

Uprawa: **Słonecznik na ziarno**plon: **25 dt/ha**

2024

Marzec

Materiał siewny	Stopień kwalifikacji	j.m.	Ilość	Cena (zł/j.m.)	Wartość (zł/ha)
Słonecznik	Materiał bazowy "C1"	kg	4,35	100,00	435,00
Nawozy mineralne	Rodzaj nawozu	Termin zabiegu (dekada/m-c)	Dawka (kg/ha)	Cena składnika (zł/kg)	Wartość (zł/ha)
Mocznik (46%)	N	2/04	60	5,14	308,62
Superfosfat wzbogacony 40%	P	2/10	40	7,52	300,94
Sól potasowa 60%	K	2/10	140	3,87	541,64
Wapno nawozowe	CaO (1/4 dawki)	2/08	49	0,30	14,70
Razem					1165,90
Środki ochrony roślin	Rodzaj środka (herbicydy, fungicydy, insektycydy, regulatory wzrostu)	Termin zabiegu (dekada/m-c)	Dawka (l,kg/ha)	Cena środka (zł/l,kg)	Wartość (zł/ha)
Bandur 600 SC	Herbicyd	3/04	2,50	122,00	305,00
Propulse 250 SE	Fungicyd	1/06	1,00	280,00	280,00
Pirimor 500 WG	Insektycyd	1/06	0,40	292,00	116,80
Razem					
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 80KM+plug 5-skibowy+brona 3-pol.	Podorywka z bronowaniem	2/08	1,50	77,49	116,24
Ciągnik 60KM+rozsiewacz nawozów 300kg	Wysiew PK	2/10	1,00	64,27	64,27
Ciągnik 80KM+plug 4-skibowy	Orka siewna	2/10	2,00	80,73	161,45
Ciągnik 80KM+agregat uprawowy 2,8m	Uprawa przedsiewna	3/09	0,70	79,54	55,68
Ciągnik 60KM+rozsiewacz nawozów 300kg	Wysiew N	3/04	0,50	64,27	32,13
Ciągnik 60KM+opryskiwacz polowy 12m	Oprysk fungicyd+insektycyd	1/06	0,40	66,87	26,75
Ciągnik 60KM+przyczepa 7t	Transport ziarna do gospodarstwa	2/09	0,50	72,38	36,19
Razem			7,00		519,46
Usługi z zewnątrz	Rodzaj usługi	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	1,00	43,75	43,75
Ciągnik 60KM+siewnik pneumatyczny	Siew	3/04	1,20	222,46	266,95
Kombajn Bizon Rekord Z 058/5	Zbiór	2/09	1,20	483,75	580,50
Razem			1,20		891,20
Inne koszty zmienne (w tym praca najemna)	Rodzaj kosztu	j.m.	Ilość	Cena (zł/j.m.)	Wartość (zł/ha)
Dosuszenie ziarna z 20% na 9%	Suszenie	%	25,00	21,78	544,50
Razem			1,20		544,50
Przychód	Rodzaj przychodu	j.m.	Ilość	Cena (zł/j.m.)	Wartość (zł/ha)
Produkt główny	Ziarno słonecznika	dt	25,00	200,00	5000,00
WARTOŚĆ PRODUKCJI RAZEM (zł/ha)					5000,00
KOSZTY BEZPOŚREDNIE RAZEM (zł/ha)					3556,06
NADWYŻKA BEZPOŚREDNIA (zł/ha)					1443,94
KOSZTY BEZPOŚREDNIE RAZEM (zł/dt)					142,24
NADWYŻKA BEZPOŚREDNIA (zł/dt)					57,76