

Projekt

Initiator*innen: Anna von Spiczak-Brzezinski (KV Duisburg)

Titel: **Hitzeinseln entgegenwirken - Flächenverbrauch reduzieren**

Projektbeschreibung (Welche Maßnahmen stecken im Projekt?)

- 1 - Hitzeinseln im Duisburger Stadtgebiet herausarbeiten und diesen durch
2 Begrünungen entgegen wirken.
- 3 - Flächen im Stadtgebiet verdichten, Brachflächen revitalisieren um einen
4 Ausgleich für Versiegelungen schaffen. Der Verbrauch neuer Flächen muss
5 reduziert werden, bis 2025 soll eine Absenkungen auf 0 ha/Tag erreicht werden.
- 6 - Frischluftschneisen dürfen nicht bebaut werden, Stadtklimaanalyse müssen bei
7 Bauprojekten stärker berücksichtigt werden

Bis wann können wir das Projekt umsetzen?

- 8 Der Verbrauch neuer Flächen soll bis 2025 auf 0 ha abgesenkt werden.

Welche Gruppen/Initiativen/Ebenen müssen wir mitdenken?

- 9 Friday For Future, BUND, Intakt und andere Umweltverbände

Welche Synergie-Effekte gibt es? An welche Projekte könnte dieses Projekt angedockt werden?

10 "Mehr Grün in der Stadt"

Begründung

11 Duisburg ist bereits heute übermäßig von Hitzebelastungen betroffen. Der Grund
12 dafür liegt in der Abwärme von Siedlungen, Verkehr und Industrie. Zudem
13 verhindern versiegelte Flächen und fehlende Grünflächen eine effiziente Kühlung,
14 weshalb jede Versiegelungen die spürbaren Folgen des Klimawandels verstärkt.
15 Daher sollte Duisburg bestehenden Hitzeinseln durch Pflanzungen entgegengewirken
16 und die Flächenversiegelung reduzieren bzw. bis 2025 auf 0 ha absenken.