



Raphael Angehrn

Diplomand	Raphael Angehrn
Examinatoren	Prof. Dr. Fredy Leutert, Prof. Hans-Michael Schmitt
Experte	Hans-Dietmar Koeppl, SKK Landschaftsarchitekten AG, Wettingen AG
Themengebiet	Landschaftsplanung

Natur und Erholung in Olten Südwest

Landschaftsplanerisches Konzept



Die Siedlung Olten Südwest wird Oltens Einwohnerzahl um rund 25% erhöhen.



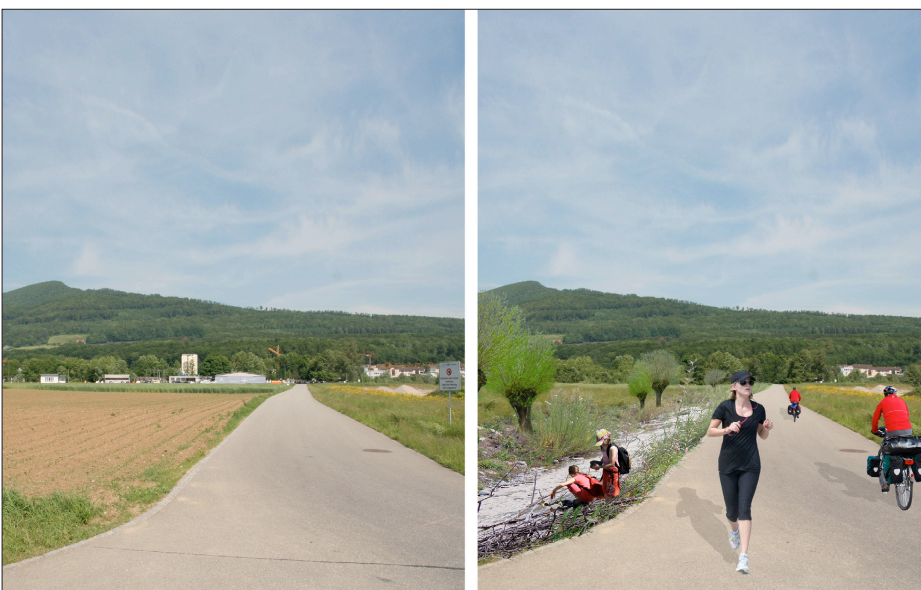
Hier werden in Kürze rund 4000 Menschen wohnen. Der Nutzungsdruck erfordert Lenkungsmassnahmen.

Ausgangslage: Olten befindet sich im Umbruch. Die rund 25 ha grosse Kiesgrube, welche im Südwesten den Oltner Siedlungsrand markiert, wird in Kürze fertig abgebaut sein. Ein Grossteil des ehemaligen Abbaugebietes wird in den nächsten Jahren gemäss «Gestaltungsplanung Olten Südwest» überbaut werden. Die Massnahmen zur Rekultivierung und für einen ökologischen Ausgleich sind weitgehend aufgelistet. Die Bautätigkeit findet in nächster Nähe zu den ökologischen Ausgleichsflächen statt. Das neue Quartier bietet Wohnraum für 4000 Einwohner und Platz für 1300 Arbeitsplätze. Damit wird der Druck auf den Siedlungs- und Naturraum sowie auf das Naherholungsgebiet im Unteren Dünnerental steigen.

Ziel der Arbeit: Für Olten Südwest und das Untere Dünnerental wird ein landschaftsplanerisches Konzept erarbeitet. Im Mittelpunkt dieses Konzeptes stehen:

- Vernetzung bestehender Lebensräume
- Umgang mit dem Erholungsdruck auf die angrenzenden Naherholungsgebiete und die ökologischen Ausgleichsflächen
- Anbindung der neuen Stadtstruktur an die bestehenden Freiräume

Ergebnis: Das Konzept begegnet den festgestellten Defiziten und Risiken mit differenzierten Massnahmen, welche stets die grosse Bedeutung von Lebensräumen und Erholung im Fokus haben. Die Handlungsfelder umfassen die Aufwertung und die Vernetzung von Lebensräumen und Naherholungsgebieten sowie die Sensibilisierung der Bevölkerung. Um den Druck auf die neuen Schutzflächen zu mindern, wird das Erholungsangebot im unmittelbaren Umfeld von Olten Südwest sukzessive vergrössert, beispielsweise mit einer multifunktionalen Sportanlage und verbesserten Anschlüssen an die Naherholungsgebiete.



Eine der geplanten Massnahmen: Die Bachöffnung bringt einen Mehrwert für Erholungssuchende und die Tierwelt.