

Przykładowa kalkulacja dochodu rolniczego z 1 ha uprawy
przy różnych technologiach konserwacji



Uprawa : Trawy na sianokiszonkę

z trawy łąkowej o wydajności rocznej 300
dt zielonki

o zawartości 40% s.m., z 1 ha

Lp.	Wyszczególnienie	j.m.	Cena jedn.	z roślin podsuszonych o zawartości s.m. 40 %, w belach owijanych folią		
				Ilość	Wartość zł	%
1.	PRODUKCJA - KISZONKA SWIEŻA	dt	16,00			udziału
2.	PRODUKCJA - KISZ. PODSUSZONA	dt	28,00	150	4200,00	
3.	Razem produkcja	-	-	-	4200,00	
4.	Materiał siewny (co 5 lat)					
	Środki ochrony roślin :					
	* Chwastobójcze :					
	-					
	* Grzybobójcze :					
	-					
	* Inne					
	-					
5.	Razem koszty ochrony roślin	-	-	-		
	Potrzeby nawozowe :					
	* N - w czystym składniku	kg		120		
	* P - w czystym składniku	kg		60		
	* K - w czystym składniku	kg		100		
	* Ca - w czystym składniku	dt				
	* Przykładowa dawka nawozów :					
	- N - saletra amonowa 34%	dt	189,00	3,5	667,06	17,3%
	- P - superfosfat wzbogacony 40%	dt	379,00	1,3	494,35	12,8%
	- K - sól potasowa 60%	dt	221,00	1,7	368,33	9,5%
	-					
	-					
	-					
	-					
	-					
	-					
6.	Razem koszty nawozów	-	-	-	1529,74	39,6%
7.	- Folia do owijania	rolka	234,15	1,5	351,22	9,1%
8.	RAZEM KOSZTY BEZP. (poz.4+5+6)	-	-	-	1880,96	48,7%
9.	NADWYŻKA BEZPOŚREDNIA (poz.3-poz	-	-	-	2319,04	
	Pielęgnacja i zbiór :					
	Włókowanie	ha	105,00	1,0	105,00	2,7%
	Siew nawozów PK	ha	260,00	1,0	260,00	6,7%
	Nawożenie N	ha	260,00	1,0	260,00	6,7%
	Koszenie kosiarką rotacyjną	ha	120,00	1,0	120,00	3,1%
	Przetrzęsanie ¹⁾	godz.	85,00	1,0	85,00	2,2%
	Zgrabianie na wały ¹⁾	godz.	70,00	1,0	70,00	1,8%
	Zwijanie w baloty	godz.	180,00	1,5	270,00	7,0%
	Owijanie bel folią	godz.	115,00	2,0	230,00	6,0%
	Załadunek i transport bel.	godz.	120,00	2,0	240,00	6,2%
	Rozładunek bel	godz.	45,00	1,0	45,00	1,2%
	Inne koszty pośrednie					
	-				120,00	3,1%
	- koszty ogólnogospodarcze				178,30	4,6%
10.	RAZEM KOSZTY POŚREDNIE				1983,30	51,3%
11.	DOCHÓD ROLNICZY (poz.9 - poz.10)				335,74	
12.	KOSZT PRODUKCJI 1 dt				25,76	
13.	WSKAŹNIK OPŁACALNOŚCI				8%	

¹⁾ 1 zabieg = 0,5 godziny

opracowanie: mgr inż. Małgorzata Stanisławczuk

Założenia:

1. Użytek zielony trwały o niezdegradowanej runi
2. Użytkowanie średniointensywne - zbiór 2 pokosów
3. Ciężar właściwy zielonki świeżej - 700kg/m²
4. Żużycie folii do owijania bel - 1,5 rolki/ha przy dwukrotnym zbiorze.