

Plán péče
o
přírodní rezervaci
Vinořský park
na období
2010–2019

1. Základní identifikační a popisné údaje

1.1 Evidenční kód ZCHÚ, kategorie, název a kategorie IUCN

Evidenční číslo: 750

Kategorie ochrany: PR

Název: Vinořský park

Managementová kategorie IUCN: řízená rezervace

1.2 Platný právní předpis o vyhlášení ZCHÚ

Druh právního předpisu, kterým bylo území vyhlášeno: vyhláška; vyhláška

Název orgánu, který předpis vydal: Národní výbor hl. m. Prahy; Ministerstvo životního prostředí ČR

Číslo předpisu: 3/1982; 395/1992 Sb.

Datum platnosti a datum účinnosti předpisu: 27. 5. 1982, 1. 9. 1982; 11. 6.1992; 13. 8.1992

1.3 Územně správní členění, překryv s jinými chráněnými územími a příslušnost k soustavě Natura 2000

Překryv s územně správními jednotkami:

kraj: Hlavní město Praha

okres: Hlavní město Praha

obec s rozšířeno působností: Hlavní město Praha

obec: Hlavní město Praha

katastrální území: Vinoř

Překryv s jinými chráněnými územími:

národní park: ne

chráněná krajinná oblast: ne

jiný typ chráněného území: ne

Překryv se soustavou NATURA 2000: ne

ptačí oblast: ne

evropsky významná lokalita: ne

Příloha: Orientační mapa s vyznačením ZCHÚ

1.4 Vymezení území podle současného stavu katastru nemovitostí

Tabulka pro parcelní vymezení území a ochranného pásma

Chráněné území**Katastrální území:** 782378 Vinoř

Číslo parcely podle KN	Číslo parcely podle PK nebo jiných evidencí	Druh pozemku podle KN	Způsob využití pozemku podle KN	Číslo listu vlastnictví	Výměra parcely celková podle KN (m ²)	Výměra parcely v ZCHÚ (m ²)	Nedostatky
152		Zahrada		144	464	464	Není ve vyhlášce.
154		Ostatní plocha	Jiná plocha	444	922	922	Není ve vyhlášce.
154		Parcela ve ZE (Pozemkový katastr)		621	0	0	Není ve vyhlášce.
196		Ostatní plocha	Ostatní komunikace	788	615	615	Není ve vyhlášce.
227/1		Lesní pozemek		273	5 222	5 222	Není ve vyhlášce.
227/2		Lesní pozemek		273	182	182	Není ve vyhlášce.
228/1		Ostatní plocha	Zeleň	273	12 143	12 143	Není ve vyhlášce.
228/2		Ostatní plocha	Ostatní komunikace	273	3 796	3 796	Není ve vyhlášce.
228/3		Ostatní plocha	Zeleň	273	144	144	Není ve vyhlášce.
228/4		Ostatní plocha	Zeleň	273	281	281	Není ve vyhlášce.
228/5		Ostatní plocha	Zeleň	273	647	647	Není ve vyhlášce.
228/6		Ostatní plocha	Zeleň	273	562	562	Není ve vyhlášce.
228/7		Ostatní plocha	Zeleň	273	786	786	Není ve vyhlášce.
228/14		Ostatní plocha	Zeleň	273	730	730	Není ve vyhlášce.
228/15		Ostatní plocha	Zeleň	273	37	37	Není ve vyhlášce.
228/17		Ostatní plocha	Zeleň	273	881	881	Není ve vyhlášce.
229/1		Lesní pozemek		273	5 600	5 600	Není ve vyhlášce.
229/2		Ostatní plocha	Manipulační plocha	273	128	128	Není ve vyhlášce.
235/2		Zastavěná plocha a nádvoří		273	1 078	1 078	Není ve vyhlášce.
1544		Lesní pozemek		1194	34 551	27 227	Není ve vyhlášce.
1545		Vodní plocha	Zamokřená plocha	523	24 848	24 848	Není ve vyhlášce.
1547		Lesní pozemek		1194	6 108	6 108	Není ve vyhlášce.

1550		Lesní pozemek		1194	213 025	179 033	Není ve vyhlášce.
1557		Vodní plocha	Vodní nádrž umělá	523	6 280	6 280	Není ve vyhlášce.
1558		Vodní plocha	Koryto vodního toku přirozené nebo upravené	273	176	176	Není ve vyhlášce.
1559		Vodní plocha	Koryto vodního toku přirozené nebo upravené	273	753	753	Není ve vyhlášce.
1560		Lesní pozemek		273	353	353	Není ve vyhlášce.
1561		Ostatní plocha	Zeleň	273	4 500	4 500	Není ve vyhlášce.
1562		Vodní plocha	Koryto vodního toku přirozené nebo upravené	523	1 829	1 829	Není ve vyhlášce.
1563/1		Lesní pozemek		1194	5 536	5 536	Není ve vyhlášce.
1563/2		Lesní pozemek		523	8 630	8 630	Není ve vyhlášce.
1563/3		Lesní pozemek		1194	136	136	Není ve vyhlášce.
1563/4		Lesní pozemek		Není zapsána na LV	1 195	1 195	Není ve vyhlášce.
1563/5		Lesní pozemek		1194	209	209	Není ve vyhlášce.
1563/6		Lesní pozemek		Není zapsána na LV	252	252	Není ve vyhlášce.
1564		Vodní plocha	Rybník	1002	5 854	5 854	Není ve vyhlášce.
1566		Lesní pozemek		1194	16 163	16 163	Není ve vyhlášce.
1567		Vodní plocha	Vodní nádrž umělá	523	17 446	17 446	Není ve vyhlášce.
Celkem					382 062	340 746	

Výměra ZCHÚ je 34,0746 ha, což odpovídá vyhlášce.

Výměra byla zjištěna součtem výměr parcel z KN, které patří do ZCHÚ celé, a částí parcel 1544 a 1550, které patří do ZCHÚ částečně. Výměra těchto částí parcel byla stanovena z katastrální mapy pomocí měřiče ploch LI 3100 AREA METER.

Ochranné pásmo

Katastrální území: 782378 Vinoř

Číslo parcely podle KN	Číslo parcely podle PK nebo jiných evidencí	Druh pozemku podle KN	Způsob využití pozemku podle KN	Číslo listu vlastnictví	Výměra parcely celková podle KN (m ²)	Výměra parcely v ZCHÚ (m ²)	Nedostatky
1539/1		Orná půda		Není zapsána na LV	59 646	59 646	Není ve vyhlášce.
1539/2		Orná půda		815	35 815	35 815	Není ve vyhlášce.
1539/3 (P)		Orná půda		639	41 487	41 487	Není ve vyhlášce.

Číslo parcely podle KN	Číslo parcely podle PK nebo jiných evidencí	Druh pozemku podle KN	Způsob využití pozemku podle KN	Číslo listu vlastnictví	Výměra parcely celková podle KN (m ²)	Výměra parcely v ZCHÚ (m ²)	Nedostatky
1539/4		Orná půda		536	11 143	11 143	Není ve vyhlášece.
1539/5		Orná půda		572	82 494	82 494	Není ve vyhlášece.
1539/6		Orná půda		10002	1 542	1 542	Není ve vyhlášece.
1539/7		Orná půda		572	11 396	11 396	Není ve vyhlášece.
1539/9		Orná půda		Není zapsána na LV	50 966	50 966	Není ve vyhlášece.
1539/10		Orná půda		10002	105 017	105 017	Není ve vyhlášece.
1539/11		Orná půda		52	1 234	1 234	Není ve vyhlášece.
1544		Lesní pozemek		1194	34 551	34 551	Není ve vyhlášece.
1546/1		Orná půda		1406	104 729	104 729	Není ve vyhlášece.
1546/2		Ostatní plocha	Zeleň	10002	2 999	2 999	Není ve vyhlášece.
1549		Orná půda		1406	29 351	29 351	Není ve vyhlášece.
1555		Ostatní plocha	Ostatní komunikace	10002	5 600	5 600	Není ve vyhlášece.
1556/1		Orná půda		1406	144 256	144 256	Není ve vyhlášece.
1556/2		Orná půda		1355	409	409	Není ve vyhlášece.
1556/3		Orná půda		1406	255	255	Není ve vyhlášece.
1556/4		Orná půda		1406	184	184	Není ve vyhlášece.
1556/5		Orná půda		1406	563	563	Není ve vyhlášece.
1568		Lesní pozemek		1258	13 452	13 452	Není ve vyhlášece.
1569		Lesní pozemek		1194	2 345	2 345	Není ve vyhlášece.
1570/1		Zahrada		10002	7 633	7 633	Není ve vyhlášece.
1570/16		Zastavěná plocha a nádvoří		10002	24	24	Není ve vyhlášece.
1571		Orná půda		10002	62 422	62 422	Není ve vyhlášece.
Celkem					809 513	809 513	

V KÚ Vinoř vyhláška vyčleňuje jak pro oblast chráněného území, tak i pro ochranné pásmo seznamy parcelních čísel, které se nevyskytují ani na katastrální mapě, ani ve Výpisu z katastru nemovitostí.

Ochranné pásmo**Katastrální území: 746134 Satalice**

Číslo parcely podle KN	Číslo parcely podle PK nebo jiných evidencí	Druh pozemku podle KN	Způsob využití pozemku podle KN	Číslo listu vlastnictví	Výměra parcely celková podle KN (m ²)	Výměra parcely v ZCHÚ (m ²)	Nedostatky
917		Lesní pozemek		500	3 131	3 131	
918		Orná půda		864	107 404	107 404	
919		Lesní pozemek		500	6 876	6 876	
920		Ostatní plocha	Ostatní komunikace	500	4 163	4 163	
921		Orná půda		864	113 470	113 470	
922		Ostatní plocha	Jiná plocha	500	1 327	1 327	
923		Lesní pozemek		445	44 386	44 386	
926		Zastavěná plocha a nádvoří		224	151	151	
927		Orná půda		224	13 938	13 938	
928		Ostatní plocha	Manipulační plocha	224	980	980	
929		Ovocné sady		128	11 820	11 820	
930		Ovocné sady		523	42 737	42 737	
931		Lesní pozemek		445	5 916	5 916	
932		Orná půda		10002	9 598	9 598	
991		Ostatní plocha		500	606	606	
Celkem					366 503	366 503	

Výměra OP je 117,6016 ha, vyhláška uvádí 140,1648 ha.

Výměra byla zjištěna součtem výměr parcel z KN, jenž všechny patří do OP celé.

Poznámka: V KÚ Satalice u ochranného pásma je výčet parcelních čísel ve vyhlášce, ve Výpisu z KN a na katastrální mapě v plném souladu.

Část parcel v ochranném pásmu zároveň spadá i do ochranného pásma PP Bažantnice v Satalicích, jež je ze zákona 50 m.

1.5 Výměra území a jeho ochranného pásma

Druh pozemku	ZCHÚ plocha v 0,0000 ha	OP plocha v 0,0000 ha	Způsob využití pozemku	ZCHÚ plocha v 0,0000 ha
lesní pozemky	27,6099	11,0747		
vodní plochy	4,0701	–	zamokřená plocha	2,4848
			rybník nebo nádrž	2,9580
			vodní tok	0,2758
trvalé travní porosty	–	–		
orná půda	–	98,7229		
ostatní zemědělské pozemky	–	6,2190		
ostatní plochy	2,3946	1,5675	neplodná půda	
			ostatní způsoby využití	

zastavěné plochy a nádvoří	–	0,0175	
plocha celkem	34,0746	117,6016	

Součet výměr parcel OP je 117,6016 ha, ve vyhlášce je uvedeno 140,1648 ha.

1.6 Hlavní předmět ochrany

1.6.1 Předmět ochrany podle zřizovacího předpisu

Výchozy svrchnokřídových pískovců lemující krajinářsky významné údolí se starými dubovými porosty a mokřadními olšinami na výstupech pramenů

1.6.2 Hlavní předmět ochrany – současný stav

A. společenstva

název společenstva	podíl plochy v ZCHÚ (%)	popis biotopu společenstva
<i>Pruno-Fraxinetum</i>	40	střemchová jasenina
<i>Alnion glutinosae</i>	20	bažinné olšiny
<i>Aceri-Carpinetum</i>	15	suťové a roklinové lesy

B. druhy

název druhu	aktuální početnost nebo vitalita populace v ZCHÚ	kategorie podle červeného seznamu	kategorie podle vyhlášky č. 395/1992 Sb.	popis biotopu druhu
Blatouch bahenní – <i>Caltha palustris</i>	aktuálně nezjišťováno	C4a	–	vlhké louky, prameniště, mokřady, podél vodních toků, lužní lesy
Čolek obecný – <i>Triturus vulgaris vulgaris</i>	aktuálně nezjišťováno	NT	SO	mokřadní stanoviště, tůň
Ještěrka obecná – <i>Lacerta agilis agilis</i>	aktuálně nezjišťováno	NT	SO	sušší slunečná místa s travinnými společenstvy; okraje lesů, lesní mýtiny, křovinaté stráně, meze, říční břeh
Ropucha obecná – <i>Bufo bufo bufo</i>	tisíce pulců	NT	O	pole, louky, světlé lesy, zahrady
Ropucha zelená - <i>Bufo viridis viridis</i>	aktuálně nezjišťováno	NT	O	pole, rumiště, zahrady
Skokan hnědý – <i>Rana temporaria temporaria</i>	stovky pulců	NT	–	vlhká a stinná místa poblíž potoků, rybníků a jiných vodních ploch
Skokan skřehotavý – <i>Rana ridibunda</i>	aktuálně nezjišťováno	NT		pomalou tekoucí i stojatou vodu – rybníky, potoky
Skokan zelený – <i>Rana kl. esculenta</i>	aktuálně nezjišťováno	NT	SO	vodní toky
Slepýš křehký – <i>Anguis fragilis fragilis</i>	aktuálně nezjišťováno	LC	SO	okraje lesů, paseky, pole, louky
Užovka obojková – <i>Natrix natrix natrix</i>	aktuálně nezjišťováno	LC	O	převážně lokality s vodním biotopem
Otakárek ovocný – <i>Iphiclides podalirius</i>	aktuálně nezjišťováno	VU	O	výslunná stanoviště, často s jižní expozicí

C. útvary neživé přírody

útvár	geologické podloží	popis výskytu útvaru
skalní výchozy	cenomanské pískovce	svahy přítoku Vinořského potoka

1.7 Dlouhodobý cíl péče

Zachování polopřirozeného roklinového lužního lesa a mokřadních olšin.

2. Rozbor stavu zvláště chráněného území s ohledem na předmět ochrany

2.1 Stručný popis a charakteristika přírodních poměrů chráněného území a jeho ochranného pásma

(Při zpracování této kapitoly bylo čerpáno zejména z prací: Kubíková 1992, Weber, Divila et Fišerová 1996, Moravec, Neuhäusl et al. 1992, Neuhäuslová 1998).

Chráněné území leží v nadmořské výšce 240–260 m. Tvoří je údolí s bočními zářezy, ohrazené prudkými svahy, s výchozy pískovců. Údolí vzniklo erozí v rovinatém terénu Pražské plošiny na spraších a cenomanských pískovcích. Ve střední části je plošina bývalého slovanského hradiště.

Ochranné pásmo zahrnuje okolní rovinaté zemědělské pozemky, které jsou obhospodařovány jako orná půda.

Hydrologie

Územím protékají 2 vodoteče (Vinořský potok a jeho bezejmenný pravostranný přítok), které hydrologicky spadají do povodí Labe.

Základní hydrologické údaje Vinořského potoka (hydrologické číslo povodí: 1–05–04–006), v profilu hráz biologického rybníka ve Vinoři dle údajů ČHMÚ, pobočka Praha:

plocha povodí: 8,35 km²

průměrná dlouhodobá roční výška srážek na povodí: 604 mm

průměrný dlouhodobý průtok (Q_a): 26 l.s⁻¹

N-leté průtoky (Q_N): v m³ . s⁻¹

N	1	2	5	10	20	50	100	tř.
Q _N	1,5	2,5	4,0	5,0	5,5	8,5	10,5	III:

(Údaje velkých vod byly vypracovány pro období 1931–1980. Způsob a rozsah jejich ovlivnění není znám.)

V území protéká Vinořský potok soustavou dvou rybníků. Ve Vinořském parku je zaústěn do Vinořského potoka bezejmenný pravostranný přítok, který vytéká z rybníka U kamenného stolu a který je napájen z pramenné oblasti v údolí nad jmenovaným rybníkem.

Geologie a pedologie

Geologické podloží je tvořeno především mezozoickými horninami, středně až hrubozrnnými cenomanskými pískovci. Mezozoické horniny jsou překryty čtvrtohorními překryvnými horninami o různé mocnosti. V údolí Vinořského potoka jsou to hlinitopísčité

holocenní náplavy s bahnitými polohami. Svahy údolí jsou pokryty čtvrtohorními souhorninami, většinou malé mocnosti. Půdní poměry jsou charakterizovány výrazným podílem spraší. Okrajově jsou zastoupeny erodované černoze na spraších. V nivě VINOŠKÉHO POTOKA a jeho pravostranného přítoku jsou zastoupeny lužní půdy glejové, resp. lužní půdy na nivních uloženinách. Jsou to půdy středně těžké, se sklonem k převlhčení.

Na svazích údolí VINOŠKÉHO POTOKA a jeho pravostranného přítoku jsou hnědé půdy, na pískovcích lehčí až středně těžké, mělké až středně hluboké a skeletovité.

Klima

Klimaticky náleží území k mírně teplé, mírně suché podoblasti B₂. Průměrné roční teploty jsou 8,4 °C, průměrné množství srážek dosahuje 528 mm (ve vegetační sezóně 345 mm). Nejteplejším měsícem roku je červenec s průměrnou teplotou 18 °C a současně s nejvyšším množstvím srážek – 75 mm.

Flóra

Květena této oblasti patří k fytogeografickému okresu PRAŽSKÁ PLOŠINA, podokresu JENŠTEJNSKÁ TABULE. Projevují se zde slabé vlivy středního Polabí (např. přítomnost druhu *Circaea lutetiana*). Charakteristické prvky JENŠTEJNSKÉ PLOŠINY, tak jak uvádí SKALICKÝ (1985), se ve zkoumaném území neuplatňují (tj. společenstva svazu *Circio-Brachypodion pinnati* či teplomilná nelesní společenstva na spraši).

V území nebyly zjištěny žádné chráněné druhy ani druhy zvlášť významné. Výjimkou může být jen stálý výskyt čarovníku pařížského (*Circaea lutetiana*), druhu, který byl na území Prahy zatím nalezen jen zde, v Xaverovském háji a v Čakovickém parku, a adventivní výskyt kolotočníku ozdobného (*Telekia speciosa*).

Potenciální přirozená vegetace

Poznámka: Pod pojmem potenciální přirozená vegetace se rozumí taková vegetace, která by pokrývala území v případě, že by nebylo ovlivněno činností člověka. Takovou vegetaci (tzv. rekonstrukční přirozenou vegetaci) zachycuje geobotanická mapa, kterou pro území VINOŠKÉHO PARKU zpracovala KUBÍKOVÁ (1992) v měřítku 1:5000.

Podle rekonstrukční geobotanické mapy (KUBÍKOVÁ 1992) bylo území tvořeno následujícími typy přirozené vegetace (rozložení mapovaných jednotek je uvedeno v příloze 3):

- bažinnými olšinami na zamokřených půdách typu fen nebo anmór, které náleží k jednotce *Alnion glutinosae* (viz také MORAVEC, NEUHÄUSL ET AL. 1992).

Výskyt bažinných olšin je podmíněn vysokou hladinou podzemní vody dosahující až k povrchu půdy, ve vlhčích obdobích voda vystupuje nad půdní povrch, nezřídka i na několik měsíců. Ve většině případů se jedná o půdy s kyselou reakcí, v oblasti VINOŠE je však tato jednotka na půdách alkalických.

Bažinné olšiny představují čtyřpatrové fytocenózy s dominantní olší lepkavou ve stromovém patře. Podíl ostatních dřevin, např. střešchy, břízy, jasanu nebo jeřábu je zanedbatelný. V keřovém patře se nejvíce uplatňuje krušina olšová (*Frangula alnus*), často zde nalzáme rovněž olši lepkavou (*Alnus glutinosa*) a střešchu hroznovitou (*Padus racemosa*), popř. malé dřeviny mezofilních listnatých lesů. Charakter bylinného patra určují druhy vlhkomilných a bažinných společenstev. Velmi pestré je mechové patro, které pokrývá až 1/4 plochy porostu.

- lužními lesy údolních poloh a okolí pramenišť, které náleží ke střešchovým jaseninám (*Pruno-Fraxinetum*)

Jasanový nebo olšovo-jasanový luh širokých olšinatých niv menších řek a potoků vázaný na

glejové půdy s pomalu proudící podzemní vodou v pahorkatinném, zřídka až podhorském stupni. Na stavbě porostů se velmi výrazně podílejí druhy stromového, keřového a bylinného patra, role mechového patra je zanedbatelná. Dominantní dřevinou je jasan ztepilý (*Fraxinus excelsior*), někde též olše lepkavá (*Alnus glutinosa*). Přimíšen bývá dub letní (*Quercus petraea*), střemcha hroznovitá (*Padus racemosa*), řidčeji javor mléč (*Acer pseudoplatanus*) a lípa srdčitá (*Tilia cordata*). Ve velmi vyvinutém keřovém patře jsou zastoupeny střemcha hroznovitá (*Padus racemosa*), brslen evropský (*Euonymus europaeus*), meruzalka srstka (*Grossularia uva-crispa*), jasan ztepilý (*Fraxinus excelsior*) a bez černý (*Sambucus nigra*). Časté jsou též javor klen (*Acer pseudoplatanus*), javor mléč (*Acer platanoides*), meruzalka červená (*Ribes rubrum*), svída krvavá (*Cornus sanguinea*), líska obecná (*Corylus avellana*) a lípa srdčitá (*Tilia cordata*). Také bylinné patro je velmi pestré.

- suťovými a roklinovými lesy, které představují primární, většinou blokovaná sukcesní stádia, náležející k jednotce *Aceri-Carpinetum*

Porosty suťových a roklinových lesů mají zpravidla třípatrovou strukturu. Jsou tvořeny stromovým, bylinným a keřovým patrem. Převládají listnáče – javor klen a mléč (*Acer pseudoplatanus*, *A. platanoides*), jilm horský (*Ulmus glabra*) a jasan (*Fraxinus excelsior*). K nim přistupují lípy – na výslunných stanovištích lípa srdčitá (*Tilia cordata*), na stinných lípa velkolistá (*Tilia platyphyllos*). Ke jmenovaným listnáčům se roztroušeně připojují klimaxové dřeviny, v nižších polohách habr (*Carpinus betulus*). V nejteplejších polohách tvoří ojedinělou příměs javor babyka (*Acer campestre*). Keřové patro má vyšší pokryvnost zpravidla v druhově bohatých fytoocenózách, na minerálně bohatých půdách.

Současná vegetace zkoumaného území

Vzhledem k tomu, že kontinuita lesních porostů zde byla pravděpodobně přerušena na velmi dlouhou dobu, postrádají současné lesní porosty lesní druhy bylinného patra. Zařazení porostů podle fytoecologického systému je proto velmi obtížné. Současný stav spíše napovídá něco o tom, jaká je potenciální vegetace zkoumaných ploch a k jakému typu společenstva může vývoj lesa, malého ostrova v nelesní krajině, směřovat. V horním patře stromového patra dominuje dub a jasan, popř. javor a lípa. V keřovém patře převládá bez černý (*Sambucus nigra*). Bylinné patro lesních porostů je velmi chudé vzhledem k dlouhodobému přerušení kontinuity lesních fytoocenóz. Z hlediska ochrany přírody jsou velmi cenné staré olšové stromy (*Alnus glutinosa*). Olše tohoto stáří se zachovávají velmi ojediněle, vzhledem k časté likvidaci doprovodné zeleně podél vodních toků.

Louky ve Vinořském parku vyplňovaly ještě před třiceti lety dno údolí a byly pravidelně koseny. Pak byl zanedbán odvodňovací systém, louky se zamokřily, přestaly být koseny a pronikla do nich olše. Na sušších polohách v bočním údolí parku směrem k Satalicím jsou porosty s převládající kopřivou dvoudomou (*Urtica dioica*). V celém území je patrná silná ruderalizace. Na řadě míst se masově vyskytuje *Sambucus nigra*. V nedávné době byla provedena rozsáhlá revitalizace lučních porostů.

Zoologický průzkum

V území byly provedeny následující dílčí inventarizační průzkumy (materiály Pražského střediska AOPK):

Motýli (Vinořský park) – J. Skyva a P. Číla, 1993

Zjištěno málo druhů, pouze běžné druhy, zaznamenán jeden chráněný druh – otakárek ovocný (*Iphiclides podalirius*).

Střevlíkovití brouci (*Coleoptera*) – J. Pulpán, 1992

Velmi zajímavá lokalita vzhledem ke starým stromům; nalezeno celkem 74 druhů (nejvíce lesní a bažinné), z toho 8 druhů vzácných: *Leistus rufescens*, *Trechus austriacus*, *T. obtusus*, *Balister lacertosus*, *Pristonychus terriola*, *Carabus coreaceus*, *C. granulatus*, *C. hortensis*.

Ichtyologický průzkum

Rybník U Kamenného stolu ve Vinořském parku – K. Sedláček, 1989

Osádka ryb v rybníku je umělá; zjištěny štika obecná, plotice obecná, lín obecný, karas obecný, kapr obecný a koljuška tříostná.

Drobní savci

Satalická bažantnice a Vinořský park – V. Hanák a J. Čiháková, 1992

Zjištěno 8 druhů: *Apodemus silvaticus*, *A. flavicollis*, *Cletrionomys glareolus*, *Mycrotus arvalis*, *Mus musculus*, *Sorex araneus*, *Grodicura suaveolens*, *Neomys fodiens*.

Makrozoobentos

Údolí Vinořského potoka – M. Liška, 1993

Nalezeno 45 druhů bentických organismů, odpovídajících běžnému osídlení území Prahy. Vzácné druhy žádné.

Žáby a ještěrky (*Amphibia*, *Reptilia*)

Satalická bažantnice a Vinořský park – K. Kerouš, 1996

Vinořský park zjištěn jako významný a stěžejní stabilizující ekosystém pro celé území. Satalická bažantnice je významná z hlediska migračních rozptylů v jarním, postreprodukčním i hibernačním období. V obou CHÚ zjištěny druhy *Rana temporaria*, *R. ridibunda*, *R. kl. esculenta*, *Bufo bufo*, *B. viridis*, *Lacerta agilis agilis*, *Anguis fragilis*, *Natrix natrix*.

Přehled zvláště chráněných druhů rostlin a živočichů - viz bod 1.6.2 B.

Vývoj hospodaření v lesních porostech

Historický průzkum lesů LHC Brandýs n/L. zpracoval dr. Josef Tlapák z Ústavu pro hospodářskou úpravu lesů Brandýs n/L. v roce 1961. Panství Vinoř náleželo již od 17. století až do 1. pozemkové reformy rodině Černínů z Chudenic. Později byl tento velkostatek získán vrchním ředitelem Živnobanky Jindřichem Bělokřívkem a v padesátých letech přechází do vlastnictví čsl. státu.

Historickým průzkumem lesů nebyly o lesích při Vinořském panství zjištěny v archivech podrobnější údaje. O bažantnici v parku ve Vinoři se zmiňuje topografický materiál Eichlerovy sbírky z roku 1826. Podle tohoto pramene byly park a bažantnice při Vinoři vybudovány v anglickém stylu. V roce 1935 náleželo k velkostatku 35 ha lesa. Na části ZCHÚ byla v roce 1951 zřízena SPR Vinořský park o výměře 3,6481 ha, která byla 5. 7. 1965 výnosem MŠK zrušena (býv. p. p. 89/1, 92/1, 92/2 kat. ú. Vinoř).

V chráněném území výrazně převládají starší porosty nad 80 let (93 %), se značným zastoupením jednotlivě vtroušených starých stromů význačných dimenzí. Zastoupení jednotlivých věkových stupňů následující: 4.–1,92 ha, 10.–4,35 ha, 12.–14,73 ha, 13 –5,24 ha.

Plánované výchovné a obnovní těžby nebyly v deceniu 1972–1981 v lesních porostech ZCHÚ uskutečněny, což bylo provozem lesního hospodářství odůvodňováno nezpracovatelností dřevní hmoty vzhledem k rozsáhlému poškození porostů v závěru 2. světové války (zarostlé střepiny v kmenech stromů). Při obnově LHP pro LHC Zbraslav (polesí Újezd n/L. začleněno do LHC Zbraslav rozhodnutím MLVH ČSR z roku 1978) byly lesní porosty chráněného území prohlášeny za lesy zvláštního určení podle § 1 odst. d) vyhl. č. 13/4978 Sb., tj. subkategorie lesů zvláštního určení vyžadující odlišný způsob hospodaření

z důvodů zájmů státní ochrany přírody. Lesní porosty chráněného území byly začleněny do samostatného hospodářského souboru se zpracovatelem LHP – Lesprojektem Stará Boleslav a uživatelem – polesím Újezd n/L., lesního závodu Zbraslav, SSL Benešov. Ve smyslu platných právních předpisů došlo při obnově LHP ke změně prostorového rozdělení lesa z třístupňového na dvoustupňové – oddělení, porost, s vylišením porostních skupin v rámci porostu. V ZCHÚ nebyly vylišeny porosty hospodářsky hodnotné – kategorie II C. K obnově jsou navrženy části porostů s převládajícím zastoupením akátu, při výchovných zásazích budou redukovány dřeviny, neodpovídající přirozené skladbě porostů. LHP ukládá dále pročišťování stávající zanesené odvodňovací sítě. Přehled nového prostorového rozdělení lesa podává mapka v příloze.

Přehled zvláště chráněných druhů rostlin a živočichů viz bod 1.6.2

2.2 Historie využívání území a zásadní pozitivní i negativní vlivy lidské činnosti v minulosti

Území Vinoře a Satalic patří k české starosídelní oblasti, jejíž zemědělské osídlení lze pomocí nálezů vystopovat až do neolitu. Konkrétně ve Vinoři bylo nalezeno osídlení ze starší doby bronzové, kultury únětické (ca 2000 let před n. l.) a zbytky blíže neprozkoumaného hradiště ze slovanského období (ca 8. stol. n. l.), které leží na nevysokém ostrohu v jižní části Vinořského parku. Toto staré osídlení zásadním způsobem ovlivňovalo celou krajinu a její vegetaci. Lesní porosty byly v této oblasti odstraněny velmi záhy a bohatá půda využívána zemědělsky. Podle zjištění Webera et al. (Weber, Divila et Fišerová 1996) archivní mapy a plány z 19. století dokládají, že pravděpodobně převažovaly polní kultury, pouze v údolí Vinořského potoka byly patrně zastoupeny trvalé travní porosty. Vinořský potok obklopoval vegetační doprovod s převládajícími dřevinami. V okolí Hradiště byla kaňonovitá údolí a valy využívány jako pastviny. Z podkladů Lesprojektu v Brandýse n/L. bylo zjištěno, že podle topografického materiálu Eichlerovy sbírky z roku 1862 byly park i bažantnice při Vinoři vybudovány v anglickém stylu. Jednalo se o úpravu a zalesnění nelesních pozemků pro účely majitele panství, hraběte Prokopa Černína, který tyto úpravy prováděl v době svého vlastnictví v letech 1750–1786.

2.3 Související plánovací dokumenty, správní rozhodnutí a právní předpisy

LHP pro LHC Újezd nad Lesy, platný na období od 1. 1. 2002 do 31. 12. 2011.

Minulý plán péče:

Autoři	Schválil	Datum schválení	Číslo jednací	Platnost od – do
J. Dostálek, T. Frantík	Magistrát hlav. města Prahy	26. 4. 2000	MHMP/15999/VIII/443/00/Pav	1. 1. 2000 – 31.12. 2009

2.4 Škodlivé vlivy a ohrožení území v současnosti

Chráněné území navazuje na bytovou zástavbu obce Vinoř a areál zámku ve správě MV ČR. Cestami je propojeno se PP Bažantnice v Satalicích a silnicí Satalice – Vinoř.

Sít' cest a pěšin není průběžně udržována, čímž je negativně ovlivněna prostupnost území. Lidé, kteří využívají území k rekreaci, tak na mnoha místech vstupují do porostů zejména v okolí cest, kde dochází k sešlapávání půdního substrátu a dalším přímým škodám na vegetaci.

Stávající odvodňovací sít' neplní svou funkci, místy dochází k silnému zamokření až zbahnění ploch, zejména údolních.

Vegetace ZCHÚ je nepřímo ovlivňována splachy živin z okolních polí, které jsou příčinou masového výskytu nitrofilních synantropních rostlin v některých částech území (bez černý – *Sambucus nigra*, kopřiva dvoudomá – *Urtica dioica*).

Zbytky chráněné polopřirozené vegetace ohrožuje též přítomnost cizího expanzivního druhu – kolotočnicku ozdobného (*Telekia speciosa*). Tento druh může konkurenčně ohrozit přirozenou flóru a vegetaci. Na původní fauně působí škody vysazená želva nádherná.

Přirozené funkce Vinořského potoka a soustavy nádrží byly výrazně narušeny řadou zdrojů znečištění (splachy ze zemědělských pozemků, odpadní vody z obcí, odpadní vody z průmyslových závodů ve Kbelích a v areálech letiště Kbely). Tok byl zanesen sedimenty silně kontaminovanými těžkými kovy, zejména kadmíem, mědí, niklem, zinkem a chromem.

Dle průzkumů provedených Českým geologickým ústavem Praha v r. 1994 byly zjištěny nejvyšší hodnoty kontaminace sedimentů v Biologickém rybníku, který hraničí s ZCHÚ v jeho severozápadní části.

prvek	kadmium (mg/kg)	chrom (mg/kg)	měď (mg/kg)	zinek (mg/kg)	nikl (mg/kg)
asanační limit	20	800	500	3000	500
max. hodnota	1714	5294	3264	6081	634
průměr	521	2355	1365	-	-

Provedené geochemické a hydrologické průzkumy prokázaly nebezpečnou kontaminaci sedimentů v toku a v nádržích těžkými kovy. Kontaminace sedimentů mnohonásobně překračovala asanační limity dle metodických pokynů Ministerstva pro správu majetku a jeho privatizaci ČR a MŽP ČR k zákonu č. 92/1992 Sb.

V současné době je většina znečišťujících zdrojů eliminována. Kontaminované sedimenty byly vybagrovány a odvezeny. Trvá však potenciální nebezpečí šíření zbytkových reziduí kontaminace v údolní nivě Vinořského potoka do podzemní vody, pramenů a do horninového prostředí.

Ohrožení imisemi je vzhledem k blízkosti velkoměsta dosti aktuální. Území leží v pásmu ohrožení C.

Nepřímé vlivy prostředí působí negativně na zdravotní stav porostů, který je také ne zcela uspokojivý. Řada stromů je odumírajících a proschlých. Značné procento dubů je napadeno tracheomykózou.

Do lesních porostů byly v minulosti introdukovány některé nepůvodní dřeviny – akát (*Robinia pseudoacacia*), jírovec maďal (*Aesculus hippocastanum*) a smrk (*Picea excelsa*). Především akát má velmi nepříznivý vliv na podrost i okolní dřeviny (silné zvýšení obsahu dusíku v půdě) a je také nesnadno převeditelný (velká výmladnost).

2.5 Současný stav zvláště chráněného území a přehled dílčích ploch

2.5.1 Základní údaje o lesích

Přírodní lesní oblast	17 Polabí
Lesní hospodářský celek / zařizovací obvod	Újezd nad Lesy
Období platnosti LHP (LHO)	1. 1. 2002 – 31. 12. 2011
Organizace lesního hospodářství	LČR, s.p., LS Mělník

Přehled výměr a zastoupení souborů lesních typů

Přírodní lesní oblast:				
Soubor lesních typů (SLT)	Název SLT	Přirozená dřevinná skladba SLT	Výměra (ha)	Podíl (%)
1A	javoro-habrová doubrava	DBZ 2–3, DB 3–4, LP 1–2, HB 1–2, JV +-1, (BK, BRK)	7,856	27,1
1C	suchá habrová doubrava	(DBZ, DB) 7–9, HB +-1, LP 1–2, BRK +-1	1,000	3,5
1D	obohacená habrová doubrava	(DB, DBZ) 6–8, LP 1–2, JV 1, HB+-1, JS +-1, JL +-1	7,292	25,2
1H	sprašová habrová doubrava	(DB, DBZ) 8, HB 2, LP	5,754	19,9
1J	habrová javořina	DB 1–3, LP 1–2, JV 2–3, HB 1–2, BRK +-2, JL +-1, BB +-1, JS, TR	1,280	4,4
3L	jasanová olšina	JS 3–4, OL 6–7, JV, KL	5,768	19,9
Celkem			28,950	100 %

Porovnání přirozené a současné skladby lesa

Zkratka	Název dřeviny	Současné zastoupení (ha)	Současné zastoupení (%)	Přirozené zastoupení (ha)	Přirozené zastoupení (%)
Jehličnany					
BO	Borovice lesní	0,579	2,1		0,0
BOC	Borovice černá	0,000	0,0		0,0
BOV	Borovice vejmutovka	0,000	0,0		0,0
DG	Douglaska tisolistá	0,000	0,0		0,0
JD	Jedle bělokorá	0,000	0,0		0,0
MD	Modřín evropský	0,000	0,0		0,0
SM	Smrk ztepilý	0,188	0,7		0,0
SMO	Smrk omorika	0,000	0,0		0,0
Listnáče					
AK	Trnovník akát	1,127	4,1		0,0
BB	Javor babyka	0,070	0,3	0,064	0,3

BK	Buk lesní	0,000	0,0	0,196	0,8
BR	Bříza bělokorá	0,070	0,3		0,0
BRK	Jeřáb břek	0,000	0,0	0,438	1,9
DB	Dub letní	5,266	19,1	5,593	24,0
DBC	Dub červený	0,000	0,0		0,0
DBP	Dub pýřitý	0,000	0,0		0,0
DBZ	Dub zimní	0,000	0,0	4,916	21,1
HB	Habr obecný	0,557	2,0	1,913	8,2
HR	Hrušeň polní	0,000	0,0		0,0
JIROV	Jírovec maďal	0,559	2,0		0,0
JL	Jilm habrolistý	0,046	0,2	0,429	1,8
JR	Jeřáb ptačí	0,000	0,0		0,0
JS	Jasan ztepilý	8,276	30,0	2,415	10,4
JV	Javor mléč	5,370	19,4	1,314	5,6
KL	Javor klen	0,000	0,0		0,0
LP	Lípa srdčitá	1,727	6,3	2,200	9,5
LPV	Lípa velkolistá	0,000	0,0		0,0
MK	Jeřáb muk	0,000	0,0		0,0
OL	Olše lepkavá	3,481	12,6	3,749	16,1
OS	Topol osika	0,000	0,0		0,0
TP	Topol bílý	0,000	0,0		0,0
TR	Třešeň ptačí	0,000	0,0	0,032	0,1
VR	Vrba bílá	0,311	1,1		0,0
Celkem		27,627	100 %	-----	-----

2.5.2 Základní údaje o rybnících, vodních nádržích a tocích

(viz mapová příloha č. 4 – dílčí plochy nelesních pozemků č. 5 a 6).

Rybníky:

Název rybníka (nádrže)	Biologický rybník
Katastrální plocha	17446 m ²
Využitelná vodní plocha	15000 m ²
Plocha litorálu	2450 m ²
Průměrná hloubka	1,3 m
Maximální hloubka	
Postavení v soustavě *	není součástí rybníční soustavy
Manipulační řád **	R-32; 2006
Hospodářsko provozní řád **	R-32; 2006
Způsob hospodaření	chovný rybník
Intenzita hospodaření	
Výjimka k aplikaci látek znečišťujících vodu (krmiva, hnojiva) **	
Parametry zvláštních povodní (u rybníků III. kategorie) **	

Uživatel	Český rybářský svaz, MO Praha 9 – Vinoř
Rybářský revír **	Rybářský revír Vinořský potok
Zarybňovací plán **	2000 ks nebo 400 kg K2 + doplňkové ryby: štika, candát
Průtočnost – doba zdržení ***	

Název rybníka (nádrže)	U Kamenného stolu
Katastrální plocha	6280 m ²
Využitelná vodní plocha	4600 m ²
Plocha litorálu	v současné době probíhají revitalizační práce
Průměrná hloubka	–
Maximální hloubka	–
Postavení v soustavě *	není součástí rybníční soustavy
Manipulační řád **	v současné době se zpracovává
Hospodářsko provozní řád **	není hospodářským rybníkem
Způsob hospodaření	–
Intenzita hospodaření	–
Výjimka k aplikaci látek znečišťujících vodu (krmiva, hnojiva) **	–
Parametry zvláštních povodní (u rybníků III. kategorie) **	–
Uživatel	Lesy hl. m. Prahy
Rybářský revír **	–
Zarybňovací plán **	–
Průtočnost – doba zdržení ***	

Název rybníka (nádrže)	U Pohanků
Katastrální plocha	5854 m ²
Využitelná vodní plocha	-
Plocha litorálu	-
Průměrná hloubka	-
Maximální hloubka	-
Postavení v soustavě *	není součástí rybníční soustavy
Manipulační řád **	-
Hospodářsko provozní řád **	-
Způsob hospodaření	-
Intenzita hospodaření	--
Výjimka k aplikaci látek znečišťujících vodu (krmiva, hnojiva) **	-
Parametry zvláštních povodní (u rybníků III. kategorie) **	-
Uživatel	Český rybářský svaz, MO Praha 9 – Vinoř
Rybářský revír **	Rybářský revír Vinořský potok
Zarybňovací plán **	-

Průtočnost – doba zdržení ***

-

Vodní toky:

Název vodního toku	Vinořský potok
Číslo hydrologického pořadí*	1-05-04-005
Úsek dotčený ochranou (řkm od – do)	7,5 – 8,3
Charakter toku**	kaprové vody
Příčné objekty na toku	hráze 2 rybníků
Manipulační řád ***	34397/02-6040; 23.10.2002
Správce toku	Zemědělská vodohospodářská správa Mladá Boleslav
Správce rybářského revíru	Český rybářský svaz ÚSMP, Praha; MO Vinoř
Rybářský revír ***	Rybářský revír Vnořský potok
Zarybňovací plán ***	Potok nemá zarybňovací plán

2.5.3 Základní údaje o útvarech neživé přírody

Území přírodní rezervace představuje výchozy pískovců perucko-korycanského souvrství (cenoman, svrchní křída). Na svazích údolí jsou výrazné tvary skalních měst s voštinami. Lehké arenické rankery až kambizemě přecházejí v údolí do půd glejových; na plošině jsou vyvinuty hnědozemě až degradované černozemě na spraši.

2.5.4 Základní údaje o nelesních pozemcích

(viz mapová příloha č. 4)

Poznámka: Jednotlivé dílčí plochy byly zvoleny tak, aby pokud možno reprezentovaly relativně homogenní vegetační a stanovištní celky. Prezentovaný soubor těchto ploch podává podrobnější obraz o území a umožňuje lépe usměrnit zásahy a opatření spojená s péčí o ZCHÚ.

Charakteristika jednotlivých ploch je uvedena v tabulkové příloze I-B.

2.6 Zhodnocení výsledků předchozí péče a dosavadních zásahů do území a závěry pro další postup

V nedávné minulosti byla v území úspěšně obnovena louka na dně údolí vedoucího směrem k Satalické bažantnici. Na této lokalitě byl také v roce 2006 vybudován útulek pro užovky, který by měl sloužit k jejich zdárnému rozmnožování. Byly také redukovány porosty invazní rostliny křídlatky japonské (*Reynoutria japonica*). V roce 2008 byla v území vybudována naučná stezka a cyklostezka. Tím bylo žádoucím způsobem podpořeno rekreační využití území. V nejbližším období je plánováno odbahnění rybníka U kamenného stolu.

Současný způsob péče je plně v souladu s cíli ochrany území. Proto lze doporučit pokračování stávajících zásahů, zejména pravidelné sekání obnovených lučních porostů a odbahnění rybníka U kamenného stolu.

Dále bude třeba postupně eliminovat z lesních porostů nepůvodní druhy, zejména akát, a podporovat obnovu a rozvoj porostů s přirozenou druhovou skladbou. Bylo by také vhodné

uvažovat o výsadbě pásu ochranného porostu podél hranice ZCHÚ. Omezily by se tím nežádoucí splachy živin z okolních polí a škody na lesním porostu způsobované větrem. V nedávné době byly větrem způsobeny značné škody, zejména na porostech s polopřirozenou druhovou skladbou s převládajícím dubem.

2.7 Stanovení prioritních zájmů ochrany území v případě jejich možné kolize

Není známa žádná okolnost, kterou by bylo nutné uvést k tomuto bodu.

3. Plán zásahů a opatření

3.1 Výčet, popis a lokalizace navrhovaných zásahů a opatření v ZCHÚ

3.1.1 Rámcové zásady péče o území nebo zásady jeho jiného využívání

a) péče o lesy

Viz následující rámcové směrnice péče o les a mapová příloha č. 5: „Stupně přirozenosti lesních porostů“.

Rámcová směrnice péče o les podle souborů lesních typů

Číslo směrnice	Kategorie lesa	Soubory lesních typů			
01	les zvláštního určení	1J			
Cílová druhová skladba dřevin (%) při obnově lesa					
SLT	základní dřeviny	meliorační a zpevňující dřeviny		ostatní dřeviny	
1J		DB 1–3, LP 1–2, JV 2–3, HB 1–2, BRK +–2, JL +–1, BB +–1, JS, TR		SM	
A) Porostní typ		B) Porostní typ		C) Porostní typ	
JS +DB+JV (listnaté dřeviny – směs)		JS			
Základní rozhodnutí					
Obmýtlí	Obnovní doba	Obmýtlí	Obnovní doba	Obmýtlí	Obnovní doba
f	nepřetržitá	f	nepřetržitá		
Hospodářský způsob		Hospodářský způsob		Hospodářský způsob	
V		V			
Dlouhodobý cíl péče o lesní porosty					
udržovat současný stav		dosáhnout cílové druhové skladby			
Způsob obnovy a obnovní postup					
podpora přirozené obnovy		využít přirozené obnovy, dosadba dřevin přirozené druhové skladby			
Péče o nálety, nárosty a kultury					
není třeba		ochrana oplocenkou			
Výchova porostů					
uvolnit přehoustlé porosty, při výchově podpořit DB, LP, HB		omezovat zastoupení jasanu, podporovat ostatní druhy cílové skladby, zejména DB, LP, HB			
Opatření ochrany lesa					
Provádění nahodilých těžeb					
budou prováděny podle potřeby ochrany a udržení přirozeného stavu porostů.		budou prováděny podle potřeby ochrany a udržení přirozeného stavu porostů.			
Doporučené technologie					
vyklízení dřeva z porostů lehčí mechanizací s maximálním šetřením půdy a okolního porostu při těžbě budou ponechávány pařezy o minimální výšce 0,3 m; pařezy mohou být nižší v místech, kde budou probíhat přibližovací linky apod.					
Poznámka					

Rámcová směrnice péče o les podle souborů lesních typů

Číslo směrnice	Kategorie lesa	Soubory lesních typů			
21	les zvláštního určení	1A, 1C			
Cílová druhová skladba dřevin (%) při obnově lesa					
SLT	základní dřeviny	meliorační a zpevňující dřeviny		ostatní dřeviny	
1A		DBZ 2–3, DB 3–4, LP 1–2, HB 1–2, JV +–1, (BK, BRK)			
1C		(DBZ, DB) 7–9, HB +–1, LP 1–2, BRK +–1			
A) Porostní typ		B) Porostní typ		C) Porostní typ	
JS+DB+JV (listnaté dřeviny – směs)		AK		JS, JV	
Základní rozhodnutí					
Obmýtlí	Obnovní doba	Obmýtlí	Obnovní doba	Obmýtlí	Obnovní doba
110	20–30	110	20–30	110	20–30
Hospodářský způsob		Hospodářský způsob		Hospodářský způsob	
pN		pN		pN	
Dlouhodobý cíl péče o lesní porosty					
udržovat současný stav		dosáhnout přirozené druhové skladby		dosáhnout cílové druhové skladby	
Způsob obnovy a obnovní postup					
podpora přirozené obnovy		postupně eliminovat akát		využít přirozené obnovy a dosadba dřevin přirozené druhové skladby	
Péče o nálety, nárosty a kultury					
není třeba		likvidace zmlazujícího akátu, podle potřeby ochrana proti bušení a okusu		podle potřeby ochrana proti bušení a okusu	
Výchova porostů					
uvolnit přehoustlé porosty, při výchově podpořit DB, LP, HB		podpora výsadby, uvolňovat druhy cílové skladby		výchovu směřovat k rozšíření druhového spektra	
Opatření ochrany lesa					
Provádění nahodilých těžeb					
budou prováděny podle potřeby ochrany a udržení přirozeného stavu porostů.		budou prováděny podle potřeby ochrany a udržení přirozeného stavu porostů.		budou prováděny podle potřeby ochrany a udržení přirozeného stavu porostů.	
Doporučené technologie					
vyklízení dřeva z porostů lehkí mechanizací s maximálním šetřením půdy a okolního porostu při těžbě budou ponechávány pařezy o minimální výšce 0,3 m; pařezy mohou být nižší v místech, kde budou probíhat přibližovací linky apod.					
Poznámka					

Rámcová směrnice péče o les podle souborů lesních typů

Číslo směrnice	Kategorie lesa	Soubory lesních typů			
25	les zvláštního určení	1D, 1H			
Cílová druhová skladba dřevin (%) při obnově lesa					
SLT	základní dřeviny	meliorační a zpevňující dřeviny		ostatní dřeviny	
1D		(DB, DBZ) 6–8, LP 1–2, JV 1, HB+–1, JS +–1, JL +–1			
1H		(DB, DBZ) 8, HB 2, LP			
A) Porostní typ		B) Porostní typ		C) Porostní typ	
JS+DB+JV (HB) (listnaté dřeviny – směs)		DB		JS; JV	
Základní rozhodnutí					
Obmýtl	Obnovní doba	Obmýtl	Obnovní doba	Obmýtl	Obnovní doba
120	20–30	120	20–30	120	20–30
Hospodářský způsob		Hospodářský způsob		Hospodářský způsob	
pN		pN		pN	
Dlouhodobý cíl péče o lesní porosty					
udržovat současný stav		udržovat současný stav		dosáhnout cílové druhové skladby	
Způsob obnovy a obnovní postup					
podpora přirozené obnovy		podpora přirozené obnovy, případně dosadba		využít přirozené obnovy a dosadba dřevin přirozené druhové skladby	
Péče o nálety, nárosty a kultury					
není třeba		podle potřeby ochrana proti bušení a okusu		likvidace zmlazujícího akátu, podle potřeby ochrana proti bušení a okusu	
Výchova porostů					
uvolnit přehoustlé porosty, při výchově podpořit DB, LP, HB		při výchově podpořit zastoupení ostatních dřevin cílové druhové skladby		výchovu směřovat k rozšíření druhového spektra	
Opatření ochrany lesa					
Provádění nahodilých těžeb					
budou prováděny podle potřeby ochrany a udržení přirozeného stavu porostů.		budou prováděny podle potřeby ochrany a udržení přirozeného stavu porostů.		budou prováděny podle potřeby ochrany a udržení přirozeného stavu porostů.	
Doporučené technologie					
vyklížení dřeva z porostů lehčí mechanizací s maximálním šetřením půdy a okolního porostu při těžbě budou ponechávány pařezy o minimální výšce 0,3 m; pařezy mohou být nižší v místech, kde budou probíhat přibližovací linky apod.					
Poznámka					

Rámcová směrnice péče o les podle souborů lesních typů

Číslo směrnice	Kategorie lesa	Soubory lesních typů			
25	les zvláštního určení	1D, 1H			
Cílová druhová skladba dřevin (%) při obnově lesa					
SLT	základní dřeviny	meliorační a zpevňující dřeviny		ostatní dřeviny	
1D		(DB, DBZ) 6–8, LP 1–2, JV 1, HB+–1, JS +–1, JL +–1			
1H		(DB, DBZ) 8, HB 2, LP			
D) Porostní typ		E) Porostní typ		F) Porostní typ	
BO		AK			
Základní rozhodnutí					
Obmýtí	Obnovní doba	Obmýtí	Obnovní doba	Obmýtí	Obnovní doba
120	20–30	120	20–30		
Hospodářský způsob		Hospodářský způsob		Hospodářský způsob	
pN		pN			
Dlouhodobý cíl péče o lesní porosty					
dosáhnout cílové druhové skladby		dosáhnout přirozené druhové skladby			
Způsob obnovy a obnovní postup					
výsadba dřevin přirozené druhové skladby a využití přirozené druhové obnovy		postupně eliminovat akát			
Péče o nálety, nárosty a kultury					
podle potřeby ochrana proti bušení a okusu		likvidace zmlazujícího akátu, podle potřeby ochrana proti bušení a okusu			
Výchova porostů					
podpora výsadby, uvolňovat druhy cílové skladby		podpora výsadby, uvolňovat druhy cílové skladby			
Opatření ochrany lesa					
Provádění nahodilých těžeb					
budou prováděny podle potřeby ochrany a udržení přirozeného stavu porostů.		budou prováděny podle potřeby ochrany a udržení přirozeného stavu porostů.			
Doporučené technologie					
vyklízení dřeva z porostů lehčí mechanizací s maximálním šetřením půdy a okolního porostu při těžbě budou ponechávány pařezy o minimální výšce 0,3 m; pařezy mohou být nižší v místech, kde budou probíhat přibližovací linky apod.					
Poznámka					

Rámcová směrnice péče o les podle souborů lesních typů

Číslo směrnice	Kategorie lesa	Soubory lesních typů			
29	les zvláštního určení	3L			
Cílová druhová skladba dřevin (%) při obnově lesa					
SLT	základní dřeviny	meliorační a zpevňující dřeviny		ostatní dřeviny	
3L	JS 3–4	OL 6–7, JV, KL		JL, DB	
A) Porostní typ		B) Porostní typ		C) Porostní typ	
OL		JV			
Základní rozhodnutí					
Obmýtí	Obnovní doba	Obmýtí	Obnovní doba	Obmýtí	Obnovní doba
90	20	90	20		
Hospodářský způsob		Hospodářský způsob		Hospodářský způsob	
V		V, N			
Dlouhodobý cíl péče o lesní porosty					
udržet současný stav		dosáhnout cílové druhové skladby			
Způsob obnovy a obnovní postup					
podporovat přirozenou obnovu		využít přirozené obnovy a dosadba dřevin přirozené druhové skladby			
Péče o nálety, nárosty a kultury					
není třeba		podle potřeby ochrana proti bušení a okusu			
Výchova porostů					
podporovat různověkost porostu (patrovitost)		výchovu směřovat k rozšíření druhového spektra		uvolňovat dřeviny cílové skladby, podpora výsadby	
Opatření ochrany lesa					
Provádění nahodilých těžeb					
budou prováděny podle potřeby ochrany a udržení přirozeného stavu porostů.		budou prováděny podle potřeby ochrany a udržení přirozeného stavu porostů.			
Doporučené technologie					
vyklízení dřeva z porostů lehkí mechanizací s maximálním šetřením půdy a okolního porostu při těžbě budou ponechávány pařezy o minimální výšce 0,3 m; pařezy mohou být nižší v místech, kde budou probíhat přibližovací linky apod.					
Poznámka					

b) péče o rybníky (nádrže) a vodní toky

Sledovat kontaminaci Vinořského potoka těžkými kovy a uskutečnit odbahnění a obnovení rybníka U kamenného stolu. Současné rybníční hospodaření je dostačující.

c) péče o nelesní pozemky

Pravidelně sekat obnovené luční porosty.

d) péče o rostliny

Zvážit možnost výsadby ochranného pásu dřevin po obvodu CHÚ, a tím zmírnit škody na lesních porostech působené větrem.

e) péče o živočichy

V porostech ponechat doupné stromy a omezit vysazenou želvu nádhernou, která působí škody na původní fauně. Vytipovat staré hodnotné stromy, které slouží jako nenahraditelný biotop pro vybrané skupiny bezobratlých, a udržovat je alespoň částečně nezastíněné (jako solitery nebo součásti porostních stěn) i za cenu odstranění okolních dřevin.

f) péče o útvary neživé přírody

Není třeba zvláštní péče.

g) zásady jiných způsobů využívání území

Území nemá jiné způsoby využití.

3.1.2 Podrobný výčet navrhovaných zásahů a činností v území

a) lesy

– uvedeno v příloze I-A.

b) nelesní pozemky

– uvedeno v příloze I-B.

3.2 Zásady hospodářského nebo jiného využívání ochranného pásma včetně návrhu zásahů a přehledu činností

Omezit hnojení okolních polí v blízkosti hranic s ZCHÚ. Bylo by také vhodné uvažovat o výsadbě pásu ochranného porostu podél hranice ZCHÚ. Omezily by se tím nežádoucí splachy živin z okolních polí a škody na lesním porostu způsobované větrem.

3.3 Zaměření a vyznačení území v terénu

Vyznačení hranic území je dostačující.

3.4 Návrhy potřebných administrativně-správních opatření v území

Existují nesrovnalosti mezi katastrální mapou a vyhláškou, které by bylo třeba vyřešit (viz kapitola 1.12).

3.5 Návrhy na regulaci rekreačního a sportovního využívání území veřejností

Není třeba regulovat. Plán na dobudování cyklostezky po hlavní cestě územím k usměrnění rekreačního a sportovního využití území je možné podpořit.

3.6 Návrhy na vzdělávací využití území

Vybudování naučné stezky přispělo k dostatečnému vzdělávacímu využití území.

3.7 Návrhy na průzkum či výzkum území a monitoring

V současné době není nutné provádět v území výzkum či monitoring.

4. Závěrečné údaje

4.1 Předpokládané orientační náklady hrazené orgánem ochrany přírody podle jednotlivých zásahů (druhů prací)

Poznámka: Náklady na zásahy v lesních porostech a přeměnu těchto porostů na přirozenou druhovou skladbu bude nutné kalkulovat podle aktuálních hospodářských zásahů dle lesnických číselníků, takže nejsou uvedeny v následující tabulce.

Druh zásahu (práce) a odhad množství (např. plochy)	Orientační náklady za rok (Kč)	Orientační náklady za období platnosti plánu péče (Kč)
Jednorázové a časově omezené zásahy		
Údržba značení území a informačních tabulí naučné stezky (2 × za 10 let)		50 000

C e l k e m (Kč)	-----	
Opakované zásahy		
Sekání lučních porostů	60 000	600 000
Likvidace bolševníku, křídlatky a kolotočnicku	10 000	100 000
Odstraňování padlých stromů z louky	20 000	200 000
C e l k e m (Kč)	90 000	900 000

4.2 Použité podklady a zdroje informací

Anonymus (2004): Rámcové zásady hospodaření pro typy přírodních stanovišť v územích soustavy Natura 2000 v České republice. – Planeta, MŽP, Praha, 1–24.

Farkač J., Král D. (2000): Návrh sledování organismů a managementu ve zvláště chráněných územích hlavního města Prahy.

Farkač J. a kol. (2005): Výsledky přírodovědného průzkumu vybraných rybníků a vodních nádrží v Praze v roce 2005. – m.s. [depon. in: OŽP Magistrátu hl. m. Prahy, Praha]

Hanák V., Čiháková J. (1992): Inventarizační průzkum drobných savců ve Vinořském parku. – ms. [depon. in: Knihovna AOPK, Praha].

Hátle M. et Skřivan P. (1989): Znečištění Vinořského potoka kadmiem. – Nika, 6, 7.

Kerouš K. (1996): Studie výskytu tříd *Amphibia* a *Reptilia* v letech 1986–1993. – Natura Pragensis, 13: 1–51.

Kubát K. [ed.] (2002): Klíč ke květeně České republiky. – Academia, Praha.

Kubíková J. (1983): Botanický inventarizační průzkum SPR Bažantnice v Satalicích a CHPÚ Vinořský park. – m. s. [depon. in: Knihovna AOPK, Praha].

Kubíková J. (1992): Vegetační poměry SPR Bažantnice v Satalicích a CHPV Vinořský park. – Natura Pragensis, Praha, 8: 203–214.

Kubíková J., Ložek V., Špryňar P. a kol. (2005): Praha. – In: Mackovčín P., Sedláček M. /eds/: Chráněná území ČR, sv. XII. Agentura ochrany přírody a krajiny České republiky, Praha, 304 p.

- Kučera J., Váňa J. [eds.] (2005): Seznam a červený seznam mechorostů České republiky. – Příroda, Praha, 23: 1–104.
- Liška M. (1993): Průzkum makrozoobentosu v PR Vinořský potok. – ms. [depon. in: Knihovna AOPK, Praha].
- Míchal I., Petříček V. et al. (1999): Péče o chráněná území II. Lesní společenstva. – Agentura ochrany přírody a krajiny České republiky, Praha.
- Moravec J., Neuhäusl R. et al. (1992): Přirozená vegetace hl. m. Prahy a její rekonstrukční mapa. – Academia, Praha.
- Neuhäuslová Z. et al. (1998): Mapa potenciální přirozené vegetace České republiky. – Academia, Praha.
- Petříček V. et al. (1999): Péče o chráněná území I. Nelesní společenstva. – Agentura ochrany přírody a krajiny České republiky, Praha.
- Plesník J., Hanzal V., Brejšková L. [eds.] (2003): Červený seznam ohrožených druhů České republiky. Obratlovci. – Příroda, Praha, 22: 1–183.
- Procházka F. [ed.] (2001): Černý a červený seznam cévnatých rostlin České republiky (stav v roce 2002). – Příroda, Praha, 18:1–166.
- Půlpán J. (1992): Inventarizační průzkum střevlíkovitých brouků (*Coleoptera*). – ms. [depon. in: Knihovna AOPK, Praha].
- Sedláček K. (1989): Ichtyologický průzkum rybníku U Kamenného stolu ve Vinořském parku. – ms. [depon. in: Knihovna AOPK, Praha].
- Skyva, J., Číla, P. (1993): Výsledek průzkumu vybraných čeledí motýlů v hl. m. Praze. – Natura Pragensis, 10: 1–51.
- Šimečková M. (1995): Likvidace následků znečištění Vinořského potoka těžkými kovy s ohledem na zdravotní rizika a další využití území. – Planeta 11, 12.
- Špryňar P., Marek M. et al. (2000): Květena pražských chráněných území. – Praha.
- Valešová H. (1982): Inventarizační průzkum CHPÚ Vinořský park. – m. s. [depon. in: Knihovna AOPK, Praha].
- Vávra J. (2004): Klasifikace zvláště chráněných území Prahy na základě rozboru jejich motýlí fauny. – Natura Pragensis 16, Studie o přírodě Prahy: 1–188.
- Weber M., Divila J. et Fišerová D. (1996): Povodí Vinořského potoka – studie ochrany a rozvoje vybraných ploch. – m. s. [depon. in: Magistrát hl. m. Prahy, Odbor životního prostředí].

Ostatní podklady:

Rezervační kniha.

4.3 Seznam mapových listů

Základní mapa České republiky 1:10 000

číslo mapového listu: 12-24-14, 12-24-15

4.4 Seznam používaných zkratk

Kategorie používané v tabulce ohrožení druhů:

VU (Vulnerable) zranitelný

NT (Near Threatened) téměř ohrožený

LC (Least Concern) málo ohrožený

Druhy chráněné podle vyhlášky MŽP č. 395/1992 Sb.:

SO Silně ohrožený druh

O Ohrožený druh

V tabulce rámcových směrnic péče o les:

- hospodářský způsob: N – okrajová seč, H – maloplošná seč,
P – maloplošná clonná seč, V – výběrová seč
- předsunuté skupiny nebo úzké pruhy: p – clonný, n – násečný
- f – fyzický věk porostu

Další zkratky:

SLT – soubor lesních typů

LHP – lesní hospodářský plán

JPRL – jednotka prostorového rozdělení lesa

4.5 Plán péče zpracoval

Ing. Jiří Dostálek, CSc.

Dobřejovická 119

252 43 Průhonice

Zpracováno podle vyhlášky o plánech péče č. 60/2008 Sb. a „Osnovy plánů péče o národní přírodní rezervace, přírodní rezervace, národní přírodní památky, přírodní památky a jejich ochranná pásma“ schválené Ministerstvem životního prostředí.

Součástí plánu péče jsou dále tyto přílohy a tabulky:

Mapové přílohy:

- Příloha č. 1: Orientační mapa s vyznačením ZCHÚ
- Příloha č. 2: Katastrální mapa se zákresem ZCHÚ
- Příloha č. 3: Typologická mapa s vyznačením ZCHÚ
- Příloha č. 4: Mapa dílčích ploch a objektů ZCHÚ
- Příloha č. 5: Stupně přirozenosti lesních porostů v ZCHÚ

Příloha I: Tabulka A - **Popis lesních porostů a výčet plánovaných zásahů v nich**
(Tabulka k bodu 2.5.1 a k bodu 3.1.2)

Tabulka B - **Popis dílčích ploch a objektů na nelesních pozemcích a výčet plánovaných zásahů v nich**
(Tabulka k bodům 2.5.2, 2.5.3 a 2.5.4 a k bodu 3.1.2)

Příloha II: **Zápis** z projednání plánu péče s vlastníky, nájemci, s orgány veřejné správy, obcemi, kraji a s dalšími dotčenými subjekty a zápisy o provedené oponentuře.

Příloha III: **Protokol** o způsobu vypořádání připomínek, kterým se zároveň plán péče schvaluje

Příloha I - Tabulka A k bodu 2.5.1 a k bodu 3.1.2

Popis lesních porostů a výčet plánovaných zásahů v nich

označení JPRL	dílčí plocha	výměra dílčí plochy (0,00 ha)	SLT	zastoupení SLT (%)	číslo rám. směrnice / porostní typ*	dřeviny	zastoupení dřevin (%)	věk	doporučený zásah	naléhavost*	poznámka	stupeň přirozenosti
6C12	1	7,00	1A 1D 1J	50 40 10	21/A 25/A 01/A	JS DB JV LP SM BB HB BR JIROV AK	28 28 28 10 1 1 1 1 1 1	115	Z porostů odstranit smrk, akát a jírovec maďal, z keřového patra postupně odstraňovat pustoryl a pámelník. Podporovat přirozenou obnovu javoru, jasanu a lípy, dosadbou udržovat zastoupení dubů.	1	Porost blízký přirozenému složení Keřové patro: převládá bez černý (<i>Sambucus nigra</i>), pustoryl věncový (<i>Philadelphus coronarius</i>), místy pámelník (<i>Symphoricarpos albus</i>) Bylinné patro: netýkavka malokvětá (<i>Impatiens parviflora</i>), bažanka vytrvalá (<i>Mercurialis perennis</i>), místy břečťan (<i>Hedera helix</i>)	3
6C12	2	4,80	1A 1D 1J	60 30 10	21/A 25/A 01/A	JV DB JS LP JIROV AK SM	28 28 27 10 5 1 1	115	Z porostů eliminovat akát a postupně také jírovec maďal. Podporovat současnou druhovou skladbu domácích dřevin, případně ji obohatit dosadbou habru v menším procentu (do 10 %).		Porost blízký přirozenému složení. Keřové patro: převládá bez černý (<i>Sambucus nigra</i>) Bylinné patro: převládá netýkavka malokvětá (<i>Impatiens parviflora</i>)	3

6C12	3	1,00	1C	100	21/B	AK JS JIROV JV HB	45 30 10 10 5	115	Značně synantropizovaná lokalita, odstranění některých nepůvodních druhů, jako je např. šedák (<i>Syringa vulgaris</i>) bude asi problematické. Na této lokalitě bude vhodné se soustředit zejména na likvidaci akátu a podporu domácích dřevin (jasan, lípa, javor, habr). Vzrostlé stromy jírovce není třeba odstraňovat, pro budoucnost je však bude třeba nechat dožít a neobnovovat jejich přítomnost výsadbou.	2	Porost vyžadující speciální úpravy Keřové patro: převládá bez černý (<i>Sambucus nigra</i>), hojně se vyskytuje také šedák (<i>Syringa vulgaris</i>) a pustoryl věncový (<i>Philadelphus coronarius</i>). Bylinné patro: převládá netýkavka malokvětá (<i>Impatiens parviflora</i>).	5
6C12	4	0,8	1A 1D	50 50	21/C 25/B	JS DB LP JV	70 20 5 5	115	Podpořit přirozenou obnovu jasanu, který má zejména na dně údolí svoje stanovištní optimum.	2	Porost blízký přirozenému složení. Větretem pokácené stromy, zjm. JS. Keřové patro: převládá bez černý (<i>Sambucus nigra</i>) Bylinné patro: převládá kopřiva dvoudomá (<i>Urtica dioica</i>), bažanka vytrvalá (<i>Mercurialis perennis</i>) a netýkavka malokvětá (<i>Impatiens parviflora</i>).	4

6C12	5	0,4	1A 1D	60 30	21/D 25C	JV AK JS DB JIROV	65 20 5 5 5	115	Odstranit akáty, vykloučit bez černý a postupně odstraňovat jírovec maďal (<i>Aesculus hippocastanum</i>). Posléze je nutné podpořit obnovu jasanu a dosadit ostatní dřeviny tak, aby jejich poměr byl: DB 4–6, HB + – 2, JV 2 – 3, JS 1 – 2, LP + – 2. Zachovat a ošetřit zputlou javorovou alej podél cesty.	1	Porost vyžaduje speciální úpravy pro zajištění existence chráněného fenoménu. Větrem pokácené stromy, zejm. JS. Keřové patro: hustý porost bezu černého (<i>Sambucus nigra</i>) Bylinné patro: převládá kopřiva dvoudomá (<i>Urtica dioica</i>) a svízel přítula (<i>Galium aparine</i>).	4
6C13a/5 b		3,11	3L	100	29/A	OL VR JS JV HB STR	75 10 10 2 2 1	122	Ponechat současný stav, odvodňovací systém nebyl obnoven. Kontrolovat expanzi kolotočníku (<i>Telekia speciosa</i>). Zejména zde ponechat vybrané staré stromy alespoň částečně nezastíněné.	2	Porost schopný samostatného vývoje. Keřové patro: zmlazuje olše a jasan. Bylinné patro: převládá kopřiva dvoudomá (<i>Urtica dioica</i>), místy břečťan (<i>Hedera helix</i>). V olšinách podmáčené loučky s pcháčem zelinným (<i>Cirsium oleraceum</i>), které zarůstají kopřivou a náletem, zejm. jasanu. V bylinném patře se šíří invazní kolotočník ozdobný (<i>Telekia speciosa</i>).	3

6C9		1,54	3L	100	29/A	OL JS JV SM JL	50 40 4 3 3	90	V lesním porostu udržovat současný stav, omezovat šíření porostu kolotočnicku.	2	Porost blízký přirozenému složení Keřové patro: zmlazuje olše (<i>Alnus glutinosa</i>), jilm, jasan. Bylinné patro: převládá kopřiva dvoudomá (<i>Urtica dioica</i>), svízel přítula (<i>Galium aparine</i>), bršlice kozí noha (<i>Aegopodium podagraria</i>), ostřice třeslicovitá (<i>Carex brizoides</i>). Vyskytuje se invazní druh: kolotočník ozdobný (<i>Telekia speciosa</i>). Křídlatka japonská (<i>Reynoutria japonica</i>) byla úspěšně odstraněna.	2
6C5a	1	0,5	1D	100	25/B	JS AK JV DB	80 10 5 5	48	Odstranit akát, podporovat obnovu přirozené druhové skladby.		Porost vyžadující speciální úpravy. Keřové patro: převládá bez černý (<i>Sambucus nigra</i>), hojně jsou zastoupeny také mladé rostliny jasanu a angrešt srstka (<i>Grossularia uva-crispa</i>). Bylinné patro: převládá kopřiva dvoudomá (<i>Urtica dioica</i>), svízel přítula (<i>Galium aparine</i>), netýkavka malokvětá (<i>Impatiens parviflora</i>), bršlice kozí noha (<i>Aegopodium podagraria</i>).	4

Plán péče o PR Vinořský park 2010 – 2019

6C5a	2	0,2	1D	100	25/B	JS AK TP (<i>Populus euroamericana</i>)	70 15 15	48	Z porostů přednostně odstranit akát a bez černý. Postupně odstraňovat topol (<i>Populus euroamericana</i>), podporovat vývoj jasanového porostu, který je třeba doplnit dubem, lípou, javorem a habrem.	1	Porost vyžadující speciální úpravy. Keřové patro: převládá bez černý (<i>Sambucus nigra</i>). Bylinné patro: převládá kopřiva dvoudomá (<i>Urtica dioica</i>), svízel přítula (<i>Galium aparine</i>), netýkavka malokvětá (<i>Impatiens parviflora</i>) a bršlice kozí noha (<i>Aegopodium podagraria</i>).	5
6C3		0,2	1D 1J	50 50	25/B 01/B	JS LP JV	80 10 10	26	Podporovat porost s převládajícím jasanem, udržovat zastoupení javoru a lípy, v budoucnu dosadit menší procento dubu a habru (do 10 %).	2	Mladý porost . Keřové patro: převládá bez černý (<i>Sambucus nigra</i>). Bylinné patro: převládá kopřiva dvoudomá (<i>Urtica dioica</i>) a svízel přítula (<i>Galium aparine</i>).	4

6C14	1	4,00	1H	100	25/B	JS DB JV LP	50 30 10 10	136	Podporovat přirozenou obnovu jasanu, javoru a lípy, dosazovat duby, zvláště na plochách s vývraty. Vhodné je také likvidovat pámelník, který se stává invazní nepůvodní dřevinou. Podpořit rozvoj střemchy v keřovém patře.	2	Porost blízký přirozenému složení. Vyskytují se plochy s vývraty. Keřové patro: převládá bez černý (<i>Sambucus nigra</i>), v menší míře se vyskytuje střemcha hroznovitá (<i>Padus racemosa</i>), angrešt srstka (<i>Grossularia uva-crispa</i>), zimolez pýřitý (<i>Lonicera xylosteum</i>), pámelník bílý (<i>Symphoricarpus albus</i>). Bylinné patro: převládá kopřiva dvoudomá (<i>Urtica dioica</i>), svízeľ přítula (<i>Galium aparine</i>) a netýkavka malokvětá (<i>Impatiens parviflora</i>).	3
------	---	------	----	-----	------	----------------------	----------------------	-----	---	---	--	---

6C14	2	1,19	1A 1D 3L	60 20 20	21/D 25/C 29/B	JV DB JS JIROV HB SM LP	40 18 18 10 10 2 2	136	Z porostů postupně eliminovat pustoryl, smrk a jírovec maďal. Podporovat obnovu jasanu a javoru, dosazovat duby, lípy a habr. Pod Biologickým rybníkem podporovat vznik olšiny se zastoupením jasanu a javoru.	2	Porost blízký přirozenému složení. Keřové patro: převládá bez černý (<i>Sambucus nigra</i>), hojně zmlazuje jasan, relativně hojně jsou zastoupeny líska (<i>Corylus avellana</i>) a pustoryl věncový (<i>Philadelphus coronarius</i>), vyskytuje se také angrešt srstka (<i>Grossularia uva-crispa</i>). Bylinné patro: převládá netýkavka malokvětá (<i>Impatiens parviflora</i>), bršlice kozí noha (<i>Aegopodium podagraria</i>), hojně zmlazuje javor mléč (<i>Acer platanoides</i>).	3
6C13b/4		0,63	3L	100	29/A	OL JS JV LP	60 20 10 10	122	Ponechat přirozenému vývoji.	-	Porost schopný samostatného přirozeného vývoje. Bez keřového patra. Bylinné patro: převládá kopřiva dvoudomá (<i>Urtica dioica</i>), svízel přítula (<i>Galium aparine</i>), hluchavka pitulník (<i>Galeobdolon luteum</i>), bažanka vytrvalá (<i>Mercurialis perennis</i>), plicník lékařský (<i>Pulmonaria officinalis</i>).	3

6C0		0,09	-		-	-		0	Ponechat přirozenému vývoji, případně dosadit DB a LP.	2	Mýtina po vichřici. Keřové patro: bez černý (<i>Sambucus nigra</i>) a pustoryl věncový (<i>Philadelphus coronarius</i>)	-
6C10	1	0,5	1D	100	25/D	DB JV AK JS BO HB JIROV	50 17 17 10 2 2 2	94	Odstranit z porostů akát a jírovec maďal, podpořit přirozenou obnovu javoru, jasanu, habru a dosazovat duby. Ke břehu rybníka doplnit keřové vrby, případně nechat zcela bez keřového či stromového patra.	2	Keřové patro: na místech s nadbytkem živin převládá bez černý (<i>Sambucus nigra</i>), poměrně hojně se vyskytuje angrešt srstka (<i>Grossularia uva-crispa</i>) a ostružiník (<i>Rubus</i> sp.). Bylinné patro: převládá lipnice luční (<i>Poa nemoralis</i>), netýkavka malokvětá (<i>Impatiens parviflora</i>) a konopice pýřitá (<i>Galeopsis pubescens</i>); podél litorálu rybníka je hustý porost kopřivy dvoudomé (<i>Urtica dioica</i>).	4

6C10	2	0,6	1D	100	25/E	BO DB AK	94 3 3	94	Kulturu borovice převést na porost následujícího druhové složení : DB 3, JV 3, HB 1 – 2, LP 1 – 2 Ke břehu rybníka doplnit keřové vrby, případně ponechat bez dřevin.	3	Porost lišící se od modelu přirozené skladby a vyžadující postupnou změnu druhové skladby Složení stromového patra: borová monokultura (ojediněle s příměsí dubu a akátu). Keřové patro: převládá bez černý (<i>Sambucus nigra</i>). Bylinné patro: převládá svízel přítula (<i>Galium aparine</i>) a netýkavka malokvětá (<i>Impatiens parviflora</i>).	5
6C10	3	0,23	1D	100	25/F	AK	100	94	Případně odstranit akáty a bez černý a převést na porost následujícího druhové složení : DB 3, JV 3, HB 1 – 2, LP 1 – 2	3	Porost lišící se od modelu přirozené skladby. Keřové patro: převládá bez černý (<i>Sambucus nigra</i>). Bylinné patro: převládá kopřiva dvoudomá (<i>Urtica dioica</i>), svízel přítula (<i>Galium aparine</i>) a kerblík lesní (<i>Anthriscus sylvestris</i>).	5

Plán péče o PR Vinořský park 2010 – 2019

6C0z		0,25	3L	100	29/B	JV DB AK BO	58 30 10 2	94	Eliminovat akát. Podpořit přirozenou obnovu javoru a dosazovat duby, v menší míře (ca 10 %) také habry a lípu. Pozor na šíření celíku (<i>Solidago canadensis</i>). Ponechat jako nelesní biotop. Bylo by možné zde vytvořit např. tůň pro obojživelníky a podpořit rozvoj porostů litorálu, případně do části dosadit keřové vrby.	2	Porost blízký přirozenému složení. Keřové patro: převládá bez černý (<i>Sambucus nigra</i>) Bylinné patro: převládá svízeľ přítula (<i>Galium aparine</i>), netýkavka malokvětá (<i>Impatiens parviflora</i>) a celík (<i>Solidago canadensis</i>).	4
6D12		1,22	1H 1A	90 10				115	Ponechat. Pod Biologickým rybníkem podporovat vznik olšiny se zastoupením jasanu a javoru.	-	Areál zámeckého parku.	-

6C15/2		0,82	1H 1D	80 20	25/A 25/A	JV HB JS AK JIROV DG	40 30 15 5 5 5	141	Odstranit akát a jírovec maďal. Nedosazovat buk.	2	Porost blížící se přirozenému složení. Keřové patro: porost bezu černého (<i>Sambucus nigra</i>), hojně jsou zastoupeni také mladí jedinci jasanu a javoru a angrešt srstka (<i>Grossularia uva-crispa</i>), místy střemcha (<i>Padus racemosa</i>) a brslen (<i>Euonymus europaea</i>). Bylinné patro: převládá kopřiva dvoudomá (<i>Urtica dioica</i>), kerblík lesní (<i>Anthriscus sylvestris</i>) a břečťan plazivý (<i>Hedera helix</i>).	3
--------	--	------	----------	----------	--------------	-------------------------------------	-------------------------------	-----	---	---	---	---

* stupně naléhavosti jednotlivých zásahů, podle následujícího členění:

1. stupeň – zásah naléhavý (nelze odložit, je nutný pro zachování předmětu ochrany),
2. stupeň – zásah vhodný,
3. stupeň – zásah odložitelný

Příloha I - Tabulka B k bodům 2.5.2, 2.5.3 a 2.5.4 a k bodu 3.1.2

Popis dílčích ploch a objektů na nelesních pozemcích a výčet plánovaných zásahů v nich

označení plochy nebo objektu	název	výměra (ha)	stručný popis charakteru plochy nebo objektu a dlouhodobý cíl péče	doporučený zásah	naléhavost*	termín provedení	interval provádění
1	vznikající olšina	0,8	Stromové patro: OL 6, JS 3, LP +, vrba + Keřové patro: převládá bez černý (<i>Sambucus nigra</i>), dále se vyskytuje svída krvavá (<i>Cornus sanguinea</i>) a pustoryl věncový (<i>Philadelphus coronarius</i>).	Převést na lesní porost z převládající olší a jasanem dle SLT 3L, omezovat bez černý a postupně odstranit pustoryl.	2		
2	obnovená louka	1,8	Na této ploše byl obnoven travní porost. Vytrvalé trávy: <i>Dactylis glomerata</i> , <i>Poa pratensis</i> , <i>Festuca rubra</i> , <i>Festuca pratensis</i> . V travním porostu hojně <i>Rumex obtusifolius</i> , <i>Simphytum officinale</i> , <i>Urtica dioica</i> , <i>Ranunculus repens</i> a <i>Arctium</i> sp.	Založenou louku je třeba 3 × ročně kosit a odstraňovat travní hmotu. Tím nedojde k vysemenění šťovíku. Z louky odstraňovat padlé stromy, které zabraňují pravidelnému sekání.	1		
3	zpustlá louka	0,2	Bývalá louka zarůstá bezem černým (<i>Sambucus nigra</i>), v bylinném patře převládá kopřiva dvoudomá (<i>Urtica dioica</i>), svízeľ přítula (<i>Galium aparine</i>) a kerblík lesní (<i>Anthriscus sylvestris</i>).	Převést na lesní porost s převládajícím jasanem, dubem a javorem, ve kterém jsou v menší míře zastoupeny habr a lípa (dle SLT 2L).	2		
4	areál zámeckého parku	1,5	Areál zámeckého parku – oploceno.	Bez zásahu.	-		

* stupně naléhavosti jednotlivých zásahů, podle následujícího členění:

1. stupeň - zásah naléhavý (nelze odložit, je nutný pro zachování předmětu ochrany),
2. stupeň - zásah vhodný,
3. stupeň - zásah odložitelný