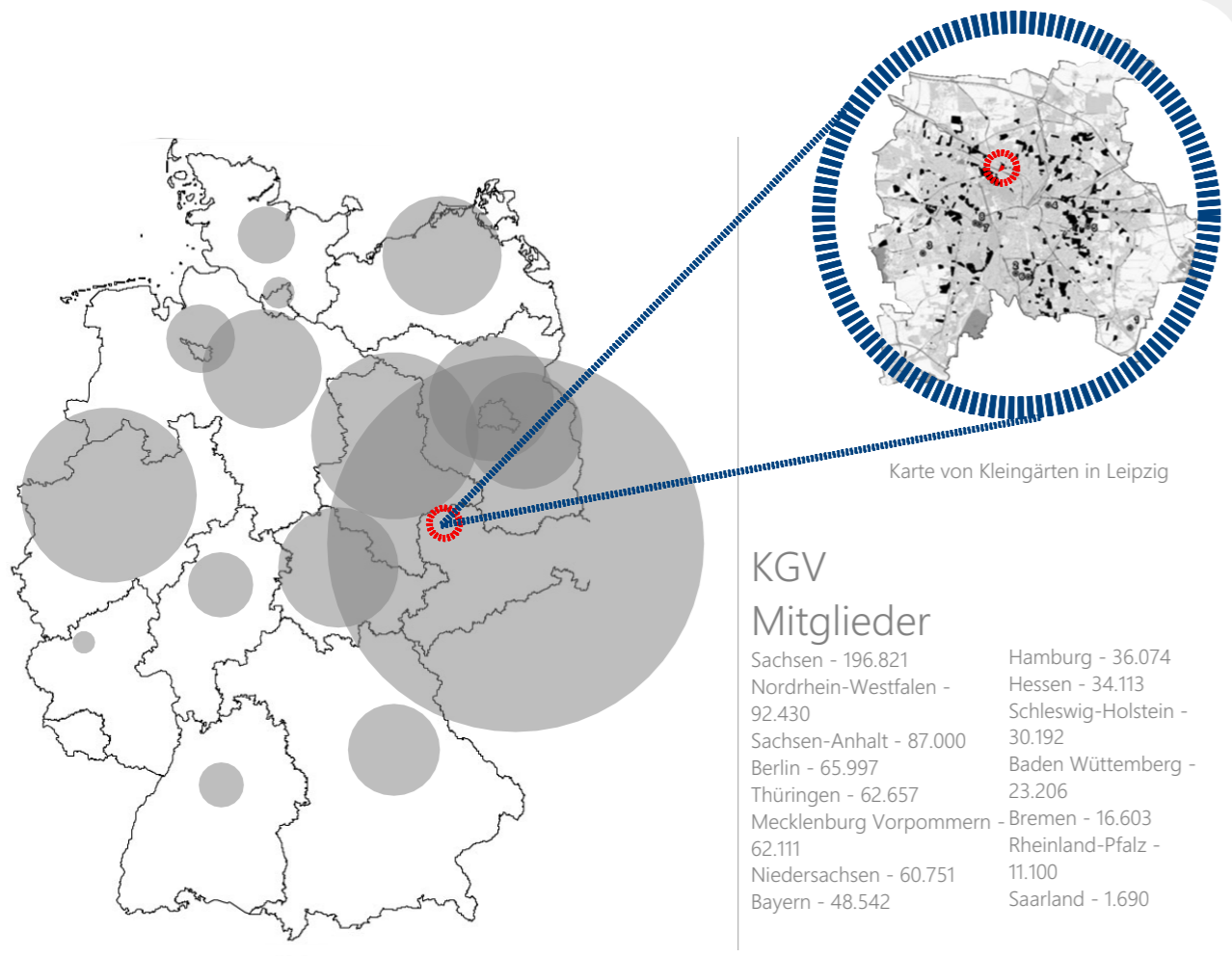




# DIE ZWIEBELN \_\_\_\_\_ EINE KITA IM SCHREBERGARTEN

EIN PROJEKT VON ELISABETH LOBREIER, CHARLOTTE WIDMER, BRUNO WILLEN & PAULA KORB  
*IN ZUSAMMENARBEIT MIT DER GESELLSCHAFT FÜR GEMEINSINN E.V*

# HERLEITUNG



D  
A  
M  
A  
L  
S

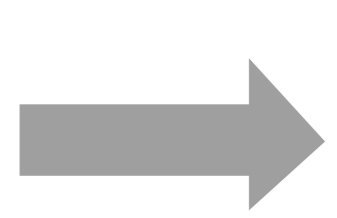


**1864**  
Schreberbewegung in Leipzig  
nach Dr. Hausschild

- Ziel damals:
- Wohlergehen der Kinder und Jugendlichen
  - Selbstversorgung
  - Gesundheit in der Natur



H  
E  
U  
T  
E



neue Kitaplätze  
zusammen mit  
**Gesellschaft für Gemeinn**



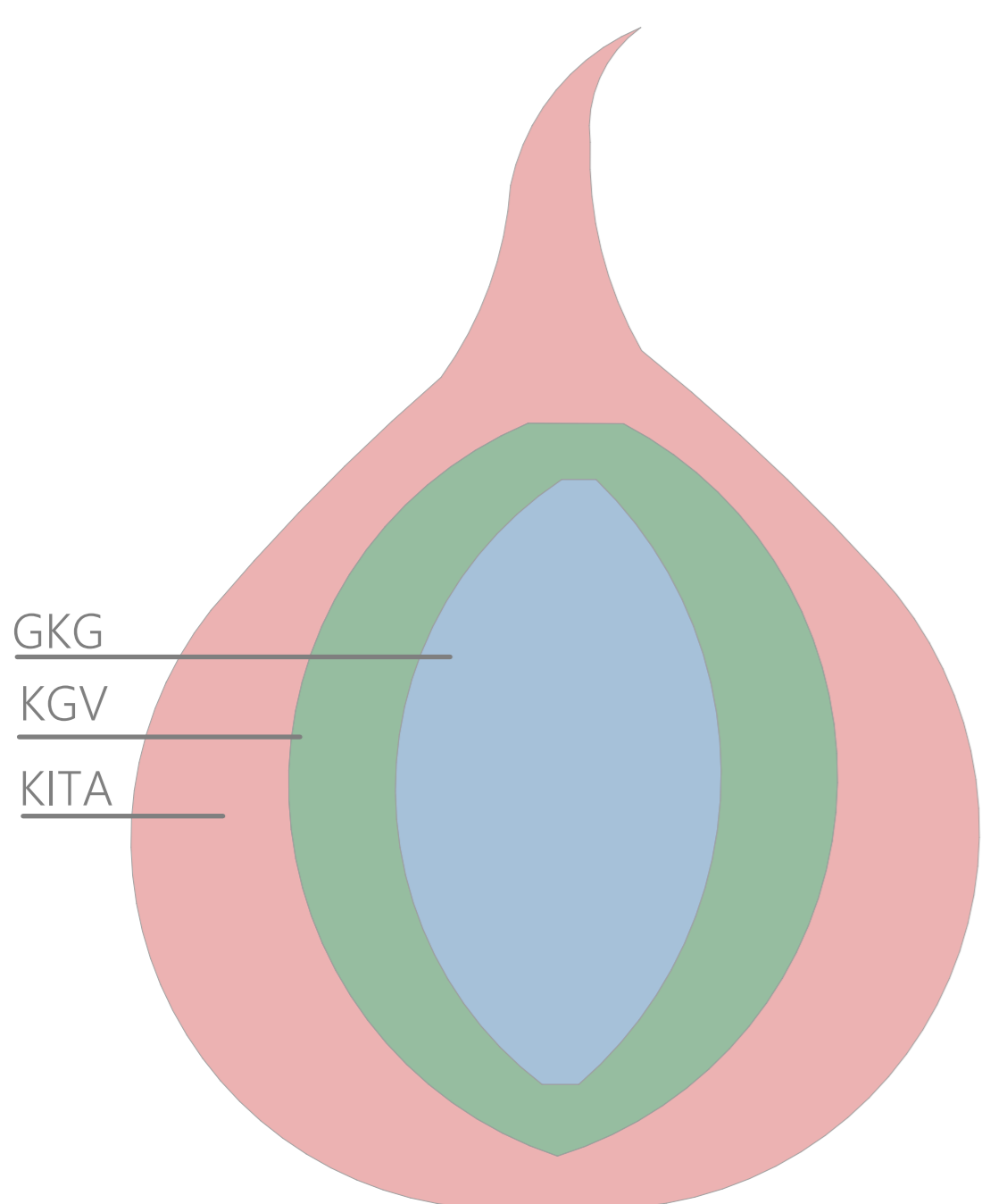
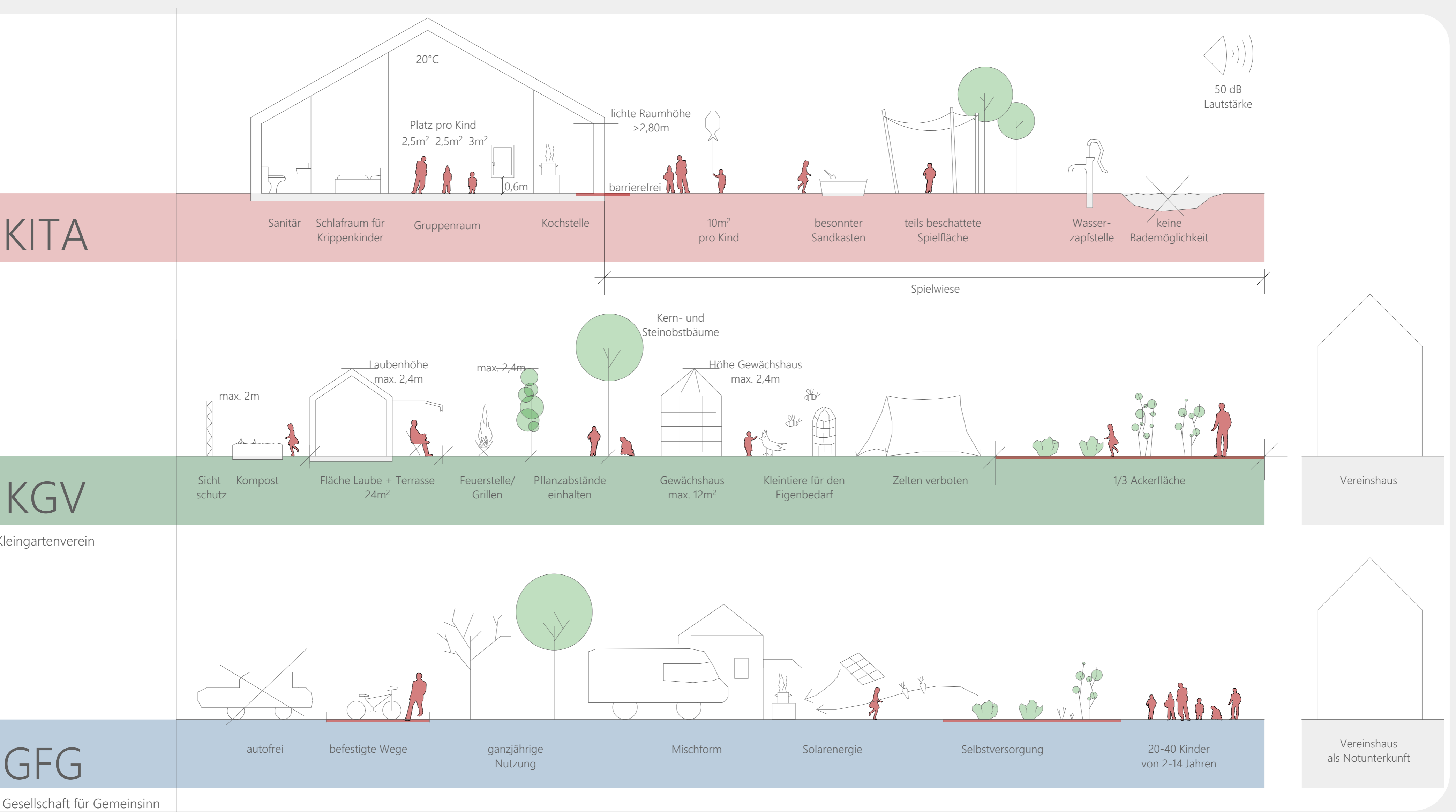
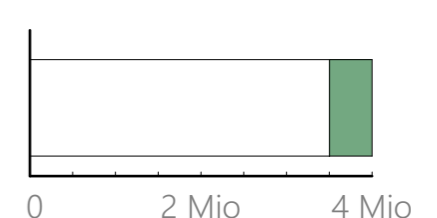
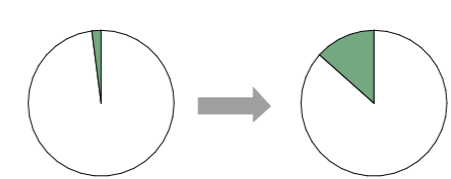
Selbstversorgung



Beteiligung

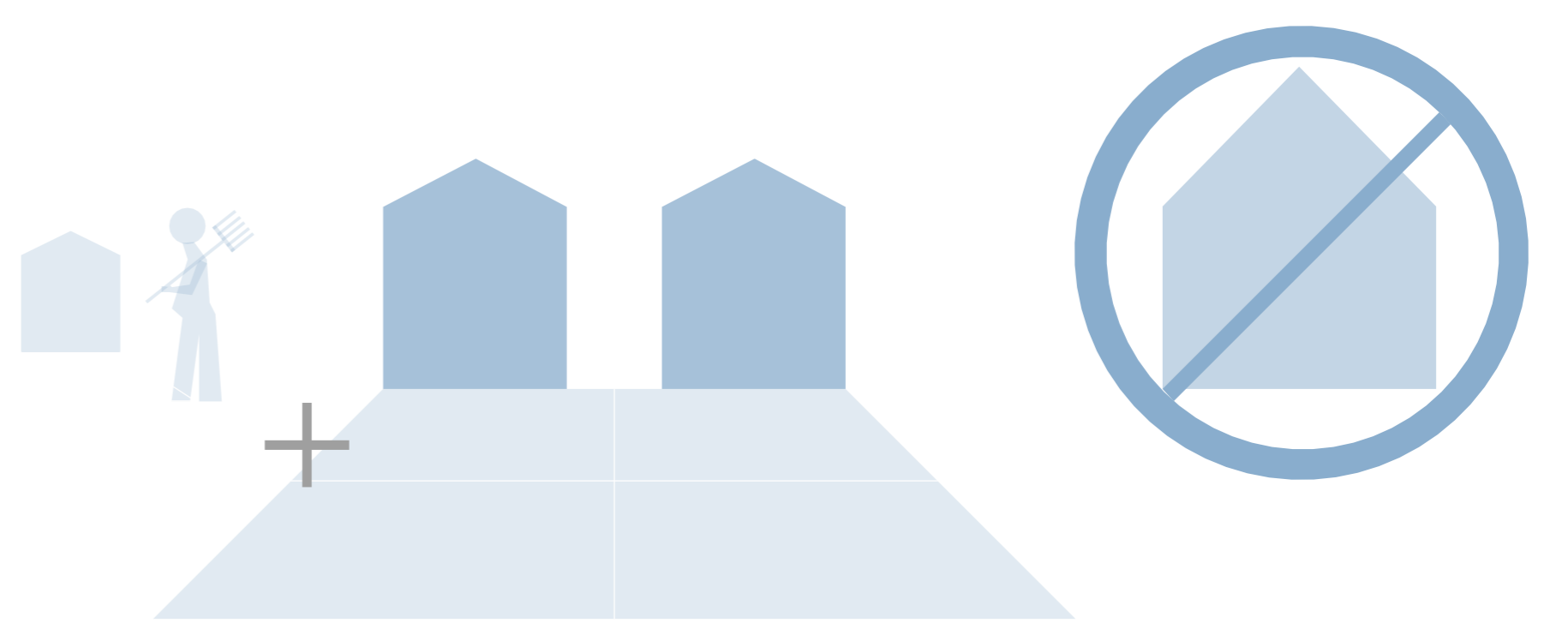


Nachhaltiges Konzept



- Beteiligung
- Gemeinschaftsfläche
- wenig versiegeln
- Umwelt-schonend
- Acker
- Selbstversorgung
- Kochen
- Schlafen
- Sanitär

## Die Blaupause

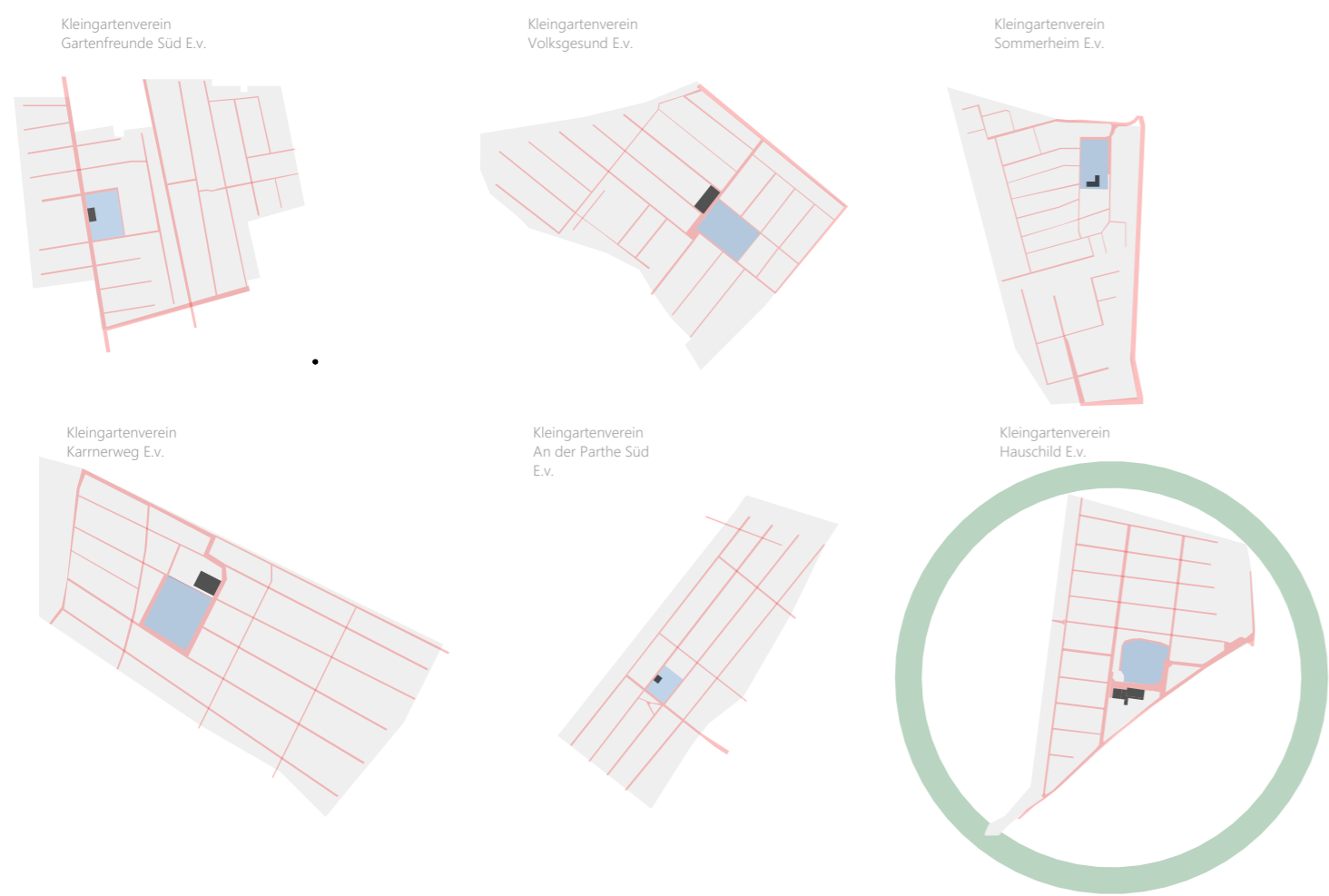


viel Grünfläche  
wenig Innenraum  
keine Vereinshausnutzung  
Beteiligung der KGV Mitglieder\*innen

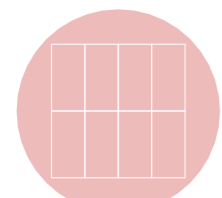
2 LAUBEN  
4 PARZELLEN

Die Blaupause kann für alle Kleingärten angewendet werden, die Lage und Größe der Parzellen ist je nach Bestand unterschiedlich

# ENTWURFSRAHMEN



Die Grundstruktur ist beim Großteil aller Kleingärten gleich:



Parzellen

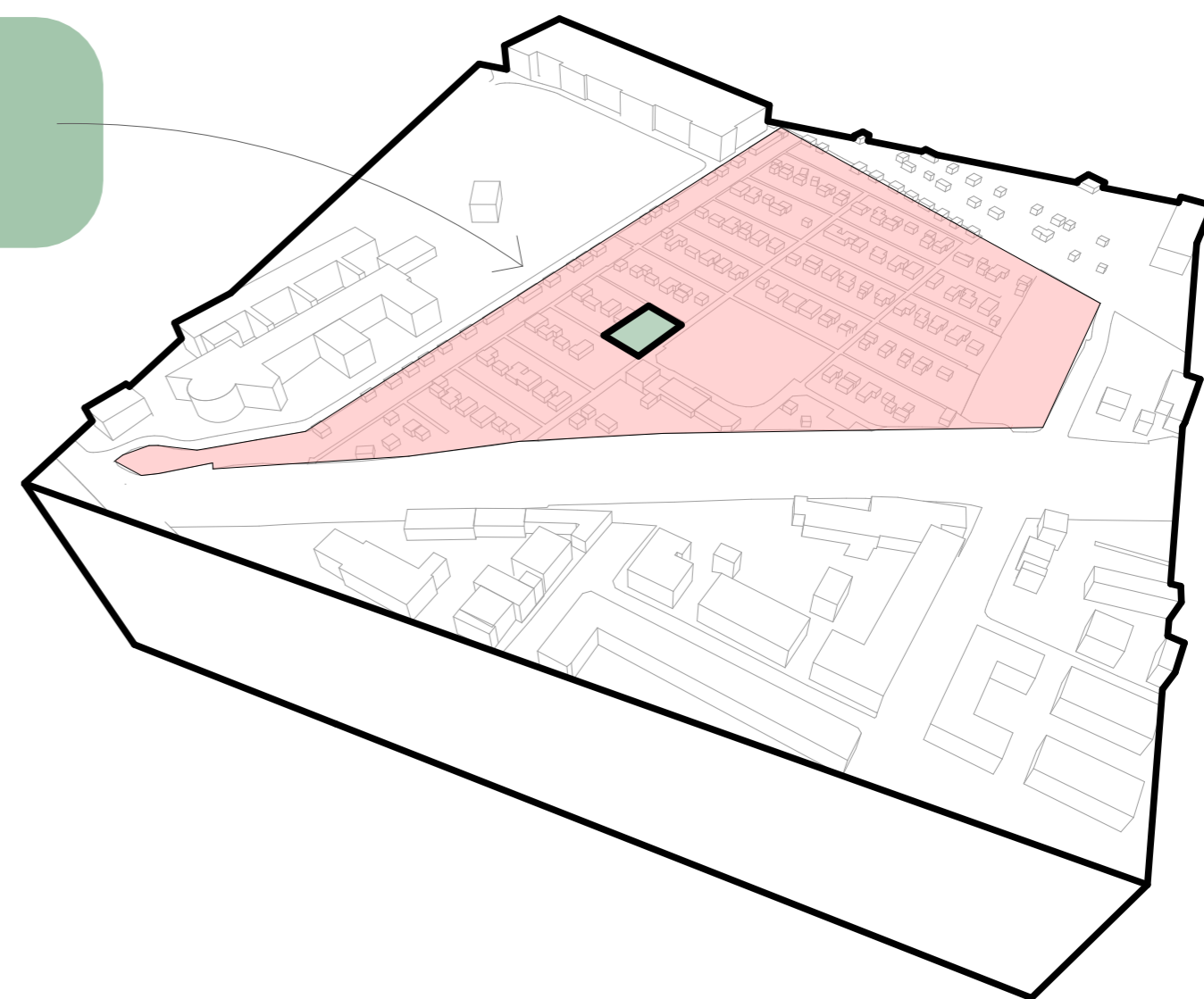


Vereinshaus

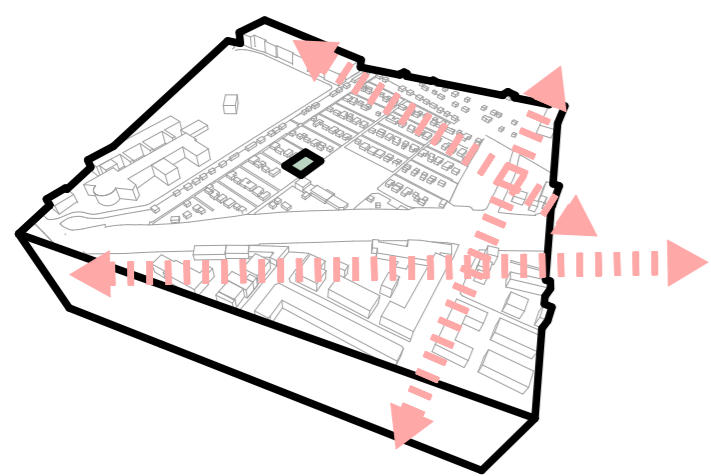


Festwiese

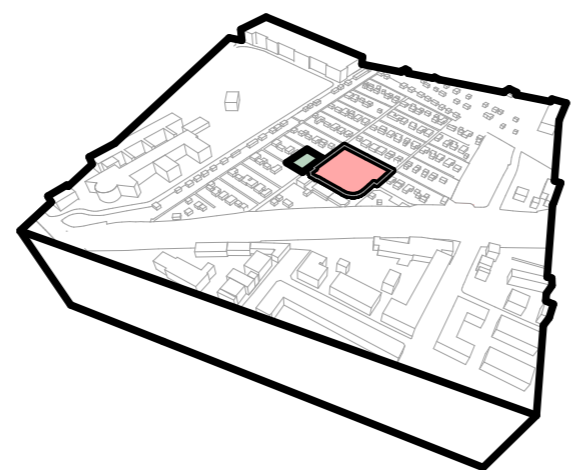
STANDORT  
DER SCHREBERKITA



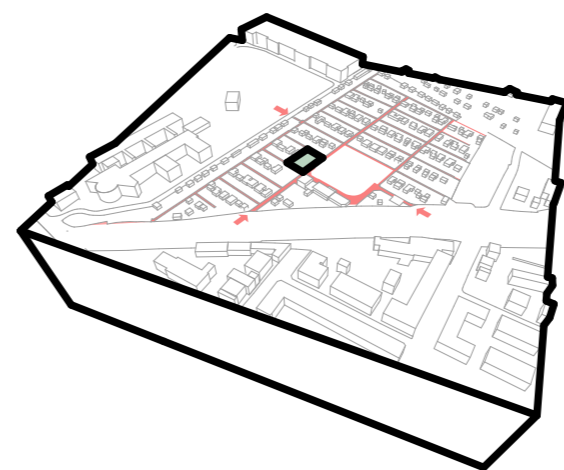
- Parzellen / 432 m<sup>2</sup>



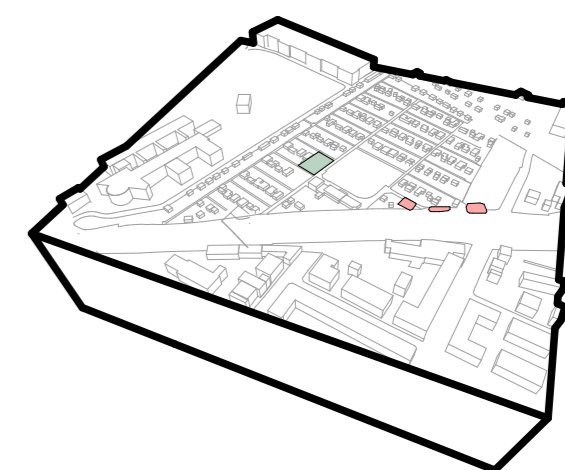
Geschützt durch Entfernung zu Schienen und Verkehr



Nähe zur Festwiese mit Spielplatz



Erschließung von drei Seiten



Nähe zu Parkplätzen/Fahrradänder

ZEITEN

8<sup>00</sup>

9<sup>00</sup>

10<sup>00</sup>-12<sup>00</sup>

12<sup>00</sup>-13<sup>00</sup>

13<sup>00</sup>-14<sup>00</sup>

14<sup>00</sup>-17<sup>00</sup>

Ankommen  
Garderobe / Lager

Meeting point

Spielen  
Gärtnern

Kochen  
und Essen

evtl. Schlafen  
für Kita-  
und Kindergarten-  
kinder

Spielen  
Gärtnern

FLÄCHEN

10%

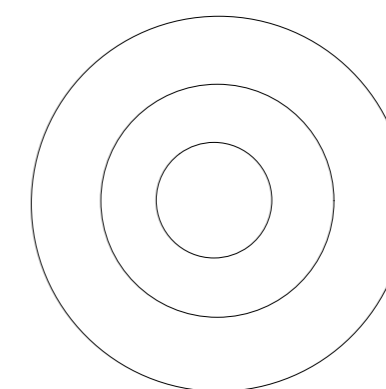
25%

50%

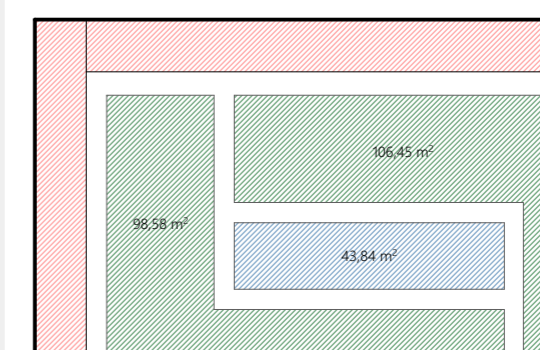
10%



Idee: Ordnungsprinzip in Schichten, ähnlich einer Zwiebel, eignet sich sehr gut, um die Flächen zu Strukturieren.

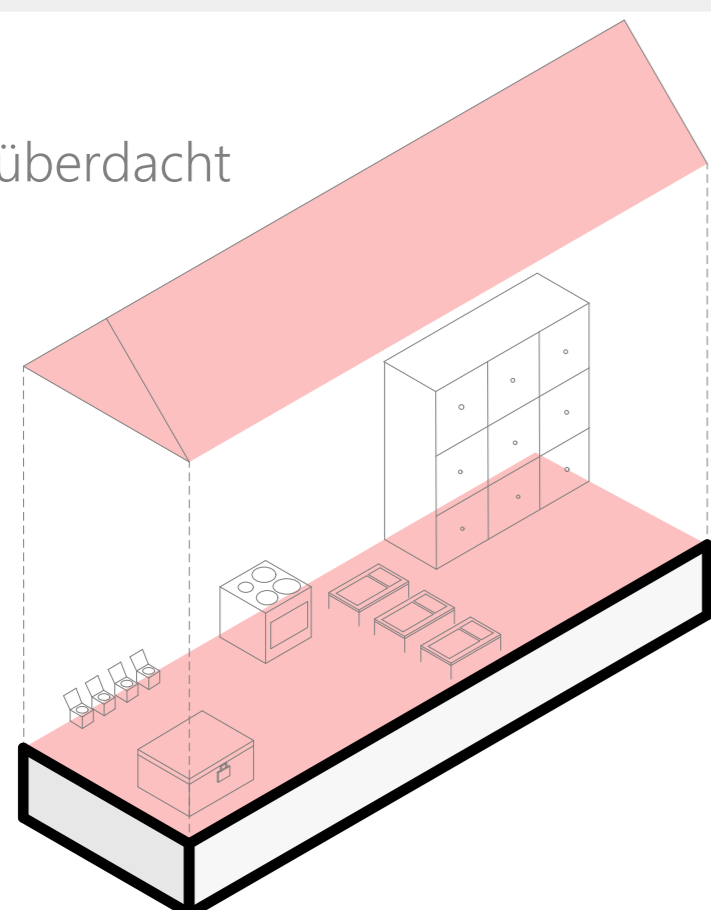


Es entstehen drei Bereiche, denen unterschiedliche Funktionen zugewiesen werden können.

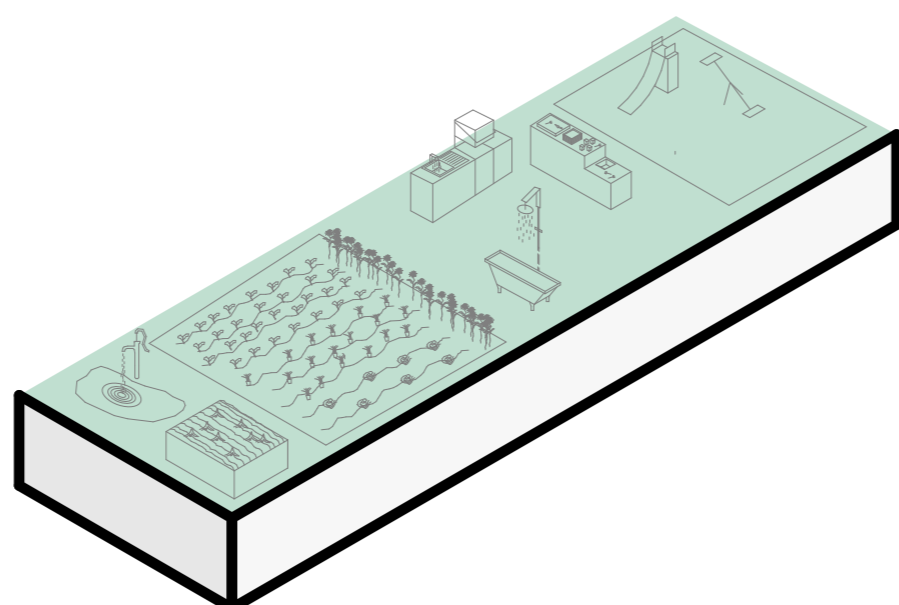


Die kreisförmige Struktur wird an das rechteckige Grundstück angepasst und die Flächen werden gewichtet. (50% Ackerfläche)

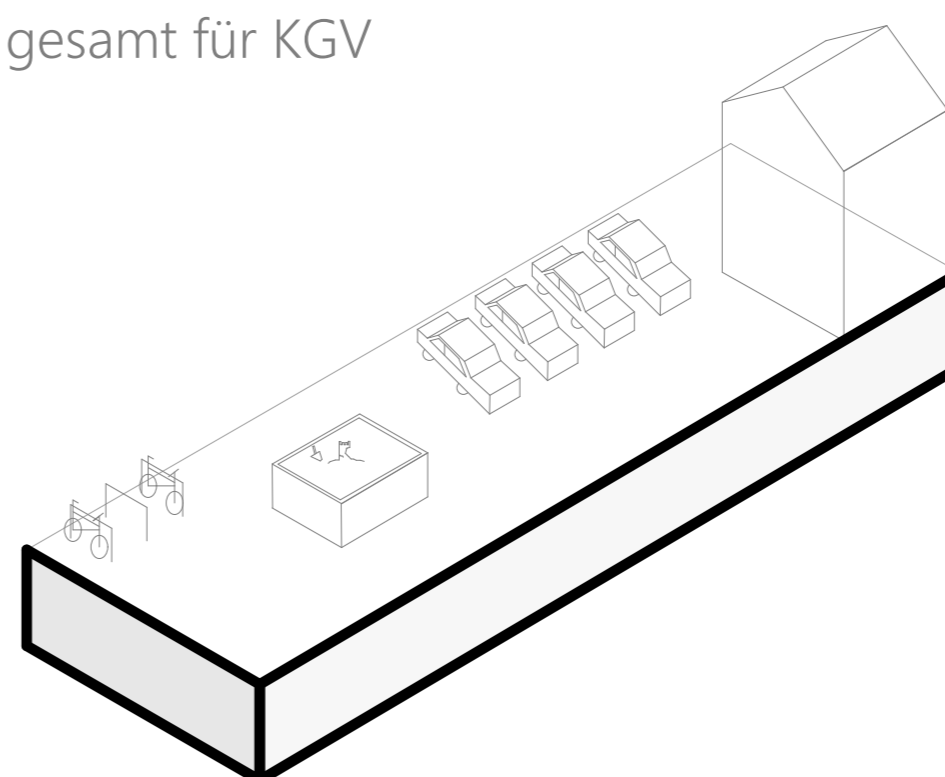
überdacht



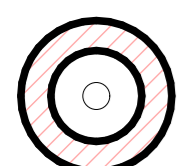
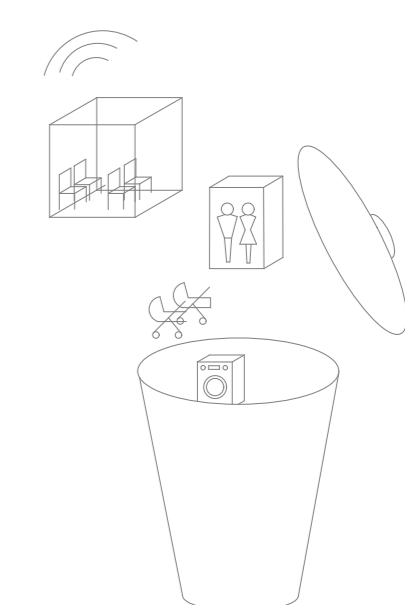
außen



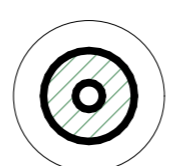
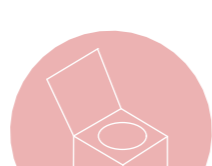
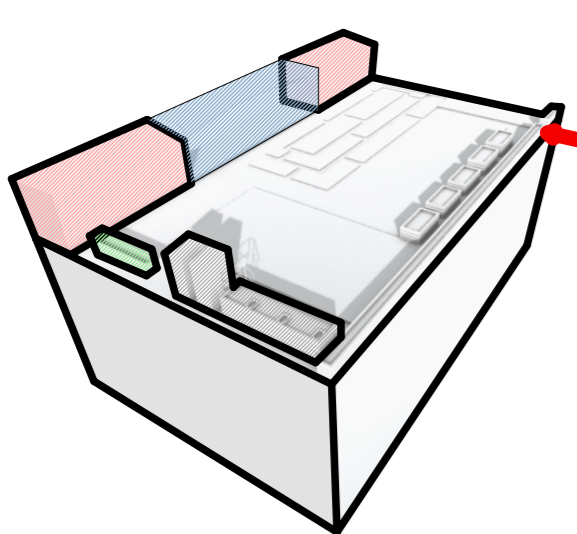
gesamt für KGV



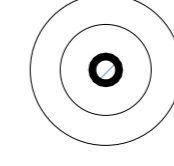
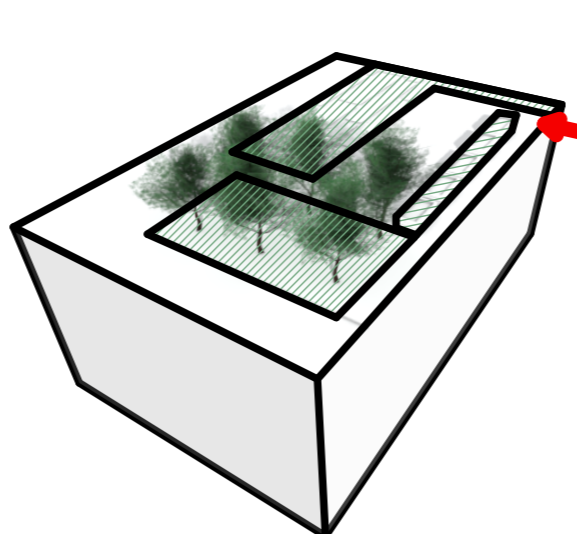
Papierkorb



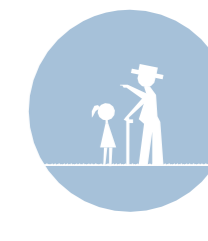
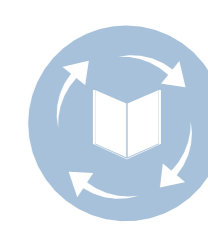
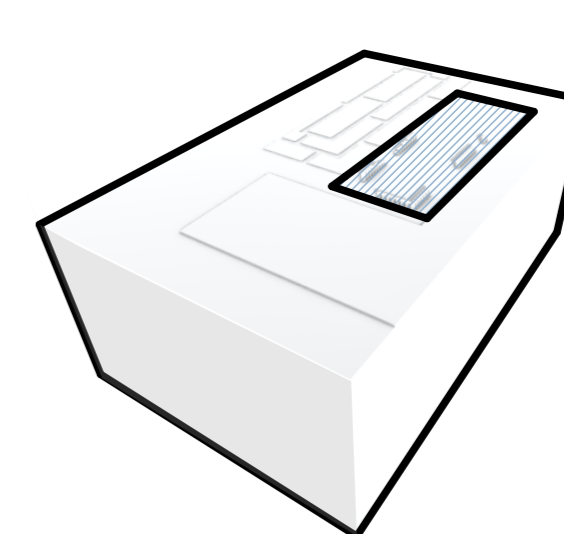
FUNKTIONEN



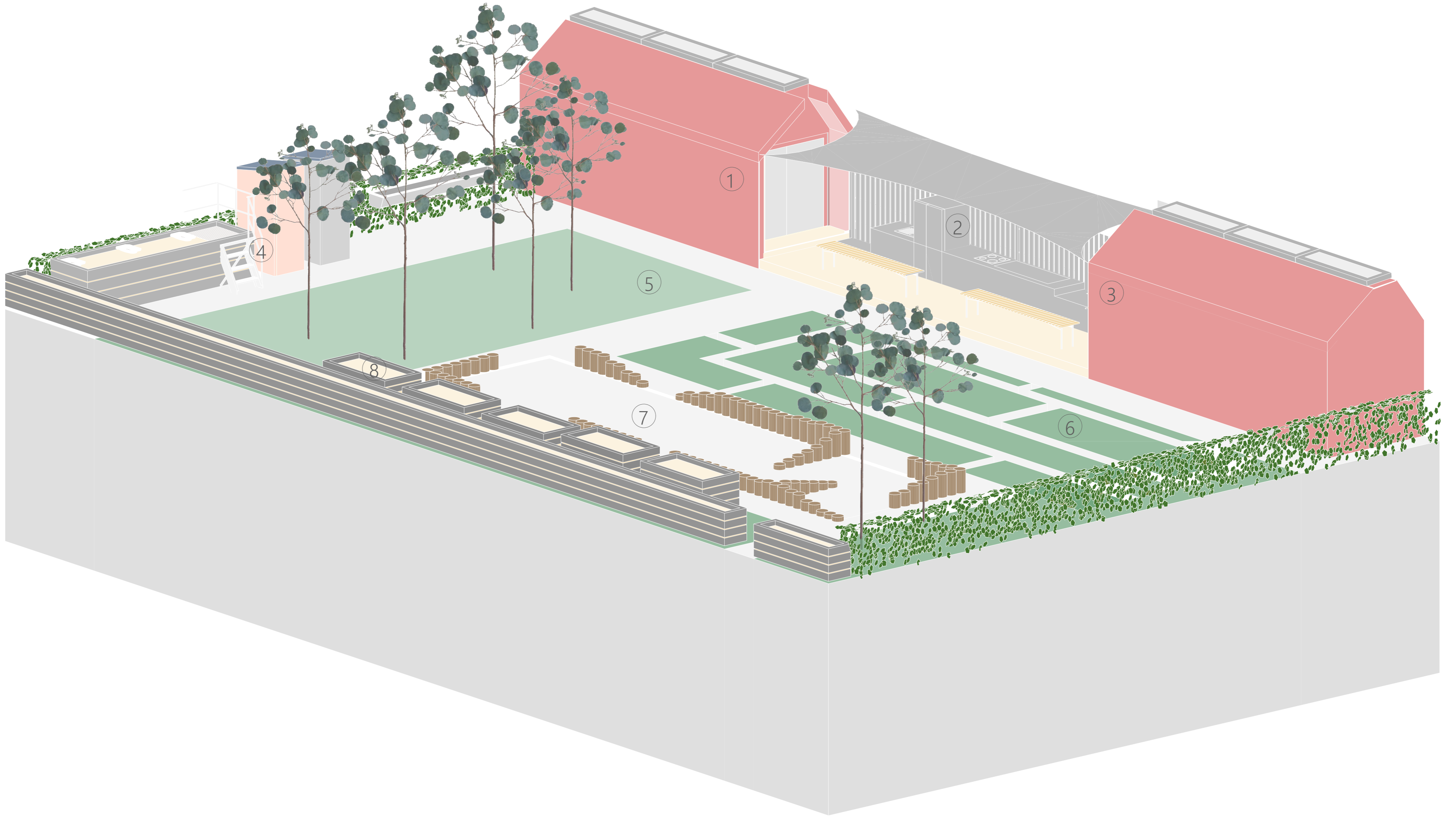
GRÜNFLÄCHE



MEETING POINT



# ENTWURF



## Axonometrie des Entwurfs

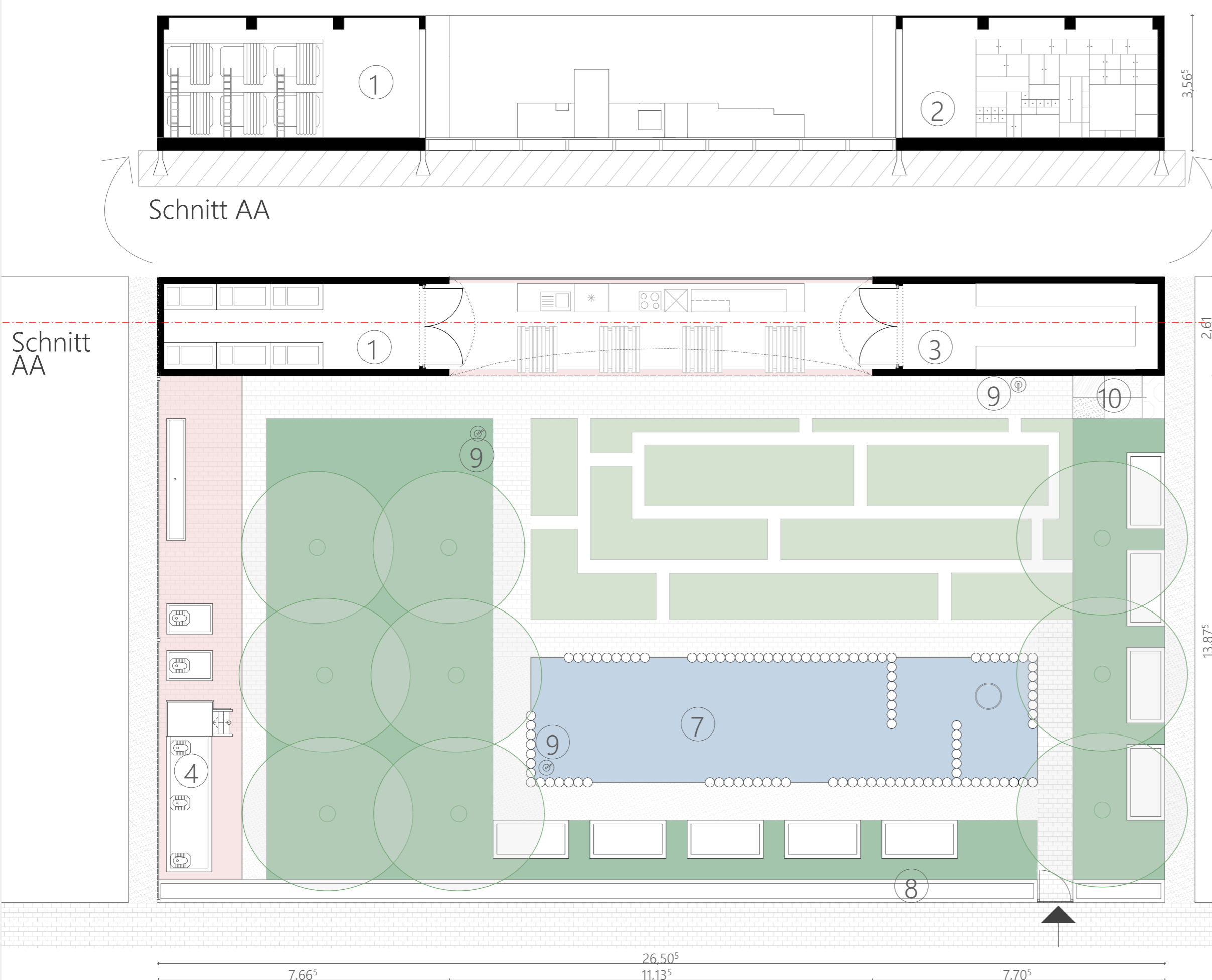
- |                             |  |                       |  |
|-----------------------------|--|-----------------------|--|
| ① Schlaflaube               | 20 qm mit 12 Schlafbetten                                      | ⑤ Fallobstwiese       | 60 qm bepflanzt je nach Wunsch                     |
| ② Draußenküche              | bestehend aus Arbeitsplatten Gasherd und Wasseranschluss       | ⑥ Gruppenbeete        | 2-4 Kinder kümmern sich um ein Beet                |
| ③ Lagerlaube                | 20 qm mit eingebautem Schranksystem                            | ⑦ Gemeinschaftsfläche | mit Feuerstelle/ Sitzmöglichkeiten aus Baumstämmen |
| ④ Kompost & Komposttoilette | Biomeiler und Nowato Trockenkomposttoiletten (100 cm x 185 cm) | ⑧ Hochbeet als Zaun   | 1m hoch, unterschiedliche Bepflanzung möglich      |

## Schnitt

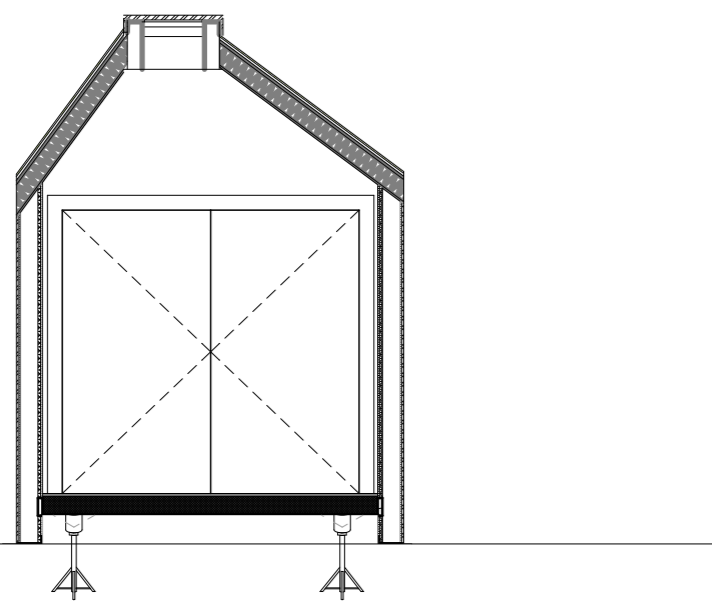
- |               |   |
|---------------|---|
| ① Kojenbetten | Maße 140 x 70, zwölf Betten                         |
| ② Stauraum    | Fächer für Garderobe, Gartengeräte und Lebensmittel |

## Grundriss

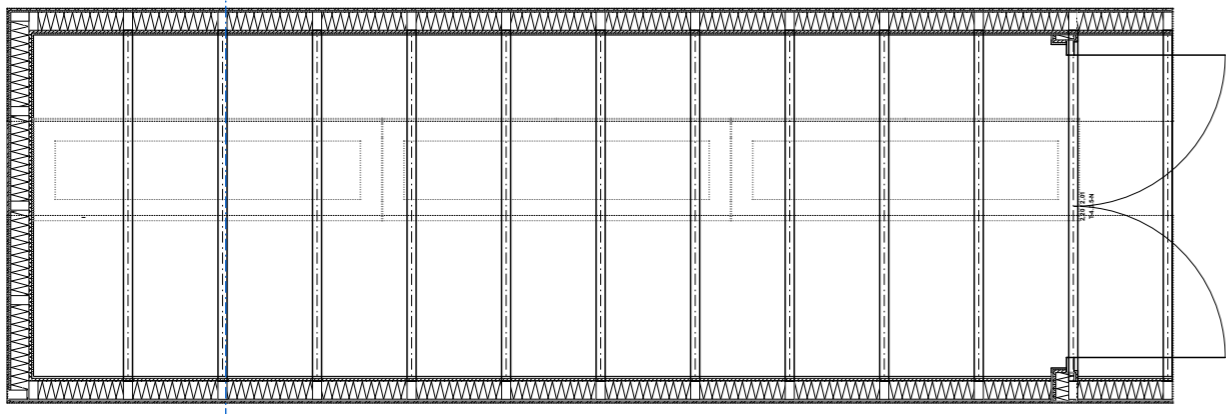
- |                             |   |
|-----------------------------|---|
| ① Schlaflaube               | 20 qm mit 12 Schlafbetten   |
| ② Draußenküche              | bestehend aus Arbeitsplatten Gasherd und Wasseranschluss                |
| ③ Lagerlaube                | 20 qm mit eingebautem Schranksystem                                     |
| ④ Kompost & Komposttoilette | Biomeiler und Nowato Trockenkomposttoiletten                            |
| ⑤ Fallobstwiese             | 60 qm bepflanzt je nach Wunsch  |
| ⑥ Gruppenbeete              | 2-4 Kinder kümmern sich um ein Beet                                     |
| ⑦ Gemeinschaftsfläche       | mit Feuerstelle/ Sitzmöglichkeiten aus Platz umschließenden Baumstämmen |
| ⑧ Hochbeet als Zaun         | unterschiedliche Bepflanzung möglich                                    |
| ⑨ Wasseranschluss           | unterschiedliche Bepflanzung möglich                                    |
| ⑩ Fußpfad                   | als Projekt zum selberbauen   |



# DIE LAUBE



Schnitt

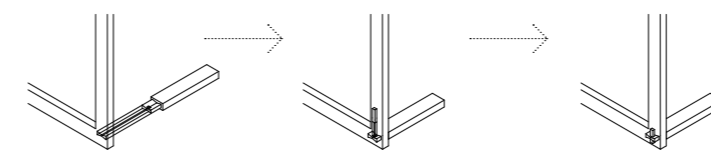
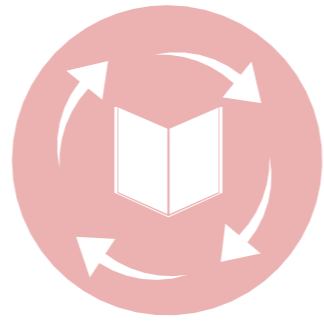


Grundriss

Laubenkonstruktion in Holzrahmenbau

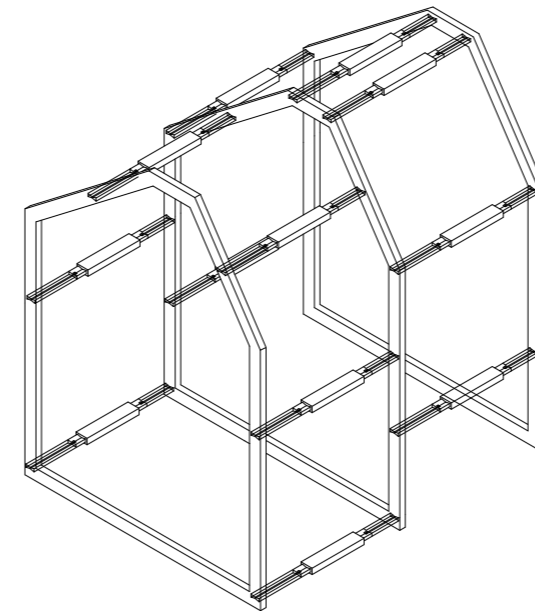
Die mit naturnahem Zellulosedämmstoff (Thermofloc) gedämmten Wände werden von einer zusammensteckbaren Holzkonstruktion getragen. Die Konstruktion wird mit rotem Wellblech verkleidet. Es wird auf eine Betonfundament verzichtet, da die Konstruktion auf Stahlstützen steht.

Nachhaltiges Konzept



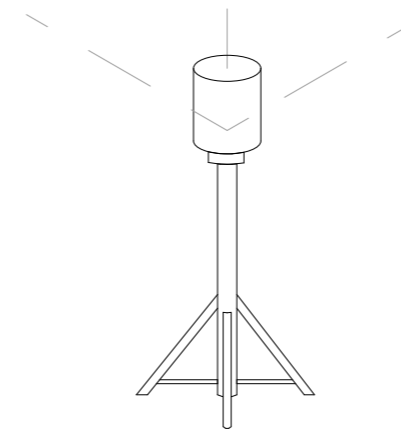
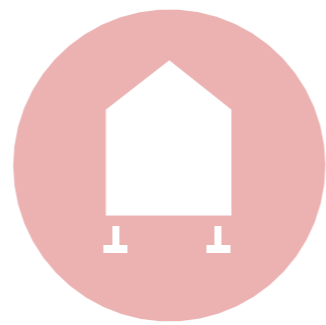
einfache Holzsteckverbindungen für schnelles Auf- und Abbauen

Beteiligung

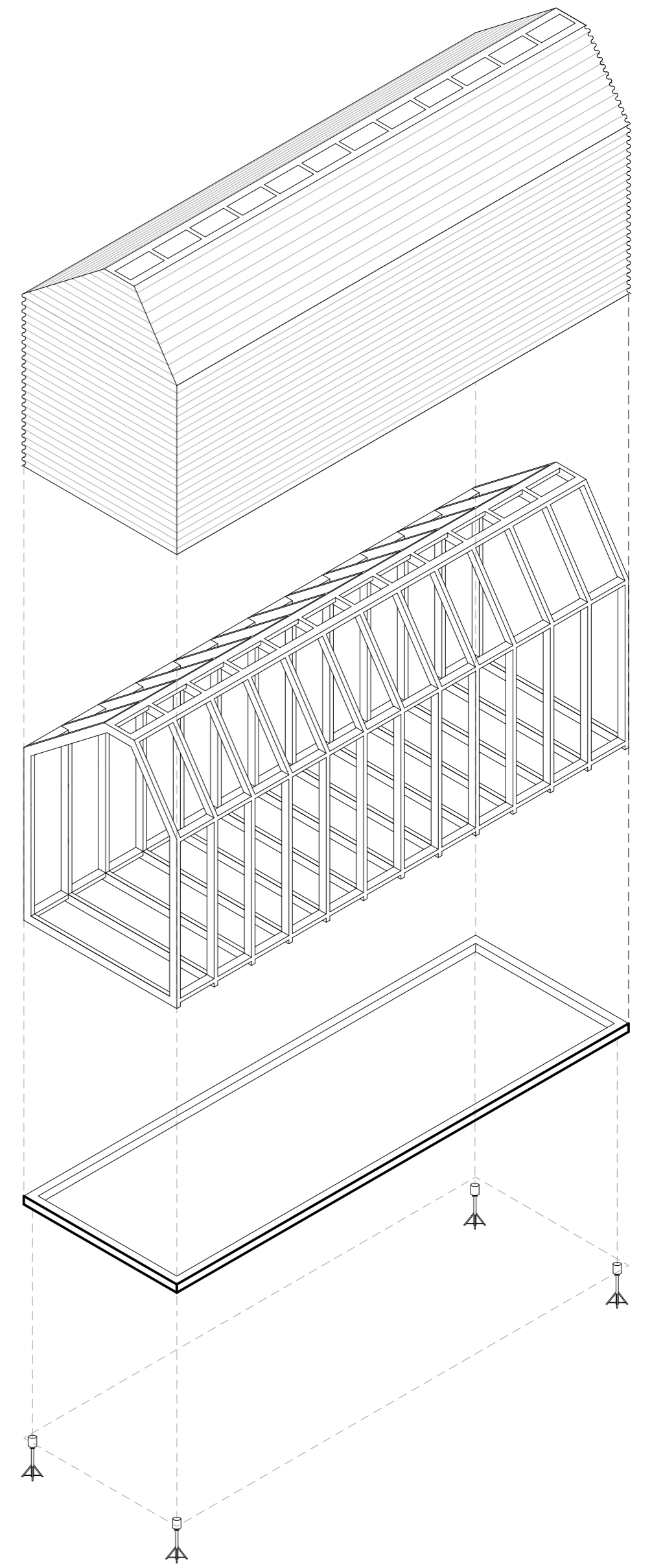


Holzrahmenbau - Steckprinzip  
Beteiligung anderer KGV-Mitglieder\*innen beim gemeinschaftlichen Aufbau

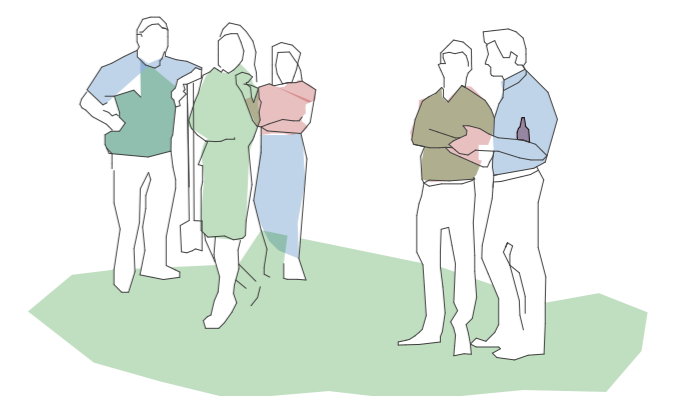
wenig versiegeln



Stahlstützen von steel root als Fundament  
- kein Betonfundament notwendig

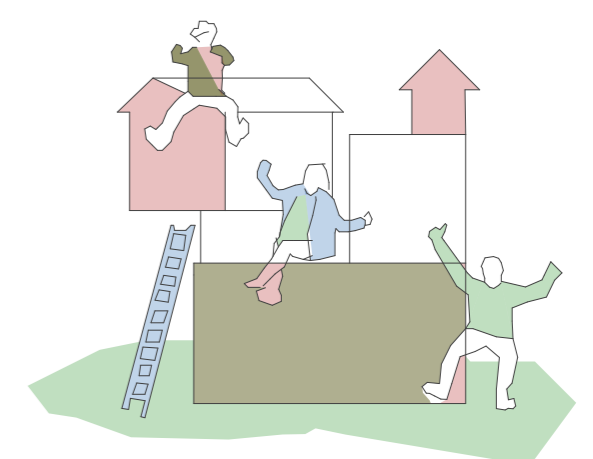


Ankommen



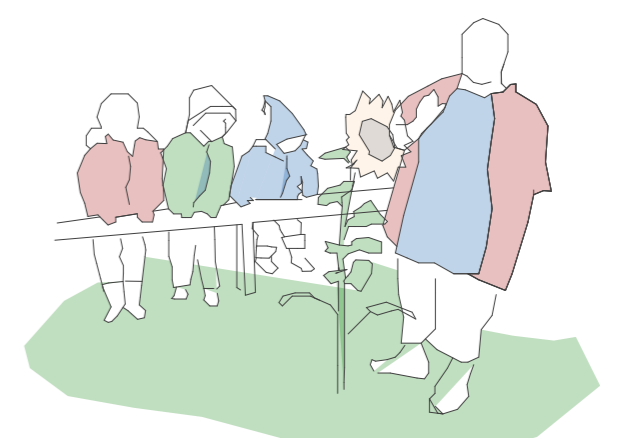
Partizipative Planung  
Kleingärtner\*innen und GFG diskutieren über gemeinsamer Umsetzung

Aufbauen



Lauben - Bau  
mit Freiwilligen aus der Siedlung. Stecksystem erfordert kaum handwerkliche Vorkenntnisse. Kita und GFG lernt verantwortungsvolle Kleingärtner\*innen kennen.

Alltag



Erkundung  
Ausflüge/Besuche der kennengelernten Kleingärtner\*innen und deren Gärten.  
#Bienen#Obst#Baumhaus#Lehmofen#Hühner





heute

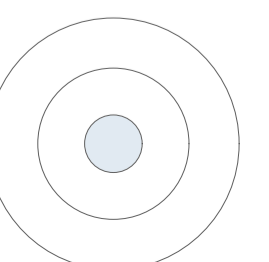
Nutzung als Rückzugsort,  
Erholungsraum und  
Möglichkeit zur  
Selbstversorgung

1870

die ersten heute  
bekanntesten Kleingärten  
mit Beeten und Lauben  
entwickelten sich

1864

bekannteste Bewegung in LEIPZIG:  
Schreberbewegung ab 1864  
als ursprüngliches Ziel: Wohl der  
Kinder und Jugendlichen  
nach Dr. Hausschild (Schuldirektor)  
benannt nach Dr. Schreber  
(Kinderarzt und Orthopäde)



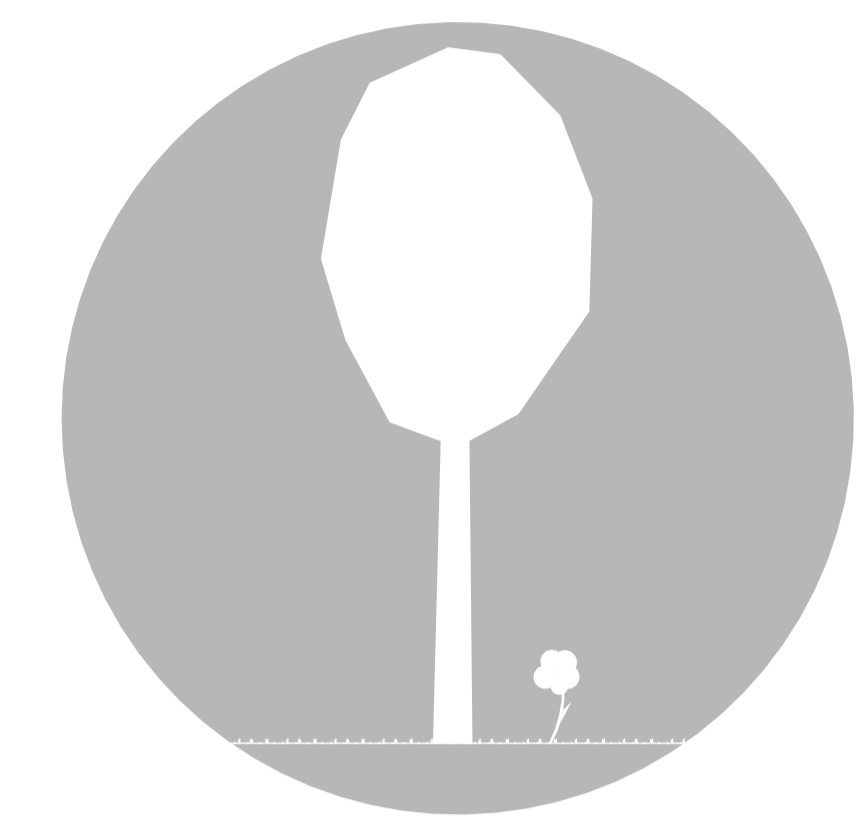
DAMALS



Wohlergehen der Kinder und Jugendlichen



Selbstversorgung



Gesundheit in der Natur

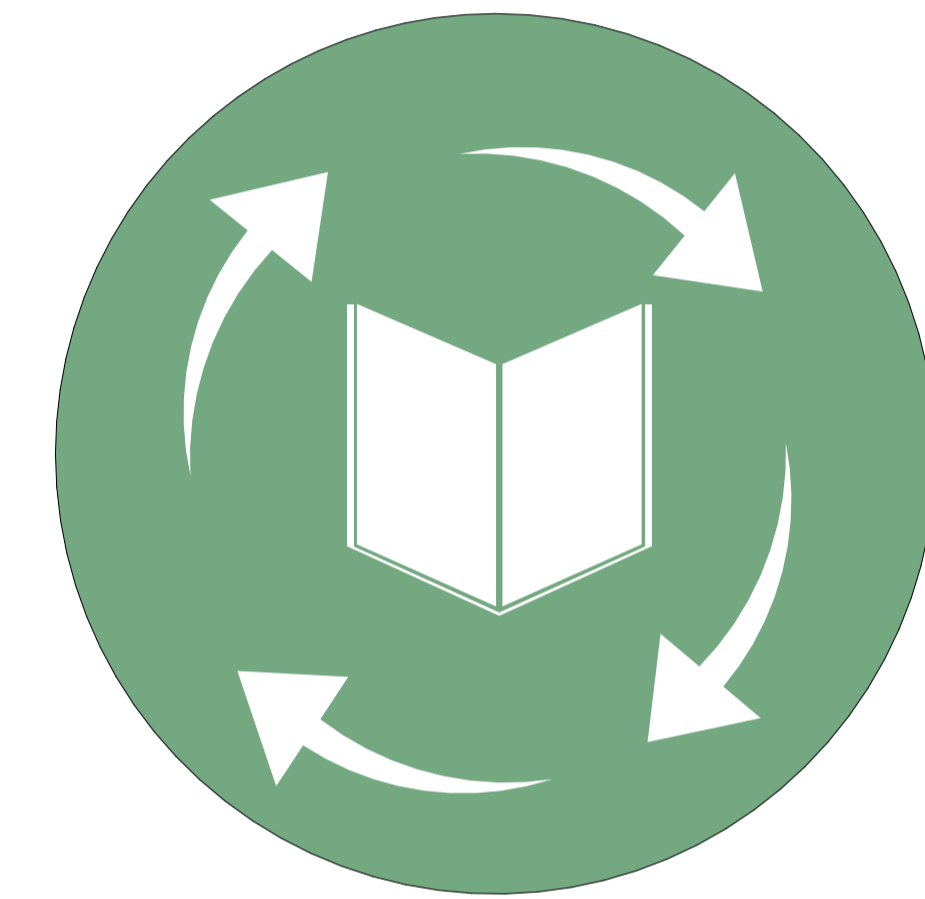
HEUTE



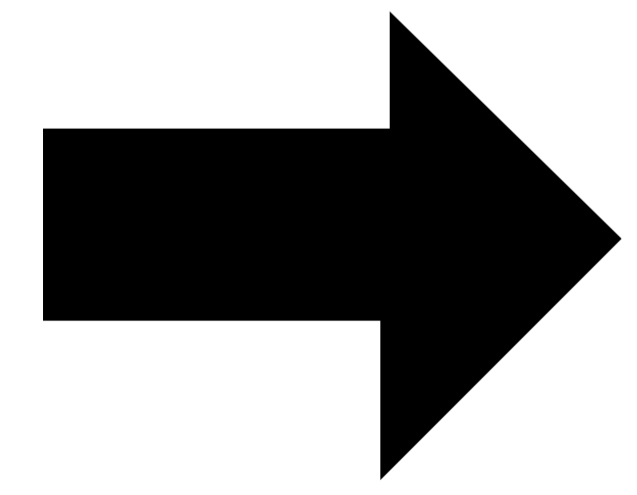
Selbstversorgung



Beteiligung

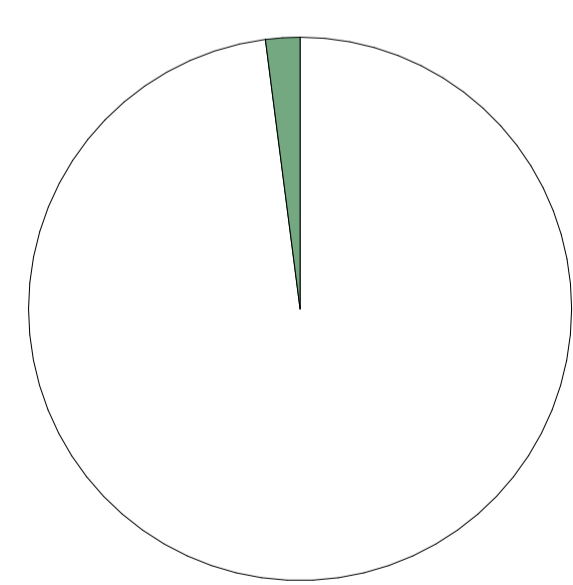


Nachhaltiges Konzept

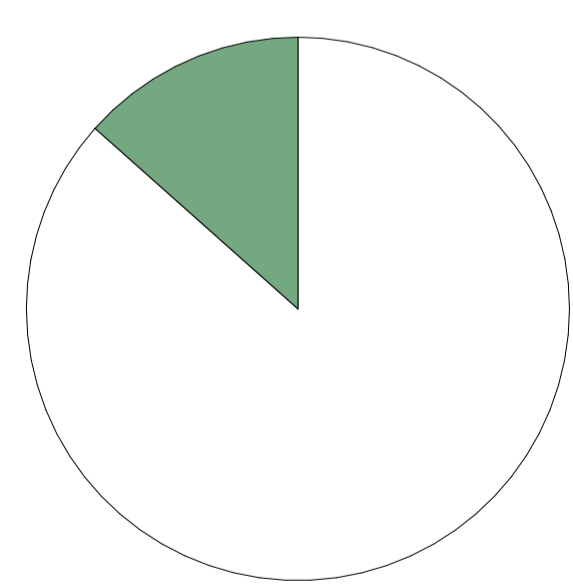
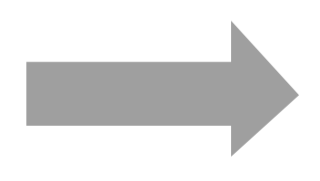


neue Kitaplätze zusammen mit mit der **Gesellschaft für Gemeinn**

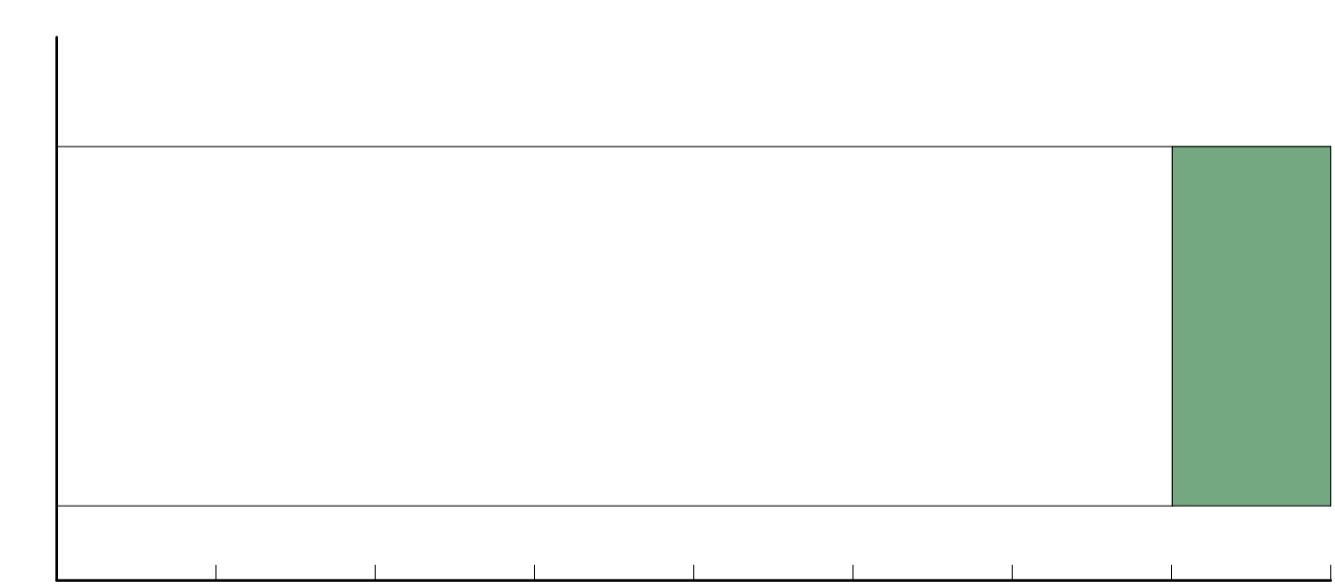
WEIL



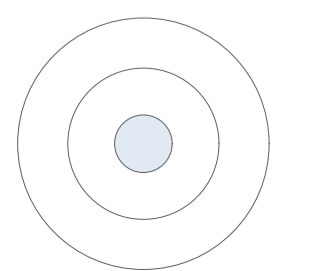
aktuell 2% naturnahe Kitabetreuung

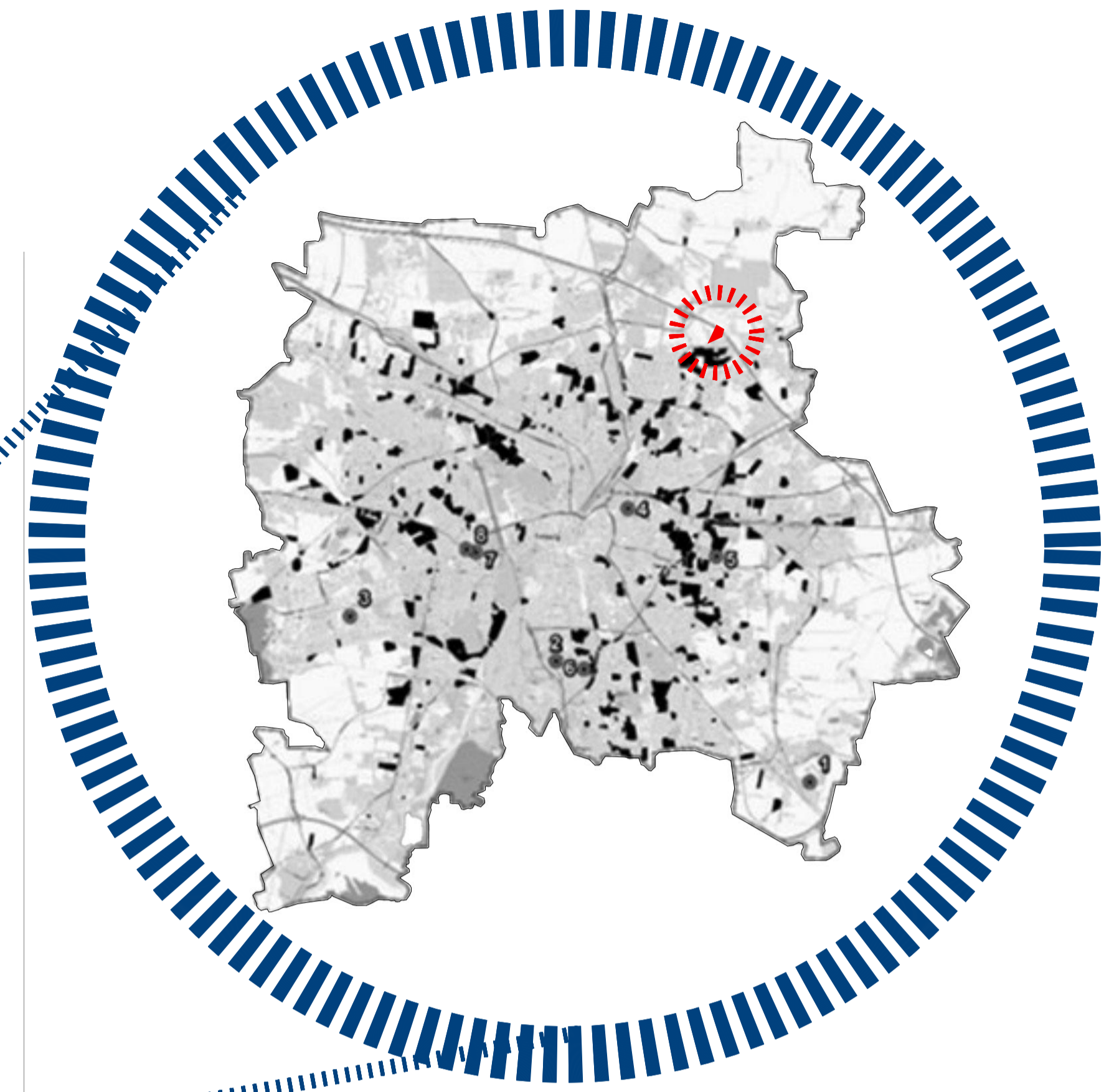
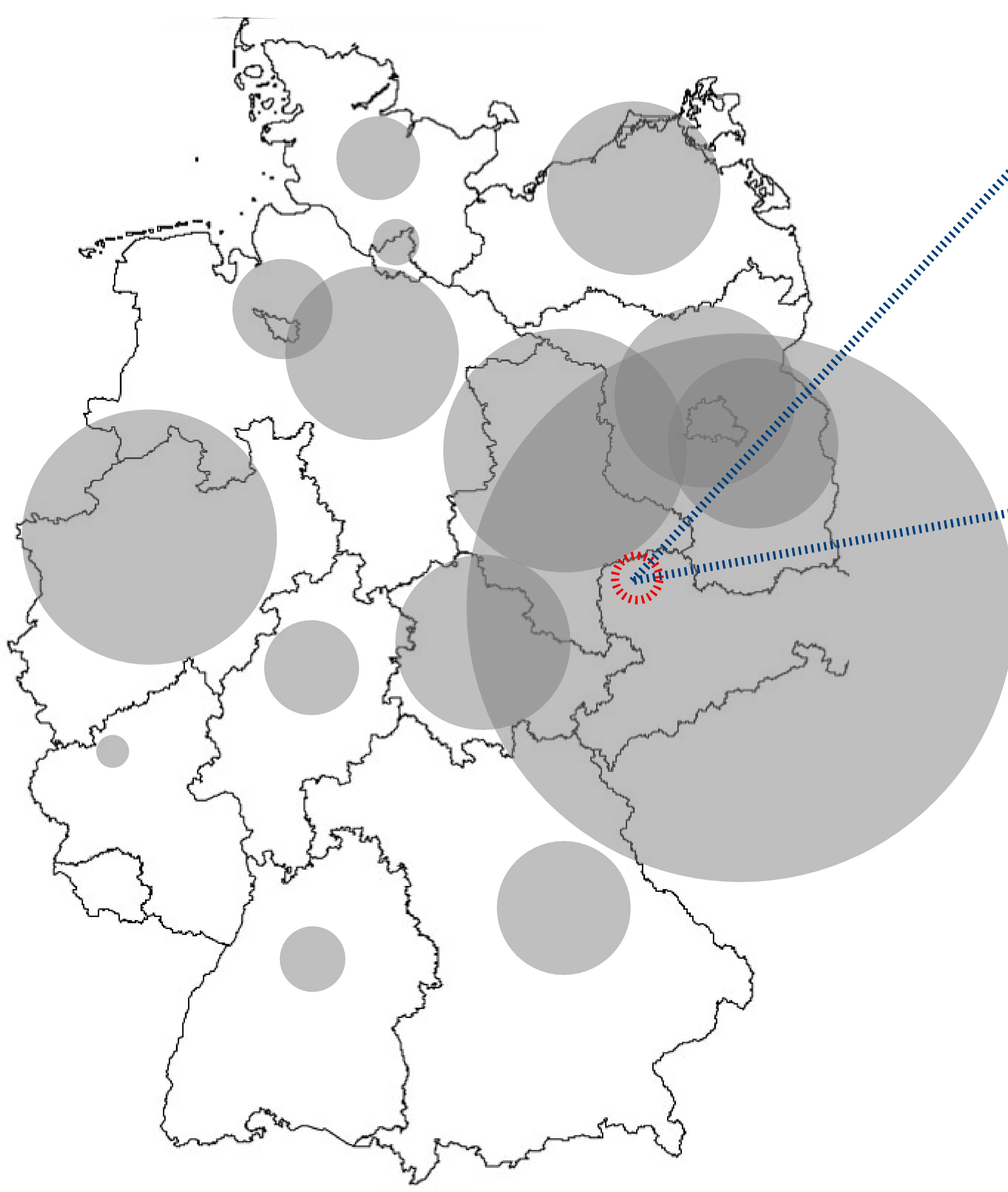


15% naturnahe Kitabetreuung



3,5 Mio Kitaplätze aktuell  
+ 500.000 neue  
Kitaplätze

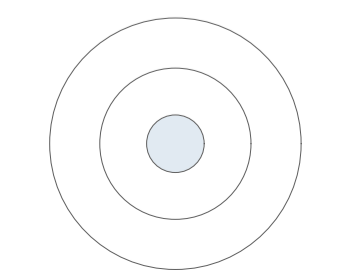




Karte von Kleingärten in Leipzig

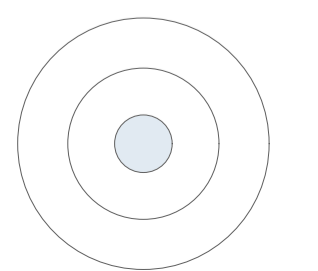
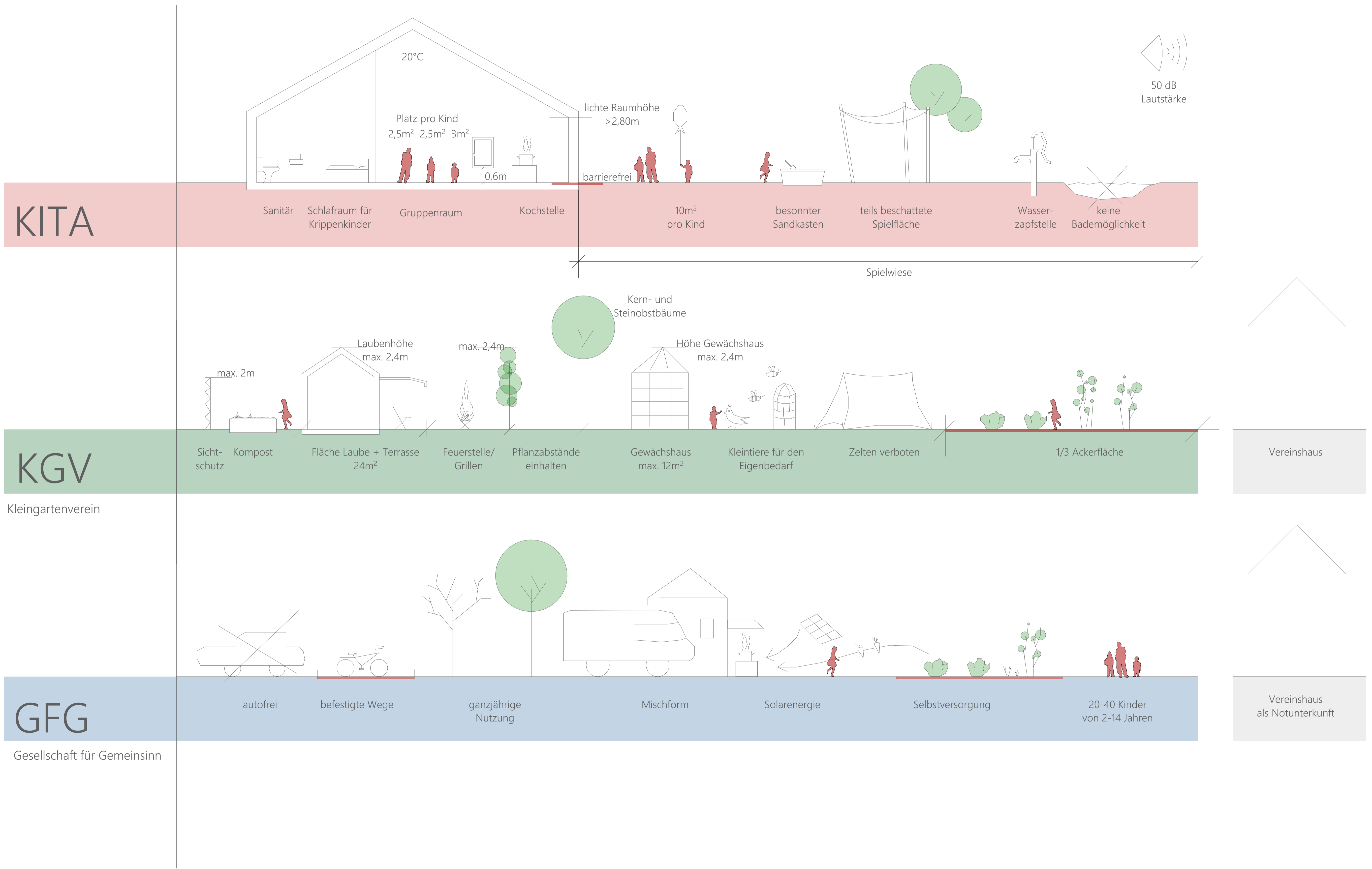
## ● KGV Mitglieder

- Sachsen - 196.821
- Nordrhein-Westfalen - 92.430
- Sachsen-Anhalt - 87.000
- Berlin - 65.997
- Thüringen - 62.657
- Mecklenburg Vorpommern - 62.111
- Niedersachsen - 60.751
- Bayern - 48.542
- Hamburg - 36.074
- Hessen - 34.113
- Schleswig-Holstein - 30.192
- Baden Württemberg - 23.206
- Bremen - 16.603
- Rheinland-Pfalz - 11.100
- Saarland - 1.690





# RICHTLINIEN

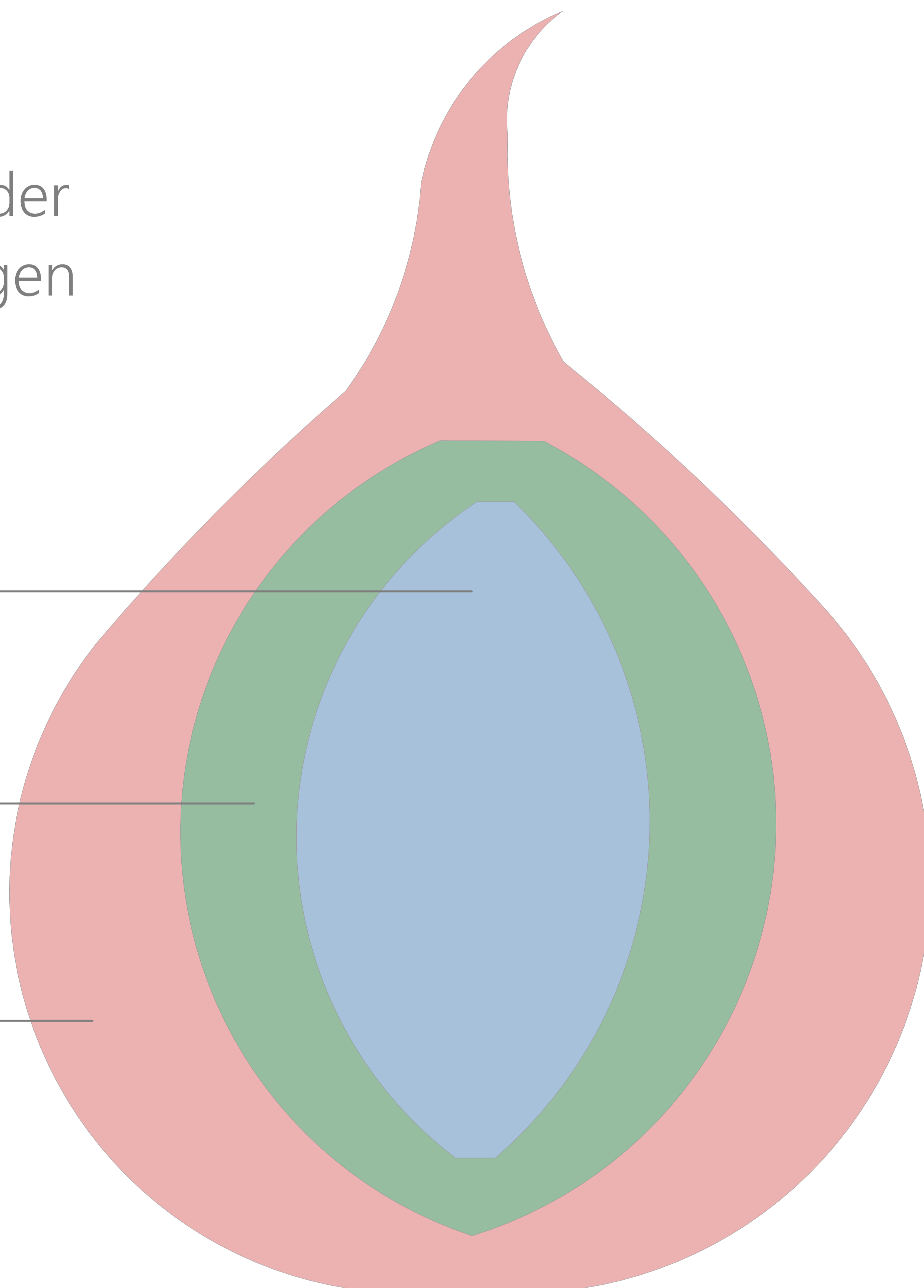


Gliederung der Anforderungen

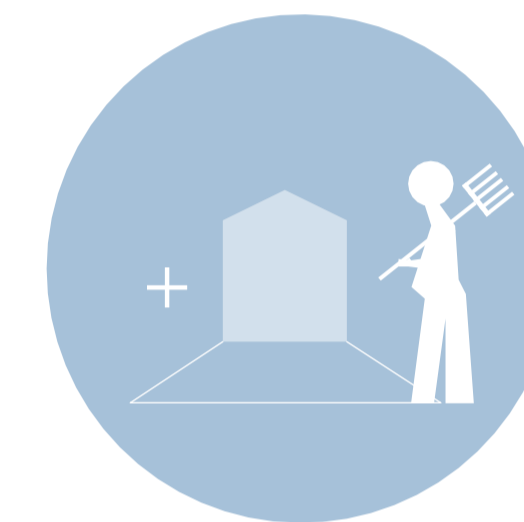
GFG

KGV

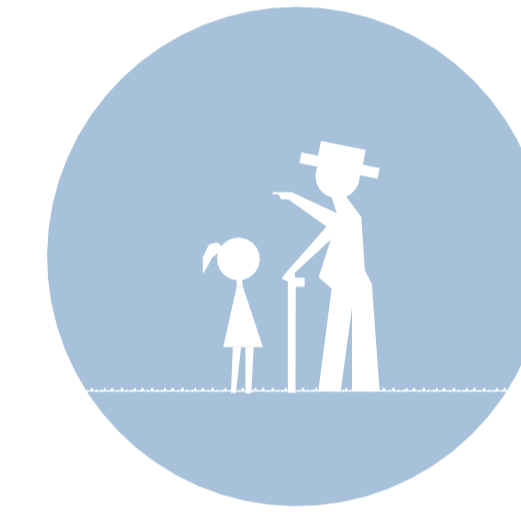
KITA



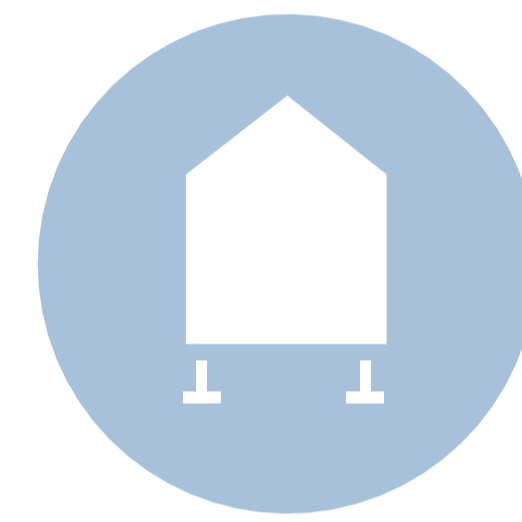
unsere wichtigsten Parameter:



Beteiligung



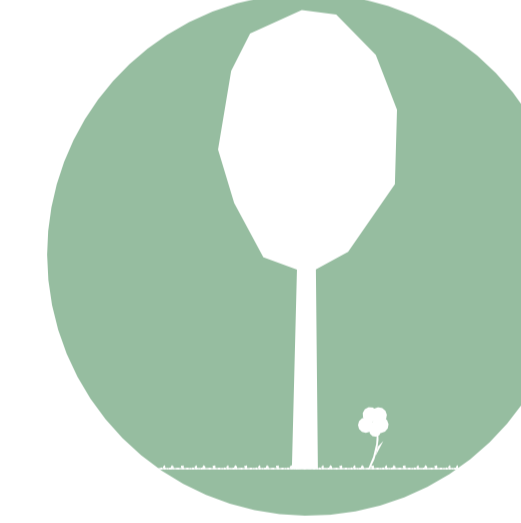
Gemeinschaftsfläche



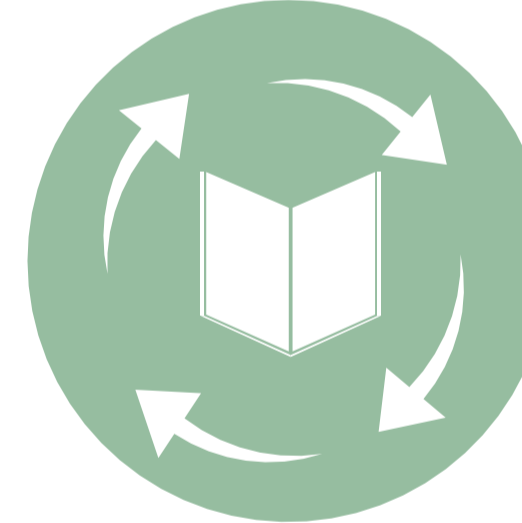
wenig versiegeln



Selbstversorgung



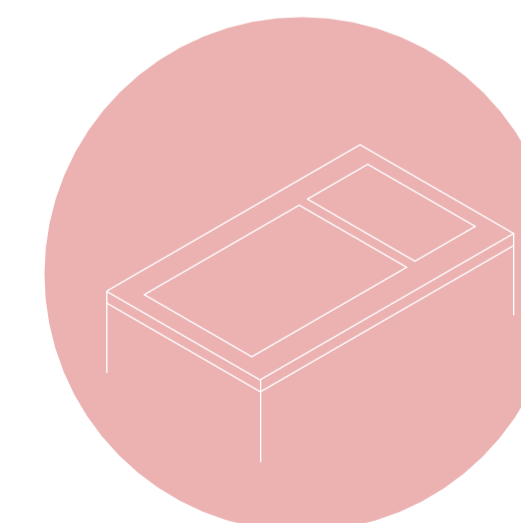
Acker



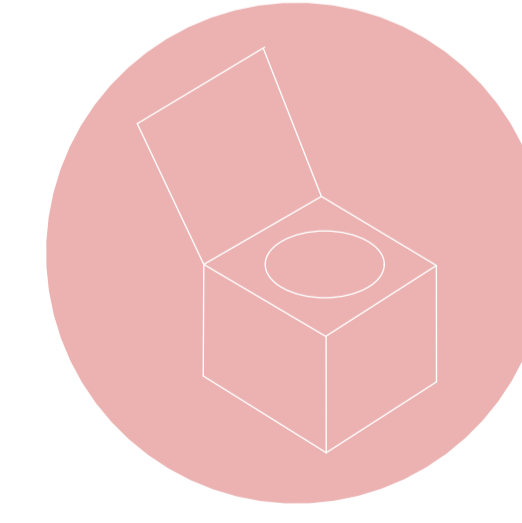
Umweltschonend



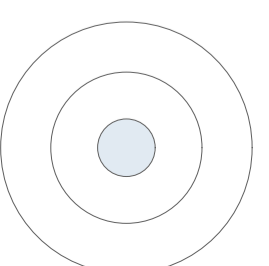
Kochen

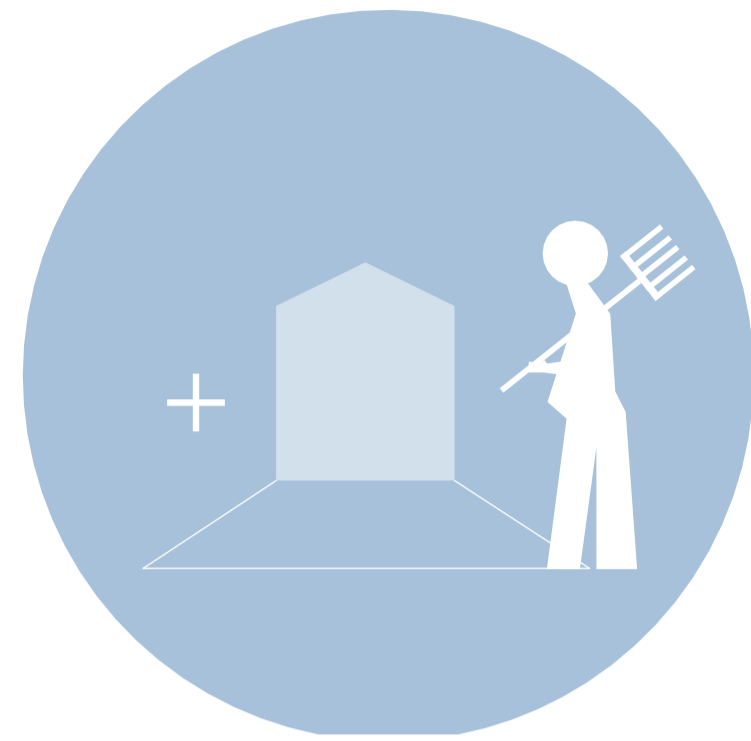


Schlafen

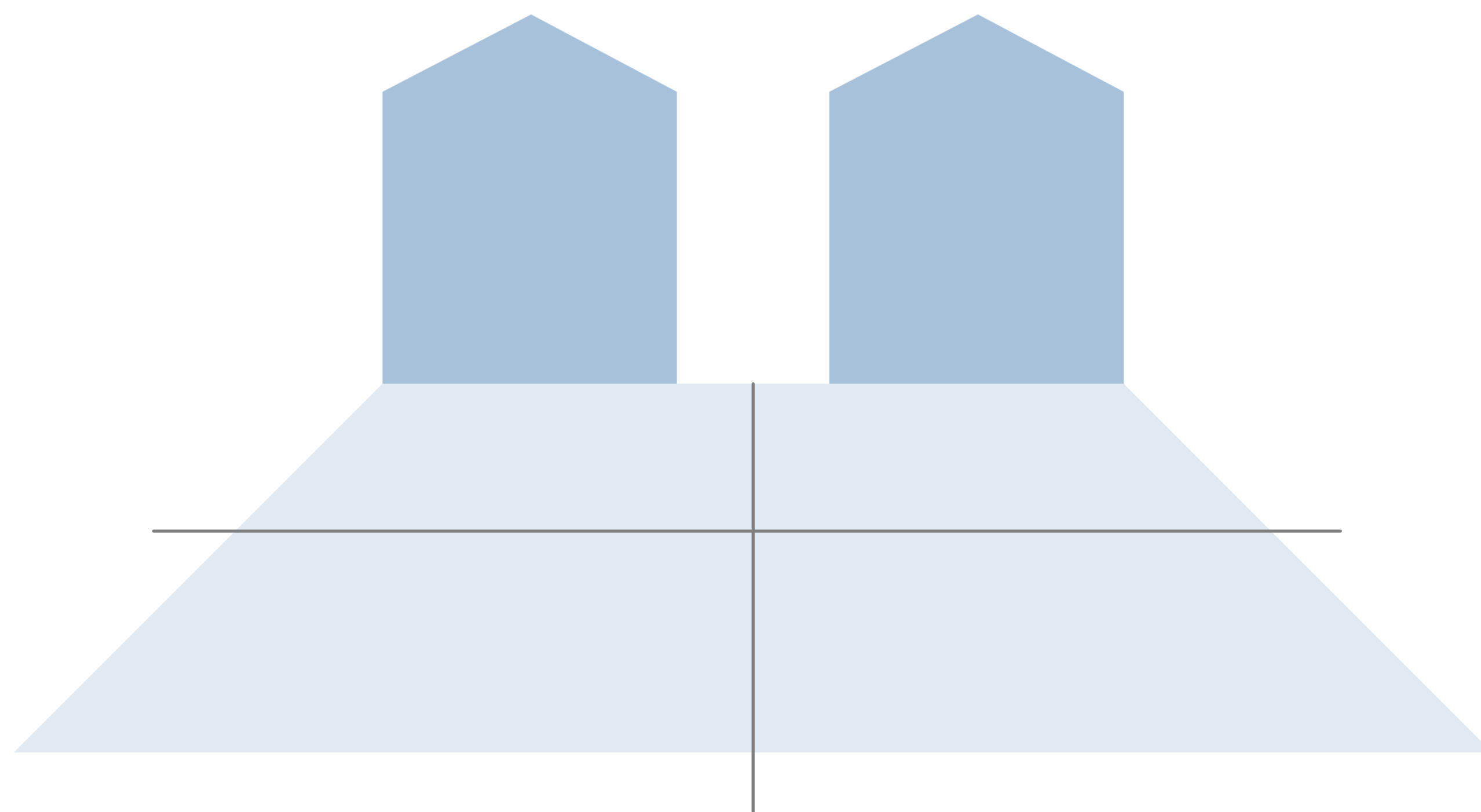


Sanitär

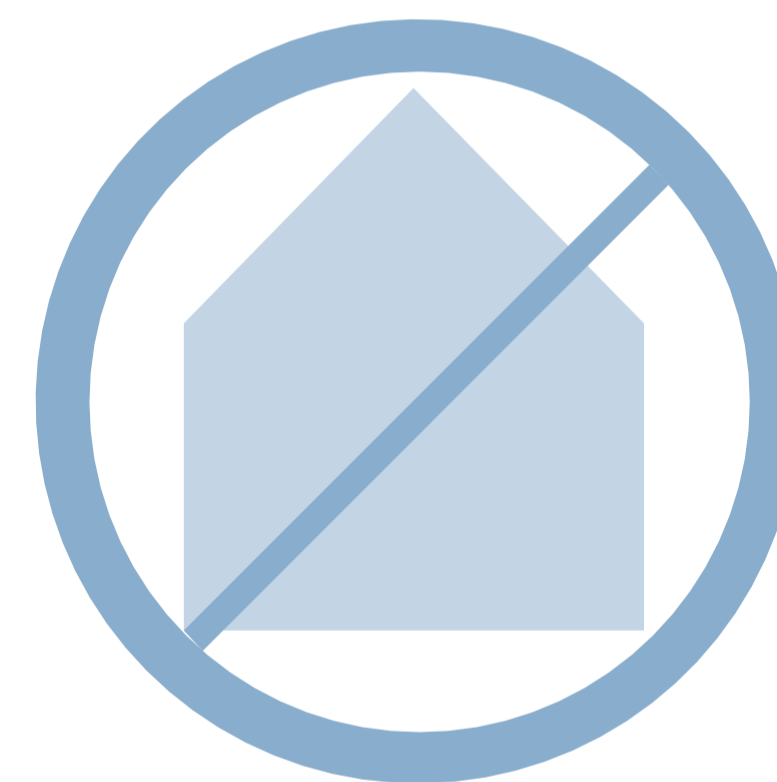




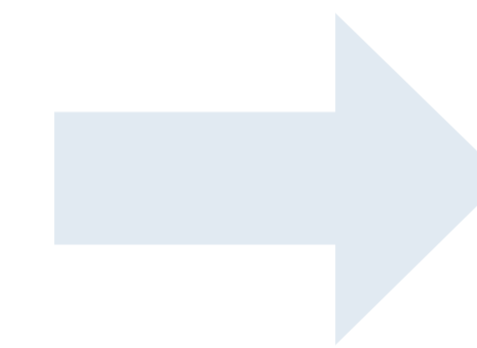
BETEILIGUNG DER KGV  
MITGLIEDER\*INNEN



VIEL GRÜNFLÄCHE  
WENIG INNENRAUM

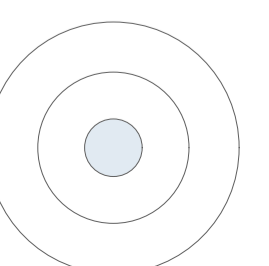


KEINE NUTZUNG VIM  
VEREINSHAUS



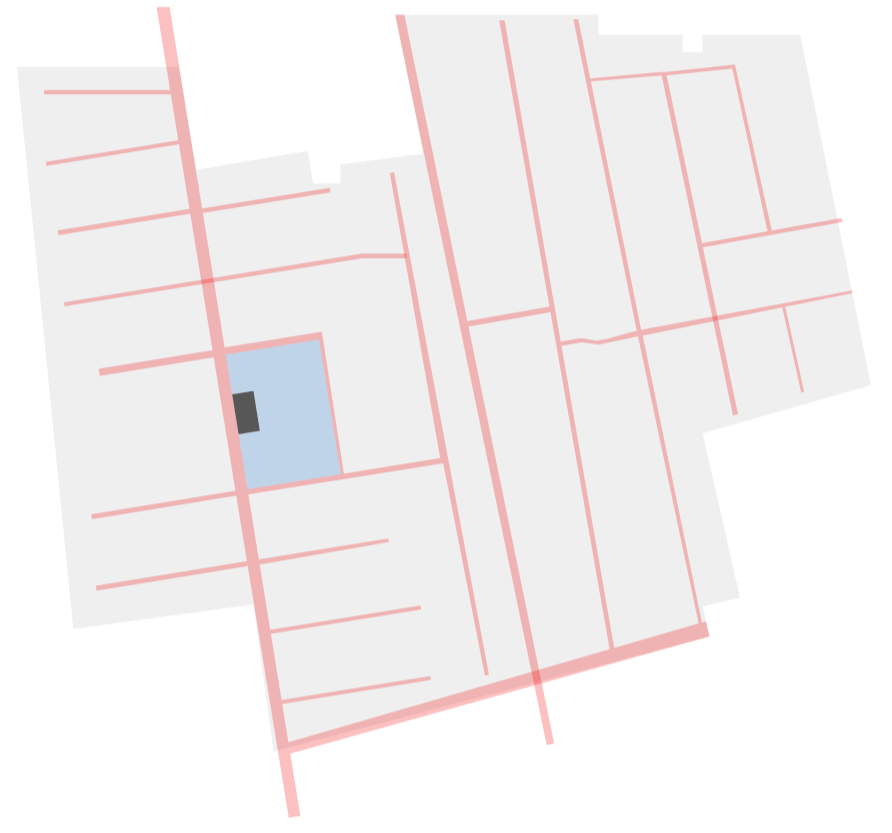
2 LAUBEN  
4 PARZELLEN

Die Blaupause kann für alle Kleingärten angewendet werden, die Lage und Größe der Parzellen ist je nach Bestand unterschiedlich

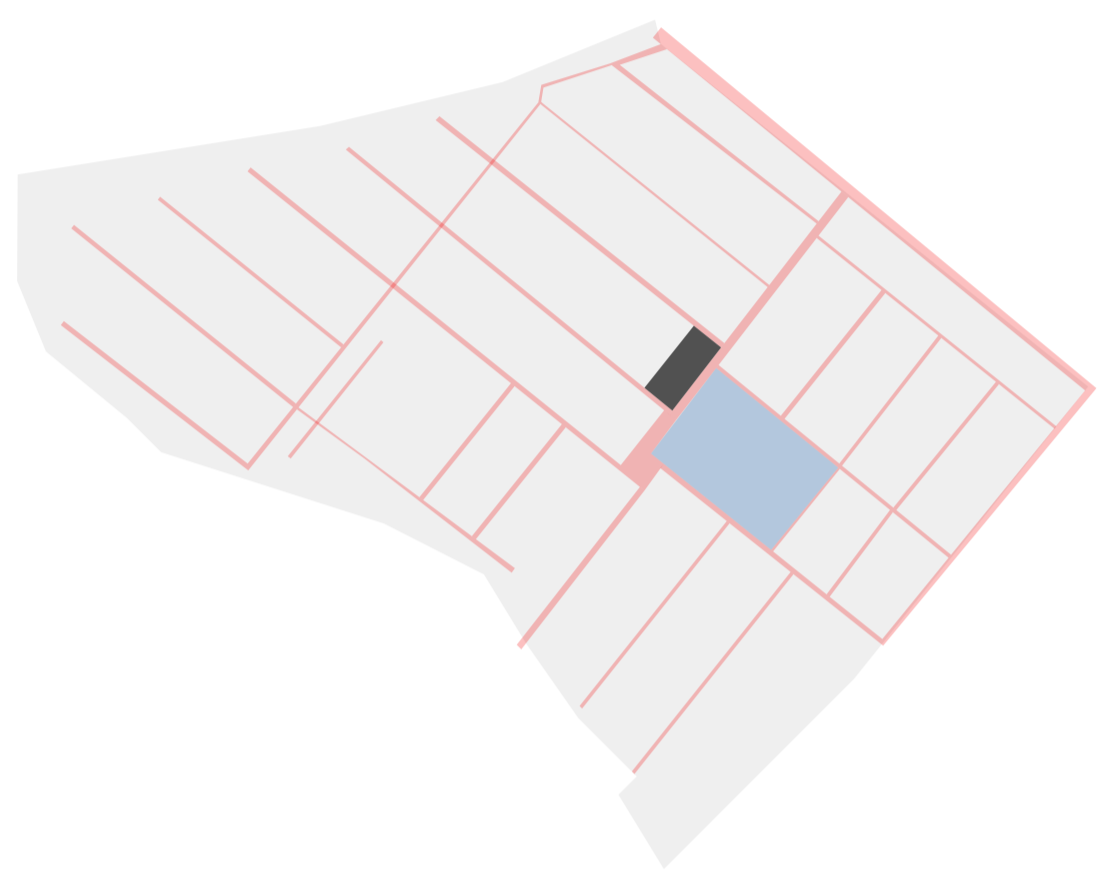


# KLEINGARTEN STRUKTUR

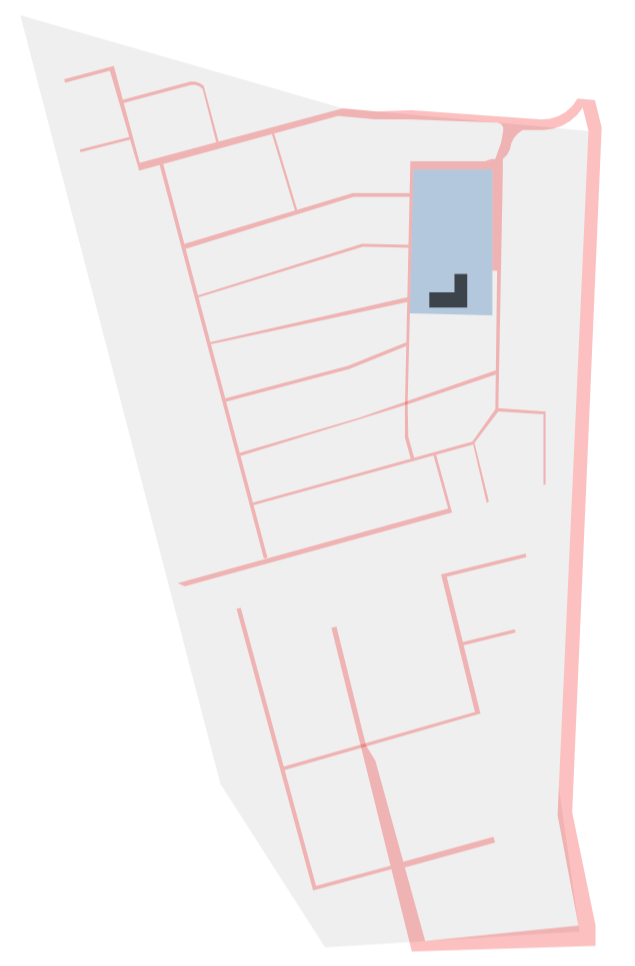
Kleingartenverein  
Gartenfreunde Süd E.v.



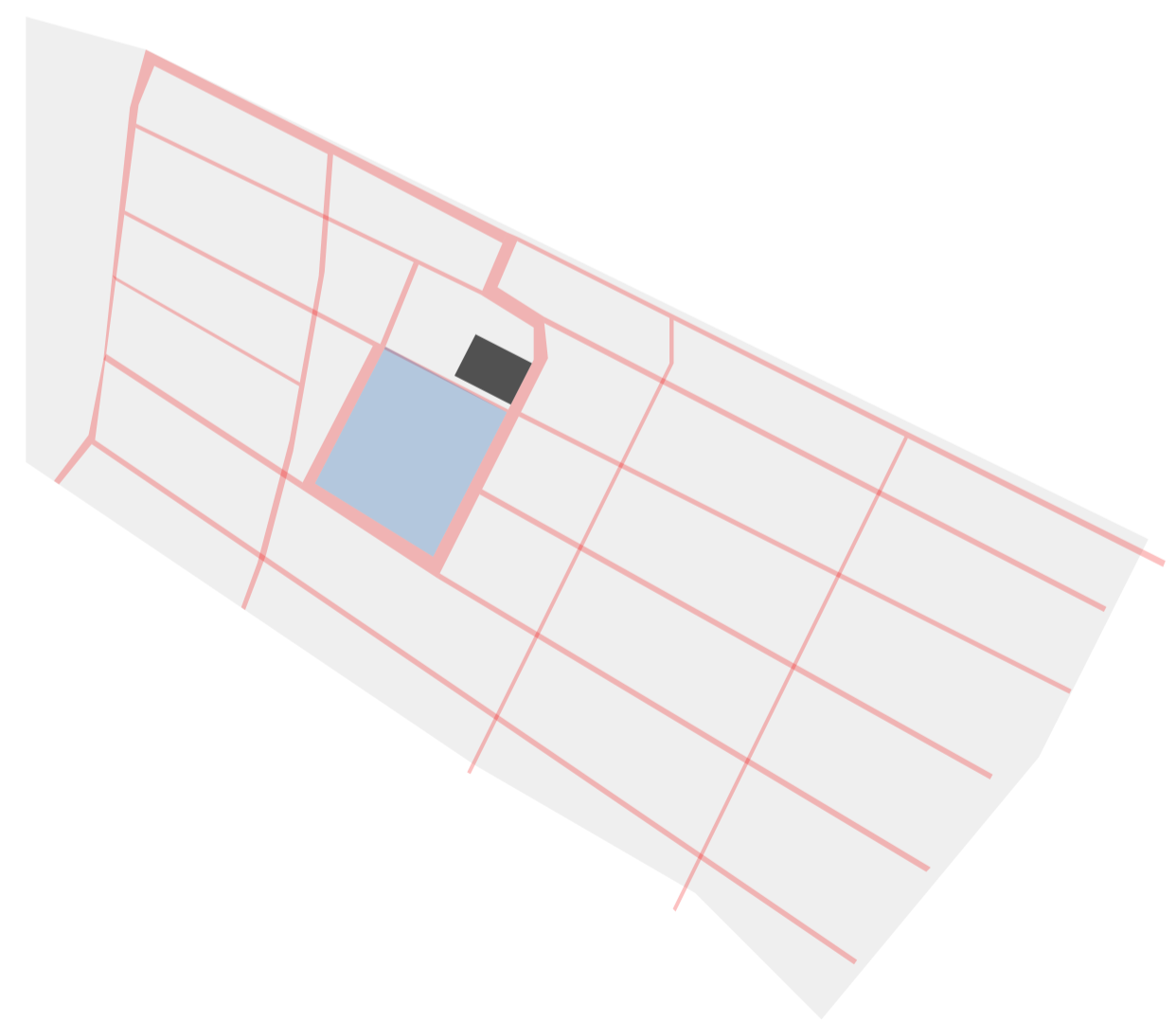
Kleingartenverein  
Volksgesund E.v.



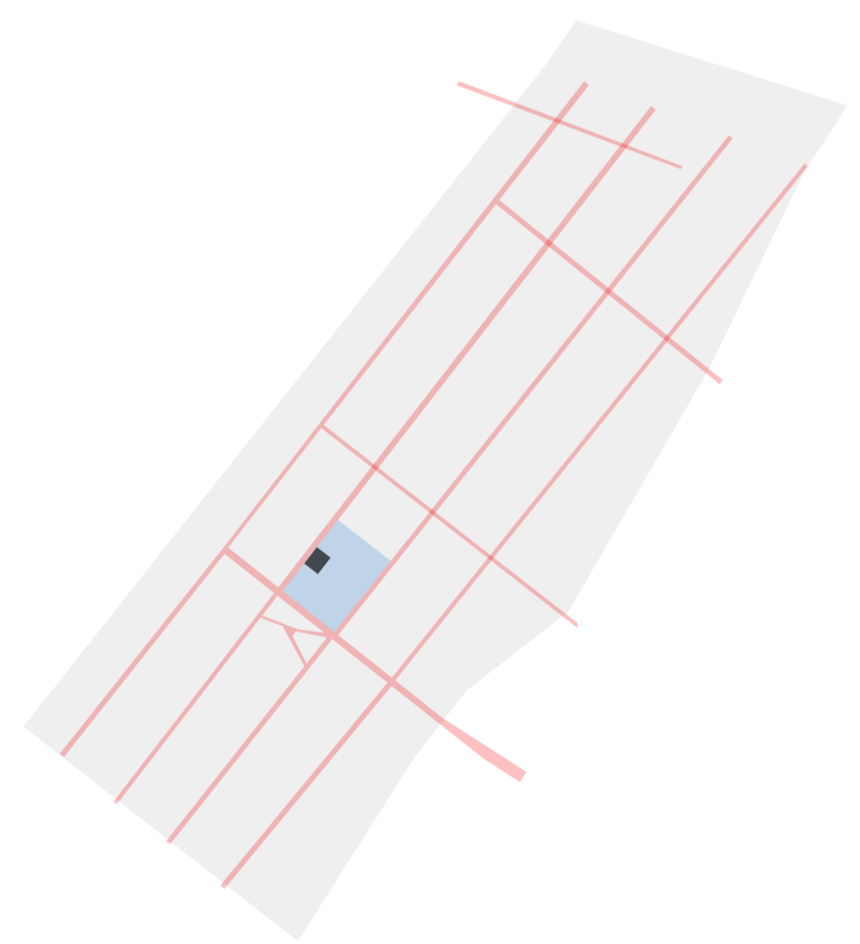
Kleingartenverein  
Sommerheim E.v.



Kleingartenverein  
Kärnerweg E.v.



Kleingartenverein  
An der Parthe Süd  
E.v.



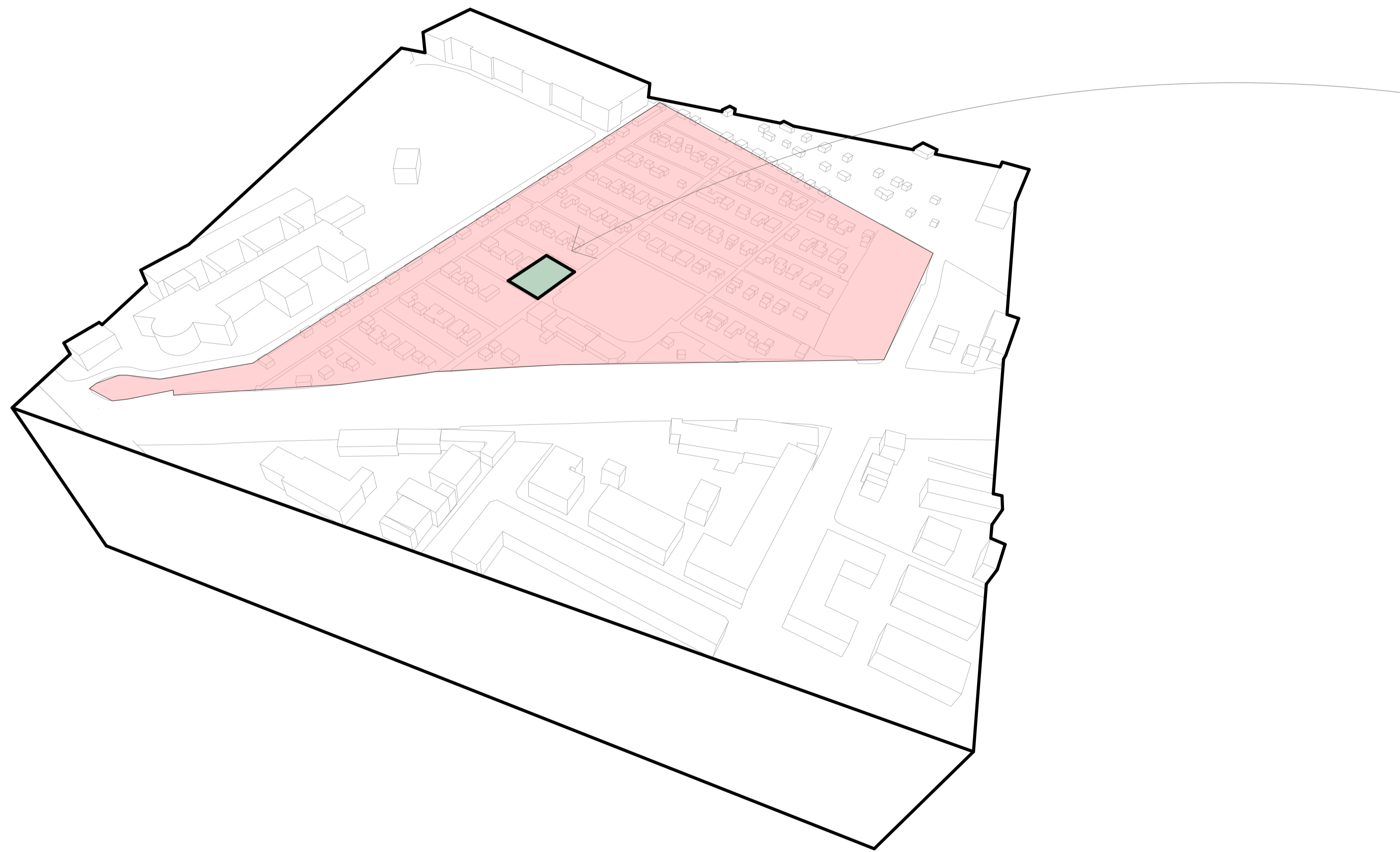
Kleingartenverein  
Hauschild E.v.



Wege - Raster mit rechteckigen Parzellen

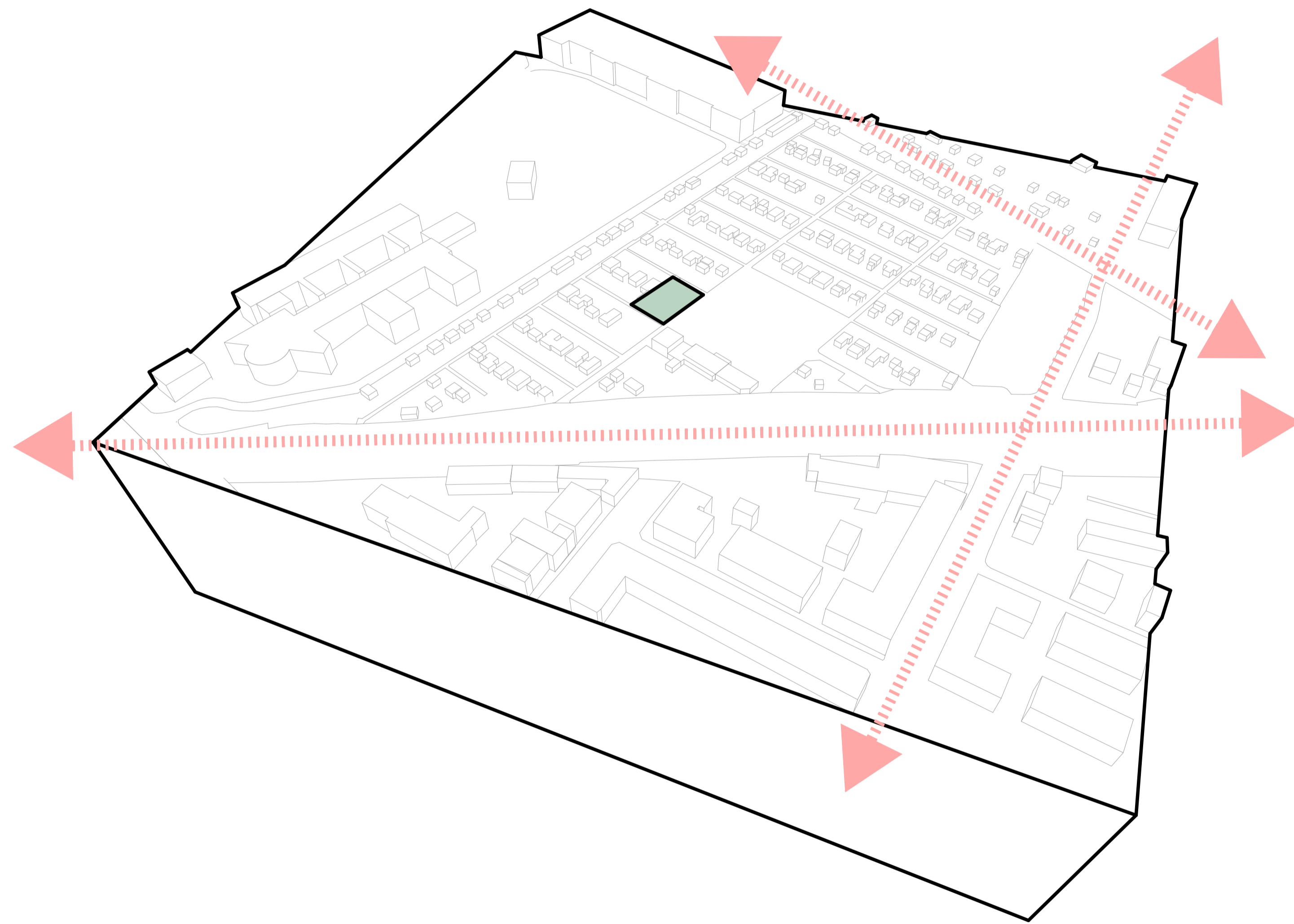
Festwiese, meistens zentral gelegen

Vereinshaus

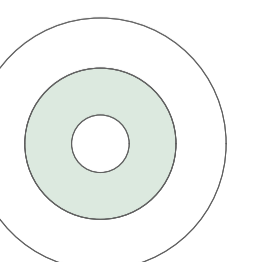


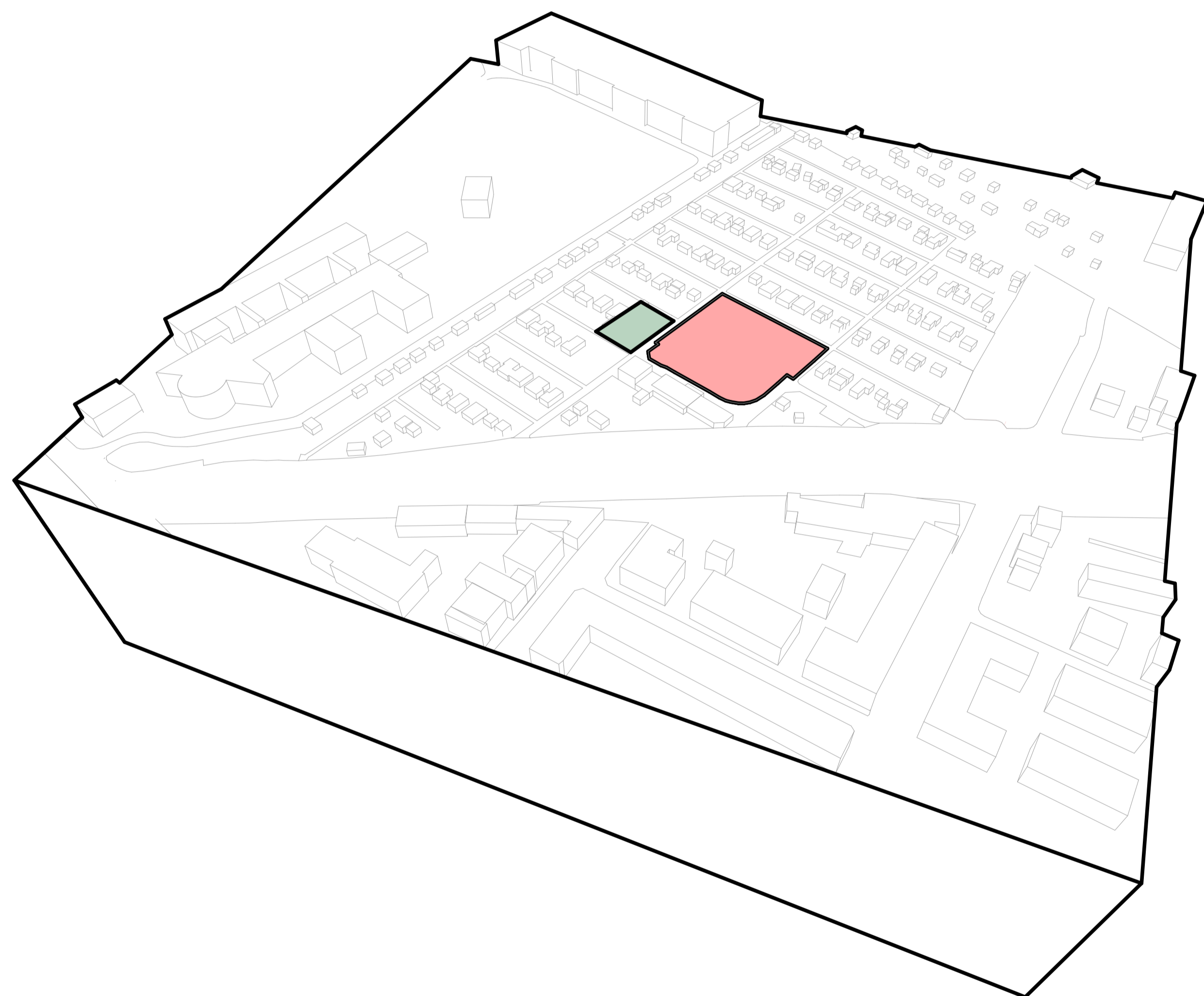
Hier entsteht die  
SchreberKita "Die Zwiebeln"

4 Parzellen - 437 m<sup>2</sup>

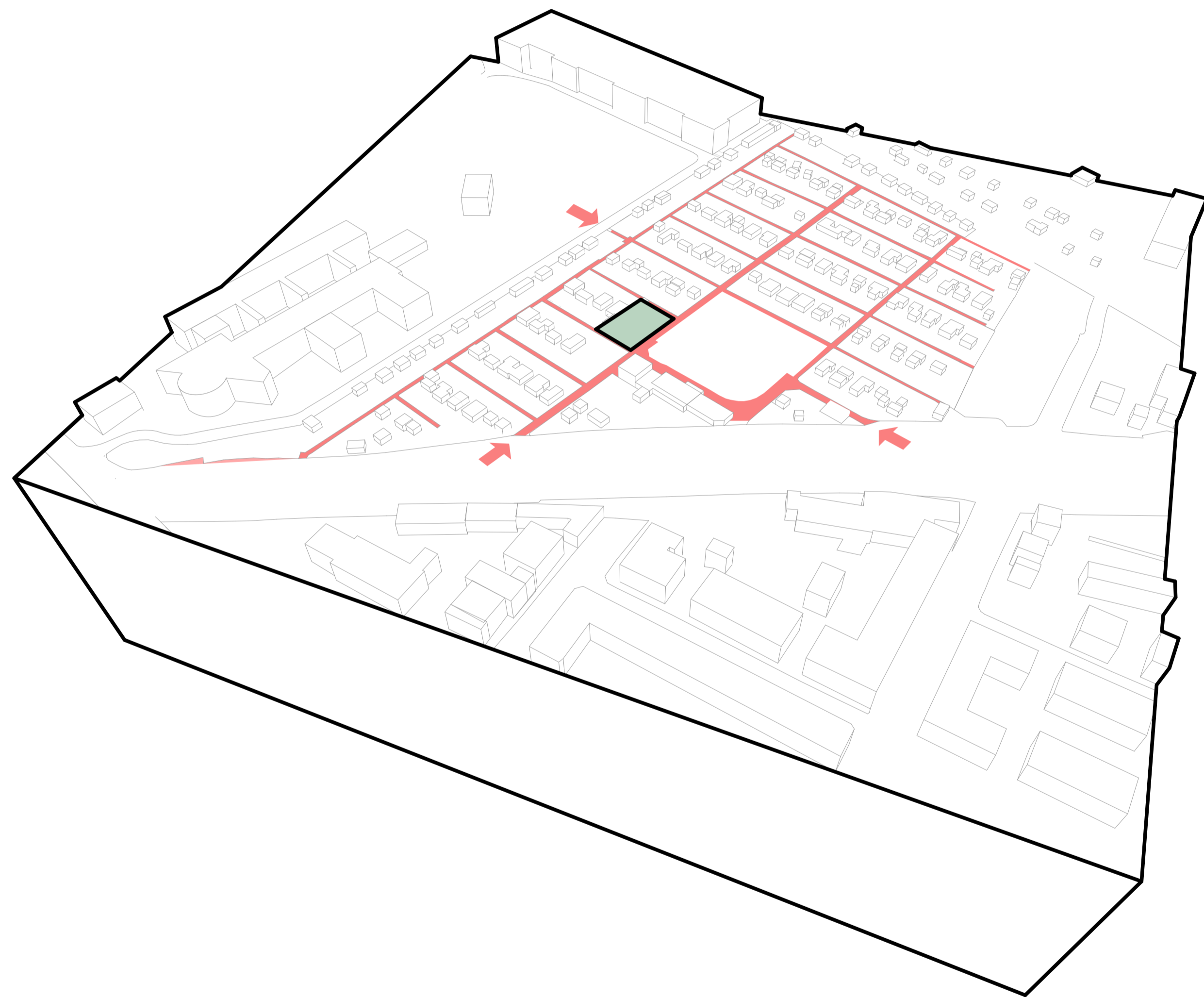


Entfernung von Schienen  
und Verkehr



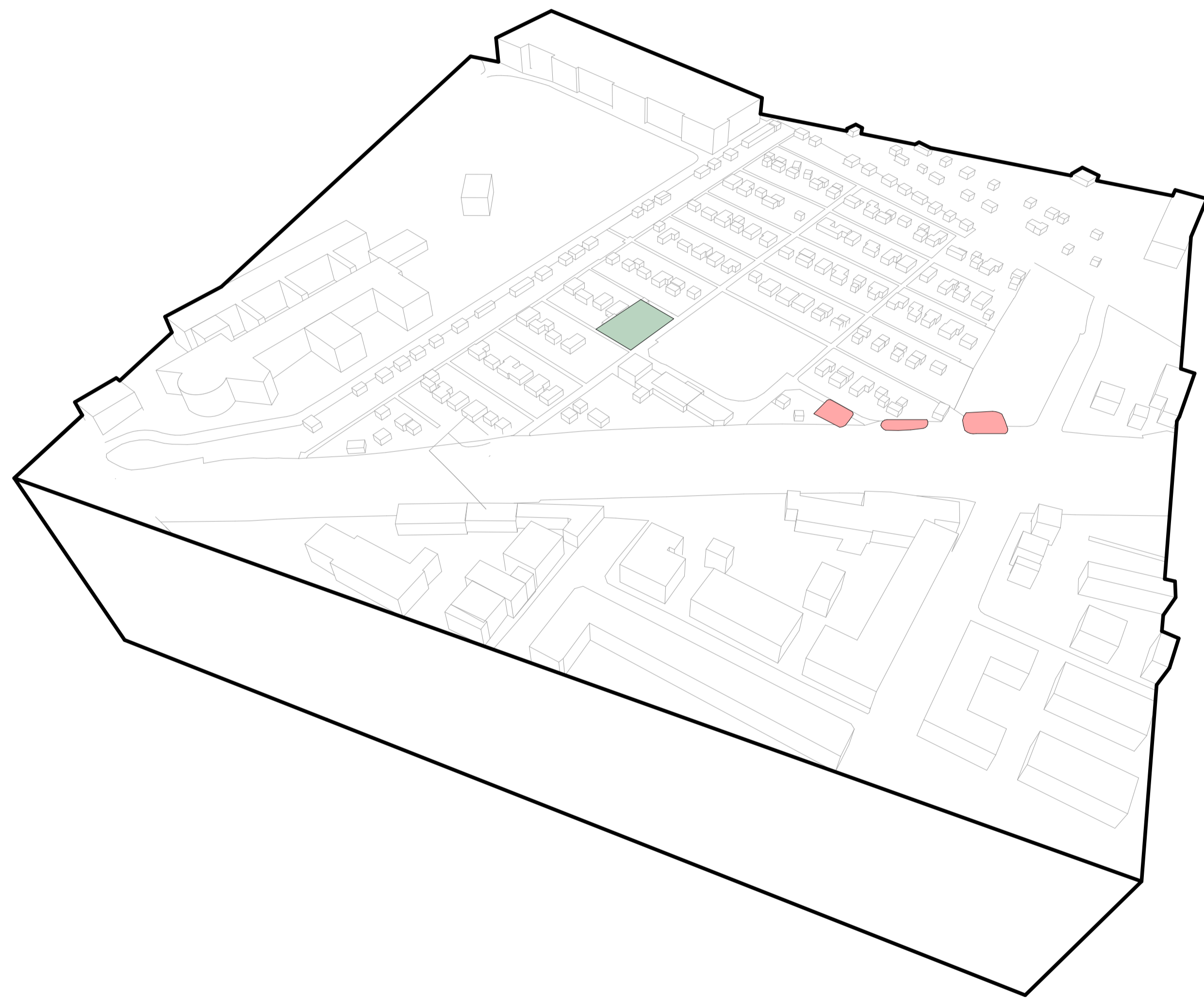


Nähe zur Festwiese

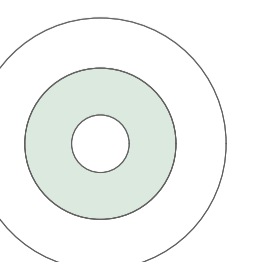


Erschließung von  
drei Seiten



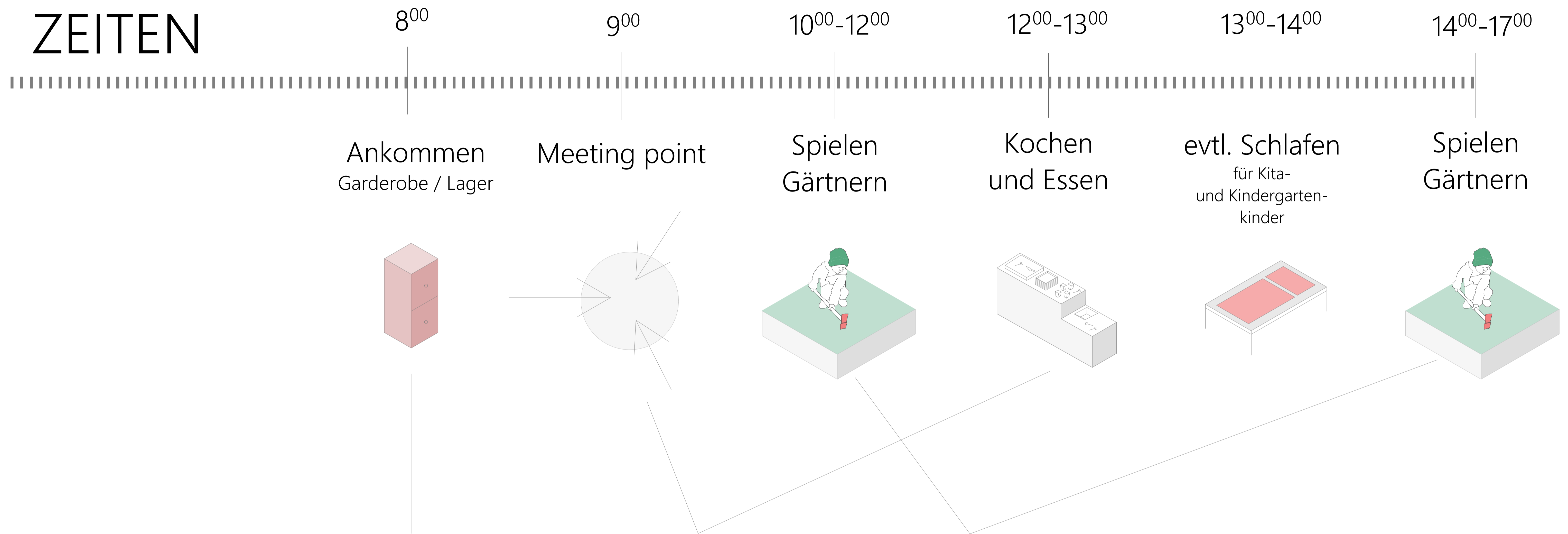


Nähe zu Parkplätzen  
und Fahrradständer

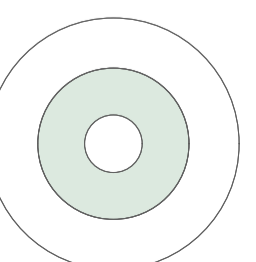
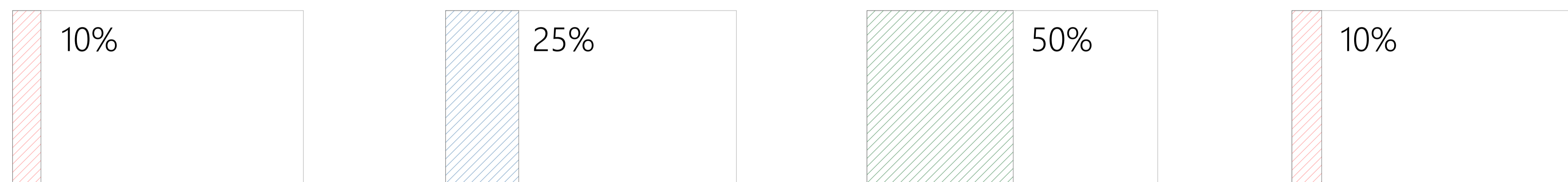


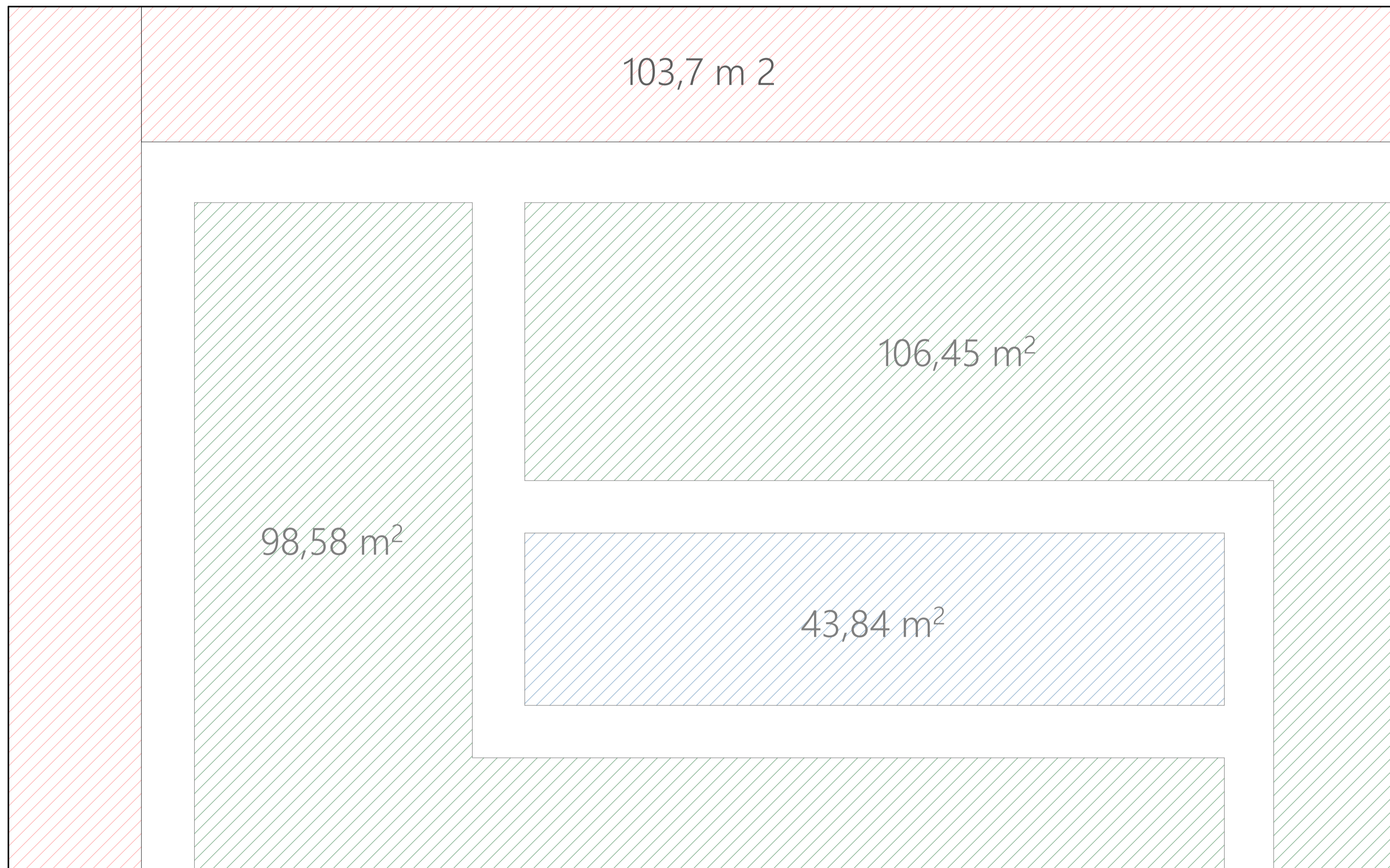
# TAGESABLAUF

## ZEITEN



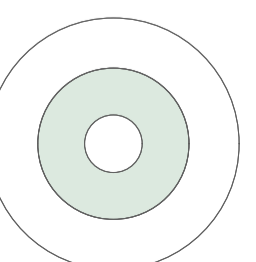
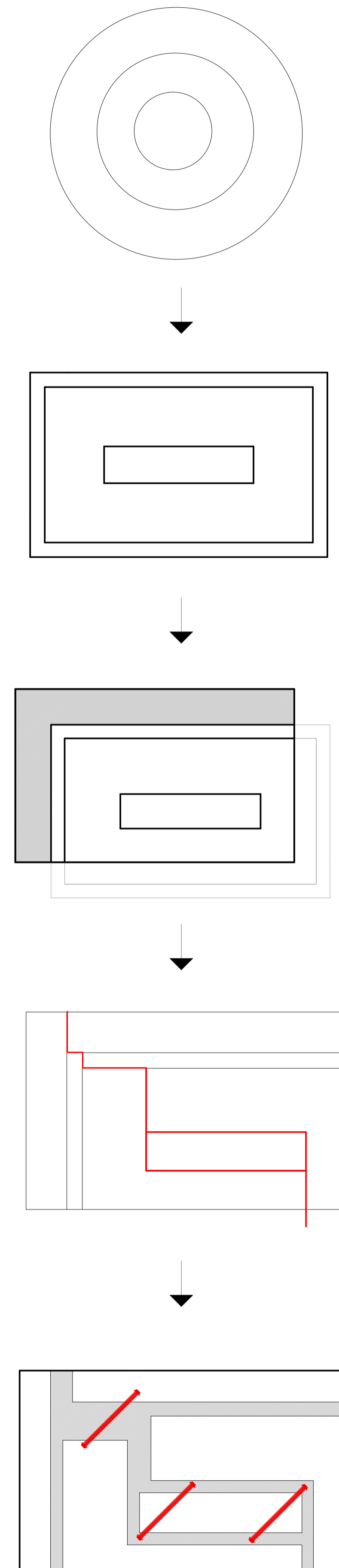
## FLÄCHEN

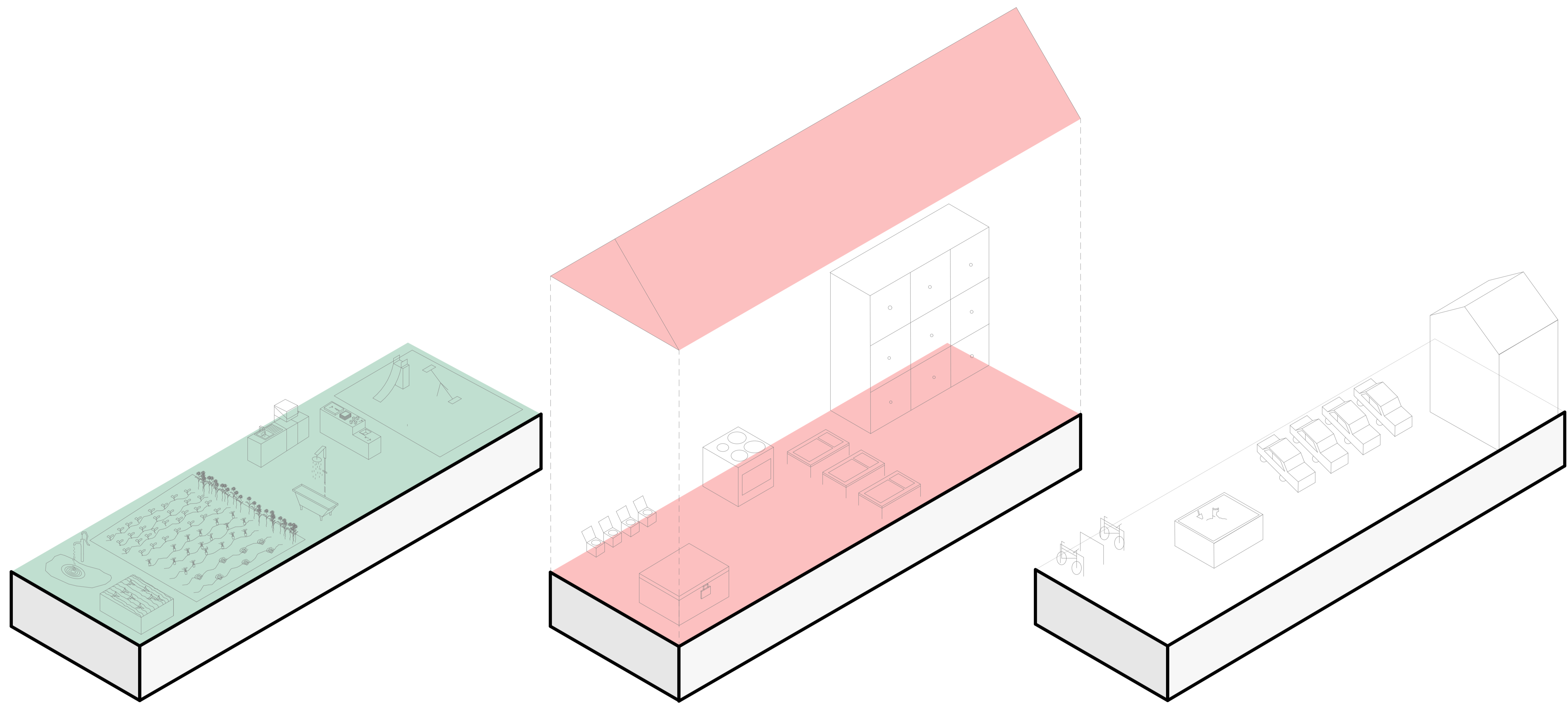




50 % Grünfläche

## Flächenentwicklung

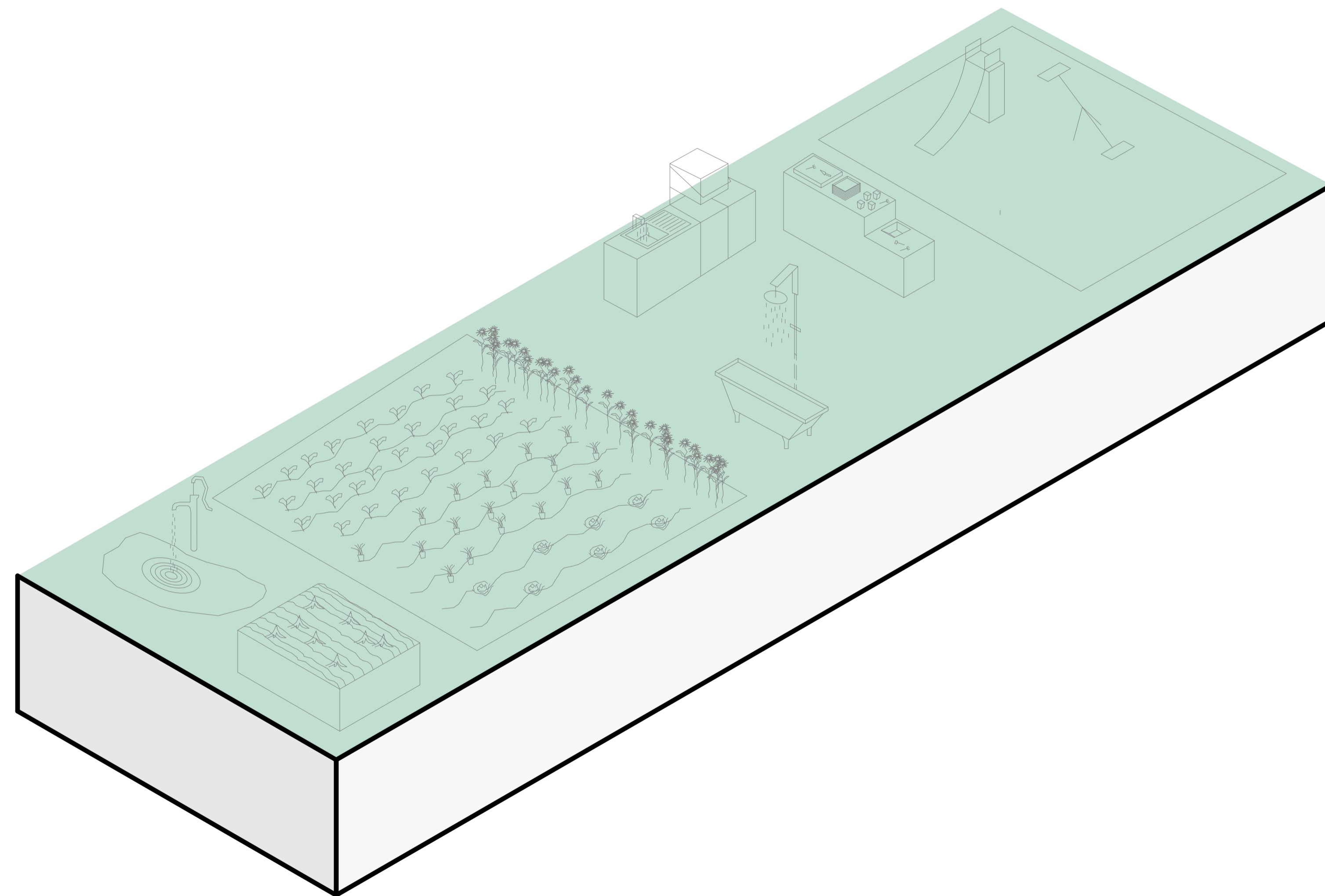




AUßEN

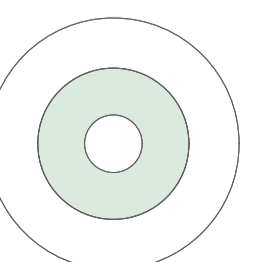
ÜBERDACHT

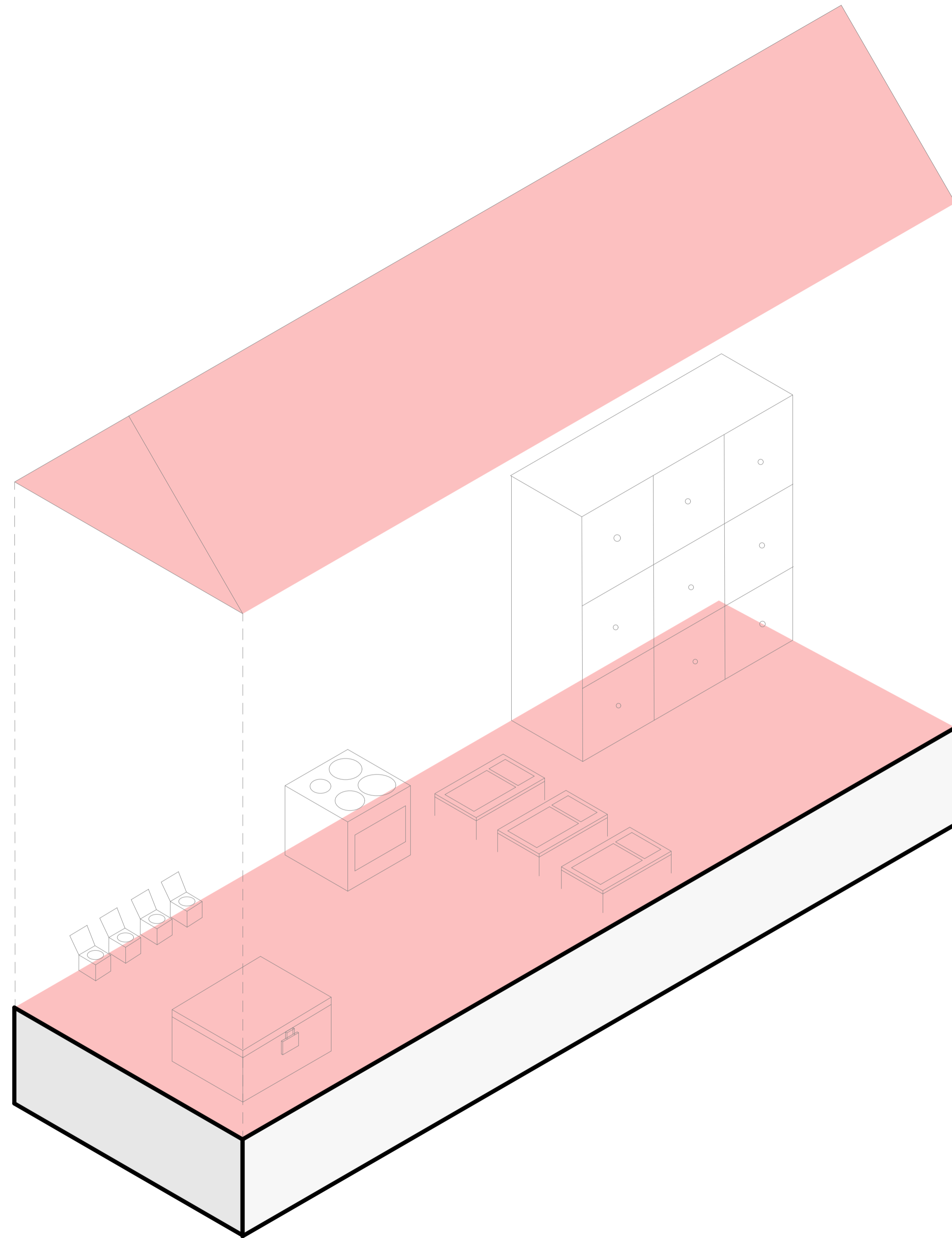
IM KGV



## AUßEN

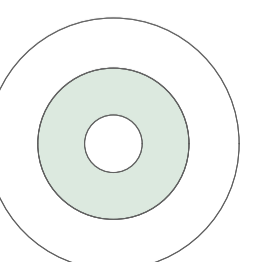
- Dusche, Waschbecken
- Arbeitsfläche zum Kochen
- Spülstraße
- Spielwiese
- Ackerfläche
- Wasserzapfhahn
- Kompost
- Klo

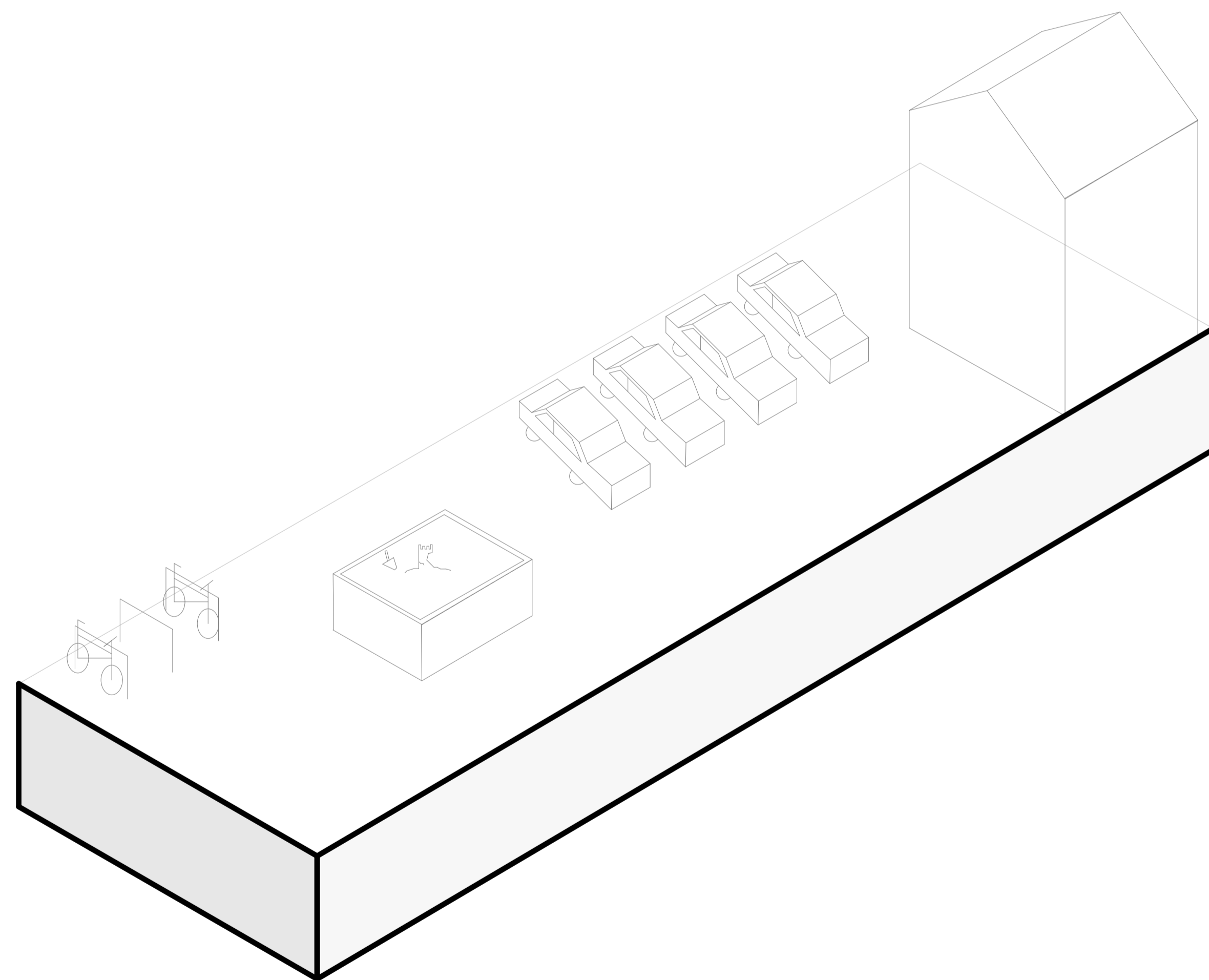




## ÜBERDACHT

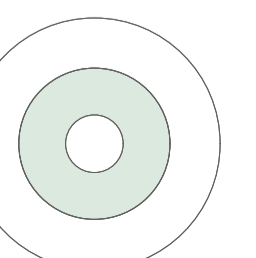
- Wickeltisch
- Schlafrum
- Schutzraum
- Lager
- Stauraum Gartengeräte



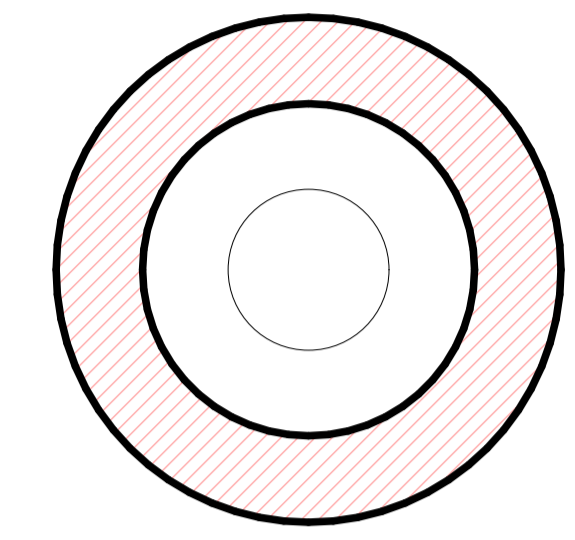
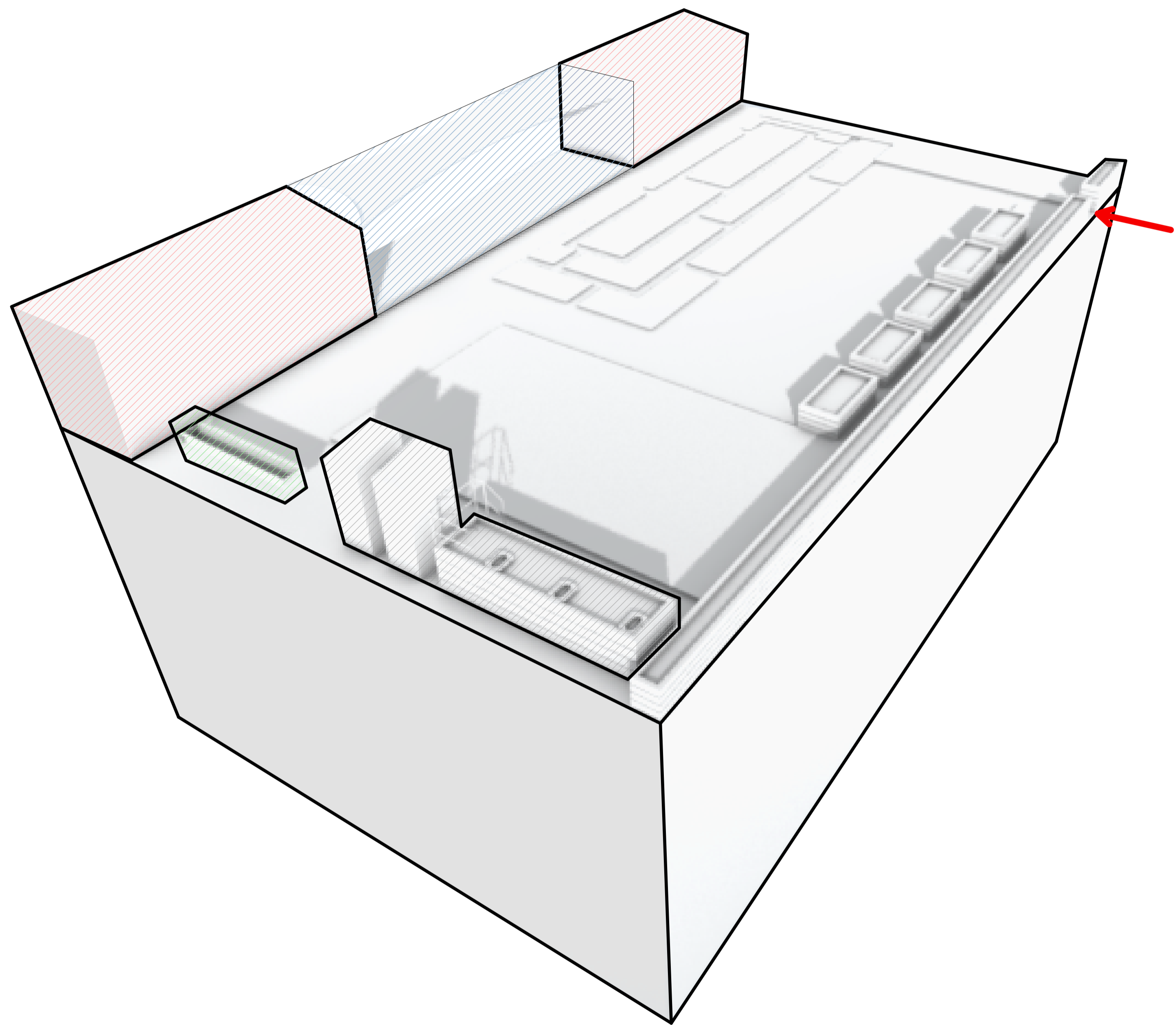


## IM KGV

- Sandkasten
- Fahrräder
- Festwiese
- Parkplätze
- Spielplatz



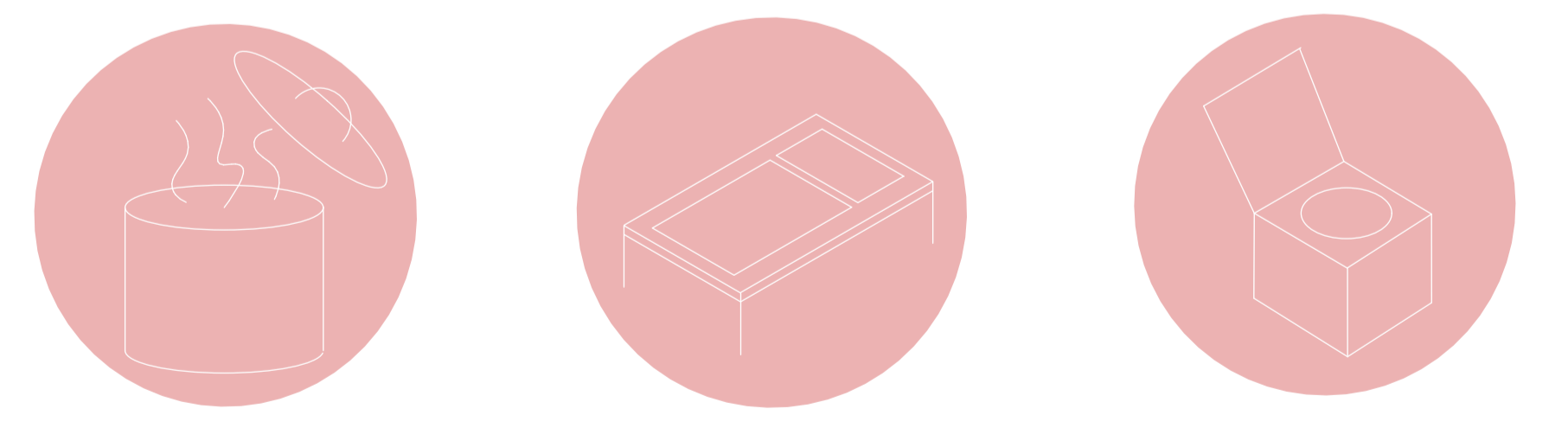
# SCHICHTEN



## FUNKTIONEN

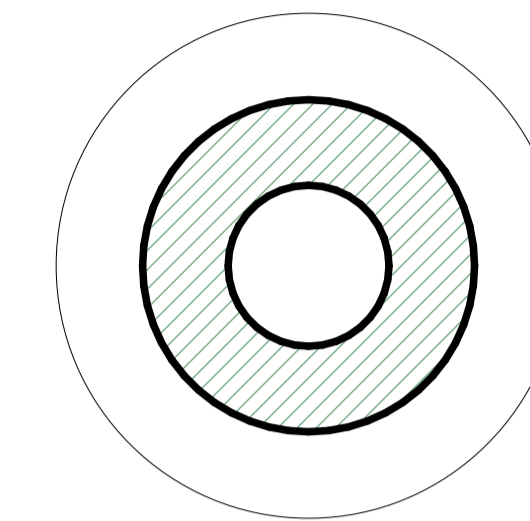
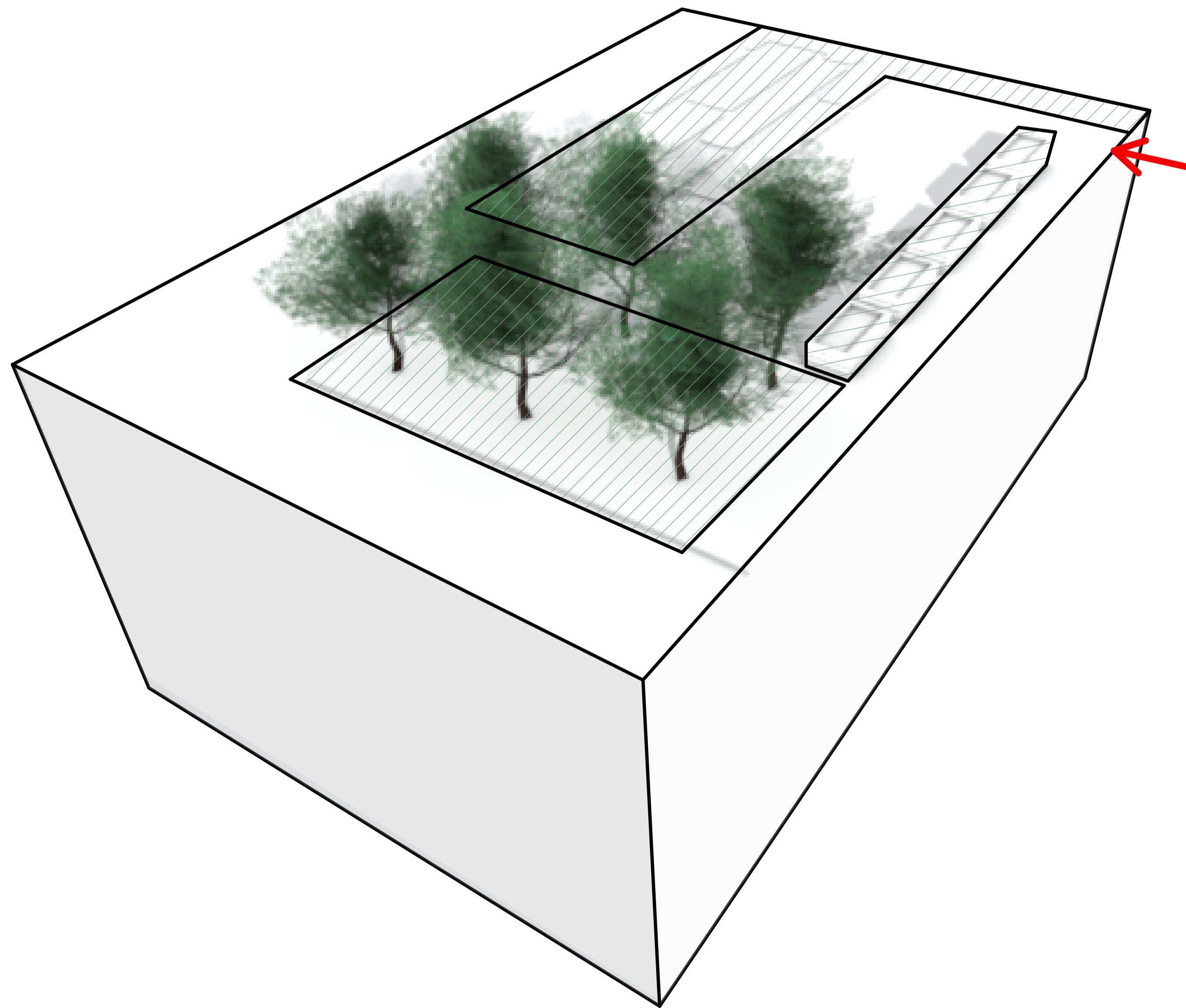
Küche,  
Lauben: Schlafen, Lager Garderobe, Schutz  
Essen,  
Kompost,  
Sanitär

## KITA



schützende Hülle / Kita-Innenräume

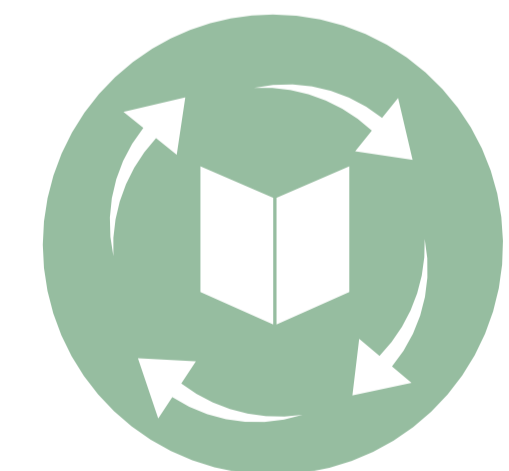
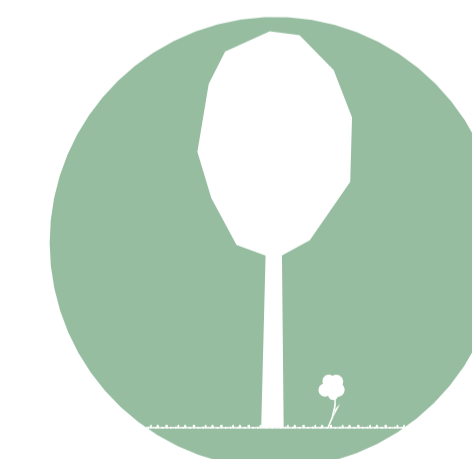




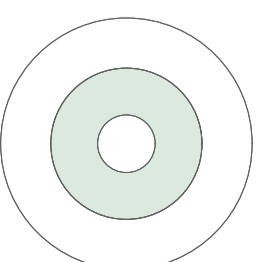
## GRÜNFLÄCHE

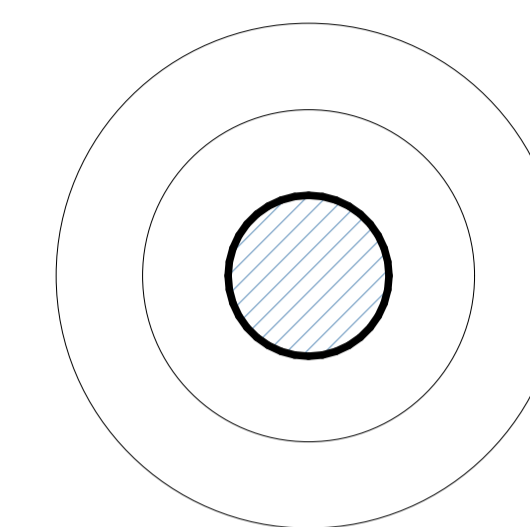
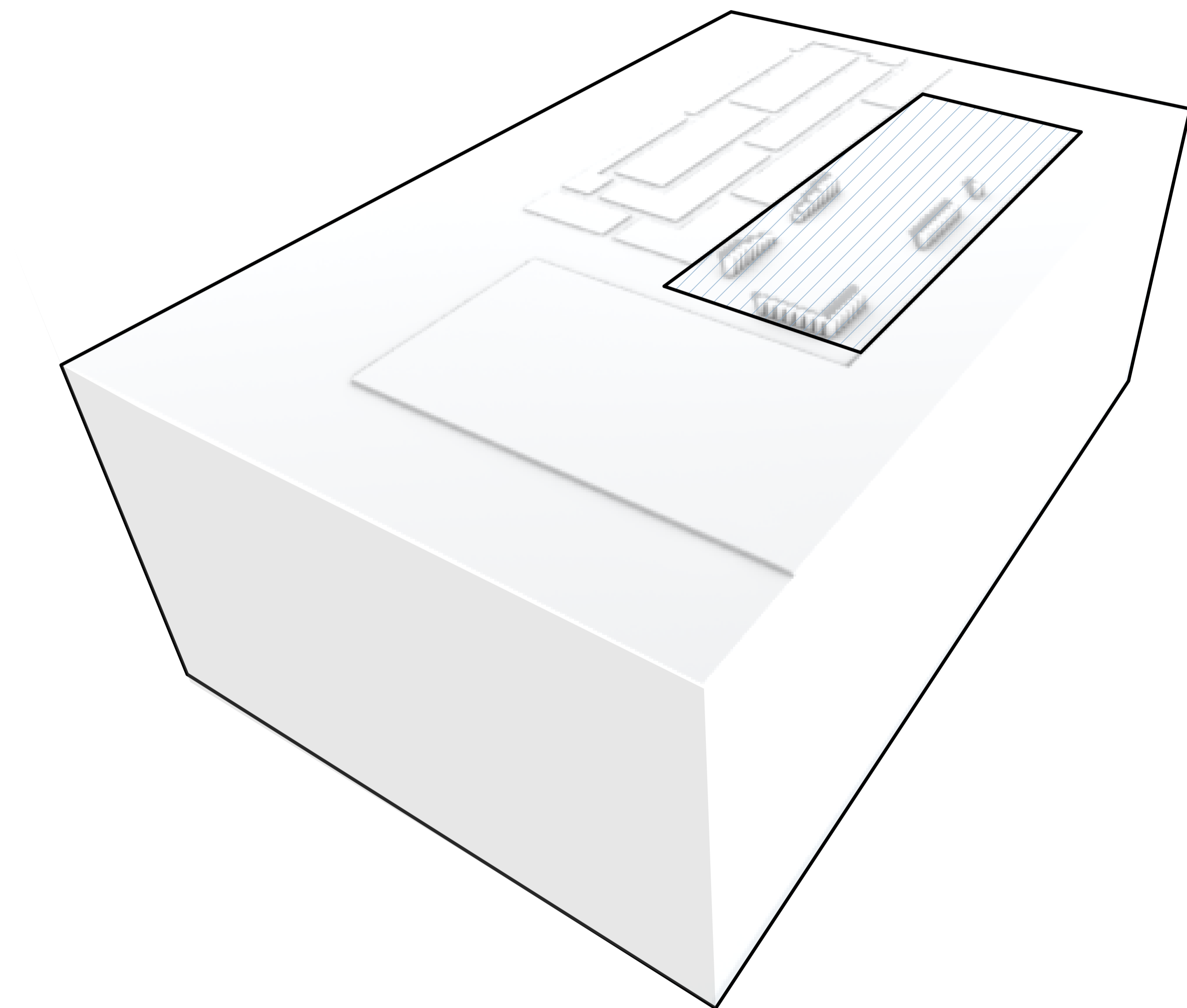
Acker,  
Hochbeete  
Obst & Gemüse

## KGV



Nachhaltigkeit / Selbstversorgung

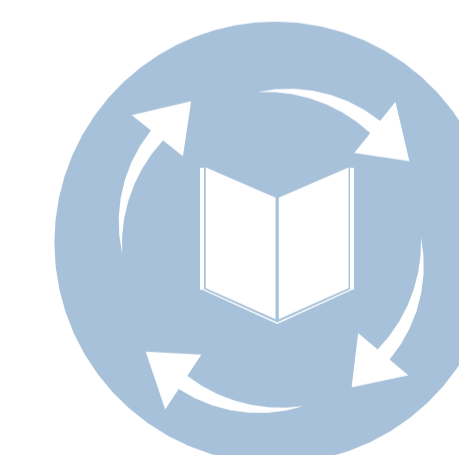
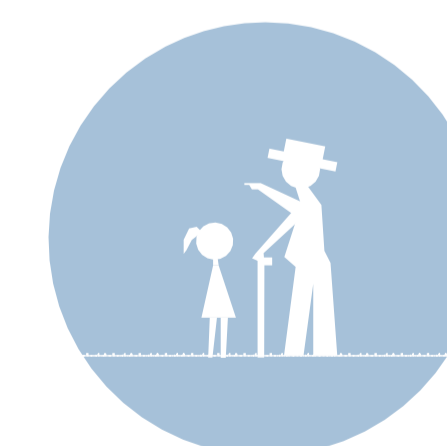




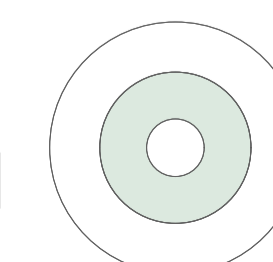
## MEETING POINT

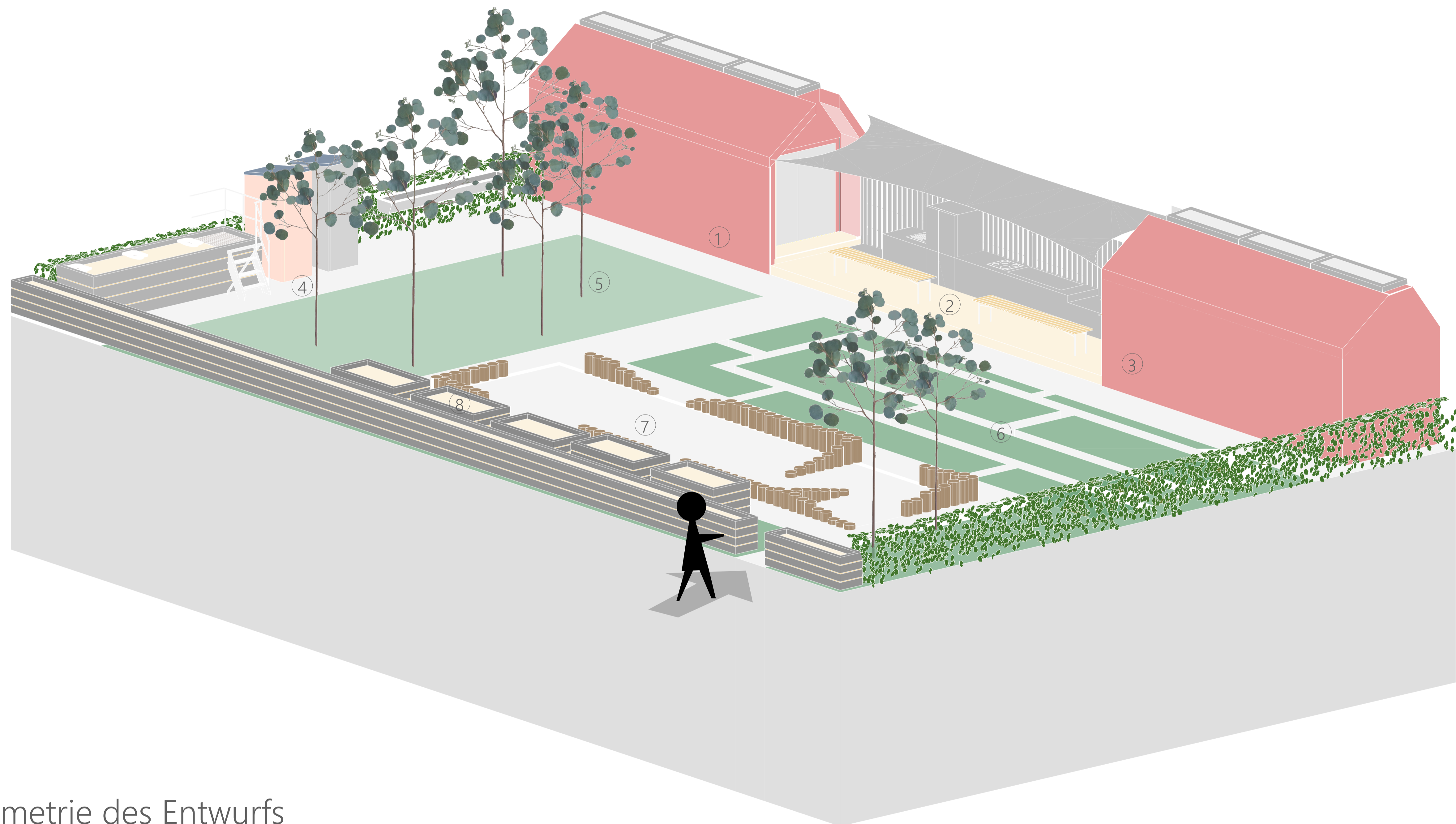
Gemeinschaftsfläche/  
Bildung über die Natur steht im Mittelpunkt

## GFG



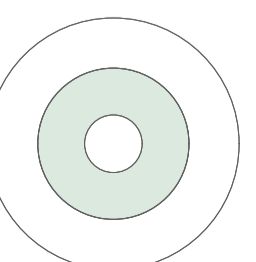
Ort zum Treffen und Spielen

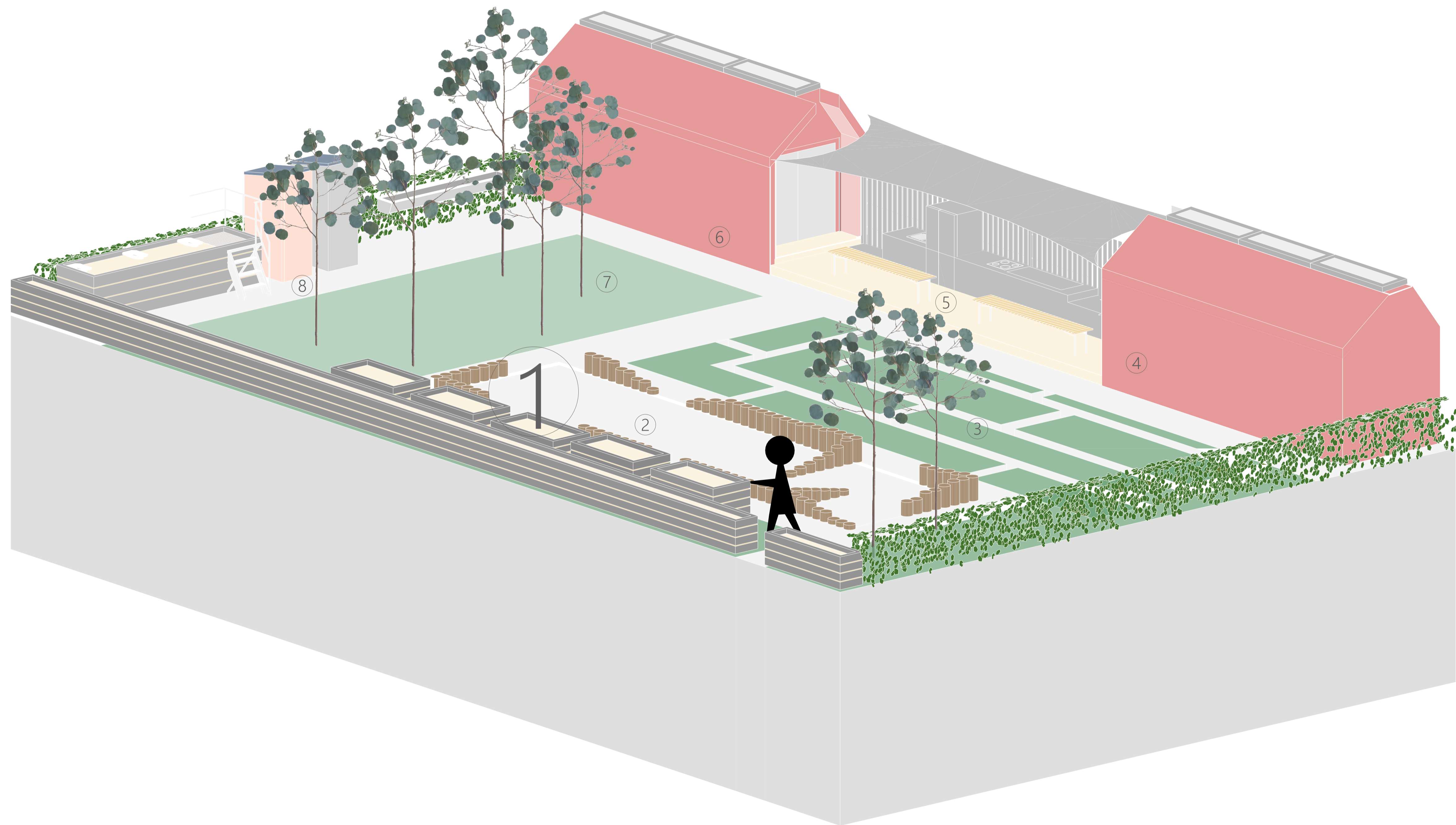




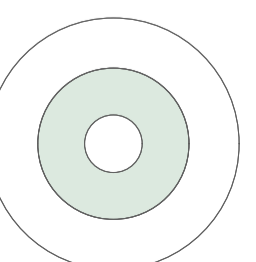
## Axonometrie des Entwurfs

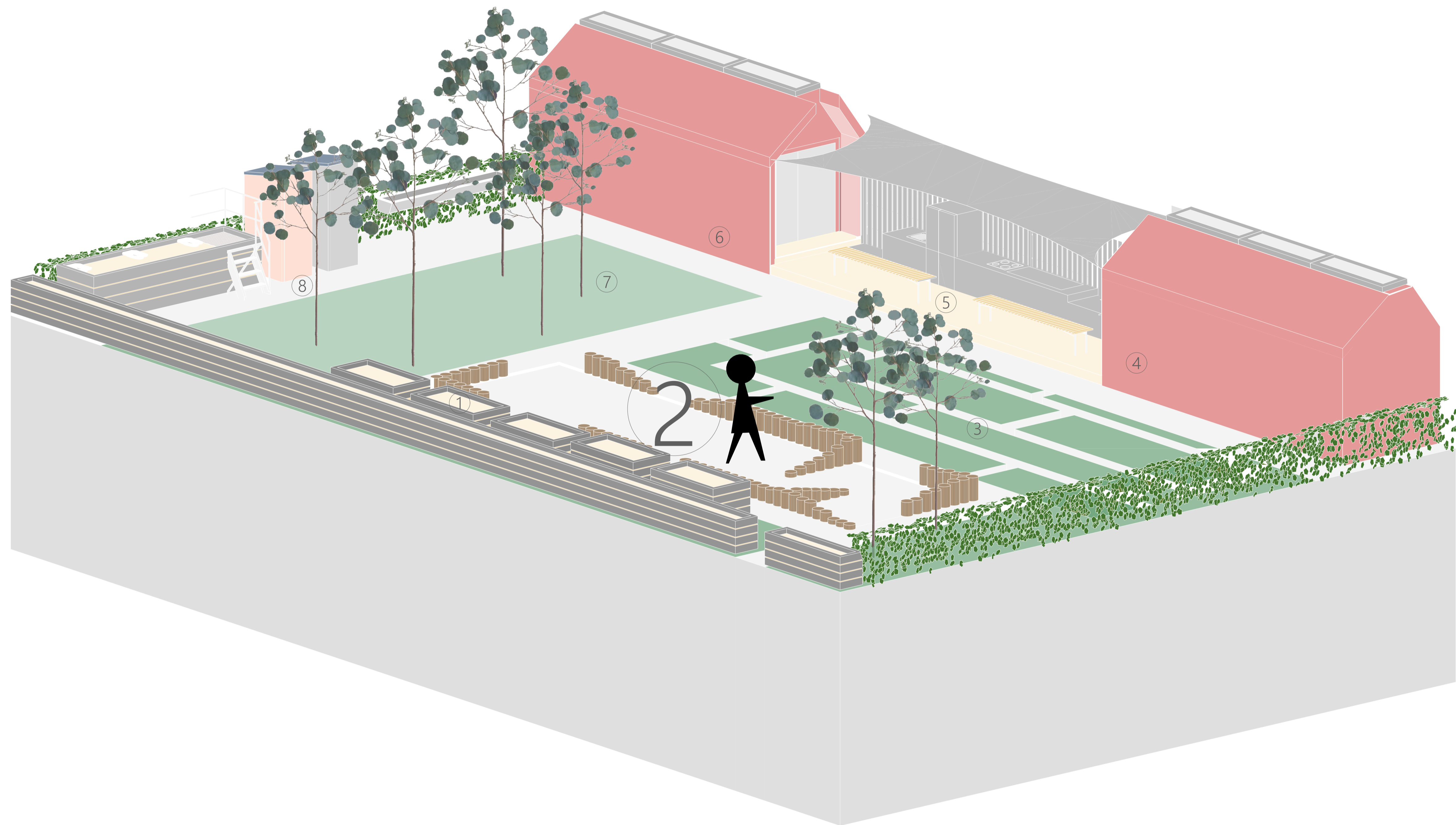
- |                             |  |                       |   |
|-----------------------------|--|-----------------------|---|
| ① Schlaflaube               | 20 qm mit 12 Schlafbetten                                      | ⑤ Fallobstwiese       | 60 qm bepflanzt je nach Wunsch                        |
| ② Draußenküche              | bestehend aus Arbeitsplatten, Gasherd und Wasseranschluss      | ⑥ Gruppenbeete        | 2-4 Kinder kümmern sich um ein Beet                   |
| ③ Lagerlaube                | 20 qm mit eingebautem Schranksystem                            | ⑦ Gemeinschaftsfläche | mit Feuerstelle und Sitzmöglichkeiten aus Baumstämmen |
| ④ Kompost & Komposttoilette | Biomeiler und Nowato Trockenkomposttoiletten (100 cm x 185 cm) | ⑧ Hochbeet als Zaun   | 1m hoch, unterschiedliche Bepflanzung möglich         |





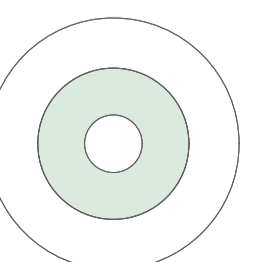
## 1 Hochbeet als Zaun 1m hoch, unterschiedliche Bepflanzung möglich

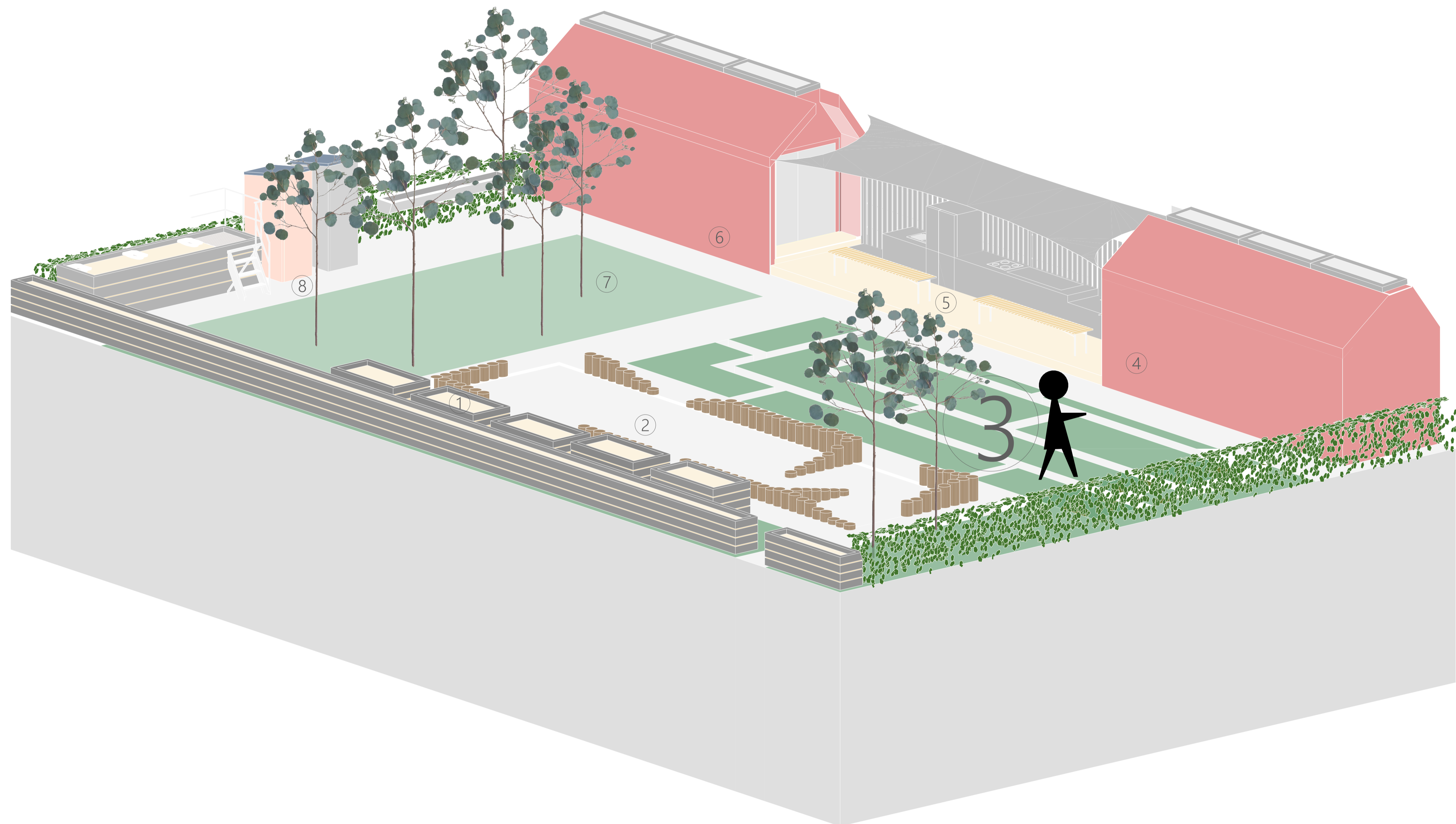




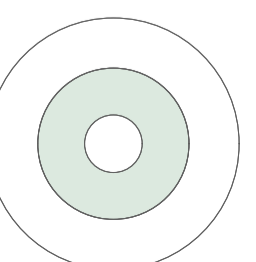
## 2 Gemeinschaftsfläche

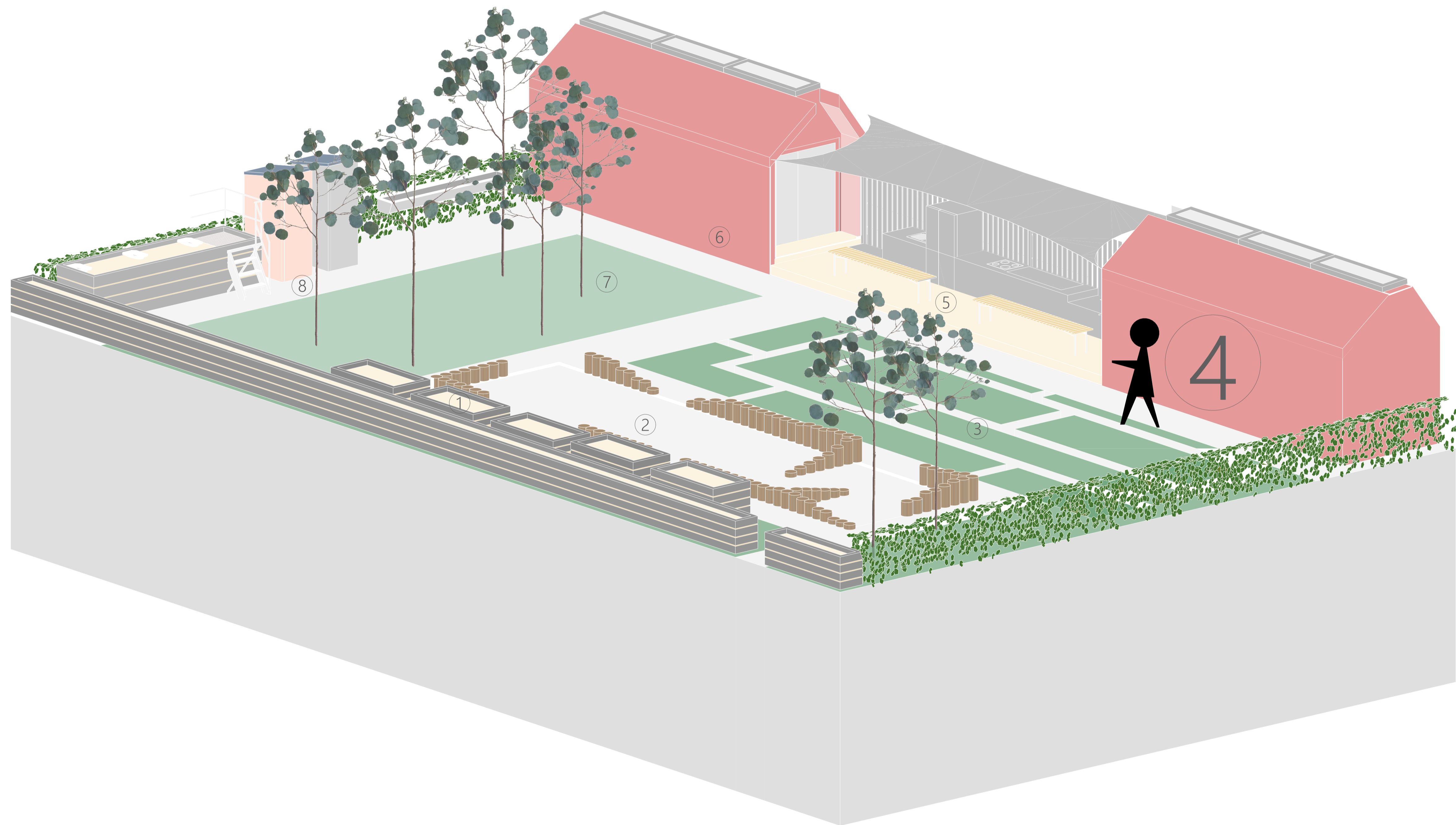
mit Feuerstelle und Sitzmöglichkeiten aus Baumstämme





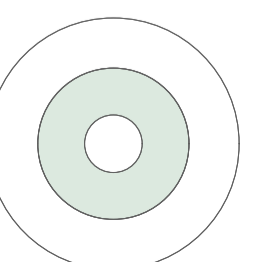
## 3 Gruppenbeete 2-4 Kinder kümmern sich um ein Beet

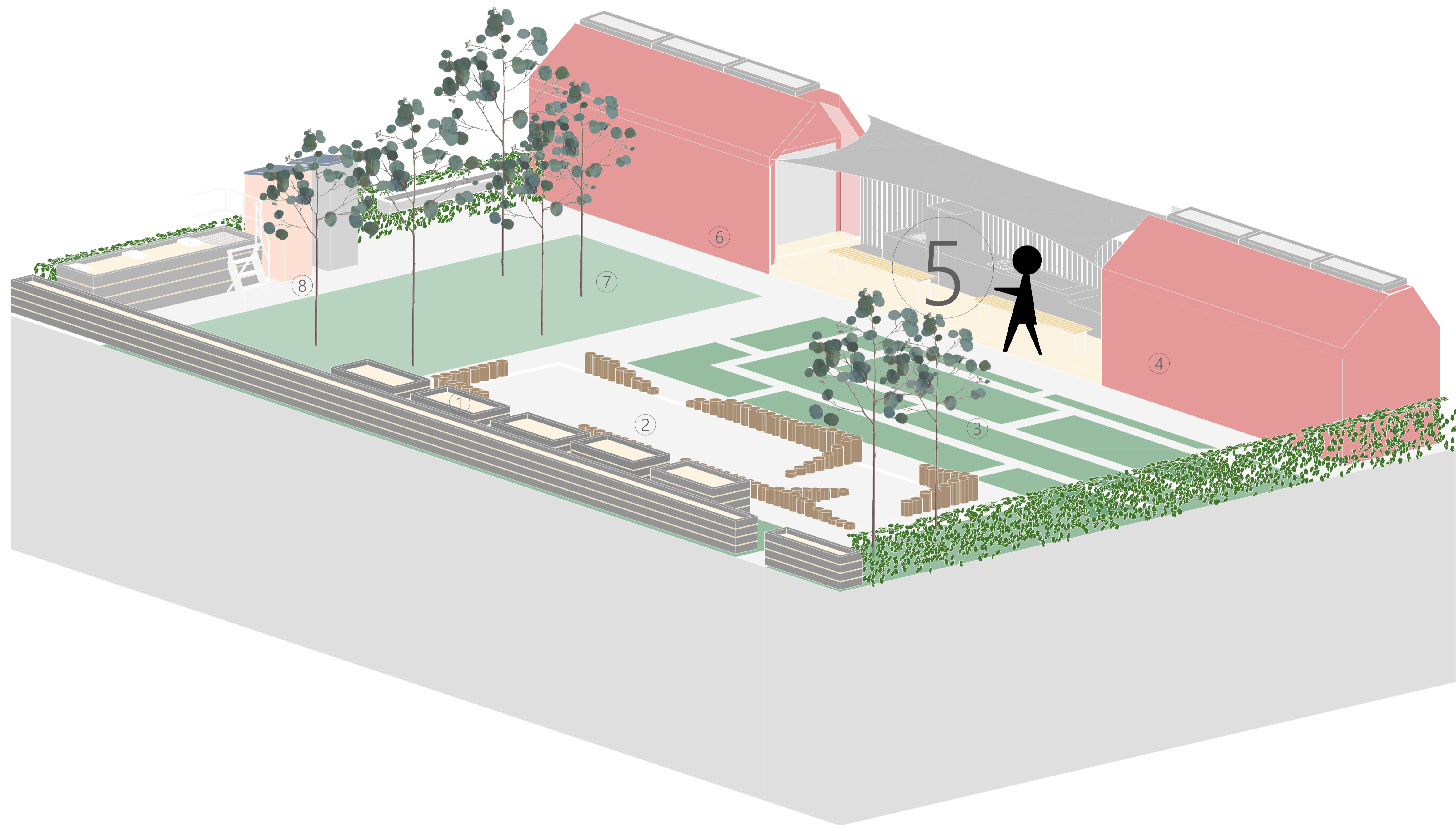




## 4 Lagerlaube

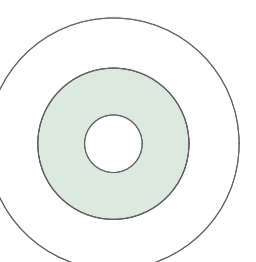
20 qm mit eingebautem Schranksystem



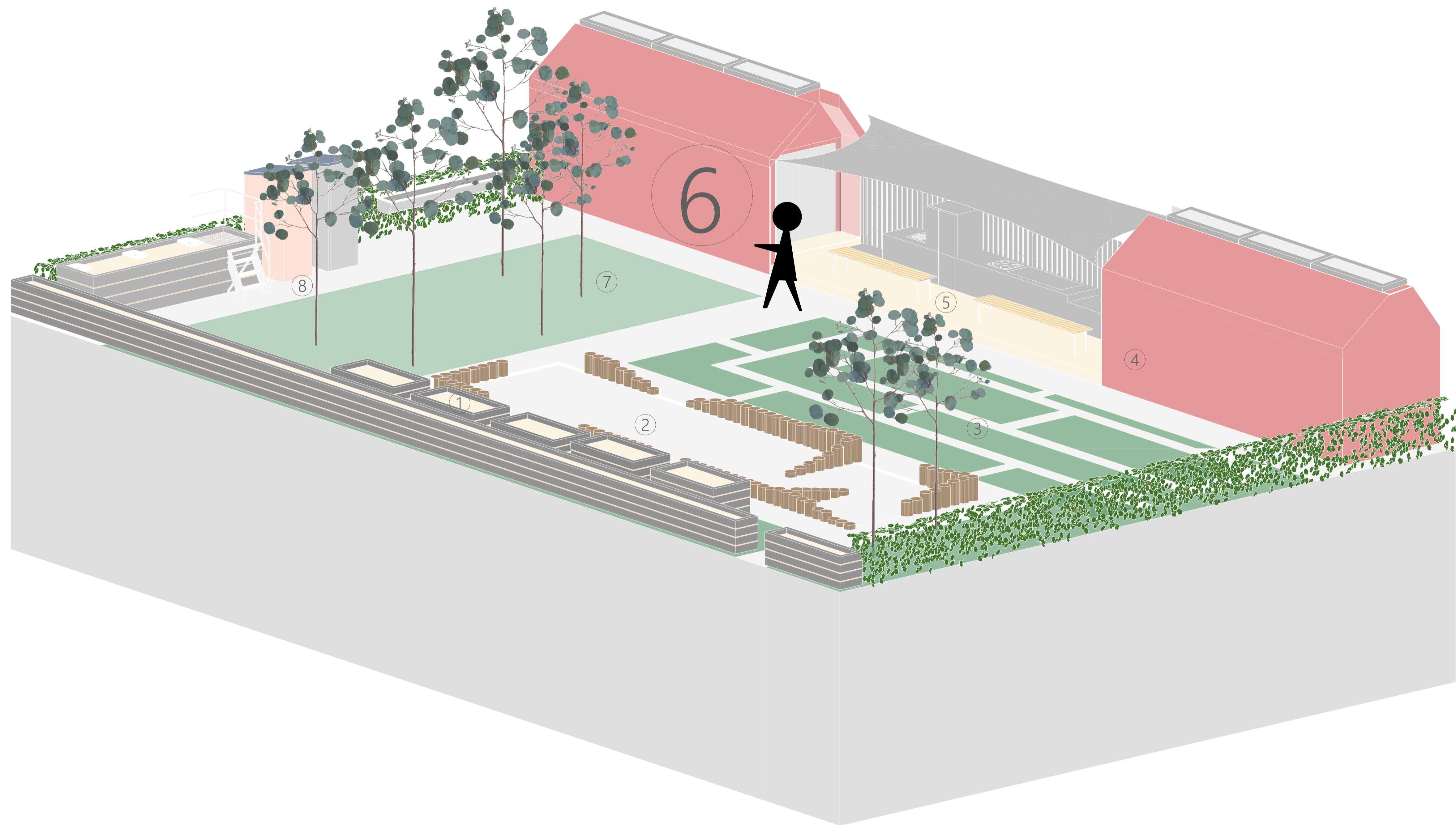


## 5 Draußenküche

bestehend aus Arbeitsplatten, Gasherd und Wasseranschluss

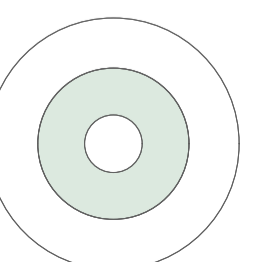


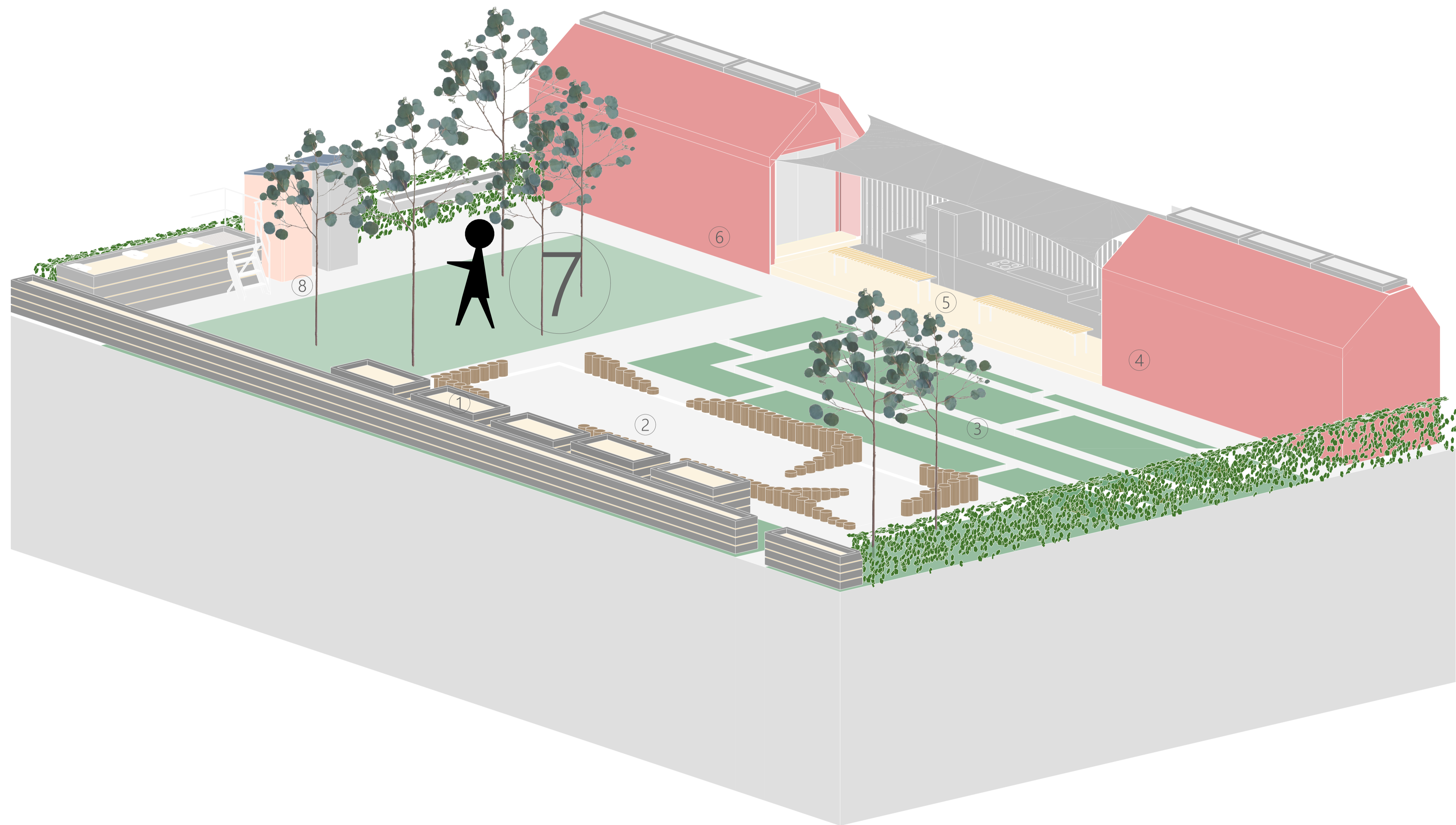




## 6 Schlaflaube

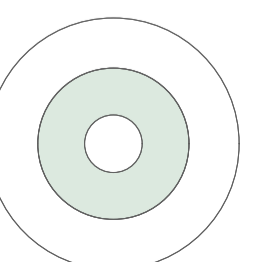
20 qm mit 12 Betten

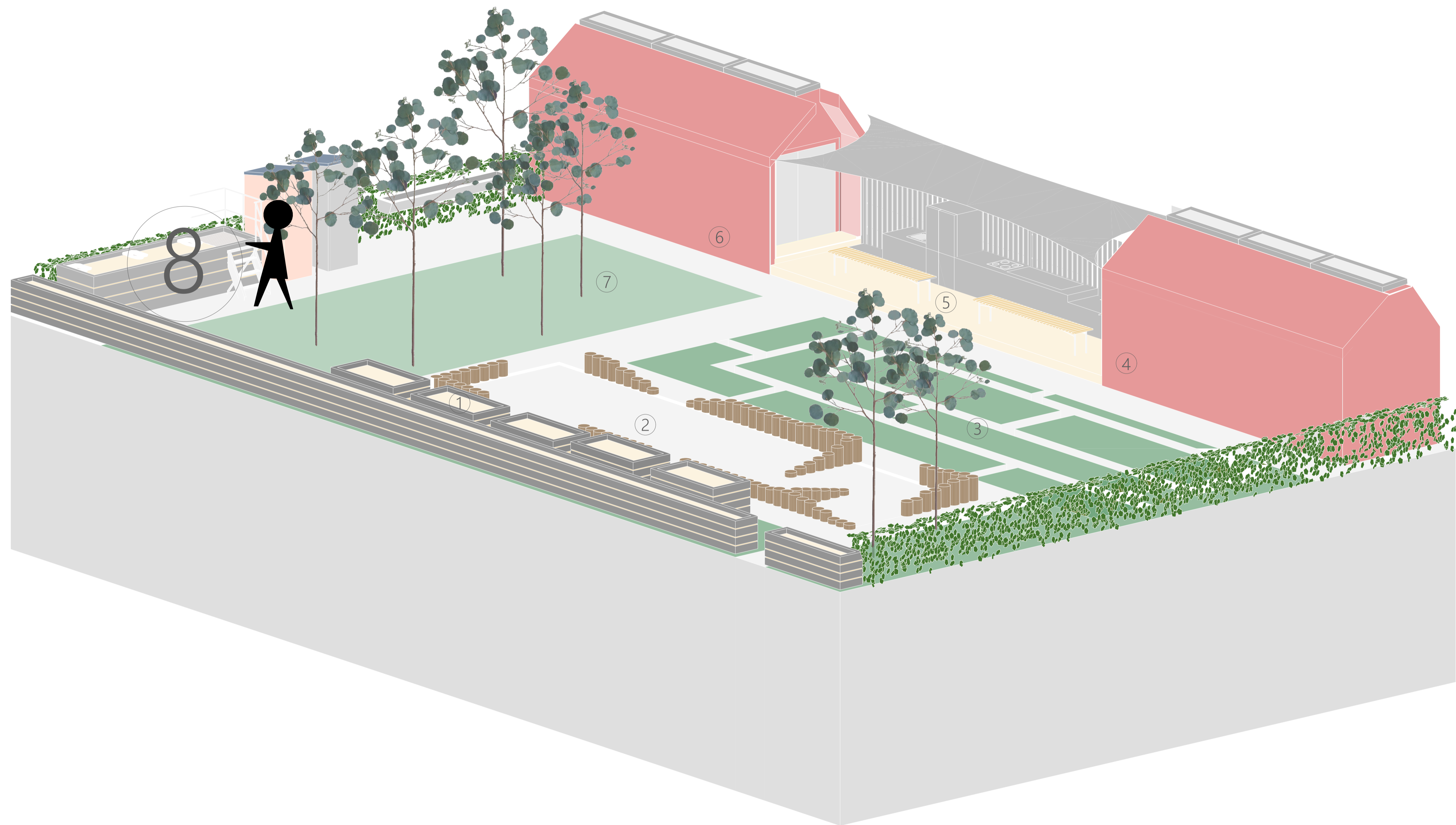




## 7 Fallobstwiese

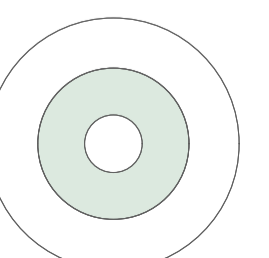
60 qm bepflanzt je nach Wunsch



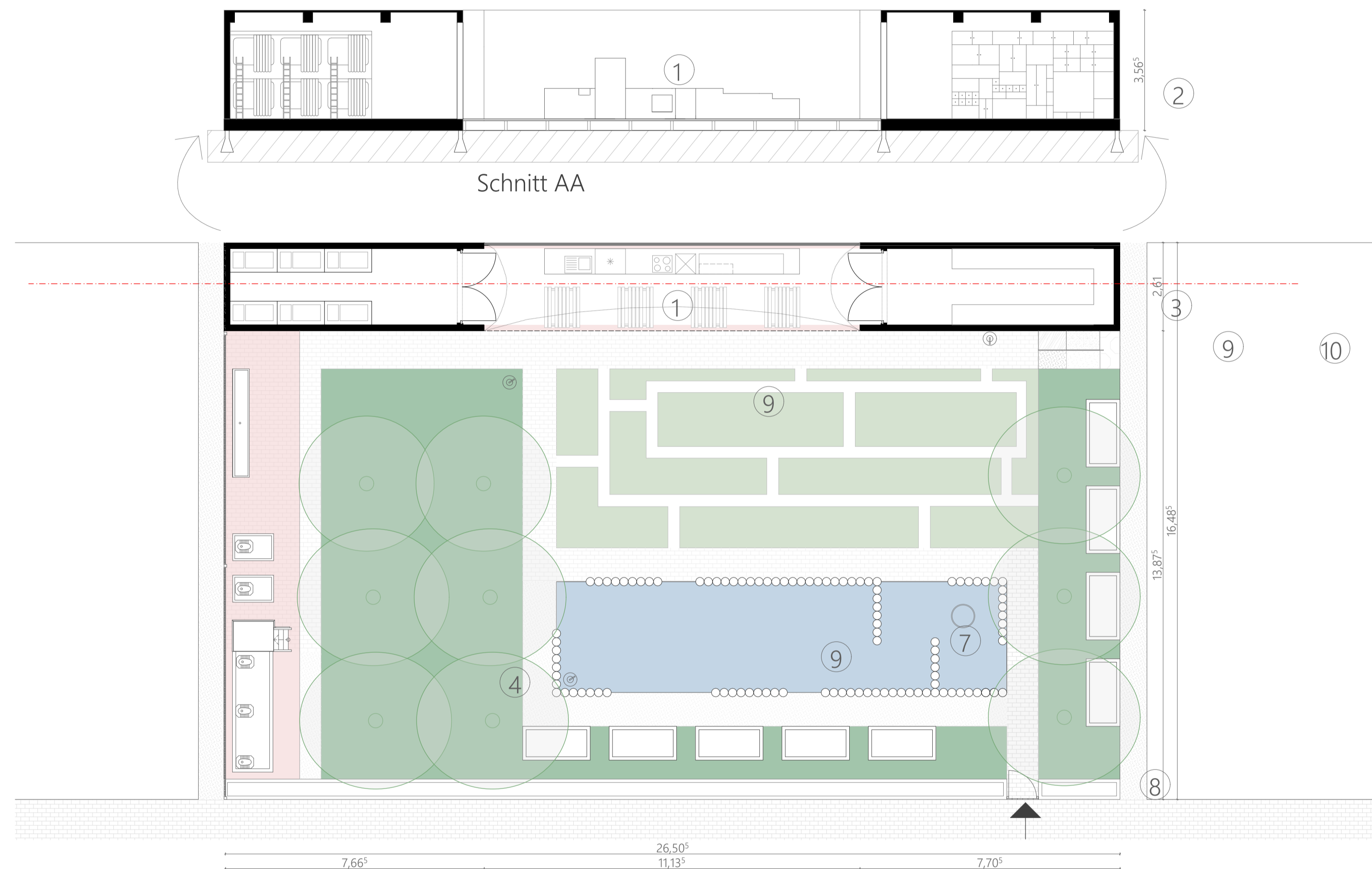


## 8 Kompost & Komposttoilette

Biomeiler und  
Nowato Trockenkomposttoiletten  
(100 cm x 185 cm)



# GRUNDRISS

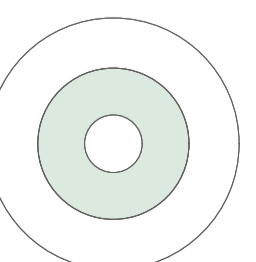


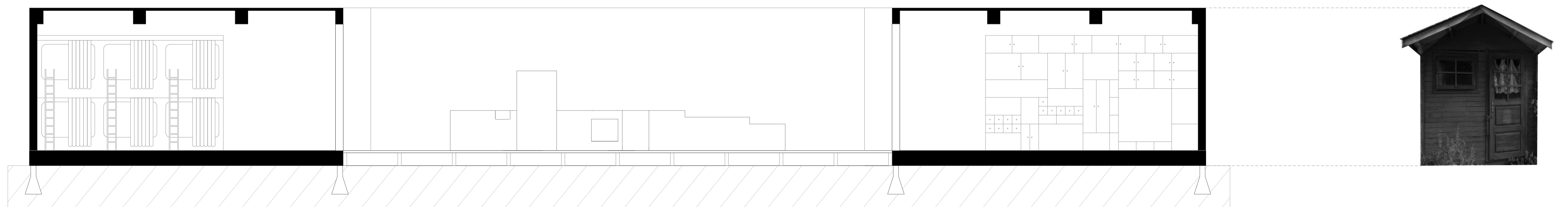
## Schnitt

- ① Kojenbetten  
Maße 140 x 70, zwölf Betten
- ② Stauraum  
Fächer für Garderobe,  
Gartengeräte  
und Lebensmittel

## Grundriss

- ① Schlaflaube  
20 qm mit 12 Schlafbetten
- ② Draußenküche  
bestehend aus Arbeitsplatten  
Gasherd und Wasseranschluss
- ③ Lagerlaube  
20 qm mit eingebautem  
Schranksystem
- ④ Kompost & Komposttoilette  
Biomeiler und Nowato  
Trockenkomposttoiletten
- ⑤ Fallobstwiese  
60 qm bepflanzt je nach Wunsch
- ⑥ Gruppenbeete  
2-4 Kinder kümmern sich um  
ein Beet
- ⑦ Gemeinschaftsfläche  
mit Feuerstelle/ Sitzmöglichkeiten  
aus Platz umschließenden  
Baumstämme
- ⑧ Hochbeet als Zaun  
unterschiedliche Bepflanzung  
möglich
- ⑨ Wasseranschluss  
unterschiedliche Bepflanzung  
möglich
- ⑩ Fußpfad  
als Projekt zum selberbauen

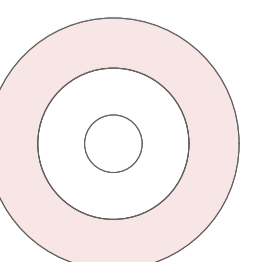


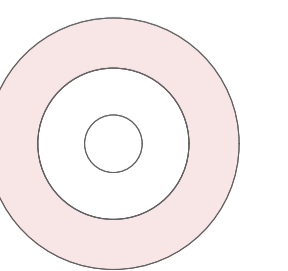
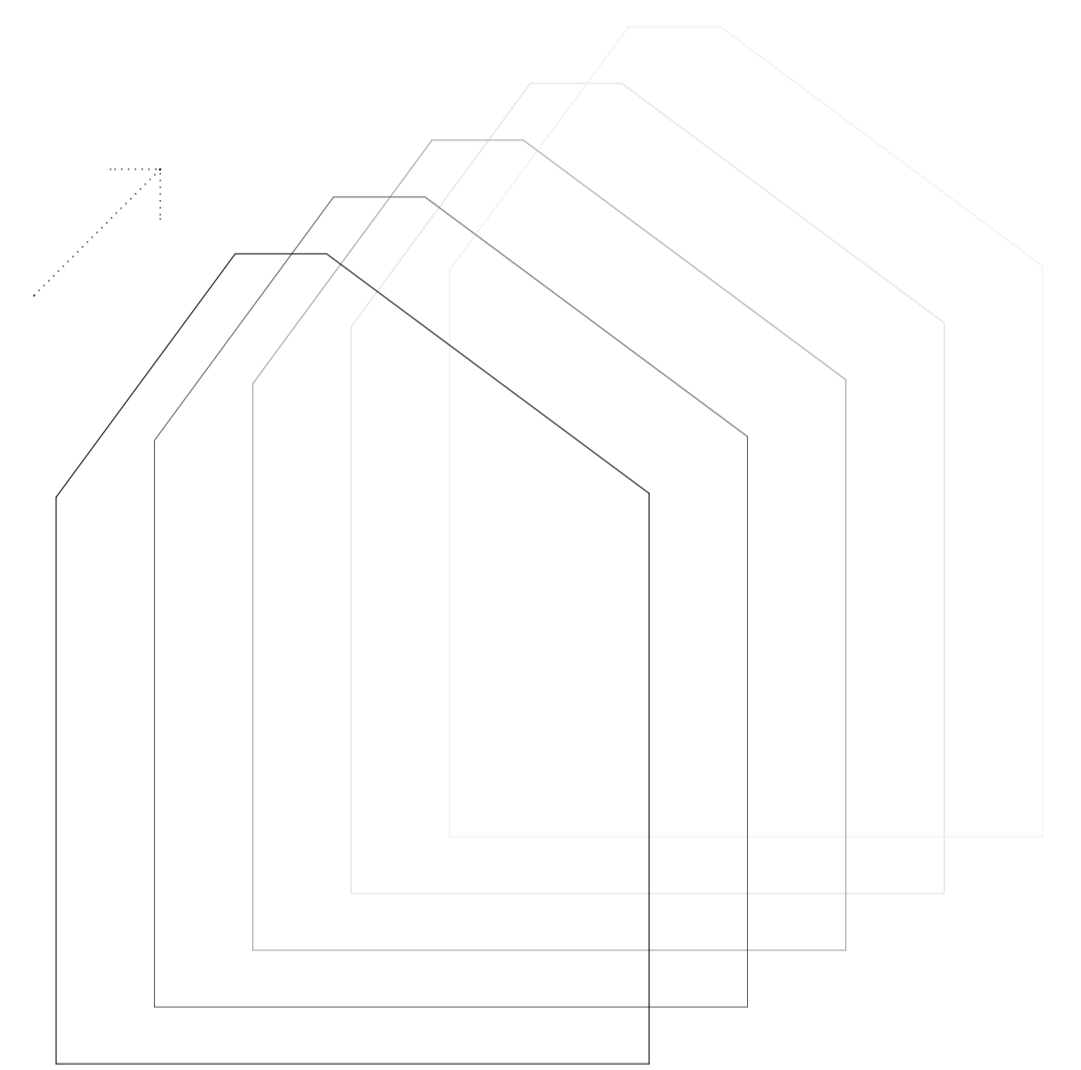
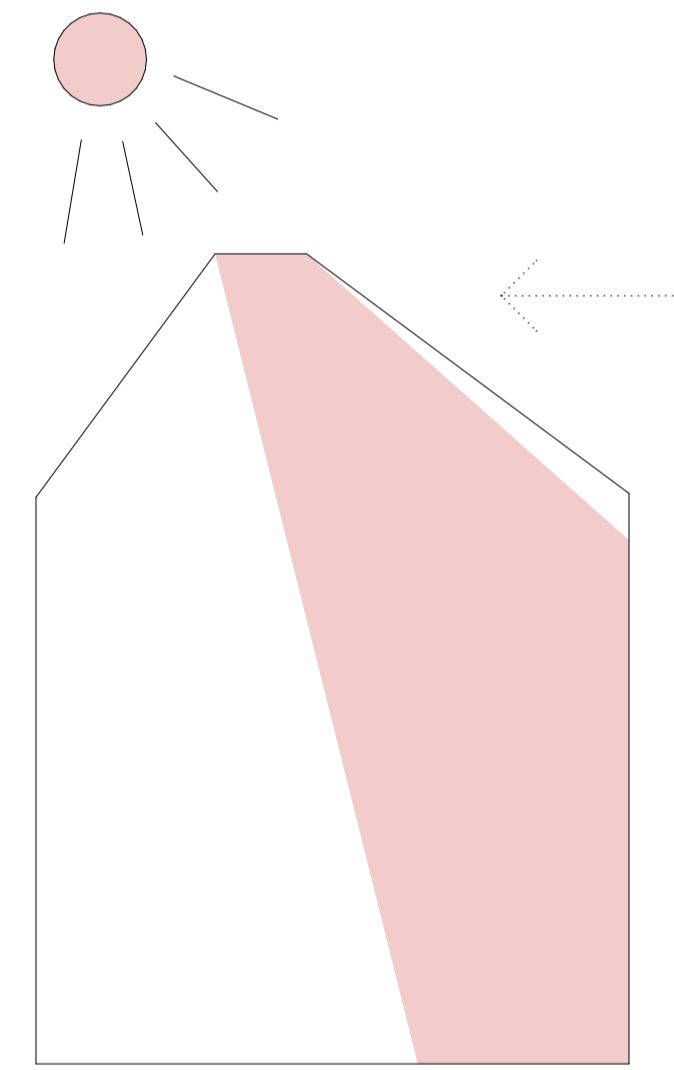
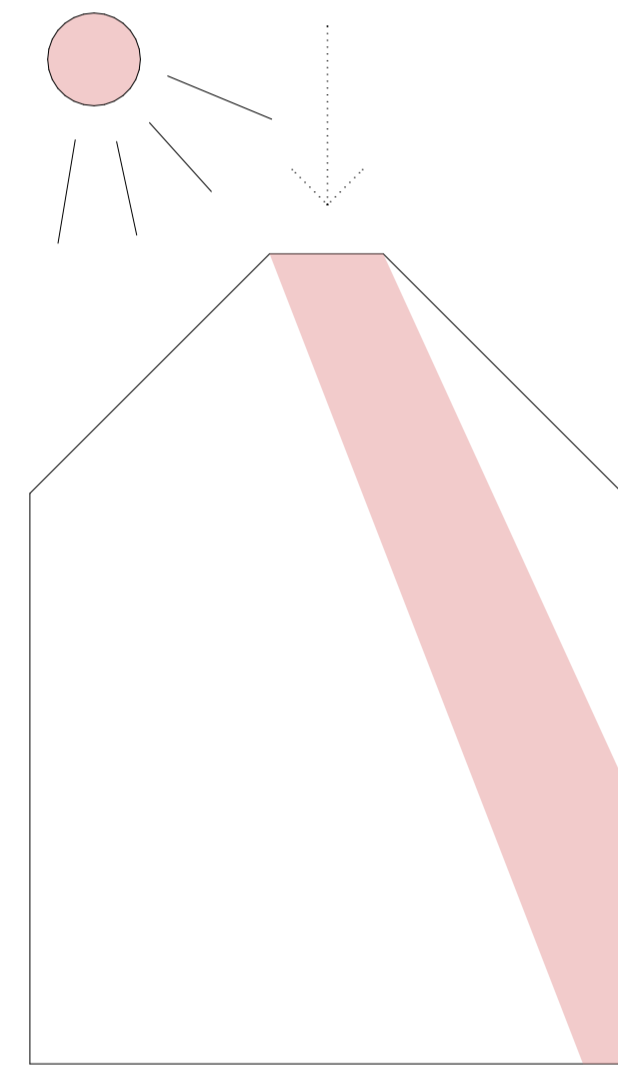
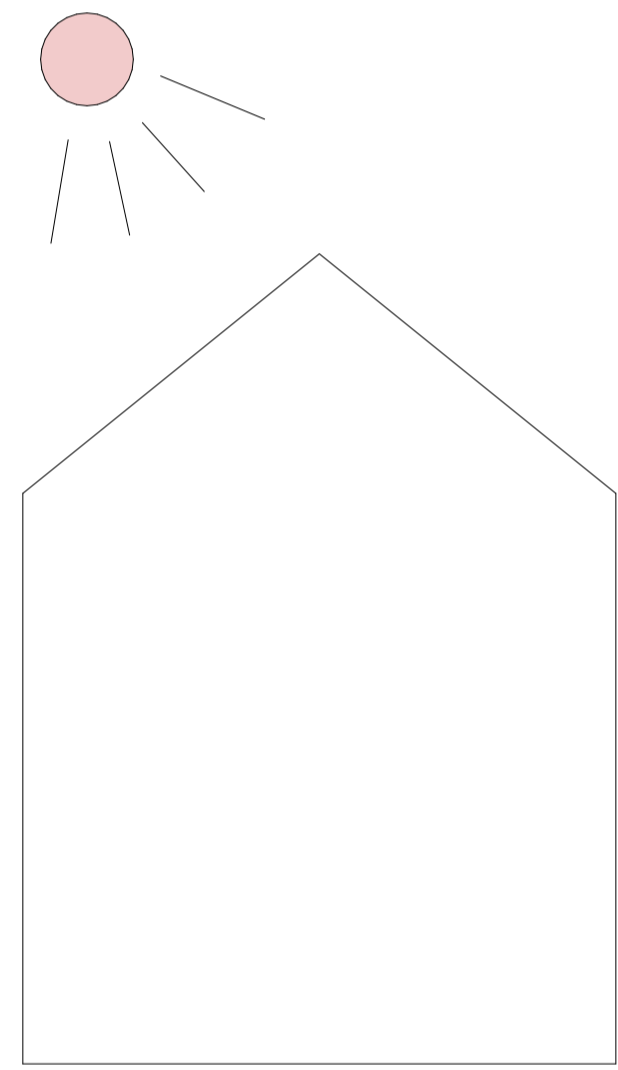
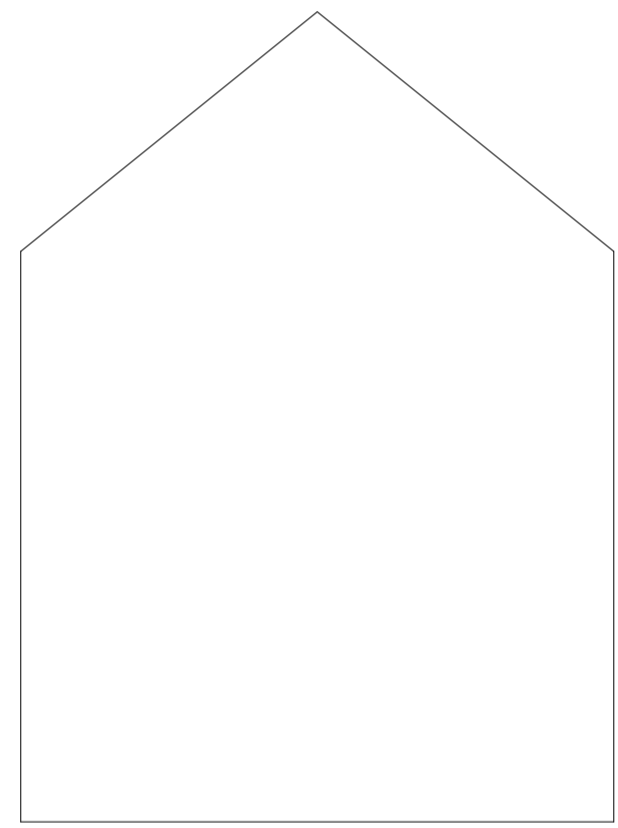


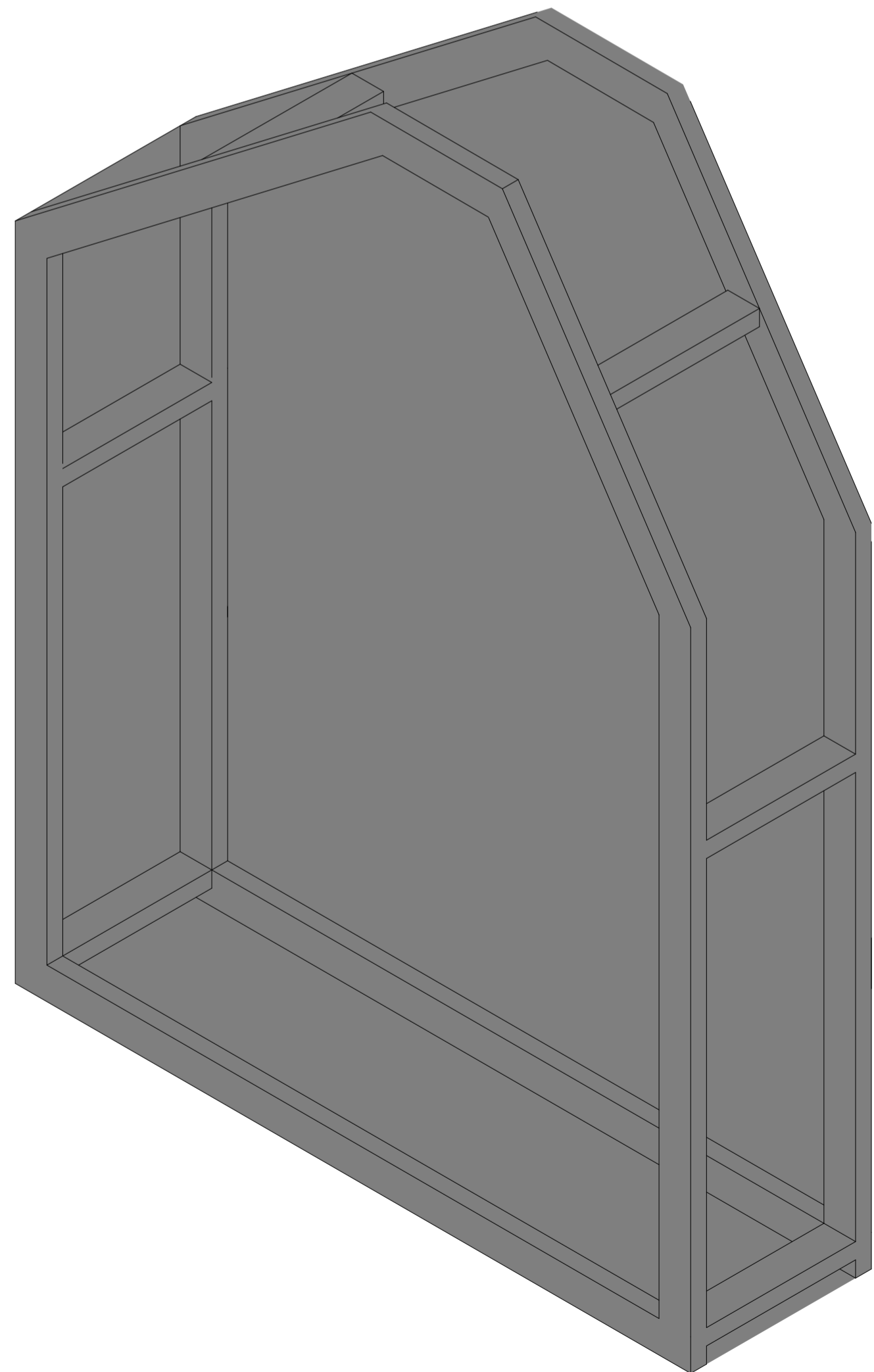
Schlaflaube

Küche

Lagerlaube

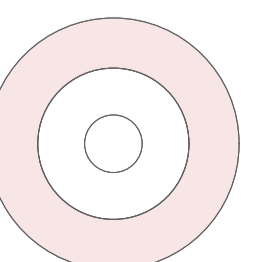


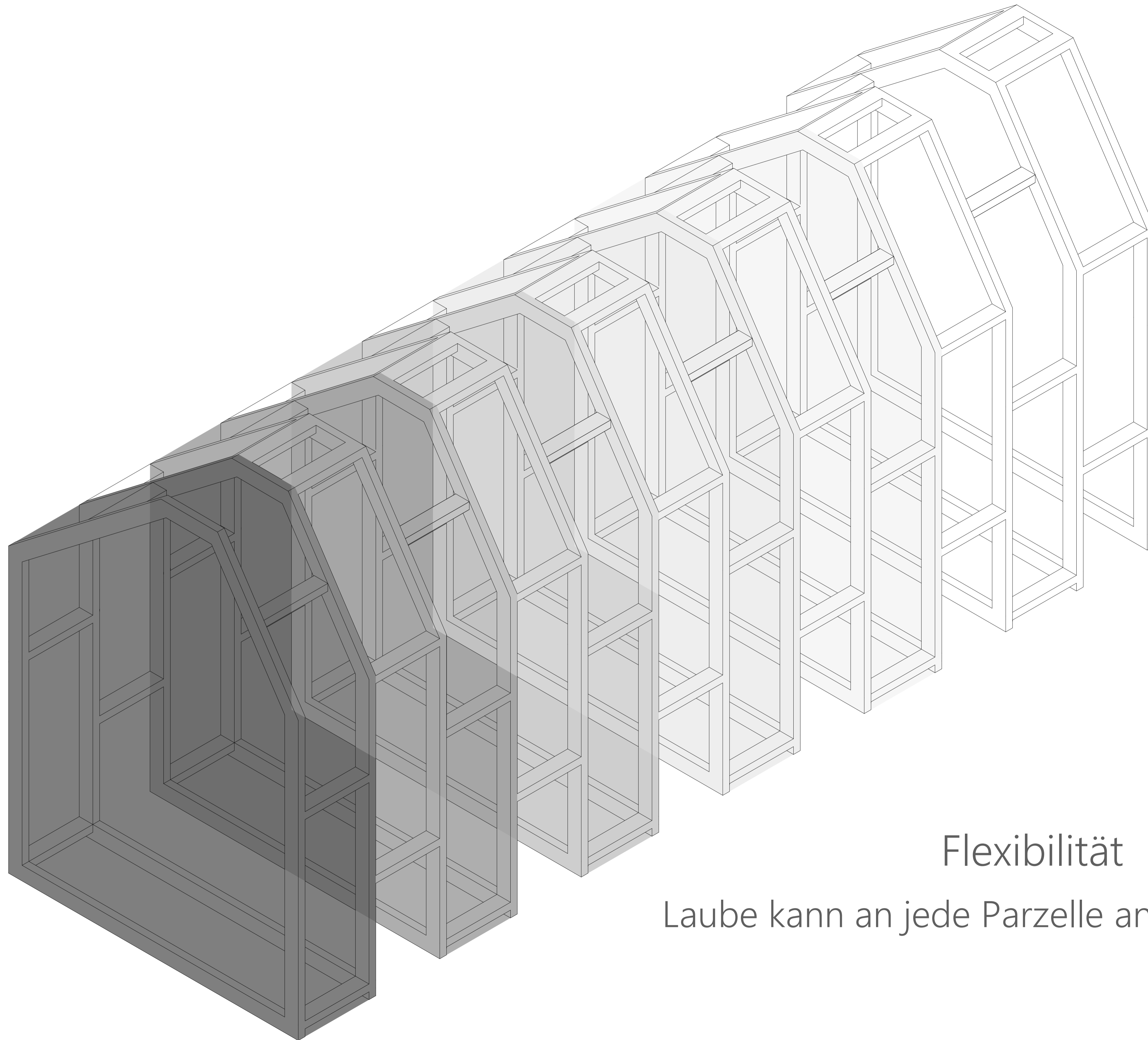




## Flexibilität

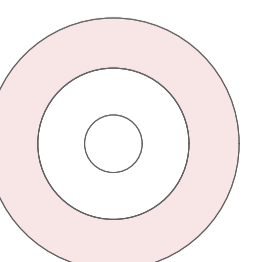
Laube kann an jede Parzelle angepasst werden





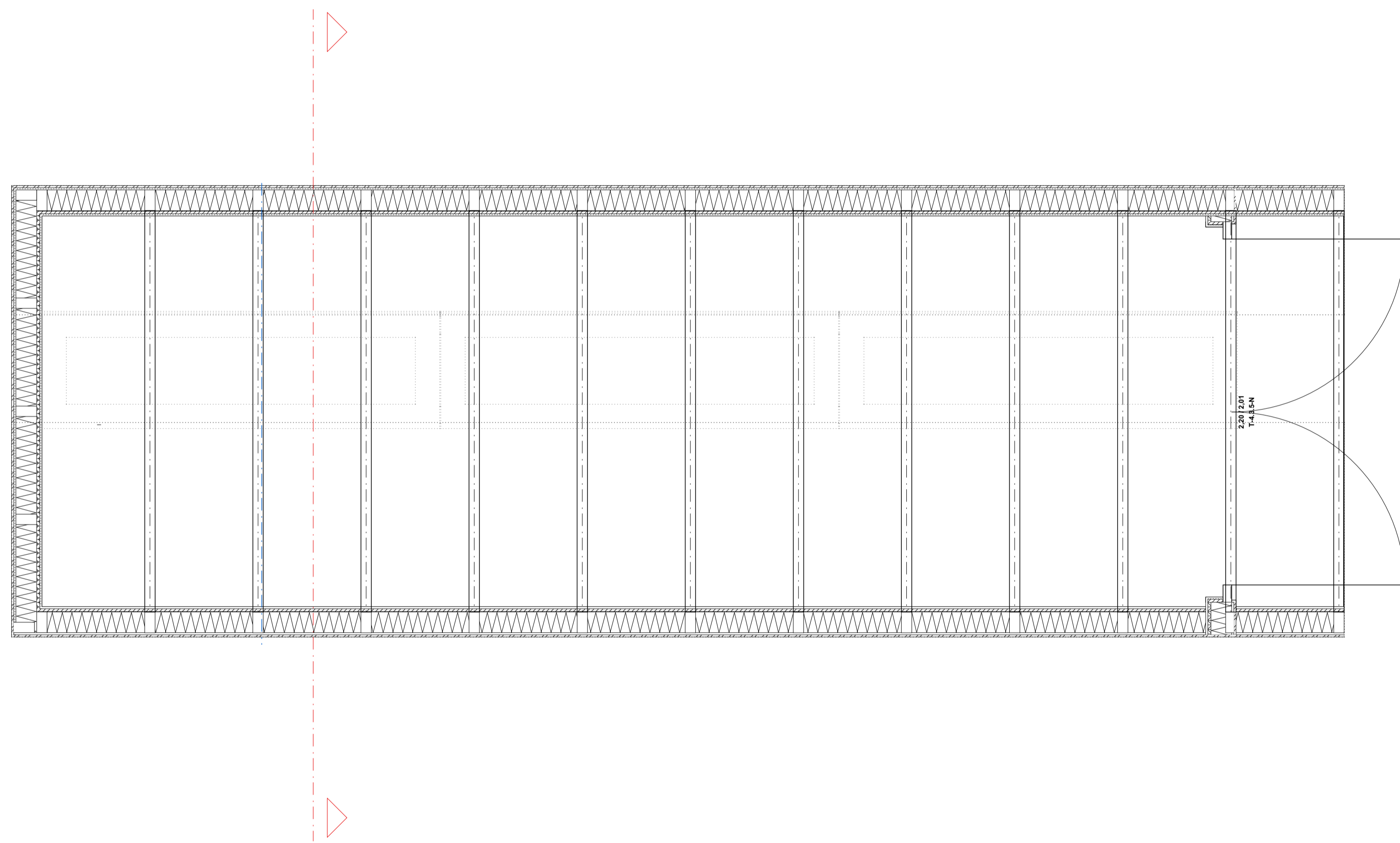
Flexibilität

Laube kann an jede Parzelle angepasst werden



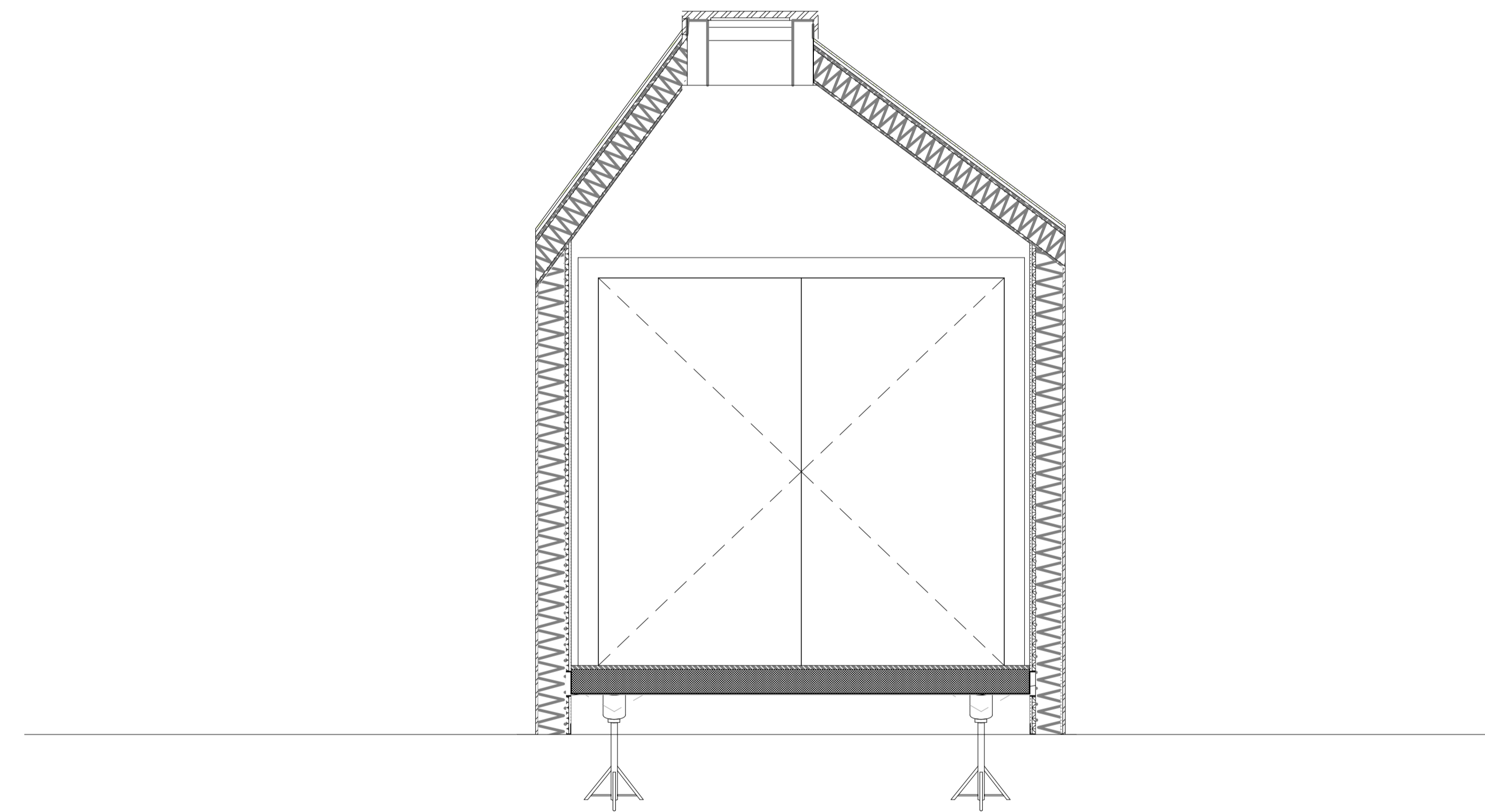


# SCHNITT & GRUNDRISS



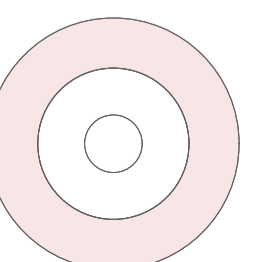
Grundriss

beliebige Länge durch Stecksystem

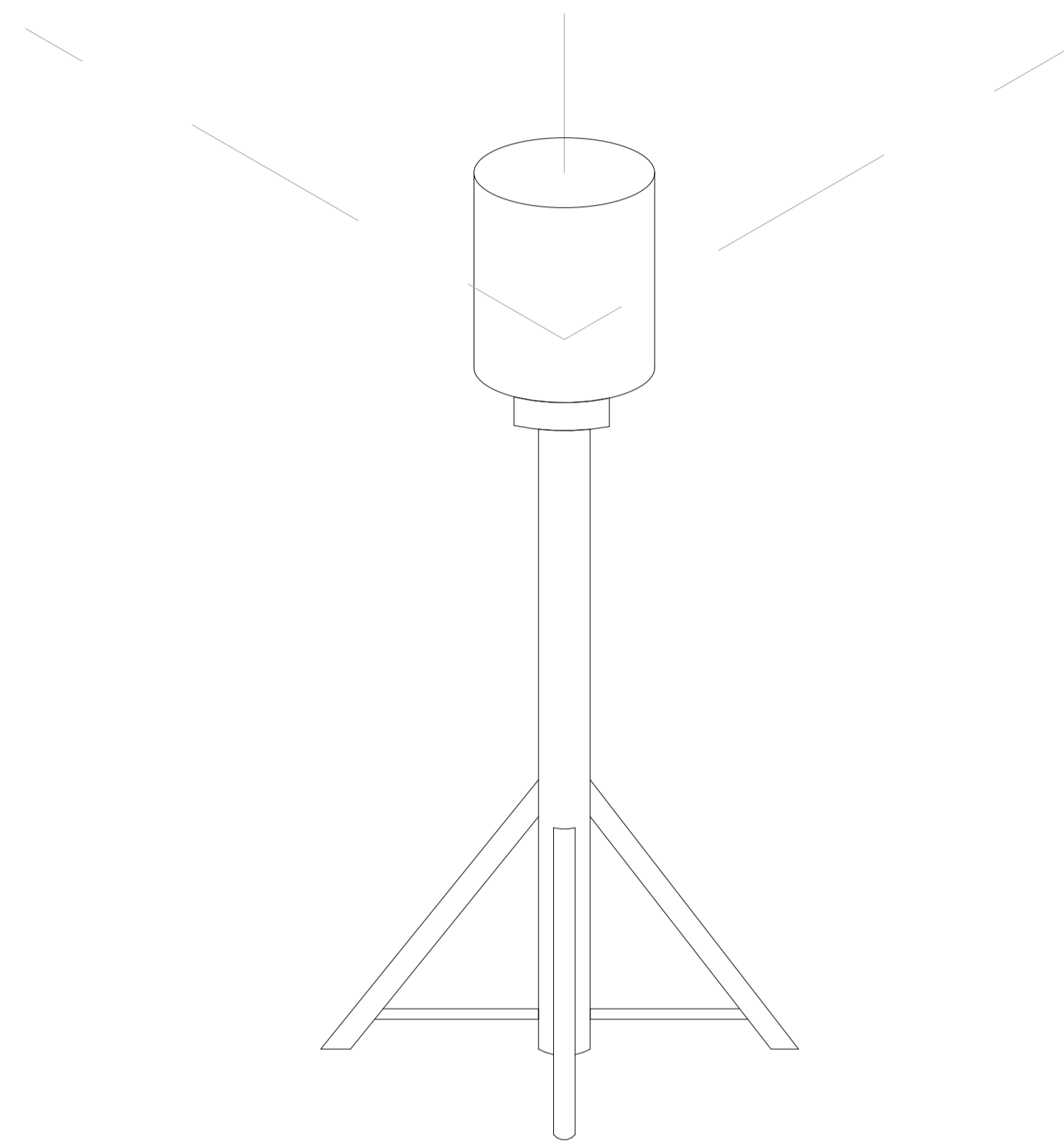
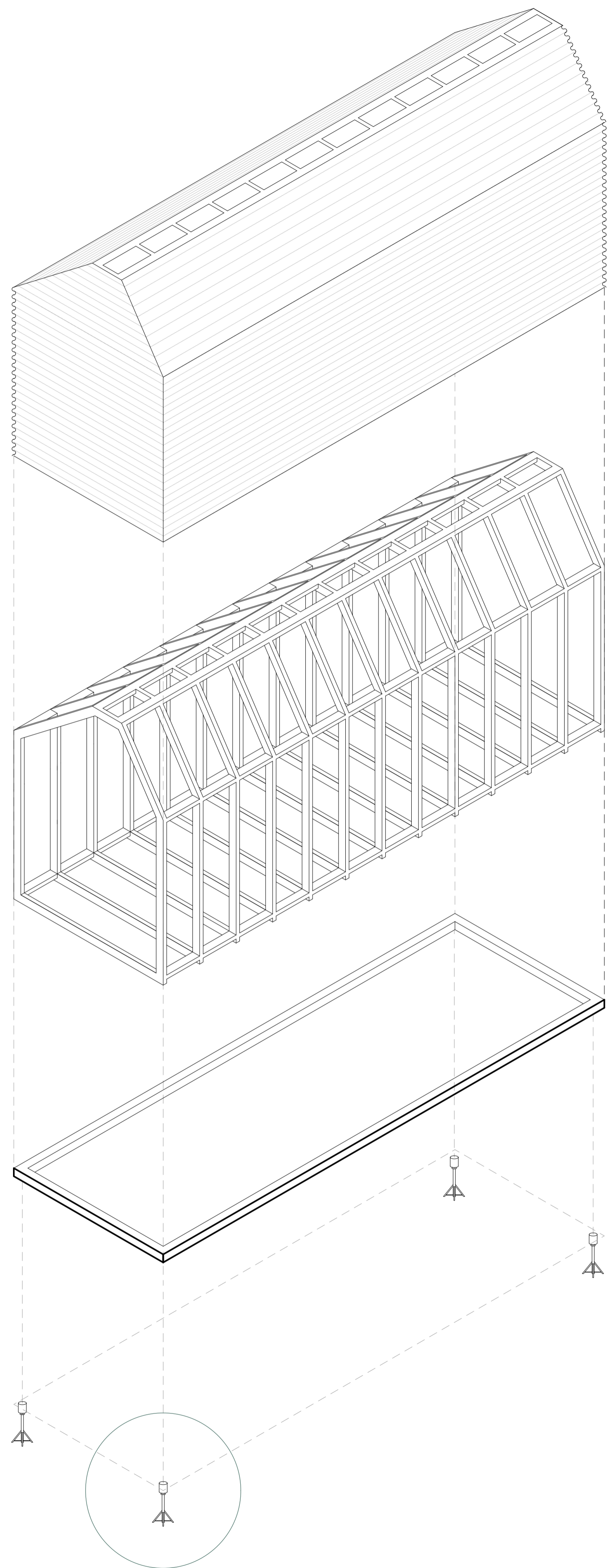


Schnitt

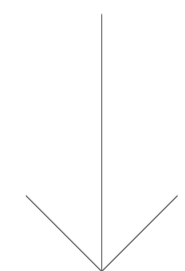
Oberlichter ermöglichen viel Stauraum



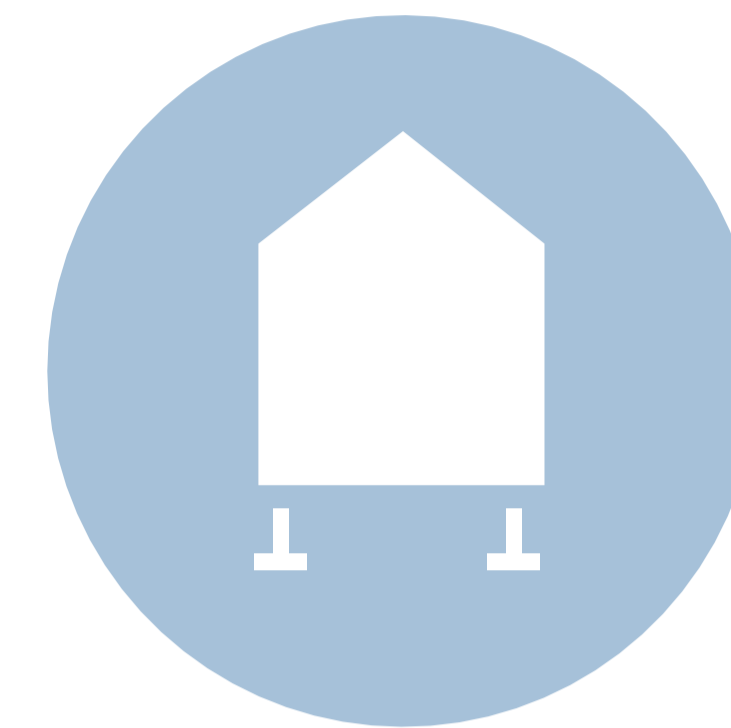
# KONSTRUKTION DER LAUBE



Stahlstützen von steel root

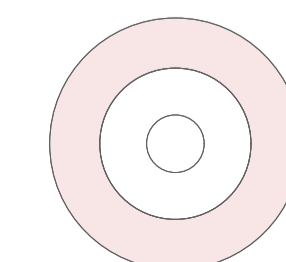


kein Betonfundament notwendig

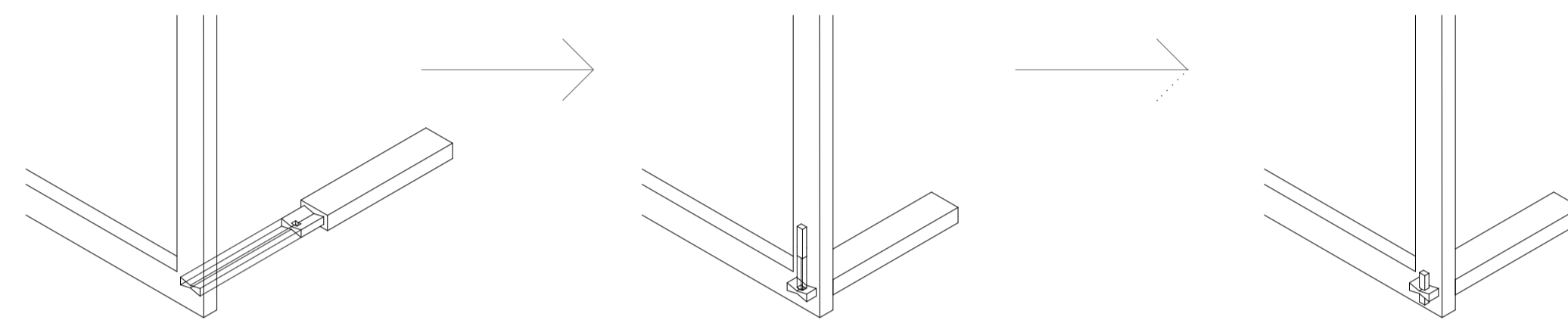
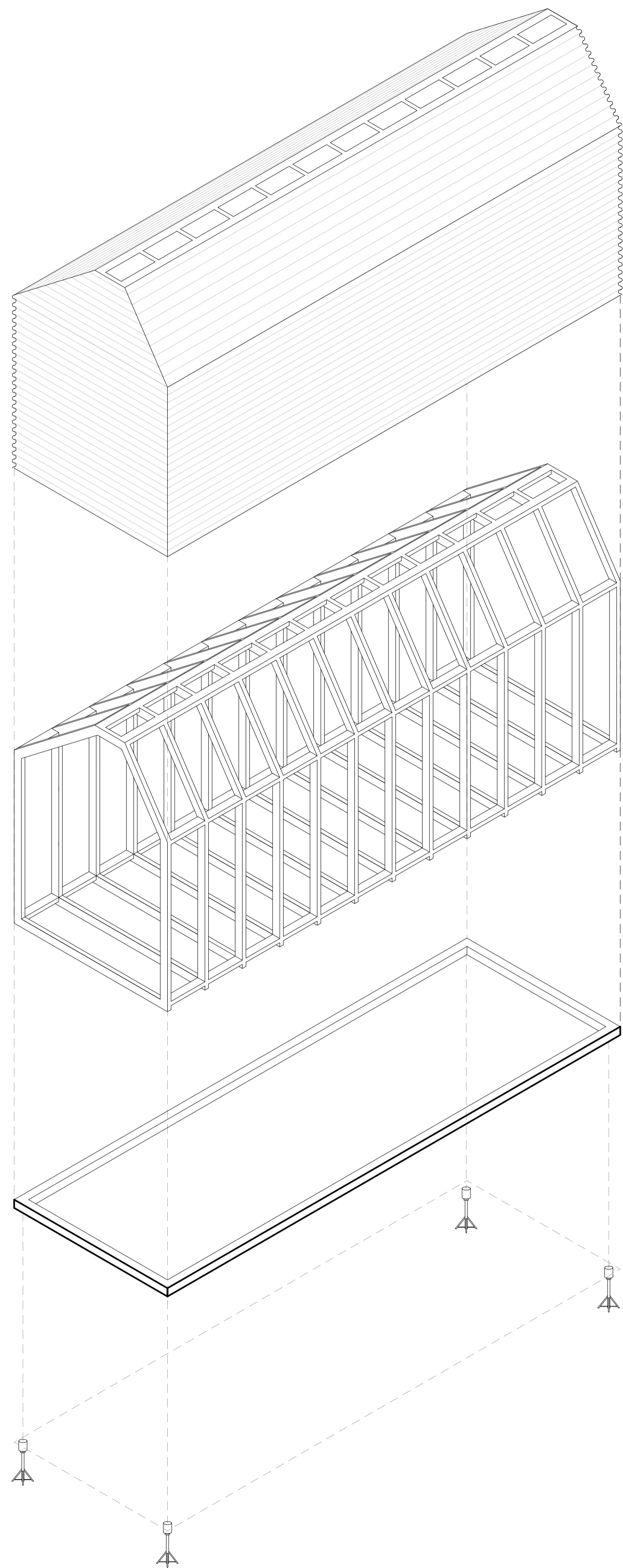


wenig versiegelt

wichtigste Parameter:

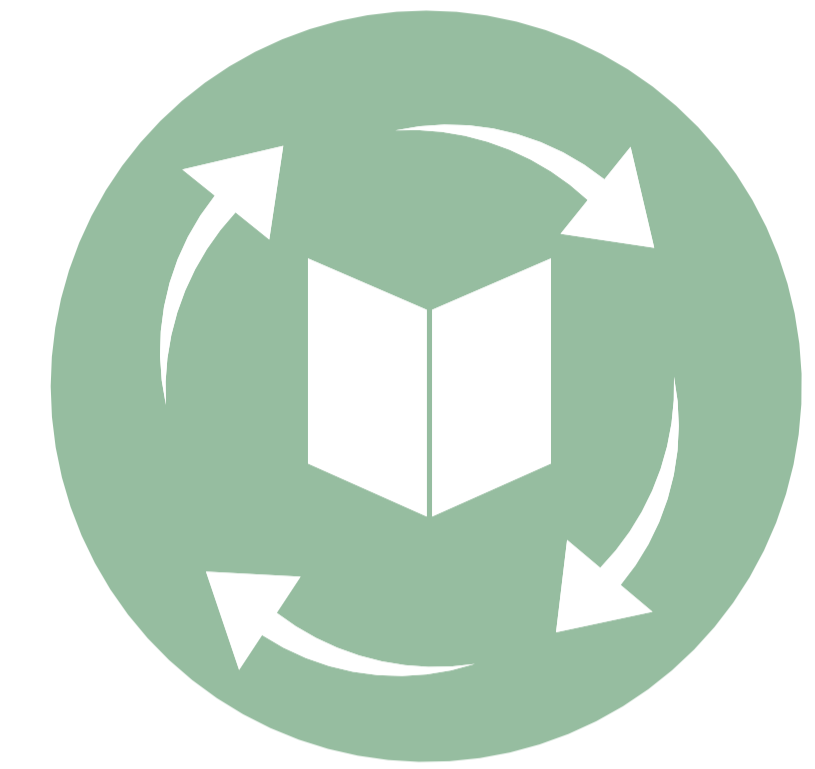


# KONSTRUKTION DER LAUBE



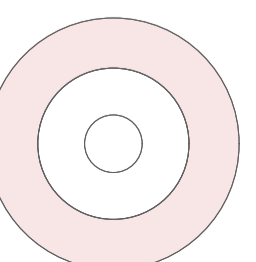
Verbindung ohne Schrauben

Wiederverwendung

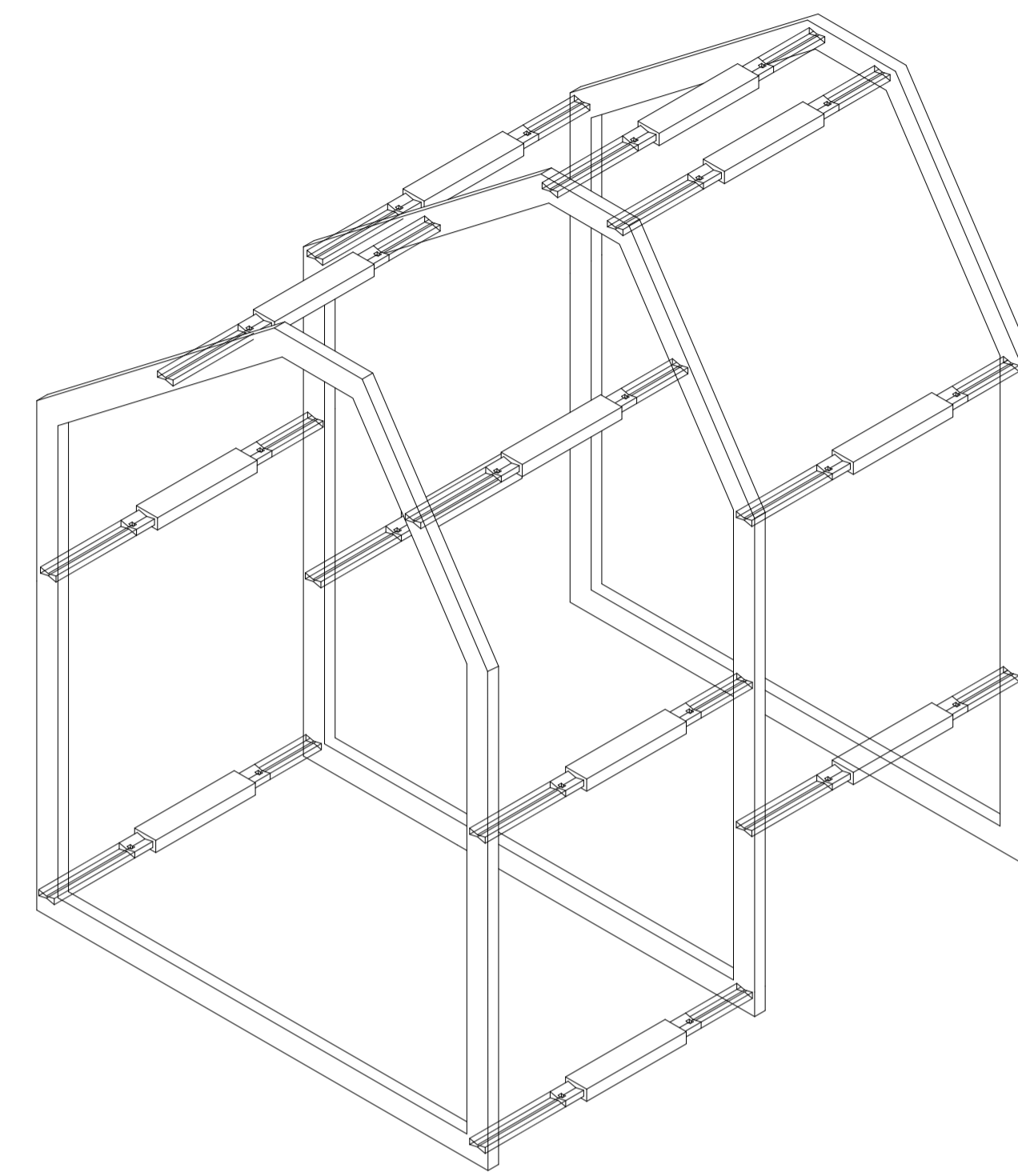
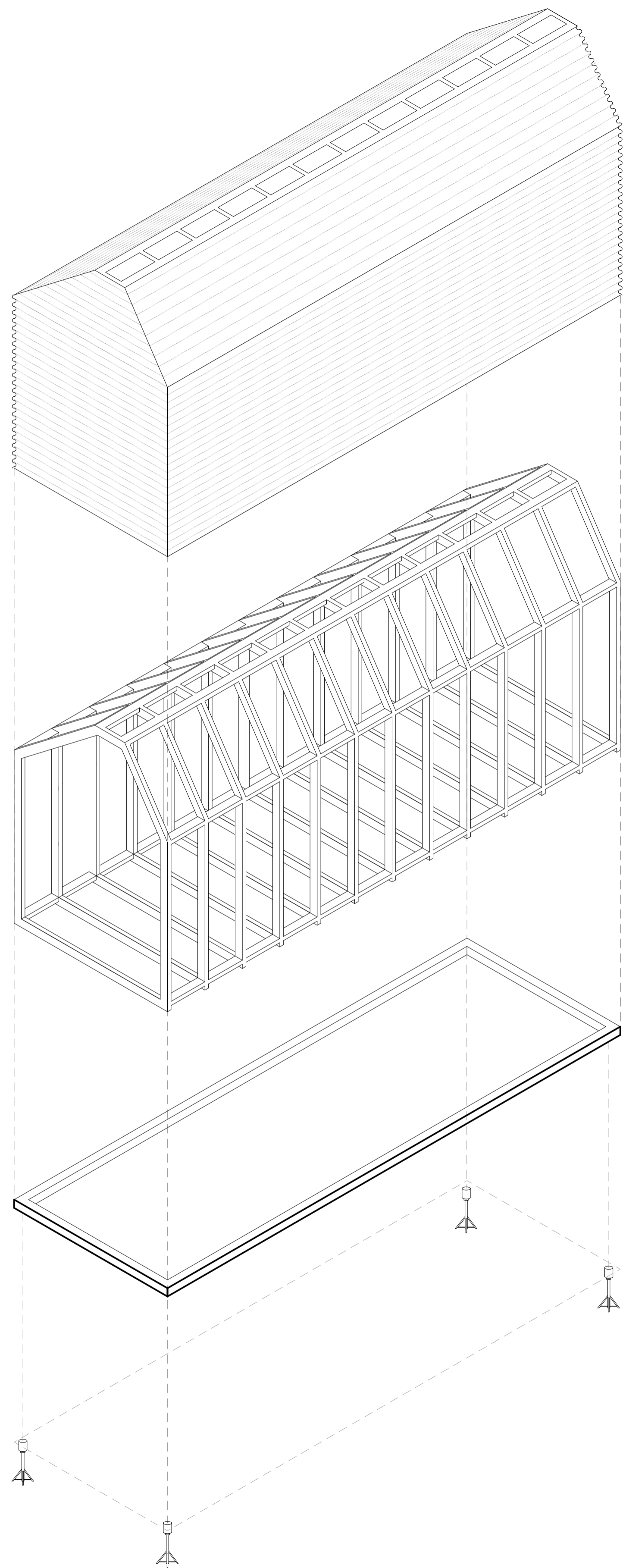


Umweltschonend

wichtigste Parameter:

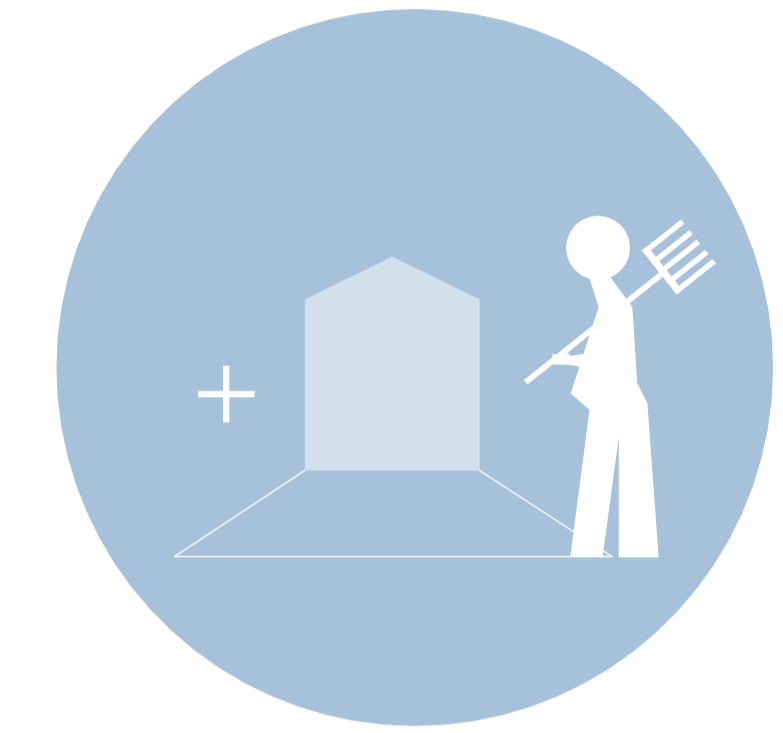


# KONSTRUKTION DER LAUBE

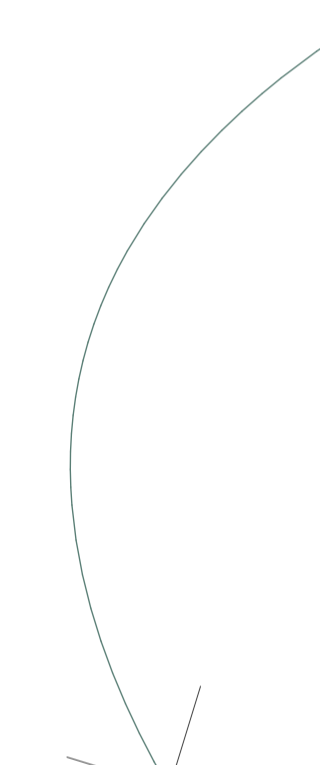


Holzrahmen aus  
Baukasten - Stecksystem

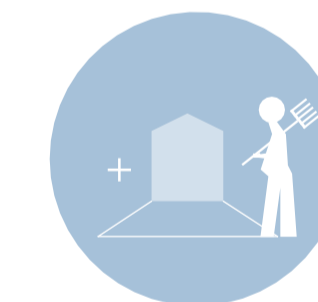
↓  
einfacher Aufbau  
ermöglicht Beteiligung



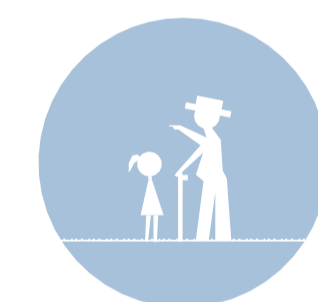
Beteiligung



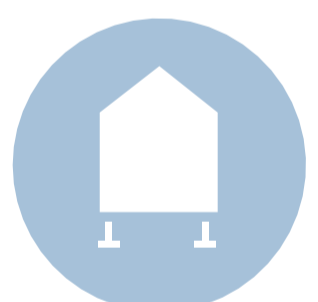
wichtigste Parameter:



Beteiligung



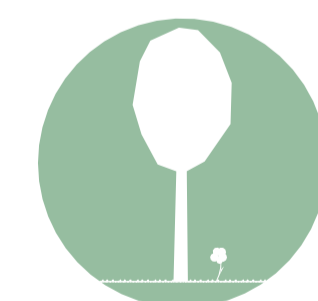
Gemeinschaftsfläche



wenig versiegeln



Selbstversorgung



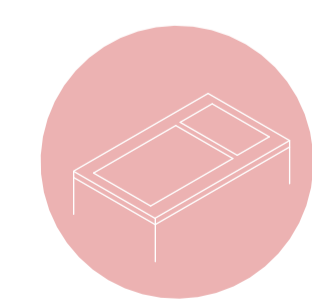
Acker



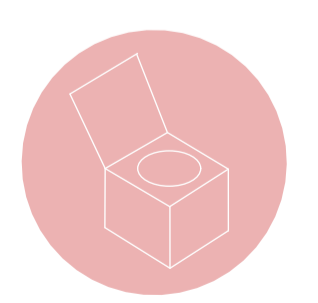
Umweltschonend



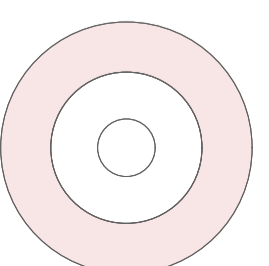
Kochen



Schlafen



Sanitär



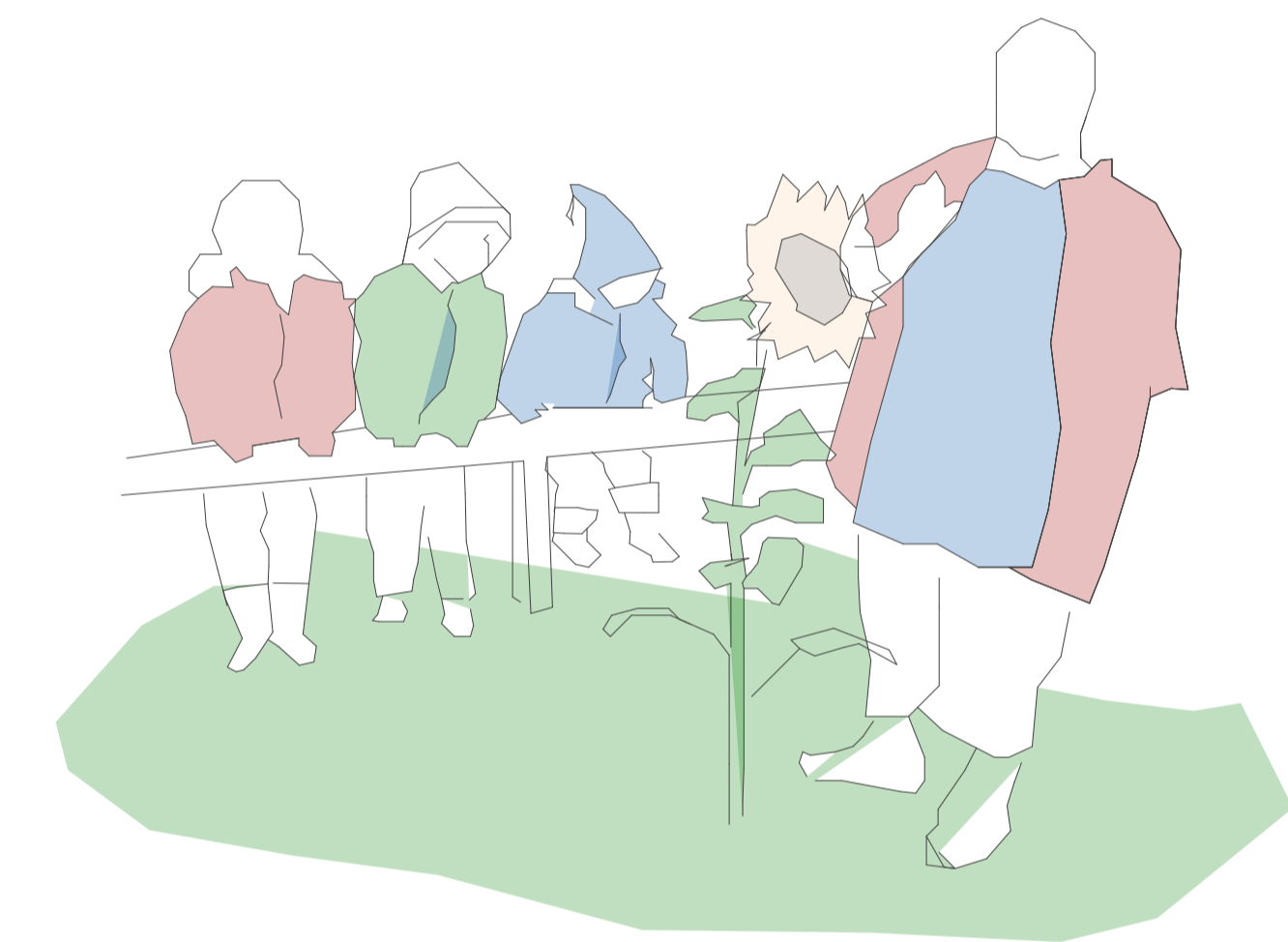
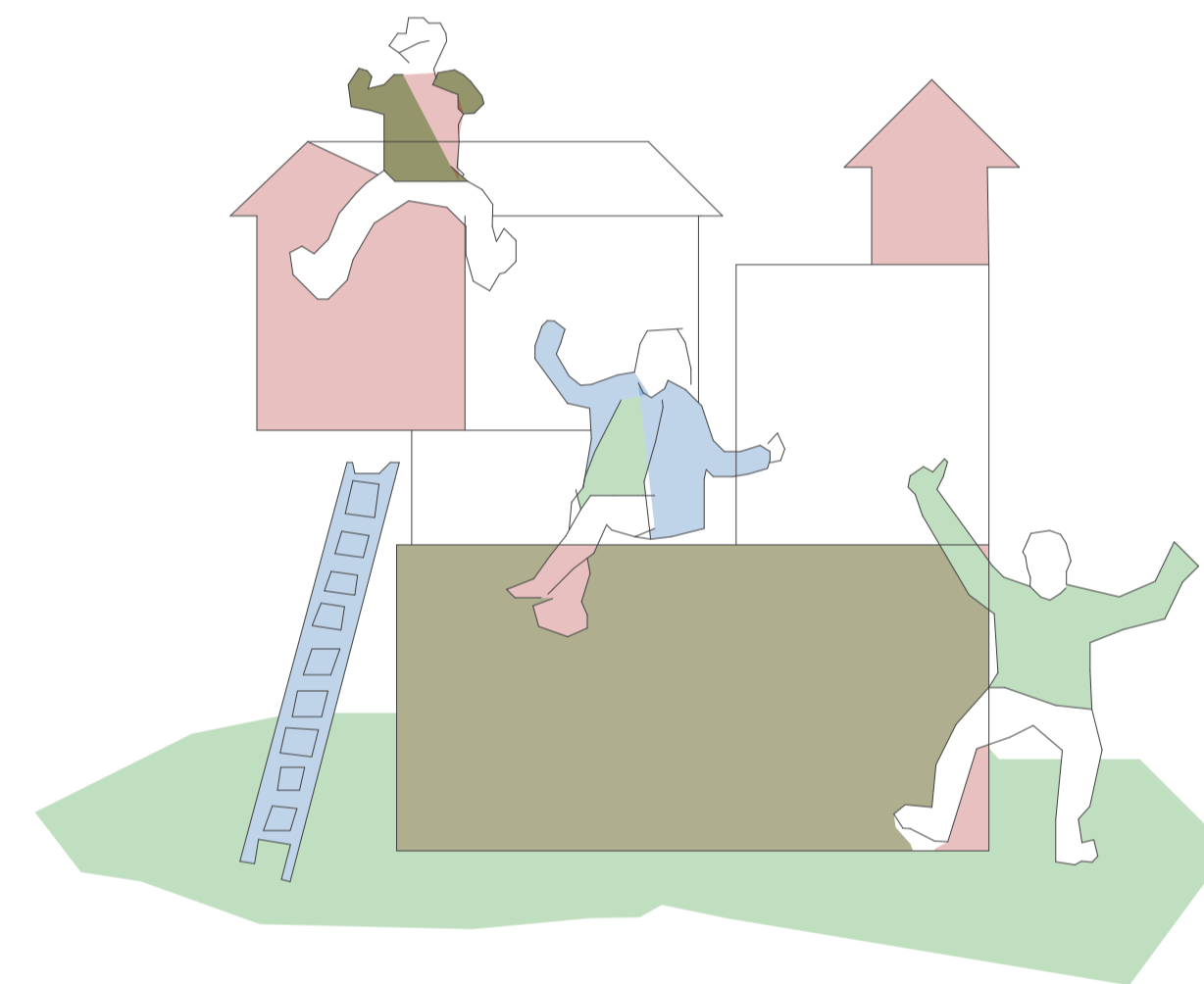
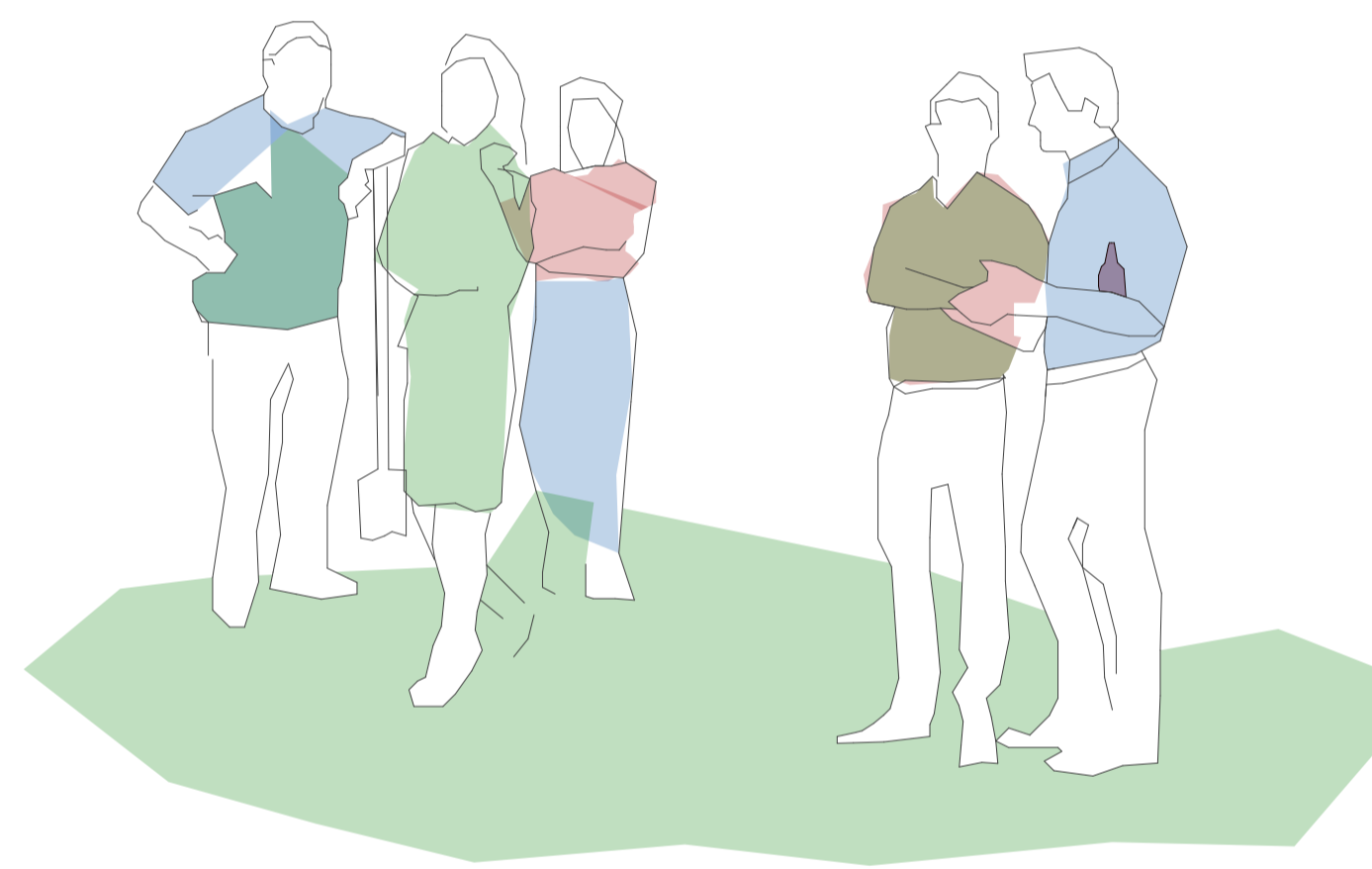
# SO KÖNNTE ES GEHEN



Ankommen

Aufbauen

Alltag



Partizipative Planung

Lauben - Bau

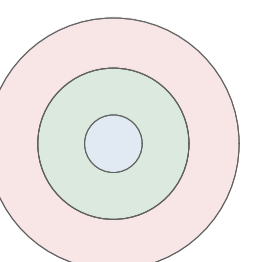
Erkundung

Kleingärtner\*innen und GFG diskutieren über gemeinsamer Umsetzung

mit Freiwilligen aus der Siedlung. Stecksystem erfordert kaum handwerkliche Vorkenntnisse. Kita und GFG lernt verantwortungsvolle Kleingärtner\*innen kennen.

Ausflüge/Besuche der kennengelernten Kleingärtner\*innen und deren Gärten.

#Bienen#Obst#Baumhaus#Lehmofen#Hühner#Schafe



# LOS GEHT`S!



DIE ZWIEBELN

EINE SCHREBERKITA IN LEIPZIG  
by LOHBREIER / KORB / WILLEN / WIDMER

DIE SCHREBER-KITA

