



10 Dicembre 2023 - 11° giornata di COP 28

## Cibo, agricoltura, uso del suolo e acqua

### Food, Agriculture, Land use and Water

La COP 28 di oggi si è concentrata sui sistemi alimentari per creare una nuova normalità nel modo in cui trattiamo il cibo, l'agricoltura e l'acqua nell'ambito dell'azione per il clima. Durante il giorno si sono tenuti tanti annunci chiave sulla scarsità idrica globale e sulla sicurezza alimentare. La COP 28 è nella fase finale ed è tempo di decidere. La Giornata dell'alimentazione, dell'agricoltura e dell'acqua della COP 28 ha chiuso il programma tematico di due settimane della Presidenza. Gli ultimi due giorni sono dedicati ai negoziati.

Al centro dell'attenzione c'erano una serie di portatori di interessi non governativi, tra cui piccoli proprietari terrieri e agricoltori tradizionali, pescatori e comunità che lavorano in prima linea nella trasformazione del sistema alimentare e impiegano pratiche sostenibili come l'agroecologia, l'agroforestazione, l'agricoltura biologica, la palude coltura e la gestione locale dell'acqua dolce. Loro sono stati invitati a condividere le loro prospettive e intuizioni. I leader del settore privato hanno anche presentato il loro lavoro nel campo dell'innovazione alimentare, della positività verso la natura e degli appalti.

- **Majid Al Suwaidi**- Il Direttore Generale della COP 28, ha sottolineato come questa COP rappresenti un punto di svolta per queste tre importanti questioni che sono componenti cruciali sia nella gestione del cambiamento climatico che nella costruzione di sistemi alimentari adatti al futuro.
- **Razan Al Mubarak**, Campione di alto livello delle Nazioni Unite per la COP 28 ha annunciato che oltre 200 diversi attori non statali – tra cui agricoltori, città, imprese, istituzioni finanziarie, società civile e filantropi – hanno firmato la **Call to Action for Transforming Food Systems for People, Nature, and Climate - Appello all'azione per trasformare i sistemi alimentari per le persone, la natura e il clima**. I firmatari si sono impegnati a intraprendere dieci azioni prioritarie per trasformare i sistemi alimentari. Si sono anche uniti per chiedere una serie di obiettivi globali, olistici e con scadenza temporale al più tardi entro la COP 29, e hanno incluso impegni a rispettare e valorizzare la conoscenza tradizionale delle popolazioni indigene.
- **Mariam bint Mohammed Almheiri**, Ministro dei cambiamenti climatici e dell'ambiente degli Emirati Arabi Uniti e responsabile dei sistemi alimentari della COP 28, ha dichiarato: "Per raggiungere gli obiettivi dell'accordo di Parigi, per mantenere l'1,5°C a portata di mano, dobbiamo affrontare la connessione tra i sistemi alimentari globali, l'agricoltura e il clima. Alla COP 28 abbiamo gettato le basi per un'azione che impegna 152 paesi a trasformare i loro sistemi alimentari e a incorporare tali impegni nelle loro strategie climatiche, garantendo nel contempo che proteggano i mezzi di sussistenza di coloro che dipendono da quei settori. Insieme dobbiamo

costruire un sistema alimentare globale adatto al futuro. Oggi segna un momento importante per raggiungere questo obiettivo”.

- **Il vice segretario generale dell'ONU, Amina Mohammed**, ha annunciato l'**Iniziativa di convergenza sui sistemi alimentari e sul clima -Convergence Initiative on Food Systems and Climate**, che sosterrà i paesi nei loro sforzi volti a integrare l'agricoltura e i sistemi alimentari nei loro piani d'azione per il clima e contribuirà a dare slancio verso gli obiettivi della Dichiarazione. L'iniziativa è supportata dall'hub di coordinamento dei sistemi alimentari delle Nazioni Unite in collaborazione strategica con la presidenza degli Emirati Arabi Uniti della COP 28.

## Negoziati

La giornata di negoziato del 9 dicembre 2023 si è conclusa con una plenaria convocata in serata - e un po' a sorpresa - dal Presidente Al Jaber per fare il punto sui lavori e dare una scossa in vista degli ultimi due-tre giorni di lavori. “Dovete fare il vostro lavoro, è tempo di decidere, non esitazioni, è il tempo delle decisioni. It is time to decide” - ha sollecitato in modo deciso.

I negoziati principali di oggi si sono tenuti in tema di finanza per elaborare progetti di decisioni su varie questioni. Tanti negoziati si sono tenuti in consultazioni informali. L'attenzione degli osservatori era sul Majlis della Presidenza che hanno visto del progresso su alcune proposte. Durante il MAJlis, il Presidente ha chiamato le parti a non pensare all'interesse personale ma di mostrarsi flessibili e di pensare al bene comune. Le parti sono state invitate a concentrarsi su due questioni principali:

1. Come costruire ambizioni trasformative sulla mitigazione, affrontando al tempo stesso transizioni giuste ed eque.
2. come affrontare in modo credibile il divario tra finanziamenti e azioni per l'adattamento.

L'UNIONE EUROPEA ha sottolineato che è necessario raggiungere il picco delle emissioni globali entro il 2025 e che la rapida riduzione di tutte le emissioni dovrebbe avvenire attraverso una serie di misure, tra cui la riduzione dei combustibili fossili. Ha riconosciuto che la transizione costituirà una sfida sia per i produttori che per i consumatori, e quindi è necessario un equilibrio di misure per sostenere la transizione. Ha sottolineato la disponibilità dell'UE a collaborare con i partner per trovare un pacchetto di questo tipo, sottolineando che la tecnologia di abbattimento dovrebbe essere riservata ai settori più difficili da abbattere. Questo secondo quanto riporta IISD nel suo report giornaliero.

Il programma tematico della Presidenza è molto ricco e ambizioso:

1. Un evento dedicato a Food, Agriculture and Water, mette gli agricoltori e le procedure tradizionali al centro della trasformazione del sistema alimentare.
2. Il primo dialogo ministeriale ad alto livello sulla creazione di sistemi alimentari resilienti all'acqua è stato organizzato dalla Presidenza e si è tenuto la mattina presto presso la Zona Blu B8 - AL Salh. Il dialogo riunisce i ministri dell'Agricoltura e dell'Acqua, il settore privato e le organizzazioni internazionali. Ricerca: - politica innovativa, - finanza, - tecnologia, - soluzioni. È stata lanciata una partnership biennale nell'ambito del Climate-Resilient Food Systems (CRFS) dell'UNFCCC per l'integrazione dei sistemi idrici e alimentari nei piani di adattamento e mitigazione del clima.

3. L'evento sull'accelerazione della trasformazione del sistema alimentare ha esaminato i potenziali impatti della tecnologia, della digitalizzazione e dell'intelligenza artificiale nel settore AgTech nel promuovere la sostenibilità.
4. Altri eventi hanno trattato l'acqua come elemento fondamentale per la pace, la sicurezza e la salute umana. L'acqua è anche un elemento cruciale per la Resilienza e l'Adattamento. Una buona governance e gestione dell'acqua deve prendere in considerazione processi inclusivi e coinvolgenti.
5. Molti altri eventi hanno trattato temi come
  - a. - Consumo sostenibile.
  - b. - Ridurre lo spreco alimentare.
  - c. - Alimentazione nelle scuole e per i bambini: pasti sani ed educazione alimentare.
  - d. - Natura e agricoltura.
  - e. - Garantire cibo sano e a prezzi accessibili per tutti.
  - f. - Il potere delle piattaforme di partnership nei sistemi alimentare, agricolo e idrico.
  - g. - Il divario tra innovazione tecnologica e accesso per i piccoli agricoltori.
  - h. - Misurazione del carbonio nel suolo: salute dei terreni agricoli.
  - i. - Programmi di sviluppo urbano e resilienza urbana.
  - j. - Partenariati pubblico-privato per la trasformazione del sistema alimentare.

### **Momenti salienti della giornata:**

- In totale, durante la COP 28 sono stati mobilitati più di 7,1 miliardi di dollari per azioni a favore del clima nel settore del sistema alimentare.
- Il Dialogo Ministeriale sulla realizzazione di sistemi alimentari resilienti all'acqua è stato il primo del suo genere organizzato in una COP.
- 15 Paesi si impegnano a dare priorità agli sforzi interconnessi sui sistemi alimentari resilienti all'acqua.
- Più di 43 paesi aderiscono alla Freshwater Challenge!
- È stata lanciata l'Alleanza dei Campioni per la trasformazione del sistema alimentare!
- Sostenere gli agricoltori, i produttori alimentari, le piccole imprese agricole e le comunità locali - Un pacchetto di sostegno triennale da parte delle istituzioni internazionali.
- Evento su "Consumo sostenibile, cibo sano e accessibile per tutti e riduzione degli sprechi alimentari" - ha coinvolto le parti interessate con soluzioni attuabili.

### **Alimentazione e agricoltura**

- **UAE Declaration on Agriculture, Food Systems and Climate Action- Dichiarazione degli Emirati Arabi Uniti sull'agricoltura, i sistemi alimentari e l'azione per il clima** firmata da 152 nazioni - La presidenza della COP 28 ha annunciato venerdì la storica dichiarazione sull'agricoltura, l'alimentazione e l'azione per il clima in occasione del vertice mondiale sull'azione per il clima. Oggi è stato reso noto il numero aggiornato dei firmatari. Sono stati mobilitati più di 2,5 miliardi di dollari per sostenere l'agenda alimentare-climatica.

- **L'Italia stanZIA 10 milioni di euro** nel sostenere la **Cooperazione Tecnica Collaborativa - Technical Cooperation Collaborative (TCC)** nei prossimi due anni. Questo finanziamento è vitale per sostenere i progressi nella costruzione di sistemi alimentari adatti al futuro e si basa sul sostegno di un impegno di 200 milioni di dollari da parte della presidenza della COP 28 e di un gruppo di organizzazioni e governi internazionali. Il Regno Unito ha annunciato un nuovo impegno di 45 milioni di sterline nei prossimi cinque anni che saranno convogliati attraverso il Fondo fiduciario per i sistemi alimentari 2030 della Banca mondiale.
- La **Missione di innovazione agricola per il clima (AIM4Climate) - Agriculture Innovation Mission for Climate (AIM4Climate)** ha annunciato un aumento di 3,4 miliardi di dollari in finanziamenti aggregati per sistemi alimentari e agricoltura rispettosi del clima, nonché 27 nuovi sprint di innovazione. Lanciato dagli Emirati Arabi Uniti e dagli Stati Uniti alla COP 26, AIM4Climate si è evoluto nella più grande piattaforma di patrocinio e coordinamento per maggiori investimenti nel duplice investimento clima-alimentare
- Il **Programma di sostegno a Sharm el-Sheikh - Sharm el -Sheikh Support Programme** è un pacchetto di sostegno triennale che è stato lanciato oggi dalla Presidenza della COP 28, dalla FAO, dalla Banca Mondiale, dal CGIAR e dal Fondo Internazionale per lo Sviluppo Agricolo (IFAD), con l'obiettivo di sostenere agricoltori, produttori alimentari, piccole imprese agroalimentari e comunità locali.
- **Movimento per la trasformazione alimentare - Food Transformation Movement** - più di 200 attori non statali hanno firmato l'appello all'azione per trasformare i sistemi alimentari a favore delle persone, della natura e del clima. Questi attori, che includono città, agricoltori, istituzioni finanziarie, imprese e società civile, si impegnano in 10 azioni prioritarie per trasformare i sistemi alimentari e richiedono una serie di obiettivi globali, olistici e con scadenza temporale al più tardi entro la COP 29. La Call è stata lanciata dal Campione di Alto Livello della COP 28, Razan Al Mubarak, con l'obiettivo di sostenere gli agricoltori e i gruppi vulnerabili e rispettare il valore della conoscenza che proviene dalle popolazioni indigene.
- **L'Alleanza di campioni per la trasformazione del sistema alimentare nei territori - Alliance of Champions for Food System Transformation Lands** è stata lanciata oggi per cambiare rapidamente la trasformazione dei sistemi alimentari nazionali verso importanti progressi entro questo decennio.
- Il primo Invito **all'azione sulla transizione proteica - Protein Transition Call to Action** - è stato lanciato oggi con l'obiettivo di aumentare la disponibilità di proteine vegetali e alternative entro il 2030 e raggiungere i cittadini sugli scaffali dei supermercati. Le aziende sono invitate a unirsi per intensificare la transizione proteica verso fonti proteiche più sostenibili.
- La FAO, l'Organizzazione delle Nazioni Unite per l'alimentazione e l'agricoltura, ha lanciato il Viaggio **di trasformazione globale dei sistemi agricoli - Global Agri Systems Transformation**

**Journey**, una tabella di marcia che contiene pietre miliari per sbloccare le risorse per cambiare i sistemi alimentari, svelando il primo prezzo globale in assoluto per il costo delle transizioni rigenerative e agroecologiche.

- I finanziatori filantropici - Philanthropic funders - hanno annunciato 389 milioni di dollari per sostenere i produttori e i consumatori alimentari. Il finanziamento contribuirà a promuovere un'ambiziosa attuazione degli obiettivi concordati dai leader nella Dichiarazione.

## Acqua

- Gli annunci di oggi sull'acqua si basano sui risultati del vertice mondiale sull'azione per il clima. Gli Emirati Arabi Uniti hanno promesso 150 milioni di dollari in finanziamenti per l'innovazione per affrontare la scarsità idrica e otto banche multilaterali di sviluppo (MDB) hanno annunciato che raddoppieranno il numero di persone che beneficiano ogni anno del loro supporto tecnico e finanziario sull'acqua entro 3 anni.
- **The Freshwater Challenge - La sfida dell'acqua dolce** - Oltre 30 paesi si sono impegnati nella Freshwater Challenge, un'iniziativa guidata dai paesi per ripristinare 300.000 km di fiumi degradati e 350 milioni di ettari di zone umide degradate entro il 2030, preservando al contempo intatti gli ecosistemi di acqua dolce.
- **Urban Water Catalyst Initiative launches today**- Accelerare la resilienza dell'acqua urbana: in occasione della COP, è stato lanciato un gruppo di lavoro sulla resilienza dell'acqua urbana nell'ambito dell'Agenda di adattamento di Sharm El Sheikh. L'iniziativa è focalizzata sul miglioramento delle prestazioni idriche urbane e sul miglioramento dell'accesso ai gruppi di popolazione svantaggiati.
- Le città africane ricevono 20 milioni di dollari per la resilienza idrica urbana: tre città africane si sono assicurate 20 milioni di dollari per attuare progetti di resilienza idrica urbana attraverso la piattaforma ACWA (African Cities Water Adaptation Platform). La piattaforma, lanciata alla COP 27, riunisce governi e partner subnazionali e nazionali - dai ricercatori, alla società civile, alle agenzie di sviluppo e alle imprese - per promuovere la resilienza idrica urbana in Africa.
- **Building Water-Resilient Food Systems - Costruire Sistemi alimentari resistenti all'acqua**: Oggi viene lanciato un gruppo di lavoro sui sistemi alimentari resilienti all'acqua, che aiuta i paesi a valutare e migliorare la sicurezza alimentare e idrica nei loro piani di adattamento e mitigazione. L'Alleanza per i sistemi alimentari resilienti al clima (CRFS) dell'UNFCCC guida la partnership che comprende l'Organizzazione mondiale degli agricoltori (WFO) e la Banca mondiale, al fine di rafforzare le ambizioni in vista della COP 30.
- **Water Equity** ha annunciato 100 milioni di dollari, raccolti come parte della loro strategia di investimento in infrastrutture idriche e resilienti al clima.

## Il mio programma del giorno COP

10:00 - 11:00 - Come comunicare i temi cibo, agricoltura e acqua - How to communicate about food, agriculture, and water. La comunicazione è molto importante nel processo di azione per il clima e soprattutto nei fattori direttamente correlati ad essa. Esiste un modo giusto e uno sbagliato di comunicare. Durante questo evento viene descritta la terminologia utilizzare e la terminologia da evitare in temi delicati e cruciali come il cibo e l'acqua. La sensibilizzazione del pubblico e l'informazione dei consumatori sono di grande importanza. La correlazione tra il clima e questi temi è da sottolineare.

11:30 -14:00 - Presso il meraviglioso Teatro Al Waha nella zona B (zona: plenarie e sale riunioni "Sull'attuazione della Dichiarazione degli Emirati sull'agricoltura sostenibile, sui sistemi alimentari resilienti e sull'azione per il clima" - Implementing the Emirates Declaration on Sustainable Agriculture, Resilient Food Systems, And Climate Action.

- Questa sessione di alto livello riunisce la leadership a livello ministeriale per discutere i percorsi, le modalità e le opportunità coinvolte nell'attuazione della Dichiarazione COP 28 degli Emirati Arabi Uniti sull'agricoltura, i sistemi alimentari e l'azione per il clima.
  - Durante l'evento è stata lanciata la partnership di lavoro biennale alla COP 30 tra Emirati Arabi Uniti e Brasile.
- Il Ministro dell'Ambiente italiano Frattini interviene come key speaker.
  - Germania e Paesi Bassi, insieme all'UE e ad altri partner internazionali, hanno annunciato l'intenzione di istituire l'**Iniziativa Urban Water Catalyst (UWCI)** alla Conferenza sull'acqua delle Nazioni Unite del 2023. L'UWCI si concentra sull'accelerazione dei turnaround dei servizi idrici urbani in tutto il mondo e sulla mobilitazione di finanziamenti per il miglioramento delle prestazioni, investimenti in infrastrutture resilienti al clima e miglioramento dell'accesso ai gruppi di popolazione svantaggiati. Durante questa COP, sono stati annunciati 42 milioni di euro di finanziamenti per l'UWCI, di cui 32 milioni di euro dal Ministero federale tedesco per la cooperazione e lo sviluppo economico e 10 milioni di euro dal Ministero degli Affari esteri dei Paesi Bassi.

14:00 - 16:00 presso il Padiglione SDG - United in Science 2023 - Meteo, clima, acqua e scienze ambientali correlate per lo sviluppo sostenibile, organizzato dalla WMO World Meteorological Organization e UNFCCC -

SDG Pavilion - United in Science 2023 - Weather, Climate, Water and Related Environmental Sciences for Sustainable Development, organized by the WMO World Meteorological Organisation and UNFCCC.

16:30 -17:30 - Bilancio del clima locale - L'impatto del Patto globale di Myers - Local Climate Stocktake - The impact of the Global Covenant of Mayers.

Durante questo evento è stata esplorata la traiettoria delle nostre città verso l'obiettivo di 1,5°C e i benefici collaterali della mitigazione e dell'adattamento climatico a livello locale, dalla salute all'economia.

17:30 Hub Building Capacità - Zona B6 Edificio 79 Dalla valutazione delle lacune dei NAP al rafforzamento delle capacità istituzionali derivanti dai NAP.