

ÚZEMNÍ STUDIE ROZVOJE VĚTRNÝCH A FOTOVOLTAICKÝCH ELEKTRÁREN NA ÚZEMÍ PLZEŇSKÉHO KRAJE

PŘÍLOHA Č.3

VEDLEJŠÍ KARTY POTENCIÁLNÍCH AKCELERAČNÍCH OBLASTÍ VTE:
ČÁST B) FAUNA A FLÓRA

PROSINEC 2025


PLZEŇSKÝ KRAJ

ATELIÉR
CIHLÁŘ
SVOBODA

SIMONA
VONDRAČKOVÁ

Vyhodnocení možných střetů navržených potenciálních akceleračních oblastí v Plzeňském kraji se zájmy ochrany přírody

Zpracovatelé: RNDr. Marek Banaš, Ph.D., Mgr. Eliška Trčálková, Ekogroup Czech s.r.o.

Konzultace: Mgr. Radim Kočvara

Cíle a metodika prací:

Cílem provedené analýzy bylo zjištění možných střetů navržených **potenciálních akceleračních oblastí (dále též „AO“)** pro rozvoj VTE se zájmy ochrany přírody a navržení případných opatření k eliminaci či redukci potenciálních negativních vlivů (redukce rozlohy PAO či konkrétní zmírňující opatření).

První etapou práce bylo vyloučení a priori očekávaných významných kolizí existence VTE se zájmy ochrany přírody, tj. vyloučení vymezení PAO z konkrétních přírodně cenných lokalit. Konkrétně byly akcelerační zóny vyloučeny z následujících území nevhodných z hlediska územní ochrany přírody:

- Zvláště chráněná území
- Lokality soustavy Natura 2000
- Prvky ÚSES (neregionální a regionální)
- Lesní porosty (VKP les)
- Biotopy vybraných zvláště chráněných druhů velkých savců
- Lokality klasifikované jako citlivé/nevhodné z hlediska avifauny: kategorie vysoké riziko, extrémní – zdroj: ČSO 2024
- Lokality klasifikované jako citlivé/nevhodné z hlediska letounů vymezením ochranných zón kolem významných úkrytů letounů – zdroj: ČESON 2024

Následně byla pozornost střetové analýzy zaměřena na vyhodnocení možných střetů navržených PAO s konkrétními druhy potenciálně citlivými na existenci/provoz VTE. Vybrány byly takové druhy, u nichž je důvodný předpoklad možného významného negativního ovlivnění VTE, definovaný na základě analýzy odborné literatury. Dle výsledků analýzy odborné literatury – zejména Kingsley et Whittam 2005, Langgemach et Dürr 2023, Müller et al. 2003, Piela 2010, Rodrigues (eds.) 2012, Rössler et Frank 2003, Traxler et al. 2004 a odborných konzultací se specialistou na problematiku posuzování vlivů VTE na živočichy byly následně stanoveny i minimální ochranné vzdálenosti pro stanovené druhy ptáků a vybrané lokality letounů EVL ve vztahu k lokalizaci VTE:

- čáp bílý a čáp černý – ochranná vzdálenost 1,5, resp. 3 km od hnízd
- velcí dravci: orel mořský, orel skalní, luňák hnědý, luňák červený, moták pilich, moták pochop, moták lužní, včelojed lesní, ostříž lesní, raroh velký, sokol stěhovavý – ochranná vzdálenost 3 km od hnízd
- chřástal polní – 500 m
- tetřívka obecná – 1 km
- jeřáb popelavý – 3 km
- tetřev hlušec – 3 km
- výr velký – 1 km
- skřivan lesní – 500 m
- lelek lesní – 500 m

Jako další limity pro vymezení PAO pro VTE byly zvoleny následující:

- vzdálenost nejbližších ptačích oblastí od PAO (významný vliv předpokládán do vzdálenosti 0,5 – 3 km)
- potenciální střet PAO s evidovanými lokalitami národně významných druhů rostlin a živočichů (AOPK ČR 2025a). Bylo zjištěno, že žádná PAO není ve střetu s takovou lokalitou

- EVL v rámci soustavy Natura 2000, kde jsou předmětem ochrany letní či zimní kolonie letounů – ochranná vzdálenost 3, resp. 6 km

Při vyhodnocování střetů akceleračních oblastí s vybranými citlivými druhy a dalšími stanovenými limity ochrany přírody bylo pracováno v programu ArcMap 10.8 s dodanými vrstvami navrhovaných akceleračních oblastí (AO) ve formátu shp. Dále bylo pracováno s vrstvou otevřených dat Agentury ochrany přírody a krajiny ČR (AOPK ČR 2025a), s vrstvami nálezových dat druhů s nálezy evidovanými mezi 1. 1. 2015 až 12. 11. 2025 z nálezové databáze ochrany přírody (AOPK ČR 2025b) a s vrstvou aktuálního mapování přírodních biotopů na území ČR (AOPK ČR 2025c). V případě čápa bílého bylo pracováno s daty České společnosti ornitologické, kde jsou evidována hnízda čápa bílého v České republice (ČSO 2025). V případě čápa černého bylo pracováno s daty studie Plzeňského kraje, evidující hnízda čápa černého (AOPK ČR 2024). Využité zdroje jsou v textu průběžně citovány a jsou uvedeny v seznamu literatury.

U každé navrhované PAO byla určena nejbližší ptačí oblast (PO) soustavy Natura 2000 (AOPK ČR 2025a), byla změřena nejkratší vzdálenost mezi okrajem PAO a okrajem PO. Byly uvedeny předměty ochrany PO a vyhodnocen potenciální vliv PAO na tyto předměty ochrany.

U každé PAO byla prověřena přítomnost hnízd čápa černého a čápa bílého (viz AOPK 2024, ČSO 2025, AOPK ČR 2025b) ve vzdálenosti 3 km od okraje PAO. U každého takového nálezu byly uvedeny parametry: vzdálenost hnízda od okraje plochy PAO, informace o hnízdě, případně GPS souřadnice hnízda. Ochranná vzdálenost hnízda od okraje PAO byla stanovena standardně na 1,5 km. V případě, že se na ploše dotčené PAO nachází potenciálně vhodné, významnější potravní stanoviště pro čápa černého či čápa bílého, byla ochranná vzdálenost hnízda od okraje PAO navýšena až na 3 km. U každého nálezu hnízda byl vyhodnocen potenciální vliv PAO a případně byla navržena zmírňující opatření či opatření pro redukci plochy.

U každé PAO byly dále prověřeny nálezy vybraných druhů potenciálně citlivých na existenci VTE ve stanovené vzdálenosti od okraje plochy PAO dle nálezové databáze NDOP (AOPK ČR 2025b) – viz výše. Vyhodnoceny byly pouze nálezy, které souvisely s hnízděním či hnízdním chováním druhu (Bejček a Šťastný 2014). U každého takového nálezu byla uvedena vzdálenost od okraje PAO, informace o nálezu, případně GPS souřadnice nálezu. U každého dotčeného druhu byl vyhodnocen potenciální vliv PAO na tento druh, případně byla navržena zmírňující opatření či opatření pro redukci plochy.

U každé plochy PAO byla dále ověřena přítomnost evropsky významné lokality (EVL) v rámci soustavy Natura 2000 (AOPK ČR 2025a), kde jsou předmětem ochrany zimní či letní kolonie letounů ve vzdálenosti 3, resp. 6 km od okraje PAO. U většiny druhů letounů lze za dostatečnou ochrannou vzdálenost považovat 3 km, u netopýra velkého byla zvolena ochranná vzdálenost max. 6 km v případě výskytu regionálně či nadregionálně významných kolonií o mnoha set jedincích.

V závěru byl u každé plochy uveden souhrnný komentář, návrh zmírňujících opatření a v případě potřeby doporučení k redukci plochy.

Výsledky střetové analýzy jednotlivých PAO:

Níže jsou prezentovány výsledky provedené střetové analýzy dle výše popsané metodiky pro jednotlivé návrhové PAO.

Potenciální akcelerační oblast č. 1

1) Ptačí oblasti

Nejblíže k okraji plochy se nachází **PO Doupovské hory ve vzdálenosti nejblíže 45 km severovýchodním směrem.**

Předměty ochrany PO: čáp černý, datel černý, chřástal polní, lejsek malý, lelek lesní, moták pochop, pěnice vlašská, tuhýk obecný, včelojed lesní, výr velký, žluna šedá

Závěr: PAO se nachází v dostatečné vzdálenosti od PO, není předpokládán negativní vliv na předměty ochrany.

2) Výskyt dalších druhů organismů potenciálně citlivých na existenci VTE

- možné dotčení hnízdišť čápa černého:

Studie PK: v okruhu do 3 km od okraje PAO není evidováno hnízdo

NDOP: v okruhu do 3 km od okraje PAO není evidováno hnízdo

- možné dotčení hnízdišť čápa bílého:

Data ČSO: v okruhu do 3 km od okraje PAO není evidováno hnízdo

NDOP: v okruhu do 3 km od okraje PAO není evidováno hnízdo

- luňák hnědý:

a) nejblíže 2,5 km severozápadně od okraje PAO, 2 jedinci, aktivita: A1 – druh pozorovaný v době hnízdění v možném hnízdním prostředí, 24. 5. 2020, autor: Martin Liška, zdroj: Česká společnost ornitologická (2014) Faunistická databáze ptáků - AVIF.

b) nejblíže 1,7 km západně od okraje PAO, 1 pár, aktivita: B7 – Vzrušené chování nebo varování starých ptáků nejspíše v blízkosti hnízda či mláďat, poznámka: zahánějí poletující orly mořské, 18. 5. 2023, autor: Martin Liška, zdroj: Česká společnost ornitologická (2014) Faunistická databáze ptáků - AVIF.

c) nejblíže cca 1,7 km západně od okraje PAO, 1 jedinec, aktivita: A1 – druh pozorovaný v době hnízdění v možném hnízdním prostředí, 18. 5. 2023, autor: Martin Liška, zdroj: Česká společnost ornitologická (2014) Faunistická databáze ptáků - AVIF.

d) nejblíže 2 km západně od okraje PAO, 1 jedinec, aktivita: A1 – druh pozorovaný v době hnízdění v možném hnízdním prostředí, 16. 4. 2020, autor: Vladimír Melichar, zdroj: MELICHAR V. (2020) Terénní zápisky - náhodná pozorování.

Závěr: jedná se o výskyt druhu bez zjevné vazby na prostor PAO, v relativně dostatečné vzdálenosti od PAO, nicméně západně se nachází soustava rybníků, na niž jsou koncentrovány nálezy sledovaného druhu. Je proto zapotřebí před případným využitím PAO v okruhu 3 km od okraje rybníků zoologickým průzkumem či biologickým hodnocením prokázat, že nedojde k významnému negativnímu ovlivnění uvedeného druhu. V opačném případě bude potřeba PAO v potřebném rozsahu redukovat.

- luňák červený:

a) nejblíže 330 m západně od okraje PAO, 1 pár, aktivita: B3 – pár pozorovaný ve vhodném hnízdním prostředí v době hnízdění, 8. 5. 2018, autorka: Zuzana Strnadová, zdroj: STRNADOVÁ Z. (2018) Terénní zápisky - náhodná pozorování.

b) nejblíže 360 m západně od okraje PAO, 1 pár, aktivita: : B3 – pár pozorovaný ve vhodném hnízdním prostředí v době hnízdění, 9. 6. 2024, autorka: Zuzana Strnadová, zdroj: STRNADOVÁ Z. (2024) Terénní zápisky - náhodná pozorování.

c) nejblíže 1,2 km severovýchodně od okraje PAO, 1 pár, aktivita: B5 – tok, imponování nebo páření, poznámka: U železniční stanice Ošelín, hlasitě volají, 24. 5. 2021, autor: Martin Liška, zdroj: Česká společnost ornitologická (2014) Faunistická databáze ptáků - AVIF.

d) nejblíže 2,3 km severovýchodně od okraje PAO, 1 jedinec, aktivita: A1 – druh pozorovaný v době hnízdění v možném hnízdním prostředí, 13. 5. 2024, autor: Martin Liška, zdroj: Česká společnost ornitologická (2025) AVIF - Faunistická databáze české společnosti ornitologické.

e) nejblíže 2,5 km severozápadně od okraje PAO, 10 jedinců, aktivita: A1 – druh pozorovaný v době hnízdění v možném hnízdním prostředí, poznámka: Krouží spolu s ostatními dravci nad polem v silném větru, část sedí na balících senáže, 24. 5. 2020, autor: Martin Liška, zdroj: Česká společnost ornitologická (2014) Faunistická databáze ptáků - AVIF.

f) nejblíže 1,9 km západně od okraje PAO, 1 jedinec, aktivita: A1 – druh pozorovaný v době hnízdění v možném hnízdním prostředí, 2. 4. 2025, autor: Vladimír Melichar, zdroj: Melichar Vladimír Mgr. (2025) Terénní nálezy.

g) nejblíže 1,9 km západně od okraje PAO, 1 jedinec, aktivita: A1 – druh pozorovaný v době hnízdění v možném hnízdním prostředí, 17. 6. 2023, autor: David Melichar, zdroj: MELICHAR D. (2023) Terénní zápisky - náhodná pozorování.

h) nejblíže 1,9 km západně od okraje PAO, 1 jedinec, aktivita: A1 – druh pozorovaný v době hnízdění v možném hnízdním prostředí, 11. 6. 2015, autor: Pavel Řepa, zdroj: Česká společnost ornitologická (2014) Faunistická databáze ptáků - AVIF.

i) nejblíže 1,7 km západně od okraje PAO, 1 jedinec, aktivita: A1 – druh pozorovaný v době hnízdění v možném hnízdním prostředí, 8. 7. 2015, autor: Pavel Řepa, zdroj: Česká společnost ornitologická (2014) Faunistická databáze ptáků - AVIF.

Závěr: jedná se o nálezy výskytu druhu bez zjevné vazby na prostor PAO v relativně dostatečné vzdálenosti od PAO, nicméně západně se nachází soustava rybníků, na níž jsou koncentrovány nálezy sledovaného druhu.. Je proto zapotřebí před případným využitím PAO v okruhu 3 km od okraje rybníků zoologickým průzkumem či biologickým hodnocením prokázat, že nedojde k významnému negativnímu ovlivnění uvedeného druhu. V opačném případě bude potřeba PAO v potřebném rozsahu redukovat.

- moták pochop:

a) nejblíže 1 km severozápadně od okraje PAO, 3 jedinci (z toho 1 pár a 1 M), aktivita: B3 – pár pozorovaný ve vhodném hnízdním prostředí v době hnízdění, poznámka: rybníčky u nového statku pod Velkou Vsí, 27. 4. 2023, autor: Martin Liška, zdroj: Česká společnost ornitologická (2014) Faunistická databáze ptáků - AVIF.

b) nejblíže 1,9 km severozápadně od okraje PAO, 1 pár, aktivita: B3 – pár pozorovaný ve vhodném hnízdním prostředí v době hnízdění, 24. 5. 2021, autor: Martin Liška, zdroj: Česká společnost ornitologická (2014) Faunistická databáze ptáků - AVIF.

c) nejblíže 1,9 km severozápadně od okraje PAO, 2 samci, aktivita: A1 – druh pozorovaný v době hnízdění v možném hnízdním prostředí, 20. 4. 2025, autor: Martin Liška, zdroj: Česká společnost ornitologická (2025) AVIF - Faunistická databáze české společnosti ornitologické.

d) nejblíže 2,3 km severozápadně od okraje PAO, 1 samice, aktivita: A1 – druh pozorovaný v době hnízdění v možném hnízdním prostředí, 24. 5. 2020, autor: Martin Liška, zdroj: Česká společnost ornitologická (2025) AVIF - Faunistická databáze české společnosti ornitologické.

e) nejblíže 1,9 km západně od okraje PAO, 1 samice, aktivita: A1 – druh pozorovaný v době hnízdění v možném hnízdním prostředí, 12. 6. 2022, autor: David Melichar, zdroj: MELICHAR D. (2022) Terénní zápisky - náhodná pozorování.

f) nejblíže 2 km jihozápadně od okraje PAO, 1 samec, aktivita: C14 – pozorování starých ptáků při odnášení trusu od hnízda nebo při přinášení potravy mláďatům, 18. 5. 2023, autor: Martin Liška, zdroj: Česká společnost ornitologická (2014) Faunistická databáze ptáků - AVIF.

g) nejblíže 2,8 km jihozápadně od okraje PAO, 1 pár, aktivita: B4 – Stálý okrsek předpokládaný na základě pozorovaného teritoriálního chování (zpěv, zahánění soků apod.) na stejném místě minimálně

dvakrát v odstupu jednoho týdne, poznámka: s ohledem na pozorování více než před měsícem na témže rybníce je doložen obsazený hnízdní okrsek, 10. 6. 2018, autor: Pavel Řepa, zdroj: Česká společnost ornitologická (2014) Faunistická databáze ptáků - AVIF.

Závěr: jedná se výskytu druhu bez zjevné vazby na prostor PAO, neprokázáno hnízdění v reálném dosahu vlivu PAO, v relativně dostatečné vzdálenosti od PAO, nicméně západně se nachází soustava rybníků, na níž jsou koncentrovány nálezy sledovaného druhu. Je proto zapotřebí před případným využitím PAO v okruhu 3 km od okraje rybníků zoologickým průzkumem či biologickým hodnocením prokázat, že nedojde k významnému negativnímu ovlivnění uvedeného druhu. V opačném případě bude potřeba PAO v potřebném rozsahu redukovat.

- moták lužní:

a) nejbližší 2,2 km severozápadně od okraje PAO, 1 samice, aktivita: A1 – druh pozorovaný v době hnízdění v možném hnízdním prostředí, poznámka: krouží spolu s pochopy nad vysokým žitem u silnice, nová lokalita druhu - nadějně hnízdiště, 24. 5. 2021, autor: Martin Liška, zdroj: Česká společnost ornitologická (2014) Faunistická databáze ptáků - AVIF.

Závěr: jedná se o výskyt druhu bez zjevné vazby na prostor PAO, nález v relativně dostatečné vzdálenosti od PAO, nepředpokládá se negativní vliv na tento druh

- skřivan lesní:

a) nejbližší 260 m severozápadně od okraje PAO, 1 samec, aktivita: A2 – pozorování zpívajícího samce (samců) nebo zaslechnutí hlasových projevů souvisejících s hnízděním v hnízdním období, 9. 6. 2024, autorka: Zuzana Strnadová, zdroj: STRNADOVÁ Z. (2024) Terénní zápisky - náhodná pozorování.

Závěr: jedná se o výskyt druhu bez zjevné vazby na prostor PAO, neprokázáno hnízdění v reálném dosahu vlivu PAO, v dostatečné vzdálenosti od PAO, není předpokládán negativní vliv na tento druh

3) Evidovaný výskyt lokalit národně významných druhů

- není střet

4) EVL, kde jsou předmětem ochrany letouni – zimní či letní kolonie

- ve vzdálenosti do 3, resp. do 6 km se nenachází žádná EVL, kde jsou předmětem ochrany zimní či letní kolonie letounů.

Souhrnný komentář k PAO: v prostoru hodnocené PAO byl zjištěn potenciální významnější střet se zájmy ochrany přírody – výskyt tří rybníků ve vzdálenosti do 3 km od okraje PAO se zvýšeným výskytem druhů luňáka hnědého, luňáka červeného a motáka pochopa

Návrh zmírňujících opatření:

V okruhu 3 km od okraje rybníků Suchý lhotský, Silniční lhotský a Pískový rybník platí zvýšená citlivost území z hlediska výskytu luňáka hnědého, luňáka červeného a motáka pochopa. Před případným využitím akcelerační oblasti v tomto okruhu je nezbytné zoologickým průzkumem či biologickým hodnocením prokázat, že nedojde k významnému negativnímu ovlivnění uvedených druhů. V opačném případě bude potřeba akcelerační oblast v potřebném rozsahu redukovat.

Potenciální akcelerační oblast č. 2

1) Ptačí oblast

Nejblíže k okraji plochy se nachází **PO Doupovské hory ve vzdálenosti nejbližší 48 km severovýchodním směrem.**

Předměty ochrany PO: čáp černý, datel černý, chřástal polní, lejsek malý, lelek lesní, moták pochop, pěnice vlašská, ťuhýk obecný, včelojed lesní, výr velký, žluna šedá

Závěr: PAO se nachází v dostatečné vzdálenosti od PO, není předpokládán negativní vliv na předměty ochrany.

2) Výskyt dalších druhů organismů potenciálně citlivých na existenci VTE

- možné dotčení hnízdišť čápa černého:

Studie PK: v okruhu do 3 km od okraje PAO není evidováno hnízdo

NDOP: v okruhu do 3 km od okraje PAO není evidováno hnízdo

- možné dotčení hnízdišť čápa bílého:

Data ČSO: v okruhu do 3 km od okraje PAO není evidováno hnízdo

NDOP: v okruhu do 3 km od okraje PAO není evidováno hnízdo

- luňák hnědý

a) nejbližší 2,9 km severozápadně od okraje PAO, 1 jedinec, aktivita: A1 – druh pozorovaný v době hnízdění v možném hnízdním prostředí, 16. 4. 2020, autor: Vladimír Melichar, zdroj: MELICHAR V. (2020) Terénní zápisky - náhodná pozorování.

b) nejbližší 2,8 km severozápadně od okraje plochy PAO, 1 jedinec, aktivita: A1 – druh pozorovaný v době hnízdění v možném hnízdním prostředí, 18. 5. 2023, autor: Martin Liška, zdroj: Česká společnost ornitologická (2014) Faunistická databáze ptáků - AVIF.

Závěr: jedná se výskyty druhu bez zjevné vazby na prostor PAO, neprokázáno hnízdění v reálném dosahu vlivu PAO, v dostatečné vzdálenosti od PAO, není předpokládán negativní vliv na tento druh.

- luňák červený:

a) nejbližší 2 km západně od okraje PAO, 1 pár, aktivita: B3 – pár pozorovaný ve vhodném hnízdním prostředí v době hnízdění, 8. 5. 2018, autorka: Zuzana Strnadová, zdroj: STRNADOVÁ Z. (2018) Terénní zápisky - náhodná pozorování.

b) nejbližší 2 km západně od okraje PAO, 1 pár, aktivita: B3 – pár pozorovaný ve vhodném hnízdním prostředí v době hnízdění, 9. 6. 2024, autorka: Zuzana Strnadová, zdroj: STRNADOVÁ Z. (2024) Terénní zápisky - náhodná pozorování.

c) nejbližší 2,5 km západně od okraje PAO, 1 jedinec, aktivita: A1 – druh pozorovaný v době hnízdění v možném hnízdním prostředí, 18. 5. 2023, autor: Martin Liška, zdroj: Česká společnost ornitologická (2014) Faunistická databáze ptáků - AVIF.

Závěr: jedná se výskyty druhu bez zjevné vazby na prostor PAO, neprokázáno hnízdění v reálném dosahu vlivu PAO, v dostatečné vzdálenosti od PAO, není předpokládán negativní vliv na tento druh.

- moták pochop:

a) nejbližší 2,4 km západně od okraje PAO, 1 samec, aktivita: C14 – pozorování starých ptáků při odnášení trusu od hnízda nebo při přinášení potravy mláďatům, 18. 5. 2023, autor: Martin Liška, zdroj: Česká společnost ornitologická (2014) Faunistická databáze ptáků - AVIF.

b) nejbližší 2,9 km západně od okraje PAO, 1 pár, aktivita: B4 – Stálý okrsek předpokládaný na základě pozorovaného teritoriálního chování (zpěv, zahánění soků apod.) na stejném místě minimálně dvakrát v odstupu jednoho týdne, poznámka: s ohledem na pozorování více než před měsícem na témže rybníce je doložen obsazený hnízdní okrsek, 10. 6. 2018, autor: Pavel Řepa, zdroj: Česká společnost ornitologická (2014) Faunistická databáze ptáků - AVIF.

Závěr: jedná se výskyty druhu bez zjevné vazby na prostor PAO, v dostatečné vzdálenosti od PAO, není předpokládán negativní vliv na tento druh.

3) Evidovaný výskyt lokalit národně významných druhů

- není střet

4) EVL, kde jsou předmětem ochrany letouni – zimní či letní kolonie

- ve vzdálenosti do 3, resp. do 6 km se nenachází žádná EVL, kde jsou předmětem ochrany zimní či letní kolonie letounů.

Souhrnný komentář k PAO: v prostoru hodnocené PAO nebyl zjištěn předpokládaný významný střet se zájmy ochrany přírody

Návrh zmírňujících opatření: nejsou navrhována žádná specifická zmírňující či kompenzační opatření

Potenciální akcelerační oblast č. 3

1) Ptačí oblast

Nejblíže k okraji plochy se nachází **PO Doupovské hory ve vzdálenosti nejbližší 47 km severovýchodním směrem.**

Předměty ochrany PO: čáp černý, datel černý, chrástal polní, lejsek malý, lelek lesní, moták pochop, pěnice vlašská, ťuhýk obecný, včelojed lesní, výr velký, žluna šedá

Závěr: PAO se nachází v dostatečné vzdálenosti od PO, není předpokládán negativní vliv na předměty ochrany.

2) Výskyt dalších druhů organismů potenciálně citlivých na existenci VTE

- možné dotčení hnízdišť čápa černého:

Studie PK: v okruhu do 3 km od okraje PAO není evidováno hnízdo

NDOP: v okruhu do 3 km od okraje PAO není evidováno hnízdo

- možné dotčení hnízdišť čápa bílého:

Data ČSO: v okruhu do 3 km od okraje PAO není evidováno hnízdo

NDOP: v okruhu do 3 km od okraje PAO není evidováno hnízdo

- moták pochop:

a) nejbližší 1,4 km jižním směrem, 5 hnízd, 28 jedinců, 1. 7. 2023, autor: David Martinovský, zdroj: Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, New York (2024) Faunistická databáze ptáků - eBird. (GPS: 49°43'15.35"N 12°52'29.681"E)

Závěr: ve vzdálenosti do 1,5 km bylo v roce 2023 potvrzeno 5 hnízd, na ploše PAO se nachází potenciálně vhodný potravní biotop – polní kultury. Je proto zapotřebí před případným využitím PAO v okruhu 3 km od udávaných hnízd motáka pochopa (GPS: 49°43'15.35"N 12°52'29.681"E) zoologickým průzkumem či biologickým hodnocením prokázat, že nedojde k významnému negativnímu ovlivnění uvedeného druhu. V opačném případě bude potřeba PAO v potřebném rozsahu redukovat.

- jeřáb popelavý:

a) nejbližší 1,3 km jižně od okraje PAO, 1 pár, aktivita: B3 – pár pozorovaný ve vhodném hnízdním prostředí v době hnízdění, 1. 3. 2025, autoři: Pavla Tájková, Přemysl Tájek, zdroj: TÁJKOVÁ P. (2025) Terénní zápisky - náhodná pozorování.

b) nejbližší 1,4 km jižně od okraje PAO, 3 jedinci, 1 juvenil, aktivita: C12 – nález čerstvě vylétaných mláďat (u krmivých ptáků) nebo mláďat v prachovém opeření (u nekrmivých ptáků), 13. 8. 2023, autor: Zdeněk Mára, zdroj: Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, New York (2024) Faunistická databáze ptáků - eBird. (GPS: 49°43'17.533"N 12°52'32.117"E)

c) nejbližší 2,6 km jihozápadně od okraje PAO, 1 pár, aktivita: B3 – pár pozorovaný ve vhodném hnízdním prostředí v době hnízdění, 16. 5. 2024, autor: Václav Bystřický, zdroj: BYSTRICKÝ V. (2024) Terénní zápisky - náhodná pozorování.

Závěr: v okruhu do 1,5 km jihozápadně od okraje plochy se nachází vhodné hnízdiště pro tento druh (GPS: 49°43'17.533"N 12°52'32.117"E) a pravděpodobně zde také často hnízdí. Je proto zapotřebí před případným využitím PAO v okruhu 3 km od výše udávaného hnízdiště jeřába popelavého (GPS: 49°43'17.533"N 12°52'32.117"E) zoologickým průzkumem či biologickým hodnocením prokázat, že nedojde k významnému negativnímu ovlivnění uvedeného druhu. V opačném případě bude potřeba PAO v potřebném rozsahu redukovat.

3) Evidovaný výskyt lokalit národně významných druhů

- není střet

4) EVL, kde jsou předmětem ochrany letouni – zimní či letní kolonie

- ve vzdálenosti do 3, resp. do 6 km se nenachází žádná EVL, kde jsou předmětem ochrany zimní či letní kolonie letounů.

Souhrnný komentář k PAO: v prostoru hodnocené PAO byly zjištěny potenciální významnější střety se zájmy ochrany přírody – výskyt pěti hnízd motáka pochopa ve vzdálenosti 1,4 km od okraje plochy PAO, výskyt vhodného hnízdiště jeřába popelavého s četnými výskyty tohoto druhu ve vzdálenosti 1,5 km od okraje plochy PAO.

Návrh zmírňujících opatření:

Moták pochop:

V okruhu 3 km od udávaných hnízd motáka pochopa (GPS: 49°43'15.35"N 12°52'29.681"E) platí zvýšená citlivost území z hlediska výskytu tohoto druhu. Před případným využitím akcelerační oblasti v tomto okruhu je nezbytné zoologickým průzkumem či biologickým hodnocením prokázat, že nedojde k významnému negativnímu ovlivnění tohoto druhu. V opačném případě bude potřeba akcelerační oblast v potřebném rozsahu redukovat.

Jeřáb popelavý:

V okruhu 3 km od potenciálně vhodného hnízdiště jeřába popelavého (GPS: 49°43'17.533"N 12°52'32.117"E) platí zvýšená citlivost území z hlediska výskytu tohoto druhu. Před případným využitím akcelerační oblasti v tomto okruhu je nezbytné zoologickým průzkumem či biologickým hodnocením prokázat, že nedojde k významnému negativnímu ovlivnění tohoto druhu. V opačném případě bude potřeba akcelerační oblast v potřebném rozsahu redukovat.

Potenciální akcelerační oblast č. 4

1) Ptačí oblast

Nejblíže k okraji plochy se nachází **PO Doupovské hory ve vzdálenosti nejbližší 48 km** severovýchodním směrem.

Předměty ochrany PO: čáp černý, datel černý, chřástal polní, lejsek malý, lelek lesní, moták pochop, pěnice vlašská, ťuhýk obecný, včelojed lesní, výr velký, žluna šedá

Závěr: PAO se nachází v dostatečné vzdálenosti od PO, není předpokládán negativní vliv na předměty ochrany.

2) Výskyt dalších druhů organismů potenciálně citlivých na existenci VTE

- možné dotčení hnízdišť čápa černého:

Studie PK: v okruhu do 3 km od okraje PAO není evidováno hnízdo

NDOP: v okruhu do 3 km od okraje PAO není evidováno hnízdo

- možné dotčení hnízdišť čápa bílého:

Data ČSO: v okruhu do 3 km od okraje PAO není evidováno hnízdo

NDOP: v okruhu do 3 km od okraje PAO není evidováno hnízdo

- luňák červený:

a) nejblíže 2,8 km severovýchodně od okraje PAO, 1 jedinec, aktivita: A1 – druh pozorovaný v době hnízdění v možném hnízdním prostředí, 29. 4. 2016, autor: Martin Liška, zdroj: Česká společnost ornitologická (2014) Faunistická databáze ptáků - AVIF.

Závěr: jedná se výskyt druhu bez zjevné vazby na prostor PAO, neprokázáno hnízdění v reálném dosahu vlivu PAO, v dostatečné vzdálenosti od PAO, není předpokládán negativní vliv na tento druh.

- moták pochop:

a) nejblíže 1,5 km východně od okraje PAO, 1 samec, aktivita: C14 – pozorování starých ptáků při odnášení trusu od hnízda nebo při přinášení potravy mláďatům, 18. 5. 2023, autor: Martin Liška, zdroj: Česká společnost ornitologická (2014) Faunistická databáze ptáků - AVIF.

b) nejblíže 1,5 km východně od okraje PAO, 1 pár, aktivita: B4 – Stálý okrsek předpokládaný na základě pozorovaného teritoriálního chování (zpěv, zahánění soků apod.) na stejném místě minimálně

dvakrát v odstupu jednoho týdne, poznámka: s ohledem na pozorování více než před měsícem na témže rybníce je doložen obsazený hnízdní okrsek, 10. 6. 2018, autor: Pavel Řepa, zdroj: Česká společnost ornitologická (2014) Faunistická databáze ptáků - AVIF.

Závěr: jedná se výskyt druhu bez zjevné vazby na prostor PAO, neprokázáno hnízdění v reálném dosahu vlivu PAO, v dostatečné vzdálenosti od PAO, není předpokládán negativní vliv na tento druh.

- jeřáb popelavý:

a) nejblíže 1,5 km východně od okraje PAO, 1 pár, aktivita: B3 – pár pozorovaný ve vhodném hnízdním prostředí v době hnízdění, 1. 3. 2025, autoři: Pavla Tájková, Přemysl Tájek, zdroj: TÁJKOVÁ P. (2025) Terénní zápisky - náhodná pozorování.

b) nejblíže 1,5 km východně od okraje PAO, 3 jedinci, 1 juvenil, aktivita: C12 – nález čerstvě vylétaných mláďat (u krmivých ptáků) nebo mláďat v prachovém opeření (u nekrmových ptáků), 13. 8. 2023, autor: Zdeněk Mára, zdroj: Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, New York (2024) Faunistická databáze ptáků - eBird. (GPS: 49°43'17.533"N 12°52'32.117"E)

c) na ploše PAO, 1 pár, aktivita: B3 – pár pozorovaný ve vhodném hnízdním prostředí v době hnízdění, 16. 5. 2024, autor: Václav Bystřický, zdroj: BYSTRICKÝ V. (2024) Terénní zápisky - náhodná pozorování.

Závěr: v okruhu do 1,5 km východně od okraje plochy se nachází vhodné hnízdiště pro tento druh (GPS: 49°43'17.533"N 12°52'32.117"E) a pravděpodobně zde také často hnízdí. Je proto zapotřebí

před případným využitím PAO v okruhu 3 km od výše udávaného hnízdiště jeřába popelavého (GPS: 49°43'17.533"N 12°52'32.117"E) zoologickým průzkumem či biologickým hodnocením prokázat, že nedojde k významnému negativnímu ovlivnění uvedeného druhu. V opačném případě bude potřeba PAO v potřebném rozsahu redukovat.

3) Evidovaný výskyt lokalit národně významných druhů

- není střet

4) EVL, kde jsou předmětem ochrany letouni – zimní či letní kolonie

- ve vzdálenosti do 3, resp. do 6 km se nenachází žádná EVL, kde jsou předmětem ochrany zimní či letní kolonie letounů.

Souhrnný komentář k PAO: v prostoru hodnocené PAO byl zjištěn potenciální významnější střet se zájmy ochrany přírody – výskyt vhodného hnízdiště jeřába popelavého s četnými výskyty tohoto druhu ve vzdálenosti 1,5 km od okraje plochy PAO.

Návrh zmírňujících opatření:

V okruhu 3 km od potenciálně vhodného hnízdiště jeřába popelavého (GPS: 49°43'17.533"N 12°52'32.117"E) platí zvýšená citlivost území z hlediska výskytu tohoto druhu. Před případným využitím akcelerační oblasti v tomto okruhu je nezbytné zoologickým průzkumem či biologickým hodnocením prokázat, že nedojde k významnému negativnímu ovlivnění tohoto druhu. V opačném případě bude potřeba akcelerační oblast v potřebném rozsahu redukovat.

Potenciální akcelerační oblast č. 5

1) Ptačí oblast

Nejblíže k okraji plochy se nachází **PO Doupovské hory ve vzdálenosti nejméně 51 km** severovýchodním směrem.

Předměty ochrany PO: čáp černý, datel černý, chřástal polní, lejsek malý, lelek lesní, moták pochop, pěnice vlašská, ťuhýk obecný, včelojed lesní, výr velký, žluna šedá

Závěr: PAO se nachází v dostatečné vzdálenosti od PO, není předpokládán negativní vliv na předměty ochrany.

2) Výskyt dalších druhů organismů potenciálně citlivých na existenci VTE

- možné dotčení hnízdišť čápa černého:

Studie PK: v okruhu do 3 km od okraje PAO není evidováno hnízdo

NDOP: v okruhu do 3 km od okraje PAO není evidováno hnízdo

- možné dotčení hnízdišť čápa bílého:

Data ČSO: v okruhu do 3 km od okraje PAO není evidováno hnízdo

NDOP: v okruhu do 3 km od okraje PAO není evidováno hnízdo

- luňák hnědý:

a) nejméně 2,4 km jižně od okraje plochy PAO, 1 jedinec, aktivita: A1 – druh pozorovaný v době hnízdění v možném hnízdním prostředí, 3. 5. 2023, autor: Martin Liška, zdroj: Česká společnost ornitologická (2014) Faunistická databáze ptáků - AVIF.

b) nejméně 2,9 km jižně od okraje plochy PAO, 1 pár, aktivita: B6 – hledání pravděpodobných hnízdišť, 9. 5. 2015, autorka: Růžena Macháčová, zdroj: Česká společnost ornitologická (2014) Faunistická databáze ptáků - AVIF.

Závěr: jedná se výskyt druhu bez zjevné vazby na prostor PAO, neprokázáno hnízdění v reálném dosahu vlivu PAO, v dostatečné vzdálenosti od PAO, není předpokládán negativní vliv na tento druh.

- luňák červený:

a) nejméně 2,1 km východně od okraje plochy PAO, 1 jedinec, aktivita: A1 – druh pozorovaný v době hnízdění v možném hnízdním prostředí, autor: Martin Liška, zdroj: Česká společnost ornitologická (2014) Faunistická databáze ptáků - AVIF.

b) nejméně 2,6 km jižně od okraje plochy PAO, 3 jedinci, aktivita: A1 – druh pozorovaný v době hnízdění v možném hnízdním prostředí, poznámka: za vláčejícím traktorem na poli u příjezdové cesty od Starého Sedla, 3. 5. 2023, autor: Martin Liška, zdroj: Česká společnost ornitologická (2014) Faunistická databáze ptáků - AVIF.

c) nejméně 2,8 km západně od okraje plochy PAO, 1 pár, aktivita: B6 – hledání pravděpodobných hnízdišť, 9. 5. 2015, autorka: Růžena Macháčová, zdroj: Česká společnost ornitologická (2014) Faunistická databáze ptáků - AVIF.

Závěr: jedná se výskyt druhu bez zjevné vazby na prostor PAO, neprokázáno hnízdění v reálném dosahu vlivu PAO, v dostatečné vzdálenosti od PAO, není předpokládán negativní vliv na tento druh.

- moták pochop:

a) nejméně 2 km severovýchodně od okraje plochy PAO, 1 pár, 6. 5. 2021, autor: František Pochmon, zdroj: Česká společnost ornitologická (2014) Faunistická databáze ptáků - AVIF.

b) nejméně 2 km severovýchodně od okraje plochy PAO, 1 pár, 15. 4. 2018, autor: Miroslav Žižka, zdroj: Česká společnost ornitologická (2014) Faunistická databáze ptáků - AVIF.

c) nejméně 2 km severovýchodně od okraje plochy PAO, 5 hnízd, 28 jedinců, 1. 7. 2023, autor: David Martinovský, zdroj: Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, New York (2024) Faunistická databáze ptáků - eBird. (GPS: 49°43'15.35"N 12°52'29.681"E)

d) nejblíže 2,4 km jižně od okraje plochy PAO, 6 jedinců, aktivita: B5 – tok, imponování nebo páření, poznámka: nejméně 4 MM a 2 FF, 3. 5. 2023, autor: Martin Liška, zdroj: Česká společnost ornitologická (2014) Faunistická databáze ptáků - AVIF.

e) nejblíže 2,9 km západně od okraje plochy PAO, 1 pár, aktivita: B9 – staří ptáci pozorování při stavbě hnízda nebo dlabání dutiny, 9. 5. 2015, autorka: Růžena Macháčová, zdroj: Česká společnost ornitologická (2014) Faunistická databáze ptáků - AVIF.

f) nejblíže 3 km západně od okraje plochy PAO, 1 samec, aktivita: A1 – druh pozorovaný v době hnízdění v možném hnízdním prostředí, 2. 4. 2020, autor: Martin Liška, zdroj: Česká společnost ornitologická (2014) Faunistická databáze ptáků - AVIF.

g) nejblíže 3 km západně od okraje plochy PAO, 1 pár, aktivita: B5 – tok, imponování nebo páření, 2. 4. 2016, autor: Martin Liška, zdroj: Česká společnost ornitologická (2014) Faunistická databáze ptáků - AVIF.

Závěr: hnízdění prokázáno v dosahu 2 km od okraje plochy PAO (GPS: 49°43'15.35"N 12°52'29.681"E), na ploše PAO převažují polní kultury, ale vyskytují se také podmáčené luční biotopy. Je proto zapotřebí před případným využitím PAO v okruhu 3 km od udávaných hnízd motáka pochopa (GPS: 49°43'15.35"N 12°52'29.681"E) zoologickým průzkumem či biologickým hodnocením prokázat, že nedojde k významnému negativnímu ovlivnění uvedeného druhu. V opačném případě bude PAO v potřebném rozsahu redukovat.

- ostříž lesní:

a) nejblíže 2,9 km západně od okraje plochy PAO, 1 jedinec, aktivita: A1 – druh pozorovaný v době hnízdění v možném hnízdním prostředí, 9. 5. 2015, autorka: Růžena Macháčová, zdroj: Česká společnost ornitologická (2014) Faunistická databáze ptáků - AVIF.

Závěr: jedná se o výskyt druhu bez zjevné vazby na prostor PAO, neprokázáno hnízdění v reálném dosahu vlivu PAO, v dostatečné vzdálenosti od PAO, není předpokládán negativní vliv na tento druh.

- jeřáb popelavý:

a) nejblíže 2,9 km severovýchodně od okraje plochy PAO, 1 pár, aktivita: B3 – pár pozorovaný ve vhodném hnízdním prostředí v době hnízdění, 7. 5. 2016, autor: Libor Schröpfer, zdroj: Česká společnost ornitologická (2014) Faunistická databáze ptáků - AVIF.

b) nejblíže 2,4 km jižně od okraje plochy PAO, 1 pár, aktivita: B3 – pár pozorovaný ve vhodném hnízdním prostředí v době hnízdění, 3. 5. 2023, autor: Martin Liška, zdroj: Česká společnost ornitologická (2014) Faunistická databáze ptáků - AVIF.

c) nejblíže 2,9 km západně od okraje plochy PAO, 1 pár, aktivita: B3 – pár pozorovaný ve vhodném hnízdním prostředí v době hnízdění, 9. 5. 2015, autorka: Růžena Macháčová, zdroj: Česká společnost ornitologická (2014) Faunistická databáze ptáků - AVIF.

d) nejblíže 2,9 km západně od okraje plochy PAO, 2 jedinci, aktivita: B5 – tok, imponování nebo páření, 8. 8. 2016, autorka: Růžena Macháčová, zdroj: Česká společnost ornitologická (2014) Faunistická databáze ptáků - AVIF.

e) nejblíže 2,1 km severovýchodně od okraje PAO, 1 pár, aktivita: B3 – pár pozorovaný ve vhodném hnízdním prostředí v době hnízdění, 1. 3. 2025, autoři: Pavla Tájková, Přemysl Tájek, zdroj: TÁJKOVÁ P. (2025) Terénní zápisky - náhodná pozorování.

f) nejblíže 2,1 km severovýchodně od okraje PAO, 3 jedinci, 1 juvenil, aktivita: C12 – nález čerstvě vylétaných mláďat (u krmivých ptáků) nebo mláďat v prachovém opeření (u nekrmivých ptáků), 13. 8. 2023, autor: Zdeněk Mára, zdroj: Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, New York (2024) Faunistická databáze ptáků - eBird. (GPS: 49°43'17.533"N 12°52'32.117"E)

g) nejblíže 1,7 km severně od okraje plochy PAO, 1 pár, aktivita: B3 – pár pozorovaný ve vhodném hnízdním prostředí v době hnízdění, 16. 5. 2024, autor: Václav Bystřický, zdroj: BYSTRICKÝ V. (2024) Terénní zápisky - náhodná pozorování.

Závěr: ve vzdálenosti 2,1 km severovýchodně od okraje plochy se nachází vhodné hnízdiště pro tento druh (GPS: 49°43'17.533"N 12°52'32.117"E) a pravděpodobně zde také často hnízdí, na ploše PAO převažují polní kultury, ale vyskytují se zde také podmáčené biotopy. Je proto zapotřebí před

případným využitím PAO v okruhu 3 km od výše udávaného hnízdiště jeřába popelavého (49°43'17.533"N 12°52'32.117"E) zoologickým průzkumem či biologickým hodnocením prokázat, že nedojde k významnému negativnímu ovlivnění uvedeného druhu. V opačném případě bude potřeba PAO v potřebném rozsahu redukovat.

3) Evidovaný výskyt lokalit národně významných druhů

- není střet

4) EVL, kde jsou předmětem ochrany letouni – zimní či letní kolonie

- ve vzdálenosti do 3, resp. do 6 km se nenachází žádná EVL, kde jsou předmětem ochrany zimní či letní kolonie letounů.

Souhrnný komentář k PAO: v prostoru hodnocené PAO byly zjištěny potenciální významnější střety se zájmy ochrany přírody – výskyt pěti hnízd motáka pochopa ve vzdálenosti 2 km od okraje plochy PAO, výskyt vhodného hnízdiště jeřába popelavého s četnými výskyty tohoto druhu ve vzdálenosti 2,1 km od okraje plochy PAO.

Návrh zmírňujících opatření:

Moták pochop:

V okruhu 3 km od udávaných hnízd motáka pochopa (GPS: 49°43'15.35"N 12°52'29.681"E) platí zvýšená citlivost území z hlediska výskytu tohoto druhu. Před případným využitím akcelerační oblasti v tomto okruhu je nezbytné zoologickým průzkumem či biologickým hodnocením prokázat, že nedojde k významnému negativnímu ovlivnění tohoto druhu. V opačném případě bude potřeba akcelerační oblast v potřebném rozsahu redukovat.

Jeřáb popelavý:

V okruhu 3 km od potenciálně vhodného hnízdiště jeřába popelavého (GPS: 49°43'17.533"N 12°52'32.117"E) platí zvýšená citlivost území z hlediska výskytu tohoto druhu. Před případným využitím akcelerační oblasti v tomto okruhu je nezbytné zoologickým průzkumem či biologickým hodnocením prokázat, že nedojde k významnému negativnímu ovlivnění tohoto druhu. V opačném případě bude potřeba akcelerační oblast v potřebném rozsahu redukovat.

Potenciální akcelerační oblast č. 6

Nehodnoceno. PAO byla vyřazena v rámci hodnocení v oblasti A) Krajinový ráz.

Potenciální akcelerační oblast č. 7

Nehodnoceno. PAO byla vyřazena v rámci hodnocení v oblasti A) Krajinový ráz.

Potenciální akcelerační oblast č. 8

Nehodnoceno. PAO byla vyřazena v rámci hodnocení v oblasti C) Technická využitelnost a kapacitní potenciál.

Potenciální akcelerační oblast č. 9

Nehodnoceno. PAO byla vyřazena v rámci hodnocení v oblasti A) Krajinový ráz.

Potenciální akcelerační oblast č. 10

1) Ptačí oblasti

Nejblíže k okraji plochy se nachází **PO Doupovské hory ve vzdálenosti nejbližší 36 km** severovýchodním směrem.

Předměty ochrany PO: čáp černý, datel černý, chřástal polní, lejsek malý, lelek lesní, moták pochop, pěnice vlašská, ťuhák obecný, včelojed lesní, výr velký, žluna šedá

Závěr: PAO se nachází v dostatečné vzdálenosti od PO, není předpokládán negativní vliv na předměty ochrany.

2) Výskyt dalších druhů organismů potenciálně citlivých na existenci VTE

- možné dotčení hnízdišť čápa černého:

Studie PK:

a) nejbližší 1,6 km severovýchodně od okraje PAO, hnízdo nalezeno v roce 2004 na borovici, od roku 2012 je neobsazeno, v roce 2025 zaniklé

Závěr: jedná se o zaniklé hnízdo, není zjevná vazba výskytu druhu na území PAO, není předpokládán negativní vliv na čápa černého

NDOP: v okruhu do 3 km od okraje PAO není evidováno žádné další hnízdo

- možné dotčení hnízdišť čápa bílého:

ČSO: v okruhu do 3 km od okraje PAO není evidováno hnízdo

NDOP: v okruhu do 3 km od okraje PAO není evidováno hnízdo

- luňák hnědý:

a) nejbližší 3 km východně od okraje plochy PAO, 1 pár, aktivita: B9 – staří ptáci pozorování při stavbě hnízda nebo dlabání hnízdní dutiny, 5. 4. 2020, autor: Martin Liška, zdroj: Česká společnost ornitologická (2025) AVIF - Faunistická databáze české společnosti ornitologické.

Závěr: jde o náhodný nález, nález se nachází v dostatečné vzdálenosti od okraje PAO, druh nebude negativně dotčen

- luňák červený:

a) nejbližší 800 m severozápadně od okraje plochy PAO, 1 pár, aktivita: B3 – pár pozorovaný ve vhodném hnízdním prostředí v době hnízdění, 30. 4. 2016, autorka: Zuzana Strnadová, zdroj: Česká společnost ornitologická (2014) Faunistická databáze ptáků - AVIF.

b) nejbližší 1,2 km severozápadně od okraje plochy PAO, 1 jedinec, A2 – pozorování zpívajícího samce (samců) nebo zaslechnutí hlasových projevů souvisejících s hnízděním v hnízdním období, 1. 8. 2025, autor: Jiří Vondrka, zdroj: VONDRKA J. (2025) Terénní zápisky - náhodná pozorování.

c) nejbližší 2,4 km severozápadně od okraje plochy PAO, 1 jedinec, aktivita: A1 – druh pozorovaný v době hnízdění v možném hnízdním prostředí (za hnízdní období považujeme dobu od 1. 4. do 31. 7.), autorka: Zuzana Strnadová, zdroj: Česká společnost ornitologická (2014) Faunistická databáze ptáků - AVIF.

d) nejbližší 2,3 km jižně od okraje plochy PAO, 1 jedinec, aktivita: A1 – druh pozorovaný v době hnízdění v možném hnízdním prostředí (za hnízdní období považujeme dobu od 1. 4. do 31. 7.), 13. 4. 2025, autor: Martin Liška, zdroj: Česká společnost ornitologická (2025) AVIF - Faunistická databáze české společnosti ornitologické.

Závěr: nebylo prokázáno hnízdění druhu, ani přímý vztah k ploše PAO, druh nebude negativně dotčen

- moták pochop:

a) nejbližší 1,4 km severozápadně od okraje plochy PAO, 1 pár, aktivita: B3 – pár pozorovaný ve vhodném hnízdním prostředí v době hnízdění, 10. 6. 2016, autorka: Zuzana Strnadová, zdroj: Česká společnost ornitologická (2014) Faunistická databáze ptáků - AVIF.

b) nejblíže 2,2 km severozápadně od okraje plochy PAO, 2 samci, aktivita: A1 – druh pozorovaný v době hnízdění v možném hnízdním prostředí (za hnízdní období považujeme dobu od 1. 4. do 31. 7.), 10. 6. 2016, autorka: Zuzana Strnadová, zdroj: Česká společnost ornitologická (2014) Faunistická databáze ptáků - AVIF.

c) nejblíže 2,9 km jihozápadně od okraje plochy PAO, 1 samec, aktivita: A1 – druh pozorovaný v době hnízdění v možném hnízdním prostředí (za hnízdní období považujeme dobu od 1. 4. do 31. 7.), 13. 4. 2020, autor: Martin Liška, zdroj: Česká společnost ornitologická (2014) Faunistická databáze ptáků - AVIF.

d) nejblíže 2,4 km východně od okraje plochy PAO, 1 pár, aktivita: B5 – tok, imponování nebo páření, 5. 4. 2025, autor: Martin Liška, zdroj: Česká společnost ornitologická (2025) AVIF - Faunistická databáze české společnosti ornitologické.

Závěr: nebylo prokázáno hnízdění druhu, ani přímý vztah k ploše PAO, druh nebude negativně dotčen

3) Evidovaný výskyt lokalit národně významných druhů

- není střet

4) EVL, kde jsou předmětem ochrany letouni – zimní či letní kolonie

a) nejblíže 5,9 km jižně od okraje plochy PAO, se nachází EVL Stříbro – štoly Dlouhý tah, jedno z druhově i početně nejbohatších zimovišť netopýrů na Plzeňsku, předmětem ochrany je netopýr černý

Závěr: uvedená vzdálenost je dostatečná pro ochranu druhu

Souhrnný komentář k PAO: v prostoru hodnocené PAO nebyl zjištěn předpokládaný významný střet se zájmy ochrany přírody

Návrh zmírňujících opatření: nejsou navrhována žádná specifická zmírňující či kompenzační opatření

Potenciální akcelerační oblast č. 11

1) Ptačí oblasti

Nejblíže k okraji plochy se nachází **PO Doupovské hory ve vzdálenosti nejbližší 34 km severovýchodním směrem.**

Předměty ochrany PO: čáp černý, datel černý, chřástal polní, lejsek malý, lelek lesní, moták pochop, pěnice vlašská, ťuhýk obecný, včelojed lesní, výr velký, žluna šedá

Závěr: PAO se nachází v dostatečné vzdálenosti od PO, není předpokládán negativní vliv na předměty ochrany.

2) Výskyt dalších druhů organismů potenciálně citlivých na existenci VTE

- možné dotčení hnízdišť čápa černého:

Studie PK:

a) nejbližší 2 km východně od okraje PAO, hnízdo nalezeno v roce 2004 na borovici, od roku 2012 je neobsazeno, v roce 2025 zaniklé

Závěr: jedná se o zaniklé hnízdo, není zjevná vazba výskytu druhu na území PAO, není předpokládán negativní vliv na čápa černého

NDOP: v okruhu do 3 km od okraje PAO není evidováno žádné další hnízdo

- možné dotčení hnízdišť čápa bílého:

Data ČSO:

a) nejbližší 3 km západně od okraje plochy PAO, hnízdo na suchém starém stromu od r. 2024, v roce 2025 pozorován jeden ad. (GPS: 49°48'57.025"N 12°53'21.489"E)

Závěr: hnízdo se nachází v dostatečné vzdálenosti, není zjevná vazba výskytu druhu na území PAO, není předpokládán negativní vliv na čápa bílého

NDOP: v okruhu do 3 km od okraje PAO není evidováno hnízdo

- luňák červený:

a) na ploše PAO, 1 jedinec, A2 – pozorování zpívajícího samce (samců) nebo zaslechnutí hlasových projevů souvisejících s hnízděním v hnízdním období, 1. 8. 2025, autor: Jiří Vondrka, zdroj: VONDRKA J. (2025) Terénní zápisky - náhodná pozorování.

b) nejbližší 22 m východně od okraje plochy PAO, 1 pár, aktivita: B3 – pár pozorovaný ve vhodném hnízdním prostředí v době hnízdění, 30. 4. 2016, autorka: Zuzana Strnadová, zdroj: Česká společnost ornitologická (2014) Faunistická databáze ptáků - AVIF.

c) nejbližší 1,5 km severovýchodně od plochy záměru, 1 jedinec, aktivita: A1 – druh pozorovaný v době hnízdění v možném hnízdním prostředí (za hnízdní období považujeme dobu od 1. 4. do 31. 7.), 13. 4. 2025, autor: Martin Liška, zdroj: Česká společnost ornitologická (2025) AVIF - Faunistická databáze české společnosti ornitologické.

d) nejbližší 765 m západně od okraje plochy PAO, 2 jedinci, aktivita: A2 – pozorování zpívajícího samce (samců) nebo zaslechnutí hlasových projevů souvisejících s hnízděním v hnízdním období, 29. 8. 2025, autor: Jiří Vondrka, zdroj: VONDRKA J. (2025) Terénní zápisky - náhodná pozorování.

e) nejbližší 2,6 km západně od okraje plochy PAO, 1 jedinec, aktivita: A1 – druh pozorovaný v době hnízdění v možném hnízdním prostředí (za hnízdní období považujeme dobu od 1. 4. do 31. 7.), 3. 5. 2020, autor: Martin Liška, zdroj: Česká společnost ornitologická (2025) AVIF - Faunistická databáze české společnosti ornitologické.

f) nejbližší 1,5 km jihozápadně od okraje plochy PAO, 1 jedinec, aktivita: A1 – druh pozorovaný v době hnízdění v možném hnízdním prostředí (za hnízdní období považujeme dobu od 1. 4. do 31. 7.), 10. 3. 2020, autor: Vladimír Melichar, zdroj: MELICHAR V. (2020) Terénní zápisky - náhodná pozorování.

Závěr: nebylo prokázáno hnízdění, na ploše PAO se nachází vhodný hnízdní biotop pro tento druh – rozhraní lesů s loukami a poli v blízkosti vodních toků, a také se vyskytuje v blízkém okolí plochy, druh může být negativně dotčen. Návrh zmírňujícího opatření: před případným využitím akcelerační

oblasti prověřit aktuální výskyt druhu v prostoru dosahu vlivu VTE a možnost jeho negativního dotčení.

- moták pochop:

a) nejblíže 8 m východně od okraje plochy PAO, 1 pár, aktivita: B3 – pár pozorovaný ve vhodném hnízdním prostředí v době hnízdění, 10. 6. 2016, autorka: Zuzana Strnadová, zdroj: Česká společnost ornitologická (2014) Faunistická databáze ptáků - AVIF.

b) nejblíže 125 m jižně od okraje plochy PAO, 2 samci, aktivita: A1 – druh pozorovaný v době hnízdění v možném hnízdním prostředí (za hnízdní období považujeme dobu od 1. 4. do 31. 7.), 10. 6. 2016, autorka: Zuzana Strnadová, zdroj: Česká společnost ornitologická (2014) Faunistická databáze ptáků - AVIF.

c) nejblíže 2,4 km jižně od okraje plochy PAO, 1 samec, aktivita: A1 – druh pozorovaný v době hnízdění v možném hnízdním prostředí (za hnízdní období považujeme dobu od 1. 4. do 31. 7.), 13. 4. 2020, autor: Martin Liška, zdroj: Česká společnost ornitologická (2014) Faunistická databáze ptáků - AVIF.

Závěr: nebylo prokázáno hnízdění, ale na ploše PAO se nachází biotop potenciálně vhodný k hnízdění tohoto druhu – vegetace kolem vodních ploch, polní kultury, přímo na ploše bez nálezů. Návrh zmírňujícího opatření: ve fázi budoucího záměru VTE prověřit aktuální výskyt druhu v prostoru dosahu vlivu VTE a možnost jeho negativního dotčení.

- skřivan lesní:

a) na ploše PAO, 1 samec, aktivita: A2 – pozorování zpívajícího samce (samců) nebo zaslechnutí hlasových projevů souvisejících s hnízděním v hnízdním období, 30. 4. 2016, autorka: Zuzana Strnadová, zdroj: Česká společnost ornitologická (2014) Faunistická databáze ptáků - AVIF.

Závěr: nebylo prokázáno hnízdění druhu v prostoru plochy, jedná se o náhodný nález, nebyla prokázána přímá vazba druhu na prostor PAO, nepředpokládá se negativní ovlivnění druhu

3) Evidovaný výskyt lokalit národně významných druhů

- není střet

4) EVL, kde jsou předmětem ochrany letouni – zimní či letní kolonie

- ve vzdálenosti do 3, resp. do 6 km se nenachází žádná EVL, kde jsou předmětem ochrany zimní či letní kolonie letounů.

Souhrnný komentář k PAO: v prostoru hodnocené PAO byly zjištěny potenciální významnější střety se zájmy ochrany přírody – blízké nálezy od okraje PAO a potenciálně vhodné hnízdní biotopy na ploše PAO druhů luňáka červeného a motáka pochopa, proto jsou navržena zmírňující opatření (viz níže)

Návrh zmírňujících opatření: Před případným využitím akcelerační oblasti prověřit aktuální výskyt motáka pochopa a luňáka červeného v prostoru dosahu vlivu VTE a možnost jejich negativního dotčení.

Potenciální akcelerační oblast č. 12

1) Ptačí oblasti

Nejblíže k okraji plochy se nachází **PO Doupovské hory ve vzdálenosti nejblíže 17 km** severním směrem.

Předměty ochrany PO: čáp černý, datel černý, chřástal polní, lejsek malý, lelek lesní, moták pochop, pěnice vlašská, ťuhýk obecný, včelojed lesní, výr velký, žluna šedá

Závěr: PAO se nachází v dostatečné vzdálenosti od PO, není předpokládán negativní vliv na předměty ochrany.

2) Výskyt dalších druhů organismů potenciálně citlivých na existenci VTE

- možné dotčení hnízdišť čápa černého:

Studie PK:

a) nejblíže 540 m severně od okraje plochy PAO, hnízdo na borovici, v roce 2025 zaniklé

b) nejblíže 660 m severozápadně od okraje plochy PAO, hnízdo na buku, v roce 2025 zaniklé

c) nejblíže 2,6 km západně od okraje plochy PAO, hnízdo na modřínu, obsazeno v letech 2007-2008, v roce 2009 spadlo

d) nejblíže 2,1 km jižně od okraje plochy PAO, hnízdo na smrku, dlouhodobě obsazované až do roku 2020, kdy spadlo, a strom byl poražen

Závěr: jedná se o zaniklá hnízda, není zjevná vazba výskytu druhu na území PAO, není předpokládán negativní vliv na čápa černého

NDOP: v okruhu do 3 km od okraje PAO není evidováno žádné další hnízdo

- možné dotčení hnízdišť čápa bílého:

Data ČSO: v okruhu do 3 km od okraje PAO není evidováno hnízdo

NDOP: v okruhu do 3 km od okraje PAO není evidováno hnízdo

- moták pochop:

a) nejblíže 3 km jižně od okraje plochy PAO, 2 samci, aktivita: C10 – odpoutávání pozornosti od hnízda nebo mláďat nebo předstírání zranění, 2. 6. 2015. autor: Pavel Růžek, zdroj: Česká společnost ornitologická (2014) Faunistická databáze ptáků - AVIF.

Závěr: nebylo prokázáno hnízdění druhu v prostoru plochy, jedná se o náhodný nález, nebyla prokázána přímá vazba druhu na prostor PAO, nepředpokládá se negativní ovlivnění druhu

3) Evidovaný výskyt lokalit národně významných druhů

- není střet

4) EVL, kde jsou předmětem ochrany letouni – zimní či letní kolonie

- ve vzdálenosti do 3, resp. do 6 km se nenachází žádná EVL, kde jsou předmětem ochrany zimní či letní kolonie letounů.

Souhrnný komentář k PAO: v prostoru hodnocené PAO nebyl zjištěn předpokládaný významný střet se zájmy ochrany přírody

Návrh zmírňujících opatření: nejsou navrhována žádná specifická zmírňující či kompenzační opatření

Potenciální akcelerační oblast č. 13

1) Ptačí oblasti

Nejblíže k okraji plochy se nachází **PO Doupovské hory ve vzdálenosti nejblíže 23 km** severním směrem.

Předměty ochrany PO: čáp černý, datel černý, chřástal polní, lejsek malý, lelek lesní, moták pochop, pěnice vlašská, ťuhýk obecný, včelojed lesní, výr velký, žluna šedá

Závěr: PAO se nachází v dostatečné vzdálenosti od PO, není předpokládán negativní vliv na předměty ochrany.

2) Výskyt dalších druhů organismů potenciálně citlivých na existenci VTE

- možné dotčení hnízdišť čápa černého:

Studie PK:

a) nejblíže 1,6 km severně od okraje plochy PAO, hnízdo na smrku, dlouhodobě obsazované až do roku 2020, kdy spadlo, a strom byl poražen

b) nejblíže 220 m severozápadně od okraje plochy PAO, hnízdo na smrku, v roce 2025 bylo zaniklé

c) nejblíže 1 km jižně od okraje plochy PAO, hnízdo na smrku, hnízdo přesunuto v roce 2008 a v roce 2014 z důvodu těžby, v letech 2020-2024 další těžba, v roce 2025 bylo hnízdo prázdné

d) nejblíže 3 km od okraje plochy PAO, hnízdo na borovici, obsazeno čápem černým pravidelně mezi lety 2004-2025, v roce 2015 celková rekonstrukce hnízda, stržení hnízda starého, osazení samonosné hnízdní podložky, imitace rozestavěného hnízda

Závěr: jedná se převážně o zaniklá hnízda v dosahu možných vlivů, v okolí je dostatek vhodnějších potravních biotopů. Není předpokládán negativní vliv na druh.

NDOP: v okruhu do 3 km od okraje PAO není evidováno žádné další hnízdo

- možné dotčení hnízdišť čápa bílého:

Data ČSO: v okruhu do 3 km od okraje PAO není evidováno hnízdo

NDOP: v okruhu do 3 km od okraje PAO není evidováno hnízdo

- luňák červený:

a) na ploše PAO, aktivita: A1 – druh pozorovaný v době hnízdění v možném hnízdním prostředí (za hnízdní období považujeme dobu od 1. 4. do 31. 7.), 15. 6. 2016, autor: Vladimír Bejček, zdroj: Česká společnost ornitologická (2014) Faunistická databáze ptáků - AVIF.

b) nejblíže 1,6 km východně od okraje plochy PAO, 2 jedinci, aktivita: A1 – druh pozorovaný v době hnízdění v možném hnízdním prostředí (za hnízdní období považujeme dobu od 1. 4. do 31. 7.), 17. 6. 2024, autor: David Melichar, zdroj: MELICHAR D. (2024) Terénní zápisky - náhodná pozorování.

c) nejblíže 2,9 km jihozápadně od okraje plochy PAO, 1 jedinec, aktivita: A1 – druh pozorovaný v době hnízdění v možném hnízdním prostředí (za hnízdní období považujeme dobu od 1. 4. do 31. 7.), 5. 4. 2025, autor: Martin Liška, zdroj: Česká společnost ornitologická (2025) AVIF - Faunistická databáze české společnosti ornitologické.

Závěr: nebylo prokázáno hnízdění druhu v prostoru plochy, jedná se o náhodné nálezy, nebyla prokázána přímá vazba druhu na prostor PAO, nepředpokládá se negativní ovlivnění druhu

- moták pochop:

a) nejblíže 530 m severně od okraje plochy PAO, 2 samci, aktivita: C10 – odpoutávání pozornosti od hnízda nebo mláďat nebo předstírání zranění, 2. 6. 2015, autor: Pavel Růžek, zdroj: Česká společnost ornitologická (2014) Faunistická databáze ptáků - AVIF.

b) nejblíže 150 m od hranice plochy PAO, 1 samec, aktivita: A1 – druh pozorovaný v době hnízdění v možném hnízdním prostředí (za hnízdní období považujeme dobu od 1. 4. do 31. 7.), 11. 6. 2015, autor: Mojmír Dostál, zdroj: Česká společnost ornitologická (2014) Faunistická databáze ptáků - AVIF.

c) nejblíže 2,9 km jihozápadně od okraje plochy PAO, 1 samec, aktivita: A1 – druh pozorovaný v době hnízdění v možném hnízdním prostředí (za hnízdní období považujeme dobu od 1. 4. do 31. 7.), 5. 4.

2025, autor: Martin Liška, zdroj: Česká společnost ornitologická (2025) AVIF - Faunistická databáze české společnosti ornitologické.

Závěr: nebylo prokázáno hnízdění, na ploše PAO se nachází biotop potenciálně vhodný k hnízdění tohoto druhu – vegetace kolem vodních ploch, polní kultury.
Návrh zmírňujícího opatření: před případným využitím akcelerační oblasti prověřit aktuální výskyt motáka pochopa v prostoru dosahu vlivu VTE a možnost jeho negativního dotčení.

- ostříž lesní:

a) nejbliže 2 km východně od okraje plochy PAO, 11 jedinců, aktivita: A1 – druh pozorovaný v době hnízdění v možném hnízdním prostředí (za hnízdní období považujeme dobu od 1. 4. do 31. 7.), 7. 7. 2020, autor: David Melichar, zdroj: MELICHAR D. (2020) Terénní zápisky - náhodná pozorování.

Závěr: nebylo prokázáno hnízdění druhu v prostoru plochy, jedná se o náhodný nález, nebyla prokázána přímá vazba druhu na prostor PAO, nepředpokládá se negativní ovlivnění druhu

- jeřáb popelavý:

a) nejbliže 1,8 km východně od okraje plochy PAO, 1 jedinec, aktivita: A1 – druh pozorovaný v době hnízdění v možném hnízdním prostředí (za hnízdní období považujeme dobu od 1. 4. do 31. 7.), poznámka: Kategorie C - min 1ex vzdáleně v 05:00, autor: David Melichar, zdroj: Melichar David (2020) AM 2020.

Závěr: nebylo prokázáno hnízdění druhu v prostoru plochy, jedná se o náhodný nález, nebyla prokázána přímá vazba druhu na prostor PAO, nepředpokládá se negativní ovlivnění druhu

- skřivan lesní:

a) nejbliže 460 m jihozápadně od okraje plochy, 1 samec, aktivita: A2 – pozorování zpívajícího samce (samců) nebo zaslechnutí hlasových projevů souvisejících s hnízděním v hnízdním období, poznámka: zpívá v letu nad jednou z četných pasek, 17. 3. 2022, autor: Martin Liška, zdroj: Česká společnost ornitologická (2014) Faunistická databáze ptáků - AVIF.

b) na ploše PAO, 2 samci, aktivita: A2 – pozorování zpívajícího samce (samců) nebo zaslechnutí hlasových projevů souvisejících s hnízděním v hnízdním období, poznámka: na opačných okrajích borového remízku západně od cesty, 17. 3. 2022, autor: Martin Liška, zdroj: Česká společnost ornitologická (2014) Faunistická databáze ptáků - AVIF.

Závěr: nebylo prokázáno hnízdění druhu v prostoru plochy, jedná se o náhodné nálezy, nebyla prokázána přímá vazba druhu na prostor PAO, nepředpokládá se negativní ovlivnění druhu

3) Evidovaný výskyt lokalit národně významných druhů

- není střet

4) EVL, kde jsou předmětem ochrany letouni – zimní či letní kolonie

- ve vzdálenosti do 3, resp. do 6 km se nenachází žádná EVL, kde jsou předmětem ochrany zimní či letní kolonie letounů.

Souhrnný komentář k PAO: v prostoru hodnocené PAO byl zjištěn potenciální významnější střet se zájmy ochrany přírody – blízké nálezy od okraje plochy PAO a potenciálně vhodný hnízdi biotop motáka pochopa na ploše PAO, proto je navrženo zmírňující opatření

Návrh zmírňujících opatření: Před případným využitím akcelerační oblasti prověřit aktuální výskyt motáka pochopa v prostoru dosahu vlivu VTE a možnost jeho negativního dotčení

Potenciální akcelerační oblast č. 14

1) Ptačí oblasti

Nejblíže k okraji plochy se nachází **PO Doupovské hory ve vzdálenosti nejblíže 30 km** severním směrem.

Předměty ochrany PO: čáp černý, datel černý, chřástal polní, lejsek malý, lelek lesní, moták pochop, pěnice vlašská, ťuhýk obecný, včelojed lesní, výr velký, žluna šedá

Závěr: PAO se nachází v dostatečné vzdálenosti od PO, není předpokládán negativní vliv na předměty ochrany.

2) Výskyt dalších druhů organismů potenciálně citlivých na existenci VTE

- možné dotčení hnízdišť čápa černého:

Studie PK:

a) nejblíže 270 m západně od okraje plochy PAO, hnízdo na smrku, hnízdo přesunuto v roce 2008 a v roce 2014 z důvodu těžby, v letech 2020-2024 další těžba, v roce 2025 bylo hnízdo prázdné

Závěr: není zjevná vazba výskytu druhu na území PAO, není předpokládán negativní vliv na čápa černého

NDOP: v okruhu do 3 km od okraje PAO není evidováno žádné další hnízdo

- možné dotčení hnízdišť čápa bílého:

Data ČSO: v okruhu do 3 km od okraje PAO není evidováno hnízdo

NDOP: v okruhu do 3 km od okraje PAO není evidováno hnízdo

- luňák červený:

a) nejblíže 2,6 km východně od okraje plochy PAO, 2 jedinci, aktivita: A1 – druh pozorovaný v době hnízdění v možném hnízdním prostředí (za hnízdní období považujeme dobu od 1. 4. do 31. 7.), 17. 6. 2024, autor: David Melichar, zdroj: MELICHAR D. (2024) Terénní zápisky - náhodná pozorování.

Závěr: nebylo prokázáno hnízdění druhu v prostoru plochy, jedná se o náhodný nálezy, nebyla prokázána přímá vazba druhu na prostor PAO, nepředpokládá se negativní ovlivnění druhu

3) Evidovaný výskyt lokalit národně významných druhů

- není střet

4) EVL, kde jsou předmětem ochrany letouni – zimní či letní kolonie

- nejblíže 3 km jihovýchodně od okraje plochy PAO, se nachází EVL Všeruby – kostel, která je vyhlášena jako regionálně významná letní kolonie netopýra velkého (předmět ochrany).

Závěr: tato kolonie čítá až 211 jedinců (AOPK ČR 2025b) netopýra velkého, proto je zapotřebí před případným využitím PAO v okruhu 6 km od okraje EVL Všeruby - kostel zoologickým průzkumem či biologickým hodnocením prokázat, že nedojde k významnému negativnímu ovlivnění uvedeného druhu. V opačném případě bude potřeba PAO v potřebném rozsahu redukovat.

Souhrnný komentář k PAO: v prostoru hodnocené PAO byl zjištěn potenciálně významnější střet se zájmy ochrany přírody – výskyt EVL Všeruby - kostel ve vzdálenost 3 km od okraje plochy PAO, kde je předmětem ochrany letní kolonie netopýra velkého, která čítá až dvě stovky jedinců

Návrh zmírňujících opatření:

V okruhu 6 km od EVL Všeruby - kostel platí zvýšená citlivost území z hlediska výskytu netopýra velkého (předmět ochrany). Před případným využitím akcelerační oblasti v tomto okruhu je nezbytné zoologickým průzkumem či biologickým hodnocením prokázat, že nedojde k významnému negativnímu ovlivnění tohoto druhu. V opačném případě bude potřeba akcelerační oblast v potřebném rozsahu redukovat.

Potenciální akcelerační oblast č. 15

1) Ptačí oblasti

Nejblíže k okraji plochy se nachází **PO Doupovské hory ve vzdálenosti nejblíže 32 km** severním směrem.

Předměty ochrany PO: čáp černý, datel černý, chřástal polní, lejsek malý, lelek lesní, moták pochop, pěnice vlašská, ťuhýk obecný, včelojed lesní, výr velký, žluna šedá

Závěr: PAO se nachází v dostatečné vzdálenosti od PO, není předpokládán negativní vliv na předměty ochrany.

2) Výskyt dalších druhů organismů potenciálně citlivých na existenci VTE

- možné dotčení hnízdišť čápa černého:

Studie PK:

a) nejblíže 1,3 km východně od okraje plochy PAO, hnízdo na smrku, hnízdo přesunuto v roce 2008 a v roce 2014 z důvodu těžby, v letech 2020-2024 další těžba, v roce 2025 bylo hnízdo prázdné

Závěr: není zjevná vazba výskytu druhu na území PAO, není předpokládán negativní vliv na čápa černého

NDOP: v okruhu do 3 km od okraje PAO není evidováno žádné další hnízdo

- možné dotčení hnízdišť čápa bílého:

Data ČSO: v okruhu do 3 km od okraje PAO není evidováno hnízdo

NDOP: v okruhu do 3 km od okraje PAO není evidováno hnízdo

- moták pilich:

a) nejblíže 1,6 km západně od okraje plochy PAO, 2 samice/mláďata, aktivita: B5 – tok, imponování nebo páření, poznámka: atlasová kategorie s otazníkem, nevím, jak tok pilicha ve skutečnosti vypadá - nicméně ptáci s křikem poletují a napadají se nad údolím. Rozhraní Tachovska a severního Plzeňska bylo jedním z historických center hnízdního rozšíření druhu v ČR, 1. 4. 2021, autor: Martin Liška, zdroj: Česká společnost ornitologická (2014) Faunistická databáze ptáků - AVIF.

b) nejblíže 2,7 km jihozápadně od okraje plochy PAO, 1 samice/mláďe, aktivita: B4 – stálý okrsek předpokládaný na základě pozorovaného teritoriálního chování (zpěv, zahánění soků apod.) na stejném místě minimálně dvakrát v odstupu jednoho týdne, 1. 4. 2021, autor: Martin Liška, zdroj: Česká společnost ornitologická (2014) Faunistická databáze ptáků - AVIF.

Závěr: nebylo prokázáno hnízdění druhu v prostoru plochy, jedná se o náhodné nálezy, nebyla prokázána přímá vazba druhu na prostor PAO, nepředpokládá se negativní ovlivnění druhu

3) Evidovaný výskyt lokalit národně významných druhů

- není střet

4) EVL, kde jsou předmětem ochrany letouni – zimní či letní kolonie

- ve vzdálenosti do 3, resp. do 6 km se nenachází žádná EVL, kde jsou předmětem ochrany zimní či letní kolonie letounů.

Souhrnný komentář k PAO: v prostoru hodnocené PAO nebyl zjištěn předpokládaný významný střet se zájmy ochrany přírody

Návrh zmírňujících opatření: nejsou navrhována žádná specifická zmírňující či kompenzační opatření

Potenciální akcelerační oblast č. 16

1) Ptačí oblasti

Nejblíže k okraji plochy se nachází **PO Doupovské hory ve vzdálenosti nejblíže 34 km** severním směrem.

Předměty ochrany PO: čáp černý, datel černý, chrástal polní, lejsek malý, lelek lesní, moták pochop, pěnice vlašská, ťuhýk obecný, včelojed lesní, výr velký, žluna šedá

Závěr: PAO se nachází v dostatečné vzdálenosti od PO, není předpokládán negativní vliv na předměty ochrany.

2) Výskyt dalších druhů organismů potenciálně citlivých na existenci VTE

- možné dotčení hnízdišť čápa černého:

Studie PK:

a) nejblíže 1,1 km severně od okraje plochy PAO, hnízdo na smrku, hnízdo přesunuto v roce 2008 a v roce 2014 z důvodu těžby, v letech 2020-2024 další těžba, v roce 2025 bylo hnízdo prázdné

Závěr: není zjevná vazba výskytu druhu na území PAO, není předpokládán negativní vliv na čápa černého

NDOP: v okruhu do 3 km od okraje PAO není evidováno žádné další hnízdo

- možné dotčení hnízdišť čápa bílého:

Data ČSO:

a) nejblíže 3 km jihovýchodně od okraje plochy PAO, na komínu budovy, hnízdo je pravidelně obsazováno od roku 2014, v roce 2025 vyvedena 4 mláďata (GPS: 49°46'29.193"N 13°14'46.892"E)

b) nejblíže 2,6 km východně od okraje plochy PAO, na komínu budovy, pravidelně obsazováno od roku 2014, v roce 2025 byla vyvedena 4 mláďata (GPS: 49°47'53.977"N 13°15'0.147"E)

Závěr: není zjevná vazba výskytu druhu na území PAO, není předpokládán negativní vliv na čápa bílého

NDOP: v okruhu do 3 km od okraje PAO není evidováno žádné další hnízdo

3) Evidovaný výskyt lokalit národně významných druhů

- není střet

4) EVL, kde jsou předmětem ochrany letouni – zimní či letní kolonie

- nejblíže 3 km severovýchodně od okraje plochy PAO, se nachází EVL Všeruby – kostel, která je vyhlášena jako regionálně významná letní kolonie netopýra velkého (předmět ochrany).

Závěr: tato kolonie čítá až 211 jedinců (AOPK ČR 2025b) netopýra velkého, proto je zapotřebí před případným využitím PAO v okruhu 6 km od okraje EVL Všeruby - kostel zoologickým průzkumem či biologickým hodnocením prokázat, že nedojde k významnému negativnímu ovlivnění uvedeného druhu. V opačném případě bude potřeba PAO v potřebném rozsahu redukovat.

Souhrnný komentář k PAO: v prostoru hodnocené PAO byl zjištěn potenciálně významnější střet se zájmy ochrany přírody – výskyt EVL Všeruby - kostel ve vzdálenost 3 km od okraje plochy PAO, kde je předmětem ochrany letní kolonie netopýra velkého, která čítá až dvě stovky jedinců

Návrh zmírňujících opatření:

V okruhu 6 km od EVL Všeruby - kostel platí zvýšená citlivost území z hlediska výskytu netopýra velkého (předmět ochrany). Před případným využitím akcelerační oblasti v tomto okruhu je nezbytné zoologickým průzkumem či biologickým hodnocením prokázat, že nedojde k významnému negativnímu ovlivnění tohoto druhu. V opačném případě bude potřeba akcelerační oblast v potřebném rozsahu redukovat.

Potenciální akcelerační oblast č. 17

1) Ptačí oblasti

Nejblíže k okraji plochy se nachází **PO Doupovské hory ve vzdálenosti nejblíže 38 km** severním směrem.

Předměty ochrany PO: čáp černý, datel černý, chřástal polní, lejsek malý, lelek lesní, moták pochop, pěnice vlašská, ťuhýk obecný, včelojed lesní, výr velký, žluna šedá

Závěr: PAO se nachází v dostatečné vzdálenosti od PO, není předpokládán negativní vliv na předměty ochrany.

2) Výskyt dalších druhů organismů potenciálně citlivých na existenci VTE

- možné dotčení hnízdišť čápa černého:

Studie PK: v okruhu do 3 km od okraje PAO není evidováno hnízdo

NDOP: v okruhu do 3 km od okraje PAO není evidováno hnízdo

- možné dotčení hnízdišť čápa bílého:

Data ČSO: v okruhu do 3 km od okraje PAO není evidováno hnízdo

NDOP: v okruhu do 3 km od okraje PAO není evidováno hnízdo

- moták pilich:

a) nejblíže 1,9 km severozápadně od okraje plochy PAO, 1 samice/mládě, aktivita: B4 – stálý okrsek předpokládaný na základě pozorovaného teritoriálního chování (zpěv, zahánění soků apod.) na stejném místě minimálně dvakrát v odstupu jednoho týdne, 1. 4. 2021, autor: Martin Liška, zdroj: Česká společnost ornitologická (2014) Faunistická databáze ptáků - AVIF.

Závěr: nebylo prokázáno hnízdění druhu v prostoru plochy, jedná se o náhodný nález, nebyla prokázána přímá vazba druhu na prostor PAO, nepředpokládá se negativní ovlivnění druhu

- moták pochop:

a) nejblíže 83 m západně od okraje plochy PAO, 4 mláďata, aktivita: C16 – nález hnízda s mláďaty, 30. 6. 2020, autor: Václav Říš, zdroj: Václav Říš (2020) Mapování obojživelníků a plazů 2020. (GPS: 49°46'33.364"N 13°5'33.432"E)

Závěr: vzhledem k udávanému ojedinělému hnízdnímu nálezu není a priori navrhován ochranný limit 3 km od hnízdiště, nicméně je třeba přijmout zmírňující opatření: před případným využitím akcelerační oblasti prověřit aktuální výskyt motáka pochopa v prostoru dosahu vlivu VTE a možnost jeho negativního dotčení.

3) Evidovaný výskyt lokalit národně významných druhů

- není střet

4) EVL, kde jsou předmětem ochrany letouni – zimní či letní kolonie

a) nejblíže 5,5 km západně od okraje plochy PAO, se nachází EVL Stříbro – štolý Dlouhý tah, jedno z druhově i početně nejbohatších zimovišť netopýrů na Plzeňsku, předmět ochrany - netopýr černý

Závěr: dostatečná vzdálenost pro ochranu druhu

Souhrnný komentář k PAO: v prostoru hodnocené PAO byl zjištěn potenciálně významnější střet se zájmy ochrany přírody – blízký nález hnízda motáka pochopa od okraje plochy PAO, proto byla navržena zmírňující opatření (viz níže)

Návrh zmírňujících opatření: Před případným využitím akcelerační oblasti prověřit aktuální výskyt motáka pochopa v prostoru dosahu vlivu VTE a možnost jeho negativního dotčení.

Potenciální akcelerační oblast č. 18

1) Ptačí oblasti

Nejblíže k okraji plochy se nachází **PO Křivoklátsko ve vzdálenosti 41 km** severovýchodním směrem
Předměty ochrany: kulíšek nejmenší, ledňáček říční, lejsek bělokrký, lejsek malý, strakapoud prostřední, včelojed lesní, výr velký, žluna šedá

Závěr: PAO se nachází v dostatečné vzdálenosti od PO, není předpokládán negativní vliv na předměty ochrany

2) Výskyt dalších druhů organismů potenciálně citlivých na existenci VTE

- možné dotčení hnízdišť čápa černého:

Studie PK: v okruhu do 3 km od okraje PAO není evidováno hnízdo

NDOP: v okruhu do 3 km od okraje PAO není evidováno hnízdo

- možné dotčení hnízdišť čápa bílého:

Data ČSO:

a) nejblíže 2,4 km jižně od okraje plochy PAO, komín budovy, čáp na hnízdě naposledy pozorován v roce 2017, od té doby neobsazeno

Závěr: není zjevná vazba výskytu druhu na území PAO, není předpokládán negativní vliv na čápa bílého

NDOP: v okruhu do 3 km od okraje PAO není evidováno žádné další hnízdo

- jeřáb popelavý:

a) nejblíže 2,9 km jižně od okraje plochy PAO, 3 jedinci, aktivita: B3 – pár pozorovaný ve vhodném hnízdním prostředí v době hnízdění, poznámka: pravděpodobně pár s loňským mladým jedincem, 30. 4. 2025, zdroj: David Melichar, zdroj: MELICHAR D. (2025) Terénní zápisky - náhodná pozorování.

Závěr: nebylo prokázáno hnízdění druhu v prostoru plochy, jedná se o náhodný nález, nebyla prokázána přímá vazba druhu na prostor PAO, nepředpokládá se negativní ovlivnění druhu

3) Evidovaný výskyt lokalit národně významných druhů

- není střet

4) EVL, kde jsou předmětem ochrany letouni – zimní či letní kolonie

- ve vzdálenosti do 3, resp. do 6 km se nenachází žádná EVL, kde jsou předmětem ochrany zimní či letní kolonie letounů.

Souhrnný komentář k PAO: v prostoru hodnocené PAO nebyl zjištěn předpokládaný významný střet se zájmy ochrany přírody

Návrh zmírňujících opatření: nejsou navrhována žádná specifická zmírňující či kompenzační opatření

Potenciální akcelerační oblast č. 19

1) Ptačí oblasti

Nejblíže k okraji plochy se nachází **PO Křivoklátsko ve vzdálenosti 37 km** severovýchodním směrem
Předměty ochrany: kulíšek nejmenší, ledňáček říční, lejsek bělokrký, lejsek malý, strakapoud prostřední, včelojed lesní, výr velký, žluna šedá

Závěr: PAO se nachází v dostatečné vzdálenosti od PO, není předpokládán negativní vliv na předměty ochrany

2) Výskyt dalších druhů organismů potenciálně citlivých na existenci VTE

- možné dotčení hnízdišť čápa černého:

Studie PK: v okruhu do 3 km od okraje PAO není evidováno hnízdo

NDOP: v okruhu do 3 km od okraje PAO není evidováno hnízdo

- možné dotčení hnízdišť čápa bílého:

Data ČSO:

a) nejblíže 1,9 km severně od okraje plochy PAO, na komínu budovy, hnízdo je pravidelně obsazováno od roku 2014, v roce 2025 vyvedena 4 mláďata

b) nejblíže 2,6 km jihozápadně od okraje plochy PAO, komín budovy, čáp na hnízdě naposledy pozorován v roce 2017, od té doby neobsazeno

Závěr: hnízdo se nachází v dostatečné vzdálenosti, není zjevná vazba výskytu druhu na území PAO, není předpokládán negativní vliv na čápa bílého

NDOP: v okruhu do 3 km od okraje PAO není evidováno hnízdo

3) Evidovaný výskyt lokalit národně významných druhů

- není střet

4) EVL, kde jsou předmětem ochrany letouni – zimní či letní kolonie

- ve vzdálenosti do 3, resp. do 6 km se nenachází žádná EVL, kde jsou předmětem ochrany zimní či letní kolonie letounů.

Souhrnný komentář k PAO: v prostoru hodnocené PAO nebyl zjištěn předpokládaný významný střet se zájmy ochrany přírody

Návrh zmírňujících opatření: nejsou navrhována žádná specifická zmírňující či kompenzační opatření

Potenciální akcelerační oblast č. 20

Nehodnoceno. PAO byla vyřazena v rámci hodnocení v oblasti C) Technická využitelnost a kapacitní potenciál.

Potenciální akcelerační oblast č. 21

Nehodnoceno. PAO byla vyřazena v rámci hodnocení v oblasti A) Krajinný ráz

Potenciální akcelerační oblast č. 22

Nehodnoceno. PAO byla vyřazena v rámci hodnocení v oblasti C) Technická využitelnost a kapacitní potenciál.

Potenciální akcelerační oblast č. 23

1) Ptačí oblasti

Nejblíže k okraji plochy se nachází **PO Křivoklátsko ve vzdálenosti 8 km** východním směrem

Předměty ochrany: kulíšek nejmenší, ledňáček říční, lejsek bělokrký, lejsek malý, strakapoud prostřední, včelojed lesní, výr velký, žluna šedá

Závěr: PAO se nachází v dostatečné vzdálenosti od PO, není předpokládán negativní vliv na předměty ochrany. V případě větších druhů ptáků - výra velkého a včelojeda lesního lze vliv fakticky vyloučit nad vzdáleností 1 km, u ostatních (menších) druhů ptáků je potenciální dosah ovlivnění VTE ještě nižší.

2) Výskyt dalších druhů organismů potenciálně citlivých na existenci VTE

- možné dotčení hnízdišť čápa černého:

Studie PK: v okruhu do 3 km od okraje PAO není evidováno hnízdo

NDOP: v okruhu do 3 km od okraje PAO není evidováno hnízdo

- možné dotčení hnízdišť čápa bílého:

Data ČSO: v okruhu do 3 km od okraje PAO není evidováno hnízdo

NDOP: v okruhu do 3 km od okraje PAO není evidováno hnízdo

- luňák červený:

a) nejblíže 1,8 km jihozápadně od okraje plochy PAO, 1 pár, aktivita: B3 – pár pozorovaný ve vhodném hnízdním prostředí v době hnízdění, 26. 2. 2016, autor: Milan Tichai, zdroj: Česká společnost ornitologická (2014) Faunistická databáze ptáků - AVIF.

Závěr: nebylo prokázáno hnízdění druhu v prostoru plochy, jedná se o náhodný nález, nebyla prokázána přímá vazba druhu na prostor PAO, nepředpokládá se negativní ovlivnění druhu

- moták lužní:

a) nejblíže 28 m východně od okraje plochy PAO, 2 jedinci, aktivita: B3 – pár pozorovaný ve vhodném hnízdním prostředí v době hnízdění, 8. 5. 2019, autor: Milan Tichai, zdroj: Tichai Milan (2019) Mapování zájmových druhů ptáků na území NP, CHKO a PO: CHKO Křivoklátsko – MS Orel.

b) nejblíže 1,1 km východně od okraje plochy PAO, 1 samec, aktivita: A1 – druh pozorovaný v době hnízdění v možném hnízdním prostředí (za hnízdní období považujeme dobu od 1. 4. do 31. 7.), 1. 7. 2021, autor: Milan Tichai, zdroj: Milan Tichai (2021) Monitoring druhů ptáků přílohy I v PO Křivoklátsko – Metodika luňák.

c) nejblíže 450 m východně od okraje plochy PAO, 1 pár, aktivita: B3 – pár pozorovaný ve vhodném hnízdním prostředí v době hnízdění, 25. 5. 2019, autorka: Šárka Pochová, zdroj: Česká společnost ornitologická (2014) Faunistická databáze ptáků - AVIF.

d) nejblíže 290 m jižně od okraje plochy PAO, 1 pár, aktivita: B3 – pár pozorovaný ve vhodném hnízdním prostředí v době hnízdění, 8. 5. 2019, autor: Milan Tichai, zdroj: Česká společnost ornitologická (2014) Faunistická databáze ptáků - AVIF.

Závěr: nebylo prokázáno hnízdění, na ploše se nachází potenciálně vhodný biotop pro hnízdění druhu.

Návrh zmírňujícího opatření: před případným využitím akcelerační oblasti prověřit aktuální výskyt motáka lužního v prostoru dosahu vlivu VTE a možnost jeho negativního dotčení.

3) Evidovaný výskyt lokalit národně významných druhů

- není střet

4) EVL, kde jsou předmětem ochrany letouni – zimní či letní kolonie

- ve vzdálenosti do 3, resp. do 6 km se nenachází žádná EVL, kde jsou předmětem ochrany zimní či letní kolonie letounů.

Souhrnný komentář k PAO: v prostoru hodnocené PAO byl zjištěn potenciálně významnější střet se zájmy ochrany přírody – blízké nálezy výskytu od okraje PAO a potenciálně vhodný hnízdní biotop motáka lužního na ploše PAO, proto bylo navrženo zmírňující opatření (viz níže)

Návrh zmírňujících opatření: před případným využitím akcelerační oblasti prověřit aktuální výskyt motáka lužního v prostoru dosahu vlivu VTE a možnost jeho negativního dotčení.

Potenciální akcelerační oblast č. 24

1) Ptačí oblasti

Nejblíže k okraji plochy se nachází **PO Křivoklátsko ve vzdálenosti 1,9 km** východním směrem

Předměty ochrany: kulíšek nejmenší, ledňáček říční, lejsek bělokrký, lejsek malý, strakapoud prostřední, včelojed lesní, výr velký, žluna šedá

Závěr: PAO se nachází v dostatečné vzdálenosti od PO, není předpokládán negativní vliv na předměty ochrany. V případě větších druhů ptáků - výra velkého a včelojeda lesního lze vliv fakticky vyloučit nad vzdáleností 1 km, u ostatních (menších) druhů ptáků je potenciální dosah ovlivnění VTE ještě nižší.

2) Výskyt dalších druhů organismů potenciálně citlivých na existenci VTE

- možné dotčení hnízdišť čápa černého:

Studie PK: 3 km východně od okraje PAO se nachází hnízdo v modřínu na pasece v oplocence, v hnízdě byl v květnu 2023 nahlášen čáp černý, v roce 2025 bylo prázdné.

Závěr: není zjevná vazba výskytu druhu na území PAO, není předpokládán negativní vliv na čápa černého

- možné dotčení hnízdišť čápa bílého:

Data ČSO: 680 m východně od okraje plochy se nachází hnízdo na komíně v obci Terešov, hnízdo bylo postaveno párem v dubnu 2025, samec uhynul, byla odebrána 3 vejce, ze kterých se vylíhla mláďata v zajetí.

Závěr: je zapotřebí v okruhu 1,5 km od udávaného hnízda (GPS: 49°53'46.742"N 13°41'55.492"E) zoologickým průzkumem či biologickým hodnocením prokázat, že nedojde k významnému negativnímu ovlivnění uvedeného druhu. V opačném případě bude potřeba PAO v potřebném rozsahu redukovat.

- luňák červený:

a) nejblíže 600 m východně od okraje PAO, 1 jedinec, aktivita: A1 – druh pozorovaný v době hnízdění v možném hnízdním prostředí, datum: 25. 2. 2019, autor: Petr Hůla, zdroj: HŮLA P. (2019) Terénní zápisky - náhodná pozorování. *Nález lokalizován na poli u zástavby, pravděpodobně jen sběr potravy, ale možné hnízdění v CHKO a PO Křivoklátsko.*

b) nejblíže 1,7 km SV od okraje PAO, 1 jedinec, aktivita: A1 – druh pozorovaný v době hnízdění v možném hnízdním prostředí, 1. 4. – 30. 6. 2020, autor: Milan Tichai, zdroj: Tichai Milan (2020) Monitoring zvláště chráněných druhů otevřené krajiny CHKO Křivoklátsko. *Nález lokalizován mezi poli u silnice, nejspíše jen sběr potravy, ale možné hnízdění v CHKO a PO Křivoklátsko.*

c) nejblíže 2,2 km SV od okraje PAO, 3 jedinci, aktivita: A1 – druh pozorovaný v době hnízdění v možném hnízdním prostředí, 19. 6. 2024, poznámka: 2x krouží a loví na posekané louce, autor: Milan Tichai, zdroj: Milan Tichai (2024) Milan Tichai 2024: Monitoring druhů ptáků přílohy I v PO Křivoklátsko - luňák červený a luňák hnědý. *Pravděpodobné hnízdění v CHKO a PO Křivoklátsko.*

d) nejblíže 2,1 km SV od okraje PAO, 1 jedinec, aktivita: A1 – druh pozorovaný v době hnízdění v možném hnízdním prostředí, 1. 4. – 30. 6. 2020, autor: Milan Tichai, zdroj: Tichai Milan (2020) Monitoring zvláště chráněných druhů otevřené krajiny CHKO Křivoklátsko. *Nález lokalizován na poli u silnice, ale je pravděpodobné hnízdění v PO a CHKO Křivoklátsko.*

- pozn. do 3 km od okraje PAO evidováno dalších 6 nálezů druhu při lovu a sběru potravy, může zde zalétat z CHKO a PO Křivoklátsko

Závěr: jedná se výskyt druhu bez zjevné vazby na prostor PAO, neprokázáno recentní hnízdění v reálném dosahu vlivu PAO, nicméně vzhledem k opakovaným údajům o výskytu možný hnízdní výskyt v dosahu VTE nelze zcela vyloučit.

Návrh zmírňujícího opatření: před případným využitím akcelerační oblasti prověřit aktuální výskyt luňáka červeného v prostoru dosahu vlivu VTE a možnost jeho negativního dotčení.

- moták pochop:

a) nejblíže 2,2 km SV od okraje PAO, 1 samice, aktivita: B9 – staří ptáci pozorováni při stavbě hnízda nebo dlabání hnízdní dutiny, 1. 4. – 30. 6. 2020, autor: Milan Tichai, zdroj: Tichai Milan (2020) Monitoring zvláště chráněných druhů otevřené krajiny CHKO Křivoklátsko.

b) nejblíže 2,2 km SV od okraje PAO, 1 samice, aktivita: A1 – druh pozorovaný v době hnízdění v možném hnízdním prostředí, 1. 4. – 30. 6. 2024, autor: Milan Tichai, zdroj: Milan Tichai (2024) – Monitoring druhů ptáků přílohy I v PO Křivoklátsko - luňák červený a luňák hnědý.

c) nejblíže 2,4 km SV od okraje, 1 jedinec, aktivita B4: stálý okrsek předpokládaný na základě pozorovaného teritoriálního chování na stejném místě minimálně dvakrát v odstupu jednoho týdne, 20. 6. 2016, autor: Milan Tichai, zdroj: Česká společnost ornitologická (2014) Faunistická databáze ptáků - AVIF.

d) nejblíže 3 km SV od okraje PAO, 1 samice, aktivita B4: stálý okrsek předpokládaný na základě pozorovaného teritoriálního chování na stejném místě minimálně dvakrát v odstupu jednoho týdne, 1. 4. 2021 – 30. 6. 2021, autor: Milan Tichai, zdroj: Milan Tichai (2021) Monitoring zvláště chráněných druhů otevřené krajiny CHKO Křivoklátsko.

e) nejblíže 2,4 km východně od okraje PAO, 1 samec, aktivita: A1 – druh pozorovaný v době hnízdění v možném hnízdním prostředí, 26. 6. 2019, autorka: Šárka Pochová, zdroj: Česká společnost ornitologická (2014) Faunistická databáze ptáků - AVIF.

Závěr: jedná se výskyty druhu bez zjevné vazby na prostor PAO, neprokázáno recentní hnízdění v reálném dosahu vlivu PAO, v dostatečné vzdálenosti od PAO, nicméně vzhledem k opakovaným údajům o výskytu možný hnízdní výskyt v dosahu VTE nelze zcela vyloučit.

Návrh zmírňujícího opatření: před případným využitím akcelerační oblasti prověřit aktuální výskyt motáka pochopa v prostoru dosahu vlivu VTE a možnost jeho negativního dotčení.

- moták lužní:

a) nejblíže 1,2 km západně od okraje plochy, 1 pár, aktivita: A1 – druh pozorovaný v době hnízdění v možném hnízdním prostředí, 8. 7. 2017, autor: Zdeněk Mára, zdroj: Česká společnost ornitologická (2014) Faunistická databáze ptáků - AVIF.

b) nejblíže 1,6 km západně od okraje PAO, 1 samice, aktivita: A1 – druh pozorovaný v době hnízdění v možném hnízdním prostředí, 7. 7. 2017, autor: Zdeněk Mára, zdroj: Česká společnost ornitologická (2014) Faunistická databáze ptáků - AVIF.

Závěr: jedná se výskyty druhu bez zjevné vazby na prostor PAO, neprokázáno hnízdění v reálném dosahu vlivu PAO, v dostatečné vzdálenosti od PAO, není předpokládán negativní vliv na tento druh.

- včelojed lesní:

a) nejblíže 2,2 km SV od okraje PAO, 1 jedinec, aktivita: A1 – druh pozorovaný v době hnízdění v možném hnízdním prostředí, 23. 6. 2016, autorka: Anna Fuchsová, zdroj: Česká společnost ornitologická (2014) Faunistická databáze ptáků - AVIF.

Závěr: jedná se o výskyt druhu bez zjevné vazby na prostor PAO, neprokázáno hnízdění v reálném dosahu vlivu PAO, v dostatečné vzdálenosti od PAO, není předpokládán negativní vliv na tento druh.

- ostříž lesní:

a) nejblíže 1,8 km V od okraje PAO, 1 jedinec, aktivita: A1 – druh pozorovaný v době hnízdění v možném hnízdním prostředí, 7. 6. 2019, autor: Milan Tichai, zdroj: Česká společnost ornitologická (2014) Faunistická databáze ptáků - AVIF.

b) nejblíže 1,2 km SV od okraje plochy PAO, 1 jedinec, aktivita: A1 – druh pozorovaný v době hnízdění v možném hnízdním prostředí, poznámka: loví a přeletuje, 7. 6. 2019, autor: Milan Tichai, zdroj: Tichai Milan (2019) Mapování zájmových druhů ptáků na území NP, CHKO a PO: CHKO Křivoklátsko – MS Orel.

c) nejblíže 2,1 km SV od okraje PAO, 1 jedinec, aktivita: A1 – druh pozorovaný v době hnízdění v možném hnízdním prostředí, 30. 6. 2019, autor: Milan Tichai, zdroj: Tichai Milan, Karel Lankaš (2019) Monitoring zvláště chráněných druhů otevřené krajiny CHKO Křivoklátsko.

Závěr: jedná se výskyt druhu bez zjevné vazby na prostor PAO, neprokázáno hnízdění v reálném dosahu vlivu PAO, v dostatečné vzdálenosti od PAO, není předpokládán negativní vliv na tento druh.

3) Evidovaný výskyt lokalit národně významných druhů

- není střet

4) EVL, kde jsou předmětem ochrany letouni – zimní či letní kolonie

a) nejbliže 4,2 km západně od okraje plochy se nachází EVL Radnice – kostel, která je vyhlášena jako významná letní kolonie netopýra velkého

Závěr: kolonii tvoří až 600 jedinců (AOPK ČR 2025b), proto je zapotřebí před případným využitím PAO v okruhu 6 km od okraje EVL Radnice - kostel zoologickým průzkumem či biologickým hodnocením prokázat, že nedojde k významnému negativnímu ovlivnění uvedeného druhu. V opačném případě bude potřeba PAO v potřebném rozsahu redukovat.

Souhrnný komentář k PAO: v prostoru hodnocené PAO byly zjištěny potenciální významnější střety se zájmy ochrany přírody – udávané hnízdo čápa bílého v možném dosahu vlivu VTE (do 1,5 km od hnízda), opakovaný výskyt druhů luňáka červeného a motáka pochopa v prostoru dosahu vlivu VTE, výskyt významné letní kolonie netopýra velkého čítající až 600 jedinců v možném dosahu vlivu VTE (do 6 km od okraje EVL). Proto byla navržena zmírňující opatření.

Návrh zmírňujících opatření:

–

Čáp bílý

V okruhu 1,5 km od udávaného hnízda čápa bílého (GPS: 49°53'46.742"N 13°41'55.492"E) platí zvýšená citlivost území z hlediska výskytu tohoto druhu. Před případným využitím akcelerační oblasti v tomto okruhu je nezbytné zoologickým průzkumem či biologickým hodnocením prokázat, že nedojde k významnému negativnímu ovlivnění tohoto druhu. V opačném případě bude potřeba akcelerační oblast v potřebném rozsahu redukovat.

Moták pochop, luňák červený

Před případným využitím akcelerační oblasti prověřit aktuální výskyt motáka pochopa a luňáka červeného v prostoru dosahu vlivu VTE a možnost jeho negativního dotčení.

Netopýr velký

V okruhu 6 km od EVL Radnice - kostel platí zvýšená citlivost území z hlediska výskytu netopýra velkého (předmět ochrany). Před případným využitím akcelerační oblasti v tomto okruhu je nezbytné zoologickým průzkumem či biologickým hodnocením prokázat, že nedojde k významnému negativnímu ovlivnění tohoto druhu. V opačném případě bude potřeba akcelerační oblast v potřebném rozsahu redukovat.

Potenciální akcelerační oblast č. 25

Nehodnoceno. PAO byla vyřazena v rámci hodnocení v oblasti A) Krajinový ráz.

Potenciální akcelerační oblast č. 26

Nehodnoceno. PAO byla vyřazena v rámci hodnocení v oblasti C) Technická využitelnost a kapacitní potenciál.

Potenciální akcelerační oblast č. 27

Nehodnoceno. PAO byla vyřazena v rámci hodnocení v oblasti A) Krajinný ráz.

Potenciální akcelerační oblast č. 28

Nehodnoceno. PAO byla vyřazena v rámci hodnocení v oblasti A) Krajinový ráz.

Potenciální akcelerační oblast č. 29

1) Ptačí oblasti

Nejblíže k okraji plochy se nachází **PO Křivoklátsko ve vzdálenosti nejbliže 34 km** severovýchodním směrem

Předměty ochrany PO: kulíšek nejmenší, ledňáček říční, lejsek bělokrký, lejsek malý, strakapoud prostřední, včelojed lesní, výr velký, žluna šedá

Závěr: PAO se nachází v dostatečné vzdálenosti od PO, není předpokládán negativní vliv na předměty ochrany.

2) Výskyt dalších druhů organismů potenciálně citlivých na existenci VTE

- možné dotčení hnízdišť čápa černého:

Studie PK:

a) na ploše PAO, hnízdo na borovici, založeno v roce 2024, v roce 2025 obsazeno (GPS: 49°34'48"N 13°35'24"E)

b) nejbliže 2,2 km jižně od okraje plochy PAO, hnízdo na buku, v roce 2025 zaniklé

Závěr: Je zapotřebí před případným využitím PAO v okruhu 1,5 km od udávaného aktivního hnízda (GPS: 49°34'48"N 13°35'24"E) zoologickým průzkumem či biologickým hodnocením prokázat, že nedojde k významnému negativnímu ovlivnění uvedeného druhu. V opačném případě bude potřeba PAO v potřebném rozsahu redukovat.

NDOP: v okruhu do 3 km od okraje PAO není evidováno žádné další hnízdo

- možné dotčení hnízdišť čápa bílého:

Data ČSO:

a) nejbliže 2,1 km jižním směrem od okraje plochy PAO, vysoký komín továrny, hnízdo pravidelně obsazováno od roku 2014, v roce 2025 vyvedena 3 mláďata (GPS: 49°36'55.138"N 13°36'25.477"E)

b) nejbliže 1,2 km západním směrem od okraje plochy PAO, komín budovy, hnízdo obsazováno od r. 2014, v roce 2025 vyvedena 3 mláďata (GPS: 49°34'50.67"N 13°32'21.53"E)

Závěr: na ploše PAO a v blízkém okolí (do 3 km) se vyskytuje potenciální potravní biotop čápa bílého – louky, vodní toky, krajiny rybníků. Je zapotřebí před případným využitím PAO v okruhu 3 km od udávaných hnízd čápa bílého (GPS: 49°36'55.138"N 13°36'25.477"E, 49°34'50.67"N 13°32'21.53"E) zoologickým průzkumem či biologickým hodnocením prokázat, že nedojde k významnému negativnímu ovlivnění uvedeného druhu. V opačném případě bude potřeba PAO v potřebném rozsahu redukovat.

Data NDOP: v okruhu do 3 km od okraje PAO není evidováno žádné další hnízdo

- orel mořský:

a) nejbliže 2,9 km jižně od okraje plochy PAO, 1 pár, aktivita: B3 – pár pozorovaný ve vhodném hnízdním prostředí v době hnízdění, 4. 6. 2019, autoři: Kodet Vojtěch, Kodetová Dana, zdroj: KODET V., KODETOVÁ D. (2019) Klíčové habitatové objekty v lesích - ptáci.

b) nejbliže 2,9 km jižně od okraje plochy PAO, 1 adult, aktivita: A2 – Pozorování zpívajícího samce (samců) nebo zaslechnutí hlasových projevů souvisejících s hnízděním v hnízdním období., 3. 6. 2019, autoři: Kodet Vojtěch, Kodetová Dana, zdroj: KODET V., KODETOVÁ D. (2019) Klíčové habitatové objekty v lesích - ptáci.

c) nejbliže 2,9 km jižně od okraje plochy PAO, 1 adult, aktivita: A2 – Pozorování zpívajícího samce (samců) nebo zaslechnutí hlasových projevů souvisejících s hnízděním v hnízdním období., 2. 6. 2019, autoři: Kodet Vojtěch, Kodetová Dana, zdroj: KODET V., KODETOVÁ D. (2019) Klíčové habitatové objekty v lesích - ptáci.

Závěr: jedná se o de facto jednorázové pozorování z r. 2019 na hranici možného dosahu vlivu (3 km). Nelze a priori vyloučit možný budoucí výskyt v dosahu vlivu VTE.

Zmírňující opatření: před případným využitím akcelerační oblasti prověřit aktuální výskyt orla mořského v prostoru dosahu vlivu VTE a možnost jejich negativního dotčení.

3) Evidovaný výskyt lokalit národně významných druhů

- není střet

4) EVL, kde jsou předmětem ochrany letouni – zimní či letní kolonie

Ve vzdálenosti do 3, resp. do 6 km se nenachází žádná EVL, kde jsou předmětem ochrany zimní či letní kolonie letounů.

Souhrnný komentář k PAO: na ploše hodnocené PAO byly zjištěny potenciálně významnější střety se zájmy ochrany přírody – hnízdo čápa černého, dvě hnízda čápa bílého v možném dosahu vlivu VTE (do 1,5 km od okraje plochy) a výskyt potenciálně vhodných potravních biotopů čápa bílého na ploše PAO a v jejím blízkém okolí, opakovaný výskyt orla mořského na hranici možného vlivu VTE (do 3 km od okraje plochy). Proto byla navržena zmírňující opatření (viz níže).

Návrh zmírňujících opatření:

Čáp černý

V okruhu 1,5 km od udávaného aktivního hnízda čápa černého (GPS: 49°34'48"N 13°35'24"E) platí zvýšená citlivost území z hlediska výskytu tohoto druhu. Před případným využitím akcelerační oblasti v tomto okruhu je nezbytné zoologickým průzkumem či biologickým hodnocením prokázat, že nedojde k významnému negativnímu ovlivnění tohoto druhu. V opačném případě bude potřeba akcelerační oblast v potřebném rozsahu redukovat.

Čáp bílý

V okruhu 3 km od udávaných hnízd čápa bílého (GPS: 49°36'55.138"N 13°36'25.477"E, 49°34'50.67"N 13°32'21.53"E) platí zvýšená citlivost území z hlediska výskytu tohoto druhu. Před případným využitím akcelerační oblasti v tomto okruhu je nezbytné zoologickým průzkumem či biologickým hodnocením prokázat, že nedojde k významnému negativnímu ovlivnění tohoto druhu. V opačném případě bude potřeba akcelerační oblast v potřebném rozsahu redukovat.

Orel mořský

Před případným využitím akcelerační oblasti prověřit aktuální výskyt orla mořského v prostoru dosahu vlivu VTE a možnost jeho negativního dotčení.

Potenciální akcelerační oblast č. 30

Nehodnoceno. PAO byla vyřazena v rámci hodnocení v oblasti C) Technická využitelnost a kapacitní potenciál.

Potenciální akcelerační oblast č. 31

1) Ptačí oblasti

Nejblíže k okraji plochy se nachází **PO Křivoklátsko ve vzdálenosti nejbližší 30 km** severovýchodním směrem

Předměty ochrany PO: kulíšek nejmenší, ledňáček říční, lejsek bělokrký, lejsek malý, strakapoud prostřední, včelojed lesní, výr velký, žluna šedá

Závěr: PAO se nachází v dostatečné vzdálenosti od PO, není předpokládán negativní vliv na předměty ochrany.

2) Výskyt dalších druhů organismů potenciálně citlivých na existenci VTE

- možné dotčení hnízdišť čápa černého:

Studie PK:

a) nejbližší 2,6 km severovýchodně od okraje plochy, hnízdo na modřínu, objeveno v roce 2024, v roce 2025 obsazeno (GPS: 49°40'48"N 13°31'12"E)

Závěr: ve vzdálenosti 3 km od okraje plochy PAO se nachází potenciálně vhodné potravní biotopy čápa černého – okolí řeky Úslavy, vodní plochy. Je proto zapotřebí před případným využitím PAO v okruhu 3 km od udávaného hnízda čápa černého (GPS: 49°40'48"N 13°31'12"E) zoologickým průzkumem či biologickým hodnocením prokázat, že nedojde k významnému negativnímu ovlivnění tohoto druhu. V opačném případě bude potřeba PAO v potřebném rozsahu redukovat.

NDOP: v okruhu do 3 km od okraje PAO není evidováno žádné další hnízdo

- možné dotčení hnízdišť čápa bílého:

Data ČSO:

a) nejbližší 1,6 km severovýchodně od okraje plochy, hnízdo na komínu budovy, obsazeno od roku 2024, v roce 2025 vyvedena 2 mláďata (GPS: 49°40'32.07"N 13°30'18.013"E)

Závěr: ve vzdálenosti 3 km od okraje plochy PAO se nachází potenciálně vhodné potravní biotopy čápa černého – okolí řeky Úslavy, vodní plochy. Je proto zapotřebí před případným využitím PAO v okruhu 3 km od udávaného hnízda čápa bílého (GPS: 49°40'32.07"N 13°30'18.013"E) zoologickým průzkumem či biologickým hodnocením prokázat, že nedojde k významnému negativnímu ovlivnění tohoto druhu. V opačném případě bude potřeba PAO v potřebném rozsahu redukovat..

Data NDOP: v okruhu do 3 km od okraje PAO není evidováno žádné další hnízdo

- luňák červený:

a) nejbližší 735 m severně od okraje plochy, aktivita: B6 – hledání pravděpodobných hnízdišť, 28. 4. 2024, autor: Tomáš Madr, zdroj: Česká společnost ornitologická (2025) AVIF - Faunistická databáze české společnosti ornitologické.

Závěr: jedná se náhodný výskyt druhu, nebylo prokázáno hnízdění, není předpokládán negativní vliv na tento druh

- moták pochop:

a) na ploše PAO, 1 pár, aktivita: C12 – nález čerstvě vylétaných mláďat (u krmivých ptáků) nebo mláďat v prachovém opeření (u nekrmových ptáků), 4. 6. 2015, autor: Ondřej Volf, zdroj: Česká společnost ornitologická (2014) Faunistická databáze ptáků - AVIF. (GPS: 49°36'53.074"N 13°28'55.574"E)

b) nejbližší 1 km západně od okraje plochy, 1 pár, aktivita: B5 – tok, imponování nebo páření, 5. 4. 2025, autor: Ondřej Volf, zdroj: Česká společnost ornitologická (2025) AVIF - Faunistická databáze české společnosti ornitologické.

Závěr: nález hnízda je sice staršího data, nicméně v biotopu, který je potenciálně vhodný pro hnízdění dalších jedinců tohoto druhu – luční mokřad s hustou litorální vegetací. Proto je zapotřebí před případným využitím PAO v okruhu 3 km od udávaného hnízda (GPS: 49°36'53.074"N 13°28'55.574"E) zoologickým průzkumem či biologickým hodnocením prokázat, že nedojde k významnému

negativnímu ovlivnění tohoto druhu. V opačném případě bude potřeba PAO v potřebném rozsahu redukovat.

3) Evidovaný výskyt lokalit národně významných druhů

- není střet

4) EVL, kde jsou předmětem ochrany letouni – zimní či letní kolonie

Ve vzdálenosti do 3, resp. do 6 km se nenachází žádná EVL, kde jsou předmětem ochrany zimní či letní kolonie letounů.

Souhrnný komentář k PAO: na ploše hodnocené PAO byly zjištěny potenciálně významnější střety se zájmy ochrany přírody – výskyt hnízda čápa černého a čápa bílého a zároveň výskyt potenciálně vhodných potravních biotopů těchto druhů na ploše PAO a v možném dosahu vlivu PAO (do 3 km od okraje plochy), výskyt hnízda motáka pochopa ve vhodném hnízdním biotopu tohoto druhu v blízkosti okraje plochy PAO. Proto je doporučena redukce plochy PAO.

Návrh zmírňujících opatření:

Čáp černý

V okruhu 3 km od udávaného hnízda čápa černého (GPS: 49°40'48"N 13°31'12"E) platí zvýšená citlivost území z hlediska výskytu tohoto druhu. Před případným využitím akcelerační oblasti v tomto okruhu je nezbytné zoologickým průzkumem či biologickým hodnocením prokázat, že nedojde k významnému negativnímu ovlivnění tohoto druhu. V opačném případě bude potřeba akcelerační oblast v potřebném rozsahu redukovat.

Čáp bílý

V okruhu 3 km od udávaného hnízda čápa bílého (GPS: 49°40'32.07"N 13°30'18.013"E) platí zvýšená citlivost území z hlediska výskytu tohoto druhu. Před případným využitím akcelerační oblasti v tomto okruhu je nezbytné zoologickým průzkumem či biologickým hodnocením prokázat, že nedojde k významnému negativnímu ovlivnění tohoto druhu. V opačném případě bude potřeba akcelerační oblast v potřebném rozsahu redukovat.

Moták pochop

V okruhu 3 km od udávaného hnízda motáka pochopa (GPS: 49°36'53.074"N 13°28'55.574"E) platí zvýšená citlivost území z hlediska výskytu tohoto druhu. Před případným využitím akcelerační oblasti v tomto okruhu je nezbytné zoologickým průzkumem či biologickým hodnocením prokázat, že nedojde k významnému negativnímu ovlivnění tohoto druhu. V opačném případě bude potřeba akcelerační oblast v potřebném rozsahu redukovat.

Potenciální akcelerační oblast č. 32

1) Ptačí oblasti

Nejblíže k okraji plochy se nachází **PO Křivoklátsko ve vzdálenosti nejblíže 38 km** severovýchodním směrem

Předměty ochrany PO: kulíšek nejmenší, ledňáček říční, lejsek bělokrký, lejsek malý, strakapoud prostřední, včelojed lesní, výr velký, žluna šedá

Závěr: PAO se nachází v dostatečné vzdálenosti od PO, není předpokládán negativní vliv na předměty ochrany.

2) Výskyt dalších druhů organismů potenciálně citlivých na existenci VTE

- možné dotčení hnízdišť čápa černého:

Studie PK: v okruhu do 3 km od okraje PAO není evidováno hnízdo

NDOP: v okruhu do 3 km od okraje PAO není evidováno hnízdo

- možné dotčení hnízdišť čápa bílého:

Data ČSO: v okruhu do 3 km od okraje PAO není evidováno hnízdo

Data NDOP: v okruhu do 3 km od okraje PAO není evidováno hnízdo

3) Evidovaný výskyt lokalit národně významných druhů

- není střet

4) EVL, kde jsou předmětem ochrany letouni – zimní či letní kolonie

Ve vzdálenosti do 3, resp. do 6 km se nenachází žádná EVL, kde jsou předmětem ochrany zimní či letní kolonie letounů.

Souhrnný komentář k PAO: v prostoru hodnocené PAO nebyl zjištěn předpokládaný významný střet se zájmy ochrany přírody

Návrh zmírňujících opatření: nejsou navrhovaná žádná specifická zmírňující či kompenzační opatření

Potenciální akcelerační oblast č. 33

Nehodnoceno. PAO byla vyřazena v rámci hodnocení v oblasti C) Technická využitelnost a kapacitní potenciál.

Potenciální akcelerační oblast č. 34

1) Ptačí oblasti

Nejblíže k okraji plochy PAO se nachází **PO Šumava ve vzdálenosti 36 km** jihozápadním směrem.

Předměty ochrany PO: tetřev hlušec, tetřívka obecná, jeřábek lesní, chřástal polní, čáp černý, datel černý, kulíšek nejmenší, sýc rousný a datlík tříprstý

Závěr: PAO se nachází v dostatečné vzdálenosti od PO, není předpokládán negativní vliv na předměty ochrany.

2) Výskyt dalších druhů organismů potenciálně citlivých na existenci VTE

- možné dotčení hnízdišť čápa černého:

Studie PK:

a) nejblíže 1 km východně od okraje plochy, hnízdo na borovici, obsazeno mezi lety 2011-2018, mezi lety 2019-2025 neobsazeno (GPS: 49°33'36"N 13°27'36"E)

Závěr: není zjevná vazba výskytu druhu na území PAO, v okolí se nachází vhodnější potravní biotopy, nepředpokládá se negativní vliv na tento druh

NDOP: v okruhu do 3 km od okraje PAO není evidováno žádné další hnízdo

- možné dotčení hnízdišť čápa bílého:

Data ČSO: v okruhu do 3 km od okraje PAO není evidováno hnízdo

Data NDOP: v okruhu do 3 km od okraje PAO není evidováno hnízdo

- moták pochop:

a) nejblíže 2,4 km jihovýchodně od okraje plochy PAO, 1 pár, aktivita: A1 – druh pozorovaný v době hnízdění v možném hnízdním prostředí (za hnízdní období považujeme dobu od 1. 4. do 31. 7.), poznámka: stavba hnízda ve velkém rákosí, aktivity kolem, 1. 5. 2023, autor: Tomáš Macků, zdroj: Česká společnost ornitologická (2014) Faunistická databáze ptáků - AVIF.

Závěr: do prostoru PAO zasahuje potenciálně vhodný potravní biotop pro tento druh – břehy vodního toku Lukavice, je zde zaznamenán nálezy lovu motáka pochopa, výskyt druhu v prostoru potenciálně dotčeném vlivy VTE tedy nelze do budoucna a priori vyloučit.

Zmírňující opatření: před případným využitím akcelerační oblasti prověřit aktuální výskyt motáka pochopa v prostoru dosahu vlivu VTE a možnost jeho negativního dotčení.

3) Evidovaný výskyt lokalit národně významných druhů

- není střet

4) EVL, kde jsou předmětem ochrany letouni – zimní či letní kolonie

Ve vzdálenosti do 3, resp. do 6 km se nenachází žádná EVL, kde jsou předmětem ochrany zimní či letní kolonie letounů.

Souhrnný komentář k PAO: v prostoru hodnocené PAO byl zjištěn potenciálně významnější střet se zájmy ochrany přírody – výskyt potenciálně vhodného biotopu motáka pochopa v prostoru PAO a jejím blízkém okolí. Proto bylo navrženo zmírňující opatření.

Návrh zmírňujících opatření: před případným využitím akcelerační oblasti prověřit aktuální výskyt motáka pochopa v prostoru dosahu vlivu VTE a možnost jeho negativního dotčení.

Potenciální akcelerační oblast č. 35

Nehodnoceno. PAO byla vyřazena v rámci hodnocení v oblasti C) Technická využitelnost a kapacitní potenciál.

Potenciální akcelerační oblast č. 36

Nehodnoceno. PAO byla vyřazena v rámci hodnocení v oblasti C) Technická využitelnost a kapacitní potenciál.

Potenciální akcelerační oblast č. 37

1) Ptačí oblasti

Nejblíže k okraji plochy PAO se nachází **PO Šumava ve vzdálenosti 28 km** jihozápadním směrem.

Předměty ochrany PO: tetřev hlušec, tetřívka obecná, jeřábek lesní, chřástal polní, čáp černý, datel černý, kulíšek nejmenší, sýc rousný a datlík tříprstý

Závěr: PAO se nachází v dostatečné vzdálenosti od PO, není předpokládán negativní vliv na předměty ochrany.

2) Výskyt dalších druhů organismů potenciálně citlivých na existenci VTE

- možné dotčení hnízdišť čápa černého:

Studie PK:

a) nejblíže 2,3 km severozápadně od okraje plochy, hnízdo na osice, v roce 2022 zaniklo ulomením větve s hnízdem

Závěr: jedná se o zaniklé hnízdo, hnízdo se nachází v dostatečné vzdálenosti od okraje plochy PAO, není zjevná vazba výskytu druhu na území PAO, nepředpokládá se negativní vliv na čápa černého

NDOP: v okruhu do 3 km od okraje PAO není evidováno žádné další hnízdo

- možné dotčení hnízdišť čápa bílého:

Data ČSO:

a) nejblíže 2,5 km východně od okraje plochy PAO, hnízdo na komíně, pravidelně obsazováno od roku 2014, v roce 2025 vyvedena 4 mláďata (GPS: 49°29'37.811"N 13°27'55.62"E)

Závěr: není zjevná vazba výskytu druhu na území PAO, nepředpokládá se negativní vliv na čápa bílého

Data NDOP: v okruhu do 3 km od okraje PAO není evidováno žádné další hnízdo

- luňák červený:

a) nejblíže 1 km východně od okraje plochy PAO, 1 pár, aktivita: B3 – pár pozorovaný ve vhodném hnízdním prostředí v době hnízdění, 11. 6. 2017, autor: Martin Veselý, zdroj: Česká společnost ornitologická (2014) Faunistická databáze ptáků - AVIF.

Závěr: jedná se o náhodný výskyt druhu, neprokázáno hnízdění, v dostatečné vzdálenosti, od okraje plochy PAO, není předpokládán negativní vliv na tento druh

3) Evidovaný výskyt lokalit národně významných druhů

- není střet

4) EVL, kde jsou předmětem ochrany letouni – zimní či letní kolonie

a) nejblíže 5,5 km jihozápadně od okraje plochy PAO je vymezena EVL Předslav – kostel, kde se nachází regionálně významná letní kolonie netopýra velkého

Souhrnný komentář k PAO: v prostoru hodnocené PAO nebyl zjištěn předpokládaný významný střet se zájmy ochrany přírody

Návrh zmírňujících opatření: nejsou navrhována žádná specifická zmírňující či kompenzační opatření

Potenciální akcelerační oblast č. 38

1) Ptačí oblasti

Nejblíže k okraji plochy PAO se nachází **PO Šumava ve vzdálenosti 25 km** jihozápadním směrem.

Předměty ochrany PO: tetřev hlušec, tetřívka obecná, jeřábek lesní, chřástal polní, čáp černý, datel černý, kulíšek nejmenší, sýc rousný a datlík tříprstý

Závěr: PAO se nachází v dostatečné vzdálenosti od PO, není předpokládán negativní vliv na předměty ochrany.

2) Výskyt dalších druhů organismů potenciálně citlivých na existenci VTE

- možné dotčení hnízdišť čápa černého:

Studie PK: v okruhu do 3 km od okraje PAO není evidováno hnízdo

NDOP: v okruhu do 3 km od okraje PAO není evidováno hnízdo

- možné dotčení hnízdišť čápa bílého:

Data ČSO:

a) nejblíže 2,9 km jihozápadně od okraje plochy, hnízdo na sloupu, pravidelně obsazováno od roku 2014, v roce 2025 vyvedeno 5 mláďat

Data NDOP:

a) nejblíže 3 km jihozápadně od okraje plochy PAO, 1 jedinec, aktivita: C13 – pozorování starých ptáků přilétajících na hnízdiště či opouštějících je za okolností, které nasvědčují přítomnosti obsazeného hnízda (včetně vysoko umístěných hnízd nebo hnízdních dutin, do nichž není vidět) či pozorování starých ptáků vysezujících snůšky vajec, 29. 4. 2016, autor: Martin Veselý, zdroj: Česká společnost ornitologická (2014) Faunistická databáze ptáků - AVIF.

Závěr: není zjevná vazba výskytu druhu na území PAO, hnízda se nachází v dostatečné vzdálenosti od okraje plochy PAO, nepředpokládá se negativní vliv na čápa bílého

- moták pochop:

a) nejblíže 2,9 km západně od okraje plochy PAO, 1 jedinec, aktivita: C15 – nález hnízda s vejci, 30. 5. 2015, autor: Martin Veselý, zdroj: Česká společnost ornitologická (2014) Faunistická databáze ptáků - AVIF.

Závěr: ve vzdálenosti 3 km od okraje plochy se nachází potenciálně vhodný potravní a hnízdní biotop pro tento druh – soustava rybníků s rákosinami, jedná se však o dostatečnou ochrannou vzdálenost (min. 2 km). Nepředpokládá se negativní vliv na tento druh.

3) Evidovaný výskyt lokalit národně významných druhů

- není střet

4) EVL, kde jsou předmětem ochrany letouni – zimní či letní kolonie

a) nejblíže 3,8 km západně od okraje plochy PAO je vymezena EVL Předslav – kostel, kde se nachází regionálně významná letní kolonie netopýra velkého

Závěr: kolonie čítá spíše desítky jedinců netopýra velkého, proto je vzdálenost EVL do okraje plochy PAO vyhodnocena jako dostatečná

Souhrnný komentář k PAO: v prostoru hodnocené PAO nebyl zjištěn předpokládaný významný střet se zájmy ochrany přírody

Návrh zmírňujících opatření: nejsou navrhována žádná specifická zmírňující či kompenzační opatření

Potenciální akcelerační oblast č. 39

Nehodnoceno. PAO byla vyřazena v rámci hodnocení v oblasti C) Technická využitelnost a kapacitní potenciál.

Potenciální akcelerační oblast č. 40

1) Ptačí oblasti

Nejblíže k okraji plochy PAO se nachází **PO Šumava ve vzdálenosti 33 km** jižním směrem.

Předměty ochrany PO: tetřev hlušec, tetřívka obecná, jeřábek lesní, chřástal polní, čáp černý, datel černý, kulíšek nejmenší, sýc rousný a datlík tříprstý

Závěr: PAO se nachází v dostatečné vzdálenosti od PO, není předpokládán negativní vliv na předměty ochrany.

2) Výskyt dalších druhů organismů potenciálně citlivých na existenci VTE

- možné dotčení hnízdišť čápa černého:

Studie PK:

a) nejblíže 1,6 km západně od okraje plochy PAO, hnízdo na borovici v oboře, v roce 2025 prázdné

b) nejblíže 2,5 km východně od okraje plochy PAO, hnízdo na borovici, v roce 2025 zaniklé

Závěr: není zjevná vazba výskytu druhu na území PAO, nepředpokládá se negativní vliv na čápa černého

NDOP: v okruhu do 3 km od okraje PAO není evidováno žádné další hnízdo

- možné dotčení hnízdišť čápa bílého:

Data ČSO: v okruhu do 3 km od okraje PAO není evidováno hnízdo

Data NDOP: v okruhu do 3 km od okraje PAO není evidováno hnízdo

- moták pochop:

a) nejblíže 2,7 km severně od okraje plochy PAO, 1 samice, aktivita: C13 – pozorování starých ptáků přilétajících na hnízdiště či opouštějících je za okolností, které nasvědčují přítomnost obsazeného hnízda (včetně vysoko umístěných hnízd nebo hnízdních dutin, do nichž není vidět) či pozorování starých ptáků vysezujících snůšky vajec, 28. 6. 2018, autor: Pavel Růžek, zdroj: Česká společnost ornitologická (2014) Faunistická databáze ptáků - AVIF. (GPS: 49°36'34.601"N 12°57'54.811"E)

b) nejblíže 2,7 km severně od okraje plochy PAO, 2 jedinci, aktivita: C16 – nález hnízda s mláďaty, 5. 7. 2017, autor: Libor Schröpfer, zdroj: Česká společnost ornitologická (2014) Faunistická databáze ptáků - AVIF. (GPS: 49°36'34.601"N 12°57'54.811"E)

c) nejblíže 2,7 km severně od okraje plochy PAO, 1 pár, aktivita: C15 – nález hnízda s vejci, 18. 6. 2017, autor: Libor Schröpfer, zdroj: Česká společnost ornitologická (2014) Faunistická databáze ptáků - AVIF. (GPS: 49°36'34.601"N 12°57'54.811"E)

Závěr: jedná se o opakované a vhodné hnízdiště motáka, je proto zapotřebí před případným využitím PAO v okruhu 3 km od udávaného hnízdiště (GPS: 49°36'34.601"N 12°57'54.811"E) zoologickým průzkumem či biologickým hodnocením prokázat, že nedojde k významnému negativnímu ovlivnění uvedeného druhu. V opačném případě bude potřeba PAO v potřebném rozsahu redukovat.

3) Evidovaný výskyt lokalit národně významných druhů

- není střet

4) EVL, kde jsou předmětem ochrany letouni – zimní či letní kolonie

Ve vzdálenosti do 3, resp. do 6 km se nenachází žádná EVL, kde jsou předmětem ochrany zimní či letní kolonie letounů.

Souhrnný komentář k PAO: na ploše hodnocené PAO byl zjištěn potenciálně významnější střet se zájmy ochrany přírody – výskyt vhodného hnízdiště s opakovanými nálezy motáka pochopa v dosahu vlivu VTE (do 3 km od okraje plochy)

Návrh zmírňujících opatření:

V okruhu 3 km od udávaného hnízdiště motáka pochopa (GPS: 49°36'34.601"N 12°57'54.811"E) platí zvýšená citlivost území z hlediska výskytu tohoto druhu. Před případným využitím akcelerační oblasti

v tomto okruhu je nezbytné zoologickým průzkumem či biologickým hodnocením prokázat, že nedojde k významnému negativnímu ovlivnění tohoto druhu. V opačném případě bude potřeba akcelerační oblast v potřebném rozsahu redukovat.

Potenciální akcelerační oblast č. 41

1) Ptačí oblasti

Nejblíže k okraji plochy PAO se nachází **PO Šumava ve vzdálenosti 36 km** jižním směrem.

Předměty ochrany PO: tetřev hlušec, tetřívka obecná, jeřábek lesní, chřástal polní, čáp černý, datel černý, kulíšek nejmenší, sýc rousný a datlík tříprstý

Závěr: PAO se nachází v dostatečné vzdálenosti od PO, není předpokládán negativní vliv na předměty ochrany.

2) Výskyt dalších druhů organismů potenciálně citlivých na existenci VTE

- možné dotčení hnízdišť čápa černého:

Studie PK:

a) nejblíže 865 m východně od okraje plochy PAO, hnízdo na borovici v oboře, v roce 2025 prázdné

Závěr: není zjevná vazba výskytu druhu na území PAO, nepředpokládá se negativní vliv na čápa černého

NDOP: v okruhu do 3 km od okraje PAO není evidováno hnízdo

- možné dotčení hnízdišť čápa bílého:

Data ČSO: v okruhu do 3 km od okraje PAO není evidováno hnízdo

Data NDOP: v okruhu do 3 km od okraje PAO není evidováno hnízdo

- orel mořský:

a) nejblíže 2,6 km severozápadně od okraje plochy, 2 jedinci, aktivita: A1 – druh pozorovaný v době hnízdění v možném hnízdním prostředí (za hnízdní období považujeme dobu od 1. 4. do 31. 7.), 25. 6. 2022, autor: Pavel Růžek, zdroj: Česká společnost ornitologická (2014) Faunistická databáze ptáků - AVIF.

b) nejblíže 2,6 km severozápadně od okraje plochy, 1 pár, aktivita: B4 – stálý okrsek předpokládaný na základě pozorovaného teritoriálního chování (zpěv, zahánění soků apod.) na stejném místě minimálně dvakrát v odstupu jednoho týdne, 14. 5. 2020, autor: Pavel Růžek, zdroj: Česká společnost ornitologická (2014) Faunistická databáze ptáků - AVIF.

c) nejblíže 2,6 km severozápadně od okraje plochy PAO, 2 adulti, aktivita: B3 – pár pozorovaný ve vhodném hnízdním prostředí v době hnízdění, 9. 5. 2020, autor: Pavel Růžek, zdroj: Česká společnost ornitologická (2014) Faunistická databáze ptáků - AVIF.

Závěr: jedná se o lokalitu Velkého křakovského rybníku, nebylo prokázáno hnízdění, četné výskyty (nehnízdní) v okolí a kolem Dolního hornometelského rybníku, vzdáleného 2 km západně. Stávající ochranná vzdálenost větší než 2 km od uvedených rybníků by měla být dostatečná pro ochranu druhu.

- luňák červený:

a) nejblíže 2,2 km západně od okraje plochy PAO, 1 jedinec, aktivita: B4 – stálý okrsek předpokládaný na základě pozorovaného teritoriálního chování (zpěv, zahánění soků apod.) na stejném místě minimálně dvakrát v odstupu jednoho týdne, 2. 5. 2020, autor: Pavel Růžek, zdroj: Česká společnost ornitologická (2014) Faunistická databáze ptáků - AVIF.

b) nejblíže 2,1 km západně od okraje plochy PAO, 1 pár, aktivita: B3 – pár pozorovaný ve vhodném hnízdním prostředí v době hnízdění, 4. 5. 2020, autor: Pavel Růžek, zdroj: Česká společnost ornitologická (2014) Faunistická databáze ptáků - AVIF.

c) nejblíže 2,1 km západně od okraje plochy PAO, 1 jedinec, aktivita: B4 – stálý okrsek předpokládaný na základě pozorovaného teritoriálního chování (zpěv, zahánění soků apod.) na stejném místě minimálně dvakrát v odstupu jednoho týdne, 16. 5. 2020, autor: Pavel Růžek, zdroj: Česká společnost ornitologická (2014) Faunistická databáze ptáků - AVIF.

Závěr: na ploše PAO nejsou žádné nálezy druhu, ale četné výskyty (nehnízdní) na Křakovském a Horním dolnometelském rybníku a také do vzdálenosti 3 km severně od okraje plochy PAO. Stávající

ochranná vzdálenost větší než 2 km od uvedených rybníků by měla být dostatečná pro ochranu druhu.

- luňák hnědý:

a) nejblíže 2,1 km západně od okraje plochy PAO, 1 jedinec, aktivita: B4 – stálý okrsek předpokládaný na základě pozorovaného teritoriálního chování (zpěv, zahánění soků apod.) na stejném místě minimálně dvakrát v odstupu jednoho týdne, 2. 5. 2020, autor: Pavel Růžek, zdroj: Česká společnost ornitologická (2014) Faunistická databáze ptáků - AVIF.

b) nejblíže 2,1 km západně od okraje plochy PAO, 2 jedinci, aktivita: B9 – staří ptáci pozorování při stavbě hnízda nebo dlabání hnízdní dutiny, 2. 5. 2017, autor: Libor Schröpfer, zdroj: Česká společnost ornitologická (2014) Faunistická databáze ptáků - AVIF.

Závěr: neprokázáno hnízdění, potravně vázán na okolní rybníky, ale na plochu PAO nejspíše nezalétá, není předpokládán negativní vliv na tento druh

- moták pochop:

a) nejblíže 2 km západně od okraje plochy, 2 páry, aktivita: B5 – tok, imponování nebo páření, 2. 5. 2020, autor: Pavel Růžek, zdroj: Česká společnost ornitologická (2014) Faunistická databáze ptáků - AVIF.

b) nejblíže 2 km západně od okraje plochy, 1 pár, aktivita: B9 – staří ptáci pozorování při stavbě hnízda nebo dlabání hnízdní dutiny, 19. 5. 2023, autor: Pavel Růžek, zdroj: Česká společnost ornitologická (2014) Faunistická databáze ptáků - AVIF.

c) nejblíže 2 km západně od okraje plochy, 2 páry, aktivita: B5 – tok, imponování nebo páření, 26. 4. 2023, autor: Pavel Růžek, zdroj: Česká společnost ornitologická (2014) Faunistická databáze ptáků - AVIF.

d) nejblíže 2 km západně od okraje plochy, 1 pár, aktivita: B5 – tok, imponování nebo páření, 29. 4. 2017, autor: Libor Schröpfer, zdroj: Česká společnost ornitologická (2014) Faunistická databáze ptáků - AVIF.

e) nejblíže 2 km západně od okraje plochy, 1 pár, aktivita: C11 – nález použitého hnízda, obydleného či opuštěného v době mapování nebo nález zbytků vaječných skořápek, 17. 6. 2018, autor: Libor Schröpfer, zdroj: Česká společnost ornitologická (2014) Faunistická databáze ptáků - AVIF. (GPS: 49°34'53.74"N 12°54'19.77"E)

f) nejblíže 2 km západně od okraje plochy, 1 jedinec, aktivita: C11 – nález použitého hnízda, obydleného či opuštěného v době mapování nebo nález zbytků vaječných skořápek, 5. 7. 2018, autor: Libor Schröpfer, zdroj: Česká společnost ornitologická (2014) Faunistická databáze ptáků - AVIF. (GPS: 49°34'53.74"N 12°54'19.77"E)

g) nejblíže 2 km západně od okraje plochy, 1 jedinec, aktivita: B4 – stálý okrsek předpokládaný na základě pozorovaného teritoriálního chování (zpěv, zahánění soků apod.) na stejném místě minimálně

dvakrát v odstupu jednoho týdne, 14. 5. 2020, autor: Pavel Růžek, zdroj: Česká společnost ornitologická (2014) Faunistická databáze ptáků - AVIF.

h) nejblíže 2 km západně od okraje plochy PAO, 1 pár, aktivita: B7 – vzrušené chování nebo varování starých ptáků nejspíše v blízkosti hnízda či mláďat, 2. 5. 2017, autor: Libor Schröpfer, zdroj: Česká společnost ornitologická (2014) Faunistická databáze ptáků – AVIF

i) nejblíže 2 km západně od okraje plochy, 1 samice, aktivita: C14 – pozorování starých ptáků při odnášení trusu od hnízda nebo při přinášení potravy mláďatům, 22. 7. 2021, autor: Pavel Růžek, zdroj: Česká společnost ornitologická (2014) Faunistická databáze ptáků - AVIF. (GPS: 49°33'54.83"N 12°54'10.672"E)

j) nejblíže 2 km západně od okraje plochy, 1 samice, aktivita: B9 – staří ptáci pozorování při stavbě hnízda nebo dlabání hnízdní dutiny, 14. 5. 2020, autor: Pavel Růžek, zdroj: Česká společnost ornitologická (2014) Faunistická databáze ptáků - AVIF.

k) nejblíže 2 km západně od okraje plochy, 1 samice, aktivita: C13 – pozorování starých ptáků přilétajících na hnízdiště či opouštějících je za okolností, které nasvědčují přítomnosti obsazeného

hnízda, 20. 5. 2017, autor: Pavel Růžek, zdroj: Česká společnost ornitologická (2014) Faunistická databáze ptáků - AVIF. (GPS: 49°33'54.83"N 12°54'10.672"E)

Závěr: Velký Křekovský rybník a Dolní hornometelský rybník - jedná se o významné lokality druhu, prokázáno hnízdění na obou lokalitách, přímo na ploše PAO žádný evidovaný výskyt, ale hojně v okolí. Je zapotřebí před případným využitím PAO v okruhu 3 km od udávaných možných hnízdišť (GPS: 49°34'53.74"N 12°54'19.77"E, 49°33'54.83"N 12°54'10.672"E) zoologickým průzkumem či biologickým hodnocením prokázat, že nedojde k významnému negativnímu ovlivnění uvedeného druhu. V opačném případě bude potřeba PAO v potřebném rozsahu redukovat.

- moták lužní:

a) nejbliže 1,8 km severním směrem, 1 pár, aktivita: B3 – pár pozorovaný ve vhodném hnízdním prostředí v době hnízdění, 1. 6. 2017, autor: Libor Schröpfer, zdroj: Česká společnost ornitologická (2014) Faunistická databáze ptáků - AVIF.

Závěr: jedná se náhodný výskyt druhu, neprokázáno hnízdění, v dostatečné vzdálenosti od okraje plochy PAO, není předpokládán negativní vliv na tento druh

3) Evidovaný výskyt lokalit národně významných druhů

- není střet

4) EVL, kde jsou předmětem ochrany letouni – zimní či letní kolonie

Ve vzdálenosti do 3, resp. do 6 km se nenachází žádná EVL, kde jsou předmětem ochrany zimní či letní kolonie letounů.

Souhrnný komentář k PAO: na ploše hodnocené PAO by zjištěn potenciální významnější střet se zájmy ochrany přírody – výskyt hnízdišť motáka pochopa v možném dosahu vlivu VTE (do 3 km od okraje plochy)

Návrh zmírňujících opatření:

V okruhu 3 km od udávaných možných hnízdišť motáka pochopa (GPS: 49°34'53.74"N 12°54'19.77"E, 49°33'54.83"N 12°54'10.672"E) platí zvýšená citlivost území z hlediska výskytu tohoto druhu. Před případným využitím akcelerační oblasti v tomto okruhu je nezbytné zoologickým průzkumem či biologickým hodnocením prokázat, že nedojde k významnému negativnímu ovlivnění tohoto druhu. V opačném případě bude potřeba akcelerační oblast v potřebném rozsahu redukovat.

Potenciální akcelerační oblast č. 42

1) Ptačí oblasti

Nejblíže k okraji plochy PAO se nachází **PO Šumava ve vzdálenosti 38 km** jižním směrem.

Předměty ochrany PO: tetřev hlušec, tetřívka obecná, jeřábek lesní, chřástal polní, čáp černý, datel černý, kulíšek nejmenší, sýc rousný a datlík tříprstý

Závěr: PAO se nachází v dostatečné vzdálenosti od PO, není předpokládán negativní vliv na předměty ochrany.

2) Výskyt dalších druhů organismů potenciálně citlivých na existenci VTE

- možné dotčení hnízdišť čápa černého:

Studie PK: v okruhu do 3 km od okraje PAO není evidováno hnízdo

NDOP: v okruhu do 3 km od okraje PAO není evidováno hnízdo

- možné dotčení hnízdišť čápa bílého:

Data ČSO:

a) nejblíže 1,6 km jižně od okraje plochy PAO, hnízdo na sloupu, hnízdo pravidelně obsazováno od roku 2014, v roce 2025 vyvedeny 3 mláďata (GPS: 49°30'42.416"N 12°48'7.875"E)

b) nejblíže 1,8 km jihovýchodně od okraje plochy PAO, hnízdo na komínu budovy, hnízdo pravidelně obsazováno od roku 2014, v roce 2025 vyvedeny 2 mláďata (GPS: 49°30'39.273"N 12°48'20.872"E)

Závěr: na ploše PAO a ve vzdálenosti 3 km od okraje plochy se nachází potenciálně vhodné potravní biotopy pro čápa bílého – Slatinský a Starý potok a jejich okolí. Je zapotřebí před případným využitím PAO v okruhu 3 km od udávaných hnízd čápa bílého (GPS: 49°30'42.416"N 12°48'7.875"E, 49°30'39.273"N 12°48'20.872"E) zoologickým průzkumem či biologickým hodnocením prokázat, že nedojde k významnému negativnímu ovlivnění uvedeného druhu. V opačném případě bude potřeba PAO v potřebném rozsahu redukovat.

Data NDOP: v okruhu do 3 km od okraje PAO není evidováno hnízdo

- orel mořský:

a) nejblíže 2 km východně od okraje plochy, 2 jedinci, aktivita: A1 – druh pozorovaný v době hnízdění v možném hnízdním prostředí (za hnízdní období považujeme dobu od 1. 4. do 31. 7.), 25. 6. 2022, autor: Pavel Růžek, zdroj: Česká společnost ornitologická (2014) Faunistická databáze ptáků - AVIF.

b) nejblíže 2 km východně od okraje plochy, 1 pár, aktivita: B4 – stálý okrsek předpokládaný na základě pozorovaného teritoriálního chování (zpěv, zahánění soků apod.) na stejném místě minimálně dvakrát v odstupu jednoho týdne, 14. 5. 2020, autor: Pavel Růžek, zdroj: Česká společnost ornitologická (2014) Faunistická databáze ptáků - AVIF.

c) nejblíže 2 km východně od okraje plochy PAO, 2 adulti, aktivita: B3 – pár pozorovaný ve vhodném hnízdním prostředí v době hnízdění, 9. 5. 2020, autor: Pavel Růžek, zdroj: Česká společnost ornitologická (2014) Faunistická databáze ptáků - AVIF.

Závěr: jedná se o lokalitu Velkého křakovského rybníku, nebylo prokázáno hnízdění, četné výskyty (nehnízdění) v okolí a kolem Dolního hornometelského rybníku, vzdáleného 2 km východně. Stávající ochranná vzdálenost 2 km od uvedených rybníků by měla být dostatečná pro ochranu druhu.

- luňák červený:

a) nejblíže 2,2 km západně od okraje plochy PAO, 1 jedinec, aktivita: B4 – stálý okrsek předpokládaný na základě pozorovaného teritoriálního chování (zpěv, zahánění soků apod.) na stejném místě minimálně dvakrát v odstupu jednoho týdne, 2. 5. 2020, autor: Pavel Růžek, zdroj: Česká společnost ornitologická (2014) Faunistická databáze ptáků - AVIF.

b) nejblíže 2,1 km západně od okraje plochy PAO, 1 pár, aktivita: B3 – pár pozorovaný ve vhodném hnízdním prostředí v době hnízdění, 4. 5. 2020, autor: Pavel Růžek, zdroj: Česká společnost ornitologická (2014) Faunistická databáze ptáků - AVIF.

c) nejbliže 2,1 km západně od okraje plochy PAO, 1 jedinec, aktivita: B4 – stálý okrsek předpokládaný na základě pozorovaného teritoriálního chování (zpěv, zahánění soků apod.) na stejném místě minimálně dvakrát v odstupu jednoho týdne, 16. 5. 2020, autor: Pavel Růžek, zdroj: Česká společnost ornitologická (2014) Faunistická databáze ptáků - AVIF.

d) nejbliže 1,2 km severně od okraje plochy, 1 jedinec, aktivita: B4 – stálý okrsek předpokládaný na základě pozorovaného teritoriálního chování (zpěv, zahánění soků apod.) na stejném místě minimálně dvakrát v odstupu jednoho týdne, 7. 5. 2022, autor: Pavel Růžek, zdroj: Česká společnost ornitologická (2014) Faunistická databáze ptáků - AVIF.

Závěr: v těsné blízkosti plochy nálezy (nehnízdí) zejména podél Starého potoku v západní části plochy, ale četné nálezy na Křakovském a Horním dolnometelském rybníku a také do vzdálenosti 3 km severně od okraje plochy PAO v obci Doubravka. Stávající ochranná vzdálenost 2 km od uvedených rybníků by měla být dostatečná pro ochranu druhu

- luňák hnědý:

a) nejbliže 2 km východně od okraje plochy PAO, 1 jedinec, aktivita: B4 – stálý okrsek předpokládaný na základě pozorovaného teritoriálního chování (zpěv, zahánění soků apod.) na stejném místě minimálně dvakrát v odstupu jednoho týdne, 2. 5. 2020, autor: Pavel Růžek, zdroj: Česká společnost ornitologická (2014) Faunistická databáze ptáků - AVIF.

b) nejbliže 2,2 km východně od okraje plochy PAO, 2 jedinci, aktivita: B9 – staří ptáci pozorovaní při stavbě hnízda nebo dlabání hnízdní dutiny, 2. 5. 2017, autor: Libor Schröpfer, zdroj: Česká společnost ornitologická (2014) Faunistická databáze ptáků - AVIF.

Závěr: neprokázáno hnízdění, potravně vázán na okolní rybníky, ale na plochu PAO nejspíše nezalétá, není předpokládán negativní vliv na tento druh. Stávající ochranná vzdálenost 2 km od uvedených rybníků by měla být dostatečná pro ochranu druhu

- moták pochop:

a) nejbliže 2 km východně od okraje plochy, 2 páry, aktivita: B5 – tok, imponování nebo páření, 2. 5. 2020, autor: Pavel Růžek, zdroj: Česká společnost ornitologická (2014) Faunistická databáze ptáků - AVIF.

b) nejbliže 2 km východně od okraje plochy, 1 pár, aktivita: B9 – staří ptáci pozorovaní při stavbě hnízda nebo dlabání hnízdní dutiny, 19. 5. 2023, autor: Pavel Růžek, zdroj: Česká společnost ornitologická (2014) Faunistická databáze ptáků - AVIF.

c) nejbliže 2 km východně od okraje plochy, 2 páry, aktivita: B5 – tok, imponování nebo páření, 26. 4. 2023, autor: Pavel Růžek, zdroj: Česká společnost ornitologická (2014) Faunistická databáze ptáků - AVIF.

d) nejbliže 2 km východně od okraje plochy, 1 pár, aktivita: B5 – tok, imponování nebo páření, 29. 4. 2017, autor: Libor Schröpfer, zdroj: Česká společnost ornitologická (2014) Faunistická databáze ptáků - AVIF.

e) nejbliže 2 km východně od okraje plochy, 1 pár, aktivita: C11 – nález použitého hnízda, obydlého či opuštěného v době mapování nebo nález zbytků vaječných skořápek, 17. 6. 2018, autor: Libor Schröpfer, zdroj: Česká společnost ornitologická (2014) Faunistická databáze ptáků - AVIF. (GPS: 49°34'53.74"N 12°54'19.77"E)

f) nejbliže 2 km východně od okraje plochy, 1 jedinec, aktivita: C11 – nález použitého hnízda, obydlého či opuštěného v době mapování nebo nález zbytků vaječných skořápek, 5. 7. 2018, autor: Libor Schröpfer, zdroj: Česká společnost ornitologická (2014) Faunistická databáze ptáků - AVIF. (GPS: 49°34'53.74"N 12°54'19.77"E)

g) nejbliže 2,2 km východně od okraje plochy, 1 jedinec, aktivita: B4 – stálý okrsek předpokládaný na základě pozorovaného teritoriálního chování (zpěv, zahánění soků apod.) na stejném místě minimálně

dvakrát v odstupu jednoho týdne, 14. 5. 2020, autor: Pavel Růžek, zdroj: Česká společnost ornitologická (2014) Faunistická databáze ptáků - AVIF.

h) nejblíže 2,2 km východně od okraje plochy PAO, 1 pár, aktivita: B7 – vzrušené chování nebo varování starých ptáků nejspíše v blízkosti hnízda či mláďat, 2. 5. 2017, autor: Libor Schröpfer, zdroj: Česká společnost ornitologická (2014) Faunistická databáze ptáků – AVIF

i) nejblíže 2,2 km východně od okraje plochy, 1 samice, aktivita: C14 – pozorování starých ptáků při odnášení trusu od hnízda nebo při přinášení potravy mláďatům, 22. 7. 2021, autor: Pavel Růžek, zdroj: Česká společnost ornitologická (2014) Faunistická databáze ptáků - AVIF. (GPS: 49°33'54.83"N 12°54'10.672"E)

j) nejblíže 2,2 km východně od okraje plochy, 1 samice, aktivita: B9 – staří ptáci pozorováni při stavbě hnízda nebo dlabání hnízdní dutiny, 14. 5. 2020, autor: Pavel Růžek, zdroj: Česká společnost ornitologická (2014) Faunistická databáze ptáků - AVIF.

k) nejblíže 2,2 km východně od okraje plochy, 1 samice, aktivita: C13 – pozorování starých ptáků přilétajících na hnízdiště či opouštějících je za okolností, které nasvědčují přítomnosti obsazeného hnízda, 20. 5. 2017, autor: Pavel Růžek, zdroj: Česká společnost ornitologická (2014) Faunistická databáze ptáků - AVIF. (GPS: 49°33'54.83"N 12°54'10.672"E)

Závěr: Velký Křekovský rybník a Dolní hornometelský rybník - jedná se o významné lokality druhu, prokázáno hnízdění na obou lokalitách, přímo na ploše nálezy kolem rybníku a na polích v jeho okolí, četné nálezy v těsné blízkosti. Je zapotřebí před případným využitím PAO v okruhu 3 km od udávaných možných hnízdišť (GPS: 49°34'53.74"N 12°54'19.77"E, 49°33'54.83"N 12°54'10.672"E) zoologickým průzkumem či biologickým hodnocením prokázat, že nedojde k významnému negativnímu ovlivnění uvedeného druhu. V opačném případě bude potřeba PAO v potřebném rozsahu redukovat.

3) Evidovaný výskyt lokalit národně významných druhů

- není střet

4) EVL, kde jsou předmětem ochrany letouni – zimní či letní kolonie

Ve vzdálenosti do 3, resp. do 6 km se nenachází žádná EVL, kde jsou předmětem ochrany zimní či letní kolonie letounů.

Souhrnný komentář k PAO: na hodnocené ploše PAO byly zjištěny významnější střety se zájmy ochrany přírody – výskyt hnízd čápa bílého a jeho potenciálně vhodných potravních biotopů na ploše PAO a v dosahu možného vlivu VTE (do 3 km od okraje plochy), výskyt hnízdišť motáka pochopa v možném dosahu vlivu VTE (do 3 km od okraje plochy)

Návrh zmírňujících opatření:

Čáp bílý

V okruhu 3 km od udávaných hnízd čápa bílého (GPS: 49°30'42.416"N 12°48'7.875"E, 49°30'39.273"N 12°48'20.872"E) platí zvýšená citlivost území z hlediska výskytu tohoto druhu. Před případným využitím akcelerační oblasti v tomto okruhu je nezbytné zoologickým průzkumem či biologickým hodnocením prokázat, že nedojde k významnému negativnímu ovlivnění tohoto druhu. V opačném případě bude potřeba akcelerační oblast v potřebném rozsahu redukovat.

Moták pochop

V okruhu 3 km od hnízdišť motáka pochopa (GPS: 49°34'53.74"N 12°54'19.77"E, 49°33'54.83"N 12°54'10.672"E) platí zvýšená citlivost území z hlediska výskytu tohoto druhu. Před případným využitím akcelerační oblasti v tomto okruhu je nezbytné zoologickým průzkumem či biologickým hodnocením prokázat, že nedojde k významnému negativnímu ovlivnění tohoto druhu. V opačném případě bude potřeba akcelerační oblast v potřebném rozsahu redukovat.

Potenciální akcelerační oblast č. 43

Nehodnoceno. PAO byla vyřazena v rámci hodnocení v oblasti C) Technická využitelnost a kapacitní potenciál.

Potenciální akcelerační oblast č. 44

Nehodnoceno. PAO byla vyřazena v rámci hodnocení v oblasti C) Technická využitelnost a kapacitní potenciál.

Potenciální akcelerační oblast č. 45

1) Ptačí oblasti

Nejblíže k okraji plochy PAO se nachází **PO Šumava ve vzdálenosti 18 km** jižním směrem.

Předměty ochrany PO: tetřev hlušec, tetřívka obecná, jeřábek lesní, chřástal polní, čáp černý, datel černý, kulíšek nejmenší, sýc rousný a datlík tříprstý

Závěr: PAO se nachází v dostatečné vzdálenosti od PO, není předpokládán negativní vliv na předměty ochrany.

2) Výskyt dalších druhů organismů potenciálně citlivých na existenci VTE

- možné dotčení hnízdišť čápa černého:

Studie PK:

a) nejblíže 2,9 km severovýchodně od okraje plochy PAO, hnízdo je zaniklé

Závěr: jedná se o zaniklé hnízdo, není zjevná vazba výskytu druhu na území PAO, nepředpokládá se negativní vliv na tento druh

NDOP: v okruhu do 3 km od okraje PAO není evidováno žádné další hnízdo

- možné dotčení hnízdišť čápa bílého:

Data ČSO: v okruhu do 3 km od okraje PAO není evidováno hnízdo

Data NDOP: v okruhu do 3 km od okraje PAO není evidováno hnízdo

- moták pochop:

a) nejblíže 2,9 km severovýchodně od okraje plochy PAO, 1 pár, aktivita: B3 – pár pozorovaný ve vhodném hnízdním prostředí v době hnízdění, 1. 5. 2020, autor: Jaroslav Chaloupek, zdroj: Česká společnost ornitologická (2014) Faunistická databáze ptáků - AVIF.

Závěr: hnízdění nebylo prokázáno, jedná se o náhodný nález druhu, nepředpokládá se negativní vliv na tento druh

3) Evidovaný výskyt lokalit národně významných druhů

- není střet

4) EVL, kde jsou předmětem ochrany letouni – zimní či letní kolonie

Ve vzdálenosti do 3, resp. do 6 km se nenachází žádná EVL, kde jsou předmětem ochrany zimní či letní kolonie letounů.

Souhrnný komentář k PAO: v prostoru hodnocené PAO nebyl zjištěn předpokládaný významný střet se zájmy ochrany přírody

Návrh zmírňujících opatření: nejsou navrhována žádná specifická zmírňující či kompenzační opatření

Potenciální akcelerační oblast č. 46

1) Ptačí oblasti

Nejblíže k okraji plochy PAO se nachází **PO Šumava ve vzdálenosti 17 km** jižním směrem.

Předměty ochrany PO: tetřev hlušec, tetřívka obecná, jeřábek lesní, chřástal polní, čáp černý, datel černý, kulíšek nejmenší, sýc rousný a datlík tříprstý

Závěr: PAO se nachází v dostatečné vzdálenosti od PO, není předpokládán negativní vliv na předměty ochrany.

2) Výskyt dalších druhů organismů potenciálně citlivých na existenci VTE

- možné dotčení hnízdišť čápa černého:

Studie PK:

a) nejblíže 500 m severně od okraje plochy PAO, hnízdo je zaniklé

Závěr: jedná se o zaniklé hnízdo, není zjevná vazba výskytu druhu na území PAO, nepředpokládá se negativní vliv na tento druh

NDOP: v okruhu do 3 km od okraje PAO není evidováno hnízdo

- možné dotčení hnízdišť čápa bílého:

Data ČSO:

a) nejblíže 1,1 km východně od okraje plochy PAO, hnízdo pravidelně obsazováno od roku 2013, v roce 2025 vyvedena 3 mláďata (GPS: 49°24'5.747"N 13°0'14.725"E)

Data NDOP:

a) nejblíže 1,4 km západně od okraje plochy PAO, 1 adult, aktivita: C13 – pozorování starých ptáků přilétajících na hnízdiště či opouštějících je za okolností, které nasvědčují přítomnosti obsazeného hnízda (včetně vysoko umístěných hnízd nebo hnízdních dutin, do nichž není vidět) či pozorování starých ptáků vysezujících snůšky vajec, poznámka: hnízdo na sloupu u domu č.p. 63, autor: Jaroslav Chaloupek, zdroj: Česká společnost ornitologická (2014) Faunistická databáze ptáků - AVIF. (GPS: 49°23'49.559"N 13°0'46.867"E)

Závěr: je zapotřebí před případným využitím PAO v okruhu 1,5 km od udávaných hnízd (GPS: 49°24'5.747"N 13°0'14.725"E, 49°23'49.559"N 13°0'46.867"E) zoologickým průzkumem či biologickým hodnocením prokázat, že nedojde k významnému negativnímu ovlivnění uvedeného druhu. V opačném případě bude potřeba PAO v potřebném rozsahu redukovat.

- moták pochop:

a) nejblíže 1,3 km severně od okraje plochy PAO, 1 pár, aktivita: B3 – pár pozorovaný ve vhodném hnízdním prostředí v době hnízdění, 1. 5. 2020, autor: Jaroslav Chaloupek, zdroj: Česká společnost ornitologická (2014) Faunistická databáze ptáků - AVIF.

Závěr: hnízdění nebylo prokázáno, jedná se o náhodný nález druhu, nepředpokládá se negativní vliv na tento druh

- ostříž lesní:

a) nejblíže 1,1 km východně od okraje plochy PAO, 1 jedinec, aktivita: A1 – druh pozorovaný v době hnízdění v možném hnízdním prostředí (za hnízdní období považujeme dobu od 1. 4. do 31. 7.), 20. 5. 2019, autor: Jaroslav Chaloupek, zdroj: Česká společnost ornitologická (2014) Faunistická databáze ptáků - AVIF.

Závěr: hnízdění nebylo prokázáno, jedná se o náhodný nález druhu, nepředpokládá se negativní vliv na tento druh

- skřivan lesní:

a) nejblíže 103 m severně od východně od okraje plochy, aktivita: A2 – pozorování zpívajícího samce (samců) nebo zaslechnutí hlasových projevů souvisejících s hnízděním v hnízdním období, 2. 3. 2024,

autor: Jaroslav Chaloupek, zdroj: Česká společnost ornitologická (2014) Faunistická databáze ptáků - AVIF.

Závěr: hnízdění nebylo prokázáno, jedná se o náhodný nález druhu, nepředpokládá se negativní vliv na tento druh

3) Evidovaný výskyt lokalit národně významných druhů

- není střet

4) EVL, kde jsou předmětem ochrany letouni – zimní či letní kolonie

Ve vzdálenosti do 3, resp. do 6 km se nenachází žádná EVL, kde jsou předmětem ochrany zimní či letní kolonie letounů.

Souhrnný komentář k PAO: v prostoru hodnocené PAO byl zjištěn potenciální významnější střet se zájmy ochrany přírody – udávaná hnízda čápa bílého v možném dosahu vlivu VTE (do 1,5 km od hnízda). Proto byla navržena zmírňující opatření.

Návrh zmírňujících opatření:

V okruhu 1,5 km od udávaných hnízd čápa bílého (GPS: 49°24'5.747"N 13°0'14.725"E, 49°23'49.559"N 13°0'46.867"E) platí zvýšená citlivost území z hlediska výskytu tohoto druhu. Před případným využitím akcelerační oblasti v tomto okruhu je nezbytné zoologickým průzkumem či biologickým hodnocením prokázat, že nedojde k významnému negativnímu ovlivnění tohoto druhu. V opačném případě bude potřeba akcelerační oblast v potřebném rozsahu redukovat.

Potenciální akcelerační oblast č. 47

Nehodnoceno. PAO byla vyřazena v rámci hodnocení v oblasti C) Technická využitelnost a kapacitní potenciál.

Potenciální akcelerační oblast č. 48

1) Ptačí oblasti

Nejblíže k okraji plochy PAO se nachází **PO Šumava ve vzdálenosti 20 km** jižním směrem.

Předměty ochrany PO: tetřev hlušec, tetřívka obecná, jeřábek lesní, chřástal polní, čáp černý, datel černý, kulíšek nejmenší, sýc rousný a datlík tříprstý

Závěr: PAO se nachází v dostatečné vzdálenosti od PO, není předpokládán negativní vliv na předměty ochrany.

2) Výskyt dalších druhů organismů potenciálně citlivých na existenci VTE

- možné dotčení hnízdišť čápa černého:

Studie PK:

a) nejblíže 1,7 km severovýchodně od okraje plochy PAO, hnízdo je zaniklé

Závěr: jedná se o zaniklé hnízdo, není zjevná vazba výskytu druhu na území PAO, nepředpokládá se negativní vliv na tento druh

NDOP: v okruhu do 3 km od okraje PAO není evidováno žádné další hnízdo

- možné dotčení hnízdišť čápa bílého:

Data ČSO:

a) nejblíže 2,3 km západně od okraje plochy PAO, hnízdo je pravidelně obsazováno od roku 2013, v roce 2025 byla vyvedena 4 mláďata (GPS: 49°26'20.199"N 12°56'16.078"E)

b) nejblíže 790 m západně od okraje plochy PAO, hnízdo na komíně, pravidelně obsazováno od roku 2022, v roce 2025 vyvedeny 3 mláďata (GPS: 49°27'55.747"N 12°59'3.651"E)

c) nejblíže 2,2 km východně od okraje plochy PAO, hnízdo na sloupu el. vedení, v roce 2025 vyvedena 2 mláďata (GPS: 49°28'59.385"N 13°2'37.07"E)

Závěr: v okolí plochy PAO ve vzdálenosti do 3 km se nachází potenciálně vhodné potravní biotopy pro čápa bílého – vodní toky a okolní zamokřené louky, je zapotřebí před případným využitím PAO v okruhu 3 km od udávaných 3 hnízd (GPS: 49°26'20.199"N 12°56'16.078"E, 49°27'55.747"N 12°59'3.651"E, 49°28'59.385"N 13°2'37.07"E) zoologickým průzkumem či biologickým hodnocením prokázat, že nedojde k významnému negativnímu ovlivnění uvedeného druhu. V opačném případě bude potřeba PAO v potřebném rozsahu redukovat.

Data NDOP: v okruhu do 3 km od okraje PAO není evidováno žádné další hnízdo

- moták pochop:

a) nejblíže 1,5 km jižně od okraje plochy PAO, 1 pár, aktivita: B3 – pár pozorovaný ve vhodném hnízdním prostředí v době hnízdění, 1. 5. 2020, autor: Jaroslav Chaloupek, zdroj: Česká společnost ornitologická (2014) Faunistická databáze ptáků - AVIF.

b) nejblíže 2,1 km severozápadně od okraje plochy PAO, aktivita: B3 – pár pozorovaný ve vhodném hnízdním prostředí v době hnízdění, 23. 5. 2021, autor: Jaroslav Chaloupek, zdroj: Česká společnost ornitologická (2014) Faunistická databáze ptáků - AVIF.

c) nejblíže 2,5 km východně od okraje plochy PAO, aktivita: B3 – pár pozorovaný ve vhodném hnízdním prostředí v době hnízdění, 29. 4. 2025, autor: Jaroslav Chaloupek, zdroj: Česká společnost ornitologická (2014) Faunistická databáze ptáků - AVIF.

Závěr: hnízdění nebylo prokázáno, jedná se spíše o náhodné nálezy, nepředpokládá se negativní vliv na tento druh

3) Evidovaný výskyt lokalit národně významných druhů

- není střet

4) EVL, kde jsou předmětem ochrany letouni – zimní či letní kolonie

Ve vzdálenosti do 3, resp. do 6 km se nenachází žádná EVL, kde jsou předmětem ochrany zimní či letní kolonie letounů.

Souhrnný komentář k PAO: v prostoru hodnocené PAO byl zjištěn potenciální významnější střet se zájmy ochrany přírody – udávaná hnízda čápa bílého v možném dosahu vlivu VTE (do 1,5 km od hnízda) a výskyt vhodných biotopů i za hranicí 1,5 km. Proto byla navržena zmírňující opatření.

Návrh zmírňujících opatření:

V okruhu 3 km od třech udávaných hnízd čápa bílého (GPS: 49°26'20.199"N 12°56'16.078"E, 49°27'55.747"N 12°59'3.651"E, 49°28'59.385"N 13°2'37.07"E) z důvodu výskytu potenciálně vhodných potravních stanovišť na ploše akcelerační oblasti platí zvýšená citlivost území z hlediska výskytu tohoto druhu. Před případným využitím akcelerační oblasti v tomto okruhu je nezbytné zoologickým průzkumem či biologickým hodnocením prokázat, že nedojde k významnému negativnímu ovlivnění tohoto druhu. V opačném případě bude potřeba akcelerační oblast v potřebném rozsahu redukovat.

Potenciální akcelerační oblast č. 49

1) Ptačí oblasti

Nejblíže k okraji plochy PAO se nachází **PO Šumava ve vzdálenosti 26 km** jižním směrem.

Předměty ochrany PO: tetřev hlušec, tetřívka obecná, jeřábek lesní, chřástal polní, čáp černý, datel černý, kulíšek nejmenší, sýc rousný a datlík tříprstý

Závěr: PAO se nachází v dostatečné vzdálenosti od PO, není předpokládán negativní vliv na předměty ochrany.

2) Výskyt dalších druhů organismů potenciálně citlivých na existenci VTE

- možné dotčení hnízdišť čápa černého:

Studie PK:

a) nejblíže 107 m západně od okraje plochy, hnízdo je zaniklé

Závěr: jedná se o zaniklé hnízdo, není zjevná vazba výskytu druhu na území PAO, nepředpokládá se negativní vliv na tento druh

NDOP: v okruhu do 3 km od okraje PAO není evidováno žádné další hnízdo

- možné dotčení hnízdišť čápa bílého:

Data ČSO:

a) nejblíže 2,2 km jihozápadně od okraje plochy PAO, hnízdo na komíně, pravidelně obsazováno od roku 2022, v roce 2025 vyvedeny 3 mláděta (GPS: 49°27'55.747"N 12°59'3.651"E)

b) nejblíže 2 km východně od okraje plochy PAO, hnízdo na sloupu el. vedení, v roce 2025 vyvedena 2 mláděta (GPS: 49°28'59.385"N 13°2'37.07"E)

Závěr: na ploše PAO a v jejím okolí do vzdálenosti 3 km od okraje plochy se nachází potenciálně vhodné potravní biotopy pro čápa bílého – vodní tok Zubřina a okolní louky, je zapotřebí před případným využitím PAO v okruhu 3 km od udávaných hnízd (GPS: 49°27'55.747"N 12°59'3.651"E, 49°28'59.385"N 13°2'37.07"E) zoologickým průzkumem či biologickým hodnocením prokázat, že nedojde k významnému negativnímu ovlivnění uvedeného druhu. V opačném případě bude potřeba PAO v potřebném rozsahu redukovat.

Data NDOP: v okruhu do 3 km od okraje PAO není evidováno žádné další hnízdo

- moták pochop:

a) nejblíže 220 m jižně od okraje plochy PAO, aktivita: B3 – pár pozorovaný ve vhodném hnízdním prostředí v době hnízdění, 23. 5. 2021, autor: Jaroslav Chaloupek, zdroj: Česká společnost ornitologická (2014) Faunistická databáze ptáků - AVIF.

b) nejblíže 88 m západně od okraje plochy PAO, 1 pár, aktivita: B3 – pár pozorovaný ve vhodném hnízdním prostředí v době hnízdění, 21. 7. 2019, autor: Jaroslav Chaloupek, zdroj: Česká společnost ornitologická (2014) Faunistická databáze ptáků - AVIF.

c) nejblíže 3 km severozápadně od okraje plochy PAO, 1 samec, aktivita: B6 – hledání pravděpodobných hnízdišť, 17. 5. 2020, autor: Jaroslav Chaloupek, zdroj: Česká společnost ornitologická (2014) Faunistická databáze ptáků - AVIF.

Závěr: hnízdění nebylo prokázáno, jedná se spíše o náhodné nálezy, nepředpokládá se negativní vliv na tento druh

3) Evidovaný výskyt lokalit národně významných druhů

- není střet

4) EVL, kde jsou předmětem ochrany letouni – zimní či letní kolonie

Ve vzdálenosti do 3, resp. do 6 km se nenachází žádná EVL, kde jsou předmětem ochrany zimní či letní kolonie letounů.

Souhrnný komentář k PAO: v prostoru hodnocené PAO byl zjištěn potenciální významnější střet se zájmy ochrany přírody – udávaná hnízda čápa bílého v možném dosahu vlivu VTE (do 1,5 km od hnízda, výskyt významnějších potravních biotopů i za hranicí 1,5 km). Proto byla navržena zmírňující opatření.

Návrh zmírňujících opatření:

V okruhu 3 km od udávaných hnízd čápa bílého (GPS: 49°27'55.747"N 12°59'3.651"E, 49°28'59.385"N 13°2'37.07"E) z důvodu výskytu potenciálně vhodných potravních stanovišť na ploše akcelerační oblasti platí zvýšená citlivost území z hlediska výskytu tohoto druhu. Před případným využitím akcelerační oblasti v tomto okruhu je nezbytné zoologickým průzkumem či biologickým hodnocením prokázat, že nedojde k významnému negativnímu ovlivnění tohoto druhu. V opačném případě bude potřeba akcelerační oblast v potřebném rozsahu redukovat.

Potenciální akcelerační oblast č. 50

1) Ptačí oblasti

Nejblíže k okraji plochy PAO se nachází **PO Šumava ve vzdálenosti 24 km** jižním směrem.

Předměty ochrany PO: tetřev hlušec, tetřívka obecná, jeřábek lesní, chřástal polní, čáp černý, datel černý, kulíšek nejmenší, sýc rousný a datlík tříprstý

Závěr: PAO se nachází v dostatečné vzdálenosti od PO, není předpokládán negativní vliv na předměty ochrany.

2) Výskyt dalších druhů organismů potenciálně citlivých na existenci VTE

- možné dotčení hnízdišť čápa černého:

Studie PK: v okruhu do 3 km od okraje PAO není evidováno hnízdo

NDOP: v okruhu do 3 km od okraje PAO není evidováno hnízdo

- možné dotčení hnízdišť čápa bílého:

Data ČSO:

a) nejblíže 3 km jihozápadně od okraje plochy PAO, hnízdo na komíně, pravidelně obsazováno od roku 2022, v roce 2025 vyvedeny 3 mláďata (GPS: 49°27'55.747"N 12°59'3.651"E)

b) nejblíže 560 m od okraje plochy PAO, která hnízdo obklopuje ze všech stran kružnicí, hnízdo na sloupu el. vedení, v roce 2025 vyvedena 2 mláďata (GPS: 49°28'59.385"N 13°2'37.07"E)

c) nejblíže 650 m severovýchodně od okraje plochy, hnízdo na sloupu, pravidelně obsazováno od roku 2014, v roce 2025 vyvedena 4 mláďata (GPS: 49°30'36.564"N 13°2'48.611"E)

Data NDOP:

a) nejblíže 680 m východně od okraje plochy PAO, aktivita: C13 – pozorování starých ptáků přilétajících na hnízdiště či opouštějících je za okolností, které nasvědčují přítomnosti obsazeného hnízda (včetně vysoko umístěných hnízd nebo hnízdních dutin, do nichž není vidět) či pozorování starých ptáků vysezujících snůšky vajec., 12. 5. 2024, autor: Jaroslav Chaloupek, zdroj: Česká společnost ornitologická (2025) AVIF - Faunistická databáze české společnosti ornitologické. (GPS: 49°30'32.489"N 13°3'2.148"E)

Závěr: na ploše PAO a v jejím okolí do vzdálenosti 3 km od okraje plochy se nachází potenciálně vhodné potravní biotopy pro čápa bílého – vodní toky a okolní louky, je zapotřebí před případným využitím PAO v okruhu 3 km od udávaných blízkých hnízd (GPS: 49°30'36.564"N 13°2'48.611"E, 49°28'59.385"N 13°2'37.07"E, 49°30'32.489"N 13°3'2.148"E) zoologickým průzkumem či biologickým hodnocením prokázat, že nedojde k významnému negativnímu ovlivnění uvedeného druhu. V opačném případě bude potřeba PAO v potřebném rozsahu redukovat.

- luňák červený:

a) nejblíže 2,5 km jižně od okraje plochy, B3 – pár pozorovaný ve vhodném hnízdním prostředí v době hnízdění, 30. 5. 2019, autor: Jaroslav Chaloupek, zdroj: Česká společnost ornitologická (2014) Faunistická databáze ptáků - AVIF.

Závěr: hnízdění nebylo prokázáno, jedná se o náhodný nálezný, nepředpokládá se negativní vliv na tento druh

- moták pochop:

a) nejblíže 2,5 km západně od okraje plochy PAO, 1 pár, aktivita: B3 – pár pozorovaný ve vhodném hnízdním prostředí v době hnízdění, 21. 7. 2019, autor: Jaroslav Chaloupek, zdroj: Česká společnost ornitologická (2014) Faunistická databáze ptáků - AVIF.

b) nejblíže 640 m jižně od okraje plochy PAO, 1 pár, aktivita: B3 – pár pozorovaný ve vhodném hnízdním prostředí v době hnízdění, 29. 4. 2025, autor: Jaroslav Chaloupek, zdroj: Česká společnost ornitologická (2014) Faunistická databáze ptáků - AVIF.

c) nejblíže 1,7 km jižně od okraje plochy PAO, 1 pár, aktivita: B6 – hledání pravděpodobných hnízdišť, 21. 6. 2020, autor: Viktor Siegl, zdroj: Česká společnost ornitologická (2014) Faunistická databáze ptáků - AVIF.

d) nejblíže 1,7 km jižně do okraje plochy PAO, 1 pár, aktivita: B3 – pár pozorovaný ve vhodném hnízdním prostředí v době hnízdění, 28. 4. 2018, autor: Viktor Siegl, zdroj: Česká společnost ornitologická (2014) Faunistická databáze ptáků - AVIF.

Závěr: hnízdění nebylo prokázáno, jedná se spíše o náhodné nálezy, nepředpokládá se negativní vliv na tento druh

3) Evidovaný výskyt lokalit národně významných druhů

- není střet

4) EVL, kde jsou předmětem ochrany letouni – zimní či letní kolonie

Ve vzdálenosti do 3, resp. do 6 km se nenachází žádná EVL, kde jsou předmětem ochrany zimní či letní kolonie letounů.

Souhrnný komentář k PAO: v prostoru hodnocené PAO byl zjištěn potenciální významnější střet se zájmy ochrany přírody – udávaná hnízda čápa bílého v možném dosahu vlivu VTE (do 1,5 km od hnízda), i výskyt významnějších potravních biotopů za hranicí 1,5 km. Proto byla navržena zmírňující opatření.

Návrh zmírňujících opatření:

V okruhu 3 km od udávaných hnízd čápa bílého (GPS: 49°30'36.564"N 13°2'48.611"E, 49°28'59.385"N 13°2'37.07"E, 49°30'32.489"N 13°3'2.148"E) z důvodu výskytu potenciálně vhodných potravních stanovišť na ploše akcelerační oblasti platí zvýšená citlivost území z hlediska výskytu tohoto druhu. Před případným využitím akcelerační oblasti v tomto okruhu je nezbytné zoologickým průzkumem či biologickým hodnocením prokázat, že nedojde k významnému negativnímu ovlivnění tohoto druhu. V opačném případě bude potřeba akcelerační oblast v potřebném rozsahu redukovat.

Potenciální akcelerační oblast č. 51

1) Ptačí oblasti

Nejblíže k okraji plochy PAO se nachází **PO Šumava ve vzdálenosti 26 km** jižním směrem.

Předměty ochrany PO: tetřev hlušec, tetřívka obecná, jeřábek lesní, chřástal polní, čáp černý, datel černý, kulíšek nejmenší, sýc rousný a datlík tříprstý

Závěr: PAO se nachází v dostatečné vzdálenosti od PO, není předpokládán negativní vliv na předměty ochrany.

2) Výskyt dalších druhů organismů potenciálně citlivých na existenci VTE

- možné dotčení hnízdišť čápa černého:

Studie PK: v okruhu do 3 km od okraje PAO není evidováno hnízdo

NDOP: v okruhu do 3 km od okraje PAO není evidováno hnízdo

- možné dotčení hnízdišť čápa bílého:

Data ČSO:

a) nejblíže 2,9 km jihovýchodně od okraje plochy PAO, hnízdo na sloupu el. vedení, v roce 2025 vyvedena 2 mláďata (GPS: 49°28'59.385"N 13°2'37.07"E)

b) nejblíže 890 m západně od okraje plochy, hnízdo na sloupu, pravidelně obsazováno od roku 2014, v roce 2025 vyvedena 4 mláďata (GPS: 49°30'36.564"N 13°2'48.611"E)

c) nejblíže 3 km severně od okraje plochy PAO, hnízdo na komíně bytového domu, hnízdo je pravidelně obsazováno do roku 1994, v roce 2025 vyvedeny 2 mláďata

Závěr: na ploše PAO a v jejím okolí do vzdálenosti 3 km od okraje plochy se nachází potenciálně vhodné potravní biotopy pro čápa bílého – vodní toky a okolní louky, je zapotřebí před případným využitím PAO v okruhu 3 km od udávaných blízkých hnízd (GPS: 49°30'36.564"N 13°2'48.611"E, 49°28'59.385"N 13°2'37.07"E) zoologickým průzkumem či biologickým hodnocením prokázat, že nedojde k významnému negativnímu ovlivnění uvedeného druhu. V opačném případě bude potřeba PAO v potřebném rozsahu redukovat.

- luňák červený:

a) nejblíže 1,5 km severovýchodně od okraje plochy PAO, 2 jedinci, B3 – pár pozorovaný ve vhodném hnízdním prostředí v době hnízdění, 12. 6. 2017, autor: Roman Vacík, zdroj: Česká společnost ornitologická (2025) AVIF - Faunistická databáze české společnosti ornitologické.

Závěr: hnízdění nebylo prokázáno, jedná se o náhodný nález, nepředpokládá se negativní vliv na tento druh

- moták pochop:

a) nejblíže 2,4 km jižně od okraje plochy PAO, 1 pár, aktivita: B6 – hledání pravděpodobných hnízdišť, 21. 6. 2020, autor: Viktor Siegl, zdroj: Česká společnost ornitologická (2014) Faunistická databáze ptáků - AVIF.

b) nejblíže 2,4 km jižně do okraje plochy PAO, 1 pár, aktivita: B3 – pár pozorovaný ve vhodném hnízdním prostředí v době hnízdění, 28. 4. 2018, autor: Viktor Siegl, zdroj: Česká společnost ornitologická (2014) Faunistická databáze ptáků - AVIF.

c) nejblíže 1 km západně od okraje plochy PAO, 2 jedinci, aktivita: B3 – pár pozorovaný ve vhodném hnízdním prostředí v době hnízdění, 4. 4. 2021, autor: Jaroslav Chaloupek, zdroj: Česká společnost ornitologická (2014) Faunistická databáze ptáků - AVIF.

Závěr: hnízdění nebylo prokázáno, jedná se o náhodné nálezy, nepředpokládá se negativní vliv na tento druh

3) Evidovaný výskyt lokalit národně významných druhů

- není střet

4) EVL, kde jsou předmětem ochrany letouni – zimní či letní kolonie

Ve vzdálenosti do 3, resp. do 6 km se nenachází žádná EVL, kde jsou předmětem ochrany zimní či letní kolonie letounů.

Souhrnný komentář k PAO: v prostoru hodnocené PAO byl zjištěn potenciální významnější střet se zájmy ochrany přírody – udávané hnízdo čápa bílého v možném dosahu vlivu VTE (do 1,5 km od hnízda), i výskyt významnějších potravních biotopů za hranicí 1,5 km. Proto byla navržena zmírňující opatření.

Návrh zmírňujících opatření:

V okruhu 3 km od udávaných hnízd čápa bílého (GPS: 49°30'36.564"N 13°2'48.611"E, 49°28'59.385"N 13°2'37.07"E) z důvodu výskytu potenciálně vhodných potravních stanovišť na ploše akcelerační oblasti platí zvýšená citlivost území z hlediska výskytu tohoto druhu. Před případným využitím akcelerační oblasti v tomto okruhu je nezbytné zoologickým průzkumem či biologickým hodnocením prokázat, že nedojde k významnému negativnímu ovlivnění tohoto druhu. V opačném případě bude potřeba akcelerační oblast v potřebném rozsahu redukovat.

Potenciální akcelerační oblast č. 52

1) Ptačí oblasti

Nejblíže k okraji plochy PAO se nachází **PO Šumava ve vzdálenosti 28 km** jižním směrem.

Předměty ochrany PO: tetřev hlušec, tetřívka obecná, jeřábek lesní, chřástal polní, čáp černý, datel černý, kulíšek nejmenší, sýc rousný a datlík tříprstý

Závěr: PAO se nachází v dostatečné vzdálenosti od PO, není předpokládán negativní vliv na předměty ochrany.

2) Výskyt dalších druhů organismů potenciálně citlivých na existenci VTE

- možné dotčení hnízdišť čápa černého:

Studie PK: v okruhu do 3 km od okraje PAO není evidováno hnízdo

NDOP: v okruhu do 3 km od okraje PAO není evidováno hnízdo

- možné dotčení hnízdišť čápa bílého:

Data ČSO: v okruhu do 3 km od okraje PAO není evidováno hnízdo

Data NDOP: v okruhu do 3 km od okraje PAO není evidováno hnízdo

- luňák červený:

a) nejblíže 1,8 km severozápadně od okraje plochy PAO, 2 jedinci, B3 – pár pozorovaný ve vhodném hnízdním prostředí v době hnízdění, 12. 6. 2017, autor: Roman Vacík, zdroj: Česká společnost ornitologická (2025) AVIF - Faunistická databáze české společnosti ornitologické.

Závěr: hnízdění nebylo prokázáno, jedná se o náhodný nález, nepředpokládá se negativní vliv na tento druh

- moták pochop:

a) nejblíže 2,5 km severovýchodně od okraje plochy PAO, 3 jedinci, aktivita: C12 – nález čerstvě vylétaných mláďat (u krmivých ptáků) nebo mláďat v prachovém opeření (u nekrmivých ptáků), 24. 7. 2019, autor: Jiří Filípek, zdroj: Česká společnost ornitologická (2014) Faunistická databáze ptáků - AVIF.

b) nejblíže 2,5 km severovýchodně od okraje plochy PAO, 1 samice, aktivita: B9 – staří ptáci pozorování při stavbě hnízda nebo dlabání hnízdní dutiny, 12. 5. 2015, autor: Jiří Filípek, zdroj: Česká společnost ornitologická (2014) Faunistická databáze ptáků - AVIF.

c) nejblíže 2,5 km severovýchodně od okraje plochy PAO, 1 pár, aktivita: B9 – staří ptáci pozorování při stavbě hnízda nebo dlabání hnízdní dutiny, 25. 4. 2019, autor: Jiří Filípek, zdroj: Česká společnost ornitologická (2014) Faunistická databáze ptáků - AVIF.

d) nejblíže 2,5 km severovýchodně od okraje plochy PAO, 5 jedinců, aktivita: C16 – nález hnízda s mláďaty, 5. 7. 2017, autor: Libor Schröpfer, zdroj: Česká společnost ornitologická (2014) Faunistická databáze ptáků - AVIF.

e) nejblíže 2,5 km severovýchodně od okraje plochy PAO, 1 pár, aktivita: C14 – pozorování starých ptáků při odnášení trusu od hnízda nebo při přinášení potravy mláďatům, 2. 7. 2023, autor: Pavel Růžek, zdroj: Česká společnost ornitologická (2014) Faunistická databáze ptáků - AVIF.

f) nejblíže 2,5 km severovýchodně od okraje plochy PAO, 1 pár, aktivita: B9 – staří ptáci pozorování při stavbě hnízda nebo dlabání hnízdní dutiny, 4. 4. 2021, autorka: Alena Kroftová, zdroj: Česká společnost ornitologická (2014) Faunistická databáze ptáků - AVIF.

g) nejblíže 2,5 km severovýchodně od okraje plochy PAO, 1 pár, aktivita: B9 – staří ptáci pozorování při stavbě hnízda nebo dlabání hnízdní dutiny, 22. 4. 2018, autor: Jiří Filípek, zdroj: Česká společnost ornitologická (2014) Faunistická databáze ptáků - AVIF.

h) nejblíže 2,5 km severovýchodně od okraje plochy PAO, 1 pár, aktivita: B9 – staří ptáci pozorování při stavbě hnízda nebo dlabání hnízdní dutiny, 1. 5. 2015, autor: Jiří Filípek, zdroj: Česká společnost ornitologická (2014) Faunistická databáze ptáků - AVIF.

i) nejbliže 2,5 km severovýchodně od okraje plochy PAO, 1 samice, aktivita: B9 – staří ptáci pozorování při stavbě hnízda nebo dlabání hnízdní dutiny, 27. 6. 2019, autor: Jiří Filípek, zdroj: Česká společnost ornitologická (2014) Faunistická databáze ptáků - AVIF.

Závěr: významné hnízdiště motáků na rybníce Drnovka vzdáleného 2,5 km od okraje plochy (GPS: 49°32'36.477"N 13°10'0.37"E), na ploše PAO se nenachází biotopy, které jsou typickými potravními biotopy pro motáky. Je zapotřebí před případným využitím PAO v okruhu 3 km od významného hnízdiště motáků na rybníce Drnovka zoologickým průzkumem či biologickým hodnocením prokázat, že nedojde k významnému negativnímu ovlivnění uvedeného druhu. V opačném případě bude potřeba PAO v potřebném rozsahu redukovat.

3) Evidovaný výskyt lokalit národně významných druhů

- není střet

4) EVL, kde jsou předmětem ochrany letouni – zimní či letní kolonie

Ve vzdálenosti do 3, resp. do 6 km se nenachází žádná EVL, kde jsou předmětem ochrany zimní či letní kolonie letounů.

Souhrnný komentář k PAO: v prostoru hodnocené PAO byl zjištěn potenciální významnější střet se zájmy ochrany přírody – udávané hnízdiště motáka pochopa v možném dosahu vlivu VTE (do 3 km). Proto byla navržena zmírňující opatření.

Návrh zmírňujících opatření:

V okruhu 3 km od významného hnízdiště motáků na rybníce Drnovka (GPS: 49°32'36.477"N 13°10'0.37"E) platí zvýšená citlivost území z hlediska výskytu tohoto druhu. Před případným využitím akcelerační oblasti v tomto okruhu je nezbytné zoologickým průzkumem či biologickým hodnocením prokázat, že nedojde k významnému negativnímu ovlivnění tohoto druhu. V opačném případě bude potřeba akcelerační oblast v potřebném rozsahu redukovat.

Potenciální akcelerační oblast č. 53

1) Ptačí oblasti

Nejblíže k okraji plochy PAO se nachází **PO Šumava ve vzdálenosti 27 km** jižním směrem.

Předměty ochrany PO: tetřev hlušec, tetřívka obecná, jeřábek lesní, chřástal polní, čáp černý, datel černý, kulíšek nejmenší, sýc rousný a datlík tříprstý

Závěr: PAO se nachází v dostatečné vzdálenosti od PO, není předpokládán negativní vliv na předměty ochrany.

2) Výskyt dalších druhů organismů potenciálně citlivých na existenci VTE

- možné dotčení hnízdišť čápa černého:

Studie PK:

a) nejblíže 1,9 km severně od okraje plochy PAO, hnízdo na modřínu, v roce 2025 prázdné, poznámka: nedaleko hnízdo orla mořského

Závěr: není zjevná vazba výskytu druhu na území PAO, nepředpokládá se negativní ovlivnění druhu NDOP: v okruhu do 3 km od okraje PAO není evidováno žádné další hnízdo

- možné dotčení hnízdišť čápa bílého:

Data ČSO:

a) nejblíže 2,6 km severně od okraje plochy PAO, hnízdo na komíně, je obsazováno od roku 1960, v roce 2025 vyvedena 4 mláďata

Závěr: není zjevná vazba výskytu druhu na území PAO, nepředpokládá se negativní ovlivnění druhu Data NDOP: v okruhu do 3 km od okraje PAO není evidováno žádné další hnízdo

- orel mořský:

a) nejblíže 2,2 km severně od okraje plochy PAO, 1 jedinec, aktivita: B4 – stálý okrsek předpokládaný na základě pozorovaného teritoriálního chování (zpěv, zahánění soků apod.) na stejném místě minimálně dvakrát v odstupu jednoho týdne, 7. 6. 2018, autor: Libor Schröpfer, zdroj: Česká společnost ornitologická (2014) Faunistická databáze ptáků - AVIF.

b) nejblíže 2,2 km severně od okraje plochy PAO, 1 adult, aktivita: B4 – stálý okrsek předpokládaný na základě pozorovaného teritoriálního chování (zpěv, zahánění soků apod.) na stejném místě minimálně dvakrát v odstupu jednoho týdne, 12. 4. 2020, autor: Pavel Růžek, zdroj: Česká společnost ornitologická (2014) Faunistická databáze ptáků - AVIF.

Závěr: hnízdění nebylo prokázáno, jde o nálezy na Merklínském rybníku, druh ale pravděpodobně hnízdí v lesích severozápadně od plochy. Není předpokládán negativní vliv na druh.

- moták pochop:

a) nejblíže 2 km severně od okraje plochy PAO, 1 samec, aktivita: B5 – tok, imponování či páření, 23. 7. 2017, autor: Pavel Růžek, zdroj: Česká společnost ornitologická (2014) Faunistická databáze ptáků - AVIF.

b) nejblíže 2 km severně od okraje plochy PAO, 1 samec, aktivita: B5 – tok, imponování či páření, 30. 4. 2017, autor: Libor Schröpfer, zdroj: Česká společnost ornitologická (2014) Faunistická databáze ptáků - AVIF.

c) nejblíže 2 km severně od okraje plochy PAO, 1 pár, aktivita: B7 – vzrušené chování nebo varování starých ptáků nejspíše v blízkosti hnízda či mláďat, 5. 5. 2024, autorka: Alena Kroftová, zdroj: Česká společnost ornitologická (2025) AVIF - Faunistická databáze české společnosti ornitologické.

d) nejblíže 2 km severně od okraje plochy PAO, 1 pár, aktivita: C14 – pozorování starých ptáků při odnášení trusu od hnízda nebo při přinášení potravy mláďatům, 2. 7. 2023, autor: Pavel Růžek, zdroj: Česká společnost ornitologická (2014) Faunistická databáze ptáků - AVIF. (GPS: 49°33'23.803"N 13°12'15.393"E)

e) nejblíže 2,8 km severozápadně od okraje plochy PAO, 3 jedinci, aktivita: C12 – nález čerstvě vylétaných mláďat (u krmivých ptáků) nebo mláďat v prachovém opeření (u nekrmových ptáků), 24. 7.

2019, autor: Jiří Filípek, zdroj: Česká společnost ornitologická (2014) Faunistická databáze ptáků - AVIF. (GPS: 49°32'36.477"N 13°10'0.37"E)

f) nejblíže 2,8 km severozápadně od okraje plochy PAO, 1 samice, aktivita: B9 – staří ptáci pozorování při stavbě hnízda nebo dlabání hnízdní dutiny, 12. 5. 2015, autor: Jiří Filípek, zdroj: Česká společnost ornitologická (2014) Faunistická databáze ptáků - AVIF.

g) nejblíže 2,8 km severozápadně od okraje plochy PAO, 1 pár, aktivita: B9 – staří ptáci pozorování při stavbě hnízda nebo dlabání hnízdní dutiny, 25. 4. 2019, autor: Jiří Filípek, zdroj: Česká společnost ornitologická (2014) Faunistická databáze ptáků - AVIF.

h) nejblíže 2,8 km severozápadně od okraje plochy PAO, 5 jedinců, aktivita: C16 – nález hnízda s mláďaty, 5. 7. 2017, autor: Libor Schröpfer, zdroj: Česká společnost ornitologická (2014) Faunistická databáze ptáků - AVIF. (GPS: 49°32'36.477"N 13°10'0.37"E)

i) nejblíže 2,8 km severozápadně od okraje plochy PAO, 1 pár, aktivita: C14 – pozorování starých ptáků při odnášení trusu od hnízda nebo při přinášení potravy mláďatům, 2. 7. 2023, autor: Pavel Růžek, zdroj: Česká společnost ornitologická (2014) Faunistická databáze ptáků - AVIF. (GPS: 49°32'36.477"N 13°10'0.37"E)

j) nejblíže 2,8 km severozápadně od okraje plochy PAO, 1 pár, aktivita: B9 – staří ptáci pozorování při stavbě hnízda nebo dlabání hnízdní dutiny, 4. 4. 2021, autorka: Alena Kroftová, zdroj: Česká společnost ornitologická (2014) Faunistická databáze ptáků - AVIF.

k) nejblíže 2,8 km severozápadně od okraje plochy PAO, 1 pár, aktivita: B9 – staří ptáci pozorování při stavbě hnízda nebo dlabání hnízdní dutiny, 22. 4. 2018, autor: Jiří Filípek, zdroj: Česká společnost ornitologická (2014) Faunistická databáze ptáků - AVIF.

l) nejblíže 2,8 km severozápadně od okraje plochy PAO, 1 pár, aktivita: B9 – staří ptáci pozorování při stavbě hnízda nebo dlabání hnízdní dutiny, 1. 5. 2015, autor: Jiří Filípek, zdroj: Česká společnost ornitologická (2014) Faunistická databáze ptáků - AVIF.

m) nejblíže 2,8 km severozápadně od okraje plochy PAO, 1 samice, aktivita: B9 – staří ptáci pozorování při stavbě hnízda nebo dlabání hnízdní dutiny, 27. 6. 2019, autor: Jiří Filípek, zdroj: Česká společnost ornitologická (2014) Faunistická databáze ptáků - AVIF.

n) nejblíže 1,6 km jižně od okraje plochy, 1 pár, aktivita: B3 – pár pozorovaný ve vhodném hnízdním prostředí v době hnízdění, 18. 6. 2016, autor: Martin Veselý, zdroj: Česká společnost ornitologická (2014) Faunistická databáze ptáků - AVIF.

o) nejblíže 1,6 km jižně od okraje plochy PAO, 1 pár, aktivita: B3 – pár pozorovaný ve vhodném hnízdním prostředí v době hnízdění, 30. 4. 2022, autor: Viktor Siegl, zdroj: Česká společnost ornitologická (2014) Faunistická databáze ptáků - AVIF.

p) nejblíže 1,6 km jižně od okraje plochy PAO, 1 pár, aktivita: B6 – hledání pravděpodobných hnízdišť, 10. 6. 2018, autor: Viktor Siegl, zdroj: Česká společnost ornitologická (2014) Faunistická databáze ptáků - AVIF.

q) nejblíže 1,6 km jižně od okraje plochy PAO, 1 pár, aktivita: B3 – pár pozorovaný ve vhodném hnízdním prostředí v době hnízdění, 24. 4. 2019, autor: Viktor Siegl, zdroj: Česká společnost ornitologická (2014) Faunistická databáze ptáků - AVIF.

r) nejblíže 1,6 km jižně od okraje plochy PAO, 1 pár, aktivita: B3 – pár pozorovaný ve vhodném hnízdním prostředí v době hnízdění, 28. 6. 2025, autor: Viktor Siegl, zdroj: Česká společnost ornitologická (2014) Faunistická databáze ptáků - AVIF.

s) nejblíže 1,6 km jižně od okraje plochy PAO, 1 pár, aktivita: B3 – pár pozorovaný ve vhodném hnízdním prostředí v době hnízdění, 8. 6. 2021, autor: Viktor Siegl, zdroj: Česká společnost ornitologická (2014) Faunistická databáze ptáků - AVIF.

t) nejblíže 1,6 km jižně od okraje plochy PAO, 2 páry, aktivita: B5 – tok, imponování či páření, 1. 5. 2020, autor: Viktor Siegl, zdroj: Česká společnost ornitologická (2014) Faunistická databáze ptáků - AVIF.

Závěr: ve vzdálenost do 3 km do okraje plochy PAO se nachází dvě hnízdiště s prokázaným hnízděním (rybník Drnovka a Merklínský rybník), které jsou také významnými potravními biotopy, dále se zde nachází potenciální hnízdiště a potravní biotop na Ježovském rybníce, je proto zapotřebí před případným využitím PAO v okruhu 3 km od všech uvedených rybníků zoologickým průzkumem či

biologickým hodnocením prokázat, že nedojde k významnému negativnímu ovlivnění uvedeného druhu. V opačném případě bude potřeba PAO v potřebném rozsahu redukovat.

3) Evidovaný výskyt lokalit národně významných druhů

- není střet

4) EVL, kde jsou předmětem ochrany letouni – zimní či letní kolonie

Ve vzdálenosti do 3, resp. do 6 km se nenachází žádná EVL, kde jsou předmětem ochrany zimní či letní kolonie letounů.

Souhrnný komentář k PAO: v prostoru hodnocené PAO byl zjištěn potenciální významnější střet se zájmy ochrany přírody – udávaná hnízdiště motáka pochopa v možném dosahu vlivu VTE (do 3 km od hnízdiště). Proto byla navržena zmírňující opatření.

Návrh zmírňujících opatření:

V okruhu 3 km od hnízdišť motáků na rybníce Drnovka (GPS: 49°32'36.477"N 13°10'0.37"E), Merklínském rybníce (GPS: 49°33'23.803"N 13°12'15.393"E) a Ježovském rybníce (GPS: 49°29'54.08"N 13°13'54.927"E) platí zvýšená citlivost území z hlediska výskytu tohoto druhu. Před případným využitím akcelerační oblasti v tomto okruhu je nezbytné zoologickým průzkumem či biologickým hodnocením prokázat, že nedojde k významnému negativnímu ovlivnění tohoto druhu. V opačném případě bude potřeba akcelerační oblast v potřebném rozsahu redukovat.

Potenciální akcelerační oblast č. 54

1) Ptačí oblasti

Nejblíže k okraji plochy PAO se nachází **PO Šumava ve vzdálenosti 24 km** jižním směrem.

Předměty ochrany PO: tetřev hlušec, tetřívka obecná, jeřábek lesní, chřástal polní, čáp černý, datel černý, kulíšek nejmenší, sýc rousný a datlík tříprstý

Závěr: PAO se nachází v dostatečné vzdálenosti od PO, není předpokládán negativní vliv na předměty ochrany.

2) Výskyt dalších druhů organismů potenciálně citlivých na existenci VTE

- možné dotčení hnízdišť čápa černého:

Studie PK:

a) nejblíže 1,6 km jižně od okraje plochy PAO, hnízdo na buku, v roce 2025 zaniklé

Závěr: není zjevná vazba výskytu druhu na území PAO, nepředpokládá se negativní ovlivnění druhu

NDOP: v okruhu do 3 km od okraje PAO není evidováno žádné další hnízdo

- možné dotčení hnízdišť čápa bílého:

Data ČSO:

a) nejblíže 2,6 km severně od okraje plochy PAO, hnízdo na komíně, je obsazováno od roku 1960, v roce 2025 vyvedena 4 mláďata

Data NDOP:

a) nejblíže 2,7 km západně od okraje plochy PAO, 1 jedinec, aktivita: C13 – pozorování starých ptáků přilétajících na hnízdiště či opouštějících je za okolností, které nasvědčují přítomnosti obsazeného hnízda (včetně vysoko umístěných hnízd nebo hnízdních dutin, do nichž není vidět) či pozorování starých ptáků vysezujících snůšky vajec, 16. 5. 2015, autor: Martin Veselý, zdroj: Česká společnost ornitologická (2014) Faunistická databáze ptáků - AVIF.

Závěr: není zjevná vazba výskytu druhu na území PAO, nepředpokládá se negativní ovlivnění čápa bílého

- moták pochop:

a) nejblíže 1,5 km východně od okraje plochy, 1 pár, aktivita: B3 – pár pozorovaný ve vhodném hnízdním prostředí v době hnízdění, 18. 6. 2016, autor: Martin Veselý, zdroj: Česká společnost ornitologická (2014) Faunistická databáze ptáků - AVIF.

b) nejblíže 1,5 km východně od okraje plochy PAO, 1 pár, aktivita: B3 – pár pozorovaný ve vhodném hnízdním prostředí v době hnízdění, 30. 4. 2022, autor: Viktor Siegl, zdroj: Česká společnost ornitologická (2014) Faunistická databáze ptáků - AVIF.

c) nejblíže 1,5 km východně od okraje plochy PAO, 1 pár, aktivita: B6 – hledání pravděpodobných hnízdišť, 10. 6. 2018, autor: Viktor Siegl, zdroj: Česká společnost ornitologická (2014) Faunistická databáze ptáků - AVIF.

d) nejblíže 1,5 km východně od okraje plochy PAO, 1 pár, aktivita: B3 – pár pozorovaný ve vhodném hnízdním prostředí v době hnízdění, 24. 4. 2019, autor: Viktor Siegl, zdroj: Česká společnost ornitologická (2014) Faunistická databáze ptáků - AVIF.

e) nejblíže 1,5 km východně od okraje plochy PAO, 1 pár, aktivita: B3 – pár pozorovaný ve vhodném hnízdním prostředí v době hnízdění, 28. 6. 2025, autor: Viktor Siegl, zdroj: Česká společnost ornitologická (2014) Faunistická databáze ptáků - AVIF.

f) nejblíže 1,5 km východně od okraje plochy PAO, 1 pár, aktivita: B3 – pár pozorovaný ve vhodném hnízdním prostředí v době hnízdění, 8. 6. 2021, autor: Viktor Siegl, zdroj: Česká společnost ornitologická (2014) Faunistická databáze ptáků - AVIF.

g) nejblíže 1,5 km východně od okraje plochy PAO, 2 páry, aktivita: B5 – tok, imponování či páření, 1. 5. 2020, autor: Viktor Siegl, zdroj: Česká společnost ornitologická (2014) Faunistická databáze ptáků - AVIF.

h) nejbliže 1 km východně od okraje plochy, 1 pár, aktivita: B3 – pár pozorovaný ve vhodném hnízdním prostředí v době hnízdění, 28. 5. 2017, autor: Martin Veselý, zdroj: Česká společnost ornitologická (2014) Faunistická databáze ptáků - AVIF.

i) nejbliže 1,6 km východně od okraje plochy PAO, 1 pár, aktivita: B9 – staří ptáci pozorování při stavbě hnízda nebo dlabání hnízdní dutiny, 14. 7. 2024, autor: Viktor Siegl, zdroj: Česká společnost ornitologická (2025) AVIF - Faunistická databáze české společnosti ornitologické.

j) nejbliže 1,6 km východně od okraje plochy PAO, 1 pár, aktivita: B5 – tok, imponování nebo páření, 22. 4. 2020, autor: Viktor Siegl, zdroj: Česká společnost ornitologická (2025) AVIF - Faunistická databáze české společnosti ornitologické.

k) nejbliže 1,6 km východně od okraje plochy PAO, 1 pár, aktivita: B5 – tok, imponování nebo páření, 18. 4. 2019, autor: Viktor Siegl, zdroj: Česká společnost ornitologická (2025) AVIF - Faunistická databáze české společnosti ornitologické.

l) nejbliže 1,6 km východně od okraje plochy PAO, 1 pár, aktivita: B3 – pár pozorovaný ve vhodném hnízdním prostředí v době hnízdění, 8. 5. 2018, autor: Martin Veselý, zdroj: Česká společnost ornitologická (2014) Faunistická databáze ptáků - AVIF.

m) nejbliže 1,6 km východně od okraje plochy PAO, 1 pár, aktivita: B3 – pár pozorovaný ve vhodném hnízdním prostředí v době hnízdění, 10. 6. 2018, autor: Viktor Siegl, zdroj: Česká společnost ornitologická (2014) Faunistická databáze ptáků - AVIF.

Závěr: dvě potenciální hnízdiště a potravní biotopy do vzdálenosti 3 km od okraje plochy PAO, na ploše PAO se nevyskytují biotopy, které jsou typickým potravním biotopem motáka a nejsou zde evidovány žádné nálezy, přesto nelze vyloučit možný dosah vlivu VTE - je proto zapotřebí před případným využitím PAO v okruhu 3 km od udávaných hnízdišť na Ježovském rybníce (GPS: 49°29'54.08"N 13°13'54.927"E) a Panském rybníce (GPS: 49°29'29.912"N 13°15'0.401"E) zoologickým průzkumem či biologickým hodnocením prokázat, že nedojde k významnému negativnímu ovlivnění uvedeného druhu. V opačném případě bude potřeba PAO v potřebném rozsahu redukovat.

- výr velký:

a) nejbliže 600 m východně od okraje plochy PAO, 1 jedinec, aktivita: B5 – tok, imponování či páření, poznámka: opakující se silné volání, zřejmě samčí, 25. 1. 2024, autorka: Vendula Bauerová, zdroj: Česká společnost ornitologická (2014) Faunistická databáze ptáků - AVIF.

b) nejbliže 550 m jihovýchodně od okraje plochy PAO, 1 jedinec, aktivita: A2 – pozorování zpívajícího samce (samců) nebo zaslechnutí hlasových projevů souvisejících s hnízděním v hnízdním období, 22. 8. 2015, autor: Mojmir Dostál, zdroj: Česká společnost ornitologická (2014) Faunistická databáze ptáků - AVIF.

Závěr: hnízdění nebylo prokázáno, jedná se o náhodné nálezy, nepředpokládá se negativní vliv na tento druh

3) Evidovaný výskyt lokalit národně významných druhů

- není střet

4) EVL, kde jsou předmětem ochrany letouni – zimní či letní kolonie

a) nejbliže 4,6 km jižně od okraje plochy PAO se nachází EVL Dolany – kostel, kde je předmětem ochrany letní kolonie netopýra velkého

Závěr: kolonie čítá až 900 jedinců netopýra velkého (AOPK ČR 2025b), proto je proto zapotřebí před případným využitím PAO v okruhu 6 km od okraje EVL Dolany – kostel zoologickým průzkumem či biologickým hodnocením prokázat, že nedojde k významnému negativnímu ovlivnění uvedeného druhu. V opačném případě bude potřeba PAO v potřebném rozsahu redukovat.

Souhrnný komentář k PAO: v prostoru hodnocené PAO byly zjištěny potenciální významnější střety se zájmy ochrany přírody – udávaná hnízdiště motáka pochopa v možném dosahu vlivu VTE (do 3 km od hnízdiště), výskyt kolonie netopýra velkého čítající až 900 jedinců. Proto byla navržena zmírňující opatření.

Návrh zmírňujících opatření:

Moták pochop

V okruhu 3 km od hnízdišť motáků na Ježovském rybníce (GPS: 49°29'54.08"N 13°13'54.927"E) a Panském rybníce (GPS: 49°29'29.912"N 13°15'0.401"E) platí zvýšená citlivost území z hlediska výskytu tohoto druhu. Před případným využitím akcelerační oblasti v tomto okruhu je nezbytné zoologickým průzkumem či biologickým hodnocením prokázat, že nedojde k významnému negativnímu ovlivnění tohoto druhu. V opačném případě bude potřeba akcelerační oblast v potřebném rozsahu redukovat.

Netopýr velký

V okruhu 6 km od EVL Dolany - kostel platí zvýšená citlivost území z hlediska výskytu netopýra velkého (předmět ochrany). Před případným využitím akcelerační oblasti v tomto okruhu je nezbytné zoologickým průzkumem či biologickým hodnocením prokázat, že nedojde k významnému negativnímu ovlivnění tohoto druhu. V opačném případě bude potřeba akcelerační oblast v potřebném rozsahu redukovat.

Potenciální akcelerační oblast č. 55

1) Ptačí oblasti

Nejblíže k okraji plochy PAO se nachází **PO Šumava ve vzdálenosti 25 km** jihozápadním směrem.

Předměty ochrany PO: tetřev hlušec, tetřívka obecná, jeřábek lesní, chřástal polní, čáp černý, datel černý, kulíšek nejmenší, sýc rousný a datlík tříprstý

Závěr: PAO se nachází v dostatečné vzdálenosti od PO, není předpokládán negativní vliv na předměty ochrany.

2) Výskyt dalších druhů organismů potenciálně citlivých na existenci VTE

- možné dotčení hnízdišť čápa černého:

Studie PK:

a) nejblíže 1,4 km severně od okraje plochy, hnízdo na smrku, v roce 2025 zaniklé

Závěr: není zjevná vazba výskytu druhu na území PAO, nepředpokládá se negativní vliv na čápa černého

NDOP: v okruhu do 3 km od okraje PAO není evidováno žádné další hnízdo

- možné dotčení hnízdišť čápa bílého:

Data ČSO:

a) nejblíže 685 m západně od okraje plochy PAO, hnízdo na komíně, pravidelně obsazováno od roku 2013, v roce 2025 vyvedena 2 mláďata

Závěr: je zapotřebí před případným využitím PAO v okruhu 1,5 km od udávaného hnízda čápa bílého (GPS: 49°23'49.863"N 13°28'48.635"E) zoologickým průzkumem či biologickým hodnocením prokázat, že nedojde k významnému negativnímu ovlivnění uvedeného druhu. V opačném případě bude potřeba PAO v potřebném rozsahu redukovat.

- moták pochop:

a) nejblíže 1,2 km severně od okraje plochy, 1 jedinec, aktivita: B4 – stálý okrsek předpokládaný na základě pozorovaného teritoriálního chování (zpěv, zahánění soků apod.) na stejném místě minimálně dvakrát v odstupe jednoho týdne, 8. 9. 2025, autorka: Ivona Matějková, zdroj: MATĚJKOVÁ I. (2025) Terénní zápisky - náhodná pozorování.

Závěr: hnízdění nebylo prokázáno, jedná se o náhodný nález, nepředpokládá se negativní vliv na tento druh

3) Evidovaný výskyt lokalit národně významných druhů

- není střet

4) EVL, kde jsou předmětem ochrany letouni – zimní či letní kolonie

Ve vzdálenosti do 3, resp. do 6 km se nenachází žádná EVL, kde jsou předmětem ochrany zimní či letní kolonie letounů.

Souhrnný komentář k PAO: v prostoru hodnocené PAO byl zjištěn potenciální významnější střet se zájmy ochrany přírody – udávané hnízdo čápa bílého v možném dosahu vlivu VTE (do 1,5 km od hnízda). Proto byla navržena zmírňující opatření.

Návrh zmírňujících opatření:

V okruhu 1,5 km od udávaného hnízda čápa bílého (GPS: 49°23'49.863"N 13°28'48.635"E) platí zvýšená citlivost území z hlediska výskytu tohoto druhu. Před případným využitím akcelerační oblasti v tomto okruhu je nezbytné zoologickým průzkumem či biologickým hodnocením prokázat, že nedojde k významnému negativnímu ovlivnění tohoto druhu. V opačném případě bude potřeba akcelerační oblast v potřebném rozsahu redukovat.

Potenciální akcelerační oblast č. 56

Nehodnoceno. PAO byla vyřazena v rámci hodnocení v oblasti C) Technická využitelnost a kapacitní potenciál.

Potenciální akcelerační oblast č. 57

1) Ptačí oblasti

Nejblíže k okraji plochy PAO se nachází **PO Šumava ve vzdálenosti 20 km** jihozápadním směrem.

Předměty ochrany PO: tetřev hlušec, tetřívka obecná, jeřábek lesní, chřástal polní, čáp černý, datel černý, kulíšek nejmenší, sýc rousný a datlík tříprstý

Závěr: PAO se nachází v dostatečné vzdálenosti od PO, není předpokládán negativní vliv na předměty ochrany.

2) Výskyt dalších druhů organismů potenciálně citlivých na existenci VTE

- možné dotčení hnízdišť čápa černého:

Studie PK: v okruhu do 3 km od okraje PAO není evidováno hnízdo

NDOP: v okruhu do 3 km od okraje PAO není evidováno hnízdo

- možné dotčení hnízdišť čápa bílého:

Data ČSO:

a) nejblíže 2,3 km severně od okraje plochy PAO, hnízdo na komíně, od roku 2018 neobsazeno, v roce 2024 hnízdo spadlo a v roce 2025 byla dodána nová podložka

b) nejblíže 1,6 km západně od okraje plochy PAO, hnízdo na sloupu el. vedení, postaveno v roce 2014, v roce 2025 vyvedena 2 mláďata

Závěr: není zjevná vazba výskytu druhu na území PAO, hnízda se nachází v dostatečné vzdálenosti, nepředpokládá se negativní vliv na tento druh

Data NDOP: v okruhu do 3 km od okraje není evidováno žádné další hnízdo

- moták pochop:

a) nejblíže 2,8 km severně od okraje plochy, 1 pár, aktivita: B3 – pár pozorovaný ve vhodném hnízdním prostředí v době hnízdění, 7. 5. 2016, autor: Jiří Filípek, zdroj: Česká společnost ornitologická (2014) Faunistická databáze ptáků - AVIF.

b) nejblíže 2,8 km severně od okraje plochy, 1 pár, aktivita: B3 – pár pozorovaný ve vhodném hnízdním prostředí v době hnízdění, 10. 6. 2017, autor: Jiří Filípek, zdroj: Česká společnost ornitologická (2014) Faunistická databáze ptáků - AVIF.

c) nejblíže 2,4 km severovýchodně od okraje plochy, 1 pár, aktivita: B5 – tok, imponování či páření, 19. 4. 2015, autor: Václav Strolený, zdroj: Česká společnost ornitologická (2014) Faunistická databáze ptáků - AVIF.

d) nejblíže 2,4 km severovýchodně od okraje plochy PAO, 2 páry, aktivita: B6 – hledání pravděpodobných hnízdišť, 7. 4. 2019, autor: Václav Strolený, zdroj: Česká společnost ornitologická (2014) Faunistická databáze ptáků - AVIF.

e) nejblíže 2,4 km severovýchodně od okraje plochy PAO, 1 samice, aktivita: B7 – vzrušené chování nebo varování starých ptáků nejspíše v blízkosti hnízda či mláďat, 16. 6. 2016, autor: Václav Strolený, zdroj: Česká společnost ornitologická (2014) Faunistická databáze ptáků - AVIF.

f) nejblíže 2,4 km severovýchodně od okraje plochy PAO, 1 pár, aktivita: B3 – pár pozorovaný ve vhodném hnízdním prostředí v době hnízdění, 9. 4. 2017, autor: Václav Strolený, zdroj: Česká společnost ornitologická (2014) Faunistická databáze ptáků - AVIF.

Závěr: nebylo prokázáno hnízdění, bez přímé vazby na plochu PAO, nepředpokládá se negativní vliv na tento druh

- skřivan lesní:

nejblíže 180 m západně od okraje plochy PAO, 1 jedinec, aktivita: A2 – pozorování zpívajícího samce (samců) nebo zaslechnutí hlasových projevů souvisejících s hnízděním v hnízdním období, 18. 5. 2015, autor: Václav Strolený, zdroj: Česká společnost ornitologická (2014) Faunistická databáze ptáků - AVIF.

Závěr: hnízdění nebylo prokázáno, jedná se o náhodný nález, nepředpokládá se negativní vliv na tento druh

3) Evidovaný výskyt lokalit národně významných druhů

- není střet

4) EVL, kde jsou předmětem ochrany letouni – zimní či letní kolonie

Ve vzdálenosti do 3, resp. do 6 km se nenachází žádná EVL, kde jsou předmětem ochrany zimní či letní kolonie letounů.

Souhrnný komentář k PAO: v prostoru hodnocené PAO nebyl zjištěn předpokládaný významný střet se zájmy ochrany přírody

Návrh zmírňujících opatření: nejsou navrhována žádná specifická zmírňující či kompenzační opatření

Potenciální akcelerační oblast č. 58

Nehodnoceno. PAO byla vyřazena v rámci hodnocení v oblasti C) Technická využitelnost a kapacitní potenciál.

Potenciální akcelerační oblast č. 59

Nehodnoceno. PAO byla vyřazena v rámci hodnocení v oblasti A) Krajinový ráz.

Potenciální akcelerační oblast č. 60

Nehodnoceno. PAO byla vyřazena v rámci hodnocení v oblasti A) Krajinný ráz.

Seznam použité literatury a podkladů

- AOPK ČR (2024): Sčítání čápa černého 2024 - Plzeňský kraj.
- AOPK ČR (2025a): Otevřená data AOPK [on-line databáze; portal.nature.cz], [cit. 2025–12].
- AOPK ČR (2025b): Nálezová databáze AOPK [on-line databáze; portal.nature.cz], [cit. 2025–12].
- AOPK ČR (2025c): Vrstva mapování biotopů. [on-line databáze; portal.nature.cz], [cit. 2025–12].
- Avif (2025): Faunistická databáze ČSO. http://birds.cz/avif/obs_new.php. Česká společnost ornitologická 2010–2025.
- Bejček & Šťastný (2014): Metodika Mapování hnízdního rozšíření ptáků v České republice (2014–2017). *Aythya* [online]; [cit. 2025–12]. 5: 48–52.
- ČESON (2024): Metodický postup definování buffer zón kolem významných úkrytů letounů
- ČSO (2024): Závěrečná zpráva k vytvoření mapy citlivosti ptáků vůči výstavbě větrných elektráren (VTE) v České republice v roce 2024.
- ČSO (2025): Čapí hnízda [on-line databáze; projekty.birds.cz], [cit. 2025–12].
- Dungel J., Hudec K., Šťastný K. (2021): Atlas ptáků České a Slovenské republiky. 3 aktualizované vydání. Praha: Academia. 260 s.
- Hötcker H., Thomsen K.-M. & Köster H. (2004): Auswirkungen regenerativer Energiegewinnung auf die biologische Vielfalt am Beispiel der Vogel und der Fledermäuse – Fakten, Wissenslücken, Anforderungen an die Forschung, ornithologische Kriterien zum Ausbau von regenerativen Energiegewin. Michael-Otto-Institut im NABU, 80p.
- Chytrý M et al. (2010): Katalog biotopů České republiky. AOPK ČR.
- Kingsley A. & Whittam B. (2005): Wind Turbines and Birds. A Background Review for Environmental Assessment. Canadian Wildlife Service, 81 p.
- Langgemach, T., Dürr, T. (2023): Auswirkungen von Windenergieanlagen auf Vögel und Fledermäuse / bird and bats fatalities at windturbines in Europe. Dokumentation aus der zentralen Datenbank der Staatlichen Vogelschutzwarte im Landesamt für Umwelt Brandenburg. [WWW Document]. URL <https://lfu.brandenburg.de/lfu/de/aufgaben/natur/artenschutz/vogelschutzwarte/arbeitschwerpunkt-entwicklung-und-umsetzung-von-schutzstrategien/auswirkungen-von-windenergieanlagen-auf-voegel-und-fledermaeuse/>
- Müller A., Dalbeck L., Mammen U., Kaatz J. & Ziesemer F. (2003): Regionalplan Oberpfalz-Nord – Ausschlusskriterien für Windenergieanlagen im Vorkommensgebiet gefährdeter Großvogelarten. Büro für faunistische Fachfragen, Linden. 56p.
- Piela A. (2010): Tierökologische Abstandskriterien bei der Errichtung von Windenergieanlagen in Brandenburg (TAK): ein Beitrag zur Konfliktbewältigung im Spannungsfeld Vogel- und Fledermausschutz - Windenergie Wind turbine spacing criteria based on zoecological information for new turbines in Brandenburg: helping to resolve conflicts between bird and bat conservation and wind power development. *Natur und Landschaft* 2010/2, p. 51–60.
- Rodrigues L. (eds.) (2012): 17th Meeting of the Advisory Committee. Dublin, Ireland, 15 – 17 May 2012. Report of the IWG on Wind Turbines and Bat Populations (Doc.EUROBATS.AC17.6). Msc., 33 p.
- Rössler M. & Frank G. (2003): Analyse Möglicher Konflikte zwischen Windcraftnutzung und Vogelschutz im Pannonischen raum nō. Konfliktanalyse und Tabuzoneausweisung. Im Auftrag der Niederösterreichischen Landesregierung Abteilung Naturschutz RU 5. Birdlife österreich, Wien, Februar 2003. 94 p.
- Šťastný K, Hudec K. a kol. (2016): Ptáci 1 – Fauna ČR. 1. vydání, Praha: Academia.
- Traxler A., Wegleitner S. & Jaklitsch H. (2004): Vogelschlag, Meideverhalten & Habitatnutzung an bestehenden Windkraftanlagen. Prellenkirchen – Obersdorf – Steinberg, Prinzendorf. www.windenergie.de