

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 ŚWIEŻA	dt	20,00			udziału
2.	PRODUKCJA - KISZ. PODSUSZONA	dt	30,00	140	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	170,00	3,5	600,00	14,5%
	- P - superfosfat wzbogacony 40%	dt	376,00	1,3	490,43	11,9%
	- K - sól potasowa 60%	dt	200,00	1,7	333,33	8,1%
	-					
	-					
	-					
	-					
	-					
6.	Razem koszty nawozów	-	-	-	1423,77	34,5%
7.	- Folia do owijania	rolka	324,00	1,5	486,00	11,8%
8.	RAZEM KOSZTY BEZP. (poz.4+5+6)	-	-	-	1909,77	46,3%
9.	NADWYŻKA BEZPOŚREDNIA (poz.3-poz.8)	-	-	-	2290,23	
	Pielęgnacja i zbiór :					
	Włókowanie	ha	110,00	1,0	110,00	2,7%
	Siew nawozów PK	ha	280,00	1,0	280,00	6,8%
	Nawożenie N	ha	280,00	1,0	280,00	6,8%
	Koszenie kosiarką rotacyjną	ha	150,00	1,0	150,00	3,6%
	Przetrzęsanie ¹⁾	godz.	100,00	1,0	100,00	2,4%
	Zgrabianie na wały ¹⁾	godz.	70,00	1,0	70,00	1,7%
	Zwijanie w baloty	godz.	150,00	1,5	225,00	5,5%
	Owijanie bel folią	godz.	120,00	2,0	240,00	5,8%
	Załadunek i transport bel.	godz.	120,00	2,0	240,00	5,8%
	Rozładunek bel	godz.	120,00	1,0	120,00	2,9%
	Inne koszty pośrednie				215,00	5,2%
	- koszty ogólnogospodarcze				186,24	4,5%
10.	RAZEM KOSZTY POŚREDNIE				2216,24	53,7%
11.	DOCHÓD ROLNICZY (poz.9 - poz.10)				73,99	
12.	KOSZT PRODUKCJI 1 dt				29,47	
13.	WSKAŹNIK OPŁACALNOŚCI				2%	

¹⁾ 1 zabieg = 0,5 godziny

opracowanie: inż. Marta Kacprzak

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.