

## RELAZIONE BIOMASS SITTA

L'utilizzo delle BioMasse, come sostituto della legna, è ormai una realtà consolidata nel settore della cottura, ma soprattutto in quello specifico dei forni a legna per pizzeria.

Negli ultimi 10 anni, abbiamo assistito ad un importante aumento delle esportazioni dei nostri prodotti in più di 40 paesi del mondo.

Le motivazioni di questo enorme aumento dell'utilizzo delle BioMasse nel settore pizzeria sono da ricercarsi nei seguenti vantaggi:

- A) Pulizia ed igiene.
- B) Sicurezza alimentare.
- C) Eco sostenibilità.
- D) Drastica riduzione delle emissioni (80/90% in meno) di particolati / Co2 etc...
- E) Eliminazione quasi totale della pulizia di canne fumarie.
- F) Esenzione dall'obbligo di utilizzare costosi sistemi filtranti.
- G) Certificazioni dei prodotti e tracciabilità delle materie prime.
- H) Praticità di stoccaggio.
- I) Prodotto sterilizzato.
- J) Eliminazione dell'indesiderata presenza di insetti, topi, formiche ed altri parassiti/infestanti.

In tanti paesi del mondo (Giappone, Italia, Belgio, Francia etc...) è consentito l'utilizzo dei nostri prodotti, nello specifico "il Faggetto", all'interno di fiere e manifestazioni con l'approvazione dell'ufficio di competenza dei Vigili del Fuoco o chi da loro delegati. L'utilizzo della legna invece, e' sempre stato vietato, per i motivi opposti a quanto sopracitato. Gli esempi più eclatanti sono :

- 1) Campionato del Mondo della Pizza (Parma) : <http://campionatomondialedellapizza.it/>  
Fiera HOST (Milano) : <http://host.fieramilano.it/>

L'autorizzazione viene rilasciata dai Vigili del Fuoco in concomitanza con l'ente fiera, sulla base dei vantaggi elencati, ma soprattutto per la sicurezza fornita dall'utilizzo del Faggetto. In caso di terremoto od altro tipo di incidente/disastro, la biomassa in assenza di ossigeno si spegne in tempi brevissimi, a differenza della legna che, grazie alla presenza del c/a 25/30% di acqua al suo interno, continua per un prolungato periodo di tempo la propria combustione. Questo aspetto è definito come "sublimazione della combustione".

In fede  
Paolo Aggio  
Export Manager  
[www.sittasrl.com](http://www.sittasrl.com)  
[www.ilfaggetto.com](http://www.ilfaggetto.com)



*Benessere  
Eco Innovativo*

SITTA Srl - Via Cascina Rinaldi, 37  
33048 S. Giovanni al Natisone (UD) - IT  
Tel. +39 0432 756883 - Fax.+39 0432 757462