

Uprawa : ziemniaki sadzeniaki

metoda uprawy

Lp.	Wyszczególnienie	j.m.	Cena jedn.	tradycyjna			średniointensywna			intensywna		
				Ilość	Wartość zł	%	Ilość	Wartość zł	%	Ilość	Wartość zł	%
1.	PRODUKCJA - ZIEMIANKI SADZENIANKI	dt	180,0	100,0	18000,00	udziału	200,0	36000,00	udziału	150,0	27000,00	udziału
2.	PRODUKCJA - ODPAD UŻYTKOWY	dt	50,0	50,0	2500,00		70,0	3500,00		100,0	5000,00	
3.	Razem produkcja	-	-	-	20500,00		-	39500,00		-	32000,00	
4.	Sadzeniaki	dt	135,00	30,0	4050,00	29,9%	30,0	4050,00	27,7%	30,0	4050,00	25,7%
	Srodki ochrony roślin :											
	* Zaprawy nasienne :											
	- Monceren 12,5 DS.	kg	49,77	2,0	99,54	0,7%	2,0	99,54	0,7%	2,0	99,54	0,6%
	* Chwastobójcze :											
	- Afalon Dyspersyjny 450 S.C.	l	51,71							1,0	51,71	0,3%
	- Command 480 EC	l	228,11							0,2	45,62	0,3%
	* Grzybobójcze :											
	- Altima 500 SC	l	244,70	0,8	195,76	1,4%	1,2	293,64	2,0%	1,2	293,64	1,9%
	- Pyton Consento 450 SC	l	70,81	2,0	141,62	1,0%	4,0	283,24	1,9%	6,0	424,86	2,7%
	- Ridomil Gold MZ 67,8 WG	kg	70,29				2,5	175,73	1,2%	5,0	351,45	2,2%
	* Owadobójcze :											
	- Karate Zeon 050 CS	l	182,35	0,15	27,35	0,5%	0,15	27,35	0,4%	0,15	27,35	0,4%
	* Inne											
5.	Razem koszty ochrony roślin	-	-	-	464,27	3,4%	-	879,50	6,0%	-	1294,17	8,2%
	Potrzeby nawozowe :											
	* N - w czystym składniku	kg		90			110			130		
	* P - w czystym składniku	kg		60			80			90		
	* K - w czystym składniku	kg		100			120			140		
	* Ca - w czystym składniku	dt										
	* Przykładowa dawka nawozów :											
	- N - mocznik 46%	dt	142,13	2,0	284,26	2,1%	2,4	341,11	2,3%	2,8	397,96	2,5%
	- P - superfosfat poj. granulowany 19%	dt	94,00	3,2	300,80	2,2%	4,2	394,80	2,7%	4,7	441,80	2,8%
	- K - sól potasowa 60%	dt	187,70	1,7	319,09	2,4%	2,0	375,40	2,6%	2,3	431,71	2,7%
6.	Razem koszty nawozów	-	-	-	904,15	6,7%	-	1111,31	7,6%	-	1271,47	8,1%
7.	RAZEM KOSZTY BEZP. (poz.4+5+6)	-	-	-	5418,42	40,0%	-	6040,81	41,3%	-	6615,65	42,0%
8.	NADWYZKA BEZPOŚREDNIA (poz.3-poz.7)	-	-	-	15081,58		-	33459,19		-	25384,35	
	KOSZTY POŚREDNIE											
	Gruberowanie	godz.	92,59	1,0	92,59	1,1%	1,0	92,59	1,0%	1,0	92,59	1,0%
	Wywóz obornika (rozrząsacz+ładowacz)	godz.	70,76	2,5	176,91	2,1%	3,0	212,29	2,3%	3,5	247,67	2,6%
	Orka zimowa	godz.	63,73	2,0	127,45	1,5%	2,0	127,45	1,4%	2,0	127,45	1,3%
	Nawożenie PK	godz.	63,64	2,0	127,29	1,5%	2,0	127,29	1,4%	2,0	127,29	1,3%
	Uprawa agregatem	godz.	139,01	1,0	139,01	1,7%	1,0	139,01	1,5%	1,0	139,01	1,4%
	Sadzenie	godz.	147,91	1,7	251,45	3,0%	2,0	295,83	3,3%	2,5	369,79	3,8%
	Redlenie × 2	godz.	57,97	0,8	46,37	0,6%	1,0	57,97	0,6%	1,2	69,56	0,7%
	Opryski ¹⁾	godz.	119,87	1,5	179,80	2,1%	2,0	239,73	2,7%	3,0	359,60	3,7%
	Obsypywanie × 2	godz.	56,05	2,0	112,10	1,3%	2,0	112,10	1,2%	2,0	112,10	1,2%
	Zbiór ziemniaków	godz.	314,12	8,0	2512,97	29,9%	8,5	2670,03	29,5%	9,0	2827,09	29,4%
	Transport ziemniaków	godz.	63,75	5,5	350,65	4,2%	6,5	414,40	4,6%	7,5	478,16	5,0%
	Sortowanie	godz.	4,00	30,0	120,00	0,9%	40,0	160,00	1,1%	50,0	200,00	1,3%
	Oplaty badań weryfikacyjnych	ha	45,00	1,0	45,00	0,3%	1,0	45,00	0,3%	1,0	45,00	0,3%
	Selkcja negatywna	ha	45,00	1,0	45,00	0,3%	1,0	45,00	0,3%	1,0	45,00	0,3%
	Badania gleby na mątwika	szt.	30,00	1,0	30,00	0,2%	1,0	30,00	0,2%	1,0	30,00	0,2%
	Selekcja negatywna	godz.	4,50	6,0	27,00	0,2%	6,0	27,00	0,2%	6,0	27,00	0,2%
	Obornik ²⁾	t	100,00	30,0	3000,00	22,2%	30,0	3000,00	20,5%	30,0	3000,00	19,1%
	Inne koszty pośrednie											
	-				185,45	1,4%		185,45	1,3%		185,45	1,2%
	- koszty ogólnogospodarcze				635,47	4,7%		687,20	4,7%		741,02	4,7%
9.	RAZEM KOSZTY POŚREDNIE				8111,92	60,0%		8575,74	58,7%		9131,18	58,0%
10.	DOCHÓD ROLNICZY (poz.8-poz.9)				6969,66			24883,45			16253,17	
11.	KOSZT PRODUKCJI 1 dt				135,30			73,08			104,98	
12.	WSKAŹNIK OPŁACALNOŚCI				34%			63%			51%	

1) 1 zabieg = 0,5 godziny

2) obornik własny

3) 1 zabieg = 0,7 godziny

opracowanie: mgr inż. Grzegorz Manowski

Założenia:

Uprawa

- tradycyjna na glebach kompleksu żytniego dobrego i słabego, o pH 4,5 - 5
- średniointensywna na glebach kompleksu żytniego bardzo dobrego i dobrego, o pH 5 - 6
- intensywna na glebach kompleksu pszennego dobrego oraz żytniego bardzo dobrego i dobrego, o pH 6 - 6,5