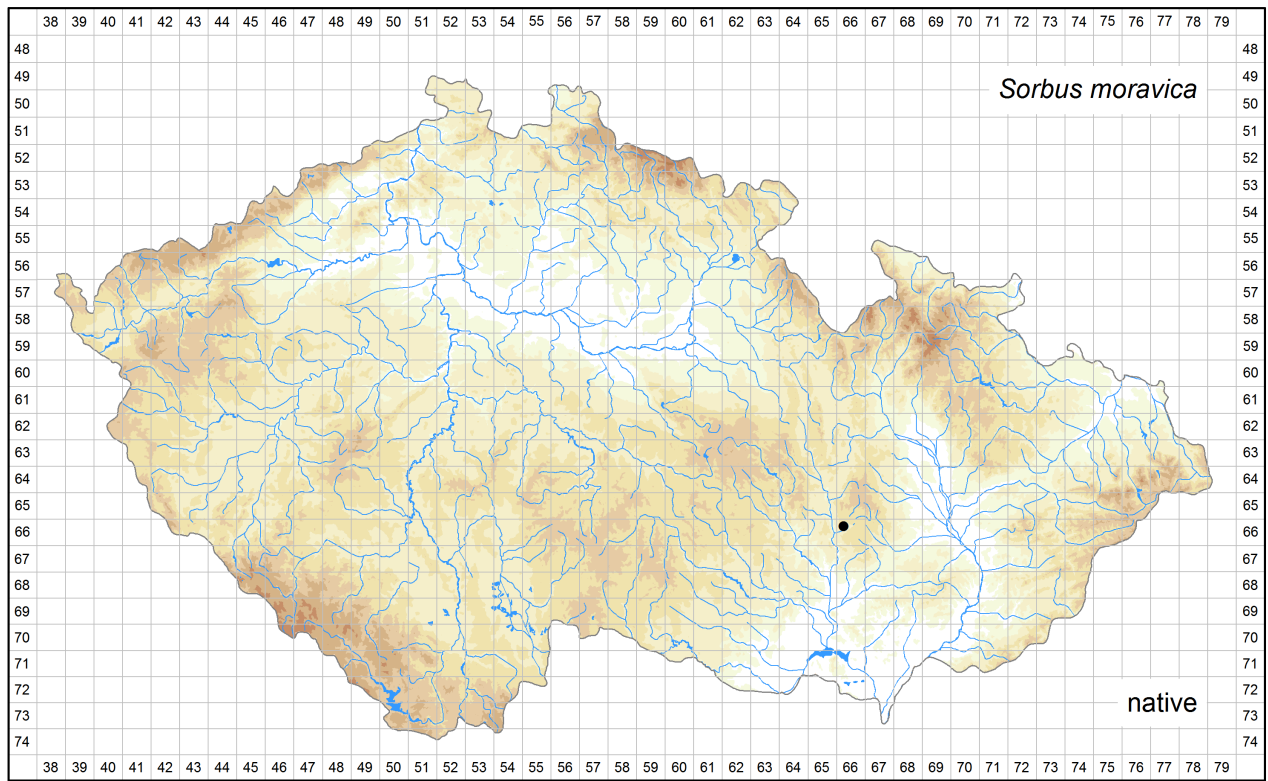


Distribution of *Sorbus moravica* in the Czech Republic

Author of the map: Martin Lepší, Petr Lepší

Map produced on: 11-11-2016



Database records used for producing the distribution map of *Sorbus moravica* 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 for Atlas of the Distribution of Vascular Plants in the Czech Republic (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; nálezce – 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.

6666a

lokalita: Lažánky, Suchý žleb gorge, S slopes, gap in forest, shrub ca 4 m high,
nejbližší obec: Lažánky, okres Blansko
souřadnice: 49°21'50.80"N, 16°43'25.79"E
nadmořská výška: 460 m
fytochorion: 70. Moravský kras
datum: 2012-07-26
nálezce: M. Lepší; P. Lepší
herbář: CB
projekt: Excerpt Atlas
poznámka: CB/82923; Moravský kras; 6666ada
ID: 10042873

lokalita: Lažánky, Suchý žleb gorge, N slopes, scrub at clearing, tree ca 8 m high,
nejbližší obec: Lažánky, okres Blansko
souřadnice: 49°21'37.98"N, 16°43'17.94"E
nadmořská výška: 480 m
fytochorion: 70. Moravský kras
datum: 2012-07-26
nálezce: M. Lepší; P. Lepší
herbář: CB
projekt: Excerpt Atlas
poznámka: CB/82925; Moravský kras; 6666adc
ID: 10042875

lokalita: Lažánky, Suchý žleb gorge, N edge of gorge, scrub at forest edge, tree ca 5 m high,
nejbližší obec: Lažánky, okres Blansko
souřadnice: 49°21'33.44"N, 16°43'9.95"E
nadmořská výška: 490 m
fytochorion: 70. Moravský kras
datum: 2012-07-26
nálezce: M. Lepší; P. Lepší
herbář: CB
projekt: Excerpt Atlas
poznámka: CB/82926; Moravský kras; 6666adc
ID: 10042876

lokalita: Lažánky, Suchý žleb gorge, N edge of gorge, Pinus nigra and Pinus sylvestris plantation, tree ca 6 m high,
nejbližší obec: Lažánky, okres Blansko
souřadnice: 49°21'28.22"N, 16°43'2.28"E
nadmořská výška: 480 m
fytochorion: 70. Moravský kras
datum: 2012-07-26
nálezce: M. Lepší; P. Lepší
herbář: CB
projekt: Excerpt Atlas
poznámka: CB/82927; Moravský kras; 6666adc
ID: 10042877

lokalita: Lažánky, Suchý žleb gorge, N edge of gorge, clearing, tree ca 12 m high,
nejbližší obec: Lažánky, okres Blansko
souřadnice: 49°21'28.80"N, 16°42'57.28"E
nadmořská výška: 480 m
fytochorion: 70. Moravský kras
datum: 2012-07-26
nálezce: M. Lepší; P. Lepší
herbář: CB
projekt: Excerpt Atlas
poznámka: CB/82928; Moravský kras; 6666adc
ID: 10042878

lokalita: Lažánky, NE edge of village, fringe of Pinus sylvestris plantation, a tree ca 5 m high,
nejbližší obec: Lažánky, okres Blansko
souřadnice: 49°21'17.50"N, 16°42'50.98"E
nadmořská výška: 480 m
fytochorion: 70. Moravský kras
datum: 2012-05-12
nálezce: M. Lepší
herbář: CB
projekt: Excerpt Atlas
poznámka: CB/82950; Moravský kras; 6666adc
ID: 10042892

lokalita: Lažánky, N-facing slopes of Suchý žleb gorge, top of cliff in Fagus and Picea forest, rarely, tree ca 8 m high,
nejbližší obec: Lažánky, okres Blansko
souřadnice: 49°21'46.04"N, 16°43'17.26"E
nadmořská výška: 410 m
fytochorion: 70. Moravský kras
datum: 2012-05-12
nálezce: M. Lepší
herbář: CB
projekt: Excerpt Atlas
poznámka: CB/82953; Moravský kras; 6666ada
ID: 10042894

lokalita: Lažánky, N-facing slopes of Suchý žleb gorge, cliff with Sesleria in Fagus and Picea forest, rarely, tree ca 4 m high,
nejbližší obec: Lažánky, okres Blansko
souřadnice: 49°21'33.88"N, 16°42'34.24"E
nadmořská výška: 430 m
fytochorion: 70. Moravský kras
datum: 2012-05-12
nálezce: M. Lepší
herbář: CB
projekt: Excerpt Atlas
poznámka: CB/82954; Moravský kras; 6666adc
ID: 10042895

lokalita: Lažánky, N-facing slopes of Suchý žleb gorge, open Picea abies plantation, rarely, tree ca 8 m high,
nejbližší obec: Lažánky, okres Blansko
souřadnice: 49°21'40.03"N, 16°43'14.63"E
nadmořská výška: 410 m
fytochorion: 70. Moravský kras
datum: 2012-05-12
nálezce: M. Lepší
herbář: CB
projekt: Excerpt Atlas
poznámka: CB/82958; Moravský kras; 6666adc
ID: 10042899

lokalita: Lažánky, Suchý žleb gorge, S slopes, Corylus scrub, scattered, 2n ~ 3x, DNA ploidy level was detected using the flow cytometer Partec PA II (DAPI fluorochrome), ratio to the internal standard (*Bellis perennis* L.) is 0.554, Analysed 28. 7. 2011, Department of Botany, University of South Bohemia, Č. Budějovice.
nejbližší obec: Lažánky, okres Blansko
souřadnice: 49°21'45.43"N, 16°43'7.36"E
nadmořská výška: 420 m
fytochorion: 70. Moravský kras
datum: 2011-08-27
nálezce: M. Lepší
herbář: CB
projekt: Excerpt Atlas
poznámka: CB/79867; Moravský kras; 6666ada
ID: 10042693

lokalita: Lažánky, Suchý žleb gorge, S slopes, edge of forest and cliff, scattered, tree ca 8 m high, 2n ~ 3x, DNA ploidy level was detected using the flow cytometer Partec PA II (DAPI fluorochrome), ratio to the internal standard (*Bellis perennis* L.) is 0.554, Analysed 28. 7. 2011, Department of Botany, University of South Bohemia, Č. Budějovice.
nejbližší obec: Lažánky, okres Blansko
souřadnice: 49°21'46.55"N, 16°43'3.11"E
nadmořská výška: 440 m
fytochorion: 70. Moravský kras
datum: 2011-07-22
nálezce: M. Lepší
herbář: CB
projekt: Excerpt Atlas
poznámka: CB/79868; Moravský kras; 6666ada
ID: 10042694

lokalita: Lažánky, Suchý žleb gorge, S slopes, beech forest on cliff, tree ca 3 m high, 2n ~ 3x, DNA ploidy level was detected using the flow cytometer Partec PA II (DAPI fluorochrome), ratio to the internal standard (*Bellis perennis* L.) is 0.554, Analysed 28. 7. 2011, Department of Botany, University of South Bohemia, Č. Budějovice.
nejbližší obec: Lažánky, okres Blansko
souřadnice: 49°21'44.42"N, 16°43'7.32"E
nadmořská výška: 410 m
fytochorion: 70. Moravský kras
datum: 2011-08-27
nálezce: M. Lepší
herbář: CB
projekt: Excerpt Atlas
poznámka: CB/79871; Moravský kras; 6666adc
ID: 10042697

lokalita: Lažánky, Suchý žleb gorge, S slopes, bushy clearing, tree ca 3.5 m high, 2n ~ 3x, DNA ploidy level was detected using the flow cytometer Partec PA II (DAPI fluorochrome), ratio to the internal standard (*Bellis perennis* L.) is 0.559, Analysed 28. 7. 2011, Department of Botany, University of South Bohemia, Č. Budějovice.
nejbližší obec: Lažánky, okres Blansko
souřadnice: 49°21'54.76"N, 16°43'33.96"E
nadmořská výška: 480 m
fytochorion: 70. Moravský kras
datum: 2011-07-22
nálezce: M. Lepší
herbář: CB
projekt: Excerpt Atlas
poznámka: CB/79875; Moravský kras; 6666ada
ID: 10042701

lokalita: Lažánky, Suchý žleb gorge, S slopes, edge of Pinus plantation, scattered, a small tree, 2n ~ 3x, DNA ploidy level was detected using the flow cytometer Partec PA II (DAPI fluorochrome), ratio to the internal standard (*Bellis perennis* L.) is 0.559, Analysed 28. 7. 2011, Department of Botany, University of South Bohemia, Č. Budějovice.
nejbližší obec: Lažánky, okres Blansko
souřadnice: 49°21'53.17"N, 16°43'32.20"E
nadmořská výška: 480 m
fytochorion: 70. Moravský kras
datum: 2011-07-22
nálezce: M. Lepší
herbář: CB
projekt: Excerpt Atlas
poznámka: CB/79876; Moravský kras; 6666ada
ID: 10042702

lokalita: Lažánky, Suchý žleb gorge, S slopes, edge of basiphilous beech forest and cliff, scattered, tree ca 6 m high, No. 145, 2n ~ 3x, DNA ploidy level was detected using the flow cytometer Partec PA II (DAPI fluorochrome), ratio to the internal standard (*Bellis perennis* L.) is 0.556, Analysed 31. 8. 2011, Department of Botany, University of South Bohemia, Č. Budějov.
nejbližší obec: Lažánky, okres Blansko
souřadnice: 49°21'38.84"N, 16°42'36.54"E
nadmořská výška: 400 m
fytochorion: 70. Moravský kras
datum: 2011-08-27
nálezce: M. Lepší; P. Lepší
herbář: CB
projekt: Excerpt Atlas
poznámka: CB/79880; Moravský kras; 6666adc
ID: 10042706

lokalita: Lažánky, Suchý žleb gorge, S slopes, rock ridge, scattered, tree ca 6 m high, No. 146, 2n ~ 3x, DNA ploidy level was detected using the flow cytometer Partec PA II (DAPI fluorochrome), ratio to the internal standard (*Bellis perennis* L.) is 0.556, Analysed 31. 8. 2011, Department of Botany, University of South Bohemia, Č. Budějov.
nejbližší obec: Lažánky, okres Blansko
souřadnice: 49°21'39.78"N, 16°42'38.27"E
nadmořská výška: 400 m
fytochorion: 70. Moravský kras
datum: 2011-08-27
nálezce: M. Lepší; P. Lepší
herbář: CB
projekt: Excerpt Atlas
poznámka: CB/79881; Moravský kras; 6666adc
ID: 10042707

lokalita: Lažánky, Suchý žleb gorge, S slopes, bushy cliff, scattered, tree ca 4 m high, No. 147, 2n ~ 3x, DNA ploidy level was detected using the flow cytometer Partec PA II (DAPI fluorochrome), ratio to the internal standard (*Bellis perennis* L.) is 0.563, Analysed 31. 8. 2011, Department of Botany, University of South Bohemia, Č. Budějov.
nejbližší obec: Lažánky, okres Blansko
souřadnice: 49°21'39.85"N, 16°42'39.42"E
nadmořská výška: 410 m
fytochorion: 70. Moravský kras
datum: 2011-08-27
nálezce: M. Lepší; P. Lepší
herbář: CB
projekt: Excerpt Atlas
poznámka: CB/79883; Moravský kras; 6666adc
ID: 10042709

lokalita: Lažánky, Suchý žleb gorge, S slopes, cliff, scattered, tree ca 6 m high, No. 148, 2n ~ 3x, DNA ploidy level was detected using the flow cytometer Partec PA II (DAPI fluorochrome), ratio to the internal standard (*Bellis perennis* L.) is 0.556, Analysed 31. 8. 2011, Department of Botany, University of South Bohemia, Č. Budějov.
nejbližší obec: Lažánky, okres Blansko
souřadnice: 49°21'40.36"N, 16°42'40.82"E
nadmořská výška: 420 m
fytochorion: 70. Moravský kras
datum: 2011-08-27
nálezce: M. Lepší; P. Lepší
herbář: CB
projekt: Excerpt Atlas
poznámka: CB/79884; Moravský kras; 6666adc
ID: 10042710

lokalita: Lažánky, Suchý žleb gorge, S slopes, edge of limestone beech forest and rocky steppe, scattered, multi-trunk tree ca 7 m high, No. 150, 2n ~ 3x, DNA ploidy level was detected using the flow cytometer Partec PA II (DAPI fluorochrome), ratio to the internal standard (*Bellis perennis* L.) is 0.568, Analysed 31. 8. 2011, Department of Botany, University of South Bohemia, Č. Budějov.
nejbližší obec: Lažánky, okres Blansko
souřadnice: 49°21'40.75"N, 16°42'42.91"E
nadmořská výška: 430 m
fytochorion: 70. Moravský kras
datum: 2011-08-27
nálezce: M. Lepší; P. Lepší
herbář: CB
projekt: Excerpt Atlas
poznámka: CB/79886; Moravský kras; 6666adc
ID: 10042711

lokalita: Lažánky, Suchý žleb gorge, S slopes, edge of beech forest and scrub on scree, scattered, shrub ca 6 m high, No. 154, 2n ~ 3x, DNA ploidy level was detected using the flow cytometer Partec PA II (DAPI fluorochrome), ratio to the internal standard (*Bellis perennis* L.) is 0.568, Analysed 31. 8. 2011, Department of Botany, University of South Bohemia, Č. Budějov.
nejbližší obec: Lažánky, okres Blansko
souřadnice: 49°21'42.73"N, 16°42'50.72"E
nadmořská výška: 460 m
fytochorion: 70. Moravský kras
datum: 2011-08-27
nálezce: M. Lepší; P. Lepší
herbář: CB
projekt: Excerpt Atlas
poznámka: CB/79891; Moravský kras; 6666adc
ID: 10042714

lokalita: Lažánky, Suchý žleb gorge, S slopes, ravine forest with *Tilia*, tree ca 7 m high, No. 162, 2n ~ 3x, DNA ploidy level was detected using the flow cytometer Partec PA II (DAPI fluorochrome), ratio to the internal standard (*Bellis perennis* L.) is 0.562, Analysed 31. 8. 2011, Department of Botany, University of South Bohemia, Č. Budějov.
nejbližší obec: Lažánky, okres Blansko
souřadnice: 49°21'46.76"N, 16°42'57.96"E
nadmořská výška: 440 m
fytochorion: 70. Moravský kras
datum: 2011-08-27
nálezce: M. Lepší; P. Lepší
herbář: CB
projekt: Excerpt Atlas
poznámka: CB/79898; Moravský kras; 6666ada
ID: 10042721

lokalita: Lažánky, Suchý žleb gorge, S slopes, rock ridge with *Corylus* and steppe, shrub ca 4.5 m high, No. 165, 2n ~ 3x, DNA ploidy level was detected using the flow cytometer Partec PA II (DAPI fluorochrome), ratio to the internal standard (*Bellis perennis* L.) is 0.563, Analysed 31. 8. 2011, Department of Botany, University of South Bohemia, Č. Budějov.

nejbližší obec: Lažánky, okres Blansko

souřadnice: 49°21'46.19"N, 16°43'6.10"E

nadmořská výška: 440 m

fytochorion: 70. Moravský kras

datum: 2011-08-27

nálezce: M. Lepší; P. Lepší

herbář: CB

projekt: Excerpt Atlas

poznámka: CB/79899; Moravský kras; 6666ada

ID: 10042722

lokalita: Lažánky, Skalní Mlýn mill, ca 500 m SW of mill, in beech forest with *Pinus sylvestris*, tree ca 15 m high, 2n ~ 3x, DNA ploidy level was detected using the flow cytometer Partec PA II (DAPI fluorochrome), ratio to the internal standard (*Bellis perennis* L.) is 0.561, Analysed 31. 8. 2011, Department of Botany, University of South Bohemia, Č. Budějov.

nejbližší obec: Lažánky, okres Blansko

souřadnice: 49°21'34.78"N, 16°42'16.24"E

nadmořská výška: 480 m

fytochorion: 70. Moravský kras

datum: 2011-08-28

nálezce: M. Lepší; P. Lepší

herbář: CB

projekt: Excerpt Atlas

poznámka: CB/79900; Moravský kras; 6666acd

ID: 10042723

lokalita: Lažánky, Skalní Mlýn mill, ca 500 m SW of mill, pine forest with *Sesleria caerulea*, tree ca 5 m high,

nejbližší obec: Lažánky, okres Blansko

souřadnice: 49°21'35.93"N, 16°42'13.03"E

nadmořská výška: 470 m

fytochorion: 70. Moravský kras

datum: 2011-08-28

nálezce: M. Lepší; P. Lepší

herbář: CB

projekt: Excerpt Atlas

poznámka: CB/79902; Moravský kras; 6666acd

ID: 10042725

lokalita: Lažánky, Skalní Mlýn mill, ca 300 m SW of mill, edge of scree, tree ca 13 m high,

nejbližší obec: Lažánky, okres Blansko

souřadnice: 49°21'40.68"N, 16°42'19.62"E

nadmořská výška: 410 m

fytochorion: 70. Moravský kras

datum: 2011-08-28

nálezce: M. Lepší; P. Lepší

herbář: CB

projekt: Excerpt Atlas

poznámka: CB/79906; Moravský kras; 6666acd

ID: 10042728

lokalita: Lažánky, Skalní Mlýn mill, rock ridge ca 300 m SSW of mill, on rock, scattered, tree ca 7 m high,

nejbližší obec: Lažánky, okres Blansko

souřadnice: 49°21'38.84"N, 16°42'25.38"E

nadmořská výška: 470 m

fytochorion: 70. Moravský kras

datum: 2011-08-28

nálezce: M. Lepší; P. Lepší

herbář: CB

projekt: Excerpt Atlas

poznámka: CB/79907; Moravský kras; 6666acd

ID: 10042729

lokalita: Lažánky, Skalní Mlýn mill, ca 200 m SSE of mill, bushy cliff, scattered, tree ca 6 m high,
nejbližší obec: Lažánky, okres Blansko
souřadnice: 49°21'43.45"N, 16°42'31.07"E
nadmořská výška: 410 m
fytochorion: 70. Moravský kras
datum: 2011-08-28
nálezce: M. Lepší; P. Lepší
herbář: CB
projekt: Excerpt Atlas
poznámka: CB/79909; Moravský kras; 6666adc
ID: 10042730

lokalita: Chobot [u Lažánek, Moravský kras]
nejbližší obec: Lažánky, okres Blansko
souřadnice: 49°21'52.49"N, 16°43'6.77"E, ± 500m
fytochorion: 70. Moravský kras
datum: 1993-09-25
nálezce: M. Kovanda
herbář: PRA
projekt: Excerpt Atlas
ID: 10043279

lokalita: Chobot [u Lažánek, Moravský kras]
nejbližší obec: Lažánky, okres Blansko
souřadnice: 49°21'52.49"N, 16°43'6.77"E, ± 500m
fytochorion: 70. Moravský kras
datum: 1987-06-04
nálezce: M. Kovanda
herbář: PRA
projekt: Excerpt Atlas
ID: 10043274

lokalita: Vilémovice, Z obce
nejbližší obec: Vilémovice, okres Blansko
souřadnice: 49°21'37.98"N, 16°43'17.94"E, ± 250m
fytochorion: 70. Moravský kras
datum: 1980-07-14
nálezce: K. Kubát
herbář: LIT
projekt: Excerpt Atlas
poznámka: 41878
ID: 10041400

lokalita: Moravský kras, skalní výstupy nad Kateř. jeskyní
nejbližší obec: Blansko, okres Blansko
souřadnice: 49°21'38.73"N, 16°42'37.31"E, ± 250m
fytochorion: 70. Moravský kras
datum: 1977-08
nálezce: Vaněčková
herbář: BRNM
projekt: Excerpt Atlas
ID: 10041945