

| Wyszczególnienie                        | J.m.           | Cena    | Poziom intensywności |                   |          |                  |          |                  |
|---|----------------|---------|----------------------|-------------------|----------|------------------|----------|------------------|
|   |                |         | Niski                |                   | Średni   |                  | Wysoki   |                  |
|   |                |         | Ilość                | Wartość (zł)      | Ilość    | Wartość (zł)     | Ilość    | Wartość (zł)     |
| <b>Wartość produkcji</b>                |                |         |                      |                   |          |                  |          |                  |
| Borówki wysokiej                        | dt             | 800,00  |                      |                   | 50,00    | 40 000,00        | 100,00   | 80 000,00        |
| Plon uboczny                            | dt             |         |                      |                   |          |                  |          |                  |
| Jednolita Płatność Obszarowa            | ha             | 483,79  | 1,00                 | 483,79            | 1,00     | 483,79           | 1,00     | 483,79           |
| Uzupelniająca Płatność Obszarowa        |                |         |                      |                   |          |                  |          |                  |
| Płatność cukrowa                        |                |         |                      |                   |          |                  |          |                  |
| Płatność energetyczna                   |                |         |                      |                   |          |                  |          |                  |
| Płatność dodatkowa                      | ha             | 182,02  | 1,00                 | 182,02            | 1,00     | 182,02           | 1,00     | 182,02           |
| <b>Wartość produkcji ogółem</b>         |                |         |                      | <b>665,81</b>     |          | <b>40 665,81</b> |          | <b>80 665,81</b> |
| <b>Material siewny</b>                  |                |         |                      |                   |          |                  |          |                  |
| Własny                                  |                |         |                      |                   |          |                  |          |                  |
| Z zakupu                                | szt.           | 6,50    | 2200,00              | 14 300,00         | 2200,00  | 14 300,00        | 2200,00  | 14 300,00        |
| <b>Razem materiał siewny</b>            |                |         |                      | <b>14 300,00</b>  |          | <b>14 300,00</b> |          | <b>14 300,00</b> |
| <b>Nawozy (w czystym składniku)</b>     |                |         |                      |                   |          |                  |          |                  |
| Azot (N)                                | kg             | 3,71    | 60,00                | 222,85            | 60,00    | 222,85           | 60,00    | 222,85           |
| Fosfor (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ) | kg             | 3,97    | 20,00                | 79,47             | 20,00    | 79,47            | 20,00    | 79,47            |
| Potas (K <sub>2</sub> O)                | kg             | 2,56    | 80,00                | 205,17            | 80,00    | 205,17           | 80,00    | 205,17           |
| Obornik                                 | t              |         | 30,00                |                   | 30,00    |                  | 30,00    |                  |
| Wapno nawozowe (1/4 dawki)              | kg             | 0,13    |                      |                   |          |                  |          |                  |
| Inne                                    | kg             |         |                      |                   |          |                  |          |                  |
| <b>Razem nawozy</b>                     |                |         |                      | <b>507,49</b>     |          | <b>507,49</b>    |          | <b>507,49</b>    |
| <b>Środki ochrony roślin</b>            |                |         |                      |                   |          |                  |          |                  |
| <b>- Zaprawy nasienne:</b>              |                |         |                      |                   |          |                  |          |                  |
| <b>- Chwastobójcze</b>                  |                |         |                      |                   |          |                  |          |                  |
| Pyramin Turbo 520 SC                    | l              | 73,63   | 5,00                 | 368,13            |          |                  |          |                  |
| <b>- Grzybobójcze</b>                   |                |         |                      |                   |          |                  |          |                  |
| Swich 62,5 WG                           | kg             | 479,01  | 1,50                 | 718,51            | 1,50     | 718,51           |          |                  |
| Siarkol K 85 WP                         | kg             | 13,62   |                      |                   |          |                  | 1,50     | 20,43            |
| <b>- Owadobójcze</b>                    |                |         |                      |                   |          |                  |          |                  |
| Spintor 240 SC                          | l              | 509,68  | 0,35                 | 178,39            | 0,35     | 178,39           |          |                  |
| Calypso 480 SC                          | l              | 681,31  |                      |                   |          |                  | 0,20     | 136,26           |
| <b>- Inne</b>                           |                |         |                      |                   |          |                  |          |                  |
| Asahi SL                                | l              | 97,35   |                      |                   | 0,60     | 58,41            | 0,60     | 58,41            |
| <b>Razem środki ochrony roślin</b>      |                |         |                      | <b>1 265,02</b>   |          | <b>955,31</b>    |          | <b>215,10</b>    |
| <b>Inne koszty</b>                      |                |         |                      |                   |          |                  |          |                  |
| Nawadnianie plantacji                   | m <sup>3</sup> | 3,16    | 1 600,00             | 5 056,00          | 1 600,00 | 5 056,00         | 1 600,00 | 5 056,00         |
| Koszt deszczowni (0,1 kosztów zakupu)   | zł             | 1500,00 | 1,00                 | 1 500,00          | 1,00     | 1 500,00         | 1,00     | 1 500,00         |
| <b>Razem inne koszty</b>                |                |         |                      | <b>6 556,00</b>   |          | <b>6 556,00</b>  |          | <b>6 556,00</b>  |
| <b>Koszty bezpośrednie</b>              |                |         |                      | <b>22 628,51</b>  |          | <b>22 318,80</b> |          | <b>21 578,59</b> |
| <b>Nadwyżka bezpośrednia</b>            |                |         |                      | <b>-21 962,70</b> |          | <b>18 347,01</b> |          | <b>59 087,22</b> |
| <b>Praca maszyn własnych</b>            |                |         |                      |                   |          |                  |          |                  |
| Podorywka z bronowaniem                 | h              | 58,22   | 2,00                 | 116,44            |          |                  |          |                  |
| Siew nawozów PK i S                     | h              | 48,18   | 2,00                 | 96,36             | 2,00     | 96,36            | 2,00     | 96,36            |
| Orka zimowa                             | h              | 59,87   |                      |                   |          |                  |          |                  |
| Pielęgnacja ręczna                      | h              | 9,00    |                      |                   | 120,00   | 1 080,00         | 120,00   | 1 080,00         |
| Pielęgnacja mechaniczna                 | h              | 56,05   |                      |                   | 12,00    | 672,60           | 12,00    | 672,60           |
| Sadzenie                                | h              | 9,00    | 80,00                | 720,00            |          |                  |          |                  |
| Nawożenie pogłówne N                    | h              | 48,18   | 0,70                 | 33,73             | 0,70     | 33,73            | 0,70     | 33,73            |
| Oprysk × 3 zabiegi                      | h              | 50,65   | 1,50                 | 75,98             | 1,50     | 75,98            | 1,50     | 75,98            |
| Zbiór ręczny                            |                | 12,00   |                      |                   | 1 500,00 | 18 000,00        | 3 000,00 | 36 000,00        |
| Czyszczenie i sortowanie                |                | 12,00   |                      |                   | 40,00    | 480,00           | 80,00    | 960,00           |
| Transport wewnętrzny                    | h              | 55,64   |                      |                   | 40,00    | 2 225,60         | 70,00    | 3 894,80         |
| Niszczenie odlogów                      | h              | 56,05   |                      |                   |          |                  |          |                  |
| <b>Razem praca maszyn własnych</b>      |                |         |                      | <b>1 042,50</b>   |          | <b>22 664,26</b> |          | <b>42 813,46</b> |
| <b>Usługi z zewnątrz</b>                |                |         |                      |                   |          |                  |          |                  |
| Zbiór kombajnem                         | h              | 320,00  |                      |                   |          |                  |          |                  |

|   |       |        |             |                   |      |                  |      |                  |
|---|-------|--------|-------------|-------------------|------|------------------|------|------------------|
| Prasowanie słomy  | h     | 91,43  |             |                   |      |                  |      |                  |
| <b>Razem koszty usług</b>   |       |        |             |                   |      |                  |      |                  |
| Podatki i ubezpieczenia   |       | 200,00 | 1,00        | 200,00            | 1,00 | 200,00           | 1,00 | 200,00           |
| Inne  |       | 15,0%  |             | 2 450,00          |      | 2 450,00         |      | 2 450,00         |
| <b>Razem koszty inne</b>  |       |        |             | <b>2 650,00</b>   |      | <b>2 650,00</b>  |      | <b>2 650,00</b>  |
| <b>Koszty pośrednie</b>   |       |        |             | <b>3 692,50</b>   |      | <b>25 314,26</b> |      | <b>45 463,46</b> |
| <b>Koszty całkowite</b>   |       |        |             | <b>26 321,01</b>  |      | <b>47 633,06</b> |      | <b>67 042,05</b> |
| <b>Koszt jednostkowy produkcji 1 dt</b>   |       |        |             |                   |      | <b>952,66</b>    |      | <b>670,42</b>    |
| <b>Wskaźnik opłacalność produkcji</b><br><i>(bez uwzględnienia wartości dopłat bezpośrednich)</i> | %     |        |             |                   |      | <b>83,98</b>     |      | <b>119,33</b>    |
| <b>Wskaźnik opłacalność produkcji</b><br><i>(z uwzględnieniem wartości dopłat bezpośrednich)</i>  | %     |        | <b>2,53</b> |                   |      | <b>85,37</b>     |      | <b>120,32</b>    |
| <b>Dochód rolniczy (bez dopłat)</b>   | zł/ha |        |             | <b>-25 655,20</b> |      | <b>-7 633,06</b> |      | <b>12 957,95</b> |
| <b>Dochód rolniczy (z dopłatami)</b>  | zł/ha |        |             | <b>-25 655,20</b> |      | <b>-6 967,25</b> |      | <b>13 623,76</b> |

Uprawa:

- ekstensywna na glebach kompleksu żytniego słabego, o pH 5
- średniointensywna na glebach kompleksu żytniego dobrego i bardzo dobrego, o pH 5,5
- intensywna na glebach kompleksu żytniego bardzo dobrego, o pH 6,5