

(malinčie, zemolez, lieska a baza). Lesy sú v tejto oblasti cenné, z hľadiska brzdenia erózných procesov.

2. Interakčné územie Bc regionálneho významu Smrečiny

Vzniklo v projekte R-ÚSES ako pozvoľný prechod medzi prevažne poľnohospodársky využívanými plochami s Bc regionálneho významu. V našom území je to najviac oblasť zlomov, čoho dôkazom sú kyselky, ktoré vznikajú v druhohorných horninách pod flyšom a po zlomoch vystupujú na povrch (oblasť Prednej hory pri židovskom cintoríne a pramene v katastri obce Vojňany).

3. Terestrický biokoridor regionálneho významu

Spája Bc reg. významu Smrečiny a Bc reg. významu s jadrom v PR Belianske lúky. Biokoridor vznikol v projekte R-ÚSES na základe posúdenia tropických a trofických nárokov, najmä poľovných druhov zveri.

4. Ekologicky významné segmenty v krajine

Sú to prevažne lesné remízky v poľnohospodárskej krajine, mokradné spoločenstvá a ich biotopy, brehové porasty vodných tokov, nelesná stromová a krovinná vegetácia.

3.2. Opatrenia pre udržanie ekologickej stability územia

- a/ zachovať pôvodnú krajinnno-priestorovú štruktúru
- b/ umocniť ekostabilizačnú kvalitu biocentra, podporovať a vytvárať podmienky pre lesné biocenózy, krovinnú vegetáciu a TTP s extenzívnym využívaním
- c/ zachovať a umocniť brehovú a sprievodnú vegetáciu hydrického biokoridoru potokov Vojňanky a Barnahogy
- d/ uskutočniť výsadbu brehovej a sprievodnej vegetácie potoka Seifen
- e/ vytvoriť podmienky pre krajino-ekologické a urbanisticko-priestorové dotvorenie prechodových priestorov v budúcej zástavbe
- f/ umocniť a vytvoriť opticko-izolačnú clonu okolo zastavaného územia
- g/ vytvárať líniovú zeleň pozdĺž komunikácií a pri ploche na šport
- h/ rešpektovať ďalšie podmienky ochrany prírody podľa R-ÚSES
- i/ dodržať záväznú časť Územného plánu veľkého územného celku Prešovského kraja vo vzťahu k ekostabilizačným opatreniam

4. Klimatické podmienky riešeného územia

Obec Slovenská Ves patrí do mierne teplej oblasti, mierne vlhkej so studenou zimou.

Priemerná teplota vzduchu je najnižšia v januári -5°C , najvyššia v júli $+16^{\circ}\text{C}$.

Ročná priemerná teplota vzduchu je $+5^{\circ}\text{C}$.

Priemerný počet letných dní je cca 40.

Priemerný počet ľadových dní v roku (max. teplota $-0,1^{\circ}\text{C}$ a nižšia) je 50.

Ročný priemerný úhrn zrážok je 700 mm.

Priemerný počet dní so snežením je v tejto oblasti 50.

Priemerné maximum snehovej pokrývky dodahuje 60 cm.

V oblasti prevládajú severozápadné vetry.

Priemerné trvanie slnečného svitu je 2 200 hodín v roku.