

Uprawa: **Łubin wąskolistny**  
2025 **Październik**

plon: **25** dt/ha

| Materiał siewny                                  | Stopień kwalifikacji                                                  | j.m.                        | Ilość                         | Cena (zł/j.m.)          | Wartość (zł/ha) |
|--------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------------------------------|-------------------------|-----------------|
| Łubin wąskolistny                                | Materiał bazowy "C1"                                                  | kg                          | 180,00                        | 4,21                    | 757,80          |
| Nawozy mineralne                                 | Rodzaj nawozu                                                         | Termin zabiegu (dekada/m-c) | Dawka (kg/ha)                 | Cena składnika (zł/kg)  | Wartość (zł/ha) |
| Polifoska 6:20:30                                | N                                                                     | 3/03                        | 15                            | 4,87                    | 73,02           |
|                                                  | P                                                                     | 3/03                        | 50                            | 8,25                    | 412,75          |
|                                                  | K                                                                     | 3/03                        | 75                            | 2,86                    | 214,83          |
| Wapno nawozowe                                   | CaO (1/4 dawki)                                                       | 2/08                        | 750                           | 0,30                    | 78,30           |
| Razem                                            |                                                                       |                             |                               |                         | 778,90          |
| Środki ochrony roślin                            | Rodzaj środka (herbicydy, fungicydy, insektycydy, regulatory wzrostu) | Termin zabiegu (dekada/m-c) | Dawka (l,kg/ha)               | Cena środka (zł/l,kg)   | Wartość (zł/ha) |
| Wing P 462,5 EC                                  | Herbicyd                                                              | 3/03                        | 3,50                          | 233,00                  | 815,50          |
| Fusilade Forte 150 EC                            | Herbicyd                                                              | 3/04                        | 0,80                          | 110,25                  | 88,20           |
| Amistar 250 S.C.                                 | Fungicyd                                                              | 1/06                        | 0,80                          | 235,76                  | 188,61          |
| Mospilan 20 SP                                   | Insektycyd                                                            | 1/06                        | 0,10                          | 322,88                  | 32,29           |
| Razem                                            |                                                                       |                             |                               |                         | 1124,60         |
| Zmienne koszty maszynowe - praca maszyn własnych | Rodzaj działania agrotechnicznego                                     | Termin zabiegu (dekada/m-c) | Cas trwania zabiegu (godz/ha) | Koszt zabiegu (zł/godz) | Wartość (zł/ha) |
| Ciągnik 80KM+plug 4-skibowy                      | Orka zimowa                                                           | 3/10                        | 2,00                          | 68,71                   | 137,42          |
| Ciągnik 60KM+rozsiwacz nawozów 300kg             | Wysiew NPK                                                            | 3/03                        | 0,05                          | 59,27                   | 2,96            |
| Ciągnik 80KM+agregat uprawowy 2,8m               | Uprawa przedsiewna                                                    | 3/03                        | 1,00                          | 73,66                   | 73,66           |
| Ciągnik 60KM+siewnik zbożowy 3m                  | Siew                                                                  | 3/03                        | 1,20                          | 77,11                   | 92,53           |
| Ciągnik 60KM+opryskiwacz polowy 12m              | Oprysk na chwasty                                                     | 3/03                        | 0,40                          | 61,87                   | 24,75           |
| Ciągnik 60KM+opryskiwacz polowy 12m              | Oprysk na chwasty                                                     | 3/04                        | 0,40                          | 61,87                   | 24,75           |
| Ciągnik 60KM+opryskiwacz polowy 12m              | Oprysk insektycydem + fungicydem                                      | 1/06                        | 0,40                          | 61,87                   | 24,75           |
| Ciągnik 60KM+przyczepa 7t                        | Transport ziarna do gospodarstwa                                      | 3/07                        | 0,50                          | 67,38                   | 33,69           |
| Razem                                            |                                                                       |                             |                               |                         | 414,52          |
| Usługi z zewnątrz                                | Rodzaj usługi                                                         | Termin zabiegu (dekada/m-c) | Cas trwania zabiegu (godz/ha) | Koszt zabiegu (zł/godz) | Wartość (zł/ha) |
| Ciągnik 60KM+rozsiwacz wapna RCW-3               | Wapnowanie (1/4 kosztu)                                               | 2/08                        | 1,00                          | 204,84                  | 204,84          |
| Kombajn Bizon Rekord Z 058/5                     | Zbiór                                                                 | 3/07                        | 1,00                          | 519,09                  | 519,09          |
| Razem                                            |                                                                       |                             |                               |                         | 723,93          |
| Przychód                                         | Rodzaj przychodu                                                      | j.m.                        | Ilość                         | Cena (zł/j.m.)          | Wartość (zł/ha) |
| Produkt główny                                   | Nasiona łubinu                                                        | dt                          | 25                            | 200,00                  | 5000,00         |
| Dopłaty, subwencje                               | Dopłata do roślin strączkowych                                        | ha                          | 1                             | 879,96                  | 879,96          |
| Dopłaty, subwencje                               | Razem JPO+dodatkowa                                                   | ha                          | 1                             | 665,39                  | 665,39          |
| WARTOŚĆ PRODUKCJI RAZEM (zł/ha)                  |                                                                       |                             |                               |                         | 6545,35         |
| KOSZTY BEZPOŚREDNIE RAZEM (zł/ha)                |                                                                       |                             |                               |                         | 3799,74         |
| NADWYŻKA BEZPOŚREDNIA (zł/ha)                    |                                                                       |                             |                               |                         | 2745,61         |
| KOSZTY BEZPOŚREDNIE RAZEM (zł/dt)                |                                                                       |                             |                               |                         | 151,99          |
| NADWYŻKA BEZPOŚREDNIA (zł/dt)                    |                                                                       |                             |                               |                         | 109,82          |