

DE TOUKOMST

Groningen, 10 maart 2020
Idee voor De Toukkomst



OOSTERPOORT DUURZAAM Energietransitie voor en door bewoners

We willen als bewoners van de mooie en leefbare wijk de Oosterpoort werken aan een duurzame toekomst voor de wijk. Energie en groen zijn hierbij kernwoorden. De verduurzaming moet maximaal aansluiten bij de mogelijkheden van de wijk, bij het historische straatbeeld en bij de leefwereld van bewoners zelf.

Om dit te realiseren is de wijk de Oosterpoort een project begonnen met de titel Oosterpoort Duurzaam. Als dit project is gerealiseerd zijn alle woningen en bedrijfsgebouwen optimaal geïsoleerd, beschikken alle woningen en bedrijfsgebouwen over een warmte- en electriciteitsbron op maat en is de wijk op het gebied van energie zelfvoorzienend geworden met inzet van allerlei vormen van duurzame energie. En wanneer nodig wordt deze energie lokaal opgeslagen, bijvoorbeeld door de productie van waterstof. Opwekking en opslag vinden plaats in eigen beheer.

Dat project loopt nu en duurt zolang als dat nodig is. Want zelfvoorzienend worden betekent nogal wat. In de wijk staan heel diverse huizen, vooroorlogse, nieuwe, kleine en grote. En in meer of mindere mate geïsoleerd. Er zijn veel eigenaar-bewoners maar ook veel eigenaren op afstand. Een optimale isolatie is een belangrijke eerste stap. Daarna volgt de keuze hoe voldoende lokale energie in de wijk zelf kan worden opgewekt, en moet worden uitgetoetst hoe de opslag van energie lokaal kan worden georganiseerd.

De initiatiefnemers zijn er van overtuigd dat een dergelijke energietransitie alleen maar mogelijk is met voldoende draagvlak en vertrouwen bij bewoners. En het krijgen van draagvlak en vertrouwen is daarom een belangrijke eerste fase van het project. Bewoners en huiseigenaren worden direct benaderd, er worden gesprekken georganiseerd waarin zij voorlichting kunnen krijgen over mogelijkheden en waarin zij kunnen aangeven wat hun wensen en mogelijkheden zijn, er zijn spreekuren om vragen te beantwoorden. De initiatiefnemers willen daarbij zoveel mogelijk gebruik maken van de kennis en talenten in de eigen wijk, maar uiteraard worden waar nodig deskundigen ingeschakeld voor een advies op maat.

De gedachte binnen Oosterpoort Duurzaam is: zo snel als kan en langzaam als nodig is. Dat geldt voor de beslissing van een individuele huiseigenaar of Vereniging van Eigenaren, commerciële particuliere verhuurders of woningcorporaties over hoe te verduurzamen. En dat geldt ook voor de termijn waarop de wijk helemaal CO₂ neutraal is. Alle bewoners en vooral huiseigenaren moeten namelijk mee doen, sterker nog, moeten mee kunnen doen, om de wijk duurzaam te laten worden.

Het doen van een nulmeting van het energiegebruik en het opstellen van een Wijk Energie Plan is een belangrijke stap in het project. Hierin worden voornemens op het terrein van isolatie, opwekking en opslag uitgewerkt en voorzien van een begroting en tijdpad.

Het proces en snelheid van energietransitie wordt gestimuleerd door een lokale energie coöperatie die het vertrouwen van de bewoners heeft, omdat zij daar zelf lid van zijn. Daarom begint de wijk de Oosterpoort een lokale energie coöperatie (LECO), om aantrekkelijk te zijn voor de bewoners. Oosterpoorters leveren hun (overtollige) zelf opgewekte energie aan de LECO, die het weer verdeelt onder de leden. De LECO kan energieprojecten organiseren, die in het belang zijn van de leden, in het belang van de Oosterpoort.

De grenzen van de LECO worden bepaald door de Oosterpoort, eventueel aangevuld met aangrenzende wijken die mee willen doen. Het is echter ook een model voor andere wijken en dorpen, om zich zo te organiseren. Een model waarbij lokale invloed wordt versterkt in het grote proces van energietransitie.

Oosterpoort Duurzaam wordt uitgevoerd in de wijk Oosterpoort binnen de gemeente Groningen. Het project heeft middelen nodig voor:

- het ontwikkelen van de coöperatie,
- de activiteiten gericht op het creëren van draagvlak, zoals het geven van adviezen,
- het uitvoeren van experimenten met opslag en transport van alternatieve vormen van energie zoals bijvoorbeeld waterstof,
- het laten uitvoeren van juridisch en economisch onderzoek, als ook onderzoek naar systemen van opwekking en opslag en de relatie tot het landelijk elektriciteitsnetwerk.

Samen staan we sterk. Daarom wil Oosterpoort Duurzaam samenwerken met andere lokale energie-initiatieven, de gemeente, Grunneger Power, woningcorporaties, de kennisinstellingen zoals RUG en Hanzehogeschool en verder iedereen die een bijdrage kan leveren.

Wergroep Oosterpoort Duurzaam

oosterpoortduurzaam@gmail.com

www.oosterpoortduurzaam.nl

Energietransitie voor en door bewoners

Samenvatting:

De wijk de Oosterpoort in Groningen heeft het idee om zelfvoorzienend te worden, en om zoveel mogelijk lokaal opgewekte energie te laten beheren door een lokale Energie Coöperatie. In onze geliefde wijk, met diverse woningen, vooroorlogs, nieuw, groot en klein, stimuleren we het proces en de snelheid van energie-transitie door iedereen (in de buurt) direct te benaderen, aan huis en op ons spreekuur. Ook gaan we mogelijkheden voor opslag onderzoeken, met hulp van externe onderzoekers. Dit lokale project van de Oosterpoort staat ook model voor andere wijken en dorpen. Dit alles zo snel als kan en langzaam als nodig is.

wergroep


OOSTERPOORT
DUURZAAM