

LA REPLICABILITÀ DEL PROGETTO INBIOWOOD STRUMENTI TECNICI E DIVULGATIVI

Silvia Bruschini



CONVEGNO CONCLUSIVO

PRODUZIONE DI LEGNO E MIGLIORAMENTI AMBIENTALI CON LE PIANTAGIONI POLICICLICHE

VENERDÌ 18 MAGGIO 2018 | NOGARA (VR)

Progetto Life+ InBioWood

Life12 ENV/IT/000153

PROGETTO COFINANZIATO
DA FONDIC COMUNITARI
DEL PROCRAMMA LIFE 2012



Azioni di comunicazione e disseminazione hanno avuto due principali finalità:

- Far conoscere le Piantagioni 3P e sensibilizzare i portatori d'interesse sulle loro potenzialità
- Fornire strumenti per la formazione di tecnici ed operatori e permettere la replicabilità dell'esperienza progettuale





SENSIBILIZZAZIONE, INFORMAZIONE e AGGIORNAMENTO



Brochure di presentazione (divulgata in 2.000 copie)



www.inbiowood.eu (40.503 visualizzazioni)



40 Newsletter (1.520 contatti)



6 Bollettini (2.000 copie ciascuno)



15 Notice-board e2 percorsi dimostrativi



4 incontri di partecipazione e 8 seminari d'informazione e aggiornamento

(totale 386 partecipanti)



5 articoli (tecnico-divulgtivi)



Brochure bilingue con risultati (2.000 copie)

CONVEGNO CONCLUSIVO - VENERDÌ 18 MAGGIO 2018 | NOGARA (VR)
PRODUZIONE DI LEGNO E MIGLIORAMENTI AMBIENTALI CON LE PIANTAGIONI POLICICLICHI



FORMAZIONE E REPLICABILITÀ



Manuale tecnico (2.000 copie)



Legno & Ambiente (applicativo web)



5 video

(in totale: 22 minuti e oltre 20.000 visualizzazioni)





PROGETTAZIONE, REALIZZAZIONE E GESTIONE delle Piantagioni da legno Policicliche di tipo Naturalistico ENISCO BUSESTI LATES e PAGLO MOSE TROPICO LOR SERVIZZAZIONE E GESTIONE delle Piantagioni da legno Policicliche di tipo Naturalistico ENISCO BUSESTI LATES e PAGLO MOSE TROPICO LOR SERVIZZAZIONE E GESTIONE delle Piantagioni da legno Policicliche di tipo Naturalistico ENISCO BUSESTI LATES e PAGLO MOSE TROPICO DE SERVIZZAZIONE E GESTIONE delle Piantagioni da legno Policicliche di tipo Naturalistico ENISCO BUSESTI LATES e PAGLO MOSE TRAPICA DE SERVIZZAZIONE E GESTIONE delle Piantagioni da legno Policicliche di tipo Naturalistico ENISCO BUSESTI LATES e PAGLO MOSE TRAPICA DE SERVIZZAZIONE E GESTIONE delle Piantagioni da legno Policicliche di tipo Naturalistico

Un manuale sulle **principali tecniche** di progettazione e realizzazione di Piantagioni 3P di tipo naturalistico e sulle strategie di gestione.

MANUALE TECNICO

I contenuti in sintesi

- Motivazioni e storia colturale delle Piantagioni 3P (Capitolo1)
- Basi teorico-pratiche (Capitoli 2-5)
- Come progettare, realizzare e gestire le Piantagioni 3P (Capitoli 6-9)
- Esempi di schemi d'impianto realizzati con InBioWood (Capitolo10)
- Piantagioni 3P, ambiente e qualità della vita (Capitoli 11-12)
- Redditività delle Piantagioni 3P (Capitolo 13)
- PSR 2014-2020 e Piantagioni 3P (Capitolo 14)

Dove si può trovare

Disponibile in PDF in italiano e inglese su www.inbiowood.eu







Strumento operativo a supporto del tecnico in **fase di progettazione** in grado di restituire modelli e schemi di progetto in base a specifiche indicazioni

I contenuti in sintesi

L'applicativo è formato da tre sezioni principali

- 1. "Crea nuovo impianto"
- 2. "I miei progetti",
- 3. "Imposta costi e ricavi"

Dove si può trovare

- Per utilizzo tramite PC su www.inbiowood.eu/webapp,
- Per utilizzo tramite APP per smartphone e tablet (Apple e Android), cercando "Legno & Ambiente" su APP Store o Play Store.





"Crea nuovo impianto"

5 semplici domande:

- Filare o pieno campo?
- Che tipo di Piante Principali?
- In quale percentuale?
- Quali diametri si desidera raggiungere?
- Si vogliono inserire piante con doppio ruolo?















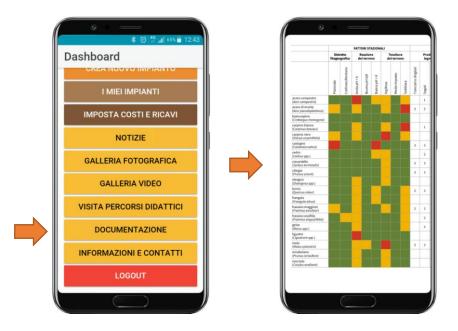




"Crea nuovo impianto"

Scelta delle specie

Unica attività che resta al progettista riguarda la scelta delle specie arboree e arbustive. In proposito l'APP mette a disposizione apposite tabelle di supporto.







Schema d'impianto e Piano colturale

(1/116 possibili soluzioni)

- Schema d'impianto
- Piano di coltura
- Realizzazione dell'impianto
- Cure colturali
- Monitoraggio delle Piante Principali
- Diradamenti
- Utilizzazioni
- Gestione post

















Valutazione economica "orientativa"

Ogni progetto, oltre allo schema d'impianto, è corredato da una valutazione finanziaria orientativa su costi e ricavi. I dati economici preimpostati sono ricavati da fonti bibliografiche e da esperienze dirette e si basano su valori medi.





"Imposta costi e ricavi"
I progettisti possono
personalizzare i parametri, per
arrivare così ad una
valutazione finanziaria più
aderente alla realtà





CONVEGNO CONCLUSIVO - VENERDÌ 18 MAGGIO 2018 | NOGARA (VR)
PRODUZIONE DI LEGNO E MIGLIORAMENTI AMBIENTALI CON LE PIANTAGIONI POLICICLICHE





"I miei impianti"

Tutti i progetti generati e salvati, si possono esportare in formato PDF e rimangono a disposizione nel proprio account da qualsiasi dispositivo vengano consultati. (per questo necessario iscrizione per uso di Legno&Ambiente)



Link di approfondimento

L'applicativo è corredato infine da numerosi link utili per approfondire la conoscenza delle Piantagioni 3P, le opportunità che sono in grado di generare e le basi tecnico-scientifiche da cui derivano









VIDEO INBIOWOOD



I primi 25 anni di un impianto 3P Ciclo brevissimo Ciclo breve Ciclo breve Ciclo medio-lungo

I contenuti in sintesi

Per promuovere lo sviluppo di Piantagioni 3P ed evidenziarne le potenzialità sia produttive che ambientali, sono stati realizzati due video simili nei contenuti ma diversi rispetto al target a cui si rivolgono e quindi diversi nel linguaggio comunicativo

Dove si può trovare

www.inbiowood.eu/gallery/video.html





VIDEO INBIOWOOD



Luca Mercalli e le Piantagioni Policicliche

<u>Target</u>: pubblico non tecnico, interessato ma non altamente specializzato, oltre a comuni cittadini soprattutto dedicato ad ambientalisti e decisori politici.

<u>Caratteristiche tecniche</u>: riprese video tradizionali, riprese con droni, grafiche didascaliche, presenza *testimonial* famoso **Luca Mercalli**.

<u>Linguaggio</u>: divulgativo, d'impatto ed efficace anche se non tecnicamente approfondito.

Durata: 7:10



VIDEO INBIOWOOD



Piantagioni 3P: un'opportunità per l'azienda agricola

<u>Target</u>: tecnici ed operatori, imprenditori e proprietari. Da utilizzarsi anche come momento introduttivo di attività didattiche e formative.

<u>Caratteristiche tecniche</u>: riprese video tradizionali, riprese con droni, grafiche animate didascaliche ed esplicative, voce fuori campo, brevi contributi tecnici da parte di partner del

<u>Linguaggio</u>: divulgativo, chiaro e tecnicamente corretto.

<u>Durata</u>: 9:05

progetto.

(esiste anche versione *playlist* suddiviso in 4 clip che affrontano specifici argomenti)

I prodotti legnosi - https://youtu.be/j1V14QToFF8 durata 3:29 minuti



GRAZIE E BUONA VISIONE!