



Elinkeino-, liikenne- ja
ympäristökeskus

Ympäristövaikutusten arviointimenettely (YVA) ja siihen osallistuminen

Yhteysviranomainen,
Ylitarkastaja Kirsi Nieminen
Varsinais-Suomen ELY-keskus

YVA-ohjelmavaiheen yleisötilaisuus 4.10.2023

Ohjelma

- 17.00 Tilaisuuden avaus ja illan ohjelman esittely
- 17.05 Ympäristövaikutusten arviointimenettelyn tarkoitus ja vaiheet
- 17.15 Kaupungin puheenvuoro
- 17.20 Hankkeen esittely
- 17.30 Ympäristövaikutusten arviointiohjelman esittely (AINS)
- 18.10 Keskustelua ja kysymyksiä
- 19.00 Tilaisuuden päätös

Mikä on ympäristövaikutusten arviointimenettely (YVA-menettely)

- Lakisääteinen menettely (YVA-laki (252/2017) ja asetus (277/2017))
- Vaikutusten arvioinnin keskiössä ovat hankkeen **todennäköisesti merkittävät ympäristövaikutukset**.
- Tavoitteena on, että hankkeen ympäristövaikutusten arvioinnin perusteella hankkeen haitallisia vaikutuksia vähennetään / poistetaan.
- **YVA-menettely ei ole lupamenettely**, vaan YVA-menettelyllä tuotetaan lisätietoa suunnittelua ja päätöksentekoa (mm. lupamenettelyä ja kaavoitusmenettelyä) varten ja lisätään osallistumismahdollisuuksia.
- YVA-menettely on avoin ja julkinen.

YVA-menettelyssä arvioitavat todennäköisesti merkittävät ympäristövaikutukset

- **ovat moninaisia hankkeen tai toiminnan välittömiä ja välillisiä vaikutuksia, jotka kohdistuvat (YVA-laki 2 §)**
 - ihmisten terveyteen, elinoloihin, viihtyvyyteen,
 - maaperään, vesiin, ilmaan, ilmastoon, kasvillisuuteen, eliöihin ja luonnon monimuotoisuuteen,
 - yhdyskuntarakenteeseen, rakennuksiin, kaupunkikuvaan, kulttuuriperintöön tai –maisemaan,
 - luonnonvarojen hyödyntämiseen, sekä
 - edellä mainittujen tekijöiden keskinäisiin vuorovaikutussuhteisiin.

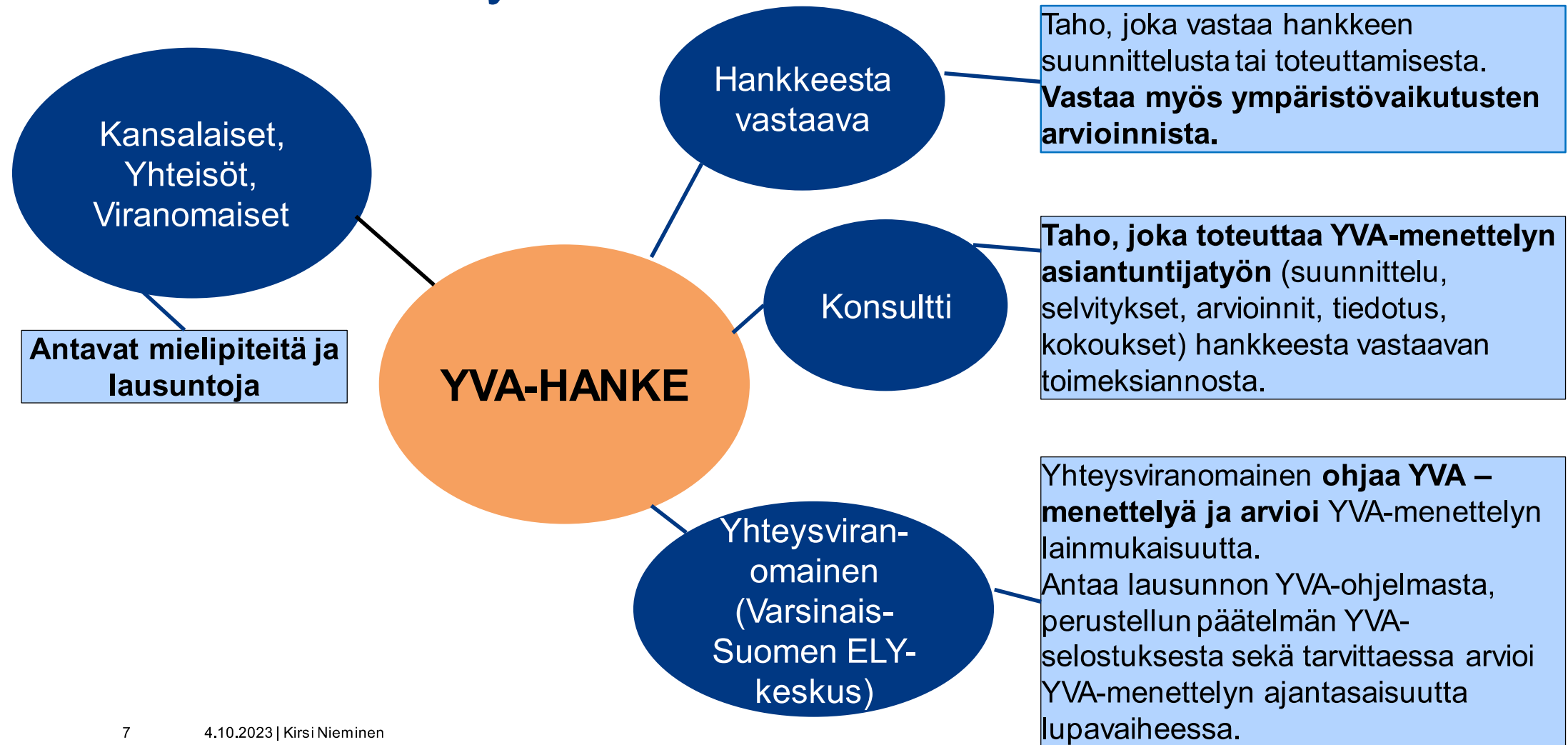
YVA-menettely aurinkovoimahankkeessa 1/2

- YVA-lain liitteen 1 hankeluettelossa määritetty hankkeet, joihin aina sovelletaan arviointimenettelyä
 - Aurinkovoimahankkeet eivät ole erikseen mainittu hankeluettelossa
 - Liitteen kohdan 2 f) mukaan menettelyä sovelletaan hankkeisiin, joissa yli 200 hehtaarin laajuisen, yhtenäiseksi katsottavan alueen metsä-, suo- tai kosteikkoluonto pysyväisluonteisesti muutetaan toteuttamalla uudisojituksia tai kuivattamalla ojittamattomia suo- ja kosteikkoalueita, poistamalla puusto pysyvästi tai uudistamalla alue Suomen luontaiseen lajistoon kuulumattomilla puulajeilla

YVA-menettely aurinkovoimahankkeessa 2/2

- Lisäksi arviointimenettelyä sovelletaan **yksittäistapauksissa**:
 - Aiheutuuko hankkeesta laadultaan ja laajuudeltaan hankeluettelon hankkeiden vaikutuksiin verrattavia vaikutuksia?
 - Otetaan huomioon hankkeen ominaisuudet ja sijainti sekä vaikutusten luonne
 - Huomioidaan myös eri hankkeiden yhteisvaikutukset
 - Laajoista aurinkovoimahankkeista ei ole vielä käytettävissä kotimaista ympäristövaikutusten seurantatietoa eikä käyttökokemuksia. Aurinkovoiman hankekehitys on nopeaa ja yhteisvaikutuksista voi muodostua merkittäviä. Tämän vuoksi YVA-tarvetta tarkasteltaessa on sovellettava **varovaisuusperiaatetta**

YVA-menettely: ketkä osallistuvat



Ympäristövaikutusten arviointimenettely (YVA)

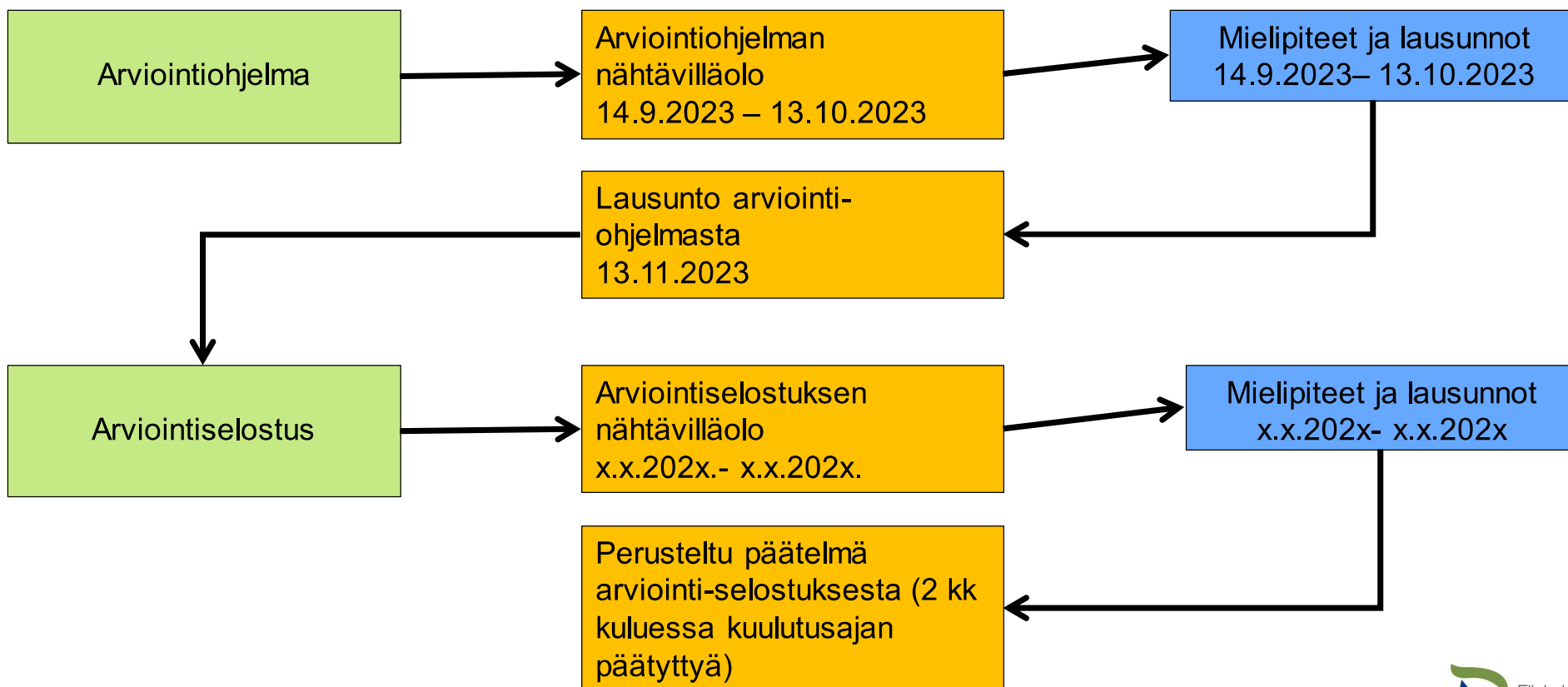
- YVA-menettely toteutetaan kahdessa osassa ja siitä laaditaan kaksi dokumenttia:
 - 1) Arviointiohjelma** = ”työsuunnitelma”, kuvataan hanke ja hankealueen nykytila ja kuvataan, miten hankkeen vaikutusten arviointi aiotaan toteuttaa.
 - 2) Arviointiselostus** = varsinainen raportti ympäristövaikutusten vaikutusten arvioinnin tuloksista.
- SAJM Holding Oy:n Harjunpään aurinkoenergiahankkeen YVA-menettely on arviointiohjelmavaiheessa.

Uvilan aurinkoenergiahankkeen YVA-menettelyn vaiheet

HANKKEESTA VASTAAVA

YHTEYSVIRANOMAINEN (ELY-KESKUS)

ASUKKAAT, VIRANOMAISET, MUUT TAHOT



YVA-ohjelman tulee (YVA-asetus 4§) sisältää mm.

- Kuvaus hankkeesta, sen tarkoituksesta ja tavoitteista, suunnitteluvaiheesta ja sijainnista sekä suunnittelu- ja toteuttamisaikatauluista sekä hankkeesta vastaavasta,
- esitys hankkeen kohtuullisista vaihtoehdoista,
- tiedot hankkeen edellyttämistä luvista ja päätöksistä,
- tieto hankkeen todennäköisen vaikutusalueen nykytilasta,
- ehdotus tunnistetuista ja YVA-menettelyssä arvioitavista vaihtoehtojen todennäköisesti merkittävistä ympäristövaikutuksista, eri hankkeiden yhteisvaikutukset huomioiden ja
- suunnitelma arviointimenettelyn toteuttamisesta.
- Hankkeen ympäristövaikutukset esitetään myöhemmin laadittavassa YVA-selostuksessa.

Mihin kiinnitän huomiota mielipiteessä?

- Aukkaat ovat oman elinympäristönsä asiantuntijoita.
- **YVA-ohjelmavaihe on paras paikka tunnistaa ja tuoda esille hankkeen vaikutusten arvioinnin kannalta merkittäviä selvitys- ja tietotarpeita!**
- Hankkeen YVA-ohjelmavaiheen mielipiteissä pyydetäänkin kiinnittämään huomiota erityisesti
 - onko hankealueen nykytila on kuvattu riittävästi?
 - onko merkittävät arvioitavat vaikutukset ja eri hankkeiden yhteisvaikutukset tunnistettu oikein?
 - onko esitetyt hankkeen vaihtoehdot hyviä ja riittäviä?
- Hyvä ja merkittävä mielipide voi olla myös lyhyt, yksittäinen huomio!

SAJM Holding Oy, Harjunpään aurinkovoimalahankkeen YVA-ohjelmavaiheen kuuleminen

- YVA-ohjelma on yleisesti nähtävillä 14.9. - 13.10.2023.
- Arviointiohjelma, kuulutus ja lausuntopyynnöt ovat ympäristöhallinnon verkkosivuilla: www.ymparisto.fi/HarjunpaanaurinkovoimaYVA
 - YVA-ohjelman painettu versio on samanaikaisesti nähtävillä ja luettavissa:
 - Ulvilan kaupungintalo, Loukkurantie 1
 - Ulvilan pääkirjasto, Koulukuja 2
- YVA-ohjelmasta on pyydetty samanaikaisesti viranomaisten lausuntoja.

Voit vaikuttaa YVA-hankkeeseen

- **YVA-ohjelmasta voi jättää mielipiteen kirjallisena 13.10.2023 mennessä** yhteysviranomaiselle Varsinais-Suomen ELY-keskukseen
 - Sähköisesti: kirjaamo.varsinais-suomi@ely-keskus.fi tai
 - Postitse: Varsinais-Suomen ELY-keskus, PL 236, 20101 Turku
- Mielipiteen voi esittää vapaamuotoisella kirjeellä tai sähköpostiviestillä, voit myös käyttää mielipidelomaketta, joka löytyy osoitteesta (<https://www.ymparisto.fi/HarjunpaanaurinkovoimaYVA>)
- Lisää omat yhteystietosi mielipiteesi kirjaamista varten.
- Voit lisätä myös hankkeen diaarinumeron VARELY/3487/2023.



Elinkeino-, liikenne- ja
ympäristökeskus

Kiitos mielenkiinnostanne!

Kirsi Nieminen 4.10.2023