



Uprawa : ziemniaki jadalne

metoda uprawy

Lp.	Wyszczególnienie	j.m.	Cena jedn.	tradycyjna			średniointensywna			intensywna		
				ilość	Wartość zł	%	ilość	Wartość zł	%	ilość	Wartość zł	%
1.	PRODUKCJA - ZIEMNIAKI JADALNE	dt	65,0	250,0	16250,00	udziału	350,0	22750,00	udziału	450,0	29250,00	udziału
2.	PRODUKCJA	-	-	-	16250,00		-	22750,00		-	29250,00	
3.	Razem produkcja	-	-	-	16250,00		-	22750,00		-	29250,00	
4.	Sadzeniaki	dt	135,00	25,0	3375,00	27,6%	30,0	4050,00	29,1%	30,0	4050,00	26,2%
	Srodki ochrony roślin :											
	* Zaprawy nasienne :											
	- Prestige Forte 370 FS	l	241,71							1,80	435,08	2,8%
	* Chwastobójcze :											
	- Afalon Dyspersyjny 450 S.C.	l	51,71							2,0	103,42	0,7%
	- Command 480 EC	l	228,11									
	* Grzybobójcze :											
	- Altima 500 SC	l	244,70	0,4	97,88	0,8%	0,8	195,76	1,4%	0,8	195,76	1,3%
	- Pyton Consento 450 SC	l	70,81	2,0	141,62	1,2%	2,0	141,62	1,0%	4,0	283,24	1,8%
	- Ridomil Gold MZ 67,8 WG	kg	70,29				2,5	175,73	1,3%	5,0	351,45	2,3%
	* Owadobójcze :											
	- Karate Zeon 050 CS	l	182,35	0,15	27,35	0,2%	0,15	27,35	0,2%	0,15	27,35	0,2%
	* Inne											
5.	Razem koszty ochrony roślin	-	-	-	266,85	2,2%	-	540,46	3,9%	-	1396,30	9,0%
	Potrzeby nawozowe :											
	* N - w czystym składniku	kg		70			90			100		
	* P - w czystym składniku	kg		70			80			90		
	* K - w czystym składniku	kg		100			120			130		
	* Ca - w czystym składniku	dt										
	* Przykładowa dawka nawozów :											
	- N - mocznik 46%	dt	142,13	1,5	213,20	1,7%	2,0	284,26	2,0%	2,2	312,69	2,0%
	- P - superfosfat poj. granulowany 19%	dt	94,00	3,7	347,80	2,8%	4,2	394,80	2,8%	4,7	441,80	2,9%
	- K - sól potasowa 60%	dt	187,70	1,7	319,09	2,6%	2,0	375,40	2,7%	2,2	412,94	2,7%
6.	Razem koszty nawozów	-	-	-	880,09	7,2%	-	1054,46	7,6%	-	1167,43	7,6%
7.	RAZEM KOSZTY BEZP. (poz.4+5+6)	-	-	-	4521,94	37,0%	-	5644,92	40,5%	-	6613,73	42,9%
8.	NADWYŻKA BEZPOŚREDNIA (poz.3-poz	-	-	-	11728,06		-	17105,08		-	22636,27	
	KOSZTY POŚREDNIE											
	Uprawa i zbiór :											
	Gruberowanie	godz.	92,59	1,0	92,59	0,8%	1,0	92,59	0,7%	1,0	92,59	0,6%
	Wywóz obornika (roztrząsacz+ładowacz)	godz.	70,76	2,5	176,91	1,4%	3,0	212,29	1,5%	3,5	247,67	1,6%
	Orka zimowa	godz.	63,73	1,7	108,34	0,9%	2,0	127,45	0,9%	2,0	127,45	0,8%
	Nawożenie PK	godz.	63,64	1,5	95,47	0,8%	2,0	127,29	0,9%	2,0	127,29	0,8%
	Uprawa agregatem	godz.	139,01	0,7	97,31	0,8%	1,0	139,01	1,0%	1,0	139,01	0,9%
	Sadzenie	godz.	146,52	1,5	219,79	1,8%	2,0	293,05	2,1%	2,5	366,31	2,4%
	Redlenie × 2	godz.	56,05	0,8	44,84	0,4%	1,0	56,05	0,4%	1,2	67,26	0,4%
	Opryski ¹⁾	godz.	119,87	1,5	179,80	1,5%	2,0	239,73	1,7%	3,0	359,60	2,3%
	Obsypywanie × 2	godz.	56,05	1,8	100,89	0,8%	2,0	112,10	0,8%	2,0	112,10	0,7%
	Zbiór ziemniaków	godz.	314,12	8,0	2512,97	20,6%	8,5	2670,03	19,2%	9,0	2827,09	18,3%
	Transport ziemniaków	godz.	63,75	5,5	350,65	2,9%	6,5	414,40	3,0%	7,5	478,16	3,1%
	Sortowanie ziemniaków	godz.	2,06	4,0	8,25	0,1%	5,0	10,31	0,1%	6,0	12,38	0,1%
	Obornik ²⁾	t	100,00	30,0	3000,00	24,6%	30,0	3000,00	21,5%	30,0	3000,00	19,4%
	Inne koszty pośrednie											
	- podatek rolny			0,7	129,82	1,1%	0,7	129,82	0,9%	0,7	129,82	0,8%
	- koszty ogólnogospodarcze				575,49	4,7%		656,96	4,7%		728,53	4,7%
9.	RAZEM KOSZTY POŚREDNIE				7693,09	63,0%		8281,09	59,5%		8815,25	57,1%
10.	DOCHÓD ROLNICZY (poz.8-poz.9)				4034,97			8824,00			13821,02	
11.	KOSZT PRODUKCJI 1 dt				48,86			39,79			34,29	
12.	WSKAZNIK OPŁACALNOŚCI				25%			39%			47%	

¹⁾ 1 zabieg = 0,5 godziny

²⁾ obornik własny

³⁾ 1 zabieg = 0,7 godziny

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 pszenicznego dobrego oraz żytniego bardzo dobrego i dobrego, o pH 6 - 6,5