

որս իրեն հին ընդարձակութեանը կէտը միայն ունի, և լայն ու ցած աշտարակի պէս բան մըն է՝ մեծամեծ քարերով շինուած ու խոր խրամով մը պատած . շրջապատը 600 ոտք է ու բարձրութիւնը 100 . շէնքին ծայրը պղնձէ վիթխարի արձան մը կը տեսնես, որ հրեշտակ մըն է՝ ձեռքը սուր՝ բռնած : Ըստ ամրոցէն երկայն գոցուած ճամբայ մը, որ կամարակապներու վրայ շինուած է, ինչուան Վատիկան կ'երթայ, որպէս զի Պապերը խռովութեան կամ ապստամբութե ատեն այս դղեակը ապաւինին :

Ըստ ամրոցը հրամանատար մը ունի . պահակապանները ստորնագոյն յարկին մէջ կը բնակին . իսկ մէկալ յարկերը բանտ են, որոնց մէջ երբեմն երեւելի անձինք ալ կը փակուին : Ըստ հռչակաւոր խաբեբայ Վալիոսդրոն ալ դրուեցաւ հոս, որուն ըրածին յիշատակը ինչուան հիմա կենդանի մնացած է : Ըստիկայ ձեւացուց որ մահաբեր հիւանդութեամբ մը զարնուեր է, ու խնդրեց որ Վալիարութեան խորհուրդը իրեն մատակարարուի : Վեղարաւոր կը բռնաւոր մը ուզեց ասոր փափաքը լեցընել . Վալիոսդրոյ սկզբան սկսաւ տկար ու մարած մեռելի ձայնով մը խոստովանիլ մեղքերը . ետքը յանկարծակի մէկէն ՚ի մէկ յարձակեցաւ խեղճ կրօնաւորին վրայ ու կ'ուզէր հոնտեղը խրղղել, որպէս զի անոր զգեստները հագնի ու այսպէս ծպտելով բանտէն փախչի : Բայց բարեբաղդաբար կրօնաւորն ալ բաւական ուժով գտնուեցաւ . մէկ կողմանէ կռուրտելով, մէկ կողմանէ պահակապանները բարձր ձայնով կանչելով, վերջապէս հասան ասոնք ու Վալիոսդրոյի թող չտուին որ այս անզգամութիւնն ալ ընէ :

Ելիոսի կամրջին, որ նմանապէս Սուրբ հրեշտակի կամուրջ կ'ըսուի, Բորիանեան ամբարտակէն աւելի խրնայեր են ժամանակն ու բարբարոսները . բայց ՚ի մէկ քանի թեթեւորագութիւններէ ու վրայի կամրջաթեթեթէն՝ ամենեւին էական փոփոխութիւն մը առած չէ : Ըստ կամրջին վրայ նոր տասը

արձաններ ալ կանգնուած կան, որոնք մէյմէկ հրեշտակներ են՝ ձեռուրնին Վրիստոսի հեառն մերոյ չարչարանաց գործիքները բռնած : Ըստք Պեռնիւնեայ ու իր աշակերտներուն շինած արձաններն են . բայց այնչափ աղուոր բաներ չեն :

ՊԱՏՄՈՒԹԻՒՆ

Մոնղոլոյի պատերազմը :

Վաբուլէոնի ճարտար պատերազմներէն մէկն է Մոնղոլոյի պատերազմը, ուր 1814 տարւոյն փետրուարի 18^{էն} փառաւոր յաղթութիւն մը կանգնեց Վաշնակցաց վրայ . և որպէս զի իմանան ընթերցողք թէ այս կայսրը՝ իր իյնալէն առաջ ինչպիսիքաջութիւններ ըրած է, ելլենք մէյ մը Մոնղոլոյի պատերազմին տեսարանին :

Վաղղիացիք 1813 տարւոյն պատերազմներուն, և մասնաւորապէս Իբսիոյ պատերազմին մէջ՝ շատ ձախորդութիւն ունեցեր էին . բայց յաջորդ տարին չուեց իրենց քաջութիւնը ու վրէժնին առին : Վաբուլէոն այս տարւոյս մէջ իտալիոյ բանակին երիտասարդ զօրավարը յիշեցուց . այն անցած ժամանակներուն պէս զօրքը ուժովցուց ու այնպիսի գործունէութիւն մը դարձեալ ձեռք առաւ, որ կայսեր մը դժուարին էր : Տղմալից գետիններու վրայէն կրակի պէս ասդիս անդին կը քաջընէր զօրքը, որպէս զի անակնկալ ատեն բազմութեամբ թշնամեաց վրայ իյնայ . որով հազարաւոր զինուորներ իբրև մէկ հոգի մը՝ անտառներու մէջէն, գետերու վրայէն թռչելով, թշնամիները կ'ափշեցընէին . քանի մը անգամ ասոր փորձ առին Պիւհէր, Շուարցենպէրկ ու Սաբէն զօրավարները, և Վաբուլէոնի այս յանկարծական յարձակմունքներէն իրենց շատ ծանր նստաւ Վաղղիա ոտք կոխելնին : Վաբուլէոնի ներկայութիւնը՝ Վաշնակցաց աչքը մեծ բանակի մը չափ կը վախցընէր . անոր համար

ինչ կ'ընէին չէին ըներ կ'իմանային իր կեցած տեղը , ու անոր համեմատ կը շարժէին բոլոր զօրքը . մէկ կողմանէ իբրև յաղթողք ետևէն ինկած՝ կը հալածէին զինքը , մէկալ կողմէն երբոր Վաթուհին յանձն կ'առնէր պատերազմելու՝ ճամբանին թողուցած էտ քաշուելու կը բռնադատուէին :

Վաթուհին բանակին դժբաղդու թիւններէն՝ Վաշակիցները Վաղղիոյ մէջ մտած առաջ կու գային : Վայսրը անկարծելի շուտու թեամբ մը ամէն հարկաւոր բան պատրաստելէն ետքը՝ սաստիկ ձմեռը աչքը առած փետրուարի մէջ թշնամին գտնելու ելաւ , որ Վոթ լեռները անցած՝ իր բազմաթիւ զունդերը դէպ 'ի Շումնն ու Վառուքաղաքները կը տանէր : Ընթի ամիսը՝ յունուարի 29ին Պրիէնի պատերազմը այնչափ յաջող գացած չէր Վաթուհին . Վաշակիցք ասոր վրայ աւելի սիրտ առեր էին , ու ընդ հակառակն Վաղղիացի աննկուն զինուորները սրտերնին կու տրած՝ կարծես թէ իրենց քաջութեանը վրայ ունեցած վստահութիւննին կորսնցուցեր էին . թէպէտ և անիկայ յաղթութիւն մը չէր : Բայց Վաթուհին նորանոր յաղթանակներ հարկաւոր էր . որովհետև Շաղիլեանի ժողովքը առաջ կ'երթար և Վաղղիա յաղթութիւններու ձեռքով միայն կրը նար իր իրաւունքներն ապահովընելու իր պատիւը պահել . և Վաթուհին գտաւ քաջութիւն ցուցընելու առիթները : Սեն գետին վրայ եղած ատենը՝ Վարանդայի դուքս Սագտոնալ մարաջախտէն լուր առաւ որ Շեղիոյ զօրքը դէպ 'ի Վարիզ կ'երթայ , և թէ քաղաքը մեծ վտանգի մէջ է՝ թէ որ դիմացը չառնուի : Ըստ զօրքը , որ Սուսացմէ ու Վրուսիացիներէն կը կազմուէր , զՎստրիացիները չբաշելով՝ կը նայէին որ իրենք առաջ Վաղղիոյ մայրաքաղաքը մտնեն . Բարիչ , Բարիչ կը կանչէին միաբերան բոլոր զինուորները , և ինչուան կ'ըսուի թէ այնչափ այս փափաքով վառուած էին , որ իրենց գլխանոցներուն մէջ ալ գրեր են այս անու-

նը : Սուսի ասանկ բռնկած՝ անհամբերութեամբ դէպ 'ի Սօ քաղաքը կը դիմէին , ու անցած քաղաքներուն մէջ՝ թեթև պահապան զօրք կը դնէին գեղացիները սանձելու համար , որ ձեռուը նին զէնք առած՝ ճամբաններն արգիլած էին ու սուրհանդակները կը բռնէին : Վոյն ատենները Պիւհէր մեծ մարաջախտը Վերիւքաղաքին դաշտը կ'երթար՝ Վաթուհի զօրքը առջևը ձգած :

Վարիզու պէս մայրաքաղաք մը՝ ալ անկից ետքը տխրութեան տեսարան մը դարձաւ . առաջ նաւակները Սեն ու Սառնը գետերուն վրայ սահելով՝ առատ բերքերով բեռնաւորուած կու գային և քաղաքին վաճառականութիւնը կը ծառայէին . իսկ հիմա քանի որ այն գետերը պատերազմին թափած արիւններէն ներկուած էին , վիրաւորուածներ ու հոգեվարք զինուորներ առած՝ այնպէս կու գային . կարծես թէ ալ զուարճութեան ժամանակն անցեր էր , ու պտրտելու տեղուանքը անապատ դարձեր էին . չորս դին ուրիշ բան չէր տեսուեր , բայց եթէ թնդանօթի հարուածներ կերած անդամաբեկ զինուորներ . կտրիճ մարտիկներ , որ այնչափ բազմաթիւ պատերազմներու մէջ ողջ մնացած՝ մէյմէկ պատկառելի անձինք դարձած էին , ճամբաներու մէջ գետինը ինկած քաջըռտրկուելով կը քալէին ու մարած ձայնով մը օգնութիւն կը խնդրէին : Բայց զինուորները միայն չէին Վարիզու կերպարանքը փոխողը . բազմութիւն արանց և կանանց բոլոր իրենց գեղերնին թողուցած՝ մայրաքաղաքը կը վազէին , ու իրենց խեղճութիւնները պատմելով՝ ամենուն սիրտը կը խշխշացընէին : Ըստ բաները տեսնելով՝ բարիցցոց սիրտը կը կտրտէր . բայց այդ խեղճութիւններուն հանդիսատես ըլլալէն ետքը՝ նոյն թշուառութեանց անդունդները իրենց դիմաց ալ բացուած կը տեսնէին , ու օր օրուան վրայ դողալով կը սպասէին : Ընոր համար քաղաքին մէջ ամէն տեղ , ամէն տուն այլայլութիւն կար , ամենքը իրար անցած էին ու խռովեալ մտածութիւն

ներով կը տազնապէին զիրենք ալ , ու ըրչնէրն ալ . բայց տկար է գրիչնիս այս նկարագրութիւններուն համեմուտ :

Վաբօլէոնի համար գործելու ժամանակ էր ասիկայ . սրացաւ միտքը և մէկէն որոշեց որ առնէ իր կտրիճներն ու յանկարծակի Պլիւհերի զօրքին վրայ կողմնակի յարձակի : Պլիւհէր զօրավարը շատ հեռացեր էր Շուարցենպէրկ իշխանէն , ու գունդերն ալ աս դիս անդին բաժնած ըլլալով՝ իրարու օգնութիւն չէին կրնար ընել ու միացած պատերազմիլ : Եւս անգամ թըշնամիները ինքիբենին Վաբօլէոնին ուզածը կատարեցին , որովհետև ինքը միշտ կը նայեր պատերազմի մէջ՝ որ թշնամին բաժնէ . և Վաբօլէոն ալ Սոնդրոյ ըրած պատերազմէն առաջ իրեք անգամ ետևէ ետև այս արուեստը բանեցուց , Շանբ-()պէրի , Սոն միրայլի ու Սոշանի պատերազմներուն մէջ . և որովհետև այս պատերազմները իրարու հետ շատ կապակցութիւն ունին՝ քիչ օրուան մէջ իրարու յաջորդենուն , Սոնդրոյի պատերազմին հետ՝ քիչ մը ասոնք ալ նկարագրենք :

Շանբ-()պէրի պատերազմը , ուր Վաբօլէոնի քաջութիւնը հանդիսացաւ , այնչափ արիւնահեղ չեղաւ : Եւս Սոնմիրայլի պատերազմը ահաւոր էր . երկու կտրիճ բանակներ ժամերով պատերազմեցան իրարու հետ՝ կտոր մը հող չտալով մէկմէկու . և իրիկուան դէմ կայսերական զօրքը հասնելով՝ պատերազմը ամէն կողմանէ սաստկացաւ : Թնդանօթաձիգ զօրքը , որ բանակին կեդրոնը կեցած էր , անդադար կրակ կը թափէր Վրէնոյ կալուածին վրայ , որովհետև թշնամունջ ուժը աւելի հոն էր . Վաբօլէոն հրամայեց Ֆրիան զօրավարին որ չորս գունդ կայսերական թիկնապահներէն հետը առած՝ յարձակի այն տեղոյն վըրայ ու տիրէ : Եւ յամարաջախտը անձամբ գլուխին կեցած առջևէն կ'երթար ու ասով խրախոյս կու տար զինուորներուն : Եւսչափ մօտիկցան ասոնք թըշնամեաց , որ հրազենքը թողուցած՝ հը-

րացաններուն սուխուովը՝ սկսան պատերազմիլ . երկու կողմէն ալ հաւասարապէս զայրացան ու գազանաբար զիրար մեռցնելու նայելով՝ կ'առնէին կուտային հարուածները . այն աստիճան քաջութեամբ կը շարժէին զէնքերը այս երկու զօրաց ձեռքը , որ չէր գիտցուեր թէ յաղթական կողմը որը պիտի ըլլայ . բայց անդիէն Վաբօլէոն իր ձիաւոր զօրքը առաջ քշեց և որոշուեցաւ յաղթութիւնը : Եւս գունդ մէկիկ մէկիկ անցնելու ատեննին՝ կեցէներ կը կանչէին Վաբօլէոնի , և արագ արագ ձիերը կը վազցընէին դիմացէն . երբոր պարտոյ գունդն առջևը եկաւ , Վաբօլէոն տաք կերպով մը իրենց ըսաւ . « Կտրիճ երիտասարդներ , նայեցէք թշնամին դիմացնիդ է . կ'ուզէք որ Վաբօլէոն երթայ : — Կիտի չերթայ , պիտի չերթայ , պոռացին ամենքը մէկ բերան՝ սուրերնին խաղցընելով : Եւս եռանդուն զինուորները գահավիժաբար Ռուսաց ձիաւոր զօրքին վրայ ինկան , զո՛հ սրտով մը պատերազմելով՝ որ հայրենեաց պաշտպանութեանը համար կը մեռնին : Եւս վերջը՝ Թնդանօթնէրու ու հրացաններուն շառաչմունքը կտրեցաւ և խորին լուծիւն մը յաջորդեց . թշնամիք ճամբայ չկրցան բանալ , ու անոր համար ցրուած խառնափնդոր արտերուն մէջ քաշուեցան . և Ռիգար զօրավարը իր վաշտոյնն ետևնին ինկաւ ինչուան Վուայանի անտառը : Սոնմիրայլի յաղթութիւնը զինուորաց խրախոյս տուաւ ու յունուարի 29 մոռցան :

Վաբօլէոն երբոր Սառնը գետին քովերը թողուցած՝ Վրուսիացիներն ու Ռուսերը ինչուան Ռէյմ կը վըրնտէր , ասոնց խել մը օգնական զօրք հասաւ , որ եղած հարուածներուն տեղը բռնեց : Եւ Սոշանի դաշտերուն վրայ Վաղդիացիք յաղթութիւն որ կ'ընէին , կայսրը լուր առաւ որ Շուարցենպէրկ իշխանը Վարիգու վրայ գացեր է . մէկէն առանց դանդաղութեան ճամբայ ելաւ որ Եւստրիացուց ու Ռու-

1. 8X. Թի-Քէի Էւմբ :

սաց բանակին դէմ պատերազմի : Տասնչորս ժամուան մէջ Ֆէրդէ քաղաքը հասաւ , ու անկէց անդին՝ իր առջևը ձգել տուաւ Ղարանդոյի դուքս Մագտոնալ մարաջախտը , որ 12,000էն աւելի զօրք ունէր : Օրինուորները եղած յաղթանակներուն վրայ ուրսխացած՝ կուրաբար կը հնազանդէին հրամաններու , ու պատերազմի կը սպասէին : Ղաբուլէոնի երագութիւնը անանկ կը քայքայէր զիրենք , որ Մառնը ու Սեն գետերուն վրայ պատերազմէին ետքը՝ ձմեռ ատեն երկու օրուան մէջ 30 փարսախէ աւելի տեղ կտրեցին ու եկան միացան իրարու հետ : Ղաշնակիցները ալ չկրցան առաջ վազել . անոր համար Ղիները ու Ղանժի քաղաքներուն դիրքին վրայ շարուեցան : Ղայսրը իմանալով որ Ռուսաց վաշտ մը Ղանժի քաղաքը կ'առնէր , մէկէն յարձակեցաւ այս զօրքին վրայ . 324 երևելի խումբէն գունդ մը հրացաններու սուխնով սկսաւ առաջ երթալ . Ռուսաց հետևակ զօրքը , որ Մորման քաղաքին ընդարձակ դաշտին վրայ տարածուած էր , քառակուսի փաղանգի ձև առաւ . բայց Ղաղղիացւոց ձիաւորները սուրերնին բաց վրանին վազելով՝ քակեցին ցրուեցին զանոնք : Ղատերազմը լմնալէն ետքը՝ Ղազախները մարախի բազմութիւն ամէն ջանք թափեցին Ռուսաց կանոնաւոր զօրքին նահանջը պաշտպանելու . բայց Ղաղղիացւոց զէնքերուն դիմաց երկայն ատեն չէին կրնար դիմանալ . խեղճերը Զարդուբուրդ կ'ըլլային ու ամէն կողմանէ կը նայէին որ փախչին : Ղյսպիսի բարբարոսներ անանկ հեռու սահմաններէ եկած՝ Ղաղղիոյ ձիւնալից դաշտերուն մէջ գետին կը փրուուէին , և իրենց անսովոր ձևով ու սաստիկ գոյներով զգեստները այնպիսի ազգի մը աւար կը թողուին : — Ղանժիի պատերազմին մէջ Ռուսերը 4,000է աւելի մարդ , 12 թնդանօթ ու 40 վառօդի մետուկ կորսնցուցին :

Ղրկորդ օրը , փետրուարի 18ին , պատերազմեցան Մոնղոյ քաղաքը , որ Ղարիզէն 20 փարսախ հեռու կ'ընայ՝

Ղօն ու Սեն գետերուն խառնուած տեղը , ուր որ առաջինը իր անունը կը թողու : Ղայրաքաղաքէն Սեն գետով որ գալու ըլլաս , ձախ կողմէ Սիւրվիլլլէնը առջևդ կ'ելլէ՝ հին դղեկի մը աւերակներովը զարդարուած . իսկ աջդ՝ բոլոր Մոնղոյ քաղաքը կը տեսնես այգիներու մէջ պլլուած , ու չորս կողմը կը պատեն Ղաղինէ երկրին վառվառն ու պարարտարօտ մարգագետինները : Մոնղոյի կամուրջը երկու մեծ պատմական յիշատակներով փառաւորուած է . 1419 տարուոյն Յովհաննէս Ղներկիւզն ըսուած Ղուրկոնի դուքսը հոս սպաննուեցաւ խարդախութեամբ՝ Ղաւնրկիւի տիւ Շաղէլ անունով զօրապետէն . իսկ 1814ին՝ Ղաբուլէոն ասոր վրայ մեծ քաջութիւն մը ըրաւ : — Ղաղղիացւոց ձիաւոր զօրքը երեսուն ժամ քալած ըլլալով , Ղանժիի պատերազմէն ետքը՝ սաստիկ յոգնութենէն ալ չէր կրնար պատերազմիլ ու հանգիստ կ'ուզէր առնել . ասով օգտակար մըն ալ չեղաւ իրեն ըրած յաղթութիւր , որովհետև չկրցաւ թշնամեաց ետևէն իյնալ . անոնք ալ ապահովուցին իրենք զիրենք և գացին Մոնղոյի բարձր դիրքերն ու Սիւրվիլլլ գղեակը բռնեցին , և ասով ոչ միայն քաղաքին կամուրջները , այլ և իրենց զօրքին նահանջը կը պաշտպանէին : Շուարցենպէրի իշխանը Սեն գետէն զինուորաց կահարասիքն ու պահեստի գունդերը անցրնելէն ետքը՝ հոն պաշտպանութեան համար երկու աւստրիացի վաշտ թողուց ու 10,000 Սիւրվիլլլ գղեակի զինուոր : Շաղոյ զօրավարը , Սիւրվիլլ մարաջախտին փեսան , սկսաւ պատերազմիլ . բայց թըշնամին զօրացաւ վրան ու բաւական հարուած տալէն ետքը՝ վանեց զինքը . երիտասարդ զօրավարը բռնկեցաւ , ու առաջ քշեց զօրքը . իրեք անգամ պատերազմեցաւ , և չորրորդ անգամուն դարձեալ յանդգնելով՝ կամրջին որ կ'ուզէր տիրել , մահացու վէրք առաւ :

Ղաբուլէոն մէկէն Շաղոյի գնդերուն հրամանատար դրաւ զՂաւնրար , ու պատուիրեց որ յարձակմանքը կրկնուի՝

ինչ կերպով որ աւելի լաւ կ'երևայ զօրավարին . Վերար օգնական զօրք առած՝ փութացաւ գնաց հոն : Սիւրդեմպէրկցի զինուորներուն ու Ղաւտրիացոց զիրքը աղէկ ըլլալէն զատ՝ շարունակ քառասուն թնդանօթ ալ կը պարպէին Վաղղիացոց վրայ . ասով և ոչ քայլ մը ոտքերնին կը շարժէին կեցած տեղերնէն : Վաղղիացիք թէպէտ անհնարին կատաղութեամբ կը պատերազմէին որ առաջ քալեն , բայց Վաբողէոն տեսաւ որ ուրիշ կերպով չկրնար յաղթութիւնն առնել՝ բայց եթէ ամէն կողմանէ պատերազմ ընելով . ուստի խել մը զօրք առած՝ բանակին սպաններուն հետ մէկտեղ շարժեցաւ երթալու , ու ետեւէն 30,000 կտրիճ զինուորներու և 60 թնդանօթի քալուածքին ձայնը կը թնդացընէին երկիրը . Սըլէօն քաղաքին ճամբով ալ Վաժող զօրավարը ասոնց ետեւէն հասաւ իր վաշտով : Վաբողէոն տեսնելով որ իր յետին զնդերուն զինուորաց մեծ մասը Պրըդանի ու Ռուսղուի ազգային զօրքէն է , կենդանի ձայնով մը ըսաւ անոնց . « Զուցուցէք այսօր որ արեւմտեան կողմի մարդիկները ինչ ատիճանի քաջութիւն ունին . դուք ձեր երկրին միշտ պաշտպանն եղած էք , ու թագաւորութեան զօրաւորագոյն նեցուկները , » : Վաղ Վրեստոնները կայտեր խօսքէն վառուած՝ անվախ սրտով « Վաշնակիցներուն բռնած բլուրն ելան ու քաջութեամբ կը պատերազմէին :

Վայց թշնամիք կրցան թնդանօթները գամել . այն ատեն Վաղղիացիք կոյսերական թիկնապահաց զօրքին թնդանօթները ձեռքով քաշեցին բերին , ու Վաբողէոն կարծես թէ կայսրութիւնը մոռցած՝ ինքը անձամբ բոլոր անոնց կենալու կողմերը կը ցուցընէր , ինքը դրաւ տեղերնին ու ինքը շտկեց զանոնք : Սկսան թնդանօթները խօսիլ , ու ալ լեռը Սեսուլի պէս կը բռնկէր . դիմացէն ալ թշնամեաց գնտակները պատասխան կու տային ու լեռան վրայ իյնալով՝ շարաշման հետ մէկտեղ հող վեր կը ցատքեցընէին : Վա

բողէոն այն կրակին մէջ անխուով կեցած՝ իբրև հասարակ զինուոր մը կ'աշխատէր , ու թշնամեաց զիրքերը իր արծուատես աչքովը դիտելով՝ ամէն մէկ գնտակները ինքը կ'ուզէր : Վրեստներէն ոմանք ալ չկրնալով համբերել ըրածին՝ երբոր կ'ուզէին հանել զինքը հոնտեղէն , ինքը ուժով մը կռւթնելով թնդանօթի սայլի մը՝ ըսաւ իրենց . « Թողուցէք , թողուցէք զիս , բարեկամք իմ . զիս մեռցընելու գնտակը դեռ չէ ձուլուած , » : Վրեստոններուն ազգային զօրքը Վաղղիացոց այսպիսի ահաւոր թնդանօթներէն պաշտպանուած՝ հրացաններու սուխնով Սըլէօն քաղաքին տիրեցին : Վոյն ատեն Վաժող զօրավարը ձիաւորներով ինչուան կամրջին մուտքը եկաւ . այնպէս դիզուած էին հոն Սիւրդեմպէրկցիներն ու Ղաւտրիացիները , որ հրացանի սուխնները թողուցած՝ իրենց մարմինը միայն պատնէշ դրեր էին Վաղղիացոց դէմ՝ որ չկարենան առաջ գալ . ուստի հարկ եղաւ Վաղղիացոց որ սրով ճամբայ բանան այն բազմութեան մէջ : Վոյն ատեն Վաբողէոն բոլոր թնդանօթները այս մէկ կետին վրայ ժողվեց . ու ասոնց ամէն մէկը կամրջին երկայնութեանը վրայ իյնալով՝ կարգ մը զինուորի գլուխ կը թուցընէր : Վացուեցաւ կամուրջը , և մէկ րոպէի մէջ Սեն ու Վօն գետերը անհամար դիակներու գերեզման եղան , ու գոյներնին արիւն փոխեցին : Վոյս կոտորածը 4 ժամ տևեց :

Զաղթութեան ձայնը ելածին պէս՝ բոլոր Սոնգրոյի բնակիչները տներնէն ելան , ու վրէժխնդրութեան ոգւով զինուած էին . թշնամիներէն շատ նեղութիւն քաշած ըլլալով՝ բարկացած ազատութեան կը սպասէին . ուստի մէկէն ճամբաները առին , ու մէկ դիէն ալ կնիկներն ու տղաք թշնամեաց վերայ կղմիտր ու քար կը նետէին . ոմանք գերի ինկածներուն ձեռքէն զէնքերը կը յափշտակէին ու անով փախտականները կը սպաննէին . ուրիշներ ալ յաղթողներուն կ'առաջնորդէին ճամբաներու մէջ : — Վոյս յաղթութենէն

ետքը ուրախութեամբ մը ըսաւ 'Կաբուլէն' . " Հանգչեցաւ սիրտս . կայսերութեանս մայրաքաղաքը ազատեցի , , . և այս պատերազմին մէջ 4 դրօշակ ու 6 թնդանօթ վաստրկեցաւ : Քիչամիք 6,000¹ աւելի զինուոր կորսնցուցին , որոնց կէսը Սիւրդեմայէրկցի էին :

Սոնդրոյի մէջ հանդիպած երկու հռչակաւոր դիպուածներուն ալ յիշատակները պահուած կան մինչև ցայսօր . Յովհաննէս Պուրկոննի դքսին սուրը Սոնդրոյի եկեղեցւոյն մէջ կախուած է , և Սիւրվիլ բլրոյն դիմացն եղած ամէն տներուն վրայ 'Կաբուլէնի գնտակներուն նշանները կը տեսնուին :

ԲՆԱԿԱՆ ԳԻՏՈՒԹԻՒՆ

ԲՆԱԿԱՆՈՒԹԻՒՆ

Հաստատուն ու հեղանիտ մարմնաց այլ և այլ յատկութիւնները , որ իրենց մասնրկանցը հա՛մահասարակուն վիճակէ կը կախուին :

(Տես կրնս 142)

Գ. Կրանկիտարիան :

Սլանելիութիւն ըսելով կը հասկըցուի այն յատկութիւնը , որով քանի մը մետաղներ կուանով ծեծուելով՝ բարակ թերթ թերթ կը ծաւալին առանց կտորուելու : Ըմէն մետաղէ շատ աւելի ոսկին ունի այս յատկութիւնը , որ կրնայ բարակնալ մինչև բթաչափի մը 1/300000 , և հաշիւ եղած է որ չորս ցորեն ոսկին կրնայ այս կերպով 272 քառակուսի բթաչափ միջոց ծածկել : Ըտենօք ոսկին բարակցընելու համար միայն կուան կը գործածէին , բայց հիմա թիթեղնարար՝ մեքենան ալ կը գործածեն : Ըսիկայ երկու պողպատէ զուգահեռական գլաններով շինուած գործիք մըն է , և այս գլանները ներհակ ուղղութեամբ կը պտըտընեն ակուաներով անուով մը : Ըյս երկու գլաններուն մէջտեղը կը դնեն բարակցընելու մե-

1 Գ.լ. Laminoir.

տաղը . ճնշմունքը զմետաղը կը բարակցընէ ու մակերևոյթը կը շատցընէ . և քանի որ մետաղը բարակնայ՝ երկու գլաններուն հեռաւորութեան միջոցը հետզհետէ քիչցընելով , կրնան շատ բարակցընել : Ըատ անգամ ոսկի ծեծողները հետզհետէ մէյ մը կուան , մէյ մըն ալ թիթեղնարար մեքենան կը գործածեն : 'Կախ ոսկւոյ քծուար՝ մը մինչև երկու գծաչափ կը բարակցընեն . ետքը թիթեղնարար մեքենայէն կ'անցընեն , մինչև որ կէս գծաչափ թանձրութեամբ ու մէկ բթաչափ լայնութեամբ ժապաւէն մը կը դառնայ . ետքը պզտիկ պրզտիկ կը կտրեն ու կուանով ծեծելով՝ աւելի կը տարածեն . նորէն կը կտրեն ու նորէն կը ծեծեն . և այսպէս հետզհետէ՝ մինչև որ ուզած բարակութեան հասցընեն :

Սլանելի մետաղներն են ոսկին , պլատինը , արծաթը , պալլադիոնը , պղինձը , երկաթը , կապարը , անագը , թութին ու նիքելը : Ըէկայները բոլոր կը կտորրտին , և ասով չեն կրնար տարածութիւննին աւելցընել կուանի տակ :

Գ. Ծասարականութիւն :

Ըյաւալականութեամբ շատ մարմին իրենց ձևը կրնան փոխել , ու աւելի կամ նուազ դիւրութեամբ մը՝ ճնշմամբ կամ զարնուածքով տարածուիլ առանց կտորուելու : Ըյսպէս մումը , թաց կաւը , և այլն , շատ տկար ճնշման ալ չեն դիմանար : Ըայց ուրիշ շատ աւելի պինդ գոյացութիւններ և մասնաւորապէս քանի մը մետաղներ կան , որոնց ծաւալականութիւնը խիստ սաստիկ է . ինչպէս երկաթը , որ ամենէն աւելի պինդ մետաղներէն մէկն է , կրնայ մագի բարակութեամբ թել դառնալ :

Սորզանով՝ կը բարակցընեն մետաղները . ասիկայ լաւ ջուր տրուած պողպատէ տափակ գործիք մըն է ու վրան կարգաւ իրարմէ պզտիկ ծակեր կան . ու ժով ունելիքով մը բարակ մետաղին

1 Տճ. ԳԻ-ԼԻ-ԼԷ :

2 Գ.լ. Filière. Տճ. ՀԵԿԷ :