



# Heidelberger Rasentage

Sind Naturrasen und  
Kunststoffrasen vergleichbar?

1

Ist-Zustand!



Spaß am Sport?



Wirklich zeitgemäß?





Wunsch-Zustand 1



Wunsch-Zustand 2





## Naturrasen

- **Vorteile:**
- Geringe Anschaffungskosten
- Lange Lebensdauer
- Die absolute Nr. 1 der Fußballspieler
  
- **Nachteile:**
- Belastungsgrenze gering
- Hoher Pflegeaufwand
- Qualitativ hochwertiges Pflegepersonal

7




## Kunststoffrasen

- **Vorteile:**
- Hohe Belastbarkeit
- große Nutzungsintensität
- Einfache Pflege
  
- **Nachteile:**
- Hohe Anschaffungskosten
- Wiederkehrende Folgekosten durch Belagswechsel
- (Spieleigenschaft)


8





Worauf kommt es an?

9



Wichtig: Bedarfsanalyse

- Art der Nutzung
  - Sportart ausschließlich Fußball?
  - oder Mehrfachnutzung?
- Nutzungsintensität
  - Belastungsgrenze
- Klimatische Verhältnisse
  - ➔ Belagsauswahl
    - ➔ Naturrasen?
    - ➔ Kunststoffrasen?

10



## Auch wichtig:

- Größe, Maße, Gefällesituation
- Vorhandener Schichtenaufbau
- Vorh. Beregnung
- Vorh. Beleuchtung

11



## Noch wichtiger:

- Hauptspielfeld für Wettkampfspiele
- Trainingsspielfeld
- Kombination aus beiden Nutzungsfällen

12



## Wichtigste Voraussetzung:

- DIN 18035 für den Sportplatzbau  
hier:  
DIN 18035 Teil 4, Rasenflächen  
oder  
DIN V 18035 Teil 7, Kunststoffrasenflächen
- K.O.-Kriterium der Bezuschussung durch  
Gemeinde, Kreis, Land und Sportverbände

13



## Zusammenfassung

Je nach Nutzungsintensität, Nutzungsart und klimatischen Bedingungen ist abzuwägen, ob die Entscheidung für Naturrasen oder Kunststoffrasen ausfällt.

### **Das Ergebnis des Vergleiches:**

Es gibt kein entweder oder,  
sondern nur ein sowohl als auch.

14





# Fazit

Woher die Rolle auch kommt:  
-aus Hüttenfeld

15







