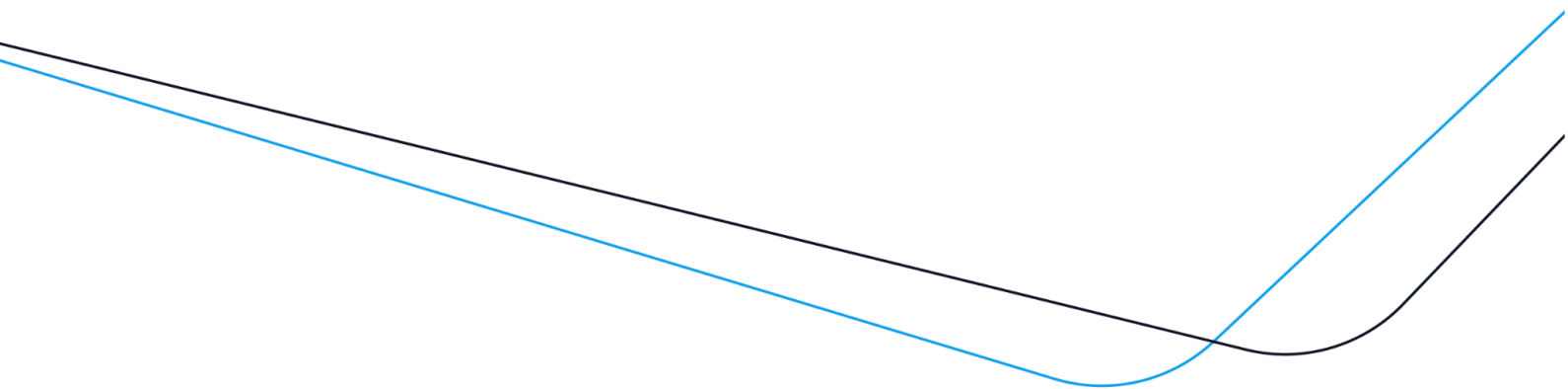


Regulering van de vrijwillige CO₂-compensatiemarkt

**TOELICHTING OP DE CARBON REMOVAL CERTIFICATION
FRAMEWORK REGULATION**



De toekomst van vrijwillige CO2-compensatie

Op 30 november 2022 presenteerde de Europese Commissie het voorstel voor het eerste vrijwillige kader voor betrouwbare certificering van hoogwaardige koolstofverwijderingen: het *Carbon Removal Certification Framework (CRCF)*.¹ Het doel van het CRCF is om transparantie, integriteit en vertrouwen te bevorderen in de markt voor CO2-verwijdering door het opzetten van een certificeringssysteem op basis van standaarden en richtlijnen voor het meten, valideren en verifiëren van de effectiviteit van deze technologieën.

Door het invoeren van een certificeringssysteem wil de EU investeerders, bedrijven, beleidsmakers en consumenten in staat stellen om betrouwbare en vergelijkbare informatie te verkrijgen over de prestaties en resultaten van verschillende CO2-verwijderingstechnologieën en -projecten en greenwashing tegengaan. Dit kan helpen bij het stimuleren van investeringen in koolstofverwijdering, het ondersteunen van klimaatdoelstellingen en het faciliteren van

marktmechanismen voor CO2-compensatie en -neutraliteit. De voorgestelde verordening is onderdeel van de Europese Green Deal en dient bij te dragen aan de doelstelling van de EU om in 2050 het eerste klimaatneutrale continent te zijn. Naast de vermindering van de uitstoot van broeikasgassen, is de verwijdering van koolstof uit de atmosfeer (koolstofverwijdering) een belangrijke pijler van de EU op het gebied van klimaatbescherming.

Quality criteria

Voor het waarborgen van de kwaliteit van koolstofverwijderingen worden vier kwaliteitscriteria gebruikt, waaraan moet worden voldaan voor certificering, gezamenlijk vormen deze de QU.A.L.ITY criteria². De koolstofverwijderingsactiviteit moet:

1. **Kwantificeerbaarheid (quantifiable):**
Kwantificeerbaar zijn en een netto koolstofverwijderingsvoordeel opleveren;
2. **Aanvullend (additional):**
Verder gaan dan de wettelijke vereisten van de EU en plaatsvinden dankzij het stimulerende effect van het certificeringssysteem;
3. **Langdurig (long-term):**
Zorgen voor de langdurige opslag van koolstof;
4. **Duurzaam (sustainability):**
Volledig duurzaam zijn, wat inhoudt dat de activiteit minstens een neutrale impact moet hebben op andere milieudoelstellingen op het gebied van biodiversiteit, aanpassing aan klimaatverandering, vermindering van broeikasgasemissies, waterkwaliteit en de circulaire economie, of een positieve kant hebben effect in relatie tot deze duurzaamheidsdoelstellingen.

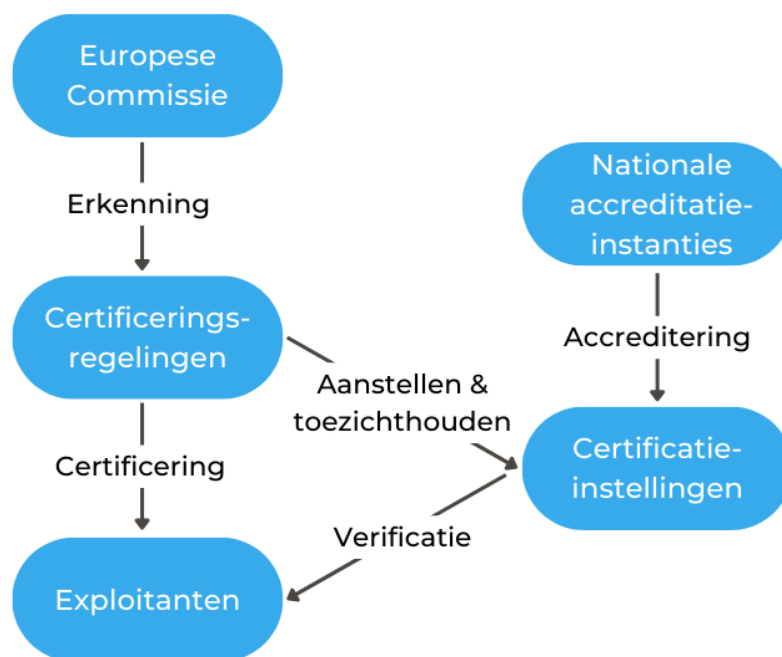
¹ Voorgestelde Verordening Carbon Removal Certification Framework (CRCF).

² Voorgestelde artikelen 4-7 CRCF.

Het EU-certificeringssysteem³

- Het certificeringssysteem zal gebaseerd zijn op criteria en certificeringsmethodologieën die in 2023 door de Europese Commissie worden ontwikkeld in samenspraak met een groep deskundigen op het gebied van koolstofverwijdering.
- Vervolgens moeten lidstaten openbare certificeringsregelingen opzetten, die goedgekeurd dienen te worden door de Europese Commissie.
- Op basis van deze certificeringsregelingen worden certificatie-instellingen aangesteld, die door de nationale accreditatie-instancies dienen te worden geaccrediteerd.
- De certificatie-instellingen zijn verantwoordelijk voor het beoordelen van de conformiteit van de koolstofverwijderingsactiviteiten van exploitanten op basis van de certificeringsmethoden.
- Indien de exploitant voldoet aan de van toepassing zijnde criteria wordt deze gecertificeerd. Certificaten zijn openbaar toegankelijk middels een register.

EU-CERTIFICERINGSSYSTEEM



Vrijwillig karakter

In het wetsvoorstel wordt het vrijwillige karakter van de CRCF benadrukt⁴. Belanghebbenden die betrokken zijn bij koolstofverwijderingsprojecten beslissen zelf of zij meedoen aan het voorgestelde EU-certificeringskader.

³ Voorgestelde artikelen 9-14 CRCF.

⁴ Voorgesteld artikel 1 CRCF.

Kritiek

Ook is er kritiek op het wetsvoorstel van de Europese Commissie. Zo stellen critici dat het toelaten van koolstofcompensatie afleidt van het ondernemen van dringend noodzakelijke emissiereducties.

ecommit gelooft dat zowel emissiereducties als CO₂-compensatie noodzakelijk zijn om de EU-doelstelling te behalen om in 2050 het eerste klimaatneutrale continent te worden. CO₂-compensatie is momenteel noodzakelijk, omdat ondanks de inspanningen om emissies te verminderen, bepaalde bronnen van CO₂-uitstoot momenteel moeilijk volledig te elimineren zijn, zoals bepaalde industriële processen of in de luchtvaart. In deze gevallen is CO₂-compensatie de oplossing. Door te investeren in projecten die CO₂ uit de atmosfeer verwijderen, kan de resterende uitstoot worden gecompenseerd, wat uiteindelijk bijdraagt om de netto CO₂-uitstoot

tot nul te reduceren. Het bereiken van klimaatneutraliteit tegen 2050 vereist ambitieus en snel handelen. De tijd die nodig is om emissies in bepaalde sectoren volledig te reduceren of fors te verminderen, is er niet. CO₂-compensatie kan bijdragen om op korte termijn koolstofverwijdering uit de atmosfeer te realiseren, terwijl er wordt gewerkt aan oplossingen om permanente emissiereducties te bewerkstelligen.

Het combineren van emissiereducties en CO₂-compensatie stelt de EU in staat om zowel op korte termijn als op lange termijn vooruitgang te boeken bij het realiseren van klimaatneutraliteit. Het is belangrijk om te benadrukken dat compensatie nooit een vervanging mag zijn voor het verminderen van emissies, maar eerder een aanvulling vormt op reductiemaatregelen om een snellere overgang naar een koolstofarme economie te bevorderen.

Stappenplan

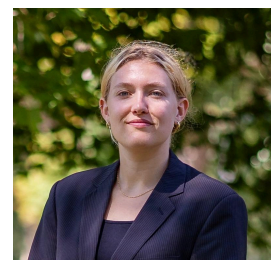
Het CRCF is nog in ontwikkeling en er kunnen wijzigingen worden gemaakt in de voorgestelde verordening. In 2023 zal een team van deskundigen meerdere malen bij elkaar komen om certificeringsmethodologieën te ontwikkelen voor verschillende koolstofverwijderingsactiviteiten. Hierna zal het voorstel van de Europese Commissie ook door het Europees Parlement en de Raad moeten worden aangenomen om in de toekomst in werking te treden.

ecommit biedt compensatieprogramma's aan waarmee ondernemingen hun resterende CO₂-uitstoot kunnen compenseren door te investeren in geverifieerde projecten voor CO₂-compensatie. Ontdek hoe ecommit positief kan bijdragen aan het bereiken van de duurzaamheidsdoelen van jouw onderneming.

Neem voor meer informatie contact op:

ecommit B.V.
info@ecommit.nl
085 - 0604 177
ecommit.nl

Hester van Dord
Legal Counsel



Voor de volledige wettekst van de [CRCF](#) verwijzen wij naar de officiële website van de Europese Unie.

Disclaimer

Dit informatiedocument is met grote zorgvuldigheid samengesteld aan de hand van Nederlands en Europees recht. Aan de informatie in dit informatiedocument kunnen echter geen rechten worden ontleend en ecommit is niet aansprakelijk voor eventuele onjuistheden.