



Evropská unie
Evropský sociální fond
Operační program Zaměstnanost

Mikulovice - místo pro život

CZ.03.4.74/0.0/0.0/18_092/0014493

Pasport veřejné zeleně

PASPORT VEŘEJNÉ ZELENĚ MIKULOVICE

a) PASPORT ZELENĚ

ZADAVATEL: OBEC MIKULOVICE

ZPRACOVATEL: EKOTOXA s.r.o.



PROSINEC 2021

© EKOTOXA s.r.o.

Fišova 403/7, 602 00 Brno, Černá Pole

tel. 558 900 010, fax 558 900 011, e-mail: emc@ekotoxa.cz



Obsah

1. Identifikační údaje	4
2. Popis zájmového území	5
3. Přehled lokalit	7
3.1. Lokalita A – Obecní úřad a Základní škola, prostor u silnice 1. třídy.....	8
3.2. Lokalita B – fotbalové hřiště	10
3.3. Lokalita C – okolí rybníka.....	12
3.4. Lokalita D – autobusová zastávka, louka v majetku obce, prostor před penzionem Na Netřebě.....	14
3.5. Lokalita E – lokalita V Loučkách.....	16
3.6. Lokalita F – Mateřská škola	18
3.7. Lokalita G – okolí hřbitova	20
3.8. Lokalita H – alej směrem k firmě Alupa	22
3.9. Lokalita I – Blato – autobusová zastávka a náves	24
3.10. Lokalita J – Blato – hřiště	26
3.11. Lokalita K – cyklostezka směrem k Blatu	28
3.12. Lokalita L – polní cesta u kříže.....	30
3.13. Lokalita M – pozemek směrem k Chrudimi – u ulice Dlouhá.....	32
3.14. Lokalita N – točna na ulici Staňkova	34

Přílohy

Příloha č. 1: Inventarizace dřevin (tabulka)

Příloha č. 2: Mapové přílohy

Příloha č. 3: Fotodokumentace

1. Identifikační údaje

Zadavatel projektu:

Obec Mikulovice

Valčíkova 52, 530 02 Pardubice

IČ: 00273961

Zastoupen:

ve věcech smluvních Slavomírem Medunou, starostou

ve věcech technických JUDr. Michalem Votřelem, místostarostou

tel.: 466 303 743, e-mail: starosta@obecmikulovice.cz

Zpracovatel projektu:

EKOTOXA s.r.o.

Fišova 403/7, 602 00 Brno – Černá Pole

Zastoupený: Ing. Michal Brokl, jednatel

IČ: 64608531

DIČ: CZ6460853

Zasílací adresa: Otická 761/37, 746 01 Opava

Kontaktní osoby:

Ing. Eva Birgusová, Ing. František Jurečka, Ph.D.

Telefon: 558 900 010, 724 200 837, 777 144 906

E-mail: emc@ekotoxa.cz, eva.birgusova@ekotoxa.cz, frantisek.jurecka@ekotoxa.cz

Lokalizace projektu:

Kraj: Pardubický kraj

Okres: Pardubice

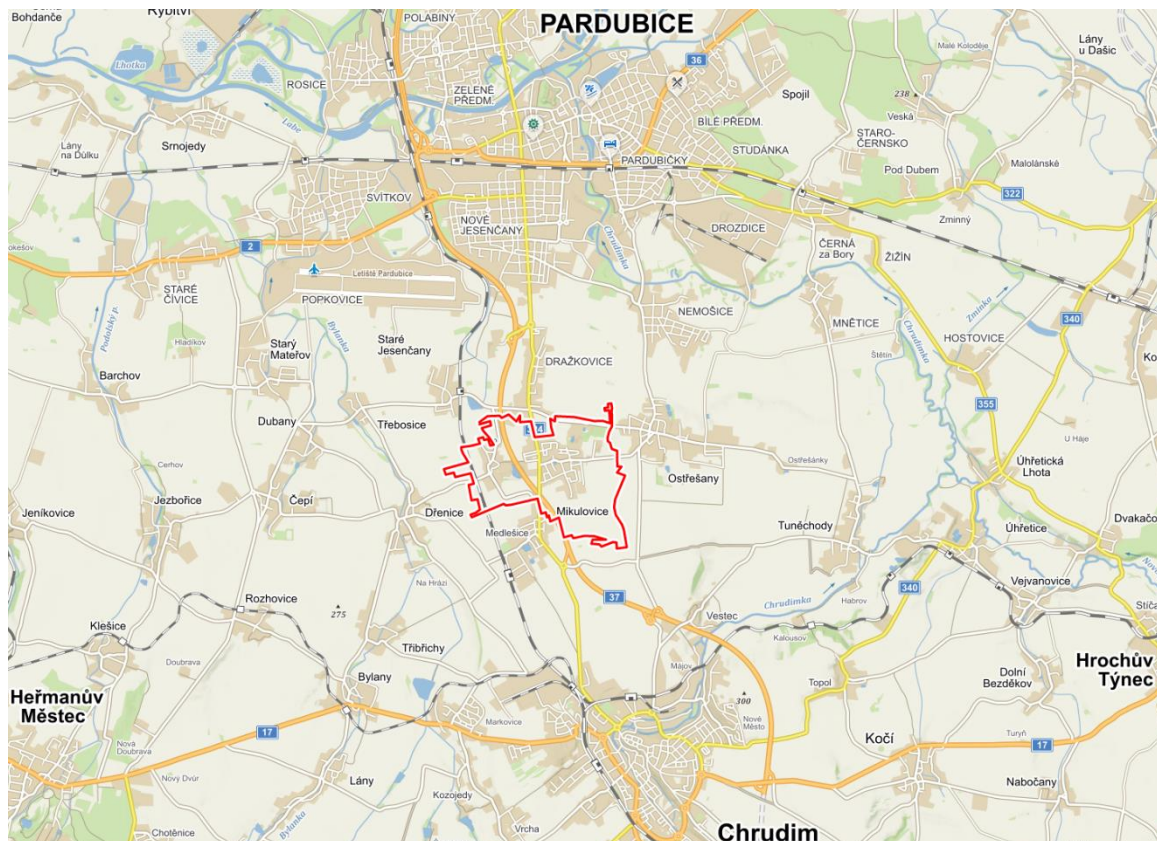
Obec: Mikulovice

Katastrální území: Mikulovice u Pardubic, Blato

2. Popis zájmového území

Obec Mikulovice vznikla sloučením dvou katastrálních obcí – Mikulovice a Blato. Je situována přibližně 4 km na jih od Pardubic v nadmořské výšce 225 až 290 m n. m. Celková plocha katastrálního území obce činí 344 ha. Na území obce převládá zástavba a zemědělská krajina bez existence větší plochy lesa.

Mikulovice jsou středně velkou obcí, v současné době mají 1 261 obyvatel. Jsou začleněny do mikroregionu Za Letištěm, který je součástí Místní akční skupiny Železnohorský region.



Celá obec je významnou archeologickou lokalitou, a to již od 19. století. Například v Blatě byly objeveny zbytky celé vesnice, dva hroby, obilnice, pazourky, mísy a dokonce kostra. V místní cihelně byla dokonce nalezena ucelená kostra nosorožce srstnatého, savce z doby pleistocénu, který vyhynul zhruba před 8 tisíci lety. V nedávné době byly objeveny nálezy z doby kultury únětické, lužické a římské. Asi největší pozornost archeologů přilákal nález ozdobné spony s antropomorfními výjevy, předmětů skythské provenience či sigillaty vyrobené v Galii kolem roku 190 našeho letopočtu.

První písemná zmínka o Mikulovicích pochází z roku 1384, kdy byl jejich majitelem zeman Vznata ze Skuhrova. Vesnice vystřídala mnoho majitelů včetně pánů z Pardubic, pánů z Bergova a Poděbrad, Valdštejnů a také Pernštejnů.

Nejstarší budovou je kostel svatého Václava, jehož počátky se datují již před rok 1387. Kostel byl tehdy dřevěný se samostatnou zvonící. Budova školy, která tvoří dominantu při vjezdu do obce, byla postavena v letech 1878 až 1879. Po první světové válce došlo roku 1919 v zahradě školy k výstavbě Památníku národního osvobození a obětem války. Svou pamětní desku zde mají nejen padlí vojáci z Mikulovic, ale také rodák Josef Staněk, který se přidal na stranu legionářů a za své hrdinství byl Rakušany popraven. Během druhé světové války zde působila výsadková skupina Silver A, které zde pomáhali místní odbojáři Adolf Švadlenka a František Valenta. Po prozrazení celé odbojové sítě byl Adolf Švadlenka 2. 7. 1942 popraven na pardubickém Záměcku. František Valenta se pokusil o sebevraždu a do konce války předstíral duševní chorobu. Díky tomu přežil a po válce poskytl svědectví o působení skupiny Silver A na Pardubicku. Adolfu Švadlenkovi byla v roce 1946 na jeho domě odhalena pamětní deska.

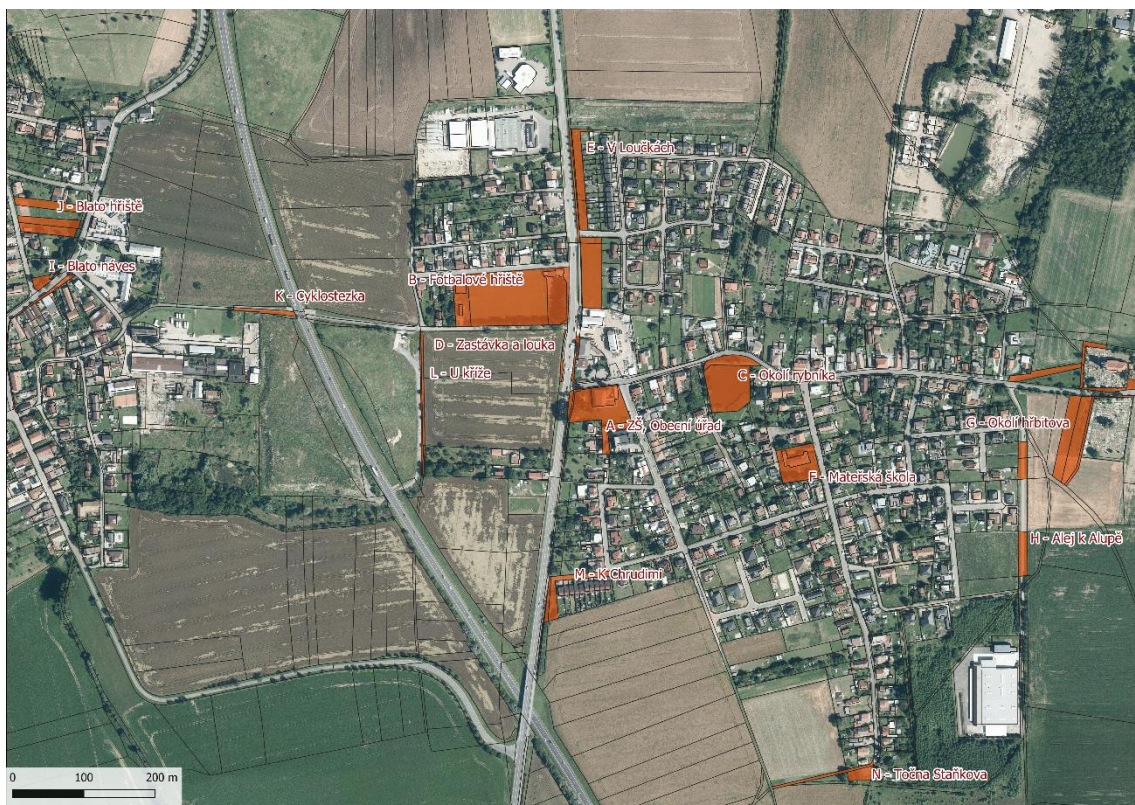
Historie místní části Blato se datuje již od roku 1382. Na blatské návsi se dochovala zvonička pocházející pravděpodobně z období 17. až 18. století a za zmínku stojí i pamětní lípy sázené k významným výročím českého národa.

3. Přehled lokalit

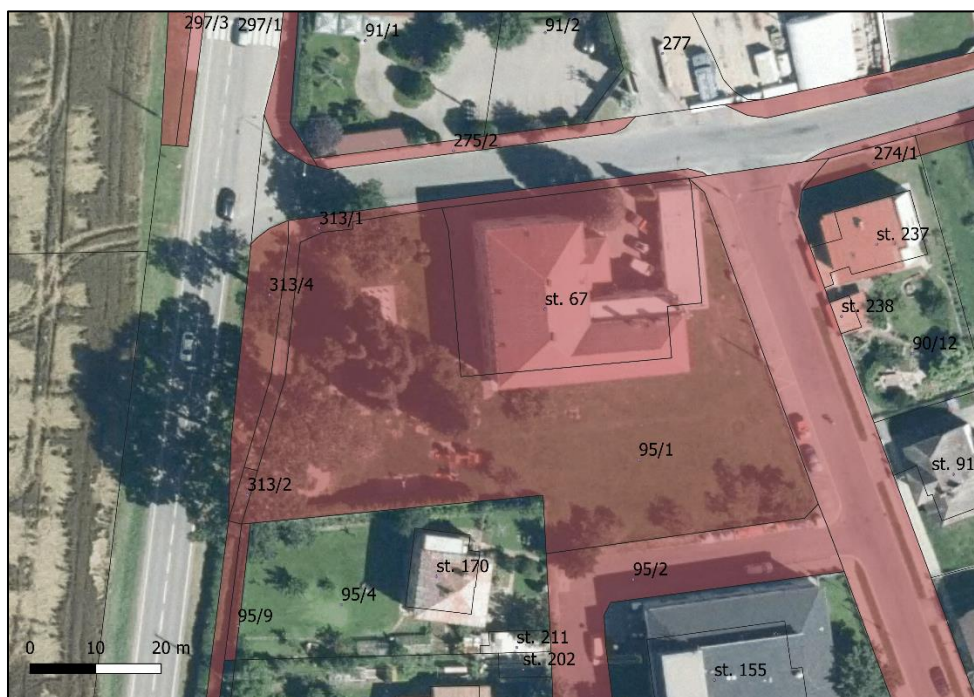
Pasport zeleně se zabývá veřejně přístupnou zelení, která je ve vlastnictví obce Mikulovice a nachází se na jejím území. Pasport poskytuje základní informace o stavu veřejné zeleně v obci a slouží jako komplexní podklad pro vyčíslení nákladů na údržbu a obnovu veřejné zeleně.

Pasport se zabývá veřejnou zelení na 14 lokalitách (A až N) v k.ú. Mikulovice u Pardubic a Blato:

Lokalita	Část obce
A	Obecní úřad a Základní škola, prostor u silnice 1. třídy
B	Fotbalové hřiště
C	Okolí rybníka
D	Autobusová zastávka, louka v majetku obce, prostor před penzionem Na Netřebě
E	Lokalita V Loučkách
F	Mateřská škola
G	Okolí hřbitova
H	Alejí směřem k firmě Alupa
I	Blato – autobusová zastávka a náves
J	Blato – hřiště
K	Cyklostezka směřem k Blatu
L	Polní cesta u kříže
M	Pozemek směřem k Chrudimi – u ulice Dlouhá
N	Točna na ulici Staňkova



3.1. Lokalita A – Obecní úřad a Základní škola, prostor u silnice 1. třídy



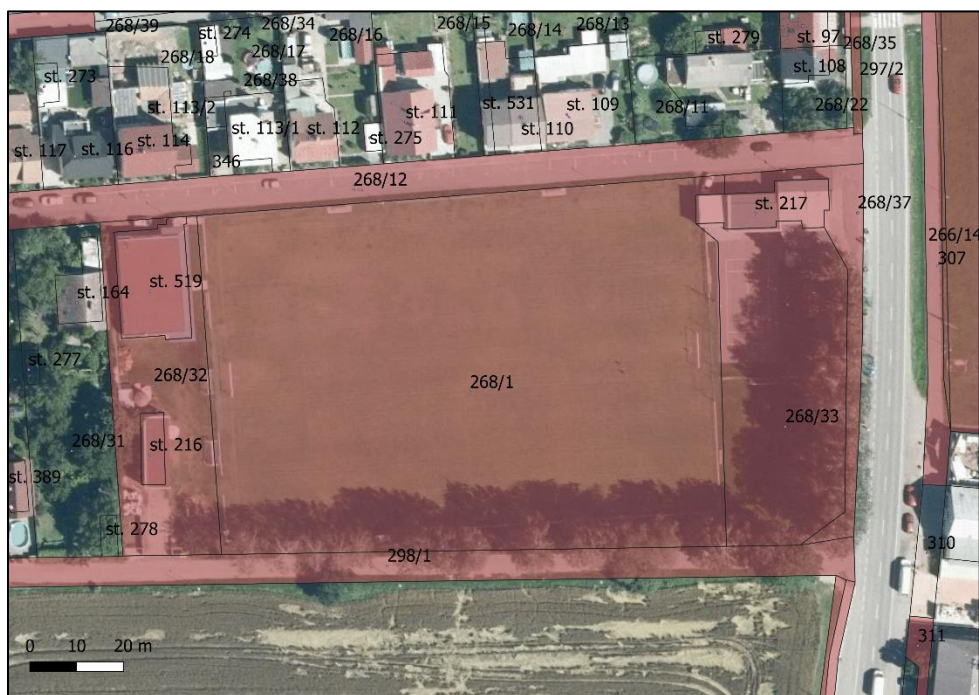
Jedná se o zeleň, která je součástí areálu Základní školy a Obecního úřadu. Nachází se tu větší počet jedlí ojíněných (*Abies concolor*). Část z nich je však v poměrně špatném stavu. Je nutné co nejdříve odstranit suchou jedli (*Abies concolor*, strom A6). Na této lokalitě se dále nachází jedinci s výrazně poškozeným kmenem (stromy A4, 11 a 13), kde v místě poškození hrozí jejich zlomení. Při odstraňování těchto jedinců je vhodné postupovat tak, aby nedošlo k přílišnému otevření skupiny stromů a ohrožení bořivým větrem (viz Strategie rozvoje zeleně).

Dále je v této lokalitě potřeba vytvořit prostor pro třešeň (A17), která je v současnosti zarostlá zejména rynglemi, a dosadit a zakrátit živé ploty z tují (viz Strategie rozvoje zeleně).

Součástí lokality je i obecní pozemek u silnice 1. třídy, kde se nachází 3 topoly bílé (*Populus alba*) a jasan ztepilý (*Fraxinus excelsior*). Topoly jsou značných rozměrů, některé větve zasahují nad vozovku. Jasan na tomto pozemku je v havarijním stavu a hrozí jeho vývrat či zlomení.



3.2. Lokalita B – fotbalové hřiště



Jedná se o stromy podél fotbalového hřiště. Většina těchto stromů jsou břízy, přičemž značná část bříz má dutiny v kmenu po vylomených větvích (viz tabulková část). V některých případech jsou dutiny poměrně velké. Dva jedinci mají ulomenou vrcholovou část (B3 a B34).

Z tohoto důvodu je vhodné provést detailní dendrologický průzkum arboristickou firmou a na jeho základě provést regeneraci bříz v areálu, tj. jejich ořez, případně pokácení.

Jelikož se jedná o větší počet stromů, je vhodné provádět kácení a výsadbu nových stromů postupně (viz Strategie rozvoje zeleně).



3.3. Lokalita C – okolí rybníka



Kromě stromů a keřů se v této lokalitě nachází i několik nově nainstalovaných laviček, přístřešků (altán) a betonové truhlíky s různými keři (např. mochna, borovice kleč, jalovec). Podél břehů rostou zejména vrby, jasany a olše. V některých místech se podél břehu nachází zmlazení olše. V blízkosti přístřešku se nachází dva vzrostlé smrky pichlavé (*Picea pungens*). Celá zadní část rybníka je zarostlá orobincem, ve kterém roste několik vrb.





3.4. Lokalita D – autobusová zastávka, louka v majetku obce, prostor před penzionem Na Netřebě



V blízkosti autobusové zastávky se nachází relativně nová výsadba keřů (z podzimu 2020 nebo jara 2021). Před penzionem Na Netřebě roste magnólie a několik keřů. V blízkosti penzionu se nachází louka v majetku obce (266/1). Tato louka není v Územním plánu obce vedena jako veřejná zeleň, ale jako zastavitelná plocha. V budoucnu by zde měla vzniknout multifunkční sportovní zóna.



3.5. Lokalita E – lokalita V Loučkách



Jedná se o relativně novou výsadbu keřů a stromů podél rodinných domů. V případě stromů se většinou jedná o javor babyku (*Acer campestre*), třešeň ptačí (*Prunus avium*) nebo kultivar myrobalánu s tmavě červenými listy (*Prunus cerasifera* 'Nigra'). Keře jsou místy velmi na husto. Zároveň se mezi nimi nachází zplanělé ořešáky (z náletu) – je vhodné zvážit jejich odstranění, případně zachování tak, aby si jednotlivé dřeviny nekonkurovaly.



3.6. Lokalita F – Mateřská škola



Ze stromů v areálu mateřské školy (MŠ) dominují vzrostlé jehličnaté stromy – smrky pichlavé, borovice černé a douglaska. Areál MŠ je ze dvou stran od okolí oddělen živým plotem z tují. U obou živých plotů jsou značné mezery. Z živého plotu (K4), který odděluje areál MŠ od sousedů, zůstaly jen jednotlivé túje a už neplní svou funkci. V areálu MŠ se nachází i rybíz, maliník a dřevěný truhlík s bylinkami a dalšími rostlinami (např. jahodami).





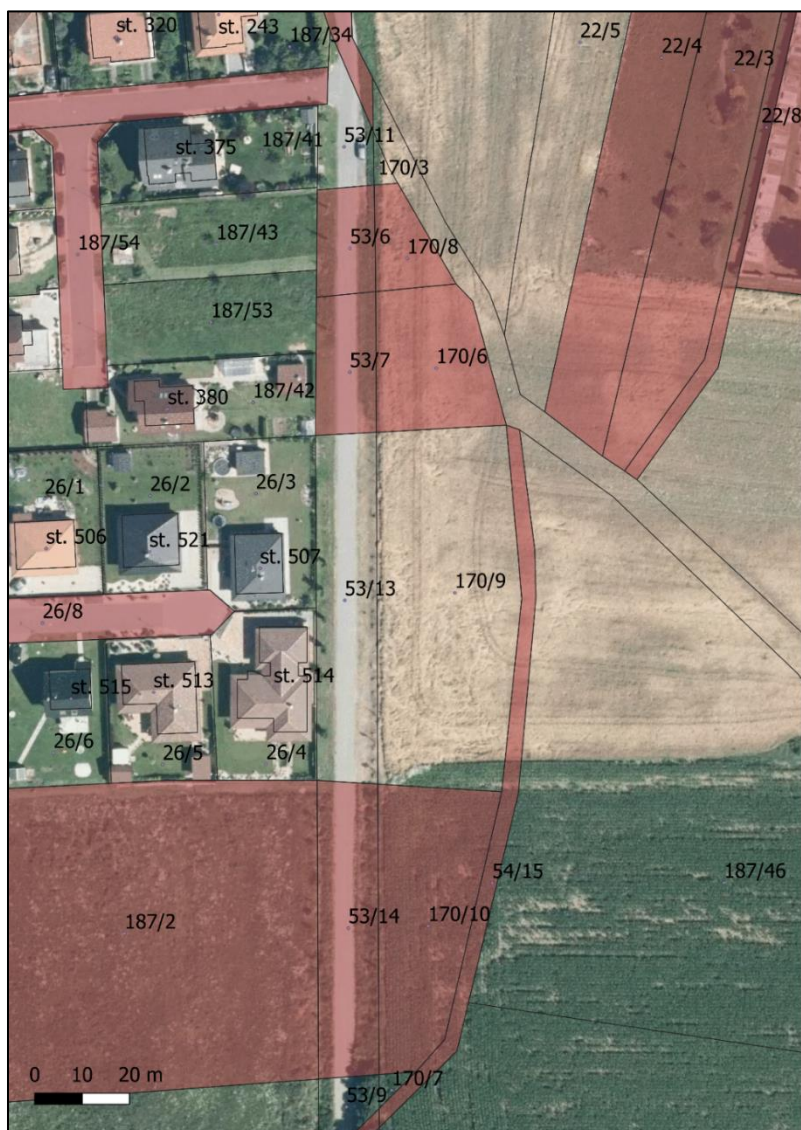
3.7. Lokalita G – okolí hřbitova



Jedná se o stromořadí podél hřbitovních zdí a o novou výsadbu na pozemcích 22/3, 22/4 a 17/2. Na pozemcích 22/3 a 22/4 je výsadba stromů a keřů, mezi kterými se nachází i několik laviček. Zároveň je zde vybudován i přístřešek s posezením a informacemi o Železnohorském regionu. Podél hřbitovních zdí je alej, na kterou navazují stromy dále podél silnice a na louce (tyto pozemky ale nepatří obci). Podél hřbitovních zdí rostou lípy (dolní hřbitov), jasany a akáty (horní hřbitov s kostelem sv. Václava). Na obecním pozemku 17/2 byla v minulosti vysazena třešňová alej (G28 až G36). Na podzim 2021 zde bylo vysázeno šest švestek a tři kaštanovníky seté (*Castanea sativa*).



3.8. Lokalita H – alej směrem k firmě Alupa



Jedná se o výsadbu realizovanou v posledních letech s cílem obnovit dřívější alej. Vysázené lípy (lípa srdčitá a velkolistá) na obecních pozemcích jsou na soukromých pozemcích doplněny dalšími, zejména ovocnými dřevinami (orešák, aronie, jabloně atd.), ale např. i habry a dalšími lípami. Do budoucna je vhodné alej na obecních pozemcích doplnit o chybějící stromy a nahradit uschlé jedince.



3.9. Lokalita I – Blato – autobusová zastávka a návěs



V blízkosti autobusové zastávky na návsi v místní části Blato roste šest vzrostlých líp. Jedna z těchto líp (I5) není na pozemku obce (pozemek č. 295/3). I když jsou lípy v dobrém stavu, u všech jedinců vznikají dutiny po starých větvích. Kořeny stromů se ve většině případů nacházejí v blízkosti chodníku a při výstavbě chodníku mohlo dojít k jejich poškození. U dvou líp (I5 a I6) byl v minulosti proveden nešetrný řez – vznikají dutiny a u nových (mladých) větví hrozí nebezpečí zlomení.

Na návsi v Blatě se nachází dřevěná zvonička původně ze 17. až 18. století. Zároveň na návsi roste několik pamětních líp, který zde byly vysázeny k významným výročím českého národa. Tyto stromy však nejsou v nejlepším stavu. Na bázi kmene má vzrostlá lípa (I8) zarostlou železnou tyč a zároveň se u ní projevuje tlakové větvení. Mladá lípa (I7), která zde byla vysazena v roce 2018 k výročí vzniku Československa, má značně poškozený kmen. Na návsi rostou i další dřeviny (šeříky, javory babyka, jasan, bříza, hloh atd.).



3.10. Lokalita J – Blato – hřiště



Na pozemcích č. 13/14 až 13/17 (pozemek 13/15 si obec pronajímá) na části starého hřiště vzniká nové dětské hřiště s průlezkami. V okolí vznikajícího dětského hřiště se nachází zázemí pro pořádání společenských akcí (zejména dobrovolných hasičů) a zároveň je zde i zázemí knihovny. Na této lokalitě se roste několik vzrostlých stromů, ale je zde i výsadba nových stromů a keřů. Na podzim 2021 zde bylo vysázeno sedm kaštanovníků setých.





3.11. Lokalita K – cyklostezka směrem k Blatu



Na pozemku č. 350/7 bylo na podzim roku 2021 vysázeno šest lísek obecných (*Corylus avellana*). Podle Programu rozvoje obce je v plánu tuto výsadbu doplnit o další dřeviny, a to zejména na dalších pozemcích.



3.12. Lokalita L – polní cesta u kříže



Jedná se o pozemky č. 282 (k.ú. Blato), 300/1 a 300/2 (k.ú. Mikulovice u Pardubic) nacházející se podél polní cesty poblíž skládky odpadů. Lokalita se nachází po levé straně od cyklostezky z Mikulovic do Blata, nedaleko fotbalového hřiště. Na parcele č. 282 se nachází kříž, který má ve správě církev. Na této lokalitě roste pouze několik zplanělých dřevin (z náletu). Jedná se zejména o ořešáky a také tři duby letní rostoucí v blízkosti zahrad.



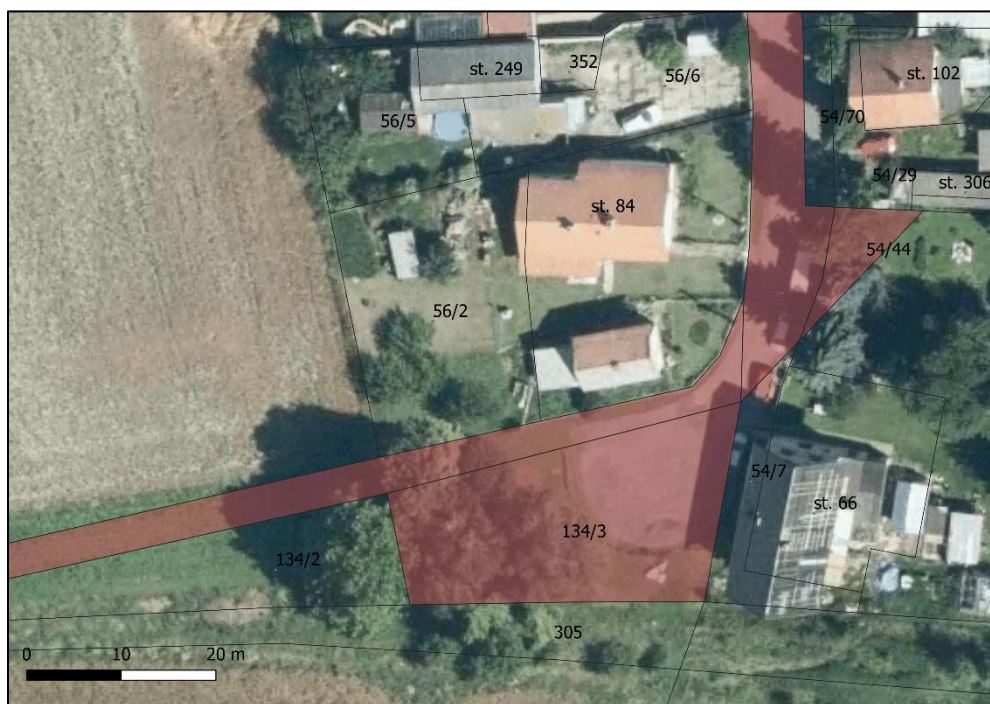
3.13. Lokalita M – pozemek směrem k Chrudimi – u ulice Dlouhá



Jedná se o lokalitu u silnice 1. třídy na pozemcích č. 348/11 a 122/5 poblíž ulice Dlouhá. Na lokalitě ze stromů převládají borovice černé, které rostou podél chodníku a také poblíž pole. Borovice jsou doplněny dalšími stromy a keři. Keře zde však rostou dost na husto. Jedná se např. o skalník, zlatice, yni šarlatovou (*Pyracantha coccinea*) a další dřeviny. Mezi těmito keři rostou zplanělé škumpy (*Rhus typhina*), ořešáky a jabloně.



3.14. Lokalita N – točna na ulici Staňkova



Tato lokalita se nachází poblíž točny na konci ulice Staňkova. Jedná se o pozemek č. 134/3, který zároveň sousedí s polem. Na této lokalitě se nachází vzrostlý vitální platan (N11), který ale nemá dostatek prostoru. Zároveň je zde uschlá třešeň a proschlý, utlačovaný jeřáb prostřední (*Sorbus intermedia*). Na okraji této lokality rostou i tři lípy (N8 až N10), které jsou dost blízko sebe. V blízkosti točny je vysazeno i několik keřů (túje, kaliny, hlohy atd.) a je zde i truhlík s květinami.



