



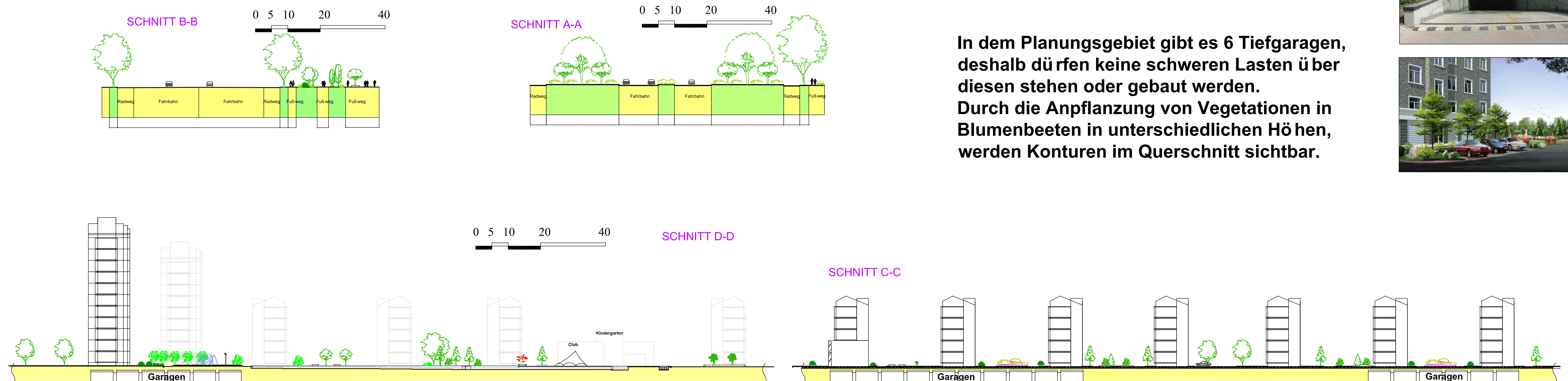
Einleitung

In dem sich stark entwickelnden Staat „China“ werden Regierung und Bevölkerung auf die Stadtbegrünung aufmerksam, insbesondere in neuen Wohngebieten. Die modernen Wohngebiete haben mehrfache Elemente aufgebaut. Meist soll man Erholung, Sport und Spiele zusammenfassen, dann sich die Ästhetik und die Trends überlegen. Doch gute Gestaltung ist nicht ausschließlich eine Frage ästhetischen Empfindens, sondern hängt vielfach von der Erfüllung objektiver Rahmenbedingungen ab.

Die chinesischen Architekten verbinden den traditionellen Stil, mit dem Internationalen, um einen passenden Plan des Wohngebietes zu gestalten.

Wie macht man eine passende Pflanzplanung, nachdem die Architekten den wesentlich Grundriss bestimmt haben?

Ich werde in meiner Diplomarbeit auf die verschiedenen Phasen wie Klima, Boden, und Wasser eingehen und einen vollständigen Entwurf zu Bepflanzung ausarbeiten.



Projekt Jiayuan

Das Projekt „Jiayuan“ ist ein neues modernes Wohngebiet. Es liegt im Stadtbezirk Suyu in der Stadt Suqian, welches im Norden des Flusses Yangtze liegt. Insgesamt ergibt dieses Projekt eine Fläche von 8 Hektar. Rathaus, Finanzamt, und Justiz liegt in der Nähe von dem Wohngebiet. Es wird ein hochqualitatives Wohngebiet errichtet. In Jiayuan werden 5 Häuserblocks mit 11 Etagen und 37 Häuserblocks mit jeweils 5 bis 6 Etagen errichtet. Ein Springbrunnen steht dabei im Mittelpunkt. Es wird versucht, mehr Grünfläche für die Einwohner zu erreichen. Außerdem wird ein Club mit Schwimmteich und Spiel- und Sportplätzen für die Kinder und Jugendlichen angelegt. Auf der Süd- und Westseite werden Geschäfte vorhanden sein. Außerhalb des Wohngebiets liegen an 2 Seiten Steifen von Grünflächen.

Speziell im Nordmittel-Bereich sind die Einrichtungen wie Sportplatz, Springbrunnen und Pergola zu finden. Außerdem gibt es eine Allee-Anlage. Die Einwohner können sich hier entspannen und Sport betreiben.

In dem Planungsgebiet gibt es 6 Tiefgaragen, deshalb dürfen keine schweren Lasten über diesen stehen oder gebaut werden. Durch die Anpflanzung von Vegetationen in Blumenbeeten in unterschiedlichen Höhen, werden Konturen im Querschnitt sichtbar.

