

# Projectdefinitie

Wijnjewoude Energie Neutraal

Deze projectdefinitie is gemaakt als startpunt voor het opstellen van een projectplan voor het Friese initiatief “Wijnjewoude Energie Neutraal (= WEN)”. Basis voor deze projectdefinitie is de folder: “Wijnjewoude Energie Neutraal; met het HELE dorp naar een groene toekomst” en “Friese Energiestrategie: de bouwstenen”

Op basis van deze projectdefinitie zullen partijen (in ieder geval WEN en Alliander) een projectplan schrijven waarmee WEN:

- Draagvlak kan creëren binnen de dorpsgemeenschap
- Een projectleider kan zoeken voor de uitvoering van het plan
- Bij de overheden (gemeente en provincie) draagvlak (en eventueel funding) kan krijgen voor het plan
- Partijen kan samenbrengen die gezamenlijk dit plan ten uitvoer gaan brengen

## 1. Uitdaging of probleemstelling

De ambitie van WEN is om het dorp Wijnjewoude in 2025 energieneutraal te hebben gemaakt (met uitzondering van mobiliteit). Om dat te bereiken zullen meerdere zaken, in onderlinge samenhang, moeten worden gerealiseerd:

- Energiebesparingsmaatregelen doorvoeren daar waar mogelijk / rendabel. Dit zal moeten gebeuren bij bedrijven, overheidsgebouwen, koop- en huurwoningen.
- Duurzame opwek van elektriciteit via zonnepanelen
- Het dorp aardgasvrij maken
- Biogas of groen-gas produceren in en om het dorp

## 2. Aanleiding

Op 10 oktober 2017 is in Leeuwarden de “Friese Energie Strategie” gepresenteerd. Dit werd gedaan aan de hand van het rapport “Friese energiestrategie: de bouwstenen”. In het voorwoord wordt daarin gesteld dat duidelijk is **wat** ons te doen staat; het project Wijnjewoude Energie Neutraal zal antwoorden gaan geven op de vraag **hoe** we dat kunnen gaan doen. Dit betekent daarmee ook dat de werkwijze binnen het project WEN een voorbeeldfunctie moet kunnen vervullen voor de andere gemeenten, dorpen en gemeenschappen binnen de provincie Friesland.

## 3. Doelstelling

De opdrachtgever van dit project, WEN, wil in 2025 energieneutraliteit hebben gerealiseerd voor het dorp Wijnjewoude. Dit zal inhouden dat er, binnen de dorpsgrenzen, evenveel duurzame energie wordt opgewekt als dat er wordt gebruikt.

## 4. Projectresultaat

Het project zal opgedeeld worden in 2 fasen:

1. Voorbereiding
2. Realisatie

Er zit geen harde overgang tussen beide fasen. Het is goed denkbaar dat een aantal zaken al in realisatie worden genomen, terwijl op andere aspecten nog aan de voorbereiding wordt gewerkt.

Denk bijvoorbeeld aan het uitvoeren van (delen van) het communicatieplan terwijl delen van het energieontwerp nog niet gereed zijn.

Het is echter wel steeds zaak dat de mogelijke afhankelijkheden tussen alle onderdelen van het project in het oog worden gehouden.

Aan het eind van fase 1 zullen de volgende zaken worden opgeleverd:

- **Energieontwerp** voor het dorp Wijnjewoude. Hierin zal aangegeven staan welke maatregelen genomen zullen worden om de doelstelling van WEN te kunnen realiseren. Denk hierbij aan de volgende gedachtegang:
  - o Welke energiebesparingsmaatregelen zijn redelijkerwijs, bij consumenten, bedrijven en overheden, realiseerbaar binnen het dorp? Welke partijen moeten daar welke acties voor ondernemen? Hierin staat tevens een actieplan (op hoofdlijnen) voor de verschillende partijen.
  - o Hoeveel energie dient vervolgens nog (momentaan en/of jaarlijks) duurzaam opgewekt te worden en hoe zou dat met zonnepanelen en/of groengas realiseerbaar zijn? Onderdeel hiervan is een kaart waarop aangegeven staat welke opwek waar in het dorp gerealiseerd zal worden incl. de beoogde initiatiefnemer per opweklocatie.
  - o Welke energie infrastructuur is nodig om bovenstaande aanpassing in het energieontwerp te ondersteunen? Onder energie infrastructuur valt bijvoorbeeld ook opslag en/of omzetting van energiedragers.
  - o De business cases voor de verschillende maatregelen.
- **Communicatieplan**. Om bij alle betrokkenen steun te verwerven voor het bereiken van de WEN doelstelling, zullen diverse stakeholders benaderd moeten worden. Hierbij moet per (groep) stakeholders weloverwogen gecommuniceerd moeten worden. De verschillende stakeholders vragen immers om verschillende benaderingen. Communicatieplannen moeten in ieder geval gemaakt worden voor:
  - o Gemeente Opsterland en provincie Friesland
  - o Subsidieverstrekkers (landelijk en regionaal)
  - o Consumenten van Wijnjewoude
  - o Bedrijven binnen de dorpsgrenzen van Wijnjewoude
  - o Woningcorporatie die eigenaar is van de sociale huurwoningen in Wijnjewoude
- **Beslisdocument voor realisatie** van het project. Binnen het project wordt alles in de startblokken gezet om de noodzakelijke initiatieven van start te laten gaan. Om ook daadwerkelijk partijen te kunnen binden aan het project, inclusief de eventueel benodigde financiering, is het verstandig om een beslisdocument te maken op basis waarvan deze partijen wel/niet kunnen meedoen.

In fase 2 worden de in fase 1 voorbereide zaken daadwerkelijk gerealiseerd. Wat dat in concreto inhoudt, zal tijdens de uitvoer van fase 1 blijken. De resultaten van fase 2 zijn daarmee niet op voorhand te benoemen.

## 5. Afbakening

Om de eerder genoemde doelstelling te realiseren, is niet alleen het projectresultaat nodig. Er zijn ondersteunende zaken nodig om, met de resultaten uit dit project, de uiteindelijke doelstelling ook daadwerkelijk te kunnen realiseren. Hieronder worden enkele (vooralsnog niet uitputtende) punten

genoemd die wel noodzakelijk worden geacht voor de doelstelling, maar die niet binnen dit project zullen worden gerealiseerd.

- Draagvlak bij (lokale) overheden creëren voor het starten van dit project. Dus nog niet zozeer draagvlak voor de realisatie, maar vooral voor deze manier van aanpakken en opstarten. Zowel de gemeente Opsterland, waar Wijnjewoude onderdeel van is, als de provincie Friesland zullen dit project moeten ondersteunen om het daadwerkelijk van de grond te kunnen krijgen. Die ondersteuning kan nodig zijn bij verschillende delen van het project:
  - o Financiële middelen om dit project te leiden en ondersteunen.
  - o Verbinding maken met aanpalende initiatieven / projecten
  - o Expliciet ondersteunen van dit initiatief.
- ...

## **6. Effecten**

Mogelijke effecten die dit project kan sorteren zijn (wederom een niet volledige opgave):

- Vragen vanuit andere (Friese) gemeenten / dorpen om lering te kunnen trekken uit dit project.
- Vragen vanuit de bevolking van Wijnjewoude over het hoe en waarom van dit project
- Partijen die zich (prematuur) aanmelden om mee te doen in dit initiatief
- ...

## **7. Gebruikers van het resultaat**

De resultaten van fase 1 zullen gebruikt gaan worden door de mensen/partijen die in fase 2 de realisatie gaan oppakken. Dat zullen deels mensen/partijen zijn die ook in fase 1 al actief betrokken zijn geweest, maar er zullen ook nieuwe mensen aansluiten, alle uitvoerders van de verschillende activiteiten van fase 2.

Bij fase 2 zullen verschillende doelgroepen iets gaan merken van het project:

- Bewoners van Wijnjewoude: iedereen in Wijnjewoude zal iets gaan merken van het project. Via communicatie dan wel realisatie van het energieontwerp, zullen alle inwoners er mee in aanraking komen
- (lokale) overheden: via de verschillende activiteiten zullen de lokale overheden te maken krijgen met het project. Dat zal in hele verschillende vormen gaan gebeuren;
  - o Subsidie verstrekking waar nodig / nuttig
  - o Vergunningen die verstrekt moeten worden
  - o Bijeenkomsten die georganiseerd worden
  - o Promotie voor het project op lokaal en provinciaal niveau
  - o ...
- Woningcorporatie Elken: afhankelijk van het plan om de sociale huurwoningen te verduurzamen, zal de woningcorporatie veel of weinig betrokkenheid hebben bij de realisatie van dit project.
- Bedrijven van binnen en buiten Wijnjewoude: tijdens de realisatiefase van het project zullen verschillende bedrijven activiteiten gaan ontplooiën. Zij zullen dat steeds moeten doen binnen de kaders die in fase 1 zijn neergezet.

## **8. Randvoorwaarden**

Om met het project te kunnen starten zullen een aantal randvoorwaarden ingevuld moeten zijn.

- Akkoord op het projectplan door WEN
- Akkoord op projectplan door de gemeente Opsterland en de Provincie Friesland
- Financiering van de eerste fase (met name inhuur projectleider) moet geregeld zijn
- Ondersteuning bij het maken van het projectplan (een facilitator). Hier wordt op voorhand gedacht aan iemand vanuit de Energiewerkplaats.

## **9. Relaties met andere projecten**

Vooralsnog geen benoemd.

Gebruikte bronnen:

<https://www.wen.frl/>

<http://frieseeenergiestrategie.nl/>

<http://energiewerkplaats.frl/>