

## Koszty i opłacalność uprawy 1 ha buraków czerwonych

| Wyszczególnienie                         | Jedn | Wariant I przetwórstwo |         |                 | Wariant II eksport |         |                 | Wariant III konsumpcja |         |                 |
|--|------|------------------------|---------|-----------------|--------------------|---------|-----------------|------------------------|---------|-----------------|
|  |      | Ilość                  | Cena j. | Wartość         | Ilość              | Cena j. | Wartość         | Ilość                  | Cena j. | Wartość         |
| <b>RAZEM WARTOŚĆ PRODUKCJI</b>           |      | zł                     |         | <b>14000,00</b> | zł                 |         | <b>18880,00</b> | zł                     |         | <b>23040,00</b> |
| Korzenie buraka                          | dt   | 400,00                 | 35,00   | 14000,00        | 320,00             | 59,00   | 18880,00        | 320,00                 | 72,00   | 23040,00        |
| <b>RAZEM KOSZTY BEZPOŚREDNIE</b>         |      | zł                     |         | <b>3209,40</b>  | zł                 |         | <b>6763,20</b>  | zł                     |         | <b>8163,20</b>  |
| <b>1. RAZEM MATERIAŁ SIEWNY:</b>         |      | zł                     |         | <b>200,00</b>   | zł                 |         | <b>200,00</b>   | zł                     |         | <b>200,00</b>   |
| - własny                                 |      |                        |         | 0,00            |                    |         | 0,00            |                        |         | 0,00            |
| - z zakupu                               | kg   | 8,00                   | 25,00   | 200,00          | 8,00               | 25,00   | 200,00          | 8,00                   | 25,00   | 200,00          |
| <b>2. RAZEM NAWOŻENIE</b>                |      | zł                     |         | <b>1174,20</b>  | zł                 |         | <b>1053,00</b>  | zł                     |         | <b>1053,00</b>  |
| N  | kg   | 120,00                 | 4,01    | 481,20          | 100,00             | 4,01    | 401,00          | 100,00                 | 4,01    | 401,00          |
| P  | kg   | 90,00                  | 4,10    | 369,00          | 80,00              | 4,10    | 328,00          | 80,00                  | 4,10    | 328,00          |
| K  | kg   | 120,00                 | 2,70    | 324,00          | 120,00             | 2,70    | 324,00          | 120,00                 | 2,70    | 324,00          |
| <b>3. RAZEM ŚRODKI OCHRONY ROŚLIN</b>    |      | zł                     |         | <b>335,20</b>   | zł                 |         | <b>335,20</b>   | zł                     |         | <b>335,20</b>   |
| Zaprawa nasienna T 75 DS/WS              | g    | 40,00                  | 0,55    | 22,00           | 40,00              | 0,55    | 22,00           | 40,00                  | 0,55    | 22,00           |
| Dual Gold 960 EC                         | l    | 1,10                   | 114,00  | 125,40          | 1,10               | 114,00  | 125,40          | 1,10                   | 114,00  | 125,40          |
| Topsin M 500 S.C.                        | l    | 1,20                   | 69,00   | 82,80           | 1,20               | 69,00   | 82,80           | 1,20                   | 69,00   | 82,80           |
| Agil 100 EC (2-krotnie)                  | l    | 1,00                   | 105,00  | 105,00          | 1,00               | 105,00  | 105,00          | 1,00                   | 105,00  | 105,00          |
| <b>4. RAZEM KOSZTY SPECJALISTYCZNE</b>   |      | zł                     |         | <b>0,00</b>     | zł                 |         | <b>3675,00</b>  | zł                     |         | <b>5075,00</b>  |
| <b>A. Specjalistyczne wydatki</b>        | zł   |                        |         | <b>0,00</b>     |                    |         | <b>975,00</b>   |                        |         | <b>2375,00</b>  |
| Koszty opakowań (worki 10 kg)            | szk  |                        |         |                 | 3250,00            | 0,30    | 975,00          | 3250,00                | 0,30    | 975,00          |
| Oplata targowiskowa                      | zł   |                        |         | 0,00            |                    |         | 0,00            | 40,00                  | 35,00   | 1400,00         |
| <b>B. Usługi specjalistyczne prod.</b>   | zł   |                        |         | <b>0,00</b>     |                    |         | <b>0,00</b>     |                        |         | <b>0,00</b>     |
| <b>C. Najem dorywcy do prac specjal.</b> | zł   |                        |         | <b>0,00</b>     |                    |         | <b>2700,00</b>  |                        |         | <b>2700,00</b>  |
| Przygotowanie do sprzedaży               | rbh  |                        |         | 0,00            | 300,00             | 9,00    | 2700,00         | 300,00                 | 9,00    | 2700,00         |
| <b>5. RAZEM INNE KOSZTY</b>              |      | zł                     |         | <b>1500,00</b>  | zł                 |         | <b>1500,00</b>  | zł                     |         | <b>1500,00</b>  |
| 1/10 kosztów założenia deszczowni*       | zł   | 1,00                   | 1500,00 | 1500,00         | 1,00               | 1500,00 | 1500,00         | 1,00                   | 1500,00 | 1500,00         |
| Koszt bezpośredni prod. 1 dt             | zł   |                        |         | 8,02            |                    |         | 21,14           |                        |         | 25,51           |
| Nadwyżka bezpośrednia bez dopłat         | zł   |                        |         | 10790,60        |                    |         | 12116,80        |                        |         | 14876,80        |
| <b>RAZEM KOSZTY POŚREDNIE</b>            |      | zł                     |         | <b>6913,84</b>  | zł                 |         | <b>6864,07</b>  | zł                     |         | <b>7004,07</b>  |
| K. ogólnogospodarcze-10% k. bez          | zł   | 1,00                   | 320,94  | 320,94          | 1,00               | 676,32  | 676,32          | 1,00                   | 816,32  | 816,32          |
| Siew punktowy                            | zł   | 1,00                   | 350,00  | 350,00          | 1,00               | 350,00  | 350,00          | 1,00                   | 350,00  | 350,00          |
| Ciągnik własny                           | cnh  | 58,00                  | 75,05   | 4352,90         | 55,00              | 75,05   | 4127,75         | 55,00                  | 75,05   | 4127,75         |
| Zbiór kombajnem                          | h    | 12,60                  | 150,00  | 1890,00         | 11,40              | 150,00  | 1710,00         | 11,40                  | 150,00  | 1710,00         |
| <b>RAZEM KOSZTY OGÓLEM</b>               |      | zł                     |         | <b>10123,24</b> | zł                 |         | <b>13627,27</b> | zł                     |         | <b>15167,27</b> |
| Koszt produkcji 1 dt                     | zł   |                        |         | 25,31           |                    |         | 42,59           |                        |         | 47,40           |
| Dochód z działalności bez dopłat         | zł   |                        |         | 3876,76         |                    |         | 5252,73         |                        |         | 7872,73         |
| Dopłaty do produkcji                     | zł   |                        |         | 724,14          |                    |         | 724,14          |                        |         | 724,14          |
| Dochód z działalności                    | zł   |                        |         | 4600,90         |                    |         | 5976,87         |                        |         | 8596,87         |
| Wskaźnik opłacalności                    | %    |                        |         | 145,45%         |                    |         | 143,86%         |                        |         | 156,68%         |

\* Koszt założenia deszczowni szpulowej- 15 000 zł (okres użytkowania deszczowni - 10 lat)

Opracowanie: Magdalena Kubik, Oddział Bielice, maj 2015