

La certificazione delle foreste e dei prodotti della filiera

La certificazione forestale secondo lo standard PEFC

Marco Bonavia
Dottore Forestale
Vicepresidente PEFC Italia
29 0ttobre 2026 SONDRIO

info@pefc.it

Il sistema di certificazione PEFC in Italia



PEFC: acronimo per **Programme for Endorsement of Forest Certification** schemes

Creato nel 1999 dai proprietari forestali europei, dall'industria del legno e sindacati.

In Italia è stato creato nel 2001 da **Federforeste, C.O.N.A.F.**, **Imprese trasformazione del legno** e **10 Pubbliche Amministrazioni** tra cui la **Regione Lombardia.**
Oggi sono 61 soci, tra cui **Legambiente** (membro del CdA), **ADICONSUM, Confcooperative, Confagricoltura, ReteClima, Accademia Italiana di Scienze forestali, ecc**

La Certificazione Forestale PEFC



PEFC

PEFC/18-1-1

Promuoviamo la Gestione Sostenibile delle Foreste

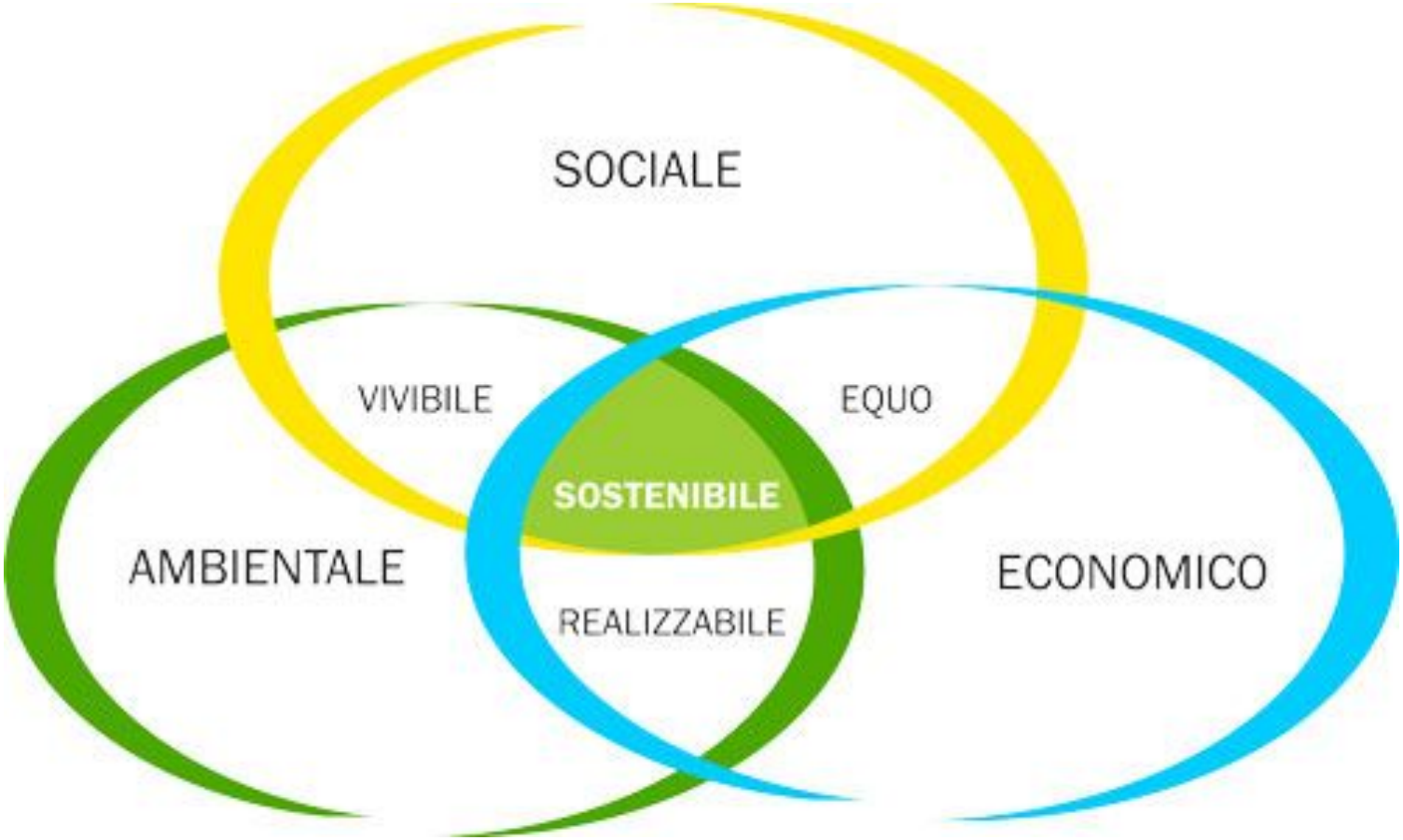
www.pefc.it

- 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 attraverso un sistema di certificazione.
- Utilizza la certificazione di parte terza, accreditata con ACCREDIA
- La certificazione forestale è nata per la gestione delle foreste e per la promozione del legno locale. Recentemente anche dei servizi ecosistemici.

PEFC

La sostenibilità:
Sociale, Economica ed ambientale





Certificazione = uno strumento chiave per bilanciare un fragile equilibrio: Ambiente, società ed economia



- foreste = **FSC** (1993), **PEFC** (1999)
- mare = MSC (1997), ASC (2004)
- Olio di palma = RSPO (2004)
- soia - RTRS (2006)
- cotone - BCI (2009)
- carne – GRSB (2012)
- Canna da zucchero - BSI (2016)

ISO



GPSNR

Accountability Framework

Forest Positive

iseal



Certification: A key tool to combat deforestation

Transparency and traceability within the supply chain are key requirements to verify that the fibre is sourced in an environmentally, economically and socially responsible way. Third party verification systems have been developed with the purpose of assuring the buyer that a product has come from a forest and supply chain that is managed responsibly. When timber leaves a certified forest management unit, the chain of custody certification provides assurances to companies along the supply chain that the timber meets legality requirements and the certification schemes' best practice standards. Certification schemes provide monitoring systems and tools to keep certified and non-certified materials separated throughout the supply chain. In addition, the certification process requires a third-party review, verification and audit. The Chain of Custody standards by both FSC and PEFC are also usually accepted as proof of legal origin of the fibres.[3]

[3] For companies, a deforestation commitment is one that commits to zero-gross/zero-net conversion, zero-gross/zero-net deforestation or at least protects priority forest types including high conservation value forests or commits to a credible certification scheme that protects these.

[2]Companies in the food and beverage industry use several types of fibre-based packaging, including corrugated board, paperboard and wrapping. Each type of packaging uses a varying amount of virgin pulpwood and/or recycled fibres.
[3]See more on how the FSC and PEFC are organised at www.FSC.org and www.pefc.org.

Lo scopo delle certificazioni forestali



Contrasto all'illegalità

Promozione delle filiere forestali locali

Certificazione forestale

Gestione corretta delle foreste
Tracciabilità e rintracciabilità dei prodotti forestali

IL PEFC Italia e i SUOI STANDARD



Foreste



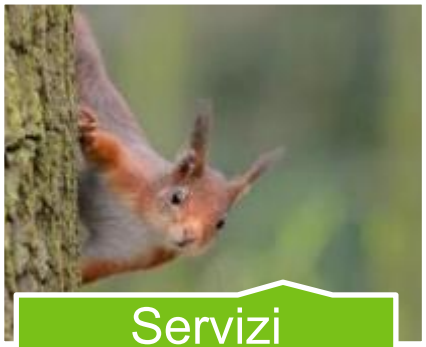
Piantagioni



Verde Urbano



Agroforestazione



Servizi Ecosistemici



CoC e Logo

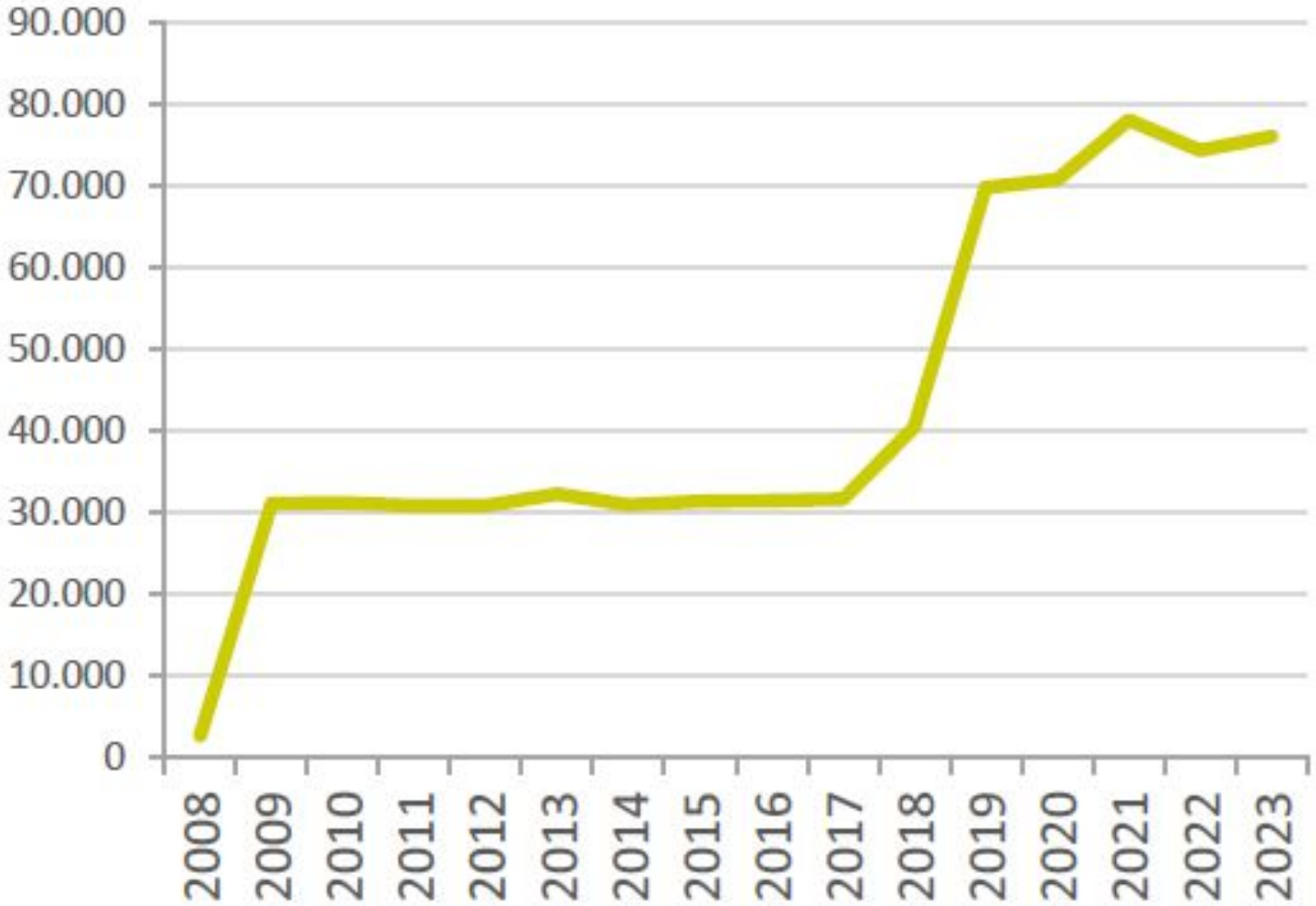
Area certificata PEFC a livello nazionale



1.061.059,26 ettari di superficie certificata PEFC *(+8,2% sul 2023)*
1.050.948,22 ettari di foreste certificate PEFC

1585 CoC PEFC in Italia
(*+16,8% sul 2023*)

Fonte: Report PEFC Italia attività 2025



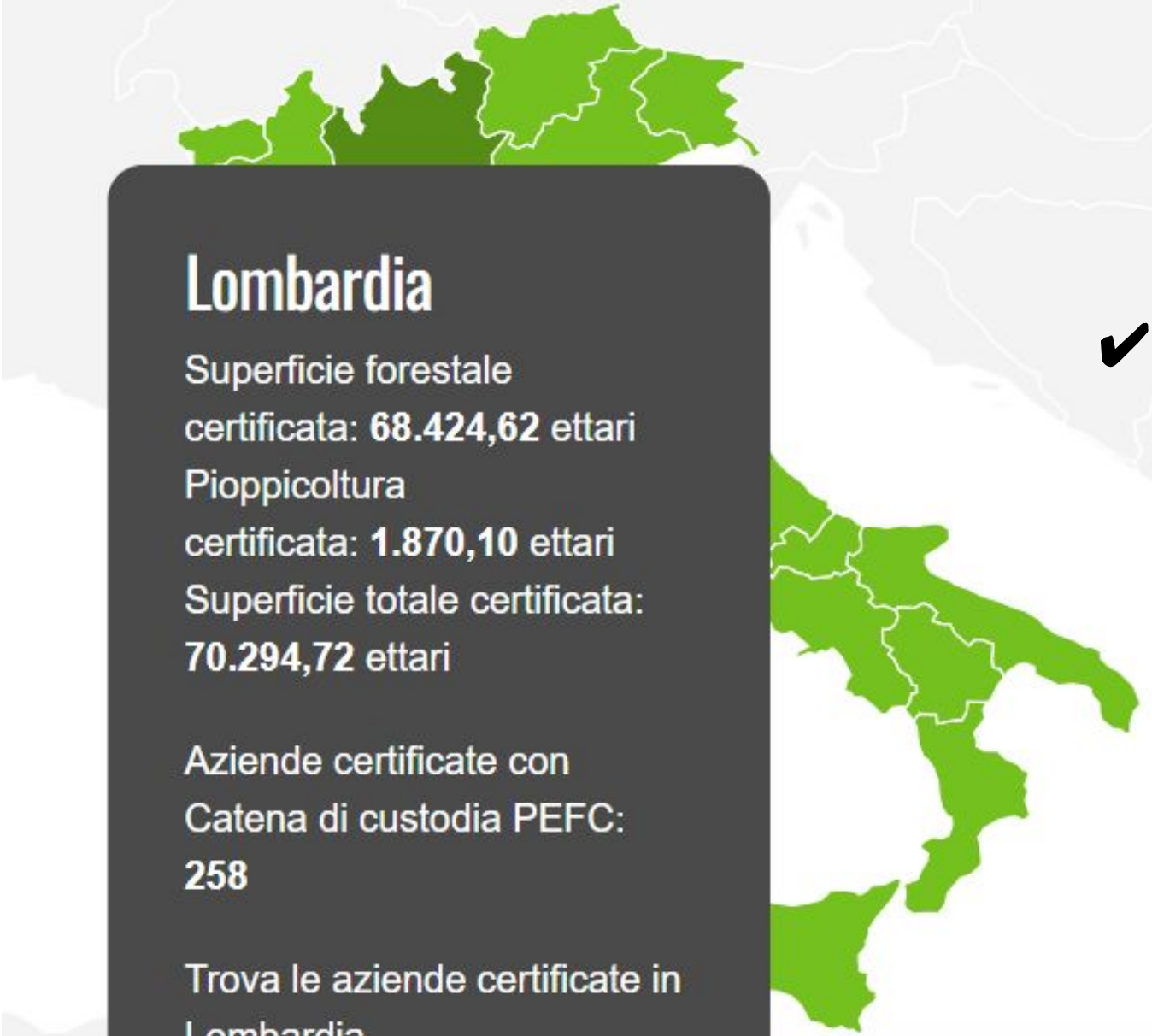
Superficie certificata totale in Lombardia (in ettari) negli ultimi sedici anni.

(Fonte: ***RAPPORTO sullo stato delle foreste in Lombardia 2023 ERSAF-Regione Lombardia, pag. 19)***

ustodia

Cerca

- COMUNITÀ MONTANA VALSASSINA VALVARRONE VAL D'ESINO E RIVIERA
- CONSORZIO FORESTALE ALTA VALLE CAMONICA
- CONSORZIO FORESTALE ALTA VALTELLINA
- CONSORZIO FORESTALE ALTA VALTELLINA SE01 - CARBONIO
- CONSORZIO FORESTALE BASSA VALLE CAMONICA
- CONSORZIO FORESTALE BASSA VALLE CAMONICA - SE01 CARBONIO
- CONSORZIO FORESTALE DUE PARCHI
- CONSORZIO FORESTALE E MINERARIO DELLA VALLE ALLIONE
- CONSORZIO FORESTALE LARIO INTELVESE
- CONSORZIO FORESTALE PADANO SOC. AGR. COOP.
- CONSORZIO FORESTALE PIZZO BADILE
- CONSORZIO FORESTALE PIZZO CAMINO
- ERSAF - ENTE REGIONALE PER I SERVIZI ALL'AGRICOLTURA E ALLE FORESTE
- ROSSEGHINI MARIA LUISA IMPRESA AGRICOLA
- SOCIETÀ AGRICOLA CAMPOMO S.S.
- SOCIETÀ AGRICOLA CAMPOMO S.S. SE01 CARBONIO
- SOCIETÀ AGRICOLA I.L.S.A. S.R.L.
- SOCIETÀ AGRICOLA VISCONTI BREME S.R.L.



Lombardia

Superficie forestale certificata: **68.424,62** ettari
Pioppicoltura certificata: **1.870,10** ettari
Superficie totale certificata: **70.294,72** ettari

Aziende certificate con Catena di custodia PEFC: **258**

Trova le aziende certificate in Lombardia

✔ **+ 20%** aumento foreste certificate PEFC dal 2023 al 2024 in Lombardia

PEFC

CoC certificate PEFC in Lombardia



	LOMBARDIA	ITALIA
Superficie certificata **FSC** (ha) 2023	22.551	85.214
Variazione 2022-2023	+5,3%	+4,4%
Superficie cert. **PEFC** (ha) 2023	70.093	984.057
Variazione 2022-2023	+0,6%	+6,3%
Superficie cert. **totale** (ha) 2023	**75.958**	**1.008.188**
Variazione 2022-2023	+2,2%	+6,5
N° aziende cert. COC FSC 2023	1.281	4.431
Variazione 2022-2023	+3,7%	+2,8%
N° aziende cert. COC PEFC 2023	235	1.403
Variazione 2022-2023	+4,4%	+5,8%

✔ **271 n°aziende cert. COC PEFC** in Lombardia (dati al 24/02/2025)

✔ **+ 15,3%** aumento aziende certificate PEFC dal 2023 a febbraio 2025 in Lombardia

(Fonte: **RAPPORTO sullo stato delle foreste in Lombardia 2023 ERSAF-Regione Lombardia, pag. 20)**

Attività di PEFC Italia in Lombardia negli ultimi 2 anni



1. Corso di specializzazione GFS con ODAF Milano nel 2023
2. Corso di specializzazione GFS con ODAF Milano-ERSAF-Autodromo di Monza nel 2024
3. Consegna certificato Valsassina
4. Progetto LIFE C-FARMs







Attività di PEFC Italia in Lombardia negli ultimi 2 anni



6. Studio pilota al Parco Nord di Milano per lo standard del Verde Urbano
7. Lezioni su certificazione Forestale a Università della montagna a Edolo
8. Incontri con tecnici e amministratori





Perchè??Cosa spinge la domanda di certificazione?



- Cambiamento climatico e altre forme di sostenibilità
- Schemi di valutazione ambientale
- Politiche di approvvigionamento di legname del settore pubblico
- Politiche aziendali di approvvigionamento del legname
- Mitigazione del rischio della catena di fornitura e del rischio reputazionale
- Obiettivi di sviluppo sostenibile delle Nazioni Unite
- Criteri degli investitori ESG
- **CAM LAVORI pubblici, PSR, EUDR … me lo chiede la centrale**



PEFC

Certificarsi per dare garanzia di legalità



La politica Europea sulla tracciabilità del legno. Dall'EU**T**R all'EU**D**R

- Dal 3 marzo 2013 obbligo in Italia della "Due Diligence" per chi taglia boschi o immette legname nel mercato europeo (UE 995/2010 – Timber Regulation)
- Dal 30 dicembre 2025 regolamento UE su catene di approvvigionamento "a deforestazione zero" su altri prodotti che creano deforestazione: **olio di palma, bovini, soia, caffè, cacao, legno, gomma e i prodotti derivati - come la carne di manzo, i mobili o il cioccolato**

La certificazione PEFC come strumento di sostenibilità per CAM e GPP



PEFC

PEFC/18-1-1

Se il prodotto è fornito da un'azienda certificata, la stazione appaltante deve solo verificare La presenza della dichiarazione standard nei documenti di consegna o fattura.

Risposta immediata ai requisiti richiesti dai CAM

Strumento di conformità ai **CAM**

Strumento di garanzia della sostenibilità dei propri prodotti

Risposta alla richiesta, in costante aumento, di tutela ambientale da parte dei cittadini attraverso un marchio sempre più riconoscibile

Promozione delle filiere corte ed economie locali grazie alla tracciabilità



Quali CAM?

I **Criteri Ambientali Minimi** che attualmente richiedono la certificazione PEFC come metodo di verifica sono:

- Arredi per uffici
- Arredo Urbano
- Ausili per l'incontinenza
- Carta per copia e grafica
- Edilizia
- Lavori ing naturalistica









Good for business vs Business for good

ESG – Aziende e investitori – PEFC per indice ESG

L’acronimo ESG (environmental, social, governance) ha assunto diverse definizioni/interpretazioni:



Sostenibilità aziendale

Un approccio al business in cui la gestione delle questioni ESG materiali è integrata nella strategia di core business di un'organizzazione con l'obiettivo di creare valore per gli stakeholder a lungo termine.

WHAT IS GOOD FOR BUSINESS

COSA FA BENE PER IL BUSINESS



Orientato all’investitore

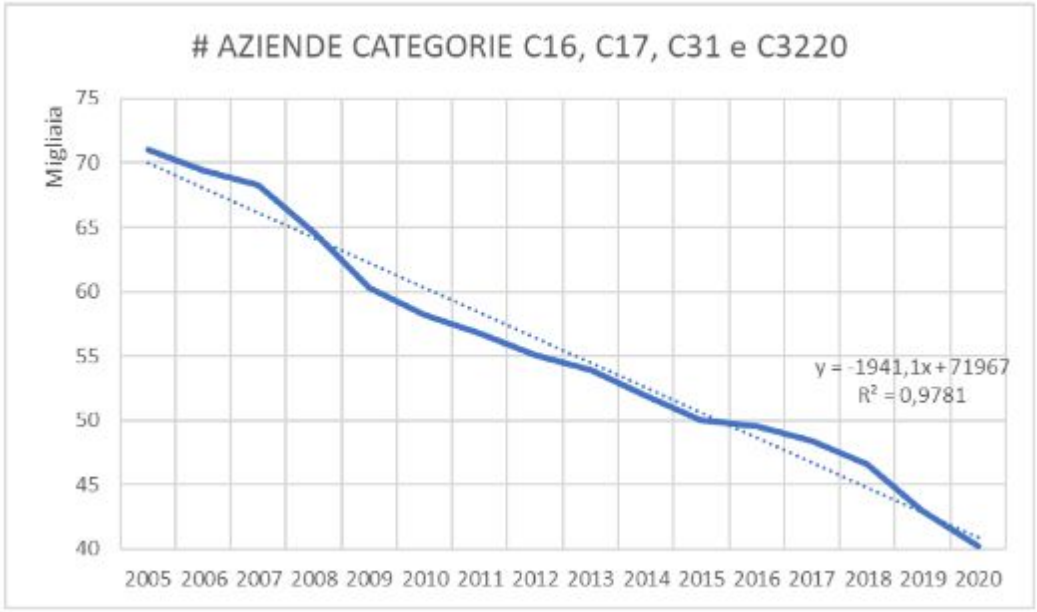
La considerazione dei fattori ESG insieme ai fattori finanziari nel processo decisionale di investimento con l'obiettivo di aumentare il ritorno sull'investimento.

WHAT IS GOOD FOR RETURN ON INVESTMENT

COSA È UTILE PER IL RITORNO SULL'INVESTIMENTO

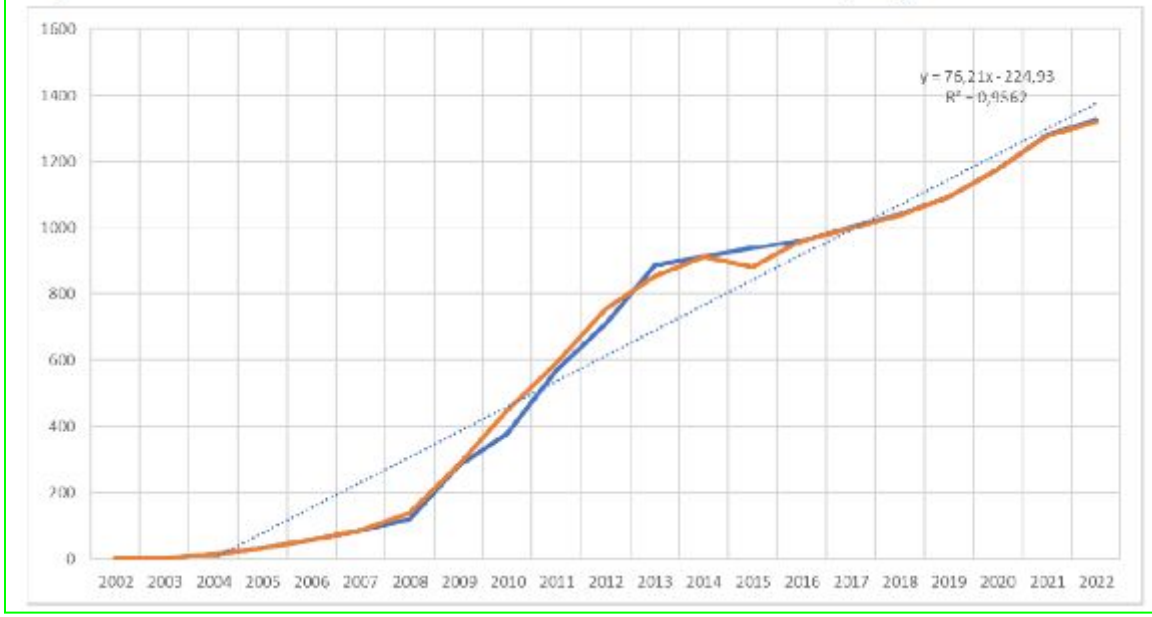
PEFC™

Fig.2 - Andamento del numero di aziende del settore legno, registrate da Eurostat



Aziende in Italia che lavorano legno e derivati

Fig. 3 Andamento del numero di aziende certificate CoC, registrate a fine anno



Aziende in Italia certificate PEFC che lavorano legno e derivati

Fonte: Dati eurostat

Direttiva sulle energie rinnovabili - RED II e III

Stabilisce **un obiettivo vincolante di energia rinnovabile** per i Paesi dell'UE per il 2030.

Accordo sulla produzione di biomassa in modo sostenibile per un'**efficace riduzione delle emissioni di gas serra**

Attuato dai Paesi dell'UE che hanno **recepito la direttiva**. Possono introdurre criteri di sostenibilità più severi

L'energia rinnovabile ricavata dalla biomassa deve **soddisfare i criteri di sostenibilità**

Schemi volontari riconosciuti dalla Commissione europea o **schemi nazionali** istituiti dagli Stati membri che stabiliscono gli standard per la dimostrazione della conformità a RED II e III

È richiesto il **riconoscimento reciproco** tra gli schemi volontari e nazionali riconosciuti.

PEFC
PEFC/18-01-01



Direttiva sulle energie rinnovabili e certificazione PEFC RED

Il PEFC RED è riconosciuto dalla Commissione Europea sia per la RED II che per la RED III.

Il PEFC RED II ha ottenuto il riconoscimento il 20.12.24

Il PEFC RED III è stato riconosciuto l'11.04.2025.

Attualmente unico ente certificatore in ITALIA RINA
Partite le prime 5 certificazioni di centrali

Come faccio a certificarmi?

- Certifico i terreni o certifico la mia azienda?
- Certificazione singola o di gruppo?
- Pubblico o Privato?



Grazie

Marco Bonavia
PEFC Italia
Via Cestellini, 17,
Perugia

info@pefc.it
Marco.bonavia@iprogea.com
www.pefc.org

PEFC
PEFC/01-00-01