|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ***Kalkulacja opłacalności*** |  | Kukurydza na ziarno | | | | |
| **Materiały zebrał i opracował Tadeusz Szymańczak** | |  |  | 2014 styczeń | | |
| **Wyszczególnienie** | **J.M.** | **Ilość** | **Cena zł/dt** | **Produkcja zł/ha** | | |
| ***Produkcja:*** | dt | 100 | 66,00 | 6 600,00 | | |
| dt | 80 | 66,00 | 5 280,00 | | |
|  | dt | 60 | 66,00 | 3 960,00 | | |
| ***Nakłady i koszty:*** |  | **Ilość** | **Cena zł/kg,dt** | **Koszt zł/ha** | **Razem koszty w zł** | **% kosztów zmiennych** |
| ***Nasiona*** | jednostka | 1,1 | 530,00 | 583,00 | ***583,00*** | *9,00%* |
| ***Nawozy mineralne razem*** |  |  |  |  | ***1 524,00*** | *23,53%* |
| - N | kg | 170 | 3,80 | 646,00 |  |  |
| - P2O5 | kg | 100 | 3,02 | 302,00 |  |  |
| - K2O (forma chlorkowa) | kg | 200 | 2,58 | 516,00 |  |  |
| - wapno nawozowe (25%) | ton | 3 | 80,00 | 60,00 |  |  |
| ***Środki ochrony roślin razem*** |  |  |  |  | ***336,44*** | *5,19%* |
| Mesurol | l | 0,30 | 240,00 | 72,00 |  |  |
| Adengo 315 S.C. | l | 0,30 | 410,00 | 123,00 |  |  |
| MaisTer 310 WG | op 0,15 kg | 0,10 | 221,00 | 141,44 |  |  |
| ***Inne koszty*** |  |  |  |  | ***130,00*** | *2,01%* |
| obowiązkowe ubezpieczenie upraw |  |  | 130 | 130 |  |  |
| **5.Koszty stałe związane z prowadzeniem produkcji w gosp. 10,0 ha U. R. obciążenie na 1 ha wynosi:** |  |  |  | ***970,30*** | ***970,30*** | *14,98%* |
| ***Usługi produkcyjne z zewnątrz :*** |  |  |  |  | ***1 840,00*** | *28,41%* |
| - siew punktowy | godz | 1,00 | 140,00 | 140,00 |  |  |
| - dosuszanie | t | 90,00 | 15,00 | 1 350,00 |  |  |
| - kombajn | godz. | 1,00 | 350,00 | 350,00 |  |  |
| ***Najemna siła robocza*** |  | 10,00 | 8,10 | 81,00 | ***81,00*** | *1,25%* |
| ***Siła pociągowa własna*** | cng | 15,00 | 67,46 | 1 011,90 | ***1 011,90*** | *15,62%* |
| ***Koszty całkowite na 1 ha*** | | |  |  | **6 476,64** | *100%* |
| ***Wskaźniki ekonomiczne*** | | | ***Plon dt z 1 ha*** | | | |
| ***100*** | ***80*** | ***60*** |  |
| ***Nadwyżka bezpośrednia (produkcja minus koszty)*** | | zł | 123 | -1 197 | -2 517 | 0 |
| ***Koszty całkowite produkcji 1 dt*** | | zł | **65** | **81** | **108** | **0** |
| ***Wskaźniki opłacalności*** | | Cena zł/dt |  |  |  |  |
|  | | 66 | 102% | 82% | 61% |  |
| ***Plon graniczny*** |  |  |  |  |  |  |
| Wysokość plonu, która pokryje koszty [ dt ] | | 66 | 98,13 | | | |
| JPO + UPO = 830,3 + 139,4 | 969,70 |  |  |  |  |  |
| Zwrot akcyzy z paliwa rolniczego zł/ha | 81,7 |  |  |  |  |  |
| Razem | 1051,40 |  |  |  |  |  |

**Ceny w poszczególnych latach i miesiącach**





