

19 | 10 | 2023 ASSERGI (AQ)



## CANTIERE FORESTALE DIMOSTRATIVO

Evento organizzato nell'ambito del  
**Progetto GESTA**

GESTIONE ECOSOSTENIBILE DEL TERRITORIO IN ABRUZZO

### Logica del sistema di lavoro proposto

**1)** La meccanizzazione delle operazioni forestali è l'unico modo per garantire sostenibilità finanziaria e sociale alla gestione attiva delle nostre foreste. I vecchi sistemi basati sul lavoro manuale non sono più competitivi in termini economici, e neanche possono considerarsi accettabili in termini sociali, per l'eccessiva fatica e il rischio di incidenti.

Tuttavia, l'impiego di macchine sempre più agili e potenti amplifica il rischio ambientale, e rende tassativo un impiego professionale e controllato.



**2)** Oggi l'Abruzzo è una delle poche Regioni d'Italia ove ancora si impiegano gli animali da lavoro. Indipendentemente da qualsiasi considerazione economica ed ambientale - su cui ci sarebbe certamente da discutere - tale metodo di lavoro ha un fondamentale valore storico e culturale, che andrebbe preservato con tutti i mezzi a disposizione. Per incoraggiare il ricorso all'esbosco con animali occorre però renderlo agevole e competitivo, altrimenti la sua lenta estinzione diviene inevitabile.



**3)** A tale scopo, il CNR propone una nuova modalità di lavoro basata sull'integrazione animale-macchina, che mira a rendere più efficiente il lavoro con animali e più eco-compatibile quello con le macchine. Questo connubio, se ben pianificato, si potrebbe introdurre in un maggior numero di cantieri rilanciando l'attuale limitatissima (e decrescente) disponibilità di squadre dotate di animali. Al contempo, la nuova modalità di lavoro consente una forte mitigazione degli impatti ambientali relativi all'introduzione della meccanizzazione.

CON IL PATROCINIO DI



MINISTERO DELL'AGRICOLTURA  
DELLA SOVRANITÀ ALIMENTARE  
E DELLE FORESTE



ASBUC di ASSERGI

ORGANIZZATO DA

**ITABIA**

Italian Biomass Association



Consiglio Nazionale  
delle Ricerche

19 | 10 | 2023 ASSERGI (AQ)



**BOSCO DI MACCHIA GRANDE** località Fonte Cerreto-Assergi (AQ), in prossimità della sede del Parco Nazionale del Gran Sasso e dei Monti della Laga.

Il bosco è una fustaia transitoria di latifoglie avviata nel 1997, di cui si prevede il diradamento selettivo con un prelievo stimato intorno ai 60-70 m<sup>3</sup>/ha.

Il cantiere proposto include l'abbattimento con motosega e il concentramento di piante intere con animali da lavoro. Le piante sono trascinate solo su brevissime distanze, al bordo di corridoi di penetrazione distanziati 50 m. Sui corridoi si fa avanzare quindi un processore, in grado di allestire le piante in tronchetti con la massima velocità e sicurezza. I tronchetti sono poi prelevati con un forwarder leggero e portati all'imposto. Semplice, veloce e a basso impatto.

**SEGRETERIA OPERATIVA:**

ITABIA Italian Biomass Association.

**REFERENTE PER CONTATTI:**

Laura Calderaro

informagesta@gmail.com - 335 5443840

Matteo Monni

itabia@mclink.it - 339 8452084

## PROGRAMMA

- Ore 09,30 Incontro presso il piazzale di Fonte Cerreto
- Ore 10,00/12,30 Visita al cantiere forestale  
(Descrizione preliminare da parte degli organizzatori e osservazione dei lavori)
- Ore 13,00/14,30 Pranzo a Buffet
- Ore 14,45/17,00 Workshop (Interventi relatori, dibattito e conclusioni)

Questa iniziativa rientra nelle attività dell'Associazione GESTA costituita grazie al finanziamento del MASAF attraverso il "Bando di selezione delle proposte progettuali per la costituzione di forme associative o consortili di gestione delle aree silvo-pastorali" a valere sul FSC 2014-2020 POA sottopiano 3 "Multifunzionalità della foresta e uso sostenibile delle risorse rinnovabili nelle aree rurali" (CUP J18H22000500001).

CON IL PATROCINIO DI



MINISTERO DELL'AGRICOLTURA  
DELLA SOVRANITÀ ALIMENTARE  
E DELLE FORESTE



ASBUC di ASSERGI

ORGANIZZATO DA

**ITABIA**

Italian Biomass Association



Consiglio Nazionale  
delle Ricerche