

ժարութիւն, հետաքրքրութի, փառասիրութիւն. ասոնցմով պիտի հասնի իրեն վախճանին : Այսդայ աշխարհը, բայց չգիտեր թէ ինչ բանի պիտի գործածէ աս կարողութիւններս, ինչ բանի ետևէ ըլլայ որ սրբտին փափաքը լեցուի, որ հոգին հանգչի միմիթարուի . անոր համար պէտք է իրեն մէկ հոգացող առաջնորդ մը, որուն ետևէն երթայ, տեսած բաները ծուռ չդատէ, առարկաներուն դրսի տեսքէն չխարուի : Ասէ առաջնորդէն ու իմանայ . նախ ինքզինքը ձանձնայ ու իրեն ստեղծողը, ետքը տեսած ստեղծուածները . և իմանայ իր սրտին յօժարութիւններուն վախճանը : Այսով կիմացուի որ ծնողք մեծ ջանք պիտի ունենան իրենց զաւկըները խրատելու, չարէն զգուշացընելու, և 'ի բարին յորդորելու : Ի՞այց աս խրատ տալը բաւական չէ . բարի օրինակ ալ տալու է . մանաւանդ թէ խօսքով խրատելէն առաջ գործքով պէտք է խրատել . վասըն զի թէպէտ տղան լսելով պատճառները՝ կիմանայ շիտակը, ու կըսկըսի կամքով և փափաքով անոր ետևէն երթալ, բայց լսածները կըսաղդատէ ուրիշներուն ըրածին հետ, մանաւանդ իր առաջնորդին, իր ծնողացը . երբոր տեսնէ որ իրենց տուած խրատին իրենք չեն հետևիր, կըսկըսի տարակուսիլ ու մոլորիլ . միտքը մէյմը իր կիրքերուն վրայ կըդարձնէ, ու կըզգայ որ անոնք իր լսած խրատներուն դէմ կըդրդեն զինքը . կըդառնայ կընայի մէյմըն ալ իր ծնողաց բռնած ճամբուն վրայ, որ անոնք ալ գործքով իր կիրքերուն ըսածը կըհաստատեն, ան ատեն անոնց խօսքը կըմոռնայ, կամուրիշ կերպով կըմեկնէ, ու անոնց ըրած գործոց ու իր կրիցը անխիղջետևէն կերթայ: Աւրեմն ծնողք և դաստիարակներ անատենը ճշմարիտ սիրով կըսիրեն իրենց զաւկըները՝ երբոր ամէն աշխատանք յանձ առնեն զանոնք խրատելու նախ բարի օրինակով, ետքը

խելացի ու անուշ խրատներով: Աւրիշ ատեն առիթ կունենանք ասոնց վրայ ալ զատ խօսելու :

ԵՐԿՐԱԳՈՐԾՈՒԹԻՒՆ



Ո՞եղու պահելու Հրայ :

Վաս կամքիչմեղու պահելը տեղւոյդ յարմարութենէն կախուած է. թէ որ դաշտային է երկիրդ, կամ պտղի ծառերով կամ ծաղկաբեր բոյսերով ու ծաղկի պարտէզներով լեցուն, կընաս ինչուան հարիւր գունդ մեղու պահել մէկտեղ. և որչափ շատ ըլլան հոտաւէտ ծաղկըները՝ այնչափ ազնիւ կըլլայ մեղը: Խակ թէ որ երկիրդ այգիներով ու ցորենի արտերով լեցուն է, ու դաշտերը կամ ծառերը խիստ քիչ են, շատ մեղու չես կընար պահել, բայց եթէ մասնաւոր ծառեր տնկես մօտերը. ինչպէս կաղնի, կնձնի¹, նոճի², եղեին³, և ուրիշ անուշահոտ ծաղիկ տուող ծառեր. կըտոր մը տեղալ դաշտի պէս պէտք է թողուս, ու մէջը ցանես առուոյտ⁴, եղերդ, և ուրիշ հոտաւէտ բոյսեր. զոր օրինակ ծոթրին⁵, լաւանտա, կաքաւախոտ⁶, ռոզմարին⁷, և ասոնց նմանները :

Ո՞եղուներուն փեթակը⁸ շատ տեսակ ու շատ ձեւ կընայ ըլլաւ ու ձեին աղէկութենէն ալ շատ օգուտ կելլէ: Ո՞եկտեսակը յարդէ կամուռիի Ճիւ-

1 Գարս աղամ :

2 Եծնամ :

3 Սուրբ օթու:

4 Քեւլիկ օթու:

5 Պիպերինա:

6 Առը Գօշնը:

ղերէ , կամ'ուրիշ կակուղ փայտի ձիւ . ղերէ հիւսուած կըլլայ . ասոր մեծութեան չափը երկրիդ պարարտութեանը համեմատ պիտի ընես . թէ որլաւ է երկիրդ մեղուներու համար , փեթակը երկու խորանարդ ոտնաչափ կրնայ ըլլալ . թէ որ չափաւոր՝ մէկ ու կէս ոտք . իսկ թէ որ աղէկ չէ՝ մէկ ոտք միայն :

Երբոր փեթակին մէջը բաժանմունքներ չկան , պարզ փեթակ կըսուի . ասոր մէջ հարկաւոր է քանի մը բան դիտել : Կախ աղէկ հիւսուած պիտի ըլլայ . հիւսուածքներուն մէջի ծակերն ալ գոցելու է որ ներս խոնաւութիւն չմտնէ : Երկրորդ՝ երբոր փեթակը ծածքի տակ չէ , պէտք է դէպ'ի առջեւը կմդէպ'ի մէկ կողմը ծուռ ըլլայ , որ անձրեւը վլայէն սահի անցնի : Երբորդ՝ վերի ծածկութին մէջտեղը ծակ մը ընելու է մէկ բթաչափ տրամագծով , ու պզտի աման մը դնելու է հոն՝ որ մեղուները մեղով լեցընեն . աս ամանս առնելէն վերջը՝ պէտք է ծակը գոցել քարով կամ փայտով :

Հաղադրեալ փեթակը երկու կըտորէ կըլլայ սովորաբար . վերի կտորը կէս կլոր ձեռովէ , ու վրան երկու բթաչափ տրամագծով ծակ մը կայ . ասոր մէջը երկրթէ աման մը կըդնեն որ տակը ծակծակ է , և կըգործածուի մեղուներուն կերակուր տալու համար : Ուրիշ զանազան ձեւերով ու բաժանմունքով բաղադրեալ փեթակներ ալ կան , որ մէկիկ մէկիկ չենք ուզեր հոս ստորագրել :

Փեթակները կրնան բաց տեղ ալ դրուիլ , ծածքի տակ ալ . թէ որ բաց տեղ է , քովը բնակարաններ պիտի չըլլան . ու թէ որ տեղդ ընդարձակ է , պէտք է պատ մը քաշես արևմտեան ու հիւսիսային կողմը , որպէս զի փեթակները ցուրտ քամիներէ ազատ մնան : Եսկէ կիմացուի թէ ան երկիրներն որ ստէպ' սաստիկ փոթորիկներ , անձրեներ , կարկուտներ կըլլան , փեթակները ծածքի տակ , կամ

բոլորովին տնակի մը մէջ պահելու է : Ուր որ փեթակ կըպահուի , անոր մօտ տեղուանքէն ջնջելու է պիծակներն ու իշամեղուները . ասոնք որսալու համար կըդրուին պարապ փեթակներ՝ հին ծառերու կտորուանքներէ շինած . պիծակները կուգան ան փեթակներուն մէջը կըլեցուին , ետքը կըժողվես կըսպաննես :

Ո՞եղու գնելու ատեն դիտելու է նախ՝ որ մեղուներուն գոյնը ու վրայի բուրդը աղէկ տեսակէն ըլլայ . Եւրոպային ազնիւ տեսակ մեղուն ծանրութենէն ալ կիմացուի . վասն զի նոյնչափ թուով մեղուն՝ թէ որ գէշ տեսակ է՝ աղէկէն շատ թեթև կըլլայ . ուստի անոր կէս գինն ալ ըըներ : Երկրորդ՝ նայելու է որ գարնան ատենը գնուի մեղուն . վասն զի թէ որ աշնան գնես , ձմեռը մօտ ըլլալով՝ գուցէ կորսնցընես շատը՝ գեռ շահ մը չգտած : Երբորդ՝ թէ որ գնած տեղդ մօտ է , կրնաս ձերմակ լաթի մը մէջ ամփոփելով տուն բերել մեղուները . լաթը կըբռնես փեթակին ծակը , ու դրսէն կըշարժես փեթակն որ մեղուները դէպ'ի լաթը ժողվին . ետքը լաթը ամփոփելով կըկապես , ու իրեք չորս հատը մէկէն գաւազանի մը ծայրը անցուցած դիւրութեամբ կըբերես՝ փեթակներու մէջ կըդնես : Իսկ եթէ տեղդ մղոնով հեռու ըլլայ , ու շատ ըլլայ գնածդ , կառք մը յարդով կըլեցընես որ ցըընցուի , ու վրան փեթակները կըդնես դիմացէ դիմաց՝ իրարմէ հեռու :

Ո՞եղու պահող ու հոգացողը պէտք է մեղուները շատ անգամ երթայնայի , որպէս զի ձանցնան զինքը : Օ գուշութեամբ ու հանդարտ պէտք է մօտենայ փեթակին . ու թէ որ յանկարծ մեղուներէն մէկը կասկածելով սկսի նեղանալ ու բզզալ պէտք է կամաց մը ծուէ գլուխը՝ ինչուան որ մեղուն անկէ հեռանայ : Հարկաւոր ատեն միայն բանալու է փեթակը , ան ալ զգուշութք . ամէն անգամ ջարդելու է մամուկները , խխունջնե-

ըր, իշամեղուները, մկներն ու թռչունները՝ որ մեղուներու թշնամի են : Հայտնի է որ մեղու հոգացողները մասնաւոր հագուստ ու դիմակ ունին իրենք զիրենք մեղուներուն խայթոցին պաշտպանելու համար . բայց որովհետեւ ամէն անգամ փեթակին մօտենալու ատեն հարկ չկայ աս ըզգուշութիւնս ընել, թէ որ յանկարծ մէկը խայթուի՝ պէտք է մեղուի խայթուածին դէմգրած դեղերնիս ընէ, որ ըսինք օրագրիս երկրորդ թուին 28 երեսը : Անացած գիտելիքները ուրիշ անգամ :

ՃԱՐՏԱՐՈՒԹԻՒՆ

ՀԵԿԱԳԻՐ :

ՀԻՆ ատենէն՝ ի վեր մարդիկ ետեկ էին գիւտ մը գտնելու որ անով կարենան թղթակցութենէն ալ շուտ հեռու աշխարհքներ պէտք եղած լուրերը հասցընել, կամ զօրք ժողվել : Այս բանիս համար ոմանք հին ատենը բարձր լեռներու վրայ մօտ մօտ տեղուանք կրակներ կրվառեին, և անով դիմացինին ուղածնին կրհասկրցընէին . բայց աս կերպս շատ պակութիներ ունէր . մէյմը որ ան վառած կրակնին գիշեր ատեն միայն կրնար երենալ . երկրորդ, շատ անգամ չէր իմացուէր թէ վառողներուն միտքը ինչ է, ուստի բարեկամութեան նշանը ինչուան պատերազմի նշան ալ կրկարծէին . շատ անգամ ալ աս պատճառաւաւ խուզութիւններ կելլէին :

Արիջին դարու ատենները Խոտալիայի մէջ ինքնագլուխ իշխաններ ու բռնաւորներ շատ ըլլալով, բերդերն ալ խիստ շատցած էին . ուստի երբոր յանկարծական գիպուած մը հանդիպէր, բերդերուն տէրերը աշտարակներուն վրայ կրակ կրվառեին որ իրենց դաշնակիցները օգնութի հանին : Ինչ որ ցորեկ ատեն հարկաւոր ըլլար օգնութիւն ուղել կրակի տեղ

աշտարակներուն վրայ մեծամեծ դրօշակներ կըտնկէին . անոնց գոյնէն կիմացուէր իրենց դիտաւորութիւնը : Այս անցնելէն ետեւ սկսան աղաւնիներ վարժեցընել . ասոնց վիզը ուղած թղթերնին կըկապէին ու առաջուց սորվեցուցած տեղերնին կարձըկէին :

Այսպիսի գիւտերը կատարելագործելու համար, Կափ անունով գաղղիացին Հեռագիր ըսուած օգտակար գործիքը հնարեց : Այսոր հեռագիր ըսուելուն պատճառը ան է որ իօսքերուն տեղը ասոր վրայ մէյմէկ նըշաններ կամ գրեր գրուած են, անանկ որ ասոնցնայելով հեռուէն կըրնայ կարդացուիլ : Այս գիւտիս փորձերը 1793ին սկսան ընել, ու շատ անգամ կրկնելէն ետեւ իմացուեցաւ որ ասով երկու վայրկեանի մէջ ինչուան 100 մղոն տեղ լուր մը կըրնան հասցընել : Դաղղիային մէջ աս փորձերէս ետեւ անհամար հեռագիրներ հաստատուեցան : Ոտւլոնէն ինչուան Փարիզ հարիւր հեռագիր շինուեցաւ որ 14 վայրկեանի մէջ ո՛ր և իցէ լուր կըհասցընեն իրարու :

Դաղղիացոցմէ ետեւ աս գործիքս բանեցընողները անգղիացիք եղան՝ աւելի կատարելագործելով, բայց գաղղիացւոց շուտ ու ձիշդ կերպովը չկրցան գործածել : Լիլքաղքէն ինչուան Փարիզ, որ 100 մղոնի չափ տեղ է, երկու վայրկեանի մէջ կրհասնին լուրերը . Վալէէն ինչուան Փարիզ 4 վայրկեանի մէջ . Ոտւլոնէն ինչուան Փարիզ 14 վայրկեանի մէջ . (600 մղոն) . Պայոնայէն Փարիզ 14 վայրկեանի մէջ . Պրէսթէն Փարիզ 7 վայրկեանի մէջ . Ինչ որ կարելի ըլլար Պօլիսէն ինչուան Փէքին Սինու մայրաքաղաքը հեռագիրներ գնել, մէկ օրուան մէջ կրնայինք հոն լուր մը հասցընել, ու անոր պատասխանը առնել . ուր հասարակ նաւով ձամբայ ընելով՝ աս բանիս համար գրեթէ տարի պէտք է :

Այսանկ հեռագրական ճամբայ մը