

## Presseinformation

Wolfgang Holzner, Wolfgang Adler, Matthias Kropf, Silvia Winter  
**Ökologische Flora**  
**Niederösterreichs bunte Pflanzenwelt**  
**entdecken und bestimmen**  
Band 2 – Die grüne Welt der Grasartigen  
– Gräser, Seggen, Binsen, Simsen

Mit einfachen Bestimmungsschlüsseln und unter Zuhilfenahme von Standortansprüchen und Verbreitung wird das Bestimmen von grasartigen Pflanzen ohne Hilfsmittel, wie Lupe oder Mikroskop, ermöglicht. Gräser gelten wegen ihrer kleinen, unscheinbaren Blüten und der sehr einheitlich aussehenden Blätter als besonders schwer zu unterscheiden. Oberflächlich betrachtet scheinen sie einander stark zu ähneln – für eine sichere Bestimmung muss man aber nur lernen, sie genauer anzusehen. Das Buch bietet einen Einstieg, bei dem man auf zwei Wegen in das Reich der Grasartigen eindringen kann: Einerseits über die speziellen Wuchsbedingungen und Standorte und andererseits über die unterschiedliche „Physiognomie“. Nachdem die Pflanzen nach Aussehen gruppiert wurden, ermöglichen verschiedene Bestimmungsschlüssel dann einen tieferen Einblick. Eine ebenso entscheidende Hilfe zur Bestimmung bieten die zahlreichen Fotos.

### Aus dem Inhalt

- Binsengewächse (Juncaceae) und Riedgrasgewächse (Cyperaceae)
- Echte Gräser (Poaceae – Gramineae) und Rohrkolbengewächse (Typhaceae)
- Igelkolbengewächse (Sparganiaceae) und Kalmusgewächse (Acoraceae)
- Laichkrautgewächse (grasartige Potamogetonaceae) und Lauchgewächse (Alliaceae)

### Über die Autoren

Em. Univ.-Prof. Dr. phil. Wolfgang Holzner ist Autor einer Vielzahl an botanischen Fachartikeln und Büchern. Er war der Leiter des Instituts für Integrative Naturschutzforschung an der Universität für Bodenkultur Wien.

Prof. Dr. Wolfgang Adler ist der Hauptautor der „Flora von Wien“ und Mitautor der „Exkursionsflora von Österreich“ sowie einiger naturkundlicher

Führer und weiterer Buchbeiträge und botanischer Fachartikel über heimische Pflanzenarten.

Dr. Matthias Kropf beschäftigt sich seit Jahren mit Orchideen und schloss sein Biologiestudium in diesem Bereich ab. Er verfasste 20 Veröffentlichungen zur Verbreitung, Ökologie und Reproduktionsbiologie von europäischen Orchideen.

Außerdem unterrichtet er Botanik und Naturschutz an der Universität für Bodenkultur Wien.

Dr. Silvia Winter ist Mitautorin der Bücher „Almen. Almwirtschaft und Biodiversität“ und „Futter- und Körnerleguminosen“. Sie hat eine Reihe von Fachartikeln über Almen und Giftpflanzen im Grünland verfasst. Sie arbeitet seit 2005 als wissenschaftliche Mitarbeiterin an der Universität für Bodenkultur Wien.

### Bibliografische Daten

Wolfgang Holzner, Wolfgang Adler, Matthias Kropf, Silvia Winter  
**Ökologische Flora Niederösterreichs bunte Pflanzenwelt entdecken und bestimmen**  
Band 2 – Die grüne Welt der Grasartigen  
– Gräser, Seggen, Binsen, Simsen  
320 Seiten, 17 x 24 cm, durchgehend farbige Abbildungen, gebunden  
CADMOS, ISBN: 978-3-8404-7523-8  
Preis: EUR 39,90



**CADMOS**

Möllner Straße 47  
21493 Schwarzenbek  
Deutschland  
Presse: Anke Werner  
Tel. 0049 4151 879 07-13  
FaX: 0049 4151 879 07-12  
Email: [presse@cadmos.de](mailto:presse@cadmos.de)  
Rezensionen: [presse@cadmos.de](mailto:presse@cadmos.de)

**av BUCH**

Sturgasse 1a  
1141 Wien  
Österreich  
Presse: Martina Kiss  
Tel.: 0043 1 982 33 44-491  
Fax: 0043 1 982 33 44-459  
Email: [m.kiss@avbuch-cadmos.at](mailto:m.kiss@avbuch-cadmos.at)  
Rezensionen:  
[presse@avbuch-cadmos.at](mailto:presse@avbuch-cadmos.at)