հոգի մի և նոյն ատեն մէկ տեղէ մը ճամբայ ելան մէկը դէպ 'ի Երևելք՝ և միւսը դէպ 'ի Երևմուտք երթալով, և երկուքն ալ բոլոր երկրի բոլորտիքը պրտրտին, թէպէտ և երկուքն ալ նոյն ժամին իրենց ձգած նոյն տեղը դան հասնին, իրենց համբանքին մէջը լման երկու օրվան տարբերութիւն պիտի ըլլայ : Իրենց կեղծ հասած օրը թէ որ դէպ 'ի Երևմուտք ճանապարհորդողին Երկուշաբթի ըլլայ, դէպ 'ի Երևելք ճանապարհորդողին Գորեքշաբթի պիտի ըլլայ, երբոր նոյն տեղը մնացողներուն Երեքշաբթի է ան օրը :

Մէկ ընդհանուր բան մըն է որ՝ ինչպէս մուրակներուն մէկը կատարեալ գնտաձեղէ, անանկ ալ իրենց շրջաններուն մէկը կատարեալ բոլորակ չէ : Մուրակներուն ամէնն ալ արեգակին բոլորտիքը կըդառնան արտակենդրոն կամ ձուածն շրջաններով, արեգակը ոչ իրենց շրջանին մէջ տեղը հասցա դէպ 'ի մէկ ծայրը ունենալով : Երկրի շրջանին ան մասը՝ որ Երեզակէն վերկտնէ ասարակածին շիւսիսային կողմը կիսնայ, 181 աստիճան ունի . և անոր միւս մասը՝ որ արեգակին վարի կողմը կամ ասարակածին արաւային կողմը կիսնայ, միայն 176 աստիճան կըպարունակէ : Եսիկա է պտտմանը՝ որ արեգակը ամառը ասարակածին շիւսիսային կողմը 8 օրի չափ էվել կըմնայ, քան թէ ձմեռը ասարակածին արաւային կողմը :

1830 ին՝ նոյն տարվան ստոյգ հաշիւը աստիճանեալ կըլալովն էր :

Գարնանային գիշերահաւասարէն մինչև Բնականային արեւադարձը	92 . 26 . 19	} 186, 11, 20
Բնականային արեւադարձէն մինչև Երեզակնային գիշերահաւասարը	93 . 14 . 01	
Երեզակնային գիշերահաւասարէն մինչև Զմեռնային արեւադարձը	89 . 17 . 17	} 178, 18, 30
Զմեռնային արեւադարձէն մինչև Գարնանային գիշերահաւասարը	89 . 01 . 13	
Շիւսիսային կողմի ասարակածն տարբերութիւնը է		7, 16, 50

Արեգակը Յունվարի սկիզբին երկրին մերձակետ ըլլալով՝ և Յուլիսի սկիզբին հեռակետ, ձմեռը 3,000,000 մղոն մօտ ենք արեգակին, քան թէ ամառվան մէջը: Բայց երկիրս արեւին խիստ մօտ եղած ատենը ինչո՞ւ ամէնէն տաք եղանակ չունի՞ ինչպէս որ կըլուսացվի. ասոր պատճառը ան է որ, արեգակը ձմեռը Հարաւային արեւադարձին վրայ ըլլալով, իր շառաւիղները անանկ ծուռ կէջնան մեր Հիւսիսային Ախագուն տին վրայ՝ որ հազիւ թէ ամառվան արեգակին կէս գօրութիւնը ունին անոնք. և արեգակը քիչ ատեն մնալով հորիզոնէն վեր՝ զիջելվան հաւքոված ցուրտը ցորեկը չի կրնար փարատել:

Երկիրս երբոր Արեգակին բոլորովէր իր տարեկան շրջանը կրկատարէ, իրեն առանցքին զիջքը անփոփոխ նոյն կըմնայ՝ միշտ երկինքին Հիւսիսային բևեռը ցուցնելով, և միշտ նոյն հակումը ունենալով իր առանցքին վրայ: Աս բանս կերևայ թէ Կատուածային նոխատեսութեամբը եղած է մարդուս օգուտին համար: Թէ որ երկրիս առանցքը միշտ զէպ'ի իր շրջանին կենդրոնը ցուցնէր, և երկինքին տակի բոլոր բաները պիտի երևային թէ՛ միշտ մեր գլխուն վրայ կրդառնանկոր խեղճ չի հասնելու կերպով մը: Բմէն բան անատենը անհաստատ պիտի երևար մեզի: Կառուղի զը ալ չի պիտի կրնար իր ճամբան աստղերուն օգնութիւնովը շիտկել, և բնութեան մէջը գտնելված բոլոր նշանները ծուռ ու սիւսլ պիտի առաջնորդէին մեզի:

Ս'եր շնչառութիւնը բրած օդին վրայ:

ԵՏ զարմանալի են բնութեան մէջի ընդհանուր օրէնքները՝ որոնցմով Աստուած աշխարհի կարգը կրպահէ: Թէ որ չորս կողմերնիս պատած բնութեան զարմանալի հնարքներուն վրայով կատարեալ տեղեկութիւն մը ունենայինք, զարմանքով ու վախով պիտի լինայինք: Բնոնք որ մեզի ծանօթ են, խիստ բարձրագոյն և մտաւոր բերկրութիւններ կուտան մեզի՝ թէ որ քննելու ըլլանք

Աս հնարքներուն մէկը կարելի է դիւրիմաց ընել մինչև անգամ անոնց՝ որոնք

5 * ան

որ Բնական փիլիսոփայութեան տեղեկութիւն չունին:

Օդը կրբաղկանայ երկու տեսակ կազերէ կամ օդերէ, որոնք մասնաւոր համեմատութիւնով մը իրարու խառնած են: Աս երկու տեսակ կազերուն մէկն է (Սթրատոսֆերա) որ մենք կենդանական (Օդ պիտի կոչենք. ասիկա խիստ հարկաւոր է մարդոց ու բոլոր կենդանեաց պահպանութեանը համար, որոնք առանց անոր պիտի մեռնէին: Կակ մէկ բան մը հնար չէ վառել կամ էրիւլ առանց աս կենդանական օդոյն օգնութեանը: Արդ՝ որովհետև աս օդին շատը ամէն ժամ հասնելու վրայ է, ինտոր աս պակասութեանը տեղը կըլեցվի. ինտոր է որ աս կենդանական օդը կընորոգվի, զիջեր ցորեկ հասնելու վրայ ըլլալով ան՝ մեր շնչառութիւնը բրած ժամանակը, և բոլոր աշխարհի մէջ եղած կրակին և կանթեղներուն վառած ատենը:

Գանք որ աս երկու կազերէն՝ ի զատ, օդին մէջը միշտ մէկ ուրիշ կազ մըն ալ կը գտնուի, որ կրսվի Բժխային (Սթու) և կրբաղկանայ ածուխէն ու կենդանական օդէն: Աս ածխային թթուն է զարեջուրին գինիին և ուրիշներուն գօրութիւն տրտող. և մինչև անգամ ջուրին, որ եփելէն ետքը անհամ կըլլայ, իր մէջը գտնելված ածխային թթուն կորսնցունելուն համար:

Աս ածխային թթուն կենդանիներուն շնչառութենէն ու կենդանեաց և բանջարեղէն բաներուն փտութենէն կրգոյանայ: Հիմայ ասիկա որ միշտ գոյանալու վրայ է՝ մէկ կերպով մը օդին մէջէն մաքրելու հասնելու է, չէնէ կըմեռցունէ մեզ: Աս աս կերպովս կըմաքրուի ան: Բոլոր բուսականները, այսինքն խոտ, թուփ, ծառ, և այլն. ցորեկը աս ածխային թթուն կըծրծեն, ինքըղինքնին ան կազովը սնուցանելով, ու կենդանական օդը՝ որ անոր հետը մէկ եղած է, էտ տալով: Գիշերը ասոր հակառակը կընեն. բայց բոլոր օրը մէկէն առնելով իւրաքանչիւր թուփ և ծառ, և այլն, էվելօք կըկորսնցունէ ածխային թթուին քանակութիւնը՝ քան թէ կենդա

Բժխային թթու. Բեօթը Բեզաղը:

նական օղը . և այնպէս կենդանական օղը որ կենդանի էակներուն հարկաւոր է , մըթնորդութիւն մէջը միշտ շատնալու վրայ է :

Թուղթ նորալոյ :

ՆՈՐԱՂԹ Թուղթը կըսվի Թէ առաջ փարեզի մէջ տպագրվեցաւ 1631 ին : Բնագիտի մէջ նորալոյց առաջին Թուղթը () քսֆորտի մէջ տպագրվեցաւ 1666 ին , Նոյեմբերի 1 ին :

1720 ին կամ 1721 ին Գրանքին փիլիսոփային եղբայրը նորալոյց Թուղթ մը սկըսեց տպագրել Պօսդըն քաղաքին մէջ . աս Թուղթէն առաջ բոլոր Բնագիտի մէջ միայն մէկ Թուղթ մը կար . և Գրանքինին եղբորը բարեկամները կուգէին որ իր միտքը դարձունեն , ըսելով Թէ միայն մէկ Թուղթը բաւական է բոլոր երկրին :

1771 ին ինչպէս որ Գրանքին կըզուլցէ , Բնագիտի զանազան գաւառներուն մէջը 25 կերպ նորալոյց Թուղթ կըտպագրվէր : 1828 ին 35 հատ աս տեսակը տարբեր Թուղթեր հաստատված էր միայն Պօսդընի մէջ . 36 հատ Նոր Նօրքի քաղաքին մէջը , և 47 հատ Ֆիլադելֆիայի մէջ : Մասաչուզեթ , Նոր Նօրք , և Բէնսիլվանիա իրեք նա հանգներուն մէջը 400 հատ :

Նորալոյց Թուղթերը ընդհանրապէս հասարակութեան օգուտին կըծառայեն , և բոլոր մարդկային ընկերութեան մէջ տեղեկութեան արժանի բաները տարածելու համար մեծ ղիւրութիւն են :

Չ Էրմաշի :

Չ ԷՐՄԱՇԻ մէկ գործիք մըն է որ մասնաւոր ատենի մը ու տեղի մը օղին ջերմութեան և ցրտութեան աստիճանը կըցուցնէ : Ըս գործիքը 1610 ին Գրեթէլ առնուն Հոլանտացի մը հնարեց . բայց անկէ ետեւ զանազան մարդիկ կատարելագործեցին անիկա :

Հիմնական հասարակաբար գործածված Չ Էրմաշիքը Գարէնհիթին Չ Էրմաշափն է . ասիկա շինված է պղտի ազակի խողովակէ մը որուն վարի ծայրին մէջը դատարկ գունդ մը ունի , և անիկա անդիկով կամ սղիով լեցուցած է : Ըս նիւթերուն ընտելութիւնը է տաքէն տարածիլ խողովա-

կին մէջէն վեր ելլալ , և ընդհակառակը ցուրտէն քաշվիլ ու վար իջնալ :

Լպակի խողովակը պղինձէ կամ ոսկորէ տախտակի մը վրայ յարմարված է , և տախտակը հաւասար մասներու բաժնրված է որ կըսվին Վատիճան : Տախտակին վարի կողմը մէկ տեղ մը 0 (զրօ) մը դրված է : զրօէն վեր մինչև 212 աստիճան կըհամըրվի : որ ջուրը եռացունելու ջերմութեան աստիճանն է : Չրօէն վար ալ մինչև քառուսունը կըհամըրվի , և ասիկա ան աստիճան ցրտութիւնն է որ անդիկը կըսաւեցունէ : Չրօէն վեր 55 աստիճանին վրայ Բարեխառն կըզրվի . 76 աստիճանը Վմառնային ջերմութիւն կոկոչվի . 98ը աստիճանը Վրինային ջերմութիւն կըսվի : Երբոր սընդիկը 32 աստիճանը իջնայ , զեշերները ջուրերը կըսաւին : Երբոր մինչև զրօն իջնայ՝ ալ էվելի սաստիկ է ցուրտը :

Մնացած ձմեռ Մարտիկայի մէջ առջի ինկած ձունը Յունիսարի 23 ին էր , որ շուտ մը հարկեցաւ : Բայց սակայն Թունիւրը ըսված տեղը որ Մարտիկայի Վրեմանան կողմը կիցնայու շատ հեռու է անկէ , Յունիսարի 23 ին Գ Էրմաշի գործիքին անդիկը ստունասանիքի աստիճանէն 9 աստիճան ալ վար էր :

Բաղաձու յոյ :

Կրկարդանք Թէ , աշխարհի քանի մը կլիմաներուն տակը ցամաքէն վաճած հովք զովարար հոտ մը կըտանի դէպ ՚ի ծովը , ու արթուն նաւապետին կիմացունէ Թէ մէկ բաղձալի ու բարեբեր ծովեղերքի մը կըմտենակոր , որնոր ղեռ չի կրնար իր աչքովը որոշել :

Նոր պէս կըլլայ անոնց ալ՝ որոնք ջանքով ու բարեպաշտութեամբ ան ճամբան բռնեցին , որնոր Երկինք իրենց ցուցուց : Երբեմն իրենց օրերուն վախճանին մօտ իրենց խօսքերէն կըզանանք անոնք՝ որ յուսով , խաղաղութեամբ , և ուրախութեամբ լեցուն են . որոնք ան զովարար ղեփիւններուն ու կենդանացուցիչ անուշահոտութիւններուն պէս՝ որ ծովային ճանապարհորդին կուզան : Գրախտէն կըփրջեն իրենց հողիներուն վրայ , և անոնց ստուգապէս կլիմացունեն Թէ՛ Վստուած անոնք իրենց բաղձացած նաւահանգիստը կըբերէկոր :



ԲՈՒՌՈՂՈՆ ՀԻՄՈՒՄԵՅԻՆ ԵՄԵՐԻՊԵՅԻ

Երբոր Եւրոպացիք սկսեցին Հիւսիսային Բնակութիւն հաստատել, ապա կենդանին երբեմն կրտսնը վեր հոն Բոլանդեան ծովն եղերքները քայց հետոցհետէ քաշվեցան և հիմայ հաղել կըլայ որ տեսնուիին Օհիոյին հարաւային կողմը կամ Միսսիսիբբի արևելեան կողմը, սակայն տակաւին շատերը կան և անհամար բազմութեամբ կը պտտուին Բարբանզա՝ Եւ Փլատ և Միսսուրի գետերէն ջրված դաշտերուն վրայ : Բայ տեղմանքը շատ լեռներ և բլուրներ չի կայ, հապա շատ դուր դաշտեր կը գտնուիին, ուր բոբոզոնները ամառը աղէկ խոտ կը գտնան . ու նաև շատ ճախնային տեղեր կան կնիւն բուսած, որ ձմեռվան կերակուր կըլայ իրենց : Բնայն դաշտերուն մէջը շատ աղբուրներ և լիճեր ալ կան աղի, որ հոն բոբոզոնները տարիին ամէն եղանակներուն մէջը կուզան աղի հողը լցելու համար :

Բոբոզոնները միշտ աստանդական ժուռ կուզան մէկ տեղէն մէկալ տեղը, կամ որ սորոքներէն անհանգիստ ըլլալուն, և կամ

կերակուր փնտրելու համար : Կակուղ և մատղաշ խոտը շատ կը սիրեն, որ դաշտերուն երեսը կրակով էրէլէն ետև կը բուսնի : Զմեռը ոտքովնին կը փորեն ձունը խոտին համեւելու համար : Երուները և էգերը տարիին մեծ մասին մէջ զատ զատ կը պտտուին մէկ տեղ հաւքած . քայց ամէն եղանակներուն մէջը էգերուն հօտին մէջը մէկ կամ երկու արու կը գտնուի : Բոբոզոնը բնութեամբ վախկոտ կենդանի մըն է, և թշնամի մը մտենայը խնայածին պէս կը սկսի փախչել, որ իր սուր հոտաւութիւնովը շատ հեռուէն կիմանայ : Երբոր շատերը մէյտեղ ժողոված ըլլան՝ այնչափ զգուշութիւն չեն ընէր, և անատենը շատ անգամ կուրորէն իրենց առջևէն դացողին ետևը կիյնան կերթան առանց զգուշանալու, թէ և իրենց ճամբուն վրայ կայնած ըլլայ որսորդը : Ատանգաւոր է թէ որ որսորդը մէկ հատ մը վերաւորէլէն ետև ինքը զինքը երևան հասնէ . ինչու որ ան զարնը վածը անոր ետևէն կիյնայ . և թէպէտ իր քալածքը ծանր է և անհեթեթ, քայց խիստ շուտով վազողին համեւելու դժուարութիւն մը չունի : Ետ օրինակներ հնար

Քախնային . սոսուր : — կնիւն . սոսուր :
5* ա

է հշանակել հոս աս կենդանիին հաստա-
տու թեանը վրայ՝ որով սրսորդին ետեւէն
կիյնայ իր վրէժը հանելու համար . և որսոր-
դին մէկին վրայով ինծի արտոմեցին՝ կրտէ
ասիկա գրողը , որ քանի մը ժամ ծառի մը
վրայ կեցեր է մէկ արու բոբողոնի մը երե-
ւէն փախած , որ վարր կեցեր կրպատէ
եղեր իրեն : Արբոր շունի մը հետ կալելու
ըլլայ , իր առջևի երկու ոտքերովը սաս-
տիկ կըզարնէ , և աս կերպովը Մագդեացոյ
* ցուլ մեւցունող շուները անգամ կրնայ
յաղթել :

Ամբիգայի վայրենի մարդոց բոբողոն
մեւցունելու կերպը աս է . ձիերու վրայ
հեծած խիստ պարարտ հօտի մը վրայ կը
վազեն՝ ու կըսկըսեն նետով զարնել ա-
նոնք : Արբոր որսորդները շատովը մէյտեղ
աս կերպովս գործի կըպարսպին , շատ ե-
րևելի տեսարան մը կըլլայ , և երիտա-
սարդները իրենց ճարտարութիւնը և ա-
րագութիւնը ցուցնելու արէկ պատեհու-
թիւններ կունենան : Չիտրն ալ կերևայ թէ
իրենց վրան հեծնողներուն չափ կըվայելեն
ան խողը . և շատ արագաշարժ են բոբո-
ղոնին զարնելը պարապը հանելու՝ թէ որ ի-
րեն որսորդին վրայ դառնալու ըլլայ ան :
Բայց բոբողոն զարնելու ընդհանրապէս
գործածված կերպը է՝ հովին հակառակ
կողմէն երեսի վրայ կամաց կամաց դէպ 'ի
վրանին երթալը :

Բոբողոնը վաղած ատենը առաջ աղէկ մը
մէկ կողմին վրայ կըծուի , ետքը մէկալ կող-
մին վրայ . և ասանկ մէյմը մէկ կողմին և
մէյմը մէկալ կողմին ծուելով կըվազէ :

Բոբողոնին միսը՝ թէ որ կենդանին աղէկ
վեճակի մէջ գտնուի նէ շատ պարարտ ու
համով է , որ կընմանի աղէկ սնուցած կովի
մսի համին : Ահգուն շատ յարգի է , և ա-
պխտածը՝ կովի ապխտած լեղուէն շատ հա-
մով է : Ուսերուն վրայի միսը նմանապէս
յարգի համարված է : Մի բարակ բուրդը
որ բոբողոնը կըհագնուի , անոր մորթը
մէկ պատուական վերարկուի մը տեղ բըւ-



նել կուտայ , թէ որ աղէկ կերպով պատ-
րաստըված ըլլայ : Առ այնչափ յարգի կը
սեպվին ան մորթերը՝ որ աղէկ մորթ մը ի-
րեք կամ չորս հարիւր դահեկանի կըծախվի
Վանաստայի մէջ՝ որ հոն ձուներու վրայ
ճամբորդութիւն ընողները վերարկուի տեղ
կըգործածեն : Բուրդէն շատ բարակ և դե-
ղեցիկ չուխայ շինվեցաւ Մագդեայի մէջ .
և կարմիր Վետին վրայ (սնապոյնայի գե-
ղին մէջ տաք պահող ու դիմացկուն հաստը
չուխայ մը կըշինեն անկէց :

Բոբողոններուն հօտը թափառական կը
պըտըրաին կերակուր փնտրուելու , ընդհան-
րապէս իրենց առջևէն ուժով և կատաղու-
թեամբ երևելի արու բոբողոն մը ունենա-
լով իբրև առաջնորդ : Ճարակած ատեն
նին շատ անգամ երկրին երեսին վրայ շատ
տեղ կըտարածին , բայց երբոր տեղերնին
փոխելու ըլլան՝ ամէնը մէյտեղ կուգան
իբրև մէկ մարմին մը կըլլան , և մէյմը ա-
ռաջ երթալու սկստեն նէ , ալ հագիւ թէ
հոսը է արգիլել անոնք : Վրեթէ միշտ ու-
ղիղ գծիւ դէպ 'ի առաջ կերթան , և մինչև
անգամ մեծամեծ գետերը հագիւ կըլլայ որ
իրենց ճամբուն արգելք ըլլան . ինչու որ
դաշտին վրայ ինչ կարգով առաջ կերթան
նէ՞ գրեթէ նոյն կարգովը լողալով գետին
մէկալ կողմը կանցնին առանց վախի ու
տարակուսելու : Արբոր իրենց ետեւէն հա-
լածողներուն առջևը կիյնան կըփախչին ,
անօգուտ է առջևինին կաղալը կամ մէկալ-
ներուն առաջ երթալուն արգելք ըլլալը .
ինչու որ ետեւինները ամէնը մէկէն առաջ
վազելով առջևինները կըպարտաւորին
յառաջանալ , թէ և ճամբուն վրայ անանկ
վտանգաւոր տեղ պատահի՝ որ իրենց կը-
ծանմանը պատճառ ըլլայ :

Ամբիգայի վայրենի մարդիկը աս պա-
տեհութիւնը ձեռք առնելով շատերը կը-

* Մագդեայի ու Ամբիգայի մը մի պետի պղծի
շուն մը է , որ ցուլին բերանը խածնելով իր պար-
մանուն ուժով գետինը կը պարնէ ան , և մարդիկ ցու-
ղին վրայ կերթան ու կը մորթեն անիկա : Մի շունին ու-
նանք ճըլլողն է :

կորսընցունեն աս կերպովս , և արդարե ուրիշ եղանակ մը չի կրնար ըլլալ որ այն չափ անոնց կեանքը վտանգի մէջ դնէ : քան թէ աս մեծ կենդանիներուն մէկ բազմաթիւ հօտը յառաջ քշել , որ սոսկալի բարձրութենէ մը ինքքողինքնին վար նետեն հարուր ոտք վարը ապառաժոտ տեղի մը վրայ :

Ան վայրենի մարդիկը երբոր աս կերպովս կորսընցունել կուզեն բոբողոնները , իրենց մէջէն շատ աղէկ վազող և արագաշարժ երիտասարդ մը կըզատեն , որ բոբողոնին մորթը վրան կըհագնի , և անոր գըլուխը հանդերձ ահանջներովը ու եղջուրներովը իր գլխուն վրայ կըյարմարէ , անանկ որ կատարեալ նմանութիւն մը ունենայ կենդանիին . և ասանկ պատրաստըված կերթայ մէկ գահալէժ տեղ մը , և բոբողոնին հօտին մէջ տեղը կըկայնի : Հիմայ որ սորդները բոլոր հօտը որչափ մօտէն որ հընար է նէ գաղտուկ մը կըպատեն , և ետքը մէկ որոշեալ նշանով մը ամէնը մէկէն երևան կելլան ու բարձրաձայն աղաղակով մը առաջ կըվազեն : Կենդանիները ահի ու դողի մէջ իննալով և ուրիշ փախչելու բաց տեղ չի տեսնալով հապա միայն սուտ բոբողոնին կայնած կողմը , դէպ'ի անոր կըսկըսին վազել . ան ալ առջևնին իննալով դէպ'ի ան գահալէժ տեղը կըվազէ , և հոն իբրև թէ ինքքողինքը վար նետելով յանկարծակի առաջուց պատրաստըված ծակի մը մէջ ինքքողինքը կըպահէ : Հիմայ հօտին առջևնը կուգայ նոյն տեղը , ու ոչեա դառնալու և ոչ փախչելու հնար գտնալով կարելի է թէ մէկ վայրկեան մը դողով ու սարսափով բռնըվի . բայց ետևի բազմութիւնը որ որսորդներուն մօտենալէն ահաբեկած են , էվելի գորութեամբ առաջ կըվազեն , ու ամէնուն ուժը մէկ եղած առջևինները իրարու ետևէ խորխորատը կըձըզեն , որ հոն մահը կըսպասէ անոնց :

Աս կենդանիները իրեք՝ չորս՝ և հինգ հազարը մէյտեղ տեսնըված են երբեմն որ ընդարձակ դաշտը կըսեցունեն՝ որչափ տեղ որ աչքը կրնայ տեսնալ : Գիշերը անհնար է որ մարդ անոնց մօտը քնանայ թէ որ սորոված չըլլայ անոնց ձայնին , որ կըսվի թէ ցուլերուն կամ արուններուն անդադար աղաղակէն ու բառաչելէն , հեռու տեղմը որոտում ըլլալու ձայնին կընմանի : Ալ թէ

պէտ շատ անգամ կըլլայ որ ցուլերը մէկը մէկու հետ պատերազմին , ինչպէս որ ընտանի ցուլերն ալ կընեն . սակայն բոբողոնին բնաւորութիւնը խաղող և անվնաս է . հաղիւ կամ ոչ բնաւ ուղիւով մարդու կամ ուրիշ կենդանիներու վրայ յարձակել , բայց միայն երբոր առաջ վնաս մը ընդունի ու կատղի :

Չորսի մը վայր շինված գետը :

ՎՐԱՎՅՈՒՆ Վիքրիկէի մէջ մէկ լեռան մը ոտքին մօտ ծառ մը կայ՝ որուն վրայ 17 խրճիթ շինված է , ու անոնց մէջը կըբնակին ան տեղացիները իրենց կնիկներովը ու զուկրներովը :

Հետեւեալ պատմութիւնը որ աս սքանչելի գեղին վրայ պիտի ընենք , պարոն Աթիտման Մնգղիացի ճանապարհորդին գերբէն կըհանենք , որ հարաւային Վիքրիկէի մէջ պըտըտած ատենը գրեր է :

Աս խրճիթները էվելօք քնանալու տեսեակներու տեղ կըգործածվին կըսէ , քան թէ տան տեղ : Վրիւծներուն վտանգէն ազատ մնալու համար շինված են անոնք , ինչու որ ան կողմերը աս վնասակար կենդանիներէն խիստ շատ կըգտնըվին :

Աս ծառին ոտները ամուր ցիցերու վրայ հաստատված են , ու ծառը իրեք կարգի կամ դատիկոնի բաժնըված է . պիտու վարինը ինը ոտք բարձրութիւն ունի գետնէն , ու իր վրայ տասը խրճիթ կայ : Արկորդը առջինէն ութը ոտք բարձր է ու իրեք խրճիթ ունի . վերի դատիկոնը ունի չորս խրճիթ :

Աս տունները ելլալու համար ծառին տակի ցիցերուն վրայ ոտքի տեղ փորված է , ու անանկ մարդիկը անոնց փաթթըվելով վեր կելլան . տունները ճիւղերով հօսած ու վրան յարդով ծածկած են . մէկ խրճիթը երկու հոգի կառնէ իր մէջը :

Վիքրիկէի մէջ մէկ ուրիշ տեղմալ կայ , որուն բնակիչները իրենց խրճիթները ցիցերու վրայ կըշինեն : Վառջ ցիցերուն վրան կըծածկեն քառսուն ոտքի չափ կամ երբեմն ալ աւելի երկան ու լան , և ութը ոտք գետնէն բարձր , ետքը հոն կըշինեն

Խրճիթ . գոլակ , օրայ : — Յարդ . սանն :

խրճիթները, որ վերը ըսված թըւոյն չափ տեղը 70 կամ 80 խրճիթ կը պարունակէ իր վրան :

Աս կողմերուն բնակիչները կըսին թէ երսուն տարի առաջ շատ թշուառական մարդիկ էին, բոլորովին մերկ մարմնով ա նասունի պէս անդին ասդին մոլորած ժուռ հուզային ու միայն աւաղակութեամբ կապ ըէին : Մարմիննին կարմիր կը ներկէին, ու գլուխնին եղով ու փայլեցունելու փոշեով կը լեցունէին : Այ բարոյական ունէին և ոչ զիտութիւն . կախարդութեան կը հաւատա յին, ու զինեմոլութեան և ուրիշ բնու թեան դէմ մոլութիւններու մէջ երեւել էին : Բայց մէկ քարոզիչ մը որ շատ տա ըիներ իրենց մէջը մնաց, ետեւնին ինալով համոզեց որ զեղի մը մէջ նստին, տուներ շինեն, ու զաւկընդինն զպրատուն խրկին : Այ հիմայեղած զեղեբնուն մէջը դարատուն մը կայ, որուն մէջը 200 տղայ կարգալ ու գրել և ուրիշ հարկաւոր բաներ կը սորվին :

Արտի :

Արտիս, գտնուվիլը կամ հնարվիլը կըսին թէ զիպուածով մը եղած է : Պը լննիտս շուովմայեցի բնաղնինը աս դի պուածին վրայով կը պատմէ թէ, վաճառա կանի նաւ մը որուն բեռը աղբորակ էր, Պաղեստինու ծովեզերքները ինալով Բե ղոս դետին մօտը, նաւին մէջինները իրենց ամանները՝ որոնց մէջը կերակուրնին եփեր էին, աղբորակին կոտրներուն վրայ դրին . որոնք տաքութեանէն հալելով ծովեզերքին աւազին հետը խառնըվեցան, ու մէկ տե սակ մը ապակի եղաւ անկէ :

Աս պատմութիւնը թէ, ճշմարիտ ըլլայ և թէ սուտ, Ազգիպտացոց գերեզմաններուն և ուրիշ հին շինուածքներուն մէջը գտնը ված օրինակներէն ստոյգ կիմացվե թէ աս պիտանի նիւթը հին ժամանակները կար ու կը գործածվէր : Բայց ան ատենները բոլը րովին խաւարած ըլլալով ան՝ լոյսը մէկալ կողմը չէր անցնէր :

Ապակին թափանցիկ ընելու վարպե տութիւնը շատ դարերէն ետքը գտնըվե ցաւ . աս երեւելի գիւտին համար յայտնի

չէ թէ որուն շնորհակալ ըլլալու ենք . բայց պատմութեանց մէջ կը գտնանք թէ, Ներոն շուովմայեցոց ինքնիշխան ինքնա կալը երկու հատ պղտիկ ապակեղէն թա փանցիկ գաւաթներու համար 50,000 լիբէի մօտ ստակ տըլաւ :

Բրիտանիայի թըւոյն սկսած ատենը ա պակի շինելուն վարպետութիւնը կերեւայ թէ աղէկ յառաջացաւ . ու երրորդ դարին վերջը կը գտնանք յիշված թէ երբեմն պա տուհաններուն դնելու համար կը գործած վէր ապակին : Աս գործածութիւնը շուտ մը յառաջացաւ Խոտալիայի մէջ, ու անկէց Գաղղիա անցաւ . ետքը յամի Տեառն 674 Մեզղիայի մէջ սկսեցին պատուհանները ապակիով զարդարել . և թէ պէտ այսչափ կանուխ ապակիին պիտանաւորութիւնը ճանչցըվեցաւ, բայց մինչև տասներորդ դարին վերջը ան երկիրը հասարակ տու ներուն, ու մինչև անգամ եկեղեցիներուն մէջ չէին գործածէր անիկա :

Տասներորդերորդ դարին սկիզբը ապա կազործութեան արհեստը Գաղղիայի մէջ շատ մեծցաւ . ու ապակիի գործարանը ա նանկ մեծ բան կըսեպվէր տերութեանէն՝ որ միայն ազնուականները ու ազնուականաց զաւկընդերը հրաման ունէին մէկ գործարան մը բանալու, կամ նաև գործարանին մէջը բանելու :

Արտիսի խոյր :

ԱՍՏՐՈՆՈՐԻՏ, կըսին թէ, «Ա՛րէժ ինչըրութիւնը անուշ բան է», բայց ա նիկա անուշ կընայ ըլլալ միայն ան տըկա րամիտ մարդոցը՝ որոնք պղտիկ վնաս մը քաշելու չեն կընար դիմանալ . վսեմ միտքի տէր մարդը ուրիշին ըրած զըկանքը բանի տեղ չի սեպեր, ու կը ներէ անոնք : Աղբիա նոս կայսրը մէկ մարդու մը պատահելով՝ որ թագաւորութեան աթուր հասնելէն առաջ ինքը նախատէր էր, ըսաւ անոր . «Մ՛տ եկոր ի՛նչ ունիս վախնալու . ես մէկ ինք նակալ մըն եմ» : Ասիկա մէկ աղէկ օրինակ մըն է, և ո՛վ որ չարին դէմ բարի ընել կուզէ նէ, պէտք է ասոր հետեւիլ :

Սահին գուռները բաց կը կենան չէ թէ միայն ցորեկը, հապա գիշերն ալ :

Ապակի . ճամ : — Աղբորակ . Կեօվելէ :



Ս Իլիշայի մեծ աղականքը :

ՆՏԵԼԵՆՎ պատմութիւնը Ս Իլիշայի մեծ աղականքին վրայ՝ որ աշխարհի հըրաշալիքներուն մէկը համարել արժան է , մէկ երևելի Նէհացի մը կըզբէ , որ ինքը հիմայ Պօղոսի կոյրերուն դպրատանը մէջ վարժապետ է :

«Վ Եհերուն մէջը զանազան պատմութիւններ կայ կըսէ՝ առ անհատանելի դանձերուն զոնրվելուն վրայօք , որոնցմէ մէկը կըկամիմ պատմել ձեզի՝ որուն վրայ շատ Նէհ պատմադիրներ կըհամաձայնին :

Կըսվի թէ Կունէզունտա Նէհացի թագուհին որ երկոտասաներորդ դարին մէջը ապրեցաւ , ու կըքնակէր Կրաիօ ըսված տեղը՝ որ տասներկու մղոնի չափ հեռու է աղի հանքերէն , անգամ մը քանի մը աղ նուականներու հետ ձիով ժուռ գալու ելաւ ան տեղվանքը՝ ուր որ աս հանքերն են : Եւ ան տեղը որ հասաւ , զիպուածով իր խիստ մեծազին մատնիներուն մէկը կորսընցուց : Շատ աշխատեցան որ զոնան մատնին , բայց բոլորը ոչինչ ըլլալով՝ վերջը թագուհին հրաման ըրաւ որ անտեղի գետինը՝ ուր որ կըկարծէր թէ մատնին կորսընցուց՝ փորվի , և զգուշութեամբ փնտուվի անոր մէջը : Փորվիլը սկըսեցաւ , բայց մատնին զոնրվելուն տեղը մէկ ամուր ճերմակ դոյալու թիւն մը երևան՝ ելաւ , որ էր իստ մարուր աղքար :

Ան ատենէն ՚ի վեր սկսեցին աս հանքը բանեցունել . և թէպէտ մինչև հիմայ ելած աղին ծանրութիւնը հաշիւի տակ չի մանար , սակայն իր զանձերը կերևան թէ յաւիտեան անհատնելի են :

Աս հանքին խորունկութիւնը 1500 ոտքի չափ է . իրեք դատիկոն կամ յարկ բաժնը ված է , որուն առջի դատիկոնին խորու-

թիւնը 350 ոտքի կըհասնի : Մէկալ երկու դատիկոնները անմիջապէս առջինն տակը կիցան՝ ու մինչև վերը յիշված թիւին խորունկութեանը կիջնան : Եւ առջին դատիկոնը կընաս իջնալ կամ փայտէ սանդուխով և կամ չըւանով : Սանդուխները քիչ մը կըհոգնեցունեն մարդը , ինչու որ շատ են . և միայն անոնք կուղեն իջնալ անոնցմէ , որոնք չեն կամիր չըւանով կախվիլ մէկ անձանանց բանի մը մէջ , որ ՁՏ հողիէն էվել մէկանց կըտանի կըհասցունէ ան մութ ու խուար անդունդին մէջը : Եւ ջի դատիկոնէն վարի դատիկոնները իջնալու համար կանոնաւոր շատ սանդուխներ կան աղքարէ կտրած կամ փայտէ շինած :

Աս յարկերուն ամմէն մէկը զանազան փողոցներ ու ճամբաներ ունի . և մէկ մարդ մը որ աղէկ սորված չէ հանքին մէջը՝ առանց առաջնորդի մը չի համարձակիր յառաջ երթալ . որովհետև անտարակոյս կըկորսընցունէ ճամբան , և զանազան վտանգներու կըպատահի : Աս ճամբաները խել մը մղոն երկան կերթան , ու բաղամարդ քաղաքի մը փողոցներ ըլլալու բաւական են :

Առջի դատիկոնին մէջ՝ ուր որ առաջ կըզործէին , շատ խուռըներուն ցեղունը վար ինկաւ , ու հարկաւորեցաւ փայտէ յե նարաններ կամ ցիցեր դնելով հաստատ պահել անոնք : Բայց վարի դատիկոններուն մէջը՝ ուր որ առջինէն ետքը սկսեցին դործել և գործը էվելօք կանոնաւոր յառաջ տանիլ , աղի մեծամեծ կտորներ ձգեցին առանց կտրելու , որոնք սիւներու տեղ կըծառայեն , ու ցեղունը անոնց վրայ հաստատ կըմնայ : Բայց սակայն տես գացողները միշտ առջի դատիկոնը ամէնէն նշանաւոր կըհամարին : Եսոր մէջը մէկ ընդարձակ սրահ մը կայ որ հազար հոգիէն էվել կաունէ : Սրահին ցեղունը և պատերը՝ որ միաստանի աղէ են , արծաթի պէս կըլիպչին . և բոլոր հին բաները որ ան հանքերուն մէջը զոնրված են , ինչպէս քարացած զանազան բաներ՝ և այլն , աս սրահին

Դատիկոն կամ յարկ . խալի : — Սանդուխ . մարդիկ : — Յենարան . արևելի , դոյալ : — Յեղուն . բաժան : — Սրահ . սոփայ : — Սիաստանի . երկար :

մէջը կը պահուին: Տարին քանի մը անգամ մասնաւոր ժամանակ կայ՝ որ աս սրահին մէջը կաքաւերգութիւն կը լայ . և որովհետեւ յատակը տախտակով ծածկած է, ու հանքագործներուն մէջէն երաժիշտներու աղէկ դաս մը կարգադրված է, զանազան կաքաւներ կրնեն ան տեղը: Մէկ մարդ մը՝ որ կաքաւերգութեան ատենը հոն կը գտնուի, մասնաւոր կիրք մը պիտի զգայ, մըտածելով թէ գետնին մէջը մէկ մեծ քաղաքի մը տակ է ինքը՝ որ եկեղեցիներով և մեծաւ մեծ շինուածքներով լեցուն է ան:

Աս սրահին մօտը Սուրբ Անտոնի մատուռը կայ որ բոլոր իր մէջի բաներովը միաստանի աղքարէն փորված է, ու շատ ջինջ և պայծառ կերևայ:

Մատուռին քովը մեծ ախոռներ կան ձիերուն համար, որոնք ևս բոլորովին աղէն փորված են: Բաւառուների չափ ձի կը պահուին ան տեղը ծանր գործքերու համար: Աս թշուառ կենդանիները հաղիւ կը լայ որ մէյնալ արեգակին երեսը տեսնան: Մըշտրն ջինջաւոր մթութիւնը, ան տեղի մասնաւոր օդը, և զուցէ աղին կծու լութիւնը որ չորս կողմերնին պատած է, ուրիշ պատճառներու հետ մէկ եղած՝ ձիերը հոն իջնախոն պէս կը կուրցունեն, և նոյն կուրութեան վիճակին մէջը կը գործեն անոնք, մինչև որ մահը աշխատութենէ ազատէ իրենք. բայց այսու ամենայնիւ շատ աւելց և զօրաւոր կերևան:

Զանազան աղբուրներ անուշ ջուրի, և շատ սենեակներ ու շտեմարաններ ալ կան աս առաջին դատիկոնին մէջ:

Երկրորդ և երրորդ դատիկոնները այն չափ նշանաւոր բաներ չունին, բայց ՚ի իրենց մաքրութենէն և իրենց ճամբաներուն շատութենէն: Սակայն անուշ ջուրի աւազան մը կայ երկրորդ դատիկոնին մէջ, որ արժանի է յիշատակվելու: Աս աւազանին յատակը ու կողմերը աղէ փորված են, և իր ձևը քառակուսի է չափաւոր խորութիւնով: Արկայնութիւնը քանի մը հարիւր ոտք է, ու լայնութիւնը 40 ոտքի չափ: Պզտի նաւակներ կան իր վրան, և հոն տես

զացողները ազատ են անոնց մէջը ճամբորդութիւն մը ընելու:

Ա երակացուներէն ՚ի զատ 400 ի չափ մարդ կաշխատի աս հանքին մէջը. որոնք երեք մասն բաժնըված են, և փոփոխակի մէկըմէկ աշխատութենէ կազատեն ամէն մէկ մասը ութը ժամ հանքին մէջը աշխատելով, ու մնացած ատեննին գետնին երեսը իրենց ընտանեացը հետ անցունելով:

Աղբ երկան բարակ կտորներ կը կտրեն առաջ, ետքը մանրելով տակաւներու մէջ կը լեցունեն ու կը գոցեն. 700,000 կենդիննար աղ կը լէ տարին. և Ա իրիջքայի մօտերը Պօխնիա քաղաքէն ելած 200 կենդիննար աղովը՝ տարին 800,000 թալէուի չափ ստակ կը բերէ: Աս աղահանքերը կը թրւի թէ Ուլասի հանքերուն հետը միացած են, և այսպէս 500 մղոնէն է վելի երկայնութիւն ունին:

Շատ գեղեցիկ և զարմանալի կերևան աս հանքերը՝ երբոր վառած կանթեղներով կը զարդարվին: Աւտորիա՝ մեռնող ինքնակալին եղբայրը՝ որ 1832ին Վալիցիայի տէրութեան վրայ ընդհանուր կառավար կարգը վեցաւ, Ա կենայէն Վիփալ երթալու աւտենը Ա իրիջքայ հանդարեցաւ, և կը կարծըվէր թէ հանքերն ալ պիտի երթայ տեսնայ: Ուստի մէկ երեւելի ճրագալոյց մը պատրաստըվեցաւ, բայց կառավարը վար չիջաւ. և իրեն համար պատրաստըված ճրագալոյցը ժողովուրդը վայելց՝ որ մինչև 20,000 հոգիի կը համներ, ու անոնցմէ մէկն ալ ես էի:

Աղէ պատերուն վրայ թուրքի կանթեղները, զանազան արհեստաւոր կրակները, վառօդալից փամփուշտները, և ժողովրդոց շարժումը դեռ իմ մտաց մէջնոր են: Առաջարաններուն և երաժիշտներուն ձայները հանքին մէջը պարպըված հըրացաններուն ձայնին հետ խառնըված, ան տեղի տեսարանը արդարև մեծ ու երեւելի ըրին՝:

Ղամբարանը գեղեցկաշէն տուն մըն է ոսկորներու համար. վարպետութեամբ քանդակված մարմարիոնէ բնակարան մը փոշիի և փտութեան համար. արձան մը մոոցըված էակի մը յիշատակութիւնը մշտնջենաւորելու համար:

Կաքաւերգութիւն. օյոսն, պոլո:—Աւազան. կուլալ:

Փամփուշտ. ֆիլէի:—Ղամբարան. գերիւլան:

Երևանականի մը ծաղկածուն:

ԵՐԵՎԱՆԿԵՆ մը ծանր հիւանդութեան մէջ ըլլալով կարծրվեցաւ թէ մեռաւ, և իր ծաղկածունն ու սպասաւորներուն մէջը սա հետեւեալ խօսակցութիւնը ծագեցաւ:

- Սպաս . Գիտես որ տէրէրնիս գնաց:
- Ծաղկ . Ի՞նչ կըսէք . ո՞ր գնաց:
- Սպաս . Ո՛ւր պիտի երթայ, երկինքը:
- Ծաղկ . Երկինքը մի . չէ, ես դիտեմ որ սա բանը չի կրնար ըլլալ:
- Սպաս . Ի՞նչու համար:
- Ծաղկ . Ինչո՞ւ համար . անոր համար որ երկինքը շատ հեռու է . ու երբոր իմ տէրս մէկ հեռու տեղ մը երթալու ըլլար նէ, սո՞վ որութիւն ունէր որ ատեն մը ան տեղին վրայով կըխօսէր, ու պատրաստութիւններ կըտեսնար անոր համար . բայց ես մէկ օր մը չի լսեցի որ երկինքին վրայ խօսէր, ու չի տեսայ որ ճամբու պատրաստութիւն մը ընէր . անոր համար հնար չէ որ հոն գացած ըլլայ:

Պարոնք ետքը աւողջացաւ, ու սա խօսակցութիւնը՝ որ իրեն պատմեցին՝ անանկ մը ազդեց, որ անմիջապէս սկսեց պատրաստութիւն տեսնալ ան մեծ քաղաքը երթալու՝ ուրկէց մէկ ճանապարհորդ մը հետ չի դառնար:

Սրտածուրիւնի Քրիստոսի վրայ:

ՅԻՄՈՒՍ Փրկիչը Եստուած է, որ իր ամենակարող զօրութիւնովը մեզ փրկէ . որ մեր փրկութեան ճամբուն մէջը ամենակարծր դժուարութիւնները վերցունէ . որ մեր թշնամներուն յողթէ, բնութեան վրայ իշխանութիւն ունենայ, մահը աւերէ, դժոխքը կործանէ բնաջինջ ընէ . որ արգարութիւնը լեցունէ, հաշտութիւն և խաղաղութիւն ընէ իր ոնձին գերազանցութիւնովը, իր արդեանցը արժանաւորութիւնովը, օր Եստուծոյ մերձաւոր և սիրելի ըլլալով . որ իր վարդապետութեանը իր օրինակին և իր օրէնքներուն վրայ Եստուածութեան կնիքը վարնէ, ցուցնելով թէ անոնց ամէն մէկը է երկնային դահեկան, որ իր վրան ունի Եստուածային պատկեր և ստորադրութիւն: Երդ՝ ամէն տէ-

րութեանց մէջ Թագաւորին պատկերը և ստորադրութիւնը աւերել քրեական յանցանք կըհամարվի:

Յիսուս Փրկիչը մարդ է, որ ինչպէս մարդը Եստուծոյ շնորհքը կորսնցուց, մարդը կարենայ նորէն ստանալ անիկա . որ ինչպէս մէկ մարդուն անհնազանդութիւնովը շատերը մեղաւոր եղան, անանկ ալ մէկուն հնազանդութիւնովը շատերը արդար ըլլան . որ ինչպէս մարդով եղաւ մահ, մարդով ըլլայ մեռելներէն յարութիւն առնելն ալ . որ ինչպէս առաջին Ադամովը ամէնքը կըմեռնին, ասանկ ալ Քրիստոսով՝ որ է երկրորդ Ադամ, ու նաև Տէր՝ երկինքէն, ամէնքը կենդանի ըլլան . որ կարեկցութիւնով համակրութիւնով՝ մեր տկարութիւնները հետեւնիս զգալով՝ մեր սխալմունքները ներէ, մեր երջանկութեանը համար միջնորդութիւն ընէ, մեր վրայ զթայ և մեզի օգնէ մեր նեղութիւններուն մէջ, մեր բարիքը կամենայ, մեր պիտանաւորութիւնները զգայ: Ուրեմն միշտ իրեն մօտեանք հաւատքով առանց վախճալու, իբրև ամենայարմար միջնորդի մը մեր փրկութեանը:

Իմաստուն և բարի մարդուն մտածութիւնը:

ՆՇՄԵՐԻՏ Քրիստոնեաները՝ որ կը մեռնին, իբրև քնացած անձինքներ համարինք նէ, սա խորհուրդը մեր բարեկամներուն մահուանը վրայ ունեցած տրտմութիւններնիս կըջափաւորէ: Ո՞ր ընտանիքին գլուխը նեղութեան մէջ կըմտնայ կէս զիշերվան ատեն իր ընտանիքը՝ իր կինը՝ իր զաւկրները խորունկ քունի մէջ գտնալուն համար . չի՞ յուսաջ ան որ առտրվանց աւողջ և ամբողջ պիտի արթննան անոնք, ու պատրաստ պիտի ըլլան իրենց վերաբերեալ պաշտօնները կատարելու: Երբոր Քրիստոս Վաղարոսին համար ըսաւ թէ, «Վաղարոս մեր բարեկամը քնացաւ», «Տէր՝ ըսին աշակերտները, թէ որ քնացաւ նէ՞ ալ կապրի»: Սուրբերը երբոր քնանան, ան քունը ազէկ է անոնց, որոնք ոչ միայն կըքնանան, հապա՛ի Քրիստոս կըքնանան: Ինչպէս մէկ մարդ մը որ իր պարտեզին մէջը ժուռ կուզայ, և մէկ գեղեցիկ լճման

բացված ծաղիկ մը տեսնալով՝ անիկա կը կտրէ ու իր սենեակին մէջը իրեն սեղանին վրայ կը դնէ, ասոր պէս Տէրը իր պարտեզներուն, սյսինքն իր եկեղեցիներուն մէջը ժուռ կուգայ, և իրեն շուշանները որոնք լըման բացված ու հասած են փառքի համար՝ կը թողվէ, ու մեծ հաճութիւնով իրեն քովը կառնէ անոնք:

Յանկուիւն հարստութեան:

Այ մէկ դրացի մը ունիմ՝ որ անանկ ըզբաղմունքի մէջ է, որ ժամանակ չունի ինդալու. իր կեանքին բոլոր զբաղմունքը ստակ վատրելի է. և անանկ շատ կաշխատի որ օրէ օր ելելօք կարող ըլլայ ստակ վատրելի: Տակաւին աս կերպովս կաշխատիկոր, ու Սողոմոնին ըսածը կրսէ, թէ՛ «Չեւք ժրաց մեծացուցանեն»: Կամ ըսել՝ աշխատող մարդը ինքրդինքը կը մեծցունէ հարուստ կընէ: Եւ իրաւ աս բանս ճշմարիտ է. բայց ինքը չի մտածեր որ հարստութեան ձեւքը չէ մէկ մարդ մը երջանիկ ընելը. ինչպէս որ իմաստուն մարդուն մէկը խոհեմութեամբ զըուցեց թէ, «Հարստութեան ասդի կողմը որչափ թըշուառութիւններ կան նէ՛ անդի կողմն՝ ալ նոյնչափ կան»: Եւ սակայն Լստուած պահէ մեզ յետին չբաւորութենէ, ու շնորհէ՛ որ չափաւոր ապրուստով գոհ և շնորհակալ ըլլանք: Թէ որ ուրիշը հարստութեամբ լծված կըտեսնանք, չի նախանձինք, կամ չի մտնանք թէ Լստուածոյ պարգևները հաւասարութեամբ բաժնրված չեն: Հարստութիւններուն բանլիքները շատ անգամ անանկ ծանրութեամբ կը կախվին մեծատունին գօտին՝ ի վար, որ նեղը կը ձգեն անիկա բաղմաշխատ օրերով ու անհանգիստ գիշերներով, երբ ուրիշները հանգիստ կը քնանան: Հարուստին ունեցած երջանկութեանը մինակ դուրսի դին կըտեսնանք մենք. քիչերը կան որ կըմտածեն թէ անիկա մետաքսի որդին պէս, երբոր կըկարծէ թէ կըխաղակոր, նոյն ատենը բուն իր աղէքները մանելու և ինքրդինքը մաշեցունելու վրայ է: Շատ հարուստներուն ալ ըրածը աս է. ինքրդինքնին մաշեցունելու հոգերով կըբեռնաւորեն, իրենց արդէն

վատրկածը պահելու համար: Աւրեմն մենք շնորհակալ ըլլանք չափաւոր ապրուստ մը ունենալուն համար, ու ամէն բանէն ելել:

Հանդարտ խղճմտանքի մը համար:

Օգտակ վարժելու վրայ:

Այ հոգողութեան տակը եղած դեռա հաս մանուկներուն մտայր ու բարոյականութեանը վրայ հսկելը մեծ բարեբալութեան ու արդարութեան գործ մըն է:

Եւ մեծ բարեբալութեան գործ մըն է, աղէկ վարժութիւնով և բարի օրինակով կանուխ սորվեցունել իրենց Լստուածոյ վախը ու անոր ծառայութիւն ընելը: Այն զի ասիկա ամէնէն աղէկ կանոնը ձեւք առնել է՝ որ մարդու կարողութեանը մէջ կը դրոնըլի, թէ աս աշխարհիս և թէ հանդերձեալին մէջը անոնց երջանիկ ըլլալուն պատրաստութիւնը տեսնալու համար:

Կաև մեծ արդարութեան գործ մըն է վան զի Լստուած՝ որ պատուիրեց որդոց իրենց ծնողքը պատուել, մէկ կողմանէ ալ ծնողաց ու հոգաբարձուներուն վրայ պարտաւորութիւն դրաւ իրենց զաւկըները Տէրօջը խրատին ու վարժութեանը մէջ մեծցունել, ու անոնց առջևը միայն անանկ օրինակներ դնել՝ որ իրենց զաւկըներուն աչքին պատուաւոր երեան, ոչ միայն իբրև ծնողք՝ իրենց իշխանութեանը համար, հապա իբրև բարեպաշտօն Բրիտոններու իրենց առաքինութեանը համար:

Աւրեմն անոնք որ կըցանկան բարի ու արդար զըուցիլ՝ Յովսէփին պէս՝ կամ կանանց մէջը օրհնեալ կանչըլիլ՝ Մարիամի պէս, ժրաջան թող ըլլան՝ որ ուրիշ բաներու մէջ ցուցուցած իրենց բարեպաշտութենէն և առաքինութենէն ՚ի զատ, զաւկըներնին կամ իրենց հոգաբարձութեան տակը եղող դեռահաս մանուկները սորվեցունեն իրենց Ստեղծողին վախնալ ու անոր ծառայել:

Թէ որ զաւկիդ երջանիկ ըլլալուն կըցանկաս, հնազանդութիւն սորվեցուր անոր և ինքրդինքը գապել:

Շնորհքը մարդս մարդ կընէ, ու մարդէն ալ աղէկ կընէ:

ՄԼՅԻՍ :

Կուգամկոր , կուգամ , շանդի շատ անգամ
 Իմ պալատիս մէջ ձայնդ կը լսեմ .
 Իմ նորափետուր թևովս կուգամ ,
 Կոկոն եւ ծաղիկ ընծայ կը բերեմ :

Ո՛հ այսօր ամէնուն սիրտերը թող բերկրին ,
 Բարեւել գալուստը բերկրալի Մայիսին :

Իմ մէկ նայվածքս շուտ մը անցնելուս ,
 Թողումս խոտերուն ուժ եւ գոյն կուտայ .
 Իմ մէկ վայրկեան մը կայնիլ նայելուս ,
 Քնացող գետին կարկաչել կուտայ :

Ո՛հ այսօր ամէնուն սիրտերը թող բերկրին ,
 Բարեւել գալուստը բերկրալի Մայիսին :

Ընտանէն կանցնիմ , եւ անոր փառքը
 Գետինն է ինկած Ընան հովովը .
 Բայց իմն շունչս շուտ մը կեանք տալով ,
 Կը հագովցունէ ամէն մէկ ոտար :

Ո՛հ այսօր ամէնուն սիրտերը թող բերկրին ,
 Բարեւել գալուստը բերկրալի Մայիսին :

Քաղցրիկ մանուշակ Գարունին որդին ,
 Ընտապտին մէջ կրակոսի ծաղիկ .
 Լը բողբոջները բարեձև ուրթին ,
 Կաշիին վրայ կըստովն պատիլ :

Ո՛հ այսօր ամէնուն սիրտերը թող բերկրին ,
 Բարեւել գալուստը բերկրալի Մայիսին :

Լս անուշիկ հոտ կուտամ հովերուն ,
 Լըր նորոգ ծաղիկ ծառերէն կանցնիմ .
 Լս գեղեցիկ գոյն կուտամ վարդերուն ,
 Որ հովանոցի մը տակ կը բացվին :

Ո՛հ այսօր ամէնուն սիրտերը թող բերկրին ,
 Բարեւել գալուստը բերկրալի Մայիսին :

Կարգոս եւ քրքրում ոսկեփայլ գունով ,
 Ընտրվան ցորով կերեան թըրցած .
 Շուշան մարուր ձև բնակ հանդերձով ,
 Չուզի կակաչ փառատոր հագված :

Ո՛հ այսօր ամէնուն սիրտերը թող բերկրին ,
 Բարեւել գալուստը բերկրալի Մայիսին :

Քաղցրիկ երգելու բնութեան տաղերը ,
 Հաւեր թըրցուններ իմ հետքս կուգան .
 Սոխակին անուշիկ գանակները ,
 Գիշերովան լռիկ ատենը կելան :

Ո՛հ այսօր ամէնուն սիրտերը թող բերկրին ,
 Բարեւել գալուստը բերկրալի Մայիսին :

Ելէք իմ հետքս ձըմբան տունն ընէ ,
 Լը սրբապատար խնդրումներ ըրէք .
 Ոտքին նըշանը ուր որ կը ձգբեմ ,
 Հոն ցնծում կը լսայ , դուք անշուշտ գիտցէք :

Կոկոն . քոնչէ : — Ընտան : օտանուլ : — Բողբոջ .
 Թըրց : — Մանուշակ . Թընէրչէ : — Որթ . աման : —
 Կաղնի . Թընէրչէ : — Կարգոս . պեմպիլ : —
 Քրքրում . դափնան լեւիլ : — Շուշան . պանպա : —
 Կակաչ . լալէ : — Սոխակ . պեմպիլ :

Ո՛հ այսօր ամէնուն սիրտերը թող բերկրին ,
 Բարեւել գալուստը բերկրալի Մայիսին :

Ընտրու թիւն կայ զեփեռնին մէջը ,
 Որնոր տաղերու ձայնով կը լսէք .
 Ընտա սրբաած է գեղեցիկ թիւեր .
 Ո՛հ ելէք ելէք , խնծոքի եկէք :

Ո՛հ այսօր ամէնուն սիրտերը թող բերկրին ,
 Բարեւել գալուստը բերկրալի Մայիսին :

Քուն ծաղիկները պիտ' արթնցունեմ ,
 Հովանոցները շուտ հագովցունեմ .
 Լըր նոր գաւառ կը թմամ բնակիլ ,
 Միայն քիչ ատեն ես ձերին քովն եմ :

Ո՛հ գիտեմ ամէնուն սիրտերը կըստը բոմին ,
 Լըր իրենց տուններէն ոտքերս կը մեկնին :

Լալան Կրգոս :

Օ՛ւրբաւալ լալան մըն է որ աղէկ կա
 աւալարված տղաքները շատ քիչ ան
 գամ կը լսենք թէ բնաւ լան : Օ՛նողքները
 երկու յանցանք կը գործեն . մէյմը որ չա
 փէն է վէլ երես կուտան անոնց : Լըր կորոգ
 կըսկըսին ետքը բարկանալ անոնց վրայ ,
 անգամու թիւն ընէ լուռ համար : Կը լսեմ
 որ տղաքը իրենց մօրմէն քսան անգամ ի
 ընեց խաղալիկ գնտակը կամ քիչ մը պա
 նիք ու հայ , կամ քիչ մը կաթ կուղեն ,
 վէթը սոսկալի լաց մը կը փրցունեն , ու ան
 ատենը ուղածին կառնեն :

Երբեմն անանկ բան մը կուղեն տղաքը
 որ արժան չէ թէ անիկա ունենան . բայց
 ստրված ըլլալով թէ լան նէ ուղածին կառ
 նեն , միշտ կուլան անոր համար , ե շատ
 անգամ աս ճամբովը կառնեն ան :

Ըմէնէն աղէկ կանոնը աս է . մէկ տղայ
 մը թէ որ անանկ բան մը ուղէ՛ որ օրինաւոր
 է անիկա անոր ասլը , ինչպէս ըսենք թէ
 հաց կամ կաթ , կամ խաղալիկ զբեռակը ,
 ե կամ ինչ եւ իցէ ասոնց պէս բան մը ,
 պէտք է շուտ մը ան բանը տալ անոր : Մ'
 սպասեր մինչեւ որ տղան սկըսի լալ : Ըսոր
 դէմը թէ որ տղան անանկ բան մը ուղէ՛ որն
 որ պէտքը չէ իրեն ունենալ , չէ ըսէ . բնաւ
 ականջ մի կանխեր անոր լալուն , հասլա
 հաստատ կեցիր խօսքիդ վրայ : Ուրիշ բան
 մը սուր ձեւքը որ անոր հետը խաղայ , ու
 իր լացը չի պիտի երկընցունէ : Թէ որ ա
 բանս ընէլու ըլլաս ամէն օր , քու զաւկը
 ներք մէկ շաբաթին մէջը պիտի իմանան ,
 թէ կան անանկ բաներ որ կընան ունենալ :

և կան բաներ ալ որ չի պարտին ունենալ .
և պիտի հասկընան ևս թէ լալը ոչ օգուտ
կընէ իրենց՝ ոչ ալ բերկրութիւն մը կու
տայ :

Յիմարնէրո՛ւ պէտարան :

ՆԵՏԵԼԵՆԸ զարմանալի օրինակները
յիմարներու տեսարանին՝ շերտկղէս Լ
զէքսանդրացի փիլիսոփային գրուածքնե
րուն մէջը գտնուած է՝ որ ինքը հինգերորդ
դարուն մէջը ծաղկեցաւ : շերտկղէս ան օ
րինակներովը մէկ յիմարի մը նկարագրու
թիւնը կընէ , որուն միտքը դատարկ և ան
օգուտ զիտութիւններով ծանրաբեռնեալ
է :

1 . Մէկ յիմար մը առջի անգամը լը
զալ սկսե լուն որ կըխեղդըվէրկոր , ուխտ
ըբաւ բնաւ մէյմալ ջուրի չի դաչել , մին
չև որ լողալու արհեստը սորվի :

2 . Յիմարին մէկը որ իր տունը ծա
խե լ կուղեր , պատէն քար մը հանեց՝ ու
իր հետը կըսլըտըտըցունէր , իբրև թէ իր
տանը օրինակը :

3 . Մէկ յիմար մը՝ որ կուզեր դիտ
նալ՝ թէ արդեօք քնացած ատենը զեղեցիկ
կերևայ մի , աչվըները դոցած հայլի մը
առջևը պառկեցաւ :

4 . Յիմար մը բժիշկի մը դէմ ելլալով՝
ջանաց որ ինքըզինքը պատի մը-ետևը պա
հէ : Բժիշկը անոր ըբած անսովոր բանին
պատճառը հարցուց . «Բ՛նչ պիտի ըլլայ ,
պատասխան տըլաւ յիմարը . այնչափ ժա
մանակ է չի հիւընդցայ , որ քու դէմը ել
լալու ամըջցայ” :

5 . Մէկ յիմար մը ուրիշ յիմարի մը
դէմ ելլալով՝ ըսաւ . « Ես եցի որ դուն մե
ռեր ես ” : « Գատնախան տըլաւ իր բարե
կամը թէ , « Բայց կըտեսնասկոր որ կին
դանի եմ ” : « Գուն ատանկ կըքես՝ ըսաւ
միւտը . բայց աս լուրը ինձի տըլաղը քենէ
էվիլի արժանահաւատ է ” :

6 . Յիմարին մէկը լսելով որ աղուտը
երկու հարիւր տարի կապրի , փորձով
ստուգելու համար աղուտ մը դնեց ու պա
հեց :

7 . Յիմար մը նաւով տեղ մը զացած
ատենը նաւաբեկութեան վտանգի մէջ ըլ
լալով ու տեսնալով որ բոլոր ճամբորդնե
րը մէյմէկ բանի կըփակչինկոր որ ինքը
զինքնին ջուրին երեսը պահէն , ինքն ալ
երկաթ խարխիներուն մէկին զնաց փա
կաւ :

8 . Իրեք հոգի , այսինքն՝ յիմար մը՝ զը
լուխը կուտ մարդ մը՝ և մէկ սափրիչ մը
մէյտեղ ճամբորդութիւն ընելով , խօսք ը
րին՝ որ գէշերը կարգաւ ամէն մէկը չորս
ժամ արթուն սպասէ , երբոր մըւտները կը
կըքնանան : Ըմէնէն առաջ սպասելու վի
ճակը սափրիչին ինկաւ , անկէ ետքը յիմա
րին , և վերջը կուտ գլուխին : « Բիչ մը
ատենէն ետև սափրիչը երբոր տեսաւ թէ
իր ընկերները աղէկ մը քնացեր են , կա
մացուկ մը նստեցուց յիմարը , գլուխը
փոքրեց , ու շուտ մը անկէ ետև արթըն
ցուց անիկա : Յիմարը ելաւ նստաւ սկը
սեց երեժկըտալ ու գլուխը քերել : Բայց
անիկա առանց մազի գտնալով՝ կանչեց ,
« Բ՛նչ անմիտ մարդ է եղեր աս սափրիչը ,
իս արթընցունելուն տեղը՝ կուտ գլուխը
արթընցուցեր է ” :

Ըստուած անհուն զբայ հոգ ունի :

ԸՍՏԵՆԱՐՈՂ Ը իր փառքերուն մէջը
անտեսչաունէր իր հպատակներուն ա
մէնէն նըլաստը : Ոչ աղքատութեան վիճա
կը՝ և ոչ գիտութեան պակսութիւնը իր տե
սութենէն կըխափանեն անոնք՝ որոնք որ
կըպաշտեն զինքը՝ ու կըհնազանդին իրեն :
Ընոնց բոլոր աղօթքները՝ որ իրենց անշուք
բնակարաններէն վեր կըխըկեն , տերջը
ականջին կըհասնին . ու ամէն բարերա
րութեան գործքերը որ կընեն՝ որչափ ան
ծանօթ ըլլան աշխարհի , անոր քաղցրահա
յեաց աչքը իրենց վրայ կըձգեն :

Շ աբալ օր :

Ըն որ շարթուն սկիզբին Վրիստոնէից Շ ա
բաթը չի պահեր , շաբաթը լամբնայէն առաջ հը
նար է թէ մոռնայիր Վրիստոնեայ ըլլալը :

Կալի :

Կորոր երկու աղէկ մարդ կուի կըսկըսին , կա
րելի է թէ անոնցմէ մէկը միայն յանցաւոր է առջի
բերանը . բայց երբոր կուի երկան կըբէ՛ երկուքն
ալ յանցաւոր կըլլան :

ԼՆԳՂԵՅԻ ԴՅՂ ԿՐԻՍՏՈՍԻԱԾ ԴԵԾ ՓՈԹՈՐԻԿԻ:

ԽՍԻՍ մեծ փոթորիկներուն մէկը որ ԼՆԳՂԵՅԻ մէջ պատահեցաւ ջրհեղեղէն մինչև հիմայ, 1703ին Հոկտեմբերի 25ին ԼՆԳՂԵՅԻ մէջ պատահեցաւ: Հատ դաշտեր ջրով ծածկըվեցան. ծառերը արմատներէն ելան. անհամար կովեր ու ոչխարներ կորսըվեցան. տուներուն վրան բայ վեցաւ, ու շատերը փլան: ԼՆԳՂԵՅԻ վրայ կայնամ հաւերը պորաններնին կորելով անդին ասղին ցրուեցան, ու շատ մարդու կեանք կորսըվեցաւ:

Կորսըված ապրանքը համրանքի տակ չէր մանար, բայց միայն Վոնտոնի մէջ եղած ղէնը կըկարծըվէր Թէ 5,000,000 Թալէուի հասաւ. 70,000 ծառ արմատէն ելան Գետոսը ված պղտի սահմանին մէջը միայն, և մէկ ուրիշ պղտի տեղ մը 15,000 ոչխար կորսըվեցան: Մարդկանց Թիւը որ Աշկէն ու Թէմի գետերուն մէջը ու Հոլոնտայի ծովէ գերքները և երկաթէն փրթած հաւերուն մէջը կորսըվեցան, ու որոնց վրայ ետքը ամենին չէ լավեցաւ, գոնէ 8000ի չափ ԸԼԼ կըկարծըվէր:

ԼՆՍ տարվան սկիզբին ալ Յունվար ամսուն մէջը մէկ սոսկալի փոթորիկ մը պատահեցաւ ԼՆԳՂԵՅԻ, ԼՆԼՆՍՏՈՅԻ, և Ակովտիայի մէջ, որ շատ մեծ ծառեր իրենց արմատներէն հանեց, շատ տուներ կործանեց, շատ մեծ հաւեր խորտակեց, և սասանկ շատ ապրանք և շատ կեանքեր կորսընցուց:

Խորտակած հաւերուն իրերը նոր ճամբայ ելեր էին Վիլրփուլէն Բմերիգա երթալու: Կտնք մեծ հաւեր էին շատ ապրանքով բեռըված, և մէկը ճամբորդով լեցուն էր: Կաւերուն երկու հատին մէջը եղած ապրանքին ղինը կըկարծըվէր ԸԼԼ 400,000 ի երէ Աթեուլինէն մինչև 00,000 ի երէ Աթեուլին, որ 40,000,000 դահեկանէն մինչև 50,000,000 դահեկան կըկրտրէ: Բարանքներուն մէկ մասը աղատեցաւ, բայց բրդեղէն մետաքսեղէն և բամբակէ ապրանքը ԸԼԼ շատ վնասեցան: Հարուր չորս մարդոց կեանքը աղատեցաւ մինակ մէկ շողենաւի մը օգնութիւնովը, որ Վիլրփուլէն համարձակեցաւ երկալ ցամաքը ինկած

հաւերուն օգնելու համար: ԼՆԳՂԵՅԻ ազատող հոգիներէն մէկ քանիները մանտը տղաք էին մէկ կամ երկու տարեկան: Հիսունի չափ ուրիշ անձինք ալ կորսըվեցան, անանք սաստիկ ցուրտէն, և ոմանք խղրըվելով, որոնցմէ մէկ քանիները ան ազատած տղոցը ծնողքներն էին: Կորսըվող անձինքներուն օգնութեան համար ըրած սոսկալի աղաղակը մտէն անցնող քանի մը հաւերէն լավեր էր, բայց հովը անանկ սաստիկ էր որ անոնք չէին կրնար մէկ օգնութիւն մը ընել անոնց: Մէկ մարդ մը «Պահպանող Կեանց» լաված գործիքով մը աղատեցաւ. ասիկա օղը իր մէջը պահող կտաւէ տոպրակ մըն է, որ փչելով կուռեցունեն և ետքը Թեւերուն տակը կըկապեն: Կտոր օգնութիւնովը ծովին երեսը տարուբերելով վերջապէս եկաւ ցամաքը երաւ ան մարդը:

Յորէն ԼՆԳՂԵՅԻ ԴՅՂ:

ԼՆԳՂԵՅԻ կլիման խիստ փոփոխականը ըլլալով, և ան տեղի ամառը շատ անգամ խիստ կարճ ըլլալով, յաճախ կըպատահի որ ցորենը աղէկ յաւաջ չի դար, և երկրագործին աշխատութիւնը գրեթէ ոչինչ կըլլայ: Կաւ ԼՆԳՂԵՅԻ ժողովուրդին մեծ մասը տեսակ տեսակ ձեռագործ արհեստներու պատաղած է, և օրէ օր ցորենը պակսեցունելու և ոչ բնաւ ցորեն յաւաջ բերելու ետեւ է: Աւստի հացի նիւթին կարտուութիւնը միշտ մեծ է հոն. և միայն ԼՆԳՂԵՅԻ մէջ եղած ցորենին նայելով, ան կարտուութիւնը լեցունող օգնութիւնը երբեմն շատ պզտիկ է:

Հիմայ ուրիշ կլիմաներուն տակը աստուածային աւատածեանութիւնովը հասարակորէն աւատ կըլլայ ցորենը: ԼՆԳՂԵՅԻ հետեւ հիմակվան վաճառականութեան աշխարհի սրւած օգուտներուն մէկն է որ մէկ երկիրի մը աւատ բերքերը յաւաջմանէ էվելի ղիւրութեամբ կըտարվի հիմայ. որ երկու ուրիշ երկիր մը ուր որ պէտք է, սասանկ ԼՆԳՂԵՅԻ ցորենի կողմանէ շատ ղիւրութեամբ կրնայ իր պակսութիւնը լեցունել (տեսայէն, Փոքր Բսիայէն, Աիկիլիայէն կամ Բմերիգայէն, երբոր բուն իր ցորենը ետ մնալով սովամահ ընել կըսպաւանայ իրեն ժողովուրդը:

Բայց սակայն Մեղիայի մէջ երկրազոր ծովածեան արհեստը պահպանելու և յառաջացուցնելու համար հաստատուն օրէնքներ դրված են՝ որ կրալին Յորենի ()րէնք , որ բացարձակապէս կարգիլէ օտար տեղէն ցորեն խօթելը երկրին մէջ մինչև անանկ ատեն մը՝ որ նրազուծիւնը սաստկանալով մէկ որոշեալ գինի մը կելայ ցորենը : Մնատենը նաւահանգիստները կը բացվին , և ուրիշ տեղերէն ցորենը կը սկսի ներս մըր նալ չափուոր մնաք մը վճարելով :

Ահա ատանկ է հիմայ Մեղիային վիճակը : Մնացած տարի ցորենը յառաջ չի գալով : աս տարի շատ նուազեցաւ ան , ու շատ ալ սղեց : Բնտի նաւահանգիստները արձակ բացվեցան , ու ցորենը զանազան մասերէն ուր որ աժան է , հազարաւոր նաւերով հոն կը կրվիկոր : Այսու ամենայնիւ գեւ հացին գինը շատ վար չի ջաւ . ինչու որ 4 լոբէ , այսինքն օխայ ու կէսի չափ մէկ հացին փետրվար ամսուն Վոնտոնի մէջ 11 փէնէ կուտային , որ կընէ 4 1/2 դուռուշ :

Մեղիայի մէջ աս նուազուծիւնը ու սըղուծիւնը պատճառ եղաւ որ բոլոր երկիրներուն մէջը ցորենին գինը վեր հանեց , ուրկից որ հոն կը կրվիկոր ան :

Նորալոց Թուրքերուն մէջը Ռեծ մեծ խնդիրներ ու քննուծիւններ կը լսուի որ հիմայ Մեղիայի մէջ Յորենի ()րէնքը աւրելու համար , որ շատերը չեն ուղեր ան :

Մննք որ երկրազոր ծովածեան արհեստէն մէկ շահ մը չունին , դէմ կենալով՝ անպատշաճ բան է կըսեն որ նաւահանգիստները գոցելով արդեւ ըլլայ ուրիշ երկիրներէն ազատաբար ցորեն գալու , և մննք հացերնիս սուղ գինով ուտենք՝ միայն երկրազոր ծենքը հարստացուցնելու համար :

Ինչպէս անվայել խօսք է որ շատերը կը զրուցին , թէ «Չլոտնք ինչ ըննք , ինտոր անցուննք ժամանակնիս» : Թէ որ Մաթուսաղազուցեր աս խօսքը , որ ինը հարիւր վաթսուեր ինը տարի ապրեցաւ , անարժան խօսք մը բաժն ախտի ըլլար : Հապա որչափ է վելջը անվայել է մեզի որ այսչափ կարճ է կիանքեքնիս , և այսչափ բաներուն ինքն ընելու :

Մէկ մարդուն ունեցածին կընայինք ու վրան կընախանինք . թէ որ անոր որչափ քիչ վայելը տեսնայինք , անտեսնը իր վոսպ պիտի խղճայինք :

ՆՈՐԱԼՈՒՐ :

Մեղիայէն շատ ժողովուրդ կը թափուր հիմայ նոր շողմտայի մէջ՝ Նոր շարաւային Ուէլս բաւած տեղը , իրենց բնակութիւնը հոն հաստատուելու , ուր տեղի կը իման առողջարար է և պողարեր :

Մէկ նոր օգտից համետ մը հնարվեցաւ , որ իր կակղուծիւնովը և թեթեւութիւնովը չի հոգնեցուննր մարդը , թէ և երկար ատեն ճամբորդութիւն ընէ ալ նէ :

1838 ր տարվան վերջը փեթրոսպուրկի բաղմամարդութիւնը էր 469,720 , որոնցմէ 333,663 հոգին էրիկ մարդիկ էին , և 136,057 հոգին կնիկ մարդիկ :

Ատարի Յունվարի 12 էն Ռատ Վատինացուող մինչև նոյն ամսուն 19 րորդ օրը մէկ շարաթին մէջը Վոնտոնի նաւահանգիստէն դուրս ելած ոսկին ու արծաթը այսչափ էր : 19,570 ունկի ոսկի ստակ , և 8,300 ունկի չի գործըված ոսկի Վալուրկ քաղաքը խրկըվեցաւ : 8,000 ունկի չի գործըված արծաթ Պոմպէ խրկըվեցաւ : 5,000 ունկի Վալուրկ քաղաքը Վաղղիայի մէջ , 30,000 ունկի Վալուրկ , 22,315 ունկի Բրեմստան շնդկաստան , և 4,003 ունկի Սարաթոր Վարբարոսայ Վշխարհը :

Կոէլթ Ուէսթըրն (Մէծ Վրիտանիան) կոչված շողմնաւը որ Մեղիայի մէջ Պրիսթօլի նաւահանգիստէն Վմերիգա Նոր Խօրգ քաղաքը կը թայ , քիչ մը ատեն առաջ նորոգութեան համար մնացեր էր : Նորոգութեանէն ետե 94 մըն Տեռտ տեղէն Պրիսթօլի իր նաւահանգիստը դառնալու ատենը , նոյնչափ ճամբան վից ժամին մէջը առաւ :

1838 րորդ տարվան մէջը Վոնտոնի մէջ հաշուելով 5,000,000 թալէօի սպրանք կորսրվեցաւ կըրակէն :

Մեղիայի մէջը պատահած վերջին փոթորիկին ատենը այնչափ ծառեր իրենց արմատէն ելան , որ փայտին գինը հարիւրէն ութսուն վար իջաւ :

Հիմակվան փոլիսոփաներուն մէկը հաշու ըրեր է որ աշխարհի մէջ 718,000 Չինկ անէ կայ :

Տամըվեց տարի առաջ Վմերիգայի մէջ Վշէլ բաւած քաղաքը մէկ անտառ մըն էր , ուր որ ուրիշ ձայն չէր լսվեր , հապա միայն վաղուն ջուրերուն կարկաչելը : Տիմայ ամէն տարի 40,000 բնու բամպակ կը մանվի և կը գործըվի հոն :

Վատրիայի կառավարութիւնը (Ռրէստէ Վաւտնրիսայ) սպասելու ժամանակը հինգ կամ վեց օր իջեցուց :

Խղճութուն :

Մէկ է ունենալ բարի խղճմտանք մը առանց բարի անտան , քան թէ բարի անուն մը առանց բարի խղճմտանքի :