

Materiały zebrał i opracował Tadeusz Szymańczak

Kalkulacja opłacalności

Pszenica

2013 lipiec

| Wyszczególnienie | J.M. | Ilość | Cena zł/dt | Produkcja zł/ha | | | |
|--|------------|--------------|---------------|-----------------------|-------------------|---------------------|--------------|
| Produkcja: | dt | 60 | 71,00 | 4 260,00 | | | |
| | dt | 50 | 71,00 | 3 550,00 | | | |
| | dt | 40 | 71,00 | 2 840,00 | | | |
| | dt | 30,0 | 71,00 | 2 130,00 | | | |
| Nakłady i koszty: | | Ilość | Cena zł/kg,dt | Koszt zł/ha | Razem koszty w zł | % kosztów zmiennych | |
| Nasiona | dt | 2,3 | 210,00 | 483,00 | 483,00 | 9,66% | |
| Nawozy mineralne razem | | | | | 1 364,30 | 27,27% | |
| - N | kg | 130 | 3,96 | 514,80 | | | |
| - P ₂ O ₅ | kg | 100 | 3,50 | 350,00 | | | |
| - K ₂ O (forma chlorkowa) | kg | 150 | 2,93 | 439,50 | | | |
| - wapno nawozowe (25%) | ton | 3,00 | 80,00 | 60,00 | | | |
| Środki ochrony roślin razem | | | | | 445,48 | 8,91% | |
| Isoguard 500 S.C. | l | 2,50 | 20,80 | 52,00 | | | |
| Mustang 306 SE | l | 0,60 | 105,00 | 63,00 | | | |
| Bumper 250 EC | l | 0,50 | 97,00 | 48,50 | | | |
| Decis 2,5 EC | l | 0,25 | 62,00 | 15,50 | | | |
| Amistar 162 OD | l | 1,00 | 159,00 | 159,00 | | | |
| Antywylegacz pł. 675 SL | l | 2,50 | 12,50 | 31,25 | | | |
| Tilt Premium | l | 0,33 | 231,00 | 76,23 | | | |
| Inne środki: | | | | | 25,00 | 0,50% | |
| - sznurek do prasy | kłębek | 1,00 | 25,00 | 25,00 | | | |
| Inne koszty | | | | | 90,00 | 1,80% | |
| obowiązkowe ubezpieczenie upraw | | | 90 | 90 | | | |
| 5.Koszty stałe związane z prowadzeniem produkcji w gosp. 10,0 ha U. R. obciążenie na 1 ha wynosi: | | | | 970,30 | 970,30 | 19,40% | |
| prasa | godz | 1,00 | 120,00 | 120,00 | 120,00 | 2,40% | |
| zbiór kombajnem | godz | 1,00 | 350,00 | 350,00 | 350,00 | 7,00% | |
| Najemna siła robocza | | 5,00 | 8,10 | 40,50 | 40,50 | 0,81% | |
| Siła pociągowa własna | cng | 18,00 | 61,86 | 1 113,48 | 1 113,48 | 22,26% | |
| Koszty całkowite na 1 ha | | | | | 5 002,06 | 100% | |
| Wskaźniki ekonomiczne | | | | Plon dt z 1 ha | | | |
| | | | | 60 | 50 | 40 | 30,00 |
| Nadwyżka bezpośrednia (produkcja minus koszty) | zł | | -742,06 | -1 452,06 | -2 162,06 | -2 872,06 | |
| Koszty całkowite produkcji 1 dt | zł | | 83,37 | 100,04 | 125,05 | 166,74 | |
| Wskaźniki opłacalności | Cena zł/dt | | | | | | |
| | 71,00 | | 85,16% | 70,97% | 56,78% | 42,58% | |
| Plon graniczny | | | | | | | |
| Wysokość plonu, która pokryje koszty [dt] | | 71,00 | 70,45 | | | | |

JPO + UPO = 943,52
 Zwrot akcyzy z paliwa rolniczego zł/ha 81,7
 Razem 1025,22