



Česká zemědělská univerzita v Praze
**Fakulta životního
prostředí**

Zadržování vody v krajině projekt Veselá u Rokycan

Diplomant: Bc. Josef Huml, Di.S.

Vedoucí diplomové práce: prof. Ing. Jan Vymazal, CSc.

Cíl práce:

Vypracovat návrh v širším významu a ohledu na historický vývoj krajiny.

Navrhnout opatření na zadržování vody v krajině, tak aby mělo logickou návaznost na další využití daného prostoru.

Zapojit veřejnost do dané problematiky

Požadavek investora:

e zaměřit na
adržování vody v

oce v rámci
ení v krajině

ozemku
etickou a vzdělávací
ky a studenty

st přírody v celém

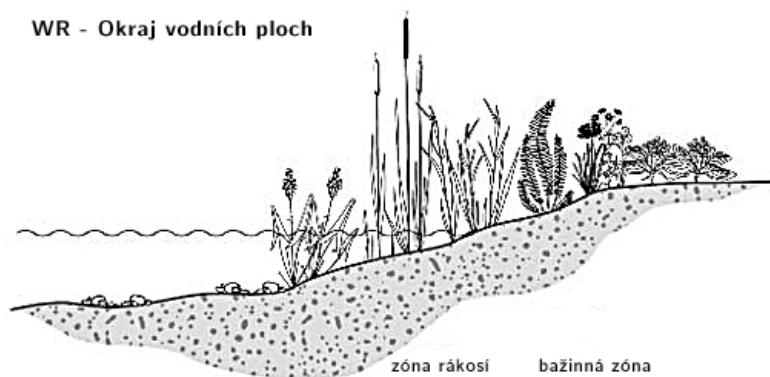
nek do systému



Osnova práce:

- Založení luk na přírodních principech a v přirozeném druhovém složení
- Výsadba dřevin
- Vybudování tůní
- Vylepšení přístupové komunikace
- Vybudování a obnova interakčních prvků

Vybudování tůň



- Stavbu provést ve vhodném období
- Dodržet důsledně parametry dle opatření AOPK
- Respektovat platné zákony týkající se stavby
- Provádět monitoring jak stavu vody tak i vývoji organismů na stanovišti.

Obnova a výsevy travních a bylinných směsí



dné přímo k
vištím

lediska jejich

n trav a bylin hmyz

rovádět s ohledem



Výsadba dřevin

- Autochtonní dřeviny
- Krajové odrůdy
- Kvalitní výpěstky
- Výzva 9/2019 výsadba s občany obce
- zapojení široké veřejnosti a dětí z místní školy

Závěr

Cílem této práce bylo vytvořit smysluplný projekt, který by mohl být dlouhodobě udržitelný. Je důležité aby se o taková opatření, která zde byla uvedena pečovalo s citem a pochopením. Je potřeba si uvědomit, že následující péče o rostliny, budované objekty a celkově o celou naši krajinu je náročná. Prozatím částečně realizovaný projekt byl úspěšný, jak po stránce realizační, tak i po stránce vnímání veřejnosti.

