



Consultatieverslag Investeringsplan 2024-2033

Inhoudstafel

1	INLEIDING	1
2	REACTIES OP DE ONTVANGEN INPUT.....	2
2.1	TOEKOMSTVERWACHTINGEN.....	2
2.2	INVESTERINGEN IN HET ELEKTRICITEITSDISTRIBUTIENET	2
2.3	DE INZET VAN FLEXIBILITEIT ALS ALTERNATIEF VOOR INVESTERINGEN	3
2.4	INVESTERINGEN IN HET GASDISTRIBUTIENET.....	3
3	VOLGENDE STAPPEN	4
4	BIJLAGE.....	4

1 Inleiding

Volgens het Energiedecreet moet de distributienetbeheerder jaarlijks een Investeringsplan elektriciteit en gas opstellen. De VREG heeft een rapporteringsmodel voor zowel elektriciteit als gas opgelegd aan de netbeheerders, dat beschrijft hoe ze de benodigde informatie over het Investeringsplan moeten indienen, volgens het Technisch Reglement.

Het doel van ons Investeringsplan is om maximale transparantie te bieden aan onze stakeholders over de geplande investeringen en de redenen erachter. Het plan biedt een gedetailleerd overzicht van de korte termijninvesteringen en geeft inzicht in hoe we het netwerk op de lange termijn willen ontwikkelen.

In overeenstemming met het Energiedecreet hebben we alle relevante netgebruikers en de transmissienetbeheerder geraadpleegd over het Investeringsplan. Op 7 juni hebben we het plan voorgesteld aan onze stakeholders en hen gevraagd om feedback tijdens de publieke consultatieperiode, die liep van woensdag 7 juni 2023 tot en met zondag 23 juli 2023.

We zijn dankbaar voor de formele reacties en inzichten van de stakeholders Bond Beter Leefmilieu, FEBEG, FEBELIEC, ODE en VEHS Vlaanderen. We hebben alle ontvangen feedback verzameld en geanalyseerd.

2 Reacties op de ontvangen input

Dit hoofdstuk bevat een aantal reacties waar Fluvius iets uitgebreider op in wenst te gaan. Voor een volledig overzicht verwijzen we naar de bijlage van dit document.

2.1 Toekomstverwachtingen

Het Investeringsplan is zorgvuldig opgesteld, waarbij we gebruik hebben gemaakt van bestaande studies, geldende regelgeving en lopende initiatieven. Ons doel is om het distributienetwerk zo te ontwikkelen dat het een constructieve rol speelt in de energietransitie, zonder belemmeringen. Door een grondige analyse per sector uit te voeren, krijgen we een duidelijk beeld van de impact op onze netten in vergelijking met de huidige situatie.

De prognoses die we hanteren, zijn gebaseerd op consensus binnen het stakeholderoverleg, waardoor we een breed draagvlak creëren. We kiezen bewust geen vast scenario, maar anticiperen op verschillende mogelijke ontwikkelingen met een 'no regret'-investeringsplan. De toekomst zal uitwijzen welke richting we daadwerkelijk opgaan en hoe we het investeringsplan geleidelijk aan moeten aanpassen.

We blijven de evoluties nauwgezet volgen en verwelkomen elke onderbouwde langetermijnprognose met impactanalyse. De voortgang van deze ontwikkelingen zal steeds duidelijker worden in toekomstige iteraties van het investeringsplan. Bovendien zullen de assumpties die we hanteren bij elke iteratie worden geëvalueerd en besproken met stakeholders en referentiekanten. Om correcte analyses van de netimpact te kunnen uitvoeren, zijn we ook actief betrokken bij diverse onderzoeksprojecten.

2.2 Investerings in het elektriciteitsdistributienet

We zijn het er unaniem over eens dat investeringen in het elektriciteitsdistributienet tijdig moeten worden doorgevoerd, zonder de transitie naar hernieuwbare energiebronnen en elektrificatie te belemmeren. Het 'no regret'-investeringsbudget is zorgvuldig samengesteld om enerzijds tijdig te voorzien in de benodigde capaciteit en anderzijds ruimte te laten voor alternatieve oplossingen, om zo overinvesteringen te voorkomen.

Het Investeringsplan is geen statisch document voor de komende tien jaar, maar juist een cyclisch proces. Dit biedt het voordeel dat het 'no regret'-investeringsbudget jaarlijks kan worden bijgesteld op basis van de werkelijke ontwikkelingen, nieuwe beleidsmaatregelen en voortschrijdend inzicht. We zullen de markt, het beleid, de regelgeving, het gebruikersgedrag en de netbelasting nauwlettend volgen en bij elke iteratie de benodigde optimalisaties doorvoeren. We zijn verheugd om te zien dat het voorgestelde 'no regret'-investeringsbudget nog steeds brede steun krijgt van alle betrokken stakeholders. Deze samenwerking zal ons helpen om de energietransitie op een efficiënte en effectieve manier te realiseren.

2.3 De inzet van flexibiliteit als alternatief voor investeringen

Verschillende stakeholders benadrukken de waarde van flexibiliteit als alternatief voor investeringen. Fluvius ondersteunt dit en ziet de voordelen van flexibiliteit in het distributienet. We bevorderen de deelname van gebruikers aan de energiemarkten en nemen stappen om klanten hun flexibiliteit te laten benutten voor een efficiëntere capaciteitsbenutting van het net. Een nieuwe versie van de specificaties voor marktflexibiliteit werd eind juni 2023 ingediend bij de VREG. Fluvius zal verdere transparantie bieden en zoekt naar oplossingen via open en participatief overleg.

Fluvius richt zich eerst op flexibiliteitsproducten voor congestie op het hoogspanningsdistributienet en de koppelpunten met het transmissienet, waar het grootste potentieel aanwezig is en de grootste baten op korte termijn liggen. Maar we blijven ook de deelname van laagspanningsklanten aan de federale flexibiliteitsproducten in kader van globaal evenwicht bevorderen en bevestigen hun rol in congestiebeheer op een hoger spanningsniveau, gebaseerd op ervaringen in andere landen en academisch onderzoek.

Een aantal vragen en zienswijzen betreffen het afwegingsmodel om te kiezen tussen flexibiliteit en investeringen. Op basis van de feedback van de stakeholders werden een aantal bijstellingen doorgevoerd aan het afwegingskader voor flexibiliteit. Momenteel baseren we de keuze in het afwegingskader op eenduidig kwantificeerbare directe kosten en baten. Het afwegingsmodel blijft in ontwikkeling en kan worden bijgestuurd op basis van beleidsdoelstellingen, gebruiksbevindingen en inzichten, bijvoorbeeld door ook kosten voor het opzetten van flexibiliteitssystemen en processen mee te nemen. Naast de afweging van de investeringskost (CAPEX), is het ook belangrijk om rekening te houden met de kost voor het organiseren en beheren van deze dienst (OPEX) en te zorgen voor de financieel meest optimale oplossing.

2.4 Investerings in het gasdistributienet

De toekomst van het aardgasdistributienet wordt momenteel in vraag gesteld. Het is cruciaal om voorzichtig te zijn met het nemen van voorbarige beslissingen over de langetermijnvisie van gasnetten. In lijn met de Europese visie geloven we dat Vlaanderen alle groene opties zal moeten benutten, met gebruik van lokale bronnen, om maximaal te vergroenen.

Fluvius zet sterk in op alternatieven zoals warmtenetten en elektrificatie ter vervanging van fossiele energiebronnen zoals aardgas. We volgen ook de ontwikkelingen rond groene gassen voor diverse toepassingen, maar op dit moment is er onvoldoende zekerheid om specifieke opties uit te sluiten of grootschalig te implementeren. Om de netten multi-inzetbaar te houden, streven we ernaar om een breed spectrum van gassen of fluida door de leidingen te kunnen transporteren. Dit gebeurt voor de duidelijkheid zonder actieve ombouw, zodat onze leidingen zonder extra kosten ruimer inzetbaar blijven.

Fluvius voert analyses uit over de mogelijke (technische en financiële) gevolgen van verschillende toekomstscenario's voor aardgas. Deze scenario's zijn in grote mate afhankelijk van het toekomstig beleid dat bepaald wordt in de tariefmethodologie van de VREG. De analyses gebeuren op macro-niveau (voor Fluvius in zijn totaliteit) en zijn volop lopende.

3 Volgende stappen

Het aangepaste Investeringsplan wordt samen met de resultaten van de consultatie vóór 1 oktober 2023 ter goedkeuring voorgelegd aan de VREG. Als het plan wordt goedgekeurd, zal Fluvius het investeringsbudget verder omzetten naar concrete initiatieven en projecten, in lijn met het beleid en de prioriteiten op lokaal niveau. We blijven deze plannen afstemmen met de betrokken domeinbeheerders, steden en gemeenten, en zoeken naar synergie met andere nutsbedrijven. Afstemming met de transmissienetbeheerder is eveneens van belang.

Fluvius en de distributienetbeheerders beseffen dat het Investeringsplan voortdurend zal evolueren vanwege veranderende trends en regelgeving. Samenwerking en informatiedeling met stakeholders zijn van essentieel belang om trends en ontwikkelingen goed in te schatten. Door de effecten duidelijk in beeld te brengen, kunnen we de volgende versies van het plan indien nodig bijsturen. Zo zullen we onder meer verder inzicht bieden in het traject van automatisatie en digitalisatie van onze netten, en de veranderende behoeften op het gebied van databeheer meer in detail toelichten. We streven naar een maximaal gedragen en kostenefficiënt Investeringsplan en kijken uit naar verdere samenwerking met onze stakeholders en klanten.

4 Bijlage

- Bijlage 1: [Reacties consultatie Investeringsplan 2024-2033](#)
- Bijlage 2: [Investeringsplan 2024-2033 - versie ingediend bij VREG](#)