

Uprawa: **Ziemniaki przemysłowe** plon: **350 dt/ha**

2024

Kwiecień

Material siewny	Stopień kwalifikacji	j.m.	Ilość	Cena (zł/j.m.)	Wartość (zł/ha)
Ziemniak przemysłowy	Material bazowy "C1"	dt	25,00	220,00	5500,00
Nawozy mineralne	Rodzaj nawozu	Termin zabiegu (dekada/m-c)	Dawka (kg/ha)	Cena składnika (zł/kg)	Wartość (zł/ha)
Polifoska 6:20:30	N	1/04	15	6,27	94,01
	P	1/04	50	8,46	422,98
	K	1/04	75	4,25	318,40
Saeletra amonowa	N	1/04	60	5,72	343,22
	N	2/04	40	5,72	228,81
Wapno nawozowe	CaO (1/4 dawki)	2/08	750	0,30	225,00
Razem					1632,43
Środki ochrony roślin	Rodzaj środka (herbicydy, fungicydy, insektycydy)	Termin zabiegu (dekada/m-c)	Dawka (l,g,kg/ha)	Cena środka (zł/l,kg)	Wartość (zł/ha)
Plateen 41,5 WG	Herbicyd	2/05	2,00	185,64	371,28
Acrobat MZ 69 WG	Fungicyd	3/05	2,00	84,27	168,54
Decis Mega 50 EW	Insektycyd	2/06	0,15	166,02	24,90
Polyram 70 WG	Fungicyd	1/06	1,65	56,42	93,09
Acrobat MZ 69 WG	Fungicyd	3/06	2,00	84,27	168,54
Polyram 70 WG	Fungicyd	1/07	1,65	56,42	93,09
Kestrel 200 SL	Insektycyd	2/07	0,15	289,60	43,44
Razem					962,89
Zmienne koszty maszynowe- praca maszyn własnych	Rodzaj działania agrotechnicznego	Termin zabiegu (dekada/m-c)	Czas trwania zabiegu (godz/ha)	Koszt zabiegu (zł/godz)	Wartość (zł/ha)
Ciągnik 60KM+rozsiewacz nawozów 300 kg	Wapnowanie	2/09	0,30	63,54	19,06
Ciągnik 80KM+plug 5-skbowy+brona zębowa 3 pol	Podorywka	2/09	1,50	76,64	114,96
Ciągnik 60KM+roztrzaskacz obornika 3,5t	Obornikowanie	2/10	5,00	79,89	399,46
Ciągnik 60KM+ładowacz Cyklop	Załadunek obornika	1/10	3,00	69,28	207,83
Ciągnik 80KM+plug 4-skbowy	Orka zimowa	1/10	2,00	73,74	147,48
Ciągnik 60KM+włoka 4-metrowa	Włókowanie	3/03	2,00	61,67	123,33
Ciągnik 60KM+rozsiewacz nawozów 300kg	Wysiew NPK	1/04	0,30	63,54	19,06
Ciągnik 80KM+kultywator zawieszany U444/3	Kultywatorowanie	1/04	1,00	72,09	72,09
Ciągnik 80KM+sadzarka 2-rzędowa	Sadzenie	2/04	4,00	75,57	302,28
Ciągnik 60KM+brona zębowa 3-polowa	Bronowanie redlin	2/04	1,50	61,67	92,50
Ciągnik 60KM+obsypnik 6-rzędowy	Obsypywanie	1/05	1,00	66,21	66,21
Ciągnik 60KM+obsypnik 6-rzędowy	Obsypywanie	2/05	1,00	66,21	66,21
Ciągnik 60KM+opryskiwacz polowy 12m	Oprysk na chwasty	2/05	0,40	66,15	26,46
Ciągnik 60KM+rozsiewacz nawozów 300kg	Wysiew N	2/05	0,30	63,54	19,06
Ciągnik 60KM+opryskiwacz polowy 12m	Oprysk fungicydem	3/05	0,40	66,15	26,46
Ciągnik 60KM+opryskiwacz polowy 12m	Oprysk fungicydem	1/06	0,40	66,15	26,46
Ciągnik 60KM+opryskiwacz polowy 12m	Oprysk insektycydem	2/06	0,40	66,15	26,46
Ciągnik 60KM+opryskiwacz polowy 12m	Oprysk fungicydem	3/06	0,40	66,15	26,46
Ciągnik 60KM+opryskiwacz polowy 12m	Oprysk fungicydem	1/07	0,40	66,15	26,46
Ciągnik 60KM+opryskiwacz polowy 12m	Oprysk insektycydem	1/07	0,40	66,15	24,17
Ciągnik 60KM+przyczepa 7t	Transport bulw do gospodarstwa	1/09	4,00	71,66	286,63
Razem					2119,11
Usługi z zewnątrz	Rodzaj zabiegu	Termin zabiegu (dekada/m-c)	Czas trwania zabiegu (godz/ha)	Koszt zabiegu (zł/godz)	Wartość (zł/ha)
Ciągnik 60KM+rozsiewacz wapna RCW-3	Wapnowanie (1/4 kosztu)	2/08	1	175,51	40,28
Kombajn Anna Z644	Zbiór	1/09	6,00	383,04	2298,24
Razem					2338,52
Inne koszty zmienne (w tym praca najemna)	Rodzaj kosztu	j.m.	Ilość	Cena (zł/j.m.)	Wartość (zł/ha)
Praca najemna	Praca najemna	godz.	7	26,28	183,96
Razem					183,96

Przychód	Rodzaj przychodu	j.m.	Ilość	Cena (zł/j.m.)	Wartość (zł/ha)
Produkt główny	Ziemniaki	dt	350	31,00	10850,00
Dopłaty, subwencje	Dopłata do ziemniaków skrobiowych	ha	1	1501,05	1501,05
	Razem JPO+dotatkowa	ha	1	683,31	1893,63
WARTOŚĆ PRODUKCJI RAZEM (zł/ha)					14244,68
KOSZTY BEZPOŚREDNIE RAZEM (zł/ha)					12736,91
NADWYŻKA BEZPOŚREDNIA (zł/ha)					1507,77
KOSZTY BEZPOŚREDNIE RAZEM (zł/dt)					36,39
NADWYŻKA BEZPOŚREDNIA (zł/dt)					4,31