

Z napajalnim avtomatom prihranjeno delo

Napajalni avtomati za teleta, pri katerih računalnik uravnava napajanje, so v zadnjih letih vse pogostejši. Z njimi je namreč možno količine obrokov tudi v večjih skupinah individualno prilagajati. Tehnika, ki se uporablja, je dosegla zelo visok nivo, tako da je delovanje teh naprav zanesljivo.

Stroški nakupa so glede na izvedbo in opremo lahko zelo različni, vendar pa veliko kmetov pri postavitvi napajalnega avtomata ne gleda le na finančno plat, ampak tudi na pridobitve. Z uporabo avtomata se lahko potrebni čas dela s teleti prepolovi. To je predvsem na mešanih kmetijah, kjer je delovne sile malo, velika prednost. Za večje kmetije s stalnim prirastkom telet je dobro, da ima avtomat dve sesni mesti, ker so teleta lahko razdeljena v dve starostni skupni. Pri taki razdelitvi je tudi manj prerivanja pri napajalnih boksih, kar tudi poveča mir v hlevu.

Förster Technik kot vodilni proizvajalec napajalnih avtomatov za različne živali nudi za teleta glede na način napajanja avtomate na mlečni nadomestek in kombinirane avtomate. Za kmetije z molznicami je priporočljiv kombiniran avtomat, ki lahko pripravlja obrok samo iz kravjega mleka (ki ga ogreje), mešanico ali pa samo mlečni nadomestek, na katerega tudi avtomatsko preklopi, če zmanjka mleka.

Za delovanje napajanja glede na starost teleta mora biti vsaka žival označena s transponderjem. Ta je pri Försterju običajno nameščen na ovratnici, možne pa so tudi pritrditve na uho ali pa na ušesno oznako. Ko žival pride v napajalni boks, procesor preko antene zazna številko in po potrebi glede na starost teleta, napajalni plan (za molznice, za meso, ...) in odvzeto količino do vstopa v boks določi in v mešalni posodi z električnim mešalom pripravi obrok. V primeru uporabe dozatorja zdravil se lahko dodajo tudi elektroliti ali drugi dodatki, pri obroku iz mlečnega nadomestka pa stroj zmeša nadomestek in ogreto



vodo. Zaporni ventil na cevi do napajalnega seska preprečuje krajo obroka – tega dobi samo tele, ki je sprožilo s svojim transponderjem postopek mešanja. Če gre iz napajalnega boksa se odvisno od nastavitve lahko po določenem času ostanek izčrpa v odtok oziroma se kasneje da na voljo drugim teletom (za starejše živali in odvisno od nastavitve). Navajanje mladih živali je zaradi črpalke, ki jo je možno vključiti s tipko v bližini napajalnega mesta dokaj preprosto in učinkovito.

Vsi novejši napajalni avtomati imajo serijsko večkrat dnevno (nastavljivo) pranje mešalne posode – kar pride prav poleti, ko je sicer lahko na ostankih obroka precej muh. Za manj težav pozimi pa je lahko nameščena grelna žica, ki preprečuje zmrzovanje vodne napeljave v stroju. Bolj praktično pa je, če stroj v kakšnem zaprtem prostoru zraven boksa. Cev do napajalnega seska naj bi ne bila daljša od 3 m.

Teleta se lahko napajajo na avtomatu že po nekaj dneh po rojstvu in dobivajo obroke do starosti približno dveh mesecev. V tem času je glavno delo rejca spremljanje črede preko informacij na zaslonu napajalnega avtomata in zaznavanje morebitnih težav, če so npr. ostanki obrokov preveliki. Velikokrat je pomembno tudi, da delo ni več vezano na določeno uro in da je človek razbremenjen ročnih del. Kljub temu pa je izkušeno rejčevo oko še vedno odločilno za pravočasno zaznavanje morebitnih težav v hlevu.

prirejeno po Top-agrar 11/2004

krmljenje	delo na kmetiji	mlečna proizvodnja	teleta	žita
<ul style="list-style-type: none"> BvL odjemalci silaže (kocke), mešalni vozovi (brez ali z nakladanjem) 	<ul style="list-style-type: none"> Schäffer dvoriščni traktorji Eisele gnojevka, mešalniki Bema krtače za pometanje Tewe tehtnice 	<ul style="list-style-type: none"> Avtomat za prodajo mleka Fic bazeni in cisterne za mleko Insentec avtomatsko krmljenje, avtomatika molzišč Kraiburg podloge za ležišča 	<ul style="list-style-type: none"> Förster avtomatski napajalniki za pripravo obroka 	<ul style="list-style-type: none"> Rotowiper škropilnice za ščavje Wile merilniki vlažnosti žit
www.come.to/senk				

tel.: 04 25 35 135 gsm: 041 696 636