



Vlaanderen
is energie en klimaat

Webinar

Introductie tot emissiehandel en ETS2

23 mei 2024
Microsoft Teams

VLAAMS
ENERGIE- &
KLIMAATAGENTSCHAP



Agenda

1. Wat is ETS2?
2. Operationalisering ETS2
3. Vragen

Agenda

1. **Wat is ETS2?**
2. **Operationalisering ETS2**
3. **Vragen**

Wat is ETS2?

Fit for 55-pakket

- ▶ **Europese Klimaatwet, in werking sinds juli 2021:**
 - Klimaatneutraliteit op EU niveau uiterlijk in 2050 en negatief daarna.
 - Tenminste 55% netto reductie in 2030 t.o.v. 1990.
- ▶ **Fit for 55 pakket:**
 - Herziening Europees energie- en klimaatbeleidskader i.k.v. 55%-doelstelling
 - Bevat onder andere herziening van het EU ETS
 - Richtlijn gepubliceerd in mei 2023.
 - Omzetting in nationale wet- en regelgeving
- ▶ **Mededeling over Europese Klimaatdoelstelling 2040: 90% netto reductie tegenover 1990**

Wat is ETS2?

Algemene principes

- ▶ Nieuw emissiehandelssysteem voor gebouwen, wegtransport en aanvullende sectoren
- ▶ Apart instrument van ETS1, maar gelijkaardige concepten
- ▶ Regulering via brandstofhandelaars (op basis van Energiebelastingsrichtlijn)
- ▶ Infaseringskalender
 - Emissies 2024: retroactieve rapportering historische emissies
 - Emissies 2025-2026: regels inzake monitoring, rapportering en verificatie
 - Vanaf emissies 2027: inleverplicht emissierechten
 - [vanaf emissies 2028: inleverplicht emissierechten bij uitstel, maar zeer onwaarschijnlijk]

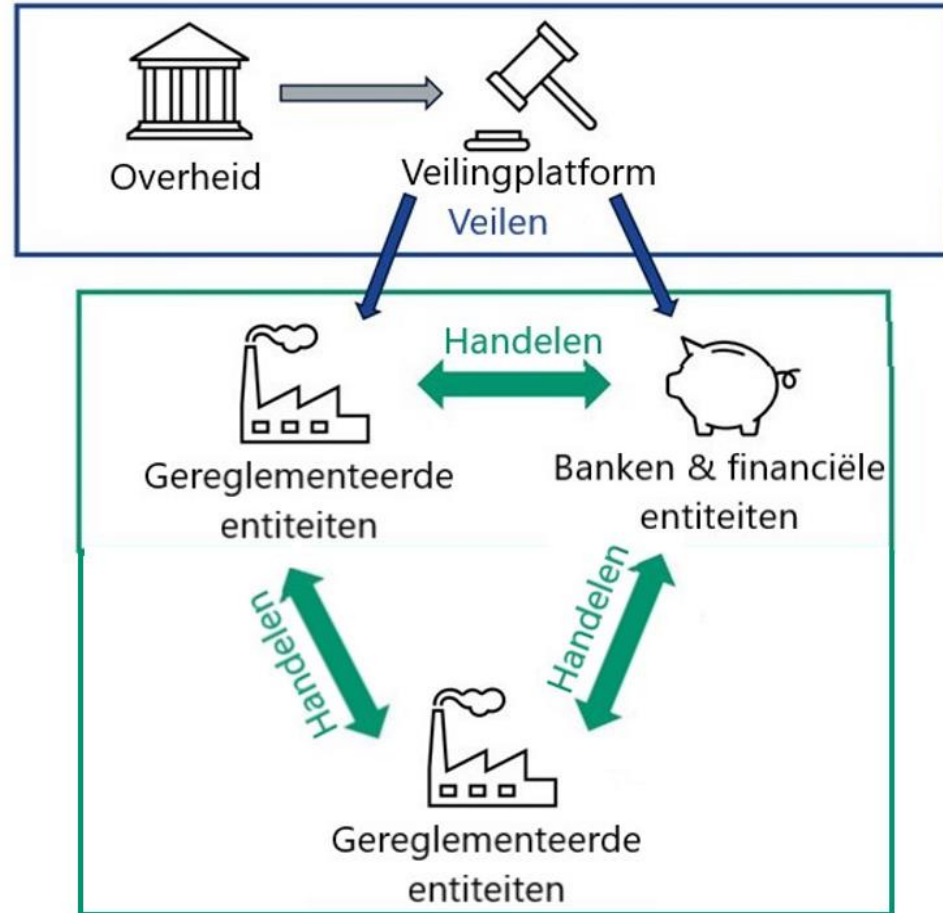
Wat is ETS2?

Hoe werkt een ETS?

- ▶ Maximum aan emissierechten beschikbaar → ‘cap’
- ▶ Rechten kunnen (via veiling) verkregen en verhandeld worden → ‘trade’
 - 1 uitstootrecht = 1 ton CO₂
 - De cap daalt elk jaar → emissiereductie
- ▶ Vraag en aanbod bepalen de prijs van een emissierecht → “CO₂-prijs”
 - Apart systeem, dus verschillende prijs dan die van ETS1
 - Extra emissierechten bij snelle prijsstijgingen
 - Extra emissierechten bij hoge prijzen (tot 2030), nl. 45 euro/ton (excl. inflatie!)
- ▶ Uitstoot moet afgedekt zijn door inlevering emissierechten
- ▶ Regels rond correct rapporteren, monitoren en verifiëren van emissies

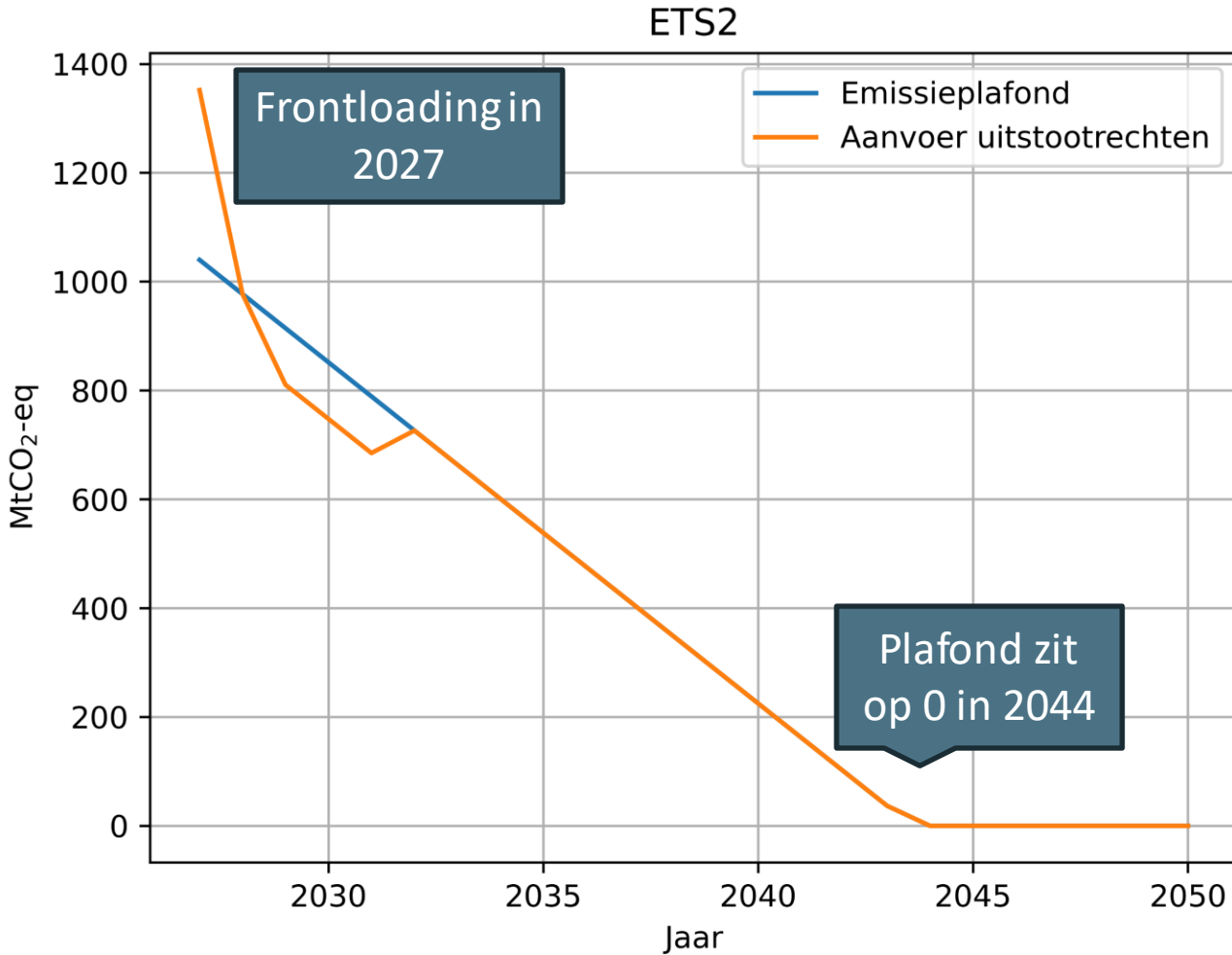
Wat is ETS2?

Hoe werkt een ETS?



Wat is ETS2?

ETS2 cap



Wat is ETS2?

Europese regelgeving

- ▶ **Verdere uitwerking van ETS2 in aanpassingen aan:**
 - Monitoring and Reporting Regulation
 - Accreditation and Verification Regulation
 - Registry Regulation
 - MSR beslissing
- ▶ **Daarnaast: opmaak van guidance document met concrete richtlijnen voor ETS2 entiteiten**
- ▶ **Afstemming via Climate Change Expert Group ETS2**

Agenda

1. Wat is ETS2?

2. Operationalisering ETS2:

1. Wat is een gereguleerde entiteit?
2. Broeikasgasvergunning
3. Toepassingsgebied
4. Deadlines

3. Vragen

Operationalisering ETS2

Definitie gereguleerde entiteit

- ▶ Accijnsplichtigen met uitslag tot verbruik
- ▶ Voor leveranciers die brandstoffen leveren aan sectoren die vallen binnen het toepassingsgebied van ETS2

a) wanneer de brandstof door een belastingentrepot als omschreven in artikel 5, §1, 9°, van de wet van 22 december 2009 betreffende de algemene regeling inzake accijnzen passeert, de erkend entrepouhouder als omschreven in artikel 5, §1, 8° van die wet, die tot voldoening van de accijns is gehouden op grond van artikel 7 van de voormelde wet; **(= vergunning erkend entrepouhouder)**

b) indien punt a) niet van toepassing is, elke andere persoon die tot voldoening is gehouden van de accijns die op grond van artikel 7 van voormelde wet of artikelen 421, 422, 424, §§1 en 2 en 425 van de Programmawet van 27 december 2004 voor de brandstoffen verschuldigd is geworden; **(= aardgasleveranciers)**

c) indien punten a) en b) niet van toepassing zijn, elke andere persoon die door de relevante bevoegde autoriteiten van de lidstaat van de Europese Unie moet worden geregistreerd om tot voldoening van de accijns te worden gehouden, met inbegrip van personen die vrijgesteld zijn van de betaling van de accijns, als bedoeld in artikel 425, eerste lid, van de Programmawet van 27 december 2004; **(= steenkoolleveranciers)**

d) indien de punten a), b) en c) niet van toepassing zijn of indien meerdere personen hoofdelijk gehouden zijn tot de betaling van dezelfde accijns, elke andere door een lidstaat van de Europese Unie aangewezen persoon. **(= of geregistreerde geadresseerde)**

Operationalisering ETS2

Bevoegde autoriteiten in België

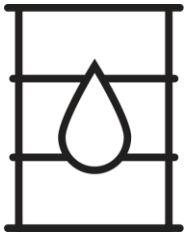
- ▶ In België: gewesten
- ▶ Maatschappelijke zetel bepaalt bevoegde autoriteit
- ▶ Maatschappelijke zetel in Vlaanderen? Bevoegde autoriteit = VEKA
- ▶ Bevoegde autoriteit staat in voor afleveren broeikasgasvergunning en opvolging van rapporteringsverplichtingen
- ▶ Informatie-uitwisseling en samenwerking via de Nationale Klimaatcommissie

Operationalisering ETS2

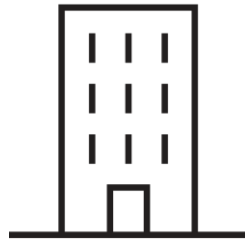
Bevoegde autoriteiten in België

► Voorbeeld:

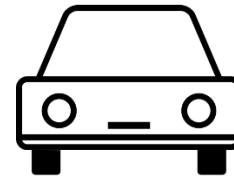
Fysiek locatie van depot
in Waals Gewest



Zetel van de onderneming
in Vlaams Gewest



Eindklanten
verspreid over België



VEKA
als bevoegde autoriteit

Operationalisering ETS2

Broeikasgasvergunning

- ▶ Aparte vergunning (niet gelinkt aan omgevingsvergunning of leveringsvergunning)
- ▶ Aanvraag bij het VEKA via webformulier tegen 31 augustus 2024
- ▶ Vereiste informatie
 - Informatie over entiteit (e.g. adres, contactpersoon)
 - Info over leveringen hernieuwbare energie en bijmengingsverplichtingen (i.v.t.)
 - Overzicht brandstoffen → meer details in het monitoringplan per brandstofstroom
- ▶ Geen vergunning mogelijk zonder goedgekeurd monitoringplan!
- ▶ BKG-vergunning vereist voor levering van brandstoffen aan ETS2-sectoren vanaf 1 januari 2025

Operationalisering ETS2: Monitoring plan

- ▶ Een soort handboek voor de entiteit om emissies te monitoren en te berekenen per brandstofstroom
- ▶ Monitoring en rapportering essentieel voor transparantie en de werking van de ETS2
- ▶ Bevat info over de entiteit, brandstofstromen, de berekeningsmethodologie en procedures
- ▶ In Vlaanderen zal het MP ingediend worden via de Europese Reporting Tool
- ▶ Het Excel template op de website van het VEKA dient om vertrouwd te geraken met hoe een MP eruit moet zien en wat er verwacht wordt
- ▶ **In het Webinar van 5 juni zal er dieper op ingegaan worden**

Operationalisering ETS2

Register account

- ▶ Account (tegoedrekening) waar de entiteit zijn uitstootrechten houdt ~ bank
- ▶ Actief gebruik vanaf 2027 (ETS2-uitstootrechten pas voorhanden vanaf 2027)
- ▶ In België beheerd door de FOD VVVL (nationale administrateur, NA)
- ▶ Binnen 20 werkdagen na inwerkingtreding van de vergunning → alle info doorgeven aan NA
 - Vereiste info vastgelegd in Annex VIIb van de Register Verordening
 - Vereenvoudigde procedure voor 2025-2026 (enkel basisinfo; procedure nog te bepalen)
 - NA zal contact opnemen met rekeninghouder
- ▶ Account geopend binnen 20 werkdagen na ontvangst volledige aanvraag (40 voor 2025)

Operationalisering ETS2

Toepassingsgebied (sectoren)

- ▶ Commerciële, publieke en residentiële gebouwen (incl. bv. grasmaaiers)
- ▶ Wegtransport (excl. landbouwvoertuigen op verharde wegen)
- ▶ Energie-industrie: energiecentrales, warmtecentrales, raffinaderijen, coke ovens ijzer/staal
- ▶ Bewerkingsindustrie en bouw: inclusief off-road/mobiele machines
- ▶ Indien al onder ETS1 → Niet onder ETS2

Operationalisering ETS2

Toepassingsgebied (brandstoffen)

- ▶ Gebaseerd op richtlijn voor energiebelastingen
- ▶ (loodvrije) benzine, gasolie, kerosine, LPG, aardgas, zware stookolie, steenkool en cokes
- ▶ Elk ander product voor motor- of verwarmingsbrandstof (article 2(3) ETD)
- ▶ Niet inbegrepen: veen, houtskool, afval, vaste biomassa
- ▶ Indien enkel brandstoffen niet onder toepassingsgebied ETS2 → geen verplichtingen

Operationalisering ETS2

Toepassingsgebied (biomassa)

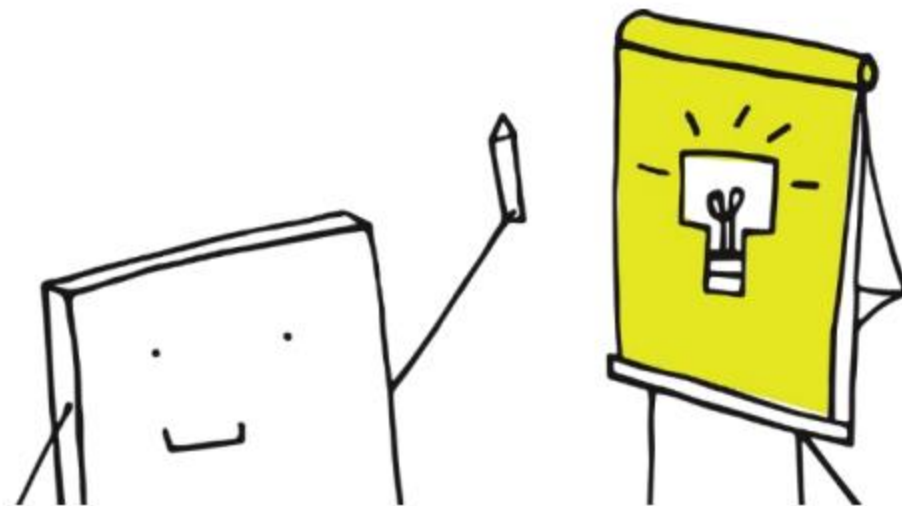
- ▶ Biomassa: nul-rating indien conform met RED
- ▶ In Vlaanderen kan RED-naleving enkel aangetoond worden a.d.h.v. *Proofs of Sustainability* door Europees erkend vrijwillig schema
- ▶ Geen verhandelbaarheid PoS mogelijk
- ▶ Indien enkel RED conforme brandstoffen worden uitgeslagen voor gebruik:
 - Geen ETS2 verplichtingen
 - Wel vergunningsformulier indienen bij het VEKA tegen 31 augustus 2024 met bewijsstukken

Operationalisering ETS2

Deadlines

- ▶ **5 juni 2024:** Webinar VEKA over MRV-verplichtingen ETS2
- ▶ **Eind juni-begin juli:** Derde webinar VEKA: Q&A
- ▶ **31 aug 2024:** Indiening ontwerp Monitoringplan in de Europese IT-tool en aanvraag broeikasgasvergunning bij VEKA
- ▶ **1 jan 2025:** Start van monitoring volgens MP. Vergunning vanaf nu vereist
- ▶ **29 jan 2025:** aanvraag register account binnen 20 werkdagen na in werking treden vergunning bij FOD VVVL indienen
- ▶ **30 apr 2025:** Rapport historische emissies 2024 indienen bij VEKA (niet geverifieerd)
- ▶ **30 apr 2026:** 1ste geverifieerde emissierapport indienen bij VEKA
- ▶ **Midden jan 2027:** Begin veilingen
- ▶ **30 apr 2028** (tot en met 2030): Aan VEKA rapporteren doorgegeven kosten
- ▶ **31 mei 2028:** 1ste keer uitstootrechten inleveren in het register

Vragen?





VOOR MEER INFORMATIE

Cluster Energie- en Klimaattransitie – Team ETS

Vlaams Energie- en Klimaatagentschap

<https://www.vlaanderen.be/veka>

T 02 553 23 27

emissierechten@vlaanderen.be