

Certificazione di qualità *Biomassplus*[®] per cippato e legna da ardere.

Aspetti normativi, modalità di certificazione e servizi associativi

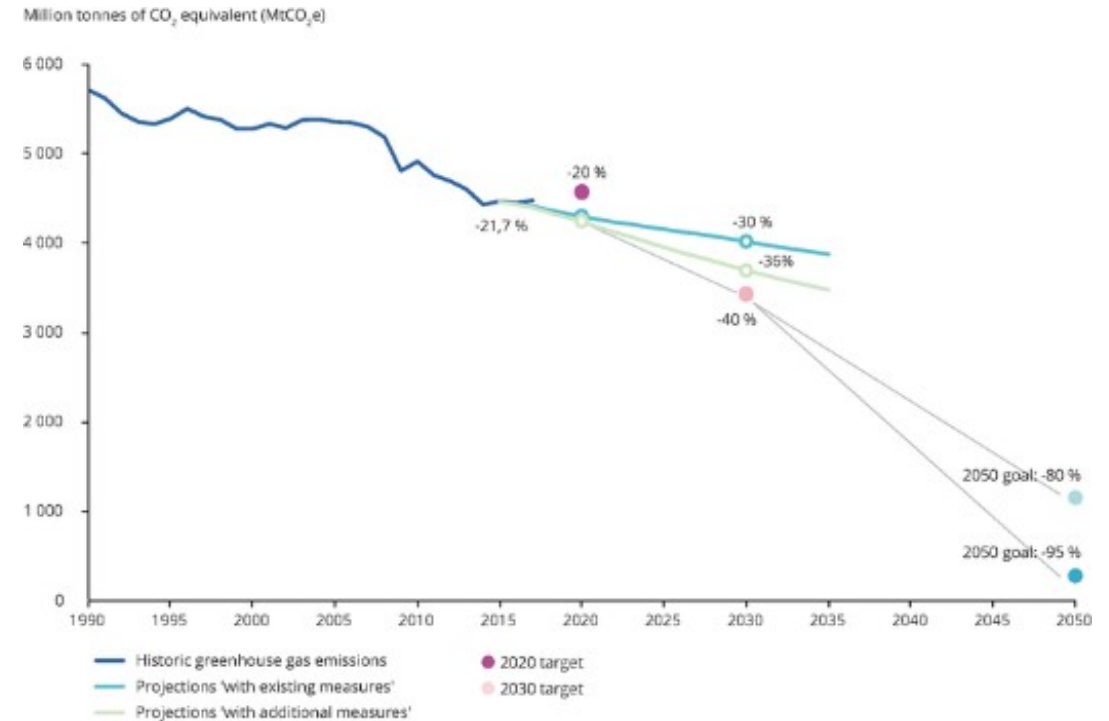
A cura di Matteo Favero

Responsabile Area biocombustibili legnosi e certificazioni

favero.aiel@cia.it

D.lgs. 199/2021

- Recepimento RED II
- **Definizione di strumenti, meccanismi, incentivi e quadro istituzionale, finanziario e giuridico** per raggiungere gli obiettivi di incremento della quota di energia da fonti rinnovabili
- Prevede requisiti per l'accesso agli incentivi:
 - tecnologici (generatori)
 - **qualitativi (biomasse combustibili)**



D.lgs. 199/2021 – messaggio chiave

Per accedere a qualsiasi incentivo

è obbligatorio usare biocombustibile certificato

Certificazione rilasciata da un organismo accreditato secondo la norma ISO/IEC 17065, sulla base delle analisi delle proprietà del biocombustibile accreditate rispetto alle metodologie di prova definite dalla norma UNI EN ISO 17225 (parti dedicate a cippato, legna, pellet)

In vigore dal 15 dicembre 2021, esecutivo dal 13 giugno 2022

Cippato

- **Qualità del cippato**: uguale o migliore rispetto a quella per cui la caldaia è stata omologata (potenza termica nominale <500 kW) o testata in opera (>500 kW).
- La documentazione di acquisto deve riportare la classe di qualità e il **codice di identificazione** del produttore o distributore rilasciato dall'Organismo di certificazione.
- **Autoproduzione**. Nel caso in cui la caldaia sia alimentata con cippato di propria produzione, la qualità del combustibile potrà essere attestata da analisi effettuate con cadenza annuale da un laboratorio accreditato ISO/IEC 17025, sulla base delle metodologie di prova definite dalla ISO 17225-4.



Legna da ardere

- Qualità della legna:
 - uguale o migliore rispetto a quella per cui la caldaia è stata omologata (potenza termica nominale <500 kW)
 - Per le stufe a legna (UNI EN 13240): legna certificata da un organismo di accreditato secondo la norma ISO/IEC 17065, in classe A1 (ma la legge parla di “pellet”);
 - Per i termocamini (UNI EN 13229): legna da ardere certificata secondo la norma UNI EN ISO 17225-5 (nessun riferimento a una specifica classe di qualità e accreditamento dell’Organismo).
- La documentazione di acquisto deve riportare la classe di qualità e il **codice identificativo di certificazione**.
- Autoproduzione non disciplinata



Analisi ≠ Certificazione

Produzione non certificata

- Attestazione
- Laboratorio
- Autocampionamento
- Singolo lotto

Produzione certificata

- Certificazione
- Organismo di certificazione
- Ispezione e campionamento esterni
- Sistema di qualità

Certificarsi è facile! (1/2)

- Per avviare il processo è sufficiente contattare:
 - l'Ufficio Biomassplus (AIEL): rilascio del codice di certificazione e supporto all'azienda lungo tutto l'iter
 - Organismo di certificazione (ENAMA Servizi Srl): contratto, visita ispettiva, Rapporto di conformità, rilascio certificato

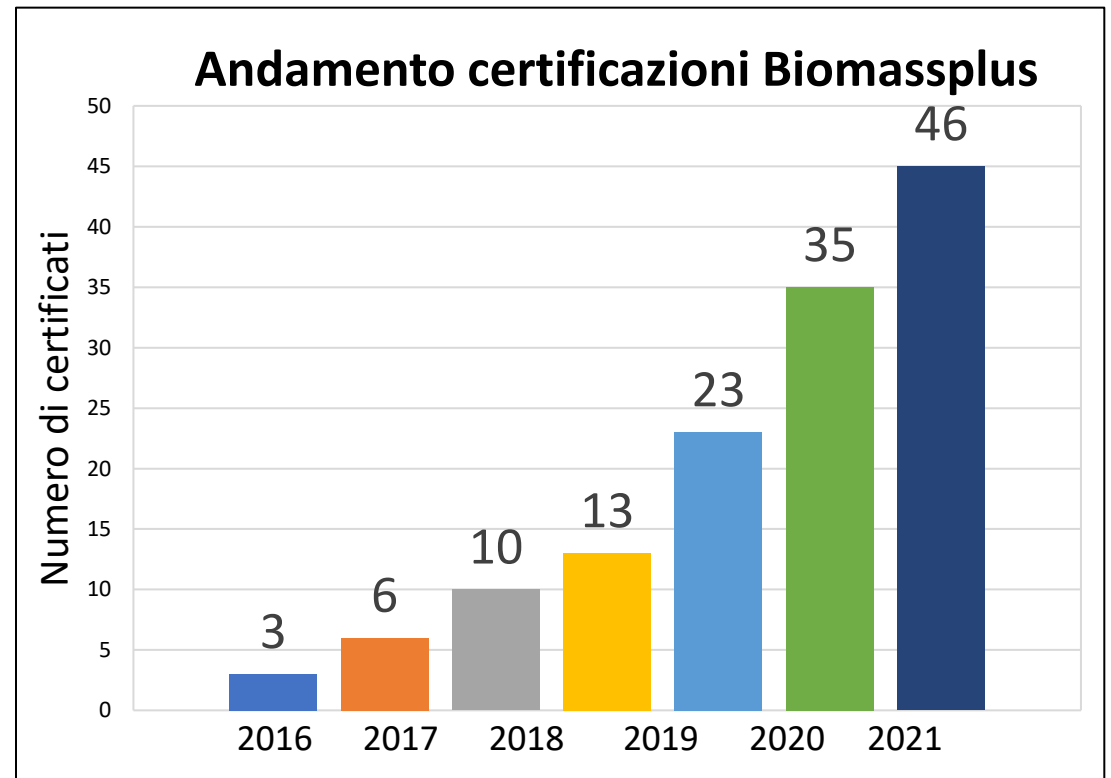


Certificarsi è facile! (2/2)

- Iter di certificazione: da 1 a 3 mesi; si conclude con la comunicazione all'azienda del codice da produttore o distributore
- Costo: ~ 1.200 €/anno

Tariffario Biocombustibili	*Verifica ispettiva (2023)	**Costo Analisi (2023)	Totale/Annuo
Produttore Legna	900	250	1.150
Distributore Legna	900	250	1.150
Produttore Cippato	900	300	1.200
Distributore Cippato	900	300	1.200
Produttore Bricchette	900	450	1.350
Distributore Bricchette	900	450	1.350
Produttore Biomassud	800	450	1.250
Distributore Biomassud	800	450	1.250

Biomass*plus* in forte crescita



Informazione & marketing associativo (1/3)

- **Newsletter e broadcast:** 150 contenuti nel 2022
- **Mappa** aziende associate e certificate
- Pagina **soci** Gruppo Biomasse su www.aielenergia.it
- **Schede-azienda:** sintesi dei servizi offerti da ciascuna impresa
- Aziende certificate Biomassplus visibili su www.biomassplus.org



AZIENDE ASSOCIATE 2022



GRUPPO PRODUTTORI PROFESSIONALI BIOMASSE

Azienda associata 2022

GRUPPO PRODUTTORI PROFESSIONALI BIOMASSE

AGROFORESTALI

ELenco DELLE NEWSLETTER DEDICATE AL GRUPPO PRODUTTORI PROFESSIONALI BIOMASSE (ULTIMO AGGIORNAMENTO 17/01/2023)

Data	Contenuto
17/01/2023	- Evento per il Gruppo Biomassa - Il sistema della tassa - Il viet...

RAGIONE SOCIALE

Indirizzo	Telefono
CAP Comune	E-mail
(Provincia)	Sito web

CIPPATO

Attività	Processi	Qualità	Modalità di vendita	Consegna	Raggio di consegna
Produzione	Vagliatura	Cippato	Sfuso	Trattore o autocarico	100 km
Distribuzione	Essiccazione	A1+	Big bag	Autobotte pneumatica	
Servizio cippatura	Confezionamento	A1			
		A2			

SOCI GRUPPO PRODUTTORI BIOMASSE

AZIENDA	CLASSE QUALITÀ / CERTIFICAZIONE BIOMASSPLUS	INDIRIZZO	TELEFONO	EMAIL
S. E. L. LIBRO DI BETTESA GRADANO E C. SNC	Cippato	LOC. CALABRANCA, 1 36050 VEDUGO (VI) www.kalabragno.it	0429 47601	info@kalabragno.it
AZ. AGRICOLA PROVINE	Cippato	PROVINE, 1 20080 ESPERANZA (MI)	+39 033276008	info@azagrinova.it
ALFONSOBERT SOCIETÀ AGRICOLA COOPERATIVA	Cippato	VIA SETTE BATTAGLIA, 5 10080 BELLONE (CN) www.alfonsobert.it	017494099	info@alfonsobert.it
BORRINI F.LLI GEMELLI S.R.L.	Cippato	LOC. VAL VERBA, SNC 20080 VEDUGO (VI) www.borrini.it	0429270776	info@borrini.it
LA CONCA SOCIETÀ AGRICOLA S.R.L.	Cippato	VIA DE' LAZZI, 100/101 10070 SANREMO (CN)	0171 733333	info@laconca.it
BRONCHETTI SNO & C. S.N.C. COMMERCIO LEGNA	Cippato	VIA PO, 380 20080 VEDUGO (VI) www.bronchetti.it	0421 405555	info@bronchetti.it

Informazione & marketing associativo (2/3)

GRUPPO PRODUTTORI PROFESSIONALI BIOMASSE

AIEL

AREA RISERVATA

ACCEDI

ISCRIVITI ALLA NEWSLETTER

CONTATTI

TORNA ALLA HOME PAGE

AIEL

f

in

ITA

OBIETTIVI

GOVERNANCE

CERTIFICAZIONI DI QUALITÀ

SERVIZI

ELENCO SOCI

ISCRIVITI

ATTIVITÀ

NEWS

DOCUMENTI

SOCI GRUPPO PRODUTTORI BIOMASSE

FILTRA I RISULTATI

TIPOLOGIA COMBUSTIBILE

CLASSE QUALITÀ

REGIONE

AZIENDA	BIOCOMBUSTIBILI / CLASSI QUALITÀ / SCHEDA / CERTIFICAZIONE				INDIRIZZO	TELEFONO / EMAIL
IMPRESA BOSCHIVA BEVILACQUA SIMONE	Cippato	A1+ A1 A2 B			FRAZ. PARETO 5 15054 FABBRICA CURONE (AL) bevillacquasimone.weebly.com	349 5817532
RONCHIATO GINO & C. S.N.C. COMMERCIO LEGNA	Legna da ardere	A1+ A1 A2 B			VIA PO, 390 30022 CEGGIA (VE) www.ronchiato-legna.it/	0421 480013
	Bricchette	A1+ A1 A2 B				
CONSORZIO AGRICOLO FORESTALE VAL SESTAIONE	Cippato	A1+ A1 A2 B			VIA DELLE SELVI VECCHIE 60 51024 ABETONE CUTIGLIANO (PT)	3803025094
	Legna da ardere	A1+ A1 A2 B				
DI FILIPPO LEGNAMI SRL	Legna da ardere	A1+ A1 A2 B			VIA MARSALA, 242-244 33100 UDINE (UD) www.difilippo.biz	0432 520427
	Bricchette	A1+ A1 A2 B				

Informazione & marketing associativo (3/3)



Azienda associata 2022



RAGIONE SOCIALE

Indirizzo

CAP Comune

(Provincia)

 Telefono

 E-mail

 Sito web

CIPPATO

Attività

Produzione

Distribuzione

Servizio cippatura

Processi

Vagliatura

Essiccazione

Confezionamento

Qualità

Cippatino

A1+

A1

A2

B

Modalità di vendita

Sfuso

Big bag

Consegna

Trattore o
autoarticolato

Autobotte
pneumatica

Raggio di consegna

100 km



Biomassplus®
è la certificazione che
garantisce la qualità
dei biocombustibili
www.biomassplus.org



PIT 000



Analisi dei biocombustibili: servizi ai soci

Perché le analisi sono importanti

- Autoproduzione – D.lgs. 199/2021
- Tracciabilità e controllo interno della qualità (automonitoraggio)
- Distinzione qualitativa dei lotti e loro valorizzazione economica
- Determinazione caratteristiche combustibile per Initial Type Test

Cosa offre AIEL agli associati

- Analisi complete
Primo campione: 50 € (+ IVA)
A partire dal secondo: 200 € (+ IVA)
- Analisi speditive (H₂O, ceneri)
30 € (+ IVA)
- Piani di automonitoraggio
Tariffe personalizzate!
- Scrivete a biomassplus.aiel@cia.it



Grazie per l'attenzione

Matteo Favero

Responsabile Area biocombustibili legnosi e certificazioni

favero.aiel@cia.it