

Michael Wachtler

Genera and species honouring Michael Wachtler

Gattungen und Arten welche die Forschungsleistungen von Michael Wachtler würdigen

Genera e specie dedicati in onore di Michael Wachtler

Megachirella wachtleri nov. gen. n. sp. RENESTO & POSENATO, 2002

Wachtleria nobilis nov. gen. n. sp. KANDUTSCH, 2011

Wachtleropteris valentinii gen. nov. n. sp. PERNER, 2013

Wachtlerina bracteata nov. gen. n. sp. PERNER, 2013

Calamites wachtleri n. sp. PERNER, 2013

Wachtlerophyllum schaalii gen. nov. sp. n. (PERNER, 2015)

Bjuvia wachtleri n. sp. (PERNER, 2015)

Ferovalentinia wachtleri sp. nov. (PERNER, 2015)

Wachtlerolarix weissii gen. nov. n. sp. PERNER, 2016

Wachtlerosaurus ladinicus gen. nov. n. sp. PERNER, 2018

Wachtlerosperma stefanperneri gen. nov. n. sp. PERNER, 2020

Geraschia wachtleri gen. nov. n. sp. PERNER, 2020

Genera and species first discovered or described by Michael Wachtler

Michael Wachtler first described as individual author or together with other researchers from Spain, Italy, USA, Germany, Holland, Austria 90 new genera and 175 new species (till 2020).

Von Michael Wachtler entdeckte oder neu beschriebene Arten und Gattungen

Von Michael Wachtler wurden als alleiniger Autor oder zusammen mit Autoren aus Spanien, Italien, Usa, Deutschland, Holland, Österreich insgesamt 90 neue Gattungen und 176 neue Arten (Stand Juni 2020) erstbeschrieben. Fünf Gattungen, sowie vier Arten tragen seinen Namen in Würdigung seiner Verdienste um die Wissenschaft.

Genera e specie scoperti o descritti per la prima volta da Michael Wachtler

Da Michael Wachtler furono scoperti o descritti per la prima volta in assoluto come autore o coautore (con Thomas Perner (Germania, USA), Silvio Renesto, Renato Posenato, Evelyn Kustatscher (Italia), Han Van Konijnenburgh – van Cittert (Olanda), Georg Kandutsch (Austria), Marco Avanzini (Italia) 90 nuovi generi e 175 nuove specie.

Invertebrates

Megachirella wachtleri nov. gen. n. sp. RENESTO & POSENATO, 2002

Wachtlerosaurus ladinicus gen. nov. n. sp. PERNER, 2018

Pisces

Habroichthys dolomiticus n. sp. TINTORI et al., 2016

Insects

Karpinskptera pohli nov. gen. n. sp. WACHTLER, 2020

Angaroptera nicolaswachtleri nov. gen. n. sp. WACHTLER, 2017

Ichnogenera

Sphingopus ladinicus n. sp. AVANZINI & WACHTLER, 2012

Polichaete

Burocratina kraxentrougeri gen. n. n. sp. WACHTLER & GHIDONI, 2018

Lecanorales

Ragazzonia schirollii gen. nov. sp. nov. (WACHTLER, 2015)

Lycophyta

Sigillangaria klyuchikii nov. gen. n. sp. WACHTLER & PERNER, 2020

Eocyclotes alexawachtleri nov. gen. n. sp. WACHTLER, 2019

Sigillcampeia nana nov. gen. n. sp. WACHTLER, 2016

Sigillcampeia blaii n. sp. WACHTLER, 2016

Selaginellites perneri n. sp. WACHTLER, 2016

Selaginellites zollwegii n. sp. PERNER & WACHTLER, 2013

Lycopia dezanchei nov. gen. n. sp. WACHTLER, KUSTATSCHER, VAN KONIJNENBURG, 2011

Lycopodostrobus gaiae nov. gen. n. sp. WACHTLER, 2011

Isoetites brandneri n. sp. WACHTLER, KUSTATSCHER, VAN KONIJNENBURG, 2011

Lepacyclotes bechstaedtii n. sp. WACHTLER, KUSTATSCHER, VAN KONIJNENBURG, 2011

Selaginellites leonardii n. sp. WACHTLER, KUSTATSCHER, VAN KONIJNENBURG, 2011

Selaginellites venieri n. sp. WACHTLER, 2011

Sphenophyta

Kutorgastachys eichwaldii nov. gen. sp. n.

Calamites kinneyana n. sp. WACHTLER, 2017

Equisetites siberi sp. nov. WACHTLER, 2015

Neocalamites behnkeae sp. nov. WACHTLER, 2015

Equisetites geraschi sp. nov. PERNER & WACHTLER 2015

Calamites wachtleri n. sp. PERNER, 2013

Equisetostachys richthofeni nov. sp. WACHTLER, 2011

Neocalamites tregiovensis n. sp. WACHTLER, 2011

Coniferophyta

Stukenbergia kungurica nov. gen. n. sp. WACHTLER & PERNER, 2020

Meyenophyllum conifera nov. gen. n. sp. WACHTLER & PERNER, 2020

Araucarites weissii n. sp. WACHTLER, 2019

Ulbia vicentina n. sp. WACHTLER, 2017

Agordia ungeri gen. nov. sp. nov. WACHTLER, 2016

Voltzia rietscheli n. sp. WACHTLER, 2016

Voltzia carinthica n. sp. WACHTLER, 2016

Pusteria maribelae gen. nov. sp. nov. WACHTLER, 2016

Kandutschia kuehnii gen. nov. sp. n. WACHTLER, 2016

Wachtlerolarix weissii nov. gen. sp. n. PERNER, 2016

Wachtlerolarix anisica sp. n. PERNER, 2016

Farjonina campeiae nov. gen. n. sp. WACHTLER, 2016

Farjonina preseglii n. sp. WACHTLER, 2016

Swedenborgia nissleri WACHTLER, 2016

Estellencsia saezii nov. gen. n. sp. JUÁREZ & WACHTLER, 2015

Ortiseia collii n. sp. JUÁREZ & WACHTLER, 2015

Majonica hansonii n. sp. (WACHTLER & PERNER, 2015)

Ortiseia uhli n. sp. WACHTLER & PERNER, 2015

Ortiseia zanettii n. sp. WACHTLER, 2015

Ferovalentinia wachtleri sp. nov. PERNER, 2015

Ferovalentinia angelellii sp. nov. WACHTLER, 2015

Ferovalentinia cassinisi sp. nov. WACHTLER, 2015

Ortiseia triumphilina nov. comb. WACHTLER, 2015

Majonica suessi sp. nov. WACHTLER, 2015

Perneria thomsonii nov. gen. n. sp. WACHTLER, 2013

Seymourina niederhauseni nov. gen. n. sp. PERNER & WACHTLER, 2013

Wachtlerina bracteata nov. gen. n. sp. PERNER, 2013

Voltzia unescoensis n. sp. WACHTLER, 2011

Willsiostrobus unescoensis nov. sp. WACHTLER, 2011

Tirolstrobus unescoensis nov. gen. n. sp. WACHTLER, 2011

Voltzia agordica comb. nov. WACHTLER, 2011
Willsiostrobos kostneri n. sp. WACHTLER, 2011
Tirolstrobos agordicus n. sp. WACHTLER, 2011
Voltzia dolomitica n. sp. WACHTLER & VAN KONIJNENBURG, 2000
Willsiostrobos dolomiticus n. sp. WACHTLER, 2011
Tirolstrobos dolomiticus n. sp. WACHTLER, 2011
Alpia anisica gen. nov. sp. nov. WACHTLER, 2011
Alpianthus anisicus gen. et sp. nov. WACHTLER, 2011
Dolomitostrobos anisicus gen. et sp. nov.
Alpia ladinica n. sp. WACHTLER & VAN KONIJNENBURG, 2000
Voltzia pragsensis n. sp. WACHTLER & VAN KONIJNENBURG, 2000
Dolomitostrobos ladinicus n. sp. WACHTLER, 2011
Schizolepis ungeri n. sp. WACHTLER, 2011
Alpianthus ungeri sp. nov. WACHTLER, 2011
Dolomitostrobos bellunensis sp. nov. WACHTLER, 2011
Albertia alpina n. sp. WACHTLER, 2011
Pusterostrobos haidingeri gen. et sp. nov. WACHTLER, 2011
Darneya schaurothi n. sp. WACHTLER, 2011
Cassinisia ambrosii n. sp. WACHTLER, 2012
Trentia treneri gen. et sp. WACHTLER, 2012
Albertia scopolii n. sp. WACHTLER, 2012
Seymourina viallii n. sp. WACHTLER, 2015
Ortiseia daberii n. sp. WACHTLER, 2013
Dolomitia nonensi n. sp. WACHTLER, 2013

Pteridosperma

Sagenopteris nadalii n. sp. JUÁREZ & WACHTLER, 2015)
Pernerina pasubi gen. nov. sp. nov. WACHTLER, 2015
Wachtlerophyllum schaalii gen. nov. sp. nov. PERNER, 2015)
Hurumia lingulata nov. gen. PERNER & WACHTLER, 2013
Peltaspermum dammannii n. sp. PERNER & WACHTLER, 2013
Rachiphyllum hauptmannii n. sp. PERNER & WACHTLER, 2013
Peltaspermum meyeri n. sp. WACHTLER, 2013
Peltaspermum bornemannii n. sp. KUSTATSCHER, WACHTLER, VAN KONIJNENBURG, 2007
Pteruchus dezignii n. sp. WACHTLER, 2011
Sagenopteris keilmannii n. sp. WACHTLER, 2011
Caytonia fedelii n. sp. WACHTLER, 2011
Lugardonia paradoxa nov. gen. n. sp. KUSTATSCHER, VAN KONIJNENBURG, 2009

Pteridophyta

Todites uralica comb. nov. WACHTLER & PERNER, 2020
Daenaopsis alpina sp. n. WACHTLER, 2016
Sphenopteris battistii sp. n. WACHTLER, 2015
Scolecopteris lothii n. sp. PERNER & WACHTLER, 2013
Todites muelleri n. sp. PERNER & WACHTLER, 2013
Scolopendrites grauvogelii n. sp. KUSTATSCHER, WACHTLER, VAN KONIJNENBURG, 2006
Scolopendrites scolopendrioides n. sp. KUSTATSCHER, WACHTLER, VAN KONIJNENBURG, 2006
Gordonopteris lorigae nov. gen. n. sp. KUSTATSCHER, WACHTLER, VAN KONIJNENBURG, 2006
Ladinopteris kandutschii nov. gen. n. sp. WACHTLER, 2011

Ginkgophyta

Baiera perneri n. sp. WACHTLER, 2013
Baiera pohli n. sp. WACHTLER, 2013

Cycadophyta

Olangocarpus dolasillae nov. gen. sp. n. WACHTLER 2016
Nilssonia faustinii WACHTLER, 2016
Androstrobos donai n. sp. WACHTLER, 2016

Androstrobos elongatus n. sp. WACHTLER, 2016
Nilssonia brandtii sp. nov. WACHTLER, 2015
Bjuvia wachtleri sp. nov. PERNER, 2015
Wachtleropteris valentinii n. sp. WACHTLER, 2012, PERNER, 2013
Nilssonia perneri sp. nov. WACHTLER, 2013
Pizperesia tannae gen. nov. n. sp. WACHTLER, 2010
Pizperesia raetiae gen. nov. n. sp. WACHTLER, 2010
Taeniopteris simplex nov. gen. n. sp. WACHTLER, 2010
Nilssonia primitiva n. sp. WACHTLER, 2010
Dioonitocarpidium cycadea n. sp. WACHTLER, 2010
Bjuvia olangensis n. sp. WACHTLER, 2010
Dioonitocarpidium loretzi n. sp. WACHTLER, 2010
Thetydostrobos marebbeii gen. nov. sp. nov. WACHTLER, 2010
Pseudoctenis braiesensis n. sp. WACHTLER, 2010
Bjuvia dolomitica n. sp. WACHTLER & VAN KONIJNENBURG, 2000
Apoldia wengensis n. sp. WACHTLER & VAN KONIJNENBURG, 2000
Nilssonia perneri n. sp. WACHTLER, 2012
Bjuvia trentina n. sp. WACHTLER, 2012

Protoangiospermales

Tsvetokia nicolaswachtleri nov. gen. n. sp. WACHTLER, 2020
Pasternakia permensis nov. gen. n. sp. WACHTLER, 2020
Flossia uralensis nov. gen. n. sp. WACHTLER, 2020
Claireia pentafolium nov. gen. n. sp. WACHTLER, 2020
Kunguria perneri nov. gen. n. sp. WACHTLER, 2020
Sextupetalum ottliethomsonae nov. gen. n. sp. WACHTLER, 2020
Sextupetalum smirnovi n. sp. WACHTLER, 2020
Multifolium (Peltasperma) petaloides comb. nov. WACHTLER, 2020
Nanoflos maueri nov. gen. n. sp. WACHTLER, 2020
Aspidion campanuliformis n. sp. WACHTLER, 2020
Wachtlerosperma stefanperneri nov. gen. n. PERNER, 2020
Asterofoma nicolaswachtleri gen. nov. n. sp. WACHTLER, 2020
Zalesskya multipla nov. gen. n. sp. WACHTLER, 2020
Caputosperma geraschi nov. gen. n. sp. WACHTLER, 2020
Caputosperma perneri n. sp. WACHTLER, 2020
Pappusperma ventilata nov. gen. n. sp. WACHTLER, 2020
Dammannia scaratiae nov. gen. n. WACHTLER & PERNER, 2020
Uralosamara palaeozoica nov. gen. n. sp. WACHTLER 2020
Kungurosperma elongata nov. gen. n. sp. WACHTLER 2020
Kungurosperma russica nov. gen. n. sp. WACHTLER 2020
Nucifruca primaeva nov. gen. n. sp. WACHTLER 2020
Neuburgosperma radiata nov. gen. n. sp. WACHTLER 2020
Parvunucleus dammannii nov. gen. n. sp. nov. gen. n. sp. WACHTLER 2020
Matvéeva perneri nov. gen. n. sp. WACHTLER, 2017
Pernerocarpus leguminosa nov. gen. n. sp. WACHTLER 2020
Uraloflos campeiae nov. gen. n. sp. WACHTLER & PERNER, 2020
Lyswaia nicolaswachtleri nov. gen. n. sp. nov. gen. n. sp. WACHTLER, 2017
Krasnoufimskia graminaeformis nov. gen. n. sp. WACHTLER & PERNER, 2020
Krasnaia dammannii nov. gen. n. sp. WACHTLER, 2017
Matvéevofruca bardaensis nov. gen. n. WACHTLER & PERNER, 2020
Permofruca multipla nov. gen. n. sp., WACHTLER & PERNER, 2020
Sylvafructa aggregata nov. gen. n. sp. WACHTLER & PERNER, 2020
Uralofruca magnoliformae nov. gen. n. sp. WACHTLER & PERNER, 2020

