

LE CITTA'



Fonte www.bepry.it

**I NOSTRI
OBIETTIVI**

CONOSCENZE	ABILITA'	COMPETENZE	LESSICO SPECIFICO
<ul style="list-style-type: none"> - Diverse tipologie di pianta della città - Funzioni della città - Dimensioni della città - I problemi della città 	<ul style="list-style-type: none"> - Classificare città in base alla pianta -Saper collocare nella carta i toponimi relativi alle principali città europee e principali conurbazioni 	<p>Acquisire consapevolezza che la città è un bene comune perciò da tutelare</p>	<p>Funzioni di una città Agglomerato Metropoli Conurbazione Megalopoli Smart city</p>

VIDEO INTRODUZIONE
https://youtu.be/A_38Qox_-Mg

QUANDO UN INSEDIAMENTO URBANO E' UNA CITTA' ? QUANDO E' UN PAESE?

La maggior parte della popolazione vive in agglomerati, cioè un insieme di edifici, strade, piazze che costituisce un centro abitato di una qualche importanza. **NON esiste un numero fisso per stabilire quando si può parlare di città**, quando invece di paese. In Italia la maggior parte dei geografi considerano città un insediamento con più di 10.000 abitanti, in Francia devono essere almeno 2000, nei Paesi Bassi 20.000.

La vera differenza la fanno le **FUNZIONI** di una città.

Ricostruiamo le funzioni di una città attraverso l'analisi delle immagini

FUNZIONE



FUNZIONE



FUNZIONE



FUNZIONE



FUNZIONE



FUNZIONE

POSSIAMO DISTINGUERE LE CITTA' IN BASE ALLA FORMA DELLA PIANTA

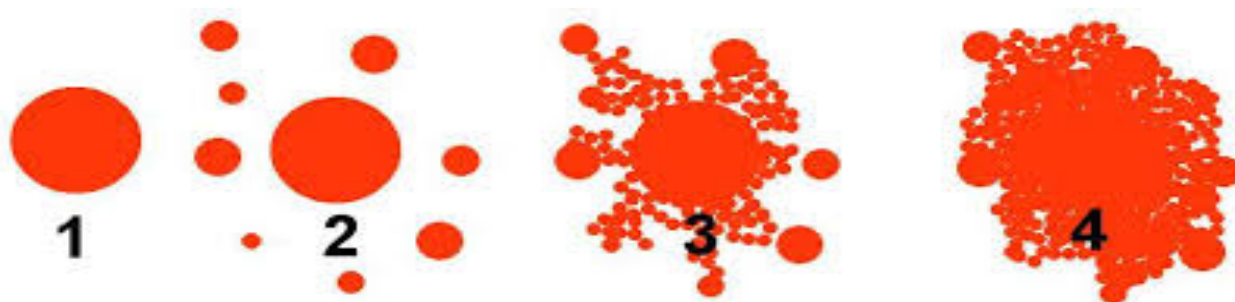
VIDEO SPIEGAZIONE
https://youtu.be/_tcULPXmlb4

Riporta sul quaderno questa tabella e completala.

PIANTA	DISEGNO CORRISPONDENTE
A scacchiera	
Poligonale	
Lineare	
Radio centrica	

LE DIMENSIONI DELLE CITTA'

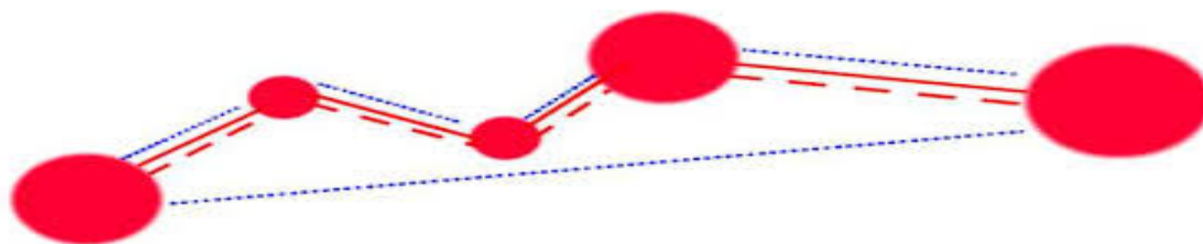
A partire dalla seconda metà del '900, con l'incremento del fenomeno dell'urbanizzazione, è aumentato il numero delle **METROPOLI** (CITTA' CON OLTRE 1 MILIONE DI ABITANTI). Vicino a queste città spesso sono cresciute città più piccole che, orbitando intorno ad esse, hanno assunto il nome di **città satellite**. Quando lo spazio compreso tra le aree metropolitane e le città satellite è completamente urbanizzato, allora ci si trova di fronte ad una **CONURBAZIONE**.



L'evoluzione di una città: 1) una grande città 2) una città con le città satelliti 3) lo spazio fra la metropoli e le città satelliti comincia ad essere occupato 4) La metropoli è diventata una conurbazione

Fonte: www.Librodigeo.altervista.org

Col termine **CONURBAZIONE** si intende un'area geografica che comprende più città vicine con qualche milione di abitanti. Può accadere che più CONURBAZIONI si avvicinino tra loro e formano un unico gigantesco sistema urbano: la **MEGALOPOLI**.



Più metropoli o conurbazioni collegate da vie rapide di comunicazione formano una megalopoli

Perché la megalopoli sia tale è necessario che sussistano veloci vie di comunicazione che facilitino lo spostamento da un'area all'altra della megalopoli. Esistono megalopoli europee, americane, asiatiche.

IN EUROPA QUALI SONO LE PRINCIPALI CONURBAZIONI?**LE PRINCIPALI CONURBAZIONI SONO 4:**

- 1. conurbazione BRITANNICA (metropoli LONDRA + Manchester + Liverpool + Bristol + Leeds)**
- 2. Conurbazione ATLANTICA (Amsterdam +Rotterdam+ Bruxelles + Anversa)**
- 3. Conurbazione RENANA (Stoccarda + Dortmund+Bonn+Francoforte)**
- 4. Conurbazione PADANA (Torino+Milano+Venezia+Bologna)**

Queste 4 conurbazioni europee tendono a formare un'unica grande

MEGALOPOLI : LA BANANA BLU

Non ha continuità territoriale (per esempio le Alpi e il Mare del Nord la interrompono), è però una zona caratterizzata da grande interscambio di beni e persone e collegata attraverso ferrovie, autostrade, collegamenti aerei. Interessa città come Londra a Nord e Milano a Sud. Comprende più di 40 milioni di abitanti e nasce dall'integrazione di cinque conurbazioni e l'area metropolitana di Parigi. Comprende la Renania con le sue industrie. La megalopoli europea è soprannominata Banana blu per la sua forma curva e per il colore della bandiera europea, il blu appunto.

I PROBLEMI DELLE CITTA'

Leggi attentamente il seguente testo, sottolinea quelle che ritieni essere le parole chiave e sintetizza i concetti in uno schema sul quaderno

Grandi opportunità e grandi problemi

La città offre grandi opportunità di lavoro, scambio, studio e divertimento, ma è afflitta anche da numerosi i problemi legati proprio all'alta concentrazione di persone e attività.

Non è facile organizzare gli spostamenti quotidiani di persone e merci all'interno dell'area urbana e tra questa e il territorio circostante, trovare spazi adeguati e le varie attività e funzioni e soprattutto riuscire a smaltire la grande quantità di rifiuti prodotti ogni giorno. Basti pensare che un abitante di una città europea produce in media da 1,6 a 2 kg di immondizia al giorno. I continui spostamenti di persone merci nello spazio cittadino determinano inoltre grossi problemi di traffico, nonché la produzione di inquinamento atmosferico e acustico. L'inquinamento è inoltre favorito anche dalla alta densità abitativa, che comporta il consumo di enormi quantità di energia elettrica e risorse naturali per riscaldare le abitazioni. Inoltre nelle città più grandi, la crescita incontrollata dello spazio urbano ha portato al sacrificio di parchi e aree verdi, indispensabili per la salute e lo svago degli abitanti mentre i centri storici, se non sufficientemente curati e protetti, rischiano di incorrere nel degrado.

La gestione delle periferie

I problemi che investono le città e le metropoli contemporanee sono però anche di ordine sociale. La popolazione urbana non è distribuita uniformemente. Vi sono quartieri ricchi, curati con arie verdi e ci sono quartieri degradati, affollati e sporchi. Non potendo infatti garantire a tutti spazi e servizi adeguati, spesso nelle grandi città sorgono in periferia grandi quartieri dormitorio, affollati di edifici alti e poco gradevoli, dove mancano quasi del tutto negozi, scuole, ambulatori, biblioteche e locali. Nei casi peggiori, si assiste ad una vera trasformazione delle periferie in ghetti abitati in prevalenza ,in seguito all'intensificarsi del fenomeno migratorio, da immigrati non ancora inseriti nel tessuto sociale e spesso debiti a occupazioni ai margini o

decisamente fuori della legalità. La formazione di questi quartieri preoccupa soprattutto le autorità di Francia Italia e Germania, Stati in cui il fenomeno è più evidente. All'interno di questi quartieri lo Stato fatica a esercitare i controlli necessari per far rispettare la legalità. Inoltre fatto più grave un tale tipo di insediamento rallenta l'integrazione fra gli immigrati e la popolazione locale, creando attriti e diffidenza fra i vari gruppi.

Il Piano di Governo del Territorio

E prioritario per le città avviare uno sviluppo sostenibile, capace cioè di soddisfare i bisogni di chi vi abita senza compromettere la qualità di vita delle generazioni future. Proprio per cercare di garantire una crescita più armoniosa ed equilibrata dei centri urbani, oggi in quasi tutta Europa le amministrazioni cittadine devono compilare un *Piano di governo del territorio*, un documento in cui si fissano le modalità di sviluppo di una città in tutti i suoi aspetti, compresa la diffusione dei servizi necessari, assicurando la presenza di spazi dedicati alle varie attività ed esigenze. I punti principali su cui si interviene sono:

riduzione dell'inquinamento causata dal traffico, ad esempio dotando le città di una rete di percorsi ciclabili sicuri e di trasporti urbani affidabili

- Risparmio energetico : in tutta Europa si sta cercando di incrementare l'utilizzo di energie alternative come quella solare o eolica.
- Incremento del verde pubblico
- Gestione razionale dei rifiuti.

Testo tratto da G. Porino, Katmandu, ed. Lattes, pp. 214- 215

**VIDEO
APPROFONDIMENTO
SMART CITIES:**

<https://www.youtube.com/watch?v=AvbQX8PPHzE>

**VIDEO
APPROFONDIMENTO N. 2
SMART CITIES:**

<https://www.youtube.com/watch?v=dxE30-9ab68>

ESERCIZI INTERATTIVI ON LINE

1) Capitali d'Europa

<http://serbal.pntic.mec.es/ealg0027/europa2itcap.html>

2) Capitali d'Europa -

http://www.toporopa.eu/it/capitali_europa.html

3) Citta' d'Europa -

http://www.giochi-geografici.com/giochi-geografia-Citta-d-Europa-_pageid44.html

4) Stati d'Europa -

http://www.giochi-geografici.com/giochi-geografia-Geo-Quizz-Europa-_pageid48.html

5) Viaggio in Europa (riassuntivo)

http://digilander.libero.it/sussidi.didattici/_europa/_europa.html