

PEFC

*Programme for the Endorsement of Forest
Certification schemes*

Valore economico e ambientale della
pioppicoltura certificata PEFC



Rovigo, 25 gennaio 2017



Dott. For. Antonio Brunori
Segretario Generale PEFC Italia

Sommario



- **Che cosa è il PEFC**
- **La certificazione PEFC della pioppicoltura e delle piantagioni**
- **Esempi di filiera corta pioppicola in Italia**
- **Valore aggiunto**



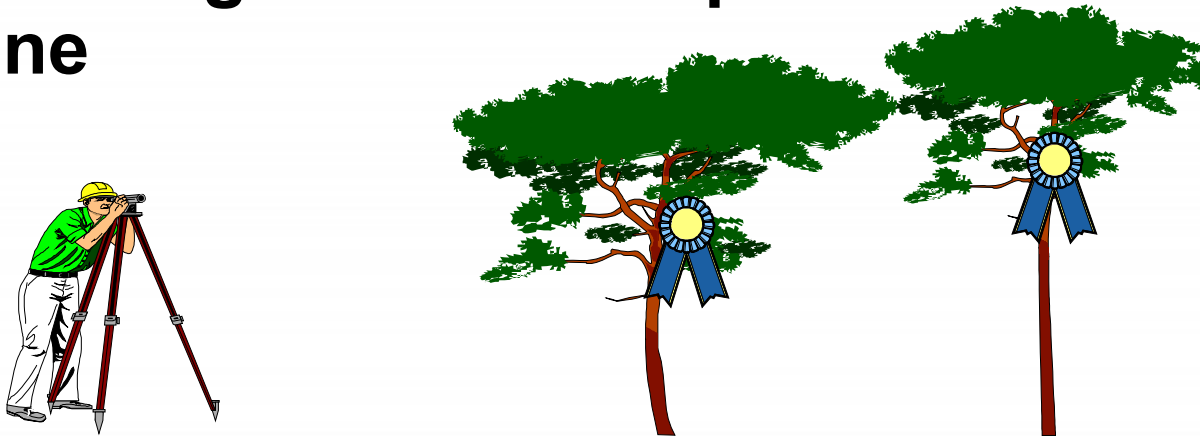
Che cosa è il PEFC?



- L'Associazione PEFC è un'organizzazione internazionale **non governativa**, **indipendente** e **senza fini di lucro** che ha lo scopo di promuovere la gestione sostenibile delle foreste e delle piantagioni attraverso un sistema di certificazione.
- E' una certificazione di **parte terza**
- La certificazione forestale è nata per la **conservazione delle foreste e per la promozione del legno locale** se tagliato in boschi e piantagioni gestiti correttamente.



Certificazione della **Gestione Forestale Sostenibile** garantisce la qualità della gestione

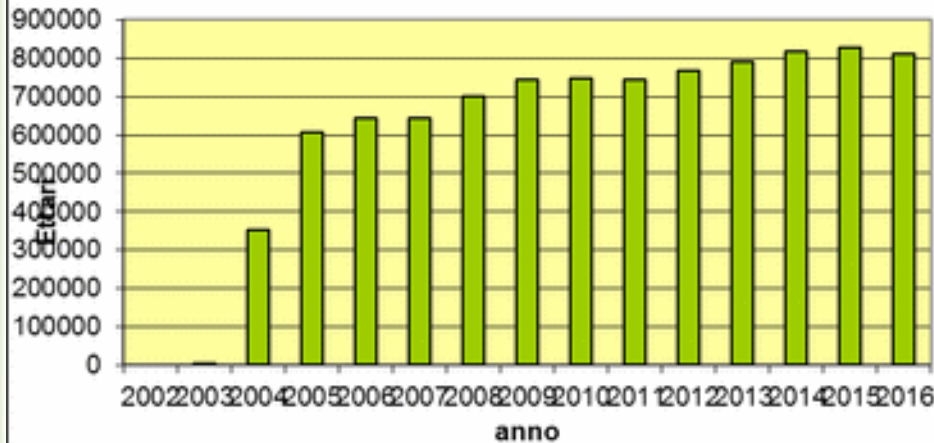


Certificazione di **Catena di Custodia** garantisce l'origine del materiale legnoso

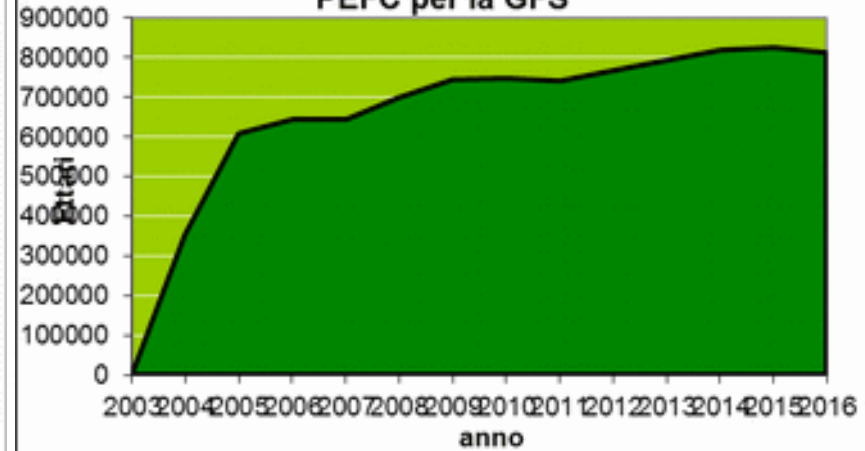


Gestione Forestale e Pioppicoltura Sostenibile

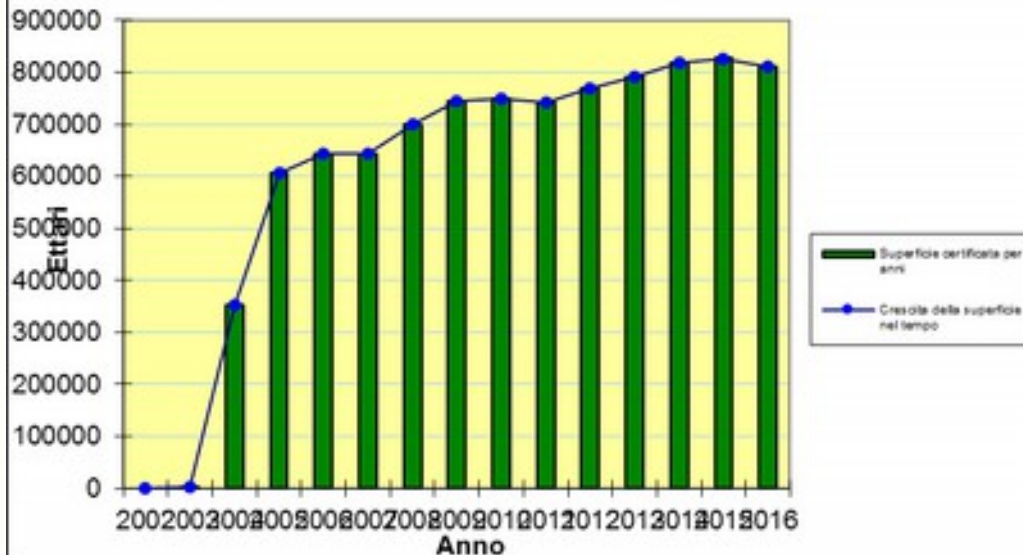
Sviluppo della certificazione PEFC per la GFS



Sviluppo crescente della certificazione PEFC per la GFS



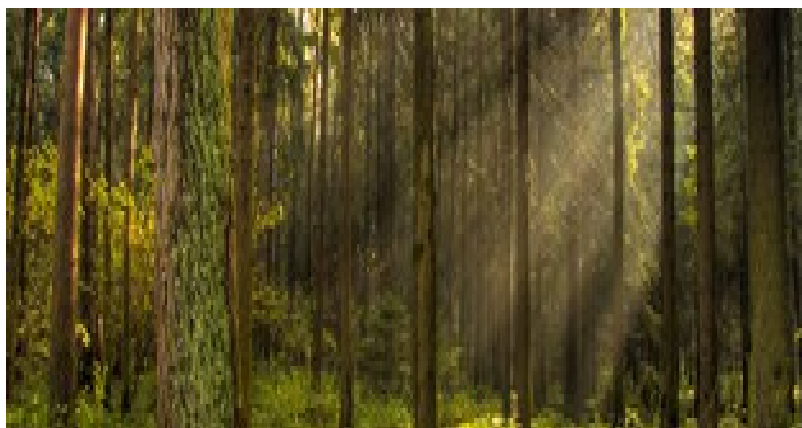
Sviluppo della Certificazione PEFC per la GFS



La certificazione di Gestione Forestale PEFC ha registrato un aumento nel 2016 con 827.139,51 ettari, di cui 3.950 ettari di pioppicoltura certificata (7 gruppi in Piemonte, Lombardia e Friuli Venezia Giulia, 2 individuali – Lombardia e FVG)



Gestione forestale



Catena di Custodia



Fornisce materie prime legnose sostenibili che sono:

- **legali**: il legname è tagliato in conformità con la legislazione locale e agli accordi internazionali
- **da foreste ben gestite**: salvaguardando l'ambiente e i valori sociali ed economici
- **tracciabile**: la catena di fornitura delle materie prime è verificata dalla foresta al prodotto finito



Gli schemi di certificazione PEFC Italia

- **Certificazione GFS individuale e Certificazione di gruppo**
- **ITA 1000** Descrizione dello schema PEFC-Italia di certificazione della Gestione Forestale Sostenibile e
- **ITA 1001-1** Criteri e indicatori per la certificazione individuale e di gruppo di GFS
- **ITA 1001-2** Criteri e indicatori complementari per la certificazione di Gruppo territoriale di GFS

- **Certificazione Gestione Sostenibile delle piantagioni Arboree (GSA):** Pioppicoltura, Piantagioni a ciclo medio-lungo e Piantagioni policicliche permanenti - (I e GR)
- **ITA 1004** Schema di certificazione PEFC per la Gestione Sostenibile delle piantagioni Arboree (GSA) e
- **ITA 1004-1** Criteri e indicatori di certificazione individuale e di gruppo della GSA





Gli affreschi di Ambrogio Lorenzetti si trovano a Siena nel Palazzo Pubblico (1338 e il 1339):

sono conosciuti come
“Allegoria del Buon e Mal Governo”

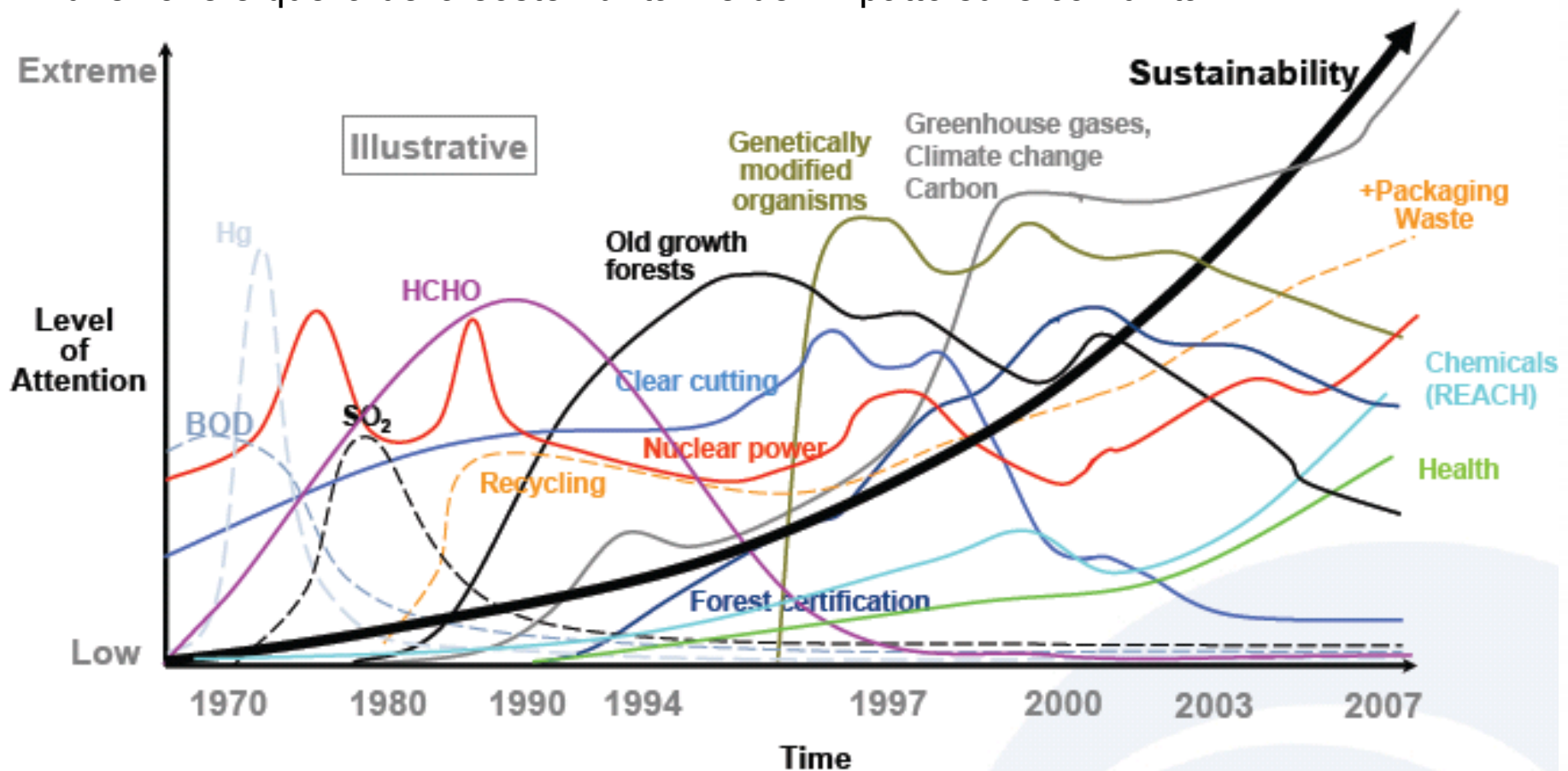


Sostenibilità: Percezione o Realtà?

Esempio: il mondo della carta

L'ambiente è diventata una forza crescente, come elemento trainante del mondo economico, negli ultimi 30 anni.

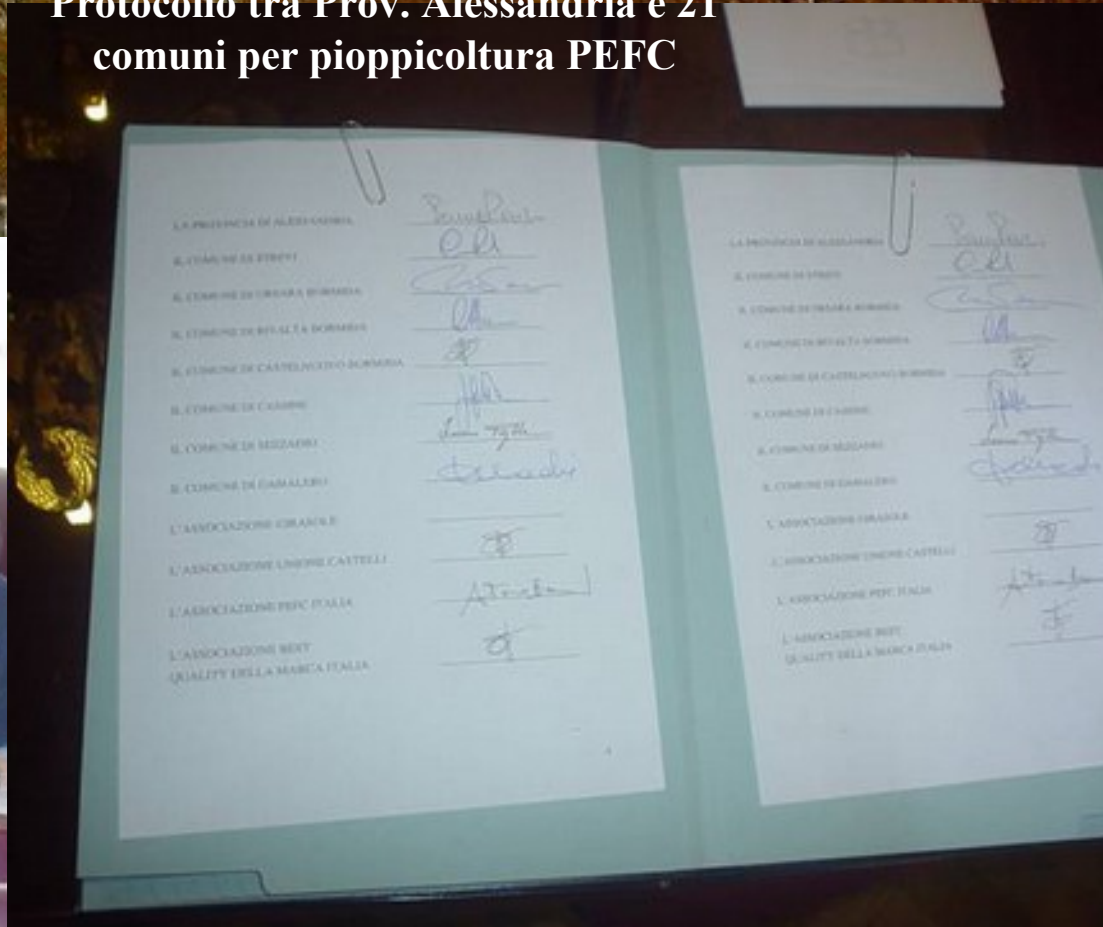
Gli argomenti si susseguono, ma con un impatto residuale accumulativo. La direzione è quella della sostenibilità – e dell'impatto sulle comunità!



Pioppicoltura certificata



Protocollo tra Prov. Alessandria e 21 comuni per pioppicoltura PEFC



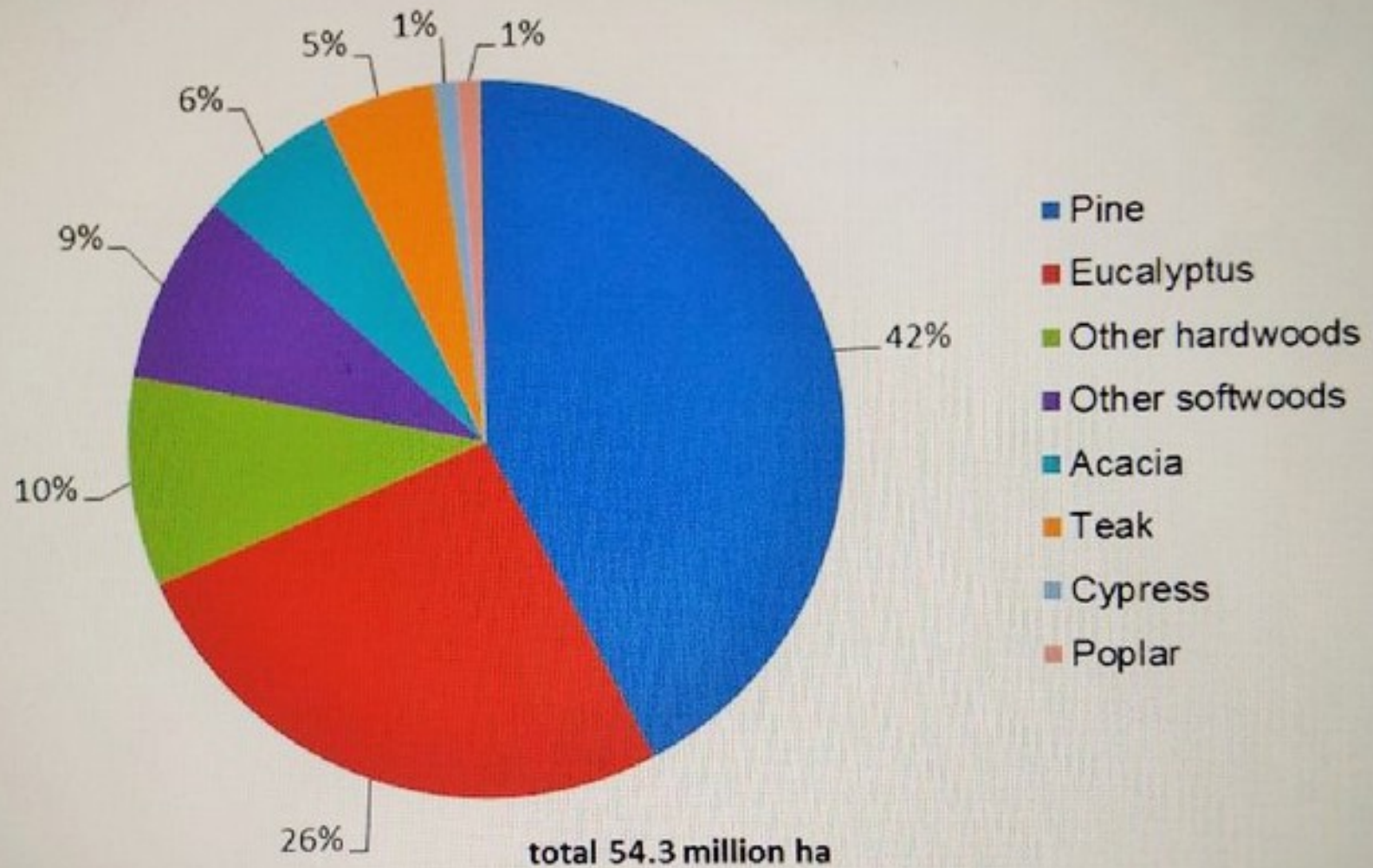
1. LA PROVINCIA DI ALESSANDRIA
2. COMUNE DI FERRIS
3. COMUNE DI ORSARA BORMIDA
4. COMUNE DI BIVALLA BORMIDA
5. COMUNE DI CASTELNUOVO BORMIDA
6. COMUNE DI CASALE
7. COMUNE DI BIZZADRO
8. COMUNE DI GABALETO
9. ASSOCIAZIONE CIRIACILE
10. ASSOCIAZIONE UNIONE CASTELLI
11. ASSOCIAZIONE PEFC ITALIA
12. ASSOCIAZIONE BERT
QUALITY DELLA MARCA ITALIA

[Handwritten signatures in blue ink]

1. LA PROVINCIA DI ALESSANDRIA
2. COMUNE DI FERRIS
3. COMUNE DI ORSARA BORMIDA
4. COMUNE DI BIVALLA BORMIDA
5. COMUNE DI CASTELNUOVO BORMIDA
6. COMUNE DI CASALE
7. COMUNE DI BIZZADRO
8. COMUNE DI GABALETO
9. ASSOCIAZIONE CIRIACILE
10. ASSOCIAZIONE UNIONE CASTELLI
11. ASSOCIAZIONE PEFC ITALIA
12. ASSOCIAZIONE BERT
QUALITY DELLA MARCA ITALIA

[Handwritten signatures in blue ink]

Figure 5.4 Industrial Forest Plantations by Species, 2012



Source: Indufor Plantation Databank, 2012

L'Italia ha bisogno di pioppi. Siglata intesa fra le Regioni della pianura Padana

DI MICOLONNA - GENNAIO 30, 2014

(Sesto Potere) - Venezia - 30 gennaio 2014 - Le Regioni Lombardia Veneto, Emilia Romagna, Friuli Venezia Giulia e Piemonte hanno sottoscritto, a Venezia, un'intesa per lo sviluppo della filiera del pioppo, finalizzata all'aumento della superfici attualmente coltivate e a un maggior riconoscimento dei vantaggi economici e ambientali derivanti dalla coltivazione di questa specie arborea.



La pioppicoltura italiana si basa quasi esclusivamente sulla produzione delle regioni del Nord, ovvero Lombardia, Piemonte, Veneto, Emilia Romagna, Friuli Venezia Giulia, e vede la Lombardia principale regione produttrice. Tuttavia gli ultimi dati indicano chiaramente che il fabbisogno per le diverse produzioni (compensati, pannelli, pasta di cellulosa) è doppio rispetto alla produzione: a fronte di una domanda di 2 milioni di metri cubi l'anno, la disponibilità produttiva attuale è di 1 milione di metri cubi l'anno; in 10 anni, dal 2000 al 2010, la pioppicoltura si è

diminuita (-53 per cento).

L'Italia, dunque, ha bisogno di pioppi. Ne coltiviamo, praticamente tutti in pianura Padana, per 66 mila ettari, per circa la metà in Friuli Venezia Giulia, ma le imprese industriali utilizzatrici del mobilio e della carta ne hanno bisogno per almeno 100 mila ettari. Ci non ci sono, con un massiccio ricorso all'importazione di una materia prima che potremmo produrci da soli, con vantaggi per sistema produttivo e manifatturiero, ma anche per l'ambiente, dato che assorbe anidride carbonica e contribuisce alla depurazione delle acque.

Nasce da questi numeri l'accordo di filiera sottoscritto a Venezia dalle Regioni Padane (con gli assessori Tiberio Rabboni per l'Emilia Romagna, Mariagrazia Santoro per il Friuli Venezia Giulia, Giovanni Fava per la Lombardia e Franco Manzato per il Veneto, assai giustificato Claudio Sacchetto del Piemonte, che lo firmerà in altro momento), da Assocarta, Federlegno Arredo, Coldiretti, Confederazione Italiana Agricoltori, Confagricoltura, Associazione Pioppicoltori Italiani, Cra - Istituto per la pioppicoltura di Cas Monferrato.

MICOLONNA

0 DUKO

1 COMMENTS DISABLED

44 PRINT

The Indian EXPRESS

Home - India - Agro-forestry: Poplar's popularity dip, no takers for PM Modi's timber farming call

Agro-forestry: Poplar's popularity dip, no takers for PM Modi's timber farming call

Punjab's farmers are losing interest in planting new trees, with prices halving from their peaks.

54 3 4

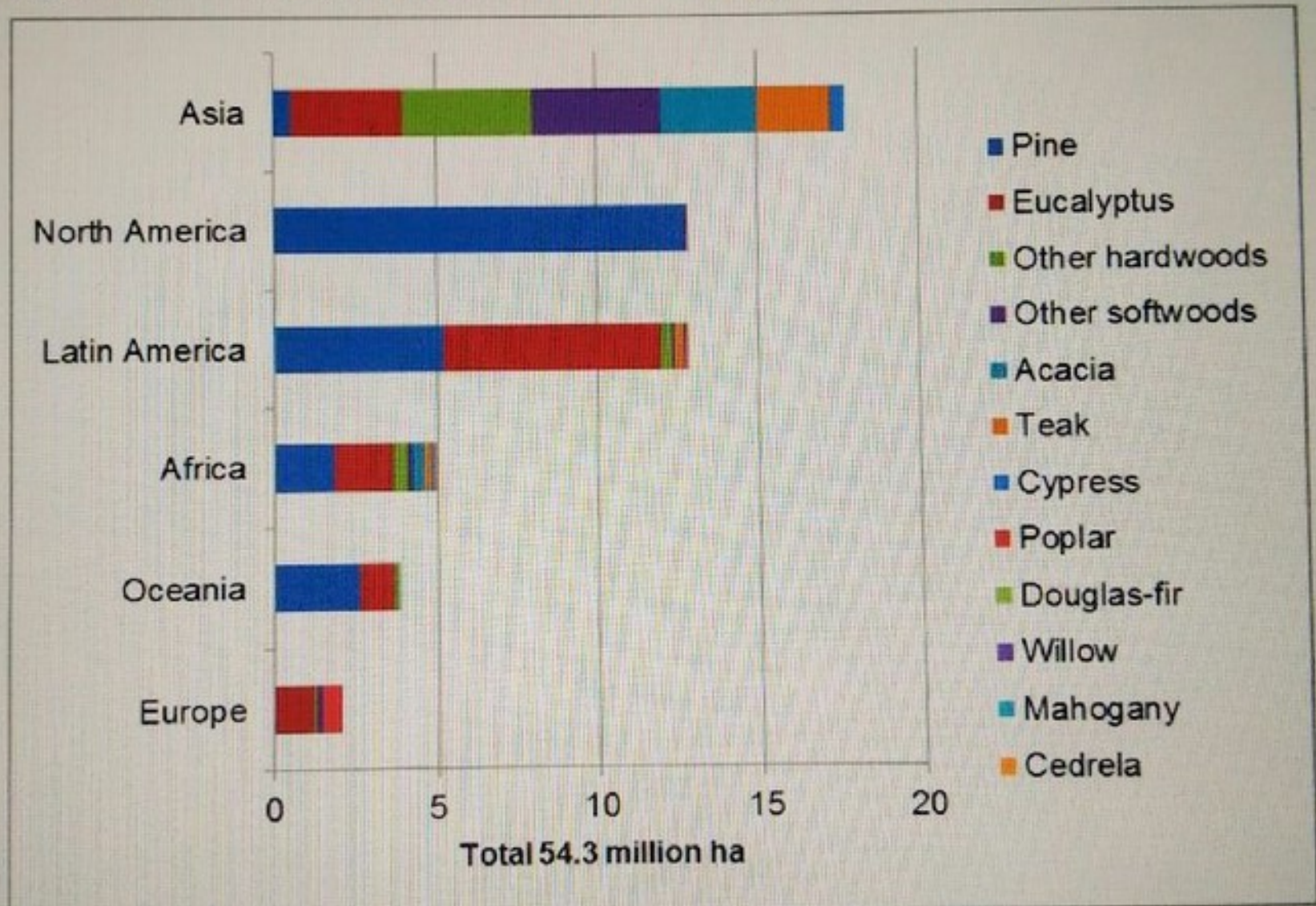
Written by Anju Agnihotri Chhabra, Rashmi Jajja | [jalandhar2014.com](#) | Published May 26, 2014 6:44 am



Gurpreet Singh Sandhu growing poplar in his poplar plantation. (IANS Photo: Anju Agnihotri Chhabra)

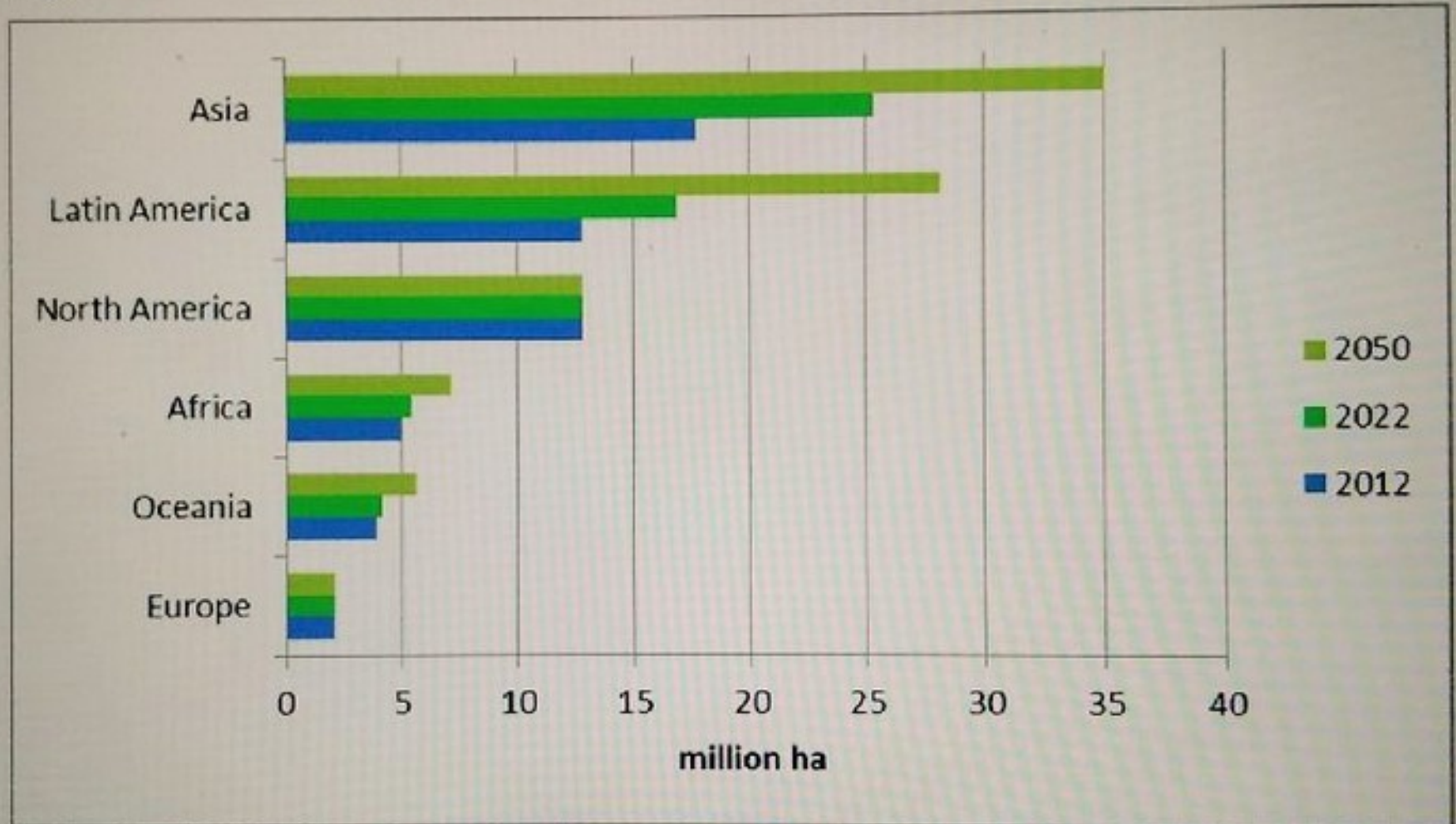
Sandeep Singh Randhawa grew paddy and wheat on his 65-acre land at Tabwandri Lal Singh village in Gurdaspur district's Batala tehsil. That was till the late eighties, when he first planted poplar on the edges of his field. The returns encouraged him

Figure 5.5 Industrial Forest Plantations by Species per Region, 2012



Source: Indufor Plantation Databank, 2012

Figure 2 Global Plantation Area in 2012 and Forecast for 2022 and 2050



Source: Indufor Plantation Databank, 2012

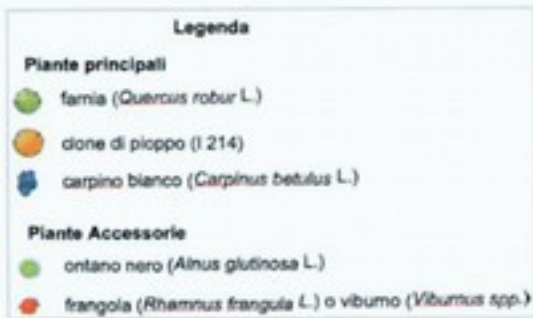


Figura 1 - 0 anni

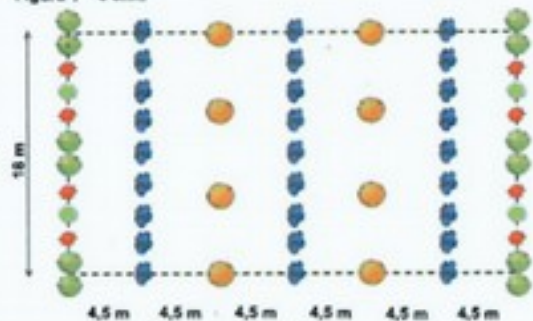
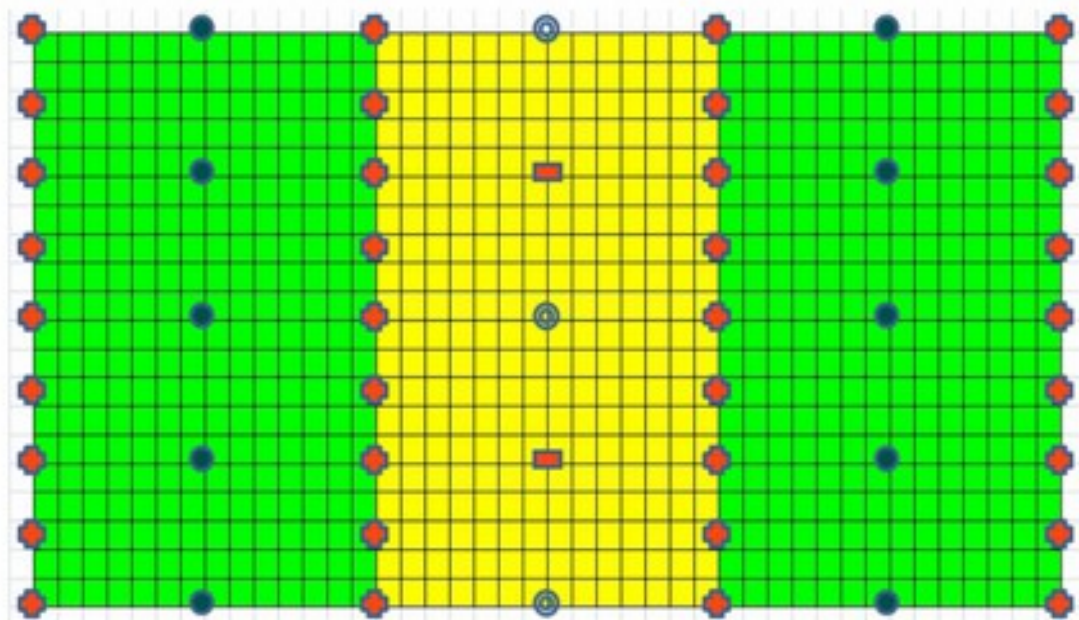


Figura 1 - Schema d'impianto sperimentale policiclico, misto, multiobiettivo, permanente realizzato in provincia di Mantova nel 2006. Lo schema evidenzia la disposizione delle piante principali e delle accessorie all'inizio della prima stagione vegetativa.



**23 ciclo medio lungo + 92
pioppo + 276 biomassa**

LOGISTICA: IMPATTI 'COMPENSATI' COL PIOPPO

27 MAGGIO 2014

IMPRESE & MERCATI

LEGNO

LOGISTICA

573



Leroy Merlin, distributore internazionale specializzato nel bricolage, ha vinto il premio Sodalitas Social Awards 2014 nella categoria 'Consumo sostenibile e catena di fornitura responsabile' per un progetto di compensazione eco-socio-ambientale che valorizza l'economia locale nell'ambito della regione Piemonte; il progetto è stato realizzato insieme a PEFC, uno dei sistemi internazionali che certifica la gestione delle risorse forestale secondo criteri di sostenibilità economica, ambientale e sociale. Il premio, giunto alla sua 12esima edizione, è stato consegnato a Milano il 26 maggio 2014 presso Assolombarda nell'ambito del convegno "Europa 2020: quale futuro?" Attiva dal 1995 e oggi presieduta da Diana Bracco, Sodalitas è una fondazione che mette a punto insieme con le imprese progetti e soluzioni innovative nelle quattro dimensioni della Sostenibilità: ambiente, comunità, lavoro e mercato.

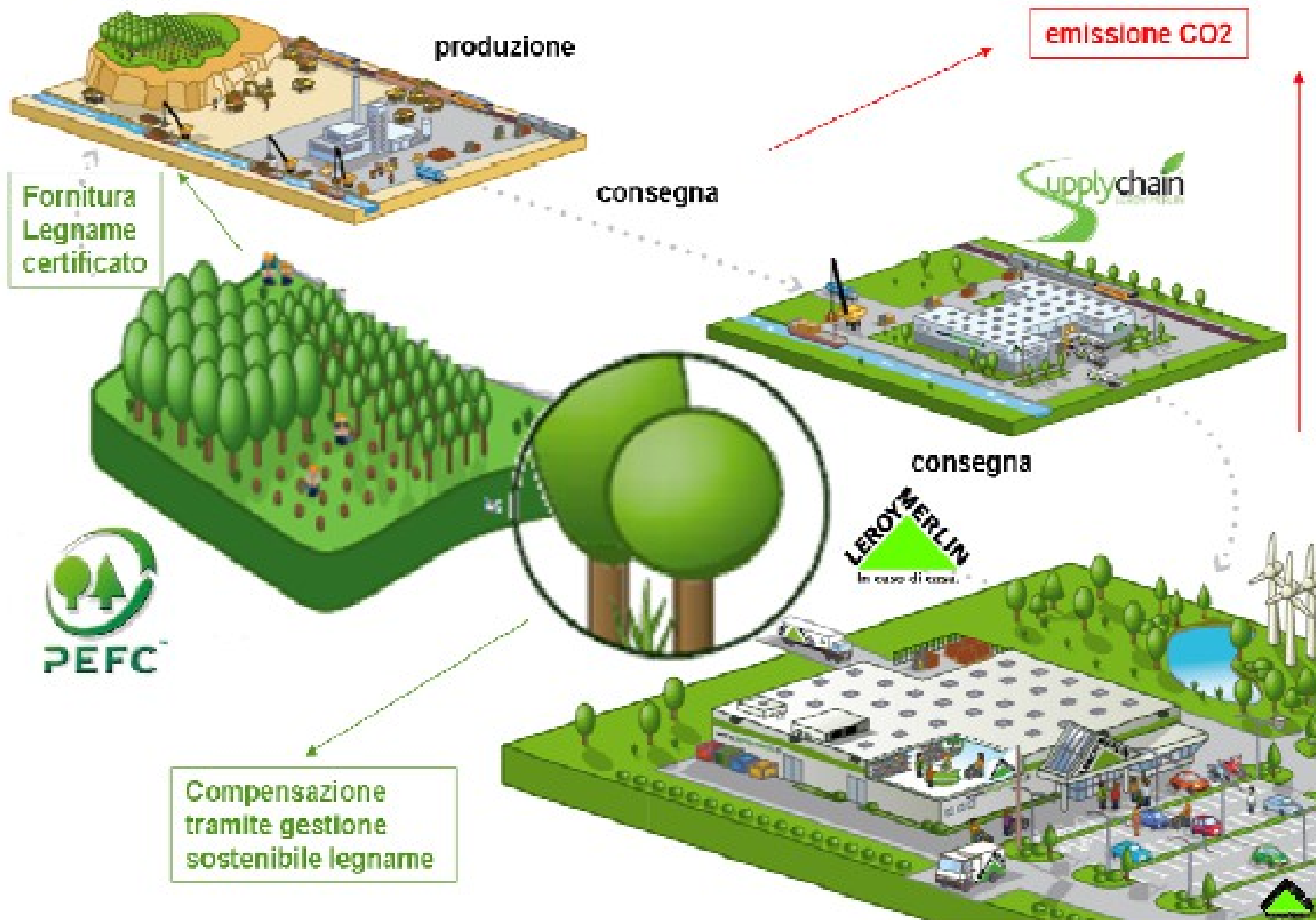
Il premio va ad un accordo stipulato fra Leroy Merlin e PEFC per sostenere la pioppicoltura certificata piemontese e le produzioni di pannelli di compensato realizzati con pioppo certificato secondo lo standard PEFC dalla società Vigolungo, da cinque generazioni nel settore legno. In vigore dal 2013, l'accordo porta benefici economici e ambientali per le comunità presenti nelle aree certificate. Le iniziative di sostegno della pioppicoltura certificata e della filiera corta e locale permettono a Leroy Merlin di approvvigionarsi con materiale proveniente dal Piemonte e a



generare una serie di positivi servizi ecosistemici (emissione di ossigeno, assorbimento della CO2,



Il nostro progetto



La nostra compensazione

Fase 1

Compensazione di 4.740 t CO₂
su pioppeti certificati PEFC della Prov. Alessandria
(il nostro deposito è sito a Rivalta Scrivia)
1 ettaro = 5 t CO₂ anno

Fase 2

Progetto triennale tramite
finanziamento pioppicoltori affinché arrivino alla
Certificazione PEFC e il suo mantenimento.
Progetto su 400 ettari in Prov. Cuneo



Cultura

Cliente

Comunità

Costruzione



La nostra compensazione

Ambientale

Compensazione emissioni CO2 dei processi
inbound e outbound logistici
Incentivazione a una gestione
responsabile della risorsa legno



Sociale

Progetto sul territorio
Progetto a disposizione della Comunità



Economica

Avvio di un processo di
gestione responsabile della risorsa legno
Avvio di un processo di fabbricazione
in Italia (fase 2)



Costruzione

Comunità

Cliente



