Botanik und Naturschutz in Hessen **9**, 125-163, Frankfurt am Main 1997.

Vermischte Notizen zur Benennung hessischer Pflanzen

Zweiter Nachtrag zum „Namensverzeichnis zur Flora der Farn- und Samenpflanzen Hessens“

Karl Peter Buttler

Zusammenfassung: Der zweite Nachtrag enthält in zwei nach Seiten sortierten Listen sämtliche Änderungen zum „Namensverzeichnis“, die sich seit dem Erscheinen vor drei Jahren ergeben haben. In der ersten Liste sind Korrekturen zu bereits vorhandenen Namen zusammengetragen, wozu Setzfehler gehören sowie falsche oder fehlende Betonungsunterstriche oder falsche Endungen bei Epitheta, zudem geänderte Autoren und Veröffentlichungsjahre, wenn es dazu neue Erkenntnisse gab. Die zweite Liste enthält Ergänzungen: neue Taxa, neue Synonyme und einige fehlende Basionyme. Neue korrekte Namen sind durch Umrahmung hervorgehoben. Bei den Statusangaben wurde ein modifiziertes System eingeführt mit „e“ (Sippe mit Einbürgerungstendenz) als neuer Kategorie. Ein alphabetischer Index am Ende mit allen zitierten Namen dient der schnellen Übersicht. Neue Kombination: *Cerastium holosteoides* E. M. Fries *subsp. vulgare* (C. J. Hartman) Buttler.

Miscellaneous notes on the naming of the plants of Hesse. Second supplement to the “Checklist of the flora of Hesse: Ferns and seed plants”

Summary: The second supplement comprises all changes in the “Checklist” which have emerged since its publication three years ago. The entries are grouped in two lists and sorted by page. The first list contains corrections to names already included such as typographical errors, false or missing stress marks or false epithet endings, as well as changes of author and publication date. The second list contains additional names: new taxa and synonyms and some missing basionyms. New, correct names appear in boxes. To more precisely describe the status of populations a modified system is introduced with “e” (taxon with the tendency to naturalize) as a new category. An alphabetical index including all names cited in the supplement is provided at the end of the paper. New combination: *Cerastium holosteoides* E. M. Fries *subsp. vulgare* (C. J. Hartman) Buttler.

Karl Peter Buttler, Institut für Botanik und Landschaftskunde,
Orber Straße 38, 60386 Frankfurt am Main.

Einleitung

In den drei Jahren seit dem Erscheinen des „Namensverzeichnisses“ (Buttler & Schippmann 1993) haben sich zahlreiche Änderungen ergeben, die hier zusammengefaßt veröffentlich werden sollen. Zum einen sind nach und nach die beim Korrekturlesen übersehenen Fehler entdeckt worden, zum anderen liegen für viele Eintragungen neue Erkenntnisse vor, sei es durch neue Veröffentlichungen, sei es durch eigene weitere Nachforschungen, etwa die Autoren, das Veröffentlichungsjahr oder den Nomenklaturstatus eines Namens betreffend. Eine weitere große Gruppe sind die Ergänzungen, wozu Neufunde in letzter Zeit ebenso gehören wie in der älteren Literatur übersehene Sippen. Die neuen Arten und Unterarten verteilen sich wie folgt: 31 etablierte indigene Sippen, 29 Sippen mit Etablierungstendenz, 59 Unbeständige, 3 Sippen unklarer Zuordnung, 21 Fehlangaben. Von den einheimischen Sippen gehören die meisten zur Gattung *Rubus*; die 25 neuen Arten, die alle von Heinrich E. Weber mitgeteilt wurden, dokumentieren den Fortschritt bei der Landesdurchforschung.

Die bereits im ersten Nachtrag (Buttler 1994) mitgeteilten Änderungen sind im zweiten Nachtrag nochmals berücksichtigt.

In zwei getrennten Listen sind die Änderungen zu bereits im Namensverzeichnis vorhandenen Namen und die Nachträge, also neue Synonyme oder Sippen, zusammengestellt. Die Listen sind nach den Seiten des Namensverzeichnisses geordnet. Jede Eintragung ist in vier Spalten gegliedert und enthält die Seite und Zeile (o = von oben, u = von unten) im Namensverzeichnis, den Typ der Eintragung (erläutert im Listenkopf) sowie den Namen mit eventuellen Erläuterungen.

In der Liste 1 sind die geänderten Teile eines Namens und die Erläuterungen *kursiv* gesetzt. Neue korrekte Namen, die sich für eine Sippe ergeben haben, sind durch Einrahmung besonders hervorgehoben. Dabei wird jeweils auch auf den ehemaligen korrekten Namen verwiesen. Korrigierte Betonungsangaben für fehlende oder falsche Angaben sind an der doppelten Unterstreichung zu erkennen. In der Liste 2 ist die Zeile angegeben, nach der ein neuer Name einzufügen ist (n = nach). Bei den Varietäten und Formen folgt die Eintragung dem System des Namensverzeichnisses: Autoren und Veröffentlichungsjahre werden nur mitgeteilt, wenn die Sippen nicht unter dem Namen der Art veröffentlicht wurden oder wenn die Autoren aus Hessen stammen.

Treffen mehrere Korrekturen bei einem Namen zusammen, ist in der dritten Spalte nur die als wichtiger erachtete bezeichnet.

Klaus Adolphi hat wiederum die Betonung der wissenschaftlichen Pflanzennamen überprüft. Bei wenigen Wörtern war eine Änderung gegenüber dem Namensverzeichnis notwendig, wovon die wohl auffälligste *di<u>oi</u>cus*, *di<u>oi</u>ca*, *di<u>oi</u>cum* betrifft. Die Vokale *-oi-* sind als Diphthong zu sprechen (also etwa di-eu-cus) und nicht getrennt wie früher angegeben.

Statuskategorien

Angeregt durch die Arbeiten an der Neufassung der Roten Liste Hessens wurden die Statuskategorien neu überdacht. Im Namensverzeichnis war der Begriff „eingebürgert“ weit gefaßt worden, wobei das Potential einer Art an einem bestimmten Standort stärker gewichtet wurde, als dies andere Autoren üblicherweise machen. Um dennoch eine Ver-

gleichbarkeit mit anderen Systemen zu erreichen, schien es sinnvoll, in der Kategorie „eingebürgert“ (E) zu differenzieren und zwei schärfer definierte Kategorien zu unterscheiden. Zudem schien eine präzisere Wortwahl angebracht, um klarer zwischen den beiden Meßkriterien Einwanderungszeit und Status der Population zu trennen. Da der Begriff „eingebürgert“ üblicherweise mit Neophyten verknüpft wird, bot es sich Kowarik (1991) folgend an, von Etablierung statt von Einbürgerung zu sprechen, wenn der Status der Population im allgemeinen gemeint ist. Auf diese Weise kann auch der Status indigener Arten begriffsneutral erfaßt werden. Nach dem Gesagten werden zwei Kategorien unterschieden:

> etabliert (E): Eine Sippe ist dann etabliert, wenn sie drei Kriterien erfüllt, wenn sie (1) sich im Bezugsgebiet spontan über mindestens zwei Generationen fortgepflanzt oder vegetativ vermehrt hat, wenn sie (2) mindestens 25 Jahre im Gebiet vorkommt und wenn sie (3) ein Areal besiedelt hat.
>
> mit Etablierungstendenz (e): Sippen mit Etablierungstendenz erfüllen nur ein oder zwei, doch nicht alle drei der für eine Etablierung geforderten Kriterien.

Die hier mit „e“ eingestuften Sippen werden von anderen Autoren oft in eine weit gefaßte Kategorie der Unbeständigen (u) einbezogen. Ein solches Vorgehen spiegelt die Rolle einer Sippe in der Flora nicht korrekt wider: Die Populationen sind durchaus „beständig“, nur sind sie entweder lokal verbreitet und zeigen keine Tendenz zur Ausbreitung oder die Art ist erst zu kurz im Florengebiet vorhanden, um das in Anlehnung an andere Autoren geforderte Zeitkriterium zu erfüllen.

Liste 1: Korrekturen zum „Namensverzeichnis“

Abkürzungen in der dritten Spalte

Au	Autor korrigiert	Rf	Reihenfolge korrigiert
Be	Betonung korrigiert	Rv	Bestimmung revidiert
Fe	Korrektur der Fehlangabe	St	Statusangabe korrigiert
Ja	Veröffentlichungsjahr korrigiert	Sy	neues Synonym oder bisheriger korrekter Name ist Synonym
kN	neuer korrekter Name		
No	Nomenklatur korrigiert	Ta	Taxonomie korrigiert
Re	Rechtschreibung korrigiert	Zi	Zitat korrigiert

Kapitel 1. Vorwort

15	13	o	Re	*solche*
29	1	o	Be	*chamaesyce*
31	12	u	Rf	Klaus-Dieter Jung und Günter R. Heubl vertauschen

Kapitel 2. Literatur

42	1 o	Re	*Gefäss-pflanzen*
49	11 u	Re	*Schr.*

Kapitel 3. Liste der Arten und Unterarten

55	22 o	Rv	Asplenium fontanum (Linnaeus) Bernhardi 1799: *Funde nach Hilgers (1993) zu Asplenium foreziense gehörig*
56	2 o	Be	*Acrostichum* septentrionale Linnaeus 1753
56	14 o	No	'Asplenium trichomanes-ramosum': *nach den Nomenklaturregeln in Asplenium ramosum Linnaeus 1753 (n. rej. prop.) zu korrigieren, Synonym zur folgenden Art*
56	15 o	kN	Asplenium viride Hudson 1762, *korrekter Name statt 'Asplenium trichomanes-ramosum'*
56	8 u	Be	Cystopteris fragilis subsp. *eufragilis* Ascherson 1896, n. inv.
57	4 o	Be	Struthiopteris *filicastrum* Allioni 1785
59	16 u	Ja	Lycopodium anceps Wallroth *1840*
60	8 u	Au	Botrychium matricariifolium *(Doell)* W. D. J. Koch 1845
61	5 u	No	Aspidium montanum E. Newman 1859, *n. ill.*
62	18 o	Be	Phegopteris *connectilis* (A. Michaux) D. A. P. Watt 1867
63	9 o	Be	*Thuja occidentalis* Linnaeus 1753
67	11 u	Be	Amaranthus *chlorostachys* Willdenow 1790
68	9 u	No	Rhus hirta (Linnaeus) Sudworth 1892, *n. rej. prop., Synonym zur folgenden Art*
68	7 u	kN	Rhus typhina Linnaeus 1750, *korrekter Name statt Rhus hirta*
70	1 o	Re	*Lysichiton* H. W. Schott 1857
70	2 o	Re	*Lysichiton americanus* Hultén & St. John 1932
72	19 o	No	Betula alba Linnaeus 1753, *n. rej. prop.*
74	15 u	Re	*Myosotis intermedia var. nemorosa* Wenderoth 1846: *magere statt halbfetter Schrift*
75	14 o	Rf	Myosotis scorpioides subsp. nemorosa (Besser) R. Knapp 1974 (a), n. inv.: *verschoben nach Zeile 16*
80	13 o	Au	Phyteuma spicatum subsp. nigrum (F. W. Schmidt) *Čelakovský 1870*: *verschoben nach Zeile 10*
80	14 u	No	Phyteuma spicatum subsp. coeruleum Ro. Schulz 1904, *n. ill.*
82	14 o	No	Caryophyllaceae A. L. de Jussieu 1789, *n. cons.*
83	19 o	Ta	Cerastium fontanum Baumgarten 1816, *Zeile gestrichen* (siehe die Anmerkung nach Liste 2)
83	20 o	Ta	Cerastium fontanum subsp. vulgare (C. J. Hartman) W. Greuter & Burdet 1982, *Synonym zu Cerastium holosteoides subsp. vulgare*
83	16 u	Be	'Cerastium *viscosum* Spielart glabrescens'

83	4 u	Rf	Cerastium pumilum subsp. glutinosum (E. M. Fries) Jalas 1983: *verschoben nach vorletzter Zeile*
86	5 o	St	Lychnis chalcedonica Linnaeus 1753, *Status: e*
86	19 u	Sy	Minuartia fastigiata (J. E. Smith) H. G. L. Reichenbach 1841-1842, *Synonym zur folgenden Art*
86	13 u	kN	Minuartia rubra *(Scopoli)* J. McNeill 1963, *korrekter Name statt Minuartia fastigiata*
89	10 o	Be	Silene *dioica* (Linnaeus) Clairville 1811
89	11 o	Be	Lychnis *dioica* Linnaeus 1753
89	12 o	Be	Saponaria *dioica* (Linnaeus) Willdenow 1787
89	14 o	Be	Lychnis *dioica* var. sylvestris Borckhausen 1793
89	19 u	Ta	Silene italica subsp. nemoralis (F. de P. A. Waldstein & Kitaibel) C. F. Nyman 1878, *Synonym zur folgenden Art*
89	18 u	kN	Silene nemoralis F. de P. A. Waldstein & Kitaibel 1809, *besser als Art einzustufen*
89	13 u	Be	Lychnis *dioica* var. *arvensis* Borckhausen 1793
89	6 u	Be	'Lychnis *dioica*'
89	5 u	Be	'Melandrium *dioicum*'
90	7 o	Be	Cucubalus otites var. *dioicus* Borckhausen 1793, n. ill.
92	3 o	Au	Stellaria pallida (Dumortier) *Murbeck 1891*
92 bis 94	12 u 7 u 1 u	Re Ja	*Euonymus* [mehrfach] Chenopodium pratericola Rydberg *1912*, *Synonym zu Chenopodium desiccatum*
95	12 o	Re	Teloxys *schraderianus* (J. A. Schultes) W. A. Weber 1985
95	20 o	Re	Chenopodium striatum (*Krašan*) J. Murr 1896
96	6 u	Be	*Lapsana*
98	10 u	Be	*Ageratina* Spach 1841
98	9 u	Be	*Ageratina* altissima (Linnaeus) R. M. King & H. Robinson 1970
99	7 o	Be	Antennaria *dioica* (Linnaeus) J. Gaertner 1791
99	8 o	Be	Gnaphalium *dioicum* Linnaeus 1753
99	9 o	Be	Gnaphalium *dioicum* var. foemina F. L. Walther 1802
99	10 o	Be	Gnaphalium *dioicum* var. mas F. L. Walther 1802
99	16 u	Ja	Lappa vulgaris J. Hill *1762*
99	12 u	No	Arctium majus Bernhardi 1800, *n. ill.*
100	3 o	Ja	Arctium minus subsp. nemorosum (Lejeune) Syme *1866*
101	15 o	Au	Aster novi-belgii subsp. brumalis *Bonnier 1922*
101	12 u	Re	Bidens *cernuus* Linnaeus 1753
101	10 u	Re	Bidens *minimus* Hudson 1762
101	9 u	Re	var./f. *discoideus*, var. *minimus*, var./f. *radiatus*
101	8 u	Re	Bidens *connatus* Willdenow 1803

101	7 u	Re	Bidens *frondosus* Linnaeus 1753
101	6 u	Re	Bidens *melanocarpus* Wiegand 1899
101	5 u	Re	Bidens *radiatus* Thuillier 1799
101	4 u	Re	Bidens *tripartitus* Linnaeus 1753
101	3 u	Re	Bidens *pumilus* (Retzius) G. Gärtner, B. Meyer & Scherbius 1801
101	2 u	Re	var. *pinnatifidus*, var. *pumilus*, var. *radiatus*
101	1 u	Re	Bidens *tripartitus* subsp. *tripartitus*
103	11 u	Be	var./f. *angustifolia*
104	6 o	Be	Centaurea decipiens var. *subjacea* G. Beck 1893
104	18 o	Ja	Centaurea nemoralis Jordan *1851*
106	14 u	No	*'Cirsium helenioides', Synonym zur übernächsten Art*
106	13 u	No	*'Carduus helenioides'*
106	11 u	kN	Cirsium heterophyllum (Linnaeus) J. Hill 1768, *korrekter Name statt 'Cirsium helenioides'*
107	19 o	St	Conyza bonariensis (Linnaeus) Cronquist 1943, *Status: e*
108	9 u	No	Crepis polymorpha Pourret 1788 [*n. ill. gestrichen*]
109	10 o	St	Echinops sphaerocephalus subsp. sphaerocephalus, *Status: E* [*Status in Zeile 8 gestrichen*]
109	19 o	Au	Erigeron annuus (Linnaeus) *Desfontaines 1804*
110	13 o	Ja	Filago lutescens Jordan *1846*
110	1 u	Ta	Gnaphalium luteoalbum Linnaeus 1753, *Synonym zu Pseudognaphalium luteoalbum*
111	6 o	Be	*Gnaphalium* sylvaticum var. lutescens Wenderoth 1846
113	22 o	Re	Hieracium pratense var. *elongatum* Fresenius 1833
116	5 u	Be	var. *normale*
119	19 u	Be	Hieracium lachenalii subsp. *subirriguifrons* (Zahn) Zahn 1929
119	18 u	Be	Hieracium vulgatum subsp. *subirriguifrons* Zahn 1921
130	9 u	Re	Aster conyzae *Griesselich* 1836
135	14 u	Ja	Senecio fluviatilis Wallroth *1840*, *Synonym zur folgenden Art*
135	13 u	kN	Senecio sarracenicus Linnaeus *1753*, *n. ill. gestrichen, kor rekter Name statt Senecio fluviatilis*
135	12 u	Au	Jacobaea sarracenica *(Linnaeus)* Moench 1794
136	11 o	Au	Senecio nemorensis subsp. fuchsii (C. C. Gmelin) *Cesati 1844*
137	2 u	No	Chrysanthemum vulgare (Linnaeus) Bernhardi 1800, *n. ill.*
139	13 o	Re	Taraxacum officinale Spielart lividum Wenderoth 1846*,* n. ill.
139	17 o	Au	Taraxacum officinale var. salinum *von Spiessen* 1884
140	14 u	Ta	Tragopogon pratensis subsp. minor (P. Miller) C. J. Hartman 1846, *Synonym zur folgenden Art*
140	13 u	kN	Tragopogon minor P. Miller 1768, *besser als Art einzustufen*

140	11 u	Ta	Tragopogon pratensis subsp. orientalis (Linnaeus) Čelakovský 1871, *Synonym zur folgenden Art*
140	10 u	kN	Tragopogon orientalis Linnaeus 1753, *besser als Art einzu stufen*
140	8 u	Ta	Tragopogon pratensis subsp. pratensis, *Synonym zu Tragopogon pratensis*
140	7 u	Ta	Tragopogon pratensis subsp. eupratensis Thellung 1919, n. inv., *Synonym zu Tragopogon pratensis*
140	5 u	Au	Tripleurospermum perforatum (Mérat de Vaumartoise) *Laínz 1983*
142	14 o	Au	Cuscuta epithymum subsp. trifolii (Babington & W. Gibson) *Berher 1887*
144	2 o	Be	*Diopogon* hirtus subsp. borealis H. Huber 1963
145	10 o	Au	Sedum telephium subsp. fabaria *(Kirschleger)* Syme 1864
145	11 o	Au	Sedum maximum subsp. fabaria *(Kirschleger)* Á. & D. Löve 1961
147	14 u	Au	Barbarea iberica A. P. de Candolle 1821 [*Klammerautor gestrichen*]
147	13 u	Au	Barbarea arcuata (*Opiz*) H. G. L. Reichenbach 1822
147	10 u	Au	Barbarea vulgaris subsp. arcuata (*Opiz*) *Bonnier 1912*
147	9 u	Au	Barbarea vulgaris subsp. rivularis *(Martrin-Donos) Sudre 1907*
149 bis	11 o 7 u	Be	*Camelina* [mehrfach]
149	22 o	Au	Camelina sativa subsp. microcarpa (A. P. de Candolle) *Bonnier 1912*
150	17 o	Au	Cardamine apetala *Gaterau 1789, n. ill.*
150	19 o	Rf	Cardamine dentata J. A. Schultes 1809, *mit Synonymen verschoben nach Zeile 6*
150	21 o	Au	Cardamine palustris Petermann 1846 [*Klammerautor gestrichen*]
150	25 o	Au	Cardamine pratensis subsp. palustris (*Petermann*) Janchen *1959*
150	5 u	Au	Cardaminopsis arenosa subsp. borbasii (Zapalowicz) *H. Scholz 1963*
151	15 o	No	Coincya monensis subsp. recurvata (Allioni) Leadlay 1990, *n. ill.*, *Synonym zu Coincya monensis subsp. cheiranthos*
152	9 u	Au	Erophila verna subsp. praecox (von Steven) *Gremli 1874*
152	6 u	Au	Erophila verna subsp. spathulata (A. Láng) *Vollmann 1914*
152	1 u	Ja	Erophila stenocarpa Jordan *1851*
153	7 u	Ta	*'Erysimum virgatum'*, *Synonym zur folgenden Art*
153	6 u	kN	Erysimum strictum G. Gärtner, B. Meyer & Scherbius 1800 [*besser als von Erysimum virgatum verschiedene Art einzu stufen*]

153	5 u	Au	Erysimum *hieraciifolium* subsp. strictum (G. Gärtner, B. Meyer & Scherbius) *Nyman 1878*
153	3 u	No	*'Erysimum hieraciifolium subsp. virgatum'*
153	1 u	Re	'Erysimum *hieraciifolium*'
154	22 o	St	Isatis tinctoria subsp. tinctoria, *Status: I/E* [*Status in Zeile 17 gestrichen*]
155	18 o	St	Lunaria annua subsp. annua, *Status: E* [*Status in Zeile 16 gestrichen*]
156	5 o	Be	*Camelina* sagittata (Medikus) Moench 1794, n. ill.
158	6 u	Be	Bryonia *dioica* N. J. von Jacquin 1774
158	5 u	Be	Bryonia cretica subsp. *dioica* (N. J. von Jacquin) Tutin 1968
160	13 o	Au	Carex acuta var. moenchiana Hille 1868 [*Klammerautor gestrichen*]
161	17 o	No	Carex cuprina (Heuffel) Kerner von Marilaun 1863, *fragliches Synonym von Carex divulsa*
161	21 o	No	Carex nemorosa var. cuprina Heuffel 1862, *fragliches Synonym von Carex divulsa*
161	22 o	kN	Carex otrubae Podpěra 1922, *korrekter Name statt 'Carex cuprina'*
161	10 u	Be	Carex *dioica* Linnaeus 1753
161	8 u	No	Carex metteniana W. D. J. Koch 1844, *n. ill.*
163	25 o	Re	Carex *pairae* F. W. Schultz
163	25 o	Re	Carex muricata subsp. *pairae* (F. W. Schultz) Čelakovský 1881
164	9 o	Be	var. *radicans*
164	18 u	Be	Carex *pseudocyperus* Linnaeus 1753
167	21 o	Au	Scirpus lacustris subsp. glaucus (*H. G. L. Reichenbach*) C. J. Hartman *1846*
169	3 o	Sy	Knautia dipsacifolia Kreutzer 1840, *Synonym zu Knautia maxima*
169	14 u	Ja	Scabiosa columbaria subsp. ochroleuca (Linnaeus) Celakovsky *1870*
172	14 u	Be	*Chamaesyce* humifusa (Willdenow) Prokhanov 1964
172	9 u	Be	*Chamaesyce* maculata (Linnaeus) J. K. Small 1903
173	6 o	Be	*Chamaesyce* prostrata (W. Aiton) Small 1903
175	11 o	Rf	'Erythraea grandiflora': *verschoben nach Zeile 14*
178	13 u	No	Agropyron pectinatiforme J. J. Roemer & J. A. Schultes 1817 [*n. ill. gestrichen*]
179	9 o	St	Agrostis castellana Boissier & Reuter 1842, *Status: e*
181	16 o	Be	Avena diffusa Abart *albescens* (Haussknecht) Goldschmidt 1903
181	17 o	Be	Avena diffusa f. *aristata* (Krause) Goldschmidt 1903
181	18 o	Be	Avena diffusa f. *mutica* (Alefeld) Goldschmidt 1903
181	19 o	Be	Avena diffusa subf. *trisperma* (Schübler) Goldschmidt 1903
182	16 o	Re	Schenodorus *benekenii* J. M. C. Lange 1871

182	4 u	Au	Bromus erectus subsp. longiflorus (Willdenow) *Arcangeli 1882*
183	4 o	Au	Bromus secalinus var. grossus (*A. P. de Candolle*) W. D. J. Koch 1837
183	11 u	No	Bromus maximus Gilibert 1792, *n. inv.*
185	4 o	Ja	Scleropoa rigida (Linnaeus) Grisebach *1844*
185	13 o	St	Crypsis alopecuroides (Piller & Mitterpacher von Mitterberg) H. A. Schrader 1806, *Status: e*
185	6 u	Ta	Dactylis glomerata subsp. aschersoniana (Graebner) Thellung 1911, *Synonym zur folgenden Art*
185	5 u	kN	Dactylis polygama Horvátovszky 1774 [*besser als Art einzu stufen*]
186	9 o	Re	Triodia decumbens (Linnaeus) Palisot de Beauvois 1812 [*Punkt gestrichen*]
186	13 u	Ja	Panicum ischaemum Schweigger *1804*
186	12 u	Re	Syntherisma *glabrum* H. A. Schrader 1806
186	4 u	Re	Syntherisma *vulgare* H. A. Schrader 1806
188	9 u	No	Festuca elatior *Linnaeus 1753, n. rej. prop.*
189	20 u	Be	Festuca ovina subvar. *heteropachys* Saint-Yves 1924
189	6 u	Au	Festuca ovina subsp. vulgaris *Volkart 1905*, n. inv.
190	11 u	Be	f. *terrestris*
192	6 o	No	*'Koeleria cristata'*, *Synonym zur folgenden Art*
192	15 o	kN	Koeleria macrantha *(von Ledebour) J. A. Schultes 1824*, *kor rekter Name statt 'Koeleria cristata'*
192	2 u	Be	*Leymus* arenarius (Linnaeus) Hochstetter 1848
193	1 o	Be	*Leymus* arenarius
193	23 o	Au	Melica ciliata subsp. nebrodensis Douin 1934 [*Klammerautor gestrichen*]
195	17 o	Au	Phleum asperum N. J. von Jacquin 1787 [*Klammerautor gestrichen*]
195	16 u	Au	Phleum pratense subsp. nodosum (Linnaeus) *Schübler & G. M. von Martens 1834*
196	16 o	Be	Poa bulbosa var. *vivipara* Borckhausen 1796 (b)
198	18 u	Au	Setaria lutescens (*Stuntz*) F. T. Hubbard 1916
199	13 u	No	Trisetum flavescens subsp. pratense P. F. A. Ascherson & Graebner 1900, *n. inv.*
200	9 o	Au	Vulpia bromoides (Linnaeus) *S. F. Gray* 1821
200	18 u	Be	Ribes *dioicum* Moench 1794, n. ill.
201	10 u	No	Hypericum quadrangulum Linnaeus 1753, *n. rej.*, *Synonym zur folgenden Art*
201	7 u	kN	Hypericum tetrapterum E. M. Fries 1823, *korrekter Name statt Hypericum quadrangulum*

203	2 o	Au	Udora occidentalis *Nuttall 1818*
204	4 o	Ja	Crocus napolitanus Mordant & Loiseleur-Deslongchamps *1817*
204	8 o	Ta	Crocus vernus subsp. albiflorus (Kitaibel) P. F. A. Ascherson & Graebner 1906, *Synonym zur folgenden Art*
204	9 o	kN	Crocus albiflorus Kitaibel [*besser als Art einzustufen*]
204	10 o	Ta	Crocus vernus subsp. vernus, *gestrichen*
205	13 u	Be	Juncus lampocarpus var. *radicans* Wenderoth 1846
207	28 o	Re	Luzula luzuloides subsp. cuprina (H. G. L. Reichenbach) Chrtek & *Křísa* 1974
207	7 u	Au	Luzula campestris var. multiflora (Ehrhart) *Dannenberg 1870*
207	5 u	Ta	Luzula multiflora subsp. congesta (Thuillier) Arcangeli 1882, *Synonym zur folgenden Art*
207	3 u	kN	Luzula congesta (Thuillier) Lejeune 1811 [*besser als Art ein zustufen*]
209	16 o	Sy	Ballota nigra subsp. foetida (de Visiani) von Hayek 1929, *Synonym zu Ballota nigra subsp. meridionalis*
212	16 o	Rf	Lamiastrum montanum (Persoon) Ehrendorfer 1974, *verschoben nach Zeile 18*
212	9 u	St	Lavandula angustifolia P. Miller 1768, *Status: u*
214	11 o	Au	Mentha arvensis subsp. parietariifolia (J. Becker) *Briquet 1889*
217	4 u	Re	Thymus pulegioides subsp. chamaedrys (E. M. Fries) *Guşuleac* 1961
219	12 u	Be	*Chamaecytisus* Link 1831
221	20 o	St	Hippocrepis emerus subsp. emerus, *Status: e*
223	13 o	Au	Lotus corniculatus subsp. hirsutus Schübler & G. M. von Martens 1834, *n. ill.* [*Klammerautor gestrichen*]
223	19 o	St	Lotus corniculatus var. sativus N. Hylander 1950, *Status: e*
223	11 u	Be	Lotus *major* J. E. Smith 1809, n. ill.
223	10 u	Au	Lotus corniculatus var. uliginosus (Schkuhr) *Wallroth 1822*
225	1 o	Au	Melilotus dentatus (F. de P. A. Waldstein & Kitaibel) *Desfontaines 1804*
225	3 o	Au	Melilotus indicus *(Linnaeus)* Allioni 1785
225	7 o	No	Trifolium *officinale* Linnaeus 1753
225	15 u	Sy	Ononis campestris W. D. J. Koch & Ziz 1814, *Synonym zur folgenden Art*
225	14 u	kN	Ononis spinosa Linnaeus 1753, *n. cons.* [*Fragezeichen gestri chen*], *korrekter Name statt Ononis campestris*
225	13 u	No	Anonis spinosa (Linnaeus) Moench 1794 [*Fragezeichen gestrichen*]
226	4 o	Be	Ononis *spinosa* subsp. procurrens (Wallroth) Briquet 1913

228	19 o	Au	Trigonella *melilotus-caeruleus* P. F. A. Ascherson & Graebner 1898, *n. inv.* [*Klammerautor gestrichen*], *Synonym zur drittfolgenden Art*
228	20 o	No	Trifolium *caeruleum* Linnaeus 1753
228	22 o	Au	Melilotus caeruleus *(Linnaeus)* Desrousseaux 1797
228	23 o	kN	Trigonella caerulea (*Linnaeus*) Seringe 1825, *korrekter Name statt Trigonella melilotus-caeruleus*
230	12 u	No	Vicia tenuifolia subsp. eutenuifolia P. F. A. Ascherson & Graebner 1909, *n. inv.*
231	8 o	No	Lemna minuscula Herter 1954, *n. ill.*
231	12 o	Ja	Spirodela polyrhiza (Linnaeus) Schleiden *1838*
232	13 u	Ta	Allium scorodoprasum subsp. rotundum (Linnaeus) Stearn 1978, *Synonym zur folgenden Art*
232	13 u	kN	Allium rotundum Linnaeus 1762 [*besser als Art einzustufen*]
233	16 o	Be	*Phalangium* liliago (Linnaeus) Moench 1794
233	18 o	Be	*Phalangium* ramosum (Linnaeus) Moench 1794
233	2 u	Be	Fritillaria *melegagris* Linnaeus 1753
233	1 u	Be	Fritillaria *melegagris* subsp. melegagris
234	2 o	Au	Gagea arvensis Dumortier 1827 [*Klammerautor gestrichen*], *Synonym zur übernächsten Art*
234	3 o	No	Ornithogalum arvense Persoon 1794, *n. ill.*, *Synonym zur folgenden Art*
234	5 o	kN	Gagea villosa (Marschall von Bieberstein) *Sweet 1826*, *korrekter Name statt Gagea arvensis*
234	6 o	Au	Ornithoxanthum arvense Link 1829 [*Klammerautor gestrichen*]
234	15 o	Rf	Gagea pomeranica J. F. Ruthe 1893, *verschoben nach Zeile 25 zu Gagea pratensis*
235	5 u	No	*'Ornithogalum sulphureum'*
238	9 o	Au	Viscum album subsp. laxum (Boissier & Reuter) *Gremli 1890*
239	10 u	No	*'Malva rotundifolia'*
239	5 u	No	Malva rotundifolia Linnaeus 1753, *n. rej. prop.*
243	5 u	No	Oenothera chicagoensis Cleland & Blakeslee 1930, *n. inv.*
244	5 o	Au	Oenothera erythrosepala *(Borbás)* Borbás *1903*
245	20 o	No	*Corallorhiza* Gagnebin de la Ferrière 1755, *n. cons. prop.*
245	22 o	Re	*Corallorhiza* trifida Châtelain 1760
245	7 u	No	Orchis incarnata var. serotina Haussknecht 1894, *n. ill.*
245	6 u	Au	Orchis incarnata f. serotina Goldschmidt 1912 [*Klammerautor gestrichen*]
250	2 o	Sy	Orchis mascula subsp. signifera (von Vest) Soó von Bere 1927, *Synonym zu Orchis mascula subsp. speciosa*
250	3 u	Ja	Platanthera chlorantha (Custer) H. G. L. Reichenbach *1829*

254	15 o	Re	var. *aquilegiifolia*
257	17 o	Ta	Plantago major subsp. intermedia (Gilibert) J. M. C. Lange 1859, *Synonym zur folgenden Art*
258	18 o	kN	Plantago uliginosa F. W. Schmidt [*besser als Art einzustufen*]
258	11 o	No	Armeria maritima var. elongata (G. F. Hoffmann) Crépin 1874, *n. ill.*
258	12 o	No	Armeria maritima subsp. elongata (G. F. Hoffmann) Bonnier 1927, *n. ill.*
259	14 o	No	Polygala uliginosa H. G. L. Reichenbach 1823, *n. ill.*
259	18 o	Au	Polygala amarella var. uliginosa Wenderoth 1831 [*Klammerautor gestrichen*]
259	20 o	Au	Polygala amara var. austriaca (*von Crantz*) W. D. J. Koch 1835
259	22 o	Au	Polygala amara var. uliginosa Wenderoth 1846 [*Klammerautor gestrichen*]
259	23 o	Au	Polygala amara Spielart austriaca (*von Crantz*) Wenderoth 1846
259	27 o	Au	Polygala amara f. uliginosa Grimme 1958, n. inv. [*Klammerautor gestrichen*]
262	12 u	Au	Polygonum lapathifolium subsp. incanum Schübler & G. M. von Martens 1834 [*Klammerautor gestrichen*]
262	8 u	No	Polygonum incanum F. W. Schmidt 1794, *n. ill.*
263	11 o	Be	Persicaria *laxiflora* (Weihe) Opiz 1852
264	9 o	Re	Rumex acetosella subsp. *pyrenaicus* (Picot de Lapeyrouse) Akeroyd *1991*
264	10 o	Re	Rumex *pyrenaicus* Picot de Lapeyrouse 1818
265	2 o	Au	Rumex obtusifolius subsp. sylvestris Čelakovský 1871 [*Klammerautor gestrichen*]
265	3 o	No	Rumex sylvestris Wallroth 1822, *n. ill.*
265	5 o	Au	Rumex obtusifolius „var." sylvestris J. W. A. Wigand 1859 [*Klammerautor gestrichen*]
266	20 o	No	Montia fontana subsp. minor Schübler & G. M. von Martens 1834, *n. ill.*, *Synonym zur folgenden Unterart*
266	21 o	Ta	*(?)* Montia minor C. C. Gmelin 1805 [*Zugehörigkeit des Namens unklar, ob zu Montia fontana s. str. oder zu M. f. subsp. chondrosperma gehörig*]
266	23 o	kN	Montia fontana subsp. chondrosperma (Fenzl) S. M. Walters 1953, *korrekter Name statt Montia fontana subsp. minor*
266	4 u	No	Portulaca oleracea subsp. sativa (Haworth) Čelakovský 1875, n. ill.
275	25 o	Be	Ranunculus auricomus Spielart *pinguior* (H. G. L. Reichenbach) Wenderoth 1846
276	6 u	Au	Ranunculus aconitifolius subsp. platanifolius (Linnaeus) *Berher 1887*

277	27 o	Ja	Ranunculus radicescens Jordan *1851*
278	7 o	Re	Thalictrum *aquilegiifolium* Linnaeus 1753
280	9 o	St	Alchemilla crinita Buser 1892, *Fehlangabe bei Haeupler & al. (1988), verschoben nach Seite 363, nach Zeile 10*
280	12 u	No	*'Alchemilla gracilis'*, *Synonym zur folgenden Art*
280	11 u	kN	Alchemilla micans Buser 1893, *korrekter Name statt 'Alchemilla gracilis'*
281	18 o	Au	Pyrus amelanchier (Linnaeus) *Linnaeus filius 1781*
281	9 u	Be	Aruncus *dioicus* (T. Walter) Fernald 1939
281	7 u	Be	Actaea *dioica* T. Walter 1788
281	5 u	No	Aruncus silvester Kosteletzky 1844, *n. inv.*
284	5 o	Au	Fragaria ananassa (Weston) *J. Decaisne & Naudin 1872*
286	9 o	Au	Potentilla cinerea subsp. incana (G. Gärtner, B. Meyer & Scherbius) *P. F. A. Ascherson 1891*
287	24 o	Au	Prunus avium subsp. juliana (Linnaeus) *Schübler & G. M. von Martens 1834*
287	20 u	Ja	Prunus cerasifera Ehrhart *1785*
287	8 u	Au	Prunus domestica subsp. insititia (Linnaeus) *Bonnier & de Layens 1894*
287	1 u	Au	Prunus spinosa subsp. fruticans (Weihe) *C. F. Nyman 1878*
288	11 o	Au	Cerasus padus (Linnaeus) *Delarbre 1800*
288	22 o	Ja	Prunus serotina Ehrhart *1784*
288	7 u	No	Pyrus achras J. Gaertner 1791, *n. ill.*
288	4 u	Au	Pyrus pyraster subsp. achras (*Wallroth*) Stohr 1977
289	7 o	Rf	Rosa agrestis var. discreta E. Schenk 1957, *verschoben nach Zeile 17 zu Rosa inodora*
289	13 o	Be	Rosa *elliptica* var. inodora (E. M. Fries) Christ 1874
289	16 o	Ja	Rosa *elliptica* subsp. inodora (E. M. Fries) Schwertschlager *1910*
289	17 o	Ja	Rosa elliptica var. briacensis (H. Braun) E. Schenk *1957*
290	23 o	Re	Rosa canina var. dumetorum (Thuillier) *Meinhard* 1809, n. inv. [*Meinhard kursiv*]
290	18 u	Re	Rosa corymbifera subsp. amblyphylla (Ripart) *R. Knapp* 1970, n. inv. [*R. Knapp kursiv*]
290	17 u	Re	Rosa corymbifera subsp. dumetorum (Thuillier) *R. Knapp* 1970, n. inv. [*R. Knapp kursiv*]
290	16 u	Re	Rosa corymbifera subsp. platyphylla (Rau) *R. Knapp* 1970, n. inv. [*R. Knapp kursiv*]
290	7 u	Au	Rosa dumetorum var. deseglisei (Boreau) *Thiry 1891*
290	2 u	Rf	Rosa elliptica var. scalata E. Schenk 1957, *verschoben nach Seite 289, nach Zeile 17 zu Rosa inodora*
292	11 o	No	Rosa pimpinellifolia subsp. spinosissima W. Lemke 1963, *n. inv. et ill.*

292	15 u	Be	Rosa *agrestis* var. schulzei R. Keller 1931
293	23 o	Be	var. *subvillosa*
294	10 o	Ta	*'Rubus dethardingii'*, *Synonym zu Rubus curvaciculatus*
297	9 o	Be	var. *edulis*
297	18 u	Au	Mespilus torminalis (Linnaeus) *Allioni 1785*
298	20 o	Ta	*Galium elatum Thuillier 1799*
298	22 o	Ta	*Galium mollugo var. elatum (Thuillier) A. P. de Candolle 1830*
298	23 o	Ta	*Galium mollugo Spielart elatum (Thuillier) G. F. W. Meyer 1836*
298	8 u	Ta	*Galium elatum Thuillier 1799: löschen* [*gehört zu Galium album*]
298	5 u	Ta	*Galium mollugo var. elatum (Thuillier) A. P. de Candolle 1830: löschen* [*gehört zu Galium album*]
299	17 o	Re	Galium *bocconei* Allioni 1785
299	17 u	Re	var. *bocconei*
300	23 o	Au	Galium verum subsp. wirtgenii (F. W. Schultz) *Oborny 1885*
302	20 o	Sy	*'Salix acuminata'*
304	17 u	St	Saxifraga cuneifolia subsp. cuneifolia, *Status: A>E* [*Status in voriger Zeile gestrichen*]
304	16 u	No	Saxifraga decipiens Ehrhart 1790, *n. inv.*, *Synonym zur folgenden Art*
304	15 u	kN	Saxifraga rosacea Moench 1794 [*n. ill. gestrichen*], *korrekter Name statt Saxifraga decipiens*
304	13 u	Au	Saxifraga cespitosa subsp. decipiens Schübler & G. M. von Martens 1834 [*Klammerautor gestrichen*]
305	13 o	Be	Saxifraga *decipiens* var. hassiaca (Engler & Irmscher) J. Braun-Blanquet 1922
305	14 o	Be	Saxifraga decipiens var. *condensata* (C. C. Gmelin) J. Braun-Blanquet 1922
307	22 o	Ja	Euphrasia montana Jordan *1851*
307	27 o	Ja	Euphrasia condensata Jordan *1851*
310	8 o	Re	Odontites *rubra* subsp. *verna* (Bellardi) R. von Wettstein 1901
310	9 o	Re	Odontites *serotina* subsp. *verna* (Bellardi) von Hayek 1912
310	10 o	Re	Odontites *verna* subsp. *verna*
310	16 o	Re	Odontites *serotina* Dumortier 1827, n. ill.
310	17 o	Re	Odontites *rubra* subsp. *serotina* Vollmann 1914
310	18 o	Re	Odontites *verna* subsp. *serotina* E. F. Warburg 1952
310	19 o	Re	Odontites *serotina* subsp. *serotina*
313	19 o	Re	*Pseudolysimachion* longifolium (Linnaeus) Opiz 1852
313	22 o	Re	*Pseudolysimachion* longifolium subsp. longifolium
313	17 u	Re	*Pseudolysimachion* longifolium subsp. maritimum (Linnaeus) Hartl 1966
314	14 o	Re	*Pseudolysimachion* spicatum (Linnaeus) Opiz 1852
314	9 u	Ja	Veronica hederifolia subsp. triloba (Opiz) Čelakovský *1870*

316	3 u	Ta	Solanum villosum subsp. miniatum (Willdenow) Edmonds 1984, *Synonym zur folgenden Art*
316	2 u	kN	Solanum alatum Moench 1794 [*besser als Art einzustufen*]
317	8 o	Au	Solanum villosum subsp. alatum (Moench) *Gremli 1874*
317	10 u	Au	Sparganium erectum subsp. neglectum (Beeby) *K. Richter 1890*
320	11 u	Au	Aethusa cynapium var. segetalis (von Boenninghausen) *H. G. L. Reichenbach 1832*
320	6 u	Au	Aethusa cynapium subsp. elata *(F. E. L. von Fischer)* Schübler & G. M. von Martens 1834
321	20 o	No	Caucalis scandicina G. H. Weber 1780, *n. ill.*
321	19 u	Au	Anthriscus *scandicinus* Mansfeld 1939 [*Klammerautor gestrichen*]
321	10 u	Au	Anthriscus cerefolium subsp. *trichospermus* Arcangeli 1882 [*Klammerautor gestrichen*]
321	9 u	Re	Chaerophyllum *trichospermum* J. A. Schultes 1814, n. ill.
321	7 u	Re	Chaerefolium *cerefolium* var. *trichospermum* H. Schinz & Thellung 1909
321	5 u	Au	Anthriscus *nitidus* (Wahlenberg) *Hazslinszky 1864*
322	1 o	Re	Anthriscus *nitidus*
322	11 o	Re	'Anthriscus *torquatus*'
322	12 o	Au	Anthriscus sylvestris subsp. *alpinus* (Villars) *Gremli 1874*
324	15 o	Ta	Cnidium dubium (Schkuhr) Thellung 1926, *nach Leute (1970) besser in die Gattung Selinum zu stellen, korrekter Name dann Selinum venosum*
324	18 o	Au	Cnidium venosum *(G. F. Hoffmann)* W. D. J. Koch 1824, n. ill.
325	8 o	No	Foeniculum capillaceum Gilibert 1782, *n. inv.*
325	10 u	Re	Siler *aquilegiifolium* (Linnaeus) J. Gaertner 1788
326	8 u	Ta	Pastinaca sativa subsp. sativa [*Fragezeichen gestrichen*, (siehe die Anmerkung nach Liste 2)]
326	7 u	Ta	Pastinaca sativa subsp. urens (Grenier & Godron) Čelakovský 1875 [*Fragezeichen gestrichen*, (siehe die Anmerkung nach Liste 2)]
327	2 u	No	Pimpinella saxifraga subsp. minor Weide 1962, *n. ill.*
328	17 u	Be	*Seseli* Linnaeus 1753
330	12 u	Be	Urtica *dioica* Linnaeus 1753
330	11 u	Be	Urtica *dioica* var. urens F. L. Walther 1802
330	10 u	Be	Urtica *dioica* var. inermis F. L. Walther 1802
331	2 o	Be	Valeriana *dioica* Linnaeus 1753
332	3 u	Au	Viola tricolor subsp. arvensis (J. A. Murray) *J. W. A. Wigand 1859* [hessischer Autor!]
333	7 u	Ta	*'Viola persicifolia', Synonym zur folgenden Art*

333	5 u	kN	Viola stagnina J. A. Schultes 1814, *korrekter Name statt 'Viola persicifolia'*
333	4 u	No	Viola canina subsp. ruppii (Allioni) Schübler & G. M. von Martens 1834, *n. ill.*
335	5 o	Sy	Parthenocissus vitacea (Knerr) A. S. Hitchcock 1894, *Synonym zur zweitfolgenden Art*
335	8 o	Ta	Vitis inserta Kerner von Marilaun 1887 [*Fragezeichen gestrichen*]
335	9 o	kN	Parthenocissus inserta (Kerner von Marilaun) K. Fritsch 1922 [*Fragezeichen gestrichen*], *korrekter Name statt Parthenocissus vitacea*
336	2 o	Ja	Zannichellia major H. G. L. Reichenbach *1830*

Kapitel 4. Liste der falschen und unsicheren Angaben

341	4 o	Ja	Arenaria serpyllifolia subsp. lloydii (Jordan) Bonnier *1913*
341	7 o	No	Arenaria serpyllifolia subsp. macrocarpa F. H. Perring & P. D. Sell 1967, *n. ill.*
341	14 o	Ta	(Cerastium fontanum), *Zeile gestrichen*
341	15 o	Au	Cerastium fontanum subsp. holosteoides *(E. M. Fries)* Salman, van Ommering & de Voogd 1977, *Synonym zu Cerastium holosteoides subsp. holosteoides*
341	19 o	kN	Cerastium fontanum subsp. lucorum (Schur) Soó 1969, *Synonym zu Cerastium lucorum*
342	3 u	Sy	Stellaria nemorum subsp. glochidosperma Murbeck 1891, *Synonym zu Stellaria montana*
343	2 o	Re	*Euonymus* Linnaeus 1753
343	3 o	Re	*Euonymus* latifolius P. Miller 1768, *verschoben nach Seite 92*
343	7 u	No	Suaeda J. F. Gmelin 1776, *n. cons. prop.*, *mit der Art verschoben nach Seite 96*
345	13 o	Fe	Hieracium auriculiforme E. M. Fries 1828 *[Dosch 1888, korr.]*
347	3 u	Rf	Sedum forsterianum J. E. Smith 1807, *mit Synonymen verschoben nach Seite 144*
348	10 u	Rf	Rapistrum perenne (Linnaeus) Allioni 1785, *mit Synonymen verschoben nach Seite 156*
349	13 u	Ta	*'Schoenoplectus americanus', Synonym zu Schoenoplectus pungens*
349	11 u	Ta	*'Scirpus americanus'*
349	6 u	Rf	*Scirpoides mit Scirpoides holoschoenus und Synonymen verschoben nach Seite 167*
351	5 u	Be	Aira *caryophyllea*
352	3 o	Au	Avena sterilis subsp. ludoviciana (Durieu de Maisonneuve) *C. F. Nyman 1882* [Knapp 1980 *(c)*]

352	16 u	Zi	Deschampsia cespitosa subsp. parviflora (Thuillier) K. Richter 1890 [Knapp 1980 *(c)*]
353	15 u	Zi	Festuca rubra subsp. arenaria (Osbeck) Areschoug 1866 *[Knapp 1976]*, *Zitat in folgender Zeile gestrichen*
353	9 u	Zi	Festuca trichophylla (Gaudin) K. Richter 1890 [Knapp 1980 *(c)*]
355	13 o	Au	Luzula sudetica (Willdenow) *J. A. Schultes 1814*
355	3 u	Zi	Clinopodium vulgare subsp. arundanum (Boissier) C. F. Nyman 1881 [Knapp 1980 *(c)*]
357	3 u	Re	Vicia oreophila *Žertová* 1962
357	2 u	St	Vicia parviflora Cavanilles 1801, Status: ? [*vielleicht keine Fehlangabe*]
358	4 u	Re	Linum flavum subsp. flavum [Á. & D. Löve 1961]
358	1 u	Zi	Malva tournefortiana Linnaeus 1755 [Knapp 1980 *(c)*]
359	12 o	St	Epilobium nutans F. W. Schmidt 1794, *verschoben nach Seite 243*
359	7 u	Fe	Dactylorhiza traunsteineri (Sauter) Soó von Bere 1962 [*Schulze 1894, korr.*]
361	3 o	Zi	Collomia linearis Nuttall 1818 [Knapp 1980 *(c)*]
361	9 o	Be	Polygala *calcarea* F. W. Schultz 1837
361	10 o	Be	Polygala *chamaebuxus* Linnaeus 1753
361	11 o	Be	*Chamaebuxus* alpestris Spach 1838
361	9 u	Rf	Rumex patientia Linnaeus 1753, *mit Synonym und Unterart verschoben nach Seite 265*
362	6 o	Zi	Anagallis parviflora von Hoffmannsegg & Link 1813-1820 [Knapp 1980 *(c)*]
363	12 o	Be	Alchemilla vulgaris var. *acutiloba* H. G. L. Reichenbach 1832
363	12 u	Au	Potentilla argentea var. demissa (Jordan) *J. G. C. Lehmann 1856*
363	11 u	Au	Potentilla argentea subsp. demissa (Jordan) *Berher 1887*
365	9 o	No	Salix repens subsp. argentea (J. E. Smith) G. & A. Camus 1904, n. ill., *Synonym zu Salix repens subsp. dunensis*
365	13 o	Ja	Euphrasia campestris Jordan *1851*
367	9 u	Zi	Solanum americanum P. Miller 1768 [Knapp 1980 *(c)*]
368	6 o	Fe	Angelica palustris (Besser) G. F. Hoffmann 1814 *[Wittenberger & al. 1968, korr.]*
369 bis 369	1 o 5 o	Ta	*Pastinaca mit Pastinaca sativa subsp. sylvestris und Synonymen gestrichen, nach Seite 326 verschoben*, (siehe die Anmerkung nach Liste 2)
369	14 o	Fe	Seseli hippomarathrum N. J. von Jacquin 1762 *[Reichard 1778, korr.]*
369	4 u	Be	Viola *lactea* J. E. Smith 1798

Kapitel 5. Register

396	6 o	Rf	Carex praecox von Schreber, *verschoben nach Zeile 3*

457	8	o	Re	Rubus phoenicolasius: *halbfette Schrift*
465	20	o	Re	Sonchus alpinus: # *gestrichen*

Liste 2: Ergänzungen zum „Namensverzeichnis“

Abkürzungen in der dritten Spalte

Ba	Basionym ergänzt	nT	neues Taxon
kN	neuer korrekter Name	Sy	neues Synonym
Fe	Fehlangabe, neues Taxon	Ta	Taxonomie korrigiert
Li	neues Literaturzitat		

Kapitel 2. Literatur

36	n14	o	Li	Borckhausen M. B. (1792)

Kapitel 3. Liste der Arten und Unterarten

55	n17	u	nT	Asplenium foreziense Magnier 1884, *Bestimmung revidiert, statt Asplenium fontanum*
56	n13	u	Sy	Polypodium fumarioides F. G. Weis 1770, n. ill.
56	n13	u	Sy	Polypodium fumarioides var. lobatum F. G. Weis 1770, n. inv.
56	n13	u	Sy	Polypodium fumarioides var. laciniatum F. G. Weis 1770
60	n6	u	Ba	Botrychium lunaria var. matricariifolium Doell 1843
65	n1	u	nT	Aizoaceae F. Rudolphi 1830
65	n1	u	nT	Tetragonia Linnaeus 1753
65	n1	u	nT	Tetragonia tetragonioides (P. S. Pallas) O. Kuntze 1891, Status: u
			Ba	Demidovia tetragonioides P. S. Pallas 1781
67	n20	o	nT	Amaranthus flavus Linnaeus 1759, Status: u
67	14	o	Sy	f. ascendens (Amaranthus lividus f. ascendens)
67	n6	u	nT	Amaranthus spinosus Linnaeus 1753, Status: u
68	n10	o	Ba	Ajax asturiensis Jordan 1903
71	n3	o	nT	Impatiens balfourii Hooker filius 1903, Status: e
71	n4	o	nT	Impatiens capensis Meerburgh 1775, Status: e
73	n9	u	Sy	Cynoglossum germanicum subsp. rotundum Sutory 1988
73	n9	u	Sy	Cynoglossum germanicum subsp. germanicum
74	n1	o	nT	Lappula patula (J. G. C. Lehmann) Gürke 1897, Status: u
			Ba	Echinospermum patulum J. G. C. Lehmann 1818
76	n7	u	nT	Pulmonaria rubra Schott 1851, Status: e

78	n9	u	Sy	Campanula rotundifolia var. baumgartenii (Becker) Dürer 1892 [hessischer Autor!]
79	n15	o	nT	Campanula rhomboidalis Linnaeus 1753, Status: e
79	n21	o	Sy	Campanula linearifolia R. Knapp 1976, n. ill. et inv. [hessischer Autor!]
81	n7	o	nT	Lonicera caerulea Linnaeus 1753, Status: u
83	n7	o	Sy	Cerastium strigosum E. M. Fries 1817
83	n1	u	Ta	Cerastium holosteoides E. M. Fries 1817 (siehe die Anmerkung nach Liste 2)
83	n1	u	Ta	Cerastium holosteoides subsp. vulgare (C. J. Hartman) Buttler, *hierzu als Synonyme die Namen der Zeilen 20-33*
85	n15	o	nT	Gypsophila perfoliata Linnaeus 1753, Status: e
85	n15	o	nT	Gypsophila scorzonerifolia Seringe 1824, Status: e
86	n15	o	Sy	f. latifolia (Lychnis flos-cuculi f. latifolia)
86	n19	u	Ba	Stellaria rubra Scopoli 1772
88	n19	o	Sy	var. agrestis (Scleranthus annuus var. agrestis)
88	n19	o	Sy	var. arenarius (Scleranthus annuus var. arenarius)
91	n1	o	nT	Spergularia maritima (Allioni) Chiovenda 1912, Status: e
			Ba	Arenaria maritima Allioni 1773
92	n13	u	nT	Celastrus Linnaeus 1753
92	n13	u	nT	Celastrus orbiculatus Thunberg 1784, Status: e
92	n8	u	nT	Euonymus latifolius P. Miller 1768, Status: e
93	n13	o	Sy	Atriplex patula Abänderung angustifolia (J. E. Smith) Grimme 1958, n. inv. [hessischer Autor!]
93	n13	o	Sy	Atriplex patula Abänderung hastifolia (G. Beck) Grimme 1958, n. inv. [hessischer Autor!]
93	n4	u	nT	Atriplex tatarica Linnaeus 1753, Status: e
94	n12	o	nT	Chenopodium ambrosioides Linnaeus 1753, Status: u
94	n20	o	kN	Chenopodium desiccatum A. Nelson 1902, *korrekter Name statt Chenopodium pratericola*
95	n4	o	Sy	'Chenopodium botrys'
95	n10	u	Sy	var. bracteosum (Corispermum leptopterum var. bracteosum)
96	n9	u	nT	Suaeda J. F. Gmelin 1776, n. cons. prop.
96	n9	u	nT	Suaeda maritima (Linnaeus) Dumortier 1827
			Ba	Chenopodium maritimum Linnaeus 1753
96	n9	u	nT	Suaeda maritima subsp. maritima, Status: e
98	n6	o	nT	Achillea asplenifolia Ventenat 1803, Status: u
			Sy	Achillea crustata (Ventenat) Schur 1866
98	n8	o	nT	Achillea crithmifolia F. de P. A. Waldstein & Kitaibel 1801, Status: u
98	n8	o	nT	Achillea distans Willdenow 1803, Status: u
			Sy	Achillea tanacetifolia Allioni 1785, n. ill.
100	n2	o	Sy	Lappa nemorosa (Lejeune) Griewank 1864
101	n6	u	Sy	var. anomalus (Bidens frondosus var. anomalus)

101	n5	u	nT	Bidens subalternans A. P. de Candolle 1836, Status: u
102	n5	o	nT	Callistephus Cassini 1825, n. cons.
102	n5	o	nT	Callistephus chinensis (Linnaeus) C. G. D. Nees von Esenbeck 1832, Status: u
			Ba	Aster chinensis Linnaeus 1753
103	n16	u	Sy	Centaurea jacea subsp. amara (Linnaeus) Rothmaler 1963, n. inv.
107	n18	u	nT	Cosmos Cavanilles 1791
107	n18	u	nT	Cosmos bipinnatus Cavanilles 1791, Status: u
108	n4	u	nT	Dahlia Cavanilles 1791
108	n4	u	nT	Dahlia pinnata Cavanilles 1791, Status: u
109	n20	o	Sy	Erigeron bellidiflorus (Wallroth) Oberdorfer 1949, n. inv.
109	n6	u	nT	Erigeron karvinskianus A. P. de Candolle 1836, Status: u
112	n16	u	Sy	Hieracium murorum subsp. subcaesium (Fries) Grimme 1958, n. inv. [hessischer Autor!]
115	n21	o	nT	Hieracium floribundum C. F. H. Wimmer & Grabowski 1829, Status: I
115	n6	u	Sy	Hieracium murorum subsp. cinerascens (Jordan) Bonnier 1924
129	4	o	Sy	var. vulcanicum (Hieracium pallidum var. vulcanicum)
134	n10	u	nT	Pseudognaphalium Kirpitschnikow 1950
134	n10	u	kN	Pseudognaphalium luteoalbum (Linnaeus) Hilliard & B. L. Burtt 1981 [*wird neuerdings aus Gnaphalium ausgegliedert*]
135	n12	u	Sy	Senecio saliceto rum Godron 1843
136	n22	o	Sy	Senecio lividus Nolte 1826, n. ill.
136	14	u	Sy	var. concolor (Senecio vulgaris var. concolor)
136	n8	u	nT	Sigesbeckia Linnaeus 1753
136	n8	u	nT	Sigesbeckia microcephala A. P. de Candolle 1836, Status: u
137	n12	o	Ba	Sonchus uliginosus Marschall von Bieberstein 1808
137	n17	u	nT	Tagetes Linnaeus 1753
137	n17	u	nT	Tagetes patula Linnaeus 1753, Status: u
137	n16	u	nT	Tanacetum coccineum (Willdenow) Grierson 1974, Status: u
			Ba	Chrysanthemum coccineum Willdenow 1803
138	n1	o	nT	Taraxacum sectio Celtica Richards 1985
138	n1	o	nT	Taraxacum nordstedtii Dahlstedt 1912, Status: I
139	n22	o	nT	Taraxacum subalpinum Hudziok 1965, Status: I
142	n20	o	Sy	Cuscuta major A. P. de Candolle 1815, n. ill.
142	n1	u	nT	Ipomoea Linnaeus 1753, n. cons.
142	n1	u	nT	Ipomoea purpurea A. W. Roth 1787, Status: u
143	n2	o	nT	Cornus mas Linnaeus 1753, Status: k/e
144	n15	o	nT	Sedum forsterianum J. E. Smith 1807, Status: e
144	n20	u	Sy	Sedum viride (W. D. J. Koch) Grimme 1958, n. inv. et ill. [hessischer Autor!]
145	n11	o	Sy	Hylotelephium vulgare (Haworth) J. Holub 1983

145	n5	u	Sy	Alyssum montanum „var. vel f.“ arenarium P. W. Wirtgen 1857
146	n12	o	Sy	'Arabis alpina'
148	n7	o	Sy	Brassica armoracioides Turtschaninow 1854
148	n8	o	Sy	Brassica elongata var. armoracioides Dürer 1892, n. inv. [hessischer Autor!]
148	n9	o	Sy	var. armoracioides (Brassica elongata var. armoracioides)
148	n11	o	Sy	Brassica lanceolata J. M. C. Lange 1856-1859
150	5	o	Sy	var. opicii (Cardamine amara var. opicii)
150	n10	u	Sy	'Arabidopsis suecica'
151	n5	o	nT	Cochlearia danica Linnaeus 1753 Status: e
151	n14	o	kN	Coincya monensis subsp. cheiranthos (Villars) Aedo, Leadley & Muñoz Garmendia 1993, *korrekter Name statt Coincya monensis subsp. recurvata*
151	n11	u	Sy	Conringia austriaca (A. W. Roth) K. B. Presl 1826, n. ill.
151	n8	u	Sy	Senebiera didyma (Linnaeus) Persoon 1806
152	n1	u	Sy	Erophila obconica F. Rosen 1889
153	n1	u	Sy	'Erysimum hieraciifolium subsp. durum'
154	n11	o	nT	Hymenolobus Nuttall 1838
154	n11	o	nT	Hymenolobus procumbens (Linnaeus) H. Schinz & Thellung 1921, Status: e
			Ba	Lepidium procumbens Linnaeus 1753
156	n17	o	nT	Rapistrum perenne (Linnaeus) Allioni 1785, Status: u (Fehlangabe ?)
			Ba	Myagrum perenne Linnaeus 1753
156	n18	o	Ba	Myagrum rugosum Linnaeus 1753
156	n19	o	Sy	Rapistrum glabrum Host 1831
156	n19	o	Sy	'Rapistrum erraticum' (Taute 1907)
157	n10	o	nT	Rorippa stylosa (Persoon) Mansfeld & Rothmaler 1940, Status: u
			Ba	Lepidium stylosum Persoon 1807
160	n13	o	Sy	Carex gracilis „δ2.“ rudis (C. F. H. Wimmer) Kükenthal 1897
161	11	u	Sy	var. robustior (Carex digitata var. robustior)
164	16	o	Sy	var. rhizogyna (Carex panicea var. rhizogyna)
164	n11	u	Sy	var. gracilescens (Carex riparia var. gracilescens)
164	n6	u	Sy	f. pendulina (Carex rostrata f. pendulina)
167	n8	u	St	Scirpoides holoschoenus (Linnaeus) Soják 1972, *Status: u*
			Sy	*Synonyme von Seite 349 eingefügt*
169	n2	o	kN	Knautia maxima (Opiz) J. Ortmann 1842, *korrekter Name statt Knautia dipsacifolia*
169	n5	o	Ba	Scabiosa maxima Opiz 1838
169	n7	o	nT	Knautia drymeia Heuffel 1856, Status: u

170	n5	o	nT	Elaeagnus Linnaeus 1753
170	n5	o	nT	Elaeagnus angustifolius Linnaeus 1753, Status: u
174	n2	u	Ba	Chlora acuminata W. D. J. Koch & Ziz 1814
176	n18	o	Sy	Gentiana campestris subsp. germanica (J. A. von Froelich) Murbeck 1892
179	n6	u	Sy	Agrostis canina subsp. pusilla (Dumortier) W. Wittenberger, Lipser & G. Wittenberger 1968, n. inv. [hessische Autoren!]
181	n10	u	Sy	'Brachypodium primatum' Heldmann 1837, sphalm. [hessischer Autor!]
182	4	o	nT	Briza maxima Linnaeus 1753, Status: u
182	n19	u	nT	Bromus briziformis F. E. L. von Fischer & C. A. von Meyer 1836, Status: u
183	n11	o	Sy	var. glabratus (Bromus mollis var. glabratus)
183	n22	o	nT	Bromus lanceolatus A. W. Roth 1797, Status: u
183	n22	o	nT	var. lanuginosus (Bromus lanceolatus var. lanuginosus)
185	n7	o	nT	Chloris Swartz 1788
185	n7	o	nT	Chloris virgata Swartz 1797, Status: u
185	n18	u	nT	Cynosurus echinatus Linnaeus 1753, Status: u
186	n8	u	Sy	'Panicum filiforme'
187	n6	o	nT	Echinochloa colonum (Linnaeus) Link 1833, Status: u
			Ba	Panicum colonum Linnaeus 1759
187	n11	o	nT	Echinochloa esculenta (A. Braun) H. Scholz 1992, Status: u
			Ba	Panicum esculentum A. Braun 1861
187	n15	o	nT	Elymus campestris (Grenier & Godron) Kerguélen 1983, Status: I
			Ba	Agropyron campestre Grenier & Godron 1856
189	n19	u	Sy	Festuca nemorum von Leysser 1783
190	22	o	Sy	var. subcaespitosa (Festuca rubra var. subcaespitosa)
190	n18	u	nT	Gaudinia Palisot de Beauvois 1812
190	n18	u	nT	Gaudinia fragilis (Linnaeus) Palisot de Beauvois 1812, Status: e
			Ba	Avena fragilis Linnaeus 1753
192	n9	o	Ba	Aira macrantha von Ledebour 1812
192	n11	u	nT	Lamarckia Moench 1794, n. cons.
192	n11	u	nT	Lamarckia aurea (Linnaeus) Moench 1794, Status: u
			Ba	Cynosurus aureus Linnaeus 1753
193	n10	o	nT	Lolium persicum Boissier 1854, Status: u
194	n8	u	nT	Panicum schinzii E. Hackel 1888, Status: u
			Sy	Panicum laevifolium E. Hackel 1895
194	n10	u	nT	Panicum hygrocharis Steudel 1853, Status: u
196	n17	o	Sy	Poa sylvatica Villars 1787, n. ill.
198	n16	o	nT	Setaria adhaerens (Forsskål) Chiovenda 1919, Status: u
			Ba	Panicum adhaerens Forsskål 1775
200	1	u	Sy	var. sativa (Ribes uva-crispa var. sativa)
203	n5	o	Ba	Anacharis nuttallii J. E. Planchon 1849

206	n3	o	Sy	f. viviparus (Juncus bulbosus f. viviparus)
206	n3	o	Sy	var. fluitans (Juncus bulbosus var. fluitans)
206	n3	o	Sy	var. uliginosus (Juncus supinus var. uliginosus)
208	n11	u	Ba	Calamintha arvensis Monnet de la Marck 1779
209	n15	o	kN	Ballota nigra subsp. meridionalis (Béguinot) Béguinot 1909, *korrekter Name statt Ballota nigra subsp. foetida*
209	n24	o	Ba	Ballota nigra var. meridionalis Béguinot 1903
210	1	u	Sy	f. intermedia (Galeopsis ladanum f. intermedia)
214	16	u	Sy	var. crispa (Mentha sylvestris var. crispa)
214	n1	u	nT	Nepeta nuda Linnaeus 1753
			Sy	Nepeta pannonica Linnaeus 1753
214	n1	u	nT	Nepeta nuda subsp. nuda, Status: u/Fehlangabe
215	n9	u	nT	Salvia officinalis Linnaeus 1753, Status: u
215	n8	u	Sy	Salvia pratensis var. agrestis (Linnaeus) Reichard 1772 [hessischer Autor!]
215	n4	u	nT	Salvia verbenaca Linnaeus 1753, Status: u
216	n11	o	nT	Sideritis Linnaeus 1753
216	n11	o	nT	Sideritis montana Linnaeus 1753, Status: u
216	n1	u	nT	Teucrium flavum Linnaeus 1753, Status: u
217	n7	u	Sy	Thymus serpyllum subsp. ovatus (P. Miller) Briquet 1895
221	n20	u	nT	Laburnum alpinum (P. Miller) Berchtold & J. S. Presl 1830-1835, Status: e
			Ba	Cytisus alpinus P. Miller 1768
222	n9	u	nT	Lathyrus tingitanus Linnaeus 1753, Status: u
223	n5	u	nT	Lupinus gussoneanus Agardh 1835, Status: u
			Sy	Lupinus micranthus Gussone 1832, n. ill.
224	n9	o	Sy	var. vulgaris (Medicago falcata var. vulgaris)
225	n1	o	Ba	Trifolium dentatum F. de P. A. Waldstein & Kitaibel 1801
225	n3	o	Sy	Trifolium indicum Linnaeus 1753
226	n8	o	nT	Ornithopus sativus Brotero 1804
226	n8	o	nT	Ornithopus sativus subsp. sativus, Status: u
226	n8	o	nT	Phaseolus Linnaeus 1753
226	n8	o	nT	Phaseolus coccineus Linnaeus 1753, Status: u
226	n8	o	nT	Phaseolus vulgaris Linnaeus 1753, Status: u
227	n7	u	nT	Trifolium pannonicum N. J. von Jacquin 1767, Status: u
231	n10	o	nT	Lemna turionifera Landolt 1975, Status: e
232	n6	o	nT	Allium ascalonium Linnaeus 1753, Status: e
232	n18	o	Ba	Scilla paradoxa Marschall von Bieberstein 1819
232	n18	o	nT	Allium ramosum Linnaeus 1753, Status: u
			Sy	Allium tataricum Linaeus filius 1781
233	n6	o	nT	Allium tuberosum K. Sprengel 1825, Status: e
234	n3	o	Ba	Ornithogalum villosum Marschall von Bieberstein 1808
239	n7	o	Sy	Dinacrusa hirsuta (Linnaeus) Krebs 1994
240	n1	u	nT	Morus Linnaeus 1753

240	n1	u	nT	Morus alba Linnaeus 1753, Status: u
241	9	u	Sy	var. sphaerocarpa (Nymphaea alba var. sphaerocarpa)
243	n9	o	nT	Epilobium nutans F. W. Schmidt 1794, Status: I>0
243	n16	u	nT	Lopezia Cavanilles 1791
243	n16	u	nT	Lopezia coronata H. C. Andrews 1809, Status: u
245	n8	u	Sy	Orchis dufftii Haussknecht 1884 (Typus aus Hessen!)
245	n5	u	Sy	Dactylorhiza dufftii (Haussknecht) Peitz 1972
248	6	o	Sy	var. leucantha (Gymnadenia conopsea var. leucantha)
249	n14	u	Sy	var. ochroleuca (Ophrys insectifera var. ochroleuca)
250	n1	o	kN	Orchis mascula subsp. speciosa (Host) Hegi 1909, *korrekter Name statt Orchis mascula subsp. signifera*
255	n19	u	Ba	Papaver bracteatum var. pseudoorientale Fedde 1909
258	n3	u	nT	Phlox Linnaeus 1753
258	n3	u	nT	Phlox paniculata Linnaeus 1753, Status: u
260	n3	o	nT	Polygala vulgaris subsp. collina (H. G. L. Reichenbach) Borbás 1892, Status: I
			Ba	Polygala oxyptera var. collina H. G. L. Reichenbach 1823
262	n12	o	Sy	Polygonum hydropiper Abart angustifolium (A. Braun) Goldschmidt 1913 [hessischer Autor!]
263	n9	o	Sy	Polygonum dubium A. Braun 1824 [Syntypus aus Hessen!]
263	n12	o	nT	Polygonum nepalense Meissner 1826, Status: u
264	n12	u	nT	Rumex longifolius A. P. de Candolle 1815, Status: e
265	n12	o	nT	Rumex patientia Linnaeus 1753
			Sy	*Synonym von Seite 361 eingefügt*
265	n12	o	nT	Rumex patientia subsp. patientia, Status: u
266	n14	u	Ba	Montia fontana var. chondrosperma Fenzl 1844
269	n20	o	nT	Cyclamen purpurascens P. Miller 1768, Status: e
272	n11	o	nT	Aconitum napellus subsp. tauricum (von Wulfen) Gáyer 1912, Status: e
			Ba	Aconitum tauricum von Wulfen 1787
273	n10	u	nT	Consolida hispanica (Costa) W. Greuter & Burdet 1989, Status: u
			Ba	Delphinium hispanicum Costa 1873
			Sy	'Consolida orientalis'
276	n21	u	Sy	'Ranunculus flaccidus'
276	n21	u	Sy	'Ranunculus flaccidus subsp. petiveri'
277	n2	u	Sy	'Batrachium aquatile var. paucistamineum'
278	4	o	Sy	var. terrestris (Ranunculus flaccidus var. terrestris)
279	n4	o	Sy	Reseda gracilis M. Tenore 1831
280	n7	u	Sy	Alchemilla gracilis Opiz 1838 [*Name gehört zu Alchemilla monticola*]
281	n3	u	nT	Chaenomeles J. Lindley 1821, n. cons.
281	n3	u	nT	Chaenomeles japonica (Thunberg) Spach 1834, Status: u
			Ba	Pyrus japonica Thunberg 1784

281	n2	u	nT	Cotoneaster dielsianus E. G. Pritzel 1900, Status: u
281	n2	u	nT	Cotoneaster divaricatus Rehder & Wilson 1912, Status: e
281	n12	o	Sy	Amelanchier botryapium Borckhausen 1803, n. ill.
282	n16	u	Sy	var. calycina (Crataegus macrocarpa var. calycina)
284	n6	o	Ba	Fragaria chiloensis var. ananassa Weston 1771
287	n14	o	Sy	Potentilla sterilis f. silvatica Grimme 1958 [hessischer Autor!]
287	n23	o	Sy	Prunus avium subsp. duracina (Linnaeus) Schübler & G. M. von Martens 1834
287	n24	o	Sy	Prunus avium subsp. sylvestris (Séringe) Schübler & G. M. von Martens 1834
287	n19	u	nT	Prunus cerasus Linnaeus 1753
287	n19	u	nT	Prunus cerasus subsp. acida (Ehrhart) P. F. A. Ascherson & Graebner 1906, Status: e
			Ba	Prunus acida Ehrhart 1792
			Sy	Cerasus acida (Ehrhart) Borckhausen 1797 [hessischer Autor!]
287	n19	u	nT	Prunus cerasus subsp. cerasus, Status: u
287	n5	u	Sy	'Prunus insititia var. juliana' Baule 1956, sphalm. [hessischer Autor!]
288	n1	u	nT	Rhodotypos P. F. von Siebold & Zuccarini 1841
288	n1	u	nT	Rhodotypos scandens (Thunberg) Makino 1913, Status: e
			Ba	Corchorus scandens Thunberg 1794
289	n17	o	Sy	Rosa inodora var. discreta (E. Schenk) A. & C. Nieschalk 1975, n. inv. [hessische Autoren!]
289	n17	o	Sy	Rosa inodora var. scalata (E. Schenk) A. & C. Nieschalk 1975, n. inv. [hessische Autoren!]
293	n17	u	nT	Rosa virginiana J. Herrmann 1762, Status: u
294	n8	o	nT	Rubus baruthicus H. E. Weber 1996, Status: I
294	n9	o	kN	Rubus curvaciculatus H. E. Weber 1996, *korrekter Name statt 'Rubus dethardingii'*
294	n9	o	nT	Rubus cuspidatus P. J. Müller 1858, Status: I
294	n14	o	nT	Rubus meierottii H. E. Weber 1996, Status: I
294	n18	o	nT	Rubus placidus H. E. Weber 1979, Status: I
294	n18	o	nT	Rubus tiliaster H. E. Weber 1981, Status: I
294	n16	u	nT	Rubus adornatus P. W. Wirtgen 1858, Status: I
294	n8	u	nT	Rubus bonus-henricus Matzke-Hajek 1995, Status: I
295	n1	o	nT	Rubus eifeliensis P. W. Wirtgen 1860, Status: I
295	n1	o	nT	Rubus elegantispinosus (A. Schumacher) H. E. Weber 1974, Status: e
			Ba	Rubus argenteus subsp. elegantispinosus A. Schumacher 1959
295	n4	o	nT	Rubus geniculatus Kaltenbach 1845, Status: I
295	n12	o	nT	Rubus gratus W. O. Focke 1875, Status: I
295	n12	o	nT	Rubus gremlii W. O. Focke 1877, Status: I
295	n12	o	nT	Rubus hassicus H. E. Weber 1996, Status: I
295	n12	o	nT	Rubus hilsianus H. E. Weber 1995, Status: I

295	n13	o	nT	Rubus hostilis P. W. Wirtgen 1860, Status: I
295	n19	o	nT	Rubus lividus G. Braun 1877, Status: I
295	n20	o	nT	Rubus maassii Bertram 1876, Status: I
295	n16	u	nT	Rubus mucronulatus Boreau 1857, Status: I
295	n7	u	nT	Rubus praecox Bertoloni 1842, Status: I
295	n7	u	nT	Rubus pseudargenteus H. E. Weber 1992, Status: I
295	n5	u	nT	Rubus raduloides (Rogers) Sudre 1905, Status: I
			Ba	Rubus anglosaxonicus var. raduloides Rogers 1893
295	n4	u	nT	Rubus saxicola P. J. Müller 1859, Status: I
295	n3	u	nT	Rubus schlickumii P. W. Wirtgen 1858, Status: I
295	n2	u	nT	Rubus sciocharis (Sudre) W. C. Watson 1946, Status: I
			Ba	Rubus gratus subsp. sciocharis Sudre 1907
296	n3	o	nT	Rubus tereticaulis P. J. Müller 1858, Status: I
296	n3	o	nT	Rubus transvestitus Matzke-Hajek 1995, Status: I
297	13	u	Sy	var. semitormina lis (Sorbus tormina lis var. semitormina lis)
297	n9	u	Sy	Spiraea latifolia (Aiton) Borckhausen 1803 [hessischer Autor!]
297	n9	u	nT	Spiraea chamaedryfolia Linnaeus 1753, Status: u/e
			Sy	Spiraea ulmifolia Scopoli 1772
298	n12	o	Sy	Galium mollugo var. angustifolium Leers 1775 [hessischer Autor!]
298	n12	o	Sy	Galium mollugo var. latifolium Leers 1775 [hessischer Autor!]
300	12	o	Sy	var. pubescens (Galium sylvaticum var. pubescens)
301	n6	o	nT	Ptelea Linnaeus 1753
301	n6	o	nT	Ptelea trifoliata Linnaeus 1753, Status: e
303	n13	o	Sy	'Salix repens var. argentea'
304	n13	o	Sy	'Thesium montanum'
305	n5	o	nT	Saxifraga rotundifolia Linnaeus 1753
305	n5	o	nT	Saxifraga rotundifolia subsp. rotundifolia, Status: e
312	n4	o	nT	Scrophularia canina Linnaeus 1753
312	n4	o	nT	Scrophularia canina subsp. canina, Status: u
312	n9	u	nT	Verbascum speciosum H. A. Schrader 1809, Status: u
318	n10	u	Sy	var. 'cordifolia sive major' (Tilia sylvestris var. 'cordifolia sive major')
318	n10	u	Sy	var. 'ovalifolia sive minor' (Tilia sylvestris var. 'ovalifolia sive minor')
318	n10	u	Sy	var. rotundifolia (Tilia sylvestris var. rotundifolia)
318	n8	u	Sy	Tilia mollis Spach 1834, n. ill.
318	n8	u	Sy	Tilia mollis var. asplenifolia Hentze 1867, n. inv. [hessischer Autor!]
318	n6	u	Sy	var. bracteosa (Tilia mollis var. bracteosa)
318	n6	u	Sy	var. brevipes (Tilia mollis var. brevipes)
318	n6	u	Sy	var. corallina (Tilia mollis var. corallina)
318	n6	u	Sy	var. leptolepis (Tilia mollis var. leptolepis)
318	n6	u	Sy	'Tilia mollis var. longipedunculata' Hentze 1867, sphalm. [hessischer Autor!]

318	n6 u	Sy	var. pluriflora (Tilia mollis var. pluriflora)
318	n6 u	Sy	var. vulgaris (Tilia mollis var. vulgaris)
319	n8 o	nT	Tropaeolaceae A. P. de Candolle 1824
319	n8 o	nT	Tropaeolum Linnaeus 1753
319	n8 o	nT	Tropaeolum majus Linnaeus 1753, Status: u
320	n17 o	Sy	Ulmus campestris proles suberosa (Moench) P. F. A. Ascherson & Graebner 1911
320	n6 u	Ba	Aethusa elata F. E. L. von Fischer 1813
322	n20 o	Sy	Apium nodiflorum subsp. eunodiflorum Thellung 1926, n. inv.
324	n14 o	Sy	Selinum venosum (G. F. Hoffmann) Prantl 1884 [*korrekter Name von Cnidium dubium in der Gattung Selinum, Art ist besser hierher zu stellen*]
324	n17 o	Ba	Seseli venosum G. F. Hoffmann 1800
324	n18 o	Sy	Selinum dubium (Schkuhr) Leute 1970, n. ill.
325	n11 o	nT	Hacquetia A. P. de Candolle 1830
325	n11 o	nT	Hacquetia epipactis (Scopoli) A. P. de Candolle 1830, Status: e
		Ba	Astrantia epipactis Scopoli 1772
326	n8 u	Sy	Pastinaca sylvestris P. Miller 1768 [*von Seite 369, Zeile 5*]
326	n8 u	Sy	Pastinaca sativa subsp. sylvestris (P. Miller) Rouy & E. G. Camus 1901 [*von Seite 369, Zeile 3*]
326	n8 u	Sy	var. pratensis (Pastinaca sativa var. pratensis)
326	n8 u	Sy	var. sylvestris (Pastinaca sativa var. sylvestris)
326	n7 u	Ba	Pastinaca urens Grenier & Godron 1849
326	n9 o	nT	Myrrhoides P. C. Fabricius 1759
326	n9 o	nT	Myrrhoides nodosa (Linnaeus) Cannon 1968, Status: e
		Ba	Scandix nodosa Linnaeus 1753
		Sy	Physocaulis nodosus (Linnaeus) W. D. J. Koch 1843
331	n14 o	Sy	Valeriana officinalis subsp. repens (Host) O. Bolòs & Vigo 1983
332	n18 u	nT	Valerianella pumila (Linnaeus) A. P. de Candolle 1805, Status: u
		Ba	Valeriana locusta var. pumila Linnaeus 1767
335	n7 u	Ba	Zannichellia palustris var. pedicellata Wahlenberg & Rosén 1821

341	n18 u	kN	Cerastium lucorum Möschl 1973 [*besser als Art einzustufen, korrekter Name statt Cerastium fontanum subsp. lucorum* (siehe die Anmerkung nach Liste 2)]
341	n14 o	Ta	(Cerastium holosteoides)

341	n14 o	Ta	Cerastium holosteoides subsp. holosteoides, *hierzu als Synonyme die Namen der Zeilen 15-18* (siehe die Anmerkung nach Liste 2)
342	n13 o	Fe	Silene pusilla F. de P. A. Waldstein & Kitaibel 1807 [Schneider 1816]
		Sy	'Lychnis quadridentata'
342	n4 u	kN	Stellaria montana Pierrat 1880 [*besser als Art einzustufen, korrekter Name statt Stellaria nemorum subsp. glochido sperma*]
		Sy	Stellaria nemorum subsp. montana (Pierrat) Berher 1887
343	n11 u	Fe	Corispermum intermedium Schweigger 1812 [Aellen 1961, korr.]
346	n7 o	Fe	Hieracium platyphyllum (Arvet-Touvet) Arvet-Touvet 1897 [Baier & Peppler 1988]
		Ba	Hieracium boreale var. platyphyllum Arvet-Touvet 1888
346	n11 o	Fe	Hieracium rotundatum J. A. Schultes 1814
		Sy	Hieracium murorum subsp. rotundatum (J. A. Schultes) Grimme 1958, n. inv. [hessischer Autor!]
347	n8 o	Fe	Taraxacum brachyglossum (Dahlstedt) Dahlstedt 1906 [Knapp 1976]
		Ba	Taraxacum erythrospermum subsp. brachyglossum Dahlstedt 1905
347	n9 o	Fe	Tephroseris crispa (N. J. von Jacquin) H. G. L. Reichenbach 1842
		Ba	Cineraria crispa N. J. von Jacquin 1774
		Sy	Senecio rivularis (F. de P. A. Waldstein & Kitaibel) A. P. de Candolle 1838
347	n9 o	Fe	Tephroseris crispa subsp. crispa [W. Wittenberger & al. 1968]
348	n4 o	Fe	Arabis auriculata Monnet de la Marck 1783 [Oberdorfer & al. 1990]
		Sy	Arabis recta Villars 1788
349	n3 o	Fe	Carex binervis J. E. Smith 1800 [Haeupler & al. 1988]
349	n3 o	Fe	Carex buxbaumii Wahlenberg 1803 [Wigand 1891]
349	n14 u	kN	Schoenoplectus pungens (Vahl) Palla 1888, *korrekter Name statt Schoenoplectus americanus*
349	n8 u	Fe	Schoenus ferrugineus Linnaeus 1753 [Dosch 1888]
350	n10 o	Fe	Ledum Linnaeus 1753
350	n10 o	Fe	Ledum palustre Linnaeus 1753 [Wirtgen 1857]
351	n8 o	Fe	Gentianella aspera (Hegetschweiler-Bodmer) Skalický, Chrtek & Gill 1966 [W. Wittenberger & al. 1968]
		Ba	Gentiana aspera Hegetschweiler-Bodmer 1839
352	n11 o	Fe	Coleanthus W. B. Seidl 1817, n. cons.

352	n11	o	Fe	Coleanthus subtilis (Trattinnick) W. B. Seidl 1817 [Senghas & Seybold 1993]
			Ba	Schmidtia subtilis Trattinnick 1816
352	n4	u	Sy	Elytrigia arenosa (Spenner) H. W. Scholz 1993
356	n8	u	Fe	Thymus pulegioides subsp. montanus Ronniger 1930 [Schnedler 1978]
357	n3	o	Fe	Astragalus galegiformis Linnaeus 1753 [Schneider 1816]
360	n12	o	Fe	Traunsteinera globosa (Linnaeus) H. G. L. Reichenbach 1842 [Schneider 1816]
			Sy	Orchis globosa Linnaeus 1759
362	n14	o	Fe	Pulsatilla patens (Linnaeus) Miller 1768 [Schneider 1816]
			Ba	Anemone patens Linnaeus 1753
362	n13	u	Fe	Ranunculus polyanthemos
362	n13	u	Fe	Ranunculus polyanthemos subsp. polyanthemos [Schnedler 1983]
362	n9	u	Fe	Thalictrum lucidum Linnaeus 1753 [W. Wittenberger & al. 1968]
363	n5	u	Fe	Potentilla aurea Linnaeus 1756 [Schwalm & Schneider 1909]
365	n8	o	kN	Salix repens subsp. dunensis Rouy 1910, *korrekter Name statt Salix repens subsp. argentea*
365	n11	o	Fe	Digitalis ferruginea Linnaeus 1753 [Schneider 1816, korr.]
370	n7	o	Sy	Viola alpestris (Gingins) Jordan 1846, n. ill.

Anmerkungen

Pastinaca sativa Linnaeus 1753. In mehreren mitteleuropäischen Florenwerken werden beim Pastinak drei Unterarten unterschieden: *sativa*, *sylvestris* und *urens*. Diesem Konzept wurde auch im Namensverzeichnis gefolgt. Der Vergleich mit ähnlichen Fällen, bei denen nah verwandte Wild- und Kultursippen vorkommen, läßt es indes sinnvoller erscheinen, diese Ansicht zu revidieren und nur zwei Unterarten zu trennen: die morphologisch und geographisch eigenständige westeuropäische Sippe (*urens*) und die verbreitete Sippe Mitteleuropas (*sativa*). Innerhalb der letzten werden die mehr oder weniger behaarten Wildpflanzen (*sylvestris* und *pratensis*) und die eher kahlen Kulturpflanzen (*sativa*), die, was die Behaarung betrifft, durch gleitende Übergänge miteinander verbunden sind und sich sonst weitgehend gleichen, besser im Varietätenrang unterschieden. Die Überbewertung des Behaarungsmerkmals war Anlaß für die Abtrennung der Sippe *sylvestris*. Damit ergibt sich folgendes Konzept für die Gliederung von *Pastinaca sativa*:

- Pastinaca sativa subsp. sativa
  - Pastinaca sativa var. sativa

- Pastinaca sativa var. pratensis Persoon 1805 (incl. P. s. var. arvensis Persoon 1805, = P. s. var. sylvestris (Miller) Sprengel 1820)
- Pastinaca sativa subsp. urens (Grenier & Godron) Čelakovský 1875

Cerastium-fontanum-Gruppe. In den letzten Jahren wird vielfach ein taxonomisches Konzept verwendet, wohl der Flora Europaea und der Med-Checklist folgend, bei dem sämtliche Sippen einer sehr weit gefaßten Art (*C. fontanum*) untergeordnet werden. Diese taxonomische Lösung befriedigt nicht. Möschl (1948, 1973) folgend, der sich als letzter detailliert mit der Gruppe beschäftigt hat, ist eher davon auszugehen, daß *C. fontanum*, *C. holosteoides* und *C. lucorum* als selbständige, wenn auch nah verwandte Arten zu trennen sind. Uneinheitlich sind die Meinungen, wie die verschiedenen Typen innerhalb des variablen *C. holosteoides* zu bewerten sind. Möschl unterschied drei Unterarten (*glabrescens* = *holosteoides*, *pseudoholosteoides*, *triviale* = *vulgare*), die von anderen Autoren teils ganz übergangen oder teils nur als Varietäten anerkannt wurden. Morphologische und chorologische Argumente sprechen auch hier für Möschls Ansatz: die Unterscheidung von Unterarten. Der nomenklatorische Typus von *C. holosteoides* gehört zu einer nordisch-alpisch verbreiteten Sippe, die relativ kahle Pflanzen umfaßt; sie hat daher *C. h. subsp. holosteoides* zu heißen. Für die stärker behaarte, in Mitteleuropa verbreitete Wiesensippe ist aus formalen Gründen das Unterartepitheton *vulgare* zu verwenden, doch scheint die entsprechende Kombination noch nicht zu existieren. Ohne die Berücksichtigung von Sippen, die in Deutschland fehlen, ergibt sich für die Gliederung des Formenkreises folgendes Konzept:

- Cerastium fontanum Baumgarten 1816
- Cerastium lucorum Möschl 1973
- Cerastium holosteoides E. M. Fries 1817
  - Cerastium holosteoides subsp. holosteoides
  - Cerastium holosteoides subsp. vulgare (C. J. Hartman) Buttler, combinatio nova
    Basionym: Cerastium vulgare C. J. Hartman, Handbok i Skandinaviens Flora [ed. 1]: 182, 1820. (Typisierung: Wyse Jackson 1995).

Literatur

Aellen P. 1960-1961: 45. Familie. *Chenopodiaceae*. In: G. Hegi, K. H. Rechinger (Hrsg.), Illustrierte Flora von Mitteleuropa **3**, 533-747. Zweite, völlig neubearbeitete Auflage. – Paul Parey, Berlin · Hamburg.

Baier E. & C. Peppler 1988: Die Pflanzenwelt des Altkreises Witzenhausen mit Meißner und Kaufunger Wald. Eine erste Flora dieses Gebietes. – Schr. Werratalver. Witzenhausen **18**, 1-310, 1 Karte, Witzenhausen.

Baule H. 1956: Untersuchungen über Hecken im oberen Vogelsberg unter besonderer Berücksichtigung ihrer floristischen Zusammensetzung. [Inaugural-Dissertation zur Erlangung des Doktorgrades bei der Landwirtschaftlichen Fakultät der Justus-Liebig-Hochschule Gießen.] – Lauterbacher Samml. **12**, 3-62, Tafeln I-XXVI, Lauterbach/Hessen.

Borckhausen M. B. 1792: Tentamen dispositionis plantarum Germaniae seminiferarum secundum novam methodum a stamin um situ & proportione; cum characteribus generum essentiali bus. – Sumtibus militium invalidorum bibliopolii, Darmstadt. XIII + 158 + [6], tab. I -XIV.

Borckhausen M. B. 1797: Über Linné's *Prunus*- und *Amygdalus*-Gattungen. – Archiv Bot. (Römer) **1(2)**, 36-39, Leipzig.

[Borckhausen] Borkhausen M. B. 1800, 1803: Theoret isch=praktisches Handbuch der Forstbotanik und Forsttechnologie. [Erster Teil] 1800: I-XX + 1-867; Zweiter Theil (welcher nebst der fortgesetzten Holzbeschreibung zugleich den Nomenclator terminologicus und ein vollständiges Register über das Ganze enthält.) 1803: I-XVI + 867-2070 + Register. – Georg Friedrich Heyer, Giessen und Darmstadt.

Buttler K. P. 1994: Vermischte Notizen zur Benennung hessischer Pflanzen. Erster Nachtrag zum „Namensverzeichnis zur Flora der Farn- und Samenpflanzen Hessens". – Bot. Natursch. Hessen **7**, 37-54, Frankfurt am Main.

Buttler K. P. & U. Schippmann 1993: Namensverzeichnis zur Flora der Farn - und Samenpflanzen Hessens (Erste Fassung). – Bot. Natursch. Hessen, Beih. **6**, 1-476, Frankfurt am Main.

Dosch L. 1888 (Bearb.): L. Dosch & J. Scriba, Excursions-Flora der Blüten- und höheren Sporenpflanzen mit besonderer Berücksichtigung des Grossherzogtums Hessen und der angrenzenden Gebiete. 3. Auflage. – Emil Roth, Giessen. CVIII + 616 S., 8 Tafeln.

Dürer [M.] 1892: [hat interess ante Pflanzen des Rheingebietes übersandt]. In: Torges [Dr.]: Bericht über die Hauptversammlung in Erfurt am Sonntag, den 28. September 1890. – Mitt. Geograph. Ges. Thürin gen Jena **11**, Mitt. Botan. Ver. Gesamt-Thüringen **1891**, 39-41, Jena.

Goldschmidt M. 1913: Die Flora des Rhöngebirges VIII. – Verh. Physikal.-Medizin. Ges. Würzburg, Neue Folge **42**, 109-125, Würzburg.

Grimme A. 1958: Flora von Nordhessen. – Abhandl. Ver. Naturk. Kassel **61**, I-XII, 1-212, Kassel.

Haeupler H., P. Schönfelder & F. Schuhwerk 1988 (Hrsg.): Atlas der Farn- und Blütenpflanzen der Bundesrepublik Deutschland. – Eugen Ulmer, Stuttgart, 768 S., 30 Folienkarten.

Heldmann C. 1837: Oberhessische Flora. Taschenbuch zum Gebrauch auf botanischen Excursionen in der Umgebung von Marburg und Gie ssen, enthaltend eine Aufzäh lung der wild wachsenden und häufiger angebauten Gefässpflanzen. – Christian Garthe, Marburg. X + 415 S.

Hentze W. 1867: Ueber einige verkannte Lindenarten in den Parkanlagen und Alleen um Kassel. – Ber. Ver. Naturk. Cassel **15**, 1-9, Fig. I-V, Cassel.

Hilgers J. 1993: Zum Vorkommen einiger Farnarten (*Pteridophyta*) im Unteren Lahntal. – Fauna Fl. Rheinl.-Pfalz **7**, 147-175, Landau/Pfalz.

Knapp R. 1976: Änderungen und Neufunde im Pflanzenbestand von Hessen und ihre geobotanische Bedeutung. – Oberhess. Naturwissenschaftl. Zeitschr. **42**, 63-76, Giessen.

Kowarik I. 1991: Berücksichtigung anthropogener Standort - und Florenveränderungen bei der Aufstellung Roter Listen. – Landschaftsentwickl. Umweltforsch., Sonderheft **6**, 25-56, Berlin.

Leers J. D. 1775: Flora Herbornensis exhibens Plantas circa Herbornam Nassoviorum crescentes, Secundum Systema sexuale Linnaeanum distributas, cum Descriptioni bus rariorum in Primis Graminum, propriisque observationibus et nomeclatore. – Sumptibus auctoris, Herbornae. 26 + LX + 212 p., XVI tab.

Leute G. 1970: Untersuchungen über den Verwandtschaftskreis der Gattung *Ligusticum* L. (*Umbelliferae*). – Ann. Naturhistor. Museums Wien **74**, 457-519, Wien.

Möschl W. 1948: *Cerastium holosteoides* Fries, ampl. Hyl., *subspecies pseudoholosteoides* Möschl. – Botan. Not. **1948**, 363-375, Lund.

Möschl W. 1973: Über die Cerastien Österreichs. – Mitt. Naturwissenschaftl. Ver. Steiermark **103**, 141-169, Graz.

Nieschalk A. & C. Nieschalk 1975: Beiträge zur Kenntnis der Rosenflora Nordhessens I. Der Formenkreis um *Rosa elliptica* Tausch (Keilblättrige Rose). – Philippia **2**, 299-316, Kassel.

Oberdorfer E. 1949: Pflanzensoziologische Exkursionsflora für Südwestdeutschland und die angrenzenden Gebiete. – Eugen Ulmer, Stuttgart. 411 S.

Oberdorfer E., unter Mitarbeit von T. Müller und mit Beiträgen von D. Korneck, W. Lippert, I. Markgraf - Dannenberg, E. Patzke & H. E. Weber 1990: Pflanzensoziologische Exkursionsflora. Sechste, überar - beitete und ergänzte Auflage. – Eugen Ulmer, Stuttgart. 1050 S.

Reichard J. J. 1772, 1778: Flora Moeno-Francofurtana enumerans Stirpes circa Fran cofurtum ad Moenum crescentes secundum Methodum Sexualem dispositas. – Henrici Ludovici Broenner, Francofurti ad Moenum. **1** (1772), 8 + 112 S.; **2** (1778), 6 + 196 + 10 S.

Schneider J. 1816: Naturhistorische Beschreibung des diesseitigen hohen Rhöngebirges und seiner nord - westlichen Vorberge. – J. C. Hermannsche Buchhandlung, Frankfurt am Main. 176 S., 1 Tafel.

Schnedler W. 1978: Neufunde und Bestätigungen zur Flora im mittleren Hessen. – Beitr. Naturk. Osthes- sen **14**, **Suppl.**, [2] + 153-210, Fulda.

Schulze M. 1894: Die Orchidaceen Deutschlands, Deutsch-Österreichs und der Schweiz. – Fr. Eugen Köhler, Gera-Untermhaus. [7] + 18 S. + 70 unpaginierte Artbes chreibungen mit Abb.

Schwalm [Lehrer] & [Dr.] Schneider 1909: Flora. Fauna. In: Führer durch das Gebiet des Knüllklubs nebst einer Orientierungskarte. Herausgegeben vom Knüllklub. Dritte[,] völlig umgearbeitete Auflage: 20 -35. – Wilh. Korell, Ziegenhain.

Senghas K. & S. Seybold (Bearb.) 1993: Schmeil · Fitschen, Flora von Deutschland und angrenzender Län - der. Ein Buch zum Bestimmen der wildwachsenden und häufig kultivierten Gefäß pflanzen. 89., neu bearbeitete und erweiterte Auflage. – Quelle und Meyer, Hei delberg · Wiesbaden. X + 802 S.

Taute E. 1907: Neue Funde in der Flora Niederhessens im Jahre 1906. 1. Nachtrag. – Abh. Ber. Ver. Na- turk. Cassel **51**, 9-12, Cassel.

Wigand J. W. A. 1859: Flora von Kurhessen. Erster Theil. Diagnostik der in Kurhes sen und den angren- zenden Gebieten vorkommenden Gefässpflanzen, einschließlich der Nutz - und Zier-Gewächse. – N. G. Elwert'sche Universitätsbuchhandlung, Mar burg. XLVIII + 387 S.

Wigand [J. W.] A. (Hrsg.: F. Meigen) 1891: Flora von Hessen und Nassau. II. Teil: Fun dorts-Verzeichnis der in Hessen und Nassau beobachteten Samenpflanzen und Pteridophyten. – Schriften Ges. Beförder. Gesammten Naturwiss. Marburg **12(4)**, I-VII, 1-565, Karte.

Wirtgen P. 1857: Rheinische Reise-Flora. Kurze Uebersicht und Characteristik alle r in dem Stromgebiete des Rheines, mit Ausnahme des alpinen Theils, vorkommenden Gefässpflanzen. Zweiter Theil. Geo - graphische Uebersicht oder die Verbreitung der Arten. – J. Hölscher, Coblenz. [3] + 178 S.

Wittenberger W., H. Lipser & G. Wittenberger 19 68: Flora von Offenbach. Pflanzen-Vorkommen im Stadt- und Landkreis Offenbach a. M. – Schriftenr. Inst. Natursch. Darmstadt, Beih. **19**, 1-278, 6 S. Abb., Darmstadt.

Wyse Jackson M. B. 1995: Typification of *Cerastium fontanum ssp. vulgare* (*Caryophyllaceae*). – Nordic Jour. Bot. **15**, 561-562, Copenhagen.

Alphabetischer Index

Der Index enthält die im zweiten Nachtrag genannten Namen in alphabetischer Reihenfolge. Nach dem Na - men ist die Seite des „Namensverzeichnisses“ genannt, zu der er gehört, danach durch eine n Schrägstrich getrennt die Nummer der Liste des zweiten Nachtrags, wo der Name zu finden ist.

Neue korrekte Namen und die Namen neuer Sippen sind **halbfett** gesetzt, ersetzte (ehemalige) korrekte Namen stehen *kursiv*.

Achillea asplenifolia 98/2
Achillea crithmifolia 98/2
Achillea crustata 98/2
Achillea distans 98/2
Achillea tanacetifolia 98/2
Aconitum napellus subsp. tauricum 272/2
Aconitum tauricum 272/2
Acrostichum septentrionale 56/1
Actaea dioica 281/1
Aethusa cynapium subsp. elata 320/1
Aethusa cynapium var. segetalis 320/1
Aethusa elata 320/2

Ageratina 98/1
Ageratina altissima 98/1
Agropyron campestre 187/2
Agropyron pectinatiforme 178/1
Agrostis canina subsp. pusilla 179/2
Agrostis castellana 179/1
Aira caryophyllea 351/1
Aira macrantha 192/2
Aizoaceae 65/2
Ajax asturiensis 68/2
Alchemilla crinita 280/1
Alchemilla gracilis 280/2
'Alchemilla gracilis' 280/1
Alchemilla micans 280/1
Alchemilla vulgaris var. acutiloba 363/1
Allium ascalonium 232/2
Allium ramosum 232/2
Allium rotundum 232/1
Allium scorodoprasum subsp. rotundum 232/1
Allium tataricum 232/2
Allium tuberosum 233/2
Alyssum montanum „var. vel f.“ arenarium 145/2
Amaranthus chlorostachys 67/1
Amaranthus flavus 67/2
Amaranthus lividus f. ascendens 67/2
Amaranthus spinosus 67/2
Amelanchier botryapium 281/2
Anacharis nuttallii 203/2
Anagallis parviflora 362/1
Anemone patens 362/2
Angelica palustris 368/1
Anonis spinosa 225/1
Antennaria dioica 99/1
Anthriscus cerefolium subsp. trichospermus 321/1
Anthriscus nitidus 321/1, 322/1
Anthriscus scandicinus 321/1
Anthriscus sylvestris subsp. alpinus 322/1
'Anthriscus torquatus' 322/1
Apium nodiflorum subsp. eunodiflorum 322/2
'Arabidopsis suecica' 150/2
'Arabis alpina' 146/2
Arabis auriculata 348/2
Arabis recta 348/2
Arctium majus 99/1
Arctium minus subsp. nemorosum 100/1
Arenaria maritima 91/2
Arenaria serpyllifolia subsp. lloydii 341/1
Arenaria serpyllifolia subsp. macrocarpa 341/1
Armeria maritima subsp. elongata 258/1
Armeria maritima var. elongata 258/1
Aruncus dioicus 281/1
Aruncus silvester 281/1
Aspidium montanum 61/1
Asplenium fontanum 55/1
Asplenium foreziense 55/2
Asplenium ramosum 56/1
'Asplenium trichomanes-ramosum' 56/1
Asplenium viride 56/1
Aster chinensis 102/2
Aster conyzae 130/1
Aster novi-belgii subsp. brumalis 101/1
Astragalus galegiformis 357/2
Astrantia epipactis 325/2
Atriplex patula Abänderung angustifolia 93/2
Atriplex patula Abänderung hasstifolia 93/2
Atriplex tatarica 93/2
Avena diffusa Abart albescens 181/1
Avena diffusa f. aristata 181/1
Avena diffusa f. mutica 181/1
Avena diffusa subf. trisperma 181/1
Avena fragilis 190/2
Avena sterilis subsp. ludoviciana 352/1
Ballota nigra subsp. foetida 209/1
Ballota nigra subsp. meridionalis 209/2
Ballota nigra var. meridionalis 209/2
Barbarea arcuata 147/1
Barbarea iberica 147/1
Barbarea vulgaris subsp. arcuata 147/1
Barbarea vulgaris subsp. rivularis 147/1
'Batrachium aquatile var. paucistamineum' 277/2
Betula alba 72/1
Bidens cernuus 101/1
Bidens cernuus f. discoideus 101/1
Bidens cernuus f. radiatus 101/1
Bidens cernuus var. discoideus 10 1/1
Bidens cernuus var. minimus 101/1
Bidens cernuus var. radiatus 101/1
Bidens connatus 101/1
Bidens frondosus 101/1
Bidens frondosus var. anomalus 101/2
Bidens melanocarpus 101/1
Bidens minimus 101/1
Bidens pumilus 101/1
Bidens radiatus 101/1
Bidens subalternans 101/2
Bidens tripartitus 101/1
Bidens tripartitus subsp. tripartitus 101/1
Bidens tripartitus var. pinnatifidus 101/1
Bidens tripartitus var. pumilus 101/1
Bidens tripartitus var. radiatus 101/1
Botrychium lunaria var. matricariifolium 60/2
Botrychium matricariifolium 60/1
'Brachypodium primatum' 181/2
Brassica armoracioides 148/2
Brassica elongata var. armoracioides 148/2, 148/2
Brassica lanceolata 148/2
Briza maxima 182/2
Bromus briziformis 182/2
Bromus lanceolatus 183/2
Bromus lanceolatus var. lanuginosus 183/2
Bromus erectus subsp. longiflorus 182/1
Bromus maximus 183/1
Bromus mollis var. glabratus 183/2
Bromus secalinus var. grossus 183/1
Bryonia cretica subsp. dioica 158/1
Bryonia dioica 158/1
Calamintha arvensis 208/2
Callistephus 102/2
Callistephus chinensis 102/2

Camelina 149/1
Camelina sagittata 156/1
Camelina sativa subsp. microcarpa 149/1
Campanula linearifolia 79/2
Campanula rhomboidalis 79/2
Campanula rotundifolia var. baumgartenii 78/2
Cardamine amara var. opicii 150/2
Cardamine apetala 150/1
Cardamine dentata 150/1
Cardamine palustris 150/1
Cardamine pratensis subsp. palustris 150/1
Cardaminopsis arenosa subsp. borbasii 150/1
'Carduus helenioides' 106/1
Carex acuta var. moenchiana 160/1
Carex binervis 349/2
Carex buxbaumii 349/2
Carex cuprina 161/1
Carex digitata var. robustior 161/2
Carex dioica 161/1
Carex gracilis „δ2." rudis 160/2
Carex leporina var. radicans 164/1
Carex metteniana 161/1
Carex muricata subsp. pairae 163/1
Carex nemorosa var. cuprina 161/1
Carex otrubae 161/1
Carex pairae 163/1
Carex panicea var. rhizogyna 164/2
Carex praecox 396/1
Carex pseudocyperus 164/1
Carex riparia var. gracilescens 164/2
Carex rostrata f. pendulina 164/2
Caryophyllaceae 82/1
Caucalis scandicina 321/1
Celastrus 92/2
Celastrus orbiculatus 92/2
Centaurea decipiens var. subjacea 104/1
Centaurea jacea f. angustifolia 103/1
Centaurea jacea subsp. amara 103/2
Centaurea jacea var. angustifolia 103/1
Centaurea nemoralis 104/1
Cerastium fontanum 83/1, 341/1
Cerastium fontanum subsp. holosteoides 341/1
Cerastium fontanum subsp. lucorum 341/1
Cerastium fontanum subsp. vulgare 83/1
Cerastium holosteoides 83/2, 341/2
Cerastium holosteoides subsp. holosteoides 341/2
Cerastium holosteoides subsp. vulgare 83/2
Cerastium lucorum 341/2
Cerastium pumilum subsp. glutinosum 83/1
Cerastium strigosum 83/2
'Cerastium viscosum Spielart glabrescens' 83/1
Cerasus acida 287/2
Cerasus padus 288/1
Chaenomeles 281/2
Chaenomeles japonica 281/2
Chaerefolium cerefolium var. trichospermum 321/1
Chaerophyllum trichospermum 321/1
Chamaebuxus alpestris 361/1
Chamaecytisus 219/1
Chamaesyce humifusa 172/1
Chamaesyce maculata 172/1
Chamaesyce prostrata 173/1
Chenopodium ambrosioides 94/2
'Chenopodium botrys' 95/2
Chenopodium desiccatum 94/2
Chenopodium maritimum 96/2
Chenopodium prateri cola 94/1
Chenopodium striatum 95/1
Chlora acuminata 174/2
Chloris 185/2
Chloris virgata 185/2
Chrysanthemum coccineum 137/2
Chrysanthemum vulgare 137/1
Cineraria crispa 347/2
'Cirsium helenioides' 106/1
Cirsium heterophyllum 106/1
Clinopodium vulgare subsp. arundanum 355/1
Cnidium dubium 324/1
Cnidium venosum 324/1
Cochlearia danica 151/2
Coincya monensis subsp. cheiranthos 151/2
Coincya monensis subsp. recurvata 151/1
Coleanthus 352/2
Coleanthus subtilis 352/2
Collomia linearis 361/1
Conringia austriaca 151/2
Consolida hispanica 273/2
'Consolida orientalis' 273/2
Conyza bonariensis 107/1
Corallorhiza 245/1
Corallorhiza trifida 245/1
Corchorus scandens 288/2
Corispermum intermedium 343/2
Corispermum leptopterum var. bracteosum 95/2
Cornus mas 143/2
Corydalis solida var. aquilegiifolia 254/1
Cosmos 107/2
Cosmos bipinnatus 107/2
Cotoneaster dielsianus 281/2
Cotoneaster divaricatus 281/2
Crataegus macrocarpa var. calycina 282/2
Crepis polymorpha 108/1
Crocus albiflorus 204/1
Crocus napolitanus 204/1
Crocus vernus subsp. albiflorus 204/1
Crocus vernus subsp. vernus 204/1
Crypsis alopecuroides 185/1
Cucubalus otites var. dioicus 90/1
Cuscuta epithymum subsp. trifolii 142/1
Cuscuta major 142/2
Cyclamen purpurascens 268/2
Cynoglossum germanicum subsp. germanicum 73/2
Cynoglossum germanicum subsp. rotundum 73/2
Cynosurus aureus 192/2
Cynosurus echinatus 185/2
Cystopteris fragilis subsp. eufragilis 56/1
Cytisus alpinus 221/2
Dactylis glomerata subsp. aschersoniana 185/1
Dactylis polygama 185/1

Dactylorhiza dufftii 245/2
Dactylorhiza traunsteineri 359/1
Dahlia 108/2
Dahlia pinnata 108/2
Delphinium hispanicum 273/2
Demidovia tetragonioides 65/2
Deschampsia cespitosa subsp. parviflora 352/1
Digitalis ferruginea 365/2
Dinacrusa hirsuta 239/2
Diopogon hirtus subsp. borealis 144/1
Echinochloa colonum 187/2
Echinochloa esculenta 187/2
Echinops sphaerocephalus subsp. sphaerocephalus 109/1
Echinospermum patulum 74/2
Elaeagnus 170/2
Elaeagnus angustifolius 170/2
Elymus campestris 187/2
Elytrigia arenosa 352/2
Epilobium nutans 359/1, 243/2
Erigeron annuus 109/1
Erigeron bellidiflorus 109/2
Erigeron karvinskianus 109/2
Erophila obconica 152/2
Erophila stenocarpa 152/1
Erophila verna subsp. praecox 152/1
Erophila verna subsp. spathulata 152/1
'Erysimum hieraciifolium' 153/1
'Erysimum hieraciifolium subsp. durum' 153/2
Erysimum hieraciifolium subsp. strictum 153/1
'Erysimum hieraciifolium subsp. virgatum' 153/1
Erysimum strictum 153/1
'Erysimum virgatum' 153/1
'Erythraea grandiflora' 175/1
Euonymus 92/1, 343/1
Euonymus latifolius 343/1, 92/2
Euphrasia campestris 365/1
Euphrasia condensata 307/1
Euphrasia montana 307/1
Festuca elatior 188/1
Festuca nemorum 189/2
Festuca ovina subsp. vulgaris 189/1
Festuca ovina subvar. heteropachys 189/1
Festuca rubra subsp. arenaria 353/1
Festuca rubra var. subcaespitosa 190/2
Festuca trichophylla 353/1
Filago lutescens 110/1
Foeniculum capillaceum 325/1
Fragaria ananassa 284/1
Fragaria chiloensis var. ananassa 284/2
Fritillaria meleagris 233/1
Fritillaria meleagris subsp. meleagris 233/1
Gagea arvensis 234/1
Gagea pomeranica 234/1
Gagea villosa 234/1
Galeopsis ladanum f. intermedia 210/2
Galium bocconei 299/1
Galium elatum 298/1, 298/1
Galium mollugo Spielart elatum 298/1
Galium mollugo var. angustifolium 298/2
Galium mollugo var. elatum 298/1, 298/1
Galium mollugo var. latifolium 298/2
Galium pumilum var. bocconei 299/1
Galium sylvaticum var. pubescens 300/2
Galium verum subsp. wirtgenii 300/1
Gaudinia 190/2
Gaudinia fragilis 190/2
Gentiana aspera 351/2
Gentiana campestris subsp. germanica 176/2
Gentianella aspera 351/2
Glyceria fluitans f. terrestris 190/1
Gnaphalium dioicum 99/1
Gnaphalium dioicum var. foemina 99/1
Gnaphalium dioicum var. mas 99/1
Gnaphalium luteoalbum 110/1
Gnaphalium sylvaticum var. lutescens 111/1
Gymnadenia conopsea var. leucanth a 248/2
Gypsophila perfoliata 85/2
Gypsophila scorzonerifolia 85/2
Hacquetia 325/2
Hacquetia epipactis 325/2
Hieracium auriculiforme 345/1
Hieracium boreale var. platyphyllum 346/2
Hieracium floribundum 115/2
Hieracium lachenalii subsp. subirriguifrons 119 /1
Hieracium murorum subsp. cinerascens 115/2
Hieracium murorum subsp. rotundatum 346/2
Hieracium murorum subsp. subcaesium 112/2
Hieracium pallidum var. vulcanicum 129/2
Hieracium platyphyllum 346/2
Hieracium praecox var. normale 116/1
Hieracium pratense var. elongatum 113/1
Hieracium rotundatum 346/2
Hieracium vulgatum subsp. subirriguifrons 119/1
Hippocrepis emerus subsp. emerus 221/1
Hylotelephium vulgare 145/2
Hymenolobus 154/2
Hymenolobus procumbens 154/2
Hypericum quadrangulum 201/1
Hypericum tetrapterum 201/1
Impatiens balfourii 71/2
Impatiens capensis 71/2
Ipomoea 142/2
Ipomoea purpurea 142/2
Isatis tinctoria subsp. tinctoria 154/1
Jacobaea sarracenica 135/1
Juncus bulbosus f. viviparus 206/2
Juncus bulbosus var. fluitans 206/2
Juncus lampocarpus var. radicans 205/1
Juncus supinus var. uliginosus 206/2
Knautia dipsacifolia 169/1
Knautia drymeia 169/2
Knautia maxima 169/2
'Koeleria cristata' 192/1
Koeleria macrantha 192/1
Laburnum alpinum 221/2
Lamarckia 192/2
Lamarckia aurea 192/2
Lamiastrum montanum 212/1
Lappa nemorosa 100/2
Lappa vulgaris 99/1
Lappula patula 74/2

Lapsana 96/1
Lathyrus tingitanus 222/2
Lavandula angustifolia 212/1
Ledum 350/2
Ledum palustre 350/2
Lemna minuscula 231/1
Lemna turionifera 231/2
Lepidium procumbens 154/2
Lepidium stylosum 157/2
Leymus arenarius 192/1, 193/1
Linum flavum subsp. flavum 358/1
Lolium persicum 193/2
Lonicera caerulea 81/2
Lopezia 243/2
Lopezia coronata 243/2
Lotus corniculatus subsp. hirsutus 223/1
Lotus corniculatus var. sativus 223/1
Lotus corniculatus var. uliginosus 223/1
Lotus major 223/1
Lunaria annua subsp. annua 155/1
Lupinus gussoneanus 223/2
Lupinus micranthus 223/2
Luzula campestris var. multiflora 207/1
Luzula congesta 207/1
Luzula luzuloides subsp. cuprina 207/1
Luzula multiflora subsp. congesta 207/1
Luzula sudetica 355/1
Lychnis chalcedonica 86/1
Lychnis dioica 89/1
'Lychnis dioica' 89/1
Lychnis dioica var. arvensis 89/1
Lychnis dioica var. sylvestris 89/1
Lychnis flos-cuculi f. latifolia 86/2
'Lychnis quadridentata' 342/2
Lycopodium anceps 59/1
Lysichiton 70/1
Lysichiton americanus 70/1
Malva rotundifolia 239/1
'Malva rotundifolia' 239/1
Malva tournefortiana 358/1
Medicago falcata var. vulgaris 224/2
'Melandrium dioicum' 89/1
Melica ciliata subsp. nebrodensis 193/1
Melilotus caeruleus 228/1
Melilotus dentatus 225/1
Melilotus indicus 225/1
Mentha arvensis subsp. parietariifolia 214/1
Mentha sylvestris var. crispa 214/2
Mespilus torminalis 297/1
Minuartia fastigiata 86/1
Minuartia rubra 86/1
Montia fontana subsp. chondrosperma 266/1
Montia fontana var. chondrosperma 266/2
Montia fontana subsp. minor 266/1
Montia minor 266/1
Morus 240/2
Morus alba 240/2
Myagrum perenne 156/2
Myagrum rugosum 156/2
Myosotis intermedia var. nemorosa 74/1
Myosotis scorpioides subsp. nemorosa 75/1
Myrrhoides 327/2
Myrrhoides nodosa 327/2
Nepeta nuda 214/2
Nepeta nuda subsp. nuda 214/2
Nepeta pannonica 214/2
Nymphaea alba var. sphaerocarpa 241/2
Odontites rubra subsp. serotina 310/1
Odontites rubra subsp. verna 310/1
Odontites serotina 310/1
Odontites serotina subsp. serotina 310/1
Odontites serotina subsp. verna 310/1
Odontites verna subsp. serotina 310/1
Odontites verna subsp. verna 310/1
Oenothera chicagoensis 243/1
Oenothera erythrosepala 244/1
Ononis campestris 225/1
Ononis spinosa 225/1
Ononis spinosa subsp. procurrens 226/1
Ophrys insectifera var. ochroleuca 249/2
Orchis dufftii 245/2
Orchis globosa 360/2
Orchis incarnata f. serotina 245/1
Orchis incarnata var. serotina 245/1
Orchis mascula subsp. signifera 250/1
Orchis mascula subsp. speciosa 250/2
Ornithogalum arvense 234/1
'Ornithogalum sulphureum' 235/1
Ornithogalum villosum 234/2
Ornithopus sativus 226/2
Ornithopus sativus subsp. sativus 226/2
Ornithoxanthum arvense 234/1
Panicum adhaerens 198/2
Panicum colonum 187/2
Panicum esculentum 187/2
'Panicum filiforme' 186/2
Panicum hygrocharis 194/2
Panicum ischaemum 186/1
Panicum laevifolium 194/2
Panicum schinzii 194/2
Papaver bracteatum var. pseudoorientale 255/2
Parthenocissus inserta 335/1
Parthenocissus vitacea 335/1
Pastinaca 369/1
Pastinaca sativa subsp. sativa 326/1
Pastinaca sativa subsp. sylvestris 326/2
Pastinaca sativa subsp. urens 326/1
Pastinaca sativa var. pratensis 326/2
Pastinaca sativa var. sylvestris 326/2
Pastinaca sylvestris 326/2
Pastinaca urens 326/2
Persicaria laxiflora 263/1
Phalangium liliago 233/1
Phalangium ramosum 233/1
Phaseolus 226/2
Phaseolus coccineus 226/2
Phaseolus vulgaris 226/2
Phegopteris connectilis 62/1
Phleum asperum 195/1
Phleum pratense subsp. nodosum 195/1
Phlox 258/2
Phlox paniculata 258/2

Physocaulis nodosus 327/2
Phyteuma spicatum subsp. coeruleum 80/1
Phyteuma spicatum subsp. nigrum 80/1
Pimpinella saxifraga subsp. minor 327/1
Plantago major subsp. intermedia 257/1
Plantago uliginosa 258/1
Platanthera chlorantha 250/1
Poa bulbosa var. vivipara 196/1
Poa sylvatica 196/2
Polygala amara f. uliginosa 259/1
Polygala amara Spielart austriaca 259/1
Polygala amara var. austriaca 259/1
Polygala amara var. uliginosa 259/1
Polygala amarella var. uliginosa 259/1
Polygala calcarea 361/1
Polygala chamaebuxus 361/1
Polygala oxyptera var. collina 260/2
Polygala uliginosa 259/1
Polygala vulgaris subsp. collina 260/2
Polygonum dubium 263/2
Polygonum hydropiper Abart angustifolium 262/2
Polygonum incanum 262/1
Polygonum lapathifolium subsp. incanum 262/1
Polygonum nepalense 263/2
Polypodium fumarioides 56/2
Polypodium fumarioides var. laciniatum 56/2
Polypodium fumarioides var. lobatum 56/2
Portulaca oleracea subsp. sativa 266/1
Potentilla argentea subsp. demissa 363/1
Potentilla argentea var. demissa 363/1
Potentilla aurea 363/2
Potentilla cinerea subsp. incana 286/1
Potentilla sterilis f. silvatica 287/2
Prunus acida 287/2
Prunus avium subsp. duracina 287/2
Prunus avium subsp. juliana 287/1
Prunus avium subsp. sylvestris 287/2
Prunus cerasifera 287/1
Prunus cerasus 287/2
Prunus cerasus subsp. acida 287/2
Prunus cerasus subsp. cerasus 287/2
Prunus domestica subsp. insititia 287/1
'Prunus insititia var. juliana' 287/2
Prunus serotina 288/1
Prunus spinosa subsp. fruticans 287/1
Pseudognaphalium 134/2
Pseudognaphalium luteoalbum 134/2
Pseudolysimachion longifolium 313/1
Pseudolysimachion longifolium subsp. longifolium 313/1
Pseudolysimachion longifolium subsp. maritimum 313/1
Pseudolysimachion spicatum 314/1
Ptelea 301/2
Ptelea trifoliata 301/2
Pulmonaria rubra 76/2
Pulsatilla patens 362/2
Pyrus achras 288/1
Pyrus amelanchier 281/1
Pyrus japonica 281/2
Pyrus pyraster subsp. achras 288/1
Ranunculus aconitifolius subsp. platanifolius 276/1
Ranunculus auricomus Spielart pinguior 275/1
'Ranunculus flaccidus' 276/2
'Ranunculus flaccidus subsp. petiveri' 276/2
Ranunculus flaccidus var. terrestris 278/2
Ranunculus polyanthemos 362/2
Ranunculus polyanthemos subsp. polyanthemos 362/2
Ranunculus radicescens 277/1
'Rapistrum erraticum' 156/2
Rapistrum glabrum 156/2
Rapistrum perenne 348/1, 156/2
Reseda gracilis 279/2
Rhodotypos 288/2
Rhodotypos scandens 288/2
Rhus hirta 68/1
Rhus typhina 68/1
Ribes dioicum 200/1
Ribes uva-crispa var. sativa 200/2
Rorippa stylosa 157/2
Rosa agrestis var. discreta 289/1
Rosa agrestis var. schulzei 292/1
Rosa canina var. dumetorum 290/1
Rosa corymbifera subsp. amblyphylla 290/1
Rosa corymbifera subsp. dumetorum 290/1
Rosa corymbifera subsp. platyphylla 290/1
Rosa dumetorum var. deseglisei 290/1
Rosa elliptica subsp. inodora 289/1
Rosa elliptica var. briacensis 289/1
Rosa elliptica var. inodora 289/1
Rosa elliptica var. scalata 290/1
Rosa inodora var. discreta 289/2
Rosa inodora var. scalata 289/2
Rosa pimpinellifolia subsp. spinosissima 292/1
Rosa scabriuscula var. subvillosa 293/1
Rosa virginiana 293/2
Rubus adornatus 294/2
Rubus anglosaxonicus var. raduloides 295/2
Rubus argenteus subsp. elegantispinosus 295/2
Rubus baruthicus 294/2
Rubus bonus-henricus 294/2
Rubus curvaciculatus 294/2
Rubus cuspidatus 294/2
'Rubus dethardingii' 294/1
Rubus eifeliensis 295/2
Rubus elegantispinosus 295/2
Rubus geniculatus 295/2
Rubus gratus 295/2
Rubus gratus subsp. sciocharis 295/2
Rubus gremlii 295/2
Rubus hassicus 295/2
Rubus hilsianus 295/2
Rubus hostilis 295/2
Rubus lividus 295/2
Rubus maassii 295/2
Rubus meierottii 294/2
Rubus mucronulatus 295/2
Rubus phoenicolasius 457/1
Rubus placidus 294/2
Rubus praecox 295/2

Rubus pseudargenteus 295/2
Rubus raduloides 295/2
Rubus saxicola 295/2
Rubus schlickumii 295/2
Rubus sciocharis 295/2
Rubus tereticaulis 296/2
Rubus tiliaster 294/2
Rubus transvestitus 296/2
Rumex acetosella subsp. pyrenaicus 264/1
Rumex longifolius 264/2
Rumex obtusifolius subsp. sylvestris 265/1
Rumex obtusifolius „var.“ sylvestris 265/1
Rumex patientia 361/1, 265/2
Rumex patientia subsp. patientia 265/2
Rumex pyrenaicus 264/1
Rumex sylvestris 265/1
'Salix acuminata' 302/1
Salix repens subsp. argentea 365/1
Salix repens subsp. dunensis 365/2
'Salix repens var. argentea' 303/2
Salvia officinalis 215/2
Salvia pratensis var. agrestis 215/2
Salvia verbenaca 215/2
Saponaria dioica 89/1
Saxifraga cespitosa subsp. decipiens 304/1
Saxifraga cuneifolia subsp. cuneifolia 304/1
Saxifraga decipiens 304/1
Saxifraga decipiens var. condensata 305/1
Saxifraga decipiens var. hassiaca 305/1
Saxifraga rosacea 304/1
Saxifraga rotundifolia 305/2
Saxifraga rotundifolia subsp. rotundifolia 305/2
Scabiosa columbaria subsp. ochroleuca 169/1
Scabiosa maxima 169/2
Scandix nodosa 327/2
Schenodorus benekenii 182/1
Schmidtia subtilis 352/2
'Schoenoplectus americanus' 349/1
Schoenoplectus pungens 349/2
Schoenus ferrugineus 349/2
Scilla paradoxa 232/2
Scirpoides holoschoenus 349/1, 167/2
'Scirpus americanus' 349/1
Scirpus lacustris subsp. glaucus 167/1
Scleranthus annuus var. agrestis 88/2
Scleranthus annuus var. arenarius 88/2
Scleropoa rigida 185/1
Scrophularia canina 312/2
Scrophularia canina subsp. canina 312/2
Sedum forsterianum 347/1, 144/2
Sedum maximum subsp. fabaria 145/1
Sedum telephium subsp. fabaria 145/1
Sedum viride 144/2
Selinum dubium 324/2
Selinum venosum 324/2
Senebiera didyma 151/2
Senecio fluviatilis 135/1
Senecio lividus 136/2
Senecio nemorensis subsp. fuchsii 136/1
Senecio rivularis 347/2
Senecio salicetorum 135/2
Senecio sarracenicus 135/1
Senecio vulgaris var. concolor 136/2
Seseli 328/1
Seseli hippomarathrum 369/1
Seseli venosum 324/2
Setaria adhaerens 198/2
Setaria lutescens 198/1
Sideritis 216/2
Sideritis montana 216/2
Sigesbeckia 136/2
Sigesbeckia microcephala 136/2
Silene dioica 89/1
Silene italica subsp. nemoralis 89/1
Silene nemoralis 89/1
Silene pusilla 342/2
Siler aquilegiifolium 325/1
Solanum alatum 316/1
Solanum americanum 367/1
Solanum villosum subsp. alatum 317/1
Solanum villosum subsp. miniatum 316/1
Sonchus alpinus 465/1
Sonchus uliginosus 137/2
Sorbus aucuparia var. edulis 297/1
Sorbus torminalis var. semitorminalis 297/2
Sparganium erectum subsp. neglectum 317/1
Spergularia maritima 91/2
Spiraea chamaedryfolia 297/2
Spiraea latifolia 297/2
Spiraea ulmifolia 297/2
Spirodela polyrhiza 231/1
Stellaria montana 342/2
Stellaria nemorum subsp. glochidosperma 342/1
Stellaria nemorum subsp. montana 342/2
Stellaria pallida 92/1
Stellaria rubra 86/2
Struthiopteris filicastrum 57/1
Suaeda 343/1, 96/2
Suaeda maritima 343/1, 96/2
Suaeda maritima subsp. maritima 96/2
Syntherisma glabrum 186/1
Syntherisma vulgare 186/1
Tagetes 137/2
Tagetes patula 137/2
Tanacetum coccineum 137/2
Taraxacum brachyglossum 347/2
Taraxacum erythrospermum subsp. brachyglossum 347/2
Taraxacum nordstedtii 138/2
Taraxacum officinale Spielart lividum 139/1
Taraxacum officinale var. salinum 139/1
Taraxacum sectio Celtica 138/2
Taraxacum subalpinum 139/2
Teloxys schraderianus 95/1
Tephroseris crispa 347/2
Tephroseris crispa subsp. crispa 347/2
Tetragonia 65/2
Tetragonia tetragonioides 65/2
Teucrium flavum 216/2
Thalictrum aquilegiifolium 278/1
Thalictrum lucidum 362/2
'Thesium montanum' 304/2

Thuja occidentalis 63/1
Thymus pulegioides subsp. chamaedrys 217/1
Thymus pulegioides subsp. montanus 356/2
Thymus serpyllum subsp. ovatus 217/2
Tilia mollis 318/2
Tilia mollis var. asplenifolia 318/2
Tilia mollis var. bracteosa 318/2
Tilia mollis var. brevipes 318/2
Tilia mollis var. corallina 318/2
Tilia mollis var. leptolepis 318/2
'Tilia mollis var. longipedunculata' 318/2
Tilia mollis var. pluriflora 318/2
Tilia mollis var. vulgaris 318/2
Tilia sylvestris var. 'cordifolia sive major' 318/2
Tilia sylvestris var. 'ovalifolia sive minor' 318/2
Tilia sylvestris var. rotundifolia 318/2
Tragopogon minor 140/1
Tragopogon orientalis 140/1
Tragopogon pratensis subsp. eupratensis 140/1
Tragopogon pratensis subsp. minor 140/1
Tragopogon pratensis subsp. orientalis 140/1
Tragopogon pratensis subsp. pratensis 140/1
Traunsteinera globosa 360/2
Trifolium caeruleum 228/1
Trifolium dentatum 225/2
Trifolium indicum 225/2
Trifolium officinale 225/1
Trifolium pannonicum 227/2
Trigonella caerulea 228/1
Trigonella melilotus-caeruleus 228/1
Triodia decumbens 186/1
Tripleurospermum perforatum 140/1
Trisetum flavescens subsp. pratense 199/1
Tropaeolaceae 319/2
Tropaeolum 319/2
Tropaeolum majus 319/2
Udora occidentalis 203/1
Ulmus campestris proles suberosa 320/2
Urtica dioica 330/1
Urtica dioica var. inermis 330/1
Urtica dioica var. urens 330/1
Valeriana dioica 331/1
Valeriana locusta var. pumila 332/2
Valeriana officinalis subsp. repens 331/2
Valerianella pumila 332/2
Verbascum speciosum 312/2
Veronica hederifolia subsp. triloba 314/1
Vicia oreophila 357/1
Vicia parviflora 357/1
Vicia tenuifolia subsp. eutenuifolia 230/1
Viola alpestris 370/2
Viola canina subsp. ruppii 333/1
Viola lactea 369/1
'Viola persicifolia' 333/1
Viola stagnina 333/1
Viola tricolor subsp. arvensis 332/1
Viscum album subsp. laxum 238/1
Vitis inserta 335/1
Vulpia bromoides 200/1
Zannichellia major 336/1
Zannichellia palustris var. pedicellata 335/2

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: Botanik und Naturschutz in Hessen

Jahr/Year: 1997

Band/Volume: 9

Autor(en)/Author(s): Buttler Karl Peter

Artikel/Article: Vermischte Notizen zur Benennung hessischer Pflanzen. Zweiter Nachtrag zum "Namensverzeichnis der Flora der Farn- und Samenpflanzen Hessens" 125-163