



## Sterilitet kod krava kao posledica neadekvatne ishrane

Uzroci neplodnosti (steriliteta) kod krava mogu biti urođeni ili stečeni. U 60-75% slučajeva, sterilitet je prouzrokovan greškama u ishrani:

- ✓ nedostatak belančevina, vitamina, minerala;
- ✓ izgladnjivanje u vreme suše;
- ✓ ishrana plesnivom, pokvarenom i smrznutom hranom;
- ✓ nedostatak vode...

Hrana u velikoj meri utiče na proces oplodnje i steriliteta što govori i sama činjenica da korišćenjem hrane lošeg kvaliteta i male hranljive vrednosti dovodi do izostanka polnog žara. Posebno je potrebno obratiti pažnju u zimskom periodu kao i početkom proleća.

Veliku ulogu u obroku krava igraju mineralne materije poput kalcijuma, fosfora, natrijuma i hlora. Njihov nedostatak se posebno odražava u nepovoljnim vremenskim prilikama (sušnim godinama), naročito fosfora koji ima značajnu ulogu u razvoju polnih organa. Fosfor je u hrani zastupljen u većoj količini u odnosu na kalcijum pa se nedostatak ovog elementa nadoknađuje unošenjem mineralno-vitaminskih smeša.

Iz svega navedenom možemo zaključiti da farmeri moraju shvatiti značaj ishrane i njen uticaj na reprodukciju krava kako bi preduzeli odgovarajuće mere i smanjili ekonomske gubitke koji tom prilikom mogu nastati.

