



Ministerium für Umwelt, Klima und Energiewirtschaft Baden-
Württemberg

📅 22.06.2022

ABWASSERREINIGUNG

Landeszuschuss für Retentionsbodenfilter am Regenüberlaufbecken Bondorf (Landkreis Böblingen)



© Ingenieurbüro ISW

Mit rund 1,97 Millionen Euro unterstützt das Umweltministerium den Abwasserzweckverband Bondorf-Hailfingen beim Umbau des bestehenden Regenüberlaufbeckens in Bondorf (Landkreis Böblingen).

Im Rahmen der Baumaßnahme soll das Fangbecken des Regenüberlaufbeckens zu einem Durchlaufbecken umgestaltet werden. Herzstück des Vorhabens ist aber der Bau eines neuen Retentionsbodenfilters, der neben einer Filterfläche von 1.950 Quadratmetern ein Filtervolumen von 2.800 Kubikmetern umfasst.

Bodenfilter verbessert Zustand der Gewässer

„Mit dem Einbau des Bodenfilters ist es möglich, die Schmutzbelastung des Brühlgrabens in Zukunft deutlich zu verringern. Das anfallende Mischwasser kann dann vor seiner Einleitung in den Brühlgraben entsprechend den wasserwirtschaftlichen und wasserrechtlichen Anforderungen behandelt werden. Dies verbessert den Zustand der Gewässer vor Ort und schützt sensible Wasserschutzgebiete“, sagte Umweltministerin Thekla Walker heute (22.06.) in Stuttgart.

Dass die bisher bestehenden Regenwasserbehandlungsanlagen im Verbandsgebiet Bondorf-Hailfingen mit ihren drei Regenüberlaufbecken nicht mehr den aktuellen wasserwirtschaftlichen und wasserrechtlichen Anforderungen entsprachen, hatte zuvor eine Schmutzfrachtberechnung ermittelt. Um diese wieder zu erfüllen, wird nun das Regenüberlaufbecken Bondorf umgebaut und mit einer Bodenfilteranlage nachgerüstet, da hier die höchste Schmutzbelastung für den Brühlgraben anfällt.

Gesamtkosten von 3,6 Millionen Euro

Die Kosten der gesamten Maßnahme belaufen sich insgesamt auf über 3,6 Millionen Euro. Der Fördersatz durch das Land beträgt mit 1,97 Millionen Euro fast 55 Prozent. Davon entfallen 1.658.894 Euro auf die Gemeinde Bondorf und 315.690 Euro auf die Stadt Rottenburg am Neckar.

Das regierungsbezirksüberschreitende Verbandsgebiet des Abwasserzweckverbands Bondorf-Hailfingen umfasst die Gemarkungen Bondorf im Landkreis Böblingen im Regierungsbezirk Stuttgart sowie Hailfingen, einen Ortsteil der Stadt Rottenburg am Neckar, der im Landkreis und Regierungsbezirk Tübingen liegt. Seinen Sitz hat der Abwasserzweckverband in Rottenburg am Neckar.

Link dieser Seite:

<https://um.baden-wuerttemberg.de/de/presse-service/presse/pressemitteilung/pid/landeszusschuss-fuer-retentionsbodenfilter-am-regenueberlaufbecken-bondorf-landkreis-boeblingen>