

մարելու ու կէս ժամի չափ թողու է որ պաղի . ետքը կաթսային ծորակը բանալով ուրիշ ամանի մէջ առնելու է :

Հիւթին երեսը մնացած փրփուրը, ինչպէս նաև տակի դիրտը երկայն սեղանատախտակի մը վրայ դնելու է . ան սեղանին երեսը ծակ ծակ կ'ըլլայ վանդակի ձևով, չորս բոլորն ալ քիչ մը բարձր . անոր վրայ մաքուր ու բարակ բամբակէ լաթ ծածկած է . հիւթը անոր վրայ կը լեցնեն որ քամուի մաքրուի, ու ետքը կ'առնեն բուն զտուած հիւթին հետ կը խառնեն : Եւ որ բամբակէ լաթին տեղը բրդէ լաթ գործածես, հիւթին մէջի կիրը զբուրդը կը փճացնէ :

Շաքարին հիւթը զտելէն ետքը նորէն կրակի վրայ դնելու է որ թանձրանայ : Իսկ թէ աս բանիս համար և թէ ճակնդեղին ուրիշ գործողութեանց մէջ ինչ տեսակ կաթսայ գործածելու է, համառօտ մը դնենք :

Արոր ձևով կաթսան ընդհանրապէս ամենէն լաւն ու աւելի յարմարն է . բայց զանազան գործողութեանց համեմատ ձևն ալ կը փոխուի . զոր օրինակ զտելու համար գործածուած կաթսաները քիչ մը խոր կ'ըլլան . շաքարը եզան արիւնով մաքրելու համար եղած կաթսան աւելի խոր . իսկ թանձրացնելու համար կաթսային խորութիւնը քիչ պիտի ըլլայ, այսինքն 4, 5 ոտք տրամագծին մէկ ոտք խորութեամբ . նոյն կերպով շինուած պիտի ըլլայ նաև եփելու համար գործածուած կաթսան, միայն թէ ասոր տակը գոնէ իրեք գծաչափ թանձրութիւն պիտի ունենայ : Եւ որ մէկը քիչ ածուխ գործածելու մտքով վառարանին տրամագիծը կաթսային տրամագծէն պզտիկ ընէ, տաքութիւնը անհաւասար կերպով կը տարածուի ու ինչուան շարապն ալ կըրնայ այրիլ . անոր համար շատ հարկաւոր է որ վառարանին մակերևոյթը կաթսային խարսխին տրամագծին հետ նոյն ըլլայ :

Վառարաններուն վրայ կասկարայ դնելը շատ հարկաւոր է, նաև անոնց համար որ ածուխի տեղ փայտ կը գործածեն . վասն զի անով կրակը աւելի զօրաւոր և ուժով կ'ըլլայ : Արբոր մէկուն վառարանը լաւ ու հաստատուն է, կրնայ թէ հանքային ածուխ գործածել և թէ փայտ :

Հիւթին բաւական թանձրանալը իմանալու համար՝ քիչ մը համը նայելու է, թէպէտ պարզ հօտը առնելն ալ վարժողին բաւական է . վասն զի փորձ մարդը գործարաններուն մէջ քալելու ատենն ալ միայն հօտէն կըրնայ իմանալ թէ որչափ թանձրացեր է, և կիրը շատ է թէ քիչ :

Արբոր բաւական թանձրանայ հիւթը, ամէն մէկ կենդինար՝ հիւթին մէկ լիպրէ ու կէս կենդանական ածուխ լեցնելու է . և նորէն եփ մը տալէն ետքը երբոր Պոմէի հեղուկաչափին 20° աստիճանին կը հասնի թանձրութիւնը, փայտէ ընդունարաններու մէջ ժողվելու և զով տեղ մը դնելու է . հոն քսանուչորս ժամի մէջ բոլորովին կը զտուի, ու կրային նիւթերը տակը կը նստին :

1 Գանալար :

ՎԵՐՏԱՌՈՒԹԻՒՆ

Զի է զի յանկարծ

Ի տասն աստիճան

Զերմաչափն 'ի ցած

Տայ ցըրտոյ նըշան : —

Զի այն իմաստակ

Զիւր ցուրտ շորագրած

Իբրու մեծ վատտակ

Ի լոյս ընծայեաց :