

Rifiuti organici in Alto Adige

anno 2024

Cosa sono i rifiuti organici?

- I rifiuti organici sono rifiuti biodegradabili (rifiuti urbani ai sensi dell'art. 183 del D.lgs. 152/2006), che possono essere raccolti separatamente e sottoposti a trattamento biologico. Esempi tipici sono: scarti di cucina e rifiuti da giardino.
- I rifiuti biodegradabili costituiscono una componente dei rifiuti urbani.
- I rifiuti organici si suddividono in due categorie principali: **Rifiuti umidi** (umido organico): comprendono principalmente scarti alimentari biodegradabili come avanzi di cibo, bucce di frutta e verdura, fondi di caffè o gusci d'uovo. **Rifiuti verdi**: includono rifiuti vegetali provenienti da giardini e aree verdi, come foglie, sfalci d'erba, rami o potature.
- Attraverso il processo di compostaggio dei rifiuti organici si ottiene **compost**, un prodotto finale utilizzato come ammendante del suolo. Il compost trova impiego soprattutto in agricoltura, nella frutticoltura e viticoltura, nei progetti di rinaturalizzazione e anche nei giardini domestici.



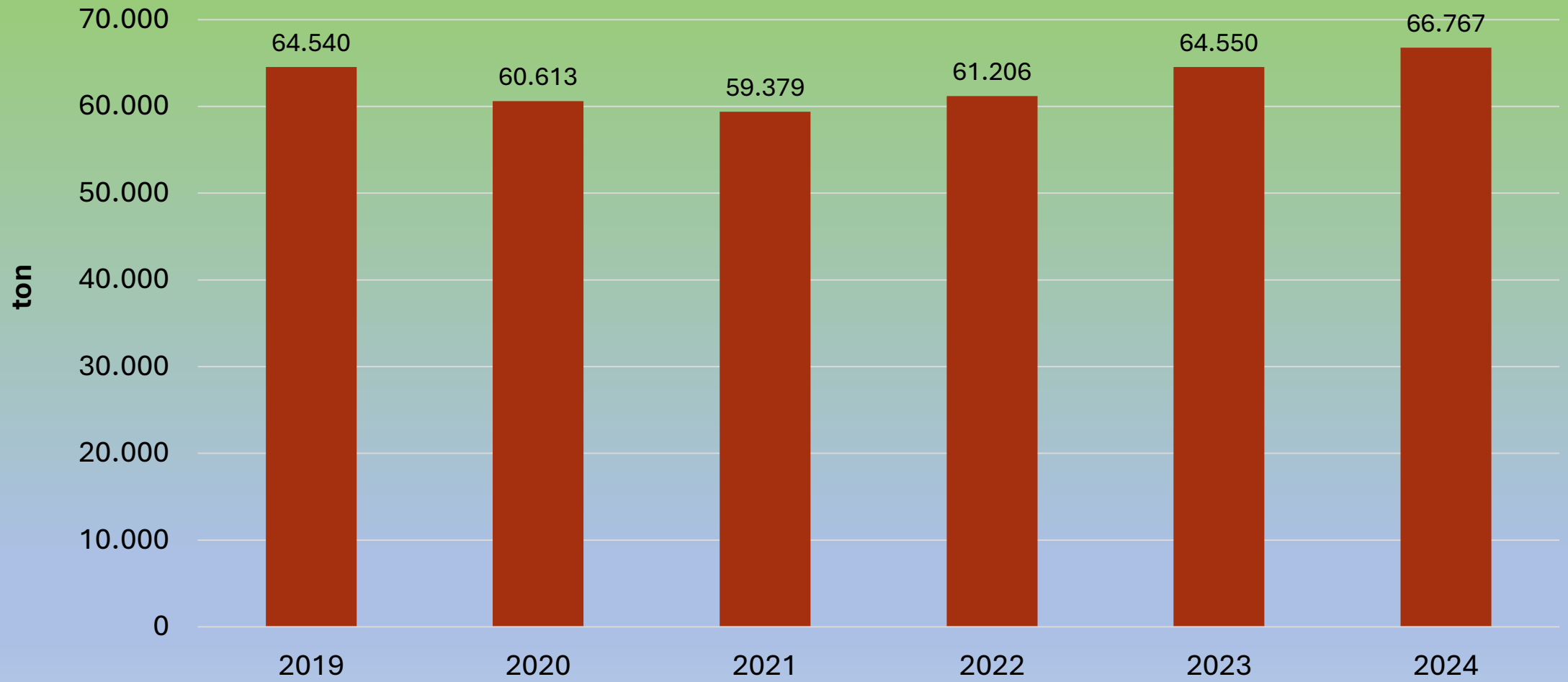
RIFIUTI UMIDI

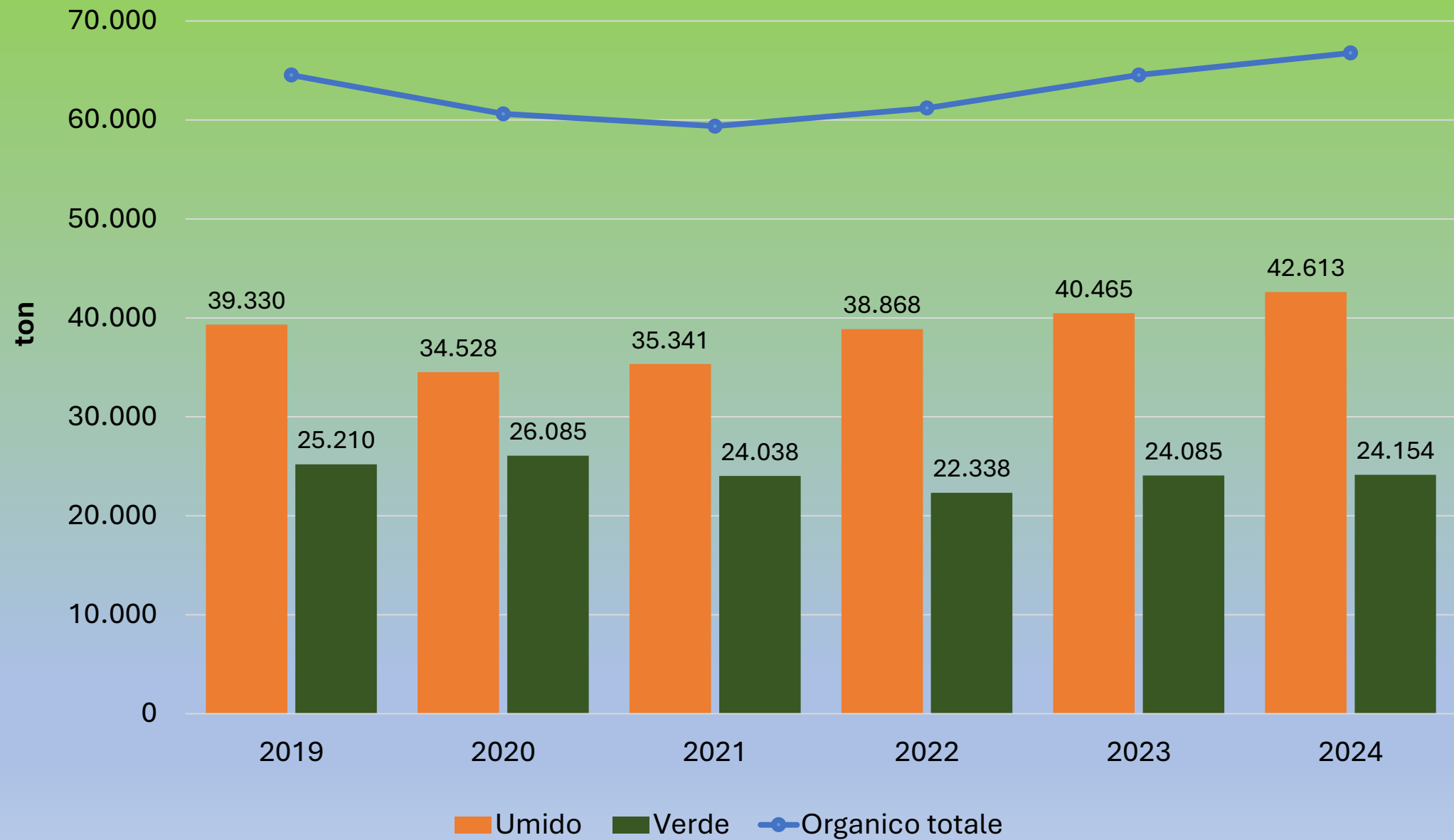


RIFIUTI VERDI

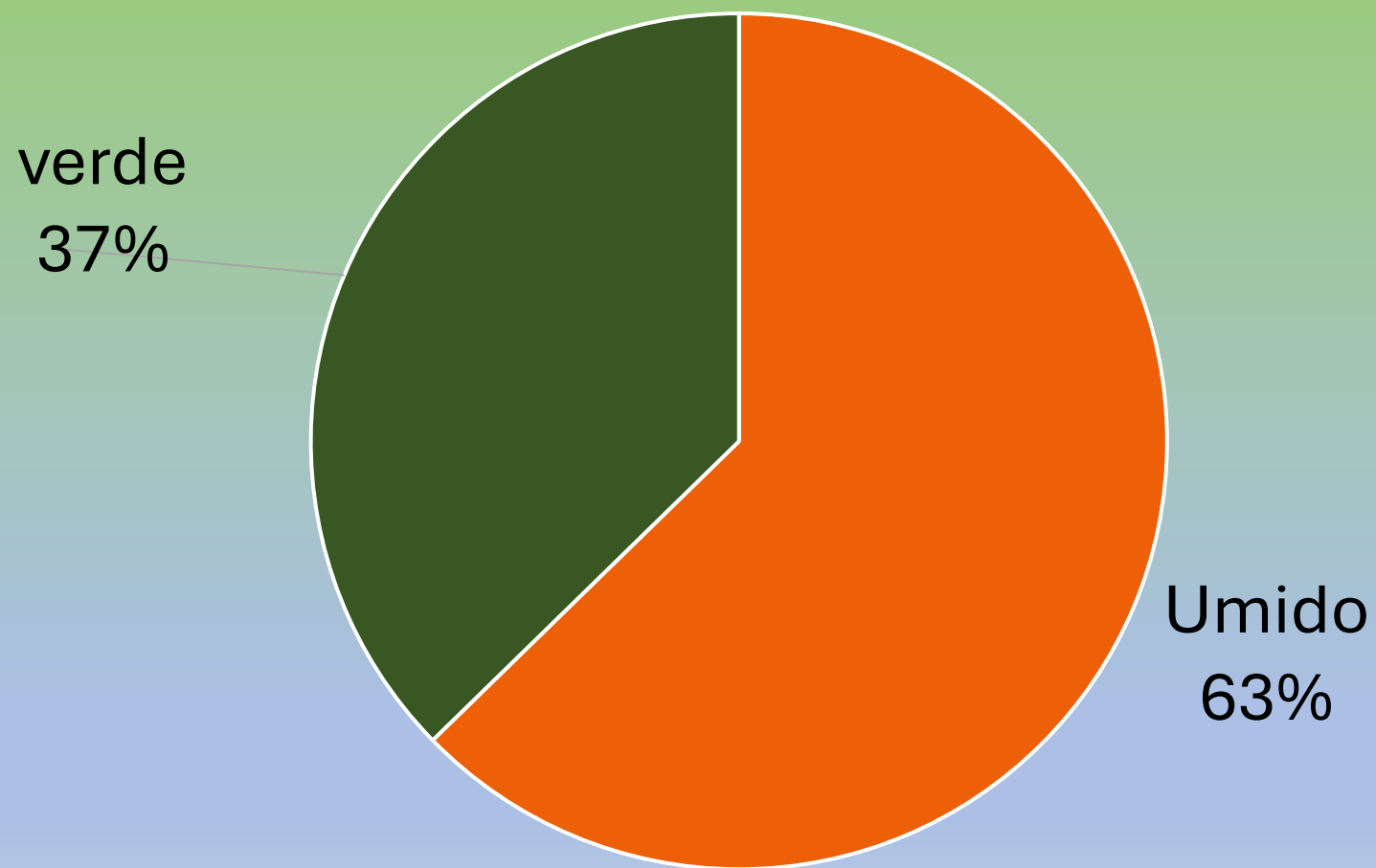
Impianti di trattamento in Alto Adige	Umido (ton)	Verde (ton)
Impianto di compostaggio Brunico	3.425	2.832
Impianto di compostaggio Appiano	1.774	1.461
Impianto di compostaggio Naturno		908
Impianto di compostaggio Egna	1.170	1.860
Impianto di compostaggio Campo Tures	461	378
Impianto di compostaggio Sciaves	5.125	4.346
Impianto di compostaggio Silandro	1.370	956
Impianto di compostaggio Renon		274
Impianto di compostaggio Erdbau		4.740
Piccoli impianti di compostaggio < 100t/a		500
Digestione anaerobica agricola	1.836	
Digestione anaerobica di Lana	21.305	
Subtotale	36.500	18.300
Recuperato fuori Provincia	5.656	5.900
Totale	42.100	24.200

Organico da raccolta differenziata

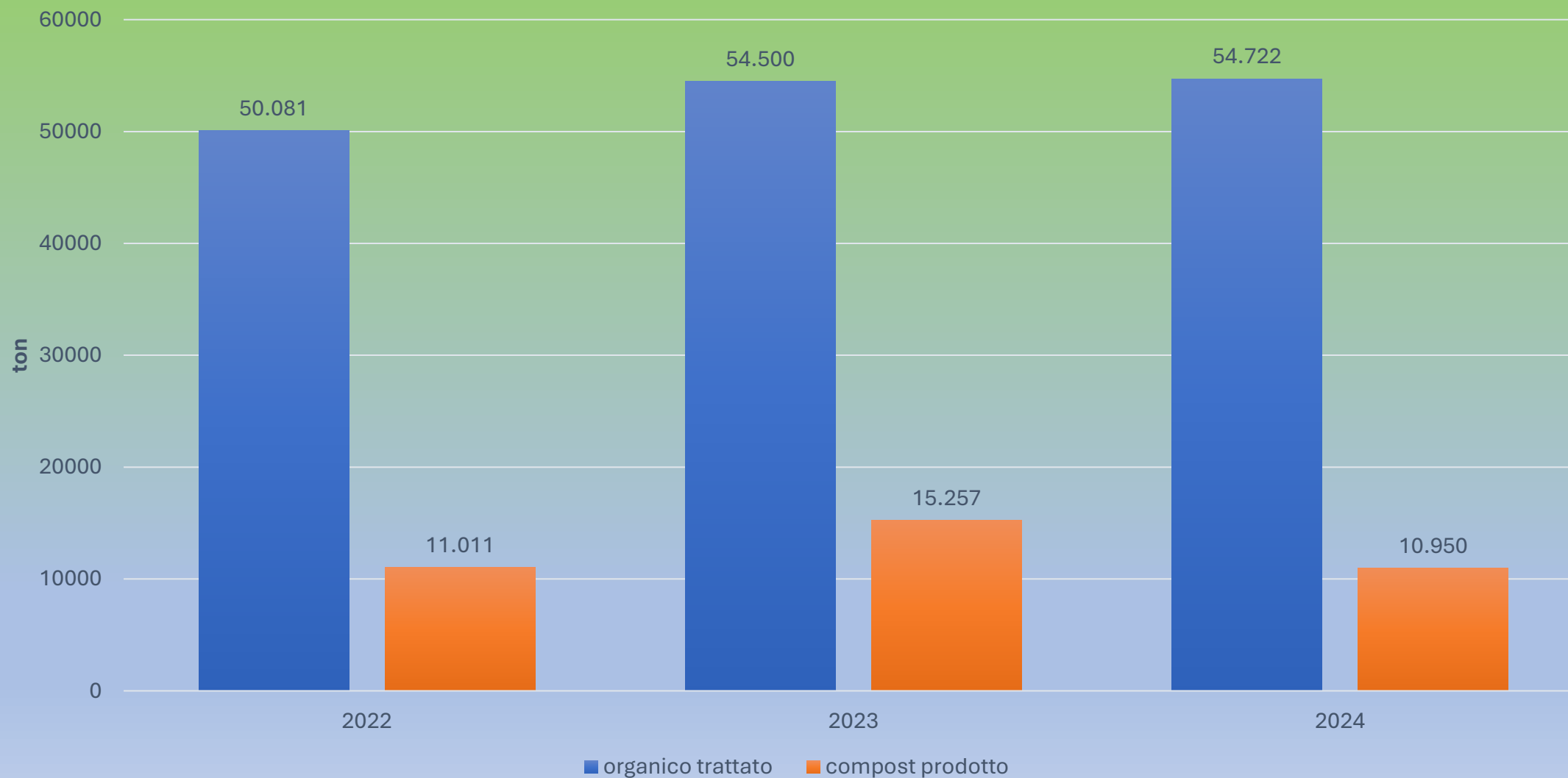




Rifiuti organici



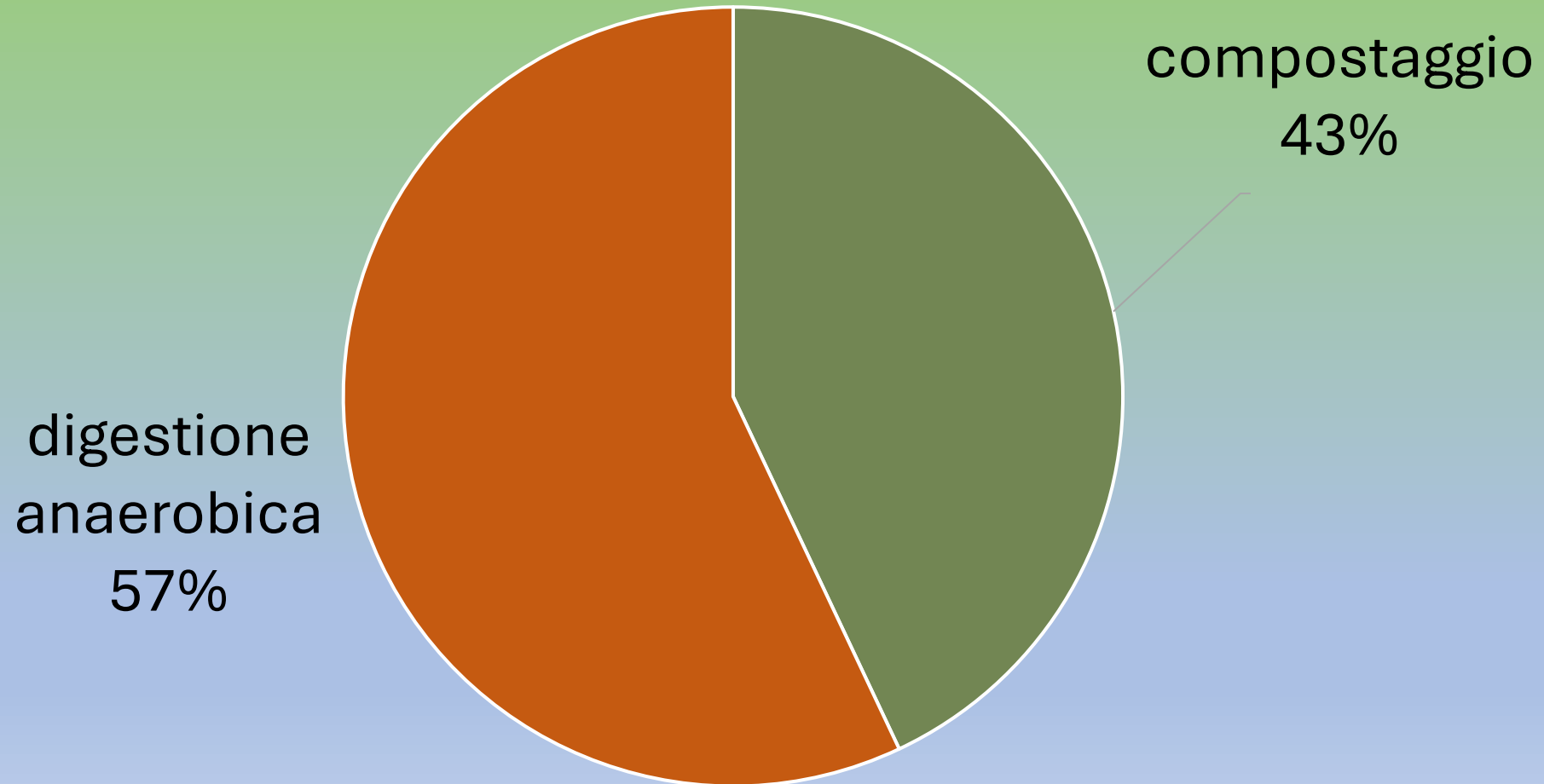
Produzione compost di qualità



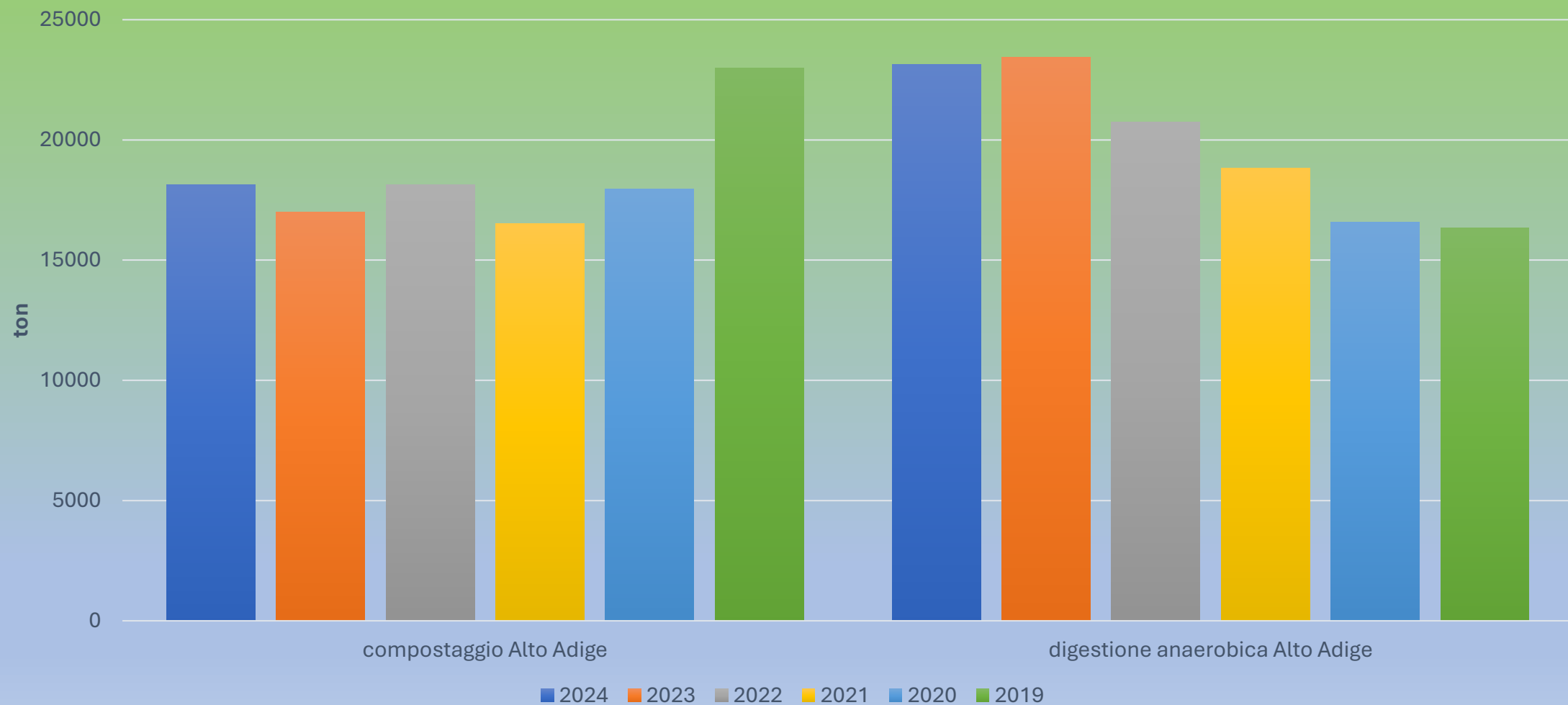
Recupero dell'organico

	2021	2022	2023	2024
compostaggio	12.780	12.714	13.065	13.326
Digestione anaerobica	17.550	18.663	21.344	21.305
Digestione anaerobica agricola	1.275	1.591	1.714	1.836
Compostaggio fuori Provincia	3.736	5.900	3.947	4.798
Digestione fuori Provincia			395	858
	35.400	38.900	40.500	41.100

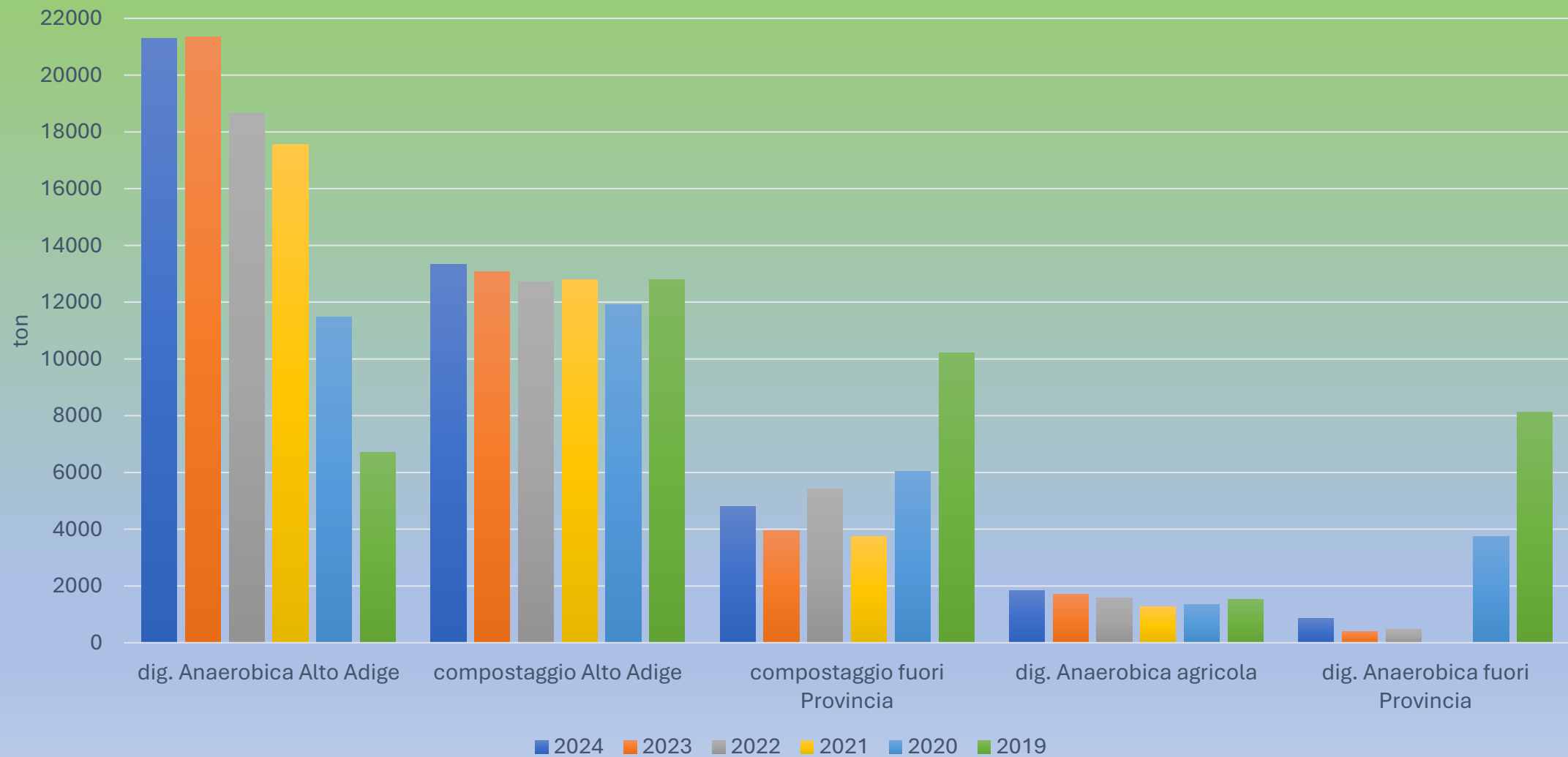
Recupero dell'umido



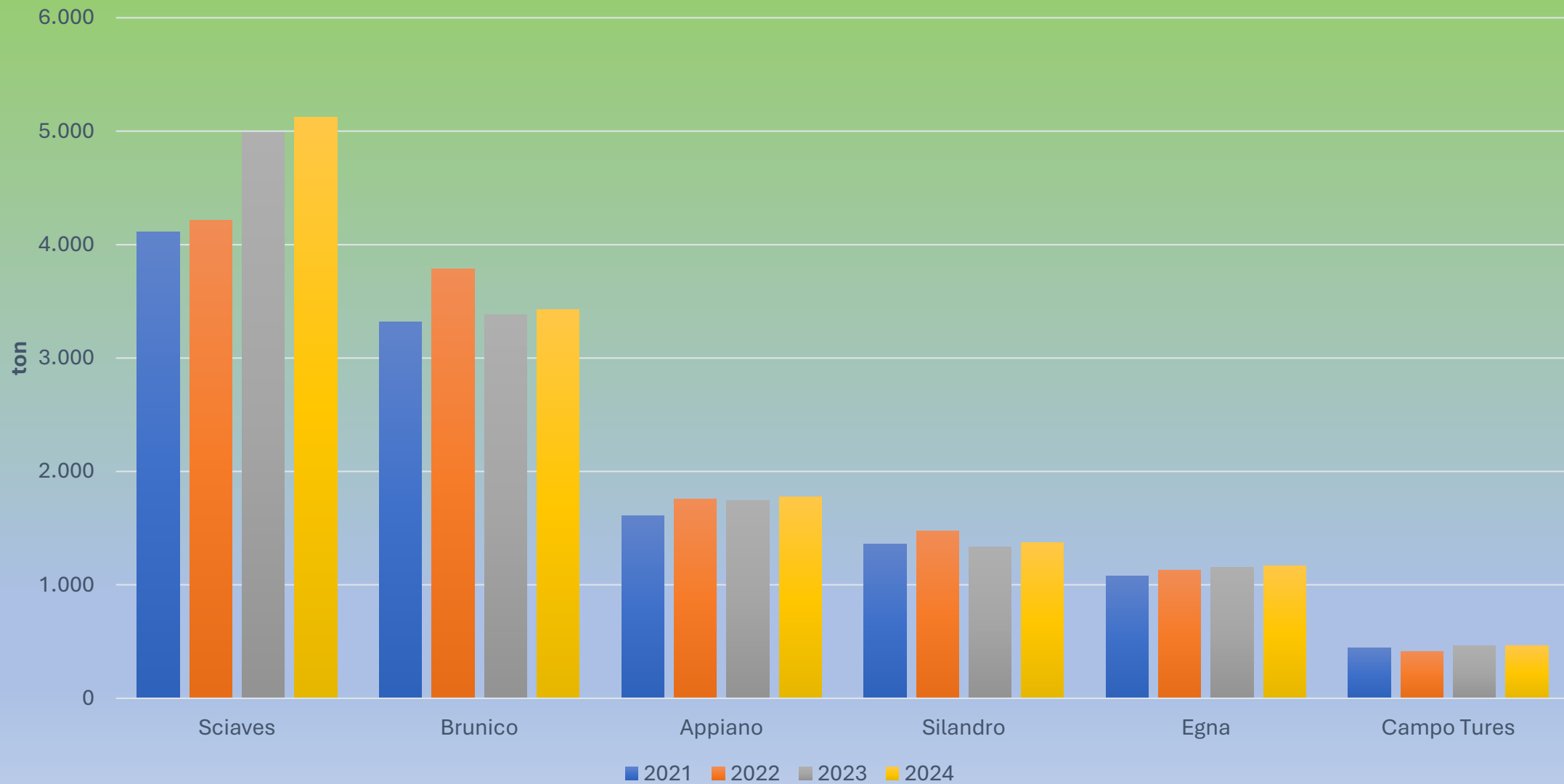
Recupero dell'umido



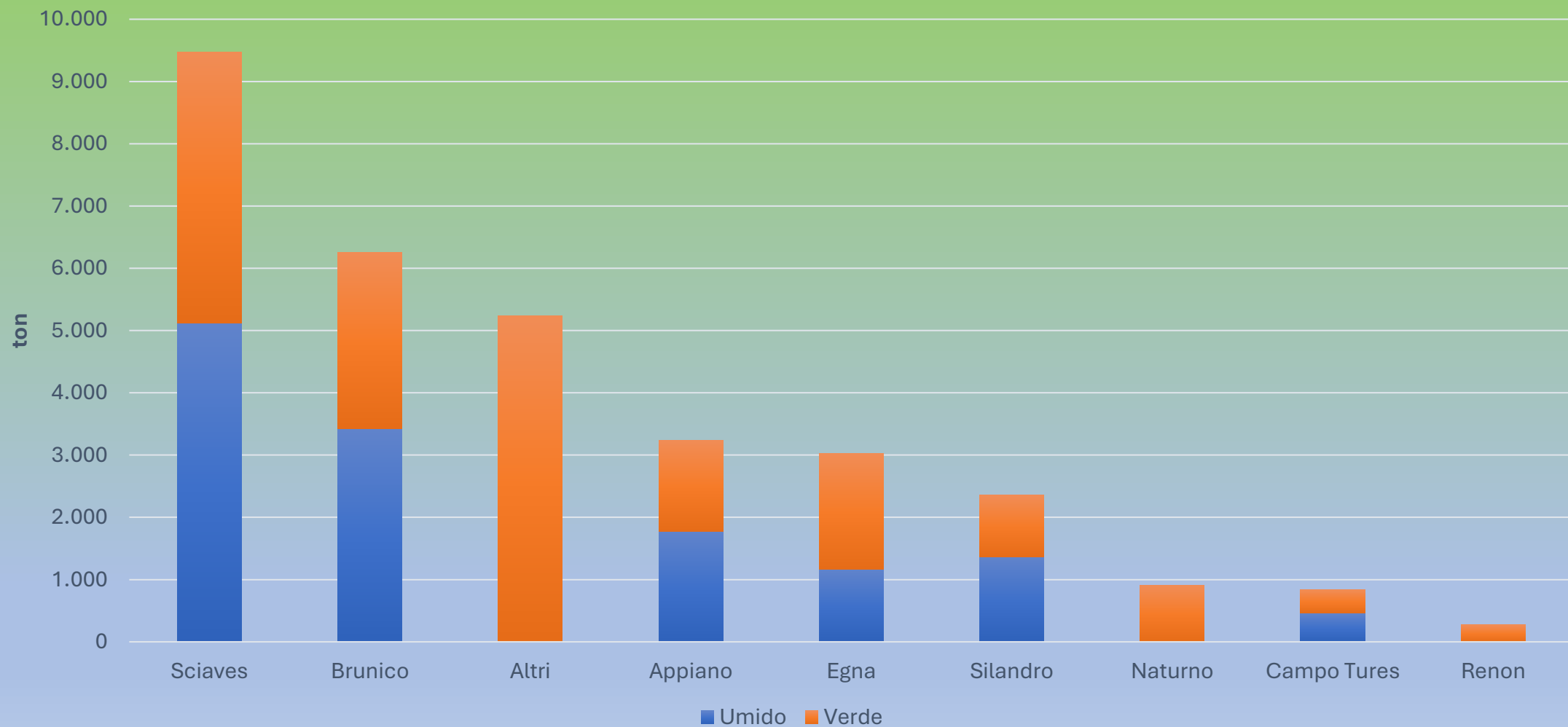
Recupero dell'umido



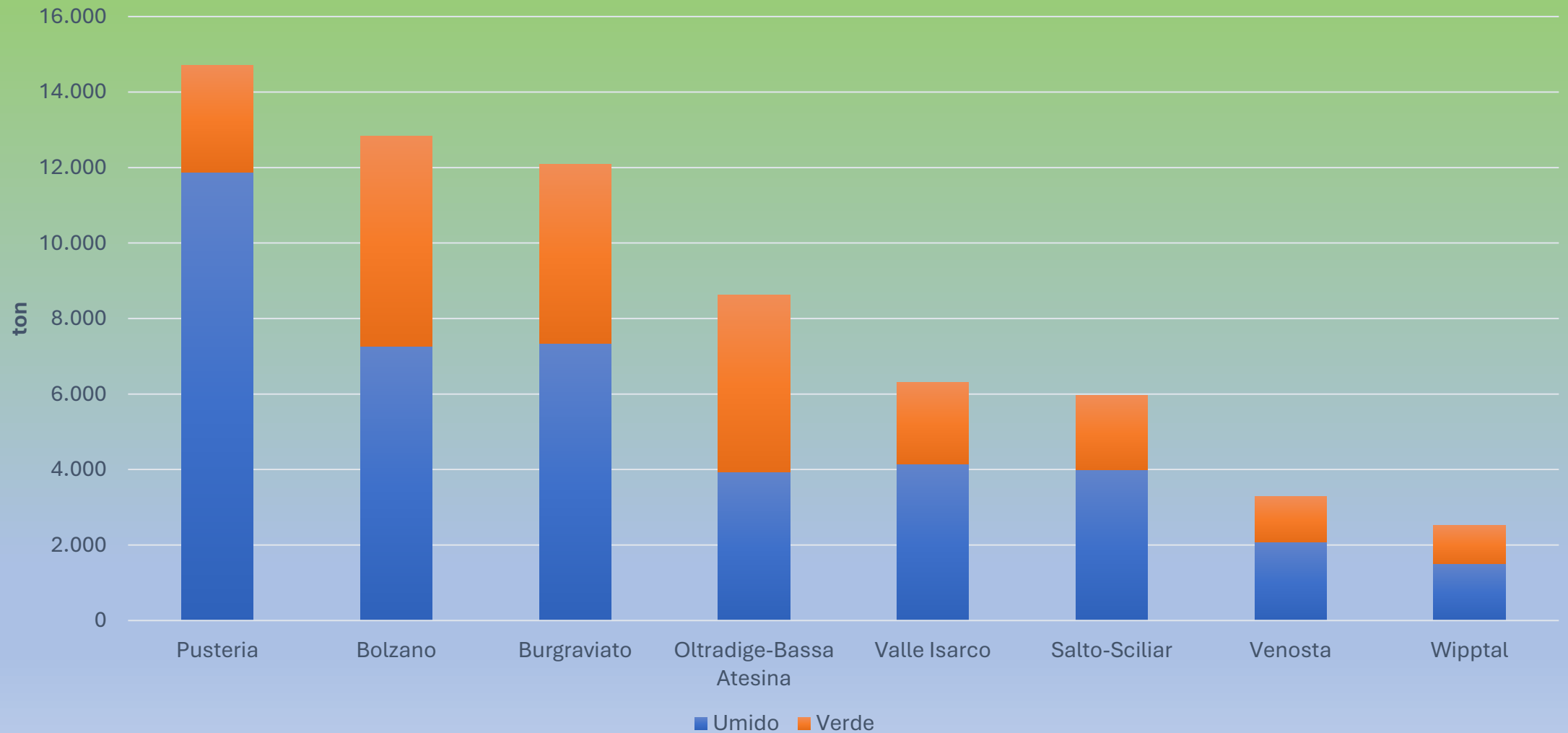
Rifiuto umido compostato



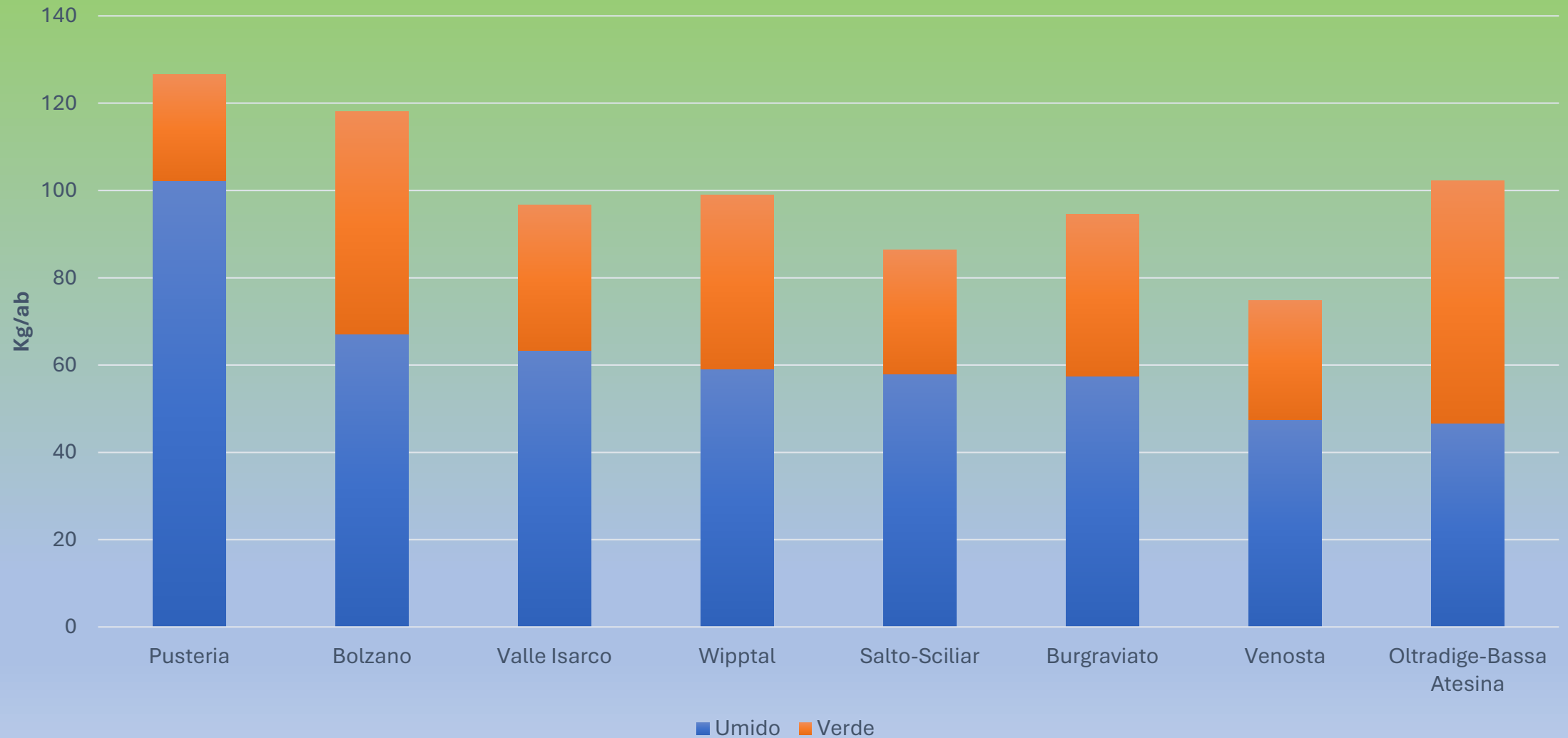
Impianti di compostaggio in Alto Adige



Organico Comprensori



Organico Comprensori



Recupero dell'organico (kg/ab)

