

**22 marzo 2021 – GIORNATA
MONDIALE DELL'ACQUA – Che
cosa significa l'acqua per
te? – verso lunedì 22 marzo
2021**

**22 marzo 2021 – GIORNATA MONDIALE
DELL'ACQUA – *Che cosa significa
l'acqua per te?*
verso lunedì 22 marzo
CORONAVIRUS ERA NEL 2020 E CORONAVIRUS È NEL
2021**

cos'è cambiato?



E' trascorso un anno, ma ci troviamo nella situazione di emergenza del 22 marzo 2020 – forse peggiorata ...

Coronavirus era e Coronavirus è.

Inoltre con le varianti e quella che dicono "terza ondata"!

– Il primo pensiero va ai tanti, **troppi morti,**

da Coronavirus, nel giorno in memoria delle vittime. commemorate ieri 18 marzo a Bergamo, ricordando la lunga e irrealistica colonna di mezzi militari che trasportavano bare nelle strade silenziose e deserte, senza la possibilità di vicinanza e saluto ai propri cari – allora come oggi.

– Il secondo pensiero va all'importanza di **Acqua-Salute-Clima** e al futuro possibile al quale guardano con preoccupazione i giovani di **fridays for future**, riuniti questo venerdì 19 marzo, nella giornata di azione mondiale per il **clima**.



una sola Terra

Nella nostra unica Terra siamo tutti legati. Lo dimostra la diffusione del contagio che tristemente sta segnando dolorosamente la nostra esistenza, con conseguenze che ancora non riusciamo a mettere a fuoco.



riusciranno?

– RIUSCIRANNO A CAPIRLO I GOVERNANTI NELL'UTILIZZO DELLE RISORSE ECONOMICHE DI NEXT GENERATION EU, DI QUELLE NAZIONALI E DI QUELLE REGIONALI?

In questo momento di emergenza il potere economico indirizza quello politico e si presenta per la gestione delle risorse con l'intento di sbarazzarsi di ogni possibile ostacolo, vestendo di verde – green, ogni progetto dalle strade in quota, agli impianti di risalita, agli invasi artificiali, alla cementificazione delle coste, alla riduzione dei Parchi. Tutto sotto l'ombrello della ripartenza, della ripresa economica, della sostenibilità .

[ANCHE L'ACQUA È QUOTATA IN BORSA. \(10 dicembre 2020\)](#)

Con tutte le variabili conseguenti. L'acqua è stata quotata in borsa per la prima volta nella storia (e potrà essere oggetto di speculazione).

– IL NUOVO MINISTRO DELLA TRANSIZIONE ECOLOGICA RIUSCIRA' A INDIRIZZARE LE SCELTE NEL VERSO

GIUSTO?

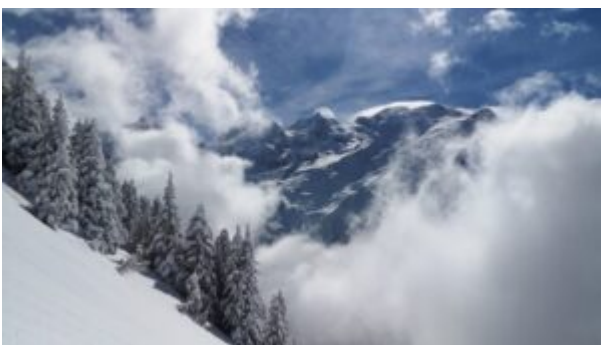


L'acqua è... ma dove si trova?

La giornata mondiale dell'acqua ci ricorda l'importanza di una sostanza indispensabile alla vita, di una risorsa generosamente messa a disposizione dalla natura. Ma non accessibile a tutti.

Tutto attaccato

Il suo ciclo ci indica che in natura è "tutto attaccato" tra acqua, suolo e aria. L'acqua dalle sorgenti di montagna ne percorre i fianchi, passa attraverso le fontane, gli acquedotti, per poi tornare, via fiume, al mare e riniziare il viaggio questa volta nell'aria per ridepositarsi sulle montagne e così riemergere come sorgente.



Unico

Abbiamo un unico sistema complesso che unisce materia organica e inorganica, dal più

minuscolo microorganismo ai grandi esseri viventi. Un sistema in perenne relazione e interdipendenza. Una complessità che va studiata e compresa in qualità e vulnerabilità.



Equilibrio

C'è bisogno di riequilibrare le condizioni ambientali modificate da crisi climatica, dissesto geologico, perdita di biodiversità, incontrollato sviluppo industriale, consumo di suolo e inquinamento

Stati di aggregazione della materia

L'acqua è ovunque. La possiamo trovare in natura nei tre stati di aggregazione: liquida quando ci disseta, gassosa mentre la respiriamo e solida come neve e ghiaccio che la custodisce



foto *Alessandro De Ruvo*

Montagna

L'elogio di neve e ghiaccio, di questa grande risorsa della natura che è parte del ciclo dell'acqua, diventa "elogio della Montagna" dove la bianca coltre si forma, si deposita e si compatta. Materia prima del vitale fluire degli ecosistemi.

Storia dal 1992

La ricorrenza della Giornata Mondiale dell'Acqua è stata istituita dalle Nazioni Unite nel 1992, raccogliendo le direttive dell'Agenda 21, come risultato della storica e basilare Conferenza mondiale di Rio del 1992.

In Italia nel 2001

Nel 2001, per la prima volta, anche in Italia venne celebrata la "Giornata mondiale dell'acqua" sul tema **Acqua e Salute** (e *mai tema è risultato più attuale e centrale*).

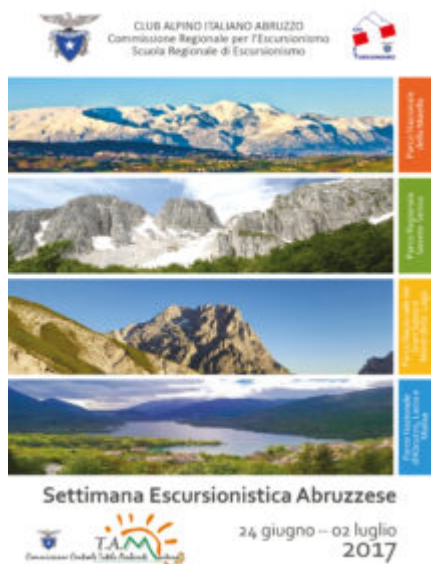


Agenda 2030

Questa azione sociale e culturale è in linea con Agenda 2030 delle Nazioni Unite sullo Sviluppo Sostenibile e l'impegno in ASviS – Alleanza Italiana per lo Sviluppo Sostenibile, nell'ambito di tutti gli obiettivi e in

particolare n. 2 **Salute e Benessere**, n. 6 **Acqua pulita e Servizi Igienico Sanitari**, n. 13 **Lotta al Cambiamento Climatico** – n. 15 **Vita sulla Terra**.

Montagna Pulita – Evviva la borraccia, Liberi dalla plastica



Appennino

Toccare con mano in ambiente. L'Appennino offre buone opportunità per l'**avvicinamento a piedi**, sui sentieri, di sorgenti, corsi d'acqua, laghetti, zone umide, per appaganti escursioni, anche in questo periodo con le racchette da neve o sci da fondo. Sono tanti i **borghi** in ambienti montani da dove iniziare l'avvicinamento, con itinerari che si prestano con spazi ampi e dislivelli contenuti.



ALCUNE CRITICITÀ

– [Acquifero del Gran Sasso d'Italia](#) che disseta 700.000 persone ed è a rischio inquinamento dal doppio **tunnel autostradale** e dagli sversamenti del laboratorio sotterraneo di **Fisica INFN**. Il Gran Sasso è un potente simbolo con la montagna la più alta d'Appennino presidiata da Cai e Società Geologica Italiana, accomunata dal fondatore Quintino Sella. L'acquifero è nel **Parco Nazionale del Gran Sasso e Monti della Laga**.



promosso da:



CAMMINIAMO

L'interassociativo **Osservatorio indipendente sull'acqua del Gran Sasso** (c'è anche il Cai), segue con attenzione e piglio le fasi di messa in sicurezza dell'acquifero profondo del Gran Sasso.



- zone umide - i pantani di Accumoli

I Pantani di Accumoli, area SIC di Rete Natura 2000, sono luogo singolare d'Appennino, dall'elevato valore naturalistico e paesaggistico. Collocati nel **Lazio**, al confine di Marche e Umbria, tra il Parco Nazionale del Gran Sasso e Monti della Laga e il Parco Nazionale dei Monti Sibillini.

In questa zona in quota, già raggiunta da una strada bianca, si vorrebbe realizzare un **Rifugio** in quota, con tutti i danni che ne deriverebbero. Struttura invasiva, distruttiva e inutile. Un altro detrattore ambientale lasciato alle generazioni future

- impianti idroelettrici - i 1000 invasi proposti

Il recente appello del Club alpino italiano al Governo: ["NO a 1,8 miliardi del PNRR per nuove 1000 dighe e invasi in montagna" articolo Lo Scarpone 16 marzo 2021.](#) Se ci sono risorse finanziarie a disposizione, allora spendiamole bene per un futuro di sviluppo sostenibile delle Terre Alte.



IDROELETTRICO E MONTAGNA: impatti ambientali e la sfida di una nuova gestione energetica, al tempo della crisi climatica. Come approfondimento c'è il Quaderno Cai Tam n.9 ATTI Del CONVEGNO PUBBLICO e Aggiornamento Nazionale per operatori TAM – CAI 16 giugno 2018



Bidecalogo CAI – punto 7 – Fonti di energia rinnovabile “Il CAI è conscio della fondamentale importanza dell’energia e della sua disponibilità per la sopravvivenza e lo sviluppo dei territori di montagna. Diverse fonti rinnovabili di energia (energia cinetica, idraulica ed eolica, biomasse forestali, ecc.) traggono origine, per condizioni favorevoli, dalle zone montuose, ma il loro **sfruttamento** può causare importanti **squilibri** (idrogeologici, paesaggistici, floro-faunistici e antroposociali) all’ambiente.”



– **inquinamento di acqua e suolo con la discarica di Bussi (PE)**. Tante ancora le terre inquinate prossime a corsi d'acqua e ricordo la discarica di Bussi sul fiume Tirino in quanto risulterebbe la discarica di veleni **più grande d'Europa** (della Edison Spa). Ci sono dei dati temporali che sono terribili: **2007** – gli agenti del Corpo Forestale dello Stato individuarono inquinanti per oltre 185 mila metri cubi. **2020** – il Consiglio di Stato ha ordinato alla società elettrica di farsi carico della bonifica. Sembrerebbe quindi essere stato risolto il contenzioso tra Edison Spa e Provincia di Pescara, Comune di Bussi, Regione Abruzzo e Ministero dell'Ambiente. **2021**– dopo 14 anni mi sembra che ancora si sia in attesa che parta la bonifica e quindi **IL SITO E' ANCORA INQUINATO E INQUINANTE!**

(ANSA) – PESCARA, 21 gennaio 2021 – La megadiscarica Montedison dei veleni tossici di Bussi sul Tirino **continua ad inquinare**. È quanto emerge dalla relazione dell'**Agenzia regionale per la tutela dell'ambiente** (Arta) redatta sulla scorta dei dati sulla contaminazione nelle acque sotterranee e nei gas interstiziali.

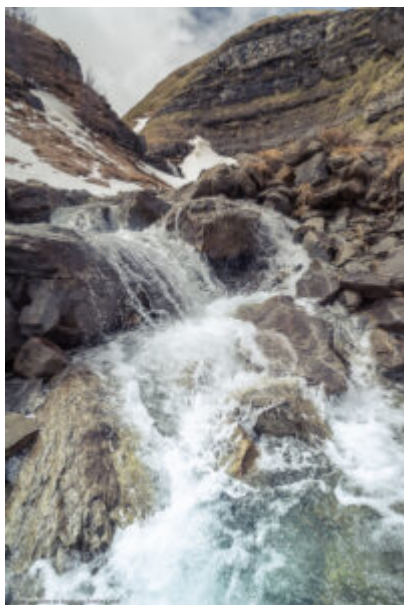
... *“L'ultima verifica effettuata sul sito di Bussi – ha dichiarato il Direttore Generale dell'Arta, Maurizio Dionisio, impone la massima*

celerità nell'espletamento di attività di bonifica risolutive e altamente efficaci. Auspicio, pertanto, la realizzazione di attività di messa in sicurezza e la predisposizione di misure di prevenzione nel minor tempo possibile".

obiettivi concatenati

Pianeta è in salute – Persone in salute – Società giusta per tutti

...il diritto all'acqua potabile e alle strutture igienico-sanitarie pulite e sicure è essenziale per il pieno godimento della vita e di tutti i diritti umani ...



nel mondo

– La Campagna social “**What does water mean to you’**” (*Che cosa significa l’acqua per te?*) si concluderà il 22 marzo 2021. Le informazioni raccolte riunite in report aiuteranno a cogliere i modi in cui l’acqua è fonte di vita **ambientale, sociale e culturale.**

– Il 22 marzo 2021 avremo l’annuale [World Water Development Report](#) (WWDR 2021), che riporta temi e problematiche salienti dell’acqua che,

a disposizione dei decisori, sono strumento strategico a più livelli, per l'uso sostenibile delle risorse idriche.

– Sono **2 miliardi** le persone non hanno accesso ai servizi igienici di base e 785 milioni le persone che non dispongono di una fonte di acqua potabile.

– Le previsioni del [Water Risk Filter](#) riportano stime allarmanti e crescenti di popolazione mondiale soggetta ad alto rischio idrico, con ricadute su ogni genere di produzione.

– Ci attende poi l'annuale **Rapporto delle Nazioni Unite** sullo sviluppo delle risorse idriche mondiali.

2021.03.19 (*filidido*) *Giornalista*

– *Centro di Educazione Ambientale "gli aquilotti" del Cai – CD Federparchi*