

K jednotlivým lokalitám je možné uvést následující:

- **Lokalita 1**

Zeleň v centrální části města. Jedná se o menší plochy zeleně v okolí městské radnice, autobusového nádraží, ZUŠ, kostela sv. Jana Křtitele a náměstí Na Podkově. Výsadba stromů je soustředěná především v okolí kostela, kde převažují lípy (*Tilia cordata*), nově vysazené hloh (*Crataegus laevigata*) a doplňkově se zde vyskytují jírovce (*Aesculus hippocastanum*), smrk (*Picea omorica*). Většinu dalších výsadeb tvoří skupiny stálezelených i kvetoucích keřů nebo živých plotů.

- **Lokalita 2**

Jedná se o výsadbu stromořadí v ulici Školní. Linii stromů tvoří odrůda javoru mléče s pravidelnou kulovitou korunou (*Acer platanoides* 'Globosum'). Na ulici navazuje menší travnatá plocha s výsadbou jehličnatých dřevin - borovice (*Pinus mugo*), smrk (*Picea pungens*).

- **Lokalita 3**

Areál fotbalového hřiště. Mezi sokolovnou a fotbalovým hřištěm byla hodnocena vzrostlá lipová alej (*Tilia cordata*). Část z nich vykazuje známky zhoršeného zdravotního stavu (dutiny, plodnice hub, suché nebo zlomené větve, rizikové větvení atd.) Za sokolovnou se nachází menší asfaltové hřiště, v blízkosti kterého rostou dvě vzrostlé břízy (*Betula pendula*). Kolem hřiště je travnatá plocha.

- **Lokalita 4**

Jedná se o malou travnatou plochu vedle fotbalového hřiště navazující na prostor se zeleninovými záhony před bytovým domem, na které se vyskytují pouze pařezové výmladky lípy (*Tilia cordata*).

- **Lokalita 5**

Travnatý svah pod fotbalovým hřištěm s vzrostlými stromy – jeřábem (*Sorbus aucuparia*), jasanem (*Fraxinus excelsior*), javorem (*Acer platanoides*, *Acer pseudoplatanus*) s podrostem keřů (*Sambucus nigra*, *Syringa vulgaris*, *Rosa canina*).

- **Lokalita 6**

Plocha hřbitova bez většího množství vzrostlé zeleně. Při jednom ze vstupů se nachází dvě vzrostlé na hlavu řezané lípy (*Tilia sp.*) vykazující známky zhoršeného zdravotního stavu. Dále zde byly hodnoceny dva poměrně vzrostlé živé ploty tvořené zeravem (*Thuja occidentalis*) s dobrou vitalitou i zdravotním stavem.

Obvodový plášť hřbitova v současné době zcela chybí. Na plochu hřbitova navazuje úzká oplocená zahrada s výsadbou ovocných stromů (*Malus domestica*, *Prunus domestica*, *Prunus avium*).

Drobné výsadby dřevin na hrobech nebyly součástí hodnocení dřevin a nejsou součástí projektu.

- **Lokalita 7**

Okolí Panského rybníka. Hodnocen byl břehový porost kolem vodní plochy. Jedná se o poměrně zahuštěnou výsadbu vrb (*Salix fragilis*), lip (*Tilia cordata*, *Tilia platyphyllos*) a jilmů (*Ulmus*).

- **Lokalita 8**

Prostor kolem bytového domu na ulici Družstevní. V severovýchodní části se vyskytuje výsadba jehličnatých dřevin (*Picea abies*, *Pinus sylvestris*). V severní části řešené plochy je rozmístěno několik herních prvků pro děti a prostor s dřevěnými lavičkami a ohništěm. Plocha za bytovým domem je převážně využívána obyvateli pro pěstování zeleniny. Zbytek plochy je zatravněný, prostor je oddělen od sousedního pozemku živým plotem.

- **Lokalita 9**

Jedná se o veřejně přístupnou zahradu hasičského záchranného sboru města Bystré. Západní hranici areálu tvoří liniová výsadba bříz bělokorých (*Betula pendula*). Téměř všechny břízy mají

chybějící terminál, častý je zde i výskyt poranění báze, způsobené odřezáním druhého kmene. V jihozápadní části řešené lokality se nachází zásobárna vody doprovázená dřevinným porostem tvořeným především olšemi (*Alnus glutinosa*) a vrbami (*Salix sp.*). Zbytek plochy je zatravněn.

- **Lokalita 10**

Jde o lokalitu navazující na plochu bytových domů v jihozápadní části obce. Předmětem řešení je porost podél místního vodního toku tvořený především vzrostlými olšemi (*Alnus glutinosa*) a skupinami vrby (*Salix sp.*). Na části jsou v linii vysazeny smrky (*Picea abies*), tvořící jak pohledovou clonu tak bariéru před větrem a skupina borovice černé (*Pinus nigra*). Dále je v řešené ploše rozmístěno několik herních prvků ve špatném technickém stavu a hřiště s brankami.

- **Lokalita 11**

Do řešeného území byly zahrnuty pouze vzrostlé stromy u hráze rybníka Rebeka.

## 2.1 Metodika posouzení dřevin

V rámci posouzení současného stavu řešeného území bylo při terénním šetření v únoru a květnu 2017 provedeno hodnocení dřevin. Zjištěné údaje jsou uvedeny v tabulkové příloze a zaznačeny ve výkrese č. 02 Situace současného stavu a inventarizace dřevin.

Celkem bylo zhodnoceno 313 položek, z toho 209 stromů, 42 soliterních keřů, 68 skupin dřevin (pod položkou č. 234, 299, 300 bylo hodnoceno více soliterních keřů nebo pařezových výmladků).

**U stromů byly vyhodnocovány následující údaje:**