

MAZOWIECKI OŚRODEK DORADZTWA ROLNICZEGO

Koszty i opłacalność uprawy 1 ha burak czerwony

| Wyszczególnienie | Jedn. | Wariant I | | | Wariant II | | | Wariant III | | |
|---|-------|-----------|----------|------------------|------------|----------|------------------|-------------|----------|------------------|
| | | Ilość | Cena j. | Wartość | Ilość | Cena j. | Wartość | Ilość | Cena j. | Wartość |
| RAZEM WARTOŚĆ PRODUKCJI | | | zł | 20000,00 | | zł | 24500,00 | | zł | 45000,00 |
| Produkcja główna: burak czerwony | dt | 400,00 | 50,00 | 20 000,00 | 350,00 | 70,00 | 24 500,00 | 300,00 | 150,00 | 45 000,00 |
| Produkcja uboczna: | dt | | | 0,00 | | | 0,00 | | | 0,00 |
| RAZEM KOSZTY BEZPOŚREDNIE | | | zł | 7 357,38 | | zł | 14 845,98 | | zł | 17 165,78 |
| 1. RAZEM MATERIAŁ SIEWNY: | | | zł | 473,00 | | zł | 473,00 | | zł | 473,00 |
| - własny | dt | | | 0,00 | | | 0,00 | | | 0,00 |
| - z zakupu | dt | 11,00 | 43,00 | 473,00 | 11,00 | 43,00 | 473,00 | 11,00 | 43,00 | 473,00 |
| 2. RAZEM NAWOŻENIE | | | zł | 2 409,40 | | zł | 2 292,50 | | zł | 2 792,30 |
| N | kg | 80,00 | 11,15 | 892,00 | 70,00 | 11,15 | 780,50 | 90,00 | 11,15 | 1 003,50 |
| P | kg | 60,00 | 10,64 | 638,40 | 65,00 | 10,64 | 691,60 | 80,00 | 10,64 | 851,20 |
| K | kg | 150,00 | 5,86 | 879,00 | 140,00 | 5,86 | 820,40 | 160,00 | 5,86 | 937,60 |
| 3. RAZEM ŚRODKI OCHRONY ROŚLIN | | | zł | 1 474,98 | | zł | 840,48 | | zł | 840,48 |
| Fusilade Forte 150 EC | l | 1,10 | 104,00 | 114,40 | 1,10 | 104,00 | 114,40 | 1,10 | 104,00 | 114,40 |
| Cyperkill Max 500 EC | l | 0,05 | 291,50 | 14,58 | 0,05 | 291,50 | 14,58 | 0,05 | 291,50 | 14,58 |
| Goltix-S 700SC (2-krotnie) | l | 10,00 | 126,90 | 1 269,00 | 5,00 | 126,90 | 634,50 | 5,00 | 126,90 | 634,50 |
| Difo 250 EC | l | 0,50 | 154,00 | 77,00 | 0,50 | 154,00 | 77,00 | 0,50 | 154,00 | 77,00 |
| 4. RAZEM KOSZTY SPECJALISTYCZNE | | | zł | 0,00 | | zł | 8 240,00 | | zł | 10 060,00 |
| A. Specjalistyczne wydatki | | | zł | 0,00 | | zł | 1 400,00 | | zł | 3 220,00 |
| opakowania (worki 10 kg) | szt. | | | 0,00 | 3 500,00 | 0,40 | 1 400,00 | 3 050,00 | 0,40 | 1 220,00 |
| opłaty targowiskowe | | | | 0,00 | | | 0,00 | 40,00 | 50,00 | 2 000,00 |
| B. Usługi specjalistyczne prod. roślinnej | | | zł | 0,00 | | zł | 0,00 | | zł | 0,00 |
| C. Najem dorywcy do prac specjalistycznych | | | zł | 0,00 | | zł | 6 840,00 | | zł | 6 840,00 |
| przygotowanie do sprzedaży | rbh | | | 0,00 | 300,00 | 22,80 | 6 840,00 | 300,00 | 22,80 | 6 840,00 |
| 5. RAZEM INNE KOSZTY | | | zł | 3 000,00 | | zł | 3 000,00 | | zł | 3 000,00 |
| 1/10 kosztów deszczowni* | zł | 1,00 | 3 000,00 | 3 000,00 | 1,00 | 3 000,00 | 3 000,00 | 1,00 | 3 000,00 | 3 000,00 |
| Koszt bezpośredni prod. 1 dt | zł | | | 18,39 | | | 42,42 | | | 57,22 |
| Nadwyżka bezpośrednia bez dopłat | zł | | | 12 642,63 | | | 9 654,03 | | | 27 834,23 |
| RAZEM KOSZTY POŚREDNIE | | | zł | 12 114,92 | | zł | 12 178,65 | | zł | 12 410,63 |
| K. ogólnogospodarcze-10% k. bezpośr. | zł | | | 735,74 | | | 1 484,60 | | | 1 716,58 |
| Ciągnik - własny | cnh | 58,00 | 111,71 | 6 479,18 | 55,00 | 111,71 | 6 144,05 | 55,00 | 111,71 | 6 144,05 |
| kombajn-usługa | h | 13,00 | 350,00 | 4 550,00 | 12,00 | 350,00 | 4 200,00 | 12,00 | 350,00 | 4 200,00 |
| siew punktowy | zł | 1,00 | 350,00 | 350,00 | 1,00 | 350,00 | 350,00 | 1,00 | 350,00 | 350,00 |
| RAZEM KOSZTY OGÓLEM | | | zł | 19 472,29 | | zł | 27 024,62 | | zł | 29 576,40 |
| Koszt produkcji 1 dt | zł | | | 48,68 | | | 77,21 | | | 98,59 |
| Dochód z działalności bez dopłat | zł | | | 527,71 | | | -2 524,62 | | | 15 423,60 |
| Dopłaty do produkcji | zł | | | 1 171,81 | | | 1 171,81 | | | 1 171,81 |
| Dochód z działalności | zł | | | 1 699,52 | | | -1 352,81 | | | 16 595,41 |
| Wskaźnik opłacalności | % | | | 108,73% | | | 94,99% | | | 156,11% |

OPRACOWAŁ/A: Magdalena Karpińska

ODDZIAŁ: Bielice

DATA: grudzień 2022

UWAGI:

* Koszt deszczowni szpulowej- 30 000 zł (okres użytkowania deszczowni - 10 lat). Warianty I- skup, II- hurt, III- konsumpcja. Dopłaty do produkcji obejmują płatności bezpośrednie według stawek za 2022 r. oraz dopłatę do paliwa rolniczego. Stawki płatności bezpośrednich za 2022 r. (JPO - 518,01 zł/ha, płatność za zazielenienie 347,66 zł/ha, płatność dodatkowa 196,14 zł/ha). Dopłata do paliwa - 110 zł/ha.