



Удружење пољопривредника Општине Рума

# Финансијски приручник биљне производње индивидуалних пољопривредника

( плус додатни образац за калкулације линија производње )

# Финансијски приручник биљне производње

Финансијски приручник биљне производње намењен је индивидуалном пољопривреднику за вођење евиденције о ратарској и повртарској производњи. Финансијски приручник биљне производње омогућава једноставан унос и анализу података о примењим агротехничким мерама, утрошеним средствима и оствареним приходима у периоду од 4 године. На основу података унетих у Финансијски приручник биљне производње, индивидуални произвођач може да сагледа и побољша производњу на својим парцелама.

Препорука је да се подаци у Финансијски приручник биљне производње уносе одмах после извођења појединачних операција. Поједине операције које нису наведене у основним рубрикама евидентирају се на страни „Напомене“ за сваку парцелу посебно. У „Напомене“ се уносе и остали подаци о појавама болести, штеточина и корова, временским непогодама, економским показатељима од посебног значаја.

Вођење евиденције омогућава да се упореде искуства различитих произвођача и свеобухватно анализира гајење различитих усева. На тај начин индивидуални пољопривредник може да донесе закључак о успешности своје производње и да планира наредну производњу којом ће рационалније користити своја средства.

Додатак у овом издању Финансијског приручника биљне производње су поред ценовних износа репроматеријала и услуга и обрасци за калкулацију појединих линија производње. Калкулације служе да се сагледа економски ефекат производње на основу којег могу да се донесу пословне одлуке. Додатне измене у Финансијском приручнику биљне производње су направљене из разлога што вођење евиденције о томе што радимо на парцелама не би било потпуно без сагледавања економских ефеката уложених средстава и рада.

Овај додатак је направљен на захтев самих пољопривредника како би се они сами постепено увели у посао око вођења финансијске евиденције о свом пословању на свом газдинству. Књига поља по калкулацијама представља добру основу, тј. базу података за оне пољопривредника који прате своје пословање и на основу тога доносе одлуке по систему савременог фарм менаџмента.

Име и презиме власника/корисника поља:

Година	Дубина у цм	Садржај N у кг/ха по дубини	Садржај влаге у % по дубини
20_____	0-30		
20_____	0-30		
20_____	0-30		
20_____	30-60		
20_____	30-60		
20_____	30-60		
20_____	60-90		
20_____	60-90		
20_____	60-90		

Катастарски број поља	
Назив / локација поља	
Површина поља ( ха, ар, м <sup>2</sup> )	
Тип земљишта	
Класа	
Потес	

Анализа земљишта	Дубина (цм )	Резултати
		Датум
pH-KCL		
pH-H2O		
Хумус ( % )		
CaCO3		
N		
AL-P2O5		
AL-K2O		
Остало		

<b>Година производње:</b>		20_____	20_____	20_____	20_____		
<b>Биљна врста:</b>							
<b>Сорта / хибрид:</b>							
<b>Предусев:</b>							
1	<b>Обрада земљишта</b>	Заоравање жетвених остатака	Датум				
			Дубина ( цм )				
		Износ	Укупно (дин)				
		Орање	Датум				
			Дубина ( цм )				
		Износ	Укупно (дин)				
		Затварање зимске бразде	Датум				
		Износ	Укупно (дин)				
		Тањирање	Датум				
		Износ	Укупно (дин)				
		Дрљање	Датум				
		Износ	Укупно (дин)				
		Сетвоспремање	Датум				
		Износ	Укупно (дин)				
		Подривање	Датум				
		Износ	Укупно (дин)				
		Остало	Датум				
		Износ	Укупно (дин)				
		<b>Трошкови горива ( л x цена за л )</b>					
		<b>Трошкови услуга механизације за обраду ( дин )</b>					
<b>УКУПНИ ТРОШКОВИ ОБРАДЕ ЗЕМЉИШТА ( ДИН )</b>							

2	Ђубрење	Органска ђубрива	Датум				
			Количина ( т )				
			Цена ( дин/т )				
			Укупно ( дин )				
		Основно Н:П:К	Датум				
			Врста				
			Количина ( кг )				
			Цена ( дин/кг )				
			Укупно ( дин )				
		Предсетвено Н:П:К	Датум				
			Врста				
			Количина ( кг )				
			Цена ( дин/кг )				
			Укупно ( дин )				
		Допунска ( прихрана )	Датум				
			Врста				
			Количина ( кг )				
			Цена ( дин/кг )				
			Укупно ( дин )				
		Остало	Датум				
			Врста				
			Количина ( кг )				
			Цена ( дин/кг )				
			Укупно ( дин )				
		Остало	Датум				
			Врста				
			Количина ( кг )				
Цена ( дин/кг )							
Укупно ( дин )							
Трошкови горива ( л x цена за л )							
Трошкови услуга механизације за ђубрење ( дин )							
3	УКУПНИ ТРОШКОВИ ОБРАДЕ И ЂУБРЕЊА ( ДИН ) 3=1+2						

				20_____	20_____	20_____	20_____	
4	Сетва / Садња	Семе	Датум сетве					
			Број биљака / ха					
			Дубина сетве ( цм )					
			Количина ( кг, сј )					
			Цена ( дин / кг, сј )					
			Укупно ( дин )					
			Трошкови горива ( л x цена за л )					
			Трошкови услуга механизације за сетву ( дин )					
УКУПНИ ТРОШКОВИ СЕТВЕ ( ДИН )								
5	Нега усева	Агротехничке мере	Ваљање	Датум				
			Проређивање	Датум				
			Култивирање	Датум				
			Окопавање	Датум				
			Износ	Укупно ( дин )				
		Хемијска заштита усева	Третирање 1	Датум				
				Количина ( кг,Л )				
				Цена ( дин / кг/Л )				
				Укупно ( дин )				
			Третирање 2	Датум				
				Количина ( кг,Л )				
				Цена ( дин / кг/Л )				
				Укупно ( дин )				
			Третирање 3	Датум				
				Количина ( кг,Л )				
				Цена ( дин / кг/Л )				
				Укупно ( дин )				
		Третирање 4	Датум					
			Количина ( кг,Л )					
			Цена ( дин / кг/Л )					
			Укупно ( дин )					
		Третирање 5	Датум					
			Количина ( кг,Л )					
			Цена ( дин / кг/Л )					
Укупно ( дин )								

5	Хемијска заштита усева	Третирање 6	Датум				
			Количина ( кг,Л )				
			Цена ( дин / кг/Л )				
			Укупно ( дин )				
	Наводњавање	Датум					
		Количина ( Л / м <sup>2</sup> )					
		Цена ( дин /Л )					
		Укупно ( дин )					
	Остало	Датум					
		Количина ( Л / м <sup>2</sup> )					
		Цена ( дин /Л )					
		Укупно ( дин )					
	Посебне мере неге	Врста неге					
		Датум					
		Укупно ( дин )					
	Остало	Врста неге					
		Датум					
		Укупно ( дин )					
	Трошкови горива ( л x цена за л )						
	Трошкови услуга механизације за негу ( дин )						
6	УКУПНИ ТОШКОВИ НЕГЕ И СЕТВЕ УСЕВА ( ДИН ) 6=4+5						

			20_____	20_____	20_____	20_____	
7	Жетва/берба/ вађење	Датум жетве					
		Принос ( т / ха )					
		Влага ( % )					
		Хектолитарска маса					
		Дигестија ( % )					
		Нечистоћа ( % )					
		Остало					
	Трошкови Сушења / Дораде	Количина ( т )					
		Цена ( дин / т )					
		Укупно ( дин )					
		Количина ( т )					
		Цена ( дин / т )					
		Укупно ( дин )					
	Складиштење / Чување	Количина ( т )					
		Цена ( дин / т )					
		Укупно ( дин )					
		Количина ( т )					
		Цена ( дин / т )					
		Укупно ( дин )					
	Трошкови горива ( л x цена за л )						
	Трошкови услуга механизације за жетву ( дин )						
УКУПНИ ТРОШКОВИ ЖЕТВЕ, СУШЕЊА, ДОРАДЕ И ЧУВАЊА ( ДИН )							
8	Услуге	Сезонски радници	Број дневница				
			Износ једне дневнице				
		Укупно ( дин )					
	Транспорт	Укупно ( дин )					
	Осигурање	Укупно ( дин )					
	Закуп поља	Укупно ( дин )					
	Остало	Укупно ( дин )					
УКУПНИ ТРОШКОВИ ЗА УСЛУГЕ ( ДИН )							



			20_____	20_____	20_____	20_____		
9	<b>А. ТРОШКОВИ ПРОИЗВОДЊЕ</b>	<b>9= 3+6+7+8</b>						
	Трошкови по јединици површине	<b>А / ха</b>						
10	Продаја	Уговорена	Количина ( т )					
			Цена ( дин / т )					
			Приход ( дин )					
		Слободна	Количина ( т )					
			Цена ( дин / т )					
			Приход ( дин )					
		Задржано на газдинству	Количина ( т )					
		Продаја споредних производа	Врста					
			Количина ( т )					
			Цена ( дин / т )					
			Приход ( дин )					
			<b>Б. ПРИХОДИ ПРОИЗВОДЊЕ</b>	<b>Б=10</b>				
			Приход по јединици површине	<b>Б / ха</b>				
	<b>Финансијски резултат</b>	<b>Б-А</b>						





**МИНЕРАЛНА ЂУБРИВА 20\_\_\_\_\_**

ДАТУМ	НАЗИВ МИН. ЂУБРИВА	КОЛИЧИНА КОЈА ЈЕ УПОТРЕБЉЕНА НА ПАРЦЕЛИ	ЦЕНА ЂУБРИВА ПО Л, КГ, Т	УКУПАН ИЗНОС

**МИНЕРАЛНА ЂУБРИВА 20\_\_\_\_\_**

ДАТУМ	НАЗИВ МИН. ЂУБРИВА	КОЛИЧИНА КОЈА ЈЕ УПОТРЕБЉЕНА НА ПАРЦЕЛИ	ЦЕНА ЂУБРИВА ПО Л, КГ, Т	УКУПАН ИЗНОС

**МИНЕРАЛНА ЂУБРИВА 20\_\_\_\_\_**

ДАТУМ	НАЗИВ МИН. ЂУБРИВА	КОЛИЧИНА КОЈА ЈЕ УПОТРЕБЉЕНА НА ПАРЦЕЛИ	ЦЕНА ЂУБРИВА ПО Л, КГ, Т	УКУПАН ИЗНОС

**МИНЕРАЛНА ЂУБРИВА 20\_\_\_\_\_**

ДАТУМ	НАЗИВ МИН. ЂУБРИВА	КОЛИЧИНА КОЈА ЈЕ УПОТРЕБЉЕНА НА ПАРЦЕЛИ	ЦЕНА ЂУБРИВА ПО Л, КГ, Т	УКУПАН ИЗНОС

Усев:

Навести специфичности у производњи

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

Капулација производње \_\_\_\_\_ Површина: \_\_\_\_\_ ха

	Јединица	Количина	Цена	Износ
1	Приходи			
2	Главни производ			
3	Споредни производ			
4	Субвенције директне			
5	Субвенције индиректне( повраћај 40% премије осигурања, рефакција акцизе)			
6	<b>Укупни приходи (УП=Σ2 до 5)</b>			
7	Варијабилни трошкови			
8	Семе			
9	Ђубриво			
10				
11				
12	Заштитна хемијска средства			
13				
14				
15				
16	Гориво Д2, ЕУД			
17	Поправке механизације			
18	Трошкови наводњавања			
19	Сезонски радници			
20	Услуге туђе механизације			
21	Трошкови продаје( пијачнина, реклама...)			
22	Остало(паковање, кутије, гајбе, џакови...)			
23	Камата на варијабилне трошкове ( ВТ*каматна стопа*број месеци заробљености средстава/12)			
24	<b>Укупни варијабилни трошкови (УВТ=Σ8 до 23)</b>			
25	Фиксни трошкови, закуп земљишта			
26	Амортизација средстава и опреме			
27	Порези			
28	Осигурање			
29	<b>Укупни фиксни трошкови (УФТ=Σ25 до 28)</b>			
30	<b>Укупни трошков ( УТ=УВТ+УФТ=24+29)</b>			
31	Повраћај на сопствени рад, снагу, земљу, капитал и управљање ( УП-УТ=6-30)( Нето зарада)			
32	Неплаћена породична радна снага			
33	<b>Повраћај на земљу, капитал и управљање( 31-32)</b>			
Маржа покрића=УП-УВТ				
Цена коштања=УТ/Принос				
Принос за покриће трошкова=УТ/Цена производа				
Рентабилност =31/30				

Овом приликом захваљујемо се

Министарству пољопривреде, шумарства и водопривреде  
Општини Рума,  
Пољопривредној стручној служби Рума,

без којих овај Финансијски приручник не би угледао светлост дана. Захваљујемо се у име пољопривредних произвођача за овај приручник који ће им помоћи у доношењу важних пословних одлука.

Посебно би желели да се захвалимо ПСС Рума и саветодавцима који учествовали у стварању Финансијског приручника :

дипл. инг Угљеша Тркуља - ПСС Рума  
дипл. инг. Милан Делић - ПСС Нови Сад  
дипл. инг. Мирјана Томић - ПСС Кикинда  
дипл. инг. Хуанита Милутиновић - ПСС Вршац