

տեր» և որտեղ երթևեկութիւնը խճճված արահետներով էր բացառապէս կատարվում՝ ոտքով կամ գրաստով, ավտոների շարժման համար կառուցված են հարմար ուղիներ: Հեռախոսի, էլեկտրականութեան, հեռագրի, ուղիորդի խիտ ցանցը կապել է իրար հետ բոլոր բնակավայրերը:

### ԲՆԱԿԱՐԱՆ ԵՎ ԳՅՈՒՂԱՏՆՏԵՍԱԿԱՆ ՇԵՆՔԵՐ

Վերը բնակավայրերի մասին խոսելիս արդեն մատնանշեցի, թե ինչպէս են գյուղերը իրենց դասավորութիւնը հարմարեցրել տեղական աշխարհագրական և տնտեսական պայմաններին: Տեսանք, որ Բուն Զանգեզուրում մինչև այսօր էլ գյուղերն իրենց մեծ մասով խորացած են նեղ ձորերի մեջ, որտեղ շատ անգամ գրեթե ուղղաձիգ հատվող կողերին բնակարանը ձգտում է օգտագործել քերձը, մտնելով նրա խորքը որպէս քարանձավ: Այդ քրատակներից շատերը, անշուշտ, մարդու ապաստան են տվել շատ նախնական դարերում, բայց այրերն օգտագործելու անհրաժեշտութիւնը մինչև վերջին ժամանակներս էլ չի վերացել և թեև ամեն կերպ խույս են տալիս ծակէրի մեջ բնակվելուց, այնուամենայնիվ, այրերը շարունակում են ծառայել որպէս մառաններ, պահեստներ, խոտանոցներ: Այսպիսի տնտեսական պետքերի համար նոր փորած քարանձավներ մեր գիտարշավը այցելել է, օրինակ, Սիսիանում (Սիսավանում), որտեղ լավային շերտի տակ հողից մաքրված ընդարձակ սրահը օգտագործվում է որպէս մառան, որպէս երկրագործական և այլ տնային իրերի պահեստ, իսկ ամառվա սաստիկ շոգերին՝ նաև որպէս հովանոց:

Քարանձավները պատահում են գավառի բոլոր երեք շրջաններում, օրինակ՝ Բոնակոթի, Ուզի, Տաթևի մոտ, սակայն նրանք առանձնապէս բնորոշ են Գորիսի՝ Բուն Զանգեզուրի համար: Այստեղ Գորիսի գետահովտի հյուսիսարևմտյան մասում գտնվում է հենց Մակէրի ձորը, որը այդպէս է կոչվում այստեղ մեծ քանակութեամբ պատահող այրերի շնորհիվ: Նրանք փորված են թե՛ Որոտնա գետի—Հալիձոր, Խոտ, Շինուհայր (Շենհեր) և թե՛ նրա ձախակողմյան օժանդակների կարճ ձորերի մեջ: Նրանցից մեծ մասը խորացած է հենց ձորի կողի մեջ, սակայն քիչ չեն և այնպիսի քարայրներ, որոնք զետեղված են հողմահարված ժայռաբուրգերի մեջ:

Այրերը ներքուստ չեն հետևել մի ընդհանուր պլանին, այլ յուրաքանչյուրն իր խորութիւնը և լայնութիւնը հարմարեցրել է ապարների բնույթին և ընտանեկան պահանջներին: Պատահում են մի քանի հարկ ունեցող քրատակներ՝ ներքին սանդուղքներով իրար հետ միացած: Դուռը սարքված է լինում միայն ստորին հարկի համար: Երկրորդի բացվածքը ծառայում է որպէս պատշգամբ և ձմեռը հաճախ չի ծածկվում: Այս դեպքում երկրորդ հարկը բնակութեան համար դառնում է անհարմար. ջերմացվում է միայն ստորին հարկը, մեծ մասամբ մեջտեղում վառվող բաց օջախով կամ հատակի մեջ հորած փոքր թօնքի օգնութեամբ: Օջախը թե՛ թօնիքը զետեղվում են դռանն ավելի մոտ: Մուխը հեռացվում է դռան գլխին սարքված անցքով, որը հաճախ ծառայում է նաև որպէս լուսամուտ: Բնականաբար՝ քրատակի պատերը ծածկված են լինում հաստ մուրով՝ գուցե քանի՛-քանի՛ սերունդ արդեն քարերին կպած: Պատերի մեջ թողած պատրհանները ծառայում են որպէս պահարան՝ ամանեղենի,