



Agenzia Regionale per la Prevenzione
e Protezione Ambientale del Veneto



ISPRA
Istituto Superiore per la Protezione
e la Ricerca Ambientale



1° RALLY NAZIONALE DI IDROMETRIA

Verona, 20–21 maggio 2019



Sede Meeting

Consorzio di Bonifica Veronese
Via Genovese 31/B, Verona Sud

Nell'ambito del **Tavolo Nazionale per i Servizi di Idrologia Operativa** (composto da ISPRA e da tutte le strutture tecniche delle Regioni e Province Autonome che hanno ereditato le funzioni degli ex Uffici compartimentali del Servizio Idrografico e Mareografico Nazionale), **ARPA Veneto** e **ISPRA** organizzano il **1° Rally Nazionale di Idrometria** in collaborazione con **ARPAE Emilia Romagna**, **Provincia autonoma di Bolzano** e **Consorzio di Bonifica Veronese**.

L'obiettivo è di portare all'attenzione l'importanza delle attività di misura di portata che operativamente è necessario siano svolte regolarmente in tutte le regioni italiane con standard e livelli di prestazione "minimi comuni".

Si punterà l'attenzione sui metodi, le strumentazioni e i requisiti degli operatori e quindi sulle esigenze e le risorse necessarie per lo svolgimento di tale servizio, sempre più indispensabile per dar risposta alle molteplici richieste del territorio e delle prescrizioni normative.

Il **1° Rally Nazionale di Idrometria** si svolgerà a Verona in due giornate, di cui una dedicata al confronto sullo stato dell'arte in Italia e ai possibili sviluppi futuri e una destinata a illustrare diverse tecniche di misura in campagna.



PATROCINIO
REGIONE DEL VENETO

PROGRAMMA DELLE ATTIVITÀ

Prima Giornata 20 maggio 2019

- Ore 15.00 Apertura lavori
- A. Bratti, ISPRA
 - N. Dell'Acqua, Regione Veneto
 - R. Bin, Consorzio di Bonifica
 - R. Guolo, ARPA Veneto
- Ore 15.30 Il monitoraggio idrometrico in Italia – M. Bussetini, ISPRA
- Ore 16.00 L'idrologia nelle Autorità Distrettuali di bacino:
- M. Berselli, Autorità di Bacino Distrettuale del Fiume Po
 - F. Baruffi, Autorità di Bacino Distrettuale delle Alpi Orientali
 - P. Botti, Autorità di Bacino Distrettuale della Regione Sardegna
- Ore 17.00 Verso il Servizio Idrologico Nazionale Federato: indirizzi istituzionali e proposte progettuali finanziate – A. Bratti, ISPRA
- Ore 17.30 Discussione e proposte operative
- Moderatore S. Pecora, ARPAE Emilia Romagna
- Ore 18.15 Organizzazione della seconda giornata – S. Cremonese, ARPA Veneto
- Ore 18.30 Aperitivo a buffet

Seconda Giornata 21 maggio 2019

- Ore 9.00 Partenza per laboratorio idrometrico in campo
- Ore 9.30 Attività in contemporanea su più siti di misura:
- Sito 1: Strumentazione e tecnica ADCP su canale (ARPAE Emilia Romagna)
 - Sito 2: Strumentazione e tecnica ADCP con natante (ARPA Veneto)
 - Sito 3: Strumentazione e tecnica della diluizione salina (S.I. Provincia autonoma di Bolzano) e ADV a guado
- Ore 13.00 Briefing e conclusioni

Durante la seconda giornata sarà possibile visionare altri strumenti per le misure di portata utilizzati operativamente, quali ad esempio il misuratore radar di velocità superficiale non a contatto e velocimetro magneto-induttivo.



CONTATTI

ISPRA

Ing. Martina Bussetini e Dr. Stefano Mariani

Dipartimento Monitoraggio e Tutela dell'Ambiente e Conservazione della Biodiversità
Area per l'idrologia, l'idrodinamica e l'idromorfologia, lo stato e la dinamica evolutiva degli ecosistemi delle acque interne superficiali

Via Vitaliano Brancati 48, Roma

E-mail: idroper@isprambiente.it

ARPA Veneto

Ing. Silvia Cremonese

Dipartimento Regionale per la Sicurezza del Territorio

Centro Servizi Idrogeologici – U.O. Supporto alla Protezione Civile (CFD)

Via Paolucci 34, Marghera-Venezia

Tel.: 041 279 4794 – Cell.: 3409659542 – E-mail: silvia.cremonese@arpa.veneto.it

INFORMAZIONI SU PARTECIPAZIONE E LOGISTICA

La partecipazione al **1° Rally Nazionale di Idrometria** è gratuita, ma è richiesta l'iscrizione entro il 15 maggio 2019 attraverso il seguente link:

<http://www.isprambiente.gov.it/it/news/1deg-rally-nazionale-di-idrometria/registration-form>.

Il numero di posti è limitato alla capienza della sala resa disponibile per l'evento, pertanto al raggiungimento di tale capienza non sarà più possibile accettare ulteriori iscritti.

Tutte le spese di missione (viaggio, vitto e alloggio) sono a carico dei partecipanti.

La **prima giornata** si svolgerà presso la sede del Consorzio di Bonifica Veronese, che può essere raggiunta con propri mezzi (disponibile parcheggio in loco) o mediante un servizio di navetta messo a disposizione dall'organizzazione.

I punti di raccolta per il servizio di navetta, disponibile dalle ore 14.00 di lunedì 20 maggio, sono:

1. fermata 2.III dell'autobus di linea n. 61, in via Torricelli (mappa in [Figura 1](#)). Per informazioni su linee e orari degli autobus di linea: <https://www.atv.verona.it>.
2. Viale A. Palladio, a lato del Tempio Votivo (nelle vicinanze della stazione ferroviaria di Verona Porta Nuova, mappa in [Figura 2](#)).

Si prega di segnalare la necessità di usufruire del servizio navetta, all'atto di iscrizione.



Figura 1 – Punto di partenza navetta n.1 (per la sede del Consorzio di Bonifica Veronese): dalle ore 14.00 del 20/05 fermata 2.III Autobus 61 via Torricelli.

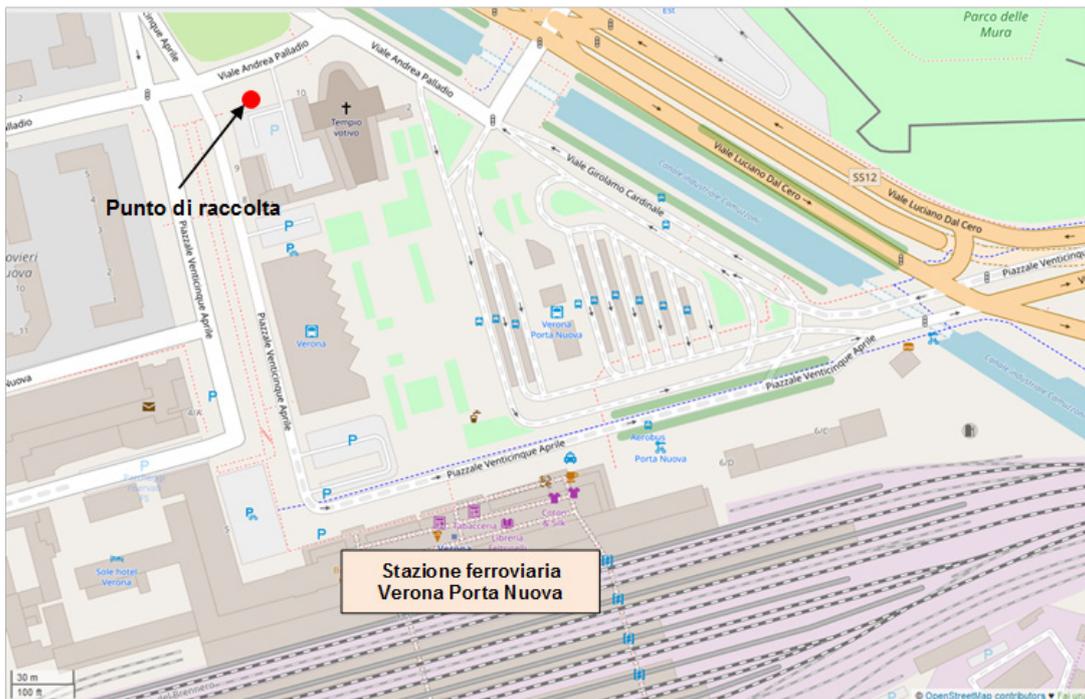


Figura 2 – Punto di partenza navetta n.2 (per la sede del Consorzio di Bonifica Veronese): dalle ore 14.00 del 20/05 presso Tempio Votivo (nelle vicinanze della stazione ferroviaria di Verona Porta Nuova).

La **seconda giornata** si svolgerà a Segà di Cavaion Veronese (VR), situata a circa a 20 km da Verona in direzione Garda e a 5 Km dall'uscita dell'Autostrada Affi, dove verranno effettuate le misure di portata con le diverse strumentazioni (v. [Figura 3](#)).

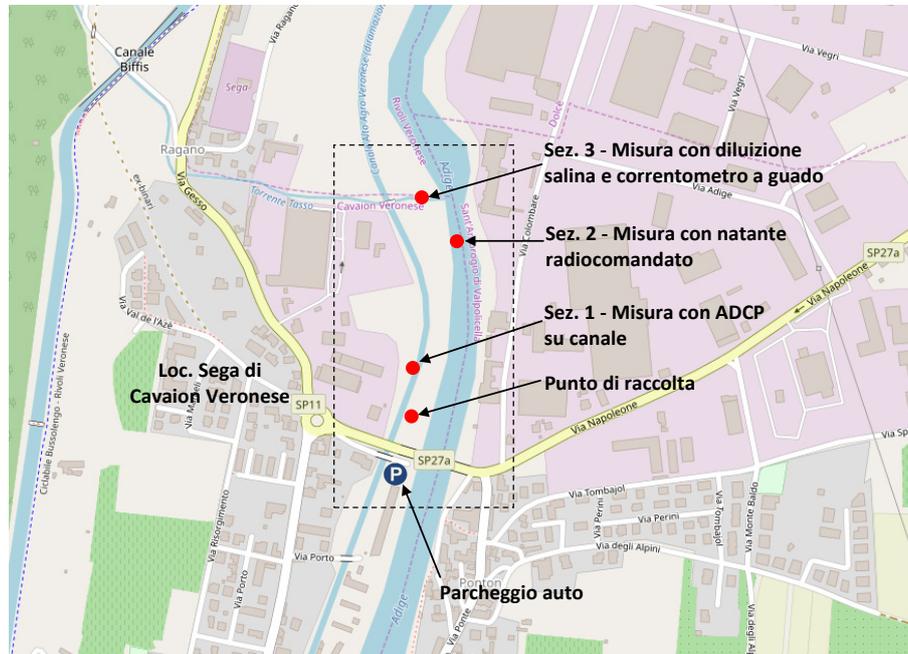


Figura 3 – Segà di Cavaion Veronese, logistica per la seconda giornata.

La località potrà essere raggiunta con propri mezzi o con un autobus messo a disposizione dall'organizzazione, con partenza il giorno 21 maggio da Piazzale Cadorna alle ore 8.30 (vedi mappa in [Figura 4](#)) o da Viale A. Palladio, a lato del Tempio Votivo alle ore 8.50 (vedi mappa in [Figura 2](#)).

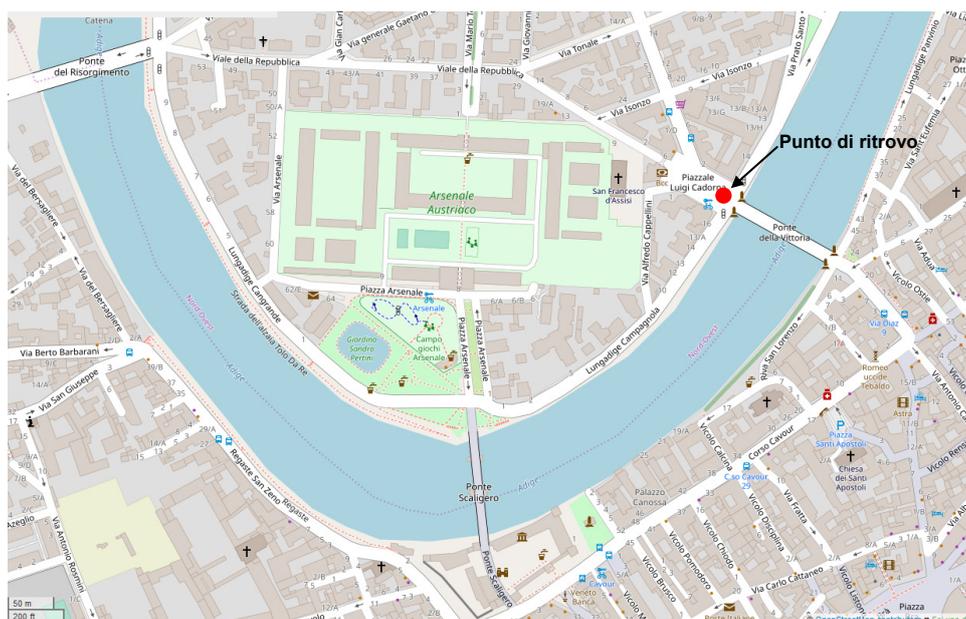


Figura 4 – Punto di partenza autobus (per Segà di Cavaion Veronese): Verona, Piazzale Cadorna.

Tavolo Nazionale per i Servizi di Idrologia:

http://www.isprambiente.gov.it/pre_meteo/idro/Tavolo_IdrologiaOper.html