

Sguardo nel sotterraneo EinBlick in den Untergrund Regardons sous terre

50 anni Gruppo specializzato per lavori in sotterraneo



einblick.swisstunnel.ch



FGU Fachgruppe für Untertagbau
GTS Groupe spécialisée pour les travaux souterrains
GLS Gruppo specializzato per lavori in sotterraneo
STS Swiss Tunnelling Society

Sguardo nel sotterraneo EinBlick in den Untergrund Regardons sous terre

Il GLS/STS festeggia

Nel 2023, il Gruppo specializzato per lavori in sotterraneo (GLS/STS – Swiss Tunnelling Society) celebrerà il suo 50° anniversario. Le celebrazioni dell'anniversario si svolgeranno nell'ambito dello Swiss Tunnel Congress 2023 dal 12 al 13 giugno 2023 presso il KKL di Lucerna, integrate da altri eventi pubblici dal titolo "Sguardo nel sotterraneo", distribuiti nel corso dell'anno e in tutta la Svizzera.

Sguardo nel sotterraneo

La Svizzera ha una lunga tradizione nell'estrazione mineraria in sotterraneo e negli ultimi 150 anni sono stati realizzati numerosi progetti ad esempio, per i trasporti, l'energia idroelettrica, la ricerca e le forze armate. Grazie al progetto intitolato «Sguardo nel sotterraneo», nell'anno dell'anniversario (2023) un vasto pubblico potrà accedere a interessanti opere sotterranee note e meno note. Nell'ambito del 50° anniversario del GLS/STS tutte le persone interessate potranno visitare e scoprire una serie di cantieri e opere in sotterraneo esistenti in 5 regioni, distribuite in tutta la Svizzera.

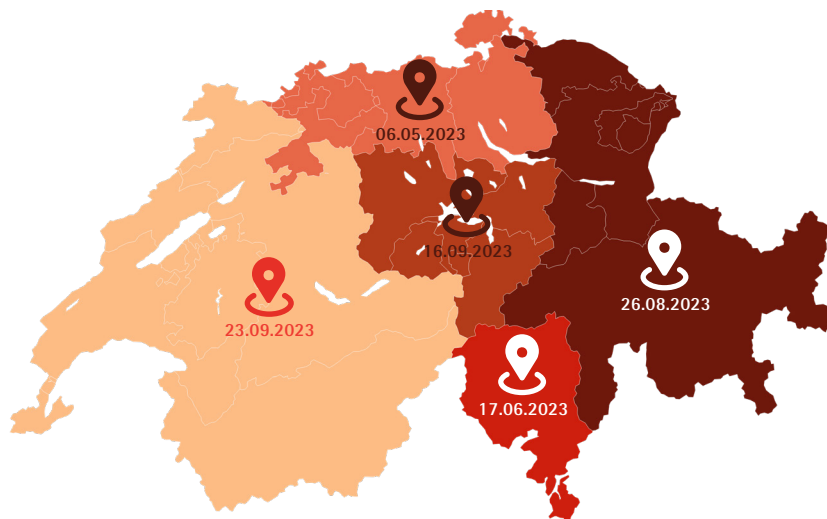
La Svizzera è stata suddivisa nelle 5 regioni sottostanti, in cui è possibile visitare diverse opere in sotterraneo nelle date indicate:

Regione	Data	Opera (scelta)
Svizzera nord-occidentale	06.05.2023	Galleria del Weinberg (stazione centrale di Zurigo), galleria del Bözberg (Schinznach-Dorf), galleria artificiale Obfelden-Ottenbach, galleria per biciclette (Città di Zurigo) e altri
Ticino	17.06.2023	Secondo tubo della galleria stradale del San Gottardo (Airolo), centrale idroelettrica del Ritom (Quinto), fortino militare (Ponte Brolla), centrale idroelettrica (Biasca) e altri
Svizzera orientale	26.08.2023	Cunicolo per prove Hagerbach (Flums), rinnovo del Brailtunnel II (stazione di Zernez), galleria del Kerenzerberg sulla A3 (Filzbach), nuovo tunnel dell'Albula (Preda) e altri
Svizzera centrale	16.09.2023	Secondo tubo della galleria stradale del San Gottardo (Göschenen), galleria di Kaiserstuhl (Giswil), Brünig Park (Lungern), coltura sotterranea di funghi pregiati (Stansstad) e altri
Svizzera romanda	23.09.2023	Mondo del Grimsel (Guttannen), miniera di sale (Bex), laboratorio sotterraneo del Mont Terri (Saint-Ursanne), galleria sull'A9 (tangenziale sud di Visp) e altri

Sguardo nel sottterraneo

Ogni interessato/a scoprirà cosa si nasconde dietro le infrastrutture utilizzate quotidianamente, come lo spazio sotterraneo possa essere utilizzato in modo ancora più vario, quanto affascinanti siano le opere in sottterraneo, come viene garantita la sicurezza e quali sfide devono affrontare i progettisti, le imprese di costruzione e i manutentori.

Sul sito web einblick.swisstunnel.ch sono disponibili tutte le informazioni sugli eventi e, ove richiesto, sarà possibile iscriversi. L'offerta è aperta a tutti e la partecipazione è gratuita, con poche eccezioni.



GLS/STS: una potente rete di esperti per i lavori in sottterraneo in Svizzera

Il Gruppo specializzato per lavori in sottterraneo (GLS/STS – Swiss Tunnelling Society) della SIA fu fondato nel 1973 da un gruppo di esperti lungimiranti, impegnati nella commissione per la stesura della norma SIA 198 (Lavori sotterranei, 1975). Oggi il GLS/STS rappresenta gli interessi di diversi gruppi interessati alle costruzioni sotterranee, tra cui committenti, progettisti, imprese di costruzione, università e industria. Essi lavorano per costruire, mantenere, rinnovare e gestire le strutture sotterranee importanti per il nostro Paese nei settori dell'energia, delle infrastrutture e dell'ingegneria idraulica. Inoltre, il GLS/STS s'impegna affinché lo spazio sotterraneo venga utilizzato in futuro in modo ancora più variegato. Fondamentali sono la diffusione e la promozione delle conoscenze e delle competenze tecniche tramite eventi quali seminari, congressi e visite. Lo Swiss Tunnel Congress (STC), organizzato annualmente dal GLS/STS è la piattaforma più importante tutte le figure professionali operanti nel settore dei lavori in sottterraneo.

Nel 2017 è stata fondato il gruppo giovani della Swiss Tunnelling Society (STSym). Lo STSym è aperto agli ingegneri di età inferiore ai 35 anni, offre una piattaforma di scambio unica per i giovani ingegneri di tutta la Svizzera e funge da punto di contatto con la dimensione internazionale.

Tutte le informazioni sul GLS/STS, sullo Swiss Tunnel Congress 2023 e sul progetto "Sguardo nel sottterraneo" sono disponibili sul sito web del GLS/STS: www.swisstunnel.ch.

50 anni

Gruppo specializzato per lavori in sotterraneo

Richieste / Informazioni

STS Swiss Tunnelling Society

Gruppo specializzato per lavori in sotterraneo

Trockenloostrasse 21

CH-8105 Regensdorf-Watt

sia-fgu@swisstunnel.ch

youngmembers@swisstunnel.ch

Secondo tubo della galleria stradale del San Gottardo, Fonte: Ufficio federale delle strade USTRA



FGU Fachgruppe für Untertagbau
GTS Groupe spécialisée pour les travaux souterrains
GLS Gruppo specializzato per lavori in sotterraneo
STS Swiss Tunnelling Society