

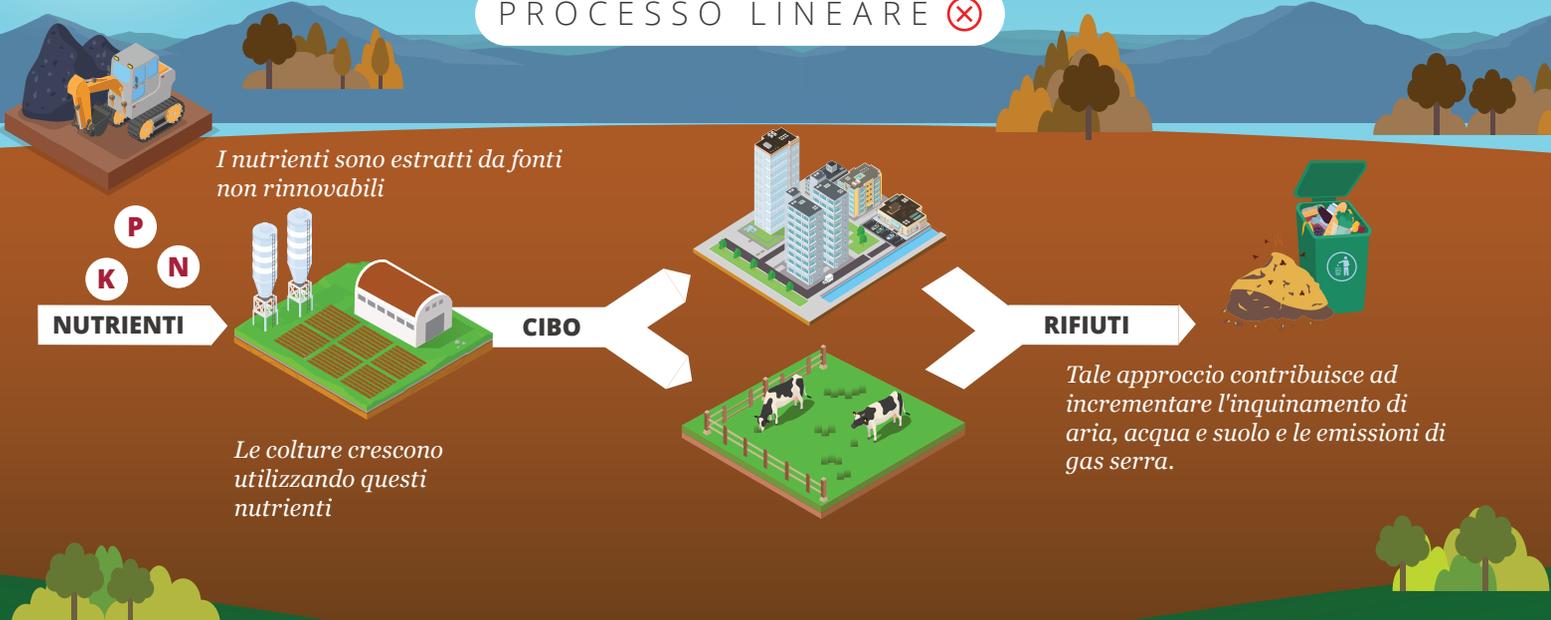


SYSTEMIC

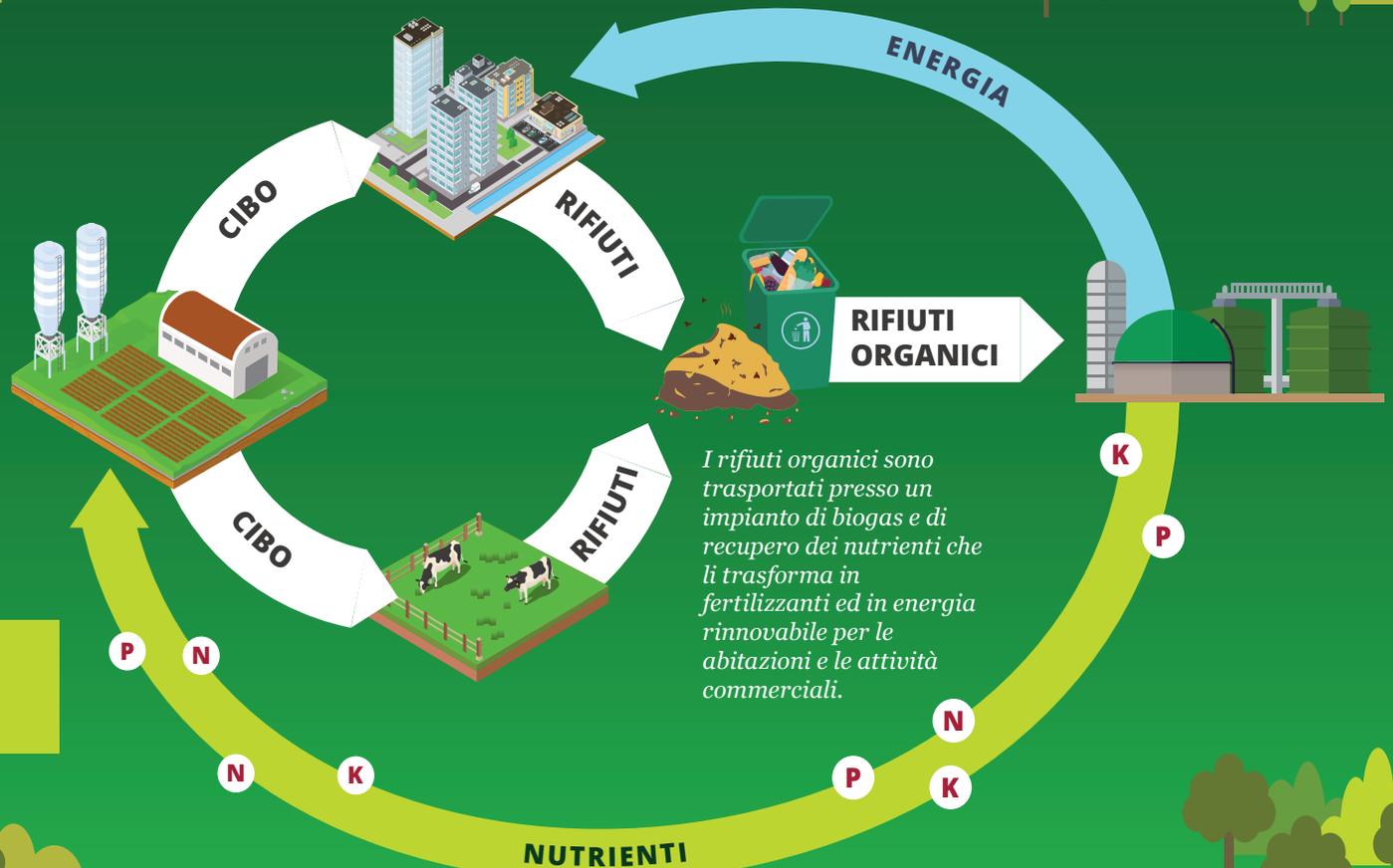
Soluzioni di economia circolare per i rifiuti organici

La metà del fosforo e dell'azoto apportati ogni anno nei terreni coltivati nell'UE proviene da **fonti non rinnovabili**. In questo processo lineare, un'alta percentuale di sostanze nutritive preziose rimane inutilizzata, contribuendo all'inquinamento e alle emissioni di gas serra. Se riuscissimo a recuperare i nutrienti dai rifiuti organici (quali letame animale, fanghi di depurazione e scarti agroalimentari) e restituirli ai terreni destinati ad attività agricole/coltive, potremmo ridurre l'inquinamento e le emissioni di gas serra e contribuire alla transizione dell'agricoltura da un'economia lineare verso un'economia circolare.

PROCESSO LINEARE ❌



PROCESSO CIRCOLARE ✅



- P** Fosforo
- N** Azoto
- K** Potassio

Scopri di più su systemicproject.eu



@systemic_eu



SYSTEMIC è stato finanziato dal Programma di Ricerca e Innovazione dell'Unione Europea Orizzonte 2020 con accordo di sovvenzione N.730400