

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

2026

Luty

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	4,81	72,09
	P	1/04	50	8,12	406,05
	K	1/04	75	2,77	207,55
Saletra amonowa	N	1/04	60	5,14	308,56
	N	2/04	40	5,14	205,70
Wapno nawozowe	CaO (1/4 dawki)	2/08	750	0,30	78,30
Razem					1278,26
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	58,40	17,52
Ciągnik 80KM+plug 5-skbowy+brona zębowa 3 polowa	Podorywka	2/09	1,50	70,59	105,89
Ciągnik 60KM+roztrząsacz obornika 3,5t	Obornikowanie	2/10	5,00	74,75	373,75
Ciągnik 60KM+ladowacz Cyklop	Zaladunek obornika	1/10	3,00	64,14	192,41
Ciągnik 80KM+plug 4-skbowy	Orka zimowa	1/10	2,00	67,69	135,39
Ciągnik 60KM+włoka 4-metrowa	Włokowanie	3/03	2,00	56,52	113,05
Ciągnik 60KM+rozsiewacz nawozów 300kg	Wysiew NPK	1/04	0,30	58,40	17,52
Ciągnik 80KM+kultywator zawieszany U444/3	Kultywatorowanie	1/04	1,00	66,04	66,04
Ciągnik 80KM+sadzarka 2-rzędowa	Sadzenie	2/04	4,00	69,53	278,10
Ciągnik 60KM+brona zębowa 3-polowa	Bronowanie redlin	2/04	1,50	56,52	84,79
Ciągnik 60KM+obsypnik 6-rzędowy	Obsypywanie	1/05	1,00	61,07	61,07
Ciągnik 60KM+obsypnik 6-rzędowy	Obsypywanie	2/05	1,00	61,07	61,07
Ciągnik 60KM+opryskiwacz polowy 12m	Oprysk na chwasty	2/05	0,40	61,01	24,40
Ciągnik 60KM+rozsiewacz nawozów 300kg	Wysiew N	2/05	0,30	58,40	17,52
Ciągnik 60KM+opryskiwacz polowy 12m	Oprysk fungicydem	3/05	0,40	61,01	24,40
Ciągnik 60KM+opryskiwacz polowy 12m	Oprysk fungicydem	1/06	0,40	61,01	24,40
Ciągnik 60KM+opryskiwacz polowy 12m	Oprysk insektycydem	2/06	0,40	61,01	24,40
Ciągnik 60KM+opryskiwacz polowy 12m	Oprysk fungicydem	3/06	0,40	61,01	24,40
Ciągnik 60KM+opryskiwacz polowy 12m	Oprysk fungicydem	1/07	0,40	61,01	24,40
Ciągnik 60KM+opryskiwacz polowy 12m	Oprysk insektycydem	1/07	0,40	61,01	24,17
Ciągnik 60KM+przyczepa 7t	Transport bulw do gospodarstwa	1/09	4,00	66,52	266,06
Razem					1960,76
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	157,33	40,28
Kombajn Anna Z644	Zbiór	1/09	6,00	477,50	2865,00
Razem					2905,28
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	34,91	244,34
Razem					244,34
Przychód	Rodzaj przychodu	j.m.	Ilość	Cena (zł/j.m.)	Wartość (zł/ha)
Produkt główny	Ziemniaki	dt	350	28,00	9800,00
Dopłaty, subwencje	Dopłata do ziemniaków skrobiowych	ha	1	1 580,89	1580,89
	Razem JPO+dotatkowa	ha	1	665,39	1875,71
WARTOŚĆ PRODUKCJI RAZEM (zł/ha)					13256,60
KOSZTY BEZPOŚREDNIE RAZEM (zł/ha)					12851,53
NADWYŻKA BEZPOŚREDNIA (zł/ha)					405,07
KOSZTY BEZPOŚREDNIE RAZEM (zł/dt)					36,72
NADWYŻKA BEZPOŚREDNIA (zł/dt)					1,16