

KRÜMMELLEŅU LAUKA IERĪKOŠANAS UN KOPŠANAS IZMAKSAS LĪDZ RAŽAI

| Materiāli un darbi | Mēr- vienība | Ierīkošanas, stādīšanas gads – 1. gads | | | 2. gads | | |
|---|-----------------|---|-----------|-------------------|---------|-----------|-----------------|
| | | Daudz. | Cena, EUR | Kopā, EUR | Daudz. | Cena, EUR | Kopā, EUR |
| MATERIĀLU IZMAKSAS | | | | | | | |
| Stādāmais materiāls – stādi | gab. | 2800 | 3,85 | 10 780,00 | | | |
| Zāļāja sēkla rindstarpām | kg | 25 | 3,70 | 92,50 | | | |
| Mēslojums: | | | | | | | |
| Tirviela: | | | | | | | |
| Minerālmēsli | | | | | | | |
| NPK 12:11:18 | kg | 56 | 0,760 | 42,56 | 140 | 0,760 | 106,40 |
| Amonija sulfāts | kg | | | | 100 | 0,208 | 20,80 |
| Mikroelementi | | | | 266,36 | | | 266,36 |
| Greenstim | kg | 1,6 | 15,78 | 25,25 | 1,6 | 15,78 | 25,25 |
| Augu aizsardzība: | | | | | | | |
| Herbicīdi | | | | 51,24 | | | 96,84 |
| Fungicīdi | | | | 66,80 | | | 66,80 |
| Citas mainīgās izmaksas: | | | | | | | |
| Pilienvēda laistīšanas sistēma | gab. | 1 | 4700,00 | 4700,00 | | | |
| Pretsalnu laistīšanas sistēma | gab. | 1 | 5700,00 | 5700,00 | | | |
| Kūdra (mulča) | m ³ | 224 | 10,00 | 2240,00 | 84 | 10,00 | 840,00 |
| Žogs | gab. | 1 | 2800,00 | 2800,00 | | | |
| KOPĀ (1) | | | | 27 149,11 | | | 1852,45 |
| MAŠĪNU UN ROKU DARBA OPERĀCIJAS | | | | | | | |
| Agroķīmiskās analīzes | reizes | 1 | 50,00 | 50,00 | | | |
| Dīķa rakšana | reizes | 1 | 5000,00 | 5000,00 | | | |
| Laistīšanas sistēmu izveide | reizes | 1 | 2300,00 | 2300,00 | | | |
| Kūdras uzvešana | m ³ | 224 | 5,00 | 1120,00 | 84 | 5,00 | 420,00 |
| Kūdras transportēšana (vienā reizē transportē 90 m ³ /40 km) | km | 120 | 2,40 | 288,00 | 40 | 2,40 | 96,00 |
| Virsmas līdzināšana | reizes | 1 | 285,00 | 285,00 | | | |
| Aršana | reizes | 1 | 54,84 | 54,84 | | | |
| Smidzināšana (traktorvilkmes) | reizes | 2 | 22,87 | 45,73 | 3 | 22,87 | 68,60 |
| Kultivēšana | reizes | 1 | 32,36 | 32,36 | | | |
| Vagu dzišana | reizes | 1 | 25,87 | 25,87 | | | |
| Stādīšana | gab. | 2800 | 0,90 | 2520,00 | | | |
| Minerālmēsļu izkliešana | reizes | 1 | 18,50 | 18,50 | 2 | 18,50 | 37,00 |
| Mulčēšana | h | 23 | 5,66 | 130,18 | 9 | 5,66 | 50,94 |
| Zāļāja sēšana | reizes | 1 | 29,19 | 29,19 | | | |
| Laistīšana ar traktortehniku | reizes | 1 | 210,56 | 210,56 | | | |
| Ravēšana (manuāli – 4 reizes) | h | 320 | 5,66 | 1811,20 | 320 | 5,66 | 1811,20 |
| Smidzināšana (manuāli) | h | 42 | 5,66 | 237,72 | 27 | 5,66 | 152,82 |
| Zaru izgriešana | gab. | | | | 2800 | 0,60 | 1680,00 |
| Rindstarpu zāles plaušana | reizes | 10 | 34,60 | 346,00 | 10 | 34,60 | 346,00 |
| Žoga uzstādīšana | reizes | 1 | 1200,00 | 1200,00 | | | |
| Transports | reizes | 1 | 60,00 | 60,00 | | | |
| KOPĀ (2) | | | | 15 765,15 | | | 4662,56 |
| KOPĀ MAINĪGĀS IZMAKSAS (3) (1+2=3) | | | | 42 914,26 | | | 6515,01 |
| ATBALSTS | | | | | | | |
| Vienotais platības maksājums (VPM) | | | | 96,58 | | | 96,58 |
| Zaļināšanas maksājums | | | | 53,27 | | | 53,27 |
| Brīvprātīgs saistītais atbalsts par augliem un ogām (SAU) | | | | 135,79 | | | 135,79 |
| KOPĀ (4) | | | | 285,64 | | | 285,64 |
| BRUTO SEGUMS (5=4-3 (atbalsts-kopā mainīgās izmaksas)) | | | | -42 628,62 | | | -6229,37 |

| | Dārza likvidēšana | 800 |
|---|--|-----------|
| 1 | Materiālu izmaksas kopā (1.–4. gads) | 29 001,56 |
| 2 | Darbaspēka izmaksas kopā (ieskaitot dārza likvidēšanu) | 21 227,71 |
| 3 | Izmaksas (darbs un materiāli) kopā (1.+2.) | 50 229,27 |

Bruto seguma sastādīšanai izmantoti z/s "Abullāči" īpašnieka Paula Kantāna un Latvijas Augļkopju asociācijas sniegtie dati.

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

Izstrādātais bruto segums sastādīts stādījumam, kas izveidots kultūraugsne ar skābumu pH 6,0, augsni skābinot ar kūdras substrātu līdz pH 4,5. Kūdra tiek izmantota arī kā mulčējama materiāls.

Stādu cenas diapazons ir ļoti plašs. Cenas atšķiras no stādu kvalitātes un daudzuma, ko iegādājas. Ja stādus nepieciešams iegādāties lielā daudzumā, bieži vien nākas tos pirkt ārvalstīs, jo Latvijā krūmmelleņu stādu piedāvājums nav liels. Latvijas krūmmelleņu stādu tirgū novērojama parādība – jo lielāks stādu daudzums nepieciešams, jo stādu cena lielāka.

Pirms stādījumu ierīkošanas obligāti ir jāveic augsnes agroķīmiskās analīzes, noskaidrojot augsnes sastāvu, skābumu un citas īpašības. Vadoties no analīžu rezultātiem, augsne jāielabo tā, lai tiktu nodrošināti krūmmellenēm visoptimālākie augšanas apstākļi.

Pirms stādījumu ierīkošanas ir jāizveido laistīšanas sistēma. Ja tuvumā ir ūdens ieguves vieta (ezeri, dīķi, upes), tad laistīšanas sistēmas izveide ir daudz lētāka nekā tad, ja ir jārada mākslīga ūdens tilpe. Nepieciešamas divu veidu laistīšanas sistēmas – pretsalnu un pilienvēda laistīšanas sistēmas. Jānodrošina, ka ūdens ieguves vietā varēs iegūt apmēram 1000 m³ ūdens – tā, lai pietiek ūdens 3 salnu naktīm. Pilienvēda laistīšanas sistēmu sāk izmantot jau no brīža, kad ierīkoti stādījumi.

Audzētājiem krūmmelleņu lauka kopšanai būtu ieteicams iegādāties savu tehniku, tādā veidā gan samazinot izmaksas ilgtermiņā, gan profilaktiski izvairoties no slimībām, kas tiek pārnēstas ar nomātu tehniku.

Algotā darbaspēka izmaksu aprēķinā piemērota Valsts ieņēmumu dienesta apkopotā bruto vidējā stundu tarifa likme augļu audzēšanas lauksārdniekam 2021. gadā. Likmē iekļauts darba devēja VSAOI.

Katrā saimniecībā saņemtie atbalsta veidi un lielumi attiecīgām kultūraugam var atšķirties, jo saimniecība konkrēto platību var arī nepieteikt atbalsta saņemšanai. Atbalsta veidi un likmes norādītas atbilstoši 2021. gadam.

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 (augšņu augsība, iekultivētības pakāpe, nezāļainība, cenas u. c.).