

ČECHY POD KOSÍŘEM

OPATŘENÍ VE VOLNÉ KRAJINĚ

ADAPTAČNÍ STRATEGIE MIKROREGIONU KOSTELECKO NA KLIMATICKOU ZMĚNU

PRO MIKROREGION KOSTELECKO ZPRACOVALA SPOLEČNOST AQUA FORCE S.R.O. VE SPOLUPRÁCI SE SPOLEČNOSTÍ ASITIS S.R.O. A PAMĚŤ KRAJINY, S.R.O.



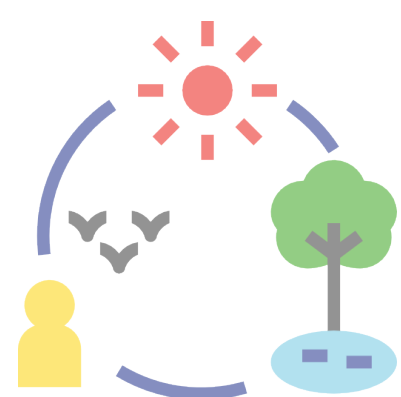
VODNÍ REŽIM

Hrozby:

- Svahy Velkého Kosíře jsou potenciálně ohroženy erozí, měly by zůstat dlouhodobě zalesněny
- S výjimkou Českého potoka se v západní části katastru nachází řada nestabilizovaných údolnic, což může přispívat k ohrožení povodněmi, či smyvem orné půdy směrem do obce

Návrh:

- Stabilizace údolnic v západní části katastru nad obcí
- Doplnění dřevinné výsadby u protipovodňového valu



EKOSYSTÉMOVÉ SLUŽBY

Hrozby:

- Do katastru zasahují 3 půdní bloky o nadměrné velikosti nad 100 ha a 2 bloky 30 – 50 ha
- Západ katastru bez funkčně propojených skladebných prvků ÚSES
- Koeficient ekologické stability – 0,54
 - území intenzivně využívané, ekologicky labilní

Návrh:

- Realizace opatření ke zvýšení KES
- Propojení skladebných prvků ÚSES
- Liniová výsadba podél historických pěších cest
- Ozelenění obecních parcel mezi poli sloužící ke zvýšení prostupnosti krajiny a rozčlenění půdních bloků

PRIORITA 1

PRIORITA 2

PRIORITA 3

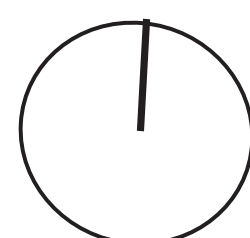
PARCELY VE VLASTNICTVÍ OBCE

6615 PARCELNÍ ČÍSLO

PŮDNÍ BLOK 30-50 ha

PŮDNÍ BLOK NAD 100 ha

0 km 0,75 km 1,5 km



KULTURNÍ ALEJ



KEŘOVÉ PÁSY



KULTURNÍ ALEJ



KULTURNÍ ALEJ



KEŘOVÉ PÁSY



KULTURNÍ ALEJ



KEŘOVÉ PÁSY



KULTURNÍ ALEJ



SUCHÝ POLDR



SUCHÝ POLDR



LOKÁLNÍ
BIOKORIDOR