

MACHBARKEITSSTUDIE

KANUSLALOM-/WILDWASSERSTRECKE DUISBURG



Entwurfsplanung Kanuslalomstrecke Duisburg
Quelle: Herbstreit Landschaftsarchitekten, Bochum 2005

Auftraggeber: Herbstreit Landschaftsarchitekten/Stadt Duisburg

Jahr: 2005

Standort: Duisburg (Nordrhein-Westfalen)

Kurzbeschreibung:

Der Sportpark Wedau ist der größte zusammenhängende Komplex von Sport- und Freizeitanlagen in Nordrhein-Westfalen. Der Sportpark bietet vielfältige Aktivitätsmöglichkeiten, vorrangig im Segment Wassersport. Er ist u.a. Standort der MSV-Arena und der Duisburger Regattabahn.

Im Zuge der Neugestaltung des Sportparks Wedau erarbeiteten die Unternehmen BSL Landschaftsarchitekten und Ingenieure sowie das Büro für Stadt und

Verkehrsplanung Dr. Ing. Reinhold Baier GmbH (BSV) im Frühjahr 2005 eine Rahmenplanung.

Bestandteil der Rahmenplanung für den Sportpark Wedau ist die Errichtung einer Kanuslalom-/Wildwasserstrecke für den Freizeit- und Wettkampfsport nach dem Reglement der International Canoe Federation. Die künstliche Strecke soll den Sportpark Wedau im Trendsportbereich ergänzen und eine Bündelung der Wasserkompetenz Duisburgs unterstützen.

Zur Prüfung des Vorhabens wurde die Arbeitsgemeinschaft Herbstreit/Wenzel Consulting beauftragt. Die Bearbeitung erfolgte arbeitsteilig, wobei das Unternehmen Herbstreit die planerische und Wenzel Consulting die wirtschaftliche Machbarkeit untersuchte.

Leistungen:

- Analyse bestehender Referenzanlagen
- Erstellung eines Nutzungskonzeptes (Kern- und Mantelnutzungen)
- Analyse des Bedarfs für die Nutzung Kanuslalomstrecke
- Darstellung wirtschaftlicher Eckdaten/Investition (in Zusammenarbeit mit dem Ingenieurbüro b&o, Hamburg)
- Wirtschaftlichkeitsanalyse für ein betriebstypisches Jahr
- Aufzeigen eines Betreiber- und Finanzierungsmodells