

## Bedeutame Kulturlandschaften in der Kulturlandschaftseinheit 45 Augsburg und Unteres Lechtal

Stand: 2012

### Lage der Bedeutsamen Kulturlandschaften innerhalb der Kulturlandschaftseinheit



45-A Augsburger Stadtwald mit  
(historischer) Wassernutzung

### 45–A Augsburger Stadtwald mit (historischer) Wassernutzung

Die gewerbliche Entwicklung Augsburgs im Mittelalter und in der frühen Neuzeit sowie im Industriezeitalter sind maßgeblich beeinflusst von der Wasserkraft der Flüsse Lech und Wertach. Vom 16. - 18. Jahrhundert war Augsburg führend in der Wasserkunst. Über acht Jahrhunderte hinweg ist das Wassermanagement-System von Augsburg lückenlos dokumentiert. Die Bedeutung des Wassers für die Stadt und ihre Entwicklung sowie die Denkmäler der Wasserwirtschaft und Wasserkunst sind so einzigartig, dass Augsburg mit seinem Wassermanagement-System im Jahr 2019 in die Welterbeliste der UNESCO aufgenommen wurde. Das Welterbe umfasst mit zehn Wasserkraftwerken, vier Trinkwasserwerken, drei Prachtbrunnen, dem Galgenablass, dem Hochablass, dem Eiskanal, den Lechkanälen und der Stadtmetzg insgesamt 22 Stationen.

Einige Stationen des Welterbes, wie der Galgenablass (wichtigste Wasserkreuzung zur Trennung von Trink- und Brauchwasser), der Hochablass (wesentlicher Bestandteil der Augsburgener Wasserkraftnutzung, Ursprung der meisten Kanäle), Teile des Kanalsystems sowie der Eiskanal (weltweit erste künstliche Kanustrecke anlässlich der Olympiade 1972) befinden sich im Stadtwald. Vor diesem Hintergrund stellt der Augsburgener Stadtwald mit seinen Zeugnissen der (historischen) Wassernutzung und -verteilung einen bedeutenden Kulturlandschaftsausschnitt dar, die sich auf der Basis der natürlichen Ressourcen Wald und Wasser entwickelt hat.

Der Augsburger Stadtwald ist in seinem Ursprung eine voralpine Flussaue. Er beherbergt bis heute bedeutende Relikte des Auwalds und der Lechheiden. Diese sind nicht nur für den Naturschutz von höchstem Wert (Naturschutzgebiet), sondern vermitteln auch eine Vorstellung von der ehemaligen Naturlandschaft. Gleichzeitig ist der Augsburger Stadtwald Trinkwasserschutzgebiet und besitzt eine lange Tradition als Naherholungsgebiet.