Zpráva z terénního šetření

VÝSTAVBA OBJEKTU NA POZEMKU P.Č. 177/4, K.Ú. ČERNÁ HORA V KRKONOŠÍCH

Zpracovala:

Mgr. Alice Háková

srpen 2021

Název akce: Výstavba rodinného domu na pozemku p.č. 177/4 v k.ú. Černá Hora v Krkonoších

Charakter akce: Novostavba objektu

Místo stavby: kraj: Královehradecký
katastrální území: Černá Hora v Krkonoších

Zpracovatel: Mgr. Alice Háková
Studenec 166
512 33 Studenec
osoba autorizovaná k provádění posouzení podle § 45i a § 67 zákona č. 114/1992 Sb., v platném znění
IČ: 88035310
Tel.: 737726287
e-mail: alicehakova@gmail.com

……..……..……

V Olomouci 26. 8. 2021

OBSAH

1. Úvod a metody 4
2. Popis záměru 4
3. Popis zájmového území 5
4. Vyhodnocení přítomnosti předmětů ochrany EVL Krkonoše 6
5. Shrnutí a závěry 9
6. Použitá literatura 9

1. Úvod a metody

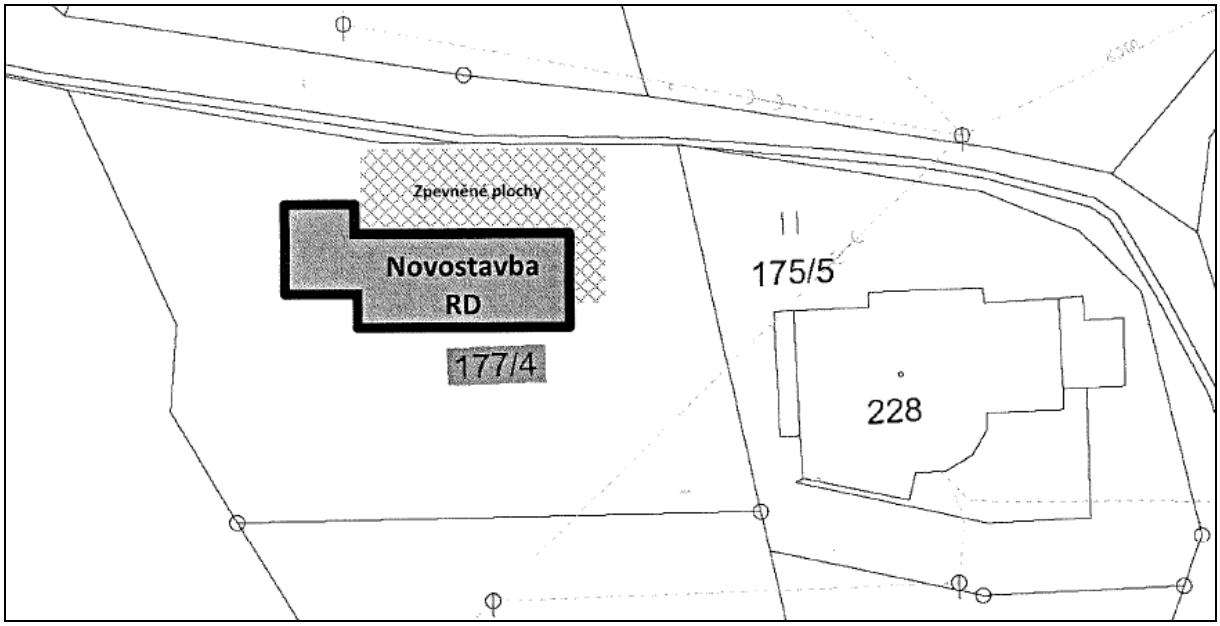
Tento biologický průzkum k záměru výstavby rodinného domu na pozemku p.č. 177/4 v k.ú. Černá Hora v Krkonoších byl vypracován na základě objednávky zástupce firmy Terra Bohemia a.s., paní Diany Temerové.

Cílem průzkumu bylo posoudit vliv záměru na předměty ochrany Evropsky významné lokality (EVL) Krkonoše. Zvláštní pozornost byla dále věnována vzácným a zvláště chráněným druhům rostlin dle vyhlášky č. 395/1992 Sb.

Zájmové území bylo navštíveno dne 27.5., 6.7. a 6.8. 2021, kdy byla provedena prohlídka terénu v místě realizace záměru a jeho nejbližšího okolí. Výskyt přírodních stanovišť byl porovnán s výsledky mapování biotopů dostupnými na mapovém serveru AOPK ČR http://mapy.nature.cz.

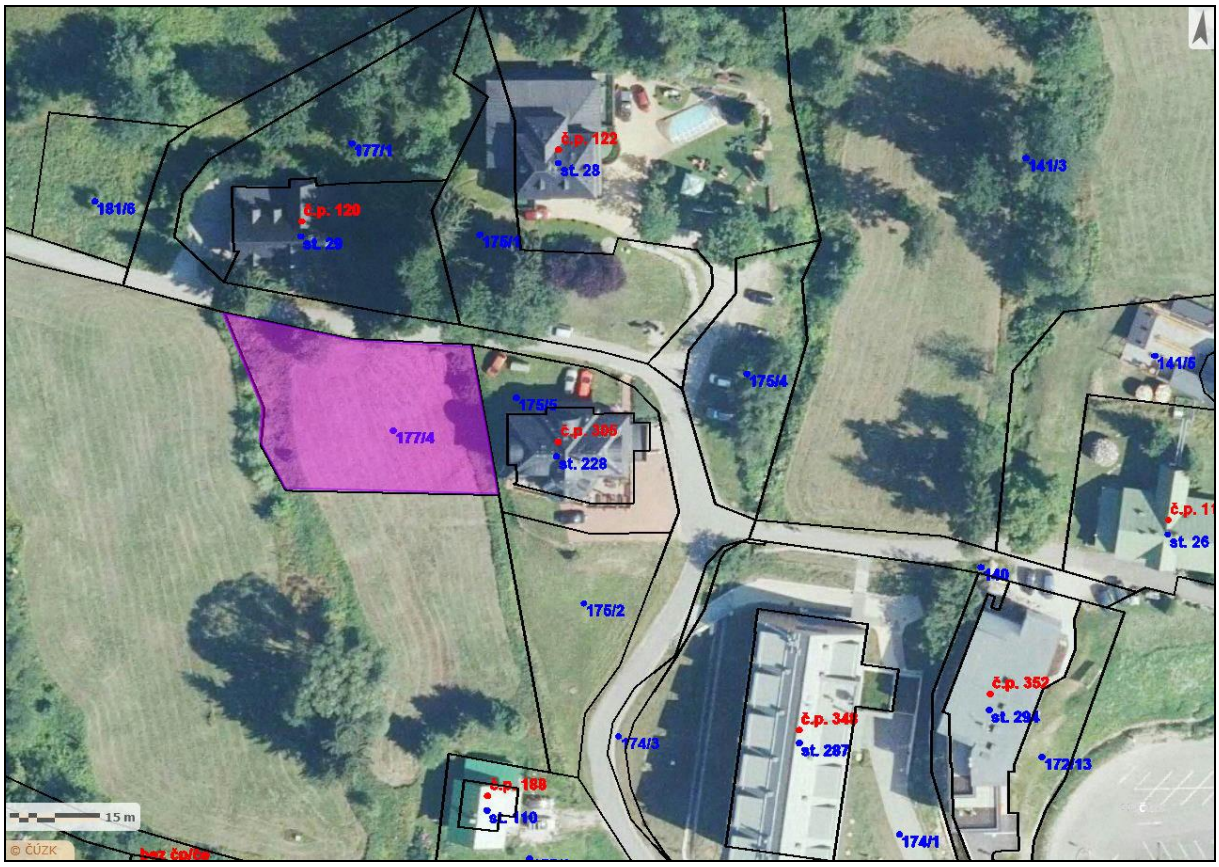
2. Popis záměru

Předmětem záměru je výstavba rodinného domu/dvojdomu včetně přípojek inženýrských sítí a zpevněné plochy, která bude sloužit jako parkoviště. Technické informace o provádění stavby a doprovodných zařízení nejsou známy. Předmětem průzkumu byla část pozemku p.č. 39/3, kde je plánována výstavba rodinného domu o rozměrech 24 x 9 m, v SV cípu jsou plánována parkovací stání. Umístění objektu v rámci pozemku je patrné z následujícího obrázku.



Obrázek 1: Situace umístění objektu v rámci zájmového území.

Rozsah průzkumu byl proveden v území, které bude ovlivněné realizací stavby dle situace stavby, viz následující obrázek.



Obrázek 2: Rozsah území pro realizaci biologického průzkumu je vyznačeno fialově.

3. Popis zájmového území

Lokalita pro výstavbu rodinného domu se nachází v návaznosti na zastavěné území městyse Jánské Lázně. V současnosti se zde nacházejí travní porosty, podél západní a východní hranice stékají do údolí drobné vodní stružky. Dle vrstvy mapování biotopů se zde nacházejí pcháčové louky, přírodní biotop T1.5 (dle Chytrý et al. 2010).

Plánovaná stavba je situována na svažitém pozemku pod přístupovou komunikací, v sousedství plánovaného objektu nalezneme penzion Vladimír. Nadmořská výška zájmového území je cca 680 m n.m.

Území je součástí Evropsky významné lokality Krkonoše. Lokalita leží mimo území se sníženým přírodním a krajinářským potenciálem.

Obrázek 3: Charakter pozemku v místě záměru.

4. Vyhodnocení přítomnosti předmětů ochrany EVL Krkonoše

Realizace stavby je plánována na svažitém zatravněném pozemku. Před realizací terénních šetření, byla plocha staveniště v terénu označena. Pozemek má poměrně členitý reliéf, ve středu je mírná sníženina.

Na většině pozemku v porostech dominují trávy: psárka luční, kostřava červená, trojštět žlutavý, srha laločnatá, lipnice luční a tomka vonná, roztroušeně zde roste bojínek luční a ovsík vyvýšený. Z bylin se zde hojně vyskytují kakost lesní, pryskyřník prudký, bršlice kozí noha, bedrník větší, šťovík kyselý, rozrazil rezekvítek, kontryhel, pampeliška lékařská, svízel bílý, vikev ptačí, bolševník obecný, řebříček obecný, třezalka skvrnitá a vratič obecný.
Ve střední části pozemku mimo úžlabinu se v porostech roztroušeně vyskytují silenka dvoudomá, rdesno hadí kořen, řeřišničník Hallerův, zvonečník klasnatý, sasanka hajní, máchelka srstnatá, zvonek rozkladitý, hrachor luční, řeřišnice luční a psineček obecný. Lokálně se v menších ploškách vyskytují i typické druhy horských trojštětových luk, jako je lipnice širolistá, bika mnohokvětá, zvonek okrouholistý a silenka nadmutá.

Obrázek 4: Detail travního porostu ve střední části plochy (květen 2021).

Ve středu pozemku v úžlabině je porost vysokostébelný s výskytem krabilice chlupaté, pcháče zelinného, kakostu lesního, psárky luční, kopřivy dvoudomé, kohoutku lučního, bršlice kozí nohy, škardy bahenní a šťovíku tupolistého.

Obrázek 5: Charakter porostu v mírné úžlabině (červenec 2021).

Podél severní hranice pozemku v blízkosti silniční komunikace je porost ruderalizovaný s hojným výskytem pcháče rolního, pampelišky lékařské, bršlice kozí nohy, krabilice chlupaté, přesličky rolní, místy zde roste i křen selský.

Západní a východní hranici pozemku tvoří drobné stružky, v jejichž okolí nalezneme vysokostébelnou vegetaci s dominancí tužebníku jilmového, chrastice rákosovité, kakostu lesního, psárky luční, starčku Fuchsova, pryskyřníku prudkého, kopřivy dvoudomé, pcháče zelinného, místy i ptačinec velkokvětý, rdesno červivec, pomněnka bahenní, orsej jarní a kohoutek luční.

V porostech podél západní hranice hojně roste škarda bahenní, papratka samičí, přeslička lesní, sítina rozkladitá, blatouch bahenní, svízel přítula a medyněk vlnatý. Podél stružky také nalezneme nálet javoru klenu.

Obrázek 6: Podmáčený porost podél západní hranice pozemku.

V rámci zájmového pozemku nebyl zjištěn výskyt zvláště chráněných druhů rostlin dle vyhlášky č. 395/1992 Sb.

Při mapování biotopů byly dotčené travní porosty v rámci zájmového území klasifikovány jako přírodní biotop T1.5 dle Chytrý et al. 2010. Tento přírodní biotop se v zájmovém území vyskytuje podél západní a východní hranice plochy, lokálně i v mírné úžlabině ve středu pozemku, kde ovšem do porostu pronikají i druhy trojštětových luk.

Většinu porostů na ploše dotčené realizací záměru lze zařadit do biotopu T1.2 Horské trojštětové louky kvality 2. Při terénních šetřeních zde byl zjištěn výskyt těchto 7 specifických druhů:

- rdesno hadí kořen (výskyt roztroušený)

- zvonek okrouholistý (výskyt ojedinělý)
- řeřišničník Hallerův (výskyt roztroušený)
- hrachor luční (výskyt roztroušený)
- zvonečník klasnatý (výskyt roztroušený)
- silenka dvoudomá (výskyt ojedinělý)
- silenka nadmutá (výskyt roztroušený)

I když jsou v porostu přítomny specifické druhy typické pro horské trojštětové louky a díky jejich počtu by měl být jejich stav hodnocen jako příznivý, jejich výskyt je v porostu roztroušený a lokalizován do více menších plošek, kde je terén méně podmáčen. V porostech se na většině plochy vyskytují silné konkurenční druhy jako bedrník větší, krabilice chlupatá a bršlice kozí noha. Jejich výskyt může být také indikací nedostatečné nebo nevhodné péče. Z tohoto důvodu je současný stav dotčených porostů vyhodnocen jako méně příznivý, kvalita 2.

5. Shrnutí a závěry

Realizace rodinného domu na pozemku p.č. 177/4 v k.ú. Černá Hora v Krkonoších bude znamenat ztrátu přírodního biotopu T1.2 Horské trojštětové louky, který je evropsky významným stanovištěm 6520 Horské sečené louky. Dle výskytu specifických druhů a jejich početnostech na lokalitě budou ovlivněny travní porosty kvality 2.

Kumulativní ovlivnění přírodního stanoviště 6520 kvality 2 bude vyhodnoceno až na základě informací poskytnutých Správou KRNAP v září 2021.

6. Použitá literatura

ANONYMUS (2001): Péče o lokality soustavy Natura 2000: Ustanovení článku 6 směrnice o stanovištích 92/43/EHS, edice Planeta, IX/ 4.

ANONYMUS (2001): Hodnocení plánů a projektů, významně ovlivňujících lokality soustavy Natura 2000: Metodická příručka k ustanovení článků 6(3) a 6(4) směrnice o stanovištích 92/43/EHS, edice Planeta, XII/1.

ANONYMUS (2007): Metodika hodnocení významnosti vlivů při posuzování podle § 45i zákona č. /1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů. Věstník MŽP, ročník XVII, částka 11, 23 s.

Chytrý M. a kol. (2010): Katalog biotopů ČR. – AOPK ČR, Praha.

Chvojková E. et al. (2011): Příručka k hodnocení významnosti vlivů na předměty ochrany lokalit soustavy Natura 2000. MŽP. Praha.

Směrnice 79/409/EHS o ochraně volně žijících ptáků.

Zákon č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, v platném znění.

Dále byly využity informace přístupné na internetových adresách:

http://www.krnap.cz
http://mapy.nature.cz