

L'ACQUA IN TRASFORMAZIONE –
PROTEZIONE E UTILIZZO AL CENTRO DEL DIBATTITO

Palazzo dei Congressi, Lugano Giovedì, 13 novembre 2025





ACQUA360: IL CONGRESSO SVIZZERO SULL'ACQUA DI SVGW E VSA

Dal 2015 l'SVGW e la VSA organizzano assieme un congresso interamente dedicato all'acqua, dove presentare e discutere aspetti della gestione, dell'uso, dello smaltimento e della protezione delle acque.

Il congresso è indirizzato ai tecnici, ai politici, al personale della pubblica amministrazione, ai giornalisti e, più in generale a tutti coloro che si interessano alla gestione delle nostre acque. Un'occasione unica per tutti gli stakeholders del settore per dialogare, confrontarsi, scambiarsi opinioni, sviluppare nuove idee riguardo alla gestione delle acque.

Per la sesta edizione del Congresso svizzero sull'acqua vogliamo affrontare il tema della protezione della risorsa idrica. Nel nostro territorio, lo spazio dedicato alla protezione delle acque sotterranee è sotto pressione e i conflitti di interesse attorno alle zone di protezione sono in aumento. Ogni anno si scoprono nuove sostanze inquinanti che finiscono nell'acqua. Alcune rimangono nell'ambiente senza degradarsi. Queste sostanze sono davvero un problema o il tema è sopravvalutato? Come possiamo proteggere le nostre acque da queste sostanze? Qual è la strategia migliore, a livello politico, per evitare che sostanze tossiche e non degradabili vengano immesse nell'ambiente? Come possiamo rimuoverle? Ecco alcuni degli interrogativi ai quali, assieme a relatori di livello nazionale, ma soprattutto assieme a voi, tenteremo di dare una risposta.

INFORMAZIONI EVENTO

ORGANIZZATORI

SVGW e VSA
Ing. Raffaele Domeniconi
Piazza Indipendenza 7
6500 Bellinzona
Tel. 091 807 60 40
bellinzona@svgw.ch

MODERAZIONE

Raffaele Domeniconi, SVGW Sharon Bernardi, RSI

DATA E ORA

Giovedì 13 novembre 2025 dalle 10:15 alle 17:00

LUOGO

Palazzo dei Congressi Lugano Piazza Indipendenza 4 6900 Lugano Tel. 058 866 66 30 info@luganoconventions.com

COSTI

CHF 190.- (iva esclusa) per soci SVGW e VSA CHF 200.- (iva esclusa) per soci AAT CHF 250.- (iva esclusa) per non soci

Inclusa documentazione, pause caffè, standing lunch, aperitivo.

ACQUA360 - LIGHT EDITION

CHF 90.– (IVA esclusa) per soci SVGW e VSA CHF 120.– (IVA esclusa) non soci

ISCRIZIONI

Tramite www.acqua360.ch

LINGUE

Traduzione simultanea I-D-F.

POSTEGGI

Autosilo Piazza Castello. Si consiglia l'uso dei mezzi di trasporto pubblici.

TRENO

Grazie ad AlpTransit, Lugano è ancora più vicina.

Orari di partenza

(arrivo a Lugano alle 9:30) Lucerna 7:39 / Zurigo HB 7:33 / Basilea SBB 06:33 / Berna 6:02 / San Gallo 6:07 / Friburgo 5:33

Orari di rientro

Verso Zurigo, San Gallo, Lucerna, Berna, Basilea, Friburgo: a partire dalle 18:02

HOTEL

Ente Turistico del Luganese Piazza Riforma 6900 Lugano Tel. 058 220 65 00 info@luganoregion.com www.luganoregion.com/it/alloggi/ alloggi/alberghi Lingua: italiano (I) / tedesco (D) / francese (F)

11:15 Regolamentazione delle sostanze chimiche e sicurezza idrica: Tossicologo presso il Centro svizzero di tossicologia umana applicata (SCAHT); tossicologo registrato a livello europeo (ER con specializzazione in tossicologia umana e scienze della regolamentazione 11:55 PAUSA PRANZO 13:25 Cosa muove oggi e domani l'ecotossicologia in materia di protezione delle acque? 13:50 Basi idrogeologiche per una protezione efficace delle acque sotterranee Sotterranee, Divisione acqua, UFAM Lothar Aicher (D) Tossicologo presso il Centro svizzero di tossicologia umana applicata (SCAHT); tossicologia umana applicata (SCAHT); tossicologia umana e scienze della regolamentazione Kristin Schirmer (D) Capogruppo e vice capo del Dipartimento tossicologia ambientale, EAWAG Flavio Malaguerra (I) Capo della sezione Basi idrogeologiche, Divisione idrologia, UFAM 14:15 Sfide nell'attuazione della protezione Paul Borer (D)	ORA	TITOLO	RELATORE · FUNZIONE · ORGANIZZAZIONE
della giornata Responsabile della Succursale Svizzera italiana SVGW e VSA 10:35 Protezione delle acque sotterranee: sfide e soluzioni Regolamentazione delle sostanze chimiche e sicurezza idrica: adeguata o insufficiente? PAUSA PRANZO 11:55 PAUSA PRANZO 13:25 Cosa muove oggi e domani l'ecotossicologia in materia di protezione delle acque? Basi idrogeologiche per una protezione delle acque sotterranee efficace delle acque sotterranee 14:40 Sfide nell'attuazione della protezione delle risorse (acque sotterranee) nell'esecuzione cantonale – ll punto di vista del Cantone di Berna 14:40 Dalla risorsa al rubinetto: la qualità contal Responsabilità e opzioni dei fornitori di acqua per un'acqua potabile impeccabile 15:05 La protezione delle acque sotterranee in concorrenza con l'utilizzo del territorio Richael Schärer (I) Capo della sezione Protezione sotterranea in tossicologia presso il Centro svizzero di tossicologia umana applicata (SCAHT); tossicologo presso il Centro svizzero di tossicologia umana applicata (SCAHT); tossicologo presso il Centro svizzero di tossicologia umana applicata (SCAHT); tossicologo presso il Centro svizzero di tossicologia umana applicata (SCAHT); tossicologo presso il Centro svizzero di tossicologia umana applicata (SCAHT); tossicologia presso il Centro svizzero di tossicologia umana applicata (SCAHT); tossicologo presso il Centro svizzero di tossicologia umana applicata (SCAHT); tossicologo presso il Centro svizzero di tossicologia umana applicata (SCAHT); tossicologo presso il Centro svizzero di tossicologia umana applicata (SCAHT); tossicologo presso il Centro svizzero di tossicologia umana applicata (SCAHT); tossicologo presso il Centro svizzero di tossicologia umana applicata (SCAHT); tossicologo presso il Centro svizzero di tossicologia umana applicata (SCAHT); tossicologia umana appli	10:15	Saluto delle autorità	Presidente del Consiglio di Stato
sfide e soluzioni Capo della sezione Protezione delle acque sotterranee, Divisione acqua, UFAM 11:15 Regolamentazione delle sostanze chimiche e sicurezza idrica: adeguata o insufficiente? PAUSA PRANZO 13:25 PAUSA PRANZO 13:25 Cosa muove oggi e domani l'ecotossicologia in materia di protezione delle acque? Basi idrogeologiche per una protezione efficace delle acque sotterranee nell'essecuzione cantonale la punto di vista del Cantone di Berna 14:40 Dalla risorsa al rubinetto: la qualità contal Responsabilità e opzioni dei fornitori di acqua per un'acqua potabile impeccabile 15:05 La protezione delle acque sotterranee in concorrenza con l'utilizzo del territorio Capo della sezione Protezione sotterranee, Divisione idrologia, UFAM Lothar Aicher (D) Tossicologo registrato a livello europeo (ER con specializzazione in tossicologia umana applicata (SCAHT); tossicologo registrato a livello europeo (ER con specializzazione in tossicologia umana applicata (SCAHT); tossicologo registrato a livello europeo (ER con specializzazione in tossicologia umana applicata (SCAHT); tossicologo registrato a livello europeo (ER con specializzazione in tossicologia umana applicata (SCAHT); tossicologia uman	10:25		Responsabile della Succursale Svizzera
chimiche e sicurezza idrica: adeguata o insufficiente? Tossicologo presso il Centro svizzero di tossicologia umana applicata (SCAHT); tossicologo registrato a livello europeo (ER con specializzazione in tossicologia umana e scienze della regolamentazione 11:55 PAUSA PRANZO 13:25 Cosa muove oggi e domani l'ecotossicologia in materia di protezione delle acque? Basi idrogeologiche per una protezione efficace delle acque sotterranee Side nell'attuazione della protezione delle risorse (acque sotterranee) nell'esecuzione cantonale – Il punto di vista del Cantone di Berna 14:40 Dalla risorsa al rubinetto: la qualità contal Responsabilità e opzioni dei fornitori di acqua per un'acqua potabile impeccabile 15:05 La protezione delle acque sotterranee in concorrenza con l'utilizzo del territorio Tossicologia umana applicata (SCAHT); tossicologia umana applecta (ER con specializzazione in tossicologia umana e scienze della regolamentazione Kristin Schirmer (D) Capogruppo e vice capo del Dipartimento della protezione (D) Capo della sezione Basi idrogeologiche, Divisione idrologia, UFAM Paul Borer (D) Capo del settore Acque sotterranee, Ufficio le acque e i rifiuti del Cantone di Berna Andreas Peter (D) Capo Controllo qualità, Azienda acqua potabile di Zurigo Capo del settore Acqua e geologia, Cantone di Basilea Campagna	10:35		Capo della sezione Protezione delle acque
13:25 Cosa muove oggi e domani l'ecotossicologia in materia di protezione delle acque? 13:50 Basi idrogeologiche per una protezione efficace delle acque sotterranee Sfide nell'attuazione della protezione delle risorse (acque sotterranee) nell'esecuzione cantonale – Il punto di vista del Cantone di Berna 14:40 Dalla risorsa al rubinetto: la qualità conta! Responsabilità e opzioni dei fornitori di acqua per un'acqua potabile impeccabile 15:05 La protezione delle acque sotterranea della protezione delle risorse (acque sotterranee) nell'esecuzione cantonale – Il punto di vista del Cantone di Berna 14:40 Dalla risorsa al rubinetto: la qualità conta! Responsabilità e opzioni dei fornitori di acqua per un'acqua potabile impeccabile 15:05 La protezione delle acque sotterranee in concorrenza con l'utilizzo del territorio Kristin Schirmer (D) Capogruppo e vice capo del Dipartimento tossicologia ambientale, EAWAG Flavio Malaguerra (I) Capo della sezione Basi idrogeologiche, Divisione idrologia, UFAM Paul Borer (D) Capo del settore Acque sotterranee per capo Controllo qualità, Azienda acqua potabile di Zurigo Capo Controllo qualità, Azienda acqua potabile di Zurigo Capo del settore Acqua e geologia, Cantone di Basilea Campagna	11:15	chimiche e sicurezza idrica:	Tossicologo presso il Centro svizzero di tossicologia umana applicata (SCAHT); tossicologo registrato a livello europeo (ERT) con specializzazione in tossicologia umana
l'ecotossicologia in materia di protezione delle acque? 13:50 Basi idrogeologiche per una protezione efficace delle acque sotterranee 14:15 Sfide nell'attuazione della protezione delle risorse (acque sotterranee) nell'esecuzione cantonale – Il punto di vista del Cantone di Berna 14:40 Dalla risorsa al rubinetto: la qualità contal Responsabilità e opzioni dei fornitori di acqua per un'acqua potabile impeccabile 15:05 La protezione delle acque sotterranea con l'utilizzo del territorio 16:05 La protezione delle acque sotterranea di protezione delle acque sotterranea (Capogruppo e vice capo del Dipartimento tossicologia ambientale, EAWAG 16:06 Riavio Malaguerra (I) Capo della sezione Basi idrogeologiche, Divisione idrologia, UFAM Paul Borer (D) Capo del settore Acque sotterranee, Ufficio le acque e i rifiuti del Cantone di Berna Andreas Peter (D) Capo Controllo qualità, Azienda acqua potabile di Zurigo Capo del settore Acqua e geologia, Cantone di Basilea Campagna	11:55	PAUSA PRANZO	
efficace delle acque sotterranee Capo della sezione Basi idrogeologiche, Divisione idrologia, UFAM 14:15 Sfide nell'attuazione della protezione delle risorse (acque sotterranee) nell'esecuzione cantonale – Il punto di vista del Cantone di Berna 14:40 Dalla risorsa al rubinetto: la qualità conta! Responsabilità e opzioni dei fornitori di acqua per un'acqua potabile impeccabile 15:05 La protezione delle acque sotterranee Capo della sezione Basi idrogeologiche, Divisione idrologia, UFAM Paul Borer (D) Capo del settore Acque sotterranee, Ufficio le acque e i rifiuti del Cantone di Berna Andreas Peter (D) Capo Controllo qualità, Azienda acqua potabile di Zurigo impeccabile Adrian Auckenthaler (D) Capo del settore Acqua e geologia, Cantone di Basilea Campagna	13:25	l'ecotossicologia in materia di protezione	Capogruppo e vice capo del Dipartimento
delle risorse (acque sotterranee) nell'esecuzione cantonale – Il punto di vista del Cantone di Berna 14:40 Dalla risorsa al rubinetto: la qualità conta! Responsabilità e opzioni dei fornitori di acqua per un'acqua potabile impeccabile 15:05 La protezione delle acque sotterranee, Ufficio le acque e i rifiuti del Cantone di Berna Andreas Peter (D) Capo Controllo qualità, Azienda acqua potabile di Zurigo Adrian Auckenthaler (D) Capo del settore Acqua e geologia, Cantone di Basilea Campagna	13:50		Capo della sezione Basi idrogeologiche,
conta! Responsabilità e opzioni dei fornitori di acqua per un'acqua potabile potabile di Zurigo impeccabile 15:05 La protezione delle acque sotterranee in concorrenza con l'utilizzo del territorio Capo Controllo qualità, Azienda acqua potabile di Zurigo Adrian Auckenthaler (D) Capo del settore Acqua e geologia, Cantone di Basilea Campagna	14:15	delle risorse (acque sotterranee) nell'esecuzione cantonale –	Capo del settore Acque sotterranee, Ufficio per
sotterranee in concorrenza con Capo del settore Acqua e geologia, l'utilizzo del territorio Cantone di Basilea Campagna	14:40	conta! Responsabilità e opzioni dei fornitori di acqua per un'acqua potabile	Capo Controllo qualità, Azienda acqua
15:30 Discussione	15:05	sotterranee in concorrenza con	Capo del settore Acqua e geologia,
10.00 Diocusionic	15:30	Discussione	
15:40 PAUSA CAFFÈ	15:40	PAUSA CAFFÈ	

DIBATTITO: PREVENZIONE ALLA FONTE O TRATTAMENTO AL RUBINETTO?

16:10	Moderazione	Sharon Bernardi (I) Giornalista RSI
		Lothar Aicher, SCAHT Anna Bozzi, scienceindustries Eva Goldmann, WWF Bruno Storni, Consiglio Nazionale
17:00	Sintesi e conclusione	Michαel Meier (D) Direttore SVGW
17:15	APERITIVO 150 ANNI HÄNY AG	



ESSERCI O NON ESSERCI?

Chi ha già partecipato ad ACQUA360 non vorrà perdersi la sesta edizione del congresso. Per venire incontro alle esigenze di chi per un motivo e per l'altro non potrà partecipare, offriamo:

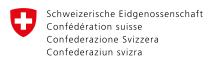
ACQUA360 - LIGHT EDITION

Con ACQUA360 – LIGHT EDITION il congresso verrà ripreso e trasmetto in diretta streaming in tre canali linguistici (I, F, D). Si potranno seguire tutte le presentazioni e il dibattito, ma senza avere la possibilità di porre domande o di partecipare alla discussione. Un'alternativa per non essere quindi tagliati fuori completamente dal congresso svizzero sull'acqua.





PARTNER







variante agenzia creativa

Ufficio federale dell'ambiente UFAM

SPONSOR GOLD





People for Process Automation











SPONSOR SILVER

Associazione ticinese economia delle acque (ATEA) Häny AG Elettro H. W. Ruprecht Ingegneria SA TBF + Partner SA