



KUJAWSKO-POMORSKI  
OŚRODEK DORADZTWA ROLNICZEGO  
w Minikowie

## ŻYTO OZIME

kalkulacja uprawy 1 ha przy różnych poziomach produktywności opracowana w cenach netto (zł)

| POZIOM PRODUKTYWNOŚCI                |      |      | NISKI        |         | ŚREDNI       |         | WYSOKI       |         |
|--------------------------------------|------|------|--------------|---------|--------------|---------|--------------|---------|
| Wyszczególnienie                     | J.m. | Cena | Ilość        | Wartość | Ilość        | Wartość | Ilość        | Wartość |
| <b>WARTOŚĆ PRODUKCJI</b>             |      |      | <b>3 209</b> |         | <b>3 809</b> |         | <b>4 709</b> |         |
| ziarno żyta ozimego                  | dt   | 60   | 35           | 2 100   | 45           | 2 700   | 60           | 3 600   |
| słoma                                | dt   |      | 35           |         | 40           |         | 45           |         |
| płatności bezpośrednie <sup>1)</sup> | ha   | 689  |              | 689     |              | 689     |              | 689     |
| ekoschematy <sup>2)</sup>            | ha   | 420  |              | 420     |              | 420     |              | 420     |
| <b>MATERIAŁ SIEWNY</b>               |      |      | <b>400</b>   |         | <b>400</b>   |         | <b>400</b>   |         |
| ziarno żyta ozimego zap.             | dt   | 250  | 1,60         | 400     | 1,60         | 400     | 1,60         | 400     |
| <b>NAWOZY</b>                        |      |      | <b>497</b>   |         | <b>942</b>   |         | <b>1 564</b> |         |
| saletra amonowa 34%                  | dt   | 172  | 1,00         | 172     | 1,70         | 292     | 2,10         | 361     |
| polifoska 6:20:30                    | dt   | 325  | 1,00         | 325     | 2,00         | 650     | 3,70         | 1 203   |
| <b>ŚRODKI OCHRONY ROŚLIN</b>         |      |      | <b>157</b>   |         | <b>213</b>   |         | <b>313</b>   |         |
| Rubin SX 50 SG (ch)                  | kg   | 755  | 0,12         | 91      | 0,15         | 113     | 0,15         | 113     |
| Promino 300 EC (g)                   | l    | 200  | 0,33         | 66      | 0,50         | 100     | 0,65         | 130     |
| Cerone 480 SL                        | l    | 70   |              |         |              |         | 1,00         | 70      |
| <b>KOSZTY BEZPOŚREDNIE</b>           |      |      | <b>1 054</b> |         | <b>1 556</b> |         | <b>2 277</b> |         |
| <b>NADWYŻKA BEZPOŚREDNIA</b>         |      |      | <b>2 155</b> |         | <b>2 253</b> |         | <b>2 432</b> |         |

|                                                     |                               |     |              |     |              |     |              |     |
|-----------------------------------------------------|-------------------------------|-----|--------------|-----|--------------|-----|--------------|-----|
| <b>USŁUGI</b>                                       |                               |     | <b>500</b>   |     | <b>500</b>   |     | <b>500</b>   |     |
| kombajnowanie                                       | ha                            | 500 |              | 500 |              | 500 |              | 500 |
| praca maszyn własnych                               |                               |     | 1 014        |     | 1 036        |     | 1 093        |     |
| koszty utrzymania budynków                          |                               |     | 590          |     | 614          |     | 651          |     |
| podatki i ubezpieczenia                             |                               |     | 280          |     | 280          |     | 280          |     |
| pozostałe koszty                                    |                               |     | 496          |     | 496          |     | 496          |     |
| <b>KOSZTY POŚREDNIE</b>                             |                               |     | <b>2 880</b> |     | <b>2 927</b> |     | <b>3 020</b> |     |
| <b>KOSZTY CAŁKOWITE</b>                             |                               |     | <b>3 934</b> |     | <b>4 482</b> |     | <b>5 297</b> |     |
| <b>KOSZT JEDNOSTKOWY</b>                            |                               |     | <b>112</b>   |     | <b>100</b>   |     | <b>88</b>    |     |
| <b>DOCHÓD ROLNICZY NETTO</b>                        |                               |     | <b>-725</b>  |     | <b>-673</b>  |     | <b>-588</b>  |     |
| <b>DOPLATY do kosztów</b>                           |                               |     | <b>332</b>   |     | <b>332</b>   |     | <b>332</b>   |     |
| dopłaty do materiału siewnego                       | ha                            | 200 | 200          |     | 200          |     | 200          |     |
| zwrot podatku akcyzowego                            | ha                            | 132 | 132          |     | 132          |     | 132          |     |
| <b>DOCHÓD ROLNICZY NETTO z dopłatami do kosztów</b> |                               |     | <b>-393</b>  |     | <b>-341</b>  |     | <b>-256</b>  |     |
| Wysokość nawożenia mineralnego (kg/ha)              | N                             |     | 40           |     | 70           |     | 94           |     |
|                                                     | P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> |     | 20           |     | 40           |     | 74           |     |
|                                                     | K <sub>2</sub> O              |     | 30           |     | 60           |     | 111          |     |

<sup>1)</sup> płatności bezpośrednie = PWD + UPP + RED

<sup>2)</sup> ekoschematy = opracowanie i przestrzeganie planu nawożenia + 1/2 uproszczony system uprawy + 1/2 wymieszanie słomy z glebą