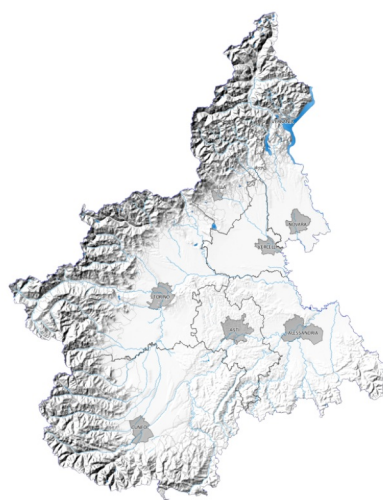


Rappresentazione cartografica, limitatamente all'Arco alpino piemontese, della Suddivisione Orografica Internazionale Unificata del Sistema Alpino (SOIUSA)



Indice

Raggruppamenti della SOIUSA

- 1) Grandi Parti (PT) e Grandi Settori (SR)
- 2) Sezioni (SZ)
- 3) Sottosezioni (STS)
- 4) Supergruppi (SPG)
- 5) Gruppi (GR)

Dettaglio dei Gruppi alpini con monti rappresentativi

- 6) Alpi LEPONTINE
- 7) Alpi PENNINE
- 8) Alpi GRAIE
- 9) Alpi COZIE
- 10) Alpi MARITTIME
- 11) Alpi LIGURI

La SOIUSA (in inglese, ISNSA – International Standardized Mountain Subdivision of the Alps) è stata ideata per colmare le lacune della storica “Partizione delle Alpi” (a cura del geografo svizzero Emmanuel De Martonne, del 1926) e proporre una classificazione uniforme, riconosciuta a livello internazionale, del complesso sistema alpino. Il progetto è stato elaborato dal geografo Sergio Marazzi (1941-2019), coordinando un gruppo di lavoro in collaborazione con il Club Alpino Italiano e con i principali istituti e professionisti dei Paesi alpini. La SOIUSA si basa su criteri geologici, geomorfologici, idrogeologici e fitogeografici, integrando informazioni sull’orografia, sull’idrografia e sugli ecosistemi alpini. Grazie a questa impostazione multidisciplinare, la classificazione suddivide le Alpi in una struttura gerarchica e articolata, che comprende: 2 Grandi Parti, 5 Grandi Settori, 36 Sezioni, 132 Sotto-sezioni, 333 Supergruppi, 870 Gruppi, 1.625 Sotto-gruppi. Pubblicazione di riferimento: Sergio Marazzi <Atlante orografico delle Alpi: SOIUSA>, Priuli & Verlucca, 2005.

GRANDI PARTI (PT)

GRANDI SETTORI (SR)

SEZIONI (SZ)

SOTTOSEZIONI (STS)

SUPERGRUPPI (SPG)

GRUPPI (GR)

Alpi Occidentali

Alpi Nord-occidentali

Alpi Sud-occidentali

Nota: la SOIUSA è stata artificialmente ritagliata sul solo territorio alpino del Piemonte.

La SOIUSA, rappresentando una ripartizione di carattere esclusivamente orografico, non tiene conto dei confini amministrativi. Ciò vuol ad es. dire che il territorio di un Comune (tratteggiato in trasparenza) può essere a scavalco di più suddivisioni montuose.

La SOIUSA, ideata con l'intento di superare le lacune della storica 'Partizione delle Alpi' del 1926, rappresenta un sistema di classificazione geografica e toponomastica, elaborato dal gruppo di lavoro coordinato dal geografo Sergio Marazzi, in collaborazione con il CAI e i più importanti istituti e professionisti dei paesi alpini. La classificazione si fonda su criteri geologici, geomorfologici, idrogeologici e fitogeografici (<Atlante orografico delle Alpi>, Priuli & Verlucca, 2005).

n.b. per l'Appennino (ad Est della Bocchetta di Altare o Colle di Cadibona) non esiste finora un'analoga suddivisione orografica consolidata.

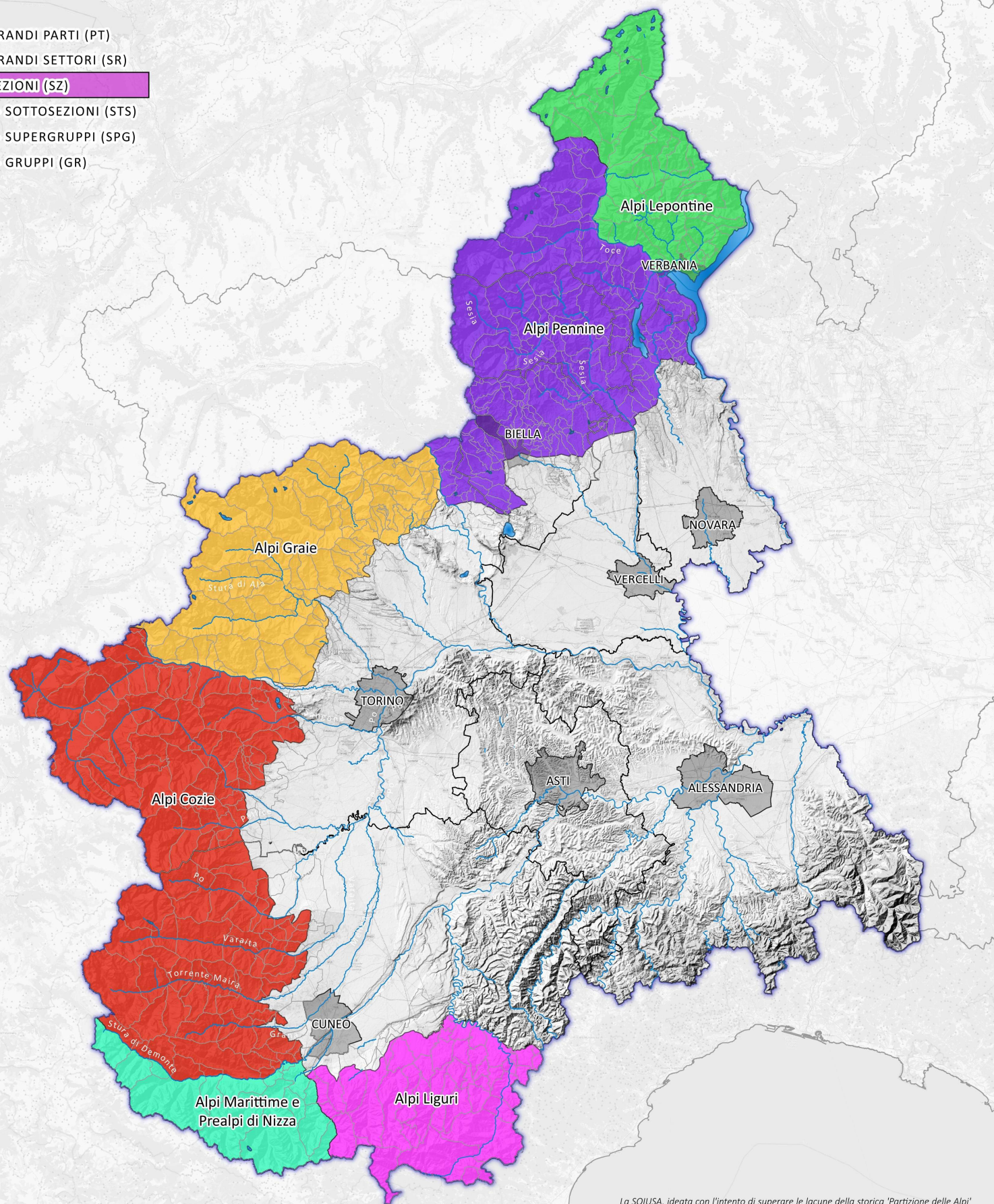
Suddivisione orografica del Sistema Alpino piemontese

(secondo la Suddivisione Orografica Internazionale Unificata del Sistema Alpino - SOIUSA)

- GRANDI PARTI (PT)
- GRANDI SETTORI (SR)

SEZIONI (SZ)

- SOTTOSEZIONI (STS)
- SUPERGRUPPI (SPG)
- GRUPPI (GR)



Nota: la SOIUSA è stata artificialmente ritagliata sul solo territorio alpino del Piemonte.

La SOIUSA, rappresentando una ripartizione di carattere esclusivamente orografico, non tiene conto dei confini amministrativi.

Ciò vuol ad es. dire che il territorio di un Comune (tratteggiato in trasparenza) può essere a scavalco di più suddivisioni montuose.

La SOIUSA, ideata con l'intento di superare le lacune della storica 'Partizione delle Alpi' del 1926, rappresenta un sistema di classificazione geografica e toponomastica, elaborato dal gruppo di lavoro coordinato dal geografo Sergio Marazzi, in collaborazione con il CAI e i più importanti istituti e professionisti dei paesi alpini. La classificazione si fonda su criteri geologici, geomorfologici, idrogeologici e fitogeografici (<Atlante orografico delle Alpi>, Priuli & Verlucca, 2005).

n.b. per l'Appennino (ad Est della Bocchetta di Altare o Colle di Cadibona) non esiste finora un'analoga suddivisione orografica consolidata.

Suddivisione orografica del Sistema Alpino piemontese

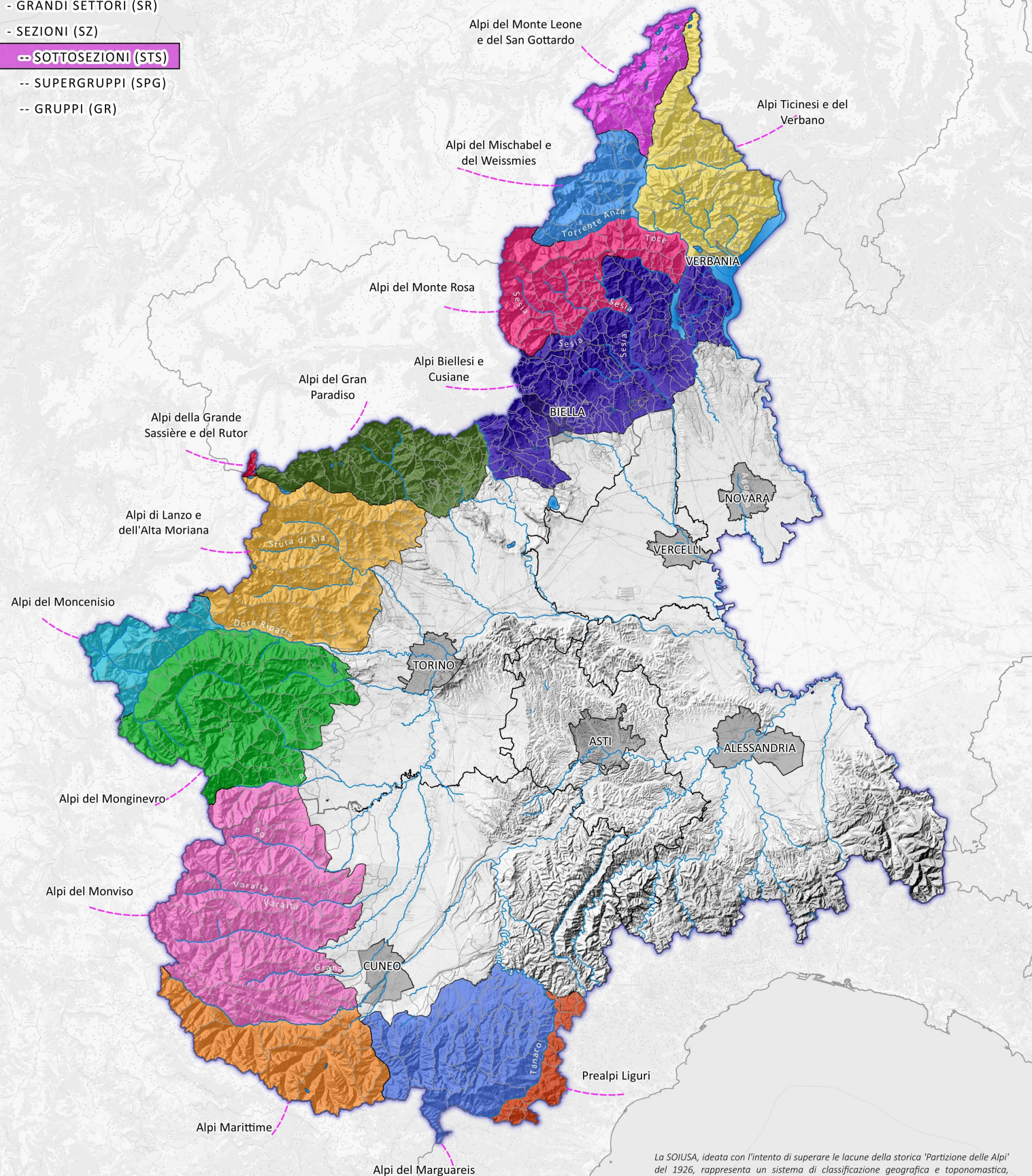
(secondo la Suddivisione Orografica Internazionale Unificata del Sistema Alpino - SOIUSA)

- GRANDI PARTI (PT)
- GRANDI SETTORI (SR)
- SEZIONI (SZ)

SOTTOSEZIONI (STS)

-- SUPERGRUPPI (SPG)

-- GRUPPI (GR)



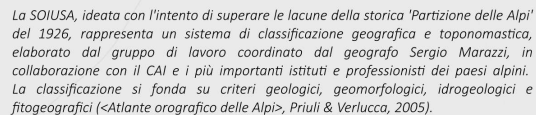
Nota: la SOIUSA è stata artificialmente ritagliata sul solo territorio alpino del Piemonte. La SOIUSA, rappresentando una ripartizione di carattere esclusivamente orografico, non tiene conto dei confini amministrativi. Ciò vuol ad es. dire che il territorio di un Comune (tratteggiato in trasparenza) può essere a scavalco di più suddivisioni montuose.

La SOIUSA, ideata con l'intento di superare le lacune della storica 'Partizione delle Alpi' del 1926, rappresenta un sistema di classificazione geografica e toponomastica, elaborato dal gruppo di lavoro coordinato dal geografo Sergio Marazzi, in collaborazione con il CAI e i più importanti istituti e professionisti dei paesi alpini. La classificazione si fonda su criteri geologici, geomorfologici, idrogeologici e fitogeografici (<Atlante orografico delle Alpi>, Priuli & Verlucchi, 2005).

n.b. per l'Appennino (ad Est della Bocchetta di Altare o Colle di Cadibona) non esiste finora un'analoga suddivisione orografica consolidata.

(secondo la Suddivisione Orografica Internazionale Unificata del Sistema Alpino - SOIUSA)

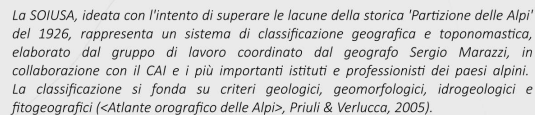
- GRANDI PARTI (PT)
- GRANDI SETTORI (SR)
- SEZIONI (SZ)
- SOTTOSEZIONI (STS)
- SUPERGRUPPI (SPG)**
- GRUPPI (GR)



n.b. per l'Appennino (ad Est della Bocchetta di Altare o Colle di Cadibona) non esiste finora un'analogia suddivisione orografica consolidata.

(secondo la Suddivisione Orografica Internazionale Unificata del Sistema Alpino - SOIUSA)

- GRUPPI (GR)



n.b. per l'Appennino (ad Est della Bocchetta di Altare o Colle di Cadibona) non esiste finora un'analogia suddivisione orografica consolidata.

La SOIUSA, rappresentando una ripartizione di carattere esclusivamente orografico, non tiene conto dei confini amministrativi. Ciò vuol ad es. dire che il territorio di un Comune (tratteggiato in trasparenza) può essere a scalco di più suddivisioni montuose.

All'estimazione cartografica ed elaborazioni: Osservatorio sulla Montagna (ago.2022), sulla base di geometrie-WFS messe a disposizione da ARPA Piemonte.
Sfondi: DEM ESA-Copernicus, DTM Ripresa aerea ICE, OSM, Ambiti amm.vi Enti locali e Corpi idrici BDTRE-Regione Piemonte.
CRS: 32632 ; Formato mappa: A3.

Suddivisione orografica del Sistema Alpino piemontese

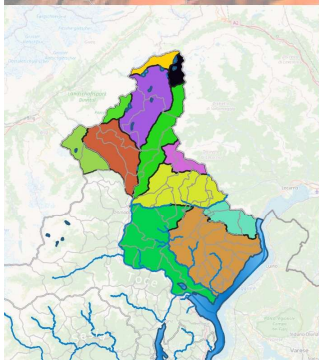
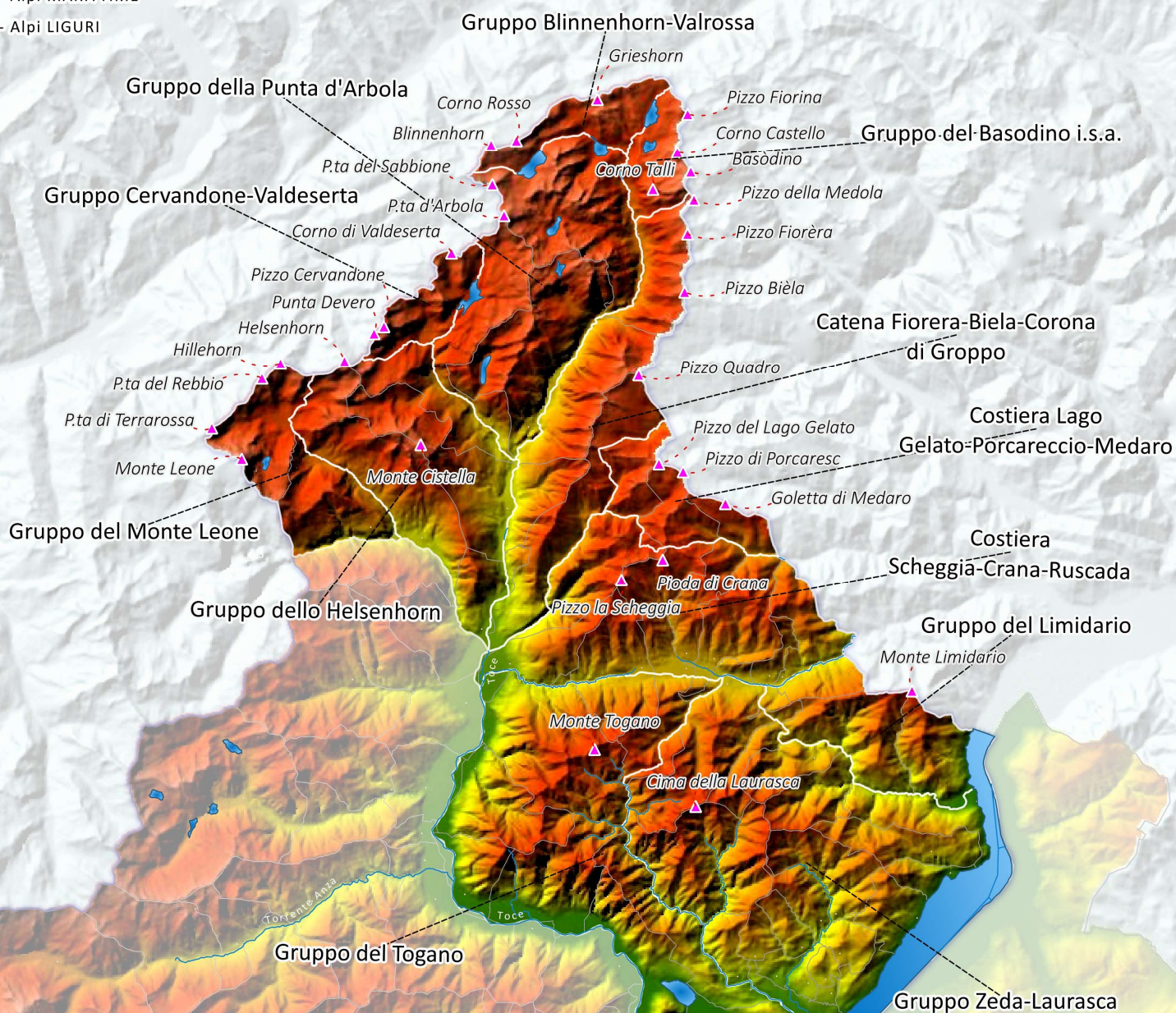
(secondo la Suddivisione Orografica Internazionale Unificata del Sistema Alpino - SOIUSA)

Alpi LEPONTINE

- Alpi PENNINE
- Alpi GRAIE
- Alpi COZIE
- Alpi MARITTIME
- Alpi LIGURI

- GRUPPI Alpini -

- ▲ Monti più rappresentativi
- sedi di Municipi di Comuni montani



Per ogni GRUPPO alpino sono individuate le vette più rappresentative (anche se la punta è geograficamente appena oltre il confine nazionale) e altri monti significativi.

- Alpi LEPONTINE

- Alpi PENNINE

- Alpi GRAIE

- Alpi COZIE

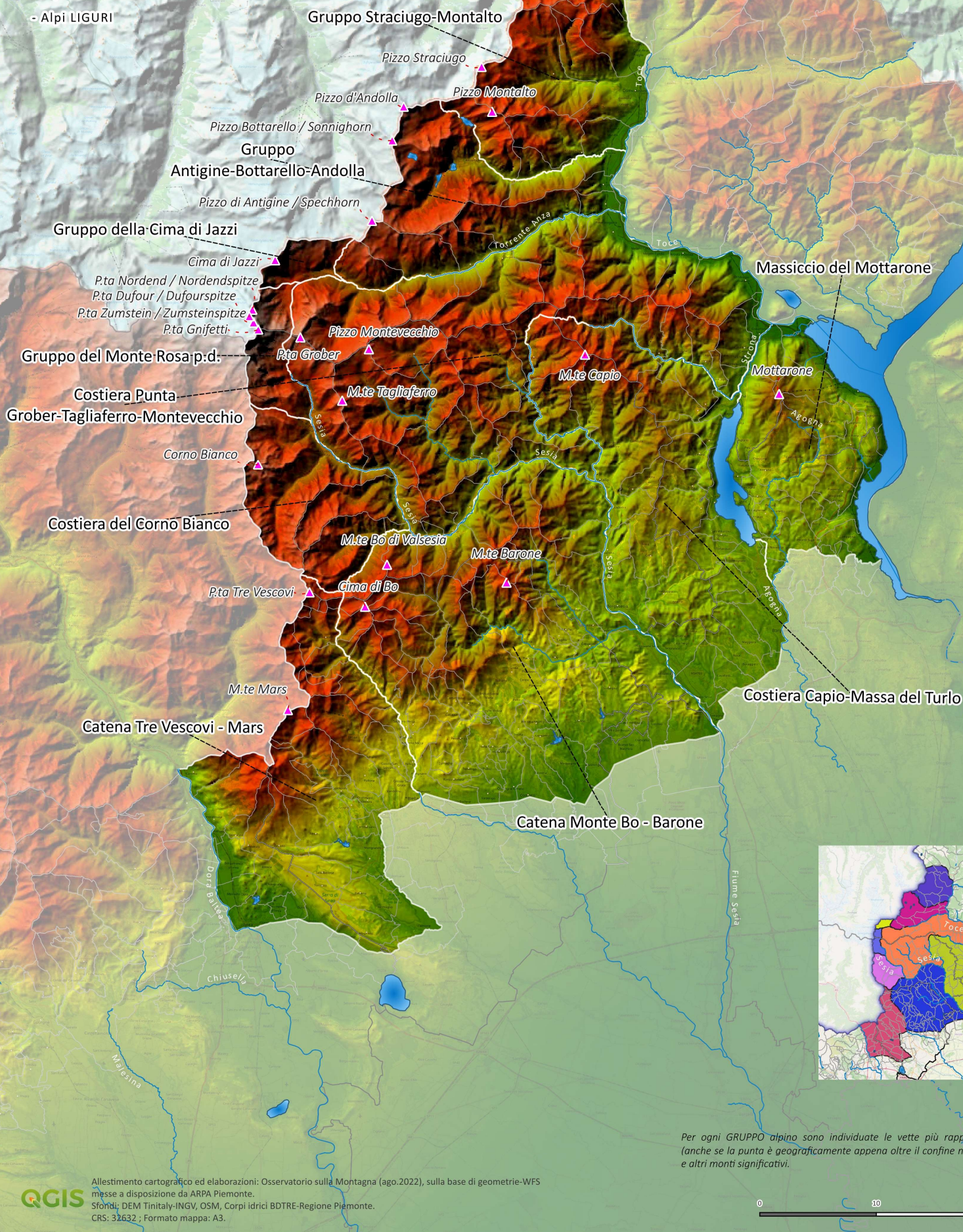
- Alpi MARITTIME

- Alpi LIGURI

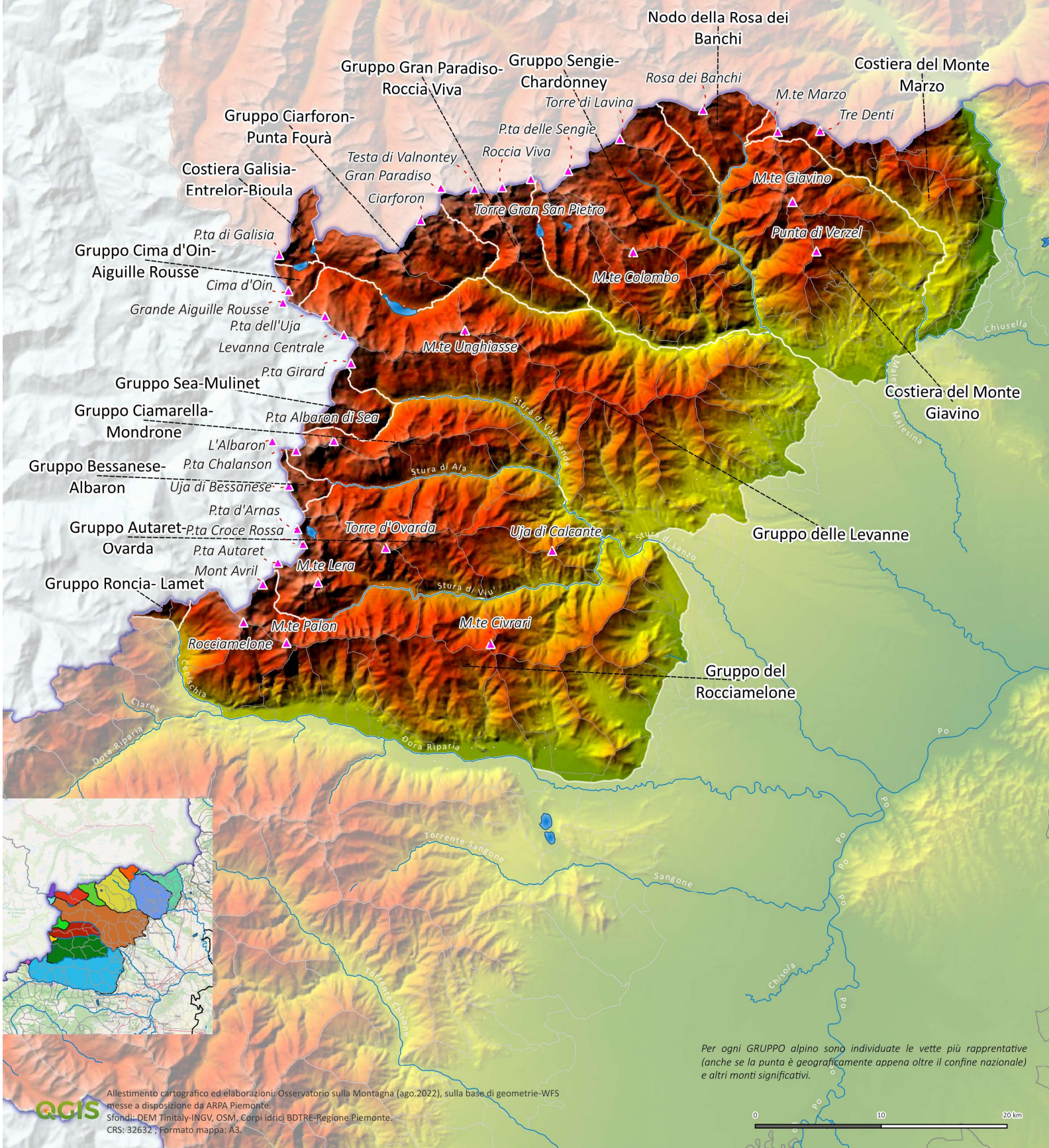
- GRUPPI Alpini -

▲ Monti più rappresentativi

● sedi di Municipi di Comuni montani



Per ogni GRUPPO alpino sono individuate le vette più rappresentative (anche se la punta è geograficamente appena oltre il confine nazionale) e altri monti significativi.

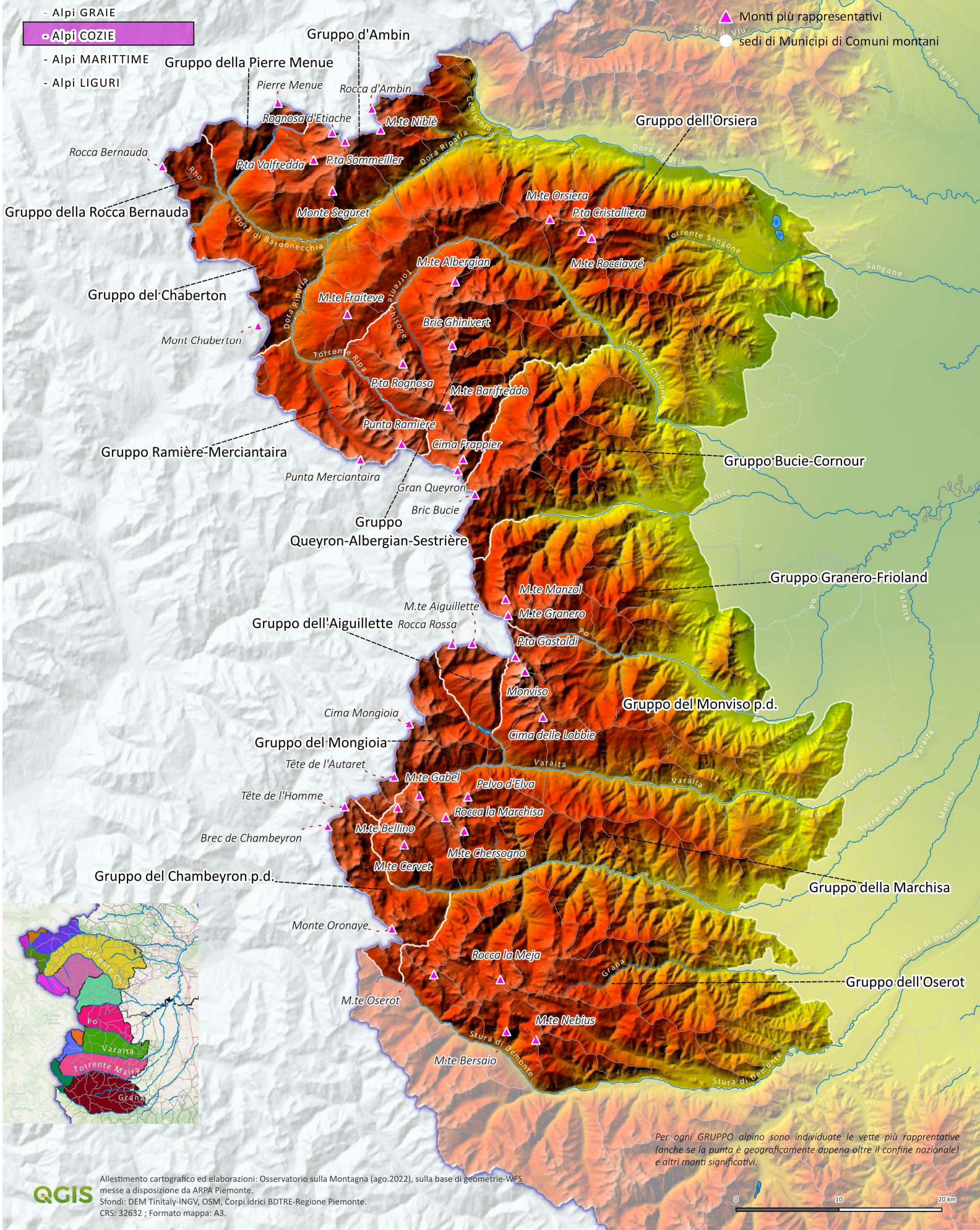


Suddivisione orografica del Sistema Alpino piemontese

(secondo la Suddivisione Orografica Internazionale Unificata del Sistema Alpino - SOIUSA)

- Alpi LEPONTINE
- Alpi PENNINE
- Alpi GRAIE
- **Alpi COZIE**
- Alpi MARITTIME
- Alpi LIGURI

- GRUPPI Alpini -



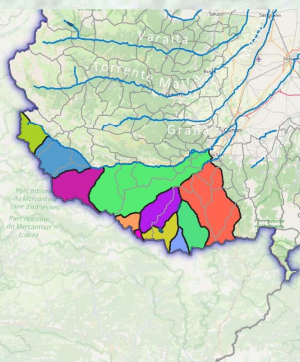
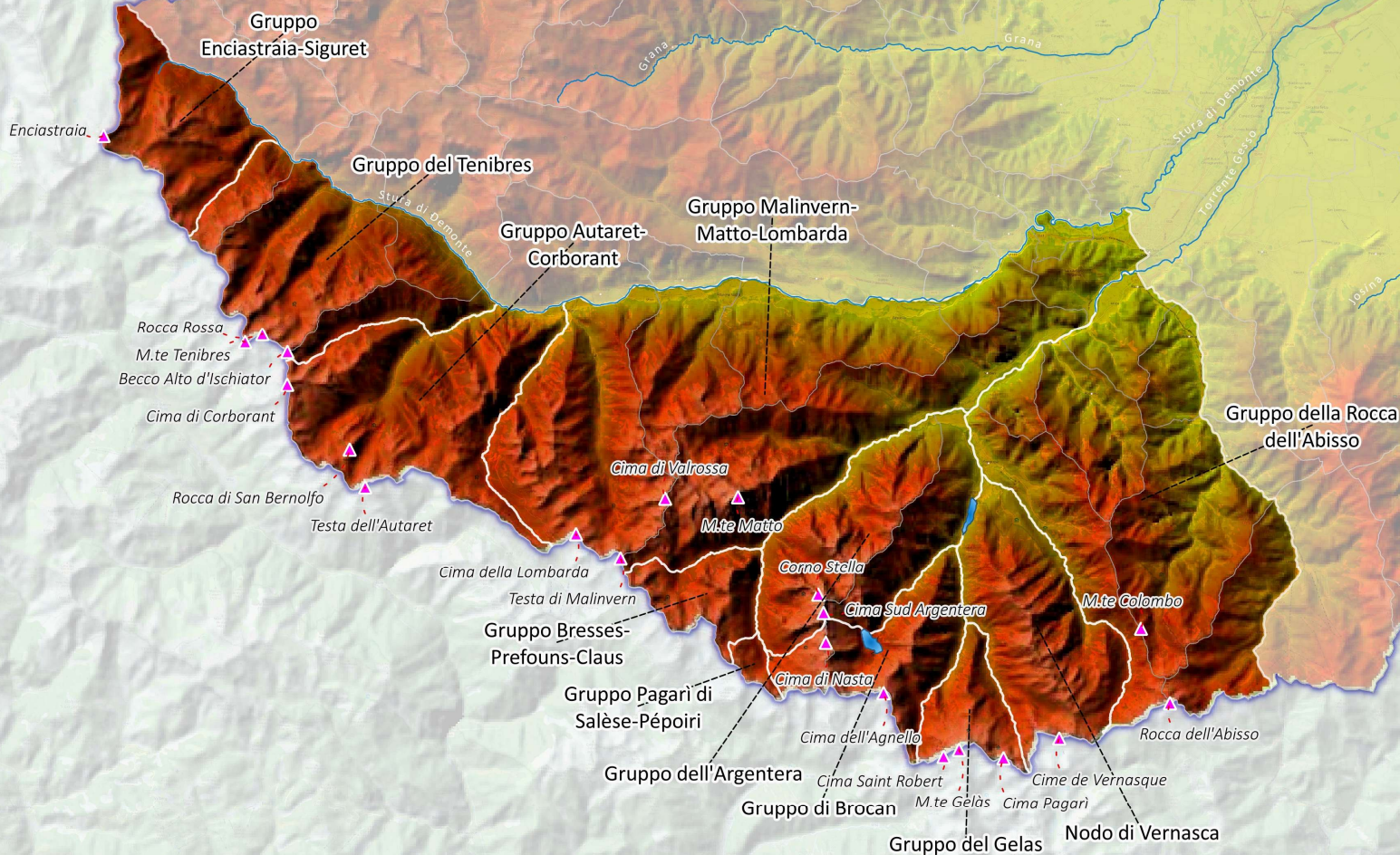
Suddivisione orografica del Sistema Alpino piemontese

(secondo la Suddivisione Orografica Internazionale Unificata del Sistema Alpino - SOIUSA)

- Alpi LEPONTINE
- Alpi PENNINE
- Alpi GRAIE
- Alpi COZIE
- **Alpi MARITTIME**
- Alpi LIGURI

- GRUPPI Alpini -

- ▲ Monti più rappresentativi
- sedi di Municipi di Comuni montani



Per ogni GRUPPO alpino sono individuate le vette più rappresentative (anche se la punta è geograficamente appena oltre il confine nazionale) e altri monti significativi.

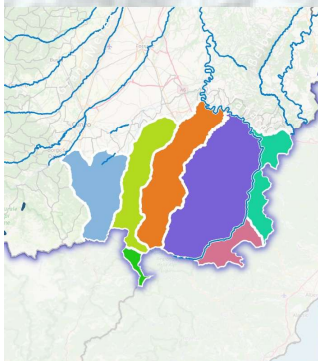
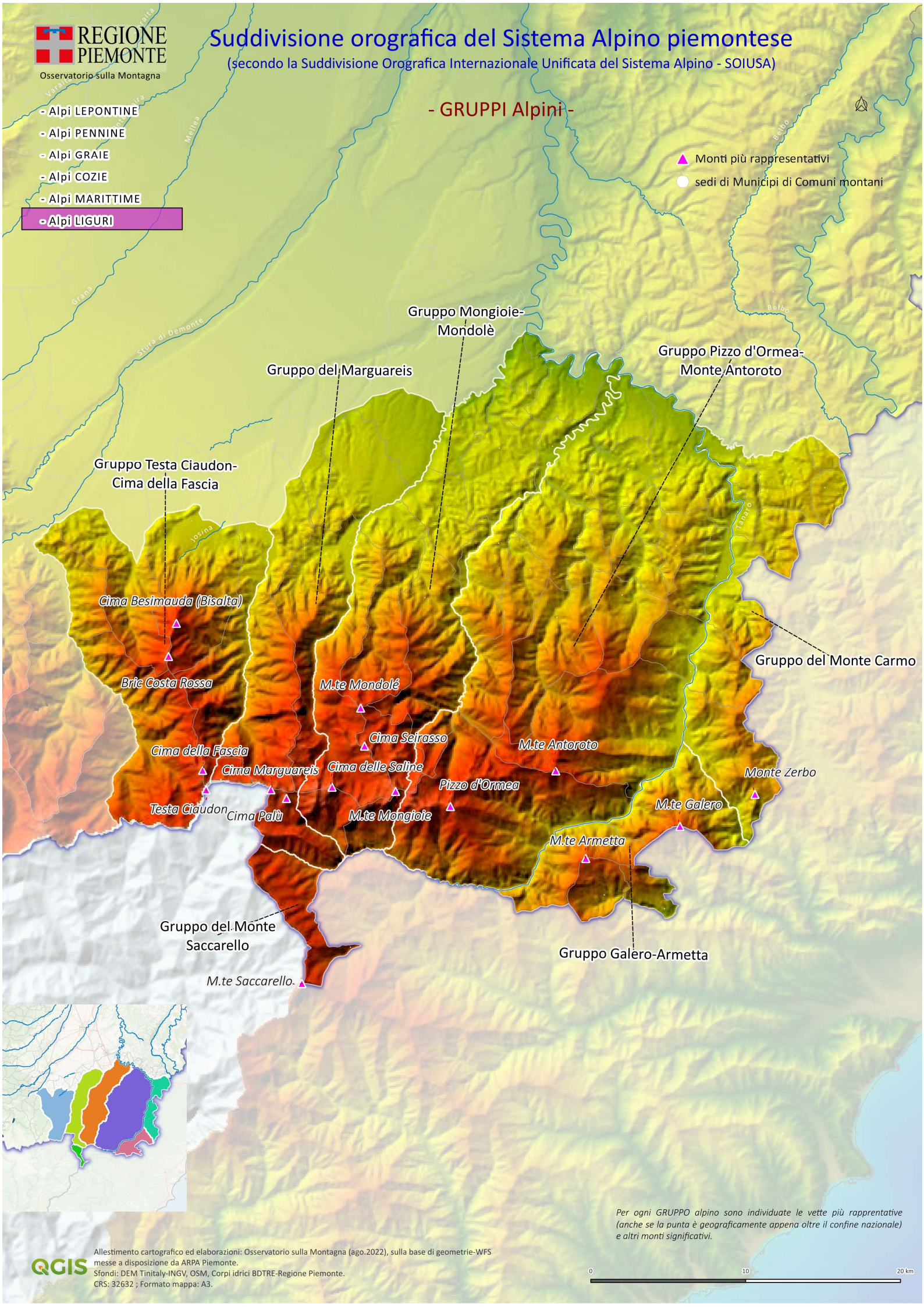
Suddivisione orografica del Sistema Alpino piemontese

(secondo la Suddivisione Orografica Internazionale Unificata del Sistema Alpino - SOIUSA)

- Alpi LEPONTINE
- Alpi PENNINE
- Alpi GRAIE
- Alpi COZIE
- Alpi MARITTIME
- **Alpi LIGURI**

- GRUPPI Alpini -

- ▲ Monti più rappresentativi
- sedi di Municipi di Comuni montani



Per ogni GRUPPO alpino sono individuate le vette più rappresentative (anche se la punta è geograficamente appena oltre il confine nazionale) e altri monti significativi.