**JESTŘEBÍ HORY - ZÁPAD**

** Krajinný okrsek č. 13**

|  |  |
| --- | --- |
| **Výměra okrsku** | 837 ha |
| **Zájmové obce** | Červený Kostelec (138 ha), Zábrodí (4 ha), Horní Radechová (31 ha), Hronov (621 ha), Stárkov (44 ha) |
| **Typologie dle ZÚR** | Lesozemědělské krajiny |
| **Základní popis** | Čistě přírodní krajinný okrsek s částí vrcholové partie Jestřebích hor západně Hronova a související stoupající údolní polohou zástavby Zbečníku směrem k Bohdašínu, nepravidelného kosočtverečného tvaru je v jižní třetině traktován údolím Zbečnického potoka, v severní třetině je okrsek rozdělen hřebenem Jestřebích hor, posetým dvojřadým pásem objektů vojenského opevnění z r. 1937, protínajícím celý okrsek od jihovýchodu k severozápadu. Prostorově ucelená resp. uzavřená krajina. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Vlastní krajina dle ÚSK KHK** | Broumovsko, Náchodsko |
| **Katastrální území** | Bohdašín nad Olešnicí (11 ha), Horní Kostelec (127 ha), Zábrodí (4 ha), Horní Radechová (31 ha), Velký Dřevíč (23 ha), Zbečník (288 ha), Rokytník (310 ha), Chlívce (44 ha), Bystré u Stárkova (0 ha) |
| **Platná ÚPD** | UPM Hronov 2005, změna č. 1 ÚPM Hronov 2012, ÚP Horní Radechová 2010, změna č. 1 ÚP Horní Radechová 2011, rozpracovanost změna č. 2 ÚP Horní Radechová, ÚP Stárkov 2015, ÚP Červený Kostelec 2017, ÚP Zábrodí 2014 |
| **Zpracované komplexní pozemkové úpravy** | Horní Radechová - ukončena 2002; Zábrodí - zahájena 2009 |

**RÁMCOVÉ PODMÍNKY VYUŽITÍ**

**(ÚZEMNÍ PLÁNY OBCÍ)**

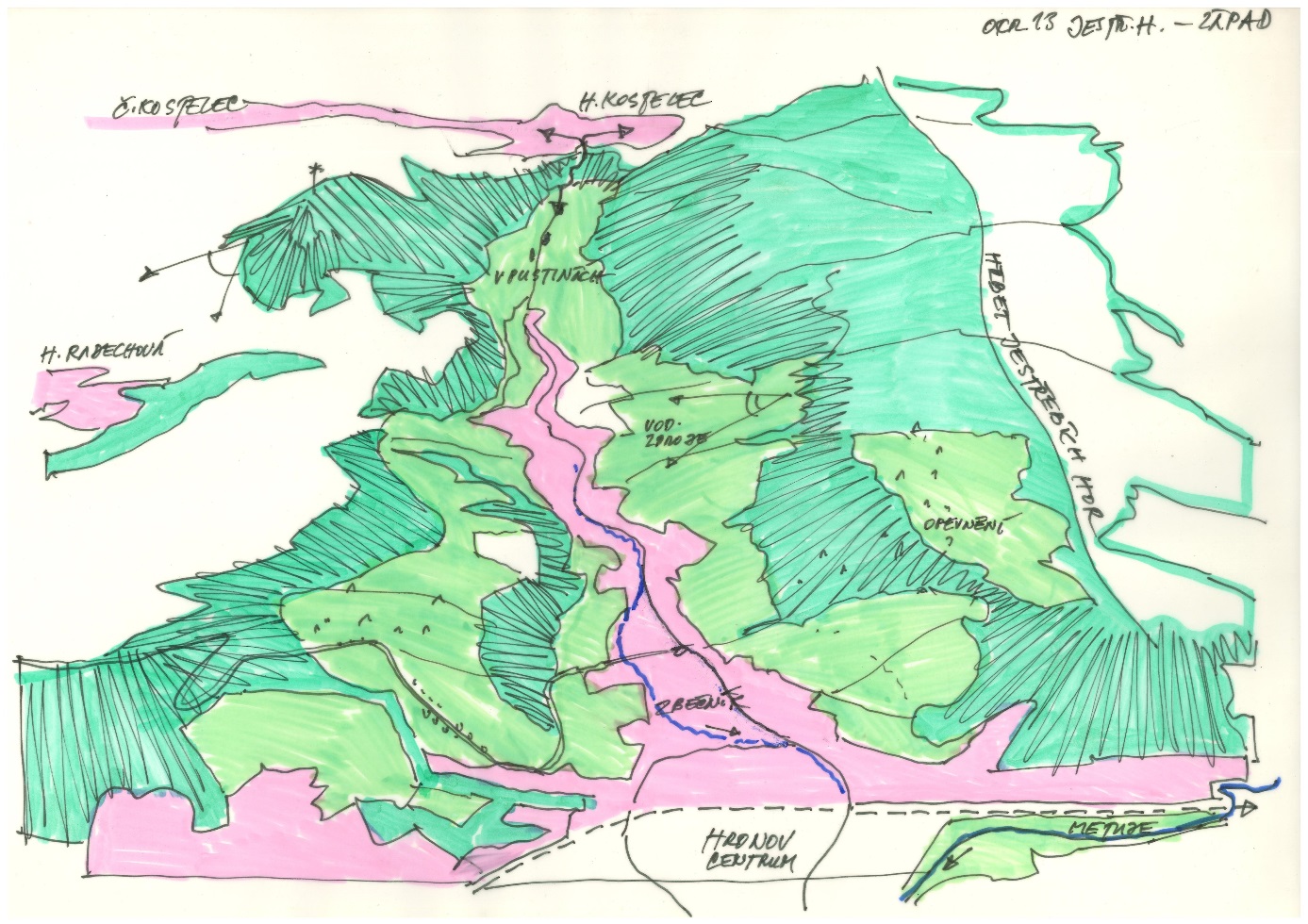
|  |  |
| --- | --- |
| **Podmínky pro uspořádání krajiny (vztah sídlo krajina)** | Vztah sídlo krajina není narušen, osídlení jen v údolní poloze při silnici, linie opevnění na vrcholech Jestřebích hor (viz výše). |
| **Využití ploch** | Navržené změny v ÚPD jsou minimální v údolí a s přesahem od Horního Kostelce, žádné problémy se tím nevyvolávají. |
| **Podmínky pro turismus a rekreační využití krajiny** | Podmínky jsou velmi vhodné pouze na Jestřebích horách s možnou turistikou po opevňovacím systému. Využití krajiny je jinak velmi skromné kvůli existenci vodárenského jímání (přísně nezastavitelné území). |
| **Ochrana přírodních hodnot** | Severní část krajinného okrsku spadá do CHKO Broumovsko.  Obecně doporučujeme v rámci ÚPD chránit lesní pozemky a okolí vodních toků v extravilánu (údolní nivy) jako přísně nezastavitelné území pro rozvoj těchto hodnot. |
| **Ochrana kulturních a historických hodnot** | Na území okrsku se, díky jeho přírodnímu charakteru, nalézají pouze četné objekty drobné lidové architektury a v jižním cípu okrsku jedno rozsáhlé území potenciálních archeologických nálezů (západně a jižně od Zbečníku).  Na strategických vyvýšených místech se podél hřebenu Jestřebích hor táhne dvojřadé pásmo objektů vojenského opevnění typu LO37. Při okrajích hřebenu, nad Zbečníkem a Chlívci, je umístěna dvojice těžkých objektů – pevností typu TO. |
| **Ochrana estetických hodnot a krajinného rázu** | Krajina okrsku vyniká výrazně přírodním charakterem, projevujícími se především v členitosti terénu a vegetačního krytu – dominantního lesního porostu. Zachovat tyto hodnoty a harmonické zapojení zástavby v údolí Zbečníku do krajinného rámce.  Severní část okrsku spadá do CHKO Broumovsko, kde bylo zpracováno preventivní hodnocení krajinného rázu. Zásady tohoto hodnocení je možné částečně vztáhnout i na jižní část území okrsku.  Jedná se o území s nejvyšším stupněm ochrany (I pásmo) krajinného rázu (Vorel et al. 2010):  V pásmu I nelze novou výstavbou, přestavbou nebo změnou využití území měnit existující charakteristické a cenné vizuální vztahy zástavby a krajinného rámce včetně existujícího vztahu zastavěných a nezastavěných ploch. Nelze tudíž vytvářet nové plochy či skupiny zástavby – nová zástavba dotváří urbanistickou strukturu na volných plochách uvnitř zastavěného území bez vlivu na vizuální obraz sídla.  V pásmu I není možná výstavba v okrajových částech existující zástavby, v pohledově exponovaných polohách a v polohách, kde by došlo ke změně existující siluety zástavby a přechodu zástavby do krajiny – relativně svébytný až uzavřený prostor má jasné vymezení horizonty, zasluhující ochranu.  Nová výstavba nebo změna využití území nesmí snížit význam přírodních prvků a struktur krajiny v krajinné scéně. |
| **Podmínky pro zlepšení vodního režimu** | Vytváření územních podmínek (nezastav. území) v rámci vodotečí a jejich okolí. V rámci zastavěných území sídel podél vodních toků počítat s PPO (PBPO). V rámci ÚPD prověřit a následně stabilizovat plochu pro umístění suchého poldru na toku Zbečnického potoka pod Hájkem, respektive prověřit možnost umístění do jednoho z bočních údolí.  Údolní nivu je nutné respektovat jako významnou plochu pro rozliv vod při povodňových stavech a jako lokalitu s významným biologickým a ekostabilizačním potenciálem. Dále mimo zastavěné území podpořit PBPO snížením kapacity koryta revitalizací a formou zvýšení kapacity rozlivů do údolní nivy, které se podílí na transformaci povodňových průtoků.  Vyřešit odkanalizování (čištění odpadních vod v Chlívcích, Rokytníku a Dřevíči v souladu s PRVK). |
| **Podmínky protierozní ochrany a ochrany ZPF a PUPFL** | Zemědělská půda v okrsku se rozprostírá zhruba na 181 ha, což činí téměř 22 % výměry celého okrsku. U přibližně 68 % půdních bloků je evidována kultura trvalý travní porost a u téměř 31 % půdních bloků je evidována standardní orná půda.  Nové zastavitelné plochy je doporučeno situovat mimo půdy s nejvyšší produkční schopností. Tyto plochy je nutno vymezovat v souladu s § 55 odst. 4 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu a § 4 zákona č. 334/1992 Sb., o ochraně zemědělského půdního fondu. V případě realizace záborů zemědělského půdního fondu a vymezování nových zastavitelných ploch je doporučeno vymezovat tyto plochy takovým způsobem, aby docházelo k co nejnižší fragmentaci zemědělského půdního fondu. Důležité je především zamezit vzniku podměrečných ploch, které nejsou z hlediska dalšího zemědělského užívání účelně využitelné.  Lesní porosty tvoří v rámci okrsku téměř 547 ha, což činí přibližně 65 % výměry celého okrsku. Z hlediska kategorizace dominují lesy hospodářské. Z hlediska podrobnějšího popisu lesních ekosystému převažují hospodářské lesy jehličnaté, hospodářské lesy smíšené a bučiny. Klasifikace dle smíšenosti vykazuje zastoupení jehličnatých lesů přibližně 96 %, smíšené porosty pak mají zastoupení zhruba 3 %. Z hlediska potenciální přirozené vegetace lze v území identifikovat oblast bikové bučiny. Zájmový okrsek se nachází ve čtvrtém – bukovém a pátém – jedlo-bukovém lesním vegetačním stupni.  V případě realizace záborů pozemků určených k plnění funkce lesa a vymezování nových zastavitelných ploch je doporučeno vymezovat tyto plochy takovým způsobem, aby docházelo k co nejnižší fragmentaci lesních porostů – pozemků určených k plnění funkce lesa. Důležité je především zamezit vzniku podměrečných ploch, které nejsou z hlediska dalšího hospodaření účelně využitelné a zároveň představují potenciální riziko z hlediska snížení jejich ekologické hodnoty. |
| **Podmínky pro zlepšení biodiverzity a ekologické stability** | Jedná se území ekologicky relativně stabilní se stabilizovanými částmi v rámci rozsáhlých lesních porostů. Z hlediska fragmentace se jedná o území s vyšší mírou fragmentace krajiny v rámci sídel v údolí Zbečníku.  V severní zalesněné části okrsku prochází jádrová zóna Biotopu vybraných zvláště chráněných druhů velkých savců, ze které se na jih odpojuje migrační koridor. Tento koridor je důležité zbytečně nezmenšovat zastavitelnými plochami v ÚPD.  Přes zalesněné svahy údolí Zbečníku směrem je svahům údolí Metuje dále vede migrační koridor v souběhu s nadregionálním biokoridorem (osa mezifilně bučinná-lesní K37 MB). V rámci ÚPD dále stabilizovat vedení tohoto nadregionálního biokoridoru (sjednotit jeho závaznou šířku) a umístění regionálních biocenter ÚSES ze ZÚR KHK (např. RBC 524 Zbečník). Od této sítě nadregionálního/regionálního ÚSES následně odvodit vedení lokálních prvků včetně vložených lokálních biocenter. V rámci vymezení ÚSES v ÚPD dbát na nejnovější metodická doporučení MŽP (zejména reprezentativnost a typ spojovaných cílových společenstev, pro který je ÚSES vymezován). |
| **Podmínky pro využití brownfields a míst se zvýšenou ekologickou zátěží** | V okrsku lze dle ÚAP ORP Náchod identifikovat 2 staré ekologické zátěže. V k. ú. Červený Kostelec se jedná o skládku Horní Kostelec a v k. ú. Hronov se jedná o skládku Zbečník. Před vymezením nových funkčních ploch v těchto územích je doporučeno výše uvedené lokality konkrétněji prověřit tak, aby nemohlo v rámci nového funkčního využití dojít k nepříznivému ovlivnění životního prostředí nebo lidského zdraví. Brownfields se v území nevyskytují ani v evidenci. |

**RÁMCOVÁ DOPORUČENÍ PRO OPATŘENÍ**

**(VEŘEJNÁ SPRÁVA, SPRÁVCI ÚZEMÍ, VLASTNÍCI)**

|  |  |
| --- | --- |
| **Doporučení pro zlepšení vodního režimu** | Zvýšit retenci krajiny. Revitalizovat pramenné části toků. V místě prameniště na horním úseku Zbečníku zcela minimalizovat technické vodohospodářské zásahy a ponechat maximální prostor pro přirozený vodní režim, zasakování a odvod vod dále do povodí. Na plochách polí a trvalých travních porostů zvážit funkčnost a význam starých melioračních investic, které jsou v mnoha případech již kontraproduktivní i pro konvenční zemědělské hospodaření. Cílem je přinést do ploch zemědělské krajiny plochy mokřadů, tůní a revitalizovaných drobných vodních toků či historických melioračních struh sloužících ke zpomalení odtoku.  Zajistit ochranu fungující retence v nivě (údolí) Zbečnického potoka a Zbečníku mimo zastavěné území a dále lokálně podpořit PBPO snížením kapacity koryta revitalizací a formou zvýšení kapacity rozlivů do údolní nivy, které se podílí na transformaci povodňových průtoků.  V rámci zastavěného území vhodně realizovat PBPO (složený profil se stěhovavou kynetou - revitalizovaným korytem). |
| **Doporučení pro zemědělství** | Na základě výsledků analytické části týkající se zemědělského půdního fondu v zájmovém okrsku lze konstatovat, že lze u části pozemků v tomto okrsku identifikovat zvýšené ohrožení vodní erozí.  U těchto pozemků je doporučeno klást důraz na dodržování pravidel protierozní ochrany, především z hlediska organizačních a agrotechnických protierozních opatření.  Z hlediska požadavků na realizaci podrobnějších protierozních opatření bylo v rámci okrsku identifikováno několik půdních bloků, u kterých je doporučeno provést zatravnění nebo technické protierozní opatření. Tyto půdní bloky jsou zřejmé z mapových příloh územní studie krajiny.  Významná část okrsku zasahuje do III. zóny CHKO Broumovsko. Hospodaření v okrsku je tedy nutno podřídit požadavkům ochrany přírody a krajiny. Požadavky pro hospodaření v CHKO Broumovsko  s akcentem na protierozní ochranu jsou uvedeny níže:   * Zachovávat stávající funkci luk a pastvin, jejich přeměna na ornou půdu je možná pouze ve výjimečných případech, * pastvu provádět v souladu s ekologickou únosností pozemků, tzn. nepřekračovat výši přípustného stavu zvířat, aby nedocházelo k ohrožení pozemků erozí, * diverzifikovat biotopy v krajině, zejména zachovat křovinné biotopy, remízy, lesní lemy, meze, * podél vodních toků zachovat pruh TTP minimálně v šířce funkční nivy podle erozního ohrožení. |
| **Doporučení pro lesní hospodářství** | Vzhledem ke skutečnosti, že významná část okrsku zasahuje do III. zóny CHKO Broumovsko, je nutno podřídit hospodaření v lesních porostech požadavkům ochrany přírody a krajiny. Požadavky na hospodaření v CHKO Broumovsko jsou uvedeny v bodech níže:  Ve III. zóně budou lesy obhospodařovány běžným způsobem. Budou pěstovány porosty produkčně významných geograficky původních druhů, zejména smrk ztepilý, borovice lesní, buk lesní s příměsí dalších stanovištně původních druhů zajišťující jejich větší odolnost proti kalamitám a ekologickou stabilitu. Porostní skladba i struktura bude zjednodušená. V závislosti na ekologických nárocích dřevin a stanovištních podmínkách se bude uplatňovat přirozená i umělá obnova.  Z hlediska těžebně-dopravních technologií nebyly v rámci okrsku identifikovány významnější plochy, ve kterých by bylo nutno aplikovat specifické těžebně-dopravní technologie. |
| **Doporučení pro tvorbu ekologicky stabilní krajiny** | Sávající aleje a stromořadí doprovázející polní cesty udržovat a dosazovat. V lokalitě je celá řada míst pro novou výsadbu (tvorbu mezí) na pomezí půdních bloků a podél stávajících i historických polních cest (např. jako interakční prvky ÚSES) – jedná se především o zorněnou jižní část okrsku mezi Hájkem a Studénkami. |
| **Doporučení pro prostupnost krajiny** | Migrační prostupnost bioty: Migrační prostupnost okrsku pro terestrické biotu je vcelku dobrá (migrační koridor). Migrační bariéry pro vodní živočichy na toku Zbečníku a jeho přítocích nebyly zmapovány.  Lidská prostupnost v zásadě jen v západovýchodním směru v souběhu se silnicí v údolí, dále pak po turistických trasách v Jestřebích horách ve vrcholových pozicích. |
| **Ostatní doporučení** | Turistika: Turistika je funkční, ale doporučuje se organizace z jiných nástupových míst. Nepředpokládá se její zásadní rozvoj. K úvaze se dává posoudit možnosti, jak lépe využít souboru staveb Československého pohraničního opevnění 1936-38 k posílení turistického ruchu i prohloubení znalosti vlastní a evropské historie. Přitom eliminovat snahy o privatizaci pozemků navazujících na jednotlivé objekty.  Staré ekologické zátěže:Vzhledem ke skutečnosti, že žádná z lokalit, ve kterých byly identifikovány kontaminace, nebyla doposud podrobněji hodnocena, je doporučeno se podrobněji zaměřit na jejich zhodnocení a sanaci. |

**SCHÉMA KRAJINNÉHO OKRSKU**

****

**FOTODOKUMENTACE**

Panorama Zbečníku



Panorama Zbečníku



Panorama Jestřebích hor

