



Հայկական գիտահետազոտական հանգույց  
Armenian Research & Academic Repository



Սույն աշխատանքն արտոնագրված է «Մտեղծագործական համայնքներ  
ոչ առևտրային իրավասություն 3.0» արտոնագրով

This work is licensed under a Creative Commons Attribution-NonCommercial  
3.0 Unported (CC BY-NC 3.0) license.

Դու կարող ես.

պատմենել և տարածել նյութը ցանկացած ձևաչափով կամ կրիչով  
ձևափոխել կամ օգտագործել առկա նյութը ստեղծելու համար նորը

You are free to:

Share — copy and redistribute the material in any medium or format

Adapt — remix, transform, and build upon the material

Ս. ԻՍԱԿԱԿՅԱՆ

ԻՆՉՈՒՄ ԻՆՉՈՒՄ ՅԵՎ ՈԳՏԱԳՈՐԾԵԼ ՑՈՒԼ



ՀՐԱՏԱՐԱԿՈՒԹՅՈՒՆ ՀԱՂԺՈՂԿՈՄԱՏԻ

ՕԵՐԵՎԱՆ—1963



Ա. ԽՈՎԱՅԿԱՆ



ԻՆՉՈՒՄ ԽԱԼԱՆԻ ՑԵՎ ԱԳՏԱԳՈՐԾԵԼ

Յ Ա Բ Լ Բ



ՀՐԱՄԱԿԱԿՈՒԹՅՈՒՆ ՀՈՂՔՈՂԿՈՄԱՆԻ

ՀԱՅՈՒՆԵԳՐԱԿԻ Տպարան  
ՊԱՏՎԵՐ 22  
ԳՐԱՌԵԴԴԻԼԻՎԱՐ 5790 (Բ)  
ՏԻՐԱԺ 2000

## ԿԱԹՆԱԾՈՒ ՀՈՏԸ ԹՈՒԼԵՐԻ ԱՆՐԱԺԵՅՑ ԹՎԱՎ ԱՊԱՀՈՎԵԼԸ ՀԱՐՎԱՇԱՅԻՆ ԽՆԴԻՐ Ե

Խորհրդացին Հայաստանի կաթնատու տավարի ընդհանուր թիվը 230000 դլոխ ե՝ կով և մատակը կաթնատու տավարի այս թիվն սպասարկելու համար մենք ընդունենք ունենք 3200 ցուլ և գոռեշ (արտադրողներ)։ Այսոցիսով՝ մի ցուլին միջին թվով բնկնում ե ավելի քան 70 կով։ Այն ինչ ազատ գուգաժորման պայմաններում, վոր զայտթյուն ունի մեզանում, մի ցուլին պետք է 30—35-ից ավելի կով չընկնի։ Այդպիսի բնոնավորման անհնարժու վիճակին ավելի կատականա, յեթե նկատի տանիքի, վոր վերոհիշյալ 3200 արտադրողները պետք ե միաժամանակ սպասարկելն նաև 2 տարեկանից բարձր չերինցներին, վորոնց թիվը Հայաստանում 52.000 դրյախի յե հասնում։

Արտադրողների շամփազանց բնոնավորման այդպիսի պայմաններում զորմանայի չե, վոր կաթնատու հոտի առերջությունը 25 և ավելի առկասի յե հասնում մի հանգումանք, վոր մեր անառանովահօթյունը հակայական վետոներ ե հասցնում։ Մենք այստեղ դեռ չենք խոսում մեր արտադրողների վորակի մտուն, վոր նույնութեան շատ թերություներ ունի։

Այդպիսի վիճակ այրիս չի կարեւի հանգուրժել։ Անհրաժեշտ ե հարվածային կարգով վերացնել ցուլերի պակասը ու մեր կաթնատու տավարն ապահովել բարձրորակ արտադրողների անհրաժեշտ քանակով։ Առաջին հայում մեր նպատակը պետք է լինի մեր ամրող յերկիրը ծածկել ցեղական արտադրողներ ունեցող կոյտնուեամկան-կոռովերատիվ բեղմնավորման կայանների ցանցով, վորով կրտվարտարին մեր յուրաքանչյուր գյուղի կաթնատու հոտի ցուլերի պահանջը։

\* ) Բնոնավորման այս նորման վերաբերում ե նաև զոմեշներին ու մատակներին։

Այդ պահանջում և արտգ զարդացող արդյունաբերությունն ու քաղաքը, վորոնց պիտի տալ արդյունաբերության արդյունքներ՝ միու, յուղ, կաթնամթերքներ յիշ կաչի:

## Լ. ԵՎՀ ՅՈՒԾ ԲԱՐՁՐԱՑՆՈՒՄ Ե ԿԱԹՆԱՏՆՏԵՍՈՒԹՅԱՆ ՅԵԿԱՄՈՒՏԸ \*

Հայունի յեւ, վոր կոպի կաթնամառախթյունը ժամանակաբար և անցնում Կան ցուշեր, վորոնք ամերոց նում են կաթնառու հոտի արդյունամթառությունը: Այսուսուս, որինակ, յիթե ավյալ ցուլի մայրը տարեկան տարիս եր 1800 կիլոր, կաթ, իսկ նրա աղջիկը տարիս է 2400 կիլոր, ապա այդպիսի ցուլը բարեկավող և կոչվում: Միևնույն ժամանակ կան նաև վասրաբացնող ցուլեր, վորոնց մայրն ամելի կաթնառու յէ լինում, քան նրանցից ծնված աղջիկները: Դրա համար եւ ցուլը նուի քան հոտի մեջ թաղնելը, անձրամեշտ և սառազել թե նա հոտը բարեկավող է, թե վասրաբացնող: Ցույերին այդպիսի ստուգման պիտի յենթարկեն ցեզական անհանարուծարանները, խորհրդացնին տնտեսություններն ու կոլեկտիվ անունառ թյունները:

Այսպիսով, բայց ցուլը հուրայական նշանակություն տնի կաթնառանառական արդյունաբերության համար:

Բարձր արդյունավետություն ը լուն ունեցող ծնողներից ստոցված, առողջ ցուլեր պահիք՝ սերունդի համար:

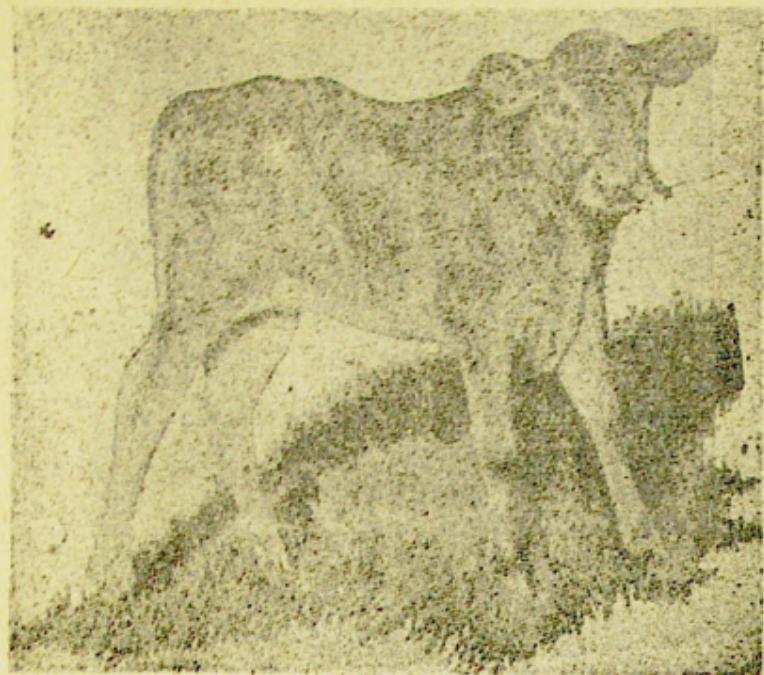
Լավ ցուլ ստանալու համար պետք է սերունդի համար կաթնառու կովերից ստոցված, առողջ՝ ամրակազմ ցուլիկներ ընտրել:

Ենթառության ժամանակ պետք է նոխազատվություն տալ աշխանք ծնված ցուլիկներին, վորովհետեւ նրանք ամփելի պնդակազմ են լինում: Ցեզացուի համար ընտրված ցուլերին պետք է բայց կերտակրել ու բայց պահել մինչ սեռական հասունության հասնելը ( $1-1\frac{1}{2}$  տարեկան):

Առաջին յերկու-յերեք տմիոր, վորովհ կանոն, ցուլիկներ անձրամեշտ և տնիքուչ կաթ տալ: Սովորաբար սրու-

\* ) Ամենաբերք ցուլ ասելով հասկանում ենք զոմեշ արտագրողներ, վորոնք սպասարկելու են մասակներին: Կաթնառու մասակներ պահելուն մենք խոշոր նշանակություն ենք տալիս:

կուն պետք է ցուլիկին կրտք տալ իր կենդանիք քոչի  
—ի շափ։ Թե բայ ցուլ ստանալու համար վո՛քան



Նկ. 1

Յերեք որական լավ զարգացած ցուլիկ

խոշոր նշանակություն ունի առատ կրտկրումը, այդ յիշ-  
րօվում և նրանից, վոր Շմեցարիա ում՝ մատաղ ցուլիկ-  
ներին անքառչ կաթ են տալիս մինչև Ծ ամսական դառնաշ-  
րու, այդ ժամանակամիջոցում խմեցնելով նրան մինչեւ  
1200 կիլոգրամ կամ։ Յերբորդ շարաթից պետք է մա-  
տաղ ցուլին չոր խառի և ուժեղ կերի սպորեցնել։

Դրան հետ միաս ամանակ անհրաժեշտ է նրան որա-  
կան տու 10 գրամ աղ և նույն շափ կամիճ։

Վեց ամսական դառնալուց հետո ցուլերին պետք է  
զառնել և զորթերից, վորովհետեւ նրանք կարող են  
բեզմնավորել վերջիններիս։

Ամառը մատաղ ցուլերին պետք է բավարույն որո-  
որ հատկացնել։

Այս կերպ աձեցրած ցուլը  $1\frac{1}{2}$  տարեկան հանդիպում  
բայ արտապրոզ կոտո՞նա։

## 2. ՑՈՒԼԵՐԻ ԲՈԽԻ ԵԵԼՈՒ ՅԵՐԻ ՏԽՈՒՄ ՎԱԿԱՆԵՐՊԵՏԵ

Ցուլերի պակասը վերացնելու համար մղված պայքարում կամ յերիտը պետք է առաջին շարքերը բռնի:



Նկ. 2

Մասնական ակտումբի անդամը՝ բուժած ցուլի հետ

### ՑՈՒԼԵՐԻ ԱՆԴԱՄԱՆ

Հ ծուլիկի

Սերը

Անունը

Ծննդու. Ժամանակը

Ճեղը

Գուլնը

Անդամ և թիւ	Կենդանակարգ քաղաք	Անուն			Արական և կազմակերպություն		
		Անուն	Ազգանուն	Ազգանունական	Անդամ	Արական և կազմակերպություն	
1	Ա	3	4	5	6	7	8

Նա՝ տեղական ազգությունի, զոռակի խնիկի, կոնտրալ  
տափառենակի և զոոլիազորի հետ միասին պետք է դրազք  
զպրոցական յերիտասարդությանը մասնակից դարձնե  
ցուլեր բուծելու աշխատանքին՝ ցուլեր բուծելու յերիտ  
խմբակներ կազմակերպելու միջոցով։ Այդպիսի կազմա  
կերպությունը շատ և տարածված Ամերիկայում և մեր  
միություն մի քանի շրջաններում։

Այդպիսի խմբակների կամ, այսպես առած՝ մաս-  
կական ակումբների անդամներն իրենց վրա յեն վերց-  
նում ցուլիկի բուծման գործը՝ անդի ազրովերսանալիք  
ցուցմունքներով լավ բուծված ցուլիկների մրցում, ցու-  
ցաւանդեսներ են կազմակերպում, ուր մրցանակներ են  
արվում լավ բուծված ցուլիկներ պահպաղ յերեխա-  
ներին։

Ցուլիկներ բուծելու մանկական ակումբների ան-  
դամներն իրենց բուծած ցուլիկների կենդանի քաշը և  
կերպակման պարբերական գրանցումներ են կատարուա՛  
և տարվա վերջին այդ գրանցումներով յեղբակացու-  
թյուններ են անում ստացված արդյունքների վերաբեր-

## ԿԱՆ ՔԱՐՏ

Տերը		Գավառ	
Գլուղը		Երջան	
Մազում հայրը		Առ կիմ	

ց գ ո ծ հ կ ի ւ ո գ ր ո մ մ ն ե ր ո գ

Կ ե ր	Բ ե ր	Կ ո ո	Ա ր մ ա տ ա զ ո ւ թ	Կ ա ն ա չ կ ե ր	Ա լ ո ո	Կ ե ր կ ա զ ո ւ թ	Ա մ ե ն ք ա ր ու թ յ ո ւ ն
10	11	12	13	14	15	16	17

Յամք : Գրանցումներն անհրաժեշտ ե կատարել հետեւոյ ձեվով՝ ամսական գրանցումների և տարեկան արդյունքների վերաբերմտմք :

### ՅՈՒԼԻ ՀԱՄԱՐ ԲՈԼՈՐ ՊԱՅՄԱՆՆԵՐՆ ՍՏԵՂՆԵՑԵ Ճ. ՎՈՐ ՆԱ ԻՐ ԼՐԻՎ ԱՇԽԱՏՈՒՆԱԿՈՒԹՅՈՒՆԸ ՊԱՀՊԱՆԻ

Յեղական ցույիք զվարավոր հատկությունը, վորի համար մենք նրան գնահատում ենք, այդ նրա կովեր լայ թեզմնավորելու ընդունակությունն է: Հայոնի յի, վոր հաճախ ցեղական բարձրարժեք ցույր հոսում 1-2 տարի աշխատելուց հետո թուլանում և կովերին սպասարկելու անընդունակ և դառնում: Այդ նշանակում է, վոր ցույր լուծ չեն սպասգործել և ժամանակից առաջ նրան անաշխատունակ են դարձրել:

Կանոնավոր և լավ պահելու գեղագում ցեղական ցույր կարող է 6-8 տարի աշխատել՝ չկորցնելով թեզմնավորելու իր կարսղությունը:

Պետք է զիտենալ, վոր ցեղական ցույրն իր սովորական սպասարկման ամբողջ ժամանակվա ընթացքում կարող է 500—600 կով զուգավորել, իսկ յեթէ նա անհանոն ողտագործվի, այդ գեղագում իր ամբողջ սպասարկման ընթացքում հազիվ 100 կով զուգավորի, մի հանգամտնք, վոր շատ վնասակար և անտեսության հաշտար: Դրա համար ել ցեղական ցույին պետք է տալ այն քոյլոր բարենպաստ պայմանները, վորոնք անհրաժեշտ են նրան աշխատառնակությունը լրիվ շափով պահպանելու համար:



Վորոնք են ցեղական ցուլի աշխատանակության պահպանման գլխավոր պայմանները:

Ցուլին անհրաժեշտ է բնդհարձակ և լուսավոր գոմ տրամադրել՝ շարժումներ անելու համար ցանկապատճ բակով: Ապա ցուլին պետք է կանոնավոր կերակրել ու խնամել: Յերրորդ պայմանը ձեռնաքաշ դուգավորում կիրառելն է:

#### 4. ՅԵՂԱԿԱՆ ՅՈՒԼԸ ԼՈՒՍԱՎՈՐ ՅԵՎ ՉՈՐ ԳՈՄՈՒ ՊԱՀԵՑԵ Հ

Յուրաքանչյուր կենդանուն գոմը հարկավոր է, զլիափորապես, նրան անբարենպաստ յեղանակներից պաշտպանվելու համար: Ցուլերը կարող են կովերի հետ միենալ գոմում տեղավորվել, կամ ել նրանց կարելի յև հատուկ գոմ հատկացնել:

Ցուլերի գոմը պետք է չըր ու լուսավոր և քամիներից պաշտպանված լինի: Հատակը կարող է հողից լինել բայց այս գեղքում պետք է ամեն որ ցամքարը փոխել: Հողի հատակը պետք է ունենա միզատար առվակներ:

Ցուլի գոմը պետք է անմիջապես կազ ունենա ցանեկապատճ բակի հետ, ուր կարողանա ցուլը շարժումներ անել:

Ցուլերի ախոռը պիտի այնպես շինել, վոր նրանք առանձին ու միայնուկ լինեն, վորովհետեւ այդ նպաստում ե ցուլերի կատաղի դառնայուն և այլ վառ սովորություններին, ինչպես, որինակ ոնանիզմին:

#### 5. ՅՈՒԼԵՐԻՆ ԲԱՎԱԿԱՆԱԿԱՓ ԿԵՐ ՏՎԵ Հ

Ցեղական ցուլին պետք է այնպես կերակրել, վոր նրա ցեղական մարմինը պահպանվի, այսինքն շղերանա, հակառակ դեպքում նա ծանրաշարժ և կովերի վրա քաշելու անբնդունակ կզառնա: Ցեղական ցուլին պետք է կենսապահ կեր տալ և, բացի այդ, զուգավորման ցրջաշնում պետք է տալ նաև լրացուցիչ կեր՝ սպերմատ (սաղմ) պատրաստելու համար՝ անհրաժեշտ բանակով:

Սովորաբար կարելի յև ընդունել, վոր յուրաքանչյուր 100 կիրոգրամ կենդանի քաշին անհրաժեշտ է տալ

մեկ կիրողքամ կերի միավոր։ Այդպես, որինակ յերբ ցուլը կշռում է 500 կիլոգրամ, նրան պետք է տալ 5 կիրողքամ կերի միավոր՝ կենսապահ կեր։

Եթերի մեկ միավորն ըստ իր սննդաբժեքի հայտապես 1 կիլոգրամ զարու կամ  $2\frac{1}{2}$  կիլոգրամ սարի չոր խոտի։ Դրա համար ել 500 կիլոգրամ կշռող ցուլին մենք պետք է տանք 10 կիլոգրամ չոր խոտ, վոր 4 կերային միավոր և կազմում է 1 կիլոգրամ զարի (կամ այլ համապար արժեքի կեր), վոր միասին կկազմի 5 կերային միավոր կենսապահ կեր։

Զուգավորման ժամանակաշրջանում՝ բացի կենսապահ կերից, ցուլին պետք է տալ նաև մեկ կերային միավոր ուժեղ կեր, այսինքն՝ մեկ կիլոգրամ զարի, քուսպ կոմ վարսակ։

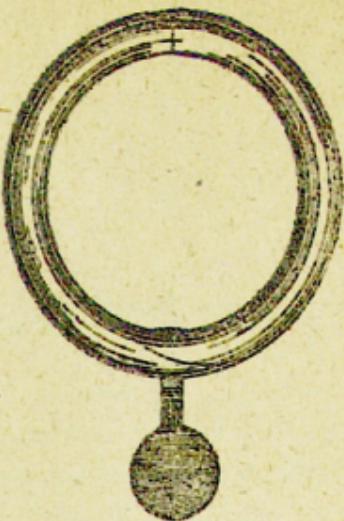
Վորքան բազմազան և ցուլի կերի որորածինը, այնքան նույն յափ և այն յուրացնում։ Դրա համար ել, բացի Հիշտած կերերից, պետք է նրան տալ նաև Հյութայի կեր, որինակ, սիլոս կամ արժատապատռղներ՝ որինակ վոչ ավելի, քան 1 կերային միավոր, այսինքն՝ 8—10 կիլոգրամ։ Բացի այդ, ցուլին պիտի մաքոր չուր և որոկան 20—25 գրամ աղ տալ։

Այլառ ցեղական ցուլին սննդաբժեշտ և յափ որուահանել։

Հիմնական կանոնը, վոր պիտի պահպանել ճշտորեն այդ այն և, վոր ցուլին կեր պիտի տալ ձիշու, վորոշած ժամին, չփոփոխելով կերակրելու համար սահմանված կարգը։ Մուրը՝ կեր տալուց առաջ և հետո պետք է յափ ժաքրել։

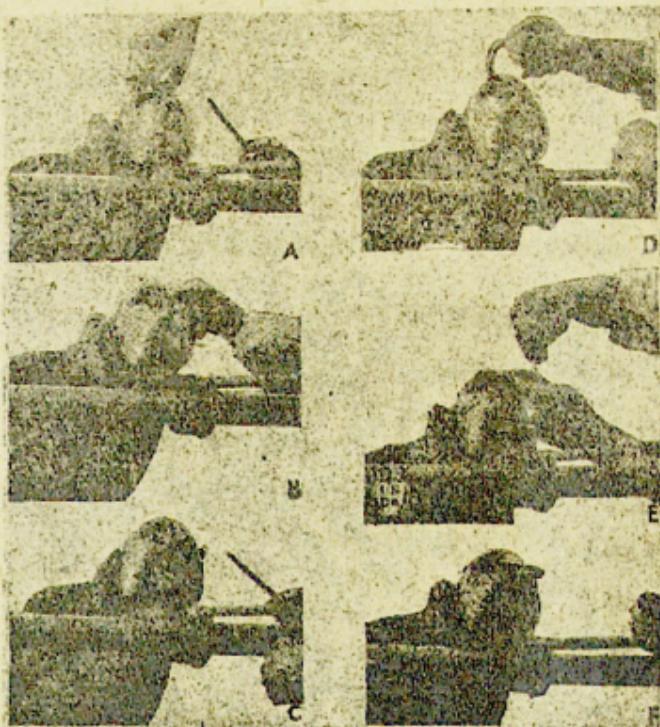
## 6. ՏՈՒԼԻ ՄՌՈՒԹԻՆ ՀՆԱՁԱՆԴԵՑՆՈՂ ՈՂԱԿ ՀԱԳՅՐՈՒ

Ցեղական ցուլերը շատ ծանրամարմին կենդանիներ են։ Նրանք, ինչպես որինակ, շլից և սիմենտալ ցեղի ցուլերը, հաճախ կշռում են յուրաքանչյուրը 10 ցենտիներ և ավելի։ Վորպեսզի ցեղական ցուլերը միանգամայն յենթարկին խնամող անձանց, պետք է նրանց ամենազգայուն մասին, այսինքն՝ քթի փափուկ մասում հնապանդեցնող ողակ հագցվի։



Նկ. 3

Քրիո աէ՝ իր բանալիով



Նկ. 4

Բնակա հազարել սղը ցույլի քրիո մեջ

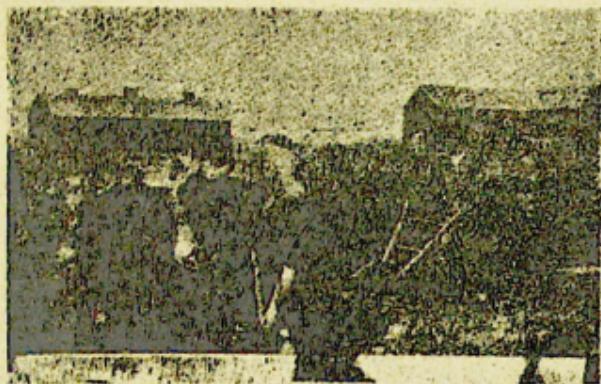
Հասպանգեցնող ողակ հապցնելու համար, նախ ծակում են քթի միար, բայց վաշ քթի կոճիկը, ապա հապցնում և ամրացնում են ողր: Այդ զործողությունները լավ և կատարի անառնարումը կամ բռնժակը: Աղք հապցնելուց հետո պիտք և հաստիկ կաշվի փոկով այն բորբջացրած ողահել, փոկը պողպերին ամրացնելով: Պողպերից ել անհրաժեշտ և ողի միջով շղթա կամ կոշվի փոկից կազ անցկացնել:

Պիտք և չարունակ նկատի անենալ, վոր ցար լր շոտ հապանգ կենդանի լի, յեթե նրա հետ մեղմ ու փողոքշանքով են վարվում: Իսկ յեթե նրա հետ կոպիս են վարվում, նա չար ու վատնգագոր և դառնում, ու հարավոր չի լինում նրա ցեղական բարեմանություններից ողտիել:

Ցաւը շուտ և բնուելանում իրեն ինսամող անձանց պրա համար ել նրանց փոփոխելը ցանկալի չե:

## 7. ԾԱՐԺՎԵԼԻ ՅԵՎ ԹԵՇԵՎ ԱՇԽԱՏԱՆՔԻ ՀՆԱՐԱՎՈՐՈՒԹՅՈՒՆԻՆ ՍՑԵՂԴԵՅԵՇԵՔ ՅՈՒԼԻ ՀԱՄԱՐ, ՎՈՐ ՆԱ ԻՐ ԱՇԽԱՏՈՒՆԿՈՒԹՅՈՒՆԸ ՊԱՇՊԱՆԻ

Ախոռներում կապված ու չարժումներ անելու հնարավությունից զուրկ ցեղական ցույերը շուտ շտառէ



Ակ. 5

Ցույերին քեր և աշխատանքի առնելը

կորցնում են իրենց տշխատունակությունը և անպետք են դառնում կաթնառու հստին սպասարկելու:

Դրա համար ել անհրաժեշտ է, վոր նրանք չարքում-  
ներ գործեն յեզ նույնիսկ թեթև աշխատանք կատարեն:  
Մինչև անգամ ձմռանը, ինչ յեղանակ ել ուզում և լինի,  
ցուլին պետք է մի քանի ժամ շարժվելու հնարավորու-  
թյուն տալ: Միաժամանակ, յերբ ցուլը զուգավորմամբ  
չի զրազված, անհրաժեշտ է նրան թեթև աշխատանք  
տալ տնտեսության մեջ: Դրա համար ցուլիրին պիտի  
տատիձանարար վարժեցնել սայլ, գութան լծելու և այլ  
թեթև աշխատանքներին: Այսպիսի աշխատանքն ու ցոր-  
ժումները չատ են նպաստում ցեղական ցուլի լրիով աշ-  
խատունակությունը պահպանելուն:

## 8. ԶԵՐՆԱԳԱՎԱՐՈՒՄ ՀԱՅՐՈՒ

Դյուզացիական անահետո թյան մեր պայմաններում  
ուղարարար տարածված և աղատ զուգավորումը, վորի  
ժամանակ ցուլն աղատ թողնվում է հոտի մեջ: Այս դեպ-  
քում մի ցուլին չափազանց շատ կով է հասնում: Այդ  
ուժասպառ և դարձնում ցուլին, հատկապես զուգավոր-  
ման յետուն ժամանակուցընում: Աղատ զուգավորման  
դեպքում տեղի յե ունենում նաև մի յերեւյթ, վորը  
չափազանց ուժասպառում է ցուլին և նրան աշխատանքի  
անհրաժեշտություն և դարձնում: Հոտի մեջ մի քանի այնպիսի  
կովիք են պատահում, վորոնք ձվարանների հիվանդու-  
թյան պատճառով շարունակ սեռական ցոնկություն են  
ունենում, մի հանգամանք, վոր ստիպում է ցուլին շա-  
րունակ լարված վիճակի մեջ լինել: Բացի այդ, աղատ  
զուգավորման դեպքում հնարավոր չի լինում հետեւվել  
թե այս կոմ այն կովը վո՞ր ցուլից և քաշից, վորպեսզի  
հնարավոր լինի դրանցել և ցուլի վարակը պարզել:

Յեզ, վերջապես, աղատ զուգավորման դեպքում մի  
ցուլին 30—35 կովից ավելի չպիտի տալ, վոր միանգո-  
մայն անձևանու յե, քանի վոր ցուլերի թիվը մեզնում  
առանց այն ել շատ պակաս է:

Այդ բոլոր նկատառումներով պիտի անցնել ձեռն-  
քոչ զուգավորման:

Զեռնաքաշ զուգավորման դեպքում ցուլը հոտի մեջ  
աղատ չի թողնվում, այլ կոմ ցուլի յեկող կովին են բե-  
րում որա մոտ, կամ ել բնդ հակառակը: Զեռնաքաշ զու-

զուգործան զետքում ցուլը յերկար տարիներ պահպանում է իր աշխատունակությունը։ Զետնաքաչ զուգործան ժամանակ մի ցուլի կարելի յե տալ 80-100 կով։

Յեղական ցուլը ձեռնաքաչ զուգավորմամբ սպասարձելի անհրաժեշտ և հետեւալ կանոնները պահպանել։

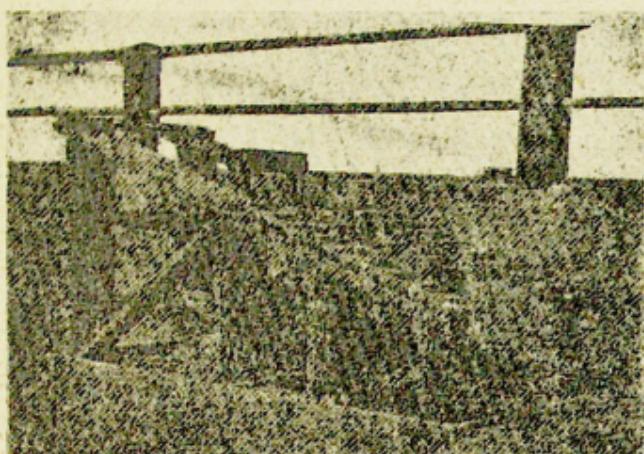
1. Ցուլը զուգավորման թողնել  $1\frac{1}{2}$  տարեկանից մոշ պահպան հասակում։

2. Եթի որվա ընթացքում, ցլեկի ըրջանում մի ցուլը պիտի և յերկու զուգավորումից ավելի չունենա։ Միենաւ կովի իրար յետեղից յերկու անգամ չպիտի քաշել։ Վորավեհու յեթե կովը ցուլի յի դալիս, հենց առաջին անգամից բեղմնապորգում և։

3. Ցուլին, աշխատելու առաջին տարին, սովորականից պահպան պիտի և բեռնապորել։

4. Շարաթիվա մեջ ցուլը մի որ պիտի հանգստանա։

5. Վաղորոք պիտի և անասանաբուժի կամ բուժակի միջոցով քնիլ տալ կովերին, պարզելու՝ թե նրանք արգայուր չունե՞ն զանազան հիվանդություններ։



### Նկ. 6

Զուգավորման դազզյան

Վորավեռ կանոն, յուրաքանչյուր զուգավորումն անմիջապես պիտի դրանցվի զուգավորման հատուկ մատյանում, իսկ կովատիրով տրվի հատուկ զուգավորման վելայական։

Յեթե հոտը ամառային արտօներումն և պանդում՝  
ցուլերը պետք են պահել հոտից վոչ շատ հեռու, կապած  
արածացնել, որական մի քանի անգամ փոփոխելով ա-  
րածելու անդը: Կարելի յէ նաև ցանկապատաճ արտօնու-  
մաս հոտկացնել ցուլին: Չուզավորման ժամանակ ցու-  
լին կապը բանած են մոռեցնում ցուլի յեկող կովի կամ  
ել բնդՀակառակը, կովն են տանում ցուլի մոռ:

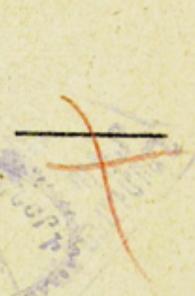
Քոշելին հեշտացնելու համար հասուեկ զուզավորման  
գաղգրան են շինուած:

## 9. ՊԱԿՊԱՆԵՑԵ Ճ ՅՈՒԼԵՐԻՆ ԳԻՎԱՆԴՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԻՑ

Լավ է հիմանդությունների առաջը վաղորոք առ-  
նել, քանի թույլ տալ, վոր տարածվեն դրանք և տնտե-  
սաթյանն վնասներ տան: Հաճախ անուշադրության հե-  
տեանքով կարելի յի ամրողջ հոտը կորսարեր հիմուն-  
դությունը վարակել: Սովորաբար այդ պատահում ե-  
նայն գեղքում, յերբ հիմանդ կովը զուզավորում են ցու-  
լի հետ, իսկ վերցինիս զուզավորման միջոցով վարո-  
ւում ե ամրողջ հոտը: Այդ անդի յի ունենում այնպիսի  
հիմանդությունների վերաբերմամբ, վորպիսին, որի-  
նակ, վաղինիան ե, վարակիչ վիժուումը և այլն: Այսպիսի  
զեղքերում բժշկական քննությունն անհրաժեշտ է:

Յեթե հիմանդության կասկած կա, պետք ե յուրա-  
քանիւր զուզավորումից հետո ցուլի սեռական անդումը  
ըմբռութելուինի մեկ տոկոսային լուծույթով: Միաժա-  
մանակ պետք է ցուլի կոմը պարբերաբար ախտահանու-  
յանդած կրով և կենդանիներին մաքուր պահել:

Պետք ե բոլոր միջոցները ձեռք առնել, վոր ցուլերի  
և հոտի վերաբերմամբ անասնաբուժական մշտական հրա-  
կողություն լինի, հակառակ գեղքում՝ զանազան հի-  
մանդություններն ու կենդանիների համաձարակը շուր  
զահեր կիլեն:



ԳԱԱ Հիմնարար Գիտ. Գրադ.



FL0002593

625

A II  
24035

ԳԵՂԵ 15 ԿՈՊ

054.