Mitt. POLLICHIA	80	21 – 26	Bad Dürkheim 1993
			ISSN 0341-9665

Walter LANG & Peter WOLFF

Zweite Nachträge zur „Flora der Pfalz – Verbreitungsatlas der Farn- und Blütenpflanzen für die Pfalz und ihre Randgebiete“ *

Kurzfassung

LANG, W. & WOLFF, P. (1993): Zweite Nachträge zur „Flora der Pfalz – Verbreitungsatlas der Farn- und Blütenpflanzen für die Pfalz und ihre Randgebiete“. – Mitt. POLLICHIA, 80: 21 – 26, Bad Dürkheim

Mit den 2. Nachträgen zur „Flora der Pfalz“ wird eine Publikationsreihe zur Aktualisierung der Pfälzer Flora begonnen.

Abstract

LANG, W. & WOLFF, P. (1993): Zweite Nachträge zur „Flora der Pfalz – Verbreitungsatlas der Farn- und Blütenpflanzen für die Pfalz und ihre Randgebiete“
[Second supplement to the „Flora of the Palatinate – Atlas of the Pteridophytes and Spermatophytes in the Palatinate and neighbouring areas“]. – Mitt. POLLICHIA, 80: 21 – 26, Bad Dürkheim

With the second supplement to the „Flora of Palatinate“ a series of publications is started to bring the flora of Palatinate up to date.

Résumé

LANG, W. & WOLFF, P. (1993): Zweite Nachträge zur „Flora der Pfalz – Verbreitungsatlas der Farn- und Blütenpflanzen für die Pfalz und ihre Randgebiete“
[Deuxième supplément à la „Flore du Palatinat – Atlas des Ptéridophytes et Spermatophytes du Palatinat et des régions voisines“] – Mitt. POLLICHIA, 80: 21 – 26, Bad Dürkheim

Avec ce deuxième supplément à la „Flore du Palatinat“ debute une série de publications destinées à l'actualisation de la flore du Palatinat.

* Die 1. Nachträge konnten noch in die „Flora der Pfalz“ integriert werden (s. Kap. 12).

1. Einleitung

Mit dem Erscheinen der Flora der Pfalz, einem Verbreitungsatlas über die Farn- und Blütenpflanzen der Pfalz und ihrer Randgebiete (LANG & WOLFF 1993) wurde eine über dreißigjährige intensive floristische Erforschung zu einem vorläufigen Ende gebracht.

Die vielfältigen und fortwährenden Eingriffe in den Naturhaushalt haben eine sich permanent verändernde Flora und Vegetation zur Folge. Um diesen steten Wandel und die sich bessernde Durchforschung zu erfassen und zu dokumentieren, haben wir uns entschlossen, in regelmäßigen Abständen neuere Ergebnisse zu publizieren. Wir halten es für sinnvoll, frühzeitig diesen Weg zur Aktualisierung der Pfälzer Flora beschritten zu haben.

Die Nachträge enthalten Informationen aus 1992 und 1993. Zur Klärung auftretender formaler und inhaltlicher Fragen sei auf die Darstellungen bzw. Erläuterungen in den entsprechenden Kapiteln des Atlasses (s. Inhaltsverzeichnis) verwiesen. Darüber hinaus wünschen sich die Autoren einen regen Gedankenaustausch. Sie sind jederzeit zu sachdienlichen Gesprächen bereit.

2. Informanten

Außer den Autoren haben folgende Personen Beiträge geliefert:
T. Böker, Neuhäusel
Dr. K. H. Dannapfel, Weingarten
V. Fröhlich, Neustadt
M. Harster, Breitenstein
H. Himmler, Heidelberg-Kirchheim
D. Korneck, Wachtberg-Niederbachem
H. Lauer, Kaiserslautern-Hohenecken
J. Mazomeit, Altrip
Th. Merz, Bingen
Ch. Stark, Speyer
Th. Voll, Winnweiler
H. D. Zehfuß, Pirmasens

3. Ergänzungen und Verbesserungen

3.1 Verbreitungskarten

Aethusa cynapium ssp. *cynapioides* • 6613/2, • 6712/3
Agrostemma githago x 6714/2
Alchemilla filicaulis • 6411/2
Alchemilla glabra • 6410/1
Alisma plantago-aquatica^{+} • 6314/3
Allium angulosum • 7015/2
Alopecurus aequalis • 6515/2
Althaea hirsuta • 6710/2
Androsace elongata • 6212/1
Anthericum liliago • 6616/1
Anthericum ramosum • 6212/1
Anthriscus caucalis • 6315/1

Arabis glabra • 6616/1
Arctium minus^{+} • 6414/2
Arctium x *mixtum* • 6414/4
Arctium x *nothum* • 6414/3, • 6415/2, • 6415/3, • 6511/3, • 6913/3
Arctium pubens^{+} • 6913/2
Avenochloa pratensis • 6212/1

Callitriche palustris^{+} • 6413/4, • 6615/1
Callitriche platycarpa^{+} • 6413/4
Callitriche stagnalis^{+} • 6615/1, • 6616/1
Cardaria draba • 6610/4
Carex disticha • 6310/2
Carex x *elytroides* • 6411/4
Carex hartmanii^{+} • 6715/1
Carex paniculata • 6413/1
Carex spicata^{+} • 6212/1, • 6310/2
Carex strigosa • 6912/4, • 6913/3
Carex tomentosa • 6411/2
Cerastium glutinosum^{+} • 6413/2
Chenopodium opulifolium^{+} • 6413/2
Convallaria majalis • 6510/4
Coronopus squamatus • 6315/1
Crataegus laevigata • 6814/4
Crataegus x *macrocarpa* • 6814/4
Crataegus x *ovalis* • 6412/1, • 6412/3
Crepis pulchra • 6310/4

Daphne mezereum • 6310/1
Draba muralis • 6413/3

Eleocharis palustris^{+} • 6310/3, • 6314/3
Eleocharis palustris^{+} ssp. *palustris* • 6411/2
Eleocharis palustris^{+} ssp. *vulgaris* • 6310/3, • 6314/3
Elodea nuttallii • 6616/1
Elymus x oliveri • 6816/1
Eriophorum angustifolium x 6714/2

Galium pumilum^{+} • 6212/1
Galium wirtgenii^{+} • 6212/1
Geranium pyrenaicum • 6513/1
Geranium rotundifolium • 6513/1

Helianthemum ovatum^{+} • 6310/4
Heracleum mantegazzianum E 6411/4, E statt S 6515/1
Hieracium aurantiacum S 6615/1, S 6710/2
Hieracium fallax • 6412/1, • 6415/3, • 6516/3
Hieracium leptophyton • 6412/3
Hieracium maculatum • 6616/1
Hieracium visianii • 6412/3
Hypericum desetangsii^{+} • 6315/3, • 6413/4, • 6415/1
Hypericum dubium^{+} • 6412/3

Hypericum maculatum[+] • 6714/1
Hypericum pulchrum • 6615/4

Iris germanica S 6212/1

Juglans regia S 6315/3
Juncus compressus x 6714/2

Koeleria macrantha • 6411/4

Lamiastrum galeobdolon[+] x 6714/1
Lepidium virginicum • 6913/3
Linaria repens 6811/3
Linum catharticum 6310/2
Linum tenuifolium 6212/1
Lysimachia punctata E 6612/1

Medicago minima 6212/1
Myosotis discolor 6213/1
Myosotis nemorosa[+] 6310/2

Orchis morio x 6714/2

Parthenocissus inserta[+] E 6513/3, E 6913/3
Parthenocissus quinquefolia[o] E 6513/3, E statt S 6913/3
Petasites hybridus • 6810/4
Platanthera bifolia x 6714/2
Poa angustifolia[+] • 6616/1
Poa chaixii • 6616/1
Poa subcaerulea[+] • 6511/2, • 6511/3, • 6913/3
Potamogeton polygonifolius • 6413/4, • 6712/4
Prunus fruticosa • 6315/1
Puccinellia distans S 6611/1
Pulmonaria officinalis S 6711/4

Ranunculus peltatus[+] • 6511/3
Ribes rubrum[+] • 6612/3
Rosa agrestis • 6212/1
Rosa gallica • statt x 6616/1
Rosa jundzillii • 6913/4

Salix x charrieri • 6413/4
Salix x guinieri • 6314/4, • 6413/1, • 6615/3
Salix x multinervis • 6413/4, • 6913/4
Salix x quercifolia • 6314/1, • 6314/3, • 6314/4, • 6413/1, • 6414/3, • 6414/4, • 6415/1, • 6514/2, • 6514/4, • 6515/3, • 6616/4, • 6913/3
Salix viminalis • 6415/1
Saxifraga tridactylites • 6513/1
Schoenoplectus supinus • 6516/4
Sclerochloa dura • statt x 6314/4, • statt x 6315/3
Silaum silaus • 6810/4

Sorbus domestica • 6212/1
Stipa capillata + statt • 6516/1, • statt x 6415/2, • 6315/1
Succisa pratensis • 7015/2

Thlaspi montanum x 6614/1
Thymus praecox ssp. *hesperites* • 6212/1
Tragopogon dubius • 6212/1, • 6413/3
Tragopogon pratensis^{+} • 6513/3
Trifolium striatum • 6212/1
Typha angustifolia • 6314/3, • 6314/4

Valeriana dioica • 6712/4, x 6714/2
Valerianella carinata • 6513/3
Ventenata dubia • 6212/1, • 6213/4, • statt x 6310/3, • 6310/4
Verbascum blattaria • 6915/4
Veronica peregrina E 6913/4
Vicia tenuifolia^{+} • 6315/3
Viola x dubia • 6411/1
Viola palustris • statt x 6713/3

3.2 Neue Verbreitungskarte

Corydalis claviculata E 6511/3, E 6811/3

3.3 Liste I

Papaver confine^{+} *(dubium°)* • 6212/1, • 6412/3
Papaver dubium^{+} • 6315/3, • 6414/4, • 6616/3

Taraxacum rubicundum^{+} *(laevigatum°)* • 6313/2, • 6414/2

3.4 Liste II

Cornus alba E 6415/4
Cotoneaster horizontalis E 6315/3

Gaillardia x grandiflora S 6315/3

Papaver orientale E 6414/2

Sedum hispanicum S 6515/1, S 6516/3

4. Bemerkungen zu einigen Sippen

Erfreulich sind Nachweise für 17 Arten der Roten Liste Rheinland-Pfalz.
Es sind dies:
Althaea hirsuta, Androsace elongata, Carex hartmanii, Chenopodium opulifolium, Coronopus

squamatus, Crepis pulchra, Hieracium fallax, Linum tenuifolium, Medicago minima, Potamogeton polygonifolius, Prunus fruticosa, Rosa gallica, Schoenoplectus supinus, Sclerochloa dura, Stipa capillata, Trifolium striatum, Ventenata dubia.

Mit den Funden von *Carex tomentosa, Rosa agrestis* und *Rosa jundzillii* erfuhren deren regionale Verbreitungsareale eine wesentliche Erweiterung. Eine verbesserte Kenntnis kartierungskritischer Sippen dokumentieren die Nachweise aus den Gattungen *Arctium, Hieracium* und *Hypericum.*

Die größte Überraschung war das Auffinden des „Atlantikers" *Corydalis claviculata* an 2 Stellen mit Massenvorkommen.

5. Danksagung

Wir bedanken uns für Bestimmungen bzw. Revisionen bei Dr. E. Foerster, Kleve *(Taraxacum)*, G. Gottschlich, Tübingen *(Hieracium)* und Dr. W. Lippert, München *(Crataegus)*. Dr. W. Gettmann und Dr. V. John, Pfalzmuseum für Naturkunde (POLLICHIA-Museum), sei für die Einsichtnahme in die Herbarien gedankt.

6. Literaturverzeichnis

KORNECK, D., LANG, W. & REICHERT, H. (1985): Rote Liste der in Rheinland-Pfalz ausgestorbenen, verschollenen und gefährdeten Farn- und Blütenpflanzen. – 2. Fassung, 43 S., Mainz.

LANG, W. & WOLFF, P. (1993): Flora der Pfalz – Verbreitungsatlas der Farn- und Blütenpflanzen für die Pfalz und ihre Randgebiete. – 444 S., Speyer.

LUDWIG, W. (1993): Eine zweite Ventenatadubia-Fundliste für Hessen. – Hess. Flor. Briefe, **42**(1): 12–16.

(Bei der Schriftleitung eingegangen am 31. 07. 1993)

Anschriften der Autoren:
Dr. Walter Lang, Bahnhofstraße 3, 67167 Erpolzheim
Peter Wolff, Richard-Wagner-Straße 72, 66125 Saarbrücken-Dudweiler

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: Mitteilungen der POLLICHIA

Jahr/Year: 1993

Band/Volume: 80

Autor(en)/Author(s): Lang Walter, Wolff Peter

Artikel/Article: Zweite Nachträge zur „Flora der Pfalz - Verbreitungsatlas der Farn- und Blütenpflanzen für die Pfalz und ihre Randgebiete" 21-26