

է, զոր յարոյց հաւատուբաց մոլեռանդ հայ կին մը, որ Ստեփան Գարեւ Սլշտոյային սիրելին էր, եւ համբաւաւոր Յովհաննէս Անգուլթին մայրը: Պր. Հաշտէտե ստով ոչ միայն Սերբեկե հայ կնոջ վրայ այնպիսի մեղք դրաւ, զոր չէր գործած, այլ նաեւ Մինաս Թոխաթեցոյն ողբերգութեան արժէքն կասկածելի ընելու պատճառ եղաւ. որովհետեւ պիտի ըսէինք թէ այս ակնանտեան վկայն կամ իրը սխալ ըմբռնած է եւ կամ պիտամամ զմեզ խարած է. ինչու որ կը լուէ այնպիսի ծանրակշիռ դէպք մը՝ զոր չէր կրնար ծածկել այն Հայն՝ որ իւր ժամանակին պատմութեան էջ մը գրած է:

Յուսալով որ Հայք առիթ կ'ունենան աւելի ճշգրիտ տեղեկանալու Մոլոտախոյ պատմութեան այս մասին՝ որ մասնաորակէն իրենց կը հայի, կարեւոր համարեցանք զգուշացընել գոնայս ումանացի ընթեցողները՝ որոնց մտաց մէջ Հայոց հալածիչ Սերբեկայի պատմութիւնը գուցէ չար հետեւեր իրզած է, թէ՛ Մինաս սարկաւազ ճշմարտութիւնը կեղծելով իւր հայրենակցին դատապարտելի վարքն ծածկելու համար չէ որ այս դէպքին վրայ ամենեւին յիշատակութիւն չ'ընել, հասագ պարզապէս անոր համար, որովհետեւ այսպիսի դէպք մը զոյոթիւն չէ ունեցած երբեք:

(Ըբարևսիք)

Գ. Մ. ՊՐԵՂՔԵԱՍ



### ԱՅՆԱՐԴԱԳՐԱԿԱՆ

ԿՈՒՍՏԱՆ

Պ.

Ղոխ է կովկաս անասուններով եւ բուսականութեամբ: Անտառներն եւ լեռներն կը լեցընեն՝ ճերմակ-վիզ արնը, գայլ, շնագայլ, աղուէս, գորշուկ, կզաքիս, կուզ (սաւոր), սկիւռ եւ վայրենի կատու. Էլբրուսի մօտ, կը գտնուին նաեւ վայրի եղներ: Կինճը կը թափառի թաւառներու եւ եղեգնուտների մէջ, ուր կը յաճախեն ջրասամյունները: Մացառուտներու մէջ կը թաքչին եղջերուն, քարայծն ու նապաստակը. 2.500 ոտք բարձրութեան մէջ՝ այծեանն, եւ 6.000 ոտք բարձրութեան՝ Լեչկուսի եւ Կազրեկի վրայ կը բնակին այծքաղն ու փաթի կոշուածն, որուն եղջիւրները յղկած՝ եւ արծաթով դրուագած իրբու խմելու աման կը գործածեն: Կորիած դաշտավայրերը ցանցաւ. չեն վիթ, բորեան

եւ փոքր յովազ: Աագրը՝ որ Պարսկաստանէն եկած է՝ Լեկորանէն ասդին չ'անցիր:

Անհամաստ ձոխ է նաեւ կովկասի թռչնոց դասը. սարեւոր վրայ կը սաւառնին արծիւներ. յաճախ կը տեսնուին ցին, շահէն, բազէ, բու, հսկայ կաքաւներ եւն: Փասեան եւ սալամը (francolin) այս օրս ցանցաւ են. լորիներն օգոստոսին կ'անցնին կովկասէն. ձախնային տեղերը կը վխտան կացար, փոքր ու մեծ արօսներ (outarde), մրտիմն (sarcelle), սագ, բազ, ջրագռու եւն. որորը շատ անգամ Սեւ-ծովէն գալու փոթորիկները կը գուշակէ: Երգեցիկներն յիշելու է վարդազոյն տարմահաւն, գեղեցիկ կարպոյտ որին, սոխակն, եկքանիկն, կեռնեկն կարմրալանջն, հաւփալը (ramier), սարիկն եւն:

Յայտնի է ստով, որ օրսի քիչ յարմարազոյն երկիր կայ կովկասէն աւելի: Ամենէն գեղեցիկ որսարաններն են ի կարպաս, Բորժոմ, Կուբանի մէջ (Երեքն ալ Միքայէլ եւ Գեորգ Միքայելովիչ մեծ իշխանաց) եւն: Վիթերու եւ նապաստակներու՝ Գանձակի շրջակայքն են: Կովկաս Ուսորդաց ընկերութիւն մ'ալ ունի յատուկ երէտտաններով: Պատականաց հոյլ ունին միայն մեծիկան Գեորգ Միքայելովիչը, Օլէքն-պուրկ եւ Ա. Մուրաւս իշխաններն:

Չկանց մեծ առատութիւն կայ մանաւանդ կուրի խոնարհագոյն ընթացից մէջ, ուր կասպից ծովէն կու գան նաեւ թառափ (esturgeon) եւ կարմրածուկ (saumon). այս գետերու եւ լճերու մէջ կարմրախայտի, ծածանի եւ ուրիշ անթիւ ձկնազգեաց հոյլ մը կայ: Չկանց ամենամեծ առատութիւնն յայտնի է կուրի ծովամերձ կողմերուն ձկնորսութեան, ուր ձկնորսութեան արտօնագիր առած ընկերութիւն մը հարիւր-միլիոնաւորներ կ'որոտ. ձկնորսութեան վարձքը պետութեան իբր 410.000 ռուբ. կը բերէ: Սակայն կ'երեւայ թէ զար մը յառաջ աւելի առատութիւն կար ձկնաց կուրի ջրերուն մէջ: Եթէ պատահամաբ 24 ժամ դաղրի ձկնորսութիւնը, կուրի այս տեղոց եղբրքն շարժուն զանգած մը կը գտնուայ ձկնորս, եւ այն այնպիսի սեղ մ'ուր կուր 144 մեզր լայն է եւ 22՝ խոր: Սեւ ծովու բոլոր եղբրքն ալ ձկնաշատ է: Սուխում գալէի եւ Բաթումի մէջ կ'որսացուին դղիին, թառափ, կարմրաձուկ, ծովու տառեկ, գլխաձուկ եւն: Հոգալուար են Սեւանայ ծովուն եւ Տեքիձկուրի կարմրախայտները: Ըստ մը գետակներու մէջ ալ խեցգետնի տեսակներ եւն կան: Բուսականութեան տեսակետով կովկասեան լեռիքը ճշմարիտ պատուար մ'են երկու

աշխարհաց մէջ . Տիւրքի կողմն՝ Տարթ ու չոր տափաստան, Տարաւային կողմն՝ ամենաՏարուստ եւ բազմազգի բուսականութիւնն : Այս կողմն բուսականութեան տեսակետով Տիւրք գօտւոյ կը բաժնուի : Առաջինը մինչեւ միջին 1000 մեզր բարձրութիւն կը հասնի, ուր կը դադրի որթատնի մշակութիւնը . միայն քանի մը յարող հանգամանաց շնորհիւ արեւելեան կողմն եւ ի Փոքր-Կովկասմինչեւ 1.100 մեզր բարձրութեամբ կը յաջողի խաղողն : Այս ջերմին գօտւոյ մէջ կը մշակուին ծխախոտ, բամբակ, որից , թիթենի եւ ներկամբ բոյսեր : Երբորդ գօտին (1.000 — 1.500 մեզր) մեղը կիմա ունի եւ յարմար է պարտէզներու . կը սերմանուի զորեան, կորեկ, իւզամբ հատիկներ . կը մշակուին ընկուզենի, նշի, գեղձի, ծիրանի, ամենն ալ առատ պտղով : Հսկայ անտառներ կը ծածկեն 1.500 մեզրէն անդին . կիման զով է, եւ կը մշակուի միայն գարի, վարսակ, հաճար, լազուտ (եզիպտացորեան) : Անտառաց տիրող ծառերը սաղնատերեւ (aciculatre) են, խառն՝ տօսախ, հացի, ցախի, լաստենի (aulne), ընկուզենի եւ պողպատի ծառեր վայրենի (սանկի մէջ : Կեն անտառները 2.000 մեզր բարձրութիւնը չեն անցնիր, բայց կան ծառեր մանաւանդ շոճի ու ցարափ՝ մինչեւ 2.700 մեզր բարձրութեան վրայ : Ալ ասկէ վեր միայն թզուկ ցարափ կայ, սողսկան ուռի եւ այս գաւառաց յատուկ թիփեր, եւ վերջապէս դալարագեղ մարգեր :

Անդրկովկասի մէջ սառնակոյտերը կ'ընդհատուին պարտէզներով, որ ձիւներու մէջ հանգրուաններ (oasis) կը կազմեն : Ամեն զբօսաշրջի քաջք եւ զարեկ կենդանական լեռնաշղթային մէջ դալարեաց առատութիւնն ամենամեծ բարձրութեանց վրայ : Քրէշֆիլա քաղէ կրցաւ Ունկուի վրայ 4.200 մեզր բարձրութեան մէջ, եւ Ռագդէ ծաղիկ գաւառ Ելբուրսի վրայ 4.000 մեզր բարձրութեամբ : Անդրկովկասի բոյսերը զարմանալի պեպպիտութիւն եւ ձեւերու հիմնովի գեղեցկութիւն կը ցուցնեն : Կովկասի բարձր լեռներն ապաստան բլլալով հիւսիս-արեւելեան տապախառն հովիտ, եւ անձրեաները յորդ բլլալով, մշակեալ ու անտառային բոլոր այնպիսի բարձրութեան մէջ կ'աճին ուր չէին կրնար աճիլ այլուր : Ուրիշ տեղ մ'աշխարհիս մէջ չենք գտներ կուտաւոր եւ կորիզաւոր պտղող-ծառոց այսչափ քանակութիւն : Քաղքեկի հարաւ-արեւմտեան կողմն Կարալինիայի անտառաց մէջ բազմութիւնը այլուր անծանօթ ծառոց տեսակներ կան, որոնք գետ չեն աղտապոցած մշակութեամբ, եւ սքանչելի

թիթենի համով հատիկ ունին : Մնգրելի եւ Ալպիական երկրին անտառներու ծառերը տերեւախիտ են . եւ իրենց՝ ինչպէս նաեւ լազուստանի՝ պարտէզները ծաղկաշատ եւ բազմապտուղ, որոնց արեւմտեան պարտիզպանները կրնային դիւրութեամբ սքանչելի հոտ ու համ տալ : Իբրեւ ցանկապատ կը գործածուին խիտ առ խիտ տնկուած կաղամախի, ակակիա, կաղիւր, թիթենի, եւ ձամբաները բուրմամբ կը լեցնեն հսկայ վարդենիներու եւ այծտերեւներու ծառաղիւններ : Կովկասի ամեն գետա հովիտներէն հետաքրքրական է Ռինգ գետոյ հովիտը : Լեռները պաշարուած, ջերմութեամբ եւ խոնավութեամբ առատ օժտուած անմահ բուսականութիւն մը կը ծաղիկ հոն՝ հիմնովի ձոխութեամբ, զարմանալի արագ աճմամբ ու դալարութեամբ : Մատաղատունկը մէկ տարիէն արդէն հատանելի է, Տիւրք տարիէն՝ արդէն անտառ : Ուղեւորը չի կրնար հիացման աղաղակ չարձակել հսկայաբերձ ծառերուն տեսքէն, որոց վրայ որթատունկը պատաղելով կը բարձրնայ : Եւ ի՞նչ պեպպիտութիւն հիմնովի տեսարաններու . մրտավարդի, գեղեցկածաղիկ նունեւոյ անտառակներ, ընկուզանու ու ջագանակատան, բլրոց վրայ տափաստաններ, եղիւիներ եւ նաեւ ձիթենիք, ոփիք, նշարիք, կնձիք, թեղիք, հացիք, վարդենիք եւ այլ ծառոց ու թիփոց բազմութիւն մ'աքը կը յանկուցանեն : Գծախտաբար այս ամենաճոխ բուսականութիւնը, ուր ջերմանոցի բոյսերն, Եւրոպիոյ պարտիզպանաց գանձերը՝ իբրեւ վայրի խոտ կարծես այնպէս առատ կը բուսեն, արգելք են մշակութեան . ասկէ զատ մշակութեան մեծ արգելք է նաեւ ջուրն, որ դաշտերը կը ծածկէ սովով ու ձա՛հձենք կ'ընեն անտառներ ամբողջ տարիներով ջրոյ ներքեւ ողողուած կ'ըման անձրեւաց յորդութեան, գետոց ողողմանց ժամանակ եւ ի կորուստ կը մատուին . վասն զի անոց տեսքը չեն կրնար ստոց առ ջրեն անուուլ . ծառեր կ'իջնան՝ հետ ձգելով ուրիշներ, եւ նաեւ գետին մէջ նոր հիւժ կը կազմեն նորագոյն բուսականութեան, այնպէս որ 50 քայլ առնուլ կարելի չէ առանց կայծի, եւ ձիշն ընելով՝ այս կողմերն երկիր ու հող չի տեսնուիր . ձամբան ջրոյ վրայ թէ գուրս՝ ծառերու կոճիկներու վրայէն է կարծես :

Այս կողմանէ մեծ տարբերութիւն կայ Ռինի եւ Կուրի հովիտաց մէջ . վերջինս ծովու ջրով է խոնավուտ հովիտու ամբարձնալի է Ուրբամի լեռանց պատճառաւ . մինչ Ռինիի հովիտ ամառն պարտէզ մըն է պարզապէս, վրաստանի

մէջ նաեւ ճերմակ մագնոլիները (magnolia) ձմեռը չեն դիմանար, եւ կտնկթի որթները յաճախ սառնամանիքէ կը փռանան, իսկ ամառուան կիզը արեւու ճառագայթները դաշարութիւնը կ'այրեն՝ կը չըջընեն: Ընդհանուրն առեալ արեւմտեան Անդրկովկասի բուսականութիւնը նման է ըստ ինքզնուրեւ Գաղղոյի եւ կենդրոնական Եւրոպայի՝ քան թէ Միջերկրականի ծովազերեայ երկիրներու. բայց Անգրեզեան բուսականութիւնն երկու գօտեոյն ալ կը վերաբերի կարծես ճառագայտակէ: Ռոիտի Տոլտին մէջ լեղակի թով բամբակենի կը բուսեն, եւ քանի մը յոտի թփերու հետ թէյ անգամ: Եւկաղիպտոս (eucalyptus) չի յաջողը Անդրկովկասի մէջ, եւ ձիթենին չկրաւ յաջողիլ Միջերկրի ծովազերեաները. կիտրոններ կը ծաղկէին 1850 ին ֆորթի, բայց երես ձմեռ մը գրեթէ ամէն ալ փճացուց:

Կրթասկայ հովտին մէջ կը տրեւն բրգաձեւ կաղամանիք՝ մարդկան ձեռք անկուած. բայց Ռուսահայոց աշխարհին շատ սեղելը բուսոց վրայ իւր տերեւները կը տարածէ ուրիշ ծառ մը՝ Նեոլեօնոն (nobilis), տեսակ մը պատուատուած կնձիի, որուն տերեւները հսկայածեւ դարձը գունտ մը կազմեն, ուր բացարձակապէս չեն կրնար թափանցել արեւու ճառագայթները:

Կովկաս 6,913,000 արտավար (hectare) անտառ ունի, կամ ամբողջ մակերեսութիւն 16, 2 առ հարիւրը. ամէնէն անտառախիտն է գութայիտի նահանգն, իւր մակերեսութիւն 46, 5 առ հարիւրն անտառապարտ ըլլալով, որ է իւրաքանչիւր բնակչի համար 1 1/2 արտավար անտառ. Կովկասի անտառներու մէջ կը գտնուին բարեխառն գօտեոյ ամէն տեսակներն եւ նաեւ պրեցած գօտեոյ յատուկ քանի մը հատը: Ըստ անտառներ անհետ եղած են մշակութեան սեղի տալով, բայց նաեւ շատերն՝ առանց իրենց տեղ մշակուելու, ամէնէն անտառաշատ գաւառներն աւելի բարբարոսաբար կը փճացուին անտառները. փոխանակ կոցնով աշխատելու, կամ թերեւս ըստ աւանդութեան՝ օրը մաքրելու համար կրակ կը տրուի ծառերուն. երբ անասնոց կեր պակասի՝ ծառերը կը փճացուին գանձից կերակրելու համար, որով շատ մ'անտառախիտ տեղեր այսօր լերկ երկիր են: Կաեւ լեռնակողերու անտառք արագ կը նուազին. հովտաց կամ փայտահարաց անգնուելութեամբ ծագած անտառի հրդրոցացք անհինամ փայտահատութիւնը անհաւատալի կերպով կը նպաստեն ջրոց, անձրեւի, հովերու եւ ընդհանրապէս կլիմայի կոնսերվատիւն: Կաեւ ա-

նանոց շատ մեծ անտառութիւնը ինքնին կը բերէ որ քիչ ծառ կայ անոց կեղերը կրճոտած ըլլալու: Ծառահայտոյ մեծ արտահանութիւն կայ. միայն 1888 ին կախեթէն ու գութայիտի նահանգէն 250.000 պուգ ընկուզի փայտ արտահանուած է, թէ եւ ամէն պուգի վրայ արտահանութեան 10 կուպի ոսկի տուրք կայ: Սակայն միայն Ատանիի հովտին (Գորիի մօտ), Աշտիթի (Ռոիտի մօտ) եւ Քործոսի անտառներն ըստ կարգին կը կտրուին ու կ'արտահանուին մեծ շահով, միւս ամէն տեղեաց փայտահարութիւնն անկանոն է ու ֆլեսսակար անտառներուն, փայտահարներն տեղեկութիւն անգամ չունենայլով արեւտարն օրինաց:

Կովկասի անտառաց վարչութիւն մը դրուելու 1841 ին. անդառախութիւնն եղաւ 1849 ին, եւ 1857 ին պետութեան անտառներն էին 2,184.514 դեքտարին (մէկ դեքտարին = 1.092 հեկտար) այս օրս այս թիւն հասնելու է իբր 4,300.000 դեքտարինի, (Անդրկովկասի մէջ՝ 1,600.000, Անդրկովկասի մէջ՝ 2,600.000), որ պետութեան 600.000 թպ. շահ կը բերեն տարեկան եւ 250.000 թպ. ծախք կ'ըլլայ:

Ե.

Հնախօտութիւնն ու մարդաստութիւնը տակաւին լուծելու շատ խնդիրներ ունին Կովկասի եւ Կովկասացոց նկատմամբ: Կովկասցիք առհասարակ կարճագանգ են. իրենց գանգին միջին բարձրութիւնն է 85, 85. երկու ծայրերն են՝ 91 լագրուր թով եւ 83 Գուրիացոց թով: Աչքի եւ մազի գունոյն նկատմամբ՝ մազերն 50 առ հարիւր կակապոյն են, 33՝ սեւ եւ 11՝ խարտեաշ, իսկ աչքերն առհասարակ սեւ կամ աղօտ թուխ են, բայց կան նաեւ կապոյտաւորք եւ կապուտախիտն-գորշ աչուռներ:

Ըստ դժուար է այժմու ծանօթութեան հետ համաձայնցընել հին մատենագրոց Կովկասի նկատմամբ տուած պատմական եւ աշխարհագրական տեղեկութիւնները. երկիրն աւելի նուազ անդրէնամիկ ազգացը ծագման վրայ այ բաւական տարակոյններ կան. լեզուաց ու բարբառներու բաւիղ մը կը տիրէ այժմ: Բայց ամէնէն աւելի՝ չեն եղած բազմութիւն եւ խորաբնի մարդաբանական զննութիւնը, — այս ամէն կը դժուարցընէ Կովկասի մէջ երեւան հանուած հնախօտական գիւտարժամակազբայան կարգաւ դասաորել եւ այս կամ այն շրջանի ու ազգի վերագրել: Կախապատմական մարդկան կենաց գաստարմունքն ըստ ջրմաններու՝ ինչպէս

եղած են Եւրոպիոյ մէջ Հետազոտութեանց Հետեւութեամբ, կարելի չէ՝ ըստ երեւութիւն մամոզակեզ գործածել նաեւ կողկասի Տամար: քննութիւնք զեռ մանուկ են այս երկրիս նկատմամբ, բայց կ'երեւայ թէ արդէն ապացոցուած է որ նախնական քաղաքակրթութիւնն հասուրիշ ընթացք առած է քան՝ օրինակի Տամար՝ Արեւմտեան Եւրոպա նախաժամանակի մէջ: կողկասի մէջ կատարուած ոչ երկրաբանական-հնէաբանական հետազոտութիւնք եւ ոչ հնախօսական քննութիւնք կուտան մը մատուցած են դասաւորել կարենալու քարի շրջանն ու յետագայ շրջանները, ինչպէս որ այս շրջանները զիրար յաջորդած են Եւրոպայի մէջ: Սակայն ինչ որ մարգարխօտութիւնն, լեզուագիտութիւնն ու ազգաբանութիւնը կրցած են ցայժմ գտնել, բաւական խախտած է կողկասի վայելած այն դարաւոր Տամաւաւը, թէ մարդկան որորոցն կամ հասարակաց նախնական հայրենիքն եղած ըլլայ:

Սառուցի շրջան մ'առնեցած է կողկաս ըստ նորագոյն քննութեանց, բայց սահմանները զեռ չեն ճշգրտած: Եփրատայ բարձրահովիտին մէջի սակաւաւոր գիւտերը կը ցուցնեն որ շորորորաշրջանի մարդիկ կը բնակէին հայկական լեռնաշխարհին արեւմտեան եզերքները, որ այն ժամանակի այս կողմանց սառուցե զառա մի միայն երկիրն էր: Յղկեալ քարի դարը շատ քիչ տեւած կ'երեւայ այս երկրին մէջ, եւ տեղի տուած պղնձի եւ երկաթի շրջանին: Հիւսիսային կողկասի մէջ գտնուած են մեծ քանակութեամբ մամուլի սկրներ: Անգրիկովկասի մէջ ալ Գանձակի բով եւ Եւրամի եւ Կուրի գետախառնուների վրայ գտնուած են մնացորդներ "նախկին փիղ", (elephas antiquus) եւ "մեծ ձիաբետի", (hippopotamus major) անասնոց, բայց եւ ոչ մէկ հետք մարդու. եւ արդէն յիշեալ տեղերն անձաւ կամ այր չկայ, որ կարենային նախաժամանակի մարդկան բնակարան ըլլալ: Բայց են այնպէս կարելի չէ ժխտել որ կողկասի մէջ ալ Տալքարի շրջանի ժամանակ մարդ բնակած ըլլայ, թէեւ գտնուած ամեն քարեղէն առարկայք նոր-քարի շրջանին կ'ընծայուին. ասորք են՝ քարե մուրճեր՝ երբեմն Եակով, զորոնք կը գտնենք այսպիսի գերեզմանաց մէջ, ուր արդէն կան խառն նաեւ պղնձի եւ երկաթի առարկայք: Միայն տեղ մը գտնուեցաւ քարե կացին մը՝ անտաւ քարե գերեզմանի մէջ, առանց պղնձի առարկայի. բայց հոս ալ կուեսայ ամաններ գտնուեցան այնպէս նուրբ գործուած, որ անկարելի է շատ մեծ հնութիւն տալ, մանաւանդ որ մետաղեայ գործիք-

ներով գործուած կ'երևան ասորք: Անգրիկովկասի մէջ գտնուած քարե առարկայք սովորաբար քիչ գործուած են, եւ են՝ վան-ակառե դանակ, յեսան եւ սլաք, որոնց հետ յաճախ կան պղնձի եւ երկաթի առարկաներ: Ամենէն հետաքրքրականն են հսկայ միճեք կանանչ պորփիրե կամ հրատիւն (pyroxénite), կապուսկնէ (labradorite) օձակաճե կամ դիրորիս (dioritite) քարե, որոնք գտնուած են կողքայ եւ Նախիջեւանի աղա-հանքներուն մէջ: Ասոնց հնութիւնը շատ երկարա-ական է. վասն զի թմէ նախաժամանակի մարդկան ուշագրութիւնը դրդել կրցած էին աղա-հանքները, Նոյնն ըսելու հնչեք նաեւ կողկասի այնչափ հարուստ ուրիշ հանքերուն Տամար ալ: Արդ ամենամեծ խնդիրներէն մին է թէ արդեօք ամենահին ժամանակները կողկասի մէջ մարդիկ գտած կամ ճանչցած էին մետաղագործութիւնը թէ ոչ, եւ գիտնաց մէջ ի կողմն եւ հակառակ կարծիքներ կան:

Աերջին ժամանակներս աւելի կամ նուազ կանոնաւոր հետազոտութիւնք եղան ի կարարդա, Օսթրալիայ երկրին Գարիալ եւ Ալազիբ լեռնահովտաց մէջ, ի Յարաւան Դարբանդի մօտ, Անգրիկովկասի մէջ Սուրամ լեռանց արեւմուտքն Արաստանի եւ հին շայոց աշխարհիս սահմաններու վրայ՝ Ալքսեւեի, Գեմեդայի եւ մօտերս նաեւ Ախթալայի հովտաց մէջ: Գեմեդայի պղնձի առարկայք նշանաւոր են ձեւերովն եւ նմանութեամբն ասորեստանեան գործուածոց: Ալքսեւեի հովտին մէջ ի Ռեդիկին գտնուած գերեզմաններն շատ հին են եւ շատ քիչ երկաթ կը գտնուի պարունակած առարկայից մէջ. սակայն կողկասի եւ ոչ մէկ գերեզմանատան մէջ պղնձի դարու յատկանիշը կը գտնուի, այսինքն՝ պղնձ քարի եւ ոսկրի հետ խառն: Ընդհանրապէս կ'ընդունուի որ գերեզմաններուն ամենէն հիններն են Կոթան, Սամթավոյց (Միխէթ), ամենախորին կարգը, վասն զի հոս այլեպալ շրջանաց վերաբերող գերեզմաններ գտնուեցան կարգաւ վրայե վրայ) Ռեդիկին, Ստեփան-Չմինդա եւ Ախթալա գտնուածներն (իբր Ե—Չ դարէն Կ. Ք.) կողկասի հնութեանց ամենէն նշանաւոր հաւաքածոյքներն են Յփղիսի թանգարանինը, Ռւվարով կոմսինն, Կոմարով զօրապետին, Բորքինսկի կոմսինն. կան նաեւ լիւնի թանգարանն, Թորքաբերդի յազագարուկան թանգարանն, Աէն-ժեկուէնի թանգարանն եւ մեծ իշխանն Գեորգ Միխայիլովիչի հաւաքածոյքն:

Շատ գիտնականք ինչպէս Ռւվարով, Ալիւրով, Չմիտով, Պայէրն, Մորկան եւն յուզած են այն խնդիրը թէ մետաղագործական արուեստը

կողման ծնած է թէ ոչ, կամ թէ ուստի՞ եկած է ուրեմն, Հին Եանշուշտ մետաղագործածութիւնը, բայց պէտք է զիւղկասն ընդունիլ իբրեւ այն երկիրն ուր պղինձը գտնուեցաւ, մանաւանդ որ արդրի եւ ոչ Տնայը մը գտնուած է ի կողման: Ասկէ յայտնի է որ պղինձը ձյլ կը բերուէր ի կողման ուրիշ տեղէ: Բայց ուստի՞ Ուղեցոյցն ալ կ'ընդունի Մորկանի եւ այլոց հետ, որ կեդրուեակն. Ասիայէն էր որ քաղաքակրթութեան այս հոսանքն սկսաւ եւ կրկին ուղղութեամբ յառաջացաւ, մին Ալթայի վտայէն դէպ ի Ռուսստան եւն, որ ազդեցութիւն չըրաւ կողմասի, եւ միւսը կասպից ծովուն հարաւէն, որ ազդեց փոքուն Ասիոյ սեմական եւ արիական ազգաց, անկէ անցաւ Միջերկրական ծով եւ հետեւաբար Եւրոպայ: Սամովալոյն եւ Ռեդկինի գերեզմաններուն մէջ գտնուած գլուխները երկարագանգ են (dolicocephale), եւ նոյնը կ'եւրեւայ նաեւ կորանի գանգերուն վրայ. ուստի այս տիպը բողոքովն տարբեր է այժմու կարճագանգ կաւոզոցներու տպէն: Բայց կարելի է ընդունիլ որ արդէն Տնագոյն ժամանակներ կարճագանգ ցեղերու խառնուրդ եղած էր ի կողման, որով հետեւ նաեւ կարճագանգներ կը գտնուին Սամովալոյ եւ ի կորան, բայց ոչ Ցուրանեան կարճագանգ ցեղն էր, այլ յայտնապէս արիական տիպ մը: Ուստի կողմասի նախապատմական քաղաքակրթութեան հոսանքն արիական էր, բայց կարելի չէ կողմասի քաղաքակրթիչ նշանաւոր դեր մ'ընծայել, այլ կրտական՝ որ եկած քաղաքակրթութիւնն առաւ եւ տեղական գոյն մը տուաւ անոր: Երկրին բնութիւնն այնպէս էր որ դիւրութիւն չէր ընծայեր նախաժամանակի անձաւաքանկ մարդկան բնակելու, ուստի վերջէն եկած մարդկան հոսանք մը տեղադրուած է լեռնաշխարհաց մէջ, եւ այն ստեղծ սխան կողմասեան հանքերը գործուիլ, բայց պղինձը դրսէն կու գար ձյլ, վասն զի՝ անագ չկայ կողմասի մէջ. երկրի ալ շատ քիչ գործածուած է: Բայց ետքէն որպէս հոսանքներ եկան ամէն կողմէն՝ Աեւ-ծովէն, Սկիթիայէն եւ Հարաւէն. քանի պատճառներ ելան, ինչ լեզուներ հնչեցին, իրարու բախեցան, յաջորդեցին զիրար ու ձուլեցան աւանց կատարելագործուելու: Շատ ուշ յունական Եւքսինեան գաղթականութիւնը արեւմտեան քաղաքակրթութիւն բերին, իրենց պաշտօնաց հետ նաեւ իրենց գաղափարներն, արուեստներն ու կրօնը, որոնց ցայտ ալ հաւատարիմ մնացած է կողմաս՝ այնչափ փոփոքկաց մէջ անգամ:

Կր մարդասիրտական քննութիւնը մերժեցին այն կարծիքը թէ կողմասն ըլլայ մարդկութեան հայրենիքն: Արդէն Ուսլար հաստատել կրցաւ որ կողմաս չէ եղած գաղթական ազգի մ'անցավայրն, այլ շրջակայ ընկճեալ ազգաց փախստի ապաստանարան, ուր գերծած են նոյնացել նախապատմական ազգերու մնացորդ բեկորքն, ցեղի մ'որ ուրիշ ամէն տեղ անհետ եղած է: Մաքսիմ փրէթի (Maxime Petit) սա խորհրդածութիւնը կ'ընէ. « Երբ արիական առաջին տոհմերն, Փամիր բարձրաշխարհէն եկան հաստատուեցան կամ Սինդի կամ Իրանի բարձրագագաւոց մէջ, յարորդ գաղթականը ուրիշ բաց ճամբայ չգտան՝ բայց միայն դէպ ի արեւմտեան, եւ եկան բարեցան կողմասեան լեռնաշխարհ այն. ոմանք՝ Հայոց նախահայր՝ բըռնեցին այն դաշտերն ու հովիտներն, որոնց մէջ կ'երկարին կողմասի եւ Ցաւրոսի ճիւղերն: Ցիգրիսի եւ Եփրատի կողմն արդէն կային սեմական ազգեր՝ հայկական Միջագետքէն եկած. Անայ ճիւղը վերն կամ Արարատայ դաշտավայրաց մէջ կային մարդիկ, որոնց ներկայացուցին են այժմու Արացիք: Անտարակոյս արիական-հայկական առաջին հաստատութիւնը եղան միջին Ցիգրիսի ու Եփրատայ ընթացից ուղղութեամբ՝ սեմական ազգաց մէջ, որ ոչ այնչափ պատերազմասեր էին որչափ Երասնայ բնակիչները: Ետքէն բռնեցին Հայք նաեւ Արարատայ դաշտը. բայց երկար ժամանակ չկրցան աւել յառաջ երթալ այս կողմն, մինչեւ որ միջին դարուց մեծանեծ արշաւանաց ժամանակ Արացիք Երասնայն անդին քաղաքեցան, եւ Ռուտագիք ու Աղուանք կորուսեցան, — Մորկանի բրած հնախօսական գիտութիւն Է՛կթեան-տառի, Աեթալայի, Մուսի-երիի գերեզմանաց մէջ եւ Աւանայ ու Ցիգրանակերտի շրջակայքն այնպիսի առարկաներեան հետեցին՝ որ աչքի զարնող նմանութիւն ունին Օսեթաց երկրին, Արաստանի եւ քիչ մ'ալ Ատրեստանեաց առարկայից հետ: Ասկէ կրնայ թերեւս հետեւցուիլ որ յետ-շրորդաշրջանի առաջին բնակիչներն յայ հողին վրայ վտական եւ սեմական ազգեր էին:

Այս օրս կողմասեան ազգիկները շատ մեծ պէսպիսութիւն կը ցուցնեն մանաւանդ լեզուաց եւ սովորութեանց. սակայն նաեւ այնպիսի յատկանիշներ ունին, որով Ասիոյ ողոր միւս ազգերէն կը զատուին: Ամէն ծանապարհորդ կը գովէ իրենց բնական գեղեցկութիւնն ու զօրեղութիւնն, ասպետական սովորութիւնքն ու վայելուցութիւնը: Անկարելի է զատուիլ՝ ասորեաց այս զանազանութեան պատճառաւ՝ ազգաբնական

