



FERMA DE CARNE

107

Pregătiri de păşunat: acțiuni generale și tratamente specifice



În exploatarea taurinelor de carne există câteva momente importante care pot influența capacitatea de exprimare deplină a potențialului rasei din care fac parte. Unul din aceste momente îl constituie pregătirea bovinelor pentru sezonul de pășunat. Însă pregătirea pajiștilor este la fel de importantă.

Lucrări tehnico-culturale cu caracter complex, cum este reînsămânțarea, se aplică pajiștilor într-un grad avansat de degradare, în care solul este acoperit cu vegetație sub 60%, iar în covorul vegetal buruienile depășesc 25-30%.

Lucrările tehnico-culturale, combaterea vegetației lemoase, distrugerea mușuroaielor, adunarea și îndepărțarea pietrelor și a resturilor vegetale, combaterea buruienilor, nivelarea sau supraînsămânțarea sunt câteva din lucrările ce au influență directă asupra calității pășunii, dar și asupra sănătății ongloanelor bovinelor. Acest din urmă aspect e important pentru asigurarea capacitații de deplasare a animalelor pe pășune, de efectuare a saltului la montă în cazul masculilor, respectiv de asigurare a capacitații de ingestie a furajelor.

Pajiștea bine întreținută menține animalul sănătos

Starea necorespunzătoare a pășunilor pot induce afecțiuni podale cu repercusiuni economice negative. Afecțiunile podale apar preponderent la trenul posterior. La fiecare mișcare, animalul transferă greutatea pe ongloanele exterioare, acestea fiind mai in-

tens solicitate și supuse unei presiuni mai mari. Consecința este o dezvoltare mai pregnantă a țesutului cornos a acestora. Lungimea prea mare a ongloanelor induce creșterea presiunii pe ongloanele exterioare. Contuziile și presiunea conduc la formarea de abcese și ulcere. Tăierea și formarea ongloanelor pentru asigurarea unei funcții normale ale acestora este obligatorie.

Bovinele întreținute la pășune sunt frecvent infestate de paraziți interni și externi. Cele mai importante sunt infestările cu viermi gastrointestinali, viermi pulmonari, Trematode (*Fasciola gigantica*), viermi cu localizare oculară (*Thelazia ssp*), dar și cu *Hypoderma bovis*, cu păduchi și pureci sau râie.

Ivermectina, substanță activă ce intră în componența multor produse antiparazitarie cu spectru larg, împreună cu fasciolicide puternice pot constitui soluția cea mai bună pentru tratament. Muștele malofage afectează atât în stadiul de larve, cât și în cel de adult, acestea prezentând o serie de simptome caracteristice în stadiul larvar de infestare, cum ar fi mâncărime, stări nervoase și lipsa poftei de mâncare, manifestări care induc pierderi economice în fermă. Un management adecvat de pregătire a animalelor și de exploatare a pășunilor poate diminua pagubele, dar nu poate ex-

clude tratamentele specifice. **Extrem de importantă este identificarea cât mai exactă a cauzelor și stabilirea unui concept clar de tratament, împreună cu medicul veterinar.**

Imunizarea prin vaccinare

În momentul scoaterii la pășune, animalele trebuie imunizate prin vaccinare. Vaccinurile care conțin virusuri infecțioase, dar cu virulență atenuată, respectiv virusuri inactivate, sunt vaccinurile împotriva: IBR (rino-traheita infecțioasă bovină), diareei virale bovine (BVD), tricofitiei, bolilor respiratorii produse de virusul parainfluenței, virusul sincitial bovin respirator (BRSV) și Pasteurella.

Pentru prevenirea zoonozelor, Direcțiile Sanitar Veterinare stabilesc vaccinurile auxiliare. Infecțiile bacteriene au, de asemenea, o importanță majoră în elaborarea schemei de tratament și de profilaxie. Vaccinuri pentru *Pasteurella multocida*, *Mannheimia hemolytica* și *Haemophilus somnus* sunt disponibile cu efect bun în pasteureloză, în febră și joacă un rol important în complexul BRD. Vaccinurile clostridiale protejează împotriva enterotoxiemiei, tetanosului etc. Se recomandă mai ales vițelor, dar și vacilor adulți, o dată la 2-3 ani, pentru o imunizare mai bună care va fi transmisă și prin colostru la vițel.

Vaccinarea efectuată corect este o acțiune cu impact major pentru menținerea unui status corespunzător de sănătate la nivelul cirezii, limitând apariția bolilor, asigurând totodată o imunitate puternică animalelor. Există la această oră pe piață o gamă variată de vaccinuri autorizate pentru bovinele de carne. Alegerea vaccinului potrivit este însă o sarcină grea și trebuie lăsată în seama medicului veterinar, care va elabora un protocol întintit și adecvat ce trebuie aplicat întregului efectiv.

FASCIOLA GENEREAZĂ PIERDERI ECONOMICE IMPORTANTE

Numărul vacilor diagnosticate cu Fascioloză este în continuă creștere, în urma schimbărilor climatice. Efectele acestei boli sunt diverse și produc importante pierderi economice:

- scade semnificativ valoarea de abator a animalelor (pierdere de 15%);
- infestația cu fasciola reduce creșterea în greutate cu până la 1,2 kg pe săptămână;
- scade rata de fertilitate la vacile infestate și crește intervalul între fătări cu peste 20 de zile față de normal;
- interacțiunea dintre infestațiile cu păduchi hematofagi și nematode intestinale reduc sporul mediu zilnic cu cca 8%;
- infestările cu păduchi scad smuzul cu cca 9%.

