

քնթացիցը մէջ, այլք կը ծածկուին ու կը տեսնուին որոշեալ եղանակաց մէջ. ինչպէս թէ երկնից կամարը քիչ քիչ կ'աճապարէ ամեն օր իր օրական շարժումը, որպէս զի ցուցնէ մեզի տարւոյն այլևայլ գեշերներուն մէջ իր յաւիտենական գեղեցկութիւնները մեծաւ մասամբ:

ԾՈՎԱՅԻՆ ՎՏԱՆԳԱՅ ԱՌՋԵՒՆ ԱՌՆԵԼՈՒ ՆՈՐԱԳԻՒՏ ՆԱԻԱԿ

Նաւարեկելոց օգնութեան հասնելու նաւակաց միւս տեսակն Մուտի անդղիացի նաւապետին հնարածն է, որ արդէն ծանօթ է աշխարհի իր լիւղական լուսատու աշտարակներովն, և ծովային իրաց ամենամեծ փորձիւն և հմտութեամբն: Այս նաւակին ձեն ամենեւին նոյն է ինչ որ կը տեսնայ ընթերցողն առաջիկայ պատկերին մէջ: Ծածկոցին մէջ տեղի կ'ընդունէ, իբրև կեդրոնական կէտէ մը, ուղիղ անկեամբ չորս կողմեր կը բաժնուին, որոց եզերքը կ'ընդունէ վերջանայ, ամենեւին տարբեր սովորական նաւուց ողնափայտէն որ սուր է: Յատակը գրեթէ բոլորովին հարթ է. յատակին ու ծածկոցին մէջ եղած միջոցին մէջ կը կենան նաւարեկեալներն իրենց ամեն ունեցածովն: — Նաւակին մակերևոյթը առ 'ի շեղ դէպ 'ի կենդրոն կը բարձրանայ, և ասիկայ նաւակին ամենաբարձր կէտն է, և չըրջանակով մը պատսպարուած է ալեաց բախմանց դէմ: Իսկ նաւակին էական պէտքերն են թիակ մը, երկու կայմ հանդերձ իրենց առաջաստներովն, չորս խարիսխ, և մէկ պզտի պտուտակաւոր շոգեշարժ մեքենայ մը:

Այս տեսակ նաւակաց ամենամեծ յատկութիւնն այն է որ շատ թեթեւ են, ուստի և դիւրաւ կը կառավարուին նոյն իսկ հակառակ հողմոց ռտեն. վասն զի անոնց մակերևոյթն շատ մեծ տարածոց չունենալով, հովը շատ ճնշումն

չի կրնար ազդել: Եւ դարձեալ նոյն պատճառաւ ահագին ալեաց բռնութենէն ամենեւին չեն վնասուիր, վասն զի ալեաց ընթացիցը կուտան իրենք զիրենք և միշտ կը լիւղան ջրոյ վրայ:

Կը սպասուի Մուտի նաւապետէն դեռ ուրիշ մեծամեծ և կարևոր գիտեր. թերևս այսպէսով կարենան մարդիկ նուազել առ Ովկիան ըրած անբաւ զհերն:

ՆՈՐԱԲՈՂԲՈՋ ԱՅԳԵՍՑ ՊԱՀՊԱՆՈՒԹԻՒՆ¹

Բազմահոգ երկրագործ մշակին յոյսըն և ակնկալութիւնն յետ մարտընչելոյ ընդդէմ ձմեռնական խիստ ցրտոյ, սառամանեաց և բքաբեր սաստիկ հողմոց, ցնծալիր բերկրութեամբ կ'ողջունէ՝ կենդանարար և զուարթ գարնան գալուստը, որով ամենայն ազգի ազգի տունկը և բոյսը կը ծնանին և կը ծլին, որոց հետ ահա 'ի միասին կը սկըսին բարդաւաճ զարգանալ և երկրագործին յոյսն և ակնկալութիւնն: Սակայն դիտնալով որ ամենայն տեսակ ծննդոց մատաղ և դալարի հասակը անփորձ է առաջի յեղափոխ տարերաց բնութեան, մանաւանդ թէ շատ անգամ իրենց դեռ նորածաղիկ և նորածիլ դիւրազգած վիճակին մէջ դոյզն ինչ փոփոխութեամբ օդոց կը թառամին և կը խամրին 'ի վիշտ և 'ի թշուառութիւն եղկելի մշակին, անոր համար պէտք է մեծ արթնութիւն բանեցնել, մասնաւորապէս ապրիլի տասնէն սկսեալ մինչև մայիսի տասը, որ է միջոց ժամանակի կարմիր լուսնի (Lune Rousse) ըստ Գաղղիացի երկրագործաց անուանա-

¹ Առաջիկայ յօդուածոյս երկասիրողն Երեմեան Պ. Յովակիմ Տրապիզոնեցի, յետ աւարտելոյ կրթութեան ու ուսմանց ընթացքն 'ի Մուրատեան Վարժարանի, այժմ կը պարապի երկրագործութեան արուեստին 'ի Կրինեոն Գաղղիոյ, և կը ցանկայ օգտակար տեղեկութիւններ տալ մշակութեան վրայ: