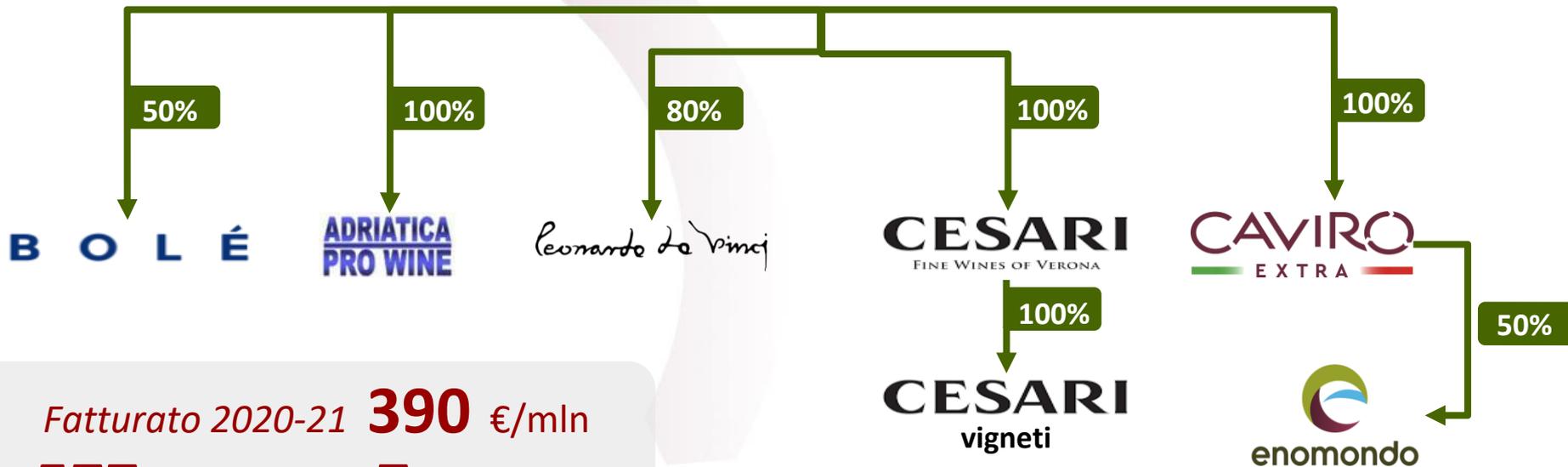




# **Caviro Extra:** Filiera, Sostenibilità, Economia Circolare e Innovazione

# Il Gruppo Caviro

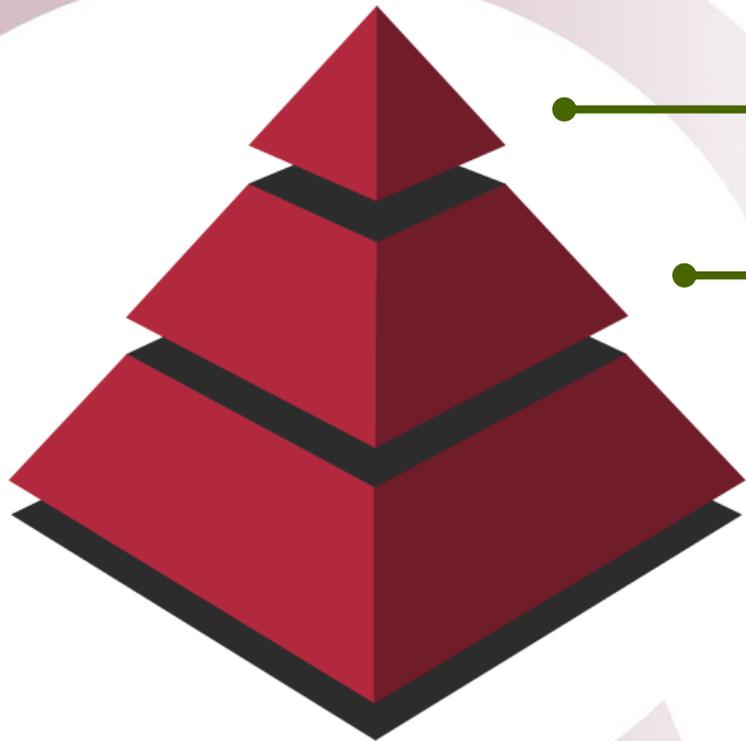


Fatturato 2020-21 **390** €/mln

**577** dipendenti in **7** stabilimenti



# La più grande filiera vitivinicola italiana



Dal 1966 Cooperativa Agricola



**27 Cantine Sociali**

**12.000** viticoltori soci  
in **7 regioni**

**9,4%** dell'intera  
produzione italiana

**35.200 ha**

**81%** del vino in ingresso  
conferito dai soci

**CAVIRO**  
EXTRA

## Vigna Qui, dove tutto torna

Ammendanti compostati da filiera agroalimentare, per arricchire con sostanza organica i vigneti da cui tutto ha avuto inizio (130.000 t/y)

**Fertilizzanti naturali**

En Elettrica (80 GWh/y),  
Termica (130 GWh/y),  
Biometano (12 MSm<sup>3</sup>/y),  
Bioetanolo (10.000 m<sup>3</sup>/y)

**BIOENERGIA**

**Scarti Vegetali e agroindustriali**

Sfalci, potature del verde pubblico e sovvalli (150.000 t) – scarti liquidi e solidi dell'industria agroalimentare (300.000 t/y)



Vinifichiamo 660 mila tonnellate di uva, pari al 9,4% del totale Italia

**Uva**

**VINO**

**Derivati filiera**

Vinaccia, vinaccioli, feccia, raspi, pari 150.000 t/y

**PRODOTTI NOBILI**

Alcoli, acido tartarico, enocianina polifenoli, mosti ed altri estratti.

**CAVIRO**  
EXTRA

# EXTRA Eco-Energia

Energia rinnovabile e  
Biometano avanzato per l'autotrazione



REFLUI AGRO-  
ALIMENTARI

**Posizione di Leadership in Italia** per il recupero di reflui industriali agro-alimentari



BIOMETANO

Capacità produttiva **12.000.000 Nm<sub>3</sub>** pari all'alimentazione di **18.000 autovetture** per un anno \*



CATTURA  
CO<sub>2</sub>

Capacità Produttiva **7.000 tonnellate di CO<sub>2</sub> liquefatta** sottratte all'ambiente



ENERGIA ELETTRICA E  
TERMICA

Sistema di cogenerazione per produrre:  
in elettrica **81 GWh**  
e termica **103 GWh**:  
Totale autosufficienza del Gruppo -100% Green



FERTILIZZANTI

Fertilizzanti Naturali Prodotti **130.000 t**

# Certificazione BIO carburanti avanzati



PRODOTTO CERTIFICATO  
Decreto 14/11/19  
Sostenibilità Biocarburanti e  
Bioliquidi Certificata



**CO2 evitata nell'anno 2021 per la produzione di energia: 101.000 t\***

\*Combustibile di riferimento: Gas Naturale

## Le Fonti Energetiche per Autotrazione:

### Bioetanolo e Biometano

Sono certificati dall'ente RINA per il risparmio in emissioni di gas ad effetto serra **GHG Saving** (Green House Gas Saving) rispetto alle fonti fossili

### Energia Elettrica

Le colonnine elettriche presenti negli impianti Caviro forniscono energia **proveniente da fonti rinnovabili**



Nulla si distrugge  
tutto si trasforma

**CAVIRO**  
EXTRA

[www.caviroextra.it](http://www.caviroextra.it)