

ÚZEMNÝ PLÁN OBCE HORNÁ SÚČA Čistopis

Obec Horný Súča

ako obstarávateľ tejto územnoplánovacej dokumentácie potvrdzuje jej schválenie obecným zastupiteľstvom

uznesením č.....

zo dňa.....

za obec.....

.....



obstarávateľ
obec Horná Súča
spracovateľ



Toplianska 28 • 82107 Bratislava
atelier@azprojekt.sk
marec 2010

OBSTARÁVATEĽ

Obec Horná Súča č. 233
913 33 Horná Súča
+421 32 6596128
starosta@hornasuca.sk

Zodpovedný zástupca obstarávateľa
Obstarávateľská činnosť

Ing. Juraj Ondračka, starosta obce
Ing. Ignác Trška
Spôsobilosť pre obstarávanie ÚPP ÚPD - reg. č. 008

SPRACOVATEĽ

Ing. Vojtech Krumpolec AZ Projekt
Toplianska 28, 821 07 Bratislava
+421 2 45523896
atelier@azprojekt.sk

RIEŠITEĽSKÝ KOLEKTÍV

Hlavný riešiteľ

Ing. Mária Krumpolcová

Urbanizmus

Ing. Mária Krumpolcová
Ing. arch. Vladimír Vodný
Ing. arch. Juraj Krumpolec

Demografia a bývanie

Ing. Mária Krumpolcová
Mgr. Jana Sálková

Sociálna infraštruktúra

Mgr. Jana Sálková

Poľnohospodárstvo, lesné hospodárstvo
a životné prostredie

Mgr. Jana Sálková

Krajinná štruktúra a ÚSES, zeleň

Mgr. Jana Sálková

Kultúrne dedičstvo

PhDr. Ladislav Skrak

Doprava

Ing. arch. Peter Derevenec

Vodné hospodárstvo

Ing. Alžbeta Derevencová

Energetika

Ing. Vojtech Krumpolec

Grafika

Ing. arch. Vladimír Vodný

Pri spracovaní ÚPN obce boli použité Prieskumy a rozboru a zadanie vypracované firmou Sikard, s.r.o. (z roku 2004), ktoré boli aktualizované na základe doplňujúceho prieskumu spracovateľa.

Obsah

1	Úvod	4
1.1	Hlavné ciele riešenia	4
1.2	Súladi riešenia územia so zadaním	4
1.3	Spôsob a postup spracovania	4
1.4	Východiskové podklady	6
2	Riešenie územného plánu	7
2.1	Vymedzenie riešeného územia	7
2.2	Väzby vyplývajúce zo záväznej časti územného plánu regiónu – ÚPN VÚC Trenčianskeho kraja	7
2.3	Základné demografické, sociálne, a ekonomické rozvojové predpoklady obce	11
2.4	Záujmové územie a širšie vzťahy	14
2.5	Návrh koncepcie priestorového usporiadania	15
2.6	Návrh využitia územia s určením prevládajúcich funkčných území	19
2.7	Návrh riešenia bývania občianskeho vybavenia so sociálnou infraštruktúrou, výroby a rekreácie	23
2.8	Vymedzenie zastavaného územia obce	30
2.9	Vymedzenie ochranných pásiem a chránených území podľa osobitných predpisov	31
2.10	Návrh riešenia záujmov obrany štátu, požiarnej ochrany, civilnej ochrany a ochrany pred povodňami	33
2.11	Osobitne chránené územia prírody	34
2.12	Návrh prvkov ÚSES a ekostabilizačných opatrení	38
2.13	Ochrana kultúrneho dedičstva	46
2.14	Návrh verejného dopravného vybavenia	48
2.15	Návrh verejného technického vybavenia	51
2.16	Koncepcia starostlivosti o životné prostredie	67
2.17	Vyznačenie prieskumných území, chránených ložiskových území a dobývacích priestorov	68
2.18	Vyhodnotenie dôsledkov stavebných zámerov na poľnohospodárskej pôde	69
2.19	Hodnotenie navrhovaného riešenia najmä z hľadiska environmentálnych, ekonomických, sociálnych a územno – technických dôsledkov	75

1 ÚVOD

1.1 HLAVNÉ CIELE RIEŠENIA

Dôvodom obstarania územného plánu je skutočnosť, že územný plán Hornej Súče bol spracovaný v roku 1969. Značný časový odstup od vypracovania ÚPD, v súčasnosti platné právne predpisy, metodické usmernenia pre spracovanie územného plánu obce, si vyžadujú potrebu vypracovania nového územného plánu obce.

Základným cieľom územnoplánovacej dokumentácie obce je podľa ustanovenia § 1 zákonom č. 50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku v znení neskorších predpisov (ďalej stavebný zákon) sústavne a komplexne riešiť priestorové usporiadanie a funkčné využitie územia, určiť jeho zásady, navrhnúť vecnú a časovú koordináciu činnosti ovplyvňujúcich životné prostredie, ekologickú stabilitu, kultúrno-historické hodnoty územia, územný rozvoj a tvorbu krajiny v súlade s princípmi trvalo udržateľného rozvoja.

Medzi hlavné priority pre riešenie územného plánu patria:

- vytvorenie územných podmienok pre bytovú výstavbu pre vlastných obyvateľov obce s cieľom pozitívne ovplyvniť stabilizáciu mladšieho obyvateľstva v obci,
- vytvorenie územných podmienok pre lokalizáciu podnikateľských aktivít, s cieľom zabezpečiť pracovné príležitosti pre bývajúcich obyvateľov,
- návrh funkčného a priestorového usporiadania obce s určením základných regulatívov pre využitie jednotlivých funkčných plôch,
- vzhľadom na organizačné členenie obce pozostávajúce z viacerých rozptýlených častí obce vrátane kopaníc, stanoviť plošné a priestorové regulácie funkčného využitia,
- pre zachovanie a postupné zlepšenie kvality krajinného a sídelného prostredia zachovať a chrániť v katastrálnom území obce ekologicky hodnotné plochy a začleniť do siete prvkov ekologickej stability za účelom zachovania biologickej diverzity a prírodných hodnôt územia.

1.2 SÚLAD RIEŠENIA ÚZEMIA SO ZADANÍM

Riešenie územného plánu obce Horná Súča vychádza zo Zadania pre vypracovanie územného plánu obce. Po komplexnom prerokovaní bolo Zadanie schválené Uznesením Obecného zastupiteľstva č.3/10/2007-OZ zo dňa 16.11.2007. Cieľom Zadania bolo stanoviť limity rozvoja a formulovať požiadavky a ciele, ktoré má Územný plán obce riešiť.

1.3 SPÔSOB A POSTUP SPRACOVANIA

Územnoplánovaciu dokumentáciu je vypracovaná v súlade so zákonom č. 50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku (stavebný zákon) v znení neskorších predpisov a s vyhláškou MŽP SR č. 55/2000 Z. z. o územnoplánovacích podkladoch a územnoplánovacej dokumentácii, v nasledovnom rozsahu:

- koncept riešenia ÚPN obce Horná Súča,
- návrh ÚPN obce Horná Súča,
- po schválení v obecnom zastupiteľstve sa vypracuje čistopis ÚPN obce Horná Súča.

1.3.1 Koncept riešenia

Koncept riešenia Územného plánu obce Horná Súča predstavoval III. etapu prác v rámci procesu prípravy územnoplánovacej dokumentácie obce. Koncept riešenia bol vypracovaný v súlade s § 12 vyhlášky č. 55/2001 Z. z. o územnoplánovacích podkladoch a územnoplánovacej dokumentácii, v rozsahu a obsahu Návrhu riešenia, v dvoch variantoch, s výkresmi pre každý variant samostatne.

Koncept riešenia vychádzal z ÚPN VÚC Trenčianskeho kraja a Nariadenia vlády SR č. 149/1998 Z. z., ktorým sa vyhlasuje záväzná časť územného plánu VÚC Trenčiansky kraj, ako aj zo Zmien a doplnkov ÚPN VÚC Trenčianskeho kraja č. 1/2004 - Všeobecne záväzné nariadenie TSK č.7/2004, ktorým sa vyhlásili Zmeny a doplnky záväznej časti ÚPN VÚC Trenčianskeho kraja schválené Zastupiteľstvom TSK uznesením č.260/2004. V oboch variantoch bola premietnutá zásada vyplývajúca zo záväznej časti ÚPN VÚC „rozvíjať obec Horná Súča ako centrum osídlenia šiestej skupiny, druhej podskupiny, ktoré zabezpečujú komplexné základné vybavenie pre obyvateľov bezprostredného zázemia“.

Obidva varianty majú spoločný prístup k riešeniu rozvoja územia, vychádzajúci a rešpektujúci systém osídlenia v členení na: jadrová obec, osady, usadlosti, samoty, ako súčasť krajinného prostredia. Rovnako je v obidvoch variantoch riešené dopravné sprístupnenie resp. vylepšenie dopravného napojenia usadlostí.

Návrh urbanistickej koncepcie variantu I. bol orientovaný na prezentovanie predpokladov pre extenzívnejšiu formu rozvoja obce.

Návrh variantu II. bol orientovaný na maximálne využitie disponibilných plôch v rámci skutočne zastavaného územia obce.

1.3.2 Súborné stanovisko

Na základe verejne prerokovaného konceptu riešenia ÚPN obce Horná Súča, vyhodnotenia pripomienkového konania ku konceptu riešenia, obecné zastupiteľstvo v Hornej Súči schválilo uznesením č. 8/10/2008-OZ zo dňa 31.10.2008 Súborné stanovisko ku konceptu ÚPN obce Horná Súča. V zmysle schváleného súborného stanoviska ukladá spracovateľovi dopracovať návrh Územného plánu obce v zmysle konceptu variant č. I, vrátane zapracovania akceptovateľných pripomienok od dotknutých orgánov štátnej správy, dotknutých organizácií, fyzických a právnických osôb so zohľadnením rozšírenia o plochy:

Pre bývanie

- Časť Krásny dub - pás pozdĺž cesty
- Časť Dúbrava - parcela č. 5317/2, k. ú. Horná Súča
- Časť Trnávka - parcela č. 10027
- Lokalita Horný Mlyn (po úprave potoka Súčanka) -pozdĺž cesty smer Trnávka,
- Lokalita jestvujúceho futbalového ihriska, s podmienkou, že najskôr musí byť vybudované nové ihrisko,
- Časť Trnávka - parcela č. 10440/2 po parcelu 10506/1

Pre rekreáciu :

- Lokalita pozdĺž cesty Trnávka - Krásny Dub – od posledného domu v časti Trnávka po existujúce chaty v lokalite Trnávka – Debšín

Pre šport :

- Futbalové ihrisko podľa variantu č. I.

Pre odpady skládka inertného materiálu:

- Vedľa cesty smer na Vlčí vrch nadväzane na existujúci výrobný areál.

Pre výhľadové obdobie: pre účel bývania

- Na Dedínskej
- Cverenkári
- Krásny Dub 13519 – 13520

1.3.3 Návrh územného plánu

Návrh územného plánu predstavuje IV. etapu prác na územnoplánovacej dokumentácii obce, je vypracovaný invariantne. V súlade so súborným stanoviskom ku konceptu riešenia je v návrhu dopracovaný rozvojový **variant I.**, vrátane zapracovania akceptovateľných pripomienok od dotknutých orgánov štátnej správy, dotknutých organizácií, fyzických a právnických osôb. Obsahová náplň územného plánu obce je v súlade z §12 vyhlášky MŽP SR č. 55/2001 Z. z. o územnoplánovacích podkladoch a územnoplánovacej dokumentácii.

Návrh územného plánu obce Horná Súča je vypracovaný:

- v textovej a tabuľkovej časti,
- v grafickej časti
 1. Širšie vzťahy M 1:50 000
 2. Komplexný výkres priestorového usporiadania a funkčného využívania územia a návrh regulatívov M1: 5 000
 3. Ochrana prírody a tvorby krajiny vrátane prvkov ÚSES M 1: 10 000
 4. Výkres riešenia verejného dopravného vybavenia M1: 5 000
 5. Výkres riešenia verejného technického vybavenia M1: 5 000
 6. Perspektívne použitie PP na nepoľnohospodárske účely M1: 5 000
 7. Výkres regulácie M1: 5 000

1.3.4 Časový horizont územného plánu

Časový horizont územného plánu sa predpokladá na obdobie do roku 2030, pričom v rámci urbanistickej koncepcie sú špecifikované aj výhľadové možnosti rozvoja po návrhovom období. Vzhľadom na skutočnosť, že návrhové obdobie 20 rokov predstavuje z hľadiska formovania priestorového usporiadania obce dlhé časové obdobie, bolo rámcovo rozdelené do dvoch etáp, s prvou etapou do roku 2020.

1.4 VÝCHODISKOVÉ PODKLADY

Pre riešenie územnoplánovacej dokumentácie obce Horná Súča použiť nasledovné podklady:

- Koncepcia územného rozvoja Slovenska 2001, schválená uznesením vlády SR č. 1033 zo dňa 31.10.2001, záväzná časť - vyhlásená Nariadením vlády SR č. 528 zo dňa 14.08.2002,
- Koncepcia rozvoja vodnej dopravy SR (schválená uznesením vlády SR č. 469/2000),
- ÚPN VÚC Trenčianskeho kraja a Nariadenie vlády SR č. 149/1998 Z. z., ktorým sa vyhlasuje záväzná časť územného plánu VÚC Trenčiansky kraj (AŽ PROJEKT, Bratislava, 1997),
- Zmeny a doplnky ÚPN VÚC Trenčianskeho kraja č. 1/2004 - Všeobecne záväzné nariadenie TSK č.7/2004, ktorým sa vyhlásili Zmeny a doplnky záväznej časti ÚPN VÚC Trenčianskeho kraja schválené Zastupiteľstvom TSK uznesením č.260/2004 (AŽ PROJEKT, Bratislava, 2003 - 2004)
- PHSR Trenčianskeho samosprávneho kraja schválený 25.6. 2003 a doplnok č. 1/2004 a č. 2/2005,
- Koncepcia rekreácie a cestovného ruchu,
- Prieskumy a rozbor a Zadanie územného plánu obce Horná Súča - Sikard, s.r.o.,- rok 2004,
- Program odpadového hospodárstva obce do roku 2005,
- Horná Súča - Dúbrava - Návrh nápravných opatrení uzatvárania starej ekologickej záťaže - 2004 Ing. Bunová,
- Vodovod Horná Súča – prevádzkový poriadok - TEVYS Trenčín,
- Zadanie stavby – Športový areál pri ZŠ Horná Súča, 1993, Ing. arch M. Kocaj,
- Športová hala Horná Súča Ing. Arch M. Kocaj 2004,
- Zastavovací plán MK a IS pre IBV „Horné Lány“, Horná Súča, 1994,
- Horná Súča – predná Bukovina – Rybník – MA Projekcia 1995,
- Urbanistická štúdia centra OÚURA, Trenčín, 1994,
- Vydané územné a stavebné povolenia na stavby v čase spracovávania dokumentácie,
- Odkanalizovanie mikroregiónu Vlára - Váh a intenzifikácia ČOV Nemšová, Projektová organizácia AQUAMAAT, spol. s r.o. Banská Bystrica.

2 RIEŠENIE ÚZEMNÉHO PLÁNU

2.1 VYMEDZENIE RIEŠENÉHO ÚZEMIA

Riešené územie obce Horná Súča riešiť v zmysle zákona č. 50/1976 Zb. v znení neskorších predpisov a súvisiacich vyhlášok v rozsahu vymedzenom hranicami katastrálneho územia obce s celkovou výmerou 5 383 ha.

Obec sa skladá z „jadrovej“ obce (Horná Súča) a piatich miestnych častí – osád (kopaníc) – Dúbrava, Horná a Dolná Závrská, Vlčí Vrch, Trnávka a Krásny Dub. Každá z osád je obklopená sústavou rozptýlených usadlostí a samôt pomenovaných väčšinou podľa rodín, ktoré ich obývali, či obývajú.

Jadrová obec: **Horná Súča**

Osada: **Dúbrava**

Usadlosti: Babrnáci, Buchtička, Huboč, Mičáci, Štetináci, U Boučkov, U Bučkov, U Čechov, U Vranov

Samoty: U Hutinov, Macharáci, Mitucháci

Osada: **Trnávka**

Usadlosti: Na Dolinkách, U Drhov, U Jurinovcov, U Kuciakov, U Poláčkov

Samoty: Makydovci, U Borotov, U Fornákov, U Panákov, U Štefankovcov, U Žáčkov

Osada: **Vlčí Vrch**

Usadlosti: U Stehlíkov, Paseky

Samoty: U Lipnických, U Orságov

Osada: **Krásny Dub**

Usadlosti: Na Dedinskej, U Cverenkárov, U Mikušov

Samoty: Krovináci, Kučeráci, Macharáci, Predná Sedličná, U Jurčov, U Repákov, U Tarabusa

Osada: **Horná a Dolná Závrská**

Usadlosti: Včelíny

2.2 VÄZBY VYPLÝVAJÚCE ZO ZÁVÄZNEJ ČASTI ÚZEMNÉHO PLÁNU REGIÓNU – ÚPN VÚC TRENČIANSKEHO KRAJA

Pri územnoplánovacích činnostiach na úrovni obce je potrebné postupovať v súlade s platnou územnoplánovacou dokumentáciou - Územný plán veľkého územného celku Trenčianskeho kraja a všetkých ustanovení jej Záväznej časti v zmysle Nariadenia vlády SR č. 149/1998 Z. z., ktorým sa vyhlasuje záväzná časť územného plánu VÚC Trenčiansky kraj v znení Všeobecne záväzného nariadenia TSK č.7/2004, ktorým sa vyhlásili Zmeny a doplnky záväznej časti ÚPN VÚC Trenčianskeho kraja schválené Zastupiteľstvom TSK uznesením č.260/2004 dňa 23.6.2004.

1. V oblasti usporiadania územia, osídlenia a rozvoja sídelnej štruktúry

- 1.1 Pri územnom rozvoji kraja vychádzať z rovnocenného zhodnotenia nadregionálnych a vnútroregionálnych vzťahov, pri zdôraznení územnej polohy kraja a jeho špecifických podmienok.
- 1.2 Ťažiská osídlenia jednotlivých úrovní formovať ako priestorovo-plošné sídelné systémy, ktoré sú tvorené sieťou vzájomných vzťahov jednotlivých hierarchických úrovní centier osídlenia, príslušných obcí a vidieckeho priestoru.
- 1.7
 - Podporovať rozvoj centier osídlenia šiestej skupiny. Druhú podskupinu predstavujú sídla, ktoré zabezpečujú komplexné základné vybavenie pre obyvateľov bezprostredného zázemia. Ide o sídla:

1.7.9. v okrese Trenčín: Horné Srnie, **Horná Súča**, Dolná Súča, Drietoma, Motešice, Trenčianske Jastrabie, Trenčianska Turná, Trenčianske Stankovce a Melčice-Lieskové.

V týchto centrách podporovať predovšetkým rozvoj následných zariadení:

- základných škôl,
- predškolských zariadení,
- zdravotníckych (všeobecní lekári, zubní lekári, lekáreň),
- stravovacích zariadení s možnosťou ubytovania,
- pôšt,
- opravárenských a remeselníckych služieb pre pokrytie základnej potreby,
- nákupných možností pre pokrytie základnej potreby,
- zariadení voľného času a rekreácie s dostatočnými plochami zelene.

1.8 podporovať rozvoj vidieckeho osídlenia aj mimo priestorov ťažísk osídlenia s cieľom vytvoriť rovnocenné životné podmienky pre všetkých obyvateľov so zachovaním špecifických druhov osídlenia,

podporovať vzťah urbánnych a rurálnych území v novom partnerstve založenom na integrácii funkčných vzťahov mesta a vidieka a kultúrno-historických a urbanisticko-architektonických daností

zachovať pôvodný špecifický ráz vidieckeho priestoru, vychádzať z pôvodného charakteru zástavby a historicky utvorenej okolitej krajiny; zachovať historicky utváraný typ zástavby obcí (kopaničiarsky v podhorí Malých a **Bielych Karpát**, Myjavskej pahorkatiny, poľnohospodársky v nive Váhu a Nitry, vinohradnícky v oblasti Nového Mesta nad Váhom) a zohľadňovať národopisné špecifiká jednotlivých regiónov. (slovenský, moravsko-slovácky, nemecký)

pri rozvoji vidieckych oblastí zohľadňovať ich špecifické prírodné a krajinné prostredie a pri rozvoji jednotlivých činností dbať na zamedzenie, resp. obmedzenie možných negatívnych dôsledkov týchto činností na krajinné a životné prostredie vidieckeho priestoru.

vytvárať podmienky dobrej dostupnosti vidieckych priestorov k sídelným centrá, podporovať výstavbu verejného dopravného a technického vybavenia obcí, moderných informačných technológií tak, aby vidiecke priestory vytvárali kultúrne a pracoviskovo rovnocenné prostredie voči urbánnym priestorom a dosiahnuť tak skĺbenie tradičného vidieckeho prostredia s požiadavkami na moderný spôsob života.

vytvárať optimálnejšie správne celky zlučovaním obcí na geografický podobných základoch a princípoch ako predpokladu efektívnejšieho rozvoja v súčasnosti rozdrobeného územia vidieka.

2. V oblasti rekreácie a turistiky

2.3 skvalitňovať a vytvárať podmienky pre rozvoj vidieckeho cestovného ruchu a agroturistiky predovšetkým v sídlach s perspektívou rozvoja týchto progresívnych aktivít podporovať združenia a zoskupenia obcí s takýmto zameraním na území kraja,

2.4 usmerňovať rozvoj individuálnej rekreácie do vhodných sídiel na chalupársku rekreáciu,

2.5 zabezpečiť podmienky na krátkodobú rekreáciu obyvateľov okresných a väčších miest v ich záujmovom území, hlavne v priestoroch s funkciou prímestských rekreačných zón,

2.7 pri realizácii všetkých rozvojových zámerov rekreácie a cestovného ruchu na území kraja:

2.7.1. sústavne zvyšovať kvalitatívny štandard nových, alebo rekonštruovaných objektov a služieb cestovného ruchu,

2.7.2. postupne vytvárať komplexný systém objektov a služieb pre turistov na diaľničnej a ostatnej cestnej sieti medzinárodného a regionálneho významu,

2.7.3. pri výstavbe a dostavbe stredísk rekreácie a turizmu využívať najnovšie technické a technologické prvky a zariadenia,

2.7.4. všetky významné centrá rekreácie a turizmu postupne vybaviť komplexným vzájomne prepojeným informačno-rezervačným systémom pre turistov s možnosťou jeho zapojenia do medzinárodných informačných systémov,

3. V oblasti sociálnej infraštruktúry

- 3.1 riešiť rozvoj zdravotníckych zariadení v súlade s koncepciou Ministerstva zdravotníctva Slovenskej republiky "Perspektívna sieť lôžkových zdravotníckych zariadení v SR",

4. V oblasti usporiadania územia z hľadiska kultúrno-historického dedičstva

- 4.1 rešpektovať kultúrno-historické dedičstvo, predovšetkým vyhlásené kultúrne pamiatky, vyhlásené a urbanistické súbory (mestské pamiatkové rezervácie, pamiatkové zóny a ich ochranné pásma) a súbory navrhované na vyhlásenie,
- 4.2 rešpektovať typickú formu a štruktúru osídlenia charakterizujúcu územie kraja (kopaničiarske osídlenie),
- 4.3 uplatňovať a rešpektovať typovú a funkčnú profiláciu jednotlivých mestských a vidieckych sídiel,
- 4.4 rešpektovať dominantné znaky typu krajinného prostredia,

5. V oblasti usporiadania územia z hľadiska ekológie, ochrany prírody a krajiny, ochrany poľnohospodárskeho a lesného pôdneho fondu

- 5.1 rešpektovať poľnohospodársky pôdny fond a lesný pôdny fond ako faktor limitujúci urbanistický rozvoj kraja, definovaný v záväznej časti územného plánu.
- 5.2 realizovať systémy správneho využívania poľnohospodárskych pôd a ich ochranu pred eróziou, zaburinením, nadmernou urbanizáciou, necitlivým riešením dopravnej siete a pred všetkými druhmi odpadov,
- 5.3 pri obnovách lesných hospodárskych plánov potrebných k obhospodarovaniu lesov zohľadňovať požiadavky ochrany prírody,
- 5.4 v jednotlivých okresoch kraja neproduktívne a nevyužiteľné poľnohospodárske pozemky navrhnúť na zalesnenie,
- 5.7 obmedzovať reguláciu a melioráciu pozemkov v kontakte s chránenými územiami a mokraďami,
- 5.8 vytvárať podmienky pre zastavenie procesu znižovania biodiverzity v celom území kraja,
- 5.9** podporovať opatrenia na sanáciu a rekultiváciu zosuvných a opustených ťažobných, poddolovaných území a začleniť ich do funkcie krajiny
- 5.11 postupne riešiť problematiku budovania spevnených a nespevnených lesných ciest tak, aby nedochádzalo k erózii pôd na svahoch,
- 5.14 rekultivovať jestvujúce vyťažené priestory štrkovísk, zemníkov, lomov,
- 5.15 uplatňovať opatrenia na zlepšenie stavu životného prostredia vyplývajúce zo schválených krajských a okresných environmentálnych akčných programov,
- 5.16** rešpektovať pri organizácii, využívaní a rozvoji územia význam a hodnoty jeho prírodných daností a najmä v osobitne chránených územiach (územiach európskeho významu, chránených vtáčích územiach a pod.), prvkoch územného systému ekologickej stability, NECONET , biotopoch osobitne chránených a ohrozených druhov bioty využívanie územia zosúladiť s funkciou ochrany prírody a krajiny
- 5.17** podporovať alternatívne poľnohospodárstvo v chránených územiach podľa zákona o ochrane prírody a krajiny, v pásmach hygienickej ochrany
- 5.18** v miestach s intenzívnou veternou a vodnou eróziou zabezpečiť protieróznou ochranu pôdy prevažne v oblastiach Myjavskej pahorkatiny, Bielych Karpát, Malých Karpát, Strážovských vrchov, Považského Inovca, Trábeča, Vtáčnika, Javorníkov.
- 5.19** odstrániť skládky odpadov lokalizované v chránených územiach prírody
- 5.24** usmerniť v súlade s ochranou životného prostredia, pôdneho fondu a vodohospodárskymi záujmami ťažbu štrkopieskov v alúviu Váhu s uprednostnením ťažby vo vodných nádržiach alebo v korytách tokov oproti ťažbe z porasteného terénu

6. V oblasti usporiadania územia z hľadiska hospodárskeho rozvoja

- 6.1 vytvárať podmienky pre zlepšenie výkonnosti a efektívnosti hospodárstva a harmonicky využívať celé územie kraja,
- 6.2 nové podniky lokalizovať predovšetkým do disponibilných plôch v intraviláne obcí v existujúcich hospodárskych areáloch, prípadne uvažovať s možným využitím uvoľnených

areálov poľnohospodárskych dvorov,

7. V oblasti rozvoja nadradenej dopravnej infraštruktúry

7.7. Infraštruktúra cyklistickej dopravy

- 7.7.2. Vytvoriť územné podmienky k prepojeniu cyklomagistrál a pripojeniu regionálnych cyklotrás na Považskú cyklomagistrálu:
- Biele Karpaty

8. V oblasti nadradenej technickej infraštruktúry

8.1. Energetika

- 8.1.1 rešpektovať jestvujúce koridory pre nadradený plynovod a elektrické vedenie pre veľmi vysoké napätie,
- 8.1.13 v podhorských obciach kraja presadzovať a podporovať využitie miestnych energetických zdrojov (biomasa, geotermálna a solárna energia, malé vodné elektrárne, a pod.) pre potreby obyvateľstva a služieb

8.2. Vodné hospodárstvo

8.2.4 Na úseku odkanalizovania a čistenia odpadových vôd:

Postupne znižovať zaostávanie rozvoja verejných kanalizácií s čistiarnami odpadových vôd za rozvojom verejných vodovodov:

- a) výstavbou čistiarní odpadových vôd v rozhodujúcich zdrojoch znečistenia,
- b) prioritnou výstavbou kanalizácií s čistiarnami odpadových vôd v obciach ležiacich v pásmach hygienickej ochrany zdrojov pitných vôd, prírodných liečivých zdrojov a prírodných zdrojov minerálnych a stolových vôd, prípadne v obciach ležiacich v ich blízkosti,
- c) prednostne výstavbou skupinových kanalizácií s čistiarnami odpadových vôd.

9. V oblasti odpadového hospodárstva

- 9.1 zabezpečiť riešenie odpadového hospodárstva v súlade so schváleným Programom odpadového hospodárstva Trenčianskeho kraja do roku 2005,
- 9.2 Riadiť odpadové hospodárstvo v zmysle znižovania negatívnych vplyvov na životné prostredie zo starých skládok odpadov a ďalších environmentálnych záťaží,
- 9.3 Zvýšiť materiálové zhodnocovanie odpadov na 67 %,
- 9.4 Zvýšiť energetické zhodnocovanie odpadov,
- 9.5 Neprekročiť 1 %-ný podiel zneškodňovania odpadov spaľovaním,
- 9.6 Zvýšiť spaľovanie nebezpečných odpadov,
- 9.7 Neprekročiť 25 %-ný podiel zneškodňovania odpadov skládkovaním,
- 9.8 Dosiagnúť 20 %-ný podiel materiálového zhodnocovania komunálnych odpadov.
- 9.9 Dosiagnúť 75 %-ný podiel zneškodňovania komunálnych odpadov skládkovaním.
- 9.10 Dosiagnúť 5 %-ný podiel iného nakladania komunálnych odpadov.
- 9.11 Dosiagnúť 15 %-ný podiel kompostovania komunálnych biologicky rozložiteľných odpadov.
- 9.12 Znížiť množstvo biologicky rozložiteľných zložiek komunálneho odpadu zneškodňovaných skládkovaním o 30 % oproti roku 2000.
- 9.13 Zapojiť do systému separovaného zberu 70 % obyvateľov.
- 9.14 Zvýšiť množstvo separovaného odpadu na cca 40 kg na obyvateľa.
- 9.15 Riešiť skládkovanie odpadov na existujúcich a navrhovaných veľkokapacitných regionálnych skládkach

2.2.1 Verejnoprospešné stavby

Verejnoprospešné stavby pre riešené územie obce nie sú špecifikované.

2.3 ZÁKLADNÉ DEMOGRAFICKÉ, SOCIÁLNE, A EKONOMICKÉ ROZVOJOVÉ PREDPOKLADY OBCE

2.3.1 Obyvateľstvo

Pri sčítaní ľudu, domov a bytov (k 05.2001) bývalo v obci Horná Súča 3549 obyvateľov. Hustota osídlenia 65,9 obyv. na km² je pod celoslovenským priemerom, ktorý predstavuje 108 obyv./km².

Tab. 1 Sčítanie obyvateľstva

Rok	Počet obyvateľov								Index vývoja
	Dolná Závrská	Dúbrava	Horná Súča	Horná Závrská	Krásny Dub	Trnávka	Vlčí Vrch	Spolu	
1869	-	-	-	-	-	-	-	2 140	100,0
1890	-	-	-	-	-	-	-	2 407	112,5
1910	-	-	-	-	-	-	-	2 920	136,4
1921	-	-	-	-	-	-	-	2 883	134,7
1950	265	649	1138	141	236	540	386	3 355	156,7
1961	255	736	1334	160	262	647	425	3 819	178,4
1970	221	892	1384	238	246	685	418	4 084	190,8
1980	149	710	1598	258	224	656	403	3 992	186,5
1991	141	610	1678	205	175	541	324	3 684	172,1
2001	135	587	1712	184	129	495	307	3 549	165,8

Zdroj: Štatistické lexikóny, SODB, ŠÚ SR, 2001

Z prehľadu je evidentné od roku 1980 znižovanie počtu obyvateľov miestnych častí, jedine v miestnej časti Horná Súča je zaznamenaný nárast počtu obyvateľov.

Index vývoja v retrospektíve má do roku 1970 stúpajúcu tendenciu, po tomto roku má index vývoja klesajúcu tendenciu.

Veková skladba obyvateľstva:

Tab. 2 Veková skladba obyvateľstva za obec v retrospektíve

Veková skupina	Počet obyvateľov						% podiel vekových skupín (r. 2001)	
	k 3.3.1991		k 05. 2001		31.12.2003		obec	okres Trenčín
	%	abs.	%	abs.	%	abs.		
Predproduktívna	24,02	885	20,00	710	18,67	654	19,75	19,3
Produktívna	55,94	2 061	60,60	2 152	61,78	2 165	61,55	62,9
Poproduktívna	19,76	728	19,76	687	19,55	685	18,70	17,8
Spolu	100,00	3 684	100,00	3 549	100,0	3 504	100,0	100,0

Zdroj: SODB, ŠÚ SR, 2001 a ŠÚ SR, 2003

Hodnotu vekovej štruktúry obyvateľov jednotlivých obcí charakterizuje index vitality populácie, ktorý vyjadruje pomer obyvateľov v predproduktívnom veku k počtu obyvateľov v poproduktívnom veku. Obec Horná Súča predstavuje hodnotu 103,3 (rok 2003 – 95,47), ktorá je vyššia ako hodnota indexu vitality za okres Trenčín - 86,3 (regresná hodnota). Hodnotu za obec je možné ešte klasifikovať ako progresívnu.

Ekonomická aktivita obyvateľstva (k 05.2001):

Tab. 3 Ekonomická aktivita obyvateľstva

Ekonomicky aktívne obyvateľstvo					podiel ekonom. aktív. z trvalo bývajúcich obyvateľov		
muži	%	ženy	%	spolu	spolu%	okres Trenčín	okres Trenčín %
979	55,8	776	44,2	1 755	49,5	58 021	51,45

Zdroj: SODB, ŠÚ SR, 2001

Podiel ekonomicky aktívneho obyvateľstva na celkovom počte obyvateľov v obci v porovnaní s celookresným priemerom má minimálne rozdiely v ukazovateľoch.

Dochádzka a odchádzka za prácou (k 05.2001)

Tab. 4 Vývoj odchádzky za prácou v r. 1980 - 2001

Obec	1980		1990		2001	
	absol.	v %	absol.	v %	absol.	v %
Horná Súča	1336	75,4	1 282	70,9	847	48,3

Zdroj: SODB, ŠÚ SR, 2001

Z odvetvovej štruktúry zamestnanosti obyvateľov obce vyplýva, že najviac obyvateľov nachádza svoje uplatnenie v priemysle, stavebníctve a v obchode. V priemysle pracuje 480, v stavebníctve 191 a v obchode 183 obyvateľov. Viac ako 48% ekonomicky aktívnych obyvateľov odchádza za prácou mimo obec, do sídiel mimo regiónu, okresu i kraja.

Z prehľadu je zrejmé znižovanie % odchádzajúcich z obce z celkového počtu ekonomicky aktívnych za prácou mimo trvalého bydliska.

Tab. 5 Prehľad počtu obyvateľov s dosiahnutým najvyšším vzdelaním

Obec	Počet obyvateľov s dokončeným školským vzdelaním					Spolu obyv. do 16-rok.	% podiel obyvateľov	
	základné	stredné bez mat.	Úplné stredné s mat.	vysoko-školské	bez udania vzdelania a bez vzdelania		s úpln. stred. vzdel.	s VŠ vzdelaním
Horná Súča	1 103	1320	339	44	4	736	9,8	1,3
Okres Trenčín	19 078	29 096	36 015	10 275	1 851	20 629	31,93	9,1

Zdroj: SODB, ŠÚ SR, 2001

Vzdelanostná úroveň v obci v porovnaní s ukazovateľmi za SR je menej priaznivá. V obci je vysoký podiel občanov so základným a učňovským vzdelaním bez maturity (67,7%). V roku 2001 malo vysokoškolské vzdelanie 44 obyvateľov, a to predovšetkým univerzitného charakteru.

2.3.2 Vývojové trendy po r.2001

V priebehu rokov 2001 - 2006 sa v celkovom vývoji počtu obyvateľov prejavili zmeny. Sledovateľný je kontinuálny pokles počtu obyvateľstva, keď celkový počet obyvateľov obce sa znížil z 3549 v r. 2001 na 3454 obyvateľov v r.2006 (k 31.12.), čo je pokles o 95 obyvateľov. Celkový vývoj počtu obyvateľov ovplyvnil tak prirodzený vývoj, ako aj migrácia obyvateľstva.

Z hľadiska dlhodobého vývoja má obec príznaky, ktoré charakterizujú regresívny vývoj. Veková štruktúra obyvateľov z hľadiska budúcich reprodukčných procesov nie je priaznivá.

Tab. 6 Vývoj obyvateľstva

Rok	Počet		Prirodzený prírastok	Migračné saldo		
	Narodení	Zomrelí		prist'	odst'ah.	saldo
2001	36	36	0	27	28	-1
2002	33	53	-20	24	33	-9
2003	27	41	-14	24	31	-7
2004	31	48	-17	42	30	12
2005	40	54	-14	23	52	-29
2006	39	40	-1	42	27	15
2007	30	47	-17	8	34	-26
Spolu:	236	319	-83	190	235	-45

Zdroj: OcÚ Horná Súča

Ako vyplýva z uvedeného prehľadu vývoj naznačuje, že z hľadiska prirodzeného vývoja možno očakávať pokračovanie tendencie mierneho úbytku obyvateľstva, pričom aj migrácia obyvateľstva má mínusové saldo. Pre zlepšenie nepriaznivého demografického vývoja je potrebné z polohy obce vytvárať územnotechnické, hospodárske a ekonomické podmienky.

2.3.3 Nezamestnanosť

Údaje za posledné roky vykazujú znižujúci počet nezamestnaných v obci, pri v podstate negatívnom demografickom vývoji obyvateľstva a nepriaznivej vzdelanostnej štruktúre obyvateľstva. Medzi dlhodobo nezamestnaných patria predovšetkým obyvatelia s ukončeným základným vzdelaním a vyučením v odbore, ktorí hľadajú najťažšie umiestnenie na trhu práce, predovšetkým v skupine mužov.

Tab. 7 Nezamestnanosť

Obec	Rok (v %)					
	2001	2002	2003	2004	2005	2006
H.Súča	14,0	12,9	10,7	9,2	6,2	5,5

Zdroj: PHSR obce Horná Súča

2.3.4 Predpokladaný vývoj obyvateľov vo výhľade do r. 2025

Predpoklad vývoja obyvateľov obce Horná Súča pre výhľadové obdobie vychádza z nasledujúcich cieľov:

- v rámci bytovej politiky obce sa sústrediť na zvrátenie postupujúceho nepriaznivého trendu vývoja vekovej štruktúry obyvateľstva,
- posilňovanie obytnej funkcie obce a vytváranie podmienok pre stabilizáciu a postupný nárast počtu obyvateľov,
- dobudovať obec Horná Súča ako rozvojové centrum lokálneho významu, s podporou rozvoja zariadení:
 - školstva – materské a základné školy,
 - zdravotníctva – zdravotné strediská s ambulanciami všeobecných lekárov, lekárne,
 - telekomunikácií – pošty,
 - služieb – stravovacie zariadenia,
 - kultúrno–spoločenských zariadení – kiná, kultúrne domy, knižnice,
 - športu a rekreácie – telocvične, otvorené športoviská,
 - obchodu – obchody s komplexným základným sortimentom tovarov,
- tvorba nových pracovných príležitostí na základe ďalšieho rozvoja podnikateľských aktivít vo sfére výroby a služieb,
- potenciálne možnosti pre novú bytovú výstavbu,
- využitie v súčasnosti neobývaného bytového fondu pre funkciu trvalého bývania resp. pre účely rekreácie,
- disponibilný bytový fond pre prestavbu a rekonštrukciu (byty III. a IV. kategórie),
- dobudovanie zariadení občianskej vybavenosti na úroveň spĺňajúce nároky centra lokálneho významu,
- dobudovanie technickej infraštruktúry (vodovodná a kanalizačná sieť, systém odpadového hospodárstva) ako nevyhnutného predpokladu pre rozvoj obce,

Návrh sídelnej veľkosti obce a súvisiacej dynamiky rastu obyvateľov obce vychádza:

- z vyhodnotenia územno-technických podmienok pre územný rozvoj v zastavanom území, ale najmä z podmienok rozvoja v nadväznosti na zastavané územie obce.

Vývoj počtu obyvateľov prirodzeným vývojom

Kvantifikácia vývoja počtu obyvateľov na základe prirodzeného vývoja vychádza z tendencií a trendov vývoja pôrodnosti a úmrtnosti v období po r. 2001. Hodnoty z uplynulých rokov boli aplikované aj pri výpočte vývoja obyvateľstva prirodzenou menou do výhľadu. Ako vyplýva z analýzy (v období rokov 2000 – 2007 je evidovaný úbytok obyvateľstva - 83), pričom z hľadiska prirodzeného vývoja možno očakávať pokračovanie stagnácie obyvateľstva. Evidovaný je úbytok aj z migrácie v počte 45 obyvateľov.

V budúcom období na základe prirodzeného vývoja bez vplyvu migračného salda (kladného alebo záporného) celkový počet obyvateľov obce bude naďalej klesať. Postupný úbytok počtu obyvateľov

v dôsledku vyššieho počtu zomrelých ako počtu narodených bude ovplyvňovaný aj založenou vekovou štruktúrou obyvateľstva.

Vývoj počtu obyvateľov s premietnutím migrácie

Názor na výhľadový počet obyvateľov obce pre sledované návrhové obdobie do r. 2025 v prepojení na územno-technické možnosti je formulovaný nasledovne:

- Celkový kapacitný potenciál navrhovaných rozvojových plôch a lokalít pre bývanie stanovený na základe prehodnotenia ich únosnosti a možností zastavania predstavuje:
 - Počet bytov návrh cca 330 bytov
- Uvedený počet bytov znamená možnosť pre bývanie:
 - celkom cca 1000 obyvateľov

Vo vývoji celkového počtu obyvateľov obce Horná Súča navrhovaný rozvoj plôch pre bývanie bude znamenať potenciál pre nárast:

- z 3 549 obyvateľov (stav k 2001) na cca 4 550 obyvateľov a v časovom horizonte do r. 2025 s rezervou

2.4 ZÁUJMOVÉ ÚZEMIE A ŠIRŠIE VZŤAHY

2.4.1 Poloha a význam mesta v štruktúre osídlenia

V zmysle Koncepcie územného rozvoja Slovenska (KURS – 2001) a záväznej časti ÚPN VÚC Trenčianskeho kraja v rámci koncepcie sídelnej štruktúry leží obec Horná Súča v okrajovom pásme ťažiska osídlenia I. úrovne - Trenčianskom ťažisku osídlenia **najvyššieho významu** ako aglomerácie celoštátneho významu.

Obec Horná Súča leží mimo rozvojových osí definovaných v KURS – 2001 a ÚPN VÚC Trenčianskeho kraja.

V záväznej časti ÚPN VÚC Trenčianskeho kraja je obec Horná Súča zaradená do šiestej skupiny - druhej podskupiny centier osídlenia, ktoré zabezpečujú komplexné základné vybavenie pre obyvateľov bezprostredného zázemia. V týchto centrách je potrebné podporovať predovšetkým rozvoj následných zariadení:

- základných škôl,
- predškolských zariadení,
- zdravotníckych zariadení všeobecných lekárov, zubných lekárov a lekární,
- stravovacích zariadení s možnosťou ubytovania,
- pôšt,
- zariadenia opravárenských a remeselníckych služieb na pokrytie základnej potreby,
- nákupných zariadení na pokrytie základnej potreby,
- zariadení voľného času a rekreácie s dostatočnými plochami zelene.

2.4.2 Poloha obce vo vzťahu na vymedzené špecifické územia a ochranné pásma určené osobitnými predpismi

Riešené katastrálne územie Horná Súča sa nachádza v Chránenej krajinej oblasti Biele Karpaty, ktorá bola vyhlásená Vyhláškou MK SSR č. 111/1979 zo dňa 12. júla 1979 v znení Zákona NR SR č. 287/1994 Z. z. novelizovaná Vyhláškou MŽP SR č. 396/2003 Z. z. z 28. augusta 2003. Pre celé územie platí druhý stupeň ochrany a zo zákona 543/2002 Z. z. vyplývajúci zoznam obmedzení na výkon niektorých činností.

Z maloplošných chránených území sa v území nachádzajú dve prírodné rezervácie (PR Hornozávrská mokrad' a PR Debšín) a dve prírodné pamiatky (PP Podsalašie a PP Včelíny). V rámci sústavy NATURA 2000 sa v riešenom území nachádza Územie európskeho významu Stehlíkovské, ktoré je navrhované v rámci druhej etapy vyhlasovania území tejto ekologickej siete. Nepatrným výbežkom zasahuje do katastrálneho územia Územie európskeho významu Krasín.

V rámci hierarchicky najvyššej úrovne územných systémov ekologickej stability - Generelu nadregionálneho územného systému ekologickej stability (Húsenicová a kol., 1991) je riešené katastrálne územie súčasťou nadregionálneho biokoridoru, ktorý sa tiahne v osi Chvojnická pahorkatina - Biele Karpaty - Javorníky - Turzovská vrchovina - Kysucké Beskydy - Oravské Beskydy. Súčasťou tohto biokoridoru sú prvky Regionálneho územného systému ekologickej stability okresu

Trenčín, ktorý v roku 1994 spracoval Urbion, š. p. V katastrálnom území Horná Súča boli vymedzené 2 biocentrá regionálneho významu (RBc 25 Bojková a RBc 26 Chabová).

2.5 NÁVRH KONCEPCIE PRIESTOROVÉHO USPORIADANIA

2.5.1 Historický vývoj

Prvý písomný doklad o obci je z roku 1208 - donačná listina, ktorou nitriansky župan Tomáš daroval časť chotára obce Skala nitrianskemu biskupovi. V priebehu storočí patrilo územie k súčanskému, neskôr k trenčianskemu hradnému panstvu. Roku 1439 patrili k hradu Súča obce Nemšová, Hrabovka, Sŕnie, Kolačín, Podhradie, Veľká Súča a Pustá Súča. Vznik Hornej Súče možno datovať do obdobia rokov 1350-1400, kedy sa v horách začali usádzať prví obyvatelia. Hrad Súča bol zbúraný v roku 1550. Rudolfská záložná zmluva z roku 1582 ho už spomína ako pustý a zrúcaný. Dnes po ňom niet skoro ani stopy.

Horná Súča sa postupne rozrástla na jednu z najväčších dedín na strednom Považí. Historické názvy obce sa menili postupom času nasledovne: 1773 Felső - Szucz, Horne Suce, 1776 Felschő - Sucz, 1808 Felső - Szucz, Horní Suča, 1888-1913 Felsőszúcs, 1873-1882 Felsőszucs, 1920 Horná Súča.

K hospodárskej základni obce patrili mlyny, pivovar a pálenica. Prvý mlyn sa spomína v urbári v roku 1608. Do roku 1720 boli už 3 mlyny a 1 valchovňa. V roku 1790 ich bolo 6, v roku 1859 sa počet zvýšil na 7. V súčasnosti neexistuje ani jeden, ich existenciu pripomínajú len miestne názvy. Panský pivovar bol zriadený v roku 1640, zrušený bol v roku 1835. Rok založenia pálenice nie je známy, ale v roku 1757 sa už spomína. Zanikla začiatkom 20. storočia. Počas Slovenského štátu, v apríli 1939 bola v obci zriadená pohraničná vojenská stráž (8 mužov). Z remesiel boli zastúpené obuvníci, stolári, kováči, kolári a kožušníci, z ľudových remesiel bolo významné tkáčstvo.

2.5.2 Návrh urbanistickej koncepcie priestorového usporiadania

Urbanistická kompozícia a obraz obce

Priestorovo - organizačné usporiadanie územia vychádza zo založenej štruktúry a polohy obce, ležiacej v Chránenej krajinskej oblasti Biele Karpaty. Horná Súča patrí ku charakteristickému kopaničiarskemu osídleniu myjavského typu, ktoré sa vyskytuje na slovensko-moravskom pomedzí. Sídelná štruktúra je tvorená „jadrovou“ obcou (Horná Súča) a piatimi miestnymi časťami – osadami – Dúbrava, Horná a Dolná Závrská, Vlčí Vrch, Trnávka a Krásny Dub. Každá z osád je obklopená sústavou rozptýlených usadlostí a samôt pomenovaných väčšinou podľa rodín, ktoré ich obývali, či obývajú.

Vzhľadom na štruktúru osídlenia, ktorá sa skladá z jadrovej obce, osád, usadlostí a samôt, urbanistická štruktúra vychádza z prírodných a historických daností a podmienok.

Vo vzťahu na charakter štruktúry osídlenia, urbanistická kompozícia sa vyznačuje jedinečnosťou každej formy a typu osídlenia. Ich usporiadanie nie je jednotné, líši sa podľa daností terénu – miestami je zástavba ulicová (hlavne v jadrovej obci a niektorých osadách), zväčša však nepravidelná a zhluková – charakteristická pre usadlosti s uzatvorenou, alebo otvorenou štruktúrou so značnými odstupmi medzi jednotlivými objektmi, s hospodárskymi budovami a k domu priliehajúcim hospodárskym priestorom, ktorý slúži ako miesto bývania alebo aj práce pre svojich obyvateľov.

Jadrová obec - Horná Súča a osady

V pôdoryse jadrovej obce možno charakterizovať nasledovné kompozičné (ťažiskové) osi a priestory:

Ťažiskové - funkčno prevádzkové osi

Medzi ťažiskové funkčno – prevádzkové osi jadrovej obce previazané na jednotlivé osady patria dopravné trasy regionálneho a lokálneho významu a to hlavne:

- cesta III/507024 Dolná Súča – Horná Súča – Trnávka,
- cesta III/507067 Horná Súča – Vlčí Vrch,
- cesta III/507068 Horná Súča – Krásny Dub,
- cesta III/507069 Horná Súča – Repáky,
- cesta III/050259 Horná Súča – Drietoma.

Doplnkové, vnútorné funkčno – prevádzkové osi

- miestne komunikácie.

Ťažiskové body funkčno – prevádzkovej osnovy

- priestor pred kostolom a základnou školou,
- priestor pred OcÚ a kultúrnym domom,
- priestor pred zdravotným strediskom,
- priestor námestia pred obchodným domom COOP JEDNOTA a zastávkou autobusov.

Návrh urbanistickej kompozície a obrazu obce

ÚPN rešpektuje organizačnú a priestorovú štruktúru, ťažiskové rozvojové osi, pričom v celkovom obraze obce pôjde o zdôraznenie uzlových priestorov ako centier spoločensko – komunikatívnych aktivít. Návrh ÚPN rešpektuje základné princípy urbanistickej kompozície.

Pre dosiahnutie harmonického, proporčného a ekologicky únosného rozvoja obce, je potrebné pri dotváraní urbanistickej štruktúry zohľadňovať nasledovné kompozičné požiadavky:

Jadrová obec a osady

- pri komponovaní rozvoja dôsledne vychádzať z historicky založenej urbanistickej štruktúry jadrovej obce a osád,
- pri novej výstavbe zohľadniť merítko pôvodnej štruktúry zástavby,
- chrániť dominantné výhľady, priehľady a panoramatické výhľady jadrovej obce,
- novovytvárajúce urbanizované prostredie jadrovej obce koncipovať s maximálnym rešpektovaním existujúcich výhľadov a priehľadov a jeho štruktúru formovať vytváraním nových priehľadov na dominanty v obci ako aj na fenomény krajiny - prírodného prostredia,
- v centre jadrovej obce nevyčleňovať plochy pre stavby (prevádzky), ktoré by mohli neprimeraným hlukom, zápachom, resp. prachom obťažovať obyvateľov obce a osád ako aj obyvateľov lokalít určených na bývanie,
- v centre jadrovej obce a osád vyčleňovať plochy len pre novostavby občianskej vybavenosti nevýrobného charakteru, tak aby nenarušovali typický vzhľad centra jadrovej obce a osád,
- v celkovom obraze jadrovej obce zdôrazniť uzlové priestory - centrá spoločensko - komunikatívnych aktivít:
 - priestor pred kostolom a základnou školou,
 - priestor pred OcÚ a kultúrnym domom,
 - priestor pred zdravotným strediskom,
 - priestor námestia pred obchodným domom COOP JEDNOTA a zastávkou autobusov,
- v rozvojových územiach vytvárať nové uzlové priestory s prepojením na existujúce,
- trasovanie nových komunikácií v obci považovať za integrálnu súčasť urbanizovanej krajiny a základnú formotvornú súčasť vytvárania celkového obrazu obce,
- pre dotvorenie celkovej urbanistickej kompozície obce využiť prírodné danosti bezprostrednej väzby fenoménu Bielych Karpát na obec a previazať ich s existujúcimi založenými prvkami zelene v rámci štruktúry jadrovej obce a osád,
- rešpektovať a zachovať prevládajúcu funkciu zelene v špecifických a pre organizáciu urbanistickej štruktúry obce charakteristických uzlových priestoroch:
 - zeleň pri kostole,
 - zeleň pri OcÚ,
 - cintoríny,
 - zeleň pri zariadeniach občianskej vybavenosti,
 - sprievodná zeleň pozdĺž komunikácii a vodných tokov.

Usadlosti

- rešpektovať existujúcu štruktúru usadlostí založenú na nepravidelnosti, ktorá tvorí tzv. zhlukovú štruktúru objektov (obytných, hospodárskych),
- rešpektovať kompozičné „včlenenie“ usadlostí do krajinného prostredia,

Navrhovaným funkčným zhodnotením plôch sa sleduje zvyšovanie spoločenskej atraktivity jestvujúcich priestorov kompozičných osí a uzlov usporiadania obce. Zároveň sa vytvárajú územné predpoklady pre budovanie vysokoatraktívneho spoločenského priestoru v navrhovaných ťažiskových osiach v rozvojových územiach. V následnej podrobnejšej územnoplánovacej príprave rozvojových území je žiadúce uplatniť v urbanistickom riešení ako významný kompozičný prvok riešenie verejných priestorov so zastúpením plôch zelene.

Návrh urbanistickej koncepcie priestorového usporiadania

Návrh urbanistickej koncepcie priestorového usporiadania obce je podriadený štruktúre osídlenia v členení na: jadrovú obec, osady, usadlosti a samôť, ktoré tvoria súčasť prírodnej krajiny. Návrh ÚPN obce naväzuje na uvedenú štruktúru a pri návrhu urbanistickej koncepcie priestorového usporiadania stanovuje nasledovné princípy:

- pre **jadrovú obec** – využitie existujúcich plôch v rámci zastavaného územia. Možnosť rozvoja aj mimo hraníc skutočne zastavaného územia overené variantným riešením v rámci konceptu riešenia,
- priestorové usporiadanie územia **osád** stabilizovať, možnosť rozvoja v rámci existujúcej hranice zastavaného územia, ktorá poskytuje dostatočné kapacity voľných plôch, urbanizované územie nerozširovať nad rámec hranice zastavaného územia,
- **usadlosti** – existujúce stabilizovať, formou vhodnej dostavby, prístavby nadstavby, resp. vo vzťahu na založený charakter usadlosti (otvorená, uzatvorená) doplnenie voľných prelúk. Nie je žiadúce vytvárať nové usadlosti. Vzhľadom na zachovanie charakteru osídlenia, ako aj trvalej udržateľnosti prírodnej krajiny podporovať stabilizáciu obyvateľstva v osadách,
- **samoty** – ako súčasť prírodnej krajiny. Potreba stabilizácie existujúcich, formou vhodnej dostavby, prístavby nadstavby. Nie je žiadúce vytvárať nové samoty. Vzhľadom na zachovanie charakteru osídlenia, ako aj trvalej udržateľnosti prírodnej krajiny podporovať stabilizáciu obyvateľstva na existujúcich samotách.

Urbanistická koncepcia priestorového usporiadania obce Horná Súča vychádza z nasledovných základných predpokladov, limitov a obmedzení:

Predpoklady rozvoja

- obec ako významné kultúrne – historické centrum,
- obec s veľkým potenciálom pre rozvoj CR, agroturistiky, vidieckeho CR,
- obec s potenciálom pre rozvoj výroby a služieb komunálneho charakteru,
- obec ležiaca v dotyku významných dopravných koridoroch regionálneho, celoštátneho až medzinárodného významu.

Limity rozvoja

- rešpektovať chránené územie prírody CHKO Biele Karpaty, v ktorom sa nachádza celé katastrálne územie a v ktorom platí druhý stupeň ochrany a zo zákona 543/2002 Z. z. v znení neskorších predpisov, vyplývajúci rozsah obmedzení na niektoré činnosti,
- rešpektovať chránené územia prírody PR Hornozávrská mokraď a PR Debšín a ich ochranné pásma,
- rešpektovať chránené územia prírody PP Podsalašie a PP Včelíny a ich ochranné pásma,
- rešpektovať Územia európskeho významu Krasín a Stehlíkovské, ktoré sú navrhnuté z dôvodu ochrany biotopov a druhov európskeho významu,
- rešpektovať genofondové plochy, ktoré na ktorých sa nachádzajú vzácne lúčne spoločenstvá s výskytom vstavačovitých,
- rešpektovať biocentrá regionálneho významu RBc č. 25 Bojková a RBc č. 26 Chabová,
- rešpektovať biokoridor nadregionálneho významu, ktorý sa tiahne v osi Chvojnická pahorkatina - Biele Karpaty - Javorníky - Turzovská vrchovina - Kysucké Beskydy - Oravské Beskydy,
- rešpektovať poľnohospodársky pôdny fond a hydromelioračné opatrenia,
- rešpektovať ochranné pásma vodných tokov,
- rešpektovať ochranné pásma zariadení civilnej ochrany, požiarnej ochrany a obrany štátu,
- rešpektovať ochranné pásma zariadení a koridorov technickej infraštruktúry,
- rešpektovať poľnohospodársky pôdu a lesnú pôdu a hydromelioračné opatrenia,
- rešpektovať ochranné pásma vodohospodársky významného toku Súčanka 10 m a menších vodných tokov a melioračných kanálov v šírke 5 m od brehovej čiary.

V súlade s týmito predpokladmi orientuje sa základná urbanistická koncepcia priestorového usporiadania obce na:

- zachovanie existujúceho organizačno - funkčno - priestorového členenia územia obce tvoreného piatimi časťami, pričom rozvoj usmerňovať vo väzbe na existujúce funkčné využitie,
- novú výstavbu prednostne umiestňovať v jadrovej obci – Horná Súča, v menšej miere na osadách - prednostne využitím prieluk v jestvujúcej zástavbe,

- rešpektovať a rozvíjať regionálne zvláštnosti a charakter miestnej pôvodnej architektúry,
- presadzovať zachovanie a revitalizáciu existujúcich urbanistických a architektonických štruktúr ako kompaktných celkov najmä osád – Horná a Dolná Závrská,
- v rozvojových obytných lokalitách realizovať výstavbu bytov formou malopodlažnej zástavby, pri architektonickom stvárnení obytných objektov bude potrebné zohľadňovať charakter a špecifická prostredia obce ležiacej v CHKO Biele Karpaty,
- v jednotlivých častiach obce pri riešení lokalít pre rozvoj bývania uplatňovať diferencovaný a individuálny prístup z hľadiska usporiadania a foriem zástavby, hustoty zástavby,
- orientovať sa na prednostné využitie príp. intenzifikáciu existujúcich voľných prelúk (plôch) v rámci zastavaného územia,
- nové rozvojové plochy pre bývanie riešiť nadväzne na súčasnú zástavbu,
- mimo hranice skutočne zastavaného územia, v súlade s požiadavkami ochrany poľnohospodárskej pôdy a lesnej pôdy,
- návrh rozvoja pre obytnú funkciu:
 - na plochách v rámci hranice skutočne zastavaného územia v prelukách v centrálnej obci Horná Súča a aj v rámci miestnych častí
 - mimo skutočne zastavaného územia v časti Horná Súča - Hlohové, Horné Lány, v časti Trnávka - Dolný Debšín, v časti Krásny Dub- Predný Krásny Dub,
 - rozvoj nových plôch pre rozvoj bývania mimo hranice skutočne zastavaného územia, hlavne v jadrovej obci, v osadách nadväzne na existujúce siete technickej infraštruktúry,
- rozvoj výrobných plôch, plôch pre komerčné aktivity v priestore v smere na Vlčí vrch, pri areáli HD Agrosúča,
- stabilizáciu resp. intenzifikáciu existujúcich založených lokalít pre rozvoj podnikateľských aktivít.

Z hľadiska rozvoja občianskej vybavenosti obce spočíva základná koncepcia rozvoja vo vytvorení dostatočnej ponuky plôch pre:

- posilnenie vybavenostnej funkcie obce vyplývajúcej z postavenia obce v hierarchii sídelnej štruktúry (obec lokálneho významu so zabezpečením potrieb pre spádové územie obce),
- využitie nefunkčných objektov materských a základných škôl v miestnych častiach Trnávka, Vlčí Vrch, kultúrnych domov v časti Krásny Dub, Závrská na inú vhodnejšiu funkciu v oblasti sociálnych služieb, ubytovacích kapacít, kultúrnych aktivít,
- dokompletizovanie siete základnej občianskej vybavenosti na základe potreby trhu ako aj stavu kapacít jednotlivých druhov občianskej vybavenosti,
- doplnenie krytých športových aktivít (telocvičňa) v jadrovej obci,
- uvažovať so zariadením – Dom opatrovateľskej služby,
- uvažovať so zariadením sociálnych služieb v obci,
- uvažovať s znovuzriadením ambulancie pre gynekológa vo vhodnejších priestoroch,
- rozšírenie cintorína v lokalite Lipina.

Z dopravného hľadiska spočíva základná rozvojová koncepcia v:

- hierarchizácii a dobudovaní siete miestnych komunikácií vo väzbe na rozvojové územia,
- homogenizácii ciest III/507024, III/507067, III/507068, III/050259,
- v spolupráci s VÚC v riešení problematiky nezjazdnosti cesty III/050259 Horná Súča – Drietoma,
- doplnení autobusových zastávok hlavne v časti Dúbrava,
- zlepšení dopravného sprístupnenie odľahlých častí – usadlostí novými prepojeniami,
- vytvoriť územné podmienky pre potreby parkovania pri cintoríne na lokalite Lipina,
- návrhu peších a cyklistických chodníkov pozdĺž existujúcich komunikácií (v úsekoch kde chýbajú),
- statickú dopravu v navrhovaných obytných zónach riešiť v rámci pozemkov rodinných domov,
- v súčinnosti so susednými obcami ako aj obcami na českej strane v riešení rozvoja cyklotrás s cieľom podpory cestovného ruchu v regióne.

Rozvojová koncepcia technickej infraštruktúry spočíva prioritne vo vytvorení podmienok pre realizáciu dobudovania zariadení technickej vybavenosti ako základného predpokladu pre rozvoj jadrovej obce a jej častí:

- dobudovanie verejného vodovodu pre územie celej obce,
- riešiť rekonštrukciu a rozšírenie vodovodnej siete,

- dobudovanie kanalizačnej siete v rozsahu celej obce s napojením územia obce v súlade s projektom „Odkanalizovanie mikroregiónu Vlára - Váh a intenzifikácia ČOV Nemšová“ na ČOV Nemšová,
- návrh výstavby rybníka – požiarnej nádrže v časti Krásny Dub,
- vybudovanie zberného dvora a kompostárne biologicky rozložiteľného odpadu s použitím najmodernejších technológií,
- podpora projektov s použitím environmentálnych a energetických technológií na spracovanie biomasy, ktorá predstavuje veľký potenciál v oblasti energetiky (výroba tepla, kogenerácia tepla a elektriny a pod.).

Koncepcia ochrany prírody a tvorby krajiny pre katastrálne územie vychádza z Koncepcie územnej ochrany prírody a krajiny SR. Návrh koncepcie ochrany prírody a tvorby krajiny sa orientuje na

- komplexnú ochranu hodnotného prírodného prostredia so zachovalými formami historickej krajinnej štruktúry,
- návrh siete líniových a plošných prvkov územného systému ekologickej stability územia, ktoré vytvoria funkčný systém zvyšujúci ekologickú stabilitu územia,
- návrh a doplnenie siete líniových a plošných prvkov vegetácie v krajine s cieľom vytvorenia „kostry zelene“ v území, ktorá bude okrem esteticko-funkčnej funkcie plniť aj migračnú, izolačnú, protieróznú a zasakovaciu,
- návrh opatrení na ochranu prírodných zdrojov a zlepšenie stavu zložiek životného prostredia.

2.6 NÁVRH VYUŽITIA ÚZEMIA S URČENÍM PREVLÁDAJÚCICH FUNKČNÝCH ÚZEMÍ

2.6.1 Základné princípy funkčného využitia územia

Základné princípy funkčného a prevádzkového usporiadania obce, funkčné využitie, prevádzkové a komunikačné väzby v usporiadaní ťažiskových smerov rozvoja obce tvoria súčasť koncepcie priestorového usporiadania obce.

Funkčné využitie a priestorové usporiadanie v rámci katastrálneho územia obce je podriadené špecifickému charakteru osídlenia, ktoré ovplyvňuje možnosti a potreby rozvoja. Funkčné využitie územia sa preto definuje vo vzťahu na štruktúru osídlenia v členení na:

- jadrová obec,
- osada,
- usadlosti,
- prírodná krajina (súčasťou sú jednotlivé samoty).

Koncepcia funkčného využitia územia definuje nasledovné prevládajúce funkčné územia:

- obytné územie,
- zmiešané územie,
- výrobné územie,
- rekreačné územie,
- prírodná krajina.

Zdôraznené sú najmä ťažiskové funkcie a neprípustné funkcie v dotknutých územiach.

2.6.2 Prevládajúce funkčné územia

Obytné územie

Základná charakteristika a ťažiskové funkcie

Slúžia prevažne pre bývanie v rodinných domoch aj s hospodárskou činnosťou, ktorá nemá negatívny dopad na životné prostredie, doplnené nevyhnutnou občianskou, dopravnou a technickou vybavenosťou.

Slúžia prevažne pre bývanie v bytových domoch doplnené základnou resp. vyššou občianskou vybavenosťou, dopravnou a technickou vybavenosťou.

Plochy využívané pre plnenie funkcií bývania zahŕňajú okrem prevládajúcej funkcie tiež jednotlivé objekty v rozptyle úzko súvisiace s obsluhou a prevádzkou tejto funkcie ako aj ďalšie zariadenia súvisiace s bývaním, ktoré dotvárajú komplexnosť obytného územia a sú uvažované predovšetkým ako vstavané zariadenia. Ich kapacita, funkčná štruktúra i objem sú podmienené polohou a podmienkami konkrétnych území obce resp. jeho častí.

Neprípustné funkcie

Zariadenia so špecifickými nárokmi na obsluhu a prevádzku a zariadenia, ktoré môžu negatívne vplyvať na obytné a životné prostredie:

- nákupné strediská a centrá, obchodné a kancelárske objekty, veľké ubytovacie komplexy,
- skladovacie areály, výrobné prevádzky a služby napr. čerpace stanice pohonných hmôt s autoservismi, klampiarske prevádzky, stolárstva, lakovne, zariadenia, ktoré hlukom, exhalátmi a pod. nevyhovujú požiadavkám zdravého životného prostredia a pohody bývania.).

Obytné územie s vidieckou štruktúrou zástavbou s rodinnými domami – osady

Slúžia prevažne pre bývanie v rodinných domoch s vidieckou štruktúrou zástavby mimo územie centrálnej obce aj s hospodárskou činnosťou, doplnené nevyhnutnou občianskou, dopravnou a technickou vybavenosťou.

Zmiešané územie

Zmiešané územia sú charakteristické zastúpením a vzájomným premiešaním viacerých urbanistických funkcií, ktoré sa navzájom vhodne dopĺňajú. Základným princípom fungovania zmiešaných území je vytváranie harmonického a komplexného prostredia s dosiahnutím požadovanej urbanistickej kvality.

Ide o dva typy zmiešaných území:

- zmiešané územia bývania a občianskej vybavenosti,
- zmiešané územia obchodu, výroby a služieb.

Zmiešané územia bývania a občianskej vybavenosti

Základná charakteristika

Predstavuje zmiešané územie s prevažne vidieckou štruktúrou, s plochami určenými na bývanie v rodinných domoch doplnené o plochy na občiansku vybavenosť, na budovy a zariadenia turistického ruchu, miesta na zhromažďovanie. Vytvárajú centrum obce, v ktorom sa koncentrujú jednotlivé funkcie a služby prevažne pre lokalizáciu a rozvoj komerčnej obchodno-obslužnej a administratívno-správnej vybavenosti vidieckeho charakteru.

Ťažiskové funkcie

Prevládajúcou funkciou zmiešaného územia typu bývania a občianskej vybavenosti je bývanie, s občianskou vybavenosťou v spodných podlažiach objektov v širokej škále zariadení. Funkcia bývania je zastúpená v predpokladanom rozsahu 50 – 60% podielu celkových podlažných plôch zástavby.

Neprípustné funkcie

Do zmiešaných území bývania a občianskej vybavenosti nie je možné umiestňovať:

- areály a komplexy zariadení občianskej vybavenosti,
- areály a zariadenia výroby, skladov a stavebníctva,
- plošné zariadenia slúžiace rekreácii a ďalšie.

Výrobné územie

Základná charakteristika

Predstavujú územia pre rozvoj priemyselnej a poľnohospodárskej výroby miestneho (resp. regionálneho) významu a sú určené pre situovanie stavieb a zariadení s potenciálnym rušivým účinkom na obytné prostredie.

Ťažiskové funkcie

Základné charakteristické znaky výrobných území :

- väčšie priemyselné zariadenia sú realizované v rámci samostatných výrobných areálov, kde okrem základných funkcií výroby sú umiestňované aj potrebné doplnkové funkcie,
- menšie priemyselné podniky môžu byť realizované v rámci zmiešaných území vidieckej štruktúry,
- drobné výrobné prevádzky môžu byť realizované v rámci štruktúr občianskej vybavenosti.

Nepripustné funkcie

V územiach s urbanistickou funkciou výroby nie je možné umiestňovať .

- zástavbu rodinných domov,
- viacpodlažnú zástavbu bytových domov,
- občiansku vybavenosť prístupnú verejnosti (mimo nástupných areálov výrobných zariadení),
- zariadenia intenzívnej rekreácie, záhradkárske a chatové osady.

Rekreačné územie

Riešenie potrieb rekreačnej a oddychovej činnosti je navrhované v polohe pre:

- rekreáciu a voľný čas

Základná charakteristika

Navrhované rekreačné územia sú funkčné plochy slúžiace športovým aktivitám, rekreácii a využitiu pre nenáročný šport vo väzbe na zeleň - areály voľného času, ktoré zabezpečujú požiadavky každodennej rekreácie bývajúcего obyvateľstva príp. návštevníkov.

Prevládajúce funkčné využitie

Podstatnú časť území rekreácie a voľného času tvoria rekreačné zariadenia a zariadenia voľného času vo väzbe na zeleň. Do rekreačnej plochy sa umiestňujú športové zariadenia, ihriská, jazdecké areály, strediská vodných športov, kúpaliská.

Prípustné funkčné využitie

Ako doplnkové funkcie sa do rekreačnej plochy môžu umiestňovať integrované kultúrne a zábavné zariadenia, ktoré neprekročia svojím rozsahom cca 10% plochy pozemkov dominantnej funkcie, malé stravovacie a obchodné zariadenia, zariadenia komerčných aktivít v doplnkovom rozsahu, špecifické služby viazané na rekreáciu. Súčasťou území rekreácie a areálov voľného času je sprievodná zeleň líniová a plošná, drobné vodné plochy, pešie komunikácie, komunikácie vozidlové pre obsluhu základnej funkcie, odstavné státa a garáže pre obsluhu základnej funkcie a nevyhnutné objekty technickej vybavenosti.

Prípustné funkčné využitie v obmedzenom rozsahu

V rámci plôch rekreácie a voľného času je možné v obmedzenom rozsahu umiestňovať byty služobné a majiteľov zariadení, malé ubytovacie zariadenia v doplnkovom rozsahu, autokempingy, kultúrne zariadenia pre obsluhu základnej funkcie, zábavné zariadenia.

Nepripustné funkčné využitie

V územiach určených pre funkčné využitie rekreácia a voľný čas nie je prípustné umiestňovať bytové domy, obchodné a kancelárske objekty, nákupné strediská, nákupné centrá a veľkoobchodné prevádzky, veľké ubytovacie komplexy, výroby a služby všetkých druhov, sklady, skladovacie prevádzky, skladové areály, obchodné a administratívne budovy, zariadenia školstva, zariadenia zdravotníctva, chatové osady, záhradkárske osady a ČSPH.

Územia poľnohospodársky využívané krajiny

základná charakteristika

Predstavujú plochy prírodnej a poloprírodnej krajiny, ktorej súčasťou sú lesné komplexy, intenzívne obhospodarovanej poľnohospodárska pôda, mozaika maloblokovej ornej pôdy, trvalých trávnych porastov a nelesnej drevinnej vegetácie ako aj extenzívne využívané lúčne porasty s nelesnou drevinnou vegetáciou či ovocnými stromami.

Prevládajúce a prípustné funkčné využitie

- poľnohospodársky obhospodarovaná poľnohospodárska pôda začlenená do poľnohospodárskej pôdy,

- účelové zariadenia poľnohospodárskeho využívania pôdy, resp. zariadenia a stavby poľnohospodárskej účelovej výstavby,
- účelové poľnohospodárske komunikácie,
- príjazdové a prístupové komunikácie, pešie komunikácie a zjazdové chodníky, cyklistické chodníky a pod.,
- plochy a línie prvkov kostry ÚSES,
- chránené územia prírody,
- zariadenia a vedenia verejnej technicko - infraštruktúrálnej obsluhy územia (vodohospodárske, energetické, telekomunikačné a spojovacie vedenia a zariadenia),
- masívy a línie krajiny zelene na poľnohospodárskej pôde,
- osídlenie formou samôť „včlenené“ do poľnohospodársky využívanej krajiny a prírodnej krajiny.

Nepripustné funkčné využitie

- aktivity a činnosti, ktoré sú v rozpore s prevládajúcim funkčným využitím

Lesná krajina

základná charakteristika

Lesná krajina je tvorená plošne rozsiahlymi lesnými komplexami so spoločenskými príbuznými potenciálnej prirodzenej vegetácii ako aj neprirodzenými monokultúrami. Lesné komplexy sú súčasťou prvkov nadregionálneho a regionálneho systému ekologickej stability, ako aj chránených území.

prípustná funkčná náplň

- hospodárske lesy,
- ochranné lesy,
- lesy osobitného určenia,
- plochy a línie prvkov kostry ÚSES,
- chránené územia prírody,
- účelové zariadenia hospodárskeho využívania lesov, resp. lesné hospodárske zariadenia (horárne, lesné chaty a sklady a pod.),
- účelové lesné hospodárske komunikácie,
- príjazdové a prístupové komunikácie, pešie komunikácie a zjazdové chodníky, cyklistické chodníky a pod.,
- zariadenia a vedenia verejnej technicko-infraštruktúrálnej obsluhy územia (vodohospodárske, energetické, telekomunikačné a spojovacie vedenia a zariadenia),

nevhodná a nepripustná funkčná náplň

- aktivity a činnosti, ktoré sú v rozpore s prípustnou funkčnou náplňou

2.6.3 Konceptie priestorového usporiadania

Základné princípy navrhovanej koncepcie priestorového usporiadania tvoria:

1. princíp maximálneho využitia disponibilných plôch v rámci skutočne zastavaného územia obce
2. princíp postupného skvalitňovania a dotvárania už urbanizovaného územia obce,
3. rozvoj nových plôch pre výrobné aktivity podnikateľského charakteru v jadrovej obci Horná Súča v priestore pri poľnohospodárskom družstve a v severnej časti pri plánovanom zbernom dvore,
4. postupnom skvalitňovaní súčasného priestorového usporiadania, s dôrazom na lokalizáciu centrotvorných prvkov do jadrového územia obce,
5. postupnom dotváraní existujúcej funkčnej štruktúry a jej dopĺňaní o nové aktivity obslužno - vybavenostného, obchodného, administratívneho a podnikateľského charakteru,
6. rešpektovaní limitov a obmedzení vyplývajúcich z územno - technických podmienok územia ako aj z platných právnych noriem,
7. princíp založenia nových rozvojových plôch mimo súčasného skutočne zastavaného územia obce orientovaný na:
 - rozvoj novej bytovej zástavby vo forme malopodlažnej zástavby rodinných domov v severnej časti jadrovej obce Horná Súča a v osadách Vlčí Vrch, Trnávka a krásny Dub,

- rozvoj novej bytovej zástavby vo forme bytovej zástavby v jadrovej obci Horná Súča,
- rozvoj nových plôch pre výrobné aktivity podnikateľského charakteru v jadrovej obci Horná Súča v priestore pri poľnohospodárskom družstve a v severnej časti pri plánovanom zbernom dvore.

2.7 NÁVRH RIEŠENIA BÝVANIA OBČIANSKEHO VYBAVENIA SO SOCIÁLNOU INFRAŠTRUKTÚROU, VÝROBY A REKREÁCIE

2.7.1 Návrh riešenia bývania

Charakteristika súčasného stavu

Tab. 8 Štruktúra domového a bytového fondu (k. 05. 2001)

Časť obce	Byty (domy) jestvujúce					
	Celkom	Trvalo obývané	Neobývané		Nevyhovujúce stavebne	
			Počet	%	počet	%
Horná Súča	402	373	29	7,77	41	10,20
Dúbrava	207	181	26	14,36	42	20,29
Závrská	170	133	37	27,8	44	25,88
Vlčí Vrch	118	96	22	22,9	37	31,36
Trnávka	184	150	34	22,6	47	25,54
Krásny Dub	79	63	16	25,4	31	39,24
Spolu:	1 160	996	164	14,14	242	20,86

Zdroj: SODB, ŠÚ, 2001

Tab. 9 Prehľad vydaných stavebných povolení v rokoch 1993 - 2003 pre jednotlivé časti obce

Časť obce	počet vydaných stavebných povolení
Horná Súča	25
Dúbrava	17
Závrská	11
Vlčí Vrch	11
Trnávka	6
Krásny Dub	2
Spolu:	72

Zdroj: OcÚ Horná Súča

Charakteristika trvalo obývaného bytového fondu

Najstarší bytový fond postavený pred rokom 1919 je zastúpený 12,0 % (101 b. j.). V poslednom 20-ročnom období bolo postavených 151 b. j., čo predstavuje 17,9 % jestvujúceho bytového fondu. V tomto období došlo ku spomaleniu bytovej výstavby a tento trend stále pretrváva. Priemerný vek bytového fondu je aj napriek tejto skutočnosti uspokojivý, priemerná veková kategória 41 rokov. Tento ukazovateľ potvrdzuje dobrý stav bytového fondu obce.

Vybavenosť trvalo obývaných bytov technickou vybavenosťou je relatívne nízka, keď cca 67,4 % bytov má kvalitu zodpovedajúcu I. a II. vybavenostnej kategórii.

Z celkového počtu trvalo obývaných bytov bolo vysoké zastúpenie s kvalitou podštandardných bytov 32,6 %, pričom zastúpenie bytov IV. kategórie je 24,7 %.

Trvalo obývaný bytový fond charakterizuje prevládajúce zastúpenie bytov väčších veľkostných kategórií, keď 75,3 % trvalo obývaných bytov bolo zrealizovaných v 3 izbových a väčších bytoch.

Ukazovatele úrovne bývania

Podľa výsledkov sčítania ľudu, domov a bytov 05.2001, ukazovatele úrovne vybavenosti domácnosti poukazujú len v niektorých ukazovateľoch na vyšší štandard úrovne bývania ako celookresný priemer.

Tab. 10 Ukazovatele úrovne bývania a vybavenosti domácností

Priemerný počet	Horná Súča	Okres Trenčín
m ² obyt. plochy na 1 byt	53,4	65,6
m ² celkovej plochy na 1 byt	83,0	100,2
obyt. miestností na 1 byt	3,31	3,71
m ² obyt. plochy na osobu	12,6	19,2
Podiel trvalo obývaných bytov vybavených (%)		
s plynom zo siete	39,3	82,4
s vodovodom	86,5	96,2
s kanalizáciou (príp. na kan. sieť, septik)	64,5	93,6
kúpeľňou alebo sprchovacím kútom	76,8	94,7
osobným automobilom	25,7	39,6
Počítačom	25,7	11,6

Zdroj: SODB, ŠÚ, 2001

Z prehľadu je zrejmý vo všetkých ukazovateľoch nižší štandard úrovne bývania v obci Horná Súča ako je celookresný priemer.

Návrh riešenia bývania

Potenciálne možnosti pre bytovú výstavbu môžu pozitívne ovplyvniť zmeny vo vývoji obyvateľstva v perspektívnom období. Pri uplatňovaní nárokov na rozvoj bývania je potrebné vychádzať z nasledovných požiadaviek:

- pri riešení obytných zón zohľadňovať charakter a špecifiká prostredia podhorskej obce ležiacej v Bielych Karpatoch s typickým kopaničiarskym osídlením,
- pri komponovaní rozvoja dôsledne vychádzať z historicky založenej urbanistickej štruktúry jadrovej obce, osád, usadlostí a samôt,
- v rozvojových obytných lokalitách (Horná Súča, Trnávka, Vlčí Vrch a krásny Dub) výstavbu bytov realizovať formou malopodlažnej zástavby formou rodinných domov, bytové domy doplniť v priestore zastavaného územia jadrovej obce Horná Súča,
- pri riešení lokalít pre rozvoj bývania bude uplatňovaný diferencovaný a individuálny prístup z hľadiska usporiadania a foriem zástavby, hustoty zástavby.

Pri rozvoji bytového fondu bude uplatňovaný nasledovný princíp:

V rámci jestvujúceho stavebného fondu:

- pôjde o využitie rezerv, ktoré predstavuje neobývaný domový a bytový fond v rozsahu cca 164 domov k 05. 2001 a o proces obnovy, prestavby, resp. dostavby k jestvujúcim objektom rodinných domov so zameraním na skvalitnenie bývania, ale aj o rozšírenie bytov, prípadne vytváranie podmienok pre dvojgeneračné bývanie .
- súčasne je potrebné uvažovať s potenciálnymi požiadavkami bývajúcich občanov na zmenu kvalitatívneho resp. veľkostného štandardu bytov, ktoré môžu byť riešené tak prestavbou jestvujúceho objektového fondu, ako aj formou novej výstavby.
- najstarší bytový fond postavený pred rokom 1919 je zastúpený 12 % (101 b. j.) z trvalo obývaných bytov v r. 2001 tvorí potenciál pre zhodnotenie formou obnovy, resp. prestavby,
- byty IV. kategórie majú vysoké zastúpenie, tvoria 24,7% z celkového počtu bytov v obci môžu rovnako tvoriť potenciál pre zhodnotenie formou obnovy, resp. prestavby.

Na nových plochách a lokalitách:

- pre vlastných obyvateľov obce, kde možno očakávať tvorbu nových domácností, čo môže pozitívne pôsobiť na stabilizáciu mladšieho obyvateľstva v obci,
- pre potenciálny záujem obyvateľov z dosídlenia.

Územný plán obce Horná Súča pri návrhu rozvoja bývania pre malopodlažnú bytovú zástavbu formou rodinných domov uvažuje s priemernou rozlohou parcely 800 m² a viac, pri obložnosti 3,2 – 3,5 oby./byt.

Navrhovaný časový horizont územného plánu je do roku 2025 rozvojové plochy pre funkciu bývania sú špecifikované aj po tomto období ako rezervné plochy.

Tab. 11 Rozvojové plochy pre možnosť realizácie funkcie bývania

Por. č.	Lokalita	Počet byt.	Počet obyvateľov	Rozloha (ha)	Charakter zástavby
1.	Horná Súča	20	60	2,35	RD
2.	Horná Súča	27	85	3,38	RD
3.	Horná Súča	26	80	2,23	RD
4.	Horná Súča	40	120	4,94	RD
5.	Horná Súča	18	57	2,10	RD
6.	Horná Súča	18	54	1,81	RD
7.	Horná Súča	10	30	0,98	RD
8.	Horná Súča	12	36	0,23	BD
9.	Horná Súča	8	25	0,38	RD
9a.	Horná Súča	10	30	0,72	RD
10.	Horná Súča	12	35	2,00	RD
11.	Horná Súča (Trnávka)	30	90	3,47	RD
12.	Horná Súča (Vlčí vrch)	40	120	3,82	RD
13.	Horná Súča (Vlčí vrch)	5	15	0,54	RD
14.	Horná Súča (Vlčí vrch)	18	55	1,84	RD
15.	Horná Súča (Trnávka)	5	15	1,20	RD
16.	Horná Súča (Krásny Dub)	30	90	2,16	RD
19.	Horná Súča (Dúbrava)	1	3	0,13	RD
Spolu:		330	1 000	34,28	-

2.7.2 Návrh riešenia občianskeho vybavenia so sociálnou infraštruktúrou

Charakteristika súčasného stavu

Školstvo

- *Materská škola*

V súčasnosti predškolská výchova sa v obci poskytuje v jednom zariadení materskej školy (Základná škola s Materskou školou Michala Rešetku), ktorá je lokalizovaná pri základnej škole v severnej časti obce. V školskom roku 2009/2010 bolo v predškolskom zariadení zapísaných 80 detí v štyroch triedach (jedna trieda MŠ je vy sunutá v časti Dúbrava), čo predstavovalo 20,0 detí na jednu triedu. Zariadenie je stabilizované.

- *Základná škola*

Základná školská dochádzka sa zabezpečuje v jednej plnoorganizovanej základnej škole s názvom Základná škola s Materskou školou Michala Rešetku v Hornej Súči. V školskom roku 2009/2010 má škola 303 žiakov v 15. triedach, čo predstavuje 20,0 žiakov na jednu triedu, 1. oddelenie školského klubu, 1 jazykovú učebňu. V roku 2006/2007 mala škola 354 žiakov v 16. triedach, čo svedčí o zhoršovaní vekovej štruktúry obyvateľstva obce. Škola je lokalizovaná v areáli spolu s materou školou. V škole pôsobí 26 pedagógov, 6 ostatných zamestnancov, a 6 zamestnancov v školskej jedálni. Škola nemá telocvičňu, v školskom areáli sú dve asfaltové ihriská jedno tenisové (cca 10 x 20 m) a jedno futbalové (cca 12 x 25 m). Z hľadiska priestorových podmienok pre zabezpečenie školskej dochádzky zariadenie postačuje. Demografická prognóza riešeného územia nevyžaduje nároky na nové kapacity základnej školy.

Kultúra a osвета

Kultúrne zariadenia reprezentuje kultúrny dom - viacúčelová sála – sála s pódium s kapacitu 200 osôb, lokalizovaný v časti Horná Súča, kultúrne domy v miestnych častiach Dúbrava, Vlčí Vrch, Krásny Dub, Trnávka, Závrská, ktoré je možné v budúcnosti využiť aj na iné účely.

Obecná knižnica v Hornej Súči má jednu knižnicu s 9928 knižničnými jednotkami s v centre obce a 4 pobočky na osadách:

- pobočka na Dúbrave eviduje 2228 knižných jednotiek,
- pobočka Závrská eviduje 2205 knižných jednotiek,
- pobočka Vlčí Vrch eviduje 1925 knižných jednotiek,
- pobočka Trnávka eviduje 1974 knižných jednotiek.

V obecnej knižnici je zamestnaná 1 pracovníčka na 0,7 úväzok. O pobočky sa starajú dobrovoľní knihovníci.

Telesná kultúra

Športovú činnosť a telovýchovné aktivity umožňuje ihrisko, ktoré sa nachádza v centrálnej obci Horná Súča. V areáli je trávnaté ihrisko so šatňami, ktoré si vyžadujú rekonštrukciu. V ostatných miestnych častiach chýbajú plochy pre športové vyžitie, vzhľadom na skutočnosť, že existujúce ihriská sa nachádzajú na súkromných pozemkoch. V obci pôsobí Futbalový klub Horná Súča. Negatívom pre športový vývoj je absencia telocvične v Hornej Súči.

Zdravotníctvo

Zdravotnícke služby pre obyvateľov obce Horná Súča sú zabezpečované v zdravotnom stredisku, kde sa nachádzajú nasledovné ambulancie:

- praktický lekár pre dospelých,
- detská ambulancia,
- zubná ambulancia,
- gynekologická ambulancia (od 1.1.2007 zrušená).

V obci je jedna lekárka súkromná AVE MÁRIA, (jeden pracovník).

Zdravotnícka starostlivosť v nemocniciach a rôzna špecializovaná odborná zdravotnícka starostlivosť sa poskytuje v zdravotníckych zariadeniach predovšetkým v Trenčíne.

Ubytovacie zariadenia

Ubytovacie zariadenia sa v obci Horná Súča nenachádzajú.

Stravovacie zariadenia

V obci Horná Súča sa nachádzajú nasledovné zariadenia: 1x reštaurácia, vináreň, a cukráreň - v miestnej časti Horná Súča.

Sociálne služby

V obci v súčasnosti nie je dom sociálnych služieb a ani dom dôchodcov. V budúcnosti sa uvažuje s výstavbou penziónu (dom opatrovateľskej služby), resp. s využitím existujúcich nefunkčných škôl v miestnych častiach.

Služby

V obci Horná Súča sa nachádzajú zariadenia služieb, ktoré sú prevažne zabezpečované súkromnými podnikateľmi:

- autodoprava, stolárske práce, maliarske a natieračské práce, klampiarske, tesárske, zámočnicke, murárske, zváračské práce, poradenská činnosť, ťažba a spracovanie dreva, oprava motorových vozidiel, krajčírské práce, výroba odevov, výroba výrobkov z korku a drôtených výrobkov, a pod..

Verejná správa a administratíva

Súčasná zariadenia verejnej správy a administratívy reprezentuje obecný úrad, Matričný úrad, Stavebný úrad, s celkovým počtom 29 zamestnancov. Pošta, s počtom zamestnancov 8.

Zariadenia cintorínov

Obec Horná Súča má dva cintoríny, ktoré sa nachádzajú v centrálnej obci na lokalite Hlohové s domom smútku (Dom nádeje) a Lipina. Na lokalite Lipina sa do budúcnosti uvažuje s rozšírením, vrátane riešenia parkovania.

2.7.3 Obchodno – obslužná vybavenosť

V tejto oblasti vybavenosti ide v zásade o zariadenia trhového charakteru, ktoré sa rozvíjajú na základe ponuky a dopytu na trhu a reprezentujú ho prevažne zariadenia obchodno-obslužnej vybavenosti. Obchodná vybavenosť sídla je v súčasnosti situovaná v dvoch polohách:

- v samostatných objektoch slúžiacich len na účely komerčnej činnosti,
- ako súčasť rodinného domu.

Obchodná sieť je zastúpená:

- obchodný dom COOP JEDNOTA – Horná Súča, Trnávka,
- predajňami potravín – Horná Súča, Závrská, Vlčí Vrch, predajňa kvetov – Horná Súča, predajňa textilu, obuvi, priemyselného tovaru – Horná Súča, obchod s rozličným tovarom – Dúbrava, ambulantský predaj 1x do týždňa – krásny Dub, záhradkárske potreby.

Z hľadiska zastúpenosti a štruktúry občianskej vybavenosti možno hodnotiť súčasný stav ako vyhovujúci.

Návrh riešenia

V zmysle ÚPN VÚC Trenčianskeho kraja sa má obec rozvíjať ako centrum osídlenia šiestej skupiny druhej podskupiny, pričom je potrebné v tomto type sídla podporovať predovšetkým rozvoj následných zariadení:

- základných škôl,
- predškolských zariadení,
- zdravotníckych (všeobecní lekári, zubní lekári, lekárne),
- stravovacích zariadení s možnosťou ubytovania ,
- pôšť,
- opravárenských a remeselníckych služieb pre pokrytie základnej potreby,
- nákupných možností pre pokrytie základnej potreby,
- zariadení voľného času a rekreácie s dostatočnými plochami zelene.

Na základe zhodnotenia existujúceho stavu zariadení občianskej vybavenosti návrh územného plánu v oblasti jednotlivých zariadení občianskej vybavenosti rešpektuje:

- všetky existujúce zariadenia predškolskej výchovy, základného školstva,
- existujúce kultúrne zariadenia, pričom sa považujú za stabilizované.

S rozvojom občianskeho vybavenia uvažuje návrh územného plánu v rámci jednotlivých funkčných území:

- v obytných územiach ako s doplnkovou funkciou,
- návazne na zdravotné stredisko,
- pre potreby rozvoja a zabezpečenia služieb v oblasti sociálnych služieb, ubytovacích kapacít, a kultúrnych aktivít využiť nefunkčné objekty materských a základných škôl v miestnych častiach Trnávka, Vlčí Vrch, kultúrnych domov v časti Krásny Dub, Závrská,
- rozšírenie cintorína v lokalite Lipina.

2.7.4 Návrh riešenia výroby

Charakteristika súčasného stavu

Výroba

Bývalý štátny majetok v Hornej Súči sa pretransformoval na akciovú spoločnosť Agrosúča, ktorá v súčasnosti podniká v oblasti poľnohospodárstva (živočíšna, rastlinná) a mliekárská výroba.

Rastlinná výroba

Agrosúča, a.s. obhospodaruje 2069 ha poľnohospodárskej pôdy. Z toho predstavujú 1523 ha trvalé trávnaté porasty a 546 ha orná pôda. Na ornej pôde sa pestuje pšenica, ovos, raž, jačmeň, kukurica na siláž a horčicu. Kataster obce Horná Súča patrí v rámci poľnohospodárstva do znevýhodnených oblastí vzhľadom na to, že je tu vysoký stupeň svahovitosti a málo úrodná pôda.

Živočíšna výroba

V oblasti živočíšnej výroby sa spoločnosť zameriava na chov hovädzieho dobytku a oviec. Chovy sú sústredené na centrálny dvor a farmu oviec v časti obce - Dúbrava. Po rekonštrukcii dvoch kravínov a zakúpení dojacieho zariadenia Strangko sa živočíšna výroba zintenzívnila. V súčasnosti sú stavy HD nasledovné: spolu: 550 ks, v tom dojnice 170 ks, mäsové plemená 30 ks a 400 ks oviec.

Mliekárenská výroba

V areáli spoločnosti sa nachádza aj objekt malej mliekárne, ktorá spracováva mlieko vyprodukované v živočíšnej výrobe a vyrába z neho netradičné výrobky ako napr.: oštiepok, syr Chabovec, bryndza atď.

Hospodársky dvor OMD - Roháčovce

Objekty v tomto areáli boli zrekonštruované a v súčasnosti sa využívajú ako sklady.

Návrh riešenia

Súčasný areál poľnohospodárskej výroby – Agrosúča územný plán obce považuje za územne stabilizovaný.

Vzhľadom na polohu obce ležiacu v CHKO Biele Karpaty hlavným kritériom pre návrh rozvoja výrobných území je návrh lokalizácie výrobných aktivít založených na ekologických princípoch, tak aby boli v čo najväčšej miere eliminované negatívne vplyvy na životné prostredie .

V rámci rozvojových plôch sú navrhované dve plochy výroby. Rozvojová plocha č. 1. sa nachádza v južnej časti jadrovej obce Horná Súča za poľnohospodárskym areálom AgroSúča a.s. a plocha č. 2. je navrhovaná v severnej časti obce v nadväznosti na existujúci zberný dvor.

V rámci navrhovaných výrobných území je potrebné preferovať:

- rozvoj výrobných a stavebných firiem s menším počtom pracovníkov, ktoré sú adaptabilnejšie v podmienkach trhového hospodárstva, rozvoj súkromného sektora,
- rozvoj priemyselných odvetví nenáročných na energetické vstupy a suroviny (elektrotechnický,...).

Tab. 12 Rozvojové plochy pre možnosť rozvoja funkcie výroby

P. č.	Lokalita	počet pracovníkov (predpoklad)	rozloha (ha)
17.	Výrobná zóna I. – Pri hospodárskom dvore Agrosúča	15	0,95
18.	Výrobná zóna II. – Pri HD OMD – Roháčovce	20	1,51
Spolu:		35	2,46

Priestor výrobného územia vzhľadom na jeho rozlohu možno prevádzkovo členiť na niekoľko samostatných menších areálov, ktoré budú mať spoločné určité zariadenia: napr. strážnený vstup do zóny, dopravné zariadenia, sociálna infraštruktúra, administratívne priestory, a pod. Súčasťou týchto zón môžu byť zariadenia obchodu, veľkoobchodu, stravovacích a ubytovacích služieb pre verejnosť.

Dominantne by v nich mali byť zastúpené menšie výrobné prevádzky, ktoré svojou aktivitou nezaťažujú okolité prostredie, skladovacie priestory a priestory veľkoobchodov. V týchto zónach by mali nájsť uplatnenie najmä malí a strední podnikatelia, ktorí budú mať perspektívu ďalšieho rozvoja svojej firmy.

2.7.5 Návrh riešenia rekreácie

Charakteristika súčasného stavu

Prírodné podmienky územia obce a jeho širšieho okolia umožňujú celoročný cestovný ruch a rekreáciu. V súčasnosti sa využívajú hlavne:

- pobyt pri vode - VN Baračka (okres Trenčín), štrkoviská Dubnica nad Váhom, Prejta (okres Ilava) a ďalšie, Zelená voda – Nové Mesto nad Váhom
- pobyt v horách - Územie Bielych Karpát,
- pešia turistika - turistické trasy v pohorí Biele Karpaty,
- a cykloturistika - Vážska cyklomagistrála, cyklotrasa miestneho významu Trenčín – Skalka nad Váhom Dolná Súča – Horná Súča, Horná Súča - Šanov
- kúpeľná turistika - liečebné kúpele s medzinárodným významom: Trenčianske Teplice,

Bojnice, Piešťany

- vidiecka turistika, agroturistika - využitie miestnych daností, vyplývajúcich z typického kopaničiarskeho osídlenia,
- poznávacia turistika - pamiatkovo chránené urbanistické celky a objekty Trenčín, kultúrna turistika: hudobné festivaly, výstavy, Artfilm a pod.

Obec, vrátane celého katastrálneho územia sa nachádza v CHKO Biele Karpaty, ktoré predurčuje celé územie pre rekreačné využitie. Okolité príroda ponúka príležitosti hlavne pre turistiku, cykloturistiku, bežecké lyžovanie a čiastočne lyžovanie. Tieto možnosti nie sú v súčasnosti uspokojivo využité. V katastri, ani v samotnej obci nie sú vybudované možnosti pre efektívnejšie uplatnenie rekreačnej funkcie.

V súčasnosti prebieha proces postupnej zmeny funkčného využitia pôvodného kopaničiarskeho osídlenia na vidiecku príp. agroturistiku ide hlavne o časť Trnávka - Osada u Borotov aj v osadách U Drhov, U Jurinov, U Kuciakov, U Poláčkov a v Depšinskej Dúbrave, kde tvorí chatovú osadu 8 chat. Pre Krásny Dub je príznačné opúšťanie odľahlejších usadlostí, ktoré tvoria potenciál pre rozvoj vidieckej turistiky. Cca 60 domov a usadlostí sú dnes registrované ako rekreačné chalupy. Na Vlčom vrchu je jediný lyžiarsky terén s malým vlekom v celom záujmovom území.

V centre obce existuje možnosť ubytovania v rámci administratívnej budovy Agrosúča, a.s. Z hľadiska perspektívneho rozvoja sú tu na ďalší rozvoj agroturistiky a rekreačnej turistiky dobré prírodné podmienky a množstvo jestvujúcich objektov ľudovej architektúry.

Upravené športové plochy, okrem futbalového ihriska v Hornej Súči prakticky neexistujú. Ihriská a športové plochy v areáli základnej školy sú nedostatočne vybavené.

Najvýraznejšou aktivitou v Hornej Súči je futbal. Futbalový oddiel začal hrať súťaže v roku 1962. Okolité príroda ponúka vhodné príležitosti hlavne pre turistiku, v zimnom období na bežecké lyžovanie. Tieto možnosti zatiaľ v plnom rozsahu využívané nie sú.

Návrh riešenia

Obec Horná Súča patrí medzi obce s výhľadovou rekreačnou funkciou. V zmysle ÚPN VÚC Trenčianskeho kraja je obec definovaná ako obec s podporou rozvoja vidieckeho turizmu a agroturistiky. Katastrálne územie obce Horná Súča z hľadiska osídlenia patrí k typickému osídleniu Bielych Karpát. V katastrálnom území obce sa nachádza 5 osád, 19 usadlostí a 19 samôt, ktoré vzhľadom na založenú štruktúru tvoria ideálny potenciál pre rozvoj agroturistiky v území. Podľa sčítania ľudu domov a bytov k 05/2001 v obci je evidovaných 164 neobývaných bytov, z ktorých prevažná časť sa nachádza práve na usadlostiach a samotách.

Obec vzhľadom na svoju kultúrnu históriu – kultúrne pamiatky zapísané v ÚZPF SR, ako aj iné objekty hodné pozornosti a ľudové tradície, má vhodné podmienky pre rozvoj poznávacieho turizmu s možnosťou prezentácie kopaničiarskeho osídlenia. Obec vo väzbe na prírodné danosti - Biele Karpaty má ideálne podmienky pre zriadenie informačného centra, čím by sa začlenila do siete oblastí poznávacieho turizmu.

V rámci rozvoja turistiky, cykloturistiky a bežeckého lyžovania sú navrhnuté nové trasy, ktoré poskytujú možnosti športu a relaxu v atraktívnom krajinársky hodnotnom prostredí. V budúcnosti by bolo potrebné rozširovať tieto trasy vo väzbe na Českú republiku. Ďalej je potrebné budovať náučné chodníky a trasy s využitím prírodného potenciálu územia – územie Bielych Karpát so zachovalými lesnými komplexami a krajinársky hodnotnými lúkami, výhľadové body s panoramatickým výhľadom, pramene a pod. Náučné chodníky by bolo vhodné doplniť oddychovými miestami s posedením.

V osade Krásny Dub sa navrhuje vo väzbe na existujúce tradície (29. August) v priestore návazne na otočku komunikácie s vytvorením oddychovo - rekreačno – pobytových lúk pre možnosť realizácie tradície stretávania sa. Rovnako, vo väzbe na minerálny prameň sa navrhuje s vytvorením oddychovo - rekreačno – pobytovej lúky.

ÚPN obce navrhuje vo väzbe na existujúce chaty (v lokalite nad cestou III/507024 smer Dolná Súča) rozvíjať individuálnu rekreáciu na ploche o rozlohe 2,36 ha. Ďalšia lokalita pre rozvoj individuálnej rekreácie je v lokalite Trnávka po pravej strane cesty v smere na Krásny Dub o rozlohe 3,14 ha.

Plochy pre rozvoj športu sú navrhované v lokalite v zastavanom území jadrovej obce Horná Súča (za školou) s komplexnými službami. V rámci areálu školy sa uvažuje s multifunkčným ihriskom.

Pre vlastné relaxačné a športové potreby obyvateľov obce v súčasnosti slúži športové ihrisko v južnej časti zastavaného územia obce, ktoré vzhľadom na stiesnené podmienky a excentrickú polohu k obci

sa navrhuje transformovať na bytovú výstavbu. Uvažovaný zámer je možné realizovať až po vybudovaní areálu športu za školou.

2.8 VYMEDZENIE ZASTAVANÉHO ÚZEMIA OBCE

2.8.1 Súčasné hranice zastavaného územia

Zastavané územie obce Horná Súča vyhlásené v zmysle platnej legislatívy (k 1.1.1990) je vymedzené hranicou súčasného zastavaného územia, ktorá je vymedzená pre nasledovné časti v rámci k. ú. obce (popis hranice je v smere hodinových ručičiek od severného okraja zastavaného územia):

Horná Súča - hranica zastavaného územia vedie juhovýchodným smerom popri záhradách, okolo cintorína Hlohové, stáča sa smerom na sever okolo poslednej zástavby, ide cestou III/507069, po 150 m prechádza na druhú stranu k cintorínu Lipina, od neho ide cca 400 m za záhradami k hlavnej ceste, po ktorej ide ďalších 400 m a stáča sa poza areál AgroSúča, pokračuje 600 m smerom na Dolinku a potom mení smer na severozápad a kopíruje zastavané územie zo záhradami až k východnému bodu.

Horná a Dolná Závrská - hranica intravilánu kopíruje záhrady v juhovýchodnom smere, na konci zástavby prechádza na druhú stranu cesty smerom k usadlosti Bukovinka, pokračuje 400 m hlavnou cestou, potom križuje severozápadným smerom lúky a pasienky a po 600 m sa stáča smerom na osadu Včelíny, na konci zástavby sa stáča smerom späť a opäť kopíruje hranicu záhrad a maloblokovej ornej pôdy.

Trnávka - hranice vedie JV smerom pozdĺž záhrad, stáča sa okolo zástavby popri ceste III/507068, ktorú potom križuje a vedie ňou až po križovatku s cestou III/507024, ďalej pokračuje tokom Súčanky, na konci zástavby pokračuje cestou III/507024, po 1km prechádza poza zástavbu na ľavej strane a sleduje líniu záhrad a skupinovej vegetácie.

Dúbrava - hranica zastavaného územia sa tiahne východným smerom popri záhradách a maloblokovej ornej pôde, pokračuje južne od cesty k ovčínu, od ovčína pokračuje popri záhradách a maloblokovej ornej pôde, pri poslednej zástavbe sa stáča južným smerom a križuje cestu III/050259 a vracia sa západným smerom popri záhradách a maloblokovej ornej pôde, okolo usadlosti Bartkovci, a opäť sleduje líniu záhrad až k východnému bodu.

Vičí vrch - hranica vedie pozdĺž záhrad, na konci zastavaného územia sa stáča južným smerom, prechádza cez cestu III/507067, pokračuje 400m západným smerom popri záhradách, na konci sa stáča severným smerom, 400 m kopíruje cestu III/507067 a potom opäť sleduje líniu záhrad.

2.8.2 Navrhované hranice zastavaného územia

Navrhované územie na zástavbu mimo súčasnej hranice skutočne zastavaného územia sú vymedzené nasledovne:

Tab. 13 Rozšírenie hraníc zastavaného územia

Por. č.	Lokalita	Funkcia	Rozloha (ha)
1.	Horná Súča	bývanie	2,35
2.	Horná Súča	bývanie	3,38
3.	Horná Súča	bývanie	2,23
4.	Horná Súča	bývanie	4,94
6.	Horná Súča	bývanie	1,81
9.	Horná Súča	bývanie	0,38
9a.	Horná Súča	bývanie	0,72
11.	Horná Súča (Trnávka)	bývanie	3,47
12.	Horná Súča (Vičí vrch)	bývanie	3,82
13.	Horná Súča (Vičí vrch)	bývanie	0,54
14.	Horná Súča (Vičí vrch)	bývanie	1,84
15.	Horná Súča (Trnávka)	bývanie	1,20
16.	Horná Súča (Krásny Dub)	bývanie	2,16
17.	Horná Súča	Výroba	0,95
18.	Horná Súča	výroba	1,51
19.	Horná Súča (Dúbrava)	bývanie	0,13

Por. č.	Lokalita	Funkcia	Rozloha (ha)
20.	Horná Súča	rekreácia	2,36
21.	Horná Súča	rekreácia	3,14
22.	Horná Súča	cintorín (OV)	0,56
23.	Horná Súča	skládky	0,90
Spolu:		-	38,39

2.9 VYMEDZENIE OCHRANNÝCH PÁSIEM A CHRÁNENÝCH ÚZEMÍ PODĽA OSOBITNÝCH PREDPISOV

Chránené územia ochrany prírody

- riešené katastrálne územie Horná Súča sa nachádza v Chránenej krajinnej oblasti Biele Karpaty, ktorá bola vyhlásená Vyhláškou MK SSR č. 111/1979 zo dňa 12. júla 1979 v znení Zákona NR SR č. 287/1994 Z. z. novelizovaná Vyhláškou MŽP SR č. 396/2003 Z. z. z 28. augusta 2003,
- pri prírodných pamiatkach PP Podsalašie a Včelíny je potrebné rešpektovať ochranné pásmo vyplývajúce zo zákona t.j. 60 m od hranice PP,
- pri prírodných rezerváciách Horná Závrská a Debšín, je potrebné rešpektovať aj ochranné pásmo vyplývajúce zo zákona t.j. 100 m od hranice PR.

NATURA 2000 - Územia európskeho významu

- SKUEV Krasín,
- SKUEV Stehlíkovské

Biotopy európskeho a národného významu

- 6210 Suchomilné travinno-bylinné a krovinové porasty na vápnitom podloží
- 6430 Brehové porasty deväťsilov
- 6510 Nížinné a podhorské kosné lúky
- 7220 Penovcové prameniská
- 7230 Slatiny s vysokým obsahom báz
- 9130 Bukové a jedľovo – bukové kvetnaté lesy

Ramsarské lokality

- mokrade regionálneho významu: Debšín, U Jurinov, Hornozávrská mokraď a U Lipnických.

Územný systém ekologickej stability

- biokoridor nadregionálneho významu – Chvojnická pahorkatina - Biele Karpaty - Javorníky - Turzovská vrchovina - Kysucké Beskydy - Oravské Beskydy,
- biocentrum regionálneho významu – Bojková,
- biocentrum regionálneho významu – Chabová,
- genofondové plochy
- biocentrá miestneho významu – MBc 1 Paseky, MBc 2 U Stehlíkov, MBc 3 U Lipnických, MBc 4 Pod Vlčím vrchom, MBc 5 Horný mlyn, MBc 7 U Poláčkov, MBc 6 Nad Trnávku, MBc 8 Bzovík, MBc 9 U Krovinov, MBc 10 U Cverenkárov, MBc 11 U Jurovcov, MBc 12 Pod Stráňami 1, MBc 13 Pod Stráňami 2, MBc 15 Dolinka, MBc 16 Za Krasínom,
- biokoridory miestneho významu - MBk 1 Súčanka, MBk 2 Debšínsky potok, MBk 3 Od Repákov, MBk 4 Závrská, MBk 5 Medzi Rbc, MBk 6 Na hranici, MBk 7 Cez mokraď, MBk 8 Cez Stráne, MBk 9 Včelíny, MBk 10 Dolinka, MBk 11 Krasín,
- interakčné prvky plošné,
- interakčné prvky líniové,
- interakčné prvky líniové – návrh na ozelenenie.

Ochranné pásma zariadení technického vybavenia

Katastrálnym územím obce Horná Súča nie sú trasované významné infraštrukturálne koridory regionálneho až nadregionálneho významu.

Ochranné pásma dopravných zariadení

- cesty III.-tých tried je vo vzdialenosti 15 od osi vozovky cestnej komunikácie na obidve strany

Ochranné pásma VN vedení

Katastrálnym územím sú trasované VN vedenia s ochranným pásmom, ktoré je vymedzené v zmysle zákona

č. 656/2004 Z. z. o energetike § 36 ochranné pásma:

- 22 kV a 1kV káblové vedenie: 1 m na obe strany od krajného kábla
- 22 kV vzdušné vedenie: 10 m na obe strany od krajného vodiča
- TS VN/NN: vymedzené vonkajšou stenou transformačnej stanice

Ochranné pásma plynovodov

Ochranné pásma a bezpečnostné pásma VTL plynovodu je vymedzené v zmysle zákona č. 656/2004 Z. z. o energetike § 56 ochranné pásma a § 57 bezpečnostné pásma.

- od 201 do 500 mm 8 m ochranné pásma
- do 500 mm 150 m bezpečnostné pásma

Ochranné pásma telekomunikačných zariadení

- územím je trasovaný OK a MK kábel v správe Slovak Telecom, a.s.

Ochranné pásma vodných tokov a hydromelioračných opatrení

- ochranné pásma vodohospodársky významného vodného toku Súčanka 10 m,
- ochranné pásma drobných vodných tokov, kanálov a melioračných kanálov 5 m,

Ochranné pásma vodných tokov

- rešpektovať ochranné pásma hygienickej ochrany vodných zdrojov, ktoré sú vyhlásené rozhodnutím štátnej vodnej správy (RÚVZ V Trenčíne pod č. B/2007/03019-002/215 zo dňa 26.10.2007) pre vodné zdroje Čerešienky - Krásny DUB, Jazero - Krásny Dub, Futerna - Trnávka, Pod Chabovou - Vlčí Vrch- k. ú. Horná Súča (premietnuté vo výkresoch č. 2 a 5).

Chránené územia ložísk nerastov

V katastrálnom území sa nenachádza žiadne ložisko nerastov.

Ochranné pásma cintorínov

- rešpektovať 50 metrové ochranné pásma pohrebísk, stanovené §16 ods. 8 zák. č. 470/2005 Z. z. V tomto ochrannom pásme nie je povolené umiestňovať budovy.
- 50 metrové ochranné pásma zabezpečiť pre návrh rozšírenia pohrebiska Lipina,

Ochranné pásma areálov pre živočíšnu výrobu

- Ochranné pásma pre areál živočíšnej výroby nie je stanovené, vzhľadom na počet ustajnených zvierat je potrebné uvažovať s 200 m PHO.

2.10 NÁVRH RIEŠENIA ZÁUJMOV OBRANY ŠTÁTU, POŽIARNEJ OCHRANY, CIVILNEJ OCHRANY A OCHRANY PRED POVODŇAMI

2.10.1 Návrh riešenia záujmov obrany štátu

V riešenom území obce Horná Súča nie sú v súčasnosti evidované podzemné objekty a inžinierske siete vojenskej správy, ktoré je potrebné pri návrhu územného plánu rešpektovať.

2.10.2 Návrh riešenia záujmov civilnej ochrany

Ukrytie obyvateľstva, varovanie obyvateľstva a vyzozumenie osôb v katastri obce zabezpečiť v súlade:

- so zákonom č. 42/1994 Z. z. o civilnej ochrane obyvateľstva v znení neskorších predpisov,
- s § 4 vyhl. MV SR č. 532/2006 Z.z. o podrobnostiach na zabezpečenie stavebnotechnických požiadaviek a technických podmienok zariadení CO,
- s vyhláškou MV SR č. 388/2006 Z. z. o podrobnostiach na zabezpečenie technických a prevádzkových podmienok informačného systému civilnej ochrany, zabezpečovaní technických a prevádzkových podmienok informačného systému civilnej ochrany.

PODMIENKY VYPLÝVAJÚCE Z VYHLÁŠKY Č. 532/2006 Z. z.

Vyhláška MV SR č. 532/2006 Z. z. o podrobnostiach na zabezpečenie stavebnotechnických požiadaviek a technických podmienok zariadení civilnej ochrany upravuje druh a rozsah stavebnotechnických požiadaviek zariadení civilnej ochrany zameraných na ochranu života, zdravia a majetku a technické podmienky zariadení civilnej ochrany na utváranie predpokladov na znižovanie rizík a následkov po vyhlásení mimoriadnej situácie a v čase vojny a vojnového stavu

Zariadenia civilnej ochrany sú ochranné stavby a stavby alebo ich časti a technologické súčasti, ktoré sú predurčené na plnenie úloh civilnej ochrany, pričom za ochranné stavby sa považujú ochranné stavby budované na účely CO podľa druhu ochrany:

- odolné úkryty,
- plynotesné úkryty,
- jednoduché úkryty budované svojpomocne, pripravované na ochranu obyvateľstva v čase vojny a vojnového stavu, resp. pri vzniku mimoriadnej udalosti
- chránené pracoviská, ktoré slúžia civilnej ochrane.

Za stavby sa na účely tejto vyhlášky považujú najmä:

- sklady civilnej ochrany,
- kontrolné chemické laboratória civilnej ochrany,
- vzdelávací a technický ústav civilnej ochrany,
- strediská vzdelávania a prípravy na civilnú ochranu.

Stavebnotechnické požiadavky na zariadenia civilnej ochrany sú požiadavky na územno-technické, urbanistické, stavebnotechnické a dispozičné riešenie a technické vybavenie stavieb z hľadiska potrieb civilnej ochrany. Uplatňujú sa v rámci obstarávania, navrhovania a schvaľovania územnoplánovacej dokumentácie a pri navrhovaní, umiestňovaní a povoľovaní zariadení civilnej ochrany budovaných samostatne a budovaných v stavbách.

Budovanie ochranných stavieb sa vykonáva podľa kategorizácie územia Slovenskej republiky vyplývajúcej z analýzy jej územia, z hľadiska možných mimoriadnych udalostí a pre obdobie vojny a vojnového stavu v územných obvodech takto:

- na území kategórie I a II v odolných a plynotesných úkrytoch v oblasti ohrozenia,
- na území kategórie III v plynotesných úkrytoch v oblasti ohrozenia,
- na území kategórie IV v plynotesných úkrytoch alebo v jednoduchých úkrytoch budovaných svojpomocne,

- na území kategórií I až IV v bytových a rodinných domoch s kapacitou do 50 ukryvaných osôb v plynotesných úkrytoch alebo v jednoduchých úkrytoch budovaných svojpomocne a v bytových domoch s kapacitou nad 50 ukryvaných osôb v plynotesných úkrytoch.

V zmysle nariadenia vlády Slovenskej republiky č. 565/2004 Z. z. o kategorizácii územia Slovenskej republiky podľa územných obvodov Obvodných úradov Slovenskej republiky riešené územie patrí do územného obvodu Trenčín, ktorý patrí do II. kategórie.

Evakuačné zariadenia

Obec Horná Súča má vypracovaný „**Zámer na vykonanie evakuácie**“, z ktorého vyplývajú nasledovné úlohy evakuácie:

1. odsun ohrozených obyvateľov, domácich zvierat a majetku z časti obce mimo ohrozenú oblasť,
2. príjem evakuantov,
3. príjem subjektov,
4. presun evakuovaných
5. miesto ubytovania
6. návrat – normalizácia života

Na zabezpečenie evakuácie obec vytvára:

- evakuačné stredisko – ES budova ObÚ
- stanica nástupu evakuovaných SN – športový areál
- stanica výstupu evakuovaných – SV športový areál
- regulačné miesto – RM budova ObÚ
- miesta ubytovania
 - základná škola 300 osôb
 - materská škola 60 osôb
 - Agrosúča a.s. H. Súča – 130 osôb
 - Kultúrne domy (Horná Súča, Dúbrava, Závrská, V. Vrch, Trnávka) – 380 osôb
 - rodinné domy – 350 osôb

2.10.3 Návrh riešenia záujmov požiarnej ochrany

Pri zmene funkčného využívania územia riešiť požiadavky vyplývajúce zo záujmov požiarnej ochrany v súlade so zákonom NR SR č. 314/2001 Z. z. o ochrane pred požiarmi a súvisiacimi predpismi.

V obci je Dobrovoľný hasičský zbor s celkovým počtom 50 členov, požiarňa zbrojnica sa nachádza v časti Závrská, Trnávka, Krásny Dub (ako súčasť kultúrneho domu).

Zabezpečenie požiarnej vody je realizované hydrantovou sieťou z verejného vodovodu, ktoré sú na sieti rozvrhnuté vo vzdialenosti 80-120 m.

2.10.4 Návrh riešenia pred povodňami

- rešpektovať realizované opatrenia na vodných tokoch z hľadiska ochrany pred povodňami - úpravy pred vybrežovaním veľkých vôd a zabezpečenie stability koryta na tokoch,
- v k. ú. obce sa uvažuje s úpravou potoka Súčanka v úseku v miestnej časti Trnávka prechádzajúca do aj Hornej Súče.

2.11 OSOBITNE CHRÁNENÉ ÚZEMIA PRÍRODY

2.11.1 Územná ochrana

Riešené katastrálne územie Horná Súča sa nachádza v Chránenej krajinskej oblasti Biele Karpaty, ktorá bola vyhlásená Vyhláškou MK SSR č. 111/1979 zo dňa 12. júla 1979 v znení Zákona NR SR č. 287/1994 Z. z. novelizovaná Vyhláškou MŽP SR č. 396/2003 Z. z. z 28. augusta 2003.

Z maloplošných chránených území sa v katastrálnom území Horná Súča sa nachádzajú dve prírodné rezervácie a dve prírodnej pamiatky. Ich stručná charakteristika sa nachádza v tabuľke č. 14.

Tab. 14 Prehľad chránených území v k. ú. Horná Súča

Názov CHÚ	Kategória	Vyhl. v roku	Stupeň ochrany	Výmera	Lokalita	Predmet ochrany
Horno-závrská mokraď	PR	1983	5	1,5 ha	medzi osadami Horná Závrská a Vlčí vrch	- PR je vyhlásená na ochranu prameniska s vyvinutou mokradňovou vegetáciou s výskytom vzácných a ohrozených druhov rastlín kruštík močiarny (<i>Epipactis palustris</i>), ostrica žltá (<i>Carex flava</i>) a prstnatec májový (<i>Dactylorhiza majalis</i>)
Debšíň	PR	1984	5	9,6 ha	severná časť k. ú. masív Čerešienky	- predmetom ochrany je plazivý zemný prúd o šírke 50m a dĺžke 400 m, ktorý sa nachádza v závere doliny Debšínskeho potoka -na území PR sa nachádzajú bučiny s vysadenou smrečinou, stromy sú zdeformované v dôsledku neustálych svahových deformácií -územie je významné aj z hľadiska hojného výskytu prasličky obrovskej (<i>Equisetum giganteum</i>)
Podsalašie	PP	1997	5	14,8 ha	severne od osady Dúbrava	- PP je vyhlásená za účelom ochrany bukového a dubobovo- bukového lesa, ktorý je význačnou mykologickou lokalitou
Včeliny	PP	1990	4	1,2 ha	nad osadou Včeliny, v masíve Chabová	- vyhlásená bola kvoli ochrane oligotrofných trávnych spoločenstiev s výskytom vstavača obyčajného (<i>Orchis morio</i>), vstavačovca bazového (<i>Dactylorhiza sambucina</i>) a prílbovky dlholistej (<i>Cephalanthera longifolia</i>)

Zdroj: <http://uzemia.enviroportal.sk/>

2.11.2 Územia sústavy NATURA 2000

Legislatívne zabezpečenie sústavy NATURA 2000 vyplýva z § 27 a 28 zákona NR SR 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny a súvisiacich predpisov, ktoré zabezpečujú implementáciu európskych smerníc 79/409/EHS Smernica o vtácoch a 92/43/EHS Smernica o biotopoch. Sieť sústavy NATURA 2000 tvoria 2 typy území: územia európskeho významu a chránené vtáčie územia. V zmysle Výnosu MŽP SR č.3/2004-5.1 zo dňa 14.07.2004 (národný zoznam území európskeho významu) sa v riešenom území nachádzajú 1 lokalita navrhnutá na ochranu biotopov európskeho významu. V súčasnosti prebieha návrh území do ďalšej etapy schvaľovania, do ktorého bolo navrhnuté ÚEV Stehlíkovské.

Územie európskeho významu Krasín SKUEV0375

Do južnej časti katastrálneho územia zasahuje výbežok Územia európskeho významu Krasín. Rozprestiera sa na rozlohe 63,94 ha a je navrhované do siete NATURA 2000 z dôvodu ochrany biotopov európskeho významu: bukové a jedľové kvetnaté lesy, teplomilné panónske dubové lesy, karbonátové skalné steny a svahy so štrbinovou vegetáciou, nespevnené karbonátové skalné sutiny montánne až kolinného stupňa a druhov európskeho významu: priadkovec trnkový (*Eriogaster catax*), spriadač kostihojový (*Callimorpha quadripunctaria*), ohniváček veľký (*Lycaena dispar*), netopier obyčajný (*Myotis myotis*) a netopier veľkouchý (*Myotis bechsteini*).

Územie európskeho významu Stehlíkovské

V západnej časti katastra južne od osady sa nachádza Územie európskeho významu Stehlíkovské, ktoré je navrhnuté do siete NATURA 2000 do tzv. 2. etapy. Tieto územia nie sú zatiaľ zapísané vo Výnose, ktorým sa vydáva národný zoznam európsky významných území. Územie má rozlohu 9,2 ha a tvoria ho biotopy: nížinné a podhorské kosné lúky (6510), suchomilné travinno-bylinné a krovinné porasty na vápnom podloží - dôležité stanovišťa *Orchidaceae* (6210) a penovcové prameniská (7220). Hlavným predmetom ochrany je výskyt populácie modráčika bahniskového (*Maculinea nausithous*), perlovca dvojradového (*Brenthis hecate*), výskyt orchideí a horčeka žltakstého (*Gentianella lutescens*).

Územie európskeho významu Lipnické

V západnej časti katastra južne od osady sa nachádza Územie európskeho významu Stehlíkovské, ktoré je navrhnuté do siete NATURA 2000 do tzv. 2. etapy. Tieto územia nie sú zatiaľ zapísané vo Výnose, ktorým sa vydáva národný zoznam európsky významných území. Územie má rozlohu 9,2 ha a tvoria ho biotopy: nížinné a podhorské kosné lúky (6510), suchomilné travinno-bylinné a krovinné porasty na vápnitom podloží - dôležité stanovišťa *Orchidaceae* (6210) a penovcové prameniská (7220). Hlavným predmetom ochrany je výskyt populácie modráčika bahnískového (*Maculinea nausithous*), perlovca dvojradového (*Brenthis hecate*), výskyt orchideí a horčeka žltakstého (*Gentianella lutescens*).

2.11.3 Biotopy národného a európskeho významu

V riešenom území sa v zmysle Vyhlášky č. 24/2003 Z. z., ktorou sa vykonáva Zákon č. 543/2004 Z. z. o ochrane prírody a krajiny vyskytujú biotopy národného a európskeho významu, napr.:

- 6210 Suchomilné travinno-bylinné a krovinné porasty na vápnitom podloží
- 6430 Brehové porasty deväťsilov
- 6510 Nížinné a podhorské kosné lúky
- 7220 Penovcové prameniská
- 7230 Slatiny s vysokým obsahom báz
- 9130 Bukové a jedľovo – bukové kvetnaté lesy

Na zásah do biotopov je potrebný súhlas orgánu ochrany prírody podľa §6 ods. 1 zákona č. 543/2002 Z.z. o ochrane prírody a krajiny v znení neskorších predpisov podľa ktorého každý, kto zamýšľa zasiahnuť do biotopu európskeho významu alebo do biotopu národného významu spôsobom, ktorým môže biotop poškodiť, alebo zničiť, je povinný vyžiadať si súhlas obvodného úradu životného prostredia. Ak zásahom dôjde k poškodeniu alebo zničeniu biotopu, žiadateľ je povinný uskutočniť primerané náhradné revitalizačné opatrenia. Pri výsadbe je potrebné uprednostniť pôvodné druhy drevín.

Pri prípadnom výrube stromov je potrebné postupovať podľa §47 zákona č. 543/2002 Z.z. o ochrane prírody a krajiny v znení neskorších predpisov. Ak orgán ochrany prírody nariadi náhradnú výsadbu podľa § 48 vyššie uvedeného zákona, je potrebné uprednostniť pôvodné druhy drevín.

2.11.4 Genofondové plochy

Vhodné prírodné podmienky a extenzívny spôsob využívania územia boli základom pre vznik vzácných lúčnych spoločenstiev s výskytom vstavačovitých. V riešenom území sa nachádza viacero genofondových lokalít, ktoré tvoria lúky v menej využívaných častiach katastra.

2.11.5 Potenciálna prirodzená vegetácia

Mapa potenciálnej prirodzenej vegetácie predstavuje rekonštrukciu takej vegetácie, ktorá by sa vyvinula za súčasných klimatických, edafických a hydrologických podmienok, keby do vývojového procesu nezasahoval človek. V riešenom území by potenciálnu vegetáciu mali tvoriť tieto jednotky:

Bukové kvetnaté lesy podhorské (Eu - Fagenion)

Výskyt: - jednotka býva rozšírená v nížinných polohách prevažne na nevápencovom podloží s pôdami vlhkostne kolísavými.

Floristická charakteristika:

- dominantnou drevinou tejto jednotky je buk lesný (*Fagus sylvatica*), ale na kamenistých plochách má zníženú vitalitu, čím dáva možnosť prispôbivejším drevinám ako sú javor mliečny (*Acer platanoides*), javor horský (*Acer pseudoplatanus*), lipa malolistá (*Tilia platyphyllos*), prípadne aj čerešňa vtáčia (*Cerasus avium*)
- charakteristickým znakom kvetnatých podhorských bučín je absencia krovinej etáže.

Dubovo – hrabové lesy karpatské (*Quercus robori* – *Carpinenion Betuli*)

Výskyt: - jednotka sa vyskytuje na pahorkatinách a vrchovinách až do výšky 600 m. n. m. a vo všetkých vnútrokarpatských kotlinách

Floristická charakteristika:

stromové poschodie tvorí dub zimný (*Quercus petraea*), hrab obyčajný (*Carpinus betulus*), javor poľný (*Acer campestre*), lipa malolistá (*Tilia cordata*), lipa veľkolistá (*Tilia platyphyllos*) a čerešňa vtáčia (*Cerasus avuim*).

- krovinné poschodie je podobne bohaté ako v dubovo-hrabových lesoch karpatských, vyskytuje sa tu zimolez obyčajný (*Lonicera xylosteum*), svíb krvavý (*Swida sanguinea*), lieska obyčajná (*Corylus avellana*), vtáči zob obyčajný (*Ligustrum vulgare*) a hloh jednosemenný (*Crataegus monogyna*).

Bukové lesy kvetnaté (*Eu - Fagenion*)

Výskyt: - bukové lesy kvetnaté sa vyskytujú na hornej hranici podhorského a horského stupňa na všetkých geologických podložkách.

Floristická charakteristika:

- hlavnou drevinou tejto jednotky je buk lesný (*Fagus sylvatica*), ďalej býva primiešaný javor horský (*Acer pseudoplatanus*), javor mliečny (*Acer platanoides*), brest horský (*Ulmus glabra*), jaseň štíhly (*Fraxinus excelsior*) a lipa malolistá (*Tilia cordata*)

- krovinné poschodie je v kvetnatých bučinách málo vyvinuté. Vyskytuje sa tu baza čierna (*Sambucus nigra*), baza červená (*Sambucus racemosa*), bršeln európsky (*Euonymus europaea*) a zemolez obyčajný (*Lonicera xylosteum*).

Lipovo – javorové lesy (*Tilio - Acerion*)

Výskyt: - tieto lesy sa nachádzajú na kamenistých svahoch, sutinách, skalných chrbtoch a úžľabinách, čím plnia veľkú pôdochrannú funkciu.

Floristická charakteristika:

- pre stromové poschodie sú charakteristické sutinové dreviny, ktoré sú prispôbené kamenistému podložiu: javor mliečny (*Acer campestre*), javor horský (*Acer pseudoplatanus*), lipa malolistá (*Tilia cordata*), lipa veľkolistá (*Tilia platyphyllos*), brest horský (*Ulmus glabra*) a jaseň štíhly (*Fraxinus excelsior*)

- z ďalších drevín bývajú primiešané hrab, dub, javor poľný a vo vyšších polohách smrek a jarabina.

Lužné lesy podhorské a horské (*Alnenion glutinoso - incanae*)

Výskyt: - jednotka býva lokalizovaná na alúviách v úzkych údolných nivách na stredných a horných tokoch riek.

Floristická charakteristika:

- stromové poschodie tvoria jelša lepkavá (*Alnus glutinosa*), jelša sivá (*Alnus incana*),

- krovinnú etáž tvorí vrba trojtyčinková (*Salix triandra*), vrba purpurová (*Salix purpurea*), vrba košíkarska (*Salix viminalis*), vrba krehká (*Salix fragilis*) a lokálne aj vrba sivá (*Salix eleagnos*).

Väčšinu územia pokrývajú bukové kvetnaté lesy podhorské, ktoré sa nachádzajú na svahoch Bielych Karpát. Na hornom okraji tejto jednotky sa vo vyšších polohách nachádzajú bukové lesy kvetnaté. Fragment lipovo - javorových lesov sa nachádza na hlavnom hrebene v masíve Javorníka. V nižších polohách sa medzi bukovými lesmi a poľnohospodárskou pôdou nachádzajú dubovo-hrabové lesy karpatské. Na alúviách Súčanky a jej prítokoch sa vyskytujú lužné lesy podhorské a horské.

2.12 NÁVRH PRVKOV ÚSES A EKOSTABILIZAČNÝCH OPATRENÍ

2.12.1 Zhodnotenie ekologickej stability

Riešené územie sa nachádza v strednej časti geomorfologického celku Biele Karpaty. Centrálnu časť katastrálneho územia tvorí Súčanská kotlina, ktorú dopĺňajú široké ploché chrbty Súčanskej vrchoviny.

V krajine sa mozaikovite striedajú rozsiahle lesné komplexy s lúkami a pasienkami, ovocnými sadmi, poľnohospodárskou pôdou, blokmi úzkych políček a osídlením kopaničiarskeho typu.

Úroveň ekologickej stability územia sa odvodzuje od plošného podielu krajinných prvkov a ich rôznej krajinoekologickej významnosti.

Na základe zhodnotenia súčasnej krajinej štruktúry možno skonštatovať, že katastrálne územie Horná Súča predstavuje územie s vysokou ekologickou stabilitou. Zloženie súčasnej krajinej štruktúry územia je relatívne vyvážené, nakoľko zastúpenie poľnohospodárskej a lesnej pôdy je približne rovnaké. Západné a severnú časť územia tvoria lesné porasty nachádzajúce sa na svahoch Bielych Karpát, ktoré potom postupne prechádzajú do lúk a pasienkov s vtrúsenými osadami. Lesné komplexy dubo – hrabín, dubo – bučín a bučín predstavujú jeden z najstabilnejších prvkov v systéme hodnotenia ekologickej stability krajiny. Ďalším významným prvkom v území sú lúčne spoločenstvá s typickým bohatým druhovým zložením. Územie s najmenšou ekologickou stabilitou predstavuje veľkoblková intenzívne obrábaná orná pôda, v ktorej absentujú prvky nelesnej drevinnej vegetácie. Táto vegetácia bola neuvážene zlikvidovaná v 80. rokoch a pôsobí destabilizujúco na ekologickú rovnováhu v krajine. Preto je potrebné sa v návrhovej časti zamerať sa na tvorbu a posilnenie nelesnej drevinnej vegetácie.

2.12.2 Priemet RÚSES

Hierarchicky najvyššiu úroveň územných systémov ekologickej stability predstavuje Generel nadregionálneho územného systému ekologickej stability (Húsenicová a kol., 1991). Riešené katastrálne územie je súčasťou nadregionálneho biokoridoru, ktorý sa tiahne v osi Chvojnická pahorkatina - Biele Karpaty - Javorníky - Turzovská vrchovina - Kysucké Beskydy - Oravské Beskydy. Súčasťou tohto biokoridoru sú prvky Regionálneho územného systému ekologickej stability okresu Trenčín, ktorý v roku 1994 spracoval URBION, š. p. V katastrálnom území Horná Súča boli vymedzené 2 biocentrá regionálneho významu a 1 biokoridor nadregionálneho významu.

RBc 25 Bojková

Lokalita: severozápadná časť katastrálneho územia, južné a východné svahy hrebeňa Bielych Karpát - podcelku Súčanská vrchovina

Výmera: 1 310 ha

Popis: Biocentrom prechádza nadregionálny biokoridor, ktorý sa tiahne hlavným hrebeňom a vytvára napojenia biocentra na RBc Chabová a RBc Antonstal. Z hľadiska fyto geografického členenia patrí územie do oblasti západokarpatskej flóry a obvodu západobeskydskej flóry. Tvoria ho lesné komplexy bučín s vtrúseným dubom, hrabom, javorom a smrekom, ojedinele s jedľou a horskými lúkami.

RBc 26 Chabová

Lokalita: západná časť katastrálneho územia, Súčanská vrchovina, masív Chabová

Výmera: 800 ha

Popis: Biocentrom prechádza nadregionálny biokoridor, ktorý sa tiahne hlavným hrebeňom a vytvára napojenia biocentra na RBc Bojková a RBc Temné. Z fyto geografického členenia patrí územie do oblasti západokarpatskej flóry a obvodu západobeskydskej flóry. Biocentrum je tvorené prevažne lesmi a okrajové časti sú tvorené lúkami. Lesy sú tvorené lesnými porastami s prevahou buku, s primiešaným hrabom, javorom a dubom.

2.12.3 Návrh kostry MÚSES

V katastrálnom území obce Horná Súča nebol doposiaľ spracovaný Miestny územný systém ekologickej stability v zmysle zákona 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny.

Predkladaný návrh kostry MÚSES vychádza zo zásad stanovených v RÚSES okresu Trenčín a nadväzuje na existujúce prvky RÚSES. Prvky miestnych biocentier, biokoridorov a interakčných

prvkov boli navrhnuté tak, aby vytvorili funkčný systém, ktorý zabezpečí ochranu prirodzeného genofondu v prirodzených stanovištiach, ktoré sa nachádzajú v človekom využívanej krajine. Celkovo bolo navrhnutých 16 biocentier s rozlohou 468 ha, 11 biokoridorov s celkovou dĺžkou 38 km, 7 interakčných prvkov plošných s rozlohou 30 ha, 19 interakčných prvkov líniových s dĺžkou 10,5 km a 27 interakčných prvkov líniových s návrhom na ozelenenie s dĺžkou 16,4 km.

Vzhľadom na vysokú ekologickú stabilitu územia, boli pri výbere prvkov územného systému ekologickej stability vyčlenené prevažne prvky s veľkou rozlohou a s najcennejšími prírodnými hodnotami a to z dôvodu preventívnej ochrany v rámci rozvoja obce z dlhodobého hľadiska. Väčšina navrhnutých prvkov už v súčasnosti spĺňa kvalitatívne aj kvantitatívne parametre regionálnych biocentier a biokoridorov, preto by bolo potrebné v budúcnosti uvedené prvky prekategORIZOVAŤ na vyššiu hierarchickú úroveň v rámci územného systému ekologickej stability.

Biocentrá miestneho významu

Celkovo bolo vymedzených 16 biocentier miestneho významu na základe zohľadnenia viacerých faktorov: biotická významnosť, rozloha a poloha v rámci priestorového a funkčného usporiadania jednotlivých prvkov SKŠ. V katastrálnom území boli doteraz vymedzené 2 biocentrá regionálneho významu z dôvodu ochrany lesných komplexov bučín s vtrúseným dubom, hrabom, javorom a smrekom. Preto sme sa pri vymedzovaní biocentier zamerali na ochranu biotopov lúk s vysokou biodiverzitou, ktoré predstavujú významný prvok v území. Mieste biocentrá zachytávajú najcennejšie územia katastrálneho územia – extenzívne využívané lúky s vysokým zastúpením nelesnej drevinnej vegetácie, ktoré si vyžadujú zvýšenú ochranu. Väčšina biocentier spĺňa svojimi kvalitatívnymi aj kvantitatívnymi parametrami návrh na biocentrá regionálneho významu, preto je potrebné v budúcnosti prehodnotiť ich prekategORIZOVANIA na vyššiu úroveň. Plošne menšie, ale za to nie menej významné prírodné prvky boli zaradené medzi líniové a plošné interakčné prvky.

Biokoridory miestneho významu

Návrh siete biokoridorov miestneho významu vychádza z prírodných dispozícií riešeného územia. Navrhnutých je 11 biokoridorov, z toho 3 terestrické, 2 hydricko – terestrické a 6 hydrických biokoridorov. Hlavnú os kostry miestneho územného systému ekologickej stability tvorí hydrický biokoridor MBk 1 Súčanka, ktorý napája väčšinu navrhovaných prvkov, čím vytvára funkčnú sieť v území.

Interakčné prvky plošné

Plošné interakčné prvky sú tvorené významnými bylinnými spoločenstvami a skupinovou nelesnou drevinou vegetáciou. Súčasťou niektorých interakčných prvkov sú genofondové lokality.

Interakčné prvky líniové

Interakčné líniové prvky predstavujú existujúce línie nelesnej drevinnej vegetácie a sprievodných trávnatých porastov, ktoré sa nachádzajú väčšinou popri cestách vo voľnej krajine. Niektoré sú spojené, iné sú miestami prerušené trávnatými porastami bez vzrastlej zelene. Líniové interakčné prvky plnia okrem biologickej a krajinárskej funkcie aj dôležitú protieróznou funkciu. Preto je potrebná ich ochrana a zabezpečenie starostlivosti. Za potenciálne ohrozenie možno považovať intenzívne hospodárenie na okolitých plochách ornej pôdy, antropický tlak a lokálne skládky odpadu.

Interakčné prvky líniové – návrh na ozelenenie

Interakčné prvky líniové s návrhom na ozelenenie predstavujú sieť líniových prvkov, ktoré doplnia existujúcu sieť nelesnej drevinnej vegetácie ako aj prvkov miestneho územného systému ekologickej stability. Navrhované sú ako trávnaté pásy s krovinnou a stromovou etážou v šírke cca 5 – 10 m. Okrem krajinotvornej funkcie, budú plniť izolačnú, zasakovaciu a protieróznou funkciu.

MBc 1 Paseky

Vymedzenie: Biocentrum pozdĺžneho tvaru je lokalizované severne od osady Paseky na hraniciach s Českou republikou. Východnú hranicu tvoria lesné porasty RBc 26 Chabová a západnú hranicu tvorí biokoridor MBk 6.

Rozloha: 26,5 ha

Charakteristika: Biocentrum predstavujú trávo - bylinné biotopy a krovinné biotopy, so vzácnymi rastlinnými aj živočíšnymi druhmi.

Opatrenia: Odporúčame ponechať súčasný extenzívny spôsob vyžívania a zabezpečiť manažment na udržanie priaznivého stavu vzácných biotopov. Je potrebné kosiť minimálne 1x ročne, odstraňovať biomasu, vylúčiť pasenie, vylúčiť hnojenie, zachovať nelesnú drevinnú vegetáciu a solitéry, odstraňovať nálet, odstraňovať invázne a nepôvodné druhy drevín.

MBc 2 U Stehlíkov

Vymedzenie: Nachádza sa juhozápadne od osady U Stehlíkov na hranici s Českou republikou. Nachádza sa pri regionálnom biocentre RBc 25 Bojková a západnú hranicu tvorí biokoridor MBk 6.

Rozloha: 11,1 ha

Charakteristika: Biocentrum je tvorené lúkami s vysokou druhovou diverzitou a prevažne solitérnou nelesnou drevinnou vegetáciou. Súčasťou je genofondová lokalita a územie európskeho významu. Tvoria ho rôzne biotopy od nížinných a podhorských kosných lúk, suchomilných travinných - bylinných a krovinných porastov na vápnom podloží až po penovcové prameniská.

Opatrenia: Ponechať súčasný extenzívny spôsob využívania a zabezpečiť manažment na udržanie priaznivého stavu vzácných biotopov. Je potrebné kosiť minimálne 1x ročne, odstraňovať biomasu, vylúčiť príssev a hnojenie, zachovať nelesnú drevinnú vegetáciu a solitéry, odstraňovať nálet, odstraňovať invázne a nepôvodné druhy drevín.

MBc 3 U Lipnických

Vymedzenie: Biocentrum sa rozprestiera na svahoch severne od osady Vlčí vrch a tiahne sa až smerom k osade Trnávka. Nachádza sa medzi dvomi regionálnymi biocentrami RBc 25 Bojková a RBc Chabová a v trase nadregionálneho biokoridoru, ktorý sa tiahne hlavným hrebeňom Bielych Karpát. Východnú hranicu biocentra tvorí miestny biokoridor MBk 1.

Rozloha: 118,0 ha

Charakteristika: Plošne rozsiahle biocentrum je tvorené mozaikou lúčnych porastov a skupinovej aj líniovej nelesnej drevinnej vegetácie. Súčasťou biocentra sú aj genofondové plochy, ktoré predstavujú vzácne lúčne spoločenstvá s výskytom vstavačovitých a iných vzácných druhov.

Opatrenia: Ponechať súčasný extenzívny spôsob využívania a zabezpečiť manažment na udržanie priaznivého stavu vzácných biotopov. Je potrebné kosiť minimálne 1x ročne, odstraňovať biomasu, vylúčiť príssev a hnojenie, zachovať nelesnú drevinnú vegetáciu a solitéry, odstraňovať nálet, odstraňovať invázne a nepôvodné druhy drevín. Biocentrum spĺňa kvalitatívne aj kvantitatívne parametre biocentra regionálneho biocentra, preto ho v budúcnosti odporúčame prekategORIZOVAŤ.

MBc 4 Pod Vlčím Vrchom

Vymedzenie: Biocentrum sa nachádza na svahoch južne od osady Vlčí Vrch.

Rozloha: 14,5 ha

Charakteristika: Biocentrum sa skladá z dvoch častí, západná časť je tvorená extenzívne obhospodávanými lúkami a skupinovú NDV po obvode a východnú časť tvoria lúky s líniami vzrastlých stromov. V oblasti sa nachádzajú prameniská s vyvinutou mokradňou vegetáciou. Potenciálnym ohrozením môže byť antropický tlak od osady Vlčí vrch, lokálne skládky odpadu a prípadné zmeny hydrologického režimu.

Opatrenia: Zachovať súčasný stav územia, kosiť min. 1x ročne, odstraňovať biomasu, nezasahovať do hydrologického režimu v území.

MBc 5 Horný mlyn

Vymedzenie: Biocentrum sa nachádza juhozápadne od osady Trnávka nad usadlosťou U Orságov obklopené skupinovú nelesnou drevinnou vegetáciou. Z východnej strany tvorí jeho hranicu hydrický biokoridor tok Súčanka a z juhu

je biocentrum prepojené biokoridormi MBk 7 a MBk 8 na ďalšie biocentrá a biokoridory.

Rozloha: 20,2 ha

Charakteristika: Biocentrum je tvorené lúčnymi porastami s vysokou druhovou diverzitou a malým zastúpením nelesnej drevinnej vegetácie. Ohrozenie predstavujú lokálne skládky pri toku Súčanka a hospodárenie na okolitých plochách.

Opatrenia: Zachovať súčasný stav, kosiť min. 1x ročne, odstraňovanie biomasy, odstraňovanie náletu najmä v okrajových častiach, monitorovanie a odstraňovania invázných a nepôvodných drevín.

MBc 6 Nad Trnávku

Vymedzenie: Biocentrum sa nachádza severne od osady Trnávka pod kótou 503, 8 m. n. m.

Rozloha: 23,0 ha

Charakteristika: Biocentrum pozostáva z lúčnymi porastov s veľkou druhovou diverzitou a fragmentov nelesnej drevinnej vegetácie, ktorá sa nachádza v strede biocentra.

Opatrenia: Zachovať súčasný stav biocentra, na maximálnu možnú mieru vylúčiť používanie agrochemikálií na okolitých plochách z dôvodu výskytu citlivých druhov rastlín, kosenie 1x ročne, odstraňovanie biomasy, odstraňovanie náletu.

MBc 7 U Poláčkov

Vymedzenie: Nachádza sa v severnej časti územia, severne nad osadou Trnávka v medzi kótami 610,8 m. n. m. a 503,8 m. n. m.

Výmera: 44,2 ha

Charakteristika: Biocentrum je tvorené enklávou nelesnej drevinnej vegetácie a druhovo bohatých lúčnych porastov. Súčasťou biocentra sú samoty Makydovci a U Žáčkov. Súčasťou biocentra sú genofondové plochy. Potenciálne ohrozenie územia predstavuje riziko vodnej erózie.

Opatrenia: Zachovať súčasný stav využívania územia, lúky kosiť min. 1x ročne, odstraňovať biomasu, odstraňovať nálet a zabraňovať sukcesii, zabrániť zmene hydrologického režimu v území, vylúčiť používanie agrochemikálií na okolitých plochách.

MBc 8 Bzovík

Vymedzenie: Nachádza sa v severnej časti územia v časti Bzovík južne od kóty 610 m. n. m. Biocentrum je obklopené regionálnym biocentrom RBc 25 Bojková a z väčšej časti je v priamom kontakte s ornou pôdou.

Výmera: 15,8 ha

Charakteristika: Biocentrum je navrhované na biotope lúčnych spoločenstiev s vysokým zastúpením skupinovej nelesnej drevinnej vegetácie. Severozápadnú hranicu tvorí hydrický biokoridor MBk 5, ktorý prepája dva póly regionálneho biocentra. Súčasťou biocentra sú genofondové plochy so vzácnymi spoločenstvami vstavačovitých. Ohrozenie predstavuje odvodnenie a hospodárenie na ornej pôde, ktorá z väčšej časti obklopuje biocentrum.

Opatrenia: Zachovať súčasný stav územia, lúky ponechať a kosiť min. 1x ročne, odstraňovať biomasu, vylúčiť používanie agrochemikálií v blízkosti biocentra, odstraňovať nálet.

MBc 9 U Krovinov

Vymedzenie: Nachádza sa severne od osady U Krovinov. Biocentrum je zväčša obklopené lesným porastom, juhovýchodnú hranicu tvorí nelesná drevinná vegetácia. Západná časť zasahuje do regionálneho biocentra RBc 25 Bojková, západnú hranicu tvorí miestny biokoridor MBk 2.

Rozloha: 22,1 ha

- Charakteristika:* Biocentrum je tvorené druhovo bohatými lúkami a prevažne líniovou nelesnou drevinou vegetáciou. Súčasťou biocentra sú genofondové plochy so vzácnymi lúčnymi spoločenstvami s výskytom vstavačovitých.
- Opatrenia:* Odporúčame ponechať súčasný stav využívania územia, lúky kosiť min. 1x ročne, odstraňovať biomasu a odstraňovať nálet.

MBc 10 U Macharáci

- Vymedzenie:* Nachádza sa v západnej časti územia v miestnej časti Krásny Dub. Biocentrum je z väčšej časti obklopené lesnými porastami. Západnú a južnú hranicu tvorí občasný vodný tok. Biocentrum je napojené biokoridorom MBk 3 na ostatné prvky územného systému ekologickej stability.
- Výmera:* 12,4 ha
- Charakteristika:* Biocentrum je tvorí mozaika lúčnych porastov s vysokým zastúpením skupinovej nelesnej drevinnej vegetácie. Súčasťou biocentra sú tri genofondové plochy. Potenciálne ohrozenie predstavuje zmena doterajšieho spôsobu využívania územia, zmena hydrologického režimu, intenzívne hospodárenie na ornej pôde južne od biocentra.
- Opatrenia:* Odporúčame ponechať súčasný extenzívny spôsob vyžívania, kosiť min. 1x ročne, odstraňovať biomasu, odstraňovať nálet a zachovať súčasný stav brehových porastov.

MBc 11 U Jurovcov

- Vymedzenie:* Biocentrum sa nachádza na svahoch kóty 498,6 m. n. m. južne od osady U Jurovcov.
- Rozloha:* 9,5 ha
- Charakteristika:* Biocentrum je tvorené mozaikou lúčnych porastov a líniovej nelesnej drevinnej vegetácie. Okrajovú juhovýchodnú časť biocentra tvoria brehové porasty toku, ktorý predstavuje hydrický biokoridor MBk 3.
- Opatrenia:* Odporúčame ponechať súčasný extenzívny spôsob vyžívania, kosiť min. 1x ročne, odstraňovať biomasu, odstraňovať nálet a zachovať súčasný stav brehových porastov.

MBc 12 Pod Strážami 1

- Vymedzenie:* Biocentrum sa nachádza nad centrálnou časťou obce Horná Súča na severných svahoch pod kótou 431,4 m. n. m.
- Rozloha:* 22,4 ha
- Charakteristika:* Je tvorené zmiešanými biotopmi - trávo - bylinnými porastami a skupinovou nelesnou vegetáciou, čiastočne tvorenou ovocnými stromami. Stresové faktory predstavuje intenzívna hospodárenie na okolitej ornej pôde, skládky odpadu, zberný dvor a plánovaný rozvoj výroby .
- Opatrenia:* Zachovať súčasný stav využívania plochy, plochu pravidelne kosiť, odstraňovať biomasu, odstraňovať nálet z nelesnej drevinnej vegetácie, z hľadiska ochrany a ako aj obnovy vzácných biotopov by bolo vhodné prepojiť s MBc 13 Pod Strážami 2 premenením ornej pôdy vo vrcholovej časti na trvalé trávne porasty.

MBc 13 Pod Strážami 2

- Vymedzenie:* Biocentrum sa nachádza medzi osadou Dolná Závrská a južným koncom Hornej Súče na južných svahoch pod kótou 431,4 m. n. m.
- Rozloha:* 40,1 ha
- Charakteristika:* Biocentrum tvoria trvalé trávne porasty s vysokou druhovou diverzitou a nelesná drevinná vegetácie, ktorá sa nachádza v centrálnej časti biocentra. Stresové faktory predstavuje intenzívne hospodárenie na okolitej ornej pôde a lokálne skládky odpadu.
- Opatrenia:* Zachovať súčasný stav využívania plochy, plochu pravidelne kosiť, odstraňovať biomasu, odstraňovať nálet z nelesnej drevinnej vegetácie,

z hľadiska ochrany a ako aj obnovy vzácných biotopov by bolo vhodné prepojiť s MBc 12 Pod Strážami 1 zmenou využívania ornej pôdy vo vrcholovej časti na trvalé trávne porasty.

MBc 14 Včelíny

Vymedzenie: Biocentrum sa rozprestiera južne odo osady Včelíny medzi dvoma lesnými porastami. Biocentrum je v priamom kontakte s regionálnym biocentrom RBc 26 Chabová a severná časť biocentra je prepojená miestnym biokoridorom MBk 9 na ostatné prvky.

Rozloha: 24,1 ha

Charakteristika: Biocentrum je tvorené mozaikou lúk a nelesnej drevinnej vegetácie. Súčasťou biocentra sú genofondové plochy so vzácnymi lúčnymi spoločenstvami s výskytom vstavačovitých.

Opatrenia: Zachovať súčasný extenzívny spôsob využívania územia, lúky kosiť min. 1 x ročne, odstraňovať biomasu, odstraňovanie náletu najmä z okrajových častí lesa.

MBc 15 Dolinka

Vymedzenie: Biocentrum sa nachádza v južnej časti katastrálneho územia, južne od osady Dúbrava pod kótou 388,3 m. n. m. Strednou časťou biocentra prechádza miestny biokoridor MBk č. 11.

Výmera: 8,7 ha

Charakteristika: Biocentrum je tvorené dvomi časťami, ktoré oddeľuje prítok Závrskej. Pravá časť biocentra sa skladá prevažne zo skupinovej nelesnej drevinnej vegetácie, stredom územia preteká. Ľavá časť biocentra je tvorená druhovo bohatými lúkami s výskytom vstavačovitých a nelesnou drevinou vegetáciou. Potenciálne ohrozenie predstavuje intenzívne využívanie okolitého územia a zmena hydrologického režimu.

Opatrenia: Zachovať súčasný stav biocentra, lúky kosiť, odstraňovať biomasu a nálet, vylúčiť používanie agrochemikálií v okolí územia, zachovanie hydrologického režimu.

MBc 16 Za Krasínom

Vymedzenie: Biocentrum sa nachádza na hraniciach katastrálneho územia v lokalite Za Krasínom. Nepatrná časť biocentra je súčasťou Územia európskeho významu SKUEV Krasín. Severná časť biocentra je ohraničená tokom Súčanka, ktorý predstavuje miestny biokoridor MBk 1. Južnú hranicu tvorí miestny biokoridor MBk 11, ktorý sa napája z biokoridoru MBk 10 a sleduje hranicu katastrálneho územia a v sedle nad Juríkovcami prechádza do katastrálneho územia Dolná Súča.

Rozloha: 54,8 ha

Charakteristika: Biocentrum je tvorené viacerými biotopmi. Juhozápadnú časť biocentra tvorí lesný porast, severozápadnú časť biocentra tvoria lúčne biotopy a východnú časť biocentra tvoria lúčne biotopy v kombinácii s nelesnou drevinou vegetáciou. Potenciálne ohrozenie predstavuje intenzívne pasenie dobytkom z družstva AgroSúča. V prípade zvyšovania stavu dobytkom je potrebné územie zabezpečiť a dodržať využívania územia na extenzívne prepásanie dobytkom so stádom s veľkosťou primeranou únosnosti pasienkom.

Opatrenia: Zachovať súčasný stav využívania územia a dodržiavať menežmentové opatrenia za účelom udržania priaznivého stavu územia, tak aby ani pri zmenách vo využívaní okolitej krajiny nedošlo k narušeniu ekologickej stability územia.

MBk 1 Súčanka

Biokoridor č. 1 predstavuje hydrický biokoridor, tvorený tokom Súčanka, ktorý pramení na severe katastrálneho územia a tečie JZ smerom do katastrálneho územia Dolná Súča. Tvorený je samotným tokom a brehovými porastami, ktoré sú miestami nespojité. Ohrozenia biokoridoru predstavuje hlavne zastavané územie, lokálne skládky odpadu, výrub stromov v blízkosti zastavaného územia obce

a poľnohospodársky areál so živočíšnou výrobou. Biokoridor tvorí hlavnú os kostry navrhovaného miestneho územného systému ekologickej stability, pričom sa postupne naňho napájajú navrhované biocentrá, biokoridory a interakčné prvky. Severná časť biokoridoru je súčasťou regionálneho biocentra RBc 25. Biokoridor prepája 4 biocentrá miestneho významu (MBc 8 Bzovík, MBc 3 U Lipnických, MBc 5 Horný mlyn a MBc 16 Za Krasínom) a biokoridory miestneho významu (MBk 2, MBk 3, MBk 5 a MBk 8). V jadrovej obci Horná Súča je tok zregulovaný s výraznou absenciou brehových porastov. Preto je potrebné zregulovanú časť toku zrevitalizovať. Taktiež je potrebné odstrániť lokálne skládky domového a stavebného odpadu a zabrániť ich ďalšiemu vytváraniu.

MBk 2 Debšínsky potok

Biokoridor tvorí Debšínsky potok, ktorý pramení cca 500 m pod kótou Čerešienky (758,0 m. n. m.) v regionálnom biocentre RBc 25 Bojková. Biokoridor prepája miestne biocentrum MBc 9 U Krovinov ako aj genofondové lokality a biokoridor MBk 1 Súčanka. V južnej časti biokoridoru absentujú brehové porasty na viacerých miestach. Ohrozenie predstavuje komunikácia III/507068 a chatová výstavba pozdĺž komunikácie v južnej časti.

MBk 3 Od Repákov

Hydrický biokoridor tvorí pravostranný prítok Súčanky a jeho brehové porasty. Biokoridor prepája miestne biocentrá MBc 10 Macharáci a MBc 11 U Jurovcov. V spodnej časti tok prechádza zastavaným územím, kde absentuje brehová vegetácia, preto je potrebné ju doplniť.

MBk 4 Závrská

Línia biokoridoru predstavuje tok Závrská, ktorá pramení pod osadou Vlčí vrch. Biokoridor prepája miestne biocentrum MBc 4 Pod Vlčím vrchom a MBc 13 Pod Stráňami. Postupne smerom k jadrovej obci Horná Súča biokoridor prechádza zastavaným územím. Potenciálne ohrozenie predstavujú lokálne skládky odpadu, ktoré je potrebné zlikvidovať.

MBk 5 Medzi RBc

Biokoridor tvorí pás nelesnej drevinnej vegetácie. Biokoridor prepája póly regionálneho biocentra RBc a zároveň tvorí hranicu miestneho biocentra MBc 8 Bzovík. Potenciálne ohrozenie predstavuje orná pôda, ktorá sa nachádza v bezprostrednom okolí biokoridoru a biocentra.

MBk 6 Na hranici

Terestrický biokoridor situovaný na hranici katastrálneho územia a zároveň na hranici s Českou republikou. Tvorí ho línia nelesnej drevinnej vegetácie, ktorá prepája lesné komplexy regionálnych biocentier RBc 25 Bojková a RBc 26 Chabová. Okrem toho biokoridor prepája dve miestne biocentrá MBc 1 Paseky a MBc 2 U Stehlíkov.

MBk 7 Cez mokrad'

MBk 7 predstavuje terestrický biokoridor tvorený líniou skupinovej nelesnej drevinnej vegetácie, ktorý spája MBk 4, prírodnú rezerváciu Hornozávrská mokrad' a biocentru MBc 5 Horný mlyn. Potenciálne ohrozenie predstavuje komunikácia a lokálne skládky odpadu.

MBk 8 Cez Stráne

MBk 8 predstavuje terestrický biokoridor situovaný v centrálnej časti katastrálneho územia. Tvorený je líniou nelesnou drevinou vegetáciou, ktorá prechádza lúkami a ornou pôdou. Biokoridor prepája miestny biokoridor MBk 1, miestne biocentrum MBc 5 Horný mlyn, MBc 12 Pod Stráňami 1 a napája sa na biokoridor MBk 10 Dolinka. Ohrozenie biokoridoru predstavuje orná pôda, sklady a areál skládky pri ceste na Vlčí Vrch.

MBk 9 Včelíny

Hydrický biokoridor tvorený ľavostranným prítokom Závrskej a brehovými porastami, ktorý prepája regionálne biocentrum RBc 26 Chabová s miestnym biocentrom MBc 14 Včelíny a miestny biokoridor MBk 4 Závrská.

MBk 10 Dolinka

Hydrický biokoridor, ktorý je tvorený prítokom Závrskej a dobre vyvinutými brehovými porastami. Biokoridor spája biocentrum MBc 15 Dolinka s biokoridorom MBK 4 Závrská. Potenciálne ohrozenie predstavujú lokálne skládky odpadu, ktoré je potrebné zlikvidovať.

MBk 11 Krasín

MBk 12 Krasín predstavuje hydricko - terestrický biokoidor tvorený skupinovou NDV. Biokoridor vedie zo sedla nad Juríkovcami sledujúc hranicu katastrálneho územia, pokračujúc mokradou resp. prameňom bezmenného prítoku Závrskej. Biokoridor tvorí hranicu miestneho biocentra MBc 16 Za Krasínom ako aj Územia európskeho významu Krasín.

2.12.4 Návrh ekostabilizačných opatrení

Návrh ekostabilizačných opatrení je skoncipovaný na základe zhodnotenia súčasnej krajinej štruktúry, syntézy pozitívnych a negatívnych javov ako aj samotného návrh miestneho územného systému ekologickej stability územia. Katastrálne územie Horná Súča je krajinársky veľmi hodnotné územie s vysokým podielom krajinej zelene a typickým kopaničiarskym osídlením a preto je potrebné aby ostala zachovaná jeho súčasná krajinná štruktúra ako aj prvky historickej krajinej štruktúry. Celé katastrálne územie sa nachádza v Chránenej krajinej oblasti, kde platí druhý stupeň ochrany a zo zákona č. 543/2002 Z. z. vyplýva rozsah obmedzení na realizáciu niektorých činností.

Návrhy pre lesnú pôdu

- v porastoch s vhodným drevinovým zložením a štruktúrou používať podrastový a výberkový hospodársky spôsob,
- vzhľadom vysoké riziko erózie vylúčiť holorubný spôsob hospodársky spôsob,
- pri obnove používať pôvodné domáce dreviny blízke pôvodným prirodzeným spoločenstvám (dub, buk, hrab,) vhodné pre dané stanovišťa,
- vylúčiť vysádzanie nepôvodných drevín (smrek, borovica, smrekovec) a postupne zrealizovať rekonštrukciu týchto porastov k zloženiu blízkeho pôvodnej vegetácie.

Návrhy pre ornú pôdu

- v rámci optimálnejšieho usporiadania ornej pôdy je potrebné reorganizáciou poľnohospodárskej pôdy rozčleniť veľkobokové polia na menšia lány a vzniknuté hranice doplniť NDV (najmä v okolí kóty Lipina),
- na svahoch s miernym sklonom zmeniť parametre pozemkov tak, aby boli obrábatelne v smere vrstevníc a hranice pozemkov doplniť NDV,
- na plochách vysokým rizikom erózie rozdeliť bloky tak, aby sa vytvorila mozaika úzkopásových políček v tvare obdĺžnika s pomerom strán 1:3 a dĺžkou strán max 200 m,
- na týchto plochách nahradiť ornú pôdu viacročnými krmovinami (s vylúčením širokoriadkových plodín a okopanín) a zaviesť oševné postupy so striedaním plodín (krmoviny s obilninami),
- zachovať existujúce úzkopásové bloky polí a lúk
- vylúčiť pestovanie plodín podporujúcich eróziu
- vytvoriť vsakovacie pásy vegetácie na líniách povrchového odtoku
- na poľných cestách doplniť stromoradia s krovinným plášťom najmä v lokalitách s veľkoblukovou ornou pôdou

Návrhy pre TTP

- intenzívne využívané lúky a pasienky s veľkou rozlohou je potrebné rozdeliť na menšie časti pomocou nelesnej drevinnej vegetácie,
- na plochách náchylných na eróziu doplniť vsakovacie pásy vegetácie,
- umelé lúky postupne premeniť na lúky s pestrejším druhovým zložením,
- na nevyhnutnú mieru obmedziť používanie pesticídov a hnojív na intenzívne využívaných lúkach a úplne vylúčiť používanie pesticídov a hnojív na lúkach v blízkosti prirodzených lúk,
- zabezpečiť pravidelné kosenie lúk, odstraňovanie biomasy,
- odstraňovanie náletových drevín,
- opätovne zaviesť kosenie na opustených resp. neudržiavaných lúkach a pasienkoch,

- v čase hniezdenia kosiť lúky od 1.5. do 31.7. na súvislej ploche väčšej ako 0,5 ha od stredu ku krajom,
- preferovať extenzívne pasenie, tak aby ostali zachované podmienky pre existenciu vzácnych rastlinných druhov typických pre dané územie,
- pri pasení dobytku zabezpečiť, aby nedochádzalo k opakovanému pohybu dobytku po plochách náchylných na eróziu,
- nemeniť hydrologický režim územia a neodvodňovať.

Návrhy na doplnenie NDV

- doplniť vysokú izolačnú zeleň po obvode (okrem západnej strany) areálu kravína v lokalite Horný Mlyn
- doplniť izolačnú zeleň v južnej a západnej časti areálu ovčína Dúbrava, tak aby bol areál aspoň čiastočne izolovaný od krajinársky hodnotného územia,
- výrobné družstvo Agrosúča nachádzajúce sa na začiatku obce oddeliť od hlavnej cesty pásom vysokej stromovej zelene,
- doplniť izolačnú zeleň pri poľnom hnojisku,
- doplniť brehové porasty v medzerách a tam kde úplne absentuje doplniť vhodnými domáci druhmi,
- doplniť zeleň pri zregulovanom koryte Súčanky v Hornej Súči,
- pozdĺž komunikácií doplniť trávnaté pásy so vzrastlou zeleňou.

Ostatné návrhy

- zabezpečiť sanáciu divokých skládok nachádzajúcich sa na viacerých miestach v katastrálnom území, odpad odstrániť, vyrovnáť povrch a zrekultivovať.

2.13 OCHRANA KULTÚRNEHO DEDIČSTVA

2.13.1 Kultúrne pamiatky

Kultúrne pamiatky

V území, ktoré rieši pripravovaná územno-plánovacia dokumentácia, sa nachádzajú tieto objekty evidované v Ústrednom zozname pamiatkového fondu SR ako národné kultúrne pamiatky:

- **Usadlosť (dom ľudový, stodola) - evidovaný v ÚZPF SR pod č. 10672/1-2** – hospodárska usadlosť predstavujúca ľudovú architektúru podhorského typu. Podobné sú v regióne zachované už len ojedinele. Usadlosť pozostáva z dvoch troj priestorových domov, spojených dostavbou do jedného celku s chodbou a priečnym prejazdom. V obytnom dome je zachované ročenie 1808. Objekt je silne narušený.
- **Dom ľudový - evidovaný v ÚZPF SR pod č. 1222** - troj priestorový hlinený obytný dom postavený na otvorenom dvore, do ulice orientovaný dvojsovou štítovou fasádou s podlomenicou. Strecha je z pálenej krytiny. Objekt vyžaduje generálnu opravu.
- **Dom ľudový - evidovaný v ÚZPF SR pod č. 1223** - poschodový obytný dom s výškou postavený na otvorenom dvore, do ulice orientovaný dvojsovou polovalbovou strechou. Obytné miestnosti sú v prízemí prednej časti, vzadu sú hospodárske priestory. Poschodie je otvorené do polovalbového priestoru je sýpka s ventilačnými okienkami. Vyžaduje generálnu opravu.
- **Kríž - evidovaný v ÚZPF SR pod č. 1224** - rustikálny kríž, situovaný pri hlavnej ceste. Na odstupňovanom sokli je kamenný kríž s Korpusom. Pod krížom na priečelí je postava Piety. Kríž je barokový, pochádza z roku 1727.

Okrem evidovaných a zapísaných pamiatok sa v Hornej Súči a okolitých častiach nachádza niekoľko ďalších vo väčšej, či menšej miere zachovaných objektov ľudovej architektúry, ktoré si zasluhujú pozornosť z hľadiska ich možného zachovania a revitalizácie, rovnako do evidencie pamätihodností obce je potrebné zahrnúť popri objektoch typickej kopaničiarskej zástavby aj ďalšie objekty z hľadiska zachovania urbanistickej štruktúry obce. Sú to nasledovné objekty:

Horná Súča

- parc. č. 278, č. pop. 214 – troj priestorový obytný dom so sedlovou strechou a šopou,

- parc. č. 271, č. pop. 216 – viacpriestorový obytný dom s výškou (pri dopravnom zrkadle), parc. č. 124, č. pop. 356 – trojpriestorový obytný dom s hospodárskymi objektami,
- rímskokatolícky kostol svätého Jána Nepomuckého

Dúbrava

- parc. č. 4335, č. pop. 456 – stodola, majiteľka Agnesa Barteková.
- parc. č. 5047, č. pop. 494 – obytný dom so sedlovou strechou. Veľmi schátralý,
- parc. č. 5452, č. pop. 509 – väčšia poľnohospodárska usadlosť, ktorej súčasťou vedľa obytného domu s výškou sú aj chlievy, maštal' a stodola.
- kostolík v Dúbrave

Závrská

- parc. č. 6561, č. pop. 614 – trojpriestorový obytný dom.
- parc. č. 8110, č. pop. 670 – trojpriestorový obytný dom v časti Horná Závrská.
-

Vičí Vrch

- parc. č. 8486, č. pop. 734 – poľnohospodárska usadlosť.
- parc. č. 8597, č. pop. 762 – maloroľnícka usadlosť.
- parc. č. 8603, č. pop. 764 – obytný dom datovaný z rokov 1870-80. Na tej istej parcele maštal' s komorou pod spoločnou strechou a sušiareň ovocia.
- č. pop. 786 – obytný dom so sedlovou strechou a hospodárskymi budovami.
- -parc. č. 9110, č. pop. 798 – osada u Stehlíkov, poľnohospodárska usadlosť.

Trnávka

- parc. č. 12776, č. pop. 816 – obytný dom a stodola.
- parc. č. 12740, č. pop. 820 – poľnohospodárska usadlosť.
- parc. č. 12712, č. pop. 830 – poľnohospodárska usadlosť.
- parc. č. 12715, č. pop. 829 – obytný dom datovaný okolo roku 1890.
- parc. č. 13081, č. pop. 845 – obytný dom.
- parc. č. 12146, č. pop. 843 – stodola – už zbúraná.
- parc. č. 12119, č. pop. 853 – poľnohospodárska usadlosť.

Krásny dub

- parc. č. 13697, č. pop. 976 – dvojpriestorový obytný dom.

Sakrálné objekty

Sakrálné pamiatky v Hornej Súči nie sú síce zapísané v zozname nehnuteľných kultúrnych pamiatok, patria však nesporne ku kultúrnemu dedičstvu a k duchu a atmosfére miesta. Sú to :

Kostol sv. Jána Nepomuckého pôvodne jednoloďový s okrúhlou absidou a predsunutou hranatou vežou, postavený v roku 1771 za patronátu Jána Illésházyho a jeho manželky. Rodové erby oboch patrónov s letopočtom 1771 sa nachádzajú nad dverami pri vstupe do kostola. V roku 1909 bol kostol rozšírený o bočné lode a prefasádovaný. Na osi hlavnej fasády je predstavaná veža s kamenným vstupným portálom, v jeho klenáku je spomínaný dátum vzniku (1771). Vnútorne zariadenie pochádza z roku 1923.

Kríže, pomníky

Patria neodmysliteľne do našej krajiny. I keď okrem barokového kríža z roku 1727 nie sú pamiatkovo chránené, treba ich zachovať pre budúce generácie ako súčasť „genia loci“. V rámci terénnych prieskumov boli identifikované nasledovné kríže a sochy svätých :

Horná Súča

- prícestný kríž, klasicistický zo začiatku 19. storočia,
- kríž – pomník padlým 1.svetovej vojne z roku 1937,
- pamätník na námestí, kríž pri kostole,
- prícestné kríže u Klincov, v Zvonici, na začiatku dediny u Silvie Juricovej vrátane sochy p. Márie,
- kaplnka pri vstupe do obce,

V chotári obce

- socha sv. Michala (lokalita Slatiny),
- socha sv. Jána Nepomuckého (lokalita Svätajánske údolie),

Dúbrava

- Socha Panny Márie (lokalita Bradné),
- pamätná tabuľa kragujevackej vzbury (ZŠ Dúbrava),
- filiálka kaplnka sedembolestnej Panny Márie,

Závrská

- Socha Panny Márie Lurdskej z roku 1908,
- Socha Panny Márie (Horná Závrská),
- Socha Panny Márie (lokalita Včeliny),
- prícestný kríž

Vlčí vrch

- obraz Panny Márie – matky ustavičnej pomoci pod obchodom na lipe,
- Socha Panny Márie – na stĺpe so záhradkou,
- Socha Panny Márie Fatimskej (lokalita u Stehlíkov),
- Socha Panny Márie (lokalita u Stehlíkov) – renovovaná a vysvätená v roku 2000,
- kríž prícestný pri vchode do osady, na kríži je socha Krista,

Trnávka

- Socha Panny Márie,
- prícestný kríž z roku 1946,
- Socha Panny Márie (Kučiakova kopanica),
- prícestný kríž (u Štefankov),
- Socha Panny Márie (u Jurinov),

Krásny dub

- pomník SNP – vypálená časť osady Nemcami za II. svetovej vojny.

Archeologické lokality

- zachovať a chrániť plochy súvisiace s možnosťou výskytu archeologických lokalít pričom „Investor/stavebník každej stavby vyžadujúcej si zemné práce si od krajského pamiatkového úradu v Trenčíne v jednotlivých stupňoch územného a stavebného konania vyžiada konkrétne stanovisko ku každej pripravovanej stavebnej činnosti súvisiacej so zemnými prácami (líniové stavby, budovanie komunikácií, bytová výstavba, atď.) z dôvodu, že stavebnou činnosťou, resp. zemnými prácami môže dôjsť k narušeniu archeologických nálezísk, ako aj k porušeniu dosiaľ neevidovaných pamiatok.“
- V územnom a stavebnom konaní je potrebné postupovať v zmysle § 41 ods. 3 zákona č. 49/2002 Z.z. o ochrane pamiatkového fondu
- V prípade zistenia nálezov je potrebné postupovať podľa § 40 ods. 2,3 zákona č. 49/2002 Z.z. o ochrane pamiatkového fondu a § 127 zákona č. 50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku v znení neskorších predpisov.

2.14 NÁVRH VEREJNÉHO DOPRAVNÉHO VYBAVENIA

2.14.1 Charakteristika širších dopravných vzťahov a dopravnej polohy riešeného územia

Prevládajúce dopravné vzťahy a ich intenzita zaraďujú obec Horná Súča do dopravno-gravitačného regiónu Severozápadné Slovensko pozostávajúce z Trenčianskeho a Žilinského kraja. Obec však leží mimo najvyššej dopravnej infraštruktúry SR resp. krajín EÚ:

Obec Horná Súča je na nadržanú cestnú sieť napojená prostredníctvom ciest III. - tich tried a to cestou III/507024 Horná Súča – Dolná Súča – Skalka nad Váhom, na cestu II/507, cestou III/050259 Horná Súča – Drietoma, ktorou je napojená na cestu I/50 hranica s ČR – Drietoma – Trenčín, diaľnica D1.

Z hľadiska dostupnosti zariadení leteckej dopravy je možné konštatovať, že k obci sa najbližšie medzinárodné letisko nachádza v Bratislave. Bratislavské letisko umožňuje prepravu osôb ako aj tovarov. Ďalšie letisko celoštátneho významu sa nachádza v Žiline. Letisko nadregionálneho až celoštátneho významu sa nachádza pri Trenčíne v Opatovciach.

2.14.2 Cestná doprava

Kostru siete miestnych komunikácií obce tvoria prietahy ciest tretej triedy:

- III/507024 Dolná Súča – Horná Súča – Trnávka,
- III/507067 Horná Súča – Vlčí Vrch,
- III/507068 Horná Súča – Krásny Dub,
- III/507069 Horná Súča – Repáky,
- III/050259 Horná Súča – Drietoma.

Komunikácie v riešenom území možno charakterizovať ako koncové, ktoré patria medzi slabšie zaťažené. Na týchto komunikáciách sa nevykonávajú pravidelné sčítania intenzity dopravy.

Komunikácie sú zaradené do funkčnej triedy zberných komunikácií B3 (MZ 6,5/40, 7,5/40, 8,0/50). Zberné komunikácie sú vedené v koridoroch, ktoré vznikli historicky a preto šírka ciest nie je rovnomerná a mení sa v závislosti od umiestnenia zástavby. Ostatné miestne komunikácie sú zaradené do funkčnej triedy obslužných komunikácií C2, C3 a D1.

Výhľadovo je potrebné počítať s ich rekonštrukciou a miestami aj s rozšírením minimálne na kategóriu MZ 8,0/50 a v spolupráci s TSK riešiť problematiku homogenizácie ciest III-tých tried a nezjazdnosti cesty III/050259 Horná Súča – Drietoma (hlavne v zimnom období). Homogenizáciu ciest III/50724, III/50767, III/50768, III/050259, riešiť tak aby dopravno-technické parametre komunikácií boli v súlade s §2, odst. 4 zákona č. 135/1961 Zb. v znení neskorších predpisov a príslušných STN a ostatných technických predpisov.

Návrh komunikačného systému

Východiskovým princípom pre návrh vnútroštruktúry komunikácie je hierarchické usporiadanie jej prvkov. Miestne nadradenými komunikáciami zostávajú diagonálne prietahy ciest III-tých tried obcou. Na týchto komunikáciách je nadradená dopravná funkcia, vyžadujúca si zachovanie základných dopravno-inžinierskych kritérií (vzdialenosť križovaní, plynulosť dopravy, obmedzenie priamej obsluhy územia). Miestne nadradenou komunikáciou je trasa zabezpečujúca vstup do obce cesta III/507024 Dolná Súča – Horná Súča – Trnávka, trasa prechádza obcou a končí ako koncová v časti Trnávka. V dopravno - urbanistickom hodnotení trasu charakterizuje skupina zberných komunikácií funkčnej triedy B3. Šírkové usporiadanie dopravného priestoru zberných komunikácií je odvodené z normovej kategórie MZ8/50 (2x3500+2x500). Trasa zbernej komunikácie prechádza diagonálne obcou a prepája celé zastavané územie. Ako vyplýva zo záväznej časti ÚPN VÚC vrátane zmien na doplnkov.

Komunikačnú sieť na miestnej a zonálnej úrovni vytvárajú v zásade obslužné komunikácie nižších funkčných tried C2 a C3. Komunikačný dopravný priestor tvorí vozovková a chodníková časť. Komunikačná zonálna sieť v územiach s prevahou obytnej funkcie sleduje viac menej roštový systém usporiadania. V niektorých častiach obslužné komunikácie nižších funkčných tried prechádzajú do komunikácií funkčnej triedy D1. Tieto už zodpovedajú úrovni ukľudnených komunikácií, kde na spoločnom dopravnom priestore sa realizujú dopravné vzťahy pešej a automobilovej dopravy.

Prevažujúcu komunikačnú vnútroštruktúru tvoria obslužné komunikácie nižších funkčných tried. Komunikácie funkčnej triedy C3 plnia funkciu prístupu do územia s prevahou bývania a jeho bezprostrednej obsluhy. Šírkové usporiadanie vychádza z normovej kategórie MO7,5(6,5)/40(30). Dopravný priestor tvorí vozovková časť a jednostranný alebo obojstranný chodník. Systém obslužných komunikácií vytvára lokálny dopravný okruh.

Najnižšiu dopravnú úroveň vnútroštruktúry komunikácie tvoria upokojené komunikácie. Úroveň upokojených komunikácií funkčnej triedy D1 dovoľuje pohyb motorovej a nemotorovej dopravy na spoločnom dopravnom priestore. Špecifickosť takto riešených ulíc spočíva v nerešpektovaní princípu segregácie jednotlivých druhov dopravy, najmä pešej prevádzky a vozidlovej dopravy. Šírkové parametre spevnených komunikácií sú hodnotené šírkou ich koruny. V bežnom profile tieto nepresahujú šírku 4 - 5 m. Dopravný význam týchto komunikácií spočíva v prístupovej funkcii a pohybe výlučne zdrojovej a cieľovej dopravy. Charakter upokojených komunikácií je definovaný ako "charakteristicky stavebne a inak upravená a vybavená miestna komunikácia so zmiešanou prevádzkou chodcov a vozidiel v jednej úrovni, pre ktorú platia zvláštne pravidlá správania všetkých jeho užívateľov v zmysle dopravnej značky D 58a,b, ktorou je táto na svojom začiatku a konci vyznačená". Návrh uvažuje s týmto typom ulíc najmä v novonavrhovaných obytných zónach a v rámci jestvujúcich uličných priestorov tam, kde sú už v súčasnosti vytvorené vhodné dopravnourbanistické predpoklady.

Definovanie polohy novonavrhovaných komunikácií najnižšej dopravno - urbanistickej úrovne D1 je s ohľadom na mieru podrobnosti spracovania iba smerné, rámcovo riešiacie dispozíciu zonálnej komunikačnej štruktúry. Pre definovanie podrobnejšej a záväznej komunikačnej štruktúry budú rozhodujúce územnoplánovacie dokumentácie a podklady zonálnej úrovne.

2.14.3 Statická doprava

Existujúca štruktúra bývania a občianskej vybavenosti nevytvára zvýšené nároky na odstavné a parkovacie plochy. Pre bývanie v rodinných domoch sa predpokladá odstavenie vozidiel na vlastných pozemkoch. Bytové domy nachádzajúce sa v obci majú najviac tri podlažia a odstavenie vozidiel miestnych obyvateľov je riešené na spevnených plochách okolo bytových domov a v garážach, ktoré sa nachádzajú na prízemí. Jednotlivé zariadenia občianskej vybavenosti sú rozmiestnené v obci rovnomerne a popri týchto zariadeniach sú zriadené parkovacie miesta pre pracovníkov a návštevníkov. Ako problémové sa javí parkovanie popri cintorínoch, kde je nedostatok parkovacích miest pre návštevníkov.

Miera automobilizácie v riešenom území nie je sledovaná, pri návrhu potrieb konkrétnych zariadení je nutné uvažovať so stupňom automobilizácie 1:2,5-3,0.

2.14.4 Hromadná doprava

Cestná hromadná doprava na území obce je zabezpečená spojmi SAD Trenčín. Územie obce vzhľadom na svoju polohu, je úzko spojené s krajským mestom Trenčín. Vzhľadom na skutočnosť, že obec je koncová, spoje prichádzajú jedine z Trenčína. Z Hornej Súče do Trenčína a späť cez pracovné dni denne odchádza 28 spojov. Hustota spojov je najväčšia cez ranné a popoludňajšie špičkové hodiny. V Trenčíne sa nachádza autobusová ako aj železničná stanica, ktoré sú napojené na celoslovenskú a medzinárodnú sieť. Počet spojov, ktoré spájajú obec s Trenčínom je možné považovať za dostatočný.

Transformačné body umožňujúce nástup na systém prímestskej hromadnej dopravy reprezentujú priebežné obojstranné zastávky. Priestorové rozloženie zastávok v území vzhľadom na charakter kopaničiarskeho osídlenia nemá vyhovujúcu pešiu dostupnosť z okrajových polôh zastavaných území. Izochronická vzdialenosť dostupnosti presahuje hodnotu 8-10min.

Doplnenie autobusových zastávok (hlavne v časti Dúbrava) sa navrhuje na samostatných zastávkových pruhoch, pričom ich umiestnenie je potrebné lokalizovať mimo križovatky jednotlivých komunikácií, v súlade s STN 73 6425.

2.14.5 Železničná hromadná doprava

Katastrálnym územím obce Horná Súča neprechádza železničná trať a nenachádzajú sa tu zariadenia v správe ŽSR.

K obci sa najbližšie nachádzajú železničné stanice v meste Trenčín a Nemšová cca 25 km vzdialenosť, trať číslo 120 Bratislava - Žilina.

2.14.6 Nemotorová ukladnená doprava

Nemotorová a pešia doprava reprezentuje v obci Horná Súča najväčší podiel v rámci dopravnej vnútrošidelnej práce.

Podiel bicyklovej dopravy z pohľadu celkovej dopravnej práce i z pohľadu nemotorovej dopravy nie je v obci rozhodujúci a nedosahuje podiel sídiel so zavedeným systémom bicyklovej dopravy (10 - 20%-ný podiel na celkovej dopravnej práci), ale i napriek tomu patrí medzi významné spôsoby dopravnej obsluhy. Konfigurácia terénu, rozmiestnenie urbanistických prvkov (bývanie, vybavenosť, práca, rekreácia) i relatívne ukludnený charakter dopravy v sídle dáva predpoklady k významnejšiemu postaveniu bicyklovej dopravy ako jedného zo základných vnútrošidelných dopravných systémov. Dopravno urbanistické i technické podmienky v obci sa dajú hodnotiť priaznivo a dávajú veľké predpoklady na rozvoj tohto ekologicky najefektívnejšieho druhu dopravy.

Cyklistická doprava má v riešenom území vysoký potenciál, ktorý v súčinnosti so susednými obcami ako aj obcami na českej strane môže slúžiť na podporu cestovného ruchu v regióne. Navrhované cyklotrasy sú zdokumentované vo výkrese „Návrh verejného dopravného vybavenia“

2.14.7 Ochranné pásma dopravných zariadení

- je potrebné rešpektovať ochranné pásmo ciest III.-tích tried, ktoré je vo vzdialenosti 20 od osi vozovky cestnej komunikácie na obidve strany

2.15 NÁVRH VEREJNÉHO TECHNICKÉHO VYBAVENIA

2.15.1 Zásobovanie pitnou vodou

Súčasný stav

Obec Horná Súča má rozsiahle katastrálne územie. Okrem centrálnej časti obce má obec 5 miestnych častí, veľké množstvo osád a malých usadlostí. Zásobovanie obyvateľstva pitnou vodou bolo budované postupne podľa finančných možností obce. Aj v súčasnosti prebieha rekonštrukcia a realizácia niektorých objektov obecného vodovodu. Obec je zásobovaná z nasledovných prameňov:

Prameň Krásny Dub I.

Prameň Krásny Dub II.

Výdatnosť prameňa je spolu 2,8 l/s.

Pramenisko má spoločnú pramennú záchytku, ktorá zachytáva vody z troch prameňov. Pitná voda je z prameniska privádzaná gravitačne privádzacím potrubím DN 50 do vodojemu o objeme 100 m³ umiestneného pod osadou U Cverenkárov. Vo vodojeme sa vykonáva aj hygienické zabezpečenie chlórnanom sodným. Z vodojemu je pitná voda privádzaná do centrálnej časti obce Horná Súča. Z tohto vodného zdroja sú zásobované aj osady Macharáci, U Ondrášov a U Cverenkárov.

Prameň Závrská- Adamov Kút

Výdatnosť prameňa je 0,817 l/s.

Prameň Závrská- Chabová

Výdatnosť prameňa je 0,80 l/s.

Pitná voda je z obidvoch prameňov gravitačne privádzaná do vodojemu o objeme 100 m³ umiestneného nad časťou Horná Závrská. Z vodojemu je zásobovaná gravitačne miestna časť Horná Závrská a osada Včelíny. Ďalej je pitná voda privádzaná cez vodojem 100+40 m³ do hornej časti obce Horná Súča. Z tohto vodojemu je ešte privádzacím potrubím DN 100 cez prerušovaciu komoru o objeme 35–40 m³ privádzaná pitná voda do centrálnej časti obce. Hygienické zabezpečenie chlórnanom sodným sa vykonáva vo vodojemoch.

Prameň Závrská- Včelíny

Výdatnosť prameňa je 1,10-3,20 l/s.

Pitná voda je z prameňa gravitačne privádzaná privádzacím potrubím DN 100 jednak do miestnej časti Dolná Závrská a jednak do už spomínaného vodojemu 100+40 m³. Vodojem o objeme 50 m³ umiestnený nad osadou Včelíny je mimo prevádzky. Hygienické zabezpečenie chlórnanom sodným sa vykonáva v pramenisku.

Prameň Pod Chabovou – Vlčí Vrch

Výdatnosť prameňa 0,15-0,20 l/s

Prameň zásobuje miestnu časť Vlčí Vrch. Nachádza sa južne od miestnej časti Vlčí Vrch, odtiaľ sa privádzacím potrubím DN 50 gravitačne privádza pitná voda do vodojemu o objeme 64 m³, ktorý je situovaný nad miestnou časťou Vlčí Vrch. Z vodojemu je pitná voda odvádzaná jednak gravitačne pre dolnú časť Vlčieho Vrchu potrubím DN 50 a DN 32 a jednak cez posilovaciu automatickú tlakovú stanicu, ktorá je umiestnená v manipulačnej komore v nadstavbe vodojemu do hornej časti Vlčieho Vrchu potrubím DN 50 a DN 32. Toto zariadenie je v súčasnosti v štádiu rekonštrukcie.

Prameň Dúbrava-dolný

Výdatnosť prameňa je 0,70 l/s.

Prameň má 1 pramenisko.. Pitná voda je gravitačne odvádzaná do akumuláčného vodojemu o objeme 50 m³ umiestneného nad miestnou časťou Dúbrava. Z vodojemu je pitná voda gravitačne privádzaná do dolnej časti miestnej časti Dúbrava a to 3 osady miestnej časti Dúbrava. Vo vodojeme je inštalované hygienické zabezpečenie chlórnanom sodným.

Prameň Dúbrava-horný

Výdatnosť prameňa je 1,50+1,30 l/s.

Tento prameň má 2 záchytné prameniská. Pitná voda je dopravovaná gravitačne do vodojemu o objeme 100 m³ a odtiaľ je zásobovaná horná oblasť miestnej časti Dúbrava

Prameň U Hutinov

Výdatnosť prameňa neudaná.

Voda z prameniska je dopravovaná do vodojemu 100 m³ a ďalej do miestnej časti Dúbrava

Prameň Krásny Dub Čerešienky

Výdatnosť prameňa je 0,14 – 0,20 l/s.

Tento prameň slúži na zásobovanie miestnej časti Krásny Dub s jej usadlosťami. Prameň je zachytený zberným zárezom a vyúsťuje do akumuláčnej nádrže, ktorá má objem 13 m³. V súčasnosti celý systém zásobovania pitnou vodou miestnej časti Krásny Dub prechádza rozsiahlou rekonštrukciou. Jeho jednotlivé časti: privádzacie potrubie DN 80, nový vodojem 20 m³ sú zrealizované, pramenná záchytka je v štádiu stavebného povolenia. Hygienické zabezpečenie sa vykonáva vo vodojeme chlórnanom sodným.

Prameň Futerna

Výdatnosť prameňa je 0,46 – 0,52 l/s.

Prameň sa nachádza napravo nad obcou, jej miestnou časťou Trnávka a slúži na jej zásobovanie. V súčasnosti celý systém zásobovania pitnou vodou miestnej časti Trnávka, ktorá je zásobovaná z vodného zdroja Futerna prechádza rozsiahlou rekonštrukciou. Rekonštrukcia je v štádiu projektovej prípravy stavebného konania. Pôjde o realizáciu prírodného potrubia DN 32, rekonštrukciu pramennej záchytky s meraním kapacity vodného zdroja, realizáciu vodojemu 30 m³ nad miestnou časťou Trnávka a realizáciu zásobovacích potrubí v miestnej časti. Hygienické zabezpečenie vody bude vykonávané chlórnanom sodným vo vodojeme.

Prameň Krásny Dub-Jazero

Výdatnosť prameňa je 1,0-1,40 l/s.

Prameň má 1 pramenisko s pramennou záchytkou. Tento prameň slúži na zásobovanie obyvateľov miestnej časti Trnávka.

Výdatnosť uvedených prameňov je kolísavá, v rozsahu od 0,14-3,2 l/s. Vo viacerých osadách v katastri obce Horná Súča je vybudovaných niekoľko malých skupinových vodovodov, ktoré nie sú registrované. Tieto malé vodovody si vybudovali obyvatelia jednotlivých osád svojpomocne. Pramene majú malú výdatnosť. Preto v letných mesiacoch je v tejto lokalite nedostatok vody. Mnohé osady majú vybudované individuálne studne. V súčasnosti obec realizuje registráciu a zameranie jestvujúcich vodovodných zariadení a následne projektovú dokumentáciu s realizáciou jednotlivých rekonštrukcií vodovodných zariadení.

Materiál jestvujúcich vodovodov: rozvody vody v celej lokalite sú vybudované prevažne z rúr PVC, PE, najstaršie rozvody vody sú oceľové a tie sú veľmi poruchové. Vodojemy, prerušovacie komory a pramenné komory sú vybudované zo železobetónu.

Spôsob zásobovania jednotlivých častí obce z jestvujúcich vodných zdrojov, kapacita vodných zdrojov, príslušná akumulácia a potreby vody sú uvedené v tabuľke č.1. Výpočet potreby vody je urobený podľa Zb. zákonov č. 684 Ministerstva životného prostredia SR zo 14. novembra 2006, ktorou sa ustanovujú podrobnosti o technických požiadavkách na návrh, projektovú dokumentáciu a výstavbu verejných vodovodov a verejných kanalizácií.

Vlastníkom a prevádzkovateľom vodovodnej obecnej siete a zariadení obecného vodovodu je obec Horná Súča.

Tab. 15 Vodné zdroje, akumulácia, potreby vody pre jednotlivé časti obce Horná Súča – súčasný stav

Časť obce	Vodné zdroje	Kapacita Q=l/s	Akumulácia m ³	Počet obyv..	Špecifická potreba vody q=l/obyv.d.	kd	kh	Potreba vody					
								Priemer.den. Qp		Maxim.den. Qm		Maxim.hodin. Qh	
								m ³ /deň	l/s	m ³ /deň	l/s	m ³ /hod.	l/s
Horná Súča	Krásny Dub I,II	2,800	100	1722	135,0	1,6	1,8	231,12	2,68	369,80	4,28	27,73	7,70
Horná Závrská	Závrská-Adamov kút	0,817	100+40	163	100,0			16,30	0,19	26,08	0,30	1,96	0,54
	-Chabová	0,800	100										
Dolná Závrská	Závrská-Včelíny	1,1-3,20		115	100,0			11,50	0,13	18,40	0,21	1,38	0,38
Horná Súča – technická a občianska vybavenosť				2000	25,0			50,00	0,58	80,00	0,93	6,00	1,66
Spolu Horná Súča		7,62	340	2000				308,92	3,58	494,28	5,72	37,07	10,28
Trnávka	Krásny Dub -Jazero	2,5		200	100,0			20,00	0,23	40,00	0,46	3,00	0,83
	Futerna	0,46-0,52	14+30	262	100,0			26,20	0,41	70,74	0,82	5,31	1,47
Trnávka – technická a občianska vybavenosť				462	15,0			6,93	0,08	13,86	0,16	1,04	0,29
Spolu Trnávka		3,02	44	462				62,30	0,72	124,60	1,44	9,35	2,59
Dúbrava	Dúbrava Dolný	0,700	50	200	100,0	2,0	1,8	20,00	0,23	40,00	0,46	3,00	0,83
	Dúbrava Horný	1,5+1,3=2,8	100					36,90	0,43	73,80	0,86	5,53	1,54
	U Hutinov		100	369	100,0			8,53	0,10	17,06	0,20	1,28	0,36
Dúbrava – technická a občianska vybavenosť				569	15,0			65,43	0,76	130,86	1,52	9,81	2,73
Spolu Dúbrava		3,5	250	569		65,43	0,76	130,86	1,52	9,81	2,73		
Vlčí Vrch	Pod Chabovou	0,15-0,20	64	298	100,0	2,0	1,8	29,80	0,34	59,60	0,69	4,47	1,24
Vlčí Vrch – technická a občianska vybavenosť				298	15,0			4,47	0,05	8,94	0,10	0,67	0,18
Spolu Vlčí Vrch		0,20	64	298				34,27	0,39	68,54	0,78	5,14	1,40
Krásny Dub	Čerešienky	0,14-0,20	20	112	100	2,0	1,8	11,20	0,13	22,40	0,26	1,68	0,47
Krásny Dub- technická a občianska vybavenosť					15			1,68	0,02	3,36	0,04	0,25	0,07
Spolu Krásny Dub		0,20	20	112				12,88	0,15	25,76	0,30	1,93	0,54
Spolu všetky časti Hornej Súče		14,54	718	3441				483,80	5,60	844,04	9,76	63,30	17,54

Návrh riešenia

Urbanistický návrh rozvoja obce uvažuje so 17 lokalitami (1-16, 19) rozšírenia obce z hľadiska bytového fondu, zástavba rodinnými domami, v lokalite 8 zástavba malopodlažnými bytovými domami a v každej lokalite so základnou občianskou vybavenosťou. V lokalite 17 a 18 sa uvažuje navyše s výrobnou zónou, v lokalite 20 s rekreáciou s dvadsiatimi chatami a v lokalite 21 s rekreáciou s dvadsiatimi piatimi chatami.

Lokalities 1-10 v centrálnej časti Hornej Súče navrhujeme zásobovať vodovodným potrubím napojeným na jestvujúcu verejnú vodovodnú sieť centrálnej časti. Vo všetkých rozvojových lokalitách pôjde o rozšírenie obecnej vodovodnej siete. Rozsah rozšírenia a dimenzie potrubí budú upresnené pri riešení jednotlivých lokalít v rámci ďalšieho stupňa PD. Tieto horeuvedené lokality budú zásobované zo systému vodných zdrojov a akumulácií pre centrálnu časť obce (tabuľka 15).

Lokalities 11, 15 a 21 navrhujeme zásobovať z verejného vodovodu miestnej časti Trnávka, lokalita 11 priamo na jestvujúce vodovodné potrubie, lokalita 12 si vyžiada rozšírenie vodovodnej siete, rozsah, dimenzia budú upresnené v ďalšom stupni PD po podrobnom zameraní lokality. Rekreáčnu zónu – lokalita 21 navrhujeme napojiť na prívodné potrubie z prameňa Jazero – Krásny Dub.

Vzhľadom na to že lokalita 20 rekreačná zóna je značne vzdialená od obce a zásobovanie pitnou vodou z verejného vodovodu by bolo ekonomicky náročné, navrhujeme zásobovať túto oblasť zo studní jednotlivo pre každý objekt chaty alebo vybudovaním centrálnej studne s výdatnosťou uvedenou v tabuľke o vodných zdrojoch.

Lokalities 12, 13, 14 nachádzajúce sa v miestnej časti Vlčí Vrch navrhujeme zásobovať z vodovodnej siete tejto miestnej časti, ktorá je zásobovaná z vodného zdroja Pod Chabovou – Vlčí Vrch a vodojemu nachádzajúcom sa nad miestnou časťou. Lokality 12 a 14 navrhujeme zásobovať cez AT stanicu (posilovacu) umiestnenú v manipulačnej komore vodojemu. Rozsah rozšírenia je zakreslený v situácii a bude upresnený v ďalšej časti PD pri riešení jednotlivých lokalít.

Lokalitu 16 v miestnej časti Krásny Dub navrhujeme napojiť na jestvujúci vodovod v tejto miestnej časti.

Lokalitu 19 v miestnej časti Dúbrava navrhujeme zásobovať priamo z jestvujúceho vodovodu miestnej časti.

Rozšírenie vodovodnej siete v rámci riešených lokalít navrhujeme z potrubia DN 50, 80, 100, z materiálu PE – polyetylén. Vodovodné potrubia navrhujeme zaokrúhovať v čo najväčšej možnej miere pre lepšiu prevádzku a potrubie viesť v koridore nových komunikácií spolu s ostatnými podzemnými vedeniami v zmysle platnej STN.

Zásobovanie pitnou vodou jednotlivých usadlostí a osád

Z prameňa Závrská – Chabová, Adamov je a bude zásobovaná usadlosť Včelíny

Z prameňa Závrská – Včelíny, cez vodovod pre Dolnú Závrskú je bude zásobovaná osada Bukovinka

Zo systému vodovodu pre Dúbravu – pramenisko Dúbrava – Dolný a vdj 50 m³ sú a budú zásobované usadlosti: Macharáci, Štetináci, Huboč

Zo systému vodovodu pre Dúbravu – pramenisko Dúbrava – Horný a vdj 100 m³ je a bude zásobovaná usadlosť: Buchtička.

Z prívodného potrubia z vodného zdroja Futerna je a bude zásobovaná priamo usadlosť U Kuciakov.

Na prívodné potrubie z vodného zdroja Futerna navrhujeme napojiť aj osady: U Fornákov, U Borotov, U panákov a U Drhov. Vzhľadom na kolísajúcu a pomerne nízku výdatnosť prameňa bolo by do budúcnosti vhodné uvažovať s rozšírením akumulácie, situovanie a kapacitu určí podrobné riešenie danej oblasti.

Z prameňa Krásny Dub sú a budú zásobované osady: Macharáci, U Ondrášov, U Cverenkárov, Predná Sedličná.

Osady U Repákov a Na dedinskej sú a zostávajú zásobované z vodovodného systému obce Dolná Súča.

Individuálne zásobovanie zo studní zostáva pre osady a usadlosti: U Polačkovcov, U Jurinovcov, U Štefankov, Makydovci, U Žačkov, Kučeráci a U Jurčov vzhľadom na odľahlosť od vodovodných systémov obce a miestnych častí.

Prehľad potrieb vody pre jednotlivé lokality a z príslušných vodných zdrojov je uvedený v nasledujúcich výpočtoch a tabuľkách.

Výpočet potreby vody je urobený podľa Zb. zákonov č. 684 Ministerstva životného prostredia SR zo 14. novembra 2006, ktorou sa ustanovujú podrobnosti o technických požiadavkách na návrh, projektovú dokumentáciu a výstavbu verejných vodovodov a verejných kanalizácií.

Rozvoj obce v rozsahu návrhu urbanistického riešenia si vyžiada rozšírenie obecnej vodovodnej siete oproti jestvujúcej. Rozsah rozšírenia bude určený po podrobnom zameraní rozvojových lokalít v ďalšom stupni PD.

Výpočet potreby vody pre navrhovaný stav

Pre výpočet potreby vody sú použité hodnoty súčasných potrieb vody z tabuľky č. 16 a z tabuľky č. 17 - hodnoty potrieb vody pre obyvateľstvo, základnú občiansku a technickú vybavenosť pre rozvojové lokality v jednotlivých častiach obce podľa vodných zdrojov, z ktorých sú tieto časti zásobované.

Tab. 16 Potreby vody pre rozvojové lokality na bývanie

P. č.	Lokalita	Počet byt.	Počet obyv.	Rozloha (ha)	Char. zást.	Potreba vody					
						Q _p		Q _m		Q _h	
						m ³ /d	l/s	m ³ /d	l/s	m ³ /h	l/s
1.	Horná Súča	20	60	2,35	RD	8,1	0,09	12,96	0,15	0,97	0,27
2.	Horná Súča	27	85	3,38	RD	11,47	0,13	18,35	0,21	1,38	0,38
3.	Horná Súča	26	80	2,23	RD	10,8	0,13	17,28	0,2	1,3	0,36
4.	Horná Súča	40	120	4,94	RD	16,2	0,19	25,92	0,3	1,94	0,54
5.	Horná Súča	18	57	2,10	RD	7,69	0,09	12,3	0,14	0,92	0,26
6.	Horná Súča	18	54	1,81	RD	7,29	0,08	11,66	0,13	0,87	0,24
7.	Horná Súča	10	30	0,98	RD	4,05	0,04	6,48	0,08	0,49	0,14
8.	Horná Súča	12	36	0,23	BD	5,22	0,06	8,35	0,1	0,62	0,18
9.	Horná Súča	8	25	0,38	RD	3,37	0,04	5,39	0,06	0,4	0,11
9a.	Horná Súča	10	30	0,72	RD	4,05	0,05	6,48	0,08	0,49	0,13
10.	Horná Súča	12	35	2,00	RD	4,72	0,05	7,55	0,09	0,57	0,16
Horná Súča obč. a tech. vyb. (25 l/obyv./deň)			612	-	-	15,30	0,18	24,48	0,28	1,84	0,51
Spolu Horná Súča - obyvateľstvo		232	612	23,41	-	98,26	1,13	157,20	1,82	11,79	3,28
16	Horná Súča (Krásny Dub)	30	90	2,16	RD	13,50	0,15	27,00	0,30	2,02	0,56
19.	Horná Súča (Dúbrava)	1	3	0,13	RD	0,45	0,005	0,90	0,01	0,07	0,02
11	Horná Súča (Trnávka)	30	90	3,47	RD	12,15	0,14	24,3	0,28	1,82	0,51
15.	Horná Súča (Trnávka)	5	15	1,20	RD	2,02	0,02	4,04	0,05	0,30	0,09
Trnávka obč. a techn. vybaven. (15 l/obyv./deň)		-	105	-	RD	1,57	0,02	3,14	0,04	0,24	0,07
Spolu Trnávka - obyvateľstvo		35	105	4,67	RD	15,74	0,18	31,48	0,36	2,36	0,66
12.	Horná Súča (Vlčí Vrch)	40	120	3,82	RD	16,2	0,19	32,4	0,38	2,43	0,68
13.	Horná Súča (Vlčí Vrch)	5	15	0,54	RD	2,02	0,02	4,04	0,04	0,3	0,08
14.	Horná Súča (Vlčí Vrch)	18	55	1,84	RD	7,42	0,09	14,84	0,17	1,11	0,31

Vičí Vrch – obč. a tech. vyb. (15l/obyv./deň)	-	190	-	RD	2,02	0,02	4,04	0,04	0,3	0,08
Spolu Vičí Vrch -obyvateľstvo	63	190	6,20	RD	27,66	0,32	55,32	0,64	4,14	1,14
Spolu Horná Súča obyvateľstvo:	330	1000	34,28	-	155,61	1,78	271,90	3,13	20,38	5,66

Tab. 17 Potreby vody pre rozvojové lokality na výrobu a rekreáciu

17.	Horná Súča	-	25 z.	0,95	výroba	2,00	0,02	3,20	0,04	0,24	0,06
18.	Horná Súča	-	33 z.	1,51	výroba	2,64	0,03	4,22	0,05	0,32	0,09
Spolu výroba:		-	58 z.	2,46	-	4,64	0,05	7,42	0,09	0,56	0,15
20.	Horná Súča (individuálna zásobov. - studne)	20 chat	60	2,36	rekreácia	6,00	0,07	9,60	0,11	0,72	0,20
21.	Horná Súča	25 chat	75	3,14	rekreácia	7,50	0,09	12,00	0,14	0,90	0,25
Spolu rekreácia:		45 chat	135	5,50	-	13,50	0,16	21,60	0,25	1,62	0,45
Spolu obyvateľstvo + výroba		-	-	-	-	160,25	1,75	279,32	3,22	20,94	5,81
Spolu obyvateľstvo + výroba + rekreácia		-	-	-	-	173,75	1,91	300,92	3,48	22,56	6,27

Bilancia potrieb vody pre obec Horná Súča a jej jednotlivé časti - návrh

Časť Horná Súča

Časť Horná Súča a časť Horná Závrská je a bude zásobovaná z prameňov Krásny Dub I.II., Závrská – Adamov Kút, Závrská – Chabová.

Časť Dolná Závrská je a bude zásobovaná z prameňa Závrská - Včelíny

počet obyvateľov: 2112 + 612 = 2 612

Priemerná denná potreba vody:

$Q_p = Q_p\text{-súčasnosť} - \text{obyvateľstvo} + Q_p\text{-rozvoj-obyvateľstvo} + Q_p\text{-rozvoj-výroba}$

$Q_p = 308,92 \text{ m}^3/\text{deň} + 98,26 \text{ m}^3/\text{deň} + 4,64 \text{ m}^3/\text{deň} + 7,5 \text{ m}^3/\text{deň} = 419,30 \text{ m}^3/\text{deň} = 4,85 \text{ l/s}$

Maximálna denná potreba vody

$Q_m = Q_m\text{-súčasnosť} - \text{obyvateľstvo} + Q_m\text{-rozvoj-obyvateľstvo} + Q_m\text{-rozvoj-výroba}$

$Q_m = 494,28 \text{ m}^3/\text{deň} + 157,20 \text{ m}^3/\text{deň} + 12,0 \text{ m}^3/\text{deň} + 7,42 \text{ m}^3/\text{deň} = 670,90 \text{ m}^3/\text{deň} = 7,25 \text{ l/s}$

Maximálna hodinová potreba vody

$Q_h = Q_h\text{-súčasnosť} - \text{obyvateľstvo} + Q_h\text{-rozvoj-obyvateľstvo} + Q_h\text{-rozvoj-výroba}$

$Q_h = 37,07 \text{ m}^3/\text{hod} + 11,79 \text{ m}^3/\text{deň} + 0,90 \text{ m}^3/\text{hod} + 0,56 \text{ m}^3/\text{hod} = 50,32 \text{ m}^3/\text{hod} = 13,96 \text{ l/s}$

Priemerná ročná potreba

$Q_{ročné} = 153\,045 \text{ m}^3$

Časť Dúbrava

Časť Dúbrava je a bude zásobovaná z prameňov Dúbrava horný a Dúbrava dolný a U Hutinov

počet obyvateľov: 569 + 3 = 572

Priemerná denná potreba vody:

$Q_p = Q_p\text{-súčasnosť} - \text{obyvateľstvo} + Q_p\text{-rozvoj-obyvateľstvo}$

$Q_p = 65,43 \text{ m}^3/\text{deň} + 0,45 \text{ m}^3/\text{deň} = 65,88 \text{ m}^3/\text{deň} = 0,77 \text{ l/s}$

Maximálna denná potreba vody

$Q_m = Q_m\text{-súčasnosť} - \text{obyvateľstvo} + Q_m\text{-rozvoj-obyvateľstvo}$

$Q_m = 130,86 \text{ m}^3/\text{deň} + 0,90 \text{ m}^3/\text{deň} = 131,76 \text{ m}^3/\text{deň} = 1,53 \text{ l/s}$

Maximálna hodinová potreba vody

Qh = Qh-súčasnosť – obyvateľstvo + Qh-rozvoj-obyvateľstvo

Qh = 9,81 m³/hod + 0,07 m³/hod = 9,81 m³/hod = 2,75 l/s

Priemerná ročná potreba

Qročné = 24 047 m³

Časť Trnávka

Časť Trnávka je a bude zásobovaná z prameňov Krásny Dub – Jazero, Futerna

počet obyvateľov: 462 + 105 = 567

Priemerná denná potreba vody:

Qp = Qp-súčasnosť – obyvateľstvo + Qp-rozvoj-obyvateľstvo

Qp = 62,30 m³/deň + 15,74 m³/deň = 78,04 m³/deň = 0,90 l/s

Maximálna denná potreba vody

Qm = Qm-súčasnosť – obyvateľstvo + Qm-rozvoj-obyvateľstvo

Qm = 124,60 m³/deň + 31,48 m³/deň = 156,08 m³/deň = 1,80 l/s

Maximálna hodinová potreba vody

Qh = Qh-súčasnosť – obyvateľstvo + Qh-rozvoj-obyvateľstvo

Qh = 9,35 m³/hod + 2,36 m³/hod = 11,71 m³/hod = 3,25 l/s

Priemerná ročná potreba

Qročné = 28 485 m³

Časť Vlčí Vrch

Časť Vlčí Vrch je a bude zásobovaná z prameňov Vlčí Vrch – Pod Chabovou

počet obyvateľov: 298 + 190 = 488

Priemerná denná potreba vody:

Qp = Qp-súčasnosť – obyvateľstvo + Qp-rozvoj-obyvateľstvo

Qp = 34,27 m³/deň + 27,66 m³/deň = 61,93 m³/deň = 0,71 l/s

Maximálna denná potreba vody

Qm = Qm-súčasnosť – obyvateľstvo + Qm-rozvoj-obyvateľstvo

Qm = 68,54 m³/deň + 55,32 m³/deň = 123,86 m³/deň = 1,42 l/s

Maximálna hodinová potreba vody

Qh = Qh-súčasnosť – obyvateľstvo + Qh-rozvoj-obyvateľstvo

Qh = 5,14 m³/hod + 4,14 m³/hod = 9,28 m³/deň = 2,54 l/s

Priemerná ročná potreba

Qročné = 22 605 m³

Časť Krásny Dub

Časť Krásny Dub je a bude zásobovaná z prameňa Čerešienky

počet obyvateľov: 112 + 90 = 202

Priemerná denná potreba vody:

Qp = Qp-súčasnosť – obyvateľstvo + Qp-rozvoj-obyvateľstvo

Qp = 12,88 m³/deň + 13,50 m³/deň = 26,38 m³/deň = 0,30 l/s

Maximálna denná potreba vody

Qm = Qm-súčasnosť – obyvateľstvo + Qm-rozvoj-obyvateľstvo

Qm = 25,76 m³/deň + 27,00 m³/deň = 52,76 m³/deň = 0,60 l/s

Maximálna hodinová potreba vody

Qh = Qh-súčasnosť – obyvateľstvo + Qh-rozvoj-obyvateľstvo

Qh = 1,93 m³/hod + 2,02 m³/hod = 3,95 m³/deň = 1,10 l/s

Priemerná ročná potreba

Qročné = 9 630 m³

Potreba vody za všetky časti Hornej Súče

Počet obyvateľov: 4440

Priemerná denná potreba vody:

Q_p = 651,50 m³/deň = 7,54 l/s

Maximálna denná potreba vody

Q_m = 1136,10 m³/deň = 13,00 l/s

Maximálna hodinová potreba vody

Q_h = 84,50 m³/hod = 23,60 l/s

Priemerná ročná potreba

Qročné = 237 812 m³

Posúdenie kapacity jestvujúcej akumulácie v jednotlivých miestnych častiach

Potrebná využiteľná akumulácia podľa platnej STN a podľa Zb.zákonov č. 684/2006 predstavuje 60% maximálnej dennej potreby vody stanovenej výpočtom pre návrh rozvojových lokalít.

Centrálne časti Horná Súča:

Jestvujúca akumulácia: 340 m³, potrebná akumulácia určená výpočtom: 0,6 x 670,9 m³/deň = 402 m³

Deficit: cca 60 m³,

Tento deficit by sa dal vykryť prepojením vodovodného systému centrálnej časti s vodovodným systémom zásobovania miestnej časti Dúbrava po úpravách a rekonštrukcii potrubí

Miestna časť Krásny Dub:

Jestvujúca akumulácia: 20 m³, potrebná akumulácia určená výpočtom: 0,6 x 52,7 m³/deň = 31 m³

Deficit: cca 11 m³,

Tento deficit nie je vážny vzhľadom na to, že v oblasti nie je a ani nebude v dohľadnej dobe kanalizácia, potreba vody v tomto prípade môže byť znížená aj o 25% (Zb.zák 684/2006 – A.2)

Miestna časť Dúbrava:

Jestvujúca akumulácia: 250 m³, potrebná akumulácia určená výpočtom: 0,6 x 131,8 m³/deň = 79,1 m³

Prebytok: cca 170 m³,

Tento prebytok môže po prehodnotení pomôcť centrálnej časti a Trnávke

Miestna časť Trnávka:

Jestvujúca akumulácia: 44 m³, potrebná akumulácia určená výpočtom: 0,6 x 156,08 m³/deň = 93,6 m³

Deficit: cca 50 m³,

Tento deficit by sa dal vykryť prepojením vodovodného systému miestnej a centrálnej časti s vodovodným systémom zásobovania miestnej časti Dúbrava po úpravách a rekonštrukcii potrubí

Miestna časť Vlčí Vrch:

Jestvujúca akumulácia: 64 m³, potrebná akumulácia určená výpočtom: 0,6 x 123,90 m³/deň = 74,30 m³

Deficit: cca 10 m³,

Tento deficit bude pokrytý realizáciou akumulácie 10 m³, ktorej výstavba sa plánuje.

Opatrenia vyplývajúce z návrhu ÚP

1. Vypracovať štúdiu zásobovania pitnou vodou celého systému podľa jednotlivých vodných zdrojov pre jednotlivé miestne časti s bilanciou kapacity vodných zdrojov, akumulácií, rozsahu a kvality vodovodnej siete a následne posúdiť jestvujúce vodárenské zariadenia a navrhnúť opatrenia, ktoré budú vychádzať z výsledkov štúdie.
2. Vykonať rekonštrukciu najstarších oceľových potrubí v miestnej časti Dúbrava, vzhľadom na ich častú poruchovosť, ktorá spôsobuje problémy z dodávkou pitnej vody obyvateľom.
3. Vzhľadom na to, že na ľavej strane centrálnej časti Horná Súča – oblasť miestnej časti Dúbrava, sú pramene a akumulácie s väčšou kapacitou a tam sa nepočíta s veľkým rozvojom, bolo by

vhodné prepojiť vodovodnú sieť v miestnej časti Dúbrava s vodovodnou sieťou centrálnej časti , prípadne miestnej časti Trnávka. Podmienkou vykonania tohto opatrenia je realizácia opatrení navrhovaných v bodov 1. a 2.

4. Rozvoj obce v zmysle urbanistického návrhu si vyžiada rozšírenie vodovodnej siete v novonavrhovaných lokalitách všetkých častí územného celku Horná Súča aj z jej miestnymi časťami – presný rozsah bude jasný pri podrobnejšom riešení jednotlivých lokalít v ďalších stupňoch PD.
5. V osadách, ktoré sú odľahlé od spomínaných vodných zdrojov, akumulácií a vodovodných zariadení, kde nie je možné zabezpečiť dodávku pitnej vody z verejného vodovodu a kde navrhujeme zásobovanie pitnou vodou z jestvujúcich miestnych studní bude potrebné vykonávať pravidelnú kontrolu kvality pitnej vody.

2.15.2 Odkanalizovanie územia

Súčasný stav

V obci Horná Súča a jej miestnych častiach nie je vybudovaná splašková kanalizácia. Odpadové vody sú odvádzané individuálne do septikov, žump pri jednotlivých rodinných domoch alebo priamo do vodných tokov.

Odkanalizovanie územia obce sa predpokladá riešiť v rámci projektu „ODKANALIZOVANIE MIKROREGIONU VLÁRA - VÁH a INTENZIFIKÁCIA ČOV NEMŠOVÁ“, ktorý je v súčasnosti v štádiu stavebného konania, projektu pre stavebné povolenie, realizačnej dokumentácie. Projektovú dokumentáciu pre stavebné povolenie vypracovala v 01. 2009 projektová organizácia ALVEST s.r.o. p

Projekt zahŕňa:

- Rekonštrukciu rozšírenie a intenzifikáciu jestvujúcej ČOV Nemšová
- Výstavbu splaškovej kanalizácie, ktorá bude odvádzajú splaškové odpadové vody z obcí Horné Srnie, Skalka nad Váhom, Hrabovka, Dolná Súča, Horná Súča a mesta Nemšová na intenzifikovanú ČOV.

Projekt odkanalizovania obce Horná Súča rieši realizáciu splaškovej gravitačnej kanalizácie v obci. Navrhnutá kanalizačná sieť zabezpečuje odvádzanie splaškových odpadových vôd z centrálnej časti obce Horná Súča, z miestnych častí Dúbrava, Závrská, Vlčí Vrch, Trnávka, Krásny Dub, spolu z rozptýlenými usadlosťami. Splašková kanalizácia je navrhnutá v hlavných uliciach hlavne centrálnej časti tak, aby umožnila odkanalizovať čo najväčší počet obyvateľov. Pre individuálnu zástavbu rozptýlených usadlostí, kde by bolo neekonomické viesť kanalizačné potrubie, je navrhnutý zvoz odpadových vôd do žump na lokálne zariadenie, ktoré bude zabezpečovať mechanické predčistenie splaškových vôd pred ich vypustením do kanalizačnej siete. Touto budú pokračovať spoločne so splaškovými vodami až na intenzifikovanú ČOV do Nemšovej.

Súčasťou riešenia PD je návrh 169 ks domových žump. Pre týchto obyvateľov je navrhnutý odvoz žumpových vôd do dvoch zvozových miest žumpových vôd, jedno zvozové miesto je navrhnuté pri odbočke na Vlčí Vrch a druhé miesto pri odbočke na Dúbravu. Z týchto zvozov budú žumpové vody po predčistení zvedené do obecnej kanalizácie.

Kanalizačné potrubia sú navrhnuté z PVC kanalizačného DN 300 ako gravitačné, v rovinnom území s určitými úsekmi ako výtlačné potrubie s ČS.

Podľa PD by sa výstavba mala začať podľa finančných možností etapovite rekonštrukciou ČOV v roku 2009, pokračovať výstavbou kanalizačných sietí v jednotlivých obciach a ukončiť v roku 2012.

Obec Horná Súča bude kanalizačným potrubím napojená na kanalizačný zberač, ktorý bude dopravovať splaškové vody z obce a príľahlých miestnych častí cez obce Dolná Súča a Skalka nad Váhom do čistiareň odpadových vôd v meste Nemšová.

Mechanicko-biologická čistiareň odpadových vôd v meste Nemšová je technicky opotrebovaná a nie je vybavená technologickým zariadením , ktoré by umožňovalo čistenie odpadových vôd podľa platnej legislatívy. Bola naprojektovaná a vybudovaná na kapacitu čistenia odpadových vôd od zdroja o veľkosti 17 933 EO daná do prevádzky v roku 1986. Niektoré zariadenia ČOV sú fyzicky a morálne opotrebované a je nevyhnutná ich rekonštrukcia prípadne výmena.

Intenzifikácia ČOV Nemšová bude realizovaná k úrovni roku 2030 tak, aby spĺňala parametre:

Počet ekvivalentných obyvateľov: 23 486

Priemerný denný prietok mestských odpadových vôd: $Q_{24} = 2\,921,0 \text{ m}^3/\text{deň} = 121,7 \text{ m}^3/\text{hod} = 33,80/\text{s}$

Maximálny denný prietok mestských odpadových vôd: $Q_d = 3\,529,0 \text{ m}^3/\text{deň} = 147,0 \text{ m}^3/\text{hod} = 40,85/\text{s}$

Priemerný ročný prietok odpadových vôd: $Q = 1\,066\,165 \text{ m}^3/\text{rok}$

Projekt odkanalizovania oblasti s následným čistením v ČOV Nemšová vypracovala projektová organizácia ALVEST spol. s r.o., investorom je Vodárenská spoločnosť Vlára – Váh, Nemšová, spol. s r.o., budúcim prevádzkovateľom bude Vodárenská spoločnosť Vlára – Váh, Nemšová spol. s r.o.

Návrh riešenia

Podmienkou pre rozvoj obce v rozsahu urbanistického riešenia je vybudovanie obecnej kanalizačnej siete v rozsahu návrhu projektovej dokumentácie ODKANALIZOVANIE MIKROREGIONU VLÁRA - VÁH a INTENZIFIKÁCIA ČOV NEMŠOVÁ“, ktorú vypracovala projektová organizácia ALVEST spol. spol. s r.o. Skalka n. Váhom a investorom je Vodárenská spoločnosť Vlára – Váh, Nemšová spol. s r.o.

Podľa projektovej dokumentácie budú jednotlivé miestne časti obce Horná Súča odkanalizované nasledovne:

Centrálna časť obce Horná Súča a dolná časť miestnej časti Trnávka – zberače A,B,C a príslušné uličné stoky

Miestna časť Vičí Vrch, Horná Závrská – zberač D a uličné stoky D2 –D7

Dolná Závrská – uličná stoka D1

Miestna časť Dúbrava zberač E

Miestna časť Trnávka, horná časť a usadlosti nad ňou – žumpy

Miestna časť Krásny Dub a usadlosti patriace k nej - žumpy

Navrhované lokality budú na projektovanú kanalizáciu napojené nasledovne:

Centrálna časť Horná Súča

Lokalita 1, 2	na stoku C4
Lokalita 3	na stoku C 41
Lokalita 4,5	na stoku C 13
Lokalita 6	na stoku C,C 12
Lokalita 7	na stoku A2
Lokalita 8	na stoku C 1
Lokalita 9	na stoku A
Lokalita 9a,10	na stoku A1
Výrobné zóny	
Lokalita 17	na stoku A1
Lokalita 18	na stoku C 4
Rekreácia	
Lokalita 20	jednotlivo na žumpy
Lokalita 21	jednotlivo na žumpy

Miestna časť Trnávka

Lokalita 11	na stoku C 41
Lokalita 15	predĺženie stoky C 41 alebo na žumpy

Miestna časť Vičí Vrch

Lokalita 12	na stoku D, D6
Lokalita 13	na stoku D5
Lokalita 14	na stoku D

Miestna časť Krásny Dub

Lokalita 16	jednotlivo žumpy
-------------	------------------

Rozvoj obce v rozsahu návrhu urbanistického riešenia v jej jednotlivých miestnych častiach si vyžiada rozšírenie obecnej kanalizačnej siete oproti návrhu v horeuvedenej PD a pravdepodobne aj situovanie

čerpacích staníc, ich potrebu a situovanie môže ukázať až zameranie pri podrobnom riešení jednotlivých lokalít v ďalších stupňoch PD.

V nových lokalitách navrhujeme viesť kanalizačné potrubia v spoločných koridoroch pre inžinierske siete alebo v strede nových komunikácií .

Nové kanalizačné potrubia navrhujeme v náväznosti na spomínanú PD z PVC kanalizačného potrubia, DN 300, výtlačné potrubia z PE. Vstupné a revízne šachty je treba navrhnuť na nových potrubiach tiež v zmysle horeuvedenej PD.

Pri návrhu splaškovej kanalizácie v nových lokalitách bude nutné čo v najväčšej možnej miere využiť a rešpektovať už naprojektované zariadenia.

Výpočet množstva odpadových vôd

Súčasnosť:

počet obyvateľov: 3441 (všetky miestne časti – rok 2007)

Priemerný denný prietok:

$$Q_{24} = 483,8 \text{ m}^3/\text{deň} = 5,60 \text{ l/s}$$

Maximálny denný prietok:

$$Q_d = 844,0 \text{ m}^3/\text{deň} = 9,80 \text{ l/s}$$

Maximálny hodinový prietok:

$$Q_{h\max} = 844,0 \text{ m}^3/\text{deň} \times 2,05 = 72,10 \text{ m}^3/\text{hod} = 20,0 \text{ l/s}, \quad kh_{\max} = 2,05$$

Minimálny hodinový prietok:

$$Q_{h\min} = 844,0 \text{ m}^3/\text{deň} \times 0,60 = 21,10 \text{ m}^3/\text{hod} = 5,86 \text{ l/s}, \quad kh_{\min} = 0,60$$

$$Q_{\text{ročné}} = 176\,587 \text{ m}^3$$

Výpočet množstva odpadových vôd pre navrhovaný stav pre obec Horná Súča:

počet obyvateľov: 4441 (všetky miestne časti – rok 2007+návrh)

Priemerný denný prietok:

$$Q_{24} = 651,5 \text{ m}^3/\text{deň} = 7,54 \text{ l/s}$$

Maximálny denný prietok:

$$Q_d = 1136,10 \text{ m}^3/\text{deň} = 13,0 \text{ l/s}$$

Maximálny hodinový prietok:

$$Q_{h\max} = 1136,10 \text{ m}^3/\text{deň} \times 2,02 = 95,60 \text{ m}^3/\text{hod} = 26,56 \text{ l/s}, \quad kh_{\max} = 2,02$$

Minimálny hodinový prietok:

$$Q_{h\min} = 1136,10 \text{ m}^3/\text{deň} \times 0,60 = 28,40 \text{ m}^3/\text{hod} = 7,90 \text{ l/s}, \quad kh_{\min} = 0,60$$

$$Q_{\text{ročné}} = 247\,051 \text{ m}^3$$

Opatrenia vyplývajúce z návrhu ÚP

- riešiť odkanalizovanie územia obce v súlade s projektom „ODKANALIZOVANIE MIKROREGIONU VLÁRA - VÁH a INTENZIFIKÁCIA ČOV NEMŠOVÁ“
- uvažovať s rozšírením kanalizačnej siete oproti PD a pri návrhu odkanalizovania navrhovaných lokalít rešpektovať horeuvedenú PD
- v usadlostiach a osadách vybudovať kvalitné žumpy pre ochranu podzemných vôd

2.15.3 Odvedenie dažďových vôd

Súčasný stav

Obec Horná Súča patrí do hlavného povodia rieky Váh a čiastkového povodia riečky Sučanka. Severná a stredná časť územia Hornej Súče je odvodňovaná potokom Súčanka ako pravostranným prítokom Váhu. Menšia južná časť je odvodnená bezmenným potôčikom do riečky Drietomica.

Dažďové vody zo zastavaných oblastí a z komunikácií sú zvädzané otvorenými rigolmi pozdĺž komunikácií do horeuvedených príslušných tokov

Návrh riešenia

Na všetkých nových urbanizovaných plochách navrhujeme v rámci nových komunikácií vybudovať dažďovú kanalizáciu vo forme otvorených rigolov, prípadne dažďových zberačov. Ich riešenie bude vychádzať z podrobného riešenia konkrétnej lokality. Pred vyustením do toku sa navrhuje vybudovať zariadenie na zachytávanie nečistôt privádzaných z riešených území.

Dažďové množstvá sú určené orientačne. V ďalších stupňoch projektovej prípravy budú upresňované na základe odtokových koeficientov, ktoré budú vychádzať zo spôsobu zástavby jednotlivých lokalít. V lokalitách so zástavbou rodinných domov, bytových domov, príp. výrobných hál navrhujeme alternatívne likvidáciu dažďových vôd na území jednotlivých nehnuteľností sústrediť v dažďových nádržiach a následne použiť dažďové vody na zavlažovanie zelene a záhrad.

Pre určenie odtokového množstva dažďových vôd z jednotlivých navrhovaných rozvojových plôch sa uvažuje s 15 minútovým dažďom, čo predstavuje intenzitu $q = 128,8 \text{ l/s.ha}$.

Odtokové množstvo $Q(\text{l/s}) = \text{Plocha}(\text{ha}) \times \text{vrcholový odtokový koeficient} \times \text{intenzita 15 min. dažďa} (\text{l/s.ha})$.

Všetky hodnoty sú na základe výpočtov uvedené v nasledujúcej tabuľke

Tab. 18 Výpočet množstva dažďových vôd

Číslo lokality	Lokalita	Funkcia	Rozloha [ha]	Zeleň [ha]	Koeficient zastav.	Vrcholový odtokový koeficient	Odtokové množstvo Q [l/s]
1.	Horná Súča	bývanie	2,35	1,76	0,25	0,4	121,07
2.	Horná Súča	bývanie	3,38	2,54	0,25	0,4	174,14
3.	Horná Súča	bývanie	2,23	1,67	0,25	0,4	114,89
4.	Horná Súča	bývanie	4,94	3,71	0,25	0,4	254,50
5.	Horná Súča	bývanie	2,10	1,57	0,25	0,4	108,19
6.	Horná Súča	bývanie	1,81	1,36	0,25	0,4	93,25
7.	Horná Súča	bývanie	0,98	0,73	0,25	0,4	50,49
8.	Horná Súča	bývanie	0,23	0,17	0,25	0,4	11,85
9.	Horná Súča	bývanie	0,38	0,28	0,25	0,4	19,58
9a	Horná Súča	bývanie	0,72	0,54	0,25	0,4	37,10
10.	Horná Súča	bývanie	2,00	1,50	0,25	0,4	103,00
11.	Horná Súča (Trnávka)	bývanie	3,47	2,60	0,25	0,4	178,77
12.	Horná Súča (Vlčí Vrch)	bývanie	3,82	2,85	0,25	0,4	195,77
13.	Horná Súča (Vlčí Vrch)	bývanie	0,54	0,41	0,25	0,4	27,82
14.	Horná Súča (Vlčí Vrch)	bývanie	1,84	1,38	0,25	0,4	94,80
15.	Horná Súča (Trnávka)	bývanie	1,20	0,90	0,25	0,4	61,82
16.	Horná Súča (Krásny Dub)	bývanie	2,16	1,62	0,25	0,4	111,28
17.	Horná Súča	výroba	2,00	1,5	0,25	0,4	103,00
18.	Horná Súča	výroba	2,64	1,98	0,25	0,4	136,00
19.	Horná Súča (Dúbrava)	bývanie	0,13	0,10	0,25	0,4	6,70
20.	Horná Súča	rekreácia	2,36	1,77	0,25	0,4	121,59
21.	Horná Súča	rekreácia	3,14	2,36	0,25	0,4	161,77
Spolu:			44,42	33,32	-	-	2287,40

Celkové odtokové množstvo dažďových vôd, ktoré zaťažia miestne toky je: **2 287,40 l/s**

2.15.4 Zásobovanie elektrickou energiou

Súčasný stav

Zásobovanie elektrickou energiou celej obce Horná Súča vrátane jej piatich častí a osád z nadradenej energetickej sústavy je zabezpečené VN-22 kV linkou č.282, vedenou smerom od Dolnej Súče. Rozvod nie je zokruhovany a v prípade poruchy v niektorom úseku je celá obec alebo jej veľká časť bez elektrickej energie. VN linka je v celej trase realizovaná ako vzdušná vodičmi AIFe na podperných bodoch rôzneho vyhotovenia. Z uvedenej VN linky sú pripojené jednotlivé distribučné transformačné stanice s celkovým počtom 17, umiestnené prevažne v centre spotreby. Transformačné stanice sú taktiež v rôznom vyhotovení, prevládajú stožiarové. Celkový inštalovaný výkon trafostaníc je cca 3 500 kVA.

Sekundárny rozvod je z prevažnej časti realizovaný ako vzdušný vodičmi AIFe na betónových, v menšej miere drevených stĺpoch. Vzdušný rozvod je pripojený z trafostaníc káblovým vedením cez rozpojovacie skrine VRIS, ktoré sú osadené priamo na podperných bodoch vzdušného vedenia.

Horná Súča je zásobovaná elektrickou energiou z transformačných staníc napájaných prípojkami z VN vedenia č. 282.

Tab. 18 Súpis transformačných staníc:

Lokalita	TS č.	Označ.	Typ	Tr (kVA)	Vlastník
Horná Súča	017-301	Kalik	2-a pol stĺpová	400	ZSE
Horná Súča	017-302	OBEC 3+SM	4-stĺpová	250	ZSE
Horná Súča	017-303	Niva	stožiarová	400	ZSE
Horná Súča	017-304	Dvor SM	2-a pol stĺpová	630	cudzí
Horná Súča	017-305	Roháče OMD	stožiarová	100	cudzí
Horná Súča	017-306	Cverenkári	stožiarová	100	ZSE
Horná Súča	017-307	Krásny Dub	1-stĺpová	100	ZSE
Horná Súča	017-601	Trnávka 1	4-stĺpová	160	ZSE
Horná Súča	017-602	Trnávka 2	stožiarová	160	ZSE
Horná Súča	017-801	U Stehlíkov	stožiarová	100	ZSE
Horná Súča	017-701	Vičí Vrch	4-stĺpová	250	ZSE
Horná Súča	017-702	Orange	1-stĺpová	50	cudzí
Horná Súča	017-401	Završky	stožiarová	160	ZSE
Horná Súča	017-201	Dúbrava	4-stĺpová	160	ZSE
Horná Súča	017-202	Ovčín	stožiarová	100	ZSE
Horná Súča	017-203	Dolína	2-a pol stĺpová	100	ZSE
Horná Súča	017-204	Dúbrava 4	stožiarová	160	ZSE

Návrh riešenia

Tab. 19 Energetická bilancia

P. č.	Lokalita	Navrhované funkčné využitie	Rozloha (ha)	Počet b. j.	ΣPs /kW/
1.	Horná Súča	Rodinná zástavba	2,35	20	52
2.	Horná Súča	Rodinná zástavba	3,38	27	70,2
3.	Horná Súča	Rodinná zástavba	2,23	26	67,6
4.	Horná Súča	Rodinná zástavba	4,94	40	104
5.	Horná Súča	Rodinná zástavba	2,10	18	47
6.	Horná Súča	Rodinná zástavba	1,81	18	47
7.	Horná Súča	Rodinná zástavba	0,98	10	26

P. č.	Lokalita	Navrhované funkčné využitie	Rozloha (ha)	Počet b. j.	ΣPs /kW/
8.	Horná Súča	Bytový dom	0,23	12	31,2
9.	Horná Súča	Rodinná zástavba	0,38	8	20,8
9a.	Horná Súča	Rodinná zástavba	0,72	10	26
10.	Horná Súča	Rodinná zástavba	2,00	12	31,2
11.	Horná Súča (Trnávka)	Rodinná zástavba	3,47	30	78
12.	Horná Súča (Vlčí Vrch)	Rodinná zástavba	3,82	40	104
13.	Horná Súča (Vlčí Vrch)	Rodinná zástavba	0,54	5	13
14.	Horná Súča (Vlčí Vrch)	Rodinná zástavba	1,84	18	47
15.	Horná Súča (Trnávka)	Rodinná zástavba	1,20	5	13
16.	Horná Súča (Krásny Dub)	Rodinná zástavba	2,16	30	78
17.	Horná Súča	Výroba	0,95	-	504
18.	Horná Súča	Výroba	1,51	-	550
19.	Horná Súča (Dúbrava)	Rodinná zástavba	0,13	1	2,6
20.	Horná Súča	rekreácia	2,36	-	122
21.	Horná Súča	rekreácia	3,14	-	165
23.	Horná Súča	Zberný dvor	0,90	-	210
Spolu:			43,14	330	2 410

Napojenie lokalít

Lokalita 1, 2, 3, 4, 5

V I. etape výstavby bude vybudovaná nová kiosková transformačná stanica TS 1 s transformátorom 250kVA. Transformačná stanica bude napájať elektrické odbery v lokalite č. 1 a budú z nej riešené vývody smerom k lokalite č.2, 3, 4, 5. Zároveň sa z danej TS posilní existujúca vzdušná sieť napájaná z exist. TS 0017-303. Napojenie lokalít bude taktiež zokruhované rozšírením NN rozvodu z TS 0017-303. Navrhovaná transformačná stanica TS 1 bude svojim vyhotovením dimenzovaná do výkonu 630kVA.

Lokality č. 6, 7

Existujúca dva a pol stĺpová TS 0017-301 (Kalik) bude rekonštruovaná a prezbrojená z pôvodného výkonu 400kVA na výkon 630 kVA. Následne z nej budú vyvedené nové vývody do lokality č. 6 a 7. Vývody budú zokruhované s existujúcou NN sieťou.

Lokalita 8

Napojenie bude riešené rozšírením existujúcej NN siete v lokalite napájanej z existujúcej TS 0017-301.

Lokalita 9, 9a a 10

Existujúca 4-stĺpová TS 0017-302 (Kalik) s transformátorom 400kVA bude rekonštruovaná a prezbrojená na výkon 630 kVA. Následne z nej budú vyvedené nové vývody do lokality č. 9 a 10. Vývody budú zokruhované s existujúcou NN sieťou.

Lokalita 11, 15 (Trnávka)

Vzhľadom na vysoké vzdialenosti od existujúcej TS 0017-601 a tým spôsobené úbytky napätia, bude pre lokalitu č. 9a vybudovaná nová transformačná stanica TS 2 s výkonom 100kVA. Z danej TS budú potom napojené nové odbery lokality výstavby RD ako i posilnená stávajúca vzdušná NN sieť.

Lokalita 12 (Vlčí Vrch)

Existujúca 4-stĺpová TS 0017-701 (Vlčí Vrh) s transformátorom 250 kVA bude rekonštruovaná a prezbrojená na výkon 400 kVA.

Následne z nej budú vyvedené nové vývody do lokality. Vývody budú zokruhované s existujúcou NN sieťou.

Lokalita 13 (Vlčí Vrch)

Napojenie bude riešené rozšírením existujúcej NN siete v lokalite.

Lokalita 14 (Vlčí Vrch)

Existujúca 4-stĺpová TS 0017-701 (Vlčí Vrch) s transformátorom 250 kVA bude rekonštruovaná a prezbrojená na výkon 400 kVA. Následne z nej budú vyvedené nové vývody do lokality. Vývody budú zokruhované s existujúcou NN sieťou.

Lokalita 16 (Krásny Dub)

Napojenie bude riešené rozšírením existujúcej NN siete v lokalite napájanej z existujúcej TS 0017-307.

Lokalita 17

Pre potreby napojenia podnikateľskej zóny bude vybudovaná nová samostatná transformačná stanica TS 5 s transformátorom 630 kVA.

Lokalita 18

Pre potreby napojenia podnikateľskej zóny vrátane navrhovaného zberného dvora (lokalita č. 23) bude vybudovaná nová samostatná transformačná stanica TS 3 s transformátorom 400 kVA.

Lokalita 19 (Dúbrava)

Napojenie bude riešené rozšírením existujúcej NN siete v lokalite.

Lokalita 20

Pre potreby napojenia rekreačnej zóny bude vybudovaná nová samostatná transformačná stanica s transformátorom 160 kVA

Lokalita 21

Rekreačná zóna bude napojená na novú transformačnú stanicu TS 2 s výkonom 100kVA ,

2.15.5 Zásobovanie plynom

Obec Horná Súča je zásobovaná zemným plynom z regulačnej stanice RS 3000 v obci Dolná Súča. Medzi obcami je vybudovaný prepojovací STL plynovod LPE 180. Miestna časť Horná Súča je kompletne splynofikovaná. V zmysle vypracovaného generelu plynofikácie obce je vybudovaná STL plynovodná sieť z obce Horná Súča do časti obce Trnávka a Dúbrava LPE 110 a LPE 63.

Návrh riešenia

Pre návrh spotreby zemného plynu novonavrhovaných lokalít pre zástavbu rodinnými domami boli uvažované v súlade so smernicou SPP pre vypracovanie generelov obcí a štúdií plynofikácie lokalít - apríl/2004. Obec spadá do teplotného pásma s najnižšími vonkajšími teplotami -15° C. Pre rodinnú zástavbu je uvažované s potrebou zemného plynu $1,5 \text{ m}^3/\text{hod.}$ na jeden rodinný dom. Ročná spotreba zemného plynu je uvažovaná $3\,500 \text{ m}^3/\text{rok.}$

V nasledovnej tabuľke sú zoradené nárasty potreby zemného plynu podľa jednotlivých lokalít.

Tab. 20 Prehľad potrieb plynu v rozvojových lokalitách

P. č.	Lokalita	Počet byt.	Počet obyvateľov	Rozloha (ha)	Potreba plynu m^3/h	Spotreba plynu $\text{m}^3/\text{r.}$
1.	Horná Súča	20	60	2,35	30	70 000
2.	Horná Súča	27	85	3,38	40,5	94 500
3.	Horná Súča	26	80	2,23	39	91 000
4.	Horná Súča	40	120	4,94	60	140 000
5.	Horná Súča	18	57	2,10	29	66 500

P. č.	Lokalita	Počet byt.	Počet obyvateľov	Rozloha (ha)	Potreba plynu m ³ /h	Spotreba plynu m ³ /r.
6.	Horná Súča	18	54	1,81	27	63 000
7.	Horná Súča	10	30	0,98	15	35 000
8.	Horná Súča	12	36	0,23	18	42 000
9.	Horná Súča	8	25	0,38	12	28 000
9a.	Horná Súča (Trnávka)	10	30	0,72	15	35 000
10.	Horná Súča	12	35	2,00	18	42 000
11.	Horná Súča (Trnávka)	30	90	3,47	45	105 000
12.	Horná Súča (Vlčí Vrch)	40	120	3,82	-	-
13.	Horná Súča (Vlčí Vrch)	5	15	0,54	-	-
14.	Horná Súča (Vlčí Vrch)	18	55	1,84	-	-
15.	Horná Súča (Trnávka)	5	15	1,20	7,5	16 500
16.	Horná Súča (Krásny Dub)	30	90	2,16	-	-
17.	Horná Súča	výroba	-	0,95	36	84 000
18.	Horná Súča	výroba	-	1,51	36	84 000
19.	Horná Súča (Dúbrava)	1	3	0,13	1,5	3 500
20.	Horná Súča	rekreácia	-	2,36	-	-
21.	Horná Súča	rekreácia	-	3,14	-	-
Spolu:		330	1000	40,79	430,0	930 070

V osadách Vlčí Vrch a Krásny Dub sa s plynofikáciou neuvažuje. V lokalitách č. 20 a 21 pre rozvoj rekreácie sa s plynofikáciou neuvažuje

Celkový prírastok potreby a spotreby zemného plynu v obci je:

- $V_h = 430,0 \text{ m}^3/\text{hod}$
- $V_r = 930\,070 \text{ m}^3/\text{r}$

Doplynofikovanie nových lokalít sa bude uskutočňovať predĺžením jestvujúcich plynovodov, prípadne vysadením nových odbočiek, v časovej väzbe na postupnosť výstavby. Nové STL plynovody sa navrhuje realizovať z materiálu PE 100.

Technické podmienky, ako aj podmienky pripojenia na jestvujúce plynárenské zariadenia budú predmetom spracovania jednotlivých stupňov projektovej dokumentácie. Pred samotným spracovaním projektov plynofikácie jednotlivých lokalít je preto potrebné konzultovať predmetnú problematiku s prevádzkovateľom plynovodnej siete (SPP, a.s.).

2.15.6 Odpadové hospodárstvo

Obec zabezpečuje zber komunálnych odpadov v súlade s POH obce, ktorý bol schválený Okresným úradom životného prostredia v Trenčíne č. j. F2000/00659-002ZMA zo dňa 21.01.2000. Zneškodňovanie komunálnych odpadov pre obec zabezpečuje Považská odpadová spoločnosť, a.s. Trenčín na regionálnu skládku „Luštek“ v Dubnici nad Váhom. Zber a odvoz sa realizuje najmä v celej obci okrem neprístupných lokalít., v obci je rozmiestnených 603 ks 110 l zberných nádob a 10 ks 1100 l kontajnerov na komunálny odpad. V ostatných častiach obce a v osadách je rozmiestnených cca 15 ks veľkorozmerových kontajnerov (7 m^3), ktoré sa po naplnení premiestnia do centrálnej časti obce, kde sa preložia do veľkokapacitného kontajnera (20 m^3).

Separovaný zber odpadu obec Horná Súča realizuje krátkodobo v týchto kategóriách: sklo, papier, plasty, nebezpečný odpad, elektronický odpad a objemový odpad, ktorý sa realizuje celoročne v kontajneroch na stálych miestach. Hlavným odberateľom odpadu je Považská odpadová spoločnosť a.s.,

Z hľadiska komplexného riešenia odpadového hospodárstva obec pripravuje lokalitu v priestore pri ceste na Vlčí vrch na umiestnenie zberného dvora (v súčasnosti prebieha projekčná príprava na UR a SP).V súvislosti s uskladňovaním a zhodnocovaním biologicky rozložiteľného odpadu (BRO) sa uvažuje realizovať vybudovanie kompostovacieho zariadenia, ktoré bude súčasťou zberného dvora.

V priestore oproti navrhovanému zbernému dvoru uvažuje obec so skládkou pre inertný odpad a drobný stavebný odpad s celkovou kapacitou cca 50 000m³ s predpokladanou dobou skládkovania na cca 30 rokov.

2.15.7 Pošta a telekomunikácie

Pripojenie obce na jednotnú telekomunikačnú sieť JTS je zabezpečené káblovým vedením z UTO Trenčín, ukončeným v automatickej digitálnej telefónnej ústredni ATÚ Horná Súča.

Rozvod v obci je realizovaný cez sieťové rozvádzače káblovým vedením v zemi, ukončeným v koncových skriniach KJSS40 na telefónnych stĺpoch. Zo skríň KJSS je vedený vzdušný rozvod závesným káblom k jednotlivým účastníkom, rozvody sú realizované aj v zemi v centrálnej časti obce.

2.16 KONCEPCIA STAROSTLIVOSTI O ŽIVOTNÉ PROSTREDIE

2.16.1 Ovzdušie

Z hľadiska komunálnych zdrojov znečistenia ovzdušia v obci možno konštatovať, že vzhľadom na polohový faktor obce v CHKO Biele Karpaty v obci plynofikáciou bolo odstránené znečistenie z lokálnych zdrojov vykurovania. V obci nie sú evidované malé zdroje znečistenia ovzdušia

V obci Horná Súča sa nachádzajú energetické zdroje u ktorých sa sleduje emisné znečisťovanie a patria medzi stredné zdroje znečistenia:

- hospodársky dvor Horný Mlyn podľa počtu hospodárskych zvierat patrí medzi veľké zdroje znečistenia ovzdušia (podľa zákona č. 478/2002 Z. z. o ochrane ovzdušia a vyhlášky č.706/2002 Z. z. Kategorizácia veľkých a stredných zdrojov).

2.16.2 Voda

Povrchové vody

Územie Hornej Súče patrí do povodia riečky Súčanky s prítokmi potokov – Dolinka, Závrská s prítokmi v prednej Chabovej a Dubovskej. Len malá časť územia na severe patrí do povodia Ľuborče a malá časť na juhu do povodia Drietomice. Riečka Súčanka sa za obcou Skalka nad Váhom vlieva do Váhu.

Odtokové pomery na hornom toku Súčanky prechodne zhoršili aj rozľahlé holoruby na Bojkovej (v súčasnosti zarastené bukovou mladinou), kde v čase vytvárania holorubov došlo ku vzniku silnej stržovej erózie. Strhávaný materiál významne zplytčil koryto Súčanky v oblasti osady Trnávka. Toto predstavuje v prípade prívalových dažďov nebezpečenstvo povodní.

Podzemné vody

Podzemné vody sú viazané na geologické štruktúry bradlového, flyšového pásma a kvartéru. Javorinské súvrstvie javorinského príkrovu tvorené pieskovcovým flyšom s prevahou jemnozrnných dobre triedených karbonatických pieskovcov sa vyznačuje ako celok dobrou puklinovou priepustnosťou a relatívne dobrým zvodnením. Výdatnosť prevažnej väčšiny puklinových a vrstevných prameňov je medzi 0,1 - 0,5l/s. Z významnejších výverov uvádzame prameň „Chabová“ v Hornej Súči s priemernou výdatnosťou 0,49 l/s s rozkyvom výdatnosti 0,15-4,08 l/s, s priemernou teplotou podzemnej vody 8,1 °C a jej rozkyvom 6,8 - 9,6 °C.

Z celkového počtu obyvateľov obce 3 549 (sčítanie v roku 2001) bolo na vodovod napojených 3 193 obyvateľov, čo predstavuje 89,9 % napojenosť na verejný vodovod.

V obci nie je vybudovaná kanalizačná sieť, obyvatelia majú vybudované septiky s odtokmi do potoka alebo odvádzajú odpadové vody do žúmp.

2.16.3 Pôda

V katastri Hornej Súče sú vyvinuté prevažne kambizeme, v oblasti bradlového pásma rendziny a na prameniskách oglejené pôdy.

Pôdy sú tu náchylné na eróziu a to i v prípade, že sú zalesnené, potoky vytvárajú hlboko zarezané stržovité údolia. Zosuvy sa často vyskytujú aj na zalesnených pozemkoch, pretože šmykové plochy zosuvov sa nachádzajú hlbšie ako je dosah koreňov stromov. (napr. PR Debšín).

Počas osídľovania kopaničiarmi sa títo snažili tlmieť účinky erózie a zosuvov budovaním systému hatí, ponechávaním solitérnych stromov, najmä dubov. Tieto ekostabilizačné prvky budované v minulosti boli z veľkej časti zničené pri tzv. rekultiváciach (v 70 - tých a 80 - tých rokoch) čím sa uvoľnili erózne procesy vo veľkom rozsahu v oblasti Dolinky, v okolí kyselky u Čverenkárov, na Dolných Lazoch a najmä na Bzovíku, kde obnažená plocha ničím nechránená pred eróziou predstavuje niekoľko kilometrov štvorcových svahovitého terénu.

2.16.4 Rizikové faktory

Seizmické riziko

Z hľadiska rizika seizmicity patrí riešené územie do oblasti 6 makro seizmickej intenzity MSK – 64 podľa normy STN 73 00 36. Vzhľadom na nízke riziko seizmicity územia nie je potrebná realizácia žiadnych opatrení na zabezpečenie funkčnosti a bezpečnosti stavieb.

Radónové riziko

Ožiarenie z radónu, resp. z jeho dcérskych produktov rozpadu je jedným z hlavných faktorov, ovplyvňujúcich zdravotný stav obyvateľstva. Obyvateľstvo je účinkom radónu vystavené predovšetkým v budovách.

Zdrojom radónu v nich sú rádioaktívne prvky v podlaží budov, v ich stavebnom materiáli a vo vode. Z toho najdôležitejšiu záťaž predstavuje radón v pôdnom vzduchu, vnikajúci do budov z podlažia stavieb. V novej výstavbe ide o predchádzanie škodlivým účinkom radónu predovšetkým lokalizáciou stavieb, voľbou stavebných materiálov a spôsobom realizácie stavieb. Ide o nový prístup, s ktorým sa musí v územnom plánovaní i v rezorte stavebníctva počítať.

Podľa mapy Prognóza radónového rizika (Čížek, P., a kol., In: Atlas krajiny SR, 2002) sa riešené územie nachádza v oblasti s nízkym radónovým rizikom.

Prírodná rádioaktivita hornín

Prírodné zdroje rádioaktivity sú súčasťou prírodného prostredia. Patrí k nim kozmické žiarenie a prirodzená rádioaktivita hornín, hydrosféry a atmosféry. Prírodzená rádioaktivita hornín je v podstate podmienená prítomnosťou K, U a Th. Tieto prvky emitujú gama žiarenie a podmieňujú vonkajšie ožiarenie. Horniny používané ako stavebné suroviny sa stávajú zdrojom radiácie v budovách. Z tohto hľadiska je posúdenie rádioaktivity stavebných surovín a stavebných materiálov veľmi významné a je ho potrebné sústavne sledovať. Požiadavky na zabezpečenie radiačnej ochrany stanovuje vyhláška č. 12 Ministerstva zdravotníctva SR z 13. decembra 2000. Možno skonštatovať, že s aspektu prírodnej rádioaktivity hornín okolie obce Horná Súča patrí medzi málo zaťažené oblasti v rámci Slovenska.

2.17 VYZNAČENIE PRIESKUMNÝCH ÚZEMÍ, CHRÁNENÝCH LOŽISKOVÝCH ÚZEMÍ A DOBÝVACÍCH PRIESTOROV

V rámci katastrálnych území obce Horná Súča sa nenachádzajú ložiská nerastných surovín a ani nie sú evidované prieskumné územia, ložiskové územia a dobývacie priestory.

2.18 VYHODNOTENIE DÔSLEDKOV STAVEBNÝCH ZÁMEROV NA POĽNOHOSPODÁRSKEJ PÔDE

Súčasn \acute{e} využitie územia

Tab. 21 Súčasn \acute{e} využitie územia

Druh pozemku	Výmera		
	(ha)	% z	
		celkovej	poľnoh. pôdy
Orná pôda	802,39		30,80
Chmeľnice	-		-
Vínice	0,054		0,002
Záhrady	55,78		2,14
Ovocné sady	1,98		0,07
Trvalé trávne porasty	1744,53		66,98
Poľnohospodárska pôda	2604,74	48,39	100,0
Lesné pozemky	2520,90	46,83	
Vodné plochy	1,47	0,03	
Zastavané plochy	170,13	3,16	
Ostatné plochy	86,09	1,60	
Výmera celkom:	5383,32	100,0	

Perspektívne použitie poľnohospodárskej pôdy pre navrhovaný urbanistický rozvoj

Vyhodnotenie perspektívneho použitia poľnohospodárskej pôdy na nepoľnohospodárske účely v katastrálnom území obce Horná Súča je spracované v zmysle zákona č. 220/2004 Z. z. o ochrane a využívaní poľnohospodárskej pôdy a o zmene zákona č. 245/2003 Z. z. o integrovanej prevencii a kontrole znečisťovania životného prostredia a o zmene a doplnení niektorých zákonov.

Pri spracovaní perspektívneho využitia poľnohospodárskej pôdy na nepoľnohospodárske účely boli použité nasledovné podklady:

- hranica zastavaného územia k 1. 1. 1990,
- bonitované pôdno – ekologické jednotky (7 – miestny kód), VÚPOP 2008,
- katastrálna mapa obce Horná Súča,
- zákon č. 220/2004 Z. z. o ochrane a využívaní poľnohospodárskej pôdy a o zmene zákona č. 245/2003 Z. z. o integrovanej prevencii a kontrole znečisťovania životného prostredia a o zmene a doplnení niektorých zákonov,
- vyhláška MP SR č. 508/2004, ktorou sa vykonáva § 27 zákona č. 220/2004 Z. z.,
- Prieskumy a rozbor a Zadanie územného plánu obce Horná Súča - Sikard, s.r.o., 2004.

Charakteristika pôdných pomerov

Poľnohospodárska pôda, navrhnutá na iné ako poľnohospodárske použitie sa podľa bonitovaných pôdno- ekologických jednotiek nachádza v dvoch klimatických regiónoch. Prevažná časť pôdy patrí do klimatického regiónu s kódom 08 s mierne chladnou a mierne vlhkou charakteristikou a s teplotnou sumou TS $\geq 10^{\circ}\text{C}$ v intervale 2200 až 2000 $^{\circ}\text{C}$. Vo vegetačnom období je to 12 - 14 $^{\circ}\text{C}$, v zimnom období -3 až -6 $^{\circ}\text{C}$. Na riešenom území sa vyskytuje vo veľkej miere vodná erózia, ktorá spôsobuje škody najmä na poľnohospodárskej pôde.

Tab. 22 Charakteristika klimatického regiónu

kód regiónu	charakteristika	TS 10 ≥ (°C)	td ≤ 5°C (dni)	charakteristika k VI - VIII (mm)	T jan. (°C)	T veget (°C)
07	mierne teplý, mierne vlhký	2500 – 2200	215	100 - 0	-2 -5	13 - 15
08	mierne chladný, mierne vlhký	2200 – 2000	208	100 - 0	- 3 -6	12 - 14

Zdroj: VÚPOP, 2008

V zmysle zákona č. 220/2004 Z. z. o ochrane a využívaní poľnohospodárskej pôdy a o zmene zákona č. 245/2003 Z. z. o integrovanej prevencii a kontrole znečisťovania životného prostredia a o zmene a doplnení niektorých zákonov sa v riešenom území nachádzajú pôdy 2. kvalitatívnej skupiny, teda pôdy, ktoré je potrebné chrániť.

Tab. 23 Prehľad BPEJ, pôdnych jednotiek a bonitných tried v k. ú. Horná Súča

BPEJ	hlavná pôdna jednotka	bonitná trieda	poznámka
0763415	černozeme typické	5	-
0766432	kambizeme typické	7	-
0782875	kambizeme	9	-
0814062	fluvizeme	6	-
0863222	černozeme	6	-
0863432	černozeme typické	7	-
0866022	kambizeme typické kyslé a kambizeme dystrické	7	-
0878562	luzizeme pseudoglejové až pseudogleje	8	-
0882872	čiernice glejové až čiernice pelické	9	-

Zdroj: VÚPOP, 2008

Vyhodnotenie a zdôvodnenie perspektívneho využitia poľnohospodárskej pôdy na nepoľnohospodárske využitie

Vyhodnotenie dôsledkov stavebných zámerov na poľnohospodárskej pôde v Návrhu ÚPN obce Horná Súča sa riešilo v zmysle § 13 zákona č. 220/2004 o ochrane a využívaní poľnohospodárskej pôdy. Zábery poľnohospodárskej pôdy sú spracované v tabuľke č. 27 podľa jednotlivých lokalít s priradeným poradovým číslom, príslušným katastrálnym územím, rozlohou, navrhovaným funkčným využitím, druhom pozemku, BPEJ, užívateľom poľnohospodárskej pôdy a vykonanými hydromelioračnými zariadeniami.

Návrh ÚPN obce Horná Súča rieši problematiku rozvoja bývania, rekreácie, občianskej vybavenosti a výroby a v 23 lokalitách, pričom sú v záväznej časti definované regulatívy rozvoja, ktoré optimálne riešia funkčné využitie a priestorové usporiadanie územia. Perspektívne použitie poľnohospodárskej pôdy na nepoľnohospodárske účely v rámci Návrhu ÚPN obce Horná Súča predstavuje záber pôdy s celkovou rozlohou 42,98 ha, z toho 38,78 ha poľnohospodárskej pôdy. Záber pôdy predstavuje 17 lokalít určených na bývanie, 2 lokality na rekreáciu, 2 lokality na výrobu, 1 lokalita na občiansku vybavenosť a 1 lokalita na skládku odpadu.

Napriek záberu poľnohospodárskej pôdy na nepoľnohospodárske účely, možno skonštatovať, že dotknuté lokality sú navrhnuté v nadväznosti na zastavané územie a existujúcu infraštruktúru, teda nebude narušená ucelenosť honov, ani nedôjde k fragmentácii a izolácii poľnohospodárskej pôdy.

Požiadavka ochrany poľnohospodárskej pôdy vyplývajúca z § 12 zákona č. 220/2004 Z. z. o ochrane poľnohospodárskej pôdy ustanovuje, že poľnohospodársku pôdu možno využiť na nepoľnohospodárske účely len v nevyhnutných prípadoch a v odôvodnenom rozsahu. Navrhované lokality sa nachádzajú prevažne na ornej pôde 5. až 9. kvalitatívnej skupiny, teda na pôde, ktorú nie je potrebné chrániť.

Tab. 24 Prehľad záberu poľnohospodárskej pôdy v k. ú. Horná Súča

Ukazovateľ	Merná jednotka	Rozloha (ha)
Odňatie celkom	ha	42,98
Odňatie poľnohospodárskej pôdy celkom	ha	37,780
Z toho v intraviláne	ha	6,61
v extraviláne	ha	36,37
Vybudované hydromelioračné zariadenia	ha	-
Užívateľ poľnohospodárskej pôdy:		
Právnické osoby	ha	2,35
Fyzické osoby	ha	36,43

V zastavanom území sa vyhodnocovali lokality, ktorých výmera poľnohospodárskej pôdy bola väčšia ako 1 000 m².

Tab. 25 Funkčné využitie plôch, navrhnutých na nepoľnohospodárske použitie

Ukazovateľ	Rozloha (ha)
Bývanie v RD	33,33
Bývanie v BD	0,23
Výroba	2,46
Rekreácia	5,50
Občianska vybavenosť	0,56
Skládka	0,90
Spolu:	42,98

Podrobnejšie členenie jednotlivých rozvojových lokalít je uvedené v tabuľke č. 27.

Prehľad stavebných a iných zámerov na poľnohospodárskej pôdy

Žiadateľ (obstarávateľ): **Obec Horná Súča**
 Spracovateľ: **AŽ Projekt, Bratislava**
 Kraj: **Trenčiansky**
 Obvod: **Trenčín**
 Dátum: **30.03.2009**

Tab. 26 Prehľad stavebných a iných zámerov na poľnohospodárskej pôdy

Lok. čís.	Katastr. územie	Funkčné využitie	Výmera lokality celkom v ha			Kultúra poľnoh. pôdy	Predpokladaná výmera poľnohospodárskej pôdy			Užívateľ poľnohospodárskej pôdy	Vykon. hydrom. zariad.	Iná informácia
			celkom	v zastav. území	mimo zastav. územia		celkom v ha	z toho				
								skupina BPEJ	výmera v ha			
1.	Horná Súča	plochy bývania v RD	2,35	-	2,35	TTP	2,35	0882872	2,35	PD AgroSúča	-	-
2.	Horná Súča	plochy bývania v RD	3,38	-	3,38	orná pôda, TTP	2,87	0882872	2,87	fyzická osoba	-	-
3.	Horná Súča	plochy bývania v RD	2,23	-	2,23	orná pôda, TTP	2,23	0882872	2,23	fyzická osoba	-	-
4.	Horná Súča	plochy bývania v RD	4,94	-	4,94	orná pôda, TTP	4,36	0882872	4,36	fyzická osoba	-	-
5.	Horná Súča	plochy bývania v RD	2,10	2,10	-	orná pôda	2,10	I	2,10	fyzická osoba	-	v zastav. území
6.	Horná Súča	plochy bývania v RD	1,81	1,30	0,51	orná pôda, TTP, záhrady	1,34	0882872	1,34	fyzická osoba	-	v zastav. území
7.	Horná Súča	plochy bývania v RD	0,98	0,98	-	orná pôda, záhrady	0,98	I	0,98	fyzická osoba	-	v zastav. území
8.	Horná Súča	plochy bývania v BD	0,23	0,23	-	záhrady	0,23	I	0,23	fyzická osoba	-	v zastav. území
9.	Horná Súča	plochy bývania v RD	0,38	-	0,38	orná pôda	0,38	0763415	0,38	fyzická osoba	-	-
10.	Horná Súča	plochy bývania v RD	2,00	2,00	-	orná pôda TTP Záhrady	1,32	I	1,32	fyzická osoba	-	v zastav. území

Lok. čís.	Katastr. územie	Funkčné využitie	Výmera lokality celkom v ha			Kultúra poľnoh. pôdy	Predpokladaná výmera poľnohospodárskej pôdy			Užívateľ poľnohospodárskej pôdy	Vykon. hydrom. zariad.	Iná informácia
			celkom	v zastav. území	mimo zastav. územia		celkom v ha	z toho				
								skupina BPEJ	výmera v ha			
11.	Horná Súča (Trnávka)	plochy bývania v RD	3,47	-	3,47	orná pôda, TTP	3,47	0866022	1,13	fyzická osoba	-	-
								0882872	1,96			
								I	0,38			
12.	Horná Súča (Vlčí Vrch)	plochy bývania v RD	3,82	-	3,82	orná pôda, TTP	3,82	0878562	2,56	fyzická osoba	-	-
								0882872	0,88			
								I	0,38			
13.	Horná Súča (Vlčí Vrch)	plochy bývania v RD	0,54	-	0,54	orná pôda, TTP	0,44	0878562	0,44	fyzická osoba	-	-
14.	Horná Súča (Vlčí Vrch)	plochy bývania v RD	1,84	-	1,84	TTP	1,62	0878562	1,62	fyzická osoba	-	-
15.	Horná Súča (Trnávka)	plochy bývania v RD	1,20	-	1,20	orná pôda, TTP	1,20	0814062	1,20	fyzická osoba	-	
16.	Horná Súča (Krásny Dub)	plochy bývania v RD	2,16	-	2,16	orná pôda, TTP	2,16	0766432	1,94	fyzická osoba	-	-
								I	0,22			
17.	Horná Súča	plochy výroby	0,95	-	0,95	orná pôda, TTP	0,54	0863222	0,54	fyzická osoba	-	
18.	Horná Súča	plochy výroby	1,51	-	1,51	orná pôda, TTP ostatná	0,81	0863432	0,41	fyzická osoba	-	-
								0882872	0,40			
19.	Horná Súča Dúbrava	plochy bývania v RD	0,13	-	0,13	TTP	0,13	0882772	0,13	fyzická osoba	-	
20.	Horná Súča	plocha rekreácie	2,36	-	2,36	orná pôda	2,36	0763415	0,29	fyzická osoba	-	
								0782875	2,07			
21.	Horná Súča (Trnávka)	plocha rekreácie	3,14	-	3,14	TTP	3,14	0866022	3,14	fyzická osoba	-	
22.	Horná Súča	cintorín (OV)	0,56	-	0,56	orná pôda	0,56	I	0,56	fyzická osoba	-	
23.	Horná Súča	skládky	0,90	-	0,90	TTP	0,37	0863432	0,37	fyzická osoba	-	

Lok. čís.	Katastr. územie	Funkčné využitie	Výmera lokality celkom v ha			Kultúra poľnoh. pôdy	Predpokladaná výmera poľnohospodárskej pôdy			Užívateľ poľnohospodárskej pôdy	Vykon. hydrom. zariad.	Iná informácia
			celkom	v zastav. území	mimo zastav. územia		celkom v ha	z toho				
								skupina BPEJ	výmera v ha			
Lokality spolu		bývanie RD	33,33	6,38	26,95	orná pôda, TTP, záhrady	Spolu: 38,78	763415	0,67	fyzická osoba 36,43 ha právnická osoba 2,35 ha	-	-
		bývanie BD	0,23	-	0,23			766432	1,94			
		výroba	2,46	-	2,46			782875	2,07			
		o. vybavenosť	0,56	-	0,56			814062	1,20			
		rekreácia	5,50	-	5,50			863222	0,54			
		skládka	0,90	-	0,90			863432	0,78			
		Spolu	42,98	6,61	36,37			866022	4,27			
								878562	4,62			
								882872	16,52			
				I	6,17							

2.19 HODNOTENIE NAVRHOVANÉHO RIEŠENIA NAJMÄ Z HĽADISKA ENVIRONMENTÁLNYCH, EKONOMICKÝCH, SOCIÁLNYCH A ÚZEMNO – TECHNICKÝCH DÔSLEDKOV

2.19.1 Hodnotenie navrhovaného riešenia z hľadiska environmentálnych dôsledkov

Tvorba životného prostredia obce Horná Súča sa odvíja od princípov, ktoré boli prijaté na celoštátnej, krajskej, okresnej ako aj na obecnej úrovni a v ktorých sú zahrnuté opatrenia na znižovanie zaťaženia životného prostredia, zachovávanie diverzity fauny a flóry ako aj ochrany prírodných zdrojov.

Územný plán obce Horná Súča v kapitole "Konceptia starostlivosti o životné prostredie" hodnotí kvalitu životného prostredia obce, pričom vychádza z hodnotenia kvality životného prostredia širších vzťahov. Hodnotí súčasný stav kvality prostredia a na základe hodnotenia existujúcich stretov a problémov navrhuje príslušné opatrenia na elimináciu negatívnych dopadov. Medzi prioritné ciele obce patrí vytváranie zdravého prostredia pre občanov. V zmysle uvedených cieľov, ÚPN obce preto považuje dobudovanie kanalizačnej siete v obci za nevyhnutnú podmienku pre súčasný stav ako aj ďalšie možné rozšírenie obce.

Územný plán obce v plnej miere zohľadňuje zásady ochrany prírody a tvorby krajiny. Plne rešpektuje existujúce chránené územia vyhlásené v zmysle zákona 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny. Celé riešené katastrálne územie sa nachádza v Chránenej krajinskej oblasti Biele Karpaty, preto bola pri návrhu územného plánu zohľadnená potreba ochrany územia ako takého, bez väčších zmien vo funkčnom a priestorovom usporiadaní, tak aby boli zachované podmienky pre trvalo udržateľný rozvoj územia. Z maloplošných chránených území sa v území nachádzajú dve prírodné rezervácie (PR Hornozávrská mokraď a PR Debšín) a dve prírodné pamiatky (PP Podsalašie a PP Včelíny). V rámci sústavy NATURA 2000 sa v riešenom území nachádza Územie európskeho významu Stehlíkovské, ktoré je navrhované v rámci druhej etapy vyhlasovania území tejto ekologickej siete. Nepatrným výbežkom zasahuje do katastrálneho územia Územie európskeho významu Krasín.

Územný plán premieta prvky vyplývajúce z Regionálneho územného systému ekologickej stability a odporúča vytvárať základnú kosť ekologickej stability na miestnej úrovni, ako podporného systému v rámci trvalo udržateľného rozvoja územia. Navrhuje konkrétne druhy a typy jednotlivých prvkov územného systému ekologickej stability, ktoré vytvárajú funkčný systém, ktorý zabezpečí ochranu prirodzeného genofondu v prirodzených stanovištiach, ktoré sú typické pre Chránenú krajinnú oblasť Biele Karpaty.

Ďalej navrhuje technické opatrenia na elimináciu negatívnych dôsledkov na prírodné prostredie vyplývajúce zo súčasného stavu ako aj z navrhovaného rozvoja. Opatrenia sú diferencované podľa základných zložiek súčasnej krajinskej štruktúry: lesná pôda, orná pôda, TTP a nelesná drevinná vegetácia. Súčasťou návrhu miestneho územného systému ekologickej stability je aj navrhovaná sieť existujúcej líniovej zelene ako aj navrhovanej zelene pozdĺž komunikácií, tak aby plnila funkciu migračnú, izolačnú, estetickú, protieróznú a zasakovaciu.

Územný plán obce vyhodnocuje dopad vyplývajúci z urbanistickej koncepcie priestorového usporiadania a funkčného využívania územia obce na poľnohospodársky pôdny fond, pričom sú vyšpecifikované lokality s predpokladaným odňatím poľnohospodárskej pôdy. Vzhľadom na výskyt chránenej poľnohospodárskej pôdy sa urbanistická koncepcia orientuje prioritne na využitie voľných plôch v rámci zastavaného územia obce, resp. v tesnom dotyku na zastavané územie so založenou technickou infraštruktúrou.

Do záväznej časti územného plánu sú premietnuté všetky chránené územia prírody ako aj navrhované prvky miestneho územného systému ekologickej stability. V záväznej časti územného plánu sú rovnako premietnuté opatrenia z hľadiska zabezpečenia odpadového hospodárstva a čistoty ovzdušia.

2.19.2 Hodnotenie navrhovaného riešenia, najmä ekonomických, sociálnych a územno – technických dôsledkov

Demografický vývoj a jeho štruktúra sú v návrhu územného plánu obce chápané ako vstupný predpoklad pre rozvoj obce, pričom najmä po stránke ekonomickej a sociálnej ho spätne ovplyvňujú. V koncepcii územného plánu sa vychádza z globálnych (celoštátnych, regionálnych) tendencií, ktoré sa prejavujú celkovým starnutím populácie. Úvaha o demografickom vývoji vychádza zo sčítania ľudu domov a bytov z 05. 2001, z retrospektívneho vývoja a vývoja po roku 2001.

Z hľadiska hodnotenia prínosu v ekonomickej, sociálnej a územnotechnickej sfére a tým aj dopadov na formovanie urbanistickej štruktúry a obrazu obce, krajiny a dopravnej siete sa ÚPN obce prejaví rozvojom:

- bytovej výstavby vo forme rodinných domov,
- dopravnej infraštruktúry,
- výstavby zariadení sociálnej infraštruktúry,
- výstavby zariadení technickej infraštruktúry,
- zvýšením nárokov na udržanie úrovne hygieny prostredia – likvidácia komunálnych odpadov,
- zvýšením nárokov na udržanie ekologickej stability územia.

Koncepcia rozvoja obce v plnom rozsahu rešpektuje pamiatky zapísané v ÚZPF SR, ktoré doporučuje zachovať a chrániť v hmotovo - priestorovej štruktúre ako aj pamiatky, ktoré síce nie sú zapísané v ÚZPF SR, ale tvoria súčasť identity obce.

Koncepcia rozvoja obce je navrhovaná tak, aby umožnila podporovať rozvoj všetkých dominujúcich pozitívnych faktorov obce. Systém rozvojových plôch v obci dáva predpoklady pre rozvoj kvalitného životného prostredia.

Územný plán obce sa v prvom rade orientuje na vytvorenie podmienok pre rozvoj funkcie bývania s príslušnou občianskou vybavenosťou, ktorá tvorí a bude aj v budúcnosti tvoriť dominantnú funkciu obce, s dôrazom na zdravé bývanie.

Nevyhnutnou podmienkou koncepcie rozvoja obce je realizácia verejného technického vybavenia obce a to hlavne odkanalizovania obce. ÚPN obce uvažuje s odkanalizovaním územia obce v súlade s vypracovaným projektom „Odkanalizovanie mikroregiónu Vlára - Váh a intenzifikácia ČOV Nemšová“ na ČOV Nemšová .