

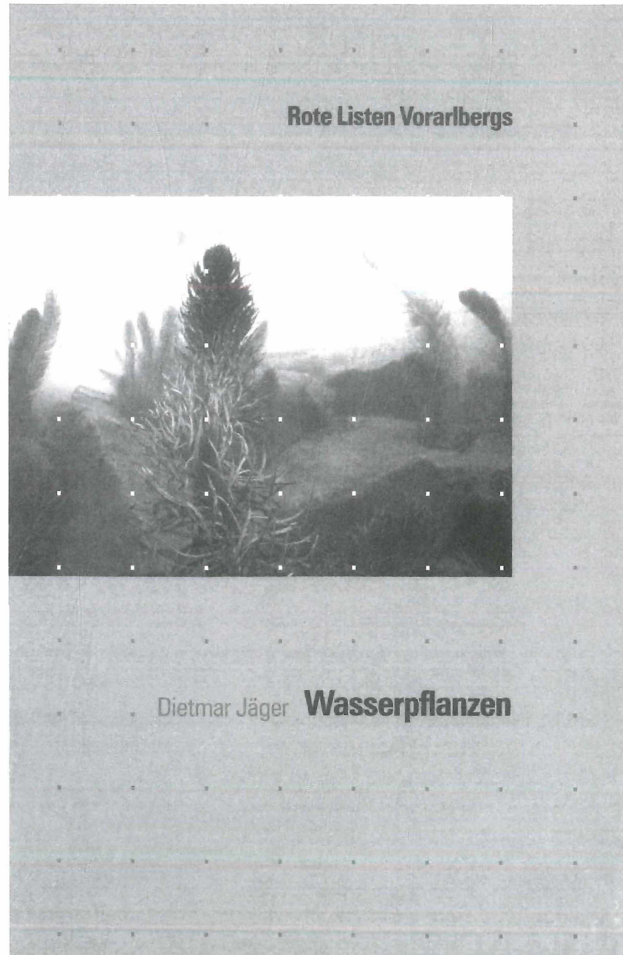
MARIO F. BROGGI

Buchbesprechung – Jäger Dietmar (2013): Rote Liste gefährdeter Wasserpflanzen Vorarlbergs. Inatura, Dornbirn, 2013, 200 Seiten

231

Die Rote Liste gefährdeter Pflanzen Vorarlbergs (GRABHERR & POLATSCHKE) stammt aus dem Jahre 1986 und ist nach mehr als 25 Jahren und ausgestattet mit inzwischen neuen Erkenntnissen revisionsbedürftig.

Nun legt Dietmar Jäger eine entsprechende Rote Liste für die Wasserpflanzen vor. Es werden darin die Armleuchteralgen und all jene Blütenpflanzen zugeordnet, die als untergetauchte Formen in den Gewässern Vorarlbergs angetroffen werden. Es handelt sich dabei um 71 in Vorarlberg vorkommende Wasserpflanzen-, davon 12 Armleuchteralgenarten. Lediglich 30% der aufgenommenen Arten gelten als nicht gefährdet. Dies rechtfertigt die gesonderte vertiefte Betrachtung der Wasserpflanzen in einer eigenen Roten Liste. Dem Autoren ist dabei sicher seine Dissertation über Makrophyten in Vorarlberg an der Universität Hohenheim in Stuttgart zu Gute gekommen. Mit Akribie beschäftigt sich Jäger mit dem Makrophyteninventar der Baggerseen, der alpinen Seen und der Fliessgewässer. Das ermöglichte jeweils sehr gute Fundortangaben auf Geodatenbasis und die Darstellung ihres Verteilungsrasters in verschiedenen Gewässertypen. Der Autor konnte drei frühere Artenvorkommen nicht mehr bestätigen, die meisten Arten fand er in den Gräben. Diese eher unscheinbaren Biotope sind also für Wasserpflanzen sehr bedeutsam. Er hat neben seinen eigenen umfangreichen Untersuchungen mehr als 8000 weitere Datensätze ausgewertet und verschaffte sich dadurch eine selten so dichte Übersicht über die Vorkommen. Seine Datenlage im zeitlichen Intervall ist demgemäss erhärtet, wie dies sonst bei vielen Roten Listen nie in diesem Ausmass der Fall ist (vgl. Rote Liste der Säugetiere Vorarlbergs). Seine abschliessenden Empfehlungen sind darum besonders wertvoll und beherzigenswert. Alles in allem für jeden Naturfreund in der Region eine wertvolle, lesenswerte Arbeit.



ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Berichte der Botanisch-Zoologischen Gesellschaft Liechtenstein-Sargans-Werdenberg](#)

Jahr/Year: 2013

Band/Volume: [37](#)

Autor(en)/Author(s): Broggi Mario F.

Artikel/Article: [Buchbesprechung - Jäger Dietmar \(2013\): Rote Liste gefährdeter Wasserpflanzen Vorarlbergs. Inatura, Dornbirn, 2013, 200 Seiten 231](#)