

Avv. Veronica Dini  
[www.dini-saltalamacchia.it](http://www.dini-saltalamacchia.it)



Salvaguardare le risorse  
idriche esistenti.  
I conflitti in materia  
di acqua, a livello  
nazionale e internazionale.

# L'acqua come fonte di vita e valore culturale



- l'acqua è l'elemento posto alla base dei meccanismi che regolano il funzionamento del corpo umano, composto d'acqua per il 70% circa.
- rende possibile lo **sviluppo umano** a livello individuale e sociale;
- le viene inoltre attribuito un valore simbolico/religioso, storico, antropologico, economico;
- l'oceano copre il 70 % del globo, **produce il 50% dell'ossigeno, assorbe un terzo dell'anidride carbonica** responsabile dei cambiamenti climatici e rappresenta il **98% del territorio abitato** dalla vita. In termini di risorse, equivale al 5% del Pil mondiale;
- è l'agente più potente del **sistema climatico**



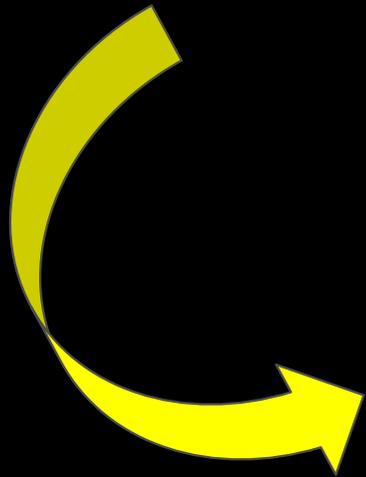
# L'acqua come storia politica

- L'acqua è l'**emblema** del nostro rapporto con la natura e l'ecologia del pianeta
- La storia dell'acqua è una **storia politica e sociale** (acqua come bene comune che richiede una gestione collettiva), oggi resa invisibile (capitalocene). Almeno a uno sguardo superficiale
- Le condizioni idriche vissute da una società non sono solo un fatto fisico, ma derivano dall'interazione tra il **sistema climatico** e le istituzioni: l'aumento dei prezzi del cibo, i disordini sociali, le migrazioni sono il seno di un fallimento della politica.
- Non ci serve solo tecnologia, ma anche una (reale) **democrazia costituzionale**, che si occupi del **benessere** dei propri cittadini, non in condizioni di **emergenza**

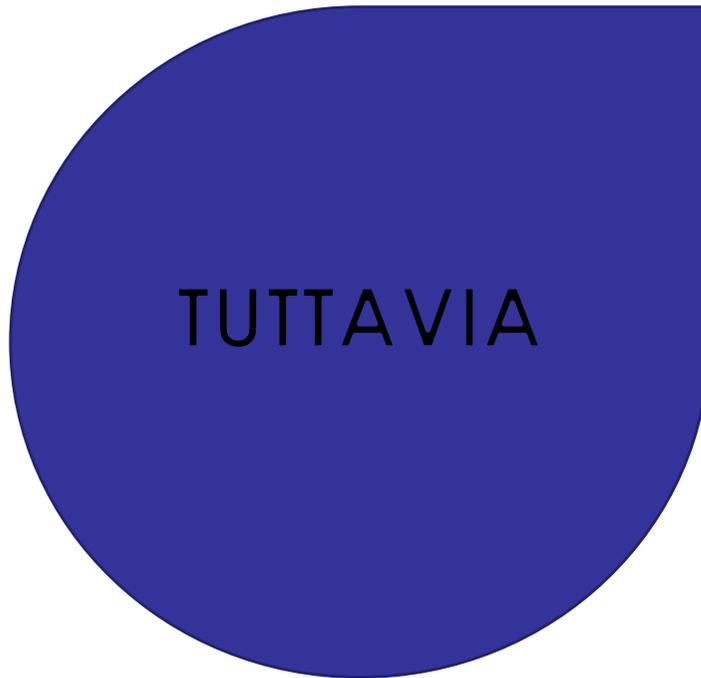
# L'acqua come diritto umano



A partire dagli **anni '80** le Nazioni Unite sollecitano gli Stati Membri e le organizzazioni internazionali ad azioni concrete per garantire l'accesso all'acqua potabile e salvaguardare e proteggere le risorse idriche



- Risoluzione Assemblea Generale ONU n. 64/292 (2010) : *“Recognizes the right to safe and clean drinking water and sanitation as a human right that is essential for the full enjoyment of life and all human rights”*.



# L'acqua come conflitto

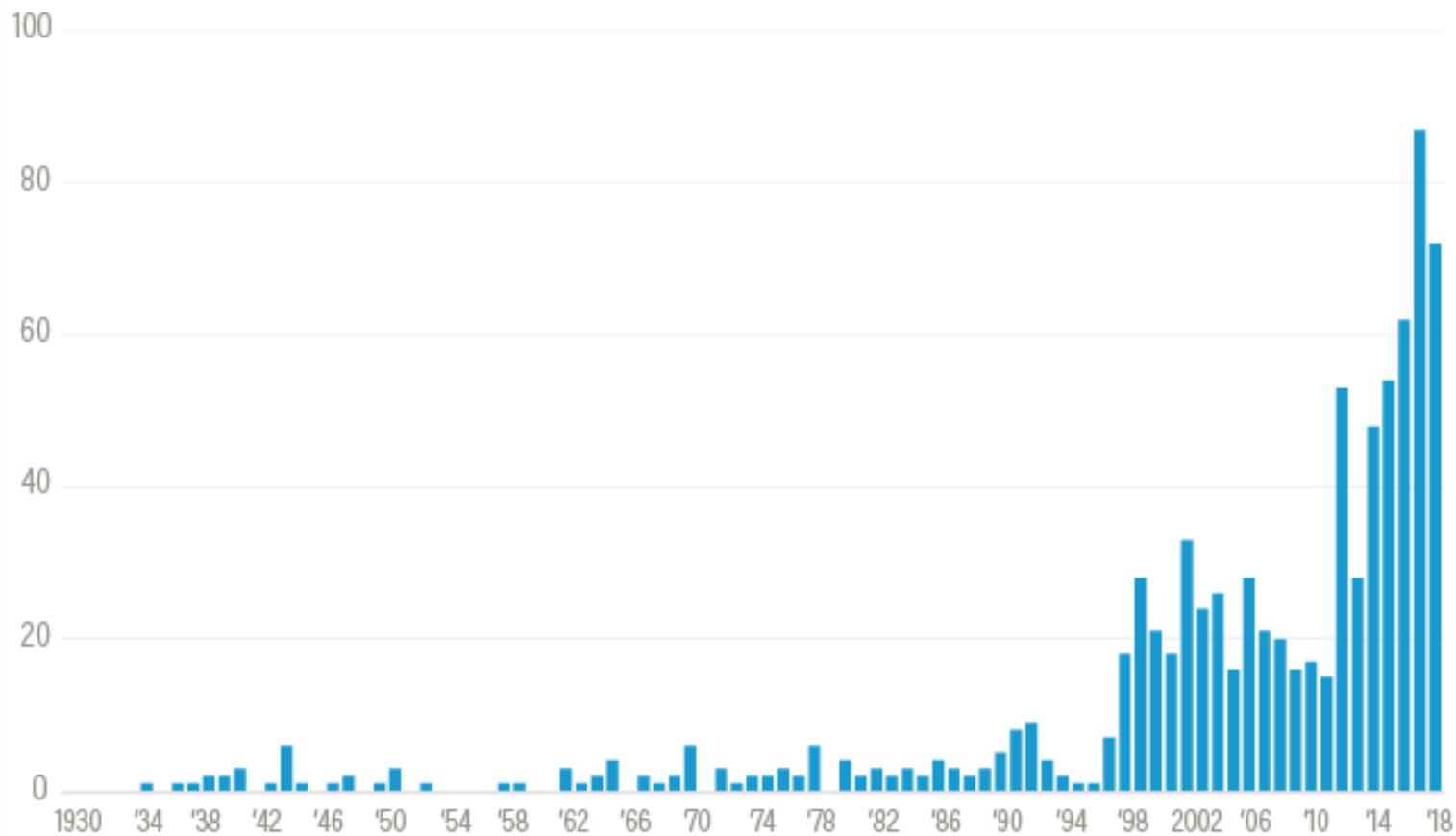


- Secondo l'ultimo report Unesco tra il 2000 e il 2009 sono stati censiti 94 conflitti aperti
- Tra il 2010 e il 2018, si è arrivati a 263
- A questi bisogna aggiungere un numero elevato di tensioni tra Paesi transfrontalieri per un totale di più di 500 conflitti esistenti



... ma oggi ...

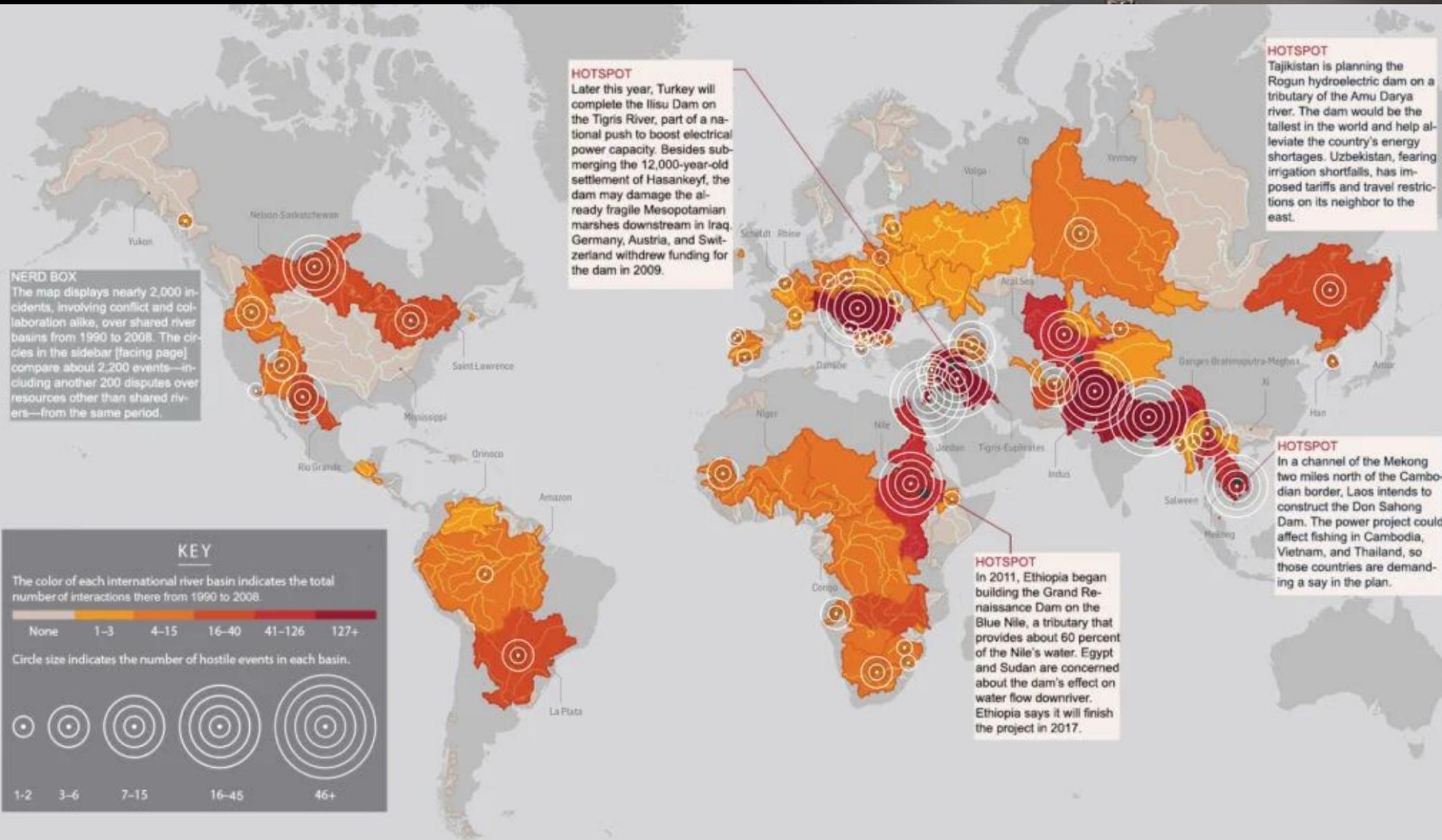
### The Trend in Incidences of Violence Associated with Water Resources and Water Systems, 1930 to 2018



Source: Gleick, P., C. Iceland and A Trivedi. 2020.

20.08.27

# Gli hotspot di conflitti idrici





... domani: entro il 2025, 1,8 miliardi di persone sperimenteranno la scarsità d'acqua e due terzi del mondo vivranno in condizioni di stress idrico...

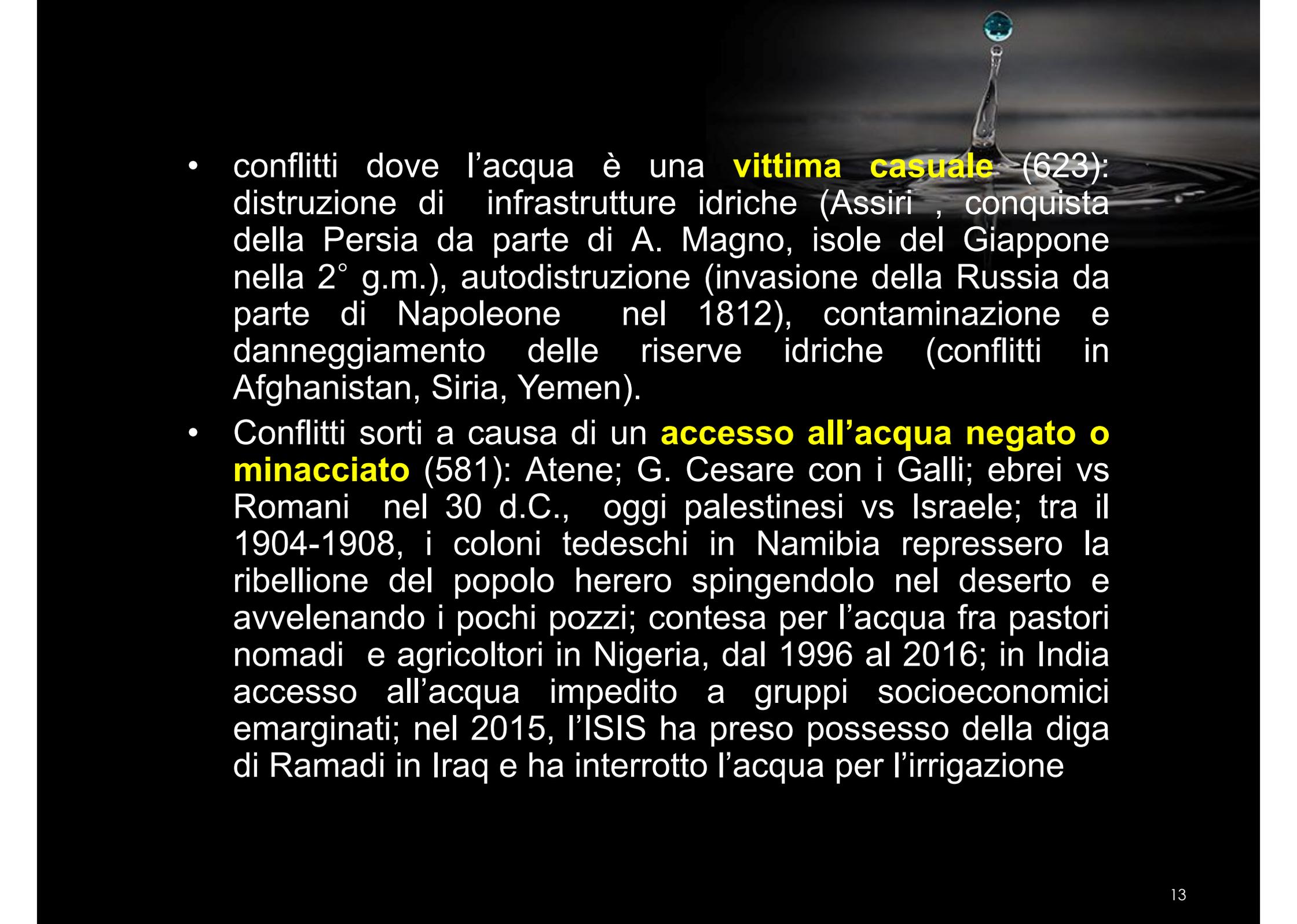
... In tutto il mondo sono stati lanciati allarmi per lo svuotamento delle riserve idriche sotterranee. L'ONU prevede un deficit idrico globale entro il 2030. Circa il 30% dell'acqua dolce disponibile sul pianeta si trova nelle falde acquifere ...



# 1

## Il ruolo dell'acqua nei conflitti

- Trigger: l'acqua è la **causa** del conflitto. Tensioni sul controllo dei sistemi idrici o su accesso economico o fisico all'acqua, o anche la sua scarsità, che sfociano in violenza.
- Weapon: l'acqua viene **strumentalizzata** da una fazione a discapito di un'altra in un conflitto armato, e viene quindi sottratta o controllata.
- Casualty: l'acqua o impianti idrici sono attaccati o **coinvolti** in conflitti armati che sono generati per altre ragioni. In questo caso l'acqua è vittima incidentale oppure obiettivo di carattere militare.

- 
- conflitti dove l'acqua è una **vittima casuale** (623): distruzione di infrastrutture idriche (Assiri , conquista della Persia da parte di A. Magno, isole del Giappone nella 2° g.m.), autodistruzione (invasione della Russia da parte di Napoleone nel 1812), contaminazione e danneggiamento delle riserve idriche (conflitti in Afghanistan, Siria, Yemen).
  - Conflitti sorti a causa di un **accesso all'acqua negato o minacciato** (581): Atene; G. Cesare con i Galli; ebrei vs Romani nel 30 d.C., oggi palestinesi vs Israele; tra il 1904-1908, i coloni tedeschi in Namibia repressero la ribellione del popolo herero spingendolo nel deserto e avvelenando i pochi pozzi; contesa per l'acqua fra pastori nomadi e agricoltori in Nigeria, dal 1996 al 2016; in India accesso all'acqua impedito a gruppi socioeconomici emarginati; nel 2015, l'ISIS ha preso possesso della diga di Ramadi in Iraq e ha interrotto l'acqua per l'irrigazione

## Conflitti simbolo



- Cochabamba in Bolivia, ha lottato contro la privatizzazione del servizio idrico. La sollevazione popolare ha costretto il governo, nel 2000, ad abolire la legge 2029 sull'acqua potabile e sulle reti fognarie che aveva dato il via libera alle privatizzazioni, e a municipalizzare nuovamente il servizio idrico, interrompendo il contratto con la multinazionale Bechtel.
- In Cile una vasta coalizione di cittadini si sta battendo contro la costruzione di ben 5 centrali idroelettriche che supererebbero la potenza di 2750 megawatt.
- In Colombia la grande diga di Hidroituango sul fiume Cauca, oltre a inondazioni improvvise che hanno travolto interi villaggi, sta limitando l'accesso all'acqua della popolazione locale, che soffre anche della collusione fra grande industria e forze paramilitari



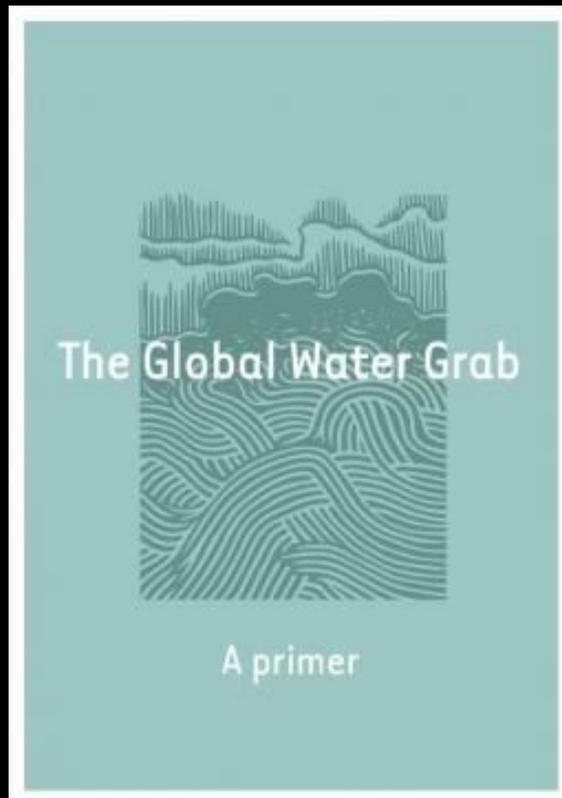
EXTRATERRESTRE

# Ucraina, la guerra sta devastando anche l'ambiente

**GUERRE.** Giorno per giorno, l'osservatorio inglese Ceobs analizza l'impatto devastante che il conflitto sta avendo sull'intero ecosistema del paese bombardato

# Il watergrabbing

2



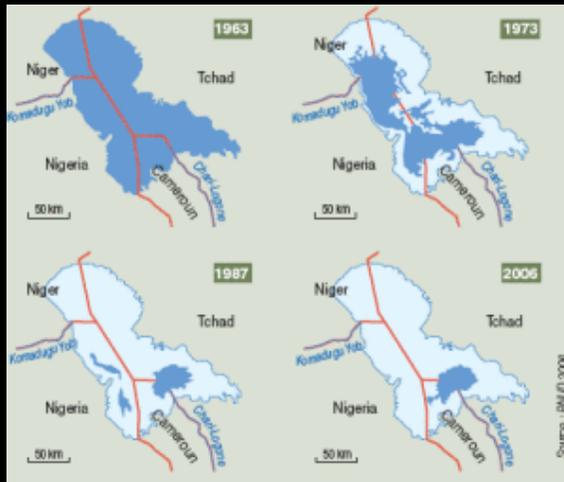
attori potenti (pubblici o privati)  
prendono il controllo di risorse idriche  
preziose, sottraendole a comunità  
locali

processo di appropriazione,  
privatizzazione, depauperamento,  
commercializzazione e  
finanziarizzazione di un bene  
comune

espropriazione giuridica del bene,  
acquistato da corporations e Stati  
tramite acquisizione di intere porzioni  
di terreno

# Le migrazioni

La Nansen Initiative documenta dicono che tra il 2008 e il 2018 una media annuale di 25.5 milioni di persone è dovuta emigrare a causa di improvvisi disastri naturali legati al clima





QUINDI



# Water diplomacy

Water diplomacy is about applying diplomatic instruments, not technical ones. Water diplomacy's diplomatic instruments may include negotiations, dispute-resolution mechanisms, the establishment of consultation platforms, and the organization of joint fact-finding missions.

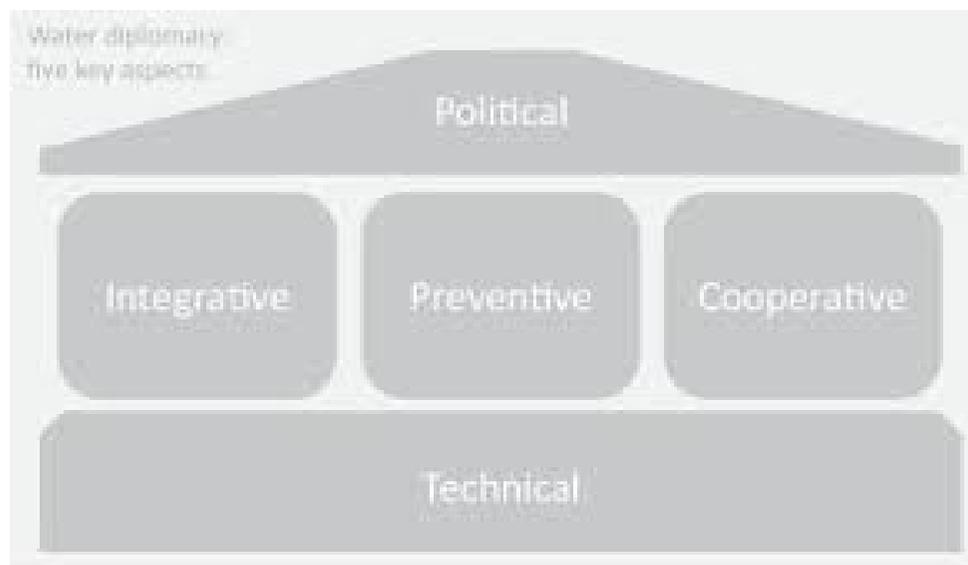
Technical instruments are not part of water diplomacy. While diplomatic and technical instruments often build on each other and can be directly linked, consistently defining water diplomacy merits this strict differentiation

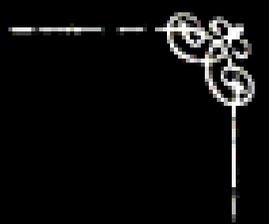
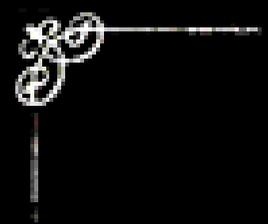


We generally recognise five key aspects for water diplomacy:

1. Political;
2. Preventive;
3. Integrative;
4. Cooperative;
5. Technical

(<https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0022169421007873>)





*The End*

