

Voorstellen

Voorstellen: Pieter Vlaar

Docent Logistiek en financieel Management

Focus op Agro&Foodlogistics

Ervaring Duurzame energie:

Countus (bedrijfsadviseur), Rabobank (financier) en Ekwadraat:
Manager cluster duurzame energie

Gebieden: geothermie, zon, wind & biomassa

Vogelvlucht landschap van verduurzaming energie in de landbouw

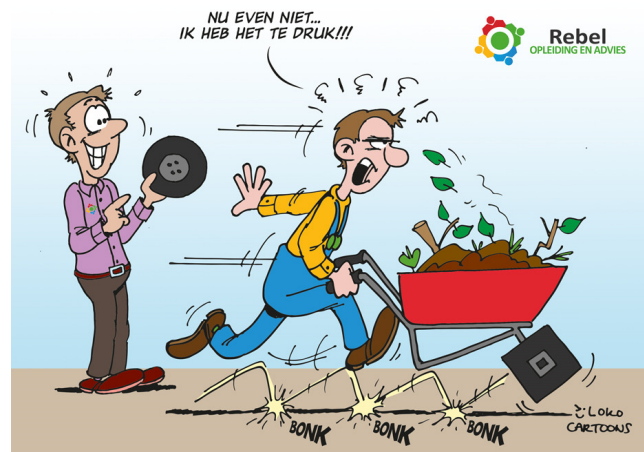


Foto van Lütjens van verdunde zijn boerenkring in de Pleskop met een boerderij en een zorghelling. Foto: www.waas.nl

Boer wil verduurzamen om uit de crisis te komen

TOEKOMST VAN DE LANDBOUW De agrarische sector is dringend toe aan een andere koers. Wat blijkt: boeren willen best veranderen en vergroenen, als er tenminste duidelijkheid komt in het beleid.

En wat wordt daarbij nu van de agrarisch bedrijfsadviseur verwacht?



Onderwerpen

- Visie op energietransitie
- Praktijkervaringen
- Wat kan de agrarisch bedrijfsadviseur daarin betekenen

Visie: kritische factoren

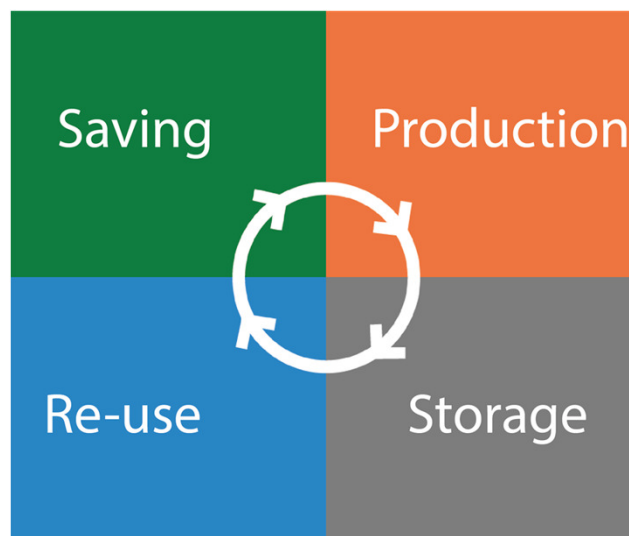
Kritische factoren om duurzame energieprojecten succesvol uit te kunnen voeren:

- Beschikking over de infrastructuur
- Beschikking over de ruimte (gronden, gebouwen, etc.)
- Beschikking over kennis en expertise
- Beschikking over financiële middelen

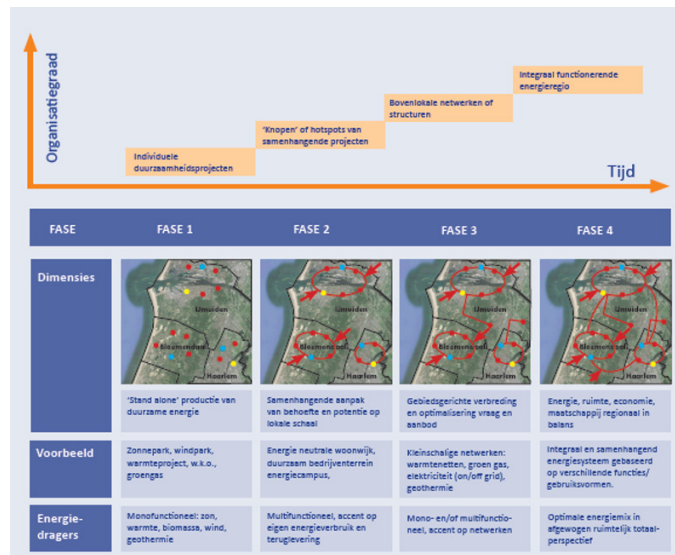


Vaak beschikt een agrariër maar over één (heel belangrijke) kritische factor en dat is ruimte!

Visie: geïntegreerde aanpak

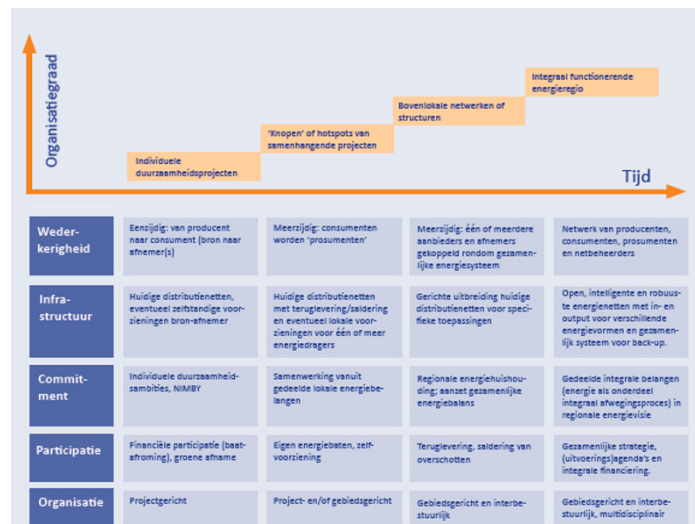


Visie: Duurzame Gebiedsontwikkeling



14 november 2017

Visie: Duurzame Gebiedsontwikkeling



14 november 2017

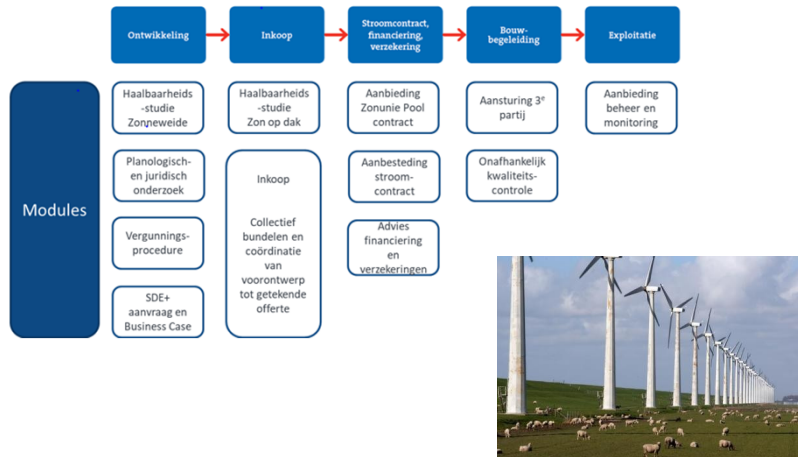
Succesvol voorbeeld: ECW



Praktijkervaringen: complex



Praktijkervaringen: langdurig



Praktijkervaringen: risicovol

AARDWARMTE

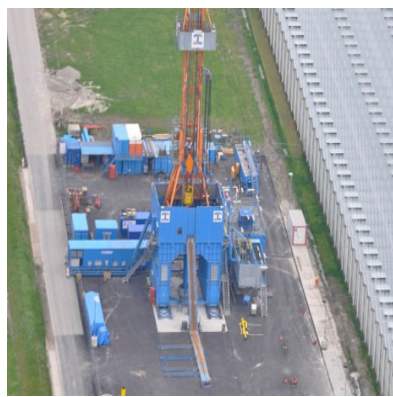
Zorgen over bevingen bij project voor aardwarmte

Een project voor de winning van aardwarmte is ingediend na zorgen over mogelijke bevingen. En dat terwijl de sector wil groeien.

Door onze redactie: **Merel van Santen**

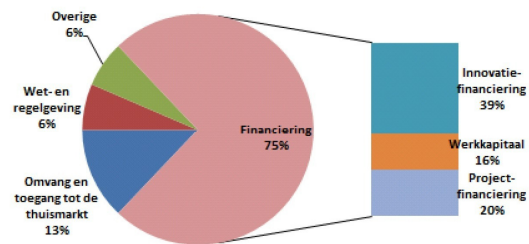
AARDWARMTE Voor het eerst in Nederland, een breed scala aan aardwarmteprojecten. Het is mogelijk dat tegelijkertijd een aantal aardwarmteprojecten wordt ontwikkeld. De Nederlandse Staat heeft een vergoeding van 2,1 kilometer diepte, dat is een kleine 100 meter diepte. De vergoeding wordt gegeven aan de winnaar van de aanbesteding. De vergoeding wordt gegeven aan de winnaar van de aanbesteding. De vergoeding wordt gegeven aan de winnaar van de aanbesteding.

Problemen Het project voor de winning van aardwarmte is ingediend na zorgen over mogelijke bevingen. En dat terwijl de sector wil groeien. Het project voor de winning van aardwarmte is ingediend na zorgen over mogelijke bevingen. En dat terwijl de sector wil groeien.



Praktijkervaringen: grote investeringen en hoge voorbereidingskosten

Van welke knelpunten ondervindt u de meeste hinder bij uw groei?



N=31

Bron: FME-WNF onderzoek knelpunten cleantech oktober 2012

Plazilla.com/go/CEB



14 november 2017

Praktijkervaring: wet- & regelgeving



14 november 2017

Praktijkervaring: veel weerstand uit de omgeving



14 november 2017



14 november 2017

Rol adviseur afhankelijk van rol klant

Welke rol wil de klant:

- Duurzame-energie ondernemer?
(alleen of samen met collega's of samen met derden)
- Duurzame-energie investeerder?
- Duurzame-energie toeleverancier?

Rol agrarisch bedrijfsadviseur:

Bij keuze om duurzame-energie-ondernemer te worden ligt het afbreukrisico van dit streven vaak bij:

- Onvoldoende projectmanagement (*tijdsplanningen maken en bijwerken, procesmanagement, budgetten opstellen en bewaken, helder en goed vastleggen afspraken*)
- Onvoldoende risicomanagement
- Onvoldoende diepgang van de businesscases en te weinig financiële kengetallen (o.a. voor potentiële investeerders en financiers); te weinig aandacht voor de "down-side"
- Onvoldoende communicatie met de omgeving

Hier kan een agrarisch bedrijfsadviseur dan ook zijn rol pakken om het afbreukrisico voor de klant te verlagen

