

- 1 ☐ Evon alueen metsäkuva on muuttunut voimakkaasti vuosein aikana. Metsäpalojen jälkeiset vähäpuustoiset metsät ovat kasvaneet yhtenäiseksi metsäalueeksi, jota kestävän metsätalouden periaatteiden mukaisesti on hoidettu pitkään.

Uudet painotukset metsänkäytössä muuttavat tulevaisuuden metsäkuvaa.

- 2 ☐ Metsäopetus käynnistyi Evolla ensimmäisenä Suomessa 1862. Perustamisasiakirjan mukaan metsäopiston tulee antaa metsänhoitajan ammattiin antautuville nuorukaisille tilaisuus tarpeellisen ammattitaidon sekä teoreettiseen että käytännölliseen oppimiseen.

Metsäalan korkein opetus siirrettiin Evolta Helsingin yliopistoon vuonna 1908, jota ennen Evolta ehti valmistua 209 metsänhoitajaa.

- 3 ☐ Taiten käsinpiirretyt ja hämmästyttävän tarkat suunnitelmakartat ovat vertailupohjana nykyisille.

- 4 ☐ Cajanderin metsätyyppiteoria pätee varsin hyvin Pohjoismaissa ja on ylivoimainen muihin luokitteluihin nähden. Luokittelu perustuu metsän kenttäkerroksen kasvillisuuden tarkasteluun, joka ilmentää kasvupaikan puuntuotoskykyä.

- 5 ☐ Pihapiirin ilme on muuttunut vuosien varrella voimakkaasti. Kookkaat lehtikuuset ovat vanhimmat pihapiirin asukkaat ja ne on istutettu 1800-luvun lopulla.

- 6 ☐ Oli varsin luonnollista, että alueelle keskitettiin muutakin toimintaa. Aluksi kalantutkimusta ja myöhemmin riistatutkimus.

- 7 ☐ Miilut paloivat pitkään ja niiden äärellä meni runsaasti aikaa. Tässä työssä ei sopinut hätiköidä, jos halusi myytäväksi hyvälaatuisia hiiliä

- 8 ☐ Metsähistoria avautuu kulkijalle, mutta vaatii silmää. Tosin Ilvesreittikartalle on merkitty pistemäisiä metsähistorian kohteita, joissa voi palata menneeseen aikaan.

- 9 ☐ Metsätaloustietoja laadittiin oppilaiden harjoitustöinä ja eri aikakausina ne ovat ilmeeltään erilaisia. Kasvupaikan ja puuston perustiedot ovat säilyneet jokseenkin samanlaisina, vaikka tekijät ovat vaihtuneet.

- 10 ☐ Sotien jälkeinen aika teetti töitä metsissä ja pitkälti näiden toimien perusteella Suomen metsävarat kasvoivat rajusti.

Samalla on kuitenkin menetetty metsien, soiden ja vesiluonnon arvoja, joita nyt ollaan palauttamassa.

- 11 ☐ Purouitossa jokivarsi oli jaettu uittajien kesken ja kukin vastasi siitä, että puu huilasi eteenpäin aina Valkeakosken tehtaille ja paikallisille sahoille.

- 12 ☐ Uudessa alueen käyttö- ja hoitosuunnitelmassa ehdotetaan uittoon liittyvien mallirakenteiden tekoa sopivaan kohteeseen. Myös matkailullisesti on ajatuksena hyödyntää vanhaa uitto-perinnettä.

- 13 ☐ Monesti on kyse kyvystä havaita näitä yksityiskohtia ja löytää niille oikea selitys. Tuorein vanhan metsänkäytön esine löytyi kesällä 2004 Siperian metsäalueelta. Kyse on nimittäin vanhasta ketunpyynnissä käytetystä kápälälaudasta, joka oli jostain kumman syystä säästynyt pyyntipaikallaan suosaarekkeessa.

- 14 ☐ Lahopuuta on päässyt syntymään ikään kuin vahingossa sinne tänne. On mielenkiintoista yrittää selvittää aika jolloin pino on kasattu.

- 15 ☐ Hyvälaatuisista männyistä kerättiin varteoksia, joista siemenviljelys perustettiin.

Evon alueella näkee vielä nykyään monin paikoin näitä metsiköitä, jotka erottuvat muista siinä, että niissä on myyräsuojana vartepuun juurella metalliverkko.

- 16 ☐ Kartalle on koottu eri henkilöiltä saatu haastattelutieto Mairen aikaansaannoksista. Se on mielenkiintoista luettavaa.

- 17 ☐ Ilmakuvassa järvet näkyvät mustina ja vanhat metsät tummanvihreinä. Taimikot ja tuoreet uudistusalat ovat väriltään vaaleanvihreitä. Lehtipuusto värjäytyy punertavalla sävyllä.
- 18 ☐ Metsähallitus on edelläkävijä metsäluonnon monimuotoisuuden inventointityössä ja nykyisin suunnittelijoiden käytössä on niin metsävaratiedot, suojelukohteet kuin virkistyskäytön tarpeet.
- 19 ☐ Alue-ekologinen suunnittelu kattaa kaikki valtion isommat metsäalueet. Sen myötä on kuvaan tullut joukko uusia käsitteitä.
- 20 ☐ Ekologinen verkosto katta noin puolet alueesta ja toinen puoli on ympäristöarvot huomioivan metsätalouden aluetta.

Evon alueelle perustettu neuvottelukunta käyttää työnsä lähtökohtana ekologista verkostoa, mutta ulottaa tarkastelunsa myös ympäröivälle alueella.

- 21 ☐ Vapaa-ajan lisääntyessä harrastuksille jää enemmän aikaa. Luonto vetää monia puoleensa ja Evon retkeilyalue on suosittu kohde viikonvaihteeksi.