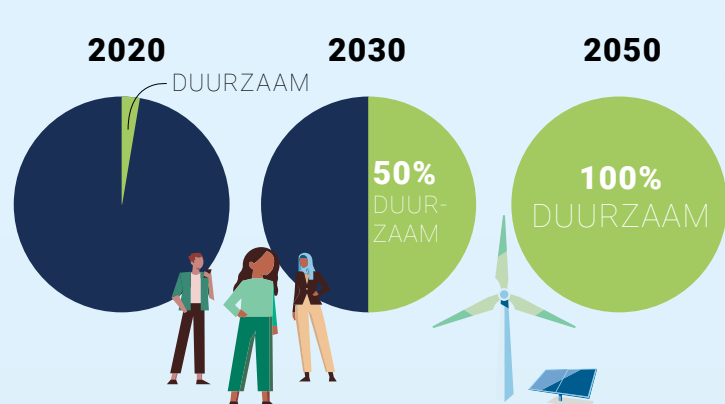


REGIONALE ENERGIESTRATEGIE 1.0

FruitDelta Rivierenland

De Regionale Energiestrategie (RES) in het kort



WAAROM?

Het wordt steeds warmer op aarde omdat we veel olie en gas gebruiken voor onze energie. Daar hebben mensen, dieren en planten last van en het maakt delen van de aarde onleefbaar. Daarom willen we in 2050 alleen nog maar duurzame energie gebruiken. En geen gas of olie meer. In 2030 willen we halverwege dat doel zitten. Dat is al over 9 jaar, dus we moeten meteen aan de slag.



WAT?

Net als in de rest van Nederland willen we in Rivierenland in 2030 meer duurzame stroom opwekken met zon en wind. Daarom moeten we plekken zoeken waar dit kan.



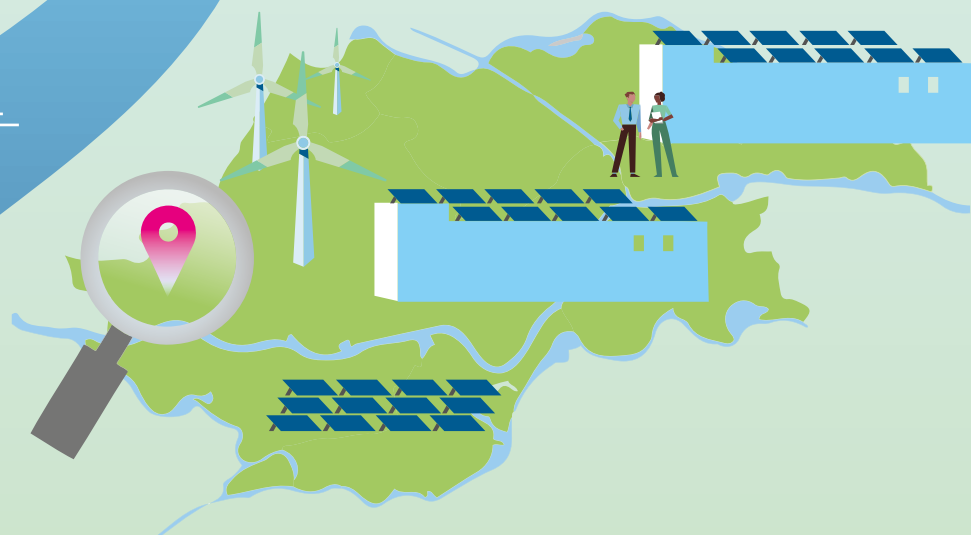
HOE?

We zijn op zoek gegaan naar plekken waar we energie kunnen maken met windmolens, zonnevelden en zonnepanelen op daken. We gebruiken veel gas om onze huizen te verwarmen. Daarvoor gebruiken we ongeveer 75% van alle energie. Dat moet anders. Daarom zoeken we naar nieuwe manieren om onze huizen en bedrijven te verwarmen zonder gas. Dat kan bijvoorbeeld met aardwarmte en warmte uit oppervlaktewater, zoals rivieren.



MET EN VOOR WIE?

Dit plan is gemaakt voor een duurzame toekomst van alle inwoners van Rivierenland. Veel inwoners en organisaties hebben meegedacht over dit plan. De gemeenten en provincie werken aan voorwaarden waaraan de windmolens en zonnevelden moeten voldoen. Liander gaat meer stroomkabels leggen, zodat de schone stroom van de windmolens en zonnepanelen bij onze huizen komt. Iedereen doet dus wat.



WAAR?

Na een zoektocht van 2 jaar is een gezamenlijk plan voor Rivierenland gemaakt voor:

- veel zonnepanelen op grote daken van bedrijfsgebouwen
- een aantal zonnevelden in elke gemeente
- en 5 plekken voor extra windmolens.

In het plan [RES 1.0](#) leggen we uit waarom hiervoor is gekozen. Voor warmte maken gemeenten dit jaar een plan.



Meer weten? Vragen?

Kijk op: resrivierenland.nl of volg ons op Facebook, Twitter of Instagram. Mail je vraag naar: info@resrivierenland.nl

Waarom van het gas af?

Bij de verbranding van aardgas komt CO₂ vrij, een broeikasgas. We gebruiken veel gas voor de verwarming van onze huizen. Daarom willen we in Nederland in de komende 10 – 20 jaar 'van het gas af'.

Waarom geen kernenergie en waterstof?

De RES 1.0 beschrijft plannen die voor 2030 binnen Rivierenland te realiseren zijn. De bouw van nieuwe kerncentrales neemt meer dan 10 jaar in beslag en is dus geen oplossing voor 2030, maar misschien wel voor daarna in Nederland. Waterstof is een manier om duurzame stroom te bewaren en te vervoeren, maar niet om duurzame stroom op te wekken.

Waarom wachten we niet op nieuwe technieken?

Het is belangrijk dat we snel minder broeikasgassen uitstoten. Daarom stappen we nu over op duurzame stroom met middelen die nu bestaan en gebouwd kunnen worden vóór 2030: windmolens en zonnepanelen. Tegelijkertijd blijft er ruimte voor het gebruiken voor nieuwe technieken. Dus zodra dat kan, gaan we daar ook mee aan de slag.

Kan ik nog iets van het plan vinden of over het plan zeggen?

Ja, dat kan. De RES 1.0 wordt voor 1 juli vastgesteld in de gemeenteraden. Je kunt bij je gemeente informeren wanneer dat gebeurt en hoe je je mening kan laten horen. De gemeenten spelen ook een grote rol bij de uitvoering van de plannen. Ook dan is er ruimte om uw mening te geven.