

Hier vind je de antwoorden op vragen die aan ValleiEnergie gesteld zijn in het kader van de informatieavond d.d. 22 juni 2021 over het ede-natuurlijk.nl/energiecluster. Staat jouw vraag er niet bij? Neem dan contact op met Lex Hoefsloot van het projectbureau, via lex.hoefsloot@valleienergie.nl of 06 – 50 65 37 35.

Kunnen aandelen ook weer worden verkocht? Of ben je per definitie de inleg kwijt?

De aandelen zijn beperkt verhandelbaar, dat wil zeggen dat de coöperatie het verhandelen van windaandelen faciliteert, maar de windaandelen niet terugneemt. Je inleg krijg je niet terug, maar verdien je terug dankzij het rendement dat je uitgekeerd krijgt.

Wat is de levensduur van een windmolen en wat gebeurt er dan met je ingelegde geld?

Een windmolen kan technisch wel 25 – 30 jaar mee, gemiddeld genomen gaan ze 20 jaar mee. Dit doordat de economische levensduur mede afhankelijk is van onderhoudskosten en de stroomprijs. Zo kan het bijvoorbeeld zijn dat na 20 jaar bepaalde onderdelen niet meer geleverd worden.

Bij deelname in een windmolen volgens het coöperatieve model, vloeit het ingelegde geld al gedurende de levensduur terug naar de deelnemer.

Is voor deelname de regel van het maximaal jaarlijks inkomen nog van kracht?

Deze regel is onderdeel van de mogelijkheid die gemeente Ede biedt aan inwoners om **zonder zelf te investeren** toch deel te kunnen nemen aan het project **Meikade -Zon**. Deze mogelijkheid is dus alleen voor dit specifiek project in het leven geroepen. Voor mensen die wel zelf kunnen investeren, geldt geen inkomens maximum voor onze projecten en kan aan elk project deelgenomen worden, zie valleienergie.nl/doe-mee-met-een-project/.

Wanneer zie ik rendement van zo'n investering in een windmolen?

Bij de start van het project maakt de coöperatie een conservatieve prognose van het verwachte rendement. Het werkelijke rendement (de uitkering aan de leden) wordt elk jaar bepaald door de Algemene ledenvergadering, uiteraard naar rato van hun inleg. Ieder lid heeft 1 stem, ongeacht de grootte van het aandeel.

Wat kost een windmolen? Waar moet ik dan aan denken?

Bij de kosten voor een windmolen wordt onderscheid gemaakt tussen ontwikkelkosten (onderzoeken etc.) en kosten voor de realisatie. Afhankelijk van de grootte van een windmolen kunnen de totale kosten variëren van € 30.000 voor een molen van 25-30 meter tot 5 miljoen voor de allergrootste. Ontwikkelkosten van de grotere molens zijn circa 20% van de totale kosten.

Wat haalt de belastingdienst weer bij ons van die 4%?

De waarde van je aandeel geef je elk jaar op in box 3. Door de jaarlijkse afschrijving op je inleg, daalt ook de waarde die je op moet geven.

Is het rendement dan beter dan een gemiddeld rendement op aandelen? Vergelijking met een spaarrekening gaat niet op lijkt me.

Het rendement van (beursgenoteerde) aandelen kan heel sterk variëren en is sterk afhankelijk van wat beurzen doen. Aandelenkoersen en rendementen kunnen veel meer

schommelen. Daarom is het rendement moeilijk te vergelijken. Het is wel beter dan het rendement op spaarrekeningen.

Als je als inwoner geen 'vermogen' hebt (ook geen klein bedrag), kun je dan toch profiteren van deelname aan de coöperatie?

Als energiecoöperatie ValleiEnergie zoeken wij met onze gemeenten en partners steeds naar mogelijkheden voor iedereen om mee te profiteren van lokale opwek, ook zonder investeren. Op dit moment is dat alleen nog mogelijk voor **Meikade -Zon**.

Hoeveel aantallen participanten zijn nodig om het rendabel te maken over hoeveel tijd?

In de regel is voor grote projecten zoals windmolens een eigen vermogen van 10-20% nodig, de rest kan bijvoorbeeld bij de Triodos geleend als vreemd vermogen. Hoeveel participanten nodig zijn hangt af van de omvang van het project en hoeveel individuele deelnemers inleggen. Hier kan dus geen aantal voor genoemd worden.

Wat levert het op als ik met jullie meedoe?

Dat kunnen de volgende voordelen zijn:

- Bijdragen aan de klimaatverbetering, verduurzaming van je eigen omgeving
- Financieel rendement
- Bijdragen aan je eigen energieneutraliteit
- Compensatie van je CO₂ uitstoot
- Als lid van de coöperatie meedoen en meedenken

Staat de gemeente Ede garant voor de coöperatie?"

Nee, alleen binnen het project **Meikade -Zon** voor het deel waarmee 120 inwoners de mogelijkheid geboden wordt zonder investeren mee te doen.

Is er naast 4% rendement nog restantbedrag over na +/- 20 jaar van je investering?

Voor elk project wordt een eigen business case opgesteld met prognoses. Deze business case wordt gebaseerd op een aantal factoren en doorgerekend met kengetallen. Hoeveel zon of wind er uiteindelijk zal zijn en wat de stroomprijs doet uiteraard niet met 100% zekerheid te zeggen. Aan het eind van de looptijd/economische levensduur wordt uitgegaan van een nihil tot positief resultaat. Daarbij is dan ook rekening gehouden met de verwijdering en opruimkosten.

Hoe goed zijn de exploitatielasten inmiddels bekend voor de corporatie? Ofwel, wat als het onderhoud aan de installatie serieus tegenvalt? Of gebeurt dit in dit geval niet? Zo niet, wat gebeurt er dan als een windmolen is afgeschreven en moet worden vervangen?

Exploitatielasten van opwekprojecten zijn goed bekend, evenals de garantiebepalingen. Voor grotere verwachte onderhoudskosten wordt gereserveerd. Uiteraard kunnen zich altijd wat tegenvallers voordoen, de kans op "serieuze" problemen bij onderhoud is klein. De business case van een opwekproject houdt altijd rekening met de kosten van ontmanteling aan het eind van de economische levensduur. Is het mogelijk een nieuw project te starten op die locatie dan wordt daar weer een nieuwe business case voor gemaakt.

Voor de coöperatie: kun je ook 'stroom' afnemen van deze molens via de coöperatie?

Ja dat kan zeker, via ons energiecollectief **om | nieuwe energie** waar wij als coöperatie bij aangesloten zijn.

Gaat de coöperatie nog meer initiatieven ontwikkelen

Jazeker, wij hebben meerdere projecten in portefeuille.

Moet je energie afnemen van ValleiEnergie om te mogen investeren?

Nee.

Is Vallei Energie de enige partner voor de gemeente

Nee.

Zou je omwonenden geen aandelen moeten schenken ipv zich laten inkopen.

Zij hebben de lasten van geluid, slagschaduw en uitzicht"

Met omwonenden wordt altijd gekeken welke last zij ervaren en wat we daar tegenover kunnen zetten. Samen met hen bepalen wij de gewenste vorm.

Wat houdt dat in 100% eigenaarschap vd windturbine naast 4%.

Elders ontvangen bewoners 5%"

Bij schattingen van rendement blijven wij altijd aan de voorzichtige kant. Pas als de business case volledig is uitgewerkt kun je een betere schatting geven van het rendement.

Waarom komen de opbrengsten van de groene energie niet ten goede aan alle burgers en niet alleen voor die mensen die het kunnen veroorloven om te investeren?

Als energiecoöperatie ValleiEnergie zoeken wij met onze gemeenten en partners steeds naar mogelijkheden voor iedereen om mee te profiteren van lokale opwek, ook zonder investeren. Op dit moment is dat alleen nog mogelijk voor **Meikade -Zon**.

Hoeveel lokaal investeerdersgeld is er nodig?

Zo'n 10-20%.

De windmolens draaien op subsidie. Die betalen wij al via belasting. Dus wij verdienen er niks aan wij betalen juist met ons allen.

Door mee te doen krijg je daar dus juist een stukje van terug. Die subsidie wordt dan uitgekeerd aan de coöperatie en komt zo via het rendement bij de deelnemer.

Zijn er al rekenvoorbeelden van de investering en opbrengsten voor 'bewoners'?"

Meedoen aan een opwekproject bij coöperatie ValleiEnergie kan al vanaf € 100, met een rendement van bijvoorbeeld 4%. Zie ook valleienergie.nl/doe-mee-met-een-project/.