

CIBUS

Circular economy in the **BU**ilding Sector from agrifood waste Circolarità nel settore edile da rifiuti agroalimentari

Ambito disciplinare - Economia Circolare e Simbiosi Industriale: dagli scarti agricoli allo sviluppo di processi innovativi e filiere del recupero in edilizia.

A) Studio dei residui agricoli disponibili nelle aziende Durando e Nobil Bio Ricerche e loro caratterizzazione (durata 2 mesi).

Azienda Agricola Fratelli Durando

Nobil Bio Ricerche



Mappatura dei residui

Analisi proprietà chimico-fisiche

B) Analisi dello stato dell'arte e individuazione di possibili ipotesi di reimpiego in edilizia (durata 3 mesi).

Dipartimento DAD

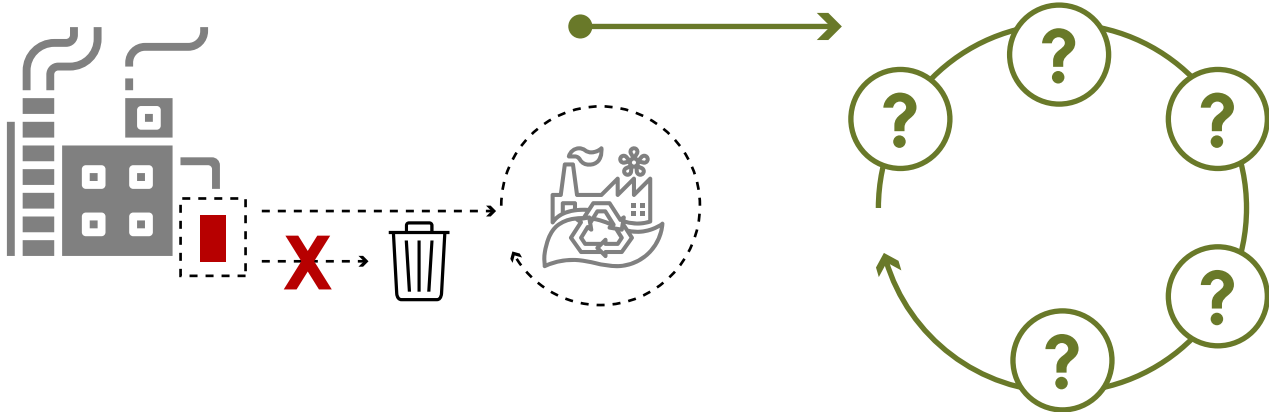


Ricerca di anteriorità

Best-practice di prodotti riciclati

Analisi comparata di prodotti

C) Progettazione delle azioni di simbiosi industriale e definizione del modello di economia circolare (durata 4 mesi).



Azienda Agricola Fratelli Durando - Nobil Bio Ricerche - Dipartimento DAD

D) Il Progetto "CIBUS - Ciabòt" (durata 3 mesi).



Azienda Agricola Fratelli Durando - Sarotto Group - Dipartimento DAD

E)
D
i
s
s
e
m
i
n
a
z
i
o
n
e
C
I
B
U
S

A titolo di esempio si riporta la progettazione della filiera del progetto
ECOFFI - Ecological COncrete Filled Fibers

