

Sistema di supporto
alle decisioni per
la valorizzazione
dei residui da
costruzione e
demolizione

VAMP

ssd-V
VAMP



ISTITUTO COOPERATIVO INNOVAZIONE

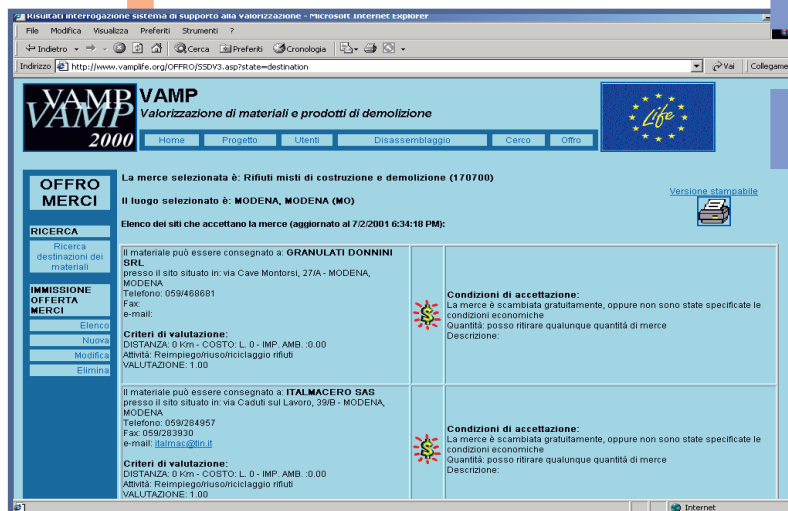
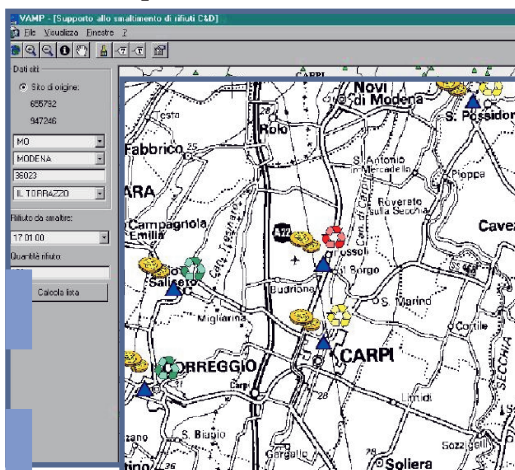
Regione Emilia-Romagna

www.vamplife.org

Sistema di supporto decisionale per gli operatori

Il sistema di supporto alle decisioni per la Valorizzazione -ssd-V - è un sistema informativo sviluppato da ICIE accessibile dalla rete Internet tramite un sito web interattivo. E' il modulo VAMP destinato a ottimizzare la gestione dei flussi di residui C&D che si generano sul territorio, infatti:

- contiene la mappa del territorio ed è quindi capace di localizzare geograficamente tutti i "luoghi" in cui si producono eventi di cui VAMP viene informato;
- si alimenta di continuo con le informazioni sui flussi di residui C&D, espresse in forma di "offerta" da parte di chi li produce e di "domanda" da parte di chi è interessato a recuperarli o riciclarli;
- è strutturato per consentire al singolo utente di comunicare a VAMP le proprie domande o offerte di specifiche quantità e tipologie di residui, utilizzando la rete Internet e un comune browser di navigazione;
- rielabora di continuo le informazioni immesse ed è



capace in qualunque momento di restituire agli utenti in forma di "risposte" alle esigenze, proponendo una lista dei luoghi che accettano il residuo che l'utente offre o una lista dei luoghi in cui è disponibile il residuo che l'utente cerca;

- seleziona le risposte fornite agli utenti in base a tre criteri: la minore distanza, le più favorevoli condizioni economiche praticate e il più basso impatto ambientale prodotto.