

SCHMEIL, O. & J. FITSCHEN 1992: Flora von Deutschland und angrenzender Länder. 89., neu bearbeitete und erweiterte Auflage. Bearb. von SENGHAS, K. & S. SEYBOLD. - Quelle & Meyer. Heidelberg, Wiesbaden. 802 S. (45,- DM).

Die immerhin schon 89. Auflage dieser schon hochbetagten Flora zeigt, daß sie auf Grund der steten Aktualisierungen und Ergänzungen nicht an Bedeutung für den deutschsprachigen Raum und angrenzende Bereiche verloren hat. Der Trend aller unserer Floren zu größerer Seitenfülle ist auch hier leider festzustellen.

Beim Aufschlagen fällt zunächst das wesentlich erweiterte Florengebiet auf, das durch die ergänzten und erweiterten Verbreitungsangaben und die neu aufgenommenen Gebiete in Österreich auch mit aktuellen Daten ausgefüllt wird.

Nomenklatorische Änderungen sind ja leider in keiner Flora zu vermeiden und somit dem Stand des Wissens gemäß auch eingefügt worden.

Die Vielzahl der neu aufgenommenen Taxa, sowie vieler Neophyten und einiger kritischer Sippen hat das Buch wesentlich abgerundet. Wünschenswert wäre jedoch auch hier eine kritische Ergänzungsflora, die die an einigen Stellen noch offenen Bestimmungswünsche realisierbar werden ließe.

Der neue "alte" Schmeil-Fitschen bleibt sicher das Standard-Bestimmungsbuch, an dem im botanikbezogenen Studium niemand vorbeikommt. Der Preis könnte bei den doch immerhin großen Auflagen etwas "studentenfreundlicher" sein.

R. Böcker

Stadt Augsburg (Hrsg.) 1993: Bäume im Lebensraum Stadt.- Straßen und Plätze - Extremstandorte. Augsburger Ökologische Schriften Band 3, 272 S. (ISBN 3-928898-36-1) (45.-DM, zu beziehen bei: Stadt Augsburg, Amt für Grünordnung und Naturschutz, Dr. Ziegenspeck-Weg 10, 86161 Augsburg)

Im inzwischen dritten Heft dieser stadtökologischen Reihe mit ihren weit über die Stadt Augsburg hinaus relevanten Beiträgen, wird ein überaus wichtiges Thema zum oft bestimmenden GRÜN in unseren Städten - den Bäumen - abgehandelt. Dabei kommen fast alle Facetten der Bäume im Lebensraum Stadt zur Sprache. Viele der Fakten sind natürlich augsburgbezogen, aber in vielen Punkten auch übertragbar auf andere Gemeinden. Im einzelnen werden die Straßebäume und ihre Lebensbedingungen, die Qualitätsmerkmale, Pflegemaßnahmen, der ökonomische Wert von Bäumen, die Krankheiten und Behandlungsmöglichkeiten, Pilze und deren Gefahren, Baumschutzverordnungen, die klimatischen Wirkungen und vieles mehr behandelt.

Das Buch sollte nicht nur alle Stadtgartenämter, Dendrologen und Baumfreunde interessieren, es müßte einen größeren Abnehmerkreis finden.

R. Böcker