

## Die Veränderung des Florenbildes von Bayern in historischer Zeit.

Von Dr. A. Süssenguth.

### I.

Die Frage nach der Veränderung des Florenbildes von Mitteleuropa in historischer Zeit kann nur für die letztvverflossenen Jahrhunderte eine Beantwortung zeitigen, welche umfassendere Resultate bietet.

Eine genauere Kontrolle des deutschen Pflanzenbestandes wird eben erst möglich mit dem Erscheinen der großen Kräuterbücher, besonders des 16. Jahrhunderts, letzten Endes freilich nur insoweit als diese Werke genauere Standortangaben bringen.

Diese sind nun, soweit Bayern in Betracht kommt, leider nicht sehr reichlich.

Eine Reihe von Angaben, welche sich in den alten Kräuterbüchern des 16. Jahrhunderts finden, bietet J. H. Dierbach in seinem Werke: „Beiträge zu Deutschlands Flora gesammelt aus den Werken der ältesten deutschen Pflanzenforscher,“ Heidelberg 1833, ohne zwar die zur Verfügung stehenden Quellen zu erschöpfen.

Da das Buch sehr selten zu sein scheint (es existiert beispielsweise in München nur in einem einzigen Exemplar, welches mir durch Herrn Geheimrat Professor Dr. Radkofer in gütiger Weise zur Verfügung gestellt wurde), möchte ich diese verhältnismäßig wenigen bayerischen Standorte, die dasselbe gibt, kurz anführen:

- |  |   |
|--|---|
| * <i>Rosa pumila</i> L. —                  | in regionibus rhenanis et Palatinatu (Tragus).  |
| * <i>Rubus saxatilis</i> L. —              | in montosis altioribus Westrich (Tragus).   |
| * <i>Potentilla alba</i> L. —              | circa Kaiserslautern (Tragus).  |
| <i>Amygdalus communis</i> L. —             | in agro Spirensi primum in Germania colebatur (Cordus), dein circa Deidesheim, Neustadt, Wachenheim (Tragus).   |
| * <i>Sorbus Domestica</i> L. —             | in montosis im Westrich, in silvis inter fluvios Saara et Blies (Tragus).   |
| * <i>Pyrus Cydonia</i> L. —                | in collibus, ripis Danubii petrosis, plurimum supra Ratisbonam usque ad petraeas fauces, per quas Danubius labitur, prope Kelhymium (Cordus), nec non cum varietatibus colitur. |
| * <i>Sedum villosum</i> L. —               | in pratis paludosis; circa oppidum Freising legit Clusius.  |
| * <i>Tamarix germanica</i> L. —            | ad Jsarum legit Fuchsius, circa Lycum et Vertachum Vindelicice amnes, praesertim Augustae et in ripa Danubii infra lyci amnis ostium observavit Cordus.                         |
| <i>Dianthus plumarius</i> L. —             | circa Neustadt, Deidesheim (Tabernaemontanus).  |
| * <i>Geranium palustre</i> L. —            | ad pratorum margines umbrosos prope Noribergam legit Clusius.   |
| * <i>Vitis vinifera silvestris</i> Gmel. — | Plantam spontaneam magna in copia ad Rheni ripas inter Argentinam et Spiram observavit Tragus.  |
| <i>Lepidium latifolium</i> L. —            | Sponte crescit circa Spiram ad vetusta monumenta (Valerius Cordus).   |
| * <i>Polygala Chamaebuxus</i> L. —         | in Bavaria et Vindelia legit Cordus.  |

- \**Cytisus nigricans* L. — ad Danubium prope Ratisbonam legit Cordus.
- \**Cytisus supinus* L. — copiose Ratisbonae ad Danubium praesertim eo monte, qui Castein (Keilstein?) ab incolis nominatur, inter urbem ipsam et Stauffam Danubio imminens oppidum vidit Cordus.
- Glycyrrhiza glabra* L. — colebatur jam Tragi tempore in agro Bambergensi. in collibus siccis dumetosis; prope Miltenberg legit Tabernaemontanus.
- Thalictrum majus* Murr. —
- \**Anemone ranunculoides* L. — copiosissime in valle supra et infra Bebenhusum monasterium juxta aquas teste Fuchsio.
- \**Hepatica triloba* Chaix. — inter Stauf et Eisenberg (Tabernaemontanus).
- \**Aconitum Lycocotonum* L. — Spessart (Tragus).
- Peucedanum palustre* Mönch — Spessart (Tragus).
- \**Peucedanum alsaticum* L. — in pratis montanis Bergzabern (Tabernaemontanus).
- ?*Angelica montana* Schleicher — in der Grafschaft Zweibrücken im Gebirge, besonders bei dem Dorfe Mittelbach (Tabernaemontanus).
- Pimpinella Anisum* L. — colebatur olim copiose in agris Spirensibus (Tragus).
- Astrantia major* L. — Spessart (Tabernaemontanus).
- Cucumis Melo* L. — colitur copiose Bambergi (Val. Cordus), Noribergae (Tragus).
- Cornus mascula* L. — inter Danubii Uverdam oppidum et Augusta Vindelicorum (Val. Cordus).
- \**Rubia tinctorum* L. — spontaneam plantam in sepibus circa Spiram (Val. Cordus); copiose colebatur in agris circa Spiram (Tragus).
- Dipsacus fullonum* Mill. — colebatur Tragi tempore in agris circa Spiram.
- \**Serratula cyanoides* Gaertn. — in montosis et arenosis, circa Schönenburg (Tabernaemontanus).
- Carthamus tinctorius* L. — colebatur circa Spiram (Tragus).
- Artemisia Dracunculus* L. — colebatur nominatim in hortis Augustae Vindelic. et Nurebergae (Val. Cordus).
- ?*Achillea tanacetifolia* All. — in planicie sylvis Ostwald inter Hirtzhorn et Beyerfelden locis ericetosis magna in copia (Tabernaemontanus).
- \**Inula germanica* L. — prope Wachenheim legit Tragus.
- \**Gnaphalium arenarium* L. — copiose inter Spiram et Wormatiam (Tragus).
- \**Hypochoeris maculata* L. — in montibus inter Miltenberg et Würzburg (Tabernaemontanus).
- \**Prenanthes muralis* L. — in dumetosis humidioribus lapidosisque locis in sylva Ostwald (Tabernaemontanus).
- \**Erica herbacea* L. — inter Pragam et Noribergam legit Clusius; nascitur illo tractu qui ex Bohemia Norimbergam dicit locis aridis et in cultis ac juxta silvas (Dodoneus).
- \**Arbutus Uva Ursi* L. — prope Kaiserslautern legit Tragus.
- \**Vaccinium uliginosum* L. — prope Zweibrücken legit Tragus.
- \**Asclepias Vincetoxicum* L. — Spirae copiosissime lignatur (Val. Cordus).
- Gentiana Bavarica* Jacq. — in pratis ad rivulos Bavariae (Camerarius).
- (Ein Jrrtum Diebachs; es handelt sich ganz offenbar um *G. verna*.)
- Gentiana imbricata* Fröhlich. — in iisdem cum praecedente locis (Camerarius).
- (Das Bild des Camerarius zeigt in der Tat *G. bavarica*; die Notiz, daß diese Art mit *verna* zusammen die Wiesen Bayerns bewohnt, beruht wohl auf einem Jrrtum des Camerarius?)
- \**Gentiana verna* L. — in pratis inter Ulmam et Augustam (Val. Cordus).

- \**Lithospermum officinale* L. — ad Rheni ripas inter Bingen et Basel (Tragus).  
\**Melampyrum arvense* L. — flore albo prope Neuleiningen observavit Tabernaemontanus.  
*Salvia silvestris* Jacq. — in Bavariae et Vindiliciae locis saxosis herbosis (Dodonaeus).  
(Vermutlich ein Irrtum. Daß die *Orvala altera* des Dodonaeus wirklich *Salvia silvestris* bedeutet, erscheint mehr als zweifelhaft.)  
\**Salvia verticillata* L. — inter Norimbergam et Pragam (Clusius).  
\**Ajuga Chamaepitys* Schr. — plurimum in vineis circa Vircebburgum (Val. Cordus).  
\**Teucrium Chamaedrys* L. — in collibus siccis apricis gramineis; varietatem minorem albo flore apud monasterium Holtzkirchen infra Wircebburgum legit Clusius.  
*Sideritis montana* L. — haud procul Danubio in pratis prope Ratisbonam (Dodonaeus).  
\**Nepeta citriodora* Stein. — in Menge b. Jngolstadt, wo sich die Apotheker ihrer statt der Melisse bedienen (Conrad Gesner).  
\**Melittis Melissophyllum* L. — in montosis Franconiae (Camerarius).  
\**Lysimachia thyrsiflora* L. — riguis locis ad alpinum Kaufburno vicinarum radices (Clusius).  
\**Primula farinosa* L. — in Vindelia (V. Cordus).  
\**Polygonum Bistorta* L. — im Spessart, Odenwald (Tragus).  
\**Daphne cneorum* L. — circa Vindelicorum Augustam et Ratisbonam copiose crescit (Val. Cordus).  
\**Hippophaë rhamnoides* L. — copiosissime ad Lycum Vindeliae amnem et ad Danubium ad eiusdum Lyci ostio usque ad petraeas fauces, per quas Danubius fluit, tribus milibus, supra Kelheimian oppidum sitas (Val. Cordus).  
\**Triglochin maritimum* L. — auf der Lambsheimer Heide, an feuchten Orten (Tabernaemontanus).  
(Jedenfalls *Tr. palustre* L. —)  
*Iris squalens* L. — „Mehr findet man auch ein art der wilden Veielwurz, welche gar hoch mit dunkelbraunen Blumen und breiten großen Blättern am Staiger Waldt im Lande zu Franken, nicht weit vom Bergschloß der Graven von Castell wechs“ (Camerarius).  
(wenn richtig, jedenfalls Flüchtling des Casteller Burggartens)  
\**Leucoium vernum* L. — im Odenwald, Spessart (Tragus).  
\**Calla palustris* L. — copiose ad flumen Pegnicum haud procul a Norimberga (Fuchs).  
\**Arum italicum* Mill. — in vineis prope Bergzabern (Tragus).  
(es handelt sich ohne Frage um *Arum maculatum*!)  
\**Andropogon Ischaemum* L. — inter Worms et Frankenthal (Tabernaemontanus).  
\**Stipa capillata* L. — ad vias inter Worms et Frankenthal (Tabernaemontanus).  
\**Melica ciliata* L. — in montibus Ostwald (Tabernaemontanus).  
\**Ophioglossum vulgatum* L. — plurima Ambergi (Val. Cordus).  
\**Asplenium septentrionale* Sw. — in altissimis montibus, quales sunt . . . . mons tonitru (Tragus).  
\**Polyodium Dryopteris* L. — in saxis viculi Ernsweiler prope Bipontium sito (Tragus).

Hierzu einige Bemerkungen:

1. Die mit Sternchen bezeichneten Pflanzen kommen auch heute noch an den genannten Orten bzw. in der genannten Gegend vor; es sind dies von den insgesamt 59 wildwachsenden oder Flüchtlingspflanzen immerhin 50 Arten, das sind fast 85%!!

2. Tragus (1498—1554) betrachtet *Sorbus domestica* als einen im Westrich wildwachsenden Baum.
3. *Cydonia vulgaris* war schon zu Valerius Cordus Zeiten (1515—1544) in der Kelheimer Gegend verwildert anzutreffen, ebenso wie heute, nur in offenbar weiterem Umfange. Cordus hielt das Vorkommen für ein spontanes.
4. *Dianthus plumarius*, welcher sich nach Vollmann an einem Orte der Pfalz einzubürgern scheint, war zu Tabernaemontanus Zeiten († 1590) bei Neustadt und Deidesheim anscheinend schon eingebürgert.
5. Die bekannte Notiz des Tragus über das Vorkommen der wilden Weinrebe in Pfälzer Rheinwäldern ist von hoher Wichtigkeit.
6. Das Vorkommen von *Lepidium latifolium* in Speyer war auch zu Cordus Zeit ein adventives.
7. Die Angabe über das Vorkommen von *Peucedanum palustre* im „Spessart“ ist ein Irrtum Dierbachs. Des Tragus „Bergfenchel“ ist keinesfalls identisch mit dieser Pflanze. *Astrantia major* kommt im Spessart nicht vor. Für *Thalictrum minus* ist und war Miltenberg wohl kein typischer Standort, dagegen finden sich in der weiteren Umgebung Standorte. *Angelica montana* Schleicher ist aus der Pfalz nicht bekannt; Dierbach bezweifelt indessen selbst die Richtigkeit seiner Identifizierung von Tabernaemontanus' Angelica III. Dieser letztere gibt in seinem Kräuterbuche leider kein Bild der Pflanze. Die Identität von *Millefolium purpureum minus* Tabernaemontanus mit *Achillea tanacetifolia* All. wird von Dierbach selbst bezweifelt. Tabernaemontanus gibt kein Bild der Pflanze.
8. *Cornus mas*, einst zwischen Donauwörth und Augsburg vorkommend, hält Cordus offenbar für spontan (vgl. die Bemerkung über die diese Pflanze betreffenden Angaben Menzels w. u.).
9. *Uva-ursi procumbens* fand sich nach Vollmann noch 1882 bei Kaiserslautern.
10. *Ajuga Chamaepitys* ist heute in der Würzburger Gegend keineswegs sehr häufig zu nennen. Es wäre möglich, daß die früher medizinisch stark verwendete Pflanze durch die Kräutersammler schon vor alters deziniert wurde.

Unter den von Dierbach nicht exzerpierten botanischen Werken des 16. Jahrhunderts ist das für die bayerische Flora wichtigste der „Hortus medicus et philosophicus“ des Camerarius aus dem Jahre 1588.

In diesem Werke finden sich folgende bayerische Standortangaben (nur die genauer präzisierten, soweit nicht schon in dem von Dierbach exzerpierten Kräuterbuch des Camerarius enthalten):

- \**Acetosa rotundis foliis* (*Rumex scutatus* L.) — in Bavaria inferiore prope Kelheimium ad Danubium,
- \**Adonis flos, alii Eranthemum flore pallido* (*Adonis aestivalis citrinus* Hoffm.) — in Suevia circa Dillingam,
- \**Aizoon palustre* (*Sedum villosum* L.) — humentibus pratis circa hanc urbem (Nürnberg),
- \**Alisma Matthioli* (*Arnica montana* L.) — in sylvis apud nos (Nürnberg),
- Alsine repens Clusii* (*Cucubalus bacifer* L.) — in dumetis circa urbem;
- \**Alyssum Matthioli* (*Alyssum alyssoides* L.) — in arvis apud nos,
- \**Anagallis flore luteo* — (*Lysimachia nemorum* L.) — ex monte S. Mauritii,
- \**Anemone sylvestris* (*Anemone sylvestris* L.) — ad loca montana quattuor miliaribus ab hoc urbe,
- \**Anonymous pervinciae folio* (*Polygala Chamaebuxus* L.) — in Bavaria et Vindelicia,
- \**Angelica sylvestris montana* (*Angelica silvestris* L.) — in locis palustribus circa urbem,
- \**Apis Fuchsii* (*Lathyrus tuberosus* L.) — circa Bapenbergam in agris,
- \**Aria Theoph.* (*Sorbus Aria* L.) — in montibus nostratis,
- \**Aristolochia rotunda vulgaris Fuchsii* (*Corydalis cava* L.)<sup>1)</sup> — circa hanc urbem,

<sup>1)</sup> Nicht *Aristolochia Clematitis* L., wie Schwarz in seiner kurzen Bemerkung über den „Hortus“ meint.

Noch eine Reihe von weiteren Pflanzen des Camerarius müssen auf die Umgebung von

- \**Arthritica flore purpureo* (*Primula farinosa* L.) — in Bavariae et Sueviae locis,
- \**Aster Atticus* (*Aster Amellus* L.) — in Franconia,
- \**Baccharis Monspeliensis* (*Inula Conyza* DC.) — ad Danubium circa Ratisbonam,
- \**Balsamum alpinum* *Gesneri* (*Rhododendron hirsutum* L.) — ex alpibus non procul a Bavariae lacu, quem Degernsee vocant,
- \**Barba Caprae Tragi et Fuchsi* (*Aruncus silvester* Kost.) — Bavaria,
- \**Berberis* (*Berberis vulgaris* L.) — in montibus Bavariae,
- \**Blattaria lutea* (*Verbascum Blattaria* L.) — apud nos et in Bavaria inferiore,
- \**Buglossum silvestre* *Tragi* flore alba (*Anchusa officinalis* L.) — circa hanc urbem,
- \**Caucalis coronata umbella* (*Orlaya grandiflora* Hoffm.) — ex Bapenbergense agro,
- \**Centaurium minus* (*Centaurium minus* Gars.) — ex monte S. Mauritii, copiose flore albo in quadam sylvula prope Augustam Vindelicam qua iter in Bavariam Fritbergam versus,
- \**Chamaedrys mas* (*Veronica Teucrium* L.) — in montibus Franconiis,
- \**Cicuta maior* *Cordi* (*Conium maculatum* L.) — in Bavaria, plurimum circa Lands-hutum oppidum,
- \**Clinopodium maius* *Matthioli* flore candido (*Calamintha Clinopodium* Sp.) — circa Pavonoviam Bavariae,
- \**Consolidia media pulchra* flore albo (*Ajuga reptans* L.) — in locis humidis prope Dillingam et ad pedes montis S. Mauritii,
- \**Consolidia minima* flore albo (*Brunella vulgaris* L.) — circa Miltenburgum Franconiae oppidum,
- \**Crithmum quartum* *Matthioli* (*Falcaria vulgaris* Bernh.) — apud nos in segetibus,
- \**Cytisus niger* (*Cytisus nigricans* L.) — in montibus Bavariae inferioris circa Ratisbonam,
- \**Damasonium* (*Cypripedium Calceolus* L.) — montana loca circa hanc urbem, in Franconia, Bavaria (interdum flore albo, was Camerarius jedoch nicht selbst gesehen hat),
- \**Dentaria maior* *Math.* (*Lathraea Squamaria*) — passim in sylvis magis uidis potissimum ad betulas,
- \**Dorycnium Monspeliensis* (*Dorycnium germanicum* Rouy) — in campis asperis et lapidosis circa Fruxingam Bavariae inveni,
- Dryopteris* (*Dryopteris* sp.) — e monte S. Mauritii,
- \**Elichrysum* (*Helichrysum arenarium* DC.) — apud nos,
- \**Eryngium vulgare* (*Eryngium campestre* L.) — in Franconia inter vineas et in via crescents, apud nos raro admodum vel potius nunquam occurrens,
- \**Euphragia* flore luteo (*Odonites lutea* Rchb.) — in Franconia a me inventa est,
- Filicula saxatilis* (nicht mit Sicherheit festzustellen) — ex vetustis columnis Miltenburgensibus,
- \**Flos solis* *Math.*, interdum flore albo (*Helianthemum Chamaecistus* Mill.) — circa Bapenbergam (latiore folio quam vulgo),
- \**Genista spinosa* (*Genista germanica* L., jedenfalls nicht *Ulex europaea* L.) — in sylvis Sueviae,
- \**Glaux alia* (vielleicht *Astragalus arenarius* L.) — ex sabulosis locis circa hanc urbem, *Gramen pictum* (sonst *Panicum sanguinale* L., was hier?) — in sylvis ad montem S. Mauritii,

Nürnberg bezogen werden, ohne daß dies scharf ausgesprochen ist, z. B. *Aconitum Vulparia*, *Asplenium Ruta muraria*, *Stellaria nemorum* und *media*, *Centunculus minimus*, *Cerastium caespitosum*, *Arenaria serpyllifolia*, *Aegopodium Podagraria*, *Polygala Chamaebuxus*, *Antirrhinum Oronium*, *Lathyrus silvester*, *Atriplex patulum*, *Lamium amplexicaule*, *Veronica serpyllifolia*, *Barbara vulgaris*, *Anthemis Cotula*, *Gallium cruciatum*, *Echium vulgare*, *Linaria spuria*, *Geranium columbinum*, *Robertianum*, *sanguineum*, *Tritolium arvense*, *Lamium purpureum*, *Lampsana communis*, *Linaria arvensis* (jedoch nicht *Cymbalaria*, wie Schwarz angibt), *Ophioglossum vulgatum*, *Melandryum album* und *silvestre*, *Malva silvestris* und *neglecta*, *Melampyrum arvense*, *Nigella arvensis*, *Melilotus*, *Nasturtium officinale*, *Lysimachia Nummularia*, *Gagea arvensis*, *Euphorbia Peplus*, *Galium Mol-lugo*, *Teucrium Scordium*, *Frangula Alnus*, *Anagallis phoenicea* und *femina*, *Veronica Chamaedrys usw. usw.*.

- \**Helleborine Dodonaei* (*Helleborine latifolia* Mnch.) — non longe ab hanc urbe,  
*Herniaria* (*Herniaria glabra* L.) — circa hanc urbem,  
*Hieracium V. Pannonicum et VI. montanum* (*Hieracium villosum* L.?) und *Leontodon incanus* Schrk.) — circa Landeshutum Bavariae,  
\**Horminum sylvestre* flore albo (*Salvia pratensis* L.) — in Suevia,  
*Hyssopus* (*Hyssopus officinalis* L.) — ad loca montana Franconiae non procul a ruderibus arcis Streitbergensis,  
*Hyssopoides* (fraglich) — loco udo iuxta arva in Franconia non procul ab oppido Ebern,  
*Lactucella sylvestris repens* (ein *Hieracium*, nach Dierbach a. a. O. *H. Peleterianum* Mér., was jedoch sehr fraglich),  
\**Lamium Plinii* (*Lamium maculatum* L.) — in locis humidis et opacis circa fossas,  
\**Lapathum sanguineum* (*Rumex sanguineus* L.) — in Franconia ad Tuberum fluvium,  
\**Laurus Alexandrina Matthioli* (*Streptopus amplexifolius* DC.) — in monte Arberio in Bavaria Bohemiae contermino,  
*Lepidium* (*Lepidium latifolium* L.) — sua sponte reperi provenire ad arcem in montibus Franconiae Comitum Castellanorum,  
\**Leucoium sylvestre* (*Erysimum* sp., keineswegs *Leucoium* L., wie Schwarz meint),  
\**Linaria Austriaca* (*Aster Linosyris* Bernh.) — apud nos,  
\**Linum sylvestre tenuifolium* (*Linum tenuifolium* L.) — circa vineta Franconiae,  
\**Lonchitis aspera minor* (*Blechnum Spicant* With.) — ex monte Arbario Bohemiae finitimo,  
\**Lysimachia vulgo altera* fl. purp. et albo (*Epilobium angustifolium* L.) — in Latomiis vicinis huic urbi,  
\**Lysimachia* flore caeruleo (*Scutellaria galericulata* L.) — in ripis apud nos,  
\**Morsus Diaboli* albo flore (*Succisa pratensis* Mnch.) — non procul a Pfaffenhovio crescentem,  
\**Mutellina* (*Ligusticum Mutellina* Cr.) — ex Arba monte,  
\**Myrica* (*Myricaria germanica* Desr.) — ad Danubii ripas,  
*Nux avellana* (*Corylus Avellana* var. *pontica* Winkl.) — Cellenses a quodam monasterio prope Wurzeburgum demominatae aliis praeferuntur,  
*Orchis*, *Cynosorchis* et *Testiculus canis* (diverse, kaum mit voller Sicherheit zu identifizierende Orchideen) — mons est S. Mauritii dictus etc., in cuius humidiорibus partibus plures huius plantae differentiae reperiuntur (maior, flore dilute purpurascente sive incarnato; medius purpureo flore; minor guttato sanguineo; minor flosculis albis, foliis crassis nigris, radice repente, geniculata; es könnten vielleicht u. a. *Orchis masculinus*, *ustulatus*, *Goodyera* angenommen werden),  
\**Ornithopodium minus* (*Ornithopus perpusillus* L.) — in arvis ad Moenum fluvium,  
*Osteocollon Absyrti* (fraglich) — in arvis apud nos,  
\**Oxycoccus Valerii Cordi* (*Vaccinium Oxycoccus* L.) — non longe ab hac urbe quoque prope piscinas magnas,  
\**Oxys* flore lacteo et luteo (*Oxalis Acetosella* L. und *corniculata* L.) — utraque in nostris quoq. regionibus,  
\**Parietaria sylvestris* (*Melampyrum nemorosum* L. u. ev. a. A. — apud nos in sylvis et aggeribus,  
\**Passerina Tragi* (*Thymelaea Passerina* Coss. u. Germ.) — ex agris Franconiae inter Herbipolim et Frankofurtum copiose,  
\**Pentaphyllum palustre* (*Potentilla palustris* Scop.) — in palustribus locis circa hanc urbem,  
\**Pentaphyllum* *Bavaricum* (*Potentilla arenaria* Bckh., nicht *verna* L. wie Schrank meint) — in campis asperis circa Monacum frequens,  
\**Pinguicula* (*Pinguicula vulgaris* L.) — putridis ac humentibus locis in Bavaria,  
\**Pinaster pumilio* (*Pinus montana* Mill.) — ex monte Arba Bavariae,  
\**Pisum sylvestre Pannonicum* (*Vicia pisiformis* L.) — in Franconia,  
\**Polium verum* (*Teucrium montanum* L.) — apud nos in collibus qua itur in Noricum,

- \**Prunella grandiflora* (*Brunella grandiflora* Jacq.) — in Bavaria, Franconia,
- Ranunculus polyanthes* (*Ranunculus repens* L. fl. pl.) — in Bavaria loco quodam aliquot milliarib. Lanteshuto distante,
- \**Rhamnus quorundam* (*Hippophaë rhamnoides* L.) — ad Lycum ac alia flumina Bavariae,
- \**Ribes sylvestre* (*Ribes alpinum* L.) — non longe ab hanc urbe, versus montem Piniferum Nariscorum,
- \**Ros solis mas et foemina* (*Drosera*, vielleicht außer *rotundifolia* auch *anglica* Huds). — apud nos in sylva non longe a Latomiis,
- \**Rosa campestris odorata* *Clusii* (*Rosa pimpinellifolia* L.) — in montibus Fronconiae, qua itur in Hassiam vulgo „auf der Lederhecken“,
- \**Rubiola arvensis* (*Sherardia arvensis* L.) — in agris Bavariae,
- Rubiola saxatilis* (? *Asperula glauca* Bess.) — in Franconia,
- \**Salix latifolia* (*Salix Caprea* L.) — in monte S. Mauriti,
- \**Sambucus montana* (*Sambucus racemosa* L.) — in Latomiis ab urbe ad mille passus, *Saxifraga Bavarica* (fraglich),
- \**Saxifraga aurea Dodonaei* (*Chrysosplenium alternifolium* L., nicht *Saxifraga granulata*, wie Schwarz meint) — circa fonticulum ab Eobano Hesso carmine celebratum, vulgus, vocat: „zur Buchen Klingen“.
- Scabiosa Bavarica* (fraglich),
- \**Scorzonera* (*Scorzonera humilis* L.) — in Bavaria,
- Seseli palustre* (konnte schon von Bauhin nicht identifiziert werden) — in palude sylvae urbi vicinae prope piscinas amplissimas,
- \**Tanacetum leucanthemum* (*Chrysanthemum corymbosum* L.) — in montibus altioribus Franconiae,
- \**Thlaspi incanum fruticosum* (*Berteroa incana* DC.) — Franconia,
- \**Tithymallus linifolius* (*Euphorbia Gerardiana* Jacq.) — ad ripas Moeni in Franconia,
- \**Tithymallus fruticosus aliis* (*Euphorbia platyphylla* Scop. oder vielleicht hier a. A.) — in Franconiae sylvis obvius,
- \**Viburnum Matthioli* (*Viburnum Lantana* L.) — circa hanc urbem,
- \**Vitis Idaea Gesneri maior* (*Vaccinium uliginosum* L.) — in sylva prope Megeldorf,
- \**Vitis Idaea rubra* *Bavarica* (*Vaccinium Vitis idaea* L.) — apud nos in sylvis, circa Monacum inter Ericas,
- \**Unifolium* (*Majanthemum bifolium* F. W., nicht *Parnassia*, wie Schwarz meint) — ubique apud nos in nemoribus opacis.

Von den rund 100 Pflanzen dieser Liste kommen weitaus der größte Teil, nämlich mindestens 80% heute noch am bezeichneten Orte oder dessen Umgebung vor.

Besonderes Interesse bieten die Angaben:

*Rumex scutatus* bei Kelheim, wie noch heute, daher wohl dortselbst beheimatet!  
*Oxalis corniculata* schon damals bei Nürnberg; *Berteroa incana* nicht nur schon damals in Franken beheimatet, sondern daselbst Charakterpflanze,  
*Cucubalus bacifer* heute aus der nächsten Nähe Nürnbergs verschwunden;  
*Streptopus*, heute wie einst am Arber.

Einige Angaben erweisen Camerarius als Besucher der Garchinger Heide.

## II.

Reiches Material im Sinne pflanzengeschichtlicher Betrachtungen liefern erst die beiden ältesten Lokalfloren Bayerns, welche zu Anfang des 17. Jahrhunderts geschrieben wurden und welche hier von dem Standpunkte aus betrachtet werden sollen, welche Veränderungen am Florenbilde Bayerns seit ihrer Abfassung, d. i. seit immerhin 300 Jahren sich aus ihnen mit Sicherheit nachweisen lassen.

Es sind der Erörterung zugrunde gelegt<sup>1)</sup>:

<sup>1)</sup> A. F. Schwarz gibt in seiner Nürnberger Flora ein Verzeichnis der Jungermannschen und M. Hoffmannschen Pflanzen nicht.

Nur in ganz vereinzelten Fällen bezieht er sich auf Hoffmanns Liste, z. B. bei *Dianthus*

1. Ludwig Jungermanns „Catalogus Plantarum, quae circa Altorfium Noricum, et vicinis quibusdam locis“, recensitus a Casp. Hoffmanno D., Altorf 1615; sowie die verbesserte und vermehrte Ausgabe dieses Verzeichnisses, herausgegeben von Mauritius Hoffmann 1662 unter dem Titel: „Florae Altorffinae-deliciae sylvestres sive Catalogus Plantarum in agro Altorffino locisque vicinis sponte nascentium, cum synonymis auctorum, designatione locorum, atq. mensium, quibus vigent, lapidumq; ac fungorum observatorum historia“.
2. Albert Menzels: „Synonyma Plantarum, seu simplicium ut vocant, circa Jngolstadium sponte nascentium, cum designatione locorum et temporum, quibus vigent et florent“, Jngolstadt 1618.

A.

Es folgt zunächst die Jungermannsche Liste; gleichzeitig werden die Namen der von Moritz Hoffmann neu hinzugefundenen Arten aus dessen viel besser durchgearbeiteten Liste mitaufgeführt (Phanerogamen und Gefäßkryptogamen).

- J. *Abies foemina* Theop. = *Picea excelsa* Lk.  
J. *Abies mas* Theop. (H. *Abies* Matth.) = *Abies alba* Mill.  
J. *Absinthium vulgare* seu *rusticum* etc. (H. A. v. Matth.) = *Artemisia Absinthium* L.  
H. *Acer major* Cordi = *Acer Pseudoplatanus* L.  
H. *Acer montana tenuifolia* Thal. = *Acer platanoides* L.  
J. *Acer tenuifolia* seu *minor* Cordi = *Acer campestre* L.  
H. *Aconitum Lycocotonum lut. vulgaris* Clus. = *Aconitum Vulparia* Rchb.  
H. *Aconitum Lycocotonum humilius fol. durioribus flor. pallidis* = *Aconitum Vulparia Thalianum* Gayer.  
J. *Aconitum racemosum* Bauh. = *Actaea spicata* L.  
H. *Acorum Cam.* = *Acorus Calamus* L.  
J. *Adiantum nigrum* Off. = *Asplenium Trichomanes* L.  
J. *Adiantum album* Off. (H. A. a. Cam.) = *Asplenium Ruta muraria* L.  
H. *Adiantum nigrum tenerius* sive *rutaceum* = *Asplenium viride* Huds.?  
J. *Aizoum majus vulg.* Bauh. (H. *Aizoon m.* Cam. [in tectis domorum] = *Sempervivum tectorum* L.  
J. *Aizoum minus luteum* folio acuto Bauh. (H. *Aizoon haematodes* Lob.) = *Sedum reflexum* L.  
J. *Aizoum scorpioides* Lobel. (H. *Aizoon s.* L.) = *Sedum reflexum* L.  
J. *Aizoum minus teretifolium* album I. Bauh. (H. *Aizoon* sive *Sedum m. t. a.* B.) = *Sedum purpureum* Schult.  
J. *Aizoum parvum* Lobel. (H. *Aizoon* sive *Sedum minus teretifolium alterum* Bauh.) = *Sedum album* L.  
J. *Aizoum minimum* Bauh. (H. *Aizoon acre* Cordi) = *Sedum acre* L.  
J. *Aizoum minimum alterum* (H. *Aizoon m.* Cordi) = *Sedum mite* Gil.  
H. *Aizoon palustre* Camer. = *Sedum villosum* L.  
H. *Aizoon petraeum*, *sedum minus XII*, *alpinum VI*, *fl. lut.* Clus. = *Draba aizoides* L.  
J. *Alectorolophos* seu *Crista Galli* Dod. = *Alectorolophus* All. (div. A.).  
J. *Alisma et Damasonium* Matth. (H. *Doronicum plantaginis* folio II. Bauh.) = *Arnica montana* L.  
J. *Alliaria Lob. et aliis* = *Alliaria officinalis* Andrž.  
J. *Allium sylvestre tenuifolium* Lob. = *Allium vineale* L.  
J. *Alnus rotundifolia glabra* Bauh. (H. A. Matth.) = *Alnus glutinosa* L.  
J. *Alnus baccifera* Bauh. (H. A. nigra Lob.) = *Frangula Alnus* Mill.  
J. *Alsine altissima* Bauh. (H. A. a. nemorum Bauh.) = *Stellaria nemorum* L.  
J. *Alsine media* Bauh. = *Stellaria media* L.

*superbus*, *Dentaria enneaphylla* (Wiederauffindung der Hoffmannschen Standorte), *Cypripedium*, *Cochlearia officinalis* (an Hoffmanns Standorten erloschen), *Genista pilosa* (desgl.), *Eryngium campestre* (irrtümlich, da in Hoffmanns Liste gar nicht enthalten, es entfallen somit auch die Schwarzschen Schlüssefolgerungen betreffend diese Pflanze), *Genista sagittalis*, *Petasites albus*.

- J. *Alsine hispida* Thalii (*H. A. hirsuta magno flore* Bauh.) = *Cerastium div. Art. z. B. glomeratum* Thuill., *caespitosum* Gil.  
J. *Alsine chamaedryfolia* Bauh. = *Veronica polita* Fr., *agrestis* L., am wahrscheinlichsten aber: *Veronica Tournefortii* Gmel.  
J. *Alsine foliis Veronicae* Bauh. = *Veronica arvensis* L.  
J. *Alsine minor multicaulis folio oblongo* Bauh. = *Arenaria serpyllifolia* L.  
J. *Alsine tenuifolia muscosa* Bauh. = Jst richtig *Moehringia muscosa* L., hier aber doch vielleicht *Moehringia trinervia* Clairv.  
J. *Alsine pratensis glabra* Bauh. = *Holosteum umbellatum* L.  
J. *Alsine hederulae folio* Bauh. = *Veronica hederifolia* L.  
J. *Alsine tridactylites caerulea* Bauh. (*H. A. triphyllum c.* Bauh.) = *Veronica triphylla* L.  
J. *Alsine tridactylites alba* Bauh. (*H. A. petraea* Tab.) = *Saxifraga tridactylites* L.  
J. *Alsine minor capitulis lini caulinis inflexis* Bauh. = *Linum catharticum* L.  
J. *Alsines species Elatine* Diosco. (*H. Elatine* Diosc.) = *Linaria spuria* Mill.  
H. *Alsine palustris serpillifolia minor* Casp. Bauh. = *Pepalis Portula* L.  
H. *Alsine hirsuta minor* Bauh. = *Cerastium semidecandrum* L.  
H. *Alsine spergulae facie minor flosculo subcaeruleo sive IX.* Bauh. = *Spergularia campestris* Asch.  
J. *Amarantus pannicula sparsa* Bauh. (seritur) (*H. A. maximus* p. s. B.) = *Celosia cristata* L., sonst auch *Amarantus caudatus* L.  
J. *Anagallis flore phoenicea* Bauh. = *Anagallis phoenicea* Scop.  
H. *Anagallis coeruleo flore* Bauh. = *Anagallis femina* Mill.  
H. *Anagallis foemina fl. albo* = *Anagallis phoenicea* Scop.  
J. *Anagallis lutea* Bauh. (*H. A. l. nemorum* Bauh.) = *Lysimachia nemorum* L.  
J. *Anagallis aquatica major* Bauh. (*H. A. aquatica* Tab.) = *Veronica Becabunga* L.  
H. *Anagallis aquatica minor* Tab. = *Veronica Becabunga* L.  
H. *Anagallis aquat. major folio oblongo* Bauh. = *Veronica Anagallis* L.  
H. *Anagallis aquat. minor fol. oblongo* Bauh. = *Veronica Anagallis* L.  
J. *Anagallis aquatica angustifolia* Bauh. (*H. A. a. a. scutellata* Bauh.) = *Veronica scutellata* L.  
J. *Anemone flore albo* (*H. A. sylvestris fl. albo sive III.* Matth.) = *Anemone sylvestris* L.  
J. *Anemones species Pulsatilla vulgaris* (*H. A. sp.* Gesn.) = *Anemone Pulsatilla* L.  
H. *Anethum Offic.* = *Anethum graveolens* L.  
J. *Angelica aquatica* Gesn. = Einige Zitate gehen zwar auf *Archangelica* Hoffm., in Betracht kommt indessen jedenfalls *Angelica sylvestris* L.  
H. *Angelica sylvestris* Matth. = *Angelica sylvestris* L.  
J. *Angelica sylvestris erratica* Bauh. (*H. A. s. minor sive e.* B.) = *Aegopodium Podagraria* L.  
H. *Anisum Herbarior.* (seritur) = *Pimpinella Anisum* L.  
J. *Anonymos Colutheae flore* Clus. = *Polygala Chamaebuxus* L.  
H. *Anonymos Colutheae flore fl. albis medio rubescens* = *Polygala Chamaebuxus* L.  
J. *Anonymos lini folio* Clus. = *Thesium Bavarum* Schrck. bzw. *linophyllum* L.  
J. *Anthyllis leguminosa* Lob. = *Anthyllis Vulneraria* L.  
J. *Antirrhinum arvense majus* Bauh. = *Antirrhinum Oryntium* L.  
J. *Antirrhinum arvense minus* Bauh. = *Linaria minor* Desf.  
J. *Aparine vulgaris* = *Galium Aparine* L.  
J. *Aparine laevis* Caes. = *Galium sylvaticum* L.  
J. *Aparine laevis alia* (*H. A. l. Epatica*) = *Asperula odorata* L.  
J. *Aparine laevis strigosior et humilior* etc. Joh. Bauh. (*H. A. l. strigosior, odoratior et saxatilis*) = ein Zitat deutet auf: *Asperula glauca* Bess.  
J. *Aparine seu Asperula caerulea* Lob. (*H. Aparine sive Rubeola arvensis* Cam.) = *Sherardia arvensis* L.  
J. *Aparine seu Asperula aurea* Dod. = *Galium cruciatum* Scop.  
J. *Apium montanum folio ampliore* Bauh. = *Peucedanum Oreoselinum* Mach.  
J. *Apium palustre* Bauh. = *Apium graveolens* L.

- J. *Apium palustre alterum* Bauh. (H. A. p. fol. oblongis s. Sion Bauh.) = *Berula angustifolia* Koch.  
 J. *Apium palustre tertium* Bauh. (H. A. p. erucaefolium Bauh.) = nach Lobelius gelblich blühende Wasserpflanze; Bilder auf *Cicuta virosa* L. weisend.  
 H. *Apium sylv.* Dod. = *Peucedanum palustre* Mnch.  
 J. *Aquilegia sylvestris* Bauh. = *Aquilegia vulgaris* L.  
 J. *Argentina major* Thalii (H. *Argentilla major* Thal.) = *Filipendula Ulmaria* Maxim.  
 J. *Argentina minor* (H. A. m. Jungerm.) = *Potentilla anserina* L.  
 J. *Artemisia vulgaris caulis vel albicanibus, vel spadiceis* (H. A. Matth.) = *Artemisia vulgaris* L.  
 J. *Artemisia tenuifolia tertia* Diosc. (H. A. t. Thal.) = *Artemisia campestris* L.  
 J. *Arum vulgare seu III* Bauh. (H. A. v. Cam.) = *Arum maculatum* L.  
 J. *Arundo vulgaris seu Phragmites* Diosc. = *Phragmites communis* Trin.  
 J. *Asarum vulgare* (H. A. Herbar.) = *Asarum europaeum* L.  
 J. *Aster montanus luteus* Bauh. (H. A. M. l. *hirsuto salicis* folio Bauh.) = hier soviel als *Buplhthalmum salicifolium* L. (sonst *Inula hirta* L.).  
 J. *Atriplex sylvestris* folio sinuato Bauh. (H. A. s. f. s. *candidante* B.) = *Chenopodium album* L.  
 H. *Atriplex sylv.* Dod. = *Chenopodium glaucum* L.  
 J. *Atriplex sylvestris latifolia* Bauh. = *Chenopodium rubrum* L.  
 J. *Atriplex sylvestris angusto Centinodiae folio* Bauh. (H. A. s. ang. *oblongo* folio Bauh.) = *Atriplex patulum* L.  
 J. *Atriplex sylv. foetida* Bauh. = *Chenopodium vulvaria* L.  
 J. *Avena alba* (seritur) (H. A. Matth.) = *Avena sativa* L.  
 J. *Avena nigra* (seritur) (H. A. n. Bauh.) = *Avena sativa* var. *nigra* Krause od. a.  
 J. *Avena sylvestris seu fugax* (ohne Autor) (H. fehlt) = *Avena fatua* L.?  
 J. *Avena altera sterilis* Thalii (nach H. = *Gramen frumentaceum I.* Jungerm.).  
 J. *Barbarea* Dod. (H. *Eruca lut: latifolia* Bauh.) = *Barbaraea vulgaris* R. Br.  
 J. *Bellis major sylvestris* (H. B. *sylv. caule folioso major* Bauh.) = *Chrysanthemum Leucanthemum* L.  
 J. *Bellis major* Lob. (H. B. *sylv. media caule carens* Bauh.) = Diese Pflanze ist in Wirklichkeit *Bellidiastrum Michelii* Cass. Hier handelt es sich jedoch um *Bellis perennis* L.  
 J. *Bellis minor sylvestris* (H. B. *minor* Matth.) = *Bellis perennis* L.  
 H. *Bellis minor* fl. coerulea Eystett. = *Globularia vulgaris* L.  
 J. *Berberis* Lob. = *Berberis vulgaris* L.  
 J. *Betonica vulgaris seu purpurea* (H. B. *Officinar.*) = *Stachys officinalis* Trev.  
 H. *Betonica major ramosa* Mauritia = *Stachys officinalis* Trev.  
 J. *Betulus Plin.* = *Carpinus Betulus* L.  
 J. *Betula seu Betulla* Plin. = *Betula verrucosa* Ehrh.  
 H. *Bistorta major* Tragi = *Polygonum Bistorta* L.  
 J. *Blitum minus album* Bauh. (H. *minus* Dod.) = *Amarantus retroflexus* L. ? *viridis* L. ?  
 J. *Blitum minus rubrum* Bauh. = *Amarantus viridis* L.  
 J. *Blitum polyspermon* Bauh. = *Chenopodium polyspermum* L.  
 J. *Brassica capitata alba* (seritur) (B. *minus* Dod.) = *Brassica capitata* L.  
 J. *Brassica capitata rubra* (seritur) (H. B. *minus* Dod.) = *Brassica capitata* L. var. r.  
 J. *Brassica non capitata alba* (seritur) (H. B. *vulgaris sat.* Lob.) = *Brassica acephala vulgaris* DC.  
 J. *Brassica non capitata rubra* (seritur) (H. B. *rubra* Tabern.) = *Brassica acephala vulgaris* DC. var. r.  
 H. *Brassica gongylodes* Bauh. = *Brassica gongylodes* L.  
 H. *Brassica crispa* Matth. = *Brassica sabauda* L.  
 H. *Brassica cauliflora* Dod. = *Brassica Botrytis* L.  
 H. *Brassica crispa nigra* Dod. = *Brassica acephala crispa* D. C.  
 J. *Brassica sylvestris procerata* Thalii (H. B. s. *virgata* Cordi) = *Arabis hirsuta* Scop.

- H. *Brassica sylvestris folii glasti* Jungermanni = *Turritis glabra* L.  
J. *Brassica campestris perfoliata* Bauh. = *Conringia orientalis* Andr.  
H. *Bryonia Offic.* = *Bryonia alba* L.  
J. *Buglossum latifolium* Bauh. = *Borago officinalis* L.  
J. *Buglossum angustifolium* Lobel. (H. *B. vulgare* Matth.) = *Anchusa officinalis* L.  
J. *Buglossum sylvestre minus* Bauh. = *Lycopsis arvensis* L.  
H. *Bupleurum latif.* Tab. = *Bupleurum longifolium* L., ob hier *falcatum* L.?  
J. *Bursa pastoris vulgaris* (H. *B. p.* Matth.) = *Capsella Bursa pastoris* Med.  
H. *Bursa pastoris minor* Tab. = Vielleicht ebenfalls *Capsella*, ev. *Teesdalea nudicaulis* R. Br.  
J. *Bursa pastoris coronopi folio* = *Coronopus procumbens* Gil.  
J. *Bursa pastoris loculo oblongo major* Bauh. (H. *Bursae pastoris similis siliquosa minor* Bauh.) = *Stenophragma Thalianum* Celak.  
J. *Bursa pastoris loculo oblongo minor* Bauh. = *Erophila verna* E. Mey.  
H. *Calamintha vulgaris offic.* = *Calamintha officinalis* Mnch., hier vielleicht *Cal. Nepeta* Briq.  
J. *Caltha palustris* Gesn. = *Caltha palustris* L.  
J. *Campanula persicifolia* Lob. = *Campanula persicifolia* L.  
J. *Campanula minor rotundifolia* Lob. = *Campanula rotundifolia* L.  
J. *Campanula linifolia caerulea* Bauh. (H. *C. l. c. alpina* Bauh.) = Diese Pflanze ist in Wirklichkeit *Campanula Scheuchzeri* Vill.; hier kommt wohl *C. rotundifolia* in Betracht.  
J. *Campanula folio urticae* Bauh. (H. *C. vulgarior foliis urticae sive major et asperior* Bauh.) = *Campanula Trachelium* L.  
J. *Campanula pratensis* Bauh. (H. *C. pr. flore conglomerato* Bauh.) = *Campanula glomerata* L.  
J. *Cannabis mas* (ser.) (H. *C. Matth.*) = *Cannabis sativa* L. ♀  
J. *Cannabis foemina* (ser.) (H. *Cannabis erratica* Bauh.) = *Cannabis sativa* L. ♂  
H. *Carduus* Lob. (colitur) = *Dipsacus sativus* Hon.  
J. *Carduus fullonum* Brunn. = *Dipsacus silvester* Huds.  
H. *Carduus fullonum III. genus* Tragi = *Cephalaria pilosa* Gren.  
J. *Carduus pratensis* Tragi = *Cirsium oleraceum* Scop.  
H. *Carduus palustris* Bauh. = *Cirsium palustre* Scop.  
J. *Carduus spinosissimus vulgaris* (H. *C. s. v. angustifolius* Bauh.) = *Carduus acanthoides* L.  
J. *Carduus lanceolatus vulgaris* Tab. (H. *C. l. Tab.*) = *Cirsium lanceolatum* Hill.  
J. *Carduus sylv. Caes.* = *Onopordon Acanthium* L.  
J. *Carduus avenaceus* Tragi = *Cirsium arvense* Scop.  
J. *Carduus sylvestris I.* Dod. = *Carduus nutans* L.  
H. *Carduus eriocephalus* Dod. = *Cirsium eirophorum* Scop.  
H. *Carduus Mariae* Cam. = *Silybum Marianum* Gaertn.  
J. *Carlina acaulis* Cam. = *Carlina acaulis* L.  
H. *Carlina caudescens magno flore* Bauh. = *Carlina acaulis caudescens* Lam.  
J. *Carlina sylvestris vulg.* Clus. = *Carlina vulgaris* L.  
H. *Carlina sylvestris vulgaris* Dod. u. Clus. major = *Carlina vulgaris leptophylla* Griessel.  
H. *Carlina sylvestris major monstrosa* = *Carlina vulgaris* (Monstros.).  
J. *Carlina sylvestris minor* Dod. (H. *C. s. vulg. var. pumila*) = *Carlina vulgaris* (Trockenheitszweig).  
J. *Carum seu Carvi Off.* = *Carum Carvi* L.  
J. *Caryophyllata vulgaris* Bauh. = *Geum urbanum* L.  
H. *Caryophyllata trifolia major* = Vielleicht *Geum intermedium* Ehrh.  
J. *Caryophyllata aquatica nutante flore* Bauh. = *Geum rivale* L.  
H. *Caryophyllata aquatica altera* Bauh. = *Geum rivale* L. (Monstros., event. Bastard).  
J. *Caryophyllus sylvestris vulgaris* Bauh. (H. *C. s. v. latifol.* Bauh.) = *Dianthus Carthusianorum* L.

- H. *Caryophyllus sylv. vulg. angustifol.* Bauh. = *Dianthus deltoides* L.  
 J. *Caryophyllus barbatus sylvestris* Bauh. = *Dianthus armeria* L.  
 J. *Caryophyllus sylvestris flore minimo* Bauh. (H. *C. saxifragus strigosior etc.* Bauh.) =  
     Ob *Dianthus caesius* L.?  
 H. *Caryophyllus saxatilis fol. gramineis umbellatis corymbis* Bauh. = *Tunica saxi-*  
     *fraga* Sc.  
 H. *Caryophyllus minimus muralis* Bauh. = *Gypsophila muralis* L.  
 H. *Caryophyllus sylv. prolifer* Bauh. = *Tunica proliferata* Scop.  
 H. *Caryophyllus flore tenuissime dissecto* Bauh. = *Dianthus superbus* L.  
 J. *Caryophyllus arvensis hirsutus* Bauh. (H. *C. a. h. fl. majore* Bauh.) = *Cerastium*  
     *arvense* L.  
 J. *Caryophyllus arvensis glabes folio majore* Bauh. (H. *C. a. gl. fl. majori* Bauh.) =  
     *Stellaria Holostea* L.  
 J. *Caryophyllus arvensis flore minore* Bauh. (H. *C. a. glaber fl. min.* Bauh.) = *Stellaria*  
     *graminea* L.  
 J. *Caryophyllus montanus minor* Bauh. = *Armeria elongata* Koch.  
 J. *Cassutha vel Cassytha alba et rubra* (H. *Cassutha Dod.*) = *Cuscuta europaea* L.  
     u n d *Cuscuta Epithymum* Murr.  
 H. *Castanea vulgaris minor sive sylvestris* (in pagis etc.) = *Castanea sativa* Mill.  
 J. *Caucalis arvensis echinata* Bauh. (H. *C. a. e. magno fl.* Bauh.) = *Orlaya grandiflora*  
     Hoffm.  
 J. *Caucalis arvensis echinata* Bauh. (H. *C. a. e. parvo flore et fructu* Bauh.) = *Caucalis*  
     *latifolia* L.  
 J. *Caucalis semine aspero flosculis subrubentibus* Bauh. = Hier wohl *Torilis An-*  
     *thriscus* Gml. Ein Teil der Zitate weist auf *Caucalis daucoides* L.  
 J. *Caucalis similis Daucus asper* Gesn. (fehlt bei H.) = ?*Caucalis daucoides* L.  
 J. *Centaurium minus vulgare* (H. *C. m. v.* Matth.) = *Centaurium minus* Gars.  
 J. *Cerasus sylvestris* (H. *Ceras. prior* Dod.) = *Prunus avium* L.  
 J. *Cerasus avium racemosa* Lob. = *Prunus Padus* L.  
 H. *Cerasus sativa fructu acida majore* (in pagis) = *Prunus Cerasus* L.  
 H. *Cerefolium* Matth. = *Anthriscus Cerefolium* Hoffm.  
 H. *Cerefolium sylv.* Tab. = *Anthriscus Scandix* Asch.  
 H. *Cerinthe minor* Lob. = *Cerinthe minor* L.  
 J. *Chamaebalanos* Tab. = *Lathyrus tuberosus* L.  
 J. *Chamaecissus* Diosc. = *Glechoma hederacea* L.  
 H. *Chamaecissus major sive hedera terrestris montana* Cam. = *Glechoma hederacea*  
     *major* Gaud.  
 J. *Chamaedrys major repens* Dod. = *Teucrium Chamaedrys* L  
 J. *Chamaedrys minor repens* Dod. = *Teucrium Chamaedrys* L.  
 J. *Chamaedrys spuria latifolia major* Bauh. (H. *Ch. sp. l. m. sive frutescens* B.) =  
     *Veronica Teucrium* L.  
 J. *Chamaedrys spuria latifolia minor* Bauh. (H. *Ch. sp. rotundifolia minor* Bauh.) =  
     *Veronica Chamaedrys* L.  
 J. *Chamaedrys hederacea nostra* (H. *Ch. h. sive Teucrium pratense fol. hederaceis*  
     Jungerm. = *Veronica montana* L.?)  
 J. *Chamaedrys fruticosa nostra* (H. *Ch. f. Jungermanni*) = Ein Zitat weist auf *Veronica*  
     *austriaca* L., das jedoch kaum in Betracht kommen kann; *prostrata* L.? *spi-*  
     *cata* L.?  
 J. *Chamedrys foliis laciniatis* Lob. = *Teucrium Botrys* L.  
 J. *Chamaemelum vulg.* Dod. = *Matricaria Chamomilla* L.  
 J. *Chamaemelum foetidum* Bauh. = *Anthemis Cotula* L.  
 J. *Chamaemelum inodorum* Bauh. = *Anthemis arvensis* L., wohl auch *Chrysanthemum*  
     *inodorum* L.  
 J. *Chamaemelum Eranthemum* Dod. (H. *Ch. miniatum*) = *Adonis aestivalis* L.  
 H. *Chamaemelum luteopallidum* = *Adonis aestiv. citrinus* Hoffm.

- J. *Chamaemelum Chrysanthemum* Fuchs = *Anthemis tinctoria* L.  
J. *Chelidonium maius* Bauh. (H. *Ch. m. Tragi*) = *Chelidonium maius* L.  
J. *Chelidonium minus* Lob. (H. *Ch. m. Tragi*) = *Ranunculus Ficaria* L.  
H. *Chondrilla viminea viscosa* Lob. = *Chondrilla iuncea* L.  
H. *Cicer sylv.* Matth. = *Astragalus Cicer* L.  
J. *Cichorium sylv.* Herbb. = *Cichorium Intybus* L.  
J. *Cichorium sylo. luteum* (H. *C. s. fl. luteo Thal.*) = *Picris hieracioides* L.  
J. *Cichorium acaulon* = *Taraxacum officinale* Web.  
H. *Cichorium acaulon minus* = *Taraxacum off. levigatum* DC.  
J. *Cicuta major* Cordi (H. *C. Matth.*) = *Conium maculatum* L.  
J. *Cicuta minor* Cordi = *Aethusa Cynapium* L.  
J. *Cicuta latifolia foetida* Bauh. (H. *C. foet. Tab.*) = *Cicuta virosa* L.  
J. *Cicutaria palustris* Lob. = *Oenanthe aquatica* Poir.  
J. *Cicutaria Pannonica* Clusii = *Chaerophyllum bulbosum* L.  
J. *Circaeae Lutetiana* Lob. = *Circaeae Lutetiana* L.  
H. *Circaeae montana minor* = *Circaeae alpina* L.  
J. *Clematis daphnoides* Lob. (H. *Cl. Matth.*) = *Vinca minor* L.  
J. *Clematis sylo. latifolia* Bauh. = *Clematis Vitalba* L.  
J. *Chenopodium vulgare* Lob. = *Calamintha Acinos* Clairv.  
J. *Chenopodium vulgare* Matth. = *Calamintha Chenopodium* Spenn.  
H. *Cochlearia* Matth. = *Cochlearia officinalis* L.  
J. *Colchicum* Matth. (H. *C. Tragi*) = *Colchicum autumnale* L.  
J. *Consolida major* Offic. (H. *C. m. Tragi*) = *Symphytum officinale* L.  
J. *Consolida media* Off. (H. *C. m. Matth.*) = *Ajuga reptans* L.  
J. *Consolida minor et Brunella* Off. (H. *C. m. Matth.*) = *Brunella vulgaris* L.  
H. *Consolida media coerulea alpina* Bauh. = *Ajuga genevensis* L.  
H. *Consolida minor dissectifolia* = *Brunella grandiflora* Jacq.  
J. *Consolida regia* Off. (H. *C. r. Tragi*) = *Delphinium Consolida* L.  
J. *Convolvulus major albus* Bauh. = *Convolvulus saepium* L.  
J. *Convolvulus minor arvensis* Bauh. = *Convolvulus arvensis* L.  
J. *Convolvulus semine anguloso* J. Bauh. (H. *Conv. minor semine triangulo* Bauh.) =  
*Polygonum Convolvulus* L.  
J. *Coryza major* Matth. = *Inula vulgaris* Trev.  
H. *Coryza media* Matth. = *Pulicaria dysenterica* Gray.  
J. *Coryza minor* Matth. (H. fehlt) = *Pulicaria vulgaris* Gaertn.  
J. *Coryza caerulea* Bauh. (H. *C. c. Tab.*) = *Erigeron acer* L.  
J. *Coriandrum* (ser.) (H. *C. Herbarior.*) = *Coriandrum sativum* L.  
J. *Cornus sylvestris seu foemina* Theoph. = *Cornus sanguinea* L.  
J. *Corylus* (H. *C. Dod.*) = *Corylus Avellana* L.  
H. *Corylus sativa fructu oblongo rubente* Bauh. (in hortis) = *Corylus Avellana maxima*  
Mill.  
J. *Cyanus vulgaris* Lob. = *Centaurea Cyanus* L.  
J. *Cynoglossum majus silvestre* Bauh. (H. *C. Dod.*) = *Cynoglossum officinale* L.  
J. *Cyperus adulterinus, Pseudocyperus* Lob. = Name für *Carex Pseudocyperus* L.  
und f. *Scirpus maritimus* L., gemeint ist letztere Pflanze.  
H. *Cyperus graminea sive miliacea* Lob. = *Scirpus sylvaticus* L.  
H. *Daucus montanus apii folio major* Bauh. = *Peucedanum Cervaria* Lap.  
H. *Daucus pratensis apii fol. odore pastinacae* Bauh. = *Selinum carviifolium* L.  
J. *Dentaria major* Matth. (Malus Henricus) = *Lathraea Squamaria* L.  
J. *Dentaria majori similis, albidior etc.* = *Monotropa hypopitys* L.  
J. *Dentaria minor* Matth. = *Dentaria bulbifera* L.  
H. *Dentaria triphyllus* Bauh. = *Dentaria enneaphylla* L.  
J. *Digitalis lutea flore parvo* Bauh. (H. *D. l. magno flore* Bauh.) = *Digitalis ambigua*  
Murr.  
H. *Dracontium palustre* Germ. = *Calla palustris* L.

- J. *Echium vulgare* Bauh. (**H.** *E.* Matth.) = *Echium vulgare* L.  
**H.** *Echium fl. purpurentibus rubellis* Lob. = *Echium vulgare* L.  
 J. *Echium scorpioides palustre* Bauh. = *Myosotis scorpioides* Hill.  
**H.** *Echium scorpioides arvense* Bauh. = *Myosotis arvensis* Hill.  
 J. *Equisetum aquaticum longioribus setis* Bauh. (**H.** *E. palustre s. a. l. s. B.*) = *Equisetum palustre* L.  
 J. *Equisetum aquaticum brevioribus setis* Bauh. (**H.** *E. palustre brevioribus foliis* Bauh.)  
     = *Hippuris vulgaris* L.  
 J. *Equisetum pratense longissimis foliis* Bauh. (**H.** *E. p. l. setis* Bauh.) = *Equisetum maius* Gars.  
 J. *Equisetum sylvaticum* Tab. (**H.** *E. sylvaticum sive VI. Tab.*) = *Equisetum sylvaticum* L.  
 J. *Equisetum palustre* Lob. (**H.** *E. p. brevioribus setis* Bauh.) = *Equisetum limosum* L.  
 J. *Equisetum arvense* Bauh. (**H.** *E. a. longioribus setis* Bauh.) = *Equisetum arvense* L.  
 J. *Erica folio myricaæ* Bauh. = *Calluna vulgaris* Hull.  
**H.** *Erica II.* Matth. = *Erica carnea* L.  
 J. *Eruca palustris major* Tab. = *Nasturtium palustre* DC., möglicherweise *Erucastrum Pollichii* Schimp. u. Sp.  
**H.** *Eruca palustris minor* Tab. = *Nasturtium silvestre* R. Br.  
**H.** *Eryngium arvense foliis serrae similibus* Bauh. = *Falcaria vulgaris* Bernh.  
 J. *Erysimum sive Irio vulgaris* Bauh. = *Sisymbrium officinale* Scop.  
 J. *Evonymus* Theoph. (**H.** *E.* Matth.) = *Evonymus europaea* L.  
 J. *Eupatorium* Diosc. (**H.** *E.* Matth.) = *Agrimonia Eupatoria* L.  
 J. *Eupatorium adulterinum* Fuchs = *Eupatorium cannabinum* L.  
 J. *Eupatorium aquaticum* Dod. (**H.** *E. sive hepaticum aquatile* Dod.) = *Bidens tri-partitus* L.  
 J. *Eupatorium cannabinum foemina Septentrionalium* etc. Lob. = *Bidens cernuus* L.  
 J. *Eupatoria cannabino foeminae similis* (**H.** fehlt) = *Bidens cernuus* L.  
 J. *Euphrasia vulgaris* (**H.** *Eu.* Herbar.) = *Euphrasia Rostkoviana* Hayne.  
 J. *Euphrasia pratensis rubra* Bauh. = *Odontites rubra* Gil.  
**H.** *Euphrasia pratensis vel arvensis alba* = *Odontites rubra* Gil. fl. alb.  
**H.** *Euphrasia pratensis lutea* Bauh. = *Odontites lutea* Rchb.  
 J. *Fabae* (ser.) (**H.** *Faba* Matth.) = *Vicia Faba* L.  
 J. *Fagus* (**H.** *F.* Herbar.) = *Fagus sylvatica* L.  
**H.** *Ferrum equinum capitatum sive comosum* Col. = *Hippocratea comosa* L.  
 J. *Filix mas vulgaris* (**H.** *F. m. vulgatior* Matth.) = *Dryopteris Filix mas* Schott.  
 J. *Filix mas II.* Thalii = *Athyrium Filix femina* Roth.  
 J. *Filix foemina vulgaris* (**H.** *F. f. v.* Matth.) = *Pteridium aquilinum* Kuhn.  
 J. *Filix foemina II.* Thalii = *Pteridium aquilinum* Kuhn.  
 J. *Filix querna* (**H.** *F. q.* Bauh.) = ?*Dryopteris Phegopteris* C. Christen. ?*Cystopteris fragilis* Bernh. (nach Dierbach).  
 H. *Filicula fontana major* Bauh. = Nach Dierbach *Asplenium lanceolatum* Huds., was ausgeschlossen erscheint; eher *Asplenium Adiantum nigrum* L., aber auch dies ist fraglich.  
 H. *Filicula fontana minor* Bauh. = Nach Dierbach *Asplenium fontanum* Bernh., was ausgeschlossen erscheint.  
 J. *Filicula Catonis* Diosc. = *Polyptodium vulgare* L.  
 H. *Filix Saxatilis crispa* Penae = bleibt fraglich.  
 J. *Fragaria vulgaris* Off. (**H.** *F. v.* Matth.) = *Fragaria vesca* L.  
 H. *Fragaria nigra sive minor* Thal. = *Fragaria viridis* Duch.  
 H. *Fraxinus humilior sive altera* Theophr. = *Fraxinus excelsior* L.  
 J. *Frumentum Saracenicum* Bauh. (ser.) = *Fagopyrum sagittatum* Gil.  
 J. *Fumaria bulbosa major* Bauh. (**H.** *F. b. radice cava m.* B.) = *Corydalis cava* Schweigg. u. K.  
 J. *Fumaria bulbosa minor* Bauh. (**H.** *F. b. radice non cava minor* B.) = *Corydalis intermedia* Mér.

- H. *Fumaria bulbosa radice non cava major* Bauh. = *Corydalis solida* Sco.  
J. *Fumaria vulgaris* (H. F. v. Herb.) = *Fumaria officinalis* L.  
J. *Galium arvense flore albo* = *Galium Mollugo* L.  
J. *Galium arvense flore luteo* (H. G. *luteum* Cordi) = *Galium verum* L.  
J. *Galium palustre album* (H. G. *p.* Dod.) = *Galium palustre* L.  
J. *Genista vulgaris* (H. G. v. Herbar.) = *Sarothamnus scoparius* Wimm.  
H. *Genista humilior procumbens* = *Genista pilosa* L.  
J. *Genista tinctoria* (H. G. t. Dod.) = *Genista tinctoria* L.  
H. *Genista sagittalis Pannonica* Cam. = *Genista sagittalis* L.  
H. *Genista spinosa minor Germanica* Bauh. = *Genista germanica* L.  
J. *Gentiana cruciata* Bauh. = *Gentiana Crucifera* L.  
J. *Gentiana pratensis folio triangulo* Bauh. = *Gentiana germanica* Willd.  
J. *Gentiana angustifolia autumnalis* Bauh. (H. G. a. aut. *minor flor. ad latera pilosis* Bauh.) = *Gentiana ciliata* L.  
H. *Gentiana angustifol. autumn. major* Bauh. = *Gentiana Pneumonanthe* L.  
J. *Gentianella alpina verna minor* Bauh. = *Gentiana verna* L.  
J. *Geranium folio malvae* Bauh. *majus et minus* = *Geranicum pusillum* L. bzw. *columbinum* L. bzw. *G. dissectum* L.  
J. *Geranium batrachoides caeruleum* Bauh. (H. G. b. Dod.) = *Geranium pratense* L.  
J. *Geranium batrachoides purpureum* Bauh. (H. G. b. *palustre fl. sanguineo*) = *Geranium palustre* L.  
J. *Geranium Cicutaefolio inodorum* Bauh. = *Erodium cicutarium* L'Hér.  
H. *Geranium circutaefolio inodorum fl. lacteo* = *Erodium cicutarium* L'Hér.  
J. *Geranium Robertianum I.* Bauh. (H. G. R. Lob.) = *Geranium Robertianum* L.  
H. *Geranium haematoches* Thal. = *Geranium sanguineum* L.  
J. *Glycyrrhiza sylvestris* Ges. = *Astragalus glycyphylloides* L.  
H. *Glycyrrhiza sylv. altera fl. puniceis f. arachi* Bauh. = ? *Astragalus arenarius* L.  
J. *Gnaphalium vulgare* Bauh. (H. G. v. Matth.) = *Filago arvensis* L. bzw. *Germanica* L.  
J. *Gnaphalium medium* Bauh. = *Gnaphalium uliginosum* L.  
J. *Gnaphalium maximum virgatum* Bauh. (H. G. *majus* Tab.) = *Gnaphalium silvaticum* L.  
J. *Gnaphalium montanum* Bauh. = *Antennaria dioeca* Gaertn.  
J. *Gnaphalium luteum* (H. G. l. Jungermanni) = *Helichrysum arenarium* D. C.  
J. *Gramen Offic.* (H. Gr. Dod.) = *Agropyrum repens* Krause.  
J. *Gramen pratense loculis minutis splendentib.* Joan. Bauh. = bleibt fraglich.  
J. *Gramen vulgatum* Herb. (H. G. *vulgatus* Herbar.) = *Poa pratensis* L.  
J. *Gramen cristatum* Bauh. (H. G. *pratense cr.* B.) = *Cynosurus cristatus* L.  
J. *Gramen alopecuroides* Lob. (H. G. *typhoides* molle Bauh.) = *Alopecurus pratensis* L.  
J. *Gramen alopecuroides minus* Lob. = *Alopecurus myosuroides* Huds.  
J. *Gramen typhinum* Lob. (H. G. *typhoides* asperum alt. Bauh.) = *Phleum pratense* L.  
J. *Gramen miliaceum* Lob. (H. G. *sylvaticum* panicula *miliacea* sparsa Bauh.) = *Milium effusum* L.  
J. *Gramen hirsutum nemorosum* Lob. = *Luzula nemorosa* E. Mez.  
J. *Gramen exile hirsutum cyperoides* Lob. = *Luzula campestris* Lam. u. D. C.  
J. *Gramen aquaticum cyperoides* Lob. (H. maius et minus videtur) = *Carex elata* All. bzw. *C. gracilis* Curt. u. a.  
H. *Gramen Cyperoides minus panicula sparsa subflavescente* Bauh. = *Carex* sp.  
H. *Gramen cyperoides minus panicula sparsa nigricante* Bauh. = *Carex* sp.  
J. *Gramen segetale* Tab. (H. G. *segetum* panicula speciosa latiore Lob.) = vielleicht *Apera spicacea* P. B., nach Dierbach *Deschampsia caespitosa* P. B. (sehr fraglich).  
J. *Gramen aquis innatans* Lob. (H. G. *aquaticum* fluitans spica multiplici Bauh.) = *Glyceria fluitans* R. Br.  
J. *Gramen aquaticum spicatum* Lob. = *Alopecurus aequalis* Lob.  
J. *Gramen aquaticum majus* Lob. (H. G. a. *paniculatum latifol.* Bauh.) = *Glyceria aquatica* Wahlb.

- J. Gramen junceum semine triangulo Bauh. (H. G. j. folio articulato aquaticum Bauh.) = *Juncus articulatus* L.  
 H. Gramen junceum folio articulato, cum utriculis Bauh. = *Juncus articulatus* L., deformiert durch *Livia juncorum*.  
 H. Gramen junceum fol. articulato sylvaticum Bauh. = *Juncus acutiflorus* Ehrh.  
 J. Gramen arundinaceum aquaticum Bauh. (H. G. a. a. spica multiplici Bauh.) = *Calamagrostis Epigeios* Roth  
 J. Gramen palustre echinatum Lob. = *Carex flava* L.  
 H. Gramen montanum avenaceum locustis rubris Bauh.) = *Melica montana* Huds.  
 J. Gramen spicatum folio Ve(r)tonicae Caryophyllatae Lob. = fraglich.  
 J. Gramen vulgo cognitum Tragi (H. fehlt) = identisch mit *Gramen aquaticum cyparoides* (s. o.).  
 J. Gramen arundinaceum spica triticea Bauh. (H. später von Bauhin Gr. *angustifolium* sp. tr. genannt) = fraglich.  
 J. Gramen eriophorum Dod. (H. G. pratense tomentosum panicula sparsa Bauh.) = *Eriophorum latifolium* Hoppe u. *polystachium* L.  
 J. Gramen epigonatocaulon Thalii (H. Gr. *junceum VI.* Tab.) = *Juncus bufonius* L.  
 J. Gramen simplici spica panici effigie Lob. = *Setaria viridis* P. B.  
 J. Gramen panici effigie, aristis circumvallatum Lob. = *Panicum Crus galli* L.  
 J. Gramen sanguinarium I. Tab. = *Digitaria sanguinalis* Scop.  
 H. Gramen pratense panniculatum molle Bauh. = *Holcus lanatus* L.  
 H. Gramen spicatum fol. aspero Bauh. = *Dactylis glomerata* L.  
 J. Gramen tremulum (H. G. tr. minus pannicula parva Bauh.) = *Briza media* L.  
 J. Gramen frumentaceum I. Jung. = *Bromus sterilis* L.  
 J. Gramen frumentaceum II. Jung. = *Bromus secalinus* L.  
 J. Gramen frumentaceum III. Jungerm. = *Avena pubescens* L. (nach Dierbach *Avena fatua* L.).  
 J. Gramen frumentaceum IV. Jungerm. = *Lolium temulentum* L.  
 J. Gramen frumentaceum V. Jungerm. = *Lolium perenne* L.  
 J. Gramen frumentaceum VI. Jungerm. = *Hordeum murinum* L.  
 H. Grossularia sylv. rubra Bauh. = *Ribes alpinum* L.  
 H. Grossularia vulgaris Clus. = *Ribes Grossularia* L.  
 H. Grossularia non spinosa fructu nigro Bauh. (in pago G.) = *Ribes nigrum* L.  
 H. Grossularia non spinosa hortensis rubra Bauh. (in pagis etc.) = *Ribes vulgare* Lam.  
 J. Hedera arborea Bauh. (H. H. a. Matth.) = *Hedera Helix* L., blühend.  
 J. Hedera major sterilis Bauh. = *Hedera Helix* L., nichtblühend.  
 J. Helenium Off. (H. H. Matth. [in pagis]) = *Inula Helenium* L.  
 J. Helianthemum Cordi = *Helianthemum Chamaecistus* Mill.  
 J. Helleborine Lob. (H. H. Dod.) = *Helleborine latifolia* Mnch.  
 H. Helleborine fl. albo Tab. = *Cephalanthera alba* Simk.  
 H. Helleborine fl. carneo Bauh. = *Cephalanthera rubra* Rich.  
 H. Helleborine latif. mont. altera Bauh. = *Helleborine atripurpurea* Vollm.  
 H. Helleborine angustifolia palustris sive pratensis Bauh. = *Helleborine palustris* Schrk.  
 H. Helleborine ferruginea foliacea nostra = *Helleborine sessilifolia* Vollm.  
 J. Helleborine ferruginea seu punicea Dal. = *Cypripedium Calceolus* L.  
 J. Hepatica alba Cordi = *Parnassia palustris* L.  
 H. Hepatica nobilis Offic. = *Anemone Hepatica* L.  
 J. Hieracium II seu majus latifolium Clus. = *Hieracium vulgatum* Fr. (nach Dierbach *Hierac. sabaudum* L.).  
 J. Hieracium hirsutum, foliis caulem ambientibus latiusculis Jungerm. = *Hieracium* sp.  
 J. Hieracium majus primum Bauh. = Eigentlich *Sonchus arvensis* L., hier vielleicht *Crepis paludosa* Mnch.  
 J. Hieracium minus Bauh. (H. H. chondrillae fol. glabro radice succisa majus Bauh.) = *Crepis praemorsa* Tausch (nach Dierbach *Crepis tectorum* L.).

- H.** *Hieracium chondrillaceum* foliis profundius incisis = *Crepis tectorum* L. (nach Schrank *Crepis Jacquinii* Tausch, welche nicht in Betracht kommen kann).  
**J.** *Hieracium Chondrillae folio majus* Bauh. (**H.** *H. chondrillae* fol. *hirsutum* m. B.) = *Crepis biennis* L.  
**J.** *Hieracium Chondrillae folio minus* Bauh. (**H.** *H. ch. glabrum* minus B.) = *Leontodon autumnale* L.  
**J.** *Hieracium dentis leonis folio primum* Bauh. (**H.** *H. d. l. fol. obtuso* *majus* sive *I.* Bauh.) = *Hypochoeris radicalum* L.  
**H.** *Hieracium dentis leonis* fol. *obtuso polyyrhizon*. = fraglich.  
**J.** *Hieracium angustifolium fruticosum* Bauh. (**H.** *H. a. f. majus* B.) = *Hieracium umbellatum* L.  
**J.** *Hieracium minimum alterum* Clus. (**H.** *H. minus* fol. *subrotundo* Bauh.) = *Arnoseris minima* Schwgg. u. K.  
**J.** *Hordeum distichon* (ser.) (**H.** *H. d.* Bauh.) = *Hordeum distichum* L.  
**J.** *Hordeum tetrastichon* (ser.) (**H.** *H. polystichum vernum* Bauh.) = *Hordeum polystichum* Hall, bzw. *vulgare* L.  
**H.** *Hordeum polystichum hibernum* Bauh. = desgl.  
**J.** *Hormini sylvestris species* (**H.** *H. pratense* foliis serratis Bauh.) = *Salvia pratensis* L.  
**H.** *Horminum sylvestre verticillatum* Bauh. = *Salvia verticillata* L.  
**J.** *Hormini sylvestris species etc.* (**H.** *Lamium sylvaticum maximum* I. Bauh.) = *Stachys sylvatica* L.  
**J.** *Hyoscyamus niger* Lob. (**H.** *H. n. vulgaris* Clus.) = *Hyoscyamus niger* L.  
**J.** *Hyoscyamus albus* Lob. (**H.** fehlt) = *Hyoscyamus albus* L.  
**H.** *Hyoscyamus Peruvianus* Dod. (col.) = *Nicotiana latissima* Mill.  
**H.** *Hyoscyamus Peruv. alter* Dod. (col.) = *Nicotiana Tabacum* L.  
**J.** *Hypericum vulgare* Bauh. (**H.** *H. Matth.*) = *Hypericum perforatum* L.  
**J.** *Hypericum supinum glabrum* Bauh. = *Hypericum humifusum* L.  
**J.** *Hypericum Androsaemon dictum* Bauh. (**H.** *H. andr. hirsutum* d. B.) = *Hypericum maculatum* Cr. (vielleicht auch *hirsutum* L.).  
**J.** *Hypericum Ascyrum dictum* Bauh. = *Hypericum montanum* L. (vielleicht auch *hirsutum* L.).  
**H.** *Hypericum ascyrum variegatum* sive *aureum* = *Hypericum acutum* Mnch.  
**J.** *Jacea pratensis latifolia* Bauh. (**H.** *J. nigra pr. l.* B.) = *Centaurea Jacea* L.  
**H.** *Jacea pratensis angustifolia incana* fl. *incarnatis* = *Centaurea Jacea angustifolia* Gugl.  
**H.** *Jacea incana dissectifolia* sive *foliis tenuius incisis* etc. = *Centaurea maculosa* Lam.  
**J.** *Iris lutea* Dod. = *Iris Pseud-Acorus* L.  
**H.** *Iris caerulea pratensis angustifolia altera* Clus. = *Iris sibirica* L.  
**H.** *Juncus floridus* Matth. = *Butomus umbellatus* L.  
**J.** *Juncus laevis vulgaris* panicula sparsa Lob. = *Juncus effusus* L.  
**J.** *Juncus aquaticus maximus* Lob. = *Scirpus lacustris* L.  
**J.** *Juncus laevis* *glomerato* flore Lob. (**H.** *J. l. panicula non sparsa* Bauh.) = *Juncus conglomeratus* L.  
**J.** *Juncus aquaticus minor* *capitulis equiseti* Lob. = *Heleocharis palustris* R. Br.  
**J.** *Juncellus palustris* seu *pratensis minimus* (**H.** *Juncus p. s. pr. m.* Jungerm.) = *Scirpus setaceus* L. (wohl nicht *Heleocharis acicularis* R. Br.).  
**H.** *Juncus capitulo lanuginoso vernus* Jungerm. = *Eriophorum vaginatum* L.  
**J.** *Juniperus minor* seu *vulgaris baccifera* (**H.** *J. Matth.*) = *Juniperus communis* L.  
**H.** *Juniperus major arborescens* = *Juniperus communis* L.  
**J.** *Lamium folio oblongo* Bauh. (**H.** *L. non foetens* fol. *obl.* B.) = *Lamium album* L.  
**J.** *Lamium folio rotundo* Bauh. (**H.** *L. foetidum* fol. *rot.* sive *Galeopsis* *Diosc.* B.) = *Lamium purpureum* L.  
**J.** *Lamium luteum* Lob. = *Lamium luteum* Krock.  
**J.** *Lamium acanthophyton majus* Thalii = ?*Galeopsis bifida* Boenn.  
**J.** *Lamium quorundam et Cannabis sylv. spuria alt* Lob. = *Galeopsis Tetrahit* L.

- J. *Lamium album*, *Cannabis sylv. spuria alt.* Lob. = *Galeopsis speciosa* L. (nach Dierbach *G. dubia* Leers., welche nicht in Betracht kommen kann).  
J. *Lamium maculatum* Bauh. = *Lamium maculatum* L.  
H. *Lampsana* Lob. = *Lampsana communis* L  
J. *Lapathum acutum et Oxylapathum* Lob. (**H.** [*foliis rotundioribus et angustioribus*]) = *Rumex obtusifolius* L. u. v.  
H. *Lapathum folio acuto crispo* Bauh. = *Rumex crispus* L.  
J. *Lapathum aquaticum folio cubitale* Bauh. (**H.** *L. palustre* Tab.) = *Rumex Hydro-lapathum* Huds. und *aquaticus* L.  
J. *Lapathum aquaticum minus* Bauh. = *Rumex maritimus* L.  
J. *Lapathum acutum minimum* Lob. = *Rumex conglomeratus* Murr.  
J. *Lapathum unctuosum* Bauh. = *Chenopodium Bonus Henricus* L.  
J. *Lapathum acetosum seu Acetosa* Off. (**H.** *Acetosa pratensis* Bauh.) = *Rumex Acetosa* L.  
J. *Lapathum acetosum alterum* (**H.** *Acetosa arvensis lanceolata* Bauh.) = *Rumex Acetosella* L.  
H. *Acetosa lanceolata angustifolia repens* sive *V.* Bauh. = *Rumex Acetosella integrifolius* Wallr.  
H. *Acetosa ocimifolia palustris polyspermos nostra* = Scheint *Rumex bucephalophorus* L. (nach Volckamer adventiv).  
J. *Lappa major vulg. et Arctium* Diosc. (**H.** *L. major* Tragi) = *Arctium* L. (div. Arten)  
J. *Lappa minor* Tragi = *Xanthium strumarium* L  
H. *Larix* Matth. = *Larix decidua* Mill.  
J. *Lathyrus sylv. florib. purpureis* Thal. = *Lathyrus silvester* L.  
J. *Lathyrus angustifol. siliqua hirsuta* Bauh. = *Lathyrus hirsutus* L.  
J. *Lathyrus sylv. florib. luteus* Thal. = *Lathyrus pratensis* L.  
J. *Laureola* fol. teneriore Bauh. (**H.** *L. f. t. sive diciduo* Bauh.) = *Daphne Mezereum* L.  
J. *Lenticula aquatica* (**H.** *L. a.* Brunnf.) = *Lemna minor* L., *Spirodela polyrrhiza* Schleid., *Lemna gibba* L.  
H. *Lenticula aquatica trisulca* Joh u. Casp. Bauh. = *Lemna trisulca* L.  
J. *Leucojum bulbosum* Theop. = *Leucorium vernum* L.  
H. *Leucorium luteum sylv.* Clus. = *Erysimum erysimoides* Frtsch.  
H. *Ligustrum* Matth. = *Ligustrum vulgare* L.  
J. *Lilium convallium vulgare et Off.* (**H.** *L. C.* Matth.) = *Convallaria majalis* L.  
J. *Lilium sylv.* Dod. = *Lilium Martagon* L.  
J. *Linaria vulgaris lutea* Bauh. = *Linaria vulgaris* Mill.  
J. *Linaria parva caerulea* Cam. = *Linaria arvensis* Desf.  
J. *Linaria aurea* Tragi = *Aster Linosyris* Bernh.  
H. *Linaria angustifolia quae Pannon.* I. Clus. = *Linaria genistifolia* Mill.  
J. *Linum* (ser.) (**H.** *L. vulgare coeruleum* Lob.) = *Linum usitatissimum vulgare u. crepitans* Schübl. u. Mart.  
J. *Lithospermum sylv.* Tragi = *Lithospermum arvense* L.  
H. *Lonchitis aspera* Dod. = *Blechnum Spicant* With.  
J. *Lunaria minor botrytis* Bauh. = *Botrychium Lunaria* Sw.  
J. *Lunaria botrytis peganophyllum* (**H.** *L. b. p.* Jungermanni) = *Botrychium rutaceum* Willd.  
J. *Lupus salictarius seu Lupulus* Lob. (**H.** *L. s.* Fuchs) = *Humulus Lupulus* L. ♀  
J. *Lupulus foemina* Cam. = *Humulus Lupulus* L. ♂  
J. *Luteola* Lob. = *Reseda Luteola* L.  
J. *Lychnis segetum major* Bauh. = *Agrostemma Githago* L.  
J. *Lychnis aquatica purpurea simplex* Bauh. = *Melandrium silvestre* Röhl.  
J. *Lychnis sylv. alba simplex vel Saponaria hirsuta* Bauh. = *Melandrium album* Gcke.  
J. *Lychnis sylv. alba alia vel Saponaria laevis* Bauh. = *Saponaria officinalis* L.  
J. *Lychnis sylv., quae Behen album dicitur* Bauh. (**H.** *L. s. sive Behen a.*) = *Silene vulgaris* Gcke.  
J. *Lychnis sylv. sive Behen album flor. niveis plenis* (in hort. med.) = *Silene vulgaris* Gcke.

- J. *Lychnis sylv. viscosa angustifolia* Bauh. (**H.** *L. sylvestris* Tab.) = *Silene nutans* L.  
J. *Lychnis sylvestris viscosa purpurea* Bauh. = Die Zitate bedeuten meist: *Silene*  
*Armeria* L. Es handelt sich wohl um: *Viscaria vulgaris* Röhl.  
**H.** *Lychnis viscosa fl. muscosa* Bauh. = *Silene Otites* Sm.  
J. *Lychnidis sylv. species Caryophyllus pratensis etc.* Bauh. (**H.** desgl. Tab.) = *Lychnis*  
*Flos cuculi* L.  
J. *Lysimachia lutea vulgaris* (**H.** *L.* Matth.) = *Lysimachia vulgaris* L.  
J. *Lysimachia spicata purpurea* Bauh. = *Lythrum Salicaria* L.  
J. *Lysimachia spicata coerulea* Bauh. = *Veronica longifolia* L.  
J. *Lysimachia siliquosa purpurea major* (**H.** *L. s. flore albo* Tab.) = *Epilobium roseum*  
Sc ev. a. A.  
J. *Lysimachia siliquosa purpurea minor* (**H.** *L. siliquosa glabra minor* Bauh.) =  
*Epilobium montanum* L.  
J. *Lysimachia siliquosa purpurea alia* = *Epilobium angustifolium* L.  
**H.** *Lysimachia siliquosa hirsuta magno flore* Bauh. = *Epilobium hirsutum* L.  
J. *Lysimachia galericulata caerulea* Lob. (**H.** *L. g.* Lob.) = *Scutellaria galericulata* L.  
J. *Malva sylv. folio rotundo* Bauh. = *Malva neglecta* Walld.  
J. *Malva sylv. folio sinuato* Bauh. = *Malva silvestris* L.  
J. *Malvae species Althaea vulgaris* (**H.** *M. s. A.* Herbarior. [ser.]) = *Althaea officinalis* L.  
J. *Malvae agrestis species Alcea Off.* (**H.** *M. a. s. A.* Matth.) = *Malva Alcea* L.  
J. *Malus sylvestris* (**H.** *M. sylv. major et minor* Tab.) = *Malus silvestris* Mill.  
**H.** *Mali domesticae variae species* = *Malus silvestris pumila* Mill. etc.  
J. *Marrubium I.* Theop. = *Leonurus Cardiaca* L.  
J. *Marrubium palustre* Bauh. (**H.** *M. pal. glabrum* Bauh.) = *Lycopus europaeus* L.  
J. *Marrubium album vulgare* Bauh. (**H.** *M. a. I.* Tab.) = *Marrubium vulgare* L.  
**H.** *Marrubium nigrum foetidum*, *Ballote* Diosc. Bauh. = *Ballota nigra* L.  
J. *Marrubium chamaipetes* Thal. = *Lamium amplexicaule* L. (nicht *Lam. hybridum*  
Villars).  
**H.** *Marrubium crispum pusillum* = *Lamium amplexicaule* L.  
J. *Matricaria vulgo* Bauh. (**H.** *Matr. vulgaris* Bauh.) = *Chrysanthemum Parthenium*  
Bernh.  
**H.** *Medica capsulis echinatis pallidis minoribus* = *Medicago minima* Grub.  
J. *Melampyrum coma purpurascente* Bauh. = *Melampyrum arvense* L.  
**H.** *Melampyrum niveum s. coma nivea* = *Melampyrum cristatum* L.?  
H. *Melampyrum coma caerulea* Bauh. = *Melampyrum nemorosum* L.  
J. *Melampyrum luteum latifolium* Bauh. (**H.** *M. I.* Tab.) = *Melampyrum vulgatum* Pers.  
**H.** *Melissa vulgaris* Dod. = *Melissa officinalis* L.  
H. *Melissa Fuchs* = *Melittis Melissophyllum* L.  
J. *Mentha Cataria* Bauh. (**H.** *M. C.* Lob.) = *Nepeta Cataria* L.  
J. *Mentha palustris rotundifolia* Bauh. = *Menta aquatica* L.  
J. *Mentha palustris folio oblongo* Bauh. = *Menta aquatica* L.  
J. *Mentha sylv. longiore folio* Bauh. = *Menta longifolia* Huds.  
J. *Menthastrum Brunf.* (**H.** *Calamentha arvensis* *verticillata* Bauh.) = *Menta arvensis* L.  
J. *Mercurialis montana spicata* Bauh. = *Mercurialis perennis* L. ♂  
J. *Mercurialis montana testiculata* Bauh. = *Mercurialis perennis* L. ♀  
H. *Mespilus* Lob. (in pag.) = *Mespilus germanica* L.  
J. *Milium semine luteo* (ser.) = *Panicum miliaceum* L  
J. *Milium semine nigro* (ser.) (**H.** *Mili alterum genus colore nigro deterius* Caes. [ser.]) =  
*Panicum miliaceum* L. var.  
J. *Millefolium vulg. album* Bauh. = *Achillea Millefolium* L.  
J. *Millefolium aquaticum flore luteo galericulato* Lob. (**H.** *M. a. lenticulatum* Bauh.) =  
*Utricularia vulgaris* L.  
J. *Millefolium aquaticum ranunculi capitulo* Bauh. (**H.** *M. a. abrotani, ranunculi* flore  
et capitulo Bauh.) = *Ranunculus flaccidus* Pers. bzw. v. A.

- H. *Millefolium aquaticum cornutum* Bauh. = *Myriophyllum spicatum* L.  
J. *Muscus terrestris* Matth. = *Lycopodium clavatum* L.  
J. *Muscus terrestris clavatus alter* Matth. (H. M. t. c. a. *cypressifolius*) = *Lycopodium complanatum* L.  
H. *Muscus terrestris fol. tenuioribus peculiaris et Selago Plin.* Jungerm.) = *Lycopodium annotinum* L.?  
J. *Myagrum siliqua oblonga* Bauh. (H. *M. sil. longa* Bauh.) = *Erysimum cheiranthoides* L.  
J. *Myagrum hortense* Bauh. (H. *M. sativum s. hortense* Bauh.) = *Camelina sativa* Co. bzw. *microcarpa* Andrz.  
J. *Myagrum sylv.* Bauh. = *Camelina Alyssum* Thell.  
J. *Myagro similis siliqua rotunda* Bauh. = *Vogelia paniculata* Hom.  
J. *Myrrhis major* Bauh. (H. *M. sylv. foliis maculatis, Cicutaria dicta* Jungerm.) = *Chaerophyllum temulum* L. oder *aureum* L.  
J. *Myrrhis sylvestris* Jungermanni (H. *M. palustris Hercynica* Jungerm.) = *Chaerophyllum hirsutum* L.  
H. *Napus* Matth. (ser.) = *Brassica Napus* L.  
J. *Nasturtium aquaticum I.* Bauh. (H. *N. a.* Dod.) = *Nasturtium aquaticum* L.  
J. *Nasturtium aquaticum flore majore* Bauh. (H. *N. a. erectum fol. longiori et flore majori* Bauh.) = *Cardamine amara* L.  
J. *Nasturtium pratense alterum* Bauh. (H. *N. pr.* Tragi) = *Cardamine pratensis* L.  
J. *Nasturtium hortense commune* (H. *Nast. vulgare* Matth.) = *Lepidium sativum* L.  
J. *Nasturtium sylvestre myriophyllum* Bauh. (H. *N. s. tenuissime divisum* Bauh.) = *Sisymbrium Sophia* L.  
H. *Nasturtium sylvaticum myriophyllum* s. *Cardamine impatiens* = *Cardamine impatiens* L.  
H. *Nigella arvensis cornuta* Bauh. = *Nigella arvensis* L.  
J. *Numularia sive Cetummorbia* Lob. (H. *Num.* Tragi) = *Lysimachia Nummularia* L.  
H. *Nux juglans* Tragi (in pagis) = *Juglans regia* L.  
H. *Nux juglans fructu majori* (in pag.) = *Juglans regia* L. f. *maxima*.  
J. *Nymphaea major flore albo* Bauh. (H. *N. alba* Mäth.) = *Castalia alba* Woodv. u. W.  
J. *Nymphaea major flore luteo* Bauh. = *Nuphar luteum* Sm.  
J. *Nymphaea parva* Matth. (H. *N. alba minor* Bauh.) = Vielleicht *Castalia candida* Sch. u. Tell.  
H. *Nymphaea alba minima* Bauh. = *Hydrocharis Morsus Ranae* L.  
J. *Onobrychis arvensis* Bauh. = *Legousia Speculum* Fisch.  
J. *Ononis vel Anonis Offic.* = *Ononis spinosa* L.  
J. *Ononis vel Anonis non spinosa purpurea* Bauh. (H. *O. v. A. spinis carens purp.* Bauh.) = *Ononis repens* L.  
J. *Ophioglossum* Matth. = *Ophioglossum vulgatum* L.  
J. *Origanum sylv.* Bauh. = *Origanum vulgare* L.  
J. *Origanum sylv. flore albo* (H. *O. s. album* Bauh.) = *Origanum vulgare* L.  
J. *Ornithogalum luteum* Lob. = *Gagea Sal.*, div. Arten.  
H. *Ornithopodium* Dod. = *Ornithopus perpusillus* L.  
H. *Orobanche* Matth. = *Orobanche* L., div. Arten.  
H. *Orobanche ramosa* Bauh. = *Orobanche ramosa* L.  
J. *Orobus sylv. vernus* Thalii = *Lathyrus vernus* Bernh.  
H. *Orobus pratensis repens fl. coeruleo, siliquis nigris sem. albesc.* = fraglich.  
J. *Oxyacantha* Matth. (H. *Mespilus apifol.* sylv. *spinosa* Bauh.) = *Crataegus Oxyacantha* L.  
J. *Panicum vulgare* (ser.) (H. *Panicum* Dod.) = *Setaria italica* P. B.  
J. *Papaver erraticum* Off. (H. *P. e.* Matth.) = *Papaver Rhoeas* L.  
H. *Papaver erraticum minus* Bauh. = *Papaver Argemone* L.  
H. *Papaver flore miniato etc.* (colitur) = *Papaver somniferum* L.

- H.** *Papaver cristatum florib. et semine album* Bauh. (colitur) = *Papaver somniferum var. album* DC.  
**J.** *Parietaria* Off. = *Parietaria officinalis* L.  
**J.** *Pastinaca latifolia peculiaris* (**H.** *P. l. p. sylvestris* Jungerm.) = vielleicht *Pastinaca sativa tenuifolia* Geisenh.  
**J.** *Pastinaca sylv. latifolia* Dod. = *Pastinaca sativa* L.  
**J.** *Pastinaca sativa tenuifolia* Bauh. (ser.) = *Daucus Carota sativa* L.  
**J.** *Pastinaca sylv. tenuifolia* Bauh. = *Daucus Carota* L.  
**J.** *Pastinaca sylv. tenuifolia alia, quae flosculum rubrum non habet* = *Daucus Carota* L.  
**J.** *Pecten Veneris* Matth. = *Scandix Pecten Veneris* L.  
**J.** *Pedicularis pratensis purpurea* Bauh. (**H.** *Alectorolophos purpurea* sive *III.* genus, alt. *crista galli* Clus.) = *Pedicularis palustris* L.  
**J.** *Perfoliata vulgaris* (**P.** Matth.) = *Bupleurum rotundifolium* L.  
**J.** *Periclymenum rectum* Lob. (**H.** *P. r. I.* Tab) = *Lonicera Xylosteum* L.  
**H.** *Periclymenum rectum* Clus. = Die Zitate gehen auf *Lonicera caerulea* L. Wahrscheinlicher scheint *Lonicera nigra* L.  
**J.** *Persicaria major et minor* (**H.** *P. mitis maculosa* Lob. et non *maculosa* Bauh.) = *Polygonum Persicaria* L. u. *lapathifolium* L.  
**J.** (*Hydropiper*) (**H.** *Periscaria urens* Lob.) = *Polygonum Hydropiper* L.  
**J.** *Persicaria acetosa* Jungermanni (**H.** *P. acida peculiaris* Jungerm.) = Vielleicht kommt das später erwähnte *Polygon. amphibium* L. auch hier in Betracht.  
**J.** *Persicaria siliquosa* = *Impatiens Noli tangere* L.  
**H.** *Phalangium non ramosum* Lob. = *Anthericum Liliago* L.  
**H.** *Phalangium ramosum* = *Anthericum ramosum* L.  
**H.** *Phalaris* Matth. (colitur) = *Phalaris canariensis* L.  
**J.** *Pilosella major* *Gallorum Pontani ap. Thalium* = *Hieracium murorum* L.  
**J.** *Pilosella minor* (**H.** *P. m.* Jungerm.) = *Hieracium Pilosella* L.  
**J.** *Pilosella minor polyanthos* (**H.** *P. repens* p. Jungerm.) = *Hieracium Auricula* Lam. und D. C. oder verw. Arten.  
**J.** *Pimpinella sanguisorba major* Matth. = *Sanguisorba officinalis* L.  
**J.** *Pimpinella sanguisorba minor* Bauh. = *Sanguisorba minor* Scop.  
**J.** *Pimpinella Saxifraga major* (**H.** *P. s. m. umbella rubente* Bauh.) = *Pimpinella maior* Huds.  
**J.** *Pimpinella Saxifraga minor* (**H.** *P. s. m.* Lob.) = *Pimpinella Saxifraga* L.  
**J.** *Pinaster* (**H.** *P. Tragi*) = *Pinus silvestris* L.  
**H.** *Pinus sylvestr. III.* Dod. = *Pinus montana* Mill. var. *Pumilio* Hänke od. a. V.  
**H.** *Pisum arvense* Bauh. (ser.) = *Pisum arvense* L. und *hortense* L.  
**H.** *Pisum sylvestre* Clus. = *Vicia pisiformis* L.  
**J.** *Plantago latifolia* Bauh. (**H.** *P. l. Cordi*) = *Plantago maior* L.  
**H.** *Plantago latifolia incana* Bauh. = *Plantago media* L.  
**J.** *Plantago angustifolia* Bauh. (**H.** *P. a. major* Bauh.) = *Plantago lanceolata* L.  
**J.** *Plantago aquatica latifolia* Bauh. (**H.** *P. a.* Matth.) = *Alisma Plantago* L.  
**H.** *Polium fol. Lavendulae odore cyperi* Jungerm. = *Teucrium montanum* L.  
**J.** *Polygala vulgaris* Bauh. = *Polygala vulgare* L. und wohl auch *amarum* L.  
**H.** *Polygala vulgaris ramosa* = *Polygala vulgare* L.  
**J.** *Polygonum mas* Matth. = *Polygonum aviculare* L.  
**J.** *Polygonum foemina minor* Plinii = *Scleranthus annuus* L.  
**H.** *Polygonum cocciferum* Cam. = *Scleranthus perennis* L.  
**H.** *Polygonum minus* *Caryophyllaeum* = fraglich.  
**J.** *Polygonum minus* (**H.** *P. m.* Matth.) = *Herniaria glabra* L.  
**J.** *Polygonum Tragi* = *Spergula arvensis* L.  
**J.** *Polygonatum latifolium vulgare* Bauh. (**H.** *P. Matth.*) = *Polygonatum officinale* All.  
**J.** *Polygonatum II. latifolium* Clus. = *Polygonatum multiflorum* All.  
**H.** *Polygonatum angustifolium* s. V. Clus. = *Polygonatum verticillatum* All.  
**J.** *Populus Lybica* Dod. = *Populus tremula* L.

- J. *Populus alba* Plinii (H. fehlt) = *Populus alba* L.  
 H. *Populus nigra* Matth. (in sep. hortor. quor.) = *Populus nigra* L.  
 H. *Portulaca arvensis* Bauh. = *Portulaca oleracea* L.  
 J. *Potamogeton seu Fontalis Stachyites* Lob. (H. P. Dod.) = *Potamogeton natans* L.  
 H. *Potamogeton* Matth. = *Polygonum amphibium* L.  
 H. *Potamogeton foliis latis splendentibus* Bauh. = *Potamogeton lucens* L., nach Dierbach *P. alpinus* Balb. oder *perfoliatus* L.  
 H. *Potamogeton ramosum angustifolium* Bauh. = *Potamogeton gramineus* L.  
 H. *Potamogeton ulophyllum sive crispum* Thal. = *Potamogeton crispus* L.  
 H. *Prunus* Matth. (in pagis) = *Prunus*, div. Arten z. B. *domestica* L., *cerasifera* Ehrh., *syriaca* Borkh., *insiticia* L. var.  
 J. *Prunus sylvestris* (H. P. s. Matth.) = *Prunus spinosa* L.  
 H. *Prunus sylvestris majori fructu* (in pag.) = *Prunus insiticia* L.  
 J. *Ptarmica* Matth. = *Achillea Ptarmica* L.  
 J. *Pulmonaria maculosa* Off. (H. P. altera Matth.) = *Pulmonaria officinalis* L. (vielleicht *obscura* Dum.).  
 J. *Pulmonaria non maculosa* (H. P. fol. non maculosa s. II. Clus.) = *Pulmonaria officinalis* *obscura* Dum.  
 J. *Pyrola vulgaris rotundifolia* Bauh. (H. P. Matth.) = *Pirola rotundifolia* L.  
 J. *Pyrola folio mucronato et serrato* Bauh. = *Pirola minor* L.  
 H. *Pyrola monanthemos odore Lili* *Convallii* Jungerm. = *Pirola uniflora* L.  
 H. *Pyrola alsines flore Europaea* Bauh. = *Trientalis europaea* L.  
 H. *Pyrus sativa* Bauh. (8 Sorten, in pagis) = *Pirus communis* L. var.  
 J. *Pyrus sylvestris* (H. P. s. Bauh.) = *Pirus communis* L.  
 J. *Quercus* (H. Qu. Matth.) = *Quercus Robur* L.  
 J. *Quinquefolium majus repens* Bauh. (H. Qu. Matth.) = *Potentilla reptans* L.  
 J. *Quinquefolium rectum luteum* Bauh. = *Potentilla recta* L.  
 J. *Quinquefolium palustre rubrum* Bauh. = *Potentilla palustris* Scop.  
 J. *Quinquefolium minus luteum repens* (H. Qu. m. repens aureum Bauh.) = *Potentilla verna* L.  
 J. *Quinquefolium minus luteum rectum incanum* Bauh. = *Potentilla argentea* L.  
 J. *Quinquefolium minus luteum alterum* = *Potentilla Tormentilla* Neck.  
 J. *Ranunculus nemorosus albus* Bauh. = *Anemone nemorosa* L.  
 J. *Ranunculus nemorosus luteus* Bauh. = *Anemone ranunculoides* L.  
 J. *Ranunculus minimus Septentrionalium* Kob. = *Adoxa Moschatellina* L.  
 J. *Ranunculus pratensis erectus laevis* Bauh. (H. R. pr. e. acris Bauh.) = *Ranunculus acer* L.  
 J. *Ranunculus masculinus* Bauh. (H. fehlt) = *Ranunculus repens* L.  
 J. *Ranunculus pratensis repens hirsutus* Bauh. = *Ranunculus repens* L.  
 J. *Ranunculus dulcis seu pratensis Tragi* (H. R. pratensis erectus dulcis Bauh.) = *Ranunculus auricomus* L.  
 J. *Ranunculus bulbosus* Lob. = *Ranunculus bulbosus* L.  
 J. *Ranunculus aconiti folio Cam.* (H. R. *polyplatyphyllos* noster) = *Ranunculus lanuginosus* L.  
 J. *Ranunculus palustris rotundifolius laevis* Bauh. (H. R. p. r. Lob.) = *Ranunculus sceleratus* L.  
 J. *Ranunculus arvensis echinatus* Bauh. (H. R. a. Lob.) = *Ranunculus arvensis* L.  
 H. *Ranunculus arundinaceus noster* = *Ranunculus Lingua* L.  
 J. *Ranunculus palustris angustifolius non serratus* Bauh. (H. R. *longifolius* pal. minor Bauh.) = *Ranunculus Flammula* L.  
 H. *Ranunculus longifolius palustris serratus* Bauh. = *Ranunculus Flammula* L.  
 J. *Ranunculus aquat. hepaticae facie* Lob. = *Ranunculus aquatilis* L.  
 H. *Ranunculus aquat. umbilicato fol.* Col. = *Hydrocotyle vulgaris* L.  
 J. *Rapum rotundum* (col.) (H. R. *sativum* Fuchs.) = *Brassica Rapa* L.  
 J. *Rapistrum arvorum luteum* (H. R. Dod.) = *Brassica Sinapisstrum* Briss,

- J. *Rapistrum album* (H. R. arvorum fl. albo siliqua articulata Bauh.) = *Raphanus Raphanistrum* L.  
 H. *Rapistrum fol. et fl. erucae pallidis* = *Raphanus Raphanistrum* L.  
 J. *Rapunculus esculentus* Bauh. (H. R. Matth.) = *Campanula Rapunculus* L.  
 J. *Rapunculus spicatus albus* Bauh. = *Phyteuma spicatum* L.  
 J. *Raphanus rusticanus* (H. R. r. Matth. (col.)) = *Cochlearia Armoracia* L.  
 H. *Raphanus major orbicularis vel rotundus* Bauh. (col.) = *Raphanus sativus* L.  
 H. *Raphanus minor oblongus* Bauh. (col.) = *Raphanus sativus* L. Var.  
 H. *Raphanus niger* Lob. (col.) = *Raphanus sativus niger* DC.  
 J. *Rhamnus solutivus* Dod. = *Rhamnus cathartica* L.  
 J. *Ros solis* (H. R. S. Dod.) = *Drosera rotundifolia* L.  
 H. *Ros Solis minor sive Rorella* II. Tab. = *Drosera anglica* Huds.  
 J. *Rosa canina* (H. R. C. Cam.) = *Rosa canina* L. (u. v. A.).  
 J. *Rosa campestris odorata* = *Rosa rubiginosa* L. (u. v. A.).  
 J. *Rubus Idaeus* (H. R. J. Matth.) = *Rubus idaeus* L.  
 J. *Rubus vulgaris grandis* (H. R. v. Matth.) = *Rubus* L. div. A.  
 J. *Rubus vulgaris humilis* (H. R. v. sive *Belgicus* Clus) = *Rubus caesius* L.  
 H. *Rubus saxatilis sive petraeus vel alpinus* Clus. = *Rubus saxatilis* L.  
 H. *Sabina Tragi* Dod. (in pagis) = *Juniperus Sabina* L.  
 H. *Sagitta major* Matth. = *Sagittaria sagittifolia* L.  
 J. *Sagittaria minor* Lob. (H. Sagitta m. Matth.) = *Sagittaria sagittifolia* L.  
 J. *Salix cinerea seu latifolia* (H. S. latifolia inferne hirsuta Joh. Bauh.) = *Salix Caprea* L.  
 H. *Salix latifolia rotunda* Bauh. = *Salix cinerea* L. (mindestens z. T.).  
 J. *Salix candida* (H. S. vulgaris alba arborescens Bauh.) = *Salix alba* L.  
 H. *Salix vulgaris rubens* Bauh. = *Salix purpurea* L.  
 H. *Salix fragilis* Bauh. = *Salix fragilis* L.  
 H. *Salix oblongo incana acuto fol.* Bauh. = bleibt fraglich.  
 H. *Salix tenuior folio minore utrinque glabro fragilis* Joh. Bauh. = bleibt fraglich.  
 J. *Salix humilis repens* (H. S. pusilla humilis sive *salicula repens* Cam.) = *Salix repens* L.  
 H. *Salix amygdali folio foliis utriusque splendentibus etc.* = *Salix triandra* L.  
 H. *Salix folio longissimo angustissimo utrinque albido* Bauh. = *Salix viminalis* L.  
 J. *Salix vitellina* (H. *Salix sativa luteafol. crenato* Bauh.) = *Salix alba vitellina* W. Koch.  
 J. *Sambucus major vulgaris et Off.* (H. S. Matth.) = *Sambucus nigra* L.  
 H. *Sambucus fructu in umbella viridi* Bauh., *fructu albo* Lob. = *Sambucus nigra vires-*  
     *cens* Desf. und *leucocarpa* Koch.  
 H. *Sambucus humilis* Bauh. = *Sambucus Ebulus* L.  
 J. *Sambucus aquatica seu rosea* Lob. = *Viburnum Opulus* L.  
 J. *Sambucus montana* Matth. = *Sambucus racemosa* L.  
 J. *Sanicula major Chirurgorum* = *Alchemilla vulgaris* L.  
 J. *Sanicula mas Fuchs* (H. S. Offic.) = *Sanicula europaea* L.  
 J. *Sanicula foemina Fuchs* = *Astrantia major* L.  
 J. *Satyrium basilicum pratense latifolium* Bauh. (H. S. b. p. l. Jungerm.) = *Orchis latifolius* L.  
 J. *Satyrium basilicum pratense maculosum* Bauh. (H. S. b. p. m. Jungerm.) = *Orchis maculatus* L.  
 J. *Satyrium basilicum angustifolium* Bauh. (H. S. b. p. pratense ang. spicatum) = *Gymnadenia conopea* R. Br.  
 J. *Satyrium basilicum majus latifolium* Bauh. = *Orchis latifolius* L.  
 J. *Satyrium basilicum minus odoratum* (H. S. bas. angustifolium spicatum fl. incarn.  
     calcar. donatis odoratissimis) = *Gymnadenia conopea* R. Br.  
 J. *Satyrium palustre foliis et floribus rubeis* Bauh. = *Orchis latifolius* L.  
 J. *Orchis bifolia minor* Bauh. (H. O. alba bifolia minor calcare oblongo Bauh.) = *Platanthera bifolia* Rehb.  
 J. *Orchis galea purpurea* Clus. (H. O. g. p. s. *Pannon.* IV. Clus.) = *Orchis ustulatus* L.

- J. *Orchis spiralis minor* seu *Testiculus odoratus* Lob. (H. *O. sp. m. autumnalis* Gemmae) = *Spiranthes spiralis* K. Koch.  
J. *Orchis mas angustifolia* Fuchs (H. *O. morio mas fol. maculatis* Bauh.) = *Orchis masculus* L.  
H. *Orchis morio foemina* Bauh. = *Orchis Morio* L.  
J. *Cynosorchis major* Lob. (H. *Orchis major spica fl. variegator. densa*) = Diese Pflanze ist den Abbildungen nach *Anacamptis*; hier handelt es sich jedoch um *Orchis purpurea* Huds.  
J. *Cynosorchis major altera* Lob. (H. *Orchis major rubra*) = *Orchis purpurea* Huds.  
H. *Orchi s. Cynosorchis montana* fl. albo v rna Jungerm. = *Orchis pallens* L.  
H. *Orchis militaris anthropomorphos dumetorum major* Jungerm. = *Orchis militaris* L.  
H. *Orchis flore nudi hominis effigiem repraesentans mas* Bauh. = vielleicht *Ophrys muscifera* Huds.  
J. *Pseudorchis seu Orchis radice repente* Cam. (H. *Orchis repens* Eystett) = *Goodyera repens* Sal.  
J. *Pseudorchis seu ophrys* (H. *Ophrys Matt.*) = *Listera ovata* R, Br  
J. *Pseudorchis seu Nidus avis* Lob (H. *Orchis aboetiva fusca* Bauh.) = *Neottia Nidus avis* Rich.  
J. *Saxifraga aurea* Dod. = *Chrysosplenium alternifolium* L.  
J. *Saxifraga alba* Dod. = *Saxifraga granulata* L.  
J. *Saxifraga Anglicula* = *Alchemilla arvensis* L.  
J. *Scabiosa Offic.* = *Knautia arvensis* Duby.  
J. *Scabiosa aliorum Offic.* = *Knautia arvensis* Duby.  
J. *Scabiosa major squamosis capitulis* Bauh. (H. *Sc. major Matth.*) = *Centaurea Scabiosa* L.  
J. *Scabiosa media* Dodon. = *Scabiosa Columbaria* L.  
J. *Scabiosa montana seu V.* Clus. (H. nach M. H. mit voriger identisch) = *Scabiosa Columbaria* L.  
J. *Scabiosa, quae Succisa etc. dicitur* Herb. (H. *Sc. autumnalis radice succisa nostra*) = *Succisa pratensis* Mnch.  
H. *Scabiosa montana minor aphyllantes* Jungerm. = *Jasione montana* L.  
J. *Scolopendria* = *Phyllitis Scolopendrium* Newm.  
J. *Scordium Off.* = *Teucrium Scordium* L.  
J. *Scrophularia Dod.* (H. *Sc. Matth.*) = *Scrophularia nodosa* L.  
J. *Scrophularia foemina* Cam. = *Scrophularia alata* Gil.  
J. *Secale seu Rogga* (col.) (H. S. Plin.) = *Secale cereale* L.  
H. *Secale vernum vel minus* Bauh. = *Secale cereale* L.  
J. *Securidaceae II. altera species* Clus. (H. *Securidaca dumetorum major fl. vario etc.* Bauh.) = *Coronilla varia* L.  
J. *Sen cio major* Ma th. = *Senecio Jacobaea* L., *aquaticus* Huds., *erucifolius* L.  
J. *Senecio minor* Bauh. (H. S. Matth.) = *Senecio vulgaris* L.  
J. *Senecio incanus pinguis* Bauh. (H. *Sen. foetidus* Gesn.) = *Senecio viscosus* L.  
J. *Serpyllum vulgare latifolium* (H. *Serpillium v. l. sive majus* Bauh.) = *Thymus Serpyllum* L.  
J. *Serpyllum vulgare angustifolium* (H. *Serpillium v. a. sive minus* Bauh.) = *Thymus Serpyllum* L.  
J. *Serpyllum citrinum* Clus. (H. *Serpillium Citratum* Matth.) = *Thymus Serpyllum* L.  
J. *Serratula* Bauh. = *Serratula tinctoria* L.  
J. *Seseli Aethiopicum* Matth. (H. S. I. Tragi) = *Seseli Libanotis* Koch.  
J. *Sideritis vulgaris hirsuta* Bauh. (H. *Sid. vulgaris* Cam.) = *Stachys rectus* L.  
J. *Sideritis arvensis rubra* Bauh. (H. *S. a. angustifolia rub.* Bauh) = *Galeopsis Ladanium angustifolia* Ehrh.  
H. *Sideritis arvensis latifolia glabra* Bauh. = *Stachys annua* L.  
H. *Siler pratense alterum* Dod. = ?*Silaus flavescens* Bernh.  
J. *Solanum Off.* = *Solanum nigrum* L.

- H. *Solanum vulgare crispum* = *Solanum nigrum* L.  
 J. *Solanum halicacabum* Lob. = *Physalis Alkekengi* L.  
 J. *Solanum melanokeranon* Bauh. = *Atropa Belladonna* L.  
 J. *Solanum quadrifolium bacciferum* Bauh. = *Paris quadrifolius* L.  
 J. *Solanum scandens* Bauh. = *Solanum Dulcamara* L.  
 J. *Sonchus asper laciniatus* Bauh. (H. *S. aspera* Matth.) = *Sonchus asper* Gars.  
 J. *Sonchus laevis altissimus* Clus. = *Sonchus oleraceus* L. (nicht etwa *paluster*, wie Hoffmanns Erläuterung deutlich zeigt).  
 J. *Sonchus laevis laciniatus I.* Bauh. (H. *S. l. Matth.*) = *Sonchus oleraceus* L.  
 J. *Sonchus laevis laciniatus II.* Bauh. (H. *S. l. laciniatus muralis parvis floribus* Bauh.) = *Lactuca muralis* Fres.  
 H. *Sonchus sylvaticus palustris major et minor* Jungerm. = *Prenanthes purpurea* L.  
 H. *Sorbus alpina sive pilosa* Gesn. = *Sorbus Aria* Cr.  
 H. *Sorbus terminalis* Matth. = *Sorbus terminalis* Cr.  
 J. *Sorbus sylv.* Bauh. (H. *S. s. Matth.*) = *Sorbus aucuparia* L.  
 J. *Sparganium ramosum* Bauh. (H. *S. Tragi*) = *Sparganium erectum* L.  
 J. *Sparganium non ramosum* Bauh. = *Sparganium simplex* Huds.  
 J. *Spelta sive Zea I.* Tragi (ser.) = *Triticum monococcum* L.  
 J. *Spelta sive Zea II.* Tragi (ser.) = *Triticum Spelta* L.  
 J. *Sphondylium hirsutum* Bauh. (H. *Sph. Matth.*) = *Heracleum Sphondylium* L.  
 J. *Stachys major Germanica* Bauh. (H. *St. Lob.*) = *Stachys germanicus* L.  
 J. *Stachys palustris foetida* Bauh. = *Stachys palustris* L.  
 J. *Stellaria aquatica* (H. *St. a. Lob.*) = *Callitricha verna* L. u. a. A.  
 J. *Tanacetum vulgare* Bauh. (H. *T. Matth.*) = *Tanacetum vulgare* L.  
 H. *Tanacetum inodorum* Dod. = *Chrysanthemum corymbosum* L.  
 J. *Taxus* (H. *T. Matth.*) = *Taxus baccata* L.  
 J. *Telephium vulgare* Bauh. (H. *Tel. Matth.*) = *Sedum maximum* L.  
 J. *Thlaspi Graecum* etc. Diosc. Lobel. = *Alyssum alyssoides* L.  
 J. *Thlaspi incanum* Mechliniense Lob. = *Berteroa incana* DC.  
 J. *Thlaspi folio acuto* Bauh. (H. *Th. folio vaccariae* Lob.) = *Lepidium campestre* R. Br.  
 J. *Thlaspi foliis et siliquis latis* Bauh. (H. *Th. arvense f. e. s. l.* Bauh.) = *Thlaspi arvense* L.  
 J. *Thlaspi huic simile* etc. (H. *Thl. h. s. siliquis minoribus* etc.) = *Thlaspi montanum* L.?  
 J. *Thlaspi folio brassicae campestris* Bauh. (H. *Th. perfoliatum* Bauh.) = *Thlaspi perfoliatum* L.  
 J. *Tilia foemina* (H. *T. f. Matth.*) = *Tilia cordata* Mill.  
 H. *Tilia montana latifolia* = *Tilia platyphyllea* Scop.  
 J. *Tithymalus helioscopius* Lobel. (H. *T. h. Matth.*) = *Euphorbia Helioscopia* L.  
 J. *Tithymalus foliis per ambitum hirsutis, sed non* Bauh. (H. *T. arvensis annuus* Cam.) = *Euphorbia Peplus* L.  
 J. *Tithymalus Characias rubens* Bauh. (H. *T. Ch. Matth.*) = *Euphorbia platyphyllea* L.  
 J. *Tithymalus Characias amygdaloïdes* Bauh. (H. *T. Ch. a. Lob.*) = *Euphorbia amygdaloïdes* (L.).  
 J. *Tithymalus Cyparissias major et minor* Bauh. (H. *T. c. Matth.*) = *Euphorbia Cyparissias* L.  
 H. *Tithymalus Cyparissias foliis punctis* etc. Bauh. = *Euphorbia Cyparissias* L. mit *Aecidium Euphorbiae* Pers.  
 J. *Tithynalus leptophyllos* Matth. = *Euphorbia exigua* L.  
 J. *Tragopogon* (H. *T. Matth.*) = *Tragopogon pratensis* L.  
 J. *Tragopogon foliis laciniatis* Columnae (H. *Tr. laciniatum luteum* Bauh.) = *Scorzoneroides laciniata* L.  
 J. *Tribulus aquaticus minor* Clus. (H. *T. a. Matth.*) = *Trapa natans* L.  
 J. *Trifolium pratense purpureum* Bauh. (H. *T. pr. Matth.*) = *Trifolium pratense* L.  
 J. *Trifolium pratense album* Bauh. = *Trifolium repens* L.  
 J. *Trifolium montanum purpureum* Bauh. = *Trifolium alpestre* L.

- J. *Trifolium montanum album* Bauh. = *Trifolium montanum* L.  
 J. *Trifolium luteum capitulo breviore* Bauh. (H. *Tr. pratense l. c. b.* B.) = *Trifolium procumbens* L.  
 J. *Trifolium capitulo lupulo* Bauh. = *Medicago lupulina* L.  
 J. *Trifolium acetosum vulgare* Bauh. (H. *Tr. a.* Matth.) = *Oxalis Acetosella* L.  
 J. *Trifolium palustre* Bauh. = *Menyanthes trifoliata* L.  
 J. *Trifolium fruticosens sylvestre luteum* Bauh. = *Medicago falcata* L.  
 J. *Trifolium spicatum humile* Bauh. (H. *Tr. arvense* sp. h. Bauh.) = *Trifolium arvense* L.  
 J. *Trifolium corniculatum glabrum minus* Bauh. (H. *Tr. corn.* I. Dod.) = *Lotus corniculatus* L.  
 J. *Trifolium odoratum seu Melilotus Off. flore luteo et albo* (H. *Tr. odoratum I. et II.* Dod.) = *Melilotus officinalis* Lam. und *albus* Desc.  
 J. *Trifolium agrarium* Dod. (H. fehlt) = ? *Trifolium strepens* Cr.  
 J. *Triticum hybernium* (ser.) (H. *Tr. Cordi*) = *Triticum vulgare hibernum* L.  
 J. *Triticum aestivum* (ser.) H. *Tr. Matth.*) = *Triticum vulgare aestivum* L.  
 J. *Tussilago major* Matth. = *Petasites hybridus* L.  
 J. *Tussilago major altera* = *Petasites albus* L.  
 J. *Tussilago vulgaris* (H. *T. Matth.*) = *Tussilago Farfara* L.  
 J. *Typha palustris* (H. *T. Matth.*) = *Typha latifolia* L.  
 J. *Valeriana sylv. maior* Bauh. (H. *V. s. Lob.*) = *Valeriana officinalis* L.  
 J. *Valeriana sylv. minor* Bauh. (H. *V. palustris m.* Bauh.) = *Valeriana dioeca* L.  
 J. *Valeriana campestris* Bauh. = *Valerianella olitoria* Mnch.  
 J. *Valeriana campestris laciniata* Bauh. (H. *V. c. laciniato sive foliis tenuissimis*  
divisis Bauh.) = *Valerianella dentata* Poll.  
 J. *Verbascum mas latifolium flore luteo* Bauh. (H. *V. m. Tab.*) = *Verbascum Thapsus* L.  
 J. *Verbascum foemina flore subpallido* Bauh. (H. *V. foem. fl. lut. magno* Bauh.) =  
Verbascum thapsiforme Schrader.  
 J. *Verbascum nigrum flore ex luteo etc.* (H. *V. n. Tragi*) = *Verbascum nigrum* L.  
 H. (*Verbascum nigrum fl. albis*) = *Verbascum Lychnitis* L.  
 J. *Verbasculum pratense odoratum* Bauh. H. (*V. pr. od.* Bauh.) = *Primula officinalis* L.  
 H. *Verbascum pratense odoratum polyanthemum nostrum* = *Primula officinalis* L.  
(Monstr.).  
 J. *Verbasculum pratense inodorum* Bauh. (H. *V. pr. vel sylvaticum i.* B.) = *Primula*  
*elatior* L.  
 J. *Verbena Off.* = *Verbena officinalis* L.  
 J. *Veronica mas supina* Bauh. (H. *V. m. s. et vulgatissima* Bauh.) = *Veronica offi-*  
*cinalis* L.  
 J. *Veronica pratensis serpyllifolia* Bauh. (H. *V. pr. Dod.*) = *Veronica serpyllifolia* L.  
 J. *Viburnum Virgilii* Gesnero = *Viburnum Lantana* L.  
 H. *Vicia sativa vulgaris sem. nigro* Bauh. (ser.) = *Vicia sativa* L.  
 J. *Vicia sylvestris* (H. *V. s. major*) = *Vicia villosa* Roth?  
 J. *Vicia sylvestris altera* (H. *V. s. a. segetum etc.*) = *Vicia hirsuta* S. F. Gr.  
 J. *Vicia latiore folio* Bauh. (H. *V. sepium fol. rotundiore acut.* Bauh.) = *Vicia sae-*  
*pium* L.  
 J. *Vicia dumetorum perennis* (H. *V. maxima dumetorum* Bauh.) = *Vicia Cracca* L.  
 J. *Vicia maxima sylves. foliis fere pisi sylvestris etc.* = *Vicia silvatica* L.  
 J. *Vincetoxicum* Matth. = *Vincetoxicum officinale* Mnch.  
 J. *Viola Martia odorata* (H. *V. m. o. nigra sive pupurea* Tragi) = *Viola odorata* L.  
 J. *Viola Martia indora seu Canina* (H. *V. M. i. sylv.* Bauh.) = *Viola canina* L. u. a. A.  
 J. *Viola bicolor arvensis* Bauh. = *Viola arvensis* Murr.  
 J. *Viola tricolor hortensis* Bauh. (H. *V. tr.* Dod.) = *Viola tricolor* L.  
 J. *Virga aurea latifolia serrata* Bauh. (H. *V. au.* Cam.) = *Senecio Fuchsii* Gmel.  
 J. *Virga aurea angustifolia* Bauh. (H. *V. au.* Matth.) = *Solidago Virga aurea* L.  
 J. *Virga aurea angustifolia serrata* Bauh. = *Senecio fluviatilis* Wall.

- J. *Viscum (H. V. baccis albis (in corylo, malis, pyris, Oxyacantha, pinastro, querou, Tilia, salice, populo tremula) = Viscum album L. und Visc. austriacum Wiesb.*  
 J. *Vitis Idaea nigra Cam. = Vaccinium Myrtillus L.*  
 J. *Vitis Idaea rubra Cam. = Vaccinium Vitis idaea L.*  
 H. *Vitis Idaea rubra (!) major Gesn. = Vaccinium uliginosum L.*  
 H. *Vitis Idaea palustris Bauh. = Vaccinium Oxycoccus L.*  
 H. *Vitis vinifera Herbar. (ante aedes) = Vitis vinifera L.*  
 J. *Unifolium (H. U. Dod.) = Maianthamum bifolium F. W.*  
 J. *Urtica urens maxima Bauh. = Urtica dioeca L.*  
 J. *Urtica urens minor Bauh. = Urtica urens L.*

B.

Die mit Jungermanns Flora, man darf sagen gleichaltrige Albert Menzelsche Flora von Jingolstadt, ist eine treffliche Leistung in außerordentlich ansprechender Form. Bereits Menzels Vater Philipp hatte ein Herbarium der Jingolstädter Flora angelegt, welches Albert Menzel schon als Knabe fleißig studierte. In einer für den Liebhaber der einheimischen Pflanzenwelt sehr zweckdienlichen Weise hat Menzel die Arten nach Standortgenossenschaften eingeteilt, hierdurch Jungermanns und selbst Moritz Hoffmanns Leistung überragend<sup>1)</sup>.

I. De Plantis seu simplicibus iuxta vias, semitas, hortorumque sepimenta, et agrorum margines passim occurrentibus.

- |  |  |
|--|--|
| 1. <i>Artemisia prima vulgaris</i> Lugd.                               | <i>Artemisia vulgaris</i> L.                             |
| 2. <i>Artemisia tenuifolia</i> III. Clus.                              | <i>Artemisia campestris</i> L.                           |
| 3. <i>Rapunculus syl. minor</i> II. Tab.                               | <i>Campanula rotundifolia</i> L.                         |
| 4. <i>Rapunculus sylvestris flore ex purpureo candidante</i> III. Tab. | <i>Campanula patula</i> L.                               |
| 5. <i>Rapunculus sylvestris flore albo</i> IV. Tab.                    | <i>Campanula patula</i> L.                               |
| 6. <i>Holostium Caryophyllaeum</i> Tab.                                | <i>Cerastium arvense</i> L.                              |
| 7. <i>Holostium Caryophyllaeum arvense</i> Tab.                        | <i>Holosteum umbellatum</i> L.                           |
| 8. <i>Alsine verna hirsuta</i>   | <i>Cerastium caespitosum</i> Gil.                        |
| 9. <i>Lactuca sylvestris</i> Matth.                                    | <i>Lactuca Scariola</i> L.                               |
| 10. <i>Osyris</i> Lug.   | <i>Linaria vulgaris</i> L.                               |
| 11. <i>Personata seu Lappa major</i> Matth.                            | <i>Arctium</i> L. div. Arten.                            |
| 12. <i>Xanthium</i> Matth.   | <i>Xanthium strumarium</i> L.                            |
| 13. <i>Echium sive Buglossum sylvestre</i> Lob.                        | <i>Echium vulgare</i> L.                                 |
| 14. <i>Heliotropium minus</i> III. Tab.                                | <i>Lappula echinata</i> Gil.                             |
| 15. <i>Cynoglossum vulgare</i> Matth.                                  | <i>Cynoglossum vulgare</i> L.                            |
| 16. <i>Verbenaca recta sive mas Fuchsii</i> Lugd.                      | <i>Sisymbrium officinale</i> Scop.                       |
| 17. <i>Cardiaca</i> Matth.   | <i>Leonurus Cardiaca</i> L.                              |
| 18. <i>Hyoscyamus niger vulgaris</i> Clus.                             | <i>Hyoscyamus niger</i> L.                               |
| 19. <i>Intubum sylvest. angust.</i> Matth. <sup>2)</sup>               | <i>Cichorium Intybus</i> L.                              |
| 20. <i>Hieracium foliis et facie Condrillae</i> Lob.                   | <i>Crepis biennis</i> L.                                 |
| 21. <i>Dens Leonis</i> Matth.  | <i>Taraxacum officinale</i> Web.                         |
| 22. <i>Acanthium spina alba silvestris</i> Fuchsii Lugd.               | <i>Onopordon Acanthium</i> L.                            |
| 23. <i>Medica flavo flore</i> Clus.                                    | <i>Medicago falcata</i> L.                               |
| 24. <i>Lotus urbana</i> Matth.   | <i>Melilotus officinalis</i> Lam. und <i>albus</i> Desr. |
| 25. <i>Cerinthe quorundam minor</i> Clus.                              | <i>Cerinthe minor</i> L.                                 |
| 26. <i>Ocimoides maius</i> Matth.                                      | <i>Melandryum album</i> Gcke.                            |
| 27. <i>Reseda latifolia</i> Tab.                                       | <i>Reseda lutea</i> L.                                   |

<sup>1)</sup> Oft bemerkt der aufmerksame Leser auch innerhalb der Menzelschen Gruppen die Standortgenossen im engsten Sinne nebeneinander gestellt.

<sup>2)</sup> „Flos in cumulo formicarum abditus mutat colorem coeruleum in rubeum.“

28. *Luteola* Lob.  
 29. *Bursa Pastoris* maior Tab.  
 30. *Thlaspi* Trag.  
 31. *Thlaspi angustifolium* Dod.  
 32. *Alyssum minimum* Clus.  
 33. *Paronychia alsinefolia* Lobelii  
 34. *Tithymalus myrsinoides* Diosc.  
 35. *Quinquefolium minus* Tab.  
 36. *Quinquefolium luteum minus* Lugd.  
 37. *Quinquefolium III aureo flore* Clus.
38. *Alcea* Matth.  
 39. *Malva* Matth.  
 40. *Malva sylvestris* maior Tab.  
 41. *Mollugo vulgarior herbariorum* Lob.  
 42. *Gallium* Matth.  
 43. *Crucifera minor* Lob.  
 44. *Gallium album minus IV.* Tab.  
 45. *Senecio sive Erygeron* Lob.  
 46. *Solanum hortense* Matth.  
 47. *Herba Sophia latifolia* Tab.  
 48. *Paronychia* Matth.  
 49. *Pilosella major repens hirsuta* C. B.  
 50. *Pilosella minor II. et Pilosella major altera III.* Tab.  
 51. *Caryophyllata* Matth.  
 52. *Cuscuta* Matth. *quae urticae maiori, lupulo, rubo, vepribus, adnascitur*  
 53. *Hirundinaria* Trag.  
 54. *Cicuta* Matth.  
 55. *Urtica sylvestris asperior* Lob.  
 56. *Urtica tertia* Matth.  
 57. *Lamium I. album* Tabern.  
 58. *Galiopsis I.* Tab.  
 59. *Galiopsis legitima* Clus.  
 60. *Urtica iners* 4. Dod.  
 61. *Ballote sive Marrubium nigrum* Lob.  
 62. *Stachys Fuchsii* Dod.  
 63. *Clinopodium* Matth.  
 64. *Clinopodium vulgare* Clus.  
 65. *Alliaria* Trag.  
 66. *Hypericum* Matth.  
 67. *Ascyron* Dod.  
 68. *Eupatorium* Matth.  
 69. *Potentilla* Matth.  
 70. *Viola Martia purpurea odora simplex* C. B.  
 71. *Viola canina seu sylvestris* Trag.  
 72. *Geranium tertium* Matth.  
 73. *Sinapi album* Lugd.  
 74. *Orobanche altera* Matth.  
 75. *Muscus I. terrestris* Tragi  
 76. *Verbascum primum* Matth.  
 77. *Verbascum secundum* Matth.  
 78. *Verbascum tertium* Lugd.
- Reseda Luteola* L.  
*Capsella Bursa pastoris* Med.  
*Lepidium campestre* R. Br.  
*Lepidium ruderale* L.  
*Alyssum alyssoides* L.  
*Erophila verna* E. Mez.  
*Euphorbia Cyathophylloides* L.  
*Potentilla verna* L.  
*Potentilla argentea* L.  
 Ist in Wirklichkeit *Potentilla aurea* L.; welche *Potentilla* in Betracht kommt, bleibt fraglich.  
*Malva Alcea* L.  
*Malva neglecta* Wallr.  
*Malva silvestris* L.  
*Galium Mollugo* L.  
*Galium verum* L.  
*Galium cruciatum* Scop.  
*Asperula cynanchica* L.  
*Senecio vulgaris* L.  
*Solanum nigrum* L.  
*Sisymbrium Sophia* L.  
*Asplenium Ruta muraria* L.  
*Hieracium Pilosella* L.  
*Hieracium florentinum* All. oder verwandte Arten.  
*Geum urbanum* L.
- Cuscuta europaea* L.  
*Vincetoxicum officinale* Mnch.  
*Conium maculatum* L.  
*Urtica dioeca* L.  
*Urtica urens* L.  
*Lamium album* L.  
*Lamium purpureum* L.  
*Stachys sylvaticus* L.  
*Galeopsis Tetrahit* L.  
*Ballota nigra* L.  
*Stachys Germanicus* L.  
*Calamintha Clinopodium* Spenn.  
*Calamintha Acinos* Clairv.  
*Alliaria officinalis* Andrz.  
*Hypericum perforatum* L.  
*Hypericum montanum* L.  
*Agrimonia Eupatoria* L.  
*Potentilla Anserina* L.  
*Viola odorata* L.  
*Viola canina* Rchb. u. a A  
*Geranium Robertianum* L.  
*Turritis glabra* L.  
*Orobanche vulgaris* Poir. u. a. A.  
*Lycopodium clavatum* L.  
*Verbascum Thapsus* L.  
*Verbascum thapsiforme* Schrad.  
*Verbascum nigrum* L.

- |  |  |
|--|--|
| 79. <i>Verbascum Lychnite</i> Matth.                           | <i>Verbascum Lychnitis</i> L.          |
| 80. <i>Blattaria</i> Matth.                                    | <i>Verbascum Blattaria</i> L.          |
| 81. <i>Polygonum mas vulgare sanguinaria centum-nodia</i> Lob. | <i>Polygonum aviculare</i> L.          |
| 82. <i>Herniaria sive herba turcica</i> Lug.                   | <i>Herniaria glabra</i> L.             |
| 83. <i>Carlina silvestris</i> Dod.                             | <i>Carlina vulgaris</i> L.             |
| 84. <i>Chamaeleon albus</i> Matth.                             | <i>Carlina acaulis</i> L.              |
| 85. <i>Chamaeleon niger alter</i> Matth.                       | <i>Carlina acaulis caulescens</i> Lam. |
| 86. <i>Carduus Erioccephalus</i> Dod.                          | <i>Cirsium eriophorum</i> Scop.        |
| 87. <i>Carduus lanceolatus</i> Tab.                            | <i>Cirsium lanceolatum</i> Hill.       |
| 88. <i>Carduus caule tricubitali</i> etc.                      | ? <i>Cirsium rivulare</i> All.         |
| 89. <i>Lapathi sylvestris secundum</i> genus Lugd.             | <i>Chenopodium Bonus Henricus</i> L.   |
| 90. <i>Atriplex sylvestris I.</i> Matth.                       | <i>Chenopodium glaucum</i> L.          |
| 91. <i>Atriplex sylvestris III.</i> Lugd.                      | <i>Chenopodium rubrum</i> L.           |
| 92. <i>Chenopodium secundum</i> Tab.                           | <i>Chenopodium album</i> L.            |
| 93. <i>Polysporon Cassiani</i> Lugd.                           | <i>Chenopodium polyspermum</i> L.      |
| 94. <i>Atriplex olida pusilla hircina</i> etc. Lob.            | <i>Chenopodium Vulvaria</i> L.         |
| 95. <i>Aegopodium</i> Tab.                                     | <i>Aegopodium Podagraria</i> L.        |
| 96. <i>Cataria sive Mentha Cati</i> Lob.                       | <i>Nepeta Cataria</i> L.               |
| 97. <i>Bulbus silvestris</i> Fuchs et <sup>a</sup> Dod.        | <i>Gagea Sal.</i> div. Arten.          |
| 98. <i>Saponaria</i> Matth.                                    | <i>Saponaria officinalis</i> L.        |
| 99. <i>Pseudostruthium</i> Matth.                              | <i>Reseda Luteola</i> L.               |
| 100. <i>Cervicaria maior</i> Dod.                              | <i>Campanula Trachelium</i> L.         |
| 101. <i>Cervicaria minor</i> Dod.                              | <i>Campanula glomerata</i> L.          |
| 102. <i>Cervicaria quartum</i> genus Dod.                      | <i>Campanula rapunculoides</i> L.      |
- II. De Plantis seu simplicibus, ut vocant arvensibus, et inter segetes nascentibus.**
- |  |   |
|--|---|
| 1. <i>Papaver erraticum</i> Matth.                       | <i>Papaver Rhoeas</i> L.  |
| 2. <i>Argemone II.</i> Tabernem.                         | <i>Papaver Argemone</i> L.  |
| 3. <i>Pseudapios</i> Matth.                              | <i>Lathyrus tuberosus</i> L.                                      |
| 4. <i>Onobrychis prima Dodonaei</i> Lugd.                | <i>Legousia Speculum</i> Fisch.                                   |
| 5. <i>Pseudomelanthium</i> Matth.                        | <i>Agrostemma Githago</i> L.                                      |
| 6. <i>Melanthium sylvestre alterum</i> Matth.            | <i>Nigella arvensis</i> L.  |
| 7. <i>Anthemis sive Chamaemilla</i> Matth.               | <i>Matricaria Chamomilla</i> L.                                   |
| 8. <i>Adonis</i> Matth.                                  | <i>Adonis aestivalis</i> L.                                       |
| 9. <i>Adonium luicum</i> Tabern.                         | <i>Adonis aestivalis citrinus</i> Hoffm.                          |
| 10. <i>Buphtalmus</i> Castor.                            | <i>Anthemis tinctoria</i> L.                                      |
| 11. <i>Altera Cotula Dodonaei</i>                        | <i>Anthemis arvensis</i> L. bzw. <i>Chrysanthemum inodorum</i> L. |
| 12. <i>Cyanus minor</i> Matth.                           | <i>Centaurea Cyanus</i> L.  |
| 13. <i>Fumaria</i> Matth.                                | <i>Fumaria officinalis</i> L.                                     |
| 14. <i>Cuminum sylvestre alterum</i> Matth.              | <i>Delphinium Consolida</i> L.                                    |
| 15. <i>Anagallis mas</i> Trag.                           | <i>Anagallis phoenicea</i> Scop.                                  |
| 16. <i>Anagallis faemina</i> Trag.                       | <i>Anagallis femina</i> Mill.                                     |
| 17. <i>Scabiosa arvensis VI.</i> Trag.                   | <i>Knautia arvensis</i> Duby.                                     |
| 18. <i>Jacea altera</i> Matth.                           | <i>Viola tricolor arvensis</i> Murr.                              |
| 19. <i>Antirrhinum primum</i> Matth.                     | <i>Antirrhinum Orontium</i> L.                                    |
| 20. <i>Auricula muris caerulea</i> Tab.                  | <i>Myosotis arvensis</i> Hill.                                    |
| 21. <i>Alsine spuria prior sive morsus Gallinae</i> Dod. | <i>Veronica hederifolia</i> L.                                    |
| 22. <i>Alsine spuria altera</i> Dod.                     | <i>Veronica polita</i> Fr., wo nicht<br><i>Tournefortii</i> Gmel. |
| 23. <i>Morsus Gallinae folio Hederulae alterum</i> Lob.  | <i>Lamium amplexicaule</i> L.                                     |
| 24. <i>Alsine recta</i> Tab.                             | <i>Veronica triphylla</i> L.                                      |
| 25. <i>Alsine Matthioli</i> Lugd.                        | <i>Stellaria media</i> L.   |
| 26. <i>Paronychia altera rutaceo folio Lobel.</i>        | <i>Saxifraga tridactylites</i> L.                                 |

- |   |  |
|---|--|
| 27. <i>Veronica faemina</i> Matth.                      | <i>Linaria spuria</i> Mill.  |
| 28. <i>Holostium Caryophyllaeum arvense</i> Tab.        | <i>Holosteum umbellatum</i> L.   |
| 29. <i>Stachys aquatica</i> Taber. <sup>1)</sup> .      | <i>Stachys palustris</i> L.  |
| 30. <i>Sideritis II.</i> Clus.                          | <i>Stachys annuus</i> L.   |
| 31. <i>Ladanum segetum</i> Lugd.                        | <i>Galeopsis Ladanum</i> L.  |
| 32. <i>Alyssum quartum arvense album</i> Tabernem.      | <i>Galeopsis speciosa</i> Mill.  |
| 33. <i>Euphrasia pratensis rubra</i> C. B.              | <i>Odontites rubra</i> Gil.  |
| 34. <i>Crista galli Herbariorum</i> Lob.                | <i>Alectorolophus</i> All., div. Art.  |
| 35. <i>Horminum silvest. tertium</i> Clus.              | <i>Salvia verticillata</i> L.  |
| 36. <i>Condrrilla viminalibus virgis</i> Clus.          | <i>Chondrilla iuncea</i> L.  |
| 37. <i>Anonis sive Ononis</i> Matth.                    | <i>Ononis spinosa</i> L.   |
| 38. <i>Melampyrum</i> Lob.                              | <i>Melampyrum arvense</i> L.   |
| 39. <i>Lagopus sive Pes leporis</i> Matth.              | <i>Trifolium arvense</i> L.  |
| 40. <i>Trifolium pratense tertium</i> Matth.            | <i>Trifolium procumbens</i> L.   |
| 41. <i>Rubus</i> Matth.                                 | <i>Rubus</i> L. div. Arten.  |
| 42. <i>Vicia sylvestris secunda</i> Clus.               | <i>Vicia Cracca</i> L.   |
| 43. <i>Aphaca</i> Matth.                                | <i>Vicia saepium</i> L.  |
| 44. <i>Polygonum minus alterum</i> Tab.                 | <i>Scleranthus annuus</i> L.   |
| 45. <i>Gnaphalium vulgare</i> Fuchs.                    | <i>Filago arvensis</i> L.  |
| 46. <i>Sonchus sylvaticus primus</i> Tab.               | <i>Lapsana communis</i> L.   |
| 47. <i>Myagri secunda species</i> Castor.               | <i>Vaccaria pyramidata</i> Med.  |
| 48. <i>Camelina sive Myagrion</i> Dod.                  | <i>Camelina microcarpa</i> Andrz.  |
| 49. <i>Geranium minus</i> Trag.                         | <i>Erodium cicutarium</i> L.   |
| 50. <i>Geranium alterum</i> Trag.                       | <i>Geranium columbinum</i> L.  |
| 51. <i>Cauda muris</i> Tab.                             | <i>Myosurus minimus</i> L.   |
| 52. <i>Buglossum minus silvestre</i> Dod.               | <i>Lycopsis arvensis</i> L.  |
| 53. <i>Hypericon minus</i> Död.                         | <i>Hypericum humifusum</i> L.  |
| 54. <i>Sylvestre Lithospermum</i> Trag.                 | <i>Lithospermum arvense</i> L.   |
| 55. <i>Antirrhinum tertium</i> Matth.                   | <i>Linaria minor</i> Desf.   |
| 56. <i>Caucalis Matthioli</i> Lugd.                     | eigentlich <i>Torilis arvensis</i> Lk.,<br>möglicherweise eine verwandte<br><i>Umbellifere</i> . |
| 57. <i>Pastinaca sylvestris</i> Matth.                  | <i>Daucus Carota</i> L.  |
| 58. <i>Asperula caerulea</i> Lob.                       | <i>Sherardia arvensis</i> L.   |
| 59. <i>Critchmum quartum</i> Matth.                     | <i>Falcaria vulgaris</i> Bernh.  |
| 60. <i>Helxine Cissampelos</i> Matth.                   | <i>Convolvulus arvensis</i> L.   |
| 61. <i>Helxine Cissampelos Dodonaei</i> Lugd.           | <i>Polygonum Convolvulus</i> L.  |
| 62. <i>Bunias sylvestris, Napus flore luteo</i> Lob.    | <i>Brassica Napus</i> L.   |
| 63. <i>Cardus arvensis</i> Tab.                         | <i>Cirsium arvense</i> Scop.   |
| 64. <i>Cicer sylvestre</i> Matth.                       | <i>Astragalus glycyphillus</i> L.  |
| 65. <i>Lactuca agrina secunda</i> Tab.                  | <i>Valerianella olitoria</i> Mnch.   |
| 66. <i>Thlaspi secundum</i> Matth.                      | <i>Thlaspi arvense</i> L.  |
| 67. <i>Hieraicum maius</i> Matth.                       | <i>Sonchus arvensis</i> L.   |
| 68. <i>Tithymalus heliscopius</i> Matth.                | <i>Euphorbia Helioscopia</i> L.  |
| 69. <i>Tithymalus leptophyllum</i> Matth.               | <i>Euphorbia exigua</i> L.   |
| 70. <i>Peplus</i> Matth.                                | <i>Euphorbia Peplus</i> L.   |
| 71. <i>Ranunculus arvensis ad quintam speciem</i> Cordi | <i>Ranunculus arvensis</i> L.  |
| 72. <i>Chamaedrys faemina</i> Dodonaei Lugd.            | <i>Teucrium Botrys</i> L.  |
| 73. <i>Chamaepitys prior</i> Matth.                     | <i>Ajuga Chamaepitys</i> Schreb.   |
| 74. <i>Lampsana vera</i> Lugd.                          | <i>Raphanus Raphanistrum</i> L.  |
| 75. <i>Bronia sive Vitis alba</i> Matth.                | <i>Bryonia dioeca</i> L.   |

<sup>1)</sup> wächst nicht allein bey den Wassern, sondern auch in den Früchtäckern.

**III. De Plantis seu simplicibus pratensisibus.**

- |  |  |
|--|--|
| 1. <i>Orcheos genus satis elegans etc.</i>                                   | <i>Anacamptis pyramidalis</i> Rich.  |
| 2. <i>Orchis Strateumatica minor</i> Lob.                                    | <i>Orchis militaris</i> L.   |
| 3. <i>Tragorchis minor et verior</i> Lob.                                    | <i>Orchis coriophorus</i> L.   |
| 4. <i>Orchis Pannonica IV.</i> Clus.   | <i>Orchis ustulatus</i> L.   |
| 5. <i>Testiculus morionis faemina</i> Dodon.                                 | <i>Orchis Morio</i> L.   |
| 6. <i>Cynosorchis morio mas</i> Tab.   | <i>Orchis masculus</i> L.  |
| 7. <i>Orchis Serapias secundus minor</i> Dod.                                | <i>Ophrys Arachnites</i> Murr.   |
| 8. <i>Satyrion basilicum faemina</i> Dod.                                    | <i>Orchis maculatus</i> L., hier wohl<br><i>Gymnadenia conopea</i> R. Br.                                |
| 9. <i>Testiculus vulpis 4. hermaphroditicus</i> Tab.                         | <i>Platanthera bifolia</i> Rch.  |
| 10. <i>Testiculus odoratus</i> Dodonaei                                      | <i>Spiranthes spiralis</i> K. Koch.  |
| 11. <i>Serapias palustris altera Leptophylla</i> Lob.                        | <i>Orchis latifolius</i> L.  |
| 12. <i>Serapias quaedam albo flore</i>                                       | <i>Orchis incarnatus</i> L.  |
| 13. <i>Pseudoorchis Dod.</i>   | <i>Listera ovata</i> R. Br.  |
| 14. <i>Bellis maior</i> Matth.   | <i>Chrysanthemum Leucanthemum</i> L.   |
| 15. <i>Bellis sylvestris minor</i> Lugd.                                     | <i>Bellis perennis</i> L.  |
| 16. <i>Bellis caerulea</i> Tab.  | <i>Globularia vulgaris</i> L.  |
| 17. <i>Barbula hirci</i> Tragi   | <i>Tragopogon pratensis</i> L.   |
| 18. <i>Aster III. Austriacus I.</i> Clus.                                    | <i>Bupthalmum salicifolium</i> L.  |
| 19. <i>Aster IV. Austriac. II.</i> Clus.                                     | <i>Inula salicina</i> L.   |
| 20. <i>Aster V.</i> Clus.  | <i>Inula hirta</i> L.  |
| 21. <i>Gramen Tomentosum Alopecuros vera Plinii<br/>et Theophrast.</i> Lugd. | <i>Alopecurus pratensis</i> L.   |
| 22. <i>Pedicularis Tabern.</i>   | <i>Alectocephalus</i> All. div. A.   |
| 23. <i>Crista Galli altera seu Phthirion</i> Lugd.                           | <i>Pedicularis palustris</i> L.  |
| 24. <i>Prunella vulgaris</i> Tragi   | <i>Brunella vulgaris</i> L.  |
| 25. <i>Seseli I. montanum Pann.</i> Clus.                                    | <i>Pleurospermum austriacum</i> Hoffm.   |
| 26. <i>Seseli montanum Pann.</i> Clus.                                       | <i>Peucedanum Cervaria</i> Lap.  |
| 27. <i>Apium montanum Dalech.</i>  | <i>Peucedanum Oreoselinum</i> Mnch.  |
| 28. <i>Pastinaca sylvestris</i> Matth.                                       | <i>Past. naca sativa</i> L.  |
| 30. <i>Peucedanum</i>  | <i>Peucedanum officinale</i> L.  |
| 31. <i>Caros Trag.</i>   | <i>Carum Carvi</i> L.  |
| 32. <i>Faeniculum silvest. Loniceri</i> Lugd.                                | <i>Vieelleicht Silaus flavescens</i> Bernh.,<br>wahrscheinlicher <i>Peucedanum<br/>carvifolium</i> Vill. |
| 33. <i>Stratiotes millefolia</i> Matth.                                      | <i>Achillea Millefolium</i> L.   |
| 34. <i>Pimpinella saxifraga</i> Matth.                                       | <i>Pimpinella maior</i> Huds.  |
| 35. <i>Daucus Selinoides</i> Cordi   | <i>Pimpinella Saxifraga</i> L.   |
| 36. <i>Pimpinella seu Sanguisorba maior</i> Matth.                           | <i>Sanguisorba officinalis</i> L.  |
| 37. <i>Pimpinella sive Sanguisorba minor</i> Matth.                          | <i>Sanguisorba minor</i> Scop.   |
| 38. <i>Scabiosa media</i> Dod.   | <i>Scabiosa Columbaria</i> L.  |
| 39. <i>Succisa seu morsus diaboli</i> Matth.                                 | <i>Succisa pratensis</i> Mnch.   |
| 40. <i>Jacea nigra</i> Dodonaei  | <i>Centaurea Jacea</i> L.  |
| 40a. <i>Planta quaedam etc.</i>  | <i>Silene L. sp.</i>   |
| 41. <i>Stoebis congener planta</i>   | <i>Centaurea rhenana</i> Bor.  |
| 42. <i>Trifolium pratense</i> Matth.   | <i>Trifolium pratense</i> L.   |
| 43. <i>Trifolium pratense alterum</i> Matth.                                 | <i>Trifolium repens</i> L.   |
| 44. <i>Trifolium agrarium</i> Dod.   | <i>Trifolium strepens</i> Cr., <i>procumbens</i> L.  |
| 45. <i>Trifolium corniculatum I.</i> Dod.                                    | <i>Lotus corniculatus</i> L.   |
| 46. <i>Melilotus germanica</i> Lob.  | <i>Melilotus officinalis</i> Lam.  |
| 47. <i>Trifolium siliquosum</i> Tab.   | <i>Lotus siliquosus</i> L.   |
| 48. <i>Lagopodium flore luteo</i> Tab.                                       | <i>Anthyllis Vulneraria</i> L.   |
| 49. <i>Hedysarum minus</i> Tabernæmontani                                    | <i>Hippocrepis comosa</i> L.   |

50. *Hedysarum purpureum* Tab.  
 51. *Plantago media* Matthioli  
 52. *Plantago rubea* Trag.  
 53. *Plantago minor* Dod.  
 54. *Hieracium* 4. Tab.  
 55. *Filipendula* Matth.  
 56. *Oxalis, Acetosa* I. Tabern.  
 57. *Oxalis minor* Matth.  
 58. *Hieracium latifolium hirsutum* C. B.  
 59. *Hieracium VIII. fol. Hediophnoidis* Clus.  
 60. *Hieracii genus* etc.  
 61. *Hieracii genus aliud* etc.  
 62. *Linum silvestre* I. *latifolium* Clus.  
 63. *Linum sylvestre* II. *tenuifolium* Tab.  
 64. *Aizoon Telephium* Dalech.  
 65. *Chamaelinum sive linum sylvestre perpusillum* Lob.  
 66. *Anonymos liniifolio* Clus.  
 67. *Onobrychis secunda* Lugd.  
 68. *Chamaedrys vulgaris faemina* Fuchsii Lugd.  
 69. *Chamaedrys vulgaris mas* Fuchsii Lugd.  
 70. *Veronica minor* Serpillifolia Lob.  
 71. *Serpillum* Loni.  
 72. *Euphrasia secunda* Dodonaei et Lobelii Lugd.  
 73. *Euphrasia* Fuchs  
 74. *Gnaphalium montanum* purpureum Lob.  
 75. *Stoechas citrina* Matth.  
 76. *Odontitis Plinii simplici flore* Clus.  
 77. *Caryophyll. silvest. VI.* Clus.  
 78. *Lychnis silvest. IX.* Clus.  
 79. *Caryophyllus sylvestris* I. Lugd.  
 80. *Tunica minima* Lugdunensis  
 81. *Melandryum Plinii quorundam* Clus.  
 82. *Ocymastrum rubrum* II. Lob.  
 83. *Pulsatilla vulgaris* Lob.  
 84. *Chamaecistus primus* Clus.  
 85. *Phalangium ramosum* Lob.  
 86. *Sempervivum minus* faemina Matthioli  
 87. *Aizoon minimum repens* Dioscoridis Lugd.  
 88. *Horminum silvestre* Fuchsii Lugd.  
 89. *Sisymbrium cardamine* III. Dod.  
 90. *Gentianellae genus, an Gentianella angustifolia*  
     Lugd.  
 91. *Primula veris prior* Matth.  
 92. *Primula veris altera* Matth.  
 93. *Primula veris rubro flore* Clus.  
 94. *Pinguicula* Clus.  
 95. *Gentiana minor* Matth.
- Coronilla varia* L.  
*Plantago media* L.  
*Plantago maior* L.  
*Plantago lanceolata* L.  
*Crepis praemorsa* Tsch. (nach Dier-  
     bach *Crepis tectorum* L.).  
*Filipendula hexapetala* Gil.  
*Rumex Acetosa* L.  
*Rumex Acetosella* L.  
*Hypochoeris maculata* L.  
 Wohl nicht *Leontodon taraxaci*  
 Lois.; vielleicht *Leontodon hispi-  
     dus* L.  
*?Hypochoeris glabra* L.  
*?Arnosericis minima* Gaertn  
*Hieracium* L. sp.  
*Linum viscosum* L.  
 Scheint hier nicht *Linum tenui-  
     folium* L., sondern *Linum pe-  
     renne* L. zu sein.  
 Ist nach Bauhin eine *Crucifere*,  
     etwa eine *Arabis* L.
- Linum catharticum* L.  
*Thesium* L. div. Arten.  
*Polygala vulgare* L.  
*Veronica Chamaedrys* L.  
*Veronica Teucrium* L.  
*Veronica serpyllifolia* L.  
*Thymus Serpyllum* L.  
*Odontites rubra* Gil.  
*Euphrasia Rostkoviana* Hayne.  
*Antennaria dioeca* Gaertn.  
*Helichrysum arenarium* DC.  
*Lychnis Flos cuculi* L.  
*Dianthus superbus* L.  
*Silene nutans* L.  
*Dianthus Carthusianorum* L.  
*Gypsophila muralis* L.  
*Silene vulgaris* Gcke.  
*Melandryum silvestre* Röhl.  
*Anemone Pulsatilla* L.  
*Helianthemum vulgare* L.  
*Anthericum ramosum* L.  
*Sedum album* L.  
*Sedum acre* L.  
*Salvia pratensis* L.  
*Cardamine pratensis* L.  
 Vielleicht *Gentiana utriculosa* L.
- Primula veris* L.  
*Primula elatior* Schreb.  
*Primula farinosa* L.  
*Pinguicula vulgaris* L.  
*Gentiana Cruciata* L.

96. *Pneumonanthe* Cord.  
 97. *Gentianella elegantissima* Bavariae maior et minor Cam.  
 98. *Gentiana IX.* sive *G. jugax* III. Clus.  
 99. *Hepatica alba* Cord.  
 100. *Ophioglossum* Lon.  
 101. *Lunaria minor* Matth.  
 102. *Ranunculus hortensis* I. Dod.  
 103. *Ranunculus pratensis* surrectis caulinis Lob.  
 104. *Geranium quartum* Matthioli Lugd.  
 105. *Geranium II.* Batrachoides minus Clus.  
 106. *Geranium tertium* Matth.  
 107. *Colchicum vulgare* Clus.  
 108. *Saxifraga Pannonica* Clus.  
 109. *Rapunculus Alopecuroides spica caerulea* etc.  
 110. *Gramen leporinum* Tab.  
 111. *Holostium* Matth.  
 112. *Calamagrostis III.* Lugd.  
 113. *Linagrostis* Tabern.  
 114. *Carduus pratensis* Tragi Lob.  
 115. *Carduus pratensis* alius  
 116. *Scorsonera humilis latif.* Pan. II. Clus.  
 117. *Chrysanthemum latifolium* Dod.  
 118. *Genista tinctoria vulgaris* Clus.  
 119. *Genistella aculeata* Lob.  
 120. *Centaurium minus* Matth.  
 121. *Dens leonis* Dod.  
 122. *Polium Pannonicum VII.* Clus.  
 123. *Allium sive Moly Narcissinum* fol. I. Clus.  
 124. *Allium sive Moly montan.* III. Clus.  
 125. *Allium silvestre tenuifolium* Lob.  
 125. *Ophioscorodon* Matthioli  
 127. *Veronica recta vulgaris major* Clus.  
 128. *Saxifraga quarta* Matth.  
 129. *Tetrahit herba iudaica, Sideritis prima* Fuchsi  
     Lugd.  
 130. *Gladiolus* Matth. <sup>1)</sup>  
 131. *Legumen quoddam* etc.
- Gentiana *Pneumonanthe* L.  
*Gentiana verna* L.  
*Gentiana germanica* Willd.  
*Parnassia palustris* L.  
*Ophioglossum vulgatum* L.  
*Botrychium Lunaria* Sw.  
*Ranunculus repens* L.  
*Ranunculus acris* L.  
*Geranium pratense* L.  
*Geranium palustre* L.  
*Geranium Robertianum* L.  
*Colchicum autumnale* L.  
*Seseli annuum* L.  
*Phyteuma orbiculare* L.  
*Briza media* L.  
*Juncus bufonius* L.  
*Carex L. sp.*  
*Eriophorum polystachyum* L. u.  
     *latifolium* Hoppe  
*Cirsium oleraceum* Scop.  
*Carduus defloratus* L.  
*Scorzonera humilis* L.  
*Arnica montana* L.  
*Genista tinctoria* L.  
*Genista germanica* L.  
*Centaurium minus* Gars.  
*Taraxacum officinale* Web.  
*Teucrium montanum* L.  
*Allium suaveolens* Jacq.  
*Allium carinatum* L. bzw. *oleraceum* L.  
*Allium vineale* L.  
*Allium Scorodoprasum* L.  
*Veronica spicata* L.  
*Saxifraga granulata* L.  
*Stachys rectus* L.  
*Gladiolus paluster* Gaud.  
*Lathyrus silvester* L.
- IV. De Plantis aquaticis et palustribus umbrosis humidisque locis passim nascentibus.**
1. *Nymphaea alba* Matth.
  2. *Nymphaea lutea minor* Septen. Lob.
  3. *Nymphaea lutea maior* Lugd.
  4. *Ranae morsus* Dod.
  5. *Potamogeton* Dod.
  6. *Sparganium ramosum*
  7. *Myriophyllum alterum* Matth.
  8. *Faeniculum aquaticum tertium* Tab.
  9. *Millefolium aquaticum flore luteo galericulato* Lob.
  10. *Juncus floridus* Matth.
  11. *Sagitta minor* Matth.
- Castalia alba* W. u. W.  
*Nymphoides peltata* Ktze.  
*Nuphar luteum* Sm.  
*Hydrocharis Morsus Ranae* L.  
*Potamogeton natans* L.  
*Sparganium erectum* L.  
*Hottonia palustris* L.  
*Ranunculus flaccidus* Pers. u. a. A.  
*Utricularia vulgaris* L.  
*Butomus umbellatus* L.  
*Sagittaria sagittifolia* L.

<sup>1)</sup> „in prato quodam post sylvulam, cui innascitur Calceolus Marianus.“

12. *Phellandrium Plinii* Lugd.  
 13. *Eupatorium vulgare* Matth.  
 14. *Acorum adulterinum offic.* Trag.  
 15. *Hippolaphathum sylvestre* Matth  
 16. *Verbenaca vulgaris* Matth.  
 17. *Polygonum faemina* Matth.  
 18. *Ranunculus 18 lanceatus minor* Tab.  
 19. *Equisetum primum* Matth.  
 20. *Hippuris nuda, Equisetum nudum* Tab.  
 21. *Lysimachia lut. a communis* Clus.  
 22. *Lysimachia altera* Matth.  
 23. *Lysimachia quarta siliquosa prima* Tab.  
 24. *Lysimachia alia Siliquosa etc.*  
 25. *Lysimachia galericulata* Lob.  
 26. *Lysimachia lutea altera*  
 27. *Plantago aquatica* Trag.  
 28. *Nasturtium aquaticum* Trag.  
 29. *Sion odoratum* Trag.  
 30. *Sion non odoratum* Trag.  
 31. *Lysimachia caerul o flore* Clus.  
 32. *Numularia* Matth.  
 33. *Betonica aquatica* Taber.  
 34. *Scrophularia* Matth  
 35. *Caltha palustris*  
 36. *Tussilago* Matth.  
 37. *Leontopodium* Lon.  
 38. *Symphtym magnum* Matthioli Lugd.  
 39. *Bugula* Dod.  
 40. *Brunella* Dod.  
 41. *Lapathum silvestre sive Oxylapathum* Dodon.  
 42. *Lapathum folio minus acuto* Lob.  
 43. *Hydropiper* Matth.  
 44. *Persicaria mitis maculosa* Lob.  
 45. *Lingua maior* Dalech.  
 46. *Lingua Plinii* Lugd.  
 47. *Scordium Tragi* Matth.  
 48. *Angelica s lwestris* Matth.  
 49. *Sphondylium* Matth.  
 50. *Sideritis prima* Matth.  
 51. *Smilax laevis* Matth.  
 52. *Ulmaria* Tab.  
 53. *Carduus fullonis erracticus* Trag.  
 54. *Alsine II. maior* Tabernaemont.  
 55. *Barbara* Dod.  
 56. *Virga aurea latifolia serrata* D. C. B.  
 57. *Solidago Saracenica* Lobelii Lug.  
 58. *Cannabina aquatica folio non diviso* C. B.  
 59. *Cannabina aquatica folio tripartito diviso* C. B.  
 60. *Trifolium fibrinum* Tab.  
*Oenanthe aquatica* Poir.  
*Eupatorium cannabinum* L.  
*Iris Pseud-Acorus* L.  
*Rumex Hydrolapathum* Huds. und  
*aquaticus* L.  
*Verbena officinalis* L.  
*Hippuris vulgaris* L.  
*Ranunculus Flammula* L.  
*Equisetum maius* Gars, ev. *pau-*  
*lustre* L.  
*Equisetum variegatum* Schleich, ev.  
*limosum* L. u. *hiemale* L.  
*Lysimachia vulgaris* L.  
*Lythrum Salicaria* L.  
*Epilobium hirsutum* L.  
*Epilobium parviflorum* With.  
*Scutellaria galericulata* L.  
*Lysimachia thyrsiflora* L.  
*Alisma Plantago* L.  
*Nasturtium aquaticum* G. B.  
*Sium latifolium* L. und *Berula*  
*angustifolia* Kch.  
*Veronica Beccabunga* L.  
*Veronica longifolia* L.  
*Lysimachia Nummularia* L.  
*Scrophularia ala a* Gil.  
*Scrophularia nodosa* L.  
*Caltha palustris* L.  
*Tussilago Farfara* L.  
*Myosotis scorpioides* Hill.  
*Symphtym officinale* L.  
*Ajuga reptans* L.  
*Brunella vulgaris* L.  
*Rumex obtusifolius* L. u. a. A.  
 desgl., *sanguineus* L.  
*Polygonum Hydropiper* L.  
*Polygonum Persicaria* L. und *la-*  
*paitifolium* L.  
*Senecio paludosus* L.  
*Ranunculus Lingua* L.  
*Teucrium Scordium* L.  
*Angelica silvestris* L.  
*Heracleum Sphondylium* L.  
*Lycopus europaeus* L.  
*Convolvulus saepium* L.  
*Filipendula Ulmaria* Max.  
*Dipsacus silvester* L.  
*Stellaria nemorum* L. ev. *aquatica*  
 Scop.  
*Barbara vulgaris* R. Br.  
*Senecio Fuchsii* Gmel.  
*Senecio fluviatilis* Wallr.  
*B dens cernuus* L.  
*Bidens tripartitus* L.  
*Menyanthes trifoliata* L

61. *Conyza odorata* Lugd.  
 62. *Conyza media* Matth.  
 63. *Conyza minor* Matthioli  
 64. *Valeriana vulgaris vel secunda*  
 65. *Valeriana sylvestris minor* Lug.  
 66. *Vitis sylvestris* Matthioli  
 67. *Tanacetum* Matth.  
 68. *Tanacetum album acutum* Tab.  
 69. *Pentaphyllum rubrum* Lugd.  
 70. *Quinquefolium* Matth.  
 71. *Quinquefolium I. maius albo flore*  
 72. *Circaea* Dalech.  
 73. *Hieracium IX.* Tabern.  
 74. *Helleborine prima* Tab.  
 75. *Rapheanus palustris* Lugd.  
 76. *Balsamina agrestis et Nepeta tertia* Trag.  
 77. *Calamintha arvensis I.* Tab.  
 78. *Ranunculus primus* Matth.  
 79. *Senecio maior* Matth.  
 80. *Cameline Myagrum alterum*  
 81. *Galeopsis legitima* Clus.  
 82. *Caryophyllata aquatica* C. B.  
 83. *Napellus* Matth.  
 84. *Persicaria siliquosa sive Noli me tangere* Lob.  
 85. *Ruta pratensis* Tab.  
 86. *Ruta pratensis maior angustifolia* Tab.  
 87. *Alia differentia, cuius flores etc.*  
 88. *Tithymalus grandis et futico us*  
 89. *Pytyusa sive Esula minor* Dod.  
 90. *Betonica purpurea* Trag.  
 91. *Serratula* Matth.  
 92. *Bistorta maior* Tab.  
 93. *Hedera terrestris* Matth.  
 94. *Chelidonium maius* Trag.  
 95. *Chelidonium minus* Trag.  
 96. *Iris angustifolia secunda* Clus.  
 97. *Aracus aut Cicera* Lobel.  
 98. *Aparine* Matth.  
 99. *In Insula quadam Danubii etc.*  
 100. *Origanum vulgare sylvest.* Lug.  
 101. *Lithospermum minus* Matth.
- Erigeron acer* L.  
*Pulicaria dysenterica* G.  
*Pulicaria vulgaris* Gaert.  
*Valeriana officinalis* L.  
*Valeriana dioeca* L.  
*Solanum Dulcamara* L.  
*Tanacetum vulgare* L.  
*Achillea ptarmica* L.  
*Potentilla palustris* Scop.  
*Potentilla reptans* L.  
*Potentilla alba* L.  
*Circaea lutetiana* L.  
*Picris hieracioides* L.  
*Epipactis latifolia* Mnch.  
*Nasturtium palustre* DC.  
*Menta aquatica* L.  
*Menta arvensis* L.  
*Ranunculus sceleratus* L.  
*Senecio Jacobaea* L. u. a. A.  
*Erysimum cheiranthoides* L.  
*Stachys sylvaticus* L.  
*Geum rivale* L.  
*Aconitum Napellus* L.  
*Impatiens Noli tangere* L.  
*Thalictrum flavum* L.  
*Thalictrum galioides* Nestl.  
*Thalictrum aquilegiforme* L.  
*Euphorbia palustris* L.  
*Euphorbia Esula* L.  
*Stachys officinalis* Trev.  
*Serratula tinctoria* L.  
*Polygonum Bistorta* L.  
*Glechoma hederacea* L.  
*Chelidonium maius* L.  
*Ranunculus Ficaria* L.  
*Iris sibirica* L.  
*Lathyrus pratensis* L.  
*Galium Aparine* L.  
 anscheinend eine *Scrophulariacee*.  
*Origanum vulgare* L.  
*Lithospermum officinale* L.

## V. De Plantis quibusdam locis sylvosis, fruticosis, et senticosis passim circa Rotengriess et Thurn exeuntibus.

1. *Arum Matthioli* Lugd.
2. *Radix cava* Dod.
3. *Hyacinthus albicans seu faemina* Fuchsii
4. *Hyacinthus caeruleus mas minor* Fuchs
5. *Tertium genus Hyacinthorum spuriorum*
6. *Calceolus Marianus* Dod.
7. *Elleborine secunda* Clus.
8. *Viola assurgens tricolor* Dod.
9. *Narcissus* 7. Matth.

- Arum maculatum* L.  
*Corydalis cava* Schw. u. K.  
*Muscaris botryoides* L. u. D.  
*Scilla bifolia* L.  
*Muscaris comosum* Mill.  
*Cypripedium Calceolus* L.  
*Cephalanthera alba* Simk.  
*Viola elatior* Fr.  
*Leucoium vernum* L.

**VI. De Plantis nemorosis seu simplicibus rarioribus in sylvis, maxime Lending et Büreklein exeuntibus.**

- |   |                                      |
|---|--------------------------------------|
| 1. <i>Martagon</i> Matth.   | <i>Lilium Martagon</i> L.            |
| 2. <i>Herba Trinitatis Matthioli</i> Lugd.                          | <i>Anemone Hepatica</i> L.           |
| 3. <i>Trifolium acetosum</i> Lugd.                                  | <i>Oxalis Acetosella</i> L.          |
| 4. <i>Vinca Pervinca</i> Lugd.                                      | <i>Vinca minor</i> L.                |
| 5. <i>Orobus Pannonicus I.</i> Clus.                                | <i>Lathyrus vernus</i> Bernh.        |
| 6. <i>Anonymos flore Coluteae</i> Clus.                             | <i>Polygala Chamaebuxus</i> L.       |
| 7. <i>Symphitum tuberosum minus</i> Clus.                           | <i>Symphytum tuberosum</i> L.        |
| 8. <i>Pulmonaria maior</i> Lugd.                                    | <i>Pulmonaria officinalis</i> L.     |
| 9. <i>Primula veris altera</i> Matth.                               | <i>Primula elatior</i> L.            |
| 10. <i>Ranunculus silvestris</i> Fuchs.                             | <i>Ranunculus auricomus</i> L.       |
| 11. <i>Ranunculus</i> 4. Fuchs                                      | <i>Anemone nemorosa</i> L.           |
| 12. <i>Ranunculus IV.</i> Fuchs                                     | <i>Anemone ranunculoides</i> L.      |
| 13. <i>Rapunculus maior</i> Dodon.                                  | <i>Phyteuma spicatum</i> L.          |
| 14. <i>Huius aliud genus etc.</i>                                   | <i>Campanula persicifolia</i> L.     |
| 15. <i>Milium sylvaticum I.</i> Tab.                                | <i>Melampyrum vulgarum</i> Pers.     |
| 16. <i>Onagra</i> Lugd.   | <i>Epidium angustifolium</i> L.      |
| 17. <i>Tanacetum inodorum primum</i> Clus.                          | <i>Chrysanthemum corymbosum</i> L.   |
| 18. <i>Mercurialis montana spicata</i> C. B.                        | <i>Mercurialis perennis</i> L.       |
| 19. <i>Lam um Pannonic. I. versicolore flore</i> Clus.              | <i>Melittis Melissophyllum</i> L.    |
| 20. <i>Erygeron tomentosum alterum</i> Lob.                         | <i>Senecio viscosus</i> L.           |
| 21. <i>Pulmonaria Gallorum sive Auricula muris</i><br>maior Tragi   | <i>Hieracium murorum</i> L.          |
| 22. <i>Hieracium primum</i> Dod.                                    | <i>Hieracium umbellatum</i> L.       |
| 23. <i>Sonchus laevis</i> Matth.                                    | <i>Sonchus oleraceus</i> L.          |
| 24. <i>Sonchus alter folio profundis laciniatis sinuato</i><br>etc. | <i>Lactuca muralis</i> Fres.         |
| 25. <i>Glaux vulg.</i>  | <i>Astragalus glycyphylloides</i> L. |
| 26. <i>Mollugo Belgarum</i>   | <i>Galium sylvaticum</i> L.          |
| 27. <i>Mollugo vulgarior Herbariorum</i>                            | <i>Galium Mollugo</i> L.             |
| 28. <i>Dentariae maioris</i> Matth. sp.                             | <i>Lathraea Squamaria</i> L.         |
| 29. <i>Virga aur a</i> Dod.   | <i>Solidago Virga aurea</i> L.       |
| 30. <i>Herba Paris</i> Matth.                                       | <i>Paris quadrifolius</i> L.         |
| 31. <i>Chamaedrys vulg. faemina</i> Fuchs.                          | <i>Veronica Chamaedrys</i> L.        |
| 32. <i>Chamaedrys vulgaris mas</i> Fuchs                            | <i>Veronica Teucrium</i> L.          |
| 33. <i>Hedera terrestris</i>  | <i>Glechoma hederacea</i> L.         |
| 34. <i>Fragaria</i> Lugd.   | <i>Fragaria vesca</i> L.             |
| 35. <i>Tomentilla vel Heptaphylon</i> Lob.                          | <i>Potentilla Tormentilla</i> Neck.  |
| 36. <i>Sanicula</i> Trag.   | <i>Sanicula europaea</i> L.          |
| 37. <i>Alchemilla</i> Lob.  | <i>Alchemilla vulgaris</i> L.        |
| 38. <i>Veronica mas</i> Lugd.                                       | <i>Veronica officinalis</i> L.       |
| 39. <i>Asarum</i> Lob.  | <i>Asarum europaeum</i> L.           |
| 40. <i>Oenanthe Theop.</i> Clus.                                    | <i>Convallaria majalis</i> L.        |
| 41. <i>Uniolium</i> Dod.  | <i>Maianthemum bifolium</i> F. W.    |
| 42. <i>Polygonatum</i> Matth.                                       | <i>Polygonatum officinale</i> All.   |
| 43. <i>Pyrola I. vulgarior</i> Clus.                                | <i>Pirola rotundifolia</i> L.        |
| 44. <i>Telephium floribus purpureis</i> Lobel.                      | <i>Sedum purpureum</i> Schult.       |
| 45. <i>Fabaria</i> Matth.   | <i>Sedum maximum</i> Lut.            |
| 46. <i>Quinquefolium I. maius albo flore</i> Clus.                  | <i>Potentilla alba</i> L.            |
| 47. <i>Filix mas</i> Matth.   | <i>Dryopteris Filix mas</i> Schott.  |
| 48. <i>Filix femina</i>   | <i>Pteridium aquilinum</i> Kuhn.     |
| 49. <i>Aquilea</i> Dod.   | <i>Aquilegia vulgaris</i> L.         |
| 50. <i>Asperula</i> Dodon.  | <i>Asperula odorata</i> L.           |

51. *Muttelina Meum alpinum Caras alpinus* Cam  
 52. *Imperatoria nigra* Tab.  
 53. *Trifolium maius* II. Clus.

*Ligusticum Muttelina* Cr., hier ver-  
 mutlich *Meum athamanticum* Gars.  
*Astrantia maior* L.  
*Trifolium alpestre* L.

### VII. De quibusdam Arboribus et Fruticosis.

1. *Cornus mas* Lugd.
2. *Cornus faemina* Lob.
3. *Tamarix germanica* C. B.
4. *Oleaster Germanicus* Cord.
5. *Oxyacanthus sive Spina acuta* Dod.
6. *Berberis vulgaris* Clus.
7. *Rhamnus solutivus* Dodon.
8. *Ligustrum* Lob.
9. *Frangula* Matth.
10. *Evonymus Theophrasti* Lob.
11. *Viburnum Spicaea Theoph.* Lug.
12. *Sambucus aquatica* Matth.
13. *Clematis tert a* Matth.
14. *Periclymenum tertium* Dodon.
15. *Ulmus* Matthioli
16. *Populus alba* Dodon.
17. *Populus nigra* Lob.
18. *Populus lybica* Dodon.
19. *Grossularia nigra* Lugd.
20. *Padus Theophrasti* Lugd.
21. *Chamaelea Germanica* Dodon.
22. *Sorbus sylvestris* Matth.
23. *Viscum* Dod. (raro in quercu, sed malo et Pyro  
potiss.)
24. *Acer minor* Dodonaei
25. *Sorbus Torminalis Plinii* Clus.

*Cornus mas* L.  
*Cornus sanguinea* L.  
*Myricaria germanica* Desr.  
*Hippophaë rhamnoïdes* L.  
*Crataegus Oxyacantha* L.  
*Berberis vulgaris* L.  
*Rhamnus cathartica* L.  
*Ligustrum vulgare* L.  
*Frangula Alnus* Mill.  
*Evonymus europaea* L.  
*V burnum Lantana* L.  
*Viburnum Opulus* L.  
*Clematis Vitalba* L.  
*Lonicera Xylosteum* L.  
*Ulmus campestris* L.  
*Populus alba* L.  
*Populus nigra* L.  
*Populus tremula* L.  
*Ribes nigrum* L.  
*Prunus Padus* L.  
*Daphne Mezereum* L.  
*Sorbus Aria* Cr.

### VIII. Plantae non observatae, sed ab aliis allatae.

- Baccharis Monspeliensium*  
*Onobrychis* Dodon.  
*Caucalis Dodonaei*  
*Aster Atticus* Matth.  
*Solanum lethale* Dod.  
*Eryngii genus*  
*Cytisus IV.* Clus.  
*Trichomanes* Matth.

*Inula vulgaris* Trev.  
*Onobrychis viciifolia* Scop  
*Orlaya grandiflora* Hoffm.  
*Aster Amellus* L.  
*Atropa Belladonna* L.  
*Eryngium campestre* L.  
*Cytisus nigricans* L.  
*Asplenium Trichomanes* L.

Welche pflanzengeschichtliche Bemerkungen könnten nun etwa an diese beiden umfangreichen Listen geknüpft werden?

Das erste und wichtigste Ergebnis ist die, insbesondere aus Menzels Flora, aber auch aus den Altdorfer Verzeichnissen in wahrhaft grandioser Weise hervortretende Übereinstimmung der Floren von einst und jetzt in qualitativer Beziehung und soweit alteingesessene Arten in Betracht kommen.

Die Zähigkeit, mit welcher die Pflanzenwelt am heimatlichen Boden festhält und bis zum äußersten aushält, wird hierdurch in trefflicher Weise beleuchtet. Dennoch sind seit den 300 Jahren einige alteheimische Arten erloschen, worauf im einzelnen zurückzukommen sein wird.

Was weitere allgemeine Ergebnisse betrifft, so kann ohne weiteres festgestellt werden, daß die Zahl der Adventivpflanzen gegen früher zugenommen hat. Die Tatsache der enormen Steigerung des allgemeinen Verkehrs von Menschen und Gütern

genügt zur Erläuterung dieser Erscheinung. Andererseits sind auch manche Adventivpflanzen erloschen oder offenbar im Rückgang begriffen und zwar handelt es sich hierbei besonders, jedoch nicht ausschließlich um ehemals häufiger als heute kultivierte Medizinalpflanzen, welche früher öfter als Adventiv- oder Flüchtlingspflanzen auftraten. Auch hier wird auf Einzelfälle aufmerksam zu machen sein.

#### Spezialergebnisse A. der Altdorfer Liste.

<i>Artemisia Absinthium</i>	schon zu Jungermanns Zeiten in Franken eingebürgert, z. B. „circa Neoforum, ubi abundantia eius agricolis fere molesta“ (Hoffmann).
<i>Acorus Calamus</i> <i>Sempervivum tectorum</i>	schon zu Hoffmanns Zeiten in Mittelbayern eingebürgert. eine wildwachsende Sempervivum-Art kennen Jungermann und Hoffmann nicht.
<i>Arnica montana</i>	„utuntur incolae loco Hellebori“ (Jungerm.). Von der nicht viel früher erfolgten medizinischen Empfehlung dieser Pflanze durch den Greifswalder Professor Franz Joël hatten diese Landleute natürlich keine Kenntnis ob die <i>Alsine Chamaedryfolia</i> Bauhins bzw. die <i>Alsine m. fol. Trissaginis</i> Lob. nicht doch auch die <i>Veron. Tournefortii</i> umschließt, erscheint mir durchaus nicht sicher gestellt zu sein.
<i>Veronica polita</i> etc.	kommt heute in der Altdorfer Gegend nicht mehr vor. Ob dies zu Jungermanns und Hoffmanns Zeit der Fall war mit Sicherheit zu behaupten wage ich nicht.
<i>Moehringia muscosa</i>	wie heute noch, in Gärten durch Selbstaussäugung sich fort pflanzend.
<i>Anethum graveolens</i>	die frühere weitere Verbreitung dieser Pflanze erscheint mir so gut als sicher; ihre Ausrottung erfolgte durch Menschenhand.
<i>Apium graveolens</i>	daß diese Pflanze zu Hoffmanns Zeit jemals bei Altdorf „secus vias in pratis“ vorgekommen sei, erscheint ausgeschlossen; es handelt sich um eine Form der <i>Bellis perennis</i> .
<i>Bellidiastrum Michelii</i>	<i>Calamintha officinalis</i> oder wahrscheinlicher <i>C. Nepeta</i> kämen beide in der Gegend wohl nur als Medizinal-Flüchtlinge in Betracht.
<i>Calamintha</i> sp.	<i>Campanula linifolia coerul. alpina</i> „im Lenzenberg“ ist unmöglich <i>C. Scheuchzeri</i> .
<i>Campanula Scheuchzeri</i>	die Mariendistel gehört begreiflicherweise zu den seltener werdenden Adventivpflanzen.
<i>Silybum Marianum</i>	die Tatsache des Erlöschenes dieser Pflanze bei Pommelsbrunn, Rödenstatt und Kucha und wohl auch beim Waschhäuslein sub Hohenstein besitzt kein besonderes pflanzengeographisches Interesse; das Vorkommen dort selbst war kein spontanes (vgl. Schwarz).
<i>Cochlearia officinalis</i>	M. Hoffmann berichtet: <i>Colchicum</i> anno 1600 (nach Jungermann) ut et 1652 post hiemem tepidissimam sed praematuram m. Feb. et Mart. tam dense in pratis monstrosis floruit, ut pro ostento haberetur.
<i>Colchicum autumnale</i>	In diesen Worten des ausgezeichneten Beobachters liegt die volle Lösung der <i>Colchicum vernum</i> -Frage.
<i>Dentaria enneaphylla</i>	Wie Schwarz hervorhebt, steht diese Pflanze heute noch wie einst an den Standorten zu Schlüpfelberg und Sulzbürg. Noch interessanter ist, daß das arg verfolgte <i>Cypri-</i>

- pedium* an allen Hoffmannschen Standorten bis vor wenigen Jahren noch existierte.
- Ribes nigrum* u. *Ribes vulgare* zu Hoffmanns Zeiten in der Altdorfer Gegend nicht spontan.
- Genista pilosa* das Erlöschen dieser Pflanze an den Hoffmannschen Standorten bedarf näherer Untersuchung.
- Inula Helenium* nach Hoffmann nur „in pagis“.
- Hyoscyamus albus* auch damals sehr seltene Adventivpflanze, welche weder Hoffmann noch auch Volckamer in der Gegend sahen.
- Rumex bucephalophorus* ein Vorkommen der Pflanze in Bayern ist aus neuerer Zeit nicht bekannt geworden.
- Xanthium strumarium* die, in manchen Teilen Bayerns vor alters einst häufige Pflanze geht in ihrem Bestand offenbar deutlich zurück. Die Gründe hierfür sind völlig dunkel.
- Larix decidua* schon zu Hoffmanns Zeiten in Mittelbayern eingeführt.
- Linaria genistifolia* das Vorkommen dieser in ihrer Verbreitung (Schlesien, Mähren, Niederösterreich) äußerst interessanten Pflanze „circa Hohenstein in sylva Haag“ müßte zu Erwägungen Anlaß bieten, wenn man nicht wüßte, daß alle Linarien zu Adventivvorkommen neigen.
- Veronica longifolia* entgegen Schwarz' Meinung ist diese Pflanze auch in der Nürnberger Gegend beheimatet.
- Althaea officinalis* „ad casas suas serunt rusticī“.
- Malus silvestris* der ebenso sehr deutliche als bedauerliche Rückgang dieses Baumes fällt ausschließlich der Forstbehörde zur Last.
- Leonurus Cardiaca* diese Adventivpflanze geht ähnlich wie *Marrubium vulgare* und wohl auch *Nepea Cataria*, auch *Hyoscyamus niger* in ihrem Bestande zurück.
- Chrysanthemum Parthenium* auch ehemals schon wie heute oft verwildert.
- Melissa officinalis* anscheinend zu Hoffmanns Zeit allenthalben verwildert anzutreffen.
- Orobanche ramosa* geht mit dem Rückgang des Hanfbaues in Deutschland zurück.
- Potentilla recta* diese Pflanze scheint an dem einzigen von Hoffmann genannten Standorte erloschen zu sein. Daß sie in Bayern jemals häufig gewesen sei, dafür bieten die alten Schriftsteller keine Belege.
- Parietaria officinalis* in ihrem Bestand deutlich zurückgehende Adventivpflanze.
- Lonicera caerulea* daß diese Pflanze „im Schliffenberg“ jemals vorgekommen sei, ist mehr als zweifelhaft. Es handelt sich wohl um *Lonicera nigra*.
- Phalaris canariensis* zu Hoffmanns Zeit bei Nürnberg angebaut.
- Pinus montana* am Hoffmannschen Standorte „in declivibus versus Hagenhausen“ erloschen; der Rückgang der Bergkiefer im bayerischen Keupergebiete fällt hauptsächlich der Forstbehörde zur Last. Von einer Samenverwechslung kann zu Hoffmanns Zeit keine Rede sein.
- Popula alba* Nur Jungermann, nicht Hoffmann erwähnt diese im Jura- und Keupergebiete nicht heimische Pflanze.
- Popula nigra* „in sepibus hortorum“ im Jura- und im größten Teile des Keupergebietes nicht heimisch.

- Portulaca oleracea* schon zu Hoffmanns Zeiten im Keupergebiete eingebürgert.
- Prunus insiticia* nur „in pagis.“
- Sambucus nigra leucocarpa* kennt Vollmann aus neuerer Zeit in Mittel- und Nordbayern nicht.
- Orchis pallens* „in pratis montosis circa Hengen“, ob noch?
- Phyllitis Scolopendrium* gehört zu jenen Farnen, deren Bestand durch Verpflanzung in Gärten ständig zurückgeht.
- Physalis Alkekengi* aus verschiedenen Gründen im Bestande zurückgehend.
- Trapa natans* dafür, daß die Wassernuß im 16. und 17. Jahrhundert in Bayern ein häufige Pflanze gewesen sei, fehlt bei den alten Schriftstellern jeglicher Beleg.
- Die Ausrottung erfolgte an den Orten, wo sie nachweisbar ist, wohl ausschließlich durch Menschenhand.
- Viscum album* Ein Teil der Standorte dieser Pflanze dürfte auf Anpflanzung zurückzuführen sein.
- Xanthium strumarium* Einen Fall des Vorkommens der Mistel auf Eiche in Bayern kennt Vollmann aus neuerer Zeit nicht.
- Potentilla aurea*
- B. Jngolstädter Liste.**
- vgl. das bei Jungermann Gesagte.
- Vaccaria pyramidata* daß diese Pflanze jemals bei Jngolstadt vorgekommen sei, wird niemand annehmen wollen. Welche Potentilla in Wahrheit in Betracht kommt, bleibt fraglich.
- Anacamptis, Orchrys Arachnites* der Bestand dieser Pflanze scheint im Rückgang begriffen.
- Pleurospermum austriacum* die beiden edelsten Orchideen des diesseitigen Bayern fand bereits Menzel. Sie kommen heute noch bei Jngolstadt vor.
- Linum perenne* auch diese heute noch bei Jngolstadt vorkommende Pflanze fand schon A. Menzel, ebenso *Linum viscosum*, welche Tatsache C. Bauhin eigens hervorhebt; ebenso *Centaurea rhenana*, was M. Hoffmann der Erwähnung wert findet.
- Ophioglossum vulgatum* und das Erlöschen dieser in Südbayern wohl einst weitverbreiteten Pflanze dürfte durch die fortschreitende Kultivierung von Ödländern bewirkt sein.
- Botrychium Lunaria* scheinen bei Jngolstadt heute nicht mehr zu existieren.
- Gladiolus paluster*
- Cypripedium Calceolus* diese durch ihre unglücklichen Bewurzelungsverhältnisse noch mehr als durch ihre Schönheit gefährdete Pflanze — vielleicht die meistgefährdete Pflanze unserer Flora überhaupt — kommt nach Vollmann bei Jngolstadt nicht mehr vor; nach glaubwürdiger Privatmitteilung ist sie jedoch wenigstens in der weiteren Umgebung dieser Stadt noch vorhanden. Sollte diese Mitteilung irrtümlich sein, so bedarf das Erlöschen der Pflanze keiner Erläuterung.
- Inula hirta* schon zu Menzels Zeit von den Landleuten auf den Jngolstädtischen Markt gebracht. Ob heute noch in der Umgebung ist mir nicht bekannt.
- Meum athamanticum* Von anderen starkverfolgten Pflanzen kommen heute wie ehedem bei Jngolstadt noch vor: *Aconitum Napellus*, *Iris sibirica*, *Scilla bifolia*, *Melittis*, *Helichrysum*.
- Cornus mas* scheint heute bei Jngolstadt nicht mehr vorzukommen. Wu de in neuerer Zeit nicht mehr beobachtet.
- wie Cordus verbürgt auch Menzel, daß dieser Strauch

*Populus alba*

im Donaugebiete heimisch ist; das Erlöschen desselben an manchen Orten wird erläutert durch Verpflanzung und Gewinnung des wertvollen Holzes.

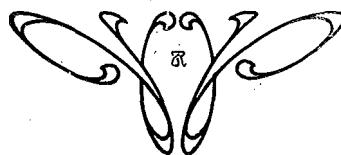
*Ribes nigrum*

schon durch Menzel wird verbürgt, daß dieser Baum im Donautale heimisch ist.

*Viscum album*

die heute noch bei Jingolstadt vorkommende Pflanze betrachtet bereits Menzel als spontan.

auch Menzel kennt Vorkommen der Mistel auf Eiche.



# ZOBODAT - [www.zobodat.at](http://www.zobodat.at)

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Berichte der Bayerischen Botanischen Gesellschaft zur Erforschung der Flora](#)

Jahr/Year: 1920

Band/Volume: [17](#)

Autor(en)/Author(s): Süssenguth A.

Artikel/Article: [Die Veränderung des Florenbildes von Bayern in historischer Zeit 18-58](#)