

Seinäjoen kaupungin Nurmon kaupunginosakeskuksen Mäntypuiston luontokatselmus

Seinäjoen kaupungin Nurmon kaupunginosakeskuksen Mäntypuiston alueelle harkitaan kaavam muutosta. Alueen luontoarvojen selvittämiseksi tein paikalle luontokatselmuksen 11.10.2014. Sen tarkoituksena oli päivittää paikalla aikaisemmin tehdyn luontokartoituksen tuloksia (vrt. Nurmon keskustan osayleiskaavan luontoselvitys). Työn tilaajana oli Seinäjoen kaupungin ”Kaupunkisuunnittelu ja kaavoitus”.

Seinäjoella 11.10.2014

Hannu Tuomisto, FM



Kuva 1. Mäntypuiston sijainti.

Yleistä

Mäntypuiston metsäalue on havupuuvältaista turvekangasta ja kuivaa kangasta. Paikan kasvillisuuden pohjakerroksessa esiintyy runsaasti rahkasammalia (*Sphagnum sp*), ja alue on muuntunut nykymuotoonsa turvekankaaksi alueen reunoilla aikaisemmin tehtyjen ojitusten ja kaupunkirakentamisen kuivattamana. Metsän keskiosissa on kivennäismaapaljastumia, ja kasvupaikkatekijät ovat siellä muuta ympäristöä kuivemmat. Valtapuustona esiintyy kuusta (*Picea abies*) ja mäntyä (*Pinus sylvestris*). Metsän reunoilla kasvaa myös muutamia suurehkoja koivuja (*Betula sp.*), haapoja (*Populus tremula*) ja raitoja (*Salix caprea*). Pensaskerroksessa esiintyy myös pihlajaa (*Sorbus aucuparia*), harmaaleppää (*Alnus incana*), kiiltopajua (*Salix phylicifolia*) ja virpajua (*Salix aurita*). Kasvupaikkaolosuhteet ovat karut, ja kenttäkerroksen kasvilajisto on melko vaatimatonta; puolukka (*Vaccinium vitis-idaea*), mustikka (*Vaccinium myrtillus*), kanerva (*Calluna vulgaris*), maitohorsma (*Epilobium angustifolium*), juolukka (*Vaccinium uliginosum*),

metsäkastikka (*Calamagrostis arundinacea*), metsälauha (*Deschampsia flexuosa*) ja metsäalvejuuri (*Dryopteris carthusiana*). Valtapuuston ikä vaihtelee metsäkuvioittain. Vanhimmat ylispuumännyt ovat 80-100 vuotta vanhoja, mutta valtaosaltaan alue on 30-40 vuotta vanhaa männikköä. Lisäksi Mäntypuistossa on muutamia kuusitiheikköjä, joissa puusto on n. 40 vuotta vanhaa.

Alueen eläimistöstä ei myöhäisen syysajankohdan vuoksi voi esittää arviota. Paikalta on joitakin yksittäisiä havaintoja liito-oravasta (*Pteromys volans*) (Tuomisto, H. julkaisematon), mutta ainakaan tällä hetkellä Mäntypuistossa ei lajia esiinny. Lajille välttämättömiä kolopuita tai pesäpönttöjä ei katselmuskäynnillä myöskään löytynyt. Mäntypuistosta tehdyt liito-oravahavainnot saattavat liittyä läheisen Lemmonviidan liito-oravareviiriin, so. Lemmonviidan liito-oravat ovat liikkuneet Mäntypuiston kautta tai ovat käyttäneet sitä ruokailualueenaan. (**Kuva 2.**)



Kuva 2. Mäntypuiston ja Lemmonviidan sijainti

KUVALIITE



Kuva 3. Valokuvat 4.-13/sijainti



Kuva 4. Mäntypuiston havupuuvaltaista turvekangasta



Kuva 5. Nuorta männikköä As. Oy Seinäjoen Mäntypihan kaakkoispuolella



Kuva 6. Polut kertovat Mäntypuistoa käytettävän ulkoilualueena



Kuva 7. Mäntypuisto rajautuu itäreunastaan Nurmontiehen



Kuva 8. Mäntypuistoa on käsitelty hoidettuna talousmetsänä



Kuva 9. Mäntypuiston merkittävimpiä luontoarvoja ovat alueelta löytyvät järeät ylispuumännyt



Kuva 10. Mäntypuistoa käytetään läpikulkualueena Nurmontien ja Petäjätien välillä



Kuva 11. Mäntyvaltaisen alueen keskellä on muutamia kuusiryhmiä.



Kuva 12. Asunto Osakeyhtiö Seinäjoen Mäntypiha sijaitsee Mäntypuiston pohjoisreunalla



Kuva 13. Nurmontien ja Asunto Oy Seinäjoen Mäntypihan välissä on kapea lehtipuustoinen suojametsä.

Yhteenveto

Nyt tehdyn luontokatselmuksen perusteella Mäntypuisto on kasvupaikkatekijöiltään karua ja melko niukkalajista turvekangasta. Puistoalue on pääosin talouskäytössä ollut metsätalousmaata, eikä sieltä aikaisemmin tehtyjen luontoselvitystenkään perusteella ole löydetty erityisen merkittäviä luontoarvoja. Mäntypuistolla on kuitenkin merkitystä virkistysalueena lähialueiden asukkaille. Puiston järeät ylispuumännyt ovat maisemallisesti arvokkaita.