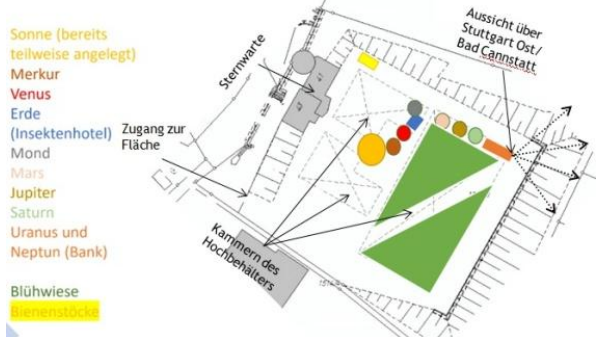

























Planetengarten

Projekt (4 Studierende)	Eine Blühwiese mit Pflanzenvielfalt und Insektenreichtum, kombiniert mit einem Lehrpfad																
Standortwahl und Ziel	<p>Die Wiese oberhalb des Wasserhochbehälters "Umlandshöhe" in unmittelbarer Nähe zur Sternwarte war eine unstrukturierte grüne Rasenfläche und eignete sich gut für eine ökologische Aufwertung. Das Projekt setzte sich zum Ziel, durch die Neubepflanzung der Fläche die Pflanzenvielfalt zu erhöhen und Lebensraum (auch mithilfe von Insektenhotels) für Insekten und andere Kleinstlebewesen zu schaffen. Darüber hinaus soll hier ein Ort für Begegnung und Bildung entstehen. Der Planetengarten führt den Zusammenhang von Planeten- und Pflanzenwissen - ein Beet mit bestimmten Pflanzen steht für einen Planet - vor Augen. Vor jedem Beet werden Infotafeln aufgestellt.</p>   <p>Abb. 1: Lageplan Planetengarten ©Grafik des Projektteams Abb. 2: Der Standort ©Foto des Projektteams</p>																
Zielgruppen	BewohnerInnen der näheren Umgebung, BesucherInnen der bisherigen Grünfläche mit Aussichtspunkt, Schulen aus der näheren Umgebung, BesucherInnen der Sternwarte																
Projektlauf	<ul style="list-style-type: none"> ➢ Konstituierung der Gruppe und Ideenfindung (November 2019) ➢ Akteursanalyse und -anfragen (Dezember 2019-Februar 2020) ➢ Ausarbeitung und Kommunikation des Projektkonzepts bei Netze BW, Bezirksbeirat Stuttgart Ost, Sternwarte (Januar, Februar 2020) ➢ Erstellung von Informationstafeln in Zusammenarbeit mit Schwäbische Sternwarte e.V. ➢ Anlegen und Bepflanzung der Beete (April 2020) 																
Umsetzung Erfahrungen / Schwierigkeiten/ Erfolge	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Aufwendige Kommunikation ▪ Planerische Einschränkung durch Hygienevorschriften und den statischen Zustand der Anlage ▪ Zusammenarbeit mit den umliegenden Schulen war geplant, durch die Corona-Krise jedoch nicht umsetzbar. ▪ Sehr positive Resonanz bei den beteiligten Stakeholdern, die die Planungen langfristig aufgreifen möchten. 																
Akteursanalyse	<ul style="list-style-type: none"> ▪ NetzeBW (Eigentümerin des Grundstücks) ▪ Schwäbische Sternwarte e.V. (Angrenzer) ▪ Imker (Nutzungsinteresse für Fläche) ▪ Verschönerungsverein Stuttgart e.V. (Keine Antwort auf Anfragen) ▪ Gärtnerei Locher (Angrenzer) ▪ Schulen in der Umgebung 																
Öffentlichkeitsarbeit und Resonanz	Die Projektidee wurden sehr positiv von den Projektpartnern Netze BW und Schwäbische Sternwarte e.V. aufgenommen und konnte als Kooperation erfolgreich umgesetzt werden.																
Ergebnisse und Verstetigung	NetzeBW übernimmt die Pflege und Instandhaltung des Planetengartens, somit ist die Weiterführung und Unterhaltung des Projekts gesichert. <table border="1" data-bbox="359 1601 925 1904"> <thead> <tr> <th>Sonne</th> <th>Merkur</th> <th>Venus</th> <th>Mond</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <th>Erde</th> <th>Mars</th> <th>Jupiter</th> <th>Saturn</th> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>   <p>Abb. 3 und 4: Planetengarten ©Fotos des Projektteams</p>	Sonne	Merkur	Venus	Mond					Erde	Mars	Jupiter	Saturn				
Sonne	Merkur	Venus	Mond														
																	
Erde	Mars	Jupiter	Saturn														
