



Projekti loppuseminaari

Tiimi 6

Sara De Guglielmi, Juulia Hämäläinen, Juho-Pekka Juutinen, Toni Torkkola

Tämä teos on lisensoitu Creative Commons Nimeä 4.0 Kansainvälinen -
käyttöluvalla. Tarkastele käyttö lupaa
osoitteessa <http://creativecommons.org/licenses/by/4.0/>

Suunnitellut toimenpiteet



Mustiala

- Kuusiaidan alueella toteutetaan kantojen ja juurakoiden poisto sekä maanmuokkaus vanhan jalkapallokentän alueelta.
- Pohjoisreunan laidalle istutetaan matala pensasaita.
- Jalkapallokentän puolelle istutetaan jaloja lehtipuita, joilla on leveä latvus tuottamaan lehmille riittävää varjostusta. Taimet suojataan itse tehdyillä puulautausuojilla siten, että lehmät pääsevät syömään heinää, mutta eivät vahingoita puiden kuorta.
- Pellolle istutetaan lisäksi kukkia lisäämään alueen maisemallista arvoa ja monimuotoisuutta.
- Päärakennuksen edustalle sijoitetaan penkkejä, joista kävijät voivat ihailia maisemaa ja laiduntavia eläimiä sekä nauttia kesäpäivistä.

Mikkola

- Mikkolan tilalla käynnistetään rakennustyöt parkkipaikan ja esiintymislavan toteuttamiseksi.
- Omistajat perustavat alueelle polun, jolle levitetään haketta, sekä aloittavat metsän harvennustyöt. Samanaikaisesti käynnistetään sieniviljelyn pohjatyöt.
- Pellolle istutetaan hunajamarjaa, joka on valittu helppohoitoisuutensa, sekä pellon mahdollisten ravinnepuutteiden vuoksi.
- Harvennustöitä jatketaan vaihteittain tulevina vuosina. Alueelle perustetaan sieniviljelmä, ja polun varrelle asennetaan penkkejä sekä roska-astioita.
- Jalojen lehtipuiden ja hedelmäpuiden istutus aloitetaan heti, ja istutuksia täydennetään tulevina vuosina. Myös muita marjapensaita lisätään metsäalueelle. Kaikki istutukset suojataan tilalla tuotetulla hakkeella.
- Mehiläispesät voidaan siirtää uudelle alueelle toisena toimintavuotena.
- Itsepoiminta on tavoitteena aloittaa noin viiden vuoden kuluttua. Suunnitelmana on omatoiminen poimintapiste parkkipaikan yhteydessä: valmiit rasiat täytetään itse, ja maksu suoritetaan esimerkiksi MobilePaylla omatoimiperiaatteella.

Evo

- Majavien aiheuttamat tulva- ja tuhoalueet sekä luonnontilaisen kaltainen ojanvarsikuvio säilytetään ennallaan. Alueen suuret haavat, muu lehtipuusto sekä lahopuu muodostavat monimuotoisen ja maisemallisesti arvokkaan kokonaisuuden. Majavat asuttavat aluetta edelleen.
- Taimikkoalueella toteutetaan mahdollisimman pian heinän torjunta, ja samalla arvioidaan täydennysistutuksen tarve.
- Kuviolla 1828 toteutetaan 10–15 vuoden kuluttua harvennus ja pienaukkohakkuu, jolla lisätään lehtipuun osuutta ja edistetään hyvin hoidettua sekametsärakennetta. Kuviolle on suunniteltu myös lannoitus.
- Kuviot 1000 ja 1014 harvennetaan samaan aikaan lehtipuiden kasvun edistämiseksi ja sekametsärakenteen vahvistamiseksi. Kaikille kuvioille jätetään lahopuuta sekä pystyyn että maahan. Myös lehtipuita, erityisesti haapaa, säästetään monimuotoisuuden turvaamiseksi.

Talousasiat

Mustiala rahoittaa osin itsensä.

Materials	2 332
Equipment	
Services	
Travel expenses	
Other costs	-1 754
Other costs, total	578
Total costs	2 191

Materials: siemenet, taimet, pensasaita, penkit
Other costs: vanhan kuusiaidan myynti energiapuuksi

Evo rahoittaa itsensä 100 % metsätalouden tuloilla.

Materials	150,6
Equipment	1 000
Services	2 380
Travel expenses	
Other costs	-19 982
Other costs, total	-16 451
Total costs	-15 117

Materials: 400kpl koivun taimea
Equipment: majavatorni ja pitkokset
Services: lainnoitus metsäurea
Other costs: puunmyyntitulot

Mikkolan tilan osalta rahoituksen miettiminen ei ollut pääasia, heille tärkeämpää oli saada selkeät suunnitelmat ja kuinka niihin päästään.

Materials	1,750
Equipment	
Services	6,900
Travel expenses	
Other costs	
Other costs, total	8,650
Total costs	8,650

Materials: omenapuun-, hunajamarja-, herukkataimet
Services: lavan ja parkkipaikan rakentaminen

Mikkolan tila

0-1v

- Parkkipaikan ja polun perustaminen
- Esiintymislavan rakentaminen
- Omatoiminen harvennus
- Hunajanmarjojen istutus ja suojaus
- Puun taimien istutus ja suojaus
- Sieniviljelyn pohjaperustus

2-5v

5-10v

- Sieniviljelyn aloitus
- Harvennustyöt jatkuvat
- Taimien istutus ja suojaus
- Marjapensaiden istutus ja suojaus
- Penkkien ja roskakorien asennus polun varrelle
- Mehiläisten siirto

- Itsepoiminnan aloittaminen
- Hoitotyöt

