

2651/92-2

19.05. 92.

Na osnovu člana 17. i 41. Zakona o zaštiti pronađaka, tehničkih unapredjenja i znakova razlikovanja ("Sl. list SFRJ" br. 34/81, 3/90 i 20/90), Savezni zavod za patente donosi

REŠENJE

DD Industriju mesa "Srem" - Sid, 22240 Sid, Janka Veselinovića 15, upisali u Registar oznaka porekla proizvoda kao ovlašćenog korisnika oznake porekla proizvoda "SREMSKA DOMACA KOBASICA".

OBRAZLOŽENJE

Podneskom br. 2651 od 27. marta 1992. godine, DD Industrija mesa "Srem" - Sid, podnelo je predlog predlog da bude upisano u Registar oznaka porekla proizvoda kao ovlašćeni korisnik oznake porekla proizvoda "SREMSKA DOMACA KOBASICA".

U Registar oznaka porekla proizvoda pod brojem 7. upisan je "SREMSKA DOMACA KOBASICA" kao oznaka porekla za domaću kobasicu koji potiče iz regiona Srem.

Utvrđeno je da DD Industrija mesa "Srem" - sid ispunjava uslove da može koristiti i stavljati u promet proizvod za koji je ustanovljena navedena oznaka porekla proizvoda.

Upisom u registar DD Industrija mesa "Srem" - sid stiče svojstvo ovlašćenog korisnika oznake porekla proizvoda "SREMSKA DOMACA KOBASICA" za period od pet godina od dana upisa u registar.

Na osnovu predhodno iznetog, Zavod je, sačlašno čl. 42. Zakona o zaštiti pronađaka, tehničkih unapredjenja i znakova razlikovanja, odlučio kao u dispozitivu.

Ovo rešenje je konačno. Protiv ovog rešenja može se pokrenuti upravni spor neposredno pred Saveznim sudom u roku od 90 dana od dana prijema.

DIREKTOR
Blagota Zarkovic



2651/92-1

19. 05. 92.

Savezni zavod za patente, na predlog Privredne komore Jugoslavije i na osnovu člana 17. i 41. Zakona o zaštiti pronalazaka, tehničkih unapredjenja i znakova razlikovanja (sl. list SFRJ" br. 34/81, 3/90 i 20/90), donosi

REŠENJE

Oznaku porekla proizvoda "SREMSKA DOMACA KOBASICA" upisati u registar oznaka porekla proizvoda za domaću kobasicu koji potiče iz regiona Srem.

OBRAZLOŽENJE

Privredna komora Jugoslavije, podneskom br. 0200/216 od 27.03.1992. godine, podneta je predlog da se u registar oznaka porekla proizvoda, koji vodi Savezni zavod za patente, upiše "Sremska domaća kobasicica" kao oznaku porekla za domaću kobasicu koji potiče iz regiona Srem.

Uvidom u predlog Privredne komore Jugoslavije utvrđeno je da oznaka porekla proizvoda "Sremska domaća kobasicica" mora imati na preseku mozaik koji je sastavljen od pravilno raspoređenih komada mlečnog tkiva crvene boje i čvrstog masnog tkiva beličaste boje, koji pri narezivanju ne smeju da se razmazuju niti da se odvajaju od nareska. Na preseku, takodje, ne sme biti šupljina i pukotina, kao ni tamnih prstenova na periferiji. Ove karakteristike, kao i specifičan prijatan miris i ukus uslovljeni su pođurućjem na kome se proizvodi i ustaljenim načinom i postupkom proizvodnje i obrade.

U pogledu načina obeležavanja proizvoda predviđeno je da se na "banderoli" nalazi oznaka zlatne boje sa crvenim ovalnim prstenom koja sadrži znak, naziv i sedište proizvođača - ovlađenog korisnika na srpskom jeziku latiničnim pišmom.

Na osnovu predhodno iznetog, Zavod je, saglasno sl. 37-49. Zakona o zaštiti pronalazaka, tehničkih unapredjenja i znakova razlikovanja, odlučio kao u dispozitivu.

Ovo rešenje je konačno. Protiv ovog rešenja može se pokrenuti upravni spor neposredno pred Saveznim sudom u roku od 30 dana od dana prijema.

DIREKTOR
Blagota Zarković

P



DD INDUSTRIJA MESA

STREM

SLD

NAŠ ZNAK: 969/1

VAS ZNAK:

DATUM: 26.03.1992.god.

SAVEZNI ZAVOD ZA PATENTE
Odeljenje za znake razlikovanja
11000 B E O G R A D
Uzun Kirkova 1
n/r Tanja Lisovac

PREDMET: Prijava za zaštitu oznake geografskog porekla i upis u Registar zaštićenih oznaka porekla za proizvod "SREMSKA DOMAĆA KOBASICA"

Shodno odredbama Zakona o zaštiti pronačasaka, tehničkih unapredjenja i znakova razlikovanja (Sl.list SFRJ 34/ol i 3/90), odnosno poglavlja "Oznaka porekla proizvoda" (čl.37.-43.), i prethodnih dogovora koje je sa Vama obavio naš saradnik i nosilac izrade Glavnog Elaborata prof.dr.Radomir Radovanović, obraćamo Vas se molboom da izvršite upis u Registar zaštićenih oznaka proizvod - "SREMSKA DOMAĆA KOBASICA".

U prilogu dopisa dostavljamo Vas i Glavni Elaborat o zaštiti oznake geografskog porekla koji je, za naš račun i u saradnji sa našim stručnjacima i individualnim proizvodjačima sa područja Sremske, uradio tim stručnjaka Katedre za tehnologiju animalnih proizvoda, Poljoprivrednog fakulteta iz Beograda - Zemuna, pod rukovodstvom prof.dr.Radomira Radovanovića.

Administrativna taksa, predviđena za prijavu oznake porekla, u iznosu od 30.000,00 dinara je uplaćena.

Dostavljajući Vas Prijavu i Elaborat, želimo da Vas se zahvalimo na saradnji i pomoći koju ste nam ukazali, te da Vas zamolimo da nas o izvršenom upisu u Registar zaštićenih oznaka geografskog porekla - proizvoda "SREMSKA DOMAĆA KOBASICA"-pisomno obavestite.

Srdačno Vas pozdravljam.
Prvi red g: Elab 265 27.MRZ.1992. roktor
"SRM" ŠID,
30000
10/92

**privredna
komora
jugoslavije**

JUGOSLAV CHAMBER OF ECONOMY
CHAMBRE ECONOMIQUE
DE YUGOSLAVIE
СОВЕТ ПРЕДПРИЈАТИЈА ЈУГОСЛАВИЈИ

GENERALNI SEKRETAR

Broj: 0200/ 216.

Beograd, 27.3.1992.god.

SAVEZNI ZAVOD ZA PATENTE

- Tatjana Lisovac -

B e o g r a d

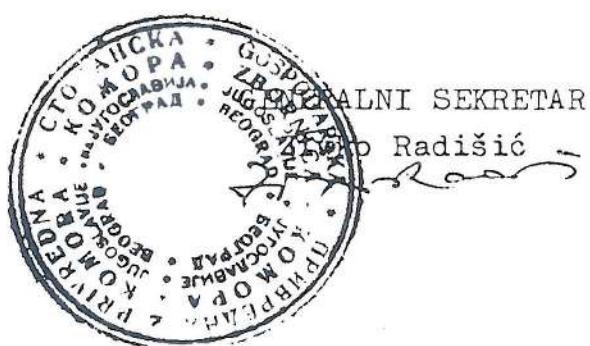
Uzun Mirkova br.1

Predmet: Predlog

Na osnovu pregledanog elaborata i zahteva od strane DO Industrije mesa SREM ŠID iz Šida, shodno Zakonu o zaštiti pronađenaka, tehničkih unapredjenja i znakova razlikovanja ("Sl.list SFRJ", br.34/81) predlažemo da se izvrši upis zaštite oznake geografskog porekla za:

- sremski žulen,
- sremsku domaću kobasicu i
- sremsku salamu.

S poštovanjem,



INDUSTRIJA MESA

„SREM”

**GLAVNI ELABORAT
O ZAŠTITI OZNAKE GEOGRAFSKOG POREKLA
SREMSKE DOMAĆE KOBASICE**

ŠID, 1992.

Давнишаса с другима у мају пошто је свајни
ИНДУСТРИЈА МЕСА „СРЕМ“
са патентом о проговоришку

Број 967

— 26. -03- 1992 19..... год.
ШИД 1

INDUSTRIJA MESA
"S R E M"

УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ
ПОЉОСТРУКЦИЈА И ГЕОГРАФИЈА

Бр. 1371/4

— 25. 3. 92. год
1031 БУДВА, ЦЕМУН
Немчњана 8

GLAVNI ELABORAT
О ЗАШТИТИ ОЗНАКЕ ГЕОГРАФСКОГ ПОРЕКЛА
СРЕМСКЕ ДОМАЧЕ КОБАСИЦЕ

Š I D,
1992.

"Oznakom porekla proizvoda štiti se geografski naziv proizvoda čija su posebna svojstva pretežno uslovljena mestom, odnosno područjem na kome je proizveden ako su ta svojstva nastala prirodnim putem, pod uticajem podneblja ili tla, ili ustaljenim načinom i postupkom proizvodnje, odnosno obrade.

Oznakom porekla proizvoda može se zaštititi i naziv proizvoda koji je dugom upotrebom u privrednom prometu postao opšte poznat kao oznaka da proizvod potiče iz određenog mesta ili područja."

(Član 37. Zakona o zaštiti pronalazaka, tehničkih unapredjenja i znakova razlikovanja, Sl.list SFRJ br.34/81 i 3/90).

I

S A D R Ž A J

Strana

I	OPŠTI PODACI O ELABORATU	1
II	PODACI O NOSIOCU IZRADE ELABORATA	2
III	O P Š T I D E O	7
1.	Uvodne napomene	8
2.	Osnovni podaci o području Srema i opštini Šid . .	11
2.1.	Položaj i površina	11
2.2.	Reljef i struktura poljoprivrednih površina . .	14
2.3.	Hidrografija	17
2.4.	Klima	17
3.	Brojno stanje stoke (goveda, svinje, ovce) u SFRJ, Republici Srbiji i na području Srema	22
4.	Osnovni podaci o Industriji mesa "SREM", Šid. .	27
4.1.	Istorijat	27
4.2.	Proizvodnja (sirovina, kapacitet, asortiman i dr.)	28
4.3.	Tržište	32
IV	P O S E B N I D E O - "SREMSKA DOMAĆA KOBASICA" .	35
1.	T e h n o l o š k i p r o c e s p r o i z- v o d n j e i v a ž n i j a o b e l e ž j a k v a l i t e t a "SREMSKE DOMAĆE KOBASICE" . . .	36
1.1.	Tehnološki proces proizvodnje	36
1.2.	Važnija obeležja kvaliteta	40
2.	Način obeležavanja proizvoda . . .	42
3.	Naša concepcija o budućoj proizvodnji	43

II

	Strana
3.1. Bliži uslovi za pravo korišćenja oznake geografskog porekla proizvoda i organizacija tehnološkog procesa proizvodnje	43
3.2. Kontrola kvaliteta proizvoda	44
P R I L O G : Neka priznanja za kvalitet koja je na zvaničnim ocenjivanjima dobila "SREMSKA DOMAĆA KOBASICA"	45

I O P Š T I P O D A C I O E L A B O R A T U

1. NAZIV: GLAVNI ELABORAT O ZAŠTITI OZNAKE GEOGRAFSKOG POREKLA
2. NOSILAC IZRADA ELABORATA: POLJOPRIVREDNI FAKULTET UNIVERZITETA
U BEOGRADU, Institut za prehrambenu tehnologiju i
biohemiju - Katedra za tehnologiju animalnih pro-
izvoda, Beograd - Zemun, Nemanjina 6.
3. KORISNIK: INDUSTRIJA MESA "SREM", Šid, Janka Veselinovića 15.
4. REALIZATORI:
 - 4.1. RUKOVODILAC IZRADA ELABORATA: Prof.dr Radomir Radovanović,
Poljoprivredni fakultet, Beograd - Zemun.
 - 4.2. SARADNICI NA IZRADI ELABORATA:

Miodrag Tubić, dipl.ing., IM "SREM", Šid;
Snežana Savić, dipl.vet., IM "SREM", Šid;
Prof.dr Dušan Čavoški, Poljoprivredni fakultet,
Beograd - Zemun;
Prof.dr Dragutin Veličković, Poljoprivredni
fakultet, Beograd - Zemun;
Mr Predrag Bojović, asistent, Poljoprivredni
fakultet, Beograd - Zemun;
Mr Marija Perunović, asistent, Poljoprivredni
fakultet, Beograd - Zemun.
 - 4.3. TEHNIČKI SARADNIK:

Miroslava Mojašević, hem. tehničar, Poljoprivredni
fakultet, Beograd - Zemun.

- 2 -

II PODACI O NOSIOC U IZRADE
ELABORATA

Firma, odnosno naziv i sedište predлагаča				Prilog uz rešenje broj	1
Univerzitet u Beogradu Poljoprivredni fakultet, sa potpunom odgov. Beograd-Zemun, Nemanjina 6					
Matični broj jedinstvenog registra		Broj регистarskog uloška registrarskog suda i njegovo sedište	Broj регистarskog uloška suda upisa i njegovo sedište		
		1-1420-00			
Datum upisa	Datum prethodnog upisa	Broj prethodnog upisa	Broj upisa		
19.6.1987.	1.3.1982.	2	3		
Oznaka i broj rešenja	Fi.lo90/87	Okružni privredni kao registrski sud u	Beogradu		
Na osnovu rešenja registrarskog suda upisali u sudske registre: promena u unutrašnjem organizovanju RC -Organizovanje Radne organizacije bez OOUR-a u svom sastavu. sa sledećim podacima:					
1	Firma, odnosno naziv i sedište subjekta upisa Univerzitet u Beogradu Poljoprivredni fakultet sa potpunom odgovornošću Beograd-Zemun, Nemanjina 6				
2	Predbeležbe, zabeležbe i ostali upisi				
Sledi nastavak broj:				4. Prilog uz prepis rešenja	

* Uspeli predmet upisa

Obrazac RL/1 br 7a — Prilog uz rešenje br. 1: firma, odnosno naziv i sedište subjekta upisa

Firma, odnosno naziv i sedište predlagajuća		Prilog uz rešenje broj	2
Univerzitet u Beogradu Poljoprivredni fakultet, sa potpunom odgovornosti, Beograd-Zemun, Nemanjina 6			
Broj registrskog uloška registrskog suda i njegovo sedište		Broj registrskog uloška suda upisa i njegovo sedište	
1420-00 OPS Beograd			
Datum upisa	Datum prethodnog upisa	Broj prethodnog upisa	Broj upisa
19.6.1987.	1.3.1982.	2	3
Oznaka i broj rešenja	F1.lo90-/87	Okrugli privredni kao registrski sud u	Bogradu
Na osnovu rešenja registrskog suda upisati u sudski registar* promena u unutrašnjom organizovanju RO-Organizovanje Radne organizacije bez OSUR-e u svom sastavu sa sledećim podacima:			
1.	Delatnosti, odnosno poslovi subjekta upisa čija je firma, odnosno naziv naveden u prilogu uz prepis rešenja broj 1.		
Osnovna delatnost: Osnovne delatnosti su obrazovna i naučna. Šifra: 120-144 Poljoprivredni fakultet Visokoskoloobrazovanje svih nivoa školske spreme utvrđeno Zakonom o visokom školstvu za Fakultete (viša stručna sprema, visoka stručna sprema, poslediplomske studije, sticanje doktorata, poslodoktorsko usavršavanje i razni oblici permanentnog usavršavanja), a za oblasti: Agroekonomskih nauka; Mechanizacije poljoprivrede; Stocarstva; Prehrabene tehnologije; Vodoprivrednih melioreacija; Zaštite bilja, prehrabbenih proizvoda i zaštite životne sredine od bioloških i hemijskih agenasa; Hortikulture i Ratarstva.			
Šifra: 120-203 Poljoprivrodne nauke. - Agroekonomsko naučno-istraživačka delatnost putem fundamentalnih teorijsko-metodoloških, teorijsko-empirijskih i razvojnih istraživanja, ekspertiza; ekonomskih analiza u agrokomplesu; studija i projektovanja u oblasti: organizacije i ekonomike ratarstva, vodenjko-vinogradarske, stocarske, prehrabeno-tehnološke proizvodnje i drugih problema agrokomplesa i ono što je reproduktivno povezano. - Naučno-istraživačka delatnost putem fundamentalnih, primenjenih i razvojnih istraživanja, ekspertiza, projektovanja i konstruisanja mašina; tehničko-tehnoloških sistema i objekata; programiranja; ispitivanja, atestiranja i inženjeringu u oblasti: mehanizacije, tehnologije energetike, termodynamike i CDO u poljoprivredi i procesnoj industriji poljoprivrednih proizvoda.			
- Naučno-istraživačka i stručna delatnost putem fundamentalnih primenjenih i razvojnih istraživanja, ekspertiza, analiza studija, licenci i certifikata inženjeringu i projektovanju oblasti stocarske, proizvodnje; proizvodnje mleka; tehnologije stoga hrane; zoologije, oplemenjivanje docećih životinja; preventiranja revatvene zaštite i ročnog i lovnog privreda i ribarstva.			
Sudija:  v. / Čandil			
Sledi nastavak broj:		4. Prilog uz prepis rešenja	

Sled: pastavak brez

4. Prilog uz propis rešenja

•) Unisal предмет упаковки

Firma, odnosno naziv i sedište predužnica		Nastavak priloga uz rešenje broj	2
Univerzitet u Beogradu Poljoprivredni fakultet, sa potpunom odgovornošću, Beograd-Zemun, Neplanjina 6			
Broj registarskog uloška registarskog suda i njegovo sedište	Broj registarskog uloška suda tipisa i njegovo sedište		
1420-00 OPB Beograd			
Nastavak broj:			
<p>- Prehrambeno-tehnološke nauke: naučno istraživačka delatnost putem fundamentalnih, primenjenih i razvojnih istraživanja, kontrole kvaliteta i izдавanja certifikata, ekspertiza, inženjeringu, studija, projektovanja - na procesima, proizvodima, sirovinama, opremi i ambal tehnologije prehrambenih proizvoda, duvana, alkohola, alkoholnih pića, biohemije i hemijske nauke.</p> <p>- Naučno-istraživačka delatnost putem fundamentalnih, primenjenih i razvojnih istraživanja, ekspertiza, tehničke kontrole, studija licensi, certifikata, inženjeringu i projektovanja u oblasti: vodo-privrednih melioracija, pedologije, agrohemije, fitofiziologije i zemljiste i tehnološke mikrobiologije.</p> <p>- Naučno-istraživačka i stručna delatnost putem fundamentalnih primenjenih i razvojnih istraživanja studija, ekspertiza, izdavanja licenci, atesta i certifikata, inženjeringu i projektovanja u oblasti zaštite bilja i prehrambenih proizvoda, suzbijanja štetnih bioloških vrsta i zaštite životne sredine od bioloških i hemijskih agenasa.</p> <p>- Naučno-istraživačka i stručna delatnost putem fundamentalnih, primenjenih i razvojnih istraživanja, ekspertiza, studije, atesta, licenci, certifikata, inženjeringu, projektovanja, kontrole kvaliteta proizvodnje sadnog materijala, rasada, semena i plodova: kao i proizvodnje solokcionog i introdukovanih sadnog materijala u oblasti: voćarstva, vinogradarstva, oplemenjivanja i umatičenja voćaka, bilja, pčelarstva i agronometeorologije.</p> <p>- Naučno-istraživačka i stručna delatnost putem fundamentalnih, primenjenih i razvojnih istraživanja, studija i projekata, inženjeringu, ekspertiza, atesta, licenci i certifikata u oblasti botanike, agroekologije, genetike, kruševa opštег i posebnog ratarstva, povrta-rstva, livačarstva i pašnjakaštva, semenarstva i proizvodnje semena i oplemenjivanja biljaka.</p>			

Sledi nastavak broj:

4. Nastavak priloga uz prepis rešenja

Firma, odnosno naziv i sedište predlagajuća		Prilog uz rešenje broj	4
Univerzitet u Beogradu Poljoprivredni fakultet, na podoručju odgovarajuća, Beograd-Zemun, Kneževina 6			
Broj registarskog uloška registarskog suda i njegovo sedište		Broj registarskog uloška suda upisa i njegovo sedište	
L 1420-00 OPS Beograd			
Datum upisa	Datum prethodnog upisa	Broj prethodnog upisa	Broj upisa
28.10.1987.	19.6.1987.	9	10
Oznaka i broj rešenja	F1.2403/87	Okružni privredni sud kao registarski sud u	Beogradu
Na osnovu rešenja registarskog suda upisati u sudski registar*)		Promene lica ovlašćenog za zastupanje, potpisivanje Radne organizacije sa sledećim podacima	
1	Imena lica subjekta upisa ovlašćenih za zastupanje i granice njihovih ovlašćenja čija je firma, odnosno naziv naveden u prilogu uz prepis rešenja broj 1.		
<p>dr Dragutin Veličković, redovni profesor, dekan Fakulteta bez ograničenja ovlašćenja u prvačem premetu sa trećim licinom</p> <p>Briše se upis desadašnjeg dekana dr Živorada Gajića, redovnog profesora.</p>			
Sledi nastavak broj:		4. Prilog uz prepis rešenja	

*) Upisati predmet upisa

- 7 -

III O P Š T I D E O

1. Uvodne napomene

Proizvodnja autohtonih trajnih suvomesnatih proizvoda i kobasicu u okviru pojedinih regiona Jugoslavije, posebno Republike Srbije, ima dugu i bogatu tradiciju. Ova proizvodnja se realizuje, bar najvećim delom, kao dopunska i sezonska ekativnost u okviru seoskih domaćinstava za sopstvene potrebe, ili kao društveno organizovana kooperativna proizvodnja, dok se jednim delom ostvaruje kao deo proizvodnih programa industrijskih klanica lociranih u okviru tih regiona.

U strukturi proizvodnje ovih kvalitetnih, veoma vrednih i traženih proizvoda najviše su zastupljeni govedja, svinjska i ovčija pršuta, svinjski pršut (šunka), slanina, strelja, pastrma, kao i više vrsta trajnih kobasicu. Do drugog svetskog rata i u prvoj deceniji posle rata, navedeni specijaliteti od mesa proizvodili su se gotovo isključivo na seoskim domaćinstvima, prema tradicionalnoj tehnologiji koja se negovala i prenosila sa generacije na generaciju, a proizvode su karakterisala izuzetna organoleptička svojstva (izgled, struktura preseka, boja, miris, ukus i dr.). Posle drugog svetskog rata, posebno krajem šezdesetih i početkom sedamdesetih godina, u vreme izgradnje mnogih savremenih industrijskih pogona i intenzivnog razvoja domaće industrije mesa, kao deo proizvodnog programa nekih od tih pogona pojavili su se suvomesnati proizvodi i kobasicice sa naznakom imena područja njihovog navodnog porekla ("užički", "sremski", "njeguški" i sl.), mada ni po mestu proizvodnje ni po karakteristikama gotovih proizvoda nisu odgovarali svojstvima kvaliteta specijaliteta od mesa sa navedenih područja. Time su, neminovno, ovi proizvodi gubili na stečenom ugledu, ali i ekskluzivnost i odgovaraće mesto na tržištu.

Imajući u vidu predhodno učinjene napomene, Katedra za tehnologiju animalnih proizvoda (Odeljenje za tehnologiju mesa), Instituta za prehrambenu tehnologiju i biohemiju Poljoprivrednog fakulteta iz Beograda - Zemuna, već duže vreme se bavi problematikom proizvodnje i kvaliteta trajnih suvomesnatih proizvoda i kobasicu - zasnovanih na iskustvima tradicionalne tehnologije. U okviru tih angažovanja, do sada su sprovedena brojna istraživanja,

dobijeni su mnogi vredni podaci i stečena dragocena iskustva. Na osnovu njih izvršena je priprema odgovarajuće dokumentacije koja, u okviru Glavnog tehnološkog elaborata za svaki konkretni proizvod, predstavlja osnovu za pokretanje postupka zaštite tradicionalnih proizvođača od mesa sa određenih područja. Tako su, posle višegodišnjih ispitivanja i obavljenih svih potrebnih priprema, tokom 1990 godine uradjeni Elaborati na osnovu kojih je ostvarena zaštita tri trajna, autohtonih, suvremenata proizvoda sa područja planine Zlatibor ("govedja užička pršuta", "svinjska užička pršuta" i "užička slanina") i izvršen njihov upis u Registar zaštićenih oznaka geografskog porekla kod Saveznog zavoda za patente.

Deo tekućih aktivnosti Odelenja za tehnologiju mesa Poljoprivrednog fakulteta odnosi se, pored ostalog, na proučavanje, formiranje dokumentacije i sprovodjenje postupka zaštite poznatih i vrlo cenjenih trajnih kobasicama sa područja Srema (AP Vojvodina, Republika Srbija). Ovaj Elaborat odnosi se na "sremski kulen", "sremsku domaću kobasicu" i "sremsku salamu", odnosno na proizvode koji su u strukturi proizvodnje trajnih kobasicama na području Srema najviše zastupljeni.

U okviru ukupnih aktivnosti na izradi i konačnom formirajućem Elaboratu, obavljeni su brojni razgovori i radni dogovori sa najodgovornijim ljudima IM "SREM", Šid, predstavnicima Privredne komore Republike Srbije, Privredne komore Jugoslavije (Opštег udruženja poljoprivredne i prehrambene industrije i Odbora za naučno-tehnološki razvoj i unapredjenje rada i poslovanja), Saveznog zavoda za patente i dr. Takođe, obavljeni su i vrlo korisni razgovori, razmena mišljenja i iskustava sa nekoliko individualnih proizvodjača sa područja Srema, čije se porodice više desetina godina bave proizvodnjom autohtonih trajnih kobasicama na ovom prostoru. U svim obavljenim razgovorima ideja o pokretanju postupka za zaštitu oznake geografskog porekla trajnih kobasicama sa područja Srema naišla je na podršku, a dobijene informacije o do sada stečenim iskustvima u njihovoj proizvodnji imale su i odgovarajući uticaj na donošenje plana i programa konkretnih aktivnosti, kao i na formiranje konačnog teksta Elaborata.

Posebno želimo da istaknemo podršku i pomoć koju nam je na realizaciji ovog obimnog i odgovornog posla pružao, a i dalje pruža, kolektiv Industrijske klanice "SREM" iz Šida. Veoma značajni su nam bili podrška kao i konkretna uputstva i sugestije koje su nam davali stručnjaci odgovarajućih službi u Saveznom zavodu za patente i Privrednoj komori Jugoslavije. Otuda, Poljoprivredni fakultet iz Beograda - Zemuna, odnosno tim istraživača kojim je rukovodio prof.dr Radomir Radovanović, imaju priyatnu dužnost da ovim putem izraze svoju izuzetnu zahvalnost svim radnim organizacijama i pojedincima koji su podržali inicijativu i pružili pomoć u postupku zaštite označke geografskog porekla trajnih kobasica sa područja Srema, koji su omogućili istraživanja, prikupljanje dokumentacije i izradu ovog Elaborata.

2. Osnovni podaci o području Srema i opštini Šid

2.1. Položaj i površina

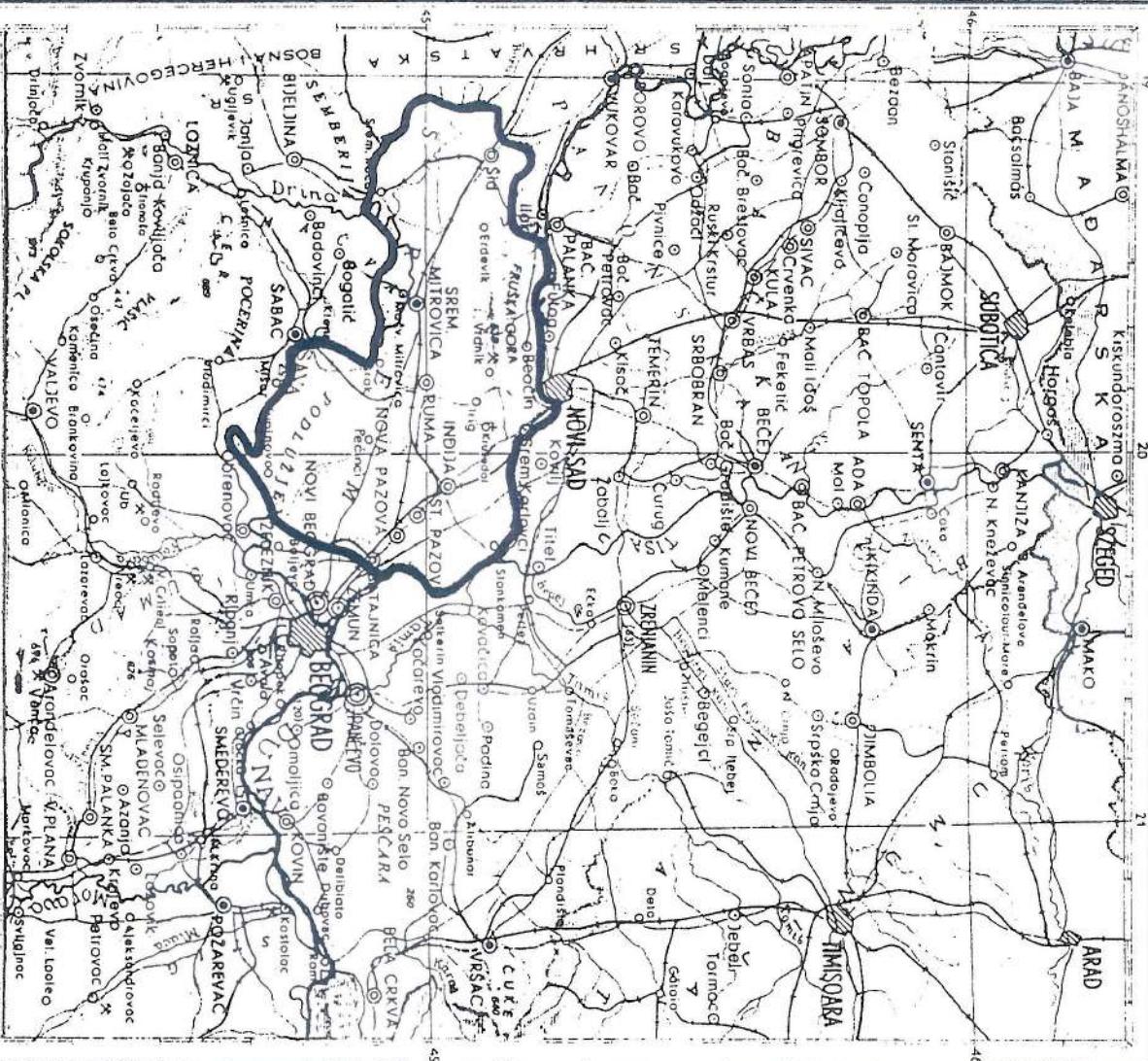
Srem je geografsko-istorijska oblast koja se nalazi u severnom delu Republike Srbije, odnosno u AP Vojvodini (sl.1). Ova slikovita i živopisna oblast na jugu Panonske nizije prostire se izmedju Dunava i pitomih obronaka Fruške gore na severu i donjeg toka Save na jugu (sl.2). Teritorijalno se poklapa sa nekadašnjom Sremskom županijom, čije je sedište bio Vukovar. Površina Sremske županije iznosila je 6865 km^2 , od čega je danas na teritoriji Republike Srbije 4220 km^2 - obzirom da je posle II svetskog rata zapadna granica Srema odredjena kao deo administrativne granice sa Hrvatskom. Tako je manji (zapadni) deo Srema u sastavu Hrvatske (opštine Vukovar sa Ilokom, Vinkovci i Županja), dok je jugoistočni deo (opštine Novi Beograd i Zemun) u sastavu Beograda, a severni deo (opštine Petrovaradin i Sremski Karlovci) u sastavu Novog Sada. Bez navedenih delova, sa opštinama Beočin, Indjija, Irig, Pećinci, Ruma, Sremska Mitrovica (uključujući i Mačvansku Mitrovicu), Stara Pazova i Šid, Srem obuhvata površinu od 3671 km^2 , sa 117 naselja, 103.745 domaćinstava i 325.576 stanovnika (tabl.1), dok kao celina predstavlja prostor od 6865 km^2 sa 919.218 stanovnika.

Tabl.1.: Površina, broj naselja, domaćinstava i stanovnika na području Srema (po opštinama)

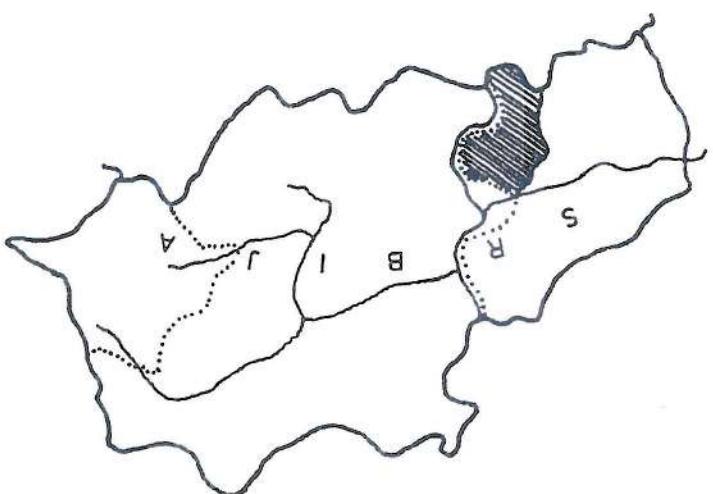
Opština	Površina (km^2)	Broj naselja	Broj doma- ćinstava	Broj stanovnika
Beočin	183	8	4.958	14.857
Indjija	386	11	13.866	44.184
Irig	226	12	4.119	11.696
Pećinci	489	15	6.103	20.087
Ruma	587	17	17.583	55.063
Sr.Mitrovica	762	26	27.616	85.561
Stara Pazova	351	9	17.300	57.620
Šid	687	19	12.200	36.508
Ukupno	3.671	117	103.745	325.576

Izvor podataka:-Statistički godišnjak SFRJ, 1991, SŽS, Beograd;
-Enciklopedija, Prosveta, 4. izd., 1986, Beograd.





SL. 2: SREM - shema područja
(položaj u AP Vojvodini
i Republici Srbiji)

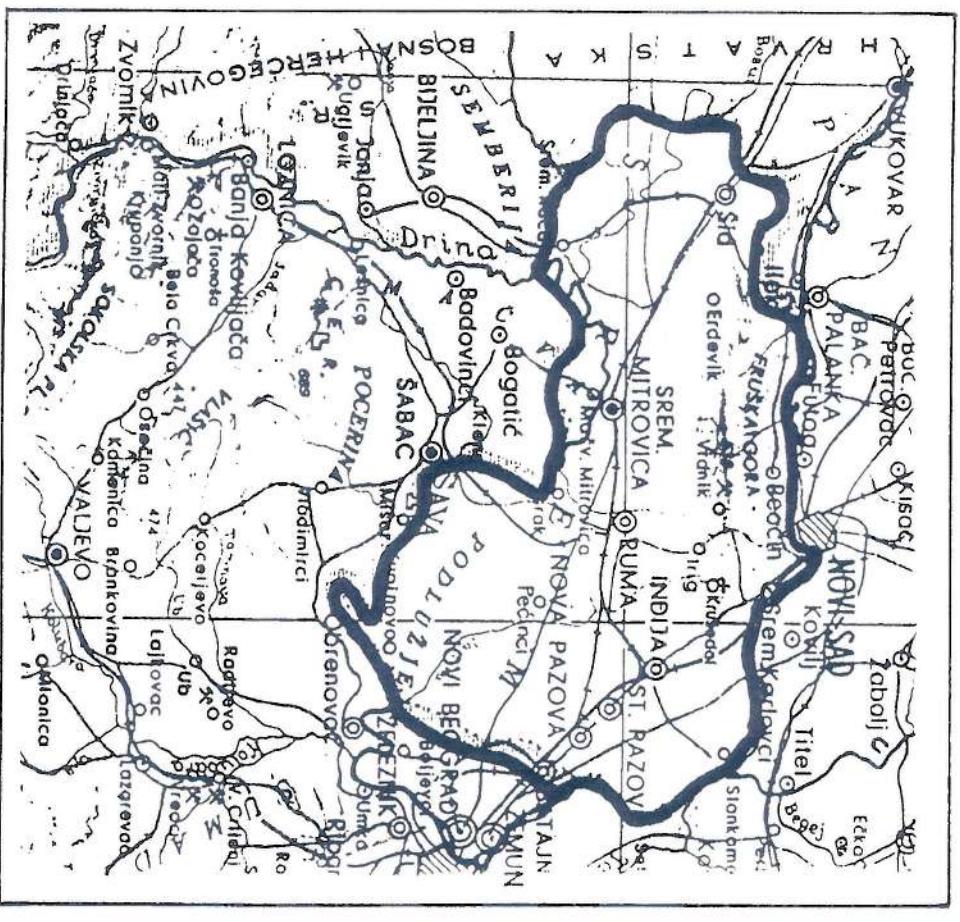
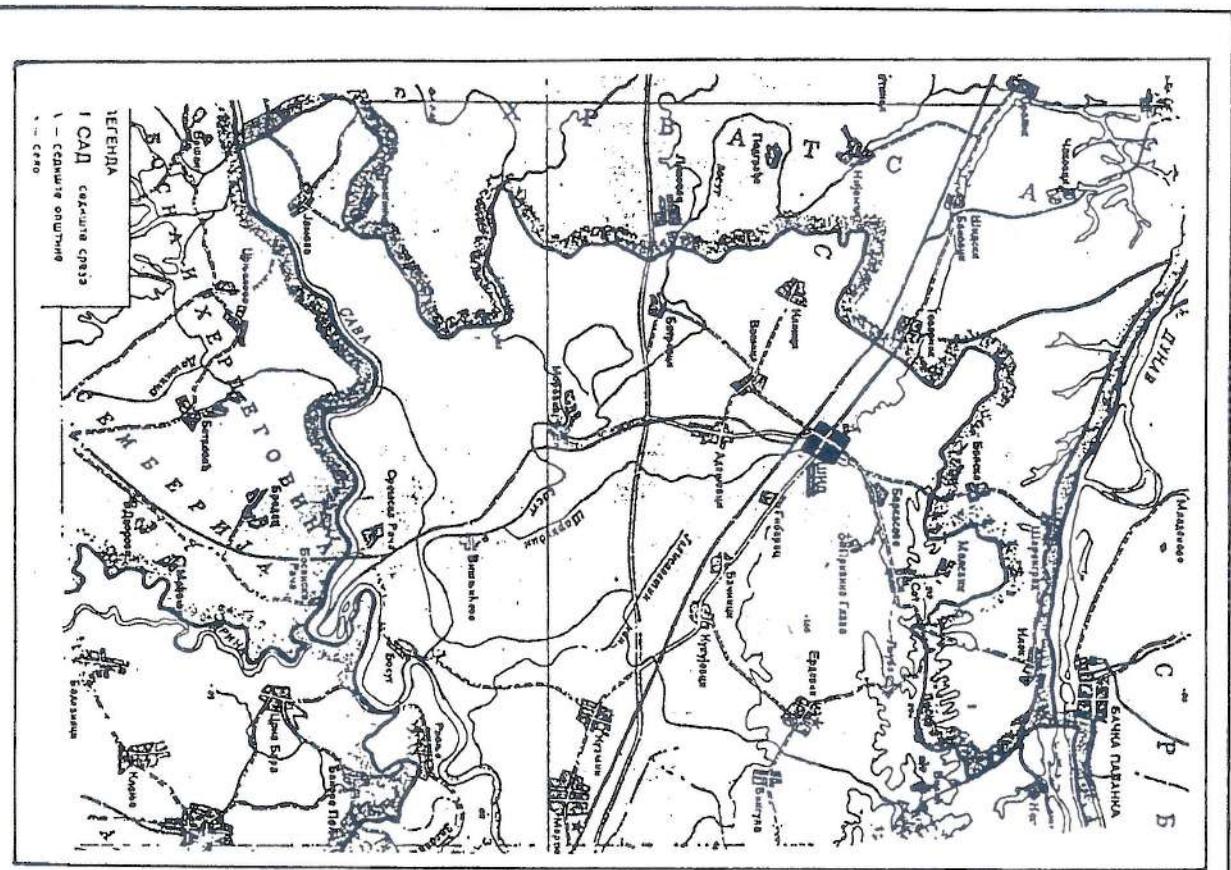


U severo-zapadnom delu Srema, na 104 m n/v, sa geografskim koordinatama od $45^{\circ}8'$ severne geografske širine i $19^{\circ}15'$ istočne geografske dužine, nalazi se živopisno gradsko naselje - Šid. Ovo mesto je locirano uz samu železničku magistralu Jesenice - Djedjelija a, asvaltnim putem preko Adaševaca u dužini od svega 9,5 km, povezano je sa savremenim autoputem koji spaja Sloveniju i Hrvatsku sa Srbijom i Makedonijom. Inače, područje opštine Šid (sl.3) prostire se na površini od 687 km^2 , ima 19 naselja sa 12.200 domaćinstava i 36.508 stanovnika.

2.2. Reljef i struktura poljoprivrednih površina

Srem je pretežno talasasta ravnica sa prosečnom nadmorskom visinom 85-90 m. Ima četiri morfološke celine: Frušku goru, lesnu zaravan, lesnu terasu i aluvijalne ravni. Fruška gora obuhvata severni deo Srema. U svom središnjem delu sastavljena je od kri-stalastih škriljaca. Naborana je krajem paleozoika a kasnije je, u više navrata, bila izložena transgresiji. Za vreme neogene jezerske faze bila je ostrvo na čijim su se ivičnim delovima natložili mладji sedimenti. Lesna zaravan opkoljava Frušku goru i prema nižem zemljištu ograničena je približno izohipsom od 100 m, a prostire se i dalje na zapad sve do reke Vuke. Pošto je sastavljena od tipičnog lesa sa nekoliko smedjih zona i obiljem kreča, ona je bogata lesnim oblicima (vrtače, doline, surduci i dr.). Lesna terasa je za 10 m niža od lesne zaravni i predstavlja prostranu stepenicu prema Savi. Sastavljena je takođe od lesa, ali više zbijenog i sa barskim primesama. Fruškogorski potoci i Sava su je prilično razorili, tako da se bliže Savi javljaju i usamljena neerodirana ostrva. Aluvijalne ravni imaju Sava i Dunav. Dunav u sremskom delu ima sasvim usku ravan, jer se približio Fruškoj gori. Sava, međutim, ima prostranu ravan u kojoj je usekla korito sa mnogim meandrima i mrtvajama. Ravan je bila izložena stalnim poplavama, zbog čega se moralo pristupiti regulaciji Save i melioraciji vodoplavnih predela. (Cit.: Enciklopedija Jugoslavije - VIII, "Srem", st.107, Jugoslovenski leksikografski zavod, 1971).

Područje Srema može se podeliti i na nekoliko fitogeografskih celina (oblasti). Najviši delovi Fruške gore (vrh Crveni Čot, 539 m n/v; područje opštine Beočin) su obrasli listopadnim šumama (hrast, lipa, bagrem, bukva) i manjim pašnjacima. Niži predeli,



SL. 3: SHEMA PODRUČJA OPŠTINE ŠIĐI NJEN POLOŽAJ NA PROSTORU SREMA

terase, padine i rečne strane su pod vinogradima i voćnjacima, dok su još niži predeli, zatim lesna zaravan i lesna terasa pod žitaricama i industrijskim biljem. Najzad, aluvijalne ravni su, zbog veće vlažnosti, pod kukuruzom, industrijskim biljem, pod senokosima i pašnjacima, a poslednjih desetak godina sve više i pod kanadskom topolom.

Prema zvaničnim podacima, područje Srema raspolaže sa ukupno 268.370 ha poljoprivrednih površina, od čega su oko 90% oranice i bašte, oko 2% voćnjaci, oko 1,5% vinogradi i oko 6,3% livade i pašnjaci (tabl.2).

Tabl.2.: Struktura poljoprivrednih površina na području Srema (po opštinama) - ha

Opština	Ukupno	Oranice i bašte	Voćnjaci	Vinogradi	Livade i pašnjaci
Beočin	8.865	5.219	437	478	2.421
Indjija	32.900	29.458	687	1.066	1.682
Irig	17.638	14.145	1.032	740	1.721
Pecinci	34.692	31.016	144	21	2.353
Ruma	45.179	41.927	734	144	1.519
Sr.Mitrovica	57.257	51.747	1.860	372	2.901
Stara Pazova	30.118	29.156	92	70	765
Šid	41.721	37.819	533	1.076	1.757
Ukupno	268.370	240.487	5.519	3.967	15.119

Izvor podataka: - Statistički godišnjak SFRJ, 1991, SZS, Beograd;
- Statistički godišnjak SAP Vojvodine, 1983, PZS, Novi Sad.

Struktura poljoprivrednog zemljišta je veoma slična i na području opštine Šid. Naime, od ukupno 41.721 ha poljoprivrednih površina, udio oranica i bašti iznosi 90,6% (37.819 ha), voćnjaka 1,3% (533 ha), vinograda 2,6% (1.076 ha), a livada i pašnjaka oko 4,2% (1.757 ha) - tabl.2.

Najzad, želimo da istaknemo da na prostoru Srema šume zauzimaju relativno male površine (oko 113.000ha) i uglavnom se nalaze na Fruškoj gori i uz reke Savu, Bosut i Spačvu.

2.3. Hidrografija

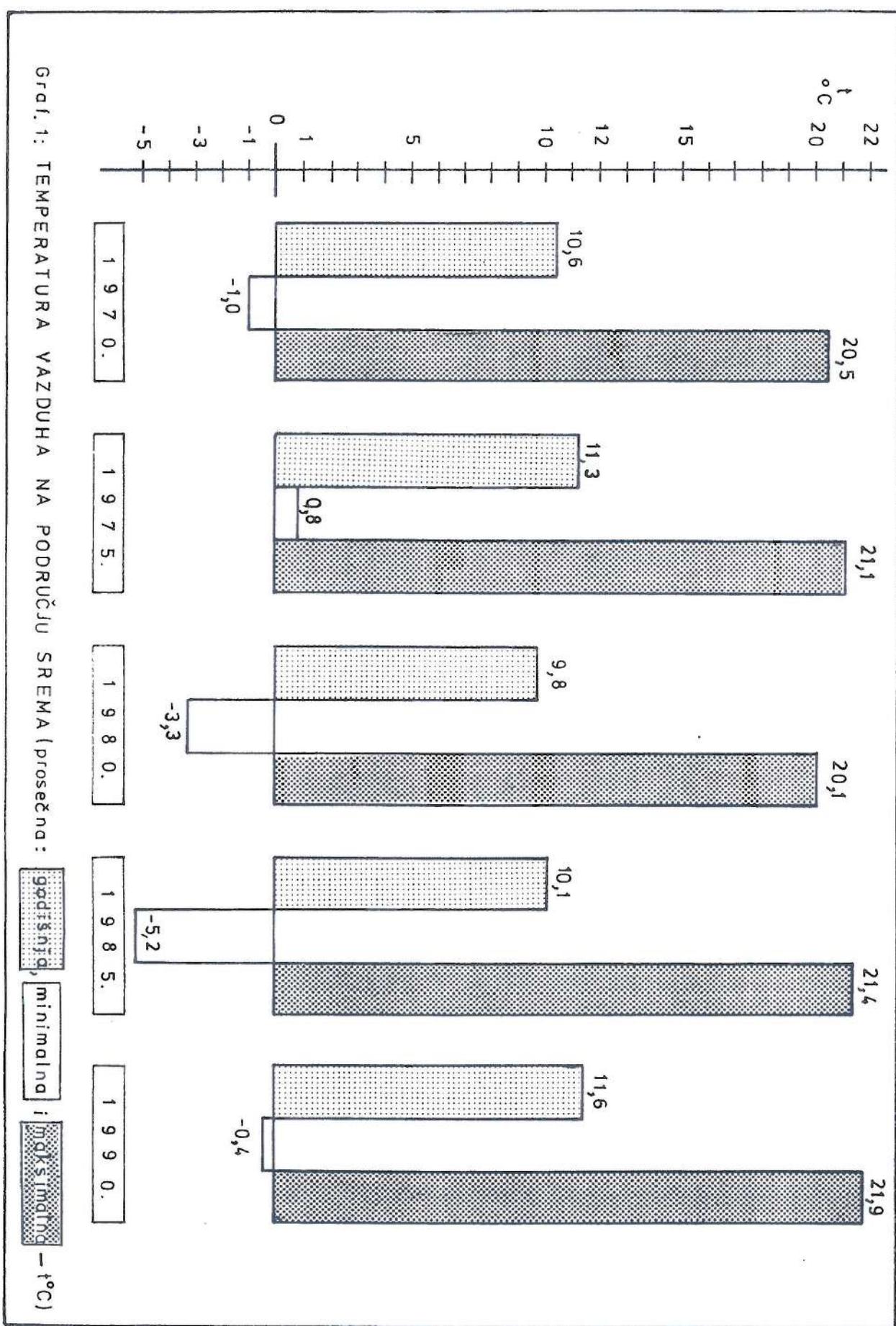
Najveće reke u Sremu, koje istovremeno predstavljaju i dio prirodne granice ovog područja, su Dunav (na severu) i Sava (na jugu). Od većih reka, pored Save i Dunava, na području opštine Šid nalazi se Bosut (sa pritokom Studvom) koji se nedaleko od Sremske Rače uliva u Savu (sl.3). Inače, na aluvijalnim ravнима Bosuta i Studve, za vreme kišnih godina (najčešće u proleće), često se mogu videti plavne površine.

Na prostoru opštine Šid najveći potok je Šidina. Izvire u Fruškoj gori, teče na jug, prolazi kroz Šid i uliva se u Bosut. Inače, prema jednom od predanja, na lokalitetu današnjeg Šida nekada, davno, postojale su veće površine obrasle u gustu šikaru koja se zvala "sita". Naselje nastalo oko "site" nazvano je Sit, kasnije Šid, a potok koji je prolazio kroz ovo naselje dobio je ime Šidina.

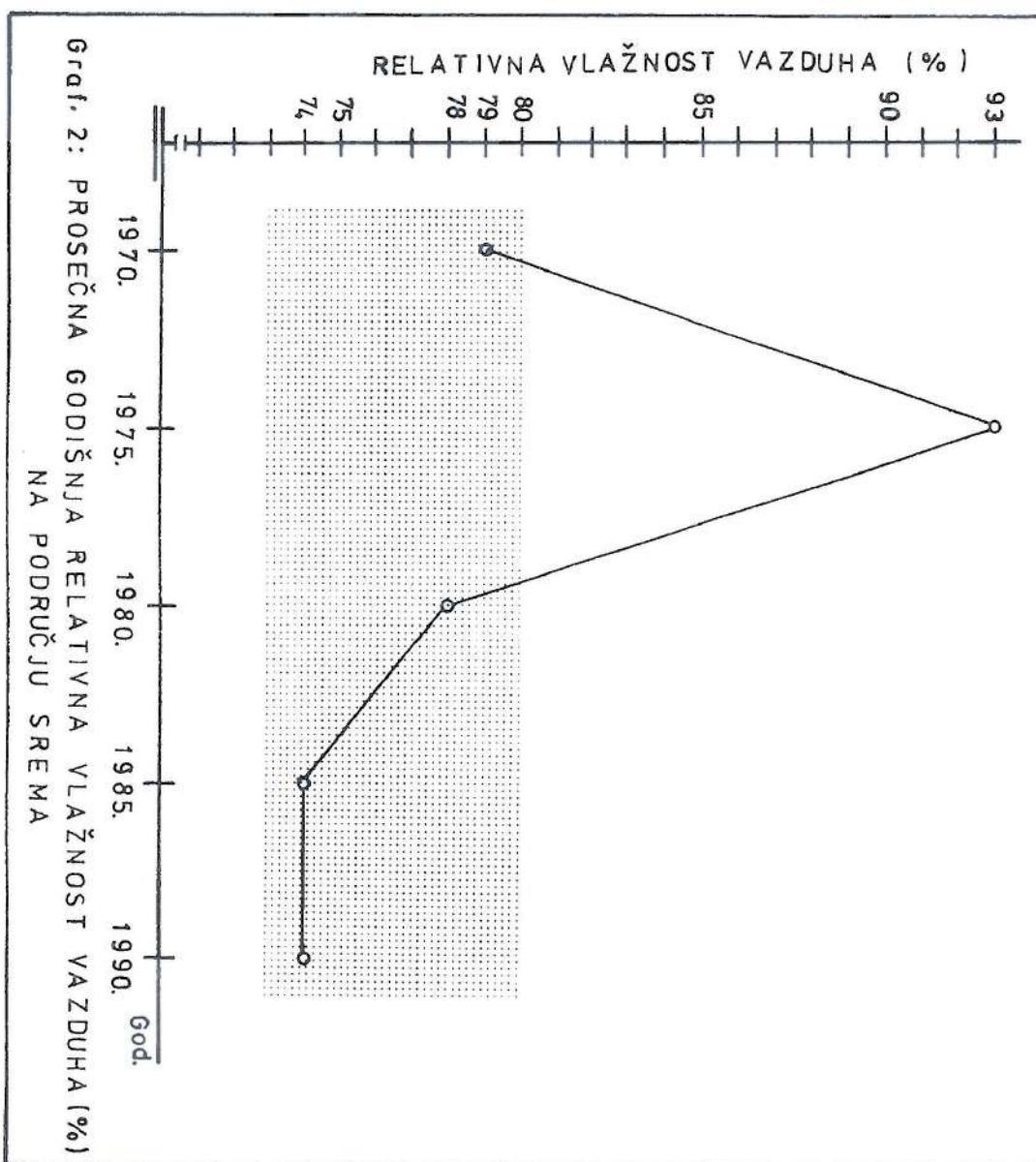
2.4. Klima

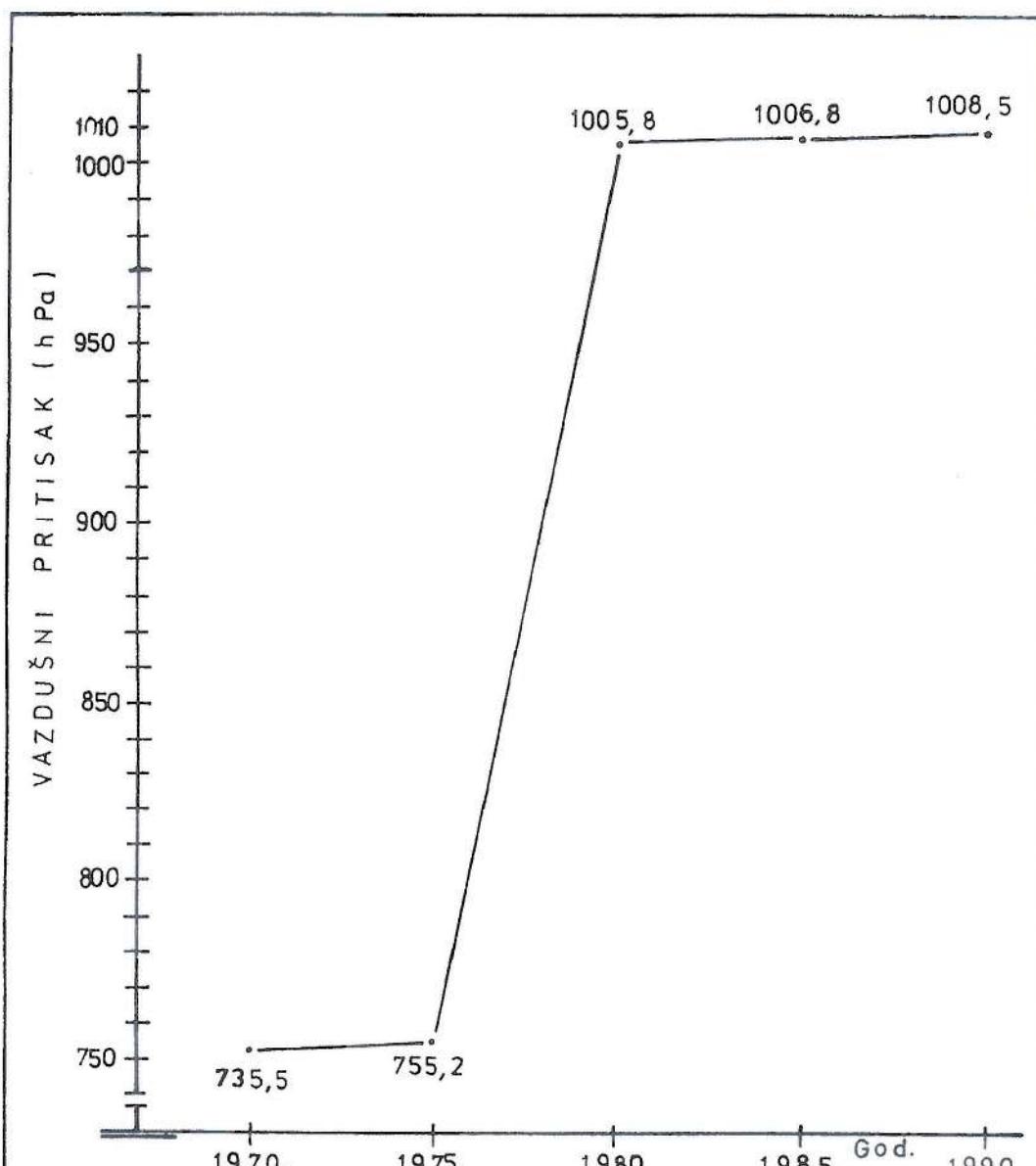
U toku rada na pripremi materijala potrebnog za izradu ovog Elaborata a koji se odnose na klimu Srema, korišćeni su podaci meteorološke stanice Novi Sad za period od 1970. do 1990. godine (Izvor: Statistički godišnjak SFRJ za odgovarajuće godine, SZS, Beograd). Evidentirani su, obradjeni i grafički prikazani podaci o prosečnoj godišnjoj, prosečnoj minimalnoj i prosečnoj maksimalnoj temperaturi vazduha ($^{\circ}\text{C}$), prosečnoj godišnjoj relativnoj vlažnosti vazduha (%), kao i prosečnom godišnjem pritisku vazduha (hPa) i količini padavina (mm). Navedeni podaci su prikazani iz razloga što klima, pored ostalog, predstavlja važan faktor koji opredeljuje prirodne uslove u kojima se odvija proces proizvodnje trajnih kobasic na području Srema, posebno u uslovima proizvodnje individualnih proizvodjača u okviru seoskih domaćinstava.

Srem ima sve odlike umereno kontinentalne klime. U posmatranom periodu prosečna godišnja temperatura vazduha kretala se od $9,8 - 11,6^{\circ}\text{C}$ (max. $20,1-21,9$; min. $-0,4 - -5,2$) - graf.1; relativna vlažnost vazduha kretala se od 74 do 93% (graf.2), pritisak vazduha od 735,5 do 1008,5 hPa (graf.3), a prosečna godišnja količina padavina od 515 do 697 mm (graf.4). Najčešći vetar je košava, zatim zapadni i severozapadni koji donose kišu, pa retko južni.

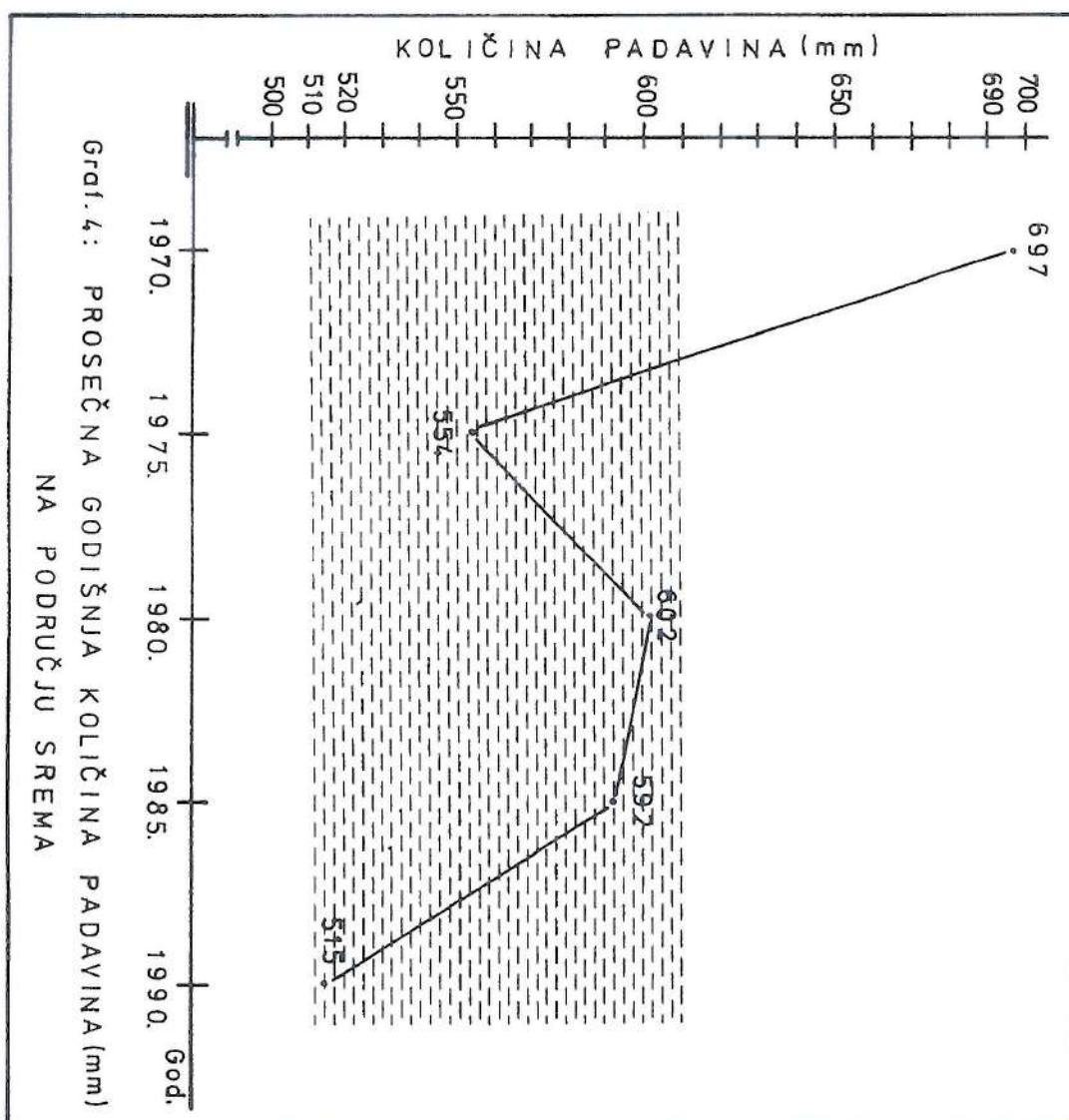


Graf. 1: TEMPERATURA VAZDUHA NA PODRUČJU SREMA (prosečna: godišnja, minimalna i maksimálna – t°C)





Graf. 3: PROSEČNI GODIŠNJI PRITISAK VAZDUHA (h Pa)
NA PODRUČJU SREMA



Graf. 4: PROSEČNA GODIŠNJA KOLIČINA PADAVINA (mm)
NA PODRUČJU SREMA

3. Brojno stanje stoke (goveda, svinje, ovce)
u SFRJ, Republici Srbiji i na području Srema

Uporedni pregled statističkih podataka koji se odnose na brojno stanje goveda, svinja i ovaca u Jugoslaviji i Republici Srbiji (tabl.3) jasno ukazuju da se u gotovo celom posmatranom periodu (1955 - 1991), uz prisutne oscilacije od godine do godine, stočni fond nije značajnije uvećao, a ukupan broj goveda i ovaca je čak značajno smanjen. Vrednost ovakve konstatacije, koja neminovno navodi na razmišljanja, provokira brojna pitanja i izaziva zabrinutost, tim je veća ako se imaju u vidu brojne aktivnosti i značajna ulaganja u gotovo celom posleratnom periodu koja su imala za cilj unapredjenje stočarske proizvodnje, a koja su, manje ili više, ostala bez rezultata.

U Jugoslaviji, ukupan broj goveda je u posmatranom periodu smanjen sa 5,9 - 1955. na 4,5 miliona grla - 1991 godine, ili za oko 24 %. Najčešće fond goveda se kretao, uz određene oscilacije, između 5,2 i 5,4 miliona grla, pri čemu je najveći obim proizvodnje registrovan 1955. (5,9 mil.) i 1975. (5,8 mil.), a najmanji minule 1991 godine (4,5 miliona grla).

Najveće varijacije, tokom posmatranog perioda, mogu se konstatovati u proizvodnji svinja. Naime, ukupan broj ove vrste stoke za klanje prvo je značajno povećan: sa 4,8 mil. - 1955 god. na 7,7 mil. - 1975 god., ili za oko 60%. Posle tog perioda broj svinja u Jugoslaviji se i dalje uvećavao, ali uz značajna variranja od godine do godine, i kretao se u rasponu od 9,3 miliona 1985., do 8,4 miliona grla 1988 godine. Najmanji broj svinja u posmatranom periodu registrovan je 1990 godine - 7,2 mil. grla.

Tokom predhodnih razmatranja već je naglašeno da je u posmatranom periodu (1955 - 1991) u Jugoslaviji najviše smanjen ukupan broj ovaca. Smanjenje je najviše izraženo u razdoblju od 1955 godine, kada je zabeležena proizvodnja od oko 12 miliona ovaca, do 1985 godine kada je registrovano oko 7,4 miliona grla. Dakle, ukupan broj ovaca smanjen je za 4,6 mil. ili za oko 38 %. Posle 1985 godine, ukupan broj ovaca se, uz manje oscilacije, uglavnom kretao na nivou od oko 7,5 miliona grla.

Tabl.3.: Uporedni prikaz brojnog stanja stoke u SFRJ, Republici Srbiji i AP Vojvodini

Godina	SFRJ			u 000 grla	
	G O V E D A	S V I N J E	O V C E	ukupno	ovce za priplod
	ukupno	krave i steone junice	ukupno	krmače i suprasne nazimice	ukupno
1955	5.920	2.496	4.780	730	11.979
1965	5.219	2.520	6.985	1.072	9.433
1975	5.872	3.195	7.683	1.375	8.175
1985	5.199	3.005	9.337	1.350	7.458
1986	5.034	2.997	8.673	1.278	7.678
1987	5.030	2.915	7.821	1.357	7.693
1988	4.881	2.893	8.459	1.384	7.819
1989	4.759	2.903	8.323	1.269	7.824
1990	4.705	2.816	7.231	1.311	7.596
1991	4.527	2.784	7.358	1.312	7.431
SRBIJA					
1955	1.960	895	2.660	437	5.743
1965	2.346	1.059	3.082	600	4.222
1975	2.649	1.370	4.671	858	2.602
1980	2.376	1.284	4.538	829	2.658
1985	2.249	1.241	5.064	877	2.632
1987	2.178	1.196	5.141	909	2.698
1988	2.091	1.180	4.957	932	2.654
1989	2.026	1.159	4.374	855	2.576
1990	1.979	1.145	4.301	886	2.519
1991	1.908	1.135	4.330	884	2.557
VOJVODINA					
1989	255	104	1.847	218	329
1990	236	101	1.794	229	315
1991	221	102	1.790	221	325

Izvor podataka: a) SFRJ: Statistički godišnjak SFRJ, Savezni zavod za statistiku, Beograd;
 b) Srbija i Vojvodina: Statistički godišnjak SR Srbije, Republički zavod za statistiku Srbije.

Tendencije konstatovane za proizvodnju raznih vrsta stoke za klanje na teritoriji cele zemlje, u periodu od 1955. do 1991 godine, uglavnom važe i za područje Republike Srbije (tabl.3). Naime, broj goveda je od 1955. do 1975 godine povećan za oko 35%, a svinja za oko 75%. Posle ovog perioda, broj goveda ima stalan trend smanjivanja od oko 40 do 80 hiljada grla godišnje, odnosno sa 2,6 mil. 1975. opao je na nivo od 1,9 miliona 1991 god. (27%). Broj svinja u Republici Srbiji posle 1975 godine uglavnom je varirao od 5,1 mil. (1985 - 1987) do 4,3 miliona grla tokom poslednje tri godine (1989 - 1991).

U posmatranom periodu, u Republici Srbiji, najveći pad je registrovan u broju ovaca: sa 5,7 miliona - 1955., na čak 2,6 miliona grla 1975 godine, ili za oko 54%. Posle 1975 godine broj ovaca se, uz manje oscilacije, zadržao na godišnjem nivou od oko 2,6 miliona grla.

Interesantno je konstatovati da je i na području Vojvodine u poslednje tri godine (1989 - 1991) utvrđeno smanjenje ukupnog broja svih vrsta stoke: goveda za oko 13%, svinja za 3%, a ovaca za oko 1,2% (tabl.3).

Za predmet razmatranja ovog Elaborata, od posebnog je značaja prikaz brojnog stanja stoke (goveda, svinje, ovce) na području Srema (tabl.4). Pregled se odnosi na osam opština ovog regiona, od kojih su posebno važni podaci za područje opštine Šid, a obuhvaćeni su zvanični statistički podaci za 1975., 1980., 1985. i 1990 godinu.

U Sremu, za poslednjih 25 godina, ukupan broj goveda je smanjen za oko 9,5 hiljada grla (15%), ovaca za 2,7 hiljada (8%), dok je broj svinja povećan za oko 21.500 grla (6%). Opšta tendencija smanjenja broja goveda može se konstatovati i za gotovo sva opštinska područja, sa izuzetkom opštine Ruma u okviru koje je ostvareno povećanje broja za oko 35%. Od opštег trenda smanjenja broja ovaca na području Srema treba izdvojiti opštine u kojima je ostvareno povećanje proizvodnje: Stara Pazova - 64%, Šid - 58% i Irig - 36%. Najzad, na povećanje ukupnog broja svinja u Sremu uticalo je povećanje broja grla u opštinama Indija i Stara Pazova (za po 40%) i Ruma (za 16%), dok je u opštini Beočin, mada u apsolutnom iznosu najmanji, broj svinja u poslednjih 25 godina udvostručen.

Tabl.4.: Prikaz brojnjog stanja stoke na području Srema

Opština i godina	G O V E D A		S V I N J E		O V C E	
	ukupno	krave i steone junice	ukupno	krmače i suprasne nazimice	ukupno	ovce za priplod
Beočin						
1975	2.278	917	3.248	501	567	434
1980	1.995	549	4.512	291	-	-
1985	4.708	1.731	8.689	1.281	3.693	2.499
1990	4.669	1.904	6.915	721	2.426	1.264
Indija						
1975	6.868	3.752	22.296	3.805	5.431	3.501
1980	6.494	3.474	32.889	4.192	3.307	1.700
1985	4.323	2.483	31.742	4.561	5.732	4.914
1990	4.165	2.007	31.361	5.052	2.080	1.705
Irig						
1975	3.879	1.334	10.317	1.244	2.261	1.271
1980	2.006	703	12.768	3.476	719	719
1985	2.953	1.012	8.042	692	3.115	2.458
1990	2.322	857	8.560	901	3.084	2.140
Pećinci						
1975	10.152	3.582	40.301	11.461	3.645	2.670
1980	10.291	2.999	39.336	6.653	645	382
1985	9.292	3.211	48.993	5.621	1.719	1.459
1990	7.797	2.225	29.765	4.351	2.284	1.621
Ruma						
1975	8.597	3.615	74.623	9.285	3.549	1.795
1980	8.371	2.572	89.169	8.149	1.736	1.358
1985	9.694	3.205	102.837	9.806	2.632	1.495
1990	11.637	3.026	86.851	9.474	2.639	1.976
Sr.Mitrovica						
1975	16.839	6.836	114.990	13.270	13.514	7.522
1980	15.317	5.067	148.824	9.805	6.331	4.394
1985	13.714	4.886	126.931	12.064	8.291	6.597
1990	13.051	4.272	111.695	9.989	10.366	6.232
St.Pazova						
1975	8.313	3.492	32.168	6.106	1.936	1.360
1980	6.165	3.519	33.148	4.328	446	425
1985	4.984	3.356	35.891	5.358	2.138	1.518
1990	6.786	3.408	45.043	6.603	3.179	2.700
Š I D						
1975	7.438	2.530	57.841	7.994	3.636	2.853
1980	4.807	1.514	58.315	5.378	512	512
1985	6.086	1.989	60.500	6.618	5.230	3.632
1990	4.441	1.273	57.199	7.552	5.746	3.186
UKUPNO						
1975	64.364	26.058	355.784	53.666	34.539	21.406
1980	55.446	20.397	418.961	42.272	13.696	9.490
1985	55.754	21.873	423.625	46.001	32.550	24.572
1990	54.868	18.972	377.389	44.643	31.804	20.824

Izvor podataka: Opštine u SR Srbiji - statistički podaci, RZS, Beograd

Na osnovu podataka prikazanih u tabl.4 može se konstatovati da je područje opštine Šid u proteklih 25 godina (1975 - 1990) godišnje raspolagalo, u proseku, sa oko 5,7 hiljada goveda, 58,5 hiljada svinja i 3,8 hiljada ovaca. Tako, u ukupnom stočnom fondu regiona Srem, opština Šid učestvuje sa oko 10% goveda, sa 15% svinja i sa oko 13,6% ovaca.

Analizirajući podatke o stočnom fondu na području Šida treba imati u vidu da je površina ove opštine (687 km^2) druga po veličini u Sremu i da se u njenoj neposrednoj blizini nalazi najveća opština - Sremska Mitrovica (762 km^2), a nešto dalje, treća po veličini, opština Ruma (587 km^2) - tabl.1. Od tri navedena opštinska područja najveći stočni fond u proteklih 25 godina može se konstatovati na području Sremske Mitrovice (14,7 hiljada goveda, 125,6 hilj. svinja i 9,6 hilj. ovaca), zatim Rume (9,6 hilj. goveda, 88,4 hilj. svinja i 2,6 hilj. ovaca), dok je u pogledu posmatranog prosečnog godišnjeg broja stoke na području Srema opština Šid na trećem mestu. Ipak, zbirno posmatrano, prosečna godišnja proizvodnja stoke na prostoru ove tri opštine iznosila je, u periodu 1975 - 1990, oko 30 hiljada goveda, 272,5 hilj. svinja i oko 16 hilj. ovaca. To znači da u ukupnom stočnom fondu Srema broj goveda na ove tri opštine učestvuje sa oko 52%, svinja sa oko 70% i ovaca sa oko 57% (tabl. 4).

4. Osnovni podaci o Industriji mesa "SREM", Šid

4.1. Istorijat

Na blagim padinama Fruške gore, u bogatoj sremskoj ravnici, smešten je Šid - grad u kome se nalazi i posluje Industrija mesa "SREM". Na ovim prostorima postojala su naselja još u praistoriji, o čemu svedoče brojni arheološki nalazi na više lokaliteta. Poznato je da, od vremena Rimljana pa sve do danas, ovim područjem prolaze važne komunikacije koje su uticale na postanak i razvoj ovog grada. Pod ovim podnebljem, u pitomoj ravnici izmedju Save i Dunava, vekovima se posebno negovala i razvijala tradicija u poljoprivrednoj proizvodnji i stočarstvu. Na temeljima te tradicije i vekovnog iskustva, osnovana je i razvijala se Industrija mesa "Srem".

Pred kraj Prvog svetskog rata, Paja Vojinović krojač iz Vinčevaca, organizovao je otkup svinja za potrebe vojske u šidskom kraju. Na prostoru nedaleko od železničke stanice izgradio je barake gde je, u provizornim uslovima, kiao stoku i pripremao meso za otpremanje na front. Radeci sa svinjskim polutkama Vojinović se za kratko vreme obogatio pa je 1919 godine, na istom prostoru, podigao temelje današnje industrije mesa.

Izmedju dva rata fabrika je poslovala kao akcionarsko društvo - "Suvomesnata i mlinska industrija", d.d., Šid. U tom razdoblju menjali su se i vlasnici. Ubrzo nakon izgradnje, osnivač je svoje akcije prodao italijanima ("Società Italo Danubiana", Kremona) a 1936 godine fabriku je kupio beogradski trgovac Dimitrije Marković.

Početkom Drugog svetskog rata fabrika prestaje sa radom. U toku rata objekat je oštećen, dok je znatan deo opreme raznesen. Redovna proizvodnja, posle sanacije štete, nastavljena je u aprilu 1946 godine. Iste godine fabrika je nacionalizovana i u to vreme je zapošljavala 138 radnika.

U posleratnom periodu proizvodnja je u stalnom porastu. Značajna su investiciona ulaganja izmedju 1956. i 1958 godine kada je, posle izvršene rekonstrukcije, počela proizvodnja i izvoz šunke u limenci pod imenom "Adria". Izvozilo se najviše u Veliku Britaniju, a izvoznu etiketu ove fabrike nosili su i proizvodi mnogih drugih klanica. Inače, šezdesetih godina, pored uvodjenja nove opreme, u proizvodnji se, po prvi put, zaposljavaju i radnici sa visokim stepenom obrazovanja.

U periodu od 1970. do 1975 godine izgradjeno je i pušteno u rad odelenje prerade. Time su stvorenii uslovi za značajnije proširenje asortimana i nastup na tržištu sa paletom barenih, polutrajnih i trajnih kobasičarskih proizvoda i trajnih konzervi.

Prelomni trenutak u razvoju fabrike dogodio se 1983 godine kada je odlučeno da se izgradi objekat II i deo proizvodnih pogona izmesti sa stare (gradske) na novu lokaciju (van grada). Novi objekat, sa pratećom infrastrukturom, završen je 1987 godine i spada u red najsavremenijih pogona industrije mesa u zemlji. Puštanjem u rad novog kapaciteta stekli su se uslovi da IM "Srem" stane u red malobrojnih pogona domaće industrije mesa osposobljenih za izvoz na zapadnoevropsko, američko i druga svetska tržišta.

4.2. Proizvodnja (sirovina, kapacitet, asortiman i dr.)

Sirovine potrebne za nesmetano odvijanje procesa proizvodnje IM "Srem" obezbeđuje, bar najvećim delom, iz organizovanog tova sa društvenih farmi i iz kooperacije sa individualnim proizvođačima. Tokom dosadašnjeg rada, brojnim aktivnostima ali i korektnim odnosom prema dobavljačima, stvorena je solidna i dosta razgranata sirovinska baza u Sremu, na širem području Vojvodine i Srbije, kao i na prostoru severoistočne Hrvatske i Bosne i Hercegovine. Dalje ambicije na ovom planu usmerene su pre svega na dalji razvoj sopstvene sirovinske osnove kao i na unapredjenje saradnje sa individualnim sektorom. (Prikaz brojnog stanja stoke u SFRJ, Republici Srbiji, AP Vojvodini, kao i na području Srema i opštine Šid, dat je u tabl. 3 i 4).

Ukupan projektovani kapacitet klaničnog dela IM "Srem" je 250.000 svinja i 30.000 junadi godišnje. Inače, u okviru savremenog objekta II, linije za klanje i primarnu obradu sitne (svinje) i krupne (goveda) stoke su odvojene tehnološke celine i, prema ukazanoj potrebi, mogu nesmetano istovremeno da funkcionišu.

Rad linije za klanje i primarnu obradu trupova svinja odvija se pod stalnim nadzorom državne veterinarske inspekcije. Prvi vizuelni pregled vrši se već prilikom prijema stoke, na istovarnej (prijemnoj) rampi, a sledeći na ulazu u koridor linije klanja. Prilikom pregleda, sve eventualno sumnjiće životinje se odvajaju u posebno izdvojen i obezbedjen prostor. Sama linija je specifična

po tome što poseduje zatvoren sistem šurenja, koji se znatno razlikuje od klasičnih, a čini ga sistem vertikalno postavljenih prskalica. Ovaj sistem je vrlo praktičan i, sobzirom da je zatvoren, nema većih energetskih gubitaka. Proces šurenja je znatno kraći, traje oko 5 min., u radnom prostoru nema isparenja i formiranja kondenzata čime su maksimalno zadovoljeni radni i higijensko-tehnološki zahtevi. Ugradjena oprema renomiranih inostranih proizvodjača predstavlja najsvremenija tehničko-tehnološka rešenja koja ljudski rad svode na najmanju moguću meru. Poslednja u ovom nizu je mašina za skidanje čekinja i završno pranje trupova, posle čega počinje ljudski rad.

Kapacitet linije je koncipiran za klanje i primarnu obradu oko 240 svinja za sat, kompletno je automatizovana i zahteva angažovanje do 45 ljudi - kada radi po zahtevima američke inspekcije. U toku rada linije, veterinarski inspektorji vrše pregled trupa, glave, grudnih i trbušnih organa, posle čega se vrši selekcija, odnosno odvajanje konfiskata od čistog dela namenjenog daljoj obradi i preradi. Za ove potrebe instalirani su odvojeni transporti, u svemu prema postojećim propisima i zahtevima inspekcije. Na kraju linije obavlja se završno pranje i cedjenje trupova, merenje mase i ocenjivanje kvaliteta trupova primenom metodologije domaćeg Standarda, te odlaganje trupova u rashladni prostor. Inače, kapacitet komora za hladjenje zadovoljava potrebe projektovanog obima klanja, a deo rashladnog prostora koristi se i za odlaganje osnovnih delova ili obradjenog mesa u komadima.

Prateći deo linije za klanje i primarnu obradu svinja je i odjelenje za pregled mesa na trihinelozu (*Trichinella spiralis*). Pripremljeni uzorci od svake svinje ispituju se metodom digestije koja pouzdano omogućava identifikaciju, eventualno prisutne, zaraze.

Linija za klanje i primarnu obradu krupne stoke ima kapacitet 30 - 35 junadi (goveda) za sat, a za uspešno funkcionisanje, sa svim pratećim poslovima, angažuje do 45 radnika. Preko 90% ugradjene opreme je domaće proizvodnje, što predstavlja značajnu prednost u pogledu održavanja i obnavljanja. Uvozna oprema instalirana je samo u delu hidraulike i mehanike. Inače, linija je postavljena pravolinijski što je još jedna njena prednost. Dakle, celokupan proces klanja i primarne obrade trupova goveda obavlja se na jednom

nivou, a tehnološki proces je rešen tako da se nejestivi prateći proizvodi, konfiskati i otpadne materije (tzv. "prljavi deo"), odmah posle dobijanja, ili odvoze u posebne namenske prostorije, ili se ispuštaju u donju etažu objekta. Time je postignuto da nema ukrštanja puteva tzv. "prljavog dela" sa putem trupova (mesa) koji idu na dalju obradu, što u potpunosti zadovoljava inspekcijske, higijenske i tehnološke zahteve. Isti princip rada primenjen je i na liniji klanja svinja.

Rad veterinarske inspekcije obavlja se takođe kao i na liniji klanja svinja: kontrola zdravstvenog stanja životinja počinje na prijemnoj rampi, nastavlja se u stočnom depou i prati celokupan proces rada, pri čemu se posebna pažnja obraća pregledu trupova, glava, kao i organa grudne i trbušne šupljine.

Na kraju linije klanja i primarne obrade trupova od goveda, čiji kapacitet pored sopstvenih potreba IM "Srem" omogućava i pružanje usluga za potrebe drugih klanica ili trgovinskih kuća, obavlja se završno pranje i cedjenje trupova, merenje mase i ocena kvaliteta primenom metodologije domaćeg Standarda, te odlaganje trupova u komore za hladjenje. Rashladni prostor u sastavu linije klanja i primarne obrade u potpunosti zadovoljava potrebe dnevnog kapaciteta klanja.

Centralni deo pogona je odelenje za rasecanje trupova i iskošćavanje osnovnih delova u kome vešte ruke majstora pripremaju meso za proces prerade. Posebna pažnja se posvećuje obradi i pripremi mesa za proizvodnju svinjske šunke u limenci (polutrajna konzerva) namenjene američkom tržištu. Posle pažljivog izbora komada mesa buta, ubrizgavanja salamure i odgovarajućeg tretmana mesa u masir uredjajima, u specijalizovanom odelenju vrši se punjenje u ambalažu, za sada isključivo limenu mada se rade i probna punjenja u plastičnu i alufoliju. Toplotna obrada u pasterizatorima je potpuno automatizovana (u okviru zadatih režima), a posle termičkog tretmana - limenke se propisano vreme odlažu u posebnu prostoriju i zatim isporučuju kupcu. Pored ovog proizvoda, iz odeljenja polukonzerve kapaciteta 5 t proizvoda u smeni, domaćem tržištu se isporučuje paleta polutrajnih konzervi u pakovanjima različite veličine i mase.

U odelenju trajne konzerve proizvodi se tzv. "sitna" konzerva i puni u ambalažu od alufolije - 30 do 100 g. Iz ove grupe proizvode

do potrošača stiže mnogobrojna porodica pašteta i mesnog nareska, a najpoznatiji su jetrena pašteta, čajna, pašteta sa povrćem, juneća, lovačka pašteta, živinska, pašteta sa šunkom, koka pašteta i dr. Program trajne konzerve proširuje se novim proizvodima u pakovanjima od 100 do 150 g. Inače, u ovom odeljenju puni se i gulaš u limenke od 200 do 2720 g.

Godišnji obim proizvodnje proizvoda od mesa iznosi preko 12.000 t, što IM "Srem" svrstava u sam vrh domaćih proizvodjača mesa i proizvoda od mesa. Najveći deo ukupne prerade čini kompletan paleta proizvođa iz grupe barenih i polutrajnih kobasicica. Ova proizvodnja iz godine u godinu beleži stalni i visok rast, da bi unazad nekoliko godina bila udvostručena. Zbog toga je odeljenje za punjenje kobasicica jedan od najzaposlenijih delova fabrike. U njemu se vrši priprema nadeva i punjenje svih vrsta barenih, polutrajnih i trajnih kobasicica - širokog i uskog dijametra. Ovo odeljenje radi u tri smene, kako bi bili ispunjeni svi zahtevi tržišta, a za rad na kuterima, mašinama za mlevenje mesa, punilicama i dr., u jednoj smeni se angažuje oko 50 radnika. Širok assortiman proizvoda našao je mesto na tržištu zahvaljujući, pre svega, kvalitetu i raznovrsnosti ponude. Na listi poznatih i veoma traženih proizvoda iz grupe polutrajnih kobasicica prednjac je stišnjena šunka u crevu, posebna kobasica, alpska, novosadska i štajerska kobasica, mortadela šampion i dr. Tržište je, za kratko vreme, osvojila i grupa polutrajnih proizvoda od živinskog mesa: dijet kobasica, pileća prsa u crevu, pileći delikates i dr.

Vakuumirani proizvodi obuhvataju grupu od oko 15 vrsta, uglavnom barenih, kobasicica, a rade se mala i kilogramska pakovanja. Ovi proizvodi su, takodje, stekli dobre pozicije na tržištu. Iz grupe barenih kobasicica najviše su traženi pileća i juneća hrenovka (viršla), a iz grupe polutrajnih - srpska, juneća i roštilj kobasica. Inače, postojeći kapacitet se proširuje i stvaraju uslovi za povećanje assortimana i korišćenje raznovrsnijih i atraktivnijih pakovanja.

Značajno mesto u proizvodnom programu IM "Srem" su i proizvodi iz grupe trajnih kobasicica. U prvim godinama postojanja i rada, fabrika je bila poznata po proizvodnji tzv. zimske salame. Tradicija izrade retkih i izuzetno kvalitetnih proizvoda nastavljena je

proizvodnjom specijaliteta kao što su "SREMSKI KULEN" (oko 30 t godišnje), "DOMAĆA SREMSKA KOBASICA" (oko 100 t) i "SREMSKA SALAMA" (oko 30 t). Stari, tradicionalni način proizvodnje koji se na području Šida i Srema vekovima neguje i prenosi sa generacije na generaciju, uz toplotnu obradu (sušenje i dimljenje) u klasičnim pušnicama, daju ovim specijalitetima od mesa poseban izgled i aromu.

Istaknuto mesto među proizvodima IM "Srem" imaju i proizvodi iz grupe trajnih i polutrajnih suvomesnatih proizvoda. Od njih posebno se ističe dalmatinska panceta, proizvod koji je već nekoliko godina šampion kvaliteta u svojoj grupi i pravi hit na tržištu.

Vrhunski kvalitet suvomesnatih proizvoda i trajnih kobasic rezultat je dugogodišnje tradicije i iskustva, ali i savremenih saznanja primenjenih u ovoj proizvodnji. Pored već spomenutih trajnih kobasic, na tržištu su izuzetno cenjeni čajna i vojvodjanska kobasica, sudžuk, pršut, dimljena svinjska pečenica i dr. U okviru IM "Srem" postoji opredelenje da se izgradnjom novog pogona obezbeđe uslovi za godišnju proizvodnju od oko 6000 t trajnih kobasic, pre svega sremskih specijaliteta, ali i veća proizvodnja trajnih suvomesnatih proizvoda (pršuta i dr.).

Kvalitet svih proizvoda IM "Srem" svakodnevno se kontroliše u sopstvenoj, modernoj i dobro opremljenoj, pogonskoj laboratoriji. U okviru interne kontrole, vrše se bakteriološka i hemijska ispitivanja, kao i organoleptička ocena kvaliteta proizvoda. Izvan fabrike, kvalitet proizvoda namenjenih domaćem i inostranom tržištu, kontroliše Jugoslovenski institut za tehnologiju mesa iz Beograda. U posebnom odelenju pogonske laboratorije, kao i u specijalizovanoj laboratoriji Jugoslovenskog instituta za tehnologiju mesa, kontroliše se kvalitet i pouzdanost ambalaže i radi na razvoju novih atraktivnih pakovanja.

4.3. Tržište

Gotovi proizvodi IM "Srem", posle izvršene kontrole kvaliteta, pakovanja i kraćeg zadržavanja u skladištu, razvrstavaju se, pripremaju za ekspediciju i otpremaju prema zahtevima kupaca. Sopstveni vozni park raspolaže sa 70 savremenih vozila koja su opremljena i osposobljena za dopremanje sirovina i transport roba do

skladišta kupaca ili do sopstvene prodajne mreže. Tačnost i efikasnost ove službe predstavlja jedan od osnovnih faktora uspešnog rada nabavne i prodajne službe u okviru komercijalnog sektora.

Uporedo sa razvojem IM "Srem", postepeno, korak po korak, osvajana su a i dalje se osvajaju nova domaća i inostrana tržišta. Najznačajnije domaće tržište je područje Beograda na kome se planira oko 48 vrsta proizvoda, a po ostvarenom prometu šiška industrija mesa spada u red najvećih snabdevača glavnog grada zemlje. Značajni rezultati u prodaji ostvaruju se zahvaljujući razvoju sopstvene prodajne mreže koja obuhvata predstavništva u Beogradu, Sarajevu, Skoplju, Nišu, Osijeku, Banja Luci, Čačku, Tuzli, Novom Sadu i Šibeniku, ali i preko 140 sopstvenih maloprodajnih objekata u svim većim potrošačkim centrima u zemlji.

Zahvaljujući savremenoj opremi i tehnologiji, kao i visokom higijensko-sanitarnom nivou, novoizgradjeni objekat II je registrovan za izvoz u zemlje EZ, Amerike, Kanade, zemalja Istočne Evrope, kao i na druga svetska tržišta. Jednom stečene registracije su već više puta potvrđivane kroz redovne inspekcijske pregledе odgovarajućih stručnih komisija. Zahvaljujući ispunjenju vrlo strogih uslova i kvalitetu proizvoda, ostvaruje se vrlo značajan izvoz proizvoda na tržištu EZ, Amerike, zemalja bivšeg SSSR-a, Madjarske itd., a vrednost godišnjeg izvoza iznosi oko 3 miliona USD. Pored ovog efekta, za uspešnu saradnju sa inostranim kupcima dobijena su mnoga priznanja o čemu svedoče najpozitivnija mišljenja i ocene dobijene od uglednih institucija u zemlji i inspekcijskih organa američkog ministarstva privrede, EZ i drugih zemalja uvoznica.

Industrija mesa "Srem" poseduje i razvija sopstveni informacioni sistem koji omogućava privredno-računskom sektoru automatiku obradu podataka i efikasno praćenje materijalnog i finansijskog poslovanja. Dalje ambicije na planu informatike su povezivanje predstavništava u informacioni sistem i njegovo uključivanje u proces proizvodnje radi preciznijeg evidentiranja i praćenja toka roba u tehnoškom procesu proizvodnje.

U tehnoškom i komercijalnom sektoru istražuje se i radi na stvaranju novih proizvoda, kako bi se postojeći programi i asortiman proširio i približio zahtevima savremenog tržišta. Stalno prisustvo na najznačajnijim smotrama i sajmovima u zemlji donelo je proizvodnji šiške industrije mesa brojna priznanja za kvalitet. Učešće na

sajamskim smotrama u Novom Sadu, Beogradu, Zagrebu, Sarajevu, Skoplju i Leskovcu predstavljalo je, u dosadašnjem periodu, osnovni vid marketinga. Pored izlaganja na sajmovima, aktivnosti na planu marketinga odvijaju se kroz prezentacije i promocije proizvoda, razne vidove reklame i propagande u javnim medijima.

* * * * *

Na osnovu prikaza važnijih podataka o Industriji mesa "SREM"-Šid, sa sigurnošću se može konstatovati da se, u pogledu kvaliteta objekta, tehničko-tehnološke opremljenosti, nivoa higijene, organizacije i discipline poslovanja, radi o savremenom industrijskom pogonu, sposobljenom za proizvodnju koja u pogledu kvaliteta proizvoda začovoljava stroge i raznovrsne zahteve domaćeg i inostranog tržišta. Ova moderna fabrika izrasla je i razvijala se na tradiciji dugoj preko 70 godina ali je, uz poštovanje naučnih saznanja i primenu savremenih principa higijene i tehnologije mesa, uvek okrenuta budućnosti. Na budućnost se i sada gleda sa optimizmom, a optimizam je opravдан. Kolektiv koji trenutno zapošljava oko 1200 radnika stvorio je značajan materijalni potencijal, poseduje dovoljno sposobnosti, znanja i iskustva, a sve to uliva poverenje i pruža garancije za nesmetan i kvalitetan rad u vremenu koje dolazi.

IV P O S E B N I D E O

S R E M S K A D O M A C A K O B A S I C A

1. Tehnološki proces proizvodnje
i važnija obeležja kvalite ta
"SREMSKE DOMAĆE KOBASICE"

1.1. Tehnološki proces proizvodnje

Kao sirovina za proizvodnju "SREMSKE DOMAĆE KOBASICE" koristi se svinjsko meso I kategorije i ledjna slanina, poreklom od zdravih, dobro odmorenih i kasnostasnih svinja, starijih od jedne godine, čija masa pre klanja iznosi 120 - 150 kg.

Klanje i primarna obrada trupova obavlja se na uobičajen način, kao i hladjenje - 24 h na temperaturi 0 - +4 °C.

Rasecanje trupova vrši se posle hladjenja, a prema važećem Pravilniku (Sl.list SFRJ, 2/85), odnosno prema shemi na sl.4, i to:

- b u t (A) se odvaja rezom upravnim na kičmeni stub, u predelu poslednjeg slabinskog i prvog krsnog pršljena, uz kranijalnu ivicu krila crevne kosti - sve do kolenskog nabora;

- k o l e n i c a (B) se od buta odvaja rezom u pravom kolenu;

- posle odvajanja buta, sledi odvajanje centralnog dela svinjske polutke, rezom koji se čini upravno na kičmeni stub, između 4. i 5. rebra, presecanjem međurebarne muskulature; od centralnog dela svinjske polutke dobijaju se tri osnovna dela;

- t r b u š i n a s a r e b r i m a (D) se od ledja odvaja rezom koji počinje od tela 5. ledjnog pršljena, pruža se paralelno sa kičmenim stubom, presecajući upravno rebra i međurebarnu muskulaturu u ledjnom delu, a u slabinskom delu trbušne mišice;

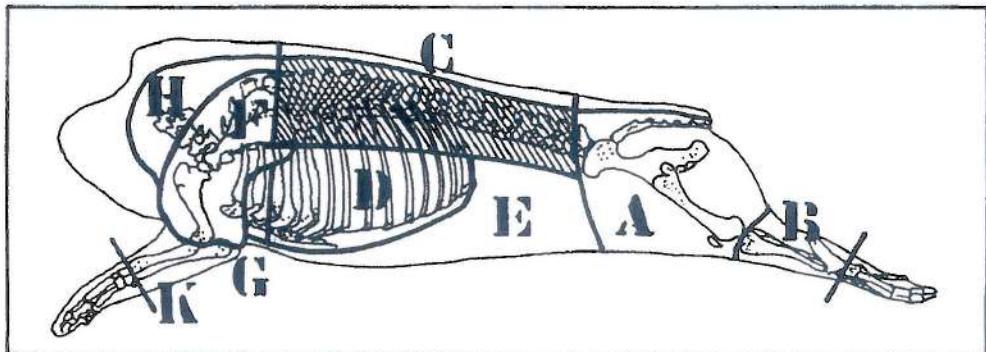
- "k a r e" (C) se odvaja, po pravilu, na dva osnovna dela: slabine i ledja - rezom upravnim na kičmeni stub, između poslednjeg ledjnog i prvog slabinskog pršljena;

- t r b u š i n a (E) se od r e b a r a (D) odvaja rezom koji prati zadnju ivicu rebara;

- p l e č k a (F) zajedno sa podlakticom se od vrata, rebara i grudi odvaja po prirodnoj mišićnoj (sinsarkoznoj) vezi;

- vrat (H) se od grud i (G) sa prva četiri rebra, odvaja rezom upravnim na rebra (u gornjem delu rebara);

- podlaktica (K) se od plećke razdvaja u ramenolakatnom zglobu.



Sl.4: Shematski prikaz rasecanja svinjske polutke na osnovne delove (A - but; B - kolenica; C - ledja; D - rebra; E - trbušina; F - plečka; G - grudi; H - vrat; K - podlaktica)

Posle rasecanja svinjskih polutki na osnovne delove, dobro ohladjena muskulatura buta (meso I kategorije) se odvaja od kostiju (iskoščavanje) i detaljno razdvaja od odvojivog masnog i vezivnog tkiva. Ovako pripremljeno meso seče se na komade (veličine oko 10cm^3) i stavlja u perforirane sudove u kojima se cedi (oko 24 h). Posle ovoga, meso se "namrzava" na temperaturi od -6°C u toku 24 do 36 sati.

Ledjna slanina se priprema tako što se seče na komade (veličine oko 10 cm^3) koji se hlađe do postizanja temperature od 0°C .

Od pripremljenih osnovnih sirovina (meso; ledjna slanina), sastav nadeva čine:

Pored osnovnih sirovina, na ukupnu masu nadевају се:

Mehanička obrada svih komponenti nadeva vrši se tako što se muskulatura (meso I kategorije), ledjna slanina, šećer, nitritna so i začini (biber, kuhijska so i ljuta paprika) prvo dobro izmešaju u kuteru, a zatim se usitnjavaju u mašini za mlevenje ("vuk"; "wolff") do postizanja granulacije od $\varnothing = 13$ mm. Ovakvo pripremljena masa (nadev) se puni u, predhodno dobro očišćena, oprana i usoljena, svinjska tanka creva dijametra $\varnothing = 34 - 36$ mm.

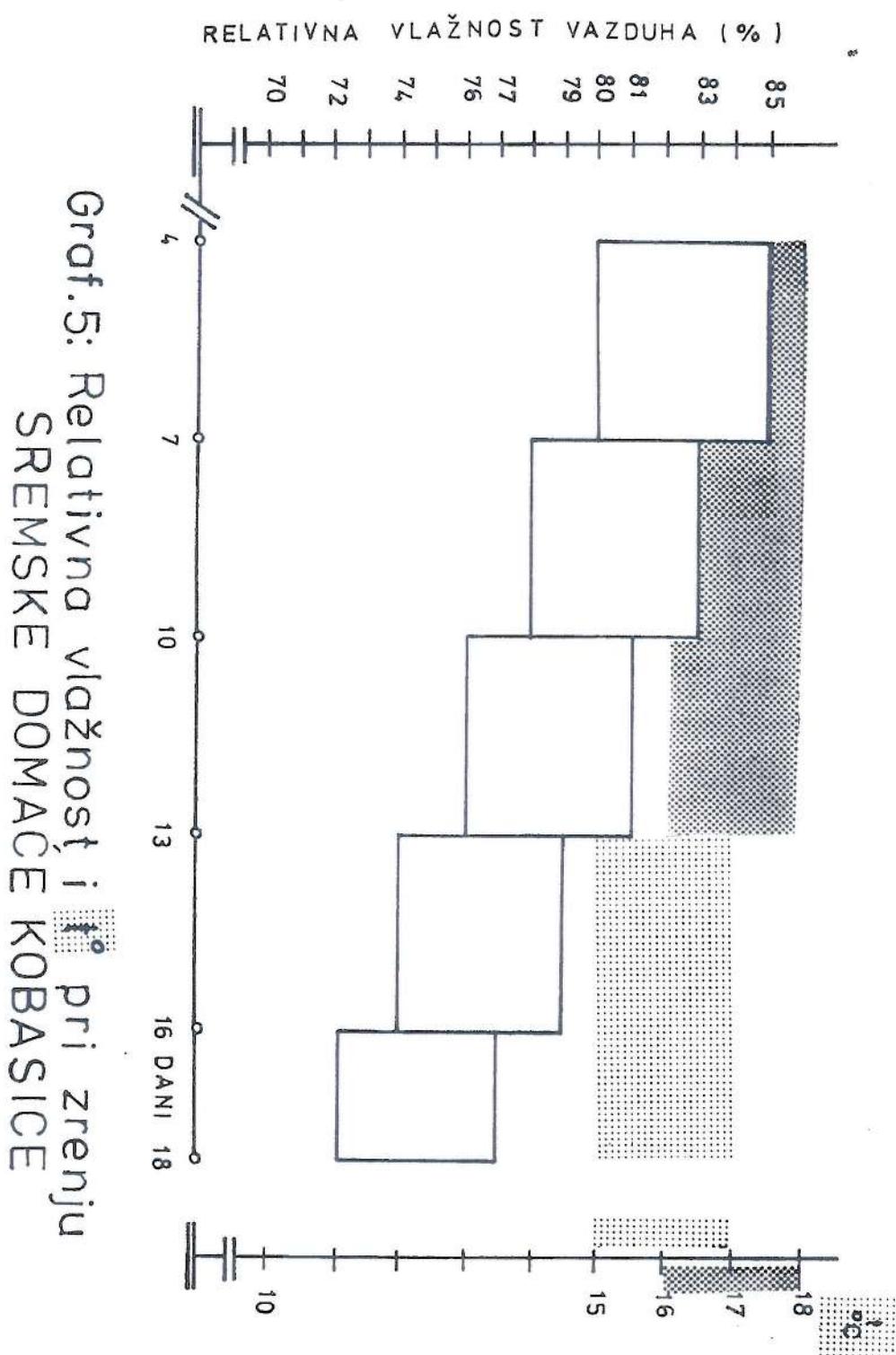
Posle završenog punjenja, sirove kobasice se prenose u pušnicu gde se, u toku prve faze, vrši cedjenje i izjednačavanje temperature kobasicice sa temperaturom prostorije koja iznosi oko 20°C . Tokom druge faze, koja traje 48 h, kobasice se intenzivno đime. Temperatura u pušnici iznosi $20 - 22^{\circ}\text{C}$, a relativna vlažnost i cirkulacija vazduha zavise od spoljnih atmosferskih uslova.

Ođimljene kobasice (poluproizvodi) se prenose u klima-komore gde se nastavlja proces zrenja, i to pri sledećim vrednostima temperature i relativne vlažnosti vazduha:

D a n i	Relativna vlažnost	Temperatura
4 - 6	80 - 85 %	$16 - 18^{\circ}\text{C}$
7 - 9	78 - 83 %	"
10 - 12	76 - 81 %	"
13 - 15	74 - 79 %	$15 - 17^{\circ}\text{C}$
16 - 17/18	72 - 77 %	"

Navedene vrednosti temperature i relativne vlažnosti vazduha, tokom procesa zrenja u klima-komori, prikazane su, radi bolje preglednosti, i grafički (graf.5).

Inače, proces proizvodnje "SREMSKE DOMAĆE KOBASICE" traje 17-18 dana i tokom ovog perioda gubitak mase gotovog proizvoda, u odnosu na sirovi, iznosi 35 %.



1.2. Važnija obeležja kvaliteta

U pogledu važnijih obeležja (svojstava) kvaliteta koja "SREMSKA DOMAĆA KOBASICA" mora da zadovolji, odnosno u pogledu tehničko-tehnoloških uslova koji treba da omoguće formiranje određenih i specifičnih svojstava kvaliteta ovog proizvoda, izdvajamo sledeće:

- a) objekti, pre svega u okviru seoskih domaćinstava individualnih proizvodjača pri eventualnoj kooperativnoj proizvodnji, moraju ispunjavati sve minimalno potrebne uslove, predviđene našim pozitivnim propisima za objekte u kojima se vrši proizvodnja i prerada proizvoda životinjskog porekla;
- b) sve faze tehnološkog procesa proizvodnje (klanje svinja, primarna obrada, hladjenje i rasecanje trupova - polutki, iskošćavanje osnovnih delova, formiranje muskulature i ledjnog masnog tkaiva, priprema, izrada i mehanička obrada nadeva, punjenje nadeva u svinjska tanka creva, cedjenje, kondicioniranje, intenzivno dimljenje i zrenje proizvoda), te skladištenje i distribucija gotovih proizvoda, moraju se obavljati prema savremenim principima higijene i tehnologije mesa, uključujući stalnu tehnološku kontrolu i kontrolu nadležne veterinarske inspekcije;
- c) za proizvodnju "SREMSKE DOMAĆE KOBASICE" koristi se iskošćena muskulatura buta (meso I kategorije) i ledjna slanina;
- d) sa izdvojene muskulature buta detaljno se odvaja površinsko masno i vezivno tkivo i sečenjem formiraju komadi veličine oko 10cm^3 ; ledjna slanina se, takodje, seče na komade veličine 10cm^3 ;
- e) pripremljeni komadi mesa se cede u perforiranim sudovima (24 h) a zatim "namrzavaju" na temperaturi -6°C tokom 24 - 36 h, dok se komadi slanine (masnog tkiva) hlađe do postizanja temperature od 0°C ;
- f) udeo mišićnog tkiva u nadevu je 70%, a masnog 30%; (prema određbama važećeg Pravilnika o kvalitetu proizvoda od mesa, Sl.list SFRJ 29/74, dopune 13/78 i 41/80, minimalno učešće svinjskog mesa (isključivo I kategorije) u nadevu sremske kobasice je 65%, a čvrstog masnog tkiva do 35%);

g) od dodataka se koriste šećer (0,4%), nitritna so (2,6%) i začini - biber, kuhinjska so i ljuta paprika (1,3%);

h) mešanje komponenti nadeva vrši se u kuteru, a usitnjavanje mlevenjem ("vuk") do postizanja granulacije od $\varnothing = 13$ mm;

i) nadev se puni u svinjska tanka creva, dijametra (promera) od 34 do 36 mm;

j) faze cedjenja i kondicioniranja (24 h) i intenzivnog dimljenja (pri temperaturi $20-22^{\circ}\text{C}$, tokom 48 h) obavljaju se u klasičnoj pušnici;

k) zrenje proizvoda obavlja se u klima-komori, traje 17 do 18 dana, i to pri strogo određenim uslovima temperature i relativne vlažnosti vazduha (graf. 5);

l) u pogledu osnovnog hemijskog sastava, gotov proizvod - "SREMSKA DOMAĆA KOBASICA" - sadrži 25,6% vode, 43,6% masti, 22,0% ukupnih proteina, 4,3% NaCl (soli) i 4,5% mineralnih materija;

m) u pogledu organoleptičkih (senzornih) svojstava, gotov proizvod - "SREMSKA DOMAĆA KOBASICA" - mora da poseduje sledeće osobine:

- mora da ima prijatan i specifičan miris i ukus;

- presek proizvoda mora da ima izgled mozaika sastavljenog od pravilno rasporedjenih komada mišićnog tkiva crvene boje i čvrstog masnog tkiva beličaste boje, koji pri narezivanju nesmeju da se razmazuju niti da se odvajaju od nareska;

- na preseku, takodje, nesme biti šupljina i pukotina, kao ni tamnih prstenova na periferiji;

- omotač mora dobro da prileže uz nadev;

- narezivanje proizvoda na tanke listove mora biti lako, pri čemu nesme da dolazi do odvajanja komada mišićnog i masnog tkiva od nareska;

n) proizvodnja "SREMSKE DOMAĆE KOBASICE" (sve faze tehnološkog procesa proizvodnje) traje 17-18 dana, a gubitak mase gotovog proizvoda, u odnosu na masu sirovog, iznosi 35%.

2. Način obeležavanja proizvoda

Shodno odredbama Zakona o zaštiti pronađazaka, tehničkih unapredjenja i znakova razlikovanja (Sl.list SFRJ 34/81 i 3/90), odnosno poglavljia četri - "Oznaka porekla proizvoda" - (čl.37.-43.), kojim su bliže definisani formalnopravni uslovi za upis u Registar zaštićenih oznaka geografskog porekla proizvoda, u okviru ovog Elaborata dajemo, pored ostalog, i način na koji će proizvod "SREMSKA DOMAĆA KOBASICA" biti obeležen u prometu.

Oznaka se nalazi na etiketi, pričvršćenoj za jedan kraj proizvoda, ili "banderoli", koja se obavlja oko proizvoda (prema Pravilniku o kvalitetu proizvoda od mesa), a sadrži znak, naziv i sedište proizvodjača ovlašćenog korisnika oznake upisane u Registar (u ovom slučaju IM "SREM", Šid), zatim naziv proizvoda (uz naznaku "trajna kobasica"), kao i podatke o vrsti i količini upotrebljenih aditiva i dodatih sastojaka. Tekst je na srpskom jeziku, a odštampan je latiničnim pismom. Izgled oznake je kao u prilogu:



Napominjemo da načina obeležavanja proizvoda "SREMSKA DOMAĆA KOBASICA" isto mora prijaviti Odelenju za znake različitog tipa u zavisnosti od strane proizvodjača i organizatora operativne proizvodnje - nosioca i ovlašćenog korisnika oznake geografskog porekla, upisanog u Registar korisnika zaštićenih oznaka porekla - u ovom slučaju Industrije mesa "SREM", Šid, ali bez potrebe izrade novog Elaborata.

3. Naša koncepcija o budućoj proizvodnji

3.1. Bliži uslovi za pravo korišćenja oznake geografskog porekla proizvoda i organizacija tehnološkog procesa proizvodnje

Industrija mesa "Srem", Šid (Srem, AP Vojvodina, Republika Srbija) ima, nesumnjivo, sve potrebne higijensko-sanitarne, tehničko-tehnološke i organizacione uslove da se, pored ostalog, bavi proizvodnjom svih trajnih kobasic, autohtonih specijaliteta sa područja Srema, pa i "SREMSKE DOMAĆE KOBASICE", ali i da se bavi organizacijom eventualne kooperativne proizvodnje na seoskim domaćinstvima individualnih proizvodjača sa područja Srema. Potvrda ukupnog nivoa IM "Srem" iz Šida je i stečena registracija (licenca) za rad i izvoz proizvoda u zemlje EZ, SAD, Kanade i dr. (Videti: Opšti deo, poglavlje 4 - "Osnovni podaci o IM "SREM", Šid").

Što se tiče individualnih proizvodjača, pri eventualnoj kooperativnoj proizvodnji, neophodno je istaći određjene opasnosti koje se mogu javiti kada se stoka kolje u, najčešće, neodgovarajućim higijensko-sanitarnim uslovima seoskih domaćinstava. Takodje, individualni proizvodjači u okviru svojih gazdinstava ne mogu da obezbeđe potrebne uslove za racionalno korišćenje raznih pratećih proizvoda (krv, kosti, iznutrice i dr.), čijim se odgovarajućim iskorišćenjem može znatno uticati na ukupne materijalne efekte u proizvodnji i preradi mesa. Imajući u vidu predhodno učinjene napomene, naš stav je da treba nastojati da se sve vrste i kategorije stoke kolju u javnim i registrovanim objektima, a da tek posle ove faze može biti govora o udruživanju rada i sredstava izmedju društvenog i privatnog sektora.

Ne ulazeći u detaljnija razmatranja, u okviru ovog Elaborata navećemo samo neke elemente na kojima, bar prema našem mišljenju, treba graditi koncepciju o, eventualnoj, kooperativnoj proizvodnji autohtonih trajnih kobasic na području Srema:

1. - Celokupno klanje stoke treba obavljati na liniji klanja i primarne obrade u okviru IM "Srem", Šid, ili u objektima individualnih proizvodjača koje je prihvatile i registrovala odgovarajuća inspekcijska služba - uz stalnu kontrolu veterinarske inspekcije;

2. - Obzirom na trendove u proizvodnji i potrošnji mesa i proizvoda od mesa, može se računati na značajne mogućnosti u pogledu plasmana trajnih, autohtonih, kobasicica (specijaliteta) sa područja Srema, izmedju ostalog i na inostrana tržišta u okviru programa proizvodnje zdravstveno bezbedne hrane;

3. - Imajući u vidu znanje, dugogodišnje iskustvo i povoljne klimatske uslove na području Srema, kao i aktuelno podsticanje razvoja "male privrede" treba, i to bez odlaganja, napraviti program aktivnosti na uključenju određenog broja poljoprivrednih domaćinstava u organizovani sistem proizvodnje trajnih, autohtonih, kobasicica. Organizator i nosilac te proizvodnje bila bi IM "Srem" iz Šida;

4. - Kooperativna proizvodnja bi se, bar prema našem mišljenju, mogla organizovati tako što bi individualni proizvodjači sa područja Srema uzimali željene (predhodno najavljene i dogovorene) količine standardno obradjene sirovine (sirovo meso i čvrsto masno tkivo u komadima) koja bi se, u odgovarajućim uslovima tih domaćinstava i pod stalnom kontrolom stručnih službi (veterinarska; tehno-loška), dalje obradjivala do finalnog proizvoda. Isti proizvodi (npr. "SREMSKA DOMAĆA KOBASICA") imali bi jedinstven i zaštićen način obeležavanja, s tim što bi na deklaraciji proizvoda bilo upisano, pored ostalog, ime i mesto proizvodjača kao i, eventualno, faksimil njegovog potpisa;

5. - Najzad, smatramo za potrebno da još jednom naglasimo da u ovakve poslove organizovane kooperativne proizvodnje mogu ući samo ona seoska domaćinstva sa područja Srema koja su spremna da predhodno obezbede sve potrebne higijensko-sanitarne i tehničko-tehnološke uslove za nesmetan i kvalitetan rad (predviđene našim pozitivnim propisima).

3.2. Kontrola kvaliteta proizvoda

U okviru organizovane proizvodnje "SREMSKE DOMAĆE KOBASICE" treba, svakako, obezrediti uslove za stalnu i povremenu kontrolu kvaliteta gotovih proizvoda (redovnu i superkontrolu).

Redovnu kontrolu može da vrši hemijska i mikrobiološka laboratorijska IM "SREM" iz Šida, koja je tehnički i kadrovski potpuno osposobljena, a superkontrolu Odelenje za tehnologiju mesa Poljoprivrednog fakulteta iz Beograda - Zemuna.

P R I L O G

Neka priznanja za kvalitet
koja je na zvaničnim ocenjivanjima dobila
SREMSKA DOMAĆA KOBASICA

NOVOSADSKI SAJAM
PRIVREDNA KOMORA JUGOSLAVIJE
OPŠTE UDRUŽENJE ZA POLJOPRIVREDNU
I PREHRAMBENU INDUSTRIJU
na predlog ocenjivačkog žirija
DODELJUJE

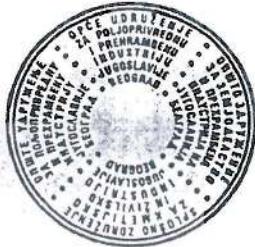
DIPLOMA

sa BRONZANOM MEDALJOM
POLJOPRIVREDNO INDUSTRISKA RO "SREĆA"
MEŠANA INDUSTRija - ŠID
kao znak priznanja za
SREMSKI KOBASICU
NA 49. MEDJUNARODNOM POLJOPRIVREDNOM SAJMU

U Novom Sadu 14.maja 1982 godine

Sekretar

Nikola Veselinović



Predsednik

M. Đurić