

NIKOLAUS JOSEPH FREIHERR VON JACQUIN 20

Der „österreichische Linné“ und Initiator erfolgreicher österreichischer Forschungsreisen

Geboren am 16. Februar 1727 zu Leyden (Holland), starb 90 Jahre alt am 26. Oktober 1817 in Wien als einer der weltberühmten „Wahlösterreicher“. Jacquins universeller Geist, seine tonangebende Stellung in der Wiener Gesellschaft und sein Ansehen als berühmter Gelehrter haben Österreichs wissenschaftlichen Weltruf maßgeblich beeinflußt.

Nikolaus v. Jacquin, der 1752 als Arzt in Wien wirkte, fand durch die Gunst G. van Swietens frühzeitig besondere Beachtung am österreichischen Hof, so daß er von Kaiser Franz I. im Jahre 1755 den Auftrag erhielt, Pflanzen und Tiere für das Hofnaturalienkabinett und die kaiserlichen Gärten zu sammeln. Während seiner Reise in den Jahren 1755—1759 sammelte Jacquin ein für die damalige Zeit einzigartiges Pflanzenmaterial für österreichische Museen und Gärten, das die Bewunderung der ganzen Welt erregte. Etappen dieser Forschungsfahrten waren: Martinique, Guadelupe, Curaçao, Jamaica, Kuba und Inseln der Kleinen Antillen, aber auch Gebiete von Venezuela und Kolumbien. Unter dem gesammelten Material befand sich eine derartige Fülle neuer oder bis dahin nur wenig bekannter Pflanzenformen, daß unter Jacquins Leitung und Kontrolle eine stattliche Anzahl bewundernswerter handgemalter Tafelwerke entstehen konnte. Das historische größte Verdienst Jacquins liegt aber nicht nur in seiner vorbildlichen Tätigkeit als Pflanzensammler, sondern auch darin, daß er eine Anzahl begabter Schüler als Forschungsreisende heranzog und auf Grund seiner maßgeblichen Empfehlungen spätere österreichische Forschungsreisen wesentlich erleichterte. Selbst in jenen Ländern, in denen Forschungsreisende andere Völker schon früher wichtige Vorarbeit geleistet hatten, haben wesentlich auf Grund von Jacquins Erfahrungen und Ratschlägen österreichische Reisende und Sammler ihre achtbaren Vorgänger an Erfolgen übertreffen können. Nicht minder wichtig sind Jacquins organisatorische Leistungen als Begründer des Wiener Botanischen Gartens, seine Verdienste im Ausbau des Gartens von Schönbrunn und seine Rolle als Begründer der Wiener Botanikerschule. Sein großzügiges Forschungsprogramm für eine Expedition nach Ostafrika und Indien ist jedoch nie zur Durchführung gekommen.

Born Febr. 16th, 1727, at Leyden (Holland) — died Oct. 26th, 1817, at the age of 90, in Vienna, as one of those famous "Austrians" who had adopted that country. His universal outlook, his influential position in Viennese society, and his prestige as a famous scholar greatly contributed to the world-wide reputation of Austrian science.

Nikolaus v. Jacquin, who practised as a doctor in Vienna in 1752, soon received special attention at the Austrian Court owing to the favour of G. van Swietens. So in 1755 he was given the order by Emperor Franz I. to collect plants and animals for the "Hofnaturalienkabinett" (Imperial collection of natural history) and the Imperial Gardens. In the years 1755—59 Jacquin collected on his travels for Austrian museums and gardens plant material which was quite unparalleled at that time and aroused the admiration of all the world. The various stages of his explorations were: Martinique, Guadeloupe,



Nikolaus Joseph Freiherr von Jacquin

Aus: Franz Gräffer: Porträten-Galerie berühmter Aerzte und Naturforscher des österreichischen Kaiserthums, Wien 1837/38



Gorteria spinosa
nach N. J. Frh. v. Jacquin

Gorteria Spinosa (as depicted by N. J. Frh. v. Jacquin)

Gorteria spinosa d'après N. J. Frh. v. Jacquin

Curaçao, Jamaica, Cuba, and the islands of the Lesser Antilles, as well as areas of Venezuela and Colombia. The collected material included such an abundance of new or until then little known plants, that under the direction and supervision of Jacquin an impressive number of admirable hand-painted picture plates could be produced. Jacquin's greatest historical achievement is, however, not only to be found in his exemplary activities as a collector of plants, but also in the fact, that he trained a number of gifted pupils to be explorers, and considerably facilitated subsequent Austrian explorations by means of weighty recommendations. Largely owing to Jacquin's experience and advice, Austrian travellers and collectors were able to surpass the successes of their reputable precursors even in those countries, in which explorers of other nations had already done much preliminary work. Jacquin's feats of organization in founding the Vienna Botanical Garden, and his achievements in extending the Schönbrunn Gardens, and his part as founder of the Vienna School of Botany are of hardly less importance. His bold research programme for an expedition to East Africa and India was however never realized.

Né le 16 février 1727 à Leyden (Hollande), il mourut à l'âge de 90 ans le 26 octobre 1817 à Vienne, comme l'un de ces nombreux autrichiens de réputation mondiale venus de l'étranger. L'esprit universel de Jacquin, sa position au premier rang de la société viennoise et ses qualités reconnues de grand savant, ont influencé remarquablement la réputation scientifique de l'Autriche dans le monde entier.

Nikolaus von Jacquin, qui travailla en 1752 comme médecin à Vienne, jouissait d'une estime toute particulière à la Cour autrichienne, grâce à la protection de G. van Swieten, si bien que l'empereur François Ier lui donna en 1755 l'ordre de collectionner des plantes et des animaux pour le Hofnaturalienkabinett et les jardins impériaux. Au cours des voyages qu'il entreprit de 1755 à 1759, Jacquin rassembla pour les musées et les jardins une collection admirée dans le monde entier, de plantes uniques pour cette époque. Les étapes de ses voyages d'exploration furent: la Martinique, la Guadeloupe, Curaçao, Jamaïque, Cuba, les Petites Antilles, les territoires du Venezuela et de la Colombie. Dans cette collection il y avait un nombre de plantes presque inconnues tel que Jacquin fit réaliser une quantité importante de tableaux botaniques peints à la main. Les mérites de Jacquin n'existent cependant non seulement dans son activité de botaniste, mais encore dans le fait qu'il instruisit un grand nombre de ses meilleurs élèves pour en faire des explorateurs, et qu'il facilita, grâce à ses recommandations efficaces, et dans une très large mesure, les voyages d'exploration autrichiens de son temps. Dans les pays où des explorateurs avaient déjà réalisé des travaux préparatoires importants, les explorateurs et savants autrichiens ont pu, grâce aux expériences et aux conseils de Jacquin, parvenir à des résultats dépassant ceux de leurs grands prédécesseurs. Jacquin réalisa également, en organisateur parfait, la fondation du jardin botanique de Vienne; il réussit à acquérir de grands mérites, également en agrandissant le Jardin de Schönbrunn et en créant l'école botanique de Vienne. Son programme d'exploration très important, élaboré en vue d'une expédition aux Indes et en Afrique Orientale, n'a cependant jamais pu être réalisé.