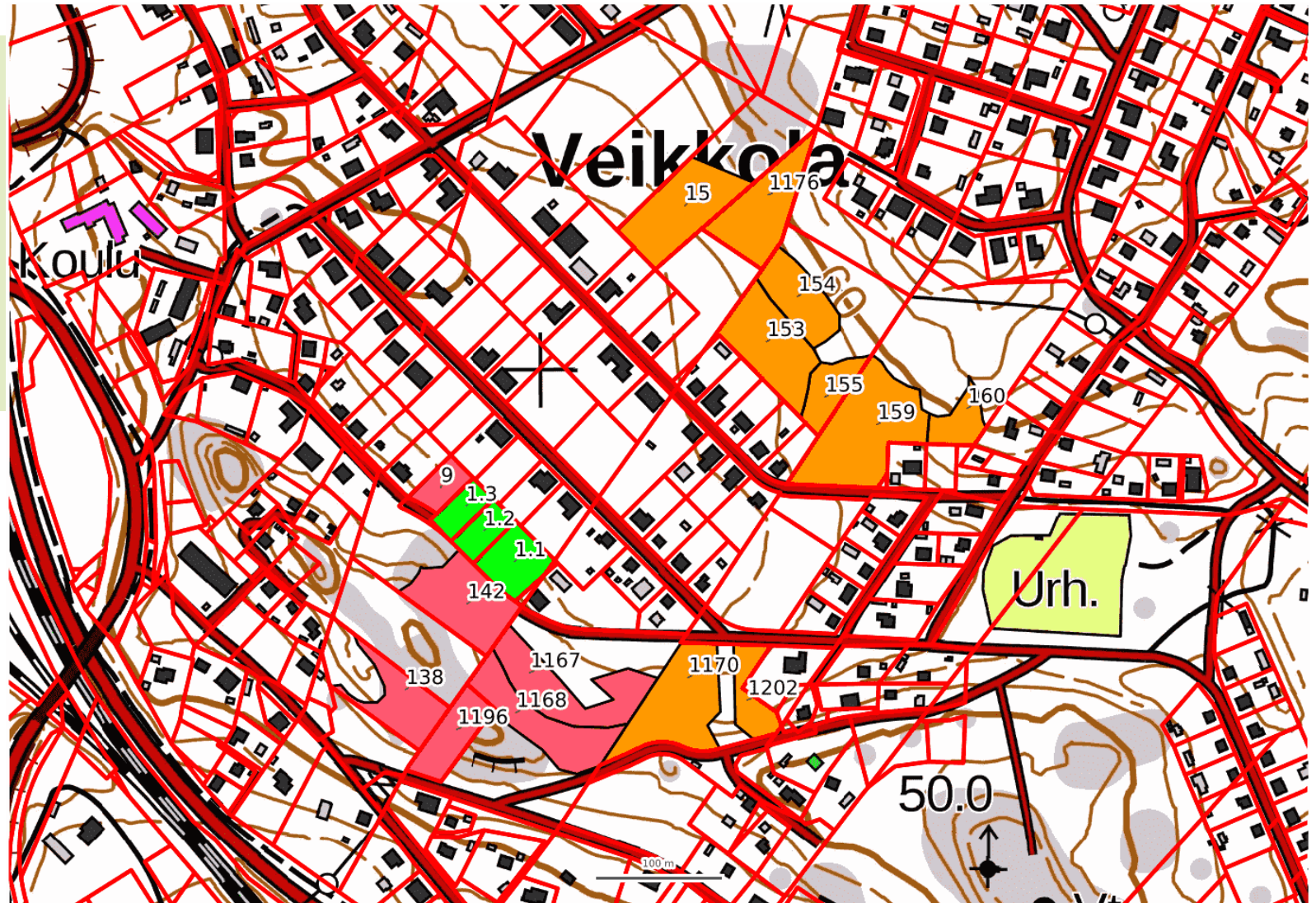


- Avohakkuu
- Verhopuuhakkuu
- Erikoishakkuu
- Siemenpuuhakkuu
- Pienaukkohakkuu
- Harvennus
- Ensiharvennus
- Ylispuiden poisto
- Energiapuuharvennus
- Yksittäisten puiden hakkuu...
- Suojuspuuhakkuu
- Yläharvennus
- Kaistalehakkuu
- Poimintahakkuu



## YHTEENVETO HAKKUUTAVOITTAIN

| PINTA-ALA (HA)    | HAK-KUUTA-PA      | MÄT         | KUT         | KOT        | HAT        | MUU TUK    | TUK YHT.    | MÄK         | KUK         | KOK        | HAK        | MUU KUI    | KUI YHT.    | ENER-GIAPUU-TA | YHT.M³       | M³/HA       | OSUUS        |
|-------------------|-------------------|-------------|-------------|------------|------------|------------|-------------|-------------|-------------|------------|------------|------------|-------------|----------------|--------------|-------------|--------------|
| 3.20              | Harvennus         | 26.9        | 44.1        | 2.3        | 1.9        |            | 75.2        | 39.1        | 90.4        | 8.4        | 9.9        |            | 147.8       |                | 223.0        | 69.6        | 62 %         |
| 1.89              | Poimintahakkuu    | 47.5        | 18.9        |            |            |            | 66.5        | 16.4        | 14.3        |            |            |            | 30.7        |                | 97.1         | 51.5        | 27 %         |
| 0.47              | Ylispuiden poisto | 3.0         | 19.3        |            |            |            | 22.3        | 2.0         | 15.1        |            |            |            | 17.1        |                | 39.4         | 84.1        | 11 %         |
| <b>Yht.: 5.56</b> |                   | <b>22 %</b> | <b>23 %</b> | <b>1 %</b> | <b>1 %</b> | <b>0 %</b> | <b>46 %</b> | <b>16 %</b> | <b>33 %</b> | <b>2 %</b> | <b>3 %</b> | <b>0 %</b> | <b>54 %</b> | <b>0 %</b>     | <b>359.5</b> | <b>64.7</b> | <b>100 %</b> |

## YHTEENVETO SAAVUTETTAVUUDEN MUKAAN

| PINTA-ALA (HA)    | KORJUUKELP.   | MÄT         | KUT         | KOT        | HAT        | MUU TUK    | TUK YHT.    | MÄK         | KUK         | KOK        | HAK        | MUU KUI    | KUI YHT.    | ENER-GIAPUU-TA | YHT.M³       | M³/HA       | OSUUS        |
|-------------------|---|-------------|-------------|------------|------------|------------|-------------|-------------|-------------|------------|------------|------------|-------------|----------------|--------------|-------------|--------------|
| 2.53              | Ympäri-<br>vuotinen                                   | 26.9        | 38.1        | 2.3        | 1.9        |            | 69.2        | 39.1        | 49.4        | 8.4        | 9.9        |            | 106.8       |                | 176.0        | 69.5        | 49 %         |
| 3.03              | Myös<br>sulan<br>maan<br>aikana<br>kuivana<br>kautena | 50.5        | 44.2        |            |            |            | 94.8        | 18.4        | 70.4        |            |            |            | 88.8        |                | 183.6        | 60.6        | 51 %         |
| <b>Yht.: 5.56</b> |   | <b>22 %</b> | <b>23 %</b> | <b>1 %</b> | <b>1 %</b> | <b>0 %</b> | <b>46 %</b> | <b>16 %</b> | <b>33 %</b> | <b>2 %</b> | <b>3 %</b> | <b>0 %</b> | <b>54 %</b> | <b>0 %</b>     | <b>359.5</b> | <b>64.7</b> | <b>100 %</b> |



## HAKKUEHDOTUKSIIN LIITTYVÄT LISÄTIEDOT

| KUVIO NRO | PINTA-ALA (HA) | HAKKUUTAPA        | KORJUUKELPOISUUS                       | TARKENTEET                             | LISÄTIEDOT  |
|-----------|----------------|-------------------|--|--|---|
| 1.1       | 0.23           | Ylispuiden poisto | Myös sulan maan aikana kuivana kautena |  | Rakentamaton AO-tontti. Valmennushakkuussa poistetaan isot kuuset. Männyt jätetään.   |
| 1.2       | 0.12           | Ylispuiden poisto | Myös sulan maan aikana kuivana kautena |  | Kuuset tien varresta  |
| 1.3       | 0.12           | Ylispuiden poisto | Myös sulan maan aikana kuivana kautena | Rakennettavan alueen valmistava hakkuu | Poistetaan reunoilta isot kuuset  |
| 9         | 0.12           | Poimintahakkuu    | Myös sulan maan aikana kuivana kautena | Rakennettavan alueen valmistava hakkuu | Rakentamaton AO-tontti. Valmennushakkuussa poistetaan isot kuuset. Männyt jätetään.   |
| 15        | 0.45           | Harvennus         | Ympärivuotinen                         |  | Kuvion länsireunalla männikkö ja yläosassa kuusta. Runsaasti alikasvosta, joka raivataan. Hakkuissa harvennetaan jäävää isoa puustoa  |
| 138       | 0.29           | Poimintahakkuu    | Myös sulan maan aikana kuivana kautena |  | Varovainen harvennus; poistetaan huonoimpia mäntyjä   |
| 142       | 0.42           | Poimintahakkuu    | Myös sulan maan aikana kuivana kautena |  | Varovainen harvennus; poistetaan kuusia ja huonoimpia mäntyjä Alustan raivaus loisi näkymää mäelle.   |
| 153       | 0.43           | Harvennus         | Ympärivuotinen                         |  | Kuviolla mänty -kuusi sekametsä, jonka alla nuorta kuusentainta. Hoitotoimissa poistetaan isot kuuset taimiryhmien päältä, ja jätetään männyt maisemapuiksi. Kuvion eteläreunalla harvennetaan kuusia. Kuvion terävistä pohjoisnurkan sakarasta iso koivu ja kuuset pois (piharakennuksen takaa). |
| 154       | 0.28           | Harvennus         | Ympärivuotinen                         |  | Vanhat männyt, joiden seassa kuusta. Poistetaan kuusia erityisesti taimiryhmien päältä  |
| 155       | 0.18           | Harvennus         | Ympärivuotinen                         |  |   |
| 159       | 0.65           | Harvennus         | Ympärivuotinen                         |  | Tiheä kuusikko, jota harventamalla pyritään muuttaman kuvion luonnetta eri-rakenteisen metsän suuntaan. Tien varren kallio jätetään harvennuksen ulkopuolelle.  |



| KUVIO NRO | PINTA-ALA (HA) | HAKKUUTAPA     | KORJUUKELPOISUUS                       | TARKENTEET | LISÄTIEDOT   |
|-----------|----------------|----------------|--|------------|--|
| 160       | 0.15           | Harvennus      | Ympärivuotinen                         |            | Nuorehkon männikön kevyt poimintahakkuu, jonka tavoitteena ohjata metsikön kasvua erirakenteiseksi.  |
| 1167      | 0.44           | Poimintahakkuu | Myös sulan maan aikana kuivana kautena |            | Hakkuussa poistetaan varoen huonokuntisia isoja kuusia   |
| 1168      | 0.39           | Poimintahakkuu | Myös sulan maan aikana kuivana kautena |            | Varovainen harvennus; poistetaan kuusia ja huonoimpia mäntyjä  |
| 1170      | 0.50           | Harvennus      | Myös sulan maan aikana kuivana kautena |            | Vanha kuusikko, joka paikoin kirjanpainajan vaivaama. Poistetaan kirjanpainajalle altistuneita isoja kuusia sekä vyörytetään vanhan sähkölinja-aukon taimikon pohjoisreunaa. Kuvion teräväkulma jätetään hakkuun ulkopuolelle. |
| 1176      | 0.40           | Harvennus      | Ympärivuotinen                         |            | Kuviolla männikön alla runsas kuusialikasvos. Hoitotoimissa raivataan alikasvoskuusikkoa ja ylispuumänniä jätetään maisemapuiksi noin puolet   |
| 1196      | 0.23           | Poimintahakkuu | Myös sulan maan aikana kuivana kautena |            | Kuviolla kirjanpainajaa, poistetaan vioittuneet ja huonokuntoiset kuuset   |
| 1202      | 0.17           | Harvennus      | Myös sulan maan aikana kuivana kautena |            | Kuvion yläreunassa vahva kirjanpainajasiintymä. Poistetaan vioittuneet ja vaaralliset puut   |

