

DAS EIGENE GRÜNDACH

Der Weg zur eigenen Dachbegrünung ist kürzer, als Sie vielleicht denken. Selbst als Hobby-Dachgärtner*in können Sie in circa zwei Tagen eine Standardgarage in ein Gründach verwandeln. Für den eigenen begehbaren Dachgarten sollten Profis ran. Und das Beste: Im Rahmen der Gründach-Initiative berät die Stadt Sie kostenlos oder vermittelt Sie an die richtigen Ansprechpersonen. Auf unserer Internetseite www.gruendachinitiative-herne.de erhalten Sie weitere Informationen und Antworten auf die häufigsten Fragen.

KONTAKT

Sie haben Fragen zur Gründach-Initiative oder wünschen sich eine Beratung zur Umsetzung und Förderung? Unsere Ansprechpersonen sind gerne für Sie da!

Fachbereich Umwelt und
Stadtplanung der Stadt Herne
Langekampstr. 36, 44652 Herne

Melanie Thiem
Tel. 02323 16 3753, melanie.thiem@herne.de

Oliver Oster
Tel. 02323 16 3774, oliver.oster@herne.de

Weitere Informationen rund um die
Zukunftsinitiative Klima.Werk der Emscher-
genossenschaft erhalten Sie hier:
www.klima-werk.de

GRÜNDACH INITIATIVE

STADT HERNE

ÜBER DIE INITIATIVE

Die Gründach-Initiative der Stadt Herne ist eine Maßnahme des Projektes „Klimaresiliente Region mit internationaler Strahlkraft“ der Ruhr-Konferenz. Im Fokus des Projektes stehen Maßnahmen, die alle dem Ziel dienen, bis 2040 mindestens 25 Prozent der befestigten Flächen vom Kanalnetz abzukoppeln und den Verdunstungsgrad bis 2040 um zehn Prozentpunkte in der Region zu erhöhen.

Gründächer steigern die Verdunstung, kühlen das Umfeld ab und verbessern das Mikroklima insgesamt. Sie schaffen grüne Inseln und können einen Beitrag zur Artenvielfalt leisten, indem sie Lebensraum und Nahrungsangebot für Tiere wie Vögel und Insekten bieten. Die Initiative soll auf die zahlreichen Vorteile und Möglichkeiten der Dachbegrünung in Herne aufmerksam machen.



gruendachinitiative-herne.de

GRÜNDACH INITIATIVE

STADT HERNE



Lass Grün drüber wachsen.

gruendachinitiative-herne.de

Diese Initiative ist ein Projekt von:

Zukunftsinitiative
KLIMA.WERK



Gefördert durch:

Ministerium für Umwelt, Landwirtschaft,
Natur- und Verbraucherschutz
des Landes Nordrhein-Westfalen



EGLV
Emschergenossenschaft



Foto: BuGG



Foto: Thomas Schmidt Stadt Herne

»Auch kleine Beiträge können einen großen Effekt haben.«

Christiane und Ludger Hammer haben ihre Garagendächer begrünt.

ERSCHAFFEN SIE SICH IHRE OASE IN DER STADT

In der Stadt und doch im Grünen – das muss kein Widerspruch sein. Auf Hernes Dächern schlummert jede Menge ungenutztes Potenzial. Denn dort können innerhalb kürzester Zeit kleine oder größere Oasen inmitten von Beton- und Stahlwüsten entstehen und die Stadt grüner und lebenswerter machen. Grüne Dächer haben viele ökologische und klimatische Vorteile und steigern gleichzeitig den Wert Ihrer Immobilie. Dabei ist die Umsetzung einfacher und dank aktueller Förderungen kostengünstiger, als Sie vielleicht denken. Die Gründach-Initiative der Stadt Herne zeigt erfolgreiche Umsetzungsbeispiele, gibt Tipps für die eigene Umsetzung und erklärt Ihnen, wie Sie Hilfe und Förderungen erhalten.

VORTEILE DER DACHBEGRÜNUNG

Ein Gründach ist einfach realisiert und bietet viele Vorteile:

- Mehr Lebensqualität in der Stadt**
 Urban leben und trotzdem ins Grüne blicken, im Idealfall sogar einen kleinen begehbaren Garten erschaffen. Holen Sie sich ein bisschen Grün nach Hause!
- Weniger Energiekosten**
 Gründächer verbessern die Dämmung gegen Kälte im Winter und Hitze im Sommer. 10 Zentimeter Grünaufbau entsprechen einem Zentimeter klassischer Dämmung.
- Weniger Reparaturkosten**
 Die Dachbegrünung schützt die Dachabdichtung vor Witterung, UV-Strahlung und großen Temperaturunterschieden.
- Bessere Luft**
 Ein extensives Gründach bindet bis zu 800 Gramm CO₂ und bis zu 10 Gramm Feinstaub pro Quadratmeter und Jahr.
- Besseres Mikroklima/Regenwassermanagement**
 Eine Dachbegrünung bindet Wasser, kühlt die Umgebung und kann so „Hitzeinseln“ in der Stadt etwas entgegensetzen.
- Weniger Entwässerungskosten**
 Wer sein Dach begrünt, zahlt nur 50 Prozent der Entwässerungsgebühren.
- Weniger Lärm**
 Ein grünes Dach oder eine grüne Fassade absorbiert Schallwellen und macht die Umgebung leiser.
- Neue Lebensräume – mehr Biodiversität**
 Ein begrüntes Dach bietet Lebensräume für Bienen und andere Insekten und erhält bzw. erhöht so die Biodiversität, also die Vielfalt an Pflanzen und Tieren.