

GL 902 “Biocombustibili solidi”

 Coordinatore: dr. Antonio Panvini
 Project Leader: dr. Antonio Panvini
 Project Assistant: ing. Dario Molinari

0902SI001

SC GL SG N.DOC

Scheda informativa del Gruppo di Lavoro GL 902

BIOCOMBUSTIBILI SOLIDI

INTRODUZIONE

Il Gruppo di Lavoro (GL), secondo quanto specificato nel Regolamento Tecnico CTI, è l'unità funzionale dell'attività normativa del CTI, il cui compito consiste nella elaborazione o revisione di norme nazionali e, talvolta, nella partecipazione ad attività normative internazionali, operando sempre nell'ambito di uno specifico settore di normazione di competenza del CTI.

La documentazione elaborata dal GL e il Regolamento Tecnico CTI, sono disponibili sul sito CTI all'indirizzo www.cti2000.it.

La presente scheda informativa, **la cui accettazione è vincolante per partecipare alle attività del Gruppo**, costituisce il documento di riferimento del GL e ne descrive gli aspetti generali, la struttura, le attività e l'eventuale finanziamento.

Costituiscono parte integrante delle informazioni qui citate tutti i verbali di delibera del GL e l'elenco dei suoi componenti presente sul sito CTI.

1 INFORMAZIONI GENERALI ATTIVITÀ NAZIONALE

<i>Gruppo di Lavoro</i>	GL 902		
<i>Coordinatore</i>	dr. Antonio Panvini		
<i>Project Leader</i>	dr. Antonio Panvini (panvini@cti2000.it)	<i>Project Assistant</i>	Ing. Dario Molinari (+39 02 26626520; molinari@cti2000.it)
<i>Titolo</i>	Biocombustibili solidi		
<i>Scopo</i>	Normazione di biocombustibili solidi prodotti a partire da biomassa legnosa, biomassa erbacea, frutti e semi. Alcuni esempi: pellet, bricchette, tronchetti, cippato, scaglie, segatura, gusci, paglia, ecc.		
<i>Struttura</i>	Per il momento non sono stati ancora individuati specifici Sottogruppi di Lavoro.		
<i>Progetti di norma nazionali allo studio</i>	http://www.cti2000.it/index.php?controller=documenti&action=showDocuments&argid=31&tabid=0&subtab=5#subtabs		
<i>Elenco norme nazionali pubblicate</i>	http://www.cti2000.it/index.php?controller=documenti&action=showDocuments&argid=31&tabid=0&subtab=4#subtabs		

<i>Programma di lavoro per l'anno in corso</i>	Il GL si sta concentrando prevalentemente sulle bozze di norma EN 14961 parte 2-3-4-5 e 6 elaborate dal CEN/TC 335 in quanto particolarmente importanti per il mercato dei biocombustibili solidi nazionali considerato che andranno a sostituire le UNI TS 11263 e 11264. Le parti dalla 2 alla 5 della EN 14961 sono attualmente al voto finale (UAP) che si chiuderà in autunno 2010. L'attività meramente nazionale è invece in stand-by.
<i>Altre informazioni</i>	

2 ATTIVITÀ INTERNAZIONALE

Il GL è interfaccia nazionale dei seguenti Organi Tecnici CEN e/o ISO:

<i>Comitato Tecnico</i>	CEN/TC 335	
<i>Titolo</i>	Biocombustibili solidi	
<i>Scopo</i>	Normazione sui biocombustibili solidi che dovrebbero riguardare i seguenti scopi, in linea con il mandato della Commissione Europea: prodotti derivati dall'agricoltura e dalla silvicoltura; vegetali di scarto derivati dall'agricoltura e dalla silvicoltura; vegetali di scarto derivati dal processo industriale alimentare; segatura di scarto; scarti del legno, ad eccezione di quegli scarti che possono contenere composti alogenati o metalli pesanti derivati dal trattamento con i conservanti del legno o con patine ed i quali includono in particolare scarti del legno derivati dalla costruzione e demolizione. La torba è esclusa dal mandato e quindi anche dal programma di lavoro del TC.	
<i>Struttura</i>	CEN/TC 335/WG 01	Terminologia, definizioni e descrizione
	CEN/TC 335/WG 02	Individuazione, classificazione e assicurazione della qualità del combustibile
	CEN/TC 335/WG 03	Riduzione del campionamento e prelievo
	CEN/TC 335/WG 04	Metodi fisici e meccanici di test
	CEN/TC 335/WG 05	Metodi di test chimico
<i>Progetti di norma allo studio</i>	http://www.cti2000.it/index.php?controller=documenti&action=showDocuments&argid=31&tabid=1&subtab=5#subtabs	
<i>Elenco norme pubblicate</i>	http://www.cti2000.it/index.php?controller=documenti&action=showDocuments&argid=31&tabid=1&subtab=4#subtabs	
<i>Programma di lavoro per l'anno in corso</i>	Il TC ha inviato al voto finale (UAP) i progetti di norma EN 14961 parti da 2 a 5. In fase di discussione invece la parte 6 sul pellet da materiali non legnosi. Il prossimo meeting del WG 2 che si occupa proprio di definire queste specifiche si riunirà in Italia a ottobre 2010.	
<i>Altre informazioni</i>		
<i>Elenco Esperti nominati dal CTI</i>	CEN/TC 335/WG 01	Panvini Antonio
	CEN/TC 335/WG 02	Cacciami Ercole
	CEN/TC 335/WG 02	Paniz Annalisa
	CEN/TC 335/WG 02	Scoditti Emanuele

	CEN/TC 335/WG 02	Toscano Giuseppe
	CEN/TC 335/WG 03	Toscano Giuseppe
	CEN/TC 335/WG 04	Panvini Antonio
	CEN/TC 335/WG 05	Nanna Francesco
	CEN/TC 335/WG 05	Panvini Antonio

<i>Comitato Tecnico</i>	ISO/TC 238	
<i>Titolo</i>	Biocombustibili solidi	
<i>Scopo</i>	Normazione nel campo dei biocombustibili solidi che ricadono all'interno dei seguenti utilizzi: prodotti dell'agricoltura e della silvicoltura; rifiuti vegetali provenienti dall'agricoltura e dalla silvicoltura; rifiuti vegetali provenienti dall'industria alimentare; scarti del legno, ad eccezione degli scarti legnosi che possono contenere composti organici alogenati o metalli pesanti in seguito a trattamenti di protezione o rivestimento del legno, e che include particolari tipologie di rifiuti legnosi originati da rifiuti di costruzione e demolizione; rifiuti fibrosi vegetali derivati dalla produzione di pasta vergine e dalla produzione di carta dalla pasta, se è concentrata nel luogo di produzione e c'è recupero di calore; rifiuti di sughero.	
<i>Struttura</i>	ISO/TC 238/WG 01	Biocombustibili solidi - Terminologia
	ISO/TC 238/WG 02	Biocombustibili solidi - Specifiche e classificazione dei combustibili
	ISO/TC 238/WG 03	Biocombustibili solidi - Garanzia di qualità
	ISO/TC 238/WG 04	Biocombustibili solidi - Metodi di prova fisici e meccanici
	ISO/TC 238/WG 05	Biocombustibili solidi - Metodi di prova chimici
	ISO/TC 238/WG 06	Biocombustibili solidi - Campionamento e preparazione del campione
<i>Progetti di norma allo studio</i>	Per il momento non ci sono progetti di norma allo studio	
<i>Elenco norme pubblicate</i>	Per il momento non ci sono norme pubblicate	
<i>Programma di lavoro per l'anno in corso</i>		
<i>Altre informazioni</i>		

3 MODALITÀ DI FINANZIAMENTO DELLE ATTIVITÀ

Il Gruppo ha deciso di non deliberare un Budget Finanziario, ma di sostenere individualmente le eventuali spese rese necessarie, in accordo con il Regolamento Tecnico CTI:

Art. 6: Art. 6 FINANZIAMENTO LAVORI

[a] La collaborazione ai lavori nazionali ed internazionali dei rappresentanti dei Soci e di eventuali esperti è da considerarsi sempre e comunque offerta a titolo gratuito.

[b] L'eventuale finanziamento di attività connesse allo svolgimento dei lavori (ad es. rimborsi spese per partecipazione a riunioni CEN o ISO) è di competenza dei partecipanti al Gruppo secondo modalità e criteri di ripartizione definite dal Gruppo stesso attraverso la predisposizione del budget finanziario di cui al punto seguente.

[c] Il Coordinatore del Gruppo, dopo aver deliberato il budget di spesa dell'anno e le modalità di riscossione e dopo aver messo a verbale le procedure concordate all'interno del Gruppo, consegna copia del verbale all'Ufficio Centrale del CTI affinché si possa procedere a tutte le operazioni contabili necessarie per la gestione di cassa. All'inizio di ogni anno, per i BF aperti, deve essere messo all'O.d.G. della prima riunione del GL interessato la situazione aggiornata, indicando l'avanzo o il disavanzo di cassa che deve essere verbalizzato.

[d] I Soci che intendono partecipare ad un GL con BF, se iscritti nel corso dell'anno, devono pagare la quota di BF proporzionale al numero di mesi mancanti alla fine dell'anno partendo dal mese successivo a quello di inserimento nel GL.

Nel caso di chiusura di un BF con avanzo o disavanzo di cassa sarà decisione del GL prendere le necessarie decisioni per la destinazione o copertura o dei fondi.