

Защо енергийната ефективност е толкова интелигентен начин за подобряване на здравето на хората, облекчаване на енергийната бедност и спестяване на пари?

Научните проучвания показват, че обновяването на домовете може да доведе до:

- ↑ ПОДОБРЕНО БЛАГОСЪСТОЯНИЕ
- ↓ ПО-НИСКА СМЪРТНОСТ
- ↓ НАМАЛЕНО ИЗПОЛЗВАНЕ НА ЗДРАВНИ РЕСУРСИ
- ↓ НАМАЛЕНИ КОЛИЧЕСТВА НА ПРЕДПИСВАНИ ЛЕКАРСТВА

Чрез постигането на енергийно ефективни и здравословни домове значително се подобрява умственото и физическото състояние на хората и се спестяват обществени разходи. Това са ясни заключения, които се налагат след анализ на приблизително 50 проучвания и доклади. Проучването е осъществено от Експертна проучвателна група от Белгия, Холандия, Ирландия, Италия и Гърция.



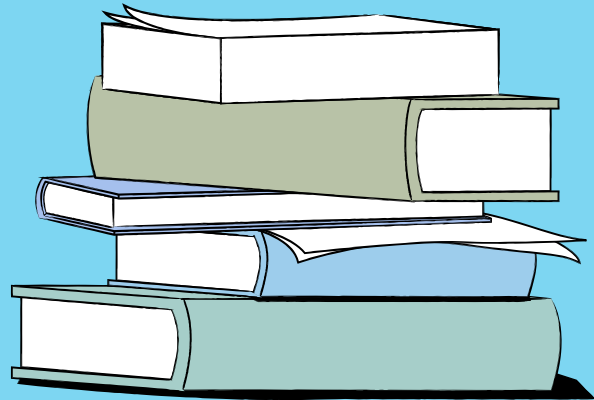
Изследванията показват, че животът в студени и влажни домове може да доведе до сериозни здравословни проблеми

Ето няколко примера от анализираните изследвания

РЕСПИРАТОРНИ ПРОБЛЕМИ

30-50%

Увеличаване на множество респираторни и свързани с астма здравословни проблеми поради влага и мухъл



21%

По-малко дни отсъствие за деца с астма на възраст 6 - 12 години в домакинства, които са получили ефективен отоплителен уред

ПСИХИЧНИ ПРОБЛЕМИ

47%

От хората в проучване съобщават, че стават тревожни или депресирани поради ниските температури в помещенията

14%

По-високи нива на стрес за домакинствата, които трябва да харчат голяма част от доходите си за сметки за енергия

Едно проучване показва, че интервенциите за енергийна ефективност увеличават използваемото жизнено пространство и неприкосновеността на личния живот за семействата, което води до подобряване на взаимоотношенията в домовете и намаляване на пропуснати възможности за образование или работа.

СЪРДЕЧНО-СЪДОВИ ПРОБЛЕМИ

Поддържането на вътрешната температура над

18°C

Може да предотврати 9% от случаите на високо кръвно налягане, което намалява вероятността от инсулти и инфаркти

32.7%

По-нисък риск от смъртност за 65+ годишни хора с анамнеза за хоспитализация, свързана със сърдечно-съдови заболявания, след като домът е правилно изолиран

Проектите за енергийно обновяване могат да спестят значителни разходи за здравеопазване

€194 милиарда всяка година

е социалната и икономическата цена от неадекватни жилищни условия в ЕС. Това се отнася както за преките разходи (напр. сметки за здравеопазване), така и на непреки разходи (напр. загуба на печалби, перспективи за кариера и пропуснати дни в училище или работа).

От друга страна, общите инвестиционни разходи за енергийни обновявания за всички страни членки се оценяват на

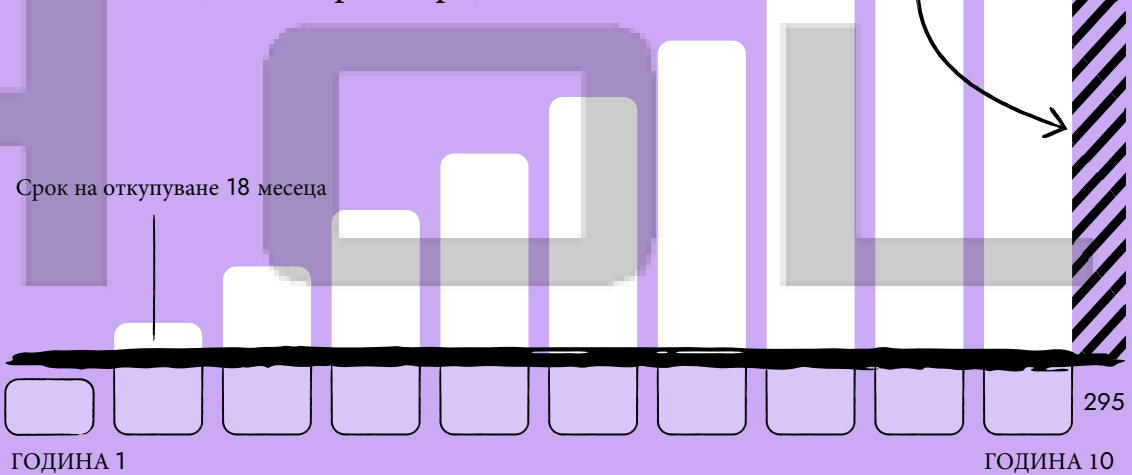
€295 милиарда общо

Неинвестирането в обновяване ще струва на ЕС почти € 2 000 милиарда за 10 години. Само с € 295 милиарда инвестиции, за да се предотврати това,

потенциалните спестявания от енергийно обновяване в ЕС могат да доведат до

€1.700 милиарда

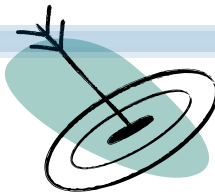
Кумулативни разходи за неадекватни жилищни условия за период от 10 години спрямо общите инвестиционни разходи за енергийно обновяване (в милиарди евро)



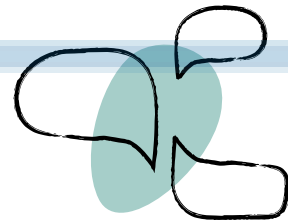
Държавите-членки могат да играят голяма роля в тези решения

Чрез подпомагане за запълване на съществуващите пропуски в знанията и изготвяне на политики за намаляване на енергийната бедност.

Идентифициране на целевите групи



Разработване на адекватни средства за комуникация



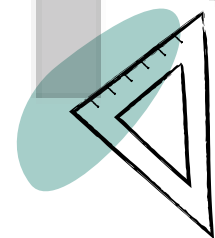
Създаване на услуги като например насочване на пациенти към схеми за енергийно обновяване



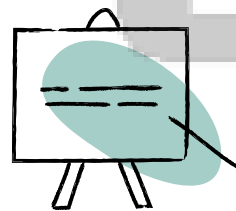
Осигуряване на интервенции за обновяване, съобразени с ниските приходи



Измерване на резултатите



Организиране на обучения на здравни и строителни специалисти



Споделяне на разходите, напр. пренасочване на средства от здравните бюджети към програми за ЕЕ

