

Joutsan kunta
kirjaamo@joutsa.fi & risto.salonen@joutsa.fi

Lausuntopyyntö 29.4.2026**Lausunto Pihlassuon aurinkovoimahankkeen sijoittamis- ja rakentamislupahakemuksista**

Joutsan kunta on pyytänyt Lupa- ja valvontavirastolta lausuntoa Pihlassuon aurinkovoimahankkeen sijoittamis- ja rakentamislupahakemuksista.

Kokonaispinta-alaltaan noin 154 hehtaarin laajuinen ja kahteen erilliseen osaan jakautuva hankealue sijaitsee Joutsan kunnan pohjoisosassa, noin 20 kilometriä pohjoiseen Joutsan keskustasta. Osa-alueiden välistä kulkee Vallasmaentie. Hankealue on entistä turvetuotantoaluetta, jolla tuotanto on päätynyt vuonna 2021.

Hankkeen sähkösiirto on suunniteltu toteutettavaksi maakaapelilla hankealueelta katsottuna noin 5 kilometriä kaakkoon sijoittuvaan 110 kV voimalinjaan.

Hankealueen maankäyttöä ohjaavat Keski-Suomen voimassa olevat maakuntakaavat. Alueella ei ole voimassa yleis- tai asemakaavoja.

Keski-Suomen ELY-keskus on lausunut (KESELY/1369/2024) hankkeen suunnittelutarveratkaisuhakemuksesta 6.11.2024. Joutsan kunta on tehnyt 24.4.2025 Pihlassuon aurinkovoimahanketta koskevan suunnittelutarveratkaisupäätöksen. Keski-Suomen ELY-keskus valitti kyseisestä päätöksestä. Päätöstä on korjattu 26.2.2026 hallintolain (434/2003) 50 §:n mukaisesti siten, että kunta on päättänyt olla myöntämättä hakijalle suunnittelutarveratkaisua. Näin ollen asia käsitellään uudelleen rakentamislain (751/2023) mukaisina sijoittamis- ja rakentamislupa-asioina.

Ympäristövaikutusten arviointimenettelyn tarve

Keski-Suomen ELY-keskus on tehnyt 25.10.2024 Pihlassuon aurinkovoimahanketta koskevan ympäristövaikutusten arviointimenettelystä annetun lain (252/2017) 13 §:n mukaisen päätöksen ympäristövaikutusten arviointimenettelyn (YVA-menettely) soveltamisesta yksittäistapauksessa. Päätös (KESELY/792/2024) koski 154 hehtaarin aurinkovoimahanketta. Hankealue oli vastaava kuin nyt lupahakemuksissa esitetty. Päätöksen mukaan Pihlassuon aurinkovoimahankkeeseen ei sovelleta YVA-menettelyä.

Alueidenkäyttö

Hankealueen maankäyttöä ohjaavat Keski-Suomen voimassa olevat maakuntakaavat. Maakuntakaavoissa hankealueelle ei ole osoitettu merkintöjä. Suunniteltu maankäyttö ei ole ristiriidassa voimassa olevien maakuntakaavojen sisällön kanssa.

Alueidenkäyttölain (132/1998) uudistamista koskevassa hallituksen esityksessä (HE 70/2026) esiin tuodusti rakentamislakia ollaan muuttamassa siten, että pinta-alaltaan

vähintään 50 hehtaarin kokoisen aurinkovoimalan rakentaminen edellyttäisi aina aurinkovoimayleiskaavaa tai asemakaavaa. Ehdotettujen lakien on määrä tulla voimaan 1.1.2027. Pihlassuon hankealueen pinta-ala ylittää selvästi mainitun hehtaarirajan. Vaikka kyse ei toistaiseksi ole voimassa olevasta lainsäädännöstä, on syytä tiedostaa, että jatkossa pinta-alaltaan suurien, teollisen kokoluokan aurinkovoimahankkeiden toteuttaminen edellyttää kaavoitusta. Päätöksen tässä hankkeessa noudatettavista alueidenkäyttölain ja rakentamislain mukaisista viranomaismenettelyistä tekee joka tapauksessa Joutsan kunta.

Luonnonsuojelu

Pihlassuon hankealueella on laadittu luontoselvityksiä useampana vuonna. Vuoden 2025 selvityksissä on huomioitu täydennystarpeet, joita Keski-Suomen ELY-keskus on nostanut esiin hankkeen YVA-menettelyn tarpeesta antamassaan päätöksessä (KESELY/792/2024). Linnust selvitys on painottunut vesi- ja kosteikkolinnustoon, mikä on hankealueen olosuhteet huomioiden perusteltua. Lupa- ja valvontavirastolla ei ole huomautettavaa laadittuihin luontoselvityksiin.

Hankealueella on havaittu runsaasti viitasammakoita. Keski-Suomen ELY-keskus on 19.12.2025 myöntänyt luvan (KESELY/2136/2025, liite 10) poiketa viitasammakon lisääntymis- ja levähdyspaikan hävittämisen- ja heikentämiskiellosta Pihlassuon hankealueella. Lupaa ei ole myönnetty hankealueen koillisosalle eikä hankkeesta näin ollen saa aiheutua kyseisen alueen vesitaloutta heikentävää vaikutusta. Lupaehdot on hakijan mukaan sisällytetty vesienhallintasuunnitelmaan. Poikkeamisluvassa asetettuja ehtoja tulee noudattaa huolellisesti hankkeessa. Kosteikkoon päätyvää kiintoainekuormitusta tulee välttää aikana, jona se voi haitata viitasammakon kudun kehitystä. Lisäksi kosteikko tulee perustaa hyvissä ajoin ennen hankkeen toteuttamista, jotta viitasammakot ehtivät levittäytyä kosteikolle. Lupa- ja valvontavirasto voi peruuttaa osittain tai kokonaan myönnetyn poikkeamisluvan, mikäli toiminta ei ole luvan mukaista. Hankkeen toteuttamisen jälkeen Lupa- ja valvontavirastolle tulee toimittaa lupaehtojen mukaisesti seurantaraportit viitasammakosta.

Linnustokartoituksissa hankealueen havaittiin olevan vesi- ja kosteikkolintujen suosiossa, ja erityisesti kahlaajien määrän todettiin olevan alueellisesti ja jopa maakunnallisesti tarkasteltuna korkea. Hankkeen toteutuminen tulee todennäköisesti heikentämään alueen soveltuvuutta linnustolle, mutta viitasammakkojen vuoksi rakentamisen ulkopuolelle jäävät kosteikkoalueet Pihlassuon koillisosassa ja Pajusuon eteläosassa tulevat todennäköisesti edelleen palvelemaan myös kosteikkolinnustoa. Lintujen törmäysriskin vähentämiseksi on suositeltavaa hyödyntää paneeli- ja aitarakenteissa esimerkiksi UV-merkintöjä tai muita havaittavuutta parantavia elementtejä.

Pintavedet

Hankealueen vedet valuvat Pienen Pajulammen, Pajulammen, Pajupurun ja Kälkänjoen kautta Siikaveteen, joista Kälkänjoen (vesimuodostumatunnus 14.951_001) ekologinen tila on uudemman tiedon valossa tippumassa hyvästä tyydyttävään ja Siikaveden (vesimuodostumatunnus 14.923.1.001_002) tila on pysynyt hyvänä, mutta tilan on edelleen arvioitu heikkenevän ilman hyvää tilaa ylläpitäviä toimenpiteitä. Vesimuodostumien tilan heikentäminen on kielletty vesienhoidon ja merenhoidon järjestämisestä annetun lain (1299/2004) 3 a luvussa tarkoitetulla tavalla. Myöskään tilapäinen heikentäminen ei ole sallittua (HE 175/2024).

Alueen valumavesien hallinnasta on laadittu erillinen vesienhallintasuunnitelma, jonka mukaan alueen ojastot tullaan pitämään mahdollisilta osin koskemattomina. Alueella tullaan hyödyntämään turvetuotannon aikaisia vesiensuojelurakenteita sekä muodostamaan myös kosteikkoalue, jonka kautta hankealueen vedet kulkevat hankealueelta ojia pitkin vastaanottavaan vesistöön. Kaikki valumavedet johdetaan vähintään yhden laskeutusaltaan sekä kosteikon kautta ja vesiensuojelurakenteet rakennetaan ennen muiden rakennustöiden aloittamista. Hankealueella esiintyy GTK:n karttatarkastelun perusteella mustaliuskemaata, joka sijaitsee arviolta hankealueen keskiosassa. Vesienhallintasuunnitelmassa esiteltujen turvetuotannon aikaisten valumavesien pH-arvojen perusteella alueen valumavedet eivät kuitenkaan ole olleet erityisen happamia.

Lupahakemuksen liitteenä on myös rakennustyömaanaikaisten valumavesien seurantasuunnitelma. Vesienhoitoviranomainen näkee työmaavalumavesien seurannan tärkeänä. Erityisesti pH:n seuranta mahdollistaa myös asianmukaisen reagoinnin, mikäli rakennustöiden edetessä viitteitä mustaliuskemaiden aiheuttamasta happamoitumisesta ilmenee. Mikäli alueen vesienhallinta toteutetaan suunnitellun mukaisesti ja mikäli seurannassa mahdollisesti ilmenevään ennalta-arvaamattomaan kuormitukseen tai poikkeustilanteisiin tullaan reagoimaan asianmukaisella tavalla, ei hankkeesta todennäköisesti aiheudu vesien tilaa heikentäviä vaikutuksia.

Lopuksi

Rakentamishankkeeseen ryhtyvän tulee toimittaa lausuntopyyntö Lupa- ja valvontavirastoon vesilain (587/2011) mukaisesta luvantarpeesta ja liittää mukaan vesienhallintasuunnitelma, jossa on esitettyä selkeästi kuivatusta varten kaivettavat ja kunnostettavat ojat, niiden purkupisteet alapuoliseen uomaan tai vesistöön sekä vaadittavat vesiensuojelurakenteet.

Lausunto
16.7.2026
LVV-U/79301/2026
Julkinen

Liikennejärjestelmän ja maanteiden osalta lausunnonantaja on Keski-Suomen elinvoimakeskus.

Tämä asiakirja on hyväksytty viraston sähköisessä asianhallintajärjestelmässä. Asian on esitellyt alueidenkäytön asiantuntija Viljam Jokinen ja ratkaissut ryhmäpäällikkö Taina Törmikoski.

Lupa- ja valvontavirasto

Postiosoite: PL 20, 13035 LVV

Puhelinvaihde: 0295 254 000

kirjaamo@lvv.fi | lvv.fi

Tämä asiakirja LVV-U/79301/2026 on hyväksytty sähköisesti / Detta dokument LVV-U/79301/2026 har godkänts elektroniskt

Esittelijä Jokinen Viljam 16.07.2026 14:39

Ratkaisija Törmikoski Taina 16.07.2026 14:41