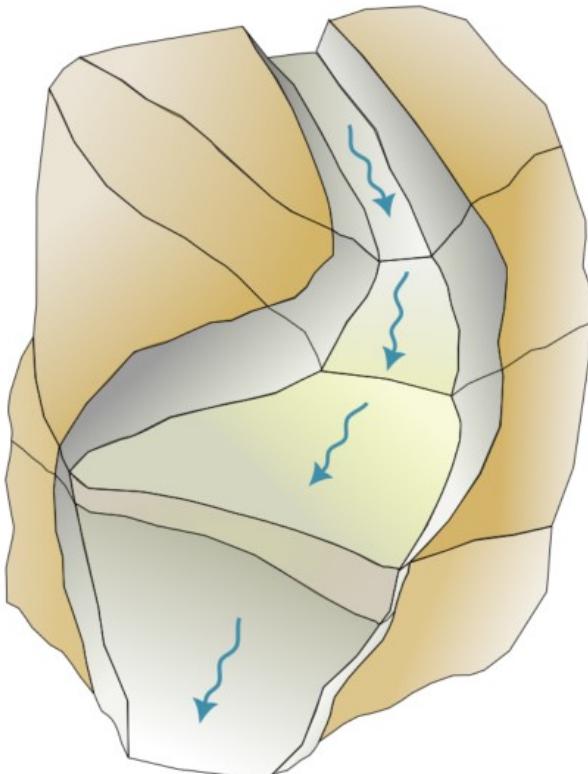




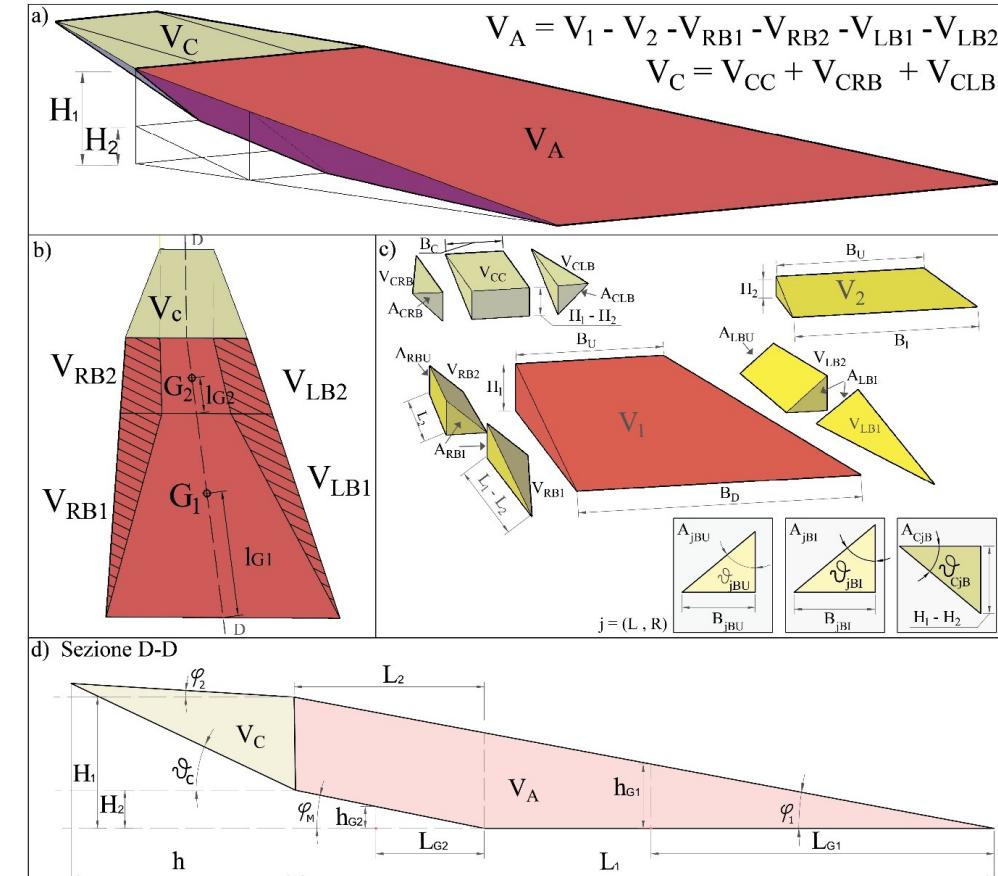
DIMENSIONAMENTO OPERE DI MITIGAZIONE DEL RISCHIO DA COLATA DETRITICA

Dimensionamento opere per la mitigazione – Piazze di deposito

Piazza di deposito: opera per l'arresto di colate di piccola-moda magnitudo e per ridurre il volume di sedimento trasportato dalle colate di elevata magnitudo



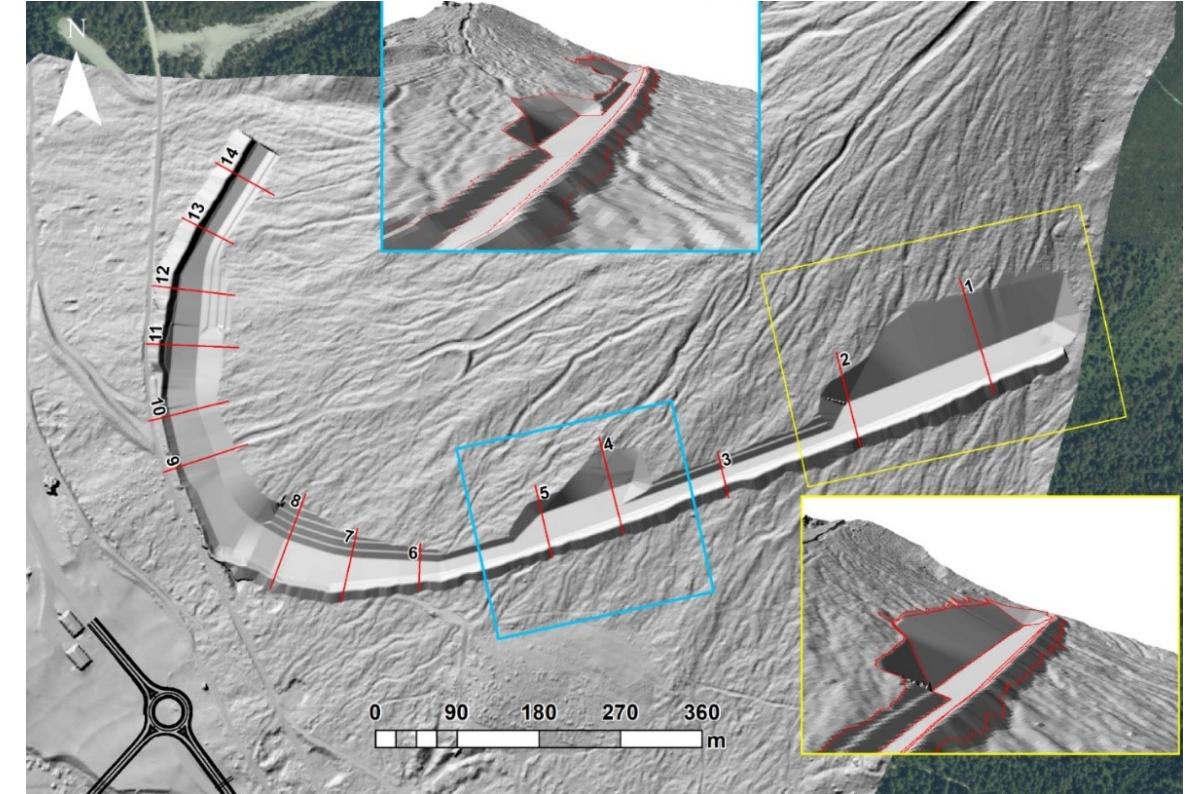
Relazione per il calcolo del volume che si deposita sulla piazza di deposito



$$V = V_A + V_C$$

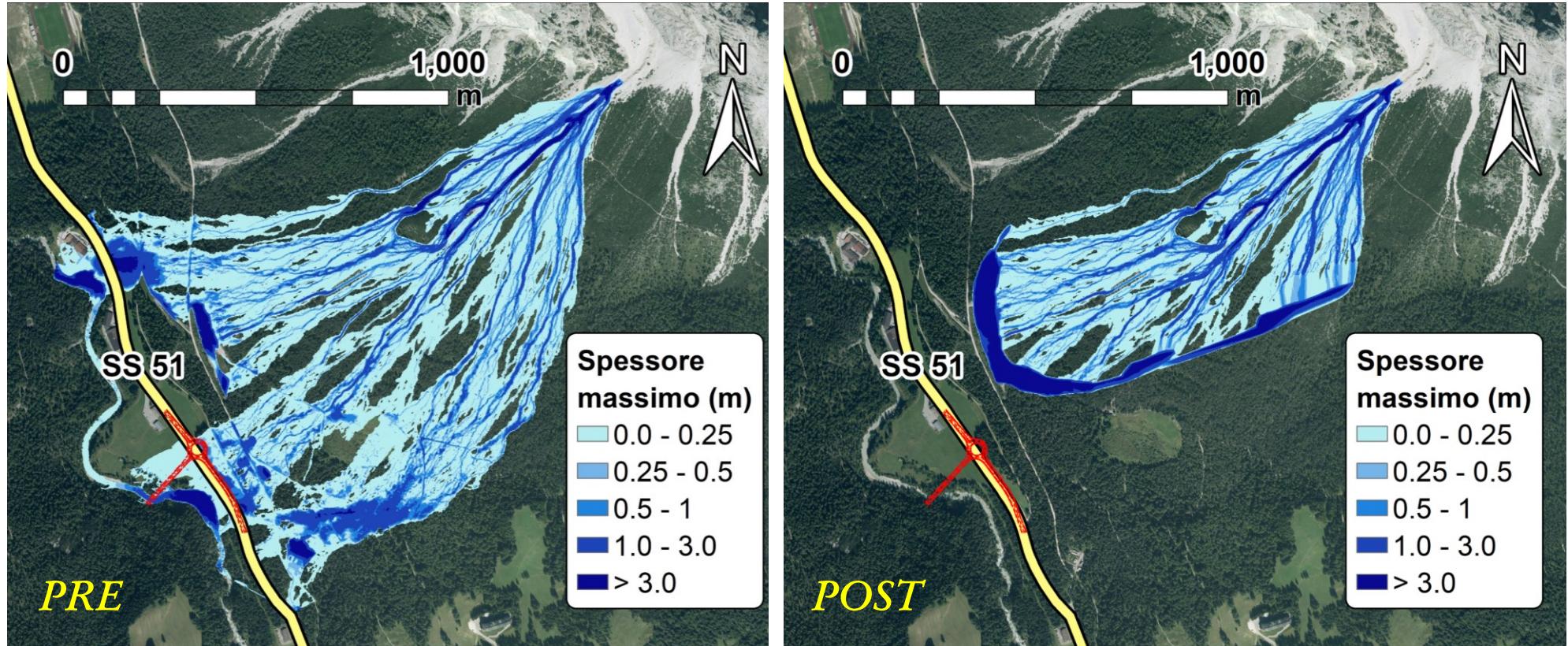
Dimensionamento opere per la mitigazione – Vasca di ritenuta a Fiames

Ampliamento della vasca esistente a Fiames a difesa della rotatoria Nord della variante bypass di Cortina (committente: **ANAS**)



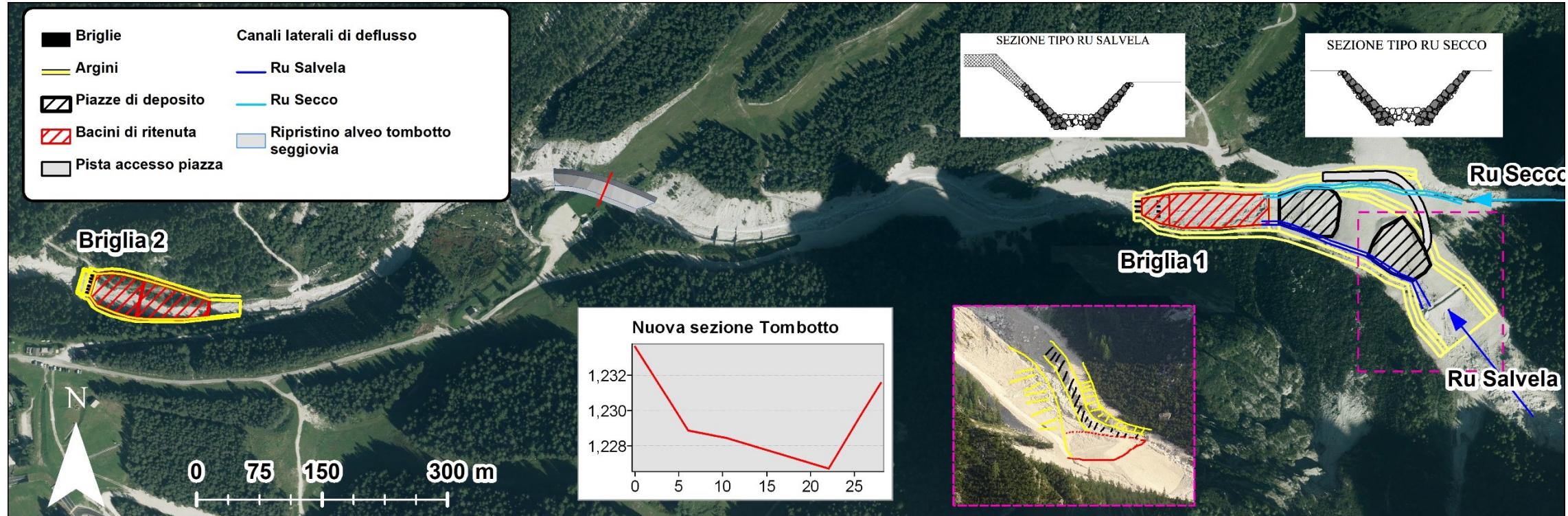
Dimensionamento opere per la mitigazione – Vasca di ritenuta a Fiames

Ampliamento della vasca esistente a Fiames a difesa della rotatoria Nord della variante bypass di Cortina (committente: **ANAS**)



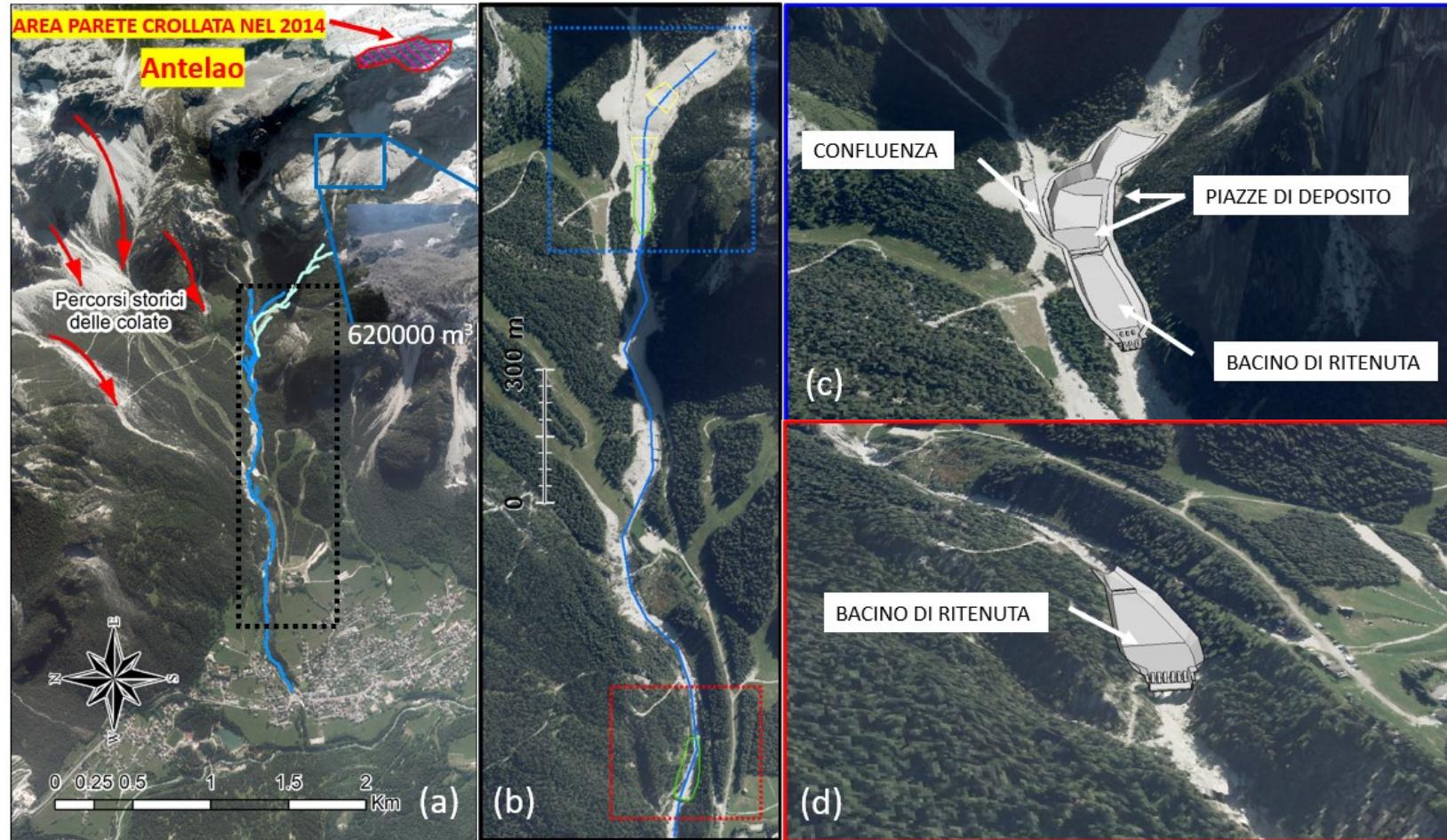
Dimensionamento opere per la mitigazione – Ru Secco (San Vito di Cadore)

Modellazioni idrologiche, idrauliche e sedimentologiche e proposta degli interventi di mitigazione idraulica (committente: **Regione Veneto**)



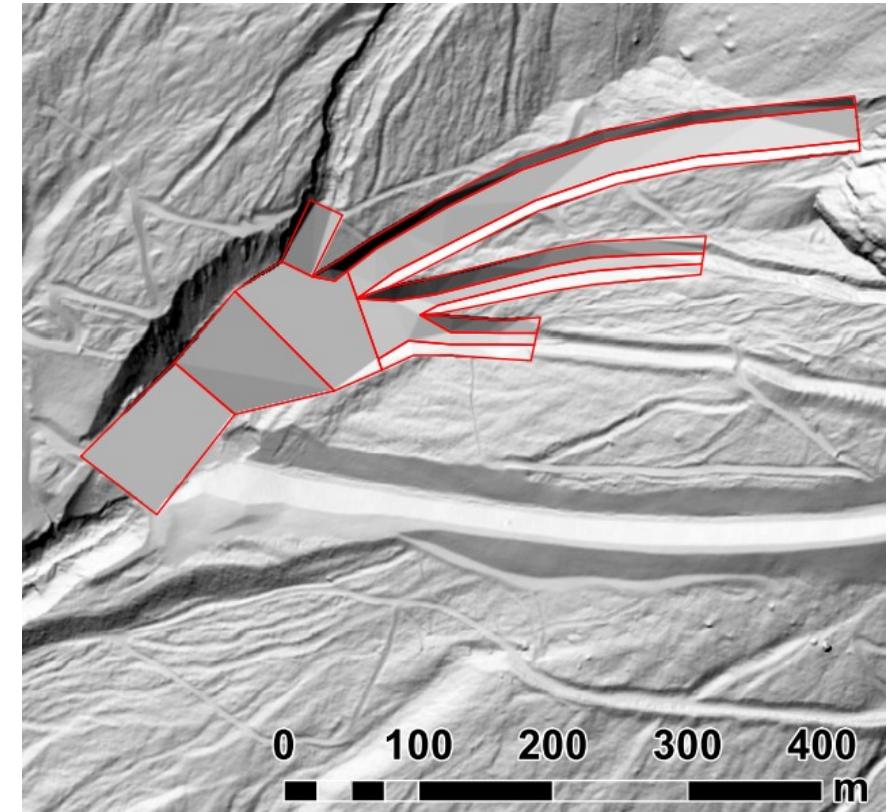
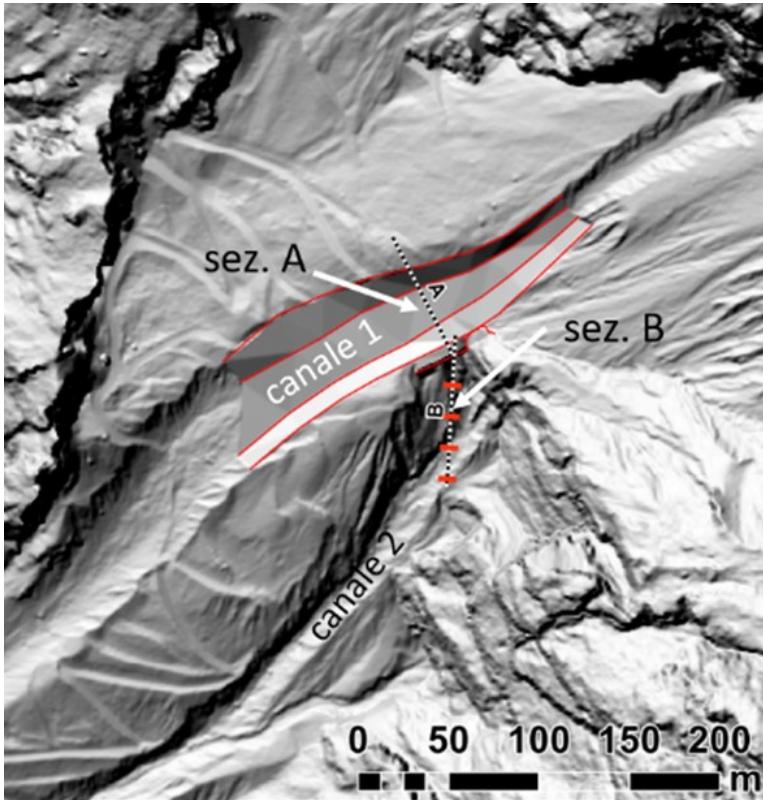
Dimensionamento opere per la mitigazione – Ru Secco (San Vito di Cadore)

Modellazioni idrologiche, idrauliche e sedimentologiche e proposta degli interventi di mitigazione idraulica (committente: **Regione Veneto**)



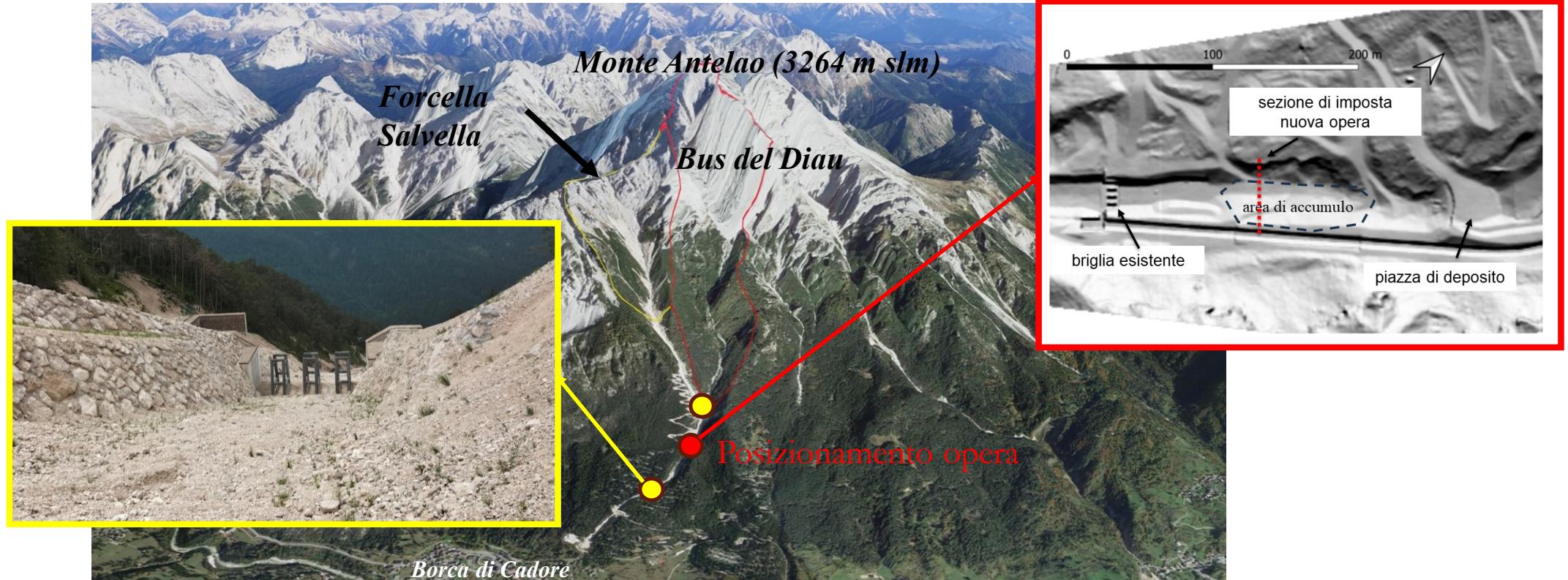
Dimensionamento opere per la mitigazione – Chiapuzza (San Vito di Cadore)

Ripristino della funzionalità idraulica dei canali esistenti e realizzazione di due piazze per il deposito del volume di sedimento trasportato dalle colate (committente: **Provincia di Belluno**)



Dimensionamento opere per la mitigazione – Nuova briglia a Cancia

Modellazione, verifica della funzionalità idraulica e dimensionamento idraulico propedeutico alla progettazione esecutiva (committente: **Provincia di Belluno**)



Dimensionamento opere per la mitigazione – Nuova briglia a Cancia

Modellazione, verifica della funzionalità idraulica e dimensionamento idraulico propedeutico alla progettazione esecutiva (committente: **Provincia di Belluno**)

