

revize:

REVITALIZACE PARKU SMETANOVY SADY V JIHLAVĚ

investor: STATUTÁRNÍ MĚSTO JIHLAVA
Masarykovo nám. 97/1, 586 01 Jihlava

zhotovitel: ING. ZDENĚK SENDLER
Wanklova 6, 602 00 Brno

zodpovědný projektant:



Ing. Zdeněk Sendlér
Wanklova 6, 602 00 Brno

vypracoval: Ing. Barbora Kubická

stupeň PD: **DOKUMENTACE PRO PROVEDENÍ STAVBY**

část PD: D.4 SO 04 Řešení zeleně

paré:

datum: 3/2025

měřítko: -

název dokumentu:

INVENTARIZACE ZELENĚ - TABULKY **D.4.4**

Číslo (výřez)	Taxon (jméno rostliny)	ø ve výšce výšce (cm)	ø kmene na pátezu (cm)	koruny (keře) (m)	Výška dřeviny (m)	Nasazení koruny (m)	Zdravotní stav dobý, zhořelý, havarijní)	Věk - (1= do SH (1= 15 let, 2= do 30 nejlepší, 2= let, 3= do 60 5= zhořelý, 3= let, 4= více nejhorší)	1= do SH (1= 15 let, 2= do 30 nejlepší, 2= let, 3= do 60 5= zhořelý, 3= let, 4= více nejhorší)	Parcelní číslo	Navržené PO
3	<i>Carpinus betulus</i>	7	14	3,5	4,4	2,2	1	1	4	3239/1	S-RV
4	<i>Aesculus hippocastanum</i>	59	70	7	18,4	3,4	1-2	3	3	3239/1	S-RZ, VAZBA DYNAMICKÁ 1x
5	<i>Tilia cordata</i>	73	92	8,3	28,8	7,7	1	4	3	3239/1	
6	<i>Tilia cordata</i>	75	105	9	22,2	2,6	1	4	2-3	3239/1	S-RZ
7	<i>Tilia platyphyllos</i>	73	98	7,7	25,8	2,5	1	4	2-3	3239/1	S-RZ, VAZBA DYNAMICKÁ 1x
8	<i>Tilia cordata</i>	105	180	15,5	23,4	6	1-2	4	3	3239/1	S-RB, VAZBA DYNAMICKÁ 1x
9	<i>Acer pseudoplatanus</i> <i>Quercus robur</i>	9	15	4,8	6	2,2	1	1	4	3239/1	S-RV S-RZ
10		160	212	12,8	20	4,6	2-3	4	4-5	3239/1	
11	<i>Acer platanoides</i>	15	25	6,8	7,8	1,8	1	2	3-4	3239/1	S-RV
12	<i>Acer platanoides</i>	30	45	6	14	1,7	1	2	3	3239/1	S-RZ
13	<i>Acer platanoides</i>	77	158	14	23	4,2	1	3	2-3	3239/1	
14	<i>Fagus sylvatica</i> <i>Acer pseudoplatanus</i>	16	24	3,8	10,4	2,2	1	2	3-4	3239/1	
15		15	25	6,5	10	2	1	2	3-4	3239/1	S-RZ
16	<i>Ginkgo biloba</i>	30	40	5	14	3	1	3	2	3239/1	
21	<i>Acer platanoides</i>	68	92	12	22,2	5,8	1	4	3	3239/1	S-RB, VAZBA DYNAMICKÁ 1x
23	<i>Fraxinus excelsior</i>	65	90	9,6	25,6	8,2	1-2	4	3	3239/1	S-RB
24	<i>Acer platanoides</i>	78	110	11,7	18,8	5,4	1	4	3	3239/1	S-RZ
25	<i>Taxus baccata</i>				2,8			3	3-4	3238	
26	<i>Carpinus betulus</i> 'Fastigiata'	38		7,4	7,6			2	3	3238	
64	<i>Fraxinus sp</i>	5	7	3	8	2,5	1	1	4	3239/1	
65	<i>Tilia cordata</i>	125	180	10,5	26,4	2	1-2	4	3	3239/1	S-RZ
66	<i>Tilia cordata</i>	12	19	6	8,2	1,5	1	2	3	3239/1	S-RZ
67	<i>Taxus baccata</i>				2-3		1	2	3	3239/1	
68	<i>Fraxinus excelsior</i>	100	160	14,5	21	8	1-2	4	3	3239/1	S-RB
69	<i>Aesculus hippocastanum</i>	6	9	6	4,2	2	1	1	3-4	3239/1	S-RV
70	<i>Corylus colurna</i>	7	13	3,5	4,8	2	1	1	3	3239/1	PŘESADIT
71	<i>Aesculus hippocastanum</i>	63	90	10	19	4	1-2	3	2-3	3239/1	S-RZ
72	<i>Tilia platyphyllos</i>	12	17	6	7	2	1	1	3	3239/1	
73	<i>Tilia cordata</i>	44	55	9	17	3	1	3	3	3239/1	S-RB
74	<i>Corylus colurna</i>	52	90	9,5	16,4	6	1	3	3	3239/1	S-RB
75	<i>Acer platanoides</i>	25	40	7,5	14,6	4	1	2	3	3239/1	
76	<i>Tilia cordata</i>	6	9	5	4,8	2	1	1	4	3239/1	
77	<i>Philadelphus coronarius</i>				4-5		1	2	4	3239/1	
78	<i>Corylus colurna</i>	4	9	2	4	2	1	1	4	3239/1	
79	<i>Tilia platyphyllos</i>	65	95	7,5	18,4	5	2	3	3	3239/1	S-RB

Číslo (výřez)	Taxon (jméno rostliny)	ø ve výštiní výšce (cm)	ø kmene na páteži (cm)	ø (kefe) (m)	Výška dřeviny (m)	Nasazení koruny (m)	Zdravotní stav dobý, zhořelý, 3= let, 4= více haviříjní)	Věk ~ (1= do 15 let, 2= let, 3= do 30 let, 4= let, 5= do 60 let, 6= nejhorší)	2-3	suché větve	Parcelní číslo	Navržené PO
80	Quercus robur 'Fastigiata'	48	80	7	14	3	1	4	2-3	suché větve	3239/1	S-RB
81	Quercus robur 'Fastigiata'	40	62	6	14,4	3	2	4	3-4	výrazně později rašící, suché větve	3239/1	S-RB
82	Tilia platyphyllos	68	110	11	19,4	4	2	4	3	v 4 m 2. postranní větve, staré arboristické úvazky - ODSRANIT, z rozvětvené části ke kofenům mokvající dutina, suché větve	3239/1	S-RB
83	Tilia platyphyllos	90	120	14	24,6	5,8	1	4	1-2		3239/1	
84	Quercus robur	125	200	16,5	26,4	7,2	1	4	1		3239/1	
85	Taxus baccata				1-4		1	2-3	3	rozkladité formy, dosadba r.2000, 31 m2	3239/1	KÁCENÍ
86	Tilia platyphyllos	75	118	14	22,8	4,4	1	4	1	suché větve	3239/1	S-RB
87	Carpinus betulus 'Fastigiata'		22	6,5	9,2		1	2	3	suché větve	3241	S-RB
88	Tilia platyphyllos	70	120	11	19,8	6,8	1	4	2	suché větve	3239/1	S-RB
89	Quercus robur 'Fastigiata'	60	120	8	28,6	4	1-2	4	3	řidší prosychající koruna	3239/1	S-RB
90	Fagus sylvatica 'Lachnata'	120	140	15	19,4	4,8	1	4	2	v 2 m 5 hlavních kmenů, srostlice, na bázi staré mrazové pukliny	3239/1	
91	Crataegus monogyna			4,5	2,8		2	3	4	báze poškozena, starý ŽIVORČÍ hloh, 16 m2	3239/1	KÁCENÍ
92	Acer pseudoplatanus	48	62	9	16,2	2,5	1	3	2-3		3239/1	
93	Taxus baccata				6		3	3	3	nálet Acer platanoides, celkem 30 m2	3241	KÁCENÍ
	Prunus laurocerasus				2,5			2				
	Rhododendron catawbiense				3			2				
	Spiraea bumalda				1			2			3239/1	
94	Gymnocladus dioica	4	7	3	5	2		1	4	popsán před rašením	3239/1	
95	Aesculus hippocastanum	18	26	8	8,6	1,5	1	2	3		3239/1	
96	Aesculus hippocastanum	5	8	2	4	3	1	1	4	čerstvá dosadba, odstranit kotvení	3239/1	S-RV
97	Rosa glauca				2		1	2	3		3239/1	
98	Acer platanoides var. schwe	22	32	6,5	8,8	2	1	2	3		3239/1	
99	Taxus baccata				4-5		1	2	3	celkem 30 m2, nálet Sambucus nigra	3239/1	KÁCENÍ
	Philadelphus coronarius											KÁCENÍ
	Spiraea vanhouttei											KÁCENÍ
100	Taxus baccata				4		1	3	3	rozkladité, 73,3 m2	3239/1	KÁCENÍ
101	Ulmus carpinifolia	18/12	40	9	6	0,5	1	2	3		3239/1	KÁCENÍ
102	Tilia platyphyllos	95	130	12	21,8	5	1	4	1-2		3239/1	S-RZ
103	Quercus robur 'Fastigiata'	58	100	7	22	2	1-2	4	3	od parku prosychající, suché větve	3239/1	S-RB
104	Ulmus carpinifolia	28	40	5,5	12	3	1	3	3		3239/1	
105	Carpinus betulus	48	80	9,5	16	2	1	4	3	suché větve	3239/1	S-RB
106	Ulmus carpinifolia	42	73	9	17	8	1	4	3	boční a slabší větve zesponu prosychající, v 8 m 2 hlavní větve, suché větve, odstranit výmlady	3239/1	S-RB
107	Ulmus carpinifolia	26	40	7	14,8	4	1	3	3	suché větve	3239/1	S-RB
108	Acer pseudoplatanus	20	28	7,5	12,6	4	1	3	3		3239/1	
109	Quercus rubra	17	28	7,5	10	2	1	3	3	řidší koruna	3239/1	
110	Acer platanoides	45	84	12	18	5	1	3	2-3	suché větve	3239/1	S-RB
111	Acer platanoides	46	77	11	20,4	6,8	1	3	3	v 12 m starý odřez, řídká koruna, prosychající větve	3239/1	S-RB
112	Fagus sylvatica	114	155	16	20,5	4	1	4	1	plodnice v dutině, suché větve	3239/1	S-RB

Číslo (výřez)	Taxon (jméno rostliny)	ø ve výšce (cm)	kmene na pátezu (cm)	ø koruny (m)	Výška dřeviny (m)	Nasazení koruny (m)	Zdravotní stav dobý, zhořelý, havarijní)	Věk - (1= do SH (1= 15 let, 2= do 30 nejlepší, 2= let, 3= do 60 5= zhořelý, 3= let, 4= více nejhorší)	1= 2= 3= 4= 5=	Parcelní číslo	Navržené PO
113	<i>Fagus sylvatica</i>	135	210	19	21	4	1	4	1	3239/1	
114	<i>Crataegus monogyna</i>	14,7	22	4,5	7		1-2	3	3	3239/1	KÁCENÍ
115	<i>Acer platanoides</i>	24	28	6,5	10,2	3	1	2	3	3239/1	
116	<i>Viburnum fragrans ponechat</i>	-			3-5			2	4	3239/1	PONECHAT!
	<i>Symphoricarpos albus</i>										KÁCENÍ
	<i>Prunus padus</i>										KÁCENÍ
	<i>Euonymus europaeus</i>										KÁCENÍ
	<i>Prunus sp.</i>										KÁCENÍ
117	<i>Aesculus hippocastanum</i>	78	98	11	22,3	5	1	4	3	3239/1	VAZBA DYNAMICKÁ 1x
118	<i>Aesculus hippocastanum</i>	64	100	10	22,2	4	1	4	3	3239/1	S-RB
119	<i>Aesculus hippocastanum</i>	66	110	10	18	4	1	4	3	3239/1	
120	<i>Aesculus hippocastanum</i>	77	118	10	17,6	3	1	4	3	3239/1	S-RZ
122	<i>Fraxinus excelsior</i>	84	130	14	23,6	7	1-2	4	4	3239/1	
123	<i>Philadelphus coronarius</i>				3				3-4	3239/1	KÁCENÍ
	<i>Azalea</i>				1,2					3239/1	KÁCENÍ
	<i>Viburnum fragrans</i>				4						KÁCENÍ
124	<i>Fraxinus excelsior</i>	90	140	12,5	26,6	10,4	1-2	4	3-4	3239/1	VAZBA DYNAMICKÁ 1x
125	<i>Fraxinus excelsior</i>	150	240	14	22,4	5	1-2	4	3-4	3239/1	S-RB
126	<i>Fraxinus excelsior</i>	138	230	11	27,2	7,6	2	4	3-4	3239/1	VAZBA DYNAMICKÁ 1x
127	<i>Philadelphus coronarius</i>				2		1	2	4		KÁCENÍ
128	<i>Acer platanoides</i>	60	90	12	19,4	3,5	1	3	3	3239/1	
129	<i>Corylus maxima 'Purpurea'</i>			3,5	2		1	2	3	3239/1	
130	<i>Carpinus betulus</i>	14	20	6,5	5,4		1	2	3	3239/1	
131	<i>Picea omorika</i>	8	16	3	4,8		1	2	3	3239/1	
132	<i>Pseudotsuga menziesii</i>	14	28	3	7,8		1	2	3	3239/1	
133	<i>Abies concolor</i>	25	35	3,5	7		1	2	3	3239/1	
134	<i>Taxus baccata</i>				1,20		1	2	3-4	3241	KÁCENÍ
135	<i>Philadelphus coronarius</i>				1-3		1	2		3239/1	KÁCENÍ
	<i>Acer platanoides</i>										KÁCENÍ
	<i>Cornus mas</i>										KÁCENÍ
	<i>Spiraea vanhouttei</i>										
136	<i>Fagus sylvatica 'Pendula'</i>	18	28	6	7,2		1	2	3	3239/1	
137	<i>Cornus mas</i>			9	7,6		1	4	2-3	3239/1	S-RL
138	<i>Tilia cordata</i>	25	35	6	9,4	2	1	3	3	3239/1	KÁCENÍ
139	<i>Picea pungens</i>	35	50	6	14,6	2	1	3	3-4	3239/1	KÁCENÍ
140	<i>Picea pungens</i>	38	53	7,5	15,8	2	1	3	3-4	3239/1	KÁCENÍ
141	<i>Picea pungens</i>	43	76		16,4	2	1	3	3	3239/1	KÁCENÍ
142	<i>Corylus maxima 'Purpurea'</i>				4		1	2	3	3239/1	KÁCENÍ
143	<i>Acer platanoides 'Crimson King'</i>	20	35	7	9,2	2	1	2	3	3239/1	S-RV
144	<i>Picea abies</i>	26	42	7	11		1	3	3	3239/1	KÁCENÍ
145	<i>Picea abies</i>		40	5,5	4,6		1	3	3	3239/1	KÁCENÍ
146	<i>Picea abies</i>	38	60	5	7,2		1	3	3	3239/1	KÁCENÍ

Číslo (výkres)	Taxon (jméno rostliny)	ø ve výštiní výšce (cm)	ø kmene na pátezu (cm)	ø koruny (keře) (m)	Výška dřeviny (m)	Nasazení koruny (m)	Zdravotní stav dobý, zhořelý, 3= let, 4= více havarijný)	Věk - (1= do SH (1= 15 let, 2= do 30 nejlepší, 2= let, 3= do 60 5= zhořelý, 3= let, 4= více nejhorší)	celkem 106 m2	Parcelní číslo	Navržené PO
147	<i>Taxus baccata</i> - <i>nechat</i>				5		1	3	4	3239/1	PONECHAT!
	<i>Juniperus squamata</i> "Meyeri"				5		1	3	4		KÁCENÍ
	<i>Thuja occidentalis</i>				2		1	3	4		KÁCENÍ
148	<i>Prunus padus</i>	14	20	5	6,4	1,5	1	2	3	3239/1	
149	<i>Catalpa bignoniodes</i>	46	76	8,5	10	4	1-2	4	3	3239/1	S-RB
150	<i>Pinus sylvestris</i> "Watereri"	24	24	2,5	4		1	3	3	3239/1	KÁCENÍ
151	<i>Pinus mugo</i>				2		1	2	4	3239/1	KÁCENÍ
	<i>Spiraea vanhouttei</i>									3239/1	KÁCENÍ
152	<i>Spiraea vanhouttei</i>				1,5-3		1	2	4	3239/1	KÁCENÍ
	<i>Forsythia x intermedia</i>									3239/1	KÁCENÍ
153	<i>Aesculus hippocastanum</i>	10	20	4	5,8	2,5	1	1	3-4	3239/1	
154	<i>Platanus x acerifolia</i>	22	36	5,5	8	3,6	1	3	3-4	5864	
155	<i>Platanus x acerifolia</i>	19	27	5	7,5	4	1	3	3-4	5864	
156	<i>Platanus x acerifolia</i>	20	29	5	7,4	3	1	3	3-4	5864	
157	<i>Platanus x acerifolia</i>	21	32	5,5	7,6	3	1	3	3-4	5864	
158	<i>Platanus x acerifolia</i>	27	44	6	8	3	1	3	3-4	5864	
159	<i>Platanus x acerifolia</i>	27	48	6,5	10,3	4,5	1	3	3-4	5864	
160	<i>Tilia platyphyllos</i>	125	194	16	21	10	2	4	4	3239/1	
161	<i>Tilia cordata</i>	6	8	2,5	5	2	1	1	4	3239/1	
162	<i>Acer pseudoplatanus</i>			2	4	2	1	1	3	3239/1	PŘESADIT

S-RV	výchovný řez
S-RZ	zdravotní řez
S-RB	bezpečnostní řez
S-RL	redukční řez rokální
VAZBA	vazba dynamická