

HOME

CAUSE

CONSEGUENZE

INQUINAMENTO

SOSTENIBILITÀ

NEWS

FAQ

ENHANCED BY Google



L'agricoltura

L'agricoltura è stata un passo fondamentale fatto dall'uomo durante la sua evoluzione. L'arte di coltivare la terra ha portato le popolazioni ad abbandonare il concetto di spostamento da una zona all'altra per lo sfruttamento delle risorse naturali.



Agricoltura e alimentazione

Le origini dell'agricoltura

Cambiamenti climatici e agricoltura

Sfruttamento dell'agricoltura da parte dell'uomo

Coscienza e innovazione per preservare l'agricoltura



Foto di freestocks.org da Pexels



L'**agricoltura** consiste nella coltivazione di varie specie vegetali dalle quali l'uomo ottiene prodotti alimentari di vario genere per il proprio sostentamento. L'agricoltura è estremamente importante per la sopravvivenza della nostra specie ed è per questo che è necessario preservare il più possibile l'ambiente, affinché si possa continuare a trarne profitto come dalle terre coltivabili.

WELL
POSITIONED?

A+4
International trade fair and congress for
safety and health at work.



Ristrutturazione Moderna - Preventivo grati
Sopralluoghi con Architetto gratuiti, pensiamo alla tua
progettazione su misura con bonus

Ann. ristrutturazionemoderna.com

Vis

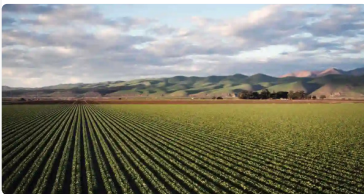
Tipologie di agricoltura

- Tradizionale
- Integrata
- Biologica
- Industriale

Agricoltura intensiva



Agricoltura estensiva



Scopri i battiscopa in gres porcellanato.
Una soluzione di design, pratica e
duratura.

Quali sono le cause
ambientali che

Le origini dell'agricoltura hanno radici con profonde nella storia dell'umanità, che possiamo ritenere certi periodi validi solo in funzione di teoremi e comparazioni sulla storia di una delle tecniche di sostentamento più antiche del mondo.

Ad oggi si tende a far risalire gli inizi dell'attività agricola al periodo **Neolitico** (conosciuto anche come "**Età della pietra**" risalente a circa 8.000 anni fa quando sulla Terra viveva già l'**Homo sapiens**), in questo periodo storico si ritiene che l'uomo iniziò la raccolta e la produzione del cibo, identificando questa parte di storia come **Rivoluzione Neolitica**.

Con il passare del tempo e delle generazioni, la coltivazione agricola subì profondi cambiamenti al pari delle evoluzioni dei popoli, che riuscirono nel tempo a far diventare la coltura agricola singola in una vera e propria attività collettiva per il sostentamento alimentare. Questo processo evolutivo fece comparire i primi insediamenti fissi nei villaggi, atti a mantenere la produzione agricola come attività di lavoro principale e permanente. Negli anni l'uomo riuscì a capire che la **coltivazione agricola** e la **domesticazione di animali** potevano rimpiazzare gradualmente la raccolta di cibo già presente in natura e la caccia di animali selvatici.

Questo graduale processo di adeguamento, consentì all'uomo di potersi finalmente insediare in luoghi fissi, senza dover necessariamente spostarsi da un posto ad un altro alla ricerca di cibo.

Battiscopa in Cer

Acquista online a partire da
pratica ed economica dal d

Ter

Le comunità agricole capirono successivamente che se avessero potuto sfruttare un campo di prodotti in modo intensivo, effettuando la raccolta in un arco di tempo molto breve, avrebbero potuto immagazzinare quantità maggiori di cibo continuando a vivere in accampamenti permanenti. Questo consentiva loro di poter mantenere la presenza sul territorio ed aumentare le provviste in previsione di periodi più avversi al raccolto, andando così a considerare le stagioni.

Nel tempo i processi di diversificazione dei raccolti e la specializzazione agricola sulla **coltura intensiva**, portarono ad una

Il nostro "*capitale naturale*" se modificato può avere serie ripercussioni sul sistema economico, sociale e politico di una comunità o di un intero sistema produttivo nazionale.

Innalzamento del livello del mare

L'innalzamento del livello del mare è un altro cambiamento climatico significativo, causato principalmente dallo scioglimento dei ghiacciai e delle calotte polari, nonché dall'espansione termica delle acque oceaniche.

Cambiamenti climatici: variazioni del clima

Le variazioni del clima sono causate principalmente dall'aumento della concentrazione di gas a effetto serra nell'atmosfera, come anidride carbonica, metano, ossido di azoto e altri gas.

Il cadmio

Il cadmio è un metallo pesante che può essere trovato anche nel cibo, può partecipare all'attivazione di alcuni

Agricoltura tradizionale

L'**agricoltura tradizionale**, detta anche *convenzionale*, prevede l'utilizzo di vari prodotti chimici, utili alla conservazione delle proprietà difensive delle piante e alla loro concimazione. L'agricoltura tradizionale è tendenzialmente una tecnica agricola che punta alle monocolture, a differenza di quella **biologica** che sfrutta la **sostenibilità** dando maggiori vantaggi in termini di difesa dell'ambiente, con il contrasto ai cambiamenti climatici e in ultimo ad avere una migliore resa produttiva per quanto riguarda i raccolti.

Agricoltura integrata

L'**agricoltura integrata**, detta anche *produzione integrata*, è una tipologia di agricoltura che punta ad un basso impatto ambientale e un basso utilizzo di mezzi tecnici al fine di ridurre al minimo il danno ambientale e quello della salute dei consumatori. L'agricoltura integrata prevede la scelta di un terreno adatto alla tipologia delle piante da coltivare, l'utilizzo di tipologie di semi per piante da vivaio, l'adozione di tecniche agronomiche mirate alla fisiologia delle piante stesse. Anche l'agricoltura integrata mira al rispetto dell'ambiente contrastando i cambiamenti climatici, ormai in atto da diversi anni in tutto il mondo.

Agricoltura biologica

L'**agricoltura biologica**, a differenza di altre tecniche agricole, non fa uso di sostanze chimiche e minerali nei concimi utilizzati. L'agricoltura biologica si basa sul totale rispetto dell'ambiente, permettendo un costante mantenimento della vita microbica che favorisce la coltivabilità nel tempo. Questa tipologia di agricoltura contrasta l'impoverimento dei terreni dovuto anche a fenomeni estremi e al disallineamento delle stagioni causato dai cambiamenti climatici.

Addolcitore a domestico

Shurity, Depuratori e A
Made in Italy

Shurity Italia



zione zinco che è comunemente presente all'interno della **carbosipeptidasi**.

I sistemi agroforestali

Questa pratica implica la creazione di sistemi agroforestali, che consistono in una combinazione di alberi, arbusti, colture agricole, seminativi o pascoli all'interno della stessa area.

L'**agricoltura industriale**, denominata anche come **agricoltura della fabbrica**, è un metodo di produzione agricola associato all'**allevamento** di bestiame.

Negli ultimi anni l'avanzamento tecnologico ha portato questa tipologia di agricoltura ad espandersi a livello globale, utilizzando sempre più spesso pesticidi contro la normale proliferazione degli insetti, e i fertilizzanti per permettere una coltivazione multipla di piantagioni diverse senza dover rispettare le naturali pause dei terreni infertili.

Inoltre vengono utilizzati anche gli **antibiotici** e le **vitamine** per consentire agli animali in allevamento di poter rimanere assembrati in spazi più contenuti senza il rischio di contrarre malattie. Esistono ad oggi due tipologie di agricoltura molto utilizzate e sono l'**agricoltura estensiva** e **intensiva** che sono parte integrante della produzione agricola nella maggior parte dei paesi sviluppati.

Cambiamenti climatici causati dall'agricoltura

L'**agricoltura contribuisce fortemente al cambiamento climatico** attraverso il rilascio di grandi quantità di **metano** e il **protossido di azoto** che sono ritenuti due potenti gas serra in grado di condizionare significativamente le temperature globali del pianeta. L'aumento delle concentrazioni di gas metano e protossido di azoto sono aumentate soprattutto nei paesi in via di sviluppo nei quali è stata resa essenziale la produzione agricola come una delle principali fonti di sostentamento delle popolazioni.

Domande & Risposte sul cambiamento climatico

AGRICOLTURA

ALIMENTAZIONE

ALLEVAMENTO

AMBIENTE

ECONOMIA

INQUINAMENTO

RISCALDAMENTO GLOBALE

SALUTE

SOSTENIBILITÀ