

Saimme luettavaksemme Suomen Golflehden 1-2018. Näin vuosi on vaihtunut ja siirrytty vuoteen 2018. Suomen Golflehti kertoi Dustin Johnsonin ja Aaron veljen laser-tekniikalla suoritetusta greenikartasta ja joka olisi artikkelin mukaan otettu pelaajien keskuudessa n. 95% käyttöön?

Kommentti;

Jäädessäni Yyteri Golfkentän tj.n tehtävistä pois 03.1997, lähdin opiskelemaan 3Dcad ohjelman käyttöä (MicroStation ja siihen soveltuvia Terrasolid ohjelmia). Opetteluuni kuului myös mittalaitteiden käyttö ja niiden tuottaman tiedon käsittely tietokoneella, sekä tiedon saattaminen hyötykäyttöön.

Mittalaitteen (täky-robottilaite) opettelun suoritin itselleni tutuissa ympyröissä, siis golfkentillä. Helpoin tapa oli tietenkin olla lähellä "opettajaa", joten tiedustelin Talin kenttämestari Petteri Lehmuskoskelta, voisinko aloittaa digitaalisen mittausopettelun Talin golfkentällä (12400pist.), Talin jälkeen mittasin Tampereen (12500 pist.) ja Vammalan (16400pist.) kentät. Mittaustyön valmistuttua, käsittelin tuotoksen ja muodostin niistä cad ohjelmalla 3D kenttäkarttoja. Yyterin kentän piirsin kaupungin juuri valmistuneiden kaupungin karttatietojen pohjalta. Koska mittaus- ja karttasuunnitelmat oli suoritettu 3d ohjelmalla, on niistä mahdollisuus luoda väyläkartat, mallinnuksella korkeuskäyrät, pintakallistukset, viheriöiden ja väylien salaojasuunnitelmat jne.

Mittaus- / karttatulosta olimme esittelemässä Golfmessuilla, muttei se silloin herättänyt kiinnostusta, Tiedustelin myös Asko Arkkolalta (Suomen PGA pj.), voivatko pelaajat käyttää viheriökarttoja, joissa näkyy kallistukset (korkeuskäyrät) hän totesi, ettei se ole toistaiseksi luvallista.

Ollessani Helsingissä geoteknisessä suunnittelussa (2001 - 2006), tarjosimme myös eri kentille kenttien kartoitus- ja salaojasuunnitelmia 3D kartoituksella.

Nykyisin kenttien Laser-mitatut karttatiedot saadaan Maanmittauslaitokselta, Maanmittauslaitos on kartoittanut Suomea Lase-kartoituksena vuodesta 2008 alkaen. Näin saadaan luotua kenttä- ja greenikarttojen topografiat ja vähän muutakin.

Liitteeksi laitan muutaman kuvan jotka on tulostettu mittaustuloksista vuonna 1999. virtaamat, nuolet ja korkeuskäyrät voidaan yhdistää samaan kuvaan. Lisäksi laitan kopiot Talin kentälle laittamani "tiedotukset".

Todettakoon, että samoihin aikoihin oli Nokia Mobililla "kännyköissä" ns. kaltevuuden vaaitin, jolla olisi voinut myös tarkastella viheriöiden kallistuksia. Porilainen GolfPro Pekka "Peery" Mäkelä, tarjosi myös siihen Golfopetus ohjelmaa.

Siis se uutuuksista?

Kesää odotellessa

Eero Järvinen

Golf lajin harrastajana 1983

Porin Golfkerhon Kalafornian kentällä kenttämestarina 1986

Yyterin golfkentän projektisuunnittelu ja rakennusaikainen valvonta 1987 - 1990, toimitusjohtaja/ kenttämestarina 1990 -1996.

YG. puheenjohtajana 1989 – 1991.

Mukana perustamassa FGA ry:tä (sihteerinä 1987-1989).

Järjestänyt ensimmäisen yksinomaan Toimitus-/toiminnanjohtajille tarkoitetun koulutusseminaarin, jossa esitin perustettavan oman yhdistyksen FGMA ry. (sihteerinä 1990 – 1993).

LVI-Tekninen koulutus 1972,

Nykyisin eläkeläinen.

Tipurinkatu 27

28200 PORI

050-1819

eero.jarvinen@eolo.fi