

| ALEJAS APSEKOJUMA ANKETA Nr. 2 | |
|--|---|
| APSEKOTĀJS - vārds, uzvārds | SIA Kaugas |
| DATUMS, gggg.mm.dd. | 2016.09.17. |
| DOMINĒJOŠĀ SUGA | Fraxinus excelsior |
| OTRA PĀRSTĀVĒTĀKĀ SUGA | Tilia cordata |
| ALEJAS NOSAUKUMS | Blankenfeldes muižas aleja |
| ADRESE | Jelgavas nov. Vilces pag. Blankenfelde |
| KĀ IZVEIDOTA | Blankenfeldes muižas pievadaleja. Iespējams, vaidota reizē ar ainavu parku 19. gs. vidū vai nedaudz vēlāk. |
| NOVIETOJUMS (atsevišķi, gar parku, mežu..) | Kļājā vietā gar vietējas nozīmes grantsceļu. |
| ALEJAS AINAVISKUMS, 1-2-3-4-5 | 1 |
| AINAVAS, RELJEFA apraksts | Līdzenumā, starp lauksaimniecības zemēm. |
| AIZSARGĀJAMĀS SUGAS | Nav konstatētas |
| PIEZĪMES | Alejā atlicis salīdzinoši neliels koku skaits. Vietām zudušo koku vietā izauguši jauni dažādu sugu koki. 1. rinda vairāk cietusi no lauksaimnieciskās darbības - apzāģēti apakšējie zari, arts diezgan tuvu sumbriem. 2. rinda cietusi mazāk, jo to no tūrumiem šķir grāvis. Pie bojājumu veidiem - citi ir koku slimības - ošu slimība <i>Chalara fraxinea</i> un zirgkastaņas slimības. Tā kā koku vairāk nav kā ir, tad tukšo vietu skaits aprēķināts matemātiski. |
| APSAIMNIEKOŠANA - līdzšinējā | Daļai koku apzāģēti apakšējie zari un kaltušie zari. |
| ROBEŽZĪMES, skaits | 0 |
| RINDU SKAITS | 2 |
| ATTĀLUMS STARP RINDĀM VIDĒJAIS | 12 |
| IZDALĪTO RINDU POSMU SKAITS | 2 |

| ATSEVIŠĶO KOKU RINDU POSMU RAKSTUROJUMI | | | | |
|--|--|-----------------------------|-----------------------------|---------------|
| | RINDU POSMS 1 | RINDU POSMS 2 | RINDU POSMS 3 | RINDU POSMS 4 |
| | VECUMS, VIDĒJAIS | 140 | 140 | |
| | RAKSTURĪGO KOKU STUMBRA APKĀRTMĒRS VIDĒJAIS, P | 2,16 | 1,94 | |
| | NO | 1,42 | 1,43 | |
| | LĪDZ | 2,71 | 2,8 | |
| | RAKSTURĪGO KOKU AUGSTUMS VIDĒJAIS | 14,58 | 12,54 | |
| | NO | 12,4 | 10,7 | |
| | LĪDZ | 18 | 15 | |
| VIDĒJIE VAINAGU RAKSTUROJUMI RINDU POSMĀ | VEIDI | ovāš, apaļš | ovāš, apaļš | |
| | BLĪVUMS | blīvs, vidēji blīvs, skrajš | blīvs, vidēji blīvs, skrajš | |
| | PROJEKCIJAS RĀDIUSS - pret alejas asi, R1 | 6,7 | 5,1 | |
| | PROJEKCIJAS RĀDIUSS - prom no alejas ass, R2 | 6,2 | 6,3 | |
| RAKSTUROJOŠIE PARAMETRI | RINDU POSMA GARUMS, L | 1569 | 1659 | |
| | RINDU POSMA PLATĪBA, $S=L*(R1+R2)$ | 20208,72 | 18846,24 | |
| | STĀDĪŠANAS ATTĀLUMS VIDĒJAIS (D) | 7,2 | 7,2 | |
| | ŠĶĒRSGARUMS, $Sg=P/\pi*N/L*1000$ (m uz km) | 25,41 | 30,23 | |
| | VARENUMA RĀDĪTĀJS $Vr=Sg*P$ | 54,82 | 58,76 | |
| | IZKRITUMA %, $I=T/(N+T)*100$ | 73 | 64 | |
| | STĀVOKLIS, VIDĒJAIS | 3,62 | 3,84 | |
| BOJĀJUMU VEIDI | TRUPE, 1-2-3-4-5 | 2 | 2 | |
| | VĒJA LAUZUMI, 1-2-3-4-5 | 2 | 2 | |
| | SALA PLĪSUMI, 1-2-3-4-5 | 2 | 2 | |
| | TEHNOGĒNI VAINAGA, 1-2-3-4-5 | 2 | 1 | |
| | TEHNOGĒNI STUMBRA, MIZAS, 1-2-3-4-5 | 2 | 1 | |
| | TEHNOGĒNI SAKŅU, 1-2-3-4-5 | 2 | 1 | |
| | CITI, 1-2-3-4-5 | 4 | 4 | |
| APDRAUJĒJUMI | SAIMNIECISKĀS RŪPES, 1-2-3-4-5 | 2 | 2 | |
| | ANTROPOGĒNĀ SLODZE, 1-2-3-4-5 | 2 | 2 | |
| | NOĒNOJUMS NO MALAS, 1-2-3-4-5 | 1 | 1 | |
| | PĀRMĒRĪGA BIEZĪBA, 1-2-3-4-5 | 1 | 1 | |
| | AIZZELŠANA, 1-2-3-4-5 | 1 | 1 | |
| | CITI, 1-2-3-4-5 | 1 | 1 | |

| RAKSTURĪGO KOKU UZSKAITE | | | | |
|--|--|---------------------------|---------------------------|---------------|
| | RINDU POSMS 1 | RINDU POSMS 2 | RINDU POSMS 3 | RINDU POSMS 4 |
| 5 (PIECU) RAKSTURĪGU KOKU DATI KATRĀ RINDĀ | Nr.p.k./ SUGA | 02/Fraxinus excelsior | 01/Tilia cordata | |
| | X KORD | 244822 | 244816 | |
| | Y KORD | 472245 | 472253 | |
| | STĀVOKLIS | 3 | 4 | |
| | STUMBRA APKĀRTMĒRS | 2,12 | 1,97 | |
| | AUGSTUMS | 18 | 12,5 | |
| | VAINAGA PROJEKCIJAS RĀDIUSS - pret alejas asi | 8,3 | 4,2 | |
| | VAINAGA PROJEKCIJAS RĀDIUSS - prom no alejas ass | 5,6 | 6,5 | |
| | Nr.p.k./ SUGA | 04/Aesculus hippocastanum | 03/Aesculus hippocastanum | |
| | X KORD | 244940 | 244916 | |
| | Y KORD | 472330 | 472323 | |
| | STĀVOKLIS | 3 | 4 | |
| | STUMBRA APKĀRTMĒRS | 2,71 | 2,8 | |
| | AUGSTUMS | 12,4 | 12,3 | |
| | VAINAGA PROJEKCIJAS RĀDIUSS - pret alejas asi | 5 | 5,9 | |
| | VAINAGA PROJEKCIJAS RĀDIUSS - prom no alejas ass | 8,5 | 7,8 | |
| | Nr.p.k./ SUGA | 07/Fraxinus excelsior | 05/Fraxinus excelsior | |
| | X KORD | 245333 | 244945 | |
| | Y KORD | 472608 | 472343 | |
| | STĀVOKLIS | 4 | 4 | |
| STUMBRA APKĀRTMĒRS | 1,42 | 2,07 | | |
| AUGSTUMS | 13,3 | 12,2 | | |
| VAINAGA PROJEKCIJAS RĀDIUSS - pret alejas asi | 5,2 | 5 | | |
| VAINAGA PROJEKCIJAS RĀDIUSS - prom no alejas ass | 4 | 7 | | |
| Nr.p.k./ SUGA | 09/Tilia cordata | 6/Quercus robur | | |
| X KORD | 245754 | 245086 | | |
| Y KORD | 472907 | 472445 | | |
| STĀVOKLIS | 4 | 5 | | |
| STUMBRA APKĀRTMĒRS | 1,85 | 1,43 | | |
| AUGSTUMS | 14,6 | 15 | | |
| VAINAGA PROJEKCIJAS RĀDIUSS - pret alejas asi | 5,9 | 5,6 | | |
| VAINAGA PROJEKCIJAS RĀDIUSS - prom no alejas ass | 5,5 | 4,5 | | |
| Nr.p.k./ SUGA | 10/Fraxinus excelsior | 08/raxinus excelsior | | |
| X KORD | 245765 | 245465 | | |
| Y KORD | 472917 | 472717 | | |
| STĀVOKLIS | 3 | 3 | | |
| STUMBRA APKĀRTMĒRS | 2,69 | 1,45 | | |
| AUGSTUMS | 14,6 | 10,7 | | |
| VAINAGA PROJEKCIJAS RĀDIUSS - pret alejas asi | 9 | 4,6 | | |
| VAINAGA PROJEKCIJAS RĀDIUSS - prom no alejas ass | 7,4 | 5,7 | | |

| KONKRĒTĀ VISU KOKU UZSKAITE | | | | | |
|-----------------------------|--|---------------|---------------|---------------|---------------|
| | | RINDU POSMS 1 | RINDU POSMS 2 | RINDU POSMS 3 | RINDU POSMS 4 |
| | SĀKUMS - X KORD | 245849 | 245922 | | |
| | SĀKUMS - Y KORD | 472975 | 473041 | | |
| | BEIGAS - X KORD | 244588 | 244568 | | |
| | BEIGAS - Y KORD | 472058 | 472085 | | |
| | PAPILDUS - LŪZUMA PUNKTU KOORDINĀTES X | | | | |
| | PAPILDUS - LŪZUMA PUNKTU KOORDINĀTES Y | | | | |
| Fraxinus excelsior | STĀVOKLIS 1 | 3 | 2 | | |
| | STĀVOKLIS 2 | 3 | 3 | | |
| | STĀVOKLIS 3 | 8 | 9 | | |
| | STĀVOKLIS 4 | 13 | 21 | | |
| | STĀVOKLIS 5 | 2 | 6 | | |
| | TUKŠA VIETA VAI CELMS | 156 | 147 | | |
| Tilia cordata | STĀVOKLIS 1 | 0 | 0 | | |
| | STĀVOKLIS 2 | 0 | 0 | | |
| | STĀVOKLIS 3 | 2 | 2 | | |
| | STĀVOKLIS 4 | 7 | 6 | | |
| | STĀVOKLIS 5 | 4 | 6 | | |
| | TUKŠA VIETA VAI CELMS | 0 | 0 | | |
| Aesculus hippocast | STĀVOKLIS 1 | 0 | 0 | | |
| | STĀVOKLIS 2 | 0 | 0 | | |
| | STĀVOKLIS 3 | 2 | 3 | | |
| | STĀVOKLIS 4 | 2 | 5 | | |
| | STĀVOKLIS 5 | 1 | 0 | | |
| | TUKŠA VIETA VAI CELMS | 0 | 0 | | |
| Quercus robur | STĀVOKLIS 1 | 0 | 0 | | |
| | STĀVOKLIS 2 | 0 | 0 | | |
| | STĀVOKLIS 3 | 0 | 2 | | |
| | STĀVOKLIS 4 | 0 | 2 | | |
| | STĀVOKLIS 5 | 2 | 4 | | |
| | TUKŠA VIETA VAI CELMS | 0 | 0 | | |
| Salix fragilis | STĀVOKLIS 1 | 0 | 0 | | |
| | STĀVOKLIS 2 | 0 | 0 | | |
| | STĀVOKLIS 3 | 3 | 1 | | |
| | STĀVOKLIS 4 | 0 | 0 | | |
| | STĀVOKLIS 5 | 0 | 0 | | |
| | TUKŠA VIETA VAI CELMS | 0 | 0 | | |
| Malus domestica | STĀVOKLIS 1 | 0 | 0 | | |
| | STĀVOKLIS 2 | 0 | 0 | | |
| | STĀVOKLIS 3 | 2 | 1 | | |
| | STĀVOKLIS 4 | 0 | 1 | | |
| | STĀVOKLIS 5 | 1 | 0 | | |
| | TUKŠA VIETA VAI CELMS | 0 | 0 | | |
| Betula pendula | STĀVOKLIS 1 | 0 | 0 | | |
| | STĀVOKLIS 2 | 0 | 0 | | |
| | STĀVOKLIS 3 | 0 | 0 | | |
| | STĀVOKLIS 4 | 3 | 0 | | |
| | STĀVOKLIS 5 | 0 | 2 | | |
| | TUKŠA VIETA VAI CELMS | 0 | 0 | | |
| Pyrus communis | STĀVOKLIS 1 | 0 | 0 | | |
| | STĀVOKLIS 2 | 0 | 0 | | |
| | STĀVOKLIS 3 | 0 | 1 | | |
| | STĀVOKLIS 4 | 0 | 4 | | |
| | STĀVOKLIS 5 | 0 | 0 | | |
| | TUKŠA VIETA VAI CELMS | 0 | 0 | | |
| | KOPĀ (N): | 58 | 81 | | |
| | TUKŠA VIETA KOPĀ (T): | 156 | 147 | | |
| | PAVISAM ALEJĀ: | | 139 | | |
| PIELIKUMI | | | | | |
| 1. | APRAKSTS | | | | |
| 1. | KARTE | | | | |
| 2. | FOTOGRAFĪJAS AR KOORDINĀTĒM | jā | | | |