

# Cool lernen – Schulhöfe naturnah und zukunftsfähig gestalten







#### **Agenda**

- 1 Warum naturnahe und klimaangepasste Schulhöfe?
- Was wir tun die Schulhofprojekte der DUH
- Weiterentwicklung mit Fokus auf Gesundheit im Quartier
- Weiterentwicklung mit Fokus auf schnelle Umsetzung
- **5** Zeit für Fragen









Ich beschäftige mich in der täglichen Nutzung mit unserem Schulhof. Es bleibt gar nicht aus, dass ich jeden Tag auf den Schulhof gehe, weil der essentieller Bestandteil meines Schullebens ist.

Carl Becher, stellv. Schülersprecher am Humboldt-Gymnasium in Solingen



## Wie sehen Schulhöfe in Deutschland aus?





#### Darum brauchen wir grüne Schulhöfe

#### = naturnahe und klimaangepasste Schulhöfe

- verbessern das Wohlbefinden und reduzieren Stress
- begünstigen Bewegung und körperliche Entwicklung



- ermöglichen Lernen draußen, kreatives Spiel und steigern die soziale
   Kompetenz
- = sind im kommunalen/ städtischen Kontext wichtige Freiflächen
  - stadtklimatische Wirkung: Kühlungsfunktion, Frischluft, Retentionsraum für Regenwasser
  - reduzieren Lärm und binden Schadstoffe
  - Platz für Lebensräume für Tiere, Pflanzen und Lebewesen, fungieren als Trittsteinbiotop
  - leisten durch Entsiegelung und naturnaher Gestaltung einen Beitrag zur Schwammstadt





#### **Agenda**

- 1 Warum naturnahe und klimaangepasste Schulhöfe?
- 2 Was wir tun die Schulhofprojekte der DUH
- Weiterentwicklung mit Fokus auf Gesundheit im Quartier
- Weiterentwicklung mit Fokus auf schnelle Umsetzung
- **5** Zeit für Fragen







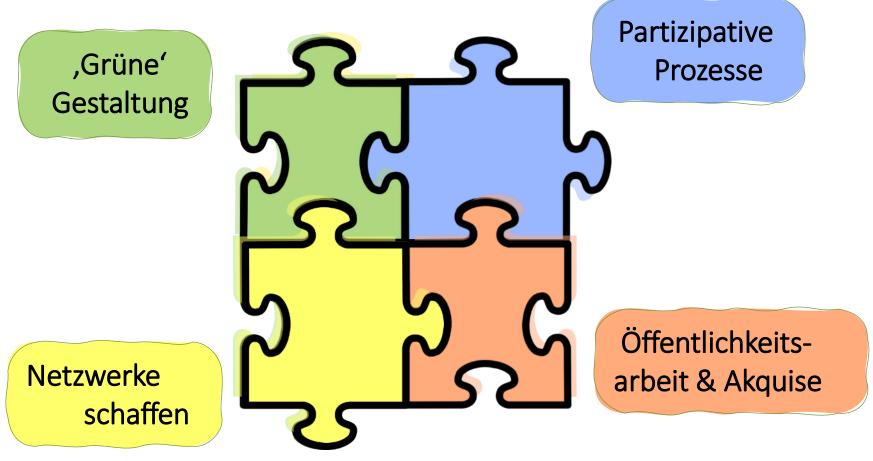
## Schulhofprojekte / Ziele

- Schulhöfe als Orte der Biodiversität & Klimaanpassung & Gesundheit gestalten
- naturnahe Lernorte auf Schulhöfen schaffen
- partizipative Prozessgestaltung mit gesamter Schulgemeinschaft
- Qualifizierung und Vernetzung der teilnehmenden Schulen
- Strahlkraft von der Schule ins Wohnquartier





## Schulhofprojekte / Vier Bausteine



→ Finanzielle Anschubfinanzierung

## BEGRÜNEN & BESCHATTEN









© Foto: DUH

## NATURNAH BEGRÜNEN



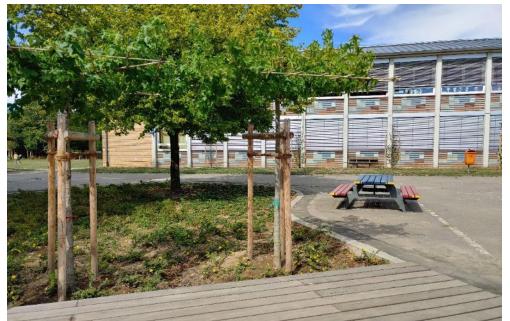






© Foto: DUI

## ENTSIEGELUNG & WASSER-DURCHLÄSSIGE BODENBELÄGE









© Foto: DUH

## LEBENSRÄUME SCHAFFEN









© Foto: DUH

## LERNORTE & -STATIONEN













© Fotos: DUH



## Schulhofprojekte – Wie anfangen?

Kerngruppe / Planungsteam gründen

#### 1. Bestandsaufnahme

- Grundlage: Planungsskizze oder Luftaufnahme
  - → Was gefällt uns gut? Was wollen wir behalten?
  - → Was gefällt uns nicht? Wo gibt es Probleme?
- Bauliche & funktionelle Anforderungen (Zufahrten, Brandschutz, etc.) mit Expert:innen abklären
- Ziel(e) festlegen und rückkoppeln



## Schulhofprojekte – Wer muss beteiligt werden?

- Schulleitung
- Lehrkräfte
- Schüler:innen
- Hausmeister:innen
- Förderverein
- Eltern
- Unfallkasse
- Essentiell: Schulträger

 Optional: Klimamanger:innen, Klimaanpassungsmanager:innen, lokale Akteure mit Umweltbezug, Nachbar:innen, Freizeitgruppen aus der Nachbarschaft (z. B. Vereine)





#### Schulhofprojekte – Wie anfangen?

#### 2. Gemeinsame Vision entwickeln

- Anregung bei Good-Practice-Beispielen finden
  - → z. B. <u>www.duh.de/schulhoefe-toolbox/praxisbeispiele/</u>
- Ideen/Wünsche mithilfe Kreativ- & Visionstechniken sammeln
  - → Raum für alle geben, sich einzubringen
  - → Wichtig: Bedenken, was passt zu meiner Schule?

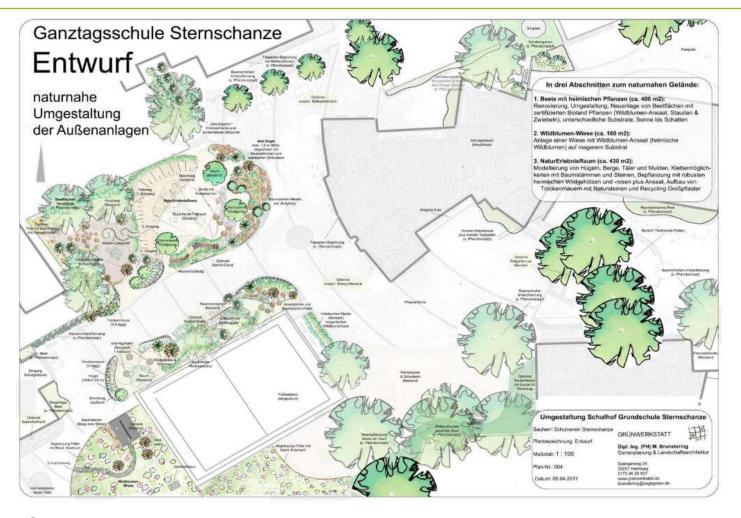




## Schulhofprojekte – Wie anfangen?

#### 3. Konkretisieren und Plan erstellen

- Ideen sortieren und in (ganzheitliches,) realistisches Konzept einbetten
  - → Machbarkeit und ggf. Fördermöglichkeiten bedenken
- In Schulgemeinschaft und beim Schulträger rückkoppeln
  - → Genügend Zeit für Feedbackschleifen einplanen!
- Überführung in professionellen Plan durch Planer:in



→ Leuchtturmprojekt: Grundschule Sternenschanze Hamburg
<a href="https://gtsstern.hamburg.de/wp-content/uploads/sites/742/2024/02/NaturErlebnisSchulhof-Sternschanze.pdf">https://gtsstern.hamburg.de/wp-content/uploads/sites/742/2024/02/NaturErlebnisSchulhof-Sternschanze.pdf</a>





#### **Agenda**

- 1 Warum naturnahe und klimaangepasste Schulhöfe?
- Was wir tun die Schulhofprojekte der DUH
- **3** Weiterentwicklung mit Fokus auf Gesundheit im Quartier
- Weiterentwicklung mit Fokus auf schnelle Umsetzung
- **5** Zeit für Fragen



#### Modellprojekt "Gesund unterwegs im Stadtquartier"





## Projektdaten

Fördermittelgeber:

GKV-Bündnis für Gesundheit Baden-

Württemberg

**Durchführung des Projekts:** 

Deutsche Umwelthilfe e. V.

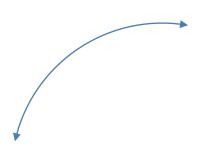
Zeitraum:

Oktober 2023 bis September 2027

Städte	Quartiere	Schulen	
Singen	Innenstadt	Ekkehard-Realschule	
	Südstadt	Johann-Peter-Hebel-Schule	
Mannheim	Unterstadt	Johann-Kepler- Gemeinschaftsschule	
		Johann-Kepler-Grundschule	

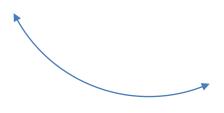


#### **Projektziele**



Grünes und gesundes Schulgelände und Quartier

Zusammenarbeit in der Stadtverwaltung für eine gesunde und umweltgerechte Stadtentwicklung



Beteiligung von
Schulgemeinschaft,
Stadtverwaltung und
Quartiersbewohner:innen



#### Wie wollen wir unsere Projektziele erreichen?

#### Auswahl von Bausteinen:

# Workshops an den Schulen

- Sensibilisierung
- Weiterbildung
- Beteiligung am
   Planungsprozess
   ,,Schulhof &
   Quartier"

#### Workshops mit den Kommunalverwaltungen

Qualifizierung zur umwelt- und gesundheits- sensiblen Stadtentwicklung

#### **Aufbau von Strukturen**

- Projekt-AG Schule
- KommunaleProjektkoordination
- Kommunale Lenkungsgruppe (alle Sektoren)

Umsetzung erster Maßnahmen zur Gesundheits- und Umweltförderung in der Lebenswelt!



#### Auftakt-Workshops an den Schulen April 2024







#### Auftakt-Workshops an den Schulen April 2024





Foto: Deutsche Umwelthilfe e.V.





#### **Agenda**

- 1 Warum naturnahe und klimaangepasste Schulhöfe?
- Was wir tun die Schulhofprojekte der DUH
- Weiterentwicklung mit Fokus auf Gesundheit im Quartier
- Weiterentwicklung mit Fokus auf schnelle Umsetzung
- **5** Zeit für Fragen

Schulwäldchen – Schulgelände als Naturräume und

Klimaoasen





- kleine, schnellwachsende, urbane Wäldchen (> 100 m²/ 4 m breit)
- einheimische und klimaresiliente Baumarten
- Fokus Partizipation
- Ort zum Lernen und Verweilen, für Artenvielfalt und Klimaanpassung



#### Veranstaltungstipps in eigener Sache

- Bundeskongress NaturErlebnisRäume am 05. & 06. Juni 2024:
   (Anmeldung für die Online-Teilnahme noch möglich)
- Fachreihe: Weiterbildungsmöglichkeit für Kommunale Verwaltungen und Schulgemeinschaften

Mehr Infos unter: <a href="https://www.duh.de/schulhoefe/bundesweit/">www.duh.de/schulhoefe/bundesweit/</a>



#### Links

Beratungsmappe Naturnahes Schulgelände. Leitfaden und Praxistipps für Schulen,

**Naturschutzakademie NRW (NUA).** Grundlagenwerk, wenn man sich mit der Thematik beschäftigt; 5. völlig neu überarbeitete Auflage, 2019, 122 Seiten, DIN A4, zahlreiche farbige Abbildungen, kostenfreier Download: Link <a href="https://t1p.de/iuz4">https://t1p.de/iuz4</a>

NaturErlebnisRäume. Kindern Naturerfahrungen ermöglichen, Natur&Garten, Heft 3/2021, 8,50 EUR zzgl. Versand: <a href="https://t1p.de/7jmoo">https://t1p.de/7jmoo</a>

Kartenset Lebensraum Schulhof, Grün macht Schule, Berlin. Das Kartenset "Lebensraum Schulhof" gibt viele Anregungen, Tipps, Beispiele und Argumente für gute Schulhöfe; auch auf Englisch erhältlich, kostenfreier Download oder für 10,-EUR bestellbar: <a href="https://t1p.de/3fsb1">https://t1p.de/3fsb1</a>

Toolbox Klimafreundliche Schulhöfe für Hessen. Mit Argumenten, Grundlagen, Ablaufplan, Instrumenten, weiteführenden Lesetipps und Praxisbeispielen. https://www.duh.de/schulhoefe-toolbox/

FAQ's zur partizipativen Schulhofplanung und Umgestaltung, DUH. Entstanden im Rahmen der bundesweiten, digitalen Kommunalwerkstatt "Schulhöfe als Lernorte der Zukunft: Grün, naturnah, klimaangepasst" am 21. März 2023 durch Fragen und Antworten der 400 Teilnehmenden: https://www.duh.de/schulhoefe/faq/

Video-Tipp: <a href="https://www.youtube.com/watch?v=kZKt7oeQ528">https://www.youtube.com/watch?v=kZKt7oeQ528</a>











## Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit.

#### Folgen Sie uns





www.twitter.com/umwelthilfe www.facebook.de/umwelthilfe

#### Bleiben Sie auf dem Laufenden





www.duh.de www.duh.de/newsletter-abo