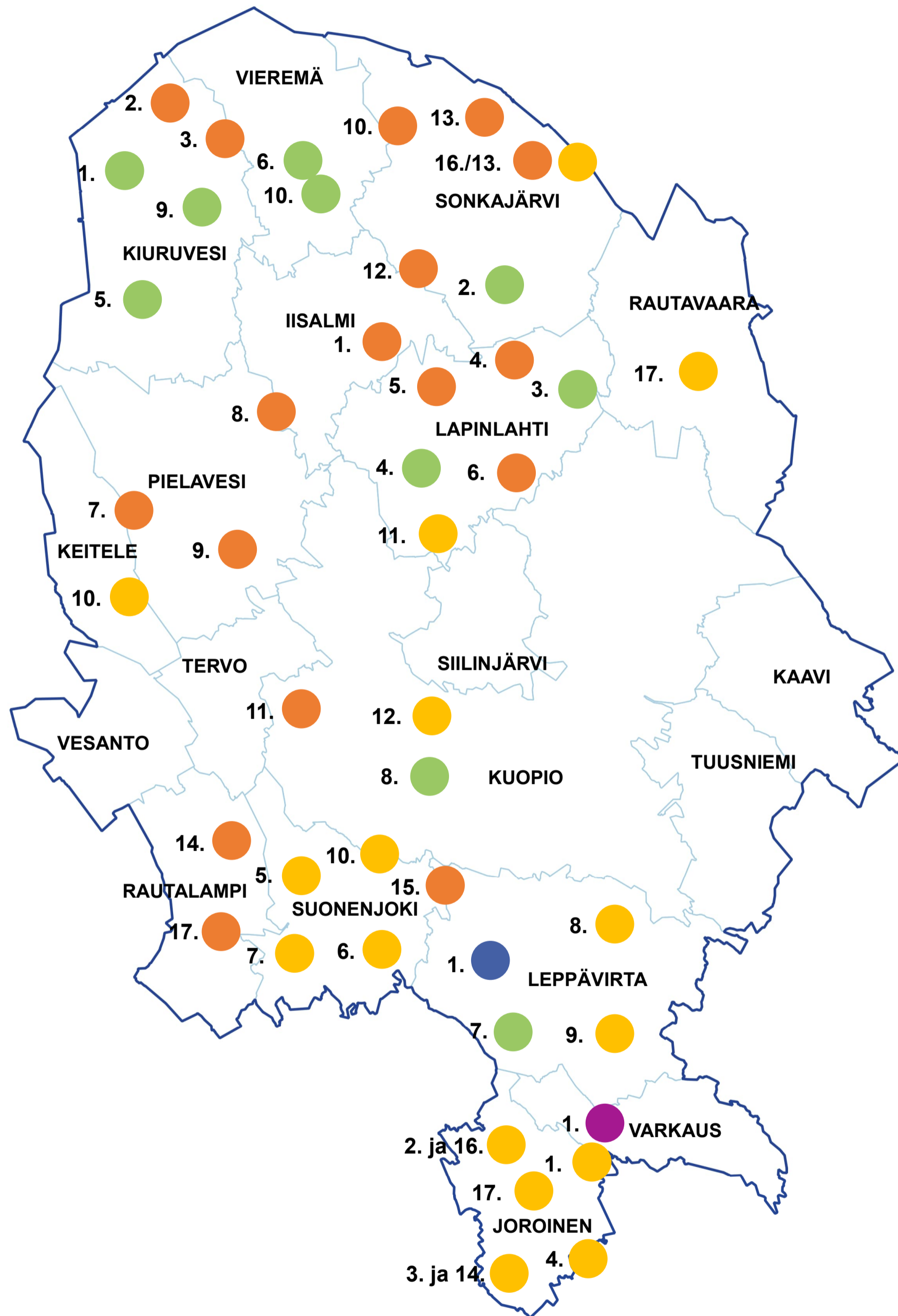


Pohjois-Savon suurimmat vihreän siirtymän hankkeet 2021-

Päivitetty 12.3.2024



● Biokaasulaitos/-terminaali



● Tuulivoima-alue, suunnitteilla



● Teollinen aurinkovoima-alue, suunnitteilla/valmis



● Metaanin tai vedyn tuotantolaitos, suunnitteilla



● Muut suuret vihreän siirtymän hankkeet

1. Hankkeen numero, lisätietoja seuraavalla sivulla.

Vihreän siirtymän hankkeilla tarkoitetaan sellaisia hankkeita, jotka edistävät ekologisesti kestäväää taloutta ja kasvua. Hankkeet perustuvat vähähiilisiin sekä kiertotaloutta ja luonnon monimuotoisuutta edistäviin ratkaisuihin.



**HIILINEUTRAALI
POHJOIS-SAVO**



Elinkeino-, liikenne- ja
ympäristökeskus



Biokaasuhankkeet

Hankkeen nimi	Kunta	Hanketoimija	Hankkeen tila
1. Kiuruveden biokaasulaitos	Kiuruvesi	Suomen Lantakaasu Oy	Suunnitteilla
2. Sonkajärven biokaasulaitos	Sonkajärvi	Suomen Lantakaasu Oy	Suunnitteilla
3. Lapinlahden biokaasulaitos	Lapinlahti	Suomen Lantakaasu Oy	Suunnitteilla
4. Biokaasulaitos, Weman	Lapinlahti	Tatu Weman	Valmis 2024
5. Biokaasulaitos, Elovaara	Kiuruvesi	Mikko Elovaara Oy	Valmis 2022
6. Vieremän biokaasuterminaali	Vieremä	Vieremän Lämpö ja Vesi Oy:n ja Vieremän kunta	Valmis 2023
7. Riikinnevan biokaasuhanke	Leppävirta	Wega Group Oy	Suunnitteilla
8. Heinälammmin biokaasulaitos	Kuopio	Gasum Finland Oy	Laajennus suunnitteilla
9. Biokaasulaitos, Nuutinen	Kiuruvesi	Valtteri Nuutinen	Valmis 2023
10. Vieremän biokaasulaitos	Vieremä	Kattaalan Voima Oy	Suunnitteilla

Lisäksi Pohjois-Savossa tuotetaan biokaasua Kuopiossa Gasum Oy:n biokaasulaitoksessa Heinälammminrinteellä ja Kuopion Veden jätevedenpuhdistamolla Lehtoniemessä sekä Luonnonvarakeskuksen Maaningan tutkimustilalla.



Tuulivoimahankkeet

Hankkeen nimi	Kunta	2. kunta	Hanketoimija	Hankkeen tila
1. Vuorimäki	Iisalmi	-	Abo Wind Oy	Suunnitteilla
2. Lauluräme	Kiuruvesi	Pyhäjärvi	Winda Energy Oy	Suunnitteilla
3. Lapinsalo	Kiuruvesi	-	Enersense Wind Oy	Suunnitteilla
4. Iso-Petäjämäki	Lapinlahti	-	Abo Wind Oy	Suunnitteilla
5. Tielampi	Lapinlahti	Iisalmi	Eurowind Energy Oy	Suunnitteilla
6. Savola	Lapinlahti	-	Tuulikolmio Oy	Suunnitteilla
7. Mutterinkangas	Pielavesi	Keitele	Ilmatar Energy Oy	Suunnitteilla
8. Löytänä	Pielavesi	Iisalmi	ABO Wind Oy	Suunnitteilla
9. Vornankorpi	Pielavesi	-	Ilmatar Energy Oy	Suunnitteilla
10. Kurvilanmäki	Vieremä	Sonkajärvi	Wpd Finland Oy	Suunnitteilla
11. Junnunmäki	Kuopio	Tervo	Wpd Finland Oy	Suunnitteilla
12. Honkamäki-Viidankangas	Sonkajärvi	Iisalmi	Pohjan Voima Oy	Suunnitteilla
13. Metsärinne	Sonkajärvi	-	Eurowind Energy Oy	Suunnitteilla
14. Tervalammenvuori	Rautalampi	-	Solarwind Finland Oy	Suunnitteilla
15. Saaristenmäki	Suonenjoki	Leppävirta	Solarwind by Janneniska Oy	Rakennusluvut myönnetty
16. Huttusenlehto	Sonkajärvi	-	Ilmatar Energy Oy	Suunnitteilla
17. Pitkäjärvi	Rautalampi	-	Solarwind Finland Oy	Suunnitteilla

Lisäksi Leppävirralla sijaitsee Niittymäki-Konkanmäen alueella kolme toiminnassa olevaa tuulivoimalaa.



Teolliset aurinkovoimahankkeet ja niihin liittyvät selvitykset

Hankkeen nimi	Kunta	Hanketoimija	Hankkeen tila
1. Joroisten lentokentän aurinkovoimala	Joroinen	Ilmatar Energy Oy	Valmis
2. Huutokosken aurinkovoimala	Joroinen	Ilmatar Energy Oy	Luvitettu
3. Tervajoensuon aurinkovoimala	Joroinen	3Flash Finland Oy	Luvitettu
4. Vuotsinsuon aurinkovoimala	Joroinen	Ilmatar Energy Oy	Luvitettu
5. Isonnevan aurinkovoimala	Suonenjoki	Neova Group	Suunnitteilla
6. Kurkisuon aurinkovoimala	Suonenjoki	Neova Group	Suunnitteilla
7. Viitaselänsuon aurinkovoimala	Suonenjoki	Ilmatar Energy Oy	Suunnitteilla
8. Nikkilänmäki, esiselvitys	Leppävirta	Leppävirran kunta	Suunnitteilla
9. Riikinnevan aurinkovoimala	Leppävirta	Keski-Savon Jätehuolto Lky	Suunnitteilla
10. Keiteleen aurinkovoimala	Keitele	-	Suunnitteilla
11. Alapitkän aurinkovoimala	Lapinlahti	Helios Nordic Energy	Suunnitteilla
12. Kuopion aurinkovoimala	Kuopio	Skarta Energy	Suunnitteilla
13. Huttusenlehdon tuuli- ja aurinkovoimalat	Sonkajärvi	Ilmatar Energy Oy	Suunnitteilla
14. Tervajoensuon 2. aurinkovoimala	Joroinen	-	Suunnitteilla
15. Kaskisuon ja Linturahka	Joroinen	-	Suunnitteilla
16. Huutokosken 2. aurinkovoimala	Joroinen	-	Suunnitteilla
17. Tammasuon aurinkovoimala	Rautavaara	-	Suunnitteilla



Synteettisen metaanin ja vedyn tuotannon hankkeet

Hankkeen nimi	Kunta	Hanketoimija	Hankkeen tila
1. Riikinneva	Leppävirta	Wega Group Oy	Suunnitteilla



Muut suuret vihreän siirtymän hankkeet

Hankkeen nimi	Kunta	Hanketoimija	Hankkeen tila
1. Varkauden pellettilaitos	Varkaus	Stora Enso Oyj	Valmis

