

Incontro
SPECIE ESOTICHE INVASIVE
Torino – 27 febbraio 2024

Approfondimento su *Paulownia* spp.

Lorenzo Camoriano
Regione Piemonte – Settore Foreste



Sommario

IL LEGNO di Paulownia (**ECONOMIA**)

La Paulownia è INVASIVA? (**AMBIENTE**)

NORME per COMMERCIALIZZARE i Materiali Forestali di Moltiplicaz. (MFM)

La **COMMERCIALIZZAZIONE** di Paulownia spp. in Italia



Il legno di Paulownia

- ✓ **leggero**: 300 kg/m^3 (Faggio e Frassino circa 700 kg/m^3)
- ✓ **stabile**: ritiro ridotto nella stagionatura (tangenziale <math><4\%</math>, radiale $2,4\%$)
perciò utilizzato per **arredamento, sci, bricolage** (Leroy Merlin ...)

Pianta a rapido accrescimento (ceduata)



La Paulownia è invasiva?

- ✓ **P. tomentosa** specie eliofila e pioniera, invasiva in coltivi abbandonati e in boschi degradati, in aree a buona piovosità e suoli filtranti (es. anfiteatro morenico di Ivrea)
- ✓ Copertura transitoria a medio-lungo termine (indagini ARPA Piemonte e CNR S. Michele / Adige)
- ✓ In **Black list** in Piemonte e Lombardia, in Piemonte vietata, anche per arboricoltura da legno, dal **Regolamento forestale n. 8/2011** (Allegato E)



La commercializzazione dei MFM

Le NORME – il d.lgs. 386/2003

In Italia la **produzione e commercializzazione dei MFM a fini forestali** è regolamentata dal **d.lgs. 386/2003** (Attuazione della Dir. 1999/105/CE):

- per le specie in Allegato I del 386 il MFM può essere commercializzato solo se munito di **certificato di identità principale** che attesti l'origine delle piantine da Materiali di base - MB (boschi, arboreti, cloni) iscritti a un **Registro regionale / nazionale dei MB** per la vivaistica forestale
- nell'**Allegato I** del d.lgs. 386/03 inserito da subito il genere **Paulownia spp.**, per le caratteristiche produttive interessanti



La commercializzazione dei MFM

Le NORME – i FINI FORESTALI

I **fini forestali** indicati dal d.lgs. 386/2003, erano quelli tradizionali: imboschimento, rimboschimento, arboricoltura da legno.

Lo stesso d.lgs. 34/2018 (TUFF) all'art. 7 contempla tra le attività forestali soltanto i rimboschimenti e gli imboschimenti

Il **D.M. n. 9403879 del 30/12/2020** ha ampliato i fini forestali del TUFF:

- arboricoltura da legno e da biomasse
- ripristino e restauro delle aree degradate
- creazione di boschi urbani e periurbani
- ripristino di zone umide , di torbiere e di ecosistemi costieri

Fuori dall'elenco solo il verde urbano in senso stretto (l.r. 4/2009 art. 3: giardini e alberature stradali) e l'ambito ornamentale



La commercializzazione di MFM di Paulownia è legale in Italia?

- ✓ I MFM del genere Paulownia spp., originati da seme o da cloni, ibridi o no, (presunti) sterili o no, potrebbero essere commercializzati in Italia per fini forestali se muniti di **certificato di identità principale** che ne attesti l'origine da Materiali di base iscritti a Registro ufficiale
- ✓ Ma attualmente **non risultano MB di Paulownia spp. iscritti a un Registro dei Materiali di base** (né in Italia né in altri Stati UE) quindi i MFM di Paulownia spp.:
 - non possono essere accompagnati da un certificato di identità (Dir. 1999/105/CE, d.lgs. 386/2003, regolamento regionale 1/R del 22/2/22)
 - **non possono essere commercializzati se non per fini ornamentali o per il verde urbano.**
- ✓ Eventuali (auto) certificazioni del vivaista non hanno alcun valore legale



Per ulteriori informazioni:

Sito web:

Regione Piemonte sezione Foreste

<https://www.regione.piemonte.it/web/temi/ambiente-territorio/foreste/vivai-operai-forestali/risorse-genetiche-forestali-vivaistica>

Iscriviti alla Newsletter forestale

inviando una email a: comunicazioneforestale@regione.piemonte.it

Contatti

Settore Foreste - Regione Piemonte

Lorenzo Camoriano - lorenzo.camoriano@regione.piemonte.it

