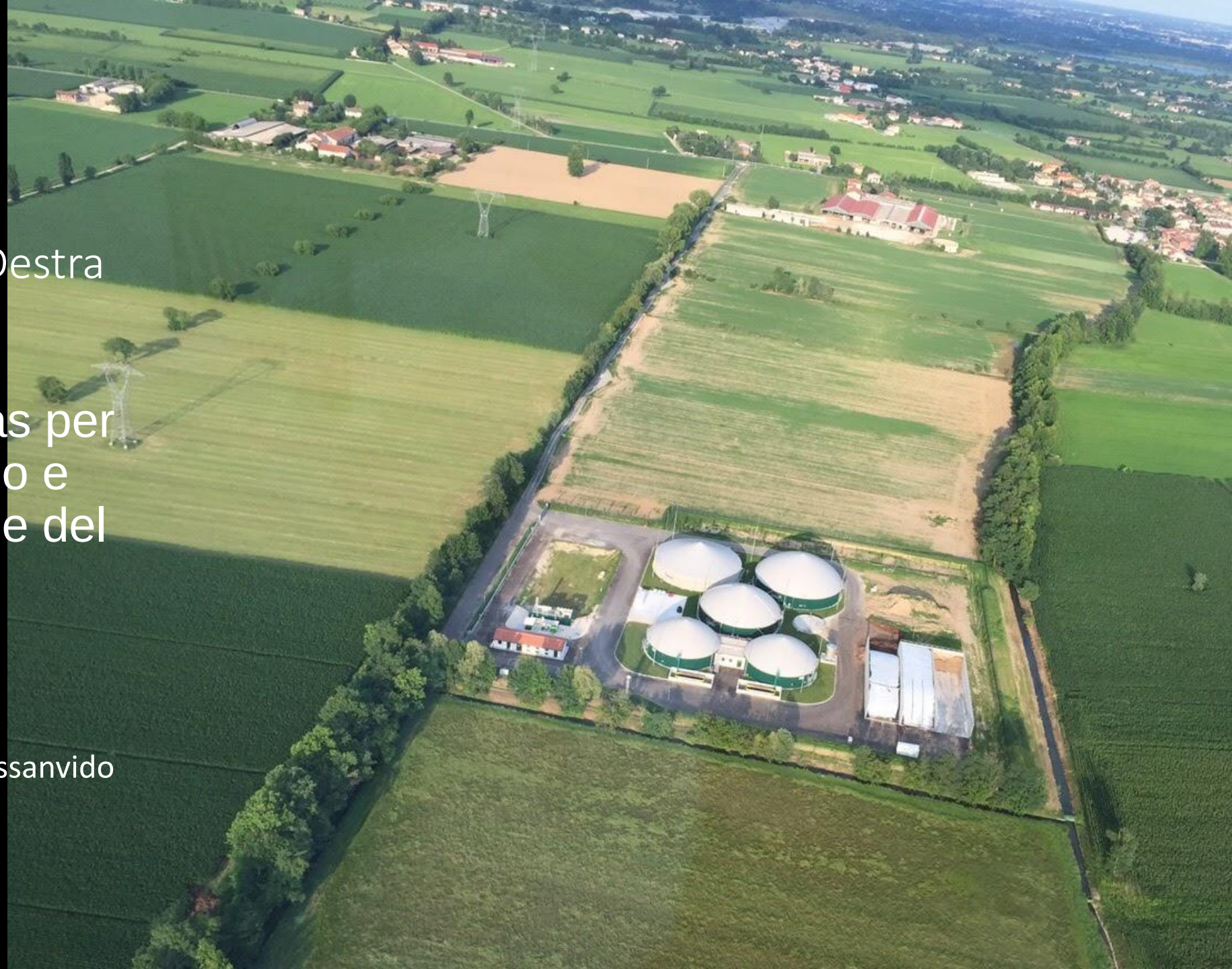
Produrre biogas nel Destra Brenta

un progetto a biogas per la tutela del territorio e delle attività agricole del Destra Brenta

Dott. Claudio Fabbri

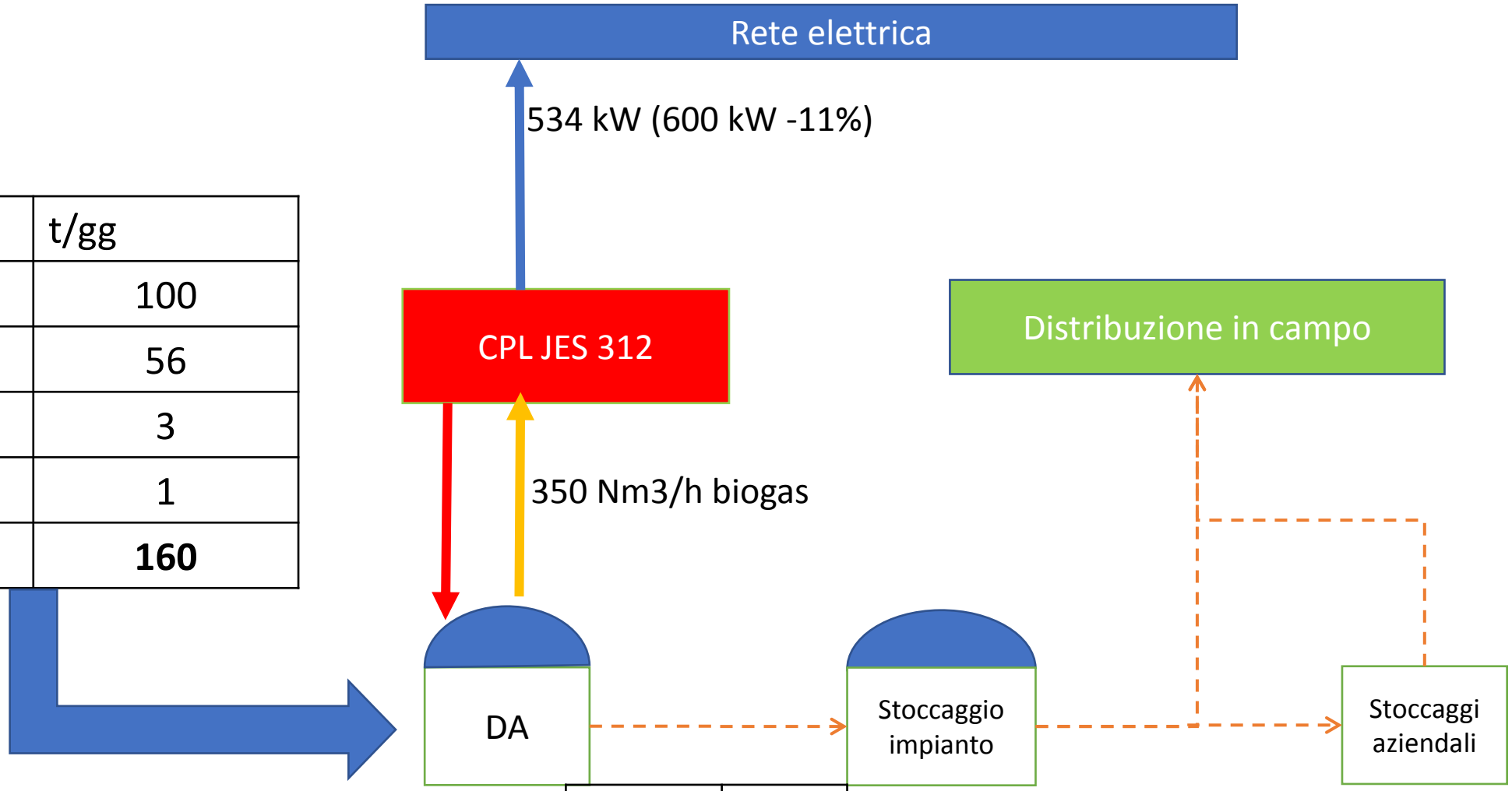
Festival dell’agricoltura di Bressanvido

25 settembre 2020



EBS – Un realtà che funziona

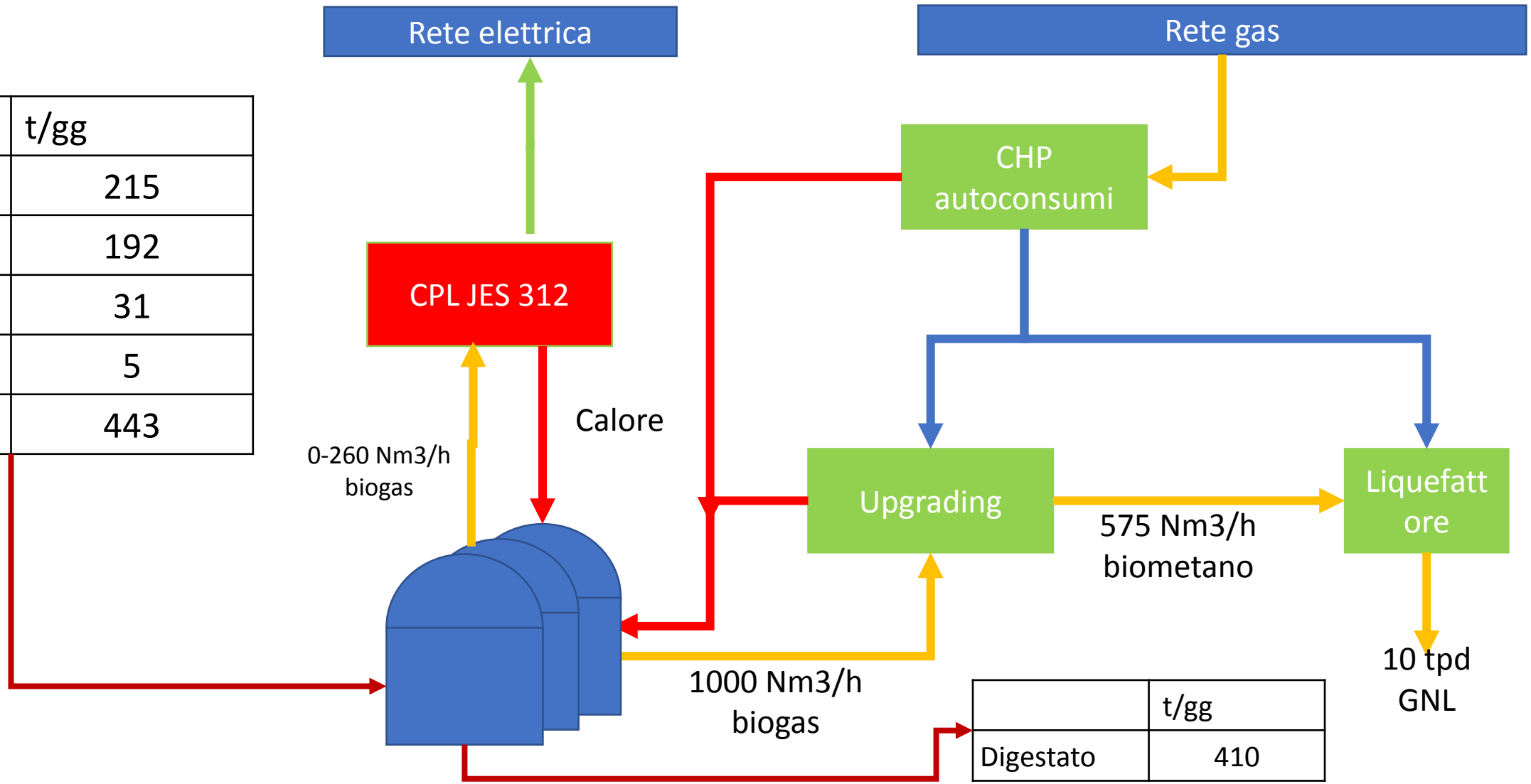
Materiali	t/gg
Liquame	100
Letame	56
Pollina	3
Sorgo	1
Totale	**160**



	t/gg
Digestato	150

EBS – Un progetto di ristrutturazione e ampliamento

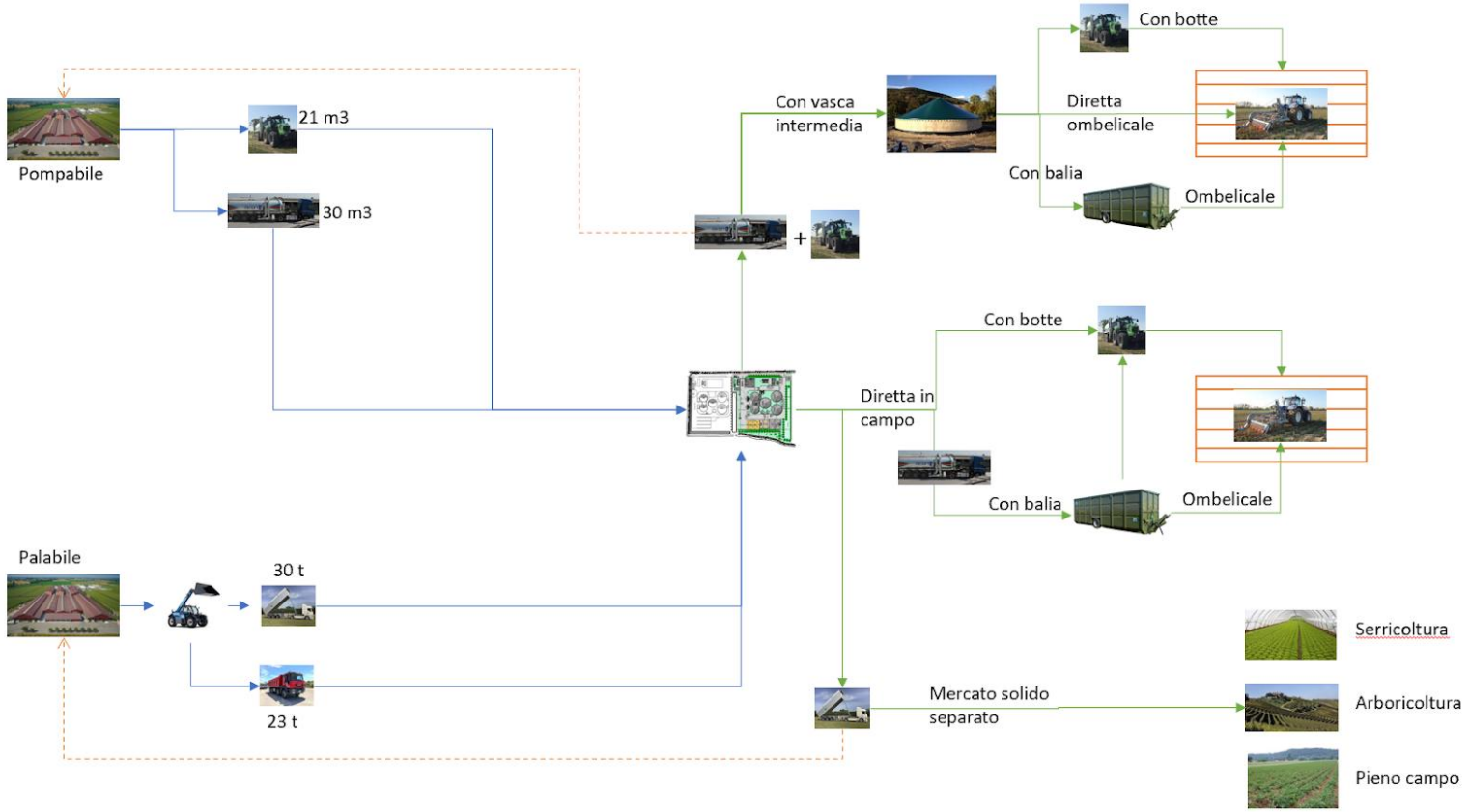
Materiali	t/gg
Liquame	215
Letame	192
Pollina	31
Sorgo	5
Totale	443



	t/gg
Digestato	410

La logistica – Elemento di sostenibilità

- Conferimenti:
  - Frazione palabile: 3 assi e bilici
  - Frazione pompabile: 21 e 30 m3
- Distribuzione:
  - Da vasca al campo con ombelicale
  - Con botte/bilico e balia e ombelicale
  - Diretta al campo con botte
- Esportazione solido separato



Digestato fertilizzante

- Prodotto già conosciuto e utilizzato dagli allevatori soci conferitori
- Elevato tenore di azoto ammoniacale lo rende facilmente utilizzabile come fertilizzante:
  - Prati avvicendati e permanenti come starter
  - Colture vernine ed estive in presemina o sarchiatura
- Fosforo e potassio oltre a micronutrienti biodisponibili
- Struttura territoriale vasche di stoccaggio
- Logistica ottimizzata per ridurre impatto su viabilità

Iniziative Biometano spa

il biometano a servizio dell’agricoltura e dell’ambiente