

WIKIPEDIA

# Augustin-Pyrame de Candolle

---

**Augustin-Pyrame de Candolle**, auch **Augustin-Pyramus de Candolle** (\* 4. Februar 1778 in Genf; † 9. September 1841 ebenda) war ein Schweizer Botaniker und Naturwissenschaftler. Sein offizielles botanisches Autorenkürzel lautet „DC.“



Augustin Pyrame de Candolle

## Inhaltsverzeichnis

**Leben und Wirken**

**Ehrungen**

**Schriften (Auswahl)**

**Weblinks**

**Einzelnachweise**

## Leben und Wirken

Augustin-Pyrame de Candolle war der Sohn von Augustin de Candolle, einem Bankier und Magistraten, und von Louise-Eléonore Brière. Er absolvierte zunächst ein Studium der Medizin in Paris, das er 1804 abschloss. Danach studierte er Biologie bei Georges Cuvier und Jean-Baptiste de Lamarck und führte Arbeiten für diese aus. 1807 gehörte er zu den neun Gründungsmitgliedern der *Société d’Arcueil*. 1808 übernahm er einen Lehrstuhl für Botanik an der Naturwissenschaftlichen Fakultät in Montpellier, wo er auch den Botanischen Garten leitete. In Montpellier lernte er den mexikanischen Botaniker José Mariano Mociño kennen, der ihm die Aufzeichnungen und Proben aus seiner botanischen Expedition mit Martín Sessé y Lacasta überließ. 1816 kehrte Candolle nach Genf zurück, wo er bis 1834 einen Lehrstuhl für Botanik und Zoologie an der Universität Genf hatte. Er gründete 1817 den Jardin botanique de Genève als ersten botanischen Garten in Genf, auf dem Gelände des *Parc des Bastions*. Er war von 1830 bis 1832 Rektor der Universität Genf. Er war von 1816 bis 1841 Mitglied des Genfer Kantonsparlaments.

Zu den Zeitgenossen, die ihn stark beeinflussten, zählen Alexander von Humboldt, Georg Ludwig Koeler, Jean-Baptiste de Lamarck und Georges Cuvier. Zu seinen Veröffentlichungen gehören die *Historia Plantarum Succulentarum* (*Histoire des plantes grasses*, 1799 bis 1803) und *Théorie élémentaire de la botanique* (1813), in der er ein neues Klassifikationssystem für Pflanzen vorstellte. Er zählt zu den bedeutendsten Botanikern seines Jahrhunderts und hat unter anderem die Adventivfloristik wesentlich beeinflusst. Seine Werke *Prodromus systematis naturalis regni vegetabilis*. (1824–1841) und *Monographie des Astragales*. (1802) dienen Benjamin Daydon Jackson als Grundlagenwerke für die Erstellung des Index Kewensis.<sup>[1]</sup>

Am 18. Juli 1807 erklimm Candolle zusammen mit seinem einheimischen Führer Simon Faure als erster den Pic de Montcalm in den Pyrenäen.

1802 heiratete er Anne-Françoise Torras (1782–1854).<sup>[2]</sup> Das Paar hatte drei Kinder: Amella Louise (1803–1804), Alphonse Louis Pierre Pyrame, der ebenfalls Botaniker wurde und 1835 seinen Lehrstuhl übernahm, und Benjamin Charles François (1812–1825).

## Ehrungen

1810 wurde er als korrespondierendes Mitglied in die Académie des sciences aufgenommen; seit 1841 war er *associé étranger* der Akademie.<sup>[3]</sup> Im Jahr 1818 wurde er zum Mitglied der Gelehrtenakademie Leopoldina, 1820 zum auswärtigen Mitglied der Bayerischen Akademie der Wissenschaften<sup>[4]</sup> und 1827 zum korrespondierenden Mitglied der Preußischen Akademie der Wissenschaften<sup>[5]</sup> gewählt. Seit 1826 war er korrespondierendes und seit 1835 Ehrenmitglied der Russischen Akademie der Wissenschaften in Sankt Petersburg.<sup>[6]</sup> Die Royal Society, deren auswärtiges Mitglied er seit 1822 war,<sup>[7]</sup> zeichnete ihn 1833 mit der Royal Medal aus. 1823 wurde er zum Fellow der Royal Society of Edinburgh gewählt.<sup>[8]</sup>



Wohnhaus von Augustin-Pyrame de Candolle in Genf

Nach ihm wurden die Gattungen *Candollea* MIRB. aus der Familie der Tüpfelfarngewächse (Polypodiaceae), *Candolleodendron* R.S.COWAN aus der Familie der Hülsenfrüchtler (Fabaceae), *Candollina* TIEGH. aus der Familie der Riemenblumengewächse (Loranthaceae) und *Decandolia* BASTARD aus der Familie der Süßgräser (Poaceae) benannt.<sup>[9]</sup>

## Schriften (Auswahl)

- *Histoire des plantes grasses* (1799–1803, dt. Teilübersetzung 1981)
- *Monographie des Astragales* (1802)
- *Essai sur les propriétés médicinales des plantes comparées avec leurs formes extérieures et leur classification naturelle* (Habilitationsschrift, 1804, deutsche Übersetzung der 2. Auflage 1818).
- Mitarbeit bei der Überarbeitung der „Flore française“ von Lamarck (1300 Arten hinzufügte, 1805),
- *Catalogus Plantarum Horti Botanici Monspeliensis*. 1813 online (<http://books.google.de/books?id=XvUTAAAAQAAJ>)
- *Théorie élémentaire de la botanique* (1813, dt. Übersetzung 1814–1815)
- *Essai élémentaire de géographie botanique* (1820)
- *Prodromus systematis naturalis regni vegetabilis* (ersten 7 Bände, 1824–1841), Online (<http://www.botanicus.org/page/153945>)
- *Revue de la Famille des Cactées*. In: *Memoires du Museum d'Histoire Naturelle*. Band 17, 1828, S. 1–119, 21 Tafeln, online (<http://biodiversitylibrary.org/page/26229068>).
- *Mémoire sur quelques espèces de cactées, nouvelles ou peu connues*. Treuttel & Würtz, Paris 1834, online (<http://books.google.de/books?id=wUEAAAAQAAJ>).

## Weblinks

**Commons: Augustin Pyramus de Candolle** ([https://commons.wikimedia.org/wiki/Category:Augustin\\_Pyramus\\_de\\_Candolle?uselang=de](https://commons.wikimedia.org/wiki/Category:Augustin_Pyramus_de_Candolle?uselang=de)) – Sammlung von Bildern, Videos und Audiodateien

- Publikationen von und über Augustin-Pyrame de Candolle ([http://libraries.admin.ch/cgi-bin/gw/chameleon?&inst=consortium&submitheform=Search&usersrch=1&beginsrch=1&elementcount=3&function=INITREQ&search=KEYWORD&rootsearch=KEYWORD&pos=1&t1=augustin\\*+candolle\\*&u1=1035&op1=AND&t2=&u2=1035&op2=AND&t3=&u3=1035&host=biblio.admin.ch%2B3601%2BDEFAULT&patronhost=biblio.admin.ch%203601%20DEFAULT&skin=helveticat&lng=de](http://libraries.admin.ch/cgi-bin/gw/chameleon?&inst=consortium&submitheform=Search&usersrch=1&beginsrch=1&elementcount=3&function=INITREQ&search=KEYWORD&rootsearch=KEYWORD&pos=1&t1=augustin*+candolle*&u1=1035&op1=AND&t2=&u2=1035&op2=AND&t3=&u3=1035&host=biblio.admin.ch%2B3601%2BDEFAULT&patronhost=biblio.admin.ch%203601%20DEFAULT&skin=helveticat&lng=de)) im Online-Katalog Helveticat der Schweizerischen Nationalbibliothek
- Literatur von und über Augustin-Pyrame de Candolle (<https://portal.dnb.de/opac.htm?method=simpleSearch&query=116442921>) im Katalog der Deutschen Nationalbibliothek
- Autoreintrag und Liste der beschriebenen Pflanzennamen (<https://www.ipni.org/?q=author%20std%3ADC.>) für Augustin-Pyrame de Candolle beim IPNI
- René Sigrist: *Augustin-Pyramus de Candolle*. (<https://hls-dhs-dss.ch/de/articles/015882>) In: *Historisches Lexikon der Schweiz*.
- Onlineversion von *Histoire des plantes grasses* (<http://www.illustratedgarden.org/mobot/rarebooks/title.asp?relation=SB438C361799V1>)
- [www.botanicus.org](http://www.botanicus.org) (<http://www.botanicus.org/Creator.aspx?CreatorId=13>) Onlineversion von 2 bis 3 Werken
- [gallica.bnf.fr](http://gallica.bnf.fr) (<http://gallica.bnf.fr/>) Onlineversion von allen Werken
- Werke von und über Augustin-Pyrame de Candolle (<https://www.deutsche-digitale-bibliothek.de/person/gnd/116442921>) in der Deutschen Digitalen Bibliothek

## Einzelnachweise

- Benjamin Dayton Jackson: *The new 'Index of Plant-Names'*. In: The Botanical Journal - British and Foreign. Vol. XXV. West, Newman & Co., London 1887, S. 66–71
- Romuald Szramkiewicz: *Les régents et censeurs de la Banque de France nommés sous le Consulat et l'Empire*. Librairie Droz, 1974, ISBN 2600033734, S. 226.
- Verzeichnis der Mitglieder seit 1666: Buchstabe C*. (<https://www.academie-sciences.fr/fr/Liste-des-membres-depuis-la-creation-de-l-Academie-des-sciences/les-membres-du-passe-dont-le-nom-commence-par-c.html>) Académie des sciences, abgerufen am 24. Oktober 2019 (französisch).
- Mitgliedseintrag von *Augustin Pyramus de Candolle* ([https://badw.de/data/footer-navigation/personentreffer.html?tx\\_badwdb\\_badwperson%5Bper\\_id%5D=450&tx\\_badwdb\\_badwperson%5BpartialType%5D=BADWPersonDetailsPartial&tx\\_badwdb\\_badwperson%5BmemberType%5D=&tx\\_badwdb\\_badwperson%5Baction%5D=show&tx\\_badwdb\\_badwperson%5Bcontroller%5D=BADWPerson](https://badw.de/data/footer-navigation/personentreffer.html?tx_badwdb_badwperson%5Bper_id%5D=450&tx_badwdb_badwperson%5BpartialType%5D=BADWPersonDetailsPartial&tx_badwdb_badwperson%5BmemberType%5D=&tx_badwdb_badwperson%5Baction%5D=show&tx_badwdb_badwperson%5Bcontroller%5D=BADWPerson)) bei der Bayerischen Akademie der Wissenschaften, abgerufen am 26. Januar 2017.
- Mitglieder der Vorgängerakademien*. ([http://www.bbaw.de/die-akademie/akademiegeschichte/mitglieder-historisch/alphabetische-sortierung?altmitglied\\_id=416&letter=C](http://www.bbaw.de/die-akademie/akademiegeschichte/mitglieder-historisch/alphabetische-sortierung?altmitglied_id=416&letter=C)) Augustin Pyramus de Candolle. Berlin-Brandenburgische Akademie der Wissenschaften, abgerufen am 4. März 2015.
- Ausländische Mitglieder der Russischen Akademie der Wissenschaften seit 1724*. ([http://www.ras.ru/win/db/show\\_per.asp?P=.id-50311.in-ru](http://www.ras.ru/win/db/show_per.asp?P=.id-50311.in-ru)) Augustin-Pyrame de Candolle. Russische Akademie der Wissenschaften, abgerufen am 25. August 2015 (russisch).
- Eintrag zu *Candolle, Augustin Pyramus de (1778 - 1841)* (<https://collections.royalsociety.org/Dserve.exe?dsqIni=Dserve.ini&dsqApp=Archive&dsqDb=Persons&dsqSearch=Code=%2>

7NA6532%27&dsqCmd=Show.tcl) im Archiv der *Royal Society*, London

8. *Fellows Directory. Biographical Index: Former RSE Fellows 1783–2002*. ([http://www.rse.org.uk/wp-content/uploads/2016/11/all\\_fellows.pdf](http://www.rse.org.uk/wp-content/uploads/2016/11/all_fellows.pdf)) Royal Society of Edinburgh, abgerufen am 16. Oktober 2019.
9. Lotte Burkhardt: *Verzeichnis eponymischer Pflanzennamen*. Erweiterte Edition. Botanic Garden and Botanical Museum Berlin, Freie Universität Berlin Berlin 2018. [1] (<https://www.bgbm.org/de/other-publications/verzeichnis-eponymischer-pflanzennamen-erweiterte-edition>)

---

Abgerufen von „[https://de.wikipedia.org/w/index.php?title=Augustin-Pyrame\\_de\\_Candolle&oldid=194271237](https://de.wikipedia.org/w/index.php?title=Augustin-Pyrame_de_Candolle&oldid=194271237)“

---

**Diese Seite wurde zuletzt am 22. November 2019 um 10:45 Uhr bearbeitet.**

Der Text ist unter der Lizenz „Creative Commons Attribution/Share Alike“ verfügbar; Informationen zu den Urhebern und zum Lizenzstatus eingebundener Mediendateien (etwa Bilder oder Videos) können im Regelfall durch Anklicken dieser abgerufen werden. Möglicherweise unterliegen die Inhalte jeweils zusätzlichen Bedingungen. Durch die Nutzung dieser Website erklären Sie sich mit den [Nutzungsbedingungen](#) und der [Datenschutzrichtlinie](#) einverstanden.

Wikipedia® ist eine eingetragene Marke der Wikimedia Foundation Inc.