

3 Snelcursus | EU Energiebeleid



Deze Snelcursus beschrijft de recente veranderingen in het energiebeleid van de EU die relevant zijn voor energiegemeenschappen en voor cVPPs.

EU-beleid inzake energiegemeenschappen

De EU-commissie erkent dat er een nieuw beleid voor de elektriciteitsmarkten nodig is:

- Om de energietransitie te versnellen
- Beter afgestemd op de huidige ontwikkelingen
 - Prosumenten in plaats van consumenten
 - Steeds meer collectieve organisatie en deelname aan de elektriciteitsmarkten
 - Meer waarde hechten aan flexibiliteit (zie **snelcursus flexibiliteit**)

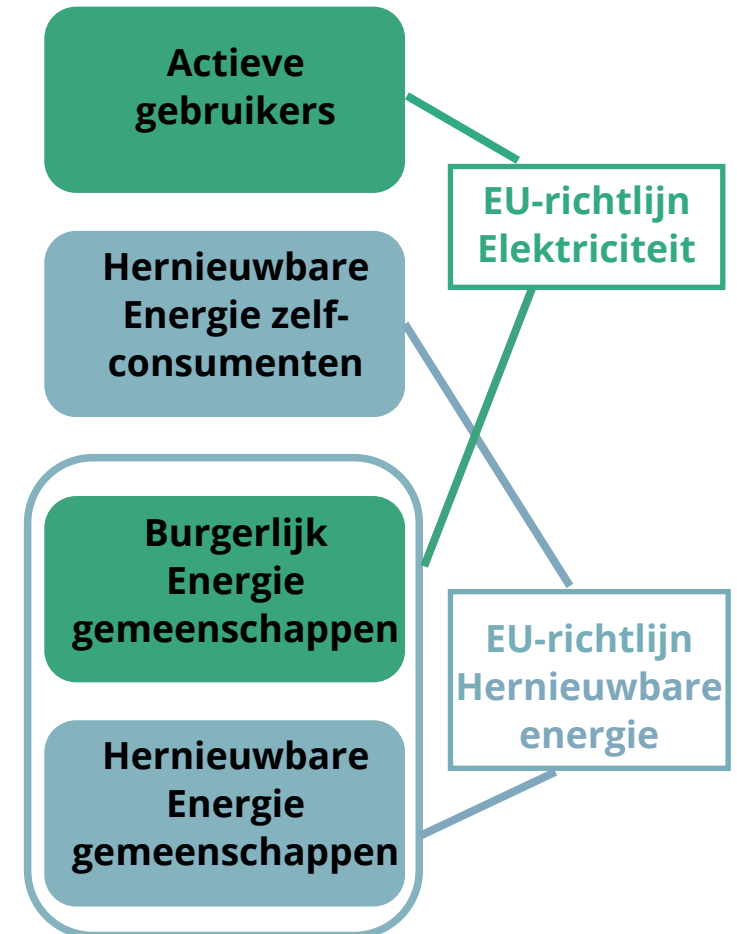
EU-beleid inzake energiegemeenschappen

Herschikte EU- richtlijn inzake Elektriciteit

- ❑ Focus op de regelgeving voor de elektriciteitsmarkt
- ❑ Noemt nieuwe spelers: "Actieve klanten" en "Burgerenergiegemeenschappen".
- ❑ Moet uiterlijk op 31-12-2020 in nationaal recht worden omgezet.

Herschikte EU-richtlijn inzake Hernieuwbare Energie

- ❑ Focus op actieplannen voor hernieuwbare energie
- ❑ Noemt nieuwe spelers: "Zelfconsumenten van hernieuwbare energie" en "Hernieuwbare energiegemeenschappen".
- ❑ Moet tegen 30-6-2021 in nationaal recht worden omgezet.



EU-beleid inzake energiegemeenschappen

Een Energiegemeenschap voor de burger (CEC)

- Verricht werkzaamheden op het gebied van opwekking, distributie, levering, verbruik, aggregatie, opslag en andere energiediensten.
- Heeft als doel om zijn leden ecologische, economische en sociale voordelen te bieden, in plaats van financiële winsten te genereren.
- Is gebaseerd op open en vrijwillige deelname (van burgers tot grote ondernemingen)
- Wordt effectief gecontroleerd door leden/aandeelhouders die natuurlijke personen, lokale autoriteiten of kleine ondernemingen zijn.

Een Energiegemeenschap voor Hernieuwbare Energie (REC)

Lijkt sterk op een CEC | Energiegemeenschap voor de burger.

De meest opvallende verschillen:

- REC gaat over hernieuwbare energie (in opwekking, verkoop, handel, enz.)
- De controle van een REC moet 'in de nabijheid' van de locatie van het project plaatsvinden.
- De deelname van ondernemingen aan het REC is beperkt tot kleine en middelgrote ondernemingen.

TOOL

Welke wijzigingen zijn voorzien in de EU-richtlijnen?

Onderwerp	Huidige EU elektriciteitsmarkt	Toekomstige EU elektriciteitsmarkt
Positie van individuele klanten/ gemeenschappen op de elektriciteitsmarkten	Individuele klanten worden beschouwd als eindgebruikers, niet als actieve marktdeelnemers. Zij hebben recht op een vrije keuze van leverancier.	Zowel individuen als gemeenschappen zullen toegang hebben tot alle elektriciteitsmarkten.
Dynamische energieprijzen	De beschikbaarheid van dynamische elektriciteitsprijzen is zeer beperkt, meestal in de vorm van een dag- en een nachttarief.	Alle klanten hebben recht op dynamische elektriciteitsprijzen, wanneer zij een leverancier contracteren die meer dan 200.000 klanten heeft.
Componenten van de vaste elektriciteitsrekening (bijv. netwerk-tarief per kWh, kosten voor aansluiting op het net per jaar)	De tarieven voor de toegang tot het elektriciteitsnet moeten niet-discriminerend zijn.	Optioneel: Vaste componenten van elektriciteitsrekeningen kunnen dynamisch worden.
Het delen van energie binnen de gemeenschap	Het delen van energie binnen gemeenschappen is zeer moeilijk te organiseren, aangezien elke partij die energie levert verplicht is een leverancierslicentie te hebben.	Het delen van energie binnen een gemeenschap zal worden toegestaan (bijv. peer-to-peer)
Aggregatorrol (collectieve organisatie) voor de verkoop van elektriciteit/flexibiliteit op de elektriciteitsmarkten	Op reserve- en balanceringsmarkten moet een TSO de deelname van de aggregatoren van de eindafnemers vergemakkelijken.	Nieuwe definitie van aggregatorrol (collectieve organisatie) in alle elektriciteitsmarkten (zie ook snelcursussen over flexibiliteit en energiemarkttrollen)
Vraagrespon van individuele klanten/gemeenschappen	De reactie op de vraag wordt meestal uitgevoerd door grote industriële consumenten.	Zowel individuen als gemeenschappen zullen kunnen deelnemen aan de vraagrespon (zie ook snelcursus over flexibiliteit)
Beheer van het distributienetwerk	Alleen industriële of commerciële partijen kunnen ontheffingen krijgen met betrekking tot de exploitatie van "gesloten distributiesystemen". Systemen waarop huishoudelijke verbruikers zijn aangesloten, kunnen deze vrijstellingen niet krijgen.	Optioneel: Gemeenschappen kunnen toestemming krijgen om een distributienetwerk te bezitten en te exploiteren

Wat betekent het EU beleid voor de gemeenschap?

De EU-elektriciteitsrichtlijn en de richtlijn inzake hernieuwbare energie weerspiegelen de visie van de EU op het toekomstige energiesysteem. Het belangrijkste voor de energiegemeenschappen is de manier waarop deze richtlijnen in de nationale wetgeving zullen worden omgezet. Zowel de tegenstanders als de voorstanders van de energiegemeenschappen zullen onderhandelingen voeren om de nationale wetgeving in hun voordeel te beïnvloeden. Afhankelijk van de uitkomst van dit proces kunnen verschillende activiteiten, naast energieopwekking, -efficiëntie en -besparing, mogelijk, haalbaar en aantrekkelijk worden voor energiegemeenschappen.

Voorbeelden van dergelijke activiteiten zijn (zie ook Tool | Waarde- Doel - Activiteit):

- Lokale energiehandel mogelijk maken door middel van peer-to-peer elektriciteitshandel of via een gemeenschappelijke energiemarkt.
- Actief verzamelen, aggregeren en verkopen van flexibiliteit van HE, controleerbare toestellen en opslag (bundelen met flex van andere communities, als aggregator) (op transmissie- en/of distributieniveau)
- Actief verzamelen van flexibiliteit bij Hernieuwbare Energie, controleerbare toestellen en opslag (om geld te verdienen) en deze te verkopen via een derde partij aggregator (op transmissie- en/of distributieniveau)

Meer informatie over CEC en REC is te vinden op de website van [REScoop.eu](https://rescoop.eu).