

ФРАЙБУРГ

Ерата на слънчевата енергетика вече настъпи

Енергийна сметка разделена на 10

Някои жилищни сгради в районите Ризенфелд и Вобан използват 10 пъти по-малко енергия от традиционните къщи и имат сметки за отопление по-малки от 10 евро на месец! Някои дори произвеждат повече енергия, отколкото могат да изконсумират!

Тези резултати бяха постигнати чрез високоефективна изолация на жилищата с южно изложение и системи за оползотворяване на отработената топлинна енергия.



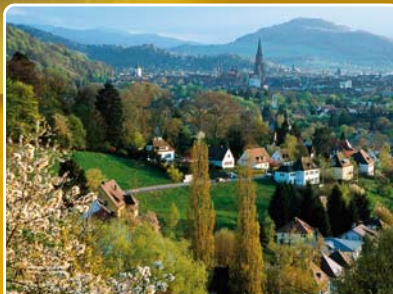
Слънцето: източник на нови работни места

Фрайбург, с повече от 100 000 жители, е градът с най-много слънчеви инсталации на глава от населението в Германия. Това е фантастичен резултат, още повече че през последните 10 години бяха създадени над 700 нови работни места. Само фирмата "Соларфабрик", производител на слънчеви панели, има повече от 200 служители.



Зелени хотели

Хотел "Виктория" във Фрайбург е истинска лаборатория, що се отнася до производството на енергия от възобновяеми енергийни източници. Този екологосъобразен хотел е първият с нулеви емисии (без емисии на CO2) в света. Реализираната идея е добра не само за околната среда и за рекламирането на хотела, тя допринася и за постигането на 20% икономии на разходите за енергия годишно.



ФРАЙБУРГ В БРЕЙЗГАУ, Германия, 215 000 жители

От 25 години Фрайбург полага усилия за намаляване на потреблението на енергия и замърсяващите околната среда емисии, като постигна удивителни резултати в областта на транспорта и жилищния сектор. Той е известен като столица на слънчевата енергетика и опазването на околната среда в Германия (градът е четирикратен победител в шампионата по използване на слънчевата енергия), а новите райони Ризенфелд и Вобан са модели, които привличат посетители от цяла Европа.

Район без автомобили

Велосипедистите, пешеходците и общественият транспорт се ползват с предимство в новия район Вобан. Така например, намаляването на броя на местата за паркиране и умислено високите, дори разубеждаващи, цени на колективните гаражи, стимулират хората да оставят колата си и да пътуват с автобус, трамвай, велосипед... или да вървят пеша.

