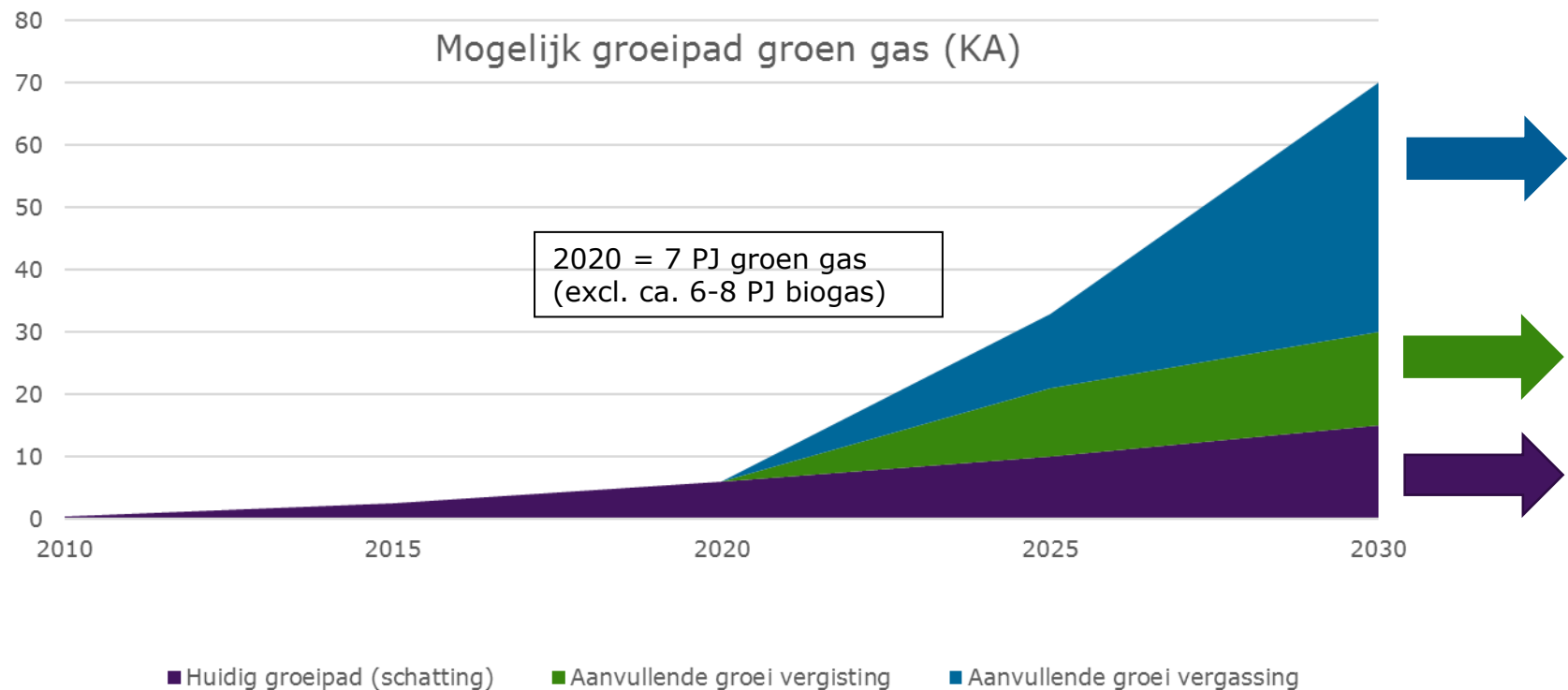




# Routekaart Groen Gas: mogelijk groeipad



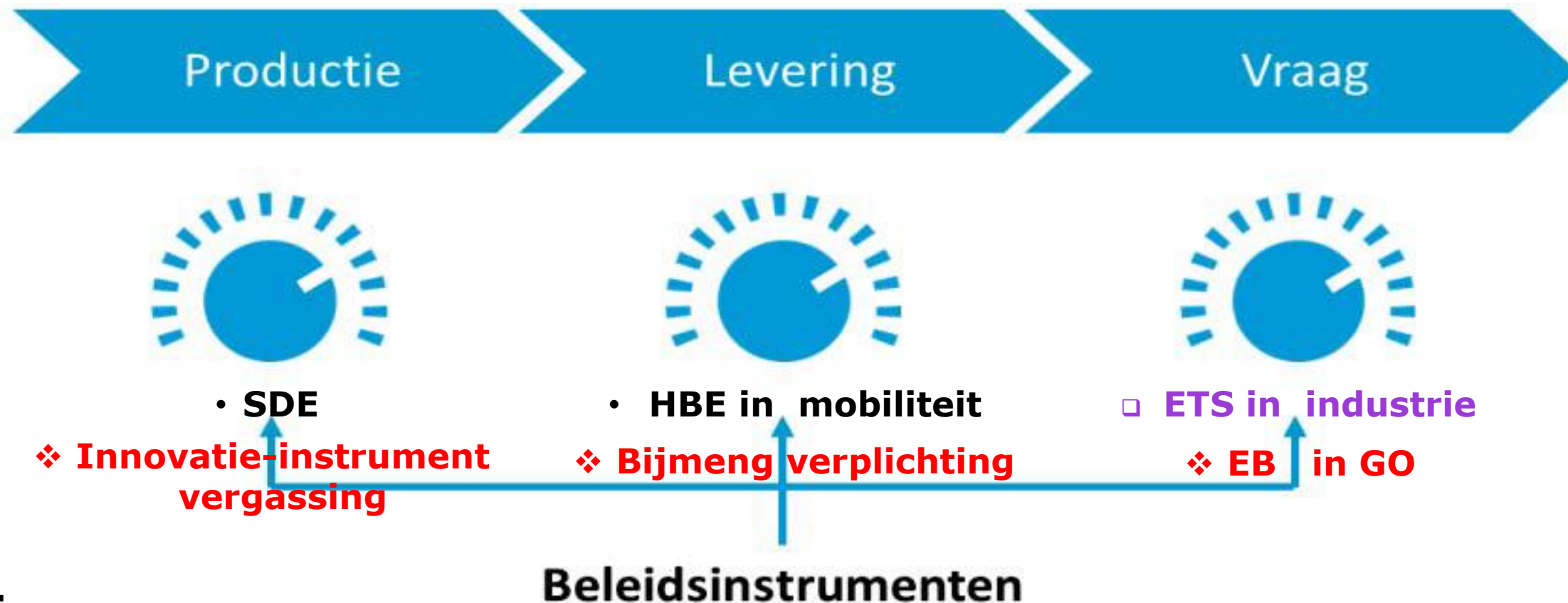
**Groei vergassing:** innovatie & stimulering (gat DEI-SDE), bredere inkadering circulaire economie, locaties

**Versterkte doorgroei vergisting:** i.) stimuleringspakket (o.a. bijmeng, EB, opwaarderen biogas naar groen gas), ii.) flankerend (innovatie, locaties)

**Reguliere doorgroei vergisting:** 10-20 PJ in 2030



# Routekaart Groen Gas: Instrumentering



## Legenda:

- Heden
- Toekomst (besloten)
- ❖ Toekomst (onderzoek)



# Routekaart Groen Gas: Flankerend

Ministerie van Infrastructuur en Waterstaat



> Retouradres Postbus 20901 2500 EK Den Haag

De voorzitter van de Tweede Kamer van de Staten-Generaal  
Binnenhof 4  
2513 AA DEN HAAG

Ministerie van Infrastructuur en Waterstaat  
Rijnstraat 8  
2515 XP Den Haag  
Postbus 20901  
2500 EK Den Haag  
T 070-456 0000  
F 070-456 1111

Ons kenmerk  
IENW/BSK-2020/199826

Datum 16 oktober 2020  
Betreft Duurzaamheidskader biograndstoffen

Geachte voorzitter,

Het kabinet is ervan overtuigd dat de inzet van biomassa noodzakelijk is in de transitie naar een klimaatneutrale en circulaire economie in 2030 en 2050. Daarbij geldt voor het kabinet het uitgangspunt dat alleen duurzame biomassa een bijdrage aan die transitie kan leveren en dat duurzame grondstoffen uiteindelijk zo hoogwaardig mogelijk moeten worden ingezet. Hierbij moet ook recht worden gedaan aan de maatschappelijke zorgen die leven rondom met name de inzet van houtige biograndstoffen. Deze hebben onder meer betrekking op luchtkwaliteit en de duurzaamheid van houtige biograndstoffen. Het kabinet gaat hier verder in de brief uitgebreid op in.

Om te borgen dat de inzet van biomassa verantwoord en zorgvuldig gebeurt heeft het kabinet zowel in het Klimaatakkoord als in het Uitvoeringsprogramma Circulaire Economie een integraal duurzaamheidskader aangekondigd dat richting moet geven aan de inzet van duurzame biomassa in Nederland voor de verschillende toepassingen. In deze brief presenteren wij, mede namens de ministers van Infrastructuur en Waterstaat, Landbouw Natuur en Voedselkwaliteit, Binnenlandse Zaken en de minister voor Buitenlandse Handel en Ontwikkelingssamenwerking, het duurzaamheidskader met een omzetting hiervan naar het beleid en de wetgeving voor de relevante sectoren.

Belangrijke basis is het advies van de Sociaal Economische Raad (SER) *Biomassa in Balans*<sup>1</sup>. Dit advies is onder andere gebaseerd op analyses van het Planbureau voor de Leefomgeving (PBL) over de beschikbaarheid en toepassing van biomassa<sup>2</sup> en een onafhankelijk rapport over duurzaamheidscriteria<sup>3</sup>. Het kabinet is verheugd dat de SER erin is geslaagd unaniem tot een advies over dit maatschappelijk en politiek belangrijke onderwerp te komen, waar sociale

Een overzicht van de benodigde innovaties voor groen gas om de ambitie van 2 BCM groen gas (70 PJ) in 2030 te kunnen realiseren

## Innovatieagenda Groen Gas

Auteurs:  
Jörg Gigler, TKI Nieuw Gas  
Ruud Paap, New Energy Coalition & TKI Nieuw Gas

november 2020



<sup>1</sup> Tweede Kamer, vergaderjaar 2018-2019, 32 813, nr. 375

<sup>2</sup> <https://www.pbl.nl/publicaties/beschikbaarheid-en-toepassingsmogelijkheden-van-duurzame-biomassa-verslag-van-een-zoektocht-naar-gedeelde-feiten>

<sup>3</sup> <https://www.royalhaskoningdhv.com/nl/nl/nederlands/sectoren/ontwikkeling-voedsel-landbouw/duurzaamheidscriteria-biomassaproductie/11214>



# Routekaart Groen Gas: sector

## Groen Gas Panorama

*Overzicht groen gas & biogas sector*

## Sectorsamenwerking

*Gezamenlijke zoektocht n.a.v. rapportage Berenschot naar samenwerking/  
integratie sectorverenigingen*

## 2 BCM Alliantie

*Coalitie die inzet pleegt op opschaling tot 2 BCM*

