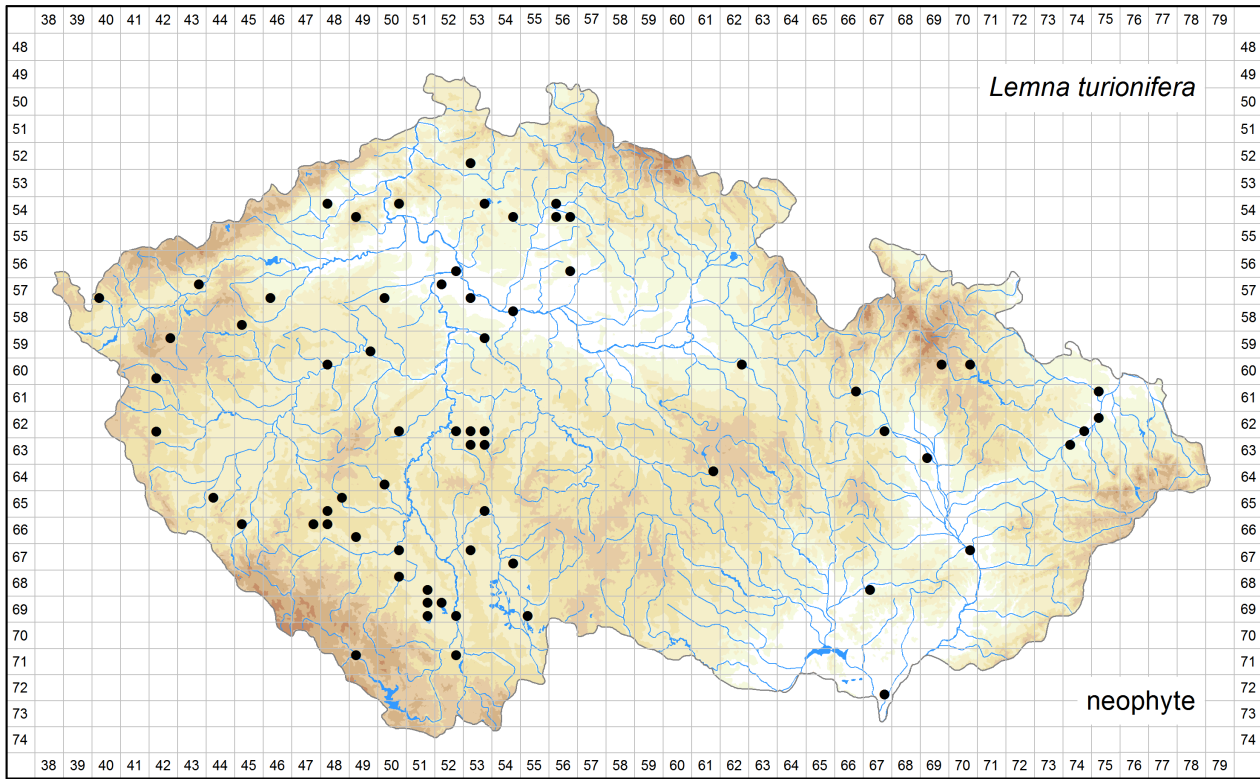


## Distribution of *Lemna turionifera* in the Czech Republic

Author of the map: Zdeněk Kaplan

Map produced on: 07-11-2016



Database records used for producing the distribution map of *Lemna turionifera* 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):

ČNFD: Czech National Phytosociological Database (managed by Department of Botany and Zoology, Faculty of Science, Masaryk University)

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)

FLDOK: Database of the Distribution of Vascular Plants in the Czech Republic (managed by Institute of Botany, The Czech Academy of Sciences)

NDOP: Species Occurrence Database (managed by Nature Conservation Agency of the Czech Republic)

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.

**5253c**

lokalita: Distr. Česká Lípa, 53a Českolipská kotlina: Manušice: Prostřední manušický rybník, WGS-84: 50°42'35.6"N, 14°30'41.5"E, alt.: 258 m, quadr.: 5253c  
nejbližší obec: Manušice, okres Česká Lípa  
souřadnice: 50°42'35.60"N, 14°30'41.50"E  
nadmořská výška: 258 m  
fytochorion: 53a. Českolipská kotlina  
datum: 2014-08  
nálezcce: T. Rejzek  
herbář: herb. T. Rejzek  
projekt: Excerpt Atlas  
ID: 13170442

**5448a**

lokalita: 3. Podkrušnohorská pánev, Mariánské Radčice (okr. Most), bývalé Libkovice, malá vodní ploška v již téměř vyschlé JZ části nádrže Libkovice, cca 1,6 km VJV od kostela v obci, cca 250 m n. m., 50°34'15,6"N, 13°41'11,4"E (WGS-84), kvadrant 5448a  
nejbližší obec: Mariánské Radčice, okres Most  
souřadnice: 50°34'15.60"N, 13°41'11.40"E  
nadmořská výška: 250 m  
fytochorion: 3. Podkrušnohorská pánev  
datum: 2012-05-27  
nálezcce: J. Prančl  
herbář: PRC  
projekt: Excerpt Atlas  
poznámka: Číslo sběru: L13-12; determinace potvrzena cytometricky (Jan Prančl).  
ID: 13170405

**5449c**

lokalita: Radovesická výsypka, velká nádrž v dosud nerekvultivovaném prostoru (jižní sukcese), č. 2, (u posedu), ca. 2,2 km SV od obce Razice, 50°32'06.28"N, 13°50'04.71"E  
nejbližší obec: Razice, okres Teplice  
souřadnice: 50°32'6.28"N, 13°50'4.71"E  
fytochorion: 4b. Labské středohoří  
datum: 2012-07-25  
nálezcce: Z. Hroudová  
herbář: PRA  
projekt: Excerpt Atlas  
ID: 13170406

#### 5450b

lokality: 4b. Labské středohoří, Litoměřice-Pokratice, rybníček na Pokratickém potoce u Štampova mlýna cca 300 m S od S okraje Pokratic, cca 260 m n. m., 50°33'18,5"N, 14°7'44,2"E (WGS-84), kvadrant 5450b  
nejbližší obec: Litoměřice-Pokratice, okres Litoměřice  
souřadnice: 50°33'18.50"N, 14°7'44.20"E  
nadmořská výška: 260 m  
fytochorion: 4b. Labské středohoří  
datum: 2012-05-23  
náleze: J. Prančl  
herbář: PRC  
projekt: Excerpt Atlas  
poznámka: Číslo sběru: L10-12.  
ID: 13170407

#### 5453b

původní jméno: Lemna turionifera  
lokality: Distr. Česká Lípa, Doksy: rybí sádky v centru města, 1,3 km jihovýchodně železniční stanice; mělké louže ve vypuštěných sádkách; 280 m s. m.; 50°33'51"N, 14°39'30"E  
nejbližší obec: Doksy, okres Česká Lípa  
souřadnice: 50°33'51.00"N, 14°39'30.00"E  
nadmořská výška: 280 m  
fytochorion: 52. Ralsko-bezdězská tabule  
datum: 2012-06-20  
náleze: K. Šumberová  
herbář: BRNU  
projekt: Excerpt Atlas  
poznámka: číslo sběru: KŠ12/031  
ID: 13169421

#### 5454d

lokality: Okr. Mladá Boleslav: Bělá pod Bezdězem: zarůstající rybníček na potoce Bělá při S okraji osady Vrchbělá, 2,5 km SSZ od města. 275 m n. m., 50°31'51,6"N, 14°47'09,2"E, 5454d  
nejbližší obec: Bělá pod Bezdězem, okres Mladá Boleslav  
souřadnice: 50°31'51.60"N, 14°47'9.20"E  
nadmořská výška: 275 m  
fytochorion: 52. Ralsko-bezdězská tabule  
datum: 2010-09-09  
náleze: P. Petřík; J. Sádlo  
herbář: herb. Z. Kaplan  
projekt: Excerpt Atlas  
poznámka: Číslo sběru: 10/404.  
ID: 13170441

#### 5456a

původní jméno: Lemna turionifera  
lokality: Loukovec, komplex zaměňujících se tůní na pravém břehu Jizery, 0,75–1,0 km V–VJV od zámku v obci  
nejbližší obec: Loukovec, okres Mladá Boleslav  
souřadnice: 50°33'47.70"N, 15°0'3.26"E, ± 150m  
nadmořská výška: 226 m  
fytochorion: 55b. Střední Pojizeří  
datum: 2016-07-04  
náleze: Jan Prančl  
pramen: not.  
projekt: Excerpt Atlas  
ID: 13172652

#### 5456c

lokality: 55b. Střední Pojizeří, Březina (okr. Mladá Boleslav), rybník Oběšenec VJV obce, 238 m n. m., 50°32'22,0"N, 15°3'21,4"E (WGS-84), 5456c  
nejbližší obec: Březina, okres Mladá Boleslav  
souřadnice: 50°32'22.00"N, 15°3'21.40"E  
nadmořská výška: 238 m  
fytochorion: 55b. Střední Pojizeří  
datum: 2012-06-14  
náleze: P. Trávníček; J. Prančl  
herbář: PRC  
projekt: Excerpt Atlas  
poznámka: Číslo sběru: L17-12; determinace potvrzena cytometricky (Jan Prančl).  
ID: 13170445

lokality: Okr. Mladá Boleslav: Český ráj: Březina: vodní nádrž na J okraji osady Kurovodice 0,95 km J(-JJV) od železniční zastávky Březina. 255 m n. m. 50°32'13,7"N, 15°02'13,4"E, 5456c  
nejbližší obec: Březina, okres Mladá Boleslav  
souřadnice: 50°32'13.70"N, 15°2'13.40"E  
nadmořská výška: 255 m  
fytochorion: 55b. Střední Pojizeří  
datum: 2007-10-07  
náleze: Z. Kaplan  
herbář: herb. Z. Kaplan  
projekt: Excerpt Atlas  
poznámka: Číslo sběru: 07/514.  
ID: 13170444

lokality: Český ráj, Olšina, rybníček nad blázincem [sic!, recte: Domov Pod Skalami Kurovodice] v osadě Kurovodice 1 km J od nádraží Březina nad Jizerou  
nejbližší obec: Březina, okres Mladá Boleslav  
souřadnice: 50°32'12.72"N, 15°2'12.68"E, ± 50m  
fytochorion: 55b. Střední Pojizeří  
datum: 1999-10-18  
náleze: J. Rydlo  
herbář: ROZ  
projekt: Excerpt Atlas  
ID: 13170443

původní jméno: Lemna turionifera  
lokality: Turnovsko: v osadě Kurovodice, 0,8 km J-JJV od železniční zastávky Březina, 7,5 km JZ od Turnova, vybetonovaná vodní nádrž  
nejbližší obec: Březina, okres Mladá Boleslav  
souřadnice: 50°32'13.60"N, 15°2'13.69"E, ± 5m  
fytochorion: 55b. Střední Pojizeří  
datum: 1997-09-18  
pramen: Kaplan Z. (1999): Lemna turionifera - nový druh pro květenu České republiky. - Zpr. Čes. Bot. Společ. 34: 135-141.  
projekt: FLDOK  
ID: 9335738

#### **5456d**

lokality: 55b. Střední Pojizeří, Žehrov (okr. Mladá Boleslav), rybníček V Dubech v oboře cca 250 m V samoty Arnoštice, cca 240 m n. m., 50°31'45,5"N, 15°5'35,2"E (WGS-84), kvadrant 5456d  
nejbližší obec: Žehrov, okres Mladá Boleslav  
souřadnice: 50°31'45.50"N, 15°5'35.20"E  
nadmořská výška: 240 m  
fytochorion: 55b. Střední Pojizeří  
datum: 2012-06-14  
náleze: P. Trávníček; J. Prančl  
herbář: PRC  
projekt: Excerpt Atlas  
poznámka: Na hranicích fytochorionů 55b a 55d; číslo sběru: L19-12; determinace potvrzena cytometricky (Jan Prančl).  
ID: 13170446

## 5652d

lokality: 11a. Všetatské Polabí: Hořín (okr. Mělník), Vrbno, nejjižnější velká tůň na levém břehu Vltavy J–JV od Hořína, cca 1,7 km V–VSV od kostela ve Vrbně, cca 160 m n. m., 50°19'32,2"N, 14°28'25,5"E (WGS-84), kvadrant 5652d  
nejbližší obec: Vrbno, okres Mělník  
souřadnice: 50°19'32.20"N, 14°28'25.50"E  
nadmořská výška: 160 m  
fytochorion: 11a. Všetatské Polabí  
datum: 2012-05-13  
náleze: J. Prančl  
herbář: PRC  
projekt: Excerpt Atlas  
poznámka: Číslo sběru: L04-12; determinace potvrzena cytometricky (Jan Prančl).  
ID: 13170415

lokality: Okr. Mělník: Vrbno: vysychající tůň mezi levým břehem Vltavy a protipovodňovou hrází 1 km V od obce. 159 m n. m., 50°19'31"N, 14°28'23"E, 5652d  
nejbližší obec: Vrbno, okres Mělník  
souřadnice: 50°19'31.00"N, 14°28'23.00"E  
nadmořská výška: 159 m  
fytochorion: 11a. Všetatské Polabí  
datum: 2012-08-26  
náleze: P. Uotila; Z. Kaplan  
herbář: herb. Z. Kaplan  
projekt: Excerpt Atlas  
poznámka: Číslo sběru: 12/271.  
ID: 13170416

lokality: Okr. Mělník: Vrbno: tůň pod protipovodňovou hrází (na straně odvrácené od řeky) na levém břehu Vltavy 200 m V od obce. 159 m n. m., 50°19'24"N, 14°27'43"E, 5652d  
nejbližší obec: Vrbno, okres Mělník  
souřadnice: 50°19'24.00"N, 14°27'43.00"E  
nadmořská výška: 159 m  
fytochorion: 11a. Všetatské Polabí  
datum: 2012-08-26  
náleze: P. Uotila; Z. Kaplan  
herbář: herb. Z. Kaplan  
projekt: Excerpt Atlas  
poznámka: Číslo sběru: 12/272.  
ID: 13170417

lokality: Býkev (distr. Mělník), mělká tůň uprostřed ostrůvku křovinné a bylinné vegetace v polích 0,9 km JJV obecního úřadu, 50°20'26.156"N, 14°25'30.630"E, 170 m n. m.  
nejbližší obec: Býkev, okres Mělník  
souřadnice: 50°20'26.16"N, 14°25'30.63"E  
nadmořská výška: 170 m  
fytochorion: 11a. Všetatské Polabí  
datum: 2012-08-22  
náleze: S. Píšová; Z. Hroudová; K. Šumberová  
herbář: PRA  
projekt: Excerpt Atlas  
poznámka: Poznámka na schedě: "Druh na lokalitě rostl v mělké vodě do 30 cm společně s Lemna gibba i Lemna trisulca, v době návštěvy hladina vody v tůni výrazně pod normálem."  
ID: 13170419

lokality: Býkev (distr. Mělník): mělká tůň uprostřed ostrůvku křovinné a bylinné vegetace v polích 0,9 km JJV obecního úřadu, 50°20'26.156"N, 14°25'30.630"E, 170 m n. m.  
nejbližší obec: Býkev, okres Mělník  
souřadnice: 50°20'26.16"N, 14°25'30.63"E  
nadmořská výška: 170 m  
fytochorion: 11a. Všetatské Polabí  
datum: 2012-08-22  
náleze: S. Píšová; Z. Hroudová; K. Šumberová  
pramen: not.  
projekt: Excerpt Atlas  
poznámka: Poznámka Z. Kaplan: Viděl jsem živé donesené rostliny.  
ID: 13170418

#### 5656d

původní jméno: Lemna turionifera  
lokalita: Dětenice, Brodek, bezejmenný rybníček (rybáři zprasený) v PP Dymokursko-Bahenské louky, cca 2,1 km JZ od autobusové zastávky v Brodku  
nejbližší obec: Brodek, okres Jičín  
souřadnice: 50°20'35.18"N, 15°8'36.96"E  
nadmořská výška: 224 m  
fytochorion: 13a. Rožďalovická tabule  
datum: 2016-07-07  
náleze: Jan Prančl  
pramen: not.  
projekt: Excerpt Atlas  
ID: 13172662

#### 5740c

lokalita: Plesná: v malém rybníčku pod Písečnou ulicí ve čtvrti Bamberg cca 300 m S od železniční zastávky Plesná, 540 m n. m. (5740 cca: 50°12'50.500"N, 12°20'39.000"E)  
nejbližší obec: Plesná, okres Cheb  
souřadnice: 50°12'50.50"N, 12°20'39.00"E  
nadmořská výška: 540 m  
fytochorion: 23. Smrčiny  
datum: 2014-09-09  
náleze: J. Brabec  
herbář: CHEB  
projekt: Excerpt Atlas  
ID: 13170423

#### 5743b

původní jméno: Lemna turionifera (+ Lemna minor + Spirodela polyrhiza)  
lokalita: 24b. Sokolovská pánev, Ostrov (okr. Karlovy Vary), PR Ostrovské rybníky, malý zarůstající rybníček, 1. od západu mezi rybníky Horní Štít a Starý, cca 1,85 km ZJZ od autobusového nádraží, 417 m n. m., 50°17'52,3"N, 12°54'58,8"E  
nejbližší obec: Ostrov, okres Karlovy Vary  
souřadnice: 50°17'53.85"N, 12°54'59.23"E, ± 20m  
nadmořská výška: 417 m  
fytochorion: 24b. Sokolovská pánev  
datum: 2015-06-17  
náleze: Jan Prančl  
herbář: PRC  
projekt: Excerpt Atlas  
poznámka: číslo sběru: 15-035  
ID: 13167838

#### 5746c

lokalita: Okr. Louny: Buškovice: malé sádkové rybníčky v údolí Doláneckého potoka u Rybnického Mlýna 1,7 km Z-ZSZ od obce. 365 m n. m., 50°13'41,1"N, 13°20'41,7"E, 5746c  
nejbližší obec: Buškovice, okres Louny  
souřadnice: 50°13'41.10"N, 13°20'41.70"E  
nadmořská výška: 365 m  
fytochorion: 1. Doupovská pahorkatina  
datum: 2014-07-01  
náleze: Z. Kaplan  
herbář: herb. Z. Kaplan  
projekt: Excerpt Atlas  
poznámka: Číslo sběru: 14/230.  
ID: 13170403

#### 5750c

původní jméno: Lemna turionifera

lokality: Studeněves, sádky na Červeném potoce mezi zahrádkářskou kolonií a ryb. Cukrovarský, 0,9 km JZ obce; ve vodě a v břehových partiích sádek a v okolních trávnicích a na cestách

nejbližší obec: Studeněves, okres Kladno

souřadnice: 50°13'10.36"N, 14°2'3.85"E

nadmořská výška: 290 m

fytochorion: 6. Džbán

datum: 2009-06-21

nálezce: Kateřina Šumberová

pramen: not.

projekt: Excerpt Atlas

poznámka: na hranici s fytochorionem 7c; sebráno a revidováno

ID: 9957280

lokality: Kladensko: 6. Džbán: Okr. Kladno: Studeněves: sádky a rybníčky na Červeném potoce mezi zahrádkářskou kolonií a ryb.

Cukrovarský, 0,9 km JZ obce, 290 m, 50°13'11"N, 14°02'03"E

nejbližší obec: Studeněves, okres Kladno

souřadnice: 50°13'11.00"N, 14°2'3.00"E

nadmořská výška: 290 m

fytochorion: 6. Džbán

datum: 2009-04-21

nálezce: K. Šumberová

herbář: BRNU

projekt: Excerpt Atlas

poznámka: Poznámka na schedě: "na vodní hladině v rybníčku pro odchov plůdku, stíněno, v rybníčku spolu s Lemna gibba"; na hranici fytochorionů 6 a 7c; číslo sběru: KŠ09/016; rev. Z. Kaplan.

ID: 13170408

#### 5752a

lokality: okr. Mělník, Úžice, nádrž za cukrovarem, 450 m SZ od [autobusového] nádraží, čtvrtá od silnice

nejbližší obec: Úžice, okres Mělník

souřadnice: 50°15'30.71"N, 14°22'38.26"E, ± 50m

fytochorion: 7c. Slánská tabule

datum: 2001-10-16

nálezce: J. Rydlo

herbář: ROZ

projekt: Excerpt Atlas

poznámka: Už tam neroste (Rydlo 2007 osobní sděl.).

ID: 13170409

původní jméno: Lemna turionifera

lokality: 57. Odkalovací nádrže cukrovaru Úžice, 4. nádrž od západu v řadě 250m S od železniční tratě,

nejbližší obec: Úžice, okres Mělník

souřadnice: 50°15'31.00"N, 14°22'31.00"E

nadmořská výška: 153-247 m

fytochorion: 7c. Slánská tabule

datum: 2001

pramen: Rydlo J. (2006): Vodní makrofyta ve stojatých vodách v oblasti soutoku Labe a Vltavy. - Muz. a Součas., ser. natur. 21: 25-70.

projekt: FLDOK

ID: 8022647

#### 5753c

lokality: Okr. Mělník: Kozly (u Tišic): stará tůň (zazemňující se bývalé rameno Labe) u cesty mezi poli 0,9 km JJV od obce. 163 m n. m.,

50°14'46,6"N, 14°33'53,1"E, 5753c

nejbližší obec: Kozly, okres Mělník

souřadnice: 50°14'46.60"N, 14°33'53.10"E

nadmořská výška: 163 m

fytochorion: 11a. Všetatské Polabí

datum: 2011-10-10

nálezce: Z. Kaplan

herbář: herb. Z. Kaplan

projekt: Excerpt Atlas

poznámka: Číslo sběru: 11/475.

ID: 13170414

lokality: 11a. Všetatské Polabí, Kozly (okr. Mělník), tůň cca 1 km JJV obce, v území „Pod ploty“, cca 0,75 km JZ rozcestí modré tur. značky „U střelnice“, cca 165 m n. m., cca 50°14'47"N, 14°33'53"E.  
nejbližší obec: Kozly, okres Mělník  
souřadnice: 50°14'47.00"N, 14°33'53.00"E  
nadmořská výška: 165 m  
fytochorion: 11a. Všetatské Polabí  
datum: 2009-05-08  
náleze: J. Prančl  
herbář: PRC  
projekt: Excerpt Atlas  
poznámka: Číslo sběru: 054-09.  
ID: 13170413

lokality: V tůni u obce Kozly, 50°14'46.462"N, 14°33'52.566"E  
nejbližší obec: Kozly, okres Mělník  
souřadnice: 50°14'46.46"N, 14°33'52.57"E  
fytochorion: 11a. Všetatské Polabí  
datum: 2009  
náleze: Jan Prančl  
pramen: not.  
projekt: Excerpt Atlas  
ID: 13170412

#### 5845c

lokality: Okr. Karlovy Vary: Bošov: rybník mezi poli 0,6 km S od vsi. 552 m n. m., 50°08'31,2"N, 13°13'56,5"E, 5845c  
nejbližší obec: Bošov, okres Karlovy Vary  
souřadnice: 50°8'31.20"N, 13°13'56.50"E  
nadmořská výška: 552 m  
fytochorion: 1. Doupovská pahorkatina  
datum: 2014-07-03  
náleze: Z. Kaplan  
herbář: herb. Z. Kaplan  
projekt: Excerpt Atlas  
poznámka: Číslo sběru: 14/272.  
ID: 13170404

#### 5854b

lokality: Okr. Praha-východ: Čelákovice: jižní ze dvou tůň na SZ okraji lesa Netušil 450 m V od městské části Sedlčánky. 173 m n. m., 50°09'52,7"N, 14°47'51,7"E, 5854b  
nejbližší obec: Čelákovice-Sedlčánky, okres Praha-východ  
souřadnice: 50°9'52.70"N, 14°47'51.70"E  
nadmořská výška: 173 m  
fytochorion: 11b. Poděbradské Polabí  
datum: 2012-05-30  
náleze: Z. Kaplan  
herbář: herb. Z. Kaplan  
projekt: Excerpt Atlas  
poznámka: Číslo sběru: 12/58.  
ID: 13170420

#### 5942b

lokality: Bohemia: Karlovarsko: 28b. Kaňon Teplé: Okr. Karlovy Vary: Bečov nad Teplou: areál pstruhových sádek v údolí ř. Teplé, 0,5 km JZ železniční stanice, mělká voda v polovypuštěné sádce, 520 m, 50°04'47"N, 12°49'31"E  
nejbližší obec: Bečov nad Teplou, okres Karlovy Vary  
souřadnice: 50°4'47.00"N, 12°49'31.00"E  
nadmořská výška: 520 m  
fytochorion: 28b. Kaňon Teplé  
datum: 2010-08-14  
náleze: K. Šumberová  
herbář: BRNU  
projekt: Excerpt Atlas  
poznámka: Číslo sběru: KŠ10/066; rev. Z. Kaplan.  
ID: 13170424



#### 5949d

lokality: Berounsko: 36. Křivoklátsko: Okr. Beroun: Nižbor: pstruhové sádky pod Šnárovou horou v údolí potoka Vůznice, ca 1 km SZ žel. stanice, na vodní hladině v napuštěné sádce, zastíněno, 290 m, 50°00'40"N, 13°59'28"E  
nejbližší obec: Nižbor, okres Beroun  
souřadnice: 50°0'40.00"N, 13°59'28.00"E  
nadmořská výška: 290 m  
fytochorion: 32. Křivoklátsko  
datum: 2009-06-20  
náleze: K. Šumberová  
herbář: BRNU  
projekt: Excerpt Atlas  
poznámka: Číslo sběru: KŠ09/017; rev. K. Šumberová.  
ID: 13170426

#### 5953b

lokality: Okr. Hlavní město Praha: Praha – Dolní Počernice: tůň v rákosině v litorálu Počernického rybníka, 160 m V od mostu silnice R1 přes rybník, cca 150 m SZ od železniční zastávky Praha-Běchovice. 228 m n. m., 50°04'59,5"N, 14°35'46,6"E, 5953b  
nejbližší obec: Praha-Dolní Počernice, okres Praha (Hlavní město Praha)  
souřadnice: 50°4'59.50"N, 14°35'46.60"E  
nadmořská výška: 228 m  
fytochorion: 10b. Pražská kotlina  
datum: 2011-05-11  
náleze: J. Prančl  
herbář: herb. Z. Kaplan  
projekt: Excerpt Atlas  
poznámka: Číslo sběru: 11/86.  
ID: 13170410

lokality: 10b. Pražská kotlina, Praha – Dolní Počernice, tůň v litorálu Počernického rybníka, 160 m V od mostu silnice R1 přes rybník, cca 150 m SZ od žel. zastávky Praha-Běchovice, 224 m n. m., 50°04'59,5"N, 14°35'46,4"E (WGS 84), kvadrant 5953b  
nejbližší obec: Praha-Dolní Počernice, okres Praha (Hlavní město Praha)  
souřadnice: 50°4'59.50"N, 14°35'46.40"E  
nadmořská výška: 224 m  
fytochorion: 10b. Pražská kotlina  
datum: 2011-05-11  
náleze: J. Prančl  
herbář: PRC  
projekt: Excerpt Atlas  
poznámka: Číslo sběru: 037-11; determinace potvrzena cytometricky (Jan Prančl).  
ID: 13170411

#### 6042c

původní jméno: Lemna  
lokality: Trstěnice, Knižecí rybník VJV od obce, litorál v SSV cípu rybníka  
nejbližší obec: Trstěnice, okres Cheb  
souřadnice: 49°54'45.20"N, 12°42'28.10"E, ± 10m  
nadmořská výška: 528 m  
fytochorion: 27. Tachovská brázda  
datum: 2015-08-21  
náleze: M. Ducháček; P. Kúr  
herbář: PR  
projekt: Excerpt Atlas  
poznámka: sběrové číslo MD 11829; evidenční číslo PR 840469; na dokladu příměs Spirodella polyrhiza, Lemna minor a L. gibba  
ID: 13195505

#### 6048a

původní jméno: Lemna turionifera  
lokality: Kostelík, požární nádrž ve vsi  
souřadnice: 49°58'22.00"N, 13°42'27.00"E  
fytochorion: 32. Křivoklátsko  
datum: 2010-07-11  
náleze: J. Rydlo  
pramen: Rydlo J. (2010): Změny ve flóře a vegetaci vodních makrofyt ve stojatých vodách na Křivoklátsku po 20 letech. - Muz. Současnost, Roztoky u Prahy, ser. natur., 25: 159-212.  
projekt: ČNFD  
ID: 1240847

**6062b**

lokalita: Okr. Ústí nad Orlicí: Hluboká (u Dobříkova): Podedvorní rybník (nedávno odbahněný) 0,7 km J od osady. 272 m n. m.,  
49°59'44,2"N, 16°09'19,1"E, 6062b  
nejbližší obec: Dobříkov, okres Ústí nad Orlicí  
souřadnice: 49°59'44.20"N, 16°9'19.10"E  
nadmořská výška: 272 m  
fytochorion: 62. Litomyšlská pánev  
datum: 2011-07-15  
náleze: Z. Kaplan  
herbář: herb. Z. Kaplan  
projekt: Excerpt Atlas  
poznámka: Číslo sběru: 11/428.  
ID: 13170447

**6069b**

původní jméno: Lemna turionifera  
lokalita: Česko. Horní Moravice: návesní rybníček ve spodní (východní) části obce  
nejbližší obec: Horní Moravice, okres Bruntál  
souřadnice: 49°58'50.99"N, 17°18'29.02"E  
nadmořská výška: 605 m  
fytochorion: 75. Jesenické podhůří  
datum: 2013-08-20  
náleze: Petr Koutecký  
herbář: CBFS  
projekt: Excerpt Atlas  
ID: 13169434

původní jméno: Lemna turionifera  
lokalita: Horní Moravice: návesní rybníček ve spodní (východní) části obce  
nejbližší obec: Dolní Moravice, okres Bruntál  
souřadnice: 49°58'50.99"N, 17°18'29.02"E  
nadmořská výška: 605 m  
fytochorion: 75. Jesenické podhůří  
datum: 2013-08-20  
náleze: Petr Koutecký  
pramen: not.  
projekt: Excerpt Atlas  
poznámka: rev. Z. Kaplan  
ID: 13171100

**6070b**

lokalita: Mezina, pravobřežní mokřad syčený průlinovou vodou z ústí Černého potoka ve Slezskou Hartu, zde bohatě s Lemna minor  
nejbližší obec: Mezina, okres Bruntál  
souřadnice: 49°57'14.70"N, 17°29'21.90"E, ± 10m  
nadmořská výška: 495 m  
fytochorion: 75. Jesenické podhůří  
datum: 2013-08-23  
náleze: David Hlisenkovský  
herbář: FMM  
projekt: Excerpt Atlas  
ID: 13173938

**6166b**

lokalita: Hoštejn, ústí Březné, skalky nad cestou, kulturní louky a močál nad rybníčkem  
nejbližší obec: Hoštejn, okres Šumperk  
souřadnice: 49°52'34.00"N, 16°45'57.00"E, ± 100m  
nadmořská výška: 310 m  
fytochorion: 73b. Hanušovická vrchovina  
datum: 2016-06-05  
náleze: David Hlisenkovský  
projekt: Excerpt Atlas  
poznámka: foto, doklad  
ID: 13173939

### 6175a

lokality: Ostravská pánev, Ostrava-Martinov, rybník Štěpán SV–VSV obce, při jižních březích rybníka, cca 215 m n. m., 49°51'36,3"N, 18°11'40,5"E (WGS-84), kvadrant 6175a  
nejbližší obec: Ostrava-Martinov, okres Opava  
souřadnice: 49°51'36.30"N, 18°11'40.50"E  
nadmořská výška: 215 m  
fytochorion: 83. Ostravská pánev  
datum: 2012-07-14  
náleze: L. Pachmanová; J. Prančl  
herbář: PRC  
projekt: Excerpt Atlas  
poznámka: Číslo sběru: L23-12; determinace potvrzena cytometricky (Jan Prančl).  
ID: 13170450

### 6242c

původní jméno: Lemna  
lokality: Staré Sedliště, rybník Nový V od obce, JZ roh u hráze, rybník za nízkého stavu vody  
nejbližší obec: Staré Sedliště, okres Tachov  
souřadnice: 49°44'29.60"N, 12°43'45.80"E, ± 30m  
nadmořská výška: 490 m  
fytochorion: 27. Tachovská brázda  
datum: 2015-08-17  
náleze: M. Ducháček; P. Kúr  
herbář: PR  
projekt: Excerpt Atlas  
poznámka: sběrové číslo MD 11652; evidenční číslo PR 840235; na dokladu příměs Spirodela polyrhiza  
ID: 13195497

### 6250d

lokality: okr. Příbram: Kotečnice, Chlumský rybník [ca 420 m]  
nejbližší obec: Kotečnice, okres Příbram  
souřadnice: 49°43'54.99"N, 14°5'41.49"E, ± 200m  
nadmořská výška: 420 m  
fytochorion: 41. Střední Povltaví  
datum: 2004-08-12  
náleze: J. Rydlo  
herbář: PRA;ROZ  
projekt: Excerpt Atlas  
ID: 13170439

### 6252d

původní jméno: Lemna turionifera  
lokality: Dublíny – Malý Dublínský rybník  
souřadnice: 49°43'5.98"N, 14°25'42.97"E  
fytochorion: 41. Střední Povltaví  
datum: 2014  
náleze: Jiří Malíček  
pramen: Jiří Malíček, Klára Kabátová, Jaroslav Rydlo (2014): Vodní rostliny na rybnících Sedlčanska  
projekt: NDOP  
ID: 11959926

### 6253c

původní jméno: Lemna turionifera  
lokality: Hořetice, rybí sádky u domu č. p. 9, pod Hořetickým rybníkem; ve vodě a ve stěnách sádek  
nejbližší obec: Křečovice, okres Benešov  
souřadnice: 49°42'38.00"N, 14°30'48.00"E  
nadmořská výška: 420 m  
fytochorion: 41. Střední Povltaví  
datum: 2009-06-19  
náleze: Kateřina Šumberová  
pramen: not.  
projekt: Excerpt Atlas  
poznámka: sebráno a revidováno  
ID: 9957245

lokality: Neveklovsko: 41. Střední Povltaví: Okr. Benešov: Hořetice: rybí sádka u domu č. p. 9, pod Hořetickým ryb., na vodní hladině v plně napuštěné sádce, 420 m, 49°42'38"N, 14°30'48"E  
nejbližší obec: Hořetice, okres Benešov  
souřadnice: 49°42'38.00"N, 14°30'48.00"E  
nadmořská výška: 420 m  
fytochorion: 41. Střední Povltaví  
datum: 2009-06-18  
náleze: K. Šumberová  
herbář: BRNU  
projekt: Excerpt Atlas  
poznámka: Číslo sběru: KŠ09/015; rev. Z. Kaplan.  
ID: 13170440

#### 6253d

původní jméno: Lemna turionifera  
lokality: Okr. Benešov: Bystřice: Prostřední petrovický rybník u osady Petrovice 1,2 km JZ od obce. 396 m n. m.  
nejbližší obec: Bystřice, okres Benešov  
souřadnice: 49°43'13.20"N, 14°38'50.80"E  
nadmořská výška: 396 m  
fytochorion: 42a. Sedlčansko-milevská pahorkatina  
datum: 2015-10-18  
náleze: Z. Kaplan  
herbář: herb. Z. Kaplan  
projekt: Excerpt Atlas  
poznámka: číslo sběru 15/293  
ID: 13170852

#### 6267d

původní jméno: Lemna turionifera  
lokality: Loštice, rozsáhlý komplex rybníčků pod Žádlovickou retenční nádrží při západním okraji města; ve vodě a v břehových partiích rybníčků, v napájecí strouze a okolních sečených trávnicích  
nejbližší obec: Loštice, okres Šumperk  
souřadnice: 49°44'35.00"N, 16°55'11.00"E, ± 200m  
nadmořská výška: 280 m  
fytochorion: 72. Zábřežsko-uničovský úval  
datum: 2010-08-04  
náleze: Kateřina Šumberová  
pramen: not.  
projekt: Excerpt Atlas  
poznámka: sebráno a revidováno  
ID: 9956489

lokality: Zábřežsko: 72. Zábřežsko – uničovský úval: Okr. Šumperk: Loštice: komplex rybníčků pod Žádlovickou retenční nádrží při západním okraji města, na vodní hladině v mírně zastíněném rybníčku, 280 m, 49°44'35"N, 16°55'11"E  
nejbližší obec: Loštice, okres Šumperk  
souřadnice: 49°44'35.00"N, 16°55'11.00"E  
nadmořská výška: 280 m  
fytochorion: 72. Zábřežsko-uničovský úval  
datum: 2010-08-04  
náleze: K. Šumberová  
herbář: BRNU  
projekt: Excerpt Atlas  
poznámka: Číslo sběru: KŠ10/067.  
ID: 13170448

#### 6274d

lokality: Jistebník, jižní roh rybníka Prošňáček, 600 m VJV od nádražní budovy v Jistebníku – natantně dominanta  
nejbližší obec: Jistebník, okres Nový Jičín  
souřadnice: 49°44'52.90"N, 18°9'31.30"E, ± 10m  
nadmořská výška: 224 m  
fytochorion: 83. Ostravská pánev  
datum: 2012-09-09  
náleze: David Hlisnikovský  
herbář: FMM  
projekt: Excerpt Atlas  
ID: 13173937

**6275a**

lokality: Okr. Ostrava: Polanka nad Odrou: Budní rybník 0,7 km JV od obce, u břehu v SV cípu rybníka. 222 m n. m. 49°46'18,0"N, 18°11'22,3"E, 6275a  
nejbližší obec: Polanka nad Odrou, okres Ostrava-město  
souřadnice: 49°46'18.00"N, 18°11'22.30"E  
nadmořská výška: 222 m  
fytochorion: 83. Ostravská pánev  
datum: 2009-08-10  
náleze: J. Prančl  
herbář: herb. Z. Kaplan  
projekt: Excerpt Atlas  
poznámka: Číslo sběru: 09/357.  
ID: 13170449

**6353a**

původní jméno: Lemna  
lokality: Minartice, rybník Dolní Chlumecký SZ od obce  
nejbližší obec: Minartice, okres Benešov  
souřadnice: 49°40'18.00"N, 14°31'25.80"E, ± 40m  
nadmořská výška: 448 m  
fytochorion: 42a. Sedlčansko-milevská pahorkatina  
datum: 2015-08-13  
náleze: M. Ducháček; P. Kúr  
herbář: PR  
projekt: Excerpt Atlas  
poznámka: sběrové číslo MD 11556; evidenční číslo PR 840122; ojediněle přimíchaná Spirodela polyrhiza  
ID: 13195493

**6353b**

původní jméno: Lemna turionifera  
lokality: Okr. Benešov: Slavkov: rybník pod osadou Strýčkov 0,7 km SSZ od vsi. 396 m n. m.  
nejbližší obec: Slavkov, okres Benešov  
souřadnice: 49°41'0.70"N, 14°35'36.80"E  
nadmořská výška: 396 m  
fytochorion: 42a. Sedlčansko-milevská pahorkatina  
datum: 2015-10-18  
náleze: Z. Kaplan  
herbář: herb. Z. Kaplan  
projekt: Excerpt Atlas  
poznámka: číslo sběru 15/292. Spolu se Spirodela polyrhiza a Lemna minor.  
ID: 13170849

původní jméno: Lemna  
lokality: Slavkov VSV od Oubramovic, Strýčkovský rybník u Strýčkova  
nejbližší obec: Slavkov, okres Benešov  
souřadnice: 49°41'1.60"N, 14°35'36.40"E, ± 50m  
nadmořská výška: 397 m  
fytochorion: 42a. Sedlčansko-milevská pahorkatina  
datum: 2015-08-13  
náleze: M. Ducháček; P. Kúr  
herbář: PR  
projekt: Excerpt Atlas  
poznámka: sběrové číslo MD 11543; evidenční číslo PR 840107; hustý porost po celé hladině rybníka; ojediněle přimíšena Spirodela polyrhiza  
ID: 13195492

**6369c**

původní jméno: Lemna turionifera + trisulca + minor  
lokalita: 21b. Hornomoravský úval, Olomouc-Chomoutov, PR Chomoutovské jezero, umělá kruhová tůň-kanál u JV cípu Chomoutovského jezera, cca 950 m SV-VSV od mostu přes Moravu, 213 m n. m., 49°38'47,4"N, 17°14'32,1"E  
nejbližší obec: Olomouc-Chomoutov, okres Olomouc  
souřadnice: 49°38'47.40"N, 17°14'32.10"E  
nadmořská výška: 213 m  
fytochorion: 21b. Hornomoravský úval  
datum: 2015-07-13  
náleze: Jan Prančl  
herbář: PRC  
projekt: Excerpt Atlas  
poznámka: číslo sběru: 15-061  
ID: 13167874

#### **6374a**

původní jméno: Lemna turionifera  
lokalita: Pustějov: tůň v nivě Odry asi 1,9 km JV od kostela  
nejbližší obec: Pustějov, okres Nový Jičín  
souřadnice: 49°41'4.70"N, 18°1'17.40"E  
nadmořská výška: 240 m  
fytochorion: 83. Ostravská pánev  
datum: 2015-06-10  
náleze: Petr Koutecký  
herbář: CBFS  
projekt: Excerpt Atlas  
ID: 13173225

#### **6450c**

lokalita: Okr. Písek: Mirovice: tůňky na dně polovypuštěného rybníka u silnice 850 m SSV od obce. 453 m n. m., 49°31'33"N, 14°02'31"E, 6450c  
nejbližší obec: Mirovice, okres Písek  
souřadnice: 49°31'33.00"N, 14°2'31.00"E  
nadmořská výška: 453 m  
fytochorion: 35d. Březnické Podbrdsko  
datum: 2012-08-25  
náleze: P. Uotila; Z. Kaplan  
herbář: herb. Z. Kaplan  
projekt: Excerpt Atlas  
poznámka: Číslo sběru: 12/263.  
ID: 13170427

#### **6461b**

původní jméno: Lemna turionifera  
lokalita: Žďár nad Sázavou, sádka pod Pilskou vodní nádrží v severní části města (ul. Dvorská), sádka č. 1; na obnaženém dně a v mělloké vodě  
nejbližší obec: Žďár nad Sázavou, okres Žďár nad Sázavou  
souřadnice: 49°35'5.80"N, 15°55'46.71"E  
nadmořská výška: 570 m  
fytochorion: 91. Žďárské vrchy  
datum: 2016-07-14  
náleze: Alžbeta Devánová; Kateřina Šumberová  
pramen: not.  
projekt: Excerpt Atlas  
poznámka: sebráno do herbáře, zatím nezpracováno  
ID: 13175119

původní jméno: Lemna turionifera

lokalita: Žďár nad Sázavou, rybník Převorský jižně rybních sádek v ul. Dvorská, ca 550 m západně zámku při severním okraji města; v mělké vodě a a litorálu rybníka

nejbližší obec: Žďár nad Sázavou, okres Žďár nad Sázavou

souřadnice: 49°35'1.72"N, 15°55'44.68"E

nadmořská výška: 570 m

fytochorion: 91. Žďárské vrchy

datum: 2016-07-14

nálezce: Alžběta Devánová; Kateřina Šumberová

pramen: not.

projekt: Excerpt Atlas

poznámka: zaherbářováno (dosud nezpracováno) a sebráno i živé; v porostu asi i další druhy rodu Lemna

ID: 13175177

#### 6544a

původní jméno: Lemna turionifera (+ Lemna minor + Spirodela polyrhiza)

lokalita: 31a. Plzeňská pahorkatina vlastní, Blížejov (okr. Domažlice), Lštění, dolní rybníček na pravostranném přítoku Hradištského

potoka v osadě Hvízdalka, 394 m n. m., 49°29'17,3"N, 13°2'19,9"E

nejbližší obec: Blížejov, okres Domažlice

souřadnice: 49°29'17.30"N, 13°2'19.90"E

nadmořská výška: 394 m

fytochorion: 31a. Plzeňská pahorkatina vlastní

datum: 2015-09-12

nálezce: Jan Prančl

herbář: PRC

projekt: Excerpt Atlas

poznámka: číslo sběru: 15-115

ID: 13167841

#### 6548b

původní jméno: Lemna turionifera

lokalita: Okr. Strakonice: Újezdec: rybník Kozor na kraji lesa 1,2 km ZJZ od obce. 514 m n. m.

nejbližší obec: Újezdec, okres Strakonice

souřadnice: 49°29'38.30"N, 13°48'55.70"E

nadmořská výška: 514 m

fytochorion: 36a. Blatensko

datum: 2016-06-10

nálezce: Zdeněk Kaplan

pramen: not.

projekt: Excerpt Atlas

ID: 13170777

#### 6548c

lokalita: 36a. Blatensko, Bezděkov (okr. Klatovy), bezejmenný rybníček cca 900 m ZJZ od kostela v obci, 520 m n. m., 49°24'49,2"N,

13°43'43,9"E (WGS-84), kvadrant 6548c

nejbližší obec: Bezděkov, okres Klatovy

souřadnice: 49°24'49.20"N, 13°43'43.90"E

nadmořská výška: 520 m

fytochorion: 36a. Blatensko

datum: 2014-06-18

nálezce: J. Prančl

herbář: PRC

projekt: Excerpt Atlas

poznámka: Číslo sběru: 14-076.

ID: 13170428

#### 6553d

původní jméno: Lemna turionifera

lokalita: Tábor-Zahrádka, bezejmenný rybník Z od rybníka Pochytil (částečně zahrnutý do PP Tábor - Zahrádka) cca 950 m J od kaple v Zahrádce, 466 m n. m., 49°25'10,6"N, 14°37'16,8"E (WGS 84)

nejbližší obec: Klokoty, okres Tábor

souřadnice: 49°25'10.60"N, 14°37'16.80"E

nadmořská výška: 466 m

fytochorion: 41. Střední Povltaví

datum: 2016-06-02

nálezce: Jan Prančl

pramen: not.

projekt: Excerpt Atlas

ID: 13172649

#### 6645a

lokalita: 31a. Plzeňská pahorkatina vlastní, Dolní Lhota (okr. Klatovy), zarůstající rybník v PR Luňáky SV od obce, 395 m n. m., 49°22'33,3"N, 13°14'40,6"E (WGS-84), kvadrant 6645a

nejbližší obec: Dolní Lhota, okres Klatovy

souřadnice: 49°22'33.30"N, 13°14'40.60"E

nadmořská výška: 395 m

fytochorion: 31a. Plzeňská pahorkatina vlastní

datum: 2014-06-18

nálezce: J. Prančl

herbář: PRC

projekt: Excerpt Atlas

poznámka: Číslo sběru: 14-080.

ID: 13170425

#### 6647b

původní jméno: Lemna turionifera

lokalita: Okr. Klatovy: Olšany: mělčina při SZ břehu rybníka Buxin JJZ od obce, 370 m S-SSV od budovy železniční stanice Pačejov. 522 m n. m.

nejbližší obec: Olšany, okres Klatovy

souřadnice: 49°23'40.90"N, 13°37'17.70"E

nadmořská výška: 522 m

fytochorion: 36b. Horažďovicko

datum: 2016-06-11

nálezce: J. Prančl; Z. Kaplan

herbář: herb. Z. Kaplan

projekt: Excerpt Atlas

poznámka: číslo sběru 16/50

ID: 13170806

původní jméno: Lemna turionifera

lokalita: Okr. Klatovy: Olšany: mělčina při SZ břehu rybníka Buxin JJZ od obce, 370 m S-SSV od budovy železniční stanice Pačejov. 522 m n. m.

nejbližší obec: Olšany, okres Klatovy

souřadnice: 49°23'40.90"N, 13°37'17.70"E

nadmořská výška: 522 m

fytochorion: 36b. Horažďovicko

datum: 2016-06-11

nálezce: J. Prančl; Z. Kaplan

herbář: herb. Z. Kaplan

projekt: Excerpt Atlas

poznámka: číslo sběru 16/50

ID: 13170853

původní jméno: Lemna turionifera

lokalita: Okr. Klatovy: Pačejov: rybník Nový Pačejov 300 m JJV od obce. 508 m n. m.

nejbližší obec: Pačejov, okres Klatovy

souřadnice: 49°22'57.20"N, 13°37'46.30"E

nadmořská výška: 508 m

fytochorion: 36b. Horažďovicko

datum: 2016-06-11

nálezce: Zdeněk Kaplan

pramen: not.

projekt: Excerpt Atlas

ID: 13170812



původní jméno: Lemna turionifera  
lokalita: Okr. Klatovy: Pačejov: rybník Velký Blýskota 0,6 km JJV od obce. 506 m n. m.  
nejbližší obec: Pačejov, okres Klatovy  
souřadnice: 49°22'54.50"N, 13°38'8.80"E  
nadmořská výška: 506 m  
fytochorion: 36b. Horažďovicko  
datum: 2016-06-11  
náleze: Zdeněk Kaplan  
pramen: not.  
projekt: Excerpt Atlas  
ID: 13170815

původní jméno: Lemna turionifera  
lokalita: Pačejov (okr. Klatovy), JV okraje rybníka Velký Blýskota, 1,18 km SSV od kostela Panny Marie Sněžné v obci, 505 m n. m.,  
49°22'54,3"N, 13°38'9,2"E (WGS 84) (příměs Lemna minor)  
nejbližší obec: Pačejov, okres Klatovy  
souřadnice: 49°22'54.30"N, 13°38'9.20"E  
nadmořská výška: 505 m  
fytochorion: 36b. Horažďovicko  
datum: 2016-06-11  
náleze: Jan Pránčl  
herbář: PRC  
projekt: Excerpt Atlas  
poznámka: číslo sběru 16-044  
ID: 13172650

#### 6648a

původní jméno: Lemna turionifera  
lokalita: Okr. Klatovy: Velký Bor: rybník Benátka 1,1 km SZ od obce. 462 m n. m.  
nejbližší obec: Velký Bor, okres Klatovy  
souřadnice: 49°22'7.30"N, 13°41'4.60"E  
nadmořská výška: 462 m  
fytochorion: 36b. Horažďovicko  
datum: 2016-06-11  
náleze: Zdeněk Kaplan  
pramen: not.  
projekt: Excerpt Atlas  
ID: 13170817

#### 6649c

původní jméno: Lemna turionifera  
lokalita: Distr. Strakonice. In summa aquae piscinae „Mnichovský rybník“ (in parte orientali) prope pagum Mnichov.  
nejbližší obec: Mnichov, okres Strakonice  
souřadnice: 49°18'29.80"N, 13°50'21.60"E  
nadmořská výška: 440 m  
fytochorion: 37e. Volyňské Předšumaví  
datum: 2015-09-24  
náleze: Radim Paulič  
herbář: herb. R. Paulič  
projekt: Excerpt Atlas  
ID: 13207985

#### 6750b

lokalita: Okr. Písek: Písek: rybník Malý Hanovec na J okraji města, u silnice do Smrkovic. 369 m n. m., 49°17'39,0"N, 14°08'53,9"E,  
6750b  
nejbližší obec: Písek, okres Písek  
souřadnice: 49°17'39.00"N, 14°8'53.90"E  
nadmořská výška: 369 m  
fytochorion: 38. Budějovická pánev  
datum: 2010-09-15  
náleze: Z. Kaplan  
herbář: herb. Z. Kaplan  
projekt: Excerpt Atlas  
poznámka: Číslo sběru: 10/448.  
ID: 13170434

lokality: Písecko: 38. Budějovická pánev: Okr. Písek: Písek: rybník Malý Hánovec u železniční trati mezi Putimí a Pískem, 0,6 km JV žel. stanice Písek, na vodní hladině u břehu rybníka, v zástinu, 380 m, 49°17'36"N, 14°08'55"E  
nejbližší obec: Písek, okres Písek  
souřadnice: 49°17'36.00"N, 14°8'55.00"E  
nadmořská výška: 380 m  
fytochorion: 38. Budějovická pánev  
datum: 2009-09-11  
náleze: K. Šumberová  
herbář: BRNU  
projekt: Excerpt Atlas  
poznámka: Číslo sběru: KŠ09/018; rev. Z. Kaplan.  
ID: 13170433

#### **6753a**

původní jméno: Lemna gibba  
lokality: Pánev třeboňská: Komárov: ryb. Rožberk [430 m]  
nejbližší obec: Komárov, okres Tábor  
souřadnice: 49°15'5.58"N, 14°34'27.14"E, ± 400m  
nadmořská výška: 430 m  
fytochorion: 39. Třeboňská pánev  
datum: 1992-09-04  
náleze: R. Kurka  
herbář: CB  
projekt: Excerpt Atlas  
poznámka: Na hranicích kvadrantů 6753a a 6753c; admixt.: Spirodela, L. trisulca et L. minor.  
ID: 13170437

#### **6754d**

lokality: Okr. Tábor: Řípec: rybník Poloboží 1 km VSV od obce. 417 m n. m., 49°13'10"N, 14°45'07"E, 6754d  
nejbližší obec: Řípec, okres Tábor  
souřadnice: 49°13'10.00"N, 14°45'7.00"E  
nadmořská výška: 417 m  
fytochorion: 39. Třeboňská pánev  
datum: 2014-08-23  
náleze: Z. Kaplan  
herbář: herb. Z. Kaplan  
projekt: Excerpt Atlas  
poznámka: Číslo sběru: 14/369.  
ID: 13170438

#### **6770b**

původní jméno: Lemna turionifera (+ Lemna minor + Spirodela polyrhiza)  
lokality: 21b. Hornomoravský úval, Hulín-Záhlinice (okr. Kroměříž), tůň v PP Skalky u Hulína, cca 0,75 km SZ od železniční zastávky Záhlinice, 189 m n. m., 49°17'47,3"N, 17°29'0,2"E  
nejbližší obec: Hulín-Záhlinice, okres Kroměříž  
souřadnice: 49°17'47.30"N, 17°29'0.20"E  
nadmořská výška: 189 m  
fytochorion: 21b. Hornomoravský úval  
datum: 2015-05-18  
náleze: Jan Prančl  
herbář: PRC  
projekt: Excerpt Atlas  
poznámka: číslo sběru: 15-013  
ID: 13167835

#### **6850b**

lokalita: Okr. Strakonice: Vodňany: pokusnictví Výzkumného ústavu rybářského a hydrobiologického, rozsáhlý komplex rybníčků a sádek při severním okraji města, mělký plůdkový rybníček, 400 m, 49°09'21"N, 14°09'58"E  
nejbližší obec: Vodňany, okres Strakonice  
souřadnice: 49°9'21.00"N, 14°9'58.00"E  
nadmořská výška: 400 m  
fytochorion: 38. Budějovická pánev  
datum: 2010-08-09  
náleze: K. Šumberová  
herbář: BRNU  
projekt: Excerpt Atlas  
poznámka: Na hranicích kvadrantů 6850b a 6851a; číslo sběru: KŠ10/068; rev. Z. Kaplan.  
ID: 13170435

#### 6851d

původní jméno: Lemna turionifera  
lokalita: tůňe a vrbiny pod železniční tratí 0,75 km JV od železničního nádraží Dívčice  
nejbližší obec: Dívčice, okres České Budějovice  
souřadnice: 49°6'3.50"N, 14°18'25.20"E  
nadmořská výška: 390 m  
fytochorion: 38. Budějovická pánev  
datum: 2011-05-11  
náleze: Radim Paulič  
pramen: not.  
projekt: Excerpt Atlas  
ID: 10007423

lokalita: Okr. České Budějovice: Dívčice: dvě velká centrální jezírka v mokřadu zv. Zbudovská výtopy V od železniční trati 0,75 km JJV od hlavní budovy železniční stanice. 392 m n. m. 49°06'02,6"N, 14°18'25,3"E, 6851d  
nejbližší obec: Dívčice, okres České Budějovice  
souřadnice: 49°6'2.60"N, 14°18'25.30"E  
nadmořská výška: 392 m  
fytochorion: 38. Budějovická pánev  
datum: 2009-05-28  
náleze: Z. Kaplan  
herbář: herb. Z. Kaplan  
projekt: Excerpt Atlas  
poznámka: Na hranicích kvadrantů 6851d a 6951b; číslo sběru: 09/73.  
ID: 13170432

#### 6867c

původní jméno: Lemna turionifera  
lokalita: Slavkov u Brna, biocentrum Šámy (zaplavená pískovna, donedávna úložiště kalů) na levém břehu řeky Litavy (Cézavy), mezi ČOV a silnicí E50, ca 500 m SZ od železniční stanice  
nejbližší obec: Slavkov u Brna, okres Vyškov  
souřadnice: 49°8'45.83"N, 16°51'59.85"E, ± 50m  
nadmořská výška: 200 m  
fytochorion: 20b. Hustopečská pahorkatina  
datum: 2016-09-01  
náleze: Kateřina Šumberová  
pramen: not.  
projekt: Excerpt Atlas  
ID: 13197521

původní jméno: Lemna turionifera  
lokalita: Slavkov u Brna, kanál pod cestou vedoucí mezi rybníky při jihovýchodním okraji města, severně silnice E 50, ca 1,1 km VSV železniční stanice  
nejbližší obec: Slavkov u Brna, okres Vyškov  
souřadnice: 49°8'49.39"N, 16°53'15.92"E  
nadmořská výška: 205 m  
fytochorion: 20a. Bučovická pahorkatina  
datum: 2016-09-01  
náleze: Kateřina Šumberová  
pramen: not.  
projekt: Excerpt Atlas  
ID: 13209243

původní jméno: Lemna turionifera  
lokalita: Slavkov u Brna, kanál vedoucí mezi jižním okrajem komplexu uměle vybagrovaných tůňek při jihozápadním okraji města a silnicí E50, ca 260 m SSZ od železniční stanice  
nejbližší obec: Slavkov u Brna, okres Vyškov  
souřadnice: 49°8'50.78"N, 16°52'20.76"E  
nadmořská výška: 200 m  
fytochorion: 20a. Bučovická pahorkatina  
datum: 2016-09-01  
náleze: Kateřina Šumberová  
pramen: not.  
projekt: Excerpt Atlas  
poznámka: na hranici s fytochorionem 20b; lístky velmi drobné (několikrát menší než u *L. gibba*), ale určení ověřeno cytometricky  
ID: 13209245

#### 6951b

původní jméno: Lemna turionifera  
lokalita: Okr. České Budějovice: Zbudov: rybník na JJV okraji vsi. 387 m n. m.  
nejbližší obec: Zbudov, okres České Budějovice  
souřadnice: 49°5'28.10"N, 14°18'42.20"E  
nadmořská výška: 387 m  
fytochorion: 38. Budějovická pánev  
datum: 2015-10-18  
náleze: Z. Kaplan  
herbář: herb. Z. Kaplan  
projekt: Excerpt Atlas  
poznámka: číslo sběru 15/284. Spolu s *Lemna gibba* a *Spirodela polyrhiza*.  
ID: 13170835

původní jméno: Lemna turionifera  
lokalita: Zbudov, dvojice rybníčků u jejich společné hráze JZ od obce, větší z rybníčků  
nejbližší obec: Zbudov, okres České Budějovice  
souřadnice: 49°5'28.00"N, 14°18'42.20"E, ± 30m  
nadmořská výška: 390 m  
fytochorion: 38. Budějovická pánev  
datum: 2015-07-16  
náleze: M. Ducháček  
herbář: PR  
projekt: Excerpt Atlas  
poznámka: sběrové číslo MD 11721; evidenční číslo PR 840322; na dokladu přimíšena *Spirodella polyrhiza* a *Lemna gibba*  
ID: 13195499

#### 6951d

původní jméno: Lemna turionifera  
lokalita: Dehtáře, rybníček v obci, 80 m JZ od kapličky na návsi; ve vodě a na obnažených okrajích  
nejbližší obec: Dehtáře, okres České Budějovice  
souřadnice: 49°0'33.85"N, 14°18'40.03"E, ± 15m  
nadmořská výška: 405 m  
fytochorion: 38. Budějovická pánev  
datum: 2016-07-18  
náleze: Michal Ducháček; Kateřina Šumberová  
pramen: not.  
projekt: Excerpt Atlas  
poznámka: M. Ducháček sebral do herbáře  
ID: 13175241

původní jméno: Lemna turionifera  
lokalita: Dehtáře, rybníček na JZ okraji vsi, 80 m ZJZ od kapličky v obci  
nejbližší obec: Dehtáře, okres České Budějovice  
souřadnice: 49°0'33.90"N, 14°18'40.10"E, ± 30m  
nadmořská výška: 407 m  
fytochorion: 38. Budějovická pánev  
datum: 2016-04-26  
náleze: M. Ducháček; K. Šumberová  
herbář: PR  
projekt: Excerpt Atlas  
poznámka: sběrové číslo MD 11830; evidenční číslo PR 840371  
ID: 13195507

#### 6952a

lokalita: Českobudějovicko: 38. Budějovická pánev: Okr. České Budějovice: Mydlovary: betonové nádrže v areálu rybní líhně v průmyslové zóně směrem k Zahájí, 0,7 km JV od středu obce, 395 m, 49°05'08"N, 14°21'34"E  
nejbližší obec: Mydlovary, okres České Budějovice  
souřadnice: 49°5'8.00"N, 14°21'34.00"E  
nadmořská výška: 395 m  
fytochorion: 38. Budějovická pánev  
datum: 2009-06-09  
náleze: K. Šumberová  
herbář: BRNU  
projekt: Excerpt Atlas  
poznámka: Poznámka na schedě: "na vodní hladině v plně napuštěné betonové nádrži (tzv. rybníčky ve věži)"; číslo sběru: KŠ09/021;  
rev. Z. Kaplan.  
ID: 13170436

původní jméno: Lemna turionifera  
lokalita: Hluboká nad Vltavou, rybník Blanský v rybníční soustavě v lesích severozápadně města, zátočinka v jihovýchodní části rybníka, ca 3,8 km SZ od kostela Sv. Jana Nepomuckého v centru města; mělká voda /dinedávna obnažené dno)  
nejbližší obec: Hluboká nad Vltavou, okres České Budějovice  
souřadnice: 49°4'30.54"N, 14°23'56.52"E  
nadmořská výška: 400 m  
fytochorion: 38. Budějovická pánev  
datum: 2016-07-21  
náleze: Kateřina Hovorková; Kateřina Šumberová  
pramen: not.  
projekt: Excerpt Atlas  
poznámka: příměs v porostech s dominantní Lemna gibba  
ID: 13175382

#### 6952d

původní jméno: Lemna turionifera  
lokalita: Hluboká nad Vltavou, sádky 0,6-1,0 km JZ od zámku Hluboká  
nejbližší obec: Hluboká nad Vltavou, okres České Budějovice  
souřadnice: 49°2'47.90"N, 14°26'0.00"E, ± 15m  
nadmořská výška: 375 m  
fytochorion: 38. Budějovická pánev  
datum: 2014-09-04  
náleze: K. Šumberová; M. Ducháček  
herbář: PR  
projekt: Excerpt Atlas  
poznámka: sběrové číslo MD 11442; evidenční číslo PR 839972; sádka č. 7; směsný doklad s Lemna gibba [pozn. na schedě]; revize:  
Z. Kaplan 2015: Lemna turionifera Landolt  
ID: 13169533

lokalita: Českobudějovicko: 38. Budějovická pánev: České Budějovice: Hluboká nad Vltavou: rybí sádky při jižním okraji města, pod rybníky Podhradský a Munický, sádka č. 16, napuštěná rybí sádka, 375 m, 49°02'43"N, 14°25'59"E  
nejbližší obec: Hluboká nad Vltavou, okres České Budějovice  
souřadnice: 49°2'43.00"N, 14°25'59.00"E  
nadmořská výška: 375 m  
fytochorion: 38. Budějovická pánev  
datum: 2006-07-08  
náleze: K. Šumberová  
herbář: BRNU  
projekt: Excerpt Atlas  
poznámka: Číslo sběru: KŠ06/012.  
ID: 13170430

lokality: Hluboká nad Vltavou: rybářské sádky na J okraji obce, 0,9 km JZ od zámku (sádka č. 52). 375 m n. m.  
nejbližší obec: Hluboká nad Vltavou, okres České Budějovice  
souřadnice: 49°2'42.98"N, 14°25'58.43"E, ± 200m  
nadmořská výška: 375 m  
fytochorion: 38. Budějovická pánev  
datum: 2006-10-03  
náleze: K. Šumberová; Z. Kaplan  
herbář: herb. Z. Kaplan  
projekt: Excerpt Atlas  
poznámka: Číslo sběru: 06/457-460.  
ID: 13170431

#### 6955c

původní jméno: Lemna turionifera  
lokality: Mníšek: malý rybník na J koncem hráze ryb. Nový u Mníšku, S od obce, 0,45 km SSZ od středu obce  
nejbližší obec: Stříbřec, okres Jindřichův Hradec  
souřadnice: 49°1'59.50"N, 14°54'37.90"E  
nadmořská výška: 470 m  
fytochorion: 39. Třeboňská pánev  
datum: 2016-06-18  
náleze: Martin Lepší; Milan Štech; Petr Koutecký  
herbář: CBFS  
projekt: Excerpt Atlas  
ID: 13173230

#### 7149a

lokality: Okr. Prachatice: Volary: Musálkovic rybníček u Planerova Dvora 2 km JV od nádraží. 740 m n. m., 48°53'28"N, 13°53'59"E,  
7149a  
nejbližší obec: Volary, okres Prachatice  
souřadnice: 48°53'28.00"N, 13°53'59.00"E  
nadmořská výška: 740 m  
fytochorion: 88g. Hornovltavská kotlina  
datum: 2014-07-15  
náleze: Jar. Rydlo  
herbář: herb. Z. Kaplan  
projekt: Excerpt Atlas  
poznámka: Číslo sběru: 14/296.  
ID: 13170451

lokality: Okr. Prachatice: Volary: rybníček na louce na levém břehu potoka 1,25 km J(-JV) od nádraží. 744 m n. m., 48°53'45"N,  
13°53'11"E, 7149a  
nejbližší obec: Volary, okres Prachatice  
souřadnice: 48°53'45.00"N, 13°53'11.00"E  
nadmořská výška: 744 m  
fytochorion: 88g. Hornovltavská kotlina  
datum: 2014-07-15  
náleze: Jar. Rydlo  
herbář: herb. Z. Kaplan  
projekt: Excerpt Atlas  
poznámka: Číslo sběru: 14/301.  
ID: 13170452

#### 7152b

původní jméno: Lemna minor  
lokality: Milíkovice J od Kamenného Újezda, rybníček u silnice na Krasejovku v jižní části obce  
nejbližší obec: Milíkovice, okres České Budějovice  
souřadnice: 48°52'19.30"N, 14°26'23.90"E, ± 30m  
nadmořská výška: 530 m  
fytochorion: 37p. Novohradské podhůří  
datum: 2014-09-03  
náleze: M. Ducháček  
herbář: CB;PR  
projekt: Excerpt Atlas  
poznámka: sběrové číslo MD 11122; evidenční číslo PR 839539; revize: Z. Kaplan 2015: Lemna turionifera Landolt [revize včetně  
všech duplikátů]  
ID: 13169534

lokality: Okr. České Budějovice: Kosov: drobné tůňky na zarůstajícím dně již od jara polovypuštěného Širokého rybníka 0,6 km VJV od obce. 488 m n. m., 48°52'38"N, 14°25'51"E, 7152b  
nejbližší obec: Kosov, okres České Budějovice  
souřadnice: 48°52'38.00"N, 14°25'51.00"E  
nadmořská výška: 488 m  
fytochorion: 37p. Novohradské podhůří  
datum: 2012-08-25  
náleze: P. Uotila; Z. Kaplan  
herbář: herb. Z. Kaplan  
projekt: Excerpt Atlas  
poznámka: Číslo sběru: 12/269.  
ID: 13170429

původní jméno: Lemna turionifera  
lokality: Okr. České Budějovice: Milíkovice: návesní rybníček na JV okraji vsi. 522 m n. m.  
nejbližší obec: Milíkovice, okres České Budějovice  
souřadnice: 48°52'19.30"N, 14°26'23.90"E  
nadmořská výška: 522 m  
fytochorion: 37p. Novohradské podhůří  
datum: 2015-10-18  
náleze: Z. Kaplan  
herbář: herb. Z. Kaplan  
projekt: Excerpt Atlas  
poznámka: číslo sběru 15/290  
ID: 13170847

#### **7267d**

lokality: Okr. Břeclav: Lanžhot: mělká tůň na Lánských loukách v oboře Soutok 0,9 km JV od zámečku Lány 2,4 km JZ od obce. 153 m n. m., 48°42'27,1"N, 16°55'40,6"E, 7267d  
nejbližší obec: Lanžhot, okres Břeclav  
souřadnice: 48°42'27.10"N, 16°55'40.60"E  
nadmořská výška: 153 m  
fytochorion: 18a. Dyjsko-svratecký úval  
datum: 2014-06-07  
náleze: Z. Kaplan  
herbář: herb. Z. Kaplan  
projekt: Excerpt Atlas  
poznámka: Číslo sběru: 14/114.  
ID: 13170421

lokality: Okr. Břeclav: Lanžhot: tůň na Lánských loukách v oboře Soutok 0,5 km JV od zámečku Lány 2,6 km JZ od obce. 153 m n. m., 48°42'32,5"N, 16°55'23,6"E, 7267d  
nejbližší obec: Lanžhot, okres Břeclav  
souřadnice: 48°42'32.50"N, 16°55'23.60"E  
nadmořská výška: 153 m  
fytochorion: 18a. Dyjsko-svratecký úval  
datum: 2014-06-07  
náleze: Z. Kaplan  
herbář: herb. Z. Kaplan  
projekt: Excerpt Atlas  
poznámka: Číslo sběru: 14/117.  
ID: 13170422