

se družiš, pa ču ti reći, kakav si. — Nisu one jadne krive. Mogle bi im se ipak malo približiti, jer su ipak i one krave — odgovori joj Perava. — Pa hajdemo k njima — pristane Milava — jer će zbilja misliti, da se gradimo bolje od njih.

Ja se snebivam — priča mi dalje Joža — i gledam, kako Markove krave pasući rosnu travu prilaze k mojima, koje kao od srama okreće od njih glavu. Znoj me oblijeva i mislim, otkud najednom krave govori jezikom koji i ja razumijem. Razdznalost me počne mučiti i podem bliže za njima, da čujem, što će još govoriti. Krave kao da mene i nema, nastaviše razgovor s mojom Šaravom i Cvjetom.

— Nemojte se srditi — počne Milava; — ali nas interesira, kako vi živite? Moja Šarava mahne glavom i srdito odgovori: — Životinjski. — A kako stanujete? — upita Perava, a Cveta joj bijesno odvrati: U štali — u pravoj pravcatoj štali, bez dovoljno svjetlosti i zraka. Naš se gazda rijetko kad sjeti, da je očisti, a još rjede se sjeti, da očisti nas. — I onda, što je još gadnije, kad dođe iz krčme pijan, ili je zbog nečega drugog ljut, tuče nas. — Jednom je Cvetu — naštavi Sarava — udario u trbuhi, da je pobaciла tele, a onda se tukao po glavi i govorio susjedima, kako nema sreće. — Nema on pameti — odvrate im Milava i Perava u jedan glas. — I naša telad je obično kržjava i slaba, — potuže se moje krave. — Da je moj gazda — srdito će Milava — ja bih ga nabola na robove. — Gazda Marko nas njeguje, da bolje ne može — ponosno pođigne glavu Perava. — Zato mu, — još ponosnije će Milava, — dajemo mlijeka kao vode i on ga lijepo unovči, pa kako smo mi lijepi, čiste i uredne, tako je i njegova cijela obitelj lijepo obučena i obuvena, a vaš nema mlijeka ni za kućnu

upotrebu, pa stalno dolazi plakati k Mariku, kako je siromah, kako je teško živjeti i kako nema ovo ili ono, pa ga moli da mu pomogne.

— Davola će i imati — uzvikne Perava — kadi ne zna gospodariti, a još manje znade čuvati što ima. — Hajde — predloži Cveta — da ga naučimo pameti i redu, da ga malo rogovima poškakljamo po trbuhi.

Ne znam ni sam, kako sam stigao drvetu, pod kojim sam pri dolasku sjedio. Učinile mi se, da sam sve to sanjao, a ipak nije bio san, jer su sve četiri krave počele prema meni trčati mašući srdito-repovima podignutim u vis, kao da se brane od muha ili obadi. Strah mi je sapeo dah, ali da ne opaze, kako se bojam, podem su državajući korač prema njima tepajući im pojedinačno imena, da ih umirim. Jedva sam to postigao. Sunce je počelo sve više paliti, krave su bile site i ja ih umirene potjeram kući. Od tog dana sam počeo drugačije postupati sa svojim kravama, držim ih u redu i danas su među najboljima u selu, a to mi one su zahvalnosu vraćaju. — Više mi ne govore ljudskim jezikom, ali ja u njihovim očima čitam kao da govore. — Hvala ti, Joža, na trudu i brizi.

Da krave znaju govoriti, to sigurno niste znali, a da vam iskreno priznam, to ni ja nisam vjerovao, pa još ni danas ne vjerujem, ma da me je u to htio uvjeriti moj znanac Joža Klepac, jer ja ipak mislim, da je on onog proljetnog dana zaspao pod drvetom i sve ono sanjao. A što je postao najbolji marvogojac u selu, mislim, da ga je na to prisiliо saznanje, da krave treba njegovati, ako želiš od njih imati mnogostruku korist, jer je i krava živo biće, koje ako više prima, više i daje.

F. Š.

V I J E S T I

TEČAJ ZA POLUKVALIFICIRANE RADNIKE TMP »PIONIR« ŽUPANJA

Gotovo u svim našim mljekarama zaposleni su većinom radnici, koji nisu došli radili u mljekarskoj struci, ili su pak došli sa sela s vrlo malo znanja o mljekarstvu. Takovim ljudima treba omogućiti, da što više upoznaju svoj svakidašnji posao, jer o znanju i stručnosti naših kadrova zavisi i cijelokupni rad svih naših mljekarskih pogona.

Sindikalna podružnica TMP »Pionir« u Županji uvidjevši ovu potrebu organizirala je tečaj za sve radnike zaposlene u tvornici, a polazak je bio dobrovoljan. Tečaj je trajao tri zimska mjeseca; polazilo ga je 16 radnika i radnica, a ispit u prijelazu njih deset. Tečaj su polazile uglavnom žene, a i pretežni broj osoblja sačinjava ženska radna snaga.

Citavo vrijeme, dok je trajao tečaj, predavanja su održavana tri puta na tje-

dan po 2 sata. Radnici su dolazili na posao jedan sat prije, a jedan sat je dala uprava poduzeća od redovitog radnog vremena.

Tečaj su održavali poljoprivredni stručnjaci zaposleni u tvornici: ing. Božo Mašljarović, ing. Ljubo Stojanović i ing. Ružica Čizmarević.

interesa, učili su i radili koliko su samo mogli, a predavači su također nastojali, da radnici što više nauče, i uspjeh nije izostao.

Od deset radnika, koji su pristupili ispitu, ocijenjeni su: 1 s odličnim, 5 s vrlo dobrim i 4 s dobrom. Najbolji uspjeh pokazala je drugarica Vukušić Marija. Ispit-



Polaznici tečaja za polukvalificirane radnike s ispitnom komisijom TMP »Pionir«, Zupanja

Predavanja su bila pretežno iz mljekarstva: opće mljekarstvo, pranje i održavanje čistoće mljekarskih uređaja i postrojenja, mljekarska tehnologija s poznavanjem rada pojedinih postrojenja, stочarstvo i najosnovnije računske operacije.

Nakon završenih predavanja polaznici su pristupili ispitu, jedan dan iz praktičnog, a drugi dan iz teoretskog dijela predavanja.

Radnici su pokazali prilično znanja: ovim su tečajem dobili mnogo toga, što je za njih novo, pa itekako korisno, a što je prijeko potrebno i za svakog našeg čovjeka zaposlenog u mljekari. Svi su radnici još u vrijeme tečaja pokazali puno

nu komisiju imenovao je upravni odbor poduzeća, i to: predsjednik Ignac Tomoković, mljekarski radnik, pa članovi Franjo Gabler, predstavnik Stručnog udruženja mljekarskih privrednih organizacija Hrvatske i sva trojica predavača.

Upravni odbor poduzeća na temelju postojećih propisa priznao je sve polaznike, nakon položenog ispita, kao polukvalificirane radnike i podijelio im je o tome pismene svjedodžbe.

Bilo bi korisno, da se u svim našim mljekarama održavaju ovakovi i slični tečajevi, jer ćemo time pripomoći da se poveća znanje i stručnost naših radnika.

Ing. Ružica Čizmarević

RADNICI U MLJEKARAMA!

Stručno udruženje mljekarskih privrednih organizacija Hrvatske priprema izdavanje priručnika u obliku skripata o proizvodnji, obradi i preradi mlijeka. — Ovaj priručnik će Vam pomoći i pri polaganju stručnog ispita za sticanje kvalifikacija.

Narudžbe izravno ili preko mljekara. Udrženje prima do 15. VI. o.g.

NAŠE MLJEKARE...

ZADRUŽNA MLJEKARA, VRATA bavlja i temeljito preuređuje ove godine potrebnu opremu za obradbu mlijeka. Za tu svrhu poslužit će se vlastitim amortizacionim fondom u visini od 875.000 dinara.

Mljkara otkupljuje danonice 400 lit. (zimi) do 800 lit. (ljeti) mlijeka po cijeni od 20 Din, te otprema pasterizirano i ohlađeno mlijeko prodajnom poduzeću »Goranin« na Rijeci, po 26,50 Din fco utočarna stanica Vrata.

Prošle godine mljkara je ostvarila dobit od 75.000 Din, koja ulazi u fond za unapređenje stočarstva, kao i ostala dobit zadruge u visini od 412.000 Din, koja je ostvarena na drugim granama djelatnosti.

radnu snagu bilo moguće. Montažni natrti ne stizu kompletne, jer su stručnjaci Instituta za mlekarstvo — koji su projektirali montažu opreme — suviše angažirani na drugim objektima. Da se riješe neka pitanja, mljkara je sazvala sastanak svih zainteresiranih za 1. VI. o. g. u Rijeci.

M.

POLJOPRIVREDNO DOBRO ČEPIC

Najveće poljoprivredno dobro u Istri (oko 1.200 km) ima sada svega 127 krava i 17 priplodnih junica. Uzgaja se uglavnom montafonac. Prosječna mlijecnost po kravi prilično je velika i iznosi oko 2.700 lit na godinu s 3,6% masti. Ima muzara s godišnjim prosjekom više od 5.000 lit



Kvalificirani sirari, koji su se pripremali na tečaju u Bjelovaru i položili ispit od 15.—21. IV. o. g.

CENTRALNA MLJEKARA, RIJEKA. Radovi oko preuređenja i proširenja mljkare u punom su jeku. Gradevinski dio je uglavnom dovršen, a sad se montiraju pojedini strojevi. Dio opreme (uredaje za pasterizaciju i hlađenje mlijeka, zatim uredaje za raspačavanje mlijeka u boca-ma) isporučuje Unicef (međunarodni dječji fond).

Mljkaru su dne 5. svibnja o. g. posodiili izaslanici evropskog centra Unicefa u Parizu, gđa Glacy i dr. Borčić, koji su se interesirali, kako napreduje gradnja i kako se preuređuje mljkara.

Montažni radovi ne odvijaju se još onim tempom, kako bi to s obzirom na

mlijeka. Racionalnim pregonskim napasanjem i daljinjom selekcijom stoke proizvodnja mlijeka bi se mogla još povećati, a usto smanjiti proizvodni troškovi. Sva stoka je pod stalnim veterinarskim nadzorom. Zaraznih pobačaja nema, a i tuberkulosa je malo, potpuno iskorijenjena.

Uprava dobra smatra, da bi bilo prijeko potrebno povećati broj krava barem na 500, ali nema sredstava za nabavu krava.

Svježe, nepasterizirano mlijeko, prodaje se u industrijskom centru — Labinu, po 26 Din.

Prostorije, u kojima se mlijeko sada

obrađuje, posve su neprikladne, a nema ni najnužnije opreme za obradu mlijeka. Stoga se razmatra, ne bi li se mogla uređiti manja mljekara s kapacitetom do 2.000 lit na dan. U ovoj bi se mlijeko hladilo s pomoću kompresora, a staja bi se mogla pravrediti u čiste prostorije, gdje bi se hladilo mlijeko vodom. Na taj bi način ovo poljoprivredno dobro moglo proizvoditi znatne količine besprijeckornog mlijeka, poboljšala bi se opskrba okolnog stanovništva mlijekom i povećao bi se rentabilitet stočarstva na samom imanju.

M.

ZADRUŽNA MLJEKARA »ISTRANKA«, VODNJAN

Prošle je godine otvorena — u sklopu Opće poljoprivredne zadruge Vodnjan — i mljekara, koja će preradivati uglavnom ovje mlijeko iz okolišnih zadruga (Vodnjan, Galizana, Fažana, SRZ »Budućnost« — Kanala, Bale). Nakon početnih poteškoća i prolaznih neuspjeha mljekara ove godine radi znatno bolje. Proizvodi uglavnom sir od ovčjeg mlijeka »pecorino«, a djelomično također sir od mješovitog ovčjeg i kravljeg mlijeka.

Sada ima oko 1300 lit mlijeka, a predviđa se da će se otkup još u ovoj godini povećati do 2.500 lit na dan. Ovogodišnja prerada teče bez većih poteškoća i neprilika.

Radi se svaki dan u 2 smjene — ujutro i uveče, jer se tako sakuplja i mlijeko.

U mljekari se postavlja rashladni uređaj, koji će omogućiti da se proizvede i uskladištu kvalitetniji proizvodi, i da se hladiti i uskladištu noću prikupljeno mlijeko. Tako bi se mogla dokinuti noćna radna smjena, jer bi se ohlađeno večernje mlijeko, zajedno s onim od jutarnje mužnje preradivalo danju.

Mljekara ima pedesetak prasadi — srednji jorkšir — koja se hrani uglavnom sirutkom, stepkom i drugim otpacima mljekare. Uzgoj svinja iziskuje mali potrošak radne snage, a u znatnoj mjeri povećava rentabilitet mljekarskih otpadaka.

M.

MLJEKARA PULA

Ova gradska konzumna mljekara rasprćava sada oko 3.000 lit mlijeka na dan. Cvo se doprema ponajviše iz sabirališta u Roču (udaljenog 81 km), a samo manja količina se otkupljuje u bližoj okolini Pule. Prerade zasad nema, jer otkup ne podmiruje ni potrebe konzumnog mlijeka u gradu.

Mlijeko se u Roču pasterizira i nisko hladiti, pa se vlakom doprema u Pulu, gdje

se — odmah iz željezničke stanice — razvozi po prodavaonicama u gradu. Mlijeko, koje se otkupljuje u bližoj okolini grada, razvozi se zimi svježe u prodavaonice, a ljeti se pasterizira i takovo prodaje.

Kako u mnogim drugim našim mljekarama, tako se i u ovoj osjeća nestaćica stručnog tehnološkog kadra. Na nedavnom tečaju za kvalificirane mljekare u Osijeku, dvojica kandidata iz ove mljekare su s uspjehom položila ispit i tako stekla zvanje kvalificiranih mjejkara, no usto bi trebao i koji kvalificirani sirar za preradbu mlijeka, koja se vrši sezonski u Roču, pa i u Puli.

MLJEKARA U OTOČCU

Od nekoliko mljekara, koje danas rade u Lici, mljekara, koju je pred par godina podigla zadružna u Otočcu, ima svakako najviše uvjeta za rad i razvoj.

Pokazalo se posvuda, da za uspješan rad same mljekare nisu jedini faktori oprema i sirovinska osnova, nego da je poređenih njih još odlučan faktor i stručni kadar.

Zato, da uzmognе ova mljekara uspješno raditi, treba:

1. organizirati otkup mlijeka i u onim selima, koja gravitiraju mljekari, a nisu dosad obuhvaćena;

2. uvesti redovitu kontrolu kvalitete (specifična težina i % masti) mlijeka i prema tome isplaćivati proizvođača;

3. strogo paziti na čistoću kanta, osta-loga, sudova, pribora i same mljekare;

4. poslovanje i stručni rad u mljekari povjeriti solidnom i dobrom majstoru, koji će biti kadar riješiti sve zadatke, koje smo naveli pod 1, 2 i 3, pa prema tim načelima i nastaviti svoj rad u ovoj mljekari.

Kad zadružna mljekara u Otočcu dobrim radom opravda, da je zaista i potrebna, djelevoć će kao poticaj i dobar primjer za daljnji razvoj mljekarstva u Lici.

Z.

NOVA TVORNICA KONCENTRIRANE STOČNE HRANE U LJUBLJANI

U Ljubljani je 1. ožujka proradila tvornica, koja će proizvoditi oko 32.000 tona koncentrirane hrane na godinu. Po svom kapacitetu tvornica je najveći i najznačajniji objekt ove vrste u zemlji. Radni proces u šesterokatnim prostorijama potpuno je mehaniziran. U jednodnevnoj smjeni proizvoditi će do 10 vagona stočne hrane.