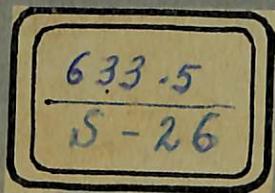


7926



1925

Բայրակարույծի  
Գրադարան

63  
ԸՆ-



ԲԱՄԲԱԿԱԲՈՒՅՑ! ՀԻՇԻՐ  
ՄԻՇՏ ԼԵՆԻՆԻ ԼՈԶՈՒՆԳԸ  
„ԼԱՎ Ե ՔԻԶ, ԲԱՅՑ ԼԱՎ“

633.5  
S-26

2002  
2011

633.5  
S-26  
48

48

ԲԱՄԲԱԿԱԲՈՒՅՑ! Հիմն Միան ԼԵՆԻՆԻ ԼՈԶՈՒՆԳԸ  
(ՊԱՅՄԱՆԱԿԱՆ ԽՈՍՔ) „ԼԱՎ Ե ՔԻՉ, ԲԱՅՑ ԼԱՎ”

100g

Ապրոնոմ Ն. ՏԱՐԱՏԻՆՈՎ

## Թուսերենից թարգմանեց Ա. ՈչանեսՅան

ԳՐԱԴԱՐԱՆ

4.0.10.4. *Quercus coccinea* L. 462-8000-00000-

ЧИГИДАРСТВО

Ruth II

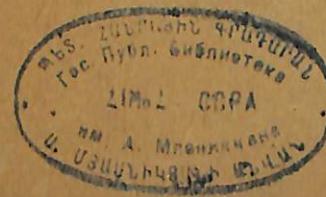
СЕМЕЙСТВО 1  
№ 107/1496 - 2

26212114 Чистоуплен

ԳՐԱԴԱՐԱՆԸ ԲԱՑՔԱՐԱՄՅԱ ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ԹԱՅԻ

**Հրատարակություն Անդրեևիկանյան Բամբակագործ Կոմիտեի**

1925



38385-ահ

ԼԱՎ Ե ՔԻՉ, ԲԱՅՑ ԼԱՎ:

Այս լոկոնդը (պայմանական խոսքը) գյուղատնտեսության  
մեջ ունի շատ կարևոր նշանակություն, իսկ բամբակագործու-  
թյան մեջ—ավելի ևս:

Եյս կանոնը յերեսում և ամեն մի քայլափոխում բամբակա-  
գործության ասպարեզում:

Նրան հաստատելու համար կարելի յերել շատ որինակներ:

1. Միշտ լավ ե քիչ հող վարել, բամբակի համար, և այդ անել  
զգույշությամբ, ընտրողականությամբ խոր վարելով հողը աշնան  
և միւնույն ժամանակ, ջրելով աշնանը, կամ ձմեռը, վորպիս զի  
հողը ավելի լավ ֆափկի ձմեռվա ցրտերին: Ավելի լավ ե այդպիս  
վարել, քան թե վարել մեծ քանակությամբ հող բամբակի հա-  
մար կամ վարել գարնանը ինչ հող վոր լինի, և ինչ ձեռվ վոր  
լինի: Խնչու համար: Նրա համար, վոր բամբակագործը վերջին  
դեպքում ավելի քիչ բերք կստանա յուրաքանչյուր որավարից  
քան թե առաջին դեպքում, յերբ նա մշակում է թեև փոքր քա-  
նակությամբ հող, բայց այդ փոքրը մշակվում է ամենալավ ձեռվ:  
Բամբակի արդյունավետությունը այս դեպքում կը լինի շատ,  
քան հիմա:

Ուստի կարեոր ե ընտրել միշտ պարարտ և փափուկ հող  
ունեցող դաշտ, մաքրված զանազան ավելորդ խոտերից և բույ-  
սերից, և միանգամայն ապահովված ջրի կողմից և հարմար ջրե-  
լու տեսակետից: Այսինքն հարկավոր ե ընտրել այնպիսի հողա-  
մաս, վորը լինի հարթ, առանց փոսերի և հողակույտերի և մի-  
ւնույն ժամանակ վորոշ թեքությամբ հարմար ջրելու տեսակետից:

Իսկ յեթե հողամասը պարարտ ե և լավ, բայց նրա վրա  
հողակույտներ և փոսեր, հարկավոր ե հարթեցնել դաշտը, վարե-  
լու ժամանակ, հարկավոր ե հավաքել և դուրս դցել դաշտից բո-  
լոր ավելորդ խոտերը և բույսերը:

2. Միշտ լավ ե քիչ ցանել, բայց այնպայման շարքերով,  
քան թե շատ և խառն, վորովհետեւ շարքով ցանքսի ժամանակ

Թիֆլիս, տպարան «Զարիս Վոստոկ»-ի Ս. Ցուլովի ձեռքի փ. № 4.

Գլավիտ № 612—Տիրաժ 3,000—Պատվեր № 1583.

բամբակը շուտ և լավ և հասնում, լավ բերք և տալիս, իսկ մշակումը, ջրելը և բերք հավաքելը ավելի եժան և նստում:

Ի՞նչու ե այսպես: Ահա թե ինչու, զորովհետև կանոնավոր շարքով ցանքսի ժամանակ, շարքերի մեջ գտնված տարածության բամբակի մշակումը կարելի է կատարել ձիերով կամ յեղներով, վորը կնատի ավելի եժան, քան թե բանվորի վարձը: Բացի դրանից, շարքով կատարված ցանքսը պահանջում է ավելի քիչ ջուր, վորովհետև հողի փափկացումը և ավելորդ խոտերի և բույսերի քաղումը կը հեռացնի գետնի մեջ գտնված ջրի գոլորշիացումը: Բայց կա և մի ուրիշ նշանակալից հանգամանք. այն եւ վոր. կարգով մշակված ցանքսի գեղքում միշտ հեշտ և և հարմար և հողը պարարտացնել փեյինով կամ բամբակի հատիկներից մետած քուսպով, (ձեթ քաշելուց հետո):

Այս պարարտացնելը պետք է կատարել ցանելուց առաջ և վարել մի անգամ: Մեր բամբակագործների մեծ մասը հակառակ և կանոնավոր և շարքով ցանքսերին, վորովհետև նրանք ասում են, վոր շատ դժվար և և մեծ հոգս և պատճառում բամբակը շարքով ցանքսը. բացի դրանից նրանք վախենում են, վոր շարքով ցանքսի ժամանակ բույսերը խիտ չեն լինի: Ճիշտ և շարքով ցանքս կատարելը մի քիչ ավելի դժվար և, քան խառը ցանքսը, բայց այս գեղքում բոլոր մյուս աշխատանքները կատարվում են ավելի հեշտ, հարմար և եժան:

Բայց յեթե ունենալ շարքով ցանող մեքենա, շարքով ցանքսը կատարվում և շատ հեշտ. իսկ ցանքսը շարքերում կարելի և անել ուղածի չափ խիտ: Շարքով ցանքսի գեղքում, թեև սերմը քիչ և սերմվում, բայց բերքը լինում է առատ:

3. Յուրաքանչյուր դեսյատինը միշտ լավ և ցանել քիչ լինի դա շարքով թե խառն (շպրտելով), գոչ ավել 2<sup>1/2</sup>—3 փութ, խառն ցանելու (շպրտելու) գեղքում և վոչ ավել 1<sup>1/2</sup> փութից շարքով ցանելու գեղքում բույսերի քանակությունը դաշտում լավ և լինի քիչ քան թե շատ և խիտ, վորովհետև խիտ ցանքսի միջոցին բամբակը տալիս և միշտ վատ տեսակի բերք, վորովհետև այդ գեղքում բամբակը չե լինում պաղագետ և վատ և հասնում:

Զարաչար սիսլվում են անդրկովկասյան բամբակագործերը, վորոնք ցանում են բամբակի սերմ յերկու կամ յերեք անգամ:

շատ քան թե այդ հարկավոր և, հասցնելով սերմի քանակությունը, մինչև 8—9 փթի յուրաքանչյուր դեսյատինի համար: Վատ և դա նրանով, վոր, առաջինը, իզուր փող և ծախսվում ավելորդ սերմի համար և, յերկորդը—այդպիսի խիտ ցանքսի գեղքում աչքի առաջ ունենալով, վոր բամբակագործները շահագրգոված են խիտ ցանքսերում վերջիները լավ բերք չեն տալիս: Ուրեմն այդպիսի խիտ ցանքսերից ստացվում ե երկնապատիկ վասա, սերմը ծախսվում է շատ, իսկ բերքը ստացվում է քիչ: Բացի դրանից խիտ ցանքսի ժամանակ ուժեղ զարգանում են զանազան հիվանդություններ և վնասակար միջատներ բամբակի համար, վորը նույնպես նվազեցնում է բամբակի բերքը:

Հայաստանի և Նախիջևանի բամբակագործների ազանությունը հասնում է այն աստիճանին, վոր նրանք ստանալով գործարաններից յուրաքանչյուր դեսյատինի համար չորսական փութ սերմ համաձայն պայմանագրի, իրենց կողմից ավելացնում են 4—5 փութ տեխնիկական կամ կենդանիներին տալու սերմը և այդ բոլորը միասին ցանում են յուրաքանչյուր դեսյատինի վրա, այսինքն 8—9 փութ: Ինչ և ստացվում դրանից?

Սերմերը, որոնք ստացվում են գործարաններից խկական սերմերու համար են և լընտիր տեսակի, իսկ այն սերմերը վորոնք ստացվում են կենդանիներին կերակրելու համար սերմերու տեսակետից անպետք են, վատարույս և կորցրած ծլելու ընդունակությունը, ուրեմն այն թեթևամիտ բամբակագործները, վորոնք խառնում են այդպիսի վատ տեսակի սերմերը լավ տեսակի սերմերի հետ, միայնզամայն կորուստի են մատնում սեփհական աշխատանքը, վորովհետև փչացնում յեն լավ սերմերը, ուրեմն և գրանով նվազեցնում են բերքի քանակը: Ցեվ գուրս և զալիս, վոր այդպիսի թեթևամիտ բամբակագործները վնասում են թե իրենց շահերին և թե պետության:

Ցեթե մեր բամբակագործները նոյն սխալը սերմերի վերաբերմամբ կատարեն և 1925 թվին և խառնեն կենդանիների կերակրելու համար մեծ քանակությամբ ստացած սերմերը լավ սերմերի հետ, դրանով բամբակագործները միանդամայն կփչացնեն բամբակի բերքը և այդպիսով ավելի և մեծ վնաս հասցրած կը լինեն ընթհանուր պետության շահերին:

Զգուշացնում ենք այդպիսի բամբակագործներին, վոր այդպիս չանեն և կորուստի չմատնեն իրենց աշխատանքը.

4. Ավելի լավ ե, վոր բամբակի ջրելք կատարվի սակավ եզ չափավոր, եվ ավելի էից, բան այդ կատարվում ե այժմս մեզ մոս, անդրկովկասում ամեն տեղ: Շատ առատ և հաճախ ջրելու ժամանակ բամբակը չի լինում պտղավետ, վորովհետեւ նա ծածկվում ե զանազան անպետք խոտերով, ավելի շատ և յենթարկվում հիշանդության և չի հասունանում:

Նրանով, վոր բամբակը առատ և հաճախ են ջրում, սկսում են շատանալ անպետք բույսերը և խոտերը, վորոնք իրենց արմատներով ամբացնում են հողը և սառցնում, զրանով վնասում են բամբակի աղատ զարդացման և նրա հասնելուն:

5. Հողի մշակումը—նրա փափկացումը, անպետք խոտերի և բույսերի պոկելը և հեռացնելը ցանքսի խիտ մասերը կանոնավորելը-պետք կատարվի հաճախ և զգուշությամբ, վորովհետեւ այդ գեղքում բամբակը լաւ և աճում և զարգանում և ավելի ևս պտղավետ դառնում:

6. Թեև բամբակը հերթով մյուս բույսերի հետ ցանելու դեպքում ավելի քիչ տարածություն և բոնում անտեսության մեջ, բայց և այնպես, հերթով ցանելը ունի մեծ նշանակություն, վորովհետեւ սերմերի փոփոխությունը պարարտեցնում է հողը: Բամբակի բերքը ավելի ևս շատանում և այն դեպքում, յերբ նա սերմվում և այն դաշտում, վորտեղ դրանից առաջ ցանքած և եղել յունչա, գարինք շամբալա և նման բակլային բույսեր:

Սրանց հողը այնքան և պարարտանում և ստանում և այնքան անդաբար նյութեր, վոր բամբակի բերքը շատ ժամանակ յերկու անգամ ավելի և լինում սովորականից, և բացի դրանից ցանքսերը ավելի ապահոված են լինում զանազան հիվանդություններից և վնասակար միջատներից, վորովհեղեւ բամբակը ավելի շատ և սնունդ ստանում և ուժեղանում քան թե այնպիսի հողի վրա, վորտեղ նախնթաց տարիների ընթացքում շարունակ բամբակ և եղել ցանած:

7. Յերբենք չի կարելի ցանել կենդանիների ուտեստի համար հատկացրած սերմերը (տեխնիկական սերմերը): Այժմ ուղետությունը հոգում և լավացնել սերմացուի հատկությունը: Խորհրդային կառավարութունը աճեցնում և իր անտեսության մեջ բամ-

բակի ամենաընտիր սերմացու և շատ շուտով այդպիսի ընտիր սերմացուի քանակը այնքան կշատացնվի, վոր հնար կլինի դրանցով մատակարակել բոլոր զյուղացի բամբակագործներին:

Յերբեք չպետք թողնել ցանքսերը խտացած դրութլան մեջ: Հարկավոր և (իմաս թուփերը նոսրացնել) թե չե այդ խիտ թուփերը կարող են զրկել լույսից և խեղզել մեկս մեկուն. խիտ թուփերը քիչ ճյուղեր յեն տալիս և յեթե դրան միացնել և կողմանակի անպետք խոտերի թիվը, վորոնք ծծելով ջուրը, չորացնում են հողը, կարելի և ասել վոր թուփերի վրա գտնված տուփերի թիվը համար և 3-5-7 հատի, մինչդեռ այդ կողքի ճյուղերի վրա և, վոր պիտի շատանան կնգուղները—բերքի առատացնողները: Դրա համար և յերբ ծիլերը (բողոքները) նոսրացած են, այսինքն նրանք քանաքությամբ քիչ են դաշտում բերքը լինում և բարձր, այսինքն՝ ավելի լավ, վորովհետև նոսրացած թփերի վրա լինում են ավելի շատ կողքի ճյուղեր, իսկ յուրականչյուր ճյուղի վրա լինում և 3, 4 կամ 5 կնգուղներ կընշանակե յերեք անգամ ավելի շատանում և կնգուղների քանակը, քան թե խիտ ցանքսերի թուփերի վրա. և ավելի հեշտ և բերքի հավաքելը:

Վնասակար միջատների գեմ կովելը նույնպես հարկավոր և կատարել նախորոք, չսպասելով վոր հիվանդությունը տարածվի: Դրա մասին մանրամասն գրված և առանձին գրքույկների մեջ թե ինչ միջոցներով պետք և կովել վնասակար միջատների գեմ, (տիլերի գեմ): Այդ գրքույկները կարելի յե ստանալ ազգունակներից (հողագետներից) կամ բամբակի գործարաններում: Հարկավոր և հիշել վոր ձեռնառ և ժամանակին ծամանակին ծախսել մեկ մաներ վնասակար միջատների գեմ կովելու համար, քան հետո յերբ այդ միջատները կշատանան, և կիրակավորվին տանիակ մաներներ:

Ամենապիշակորն և—ժամանակին ծեռք առնել կուտուրական միջոցներ, բայց վոչ բժշկական, և յերբեք չի կարելի կոփը մղել միայն բժշկությամբ, վորը թանգ և սստում: Որինակ Հայաստանում վնասակար չոռը (ժանգը) յերեւում և զարգանում և միշտ ցուրտ և ստանամանիք գարնանը: Ուրեմն չոռի գեմ կովելու համար հարկավոր և վոչ միայն բամբակի բժշկությունը տանել, ցանելով բամբակի վրա քուքուրդի փոշի, այլ սկսել բամբակի ցանումը վոչ շուտ մայիսի 1-ից, իսկ յուրու գարնանը նույնիսկ մայիսի 10-ից:

Նմանապիս պտղային միջատի գեմ կովելու համար հարկավոր է, վոր ցանքով չ' լինի խիտ, այլ լինի նոսր—այսինքն շարքով:

Բոլոր ասածներից մենք տեսնում ենք հետևյալը:

1. Հողը բամբակի համար հարկավոր է զբաղեցնել և վարել քիչ, բայց լավ, այսինքն վոչ թե արորով և վոչ ել գարնանը ցանքսից առաջ, այլ անպայման գութանով նախորոք աշնանը, իսկ ձմեռը հարկավոր և ջրել սառնամանիքներից առաջ, վոր հողը փափկի.

2. Բամբակը հարկավոր է ցանել վոչ ցիր ու ցան ձևով, ինչպես հացահատիկներ, այլ շարքերով, վորն ավելի լավ և առատավիտ, աճումը, հասնելը և սրա վրայի հոգտարութունը հաջողվում է ավելի լավ, բերքը ստացվում է բարձր հատկության և ծախսը. նստում և եժան: Յուրաքանչյուր գեսատինի համար շարքով ցանքսի գեղքում հարկավոր ե 1½-2 փութ սերմացու և մինչեւ 3 փութ և վոչ ավելի ցիր ու ցան ցանքսի ժամանակ:

Հարկավոր և խուսափել շատ վաղ և շատ ուշ՝ ցանքսերից, ամենալավ ցանքսի ժամանակը պետք է հաշվել մայիսի 1-ից մինչեւ 30-ը:

3. Ջրել հարկավոր և կատարել ավելի զգույշ, չափավոր, այսինքն ի չարն չզործադրելով տուանց կարիքի ջրելու քանակը և թիվը, Հարկավոր և հիշել, վոր ցանքսերը, վորոնք արված են նախնական ջրելու հետ միասին, (աթթ) միշտ վստահելի յեն և տալիս են լավ բերք, վերջացնելով օթառ-ը, հարկավոր և ժամանակին կատարել հողի փշրելը, փափկացնելը, վոր հողը չչորանա, վերջին անգամ ջրելը, բացի բացառիկ գեղքերից, չի կարելի կատարել ոգոսառոսի 15-ից ուշ:

4. Բամբակենիի պարարտացնելը շատ կարեոր է, վորովհետեւ դա ոգնում և աճմանը և պտղատվությանը, այդ աշխատանքները գնահատվում են բերքի առատ և լավ հետևանքով, և ստացվում է լավ արդյունք:

5. Բամբակենու մշակումը եվ հոգատարությունը—հողի փշրումը, անպետք խոտերի հեռացնելը, և ծիլերի նոսրացնելը հարկավոր և կատարել միշտ մաքուր, ուշադրությամբ և զլիսավորը—իր ժամանակին ինչպես ձիաքարչ արորներով — այնպիս և թորիսերով, վորովհետեւ դա պահում են նամությունը հողի միջ

և քչացնում և ջրի նոր պահանջը, արագացնում և աճումը, ավելացնում բամբակների պտղատվությունը, և նրա հասունացումը:

Դրա հետ միասին խիտ ցանքսերը և անպետք բույսերը ներկայացնում են հարմար հող բամբակի վասակար թշնամիները զարգացման համար, մասնավորապես կնորոգի միջատի համար:

6. Յերբեք չի կարելի թողնել ցանքսերը ծածկված խիտ, խոտերով և կարծել, թե, խիտ ցանքերը, ավելորդ բույսերը և խոտերը իրենց շվաքով կը պահպանեն բամբակը չորությունից, դա սխալ և հենց նրանով վոր խիտ ցանքսերը և խոտերի միջոցով գետնում գտնված ջուրը ավելի շուտ և գոլորշիանում և այդպիսով նամությունը պահպանվ և:

7. Վոչ մի գեղքում չի կարելի ցանել տեխնիկական սերմը կամ խանել զրան խոկական սերմացվի հետ:

8. Ամենալավ կավի միջոցը վասակար միջատների և այլ վասաղների գեմ պետք է հաշվել կուլտուրական և ընդիմադրություն միջոցները, վորոնք ավելի եժան են նստում և ոգտավետ յեն, բան-բժշկական միջոցները, (փոշի փշելը կամ սրսկելը):



Անգլիականութիւն Բամբարդի Անգլիական և Կոմսութիւն և  
հետեւակ պետութիւններ

Ա. Խ Ս Ժ Է Կ Ե

ԲԱՄԲԱԿԵՆՈՒԻ ՄԾԱԿԱԲՄՐԸ ԵԽ ԽՆԱՄՔԻ

- Հ. 1. Բամբակենի պարագաները բերքի առաջացման նպաստով պայմանն է—Պ. Սեփակել:
- Հ. 2. Ինչ և հարկավոր իմանուալ բամբակապորձին ջրի մասին փորպեսի սասնա լով բերք—Ենթիւն Պ. Սանուցան:
- Հ. 3. Ինչու շարքով ցանքը լով և ցրիվ ցանքից—Ազրոնամ Բ. Զելլիից:
- Հ. 4. Ինչու և անհրաժեշտ հողի փխրուճը բամբակի մշակման համար և ինչումն և կայտանում նրա ոպատ—Ազրոնամ Ա. Գոլգուչին:
- Հ. 5. Ինչ լիսու ևն հասցնում վայրի խոռերը և ինչորս նրանց հետ կովել—Պետ. Պ. Տուկրավուկի և ազրոնամ Ե. Ալեք.
- Հ. 6. Բամբակարույթ հիմք և ենինի լոգունոք և լով և քիչ բայց լով—Ազրոնամ Ե. Տառափենով:

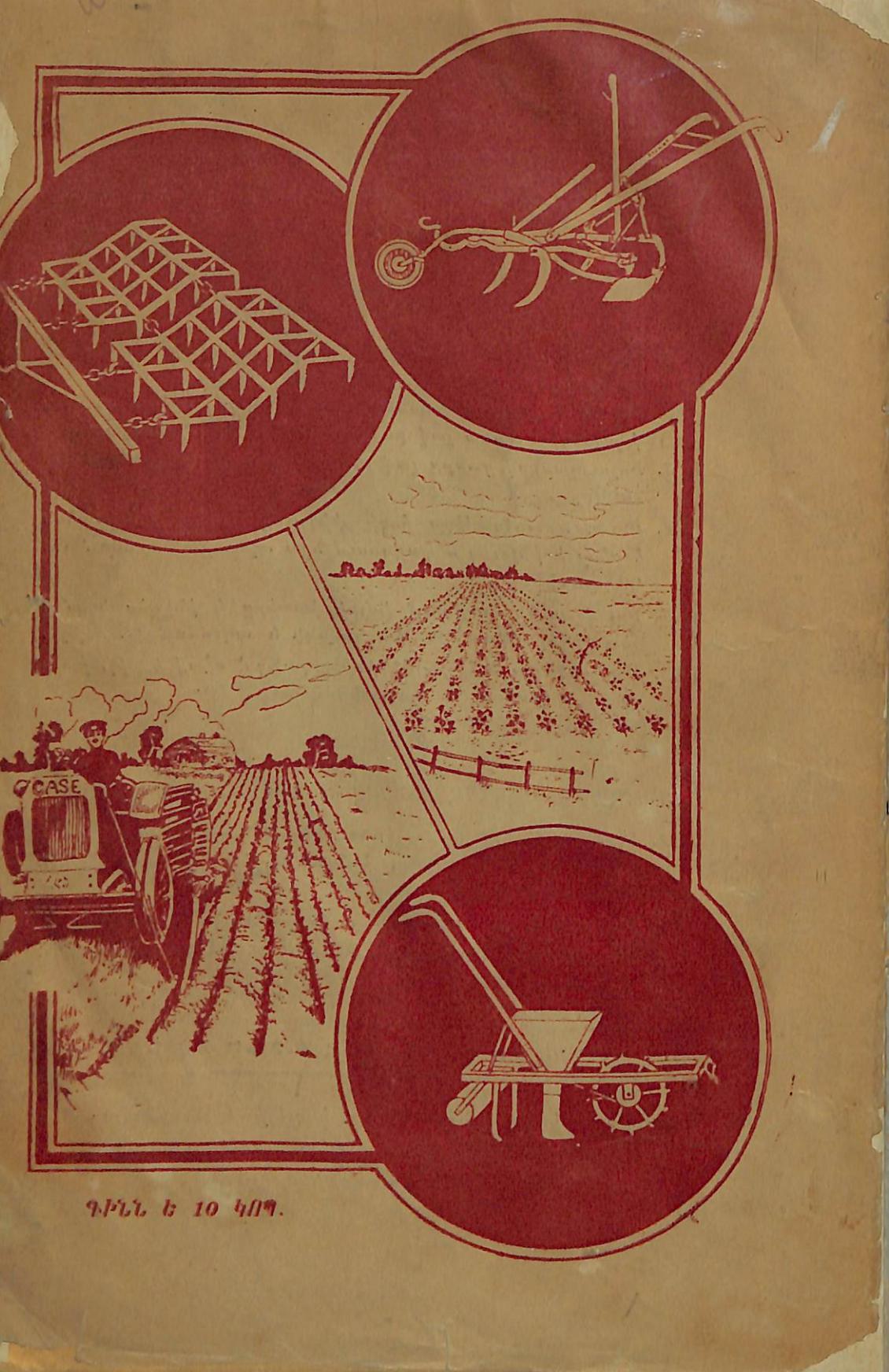
Ա. Խ Ս Ժ Է Կ Ե

ԲԱՄԲԱԿԵՆՈՒԻ ՎՆԱՍՍԱԽԵՆԵՐԸ ԵԽ ՀԻՎԱՆԴԱԽԹՅԱՆԵՐԸ

- Հ. 1. Կոկոչի վարզը—բամբակարույթի ամենամեծ թշնամին և Ենթամուզ ՅՈ. Պեթեց, հանրախառչելի վախուզրություն ապրում Ե. Ալեքի:
- Հ. 2. Ինչ բան և չորս և կովի նրա հետ—Պետով. Պ. Զայցել:
- Հ. 3. Ինչորս կովել բամբակենու վաձիլի հետ—Ենթամուզ Ե. Ավելանզելի:

Ա. Խ Ս Ժ Է Կ Ե Պ. Տ Ա Կ Ա Յ Յ Ե Շ Ա Ր Ա Վ Ա Ր Ա Ն Պ. Ժ Ա Վ Ա Ր Ա Ն

Անգլիականի պրոյեկտի կամաց համար կարելի և սասնալ շրջանային ապրումաներից և մասնաւ զործարաններից կամ գնումն կայտաներից:



2013

ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ գրադարան



NL0080384

