|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **KALKULACJA DOCHODU BEZPOŚREDNIEGO Z 1 HA -** | | **TRUSKAWKI DESEROWEJ** | | |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | listopad 2021 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **Wyszczególnienie** | **J.m.** | **Cena** | **Kierunek produkcji** | | | |
|  | **Plantacja owocująca** | | **Plantacja nowo zakładana** | |
|  | **Ilość** | **Wartość** (zł) | **Ilość** | **Wartość** (zł) |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **Wartość produkcji** |  |  |  |  |  |  |
|  | Truskawka deserowa | dt | 691,67 | 120,00 | 83 000,00 | 50,00 | 34 583,33 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Jednolita Płatność Obszarowa | ha | 487,62 | 1,00 | 487,62 | 1,00 | 487,62 |
|  | Płatność za zazielnienie | ha | 327,26 | 1,00 | 327,26 | 1,00 | 327,26 |
|  | Płatnoś do owoców miękkich | ha | 1 313,93 | 1,00 | 1 313,93 | 1,00 | 1 313,93 |
|  | Płatność cukrowa |  |  |  |  |  |  |
|  | Płatność energetyczna |  |  |  |  |  |  |
|  | Płatność dodatkowa | ha | 184,54 |  |  |  |  |
|  | **Wartość produkcji ogółem** |  |  |  | **85 128,81** |  | **36 712,14** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **Materiał siewny** |  |  |  |  |  |  |
|  | Własny |  |  |  |  |  |  |
|  | Z zakupu *(1/4 plantacji)* | szt. | 0,40 | 11250,00 | 4 500,00 | 45000,00 | 18 000,00 |
|  | **Razem materiał siewny** |  |  |  | **4 500,00** |  | **18 000,00** |
|  | **Nawozy** *(w czystym składniku)* |  |  |  |  |  |  |
|  | Azot (N) | kg | 7,13 | 40,00 | 285,10 |  |  |
|  | Fosfor (P2O5) | kg | 8,33 |  |  | 100,00 | 833,26 |
|  | Potas (K2O) | kg | 4,03 | 50,00 | 201,41 | 120,00 | 483,38 |
|  | Obornik | t |  |  |  |  |  |
|  | Wapno nawozowe *(1/4 dawki)* | kg | 0,15 |  |  |  |  |
|  | Inne | kg |  |  |  |  |  |
|  | **Razem nawozy** |  |  |  | **486,51** |  | **1 316,64** |
|  | **Środki ochrony roślin** |  |  |  |  |  |  |
|  | *- Zaprawy nasienne:* |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | *- Chwastobójcze* |  |  |  |  |  |  |
|  | Fusilade Forte 150 EC | l | 129,00 | 1,50 | 193,50 | 1,50 | 193,50 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | *- Grzybobójcze* |  |  |  |  |  |  |
|  | Menara 410 EC | l | 167,58 | 1,60 | 268,13 | 1,60 | 268,13 |
|  | Domark 100 EC | l | 133,32 | 3,00 | 399,96 | 3,00 | 399,96 |
|  | Siarkol 800 SC | l | 19,00 | 1,80 | 34,20 | 1,80 | 34,20 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | *- Owadobójcze* |  |  |  |  |  |  |
|  | Mospilan 20 SP | kg | 491,67 | 0,90 | 442,50 | 0,90 | 442,50 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | *- Inne* |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **Razem środki ochrony roślin** | |  |  | **1 338,29** |  | **1 338,29** |
|  | **Inne koszty** |  |  |  |  |  |  |
|  | Najem pracowników sezonowych | rbh | 17,00 | 900,00 | 15 300,00 | 900,00 | 15 300,00 |
|  | Nawadnianie plantacji | m3 | 3,16 | 1 600,00 | 5 056,00 | 1 600,00 | 5 056,00 |
|  | Koszt deszczowni *(0,1 kosztów zakupu)* | zł | 1800,00 | 1,00 | 1 800,00 | 1,00 | 1 800,00 |
|  | **Razem inne koszty** | |  |  | **22 156,00** |  | **22 156,00** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **Koszty bezpośrednie** |  |  |  | **28 480,80** |  | **42 810,93** |
|  | **Nadwyżka bezpośrednia** |  |  |  | **56 648,01** |  | **-6 098,79** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **Praca maszyn własnych** |  |  |  |  |  |  |
|  | Podorywka z bronowaniem | h | 140,00 |  |  |  |  |
|  | Siew nawozów PK | h | 56,64 | 1,00 | 56,64 | 1,00 | 56,64 |
|  | Orka zimowa | h | 69,92 |  |  |  |  |
|  | Uprawa przedsiewna | h | 69,92 |  |  | 6,00 | 419,51 |
|  | Orka siewna | h | 66,08 |  |  |  |  |
|  | Siew nasion | h | 71,99 |  |  |  |  |
|  | Nawożenie pogłówne N | h | 56,64 | 1,00 | 56,64 |  |  |
|  | Oprysk *(6 zabiegów)* | h | 60,23 | 6,00 | 361,38 | 6,00 | 361,38 |
|  | Transport ziarna | h | 64,36 |  |  |  |  |
|  | Załdunek + transport słomy | h | 64,36 |  |  |  |  |
|  | Koszenie liści *(ciągnik 60 KM + kosiarka bębnowa)* | h | 56,64 | 2,50 | 141,61 | 2,50 | 141,61 |
|  | Niszczenie odłogów *(ciągnik 60 KM + glebogryzarka)* | h | 56,64 | 2,50 | 141,61 | 2,50 | 141,61 |
|  | **Razem praca maszyn własnych** |  |  |  | **757,88** |  | **1 120,75** |
|  | **Usługi z zewnątrz** |  |  |  |  |  |  |
|  | Zbiór kombajnem | h | 262,23 |  |  |  |  |
|  | Prasowanie słomy | h | 76,43 |  |  |  |  |
|  | **Razem koszty usług** |  |  |  |  |  |  |
|  | Podatki i ubezpieczenia, praca najemna | | | 2 848,08 | | 4 281,09 | |
|  | Amortyzacja | | |  | |  | |
|  | Inne | | |  | |  | |
|  | **Razem koszty inne** |  |  | **2 848,08** | | **4 281,09** | |
|  | **Koszty pośrednie** |  |  |  | **3 605,96** |  | **5 401,85** |
|  | **Koszty całkowite** |  |  |  | **32 086,76** |  | **48 212,78** |
|  | **Dochód rolniczy** |  |  |  | **53 042,05** |  | **-11 500,63** |
|  | **Koszt jednostkowy produkcji 1 dt** |  |  |  | **267,39** |  | **964,26** |
|  | **Poziom plonu zapewniający opłacalność** | | | **46,39** | | **69,71** | |
|  | **Wskaźnik opłacalność produkcji** | | **%** | **265,31** | | **76,15** | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |