





## 5.2. ZÁKLADNÍ PARAMETRY PLÁNU ÚZEMNÍHO SYSTÉMU EKOLOGICKÉ STABILITY

Následuje výčet všech zasahujících prvků ÚSES:

Tabulka - Prvky lokálního ÚSES

NÁZEV	FUNKČNOST	POPIS	VÝMĚRA (m2)
LBK 15	funkční	Smrkový porost s příměsí tvrdých listnáčů (javor mléč, babyka, lípa malolistá). Doporučení: Zvyšovat podíl buku, a javoru.	4 074
LBK 26-747	částečně funkční, nefunkční úsek v délce 585 m veden na orné půdě.	V úseku za silnicí se vyskytuje ve formě vegetačního doprovodu polní cesty javor mléč ( <i>Acer platanoides</i> ), třešeň ptačí ( <i>Cerasus avium</i> ), poté přechází v lesní porost s převahou smrku ztepilého ( <i>Picea abies</i> ). Doporučená dřevinná skladba pro doplnění jasan ztepilý, javor mléč, habr.	31 499
LBK 26	částečně funkční, nefunkční úsek v délce 300 m veden na orné půdě	Úsek podél katastrální hranice. V trase remíz se smrkovým porostem. Doporučená dřevinná skladba pro doplnění jasan ztepilý, javor mléč, habr.	14 383
LBK 26-15	částečně funkční, nefunkční úsek v délce 300 m veden na orné půdě. Zbývá doplnit 0,833 ha Součást biokoridoru bude i doprovodná zeleň cesty C15 v délce 730 m a šířce 3 m.	Úsek podél Libotovského potoka je tvořen hustými porosty keřů, zejména trnkou ( <i>Prunus spinosa</i> ), bezem černým ( <i>Sambucus nigra</i> ), střechem hroznatou ( <i>Padus racemosa</i> ), keřovými vrbami ( <i>Salix sp.</i> ) a sporadicky růží šípkovou ( <i>Rosa canina</i> ). Mezi stromy převládá především jasan ztepilý ( <i>Fraxinus excelsor</i> ), javor mléč ( <i>Acer platanoides</i> ), topol osika ( <i>Populus tremula</i> ). Nefunkční úsek doporučujeme zatravnit a doplnit solitérní výsadbou. Doporučená dřevinná skladba pro doplnění jasan ztepilý, javor mléč, habr. Pro doprovodnou zeleň cesty C15 doporučujeme třešeň ptačí.	34 567
LBK 15-09	částečně funkční – Zbývá doplnit 0,165 ha které dnes leží na orné půdě.	Úsek podél katastrální hranice. Doporučená dřevinná skladba pro doplnění jasan ztepilý, javor mléč, habr.	13 245
LBC 3	částečně funkční. Zbývá doplnit (zalesnit) 1,64 ha, které dnes leží na orné půdě.	Smrkový porost s příměsí buku. Doporučená dřevinná skladba pro doplnění: habr, buk, javor klen, javor mléč, jedle bělokorá	35 964
LBC 8	funkční	Smrkový porost s příměsí buku. Zvyšovat podíl buku, javoru.	24 147
LBC 15	funkční	Smrkový porost s příměsí tvrdých listnáčů (javor mléč, babyka, lípa malolistá). Zvyšovat podíl buku, javoru.	35 991

Popis zvláště chráněných území, která nejsou součástí ÚSES:

ZCHÚ ani území soustavy NATURA 2000 nejsou v zájmovém území vymezeny. V řešeném území se nenachází žádný registrovaný památný strom.