|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **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** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |