



Consigli per il risparmio idrico Comune di Appiano sulla Strada del Vino



Grazie ai seguenti consigli pratici per il risparmio idrico, il Comune desidera fornire un ulteriore contributo in materia di uso razionale delle risorse ed aiutare attivamente la cittadinanza a risparmiare.

- **I regolatori di flusso riducono il consumo idrico**
Applicando un regolatore di flusso sul lavabo è possibile ridurre il consumo idrico fino al 40%. È possibile risparmiare anche utilizzando appositi soffioni della doccia e rubinetti.
- **Chiudere sempre l'acqua**
Chiudendo l'acqua quando ci si insapona, ci si lava i denti o ci si rade, è possibile risparmiare circa 15 litri di acqua potabile a persona al giorno.
- **Preferire la doccia di 5 minuti al bagno**
Sostituendo il bagno con una doccia di 5 minuti è possibile risparmiare mediamente la metà dell'acqua.
- **Azionare lo sciacquone del WC con cautela**
Gli sciacquoni moderni hanno 2 tasti (6 e 3 litri). Spesso è sufficiente azionare quello con la quantità minore di acqua. Gli sciacquoni più vecchi necessitano spesso di oltre 9 litri per ogni sciacquo. Chi non vuole acquistare un nuovo sciacquone, può premere il tasto anche solo a metà e sarà svuotata solo una parte di esso. Anche l'applicazione di un dispositivo acqua-stop impedisce che lo sciacquone venga interamente svuotato.
- **Far riparare gli sciacquoni del WC permeabili**
Lo scorrere continuo di acqua nella tazza del gabinetto segnala che lo sciacquone è permeabile. In questo caso si deve porre immediatamente rimedio per prevenire inutili perdite di acqua.
- **Chiudere l'acqua quando si lavano i piatti**
Lavare i piatti sotto l'acqua corrente triplica il consumo idrico rispetto al lavaggio nel lavabo. L'utilizzo di una lavastoviglie è ancora meglio ai fini del risparmio idrico.
- **Far riparare i rubinetti che gocciolano**
I rubinetti che gocciolano dovrebbero essere riparati immediatamente. Ogni goccia costa denaro: con 10 gocce al minuto si sprecono 1.800 litri di acqua all'anno.
- **Scegliere un programma di lavaggio adeguato**
Con la lavatrice e la lavastoviglie è possibile risparmiare acqua potabile scegliendo un programma adeguato e utilizzando l'intera capacità.
- **L'acqua piovana come alternativa**
Per l'irrigazione di balconi e giardini dovrebbe essere utilizzata l'acqua piovana, che scende gratuitamente dal cielo. Si può ricorrere ad essa anche per pulire, per lo sciacquo del WC e per il lavaggio della biancheria.



Comune di APPIANO sulla Strada del Vino

Giornata delle porte aperte galleria per uso potabile di Forcolana

serbatoio Sasso Croce serbatoio Stroblhof

**Sabato, 23 marzo 2024
ore 14.00 alle ore 16.00**



Il Comune di Appiano invita tutta la cittadinanza e le persone interessate alla giornata delle porte aperte nella galleria per uso potabile Forcolana, nel serbatoio Stroblhof e nel serbatoio Sasso Croce a S. Paolo / Monte.

La galleria per uso potabile Forcolana, lunga 360 metri, si trova ad un'altitudine di 950 metri. La galleria è stata realizzata nel 2005 e rappresenta per il Comune una vera e propria fortuna per via dell'eccellente qualità delle acque.

Per ottimizzare l'utilizzo dell'acqua proveniente dalla galleria di Forcolana, nel 2023 è stato costruito un nuovo serbatoio nell'area di Stroblhof, aumentando in modo significativo la capacità di stoccaggio.

Il serbatoio Sasso Croce si trova ad un'altitudine di 660 metri ed è direttamente collegato con i sorgenti di Faedo d'Appiano. Come l'acqua di Forcolana, anche queste acque rappresentano un'eccellente qualità.

I partecipanti saranno condotti alle origini dell'acqua potabile e potranno conoscere l'appassionata storia di queste opere straordinarie. Preziose informazioni sull'importanza dell'acqua potabile completeranno il programma.

Serbatoio Stroblhof

Le visite avranno inizio alle ore 14, e saranno guidate dal Vicepresidente della Cooperativa dell'acqua potabile San Michele / Appiano, sig. Adolf Spitaler.

Punto di ritrovo: all'ingresso del serbatoio Stroblhof

Serbatoio Sasso Croce

Le visite avranno inizio alle ore 14, e saranno guidate da membri della Cooperativa dell'acqua potabile S. Paolo / Monte.

Punto di ritrovo: all'ingresso del serbatoio Sasso Croce

Accessibilità dei punti di visita:

- Galleria Forcolana: Alta via di Appiano sentiero n. 9 partendo da Masaccio tornante n. 6 in direzione Buchwald o da Buchwald in direzione Masaccio. Tempo di percorrenza ca. 1/2 ora (non passa davanti al serbatoio)
- *Galleria Forcola e serbatoio Stroblhof:* Sentiero n. 540 con partenza da San Michele passando per l'albergo Steinegger in direzione Forcolana fino all'Alta via di Appiano e quindi sentiero n. 9 in direzione Buchwald. Tempo di percorrenza ca. 1,5 ore (passa anche davanti al serbatoio)
- Il *serbatoio Sasso Croce* si trova vicino al locale Kreuzstein a St. Pauls / Monte, sulla strada per Faedo.



Informazioni sulle visite



Galleria per uso potabile Forcolana

Le visite avranno inizio alle ore 14, con cadenza ogni 30 minuti fino alle ore 16, e saranno guidate dal Presidente della Cooperativa dell'acqua potabile San Michele / Appiano, sig. Ernesto Scarperi.

Durata delle visite ca. 30 minuti

Punto di ritrovo: all'ingresso della galleria

Informazioni utili

Nella galleria c'è una temperatura costante di ca. 8°C. Si consiglia quindi un abbigliamento pesante e calzature adeguate.



Non è richiesta l'iscrizione: è sufficiente presentarsi per rendersi conto dell'eccellente qualità dell'acqua potabile.

La partecipazione alle visite guidate è a proprio rischio e pericolo. Gli organizzatori non assumono alcuna responsabilità per eventuali danni a cose o persone.

In caso di forte pioggia o maltempo, l'evento sarà annullato.