

Interakční prvek IP lokalita 2 v k.ú. Žim

Interakční prvek je umístěn po levé straně přístupové komunikace III/25830 směrem do obce Žim (Bořislav-Žim) nad významným stromem (dub zimní). Jedná se o zřízení mezofilní louky pro vytvoření přirozeného stanoviště pro vývoj a život modrásky, se zastoupením mnoha lučních květnatých rostlin (včetně Krvavce totenu) a různorodých druhů travin. Od obhospodařovaného lánu orné půdy bude tato louka oddělena svodným příkopem (viz HPC 1), který bude proti zanášení smyvm osázen v délce 90 m pásem stromů a keřů. Výměra interakčního prvku je 2797 m² a svodného příkopu 880 m² (svod vody pro polní cestu HPC 1).

Interakční prvek IP lokalita 3 v k.ú. Žim

Interakční prvek se skládá ze dvou částí, je umístěn jako jednostranná alej u začátku cest HPC 1 a VPC 1. Délka aleje je u HPC 1 – cca 200 m, u VPC 1 také 200 m. Interakční prvek je zahrnut do parcel cest (HPC 1 a VPC 1). Jedná se o výsadbu aleje stromů a keřů podél cest, která bude oddělovat vlastní cesty od obhospodařované půdy. Návrhové druhy stromů – bude se jednat o ovocené stromy (odrůdy vhodné pro CHKO České středohoří) a i následné keřové patro bude navrhováno s tímto ohledem.

Interakční prvek IP lokalita 4 v k.ú. Žim

Interakční prvek se skládá ze dvou částí. Jedna část je plošná výsadba vysoké meze nad jižním úsekem polní cesty HPC 1, od odbočky VPC 1, která bude sanovat vysokou mez a bude mít tudíž i protierozní charakter. Je zde navrhovaná plošná výsadba ovocných stromů s keřovým patrem, vhodným pro začlenění do CHKO České středohoří. Druhá část interakčního prvku je pak výsadba soliterních stromů (lípa srdčitá) v prostoru vedle sjezdu na parcelu č. 1254/2.

Pěstební péče u IP 2 až 4 v k.ú. Žim

Pěstební péče je tříletá. Každoročně bude provedena zálivka tak, aby nedošlo k úhynu sazenic, vypletí, kontrola kůlů a úvazků a případná oprava, chemické ochrana před okusem případně částečného uschnutí (část koruny nebo hlavní větve) nebo odumření dřeviny náhrada sazenic. Bude prováděno posečení travnatých ploch a květnaté louky.

Interakční prvek IP 4 Bořislav

Interakční prvek je přístupný jak cestou CS 6, tak i nově navrhovanou cestou VPC 2 v k.ú. Bořislav a na ni navazující VPC 1 v k.ú. Žim. Je složený ze soliterního dubu a navazující místo bude vhodně upraveno. IP bude sloužit jako odpočinkové místo na bývalé královské cestě s výhledem na historický kamenný rozcestník. Výměra interakčního prvku je 602 m².