

博物家族-3: 法国(古)植物学家 Wilhelm Philippe Schimper (1808--1880)

古植物学的故事 492 期[总第 493 期]

Story of Paleobotany Series (No.492) [The 493rd issue in total]

The Epic of Palaeobotany-492

《法国古植物学之伞》Umbrella of French Palaeobotany

French botanist and palaeobotanist Wilhelm Philippe Schimper (1808--1880)

法国植物学家和古植物学家 Wilhelm Philippe Schimper (1808--1880)

<http://blog.sciencenet.cn/blog-225931-1002764.html>

2016-9-13 21:12

♫ 1 Schimper 博物家族

在 19 世纪德国和法国有一个很著名的“Schimper 博物家族”。Karl Friedrich Schimper (1803—1867) 和 Georg Heinrich Wilhelm Schimper (1804--1878) 兄弟俩都是博物学家。他们的堂弟 Wilhelm Philippe Schimper (1808--1880) 也是博物学家。Wilhelm Philippe Schimper 的儿子 Andreas Franz Wilhelm Schimper (1856--1901) 是植物地理学家。Karl Friedrich Schimper、Wilhelm Philippe Schimper 和 Andreas Franz Wilhelm Schimper 分别于 1835 年、1862 年和 1892 年当选为德国科学院院士 (German Academy of Sciences--Leopoldina)。本期《法国古植物学之伞》聚焦植物学家和古植物学家 Wilhelm Philippe Schimper 院士。

♫ 2 法国植物学家和古植物学家 Wilhelm Philippe Schimper (1808--1880)

1808 年初，Wilhelm Philippe Schimper 出生于法国东北部的 Dossenheim (Alsace, France)。父亲 Franz Schimper 是一名牧师。

1826 年，Wilhelm Philippe Schimper 开始就读于法国东部的 Strasbourg 大学(Strasbourg University)[注：Strasbourg 地处法国和德国的交界处，位于莱茵河畔]。为了顺从父亲的旨意，Wilhelm Philippe Schimper 在大学期间学习了神学等科目。不过，他对自然科学拥有浓厚的兴趣。

Fig.1. A bust of French botanist and palaeobotanist Wilhelm Philippe Schimper (1808--1880)
Photo credit: Buste de Guillaume Philippe (Wilhelm Philipp) Schimper exposé au Musée
d'histoire naturelle de Strasbourg by Denis Helfer
https://fr.wikipedia.org/wiki/Guillaume_Philippe_Schimper

1833 年，Wilhelm Philippe Schimper 以博物学家之助理(assistant naturalist)的身份开始终生供职于 Strasbourg 自然历史博物馆的地质部(Natural History Museum Strasbourg Natural History Museum)。1839 年，Wilhelm Philippe Schimper 成为该馆负责人，直到他 1880 年去世。其间，他于 1862—1879 年还担任过 Strasbourg 大学地质学、矿物学和植物学掌门人(Chair or Professorship of Geology, Mineralogy and Botany at the University of Strasbourg)。

Wilhelm Philippe Schimper 的学术贡献主要有两大方面。1836—1855 年，他与德国的苔藓植物学家 Philipp Bruch (1781--1847) 和 Wilhelm Theodor Gümbel (1812--1858) 合作，共同出版了史诗般的著作—6 卷《欧洲苔藓植物志》(The epic works of six-volume *Bryologia europaea*)，附有 654 个图版。

在古植物学研究领域，Wilhelm Philippe Schimper 于 1844 年与 Antoine Mougeot (1815--1889) 合作研究了法国东部 Vosges 地区三叠纪植物化石，发表了一部专著：

Monographie des plantes fossiles du grès bigarré de la chaîne des Vosges

Schimper, Wilhelm-Philippe, 1808-1880.

Leipzig : G. Engelmann, 1844.

1869—1874 年，Wilhelm Philippe Schimper 从系统植物学角度对化石植物的研究成果进行了总结，编纂了 3 本著作，计有 2600 页—

Traité de palaeontologie végétale ou la flore du monde primitif dans ses rapports avec les formations géologiques et la flore du monde actuel. 3 vols. and atlas (Paris, 1869–1874)

非常有趣的是，Wilhelm Philippe Schimper 的妻子 Adèle Besson (c.1825--??) 和儿子 Andreas Franz Wilhelm Schimper (1856--1901) 也都是植物学家。

Brief chronology of French botanist and palaeobotanist Wilhelm Philippe Schimper (1808--1880)

--1808: Born in Dossenheim, Alsace, France on 12 January 1808 [Father: Lutheran pastor--Franz Schimper];

--1826-1833: Studied philosophy, mathematics and theology at Strasbourg University; received a bachelor's degree in theology in 1833;

--1833: Worked as an assistant naturalist in the geological section of the Strasbourg Natural History Museum;

--1836-1855: Collaborated with German botanists Philipp Bruch (1781--1847) and Wilhelm Theodor Gümbel (1812--1858) and completed the epic works of six-volume *Bryologia europaea* with 654 plates;

--1839—1880: Served as the curator of geology and paleontology; director of the Strasbourg Natural History Museum
--1844: Collaborated with Antoine Mougeot (1815--1889) and worked on the Triassic floras of the Vosges in Eastern France;
--1845: Received a degree in natural sciences;
--1848: Obtained a doctorate [*Recherches anatomiques sur les mousses*]
--1849: Married Adèle Besson (botanist);
--1856: Andreas Franz Wilhelm Schimper (1856--1901) was born in Strasbourg, France;
--1862: Elected to the German Academy of Sciences—Leopoldina;
--1862—1879: Held the Chair or Professorship of Geology, Mineralogy and Botany at the University of Strasbourg;
--1869—1874: Made great compilation of systematic palaeobotany with a total of 2,600 pages in 3 volumes;
--1880: Died in Strasbourg, France on 20 March, 1880.

Qigao Sun (孙启高):

博物家族-3: 法国(古)植物学家 Wilhelm Philippe Schimper (1808--1880)

古植物学的故事 492 期[总第 493 期]

Story of Paleobotany Series (No.492) [The 493rd issue in total]

The Epic of Palaeobotany-492

《法国古植物学之伞》Umbrella of French Palaeobotany

French botanist and palaeobotanist Wilhelm Philippe Schimper (1808--1880)

法国植物学家和古植物学家 Wilhelm Philippe Schimper (1808--1880)

September 11, 2016

相关阅读:

博物家族-1: 德国探险家 Georg Wilhelm Schimper (1804--1878)

古植物学的故事 490 期[总第 491 期]

Story of Paleobotany Series (No.490) [The 491st issue in total]

The Epic of Palaeobotany-490

《德国古植物学之伞》Umbrella of German Palaeobotany (18)

German naturalist Georg Wilhelm Schimper (1804--1878)
德国博物学家 Georg Wilhelm Schimper (1804--1878)
非洲植物学和古植物学（专栏）[African Botany & Palaeobotany]

<http://blog.sciencenet.cn/blog-225931-1001982.html>

2016-9-10 03:39

博物家族-2: 德国博物学家 Karl Friedrich Schimper (1803—1867)

古植物学的故事 491 期[总第 492 期]
Story of Paleobotany Series (No.491) [The 492nd issue in total]
The Epic of Palaeobotany-491

《德国古植物学之伞》Umbrella of German Palaeobotany (19)
German naturalist Karl Friedrich Schimper (1803—1867)
德国博物学家 Karl Friedrich Schimper (1803—1867)

<http://blog.sciencenet.cn/blog-225931-1002756.html>

2016-9-13 20:44

Strasbourg, northeastern France
<https://en.wikipedia.org/wiki/Strasbourg>

French botanist and palaeobotanist Wilhelm Philippe Schimper (1808--1880)
https://fr.wikipedia.org/wiki/Guillaume_Philippe_Schimper
https://en.wikipedia.org/wiki/Wilhelm_Philippe_Schimper
https://de.wikipedia.org/wiki/Wilhelm_Philipp_Schimper
<http://www.encyclopedia.com/doc/1G2-2830903875.html>

Philipp Bruch (1781--1847), a German pharmacist and Bryologist

https://en.wikipedia.org/wiki/Philipp_Bruch

https://de.wikipedia.org/wiki/Philipp_Bruch

Wilhelm Theodor Gumbel (1812--1858), a German bryologist

https://de.wikipedia.org/wiki/Wilhelm_Theodor_Gümbe

https://en.wikipedia.org/wiki/Wilhelm_Theodor_G%C3%BCmbel

German naturalist Karl Friedrich Schimper (1803—1867)
https://en.wikipedia.org/wiki/Karl_Friedrich_Schimper

https://de.wikipedia.org/wiki/Karl_Friedrich_Schimper

German naturalist Georg Wilhelm Schimper (1804--1878)

https://en.wikipedia.org/wiki/Georg_Wilhelm_Schimper

https://de.wikipedia.org/wiki/Wilhelm_Schimper

<http://exist.ghil.ac.uk:8079/Schimper/biography.html>

Andreas Franz Wilhelm Schimper (1856--1901)

https://en.wikipedia.org/wiki/Andreas_Franz_Wilhelm_Schimper

《德国古植物学之伞》 Umbrella of German Palaeobotany (1)

古植物学的故事（46）：德国古植物学与古孢粉学发展史上的主要代表人物

Story of Palaeobotany Series (No.46): Renowned scientists in the history of palaeobotany and palynology in German [In Chinese]

<http://blog.sciencenet.cn/blog-225931-334861.html>

发表于 2010-6-12 21:09:43

《德国古植物学之伞》 Umbrella of German Palaeobotany (5)

古植物学的故事 162 期

360 年以来德国科学院涉及古植物学研究的院士们

Story of Palaeobotany Series (No.162):

Members of the German Academy of Sciences Leopoldina pertaining to the palaeobotanical studies since 1652 [in Chinese]

<http://blog.sciencenet.cn/blog-225931-575639.html>

<http://blog.sciencenet.cn/home.php?mod=space&uid=225931&do=blog&quickforward=1&id=575639>

2012-5-27 23:26

Geology and palaeontology members of German Academy of Sciences (Leopoldina) since 1652

[Geologie und Paläontologie]

1652 年以来德国科学院地质古生物学院士名单

<http://blog.sciencenet.cn/blog-225931-994993.html>

2016-8-7 07:47 (Compiled by Dr Qigao Sun)

<https://www.leopoldina.org/en/members/members-since-1652/> [223 MEMBER PROFILES]

Botanik members of German Academy of Sciences (Leopoldina) since 1652

1652 年以来德国科学院植物学院士名单

<http://blog.sciencenet.cn/blog-225931-994989.html>

2016-8-7 07:29 (Compiled by Dr. Qigao Sun)

<https://www.leopoldina.org/en/members/members-since-1652/> [353 MEMBER PROFILE]
