

## KALKULACJA DOCHODU BEZPOŚREDNIEGO Z 1 HA -

## KONICZYNY CZERWONEJ

grudzień 2023

Wyszczególnienie	J.m.	Cena	Rodzaj uprawy			
			Koniczyna czerwona w czystym siewie		Koniczyna czerwona z trawami	
			Ilość	Wartość (zł)	Ilość	Wartość (zł)

<b>Wartość produkcji</b>						
Siano	dt	40,00	65,00	2 600,00	85,00	3 400,00
Plon uboczny	dt					
Podstawowe wsparcie dochodu	ha	502,35	1,00	502,35	1,00	502,35
Pladność dodatkowa (redystrybucyjna)	ha	180,96	1,00	347,66		347,66
Platność do roślin pastewnych	ha	471,53	1,00	471,53	1,00	471,53
<b>Wartość produkcji ogółem</b>				<b>3 450,01</b>		<b>4 250,01</b>

<b>Materiał siewny</b>						
Nasiona koniczyny (co 3 lata)	kg	29,35	9,00	264,15	3,00	88,05
Nasiona traw (co 3 lata)	kg	24,50			6,00	147,00
<b>Razem materiał siewny</b>				<b>264,15</b>		<b>235,05</b>

<b>Nawozy (w czystym składniku)</b>						
Azot (N)	kg	5,92			90,00	532,80
Fosfor (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	kg	9,43	80,00	754,40	80,00	754,40
Potas (K <sub>2</sub> O)	kg	3,93	120,00	471,60	120,00	471,60
Obornik (co 6 lat)	t					
Wapno nawozowe (1/4 dawki)	kg	0,16				
Inne	kg					
<b>Razem nawozy</b>				<b>1 226,00</b>		<b>1 758,80</b>

<b>Środki ochrony roślin</b>						
<i>- Zaprawy nasienne:</i>						
<i>- Chwastobójcze</i>						
<i>- Grzybobójcze</i>						
<i>- Owadobójcze</i>						
<i>- Inne</i>						
Nitragina	opak.	71,23	1,00	71,23		
<b>Razem środki ochrony roślin</b>				<b>71,23</b>		

<b>Inne koszty</b>						
Sznurek	szt.	41,00	3,00	123,00	3,00	123,00
<b>Razem inne koszty</b>				<b>123,00</b>		<b>123,00</b>

<b>Koszty bezpośrednie</b>				<b>1 684,38</b>		<b>2 116,85</b>
<b>Nadwyżka bezpośrednia</b>				<b>1 765,63</b>		<b>2 133,16</b>

<b>Praca maszyn własnych</b>						
Orka zimowa (co 5 lat)	h	70,58	0,80	56,46	0,80	56,46
Gleboğrafarka (co 5 lat)	h	72,44	0,20	14,49	0,20	14,49
Siew nawozów PK	h	59,22	1,00	59,22	1,00	59,22
Bronowanie przedsiewne (co 5 lat)	h	69,25	0,40	27,70	0,40	27,70
Siew nasion (co 5 lat)	h	78,25	0,30	23,48	0,30	23,48
Bronowanie wiosenne	h	69,25	0,70	48,48	0,70	48,48
Włókanie (co 5 lat)	h	76,27	0,20	15,25	0,20	15,25
Siew nawozów N	h				1,00	
Wałowanie	h					
Koszenie	h	98,26	1,50	147,39	1,50	147,39
Przetrzęsanie (×2)	h	78,25	1,00	78,25	1,00	78,25
Zgrabianie na wały (×2)	h	67,23	1,00	67,23	1,00	67,23
Prasowanie siana (×2)	h	94,54	1,00	94,54	1,00	94,54
Załadunek i transport siana (×2)	h	68,25	1,00	68,25	1,00	68,25
<b>Razem praca maszyn własnych</b>				<b>700,73</b>	<b>700,73</b>	
<b>Usługi z zewnątrz</b>						
Zbiór kombajnem	h					
Prasowanie	h					
<b>Razem koszty usług</b>						
<b>Razem koszty inne</b>						
<b>Koszty pośrednie</b>				<b>700,73</b>	<b>700,73</b>	
<b>Koszty całkowite</b>				<b>2 385,11</b>	<b>2 817,58</b>	
<b>Koszt jednostkowy produkcji 1 dt</b>				<b>36,69</b>	<b>33,15</b>	
<b>Wskaźnik opłacalność produkcji (bez uwzględnienia wartości dopłat bezpośrednich)</b>		%		<b>9,01</b>		<b>20,67</b>
<b>Wskaźnik opłacalność produkcji (z uwzględnieniem wartości dopłat bezpośrednich)</b>		%		<b>44,65</b>		<b>50,84</b>
<b>Dochód rolniczy (bez dopłat)</b>				<b>214,89</b>	<b>582,42</b>	
<b>Dochód rolniczy (z dopłatami)</b>				<b>1 064,90</b>	<b>1 432,43</b>	

Uprawa:

- ekstensywna na glebach kompleksu żytniego słabego, o pH 5
- średniointensywna na glebach kompleksu żytniego dobrego i bardzo dobrego, o pH 5,5
- intensywna na glebach kompleksu żytniego bardzo dobrego, o pH 6,5