

## Замърсена София

София, столицата на България, се бори със силното замърсяване на въздуха, което води до пагубни последици за общественото здраве и околната среда. Този казус има за цел да хвърли светлина върху причините и последствията от замърсяването на въздуха в София и да проучи потенциални устойчиви решения за смекчаване на този неотложен проблем.

София, известна с богатата си история и културно наследство, преживя тревожни нива на замърсяване на въздуха през последните години. Факторите, допринасящи за този проблем, включват: промишлени емисии, замърсяване от превозни средства, неефективно потребление на енергия, използването на твърди горива за отопление в жилищните райони и др.

Високото ниво на замърсяване на въздуха създава сериозни проблеми от много естества. Първо, то повишава рисковете за здравето на жителите на София, особено в областта на респираторните заболявания и свързаните с тях медицински състояния. Замърсяването на въздуха, допринася за влошаването на естествената среда на София, включително увреждането на растителността, водните тела и екосистемите. Отрицателното въздействие върху общественото здраве и околната среда може да доведе до увеличаване на разходите за здравеопазване, намалена производителност и спад в туризма и чуждестранните инвестиции.

Всички тези проблеми създават спешната нужда от намеса за подобряване качеството на въздуха в София.

## Въпроси за дискусия

Какво е вашето мнение по следните въпроси на тема замърсяването на въздуха в София и другите големи градове:

- Кои според вас са основните източници и причини за замърсяване на въздуха в София?
- Проучете съществуващите закони и инициативи за справяне със замърсяването на въздуха в София? Защо те не са ефективни?
- Проучете опита на други градове по света които са имали сериозни проблеми със замърсяването на въздуха и са успели да ги преодолеят. Как точно е станало това? Споделете техния опит в клас.

---

Тази разработка е подготвена с образователна цел за инициативата „Площадът“ на Граждани за България (<https://c4bg.org/civics>).

© Граждани за България 2023. Материалът може да се ползва безплатно от учители, учебни заведения, ученици и студенти за образователна цел: моля уведомете ни на [admin@c4bg.org](mailto:admin@c4bg.org). Всяка друга употреба и възпроизвеждане без разрешение от Граждани за България е забранена.

- Обсъдете ролята на гражданската ангажираност и участието на общността в борбата със замърсяването на въздуха. Как жителите на София могат активно да допринесат за подобряване качеството на въздуха в своя град?

*Калин Петров  
СУ „Св. Климент Охридски“  
Граждани за България, 2023*