

Հայկական ԽՍՀ Հոգագործության մագավորական Խոմիտության  
Չիարութական Վարչություն

---

# ՀՐԱՀԱՆԳ

ԶՈՐԵԱՐՏԱԴՐՈՒԹՅԱՆ ՅԵՎ  
ԵՇԱԲՈՒԾՈՒԹՅԱՆ ՄԵԶ ԶՈՒԳԱՎՈՐՄԱՆ  
ԿԱՄՊԱՆԻԱՆ ԱՆՑԿԱՑՆԵԼՈՒ ՄԱՍԻՆ

---

ՊԵՏԱԿԱՆ ՀՐԱՏԱՐԱԿՉՈՒԹՅՈՒՆ

---

ՅԵՐԵՎԱՆ

1937

31 JAN 2018  
ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ

Հայկական ԽՍՀ Հողագործության Ժողովրդական Կոմիտարաքի  
Զիարաւծական Վարչություն

636.04:636.1.

ՀՐԱՀԱՆԳ  
ԶՈՐԵԱՐՏԱԴՐՈՒԹՅԱՆ ՅԵՎ  
ԵՇԱԲՈՒԾՈՒԹՅԱՆ ՄԵԶ ԶՈՒԳԱՎՈՐՄԱՆ  
ԿԱՄՊԱՆԻԱՆ ԱՆՑԿԱՑՆԵԼՈՒ ՄԱՍԻՆ

ՊԵՏԱԿԱՆ ՀՐԱՏԱՐԱԿՉՈՒԹՅՈՒՆ

ՅԵՐԵՎԱՆ

1937

Հաստատում եմ ԽՍՀ Միության  
Հողժողկոմի անդակալ՝  
ՄՈՒՐԱԼՈՎ  
26-ն մարտի 1936 թ.

## ՀՐԱՀԱՆԳ

### ԶՈՐԵԱՐՏԱԴՐՈՒԹՅԱՆ ՅԵՎ ԵՇՎՈՒԹՅՈՒԹՅԱՆ ՄԵՋ ԶՈՒԳԱՎՈՐՄԱՆ ԿԱՄՊԱՆԻԱՆ ԱՆՑԿԱՑՆԵԼՈՒ ՄԱՍԻՆ

ՀԿՅ ԱՐՄ. ՀՀ  
Կոնеводческое управление  
ИНСТРУКЦИЯ  
по проведению случной кампании  
в мулопроизводстве и ословодстве



11-28574 9/1

Госиздат, Ереван, 1937 թ.

Զորեարտադրության և եշաբուծության զուգավորման կամպանիայի անցկացման դրվածքը ուսցիունալ կազմակերպելու համար ԽՍՀ Միության Հողագործության Ժողովադատական կոմիսարիատն առաջարկում են զեկավարվել հետևյալով.

#### 1. ԶՈՒԳԱՎՈՐՄԱՆ ԿԱՄՊԱՆԻԱՅԻ ԿԱԶՄԱԿԵՐՊՈՒՄԸ

1. Նախքան զուգավորման կամպանիան սկսելը յուրաքանչյուր տնտեսությունում կատարել հետեյալ նախադատութական աշխատանքը.

ա) զուգավորման կամպանիան սկսելուց վոչուշ քան 30 որ առաջ կատարել բո որ մայրերի, արտադրող եշերի, փորձաեւերի անասնաբուժական գննումը.

բ) զուգավորման կամպանիան սկսելուց յերկու ամիս առաջ բոլոր արտադրող եշերին կերակրել լրացուցիչ խտացրած կերերով.

գ) բոլոր մայրերի կերակրումը կազմակերպել այնպես, վոր զուգավորման կամպանիայի սկզբին նրանք լինեն լավ բաված.

դ) զուգավորման կամպանիայի համար առանձնաց-

նել անհրաժեշտ քանակությամբ կոպիտ և խտացրած կերեր.

Ե) զուգավորման կամպանիան սկսելուց 15 որ առաջ կազմել զուգավորման կամպանիայի պլանը, կատարել մալրերի ընտրություն և նրանց կցել արտադրող եշերին:

2. Զուգավորման կամպանիայի պլանը նախորոք մշակել արտադրական խորհրդակցությունում: Զորեարտադրության համար առանձնացրած զամբիկները կցվում են արտադրական բրիգադներին, իսկ բրիգադների ներսում՝ առանձին կոլխոզնիկներին (ձիապաններին): Զուգավորման կամպանիայի պլանը պետք է հասցնել կոլտնտեսականին, վորին անմիջականորեն հանձնարարվում և Զորի արտադրող զամբիկի խնամքը:

## 2. ԶՈՐԻ ԱՐՏԱԴՐՈՂ ԶԱՄԲԻԿՆԵՐԻ (ԶՈՐԵՄԱՅՐԵՐԻ) ԸՆՏՐՈՒԹՅԱՆ ԿԱՆՈՆՆԵՐԸ

3. Զորիներ արտադրելը նոր գործ ե. այդ կապահցությամբ տնտեսության զեկավարներից, զոռանասնաբուժական պերսոնալից և ջորեարտադրությանն անմիջականորեն սպասարկող աշխատողներից՝ բրիգադավարներից և ձիապաններից պահանջում է ցուցաբերել բացառիկ ուշադիր և հոգատար վերաբերմունք դեպի նրանց վրա դրված պարտականությունների կատարումը, հատկապես զուգավորման կամպանիան անցկացնելու ժամանակաշրջանում:

4. Զորեարտադրող բոլոր տնտեսությունները պետք են զբաղվեն հետևյալ յերեք ուղղություններից վորեվեմեկ տիպի զորեարտադրությունով.

ա) ծանր փոխականքալին (տրանսպորտային) և հրետանային ջորիներ,

բ) գլուղատնտեսական աշխատանքների և ոազմական գումարի (աբողի) համար լծկան ջորիներ,

գ) լեռնաբեռնակրային ջորիներ (լեռնային շրջանների և լեռնահրաձգային մասերի փոխակրանքային աշխատանքների համար):

5. Փոխակրանքային ջորիներ արտադրելու համար պետք ե ոգտագործվեն ծանրաքարշ ցեղերի մետիս զամբիկները (բրաբանսոնի, արդենի, պերշերոնի, կլեյդեստալի):

Զորեարտադրող զամբիկները պետք է համապատասխաննեն հետևյալ պահանջներին. նրանք պետք ե ունենան յերկար և խոր իրան, համեմատաբար կարճ վոտքերով, յերկար և լավ զարգացած զավակ, կարճ աճուկ և վոտքերի ուղիղ դրվածք. ցանկալի յե, վոր մնդավի բարձրությունը լինի վոչ պակաս քան 160 սանտիմետր:

Փոխակրանքային ջորիներ արտադրելիս պետք ե ոգտագործվեն խոշոր արտադրող եշեր, վորոնք լինեն 135 սանտիմետրից վոչ պակաս բարձրության:

6. Գյուղատնտեսական աշխատանքների համար լրձկան ջորիներ արտադրելիս պետք ե ոգտագործել աբորիգեն (բնիկ) ցեղերի և վարդուն ձիերի (ոխուկ) մետիս զամբիկներին:

Այդ տիպի ջորիներ արտադրելու համար կարելի յե ոգտագործել վարդունով ազնվացրած ծանրաքարշ ցեղերի արյան խառնուրդ ունեցող զամբիկներին:

Ցանկալի յե, վոր մնդավի բարձրությունը լինի 155 սանտիմետրից վոչ պակաս. հատկապես անհրաժեշտ ե ընտրել յերկար ու խոր իրանով, կարճ աճուկով, յերկար մկանեղ զավակով և վոտքերի ուղիղ դրվածք ունեցող զամբիկներ:

Գյուղատնտեսության համար լծկան ջորիներ արտադրելիս պետք ե ոգտագործվեն 125 սանտիմետրից վոչ պակաս բարձրություն ունեցող արտադրող եշեր:

7. Լեռնաբեռնակրային ջորիներ արտադրելու համար պետք ե ոգտագործվեն տեղական լեռնային և նրանց տի-

պին մոտ զամբիկները. առավելապես անհրաժեշտ ե ընտրել կարձ և ուղիղ մեջքով, ամուր վոտքերով, լավ և ամուր յեղջուր ունեցող սմբակով: Յանկալի յե, վորպեսզի մնդաւի բարձրությունը լինի 135 սանտիմետրից վոչ պակասւ:

Լեռնաբեռնակրային ջորիներ արտադրելու համար պետք ե ոգտագործվեն 118 սանտիմետրից վոչ պակասքարձրություն ունեցող, լավ արտակազմ (եքստերյեր) ունեցող տեղական արտադրող եշերը:

### 3. ԱՐՏԱԴՐՈՂ ԵՇԵՐԻ ՊԱՀՊԱՆՈՒՄԸ

8. Արտադրող եշերի համար առանձնացված ախոռը պետք ե լինի չոր, լավ տաքացրած, միջանցուկ քամիներից զերծ և լավ լուսավորված:

Լուսամուտների մակերեսը պետք ե էկազմի հատակի մակերեսի  $\frac{1}{12}$ -րդական մասից վոչ պակաս:

Ախոռը պետք ե մեկուսացված լինի այլ անասունների և թռչունների շենքերից: Արտադրող եշերի ախոռնի կից անպայման պետք ե լինի ցանկապատած բակոնքանց զբոսանքի համար:

9. Արտադրող եշերի ախոռում յուրաքանչյուր արտադրող եշի համար անհրաժեշտ ե ունենալ դենսիկ. ախոռի հատակը պետք ե լինի կավից, լավ ամրացված և հարթ. դենսիկի չափը պետք ե լինի  $2,5 \times 2,8$  մետր և բարձրությունը  $2,8-3$  մետր:

10. Արտադրող եշերի շենքը պետք ե միշտ լինի մաքուր, հաճախակի ողափոխվի, և թաց ցամքարն ու աղըն ամեն որ փոխվի:

11. Արտադրող եշերին պետք ե կերակրել անհատութեն հետեւյալ մոտավոր չափով.

Դրվա կերի քանակը կիւգրամներով	Դ ե ր ե ր	3 ե վ ո պ ա կ ա ն ի ս ե ր վ ի ն ա մ ա ր ի ս ե ր վ ի ն ա մ ա ր
3 ե վ ո պ ա կ ա ն ի ս ե ր վ ի ն ա մ ա ր ի ս ե ր վ ի ն ա մ ա ր	3 ե վ ո պ ա կ ա ն ի ս ե ր վ ի ն ա մ ա ր ի ս ե ր վ ի ն ա մ ա ր	3 ե վ ո պ ա կ ա ն ի ս ե ր վ ի ն ա մ ա ր ի ս ե ր վ ի ն ա մ ա ր
4 - 6	4 - 6	2,5 - 4

12. Արտադրող եշերին ախոռում պահելու գեպքում, քացի շատ վատ յեղանակներից, անհրաժեշտ ե նրանց որական 3—5 ժամ դուրս բերել զբոսանքի:

Բոլոր արտադրող եշերին ամեն որ պետք ե մաքրել ձիու խոզանակով, սմբակները լվանալ և չորացնել:

Յուրաքանչյուր ամիս առնվազն մեկ անգամ պետք ե մաքրել և ուղղել արտադրող եշերի սմբակները: Զուգավորման կամպանիայի ժամանակաշրջանում արտադրող եշերի չորս վոտքերի պետք ե հանվեն:

13. Արտադրող եշերի ախոռային պահպանման ժամանակ պետք ե սահմանել որվա կայուն կարգ ու կանոն. որինակի համար — կարելի յե զեկավարվել հետեւյալով.

Ժամը 5—6-ը ջրել, տալ վարսակ և խոտ (մաքրել գեննիկները),

» 6—8-ը եշերին թեթև մաքրել, ման ածել (կամ բաց թողնել ցանկապատի մեջ),

» 8—10-ը զուգավորում, վորից հետո ման ածել և տալ խոտ,

» 10—11-ը մաքրել եշերին և ախոռը,

» 11—12-ը ջրել, տալ վարսակ և խոտ,

» 17—18  $\frac{1}{2}$ -ը զուգավորում, վորից հետո ման ածել

» 18 $\frac{1}{2}$ —19-ը ջրել, տալ վարսակ և խոտ, մաքրել ախոռը,

» 24-ին տալ խոտ (գիշերվա հերթապահի կողմից):

14. Առողջ, լավ բտված եշը մի որում կարող ե կատարել յերկու ծածկում, 8 ժամ ընդմիջումով:

Յերիտասարդ (մինչև 5 տարեկան) անբավարար բտվածություն ունեցող եշերը մեկ որում պետք ե կատարեն միայն մի ծածկում:

15. Արտադրող եշերը 10 որը մեկ անգամ պետք ե հանգստանան (չծածկեն):

16. Արտադրող եշին լավ խնամելիս, զուգավորման սեզոնի ընթացքում նա պետք ե ծածկի 30—40 զամբիկ:

#### 4. ԶՈՐԵԱՐՏԱԴՐՈՂ ԶԱՄԲԻԿՆԵՐԻ ՓՈՐՁՈՒՄԸ ՅԵՎ ԶՈՒԳԱՎՈՐՈՒՄԸ

17. Զամբիկի ցանկության գալը վորոշվում ե փորձիչ (պրոբնիկի) միջոցով. փորձիչն առանձնացվում է անտեսության, բանող հովտակներից. փորձիչ-հովտակը պետք ե լինի վոչ շատ ծեր, բավականին աշխուժ, չինի շատ խիստ և չար. Հատուկ ուշադրություն պետք ե դարձնել փորձիչի առողջության վրա, վորովհետև փորձիչը վարակիչ հիվանդությունով հիվանդ լինելու դեպքում հեշտությամբ կարող ե վարակել ջորեմայրերին և արտադրող եշերին:

Զուգավորման կամպանիայի ժամանակաընթացքում պետք ե հանել փորձիչների չորս վոտքերի, իսկ ջորեմայրերի միայն հետեւի վոտքերի պայտերը:

18. Զորի արտադրող մոր փորձումը կատարվում ե կամ ձեռքով (յերք յերկու ձիապահներ բռնում են փորձիչին յերկու կողմից յերասանակների միջոցով և մոտեցնում են զամբիկները), կամ փակոցի (բարիերի) միջոցով. փակոցի մի կողմը պահում են հովտակին, իսկ մյուս կողմից մոտեցնում են զամբիկը. Փակոցը լինում ե սյուների միջնիվ տեղավորված, ծղոտապատ, մեկ մետր բարձրությամբ և 2,5 մետր յերկարությամբ. Փորձի սկզբում

փորձիչին թույլ են տալիս հոտոտելու, զամբիկի գլուխը յեթե զամբիկը թույլ ե տալիս, փորձիչին թույլ են տալիս հոտոտելու զամբիկի աճուկը և հետույքը. Զամբիկը ցանկություն չունենալու դեպքում թույլ չի տալիս փորձիչին մոտենալ, անհանգիստ ե և աքացիում ե. իսկ յերք զամբիկը ցանկություն ունի, թույլ ե տալիս փորձիչին մոտենալ:

Բացի այդ, ցանկություն ունեցող զամբիկն ունենում է հետևյալ նշանները. լինում ե անհանգիստ, ախորժակը կորցնում ե, մերքն ուռչում ե, հաճախակի միզում, պոչը բարձրացնում ե, մերքը թարթում ե և արտաթորում ե մուգ գեղնավուն լորձունք:

19. Զուգավորման կամպանիայի սկզբից ամեն որ չձնած զամբիկների ցանկության գալն ստուգվում ե փորձիչով: Նորածին զամբիկները ծնելուց 5 որ հետո նույն պես ամեն որ փորձվում են:

20. Այս ջորեմայրերը, վորոնց ցանկությունը հայտաբերվում ե, ծածկվում են ցանկության հաջորդ որը, հետագայում ջորեմայրերը փորձվում են չորրորդ, վեցերորդ, ութերորդ, տասներորդ և տասներկուերորդ որերը՝ հաշված ցանկության որից: Յեթե ջորեմայրերը ցանկություն են հայտնում և տասներկուերորդ որը, այդ դեպքում նրանք չեն ծածկվում, այլ յենթարկվում են անասնաբուժական քննության:

Ծանոթություն.—20-րդ կետում կատարված փափախույթներ կատարված և ձայնական ձոգմոդկոմախ Զիարուժական վարչության կողմից՝ զուգավորման լրացնցի հետհօնքի հիման վրա:

21. Յեթե ջորեմոր ցանկությունը կրկնվում ե, նա փորձվում ե և ծածկվում պարագրաֆ 20-ի ցուցմունքով:

22. Յեթե ջորեմայրերը վերջի ծածկումից 35—40 որ հետո ցանկության չեն գալիս, նրանք կարող են համարվել պայմանական հղի:

## 5. ԶՈՐԵՄՈՐՆ ԵՇՈՎ ԶՈՒԳԱՎՈՐԵԼՈՒ ՏԵԽՆԻԿԱՆ

23. Զորեմոր զուգավորումն եշով կարող ե կապված մինել վորոշ դժվարությունների հետ, հետևյալ պատճառուներով.

ա) վորոշ եշերի կողմից զամբիկին ծածկելու ցանկությունը չունենալը.

բ) զամբիկի և եշի միջև յեղած մարմնի կազմության և հասակի տարբերությունը:

Այդ դժվարությունները հեշտ ե վերացնել. առաջինը՝ եշին նախորոք գրգռել մայր եշով, իսկ յերկրորդը՝ ոգտագործելով հատուկ դագդյան:

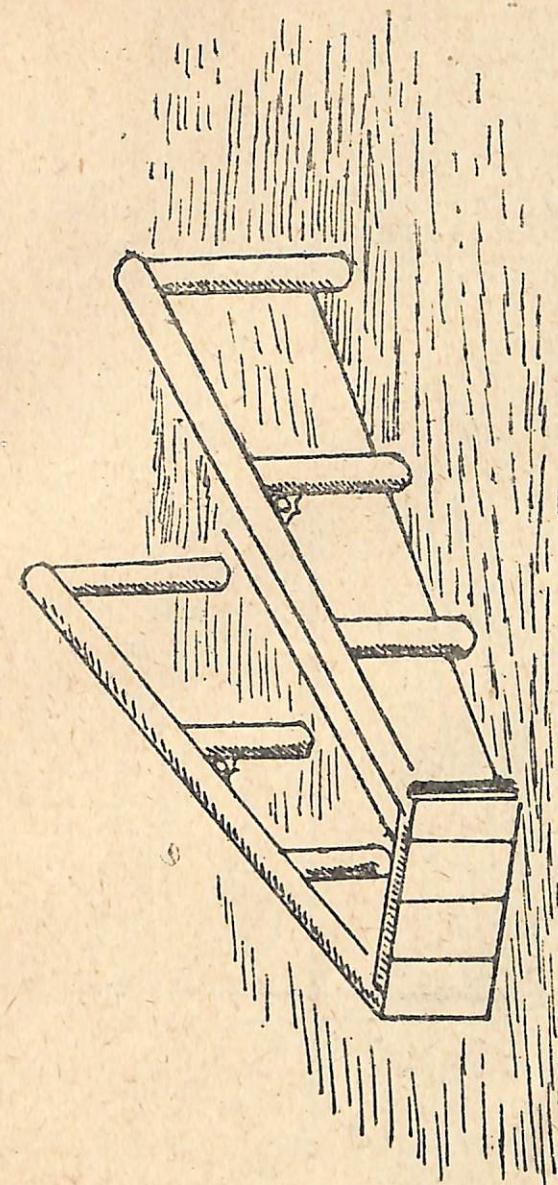
24. Զուգավորման համար անհրաժեշտ ե ունենալ հատուկ տեղ. ավելի լավ ե ունենալ ծածկված շենք՝ ձիամարզարան (մանեժ), լուսավորված վերեվից՝ ցրված լուսով: Զուգավորման կամ մանեժի տեղը պետք ե լինի բավականին առանձնացված. ուժեղ լույսը, աղմուկը և ավելորդ մարդկանց ներկայությունը կարող են խանգարել եշի գրգռվելուն և նա կիրաժարվի ծածկելուց:

25. Զուգավորման վայրի կամ մանեժի հատակը պետք է լինի միանգամայն ուղիղ և ցամքարով ծածկված:

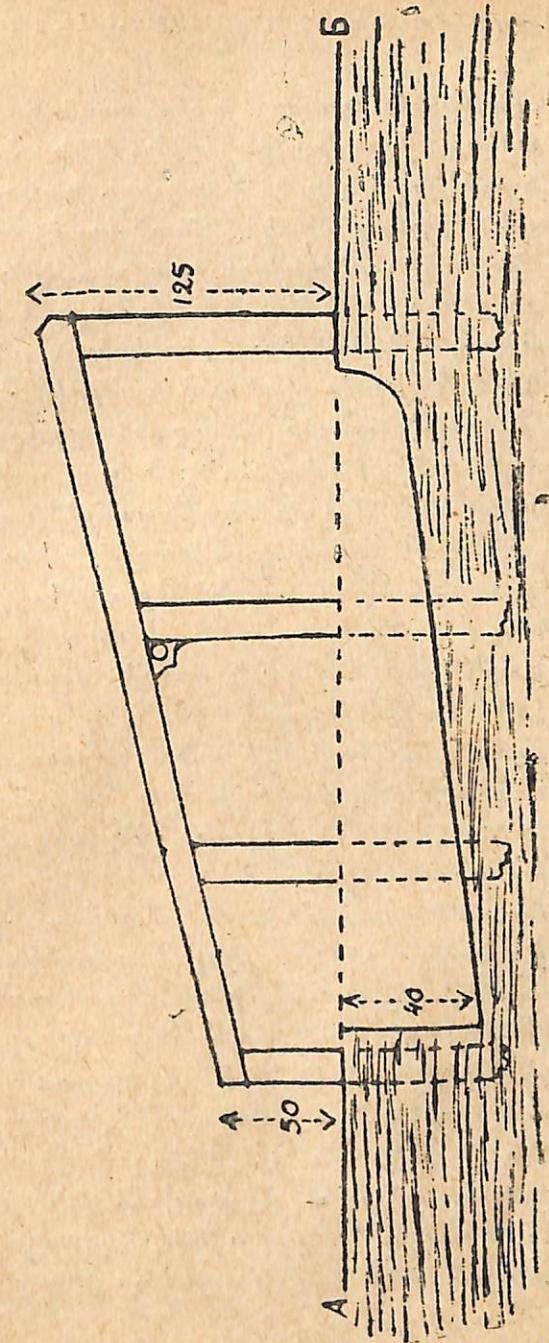
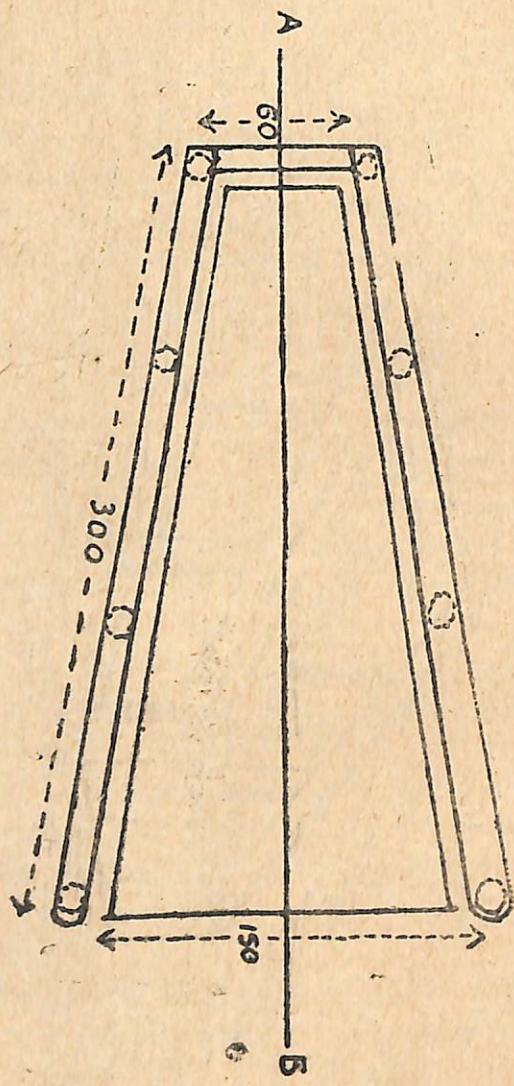
26. Փոքր զամբիկները մեծ եշերով զուգավորելիս (որինակ՝ տեղական լեռնային զամբիկը չամադանի եշով) վոչ մի բան հարմարեցնել պետք չե, վորովհետև մեծ եշը շատ լավ կարող ե բարձրանալ ցածր զամբիկի վրա:

27. Ավելի մեծ զամբիկներն եշով զուգավորելիս անհրաժեշտ ե պատրաստել զուգավորման դադղյան (տես նկարի սխեման):

28. Զար ջորեմորը զուգավորելիս անհրաժեշտ ե հագցնել զուգավորման «շլեյկա»: Զամբիկին ծածկելիս անհրաժեշտ ե նրան կարծ յերասանակով բռնել և գլուխը պահել մի քիչ բարձր. եշի առնանդամը վիրավորվելուց խուսափելու համար զամբիկի պոչի հիմքից մինչեւ մսա-



Զուգավորման դադղյան չորսարտակության համար



յին մասի ծայրը (ոեպիցա) փաթաթում են թանգիֆող կամ շորով:

29. Զուգավորման համար պատրաստված զամբիկը նախքան ծածկելը նրա կողքին պահում են ծածկվելու ցանկություն ունեցող մայր եղ (գրգոփչ). Նախորոք եղը յերասաններով (յերկար թոկ) մոտեցնում են մայր եշին, թույլ են տալիս հոտոտելու նրա սեռական գործարանները և յերբ նկատում են, վոր եշն արդեն գրգոված եւ նա պատրաստ ե ծածկելու (երեկցիա), մայր եշին հեռացնում են և եղը բաց թողնում զամբիկի վրա. Եղը զամբիկի վրա բարձրանալիս ձիապանն զգուշությամբ, ձեռքսկ արագ բռնում—մտցնում ե եշի առնանդամը զամբիկի հեշտոցի մեջ։ Այդ մոմենտին զամբիկի պոչը կողք են թեքում։ Զամբիկի զուգավորումն եշով անհրաժեշտ ե կատարել հնարավորության սահմաններում հանգիստ. բոլորովին չպետք ե շտապեցնել եշին։ Անհրաժեշտ ե խուսափել աճապարանքից, աղմուկից և այլն, վորոնք կարող են զրավել եշի ուշապրությունը։

30. Զուգավորման հաջողությունը կայանում է նրանում, վոր առաջինը՝ եղը զամբիկի վրա լավ բարձրանա, յերկրորդ՝ սերմնահյութը (սպերման) հեշտոցի մեջ խորը թափվի և անցնի արգանդը։

Ծածկման ժամանակ պետք ե հետեւել, վորպեսզի եղը զամբիկի վրայից չիջնի մինչև առնանդամի թուլանալը։ Շատ եշեր սերմնահյութը արտադրելու մոմենտին նրանց պոչարմատը կծկվում է։ Ծածկումը նորմալ վերջացնելուց հետո եղը թուլանում է և սովորաբար վորոշ չափով մնում է զամբիկի վրա պառկած։ Վորպերը, յերբեմն և գլուխը կախ են ընկնում։ Այդ դեպքում եշի առնանդամը թուլանում է և այնքան փոքրանում, վոր ինքնարերաբար գուրս ե ընկնում մերքից։ Յեթե եղը սովորություն ունի նախքան անդամի լրիվ թուլանալն իջնել զամբիկի

վրայից, նրան պետք ե պահել զամբիկի վրա, բոնելով յերկու կողմից նրա արմունկներից։

31. Զամբիկին ծածկելու ժամանակ անհրաժեշտ ե այնպես բոնել վորպեսզի նա չշարժվի, հակառակ գեպառում եշի առնանդամը սերմնահյութ արտաթորելիս չի կարող համնել հեշտոցի խոր մասը և ծածկելուց հետո եղը առնանդամի միջոցով միսցի պես կարող ե հետ քաշել սերմնահյութը և գետին թափել։

32. Յեթե վորեվե պատճառով ծածկումը չի հաջողվում, եշին անհրաժեշտ է 15—20 րոպե ման ածել, վորից հետո վերսկսել ծածկումը. այս դեպքում եշին կրկին անհրաժեշտ ե նախապատրաստել գրգռող մայր եղով։

33. Ծածկումից հետո ջորեմոր հետեւի վոտքերն ազատում են կապից և 15—20 րոպե ման ածում, դրանից հետո միայն կարելի յե նրան պահել ախոռում կամ բաց թողնել արոտ։

34. Զուգավորումից հետո եշին անհրաժեշտ է 20—30 րոպե ման ածել, վորից հետո ծղոտի կապուլով (ժգուածով) ուժեղ շփելով չորացնել նրա գավակը, մեջքը և վոտքերը։ Ծածկելու ժամանակ ցուրտ յեղանակներին եշին ծածկում են թամբակալով կամ ծածկոցով։

35. Զորերուծական տնտեսություններում զուգավորման կամպանիան անցկացնող անձինք պետք ե ուշադրությամբ ուսումնասիրեն յուրաքանչյուր ջորեմոր և արագուող եշի սովորությունները, հատկապես նրանց վարքը զուգավորման ժամանակ, ցանկության տեվողությունը և այլն։

Յուրաքանչյուր զամբիկի և արտադրողի նկատմամբ պետք ե ունենալ անհատական մոտեցում, հաշվի առնելով կենդանիների ընավորությունները և սովորությունները։

36. Եշից բեղմնավորված զամբիկի հղիության տեվողությունն ավելի յերկար է, քան հովտակից բեղմնավորված զամբիկի հղիությունը։

Անհրաժեշտ են նկատի ունենալ, վոր եշից բեղմատ-  
վորված զամբիկներն ավելի շատ են նախատրամադրված  
վիճման:

Զամբիկները կարող են վիճել՝ ծանր աշխատանքից,  
հատկապես խիստ կարճատե լարվածություններից, ցեխի  
մեջ և սայթաքող ձանապարհի վրա աշխատելիս: Վիժում-  
ները շատ հաճախ կարող են տեղի ունենալ հղիության  
առաջին ամիսներին: Այդպիսի դեպքերում տեղի ունեցած  
վիժումը կարելի յէ չնկատել և վիժած զամբիկին հաշ-  
վի առնել վորպես ստերջ: Զորեարտադրության ռացիո-  
նալ կազմակերպումը հիմնականում հանդիսանում է զու-  
գագորված ջորեմայրերի լավ խնամքն ու կերակրումը և  
թեթև աշխատանքը:

37. Զուգավորման որվա արդյունքները ճիշտ և պարզ  
գրանցվում են զուգավորման մատյանում:

## 6. ՄԱՅՐԻ ԵՇԵՐԻ ՓՈՐՁԵԼԸ ՅԵՎ ԶՈՒԳԱՎՈՐԵԼԸ

38. Եշաբուծության մեջ զուգավորման կամպանիայի  
ճիշտ անցկացման պարտադիր պայմանն են հանդիսանում  
արտադրող և մայր եշերի նորմալ բարվածության պահպա-  
նումը: Նիհար և շատ հոգնած մայր եշերը հազվագյուտ  
դեպքերում են ունենում նորմալ ցանկություն և կարող  
են հղի լինել:

39. Մայր եշերի հղիությունը տեկում է միջին հաշ-  
վով 12 տմիս. ծննդաբերությունից հետո մայր եշերի  
ցանկության գալը կարող ե ուշանալ մինչև մեկ տմիս և  
ավելի. այդ կապակցությամբ մայր եշերի զուգավորումը  
պետք է սկսել ավելի շուտ, քան զամբիկների զուգավո-  
րումը (փետրվար, մարտ ամիսներից):

40. Մայր եշերի ցանկության գալը փորձվում է  
փորձիչի ոգնությամբ: Վորպես փորձիչ անհրաժեշտ  
առանձնացնել տնտեսության բանող կազմից ամենայե-  
ռանգուն եշին:

41. Փորձի ժամանակ արտադրող եշին անհրաժեշտ  
և մոտեցնել յերասանակներից բունած կամ թե ցանկա-  
պատի մեջ բաց թողած մայր եշին: Մայր եշերին փոր-  
ձիչով փորձելիս ցանկության գալու կամ արտադրողից  
հրաժարվելու ցուցմունքները նույն են, ինչ վոր զամբիկ-  
ներինը: Մայր եշերի ցանկության գալու նշանները յու-  
րահատուկ են: Նրանք հաճախ գլուխն ու ականջները  
կախում են, բերանը բաց անում, չփշփացնում ու  
թքոտում, յերբեմն թարթում մերքով (միգայու պելք) և  
միզում են:

42 Ստերջ մայր եշերին պետք է սկսել փորձել ամեն  
որ՝ զուգավորման սեղմնն սկսվելու հետ միաժամանակ:  
Նորածին մայր եշերին անհրաժեշտ է սկսել փորձել ծնելուց  
հինգ որ հետո և հետագայում՝ ամեն որ շարունակել մինչեւ  
ցանկության գալը:

43. Մայր եշերի զուգավորումը կատարվում է նույն  
որերին, ինչպես ջորեմայրերի զուգավորումը (տես պա-  
րագրաֆներ՝ 20, 21, 22): Բեղմնավորումը կատարվում է  
ձեռնաքաշ և աղալային (վարկովայա):

44. Աղալային զուգավորման ժամանակ փորձիչի ոգ-  
նությամբ ստուգված մայր եշին քշում են աղալը և բաց  
են թողնում նրա սոտ արտադրող եշին:

45. Եշաբուծության մեջ ձեռնաքաշ զուգավորումը  
կատարվում է այնպես, ինչպես և ջորեարտադրության  
մեջ (տես 5-րդ հատվածը):

## 7. ԱՆԱՍՆԱԲՈՒԺԱԿԱՆ ՍԱՆԻՏԱՐԱԿԱՆ ՀԱԿՈՂՈՒԹՅՈՒՆ

46. Յուրաքանչյուր զուգավորման կայան պետք է  
լինի անասնաբուժի կամ բուժակի հսկողության ներքո:

47. Նախքան զուգավորման կամպանիան սկսելը, բո-  
լոր կոլտնտեսությունները պետք է կանչեն անասնաբու-  
ժական գծով աշխատողին՝ զուգավորման համար առանձ-  
նացված արտադրող և մայր եշերին քննելու, հատկապես

ուշադրություն դարձնելով «ԶՈՒԳԱՎՈՐՄԱՆ ԱԽՏ» (պաղ-սեղալ) և ՎԱՐԱԿԻՉ ՎԻՃՈՒՄ (ինֆենկցիոն աբորա) հիվանդությունների վրա: Անասնաբուժական քննության յենթարկվում են նաև մենատնտեսների այն մայրերը, վորոնք կցված են զուգավորման կայանին. զուգավորման կայանին պետք են ներկայացնեն տվյալ մայր եղբառողջությունը հաստատող ստորագրական քննության աեղեկանքը:

48. Զուգավորմանը մասնակցելու թույլատրվում են միայն առողջ արտադրող ու մայր եղերը: Խիստ գերհոգ-նածության հատկանիշներով մայրերին զուգավորելն արգելվում է: Յուրաքանչյուր զուգավորումից առաջ, ինչ-պես արտադրող, այնպես ել մայր եղերը յենթարկվում են անասնաբուժական քննության՝ անասնաբուժի կամ բուժակի կողմից, իսկ նրանց բացակայության ժամանակ՝ զուգավորման կայանի վարիչի կամ ստորագրի կողմից:

49. Յեթե եղի առնանդամի վրա նկատվեն պղուկներ, խոցիկներ կամ ձվապարկի վրա ուռուցք, այդ դեպքում առանց անասնաբուժական պերսոնալի թույլտվության նրան զուգավորման համար ոգտագործելն արգելվում է:

50. Ներքոհիշյալ հիվանդությունների նշաններ ունեցող մորը (նիհարություն, փոս ընկած, թարախակալած աչքեր, ընդհանուր թուլություն, կրծքի ուռուցք ու պլն-դացում, արտաքին սեռական գործարանների ուռուցք, սեռական գործարանների վրա պղուկներ, խոցեր, ինչպես արտաքինից, այնպես ել ներսից, թարախի, կեղտոտ լորձունքի և արյունաջրի հոսելը, հետույքի թուլություն-մարմնի վորեւ մասի կաթված, ուռուցք փորի, կրծքի, վրա, քթածակերից լորձունք հոսելը, ուռուցք ծնոտի տակ, ուռուցք վատների վրա, քոսը, փոքրիկ շրջագծեր և մերկ բծեր մարմնի վրա) առանց անասնաբուժի թույլտվության չի կարելի վոչ փորձել և վոչ ել զուգավորել:

51. Յեթե բեղմնակայանի մոտ հայտաբերված ե վո-րեկե վարակիչ հիվանդություն, վոր վտանգավոր ե ար-տադրող եշերի և մնացած կենդանիների համար, զուգա-վորման կայանի աշխատանքներն անմիջապես դադարեց-վում են և կարող են վերսկվել միայն անասնաբուժի թույլտվությամբ:

52. Արտադրող եշի հիվանդանալու դեպքում զուգա-վորման կայանի վարիչը պարտավոր ե անհապաղ այդ մա-սին հայտնել մոտակա անասնաբուժական կայանին:

ԽՍՀՄ-ի ՀՈՂԺՈՂԿՈՄԱՏԻ ԶԻԱԲՈՒԾԱԿԱՆ ԳԼԽԱՎՈՐ  
ՎԱՐՉՈՒԹՅԱՆ ՊԵՏԻ ՏԵՂԱԿԱՆ ԲՈՒՇՈՒՑ ԵՎ

Թաղմանեց՝ Հ. Վեզիյան  
Խմբագրեց՝ Ալ. Ալահվերդյան  
Տեխ. խմբագրեց՝ Վ. Արեգյան  
Սբրագրիչ՝ Խ. Այվազյան  
Կոնսուլ սրբագրիչ՝ Վ. Ավագյան  
Գլուխիս № 1211  
Հրատ. 418, պատվեր 686, տիրաժ 1500  
Հանձնված ե արտադրության 1937 թ. ողոսոսի 21-ին  
Ստորագրված ե տպագրության 1937 թ. սեպտ. 17-ին  
Գևորգյանի 2-րդ տպարան, Նալբանդյան, 11

20

ՀՀ Ազգային գրադարան



NL0937830

452

11

፩፻፲፭ ፭፭ ና,

29 GEH 1937

28577



HK3 APM, CCP

## Коневодческое управление

## ИНСТРУКЦИЯ

по праведению случной кампании в мулопроизводстве и ословодстве

Госиздат, Ереван, 1937 г.