




Promosso da

FESTIVAL DU DÉVELOPPEMENT DURABLE 2023
CONFÉRENCE : LE DEVELOPPEMENT DURABLE DES FORETS TROPICALES
MERCREDI 24 MAI 2023 – Silikin Village, salle Auditorium – Business Center

Le développement durable des forêts tropicales: le rôle de l'Université de Padoue

Davide Pettenella¹, Elena Massarenti²

1: Département TESAF, Université de Padoue
2: Etifor | Valuing Nature









1

Contenu

Contexte

- International
- Local

Le rôle de l'Université de Padoue

- Formation
- La «troisième mission»

Perspectives




2

Contenu

Contexte

- International
- Local

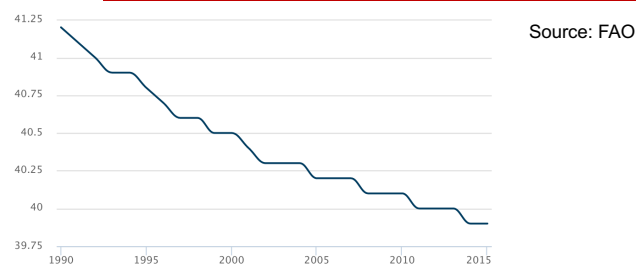
Le rôle de l'Université de Padoue

- Formation
- La «troisième mission»

Perspectives

Le taux de déforestation diminue progressivement

Variation nette annuelle moyenne :
7,3 M ha (années 90) → 4,6 M ha (2000-2005) → 3,4 M
ha (2005-2010) → 3,3 M ha (2010-2015)



Le problème est toujours grave

Variation brute annuelle de la superficie des forêts tropicales primaires humides entre 2014 et 2018 (Mha/an)

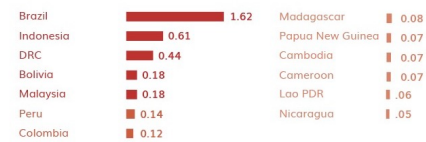


Source: <https://forestdeclaration.org/goals/goal-1>

For forests with >25% canopy cover, average loss in Mha/yr

- 0 to 0.025
- 0.026 to 0.05
- 0.051 to 0.1
- 0.11 to 0.15
- 0.16 to 1.6

Countries with greatest loss/yr

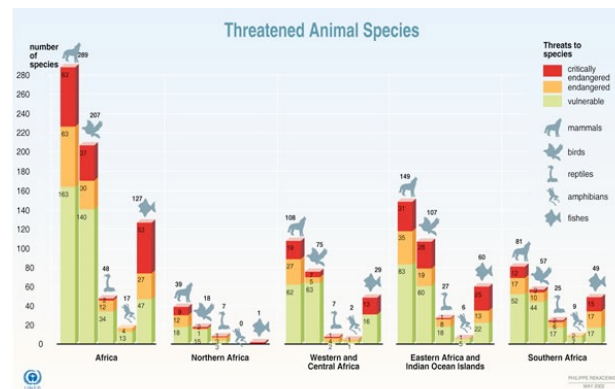


TESAF Département Territoire & Systèmes Agro-Forestiers



5

Non seulement plus d'émissions, mais aussi une perte de biodiversité



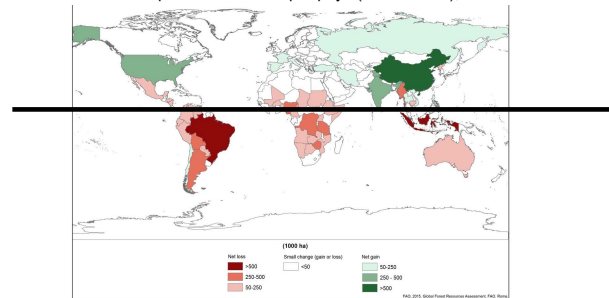
TESAF Département Territoire & Systèmes Agro-Forestiers



7

Évolution de la superficie forestière : un problème de coopération Nord-Sud

Variation de la superficie forestière par pays (1 000 ha/an), 1990-2015



TESAF Dipartimento Territoriale
di Sistemi Agro-Forestali

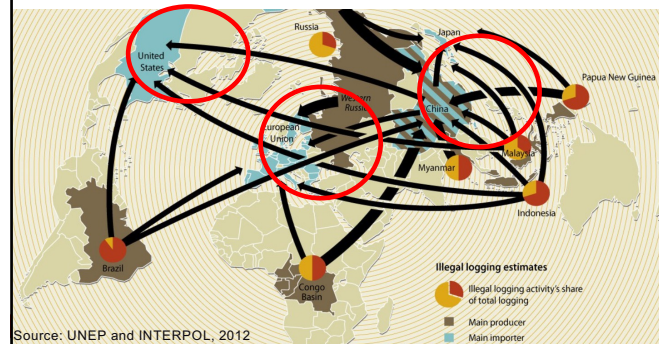


8

Le commerce du bois illégal

= 15–30% du volume du bois industriel coupé (**50–90%** dans les **grands producteurs tropicaux**)

Estimation de la valeur mondiale du commerce international du bois illégal: **30 à 100 milliards USD/an**, soit **10 à 30%** du **commerce total** du bois



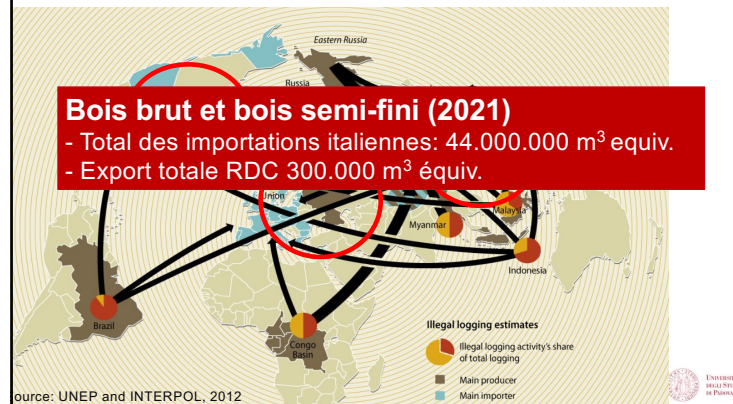
Source: UNEP and INTERPOL, 2012



9

Le commerce du bois

Italie: **1er** importateur du bois brut et semi-fini dans l'UE
2ème responsable de la «déforestation incarnée»



10

Le contexte local (1/3)

Nord-est de l'Italie:

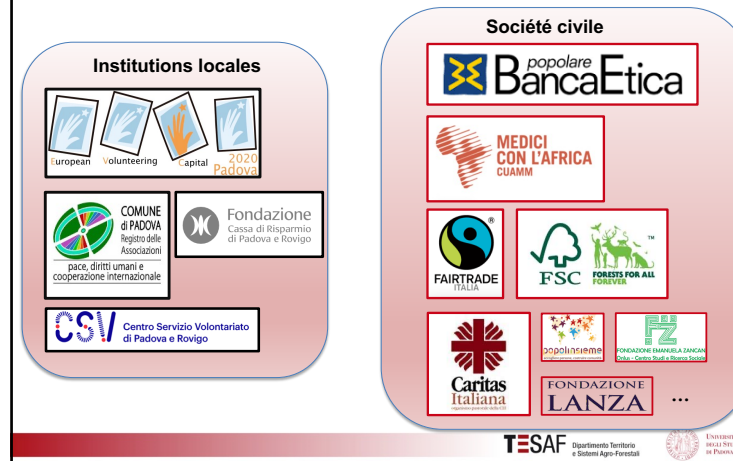
la zone avec la plus forte concentration de production, d'importation et de consommation de produits en bois (industrie du meuble: bois de qualité)

La ville de Padoue: un «système de solidarité civile»

11

Le contexte local (2/3)

La ville de Padoue: un «système de solidarité civile»



12

Le contexte local (3/3)

Nord-est de l'Italie:

la zone avec la plus forte concentration de production, d'importation et de consommation de produits du bois (industrie du meuble: bois de qualité)

La ville de Padoue : un «système de solidarité civile»

Université de Padoue: la plus grande université du Nord-Est; la 2ème plus ancienne université européenne; grande expérience dans l'internationalisation

13

Contenu

Contexte

- International
- Local

Le rôle de l'Université de Padoue

- Formation
- La «troisième mission»

Perspectives

Internationalisation de l'UNIPD: les développements les plus récents

- Licence en coopération au développement (2001-09) → **Master en développement local** (2010-...) 2020
- UNIPD l'un des fondateurs de CUCS (**Coordination Universitaire pour la Coopération au Développement**)
- **Masters internationaux sur les questions du Sud** (Développement Territorial Durable, Droits de l'Homme, Alimentation et Santé, ...), également sur place (Ingénierie à Yaoundé, CAM, Urgence Néonatale – avec CUAMM à Maputo, MOZ).
- **Italian Foundation for High Education in Africa** (IHEA) avec 5 autres universités italiennes en Afrique subsaharienne
- **62 accords internationaux**; un Délégué du Recteur pour l'Afrique
- **Programme UNICORE** pour étudiants réfugiés avec le UNHCR (depuis 2018)
- **Fonds UNIPD** pour les initiatives de la troisième mission, y compris la coopération au développement

Formation (1/2)

Masters internationaux (Programme d'excellence de la CE) Erasmus Mundus):

- MSc **SUTROFOR** – Sustainable Tropical Forestry (2006-2023)
- MSc **MEDfOR** - Mediterranean Forestry (2012-...)



<https://medfor.eu/>

TESAF Dipartimento Territorio e Sistemi Agro-Forestali



16

Formation (2/2)

A' partir de la prochaine année académique: **GLOFOR**

MSc Global Forestry
environ 20 bourses/an

Semester 3

Environmental Resources Valuation
Forest Policy, Governance and Conflicts: from Global to Local
Market-based Instruments for Ecosystem Services
Research Planning
Social Responsibility and Certification

<https://globalforestry.eu/>



TESAF Dipartimento Territorio e Sistemi Agro-Forestali



17

La «troisième mission»

- Activation du Secrétariat national du **Forest Stewardship Council**, le système de certification le plus connu pour la gestion responsable des forêts
- Activation de la **spin-off ETIFOR** Benefit Co.
- Accueil des associations bénévoles **Agronomi e Forestali Senza Frontiere** et **Veterinari Senza Frontiere**



18

Contenu

Contexte

- International
- Local

Le rôle de l'Université de Padoue

- Formation
- La «troisième mission»

Perspectives



19

- Nouveaux outils importants: du **RBUE*** au **Règlement Anti-Déforestation de l'UE**** en passant par l'**ADP**
- Nouvelles obligations de l'UE dans le domaine de la **publication d'informations environnementales** et de la **finance durable** («Taxonomie»)
- Capacité de plus en plus avancée en matière de surveillance par satellite et d'estimation de l'**empreinte mondiale** de l'économie de l'UE

* Règlement du Bois de l'Union Européen

** Intitulé EUDR en anglais, pour « European Union Deforestation Regulation »

- Attention à ne pas créer un **marché dualiste**: bois «durable» pour les consommateurs européens, bois illégal pour les autres
- Renforcement de la **coopération internationale** et de l'**intégration des marchés**
- Renforcer les **synergies** entre la société civile, les entreprises et les institutions

