

Plán péče

o

přírodní rezervaci

Trotina

(ve smyslu vyhlášky 64/2011 Sb.)

na období

2013 - 2022

PŘÍLOHY

Seznam taxonů	vyhl. č. 395/ 1992 Sb.	Čer. a červ. sez. ČR	Faltysová 1987	Prausová 2002	Astapenková 2010, 2011
<i>Acer campestre</i>				1	1
<i>Acer negundo</i>			*	1	1,4
<i>Acer platanoides</i>			*	1,4,5	1,4,5
<i>Acer pseudoplatanus</i>				1,2,5,7,10	1,4,5,7,10
<i>Achillea millefolium</i>				1*	9
<i>Acorus calamus</i>			*		
<i>Adoxa moschatellina</i>			*	1	1
<i>Aegopodium podagraria</i>				1,5,7,10	1,4,5,8,9,10
<i>Agrostis gigantea</i>				5	5
<i>Agrostis stolonifera</i>				10	8,9
<i>Ailanthus altissima</i>				1	5
<i>Ajuga reptans</i>				1	
<i>Alliaria petiolata</i>			*	1,9,10	1,4,7,8
<i>Alnus glutinosa</i>			*	1,2,4,5,8,10	1,2,5,7,8,10
<i>Alnus incana</i>			*	1,5	1,5
<i>Alopecurus pratensis</i>				1*,9,10	9
<i>Anemone nemorosa</i>				1	1
<i>Anemone ranunculoides</i>			*	1	1
<i>Angelica sylvestris</i>				1*	
<i>Anthriscus sylvestris</i>			*	1,5,10	1,9
<i>Apera spica-venti</i>				1*	
<i>Arctium tomentosum</i>				1*,5,8	5,8,9
<i>Armoracia rusticana</i>				10	9
<i>Arrhenatherum elatius</i>			*	1*,5,10	5,9,10
<i>Artemisia vulgaris</i>				1,5,10	9,10
<i>Atriplex hastata</i>			*		
<i>Athyrium filix-femina</i>				4	4
<i>Ballota nigra</i>			*	10	9
<i>Berula erecta</i>		C4a		1,8	
<i>Betula pendula</i>				1,2,5	1,2,4,5
<i>Betula pubescens</i>			*		
<i>Bidens tripartita</i>			*		
<i>Bistorta major</i>				1,9	9
<i>Brachypodium sylvaticum</i>				7	7
<i>Bromus mollis</i>				9	9
<i>Butomus umbellatus</i>		C4a	*		
<i>Calamagrostis epigejos</i>					9
<i>Callitriche palustris</i>			*		
<i>Callitriche sp.</i>					6
<i>Caltha palustris</i>			*	1,3,7,9	1,2,3,7,10
<i>Calystegia sepium</i>			*	1,2,5,6,10	3,6,10
<i>Campanula patula</i>				1*	9
<i>Campanula rapunculus</i>				5	
<i>Campanula trachelium</i>				1	1
<i>Caragana arborescens</i>					4
<i>Cardamine amara</i>				1	1,3
<i>Carex acuta</i>				1,9,10	2,3,9
<i>Carex acutiformis</i>				1,3	2,3,9
<i>Carex riparia</i>		C4a		7	7
<i>Carpinus betulus</i>			*	1	1
<i>Centaurea jacea</i>				10	
<i>Cerastium holosteoides</i>				1*	4
<i>Chaerophyllum aromaticum</i>			*	1	

Seznam taxonů	vyhl. č. 395/ 1992 Sb.	Čer. a červ. sez. ČR	Faltysová 1987	Prausová 2002	Astapenková 2010, 2011
Chaerophyllum bulbosum			*	1,3,5,7,10	1,2,3,5,6,10
Chaerophyllum hirsutum				1,3,10	8,9
Chaerophyllum temulum				1	
Chelidonium majus				1,5	1
Chenopodium album				10	
Chrysosplenium alternifolium					1
Cichorium intybus				10	
Cirsium arvense				1,5,10	9,10
Cirsium canum				10	
Cirsium oleraceum			*	1,9	9
Colchicum autumnale			*		9
Cornus alba				10	
Corydalis cava				10	1
Corylus avellana				1	1
Crataegus sp.				1	1,5
Crepis biennis				1*,10	
Cruciata laevipes				10	9
Dactylis glomerata				1,2,5,8	1,2,5,9
Deschampsia cespitosa				1,2	1,2
Dipsacus fullonum				10	9
Dryopteris dilatata				4	
Echinochloa crus-gali				1*	
Elymus caninus			*	1,2,5,10	1,2,5,7
Elytrigia repens				1,5,8,	1,5
Epilobium ciliatum				1*,10	
Epilobium hirsutum			*	5,10	
Erigeron annuus				1*	
Equisetum arvense			*	1*,5,8	5,9
Equisetum palustre				1,5,10	6,10
Euonymus europaea			*	1,4,5,8	1,4,5,8
Fagus sylvatica				1	1,4
Festuca gigantea			*	1,5,7,8,10	1,7
Festuca pratensis				10	
Festuca rubra				5,10	
Ficaria verna subsp. bulbifera				1,3,4,9,10	1,2,3,4,5,6,9,10
Filipendula denudata			*	1,5,9,10	
Filipendula ulmaria				1,5	1,3,5,6,9,10
Frangula alnus					1
Fraxinus excelsior			*	1,2,4,5,8,9,10	1,2,4,5,7,8,10
Gagea lutea			*	1	1
Gagea pratensis			*		
Galeobdolon luteum					1
Galium album				1*,5,8,10	9
Galium aparine			*	1,2,3,4,6,7,8,10	1,2,3,4,5,7,8,9,10
Galium palustre			*		6
Geranium pratense			*	1*,5,9,10	9,10
Geum urbanum			*	1,4,5,8	1,5,7
Glechoma hederacea			*	1,8,9,10	1,4
Glyceria maxima			*	6	3,6
Heracleum sphondylium				1*,9,10	9
Holcus lanatus					9
Humulus lupulus			*	1,5,7,8,10	1,2,3,5,6,7,8,10
Hypericum perforatum				5,10	9

Seznam taxonů	vyhl. č. 395/ 1992 Sb.	Čer. a červ. sez. ČR	Faltysová 1987	Prausová 2002	Astapenková 2010, 2011
<i>Impatiens glandulifera</i>			*	1	1
<i>Impatiens noli-tangere</i>				1,4,10	1,6
<i>Impatiens parviflora</i>			*	1,4,5,7,8,10	1,3,4,5,6,7,8,10
<i>Iris pseudacorus</i>			*	1,2,7,10	1,2,5,7,10
<i>Lamium album</i>			*		
<i>Lamium maculatum</i>			*	1,2,4,5,9,10	1,2,4,5,10
<i>Larix decidua</i>				4	4
<i>Lathraea squamaria</i> subsp. <i>squamaria</i>					1
<i>Lathyrus pratensis</i>				9,10	
<i>Lemna minor</i>			*	10	6
<i>Lemna trisulca</i>		C3	*		
<i>Leontodon autumnalis</i>				1*,10	
<i>Leucanthemum vulgare</i> subsp. <i>vulgare</i>				1*	
<i>Ligustrum vulgare</i>			*		
<i>Lolium perenne</i>				1*	
<i>Lycopus europaeus</i>			*		
<i>Lysimachia nummularia</i>			*	1,5,9	1
<i>Lysimachia vulgaris</i>			*	1,5,10	1,7
<i>Lythrum salicaria</i>			*		7,9,10
<i>Malus sylvestris</i>		C4b		10	
<i>Melilotus albus</i>				10	
<i>Mentha arvensis</i>				1	
<i>Mentha longifolia</i>				1,10	9
<i>Moehringia trinervia</i>			*		
<i>Myosotis palustris</i> subsp. <i>laxiflora</i>			*		
<i>Myosoton aquaticum</i>			*	1,2,6,10	1,9
<i>Myriophyllum spicatum</i>			*		
<i>Nuphar lutea</i>		C4a	*		5 (vodní hladina)
<i>Oenanthe aquatica</i>			*		
<i>Pastinaca sativa</i>			*		
<i>Persicaria amphibia</i>				10	
<i>Phalaris arundinacea</i>			*	1,2,3,5,6,7,9,10	1,3,5,6,7,8,9,10
<i>Phleum pratense</i>				1*,5,10	9
<i>Phragmites australis</i>			*	1,3,5	1,3
<i>Picea abies</i>				1,4	4
<i>Pinus strobus</i>			*	4	4
<i>Pinus sylvestris</i>					4
<i>Plantago lanceolata</i>				1*	
<i>Poa annua</i>				1	
<i>Poa compressa</i>				10	
<i>Poa nemoralis</i>				5	
<i>Poa palustris</i>				5,1	
<i>Poa pratensis</i>				1*,10	9
<i>Poa trivialis</i>				1,2	1,2,3,4,7
<i>Populus nigra</i>			*		
<i>Populus tremula</i>				1	1
<i>Populus x canadensis</i>				1,2,4,5	1,2,4,5
<i>Potamogeton crispus</i>			*		
<i>Potentilla anserina</i>				10	
<i>Prunella vulgaris</i>				1*	
<i>Prunus avium</i>			*	1,4,5,7,8,10	1,5
<i>Prunus padus</i>					1,2,5
<i>Pseudolysimachion maritimum</i>					9

Seznam taxonů	vyhl. č. 395/ 1992 Sb.	Čer. a červ. sez. ČR	Faltysová 1987	Prausová 2002	Astapenková 2010, 2011
Quercus robur			*	1,5,10	1,4,5,10
Quercus rubra				1,5	5
Ranunculus acris				1*,9	9
Ranunculus auricomus				4,9	
Ranunculus repens			*	1,9,10	9,10
Ranunculus sceleratus			*		
Reynoutria japonica				10	7,9,10
Ribes alpinum		C4a	*		
Ribes rubrum				1	1,4
Ribes uva-crispa				1	
Robinia pseudacacia				1	1
Rorippa amphibia			*		
Rubus caesius			*	1,5,7,10	1,5,7,8,10
Rubus fruticosus				1,5	
Rubus idaeus			*		
Rumex acetosa				1*,10	9
Rumex crispus				1*,9,10	9
Rumex hydrolapathum			*		
Rumex obtusifolius				1*,9,10	9
Salix alba			*	1,5,8,10	5,8
Salix caprea				10	
Salix cinerea				8,10	8
Salix fragilis			*	1,5,7,8	7,8
Salix purpurea				1,8	8
Salix triandra				1,8,10	8
Salix viminalis				1,8,10	8,10
Sambucus nigra			*	1,2,4,5,7,8,10	1,2,4,5,7,8,10
Sanguisorba officinalis			*	9	9
Saponaria officinalis				5	
Scirpus sylvaticus				9	9
Scrophularia nodosa			*	1,10	1,5,9,10
Scrophularia umbrosa		C4a	*	1,10	
Solanum dulcamara			*	7	
Solidago canadensis					10
Sorbus aucuparia				1,4,5,8,10	1
Sparganium emersum			*		
Sparganium erectum			*		
Spirodela polyrhiza			*		
Stachys sylvatica				1,5,10	10
Stellaria media			*		
Stellaria nemorum				1,10	1,3,8
Symphoricarpos albus			*	10	5
Symphytum officinale			*	1,3,5,8,9,10	1,3,6,8,9,10
Syringa vulgaris				5	5
Taraxum sect. Ruderalia				1,5,9,10	1,9
Thalictrum lucidum		C3			9
Tilia cordata			*	1,5	1,5
Tilia platyphyllos			*	5	5
Trifolium hybridum				1*,10	
Trifolium repens				1*	
Ulmus glabra			*	1	1
Ulmus laevis		C4a	*	1,5	1,5,7
Ulmus minor		C4a		1	1

Seznam taxonů	vyhl. č. 395/ 1992 Sb.	Čer. a červ. sez. ČR	Faltysová 1987	Prausová 2002	Astapenková 2010, 2011
Urtica dioica			*	1,2,4,5,6,7,8,10	1,2,3,4,5,6,7,8,9,10
Valeriana excelsa		C4		1,10	9,10
Veronica chamaedrys					9
Viburnum opulus			*	1,5,7	5,7
Vicia cracca				5	
Vicia sepium				10	9
Vicia sylvatica			*		
Vicia tetrasperma				10	
Viola hirta				5	
Virga strigosa					10
			92	175	146

Vysvětlivky:**Vymezení lokalit:**

- 1* v předešlém Plánu péče označeno číslem 7 jako kosená kulturní louka – p.p.č. 914/9 v nynější době přechod louky v lužní les (p.p.č. 2240)
- údolní jasanovo – olšový luh – p.p.č. 2220, 2219, 2218, 2216, 2212, 2210, 2206, 2223, 2249, 2250, 2252, 2205, 2277, 2278, 2279, 2280, 2281, 228
 - mokřadní olšina – p.p.č. 2230, 2231, 2232, 2233, 2234, 2235, části 2240, 2241, 2242, 2243
 - bylinné lemy nížinných řek – část p.p.č. 2203 podél toku Trotina
 - lesní kultura s nepůvodními dřevinami – části p.p.č. 2277, 2278, 2279, 2282
 - břehové porosty slepého ramene Labe s prvky lužního lesa – p.p.č. 2276 podél levého a pravého břehu slepého ramene Labe
 - zazemněné náplavy slepého ramene Labe – p.p.č. 2276 blízko soutoku toku Trotiny a slepého ramene Labe
 - bahnité náplavy slepého ramene Labe s fragmenty lužního lesa – p.p.č. 2276 u přechodu na p.p.č. 2275
 - vrbové křoviny hlinitých a písčitých náplavů – podél levého a pravého břehu toku Trotiny p.p.č. 2203, 2284, 2287, 2198, 2297, část 2280 a 2282
 - vlhká pcháčková louka – p.p.č. 2199
 - degradované pcháčkové louky s postupem k tužebníkovým ladům – p.p.č. 2283, 2286, 2287, 2198

Stupně ochrany:

vyhláška MŽP č. 395/92 Sb. (§1 – kriticky ohrožený, § 2 – silně ohrožený, §3 – ohrožený),

Černý a červený seznam ČR (Procházka et al. 2001)

(C1 - kriticky ohrožený, C2 - silně ohrožený, C3 - ohrožený, C4 - potenciálně ohrožený,

C4a – vzácnější vyžadující další pozornost - méně ohrožené, C4b – vzácnější vyžadující pozornost – nedostatečně prostudované),

R - regionálně významný

Historické podklady:

Faltys, V. et Faltysová, H., 1987: Chráněný přírodní útvar Polabina u Trotiny, Inventarizační průzkum vegetačního krytu. - ms.

[Depon In: Agentura ochrany přírody a krajiny ČR, středisko Hradec Králové].

Faltysová, H. et Muller, M., 1998: Plán péče Přírodní rezervace Trotina. Agentura ochrany přírody a krajiny ČR, středisko Pardubice.

Prausová, R. et Rejl, J., 2002: Plán péče k Přírodní rezervaci Trotina. Agentura ochrany přírody a krajiny ČR, středisko Pardubice.

Astapenková, A., 2011: Přírodovědná naučná stezka v mikroregionu Trotina. Dipl.pr. PĚF UHK.

Latinský název	Český název	vyhl. č. 395/ 1992 Sb.	Červ. sez. ČR	Rybář 1990	Rejl 2003	Holub 2007 – 2012	Astapenková 2010 – 2011
Ryby							
Abramis brama	cejn velký			*			
Anguilla anguilla	úhoř říční		NT	*			
Cyprinus carpio	kapr obecný			*			
Esox lucius	štika obecná			*			
Sander lucioperca	candát obecný			*			
Squalius cephalus	jelec tloušť			*			
Tinca tinca	lín obecný			*			
Obojživelníci							
Rana temporaria	skokan hnědý		NT			*	*
Plazi							
Lacerta agilis	ještěrka obecná	§2	NT			*	*
Natrix natrix	užovka obojková	§3	LC	*	2	*	
Ptáci							
Accipiter nisus	krahujec obecný	§2	VU	*	4	*	
Acrocephalus palustris	rákosník zpěvný				2	*	
Aegithalos caudatus	mlynařík dlouhoocasý			*	1,3,4	*	*
Alauda arvensis	skřivan polní					přelet	
Alcedo atthis	ledňáček říční	§2	VU	*	1,2,3	*	*
Anas crecca	čírka obecná	§3	CR	*			
Anas platyrhynchos	kachna divoká			*	3	*	*
Anser fabalis	husa polní					přelet	
Apus apus	rorýs obecný	§3				*	
Ardea cinerea	volavka popelavá		NT	*		*	*
Asio otus	kalous ušatý		LC	*			
Buteo buteo	kaně lesní			*	4	*	*
Buteo lagopus	káně rousná			*			
Carduelis carduelis	stehlík obecný			*		*	
Carduelis chloris	zvonek zelený				1	*	*
Carduelis spinus	čížek lesní					*	
Certhia brachydactyla	šoupálek krátkoprstý			*		*	*
Certhia familiaris	šoupálek dlouhoprstý				1,2,3,4	*	
Chroicocephalus ridibundus	racek chechtavý		VU	*		*	*
Circus aeruginosus	moták pochop	§3	VU	*		*	*
Coccothraustes coccothraustes	dlask tlustozobý				4	*	
Columba palumbus	holub hřivnáč			*	4	*	*
Corvus cornix	vrána šedá					*	
Corvus frugilegus	havran polní		VU			přelet	
Corvus monedula	kavka obecná	§2	NT			přelet	
Cuculus canorus	kukačka obecná				4	*	*
Cygnus olor	labuť velká		VU			přelet	
Delichon urbica	jiříčka obecná		NT	*		*	
Dendrocopos major	strakapoud velký			*	3,4	*	*
Dendrocopos minor	strakapoud malý		VU		1,2,3		
Dryocopus martius	datel černý		LC			*	
Emberiza citrinella	strnad obecný			*	1,2	*	*
Emberiza schoeniclus	strnad rákosní					*	
Erithacus rubecula	červenka obecná			*	1,3,4	*	*
Falco tinnunculus	poštolka obecná			*		*	*
Ficedula albicollis	lejsek bělokrký		NT			*	
Ficedula hypoleuca	lejsek černohlavý		NT			*	
Fringilla coelebs	pěnkava obecná			*	1,2,3,4	*	*
Fulica atra	lyska černá			*	3		
Gallinula chloropus	slípka zelenonohá		NT		2		
Garrulus glandarius	sojka obecná				4	*	*
Hippolais icterina	sedmihlásek hajní				1,3,4	*	*
Hirundo rustica	vlaštovka obecná	§3	LC	*		*	
Lanius collurio	ťuhýk obecný	§3	NT			*	
Locustella fluviatilis	cvrčilka říční				1,2	*	
Locustella naevia	cvrčilka zelená					*	

Latinský název	Český název	vyhl. č. 395/ 1992 Sb.	Červ. sez. ČR	Rybář 1990	Rejl 2003	Holub 2007 – 2012	Astapenková 2010 – 2011
<i>Luscinia megarhynchos</i>	slavík obecný	§3	LC		1	*	*
<i>Motacilla alba</i>	konipas bílý			*		*	
<i>Motacilla cinerea</i>	konipas horský					*	
<i>Muscicapa striata</i>	lejsěk šedý	§3	LC		4	*	
<i>Oriolus oriolus</i>	žluva hajní	§2	LC		4	*	*
<i>Parus caeruleus</i>	sýkora modřinka			*	1,2,3,4	*	*
<i>Parus major</i>	sýkora koňadra			*	1,2,3,4	*	*
<i>Parus montanus</i>	sýkora lužní				4		
<i>Parus palustris</i>	sýkora babka					*	
<i>Passer montanus</i>	vrabec polní		LC	*		*	
<i>Phalacrocorax carbo</i>	kormorán velký	§3	VU			přelet	
<i>Phasianus colchicus</i>	bažant obecný			*	4	*	*
<i>Phoenicurus phoenicurus</i>	rehek zahradní					*	
<i>Phylloscopus collybita</i>	budníček menší			*	1,2,3,4	*	*
<i>Phylloscopus trochilus</i>	budníček větší			*	2,3,4	*	
<i>Pica pica</i>	straka obecná			*		*	
<i>Picus viridis</i>	žluna zelená		LC		4		*
<i>Prunella modularis</i>	pěvuška modrá			*	1,3,4	*	
<i>Pyrrhula pyrrhula</i>	hýl obecný			*		*	
<i>Rallus aquaticus</i>	chřástal vodní	§2	VU		2		
<i>Regulus regulus</i>	králíček obecný					*	
<i>Remiz pendulinus</i>	moudiváček lužní	§3	NT	*	3	*	
<i>Sitta europaea</i>	brhlík lesní			*	3,4	*	*
<i>Streptopelia turtur</i>	hrdička divoká			*	4	*	*
<i>Strix aluco</i>	puštítk obecný			*	4	*	
<i>Sturnus vulgaris</i>	špaček obecný			*		*	
<i>Sylvia atricapilla</i>	pěnice černohlavá				1,2,3,4	*	*
<i>Sylvia borin</i>	pěnice slavíková				1	*	
<i>Sylvia communis</i>	pěnice hnědokřídla					*	
<i>Sylvia curruca</i>	pěnice pokřovní				1		*
<i>Troglodytes troglodytes</i>	střízlík obecný				1,2,3,4	*	*
<i>Turdus merula</i>	kos černý			*	1,2,3,4	*	*
<i>Turdus philomelos</i>	drozd zpěvný			*	1,2,3,4	*	*
<i>Turdus pilaris</i>	drozd kvíčala			*		*	
<i>Vanellus vanellus</i>	čejka chocholatá		VU	zalétá			
Savci							
<i>Apodemus flavicollis</i>	myšice lesní				4		
<i>Apodemus sylvaticus</i>	myšice křovinná				1,2,3,4		
<i>Capreolus capreolus</i>	srnec obecný				4	*	*
<i>Clethrionomys glareolus</i>	norník rudý				1,2,3,4		
<i>Erinaceus concolor</i>	ježek východní				4		
<i>Lepus europaeus</i>	zajíc polní		NT		4	*	*
<i>Mustela nivalis</i>	lasice kolčava				4		*
<i>Neomys fodiens</i>	rejsek vodní				1,2		
<i>Ondatra zibethicus</i>	ondatra pižmová				2		
<i>Sciurus vulgaris</i>	veverka obecná		NE		4		*
<i>Sorex araneus</i>	rejsek obecný				1,2,3,4		
<i>Sorex minutus</i>	rejsek malý				1,2,3,4		
<i>Sus scrofa</i>	prase divoké					*	
<i>Vulpes vulpes</i>	liška obecná				4		

Latinský název	Český název	vyhl. č. 395/ 1992 Sb.	Červ. sez. ČR	Rybář 1990	Rejl 2003	Holub 2007 – 2012	Astapenková 2010 – 2011
----------------	-------------	------------------------------	------------------	---------------	--------------	-------------------------	----------------------------

Vysvětlivky:**Vymezení lokalit:**

1. tok Trotina s břehovými porosty (úsek od začátku CHÚ, tj. od mostku až po vtok do lužního lesa)
2. okolí vtoku Trotiny do labského ramene až po ústí do Labe
3. labské rameno s břehovými porosty (po vtok Trotiny)
4. lužní les

Stupně ochrany:

vyhláška MŽP č. 395/92 Sb. (§1 – kriticky ohrožený, § 2 – silně ohrožený, §3 – ohrožený)

Stupně ohrožení:

Červený seznam ohrožených druhů České republiky Obratlovci (Plesník, J., Hanzal, V. et Brejšková, L. 2003)

CR – Critically Endangered (kriticky ohrožený)

VU – Vulnerable (zranitelný)

NT – Near Threatened (téměř ohrožený)

LC – Least Concern (málo dotčený)

NE – Not Evaluated (nevyhodnocený)