



Gestione delle informazioni e tecniche di tracciabilità dei prodotti forestali



Dr Corrado Costa - Consiglio per la ricerca in agricoltura e l'analisi dell'economia agraria (CREA) - Centro di ricerca Ingegneria e Trasformazioni agroalimentari (Monterotondo – Roma)



Dr Gianni Picchi – Consiglio Nazionale delle Ricerche (CNR) – Istituto per la BioEconomia (IBE) (Firenze)



Consiglio Nazionale
delle Ricerche
Istituto per la BioEconomia



Gestione delle informazioni per la tracciabilità dei prodotti forestali

Tracciabilità



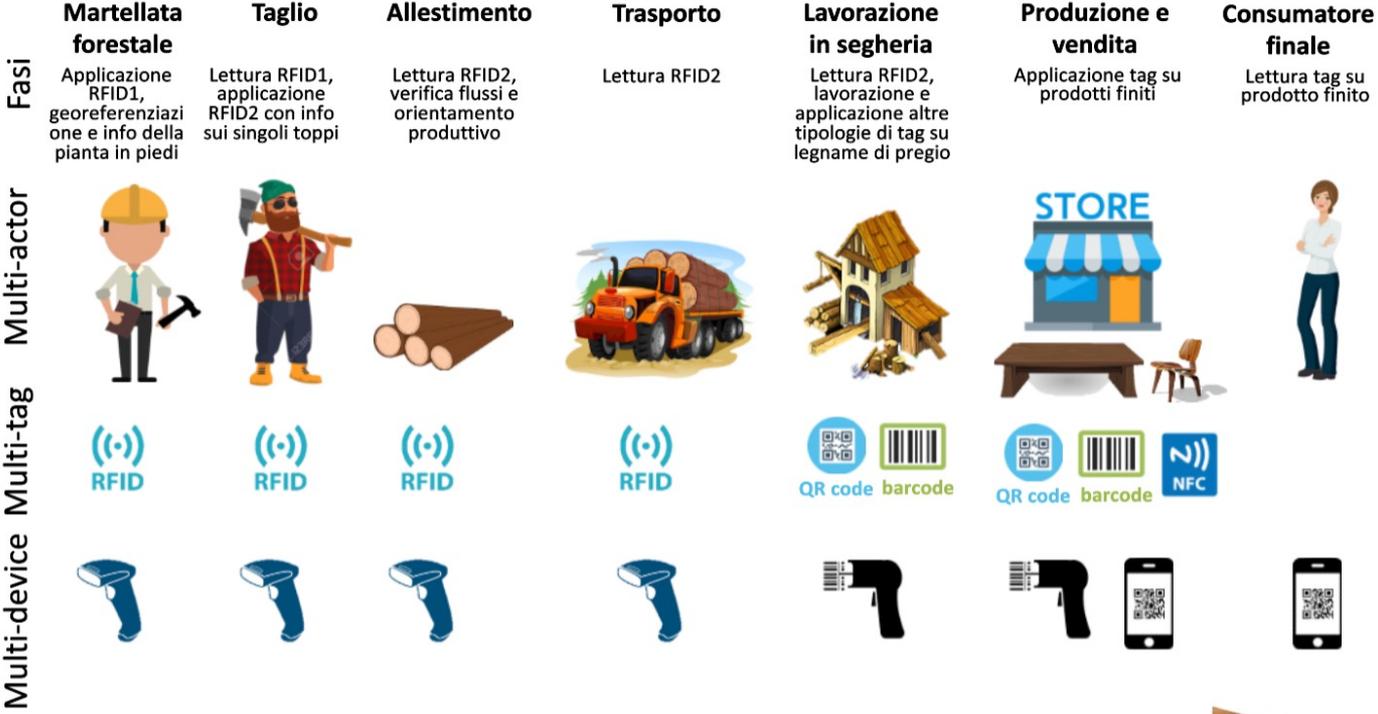
Rintracciabilità



Filiera di tracciabilità del legno



Infotracing



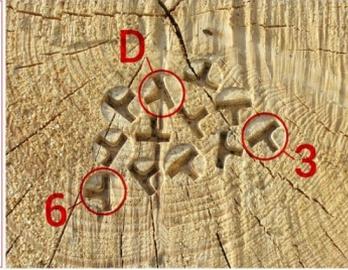
Tracciabilità del legno

Tecnologie per la tracciabilità dei prodotti forestali

Sistemi per la marcatura del legno



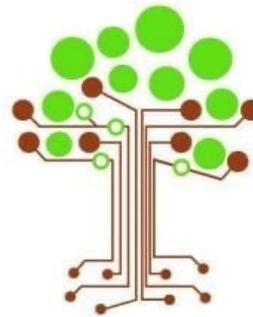
4CAAC6B4F9F0
893E81B93AA1
453855DB8583
CE6FDE10F9D8
46AF776AEAC0
A77311E50A6A
3BBB09F46057
37E7A1943DC1
E7668F017932
1AF6856EF0D1
E5B7F7D7EF34
836C71CD955



Sistemi di lettura delle informazioni



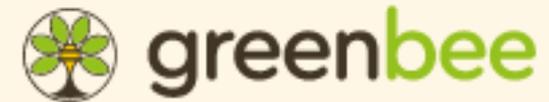
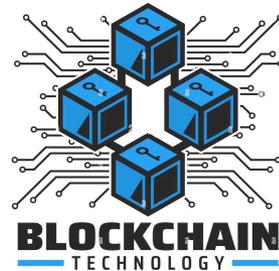
Alcuni esempi applicativi



ALFORLAB
Laboratorio pubblico-privato per
la filiera Ambiente-Legno-Foreste



Architetture di infotracing e blockchain



Potenziale applicativo a breve e medio termine

Controllo georeferenziato da parte dell'amministrazione forestale

Valutazione anticipata degli operatori del settore delle zone e dei quantitativi;

Evidenziare la presenza di materiale di particolare pregio;

Eseguire una rintracciabilità da prodotti dotati di concreta tracciabilità individuale in ogni fase di lavorazione;

Semplificazione della contabilizzazione dei quantitativi all'imposto;

Contrasto all'*illegal logging*





RETERURALE
NAZIONALE
20142020

mipaaf
ministero delle politiche
agricole alimentari e forestali



crea
Consiglio per la ricerca in agricoltura
e l'analisi dell'economia agraria

Grazie



Consiglio Nazionale
delle Ricerche
Istituto per la BioEconomia



email: corrado.costa@crea.gov.it - gianni.picchi@cnr.it