

ISSW
UNIVERSITÄT
HEIDELBERG

UNIVERSITÄT
HEIDELBERG
ZUKUNFT
SEIT 1386

Sportentwicklungsplanung Heidelberg 2022

Fokus PHV

Frederik Borkenhagen · Sportausschuss · 03.05.2023

Sportentwicklungsplanung

ISSW
UNIVERSITÄT
HEIDELBERG

UNIVERSITÄT
HEIDELBERG
ZUKUNFT
SEIT 1386

Bestandsaufnahme
- Strukturdaten
- Befragungen

UMSETZUNG
UND EVALUATION

Merkmal der kommunalen
Bedarfsfeststellung

BEDARFS-
BESTIMMUNG

01

ZIELBESTIMMUNG
UND MASSNAHMEN-
ENTWICKLUNG

Stadt Heidelberg

Bedarfsbestimmung schwierig, da
keine Stadtteilbewohner vorhanden

Kooperativer Prozess unter Einbindung
unterschiedlicher Perspektiven und Expertisen

Frederik Borkenhagen · Sportentwicklungsplanung Heidelberg 2022 · 03.05.2023

2/23

Wie viele und welche Sportstätten werden benötigt?



„Goldener Plan“ – richtwertorientierte Planung

| Typ | m ² pro Einwohner | m ² in PHV |
|------------------------|------------------------------|-----------------------|
| Sportfläche | 2,5 – 8,5 | 30.000 – 40.000 |
| Hallenfläche | 0,37 | 3.700 |
| Wasserfläche Freibad | 0,1 | 1.000 |
| Wasserfläche Hallenbad | 0,023 | 230 |
| Tennisplatz | | ? |



Wie werden die Bedarfe an nicht-regelgerechten Sportanlagen und Sportgelegenheiten bestimmt?



Leistung



Miteinander

Sinnperspektiven des Sporttreibens (Kurz, 1977; 1990)



Wagnis



Ausdruck



Gesundheit



Eindruck

Sinnperspektiven des Sporttreibens (Kurz, 1977; 1990)



- Ausschreibung Schreib-/Geschichtenwettbewerb:
Mein Sport – Mein Heidelberg – Meine Zukunft
- Zielgruppen: Schüler*innen; Student*innen (6-30 Jahre)
- Sachpreise | Jury | öffentliche Präsentation

Der Sport schreibt Geschichten – und Ihr seid mittendrin! Wir suchen Eure Geschichten zur Zukunft des Sports in Heidelberg: Eure Visionen, Hoffnungen, Wünsche und Sorgen. Verpackt Eure Ideen in eine spannende Geschichte und zeigt uns, wie Sport und Bewegung im Heidelberg der Zukunft aussehen kann. Lasst Eurer Kreativität freien Lauf und schreibt mit Euren Ideen (eine) Geschichte.



Durchführung im Mai 2023



- Bahnstadt: Befragung zu Sportverhalten (Juli 2021)
N = 561 (ca. 14%) (Papier-/Onlinefragebogen)
- Bahnstadt: Informeller Sport auf öffentlichen Flächen
(ethnographische Studie)
- Bahnstadt: Nutzung des öffentlichen Raums für Bewegung
und Sport durch Bildungseinrichtungen (KiTas, Grundschule)
- Analyse anderer Sportentwicklungsplanungen in Deutschland
(Regensburg, Freiburg, Köln)
- Analyse anderer Stadtentwicklungsprojekte
(Vergleich Masterpläne PHV und Hamburg-Oberbillwerder)



Welche Ziele werden verfolgt?
Welche Maßnahmen sollen entwickelt werden?



Ziele für Sport & Bewegung



UNIVERSITÄT
HEIDELBERG
ZUKUNFT
SEIT 1386

1. Integration von Sport und Bewegung in den gesamten Stadtteil (Freiraum, öffentlicher Raum, auf Dächern, etc.)
2. Empfehlungen zu den Bedarfen an (normierten) Sportstätten
3. Vernetzung mit anderen „Pionieren“ (Metropolink, Urban Gardening, Ankunftszentrum, ...)
4. Strukturbildung im Stadtteil (neuer Sportverein im Stadtteil, Quartiersmanagement, ...)



Frederik Borkenhagen · Sportentwicklungsplanung Heidelberg 2022 · 03.05.2023

11/23

Sport- & Bewegungsflächen



UNIVERSITÄT
HEIDELBERG
ZUKUNFT
SEIT 1386



Empfehlungen (zu diskutieren)

- **Platzierung von Sportanlagen in Randlage sinnvoll** (PHV Quartier E1)
- MIV-Zufahrt zu Sportanlagen für Externe ohne Auswirkungen auf Stadtteilverkehr
- Tausch der Flächen in E1 (Gebäude nach Norden, Sportflächen in den Süden)
- Vorteile:
 - Sichtbarkeit der Sportflächen für einfahrenden MIV
 - besserer Schallschutz
 - bessere Raumaufteilung
 - ...

Frederik Borkenhagen · Sportentwicklungsplanung Heidelberg 2022 · 03.05.2023

12/23



Empfehlungen (zu diskutieren)

- Planung für eine **Sportanlage Typ C oder B** (gemäß DIN 18035-1) im Zusammenhang mit dem Schulneubau auf E1 (Stadionausrichtung Nord-Süd!)
- Planung für ein **(Lehr-)Schwimmbecken** im Zusammenhang mit dem Schulneubau auf E1
- Planungen für **Kleinspielfelder** im Bereich der Sportanlagen auf E1 sowie im Zentrum von PHV



Empfehlungen (zu diskutieren)

- Berücksichtigung von Bewegung und Sport im **Multihaus E2** (z.B. Sport- und Mehrzweckhalle, Kursräume)
- **Innovationshalle und -spielfeld** als Experimentierraum für neue Angebote





Empfehlungen (zu diskutieren)

- Erschließung des zentralen Sees für eine **Wassersportnutzung** (SUP, Paddeln)
- Planung eines **Beachsport-Areals** (u.a. für Beach-Volleyball) in D2

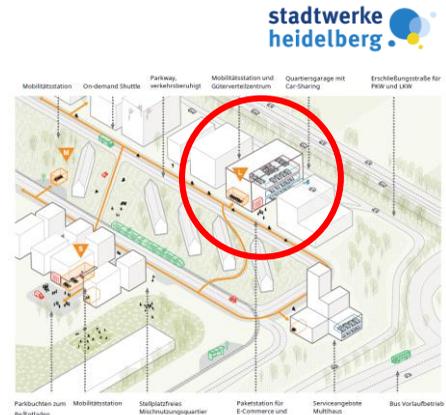


Empfehlungen (zu diskutieren)

- *Stadt als Stadion:*
Bewegung und Sport durch **Wegenetz** unterstützen (Rundkurse, Beläge, ...)
- *Active City:*
Bewegung und Sport **auf Grünflächen** und **in öffentlichen Gebäuden** in Ergänzung zu anderen Nutzungen
- *vertikale Anordnungen:*
Erschließung von **Dachflächen** für Bewegung und Sport (von sportlichen Trainingsflächen bis zu gesundheits-sportlichen Bewegungsmöglichkeiten, einschließlich Betriebssport), z.B. Quartiersgaragen C5 und/oder C4



Nutzung besonderer Räume, z.B. Dachflächen



Frederik Borkenhagen · Sportentwicklungsplanung Heidelberg 2022 · 03.05.2023

17/23

Nutzung von Dachflächen für Sport



Frederik Borkenhagen · Sportentwicklungsplanung Heidelberg 2022 · 03.05.2023

18/23



Frederiksbjerg-Skole, Aarhus



Frederiksbjerg-Skole, Aarhus



Rodeph Shalom School, New York City

Frederik Borkenhagen · Sportentwicklungsplanung Heidelberg 2022 · 03.05.2023

19/23

Sport- & Bewegungsflächen



| Sportstätte | Anzahl | qm (ca.) | Anmerkung | Verortung |
|-----------------------------|-----------|--------------|-------------------------------|----------------|
| gedeckte Sportstätte | | | | |
| Dreifachsporthalle | 1 | 1.200 | wettkampfgerechte Halle | E1 |
| Sporthalle 1 | 1 | 800 | multifunktional | E2 / Multihaus |
| Sporthalle 2 | 1 | 800 | multifunktional, Dachfläche | C5 / Parkhaus |
| Sporthalle 3a/b | 2 | 800 | gestapelt (2 x 400 qm) | D1/2 / Schule |
| Innovationshalle | 1 | 400 | für besondere Sportangebote | E2 |
| Beachhaus | 1 | 200 | Lagerraum für Beachsport, SUP | D2 |
| Schwimmbad | 1 | 300 | Lehrschwimmbecken | Schule |
| Krafttrainingsraum | 1 | 400 | | D3 |
| Kursraum 1 | 1 | 50 | multifunktional | Schule |
| Kursraum 2 | 1 | 50 | multifunktional | E2 / Multihaus |
| Kursraum 3 | 1 | 100 | multifunktional | offen |
| Kursraum 4 | 1 | 100 | multifunktional | offen |
| GESAMT | 13 | 5.200 | | |

Frederik Borkenhagen · Sportentwicklungsplanung Heidelberg 2022 · 03.05.2023

20/23

Sport- & Bewegungsflächen



UNIVERSITÄT
HEIDELBERG
ZUKUNFT
SEIT 1386

| ungedeckte Sportstätte | | | | |
|------------------------|-----------|---------------|------------------------------------|---------------|
| Leichtathletikanlage | 1 | 10.000 | Typ C (400m Laufbahn, Rasenfeld) | E1 / (Schule) |
| Rasenspielfeld 1 | 1 | 7.000 | Rasenfeld der Leichtathletikanlage | E1 / (Schule) |
| Rasenspielfeld 2 | 1 | 7.000 | | E1 / (Schule) |
| Rasenspielfeld 3 | 1 | 7.000 | | D3 |
| Kleinspielfeld 1 | 1 | 500 | ggf. Dachfläche der Schulhalle | D1/2 / Schule |
| Kleinspielfeld 2 | 1 | 200 | z.B. 3x3 Basketball, Dachfläche | C4 / Parkhaus |
| Kleinspielfeld 3 | 1 | 200 | | A3 |
| Wassersportsee | 1 | – | Mitnutzung PHV See | D2 |
| Beachspielfeld | 2 | 300 | 140 qm pro Platz | D2 |
| Innovationsspielfeld | 1 | 1.000 | für spezielle Sportangebote | E1 |
| Tennisplatz | 4 | 1.100 | 260 qm pro Platz Doppelspielfeld | C4 |
| Outdoor Calisthenics | 1 | 400 | | D2 |
| Outdoor Calisthenics | 1 | 200 | Dachflächennutzung | C4 / Parkhaus |
| GESAMT | 17 | 34.900 | | |

Frederik Borkenhagen · Sportentwicklungsplanung Heidelberg 2022 · 03.05.2023

21/23

Funktionsräume



UNIVERSITÄT
HEIDELBERG
ZUKUNFT
SEIT 1386

| Funktion | Hallentyp | Anzahl bzw. Anmerkung |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Lageraum für Sportgeräte | Einzelhalle | ca. 67 qm (4,5 m x 15 m x 2,5 m) |
| | Dreifachhalle | ca. 121 qm (4,5 m x 27 m x 2,5 m) |
| Umkleiden | Einzelhalle | ca. 20 qm (mindestens 2 Kleleinheiten à 10 qm) |
| | Dreifachhalle | ca. 60 qm (mindestens 3 Großeinheiten à 20 qm) oder 6 Kleleinheiten (à 10 qm); Kombination aus beidem |
| | Lehrer / Schiedsrichter | Einzelhalle: 1 x 10 qm; Dreifachhalle: mind. 2 x 10 qm; kann mit anderen Funktionen kombiniert werden (z.B. Erste-Hilfe-Raum, Regieraum o.ä.) |
| Sanitärbereich (Duschen, WC) | analog zur Anzahl der Umkleiden (Kleleinheiten: ca. 10 qm, Großeinheiten: ca. 20 qm); Zugang durch Umkleiden | |
| <p><i>Weiterhin sind in der Planung zu berücksichtigen:</i> Eingangsbereiche und Erschließung, Räume für Haustechnik, Lageraum für Reinigungsgeräte und -material, Lageraum für Veranstaltungsmaterial, ggf. Besprechungsraum, Hausmeisterraum, Erste-Hilfe-Raum, bei Zuschauerbereichen: Räume für Bewirtung, separate WC-Anlagen</p> | | |

Frederik Borkenhagen · Sportentwicklungsplanung Heidelberg 2022 · 03.05.2023

22/23

Danke für Ihre Aufmerksamkeit!



Frederik Borkenhagen · Universität Heidelberg · Institut für Sport und Sportwissenschaft (ISSW)
Im Neuenheimer Feld 700 · 69120 Heidelberg · frederik.borkenhagen@issw.uni-heidelberg.de