

Azione C2 – Identificazione degli Hot spot

Filiera: Legna da Ardere

Nome dell'azienda: C.L.A.F.F. Ambiente Soc. Coop. Agricola

Unità funzionale: 1 ton di legna da ardere, pronta per la vendita, al cancello del grossista

Categorie di impatto identificate nello studio di screening

Lista dei Principali hot spots: una tonnellata di legna da ardere di CLAFF			
Categorie di impatto rilevanti	Contributo sul totale degli impatti normalizzati e pesati	Processi rilevanti	Contributo sul totale degli impatti caratterizzati
Uso del suolo	26,5%	MP-sup. forestale	78,8%
		MP-sup. strade forestali	16,3%
Cambiamento climatico	25,8%	Pre-lavorazione MP (LEGNA)	78,6%
		Lavorazioni finali	18,6%

Lo studio di supporto PEF ha messo in evidenza che sono rilevanti anche i seguenti impatti rispetto allo studio di screening.

Categorie di impatto rilevanti	Contributo sul totale degli impatti normalizzati e pesati
Formazione di ozono fotochimico	13,1%
Consumo di risorse energetiche	13,0%
Consumo di risorse minerali e metalliche	7,2%

In tutte e tre queste categorie di impatto il 100% degli impatti si concentra nella fase di produzione.

Più in generale, gli impatti si concentrano nella fase di produzione per tutte le categorie di impatto, tranne che per quella inerente all'uso del suolo, dove gli impatti si concentrano nella fase di produzione delle materie prime.