**AVOIMET EPMU:n PM-METSÄTAITOILUT 21.8.2020 Ähtärin Tuomarniemellä**

**VASTAUSTEN PERUSTELUT**

1. **MT**; mustikkaturvekangas: oravanmarja, metsätähti, nuokkutalvikki, metsäkorte, metsäalvejuuri, jouhisara, suomuurain, mustikka, rahka- ja karhunsammal
* puuttuvat ruohoturvekankaan mm. : mesiangervo, käenkaali, talvikki, isoalvejuuri, lehväsammalet
1. **70 v.** viljelty 1950
2. **900,** koeala 45,0 x 34,1 m, kerroin 6,5; 141 r, ppa 28 m2/ha, keskilpm. 21.5 cm
3. **34 m2/ha,** koeala 37,8 x 24,7 m, kerroin 9,66, lehtikuusi 33,3 m2/ha, 463 r/ha, keskilpm. 30 cm; kuusi 1,7 m2/ha 463 r/ha
4. **O3;** VT, 65 v.; koeala 30,0 x 33,3, kerroin 10,0, keskilpm. 21,0 cm, ppa 24,2 m2/ha, 870 r/ha
5. **25 cm;** koeala 28,8 x 38,8 m, kerroin 8,94; keskilpm 24,5 cm, ppa 21,0 m2/ha, 510 r/ha
6. **3 Kotkansiipi**
7. **30,0 m**
8. **4 Taulakääpä**
9. **2,40 m3;** d1,3 46 cm, d6 41 cm, h 33,5 m; 2,415 m
10. **325 ;** 322,5 m3/ha
* **mänty 20 %, kuusi 55 %, lehtipuu 20 %;** (mä 22,3%, ku 56,0 %, ko 21,7%)
* **tukkipuuta 75%, havukuitua 20%, lehtikuitua 5%**  sat 76,7 %, hak 19,2%, lek 4,15%)
* ppa 32,4, m2/ha, mät 5,8 m2/ha (27,7 m) , kut 11,4 m2/ha (19,4 m), kuk 4,0 m2/ha (11,3m), kot 11,2 m2/ha (19,4m)
* koeala 38,5 x 35,8 m
1. **Leimattu tukkipuuta 75 m3/ha, havukuitua 30 m3/ha, lehtikuitupuuta 0 m3/ha**
* **tukkipuut 0,71 m3/r (0,719 m3/r), havukuitupuut 100 dm3/r ( 104 dm3 )**
* koeala 33,3 x 38,9 m, kerroin 7,72
* leimattu mät 15 kpl; ppa 7,5 m2/ha, keskipit 23,6 m, 76,0 m3/ha
* leimattu mäk 10 kpl. ppa 1,4 m2/ha keskipit 19,1 m 13,4 m3/ha
* mänty latvakuitu 7,3 m3/ha
* leimattu kuk 19 kpl, 1,8 m2/ha, keskipit 10,8 m, 9,9 m3/ha