

VORWORT

Die im vorliegenden Band veröffentlichten Arbeiten befassen sich mit neuen Forschungsergebnissen auf dem Gebiete der Gewässergüte, der Abwässer und der Fischerei. Die Einzelthemen sind zwar sehr heterogen, doch dienen sie dem gemeinsamen Ziel, unsere Gewässer entsprechend den gütemäßigen Anforderungen der Hygiene und der modernen Wasserwirtschaft zu erhalten und ihre Produktionskapazität zu steigern.

Zu den derzeit vordringlichsten Aufgaben der Bundesanstalt für Wasserbiologie und Abwasserforschung zählt die Erfassung des gegenwärtigen Ausmaßes der Gewässerverunreinigung und ihrer Schwerpunkte. Einer bereits herausgebrachten Übersichtskarte mit dem biologischen Gütebild des gesamten Bundesgebietes im Band 1963 folgt nunmehr die Darstellung der Güte der Gewässer des Burgenlandes. Weitere Bundesländerkarten sind in Vorbereitung. Von besonderem Interesse dürfte auch das bisherige Ergebnis jahrelanger Beobachtung der Radioaktivität der Grund- und Oberflächenwässer in der Umgebung des österreichischen Forschungsreaktors in Seibersdorf sein. Die Frage, welche Organismen den Abbau von Siedlungsabwässern im Jahresablauf bewirken, wurde an einer modernen Tropfkörperanlage studiert. Zwei weitere Arbeiten beschäftigen sich mit Detergentien und Cyaniden, die in erheblichem Maße unsere Gewässer verunreinigen. Die fischereilichen Beiträge betreffen die Vermehrung, Aufzucht und Einbürgerung wertvoller Nutzfische. Bester Dank gebührt allen Autoren und dem Verlag.

Prof. Dipl.-Ing. Dr. Reinhard Liepolt

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Wasser und Abwasser](#)

Jahr/Year: 1964

Band/Volume: [1964](#)

Autor(en)/Author(s): Liepolt Reinhard

Artikel/Article: [Vorwort 5](#)