



# ekwadraat

## ARCHITECTS OF THE SUSTAINABLE CHAIN

## Referentieproject Subsidie aanvraag BioNoF

Ekwadraat heeft het idee bedacht om een biogasleiding aan te leggen in Noordoost Fryslân. Deze biogasleiding zal worden aangelegd om het geproduceerde ruwe biogas van verschillende biogas initiatieven via een biogas-hub op te waarden om het vervolgens in te kunnen voeren in het aardgasnetwerk. Dit is namelijk energie efficiënter dan het opwekken van elektriciteit op het agrarisch bedrijf, daarnaast zijn de investeringskosten voor de agrariër lager omdat niet op elk individueel bedrijf elektriciteit opgewekt hoeft te worden middels een warmte kracht koppeling.



### Biogasleiding Noord Oost Friesland



#### Waddenfonds

Om de biogasleiding rendabel te exploiteren is er een subsidieaanvraag bij het waddenfonds in gediend

Deze subsidie zou enkel verkregen kunnen worden als het voorstel voldoet aan de doelen van het waddenfonds. Een van deze doelen is het bevorderen van duurzame economische ontwikkeling. De biogasleiding zal een bevordering van werkgelegenheid en daarmee economische ontwikkeling tot gevolg hebben.

In de exploitatiebegroting is duidelijk naar voren gebracht welke kosten er gemoeid zijn met het initiatief en hoe groot het belang is van de subsidie.

Uiteindelijk heeft de beoordelingscommissie van het waddenfonds besloten om over te gaan tot subsidiëring van het initiatief.

#### Betrokken partijen

Oprichtgever  
Essent Energie Verkoop Nederland BV

Betrokken partijen  
Provincie Fryslân  
Gemeente Leeuwarden  
Gasunie  
Stichting Energy Valley  
Netwerkbedrijf Enexis  
Netwerkbedrijf Stedin

Uitvoering van het project  
Ekwadraat

#### Contactpersoon Ekwadraat

De heer Raymond Roeffel  
Telefoonnummer: 088-4000500  
E-mail: rroeffel@ekwadraat.com