

P 636

FIGYELEM!

Az előadó a szöveget a helyi viszonyoknak megfelelően módosítsa, bővítse, helyi példákkal egészítse ki.

A meddőség elleni küzdelem

(Dia-film szöveg)

1. kép

A meddőség évente felbecsülhetetlen kárt okoz a népgazdaságnak. Minden meg nem született borjú, csikó, malac és bárány, amely az anyaállatok meddősége miatt nem láthat napvilágot, csökkenti a jövedelmet, gátol bennünket terveink teljesítésében. Pedig a meddőség ma már az esetek túlnyomó többségében megelőzhető, vagy gyógyítható. Az eredmény a tenyésztők lelkiismeretes munkáján múlik.

2. kép

A tehének meddőségének okát túlnyomórészt a fiatalkori helytelen nevelésben kell keresni. A mostoha körülmények között, mozgási lehetőség nélkül, sötét istállóban, rossz takarmányozás mellett nevelt borjak között sok lesz a beteg és a meddő.

3. kép

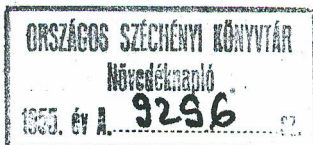
Tartsuk a borjakat minél többet szabad levegőn. Jártassuk naponta rendszeresen és etessük jól.

4. kép

Igy egészséges, jó tenyészállat válik belőle.

5. kép

A tenyészállatok helyes felnevelése szocialista nagyüzemeinkben már sok helyen biztosítva van. A korszerű tenyésztési módszerek alkalmazásának arányában csökken a meddő tehének száma.



6. kép

Altalában azonban még sok termelőszövetkezetben épp úgy, mint az egyénileg gazdálkodó dolgozó parasztok gazdaságában, még sok a tennivaló.

7. kép

Az egyénileg gazdálkodó parasztok tehene a túlzott igázástól gyakran válik meddővé. A szövetkezet földjét kevesebb fáradtsággal és jobban szántja meg a traktor.

8. kép.

A hiányos takarmányozás is meddőséget okozhat.

9. kép

A borjú nagy öröm és nagy haszon a gazdának, de haszon a népgazdaságnak is.

10. kép

Ne hagyjunk üresen egyetlen tehenet sem. A nehezen fogamzó, vagy visszaűzekedő tehenet vizsgáltsuk meg és kezeltsük állatorvossal.

11. kép

A folyató, (űzekedő) tehenet azonnal vezessük bikához. Ha a fogamzás elmarad, vizsgáltsuk meg állatorvossal a tehenet, mert nemcsak a rossz felnevelés és tartás, hanem többféle betegség is okozhat meddőséget.

12. kép

A bika a tenyészet fele — tartja a közmondás. A jó bika valóban felbecsülhetetlen értéket jelent a tenyésztés számára.

13. kép

Az eredményes termékenyítés nemcsak a tehen egészségétől, hanem éppen olyan mértékben a bika termékenyítő-képességétől is függ.

14. kép

Az apaállatok helyes tartása, jó takarmányozása és rendszeres mozgatása serkenti a párzási kedvet és kedvezően befolyásolja a termékenyítő-képességet.

15. kép

Télen se mulasszuk el a naponkénti rendszeres jártatást. A keveset jártatott bika elpuhul, elnehezedik, lábai megfájdulnak és nem hág szívesen.

16. kép

A meddőség leküzdésének egyik legeredményesebb módszere a mesterséges termékenyítés.

17. kép

A mesterséges termékenyítő állomásokon nyújtott ingyenes gyógykezelés már igen sok tehénnek adta vissza termékenységét.

18. kép

A mesterséges termékenyítés alkalmazása a meddőség legveszedelmesebb kórokozójának, a fertőző elvetélés (Bang) terjedését is nagymértékben akadályozza. De megakadályozza más fertőző betegségek terjedését is. Az ondóvételnek tisztán kell történni, azért az ondóvétel előtt a bikáknál tasakmosást alkalmaznak.

19. kép

Ondóvétel után következik az ondó különféle vizsgálata. Előbb szabad szemmel...

20. kép

... majd mikroszkóppal megvizsgálják az ondót.

21. kép

Többszöri ellenőrzés és vizsgálat után...

22. kép

... kerül sor az ivarzó tehén beondózására.

23. kép

A mesterséges termékenyítés felmérhetetlen előnyt jelent a korszerű szarvasmarhatenyésztésben. Egy-egy kiváló bika után évente akár 500 borjú is születhetik.

24. kép

A Planet bikától mesterséges termékenyítés útján származó azonos korú növendékbikák Mezőhegyesen.

25. kép

A korszerű tenyésztési módszerek alkalmazásával harcoljunk a meddőség ellen. Neveljünk minden tehén után minden évben borjút!

26. kép

A lovak meddősége még gyakoribb betegség, mint a teheneké.

27. kép

Pedig a csikó nagy örömet és sok hasznot jelent a tenyésztőnek.

28. kép

A lovak meddősége is nagyobbrészt felnevelési vagy tartási hibára vezethető vissza és az esetek túlnyomó többségében gyógyítható. Ezért minden meddő kancát vizsgáltsunk meg állatorvossal.

29. kép

A csikók fiatalkori edző felnevelése elősegíti az ivarszervek egészséges kifejlődését és szabályos működését.

30. kép

A fiatal csikókat korszerű edző pályák segítségével nevelik szilárdszervezetű tenyészállatokká.

31. kép

A naponkénti rendszeres mozgatást télen sem szabad elhanyagolni, mert...

32. kép

... a szabadlevegőn való felnevelés teszi a csikókat edzettekké, betegségekkel szemben ellenállókká.

33. kép

A meddőség leküzdésében ugyancsak nagy jelentősége van a kancák mesterséges termékenyítésének.

34. kép

A kancák ivarzása — sárlása — rendszerint 3—6 napig tart. Hágatásra legalkalmasabb a sárlás tetőpontja. A sárló kancákat a biztosabb fogamzás érdekében kétszer fedeztessük. Először a sárlás tetőfokán, majd 48 óra múlva másodsor. Jó ha a fedeztetés a délutáni órákban történik.

35. kép

A tapasztalat azt bizonyítja, hogy az ellés utáni első sárlás idején termékenyül legbiztosabban a kanca. Helytelen, ha merően az ellés után minden esetben csak a 9. napon visszük fedezetteti a kancát. Fedeztethetjük az ellés után az 5—6. napon is, ha a kanca sárlík. A visszasárló kancánál végeztessünk meddőségi vizsgálatot és kezeltsük.

36. kép

A kancák rendszeres ápolása...

37. kép

... a tisztaság és a nyugalom biztosítása...

38. kép

... valamint a szelid bánásmód, hozzátartozik a meddőség elleni küzdelemhez.

39. kép

A jó mén nagy érték, ezért fokozott mértékben meg kell becsülni, de mindvégig edzetten kell nevelni. A D. V. Kozák Nóniusz törzsmén az 1954. évi Országos Mezőgazdasági Kiállításon Nagydíjat nyert. A hortobágyi Nóniusz kancákat mesterségesen termékenyítik a Kozák ondójával. Naponta rendszeresen jártatják kifutójában.

40. kép

Küzdjünk a meddőség ellen! Neveljünk minden kanca után minden évben csikót.

41. kép.

Sok csikó — több haszon — több öröm a munkában.

42. kép

A sertés gyorsan fejlődik, viszonylag rövidebb ideig marad tenyésztésben, mint a szarvasmarha és a ló — mégis fontos tenivalók vannak a meddőség leküzdésével kapcsolatosan.

43. kép

A sertestenyésztésben is egyik legtöbb bajt okozza a fertőző elvetélés — a brucellózis. — Igen sok malac esik áldozatául ennek az elterjedt betegségnek.

44. kép

Az elvetélések megakadályozásával egyidőben igen fontos feladat a malacozási szám növelése. Minél több malacot fial egy koca és abból minél többet nevel fel, annál értékeesebb.

45. kép

A malacozási szám fokozására igen alkalmas módszer a kocák egy ivarzás alatti kétszeri búgatósa.

46. kép

Az egyivarzás alatti kétszeri búgató hatására nem ritkaság a hetes-nyolcas alomszámú mangalica...

47. kép

...és a 12—14 alomszámú fehér húsertés.

48. kép

Az olcsó hulladékanyagokból házilag készült nyári ellető rendkívül egészséges mind a koca, mind a malacok számára.

49. kép

Hacsak tehetjük, etessünk a malacokkal egészséges tehentől származó fölözött tejet, — kifejlődött korban igen meghálálják a fiatalkori jó takarmányozást.

50. kép

A lucernalegelő igen értékes fehérjedús zöld takarmányt biztosít, amelyet főleg a vemhes és szoptató húsertések értékesítenek jól.

51. kép

A búgatóra előkészítés idején, valamint a vemhesség második felében a kocákat legeltessük külön. A jobb legelőrészeket ezek számára biztosítsuk.

52. kép

A vemhes kocákat is naponta rendszeresen mozgatni kell. A mozgatást kössük össze legeltetéssel.

53. kép

A szelid bánásmód is szorosan hozzátartozik a meddőség elleni küzdelemhez.

54. kép

A fertőtlenítő folyadékkal telt taposóvályúk . . . ,

55. kép

... vagy porral telt taposóládák valamint a megelőző védőoltások a betegségek behurcolását akadályozzák meg.

56. kép

A tisztaság fél egészség — gondoskodjunk az ellető istállók állandó tisztántartásáról.

57. kép

Necsak a kutricákat, de az etetőhelyeket is rendszeresen fertőtlenítsük. Ezzel sok betegséget előzhetünk meg.

58. kép

Juhállományunk szaporaságát is jelentős mértékben gátolja az anyák gyakori meddősége. Sok juhászatban a bárányozási százalék éppen emiatt igen alacsony.

59. kép

A mesterséges termékenyítés bevezetésével a meddőség csökken, több lesz a bárány. Az anyákat egy ivarzás alatt kétszer, ondózzák be. Ezzel a fogamzás biztonságát és az ikerellések fokozását segítik elő.

60. kép

Mesterséges termékenyítés útján egy-egy kiváló tenyészértékű kos után 800—1000 bárányt is kihatunk egy esztendőben.

61. kép

A hágtási idényre az anyákat jól elő kell készíteni. Ilyenkor jobb legelőszakaszra kell hajtani, esetleg pótabrakot is adhatunk számukra. A jól előkészített anyák biztosabban termékeynülnek.

62. kép

A mesterséges téli juhlegelő télen vitaminokban gazdag takarmányhoz juttatja az anyákat, így a januári koseresztés eredményesebb lesz.

63. kép

A vemhes anyákat ne engedjük istállóajtókban megtorlódni, mert egymást letiporják és könnyen elvetélnek.

64. kép

A fiatal bárányok nem mindig találnak elegendő takarmányt a legelőn...

65. kép

...ezért adjunk számukra finomszálú pillangós szénát, ú. n. „borjúszenát”.

66. kép

Mesterséges termékenyítésből származó bárányok egy csoportja a Hortobágyon.

67. kép

A meddőség rendkívül nagy akadályt jelent állattenyésztésünk fejlődése szempontjából. De szívós küzdelemmel végülis legyőzhető. Az állattenyésztők eme hatalmas küzdelméhez nyújt segítséget kormányzatunk korszerű állatkórházak felállításával.

68. kép

A kaposvári állatkórház korszerűen felszerelt épületében díjmentesen folyik a beteg állatok vizsgálata.

69. kép

A betegségeket a helyszínen kezelik...

70. kép

...és a vizsgálatok nyomán szaktanáccsal látják el a tenyésztőket.)

71. kép

A vizsgálatokat korszerű laboratóriumokban végzik. Ilyen intézmények felállításával segíti elő kormányzatunk az állatbetegségek, főleg pedig a meddőség leküzdését.

Felelős kiadó:
Földművelésügyi Minisztérium Kísérleti és Propaganda Igazgatóság vezetője.
Készült 400 példányban.

2410. — Szikra Lapnyomda Budapest. — Felelős vezető: Kulcsár Mihály

