

**HEBERTSHAUSEN** 

**FFH-GEBIET** 

OBER-GRASHOF

STADT DACHAU

**KARLSFELD** 

in die Amper mündet und dabei drei Landkreise und fünf Gemeinden durchfließt.

Durch eine VIELZAHL VON EINGRIFFEN wurde der Grundwasserspiegel im Dachauer Moos mehr und mehr abgesenkt, so dass der früher oberflächennah gemächlich dahinfließende Kalterbach seinen ursprünglichen Charakter fast völlig verlor. Heute bestimmen vor allem Begradigungen, Uferbefestigungen und tiefe Eingrabungen sowie die intensive landwirtschaftliche Nutzung der Ufergrundstücke den Charakter des Gewässers.





Der niveaugleich dahinfließende Kalterbach vor der Regulierung (oben); Regulierung um 1916 durch französische Kriegsgefangene (unten)





Helm-Azurjungfer (oben) und Äsche (unten) sind zwei von mehreren bedrohten Arten, für die der Kalterbach wichtigen Lebensraum bietet.

Noch immer beheimatet der Kalterbach eine Vielzahl seltener und bedrohter, gewässergebundener Tier- und Pflanzenarten, darunter die vom Aussterben bedrohte Libellenart Helm-Azurjungfer. Auch die Gewässervegetation ist auf weiten Strecken als WERTVOLLER LEBENSRAUM ausgewiesen. Der Kalterbach fließt durch ein Naturschutz- und drei Landschaftsschutzgebiete und ist als ausgewiesenes FFH-Gebiet auch Teil des europäischen Natura 2000-Schutzgebietssystems.

und Renaturierungsmaßnahmen am Kalterbach durchgeführt, oftmals allerdings ohne gesamtökologischen Fokus. Zudem fordert die WASSERRAHMENRICHTLINIE (WRRL) für alle Gewässer einen "guten Zustand", welchen er momentan jedoch nicht aufweist.

DAS MODELLPROJEKT (Laufzeit bis 12/2026) zeichnet sich durch eine gleichzeitige Umsetzung naturschutzfachlicher und gewässerstruktureller Maßnahmen aus. Der interkommunale Verein Dachauer Moos e.V. hat die Trägerschaft dafür übernommen.



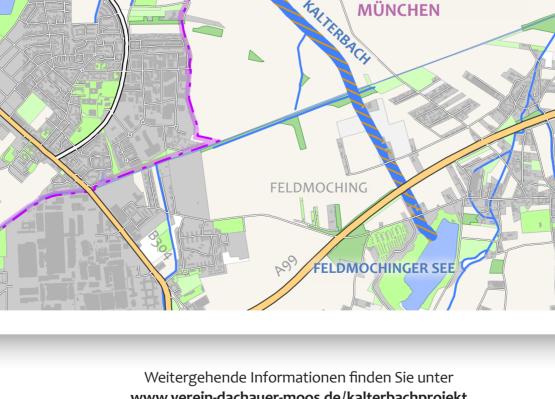
Der streckenweise unbefriedigende Zustand des Kalterbaches: kanalisiert, eingetieft und gesäumt von dichtem Gehölz und Neophyten (oben)





Renaturierungsmaßnahmen, wie z. B. Aufweitungen und Laufverschwenkungen, bringen Licht und Struktur an den Kalterbach.

ZIEL ist es, den Kalterbach als strukturreiches und durchgängiges Gewässer zu entwickeln. Auch die Uferbereiche sollen extensiviert und wieder mit dem Bachlauf verzahnt werden. So entstehen vielfältige, miteinander vernetze Lebensräume für Tier- und Pflanzenarten, insbesondere für die Helm-Azurjungfer.



www.verein-dachauer-moos.de/kalterbachprojekt



**Projektträger:** Verein Dachauer Mooos e.V.

Münchner Straße 37 . 85232 Bergkirchen-Eschenried Telefon 08131 2758585. www.verein-dachauer-moos.de **Terrabiota** 

Projektmanagement: Terrabiota Landschaftsarchitekten und Stadtplaner GmbH

Projektpartner: Regierung von Oberbayern, Wasserwirtschaftsamt München, Anliegerkommunen des Kalterbaches, Untere Naturschutzbehörden der Landkreise Dachau und München sowie der Landeshauptstadt München

Förderer:

Bayerischer Naturschutzfonds Stiftung des Öffentlichen Rechts







MODELLPROJEKT ZUR RENATURIERUNG TALTERRACHES

**OBERSCHLEISSHEIM** 

**LANDESHAUPTSTADT**