



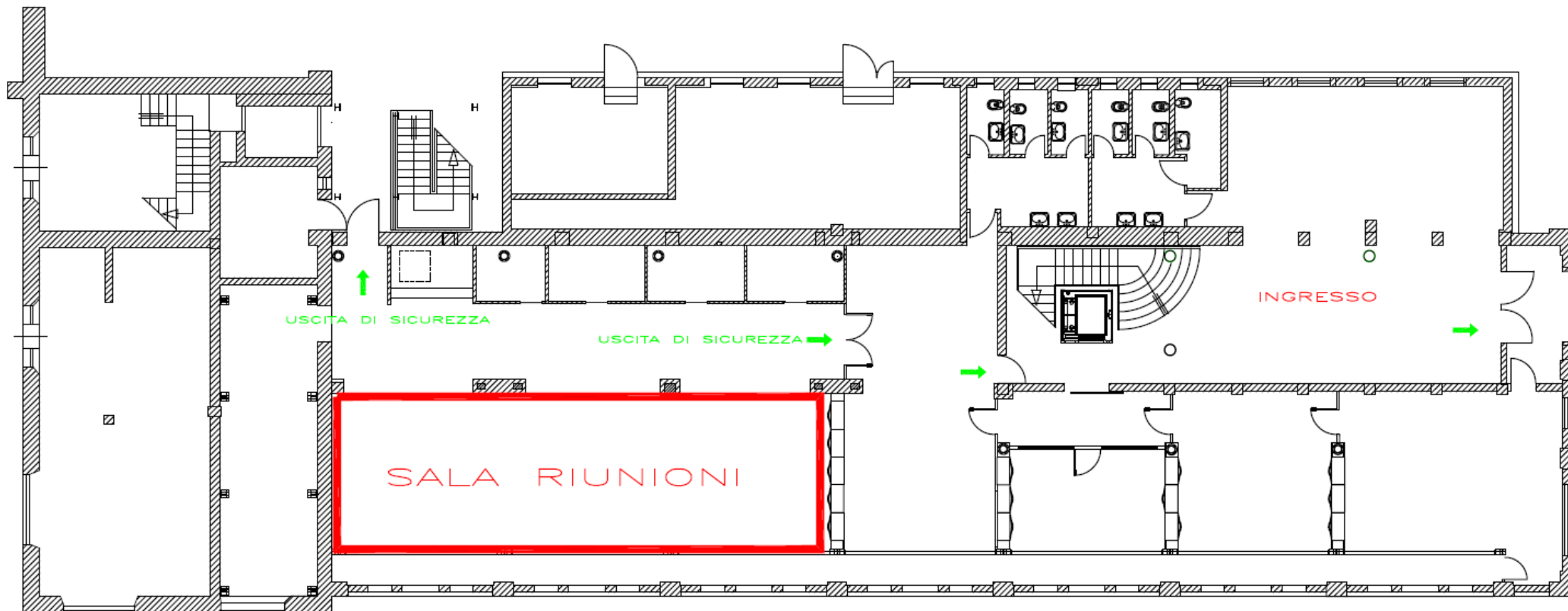
Enel Green Power
O&M Hydro Italy
Northern Eastern Area

Vittorio Veneto - 17 Maggio 2018

Safety - Sala riunioni piano terra

Indicazione uscite di sicurezza e punto di ritrovo

Punto di ritrovo



Hydro Italia

Una realtà vasta, complessa e con una ricca eredità



~1.800 persone
Migliaia di stakeholders



Soverzene (1951)
Bacino – 221 MW
715 GWh/a



Diga del Vajont
Più alta Italia (255 m)



Isola Serafini (1962)
Fluente – 85 MW
483 GWh/a

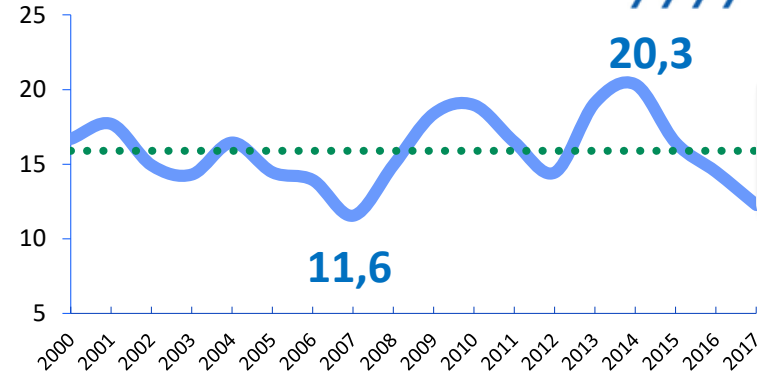


Presenzano (1991)
PSPP – 1.000 MW



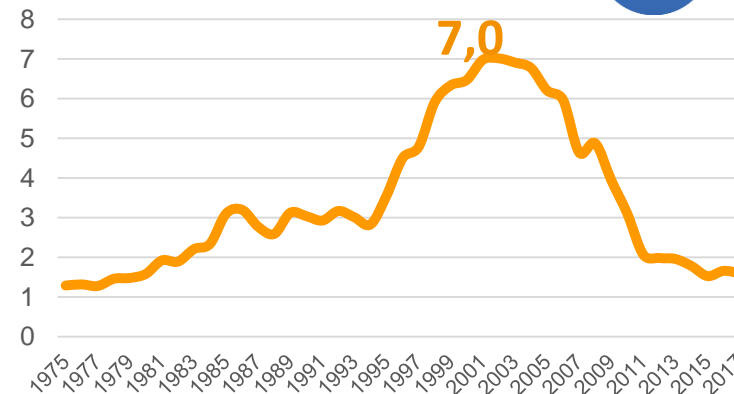
Ania (1901)
Fluente – 0,4 MW
1,2 GWh/a

Producibilità naturale (TWh)



**Media
2000-2017
15,9 TWh**

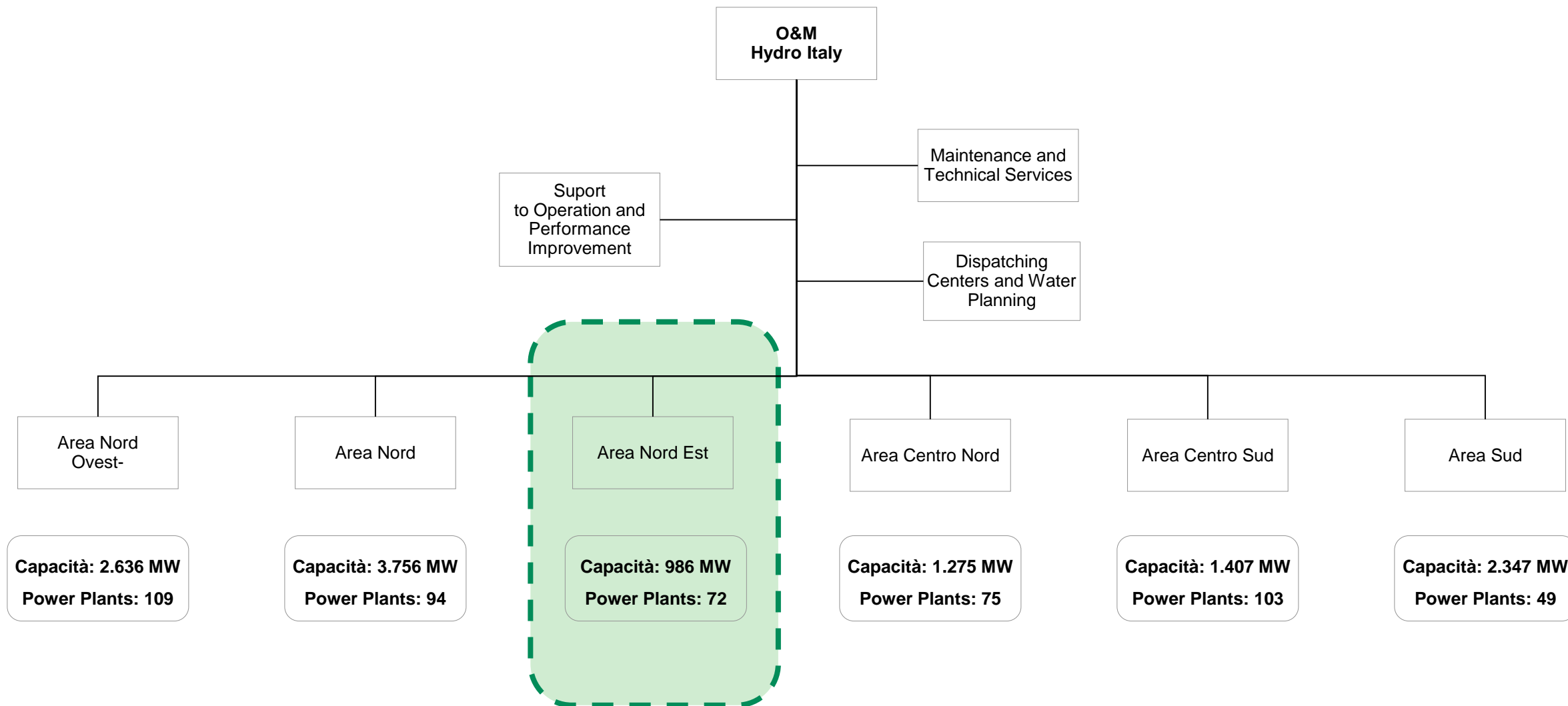
Produzione pompaggio (TWh)



500 centrali 423 dighe oltre 1.500 km canali & gallerie

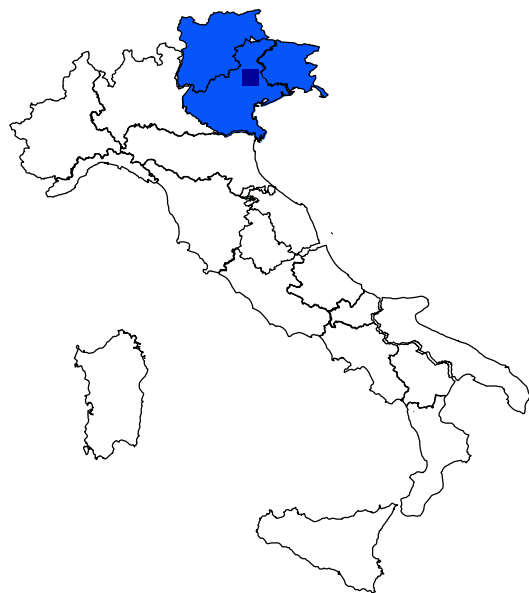
Hydro Italia

Organizzazione

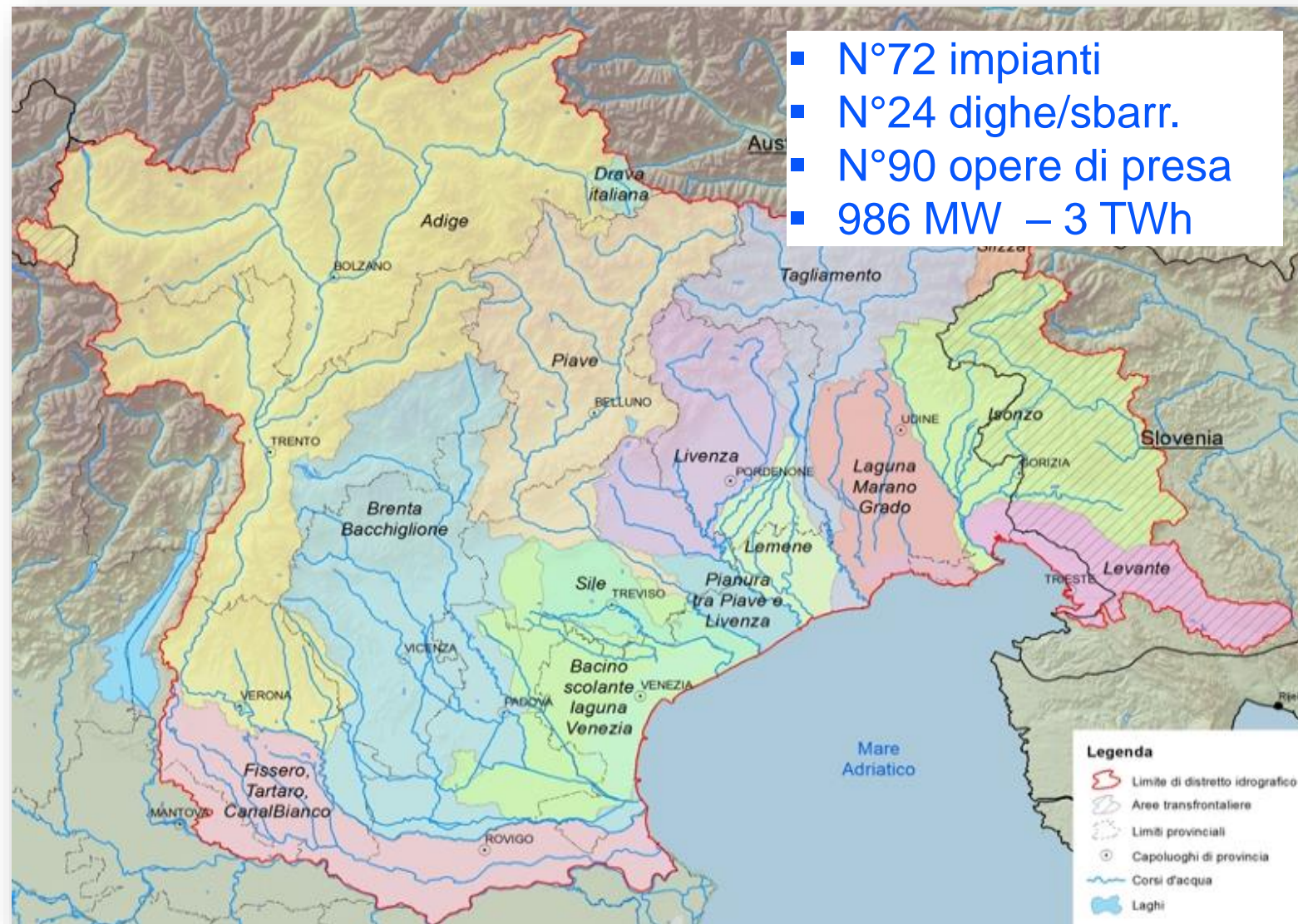


Northern Eastern Area

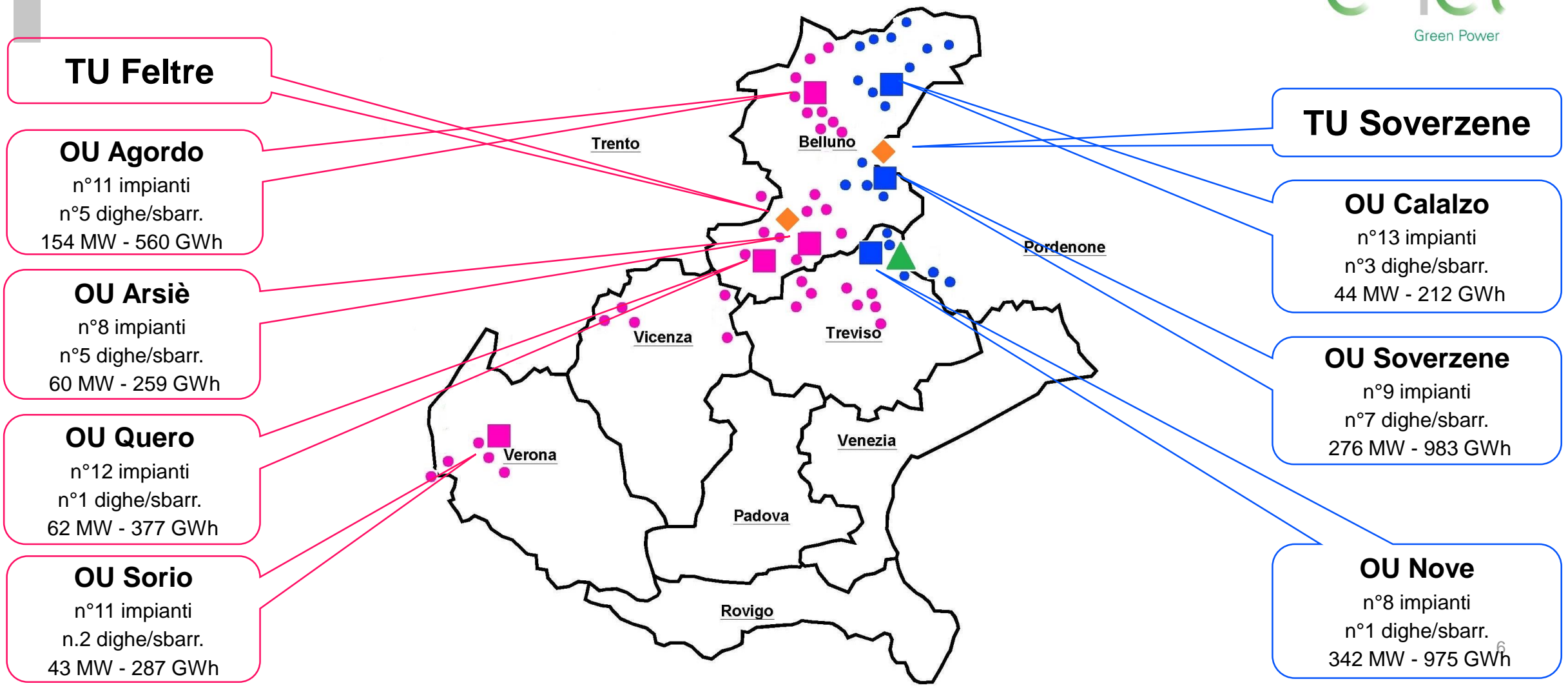
Dislocazione geografica



- ▶ 3 Regioni
- ▶ 5 Province
- ▶ 52 Comuni
- ▶ 6 Parchi e Aree Protette
- ▶ 1 Distretto Idrografico
- ▶ 1 Sito Patrimonio UNESCO



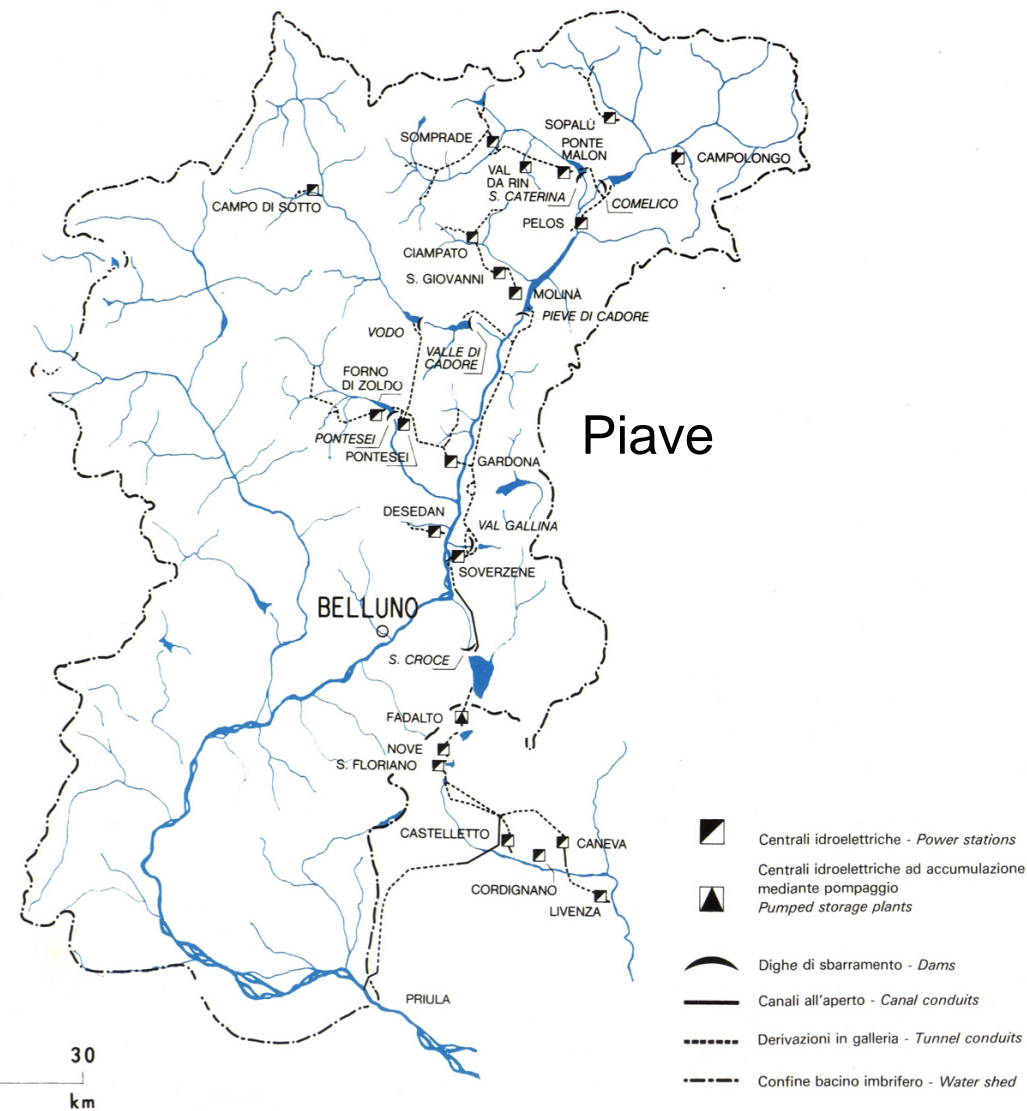
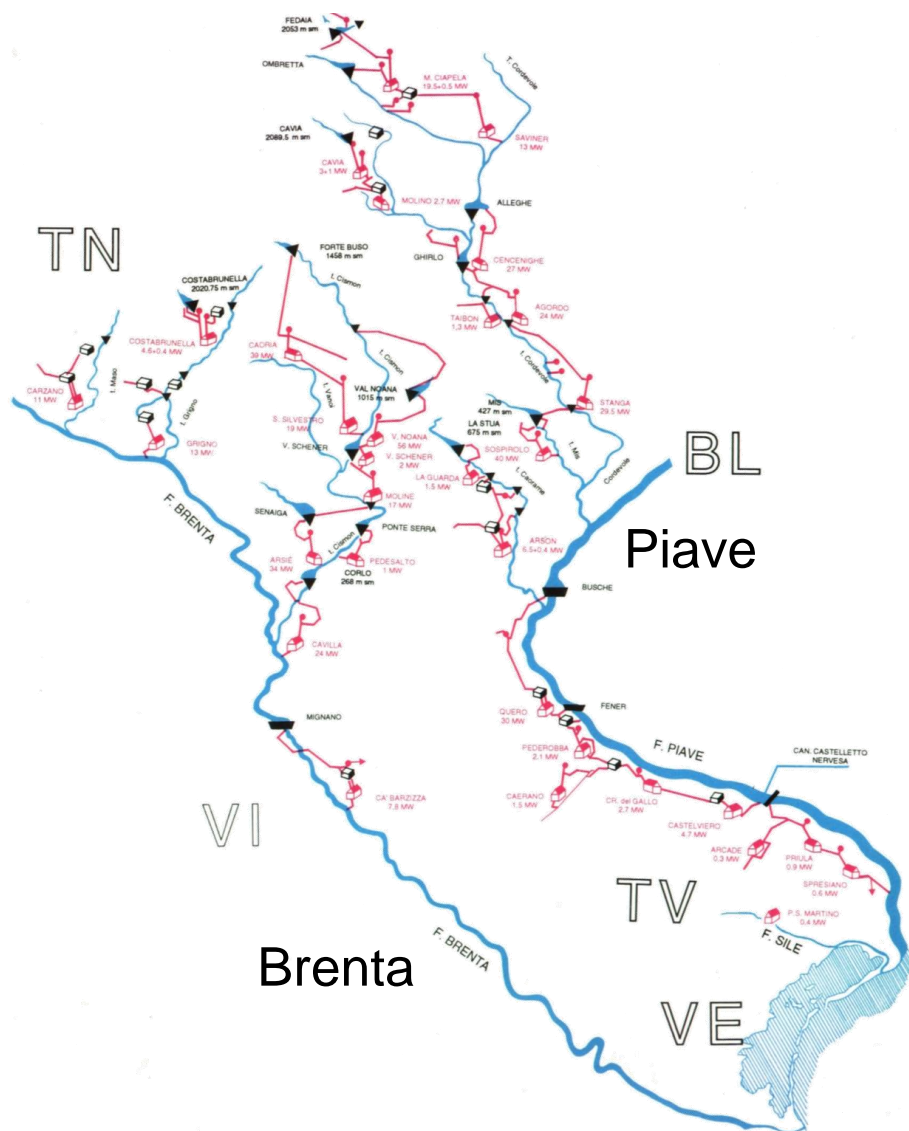
Enel Green Power - Northern Eastern Area



155 Risorse 72 centrali 24 dighe (potenza 986MW produzione 3TWh)

Northern Eastern Area

Impianti del complesso Piave e Brenta



Northern Eastern Area

Impianti asta Fadalto



O.U NOVE

N°8 impianti di produzione

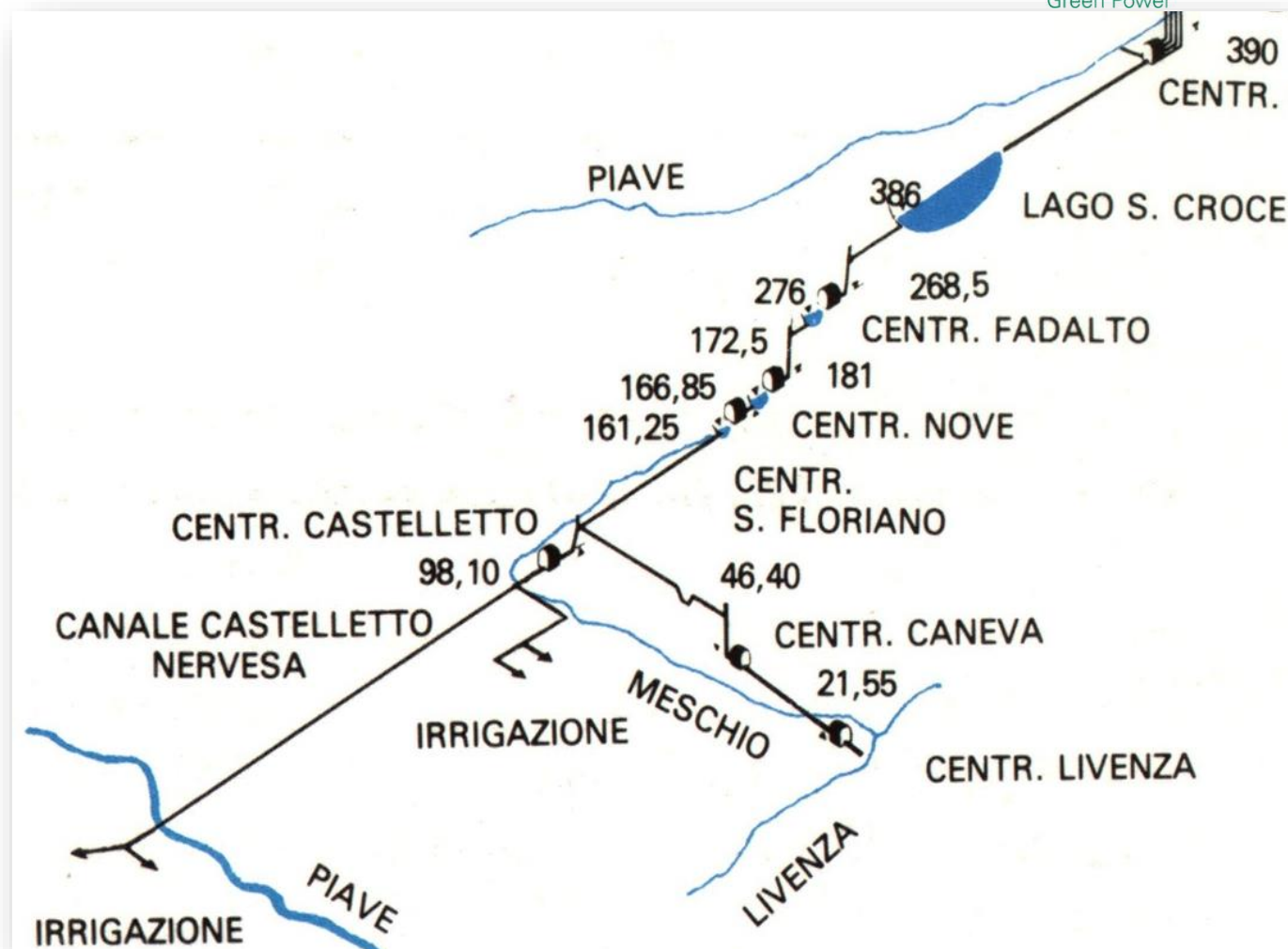
complessivi: 342 MW

producibilità 35ennale: 974 GWh

- FADALTO - 210 MW (Vittorio Veneto) TV
- NOVE 25 - 54 MW (Vittorio Veneto) TV
- NOVE 71 - 65 MW (Vittorio Veneto) TV
- S.FLORIANO NUOVA - 9 MW (Vittorio Veneto) TV
- S.FLORIANO VECCHIA - 4 MW (Vittorio Veneto) TV
- CASTELLETTO – 17 MW (Cappella Maggiore) TV
- CANEVA - 36 MW (Caneva) PN 34
- LIVENZA – 5,4 (Sacile) PN

Sbarr./Dighe

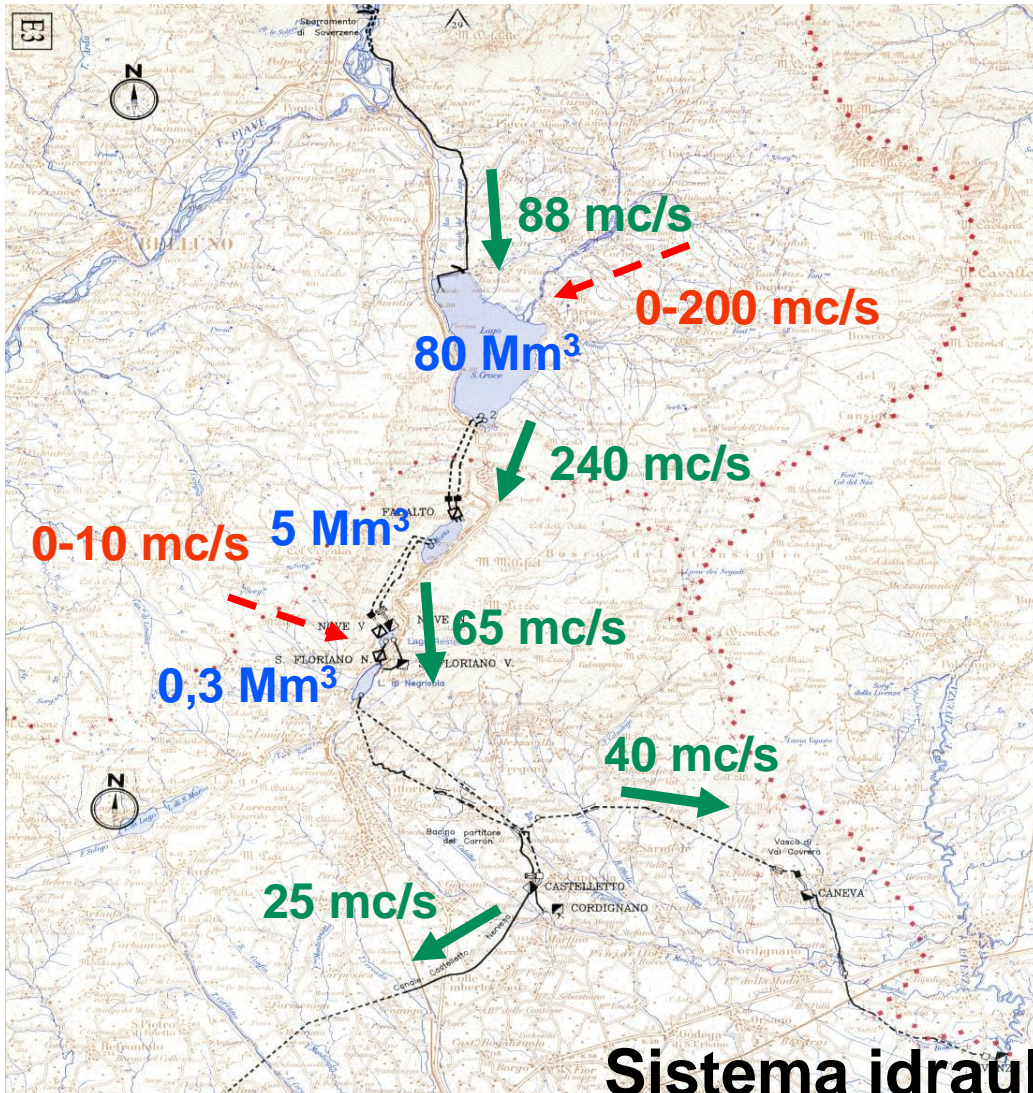
- Diga Bastia (Farra d'Alpago) BL
- Sbarr. Ponte (Roncada Cordignano) TV
- Diga Restello (Vittorio Veneto) TV
- Diga Madruk (Cappella Maggiore) TV



Salto idraulico complessivo di 370 m (da 390 m.slm a 21 m.slm)

Northern Eastern Area

Generalità Asta Fadalto



Principali punti d'attenzione dell'asta

- Competenze irrigue periodo estivo circa 30 mc/s
- Laminazione (S. Croce 15 ott. - 31 nov. Quota 381 S.Croce)
- Necessità di garantire continuità idraulica
- Regolazione dei flussi verso bacino del fiume Livenza

L'impianto principale principali caratteristiche:

C.le Fadalto impianto ternario:

210 MW generazione / 140 pompaggio

2 gruppi completamente indipendenti

black-start

bacino di monte 80 Mmc

bacino di valle 5 Mmc

Sistema idraulico complesso ed articolato

Northern Eastern Area

Norme di sicurezza Visita in DIGA



SAFETY



Northern Eastern Area

Safety



Percorso pedonale

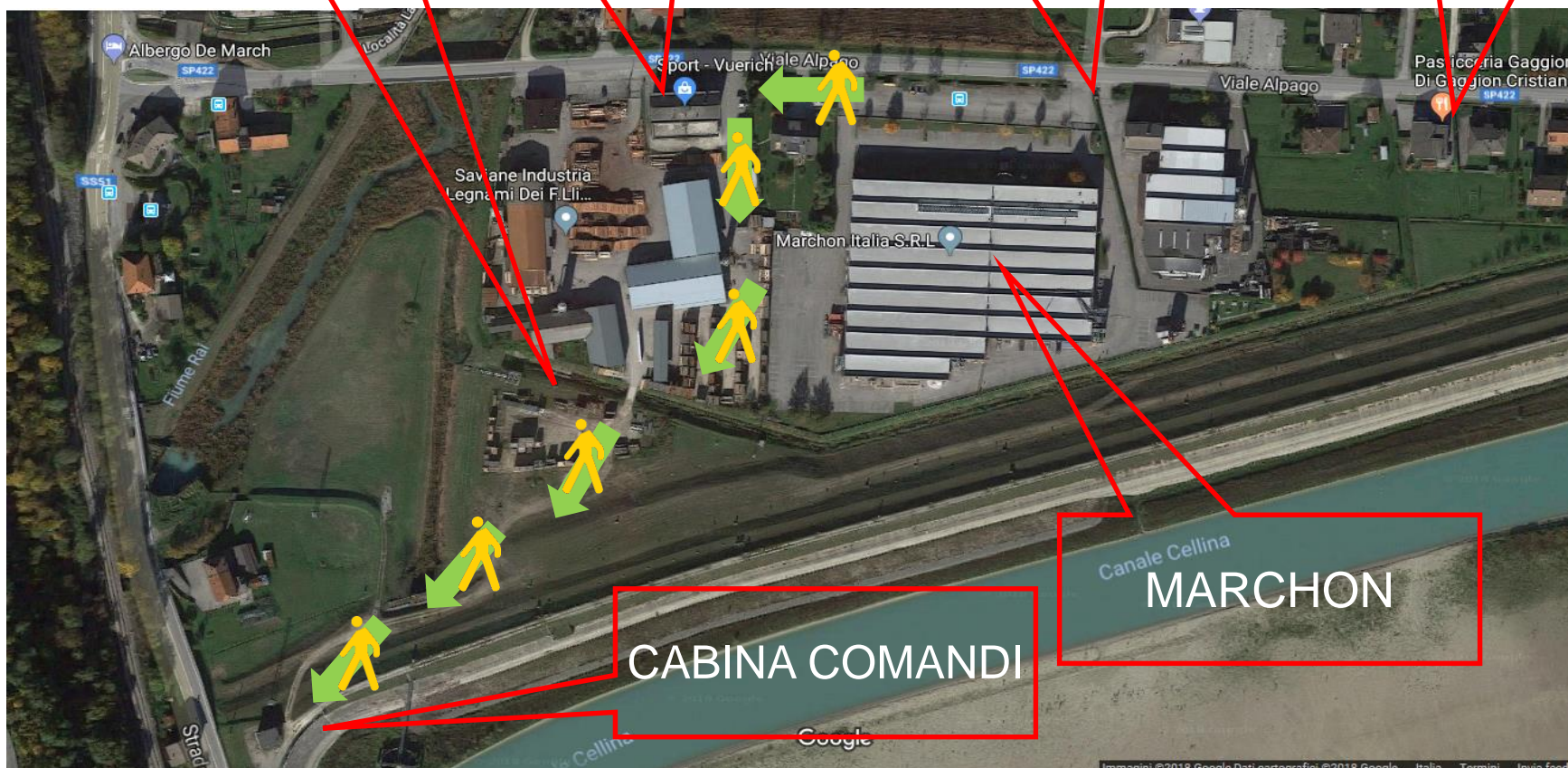
ARRIVO BUS

PARTENZA BUS

Parcheggio Auto



Attenzione
presenza di terreno
fangoso



DPI



Scarpe adatte a
terreno fangoso

Northern Eastern Area

Safety Parcheggio Auto (Viale Alpago, 119, 32015 Puos d'Alpago BL)



The screenshot shows a Google Maps interface. On the left, a blue sidebar contains the following information:

- Home icon, car, bus, walking, bicycle, and airplane icons.
- Origin: Centrale idroelettrica di Nove, Via del B...
- Destination: Viale Alpago, 119, 32015 Puos d'Alpago
- Aggiungi destinazione
- Partenza adesso
- OPZIONI
- Invia indicazioni stradali al tuo telefono

The main map area shows a satellite view of the location. A red pin is placed at Viale Alpago, 119. A red line indicates the route from the origin to the destination. The route is labeled with SP422. Other labels on the map include Pasticceria Gaggion Di Gaggion Cristiano, Viale Alpago, and Canale Cellina.

Below the sidebar, three route options are listed:

- tramite Strada Statale 51 di Alemagna **18 min**
Percorso più veloce, traffico regolare 15,2 km
[DETTAGLI](#)
- tramite A27 e Strada Statale 51 di Alemagna **19 min**
20,4 km
- 17:08–17:47 **39 min**
Walking, Bus 127, Walking



Grazie per L'attenzione

enel
Green Power