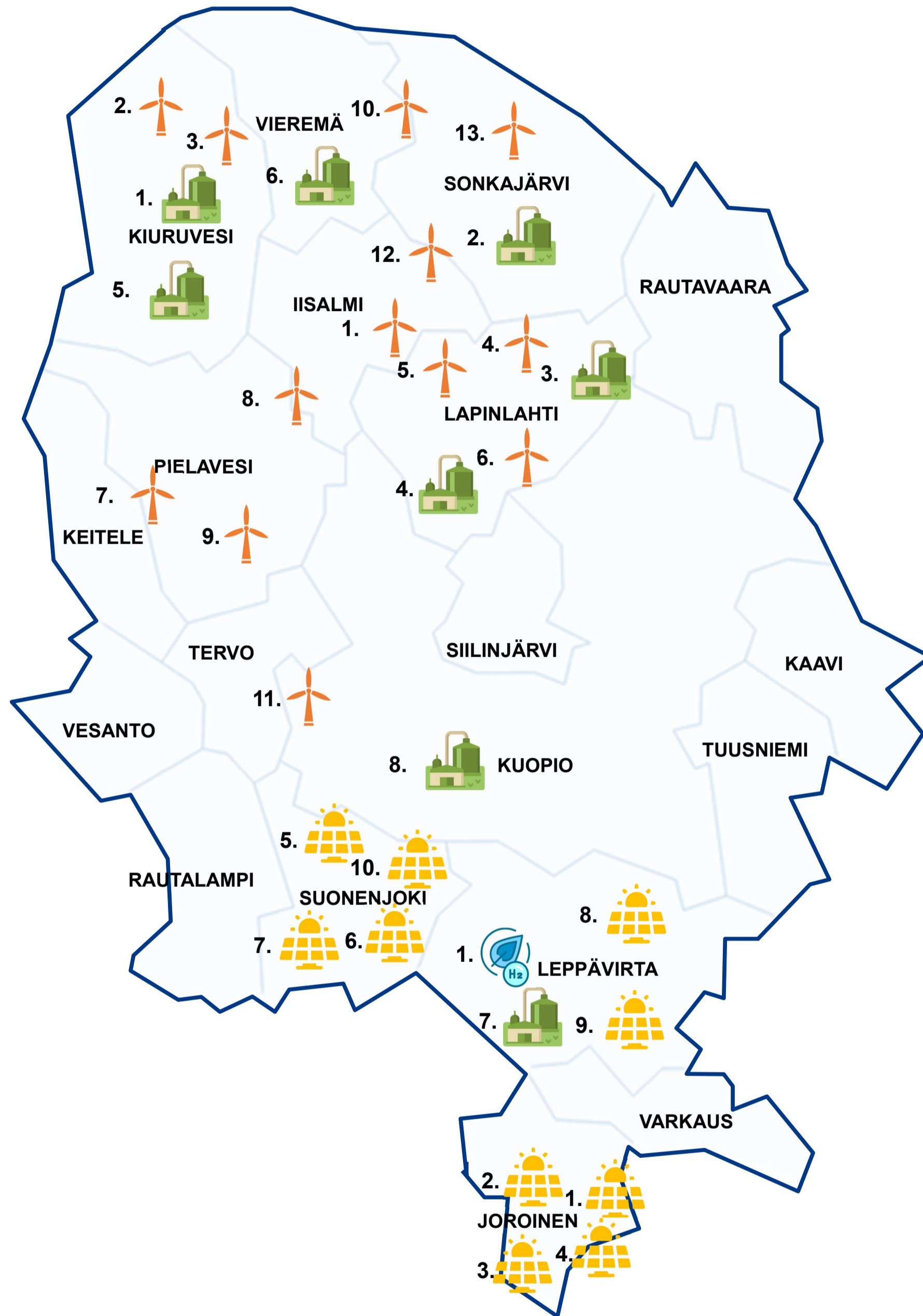


# Pohjois-Savon suurimmat vihreän siirtymän hankkeet 2021-

Päivitetty 21.11.2023



Biokaasulaitos/-terminaali, suunnitteilla/rakenteilla



Teollinen aurinkovoima-alue, suunnitteilla/valmis



Tuulivoima-alue, suunnitteilla



Metaanin tai vedyn tuotantolaitos, suunnitteilla

1. Hankkeen numero, tarkempi kuvaus seuraavalla sivulla.



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                                    | Rakenteilla             |
| 5. Biokaasulaitos, Elovaara    | Kiuruvesi  | Mikko Elovaara Oy                             | Valmis 2022             |
| 6. Vieremän biokaasuterminaali | Vieremä    | Vieremän Lämpö ja Vesi Oy:n ja Vieremän kunta | Rakenteilla             |
| 7. Riikinnevan biokaasuhanke   | Leppävirta | Wega Group Oy                                 | Suunnitteilla           |
| 8. Heinälammmin biokaasulaitos | Kuopio     | Gasum Finland Oy                              | Laajennus 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 |

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          | Suunnitteilla |
| 3. Tervajoensuon aurinkovoimala         | Joroinen   | 3Flash Finland Oy          | Suunnitteilla |
| 4. Vuotsinsuon aurinkovoimala           | Joroinen   | Ilmatar Energy Oy          | Suunnitteilla |
| 5. Isonevan 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. Viitaselänsuon aurinkovoimala       | Suonenjoki | Ilmatar                    | Suunnitteilla |



## Synteettisen metaanin ja vedyn tuotannon hankkeet

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



HIILINEUTRAALI  
POHJOIS-SAVO



Elinkeino-, liikenne- ja  
ympäristökeskus