

mfululizo wa BVD; Jaribu na udhibiti BVD

Katika uzalishaji wa wanyama, magonjwa ya wanyama yanabaki kuwa moja ya sababu zinazoathiri ubora na wingi wa bidhaa.

Kuharisha kwa virusi vya ng'ombe ni ugonjwa unaoenezwa na 95% ya mifugo ya maziwa na karibu 60% wanaambukizwa kikamilifu wakati wowote. Maambukizi hai husababishwa na kugusana moja kwa moja na ng'ombe walioambukizwa mara kwa mara (PI).

Udhibiti wa magonjwa

Ng'ombe wa PI anaonyesha viwango vya juu vya virusi katika maji ya mwili ambayo ni chanzo cha kuenea kwa BVD. Tafuta na uondoe ng'ombe wa PI ili kuzuia ng'ombe mpya kutoka shambani na hii inafanywa kupitia ufuatiliaji, kukata na usalama wa viumbe ambao unajumuisha chanjo kali.

Vile vile, ufuatiliaji unahusisha kupima kingamwili za BVD katika damu, maziwa ambayo yanaonyesha mfiduo wa PI uliopita na katika hili, kadiri kingamwili ya juu ndivyo PI inavyoenea hivi karibuni na pana. Virusi vya BVD katika damu, maziwa, tishu inamaanisha mnyama ana PI au ameambukizwa kwa muda mfupi na kwa vipimo vyema vya virusi vya BVD, fanya kazi na daktari wa mifugo ili kuthibitisha mnyama PI.

Kata wanyama wa PI mara moja kwani haiwezi kuponywa au inaweza kuwa chanzo cha maambukizi kwa wengine. Kwa kundi la ng'ombe wa maziwa, kingamwili za maziwa kwa wingi huongezeka mara 2-3 kwa mwaka na ikiwa kingamwili iko juu, chunguza mapema virusi vya BVD ili kuona kama kuna PI kwenye kundi.

Zaidi ya hayo, tengeneza sampuli ya maziwa kwa ajili ya kupima virusi wakati ng'ombe wote wanachangia VAT na umwombe daktari wa mifugo kupanga vifurushi vya kupima BVD. Ikiwa kingamwili iko juu, fanya kazi na daktari wa mifugo kuchunguza na kuondoa mguso wa PI kabla ya kujamiana.

Kupata PI ya maziwa na rekodi sahihi huzuia PI kuingia kwenye kundi la kukamua na kwa ndama mbadala, wanyama wa PI na kukataa wanyama chanya kwa wanyama walionunuliwa na wanyama waliokodishwa. Hakikisha fahali wa huduma wamechanjwa kabla ya

kupandana katika kila msimu.

Hatimaye ufuatiliaji na kukamua ng'ombe kwa wingi unaonyesha jinsi hatua za udhibiti zinavyofanya kazi na hatua nyingine za usalama wa viumbe ni pamoja na chanjo ya kimkakati.