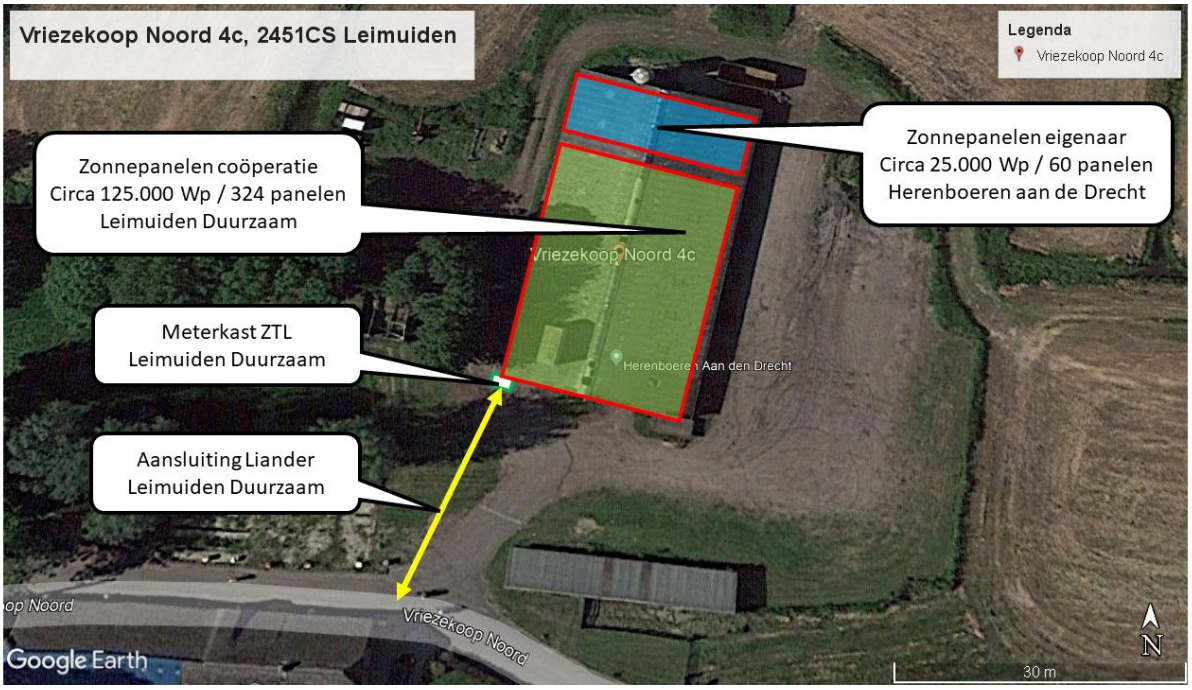
Project beschrijving Zon op Herenboeren a/d Drecht van Leimuiden Duurzaam

Op het binnenkort vernieuwde dak van de boerenschuur van de Herenboeren a/d Drecht worden zonnepanelen aangebracht.



Herenboeren a/d Drecht zien zich zelf in beginsel als ‘voedsel’ leverancier. Hiertoe installeren de Herenboeren op hun dak circa 60 zonnepanelen voor eigen behoefte. Opbrengst geschat op 18.000 kWh per jaar. Hun leden worden verzocht de realisatie te steunen met een bijdrage.

De overgebleven dakruimte stellen de Herenboeren a/d Drecht graag beschikbaar aan Leimuiden Duurzaam. Hierop kunnen 324 zonnepanelen worden gelegd. Opbrengst geschat op 97.000 kWh per jaar. Leimuiden Duurzaam ziet zich zelf in beginsel als ‘promotor’ van het bevorderen van lokale energie opwekking en als verspreider van opgewekte stroom aan de bewoners van Leimuiden. Uiteraard naast de werkzaamheden om bewoners te ondersteunen in hun individuele of gezamenlijke Energie Transitie reis.

Leimuiden Duurzaam mag onder nader te bepalen condities, een aanzienlijk deel het vernieuwde dak van de herenboeren a/d Drecht, gebruiken om energie te produceren met zonnepanelen. De geproduceerde energie komt in principe beschikbaar via aan de haar gelieerde coöperatieve energie leverancier, Om | nieuwe energie, aan bewoners van Leimuiden.

Voor de **financiering** van het LD project zal Leimuiden Duurzaam een beroep doen op haar leden (bewoners binnen hun werkgebied = de gekozen postcoderoos gebieden). De Herenboeren a/d Drecht wordt wellicht lid van Leimuiden Duurzaam. Herenboeren a/d Drecht zal haar leden stimuleren om lid te worden van Leimuiden Duurzaam en om zo ook bij te dragen aan de financiering van het LD project. Leden van de Herenboeren a/d Drecht buiten het werkgebied van Leimuiden Duurzaam kunnen ook participaties kopen en zo het LD project steunen.

Leimuiden Duurzaam ‘organiseert’ de realisatie en financiert de aanleg van de zonnepanelen met haar participanten. Gestreefd wordt naar een maximale benutting van het beschikbaar gestelde dak ruimte. Hierdoor wordt naast maximale stroomproductie, een maximale Zuid Holland subsidie mogelijk ter ondersteuning van de kosten van de asbest dak verwijdering gevolgd door de geplande aanleg van het nieuwe dak, geschikt voor de plaatsing van de zonnepanelen van de Herenboeren a/d Drecht.

Voor het Leimuiden Duurzaam project wordt een SCE subsidie aangevraagd.

Voordelen:

- Beide coöperaties kunnen zich zelfstandig concentreren op hun hoofddoel.
- Geen onduidelijkheid over gebruik dak t.b.v. de Zuid Holland Zon op dak subsidie, maximale subsidie mogelijk.
- Geen financiering verwarring, Herenboeren a/d Drecht regelen hun dakdeel, Leimuiden Duurzaam hun beschikbaar gestelde dakdeel.
- Maximaal gebruik dak oppervlak voor opwek zonne-energie.
- Duidelijke communicatie naar de bewoners en bedrijven in Leimuiden.