CAUTO Cooperativa Sociale Onlus | MEDICUSMUNDI ATTREZZATURE | UNIVERSITY OF BRESCIA | LEGAMBIENTE | ATELIERE FĂRĂ FRONTIERE

LIFE13 ENV/IT/000620

LifeMED

Medical Equipment Discarded

A NEW INTEGRATED SYSTEM TO REDUCE WASTE BY MEDICAL EQUIPMENT AND MEDICAL WEEE

LIFE13 ENV/IT/000620

LIFE13 ENV/IT/000620

Brescianini Anna

Progetto Life MED

Un nuovo sistema integrato di gestione e qualificazione delle apparecchiature ed attrezzature mediche usate dismesse

18/05/2017

MEDICUSMUNDI ATTREZZATURE

LIFE13 ENV/IT/000620

Brescianini Anna

Progetto Life MED

Un nuovo sistema integrato di gestione e qualificazione delle apparecchiature ed attrezzature mediche usate dismesse

18/05/2017

IL PARTENARIATO Life MED

Cauto, CAPOFILA del progetto che opera nel settore dei rifiuti da alcuni anni con servizi di raccolta e smaltimento ha un impianto autorizzato alla messa in riserva dei vari RAEE e per i non pericolosi anche al recupero. Per alcune situazioni specifiche, interpellata da alcune strutture sanitarie per smaltire i rifiuti elettronici, ha dovuto approfondire la materia per identificare correttamente i materiali e gli impianti di destino **http://www.cauto.it**

Medicus Mundi Attrezzature da alcuni anni si occupa di donazioni di apparecchiature sanitarie, anche complesse. Riceve da ospedali o strutture sanitarie e offre gli apparecchi ad organismi o soggetti (religiosi, volontari) attivi nella di cooperazione internazionale. Gestisce un laboratorio di ricondizionamento delle attrezzature e affianca le comunità locali nell'installazione e utilizzo **http://www.memua.it**

L'Università di Brescia facoltà di Ingegneria conosce il mondo dei rifiuti essendo già coinvolta in altri progetti Life. Ha organizzato alcune proprie professionalità nel campo della ricerca e analisi di ambiti di gestione corretta dei recuperi e degli smaltimenti **http://www.unibs.it/aree-disciplinari/ingegneria**

Legambiente Lombardia associazione ambientalista diffusa in Italia, impegnata nei processi di divulgazione ed educazione scientifica, attiva nei processi di partecipazione popolare e di impegno delle comunità locali. Organizza attività di promozione della raccolta differenziata e riduzione della produzione di rifiuti **http://lombardia.legambiente.it**

Ateliere Fara Frontiere attiva in Romania dispone di varie autorizzazioni per la raccolta, trattamento e smaltimento di rifiuti e dispone di un impianto per il trattamento ed il recupero di RAEE, anche attraverso una riutilizzo sul mercato **http://atelierefarafrontiere.ro**

LIFE13 ENV/IT/000620

IL PROGETTO Life MED

Il progetto MED, presentato per la partecipazione al Bando Life+ 2013, è finalizzato a studiare e realizzare un **nuovo sistema integrato di gestione e qualificazione delle apparecchiature ed attrezzature mediche usate dismesse**.

Obbiettivo : **rendere minima la quota di rifiuto massimizzando il riutilizzo e la rigenerazione delle attrezzature da destinare a donazione**

DURATA : 36 MESI **PERIODO :** LUGLIO 2014 – GIUGNO 2017

LE AZIONI

- ✓A1 Analisi stato dell'arte
- ✓B1 Screening delle strutture sanitarie e presidi veterinari
- ✓B2 Analisi per una corretta caratterizzazione delle apparecchiature dismesse come rifiuto
- ✓B3 Gestione dei rifiuti, in particolare RAEE, derivanti dalla dismissione di attrezzature medicali da strutture sanitarie e presidi veterinari
- ✓B4 Laboratorio per il ripristino di attrezzature sanitarie
- ✓B5 Donazione delle attrezzature mediche revisionate a presidi sanitari, veterinari, ed a enti di beneficenza sul territorio UE
- ✓B6 Distribuzione a privati di ausili sanitari e piccole apparecchiature medicali

LE AZIONI

- ✓B7 Applicazione del sistema integrato sul territorio rumeno ed est europeo
- ✓B8 Creazione network nazionale del progetto, definizione procedure comuni, eventuali proposte di semplificazione/cambiamento legislativo
- ✓B9 Life Cycle Assessment (LCA)
- ✓C1 Valutazione impatto ambientale del progetto
- ✓C2 Valutazione dell'impatto socio-economico del progetto MED
- ✓D Comunicazione e disseminazione
- ✓E Gestione e monitoraggio del progetto

RISULTATI ATTESI

- ✓ 350 contatti con strutture sanitarie e veterinarie
- ✓ 80 istituzioni beneficiarie
- ✓ 120 arredi sanitari ritirati e revisionati
- ✓ 100 componenti di ricambio smontati
- ✓ 300 apparecchiature sanitarie ritirate e revisionate
- ✓ 250 ton di rifiuti provenienti da strutture sanitarie gestiti
- ✓ 100 arredi donati
- ✓ 160 apparecchiature donate
- ✓ 100 ton di rifiuti non prodotti

LIFE13 ENV/IT/000620

Let’s stay in touch

www.life-med-equipment.eu

GRAZIE PER L'ATTENZIONE
MULȚUMESC PENTRU ATENȚIE
THANK YOU FOR YOUR ATTENTION