

## Das Naturschutzgebiet „Berggeist-See“



Blick vom Brühler Ufer auf die Bornheimer Seite des Sees

Der im Bornheim/Brühler Grenzgebiet in Nachbarschaft zur Bornheimer Ortschaft **Walberberg** liegende **Berggeist-See** entstand 1936/37 nach Beendigung des Braunkohle-Abbaus durch den Wiederanstieg des Grundwassers (siehe Seite 32) Der auch



Herbststimmung am Berggeist-See

unter den Namen **Berggeistweiher** und **Tonweiher** bekannte See ist knapp 24 ha groß und erreicht eine Tiefe von ca. 12,5 m. Sein Wasservolumen beträgt um die 880.000 cbm. Seine Breite beträgt 440 m, seine Länge 690 m.

Seit 1946 ist er an den Angelverein Brühl verpachtet. In den 50er Jahren des letzten Jahrhunderts war er ein bei der Bevölkerung beliebter Badesee, bis Wassersport und Baden Mitte der 60er Jahre aus Sicherheits- und Naturschutzgründen verboten wurden. Der Berggeist-See zählt zu den saubersten Gewässern



Durch den Braunkohleabbau entstand der Grundwassersee

der Ville. Er ist deshalb sehr **fischreich**. Die häufigsten Friedfische sind Karpfen; als Räuber kommen Hechte vor. Mitte der 70er Jahre des letzten Jahrhunderts wurde das Ufer in weiten Bereichen unter Naturschutz gestellt.

Der Landschaftsplan Bornheim stellt den Berggeist-See „wegen der hohen Artenvielfalt, des Vorkommens seltener und gefährdeter Pflanzengesellschaften, Rote-Liste-Tierarten und des hohen Wertes für Amphibien, Libellen und Wasservögel“ unter **Naturschutz**. Wegen seiner „großen

Bedeutung als Brut- und Winterrastgebiet für eine Vielzahl seltener Wasservögel“ ist die Jagd von Mitte Oktober bis Ende Juni verboten. Eine „weitere Erschließung der Uferabschnitte für die Erholung“ wurde untersagt, um den Magerrasen auf der Ufersteilböschung, die Schilfbestände und den Grau-Erlen-Sumpfwald zu schützen.

## Impressum

**Herausgeber:** Landschafts-Schutzverein Vorgebirge e.V.(LSV), Zentwinkelsweg 7, 53332 Bornheim  
[www.lsv-vorgebirge.de](http://www.lsv-vorgebirge.de)

**Autor:** Dr. Michael Pacyna

**Layout:** Klaus Fietzek

## Abbildungsnachweise:

Blick vom Brühler Ufer auf die Bornheimer Seite des Sees: Michael Pacyna

Herbststimmung am Berggeist-See: Michael Pacyna

Durch den Braunkohleabbau entstand der Grundwassersee: Michael Pacyna