

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

2022

Lipiec

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	9,24	138,65
	P	1/04	50	10,68	534,12
	K	1/04	75	5,11	383,61
Saeletra amonowa	N	1/04	60	11,88	712,84
	N	2/04	40	11,88	475,22
Wapno nawozowe	CaO (1/4 dawki)	2/08	750	0,37	78,30
Razem					2322,73
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	170,51	341,02
Acrobat MZ 69 WG	Fungicyd	3/05	2,00	90,98	181,96
Decis Mega 50 EW	Insektycyd	2/06	0,15	148,87	22,33
Polyram 70 WG	Fungicyd	1/06	1,65	45,00	74,25
Acrobat MZ 69 WG	Fungicyd	3/06	2,00	90,98	181,96
Polyram 70 WG	Fungicyd	1/07	1,65	45,00	74,25
Kestrel 200 SL	Insektycyd	2/07	0,15	337,25	50,59
Razem					926,36
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	71,52	21,46
Ciągnik 80KM+plug 5-skibowy+brona zębowa 3 polowa	Podorywka	2/09	1,50	86,01	129,02
Ciągnik 60KM+roztrzaskacz obornika 3,5t	Obornikowanie	2/10	5,00	87,87	439,33
Ciągnik 60KM+ładowacz Cyklop	Załadunek obornika	1/10	3,00	77,25	231,75
Ciągnik 80KM+plug 4-skibowy	Orka zimowa	1/10	2,00	83,11	166,22
Ciągnik 60KM+włoka 4-metrowa	Włokowanie	3/03	2,00	69,64	139,28
Ciągnik 60KM+rozsiewacz nawozów 300kg	Wysiew NPK	1/04	0,30	71,52	21,46
Ciągnik 80KM+kultywator zawieszany U444/3	Kultywatorowanie	1/04	1,00	81,46	81,46
Ciągnik 80KM+sadzarka 2-rzędowa	Sadzenie	2/04	4,00	84,94	339,77
Ciągnik 60KM+brona zębowa 3-polowa	Bronowanie redlin	2/04	1,50	69,64	104,46
Ciągnik 60KM+obsypnik 6-rzędowy	Obsypywanie	1/05	1,00	74,19	74,19
Ciągnik 60KM+obsypnik 6-rzędowy	Obsypywanie	2/05	1,00	74,19	74,19
Ciągnik 60KM+opryskiwacz polowy 12m	Oprysk na chwasty	2/05	0,40	74,12	29,65
Ciągnik 60KM+rozsiewacz nawozów 300kg	Wysiew N	2/05	0,30	71,52	21,46
Ciągnik 60KM+opryskiwacz polowy 12m	Oprysk fungicydem	3/05	0,40	74,12	29,65
Ciągnik 60KM+opryskiwacz polowy 12m	Oprysk fungicydem	1/06	0,40	74,12	29,65
Ciągnik 60KM+opryskiwacz polowy 12m	Oprysk insektycydem	2/06	0,40	74,12	29,65
Ciągnik 60KM+opryskiwacz polowy 12m	Oprysk fungicydem	3/06	0,40	74,12	29,65
Ciągnik 60KM+opryskiwacz polowy 12m	Oprysk fungicydem	1/07	0,40	74,12	29,65
Ciągnik 60KM+opryskiwacz polowy 12m	Oprysk insektycydem	1/07	0,40	74,12	24,17
Ciągnik 60KM+przyczepa 7t	Transport bulw do gospodarstwa	1/09	4,00	79,63	318,52
Razem					2364,61
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	184,79	40,28
Kombajn Anna Z644	Zbiór	1/09	6,00	327,50	1965,00
Razem					2005,28
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	22,77	159,39
Razem					159,39
Przychód	Rodzaj przychodu	j.m.	Ilość	Cena (zł/j.m.)	Wartość (zł/ha)
Produkt główny	Ziemniaki jadalne	dt	350	31,00	10850,00
Dopłaty, subwencje	Dopłata do ziemniaków skrobiowych	ha	1	1 210,32	1210,32
	Razem JPO+zaziel. +dodatkowa	ha	1	999,42	2209,74
WARTOŚĆ PRODUKCJI RAZEM (zł/ha)					14270,06
KOSZTY BEZPOŚREDNIE RAZEM (zł/ha)					13278,37
NADWYŻKA BEZPOŚREDNIA (zł/ha)					991,69
KOSZTY BEZPOŚREDNIE RAZEM (zł/dt)					37,94
NADWYŻKA BEZPOŚREDNIA (zł/dt)					2,83