

Herbarium

Layout:
Baseline Co. Ltd
61A-63A Vo Van Tan Street
4. Etage
Distrikt 3, Ho Chi Minh City
Vietnam

© Parkstone Press International, New York, USA
© Confidential Concepts, worldwide, USA

ISBN: 978-1-78160-929-3

Weltweit alle Rechte vorbehalten.
Soweit nicht anders vermerkt, gehört das Copyright der Arbeiten den jeweiligen Photographen. Trotz intensiver Nachforschungen war es aber nicht in jedem Fall möglich, die Eigentumsrechte festzustellen. Gegebenenfalls bitten wir um Benachrichtigung.

Anmerkung des Herausgebers: Die gedruckte Tafel ist dem *Hortus Eystettensis* von Basilius Besler, erstmals publiziert in 1613, entnommen.

Herbarium

Liste der Abbildungen

Biographie

A

Abendländischer Lebensbaum

Acker-Ringelblume

Acker-Vergissmeinnicht

Akelei

Allermannsharnisch

Alpen-Goldregen

Alpen-Johannisbeere

Alpen-Leinkraut

Amerikanische Agave

Apenninen-Sonnenröschen

Aprikose

Artischockenkopf

Artischockenkopf

Artischockenkopf

Aubergine [Eierfrucht]

Aufgeblühte echte Rose von Jericho

Aufgerichteter Augentrost

Augentrost

Aurikel mit gelben Blüten

Aurikel mit roten Blüten

Aurikel mit weissen Blüten

Ausdauernde Lein

B

Ballonpflanze

Balsamapfel mit orangenen Früchten

[Balsamapfel mit roten Früchten](#)
[Basilikum](#)
[Basilikum](#)
[Basilikum](#)
[Basilikum mit kleinen Blättern](#)
[Bauern-Tabak \[Rundblatt-Tabak\]](#)
[Baumbasilikum](#)
[Bärenklau](#)
[Bärenklau](#)
[Berg-Hauswurz](#)
[Besenginster](#)
[Bitterorange](#)
[Blumenzwiebel und unterer Stängel eines](#)
[Türkenbund](#)
[Blütenkranz und lila geäderten Blütenblättern](#)
[Blütenstand eines Türkenbund](#)
[Bocks-Johanniskraut](#)
[Bohnenähnliches Jochblatt](#)
[Breitblättriger Thymian](#)
[Breitwegerich](#)
[Breitwegerich](#)
[Buschrose](#)
[Buschwindröschen](#)
[Buschwindröschen](#)
[Byzantinisches kleines Schneeglöckchen](#)

C

[Chalzedonische Lilie](#)
[Chalzedonische Lilie](#)
[Chili „Capela“](#)
[Chinesischer Apfel](#)
[Christusdorn](#)

D

[Dach-Hauswurz](#)

[Dach-Pippau](#)

[Deutscher Estragon](#)

[Deutscher Kranzenzian](#)

[Duftveilchen mit lila Blüten](#)

[Duftveilchen mit weissen Blüten](#)

[Dunkle Akelei](#)

[Dünnstängeliges Habichtskraut](#)

E

[Eberraute](#)

[Echte Aloe](#)

[Echte Mondraute](#)

[Echter Lavendel](#)

[Echter Seidelbast](#)

[Echter Thymian](#)

[Echte Schlüsselblume](#)

[Echtes Tausendgüldenkraut mit rosa Blüten](#)

[Echtes Tausendgüldenkraut mit weissen Blüten](#)

[Efeublättriges Alpenveilchen](#)

[Einführungstafel: Frühling](#)

[Einführungstafel: Herbst](#)

[Einführungstafel: Hortus Eystettensis](#)

[Einführungstafel: Porträt von Besler](#)

[Einführungstafel: Sommer](#)

[Einführungstafel: Winter](#)

[Eisenhutblättriger Hahnenfuß](#)

[Erbse](#)

[Erdbeere](#)

[Erdbeere mit weissen Früchten](#)
[Essig-Rose](#)
[Europäischer Jasmin](#)
[Europäischer Pfeifenstrauch](#)
[Europäischer Pfeifenstrauch mit einfachen Blüten](#)

F

[Feigenkaktus](#)
[Fetthenne](#)
[Feuer-Lilie](#)
[Feuer-Lilie mit Blumenzwiebel](#)
[Feuer-Lilie mit Blumenzwiebel](#)
[Fez-Kaktus](#)
[Flaschenkürbis](#)
[Frankfurter Rose](#)
[Frühe rote Tulpe mit weissen Rändern](#)
[Frühlings-Adonisröschen](#)
[Frühlings-Knotenblume](#)
[Frühlings-Knotenblume mit kleinen Blüten](#)
[Frühlings-Krokus](#)
[Frühlings-Krokus](#)
[Frühlings-Krokus](#)
[Frühlings-Kuhschelle](#)
[Frühlingslichtblume](#)
[Frühlings-Nabelnüsschen](#)

G

[Gamander](#)
[Garten-Anemone](#)
[Garten-Anemone](#)

Garten-Balsamine
Gartenhyazinthe
Gartenhyazinthe mit dunklen Blüten
Gartenkürbis
Gartenrittersporn mit blauen Blüten
Gartenrittersporn mit violetten Blüten
Gefleckter Aronstab mit Früchten
Geflecktes Johanniskraut
Geflecktes Lungenkraut
Gegenblättriges Milzkraut
Gelbe Bergnarzisse
Gelbe Günsel
Gelbe Hauhechel
Gelbe Narzisse
Gelber Hornmohn
Gelber Wau
Gelber wilder Krokus
Gelbes Sonnenröschen
Gelbe Teichmummel
Gelbe Tulpe mit rotem Schimmer
Gelbe Tulpe mit roten und grünen Streifen
Gelbe Wild-Tulpe
Gemeine Akelei
Gemeine Pfingstrose
Gemeiner Drachenwurz mit Blumenzwiebel und Stängelansatz
Gemeiner Goldregen
Gemeiner Stechapfel
Gemeine Schafgarbe mit rosa Blüten
Gemeine Schafgarbe mit weissen Blüten
Gemüse-Amarant

Gemüse-Artischocke
Gemüsespargel in Blüte und mit Früchten
Gesprenkelte Vexiernelke
Gewöhnliche Kuhschelle
Gewöhnliche Moosbeere
Gewöhnliche Pechnelke
Gewöhnlicher Feldrittersporn
Gewöhnlicher Fransenezian
Gewöhnlicher Judasbaum
Gewöhnlicher Pestwurz
Gewöhnlicher Rainfarn
Gewöhnlicher Reiherschnabel
Gewöhnlicher Schneeball
Gewöhnliche Traubenkirsche
Gewöhnliche Waldrebe
Goldener wilder Krokus
Goldlauch
Goldregen
Granatapfel
Granatapfel
Granatapfel in Blüte
Griechisches Basilikum
Große weiße Seerose
Großer Bocksbart
Großes Springkraut
Grüne Minze
Grüner Nieswurz
Grünliche Wild-Tulpe

H

[Haferwurzel](#)

[Hahnenfuss](#)

[Hahnenfuss mit doppelter Blüte](#)

[Hahnenfuss mit gesprenkelten Blüten](#)

[Hahnenfuss mit gezackten Blüten](#)

[Hahnenfuss mit weisser Blüte](#)

[Herbst-Goldbecher](#)

[Herbst-Sternhyazinthe](#)

[Herbstkrokus](#)

[Herbstzeitlose](#)

[\[Herlitze, Dürlitze, Gelber Hartriegel\]](#)

[Hohlknolliger Lerchensporn](#)

[Hohlknolliger Lerchensporn](#)

[Honigmelone](#)

[Huflattich](#)

[Hunds-Zahnlilie mit lila Blüten](#)

[Hunds-Zahnlilie mit weissen Blüten](#)

I

[Immergrün mit lila Blüten](#)

[Immergrün mit weissen Blüten](#)

[Indischer Stechapfel](#)

[Indisches Blumenrohr](#)

[Italienisches Leinkraut](#)

J

[Jasmin](#)

[Judenkirsche](#)

[Junge Triebe vom Gemüsespargel](#)

K

[Kaiserkrone](#)

[Kaktusfeigen](#)

[Kaktusfeigen](#)

[Kapstachelbeere](#)

[Kartoffel](#)

[Keulen-Bärlapp](#)

[Kirschpflaume](#)

[Klatschmohn](#)

[Kleinblütige Königskerze](#)

[Kleine Brunelle](#)

[Kleiner Alpen-Goldregen](#)

[Kleines Immergrün](#)

[Kleines Schneeglöckchen](#)

[Kleine Traubenhyazinthe](#)

[Kleine Traubenhyazinthe](#)

[Kletterrose](#)

[Knollen-Platterbse](#)

[Knolliger Hahnenfuß](#)

[Kreterzirmet](#)

[Kronen-Anemone](#)

L

[Lampionblume](#)

[Landnelke](#)

[Lavendel](#)

[Levkoje](#)

[Levkoje mit lila Blüten](#)

[Levkoje mit mehrfarbigen Blüten](#)

M

[Madonnen-Lilie](#)

[Madonnen-Lilie mit Blumenzwiebel und Stängel](#)

[Majoran](#)

[Mannsblut](#)

[Marien-Glockenblume](#)

[Marien-Glockenblume mit blauen Blüten](#)

[Maryland-Tabak](#)

[Mauer-Zimbelkraut](#)

[Mehlige Königskerze](#)

[Mehrblütige Herbstzeitlose](#)

[Mehrblütige Zeitlose](#)

[Mehrblütige Zeitlose](#)

[Mehrblütige Zeitlose mit gestreiften Blütenblättern](#)

[Milchstern](#)

[Milchstern mit langen Deckblättern](#)

[Milder Mauerpfeffer \[Milde Fetthenne\]](#)

[Mohrenhirse](#)

[Mohrenhirse](#)

[Montpellier-Zistrose](#)

[Morning Glory](#)

O

[Ohrlöffel-Leimkraut](#)

[Oleander](#)

[Oleander mit Früchten](#)

[Oleander mit weissen Blüten](#)

[Orange](#)

[Orangene Tomate](#)

[Osterglocke mit doppelten Blüten](#)

[Osterglocke mit gelben Blüten](#)

[Osterglocke mit weissen Blüten](#)

P

[Paprika](#)

[Paternosterbaum](#)

[Pepperoni mit aufgerichteten roten Früchten](#)

[Pepperoni mit aufgerichteten roten Früchten](#)

[Pepperoni mit hängenden gelben Früchten](#)

[Pepperoni mit hängenden gelben Früchten](#)

[Perilla](#)

[Persische Schachbrettblume mit Blumenzwiebel](#)

[Persische Schachbrettblume mit Blumenzwiebel](#)

[Perückenstrauch](#)

[Pflaumen-Iris](#)

[Pillen-Brennnessel](#)

[Pimpernuss \[Klappernuss\]](#)

[Portulak-Keilmelde](#)

[Purpur-Prunkwinde](#)

R

[Rainfarn](#)

[Rauhaariger Backenklee](#)

[Ringelblume](#)

[Ringelblume mit orangenen Blüten](#)

[Rosa Johannisbeere](#)

[Rosettendickblatt](#)

[Rosmarin](#)

[Rossminze](#)

[Rote Johannisbeere](#)

[Roter Dom](#)

[Rote Spornblume](#)

[Rot und goldfarbene Tulpe](#)

[Rundblättrige Glockenblume](#)

S

[Safran](#)

[Scharfer Mauerpfeffer \[Scharfe Fetthenne\]](#)

[Schlafmohn](#)

[Schlafmohn mit gefransten Blütenblättern](#)

[Schlafmohn mit gefransten Blütenblättern](#)

[Schneerose](#)

[Schuppenwurz](#)

[Schwarze Johannisbeere](#)

[Schweifblatt](#)
[Seealpen-Lilie](#)
[Sibirische Schwertlilie](#)
[Silber-Brandschopf](#)
[Silber-Brandschopf](#)
[Sommer-Knotenblume](#)
[Sonnenblume](#)
[Spanische Schwertlilie](#)
[Spanische Schwertlilie](#)
[Späte rote Tulpe](#)
[Späte weisse Tulpe](#)
[Speik-Lavendel mit blauen Blüten](#)
[Speik-Lavendel mit weissen Blüten](#)
[Spritzgurke](#)
[Stängellose Schlüsselblume](#)
[Stechender Mäusedorn](#)
[Stinkender Nieswurz](#)
[Stockrose mit dunkelvioletten Blüten](#)
[Stockrose mit rosa Blüten](#)
[Stockrose mit roten Blüten](#)
[Stockrose mit violetten Blüten](#)
[Stockrose mit weissen Blüten](#)
[Strand-Aster](#)
[Stranddistel](#)
[Studentenblume](#)
[Sumpfdotterblume](#)
[Süßkirsche](#)

T

[Taro](#)

[Thüringer Strauchpappel](#)

[Topfnelke](#)

[Trollblume \[Butterblume\]](#)

[Tulpe mit weiss lila gestreiften Blüten](#)

[Tulpe mit weiss und lila gestreiften Blütenblättern](#)

U

[Undeutlich gezahnter Herbst-Goldbecher](#)

V

[Vexiernelke](#)

[Vexiernelke mit violetten Blüten](#)

[Virginischer Tabak](#)

W

[Wald-Erdbeere](#)

[Wald-Vergissmeinnicht](#)

[Wassermelone](#)

[Wechselblättriges Milzkraut](#)

[Wiesen-Glockenblume](#)

[Weisse Johannisbeere](#)

[Weisse Narzisse](#)

[Weisse Tulpe mit rotem und gelbem Blütenkranz](#)

[Weißer Pestwurz](#)

[Weißer Seerose](#)

[Wiesen-Storchnabel](#)
[Wiesen-Storchnabel mit weissen Blüten](#)
[Wilder Jasmin](#)
[Wilder Krokus](#)
[Wildes Duftveilchen](#)
[Wildes Stiefmütterchen](#)
[Wildes Stiefmütterchen mit gelben Blüten](#)
[Wildes Stiefmütterchen mit lila Blüten](#)
[Wilde Topfnelke](#)
[Winterling](#)
[Wohlriechender Jasmin](#)
[Wolfsschwertel](#)
[Wunderbaum](#)
[Wunderblume mit gelben Blüten](#)
[Wunderblume mit rosa Blüten](#)

Z

[Zeitlose](#)
[Zitronatzitrone](#)
[Zusammengerollte echte Rose von Jericho](#)
[Zweiblättrige Schattenblume](#)
[Zweiblättriges Duftveilchen mit lila Blüten](#)
[\[Märzveilchen, Wohlriechendes Veilchen\]](#)
[Duftveilchen mit weissen Blüten \[Märzveilchen,](#)
[Wohlriechendes Veilchen\]](#)
[Zweiblättriges Immergrün](#)
[Zweig und Zapfen einer gemeinen Fichte](#)
[Zwerggoldregen](#)



Flos Solismaior.

Biographie

1561: Geburt von Basilius Besler am 13. Februar in Nürnberg als Sohn des Michael Besler.

1586: Besler heiratet Rosine Flock.

1596: Zweite Ehe mit Susanne Schmidt. Aus diesen zwei Verbindungen gehen 16 Kinder hervor.

1589-1629: Besler leitet die Apotheke *Zum Marienbild* in Nürnberg. Er legt hier ebenfalls einen botanischen Garten an und führt ein Naturalienkabinett.

1597: Der Bischof von Eichstätt beauftragt Besler auf der Willibaldsburg einen botanischen Garten zu gestalten. Er entwirft einen Garten von einem Hektar, der sich über acht Terrassen erstreckt. Hierbei greift er auf die Hilfe der Botaniker Charles de l'Écluse, Joachim Camerarius der Jüngere und Ludwig Jungermann zurück. Anschließend inventarisiert Besler die seltenen oder zu seiner Zeit wenig bekannten Pflanzen.

1607: Geburt seines Neffen Michel-Basile Besler.

In Icona affabrè effictam clariff. Pharmacopœi
 NORIMB. DN. BASILI BESLERI



BESLERUM glyptes BASILEION imaginè pulcrà,
 Quisques, o Hospes, reddidit, ecce, tibi.
 Nempe viri vultus dedit heic, atq; ora tueri:
 Cernere vis mentis dona sagacis? age,
 HERBARUM magnum hoc PLANTARUMq; Amphitheatron.
 Inspice, quas dotes AREATINUS habet.
 Divitiâsq; HORTUS: Paradiſon dixeris ipſum:
 Condidit immortale hoc BASILEIUS OPUS.

GEORG. REMUS, P. & J. C.

Einführungstafel: Porträt von Besler

1613: Besler veröffentlicht *Hortus Eystettensis* in Eichstätt und Nürnberg. Das Werk enthält 1084 nach Jahreszeiten geordnete Pflanzenarten und 367 Gravuren von Wolfgang Kilian. Das in schwarz weiß gedruckte Herbarium wurde im nachhinein von Künstlern koloriert, die von den gutsituierten Käufern engagiert wurden.

1616: Veröffentlichung der Tafeln, die einzigartigen „Produkte“ der Natur reproduzieren, die Besler in seinem Kabinett gesammelt hatte.

1627: Hieronymus Besler, Basilius' Bruder, lässt eine neue, weniger luxuriöse Ausgabe vom *Hortus Eystettensis* mit 96 Tafeln drucken.

1629: Basilius Besler stirbt am 13. März 1629 in Nürnberg.

1646-1648: Michel-Basile Besler veröffentlicht die als Hommage und Vervollständigungsband zu *Hortus Eystettensis* gedachte *Mantissa ad Viretum stirpium Eystettense*.



Ein Herbarium (oder *Hortus Siccus*; dt. „trockener Garten“) ist eine Sammlung getrockneter und konservierter Pflanzen, die das Ziel verfolgt, ihre Merkmale möglichst genau zu illustrieren. Da ein und dieselbe Pflanze in Abhängigkeit vom Klima, der Bodenbeschaffenheit, ihrem Standort,



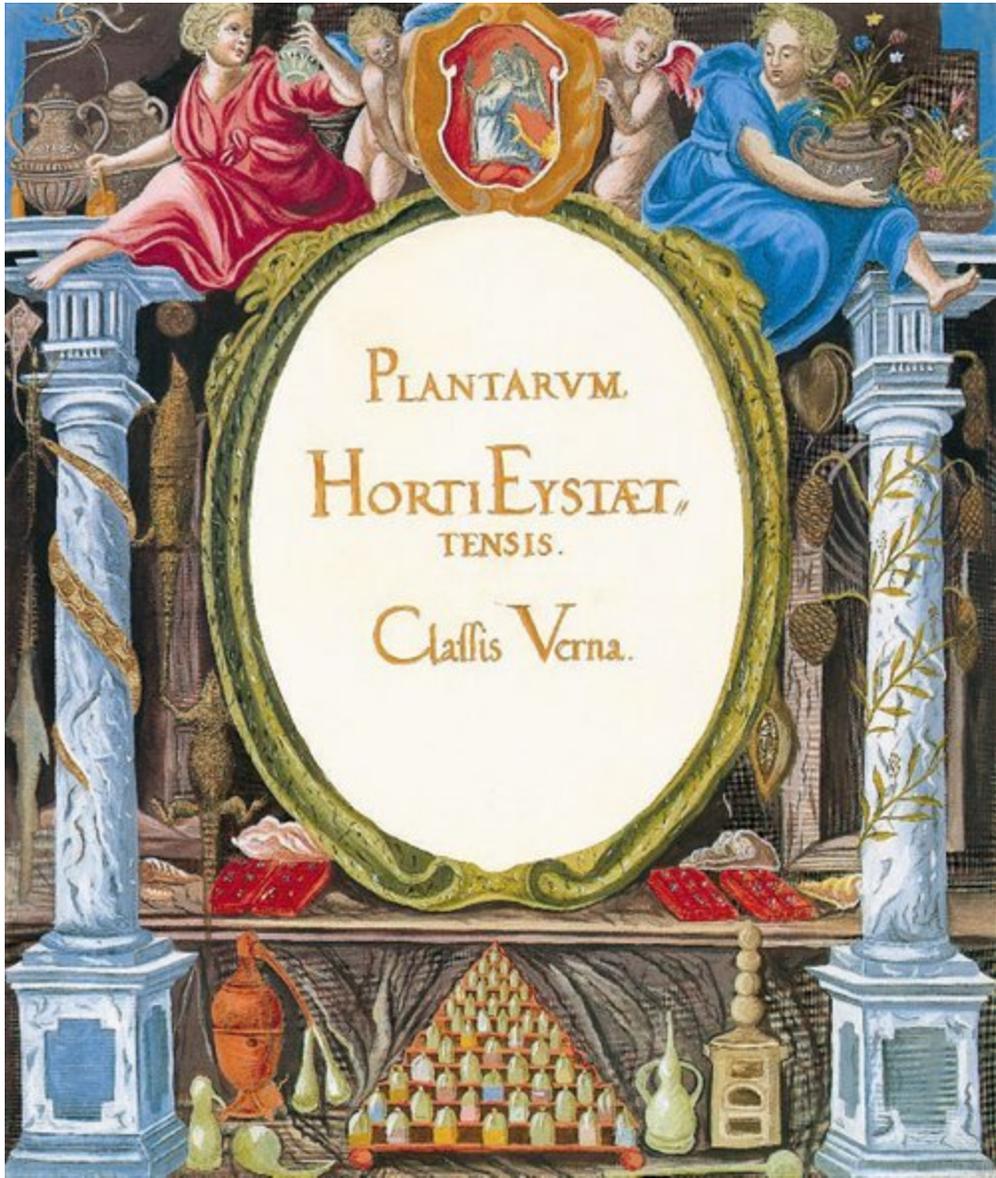
Einführungstafel: Hortus
Eystettensis



den Lichtverhältnissen und weiteren Umwelteinflüssen recht unterschiedliche Erscheinungsformen annehmen kann, kann die Flora unterschiedlicher Regionen nur durch die Sammlung und den Vergleich zahlreicher Exemplare jeder Spezies zufrieden stellend repräsentiert werden.



PLANTARUM HORTI EYSTÆT
TENSIS
Claffis Verna
Einführungstafel: Frühling





Selbst die besten botanischen Gärten können nur einen sehr schmalen Ausschnitt der Flora einer gegebenen Region oder einer großen Pflanzengruppe zur Schau stellen. Aus diesem Grund stellt ein gutes Herbarium einen unverzichtbaren Bestandteil einer jeden botanischen Einrichtung dar.



I. *Ruscus aculeatus*
Stechender Mäusedorn
[Dornmyrte, Stechmyrte]
Mäusedorngewächse

II. *Philadelphus coronarius*
Europäischer Pfeifenstrauch
[Falscher Jasmin oder
Bauernjasmin]
Hortensiengewächse



III. *Philadelphus coronarius*
Europäischer Pfeifenstrauch mit
einfachen Blüten
[Falscher Jasmin oder
Bauernjasmin]
Hortensiengewächse