

Landschaftsplanung Szenario 2020:

“Gestaltung der postindustriellen Kulturlandschaft am Beispiel Berlin-Brandenburg”

Bis zum Jahr 2020 werden sich die demografischen Schrumpfungprozesse sowie der fortschreitende ökonomische Strukturwandel in zunehmendem Maße auch in der Entwicklung der Siedlungsstrukturen in der Metropolenregion Berlin-Brandenburg niederschlagen. Stadtplanerisch wird versucht werden, die “perforierte Stadt” zu verhindern und an ihrer Stelle eine städtebaulich verträgliche “Kontrahierung” der Siedlungsentwicklung zu steuern. Die Landschaftsplanung wird sich zunehmend vor der Aufgabe sehen, brachfallende Flächen und sonstige Freiräume in bisher unbekanntem Größenordnungen zwischen und in den Siedlungskörpern zu gestalten.

An typischen Beispielfällen aus dem ländlichen Umland, den suburbanisierten Zonen und der Kernstadt Berlin werden innovative Ansätze der Gestaltung solcher postindustrieller Kulturlandschaften präsentiert und in ihren instrumentellen Anforderungen erläutert.

Visualisierung: Ausstellungstafeln mit Plan- und Kartenbeispielen, Simulationen

Federführung: Prof. Undine Giseke, Prof. Dr. Johann Köppel, ILAUP, Fakultät VII

Stadt- und Regionalplanung Szenario 2020:

“Nachhaltiges Flächenmanagement in der Hauptstadtregion Berlin”

Aufgrund konzeptioneller Vorarbeiten und mit begleitender Beratung durch die Stadt- und Regionalplaner der TU ist seit 2010 schrittweise eine “Hauptstadtregion Berlin” etabliert worden. Zu deren zentralen Aufgaben gehört ein nachhaltiges Flächenmanagement im regionalen Maßstab, das die Siedlungsentwicklung in Berlin und im sog. engeren Verflechtungsraum steuern soll.

Dargestellt werden die institutionellen Strukturen dieser Hauptstadtregion, die planerischen Instrumente des Flächenmanagements, neue Technologien zum Recycling von kontaminierten Flächen sowie die Instrumente regionale Ausgleichsflächenpools und Ökokonten.

Visualisierung: Ausstellungstafeln mit Plan- und Kartenbeispielen, Video-Präsentation

Federführung: Prof. Dr. Gerd Schmidt-Eichstaedt, Prof. Dr. Rudolf Schäfer, Prof. Dr. Kaupenjohann, Prof. Dr. Johann Köppel, alle Fakultät VII