

գործածութիւնը երկու հազար միլիոն է։
Իսկ Անգղիոյ մէջի սպառումը մէկ
օրուան մէջ մարդ գլուխ 8 հատ է,
Պելճիոյ մէջ 9։

Մ'իայն Եւրոպայի լուցկեաց գոր-
ծարաններուն համար տարուան մէջ
400,000 խորանարդ մէզր փայտ կ'եր-
թայ։

Այս նիւթիս շինութեանը համար
Եւրոպայի այլ և այլ գործարաններուն
մէջի աշխատաւորաց թիւը յիսուն հա-
զար է, և շինուած վաճառքին արժէքն
է 250 միլիոն։

Այս հաշիւր շատ աւելի զարմանալի
է, մոտածելով որ լուցկեաց արուեստը
1832-ին սկսած է. առաջուց արեթ կամ
փոսփորական հրավառելիք կը գործա-
ծէին։ Արդի ժամանակիս մէջ փոսփո-
րական լուցկին մեծ կատարելութեան
հասցընողը կրկնածանգի¹ կամ կապա-
րային ազօտադի² գործածութիւնն է,
առեն մը տնկադի քլորային³ կը գոր-
ծածէին, բայց աշխատութեան ժամա-
նակ վտանգներ առաջ կու գային։

Փայտանիւթ լուցկեաց լաւագոյն տե-
սակը և միանդամայն դիւրագինն ՚ի
Գերմանիա է, օրինակի համար Վիէննա
յիսուն հազարը կ'աժեն 35 քրայցէր,
զրեթէ 6 դահեկան։

Մոմապատ լուցկիի հնարքը բոլորո-
վին Գաղղիոյ արուեստն է, և ամեն աշ-
խարհ կը տարածուի ու կը ծախուի
մանր տուփերով։ Թէպէտ այս լուցկեաց
գինը չափաւոր, է բայց ՚ի վերայ այսր
ամենայնի ժողովուրդը կրկինը կը վճա-
րէ քան ինչ գնով որ կը վաճառէ գոր-
ծատէրը. ասկէ յայտնի կ'իմացուի թէ
գործարանէն մինչև ժողովրդեան ձեռքը
համելու համար որչափ ձեռքէ կ'ան-
ցնին։

1 Bioxyde.

2 Azotate de plombé.

3 Chlorate de potasse.

Մանուկ :

Տեսայ երբեմն մանկիկը դաշտերու
մէջ մշակի մը քով. – նորաբողբոջ ծա-
ղիկ՝ հասուն հասկի մը քով. տղան
մանրաքայլ ետևէն կ'երթայ անհարթ
ակօներուն մէջէն. վայրկեան մը կանկ
կ'առնու, խոտ մը կը փըցունէ ու կը
նետէ, զերդ թուչուն որ յօդս սլանալու
ժամանակ ընդ հատ ընդ կը գեղգե-
ղէ, – խայտալից կարկաչիւն սրտի, – ու
յետոյ ընթացքը աւելի կ'երագէ։ – Հայ-
րը արօրին վրայ կորաքամակ մերթ ընդ
մերթ գլուխը ետև կը դարձունէ ապա-
հով ըլլալու համար թէ արդեգք տղան
հոն է. առ ինքն կը կանչէ և գորովալից
մը կը նայի անոր, և քովը եկած ժամա-
նակը քաղցր մը կը ժպտի։ « ի՞նչ բան
է, կ'ըսեմ, այս զբօսանքը. աշխատաւորի
մը համար տղան արգելք կամ մտաց
ցրումն է »։ Վաշ անմոտութեանս . ա-
սիկայ ընդհակառակն ծածկեալ զօրու-
թիւն մ'է, խրախոյս մը, ակնկալութիւն
մը, յարատե նորոգութիւն մ'է. երկրա-
գործը փորած հողուն վրայ՝ ալ աւելի
բողբոյնելու պատրաստ հատիկ մը կը
տեսնէ զտղան . այն է իր ատոք հասկը,
իր առատ և հաճոյական հունձքը։ Ո՞հ,
ի՞նչ զարմանալի զգացմունք, ի՞նչ քաղցր
և խորհրդաւոր գաղտնիք այս երկու
հասկացս մէջ. այն քրտնաթաթաւ ճա-
կատը՝ տղան կը սրբէ. այն պարտասեալ
բազուկները՝ տղան կը հանգչեցունէ .
այն ճնշեալ հոգին՝ կը զարթուցանէ,
կը սփոփէ, սիրոյ զեղմամբ կը լեցունէ.
մինչեռ մարդը հողուն մէջ ակօս մը
կը պատռէ, տղան յանգէտս ուրիշ մը
յերկինս կը բանայ. անհուն պատկերը և
յաւիտենականութիւն կան ՚ի մանուկն .
երկնաւոր նորեկ պատգամաբեր զապա-
գայն և զկեանս ինքնին մեզ կը յայտնէ.
իրեն հետ մարդուն սիրտը առոյդ է և
անդադար կը ծաղկի։