



Geolocatie Gegevensvereisten onder de EU-ontbossings verordening

**Relevant voor micro, kleine en
middelgrote en grote operators**



FAIRTRADE



Co-funded by
the European Union

Laatste update: 16 April 2026

Due Diligence - zorgplicht

De EU-ontbossingsverordening (EUDR) waarborgt dat relevante grondstoffen die de EU binnenkomen ontbossingsvrij en legaal zijn geproduceerd. Fairtrade heeft zowel zijn cacao- als koffiystandaarden uitgebreid met EUDR-specifieke vereisten, zoals het verzamelen van geolocatiegegevens. Het doel is om de lasten van naleving eerlijker te verdelen over alle actoren in de toeleveringsketen. Voordat een product op de EU-markt wordt gebracht of wordt uitgevoerd, moeten operators een Due Diligence Statement (DDS) indienen dat alle vereiste geolocatiegegevens bevat. Als geolocatiegegevens onvolledig zijn of ontbreken, kan het product niet op de EU-markt worden gebracht (Artikel 9 EUDR).

Belangrijke juridische definities (EUDR)

Plot of Land / Perceel

Een perceel is een stuk land binnen één eigendom, dat juridisch is erkend in het productieland, met homogene voorwaarden voor het beoordelen van ontbossings- en degradatierisico (Artikel 2 (27) EUDR).

Geolocatie

De verordening definieert geolocatie als de geografische locatie van een perceel, uitgedrukt in lengte- en breedtecoördinaten met ten minste zes decimalen; Voor percelen groter dan 4 hectare (met uitzondering van vee) moet de locatie worden opgegeven met polygonen die bestaan uit meerdere coördinaten om de omtrek te beschrijven (Artikel 2 (28) EUDR).

Regelgevende verplichtingen voor geolocatie

Artikel 9: Informatievereisten

Onder de informatievereisten van due diligence moeten operators die relevante grondstoffen op de markt brengen of uitvoeren de geolocatie verzamelen en opnemen van alle percelen waarop de relevante grondstof is geproduceerd. Deze informatie moet worden opgenomen in de due diligence statement die wordt ingediend bij het EU-informatiesysteem (TRACES).

Geolocatiegegevens moeten in twee vormen worden verzameld en ingediend:



Puntgegevens voor percelen van kleinschalige boeren (<4 hectare): Een enkel lengte- en breedtepunt (centroid) is voldoende.



Polygoongegevens voor grotere percelen (>4 hectare): Polygooncoördinaten die de volledige grens van het perceel weergeven zijn vereist.

Satelligence: Fairtrade's partner voor geolocatieanalyse

Fairtrade hanteert een bewuste aanpak om de hoogst mogelijke datakwaliteit en relevantie te waarborgen door niet te vertrouwen op publiek beschikbare kaarten.

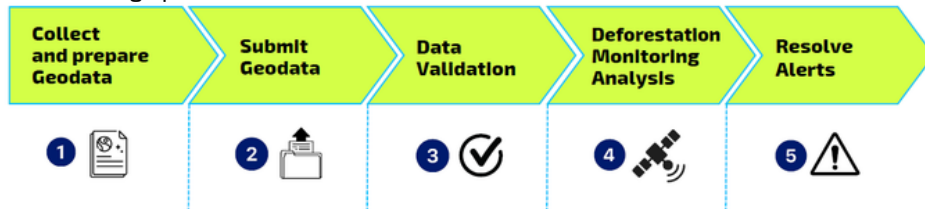
Om nauwkeurige beoordelingen mogelijk te maken, werkt Fairtrade samen met Satelligence, een toonaangevende speler op het vlak van Earth Intelligence met meer dan 20 jaar ervaring in remote sensing.

Satelligence ontwikkelt een zeer nauwkeurige bos- en grondstoffen-baseline die natuurlijke bossen onderscheidt van andere vormen van landgebruik, zoals agroforestry koffie en full-sun cacao. De forest layer van Satelligence heeft een nauwkeurigheid van 81-93% in Zuid-Amerika, Afrika en Azië. Het systeem monitort veranderingen in landgebruik in quasi realtime door duizenden satellietbeelden te verwerken van de European Space Agency (Sentinel-1 en Sentinel-2) en NASA (Landsat) met een resolutie van 10 meter.



Integratie van Fairtrade met de EUDR-vereisten voor geolocatie

Fairtrade is een partnerschap aangegaan met Satelligence en biedt alle cacao- en koffie-SPO's gratis een ontbossingsrisicobeoordeling aan. Om het ontbossingsrisico te analyseren, dienen SPO's hun geolocatiegegevens in bij Fairtrade. Naast het genereren van ontbossingsanalyses bieden Fairtrade en de Producentennetwerken in Azië, Afrika en Latijns-Amerika en het Caribisch gebied training en ondersteuning aan coöperaties bij het verzamelen en corrigeren van geolocatiegegevens, evenals bij de voorbereiding op de EUDR.



Indieningsproces van geodata

De geolocatiegegevens van de producent worden gedeeld met de externe dienstverlener Satelligence. Deze levert ontbossingsrisicoanalyses op basis van satellietmonitoringstechnologie. Fairtrade zal de data of de resulterende monitoringanalyses niet delen met derden zonder de uitdrukkelijke toestemming van de coöperatie.

Datavalidatie & Fairtrade kwaliteitscontrole

- Gegarandeerde dataprivacy
- Volledigheid van data
- Formaten van coördinaten
- Polygonen binnen hetzelfde gebied
- Geldige polygoonvorm
- Percelen bevatten geodata (polygoon of puntgegevens)

Ontbossingsanalyse

Het rapport bevat de volgende informatie:

- Totaal aantal leden en percelen
- Aantal percelen in kaart gebracht met punten en met polygonen
- Oppervlakte van het gemonitorde land
- Aantal percelen waarop ontbossing plaatsvindt
- Oppervlakte van ontbost land
- Aantal percelen gelegen in beschermde gebieden
- Datum waarop de analyse werd uitgevoerd

Ontbossingswaarschuwingen (Alerts)

Als waarschuwingen worden gedetecteerd zijn producenten verplicht om de waarschuwing te beoordelen en de waarschuwing en het risico te beperken.

- **On-farm ontbossing - Los de waarschuwing op:**
 - door bijkomend bewijs te verzamelen om te bevestigen dat de waarschuwing onjuist is
 - door opnieuw geolocatiegegevens te verzamelen en de data opnieuw in te dienen
 - door een polygoonkaart te verzamelen en de data opnieuw in te dienen
- **Percelen in beschermde gebieden - Los de waarschuwing op:**
 - de volgende audit om naleving te bevestigen
 - Bewijs dat de boerderij over een geldige vergunning beschikt
 - Bewijs dat de boerderij over een geldige vrijstelling beschikt

Om deze stappen effectief uit te voeren, is het essentieel om coöperaties te ondersteunen bij het corrigeren en opnieuw verzamelen van data — met name bij het verzamelen van nauwkeurige polygoonkaarten — evenals bij het uitvoeren van de nodige onderzoeken. Deze processen zijn intensief in middelen en tijdrovend, waardoor gerichte ondersteuning cruciaal is om ervoor te zorgen dat producenten aan de vereisten kunnen voldoen en waarschuwingen op een betrouwbare en tijdige manier kunnen oplossen.



Photo: Tobias Thiele Fairtrade Fairpicture

Waarom vroeg handelen?

Voor producenten

- Zorgt voor blijvende toegang tot EU-markten
- Vermindert het risico op plotselinge uitsluiting of afgekeurde oogsten
- Ondersteunt betere planning op de boerderij en duurzame productie
- Vergroot de kans op technische en financiële ondersteuning

Voor Traders & Brands

- Beperkt juridische en financiële risico's onder de EUDR
- Voorkomt vertragingen in zendingen, boetes of afgekeurde goederen
- Verbetert de transparantie en planning van de toeleveringsketen
- Versterkt de reputatie van het merk door proactieve naleving

Meer informatie:

[Fairtrade Supply Chain Traceability](#)

Verdere guidance materiaal:

Ethical Data Sharing,
Decision Tree for Choosing Software

EUDR readiness met Fairtrade

eudrsupport@fairtradebelgium.be

Is this helpful to you?
Please let us know!

