

Lusten & Lasten overzicht geothermieput in P-N (exploratie V)

Doel: beter herkenbaar maken van deze aspecten en als basis voor overleg daarover.

Lusten	Lasten	Referentie
Winvergunninghouder/exploitant Duijvestijn		
<ul style="list-style-type: none"> • Exploitatie baten van ruim 50 miljoen m3 water 76 graden aardwarmte gedurende 35 jr. • SDE+-subsidies van overheid. • Risicoafdekking door overheid. • Energievoordelen D-bedrijven. • Aanwending vrijkomend gas 1,07m3/ m3 water voor D-bedrijven. • Saldo Verlies- & Winstrekening. • Belastingvoordelen. • Imago voordelen. • Monopolie lokaal (macht en invloed.) 	<ul style="list-style-type: none"> • Exploitatielasten van aardwarmte/jr. gedurende 35 jr. • Risico-reserveringen voor inwoners en omgeving. • Idem voor aanpassingen, herstel en putafbouw. • Imago-nadelen bij incidenten. • Communicatie met omgeving. • Zeggenschap-invloeden. 	1, 2, 3, 4,5, 6)
Glastuinbouw Pijnacker-Nootdorp		
<ul style="list-style-type: none"> • Warmteput dichtbij; nemen xxx aardwarmte af tegen speciale prijzen. • Overheidssubsidies bij investeringen en exploitatie. • Belastingvoordelen. • Energie komt niet ten laste van (toekomstige) CO₂-quotum en -beprijzing. 	<ul style="list-style-type: none"> • Afname en kosten van deze energievoorziening zijn verplicht/ onontkoombaar als onderdeel van transitie-eisen Overheid. 	7) 8)
Inwoners en omgeving (natuur e.d. gemeente Pijnacker-Nootdorp)		
<ul style="list-style-type: none"> • Warmteput dichtbij; speciale prijzen en voordelen? • Nemen van deze putten yyy m3 aardwarmte af, naast zzz m3 warmteafname van het regionale net tegen dezelfde of hogere prijzen? 	<ul style="list-style-type: none"> • Afname en kosten van deze energievoorziening zijn verplicht/ onontkoombaar als onderdeel van energietransitie-eisen van de Overheid. • Risico van schades aan woning en omgeving en emotionele schade. • Gedoe en zorgen om belangen voldoende en tijdig af te dekken; nog veel onbekend en langdurig onzeker. • Dat wordt aanmerkelijk bij feitelijke schades en verhaal. Bij ernstige schades exponentiële impactvergroting voor betrokkenen. Oorzakelijk verband lastig aan te tonen. • (Nog) geen zeggenschap/invloed op de winning, de exploitatievoorwaarden en aandeel in resultaten. • Bij wind/zonneprojecten wel burgerparticipatie, bij aardwarmte niet. 	9)

1. Opbrengsten vrij zeker en voldoende omdat overheid energietarieven altijd ver boven de kostprijs stelt.
2. Subsidies en belastingen: er zijn diverse investeringen en exploitatie regelingen bij de Overheid.
3. Zeggenschap nu bij huidige aandeelhouders (25 k) gestort kapitaal.
4. Financiering is feitelijk met vreemd vermogen omdat het in feite een nutsfunctie is (aannname).
5. Overheid dekt exploratie risico's af en regelmatig wordt de financiering gevraagd om bij te dragen en/of garant te staan

6. Vooralsnog geen transparante tariefregelingen en voorwaarden

7. Subsidies en belastingen: er zijn diverse investeringen en exploitatie regelingen bij de Overheid. Verder zijn/waren er vriendelijke energietarieven voor deze grootafnemers van energie

8) Er zijn vooralsnog geen verplichtingen bekend om duurzame energie uitsluitend maatschappelijk effectief in te zetten

9 Omgevingsbelang zou eenvoudig geborgd kunnen worden via € 26K eigenvermogen (meerderheidsaandeelhouder. Daardoor zeggenschap op wat er gebeurt en hoe, aandeel in de voordelen en betere belangen- en risico control. Schade-uitkering waarborgen af te dwingen. Daar wordt wel voor gepleit bij wind en zonneprojecten, maar bij deze aardwarmteprojecten (nog) niet. Terwijl de gemeenschap in de vorm van garantstelling meermalen de aanleg van de geothermiebron heeft gefaciliteerd.