Cluster Energie Strategie NZKG

www.noordzeekanaalgebied.nl

Stuurgroep CES
30 juni 2021

Introductie

- Het Noordzeekanaalgebied (NZKG) moet klimaatneutraal worden (*in 2030 CO_2-emissie halveren, in 2050 nagenoeg nul) ook vastgelegd in klimaatwet*
- Hiervoor zijn een groot aantal CO_2-reductieprojecten nodig, met allemaal één basisvoorwaarde: de juiste energie-infrastructuur.
- In het addendum van de Cluster Energie Strategie NZKG (CES) staan de drie sleutel-energie-infrastructuurprojecten, die nu noodzakelijk zijn om de transitiepaden van de industrie tijdig te faciliteren en vanuit het NZKG worden voorgesteld aan het MIEK[1] van november a.s., te weten:
    1. Elektriciteitsverzwaring
    2. Regional Integrated Backbone (RIB) voor waterstof
    3. CO_2-opslag

[1] Meerjarenprogramma Infrastructuur Energie en Klimaat (MIEK)

Status van het voorliggende CES

- De CES geeft een overzicht van de CO_2-reductieprojecten van de industrie om de energietransitie te maken en de benodigde **energie-infrastructuur** in 2030 (en een doorkijk naar 2050) om deze projecten te realiseren
- Projecten van **nationaal belang** worden door de CES d.m.v. addenda ingediend om opgenomen te worden in het Meerjarenprogramma Infrastructuur Energie en Klimaat (MIEK)
- De MIEK-ondersteuning is onder meer bedoeld om de complexe, tijdrovende en wettelijke procedures en beslissingen bij netbeheerders (TenneT, Gasunie, Liander,…) te helpen versnellen
- Besluitvorming over **ruimtelijke inpassing en regionale infrastructuur** vindt conform bestaande planologische procedures in de regio plaats

Proces - oplevermomenten

1 april

Bouwsteen CES NZKG

- Inventarisatie vraag – aanbod (fase 1)
- Vergelijking met investeringsplannen en scenario's netbeheerders

1 juli

Addendum CES NZKG

- Projectenlijst
- Investeringsagenda

15 september

CES1.0 NZKG

- Ruimtelijke impact
- Milieu-impact
- Economische & welvaart aspecten
- Regionale programmering

Selectie MIEK
(1ste ronde)

BPF ET NZKG 12 mei
BPF ET NZKG 30 juni

CES voorleggen aan Colleges (evt. raden en staten)
BPF ET voor 15 september

Besluit gevraagd

- In het Bestuurs-Platform Energietransitie van 30 juni (vandaag) wordt akkoord gevraagd voor het indienen van de drie kandidaat MIEK-projecten (verzwaring elektriciteitsnet, regionale waterstofnet en Athos) en een akkoord op de beschrijving van de nut en noodzaak van deze projecten (Addenda CES NZKG)
- Tot 15 september wordt de CES 1.0 verder gedetailleerd
- Op 15 oktober wordt in het Bestuurs-Overleg MIEK besloten welke projecten in aanmerking komen voor versnelde MIEK-ondersteuning



NZKG