



Vlaamse
Nutsregulator

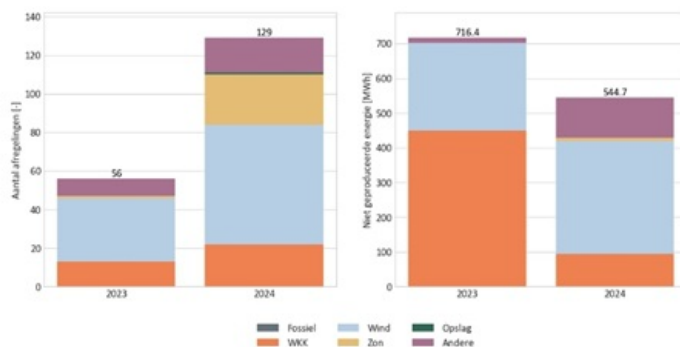
VNR publiceert nieuw rapport over technische flexibiliteit

17 december 2025

De Vlaamse Nutsregulator (VNR) publiceerde in december haar jaarlijks rapport over flexibiliteit. In dit rapport analyseert VNR in welke mate het decretale kader rond flexibiliteit en energiegemeenschappen en de verdere uitwerking ervan zorgt voor een flexibeler gebruik van het bestaande net en een versnelling van de energietransitie.

Dit rapport van VNR focust op congestie vermijden en flexibiliteit ontsluiten. Het geeft een overzicht van de ontwikkelingen omtrent o.a. marktgebaseerde flexibiliteit (markttesten Fluvius), technische flexibiliteit, flexibele aansluitingsovereenkomsten, etc.

Het rapport omvat enkele interessante grafieken inzake de evolutie van type regelbare installaties, de toepassing van niet-marktgebaseerde flexibiliteit per technologie en de oorzaken van de toepassing van technische flexibiliteit.



Figuur 31 De toepassing van niet-marktgebaseerde flexibiliteit bij distributiekoppelde eenheden (productie en opslag) uitgerust met telecontrole in 2023 en 2024, in termen van aantal afregelingen en gemoduleerde/niet-geproduceerde energie, opgesplitst per technologie.
Bron: Fluvius, jaarlijkse flexibiliteitsrapportering aan de Vlaamse Nutsregulator.

(Bron: VNR)

Uit deze cijfers blijkt dat in 2024 er ongeveer 18.000 euro vergoeding werd uitbetaald in kader van het toepassen van technische flexibiliteit op het distributienet bij 53 modulaties. Daarbij werd ongeveer 500 MWh energie niet geproduceerd. Dit waren 10 modulaties meer dan in 2023. De hoeveelheid niet geproduceerde energie verdubbelde echter bijna tussen 2023 en 2024, waardoor ook vergoeding in 2024 sterk toenam t.o.v. 2023. Op het plaatselijk vervoernet van elektriciteit werden er in 2024 76 modulaties voor congestiebeheer uitgevoerd. De niet-geproduceerde energie was daarbij 35,5 MWh. De totale uitbetaalde vergoeding bleef beperkt tot ongeveer 400 euro.

Tabel 3 Het aantal modulaties, de gemiddelde duur, het gemiddeld gereduceerd vermogen, de niet-geproduceerde energie en de uitbetaalde vergoeding voor modulaties van distributiekoppelde eenheden (productie en opslag) in het kader van congestiebeheer. De statistieken worden opgesplitst in statistieken voor de modulaties van distributiekoppelde eenheden ten dienste van het distributienet, en voor modulaties van distributiekoppelde eenheden ten dienste van het hogerliggend net (het plaatselijk vervoernet van elektriciteit of het transmissienet).
Bron: Fluvius, jaarlijkse flexibiliteitsrapportering aan de Vlaamse Nutsregulator.

	Aantal modulaties	Gemiddelde duur [h]	Gemiddeld gereduceerd vermogen [MW]	Niet-geproduceerde energie [MWh]	Uitbetaalde vergoeding [EUR]
Modulaties voor congestiebeheer op het distributienet					
2023	43	73,8	4,4	268,1	3.430,7
2024	53	17,6	5,2	509,2	18.341,6
Modulaties voor congestiebeheer op het plaatselijk vervoernet van elektriciteit/transmissienet					
2023	13	42,7	6,2	448,3	0,0
2024	76	1,5	4,2	35,5	402,7

(Bron: VNR)

Het volledige rapport kan u [hier](#) nalezen.