

Uprawa : ziemniaki przemysłowe na cele spożywcze

metoda uprawy

| Lp. | Wyszczególnienie | j.m. | Cena jedn. | tradycyjna | | | średniointensywna | | | intensywna | | |
|-----|--|-------|------------|------------|------------|---------|-------------------|------------|---------|------------|------------|---------|
| | | | | Ilość | Wartość zł | % | Ilość | Wartość zł | % | Ilość | Wartość zł | % |
| 1. | PRODUKCJA - ZIEMNIAKI PRZEM. | dt | 50,0 | 250,0 | 12500,00 | udziału | 450,0 | 22500,00 | udziału | 600,0 | 30000,00 | udziału |
| 2. | PRODUKCJA | | | | | | | | | | | |
| 3. | Razem produkcja | - | - | - | 12500,00 | | - | 22500,00 | | - | 30000,00 | |
| 4. | Sadzeniaki | dt | 135,00 | 30,0 | 4050,00 | 31,0% | 30,0 | 4050,00 | 28,5% | 30,0 | 4050,00 | 26,3% |
| | Srodki ochrony roślin : | | | | | | | | | | | |
| | * Zaprawy nasienne : | | | | | | | | | | | |
| | * Chwastobójcze : | | | | | | | | | | | |
| | - Afalon Dyspersyjny 450 S.C. | l | 51,71 | | | | | | | 1,0 | 51,71 | 0,3% |
| | - Command 480 EC | l | 228,11 | | | | | | | 0,2 | 45,62 | 0,3% |
| | * Grzybobójcze : | | | | | | | | | | | |
| | - Altima 500 SC | l | 244,70 | 0,4 | 97,88 | 0,7% | 0,8 | 195,76 | 1,4% | 1,2 | 293,64 | 1,9% |
| | - Pyton Consento 450 SC | l | 70,81 | 2,0 | 141,62 | 1,1% | 4,0 | 283,24 | 2,0% | 6,0 | 424,86 | 2,8% |
| | - Ridomil Gold MZ 67,8 WG | kg | 70,29 | | | | 2,5 | 175,73 | 1,2% | 5,0 | 351,45 | 2,3% |
| | * Owadobójcze : | | | | | | | | | | | |
| | - Karate Zeon 050 CS | l | 182,35 | 0,15 | 27,35 | 0,6% | 0,15 | 27,35 | 0,2% | 0,15 | 27,35 | 0,1% |
| | * Inne | | | | | | | | | | | |
| 5. | Razem koszty ochrony roślin | - | - | - | 266,85 | 2,0% | - | 682,08 | 4,8% | - | 1194,63 | 7,8% |
| | Potrzeby nawozowe : | | | | | | | | | | | |
| | * N - w czystym składniku | kg | | 90 | | | 110 | | | 130 | | |
| | * P - w czystym składniku | kg | | 60 | | | 80 | | | 90 | | |
| | * K - w czystym składniku | kg | | 100 | | | 120 | | | 140 | | |
| | * Ca - w czystym składniku | dt | | | | | | | | | | |
| | * Przykładowa dawka nawozów : | | | | | | | | | | | |
| | - N - mocznik 46% | dt | 142,13 | 2,0 | 284,26 | 2,2% | 2,4 | 341,11 | 2,4% | 2,8 | 397,96 | 2,6% |
| | - P - superfosfat poj. granulowany 19% | dt | 94,00 | 3,2 | 300,80 | 2,3% | 4,2 | 394,80 | 2,8% | 4,7 | 441,80 | 2,9% |
| | - K - sól potasowa 60% | dt | 187,70 | 1,7 | 319,09 | 2,4% | 2,0 | 375,40 | 2,6% | 2,3 | 431,71 | 2,8% |
| 6. | Razem koszty nawozów | - | - | - | 904,15 | 6,9% | - | 1111,31 | 7,8% | - | 1271,47 | 8,3% |
| 7. | RAZEM KOSZTY BEZP. (poz.4+5+6) | - | - | - | 5221,00 | 39,9% | - | 5843,39 | 41,2% | - | 6516,11 | 42,4% |
| 8. | NADWYŻKA BEZPOŚREDNIA (poz.3-poz.7) | - | - | - | 7279,00 | | - | 16656,61 | | - | 23483,89 | |
| | KOSZTY POŚREDNIE | | | | | | | | | | | |
| | Uprawa i zbiór : | | | | | | | | | | | |
| | Gruberowanie | godz. | 92,59 | 1,0 | 92,59 | 0,7% | 1,0 | 92,59 | 0,7% | 1,0 | 92,59 | 0,6% |
| | Wywóz obornika (roztrząsacz+ładowacz) | godz. | 70,76 | 2,5 | 176,91 | 1,4% | 3,0 | 212,29 | 1,5% | 3,5 | 247,67 | 1,6% |
| | Orka zimowa | godz. | 69,54 | 2,0 | 139,08 | 1,1% | 2,0 | 139,08 | 1,0% | 2,0 | 139,08 | 0,9% |
| | Nawożenie PK | godz. | 63,64 | 2,0 | 127,29 | 1,0% | 2,0 | 127,29 | 0,9% | 2,0 | 127,29 | 0,8% |
| | Uprawa agregatem | godz. | 139,01 | 1,0 | 139,01 | 1,1% | 1,0 | 139,01 | 1,0% | 1,0 | 139,01 | 0,9% |
| | Sadzenie | godz. | 146,52 | 1,7 | 249,09 | 1,9% | 2,0 | 293,05 | 2,1% | 2,5 | 366,31 | 2,4% |
| | Redlenie × 2 | godz. | 56,05 | 0,8 | 44,84 | 0,3% | 1,0 | 56,05 | 0,4% | 1,2 | 67,26 | 0,4% |
| | Opryski ¹⁾ | godz. | 119,87 | 1,0 | 119,87 | 0,9% | 2,0 | 239,73 | 1,7% | 3,0 | 359,60 | 2,3% |
| | Obsypywanie × 2 | godz. | 56,05 | 2,0 | 112,10 | 0,9% | 2,0 | 112,10 | 0,8% | 2,0 | 112,10 | 0,7% |
| | Zbiór ziemniaków | godz. | 314,12 | 8,0 | 2512,97 | 19,2% | 8,5 | 2670,03 | 18,8% | 9,0 | 2827,09 | 18,4% |
| | Transport ziemniaków | godz. | 63,75 | 5,5 | 350,65 | 2,7% | 6,5 | 414,40 | 2,9% | 7,5 | 478,16 | 3,1% |
| | Obornik ²⁾ | t | 100,00 | 30,0 | 3000,00 | 22,9% | 30,0 | 3000,00 | 21,2% | 30,0 | 3000,00 | 19,5% |
| | Koszty pośrednie | | | | | | | | | | | |
| | - podatek rolny | | | | 185,45 | 1,4% | | 185,45 | 1,3% | | 185,45 | 1,2% |
| | - koszty ogólnogosp. (5% koszt.bezp.) | | | | 614,27 | 4,7% | | 666,95 | 4,7% | | 723,61 | 4,7% |
| 9. | RAZEM KOSZTY POŚREDNIE | | | | 7864,11 | 60,1% | | 8348,02 | 58,8% | | 8865,22 | 57,6% |
| 10. | DOCHÓD ROLNICZY (poz.8-poz.9) | | | | -585,11 | | | 8308,59 | | | 14618,67 | |
| 11. | KOSZT PRODUKCJI 1 dt | | | | 52,34 | | | 31,54 | | | 25,64 | |
| 12. | WSKAŹNIK OPŁACALNOŚCI | | | | -5% | | | 37% | | | 49% | |

1) 1 zabieg = 0,5 godziny

2) obornik własny

3) 1 zabieg = 0,7 godziny

Założenia:

Uprawa

- tradycyjna na glebach kompleksu żytńskiego dobrego i słabego, o pH 4,5 - 5
- średniointensywna na glebach kompleksu żytńskiego bardzo dobrego i dobrego, o pH 5 - 6
- intensywna na glebach kompleksu pszennego dobrego oraz żytńskiego bardzo dobrego i dobrego, o pH 6 - 6,5