

# ONDATE DI CALORE



Le ondate di calore stanno diventando più frequenti e intense, mettendo a rischio la salute umana e la vita urbana.

# ALLUVIONI



Le precipitazioni estreme provocano inondazioni nelle città e nelle aree rurali.

# URAGANI E TEMPESTE



Gli uragani stanno diventando più forti e distruttivi a causa delle acque oceaniche più calde.

# GRAVI SICCITA'



La siccità si verifica quando le precipitazioni sono molto inferiori alla media, riducendo le riserve idriche e danneggiando gli ecosistemi.

Image source: <https://pixabay.com/>

# AUMENTO DEL LIVELLO DEL MARE



L'espansione termica dell'acqua e lo scioglimento dei ghiacciai montani, delle calotte glaciali della Groenlandia e dell'Antartide contribuiscono all'innalzamento del livello del mare, minacciando le comunità costiere e le nazioni insulari.

# PRECIPITAZIONI EXTREME



Gli eventi piovosi estremi non sono più rari —  
sono un chiaro segno del riscaldamento  
climatico e dei crescenti rischi a cui è esposto  
il nostro pianeta.



# DANNI ALLA SALUTE UMANA



Effetti diretti come le malattie legate al caldo;  
effetti indiretti come l'aumento dei problemi  
respiratori dovuti al peggioramento della  
qualità dell'aria; diffusione di malattie  
trasmesse da vettori come la malaria e la  
dengue.

# CATTIVI RACCOLTI



Condizione di carestia dovuta alla perdita dei raccolti agricoli causati da condizioni ambientali avverse.

image source: <https://creativecommons.org>



# CARENZA D'ACQUA



La scarsità d'acqua è la mancanza di acqua dolce sufficiente a soddisfare i bisogni umani e ambientali in un'area specifica.

# CONTAMINAZIONE DELLE ACQUE



Contaminazione delle acque post-alluvione:  
un complesso insieme di agenti patogeni  
microbici, inquinanti chimici e detriti che può  
compromettere la salute pubblica molto  
tempo dopo l'evento.

# ALTERAZIONE DEGLI ECOSISTEMI



Cambiamento nei componenti fisici, chimici o biologici di un ecosistema.

# PERDITA DEL BESTIAME



Condizioni ambientali avverse possono causare la morte degli animali.

image source: <https://creativecommons.org>



# INSICUREZZA ALIMENTARE



La condizione di non avere accesso a cibo sufficiente, o di qualità adeguata, per soddisfare i bisogni primari delle persone.

image source: <https://pixabay.com>

# DANNI ALLE INFRASTRUTTURE



Distruzione di case e strutture fisiche essenziali, sistemi di trasporto, servizi pubblici e reti di comunicazione fondamentali per il funzionamento di una società.



# PERDITA ECONOMICA



La distruzione di proprietà e infrastrutture, l'interruzione delle catene di approvvigionamento, i danni alle finanze pubbliche, come l'alterazione degli ecosistemi che forniscono cibo e risorse, portano a perdite economiche.

# SOVRAFFOLLAMENTO URBANO



Il sovraffollamento è un fenomeno che si osserva quando la densità della popolazione urbana è così elevata che le persone sono stipate in piccoli spazi abitativi.

# MIGRAZIONE DEI GIOVANI



Il fenomeno della migrazione forzata coinvolge molto spesso i giovani che cercano prospettive migliori per il loro futuro altrove.

# CAMPI TEMPORANEI



Subito dopo gli eventi distruttivi, i campi forniscono accesso ai beni di prima necessità per la sopravvivenza (rifugio, cibo, acqua pulita).

# CONFLITTI PER LE TERRE



La scarsità di risorse, gli sfollamenti e l'instabilità possono aumentare i conflitti in un'area locale creando competizione per le risorse, mettendo a dura prova le strutture sociali ed esacerbando le tensioni esistenti.



# TRASFERIMENTO DALLE COSTE



Spostamento pianificato delle comunità dalle  
aree minacciate dai rischi costieri verso  
località interne più sicure.

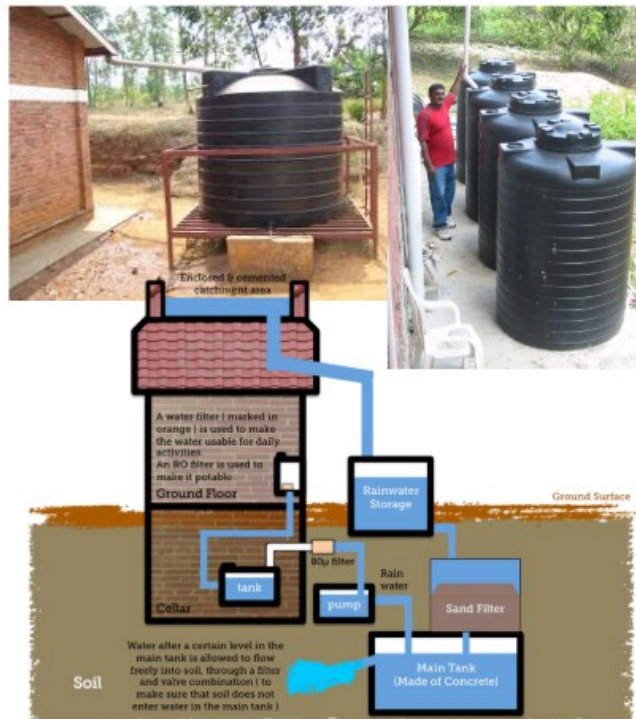


# ESODO RURALE



La migrazione rurale è lo spostamento di individui o popolazioni dalle aree rurali ad altri luoghi, come le aree urbane.

# STOCCAGGIO DELL'ACQUA



Un sistema di stoccaggio dell'acqua piovana è un sistema che raccoglie l'acqua per usi non potabili come l'irrigazione, lo scarico dei servizi igienici o il lavaggio.

# COLTURE RESISTENTI AL CLIMA



Le varietà vegetali, migliorate attraverso la selezione o le tecnologie ogm, possono resistere a condizioni avverse come siccità, caldo estremo, inondazioni e salinità.

image source: <https://creativecommons.org>

# PROGRAMMA DI SOSTEGNO GOVERNATIVO



Programmi di finanziamento che supportano progetti di adattamento ai cambiamenti climatici, quali la gestione delle risorse idriche, la difesa dalle inondazioni, la resilienza delle infrastrutture e la pianificazione dell'uso del territorio.



# FORMAZIONE SULLA PREPARAZIONE ALLE CATASTROFI



Insegnare ai singoli e alle comunità come rispondere alle emergenze con una formazione che comprenda competenze quali il primo soccorso di base, la sicurezza antincendio, la ricerca e il recupero.

# PROGRAMMA DI ADATTAMENTO GUIDATO DALLA COMUNITÀ



Un processo partecipativo in cui le comunità locali si assumono la responsabilità di sviluppare e attuare strategie per rafforzare la resilienza contro gli impatti dei cambiamenti climatici.



# SISTEMI DI ALLERTA PRECOCE



I sistemi di allerta precoce per gli eventi meteorologici estremi forniscono comunicazioni tempestive che aiutano a proteggere le comunità e a ridurre i rischi legati al clima.