

Financieel meedoen in het Zaanse zoekgebied windenergie

23 januari 2024



Welkom!



Een gebied waarbinnen de gemeente de mogelijkheden voor windenergie wil verkennen



27 mei 2021: “De precieze haalbaarheid, wenselijkheid en invulling van dit zoekgebied ligt nog niet vast en is afhankelijk van de uitwerking”



Vorbereiding

Spelregelfase

Projectfase

Uitvoering

Informatie
verzamelen
Nu

Onderzoek naar
locaties en effecten
Rond de zomer

Spelregels opstellen
en vastleggen
Begin 2024



ZNSTD



Initiatiefnemers

Onderzoek naar locaties en effecten

Nu

- **Op welke plekken zijn er mogelijkheden?**
- **Wat zijn de effecten op hoofdlijnen?**
 - *Geluid*
 - *Slagschaduw*
 - *Natuur*
 - *Landschap*
- **Welke mogelijkheden en voorkeuren zijn er over (financiële) participatie?**

We zijn benieuwd naar
jullie opmerkingen en
ideeën.

Doel van vanavond

Informereren en in gesprek rondom de centrale vraag:

Stel dat er windturbines in het zoekgebied komen:

Wat moet de gemeente dan regelen om lokaal eigendom goed van de grond te laten komen?

Programma

1. Introductie (19.30 - 19.40)
2. Algemene toelichting op financieel meedoen (19.40 – 20.10)
3. Vragen over de presentatie (20.10 - 20.20)

Pauze tot 20.35

4. Panelgesprek (20.35 - 21.05)
5. Afsluiting (21.05 - 21.15)



Financiële participatie bij wind op land

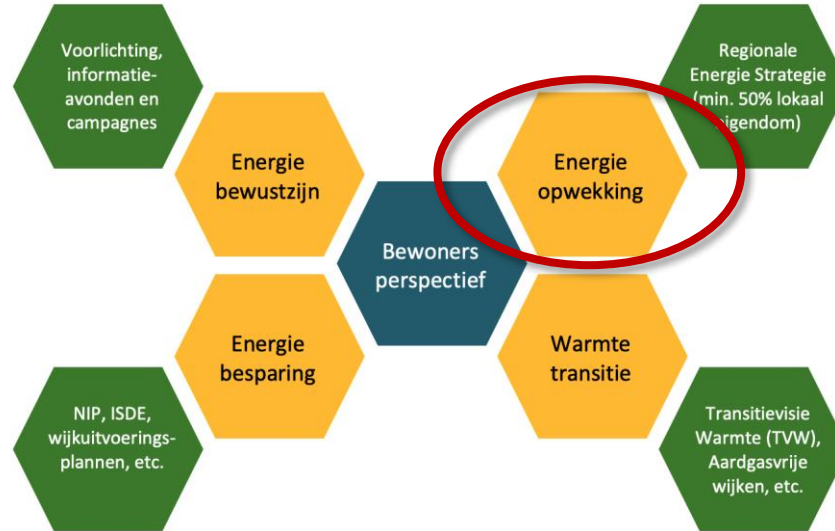
Energie Samen Noord-Holland

Januari 2024

Wat is Energie Samen Noord-Holland (ESNH)?

- Koepel die vanuit coöperatieve beweging de participatieve energietransitie in NH versnelt.
- Opbrengst komt lokaal/regionaal ten goede aan bewoners, maatschappelijke organisaties, bedrijven en boeren.
- ESNH wordt ondersteund door Provincie Noord-Holland en is aangesloten bij de landelijke koepel Energie Samen.

ESNH werkt vanuit vier pijlers...



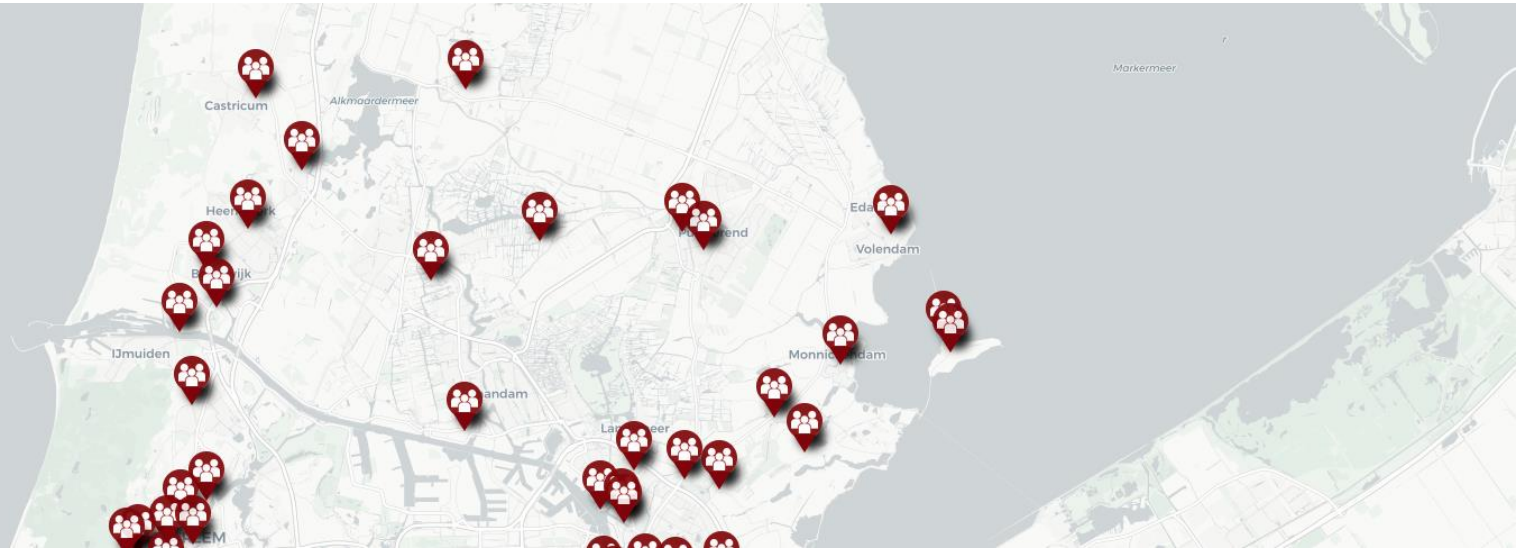
...en verbindt deze pijlers aan nationale, provinciale en lokale programma's vanuit de overheid.

ESNH werkt samen met...



...maar vooral voor en met...

...de meer dan 100 Noord-Hollandse energiegemeenschappen



energiesamennoordholland.nl/energiegemeenschappen

De impact van energiegemeenschappen in Noord-Holland is groot

15

collectieve warmteprojecten in voorbereiding

265

collectieve grote zonnedaken waarvan 75 in voorbereiding

14

collectieve grondgebonden zonneparken waarvan 10 in voorbereiding

25

collectieve windmolenprojecten waarvan 4 in voorbereiding

1.000+

energiecoach gesprekken

15+

elektrische deelauto-projecten waarvan meerdere in voorbereiding

50+

collectieve inkoopacties

20.000+

leden bij ca. 100 initiatieven

Invulling geven aan 50%
lokaal eigendom

Waarom is lokaal eigendom belangrijk?

“Lokaal eigendom is een belangrijk middel om draagvlak voor de energietransitie te versterken, want hiermee blijven de baten van een project in de regio en profiteert de omgeving ervan.”



Wat is lokaal eigendom?

WEL

- Zeggenschap over project, de ontwikkeling ervan én over de besteding van de baten
- Financieel eigendom (risico lopen)

NIET

- Geen / weinig invloed hebben op de ontwikkeling van een project en de besteding van de baten
- Geen mede-eigenaar zijn of alleen kunnen investeren door middel van obligaties

Financiële participatie

Hoe vorm te geven?

Vormen van financiële participatie



Hoe kan de gemeente financiële participatie goed van de grond krijgen?

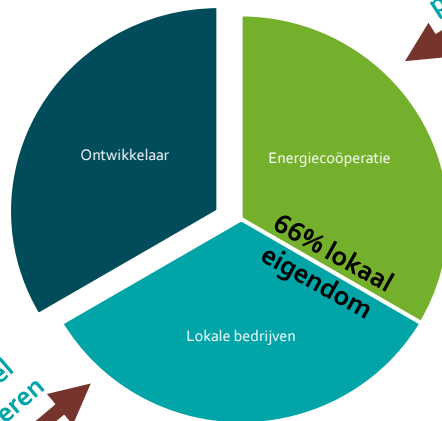
- **Definiëren wat in optiek van de gemeente lokaal eigendom is**
- **Helder beleid opstellen voor financiële participatie, bijvoorbeeld via omgevingsvisie en/of afwegingskader**
- **Eisen stellen aan het proces en de regie nemen**
- **Maatschappelijk tender met nadruk op participatie (wanneer gemeente eigenaar is van grond)**
- **Afspraken tussen alle betrokkenen vastleggen in duidelijke omgevingsovereenkomst**

Voorbeeld windproject

3 Windmolens: ca. 3 miljoen euro



Project BV



Financieel participeren
Rendement

Compensatie



Omgevingsfonds

Lenen
Aflossen



Banken

Investeren & exploiteren
Opbrengst verkoop stroom

Financieel participeren
Rendement



Lokale bedrijven

Stroom afnemen
Stroom betalen

Stroom afnemen
Stroom betalen



Energiebedrijf



Financiering 3 miljoen euro:
80% banklening
20% eigen vermogen

Aan de slag

“Samen met Provincie Noord-Holland, gemeenten, lokale initiatieven en partners ontwikkelen wij coöperatieve energieprojecten.”

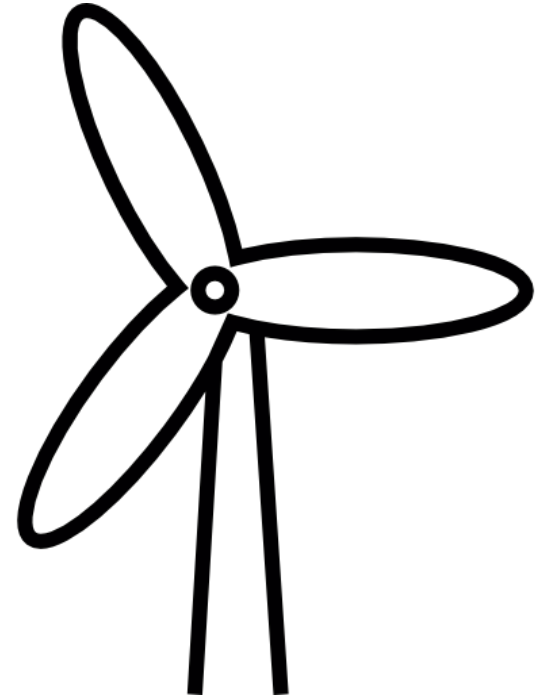
Bronnen voor het daadwerkelijk realiseren van 50% lokaal eigendom

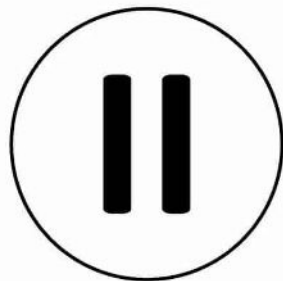
- [Aan de slag met financiële participatie \(Energieregio\)](#)
- [Factsheet 50% eigendom van de lokale omgeving](#)
- [Spiekkaart: Van RES naar realisatie](#)
- [Actielijnen - Visie op burgerbetrokkenheid](#)
- [Handreiking Lokaal eigendom in beleid](#)
- [Handreiking Financiële Participatie](#)
- [Duurzame energie voor iedereen](#)
- [RES – Werkblad Lokaal Eigendom](#)

Neem contact met ons op

- [Wie wij zijn - Energie Samen Noord-Holland \(energiesamennoordholland.nl\)](http://energiesamennoordholland.nl)

VRAGEN?





PAUZE

4. Panelgesprek



ZEK (al meer dan 35 jaar)

- De Coöperatie heeft ten doel:
- het bevorderen van de productie en het efficiënt gebruik van duurzame energie, met name in coöperatief verband. Zij oefent daartoe (al dan niet via dochtermaatschappijen) ten behoeve van haar leden een bedrijf uit gericht op:
 - a. het op milieuvriendelijke wijze produceren van energie;
 - b. het ontwikkelen, financieren, realiseren en in stand houden van duurzame energievoorzieningen;
 - c. opslag, opwekking en levering van hernieuwbare energie;
 - d. het geven van voorlichting;
 - e. samenwerking met verwante organisaties



ZEK - Energie Productie

- Een windmolen 'Het Windpaard'
 - Nieuw project op stapel
- Vanaf 2016 zijn wij gestart met zonnedaken:
 - 2016 Zonneveldt
 - 2018 White Ranch
 - Nieuwe projecten op stapel
- Opbrengst, zie website zaanse-energie-kooperatie.nl



Klimaatakkoord en Energie Transitie

- Doelstelling is het produceren van duurzame energie, waarbij bewoners een positief evenwicht ervaren tussen lusten en lasten
- Voor de ZEK geldt dat al haar productie installaties volledig in eigendom zijn van de leden via obligaties (€100 - €5000,- per deelname)
- Vanuit deze ervaring kunnen wij uitstekend een lokale deelname in Zaanstad verzorgen



Wat is SAENZ ?

- Lokale energie coöperatie van, voor en dóór bedrijven.
- Coöperatieve Vereniging met Uitgesloten Aansprakelijkheid (U.A.)
- Opgericht eind 2015 vanuit bedrijvenvereniging BVNM

SAENZ telt nu **115** leden. Hopelijk zijn dat er aan het einde van 2024 bijna 200!

Eén van de eerste energiemaatschappijen die voortkomt uit een samenwerking tussen bedrijven, dat maakt SAENZ uniek!



Doelstelling SAENZ :

- Onze leden **ondersteunen** en **ontzorgen** op duurzaamheidsvraagstukken.
- De **lokale** energievoorziening in **eigen** beheer nemen.

Basis uitgangspunten
binnen de doelstelling:

De (toekomstige) energiekosten voor onze leden minimaliseren

De continuïteit van de bedrijfsvoering van onze leden waarborgen

SAENZ heeft geen winstdoelstelling. Behoeftes leden is leidend.

Wat doet SAENZ ?

1. Afsluiten collectief **groen** energiecontract
2. Ondersteuning leden bij duurzaamheidsprojecten
3. Energie-infrastructuur van de Toekomst
 - Congestieproblematiek
 - Lokaal delen overschot energie tussen aangesloten bedrijven
4. Overige
 - Ondersteuning bij aanvragen subsidies (partners)
 - Ondersteuning bij overheids-verplichtingen → informatieplicht (partners)
 - Ondersteuning bij opstellen energiescans (partners)
 - Algemene vraagbaak voor de leden

Vraag 1:

Wat betekent lokaal eigendom voor jou?

- Dat een lokale grondeigenaar financieel kan meedoen
- Dat bewoners en bedrijven in een bepaalde afstand tot de windturbines financieel kunnen meedoen
- Dat alle bewoners en bedrijven van de gemeente financieel kunnen meedoen

Vraag 2:

Wat is het beste moment voor lokaal eigendom?

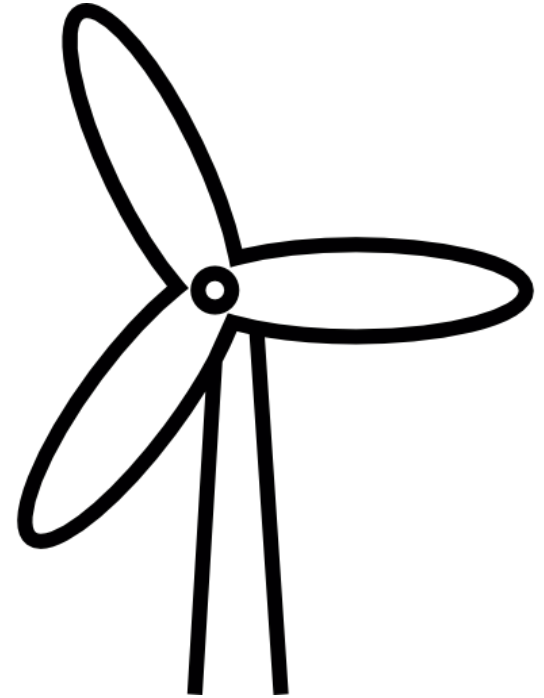
- In de **ontwikkelfase** (als de plannen nog gemaakt worden en vergunningen nog niet zijn verleend)
- In de **exploitatiefase** (als de windturbines in bedrijf zijn)
- Er tussenin

Vraag 3:

Is zeggenschap belangrijk?

- Ja, ik wil – via de coöperatie - kunnen meepraten over de bedrijfsvoering
- Nee, ik wil vooral een alternatief voor een spaarrekening of meedoen omdat ik een duurzaam initiatief kan steunen
- Anders....

VRAGEN?



Onderzoek naar locaties en effecten

Nu

**Op welke plekken zijn er mogelijkheden?
Wat zijn de effecten op hoofdlijnen?**

Geluid

Slagschaduw

Natuur

Landschap (Visualisaties)

**Welke voorkeuren zijn er over
(financiële) participatie?**

Spelregels opstellen
en vastleggen

Begin 2024

**Waar willen we windenergie
mogelijk maken?**

Onder welke voorwaarden?

→ *Zienswijzen indienen mogelijk over
de concept-spelregels*

Hartelijk dank voor uw komst!

**U kunt uw opmerkingen of ideeën over
financieel meedoen tot 7 februari 2024
mailen naar**

duurzaamheid@zaanstad.nl

