



PRIMERANÉ HODNOTENIE VPLYVOV PLÁNU “ÚZEMNÝ PLÁN OBCE PÍLA, ZMENY A DOPLNKY Č. 1/2023” NA ÚZEMIA SÚSTAVY NATURA 2000

Hodnotenie vplyvu projektu na územia sústavy Natura 2000 podľa článku 6.3 Smernice o ochrane prirodzených biotopov a voľne žijúcich živočíchov a rastlín (92/43/EHS)



Projekt	Primerané hodnotenie plánu “Územný plán obce Píla, Zmeny a doplnky č. 1/2023”
Objednávateľ	Obec Píla Obecný úrad Píla, Hlavná 68, 900 89 Píla IČO: 00310603 Zástupca: RNDr. Ing. Mgr. Radovan Mičunek, PhD., starosta
Dátum vypracovania	10/2025
Zodpovedný riešiteľ	Mgr. Rastislav Rybanič, PhD. Bernolákova 49, 919 43 Cífer
Autor hodnotenia :	Mgr. Rastislav Rybanič, PhD., autorizovaná osoba podľa § 28a zákona č. 543/2002 Z.z. č. 03/2021



Obsah

1.ÚVOD.....	1
2.VYHODNOTENIE PODKLADOV PRE PRIMERANÉ HODNOTENIE	2
2.1 PODKLADY O PLÁNE.....	2
2.1.1 Stav procesu posudzovania plánu.....	2
2.2 PODKLADY PRE HODNOTENIE.....	2
2.2.1 Informácie o druhoch a biotopoch.....	2
2.3 ROZSAH NEISTOTY A POUŽITIE PRINCÍPU PREDBEŽNEJ OPATRNOSTI.....	3
3. POPIS POSTUPU PRI SPRACOVANÍ PRIMERANÉHO HODNOTENIA	5
3.1 METODIKA SPRACOVANIA PRIMERANÉHO HODNOTENIA	5
3.1.1 Postup pri identifikácii území Natura 2000 a predmetov ochrany dotknutých projektom	5
3.1.2 Postupy pri analýzach vplyvov na dotknuté predmety ochrany	6
3.1.3 Vykonané terénne obhliadky	8
3.2 METODIKY A ZDROJE ÚDAJOV	8
3.3 METODIKA ANALÝZY KUMULATÍVNYCH VPLYVOV	9
3.3.1 Postup zberu údajov o plánoch a projektoch, ktoré by mohli pôsobiť v kombinácii s posudzovaným projektom.....	9
4. INFORMÁCIE O HODNOTENOM PLÁNE	10
4.1. ZÁKLADNÉ ÚDAJE O PLÁNE	10
4.2 NAVRHOVANÉ ZMENY	10
5. IDENTIFIKÁCIA DOTKNUTÝCH ÚZEMÍ SÚSTAVY NATURA 2000	14
5.1 ÚZEMIA NATURA 2000 DOTKNUTÉ HODNOTENÝM PLÁNOM.....	14
5.2 REKAPITULÁCIA ÚZEMÍ DOTKNUTÝCH PROJEKTOM	16
5.3 ZÁKLADNÝ POPIS DOTKNUTÝCH ÚZEMÍ NATURA 2000	16
5.3.1 CHVÚ Malé Karpaty (SKCHVU014).....	16
6. HODNOTENIE VPLYVOV NA DOTKNUTÉ ÚZEMIA SÚSTAVY NATURA 2000	19
6.1. IDENTIFIKÁCIA DOTKNUTÝCH PREDMETOV OCHRANY	19
6.1.1 Identifikácia dotknutých predmetov ochrany v CHVÚ Malé Karpaty	19
6.2. VYHODNOTENIE VPLYVOV NA PREDMETY OCHRANY.....	20
6.2.1 Vyhodnotenie vplyvov na predmety ochrany CHVÚ Malé Karpaty	21
6.3 VYHODNOTENIE MOŽNÝCH KUMULATÍVNYCH VPLYVOV.....	22
6.3.1 Kumulatívne vplyvy zámerov v územnoplánovacej dokumentácii	22
6.3.2 Kumulatívne vplyvy iných investičných zámerov	23
7. VYHODNOTENIE VPLYVOV PROJEKTU NA INTEGRITU ÚZEMÍ SÚSTAVY NATURA 2000.....	26
8. NÁVRH ZMIERŇUJÚCICH OPATRENÍ.....	28
8.1 NÁVRH ZMIERŇUJÚCICH OPATRENÍ PRE DOTKNUTÉ CHVÚ A ÚEV	28
9. ZÁVER	29
10. POUŽITÉ ZDROJE ÚDAJOV.....	30
10.1 POUŽITÁ DOKUMENTÁCIA A PROJEKTOVÉ PODKLADY.....	30
10.2. POUŽITÁ LITERATÚRA.....	30
10.3 POUŽITÉ ZDROJE ÚDAJOV A INFORMÁCIÍ	31
11. PRÍLOHA	32



Zoznam tabuliek

TABUĽKA 1 STUPNICA VÝZNAMNOSTI VPLYVOV (ZDROJ: ŽIAČIKOVÁ A KOL., 2023)	7
TABUĽKA 2 METÓDY A METODIKY MAPOVANIA A ZBERU ÚDAJOV POUŽITÝCH V PRIMERANOM HODNOTENÍ	8
TABUĽKA 3 PREHĽAD NAVRHOVANÝCH ZMIEN ZAD Č. 1/2023 ÚPN PÍLA A PREDPOKLAD ICH VPLYVU NA ÚZEMIA NATURA 2000 ...	12
TABUĽKA 4 BLIŽŠÍ OPIS ZMIEN ZAD Č. 1/2023 ÚPN PÍLA S POTENCIÁLNYM VPLYVOM NA ÚZEMIA NATURA 2000.....	12
TABUĽKA 5 IDENTIFIKÁCIA MOŽNÝCH VPLYVOV PLÁNU ZAD Č. 1/2023 ÚPN PÍLA NA ÚZEMIA NATURA 2000 V OKOLÍ	15
TABUĽKA 6 ANALÝZA VPLYVOV PLÁNU ZAD Č. 1/2023 ÚPN PÍLA NA PREDMETY OCHRANY CHVÚ MALÉ KARPATY (SKCHVU014)21	
TABUĽKA 7 ZÁMERY S KUMULATÍVNYM VPLYVOM V ÚZEMNÝCH PLÁNOCH OBCÍ V OKOLÍ PLÁNU ZAD Č. 1/2023 ÚPN PÍLA	23
TABUĽKA 8 IDENTIFIKOVANÉ INVESTIČNÉ ZÁMERY/PROJEKTY A HODNOTENIE ICH POTENCIÁLNYCH KUMULATÍVNYCH VPLYVOV NA ÚZEMIA NATURA 2000 SPOLU S PLÁNOM ZAD Č. 1/2023 ÚPN PÍLA	24
TABUĽKA 9 VYHODNOTENIE VPLYVOV PLÁNU ZAD Č. 1/2023 ÚPN PÍLA NA PREDMETY OCHRANY CHVÚ MALÉ KARPATY (SKCHVU014).....	26

Zoznam obrázkov

OBRAZOK 1 UMIESTNENIE HODNOTENÉHO PLÁNU ZAD Č. 1/2023 ÚPN-O PÍLA (KATASTER) A ÚZEMÍ NATURA 2000 V ŠIRŠOM OKOLÍ.	1
OBRAZOK 2 DETAILNÉ ZNÁZORNENIE ZMIEN ZAD Č. 1/2023 ÚPN PÍLA, A ICH UMIESTNENIE V RÁMCI CHVÚ MALÉ KARPATY	11
OBRAZOK 3 UMIESTNENIE ZMIEN 1-1/2023 A 3-1/2023 ZAD ÚPN PÍLA V CHVÚ MALÉ KARPATY	13
OBRAZOK 4 ÚZEMIA NATURA 2000 V ŠIRŠOM OKOLÍ PROJEKTU HODNOTENÉHO PLÁNU ZAD 1/2023 ÚPN PÍLA	14
OBRAZOK 5 MAPA CHVÚ MALÉ KARPATY (ZDROJ: ŠOP SR, WWW.BIOMONITORING.SK)	18
OBRAZOK 6 VÝBEROVÉ DRUHY VTÁKOV CHVÚ MALÉ KARPATY (SKCHVU014) ZAZNAMENANÉ V ŠIRŠOM OKOLÍ HODNOTENÉHO PLÁNU (K.Ú. PÍLA) (KOMPILÁCIA RÔZNYCH ZDROJOV ÚDAJOV)	19
OBRAZOK 7 LOKALIZÁCIA HODNOTENÝCH ČINNOSTÍ V OKOLÍ KATASTRA OBCE PÍLA, KTORÉ ALE NEPÔSOBIA KUMULOVANE S NAVRHOVANÝM PLÁNOM (ŠRAFOVANE K.Ú. PÍLA, ZDROJ: WWW.ENVIROPORTAL.SK)	25

Použité skratky

EIA - Proces posudzovania vplyvov na životné prostredie

CHVÚ - chránené vtáčie územie

k.ú. - Katastrálne územie

MŽP SR - Ministerstvo životného prostredia SR

Natura 2000 - Európska sústava chránených území

Oznámenie o zmene - Oznámenie o zmene navrhovanej činnosti podľa § 18 ods. 7) zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov

Primerané hodnotenie - proces hodnotenia vplyvov plánov a projektov na územia sústavy Natura podľa článku 6.3 Smernice o ochrane prirodzených biotopov a voľne žijúcich živočíchov a rastlín (92/43/EHS)

SEA – Proces posudzovania strategických dokumentov a plánov na životné prostredie

ŠOP SR – Štátna ochrana prírody SR

ÚEV – Územie európskeho významu

ÚPD – Územno-plánovacia dokumentácia

ÚPN-O – Návrh územného plánu obce

ZaD – Zmeny a doplnky územnoplánovacej dokumentácie

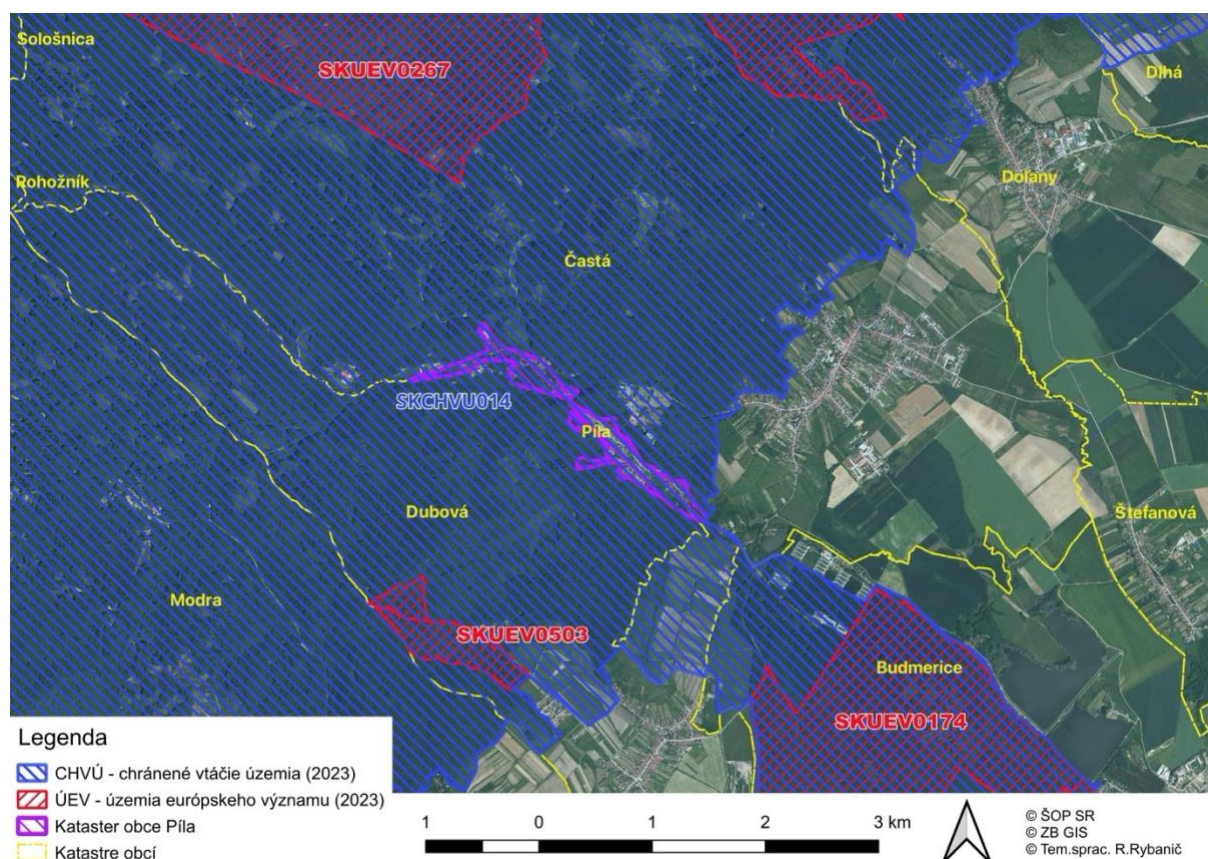


ZÚO – Zastavané územie obce

1.ÚVOD

Obec Píla (ďalej len objednávateľ) si objednala od spracovateľa -autorizovanej osoby Mgr. Rastislava Rybaniča, PhD. Primerané hodnotenie vplyvu plánu – strategického dokumentu „Zmeny a doplnky č.1/2023 Územného plánu - ÚPN-O Píla“ (ďalej ZaD č. 1/2023 ÚPN Píla alebo hodnotený plán) na územia sústavy Natura 2000 podľa článku 6.3 Smernice o ochrane prirodzených biotopov a voľne žijúcich živočíchov a rastlín (92/43/EHS) (ďalej len Primerané hodnotenie). Primerané hodnotenie je predkladané ako samostatná súčasť správy o hodnotení strategického dokumentu a je vykonané v súlade so zákonom č. 543/2002 Z.z. o ochrane prírody a krajiny v znení neskorších predpisov, vyhlášky MŽP SR č. 170/2021 Z.z. a podľa dokumentu “Metodika primeraného hodnotenia vplyvov plánov, programov a projektov na územia sústavy Natura 2000” (Žiačiková a kol., 2023).

Primerané hodnotenie je spracované na základe požiadavky uvedenej v rozsahu hodnotenia vydaného pre hodnotený plán. V rámci primeraného hodnotenia je komplexne spracované hodnotenie vplyvov navrhovaného plánu vrátane kumulatívnych vplyvov iných plánov alebo projektov, ktoré by mohli pôsobiť spoločne s posudzovaným projektom.



Obrázok 1 Umiestnenie hodnoteného plánu ZaD č. 1/2023 ÚPN-O Píla (kataster) a území Natura 2000 v širšom okolí.



2.VYHODNOTENIE PODKLADOV PRE PRIMERANÉ HODNOTENIE

2.1 PODKLADY O PLÁNE

Pri vypracovaní primeraného hodnotenia boli použité podklady o strategickom dokumente uvedené nižšie.

Dokumentácia posudzovaného plánu:

- Zmeny a doplnky č.1/2023 ÚPN Píla
- Oznámenie o strategickom dokumente (A.Sopirová, 7/2023)
- Rozhodnutie v zisťovacom konaní vydané OÚ Pezinok dňa 22.04.2024 (č. OU-PK-OSZP-2024/000913-022)
- Rozsah hodnotenia strategického dokumentu vydaný OÚ Pezinok dňa 6.9.2024 (č. OU-PK-OSZP-2024/000913)
- Územný plán VÚC Bratislavského samosprávneho kraja (2019)

2.1.1 Stav procesu posudzovania plánu

Pre navrhovaný územný plán ZaD č. 1/2023 ÚPN Píla bolo spracované oznámenie o strategickom dokumente zverejnenom dňa 30. júla 2023 a orgán EIA OÚ Pezinok v zisťovacom konaní rozhodol (č. OU-PK-OSZP-2024/000913-022 zo dňa 22. apríla 2024), že hodnotený plán sa bude posudzovať a dňa 6. septembra 2024 vydal rozsah hodnotenia (č.: OU-PK-OSZP-2024/000913). Primerané hodnotenie je vypracované na základe bodu č. 1.2.1 Rozsahu hodnotenia ako súčasť správy o hodnotení podľa zákona NR SR o posudzovaní vplyvov na ŽP č. 24/2006 Z. z. v znení neskorších predpisov.

2.2 PODKLADY PRE HODNOTENIE

2.2.1 Informácie o druhoch a biotopoch

Ako podklad pre hodnotenia a analýzy v rámci predkladaného primeraného hodnotenia boli použité nasledujúce zdroje informácií o druhoch a biotopoch dôležitých pre posúdenie vplyvov na územia Natura 2000 v okolí plánu ZaD č. 1/2023 ÚPN Píla:

Dokumentácia ochrany prírody:

- Štandardný dátový formulár (SDF) (ŠOP SR, 2019, 2023)



- Správa podľa článku 12. Smernice o vtákoch (ŠOP SR, 2014, 2019, 2025)
- Správa podľa článku 17. Smernice o biotopoch (2014, 2019, 2025)

Dostupné programy starostlivosti a stanované ciele ochrany pre predmety ochrany v územiach Natura 2000 v okolí plánu:

Program starostlivosti o CHVÚ Malé Karpaty zatiaľ nebol schválený a nie je dostupný ani jeho návrh. Pri hodnotení vplyvov plánu na ciele ochrany na úrovni týchto území sme vychádzali aj z hodnôt populačných parametrov v čase identifikácie a návrhu týchto území na CHVÚ (Rybanič a kol., 2003).

ÚEV v okolí hodnoteného plánu zatiaľ nemajú spracované alebo schválené programy starostlivosti a ale všetky majú stanované ciele ochrany na úrovni lokalít, ktoré sú dostupné na webovom sídle ŠOP SR. Ciele ochrany CHVÚ Malé Karpaty boli poskytnuté ŠOP SR, S-CHKO Malé Karpaty.

Podrobné údaje o druhoch a biotopoch boli získané najmä z týchto zdrojov:

1. údaje o výskyte druhov predmetoch ochrany v okolí posudzovaného plánu dostupné z verejných databáz: www.biomonitoring.sk a <http://aves.vtaky.sk/index/>
2. informácie získané počas terénnych obhliadok uskutočnených v dňoch 20.4.2025, 15.5.2025 a 1.6.2025,
3. údaje z oficiálnych správ SR podľa článku 12 Smernice o Vtákoch a článku 17 Smernice o biotopoch,
4. Údaje zo Štandardného dátového formulára SR (SDF), 2019, 2023
5. ďalšie publikované údaje získané zo zdrojov uvedených v texte, ktorých zoznam je uvedený v kapitole 10.

Územie v okolí posudzovaného plánu je z hľadiska informácií o predmetoch ochrany v okolitých územiach Natura 2000 dostatočne preskúmané pre hodnotenie strategického dokumentu. Pre podrobnejšie vyhodnotenie projektov, ktoré môžu mať vplyv na územia bude v budúcnosti pri ich posudzovaní potrebné vykonať podrobnejšie prieskumy.

2.3 ROZSAH NEISTOTY A POUŽITIE PRINCÍPU PREDBEŽNEJ OPATRNOTI

Z hľadiska dostupnosti a kvality údajov o druhoch a biotopoch, ktoré sú predmetmi ochrany území Natura 2000 v okolí plánu ZaD č. 1/2023 ÚPN Píla, bola poznatková báza pre vykonanie primeraného hodnotenia dostatočná. Vzhľadom na charakter dokumentu a podrobnosti v ňom uvedené a známe v čase hodnotenia bol použitý princíp predbežnej opatrnosti hlavne



v súvislosti s nedostatkom podrobností o konkrétnych parametroch činností zmien, ÚPN, ktoré môžu mať vplyv na územia Natura 2000.



3. POPIS POSTUPU PRI SPRACOVANÍ PRIMERANÉHO HODNOTENIA

3.1 METODIKA SPRACOVANIA PRIMERANÉHO HODNOTENIA

Primerané hodnotenie vplyvu navrhovanej činnosti na lokality Natura 2000 pre hodnotený plán bolo spracované ako samostatný dokument v súlade s § 28 zákona č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny v znení neskorších predpisov v rozsahu a štruktúre podľa Vyhlášky MŽP SR č. 170/2021 Z.z. (ďalej len Vyhláška č. 170/2021 Z.z.) a v súlade s metodikou “Metodika primeraného hodnotenia vplyvov plánov, programov a projektov na územia sústavy Natura 2000” (Žiačiková a kol., 2023, ďalej len Metodika Primeraného hodnotenia). Primerané hodnotenie je tiež vykonané v súlade s Čl. 6.3 a v prípade potreby s Čl. 6.4 Smernice Rady 92/43/EHS o ochrane prirodzených biotopov a voľne žijúcich živočíchov a rastlín, v znení neskorších predpisov a v súlade s usmerneniami EK o ustanoveniach Čl. 6.3 a 6.4 smernice o biotopoch “Hodnotenie plánov a projektov významne ovplyvňujúcich lokality Natura 2000”. Hodnotenie bolo vykonané pre plán ZaD č. 1/2023 ÚPN Píla s osobitým dôrazom na hodnotenie kumulatívnych a synergicky pôsobiacich vplyvov iných projektov, o ktorých boli dostupné informácie.

3.1.1 Postup pri identifikácii území Natura 2000 a predmetov ochrany dotknutých projektom

Dotknuté územia Natura 2000

Správna identifikácia všetkých území Natura 2000 potenciálne dotknutých posudzovaným plánom je podľa Metodiky (Žiačiková a kol., 2023) kľúčovým krokom pri správnom vykonaní primeraného hodnotenia.

Za dotknuté boli v zmysle Metodiky Primeraného hodnotenia považované územia sústavy Natura 2000, ktoré:

- sú priamo územne dotknuté plánom (návrh zasahuje priamo do území sústavy Natura 2000, alebo sa nachádza v ich bezprostrednej blízkosti a vplyv sa dá predpokladať),
- sú ovplyvnené v súvislosti so vstupmi (ťažba surovín, odbery vody, pripojenie inžinierskych sietí, doprava materiálu a technológií) počas prípravy, realizácie, prípadne likvidácie činností vyplývajúcich z plánu,
- sú ovplyvnené výstupmi (odpady, odpadové vody, emisie, hluk) počas prípravy, realizácie, prípadne likvidácie činností vyplývajúcich z plánu,
- aspoň jeden z predmetov ich ochrany môže byť dotknutý výstavbou, prevádzkou alebo likvidáciou činností vyplývajúcich z plánu.



Predpokladané ovplyvnenie území Natura 2000 bolo pri analýze v zmysle Metodiky Primeraného hodnotenia vyhodnotené prostredníctvom viacerých faktorov:

- typ, rozsah a dosahy zmien/činností počas výstavby a prevádzky,
- citlivosť predmetov ochrany na vplyvy navrhnutých činností/ realizačných projektov (napr. väzba na hydrológiu, citlivosť na fragmentáciu biotopov, prašnosť, hlučnosť),
- veľkosť domovských okrskov (tzn. home range), lokomočná a migračná schopnosť druhov, ktoré sú predmetmi ochrany ÚEV alebo CHVÚ; územie vzdialené niekoľko (aj desiatky) kilometrov môže byť tiež dotknuté plánom, ktorý má vzdialené dosahy a dopady alebo tu existujú napr. migračné trasy druhov, ktoré sú predmetom ochrany okolitých území sústavy Natura 2000.

Identifikácia dotknutých území bola vyhodnotená aj v kontexte s možnými kumulatívnymi vplyvmi iných navrhovaných alebo už realizovaných projektov v okolí hodnoteného plánu.

Dotknuté predmety ochrany území

Identifikácia dotknutých predmetov ochrany v územiach Natura 2000, ktoré môžu byť dotknuté plánom boli identifikované v ďalšom kroku analýz. Každý predmet ochrany v rámci území Natura 2000 bol posúdený v súvislosti s priamymi alebo nepriamymi vplyvmi plánu a možnými kumulatívnymi a synergickými vplyvmi iných plánov a projektov. Pritom boli rešpektované ekologické a biologické nároky druhov a biotopov, ich pohyblivosť a migračná schopnosť, charakter výskytu v širšom okolí, vzácnosť, ohrozenosť a citlivosť a pod. tak, aby bolo čo najpresnejšie odhadnuté budúce pôsobenie a intenzita vplyvov plánu spolu s inými projektami a plánmi.

3.1.2 Postupy pri analýzach vplyvov na dotknuté predmety ochrany

Pre každý identifikovaný predmet ochrany v identifikovaných územiach Natura 2000 bol v zmysle Metodiky ŠOP SR (2014. 2016) spracovaný odhad predpokladaného vplyvu plánu.

Predpokladané vplyvy plánu na ekologické nároky predmetov ochrany a stav ich ochrany

Do úvahy boli zbrané najmä informácie a údaje o:

- ekologických nárokoch druhov a biotopov vo všetkých fázach ich životného cyklu (rozmnožovanie, zber potravy, oddych, migrácia) a kvality ich biotopov (v prípade, že išlo o druhy),
- výskyte na Slovensku, celkovej populácii alebo rozlohe výskytu, areáli a trendoch vývoja populácií alebo areálu,
- charaktere výskytu v rámci posudzovaného územia (konkrétneho územia Natura 2000)



- populácii, ploche výskytu v danom území a o pôsobení identifikovaných vplyvov na daný predmet ochrany (strata jedincov, biotopov, identifikované riziká).

Informácie o stanovených cieľoch ochrany pre dotknuté predmety ochrany a vplyv projektu na ich dosiahnutie

Pre jednotlivé dotknuté predmety ochrany územia Natura 2000 by mali byť identifikované ciele ochrany v programoch starostlivosti. Pre dotknuté územia Natura 2000 v okolí nie sú dostupné programy starostlivosti ale sú k dispozícii spracované ciele ochrany jednotlivých ÚEV a CHVÚ. Zároveň nie sú dostupné dostatočné podrobnosti o parametroch a charaktere jednotlivých činností. Vyhodnotenie vplyvov na ciele ochrany pre predmety ochrany územia preto nebolo spracované. Pri vyhodnotení sa zoberali do úvahy informácie o stave biotopov a populácií druhov v čase identifikácie siete Natura 2000 (pokiaľ boli dostupné), prípadne informácie o stave v čase pred realizáciou hodnoteného plánu.

Vyhodnotenie očakávaných vplyvov projektu na dotknuté predmety ochrany

Intenzita očakávaného vplyvu po zohľadnení vyššie spomenutých podkladov bola vyhodnotená podľa stupnice uvedenej v tabuľke 1 nižšie tak, aby mohli byť vplyvy štandardizovaným spôsobom porovnávané.

Tabuľka 1 Stupnica významnosti vplyvov (zdroj: Žiačiková a kol., 2023)

hodnota	významnosť vplyvu	skrátенý popis významnosti vplyvu
-2	významný negatívny vplyv	Nepriaznivý vplyv na integritu územia podľa čl. 6.3 smernice o biotopoch. Významný rušivý až likvidačný vplyv na biotop alebo populáciu druhu alebo ich podstatnú časť; významné narušenie ekologických podmienok biotopu alebo druhu, významný zásah do biotopu alebo do prirodzeného vývoja druhu. Plán je možné schváliť len za splnenia podmienok stanovených v odsekoch 11 a 12 § 28 zákona o ochrane prírody.
-1	mierne negatívny vplyv	Obmedzený (mierny) nevýznamný negatívny vplyv. Mierne rušivý vplyv na biotop či populáciu druhu; mierne narušenie ekologických podmienok biotopu alebo druhu, okrajový zásah do biotopu alebo do prirodzeného vývoja druhu. Možno ho zmierniť alebo vylúčiť navrhnutými zmierňujúcimi opatreniami. Nevylučuje schválenie plánu.
0	nulový vplyv	Žiadny preukázateľný vplyv.
+1	mierne pozitívny vplyv	Mierne priaznivý vplyv na biotop alebo populáciu druhu, mierne zlepšenie ekologických podmienok biotopu alebo druhu, mierne priaznivý zásah do biotopu alebo do prirodzeného vývoja druhu.
+2	významný pozitívny vplyv	Významný priaznivý vplyv na biotop alebo populáciu druhu, významné zlepšenie ekologických podmienok biotopu alebo druhu, významný priaznivý zásah do biotopu alebo do prirodzeného vývoja druhu.
?	nehodnotiteľný vplyv	Vzhľadom na všeobecné zadanie (napr. bez územného priemetu) nie je možné vplyv hodnotiť. Hodnotiť sa musí na nižšej úrovni plánu alebo až samotného projektu.



Očakávané vplyvy boli vyhodnocované kvantitatívne s ohľadom na postihnuté % populácie druhu alebo plochy biotopu v danom území Natura 2000 s ohľadom na ciele ochrany pokiaľ to bolo na základe dostupných informácií možné. Ak by bol predpoklad významne negatívneho postihnutia (vážneho poškodenia alebo zničenia) populácie druhu alebo plochy biotopu viac ako 1% pokrytia daného predmetu ochrany, vplyvy boli považované za významne negatívne. V prípade, že by bol identifikovaný významný negatívny vplyv (-2) aspoň na jeden predmet ochrany v určitom území Natura 2000, bolo hodnotenie vplyvu projektu na integritu celého územia Natura 2000 vyhodnotené ako významne negatívne.

3.1.3 Vykonané terénne obhliadky

V rámci spracovania primeraného hodnotenia boli vykonané terénne obhliadky za účelom rekognoskácie terénu a širšieho pochopenia vzájomných priestorových vzťahov medzi plánom a okolitými územiami Natura 2000 doplnkový zber aktuálnych údajov v dňoch 20.4.2025, 15.5.2025 a 1.6.2025.

3.2 METODIKY A ZDROJE ÚDAJOV

Druhy a biotopy sú v primeranom hodnotení uvádzané v zmysle štandardných katalógov a názvosloví. Biotopy sú hodnotené a uvádzané podľa Katalógu biotopov Slovenska (Stanová, Valachovič a kol., 2002). Názvoslovie rastlín je uvádzané podľa práce Zoznam nižších a vyšších rastlín Slovenska (Marhold, Hindák, 1998). Názvoslovie cicavcov je použité podľa práce Krištofíka a Danko (2012) a názvoslovie vtákov podľa Kovalíka a kol. (2010). V prípade, že sa názvoslovie v týchto zdrojoch odlišuje od názvoslovia druhov použitých v právnych predpisoch alebo oficiálnych dokumentoch, ktoré ustanovili predmetné územia Natura 2000 (vyhlášky CHVÚ, Národný zoznam ÚEV), sú uvedené oba názvy.

Pre primerané hodnotenie plánu boli použité údaje dostupné z verejných zdrojov získané štandardnými metódami mapovania biotopov (Stanová, Valachovič a kol., 2002) a druhov rastlín, živočíchov a vtákov (Trnka a Grim, 2014).

Prehľad metód a metodík, ktorým boli zbierané jednotlivé zdroje použitých údajov o druhoch a biotopoch je uvedený v tabuľke 2 nižšie.

Tabuľka 2 Metódy a metodiky mapovania a zberu údajov použitých v primeranom hodnotení

č.	Zdroj/autor dát	Typ dát a metódy zberu
1.	www.biomonitoring.sk , (ŠOP SR)	Údaje z monitoringu pre podávanie správ podľa Smernice o vtákoch a Smernice o biotopoch, ktoré zbiera ŠOP SR pre účely podávania správ podľa smerníc o vtákoch a biotopoch. Metodiky monitorovania jednotlivých druhov sú zverejnené na http://www.biomonitoring.sk/monitoring/monitoringmethodology/index



2.	http://aves.vtaky.sk/index/ (SOS/BirdLife)	Mapovanie a zber náhodných údajov o vtákoch s využitím štandardných ornitologických metód (Trnka a Grim, 2014).
3.	Mgr. Rastislav Rybanič, PhD.	Doplňujúce údaje o výskyte vtákov na plochách zmien plánu ZaD 1ú2023 ÚPN Píla získané počas terénnych obhliadok v dňoch 20.4.2025, 15.5.2025 a 1.6.2025.

3.3 METODIKA ANALÝZY KUMULATÍVNYCH VPLYVOV

3.3.1 Postup zberu údajov o plánoch a projektoch, ktoré by mohli pôsobiť v kombinácii s posudzovaným projektom

Zdroje informácií o projektoch, ktoré by mohli kumulatívne alebo synergicky pôsobiť spolu s hodnoteným plánom pochádzajú z dvoch skupín zdrojov. Z územnoplánovacej dokumentácie a z informácií o procesoch EIA.

Projekty plánované v rámci územných plánov obcí a vyšších územných celkov

Údaje o prvej skupine plánov a projektov, ktoré sú obsiahnuté v územno - plánovacej dokumentácii boli získavané z územných plánov obcí, ktoré sa nachádzajú v okolí posudzovaného projektu a z územného plánu Bratislavského samosprávneho kraja.

Projekty podliehajúce posudzovaniu podľa zákona o EIA

Druhou skupinou projektov sú investičné zámery a iné aktivity, ktoré podliehajú zisťovaciemu konaniu alebo povinnému posudzovaniu podľa zákona o EIA. Informácie o takýchto projektoch boli vyhľadane v databáze EIA, zverejnenej na www.enviroportal.sk podľa ich lokalizácie v blízkosti hodnoteného plánu.

Jednotlivé identifikované plány a projekty boli posúdené, či ich vplyvy pôsobia jednotlivo alebo vo vzájomnej kombinácii spolu s hodnoteným plánom.



4. INFORMÁCIE O HODNOTENOM PLÁNE

4.1. ZÁKLADNÉ ÚDAJE O PLÁNE

Identifikačné údaje plánu

Názov plánu:	Zmeny a doplnky č. 1/2023 Územného plánu obce Píla
Kraj:	Bratislavský kraj
Okres:	Pezinok
Katastrálne územie:	Píla
Obstarávateľ:	Obec Píla, Obecný úrad, Hlavná 68, 900 89 Píla, IČO: 00310603
Spracovateľ ÚPD:	Ing. arch. Alžbeta Sopiřová, PhD., autorizovaný architekt SKA (reg. č. 0109 AA), Bratislava

Účel:

Cieľom riešenia Územného plánu obce Píla Zmeny a doplnky č. 1/2023 je odsúhlasiť záväzný územno-plánovací dokument pre ďalšie stupne územno-plánovacej dokumentácie, na územné rozhodovanie a na vypracovanie dokumentácie stavieb (§27 zákona 3/202037/2000 Z.z.), zosúladiť navrhovaný doplnok s komplexným riešením priestorového usporiadania a funkčného využitia územia obce, so zásadami organizácie územia, vecne a časovo koordinovať činnosť v súlade s princípmi udržateľného rozvoja.

Obec Píla sa nachádza v Malokarpatskom regióne v okrese Pezinok, má 363 (údaj za rok 2022) obyvateľov a jej kataster má rozlohu 48 ha.

Územnoplánovacia dokumentácia obce Píla

Pre územie obce Píla bol spracovaný Územný plán obce Píla, ktorý bol schválený Uznesenia OZ č. 6/3/2/2005 zo dňa 12.12.2005 a jeho záväzná časť bola vyhlásená VZN č. 2/2005 zo dňa 12.12.2005.

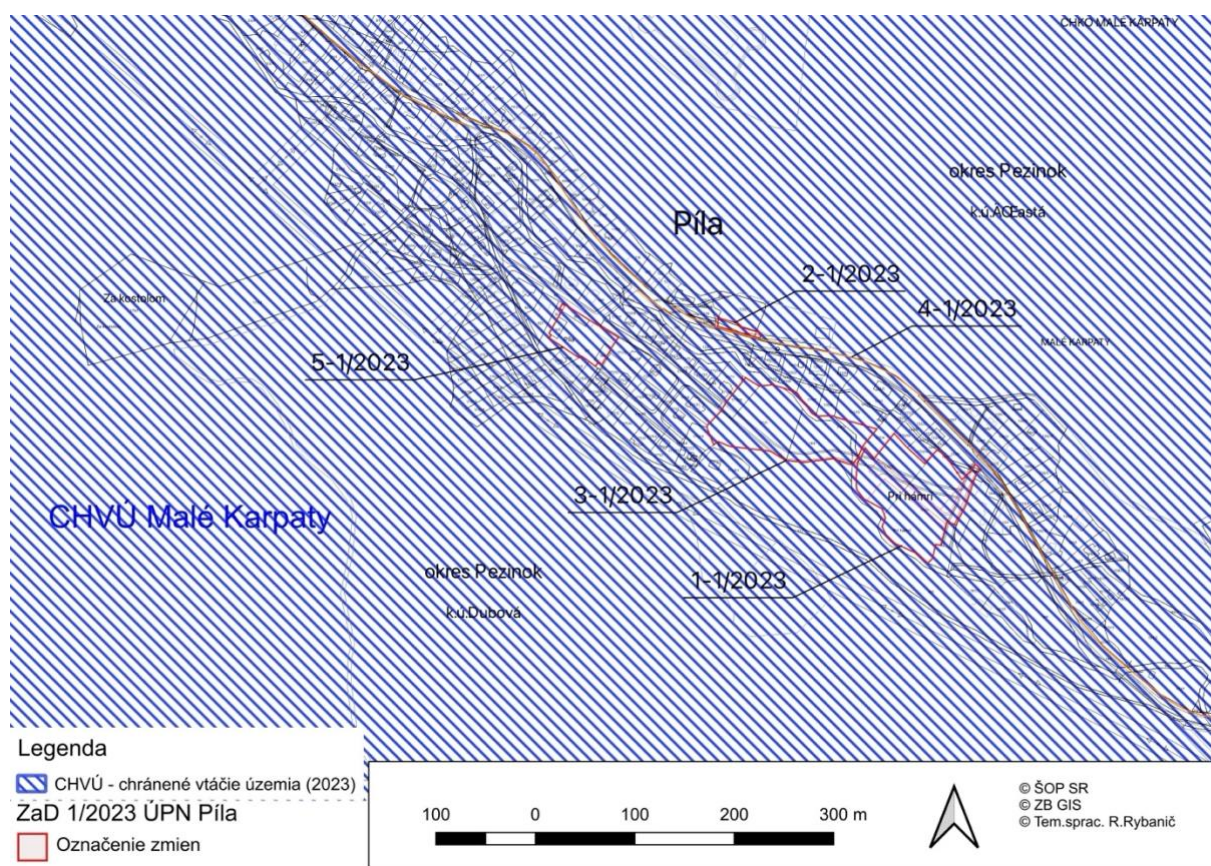
Navrhované zmeny a doplnky č. 1/2023 menia a dopĺňajú schválenú dokumentáciu v rozsahu riešeného územia Zmien a doplnkov č. 1/2023 (Kapitola 4.2)

4.2 NAVRHOVANÉ ZMENY

Aktualizácia Územného plánu obce Píla v určenom rozsahu nie je v rozpore so zadávacím dokumentom.

Zmeny a doplnky č.1/2023 ÚPN-O Píla obsahujú zmeny v textovej časti aj mapovej časti dokumentácie a navrhované sledujú nasledujúci cieľ a zmeny. Hlavné ciele riešenia Zmien a doplnkov č. 1/2023:

- prekreslenie Územného plánu obce Píla (rok 2005) do aktuálneho digitálneho mapového podkladu,
- doplnenie objektov, ktorým bolo od platnosti ÚP-O vydané územné rozhodnutie, stavebné povolenie alebo sú skolaudované,
- oprava ochranného pásma prameňa Maruša,
- aktualizácia priebehu vodných tokov pretekajúcich katastrálnym územím obce Píla,
- grafické vyznačenie protipovodňovej ochrany vodného toku Gidra pre storočnú vodu,
- aktualizácia dopravnej a technickej infraštruktúry,
- doplnenie prieskumného územia v katastrálnom území obce Píla,
- 5 rozvojových zámerov 1-1/2023 až 5-1/2023 (tabuľka 3),
- upresnenie regulácie pre:
 - obytné územie - existujúcu a navrhovanú výstavbu rodinných domov,
 - zmiešané územie,
 - rekreačné územie (lesopark).



Obrázok 2 Detailné znázornenie zmien ZaD č. 1/2023 ÚPN Píla, a ich umiestnenie v rámci CHVÚ Malé Karpaty

V tabuľke nižšie je uvedený prehľad navrhovaných zmien a odhad ich vplyvu na územia Natura 2000.



Tabuľka 3 Prehľad navrhovaných zmien ZaD č. 1/2023 ÚPN Píla a predpoklad ich vplyvu na územia Natura 2000

Č.	Číslo lokality	Platné funkčné využitie	Navrhované funkčné využitie (príp. zmena)	Možný vplyv na územia Natura 2000
1	1-1/2023	Obytné územie - zrušenie schváleného rozvojového zámeru 5/o pôvodného ÚP-O Píla (obytné územie)	nahradenie novým rozvojovým zámerom s novým územným vymedzením s funkčným využitím pre obytné územie (8 domov) a dvor obecných služieb vrátane zberného dvora (v zmysle vypracovanej urbanistickej štúdie). Plocha zmeny je 0,8748 ha. Plocha zmeny bude zaradená do ZUO.	Áno
2	2-1/2023	-	plochy statickej dopravy pri cintoríne (cca 10 parkovacích miest). Plocha zmeny je 0,0282 ha.	NIE
3	3-1/2023	Ruší sa pôvodný rozvojový zámer 4/o určený pre obytnú funkciu	Rekreačné územie lesopark (v zmysle štúdie). Celková výmera rozvojového zámeru v k. ú. obce Píla je 0,8369 ha. Plocha zmeny bude zaradená do ZUO.	ÁNO
4	4-1/2023	-	Peší chodník vedený katastrálnym územím obce Píla <i>pozdĺž cesty III/1088</i> . Celková dĺžka pešieho chodníka v katastrálnom území je cca 2 491 m. Chodník je o šírke cca. 1,50 m na pozemkoch o výmere cca 0,4200 ha.	NIE
5	5-1/2023	Funkčná zmena pôvodného výrobného územia	zmiešané územie (základná občianska vybavenosť a služby pre obyvateľov, podnikateľský inkubátor a pod.	NIE

Pozn.: * Hodnotí sa len očakávaný vplyv na územia Natura 2000, vplyvy na ostatné záujmy ochrany prírody (ako napríklad vplyvy na prvky ÚSES) sa v primeranom hodnotení neposudzujú a vyhodnocujú sa v Správe o hodnotení.

Z celkového počtu 5 zmien v ZaD č.2 UP-N Píla môžu mať dve navrhované zmeny potenciálny vplyv na územia Natura 2000. Ich lokalizácia plôch s možným vplyvom na CHVÚ Malé Karpaty je znázornená na obrázku 3 nižšie. Podstata a možný vplyv týchto zmien je podrobnejšie popísaná v tabuľke 4 nižšie.

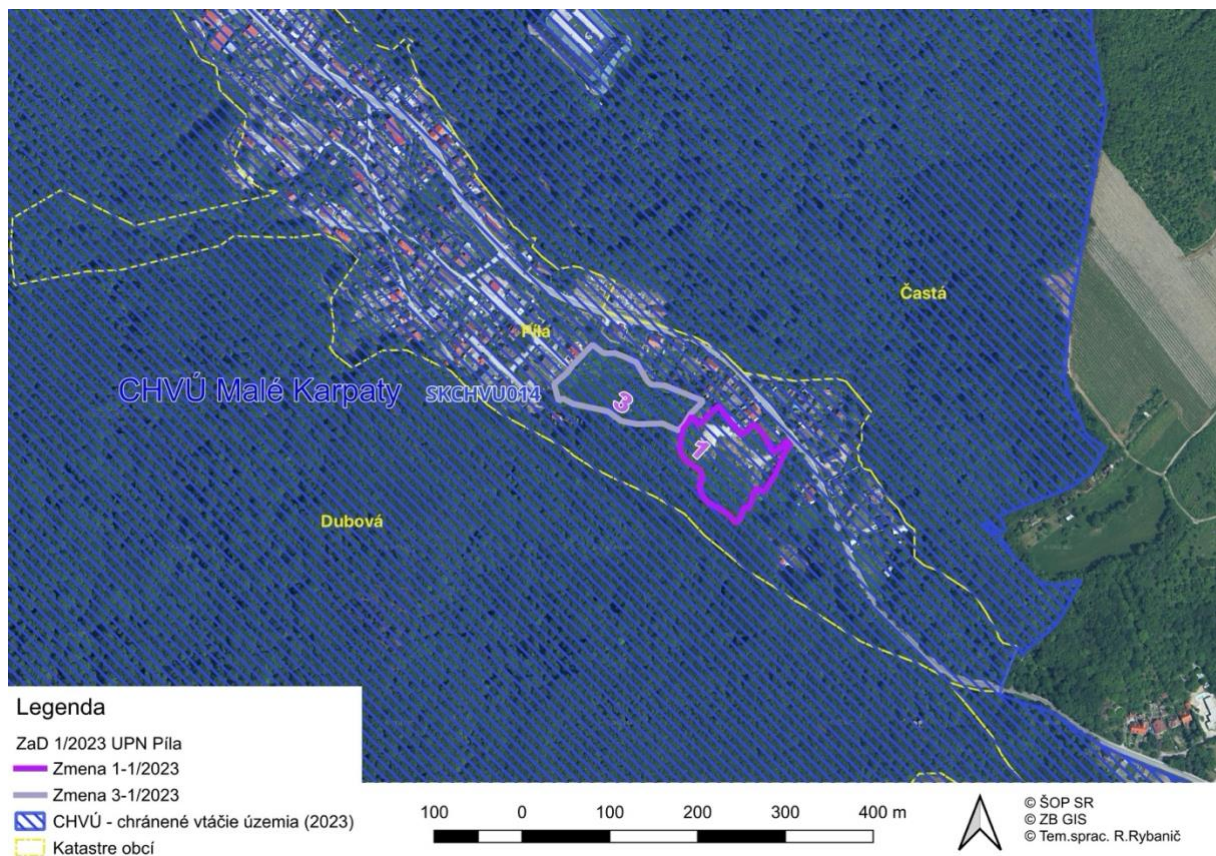
Tabuľka 4 Bližší opis zmien ZaD č. 1/2023 ÚPN Píla s potenciálnym vplyvom na územia Natura 2000

Č.	Označenie	Zmena funkčného využitia z/na	Popis potenciálneho vplyvu na územia Natura 2000
1.	1-1/2023	Z funkcie obytné územie – na nové obytné územie (8 domov) a dvor obecných služieb vrátane zberného dvora	Plochy zmien sú lokalizované v častiach CHVÚ Malé Karpaty v blízkosti aktuálneho už urbanizovaného územia na okraji obce. Podstatou zmeny je re-definícia funkčného využitia územia, jeho nové členenie vrátane využitia pre dvor obecných služieb a zberného dvora. Pozemky na využitie už majú obytnú funkciu a nachádzajú sa v CHVÚ. Aktuálne sú už biotopy na týchto plochách pozmenené jednak úpravami toku Gidra (vrátane



			protipovodňových úprav). Zároveň sa nachádzajú na plochách sekundárne nálety drevín aj s výskytom invázných rastlín (šíriacich sa pravdepodobne po toku Gidry). Biotopy na ploche zmeny sú málo vhodné pre výberové druhy vtákov v CHVÚ Malé Karpaty.
3.	3-1/2023	Ruší sa pôvodný rozvojový zámer 4/o určený pre obytnú funkciu a mení sa na rekreačné územie Lesopark	Karpaty v blízkosti aktuálneho už urbanizovaného územia na okraji obce. Podstatou zmeny je zmena funkčného využitia územia z obytnej výstavby na rekreačné využitie lesoparku, ktorý je navrhovaný s relatívne intenzívnym rekreačným využitím na relatívne malej ploche. Aktuálne sú už biotopy na tejto ploche relatívne pozmenené vrátane výskytu invázných rastlín a náletových drevín. Biotopy sú stredne vhodné pre niektoré výberové druhy CHVÚ malé Karpaty.

Z celkového počtu 5 navrhnutých zmien v ZaD č. 1/2023 ÚPN Píla sú 2 zmeny: 1-1/2023 a 3-1/2023 s potenciálnym vplyvom na územie Natura 2000 – CHVÚ Malé Karpaty. Tieto zmeny a ich umiestnenie je znázornené na obrázku nižšie.

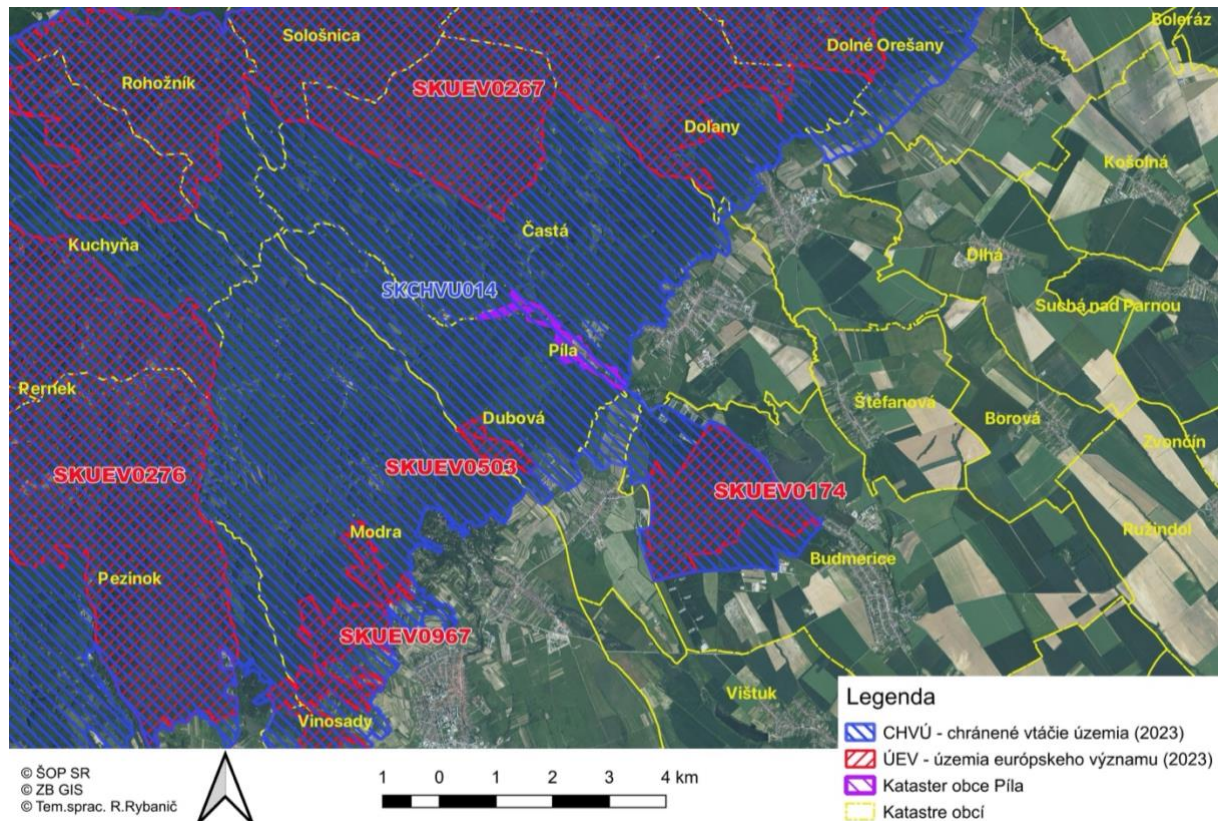


Obrázok 3 Umiestnenie zmien 1-1/2023 a 3-1/2023 ZaD ÚPN Píla v CHVÚ Malé Karpaty

5. IDENTIFIKÁCIA DOTKNUTÝCH ÚZEMÍ SÚSTAVY NATURA 2000

5.1 ÚZEMIA NATURA 2000 DOTKNUTÉ HODNOTENÝM PLÁNOM

Navrhovaný plán ZaD č. 1/2023 ÚPN Píla je lokalizovaný v priamo v CHVÚ Malé Karpaty, pretože katastrálne územie obce Píla je umiestnené (na rozdiel od väčšiny okolitých obcí) celé v CHVÚ. Na základe hodnotenia možného vplyvu na jednotlivé predmety ochrany, vzdialenosti a funkčného prepojenia jednotlivých území Natura 2000 v širšom okolí hodnoteného plánu bola vykonaná analýza, či a ktoré územia sú dotknuté plánom a s využitím údajov a poznatkov z dokumentácie ochrany. Celková situácia umiestnenia území Natura 2000 a projektu je znázornená na obrázkoch 1, 2 a 3.



Obrázok 4 Územia Natura 2000 v širšom okolí projektu hodnoteného plánu ZaD 1/2023 ÚPN Píla

Pri analýze boli zbrané do úvahy predpokladané vstupy a výstupy jednotlivých navrhnutých zmien plánu ZaD č. 1/2023 ÚPN Píla a ich vplyv na predmety ochrany v územiach Natura 2000, tiež boli zvažované prípadné kumulované vplyvy iných projektov v okolí plánu, pričom podrobnosti sú uvedené v tabuľke nižšie.



Tabuľka 5 Identifikácia možných vplyvov plánu ZaD č. 1/2023 ÚPN Píla na územia Natura 2000 v okolí

Názov územia Natura 2000	Kód územia	Najbližšia vzdialenosť a smer od navrhovaného plánu (m)	Zdôvodnenie či územie bude alebo nebude dotknuté plánu ZaD č. 1/2023 ÚPN Píla a odôvodnenie
CHVÚ Malé Karpaty	SKCHVU014	Plán sa prekrýva z územím, k.ú. Píla sa nachádza v CHVÚ	Predmetom ochrany CHVÚ je 22 druhov vtákov (<i>Aquila heliaca</i> , <i>Bubo bubo</i> , <i>Caprimulgus europaeus</i> , <i>Ciconia nigra</i> , <i>Coturnix coturnix</i> , <i>Dendrocopos leucotos</i> , <i>Dendrocopos medius</i> , <i>Dendrocopos syriacus</i> , <i>Dryocopus martius</i> , <i>Falco cherrug</i> , <i>Falco peregrinus</i> , <i>Ficedula albicollis</i> , <i>Ficedula parva</i> , <i>Jynx torquilla</i> , <i>Lanius collurio</i> , <i>Muscicapa striata</i> , <i>Pernis apivorus</i> , <i>Phoenicurus phoenicurus</i> , <i>Picus canus</i> , <i>Saxicola torquatus</i> , <i>Streptopelia turtur</i> , <i>Sylvia nisoria</i>), z ktorých niektoré zaletujú aj do k.ú. Píla. Vzhľadom na lokalizáciu plánu, ktorý navrhuje niektoré činnosti v CHVÚ. Preto je potrebné preveriť či hodnotený plán nebude mať významný negatívny vplyv na CHVÚ Malé Karpaty ani na jeho predmety ochrany. Územie môže byť dotknuté plánom ZaD 1/2023 ÚPN Píla.
ÚEV Biele hory	SKUEV0267	2 900 m na SZ	Predmetom ochrany ÚEV je 18 typov lesných, lúčnych, jaskynných, krovinatých a skalných biotopov, tri druhy rastlín (<i>Dianthus lumnitzeri</i> , <i>Pulsatilla grandis</i> , <i>Pulsatilla subslavica</i>), 9 druhov bezstavovcov (<i>Cerambyx cerdo</i> , <i>Cordulegaster heros</i> , <i>Cucujus cinnaberinus</i> , <i>Eriogaster catax</i> , <i>Euplagia quadripunctaria</i> , <i>Limoniscus violaceus</i> , <i>Lucanus cervus</i> , <i>Rhysodes sulcatus</i> , <i>Rosalia alpina</i>), jeden druh obojživelníka (<i>Bombina variegata</i>), 9 druhov netopierov (<i>Barbastella barbastellus</i> , <i>Miniopterus schreibersii</i> , <i>Myotis bechsteinii</i> , <i>Myotis blythii</i> , <i>Myotis dasycneme</i> , <i>Myotis emarginatus</i> , <i>Myotis myotis</i> , <i>Rhinolophus ferrumequinum</i> , <i>Rhinolophus hipposideros</i>) a bobor vodný (<i>Castor fiber</i>). Vzhľadom na vzdialenosť od projektu a charakter predmetov ochrany územia nebude ÚEV Biele hory dotknuté posudzovaným plánom. Územie nebude dotknuté plánom ZaD č. 1/2023 ÚPN Píla.
ÚEV Podhorie	SKUEV0503	cca 2 100 m JZZ	Predmetom ochrany ÚEV je jeden typ lesného biotopu s dubom na spraši a pieskoch (91I0) a dva druhy bezstavovcov (<i>Lucanus cervus</i> , <i>Cerambyx cerdo</i>). Vzhľadom na relatívne dostatočnú vzdialenosť od plánu a charakter predmetov ochrany územia nebude ÚEV Podhorie dotknuté posudzovaným plánom. Územie nebude dotknuté plánom ZaD č. 1/2023 ÚPN Píla.
ÚEV Lindava	SKUEV0174	Cca 2 300 m na JV	Predmetom ochrany ÚEV sú dva typy lesných biotopov s dubom (91G0, 91M0) a jeden druh bezstavovca roháč lesný (<i>Lucanus cervus</i>). Vzhľadom na relatívne dostatočnú vzdialenosť od plánu a charakter predmetov ochrany územia nebude ÚEV Lindava dotknuté posudzovaným plánom. Územie nebude dotknuté plánom ZaD č. 1/2023 ÚPN Píla.



ÚEV Modransko-trňanské pustáky	SKUEV0967	cca 4 900 m na JZZ	Predmetom ochrany ÚEV je 8 typov lesných , krovitých, a lúčnych biotopov, jeden druh rastliny (<i>Pulsatilla grandis</i>) a dva bezstavovce (<i>Cordulegaster heros</i> , <i>Lucanus cervus</i>) ÚEV Modransko-trňanské pustáky nebude vzhľadom na vzdialenosť dotknuté plánom a realizácia plánu nebude predstavovať riziko. Územie nebude dotknuté plánom ZaD č. 1/2023 ÚPN Píla.
ÚEV Kuchynská hornatina	SKUEV0276	cca 6 500 m na Z	Predmetom ochrany ÚEV je 8 typov lesných, lúčnych a skalných biotopov, sedem druhov bezstavovcov (<i>Austropotmbius torrentium</i> , <i>Euplagia quadripunctaria</i> , <i>Cerambyx cerdo</i> , <i>Cordulegaster heros</i> , <i>Rhisodes sulcatus</i> , <i>Rosalia alpina</i> , <i>Limoniscus violaceus</i>) a tri druhy netopierov (<i>Barbastella barbastellus</i> , <i>Myotis myotis</i> , <i>Rhinolophus hipposideros</i>). Vzhľadom na vzdialenosť od projektu a charakter predmetov ochrany územia nebude ÚEV Kuchynská hornatina (SKUEV0276) dotknuté posudzovaným plánom. Územie nebude dotknuté plánom ZaD č. 1/2023 ÚPN Píla.

5.2 REKAPITULÁCIA ÚZEMÍ DOTKNUTÝCH PROJEKTOM

Z území Natura 2000, ktoré sa nachádzajú v okolí navrhovaných zmien plánu ZaD č. 1/2023 ÚPN Píla bolo identifikované ako pravdepodobne dotknuté plánom nasledovné územie Natura 2000:

- CHVÚ Malé Karpaty (SKCHVU014)

Ostatné analyzované územia nebudú dotknuté priamo, nepriamo ani prostredníctvom vstupov alebo výstupov projektu ani v kombinácii s inými projektami.

5.3 ZÁKLADNÝ POPIS DOTKNUTÝCH ÚZEMÍ NATURA 2000

5.3.1 CHVÚ Malé Karpaty (SKCHVU014)

Katastre: Borinka, Brezová pod Bradlom, Budmerice, Buková, Častá, Dechtice, Dlhá, Dobrá Voda, Doľany, Dolné Orešany, Dolný Lopašov, Dubová, Grinava, Horné Orešany, Hradište pod Vrátnom, Hrubé lúky, Chtelnica, Jablonové, Kočín, Košariská, Kuchyňa, Lančár, Limbach, Lošonec, Lozorno, Malé Trnie, Marianka, Mást II, Modra, Neštich, Pernek, Pezinok, Píla, Plavecké Podhradie, Plavecký Mikuláš, Plavecký Peter, Prašník, Prievaly, Rača, Rohožník, Smolenice, Smolenická Nová Ves, Sološnica, Stupava, Svätý Jur, Šterusy, Turecký vrch, Vajnory, Veľké Trnie, Vrbové, Záhorská Bystrica.



Výmera: 52 458,482 ha

Predmety ochrany – druhy vtákov:

- orol kráľovský *Aquila heliaca*
- výr veľký *Bubo bubo*
- lelek lesný *Caprimulgus europaeus*
- bocian čierny *Ciconia nigra*
- prepelica poľná *Coturnix coturnix*
- d'ateľ bieločrptý *Dendrocopos leucotos*
- d'ateľ prostredný *Dendrocopos medius*
- d'ateľ hnedkavý *Dendrocopos syriacus*
- tesár čierny *Dryocopus martius*
- sokol rároh *Falco cherrug*
- sokol sťahovavý *Falco peregrinus*
- muchárik bieločrptý *Ficedula albicollis*
- muchárik malý *Ficedula parva*
- krutohlav hnedý *Jynx torquilla*
- strakoš obyčajný *Lanius collurio*
- muchár sivý *Muscicapa striata*
- včelár lesný *Pernis apivorus*
- žltouchvost hôrny *Phoenicurus phoenicurus*
- žlna sivá *Picus canus*
- prhl'aviar čiernohlavý *Saxicola torquatus*
- hrdlička poľná *Streptopelia turtur*
- penica jarabá *Curruca/Sylvia nisoria*

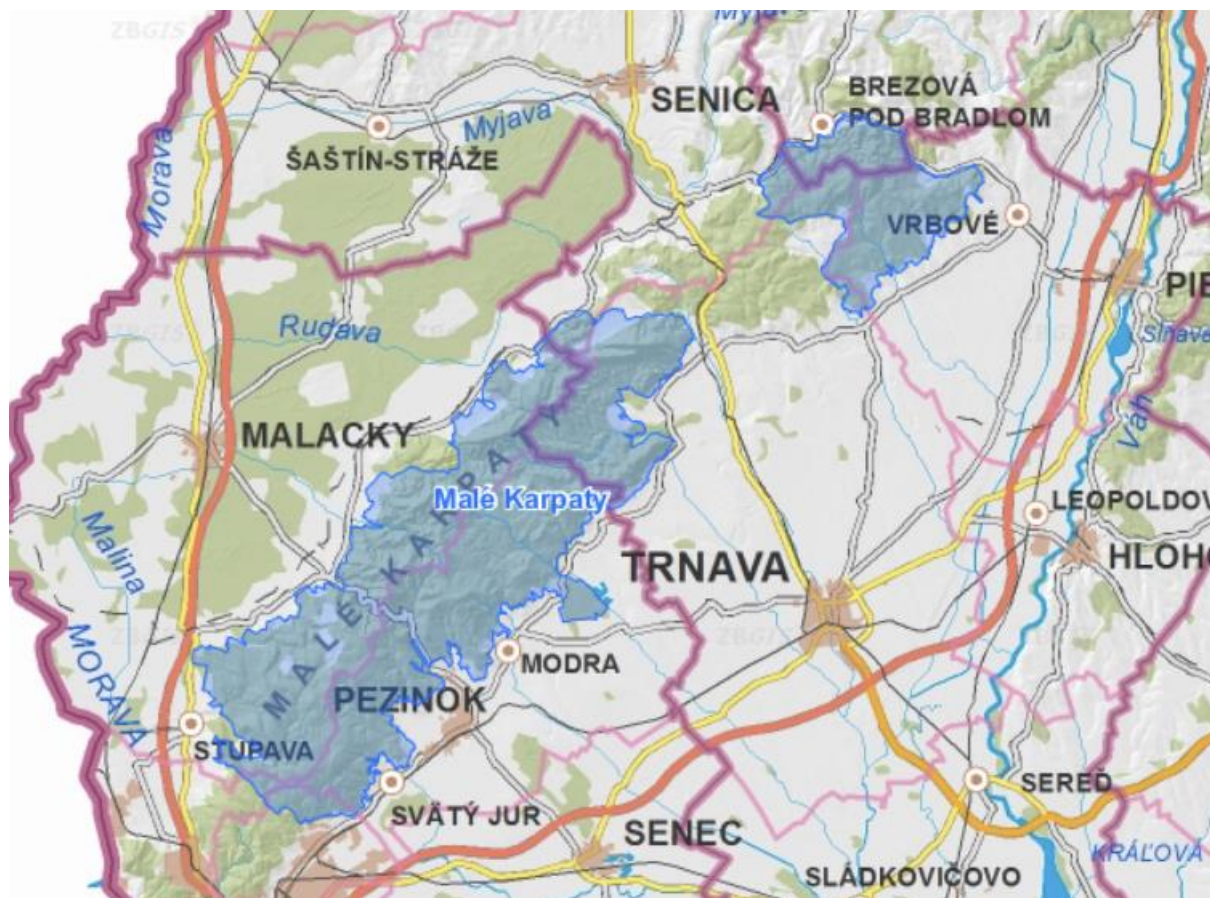
Popis územia:

Chránené vtáčie územie (CHVÚ) Malé Karpaty sa nachádza v západnej časti Slovenska v orografickom celku Malé Karpaty. Pozostáva z dvoch oddelených častí - severnej časti v Brezovských Karpatoch a južnej časti v Pezinských Karpatoch. Je obklopené Podunajskou a Záhorskou nížinou.

Reliéf má prevažne stredohorský vrchovinný charakter. Iba najvyššie hrebene v Pezinských Karpatoch majú charakter hornatiny. Na veľkej časti územia sa vyvinul súbor krasových oblastí.



V krasovej časti Pezinských Karpát sa nachádza aj najvyšší bod územia - vrch Záruby (761 m n. m.).



Obrázok 5 Mapa CHVÚ Malé Karpaty (zdroj: ŠOP SR, www.biomonitoring.sk)

V CHVÚ Malé Karpaty sú rozšírené prevažne lesné biotopy v rozpätí 1. vegetačného (dubový) až 4. vegetačného stupňa (bukový). Sú to najmä bučiny, vápencové bučiny, dubové hrabiny, menej teplomilné dubové lesy, kyslé bučiny, sutinové lesy a jelšiny. Trávnato-bylinné porasty, ako aj kriačninové spoločenstvá, zaberajú nevelké výmery v okrajových častiach územia a v dolinách lesných komplexov. Do CHVÚ boli zaradené aj plochy vinogradov prevažne na úpätí východných svahov Pezinských Karpát. Osobitný biotop vtákov predstavujú početné skalné útvary so skalnými stenami v hrebeňovej časti Pezinských Karpát.

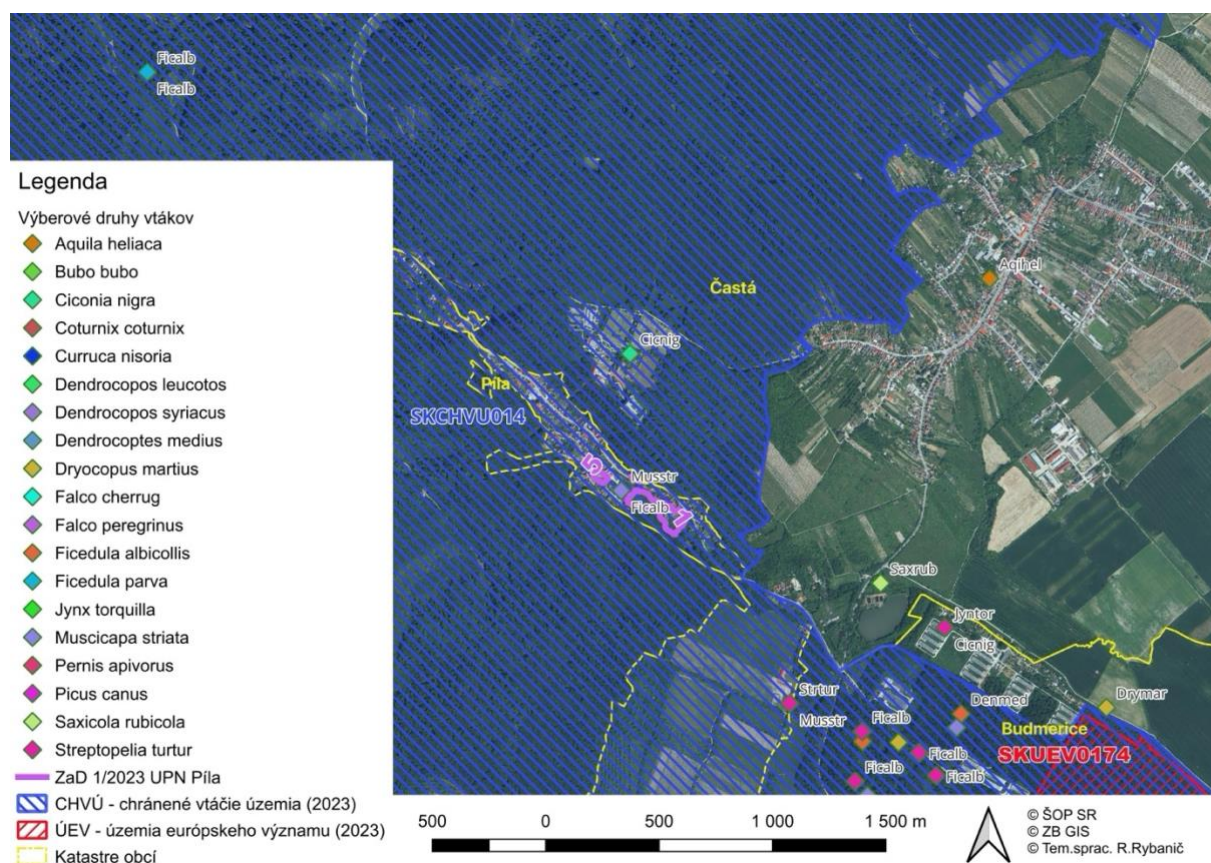
6. HODNOTENIE VPLYVOV NA DOTKNUTÉ ÚZEMIA SÚSTAVY NATURA 2000

6.1. IDENTIFIKÁCIA DOTKNUTÝCH PREDMETOV OCHRANY

V Kapitole 5.1 bol analyzovaný predpokladaný vplyv hodnoteného plánu na jednotlivé územia Natura 2000. Dve územia Natura 2000 boli identifikované ako územia Natura 2000, ktoré môžu byť dotknuté plánom ZaD č. 1/2023 ÚPN Píla.

6.1.1 Identifikácia dotknutých predmetov ochrany v CHVÚ Malé Karpaty

Plán ZaD č. 1/2023 ÚPN Píla navrhuje viaceré zmeny, ktoré všetky zasahujú do CHVÚ pretože celé k.ú. Píla je umiestnené v rámci hranice územia CHVÚ. Zmeny 1-5 však nebudú mať rovnaký faktický vplyv, pretože niektoré sú umiestnené v centre zastavaného územia bez biotopov vhodných pre výberové druhy vtákov.



Obrázok 6 Výberové druhy vtákov CHVÚ Malé Karpaty (SKCHVU014) zaznamenané v širšom okolí hodnoteného plánu (k.ú. Píla) (kompilácia rôznych zdrojov údajov)

(Pozn.: šesťpísmenové kódy pri jednotlivých výskytoch sú zložené z prvých troch písmen vedeckého rodového a druhového názvu zaznamenaných vtákov)



Z terénnych obhliadok a z údajov dostupných vo verejných databázach (Kapitola 3.2) vyplýva že v širokom okolí posudzovaného plánu (vo vzdialenosti cca 700 – 3000 m) boli zaznamenané nasledujúce výberové druhy CHVÚ Malé Karpaty (obrázok 5):

- Orol kráľovský *Aquila heliaca*
- Výr skalný *Bubo bubo*
- Bocian čierny *Ciconia nigra*
- Prepelica poľná *Coturnix coturnix*
- Penica jarabá *Curruca nisoria*
- Ďateľ bielochrbtý *Dendrocopos leucotos*
- Ďateľ hnedkavý *Dendrocopos syriacus*
- Ďateľ prostredný *Dendrocoptes medius*
- Tesár čierny *Dryocopus martius*
- Sokol rároh *Falco cherrug*
- Sokol sťahovavý *Falco peregrinus*
- Muchárik bielokrký *Ficedula albicollis*
- Muchárik malý *Ficedula parva*
- Krutohlav hnedý *Jynx torquilla*
- Muchár sivý *Muscicapa striata*
- Včelár lesný *Pernis apivorus*
- Žlna sivá *Picus canus*
- Prhl'aviar čiernohlavý *Saxicola rubicola*
- Hrdlička poľná *Streptopelia turtur*

Väčšina záznamov bola vo väčšej vzdialenosti od zmien navrhovaných hodnoteným plánom (oblasť Lindavy smerom na JV od plánu) a preto nepredpokladáme vplyv týchto zmien na uvedené druhy. Ďalšie 3 druhy – lelek lesný (*Caprimulgus europaeus*) strakoš obyčajný (*Lanius collurio*) a žltochvost hôrny (*Phoenicurus phoenicurus*) sa vyskytujú vo väčšej vzdialenosti ako 3 000 m alebo je ich výskyt v území veľmi vzácny (lelek lesný).

Na samotných plochách zmien hodnoteného plánu ZaD 1/2023 ÚPN Píla a v ich bezprostrednej blízkosti boli zaznamenané tri druhy:

- Ďateľ prostredný *Dendrocoptes medius*
- Muchárik bielokrký *Ficedula albicollis*
- Muchár sivý *Muscicapa striata*

Preto tieto tri druhy považujeme za druhy potenciálne dotknuté hodnoteným plánom.

6.2. VYHODNOTENIE VPLYVOV NA PREDMETY OCHRANY

Na základe identifikácie predmetov ochrany, ktoré budú pravdepodobne dotknuté zmenami navrhnutými v hodnotenom pláne sú nižšie analyzované a vyhodnotené jednotlivé predpokladané vplyvy na predmety ochrany. Vzhľadom na fakt, že o konkrétnych projektoch, ktoré predstavujú jednotlivé navrhnuté zmeny nie je dostatok podrobných informácií, sú závery na úrovni tohto strategického primeraného hodnotenia relevantné len pre úroveň



územného plánu. Pri hodnotení jednotlivých projektov na základe podrobnejších môžu byť zámer závery odlišné.

6.2.1 Vyhodnotenie vplyvov na predmety ochrany CHVÚ Malé Karpaty

Z územia CHVÚ Malé Karpaty existujú údaje z terénnych obhliadok spolu s údajmi z verejnej databázy vtákov Aves-Symphony (pozri obrázok 6).

V tabuľke nižšie sú analyzované a vyhodnotené predpokladané vplyvy identifikovaných zmien (zmeny 1-1/2023 a 3-1/2023) na dotknuté predmety ochrany CHVÚ. Pri vyhodnotení očakávaných vplyvov sme vychádzali z ekologických nárokov predmetov ochrany, zaznamenaných výskytoch, ich zraniteľnosti a citlivosti a princípu predbežnej opatrnosti vzhľadom na nedostatok podrobností o presných parametroch a technickom riešení týchto zmien.

Tabuľka 6 Analýza vplyvov plánu ZaD č. 1/2023 ÚPN Píla na predmety ochrany CHVÚ Malé Karpaty (SKCHVU014)

Slovenský a vedecký názov druhu	Predpokladaný typ vplyvu a odôvodnenie	Miera vplyvu
Ďateľ prostredný <i>Dendrocoptes medius</i>	Zmeny plánu ZaD č. 1/2023 ÚPN Píla môžu mať na druh nepriame vplyvy pri strate okrajovej časti biotopov v rámci zmien 1-1/2023 a 1-3/2023. Na Slovensku je ďateľ prostredný stály druh, hniezdi jednotlivo a teritoriálne. V hniezdnom období obýva predovšetkým listnaté a zmiešané lesy od nížin do stredných polôh do výšky 900 m n. m. V roku 2002 bol stanovený odhad počtu hniezdných párov ďatľa prostredného na Slovensku na 2 500 – 4 000 párov (Danko et al., 2002). V rokoch 2019 – 2024 hniezdilo podľa aktuálneho odhadu na Slovensku 2 500 – 4 000 párov (ŠOP SR, 2025). <u>Výskyt v CHVÚ Malé Karpaty:</u> V rámci CHVÚ Malé Karpaty je biotop ďatľa prostredného hlavne v dubových a dubovo-bukových lesoch s vekom 80 a viac rokov. Je rozšírený v v nižších polohách pohoria hlavne vo východnej časti CHVÚ. V roku 2003 bolo na území CHVÚ Malé Karpaty identifikovaných 300 hniezdných párov ďatľa prostredného (Rybanič a kol., 2003). Početnosť hniezdnej populácie druhu v CHVÚ Malé Karpaty sa v rokoch 2010-2012 odhadovala na 250 – 350 hniezdných párov (Karaska a kol., 2015). Populácia ďatľa prostredného je aktuálne pre roky 2019-2024 odhadovaná na približne na rovnakej úrovni (225 – 375 párov) ako bola odhadovaná v predošlom období (ŠOP SR, 2023). <u>Predpokladané vplyvy:</u> V blízkosti plochy zmeny 3-1/2023 bol zaznamenaný výskyt druhu počas terénnych obhliadok a je možné, že jedince z jedného páru využívajú predmetnú plochu ako potravné teritórium (pre hniezdenie tam nemá vhodné podmienky), ale vzhľadom na predpokladané funkčné využitie lesoparku pravdepodobne dôjde len k miernej zmene a veľmi miernemu ovplyvneniu ďatľa prostredného a druh bude možno plochu naďalej využívať na zber potravy.	-1
Muchárik bieločrý <i>Ficedula albicollis</i>	Zmeny plánu ZaD č. 1/2023 ÚPN Píla môžu mať na druh nepriame vplyvy pri strate okrajovej časti biotopov v rámci zmien 1-1/2023 a 1-3/2023. Na Slovensku rozšírenie kopíruje vhodné lesné komplexy v nadmorských výškach do 1200 až 1300 m n. m, hniezdi najmä v listnatých dubových a bukových lesoch, menej v zmiešaných porastoch, parkoch a starých sadoch s dostatkom dutín alebo hniezdných búdok. V roku 2002 bol stanovený odhad počtu hniezdných párov muchárika bieločrého na Slovensku na 70 000 až 150 000, pričom	-1



	populačný a areálový trend boli stabilné (Danko et al., 2002). V rokoch 2019 – 2024 hniezdilo na Slovenku 70 000 – 150 000 párov (ŠOP SR, 2025). <u>Výskyt v CHVÚ Malé Karpaty:</u> V rámci CHVÚ Malé Karpaty je muchárik bielokrký rozšírený v lesnatej časti celého CHVÚ od najnižšie položených častí až po najvyššie hrebene nad 700 m n. m. Vyskytuje sa predovšetkým v starších lesných porastoch, optimálne podmienky nachádza v porastoch starších ako 120 rokov, kde je množstvo mŕtveho dreva a dostatok prirodzených dutín. V roku 2003 bolo na území CHVÚ Malé Karpaty identifikovaných 3 900 hniezdných párov muchárika bielokrkého (Rybanič a kol., 2003). Početnosť hniezdnej populácie druhu v CHVÚ Malé Karpaty sa v rokoch 2010-2012 odhadovala na 3 100 – 4 700 párov (Karaska a kol., 2015). Populácia muchárika bielokrkého je aktuálne pre roky 2019-2024 odhadovaná na približne na rovnakej úrovni (3 100 – 4 700 párov) ako bola odhadovaná v predošlom období. <u>Predpokladané vplyvy:</u> V blízkosti plochy zmeny 3-1/2023 bol zaznamenaný výskyt druhu počas terénnych obhliadok a je možné, že jedince z jedného páru využívajú predmetnú plochu ako potravné teritórium (pre hniezdenie tam nemá vhodné podmienky), ale vzhľadom na predpokladané funkčné využitie lesoparku pravdepodobne dôjde len k miernej zmene a veľmi miernemu ovplyvneniu pre druh.	
Muchár sivý <i>Muscicapa striata</i>	Zmeny plánu ZaD č. 1/2023 ÚPN Píla môžu mať na druh nepriame vplyvy pri strate okrajovej časti biotopov v rámci zmien 1-1/2023 a 1-3/2023. Na Slovensku patrí k najrozšírenejším druhom, hniezdi na väčšine územia republiky. Preferuje listnaté lesné a parkové porasty, osobitne ich okraje, aleje, záhrady a sady. Muchár sivý je sťahovavý druh migruje až do južnej polovice Afriky. V roku 2002 bol stanovený odhad počtu hniezdných párov muchára sivého na Slovensku na 65 000 až 150 000, pričom populačný a areálový trend boli stabilné (Danko et al., 2002). V rokoch 2019 – 2024 hniezdilo na Slovenku 70 000 – 160 000 párov (ŠOP SR, 2025). <u>Výskyt v CHVÚ Malé Karpaty:</u> Hniezdne biotopy muchára sivého v CHVÚ Malé Karpaty sú vo vyhovujúcich habitoch v celom území pohoria v lesoch, fragmentoch, líniových porastoch aj v intravilánoch. Výskyt je viazaný na staršie listnaté lesy, sady a podobne. Vystupuje až na hlavný hrebeň. V roku 2003 bolo na území CHVÚ Malé Karpaty identifikovaných 1 000 hniezdných párov muchára sivého (Rybanič a kol., 2003). Početnosť hniezdnej populácie druhu v CHVÚ Malé Karpaty sa v rokoch 2010-2012 odhadoval na 750 – 1 250 párov (Karaska a kol., 2015). Aktuálne je populácia muchára sivého približne na tej istej úrovni (750 – 1 250 párov) ako bola odhadovaná v predchádzajúcom období (ŠOP SR, 2023). <u>Predpokladané vplyvy:</u> V blízkosti plochy zmeny 3-1/2023 bol zaznamenaný výskyt druhu počas terénnych obhliadok a je možné, že jedince z jedného páru využívajú predmetnú plochu ako potravné teritórium a pravdepodobne aj ako hniezdný biotop, ale vzhľadom na predpokladané funkčné využitie lesoparku pravdepodobne dôjde len k miernej zmene a veľmi miernemu ovplyvneniu pre muchára sivého.	-1

6.3 VYHODNOTENIE MOŽNÝCH KUMULATÍVNYCH VPLYVOV

6.3.1 Kumulatívne vplyvy zámerov v územnoplánovacej dokumentácii



Tabuľka 7 nižšie uvádza prehľad územných plánov obcí v okolí plánu ZaD č. 1/2023 ÚPN Píla a informácie o investičných zámeroch pokiaľ môžu mať kumulatívny vplyv spolu s posudzovaným projektom.

Tabuľka 7 Zámery s kumulatívnym vplyvom v územných plánoch obcí v okolí plánu ZaD č. 1/2023 ÚPN Píla

Obec, katastrálne územie	Existencia platnej územnoplánovacej dokumentácie	Existencia zámerov, ktoré by mohli kumulatívne pôsobiť na územia Natura 2000
Píla	áno	Územný plán obce Píla bol schválený v roku 2005. ZaD 1/2023, ktoré sú predmetom tohto hodnotenia boli spracované v roku 2023.
Častá	áno	Územný plán obce bol schválený v roku 2006 a potom bol zmenený v roku 2013. Momentálne je platné znenie v zmysle zmien a doplnkov č.2/2013. Aktuálne sa pripravujú ZaD 3/2024. Navrhnuté rozvojové aktivity v ÚPD nepôsobia kumulatívne s vplyvmi plánu ZaD č. 1/2023 ÚPN Píla.
Dubová	áno	Územný plán obce Dubová bol schválený v roku 2010. Následne bol opakovane zmenený a posledné ZaD č. 4 boli schválené v roku 2022. Navrhnuté a schválené rozvojové aktivity v ÚPD nepôsobia kumulatívne s vplyvmi plánu ZaD č. 1/2023 ÚPN Píla

Zdroj: webové stránky uvedených obcí a miest

Územný plán regiónu Bratislavského samosprávneho kraja (BSK) bol schválený uznesením zastupiteľstva BSK č. 60/2013 zo dňa 20.09.2013 a VZN BSK č. 1/2013 zo dňa 20.09.2013, ktorým sa vyhlasuje záväzná časť ÚPN R. Zmeny a doplnky č.1 ÚPN R BSK boli schválené Zastupiteľstvom Bratislavského samosprávneho kraja dňa 29.09.2017 uznesením č. 94/2017 a ich záväzná časť bola vyhlásená VZN BSK č.3/2017 zo dňa 29.09.2017 s účinnosťou od 26.10.2017. ZaD č. 2 boli spracované, ale ich príprava bola nateraz ukončená.

Záver:

V územnoplánovacej dokumentácii obcí a regiónu v okolí plánu ZaD č. 1/2023 ÚPN Píla neboli identifikované také zámery a aktivity, ktoré budú mať v kombinácii s hodnoteným plánom nepriaznivý vplyv na územia Natura 2000 a ich predmety ochrany vo všeobecnosti. Podrobnejšie vyhodnotenie musí byť vykonané na projektovej úrovni pri projektoch, ktoré sú navrhovanými zmenami na základe limitov podľa zákona č. 24/2006 Z.z o hodnotení vplyvov na ŽP, alebo na základe rozhodnutia orgánov ochrany prírody a krajiny v odbornom stanovisku.

6.3.2 Kumulatívne vplyvy iných investičných zámerov

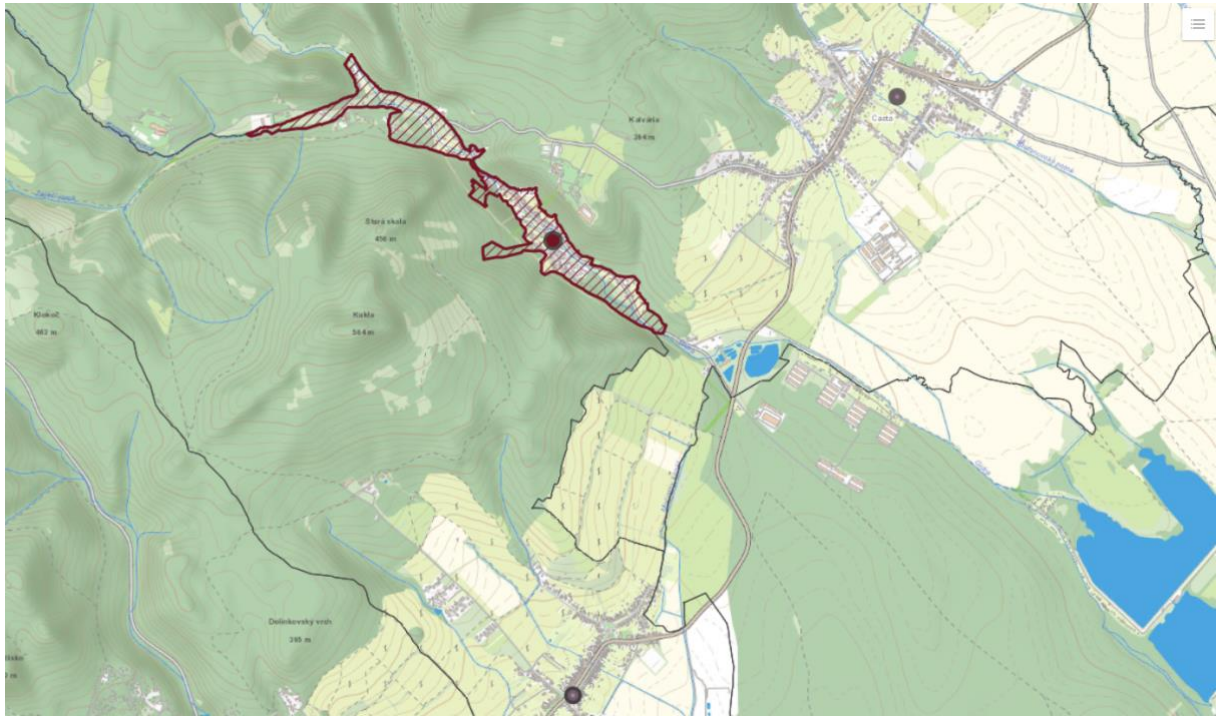
V rámci analýzy kumulatívnych vplyvov boli preverené plány a projekty navrhnuté, schválené a realizované v okolí ZaD č. 1/2023 ÚPN Píla. Prehľad predpokladanej kumulácie vplyvov jednotlivých zámerov a aktivít je uvedený v tabuľke 8.



Tabuľka 8 Identifikované investičné zámery/projekty a hodnotenie ich potenciálnych kumulatívnych vplyvov na územia Natura 2000 spolu s plánom ZaD č. 1/2023 ÚPN Píla

Plán /projekt	Výsledok procesu EIA/SEA	Kumulatívne vplyvy na územia Natura 2000	Poznámka
k.ú. Píla			
Píla – protipovodňové opatrenia v povodí toku Gidra (2022)	Rozsah hodnotenia	Nie	Zámer nebude mať kumulatívny vplyv na územia Natura 2000 v kombinácii s plánom ZaD č. 1/2023 ÚPN Píla .
Píla – protipovodňové opatrenia v povodí toku Kamenný potok (2022)	Zámer	Nie	Zámer nebude mať kumulatívny vplyv na územia Natura 2000 v kombinácii s plánom ZaD č. 1/2023 ÚPN Píla .
k.ú. Častá			
Malokarpatské vinice s. r. o. (2019)	Ukončené	Nie	Zámer nebude mať kumulatívny vplyv na územia Natura 2000 v kombinácii s plánom ZaD č. 1/2023 ÚPN Píla .
Nová štvrť Častá I (2014)	Ukončené	Nie	Zámer nebude mať kumulatívny vplyv na územia Natura 2000 v kombinácii s plánom ZaD č. 1/2023 ÚPN Píla .
Zhodnocovanie odpadového skla pri výrobe tepelno - izolačného granulátu pre stavebné účely na k.ú. Častá (2006)	Ukončené	Nie	Zámer nebude mať kumulatívny vplyv na územia Natura 2000 v kombinácii s plánom ZaD č. 1/2023 ÚPN Píla .
k.ú. Dubová			
DUBOVÁ – zberný dvor odpadov (2020)	Ukončené	Nie	Zámer nebude mať kumulatívny vplyv na územia Natura 2000 v kombinácii s plánom ZaD č. 1/2023 ÚPN Píla .
Materiálové a recyklačné centrum Lindava (2016)	Ukončené	Nie	Zámer nebude mať kumulatívny vplyv na územia Natura 2000 v kombinácii s plánom ZaD č. 1/2023 ÚPN Píla .

Zdroj informácií: www.enviroportal.sk



Obrázok 7 Lokalizácia hodnotených činností v okolí katastra obce Píla, ktoré ale nepôsobia kumulovane s navrhovaným plánom (šrafované k.ú. Píla, zdroj: www.enviroportal.sk)

Pri analýzach kumulatívnych vplyvov boli identifikované zámery a plány od roku 2006. Niektoré z týchto zámerov sú už realizované, iné sú stále v štádiu prípravy. Zvyšné zámery nemajú kumulatívne vplyvy na územia Natura 2000 spolu s hodnoteným plánom ZaD č. 1/2023 ÚPN Píla.

Zámery ďalších investorov, ktoré by mohli mať kumulatívny vplyv nie sú v čase spracovania tohto primeraného hodnotenia (10/2025) známe.

Záver:

Žiadne kumulatívne a synergicky pôsobiace vplyvy týchto zámerov spolu s hodnoteným plánom s kumulatívnym vplyvom na územia Natura 2000 neboli identifikované.



7. VYHODNOTENIE VPLYVOV PROJEKTU NA INTEGRITU ÚZEMÍ SÚSTAVY NATURA 2000

V Kapitole 6 boli podrobne analyzované vplyvy hodnoteného plánu na okolité dotknuté územia Natura 2000. Kapitola 7 sumarizuje výsledky hodnotenia a prezentuje výsledné vyhodnotenie vplyvov na integritu území Natura 2000. Tabuľka 9 nižšie sumarizuje vyhodnotenie vplyvov posudzovaného plánu ZaD č. 1/2023 ÚPN Píla na predmety ochrany územia Natura 2000 – CHVÚ Malé Karpaty, ktoré boli identifikované ako dotknuté hodnoteným plánom.

Tabuľka 9 Vyhodnotenie vplyvov plánu ZaD č. 1/2023 ÚPN Píla na predmety ochrany CHVÚ Malé Karpaty (SKCHVU014)

Slovenský a vedecký názov druhu	Typ vplyvu	Miera vplyvu
orol kráľovský <i>Aquila heliaca</i>	-	0
výr veľký <i>Bubo bubo</i>	-	0
lelek lesný <i>Caprimulgus europaeus</i>	-	0
bocian čierny <i>Ciconia nigra</i>	-	0
prepelica poľná <i>Coturnix coturnix</i>	-	0
ďateľ bielochrbtý <i>Dendrocopos leucotos</i>	-	0
ďateľ prostredný <i>Dendrocopos medius</i>	predpokladaný priamy/nepriamy	-1
ďateľ hnedkavý <i>Dendrocopos syriacus</i>	-	0
tesár čierny <i>Dryocopus martius</i>	-	0
sokol rároh <i>Falco cherrug</i>	-	0
sokol sťahovavý <i>Falco peregrinus</i>	-	0
muchárik bieločrký <i>Ficedula albicollis</i>	predpokladaný priamy/nepriamy	-1
muchárik malý <i>Ficedula parva</i>	-	0
krutohlav hnedý <i>Jynx torquilla</i>	-	0
strakoš obyčajný <i>Lanius collurio</i>	-	0
muchár sivý <i>Muscicapa striata</i>	predpokladaný priamy/nepriamy	-1
včelár lesný <i>Pernis apivorus</i>	-	0
žltouchvost hôrny <i>Phoenicurus phoenicurus</i>	-	0
žlna sivá <i>Picus canus</i>	-	0
přhl'aviar čiernohlavý <i>Saxicola torquatus</i>	-	0
hrdlička poľná <i>Streptopelia turtur</i>	-	0
penica jarabá <i>Curruca/Sylvia nisoria</i>	-	0

Primerané hodnotenie v zmysle vyhlášky MŽP SR 170/2021 Z.z. a metodiky (Žiačiková a kol., 2023) identifikovalo spomedzi území Natura 2000 v okolí hodnoteného plánu ako dotknuté jedno územie Natura 2000 – CHVÚ Malé Karpaty hodnoteným plánom ZaD 1/2023 ÚPN Píla (zmeny 1-1/2023 a 3-1/2023).

V území dotknutom plánom CHVÚ Malé Karpaty boli identifikované mierne negatívne vplyvy na predmety ochrany územia CHVÚ Malé Karpaty (SKCHVU014) – mierne negatívny vplyv na



3 druhy vtákov (ďateľ prostredný *Dendrocopos medius*, muchárik bieločrký *Ficedula albicollis*, muchár sivý *Muscicapa striata*).

Pri primeranom hodnotení boli brané do úvahy ciele ochrany predmetov ochrany a aktuálne dostupné údaje. Počas hodnotenia boli analyzované kumulatívne vplyvy a nebolo identifikované pôsobenie možných kumulovaných vplyvov hodnoteného plánu spolu s inými projektami alebo plánmi.

Mierne negatívne vplyvy posudzovaného plánu sa dajú zmierniť. Zmierňujúce opatrenia sú popísané v Kapitole 8 a je potrebné zapracovať ich do dokumentu ZaD č. 1/2023 ÚPN Píla pred jeho schválením.

Na základe vykonaného primeraného hodnotenia plánu môžeme konštatovať, že schválenie plánu ZaD č. 1/2023 ÚPN Píla nebude mať významný nepriaznivý vplyv na integritu území sústavy Natura 2000 samostatne ani v kombinácii s inými projektami. Pred schválením strategického dokumentu ZaD č. 1/2023 ÚPN Píla, je potrebné zapracovať zmierňujúce opatrenia uvedené v Kapitole 8.



8. NÁVRH ZMIERŇUJÚCICH OPATRENÍ

Hodnotený plán ZaD č. 1/2023 ÚPN Píla obsahuje zmeny 1-1/2023 a 3-1/2023, pre ktoré sú nižšie uvedené zmierňujúce opatrenia. Zmierňujúce opatrenia je potrebné zapracovať do územného plánu pred jeho schválením. Opatrenia boli prekonzultované so ŠOP SR, S-CHKO Malé Karpaty.

8.1 NÁVRH ZMIERŇUJÚCICH OPATRENÍ PRE DOTKNUTÉ CHVÚ A ÚEV

V dokumente ZaD č. 1/2023 ÚPN Píla je potrebné zapracovať tieto zmierňujúce opatrenia:

1. Zmeny na lokalitách 1-1/2023 a 3-1/2023 súvisiace so zmenou funkčného využitia plôch na území CHVÚ Malé Karpaty a umožnia zmenu využitia alebo výstavbu v CHVÚ. Z hľadiska ochrany vtákov v CHVÚ je potrebné usmerniť termín výrubov a termín zakladania stavieb a začiatok výstavby budúcich objektov na rozvojových plochách 1-1/2023 a 3-1/2023 mimo hniezdenia dotknutých vtákov v období od 1.8. do 28.2.
2. Na niektorých častiach plochy zmeny 1-1/2023 už prebehli čiastočné zmeny v teréne, vzhľadom na mierny vplyv na týchto plochách na predmety ochrany CHVÚ je možné zmeny v ÚPD schváliť s tým, že na okraji plochy 1-1/2023 je potrebné navrhnuť a vysadiť cloniacu zeleň z miestne pôvodných druhov stromov, aby bolo minimalizované rušenie smerom na ďalšie pozemky CHVÚ. Takéto odporúčanie by bolo vhodné zapracovať do textovej časti územného plánu.
3. Pri plánovaní opatrení a vegetačných úprav pri tvorbe lesoparku na ploche 3-1/2023 navrhnuť a vysadiť dreviny pôvodných druhov s cloniacou a ekostabilizačnou funkciou. Pri prípadných výruboch ponechať stromy s obvodom kmeňa vo výške 130 cm nad 60 cm. Pokiaľ to bude možné, drevnú hmotu z výrubov ponechať v okrajových častiach lesoparku ako mŕtve ležiace drevo.
4. Pre zlepšenie hniezdných možností druhov muchárik bielokrký (*Ficedula albicollis*) a muchár sivý (*Muscicapa striata*) inštalovať v rámci realizácie lesoparku (zmena 3-1/2023) po 5 ks vhodných hniezdných búdok pre každý z oboch druhov (búdky s otvorom a polobúdky) vo vodných častiach lesoparku alebo na vedľajších plochách priliehajúcich k lesoparku (podrobnosti umiestnenia búdok je vhodné konzultovať s ŠOP SR, S-CHKO Malé Karpaty).
5. Pri zmenách na 1-1/2023 a 3-1/2023 realizovať zemné úpravy, stavby a stavebné aktivity, tak aby nedošlo k šíreniu invázných a nepôvodných rastlín do území CHVÚ Malé Karpaty, aktuálny výskyt invázných rastlín na ploche 3-1/2023 odstrániť odporúčaným spôsobom.
6. Pri budúcich zmenách ÚPD - plochy zastavaného územia obce ďalej nerozširovať do území Natura 2000 a ďalší rozvoj obce realizovať na plochách, ktoré už sú v zastavanej časti obce.



9. ZÁVER

1. Primerané hodnotenie v zmysle vyhlášky MŽP SR 170/2021 Z.z. a metodiky (Žiačiková a kol., 2023) identifikovalo spomedzi území Natura 2000 v okolí hodnoteného plánu jedno územie Natura 2000 – CHVÚ Malé Karpaty ako územie dotknuté plánom (zmeny 1-1/2023 a 3-1/2023) a boli identifikované mierne negatívne vplyvy na predmety ochrany území (podrobnejšie tabuľka 9).
2. V CHVÚ Malé Karpaty (SKCHVU014) bol identifikovaný mierne negatívny vplyv na 3 druhy vtákov (ďateľ prostredný *Dendrocopos medius*, muchárik bieločrý *Ficedula albicollis*, muchár sivý *Muscicapa striata*).
3. Počas hodnotenia boli analyzované kumulatívne vplyvy a nebolo identifikované pôsobenie možných kumulovaných vplyvov hodnoteného plánu spolu s inými projektami alebo plánmi.
4. Mierne negatívne vplyvy posudzovaného plánu sa dajú zmierniť. Zmierňujúce opatrenia sú popísané v Kapitole 8 a je potrebné zapracovať ich do dokumentu ZaD č. 1/2023 ÚPN Píla pred jeho schválením.
5. **Na základe vykonaného primeraného hodnotenia plánu môžeme konštatovať, že schválenie plánu ZaD č. 1/2023 ÚPN Píla nebude mať významný nepriaznivý vplyv na integritu území sústavy Natura 2000 samostatne ani v kombinácii s inými projektami. Pred schválením strategického dokumentu ZaD č. 1/2023 ÚPN Píla, je potrebné zapracovať zmierňujúce opatrenia uvedené v Kapitole 8.**



10. POUŽITÉ ZDROJE ÚDAJOV

10.1 POUŽITÁ DOKUMENTÁCIA A PROJEKTOVÉ PODKLADY

- Zmeny a doplnky č. 11 ÚPN – SÚ ZaD č. 1/2023 ÚPN Píla
- Oznámenie o strategickom dokumente (02/2022)
- Rozhodnutie v zisťovacom konaní a Rozsah hodnotenia strategického dokumentu (07/2023)
- Územný plán VÚC Bratislavského kraja (2019)

10.2. POUŽITÁ LITERATÚRA

- Ambróz, L., Adamec, L., Komárová, Z., Kizek, T., & Sabová, L. (2011). Atlas druhov európskeho významu pre územia NATURA 2000 na Slovensku (1. slov. vyd.). Bratislava: Slovart.
- Černecký J., Darolová A., Fulín M., Chavko J., Karaska D., Krištín A., Ridzoň J., 2014: Správa o stave vtákov v rokoch 2008 – 2012 na Slovensku, Banská Bystrica, Štátna ochrana prírody Slovenskej republiky, 790 s.
- Černecký, J., Galvánková, J., Považan, R., Saxa, A., Šeffler, J., Šefflerová, V., Lasák, R., Janák, M. 2014. Správa o stave biotopov a druhov európskeho významu Správa o stave biotopov a druhov európskeho významu za obdobie rokov 2007 – 2012 v Slovenskej republike. Banská Bystrica: Štátna ochrana prírody Slovenskej republiky. 1626 s. ISBN – 978 – 80 – 89310 – 79 - 1
- Danko Š., Darolová A. & Krištín A. (eds.), 2002: Rozšírenie vtákov na Slovensku. Veda.
- Gúgh, J., Trnka, A., Karaska, D., Ridoň, J. 2015: Zásady ochrany európsky významných druhov vtákov a ich biotopov. ŠOP, Banská Bystrica, 233 pp.
- Karaska D., Trnka A., Krištín A., Ridzoň, J. 2015: Chránené vtáčie územia Slovenska. štátna ochrana prírody SR, Banská Bystrica, 380 pp, ISBN: 978-80-89802-16-6
- Kovalík, P., Topercer, J., Karaska, D., Danko, Š. a Šrank, V., 2010: Zoznam vtákov Slovenska k 7.4.2010. Tichodroma, Bratislava, 22, 97-108.
- Krištofík J.,-Danko Š. 2012: Cicavce Slovenska. Rozšírenie, bionómia a ochrana. VEDA, Bratislava, ISBN: 978-80-224-1264-3, 712 s.
- Polák, P., Saxa, A., (eds.), 2005: Priaznivý stav biotopov a druhov európskeho významu. ŠOP SR, Banská Bystrica, 736 s.



- Rybanič R., Kaňuch P., Fiala J., Krištín A., Walitzky Z., de Nobel P., Danko Š., Maderič B., Karaska D., Rajtár R., Bobáková L. 2003. Návrh Chránených vtáčích území v Slovenskej republike a ich ochranné podmienky. Záverečná správa. Spoločnosť pre ochranu vtáctva na Slovensku, Bratislava, 145 pp.
- ŠOP SR 2025: Správa podľa článku 12. Smernice o vtákoch. ŠOP SR, Banská Bystrica. Zverejnené na: <http://cdr.eionet.europa.eu/sk/eu/art12/envxztcaq/>
- ŠOP SR 2023 štandardný dátový formulár, aktualizácia 2023. ŠOP SR, Banská Bystrica. Zverejnené na: <https://cdr.eionet.europa.eu/sk/eu/n2000/envzxlm4w/>
- ŠOP SR 2019: Správa podľa článku 12. Smernice o vtákoch. ŠOP SR, Banská Bystrica. Zverejnené na: <http://cdr.eionet.europa.eu/sk/eu/art12/envxztcaq/>
- ŠOP SR 2013: Správa podľa článku 17. Smernice o biotopoch, zverejnená na: https://cdr.eionet.europa.eu/Converters/run_conversion?file=sk/eu/art17/envurbnzb/SK_species_reports-131217-132945.xml&conv=354&source=remote
- ŠOP SR 2014: Správa podľa článku 12. Smernice o vtákoch. zverejnená na http://cdr.eionet.europa.eu/Converters/run_conversion?file=sk/eu/art12/envuyluvw/SK_birds_reports-14314-132352.xml&conv=343&source=remote
- Stanová, V., Valachovič, M. a kol., 2002: Katalóg biotopov Slovenska. DAPHNE – Inštitút aplikovanej ekológie, Bratislava, 225 s.
- Trnka A., Grim T. (eds.) 2014: Ornitologická príručka. Bratislava: Slovenská ornitologická spoločnosť/BirdLife Slovensko. 299 s., ISBN 978-80-89526-13-0.
- Žiačiková R., Saxa a., Mútňanová M., Černecký J., Rybanič R., Saxová A. 2023: Metodika primeraného hodnotenia vplyvov plánov, programov a projektov na územia sústavy Natura 2000. ŠOP SR, Banská Bystrica, 68 s.

10.3 POUŽITÉ ZDROJE ÚDAJOV A INFORMÁCIÍ

- www.biomonitoring.sk
- www.enviroportal.sk
- <http://aves.vtaky.sk/index/>
- <http://n2k.daphne.sk/hlesy.html>



Komplexný výkres ZaD 1/2023 ÚP-N Píla

