

Բ Ե Ջ Մ Ե Վ Է Պ

Օ Ր Ա Գ Ի Ր

ԲՆԱԿԱՆ, ՏՆՏԵՍԱԿԱՆ ԵՒ ԲԱՆԱՍԻՐԱԿԱՆ

ԳԻՏԵԼՆԵՑ

Բ. ՏԱՐԻ, ԹԻԻ 14.

1844

ՅՈՒԼԻՍԻ 15.

ԲՆԱԿԱՆ ԳԻՏՈՒԹԻՒՆ

ԲՆԱԲԱՆՈՒԹԻՒՆ

ԹՎԵՐԴՈՒՄՆԵՐԻ ԵՎ ԵՐԿՐԱՆԻ ԳՈՐԾԱՐԱՆԸ :

ԼԵՆԴԱՆԵԱՑ փաստողական և պաշտպանական զէնքերուն մէջ ամենէն զարմանալին ելեքտրական ձկնէրունն է : Իրաւ որ շատ զարմանալի է նաև փղին պատիճը որ թէ ձեռքի և թէ քթի տեղ կը բանեցնէ, գետնառիւծին երկայնիւղուն՝ որով մըջիւններ կ'որսայ ու կ'ուտէ, քանի մը ձկանց երկայն թելերը՝ որ ծովուն երեսը տարածելով պզտիկ ձկները կը քաշեն, օձը որ կաթիլ մը թունով մեծամեծ կենդանիներ կը սպաննէ, և մէկ նայուածքով թռչնոց վրայ անանկ վախ մը կը ձգէ որ ապաւինելու տեղ մը գտնել ուզելով կ'երթան անոր բերանը կ'իյնան . թէպէտ ասոնք ալ զարմանալի են, բայց վերջի երկուքէն զատ առջինները պարզ մեքենական կամ բնական զօրութենէ մը առաջ գալուն՝ զմարդ շատ չեն ապշեցնէր : Իսկ ելեքտրական ձկներուն զօրութիւնը բոլորովին անօնցմէ տարբեր է, և կարծես թէ մէյմէկ բնաբանական գործիքներ են . իրենց խաժուածքը կամ տուած փաստը անսխալ ու ան-

երեւոյթ զէնքէ մը առաջ կուգայ, որ է ելեքտրական հեղանիւթը : Ի՞նչ ձրկները իրենց թշնամոյն դպչելուն պէս՝ կարծես թէ կայծակնահար կ'ընեն զանիկայ : Երկրագործի երբեմն որ մարդիկ լողալու ատեննին սաստիկ յագուածներու ցնցում կը զգան . աս բանս առաջ կուգայ ան ձկներուն դպչելէն կամ սաստիկ մօտենալէն : Ինչպէս մը հումպոլթ անունով երևելի աշխարհագիրը ջրէն նոր դուրս հանած ելեքտրական ձկան մը վրայ կոխելով մեծ ելեքտրական գործիքէ զարնուածի պէս ցնցում ունեցաւ, և երկար ատեն յօդացաւ թիւն քաշեց : Զուկը որ կողմէն ուզէ՝ կրնայ հանել աս զօրութիւնը . թմբաձուկը երբ որ մէկուն զարնէ՝ կուրծքին թւերը սաստիկ կը շարժէ . իսկ ծիւռն ըսուած ձուկը անշարժ կը կենայ :

Ինչպէս ասոնք շատ տեսակ բաներ գրեցին ու խօսեցան աս ձկներուն ելեքտրական գործարանին վրայ . ասոնց մէջ երևելի եղաւ յոպէր տը Լամպալ անունով գաղղիացին, և իրեն ըրած ստորագրութիւնը շատ համեմատ է բնաբանական փորձերու :

1 Գղ. Torpille. Իս. Torpedine.

Ինքը կ'ըսէ թէ աս զօրութեան գործարանը ձկանց թոքէն դուրս տեղաւորուած՝ բակլայի ձեւով երկու պարկեր են . ասոնց մէջ խժային հիւթէ հատուածակողմեր կան՝ ջղային թելերով պատած . բայց աս թելերը չեն խրիր խժային հատուածակողմերուն մէջ : Եւ մանկ բան մը չկայ որ կալվանեան փիլային հետ նմանութիւն մը ունենայ : Երեւնայ թէ աս հատուածակողմերուն ու թելերուն վրայ կը քալեն , կ'ըսէ , ելեքտրական յորձանքները :

(Ժ) Էպէտ և գործարանը ճիշդ ալ գիտնայինք՝ կը մնար գիտնալ թէ արդեօք թմբրածուկը ինչպէս կը բանեցնէ աս զօրութիւն . արդեօք միշտ ունի , թէ հարկաւոր ժամանակ կը գոյանայ . ինչպէս կ'ըլլայ որ կենդանին ուղած կողմէն աս զօրութիւն արձրկէ . նոյն ատենը ինչ փոփոխութիւններ կ'ըլլայ գործարանին վրայ . որ մասին վրէ աւելի ուժը : Եւսոնք ամէնքն ալ հիմակու հիմա մէյմէկ գաղտնիք են . բայց յուսանք որ իմաստնոց ջանքովը կամաց կամաց բացատրութիւն մը գըտնուի ասոնց :

ԲՆԱԿԱՆ ՊԱՏՄՈՒԹԻՒՆ

Գայլ :

ԳԱՅԼՈՒՆ երկայնութիւնը սովորաբար երկու իրեք ոտնաչափ ու կէս կ'ըլլայ , գոյնը սև ու մոխրագոյն . բայց քանի որ տարիքը առնէ՝ կը ճերմրկի : Վանատայի գայլերը բոլորովին սև կ'ըլլան , տեղ տեղ ալ բոլորովին ճերմակ : Գլուխը երկայնաձև է , վիզը խիստ կարճ , դունչը երկայն , հոտ առութիւնը սուր , ակռաները խոշոր , ականջները նեղ ու սուր . աչուրները քիչ մը կանաչ ու կրակոտ , և ծայրերնին դէպ 'ի վեր ծռած , և բուր կերպարանքը կատաղի . մորթը

թանձր ու հաստ ըլլալուն՝ խոշոր կեղևնայ . անոր համեմատ ալ պոչ ունի՝ հաստ ու երկայն :

Գայլ շատ եղած տեղուանքը շատը մէկտեղ՝ կամ խումբ խումբ կ'իջնան լեռներէն , սոսկալի փնասներ կ'ընեն . գեղերը կը կոխեն , գառներ , ոչխարներ , խոզեր , հորթեր , և ինչուան շներ ալ կը յափշտակեն կը տանին : Եւ թէ պէտ ո՞ր և իցէ միս կը սիրէ , բայց մէյմը որ մարդու մսին համը առած ըլլայ , անդադար մարդ կը փրնտուէ . առանկորաւելի հովիւր կ'ուզէ յափշտակել , քան թէ ոչխարները : Երբոր բոյնէն կ'ելլէ որ որսի երթայ , առաջ կը կենայ դէպ 'ի չորս դին աղէկ մը կը հոտուըտայ . և քամին ո՞ր կողմէն որ փչէ՝ դէպ 'ի ան դին կը սկսի երթալ , որ կենդանւոյ մը հոտ կայ նէ՝ աւելի դիւրաւ ու հեռուանց առնէ : Եւսարներու բազմութիւն որ տեսնէ՝ կամացուկ մը կը մօտենայ , ու յանկարծ վրանին յարձրկելով՝ երբեմն մէկ հատը միայն կ'առնէ կը փախչի , երբեմն մէկ կտորը միայն կը խաճնէ կը տանի , երբեմն ալ փարախին մէջ որչափ ու խար որ գտնէ՝ կը խղզէ , ու ետքը մէկիկ մէկիկ կը սկսի բոյնը կրել :

Շատ անգամ գայլերը իրենցմէ մեծ կենդանիներու վրայ ալ կը յարձրկին . և երբոր իրենցմէ մէկը կենդանւոյ մը վրայ իս ունենայ , կ'երթայ իր ընկերներէն շատերը հետը առած կուգայ ու կը յարձրկին կենդանւոյն վրայ . և սպաննելէն ետքը՝ ամէնքը մէկէն կը ցրուին՝ իրենց տեղը կ'երթան : Զմեռ ատեն աւելի կը կատղին գայլերը քան թէ ամառը . վասն զի ձմեռը կենդանի չգտնելով որ որսան , շատը մէկտեղ կը սկսին գեղերու վրայ վազել . իրենցմէ մէկը կ'երթայ տներուն դռները կը ճանկուտէ , որ ներսինները մարդ կարծելով դուրս ելլեն , և ինքը կը պահուըտի . երբոր մէկը դուրս կ'ելլէ որ նայի թէ ինչ է , գայլերը յանկարծակի վրան կը յարձրկին , կը սպաննեն , ու մարմինը կտոր կտոր ըրած մէջերնին կը բաժնեն :