

Označení prvku: RBC JM43

Název prvku: Za Hrabalem
Funkční typ: regionální biocentrum
Název k. ú.: Odrovice
Poloha: v západní až jihozápadní části upravovaného území

Charakteristika současného stavu

V upravovaném území biocentrum zahrnuje část rozsáhlého bloku orné půdy.

Geobiocenologická charakteristika (kódy STG)

1 BD 3

Výměra v upravovaném území: 111695 m²

Cílové ekosystémy

Lesní, luční.

Návrh základních opatření

Většinu vymezené plochy zalesnit geograficky původními druhy dřevin (především dubem zimním, s příměsí lípy srdčité, babyky, břeku, habru). Při okraji vymezené plochy v kontaktu s ornou půdou vytvořit zatravněný pás o šířce cca 3 - 5 m, s charakterem stepních lad.

Označení prvku: RK 111A / LBC 1

Název prvku: K Loděnicím

Funkční typ: regionální biokoridor - vložené lokální biocentrum

Název k. ú.: Odrovice

Poloha: v západní části upravovaného území, z jihozápadní strany silnice III/4133 mezi Loděnicemi a Pohořelicemi

Charakteristika současného stavu

Základní část biocentra tvoří stávající ochranný lesní pás (větrolam TE01-R, část A) situovaný při jižním okraji vymezené plochy, s převažujícími lípami, přežívajícími jednotlivci kanadských topolů a s nepůvodními druhy keřů. Druhá část biocentra je vymezena v přilehlém menším bloku orné půdy.

Geobiocenologická charakteristika (kódy STG)

1 BD 3

Výměra v upravovaném území: 65910 m²

Cílové ekosystémy

Lesní.

Návrh základních opatření

Blok orné půdy zalesnit geograficky původními druhy dřevin (především dubem zimním, s příměsí lípy srdčité, babyky, břeku, habru). Ve stávajícím lesním pásu pomocí pěstebních a výchovných zásahů upravit druhovou skladbu ve prospěch geograficky původních druhů dřevin (topoly a nepůvodní druhy keřů nahradit zejména dubem zimním a stanovištně odpovídajícími domácími druhy keřů) a zároveň v co největší míře zachovat funkčnost větrolamu.

Označení prvku: RK 111A / RBK 1**Název prvku:****Funkční typ:** regionální biokoridor - dílčí úsek**Název k. ú.:** Odrovice**Poloha:** v západní až střední části upravovaného území**Charakteristika současného stavu**

Základní část biokoridoru tvoří stávající ochranný lesní pás (větrolam TE01-R, část B) při severním okraji vymezené plochy, se střídavou převahou jasanu a dubu letního a místně významným zastoupením kanadských topolů, lip, javorů jasanolistých a nepůvodních druhů keřů. Zbývající část biokoridoru je vymezena v okrajových partiích přilehlého bloku orné půdy.

Geobiocenologická charakteristika (kódy STG)

1 BD 3

Výměra v upravovaném území: 28410 m²**Cílové ekosystémy**

Lesní, luční.

Návrh základních opatření

Zahrnuté partie orné půdy většinou zalesnit geograficky původními druhy dřevin (především dubem zimním, s příměsí lípy srdčité, babyky, břeku, habru). Při jižním okraji v kontaktu s ornou půdou vytvořit zatravněný pás o šířce cca 3 m, s charakterem stepních lad. Ve stávajícím lesním pásu pomocí pěstebních a výchovných zásahů upravit druhovou skladbu ve prospěch geograficky původních druhů dřevin (topoly, javory jasanolisté, nepůvodní druhy keřů a případně i jasanu nahradit zejména dubem zimním a stanovištně odpovídajícími domácími druhy keřů) a zároveň v co největší míře zachovat funkčnost větrolamu.

Označení prvku: RK 111A / LBC 2

Název prvku: Mezi poli

Funkční typ: regionální biokoridor - vložené lokální biocentrum

Název k. ú.: Odrovice

Poloha: ve střední části upravovaného území, západojihozápadně od Odrovic

Charakteristika současného stavu

Základní část biocentra tvoří stávající ochranný lesní pás (větrolam TE01-R, část B) při severním okraji vymezené plochy, se střídavou převahou jasanu a dubu letního a místně významným zastoupením javorů jasanolistých a nepůvodních druhů keřů. Zbývající část biokoridoru je vymezena v okrajových partiích přilehlého bloku orné půdy.

Geobiocenologická charakteristika (kódy STG)

1 BD 3

Výměra v upravovaném území: 52868 m²

Cílové ekosystémy

Lesní, luční.

Návrh základních opatření

Zahrnuté partie orné půdy převážně zalesnit geograficky původními druhy dřevin (především dubem zimním, s příměsí lípy srdčité, babyky, břeku, habru). V okrajových partiích biocentra v kontaktu s ornou půdou vytvořit zatravněný pás o šířce cca 3 - 5 m, s charakterem stepních lad. Ve stávajícím lesním pásu pomocí pěstebních a výchovných zásahů upravit druhovou skladbu ve prospěch geograficky původních druhů dřevin (javory jasanolisté a nepůvodní druhy keřů nahradit zejména dubem zimním a stanovištně odpovídajícími domácími druhy keřů) a zároveň v co největší míře zachovat funkčnost větrolamu.

Označení prvku: RK 111A / RBK 2**Název prvku:****Funkční typ:** regionální biokoridor - dílčí úsek**Název k. ú.:** Odrovice**Poloha:** ve střední až jižní části upravovaného území, západně až jihozápadně od Odrovic**Charakteristika současného stavu**

Většina biokoridoru je vymezena v bloku orné půdy (uvnitř i při jeho okrajích). V severozápadní polovině je do vymezeného segmentu začleněný i stávající ochranný lesní pás (větrolam TE01-R, část B), s celkovou převahou jasanu a místně významným zastoupením javorů jasanolistých, dubů (letního a zimního) a nepůvodních druhů keřů (např. pámelník).

Geobiocenologická charakteristika (kódy STG)

1 BD 3

Výměra v upravovaném území: 33589 m²**Cílové ekosystémy**

Lesní, luční.

Návrh základních opatření

Zahrnuté partie orné půdy převážně zalesnit geograficky původními druhy dřevin (především dubem zimním, s příměsí lípy srdčité, babyky, břeku, habru). V ochranných pásmech elektrovodu a plynovodu zatravnit a rovněž v kontaktu s ornou půdou vytvořit zatravněný pás o šířce cca 3 m, s charakterem stepních lad. Ve stávajícím lesním pásu pomocí pěstebních a výchovných zásahů upravit druhovou skladbu ve prospěch geograficky původních druhů dřevin (javory jasanolisté, nepůvodní druhy keřů a případně i jasanu nahradit zejména dubem zimním a stanovištně odpovídajícími domácími druhy keřů) a zároveň v co největší míře zachovat funkčnost větrolamu.

Označení prvku: RK 111A / LBC 3

Název prvku: Meruňkové

Funkční typ: regionální biokoridor - vložené lokální biocentrum

Název k. ú.: Odrovice

Poloha: při jižním okraji upravovaného území, jižně až jihozápadně od Odrovic

Charakteristika současného stavu

Biocentrum sestává ze dvou samostatně vymezených segmentů, vzájemně oddělených navrženou cestou DC9. Základní část západního segmentu (RK 111A / LBC 3a) tvoří plocha dožívajícího zatravněného meruňkového sadu. Zbývající část západního segmentu a celý východní segment (RK 111A / LBC 3b) jsou vymezené v bloku orné půdy (převážně v okrajových partiích).

Geobiocenologická charakteristika (kódy STG)

1 BD 3

Výměra v upravovaném území: 56506 m²

Cílové ekosystémy

Lesní, luční.

Návrh základních opatření

Zahrnuté partie orné půdy převážně zalesnit geograficky původními druhy dřevin (především dubem zimním, s příměsí lípy srdčité, babyky, břeku, habru). V ochranných pásmech elektrovodu a plynovodu zatravnit a také v okrajových partiích biocentra v kontaktu s ornou půdou vytvořit zatravněný pás o šířce cca 3 - 5 m, s charakterem stepních lad. Většinu plochy stávajícího sadu po dožití ovocných stromů rovněž zalesnit geograficky původními druhy dřevin, v nejvýše položených partiích pak lze alternativně zachovat enklávu travního porostu charakteru stepních lad.

Označení prvku: RK 111A / RBK 3

Název prvku:

Funkční typ: regionální biokoridor - dílčí úsek

Název k. ú.: Odrovice

Poloha: při jižním okraji a v jihovýchodní části upravovaného území, jižně až jihovýchodně od Odrovice

Charakteristika současného stavu

Biokoridor v daném úseku sestává ze dvou samostatně vymezených segmentů, vzájemně oddělených silnicí II/395. Základní část východního segmentu (RK 111A / RBK 3b) tvoří dílčí úsek koryta Potůčku s mezernatými břehovými a doprovodnými porosty dřevin (převažují slivoně a topol bílý, dále např. vrby, akát, brslen evropský, bez černý). Zbývající část východního segmentu a celý západní segment (RK 111A / RBK 3a) jsou vymezené v okrajových partiích bloků orné půdy.

Geobiocenologická charakteristika (kódy STG)

1 BD 3, 1 BC-C (3)4, 1 BC-C (4)5a

Výměra v upravovaném území: 30825 m²

Cílové ekosystémy

Lesní, luční, vodní, případně mokřadní.

Návrh základních opatření

Zahrnuté partie orné půdy většinou zalesnit geograficky původními druhy dřevin (mimo údolní nivu především dubem zimním, s příměsí lípy srdčité, babyky, břeku, habru, v údolní nivě dle konkrétní míry podmáčení dubem letním, jasanem úzkolistým a ztepilým, topoly bílým a černým, lípami srdčitou a velkolistou, jilmy habrolistým a vazem, vrbou bílou aj.). V ochranných pásmech vedení technické infrastruktury zatravnit a rovněž v kontaktu s ornou půdou vytvořit zatravněné pásy o šířce cca 3 m, mimo nivu s charakterem stepních lad. Ze stávajících porostů odstranit akát. Alternativním opatřením v nivě (zejm. v rámci ochranných pásem vedení technické infrastruktury) jsou drobné tůně a trvale nezvodněné mokřady.

Označení prvku: RK 111A / LBC 4

Název prvku: Na Potůčku I

Funkční typ: regionální biokoridor - vložené lokální biocentrum

Název k. ú.: Odrovice

Poloha: v údolní nivě Jihlavy v jihovýchodní části upravovaného území, jihovýchodně od Odrovice

Charakteristika současného stavu

Základní část biocentra tvoří dílčí úsek koryta Potůčku s mezernatými břehovými a doprovodnými porosty dřevin s pestrou a místně proměnlivou druhovou skladbou (celkově převažují kanadské topoly, místně významně zastoupené jsou např. vrby, jilmy, bez černý). Zbývající části jsou vymezené v okrajových partiích přilehlých bloků orné půdy.

Geobiocenologická charakteristika (kódy STG)

1 BC-C (3)4, 1 BC-C (4)5a

Výměra v upravovaném území: 41829 m²

Cílové ekosystémy

Lesní, luční, vodní, případně mokřadní.

Návrh základních opatření

Zahrnuté partie orné půdy převážně zalesnit geograficky původními druhy dřevin (dle konkrétní míry podmáčení dubem letním, jasanem úzkolistým a ztepilým, topoly bílým a černým, lípami srdčitou a velkolistou, jilmy habrolistým a vazem, vrbou bílou aj.). V okrajových partiích biocentra v kontaktu s ornou půdou vytvořit zatravněné pásy o šířce cca 3 m. Ze stávajících porostů odstranit akát a kanadské topoly. Alternativním opatřením místo částí lesních a travních porostů jsou drobné tůňe a trvale nezvodněné mokřady.

Označení prvku: RK 111A / RBK 4**Název prvku:****Funkční typ:** regionální biokoridor - dílčí úsek**Název k. ú.:** Odrovice**Poloha:** v údolní nivě Jihlavy ve východní části upravovaného území, východně od Odrovic**Charakteristika současného stavu**

Vymezený segment zaujímá okrajové partie bloku orné půdy.

Geobiocenologická charakteristika (kódy STG)

1 BC-C (3)4, 1 BC-C (4)5a

Výměra v upravovaném území: 12270 m²**Cílové ekosystémy**

Lesní, luční, případně vodní, mokřadní.

Návrh základních opatření

Zahrnuté partie orné půdy převážně zalesnit geograficky původními druhy dřevin (dle konkrétní míry podmáčení dubem letním, jasanem úzkolistým a ztepilým, topoly bílým a černým, lípami srdčitou a velkolistou, jilmy habrolistým a vazem, vrbou bílou aj.). Při jihovýchodním okraji v kontaktu s ornou půdou vytvořit zatravněný pás o šířce cca 3 m. Alternativním opatřením místo část lesních a travních porostů jsou drobné tůně a trvale nezvodněné mokřady.

Označení prvku: RK 111A / LBC 5

Název prvku: Ke Smolínu

Funkční typ: regionální biokoridor - vložené lokální biocentrum

Název k. ú.: Odrovice

Poloha: v údolní nivě Jihlavy při východním okraji upravovaného území, východně o Odrovic

Charakteristika současného stavu

Vymezený segment zaujímá dílčí partie bloku orné půdy.

Geobiocenologická charakteristika (kódy STG)

1 BC-C (3)4, 1 BC-C (4)5a

Výměra v upravovaném území: 31587 m²

Cílové ekosystémy

Lesní, luční, případně vodní, mokřadní.

Návrh základních opatření

Zahrnuté partie orné půdy převážně zalesnit geograficky původními druhy dřevin (dle konkrétní míry podmáčení dubem letním, jasanem úzkolistým a ztepilým, topoly bílým a černým, lípami srdčitou a velkolistou, jilmy habrolistým a vazem, vrbou bílou aj.). V okrajových partiích biocentra v kontaktu s ornou půdou vytvořit zatravněný pás o šířce cca 3 m. Alternativním opatřením místo část lesních a travních porostů jsou drobné tůně a trvale nezvodněné mokřady.

Označení prvku: LBC 1

Název prvku: Na Potůčku II

Funkční typ: lokální biocentrum

Název k. ú.: Odrovice

Poloha: na okraji údolní nivy Jihlavy v severní části upravovaného území, ze severní strany obytné zástavby Odrovic

Charakteristika současného stavu

Biocentrum zahrnuje dílčí úsek koryta Potůčku s mezernatými břehovými a doprovodnými porosty a oboustranně přilehlé zemědělsky nevyužívané, nebo jen málo využívané partie údolní nivy. V břehových a doprovodných porostech převažují olše, doplněné zejména topoly a vrbami. V pravobřeží navazující zabuřená lada se šířícím se náletem olší, vrb a zplanělých slivoní, přecházející do extenzivně využívaného travního porostu. V levobřeží se nachází terénně upravená plocha s navážkami (bývalá skládka?), převážně zatravněná, s různě roztroušenými dřevinami z výsadeb i náletu (např. dub letní, topoly bílý a kanadský, hlavaté vrby, slivoně, bez černý, akát aj.).

Geobiocenologická charakteristika (kódy STG)

1 BC-C (3)4, 1 BC-C (4)5a

Výměra v upravovaném území: 22450 m²

Cílové ekosystémy

Mokřadní, vodní.

Návrh základních opatření

Odstranit akát a případně též kanadské topoly a slivoně. Nivní části následně buď ponechat přirozenému vývoji, nebo vytvořit drobné tůňe a skupinově vysázet geograficky původní druhy dřevin (dle konkrétní míry podmáčení dub letní, jasany úzkolistý a ztepilý, topoly bílý a černý, vrba bílá aj.).

Označení prvku: LBK 1**Název prvku:****Funkční typ:** lokální biokoridor**Název k. ú.:** Odrovice**Poloha:** v severní až střední části upravovaného území, severozápadně až západně od Odrovic**Charakteristika současného stavu**

Biokoridor sestává ze dvou samostatně vymezených segmentů, vzájemně oddělených cestou VC11-R a vymezených v okrajových partiích bloků orné půdy.

Geobiocenologická charakteristika (kódy STG)

1 BD 3

Výměra v upravovaném území: 16465 m²**Cílové ekosystémy**

Lesní, luční.

Návrh základních opatření

Zahrnuté partie orné půdy převážně zalesnit geograficky původními druhy dřevin (především dubem zimním, s příměsí lípy srdčité, babyky, břeku, habru). Vnitřní strukturu lesního porostu lze současně podřídit jeho protierozní funkci (ochranný lesní pás - větrolam). V ochranných pásmech elektrovodu a plynovodu zatravnit a rovněž v kontaktu s ornou půdou vytvořit zatravněné pásy o šířce cca 3 m, s charakterem stepních lad.

Označení prvku: LBK 2**Název prvku:****Funkční typ:** lokální biokoridor**Název k. ú.:** Odrovice**Poloha:** na okraji údolní nivy Jihlavy v severní části upravovaného území, mezi Odrovicemi a Malešovicemi**Charakteristika současného stavu**

V upravovaném území biokoridor zahrnuje dílčí úsek koryta Potůčku s mezernatými břehovými a doprovodnými porosty, ve kterých převažuje olše lepkavé, doplněná zejména hlavatými vrbami a místně i kanadskými topoly, akáty či bezem černým.

Geobiocenologická charakteristika (kódy STG)

1 BC-C (4)5a

Výměra v upravovaném území: 7983 m²**Cílové ekosystémy**

Mokřadní, vodní.

Návrh základních opatření

Bez nutných opatření, případně redukovat zastoupení akátu, kanadských topolů a bezu černého.

Označení prvku: LBK 3**Název prvku:****Funkční typ:** lokální biokoridor**Název k. ú.:** Odrovice**Poloha:** v údolní nivě Jihlavy podél severovýchodní až východní strany zastavěného území Odrovice**Charakteristika současného stavu**

Biokoridor je tvořený dílčím úsekem koryta Potůčku s mezernatými a druhově proměnlivými břehovými a doprovodnými porosty, hojněji např. s olší lepkavou, hlavatými vrbami, bílými a kanadskými topoly, břízami, akáty.

Geobiocenologická charakteristika (kódy STG)

1 BC-C (4)5a

Výměra v upravovaném území: 26866 m²**Cílové ekosystémy**

Mokřadní, vodní.

Návrh základních opatření

Bez nutných opatření, případně redukovat zastoupení akátu a kanadských topolů.

Označení prvku: IP 1

Název prvku:

Funkční typ: interakční prvek

Název k. ú.: Odrovice

Poloha: v údolní nivě Jihlavy v severovýchodní části upravovaného území, severně od Odrovic

Charakteristika současného stavu

Pás dřevin v bloku orné půdy tvořený relativně pestrou směsí dřevin (zejm. javor jasanolistý, olše lepkavý, jilmy, bez černý, zbytky hlavatých vrb) a rozdělený navrženou parcelou cesty DC4 na dva samostatně vymezené segmenty (IP 1a a IP 1b).

Geobiocenologická charakteristika (kódy STG)

1 BC-C (3)4, 1 BC-C (4)5a

Výměra v upravovaném území: 5347 m²

Cílové ekosystémy

Lesní.

Návrh základních opatření

Odstranit javor jasanolistý a zabránit jeho opětovnému výskytu.

Označení prvku: IP 2**Název prvku:****Funkční typ:** interakční prvek**Název k. ú.:** Odrovice**Poloha:** v údolní nivě Jihlavy v severovýchodní části upravovaného území, severovýchodně až východně od Odrovic**Charakteristika současného stavu**

Izolovaný lesní porost v bloku orné půdy tvořený jednak novými oplocenými výsadbami (jasan?), jednak jednotlivým i skupinovým náletem dřevin (topol bílý, olše, vrby, různé druhy keřů) s dožívajícími exempláři hlavatých topolů a vrb.

Geobiocenologická charakteristika (kódy STG)

1 BC-C (3)4, 1 BC-C (4)5a

Výměra v upravovaném území: 9926 m²**Cílové ekosystémy**

Lesní.

Návrh základních opatření

Bez nutných opatření, případně redukovat zastoupení geograficky nepůvodních dřevin (zejm. javoru jasanolistého).

Označení prvku: IP 3**Název prvku:****Funkční typ:** interakční prvek**Název k. ú.:** Odrovice**Poloha:** v údolní nivě Jihlavy ve východní části upravovaného území, východně od Odrovic**Charakteristika současného stavu**

Pás dřevin v bloku orné půdy s převažujícím topolem bílým s podrostem bezu černého, v příměsi s javorem jasanolistým, jasanem aj.

Geobiocenologická charakteristika (kódy STG)

1 BC-C (3)4, 1 BC-C (4)5a

Výměra v upravovaném území: 3724 m²**Cílové ekosystémy**

Lesní.

Návrh základních opatření

Bez nutných opatření, případně redukovat zastoupení geograficky nepůvodních dřevin (zejm. javoru jasanolistého).

Označení prvku: IP 4**Název prvku:****Funkční typ:** interakční prvek**Název k. ú.:** Odrovice**Poloha:** v údolní nivě Jihlavy ve východní části upravovaného území, východně od Odrovic**Charakteristika současného stavu**

Drobný remíz v bloku orné půdy s převažujícím topolem bílým s podrostem bezu černého, v příměsí s topolem černým, hlavatými topoly a vrbami, javorem jasanolistým, s patrnými terénními pozůstatky opuštěného říčního koryta.

Geobiocenologická charakteristika (kódy STG)

1 BC-C (3)4, 1 BC-C (4)5a

Výměra v upravovaném území: 1326 m²**Cílové ekosystémy**

Lesní.

Návrh základních opatření

Bez nutných opatření, případně redukovat zastoupení geograficky nepůvodních dřevin (zejm. javoru jasanolistého).

Označení prvku: IP 5

Název prvku:

Funkční typ: interakční prvek

Název k. ú.: Odrovice

Poloha: podíl silnice na Malešovice v severní části upravovaného území

Charakteristika současného stavu

Stromořadí ořešáků.

Geobiocenologická charakteristika (kódy STG)

1 BD 3

Výměra v upravovaném území: 684 m²

Cílové ekosystémy

Luční s dřevinami.

Návrh základních opatření

Bez nutných opatření.

Označení prvku: IP 6**Název prvku:****Funkční typ:** interakční prvek**Název k. ú.:** Odrovice**Poloha:** v údolní nivě Jihlavy v severovýchodní části upravovaného území, severovýchodně od Odrovic**Charakteristika současného stavu**

Dílčí partie bloku orné půdy.

Geobiocenologická charakteristika (kódy STG)

1 BC-C (3)4, 1 BC-C (4)5a

Výměra v upravovaném území: 8420 m²**Cílové ekosystémy**

Nivní (alternativní kombinace lesních, lučních a mokřadních ekosystémů).

Návrh základních opatření

Zahrnuté partie orné půdy alternativně buď zalesnit geograficky původními druhy dřevin (např. dubem letním, jasany úzkolistým a ztepilým, topoly bílým a černým, vrbou bílou, jilmem vazem aj.) nebo zatravnit a geograficky původní druhy dřevin vysázet jednotlivě a ve skupinách. Dalším alternativním opatřením místo menších částí lesních či travních porostů jsou drobné tůně a trvale nezvodněné mokřady.

Označení prvku: IP 7**Název prvku:****Funkční typ:** interakční prvek**Název k. ú.:** Odrovice**Poloha:** v údolní nivě Jihlavy ve východní části upravovaného území, východně od Odrovic**Charakteristika současného stavu**

Dílčí partie bloku orné půdy.

Geobiocenologická charakteristika (kódy STG)

1 BC-C (3)4, 1 BC-C (4)5a

Výměra v upravovaném území: 3811 m²**Cílové ekosystémy**

Nivní (alternativní kombinace lesních, lučních a mokřadních ekosystémů).

Návrh základních opatření

Zahrnuté partie orné půdy alternativně buď zalesnit geograficky původními druhy dřevin (např. dubem letním, jasany úzkolistým a ztepilým, topoly bílým a černým, vrbou bílou, jilmem vazem aj.) nebo zatravnit a geograficky původní druhy dřevin vysázet jednotlivě a ve skupinách. Dalším alternativním opatřením místo menších částí lesních či travních porostů jsou drobné tůňe a trvale nezvodněné mokřady.

Označení prvku: IP 8**Název prvku:****Funkční typ:** interakční prvek**Název k. ú.:** Odrovice**Poloha:** podél části cesty HC8-R od jihozápadního okraje zastavěného území po napojení cesty DC9 ve střední části upravovaného území**Charakteristika současného stavu**

Okrajové partie bloku orné půdy.

Geobiocenologická charakteristika (kódy STG)

1 BD 3

Výměra v upravovaném území: 4061 m²**Cílové ekosystémy**

Lesní, luční.

Návrh základních opatření

Zahrnuté partie orné půdy většinou zalesnit geograficky původními druhy dřevin (především dubem zimním, s příměsí lípy srdčité, babyky, břeku, habru) a vnitřní strukturu porostu současně podřídit jeho protierozní funkci (ochranný lesní pás - větrolam). V ochranných pásmech vedení technické infrastruktury zatravnit a rovněž v kontaktu s ornou půdou vytvořit zatravněný pás o šířce cca 3 m, charakterem stepních lad.

Označení prvku: IP 9**Název prvku:****Funkční typ:** interakční prvek**Název k. ú.:** Odrovice**Poloha:** podél části cesty VC11-R od silnice v obci po lokální biokoridor LBK 1 ve střední části upravovaného území**Charakteristika současného stavu**

Okrajové partie bloku orné půdy.

Geobiocenologická charakteristika (kódy STG)

1 BD 3

Výměra v upravovaném území: 3413 m²**Cílové ekosystémy**

Lesní, luční.

Návrh základních opatření

Zahrnuté partie orné půdy většinou zalesnit geograficky původními druhy dřevin (především dubem zimním, s příměsí lípy srdčité, babyky, břeku, habru) a vnitřní strukturu porostu současně podřídit jeho protierozní funkci (ochranný lesní pás - větrolam). V ochranných pásmech vedení technické infrastruktury zatravnit a rovněž v kontaktu s ornou půdou vytvořit zatravněný pás o šířce cca 3 m, charakterem stepních lad.

Označení prvku: IP 10**Název prvku:****Funkční typ:** interakční prvek**Název k. ú.:** Odrovice**Poloha:** ze západní a severní strany hřiště při severozápadním okraji zastavěného území**Charakteristika současného stavu**

Okrajové partie bloku orné půdy.

Geobiocenologická charakteristika (kódy STG)

1 BD 3

Výměra v upravovaném území: 812 m²**Cílové ekosystémy**

Luční s dřevinami.

Návrh základních opatření

Vytvořit zatravněný pás a vysázet stromořadí z tradičních alejových dřevin (např. jasanů, lip, javorů dubů, ovocných stromů).

Označení prvku: IP 11**Název prvku:****Funkční typ:** interakční prvek**Název k. ú.:** Odrovice**Poloha:** v levobřeží Potůčku z východní strany zastavěného území**Charakteristika současného stavu**

Dílčí partie bloku orné půdy.

Geobiocenologická charakteristika (kódy STG)

1 BC-C (3)4, 1 BC-C (4)5a

Výměra v upravovaném území: 20808 m²**Cílové ekosystémy**

Nivní (alternativní kombinace lesních, lučních a mokřadních ekosystémů).

Návrh základních opatření

Zahrnuté partie orné půdy alternativně buď zalesnit geograficky původními druhy dřevin (např. dubem letním, jasany úzkolistým a ztepilým, topoly bílým a černým, vrbou bílou, jilmem vazem aj.) nebo zatravnit a geograficky původní druhy dřevin vysázet jednotlivě a ve skupinách. Dalším alternativním opatřením místo menších částí lesních či travních porostů jsou drobné tůně a trvale nezvodněné mokřady.

Označení prvku: IP 12**Název prvku:****Funkční typ:** interakční prvek**Název k. ú.:** Odrovice**Poloha:** v údolní nivě Jihlavy ve východní části upravovaného území, východně od Odrovic**Charakteristika současného stavu**

Dílčí partie bloku orné půdy.

Geobiocenologická charakteristika (kódy STG)

1 BC-C (3)4, 1 BC-C (4)5a

Výměra v upravovaném území: 1304 m²**Cílové ekosystémy**

Nivní (alternativní kombinace lesních, lučních a mokřadních ekosystémů).

Návrh základních opatření

Zahrnuté partie orné půdy alternativně buď zalesnit geograficky původními druhy dřevin (např. dubem letním, jasany úzkolistým a ztepilým, topoly bílým a černým, vrbou bílou, jilmem vazem aj.) nebo zatravnit a geograficky původní druhy dřevin vysázet jednotlivě a ve skupinách. Dalším alternativním opatřením místo menších částí lesních či travních porostů jsou drobné tůňe a trvale nezvodněné mokřady.

Označení prvku: IP 13**Název prvku:****Funkční typ:** interakční prvek**Název k. ú.:** Odrovice**Poloha:** z jihozápadní strany silnice mezi Loděnicemi a Pohořelicemi (III/4133) v západní až jižní části upravovaného území**Charakteristika současného stavu**

Okrajové partie bloku orné půdy.

Geobiocenologická charakteristika (kódy STG)

1 BD 3

Výměra v upravovaném území: 4151 m²**Cílové ekosystémy**

Luční s dřevinami.

Návrh základních opatření

Vytvořit zatravněný pás a vysázet stromořadí z tradičních alejových dřevin (např. jasanů, lip, javorů dubů, ovocných stromů).