

## **Hitzeschutz in Hessen: Kommunen setzen auf Abkühlung und Grüne Flächen**

Kommunen in Hessen ergreifen Maßnahmen gegen Hitzebelastung: Von Kühlorten in Frankfurt bis Trinkstationen in Hanau.

### **Die Reaktion hessischer Kommunen auf extreme Hitzewellen**

In den letzten Jahren haben sich die Sommer in Hessen deutlich verändert. Mit zunehmender Häufigkeit erleben die Menschen hochsommerliche Temperaturen, die oft gesundheitsgefährdend sind. Kommunen im gesamten Bundesland nehmen daher bedeutende Maßnahmen in die Hand, um ihre Bevölkerung zu schützen und die Lebensqualität zu verbessern.

### **Strukturmaßnahmen gegen Hitze in Frankfurt**

Frankfurt am Main hat bereits vor Jahren damit begonnen, hitzebedingte Probleme in den Griff zu bekommen. Eine innovative Strategie ist das Anstreichen von Bahnschienen mit weißer Farbe. Dies hilft, die Temperaturen auf diesen Gleisen deutlich zu senken, da an sommerlichen Tagen Temperaturen von bis zu 60 Grad Celsius erreicht werden können. Darüber hinaus werden auch Technikschränke vor Überhitzung geschützt, um die Funktionsfähigkeit der Infrastruktur zu erhalten.

Zusätzlich bietet die Stadt eine interaktive Karte, die

sogenannte Kühle-Orte anzeigt – Punkte in der Innenstadt, an denen Bürgerinnen und Bürger Abkühlung finden können. Dies ist besonders wichtig, da die Hitze erhebliche Gesundheitsrisiken birgt.

## **Hitzeaktionspläne und städtische Initiativen**

In Darmstadt wurde ein umfassender Hitzeaktionsplan ins Leben gerufen, der auf gefährdete Bevölkerungsgruppen abzielt. Dieser Plan gibt Tipps, wie man sich bei hohen Temperaturen verhalten sollte, um Gesundheitsschäden zu vermeiden. Zudem werden öffentliche Trinkwasserbrunnen eingerichtet, um den Zugang zu Erfrischungen zu verbessern.

Eine ähnliche Initiative verfolgt die Stadt Gießen. Hier werden Warnhinweise zu Hitze, die direkt auf öffentlichen Infotafeln erscheinen, genutzt, um die Bevölkerung zu sensibilisieren. Ein besonderer „Cooler Stadtplan“ zeigt, wo in der Stadt erfrischende Orte wie Schwimmbäder oder grüne Parkanlagen zu finden sind.

## **Wasserspiele als Erfrischung in Offenbach**

Auch die Stadt Offenbach hat kreative Lösungen entwickelt. Ab dem 8. August wird ein Wasserspiel auf dem Aliceplatz für Abkühlung sorgen und die Lebensqualität im Stadtzentrum erhöhen. Mit 1024 Düsen, die Wasserfontänen sprühen, bringt diese Einrichtung nicht nur Erfrischung, sondern auch ein visuelles Erlebnis, das die Abendstunden beleuchtet.

## **Ressourcen und finanzielle Herausforderungen**

Die Finanzierung solcher Maßnahmen ist jedoch ein herausforderndes Thema. Der Hessische Städtetag hat auf die Notwendigkeit von finanzieller Unterstützung seitens des Landes

hingewiesen, um die verschiedenen hitzegeschützten Projekte zu realisieren. Kommunen sehen sich oft mit finanziellen Hürden konfrontiert, was die Umsetzung notwendiger Maßnahmen erschwert.

## **Der Einfluss von Stadtplanung auf die Hitzebelastung**

Eine aktuelle Untersuchung der Deutschen Umwelthilfe zeigt auf, dass Rüsselsheim und Frankfurt aufgrund ihrer hohen Versiegelung und geringen Grünflächen signifikante Hitze Probleme haben. Mit einer Versiegelung von über 55 Prozent sind diese Städte besonders anfällig für hohe Temperaturen, was das bewusste Stadtplanung und die Schaffung von Grünflächen umso dringlicher macht.

Die Trends der letzten Jahre verdeutlichen die Notwendigkeit, nicht nur schnellere Maßnahmen wie Wasserspiele zu implementieren, sondern auch langfristige Strategien für eine nachhaltige Stadtentwicklung zu entwerfen. Durch die Schaffung von mehr Grünflächen und der Förderung des Wassermanagements könnten die Kommunen einen entscheidenden Beitrag zur Verbesserung des Wohnklimas leisten.

Insgesamt zeigt sich, dass die hessischen Städte trotz finanzieller Herausforderungen aktiv Maßnahmen ergreifen, um ihre Bürgerinnen und Bürger in Zeiten von extremer Hitze zu unterstützen. Der Erfolg dieser Initiativen wird entscheidend sein für die Lebensqualität und Gesundheit der Einwohner in den kommenden Jahren.

**Besuchen Sie uns auf: [n-ag.de](https://n-ag.de)**