

Gruppo Operativo per l'Innovazione

DIGESTATO_100%

Microfiltrare il digestato

Giuseppe Tassoni – SAVECO WAMGROUP

Convegno finale

**La fertirrigazione con
digestato microfiltrato:
I risultati di
Digestato_100%**

09 novembre 2018
EIMA - Bologna Fiere



Iniziativa realizzata nell'ambito del Programma regionale di sviluppo rurale 2014-2020 — Tipo di operazione 16.1.01 — Gruppi operativi del partenariato europeo per l'innovazione: "produttività e sostenibilità dell'agricoltura" — Focus Area 4B — Qualità delle acque — Progetto "Digestato_100% - Sistema integrato innovativo di impiego del digestato in fertirrigazione"



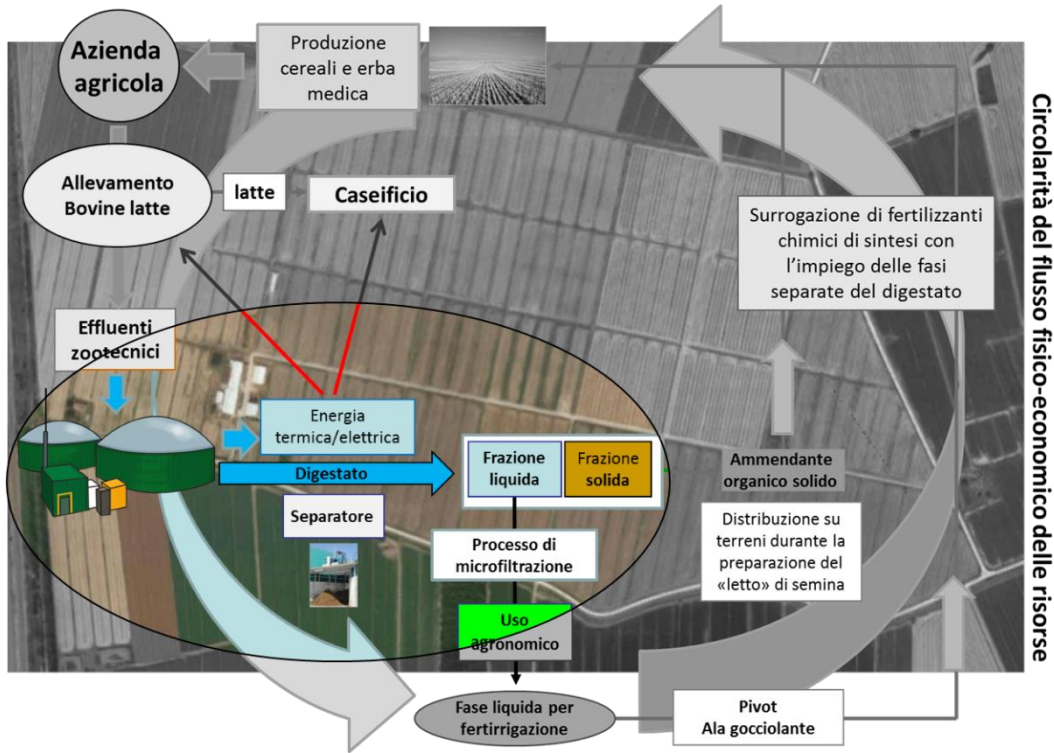
Maiero Energia
Società agricola

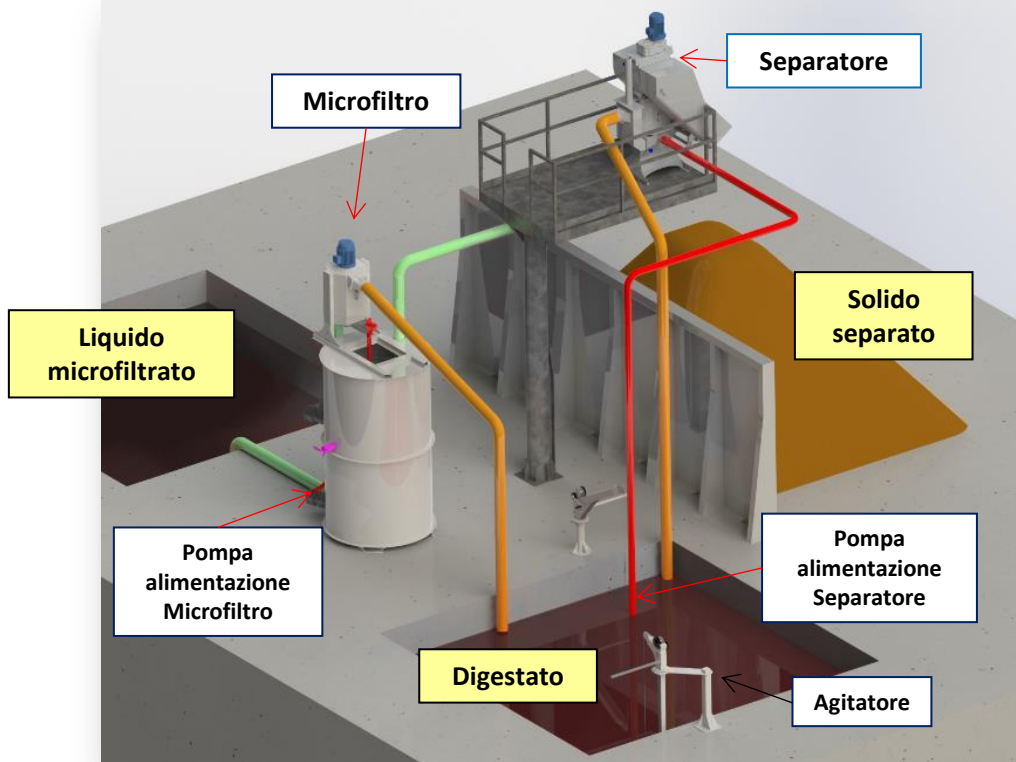
Fratelli Migliari
Società agricola

Euroforaggi
Società agricola



In collaborazione con





Sistema di microfiltrazione SEPCOM®



Separazione solido/liquido e microfiltrazione



Microfiltration
Test
Farm 1

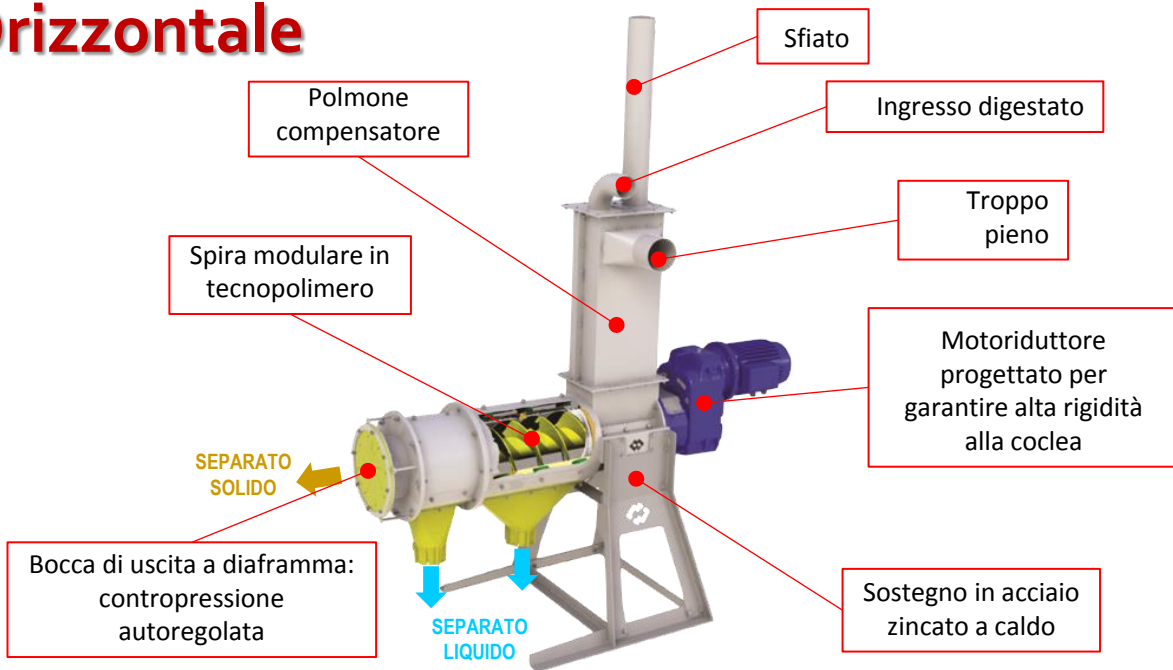


Microfiltration
Test
Farm 2

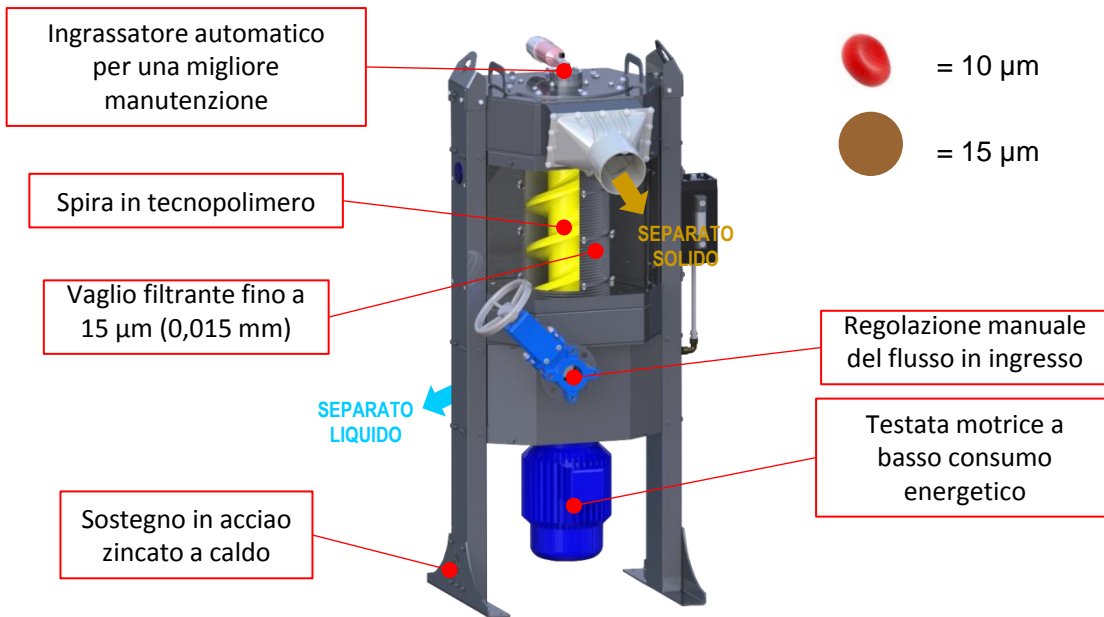


Microfiltration
Test
Farm 3

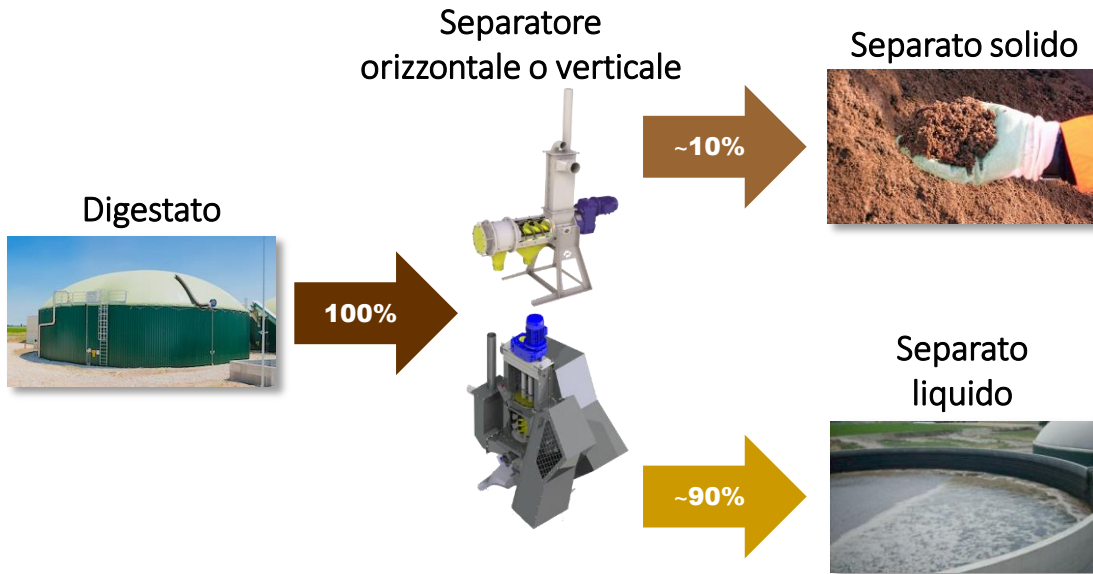
Caratteristiche tecniche Separatore Orizzontale



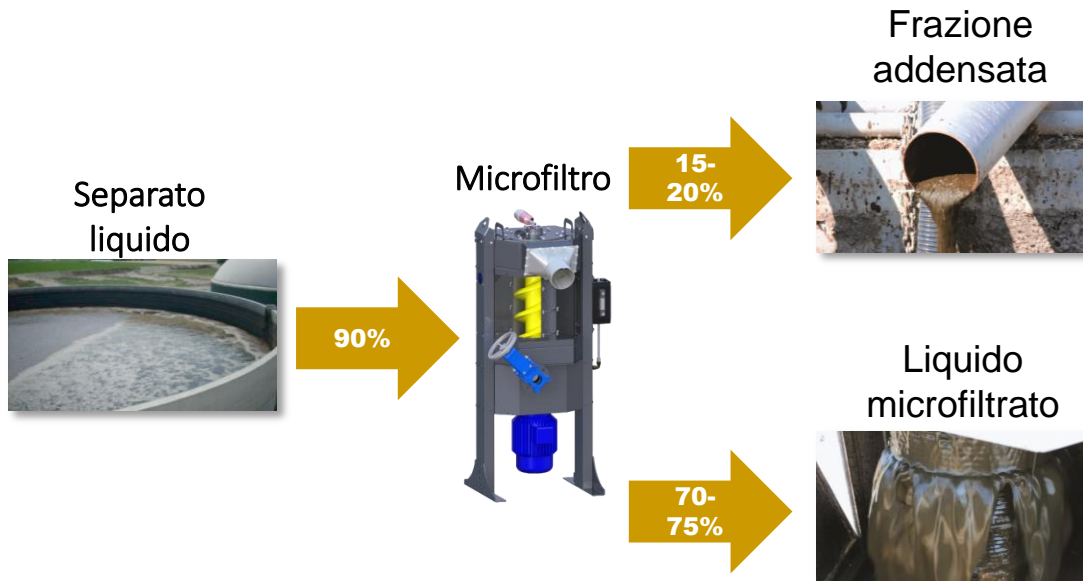
Caratteristiche tecniche Microfiltro



Processo di separazione



Processo di microfiltrazione



Performance granulometriche a confronto

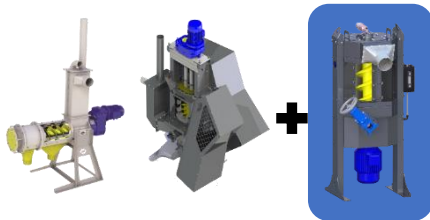
Solo separazione



- **10% >100 μm**
- **20% >50 μm**

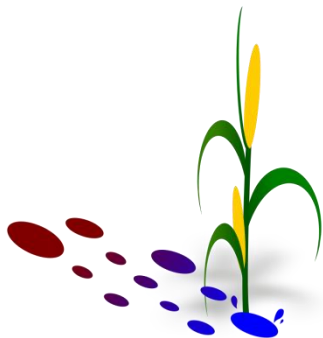


Separazione + Microfiltrazione (con vaglio 50 μm)



- **0,4% >100 μm**
- **2,7% >50 μm**





Grazie per l'attenzione!

giuseppe.tassoni@wamgroup.com

Convegno finale

La fertirrigazione con digestato microfiltrato: I risultati di Digestato_100%

09 novembre 2018
EIMA - Bologna Fiere



Iniziativa realizzata nell'ambito del Programma regionale di sviluppo rurale 2014-2020 — Tipo di operazione 16.1.01 — Gruppi operativi del partenariato europeo per l'innovazione: "produttività e sostenibilità dell'agricoltura" — Focus Area 4B — Qualità delle acque — Progetto "Digestato_100% - Sistema integrato innovativo di impiego del digestato in fertirrigazione"



Coordinatore



Maiero Energia
Società agricola

Fratelli Migliari
Società agricola

Euroforaggi
Società agricola



In collaborazione con