



MINISTÈRE  
DE LA TRANSITION  
ÉCOLOGIQUE  
ET DE LA COHÉSION  
DES TERRITOIRES

*Liberté  
Égalité  
Fraternité*

Commissariat Général au Développement Durable  
Service des données et études statistiques  
Sous-Direction de l'information environnementale  
Bureau des pressions sur l'environnement



# Importations françaises de matières premières visées par la stratégie nationale de lutte contre la déforestation importée

Présentation de l'étude et des résultats

Lise Colard  
MTECT/CGDD/SDS  
REFF  
14/12/2024  
Site Mistral de l'AFD



# Sommaire

1. Méthode et données
2. Résultats
3. Perspectives





# Données

## Trois sources de données principales

### ***Le commerce international:***

BACI (base pour l'analyse du commerce international) compilée par le centre d'étude prospectives et d'informations internationales (CEPII)

### ***La production mondiale***

FAOSTAT

### ***Le contenu en matière première des produits***

WWF & 3Keel

# Données

## Quantités importées

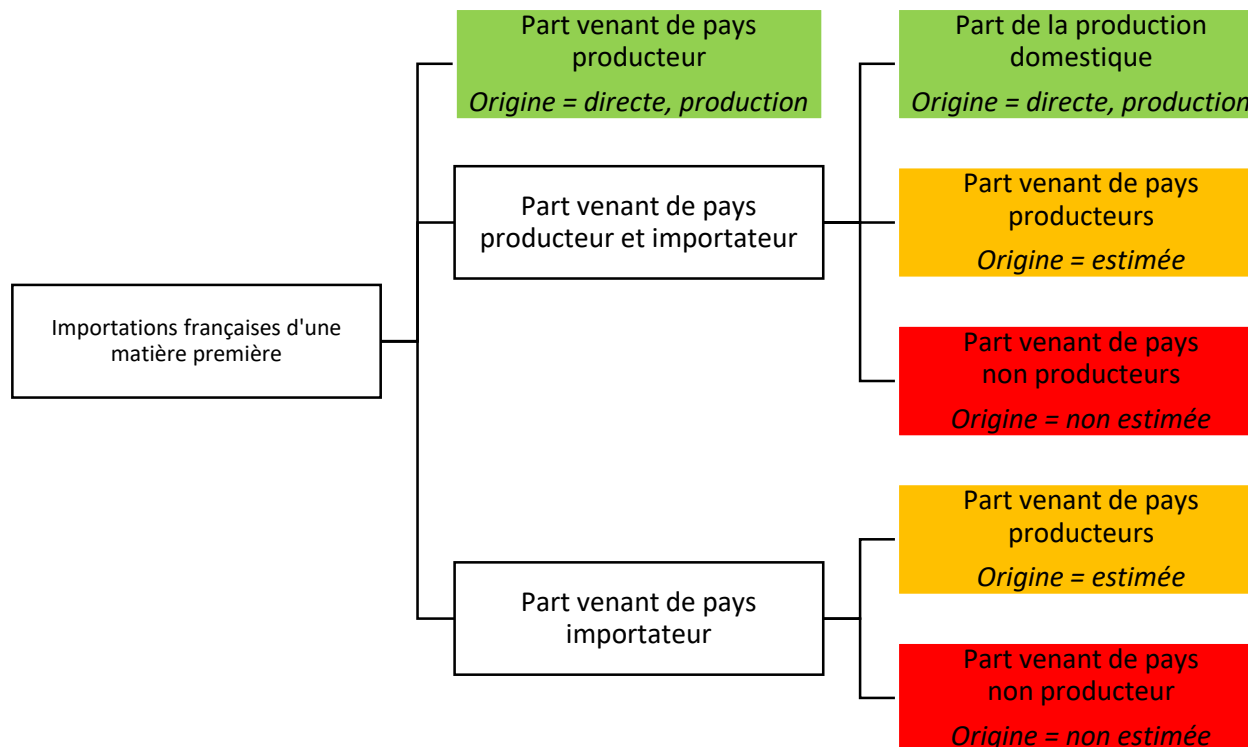
**Tableau 1 : extrait des codes des matières premières et taux d'équivalence utilisés**

Code SH	Nom	Taux de cacao dans le produit	Taux d'équivalence de fèves de cacao
180100	Fèves	1,00	1,00
180200	Coques et résidus	1,00	5,56
180320	Pâte dégraissée	1,00	1,22
180400	Beurre et graisses	1,00	2,44
180500	Poudre	1,00	2,44
180620	Chocolat en vrac	0,18	1,22

Sources: WWF ; FAO

# Méthode

## Origines des importations



# Méthode

## Empreinte terre

### ***Rendement moyen sur 5 ans glissants***

Avec les données de la FAO

### ***Allocation économique des co-produits***

Coefficient correspondant à la valeur économique du coproduit par rapport à l'ensemble des coproduits.

**Tableau 2: allocation économique du soja**

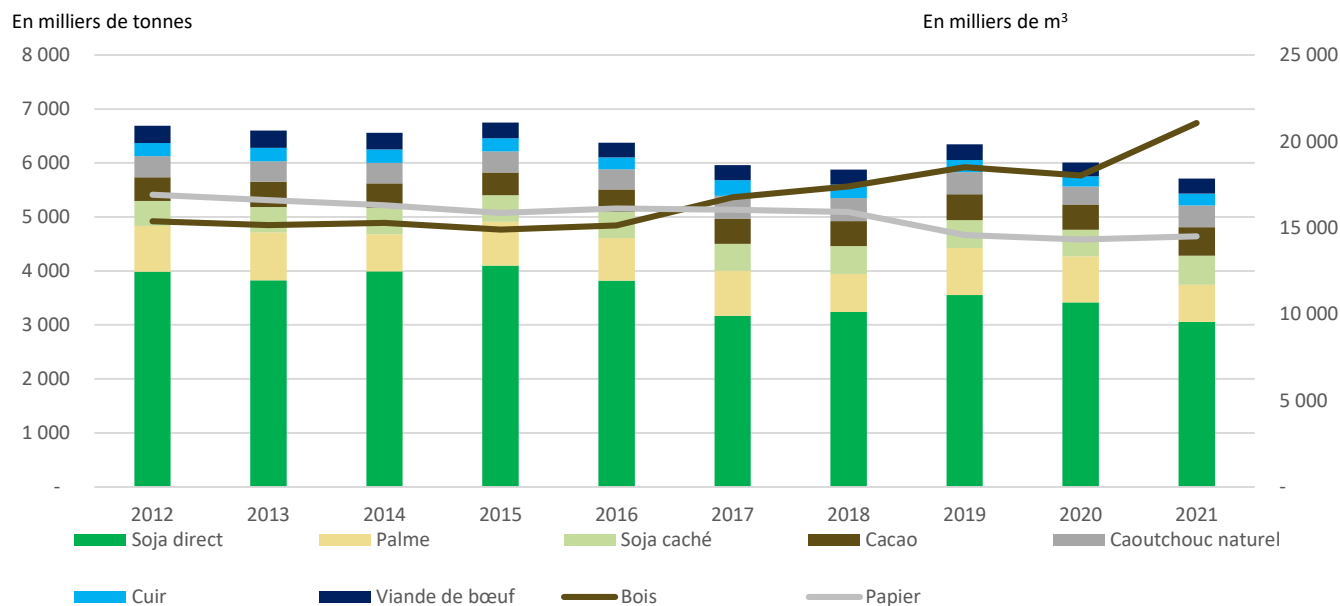
Graines de soja (100 t)		
	Huile	Tourteaux
<i>Masse</i>	18 t	80 t
<i>Prix à la tonne</i>	660€	330€
<i>Valeur monétaire</i>	11 880€	26 400€
<i>Allocation économique</i>	31%	69%

Source : Solagro

# Résultats

## Les volumes importés

**Figure 1: importations françaises de produits à risque de déforestation importée inscrits dans la SNDI sur la période 2012-2021**



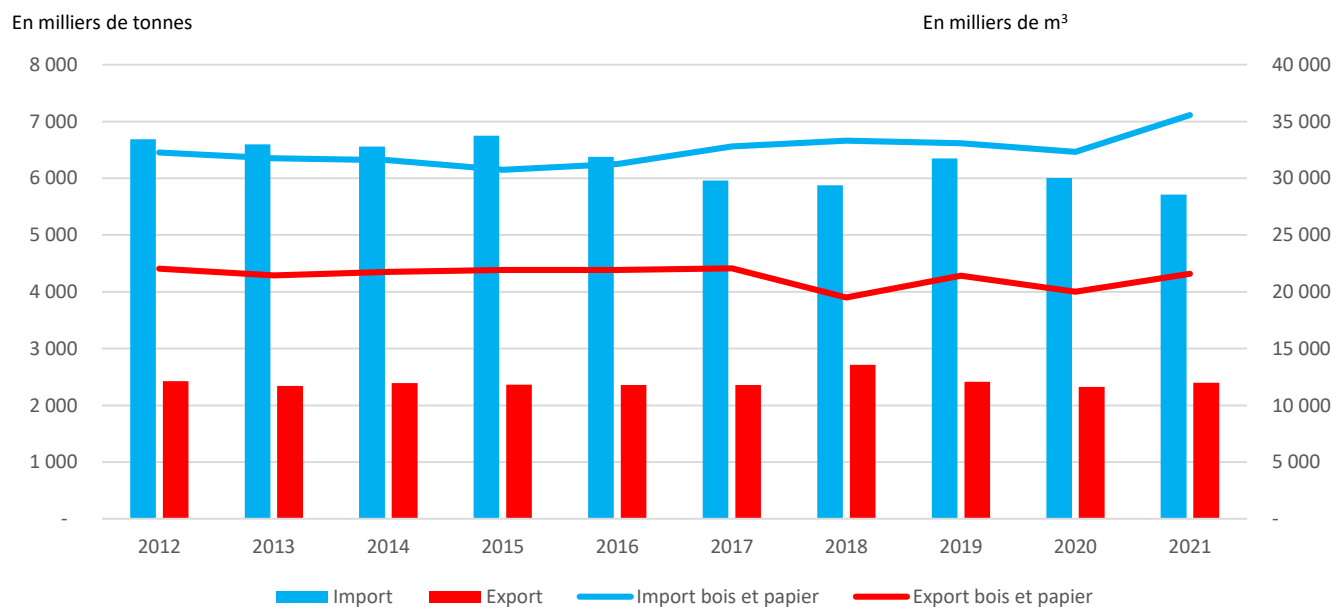
**Notes :** pour le bois et le papier, les quantités sont exprimées en m<sup>3</sup> de bois rond équivalent, pour les autres matières premières, les poids sont ajustés en équivalent matière première.

**Sources :** BACI ; WWF. **Traitements :** SDES, 2023

# Résultats

## La balance commerciale physique

**Figure 2: importations et exportations françaises de produits à risque de déforestation importée inscrits dans la SNDI sur la période 2012-2021**



**Notes :** pour le bois et le papier, les quantités sont exprimées en m<sup>3</sup> de bois rond équivalent, pour les autres matières premières, les poids sont ajustés en équivalent matière première.

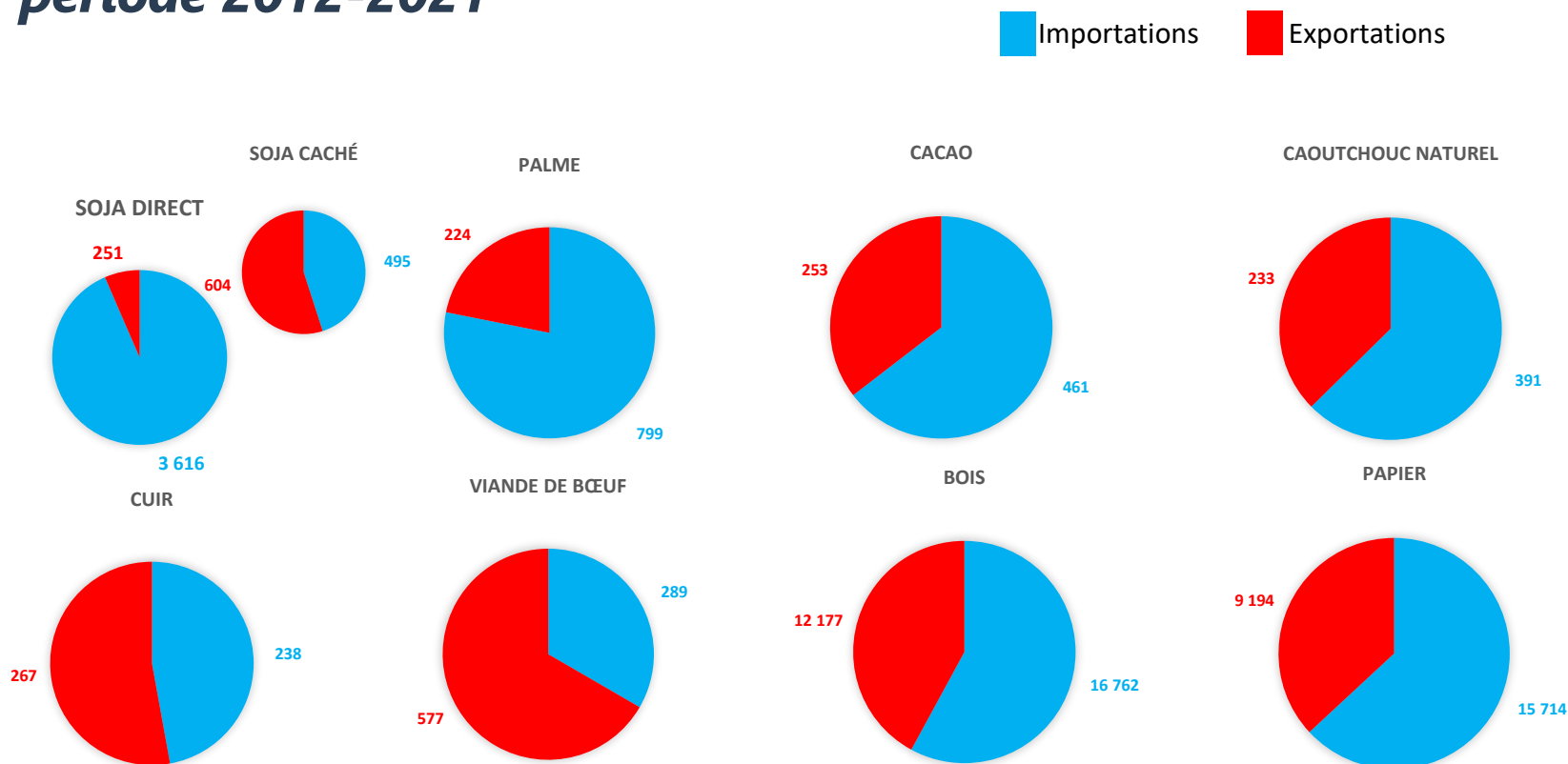
**Sources :** BACI ; WWF. **Traitements :** SDES, 2023



# Résultats

## La balance commerciale physique

**Figure 3: importations et exportations françaises de produits à risque de déforestation importée inscrits dans la SNDI sur la période 2012-2021**



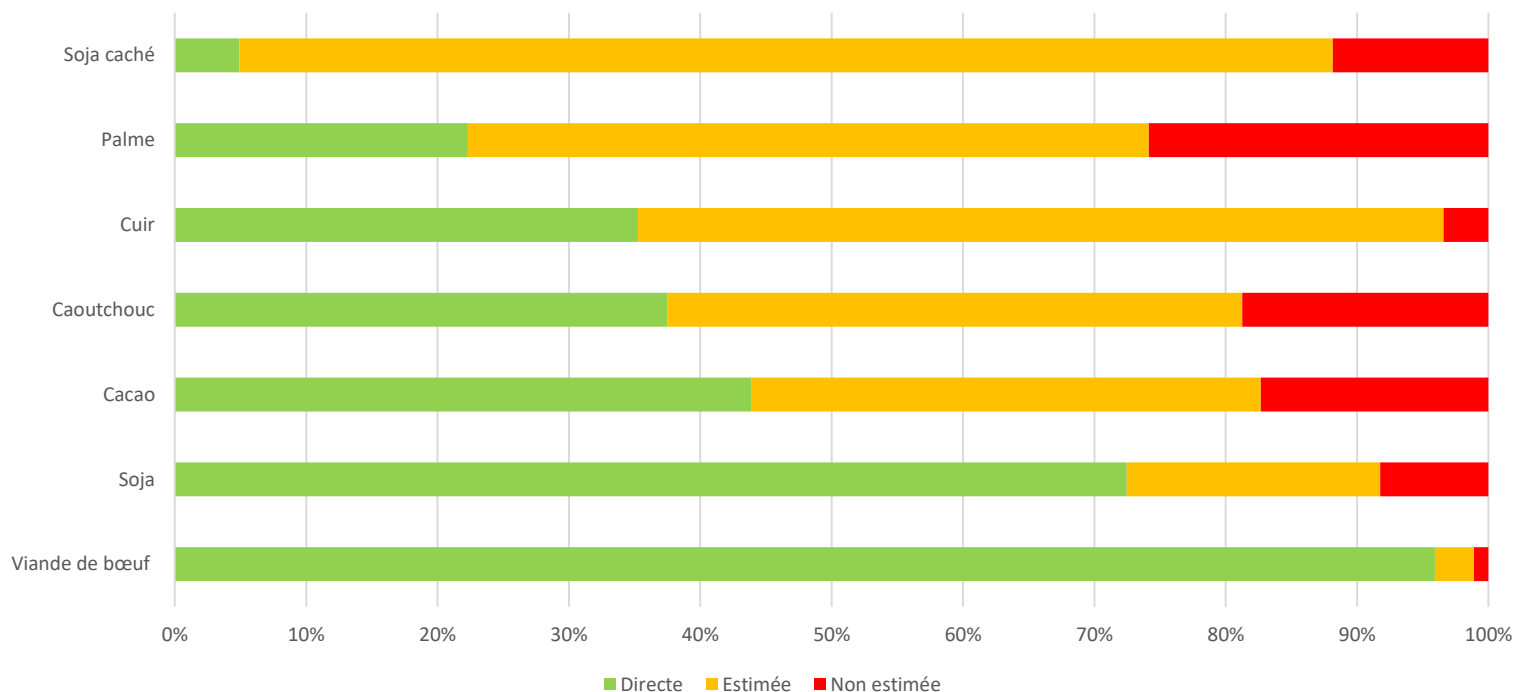
**Notes :** pour le bois et le papier, les quantités sont exprimées en m<sup>3</sup> de bois rond équivalent, pour les autres matières premières, les poids sont ajustés en équivalent matière première.

**Sources :** BACI ; WWF. **Traitements :** SDES, 2023

# Résultats

## Précision de la méthode d'estimation

**Figure 4: résultats de la méthode d'estimation par matière première (hors bois et papier) sur la période 2012-2021, pour les importations françaises**

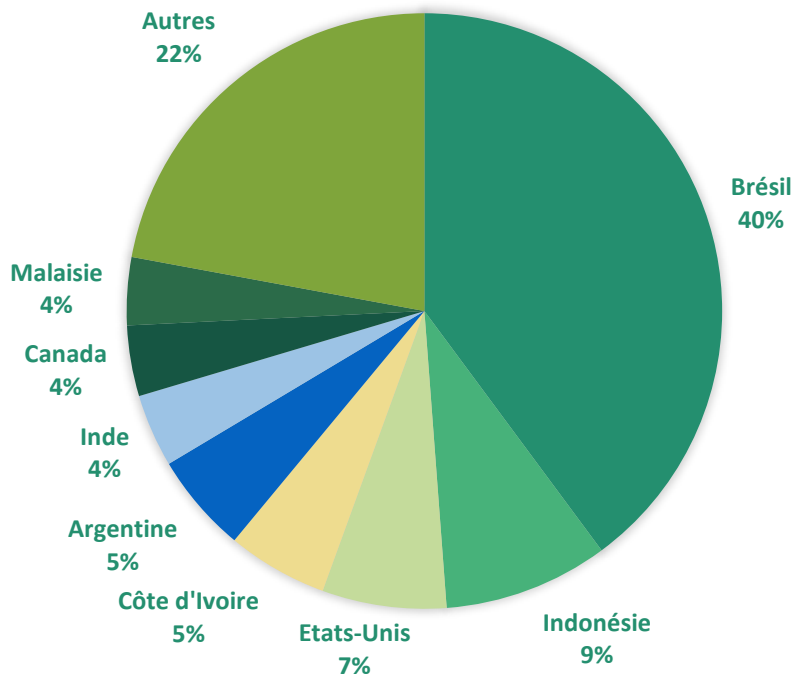


Sources : BACI ; FAO ; WWF. Traitements : SDES, 2023

# Résultats

## Origines des importations françaises en volume

**Figure 5: origines par pays des importations françaises des produits inscrits dans la SNDI par an sur la période 2012-2021 (hors bois et papier)**



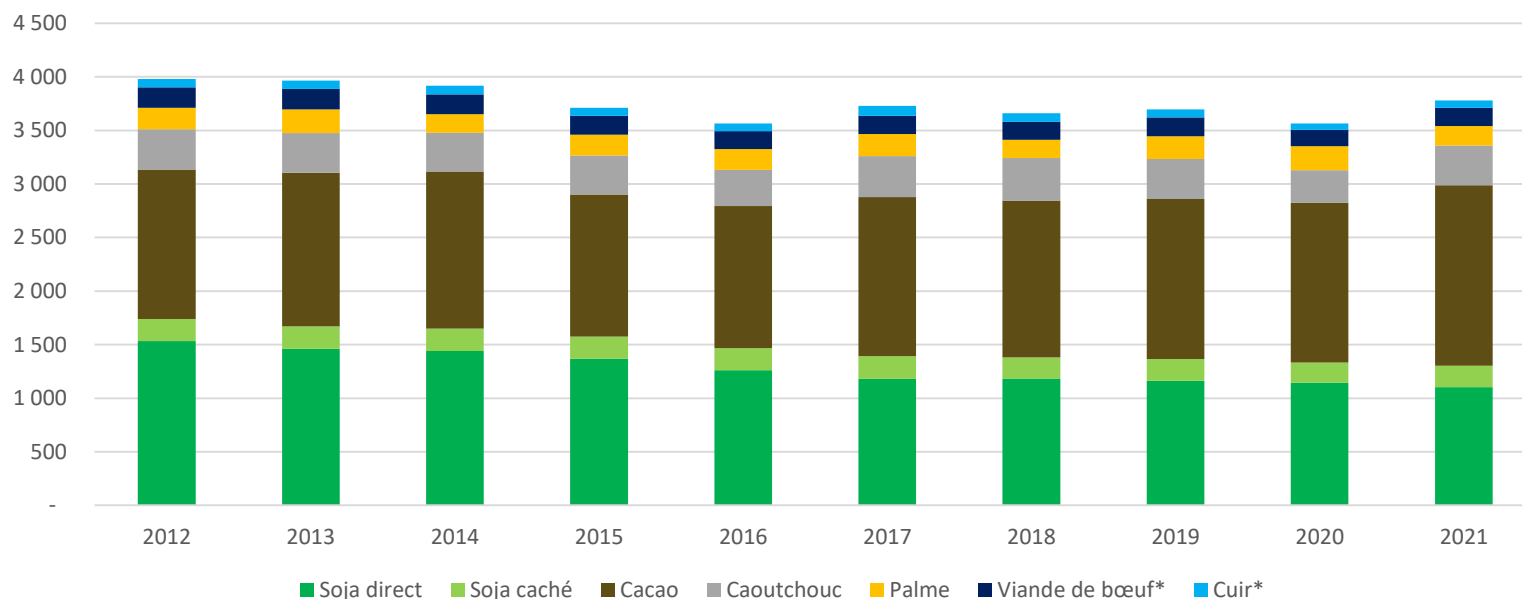
Sources : BACI ; FAO ; WWF. Traitements : SDES, 2023

# Résultats

## Empreinte terre

**Figure 6: empreinte terre des importations françaises des produits inscrits dans la SNDI par an sur la période 2012-2021 (hors bois et papier)**

En milliers d'hectare



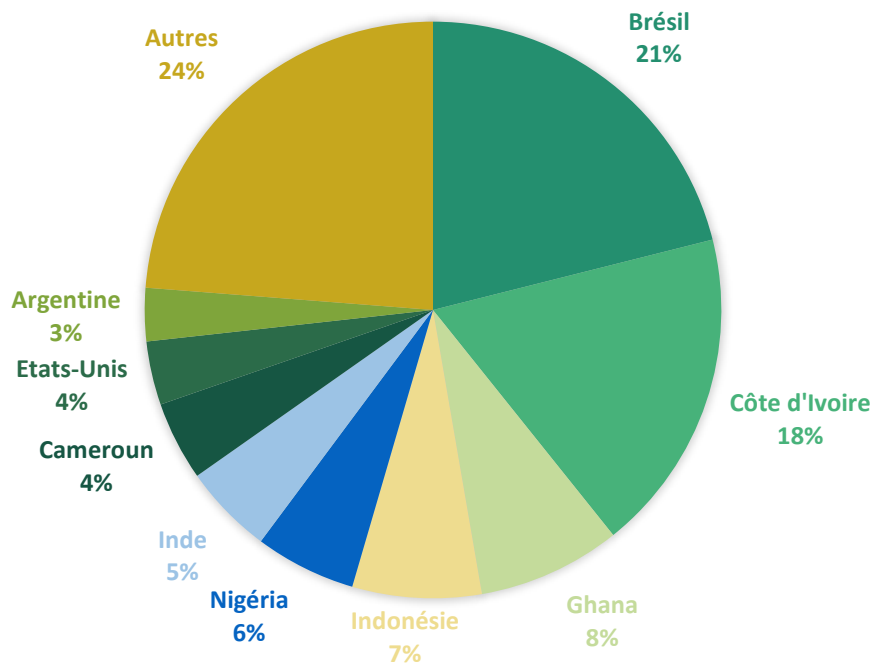
*Note: Pour la viande de bœuf et le cuir, l'étude se retient à la surface de pâturage*

*Sources : BACI ; FAO ; WWF. Traitements : SDES, 2023*

# Résultats

## Origines des importations françaises en hectare

**Figure 7: origines par pays des importations françaises des produits inscrits dans la SNDI par an sur la période 2012-2021 (hors bois et papier)**



Sources : BACI ; FAO ; WWF. Traitements : SDES, 2023



# Perspectives

## Les améliorations envisagées

### ***Révision des matières premières et des produits inclus dans l'étude***

Mis à jour de la liste des produits

Révision des taux d'équivalence

Ajout de nouvelles matières premières

### ***Estimation de l'origine***

Méthode d'imputation

Part de la production domestique

Estimation des chaînes d'approvisionnement en deux étapes

### ***Rendements des bovins***

### ***Bois et papier***



Merci pour votre  
attention

Lise COLARD  
MTECT/CGDD/SDES  
[lise.colard@developpement-durable.gouv.fr](mailto:lise.colard@developpement-durable.gouv.fr)



MINISTÈRE  
DE LA TRANSITION  
ÉCOLOGIQUE  
ET DE LA COHÉSION  
DES TERRITOIRES

*Liberté  
Égalité  
Fraternité*

Commissariat Général au Développement Durable  
Service des données et études statistiques  
Sous-Direction de l'information environnementale  
Bureau des pressions sur l'environnement

  
COMITÉ SCIENTIFIQUE  
ET TECHNIQUE



# Sources

## [1] BACI - CEPII

***Centre d'étude prospectives et d'informations internationales (CEPII) – Base pour l'analyse du commerce international***

[http://www.cepii.fr/CEPII/en/bdd\\_modele/bdd\\_modele\\_item.asp?id=37](http://www.cepii.fr/CEPII/en/bdd_modele/bdd_modele_item.asp?id=37)

## [2] FAOSTAT

***Organisation des Nations Unies pour l'alimentation et l'agriculture – cultures et produits animaux***

<https://www.fao.org/faostat/fr/#data/QCL>

## [3] WWF & 3Keel

***Risky Business: The risk of corruption and forest loss in France's imports of commodities – Dr Steve Jennings and Merel de Korte (3Keel) – Oct 2018***

<https://www.wwf.fr/sites/default/files/doc-2018->

[11/20181108\\_Risky\\_business\\_The\\_risk\\_of\\_corruption\\_and\\_forest\\_loss\\_in\\_Frances\\_imports\\_of\\_commodities\\_WWF.pdf](https://www.wwf.fr/sites/default/files/doc-2018-11/20181108_Risky_business_The_risk_of_corruption_and_forest_loss_in_Frances_imports_of_commodities_WWF.pdf)