

ՅՈՎՀԱՆՆԻՍ ՆԻԿՈՂՈՍ ՏՐԱՅԶ

Աղնաշոր հրացանը գտնողը .

Դանօթէ է բոլոր աշխարհքի ասղնաւոր հրացանին ըրած զարմանալիքը որ գերմանական ազգին ինքնիշխան ազատութիւնը և միութիւնը սկսել տուաւ և իտալացւոցը դրեթէ ամբողջացուց : Միթէ այս գիւտը չեղաւ Պիսմարքի մեծահանձար քաղաքադիտին համար այն կէտը, որուն վրայ յենլով Արքիմեդէս իր լծակը՝ կը խոստանար բոլոր նիւթական երկիրս շարժել : Ո՞ կ'ապահովէ զմեղ թէ քաղաքական աշխարհին վիճակը ոչ թէ այս վերջին յեղափոխութիւններով հաստատութիւն մը առաւ, հապա 'ի նոր ինչ վերածնելու սկըսաւ : Սեպելով թէ Պիսմարքի քաղաքագէտ մտաց այս նոր հրազէնը եղաւ այն Պրոմեթեսեան կրակը՝ որով զհնացեալ աշխարհքս նոր հոգիաւորելու սկսաւ, պէտք է որ այն հրոյն ստեղծող հանձարն ալ հաւասարապատիւ ճանչցուի ընդ Պիսմարքայ, որ էր Յովհաննէս նիկողոս Տրայզ : Համառօտ է իրեն վրայ պատմելիքնիս, և իրեն այս վերջին անուանը և համբաւոյն համեմատ չէ իրեն ծննդեան և վարուց պատմութիւնը, ճոխ և փառաւոր . բայց նոյն իսկ նուաստ աստիճանէ անուն մը 'ի վեր բարձրացընելը, նոյն իսկ հանձարոյն առաջին վկայութիւնն է :

Յովհաննէս նիկողոս Տրայզ բրուսիացի էր, և ծնաւ 1787 նոյեմբերի 22ին կրթուրդի մօտ Աէօմմէրտա պղտի քաղաքը : Հայրը զարբին էր և իրեն պղտի խանութովը բաւականապէս առաջ եկեր էր : Պր . Տրայզ երբ հօրն արհեստին սկզբունքները սորվեցաւ, գաւաղանը ձեռքն առած և պարկն ուսը զարկած՝ ճամբորդութեան ելաւ ասդիս անդին պտըտելու և աշխարհք տեսնելու, ինչպէս որ կ'ընեն աւստրիացի արհեստաւորներն իրենց արհեստը կատարելագործելու և նոր երկիրներ տեսնելու համար :

Եէնայի պատերազմի դաշտին մէջ

զինուց վրայ ըրած զիտողութիւնները, և Բարիդ ըրած ուսմոնքները ետքէն պիտի տեսնենք : Հիմա այս միայն ըսենք որ երբ իր հայրենիքը դարձաւ՝ ալ անկէց ետքը առջինին պէս սովորական գարբին մը չէր : Տեսակ տեսակ ըրած փորձերն ու մեծամեծ և յառաջցեալ մայրաքաղաքաց մէջ ստացած ծանօթութիւններն և երևելի գործատանց մէջ աշխատելովն ու բանելովը՝ զգալապէս թէ իրեն գործունէութիւնն արթնցեր և թէ հնարագիւտ հանձարն որեր էր : Որով 1822ին Քրոնպիկէր վաճառականին հետ ընկերանալով՝ երկաթեղինաց գործատուն մը բացաւ, որ Գերմանիոյ մէջ առաջին խանութը սեպուեցաւ, և հոն թէ ձեռքով և թէ մենքենայով գամեղէն և ուրիշ երկաթէ տեսակ տեսակ գործիներ կը շինէին :

1824ին ալ երկրորդ գործատուն մը կանգնեց հրացանի գարսուշի, որուն համար արտօնութիւն ստացաւ . և երրորդ գործատուն մ'ալ մենքենաներու համար : Բայց 1828ը եղաւ իրեն անունն հոչակող և զինքը պսակող տարին, յորում հնարեց ասղեայ հրացանը որուն սովորական հրացաններէն ունեցած գլխաւոր տարբերութիւնն այս է որ հրազինին գնտակը և վառօղը ետևի կողմէն կը լեցուի . և մինչև որ զայս 'ի լոյս բերաւ, ոչ ոք կրնայ տարակուսիլ թէ քանի քանի ճախորդութիւններ և դըմբաղդութիւններ զլիսէն անցան : Անհրաժեշտ բաղդ , որ հասարակ է ամեն գիւտ գտնողներու :

1842ին Բրուսիոյ տէրութիր, 60,000 ասղեայ հրացանաց շինութիւն յանձնեց իրեն, առատաձեռնելով բոլոր պէտք եղած միջոցները : Ա՛լ 1848 և 1849 տարիներուն մէջ փորձառութեամբք սկըսաւ վերջապէս գիւտին յարգը ճանչցուիլ, և անկէց ետքը սկսան թափիլ վրան պատիւ և մրցանակը իր տէրութենէն՝ որ չէր կրնար անտարբեր կենալ : 1854ին տէրութեան խորհրդական ընտրուեցաւ . 1864ին ալ ազնուականութեան պատիւն ընդունեցաւ, որ Բրուսիոյ մէջ մեծ պատիւ է : Բայց ա-

մեն բանէ աւելի անցեալ տարուան պա-
տերազմն եղաւ պատճառ որ փառաւոր
համբաւ հանեց թէ գիւտին և թէ զայն
հնարողին :

Հիմա թէ և 78 տարուան, սակայն
դեռ կայտառ՝ գլուխ կեցած իր գործա-
տանը՝ նորանոր գիւտեր ճարելու դիտ-
մամբ աշխատելէն չդադրիր : Պր . Տրայզ
ասղեայ հրացանը գտնելէն ու կատա-
րելագործելէն զատ՝ նոր տեսակ թնդա-
նօթ մ'ալ գտաւ . բայց 'ի վերայ այսր
ամենայնի այս իր գիւտը Բրուսիոյ ա-
ռանձին պաշտօնական ընկերութիւն մը
քննելու ետևէ է :

Յետ այս կարճառօտ կենսագրական
տեղեկութեան, դնենք հոս համառօ-
տիւնաեւ լընաընի Դայնմզ օրագրին անգ-
դիացի թղթակիցներէն մէկուն ասոր
տունն ըրած այցելութիւնն ու խօսակ-
ցութիւնը :

Երֆուրդի մօտ Բրուսիոյ Սէօմմէրտա
պղտի քաղաքը մտնելով, ճանապար-
հորդը՝ առանց շատ դժուարութիւն կրե-
լու՝ կը գտնէ հոնտեղի հռչակաւոր քա-
ղաքացւոյն բնակարանը : Պր . Տրայզ
թէ և աղքատին՝ բայց վայելչատեսիլ
տան մը մէջ կը բնակի, որուն դրանը
ճակտին վրայ ըստ հին աւստրիացի սո-
վորութեան՝ այս գեղեցիկ իմաստը դր-
բուած է . Աղօրէ ու աշխատէ, որ ար-
հեստաւորին բաղդին վսեմ մտաց խոր-
հրդաւոր նշանն է :

« Ներս մտայ և սկսանք խօսիլ . քիչ
մ'ատենէն խօսակցութիւննիս այնպէս
վառուեցաւ և այնպիսի սերտ մտերմու-
թիւն մը ցըցուց ինծի որ սիրտ առի ի-
րեն գիւտին վրայ խօսք բանալու, զար-
մանք ցուցընելով միանգամայն որ մար-
դիկ շատ աւելի գիւտին վրայ կը զմայ-
լին քան թէ անոր հնարողին :

— Զարմանք չէ, պատասխանեց Պր .
Տրայզ . հոգս ալ չէ ամենեին, բաւա-
կան է որ գիւտս բանի մը գայ :

— Ասոր վրայ բնաւ մի տարակու-
սիր :

— Կրնամ տարակուսիլ երբ անու-
նը մեծագոյն ըլլայ քան թէ արդիւն-
քը : Վասն զի կը տեսնեմ որ առհասա-

րակ օրագիրք հրացանիս վրայ կը խօ-
սին, բայց երբոր մեռելոց և վիրաւորաց
ցանկը մէյմը աչքէ կ'անցունեմ, կար-
ծածէս աւելի տկար կը գտնեմ զայն
համեմատութեամբ իրեն զօրաւորու-
թեանը :

— Ի՞նչ կ'ըսես :

— Այո . ինչու որ մեր մեռելոց և վի-
րաւորաց թիւը անբաւ է . վասն զի որ-
չափ որ կը յուսայի մեր գործիքէն՝ ըստ
այնմ արդիւնք չաեսայ : Իրաւ է որ ո-
րոց գաղափար մը չկրցայ ունենալ թէ
ինչ եկը ունեցաւ 200,000ով կազմուած
բանակի մը պատերազմը որք այս գոր-
ծիս գործածեցին, որով կը ստիպուիմ
հասարակաց կարծեացը հետեւելու :
Բայց պէտք է ալ խոստովանիմ, որ ընդ-
դէմ հաճութեն՝ որ կը զգամ տեսնելով
գործիքս՝ վերջապէս փառաւորեալ ա-
մենէն այնչափ և այնչափ վիճաբանու-
թեանց մէջ, սակայն այն հասարակաց
անորոշ խօսքերովն ես գոհ չեմ կրնար
ըլլալ : Բաց ասկէ ուրիշ պատճառներ
ալ ունիմ իմ գիւտիս անկատարու-
թեանը վրայ տժգոհալու, աւելցուց ին-
քը մատնանիշ ցուցընելով ինծի սգազ-
գեստ պղտի աղջիկ մը, որ նոյն ատեն
սենեակը կը մտնէր . ասիկայ դստերս
աղջիկն է, ըստ , որուն գնդապետ հայ-
րը Քէօնիկկրացի պատերազմին մէջ ըն-
կաւ : Այո, շատ կոիւներու մէջ մենք և
Աւտորիացիք զարնուելով՝ հաւասար
կորուստ ունեցանք . թէպէտև այս բա-
նիս պատճառը թշնամնոյն բռնած յար-
մար կէտերն ու դիրքերը կրնան սե-
պուիլ, սակայն արդիւնքը այսպէս պէտք
չէր ըլլալ :

Խօսակցութիւնն առաջ երթալով՝
հարցուցի իրեն թէ արդեօք պատերազ-
մի գաշտ մը տեսեր է :

— Մնգամ մը միայն, պատասխա-
նեց, և այն ալ բաւական ժամանակ է .
այսինքն 1806ին Նաբոլէոնի Եէնայի
պատերազմը . և զայն ահա տեսնելով
մտացս մէջ ծագեցաւ Բրուսիոյ գէնքը
կատարելագործելու գաղափարը, իբրև
թէ՛ Բրուսիան ալ օր մը առաջին կար-
գի զօրաւոր զինուորութիւն մ'ունե-

նայ : Բայց ես այն ատենը դարբնի մանչ մ'էի , որ տոպրակս ուսս զարկած , ինչ պէս որ կ'ընեն մեր աղքատ պանդուստները , ասդիս անդին կը քալէի : Գաղղիա գնացի , ուր միայն մարդ կըր նար այն ատենուան խառնակութեան մէջ բան մը սորվիլ : Ուստի երբոր՝ ինչ պէս ըսինք , իէնա հասայ , հոկտեմբերի 15 էր . հոն դաշտին մէջ առաջին անդամ դիականց կոյտեր տեսնելու առիթը ունեցայ : Հիմա չեմ կրնար այն ահընկէց տեսարանին մտացս վրայ սկեռած տպաւորութիւնը բացատրել քեզի : Գետնէն հրացան մ'առի ու սկսայ զննել զայն : Շիտակն ըսելով ամենեին անոր նման և անկէց աւելի անկատար գէնք չէի տեսած և չես կրնար երեսակայել . 1799ին գաղղիացի գայլախազով հրացանը այն ժամանակին լաւագոյնն էր : Այն օրէն սկսայ մտացս մէջ յեղյեղել բրուսիացի հրացանը կատարելագործելու ճամբայ մը . բայց կրնաս գուշակել թէ ինչպէս այսպիսի գաղափար մը վերացեալ և անորոշ է հասարակ դարբնոյ մը զիխոյն մէջ : Բարիզ հասայ , ուր նորանոր տեղեկութիւններ ստանալով արհետիս նկատմամբ , այն շափ գոհ եղայ որ միտքս դրի ալ ճամբայ ենելու և հայրենիքս դառնալու : Շատ անգամ երեսելի սպայի մը քով կը յաճախէի , որ էր բառվի վիւրդէմ պէրկ հազարապետը , որ իրեն մեծին օրինակին հետեւելով՝ ինքզինքը նարուէնի նուիրեր էր : Գիշեր ու ցորեկ չէի դադրեր զործիքիս վրայ մտածելէն , հազար ու մէկ փորձեր կը փորձէի , բայց 'ի զուր : Այն ատեն ուզեցի 1799ին հընարուած հրացանին նմանողութեամբը շատանալ : Եւ մինչդեռ այս խորհրդոյս մէջ տատամնեալ կը ծփէի , յանկարծ մեծ քայլ մ'առի փորձառութեանս մէջ երբ բառվի հազարապետն 1809ին իւմացուց ինծի որ կայսեր կողմէն իրեն հրաման եկեր էր հրացան մը շինելու որ ետեն լեցուի :

— Բայց նաբոլէնի միտքը ինչպէս ընկեր էր այս բանս : Արդեզք ինքնիրեն գտեր էր թէ ուրիշէն իմացեր : Երկու

դարէ 'ի վեր է որ այս ետեն լեցուող հրացանը գտնուեր է , և գերմանիոյ քանի մը զինարանաց մէջն ալ կը զըտնուին ասոր հին գաղափարով շինուածներ :

— Շիտակը չգիտեմ . միայն այս է զիտցածս որ ասիկայ ինծի համար մեծ լոյս մ'եղաւ : Հասկըցայ որ այս է եղեր ճիշդ գաղափարը և նաև ամենէն պարզը . որուն օրինակ են նաև այն հրացանիկները զորս աղոցց ձեռքը կու տան խաղալու : Շատ ամիսներով կը փափագէի իմանալու այն հրացանին գիւտը զոր բառվի կը շինէր , որով գիշերները մտածութենէն քունս չէր տաներ : Բայց այն հրացանը բանի մը չեկաւ . իրեն կատարելութիւնը այնչափ էր միայն որ քիչ ժամանակ մը , և այն ալ վարժութիւն ունեցող մարդիկներէ միայն կըրնար գործածուիլ , որով և պատերազմի գրեթէ անպէտ : Ի վերայ այսր ամենայնի բառվի 'ի վարձ 1000 նաբոլէնն ուկի , լեգէոնի պատուանշանն և տասը տարուան առանձնաշնորհութիւն ընդունեցաւ նաբոլէնէն . բայց վհատելով՝ միտքը փոխեց և հրաժարեցաւ , ես ալ ըրածին հաւանեալ էի :

— Անշուշտ շատ նեղութիւն կրած պիտի ըլլաս քու այս գիւտը գտնելու համար :

— Ի՞նչ նեղութիւն , ի՞նչ վիշտ , ի՞նչ գժուարութիւններ զիմացս ելեր են չես կրնար երեսակայել : Բաց 'ի նիւթական նեղութենէն , որ հիմակուան յառաջեալ ժամանակս ալ չներեր , կրնամը ըսել որ երեսուն տարուան մէջ կրեր եմ ինչ որ մարդս կրնայ կրել : Ամենէն իրեւ խենդ և յիմար համարուեցայ , ամենուն զբարարութեան , ծաղու և արհամարհանաց նիւթ եղայ , և այլն , որ մէկն ըսեմ : Միայն բրիմ ընդհանուր քաղաքապետին՝ որ այն ժամանակը զօրագլուխ էր , և ֆրեգերիկ գովիկէլմոս գթագաւորին վիցլէպըն թիկնապահին պէսք է որ չնորհապարտ ըլլամ իրենց առ իս ցուցած անբաւ երախտեացը : Հոս Սէօմմէրտայի մէջ գարսուշի գործարան մ'ունէի , և անոնց վրայ աշխա-

տելու ժամանակս՝ յանկարծ հայելավառ՝ ըսուած բաղադրութիւնը գտայ (որ հրացանին ասղան ծակելովը կը բռնկի, և ասիկայ է բրուսիական հրացանին թղթուկին² էն տակի նիւթը):

Յետոյ Պր. Տրայզ պատմեց ինծի այն ամենայն հնարքները որ պէտք եղեր են այս իրեն գիւտը ընդունելի ընել տալու համար, նոյնպէս բոլոր ընդդիմութիւնները որ իրեն արհեստակիցներէն անընդհատ կ'ընդունէր: Ետքէն այսպէս խօսքը առաջ տարաւ.

Պէտք է որ ասղեայ հրացանը մեծագոյն կատարելութեան մը համնի. ըսել կ'ուզեմ թէ մեր վիրաւորաց և մեռելոց թիւը նուազագոյն ըլլայ. հաւանական է որ այս պատերազմէս ետքը ամենայն ազգ իրենց զինուց մէջ պիտի մոցցընեն այս նոր ասղեայ հրացանը: Իրաւ այս մեր բրուսիական հրացանին գաղտնիքը չեն գիտեր, բայց անշուշտ բան մը կը գտնեն որով քիչ շատ անոր տեղը բռնէ. բաց ասկէ այս օգուտն ալ կ'ունենան որ մեզի հետեւելով՝ կրնան մեր զէնքին պակասութեանց դիմացն առնուլ, մինչդեռ մենք ստիպուած ենք հիմա ինչպէս որ է այնպէս պահելու: Ես աւելի Գաղղիացւոցմէ կը վախեմ, վասն զի շատ համարմունք ունիմ անոնց զինուց գործարանաց վրայ. և թէ պէտ անոնք մեր հրացանին գաղտնիքը չունենան, այլ այսու ամենայնիւ անտարակոյս եմ որ կրնան այնպիսի կատարելութիւններով ասղեայ հրացան մը հնարել որ թերես գժուար ըլլայ հիմակուան մեր ունեցած զինուց վրայ աւելցընելու: Միով բանիւ պիտի ջանան զմեզ գերազանցելու իրենց զինուց առաւելութեամբը, բայց ես կ'ըսեմ որ չկրնար ըլլալ և պիտի չըլլայ:

— Ապահով եմ որ ամենայն հնարք կը բանեցընես անոնց գէմը առնելու:

— Այս, բայց միթէ ուշ մնացած չեմ: Հիմա եօթանասունը թարուան եմ. անոր համար պարտքս էր մտածելը, որ հակառակ կողմէն այսպիսի ճիգն մը

կրնայ ըլլուկիլ. բայց ես հիմա կրնամքեզի ցուցընել թէ օտար աղգաց ընելու կատարելագործութեանցը դէմ ինչ նոր կատարելութիւն պատրաստեր եմ իմ գործոյս վրայ:

Այս խօսքերն ըսելով՝ ձեռքը հրացան մ'առաւ որ գրսուանց նորատեսիլ երեղիթ մ'ունէր, և սկսաւ ինծի անոր շէնքը բացատրել:

— Խնդրեմ քիչ մը կեցի, ըսի իրեն, վասն զի գիտնաս որ կ'ուզեմ գրի վրայ առնուլ որչափ որ միտքս իյնայ այս մեր խօսակցութենէն. և ասով քիչ օրէն հազարաւոր ընթերցողաց պիտի ճանչցուիս. ուրեմն խնդրեմ ըսէ ինծի թէ ինչ աստիճանի պիտի կարենամ բացատրել այս զէնքը, որուն ըլլան իսկ անծանօթ է դեռ ամենուն:

— Ես ալ կ'աղաչեմ որ զէնքին ստորագրութիւնը չընես, ըսաւ ինծի. միայն ըսէ, եթէ կ'ուզես, որ այս հրացանն երեք ու կէս լիպրէ նուազ կը կշռէ քան զմեր սովորական հրացանները, և բոլոր երկաթէ է, և թէ իրեն գնտակին նետուածքը և ապահովութիւնը մեր հիմակուան հրացանից հաւասար է, և աւելի յարմարագոյն է պատերազմի, զոր ոչ ջուրն և ոչ կրակը կրնան վնասել, և թէ գերազանց է քան զայլ ամենայն սլաքաւոր հրացանս, և թէ մեր սովորական հրացանէն երեք դալէր պակաս կ'արժէ: Հիմա քեզի բացատրեմ նաև թէ ինչպէս գործածելու է. վասն զի պէտք է որ այսպիսի զէնք մը այնպէս պարզ ըլլայ որ ամենքը առանց գժուարութեան կարենան գործածել:

Քանի մը վայրկենի մէջ Պր. Տրայզ սորվեցուց ինծի անոր գործածութեան կերպը, և ես ամենայն արագութեամբ զայն պարպեցի: Զէնք գործածելու համբակ չեմ, աշխարհիս վրայ առաջին կարգի ամեն տեսակ և ամենայն մեծութեամբ հրացանները ձեռքէս անցեր են և պարպեր եմ: Արդ իմ վեր ՚ի վերոյ ըրած գատաստանովս պէտք է ըսեմ, որ այս հրացանին պէս անթերի և այնպէս կատարեալ զէնք մը երբէք չեմ տեսած:

¹ Գերմ. Zeudtsriègel.

² Գլ. Cartouche.