



Groen gas in de warmtevoorziening Waar gaat dat heen?

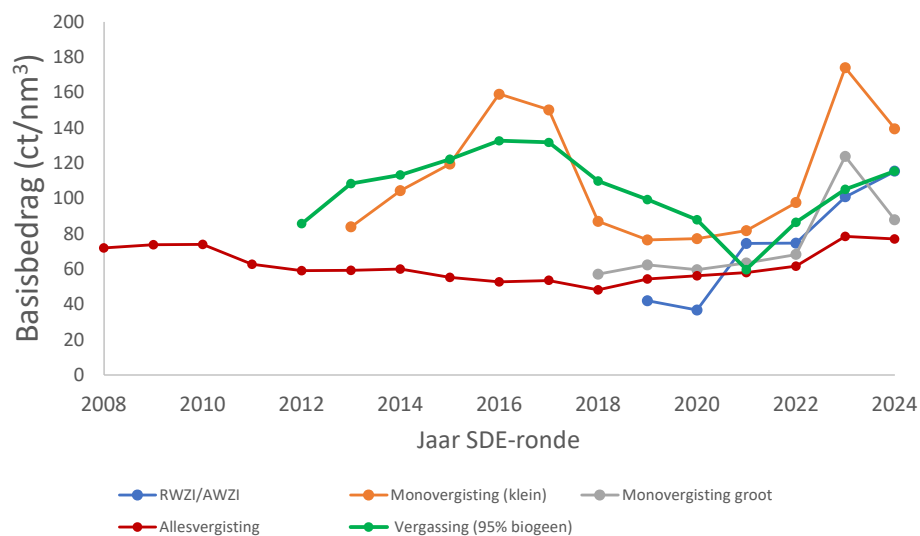
Marc Londo, 5 november 2024



1



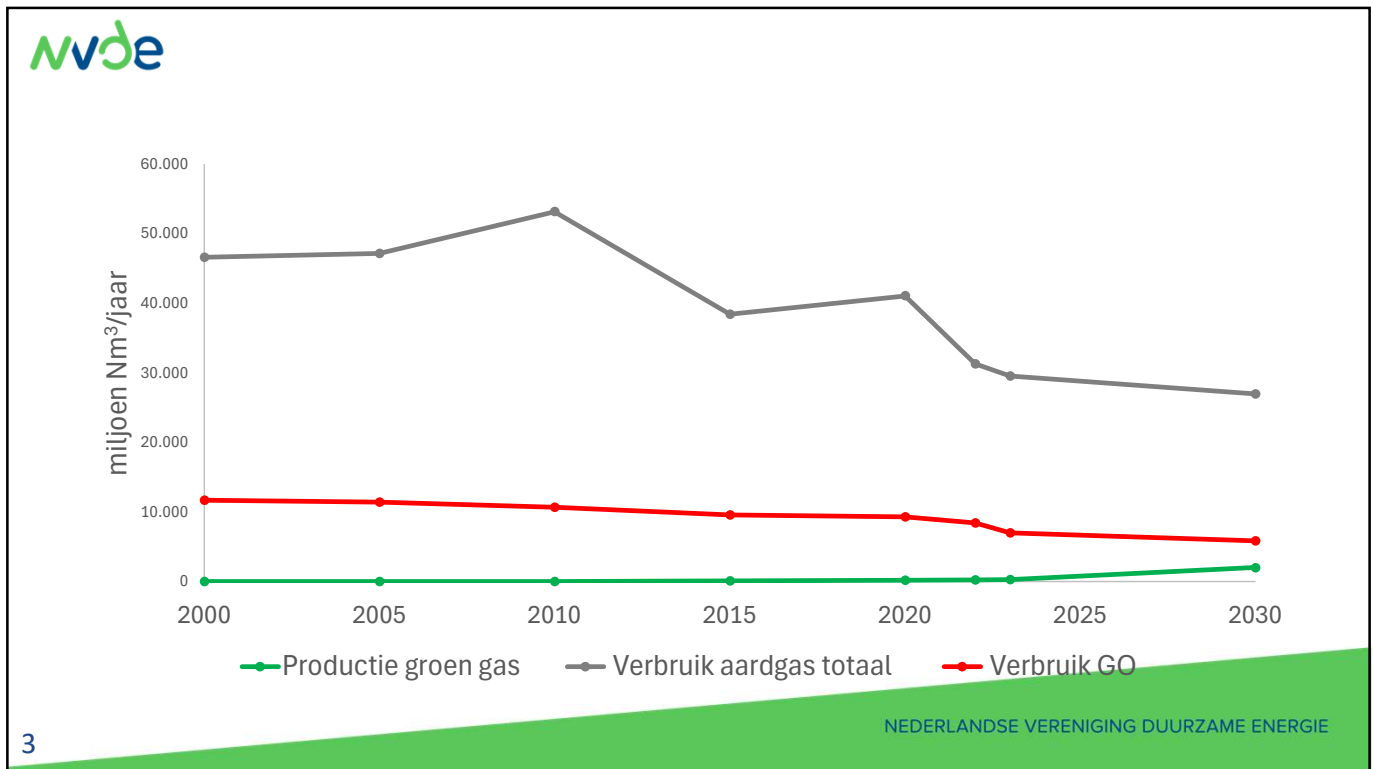
Het verdriet van groen gas...



2

NEDERLANDSE VERENIGING DUURZAME ENERGIE

2



3

nvde

Intussen in het warmtedossier...



- Collectieve warmte
- De (hybride) WP
- Groen gas

NEDERLANDSE VERENIGING DUURZAME ENERGIE

4



Blijvende lange-termijn rol groen gas: Flexibele alleskunner

- Industrie:
 - Bron van klimaatneutrale koolstof
 - Flexibele levering hoge vermogens
- Elektriciteit:
 - Flexibele levering hoge vermogens
- Gebouwde omgeving:
 - Superpiek warmtenetten
 - Winterpiek bij hybride warmtepomp
 - Woningen die echt niet op warmtenet of WP kunnen
- Mobiliteit: ?

Groen gas of
(groene) waterstof?

5

NEDERLANDSE VERENIGING DUURZAME ENERGIE

5



Hoe in te zetten in GO?

- Vooral daar waar het onmisbaar is!
 - Oude stadswijken?
 - Dunbevolkt gebied?
- Maar de productieregio's dan?
 - Lokaal meeprofiteren
 - Lokaal mede-eigenaarschap?
 - “Energiegebouw”, zie ook wind en zon



6

NEDERLANDSE VERENIGING DUURZAME ENERGIE

6