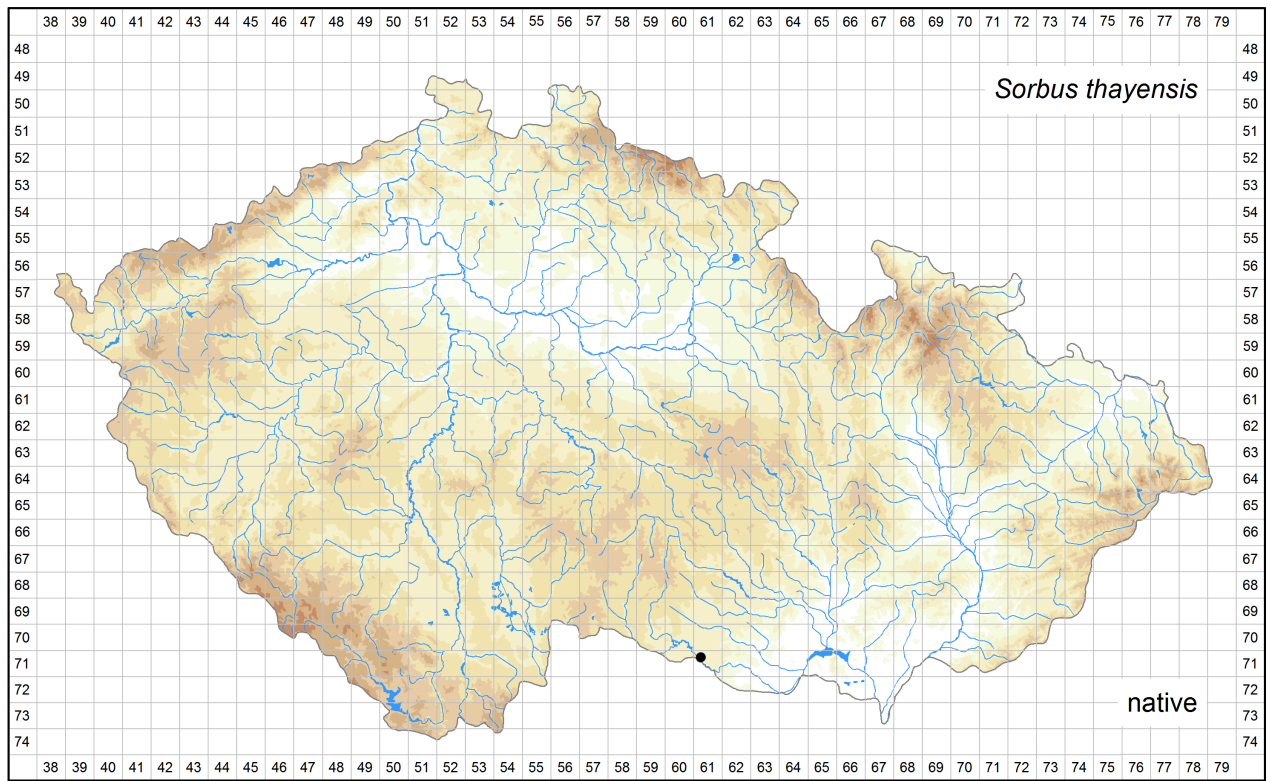


Distribution of Sorbus thayensis in the Czech Republic

Author of the map: Martin Lepší, Petr Lepší

Map produced on: 11-11-2016



Database records used for producing the distribution map of Sorbus thayensis 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; 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.

7161a

lokalita: Čížov, Hardeggská vyhlídka outlook, ca 630 m NNW of bridge over Dyje river, acidic rock, scattered, shrub ca 4 m high, No. 39, 2n ~ 4x, DNA ploidy level was detected using the flow cytometer Partec PA II (DAPI fluorochrome), ratio to the internal standard (*Bellis perennis* L.) is 0,709, Analysed 13. 5. 2011, Department of Botany, University of South Bohemia, Č. Budějovice.

nejbližší obec: Čížov, okres Znojmo

souřadnice: 48°51'28.69"N, 15°51'31.25"E

nadmořská výška: 350 m

fytochorion: 68. Moravské podhůří Vysočiny

datum: 2011-05-07

nálezce: M. Lepší; P. Lepší

herbář: CB

projekt: Excerpt Atlas

poznámka: CB/79676; Moravské podhůří Vysočiny; 7161acd

ID: 10042594

lokalita: Čížov, Hardeggská vyhlídka outlook, ca 460 m NNW of bridge over Dyje river, open scree, shrub ca 6 m high, No. 44, 2n ~ 4x, DNA ploidy level was detected using the flow cytometer Partec PA II (DAPI fluorochrome), ratio to the internal standard (*Bellis perennis* L.) is 0,745, Analysed 13. 5. 2011, Department of Botany, University of South Bohemia, Č. Budějovice.

nejbližší obec: Čížov, okres Znojmo

souřadnice: 48°51'24.98"N, 15°51'41.22"E

nadmořská výška: 390 m

fytochorion: 68. Moravské podhůří Vysočiny

datum: 2011-05-07

nálezce: M. Lepší; P. Lepší

herbář: CB

projekt: Excerpt Atlas

poznámka: CB/79679; Moravské podhůří Vysočiny; 7161acd

ID: 10042597

lokalita: Čížov, Hardeggská vyhlídka outlook, ca 450 m NNW of bridge over Dyje river, open scree, rarely, shrub ca 2.5 m high, No. 45, 2n ~ 4x, DNA ploidy level was detected using the flow cytometer Partec PA II (DAPI fluorochrome), ratio to the internal standard (*Bellis perennis* L.) is 0,745, Analysed 13. 5. 2011, Department of Botany, University of South Bohemia, Č. Budějovice.

nejbližší obec: Čížov, okres Znojmo

souřadnice: 48°51'25.02"N, 15°51'41.22"E

nadmořská výška: 390 m

fytochorion: 68. Moravské podhůří Vysočiny

datum: 2011-05-07

nálezce: M. Lepší; P. Lepší

herbář: CB

projekt: Excerpt Atlas

poznámka: CB/79681; Moravské podhůří Vysočiny; 7161acd

ID: 10042599

lokalita: Čížov, Hardeggská vyhlídka outlook, ca 460 m NNW of bridge over Dyje river, scattered, tree ca 1 m high, No. 46, 2n ~ 4x, DNA ploidy level was detected using the flow cytometer Partec PA II (DAPI fluorochrome), ratio to the internal standard (*Bellis perennis* L.) is 0,743, Analysed 13. 5. 2011, Department of Botany, University of South Bohemia, Č. Budějovice.

nejbližší obec: Čížov, okres Znojmo

souřadnice: 48°51'25.09"N, 15°51'40.93"E

nadmořská výška: 400 m

fytochorion: 68. Moravské podhůří Vysočiny

datum: 2011-05-07

nálezce: M. Lepší; P. Lepší

herbář: CB

projekt: Excerpt Atlas

poznámka: CB/79682; Moravské podhůří Vysočiny; 7161acd

ID: 10042600

lokalita: Čížov, Hardeggská vyhlídka outlook, ca 470 m NNW of bridge over Dyje river, rocky oak forest, scattered, tree ca 3.5 m high, No. 48, 2n ~ 4x, DNA ploidy level was detected using the flow cytometer Partec PA II (DAPI fluorochrome), ratio to the internal standard (*Bellis perennis* L.) is 0,745, Analysed 13. 5. 2011, Department of Botany, University of South Bohemia, Č. Budějovice.

nejbližší obec: Čížov, okres Znojmo

souřadnice: 48°51'25.34"N, 15°51'40.18"E

nadmořská výška: 390 m

fytochorion: 68. Moravské podhůří Vysočiny

datum: 2011-05-07

nálezce: M. Lepší; P. Lepší

herbář: CB

projekt: Excerpt Atlas

poznámka: CB/79684; Moravské podhůří Vysočiny; 7161acd

ID: 10042602

lokalita: Čížov, Hardeggská vyhlídka outlook, ca 450 m NNW of bridge over Dyje river, edge of scree, scattered, shrub ca 2.5 m high, No. 49, 2n ~ 4x, DNA ploidy level was detected using the flow cytometer Partec PA II (DAPI fluorochrome), ratio to the internal standard (*Bellis perennis* L.) is 0,736, Analysed 13. 5. 2011, Department of Botany, University of South Bohemia, Č. Budějovice.

nejbližší obec: Čížov, okres Znojmo

souřadnice: 48°51'24.62"N, 15°51'39.24"E

nadmořská výška: 380 m

fytochorion: 68. Moravské podhůří Vysočiny

datum: 2011-05-07

nálezce: M. Lepší; P. Lepší

herbář: CB

projekt: Excerpt Atlas

poznámka: CB/79685; Moravské podhůří Vysočiny; 7161acd

ID: 10042603

lokalita: Čížov, Hardeggská vyhlídka outlook, ca 450 m NNW of bridge over Dyje river, oak-hornbeam forest, scattered, tree ca 1,5 m high, No. 51, 2n ~ 4x, DNA ploidy level was detected using the flow cytometer Partec PA II (DAPI fluorochrome), ratio to the internal standard (*Bellis perennis* L.) is 0,736, Analysed 13. 5. 2011, Department of Botany, University of South Bohemia, Č. Budějovice.

nejbližší obec: Čížov, okres Znojmo

souřadnice: 48°51'23.65"N, 15°51'35.86"E

nadmořská výška: 320 m

fytochorion: 68. Moravské podhůří Vysočiny

datum: 2011-05-07

nálezce: M. Lepší; P. Lepší

herbář: CB

projekt: Excerpt Atlas

poznámka: CB/79686; Moravské podhůří Vysočiny; 7161acd

ID: 10042604

lokalita: Čížov, Hardeggská vyhlídka outlook, ca 660 m NNW of bridge over Dyje river, oak-hornbeam forest, sapling ca 1.5 m high, No. 41, 2n ~ 4x, DNA ploidy level was detected using the flow cytometer Partec PA II (DAPI fluorochrome), ratio to the internal standard (*Bellis perennis* L.) is 0,743, Analysed 13. 5. 2011, Department of Botany, University of South Bohemia, Č. Budějovice.
nejbližší obec: Čížov, okres Znojmo
souřadnice: 48°51'29.84"N, 15°51'30.67"E
nadmořská výška: 360 m
fytochorion: 68. Moravské podhůří Vysočiny
datum: 2011-05-07
nálezce: M. Lepší; P. Lepší
herbář: CB
projekt: Excerpt Atlas
poznámka: CB/79688; Moravské podhůří Vysočiny; 7161acd
ID: 10042606

lokalita: Čížov, Hardeggská vyhlídka outlook, ca 680 m NNW of bridge over Dyje river, oak forest, scattered, sapling ca 075 m high, No. 42, 2n ~ 4x, DNA ploidy level was detected using the flow cytometer Partec PA II (DAPI fluorochrome), ratio to the internal standard (*Bellis perennis* L.) is 0,743, Analysed 13. 5. 2011, Department of Botany, University of South Bohemia, Č. Budějovice.
nejbližší obec: Čížov, okres Znojmo
souřadnice: 48°51'29.92"N, 15°51'28.55"E
nadmořská výška: 350 m
fytochorion: 68. Moravské podhůří Vysočiny
datum: 2011-05-07
nálezce: M. Lepší; P. Lepší
herbář: CB
projekt: Excerpt Atlas
poznámka: CB/79691; Moravské podhůří Vysočiny; 7161acd
ID: 10042609

lokalita: Čížov, Hardeggská stráž hillside, ca 420 m ENE of bridge over Dyje river, forest-steppe, a shrub ca 6 m high, 2n ~ 4x, DNA ploidy level was detected using the flow cytometer Partec PA II (DAPI fluorochrome), ratio to the internal standard (*Bellis perennis* L.) is 0.746, Analysed 16. 6. 2011, Department of Botany, University of South Bohemia, Č. Budějovice.
nejbližší obec: Čížov, okres Znojmo
souřadnice: 48°51'16.78"N, 15°52'2.53"E
nadmořská výška: 340 m
fytochorion: 68. Moravské podhůří Vysočiny
datum: 2011-06-11
nálezce: M. Lepší; P. Lepší
herbář: CB
projekt: Excerpt Atlas
poznámka: CB/79723; Moravské podhůří Vysočiny; 7161acd
ID: 10042615

lokalita: Čížov, Hardeggská vyhlídka outlook, ca 460 m NNW of bridge over Dyje river, open scree, shrub ca 6 m high, No. 44, 2n ~ 4x, DNA ploidy level was detected using the flow cytometer Partec PA II (DAPI fluorochrome), ratio to the internal standard (*Bellis perennis* L.) is 0,745, Analysed 13. 5. 2011, Department of Botany, University of South Bohemia, Č. Budějovice.
nejbližší obec: Čížov, okres Znojmo
souřadnice: 48°51'24.98"N, 15°51'41.22"E
nadmořská výška: 390 m
fytochorion: 68. Moravské podhůří Vysočiny
datum: 2011-06-12
nálezce: M. Lepší; P. Lepší
herbář: CB
projekt: Excerpt Atlas
poznámka: CB/79726; Moravské podhůří Vysočiny; 7161acd
ID: 10042618

lokalita: Čížov, skalnaté a suťové svahy pod Hradeggskou vyhlídkou, ca 0,5 km sv. od středu města Hardegg, exemplář A
nejbližší obec: Čížov, okres Znojmo
souřadnice: 48°51'24.98"N, 15°51'41.51"E
nadmořská výška: 390 m
fytochorion: 68. Moravské podhůří Vysočiny
datum: 2009-08-06
nálezce: M. Lepší; P. Lepší
herbář: CB
projekt: Excerpt Atlas
poznámka: CB/73679; Moravské podhůří Vysočiny; 7161acd
ID: 10042323