



MAZOWIECKI OŚRODEK DORADZTWA ROLNICZEGO

Koszty i płacalność uprawy 1 ha jęczmienia ozimego.

| Wyszczególnienie                                 | Jedn. | Wariant I |         |         | Wariant II |         |         | Wariant III |         |         |
|--|-------|-----------|---------|---------|------------|---------|---------|-------------|---------|---------|
|  |       | Ilość     | Cena j. | Wartość | Ilość      | Cena j. | Wartość | Ilość       | Cena j. | Wartość |
| <b>RAZEM WARTOŚĆ PRODUKCJI</b>                   |       |           | zł      | 2496,00 |            | zł      | 3120,00 |             | zł      | 3744,00 |
| Produkcja główna: ziarno                         | dt    | 32,00     | 78,00   | 2496,00 | 40,00      | 78,00   | 3120,00 | 48,00       | 78,00   | 3744,00 |
| Produkcja uboczna:                               | dt    |           |         | 0,00    |            |         | 0,00    |             |         | 0,00    |
| <b>RAZEM KOSZTY BEZPOŚREDNIE</b>                 |       |           | zł      | 1246,00 |            | zł      | 1597,45 |             | zł      | 1827,05 |
| <b>1. RAZEM MATERIAŁ SIEWNY:</b>                 |       |           | zł      | 140,40  |            | zł      | 288,00  |             | zł      | 324,00  |
| - własny   | dt    | 1,80      | 78,00   | 140,40  |            |         | 0,00    |             |         | 0,00    |
| - z zakupu                                       | dt    |           |         | 0,00    | 1,60       | 180,00  | 288,00  | 1,80        | 180,00  | 324,00  |
| <b>2. RAZEM NAWOŻENIE</b>                        |       |           | zł      | 947,70  |            | zł      | 1057,20 |             | zł      | 1166,70 |
| N  | kg    | 70,00     | 3,79    | 265,30  | 85,00      | 3,79    | 322,15  | 100,00      | 3,79    | 379,00  |
| P  | kg    | 70,00     | 3,98    | 278,60  | 80,00      | 3,98    | 318,40  | 90,00       | 3,98    | 358,20  |
| K  | kg    | 90,00     | 2,57    | 231,30  | 95,00      | 2,57    | 244,15  | 100,00      | 2,57    | 257,00  |
| Wapno nawozowe (1/3 dawki)                       | t     | 1,50      | 115,00  | 172,50  | 1,50       | 115,00  | 172,50  | 1,50        | 115,00  | 172,50  |
| <b>3. RAZEM ŚRODKI OCHRONY ROŚLIN</b>            |       |           | zł      | 121,00  |            | zł      | 211,25  |             | zł      | 291,25  |
| Baytan Trio 180 FS - zaprawa                     | l     | 0,36      | 175,00  | 63,00   |            |         | 0,00    |             |         | 0,00    |
| Tolurex 500 SC                                   | l     | 1,50      | 30,00   | 45,00   | 2,00       | 30,00   | 60,00   | 3,50        | 30,00   | 105,00  |
| Artea 330 EC                                     | l     |           |         | 0,00    | 0,50       | 136,50  | 68,25   | 0,50        | 136,50  | 68,25   |
| Ammo Super 100 EW                                | l     | 0,10      | 130,00  | 13,00   | 0,10       | 130,00  | 13,00   | 0,10        | 130,00  | 13,00   |
| Moddus 250 EC                                    | l     |           |         | 0,00    | 0,40       | 175,00  | 70,00   | 0,60        | 175,00  | 105,00  |
| <b>4. RAZEM KOSZTY SPECJALISTYCZNE</b>           |       |           | zł      | 36,90   |            | zł      | 41,00   |             | zł      | 45,10   |
| <b>A. Specjalistyczne wydatki</b>                |       |           | zł      | 36,90   |            | zł      | 41,00   |             | zł      | 45,10   |
| Sznurek  | szk   | 0,90      | 41,00   | 36,90   | 1,00       | 41,00   | 41,00   | 1,10        | 41,00   | 45,10   |
| <b>B. Usługi specjalistyczne prod. roślinnej</b> |       |           | zł      | 0,00    |            | zł      | 0,00    |             | zł      | 0,00    |
| <b>C. Najem dorywczy do prac specjali.</b>       |       |           | zł      | 0,00    |            | zł      | 0,00    |             | zł      | 0,00    |
| <b>5. RAZEM INNE KOSZTY</b>                      |       |           | zł      | 0,00    |            | zł      | 0,00    |             | zł      | 0,00    |
| Koszt bezpośredni prod. 1 dt                     | zł    |           |         | 38,94   |            |         | 39,94   |             |         | 38,06   |
| Nadwyżka bezpośrednia bez dopłat                 | zł    |           |         | 1250,00 |            |         | 1522,55 |             |         | 1916,95 |
| <b>RAZEM KOSZTY POŚREDNIE</b>                    |       |           | zł      | 1622,64 |            | zł      | 1799,43 |             | zł      | 1964,03 |
| K. ogólnogospodarcze-10% k. bezpośr.             | zł    |           |         | 124,60  |            |         | 159,75  |             |         | 182,71  |
| Ciągnik- własny                                  | cnh   | 11,00     | 81,64   | 898,04  | 12,00      | 81,64   | 979,68  | 13,00       | 81,64   | 1061,32 |
| Prasa do słomy - usługa                          | h     | 0,90      | 300,00  | 270,00  | 1,00       | 300,00  | 300,00  | 1,10        | 300,00  | 330,00  |
| Kombajn zbożowy - usługa                         | h     | 1,10      | 300,00  | 330,00  | 1,20       | 300,00  | 360,00  | 1,30        | 300,00  | 390,00  |
| <b>RAZEM KOSZTY OGÓŁEM</b>                       |       |           | zł      | 2868,64 |            | zł      | 3396,88 |             | zł      | 3791,08 |
| Koszt produkcji 1 dt                             | zł    |           |         | 89,65   |            |         | 84,92   |             |         | 78,98   |
| Dochód z działalności bez dopłat                 | zł    |           |         | -372,64 |            |         | -276,88 |             |         | -47,07  |
| Dopłaty do produkcji                             | zł    |           |         | 1073,16 |            |         | 1175,30 |             |         | 1175,30 |
| Dochód z działalności                            | zł    |           |         | 700,52  |            |         | 898,43  |             |         | 1128,23 |
| Wskaźnik opłacalności                            | %     |           |         | 124,42% |            |         | 126,45% |             |         | 129,76% |

OPRACOWAŁ/A: Marta Kaczorek

ODDZIAŁ: Ostrołęka

DATA: listopad 2019

**UWAGI:**

Szacowana wielkość produkcji ziarna jęczmienia ozimego jest mniejsza ze względu na wystąpienie zjawiska suszy. Cena zakupionego materiału siewnego - październik 2019 r. Cena ziarna zbóż dotyczy średniej ceny w województwie mazowieckim na podstawie notowań w okresie 11 – 17 listopada 2019 r., prowadzonych przez MRiRW w ramach Zintegrowanego Systemu Rolniczej Informacji Rynkowej. W wariantach I do kosztów materiału siewnego z własnego zbioru należy doliczyć opłatę uiszczaną na rzecz hodowcy zgodnie z ustawą o ochronie prawnej odmian roślin z 26 czerwca 2003 r. Dopłaty do produkcji obejmują płatności bezpośrednie według stawek za 2019 r., dopłatę do paliwa rolniczego oraz wariantach II i III dopłatę do materiału siewnego według stawek dopłat do materiału kwalifikowanego w 2018 r. (na dzień sporządzenia kalkulacji nie zostały podane oficjalne stawki dopłat do materiału siewnego w 2019 r.). Stawki płatności bezpośrednich za 2019 r. i dopłat do materiału siewnego za 2018 r. (JPO - 471,64 zł/ha, płatność za zazielenienie 316,54 zł/ha, płatność dodatkowa 184,98 zł/ha, dopłaty do materiału siewnego 102,14 zł/ha). Dopłata do paliwa - 100 zł/ha.