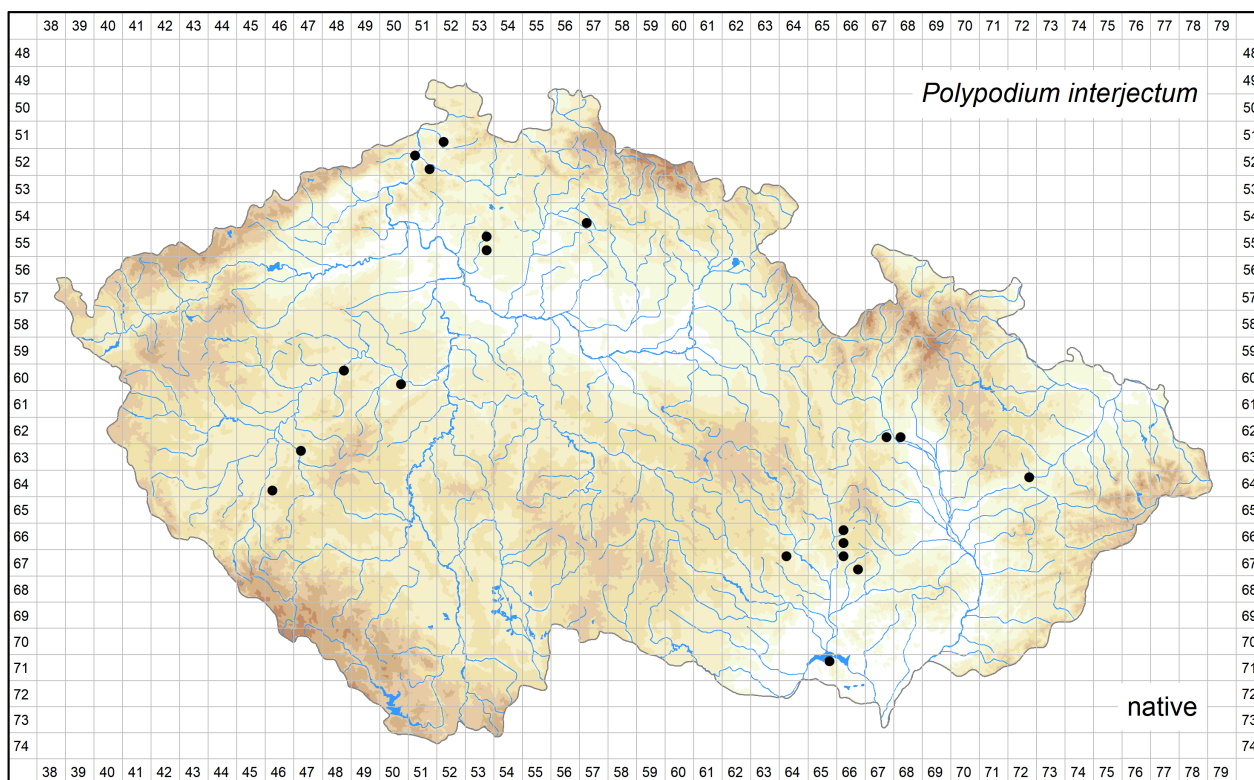


Distribution of *Polypodium interjectum* in the Czech Republic

Author of the map: Libor Ekrt

Map produced on: 10-08-2018



Database records used for producing the distribution map of *Polypodium interjectum* published in Preslia.

Coordinate system: WGS84.

The mapping symbols used in the distribution map to indicate the different attributes of the occurrence in a particular grid cell.

Attribute distinguished	Symbol	Attribute state
None	●	all records
Time	●	recent occurrence (at least one record since 2000)
	●	old occurrence (all records before 2000, or demonstrably being extirpated from all localities after 2000, or all records undated)
Origin	●	native (at least one record)
	×	alien
Source data	●	a revised herbarium specimen (at least one record)
	▲	all other
All	?	only record(s) uncertain regarding identification and/or locality

Abbreviations of projects (data sources):

Excerpt Atlas: Taxonomic Experts' Records (managed by Institute of Botany, The Czech Academy of Sciences)

The records listed below are arranged according to the grid numbers and given in their original language, usually in Czech, German or Latin. The following header fields are used: původní jméno – original name (original identification, received as or published as); lokalita – locality; nejbližší obec – nearest city, town or village; souřadnice – geographic coordinates; nadmořská výška – altitude; fytochorion – phytogeographical district; datum – date; nálezcce – author of the field record or collector; pramen – source; herbář – herbarium collection; projekt – project; poznámka – comments imported into the Pladias database or added later; původnost – geographic origin (původní – native; nepůvodní – alien); ID – record ID.

5152c

původní jméno: *Polypodium interjectum*
lokalita: 5152/321: Čedičový vrch bei Jetřichovice, 327 m NN, Basalt; nur eine Pflanze mit 6 Wedeln zusammen mit dem relativ üppige Bestände bildenden Bastard *Polypodium x mantoniae* sowie in weiterer Entfernung *P. vulgare*
nejbližší obec: Jetřichovice u Děčína, okres Děčín
souřadnice: 50°50'54.97"N, 14°23'14.46"E, ± 150m
fytochorion: 46d. Jetřichovické skalní město
datum: 2002-04-24
nálezcce: P. Bauer; H. Härtel; S. Jeßen; H. Riebe
pramen: Jeßen S. (2009): Seltene und kritische Farne (Polypodiopsida) im Böhmischn-Sächsischen Elbsandsteingebirge – aktuelle Verbreitung und notwendige Artenschutzmaßnahmen. – Ber. Arbeitsgem. Sächs. Bot. 20: 61–147.
projekt: Excerpt Atlas
ID: 13549307

5251a

původní jméno: *Polypodium vulgare* c. *attenuatum*
lokalita: Böhmen: bei Bodenbach [=Podmokly u Děčína]
nejbližší obec: Podmokly, okres Děčín
souřadnice: 50°46'36.48"N, 14°12'1.21"E, ± 1000m
fytochorion: 46a. Děčínský Sněžník
nálezcce: Paul Hora
herbář: PRC
projekt: Excerpt Atlas
poznámka: PRC 419728, revid. průduchy = 54,5 um (n=20)
ID: 13549311

5251d

původní jméno: *Polypodium interjectum*
lokalita: S Čechy: Františkov n. Ploučnicí (okr. Děčín): skalky v okolí zříceniny hradu Ostrý
nejbližší obec: Františkov nad Ploučnicí, okres Děčín
souřadnice: 50°43'28.68"N, 14°19'23.27"E, ± 100m
fytochorion: 45a. Lovečkovické středohoří
datum: 2005-07-05
nálezcce: Č. Ondráček
herbář: CHOM
projekt: Excerpt Atlas
poznámka: hexaploidní velikost průduchů (svěracích buněk) = 54,6 um (n=30)
ID: 13549256

5457c

původní jméno: *Polypodium interjectum*
lokalita: Český ráj, zřícenina hradu Trosky. Několik jedinců na skále za vstupní branou.
nejbližší obec: Troskovice, okres Semily
souřadnice: 50°31'0.33"N, 15°13'52.45"E, ± 30m
fytochorion: 55d. Trosecká pahorkatina
datum: 2003
nálezcce: I. Knollová
pramen: Helánová K. (2005): Autekologická studie taxonů polyploidního komplexu *Polypodium vulgare*. – Ms. [Dipl. pr.; depon. in: knih. Úst. bot. a zool., PŘF MU, Brno].
projekt: Excerpt Atlas
poznámka: rostliny ověřeny změřením velikosti genomu pomocí průtokové cytometrie; originální souřadnice neodpovídají popisu lokality
ID: 13549279

původní jméno: *Polypodium vulgare*
lokalita: Čechy - Český ráj. Čedič. skály na Troskách, exp. S. Hojně.
nejbližší obec: Troskovice, okres Semily
souřadnice: 50°30'59.61"N, 15°13'51.20"E, ± 100m
nadmořská výška: 460 m
fytochorion: 55d. Trosecká pahorkatina
datum: 1955-09-24
náleze: Evžen Opatrný
herbář: PR
projekt: Excerpt Atlas
poznámka: pozn. L. Ekrt: stoma hexaploidní velikosti = 50,1 um (n=20), rev. L. Ekrt 2016
ID: 13549293

5553b

původní jméno: *Polypodium vulgare* var. *commune*
lokalita: Mšeno: lesní skály při silnici od myslivny na Rovinách směrem k Ráji
souřadnice: 50°27'20.99"N, 14°37'11.13"E, ± 200m
nadmořská výška: 340-350 m
fytochorion: 51. Polomené hory
datum: 1941-07-27
náleze: K. Domin
herbář: PRC
projekt: Excerpt Atlas
poznámka: PRC 419739, revid. průduchy = 51,7 um (n=20)
ID: 13549316

5553d

původní jméno: *Polypodium* cf. *interjectum*/P. x *mantoniae*
lokalita: Kokořínský Důl: PR Kokoř. důl: mechatá oblá skalka při žluté tur. cestě od rozcestí u hospody U Grobiána na Hradisko při
horní hraně žlebu poblíž kapličky u Hradska
nejbližší obec: Kokořín, okres Mělník
souřadnice: 50°25'46.00"N, 14°34'59.00"E
nadmořská výška: 305 m
fytochorion: 51. Polomené hory
datum: 2015-11-04
náleze: Karel Fajmon
herbář: BRNU; herb. L. Ekrt
projekt: Excerpt Atlas
poznámka: hexaploidní velikost průduchů (svěracích buněk) = 51,9 um (n=20)
ID: 13549255

6048b

původní jméno: *Polypodium interjectum*
lokalita: Křivoklátsko, rezervace Čertova skála. Ve střední části spilitového masivu 2 jedinci.
nejbližší obec: Hracholusky nad Berounkou, okres Rakovník
souřadnice: 49°59'50.00"N, 13°47'33.30"E, ± 10m
fytochorion: 32. Křivoklátsko
datum: 2003
náleze: Klára Helánová
pramen: Helánová K. (2005): Autekologická studie taxonů polyploidního komplexu *Polypodium vulgare*. – Ms. [Dipl. pr.; depon. in: knih. Úst. bot. a zool., PŘF MU, Brno].
projekt: Excerpt Atlas
poznámka: rostliny ověřeny změřením velikosti genomu pomocí průtokové cytometrie
ID: 13549274

6050d

lokality: Srbsko u Karlštejna - v rezervaci Koda, svah s vápencovou sutí nad potokem v západní části rezervace, asi 700 m JZ od železniční zastávky Srbsko
nejbližší obec: Srbsko u Karlštejna, okres Beroun
souřadnice: 49°55'58.00"N, 14°7'8.00"E, ± 100m
nadmořská výška: 320 m
fytochorion: 8. Český kras
datum: 2002-10-06
nálezce: Libor Ekrt
herbář: herb. L. Ekrt
projekt: Excerpt Atlas
poznámka: dokladová položka významného nálezu - publikováno: Additamenta III (2004): Zprávy ČBS, správnost determinace byla ověřena pomocí průtokové cytometrie
ID: 9876417

původní jméno: *Polypodium interjectum*
lokality: Český kras, Srbsko, populace o velikosti 2 m² na vápencovém suťovém svahu nad potokem v západní části rez. Koda, 700 m JZ od železniční zast. Srbsko.
nejbližší obec: Tetín u Berouna, okres Beroun
souřadnice: 49°55'57.85"N, 14°7'7.84"E, ± 15m
fytochorion: 8. Český kras
datum: 2003
nálezce: Klára Helánová
pramen: Helánová K. (2005): Autekologická studie taxonů polyploidního komplexu *Polypodium vulgare*. – Ms. [Dipl. pr.; depon. in: knih. Úst. bot. a zool., PŘF MU, Brno].
projekt: Excerpt Atlas
poznámka: rostliny ověřeny změřením velikosti genomu pomocí průtokové cytometrie; orig. poznámka: "Na tuto lokalitu mě upozornil L. Ekrt, který ji objevil v srpnu 2004."
ID: 13549272

původní jméno: *Polypodium interjectum*
lokality: Český kras, Srbsko, Císařská rokle v rezervaci Koda, 1 km S od od železniční zast. Srbsko. 4 nevelké populace na balvanech v korytě potoka.
nejbližší obec: Korno, okres Beroun
souřadnice: 49°55'44.36"N, 14°7'51.51"E, ± 20m
fytochorion: 8. Český kras
datum: 2003
nálezce: Klára Helánová
pramen: Helánová K. (2005): Autekologická studie taxonů polyploidního komplexu *Polypodium vulgare*. – Ms. [Dipl. pr.; depon. in: knih. Úst. bot. a zool., PŘF MU, Brno].
projekt: Excerpt Atlas
poznámka: rostliny ověřeny změřením velikosti genomu pomocí průtokové cytometrie; orig. poznámka: "Na tuto lokalitu mě upozornil L. Ekrt, který ji objevil v srpnu 2004."
ID: 13549273

původní jméno: *Polypodium interjectum*
lokality: Srbsko, limestone rocks in the central part of Císařská rokle gorge in the Koda reserve, 1 km N from the railway station of Srbsko
nejbližší obec: Korno, okres Beroun
souřadnice: 49°55'44.36"N, 14°7'51.51"E
nadmořská výška: 390 m
fytochorion: 8. Český kras
datum: 2002-10-06
nálezce: Libor Ekrt
herbář: PRC
projekt: Excerpt Atlas
ID: 13549292

6267d

původní jméno: *Polypodium interjectum*
lokalita: Bouzovská pahorkatina, Litovel, Mladeč. Severní skalní vápencové stěny Třešina nad turistickou cestou.
nejbližší obec: Měník, okres Olomouc
souřadnice: 49°42'34.97"N, 16°59'46.96"E, ± 300m
nadmořská výška: 345 m
fytochorion: 71a. Bouzovská pahorkatina
datum: 1981-04-05
náleze: Č. Deyl
herbář: OLM
projekt: Excerpt Atlas
ID: 13549295

6268c

původní jméno: *Polypodium interjectum*
lokalita: Bouzovská pahorkatina, Mladeč, Třešín. Strmé vápencové skály pod Rytířskou síní.
nejbližší obec: Mladeč, okres Olomouc
souřadnice: 49°42'45.01"N, 17°0'31.50"E, ± 100m
nadmořská výška: 345 m
fytochorion: 71a. Bouzovská pahorkatina
datum: 1990-10-07
náleze: Č. Deyl
herbář: OLM
projekt: Excerpt Atlas
ID: 13549294

6347a

původní jméno: *Polypodium interjectum*
lokalita: Štáhlavy: skalky v areálu zříceniny hrádku Lopata
nejbližší obec: Milínov u Nezvěstic, okres Plzeň-jih
souřadnice: 49°39'50.89"N, 13°33'23.02"E, ± 100m
fytochorion: 35a. Holoubkovské Podbrdsko
datum: 1978-05-06
náleze: K. Kubát
herbář: LIT
projekt: Excerpt Atlas
ID: 13549296

6446c

původní jméno: *Polypodium interjectum*
lokalita: Bohemia occid., distr. Plzeň-jih: in saxis terminalibus collis silvatici Vysoký Kámen supra pag. Nezdice (prope opp. Přeštice), cum Polyp. vulgare
souřadnice: 49°31'21.55"N, 13°20'52.91"E, ± 500m
fytochorion: 31a. Plzeňská pahorkatina vlastní
datum: 1975-08-25
náleze: V. Skalický
herbář: PRC
projekt: Excerpt Atlas
poznámka: PRC 419727, revid. průduchy = 52,8 um (n=20)
ID: 13549310

původní jméno: *Polypodium vulgare et plantae hybridae cum P. x interjectum*
lokalita: Bohemia occid., distr. Plzeň-jih: opp. Přeštice, pag. Horšice: in saxis silvaticis in ruinis arcis Skála
souřadnice: 49°32'19.39"N, 13°22'2.58"E, ± 50m
fytochorion: 31a. Plzeňská pahorkatina vlastní
datum: 1975-08-25
náleze: V. Skalický
herbář: PRC
projekt: Excerpt Atlas
poznámka: PRC 419733, revid. průduchy = 54,2 um (n=20)
ID: 13549314

6472b

původní jméno: *Polypodium interjectum*
lokalita: Hranice na Moravě, Hluzovský kopec, úbočí vrchu Skalka. 100 m Z od kóty 360 dvě populace, 150 m SV od téže kóty dvě mikropopulace o velikosti od 0.75 do 1.5 m².
nejbližší obec: Hranice, okres Přerov
souřadnice: 49°33'25.27"N, 17°46'26.34"E, ± 200m
fytochorion: 76a. Moravská brána vlastní
datum: 2003
náleze: P. Pavlík
pramen: Helánová K. (2005): Autekologická studie taxonů polyploidního komplexu *Polypodium vulgare*. – Ms. [Dipl. pr.; depon. in: knih. Úst. bot. a zool., PŘF MU, Brno].
projekt: Excerpt Atlas
poznámka: rostliny ověřeny změřením velikosti genomu pomocí průtokové cytometrie; originální souřadnice neodpovídají popisu lokality
ID: 13549280

6666a

lokalita: Moravský kras, Suchý žleb
nejbližší obec: Vilémovice u Macochy, okres Blansko
souřadnice: 49°21'41.27"N, 16°43'6.91"E, ± 500m
fytochorion: 70. Moravský kras
datum: 1969-05-22
náleze: L. Vaněčková
herbář: BRNM
projekt: Excerpt Atlas
ID: 9871987

původní jméno: *Polypodium interjectum*
lokalita: Ostrov u Macochy: propast Macocha, 6,25 km ZSZ obce Blansko, za "Desaterem" ve V části propasti
nejbližší obec: Macocha, okres Blansko
souřadnice: 49°22'23.00"N, 16°43'45.00"E
nadmořská výška: 350 m
fytochorion: 70. Moravský kras
náleze: K. Sutorý
herbář: BRNM
projekt: Excerpt Atlas
ID: 9895767

původní jméno: *Polypodium*
lokalita: Vilémovice: NPR Vývěry Punkvy, jižně exponované stíněné skály cca 250 m západně Macochy
nejbližší obec: Suchdol v Moravském krasu, okres Blansko
souřadnice: 49°22'23.30"N, 16°43'35.00"E
nadmořská výška: 480 m
fytochorion: 70. Moravský kras
datum: 2017-06-23
náleze: D. Hlisenkovský; A. Hoffmann
herbář: CBFS
projekt: Excerpt Atlas
poznámka: změřené průduchy, revid. výtrusy i výtrusnice
ID: 13549305

původní jméno: *Polypodium interjectum*
lokalita: Blansko, Skalní mlýn, Suchý žleb, 1 km SSV od vstupu do Kateřinské jeskyně. Velký vápencový blok vpravo od cesty, ve výšce 3 m několik jedinců.
nejbližší obec: Suchdol v Moravském krasu, okres Blansko
souřadnice: 49°21'47.66"N, 16°43'25.17"E, ± 100m
fytochorion: 70. Moravský kras
datum: 2003
náleze: Klára Helánová
pramen: Helánová K. (2005): Autekologická studie taxonů polyploidního komplexu *Polypodium vulgare*. – Ms. [Dipl. pr.; depon. in: knih. Úst. bot. a zool., PŘF MU, Brno].
projekt: Excerpt Atlas
poznámka: rostliny ověřeny změřením velikosti genomu pomocí průtokové cytometrie; originální souřadnice uvedené v diplomové práci (49°21'79.2"N, 16°43'28.1"E) neodpovídají popisu - ukazují mimo, patrně je tam překlep.
ID: 13549268

původní jméno: *Polypodium interjectum*

lokalita: Blansko, Údolí Punkvy, 350 m Z od Skalního mlýna. Několik jedinců na skalce vlevo u cesty.

nejbližší obec: Těchov, okres Blansko

souřadnice: 49°21'51.20"N, 16°42'5.20"E, ± 10m

fytochorion: 68. Moravské podhůří Vysočiny

datum: 2003

nálezce: Klára Helánová

pramen: Helánová K. (2005): Autekologická studie taxonů polyploidního komplexu *Polypodium vulgare*. – Ms. [Dipl. pr.; depon. in: knih. Úst. bot. a zool., PŘF MU, Brno].

projekt: Excerpt Atlas

poznámka: rostliny ověřeny změřením velikosti genomu pomocí průtokové cytometrie

ID: 13549261

původní jméno: *Polypodium interjectum*

lokalita: Blansko, Údolí Punkvy, 300 m Z od Skalního mlýna. Populace 0.5 x 0.5 m na skalce vpravo u cesty, ve výšce 3 m.

nejbližší obec: Těchov, okres Blansko

souřadnice: 49°21'51.60"N, 16°42'12.40"E, ± 15m

fytochorion: 68. Moravské podhůří Vysočiny

datum: 2003

nálezce: Klára Helánová

pramen: Helánová K. (2005): Autekologická studie taxonů polyploidního komplexu *Polypodium vulgare*. – Ms. [Dipl. pr.; depon. in: knih. Úst. bot. a zool., PŘF MU, Brno].

projekt: Excerpt Atlas

poznámka: rostliny ověřeny změřením velikosti genomu pomocí průtokové cytometrie

ID: 13549260

původní jméno: *Polypodium interjectum*

lokalita: Blansko, Skalní mlýn, Suchý žleb, 150 m SV od vstupu do Kateřinské jeskyně. Dva jedinci na balvanu 30 m vpravo od cesty.

nejbližší obec: Suchdol v Moravském krasu, okres Blansko

souřadnice: 49°21'37.95"N, 16°42'39.36"E, ± 150m

fytochorion: 70. Moravský kras

datum: 2003

nálezce: Klára Helánová

pramen: Helánová K. (2005): Autekologická studie taxonů polyploidního komplexu *Polypodium vulgare*. – Ms. [Dipl. pr.; depon. in: knih. Úst. bot. a zool., PŘF MU, Brno].

projekt: Excerpt Atlas

poznámka: rostliny ověřeny změřením velikosti genomu pomocí průtokové cytometrie; originální souřadnice uvedené v diplomové práci (49°21'62.6"N, 16°42'90.4"E) neodpovídají popisu - ukazují mimo, patrně je tam překlep.

ID: 13549265

původní jméno: *Polypodium interjectum*

lokalita: Blansko, Skalní mlýn, Pustý žleb, 300 m Z od propasti Macocha. Několik jedinců v severní stěně žlebu ve výšce 1.9 m.

nejbližší obec: Suchdol v Moravském krasu, okres Blansko

souřadnice: 49°22'24.86"N, 16°43'24.65"E, ± 100m

fytochorion: 70. Moravský kras

datum: 2003

nálezce: Klára Helánová

pramen: Helánová K. (2005): Autekologická studie taxonů polyploidního komplexu *Polypodium vulgare*. – Ms. [Dipl. pr.; depon. in: knih. Úst. bot. a zool., PŘF MU, Brno].

projekt: Excerpt Atlas

poznámka: rostliny ověřeny změřením velikosti genomu pomocí průtokové cytometrie; originální souřadnice uvedené v diplomové práci (49°22'52.5"N, 16°43'37.8"E) neodpovídají popisu - ukazují 900 m SSZ od Macochy.

ID: 13549263

původní jméno: *Polypodium interjectum*

lokalita: Blansko, Skalní mlýn, Suchý žleb, 350 m SSV od vstupu do Kateřinské jeskyně [lokalizace mimo Suchý žleb, patrně myšleno východně]. Vpravo od cesty populace 0.5 x 0.5 m.

nejbližší obec: Lažánky u Blanska, okres Blansko

souřadnice: 49°21'38.53"N, 16°42'54.85"E, ± 100m

fytochorion: 70. Moravský kras

datum: 2003

nálezce: Klára Helánová

pramen: Helánová K. (2005): Autekologická studie taxonů polyploidního komplexu *Polypodium vulgare*. – Ms. [Dipl. pr.; depon. in: knih. Úst. bot. a zool., PŘF MU, Brno].

projekt: Excerpt Atlas

poznámka: rostliny ověřeny změřením velikosti genomu pomocí průtokové cytometrie; originální souřadnice uvedené v diplomové práci (49°21'62.8"N, 16°42'90.4"E) neodpovídají popisu - ukazují mimo, patrně je tam překlep.

ID: 13549267

původní jméno: *Polypodium interjectum*

lokalita: Blansko, Skalní mlýn, Suchý žleb, 200 m SV od vstupu do Kateřinské jeskyně. 20 m vlevo od cesty několik jedinců ve výšce 8 m.

nejbližší obec: Suchdol v Moravském krasu, okres Blansko

souřadnice: 49°21'38.47"N, 16°42'47.92"E, ± 100m

fytochorion: 70. Moravský kras

datum: 2003

nálezce: Klára Helánová

pramen: Helánová K. (2005): Autekologická studie taxonů polyploidního komplexu *Polypodium vulgare*. – Ms. [Dipl. pr.; depon. in: knih. Úst. bot. a zool., PŘF MU, Brno].

projekt: Excerpt Atlas

poznámka: rostliny ověřeny změřením velikosti genomu pomocí průtokové cytometrie; originální souřadnice uvedené v diplomové práci (49°21'68.2"N, 16°42'80.0"E) neodpovídají popisu - ukazují mimo, patrně je tam překlep.

ID: 13549266

původní jméno: *Polypodium interjectum*

lokalita: Blansko, Skalní mlýn, Suchý žleb, 1 km Z od Skalního Mlýna. Populace 0.5 x 0.5 m na skalce naproti Henriho stěně.

nejbližší obec: Suchdol v Moravském krasu, okres Blansko

souřadnice: 49°21'47.72"N, 16°43'19.11"E, ± 200m

fytochorion: 70. Moravský kras

datum: 2003

nálezce: Klára Helánová

pramen: Helánová K. (2005): Autekologická studie taxonů polyploidního komplexu *Polypodium vulgare*. – Ms. [Dipl. pr.; depon. in: knih. Úst. bot. a zool., PŘF MU, Brno].

projekt: Excerpt Atlas

poznámka: rostliny ověřeny změřením velikosti genomu pomocí průtokové cytometrie; originální souřadnice uvedené v diplomové práci (49°21'74.2"N, 16°43'13.3"E) neodpovídají popisu - ukazují 200 m ZJZ od zříc. hradu Blansek, patrně je tam překlep.

ID: 13549264

původní jméno: *Polypodium interjectum*

lokalita: Blansko, Skalní mlýn, Pustý žleb, Malé propadání Punkvy. Několik jedinců na skalce naproti propadání.

nejbližší obec: Suchdol v Moravském krasu, okres Blansko

souřadnice: 49°22'10.45"N, 16°43'24.34"E, ± 50m

fytochorion: 70. Moravský kras

datum: 2003

nálezce: Klára Helánová

pramen: Helánová K. (2005): Autekologická studie taxonů polyploidního komplexu *Polypodium vulgare*. – Ms. [Dipl. pr.; depon. in: knih. Úst. bot. a zool., PŘF MU, Brno].

projekt: Excerpt Atlas

poznámka: rostliny ověřeny změřením velikosti genomu pomocí průtokové cytometrie; originální souřadnice uvedené v diplomové práci (49°22'21.8"N, 16°43'46.6"E) neodpovídají popisu - ukazují na Macochu.

ID: 13549262

původní jméno: *Polypodium interjectum*

lokalita: Blansko: rocks on the left side of the road in Suchý žleb valley, cca 1 km NNE of Kateřinské jeskyně caves (near the rock Čertův most)

nejbližší obec: Těchov, okres Blansko

souřadnice: 49°21'39.00"N, 16°41'43.00"E

fytochorion: 68. Moravské podhůří Vysočiny

datum: 2002-07-08

nálezce: L. Tichý

pramen: Bureš P., Tichý L., Wang Y-F. & Bartoš J. (2003): Occurrence of *Polypodium x mantoniae* and new localities for *P. interjectum* in the Czech Republic confirmed using flow cytometry. – *Preslia* 75: 293–310.

projekt: Excerpt Atlas

poznámka: rostliny ověřeny změřením velikosti genomu pomocí průtokové cytometrie

ID: 13549289

původní jméno: *Polypodium vulgare*

lokalita: Údolí Punkvy mezi hutí a skalským mlýnem (mezi 2 a 3. žlíbkem)

nejbližší obec: Těchov, okres Blansko

souřadnice: 49°21'35.36"N, 16°41'46.08"E, ± 300m

fytochorion: 68. Moravské podhůří Vysočiny

datum: 1930-09-14

nálezce: F. Bílý

herbář: BRNU

projekt: Excerpt Atlas

poznámka: BRNU 218831

ID: 13549297

6666c

původní jméno: *Polypodium interjectum*

lokalita: Adamov, Josefovské údolí, jeskyně Býčí skála. Nepříliš početná populace ve výšce 2.5 m na zarostlé vápencové skále vlevo před vchodem do jeskyně.

nejbližší obec: Habrůvka, okres Blansko

souřadnice: 49°18'26.80"N, 16°41'39.90"E, ± 15m

fytochorion: 70. Moravský kras

datum: 2003

nálezce: Klára Helánová

pramen: Helánová K. (2005): Autekologická studie taxonů polyploidního komplexu *Polypodium vulgare*. – Ms. [Dipl. pr.; depon. in: knih. Úst. bot. a zool., PŘF MU, Brno].

projekt: Excerpt Atlas

poznámka: rostliny ověřeny změřením velikosti genomu pomocí průtokové cytometrie

ID: 13549258

původní jméno: *Polypodium interjectum*

lokalita: Adamov, Josefovské údolí, jeskyně Jáchymka. Populace 0.5 x 0.5 m na zarostlé vápencové stěně 40 m vlevo od vchodu do jeskyně.

nejbližší obec: Adamov, okres Blansko

souřadnice: 49°18'30.00"N, 16°41'13.60"E, ± 10m

fytochorion: 70. Moravský kras

datum: 2003

nálezce: Klára Helánová

pramen: Helánová K. (2005): Autekologická studie taxonů polyploidního komplexu *Polypodium vulgare*. – Ms. [Dipl. pr.; depon. in: knih. Úst. bot. a zool., PŘF MU, Brno].

projekt: Excerpt Atlas

poznámka: rostliny ověřeny změřením velikosti genomu pomocí průtokové cytometrie

ID: 13549259

původní jméno: *Polypodium interjectum*

lokalita: Adamov, Josefovské údolí, jeskyně Kostelík. Populace 1 x 1.5 m ve výšce 5 m na koruně vápencového masivu vpravo za jeskyní.

nejbližší obec: Habrůvka, okres Blansko

souřadnice: 49°18'19.40"N, 16°41'45.10"E, ± 8m

fytochorion: 70. Moravský kras

datum: 2003

nálezce: Klára Helánová

pramen: Helánová K. (2005): Autekologická studie taxonů polyploidního komplexu *Polypodium vulgare*. – Ms. [Dipl. pr.; depon. in: knih. Úst. bot. a zool., PŘF MU, Brno].

projekt: Excerpt Atlas

poznámka: rostliny ověřeny změřením velikosti genomu pomocí průtokové cytometrie

ID: 13549257

původní jméno: *Polypodium interjectum*

lokalita: Adamov: at the cave Býčí skála in Josefovské údolí valley

nejbližší obec: Habrůvka, okres Blansko

souřadnice: 49°18'28.00"N, 16°41'43.00"E

fytochorion: 70. Moravský kras

datum: 2002-05-21

nálezce: L. Tichý

pramen: Bureš P., Tichý L., Wang Y-F. & Bartoš J. (2003): Occurrence of *Polypodium x mantoniae* and new localities for *P. interjectum* in the Czech Republic confirmed using flow cytometry. – *Preslia* 75: 293–310.

projekt: Excerpt Atlas

poznámka: rostliny ověřeny změřením velikosti genomu pomocí průtokové cytometrie

ID: 13549288

původní jméno: *Polypodium interjectum*

lokalita: Adamov: at the cave Kostelík in Josefovské údolí valley

nejbližší obec: Habrůvka, okres Blansko

souřadnice: 49°18'19.00"N, 16°42'3.00"E

fytochorion: 70. Moravský kras

datum: 2002-05-21

nálezce: L. Tichý

pramen: Bureš P., Tichý L., Wang Y-F. & Bartoš J. (2003): Occurrence of *Polypodium x mantoniae* and new localities for *P. interjectum* in the Czech Republic confirmed using flow cytometry. – *Preslia* 75: 293–310.

projekt: Excerpt Atlas

poznámka: rostliny ověřeny změřením velikosti genomu pomocí průtokové cytometrie

ID: 13549286

původní jméno: *Polypodium interjectum*

lokalita: Adamov: at the cave Jáchymka in Josefovské údolí valley

nejbližší obec: Babice nad Svitavou, okres Brno-venkov

souřadnice: 49°18'30.00"N, 16°41'10.00"E

fytochorion: 70. Moravský kras

datum: 2002-06-12

nálezce: L. Tichý

pramen: Bureš P., Tichý L., Wang Y-F. & Bartoš J. (2003): Occurrence of *Polypodium x mantoniae* and new localities for *P. interjectum* in the Czech Republic confirmed using flow cytometry. – *Preslia* 75: 293–310.

projekt: Excerpt Atlas

poznámka: rostliny ověřeny změřením velikosti genomu pomocí průtokové cytometrie

ID: 13549287

původní jméno: *Polypodium interjectum*

lokalita: Adamov, u jeskyně Jáchymka v Josefovském údolí

nejbližší obec: Babice nad Svitavou, okres Brno-venkov

souřadnice: 49°18'30.00"N, 16°41'10.00"E

fytochorion: 70. Moravský kras

datum: 2002-06-12

nálezce: L. Tichý

herbář: BRNU

projekt: Excerpt Atlas

poznámka: BRNU 601918; orig. pozn.: 2n = 6x vide *Preslia* 75: 302. 2003

ID: 13549300

původní jméno: *Polypodium vulgare*
lokalita: Moravia, Blansko, Josefské údolí, proti Býčí skále.
nejbližší obec: Habrůvka, okres Blansko
souřadnice: 49°18'26.79"N, 16°41'41.53"E, ± 50m
fytochorion: 70. Moravský kras
datum: 1937-06-11
náleze: F. Bílý
herbář: BRNU
projekt: Excerpt Atlas
poznámka: BRNU 374735
ID: 13549298

původní jméno: *Polypodium vulgare*
lokalita: Moravia, Blansko, Jos. úd., Bílá skála za Černými
nejbližší obec: Babice nad Svitavou, okres Brno-venkov
souřadnice: 49°18'38.60"N, 16°40'13.80"E, ± 500m
fytochorion: 68. Moravské podhůří Vysočiny
datum: 1935-10-29
náleze: F. Bílý
herbář: BRNU
projekt: Excerpt Atlas
ID: 13549302

původní jméno: *Polypodium vulgare* var. *acuminatum*
lokalita: Na bílé skále nad hájenkou v Josefovském údolí (vápenec) u Adamova.
souřadnice: 49°18'24.88"N, 16°40'39.69"E, ± 500m
fytochorion: 68. Moravské podhůří Vysočiny
datum: 1935-10-29
náleze: F. Bílý
herbář: PRC
projekt: Excerpt Atlas
poznámka: PRC 419729, revid. průduchy = 54,4 um (n=20)
ID: 13549313

původní jméno: *Polypodium vulgare* var. *prionodes*
lokalita: Skála u cesty z Adamova k Alexandrově rozhledně. (Žulosyenit)
souřadnice: 49°18'5.54"N, 16°40'1.29"E, ± 500m
fytochorion: 68. Moravské podhůří Vysočiny
datum: 1933-10-31
náleze: F. Bílý
herbář: PRC
projekt: Excerpt Atlas
poznámka: PRC 419730, revid. průduchy = 50,0 um (n=20)
ID: 13549312

původní jméno: *Polypodium vulgare*
lokalita: Žulosyenit: Skála u cesty Adamov - Alexandr. rozhledna
nejbližší obec: Babice nad Svitavou, okres Brno-venkov
souřadnice: 49°18'0.64"N, 16°40'2.02"E, ± 300m
fytochorion: 68. Moravské podhůří Vysočiny
datum: 1929-09-26
náleze: F. Bílý
herbář: BRNU
projekt: Excerpt Atlas
poznámka: BRNU 218829
ID: 13549299

6764a

původní jméno: *Polypodium interjectum*
lokalita: Lažánky, údolí Bílého potoka.
nejbližší obec: Lažánky u Veverské Bítýšky, okres Brno-venkov
souřadnice: 49°15'52.58"N, 16°23'37.50"E, ± 1500m
fytochorion: 68. Moravské podhůří Vysočiny
datum: 2003
náleze: L. Tichý
pramen: Helánová K. (2005): Autekologická studie taxonů polyploidního komplexu *Polypodium vulgare*. – Ms. [Dipl. pr.; depon. in: knih. Úst. bot. a zool., PŘF MU, Brno].
projekt: Excerpt Atlas
poznámka: rostliny ověřeny změřením velikosti genomu pomocí průtokové cytometrie; originální souřadnice neodpovídají popisu lokality
ID: 13549281

6766a

původní jméno: *Polypodium interjectum*
lokalita: Babice nad Svitavou, skalnatý svah 0,5 km JV od obce v chráněném území Čihadlo
nejbližší obec: Babice nad Svitavou, okres Brno-venkov
souřadnice: 49°16'38.00"N, 16°41'43.00"E
fytochorion: 68. Moravské podhůří Vysočiny
datum: 2002-06-12
náleze: L. Tichý
herbář: BRNU
projekt: Excerpt Atlas
poznámka: BRNU 601920; orig. pozn.: 2n = 6x vide Preslia 75: 302. 2003
ID: 13549303

původní jméno: *Polypodium interjectum*
lokalita: Babice nad Svitavou: rocky slope 0.5 km SE of village in protected area Čihadlo
nejbližší obec: Babice nad Svitavou, okres Brno-venkov
souřadnice: 49°16'38.00"N, 16°41'43.00"E
fytochorion: 68. Moravské podhůří Vysočiny
datum: 2002-06-12
náleze: L. Tichý
pramen: Bureš P., Tichý L., Wang Y-F. & Bartoš J. (2003): Occurrence of *Polypodium x mantoniae* and new localities for *P. interjectum* in the Czech Republic confirmed using flow cytometry. – Preslia 75: 293–310.
projekt: Excerpt Atlas
poznámka: rostliny ověřeny změřením velikosti genomu pomocí průtokové cytometrie
ID: 13549290

6766d

původní jméno: *Polypodium interjectum*
lokalita: Distr. Brno, údolí Říčky asi 0,3 km Z od rybníka Hádek
nejbližší obec: Ochoz u Brna, okres Brno-venkov
souřadnice: 49°14'49.00"N, 16°45'16.00"E
fytochorion: 70. Moravský kras
datum: 2002-06-25
náleze: L. Tichý
herbář: BRNU
projekt: Excerpt Atlas
poznámka: BRNU 601917; orig. pozn.: 2n = 6x vide Preslia 75: 302. 2003
ID: 13549301

původní jméno: *Polypodium interjectum*
lokalita: Ochoz u Brna: valley of the Říčka river cca 0.3 km W of the water reservoir Hádek
nejbližší obec: Ochoz u Brna, okres Brno-venkov
souřadnice: 49°14'49.00"N, 16°45'16.00"E
fytochorion: 70. Moravský kras
datum: 2002-06-25
náleze: L. Tichý
pramen: Bureš P., Tichý L., Wang Y-F. & Bartoš J. (2003): Occurrence of *Polypodium x mantoniae* and new localities for *P. interjectum* in the Czech Republic confirmed using flow cytometry. – Preslia 75: 293–310.
projekt: Excerpt Atlas
poznámka: rostliny ověřeny změřením velikosti genomu pomocí průtokové cytometrie
ID: 13549291

7165b

původní jméno: Polypodium
lokalita: Pavlov: NPR Děvín-Kotel-Soutěska, stíněná skaliska cca 700 m jižně vrcholu Děvín.
nejbližší obec: Pavlov u Dolních Věstonic, okres Břeclav
souřadnice: 48°51'47.20"N, 16°38'59.80"E
nadmořská výška: 365 m
fytochorion: 17b. Pavlovské kopce
datum: 2015-05-29
nálezce: D. Hlisnikovský; A. Hoffmann
herbář: CBFS
projekt: Excerpt Atlas
poznámka: změřené průduchy, revid. výtrusy i výtrusnice
ID: 13549306

původní jméno: Polypodium interjectum
lokalita: Pavlovské vrchy, 200 m JJZ od Dívčího hrádku. Populaci tvoří velký počet různě rozsáhlých porostů na skalách v území o rozloze cca 100 x 100 m.
nejbližší obec: Pavlov u Dolních Věstonic, okres Břeclav
souřadnice: 48°52'18.60"N, 16°39'28.20"E, ± 8m
fytochorion: 17b. Pavlovské kopce
datum: 2003
nálezce: K. Fajmon
pramen: Helánová K. (2005): Autekologická studie taxonů polyploidního komplexu Polypodium vulgare. – Ms. [Dipl. pr.; depon. in: knih. Úst. bot. a zool., PŘF MU, Brno].
projekt: Excerpt Atlas
poznámka: rostliny ověřeny změřením velikosti genomu pomocí průtokové cytometrie
ID: 13549278