

## Inventarizace dřevin - stromy

Poř. č.	Název druhu	Český název	Obvod kmene /cm/	Průměr pařezu /cm/	Výška nasazení koruny /m/	Průměr koruny /m/	Zdrav. stav	Sad. hodnota	Výška (m)	Fyziologické stáří	Vitalita	Poznámka
1	<i>Fraxinus excelsior</i>	jasan	265	62	6	12	4	4	12	4	1	poranění na kmeni, výsypek hniloby
2	<i>Betula pendula</i>	bříza	153	49	5	9	3	3	14	4	1	
3	<i>Tilia cordata</i>	lípa	142	55	2,5	9	3	4	10	4	2	rána na kmeni, tlakové větvení, tvorba výmladků, obrost kmene
4	<i>Tilia cordata</i>	lípa	118	42	3	5	3	3	8	4	3	mírný náklon, zhoršená vitalita, stagnace růstu,
5	<i>Tilia cordata</i>	lípa	153	55	2,5	8	3	4	12	4	2	
6	<i>Tilia cordata</i>	lípa	143	55	2	8	3	4	10	4	2	prosychá
7	<i>Tilia cordata</i>	lípa	130	42	1,8	8	3	4	12	4	2	zlomy větví, prosychá, suché vrcholové partie
8	<i>Tilia cordata</i>	lípa	135	50	3	10	3	4	10	4	3	prosychá, tlakové větvení
9	<i>Tilia cordata</i>	lípa	160	48	2,5	7	3	4	10	4	2	mírný náklon kmene
10	<i>Tilia cordata</i>	lípa	109	45	3	7	3	4	10	4	2	obrost kmene
11	<i>Tilia cordata</i>	lípa	106	27	1,6	5	3	4	8	4	3	infekce kmene a větví, prosychá, snížená vitalita
12	<i>Tilia cordata</i>	lípa	138	50	2,5	6	2	2	8	4	3	hniloba vnitřního prostředí stromu - infekce kmene s trhlinou
13	<i>Tilia cordata</i>	lípa	146	56	3	7	3	4	9	4	2	obrost kmene, boulovitost, prosychání
14	<i>Robinia pseudoacacia</i>	trnovník	212	64	2,5	11	2	2	11	5	3	prosychá, zlomy kosterních větví, infekce kmene a větví
15	<i>Tilia cordata</i>	lípa	155	53	6	7	3	4	12	4	2	obrost kmene
16	<i>Tilia cordata</i>	lípa	99	32	2,5	5	2	3	7	4	3	prosychá, suché kosterní větve
17	<i>Tilia cordata</i>	lípa	113	68	2,5	6	3	4	8	4	2	boulovitost kmene
18	<i>Tilia cordata</i>	lípa	130	46	4	8	3	4	10	4	2	
19	<i>Tilia cordata</i>	lípa	157	44	3	8	3	4	10	4	2	věšáky p provedeném řezu
20	<i>Tilia cordata</i>	lípa	107	42	3	5	3	4	10	4	2	
21	<i>Tilia cordata</i>	lípa	112	33	10	6	3	4	8	4	2	dvojá, tlakové větvení, věšáky po provedeném řezu
22	<i>Tilia cordata</i>	lípa	130	39	2,5	8	3	4	12	4	2	poranění na kmeni, infekce kmene
23	<i>Tilia cordata</i>	lípa	122	40	4,5	6	3	4	12	4	2	obrost kmene, tvorba výmladků
24	<i>Tilia cordata</i>	lípa	96	32	1,6	5	3	4	8	4	2	náklon
25	<i>Tilia cordata</i>	lípa	153	74	3	7	3	4	12	4	2	
26	<i>Tilia cordata</i>	lípa	116	43	3	8	3	4	10	4	2	obrost kmene, výmladnost, infekce větví
27	<i>Juglans regia</i>	ořešák	90	26	2,5	6	3	3	6	3	2	
28	<i>Tilia cordata</i>	lípa	137	47	4,5	8	3	4	12	4	2	u ní Forsythia sp. výšky 1,2m
29	<i>Tilia cordata</i>	lípa	139	44	4	6	3	4	12	4	2	obrost, prosychání, věšáky
30	<i>Tilia cordata</i>	lípa	132	59	4,5	7	3	4	12	4	2	zlomy, prosychá, bouloviost kmene
31	<i>Tilia cordata</i>	lípa	122	47	4	6	3	4	11	4	2	boulovitost spodní části kmene, obrost, výmladnost, infekce kmene
32	<i>Tilia cordata</i>	lípa	166	73	3,5	8	3	4	11	4	2	boulovitost kmene, výmladnost, obrost kmene
33	<i>Aesculus hippocastanum</i>	jírovec	207	79	5	12	3	4	12-14	4	1	zakalusovaná rána na kmeni, infekce kmene, velmi pěkný strom
34	<i>Robinia pseudoacacia</i>	trnovník	71	33	2,5	6	3	2	8	3	1	
35	<i>Prunus sp.</i>		neměřen		1	2,5	4	3	2,5	2	1	
36	<i>Sorbus aucuparia</i>	jeřáb	29	12	1,6	3	3	3	1,5	2	1	

<b>37</b>	porost				od země	32 m2	4	3	3,5	3	1	souvislý porost podél příkopu
	<i>Rosa canina</i>	růže										
	<i>Prunus domestica</i>	slivoň										
	<i>Prunus avium</i>	třešeň	61	21								
<b>38</b>	<i>Tilia cordata</i>	lípa	7	3	1,2	1	3	3	2,5	1	1	nově vysazený jedinec
<b>39</b>	porost											
	<i>Fraxinus excelsior</i>	jasan	270	113								ve směru od okraje obce směrem na Mlrošov
	<i>Fraxinus excelsior</i>	jasan	208	74								
	<i>Fraxinus excelsior</i>	jasan	224	80								
	<i>Fraxinus excelsior</i>	jasan	146	41								
	<i>Tilia sp.</i>	lípa	175	49			3	4	12-14	4	2	2x Juglans regia, Prunus domestica, Rosa canina, Fraxinus exc.
<b>40</b>	<i>Quercus robur</i>	dub	294	81	2	12	3	4	12-14	4	1	velmi pěkný strom

### Dřeviny kácené z důvodu stavby

Poř. č.	Název druhu	Český název	Obvod kmene /cm/	Průměr pařezu /cm/	Výška nasazení koruny /m/	Průměr koruny /m/	Zdrav. stav	Sad. hodnota	Výška (m)	Fyziologické stáří	Vitalita	Parcelní číslo (k.ú. Lipnice u Spáleného Poříčí)
<b>3</b>	<i>Tilia cordata</i>	lípa	142	55	2,5	9	3	4	10	4	2	1491/6 vlastník město Spálené Poříčí
<b>17</b>	<i>Tilia cordata</i>	lípa	113	68	2,5	6	3	4	8	4	2	1491/5 vlastník město Spálené Poříčí
<b>23</b>	<i>Tilia cordata</i>	lípa	122	40	4,5	6	3	4	12	4	2	1491/5 vlastník město Spálené Poříčí
<b>24</b>	<i>Tilia cordata</i>	lípa	96	32	1,6	5	3	4	8	4	2	1491/5 vlastník město Spálené Poříčí
<b>25</b>	<i>Tilia cordata</i>	lípa	153	74	3	7	3	4	12	4	2	1491/5 vlastník město Spálené Poříčí
<b>26</b>	<i>Tilia cordata</i>	lípa	116	43	3	8	3	4	10	4	2	1491/5 vlastník město Spálené Poříčí
<b>34</b>	<i>Robinia pseudoacacia</i>	trnovník	71	33	2,5	6	3	2	8	3	1	211/1, není zapsána na LV

### Dřeviny přesazované z důvodu stavby

<b>38</b>	<i>Tilia cordata</i>	lípa	7	3	1,2	1	3	3	2,5	1	1	nově vysazený jedinec
-----------	----------------------	------	---	---	-----	---	---	---	-----	---	---	-----------------------

# Stupnice hodnocení

## Sadovnická hodnota

### **5 dřeviny nejhodnotnější**

(dřeviny habitem odpovídající taxonu, plně rozvinuté, perspektivní, esteticky vhodné)

### **4 dřeviny velmi hodnotné**

(dřeviny habitem odpovídající taxonu, z více jak poloviny rozvinuté, perspektivní, esteticky i stanovištně vhodné)

### **3 dřeviny průměrné**

(dřeviny rozvinuté, lišící se mírně od typického vzhledu, jinak perspektivní, esteticky vhodné, popř. dřeviny mladé, neúplně rozvinuté, přesto perspektivní)

### **2 dřeviny podprůměrné**

(dřeviny tvarově atypické, bez předpokladu nápravy, málo vitální, věkově neperspektivní, stanovištně nevhodné, esteticky nevyhovující)

### **1 dřeviny nevyhovující**

(dřeviny výrazně atypické, neperspektivní, odumírající či odumřelé, napadené šířitelnými chorobami či škůdci, stanovištně nevhodné, ohrožující)

## Vitalita stromu

**0** výborná

**1** mírně narušená

**2** zřetelně narušená

**3** výrazně snižená

**4** zbytková vitalita

**5** odumřelý strom

## Zdravotní stav

### **5 dřeviny zcela zdravé**

(dřeviny v plném rozvoji, zcela bez poškození, chorob a škůdců)

### **4 dřeviny zdravé**

(dřeviny v plném rozvoji, lehce poškozené, bez chorob a škůdců)

### **3 dřeviny mírně poškozené**

(dřeviny v plném rozvoji, mechanicky poškozené, s lehkým napadením škůdci, bez chorob)

### **2 dřeviny poškozené**

(dřeviny bez možnosti rozvoje, přestárlé, silně mechanicky poškozené, napadené škůdci popř. chorobami, stále však živé, popř. zmlazující )

### **1 dřeviny zcela poškozené**

(dřeviny bez možnosti rozvoje, přestárlé, silně mechanicky poškozené, napadené škůdci popř. chorobami, bez známek zmlazování, dřeviny odumřelé)

## Fyziologické stáří

**1** nově vysazený jedinec, neaklimatizovaný

**2** mladý aklimatizovaný strom ve fázi dyn.růstu

**3** dospívající jedinec, dorůstající do velikosti dospělého stromu

**4** dospělý jedinec, začátek stagnace růstu

**5** starý jedinec, projevuje se ústup koruny

**6** senescentní jedinec, postupně odumírající koruna