



Van plantenkweker tot

Bedrijfsinfo

- Een familie bedrijf dat meer dan 50 jaar bestaat
- We zijn een import en export bedrijf van tropische planten
- Totaal 41.500 m² kasoppervlak
- Planten komen uit verschillende landen uit Midden-Amerika, Afrika en Azië van +/- 55 kwekerijen
- Doen we via 10 importeurs
- 2 maal per jaar bezoek aan de kwekerijen in Midden-Amerika



Kwekerij in Costa Rica



Waar profileren wij ons mee

- Duurzaamheid: Zero CO₂
- Eerste aardwarmte distributienetwerk naar bebouwde omgeving: zwembad, scholencomplex, sporthal, fitnesscentrum en 2 tuinders
- Zeer uitgebreid assortiment planten op zowel grond als hydrocultuur
- We zijn één van de grootste groene planten kwekerijen van Nederland en marktleider in de Dracaena-teelt



Assortiment



Waar gaan onze planten naartoe?

- Tuincentra
- Interieur beplanters
- Cash en Carry
- Groot winkelbedrijf
- Hydrocultuur al 27 jaar voor een afnemer
- Onze planten gaan voor 98% naar heel Europa en rest er buiten.



Investeringsen in moeilijke tijden voor glastuinbouwsector

2010

- Realisatie aardwarmteproject
- Aanleg distributienetwerk naar zwembad, fitnesscentrum, sporthal en scholencomplex en naar 2 glastuinbouwbedrijven en start warmtelevering uit aardwarmtebron aan 7 afnemers

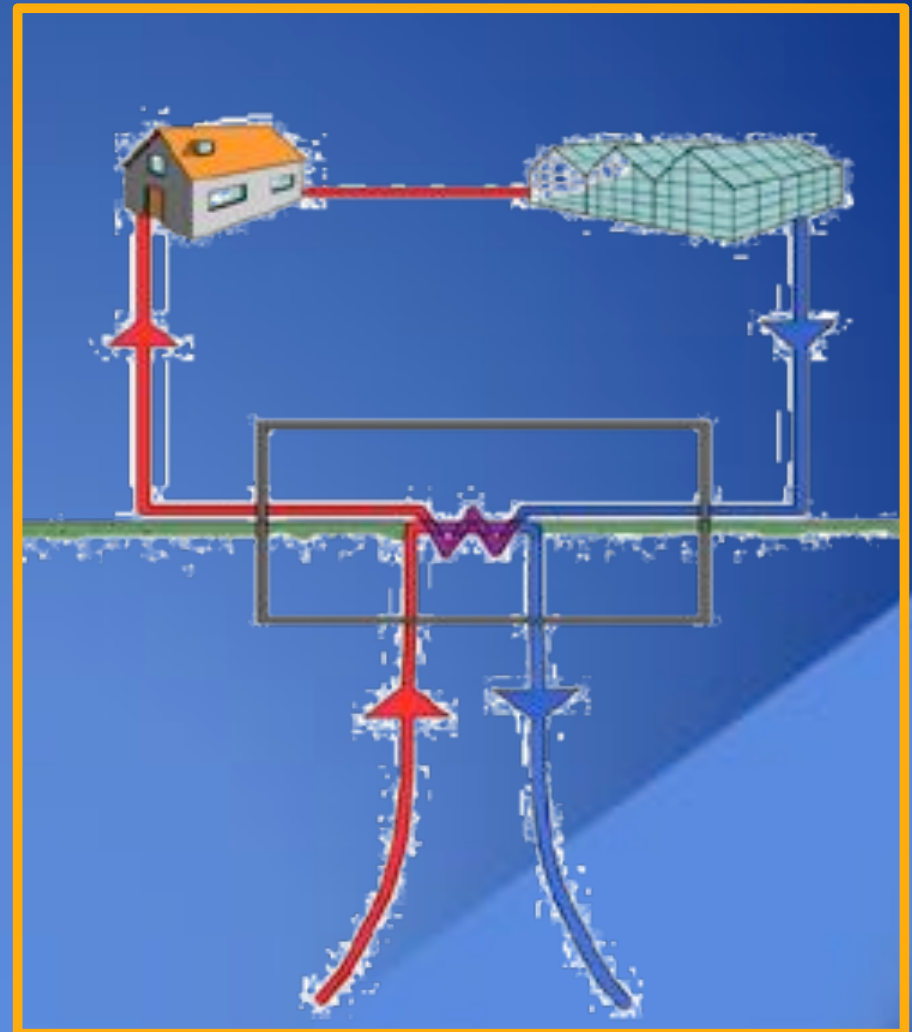
2011

- Oplossen probleem bijvangst olie en gas



Koppeling tuinbouw aan bebouwde omgeving

- Warm water op 2.200 meter diepte van 70 graden Celsius
- Uiteinden ondergronds 1.500 meter uit elkaar
- Lengte aardwarmte leidingen 2.800 meter
- Boring distributienetwerk op 25 meter diepte 500 meter lengte



Waarom aardwarmte

- Vaste energie kosten voor lange termijn
- Duurzaamheid/CO₂ neutraal
- Zoveel mogelijk omliggende bedrijven/gebouwen voorzien van duurzame warmte
- Huidige reductie CO₂ uitstoot: 5.250 ton/jaar
- Potentiële reductie CO₂ uitstoot: 10.000 ton/jaar





Problemen 1

- Er is geen draaiboek met oplossingen na het vinden van olie en gas in geothermisch water
- Er is weinig tot geen informatie beschikbaar over injectiviteitsproblemen
- Er is geen toegang tot informatie van NAM i.v.m. olie/gas/injectiviteit (bedrijfsgeheim?)
- Daardoor veel try and error en daarbij geen verantwoordelijkheid en aansprakelijkheid van derden



Problemen 2

- Niemand heeft het totaaloverzicht van boring tot winning met alle bijbehorende risico's en problemen (kennis versnipperd).
- Waarom is er niet 1 loket voor ondergrondse en bovengrondse vergunningen/informatie.



Bedankt voor uw aandacht

