A logo with text on it

Description automatically generated with medium confidence

A black background with a black square

Description automatically generated with medium confidenceA blue flag with yellow stars

Description automatically generatedA logo for a company

Description automatically generated

Ключови послания

## Кампания 2024-2025

# Резюме на **кампанията**

## Име на кампанията

The Cities Heat Detox (Детокс на отоплението на градовете).

## Тема на кампанията

Декарбонизация на централното отопление в съответствие с целта на ЕС за поетапно спиране на използването газ

## Продължителност на кампанията

Юни 2024 – юни 2025

## Обща информация

Във връзка с инициативата на ЕС за поетапно спиране на използването на газ настоящата кампания ще подчертае решаващата роля на декарбонизацията на отоплителните системи на градовете за постигане на амбициите на Европа. Чрез широкия си спектър от дейности кампанията има за цел да повиши осведомеността и да осигури възможност на местните органи да направят преход към ресурси, различни от изкопаемите горива, като предприемат всеобхватно планиране на топлоподаването и въведат устойчиви колективни системи за централно отопление. За тази цел кампанията ще наблегне върху съпътстващите ползи от декарбонизацията на отоплението в градовете: по-чист въздух, по-модерна икономика и повишаване на енергийната сигурност.

# Накратко за **кампанията**

## The Cities Heat Detox (Детокс на отоплението на градовете)

## Здравословно отопление за градовете

За по-чист въздух, по-силна икономика и по-устойчиви общности.

*#HealthyHeat4Cities #CitiesHeatDetox*

Начинът, по който се отопляваме в наши дни – чрез изгаряне на изкопаеми горива, е пагубен за околната среда, нашето здраве и обществото ни. Отоплението с изкопаеми горива, каквото е 72% от отоплението на сградите в Европа в момента, допринася за изменението на климата, енергийната несигурност и влошаването на качеството на въздуха. Няма съмнение, че по-здравословното и по-сигурно бъдеще се крие в цялостното прочистване на нашите градове от токсичните източници на топлина.

Градовете имат потенциал да постигнат огромна промяна. Чрез ефективно планиране на топлоподаването и разширяване на колективните решения, като декарбонизирано централно отопление, местните органи на самоуправление могат постепенно да постигнат поетапно спиране на използването на газ за отопление в широк мащаб.

**Станете част от движението на европейските градове, които извършват детокс на отоплението си, като избират сигурно и здравословно бъдеще за всички.**

# Стълб 1 на посланието

## Защо да се приложи детокс на отоплението на градовете?

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **За здраво население на градовете**  Опазването на човешкото здраве в градовете означава избягване на токсичните източници на топлина.  В световната борба срещу изменението на климата детоксът на отоплението в градовете е важна стъпка за постигане на нулеви нетни емисии в Европа до 2050 г. | | |
| **За по-чист въздух**  За подобряване на качеството на въздуха и здравето на населението в градовете, особено в гъстонаселените градски райони, и за опазване на околната среда и благополучието на гражданите в града. | **За по-силна икономика**  За да се насърчи по-енергийно ефективна, модерна и кръгова икономика, която създава работни места в един нов сектор. | **За по-устойчиви общности**  За да се гарантира енергийна независимост и справедлив преход за преодоляване на енергийната бедност и смекчаване на дългосрочните ефекти от изменението на климата върху местните общности. |

# Стълб 2 на посланието

## Какво могат да направят градовете, за да постигнат детокс на отоплението?

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Не е нужно отоплението в градовете да е обвързано с изгаряне на токсични източници.**  Градовете могат да постигнат широкомащабен детокс на отоплението си чрез масово преминаване към по-чисти, по-модерни и по-устойчиви отоплителни системи. Ето как да се случи това в 3 лесни стъпки. | | |
| 1. **Опознайте системата за отопление** | 1. **Направете детокс на целия град** | 1. **Преминете към чисти източници на топлина** |
| Първата стъпка при всеки детокс е задълбочено запознаване със системата – източниците на отопление в града, потребностите от топлинна енергия и потенциалните алтернативи.  Посредством цялостно картографиране и планиране можете да идентифицирате възможностите за декарбонизация на източниците на топлина и намаляване на потребностите, както и възможностите за разширение на колективните мрежи за централно отопление или внедряването на такива мрежи. | За по-мощно въздействие от детокса, намаляващ съществено токсините, свързани с отоплението, помислете за подход, който обхваща целия град. Това означава въвеждане на декарбонизирани колективни решения за централно отопление (DHC).  Разширяването, развитието и обновяването на DHC в гъстонаселените градски райони е с най-значимо въздействие и е най-рентабилният начин за постигане на широкомащабно потребление на енергия с ниски въглеродни емисии и подобряване на качеството на въздуха, като същевременно гарантира енергийната сигурност. | Подмладете отоплителните системи на града си, като започнете да захранвате мрежите за централно отопление с чисти и здравословни източници на топлинна енергия, които са най-добре адаптирани за Вашата територия.  Геотермалната и слънчевата енергия и широкомащабните термопомпи, захранвани с възобновяема енергия, са чудесни източници за обновяване на централното отопление на града. |

## Какво представлява детоксът на отоплението във Вашия град?

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Създайте собствен микс за детокс на отоплението в града** | | |
| Основни решения за здравословно отопление и охлаждане   * Централно отопление * Централно охлаждане * Термопомпи | Съставки на здравословното отопление и охлаждане   * Геотермална енергия * Слънчева топлинна енергия * Остатъчна топлинна енергия * Въздушни източници * Водни източници | Добавки   * Биомаса * Биогаз |

# Стълб 3 на посланието

## Какво е нужно на градовете, за да постигнат детокс на отоплението?

За съжаление градовете в целия ЕС в момента срещат трудности поради неблагоприятните условия за успешен детокс на отоплението. Този [Инструмент на ЕС за проследяване](https://energy-cities.eu/local-heating-and-cooling-plan/) показва оценката на актуалното състояние на планирането на отоплението и охлаждането на местно равнище във всички държави членки на ЕС и подчертава, че в повечето държави липсва подходяща регулаторна уредба и рамка за подкрепа, чрез която общините да могат да започнат с тази първа и съществена стъпка към детокса – планът за топлоподаване.

За успешен #CitiesHeatDetox е необходимо общините да разгледат различните елементи на благополучието, за да постигнат цялостен и ефективен детокс.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ДОСТЪП ДО ДАННИ**  **Интелектуално благополучие**  *Чувство за умствена и творческа ангажираност.*  Достъп до база данни на съществуващия сграден фонд за целите на планирането и зонирането на топлоподаването в общините | **ОБЩИНСКИ РЕСУРСИ**  **Физическо благополучие**  *Поддържане на здравословно и балансирано качество на живота.*  Изграждане на местен капацитет и кадри и дългосрочна финансова подкрепа за планиране на топлоподаването, обучение на нови специалисти и разработване на нова инфраструктура, консултации относно енергията за гражданите, правоприлагане и др.  #LocalStaff4Climate  #LocalStaff4Heat | **БЛАГОПРИЯТНА ПРАВНА РАМКА**  **Екологично благополучие**  *Пребиваване в безопасна и комфортна околна среда и общност.*  Правни възможности за налагане на енергийно зониране и планиране на топлоподаването като задължение за свързване към централното отопление  Ограничение или забрана на котлите на изкопаеми горива, подкрепящо законодателство за намаляване на потреблението на газ  Премахване на задълженията за свързване на сградите към мрежите за газоснабдяване  Премахване на правните пречки за оползотворяване на потенциалните местни източници на топлинна енергия |
| **ТЕХНОЛОГИЧНА ЯСНОТА**  **Духовно благополучие**  *Наличие на цел в живота и чувство на самосъзнание.*  Яснота по отношение на отоплителните системи, сроковете и диференцирането на субсидиите с цел постигане на инвестиционна сигурност за собствениците на бизнеси, комуналните услуги и др. | **СТИМУЛИ И СУБСИДИИ**  **Финансово благополучие**  *Финансова стабилност и предвидимост.*  Икономически стимули: цени, данъци и субсидии за намаляване на инвестиционните разходи  Стимули и финансова подкрепа за оползотворяване на потенциалните местни източници на топлинна енергия  Насърчаване на обмена в отоплителната система в съчетание с обновяване | **ПРАВНА СРЕДА НА СЪТРУДНИЧЕСТВО**  **Социално благополучие**  *Чувство на свързаност и насърчаване на смислените взаимоотношения.*  Стимули и ясни ползи за гражданите при свързване към централното отопление, когато е налично такова, и участие в прехода, свързан с отоплението  Привличане на дружества за енергийни услуги – от разработване на консултативни бюра до ангажиране на енергийните дружества, които са общинска собственост |

# Призиви за действия

|  |  |
| --- | --- |
| Нека го кажем силно и ясно: здравословното отопление в градовете означава здравословно бъдеще за Европа!  **Абонирайте се за кампанията.**  Получавайте актуална информация за кампанията и възможности да се включите в нея.  [Връзка към страницата на кампанията.](https://eu-mayors.ec.europa.eu/en/The-Cities-Heat-Detox) | |
| Имате желание, но срещате трудности в детокса на отоплението във Вашия град?  **Тук може да получите вдъхновение.**  На нашата карта за детокс на отоплението. | Вече прилагате детокс на отоплението във Вашия град?  **Можете да представите своя микс за детокс.**  Използване на пакета за комуникация относно детокса (Detox Comms Package). |
| От какво се нуждае Вашият град за успешен #CitiesHeatDetox?  **Споделете историята си!**  Използване на пакета за комуникация относно детокса (Detox Comms Package). | |