



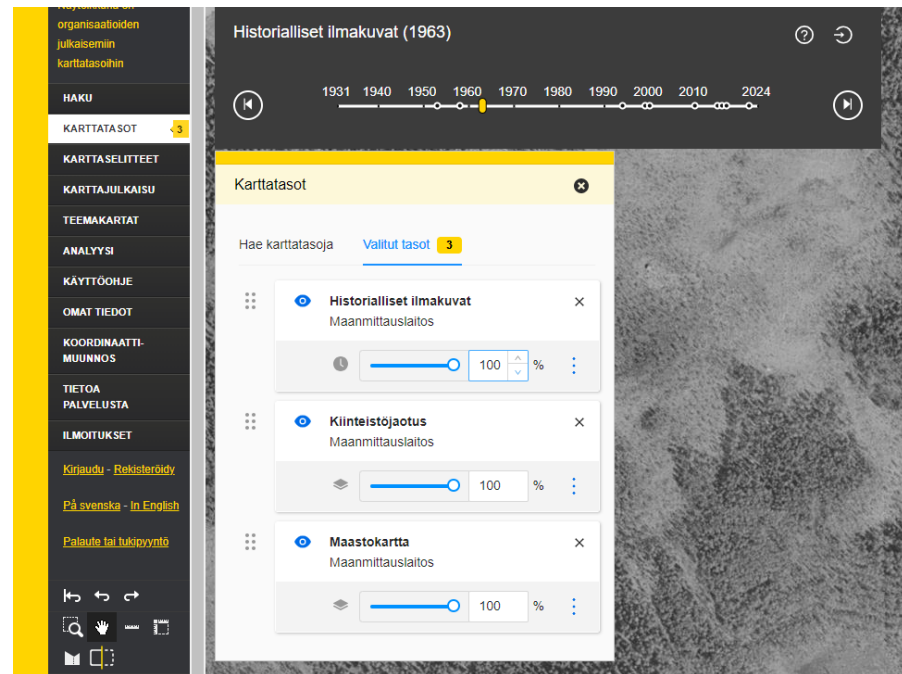
Kosteikkoprojekti suunnittelijan silmin 18.11.2025 Ilmastokahvit

Holtti Hakonen
Suunnittelija
SOTKA-kosteikot –hanke
Suomen riistakeskus



Kohteen taustakartoitus

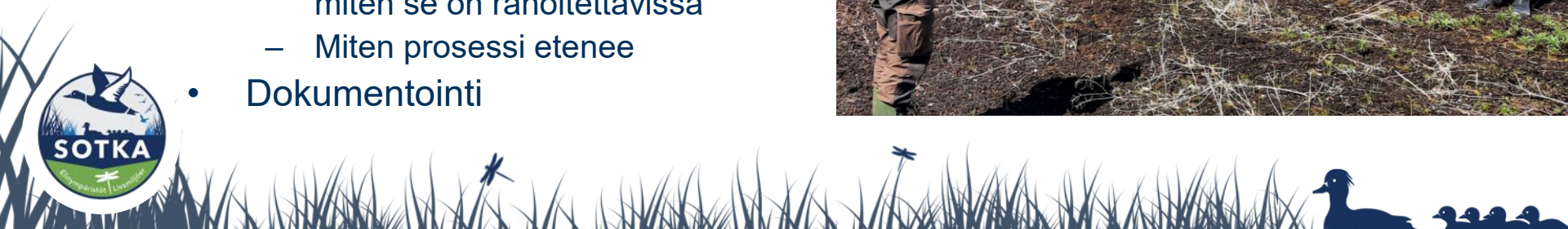
- Ensimmäisen yhteydenoton jälkeen on hyvä jo aloittaa taustakartoitus
 - Läheiset kosteikkorakentamiseen mahdollisesti vaikuttavat seikat
 - Korkeussuhteet
 - Naapurit, suojelualueet, pohjavesialueet, happamat sulfaattimaat, museoviraston kohteet jne.
 - Taustatieto auttaa maastokatselmuksella ja tulee eteen suunnitteluvaiheessa





Maastokatselmus

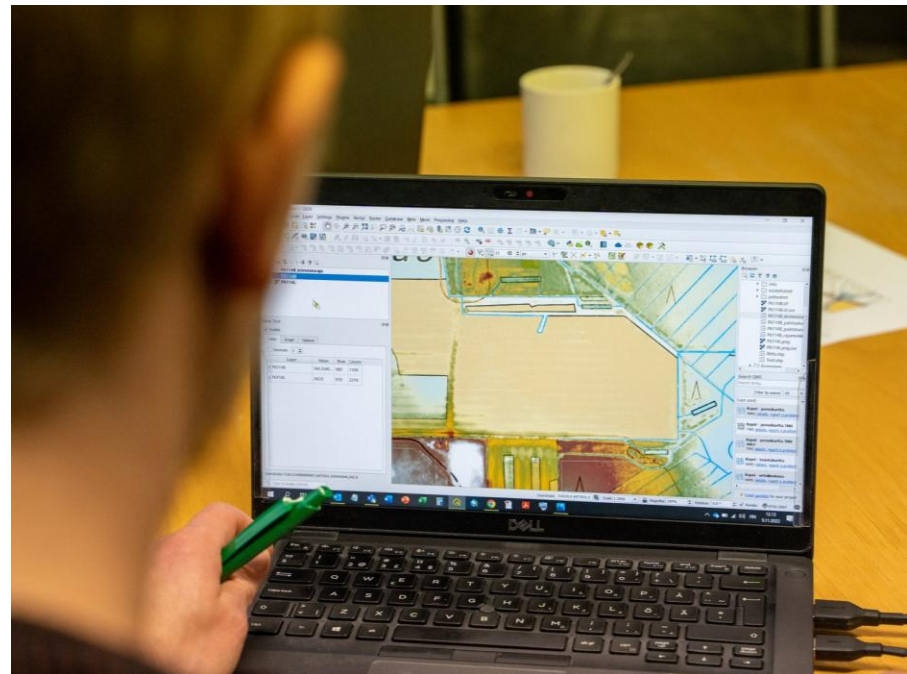
- Tutustuminen kohteeseen
 - Pitävätkö kartat ja aineistot paikkansa
 - Paikan päällä tehtävät havainnot
- Keskustelu maanomistajan kanssa
 - Toiveet ja tavoitteet
 - Toteutusvaihtoehdot
 - Rajoittavat tekijät
 - Mitä kosteikko voisi maksaa ja miten se on rahoitettavissa
 - Miten prosessi etenee
- Dokumentointi





Suunnittelutyö

- Kattava suunnitelma
 - Rahoitushakuihin edellytetään kattavaa suunnitelmaa
 - Selkeä ja helposti ymmärrettävä
- Suunnitelman on oltava realistinen
 - Ei kannata suunnitella kohdetta, joka jää toteutumatta liian suurten kustannusten takia
- Pidetään tilaaja kartalla suunnitelman etenemisestä
 - Anna luonnos luettavaksi hyvissä ajoin





Yhteydenpito

- Asianosaiset pidettävä tietoisina suunnittelutyön etenemisestä
 - Suunnittelija toivoo myös tiedon mahdollisista muutoksista paikallistaholta
- Hyvissä ajoin yhteys viranomaisiin tai muihin alueen toimijoihin
 - Reunaehdot tai tarpeelliset lisätiedot
 - Verkkoyhtiöt yms.
- Koneurakoitsijan kanssa jo alustava yhteys





Luvat ja Lausunnot

- Maanomistajien lupa
 - Kiinteistöt joille kosteikko tulee
 - Kiinteistöt joihin vaikuttaa
- Paikallinen ELY-keskus (vuodenvaihteessa virastouudistus)
 - Vesilain mukainen luvantarve
 - Luonnonsuojelulliset seikat
- Kunta
 - Ympäristövalvonta
 - Rakennusvalvonta
- Muut tarvittaessa
 - Fingrid, museovirasto, verkkoselvitys, jne.



Elinkeino-, liikenne- ja
ympäristökeskus





Kosteikon toteutus

- Suunnittelijan on hyvä olla mukana myös toteutuksessa!
 - Tarvittaessa apu rahoitushaussa
 - Paras käsitys suunnitelmasta
 - Suunnittelijalla tieto mistä tilata materiaalit
 - Paikalla asentamassa patolaitetta tai muita rakenteita, joiden korolla on merkitys kosteikon toiminnan kannalta
- Maanomistajalta tai muuten paikallisilta saa usein vinkkejä koneurakoijista





Entä jos tulee ongelmia?

- Suunnittelijan on hyvä olla paikalla auttamassa ongelmien ratkaisemisessa!
 - Ongelmat yleensä melko helposti ratkaistavissa
 - Hyvää asiakaspalvelua
 - Niin hyvät kuin huonotkin kokemukset leviävät puskaradiossa nopeasti
 - Suunnittelija tuntee tyypillisimpien ongelmien ratkaisut, eikä tarvitse lähteä kokeilemaan tiedon puutteessa





Valmis kosteikko

- Hoitosuunnitelma
 - Usein osana kosteikkosuunnitelmaa vähintään hoitosuosituksset
 - Kosteikon hoitosopimuksesta rahoitus hoidolle
- Puhelin auki
 - Maanomistajat tykkäävät soitella kosteikon kuulumisia ja kysellä vinkkejä
 - Tästä voi kehkeytyä useammankin kohteen yhteistyö maanomistajan kanssa
- Viestintä





Kiitos!

Yhteystiedot:

Holtti Hakonen
029 431 2268

holtti.hakonen@riista.fi

www.kosteikko.fi

www.facebook.com/SOTKAkosteikot

