



Organizzazione delle Nazioni
Unite per l'Alimentazione
e l'Agricoltura



OBIETTIVI
PER LO SVILUPPO
SOSTENIBILE



#GiornataMondialeAlimentazione
#EroiDellaAlimentazione
fao.org/world-food-day



16 ottobre 2023

Giornata Mondiale dell'Alimentazione

L'ACQUA È VITA CI NUTRE

**NON
LASCIARE
NESSUNO
INDIETRO**

CONVEGNO

L'acqua è vita

Lunedì 27 novembre 2023, ore 9.00

Camera di Commercio di Genova
Salone del Bergamasco, Via Garibaldi 4, Genova



Camera di Commercio
Genova



Università
di Genova

CON IL PATROCINIO DI



REGIONE
LIGURIA



COMUNE DI GENOVA

La **Giornata Mondiale Alimentazione 2023** punta i riflettori sull'acqua come fondamento della vita e del cibo. La campagna 2023 mira a sensibilizzare a livello mondiale l'opinione pubblica sull'importanza della gestione oculata delle risorse idriche, in quanto la disponibilità di questa preziosa risorsa è minacciata dalla rapida crescita demografica, dall'urbanizzazione, dallo sviluppo economico e dal cambiamento climatico.

L'acqua è indispensabile per la vita sulla Terra: il nostro organismo ne è composto per oltre il 50% e ricopre circa il 71% della superficie terrestre. Solo il 2.5% dell'acqua è dolce, potabile e adatta all'uso in agricoltura e in diverse attività industriali. L'acqua è la forza motrice di tutti gli esseri viventi, dell'economia e della

natura ed è l'elemento base della piramide alimentare. L'agricoltura è infatti responsabile del 72% del consumo d'acqua dolce a livello mondiale ma, come tutte le risorse naturali, l'acqua potabile non è infinita.

Negli ultimi decenni, inoltre, le risorse di **acqua potabile pro capite sono diminuite del 20% e la disponibilità e la qualità dell'acqua stanno rapidamente peggiorando a causa di anni e anni di pratiche e gestione improprie**, dell'eccessiva estrazione di risorse idriche dal sottosuolo, dell'inquinamento e del cambiamento climatico: si rischia di spingere questa preziosa risorsa sul punto di non ritorno.

Oggi 2,4 miliardi di persone vivono in paesi soggetti a stress idrico. Molti sono piccoli agricoltori già in difficoltà a soddisfare le loro necessità quotidiane, in particolare donne, popolazioni indigene, migranti e rifugiati: si fa sempre più aspra la competizione per l'accesso a questa inestimabile risorsa e la scarsità di risorse idriche diventa sempre più causa di conflitti armati.

Circa 600 milioni di persone dipendono, almeno in parte, da sistemi alimentari acquatici e sono esposte agli effetti dell'inquinamento, del degrado degli ecosistemi, delle pratiche non sostenibili e del cambiamento climatico. È necessario produrre più cibo e altre materie prime agricole con minori quantità di acqua, garantendo al tempo stesso che venga distribuita equamente, salvaguardando i sistemi alimentari acquatici e senza lasciare nessuno indietro.

La Terra è chiamata "il pianeta blu", ma non dimentichiamo che **solo il 2,5% della sua acqua è potabile** e che non è affatto distribuita in modo equo e si sta rapidamente esaurendo.

I governi devono istituire strategie basate sui dati scientifici, l'innovazione e il coordinamento intersettoriale per pianificare e gestire meglio le risorse idriche, incentivando al tempo stesso gli agricoltori e il settore privato, affinché collaborino a soluzioni integrate per l'uso più efficiente delle risorse idriche e per la loro tutela.

Le aziende devono gestire l'acqua in modo responsabile, per migliorare l'efficienza nell'impiego delle risorse idriche e ridurre l'uso di agenti inquinanti lungo le filiere di approvvigionamento. Ciò avrà non solo ricadute positive sulla natura e sulla società, ma anche sulle aziende: l'attenta gestione delle risorse idriche può migliorare la loro immagine e i loro profitti riducendo i rischi legati alla scarsità d'acqua, alle possibili inondazioni, all'inquinamento e anche all'applicazione di direttive più severe che potrebbero in futuro esporre a rischi le loro attività.

Seguendo le linee guida della FAO per la Giornata Mondiale dell'Alimentazione 2023, la **Camera di Commercio di Genova**, il **Centro Ligure per la Produttività (CLP)** con la **Società Italiana di Nutrizione Umana (SINU)** propongono la realizzazione di una **giornata formativa** per gli operatori economici del territorio e per gli studenti universitari delle materie trattate, in collaborazione con l'Università di Genova e le Associazioni di categoria del territorio, nella giornata di **Lunedì 27 novembre 2023, ore 9.00, presso la Camera di Commercio di Genova – Salone del Bergamasco**, Via Garibaldi 4 - 16124 Genova, con le seguenti tematiche:

APERTURA Livia Pisciotta – UNIGE/SINU

9:00 - Saluti Autorità

A) Attività SINU-GMA

Moderatore: Federica Pascali (SINU Liguria-Sardegna)

9:30-9.55 - Restituzione alle scuole dei dati dei questionari GMA 2022

Daniela Erba (UNIMI/SINU Education)

9.55-10.05 – Prossime attività su obiettivi GMA 2023
Marika Dello Russo (CNR-SINU Education)

B) Acqua e sostenibilità

Moderatore: Livia Pisciotta (UNIGE)

10.05-10.30 L'acqua ci nutre - FAO

Patrizia FRACASSI (FAO)

10.30-10.55 Perché la GMA 2023 è dedicata all'acqua: l'acqua è vita- FAO

Livia PEISER (FAO)

10.55-11.05 Discussione

11.05- 11:25 Coffee break

C) Importanza dell'assunzione di acqua per la salute umana

Moderatore: Anna Tagliabue (Presidente SINU e Università di Pavia)

11:25 -11.50 Idratazione e salute: fabbisogno di acqua nelle varie fasi della vita – SINU

Pasquale STRAZZULLO (SINU/UNINA)

11:50- 12:15 Le acque minerali: benefici e rischi

Giorgia MATTEI (ISS)

12.15-12.25 Discussione

D) Acqua e innovazione per l'impresa

Moderatori: Raffaella Boggia-Barbara Cavalletti (UNIGE)

12:25-12.50 Sicurezza delle acque

Elena NICOSIA (REGIONE LIGURIA)

12:50-13.15 La memoria dell'acqua... il futuro dell'acqua – Università di Genova

Patrizia PEREGO (UNIGE)

13.15-13.25 Discussione

13.30 – 14.30 Lunch a cura degli operatori Genova Liguria Gourmet e Istituto IPSEOA M. Polo

E) LE ISTITUZIONI E LA GESTIONE DELL'ACQUA

Moderatore: Maurizio Caviglia (Camera di Commercio di Genova)

14.30 – 15.00 - La strategia degli enti locali e l'acqua: progetti e opere in ottica di sviluppo sostenibile –
Intervento dei Rappresentanti della Regione Liguria e del Comune di Genova.

- Regione Liguria
- Comune di Genova

F) LE IMPRESE DEL TERRITORIO E L'ACQUA IN COLLABORAZIONE CON LE ASSOCIAZIONI DI CATEGORIA DEL TERRITORIO

Moderatore: Sergio Carozzi (CLP)

15.00 – 15.45 - Intervento di imprenditori del territorio in collaborazione con il sistema delle Associazioni di categoria del territorio dei settori Agricoltura, Artigianato, Commercio, Industria.

- *Testimonials* del territorio: dall'agricoltura, alla produzione, alla ristorazione: buone pratiche di gestione dell'acqua nel fare impresa, con esempi di sostenibilità nella gestione delle risorse idriche:
 - **Stefano Bruzzone** – *Le Serre sul mare*: la coltivazione del basilico e l'acqua
 - **Massimiliano Spigno** – *Gelateria Chicco*: la produzione del gelato e l'acqua
 - **Matteo Losio** – *Trattoria detta del Bruxaboschi 1862*: la ristorazione e l'acqua

G) SOSTENIBILITÀ AGROALIMENTARE PER LE ECCELLENZE PRODUTTIVE DELLA RISTORAZIONE E DELL'AGROALIMENTARE

Moderatore: Monica Dellepiane (Camera di Commercio di Genova)

15.45 – 16.00 - Presentazione del progetto di ricerca che nasce dalla collaborazione tra l'Università degli Studi di Genova e il Centro Ligure per la Produttività - CLP, approvato dalla Regione Liguria nel contesto del Programma regionale Fondo Sociale Europeo+ 2021-2027.

Sergio Carozzi (Consigliere Delegato del CLP) - Livia Pisciotta (UNIGE/SINU)

CHIUSURA

16:00 – 16.30 - *Discussione finale e conclusioni*



PARTECIPAZIONE ONLINE AL LINK:

<https://us06web.zoom.us/j/88108226959?pwd=w1FbGbqld034Sus5ShvvjCeY6MYtA.1>

Comitato scientifico:

Prof.ssa Livia Pisciotta, Prof. Pasquale Strazzullo, Prof.ssa Daniela Erba, Dott.ssa Federica Pascali, Dott. Maurizio Caviglia, Dott. Sergio Carozzi.

Comitato organizzativo:

Dott.ssa Anna Galleano, Dott.ssa Monica Dellepiane, Dott.ssa Stefania Acquaro, Prof.ssa Matilde Borriello, Dott. Luciano Dabove, Dott.ssa Maria Regina Ferrando.

Ai partecipanti verrà rilasciato attestato di partecipazione

In collaborazione con:



AFFILIAZIONI

Stefania Acquaro

Farmacista, Dietista Nazionale Nuoto Sincronizzato
Segretario regionale SINU Liguria/Sardegna

Raffaella Boggia

Professore Associato di Chimica degli Alimenti. Dipartimento di Farmacia, Università di Genova.
National Biodiversity Future Center (NBFC), Palermo, Italy

Matilde Borriello

Specialista in Scienza dell'Alimentazione, Docente a tempo indeterminato di Scienza dell'Alimentazione (IPSEOA M. Polo Genova)
Docente a.c. di Merceologia Alimentare, e Legislazione (UNIGE), Coordinatrice nazionale gruppo di lavoro SINU Education

Barbara Cavalletti

Professore Associato di Scienza delle Finanze, Dipartimento di Economia, Università di Genova

Sergio Carozzi

Consigliere Delegato del Centro Ligure per la Produttività, Responsabile Struttura di controllo della Camera di Commercio di Genova per i prodotti a marchio IGP liguri

Maurizio Caviglia

Segretario Generale, Dirigente area promozionale della Camera di Commercio di Genova, Componente del Consiglio di Amministrazione dell'Università degli Studi di Genova, Professore a contratto del corso "Cultura di impresa" presso il Dipartimento di Ingegneria Meccanica Energetica Gestionale e dei Trasporti – DIME dell'Università degli Studi di Genova, Membro del Comitato di Sorveglianza PO Regione Liguria FSE 2014-2020, Membro del Comitato di Sorveglianza PO Regione Liguria FESR 2014-2020

Luciano Dabove

Medico Specialista in Gastroenterologia ed Endoscopia digestiva e specialista in Igiene e Medicina preventiva, Ex Dirigente Medico ASL 3 Genovese
Coordinatore del progetto di collaborazione SINU-LILT Genova

Monica Dellepiane

Funzionario della Camera di Commercio di Genova
Master of Business Administration (MBA) graduate degree, Membro della Società Italiana di Nutrizione Umana – SINU
Esperto per il Gruppo SINU Education

Marika Dello Russo

Ricercatrice presso Istituto di Scienze dell'Alimentazione, CNR, Avellino
Coordinatore sezione SINU Campania-Basilicata

Patrizia Fracassi

Food and Agriculture Organization of the United Nations
Food and Nutrition Division

Anna Galleano

Responsabile della Camera di Commercio di Genova per il Settore turismo, relazioni con il pubblico e stampa

Daniela Erba

Professore Associato di Scienze Dietetiche Applicate, Dipartimento di Scienze per gli Alimenti, la Nutrizione e l'Ambiente – DeFENS, Università degli Studi di Milano.

Giorgia Mattei

Istituto Superiore di Sanità, Centro Nazionale per la Sicurezza delle Acque (CeNSiA)

Elena Nicosia

Dirigente Uss Dipartimento Salute e Coordinatore TaRSiN (Tavolo Regionale Sicurezza Nutrizionale) Liguria

Federica Pascali

Medico Specialista in Scienza dell'Alimentazione indirizzo dietetico, Già Dirigente del SIAN ASL3 Liguria, Componente TARSIN Liguria, Coordinatrice Sezione regionale SINU Liguria - Sardegna

Livia Peiser

Food and Agriculture Organization of the United Nations
Land and Water Division

Patrizia Perego

Professore Ordinario di Impianti Chimici, Dipartimento di Ingegneria Civile, Chimica e Ambientale (DICCA) della Scuola Politecnica, Università degli Studi di Genova

Livia Pisciotta

Professore Associato di Scienze Tecniche Dietetiche Applicate, Medico Specialista in Scienze dell'Alimentazione, Direttore della Scuola di Specializzazione in Scienze dell'Alimentazione, Coordinatore del Corso di Laurea in Dietistica, DiMI, Università degli Studi di Genova, Tesoriere SINU

Pasquale Strazzullo

Già Professore Ordinario di Medicina Interna, Università Federico II Napoli
Past President SINU

Anna Tagliabue

Professore Ordinario di Scienze Dietetiche Applicate, Coordinatore Corso di Laurea in Dietistica Università di Pavia
Responsabile Unità Scienza Alimentazione - Dipartimento Sanità Pubblica Medicina Sperimentale e Forense, Responsabile Laboratorio terapia Metabolica Chetogenica, Direttore Centro Ricerca Nutrizione Umana e Disturbi Alimentazione, Presidente SINU (Società Italiana Nutrizione Umana)