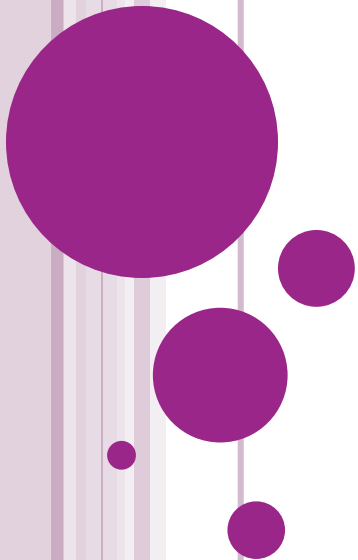


План организације пољопривредног предузећа

Упознавање са организационом јединицом



ПЛАН ОРГАНИЗАЦИЈЕ САДРЖИ:

- Информативни део
- План развоја
- Прилози и документација



1. ИНФОРМАТИВНИ ДЕО

- Општи подаци
- Природни услови производње
- Привредни положај газдинства
- Обезбеђеност кадровима
- Снабдевеност средствима за производњу
- Организација предузећа
- Упознавање и опис производних грана
- Резултати пословања предузећа



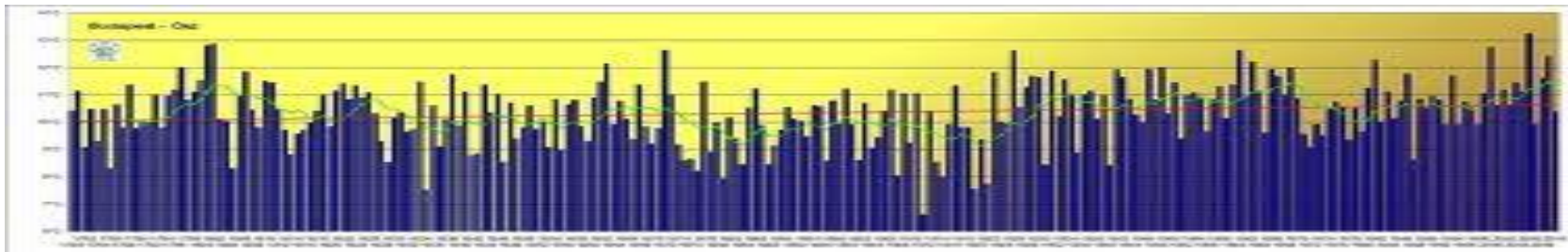
1.1. ОПШТИ ПОДАЦИ



1.2. ПРИРОДНИ УСЛОВИ ПРОИЗВОДЊЕ

- Климатски услови
- Земљишни услови

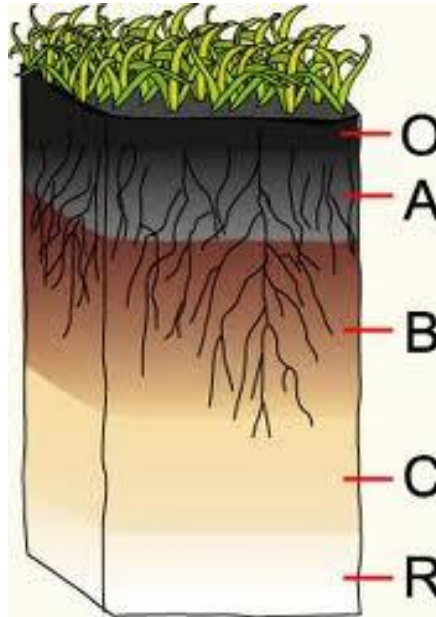




- **Топлотни услови**
- **Падавине**
- **Снежни покривач**
- **Ветар**
- **Остало**



- Релјеф
- Педолошке особине
- Угроженост земљишта од поплава и ерозија



1.3. ПРИВРЕДНИ ПОЛОЖАЈ ГАЗДИНСТВА

- **Саобраћајни услови**
- **Тржишни услови**
- **Величина предузећа**
- **Пољопривредне установе и друга предузећа у рејону**
- **Остали економски услови**



1.4. ОБЕЗБЕЂЕНОСТ КАДРОВИМА

- Стално запослени
- Сезонски и повремено запослени



БРОЈ
КВАЛИФИКАЦИЈЕ
ПОЛ
СТАРОСТ
РАДНИ СТАЖ
БРОЈ РАДНИХ ДАНА
РАДНИ “ШПИЦЕВИ”
ИЗВОР



1.5. ОБЕЗБЕЂЕНОСТ СРЕДСТВИМА ЗА ПРОИЗВОДЊУ

○ Основна



КОРИШЋЕЊЕ ОСНОВНИХ СРЕДСТАВА

Степен истрошености S_i (%)

$$S_i = \frac{O_v}{N_v} * 100$$

O_v – отписана вредност
 N_v – набавна вредност

Време употребе V_u (год.)

$$V_u = \frac{T_{vu} * S_i}{100}$$

T_{vu} – теоретско време употребе



Степен способности (%)

Sv – садашња вредност осн сред у дин

Nv – набавна вредност осн сред у дин

$$S_s = \frac{S_v}{N_v} * 100$$

Преостали период коришћења (год.)

$$T_{ss} = \frac{T_{vu} * S_s}{100}$$





○ Обртна



1.6. ОРГАНИЗАЦИЈА ПРЕДУЗЕЋА



- Робност и смер производње
- Организациона структура
- Организација управљања и руковођења
- Организација земљишне територије



РОБНОСТ И СМЕР

$$R = \frac{\text{Prodato (ekst. realizacija)}}{\text{Vrednost proizvodnje}} * 100$$

Степен робности служи са оцелу у којој мери газдинство користи производе за своје потребе.



СМЕР

Одређује се на основу структуре робне производње (екстерне реализације).

Изражава се у процентима!

Ратарско-сточарско-повртарског смера

Сточарско-ратарског

Повртарско-ратарског смера

Воћарско-виноградарског смера...



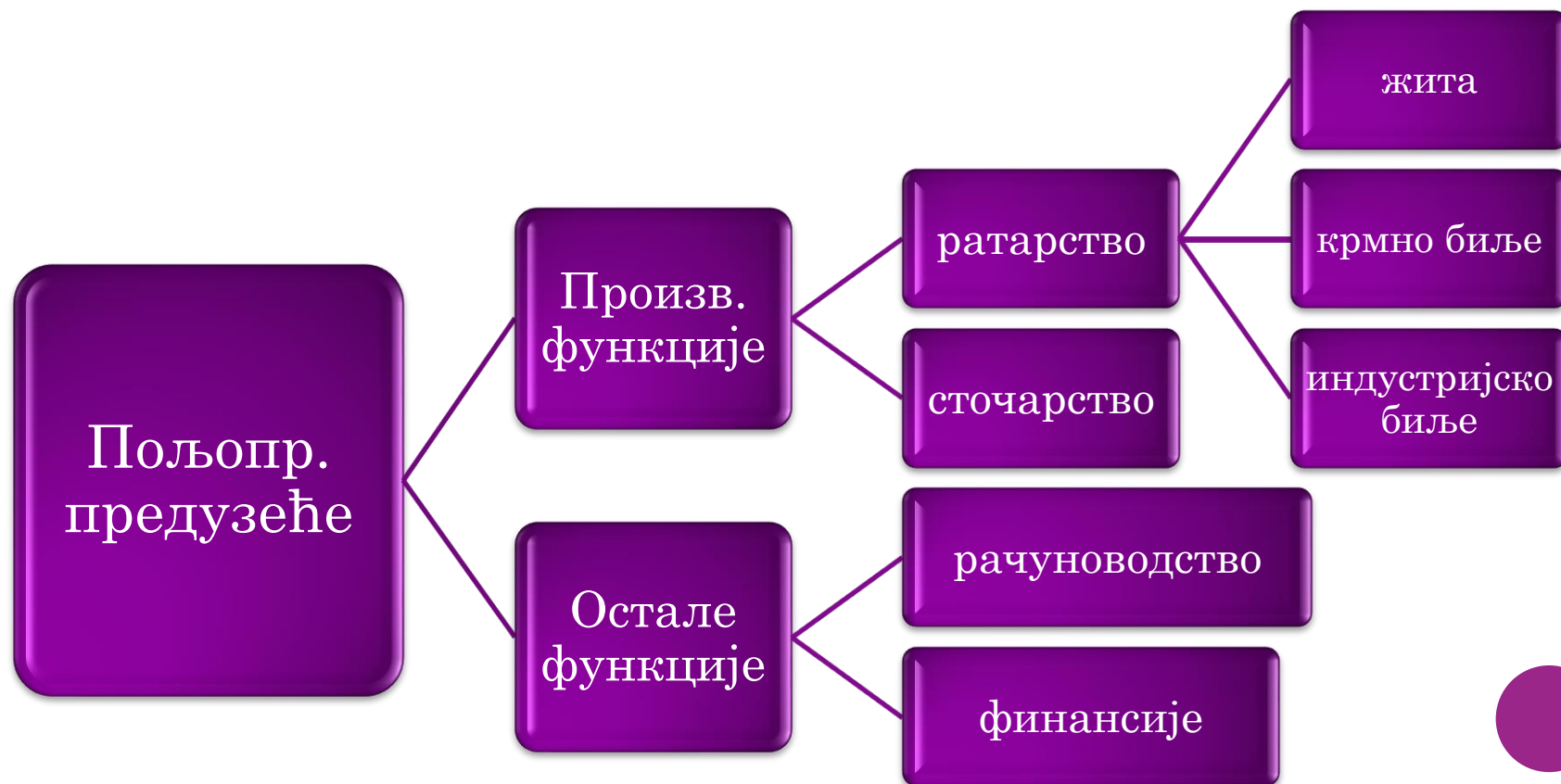
Proizvodnja	Vrednost proizvodnje		Vrednost proizvodnje utrošene na gazdinstvu	
	"A"	"B"	"A"	"B"
Pšenica	69300	37900	4300	2900
Kukuruz	72500	36240	42500	26240
Šećerna repa	44800	27500	/	/
Krompir	16800	/	2300	/
Mleko	36200	19800	6200	4800
Tov junadi	77300	25200	/	/
Ukupno	316900	146640	55300	33940

Proizvodnja	Vrednost proizvodnje		Vrednost proizvodnje utrošene na gazdinstvu		Vrednost eksterno realizovane proizvodnje		Robnost	
	"A"	"B"	"A"	"B"	"A"	"B"	"A"	"B"
Pšenica	69300	37900	4300	2900	65000	35000	93.80	92.35
Kukuruz	72500	36240	42500	26240	30000	10000	41.38	27.59
Šećerna repa	44800	27500	/	/	44800	27500	100.00	100.00
Krompir	16800	/	2300	/	14500	/	86.31	/
Mleko	36200	19800	6200	4800	30000	15000	82.87	75.76
Tov junadi	77300	25200	/	/	77300	25200	100.00	100.00
Ukupno	316900	146640	55300	33940	261600	112700		

	VP		VP eksterno realizovane		Robnost %		Smer	
	"A"	"B"	"A"	"B"	"A"	"B"	"A"	"B"
Ratarstvo	203400	101640	154300	72500	75.86	71.33	58.98	64.33
Stočarstvo	113500	45000	107300	40200	94.54	89.33	41.02	35.67
Ukupno gazdinstvo	316900	146640	261600	112700	82.55	76.85	100.00	100.00

3 принципа формирања орг. структуре: ...

ОРГАНИЗАЦИОНА СТРУКТУРА



УПРАВЉАЊЕ И РУКОВОЂЕЊЕ

Привредно друштво

Друштвено
предузеће

Јавно
предузеће

Друштво лица

Друштво капитала

Ортачко
друштво

Командит
но
друштво

АД

ДОО



ОРГАНИЗАЦИЈА ЗЕМЉИШНЕ ТЕРИТОРИЈЕ



УПОЗНАВАЊЕ ОРГ. ЗЕМЉИШНЕ ТЕРИТОРИЈЕ ОБУХВАТА ПРИКУПЉАЊЕ И АНАЛИЗУ ПОДАТАКА О:

1. Размештају и груписаности коришћених површина
2. Размештај и изграђеност економских дворишта
3. Организацију снабдевености водом
4. Остала питања у вези организације земљишне територије



Размештај и груписаност коришћених површина

- Прикупљају се подаци о:
 - Броју и величини земљишних комплекса
 - Број и површина одвојених парцела
 - Положај и удаљеност од економског дворишта
- ❖ На основу ових података се сагледава груписаност земљишних површина.
- ❖ Изражава се преко коефицијента груписаности.



Zemljišni kompleks	Gazdinstvo "A"		Gazdinstvo "B"	
	Površina (ha)	Dimenzije	Površina (ha)	Dimenzije
I	36	900m x 400m	4	200m x 200m
II	44	1100m x 400m	16	400m x 400m
III	120	1000m x 1200m	16	400m x 400m
IV	/	/	168	1400m x 1200m
Ukupno	200		204	



Zemljišni kompleks	Gazdinstvo "A"		Gazdinstvo "B"		K	
	Površina (ha)	Dimenzije	Površina (ha)	Dimenzije	"A"	"B"
I	36	900m x 400m	4	200m x 200m	72.22	200.00
II	44	1100m x 400m	16	400m x 400m	68.18	100.00
III	120	1000m x 1200m	24	600m x 400m	36.67	83.30
IV	/	/	168	1400m x 1200m	/	30.95
Ukupno	200		212		50.00	45.28

$$K_a = 2 * (900 + 400) + 2 * (1100 + 400) + 2 * (1000 + 1200) / 200 = \mathbf{50}$$

$$K_b = 4 * 200 + 4 * 400 + 2 * (600 + 400) + 2 * (1400 + 1200) / 212 = \mathbf{45.28}$$



1.7. УПОЗНАВАЊЕ И ОПИС ПРОИЗВОДНИХ ГРАНА

- Организација ратарске производње (систем р., земљ. површине)
- Смер производње и структура сетве (површ., намена, агротехника)
- Организација производног процеса (обрада, ђубрење, сетва, нега, жетва)
- Приноси и укупна производња (t/ha , t , t_i , t_e)
- Основи и изведени економски показатељи (P , R , E , CK , VP , D , Db)



1.8. РЕЗУЛТАТИ ПОСЛОВАЊА

- Време
- Простор
- План



Утврђени показатељи резултата се упоређују са:

- Планираним
- Вишегодишњим оствареним резултатима
- Резултатима других газдинства која послују у сличним условима

2. ПЛАН РАЗВОЈА

1. Планирање производне структуре (оптимална комбинација линија производњи)
2. Организациона и технолошко-техничка решења (стална тежња за интензивирањем)
3. План инвестиција
4. Економско образложење (оцена инвестиција)



ОЦЕНА ИНВЕСТИЦИЈА

- Рок повраћаја уложених средстава
- Интерна стопа рентабилности
- Нето садашња вредност инвестиције



3. ПРИЛОЗИ И ДОКУМЕНТАЦИЈА

- Приказ шире локације газдинства
- Детаљну карту земљишне територије
- Нацрт економског дворишта
- Педолошке карте
- Идејне пројекте изградње или адаптације објеката
- Норме и нормативе по одређеним усевима
- Индивидуалне и збирне калкулације
- Прорачуне и рекапитулације



ПИТАЊА?

