

**ZEMENES (intensīvi)**

|  | Mēr-<br>vienība | 1. gads |   |                 | 2. gads |   |                 | 3. gads |   |                 |
|--|-----------------|---------|---|-----------------|---------|---|-----------------|---------|---|-----------------|
|  |                 | Daudz.  | Cena, EUR   | Kopā, EUR       | Daudz.  | Cena, EUR   | Kopā, EUR       | Daudz.  | Cena, EUR   | Kopā, EUR       |
| <b>IEŅĒMUMI</b>  |                 |         |   |                 |         |   |                 |         |   |                 |
| Ogas svaigam patēriņam   | t               | 3       | 2300.00   | 6900.00         | 6       | 2300.00   | 13800.00        | 8       | 2300.00   | 18400.00        |
| Ogas pārstrādei  | t               | 1.5     | 1500.00   | 2250.00         | 2       | 1500.00   | 3000.00         | 3       | 1500.00   | 4500.00         |
| <b>KOPĀ (1)</b>  |                 |         |   | <b>9150.00</b>  |         |   | <b>16800.00</b> |         |   | <b>22900.00</b> |
| <b>MAINĪGĀS IZMAKSAS</b>   |                 |         |   |                 |         |   |                 |         |   |                 |
| <b>IZEJVIELU IZMAKSAS</b>  |                 |         |   |                 |         |   |                 |         |   |                 |
| Stādi (kasetēs)  | tūkst.gab.      | 35      | 300.00  | 10500.00        |         |   |                 |         |   |                 |
| Mēslojums:   |                 |         |   |                 |         |   |                 |         |   |                 |
| Tīrvielā   | kg              |         | N:P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> :K <sub>2</sub> O (79:52:100) |                 |         | N:P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> :K <sub>2</sub> O (79:29:100) |                 |         | N:P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> :K <sub>2</sub> O (61:9:80) |                 |
| Amonija nitrāts  | kg              | 100     | 0.21  | 21.00           | 100     | 0.21  | 21.00           | 100     | 0.21  | 21.00           |
| Kālija nitrāts   | kg              | 100     | 1.06  | 106.00          | 100     | 1.06  | 106.00          | 100     | 1.06  | 106.00          |
| Superfosfāts   | kg              | 180     | 0.29  | 51.30           | 60      | 0.29  | 17.10           |         |   |                 |
| Nitrabors  | kg              | 150     | 0.47  | 71.10           | 150     | 0.47  | 71.10           | 100     | 0.47  | 47.40           |
| NPK 11:9:20+Mg+S+B   | kg              | 200     | 0.46  | 92.60           | 200     | 0.46  | 92.60           | 100     | 0.46  | 46.30           |
| Augu aizsardzība:  |                 |         |   |                 |         |   |                 |         |   |                 |
| Herbicīdi  |                 |         |   | 125.84          |         |   | 125.84          |         |   | 125.84          |
| Fungicīdi  |                 |         |   | 244.80          |         |   | 244.80          |         |   | 244.80          |
| Insekticīdi  |                 |         |   | 36.47           |         |   | 36.47           |         |   | 36.47           |
| Citas mainīgās izmaksas  |                 |         |   |                 |         |   |                 |         |   |                 |
| Plēve mulčēšanai (platums 1,2 m)   | m               | 5500    | 0.18  | 990.00          |         |   |                 |         |   |                 |
| Pilienvēda laistīšanas sistēma   | gab.            | 1       | 2000.00   | 2000.00         |         |   |                 |         |   |                 |
| Kastes (vienreizlietojamās 0,5 kg)   | gab.            | 2000    | 0.10  | 200.00          | 4000    | 0.10  | 400.00          | 5333    | 0.10  | 533.30          |
| Kastes (4 gadiem, 5 kg)  | gab.            | 183     | 0.80  | 146.40          |         |   |                 |         |   |                 |
| <b>KOPĀ (2)</b>  |                 |         |   | <b>14731.91</b> |         |   | <b>1114.91</b>  |         |   | <b>1161.11</b>  |
| <b>MAŠĪNU UN ROKU DARBA OPERĀCIJAS</b>   |                 |         |   |                 |         |   |                 |         |   |                 |
| Aršana   | reizes          | 1       | 47.87   | 47.87           |         |   |                 |         |   |                 |
| Šūķšana  | reizes          | 2       | 20.61   | 41.22           |         |   |                 |         |   |                 |
| Minerālmēsļu izkliešana  | reizes          | 5       | 17.46   | 87.30           | 5       | 17.46   | 87.30           | 4       | 17.46   | 69.84           |
| Stādīšana  | gb.             | 35000   | 0.03  | 1050            |         |   |                 |         |   |                 |
| Plēves vilkšana  | reizes          | 1       | 130.00  | 130.00          |         |   |                 |         |   |                 |
| Smidzināšana   | reizes          | 5       | 19.36   | 96.80           | 5       | 19.36   | 96.80           | 5       | 19.36   | 96.80           |
| Stīgu atgriešana (manuāli)   | reizes          | 1       | 134.00  | 134.00          | 1       | 223.00  | 223.00          | 1       | 223.00  | 223.00          |
| Veco lapu notīrīšana   | h               | 22      | 4.58  | 100.76          | 44      | 4.58  | 201.52          | 44      | 4.58  | 201.52          |
| Laistīšanas sistēmas izveide   | reizes          | 1       | 30.00   | 30.00           |         |   |                 |         |   |                 |
| Laistīšana   | reizes          | 40      | 9.40  | 376.00          | 40      | 9.40  | 376.00          | 40      | 9.40  | 376.00          |
| Ražas novākšana  | kg              | 4500    | 0.40  | 1800.00         | 8000    | 0.40  | 3200.00         | 11000   | 0.40  | 4400.00         |
| Transports (30 km)   | tkm             | 45      | 2.28  | 102.60          | 60      | 2.28  | 136.80          | 90      | 2.28  | 205.20          |
| Stādījuma iznīcināšana un plēves utilizācija                                   | reizes          |         |   |                 |         |   |                 | 1       | 285.00  | 285.00          |
| <b>KOPĀ (3)</b>  |                 |         |   | <b>3996.55</b>  |         |   | <b>4321.42</b>  |         |   | <b>5857.36</b>  |
| <b>KOPĀ MAINĪGĀS IZMAKSAS (4=2+3)</b>  |                 |         |   | <b>18728.46</b> |         |   | <b>5436.33</b>  |         |   | <b>7018.47</b>  |
| <b>BRUTO SEGUMS 1 (5=1-2) (ieņēmumi-izejvielu izmaksas)</b>                    |                 |         |   | <b>-5581.91</b> |         |   | <b>15685.09</b> |         |   | <b>21738.89</b> |
| <b>BRUTO SEGUMS 2 (6=1-4) (ieņēmumi-kopā mainīgās izmaksas)</b>                |                 |         |   | <b>-9578.46</b> |         |   | <b>11363.67</b> |         |   | <b>15881.53</b> |
| <b>ATBALSTS</b>  |                 |         |   |                 |         |   |                 |         |   |                 |
| Vienotais platības maksājums (VPM)   |                 |         |   | 69.84           |         |   | 69.84           |         |   | 69.84           |
| Zaļināšanas maksājums  |                 |         |   | 40.43           |         |   | 40.43           |         |   | 40.43           |
| Brīvprātīgs saistītais atbalsts par augļiem un ogām (SAU)                      |                 |         |   | 134.95          |         |   | 134.95          |         |   | 134.95          |
| <b>KOPĀ (7)</b>  |                 |         |   | <b>245.22</b>   |         |   | <b>245.22</b>   |         |   | <b>245.22</b>   |
| <b>BRUTO SEGUMS 3 (8=(1+7)-4) ((ieņēmumi+atbalsts)-kopā mainīgās izmaksas)</b> |                 |         |   | <b>-9333.24</b> |         |   | <b>11608.89</b> |         |   | <b>16126.75</b> |

Izstrādātais zemeņu bruto segums parāda vienu konkrētu audzēšanas tehnoloģiju, kas saskaņā ar ekspertu viedokli ir jāpielieto, lai šādos apstākļos iegūtu konkrēto ražību.

Bruto seguma aprēķini veikti intensīvai zemeņu audzēšanai, augsni paaugstinātās dobēs nosedzot ar plēvi, ierīkojot zemplēves laistīšanas sistēmu.

Bruto segums sastādīts zemenēm, kas audzētas augsnē ar 200 kg/ha P<sub>2</sub>O<sub>5</sub> un 250 kg/ha K<sub>2</sub>O nodrošinājumu. Augsnes skābums pH 6.0–6.5, trūdvielu saturs augsnē 2.5–2.8%.

Zemenes tiek stādītas pavasarī. Tiek izmantoti Frigo stādi. Amonija nitrātu lieto 2–3 nedēļas pēc stādīšanas, bet superfosfātu – rudenī. Nitrabors (kalcijs nitrāts+bors) augu papildmēslošanai tiek dots ziednešu veidošanās, masveida ziedēšanas un ražas veidošanās laikā. Daļa mēslojuma tiek pievadīta pa laistīšanas caurulītēm zem plēves.

Zemeņu stīgas gar plēves malām nogriež mehānizēti un pēc tam smidzina ar herbicīdu. Ogas tiek realizētas svaigam patēriņam vai pārstrādei.

Transportēšanas attālums plānots no produkcijas novākšanas vietas līdz uzglabāšanas vietai.

Algotā darbaspēka izmaksu aprēķinā piemērota Valsts ieņēmumu dienesta apkopotā bruto vidējā stundu tarifa likme augļu audzēšanas laukstrādniekam 2017. gadā.

Katrā saimniecībā saņemtie atbalsta veidi un lielumi attiecīgām kultūraugam var atšķirties, jo saimniecība konkrēto platību var arī nepieteikt atbalsta saņemšanai. Ja saimniecība atrodas teritorijā, kurā ir dabas vai citi specifiski ierobežojumi, ir iespējams saņemt arī atbalstu "Maksājumi apgabalos, kuros ir dabas vai citi specifiski ierobežojumi", kā arī pieejami vēl citi atbalsta veidi.

Sastādītais bruto segums pamatojas uz ilggadīgu audzēšanas pieredzi, bet to nevar uzskatīt par universālu un kategorisku. Katrā konkrētajā gadījumā ir jāveic korekcijas atbilstoši saimniekošanas tehnoloģijai un apstākļiem (augšnes auglība, iekultivētības pakāpe, nezāļainība, cenas u. c.).

Bruto seguma sastādīšanai izmantoti LLKC Augkopības nodaljas un