

Střednědobý plán péče o krajinu 2026–2035 (Krajinný plán)

Křenovice 2026

Pro Obec Křenovice zpracoval autorský kolektiv: Jan Škrdla a Výbor pro ŽP

Obsah

1.	Seznam použitých zkratk	3
2.	Seznam použité literatury a zdrojů	4
3.	Úvod	5
4.	Zhodnocení současného stavu	6
5.	Odkaz na studie a závazné dokumenty	7
5.1	Návrh na úpravu krajiny – katastr Křenovice	7
5.2	Územně analytické podklady	7
5.3	Územní plán obce Křenovice	7
5.4	Změna územního plánu č. I	8
5.5	Změna územního plánu č. II	9
5.6	Strategický plán rozvoje obce Křenovice	10
5.7	Generel ÚSES	11
5.8	Komplexní pozemkové úpravy (KPÚ)	11
6.	Pozemkové úpravy	12
6.1	Plán společných zařízení – priorita	12
6.2	Návrh na využití pozemků obce	16
7.	Obecné zásady péče	19
7.1	Těžební zásahy a hospodářský způsob	19
7.2	Výsadby	19
7.3	Péče o nové výsadby	19
7.4	Péče o travnaté plochy	20
8.	Návrh péče o vybrané prvky dřevinné vegetace	21
8.1	Plošné prvky ve vlastnictví nebo spoluvlastnictví obce	24
8.2	Liniové prvky ve vlastnictví nebo spoluvlastnictví obce	38
8.3	Stávající prvky ve vlastnictví jiných subjektů	51
8.4	Nově navržené prvky	54
8.	Seznam příloh	69

1. Seznam použitých zkratk

EVSK – ekologicky významný segment krajiny

JMK – jihomoravský kraj

KPÚ – komplexní pozemkové úpravy

KÚ – katastrální území

LBC – lokální biocentrum

LBK – lokální biokoridor

LHO – lesní hospodářská osnova

MPP – managementový plán pro porosty

NRBK - nadregionální biokoridor

PSZ – plán společných zařízení

PUPFL – pozemky určené k plnění funkce lesa

RBC – regionální biocentrum

RBK – regionální biokoridor

SPÚ – Státní pozemkový úřad

STG – skupina typů geobiocénů

SÚS – Správa a údržba silnic

SŽ – Správa železnic

ÚAP – územně analytické podklady

ÚPD – územně plánovací dokumentace

ÚSES – územní systém ekologické stability

VKP – významný krajinný prvek

ZPF – zemědělský půdní fond

2. Seznam použité literatury a zdrojů

- AGERIS (2003): Generel regionálního a nadregionálního ÚSES na území Jihomoravského kraje
- Běhal A., Fiala A. (2009): Územní plán obce Křenovice
- Běhal A., Fiala A. (2011): Křenovice – změna územního plánu
- Běhal A., a kol. (2022): Křenovice – změna č. II územního plánu
- Hanousek a kol. (2022): Komplexní pozemkové úpravy v k. ú. 675881 - Křenovice u Slavkova - 7. P l á n společných zařízení
- Hanousek a kol. (2024): Komplexní pozemkové úpravy v k. ú. 675881 - Křenovice u Slavkova - 7. P l á n společných zařízení – dodatek
- Hanousek a kol. (2024): Komplexní pozemkové úpravy v k. ú. 675881 - Křenovice u Slavkova – Mapa plánu společných zařízení
- Horsák, Z., Sedláčková, L. (1985): Návrh na úpravu krajiny – katastr Křenovice
- Kolářová D. (1985): Generel ÚSES - obec Křenovice
- Konečný J., Halámková L. (2021): Strategie rozvoje obce Křenovice na období 2021–2028
- Standardy péče o krajinu, SPPK A02 001:2013 Výsadba stromů.
- Strategický plán obce Křenovice 2012- 2020
- Škrdla J, Drápalová M, Andrýsek P, Štásta P. (2016): Plán péče o dřevinnou vegetaci obce Křenovice v roce 2016
- Škrdla J., Doubek M., Andrýsek P., Procházková H., Štefl M. (2019): Střednědobý plán péče o krajinu 2019–2025
- Škrdla J., Doubek M., Procházková H., Andrýsek P., Kaňková K.(2026): Plán péče o dřevinnou vegetaci obce Křenovice na rok 2026
- Urbanistické středisko Brno, spol. s r. o. (2016): Úplná aktualizace územně analytických podkladů ORP Slavkov u Brna
- Vyhláška č. 183/1996, o zpracování oblastních plánů rozvoje lesů a o vymezení hospodářských souborů
- Zákon č. 114/1992, o ochraně přírody a krajiny
- Zákon č. 139/2002 Sb. o pozemkových úpravách a pozemkových úřadech
- Zákon č. 289/1995 Sb. o lesích
- Mapy (vytvořeny v programu QGIS)

3. Úvod

Obec Křenovice plní povinnost pečovat o dřevinnou vegetaci na svých pozemcích. Povinnost obce starat se o dřevinnou vegetaci na pozemcích, které jsou v jejím vlastnictví, vyplývá ze zákona č. 114/92 Sb., o ochraně přírody a krajiny v platném znění. Stejný zákon jí nařizuje vykonávat dohled na pozemcích ostatních vlastníků. Obec v odůvodněných případech povoluje kácení dřevin rostoucích mimo les, a nařizuje náhradní výsadbu. Kromě toho má obec na starosti 5,0 ha lesních pozemků, péče o ně je dána zákonem č. 289/95, o lesích.

V roce 2016 byl zpracován Plán péče o dřevinnou vegetaci obce Křenovice. Cílem plánu bylo zhodnocení aktuálního stavu dřevinné vegetace v katastru obce Křenovice a vypracování návrhu péče pro pozemky ve vlastnictví obce. Materiál byl prezentován na pracovní schůzce zastupitelstva obce a stal se podkladem pro péči o zeleň v intravilánu i extravilánu obce. Každým rokem probíhá aktualizace plánu.

V roce 2019 byl zastupitelstvem obce schválen Střednědobý plán péče o krajinu 2019–2025. Cílem tohoto plánu je vymezit rámcový plán péče pro lokality ve vlastnictví nebo spoluvlastnictví obce, které nejsou předmětem zemědělského pachtu. Dále popisuje prvky ve vlastnictví jiných osob.

V roce 2022 byla schválena změna č. II územního plánu a v roce 2026 byly dokončeny komplexní pozemkové úpravy, kterými došlo ke změně uspořádání pozemků v krajině. Důležitou součástí pozemkových úprav je plán společných zařízení (PSZ), který řeší zpřístupnění krajiny protierozní ochranu půdy, vodohospodářská opatření v krajině a prvky územního systému ekologické stability (ÚSES). Dle zákona o pozemkových úpravách byly pro PSZ v první řadě použity pozemky státu a následně obce.

Jedním z cílů krajinného plánu je navázat na PSZ, vybrat soubor opatření, která lze v budoucnu realizovat. Dále pak rozhodnout, o realizaci kterých opatření požádat stát, a která realizovat v režii obce. Dalším posláním je aktualizovat předchozí plán, kterému skončila platnost.

Schválením tohoto dokumentu se zastupitelstvo obce zavazuje k postupné realizaci opatření navržených v režii obce. Zároveň se zavazuje k tomu, že umožní vytyčení pozemků, určených pro realizaci opatření v režii státu. Co se týká časové posloupnosti, o realizaci prvků v režii státu rozhodne státní pozemkový úřad (SPÚ). Časový harmonogram pro realizaci opatření v režii obce bude vypracován v navazujícím dokumentu. Časový rámec pro Krajinný plán je od 1.10.2026 (tj. začátek hospodářského roku), do konce roku 2035. Do konce roku 2030 se počítá s vypracováním aktualizace Krajinného plánu.

4. Zhodnocení současného stavu

Krajina v okolí Křenovic má zemědělský charakter a je intenzivně využívána. Mezi hlavní problémy současného stavu patří rozsáhlé lány s minimálním zastoupením dřevinné vegetace a dále svahy obdělávané jako orná půda, ohrožené vodní erozí. Optimální podoba krajiny je mozaika polí, sadů rozčleněná sítí alejí polních cest, mezí a vodních toků a ploch zeleně. Relativně nejstabilnější části krajiny se nazývají ekologicky významné segmenty krajiny (EVSK). Ty se podle tvaru dělí na plošné a liniové.

Plošné ekologicky významné segmenty krajiny jsou dnes soustředěny převážně severně od obce. Jedná se o Remízek a Hájek, Zlatou horu a porosty nad horním nádražím. V souvislosti s revitalizací mlýnského náhonu vznikly v Mezivodí dvě nové EVSK s charakterem tůň a mokřadů a výsadbou dřevin. Plošné prvky ve vlastnictví obce se vyznačují různým stupněm ekologické stability a zdravotního stavu. Cílem péče ze strany obce je optimalizace druhové skladby, zdravotního stavu a jejich postupná obnova. U prvků ve vlastnictví jiných subjektů má obec funkci odborného dohledu – neprovádí zásahy, ale může je korigovat. V souladu se zákonem č. 114/92 Sb., o ochraně přírody krajiny se jedná buďto o významné krajinné prvky (VKP), nebo o plochy zeleně rostoucí mimo les. Obojí je dle výše uvedeného zákona chráněno před ničením.

Liniové segmenty jsou charakteristické významným rozdílem mezi délkou a šířkou. Mezi nejvýznamnější liniové EVSK patří vodní tok Rakovec, porosty kolem železnic, meze a aleje kolem silnic a polních cest. Ve vlastnictví obce jsou zejména nově založené aleje kolem polních cest a meze.

V případě alejí by měla obec pečovat o vysazené stromy a keře a dopěstovat je do stavu, kdy budou schopné existovat bez zvýšené péče. V případě mezí by se případné zásahy měly zaměřit na případnou regulaci invazivních druhů.

Vegetační doprovody Rakovce jsou ve správě Povodí Moravy. Jejich stav pod obcí není zcela optimální, břehové porosty jsou značně mezerovité nebo chybí. V severní části katastru jsou porosty v lepším stavu, severně od koupaliště má Rakovec vegetační doprovod tvořený převážně olší. Porosty kolem železnic jsou tvořeny směsí akátu a ostatních dřevin (hloh, ořešák, třešeň, javor, bez aj.). Péče o ně je plně v režii Správy železnic (SŽ). Obec má možnost korigovat nepřiměřené zásahy vedoucí k likvidaci těchto porostů. Porosty kolem silnic jsou v péči Správy a údržby silnic (SUS). Velká část stromů je přestárých, SÚS započala s obnovou alejí v rámci náhradních výsadeb.

5. Odkaz na studie a závazné dokumenty

Plán péče o krajinu je v souladu s nadřazenými dokumenty (územním plánem, územně analytickými podklady, strategickým plánem rozvoje obce, generelem ÚSES), navrhuje řešení problémů uvedených v těchto dokumentech.

5.1 Návrh na úpravu krajiny – katastr Křenovice

Jedná se o dokument z roku 1985, jehož cílem bylo navrácení stromové a keřové zeleně do krajiny, kterou charakterizuje jako typickou ukázkou monofunkčně využívaného území. Celkový stav území hodnotí jako neutěšený, jak z hlediska estetického, tak biologického. Plán navrhuje osázení ploch ležících ladem, meze a plochy podél komunikací.

5.2 Územně analytické podklady

Dle územně analytických podkladů (ÚAP) z roku 2016 jsou Křenovice obcí s mimořádně nízkým koeficientem ekologické stability, převážnou část území zahrnuje zemědělská krajina s intenzivním hospodařením (v severovýchodní části území hodnocená jako kulturní poušť).

V části řešící urbanistické hodnoty se píše, že obec důsledně respektovala silniční zákony a vyhlášky konce 19. století, které nařizovaly sázení ovocných stromů okolo silnic, takže se v archivních materiálech uvádí, že: silnice na Slavkov v katastru obce Křenovice byla osázena jabloněmi (navazuje na barokní osu a alej dnes jírovec – lípa, viz Slavkov), silnice do Prace třešněmi, silnice do Hrušek jabloněmi a hrušněmi, silnice na Holubice třešněmi, silnice na Zbýšov třešněmi. V obci tradiční záliba ve vysazování ovocných i okrasných stromů.

Dle ÚAP je potřeba mimo jiné identifikovat pozemky s rizikovým sklonem a navrhnout protierozní opatření, řešit ochranu lokálních údolnic před soustředěným odtokem, prověřit možnost zvýšení podílu vodních ploch v krajině, umožnit návrat ekostabilizačních prvků do zemědělské krajiny (biokoridory, větrolamy, remízky, meze, solitérní stromy, mokřady; zatravňování ploch výrazně narušených vodní erozí, obnova přirozeného stavu malých a středně velkých vodních toků), prověřit možnost posílení zastoupení krajinných prvků v území, vytvářet podmínky pro realizaci ÚSES, rozšiřování rozptýlené zeleně v krajině, řešit problém koordinace vymezení ÚSES v ÚPD, prověřit možnosti zvýšení podílu zeleně (vč. ploch trvalých travních porostů) v krajině.

5.3 Územní plán obce Křenovice

Územní plán je závazný dokument obce, schválen byl v dubnu roku 2009.

V kapitole **2.3.1.6 Ochrana proti záplavám, přívalovým deštům a erozi** se uvádí, že retenční schopnost krajiny bude posílena navrženým vysázením sadů a zatravňováním a osázením svažitých pozemků, realizací interakčních prvků a udržováním doprovodné zeleně kolem vodních toků.

Na zemědělských a lesních pozemcích je nadále potřeba hospodařit tak, aby se snížila půdní eroze a zvýšila retenční schopnost krajiny. V oblasti zemědělské půdy toho lze docílit zatravňováním svažitějších pozemků, setím vhodných kultur a způsobem orby. V oblasti hospodaření na lesních pozemcích lze zlepšení situace docílit posilováním vhodné dřevinné skladby.

Dle kapitoly **3. Urbanistická koncepce, včetně vymezení zastavitelných ploch, ploch přestavby**

a systém sídelní zeleně platí následující závazná rozhodnutí: provádět revitalizaci krajiny a zvyšovat stupeň její ekologické stability zalesňováním, zatravňováním a členěním ploch orné půdy interakčními prvky, budovat vodní nádrže.

Dále je nutné provádět protierozní opatření spočívající v zatravňování, zalesňování, realizaci ochranných příkopů a suchých poldrů a realizovat prvky ÚSES. Koncepce uspořádání krajiny vychází ze základních krajinných charakteristik. Celkové úpravy krajiny katastru jsou především záležitostí projektu komplexních pozemkových úprav a územního systému ekologické stability.

V kapitole **5.3.1 Územní systém ekologické stability** se uvádí, že soustava závazných prvků lokálního systému ekologické stability (biocentra, biokoridory) na správním území obce není nikterak rozsáhlá. V území jsou však zastoupeny interakční prvky.

Biokoridory a biocentra vodních a vlhkomilných společenstev reprezentuje biokoridor Rakovce s vymezenými lokálními biocentry LBC-5 – LBC-9, jež jsou navrženy na zemědělsky využívaných půdách a zahrnují zároveň upravený tok Rakovce.

Navržený lokální biokoridor LBK-1 prochází po upraveném toku Rakovce. V ploše biokoridoru se nacházejí ojedinělé dřeviny. Navržena je revitalizace vodního toku a výsadba dřevin. Doprovod bude tvořen z dřevin společenstva jasanových olšin nižšího stupně, široký minimálně 15 metrů.

Biokoridory a biocentra lesních a stepních teplomilných společenstev jsou v řešeném území navrženy v severozápadní části katastrálního území. Základem jsou dvě biocentra – převážně funkční biocentrum LBC-2 a LBC-4. Cílovými společenstvy biokoridorů jsou převážně lesní porosty a travní porosty s nezapojenými dřevinami.

Na správním území obce se nacházejí interakční prvky. Jsou situovány zejména při vodních tocích, polních cestách, na mezích a jiných neobdělávaných pozemcích. Velké množství navržených interakčních prvků má za úkol členit poměrně velké hony orné půdy. Interakční prvky v území s převažujícími velikými lány orné půdy mají nezastupitelný ekologický a estetický význam. Je proto třeba všechny stávající interakční prvky chránit a v navržených lokalitách realizovat interakční prvky nové.

Síť interakčních prvků je převážně podél stávajících linií polních cest. Jedná se převážně o bylinné lemy s dřevinami podél záchytných příkopů. Dále je navrženo zatravnění údolnic ohrožených erozí (lokalizaci těchto prvků bude možno upřesnit po navržení protierozních úprav v rámci návrhu komplexních pozemkových úprav (KPÚ)). Interakční prvky podél záchytných příkopů rozčleňující velké bloky orné půdy mají především funkci protierozní. Jako cílová společenstva jsou navržena travinobylinná společenstva s ovocnými nebo autochtonními dřevinami, popřípadě rozvolněné porosty keřů a stromů. Poměr zastoupení travnatých ploch a keřů musí být uvážěn vzhledem k vlhkostním poměrům. Interakční prvky navržené podél stávajících polních cest mohou být tvořeny jak liniemi dřevin ze zástupců lesních společenstev – lipové bukové doubravy a doubravy s ptačím zobem, tak liniemi vysokokmenných ovocných dřevin především v blízkosti obce.

5.4 Změna územního plánu č. I

Změna územního plánu proběhla v roce 2011 zejména z důvodu zohlednění aktivní záplavové zóny území. Dílčí změnou Z I/6 došlo k podrobnější regulaci stávajícího nezastavěného území ozn. PZ (plochy zemědělské) a plochy ZP (plochy přírodní) s cílem na variabilnější využití krajiny (území ZPF) a dále na možné situování ploch protierozních opatření. Hlavním cílem změn způsobu využití stávajících pozemků nezastavěného území je zlepšit ekologickou stabilitu převážně hospodářsky využívané krajiny.

V kapitole **A.5.2.3 Plochy nelesní vegetace – NL** je uvedena tato charakteristika: plochy nelesní vegetace jsou samostatně vymezeny jako plochy dřevinné vegetace rostoucí mimo les s krajínotvornou funkcí, mající vliv na krajinný ráz, ekologické i estetické hodnoty krajiny. Vymezeny jsou jako plochy se zvýšenou hodnotou pro krajinu a za účelem zdůraznění její ochrany a jejího zachování.

Územní plán navrhuje následující podmínky ve využití ploch nelesní vegetace: bude podporována druhová skladba blízká přírodní, expanzivní a invazivní druhy vegetace nebudou vysazovány, naopak budou likvidovány, aby bylo zabráněno jejich dalšímu šíření do volné krajiny. Tyto plochy budou v krajině stabilizovány jako součást ÚSES a v odůvodněných případech nově navrženy.

5.5 Změna územního plánu č. II

Změna č. II byla schválena v roce 2022. Územní plán mimo jiné navrhuje realizaci ÚSES na úkor ploch zemědělských.

Plochy lesní jsou samostatně vymezeny za účelem zajištění podmínek využití pozemků pro plnění funkce lesa. Plochy lesní zahrnují zejména pozemky určené k plnění funkcí lesa, pozemky staveb a zařízení lesního hospodářství a pozemky související dopravní a technické infrastruktury. Plochy lesní jsou v řešeném území stabilizované. Realizace ploch určených k plnění funkcí lesa je přípustná i v rámci dalších ploch s rozdílným způsobem využití v nezastavěném území.

Změna ÚP stanovuje koncepci rozvoje ploch smíšených nezastavěného území. A to v případech, kdy s ohledem na charakter nezastavěného území nebo jeho ochranu není účelné členění, například na plochy vodní a vodohospodářské, zemědělské a lesní. Územním plánem je navrženo rozšíření smíšených ploch nezastavěného území, především v souvislosti s návrhem ÚSES.

Územní plán Křenovice upřesňuje vymezení prvků ÚSES a to na úrovni nadregionální, regionální a lokální.

Nadregionální a regionální úroveň ÚSES je do územního plánu Křenovice převzata ze ZÚR JMK.

V západní části území prochází od severu k jihu nadregionální biokoridor K 132T. Na něm je v severozápadní části území navrženo regionální biocentrum RBC JM26 Fitrale. Od tohoto regionálního biocentra směrem k východu prochází regionální biokoridor RK JM041.

Lokální ÚSES navazuje na skladebné části vyšších úrovní a optimalizuje a propojuje skladebné části v ucelený systém. Lokální biocentra jsou vložena v osách regionálních a nadregionálních biokoridorů. Lokální biokoridor, reprezentující zamokřené a mokré hydrické řady, prochází po vodním toku a nivě Rakovce a jeho malém přítoku. Jsou na něm navržena biocentra. V ploše biocenter byly provedeny revitalizace nivy a mlýnského náhonu

ÚSES je dle změny č. II veřejně prospěšným opatřením. Pro všechny části ploch s rozdílným způsobem využití, které jsou začleněny do vymezených ploch ÚSES (biocenter a biokoridorů), platí následující podmínky: Přípustné je využití sloužící k zachování či posílení funkčnosti ÚSES. Nepřípustné je jakékoliv využití podstatně omezující aktuální či potenciální funkčnost ÚSES. Podmíněně přípustné je takové využití, které je uvedeno v podmínkách využití daného typu plochy, pokud nenaruší nevratně přirozené podmínky stanoviště a nesníží aktuální míru ekologické stability území.

Územní plán Křenovice navrhuje podporu nelesního charakteru vegetace okolí obce v kombinaci s trvalými kulturami (trvalé travní porosty, zahrady, ovocné sady), doplnění vegetačních doprovodů vodotečí, vodních nádrží či mokřadů, podpořit prvky rozptýlené vegetace, stromořadí kolem cest.

V k. ú. Křenovice jsou území s potenciálními riziky a přírodními katastrofami - náchylnost půd k vodní erozi (erozně ohrožené lokality na zemědělském půdním fondu) a území s potenciálními riziky a přírodními katastrofami - předpokládané směry soustředěného odtoku jdoucí směrem k zastavěnému a zastavitelnému území.

Územní plánem nejsou za účelem omezení půdní eroze, zadržením vody v krajině navrženy protipovodňové stavby. Přípustnost staveb ke snižování potenciálních rizik a přírodních katastrof je zahrnuta do ploch s rozdílným způsobem využití. Územní plán Křenovice navrhuje v oblasti hospodaření na zemědělské půdě zejména zatravňování na svažitých pozemcích, dělení pozemků na menší výměry, setím vhodných kultur, včetně jejich střídání i způsobem orby za účelem minimalizaci negativního dopadu extravilánových vod na půdní erozi.

V územním plánu Křenovice je navržena realizace opatření pro posílení retenční schopnosti krajiny formou vysazování sadů a zatravňování zejména svažitých pozemků, realizace navržených interakčních prvků a udržování doprovodné vegetace kolem vodních toků.

Územní plán Křenovice navrhuje realizaci interakčních prvků a udržování doprovodné vegetace kolem vodních toků.

5.6 Strategický plán rozvoje obce Křenovice

Jedná se o dokument, který si klade za cíl nastínit rozvoj obce ve střednědobém horizontu (2012-2020). Jako jednu ze slabých stránek hodnotí absenci větších zalesněných ploch a významných krajinných prvků.

Cílem prioritní osy životní prostředí je mimo jiné ve spolupráci s okolními obcemi dlouhodobě stabilizovat využívání půdního fondu na lokální úrovni včetně transparentního a jasného určení účelu jednotlivých ploch s předpokladem dobudování zázemí pro další rozvoj občanského života v obci či podnikatelským záměrům. Cílem je rovněž zvýšení a udržení biodiverzity území, která se již dnes projevuje např. výskytem ledňáčka říčního podél Rakovce přímo v obci.

Cílem opatření **2.2.2 Prvky extravilánové zeleně** je zvýšení podílu zeleně v krajině okolo Křenovic. Opatření bude naplňováno vytvářením nových dřevinných prvků v okolí obce. Zejména se jedná o vysazování stromových a keřových alejí podél polních cest a na mezích, obnova starých mezí, dále vytváření lokálních ostrůvků zeleně na význačných místech v okolí obce včetně jejich doplnění vhodným mobiliářem. Dále je třeba revidovat stav stávajících lesních ploch a remízků, provádět jejich průběžnou údržbu a obnovu. Vše řešit v návaznosti na komplexní pozemkové úpravy. Cílem opatření **2.3.1 Krajinné vodní prvky**, retenční schopnost krajiny je obohacení krajiny v okolí Křenovic o vodní prvky.

V roce **2021** byl schválen Strategický plán rozvoje na období **2021-2028**, který je průběžně aktualizován. V péči o krajinu jsou cílem dostupné nástroje péče o životní prostředí k obnově krajiny a posilování kvalitního venkovského prostředí. Část týkající se životního prostředí je zaměřena na péči a zlepšení životního prostředí ve všech jeho oblastech (příroda a krajina, voda, ovzduší, odpadové hospodářství) s využitím dostupných nástrojů, zejména komplexních pozemkových úprav a plánování územního rozvoje obce.

5.7 Generel ÚSES

Generel územního systému ekologické stability (ÚSES) byl zpracován v roce 1997. V krajině vymezuje síť biocenter, biokoridorů a interakčních prvků. U každého prvku je uvedena stručná charakteristika, cílový stav a návrh opatření. Generel ÚSES obsahuje 7 biocenter, z toho 4 existující (Remízek, Zlatá hora – krchůvek, Žleby – jasanový hájek, Pastviska – část Mezivodí), 12 biokoridorů a 36 interakčních prvků. Biokoridory K1 a K2 v části Fitrale, K3 spojující remízek a krchůvek a K4 v části Vinohrady jsou součástí nadregionálního biokoridoru K132.

V roce 2003 došlo k vymezení nadregionálního a regionálního ÚSES jihomoravského kraje. V rámci toho bylo vloženo v trase nadregionálního biokoridoru K132 regionální biocentrum RBC JM26, lokální biokoridory K7 a K9 byly začleněny do regionálního biokoridoru RK JM041.

5.8 Komplexní pozemkové úpravy (KPÚ)

V únoru 2026 byly dokončeny komplexní pozemkové úpravy. Jedním z výstupů KPÚ je plán společných zařízení (PSZ), zahrnující opatření ke zpřístupnění krajiny, protierozní a vodohospodářská opatření a opatření k ochraně a tvorbě životního prostředí.

Při procesu KPÚ došlo ke změně uspořádání parcel, většina pozemků obce v řešeném území se stala součástí PSZ.

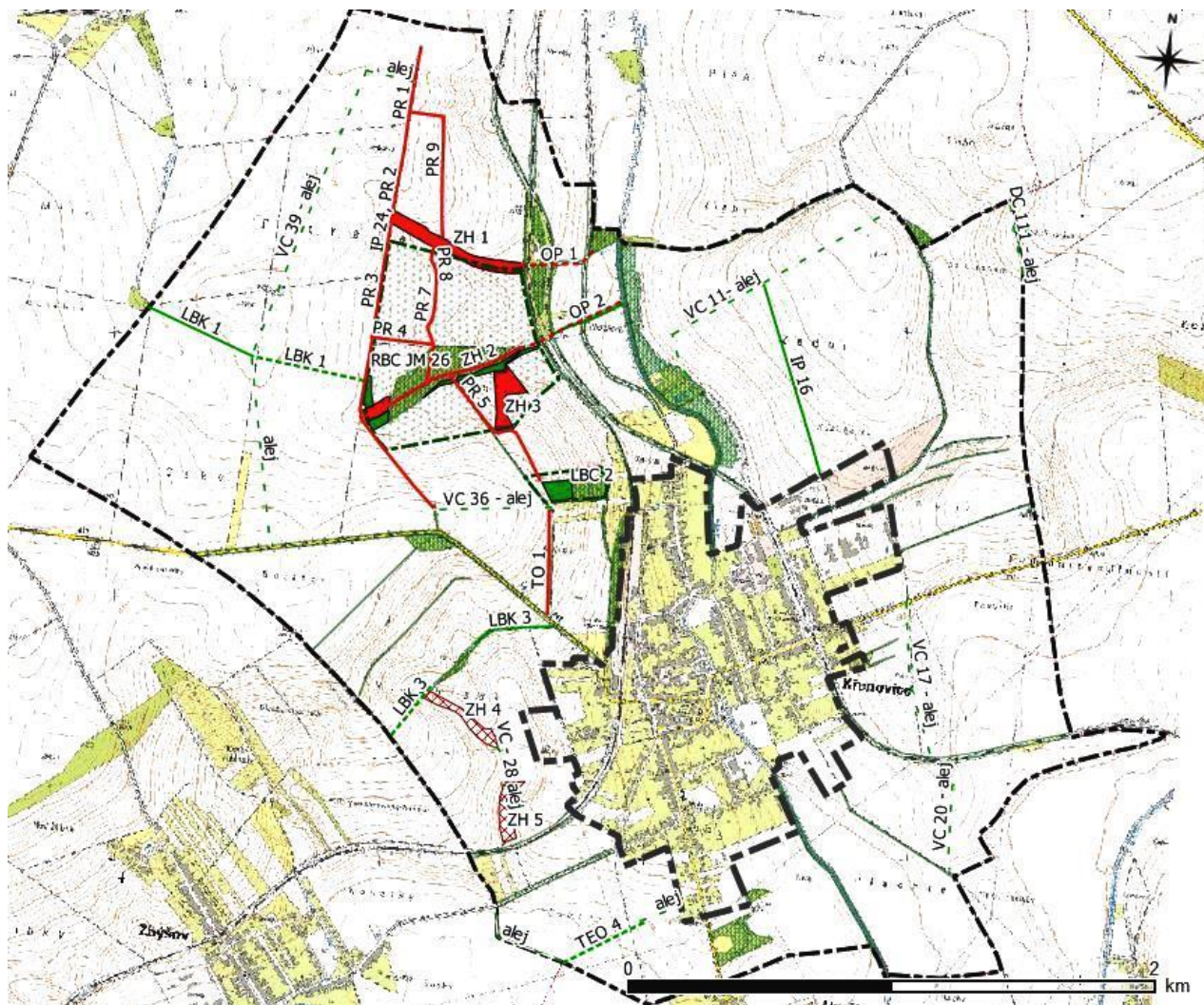
Návrh na využití pozemků je řešen v samostatné kapitole.

6. Pozemkové úpravy

V kapitole je řešen plán společných zařízení a návrh na využití pozemků obce.

6.1 Plán společných zařízení – priorita

Jedním z výstupů pozemkových úprav je plán společných zařízení, který je podkladem pro vypracování tohoto dokumentu. V následující mapě jsou zobrazena opatření, která by měl v budoucnu realizovat stát (červeně). Obec Křenovice tato opatření vybrala a jejich seznam předložila státnímu pozemkovému úřadu. Zeleně jsou pak v mapě zobrazena opatření, která zrealizuje obec ve vlastní režii.



Obr. č. 1: mapa prioritních opatření

Kategorie opatření	opatření	označení	Priorita	délka (m)	plocha (m²)	šířka (m)	doporučený povrch	Poznámka
Zpřístupnění krajiny	hlavní cesta	HC 3-R	3	522	3 132	6,0	živičný	
Zpřístupnění krajiny	hlavní cesta	HC 4-R	3	429	2 574	6,0	živičný	
Zpřístupnění krajiny	hlavní cesta	HC 5-R	1*	169	1 014	6,0	živičný	v případě nedostatku financí nerealizovat
Zpřístupnění krajiny	hlavní cesta	HC 7-R	1*	227	1 362	6,0	živičný	v případě nedostatku financí nerealizovat
Zpřístupnění krajiny	vedlejší cesta	VC 38	1*	2 040	10 200	5,0	šterkový	v případě nedostatku financí realizovat jako nezpevněnou
Zpřístupnění krajiny	vedlejší cesta	VC 34-R	1*	631	3 155	5,0	živičný	místo asfaltového povrchu požadovat šterkový, při nedostatku finančních prostředků realizovat jako nezpevněnou
Voda	Zatrávnění a hrázky	ZH1	1	550	16 800	30,5		
Voda	Zatrávnění a hrázky	ZH2	1	730	3 900			vyřešit smlouvu o výpůjčce
Voda	Zatrávnění a hrázky	ZH3	1	230	6 000	26,1		
Voda	Zatrávnění a hrázky	ZH4	2	310	9 900	31,9		
Voda	Zatrávnění a hrázky	ZH5	2	260	6 800	26,2		
Voda	Příkop	OP3	3	1 220	15 500	12,7		
Voda	Příkop	OP1	1*	400	-			na pozemcích státu
Voda	Příkop	OP2	1*	370	-			na pozemcích státu
Protierozní opatření	Průleh	PR1	1	695	3 475	5,0		při nedostatku finančních prostředků realizovat v další etapě
Protierozní opatření	Průleh	PR2	1	490	2 450	5,0		při nedostatku finančních prostředků realizovat v další etapě
Protierozní opatření	Průleh	PR3	1	750	3 750	5,0		
Protierozní opatření	Průleh	PR4	1	230	1 150	5,0		

Protierozní opatření	Průleh	PR5	1	520	3 640	7,0	Požadovat detailní plán, zákres terénních úprav na ortofotomapě. Zjistit, zda nedojde k zásahu do stávající vegetace.
Protierozní opatření	Průleh	PR7	1	370	2 590	7,0	Řešit napojení do ZH2 - minimalizovat zásahy do zeleně (pokud bude možné, tak mírně posunout).
Protierozní opatření	Průleh	PR8	1	170	1 190	7,0	
Protierozní opatření	Průleh	PR9	1	570	3 990	7,0	
Protierozní opatření	Mez	TO1	1	500	7 500	15,0	
ÚSES	Interakční prvek	IP 24	1	1 570	7 850		výsadby kolem průlehu PR1-3

Tab. č. 1: seznam opatření požadovaných od státu

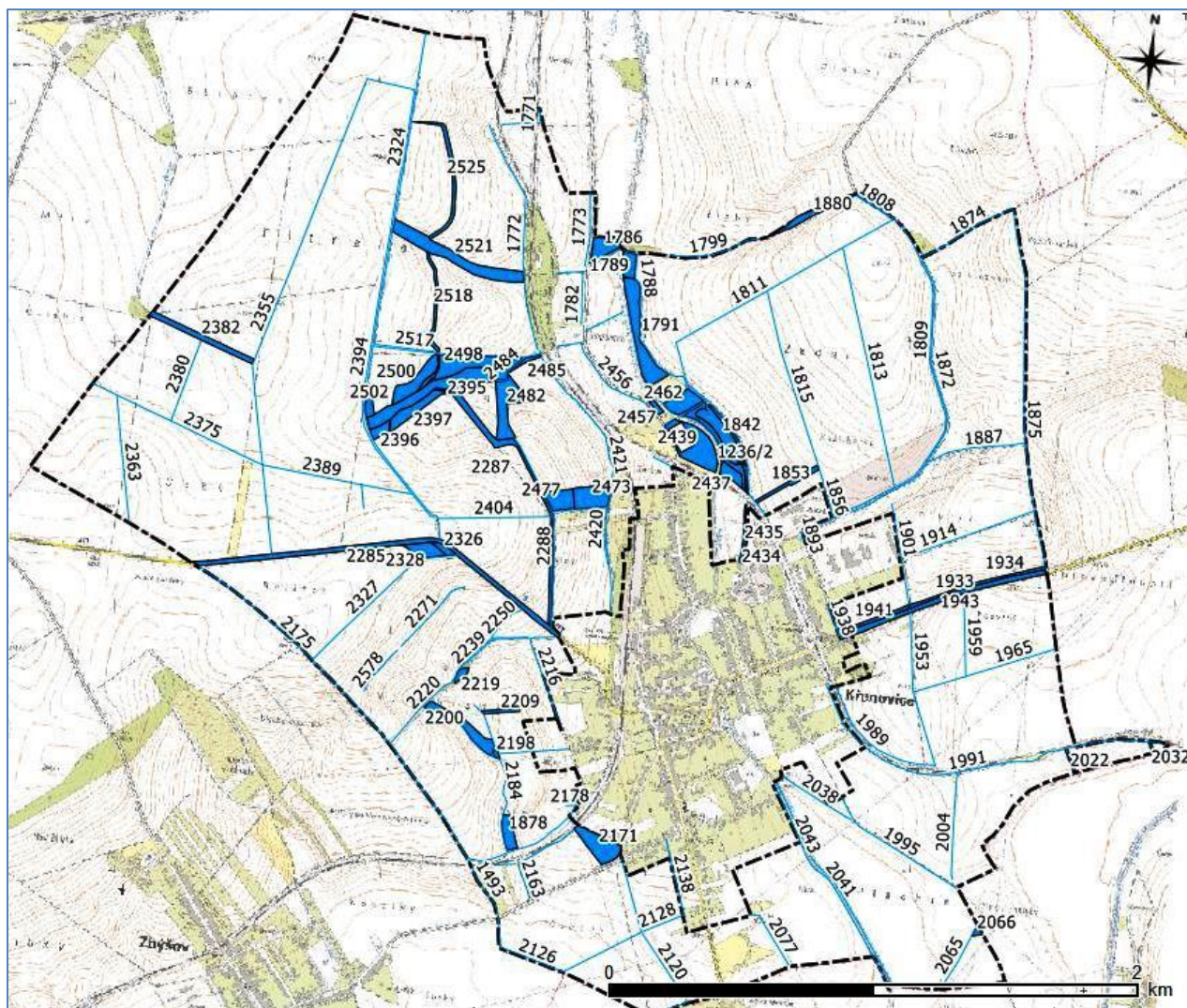
Kategorie opatření	opatření	označení	délka (m)	plocha (m ²)	šířka (m)	doporučený povrch	Poznámka
Zpřístupnění krajiny	hlavní cesta	HC 2	563	3 378	6,0	živičný	projekt cyklostezky do Vážan
Zpřístupnění krajiny	hlavní cesta	HC 6-R	695	4 170	6,0	živičný	projekt cyklostezky do Holubic
Zpřístupnění krajiny	vedlejší cesta	VC 11	1 201	6 005	5	travnatý	vysadit alej po dohodě s uživateli pozemků
Zpřístupnění krajiny	vedlejší cesta	VC14-R	594	2 970	5,0		dohodnout se s městem Slavkov u Brna na založení aleje na straně Slavkova
Zpřístupnění krajiny	vedlejší cesta	VC 17	590	2950	5	travnatý	vysadit alej po dohodě s uživateli pozemků
Zpřístupnění krajiny	vedlejší cesta	VC 19	548	2740	5	travnatý	
Zpřístupnění krajiny	vedlejší cesta	VC 20	422	2110	5	travnatý	vysadit alej po dohodě s uživateli pozemků
Zpřístupnění krajiny	vedlejší cesta	VC 25	698	3 490	5	travnatý	vysadit alej po dohodě s uživateli, podél části větrolam TEO 4 (viz TEO)
Zpřístupnění krajiny	vedlejší cesta	VC 26	234	1 170	5	travnatý	vysadit alej po dohodě s uživateli pozemků
Zpřístupnění krajiny	vedlejší cesta	VC 28	728	3 640	5,0	travnatý	vysadit alej v části mezi údolnicemi (po dohodě s vlastníky nebo uživateli pozemků)

Zpřístupnění krajiny	vedlejší cesta	VC 29-R	692	3 460	5	-	obnovit chybějící část cesty
Zpřístupnění krajiny	vedlejší cesta	VC 32-R	974	4 870	5	travnatý	cesta existuje, ale v současnosti není vedena v KN
Zpřístupnění krajiny	vedlejší cesta	VC 35-R	1103	5515	5	travnatý	cesta existuje, ale v současnosti není vedena v KN
Zpřístupnění krajiny	doplňková cest	DC 104	272	952	3,5	travnatý	stačí ponechat 2 m široký pás mezi polem a vegetačním doprovodem železnice
Zpřístupnění krajiny	doplňková cest	DC 112	1 447	5065	3,5	travnatý	
Zpřístupnění krajiny	doplňková cest	DC 121	264	1235	3,5	travnatý	
Zpřístupnění krajiny	vedlejší cesta	VC 36	437	2185	5	travnatý	vysadit alej po dohodě s uživateli pozemků
Zpřístupnění krajiny	vedlejší cesta	VC39	2 073	10 365	5,0	travnatý	vysadit alej po dohodě s uživateli pozemků
Protierozní opatření	Větrolam	TEO3	500	3 500	7,0		součást biokoridoru LBK 3
Protierozní opatření	Větrolam	TEO4	317	2 219	7,0		vlastníkem pozemku je obec Šaratice
ÚSES	Biocentrum	RBC JM26 Fitrale	-	417 941			realizace dílčích částí
ÚSES	Biocentrum	LBC 2 U Lípy	-	30 000			realizace částí ve vlastnictví obce
ÚSES	Biokoridor	LBK 1	852	19 828	23,3		Odkoupit parcelu 2503
ÚSES	Biokoridor	LBK 3	1 394	9 910	7,1		na části zároveň protierozní mez TO 1, na části větrolam TEO 3, část na soukromém pozemku (LV 230)
ÚSES	Biokoridor	LBK 8	356	7 840	22,0		
ÚSES	Interakční prvek	IP 16	579	2 895	5,0		část prvku v ochranném pásmu plynovodu

Tab. Č. 2: seznam opatření k realizaci v režii obce

6.2 Návrh na využití pozemků obce

V řešeném území vlastní obec Křenovice 59,24 ha pozemků. Pozemky obce jsou zobrazeny v následující mapě.



Obr. č. 2: mapa pozemků obce v krajíně

Z hlediska současného využití, vazbu na PSZ a záměru obce byly pozemky rozděleny do 5 následujících kategorií.

1. pozemky nesměnitelné zahrnují stavby a silnice, existující polní cesty (vedené jako ostatní plocha, ostatní komunikace), vodní plochy, pozemky využívané jako zeleň (vedené většinou jako ostatní plocha, jiná plocha) a lesní pozemky. Tyto pozemky nelze prodat, směňovat, ani propachtovat. Ve výjimečných případech lze dovolit bezúplatné užívání nebo pronájem na dobu určitou. A to v případě, že toto užívání povede ke zlepšení stavu daného pozemku a plnění jeho funkcí. Vše bude potřeba řádně smluvně ošetřit, včetně opatření pro případ neplnění povinností protistrany.

2. pozemky využitelné v krátkodobém horizontu jsou vyhrazeny pro polní cesty plánované obnovit do 30. 9. 2027, protierozní a vodohospodářská opatření a plochy pro zeleň plánované realizovat před 30. 9. 2027. Do této kategorie spadají také parcely, na kterých se nachází samostatně vymezený vegetační prvek (ekologicky významný prvek krajiny - EVSK). Tyto pozemky nelze prodat, směňovat, ani propachtovat. Pro bezúplatné užívání a pronájem platí stejné podmínky jako v případě kategorie 1.

3. pozemky využitelné ve střednědobém nebo dlouhodobém horizontu jsou vymezeny pro realizaci opatření od 1. 10. 2027. Jedná se o všechny prvky PSZ, které nespadají do kategorie 1 nebo 2. Tyto pozemky nelze prodat. Ve výjimečných případech je dovolena směna nebo úprav hranic, a to za podmínky, že bude zachována funkčnost PSZ. Parcely této kategorie se navrhuje propachtovat na dobu určitou 1 rok.

4. pozemky možné pronajmout (propachtovat) jsou vedeny, jako orná půda jsou vhodné k zemědělskému hospodaření. Tyto pozemky nelze prodat, ale je možné provést směnu za parcely určené pro PSZ. Parcely této kategorie se doporučuje propachtovat na dobu neurčitou s výpovědní lhůtou (2-5 let).

5. pozemky s omezeným využitím nejsou určeny pro realizaci opatření, zároveň nejsou vhodné k propachtování. Tyto parcely je přípustné směniti nebo prodat za tržní cenu.

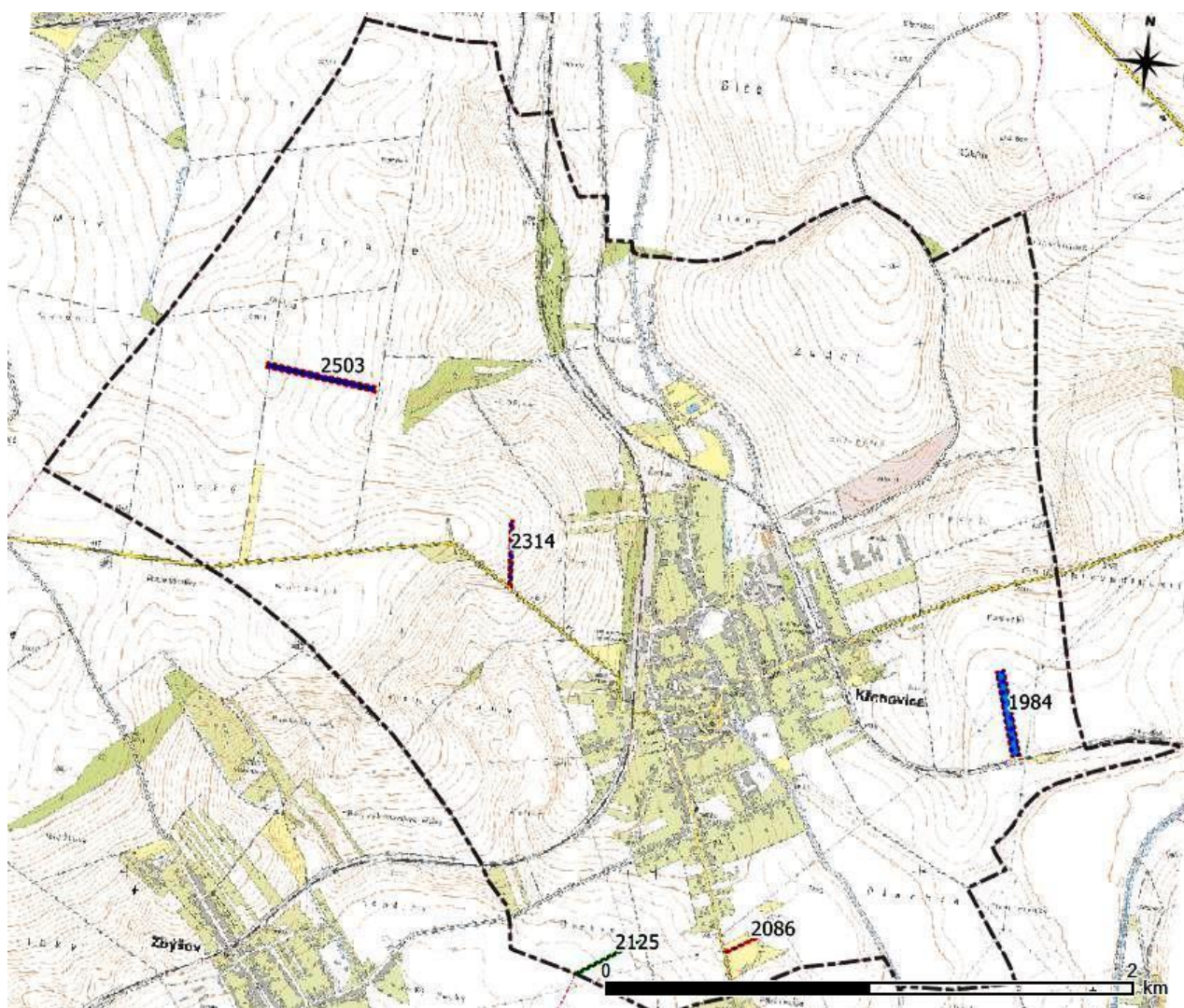
Kategorie č.	Výměra m ²
1. pozemky nesměnitelné	371 461
2. pozemky využitelné v krátkodobém horizontu	23 067
3. pozemky využitelné ve střednědobém nebo dlouhodobém horizontu	176 063
4. pozemky možné pronajmout (propachtovat)	19 462
5. pozemky s omezeným využitím	2 361

Tab. Č. 3: přehled výměr jednotlivých kategorií pozemků

Z důvodu realizace opatření PSZ, nebo pro případ směny pozemku v budoucnu, se doporučuje vykupovat pozemky jiných vlastníků. Přednost mají pozemky, které jsou součástí PSZ, popř. ty, které vlastník obci nabídne. Před uzavřením kupní smlouvy bude nutné vypracovat odhad ceny. V následující mapě a tabulce jsou uvedeny pozemky, které by měla obec odkoupit nebo směniti.

Parcela	LV	Druh pozemku	způsob využití	Výměra (m ²)	Podíl	Výměra majitele (m ²)	Pozn. 1	Pozn. 2
2314	845	orná půda		3 051	1/2	1 526	koupě podílu	
1984	413	orná půda		10 742	1/2	5 371	koupě podílu	
2503	830	ostatní plocha	jiná plocha	8580	1	8 580	koupě	- součást biokoridoru LBK 1
2086	882	orná půda		1245	1/2	623	koupě podílu	
2125	998	orná půda		2 177	1	2 177	směna za pozemek obce	- větrolam TEO 4

Tab. č. 4: pozemky jiných vlastníků ke koupi nebo směně



Obr. č. 3: mapa parcel doporučených ke koupi nebo směně

7. Obecné zásady péče

Péče o krajinu zahrnuje těžební zásahy, výsadby, péči o výsadby a péči o travnaté porosty.

7.1 Těžební zásahy a hospodářský způsob

Obecně platí, že nahodilá těžba (z důvodu špatného zdravotního stavu) má přednost před těžbou úmyslnou. Úmyslná těžba je naplánována z důvodu obnovy (mýtní těžba) nebo změny druhové skladby či výchovy porostu (předmýtní). Po mýtní těžbě se počítá buďto s výsadbou, nebo uplatněním přirozené obnovy vhodnými druhy. Provádět mýtní těžbu bez následné obnovy je nepřipustné.

V případě lesních pozemků vychází úmyslná těžba z lesní hospodářské osnovy, úmyslnou i nahodilou těžbu je potřeba konzultovat s odborným lesním hospodářem. U porostů s charakterem lesa, nacházejících se mimo pozemky určené k plnění funkce lesa je těžba dána managementovým plánem pro porost (MPP). Pokud se jedná o zásah většího rozsahu v prvku ÚSES, je potřeba záměr nahlásit na odbor ŽP Městského úřadu ve Slavkově jako výchovnou nebo obnovní těžbu (dle § 8, odst. 2, zákona č. 114/92).

Lesní porosty a porosty s charakterem lesa se doporučuje obnovovat výběrným způsobem (těžbou jednotlivých stromů, popř. skupin stromů). **Maximální přípustná velikost prvku obnovovaného mýtní těžbou je 400 m², v případě parcel 2397, 2498 a 2500 je tato velikost 1000 m²**

7.2 Výsadby

Charakter výsadeb (druhové složení, sadební materiál, způsob výsadby) závisí na lokalitě a možnostech následné péče. V případě lesních porostů nebo porostů s charakterem lesa nebo při zakládání nových porostů se doporučuje vysazovat poloodrostky (80+) nebo odrostky (120+) vhodných druhů lesních dřevin. V případě porostů určených k plnění funkce lesa se musí jednat o druhy vhodné pro daný hospodářský soubor dle vyhlášky č. 183/1996 Sb.

V případě výsadby alejí se doporučují ovocné druhy (vhodné pro dané stanoviště) doplněné vhodnými druhy lesních dřevin a keřů. V případě ovocných druhů se doporučuje vysazovat špičáky od 1,2 m, nebo vysokokmeny (v případě čtvrtkmenu nebo polokmenu je potřeba upravit sazenici na špičák). Vlastní provedení by mělo být v souladu se Standardy péče o krajinu, zejména SPPK A02 001:2013 Výsadba stromů.

7.3 Péče o nové výsadby

Důležitou činností je následná péče, která se odvíjí od způsobu výsadby. V případě plošné výsadby v porostech, podsadeb nebo zakládání nových porostů se následná péče omezuje na eliminaci buřeneš a kontrolu stavu (zaměřenou na hodnocení ztrát, funkčnosti ukotvení a ochrany proti zvěři a kontroly, zda nedochází k přiškrcování kmene) s následnou nápravou. Se zálivkou se počítá jen v případě zakládání nových porostů, a to jen v případě extrémního sucha.

Alejí a plošným ovocným výsadbám je potřeba věnovat zvýšenou péči. Stromy je potřeba první 3 roky zavlažovat (z toho nejdůležitější je první rok). Závlahová dávka záleží na velikosti sadebního materiálu (např. v případě špičáků nebo vysokokmenů to je 15-30 l na strom, v případě vzrostlých stromů i 50-100 l na strom, jejich výsadba se ale v krajině nedoporučuje). Obecně platí, že závlahová dávka by měla být v souladu se Standardy péče o krajinu, zejména SPPK A02 001:2013 Výsadba stromů. Harmonogram

zalévání závisí na chodu počasí a stavu půdy, v případě přísušku se doporučuje zalévat jednou za 2 týdny (popř. každý týden). O zalévání se vede záznam. Kromě zalévání je potřeba doplnit mulč.

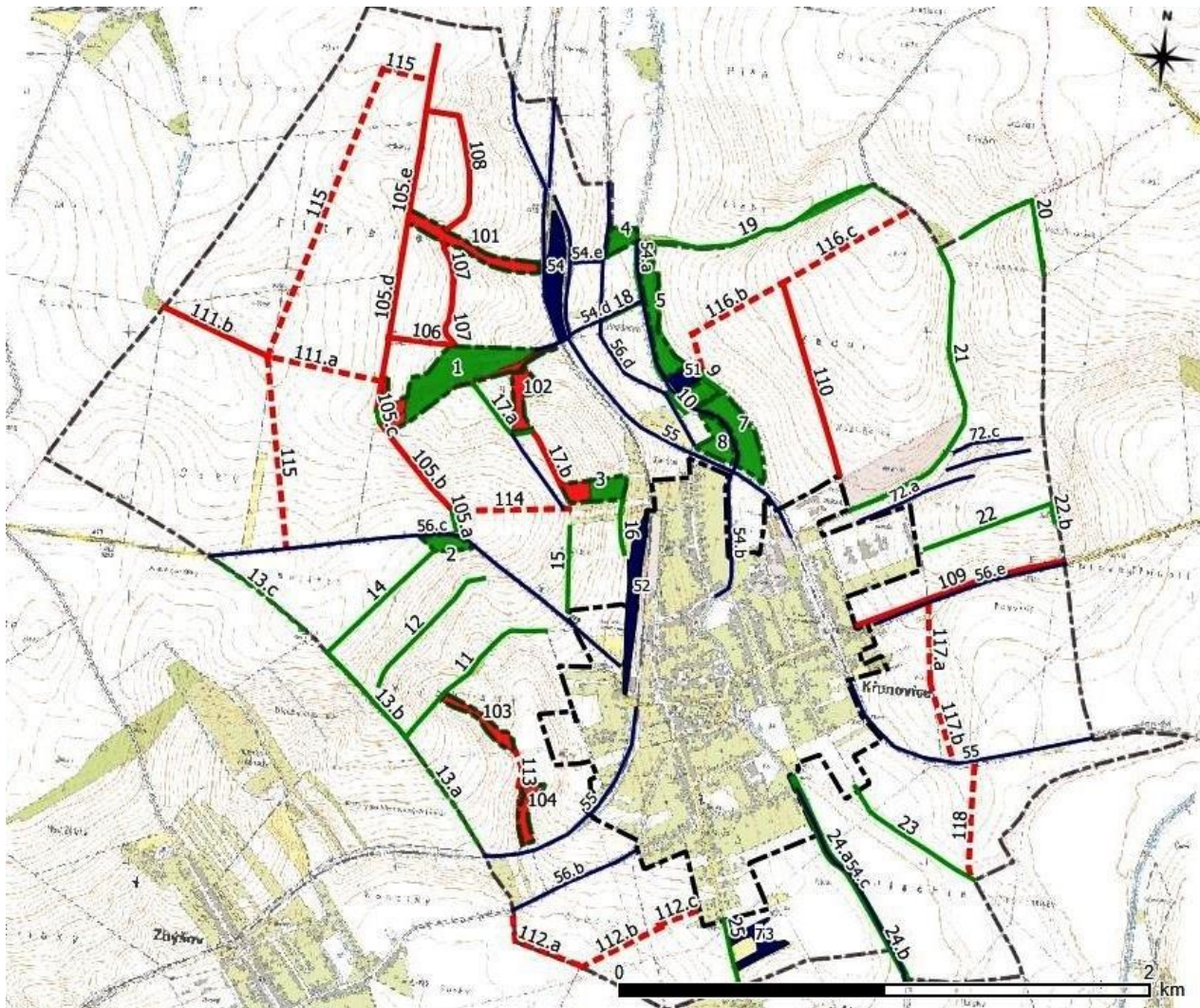
V podzimním období je nutné u všech nových výsadeb provést revizi stavu, před začátkem zimy pak nahradit uhynulé stromy a keře. Doporučuje se kontrolovat stav ukotvení a ochrany kmene a případné nedostatky opravit. Zejména u ovocných dřevin je potřeba provést řez. Po 5 letech je potřeba odstranit ukotvení stromů, ochranu kmene se doporučuje ponechat 10 let, nutné je zkontrolovat, jestli nedochází k přiškrcení kmene.

7.4 Péče o travnaté plochy

Travnaté plochy v extravilánu je žádoucí udržovat extenzivním sečením. Častější sečení je na místě v lokalitách určených k sportu a rekreaci (např. kolem koupaliště) a kolem cest. Ostatní plochy by se měly sekat 1x – 2x do roka. Harmonogram sečení by se měl přizpůsobit hnízdění ptactva. První seč je možné provést až v červenci, případnou druhou na přelomu srpna a září. Část ploch je možné ponechat bez sečení jako zimoviště, popř. provést seč až v březnu (ještě před začátkem hnízdění). Plochy určené jako step je možné posekat 1x za 2-3 roky (nebo posekat jen část). Zde je namístě ponechat ojediněle keře, např. růži šípkovou, hloh, trnku.

8. Návrh péče o vybrané prvky dřevinné vegetace

Péče o vybrané prvky dřevinné vegetace je navržena pro prvky ve vlastnictví obce (ty jsou rozděleny dle tvaru na plošné a liniové). V mapě jsou vyznačeny červenou barvou. Kromě toho je zde seznam prvků zeleně ve vlastnictví jiných osob, u kterých je uveden zájem ze strany obce (v mapě modře).



Obr. č. 4: mapa krajiny

Číslo	Číslo původní	Název, lokalita	Vazba na PSZ	Vlastník
1	1	Fitrál (Remízek)	RBC JM 26	obec
2	2	Zlatá hora		obec
3	3	Hájek	LBC 2	obec
4	4	Hájek u Holubic	LBC 6	obec
5	5	Mezivodí	LBC 6	obec
6	6	Koupaliště		obec
7	7	Poldr (dolní mezivodí)	LBC 5	obec
8	8	Kolem hřiště	LBC 5	obec

Tab. č. 5: plošné prvky v extravilánu ve vlastnictví obce - stávající

Číslo	Číslo původní	Název, lokalita	Vazba na PSZ	Vlastník
9		Mlýnský náhon		obec
10	9	Naproti koupaliště		obec
11	10	Dolní mez pod Zlatou horou	LBK 3, TEO 3	obec/soukromí vlastníci
12	11	Horní mez pod Zlatou horou	NRBK K132/1 (ochranné pásmo)	obec/soukromí vlastníci
13	12 a-c	Porost na hranici s KÚ Zbýšov		obec/soukrom./obec Zbýšov
14	13	Aleje na Zlaté hoře	IP 25	obec
15	15	Pod vodárnou	TO 1	obec
16	16	Mez před Hájkem	IP 15	obec
17	17a	Mez u Remízku	RBC JM 26, LBK 2, PR5	obec
18		Přítok Rakovce	LBK 8, OP 2	obec/stát
19	21	Blažkova mez	RBK JMK041/2, LBC 7	obec, část obec Holubice
20	22	Mez na hranici s KÚ Holubice a Slavkov		obec /obec Holubice/město Slavkov
21	20	Cesta a potok pod Cikánem	IP 1, OP 3	obec
22	19a	Aleje k Spravedlnosti	IP 20	obec
22b	19b	Spravedlnost		obec
23	18	Polní cesta do Vážan	IP 22	obec
24	23	Kolem Rakovce pod obcí	LBK 4, (LBC 3)	obec (stát)
25		Kolem chodníku do Hrušek	IP 10	obec

Tab. č. 6: liniové prvky v extravilánu ve vlastnictví obce.

Číslo	Číslo původní	Název	Vazba na PSZ	Vlastník
51	7	U MS Chaty		stát
52	11	Porost u nádraží		stát
54	19	Rakovce	LBC 4-6, LBK 7	stát
55	23	Porosty kolem železnic v extravilánu	IP 2-6, IP 8	stát - SŽDC
56	24	Aleje kolem silnic	IP 11-13	stát, obec
71	15	Mez nad Hájkem		soukrom.
72.a-c		Meze	LBK 9, IP 18-19	soukrom.
73		Porosty na bývalé skládce		soukrom.

Tab. č. 7: prvky v extravilánu ve vlastnictví jiných subjektů

Číslo	Název, lokalita	Vazba na PSZ	Vlastník	polygon / linie
101	Zatavněná údolnice ZH 1	ZH 1	obec	P
102	Zatavněná údolnice ZH 3	ZH 3, RBC JM 26	obec	P
103	Zatavněná údolnice ZH 4	ZH 4	obec	P
104	Zatavněná údolnice ZH 5	ZH 5	obec/stát	P
105	Průlehy nad cestou VC 38	IP 24, PR 1-3	obec	L
106	Průleh nad remízem	PR 4	obec	L
107	Průlehy PR 7 a PR 8	PR 7-8, RBC JM 26	obec	L
108	Průleh PR 9	PR 9	obec	L
109	Cyklostezka (vegetační doprovod)		obec	L
110	Mez nad poldrem	IP 16	obec	L
111	Biokoridor LBK 1	LBK 1	obec/soukrom.	L
112	Polní cesty VC 25 a VC 26 a větrolam TEO 4	TEO 4, VC 25-26	obec, obec Šaratice	L
113	Cesta v údolnici na dolinách	VC 28	obec	L
114	Polní cesta VC 36 (vegetační doprovod)	VC 36	obec	L
115	Polní cesta VC 39 (vegetační doprovod)	VC 39 (TEO 2)	obec	L
116	Polní cesta VC 11 (vegetační doprovod)	VC 11 (TEO 7)	obec	L
117	Cesta VC 17 (vegetační doprovod)	VC 17 (TEO 6)	obec	L
118	Polní cesta VC 20 (vegetační doprovod)	VC 20 (TEO 5)	obec	L

Tab. č. 8: nové prvky v krajině

8.1 Plošné prvky ve vlastnictví nebo spoluvlastnictví obce

1 - Fitrál, Remízek

Vazba na ÚPD: Dle ZUR JMK se jedná o součást regionálního biocentra RBC JM 26, navrženého v trase nadregionálního biokoridoru K 132T. Dle Generelu ÚSES se jedná o lokální biocentrum (BC 2 – Hájek). Nachází se severně od Křenovic na svazích V až SV expozice.

Vazba na PSZ (plán společných zařízení): součást RBC JM26 Fitrale, údolnice ZH, část průlehů PR5 a PR7

Funkčnost: částečně funkční

Plocha celková: 41,8 ha (plocha RBC JM26)

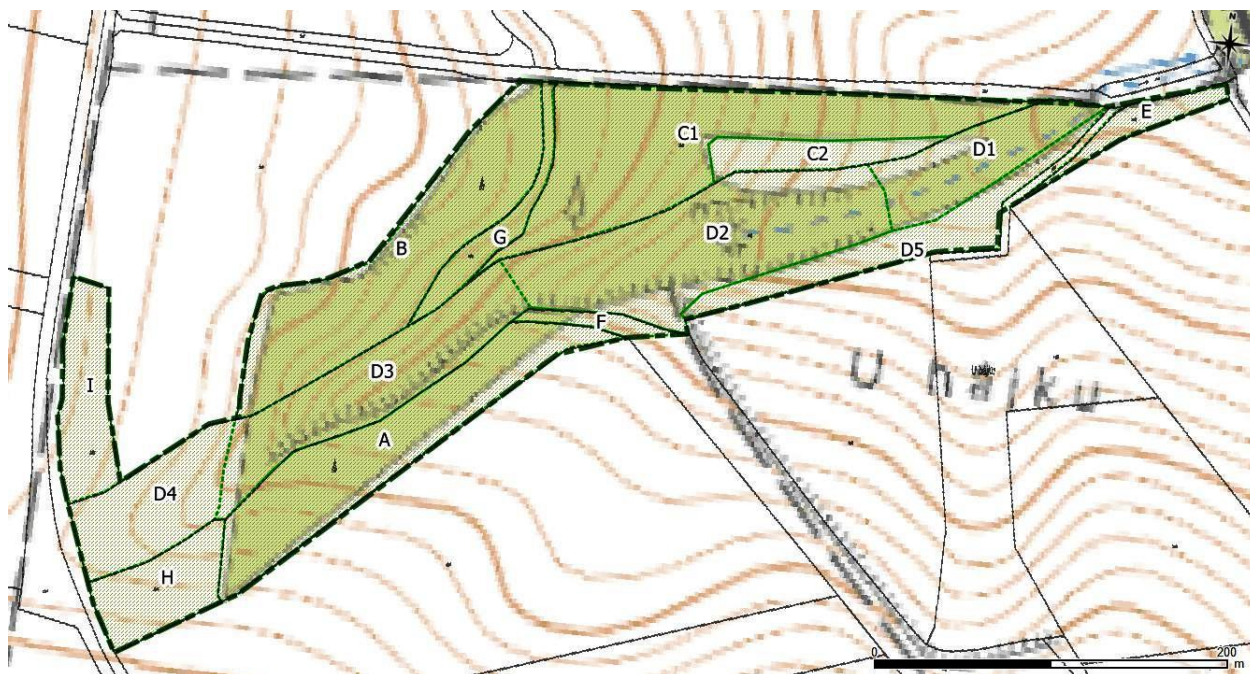
Plocha navržená: 7,15 ha

Plocha stávající: 5,40 ha Typ: les (parcely 2397, 2498 a 2500) – mají platnou LHO a nelesní dřevinná vegetace s charakterem lesa, tůň, část (asi 0,3 ha) travnatý porost

STG: 2BD3, 2BC(BD)4.

Současný stav biocenóz: V horní části je údolí lemované topoly a jinými dřevinami, ve střední části tůň. V severozápadní části se vyskytuje porost s převahou lípy, v západním rohu poté směs břízy a borovice černé. V centrální části se nachází porost břízy. V dolní části se nachází neudržovaný travnatý porost (bývalé myslivecké poličko). V horní části se nachází výsadba javoru mléče, lípy malolisté, dubu letního a dalších dřevin. V jižní a západní části – orná půda.

Segmentace:



Obr. č. 5: Remízek – segmentace

A - Parcela 2397 – lesní pozemek – má vypracovanou LHO. Plošina jižně nad údolím, převážně dospívající porost jasanu, borovice černé, břízy a akátu (na hranici životnosti). Ve střední části výsadba dubu, třešně, jeřábu, střemchy, javoru, lípy, dále pak kotlík s akátovou pařezinou.

B – Parcela 2500 – **lesní pozemek** – má vypracovanou LHO. Plošina severně od údolí, v severní části se nachází porost s převahou lípy malolisté a příměsí ořešáku královského a třešně ptačí. V jižní části byla provedena těžba javoru jasanolistého (a akátu). Plocha byla osázena převážně javorem mléčem, lípou malolistou a dubem letním s příměsí třešně ptačí a jilmu vaz.

C1 – Parcela 22498 – **lesní pozemek** – má vypracovanou LHO střední a severní část - porosty s převahou břízy, na okraji topoly podrůstající keři.

C2 – část parcely 2498 – lesní pozemek (bez lesního porostu). Dříve myslivecké poličko, nyní neudržovaný travnatý porost.

D1 - Parcela 2395 – část údolí pod tůněmi, porost tvořený vrbou, javorem klenem a topolem.

D2 - Parcela 2395 – část údolí, ve které byly vybudovány 3 tůně a 2 hrázky.

D3 - Parcela 2395 - horní část údolí, směs topolů, akátu, smrku a javoru klenu. Plocha určená k vybudování hrázek.

D4 –Parcela 2395 – v současnosti orná půda – určená pro realizaci prvku ZH 2 – zatravněná údolnice s hrázkami.

D5- Parcela 2395 – plocha pro rozšíření biocentra

E - Parcela 2485 – plocha pro rozšíření biocentra a náhradní výsadbu, v současnosti orná půda.

F - parcela 2287 – zaústění průlehu PR5 do údolnice ZH2

G - Parcela 2499 – část určená k zaústění průlehu PR7 do údolnice ZH2. V současnosti porost s charakterem lesa.

H- Parcela 2396 – v současnosti orná půda – určeno k rozšíření biocentra.

Cílový stav biocenóz: Cílovou vegetační formací je **bohatě strukturovaný les (výškově a věkově diferencovaný porost)**, v segmentu E – tůně s vegetačním doprovodem, v segmentu F – travnatý porost. Na hranici s polem je potřeba porostní okraj s keři.

Vhodné druhy stromů: javor mléč, javor klen, javor babyka, dub letní, dub zimní, lípa malolistá (i velkolistá), habr obecný, jilm vaz, jilm habrolistý, buk lesní, třešň ptačí, jeřáb břek (dále od vody). V údolí potoka také olše lepkavá, jasan ztepilý, vrba bílá a křehká, topol černý, jilm vaz. Příměsí mohou být též pionýrské dřeviny – bříza bradavičnatá, jeřáb ptačí, topol osika a vrba jíva. Pro zvýšení úživnosti je možné uplatnit i ovocné druhy (např. třešň, hrušň, jablň, jeřáb nebo mišpulí).

Vhodné druhy keřů: trnka obecná, hloh obecný a jednosemenný, dřín obecný, ptačí zob obecný, líska obecná, svída krvavá, mahalebka, růže šípková, brslen evropský, keřové vrby (v údolí potoka), střemcha hroznovitá, krušina olšová, aj.

Managementová část

Dlouhodobý záměr

- Optimalizace druhové skladby – odstranit nevhodné druhy a nahradit je stanovištně původními nebo ovocnými druhy.
- Obnova porostu – postupná náhrada přestárých topolů, podpora přirozené obnovy, osázení mezer vhodnými dřevinami.

- Při těžbě preferovat jednotlivý nebo skupinový výběr, maximální přípustná velikost těžného prvku je 1000 m².
- Dokončit projekt pročištění tůní, vybudovat hrázky v údolí
- Vyřešit bezlesí (segment F) – provést terénní úpravy a založit trvalý travní porost s výsadbou solitérních stromů
- Všechny části, kromě segmentu E (tůně), převést na pozemky určené k plnění funkcí lesa. Segment E převést na druh pozemku vodní plocha, využití zamokřená plocha.
- Provést rozšíření dle hranic vyznačených v mapě.

Navrhované zásahy

- **Segment A:** provést rozšíření dle hranic, na jižním okraji založit 5 m široký porostní okraj tvořený převážně keři. Průběžně těžit jednotlivé stromy, zejména javor jasanolistý nebo usychající akáty (zde je potřeba být opatrný kvůli tvorbě výmladků).
- **Segment B:** péče o porost dle LHO. Prioritně těžba přestárých topolů a doplnění přirozené obnovy.
- **Segment C1:** péče o porost dle LHO. Prioritně těžba přestárých topolů a doplnění přirozené obnovy vhodnými dřevinami.
- **Segment C2:** terénní úpravy a osetí travní směsí. Možné provést výsadbu solitérních stromů (vzdálenost 10-15 m od sebe)
- **Segment D2:** dokončení projektu tůní.
- **Segment D1:** vybudovat hrázky (opatření ZH2), před tím provést přípravu stanoviště. Ponechat část stromů, které nebude nutné kácet kvůli stavbě hrázek.
- **Segment D2:** dokončit projekt tůní, vyřešit výpůjčku pozemku
- **Segment D3:** vybudovat hrázky (opatření ZH2), před tím provést přípravu stanoviště. Ponechat část stromů, které nebude nutné kácet kvůli stavbě hrázek.
- **Segment D4:** vybudovat hrázky (opatření ZH2)
- **Segment D5:** provést zatravnění a následné výsadby
- **Segment E:** provést zatravnění a následné výsadby (v rámci náhradní výsadby)
- **Segment F:** vybudovat napojení průlehu PR 5 do údolnice ZH2.
- **Segment G:** vybudovat napojení průlehu PR 7 do údolnice ZH2. Při realizaci ušetřit cenné stromy.
- **Segment H:** zatravnit, vybudovat oplocenku a provést výsadbu vhodných dřevin. Na jižním a západní okraji založit porostní okraj.

Přípustné zásahy

- Sečení a vyžínání buřeně provádět mimo období poloviny 1. dubna-15. června. Prosekávání cest lze provádět od začátku června.
- kácení z důvodu přípravy na realizaci opatření navržených v rámci KPÚ (kácet v nejnutnějším rozsahu)

Nepřípustné zásahy

- Holosečná těžba (plocha větší než 1000 m²), vyjma kalamitní těžby.

- Čistka v podúrovni bez zdůvodnění (povoluje se pouze redukce buřene kolem výsadeb, eliminace jasanohavoru a redukce keřů z důvodu obnovy).
- Redukce porostního okraje bez následné obnovy. Povoluje se pouze redukce nepůvodních invazivních druhů (zejména trnovník akát a javor jasanolistý).

2 - Zlatá hora

Vazba na ÚPD: Ochranné pásmo nadregionálního biokoridoru K132T

Vazba na PSZ (plán společných zařízení):

Funkčnost: funkční (jako interakční prvek)

Plocha celková:

Plocha navržená: 0,87 ha

Plocha stávající: 0,87 ha

Typ: nelesní dřevinná vegetace, louka a solitérní stromy.

STG: 1BD3.

Současný a cílový stav biocenózy: Kolem památníku je travní porost, skupinové porosty dřevin a solitéry. Cílovým stavem je mozaika porostů stromů, keřů a luk. Z hlediska struktury byl EVSK Zlatá hora rozdělen na dílčí segmenty (viz mapa).

Vhodné druhy stromů: lípa velkolistá, javor mléč, javor babyka, jeřáb břek (popř. oskeruše), třešeň ptačí a dub zimní (popř. šípák), moruše bílá.

Vhodné druhy keřů: Trnka obecná, hloh jednosemenný, dřín obecný, ptačí zob obecný, líska obecná, svída krvavá, mahalebka, růže šípková.



- A) Travní porost a solitérní lípy. Tento segment zaujímá většinu plochy. Jedná se o pravidelně sečený travní porost, 2 lípy velkolisté a 2 lípy malolisté a výsadbu solitérních stromů a skupin z roku 2022.
- B) Stromový porost ve východní části s nespojitým keřovým patrem. Stromové patro je tvořeno lípou malolistou, javorem mléčem, jilmou, jasanem ztepilým. Keřové patro se nachází převážně v jižní části segmentu, vyskytuje se v něm hlošina úzkolistá, šeřík, trnka obecná a ptačí zob obecný. Část segmentu je proředěná kvůli těžbě hynoucích jilmů (v mapě vyznačeno černými tečkami).
- C) Mladý porost podél silnice – převážně keřový porost s mladými stromy, hustě zapojený. Stromové druhy: třešeň ptačí, bříza bradavičnatá, javor mléč, jasan ztepilý. Keřové druhy: trnka obecná, líska obecná, svída krvavá, ptačí zob obecný.
- D) Mladý porost podél pole – převážně keřový porost s mladými stromy, hustě zapojený. Stromové druhy: třešeň ptačí, jasan ztepilý, javor mléč (modřín opadavý). Keřové druhy: líska obecná, ptačí zob obecný, trnka obecná, růže.

Managementová část

Dlouhodobý záměr

- Provádět zdravotní výběr
- Průběžně dosazovat stromy a keře
- V severozápadní části provést výsadbu vhodných dřevin
- V návaznosti na KPÚ provést rozšíření (zejména na jižní a západní straně)

Navrhované zásahy

- **Segment A:** Péče o výsadby
- **Segment B:** dosadby v proředěné části.
- **Segmenty C a D:** minimum zásahů, převážně zdravotní výběr.

Přípustné zásahy

- Těžba jednotlivých stromů (nebo skupin), zejména souší a chřadnoucích jedinců

Nepřípustné zásahy

- Plošná těžba

3 - Hájek

Vazba na ÚPD: Dle ÚP součást biocentra LBC 2

Vazba na PSZ (plán společných zařízení): součást prvku LBC 2 U lípy.

Funkčnost: částečně funkční (navržen k rozšíření),

Plocha celková: 3,0 ha

Plocha navržená: 1,85 ha

Plocha stávající: 1,11 ha

Typ: **les** – má platnou LHO.

STG: 2BD3.

Současný stav biocenózy: V porostní skladbě převažuje borovice černá (lesní) a dub letní. Dále jsou přimíšeny dřeviny jako javor mléč (klen), jasan ztepilý, třešň ptačí, trnovník akát. V případě borovic došlo v minulosti k výrazné redukci z důvodu zdravotního stavu. Akát je kromě porostního okraje na hranici životnosti a z porostu ustupuje. Hojně zmlazuje jasan ztepilý a javory (mléč i klen).

Cílový stav biocenózy: Cílovou vegetační formací je **bohatě strukturovaný les** (druhově pestrý, výškově a tloušťkově i věkově diferencovaný). Na hranici s polem i loukami je žádoucí keřový porostní okraj.

Vhodné druhy stromů: Javor mléč, javor klen, javor babyka, lípa malolistá (i velkolistá), habr obecný, jilm vaz, jilm habrolistý, buk lesní. Tam, kde bude více světla – dub letní, dub zimní, třešň ptačí, jeřáb břek.

Vhodné druhy keřů: Trnka obecná, hloh obecný a jednosemenný, dřín obecný, ptačí zob obecný, líska obecná, růže šípková, dřín obecný, aj.



Obr. č. 7: Hájek – zeleně – stávající stav, červeně – plocha k rozšíření

Managementová část

Dlouhodobý záměr

- Doporučuje se v budoucnu převést na výběrný les nebo les trvale tvořivý.
- Veškeré zásahy provádět v souladu s LHO a aktuálně platnou legislativou.
- V budoucnu zvýšit plochu (parcely 2477)

Navrhované zásahy

- Těžba suchých a usychajících stromů
- Podpora a doplnění přirozené obnovy
- Výsadba na parcele 2477 (zatravnit a vybudovat oplocenku).

Přípustné zásahy

- Těžba souší a usychajících stromů v následujících letech.
- Jednotlivý nebo skupinový výběr (maximální plocha těžného prvku je 400 m², nevztahuje se na kalamitní těžbu).

Nepřípustné zásahy

- Holoseč, kromě kalamitní těžby.
- Likvidace porostních okrajů.

4 - Hájek u Holubic

Vazba na ÚPD: Dle ÚP součást biocentra LBC 6

Vazba na PSZ (plán společných zařízení): součást LBC 6 Pastviska

Funkčnost: funkční

Plocha celková: 4,3 ha (plocha biocentra LBC 6)

Plocha navržená: 0,71 ha

Plocha stávající: 0,71 ha

Typ: **les** – má platnou LHO.

STG: 1BC-C4-5

Současný stav biocenózy: Les (0,7 ha) – jasanová tyčovina (mladý porost ve věku 25-30 let). Původně stejnověký jasanový porost ve stádiu převodu na druhově a prostorově strukturovaný les. Ve spodním patře výsadba lípy, habru, javoru, dubu, třešně a jilmu.

Cílový stav biocenózy: Bohatě strukturovaný les (stromy různého věku a stáří), tvořený směsí alespoň 3 druhů stromů (v optimálním případě 4-6).

Managementová část

Dlouhodobý záměr

- Provést přestavbu porostu – jasanovou monokulturu napadenou chalarou a lýkohubem převést na víceetážový smíšený les.
- Veškeré zásahy provádět v souladu s LHO a aktuálně platnou legislativou.
- V návaznosti na KPÚ nebo i dříve provést rozšíření (na jižní straně). Provést výsadbu aleje na jižní straně cesty vedoucí od silnice k jezu.

Navrhované zásahy

- Těžba suchých, usychajících a zavěšených stromů (průběžně).
- Zdravotní zásah
- Podsadby.
- Kontrola výsadeb a ochrany proti zvěři.

Přípustné zásahy

- Hospodaření dle LHO (pouze výchovné zásahy).
- V budoucnu preferovat jednotlivý nebo skupinový výběr (maximální plocha těžného prvku je 400 m²).

Nepřípustné zásahy

- Veškeré zásahy, které jsou v rozporu s platnou legislativou (zejména zákonem 289/95 Sb.).
- Holosečné hospodaření.

5 - Mezivodí – sever

Vazba na ÚPD: Dle ÚP součást biocentra LBC 6

Vazba na PSZ (plán společných zařízení): součást LBC 6 Pastviska

Funkčnost: funkční

Plocha celková: 4,3 ha

Plocha navržená: 2,90 ha

Plocha stávající: 2,90 ha

Nachází se severně od obce, mezi Rakovcem a mlýnským náhonem.

STG: 1BC-C4-5.

Současný a cílový stav biocenóz: Nově zbudovaná soustava tůní s retenční funkcí a obnovený mlýnský náhon, v severní části travnatá plocha s výsadbami.

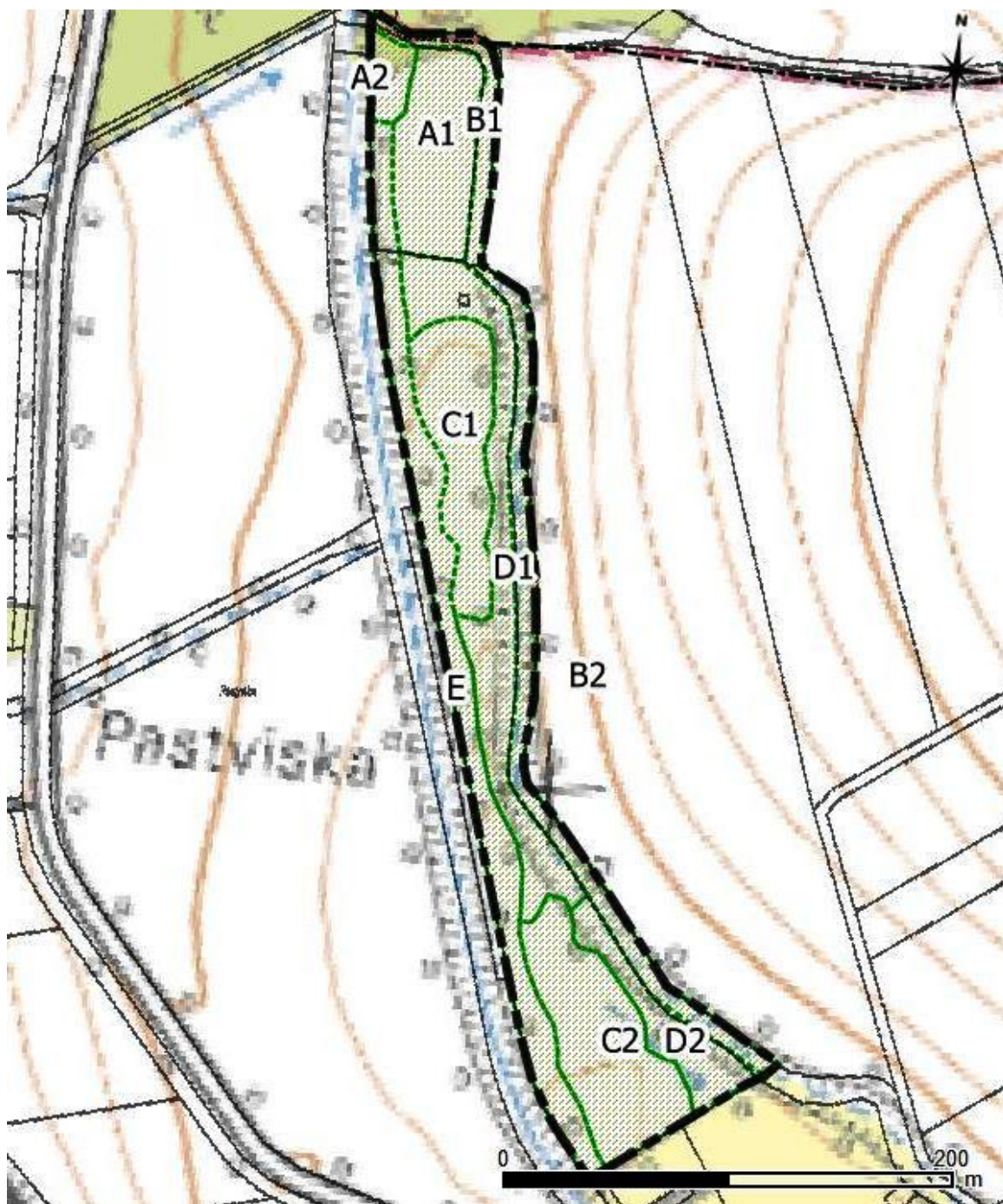
Antropogenní vliv: při revitalizaci mlýnského náhonu byla na plochu navezena těžká, jílovitá půda. Na západní straně je výrazně snížena hladina spodní vody z důvodu zahloubení Rakovce. Díky terénním úpravám vznikla místa s charakterem vysychavého stanoviště.

Cílový stav biocenóz: V oblasti tůní – vodní tůně s doprovodnou vegetací, v severní části a kolem náhonu - bohatě strukturovaný a druhově pestrý porost, doplněný menšími palouky. Na okraji přiléhajícím k Rakovci travnatý porost doplněný solitérními stromy.

Vhodné druhy stromů: javor mlč, javor klen, javor babyka, dub letní, lípa malolistá (velkolistá), habr obecný, jilm vaz, jilm habrolistý, třešeň ptačí, vrba bílá, vrba křehká, topol černý, olše lepkavá, (bříza bradavičnatá, jeřáb ptačí, topol osika a vrba jíva).

Ovocné druhy: třešeň, jabloň, slivoň, mišpule

Vhodné druhy keřů: trnka obecná, hloh jednosemenný, ptačí zob obecný, líska obecná, svída krvavá, růže šípková, kalina obecná, střemcha hroznovitá, krušina olšová, aj.



Obr. č. 8: Mezivodí

Segmenty:

- A1 – Dřevinný porost severně od rozdělovacího objektu.
- A2 – Palouk u jezu
- B1 – Náhon mezi Rakovcem a rozdělovacím objektem
- B2 - Obnovený náhon od rozdělovacího objektu
- C1 - Tůňe a okolí včetně napájecího kanálu – severní část (4 tůňe).

C2 - Tůňe a okolí včetně napájecího kanálu – jižní část (3 tůňe).

D1 – Mezi tůňemi.

D1 - Nad jižními tůňemi.

E – Kolem cesty.

Managementová část

Dlouhodobý záměr

- Postupně obnovit vegetační doprovod kolem náhonu.
- Pečovat o tůňe, vysazovat vhodné dřeviny na severní straně (také SV a SZ) tůní.
- Sledovat vývoj (zmlazení požadovaných druhů a výskyt invazivních druhů) – vhodné druhy ponechat, invazivní druhy – redukovat.
- Na vhodných místech vysazovat dřeviny (zejména kolem cest a v centrální části mezi tůňemi).
- Sečení provádět citlivě s ohledem na hnízdění ptactva.
- Dopěstovat stávající výsadby v severní části v porost s charakterem lesa.
- Pečovat o výsadby, vysazovat další stromy.
- Sledovat stav a přirůstání různých druhů stromů.
- Severní část (část a) je možné výhledově převést na pozemky určené k plnění funkce lesa.

Navrhované zásahy

- Sledování stavu výsadeb, náhrada uhynulých stromů.
- Prořezávka zaměřená na eliminaci nežádoucích druhů.
- Sečení trávy přizpůsobit hnízdění zvěře a ptactva: kolem zpevněné cesty (část E) – 3-4x do roka, cesta vedoucí mezi náhonem a tůňemi – 2x (nebo 3x) do roka (1. seč - červen, 2. seč – červenec nebo srpen, popř. ještě jednu seč), centrální část a kolem tůní – 1x do roka (červenec nebo srpen) – část plochy ponechat neposečenou přes zimu (popř. posekat až na konci března).
- Vyžínání trávy kolem výsadeb (načasovat od půlky června).

Přípustné zásahy

- Udržování průjezdnosti cesty vedoucí k jezu a průchodnosti chodníku kolem náhonu, k přírodě šetrná rekreace.

Nepřípustné zásahy

- Vysušení tůní.
- Intenzivní sečení (kromě cest).
- Plošná likvidace dřevin.

6 - Koupaliště

Vazba na ÚPD: Dle ÚP plocha pro rekreaci

Vazba na PSZ (plán společných zařízení)

Funkčnost: funkční

Plocha celková:

Plocha navržená: 0,85 ha

Plocha stávající: 0,85 ha

Upravený betonový bazén, čistící nádrže a doprovodná zeleň.

STG: 1BC-C4-5.

Antropogenní vliv: při obnově vodní nádrže koupaliště byly provedeny terénní úpravy, kolem koupaliště byla rozhrnuta těžká jílovitá půda a z části materiál vzniklý při demolici stavebních objektů na koupališti.

Současný stav biocenóz: V lokalitě došlo k odstranění buřene (travního porostu) a srovnání terénu. Byly ponechány některé vzrostlé stromy (vrby, lípa, zeravy).

Cílový stav biocenóz: Zeleň s parkovou úpravou v blízkosti koupaliště a polo-přírodního až přírodního charakteru v okrajových částech.

Vhodné druhy stromů: javor mléč, javor klen, javor babyka, dub letní, lípa malolistá (velkolistá), habr obecný, jilm vaz, jilm habrolistý, třešeň ptačí, vrba bílá, vrba křehká, topol černý, olše lepkavá, (bříza bradavičnatá, jeřáb ptačí, topol osika a vrba jíva).

Ovocné druhy: třešeň, jabloň, slivoň.

Vhodné druhy keřů: trnka obecná, hloh jednosemenný, ptačí zob obecný, líska obecná, svída krvavá, růže šípková, kalina obecná, střemcha hroznovitá, krušina olšová, aj.

Managementová část

Dlouhodobý záměr

- Pečovat o vysazené dřeviny.
- Udržovat stávající stromy.
- Provést opatření ke zlepšení kvality vody v koupališti

Navrhované zásahy

- Sledování stavu výsadeb, náhrada uhynulých stromů.
- Sečení trávy – v blízkosti koupaliště intenzivní, v okrajových částech extenzivní (1-2 x do roka).
- Zdravotní a bezpečností řez vrb na jižní straně.
- Opatření navržená v rámci studie ke zlepšení kvality vody

Přípustné zásahy

- Kácení nebezpečných nebo usychajících stromů.

Nepřípustné zásahy

- Likvidace vysazených dřevin a zdravých stromů.
- Intenzivní sečení v okrajových částech.

7- Poldr (mezivodí dolní)

Vazba na ÚPD: Dle ÚP součást biocentra LBC 5

Vazba na PSZ (plán společných zařízení): součást LBC 5 Mezivodí

Funkčnost: funkční

Plocha celková: 4,4 ha

Plocha navržená: 2,85

Plocha stávající: 2,85

STG: 1BC-C4-5.

Antropogenní vliv: Při budování poldru byly provedeny terénní úpravy. V důsledku nich došlo k zahloubení dna a vzniku tůní. Naopak na východním okraji byl vytvořen svah se západní expozicí, který má charakter až vysychavého stanoviště (odpovídá hydrické řadě 2-3). Původní náhon vedoucí po okraji byl zavezen těžkou půdou (pravděpodobně ze dna poldru). V důsledku toho jsou zde ztížené růstové podmínky – těžká půda, na jaře mírně podmaččená, která v létě vysychá, a vznikají v ní trhliny. Část lokality mezi hrází poldru a železnicí má v důsledku zahloubení Rakovce nižší hydrickou řadu než dle STG.

Současný stav biocenóz: Poldr – ve dně soustava tůní. Na terase nad poldrem na východní straně zůstaly výstavky akátu a zmlazuje se zde mirabelka. Kromě toho zde byly vysázeny převážně ovocné stromy (hrušně, jabloně, jeřáby a třešně) a původní druhy (lípa malolistá, javor mléč, javor babyka, jeřáb břek, aj.). Svah se západní expozicí, nacházející se mezi tůněmi, má charakter stepi. Pod hrází na jižní straně byla provedena náhradní výsadba (javor klen, lípa malolistá, dub zimní a olše lepkavá).

Cílový stav biocenóz: V poldru – tůně a mokřady nebo malá vodní nádrž s litorálním pásmem (min 1/3 plochy), svah nad poldrem – keřová step se soliterními stromy, terasa nad poldrem a plocha mezi poldrem a železnicí – travnatý porost a porost dřevin.

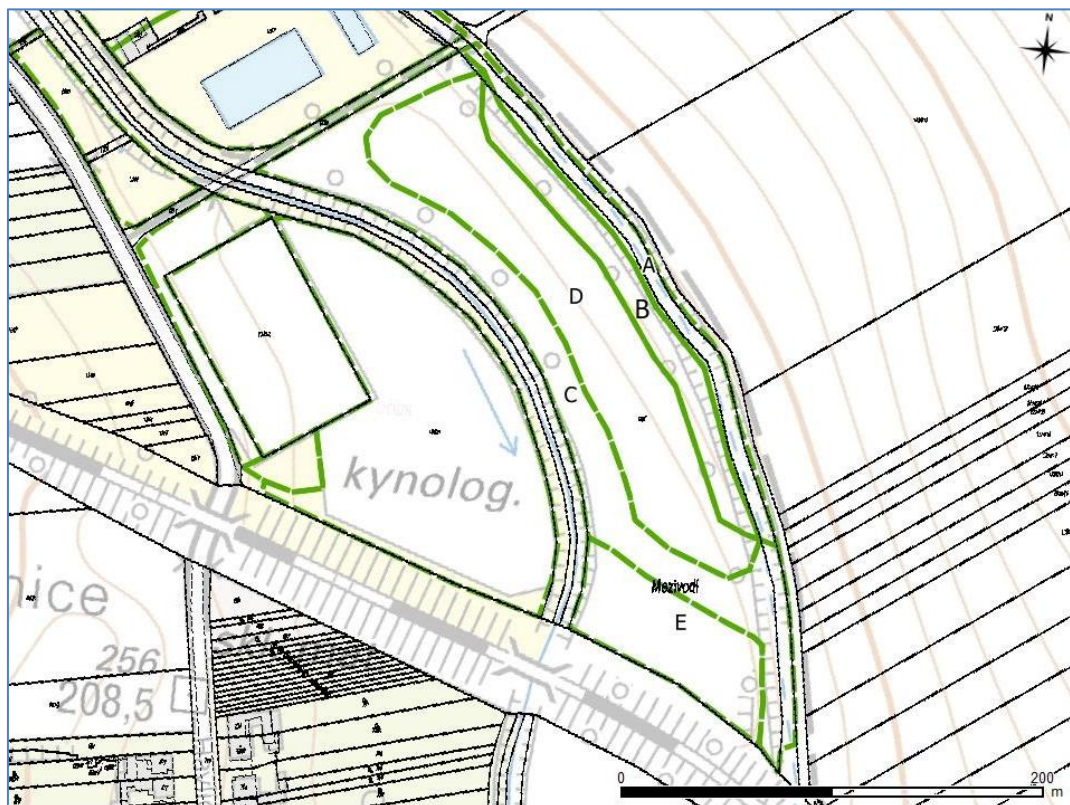
Vhodné druhy stromů: javor mléč, javor klen, javor babyka, dub letní, lípa malolistá (velkolistá), habr obecný, jilm vaz, jilm habrolistý, třešeň ptačí, jeřáb břek, vrba bílá, vrba křehká, topol černý, olše lepkavá, (bříza bradavičnatá, jeřáb ptačí, topol osika a vrba jíva).

Ovocné druhy: třešeň, hrušně, jabloň, slivoň, jeřáb oskeruše

Vhodné druhy keřů: trnka obecná, hloh jednosemenný, ptačí zob obecný, líska obecná, svída krvavá, růže šípková, kalina obecná, střemcha hroznovitá, krušina olšová, aj.

Dílčí části:

- a) Terasa nad poldrem.
- b) Svah mezi poldrem a terasou.
- c) Hráz kolem poldru.
- d) Dno poldru s tůněmi.
- e) Mezi poldrem a železnicí.



Obr. č. 9: Poldr

Managementová část

Dlouhodobý záměr

- Ozelenit terasu nad poldrem.
- Svah mezi poldrem a terasou ponechat jako step, omezit sečení na minimum (např. 1x za 2-3 roky).
- Pod hrází poldru založit alej.
- Ve dně omezit zásahy na minimum, po skončení doby udržitelnosti projektu mezivodí uvažovat o vybudování rybníka s litorálním pásmem, popř. menšího rybníka v dolní části a zachování tůň v horní. Záměr realizovat v případě kladného stanoviska OOP.
- Pečovat o stávající výsadby

Navrhované zásahy

- Sledování stavu výsadeb, náhrada uhynulých stromů.
- Prořezávka zaměřená na eliminaci nežádoucích druhů.
- Sečení trávy přizpůsobit hnízdění zvěře a ptactva. Terasu nad poldrem a hráze sekat 2x ročně. Plochu mezi poldrem a železnici 1x ročně (v červenci nebo srpnu) a svah mezi poldrem a terasou 1x za 2 roky
- Příprava na vybudování malé vodní nádrže s akumulacím a retenčním prostorem a litorálním pásmem (v případě kladného stanoviska OOP).

Nepřípustné zásahy

- Intenzivní sečení.
- Zbudování vodní nádrže bez litorálního pásma.

8 - Lokalita kolem kynologického areálu

Vazba na ÚPD: Dle ÚP součást biocentra LBC 5

Vazba na PSZ (plán společných zařízení): součást LBC 5 Mezivodí

Funkčnost: funkční

Plocha celková: 4,4 ha

Plocha navržená: 1,36 ha

Plocha stávající: 1,36ha (větší část – 1,03 ha je oplocena a slouží jako kynologický areál)

Okolí fotbalového hřiště, součástí je kynologický areál. Na podzim 2015 zde byly vysázeny 2 skupiny stromů. V roce 2021 byla kolem plotu provedena komunitní výsadba převážně ovocných stromů (třešně, jabloně), a původních stromů (lípa malolistá, javory, dub letní, aj.)

Plocha: 1,64 ha.

STG: 1BC-C4-5.

Antropogenní vliv: zahlobením koryta Rakovce došlo k poklesu hladiny spodní vody.

Současný stav biocenózy: travnatá plocha se 2 skupinkami nově vysazených stromů.

Cílový stav biocenózy: Travnatý porost se dřevinami.

Vhodné druhy stromů: javor mléč, javor klen, javor babyka, dub letní, lípa malolistá (velkolistá), habr obecný, jilm vaz, jilm habrolistý, třešeň ptačí, vrba bílá, vrba křehká, topol černý, olše lepkavá, (bříza bradavičnatá, jeřáb ptačí, topol osika a vrba jíva).

Ovocné druhy: třešeň, hrušeň, jabloň, slivoň.

Vhodné druhy keřů: trnka obecná, hloh jednosemenný, ptačí zob obecný, líska obecná, svída krvavá, růže šípková, kalina obecná, střemcha hroznovitá, krušina olšová, aj.

Managementová část

Dlouhodobý záměr

- Pečovat o stávající výsadby

Navrhované zásahy

- Sledování stavu výsadeb, náhrada uhynulých stromů.
- Provést další výsadby stromů a keřů (výhledově).

8.2 Liniové prvky ve vlastnictví nebo spoluvlastnictví obce

Jedná se zejména o meze, vegetační doprovody polních cest a Rakovce.

9- Mlýnský náhon

Vazba na ÚPD:

Vazba na PSZ (plán společných zařízení): část náhonu mimo LBC 6

Funkčnost: funkční

Délka navržená: 180 m

Délka stávající: 180 m

STG: 1BC-C4-5.

Současný stav biocenóz: Koryto vodního toku s vegetačním doprovodem.

Cílový stav biocenóz: odpovídá současnému stavu

Vhodné druhy stromů: javor mléč, javor klen, javor babyka, dub letní, lípa malolistá (velkolistá), habr obecný, jilm vaz, jilm habrolistý, třešeň ptačí, vrba bílá, vrba křehká, topol černý, olše lepkavá, (bříza bradavičnatá, jeřáb ptačí, topol osika a vrba jíva).

Ovocné druhy: třešeň, hrušeň, jabloň, slivoň.

Vhodné druhy keřů: trnka obecná, hloh jednosemenný, ptačí zob obecný, líska obecná, svída krvavá, růže šípková, kalina obecná, střemcha hroznovitá, krušina olšová, aj.

Managementová část

Dlouhodobý záměr

- Pročišťování z důvodu zachování průtočnosti
- Péče o vegetační doprovod

Navrhované zásahy

- Pročištění náhonu, údržba vegetačního doprovodu

Časový harmonogram

- Pročištění náhonu provést do roku 2030, opakovat po 5 letech
- Údržbu VD provádět průběžně

Nepřípustné zásahy

- Intenzivní sečení, plošné kácení.

10 - Lokalita proti bývalému koupališti (č. 10)

Vazba na ÚPD:

Vazba na PSZ (plán společných zařízení):

Funkčnost: funkční

Délka navržená: 100 m

Délka stávající: 100 m

STG: 1BC-C4-5.

Antropogenní vliv: Snížení hladiny spodní vody zahloubením Rakovce, odvodňovací kanály.

Současný stav biocenóz: Travnaté porosty s ojedinělým výskytem stromů.

Cílový stav biocenóz: Odpovídá současnému stavu.

Vhodné druhy stromů: javor mlč, javor klen, javor babyka, dub letní, lípa malolistá (velkolistá), habr obecný, jilm vaz, jilm habrolistý, třešeň ptačí, vrba bílá, vrba křehká, topol černý, olše lepkavá, (bříza bradavičnatá, jeřáb ptačí, topol osika a vrba jíva).

Ovocné druhy: třešeň, hrušeň, jabloň, slivoň.

Vhodné druhy keřů: trnka obecná, hloh jednosemenný, ptačí zob obecný, líska obecná, svída krvavá, růže šípková, kalina obecná, střemcha hroznovitá, krušina olšová, aj.

Managementová část

Dlouhodobý záměr

- Zachování stavu

Navrhované zásahy

- Průběžná údržba

11 - Dolní mez pod Zlatou horou

Vazba na ÚPD: Dle ÚP součást biokoridoru LBK 3

Vazba na PSZ (plán společných zařízení): LBK 3, větrolam TEO 3

Funkčnost: funkční

Délka navržená: 685 m

Délka stávající: 630 m

STG: 1BD3

Současný stav biocenóz: Travnatá mez s porostem dřevin (lípou malolistou, habrem a keři). Ve střední části malý lesík tvořený převážně břízou.

Cílový stav biocenóz: Mez s porostem stromů a keřů a travino-bylinným okrajem.

Vhodné druhy stromů: javor mléč, javor babyka, dub letní, dub zimní, lípa malolistá, lípa velkolistá, habr obecný, jilm habrolistý, třešeň ptačí, jeřáb břek.

Ovocné druhy: třešeň, hrušeň, jeřáb oskeruše, mišpule, mandloň, slivoň, meruňka, moruše bílá

Vhodné druhy keřů: trnka obecná, hloh jednosemenný, ptačí zob obecný, líska obecná, svída krvavá, růže šípková, kalina tušalaj, střemcha hroznovitá, krušina olšová, dřín obecný, brslen evropský, aj.

Managementová část

Dlouhodobý záměr

- Vysazovat vhodné druhy stromů a keřů
- Pečovat o výsadby

Navrhované zásahy

- Provést liniovou výsadbu stromů a keřů, zvolit druhy snášející sucho.

Nepřípustné zásahy

- Intenzivní sečení, plošné kácení.

12 - Horní mez pod Zlatou horou

Vazba na ÚPD: Dle ZÚR JMK součást biokoridoru NRBK K132T

Vazba na PSZ (plán společných zařízení): ochranné pásmo biokoridoru NRBK K132T

Funkčnost: funkční (jako interakční prvek)

Délka navržená: 580 m

Délka stávající: 550 m

STG: 1BD3

Současný stav biocenózy: Travnatá mez s porostem dřevin

Cílový stav biocenózy: Mez s porostem stromů a keřů a travino-bylinným okrajem.

Vhodné druhy stromů: javor mléč, javor babyka, dub letní, dub zimní, lípa malolistá, lípa velkolistá, habr obecný, jilm habrolistý, třešeň ptačí, jeřáb břek.

Ovocné druhy: třešeň, hrušeň, jeřáb oskeruše, mišpule, mandloň, slivoň, meruňka, moruše bílá

Vhodné druhy keřů: trnka obecná, hloh jednosemenný, ptačí zob obecný, líska obecná, svída krvavá, růže šípková, kalina tušalaj, střemcha hroznovitá, krušina olšová, dřín obecný, brslen evropský, aj.

Managementová část

Dlouhodobý záměr

- Vysazovat vhodné druhy stromů a keřů
- Pečovat o výsadby

Navrhované zásahy

- Provést liniovou výsadbu stromů a keřů, zvolit druhy snášející sucho.

Nepřípustné zásahy

- Intenzivní sečení, plošné kácení.

13 - Porost na hranici s KÚ Zbýšov

Vazba na PSZ (plán společných zařízení): DC113, (část LBK 3)

Prvek se nachází na hranici s KÚ Zbýšov, větší část spadá do sousedního katastru.

Funkčnost: funkční

Délka navržená: 1350 m

Délka stávající: 1350 m (segment **a**-510 m, segment **b**-425 m, segment **c**-415 m)

STG: 1BD3

Současný stav biocenóz: **a** – polní cesta, mez a výsadba dřevin (třešně, moruše, jeřáby břeky, oskeruše, lípy, aj.), **b** – převážně keřový porost kolem polní cesty vedoucí v KÚ Zbýšov skladbě (trnka obecná, hloh jednosemenný a růže šípková), výsadba dřevin (druhy viz segment a). V horní části se nachází skupina invazivní dřeviny pajasanu žláznatého (v porostu byly provedeny zásahy k redukci této dřeviny), **c** – polní cesta nově založeným vegetačním doprovodem (převážná část v KÚ Zbýšov).

Cílový stav biocenóz: Dřevinný porost tvořený převážně původními dřevinami, stromový vegetační doprovod polní cesty.

Vhodné druhy stromů: javor mléč, javor babyka, dub letní, dub zimní, lípa malolistá, lípa velkolistá, habr obecný, jilm habrolistý, třešň ptačí, jeřáb břek.

Ovocné druhy: třešň, hrušň, jeřáb oskeruše, mišpule, mandloň, slivoň, meruňka, moruše bílá

Vhodné druhy keřů: trnka obecná, hloh jednosemenný, ptačí zob obecný, líska obecná, svída krvavá, růže šípková, kalina tušalaj, střemcha hroznovitá, krušina olšová, dřín obecný, brslen evropský, aj.

Managementová část

Dlouhodobý záměr

- Pokračovat v redukci pajasanu žláznatého.
- Postupné nahrazení pajasanu vhodnými druhy.
- Části s vhodnou druhovou skladbou ponechat samovývoji.
- Provést výsadbu stromů a keřů (po dohodě s obcí Zbýšov).

Navrhované zásahy

- Likvidace výmladků pajasanu.
- Péče o vysazené stromy

Nepřípustné zásahy

- Likvidace dřevin (kromě pajasanu).
- Ponechání horní části s pajasanem bez zásahu.

14 - Alej na Zlaté hoře

Vazba na PSZ (plán společných zařízení): IP 25, polní cesta VC 30

Funkčnost: funkční

Délka navržená: 540 m

Délka stávající: 540 m

STG: 1BD3

Současný stav biocenózy: travnatá cesta s vegetačním doprovodem tvořeným lípou malolistou a velkolistou, jeřábem prostředním, břekem a oskeruší, hruškojeřábem, jasanem zimnářem, aj.

Cílový stav biocenózy: vegetační doprovod – bylinný pás s dřevinami

Vhodné druhy stromů: javor mléč, javor babyka, dub letní, dub zimní, lípa malolistá, lípa velkolistá, habr obecný, jilm habrolistý, třešň ptačí, jeřáb břek.

Ovocné druhy: třešň, hrušeň, jeřáb oskeruše, mišpule, mandloň, slivoň, meruňka, moruše bílá

Vhodné druhy keřů: trnka obecná, hloh jednosemenný, ptačí zob obecný, líska obecná, svída krvavá, růže šípková, kalina tušalaj, střemcha hroznovitá, krušina olšová, dřín obecný, brslen evropský, aj.

Managementová část

Dlouhodobý záměr

- Pečovat o vysazené stromy

Navrhované zásahy

- Péče o nově vysazené stromy (zalévání v době sucha, výhledově odstranění kůlů)
- Sledování stavu, popř. nahrazení uhynulých stromů

Nepřípustné zásahy

- Likvidace aleje.

15 - Alej pod vodárnou

Vazba na PSZ (plán společných zařízení): LBK 3, mez TO 1, polní cesta VC31

Funkčnost: funkční (jako interakční prvek), v rámci návrhu ÚSES částečně funkční

Délka navržená: 300 m

Délka stávající: 300 m

STG: 1BD3

Současný stav biocenózu: vegetační doprovod polní cesty s výsadbou dřevin (třešeň, moruše, jeřáb břek a oskeruše, lípa velkolistá, aj.)

Cílový stav biocenózu: vegetační doprovod – bylinný pás s dřevinami

Vhodné druhy stromů: javor mléč, javor babyka, dub letní, dub zimní, lípa malolistá, lípa velkolistá, habr obecný, jilm habrolistý, třešeň ptačí, jeřáb břek.

Ovocné druhy: třešeň, hrušeň, jeřáb oskeruše, mišpule, mandloň, slivoň, meruňka, moruše bílá

Vhodné druhy keřů: trnka obecná, hloh jednosemenný, ptačí zob obecný, líska obecná, svída krvavá, růže šípková, kalina tušalaj, střemcha hroznovitá, krušina olšová, dřín obecný, brslen evropský, aj.

Managementová část

Dlouhodobý záměr

- Pečovat o vysazené stromy.
- Provést rozšíření (v rámci opatření protierozní mez TO 1)

Navrhované zásahy

- Péče o nově vysazené stromy (zalévání v době sucha, výhledově odstranění kůlů).
- Pokud to bude potřeba, nahradit uhynulé stromy.
- Založit protierozní mez (v režii státu)

Nepřípustné zásahy

- Likvidace aleje.

16 - Mez před Hájkem

Vazba na PSZ (plán společných zařízení): interakční prvek (IP 15).

Funkčnost: funkční

Délka navržená: 200 m

Délka stávající: 200 m

STG: 1BD3

Současný stav biocenózu: keřová mez; v druhové skladbě – trnky, slivoně, hloh jednosemenný, růže šípková, svída, bez, třešeň, ořešák královský. V severní části se vyskytuje i pajasan žláznatý.

Cílový stav biocenózu: mez s původními druhy dřevin.

Vhodné druhy stromů: javor mléč, javor babyka, dub letní, dub zimní, lípa malolistá, lípa velkolistá, habr obecný, jilm habrolistý, třešeň ptačí, jeřáb břek.

Ovocné druhy: třešeň, hrušeň, jeřáb oskeruše, mišpule, mandloň, slivoň, meruňka, moruše bílá

Vhodné druhy keřů: trnka obecná, hloh jednosemenný, ptačí zob obecný, líska obecná, svída krvavá, růže šípková, kalina tušalaj, střemcha hroznovitá, krušina olšová, dřín obecný, brslen evropský, aj.

Managementová část

Dlouhodobý záměr

- Sledovat vývoj.
- Redukovat výskyt invazivních druhů.

Navrhované zásahy

- Sledování stavu.
- Likvidace výmladků pajasanu.

Přípustné zásahy

- Ořez krajních větví z důvodu zpřístupnění cesty.

Nepřípustné zásahy

- Plošné kácení (kromě invazivních dřevin) mimo průjezdný profil dolní nebo horní cesty.
- Ponechání severní části s pajasanem bez zásahu.

17 - Mez a navržený průleh u Remízku

Vazba na PSZ (plán společných zařízení): průleh PR5, RBC JMK 26, LBK 2

Délka navržená: 550 m

Délka stávající: 320 m

STG: 2BD3

Současný a cílový stav biocenóz: v severní části -travnatá mez s keři, výsadba stromů – dub, moruše, třešeň, arónie. V jižní části: orná půda.

Cílový stav biocenóz: Trvalý travnatý porost s dřevinami.

Vhodné druhy stromů: javor mléč, javor klen, javor babyka, dub letní, lípa malolistá (velkolistá), habr obecný, jilm vaz, jilm habrolistý, třešeň ptačí, jeřáb břek, (bříza bradavičnatá, jeřáb ptačí, topol osika a vrba jíva).

Ovocné druhy: třešeň, hrušeň, jabloň, slivoň, jeřáb oskeruše, moruše bílá

Vhodné druhy keřů: trnka obecná, hloh jednosemenný, ptačí zob obecný, líska obecná, svída krvavá, růže šípková, kalina obecná, střemcha hroznovitá, krušina olšová, dřín obecný, aj.

Managementová část

Dlouhodobý záměr

- Vybudování průlehu, výsadba dřevin v části, následná údržba

Podmínky realizace

- Prvek založit v součinnosti se SPÚ.

- Před realizací bude vypracován projekt
- Financování zajistí SPÚ, stejně tak bude řídit harmonogram realizace
- stávající část (mez v severní části) nadále udržovat v režii obce

Navrhované zásahy

- Údržba stávající meze
- Vybudování průlehu
- Zatrávnění
- Výsadba dřevin
- Následná péče

Nepřípustné zásahy

- Plošné kácení na stávající mezi

18 - Přítok Rakovce (č. 18)

Vazba na PSZ (plán společných zařízení): LBK 8, otevřený příkop OP 2

Funkčnost: funkční (jako interakční prvek), z hlediska ÚSES částečně funkční

Délka navržená: 160 m

Délka stávající.: 160 m

STG: 1BC-C4-5.

Současný stav biocenózy: Koryto vodního toku s vegetačním doprovodem, podél pravého břehu orná půda

Cílový stav biocenózy: vegetační doprovod vodního toku, porost dřevin

Vhodné druhy stromů: javor mléč, javor klen, javor babyka, dub letní, lípa malolistá (velkolistá), habr obecný, jilm vaz, jilm habrolistý, třešeň ptačí, vrba bílá, vrba křehká, topol černý, olše lepkavá, (bříza bradavičnatá, jeřáb ptačí, topol osika a vrba jíva).

Ovocné druhy: třešeň, jabloň, slivoň.

Vhodné druhy keřů: trnka obecná, hloh jednosemenný, ptačí zob obecný, líska obecná, svída krvavá, růže šípková, kalina obecná, střemcha hroznovitá, krušina olšová, aj.

Managementová část

Dlouhodobý záměr

- udržování průtočnosti koryta
- rozšíření prvku výsadbou

Navrhované zásahy

- pročištění koryty (v režii státu)
- výsadby a následná péče

Nepřípustné zásahy

- Plošné kácení.

19 - Mez na hranici s KÚ Holubice (Blažkova mez)

Vazba na PSZ (plán společných zařízení): RBK JMK041/2, LBC 7

Prvek se nachází na hranici s KÚ Holubice, část spadá do sousedního katastru.

Funkčnost: funkční (z hlediska návrhu ÚSES částečně funkční)

Délka navržená: 860 m

Délka stávající: 860 m

STG: 2BD3

Současný stav biocenóz: a – mez, v dolní části s ořešáky a keři, v horní široká s keři, ořešáky a výsadbou dřevin.

Cílový stav biocenóz: Dřevinný porost tvořený převážně původními dřevinami.

Vhodné druhy stromů: javor mléč, javor babyka, dub letní, dub zimní, lípa malolistá, lípa velkolistá, habr obecný, jilm habrolistý, třešeň ptačí, jeřáb břek.

Ovocné druhy: třešeň, hrušeň, jeřáb oskeruše, mišpule, mandloň, slivoň, meruňka, moruše bílá

Vhodné druhy keřů: trnka obecná, hloh jednosemenný, ptačí zob obecný, líska obecná, svída krvavá, růže šípková, kalina tušalaj, střemcha hroznovitá, krušina olšová, dřín obecný, brslen evropský, aj.

Managementová část

Dlouhodobý záměr

- Zachovat a obnovit dřevinný porost.

Navrhované zásahy

- Dosadby dřevin.

Přípustné zásahy

- Zdravotní výběr, průběžná obnova.

Nepřípustné zásahy

- Likvidace porostu bez náhradní výsadby.

20 - Mez na hranici s KÚ Holubice a Slavkov

Vazba na PSZ (plán společných zařízení):

Prvek se nachází na hranici s KÚ Holubice a Slavkov u Brna, část spadá do sousedních katastrů.

Funkčnost: funkční

Délka navržená: 570 m

Délka stávající.: 570 m

STG: 1BD3, 2BC(BD)4

Současný stav biocenózu: mez s dřevinami (převážně keři)

Cílový stav biocenózu: Dřevinný porost tvořený převážně původními dřevinami.

Vhodné druhy stromů: javor mléč, javor babyka, dub letní, dub zimní, lípa malolistá, lípa velkolistá, habr obecný, jilm habrolistý, třešň ptačí, jeřáb břek.

Ovocné druhy: třešň, hrušň, jeřáb oskeruše, mišpule, mandloň, slivoň, meruňka, moruše bílá

Vhodné druhy keřů: trnka obecná, hloh jednosemenný, ptačí zob obecný, líska obecná, svída krvavá, růže šípková, kalina tušalaj, střemcha hroznovitá, krušina olšová, dřín obecný, brslen evropský, aj.

Managementová část

Dlouhodobý záměr

Uvažovat o výsadbách vhodných druhů stromů (např. jeřáb břek, oskeruše, dub zimní, moruše, lípa velkolistá, javor mléč, babyka). Při výsadbě v části B je potřeba spolupracovat s městem Slavkov u Brna.

Navrhované zásahy

- Výsadba vhodných druhů dřevin.

21 - Cesta a potok pod Cikánem

Vazba na PSZ (plán společných zařízení): LBK 8, otevřený příkop OP 3

Funkčnost: funkční (jako interakční prvek), z hlediska ÚSES částečně funkční

Délka navržená: 1230 m

Délka stávající.: 1230 m

STG: 2BC-C4-5.

Současný stav biocenózu: V horní části skupina vrb (některé z nich prosychají), ve střední části – nově vysázená alej s převahou třešně, ve spodní porost tvořený hrušní, vrbou, třešní, keři.

Cílový stav biocenózu: vegetační doprovod tvořený stromy a keři.

Vhodné druhy stromů: javor mléč, javor klen, javor babyka, dub letní, lípa malolistá (velkolistá), habr obecný, jilm vaz, jilm habrolistý, třešň ptačí, vrba bílá, vrba křehká, topol černý, olše lepkavá, (bříza bradavičnatá, jeřáb ptačí, topol osika a vrba jíva).

Ovocné druhy: třešň, jabloň, jeřáb, slivoň, ořešák, mišpule.

Vhodné druhy keřů: trnka obecná, hloh jednosemenný, ptačí zob obecný, líska obecná, svída krvavá, růže šípková, kalina obecná, střemcha hroznovitá, krušina olšová, aj.

Managementová část

Dlouhodobý záměr

- pečovat o vysazené stromy a keře.

Navrhované zásahy

- Péče o nově vysazené stromy.
- Pokud to bude potřeba, nahradit uhynulé stromy.
- Prořez vrb v horní části, popřípadě dosadba dřevin.

Přípustné zásahy

- Provádět sečení trávy kolem cesty (při sečení ponechat keře nezasahující do krajnice)
- Čištění koryta – pokud bude prováděno strojově, doporučuje se místa v blízkosti stromů vyčistit ručně (v režii obce)

Nepřípustné zásahy

- Likvidace aleje.

22a - Alej k Spravedlnosti

Vazba na PSZ (plán společných zařízení): IP 20, polní cesta VC 16

Funkčnost: funkční

Délka navržená: 540 m

Délka stávající: 540 m

STG: 1BD3

Současný stav biocenózy: travnatá cesta s vegetačním doprovodem tvořeným hrušní, jabloní, jeřábem ptačím a břekem, hruškojeřábem, lípou velkolistou a malolistou, javorem babykou aj.

Cílový stav biocenózy: vegetační doprovod – bylinný pás s dřevinami

Vhodné druhy stromů: javor mléč, javor babyka, dub letní, dub zimní, lípa malolistá, lípa velkolistá, habr obecný, jilm habrolistý, třešeň ptačí, jeřáb břek.

Ovocné druhy: třešeň, hrušeň, jeřáb oskeruše, mišpule, mandloň, slivoň, meruňka, moruše bílá

Vhodné druhy keřů: trnka obecná, hloh jednosemenný, ptačí zob obecný, líska obecná, svída krvavá, růže šípková, kalina tušalaj, střemcha hroznovitá, krušina olšová, dřín obecný, brslen evropský, aj.

Managementová část

Dlouhodobý záměr

- Pečovat o vysazené stromy a keře.

Navrhované zásahy:

- Péče o nově vysazené stromy
- Pokud to bude potřeba, nahradit uhynulé stromy.

Nepřípustné zásahy

- Likvidace aleje.

22b - Spravedlnost

Vazba na PSZ (plán společných zařízení): vegetační doprovod VC14

Funkčnost: funkční

Délka navržená: 65 m

Délka stávající: 65 m

STG: 1BD3

Současný stav biocenózy: travnatý porost doplněný výsadbou lípy velkolisté, javoru babyky a keřů (trnka obecná, růže šípková, dřín obecný)

Cílový stav biocenózy: travnatý porost s dřevinami

Vhodné druhy stromů: javor mléč, javor babyka, dub letní, dub zimní, lípa malolistá, lípa velkolistá, habr obecný, jilm habrolistý, třešeň ptačí, jeřáb břek.

Ovocné druhy: třešeň, hrušeň, jeřáb oskeruše, mišpule, mandloň, slivoň, meruňka, moruše bílá

Vhodné druhy keřů: trnka obecná, hloh jednosemenný, ptačí zob obecný, líska obecná, svída krvavá, růže šípková, kalina tušalaj, střemcha hroznovitá, krušina olšová, dřín obecný, brslen evropský, aj.

Managementová část

Dlouhodobý záměr

- Pečovat o vysazené stromy a keře.

Navrhované zásahy

- Péče o nově vysazené stromy (zalévání v době sucha, výhledově odstranění kůlů).
- Pokud to bude potřeba, nahradit uhynulé stromy.
- Natírat keře proti okusu, popř. zbylé obalit.

Nepřípustné zásahy

- Likvidace dřevin.

23 - Polní cesta do Vážan

Vazba na PSZ (plán společných zařízení): IP 22, polní cesta HC 2

Funkčnost: funkční

Délka navržená: 800 m

Délka stávající: 800 m

STG: 1BD3, 1BC-C4-5

Současný stav biocenózy: výsadba z roku 2009, dosazováno později (lípa malolistá, dřín obecný, vrba jíva + ostatní vrby, javor mléč. Větší část aleje (celkem 37 jedinců se nachází pod dráty elektrického vedení, nebo v jejich těsné blízkosti.

Cílový stav biocenózy: vegetační doprovod – bylinný pás s dřevinami

Vhodné druhy stromů: javor mléč, javor klen, javor babyka, dub letní, dub zimní, lípa malolistá, lípa velkolistá, habr obecný, jilm habrolistý, třešeň ptačí, jeřáb břek.

Ovocné druhy: třešeň, hrušeň, jeřáb oskeruše, mišpule, mandloň, slivoň, meruňka, moruše bílá

Vhodné druhy keřů: trnka obecná, hloh jednosemenný, ptačí zob obecný, líska obecná, svída krvavá, růže šípková, kalina tušalaj, střemcha hroznovitá, krušina olšová, dřín obecný, brslen evropský, aj.

Managementová část

Dlouhodobý záměr

- Péče o vysazené stromy.
- Vyřešit konflikt umístění stromů pod dráty vysokého napětí.

Navrhované zásahy

- Pokusit se o přesazení lip a javoru.
- Tvarování stromů rostoucích pod dráty – ořez vrb na hlavu.
- Řez ostatních stromů, pokud to bude potřeba.

Nepřípustné zásahy

- Plošné kácení.

24 - Kolem Rakovce pod obcí

Vazba na PSZ (plán společných zařízení): LBK 5, (LBC 3 – Plachta)

Funkčnost: funkční (jako interakční prvek), z hlediska ÚSES částečně funkční

Délka navržená: 840 m

Délka stávající: 840 m

STG: 1BC-C4-5

Současný stav biocenózy: Mezernatý porost tvořený převážně vrbou a olší a dalšími dřevinami (orešák).

Cílový stav biocenózy: vegetační doprovod tvořený stromy a keři.

Vhodné druhy stromů: javor mléč, javor klen, javor babyka, dub letní, lípa malolistá (velkolistá), habr obecný, jilm vaz, jilm habrolistý, třešeň ptačí, vrba bílá, vrba křehká, topol černý, olše lepkavá, (bříza bradavičnatá, jeřáb ptačí, topol osika a vrba jíva).

Ovocné druhy: třešeň, jabloň, slivoň, ořešák, mišpule.

Vhodné druhy keřů: trnka obecná, hloh jednosemenný, ptačí zob obecný, líska obecná, svída krvavá, růže šípková, kalina obecná, střemcha hroznovitá, krušina olšová, aj.

Managementová část

Dlouhodobý záměr

- Pečovat o porost (po dohodě s Povodím Moravy).

Navrhované zásahy

- Výsadba vhodných druhů dřevin.
- Redukce invazivních druhů

Nepřípustné zásahy

- Plošné kácení.

8.3 Stávající prvky ve vlastnictví jiných subjektů

51 - Porost u MS chaty

Porost kolem myslivecké chaty.

Dlouhodobý záměr

- Vyřešit vlastnické poměry – převést pozemek do vlastnictví obce (v současnosti je v majetku státu).
- Následně se doporučuje vypracovat plán péče, zahrnující postupnou obnovu a výsadbu dřevin.

52 - Porost u horního nádraží (č. 53)

Jedná se o pozemek ČD – vzhledem k výměře a významu je vhodné uvažovat o vypracování plánu péče pro tento prvek.

Dlouhodobý záměr

- Vyřešit vlastnické vztahy. Pokud to bude možné, převést parcelu, na které se nachází porost (nebo její větší část), do vlastnictví obce. Pozemek lze při minimální investici využít jako lesní park nebo les.
- Nepovolit plošné kácení a využití pro jiné účely než zeleň nebo les.

54 - Rakovec

Vegetační doprovod Rakovce.

Dílčí části:

- a) Severně od železnice (kolem mezivodí a poldru).
- b) Mezi železnicí a mostem (mezi ulicemi Havlíčkovou a Sokolskou).
- c) Jižně od obce (pod jezem).

Dlouhodobý záměr

- Trvat na postupné obnově břehových porostů, nedovolit plošné kácení bez následné obnovy porostu.
- Při provádění pozemkových úprav trvat na tom, aby byl vysazen vegetační doprovod (břehový a doprovodný porost (zejména části B a C), v části A – trvat na obnově břehového porostu.

55 - Porosty kolem železnic v extravilánu

Porosty na železničních náspech a výkopových svazích. Celková délka železnic v extravilánu je cca 4,5 km. Dále je zde plošný porost mezi dolní (Vláorskou) a horní tratí, nacházející se jižně od místa křížení.

Porosty jsou tvořeny hlohy, trnkami, akáty, ořešáky, třešněmi, bezy a jinými dřevinami.

Pozemky jsou ve správě Správy železniční dopravní cesty (SŽDC).

Dlouhodobý záměr

- Doporučuje se zbytečně nekácet.
- V případě, že kácení je nevyhnutelné, provést náhradní výsadbu (na náhradních pozemcích).

56- Aleje kolem silnic

Aleje kolem silnic, tvořené hlavně třešněmi a ořešáky. Část je na pozemcích obce, část kraje. Pozemky obhospodařuje Správa a údržba silnic JMK.

Dílčí části:

- a) Do Hrušek.
- b) Do Zbýšova.
- c) Do Práce.
- d) Do Holubic.
- e) Do Slavkova.

Dlouhodobý záměr

- Důležité je nedovolit plošné kácení bez následné náhradní výsadby. Za každý strom, který je nutné z důvodu zdravotního stavu skácet, je potřeba vysadit 2 nové na stejném pozemku (nebo alespoň podél jiné cesty v KÚ Křenovice)
- Vhodné je plánovat postupnou obnovu alejí. Počítá se s tím, že obnovu provede SÚS Slavkov, po dohodě s obcí Křenovice a výborem pro ŽP.

71 - Mez nad Hájkem

V rámci ÚSES se jedná o součást interakčního prvku (IP 14). Mez spojující remízku a hájek, respektive její jižní část.

Délka: 340 m.

Travnatá mez, výsadba stromů – dub, moruše, třešeň, aronie. Místy keře z náletu (hloh, růže, bez). Cílovým stavem je liniový porost tvořený stromy a keři.

Dlouhodobý záměr

- Sledovat vývoj.
- Nedovolit plošné kácení.
-

72 a-c - Meze nad Cikánem

V rámci ÚSES se jedná o interakční prvky (a - IP 27, b – IP 26, c – IP 25). Meze se SZ orientací, 72c – mez nad cestou.

Délka: a – 500 m, b – 340 m, c – 230 m.

Současný a cílový stav biocenózy: Travnatá mez s porostem dřevin.

Dlouhodobý záměr

- Nedovolit plošné kácení.

73 - Porost na bývalé skládce

Bývalá skládka, bylinný porost, na okraji porostu dřevin.

Dlouhodobý záměr

- Sledovat stav.
- Nedovolit plošné kácení.
- Sledovat výskyt invazivních druhů (pokud to bude nutné po domluvě s vlastníky zasáhnout)

8.4 Nově navržené prvky

A- plošné prvky

101 – Zatrávněná údolnice ZH1:

Vazba na PSZ (plán společných zařízení): zatrávněná údolnice ZH1, částečně zasahuje do RBC JMK 26

Plocha celková: 2,32 ha

Plocha navržená: 2,32 ha

Plocha stávající: 0,05 ha

STG: 2BC(BD)4. (2BD3)

Současný stav biocenóz: orná půda, ojediněle travnatý porost dřevinami

Cílový stav biocenóz: Trvalý travnatý porost s dřevinami.

Vhodné druhy stromů: javor mlč, javor klen, javor babyka, dub letní, lípa malolistá (velkolistá), habr obecný, jilm vaz, jilm habrolistý, třešeň ptačí, jasan ztepilý, vrba bílá a křehká, topol černý. Příměsí mohou být též pionýrské dřeviny – bříza bradavičnatá, jeřáb ptačí, topol osika a vrba jíva.

Ovocné druhy: třešeň, jablonoň, jeřáb, slivoň.

Vhodné druhy keřů: trnka obecná, hloh jednosemenný, ptačí zob obecný, líska obecná, svída krvavá, růže šípková, kalina obecná, střemcha hroznovitá, krušina olšová, aj.

Managementová část

Dlouhodobý záměr

- Založení prvku, následná údržba

Podmínky realizace

- Prvek založit v součinnosti se SPÚ.
- Před realizací bude vypracován projekt
- Financování zajistí SPÚ, stejně tak bude řídit harmonogram realizace

Navrhované zásahy

- Vybudování hráze
- Zatrávnění údolnice
- Výsadba dřevin

102 – Zatavněná údolnice ZH3:

Vazba na PSZ (plán společných zařízení): zatavněná údolnice ZH3, součást RBC JMK 26

Plocha celková: 1,48 ha

Plocha navržená: 1,48 ha

Plocha stávající: 0,0 ha

STG: 2BC(BD)4. 2BD3

Současný stav biocenózy: orná půda

Cílový stav biocenózy: Trvalý travnatý porost s dřevinami.

Vhodné druhy stromů: javor mlč, javor klen, javor babyka, dub letní, lípa malolistá (velkolistá), habr obecný, jilm vaz, jilm habrolistý, třešeň ptačí, jasan ztepilý, vrba bílá a křehká, topol černý. Příměsí mohou být též pionýrské dřeviny – bříza bradavičnatá, jeřáb ptačí, topol osika a vrba jíva.

Ovocné druhy: třešeň, jabloň, jeřáb, slivoň, hrušeň.

Vhodné druhy keřů: trnka obecná, hloh obecný a jednosemenný, kalina obecná, ptačí zob obecný, líska obecná, svída krvavá, mahalebka, dřín obecný, růže šípová, brslen evropský, střemcha hroznovitá, krušina olšová, aj.

Managementová část

Dlouhodobý záměr

- Založení prvku, následná údržba (dle projektu)
- Založení části prvku nad rámec projektu

Podmínky realizace

- Prvek založit v součinnosti se SPÚ.
- Před realizací bude vypracován projekt
- Financování zajistí SPÚ, stejně tak bude řídit harmonogram realizace.
- Část plochy je nad rámec údolnice ZH3, předpokládá realizace této části v režii obce v návaznosti na projekt

Navrhované zásahy

- Vybudování hráze
- Zatavnění údolnice
- Výsadba dřevin
- Zatavnění části mimo údolnici a výsadba dřevin

103 – Zatavněná údolnice ZH4:

Vazba na PSZ (plán společných zařízení): zatavněná údolnice ZH4,

Plocha celková: 1,08 ha

Plocha navržená: 1,08 ha

Plocha stávající: 0,00 ha

STG: 2BC(BD)4. (1BD3)

Současný stav biocenózy: orná půda

Cílový stav biocenózy: Trvalý travnatý porost s dřevinami.

Vhodné druhy stromů: javor mléč, javor klen, javor babyka, dub letní (zimní), lípa malolistá (velkolistá), habr obecný, jilm vaz, jilm habrolistý, třešeň ptačí, jasan ztepilý, vrba bílá a křehká, topol černý. Příměsí mohou být též pionýrské dřeviny – bříza bradavičnatá, jeřáb ptačí, topol osika a vrba jíva.

Ovocné druhy: třešeň, jabloň, jeřáb, slivoň, aj.

Vhodné druhy keřů: trnka obecná, hloh jednosemenný, ptačí zob obecný, líska obecná, svída krvavá, mahalebka, dřín obecný, růže šípková, brslen evropský, střemcha hroznovitá, krušina olšová, aj.

Managementová část

Dlouhodobý záměr

- Založení prvku, následná údržba

Podmínky realizace

- Prvek založit v součinnosti se SPÚ.
- Před realizací bude vypracován projekt
- Financování zajistí SPÚ, stejně tak bude řídit harmonogram realizace

Navrhované zásahy

- Vybudování hráze
- Zatavnění údolnice
- Výsadba dřevin

104 – Zatavněná údolnice ZH5:

Vazba na PSZ (plán společných zařízení): zatavněná údolnice ZH5

Plocha celková: 1,03 ha

Plocha navržená: 1,03ha

Plocha stávající: 0,00 ha

STG: 2BC(BD)4, (1BD3)

Současný stav biocenózy: orná půda

Cílový stav biocenóz: Trvalý travnatý porost s dřevinami.

Vhodné druhy stromů: javor mléč, javor klen, javor babyka, dub letní (zimní), lípa malolistá (velkolistá), habr obecný, jilm vaz, jilm habrolistý, třešeň ptačí, jasan ztepilý, vrba bílá a křehká, topol černý. Příměsí mohou být též pionýrské dřeviny – bříza bradavičnatá, jeřáb ptačí, topol osika a vrba jíva.

Ovocné druhy: třešeň, jabloň, jeřáb, slivoň, aj.

Vhodné druhy keřů: trnka obecná, hloh jednosemenný, ptačí zob obecný, líska obecná, svída krvavá, mahalebka, dřín obecný, růže šípková, brslen evropský, střemcha hroznovitá, krušina olšová, aj.

Managementová část

Dlouhodobý záměr

- Založení prvku, následná údržba

Podmínky realizace

- Prvek založit v součinnosti se SPÚ.
- Před realizací bude vypracován projekt
- Financování zajistí SPÚ, stejně tak bude řídit harmonogram realizace

Navrhované zásahy

- Vybudování hráze
- Zatravnění údolnice
- Výsadba dřevin

B- liniové prvky

105 – Průlehy a vegetační doprovod kolem cesty VC 38

Vazba na PSZ (plán společných zařízení): IP 24, polní cesta VC 38, průlehy PR1-3

Délka navržená: 1,93 km

Délka stávající: 140 m

STG: 2BD3_2BC(BD)4

Současný stav biocenóz: orná půda, na části travnatý porost a výsadba stromů (lípy a jeřolíny), na části porost dřevin.

Cílový stav biocenóz: Trvalý travnatý porost s dřevinami.

Vhodné druhy stromů: javor mléč, javor klen, javor babyka, dub letní, lípa malolistá (velkolistá), habr obecný, jilm vaz, jilm habrolistý, třešeň ptačí, jasan ztepilý, vrba bílá a křehká, topol černý. Příměsí mohou být též pionýrské dřeviny – bříza bradavičnatá, jeřáb ptačí, topol osika a vrba jíva.

Ovocné druhy: třešeň, jabloň, jeřáb, slivoň.

Vhodné druhy keřů: trnka obecná, hloh jednosemenný, ptačí zob obecný, líska obecná, svída krvavá, růže šípková, kalina obecná, střemcha hroznovitá, krušina olšová, aj.

Managementová část

Dlouhodobý záměr

- Založení prvku, následná údržba

Podmínky realizace

- Prvek založit v součinnosti se SPÚ.
- Před realizací bude vypracován projekt
- Financování zajistí SPÚ, stejně tak bude řídit harmonogram realizace

Navrhované zásahy

- Vybudování průlehů kolem polní cesty
- Zatravnění
- Výsadba dřevin

106 – Průlehy a vegetační doprovod kolem části cesty VC 34

Vazba na PSZ (plán společných zařízení): polní cesta VC 34, průlehy PR4

Délka navržená: 400 m

Délka stávající: 0 m

STG: 2BD3

Současný stav biocenóz: orná půda

Cílový stav biocenóz: Trvalý travnatý porost s dřevinami.

Vhodné druhy stromů: javor mlčč, javor klen, javor babyka, dub letní, lípa malolistá (velkolistá), habr obecný, jilm vaz, jilm habrolistý, třešeň ptačí, (bříza bradavičnatá, jeřáb ptačí, topol osika a vrba jíva).

Ovocné druhy: třešeň, hrušeň, jabloň, jeřáb břek, slivoň.

Vhodné druhy keřů: trnka obecná, hloh jednosemenný, ptačí zob obecný, líska obecná, svída krvavá, růže šípková, kalina obecná, střemcha hroznovitá, krušina olšová, aj.

Managementová část

Dlouhodobý záměr

- Založení prvku, následná údržba

Podmínky realizace

- Prvek založit v součinnosti se SPÚ.
- Před realizací bude vypracován projekt

- Financování zajistí SPÚ, stejně tak bude řídit harmonogram realizace

Navrhované zásahy

- Vybudování průlehu kolem polní cesty
- Zatravnění
- Výsadba dřevin

107 – Průlehy PR 7 a PR 8

Vazba na PSZ (plán společných zařízení): průleh PR7 a PR8

Délka navržená: 400 m

Délka stávající: 0 m

STG: 2BD3

Současný stav biocenózy: orná půda

Cílový stav biocenózy: Trvalý travnatý porost s dřevinami.

Vhodné druhy stromů: javor mléč, javor klen, javor babyka, dub letní, lípa malolistá (velkolistá), habr obecný, jilm vaz, jilm habrolistý, třešeň ptačí, jeřáb břek, (bříza bradavičnatá, jeřáb ptačí, topol osika a vrba jíva).

Ovocné druhy: třešeň, hrušeň, jablonoň, slivoň.

Vhodné druhy keřů: trnka obecná, hloh jednosemenný, ptačí zob obecný, líska obecná, svída krvavá, růže šípková, kalina obecná, střemcha hroznovitá, krušina olšová, aj.

Managementová část

Dlouhodobý záměr

- Založení prvku, následná údržba

Podmínky realizace

- Prvek založit v součinnosti se SPÚ.
- Před realizací bude vypracován projekt
- Financování zajistí SPÚ, stejně tak bude řídit harmonogram realizace

Navrhované zásahy

- Vybudování průlehu kolem polní cesty
- Zatravnění
- Výsadba dřevin

108 – Průleh PR 9

Vazba na PSZ (plán společných zařízení): průleh PR9

Délka navržená: 580 m

Délka stávající: 0 m

STG: 2BD3

Současný stav biocenózu: orná půda

Cílový stav biocenózu: Trvalý travnatý porost s dřevinami.

Vhodné druhy stromů: javor mléč, javor klen, javor babyka, dub letní, lípa malolistá (velkolistá), habr obecný, jilm vaz, jilm habrolistý, třešeň ptačí, jeřáb břek, (bříza bradavičnatá, jeřáb ptačí, topol osika a vrba jíva).

Ovocné druhy: třešeň, hrušeň, jabloň, slivoň.

Vhodné druhy keřů: trnka obecná, hloh jednosemenný, ptačí zob obecný, líska obecná, svída krvavá, růže šípková, kalina obecná, střemcha hroznovitá, krušina olšová, aj.

Managementová část

Dlouhodobý záměr

- Založení prvku, následná údržba

Podmínky realizace

- Prvek založit v součinnosti se SPÚ.
- Před realizací bude vypracován projekt
- Financování zajistí SPÚ, stejně tak bude řídit harmonogram realizace

Navrhované zásahy

- Vybudování průlehů kolem polní cesty
- Zatravnění
- Výsadba dřevin

109 – Cyklostezka do Slavkova

Vazba na PSZ (plán společných zařízení):

Délka navržená: 805 m (v KÚ Slavkov)

Délka stávající: 0 m (v době zpracování je cyklostezka ve výstavbě, předpokládá se výsadba dřevin po dokončení stavebních prací)

STG: 1BD3

Současný stav biocenózu: orná půda (staveniště)

Cílový stav biocenózu: Trvalý travnatý porost s dřevinami.

Vhodné druhy stromů: javor mléč, javor klen, javor babyka, dub letní i zimní, lípa malolistá i velkolistá, habr obecný, jilm habrolistý, třešeň ptačí, jeřáb břek, (bříza bradavičnatá, jeřáb ptačí, topol osika a vrba jíva).

Ovocné druhy: třešeň, hrušeň, jabloň, slivoň, jeřáb oskeruše, moruše bílá.

Vhodné druhy keřů: trnka obecná, hloh jednosemenný, ptačí zob obecný, líska obecná, svída krvavá, růže šípková, kalina obecná, střemcha hroznovitá, krušina olšová, dřín obecný, brslen evropský, aj.

Managementová část

Dlouhodobý záměr

- Založení prvku, následná údržba

Podmínky realizace

- Realizace cyklostezky je v režii města Slavkov u Brna
- Výsadba dřevin bude provedena v rámci projektu

Navrhované zásahy

- následná péče – po převzetí do užívání

110 – Mez (IP 16)

Vazba na PSZ (plán společných zařízení): IP 16

Délka navržená: 750 m

Délka stávající: 0 m

STG: 1BD3

Současný stav biocenóz: orná půda

Cílový stav biocenóz: Trvalý travnatý porost s dřevinami.

Vhodné druhy stromů: javor mléč, javor klen, javor babyka, dub letní i zimní, lípa malolistá i velkolistá, habr obecný, jilm habrolistý, třešeň ptačí, jeřáb břek, (bříza bradavičnatá, jeřáb ptačí, topol osika a vrba jíva).

Ovocné druhy: třešeň, hrušeň, jabloň, slivoň, jeřáb oskeruše, moruše bílá.

Vhodné druhy keřů: trnka obecná, hloh jednosemenný, ptačí zob obecný, líska obecná, svída krvavá, růže šípková, kalina obecná, střemcha hroznovitá, krušina olšová, dřín obecný, brslen evropský, aj.

Managementová část

Dlouhodobý záměr

- Založení prvku, následná údržba

Podmínky realizace

- Před založením provést vytyčení ochranného pásma plynovodu
- Výsadbu dřevin konzultovat se správcí plynovodu

Navrhované zásahy

- Zatravnění
- Výsadba dřevin

111 – Biokoridor LBK 1

Vazba na PSZ (plán společných zařízení): LBK 1

Délka navržená: 860 m

Délka stávající: 0 m

STG: 2BD3

Současný stav biocenózy: orná půda

Cílový stav biocenózy: Porost dřevin.

Vhodné druhy stromů: javor mléč, javor klen, javor babyka, dub letní (zimní), lípa malolistá, lípa velkolistá, habr obecný, jilm vaz, jilm habrolistý, třešeň ptačí, jeřáb břek, jasan ztepilý, (bříza bradavičnatá, jeřáb ptačí, topol osika a vrba jíva.

Ovocné druhy: třešeň, jabloň, hrušeň, jeřáb, slivoň.

Vhodné druhy keřů: trnka obecná, hloh jednosemenný, ptačí zob obecný, líska obecná, svída krvavá, růže šípková, kalina obecná, střemcha hroznovitá, krušina olšová, dřín obecný, aj.

Managementová část

Dlouhodobý záměr

- Založení biokoridoru

Podmínky realizace

- Před realizací potřeba odkoupit část prvku (parcelu 2503; výměra 8 580 m²)
- na severní straně ponechat 3 m široký pruh bez dřevin, z důvodu zpřístupnění

Navrhované zásahy

- Vytyčení a zatravnění
- Výsadba dřevin
- Následná péče

112 – Větrolam a navržená alej kolem cest VC 25 a VC

Vazba na PSZ (plán společných zařízení): polní cesty VC25 a VC26, větrolam TEO4

Délka navržená: 860 m (z toho větrolam 320 m)

Délka stávající: 0 m

STG: 1BD3

Současný stav biocenóz: orná půda (nezpevněná polní cesta)

Cílový stav biocenóz: Trvalý travnatý porost s dřevinami.

Vhodné druhy stromů: javor mléč, javor babyka, dub letní (zimní), lípa malolistá, lípa velkolistá, habr obecný, jilm vaz, jilm habrolistý, třešeň ptačí jeřáb břek

Ovocné druhy: třešeň, jablonoň, hrušeň, moruše bílá, jeřáb oskeruše, mišpule

jeřáb břek, slivoň, aj.

Vhodné druhy keřů: trnka obecná, hloh jednosemenný, ptačí zob obecný, líska obecná, svída krvavá, mahalebka, dřín obecný, růže šípková, brslen evropský, aj.

Managementová část

Dlouhodobý záměr

- Výsadba aleje, založení větrolamu

Podmínky realizace

- Větrolam založit po dohodě s vlastníkem pozemku (obcí Šaratice). Buďto pozemek odkoupit, směnit, nebo založit na pozemku Šaratic se souhlasem vlastníka
- Alej po dohodě s uživateli okolních pozemků

Navrhované zásahy

- Vytyčení a obnova cesty
- Výsadba dřevin
- Následná péče

113 – Navržená alej kolem cesty VC 28

Vazba na PSZ (plán společných zařízení): polní cesta VC 28

Délka navržená: 135 m

Délka stávající: 0 m

STG: 2BC(BD)4, (1BD3)

Současný stav biocenóz: orná půda

Cílový stav biocenóz: Trvalý travnatý porost s dřevinami.

Vhodné druhy stromů: javor mléč, javor babyka, dub letní (zimní), lípa malolistá, lípa velkolistá, habr obecný, jilm vaz, jilm habrolistý, třešeň ptačí, jeřáb břek.

Ovocné druhy: třešeň, jabloň, hrušeň, moruše bílá, jeřáb oskeruše

Vhodné druhy keřů: trnka obecná, hloh jednosemenný, ptačí zob obecný, líska obecná, svída krvavá, mahalebka, dřín obecný, růže šípková, brslen evropský, střemcha hroznovitá, krušina olšová, aj.

Managementová část

- obnovit cestu v součinnosti s realizací údolnic ZH4 a ZH5
- vysadit alej po dohodě s uživateli okolních pozemků

Dlouhodobý záměr

- Výsadba aleje

Podmínky realizace

- Obnovit cestu v součinnosti s realizací údolnic ZH4 a ZH5
- Vysadit alej po dohodě s uživateli okolních pozemků

Navrhované zásahy

- Vytyčení a obnova cesty
- Výsadba dřevin
- Následná péče

114 – Navržená alej kolem cesty VC 36

Vazba na PSZ (plán společných zařízení): polní cesta VC 36

Délka navržená: 440 m

Délka stávající: 0 m

STG: 2BD3

Současný stav biocenózy: orná půda

Cílový stav biocenózy: Trvalý travnatý porost s dřevinami.

Vhodné druhy stromů: javor mléč, javor babyka, dub letní (zimní), lípa malolistá, lípa velkolistá, habr obecný, jilm vaz, jilm habrolistý, třešeň ptačí jeřáb břek.

Ovocné druhy: třešeň, jabloň, hrušeň, moruše bílá, jeřáb oskeruše, mišpule
jeřáb břek, slivoň, aj.

Vhodné druhy keřů: trnka obecná, hloh jednosemenný, ptačí zob obecný, líska obecná, svída krvavá, mahalebka, dřín obecný, růže šípková, brslen evropský, střemcha hroznovitá, krušina olšová, aj.

Managementová část

Dlouhodobý záměr

- Výsadba aleje

Podmínky realizace

- Vysadit alej po dohodě s uživateli okolních pozemků

Navrhované zásahy

- Vytyčení a obnova cesty
- Výsadba dřevin
- Následná péče

115 – Navržená alej kolem cesty VC 39

Vazba na PSZ (plán společných zařízení): polní cesta VC 39

Délka navržená: 2 070 m

Délka stávající: 0 m

STG: 2BD3

Současný stav biocenózu: orná půda

Cílový stav biocenózu: Trvalý travnatý porost s dřevinami.

Vhodné druhy stromů: javor mléč, javor babyka, dub letní (zimní), lípa malolistá, lípa velkolistá, habr obecný, jilm vaz, jilm habrolistý, třešeň ptačí jeřáb břek.

Ovocné druhy: třešeň, jabloň, hrušeň, moruše bílá, jeřáb oskeruše, mišpule
jeřáb břek, slivoň, aj.

Vhodné druhy keřů: trnka obecná, hloh jednosemenný, ptačí zob obecný, líska obecná, svída krvavá, mahalebka, dřín obecný, růže šípková, brslen evropský, střemcha hroznovitá, krušina olšová, aj.

Managementová část

Dlouhodobý záměr

- Výsadba aleje

Podmínky realizace

- Vysadit alej po dohodě s uživateli okolních pozemků

Navrhované zásahy

- Vytyčení a obnova cesty
- Výsadba dřevin

- Následná péče

116 – Navržená alej kolem cesty VC 11

Vazba na PSZ (plán společných zařízení): polní cesta VC 11

Délka navržená: 1 070 m

Délka stávající: 0 m

STG: 1BD3

Současný stav biocenóz: orná půda

Cílový stav biocenóz: Trvalý travnatý porost s dřevinami.

Vhodné druhy stromů: javor mléč, javor babyka, dub letní (zimní), lípa malolistá, lípa velkolistá, habr obecný, jilm vaz, jilm habrolistý, třešeň ptačí jeřáb břek.

Ovocné druhy: třešeň, jabloň, hrušeň, moruše bílá, jeřáb oskeruše, mišpule

jeřáb břek, slivoň, aj.

Vhodné druhy keřů: trnka obecná, hloh jednosemenný, ptačí zob obecný, líska obecná, svída krvavá, mahalebka, dřín obecný, růže šípková, brslen evropský, střemcha hroznovitá, krušina olšová, aj.

Managementová část

Dlouhodobý záměr

- Výsadba aleje

Podmínky realizace

- Vysadit alej po dohodě s uživateli okolních pozemků

Navrhované zásahy

- Vytyčení a obnova cesty
- Výsadba dřevin
- Následná péče

117 – Navržená alej kolem cesty VC 17

Vazba na PSZ (plán společných zařízení): polní cesta VC 17

Délka navržená: 580 m

Délka stávající: 295 m (bez aleje)

STG: 1BD3

Současný stav biocenóz: orná půda (nezpevněná polní cesta)

Cílový stav biocenóz: Trvalý travnatý porost s dřevinami.

Vhodné druhy stromů: javor mléč, javor babyka, dub letní (zimní), lípa malolistá, lípa velkolistá, habr obecný, jilm vaz, jilm habrolistý, třešeň ptačí jeřáb břek

Ovocné druhy: třešeň, jabloň, hrušeň, moruše bílá, jeřáb oskeruše, mišpule
jeřáb břek, slivoň, aj.

Vhodné druhy keřů: trnka obecná, hloh jednosemenný, ptačí zob obecný, líska obecná, svída krvavá, mahalebka, dřín obecný, růže šípková, brslen evropský, střemcha hroznovitá, krušina olšová, aj.

Managementová část

Dlouhodobý záměr

- Výsadba aleje

Podmínky realizace

- Vysadit alej po dohodě s uživateli okolních pozemků

Navrhované zásahy

- Vytyčení a obnova cesty
- Výsadba dřevin
- Následná péče

118 – Navržená alej kolem cesty VC 20

Vazba na PSZ (plán společných zařízení): polní cesta VC 20

Délka navržená: 400 m

Délka stávající: 0 m

STG: 1BD3

Současný stav biocenóz: orná půda

Cílový stav biocenóz: Trvalý travnatý porost s dřevinami.

Vhodné druhy stromů: javor mléč, javor babyka, dub letní (zimní), lípa malolistá, lípa velkolistá, habr obecný, jilm vaz, jilm habrolistý, třešeň ptačí jeřáb břek.

Ovocné druhy: třešeň, jabloň, hrušeň, moruše bílá, jeřáb oskeruše, mišpule
jeřáb břek, slivoň, aj.

Vhodné druhy keřů: trnka obecná, hloh jednosemenný, ptačí zob obecný, líska obecná, svída krvavá, mahalebka, dřín obecný, růže šípková, brslen evropský, střemcha hroznovitá, krušina olšová, aj.

Managementová část

Dlouhodobý záměr

- Výsadba aleje

Podmínky realizace

- Vysadit alej po dohodě s uživateli okolních pozemků

Navrhované zásahy

- Vytyčení a obnova cesty
- Výsadba dřevin
- Následná péče

8. Seznam příloh

Příloha č. 1: Mapa prioritních opatření - samostatný soubor

Příloha č. 2: Mapa pozemků obce v krajině – samostatný soubor

Příloha č. 3: Mapa krajinných prvků – samostatný soubor

Příloha č. 4: Tabulární přehled obecních parcel

Parcela	Druh pozemku	způsob využití	Výměra	Kategorie pozemku
830/4	zastavěná plocha a nádvoří		32	1
831/2	zastavěná plocha a nádvoří		28	1
1236/2	zastavěná plocha a nádvoří		7 501	1
1284/3	zastavěná plocha a nádvoří		18	1
1292	zastavěná plocha a nádvoří		300	1
1293	zastavěná plocha a nádvoří		73	1
1294	zastavěná plocha a nádvoří		73	1
1295	zastavěná plocha a nádvoří		159	1
1493	ostatní plocha	ostatní komunikace	642	5
1768	ostatní plocha	ostatní komunikace	485	3
1771	ostatní plocha	ostatní komunikace	184	1
1772	ostatní plocha	ostatní komunikace	4 500	1
1773	ostatní plocha	ostatní komunikace	2 080	3
1776	ostatní plocha	ostatní komunikace	613	1
1782	ostatní plocha	ostatní komunikace	1 314	3
1784	ostatní plocha	ostatní komunikace	659	1
1786	lesní pozemek		7 081	1
1788	vodní plocha	koryto vodního toku přírozené nebo upravené	6 452	1
1789	ostatní plocha	jiná plocha	4 381	1
1791	vodní plocha	zamokřená plocha	18 903	1
1792	vodní plocha	zamokřená plocha	1 137	1
1799	ostatní plocha	jiná plocha	942	1
1800	ostatní plocha	jiná plocha	6 086	1
1808	ostatní plocha	jiná plocha	310	2
1809	ostatní plocha	ostatní komunikace	12 489	1
1811	ostatní plocha	ostatní komunikace	6 241	3
1813	ostatní plocha	ostatní komunikace	4 829	3
1815	ostatní plocha	jiná plocha	6 180	3
1840	ostatní plocha	ostatní komunikace	3 407	1
1841	ostatní plocha	jiná plocha	2 724	1
1842	vodní plocha	vodní nádrž umělá	11 814	1
1843	vodní plocha	koryto vodního toku přírozené nebo upravené	1 204	1
1853	orná půda		3 935	4
1856	ostatní plocha	ostatní komunikace	645	1

1872	ostatní plocha	jiná plocha	9 025	1
1874	ostatní plocha	jiná plocha	820	1
1875	ostatní plocha	ostatní komunikace	5 954	1
1878	ostatní plocha	jiná plocha	5 244	3
1887	ostatní plocha	ostatní komunikace	2 412	1
1893	ostatní plocha	ostatní komunikace	479	1
1901	ostatní plocha	ostatní komunikace	965	3
1914	ostatní plocha	ostatní komunikace	4 647	1
1933	orná půda		3 875	1
1934	orná půda		1 747	1
1938	ostatní plocha	ostatní komunikace	730	1
1940	ostatní plocha	ostatní komunikace	70	1
1941	orná půda		3 709	1
1942	ostatní plocha	ostatní komunikace	150	1
1943	ostatní plocha	silnice	14 151	1
1948	zahrada		22	1
1953	ostatní plocha	ostatní komunikace	2 976	1
1959	ostatní plocha	ostatní komunikace	1 422	3
1965	ostatní plocha	ostatní komunikace	2 789	3
1989	ostatní plocha	ostatní komunikace	2 791	3
1991	ostatní plocha	ostatní komunikace	5 214	1
1995	ostatní plocha	ostatní komunikace	6 095	1
2004	ostatní plocha	ostatní komunikace	2 037	3
2022	orná půda		898	4
2032	orná půda		331	4
2038	ostatní plocha	ostatní komunikace	1 782	3
2040	ostatní plocha	jiná plocha	309	1
2041	ostatní plocha	jiná plocha	5 107	1
2043	ostatní plocha	jiná plocha	4 388	1
2065	ostatní plocha	ostatní komunikace	1 268	3
2066	orná půda		686	4
2077	ostatní plocha	ostatní komunikace	1 310	2
2079	ostatní plocha	ostatní komunikace	1 075	1
2098	ostatní plocha	silnice	4 530	1
2120	ostatní plocha	ostatní komunikace	3 721	3
2126	ostatní plocha	ostatní komunikace	3 527	3
2128	ostatní plocha	ostatní komunikace	1 091	3
2138	ostatní plocha	ostatní komunikace	879	1
2163	ostatní plocha	ostatní komunikace	649	1
2171	orná půda		11 850	4
2172	ostatní plocha	ostatní komunikace	1 134	2
2174	ostatní plocha	ostatní komunikace	381	1
2175	ostatní plocha	ostatní komunikace	9 615	1
2178	ostatní plocha	ostatní komunikace	194	2
2184	ostatní plocha	ostatní komunikace	3 481	3
2196	ostatní plocha	ostatní komunikace	1 237	3

2198	ostatní plocha	jiná plocha	685	3
2199	ostatní plocha	ostatní komunikace	999	3
2200	ostatní plocha	jiná plocha	10 235	3
2209	orná půda		1 762	4
2216	ostatní plocha	ostatní komunikace	2 647	1
2219	ostatní plocha	jiná plocha	1 575	1
2220	ostatní plocha	ostatní komunikace	4 547	1
2239	ostatní plocha	jiná plocha	1 529	1
2250	ostatní plocha	ostatní komunikace	708	3
2271	ostatní plocha	jiná plocha	1 427	1
2285	ostatní plocha	silnice	25 452	1
2287	ostatní plocha	jiná plocha	15 795	2
2288	ostatní plocha	ostatní komunikace	4 034	1
2324	ostatní plocha	ostatní komunikace	14 261	1
2325	ostatní plocha	neplošná půda	751	1
2326	ostatní plocha	pohřebiště	1 894	1
2327	ostatní plocha	ostatní komunikace	3 696	1
2328	trvalý travní porost		5 945	1
2355	ostatní plocha	ostatní komunikace	10 387	3
2363	ostatní plocha	ostatní komunikace	1 949	3
2375	ostatní plocha	ostatní komunikace	3 297	3
2380	ostatní plocha	ostatní komunikace	1 650	3
2382	ostatní plocha	jiná plocha	8 667	3
2389	ostatní plocha	ostatní komunikace	3 456	3
2394	ostatní plocha	jiná plocha	13 551	3
2395	ostatní plocha	jiná plocha	29 615	1
2396	ostatní plocha	jiná plocha	3 079	2
2397	lesní pozemek		8 188	1
2404	ostatní plocha	ostatní komunikace	2 174	3
2420	ostatní plocha	jiná plocha	1 103	1
2421	ostatní plocha	ostatní komunikace	5 307	1
2432	ostatní plocha	ostatní komunikace	559	1
2434	ostatní plocha	ostatní komunikace	460	1
2435	ostatní plocha	jiná plocha	1 719	5
2437	ostatní plocha	jiná plocha	4 229	1
2438	ostatní plocha	jiná plocha	1 427	1
2439	ostatní plocha	jiná plocha	16 659	1
2443	ostatní plocha	ostatní komunikace	434	1
2456	ostatní plocha	ostatní komunikace	2 780	3
2457	orná půda		1 161	1
2458	vodní plocha	koryto vodního toku přirozené nebo upravené	98	1
2459	ostatní plocha	neplošná půda	1 094	1
2460	ostatní plocha	ostatní komunikace	300	1
2461	ostatní plocha	ostatní komunikace	852	1
2462	ostatní plocha	sportoviště a rekreační plocha,	6 586	1

2463	vodní plocha	rybník	1 230	1
2464	ostatní plocha	ostatní komunikace	682	1
2467	vodní plocha	koryto vodního toku přirozené nebo upravené	57	1
2473	lesní pozemek		11 123	1
2474	ostatní plocha	ostatní komunikace	926	1
2477	ostatní plocha	jiná plocha	7 389	3
2482	ostatní plocha	jiná plocha	14 774	3
2484	ostatní plocha	ostatní komunikace	674	3
2485	ostatní plocha	jiná plocha	1 245	2
2486	ostatní plocha	ostatní komunikace	4 540	1
2491	ostatní plocha	ostatní komunikace	486	1
2492	ostatní plocha	jiná plocha	1 020	3
2498	lesní pozemek		13 641	1
2499	ostatní plocha	jiná plocha	1 657	1
2500	lesní pozemek		9 940	1
2502	ostatní plocha	jiná plocha	3 265	3
2517	ostatní plocha	jiná plocha	1 460	3
2518	ostatní plocha	jiná plocha	4 347	3
2521	ostatní plocha	jiná plocha	23 154	3
2525	ostatní plocha	jiná plocha	6 958	3
2578	ostatní plocha	jiná plocha	935	1