



# Laskelma metsäkiinteistön arvosta

Ähtäri LAMMI 989-409-4-153

## ARVION LAATIJA

Jussi Salomäki

## LISÄTIEDOT

**LAMMI- tilasta erotettavan määräalan arvioitu arvo on 67 700 €.**

Arvio perustuu 8.10.2026 maastoinventoituun metsävaratietoon ja Tapion ajantasaiseen summa-arvotaulukkoon. Puuston arvona on käytetty LUKEn alueellisia keskiarvohintoja 2023-2025. Arviossa on huomioitu ainoastaan metsätalouden arvot.



## LASKELMA METSÄKIINTEISTÖN ARVOSTA

## LASKELMAN NIMI

Ähräri LAMMI 989-409-4-153

## ARVIOIDUT KIINTEISTÖT

| ARVIOIDUT TILAT (KIINTEISTÖ/MÄÄRÄALA) | KIINTEISTÖTUNNUS | KUNTA  | LASKELMAN PINTA-ALA, HA | KIINTEISTÖN KOK. ALA, HA |
|---------------------------------------|------------------|--------|-------------------------|--------------------------|
| Lammi                                 | 989-409-4-153    | Ähtäri | 15.07                   | 17.62                    |
| Yht.                                  |                  |        | 15.07                   |                          |

## YHTEENVETO PUUSTOTIEDOISTA

| PUUSTON MÄÄRÄ, M³ | PUUSTOA HEHTAARILLA, M³/HA | TUKKIA, M³ | KUITUA, M³ | HUKKAPUUTA, M³ | TUKKI, % | PUUSTON KASVU VUODESSA, M³/HA | PUUSTON ARVOKASVU, % |
|-------------------|----------------------------|------------|------------|----------------|----------|-------------------------------|----------------------|
| 1538              | 102                        | 593        | 880        | 65             | 39       | 5.0                           | 5.3                  |

| ERILLISARVOT               | HA    | M³   | €     | €/HA |
|----------------------------|-------|------|-------|------|
| Maapohjan arvo metsämaalla | 15.07 | 1538 | 13870 | 920  |
| Kitumaan arvo              | 0.00  | 0    | 0     | 0    |
| Joutumaan arvo             | 0.00  | 0    | 0     | 0    |
| Luonnonsuojelualueen arvo  | 0.00  | 0    | 0     | 0    |

|                  |      |    |      |      |
|------------------|------|----|------|------|
| Taimikoiden arvo | 3.06 | 51 | 4193 | 1369 |
|------------------|------|----|------|------|

|                                        |       |      |       |      |
|----------------------------------------|-------|------|-------|------|
| Puuston arvo, uudistettavat metsät     | 0.00  | 0    | 0     | 0    |
| Puuston arvo, kasvatusmetsät           | 12.01 | 1487 | 62521 | 5207 |
| Puuston odotusarvolisä, kasvatusmetsät |       |      | 4094  | 341  |
| Puuston arvo yht.                      |       | 1487 | 66615 | 5548 |

|                              |  |  |   |  |
|------------------------------|--|--|---|--|
| Metsänhoitokustannukset yht. |  |  | 0 |  |
|------------------------------|--|--|---|--|

|                               |  |  |        |      |
|-------------------------------|--|--|--------|------|
| Summa-arvo yht.               |  |  | 84678  | 5619 |
| Kokonaisarvon korjaus -20.0 % |  |  | -16936 |      |

|                                       |  |  |       |      |
|---------------------------------------|--|--|-------|------|
| Arvioitu arvo korjauksen jälkeen      |  |  | 67743 | 4495 |
| Erillisarvot ja kiinteistön muut osat |  |  | 0     |      |

Kokonaisarvo

67743

4495

## ERILLISARVON LISÄMÄÄREET

KÄYTETYT PUUTAVARALAJIHINNAT €/M<sup>3</sup> (LUKEN alueelliset keskiarvohinnat 2023-2025, Etelä-Pohjanmaa)

|                                        | MÄNTY-TUKKI | KUUSI-TUKKI | KOIVU-TUKKI | MÄNTY-KUITU | KUUSI-KUITU | KOIVU-KUITU | MUU TUKKI | MUU KUITU |
|----------------------------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-----------|-----------|
| Nuoret kasvatusmetsät (02)             | 48.0        | 45.7        | 38.2        | 22.8        | 22.4        | 21.8        | 8.0       | 8.0       |
| Varttuneet kasvatusmetsät (03, ER)     | 68.4        | 68.3        | 43.7        | 27.8        | 27.9        | 27.0        | 10.0      | 10.0      |
| Uudistuskypsät metsät (Y1, 04, 05, S0) | 77.6        | 78.8        | 47.6        | 31.2        | 32.9        | 30.8        | 12.0      | 12.0      |

## KIINTEÄT ODOTUSARVOLISÄT JA ODOTUSARVOKERTOIMET, LÄHDE:

TAPIO Summa-arvotaulukot 2026 tai käyttäjän antamat kertoimet (\*-merkintä)

## ERITTELY

## METSÄMAAN ARVO KASVUPAIKOITAIN

| METSÄMAA                                             | HA          | %          | €            | €/HA       |
|------------------------------------------------------|-------------|------------|--------------|------------|
| Lehtomainen kangas, vastaava suo ja ruohoturvekangas | 0.8         | 5.0        | 1000         | 1330       |
| Tuore kangas, vastaava suo ja mustikkaturvekangas    | 8.3         | 55.3       | 9090         | 1090       |
| Kuivahko kangas, vastaava suo ja puolukkaturvekangas | 5.4         | 35.6       | 3540         | 660        |
| Kuiva kangas, vastaava suo ja varputurvekangas       | 0.6         | 4.1        | 239          | 390        |
| <b>Yht.</b>                                          | <b>15.1</b> | <b>100</b> | <b>13870</b> | <b>920</b> |

## TAIMIKOIDEN ARVO PÄÄPUULAJEITTAIN

| TAIMIKKO    | HA         | %          | €           | €/HA        |
|-------------|------------|------------|-------------|-------------|
| Mänty       | 2.6        | 85.0       | 3217        | 1235        |
| Kuusi       | 0.5        | 15.0       | 976         | 2129        |
| <b>Yht.</b> | <b>3.1</b> | <b>100</b> | <b>4193</b> | <b>1369</b> |

## KASVATUSMETSIEN PUUSTON ARVO

| PUUTAVARALAJI | M <sup>3</sup> | %          | €            | €/M <sup>3</sup> |
|---------------|----------------|------------|--------------|------------------|
| Mäntytukki    | 481            | 32.4       | 32886        | 68               |
| Kuusitukki    | 81             | 5.5        | 5434         | 67               |
| Koivutukki    | 16             | 1.0        | 680          | 44               |
| Mäntykuitu    | 522            | 35.1       | 14492        | 28               |
| Kuusikuitu    | 124            | 8.4        | 3281         | 26               |
| Koivukuitu    | 212            | 14.2       | 5708         | 27               |
| Muu tukki     | 1              | 0.1        | 9            | 10               |
| Muu kuitu     | 3              | 0.2        | 31           | 10               |
| Hukkapuu      | 47             | 3.1        | –            | –                |
| <b>Yht.</b>   | <b>1487.2</b>  | <b>100</b> | <b>62521</b> | <b>42</b>        |

## PUUSTON ARVO YHTEENSÄ

| PUUTAVARALAJI | M <sup>3</sup> | %          | €            | €/M <sup>3</sup> |
|---------------|----------------|------------|--------------|------------------|
| Mäntytukki    | 481            | 32.4       | 32886        | 68               |
| Kuusitukki    | 81             | 5.5        | 5434         | 67               |
| Koivutukki    | 16             | 1.0        | 680          | 44               |
| Mäntykuitu    | 522            | 35.1       | 14492        | 28               |
| Kuusikuitu    | 124            | 8.4        | 3281         | 26               |
| Koivukuitu    | 212            | 14.2       | 5708         | 27               |
| Muu tukki     | 1              | 0.1        | 9            | 10               |
| Muu kuitu     | 3              | 0.2        | 31           | 10               |
| Hukkapuu      | 47             | 3.1        | –            | –                |
| <b>Yht.</b>   | <b>1487.2</b>  | <b>100</b> | <b>62521</b> | <b>42</b>        |

## KUVIOLUETTELO

## LASKELMAN NIMI

Ähräri LAMMI 989-409-4-153

## ARVION LAATIJAA

Jussi Salomäki

989-409-4-153, Lammi (summa-arvoluvut alueelta Pohjanmaa, hinnastoalue Etelä-Pohjanmaa)

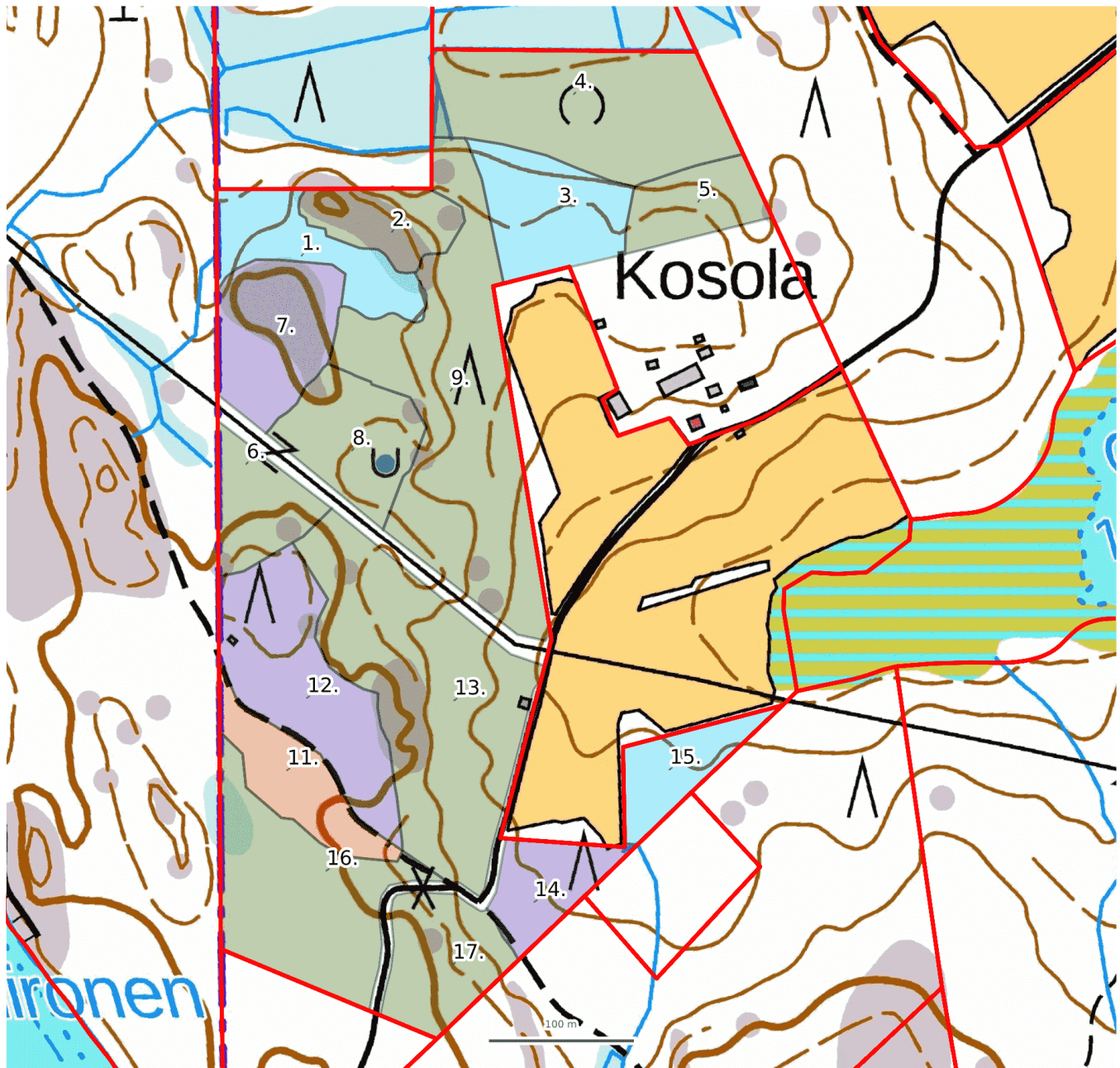
| KU-<br>VIO-<br>NRO | PIN-<br>TA-<br>ALA,<br>HA | KAS-<br>VU-<br>PAIK<br>KA | PÄÄ-<br>PUU-<br>LAJI | IKÄ | PI-<br>TUUS | KEHI-<br>TYS-<br>LUOK-<br>KA | AR-<br>VO-<br>KAS-<br>VU,<br>% | MÄT<br>M³/<br>HA | MÄK<br>M³/<br>HA | KUT<br>M³/<br>HA | KUK<br>M³/<br>HA | KOT<br>M³/<br>HA | KOK<br>M³/<br>HA | Muu<br>T<br>M³/<br>HA | Muu<br>K<br>M³/<br>HA | Huk-<br>ka-<br>puu,<br>M³/<br>HA | YHT.<br>M³/<br>HA | KU-<br>VIO,<br>M³ | PUU<br>STO,<br>€/HA | OA-<br>KER-<br>ROIN | OA-<br>LISÄ,<br>€/HA | MAA,<br>€/HA | KIIN-<br>TEÄ<br>ODO-<br>TUS<br>ARV<br>O,<br>€/HA | ARV<br>O,<br>€/HA | ARV<br>O, €/KUVIO |
|--------------------|---------------------------|---------------------------|----------------------|-----|-------------|------------------------------|--------------------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|-----------------------|-----------------------|----------------------------------|-------------------|-------------------|---------------------|---------------------|----------------------|--------------|--------------------------------------------------|-------------------|-------------------|
| 1.                 | 0.61                      | CT                        | Mänty                | 42  | 5.8         | 02                           | 0.0                            | 4                | 7                | 8                | 28               | 0                | 0                | 0                     | 0                     | 3                                | 51                | 31                | 1355                | 1.000               | 0                    | 390          | 4                                                | 1749              | 1073              |
| 2.                 | 0.46                      | VT                        | Mänty                | 70  | 16.5        | 03                           | 5.6                            | 42               | 38               | 7                | 5                | 0                | 0                | 0                     | 0                     | 3                                | 96                | 44                | 4599                | 1.013               | 61                   | 660          | 0                                                | 5320              | 2440              |
| 3.                 | 0.75                      | OMT                       | Kuusi                | 27  | 5.0         | 02                           | 27.5                           | 0                | 0                | 0                | 17               | 0                | 0                | 0                     | 0                     | 9                                | 26                | 19                | 385                 | 1.000               | 0                    | 1330         | 2787                                             | 4502              | 3386              |
| 4.                 | 1.57                      | MT                        | Raudusk<br>oivu      | 37  | 16.1        | 03                           | 9.5                            | 0                | 0                | 0                | 0                | 5                | 92               | 0                     | 0                     | 4                                | 101               | 158               | 2688                | 1.340               | 914                  | 1090         | 0                                                | 4692              | 7367              |
| 5.                 | 0.45                      | MT                        | Mänty                | 57  | 17.5        | 03                           | 5.2                            | 59               | 42               | 26               | 22               | 0                | 7                | 0                     | 0                     | 3                                | 158               | 71                | 7773                | 1.000               | 0                    | 1090         | 0                                                | 8863              | 3946              |
| 6.                 | 0.48                      | VT                        | Mänty                | 51  | 15.7        | 03                           | 6.5                            | 21               | 40               | 8                | 26               | 0                | 12               | 0                     | 0                     | 5                                | 112               | 54                | 4182                | 1.040               | 167                  | 660          | 0                                                | 5010              | 2414              |
| 7.                 | 0.82                      | VT                        | Mänty                | 13  | 2.6         | T2                           | 0.0                            | 0                | 0                | 0                | 1                | 0                | 0                | 0                     | 0                     | 4                                | 5                 | 4                 | 0                   | 1.000               | 0                    | 660          | 1226                                             | 1886              | 1545              |
| 8.                 | 0.71                      | VT                        | Mänty                | 64  | 18.5        | 03                           | 5.6                            | 65               | 81               | 6                | 10               | 1                | 2                | 0                     | 0                     | 3                                | 167               | 119               | 7460                | 1.000               | 0                    | 660          | 0                                                | 8120              | 5754              |
| 9.                 | 2.34                      | VT                        | Mänty                | 52  | 17.2        | 03                           | 4.8                            | 52               | 72               | 6                | 14               | 1                | 7                | 0                     | 1                     | 4                                | 157               | 366               | 6560                | 1.000               | 0                    | 660          | 0                                                | 7220              | 16870             |
| 11.                | 0.56                      | VT                        | Mänty                | 13  | 1.4         | T1                           | 0.0                            | 0                | 0                | 0                | 0                | 0                | 0                | 0                     | 0                     | 1                                | 1                 | 0                 | 0                   | 1.000               | 0                    | 660          | 1055                                             | 1715              | 959               |
| 12.                | 1.23                      | MT                        | Mänty                | 22  | 4.0         | T2                           | 0.0                            | 0                | 3                | 0                | 7                | 0                | 0                | 0                     | 1                     | 9                                | 20                | 24                | 0                   | 1.000               | 0                    | 1090         | 1324                                             | 2414              | 2959              |
| 13.                | 2.20                      | MT                        | Mänty                | 56  | 18.0        | 03                           | 4.9                            | 56               | 45               | 10               | 7                | 2                | 14               | 0                     | 0                     | 3                                | 136               | 299               | 6370                | 1.000               | 0                    | 1090         | 0                                                | 7460              | 16431             |
| 14.                | 0.46                      | MT                        | Kuusi                | 22  | 3.2         | T2                           | 0.0                            | 0                | 0                | 4                | 28               | 0                | 10               | 0                     | 0                     | 6                                | 48                | 22                | 0                   | 1.000               | 0                    | 1090         | 2129                                             | 3219              | 1476              |
| 15.                | 0.43                      | MT                        | Kuusi                | 20  | 5.0         | 02                           | 0.0                            | 0                | 0                | 0                | 10               | 0                | 7                | 0                     | 1                     | 8                                | 26                | 11                | 383                 | 1.000               | 0                    | 1090         | 1055                                             | 2528              | 1081              |
| 16.                | 1.34                      | MT                        | Mänty                | 58  | 19.2        | 03                           | 4.7                            | 73               | 68               | 7                | 3                | 1                | 3                | 0                     | 0                     | 3                                | 158               | 212               | 7604                | 1.000               | 0                    | 1090         | 0                                                | 8694              | 11648             |
| 17.                | 0.67                      | MT                        | Mänty                | 49  | 18.2        | 03                           | 5.1                            | 53               | 68               | 12               | 12               | 1                | 3                | 0                     | 0                     | 4                                | 154               | 103               | 6866                | 1.000               | 0                    | 1090         | 0                                                | 7956              | 5329              |
| Ka./ha             | 15.07                     |                           |                      | 43  | 13.1        |                              | 5.3                            | 32               | 35               | 6                | 10               | 1                | 14               | 0                     | 0                     | 4                                | 102               | 1538              | 4149                | 1.037               | 102                  | 920          | 1389                                             | 5619              | 84678             |

## Ähtäri LAMMI 989-409-4-153 – KEHITYSLUOKAT

### KIINTEISTÖ JA OMISTAJA

Lammi 989-409-4-153

### LISÄTIEDOT



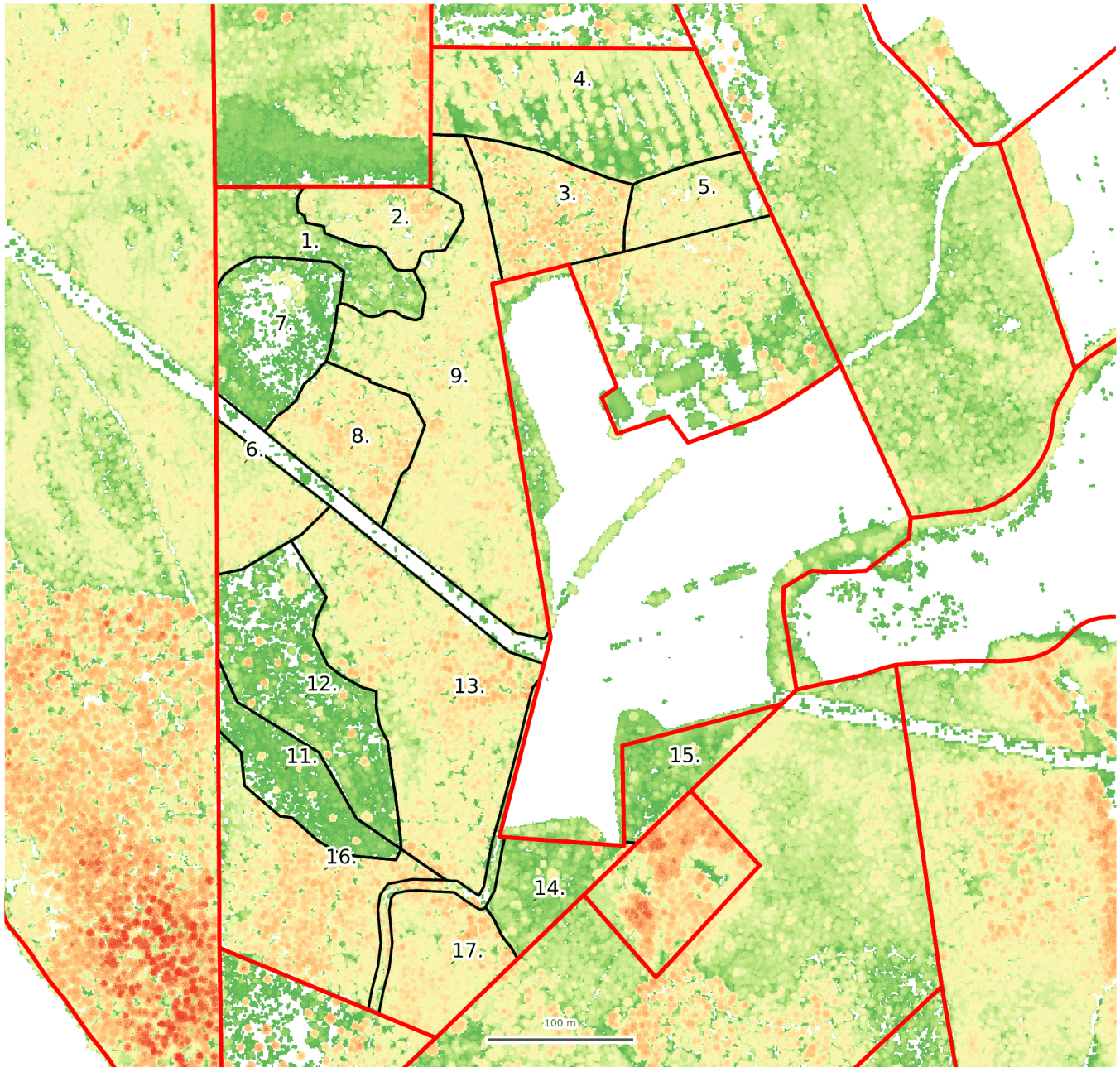
|                           |                           |                           |
|---------------------------|---------------------------|---------------------------|
| Suojuspuumetsikkö         | Taimikko alle 1,3 m       | Ylispuustoinen taimikk... |
| Eri-ikäisrakenteinen m... | Värttynyt kasvatusmets... | Aukea                     |
| Uudistuskypsä metsikkö    | Siemenpuumetsikkö         | Nuori kasvatusmetsikkö    |
| Taimikko yli 1,3 m        |                           |                           |

## Ähtäri LAMMI 989-409-4-153 – EI TEEMOITUSTA

### KIINTEISTÖ JA OMISTAJA

Lammi 989-409-4-153

### LISÄTIEDOT



■ Ei teemoitusta



# Metsäsuunnitelma

VUOSILLE 2026-2035

**OMISTAJA**

Ähtäri LAMMI

**Y-TUNNUS**

989-409-4-153

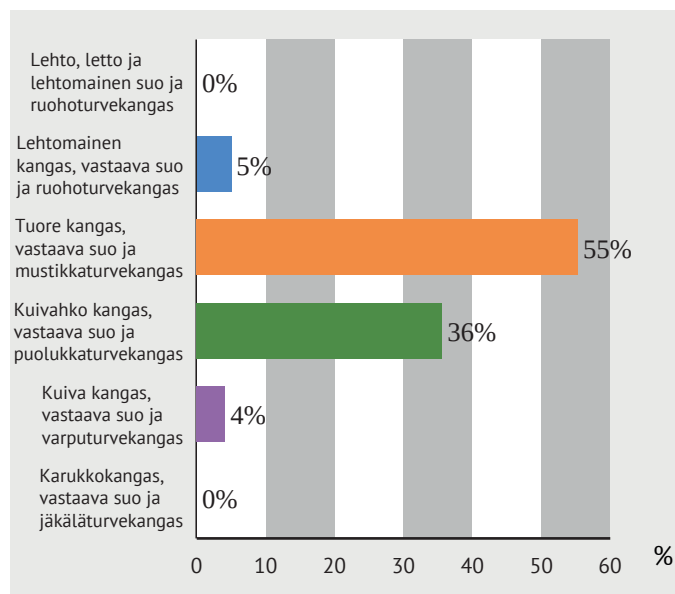
**YHTEYSTIEDOT**

Maastoinventoinnin on suorittanut Metsäavain Oy 8.10.2026

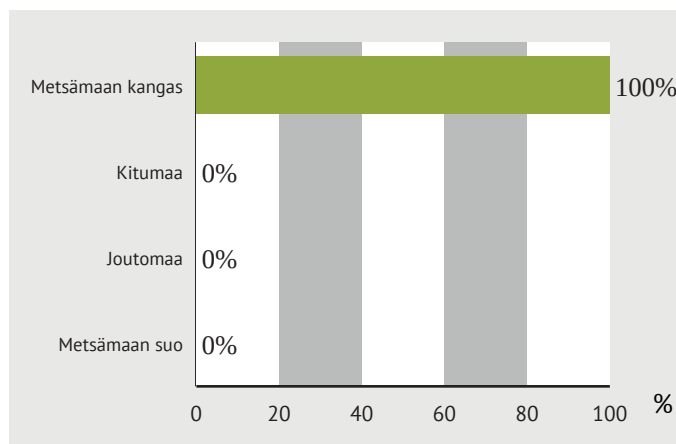
**Metsäsuunnitelman laatija**Jussi Salomäki  
029 7031 0520, metsa@spkoti.fi

## KASVUPAIKAT KANGASMAILLA JA SOILLA

## METSÄMAAN KASVUPAIKAT



## METSÄTALOUSMAA



|                                                      | KANGASMAAT (HA) | SUOT (HA)   | YHT. (HA)    |
|------------------------------------------------------|-----------------|-------------|--------------|
| <b>METSÄMAAN KASVUPAIKAT</b>                         |                 |             |              |
| Lehto, letto ja lehtomainen suo ja ruohoturvekangas  | 0.00            | 0.00        | 0.00         |
| Lehtomainen kangas, vastaava suo ja ruohoturvekangas | 0.75            | 0.00        | 0.75         |
| Tuore kangas, vastaava suo ja mustikkaturvekangas    | 8.34            | 0.00        | 8.34         |
| Kuivahko kangas, vastaava suo ja puolukkaturvekangas | 5.36            | 0.00        | 5.36         |
| Kuiva kangas, vastaava suo ja varputurvekangas       | 0.61            | 0.00        | 0.61         |
| Karukkokangas, vastaava suo ja jäkäläturvekangas     | 0.00            | 0.00        | 0.00         |
| <b>Metsämaa yht.</b>                                 | <b>15.07</b>    |             | <b>15.07</b> |
| <b>KITU- JA JOUTOMAAN KASVUPAIKAT</b>                |                 |             |              |
| Kalliomaa ja hietikko                                | 0.00            | 0.00        | 0.00         |
| Lakimetsä ja tunturi                                 | 0.00            | 0.00        | 0.00         |
| Muu kitumaa                                          | 0.00            | 0.00        | 0.00         |
| Muu joutomaa                                         | 0.00            | 0.00        | 0.00         |
| <b>Metsätalousmaa yht.</b>                           | <b>15.07</b>    | <b>0.00</b> | <b>15.07</b> |



Metsämaan kasvupaikat kuvaavat metsän ravinteisuutta ja puuntuotoskykyä. Lehdot ovat näistä kaikkein ravinteikkaimpia, ja karukkokankaat vähäravinteisimpiä kasvupaikkoja.

Puuston kasvu metsämaan pääluokissa:

Metsämaa

**yli 1 m<sup>3</sup>/ha vuodessa**

Kitumaa

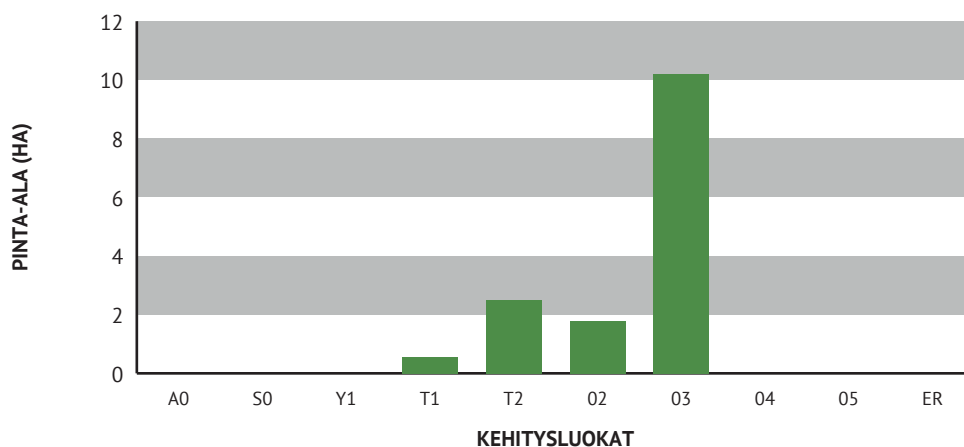
**yli 0,1 m<sup>3</sup>/ha vuodessa, mutta alle 1 m<sup>3</sup>/ha vuodessa**

Joutomaa

**alle 0,1 m<sup>3</sup>/ha vuodessa**

## KEHITYSLUOKAT

## KEHITYSLUOKKIE PINTA-ALAJAKAUMA METSÄMAALLA



|                                 | PINTA-ALA, HA | PINTA-ALA, % | KESKI-ikä, VUOTTA | PUUSTON KESKITILAVUUS, M³/HA |
|---------------------------------|---------------|--------------|-------------------|------------------------------|
| METSÄMAAN KEHITYSLUOKAT         |               |              |                   |                              |
| A0 – Aukea                      |               |              |                   |                              |
| S0 - Siemenpuumetsikkö          |               |              |                   |                              |
| Y1 - Ylispuustoinen taimikko    |               |              |                   |                              |
| T1 - Taimikko alle 1,3 m        | 0.56          | 3.7          | 13                | 1                            |
| T2 - Taimikko yli 1,3 m         | 2.50          | 16.6         | 19                | 20                           |
| O2 - Nuori kasvatusmetsikkö     | 1.79          | 11.9         | 30                | 34                           |
| O3 - Varttunut kasvatusmetsikkö | 10.21         | 67.8         | 53                | 140                          |
| O4 - Uudistuskypsä metsikkö     |               |              |                   |                              |
| O5 - Suojuspuumetsikkö          |               |              |                   |                              |
| ER - Eri-ikäisrakenteinen       |               |              |                   |                              |
| Metsämaa yht.                   | 15.1          | 100 %        | 43                | 102                          |
| Kitumaa                         |               |              |                   |                              |
| Joutomaa                        |               |              |                   |                              |
| Muu metsätalousmaa              |               |              |                   |                              |
| Metsätalousmaa yht.             | 15.1          |              | 43                | 102                          |



Puuston keski-ikä  
metsämaalla

**43 vuotta**

Puuston keskitilavuus  
metsämaalla

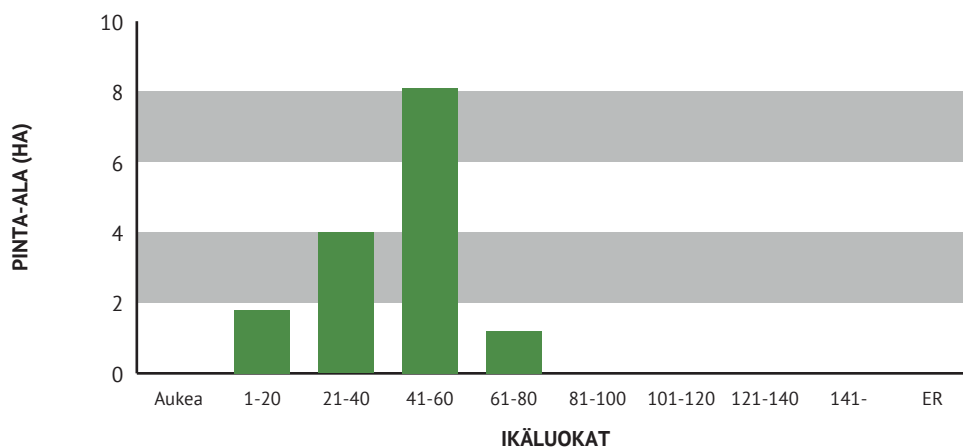
**102 m³/ha**

Puuston kokonaistilavuus  
metsämaalla

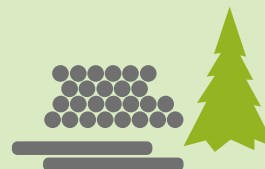
**1538 m³**

## IKÄLUOKAT METSÄ- JA KITUMAALLA

## IKÄLUOKKIEIN PINTA-ALAJAKAUMA METSÄ- JA KITUMAALLA



| IKÄLUOKAT   | PINTA-ALA, HA | PINTA-ALA, % |
|-------------|---------------|--------------|
| Aukea       |               |              |
| 1-20        | 1.8           | 12.0 %       |
| 21-40       | 4.0           | 26.6 %       |
| 41-60       | 8.1           | 53.7 %       |
| 61-80       | 1.2           | 7.7 %        |
| 81-100      |               |              |
| 101-120     |               |              |
| 121-140     |               |              |
| 141-        |               |              |
| ER          |               |              |
| <b>Yht.</b> | <b>15.1</b>   | <b>100 %</b> |



Puuston keski-ikä metsä- ja kitumaalla

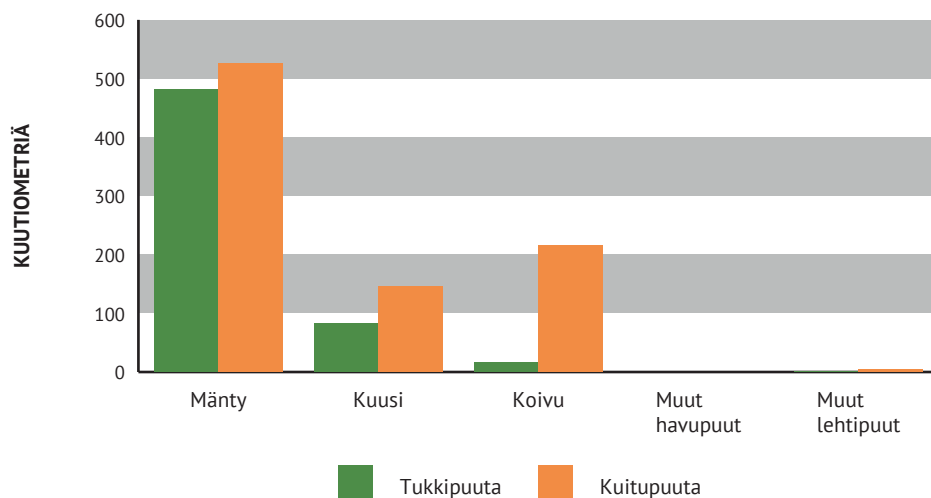
**43 vuotta**

Puuston keskitilavuus metsä- ja kitumaalla

**102 m<sup>3</sup>/ha**

## PUUSTOTIETOJEN YHTEEENVETO NYKYHETKELLÄ

## PUUSTO PUUTAVARALAJEITTAIN



Puuston kokonaistilavuus  
metsätalousmaalla  
nykyhetkellä on

**1538 m³**

eli keskimäärin 102 m³/ha.  
Tukkipuun osuus  
kokonaistilavuudesta 39 %.

## TUKKI- JA KUITUPUUSTO PUULAJEITTAIN M³

|                                      | PINTA-ALA,<br>HA | MÄNTY, M³ | KUUSI, M³ | KOIVU, M³ | MUUT HAVU-<br>PUUT, M³ | MUUT LEHTI-<br>PUUT, M³ | YHT. M³ | PUUSTO,<br>M³/HA |
|--------------------------------------|------------------|-----------|-----------|-----------|------------------------|-------------------------|---------|------------------|
| <b>METSÄMAAN KEHITYSLUOKAT</b>       |                  |           |           |           |                        |                         |         |                  |
| A0 – Aukea                           |                  |           |           |           |                        |                         |         |                  |
| S0 - Siemenpuumetsikkö               |                  |           |           |           |                        |                         |         |                  |
| Y1 - Ylispuustoinen taimikko         |                  |           |           |           |                        |                         |         |                  |
| T1 - Taimikko alle 1,3 m             | 0.6              | 0         |           | 0         |                        |                         | 0       | 0                |
| T2 - Taimikko yli 1,3 m              | 2.5              | 4         | 24        | 5         |                        | 1                       | 33      | 13               |
| O2 - Nuori kasvatusmetsikkö          | 1.8              | 7         | 39        | 3         |                        | 0                       | 50      | 28               |
| O3 - Varttunut kasvatusmetsikkö      | 10.2             | 997       | 166       | 224       |                        | 4                       | 1391    | 136              |
| O4 - Uudistuskypsä metsikkö          |                  |           |           |           |                        |                         |         |                  |
| O5 - Suojuspuumetsikkö               |                  |           |           |           |                        |                         |         |                  |
| ER - Eri-ikäisrakenteinen            |                  |           |           |           |                        |                         |         |                  |
| Tukkipuuta metsämaalla:              |                  | 481       | 83        | 16        |                        | 1                       | 581     | 39               |
| Kuitupuuta metsämaalla:              |                  | 526       | 146       | 216       |                        | 4                       | 893     | 59               |
| <b>Metsämaa<br/>yht.</b>             | 15.1             | 1007      | 229       | 232       | 0                      | 5                       | 1474    | 98               |
| Kitumaa                              | 0.0              |           |           |           |                        |                         | 0       |                  |
| Joutomaa                             | 0.0              |           |           |           |                        |                         | 0       |                  |
| Muu metsätalousmaa                   | 0.0              |           |           |           |                        |                         | 0       |                  |
| <b>Metsä-<br/>talousmaa<br/>yht.</b> | 15.1             | 1007      | 229       | 232       | 0                      | 5                       | 1474    | 98               |

## PUUSTON TILAVUUS JA KEHITYSENNUSTE

|                                  | NYKYPUUSTO | 2031 | 2036 | 2041 | 2046 |
|----------------------------------|------------|------|------|------|------|
| Tukkia, m <sup>3</sup>           | 593        | 835  | 1103 | 1419 | 1765 |
| Kuitua, m <sup>3</sup>           | 880        | 1005 | 1121 | 1227 | 1354 |
| Muuta runkopuuta, m <sup>3</sup> | 64         | 79   | 98   | 104  | 57   |
| Yht. m <sup>3</sup>              | 1538       | 1919 | 2322 | 2750 | 3175 |
| Keskimäärin, m <sup>3</sup> /ha  | 102        | 127  | 154  | 183  | 211  |

## PUUSTON JA MAAPERÄN HIILIVARASTO

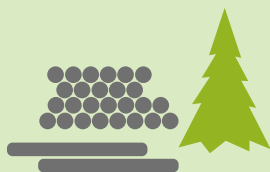
|                                          | NYKYPUUSTO | 2031 | 2036 | 2041 | 2046 |
|------------------------------------------|------------|------|------|------|------|
| Puuston hiilivarasto, t CO <sub>2</sub>  | 1811       | 2264 | 2742 | 3262 | 3847 |
| Maaperän hiilivarasto, t CO <sub>2</sub> | 3802       | 4036 | 4194 | 4382 | 4600 |
| Yht. t CO <sub>2</sub>                   | 5614       | 6300 | 6937 | 7644 | 8448 |

## PUUSTON KASVU METSÄTALOUSMAALLA

|                                   | NYKYPUUSTO | 2031 | 2036 | 2041 | 2046 |
|-----------------------------------|------------|------|------|------|------|
| Keskikasvu, m <sup>3</sup> /ha/v  | 5.0        | 5.4  | 5.7  | 6.0  | 6.1  |
| Kasvu yhteensä, m <sup>3</sup> /v | 76         | 81   | 86   | 90   | 93   |

## PUUSTON KOKONAISARVO JA ARVOKASVU METSÄTALOUSMAALLA (laskennassa käytetyt hinnat)

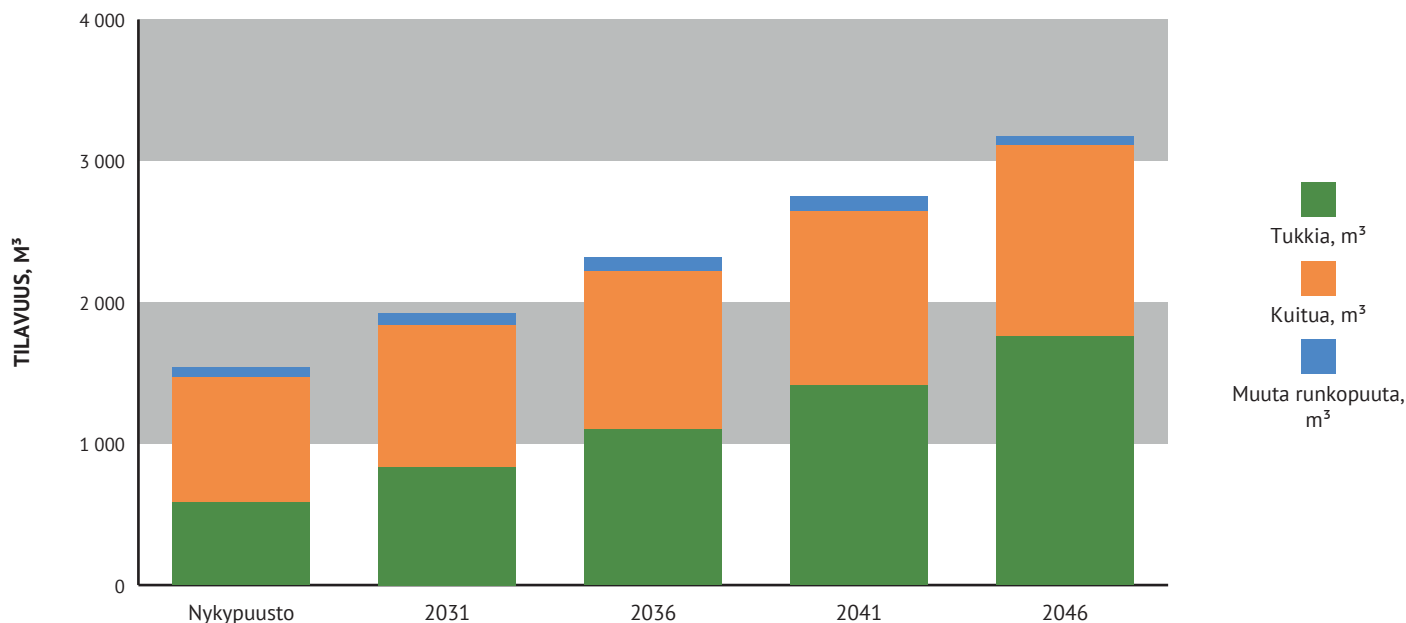
|                                     | NYKYPUUSTO | 2031  | 2036   | 2041   | 2046   |
|-------------------------------------|------------|-------|--------|--------|--------|
| Puuston arvo, €                     | 73133      | 95006 | 118206 | 144916 | 174507 |
| Puuston arvokasvu, €/v              | 3848       | 5020  | 5402   | 7044   | 9282   |
| Puuston keskimääräinen arvokasvu, % | 5.3        | 5.3   | 4.6    | 4.9    | 5.3    |



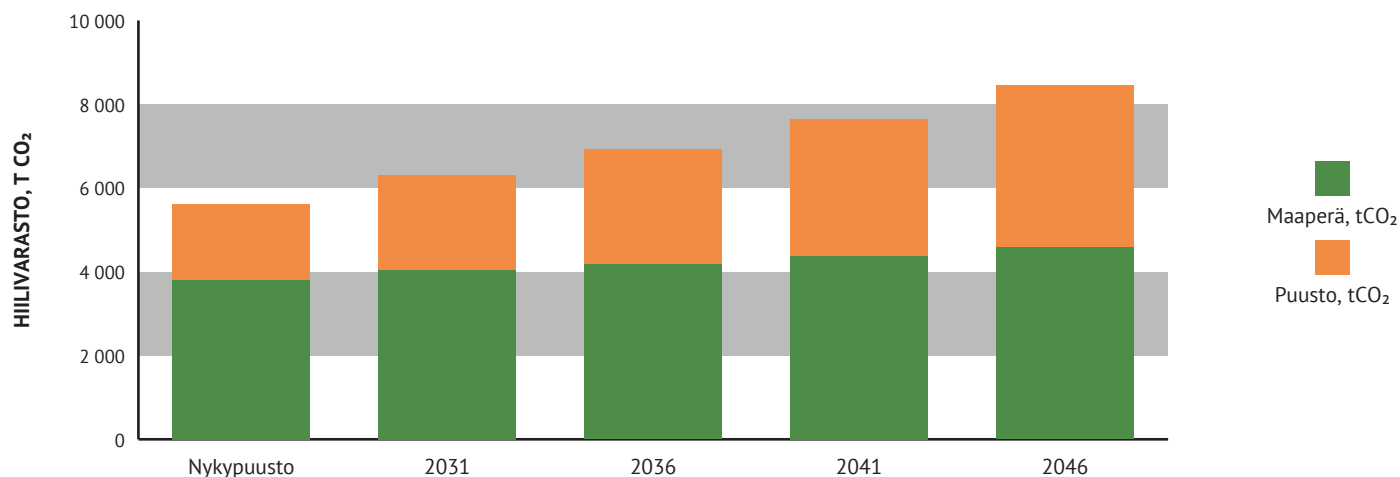
Puuston arvo on laskettu ainespuuston kokonaistilavuuden ja puun hintojen perusteella. Se kuvaa kunkin ajanhetken puuston arvoa, mutta ei metsän arvoa.



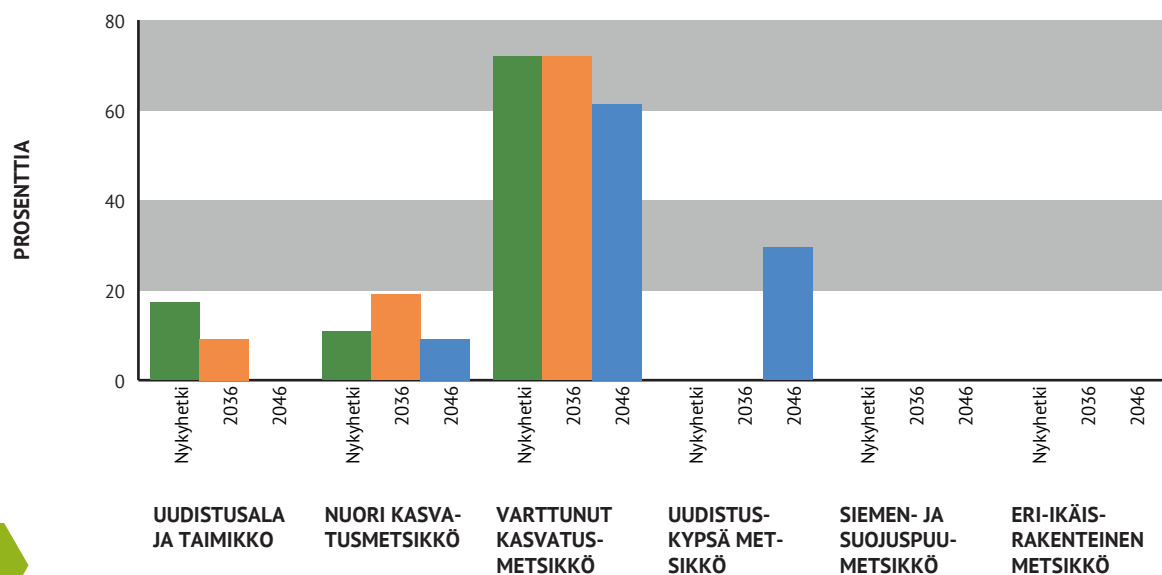
## PUUSTON TILAVUUDEN KEHITYSENNUSTE



## PUUSTON JA MAAPERÄN HIILIVARASTON KEHITYS



## PINTA-ALA KEHITYSLUOKITTAIN



UUDISTUSALA  
JA TAIMIKKO

NUORI KASVATUSMETSÄ

VARTTUNUT KASVATUSMETSÄ

UUDISTUSKYPÄÄ METSIKKÖ

SIEMEN- JA SUOJUSPUU-METSÄ

ERI-ikäis-rakenteinen metsä

## MUUT ARVOKKAAT ELINYMPÄRISTÖT JA ERITYISPIIRTEET

| ELINYMPÄRISTÖ / ERITYISPIIRRE | KUVIOT | KUVIOITA, KPL | PINTA-ALA, HA |
|-------------------------------|--------|---------------|---------------|
| Boorinpuutos                  | 4.     | 1             | 1.57          |
| Entinen maatalousmaa          | 4.     | 1             | 1.57          |
| Lähde                         | 8.     | 1             | 0.71          |
| Yht.                          |        | 3             | 3.85          |

## LUONTOTIEDOT JA MUUT ERITYISPIIRTEET KUVIOITTAIN

| KUVIO | PINTA-ALA, HA | LUONTOTIETO/ERITYISPIIRRE | TARKENNE                  | LISÄTIEDOT |
|-------|---------------|---------------------------|---------------------------|------------|
| 4.    | 1.57          | Boorinpuutos              | Lievä                     |            |
| 4.    | 1.57          | Entinen maatalousmaa      |                           |            |
| 8.    | 0.71          | Lähde                     | Muu arvokas elinympäristö |            |

## TULOT JA HAKKUUMÄÄRÄT HAKKUUTAVOITTAIN VUOTEEN 2035 ASTI



Tässä suunnitelmassa ehdotettujen hakkuiden kantorahatulo, perustuen LUKEn alueellisiin keskiarvohintoihin 2023-2025, on

**kiireellisistä hakkuista**  
**0 €**

**vuosina 2027-2030**  
**0 €**

**vuosina 2031-2035**  
**67 €**



Tässä suunnitelmassa ehdotettujen hakkuiden mukainen kertymä on

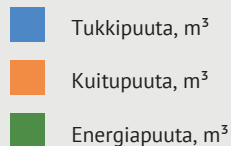
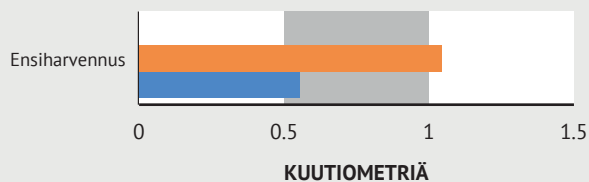
**kiireellisistä hakkuista**  
**0 m³**

**vuosina 2027-2030**  
**0 m³**

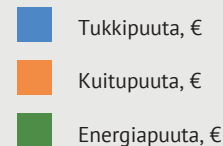
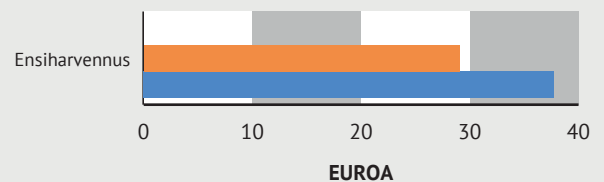
**vuosina 2031-2035**  
**2 m³**

| HAKKUUTAPA    | PINTA-ALA, HA | TUKKI-PUUTA, M³ | TUKKI-PUUTA, € | KUITU-PUUTA, M³ | KUITU-PUUTA, € | ENERGIA-PUUTA, M³ | ENERGIA-PUUTA, € | YHT. M³ | YHT. € |
|---------------|---------------|-----------------|----------------|-----------------|----------------|-------------------|------------------|---------|--------|
| Ensiharvennus | 0.6           | 1               | 38             | 1               | 29             |                   |                  | 2       | 67     |
| Yht.          | 0.6           | 1               | 38             | 1               | 29             |                   |                  | 2       | 67     |

### HAKKUUMÄÄRÄ HAKKUUTAVOITTAIN



### HAKKUUTULOT HAKKUUTAVOITTAIN



## YHTEENVETO HAKKUISTA

## HAKKUUT VUOSINA 2031-2035

| HAKKUUTAPA    | PINTA-ALA, HA | HAKKUUKERTYMÄ, M <sup>3</sup> | TULOT, € | KUVIOT, JOILLA ON HAK-<br>KUUEHDOTUS |
|---------------|---------------|-------------------------------|----------|--------------------------------------|
| Ensiharvennus | 0.61          | 2                             | 67       | 1.                                   |
| Yht.          | 0.61          | 2                             | 67       |                                      |

## YHTEENVETO METSÄNHOITOTÖISTÄ

## METSÄNHOITOTYÖT VUOSINA 2031-2035

| TYÖLAJI       | PINTA-ALA, HA | KUSTANNUSARVIO, € | KUVIOT, JOILLA ON METSÄNHOITOTYÖEHDOTUS |
|---------------|---------------|-------------------|-----------------------------------------|
| Taimikonhoito | 1.38          | -724              | 11., 7.                                 |
| Yht.          | 1.38          | -724              |                                         |



LISÄTIEDOT

Hoidettu 2026. Epätasainen puusto

KUVIO 3., Lammi 989-409-4-153

KUVIO 4., Lammi 989-409-4-153

|               |                                                   |             |                  |        |           |                    |         |           |                 |                    |                  |                 |                   |                   |
|---------------|---------------------------------------------------|-------------|------------------|--------|-----------|--------------------|---------|-----------|-----------------|--------------------|------------------|-----------------|-------------------|-------------------|
| PINTA-ALA     | 1.6 ha                                            |             |                  |        |           |                    |         |           |                 |                    |                  |                 |                   |                   |
| PÄÄRYHMÄ      | Metsämaa                                          | PUULAJI     | JAKSO            | IKÄ, V | PPA,M2/HA | RUNKOL.,<br>KPL/HA | LPM, CM | PITUUS, M | TILAVUUS,<br>M³ | TILAVUUS,<br>M³/HA | TUKKIA,<br>M³/HA | UITUA,<br>M³/HA | KASVU,<br>M³/HA/V | ARVO-<br>KASVU, % |
| KASVUPAIKKA   | Tuore kangas, vastaava suo ja mustikkaturvekangas | Kuusi       | Vallitseva jakso | 23     | 0.3       | 207                | 9.0     | 6.3       | 2               | 1                  | 0                | 0               | 0.1               |                   |
|               |                                                   | Rauduskoivu | Vallitseva jakso | 38     | 13.3      | 662                | 17.1    | 16.3      | 156             | 100                | 5                | 92              | 6.7               |                   |
| PÄÄPUULAJI    | Rauduskoivu                                       | Yht.        |                  | 37     | 13.6      | 869                | 16.9    | 16.1      | 158             | 101                | 5                | 92              | 6.8               | 9.5               |
| KEHITYSLUOKKA | Varttunut kasvatusmetsikkö                        |             |                  |        |           |                    |         |           |                 |                    |                  |                 |                   |                   |

ERITYISPIIRTEET

Boorinpuutos (Lievä). Entinen maatalousmaa

KUVIO 5., Lammi 989-409-4-153

|               |                                                   |             |                  |        |           |                    |         |           |                 |                    |                  |                 |                   |                   |
|---------------|---------------------------------------------------|-------------|------------------|--------|-----------|--------------------|---------|-----------|-----------------|--------------------|------------------|-----------------|-------------------|-------------------|
| PINTA-ALA     | 0.4 ha                                            |             |                  |        |           |                    |         |           |                 |                    |                  |                 |                   |                   |
| PÄÄRYHMÄ      | Metsämaa                                          | PUULAJI     | JAKSO            | IKÄ, V | PPA,M2/HA | RUNKOL.,<br>KPL/HA | LPM, CM | PITUUS, M | TILAVUUS,<br>M³ | TILAVUUS,<br>M³/HA | TUKKIA,<br>M³/HA | UITUA,<br>M³/HA | KASVU,<br>M³/HA/V | ARVO-<br>KASVU, % |
| KASVUPAIKKA   | Tuore kangas, vastaava suo ja mustikkaturvekangas | Mänty       | Vallitseva jakso | 60     | 12.3      | 358                | 24.3    | 17.5      | 45              | 102                | 59               | 42              | 3.8               |                   |
|               |                                                   | Kuusi       | Vallitseva jakso | 55     | 5.8       | 236                | 21.8    | 17.6      | 22              | 50                 | 26               | 22              | 2.0               |                   |
| PÄÄPUULAJI    | Mänty                                             | Rauduskoivu | Vallitseva jakso | 38     | 0.8       | 40                 | 16.1    | 17.7      | 3               | 7                  | 0                | 7               | 0.4               |                   |
| KEHITYSLUOKKA | Varttunut kasvatusmetsikkö                        | Yht.        |                  | 57     | 18.9      | 634                | 23.2    | 17.5      | 71              | 158                | 86               | 69              | 6.1               | 5.2               |

KUVIO 6., Lammi 989-409-4-153

|               |                                                      |             |                  |        |           |                    |         |           |                 |                    |                  |                 |                   |                   |
|---------------|------------------------------------------------------|-------------|------------------|--------|-----------|--------------------|---------|-----------|-----------------|--------------------|------------------|-----------------|-------------------|-------------------|
| PINTA-ALA     | 0.5 ha                                               |             |                  |        |           |                    |         |           |                 |                    |                  |                 |                   |                   |
| PÄÄRYHMÄ      | Metsämaa                                             | PUULAJI     | JAKSO            | IKÄ, V | PPA,M2/HA | RUNKOL.,<br>KPL/HA | LPM, CM | PITUUS, M | TILAVUUS,<br>M³ | TILAVUUS,<br>M³/HA | TUKKIA,<br>M³/HA | UITUA,<br>M³/HA | KASVU,<br>M³/HA/V | ARVO-<br>KASVU, % |
| KASVUPAIKKA   | Kuivahko kangas, vastaava suo ja puolukkaturvekangas | Mänty       | Vallitseva jakso | 58     | 8.0       | 378                | 18.6    | 15.8      | 30              | 63                 | 21               | 40              | 3.0               |                   |
|               |                                                      | Kuusi       | Vallitseva jakso | 46     | 4.5       | 331                | 16.5    | 15.8      | 18              | 36                 | 8                | 26              | 1.8               |                   |
| PÄÄPUULAJI    | Mänty                                                | Rauduskoivu | Vallitseva jakso | 39     | 1.8       | 143                | 12.8    | 15.3      | 6               | 13                 | 0                | 12              | 0.8               |                   |
| KEHITYSLUOKKA | Varttunut kasvatusmetsikkö                           | Yht.        |                  | 51     | 14.3      | 852                | 17.2    | 15.7      | 54              | 112                | 31               | 77              | 5.7               | 6.5               |

KUVIO 7., Lammi 989-409-4-153

|               |                                                         |         |                  |        |           |                    |         |           |                 |                    |                  |                  |                   |                     |                    |
|---------------|---------------------------------------------------------|---------|------------------|--------|-----------|--------------------|---------|-----------|-----------------|--------------------|------------------|------------------|-------------------|---------------------|--------------------|
| PINTA-ALA     | 0.8 ha                                                  |         |                  |        |           |                    |         |           |                 |                    |                  |                  |                   | SEURAAVA TOIMENPIDE |                    |
| PÄÄRYHMÄ      | Metsämaa                                                | PUULAJI | JAKSO            | IKÄ, V | PPA,M2/HA | RUNKOL.,<br>KPL/HA | LPM, CM | PITUUS, M | TILAVUUS,<br>M³ | TILAVUUS,<br>M³/HA | TUKKIA,<br>M³/HA | KUITUA,<br>M³/HA | KASVU,<br>M³/HA/V | ARVO-<br>KASVU, %   | Taimikonhoito 2032 |
| KASVUPAIKKA   | Kuivahko kangas,<br>vastaava suo ja puolukkaturvekangas | Kuusi   | Vallitseva jakso | 19     | 0.3       | 184                | 10.0    | 8.0       | 1               | 1                  | 0                | 1                | 0.3               |                     |                    |
|               |                                                         | Mänty   | Vallitseva jakso | 13     | 2.1       | 1533               | 3.7     | 1.9       | 3               | 4                  | 0                | 0                | 1.4               |                     |                    |
| PÄÄPUULAJI    | Mänty                                                   | Yht.    |                  | 13     | 2.4       | 1717               | 4.5     | 2.7       | 4               | 5                  | 0                | 1                | 1.7               | 0.0                 |                    |
| KEHITYSLUOKKA | Taimikko yli 1,3 m                                      |         |                  |        |           |                    |         |           |                 |                    |                  |                  |                   |                     |                    |
| LISÄTIEDOT    | Hoidettu 2026                                           |         |                  |        |           |                    |         |           |                 |                    |                  |                  |                   |                     |                    |

KUVIO 8., Lammi 989-409-4-153

|                 |                                                            |                 |                     |        |           |                    |         |           |                 |                    |                  |                  |                   |                   |
|-----------------|------------------------------------------------------------|-----------------|---------------------|--------|-----------|--------------------|---------|-----------|-----------------|--------------------|------------------|------------------|-------------------|-------------------|
| PINTA-ALA       | 0.7 ha                                                     |                 |                     |        |           |                    |         |           |                 |                    |                  |                  |                   |                   |
| PÄÄRYHMÄ        | Metsämaa                                                   | PUULAJI         | JAKSO               | IKÄ, V | PPA,M2/HA | RUNKOL.,<br>KPL/HA | LPM, CM | PITUUS, M | TILAVUUS,<br>M³ | TILAVUUS,<br>M³/HA | TUKKIA,<br>M³/HA | KUITUA,<br>M³/HA | KASVU,<br>M³/HA/V | ARVO-<br>KASVU, % |
| KASVUPAIKKA     | Kuivahko kangas,<br>vastaava suo ja<br>puolukkaturvekangas | Mänty           | Vallitseva<br>jakso | 65     | 16.3      | 600                | 20.2    | 18.9      | 105             | 148                | 65               | 81               | 4.9               |                   |
|                 |                                                            | Kuusi           | Vallitseva<br>jakso | 60     | 2.0       | 164                | 18.4    | 15.3      | 11              | 16                 | 6                | 10               | 0.7               |                   |
| PÄÄPUULAJI      | Mänty                                                      | Rauduskoiv<br>u | Vallitseva<br>jakso | 58     | 0.3       | 9                  | 20.7    | 19.2      | 2               | 3                  | 1                | 2                | 0.1               |                   |
| KEHITYSLUOKKA   | Varttunut<br>kasvatusmetsikkö                              | Yht.            |                     | 64     | 18.6      | 773                | 20.0    | 18.5      | 119             | 167                | 73               | 91               | 5.7               | 5.6               |
| ERITYISPIIRTEET | Lähde (Muu arvokas elinympäristö)                          |                 |                     |        |           |                    |         |           |                 |                    |                  |                  |                   |                   |
| LISÄTIEDOT      | Kuviolla lähde                                             |                 |                     |        |           |                    |         |           |                 |                    |                  |                  |                   |                   |

KUVIO 9., Lammi 989-409-4-153

|               |                                                            |                 |                     |        |           |                    |         |           |                 |                    |                  |                  |                   |                   |
|---------------|------------------------------------------------------------|-----------------|---------------------|--------|-----------|--------------------|---------|-----------|-----------------|--------------------|------------------|------------------|-------------------|-------------------|
| PINTA-ALA     | 2.3 ha                                                     | PUULAJI         | JAKSO               | IKÄ, V | PPA,M2/HA | RUNKOL.,<br>KPL/HA | LPM, CM | PITUUS, M | TILAVUUS,<br>M³ | TILAVUUS,<br>M³/HA | TUKKIA,<br>M³/HA | KUITUA,<br>M³/HA | KASVU,<br>M³/HA/V | ARVO-<br>KASVU, % |
| PÄÄRYHMÄ      | Metsämaa                                                   |                 |                     |        |           |                    |         |           |                 |                    |                  |                  |                   |                   |
| KASVUPAIKKA   | Kuivahko kangas,<br>vastaava suo ja<br>puolukkaturvekangas | Mänty           | Vallitseva<br>jakso | 54     | 14.8      | 573                | 20.2    | 17.5      | 295             | 126                | 52               | 72               | 4.3               |                   |
|               |                                                            | Kuusi           | Vallitseva<br>jakso | 44     | 2.6       | 195                | 17.3    | 15.1      | 48              | 20                 | 6                | 14               | 0.9               |                   |
| PÄÄPUULAJI    | Mänty                                                      | Rauduskoiv<br>u | Vallitseva<br>jakso | 44     | 1.0       | 41                 | 18.1    | 17.4      | 19              | 8                  | 1                | 7                | 0.3               |                   |
| KEHITYSLUOKKA | Varttunut<br>kasvatusmetsikkö                              | Haapa           | Vallitseva<br>jakso | 58     | 0.2       | 5                  | 21.8    | 17.7      | 4               | 2                  | 0                | 1                | 0.1               |                   |
|               |                                                            | Yht.            |                     | 52     | 18.6      | 814                | 19.7    | 17.2      | 366             | 157                | 60               | 93               | 5.6               | 4.8               |

KUVIO 11., Lammi 989-409-4-153

|               |                                                            |                 |                     |        |           |                    |         |           |                 |                    |                  |                  |                   |                   |                     |
|---------------|------------------------------------------------------------|-----------------|---------------------|--------|-----------|--------------------|---------|-----------|-----------------|--------------------|------------------|------------------|-------------------|-------------------|---------------------|
| PINTA-ALA     | 0.6 ha                                                     | PUULAJI         | JAKSO               | IKÄ, V | PPA,M2/HA | RUNKOL.,<br>KPL/HA | LPM, CM | PITUUS, M | TILAVUUS,<br>M³ | TILAVUUS,<br>M³/HA | TUKKIA,<br>M³/HA | KUITUA,<br>M³/HA | KASVU,<br>M³/HA/V | ARVO-<br>KASVU, % | SEURAAVA TOIMENPIDE |
| PÄÄRYHMÄ      | Metsämaa                                                   | Mänty           | Vallitseva<br>jakso | 13     | 0.4       | 1600               | 1.2     | 1.3       | 0               | 1                  | 0                | 0                | 0.5               |                   | Taimikonhoito 2032  |
| KASVUPAIKKA   | Kuivahko kangas,<br>vastaava suo ja<br>puolukkaturvekangas | Rauduskoiv<br>u | Vallitseva<br>jakso | 13     | 0.1       | 400                | 1.4     | 1.8       | 0               | 0                  | 0                | 0                | 0.1               |                   |                     |
| PÄÄPUULAJI    | Mänty                                                      | Yht.            |                     | 13     | 0.5       | 2000               | 1.2     | 1.4       | 0               | 1                  | 0                | 0                | 0.6               | 0.0               |                     |
| KEHITYSLUOKKA | Taimikko alle 1,3 m                                        |                 |                     |        |           |                    |         |           |                 |                    |                  |                  |                   |                   |                     |

KUVIO 12., Lammi 989-409-4-153

|               |                                                         |             |                     |        |           |                    |         |           |                 |                    |                  |                  |                   |                   |
|---------------|---------------------------------------------------------|-------------|---------------------|--------|-----------|--------------------|---------|-----------|-----------------|--------------------|------------------|------------------|-------------------|-------------------|
| PINTA-ALA     | 1.2 ha                                                  | PUULAJI     | JAKSO               | IKÄ, V | PPA,M2/HA | RUNKOL.,<br>KPL/HA | LPM, CM | PITUUS, M | TILAVUUS,<br>M³ | TILAVUUS,<br>M³/HA | TUKKIA,<br>M³/HA | KUITUA,<br>M²/HA | KASVU,<br>M²/HA/V | ARVO-<br>KASVU, % |
| PÄÄRYHMÄ      | Metsämaa                                                | Mänty       | Ylempi<br>jakso     | 38     | 0.7       | 76                 | 12.0    | 9.8       | 4               | 4                  | 0                | 3                | 0.5               |                   |
| KASVUPAIKKA   | Tuore kangas, vastaava<br>suo ja<br>mustikkaturvekangas | Kuusi       | Ylempi<br>jakso     | 23     | 2.0       | 363                | 9.3     | 6.6       | 9               | 7                  | 0                | 4                | 1.4               |                   |
| PÄÄPUULAJI    | Mänty                                                   | Harmaaleppä | Vallitseva<br>jakso | 22     | 0.4       | 130                | 6.0     | 5.0       | 2               | 1                  | 0                | 1                | 0.2               |                   |
| KEHITYSLUOKKA | Taimikko yli 1,3 m                                      | Kuusi       | Vallitseva<br>jakso | 19     | 2.2       | 730                | 6.0     | 4.0       | 8               | 7                  | 0                | 2                | 1.4               |                   |
|               |                                                         | Rauduskoivu | Vallitseva<br>jakso | 14     | 0.2       | 130                | 3.3     | 4.0       | 0               | 0                  | 0                | 0                | 0.2               |                   |
|               |                                                         | Mänty       | Vallitseva<br>jakso | 17     | 0.1       | 70                 | 4.0     | 2.2       | 0               | 0                  | 0                | 0                | 0.1               |                   |
|               |                                                         | Yht.        |                     | 22     | 5.7       | 1500               | 7.8     | 5.7       | 24              | 20                 | 0                | 11               | 3.8               | 0.0               |

KUVIO 13., Lammi 989-409-4-153

|               |                                                   |             |                  |        |           |                    |         |           |                 |                    |                  |                 |                   |                   |
|---------------|---------------------------------------------------|-------------|------------------|--------|-----------|--------------------|---------|-----------|-----------------|--------------------|------------------|-----------------|-------------------|-------------------|
| PINTA-ALA     | 2.2 ha                                            |             |                  |        |           |                    |         |           |                 |                    |                  |                 |                   |                   |
| PÄÄRYHMÄ      | Metsämaa                                          | PUULAJI     | JAKSO            | IKÄ, V | PPA,M2/HA | RUNKOL.,<br>KPL/HA | LPM, CM | PITUUS, M | TILAVUUS,<br>M³ | TILAVUUS,<br>M³/HA | TUKKIA,<br>M³/HA | UITUA,<br>M³/HA | KASVU,<br>M³/HA/V | ARVO-<br>KASVU, % |
| KASVUPAIKKA   | Tuore kangas, vastaava suo ja mustikkaturvekangas | Mänty       | Vallitseva jakso | 58     | 11.9      | 395                | 23.1    | 18.0      | 227             | 103                | 56               | 45              | 4.1               |                   |
|               |                                                   | Kuusi       | Vallitseva jakso | 53     | 1.8       | 110                | 23.2    | 18.1      | 37              | 17                 | 10               | 7               | 0.7               |                   |
| PÄÄPUULAJI    | Mänty                                             | Rauduskoivu | Vallitseva jakso | 51     | 1.9       | 72                 | 19.1    | 18.2      | 35              | 16                 | 2                | 14              | 0.9               |                   |
| KEHITYSLUOKKA | Varttunut kasvatusmetsikkö                        | Yht.        |                  | 56     | 15.6      | 577                | 22.6    | 18.0      | 299             | 136                | 68               | 65              | 5.7               | 4.9               |

KUVIO 14., Lammi 989-409-4-153

|               |                                                         |                 |                     |        |           |                    |         |           |                 |                    |                  |                  |                   |                   |
|---------------|---------------------------------------------------------|-----------------|---------------------|--------|-----------|--------------------|---------|-----------|-----------------|--------------------|------------------|------------------|-------------------|-------------------|
| PINTA-ALA     | 0.5 ha                                                  | PUULAJI         | JAKSO               | IKÄ, V | PPA,M2/HA | RUNKOL.,<br>KPL/HA | LPM, CM | PITUUS, M | TILAVUUS,<br>M³ | TILAVUUS,<br>M³/HA | TUKKIA,<br>M³/HA | KUITUA,<br>M³/HA | KASVU,<br>M³/HA/V | ARVO-<br>KASVU, % |
| PÄÄRYHMÄ      | Metsämaa                                                | Rauduskoiv<br>u | Vallitseva<br>jakso | 14     | 0.7       | 200                | 6.7     | 8.5       | 1               | 3                  | 0                | 2                | 0.6               |                   |
| KASVUPAIKKA   | Tuore kangas, vastaava<br>suo ja<br>mustikkaturvekangas | Kuusi           | Ylempi<br>jakso     | 26     | 5.0       | 282                | 16.7    | 13.2      | 15              | 32                 | 4                | 28               | 2.4               |                   |
| PÄÄPUULAJI    | Kuusi                                                   | Rauduskoiv<br>u | Ylempi<br>jakso     | 25     | 1.5       | 128                | 13.3    | 13.0      | 4               | 9                  | 0                | 8                | 1.1               |                   |
| KEHITYSLUOKKA | Taimikko yli 1,3 m                                      | Mänty           | Vallitseva<br>jakso | 13     | 1.2       | 1300               | 2.8     | 2.4       | 1               | 3                  | 0                | 0                | 1.2               |                   |
|               |                                                         | Kuusi           | Vallitseva<br>jakso | 13     | 0.4       | 200                | 4.0     | 3.0       | 0               | 1                  | 0                | 0                | 0.2               |                   |
|               |                                                         | Yht.            |                     | 22     | 8.8       | 2110               | 12.9    | 10.9      | 22              | 48                 | 4                | 37               | 5.5               | 0.0               |

KUVIO 15., Lammi 989-409-4-153

|               |                                                         |                 |                     |        |           |                    |         |           |                 |                    |                  |                  |                   |                   |
|---------------|---------------------------------------------------------|-----------------|---------------------|--------|-----------|--------------------|---------|-----------|-----------------|--------------------|------------------|------------------|-------------------|-------------------|
| PINTA-ALA     | 0.4 ha                                                  | PUULAJI         | JAKSO               | IKÄ, V | PPA,M2/HA | RUNKOL.,<br>KPL/HA | LPM, CM | PITUUS, M | TILAVUUS,<br>M³ | TILAVUUS,<br>M³/HA | TUKKIA,<br>M³/HA | KUITUA,<br>M³/HA | KASVU,<br>M³/HA/V | ARVO-<br>KASVU, % |
| PÄÄRYHMÄ      | Metsämaa                                                | Kuusi           | Ylempi<br>jakso     | 28     | 1.5       | 191                | 11.1    | 10.0      | 3               | 8                  | 0                | 7                | 1.2               |                   |
| KASVUPAIKKA   | Tuore kangas, vastaava<br>suo ja<br>mustikkaturvekangas | Rauduskoiv<br>u | Vallitseva<br>jakso | 14     | 0.3       | 200                | 3.4     | 5.3       | 0               | 1                  | 0                | 0                | 0.2               |                   |
| PÄÄPUULAJI    | Kuusi                                                   | Harmaalepp<br>ä | Vallitseva<br>jakso | 14     | 0.6       | 200                | 5.7     | 5.5       | 1               | 2                  | 0                | 1                | 0.2               |                   |
| KEHITYSLUOKKA | Nuori<br>kasvatusmetsikkö                               | Rauduskoiv<br>u | Ylempi<br>jakso     | 20     | 1.5       | 164                | 12.0    | 12.2      | 4               | 8                  | 0                | 7                | 1.3               |                   |
|               |                                                         | Kuusi           | Vallitseva<br>jakso | 20     | 1.8       | 373                | 9.0     | 5.5       | 2               | 6                  | 0                | 3                | 1.1               |                   |
|               |                                                         | Paju            | Vallitseva<br>jakso | 14     | 0.4       | 200                | 4.4     | 3.3       | 0               | 1                  | 0                | 0                | 0.3               |                   |
|               |                                                         | Yht.            |                     | 20     | 6.0       | 1328               | 9.4     | 8.2       | 11              | 26                 | 0                | 18               | 4.4               | 0.0               |

KUVIO 16., Lammi 989-409-4-153

|               |                                                         |                 |                     |        |           |                    |         |           |                 |                    |                  |                  |                   |                   |
|---------------|---------------------------------------------------------|-----------------|---------------------|--------|-----------|--------------------|---------|-----------|-----------------|--------------------|------------------|------------------|-------------------|-------------------|
| PINTA-ALA     | 1.3 ha                                                  | PUULAJI         | JAKSO               | IKÄ, V | PPA,M2/HA | RUNKOL.,<br>KPL/HA | LPM, CM | PITUUS, M | TILAVUUS,<br>M³ | TILAVUUS,<br>M³/HA | TUKKIA,<br>M³/HA | KUITUA,<br>M³/HA | KASVU,<br>M³/HA/V | ARVO-<br>KASVU, % |
| PÄÄRYHMÄ      | Metsämaa                                                | Mänty           | Vallitseva<br>jakso | 59     | 15.5      | 519                | 22.3    | 19.4      | 192             | 143                | 73               | 68               | 5.4               |                   |
| KASVUPAIKKA   | Tuore kangas, vastaava<br>suo ja<br>mustikkaturvekangas | Kuusi           | Vallitseva<br>jakso | 57     | 1.3       | 69                 | 26.6    | 17.2      | 15              | 11                 | 7                | 3                | 0.5               |                   |
| PÄÄPUULAJI    | Mänty                                                   | Rauduskoiv<br>u | Vallitseva<br>jakso | 54     | 0.5       | 14                 | 22.4    | 18.9      | 6               | 4                  | 1                | 3                | 0.2               |                   |
| KEHITYSLUOKKA | Varttunut<br>kasvatusmetsikkö                           | Yht.            |                     | 58     | 17.3      | 602                | 22.6    | 19.2      | 212             | 158                | 83               | 72               | 6.0               | 4.7               |

LISÄTIEDOT Tilan rajalla pieni luonnontilainen räme

KUVIO 17., Lammi 989-409-4-153

|               |                                                   |             |                  |        |           |                 |         |           |              |                 |               |               |                |               |
|---------------|---------------------------------------------------|-------------|------------------|--------|-----------|-----------------|---------|-----------|--------------|-----------------|---------------|---------------|----------------|---------------|
| PINTA-ALA     | 0.7 ha                                            |             |                  |        |           |                 |         |           |              |                 |               |               |                |               |
| PÄÄRYHMÄ      | Metsämaa                                          |             |                  |        |           |                 |         |           |              |                 |               |               |                |               |
| KASVUPAIKKA   | Tuore kangas, vastaava suo ja mustikkaturvekangas |             |                  |        |           |                 |         |           |              |                 |               |               |                |               |
| PÄÄPUULAJI    | Mänty                                             |             |                  |        |           |                 |         |           |              |                 |               |               |                |               |
| KEHITYSLUOKKA | Varttunut kasvatusmetsikkö                        |             |                  |        |           |                 |         |           |              |                 |               |               |                |               |
|               |                                                   | PUULAJI     | JAKSO            | IKÄ, V | PPA,M2/HA | RUNKOL., KPL/HA | LPM, CM | PITUUS, M | TILAVUUS, M³ | TILAVUUS, M³/HA | TUKKIA, M³/HA | KUITUA, M³/HA | KASVU, M³/HA/V | ARVO-KASVU, % |
|               |                                                   | Mänty       | Vallitseva jakso | 50     | 14.0      | 522             | 21.4    | 18.4      | 83           | 124             | 53            | 68            | 5.0            |               |
|               |                                                   | Kuusi       | Vallitseva jakso | 49     | 2.8       | 167             | 21.1    | 17.4      | 17           | 25              | 12            | 12            | 1.1            |               |
|               |                                                   | Rauduskoivu | Vallitseva jakso | 50     | 0.5       | 14              | 21.5    | 18.8      | 3            | 4               | 1             | 3             | 0.2            |               |
|               |                                                   | Yht.        |                  | 49     | 17.3      | 703             | 21.4    | 18.2      | 103          | 154             | 68            | 82            | 6.4            | 5.1           |