

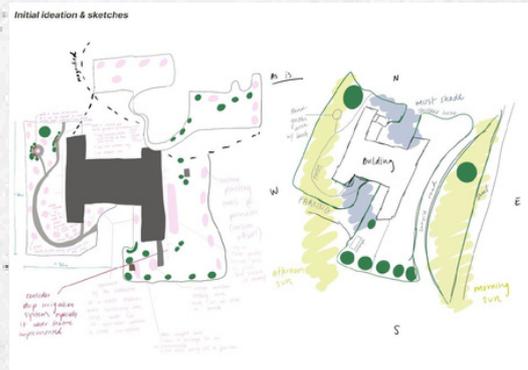
## Neugestaltung eines Parkes als inklusiver Begegnungsraum und ökologisch nachhaltige Grünfläche.



**Wie sah die Ausgangssituation aus?**  
 Die Paritätische Gesellschaft für Pflege ist ein soziales Unternehmen, das an mehreren Standorten eine Vielzahl von Dienstleistungen anbietet. Für ihre Einrichtung in Altlandsberg suchten sie nach einem Konzept für die Neugestaltung eines nachhaltigen Erholungs- und Begegnungsraums. Ihr Ziel war es, inspirierende Beispiele zu finden und einen konkreten Plan zu entwickeln, der auf ihre Anforderungen und Budgetvorgaben zugeschnitten ist.

### Wie gingen die Studierenden bei der Suche nach Lösungen vor?

Der Landschaftsplan der Studierenden musste mehrere Kriterien erfüllen, darunter geringer Pflegeaufwand, Klimaresilienz, Kosteneffizienz und Inklusivität für die Bewohner. Sie begannen mit einer umfassenden Literaturrecherche zu geeigneten Ressourcen und konsultierten Experten für Landnutzung und Naturdesign. Um ihr Konzept zum Leben zu erwecken, erstellten sie eine detaillierte 3D-Visualisierung des Projekts.



Proposal Delivered	
[3 weeks]	Installation begins
[6 weeks]	Planting / Transplanting of herbs, flowers, trees, and native species complete
[7 weeks]	Furniture built
[7 weeks]	Herb garden edible
[9 weeks]	Irrigation systems up and running
[12 weeks]	Lilypond / water features installed
[6 months]	Native plant field self-sustaining
[6-24 months]	Compost begins producing viable soil
Greenspace fully transformed	

*An idealistic timeline, depending on labor availability and the seasons*



- New trees** - plants corners & eyes around the perimeter to create natural shade, add to the value of the property, create nice atmosphere which can be used to brand the area, and contribute to a carbon offset.
- Flower Mounds** - Create raised mounds surrounded by rings of rock or stone. Elevation is more pleasing to the eye and these can be filled with beautiful flowers (see flowers on the next page)
- Raised Herb Garden** - Create another raised feature, but this time with wooden sides and benches so that a self-sustaining Mediterranean herb garden can be grown here (parsley, rosemary, sage, thyme, oregano, etc)
- Native Plant Field** - Dig up the soil and regenerate the ground with lots of native German plants (see flowers on the next page). Requires several weeks of cover and to avoid residents damaging the garden (most strategic location on the east side. Will be pleasant to look at out the window after-wards-visit).
- Eastern seating area** - Addition to the area where residents can sit and eat, introduce some benches or inexpensive public furniture at the end of the pavement. Also provides a place to sit once the native garden has begun to grow.
- Enclosure** - Create a lightweight and inexpensive but durable covering for the established seating area in the 4th corner. Allows residents to still enjoy the outdoors in less ideal weather conditions.
- Compost** - Start a composting pit next to the existing garbage bins so it integrates seamlessly to the workflow at the care center. Very good for sustainability, zero food waste to good use, and over time will generate healthy soil to be used in the garden.
- Water feature** - Introduce one or two water features at the front of the care center. Could be a small recycling fountain or waterfall with certain marine species brought in, or simply bird fountains.
- Drop Irrigation** - Consider implementing drip irrigation which is a great way to water plants in a dry environment. Could be integrated with potential water features. Discussed on the illustration is just a potential means of implementation.

**First Proposal**  
 The existing layout of the garden was roughly mapped out and then features and improvements overlaid to illustrate our suggestions. The accompanying legend explains what each feature is and our reasoning for including. Suggestions for the specific types of plants and materials that could be used can be found in the appendix [1,2].

### Was sind die Lösungsvorschläge?

Nach gründlicher Recherche und sorgfältiger Überlegung entwickelte die Gruppe einen Vorschlag, der alle wichtigen Anforderungen berücksichtigte. Der Entwurf umfasste Elemente wie eine Tropfbewässerung, bot den Bewohnern einen Mehrwert und hielt sich an das vorgegebene Budget. Es wurden mehrere Optionen für eine optimale Raumnutzung vorgestellt, jeweils begleitet von einem detaillierten Budget, einem Umsetzungsplan und einem umfassenden 3D-Modell des Parks.