


 Promosso da 

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

**Lo sviluppo sostenibile delle
foreste tropicali:
il ruolo dell'Università di Padova**






Davide Pettenella¹, Elena Massarenti²

1: Dipart. TESAF Department, Università di Padova
 2: Etifor | Valuing Nature




1

Contenuti

- *Background*
 - Contesto internazionale
 - Contesto locale
- Il ruolo dell'Università di Padova
 - La formazione
 - La «terza missione»
- Prospettive future




2

Contenuti

- **Background**
 - **Contesto internazionale**
 - **Contesto locale**
- Il ruolo dell'Università di Padova
 - La formazione
 - La «terza missione»
- Prospettive future

3

Tasso di deforestazione gradualmente in diminuzione

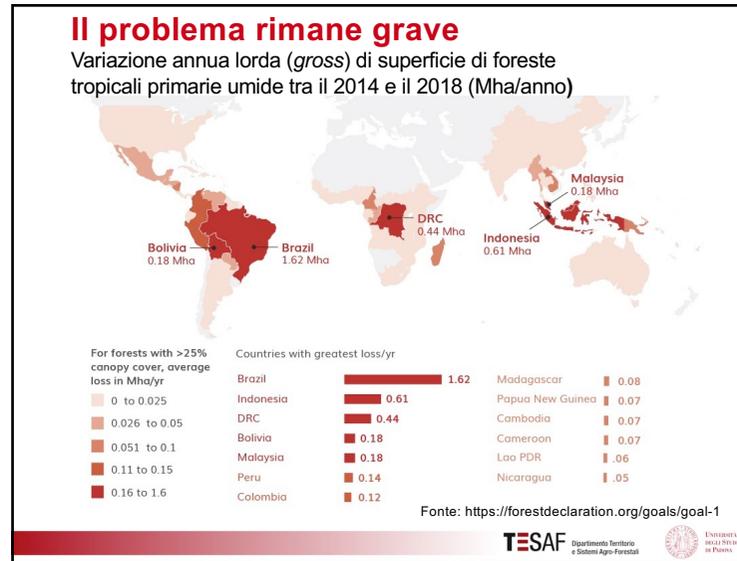
Variazione media annuale netta:

7.3 M ha (anni '90) → 4.6 M ha (2000-2005) → 3.4 M ha (2005-2010) → 3.3 M ha (2010-2015)

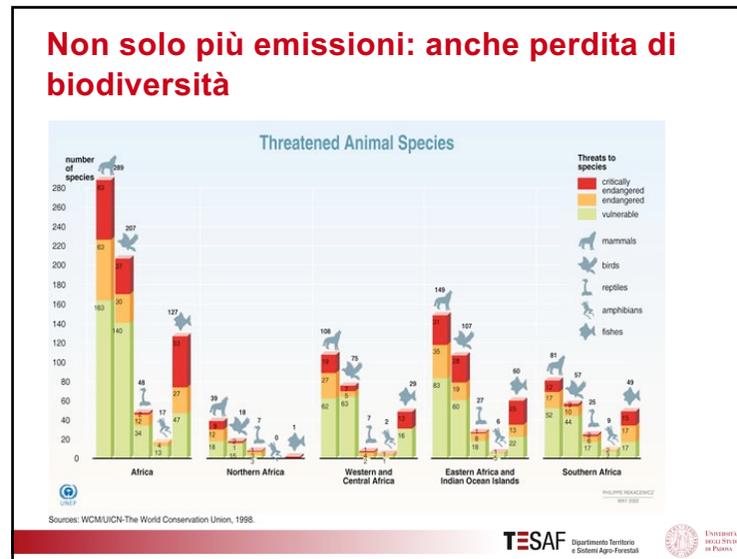


Fonte: FAO

4



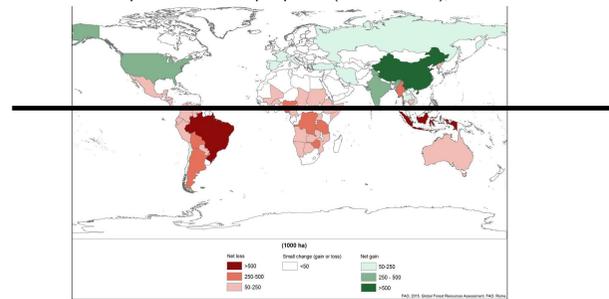
5



7

Variazione della superficie forestale: un problema di cooperazione Nord-Sud

Variazione superficie forestale per paese (1.000ha/anno), 1990-2015

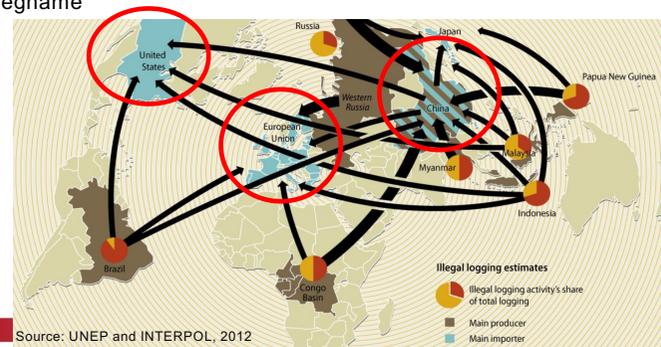


8

Il commercio di legname illegale

= 15–30% del volume di **legname a uso industriale tagliato** (50–90% nei principali produttori tropicali)

Stima del valore globale del commercio internazionale di legname illegale: **30-100 USD Mld/anno**, 10–30% del commercio totale di legname



9

Il commercio di legname

Italia: **1° importatore** di legname grezzo e semilavorati in UE
2° responsabile della «**deforestazione incorporata**»



10

Il contesto locale (1/3)

- **Nord-est Italia:** l'area di maggior concentrazione di produzione, importazione e consumo di prodotti legnosi (industria del mobile: legname di qualità)
- **La città di Padova:** un «sistema di solidarietà civile»

11

Il contesto locale (2/3)

Padova: un «sistema di solidarietà civile»



12

Il contesto locale (3/3)

- **Nord-est Italia:** l'area di maggior concentrazione di produzione, importazione e consumo di prodotti legnosi (industria del mobile: legname di qualità)
- **La città di Padova:** un «sistema di solidarietà civile»
- **Università di Padova:** la più grande università del Nord-est; la 2^a più antica università europea; grande esperienza nell'internazionalizzazione

13

Contenuti

- *Background*
 - Contesto internazionale
 - Contesto locale
- **Il ruolo dell'Università di Padova**
 - **La formazione**
 - **La «terza missione»**
- Prospettive future

Internazionalizzazione di UNIPD: gli sviluppi più recenti

- **Lauree Triennali** interfacoltà in **Cooperazione allo Sviluppo** (2001-09) → **Laurea Magistrale in Local Development** (2010-...)
- **2020**: UNIPD uno dei fondatori del **CUCS** (Coordinamento Universitario per la Cooperazione allo Sviluppo)
- **Master internazionali** su tematiche del **Global South** (Sustainable Territorial Development, Human Rights, Food and Health, ...), **anche in loco** (Ingegneria a Yaoundé, CAM, Emergenza neonatale – con CUAMM a Maputo, MOZ).
- Fondazione **Italian High Education in Africa** (IHEA) con altri 5 atenei italiani in Africa sub-sahariana
- **62 accordi internazionali**; un **Delegato del Rettore** per l'Africa
- **Programma UNICORE** per gli studenti rifugiati con UNHCR (dal 2018)
- **Fondo di ateneo** per iniziative per la terza missione, compresa la cooperazione allo sviluppo

La formazione (1/2)

Master internazionali (programma di eccellenza della CE Erasmus Mundus):

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



<https://medfor.eu/>



16

La formazione (2/2)

Dal prossimo anno accademico: **GLOFOR**

MSc in Global Forestry
ca. 20 borse di studio/anno

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/>



17

La “terza missione”

- Attivazione della Segreteria nazionale del **Forest Stewardship Council**, il più noto sistema di certificazione della gestione forestale responsabile
- Attivazione dello **spin-off ETIFOR** Società Benefit
- Ospitalità delle associazioni di volontariato **Agronomi e Forestali Senza Frontiere** e **Veterinari Senza Frontiere**



18

Contenuti

- *Background*
 - Contesto internazionale
 - Contesto locale
- Il ruolo dell'Università di Padova
 - La formazione
 - La «terza missione»
- **Prospettive future**

19

- Nuovi importanti strumenti: dalla **EUTR** alla **EUDR**, all'**ADP**
- Nuovi obblighi definiti dall'UE nel campo della **environmental reporting** e della **finanza sostenibile** («Tassonomia»)
- Capacità sempre più avanzata nel monitoraggio satellitare e nella stima del **global footprint** dell'economia UE

20

- Attenzione a non creare un **mercato dualistico**: il legname “sostenibile” per i consumatori europei, quello illegale per gli altri
- Rafforzare la **cooperazione internazionale** e l'**integrazione dei mercati**
- Rafforzare le **sinergie** tra società civile, imprese e istituzioni

21

