



ORAȘUL ȘI RESURSELE NATURALE

IMAGINEAZĂ-ȚI ORAȘUL CA PE UN ORGANISM VIU.

Orașul este un loc în care oameni din medii diferite trăiesc împreună. Viața în oraș are multe avantaje.

În oraș sunt mai multe locuri de muncă, mai multe școli și mai multe tipuri de activități distractive sau educative decât în localitățile sau satele mai mici.

Ce mănâncă un oraș? Tone de resurse precum petrol, cărbune, metal, lemn, apă, alimente, materiale pentru clădiri și străzi, piste de biciclete, diverse terenuri.

**RESURSELE NATURALE SUNT FOLOSITE PENTRU
BUNĂSTAREA LOCUITORILOR.**

APA MENAJERĂ

Știi că apa de la robinet vine de la **resursa de apă a orașului**, după ce a trecut printr-o stație de curățare a apei?

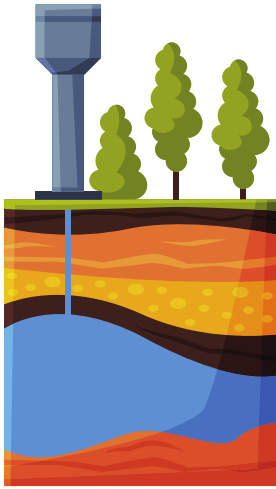
Apa din râul de lângă fiecare oraș trece printr-o **stație de curățare și filtrare**, iar apa obținută se numește apă menajeră, ce poate fi folosită de locuitorii orașului.

Fiecare locuință este conectată la sistemul de canale pentru alimentarea cu apă, astfel că apa **menajeră** curge direct din robinetul nostru dar și la sistemul de colectare și tratare a apei pe care am folosit-o.



**APA ESTE UNA DINTRE RESURSELE
NATURALE DE CARE NU NE PUTEM LIPSI
ÎNTR-UN ORAȘ.**

RELATIA DINTRE APĂ 'ȘI ORAȘE



Orașele au nevoie de un aport foarte mare de apă dulce și, la rândul lor, au un impact negativ asupra mediului și asupra sistemelor de apă dulce.

Există și alte lucruri care ajută un oraș la administrarea mai bună a apei, cum ar fi izolarea străzilor, astfel încât o parte din apă să fie drenată, iar altă parte să fie evaporată, acoperirea clădirilor cu spații verzi care pot capta apa.



Printre orașele mari ce se vor confrunta cu o criză a apei până în anul 2030 se numără: San Francisco, Houston, Rio de Janeiro, Madrid, Roma, Londra, Tel Aviv, Durban, Cape Town, Tokyo, Beijing, Manila, Jakarta, Sydney, Melbourne.

**97% DIN APA DE PE PĂMÂNT ESTE SĂRATĂ ȘI
DOAR 3% ESTE APĂ DULCE
DIN CARE PUȚIN PESTE DOUĂ TREIMI ESTE
ÎNGHEȚATĂ ÎN GHEȚARI ȘI CALOTELE DE
GHEAȚĂ.**

- **Ca să avem apă curată la robinet, se consumă și alte resurse: curent electric, lemn, cărbuni sau petrol.**
- **O parte din apa folosită se reutilizează după ce se tratează, la stația de tratare a apei.**
- **Apa tratată se scurge prin straturile de pământ până la diversele izvoare care alimentează apa cea mare.**
- **Dacă apa ar rămâne cu uleiuri, cu multele substanțe pe care le folosim în casă când facem curat, toate ar ajunge înapoi la noi și ne-ar îmbolnăvi.**
- **Orașul are mulți locuitori, fiecare are nevoie de apă și dacă nu suntem atenți la consumul de apă, vom ajunge să folosim toată apa din râu și din celelalte rezervele de apă ale orașului.**

IDENTIFICĂ

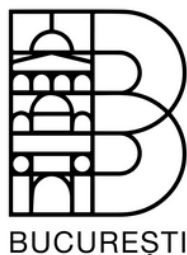
Scrive și desenează 3 resurse naturale necesare supraviețuirii unui oraș.

A large white rounded rectangular area intended for the student to draw and write their answer. It occupies the majority of the page below the instruction.

EDUBOOST PODCAST



Orașul și resursele naturale
www.afostodata.ro



**PROIECT REALIZAT CU SPRIJIN DE LA
BUGETUL LOCAL AL MUNICIPIULUI BUCUREȘTI.**

Conținutul acestui proiect nu reflectă neapărat poziția Primăriei Municipiului București/Consiliului General al Municipiului București și nu implică nici o responsabilitate din partea Autorității Finanțatoare.