

ÚSES



Plán ÚSES z pohledu ORP

Ing. Radek Kyrian

email: kyrianr@c-budejovice.cz

Obsah přednášky:

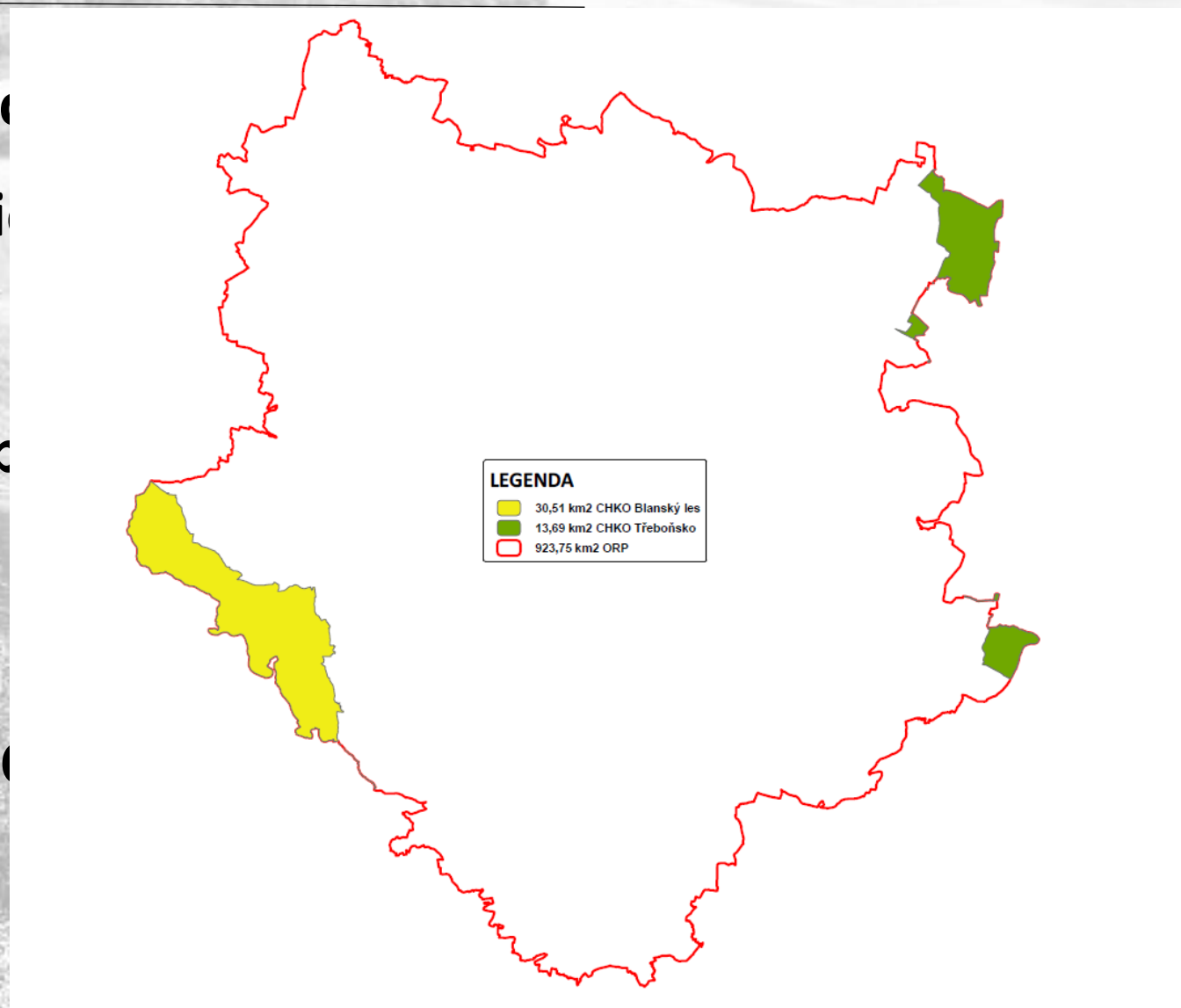
- 1: ÚSES v ORP České Budějovice**
- 2: Plán ÚSES ORP České Budějovice**
- 3: Důvody aktualizace plánu ÚSES**

ÚSES v ORP České Budějovice

Plocha ORP České Budějovice

- 54 % zemědělská půda
 - orná půda 38
 - trvalé travní p
- 29 % lesní půda
- 6,5 % vodní plochy

Plocha je dotčena plochou o
na území 12 obcí.



ÚSES v ORP České Budějovice :

ORP České Budějovice = 79 obcí, 146 katastrů, 5 měst, 2 městysy a 161 376 obyvatel. Hustota obyvatel je 174,7 na km²

Plocha ORP České Budějovice je 924 km²

- 54 % zemědělská půda**
 - orná půda 38 %**
 - trvalé travní porosty 13 %**
- 29 % lesní půda**
- 6,5 % vodní plochy**

Plocha je dotčena plochou CHKO Blanský les a CHKO Třeboňsko na území 12 obcí.

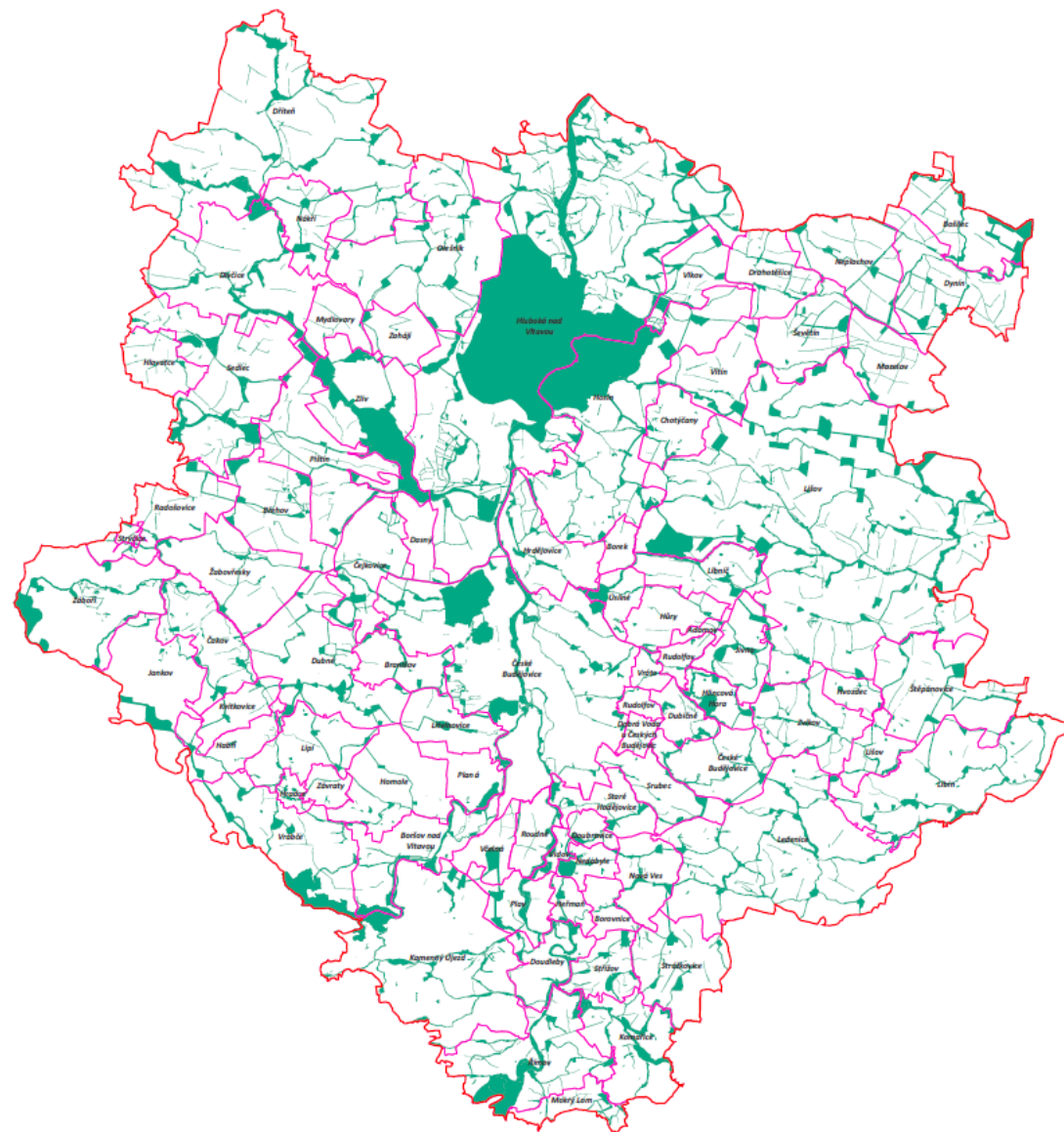
ÚSES v ORP České Budějovice

Plocha ÚSES v ORP České Bu

- 14 172 ha tzn. 15,3 % úzen

Plocha lokálního ÚSES v ORI

- 6 290 ha tzn. 6,8 % území C



ÚSES

ÚSES v ORP České Budějovice :

Prvky ÚSES na lesních plochách – 50,7 km² = 80,7 %

Prvky ÚSES s výskytem vodních ploch mimo les – 8,2 km² = 13 %



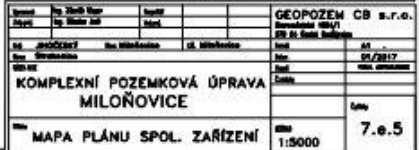
ÚSES v ORP České Budějovice :

Příklady realizace: vymezené plochy návrhové: cca 4 km² = 6,4 % plochy



ÚSES v ORP České Budějovice : Příklady realizace





Plán ÚSES v ORP České Budějovice :

**Generel ÚSES okresu České Budějovice vzniká ve třech etapách
v letech 1995-1997, 1**

**Plán ÚSES pro ORP Če
letech 2010 a 2011.**



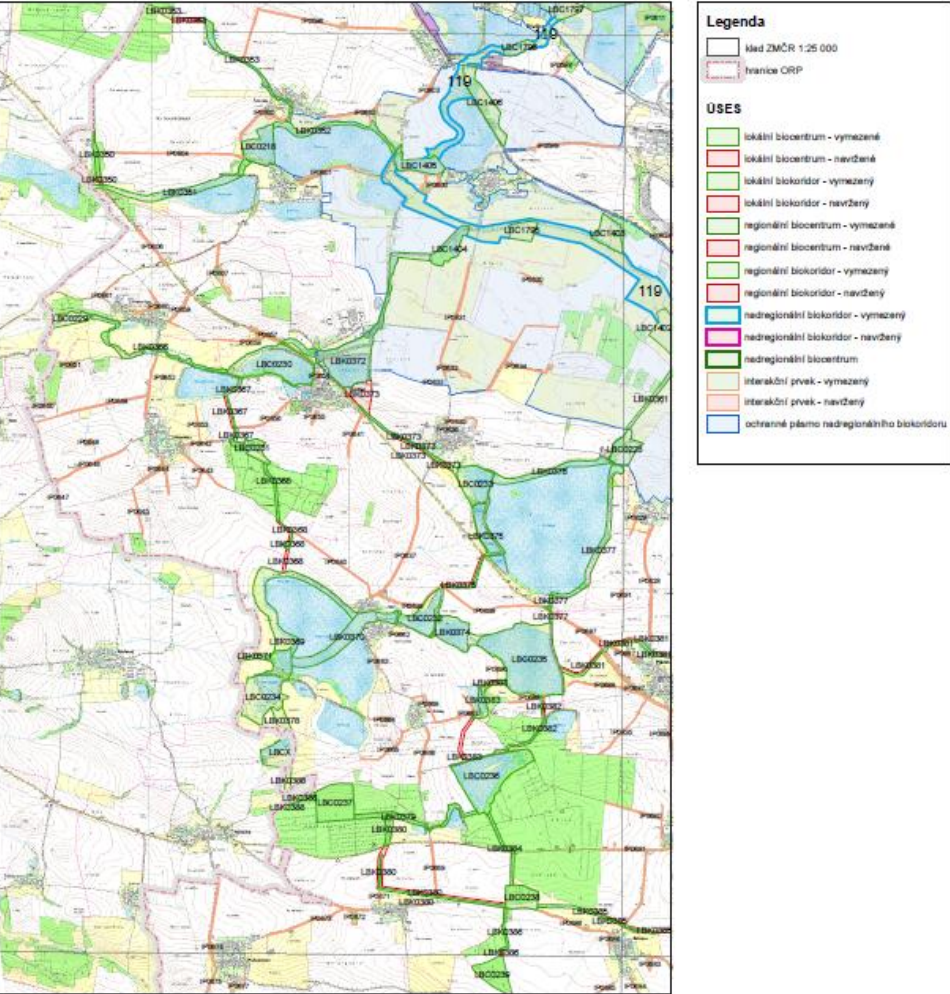
Plán ÚSES v ORP České Budějovice :

Pořadové číslo (ID)	LBK0005 ^(1/2)
Název	Haklovský
K.ú.	Haklovy Dvory, České Vrbné
Mapa 1 : 25 000	32-221

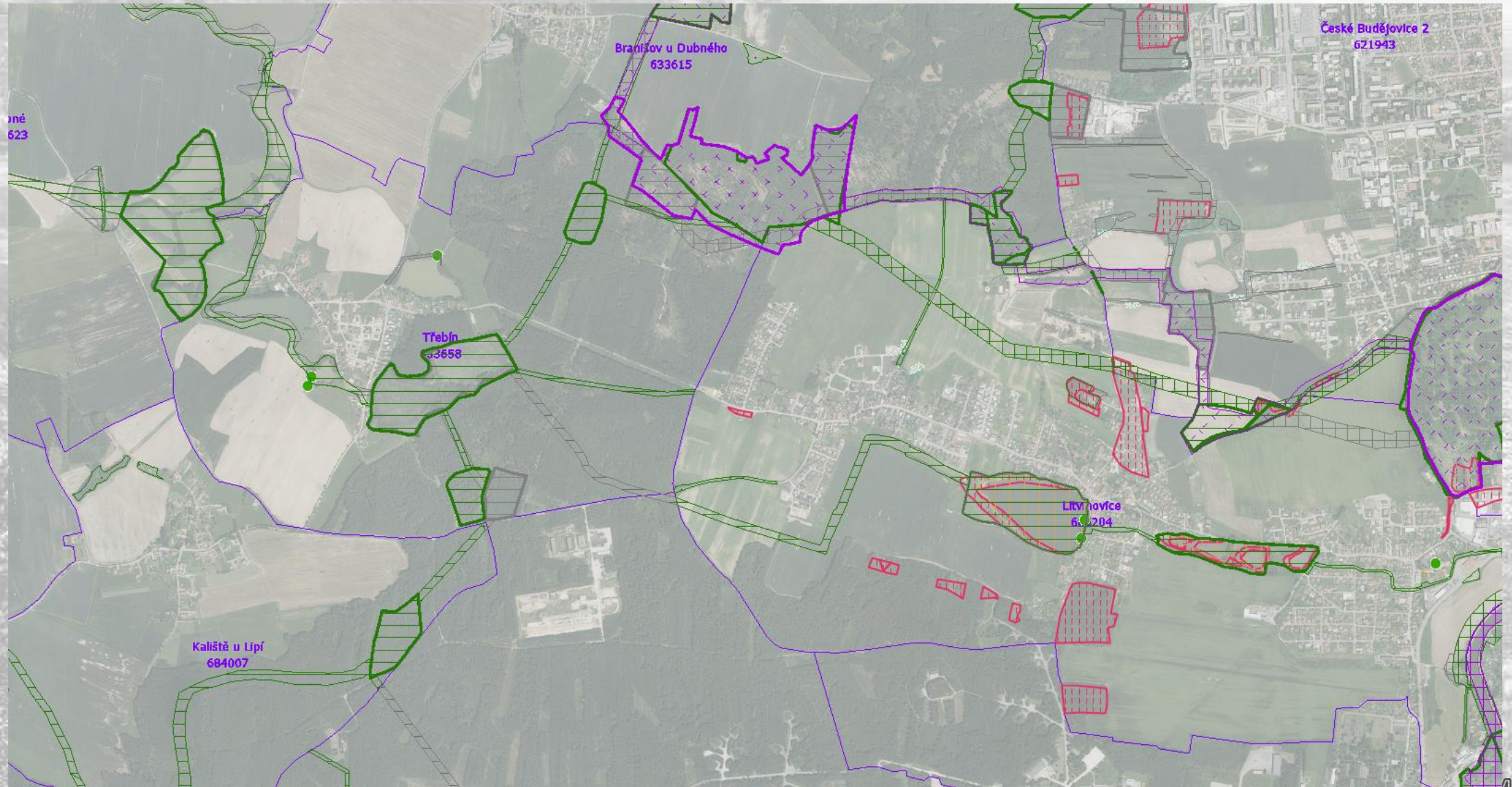
Biogeografický význam skla-debného prvku	LBK - lokální biokoridor
Biogeografická typizace - biore-gion (biotopa)	1.30 (3To)
Funkční zařazení	BK existující, částečně funkční, antropicky podmíněný, reprezentativní, heterogen- ní, kombinovaný, křovinny-travniny-vodní, souvislý, modální
Rozloha (ha)	6,46
Způsob vymezení a změny (VUC, UPD, KPU)	ÚPD
Charakteristika ekotopu a bioty	V úseku od hráze Starohaklovského rybníka po RBC je biokoridor tvořen odtoko- vou stokou ze Starohaklovského rybníka. Po obou stranách se nachází orná půda, stoka je doprovázena pásem chrastice, kopřiv, mýsty rákosu, s vysikáním břeho- vým porostem. Před olšinou jsou rozsáhlejší rákosové porosty. V této části pro- chází ochranné pásmo vedení vysokého napětí. Dřevinný doprovod není vytvořen, pouze ve vzdálenosti 50 m od hráze začíná 100 m dlouhý úsek s mezernatou linií vzrostlých dubů doplněnou pásem trnky. BK prochází dále souběžně s hrází ryb- níka, je tvořen dřevinami hráze, vzrostlými duby, a 5-B1110 m širokým nevyuži- vaným ruderalizovaným porostem, s kopřivou, lopuchem, jen ojediněle chrastice, zblochan, orobinec, ostřice. Dále orná půda. Biokoridor obchází stávající zpevně- nou plochu zemědělského družstva po orné půdě, na jižní straně s lučním poros- tem. Významná funkce bude spočívat též v krajinně estetickém působení, odloní zpevněnou plochu a vlastní objekt živočišné výroby. Podél zrušené odvodňovací strouhy je již částečně vytvořen liniový porost dubu letního a trnky obecné, vtrou- šené s lípou malolistou, vrbou jívou, ruží šípovou. V dalším úseku biokoridor prochází mezi obcí a Starohaklovským rybníkem. Zde je tvořen převážně litorálním pásem s rákosem, orobincem, zblochanem, ostřicí, chrasticí a na něj navazujícími jednotlivými skupinami až solitery dřevin, dubu, břízy, vrby jívy, vrby popelavé, černého bezu, javoru mléče, lípy, vrby křehké. V úseku od rybníka po Zdráňanku je biokoridor tvořen břehovými porosty podél stoky. Stoka je doprovázena chrasticí, místy se zblochanem. V první polovině od Starohaklovského rybníka je téměř bez dřevin, jen ojedinělá vrba křehká, postupně začínají jednotlivé keře různé šípové, vrby popelavé a v úseku 100 m před Zdráňankou je již vytvořeno i stromové patro (dub letní).
Typy přírodních biotopů	V1F, M1.1, M1.7, K1
Fyziotyp	VO/LO, MT, KR

Pořadové číslo (ID)	LBK0005 ^(2/2)
Název	Haklovský
K.ú.	Haklovy Dvory, České Vrbné
Mapa 1 : 25 000	32-221

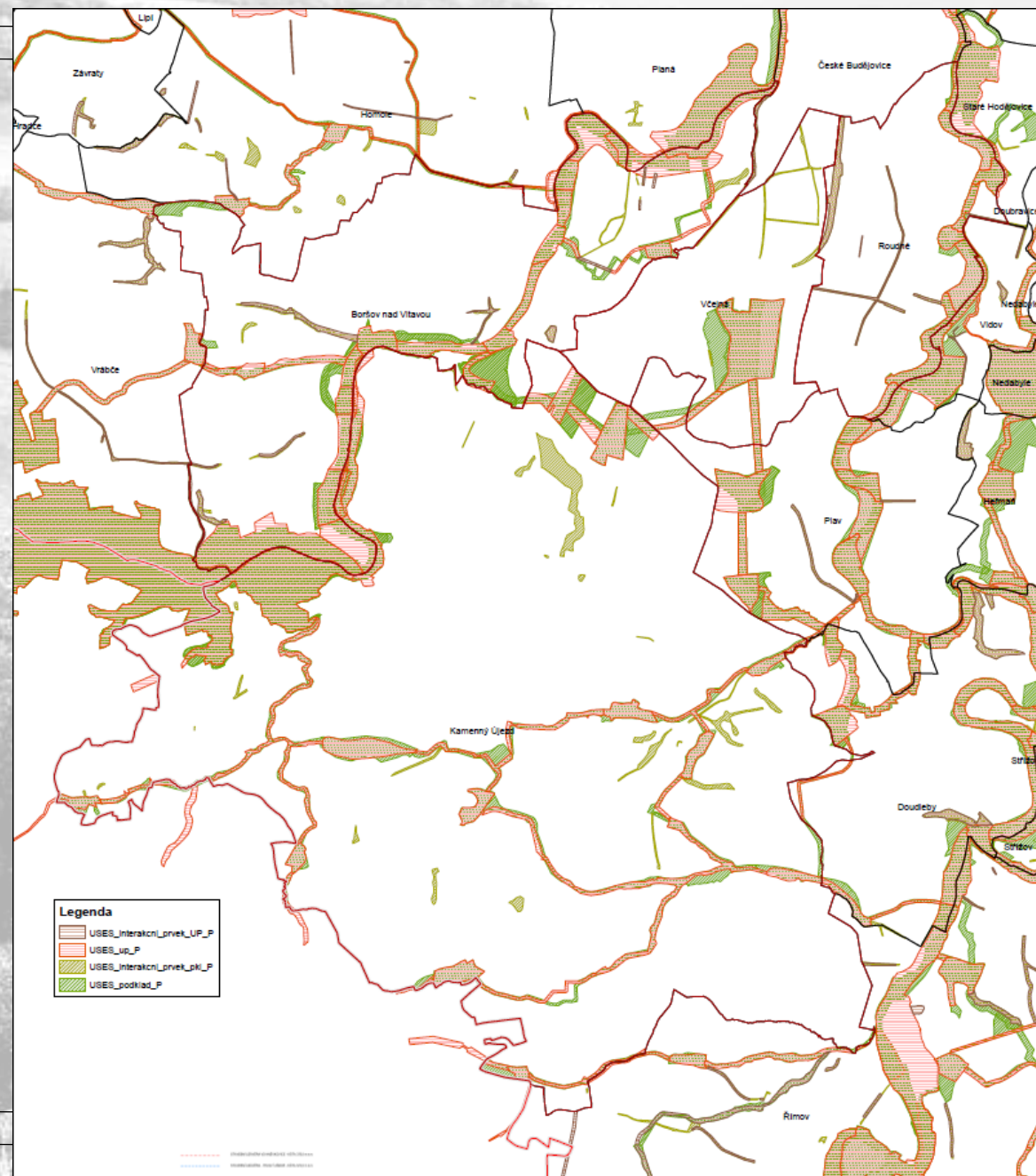
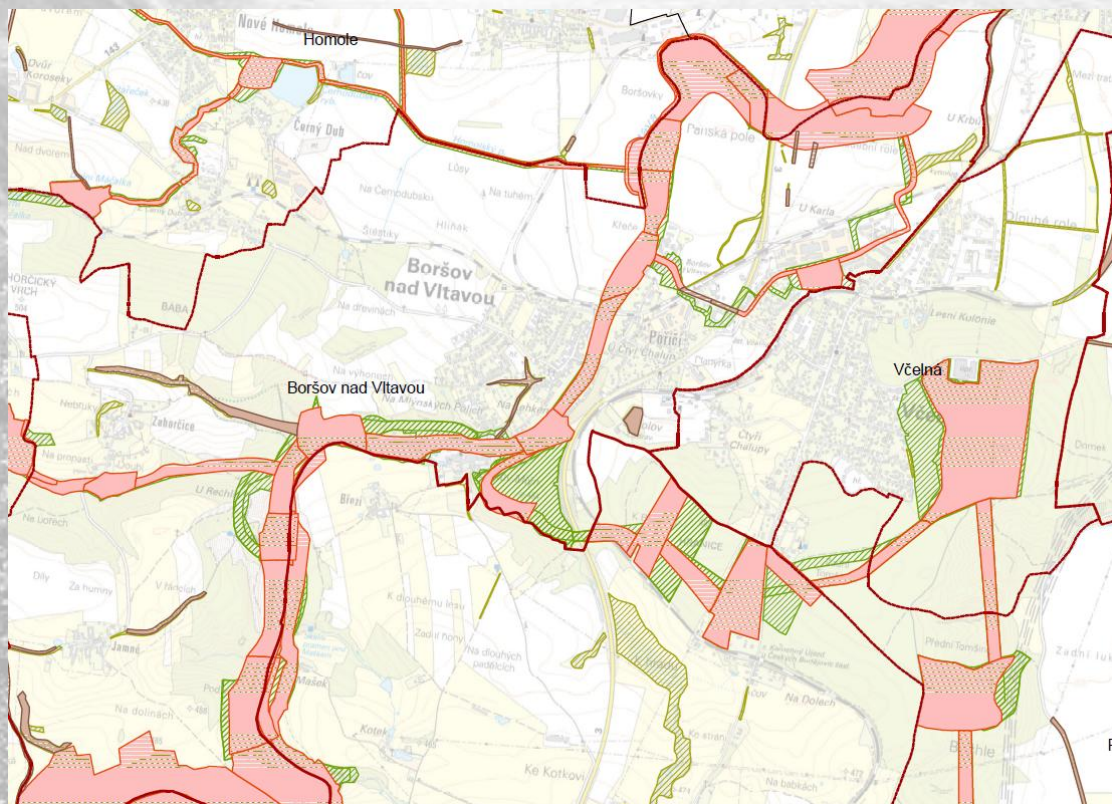
Návrh opatření (ohrožení, způ- sob managementu)	Předpokladem obnovy biokoridoru je vytvoření ochranných travních pásů. V úseku od RBC budou vytvořeny oboustranné podél stoky v šířce minimálně 10 m, podél hráze pás o šířce min. 10 m, podél zpevněné plochy pás o šířce 20 m a v úseku od Starohaklovského rybníka k Zdráňance na jižní straně stoky v úseku min. 10 m. Předpokladem obnovy břehových porostů je vytvoření ochranných travních pásů. V úseku od RBC budou vytvořeny obou- stranné podél stoky v šířce 10 m, podél hráze pás o šířce 10 m, podél zpevněné plochy pás o šířce 20 m a v úseku od Starohaklovského rybníka k Zdráňance na jižní straně stoky v úseku 10 m. Příkladem složení travního porostu může být tato směs: bojíněk luční, rodový hybrid Felina, kostřava rákosovitá, lipnice bahenní, jilek vytrvalý, jetel luční, jetel hybridní. Travní porosty včetně nitrofilních pásů budou pravidelně dvakrát ročně sečeny, nebudou používány chemické ochranné prostředky, průmyslová a statková hnojiva. V úsecích s chy- bějícím porostem dřevin je navržena obnova břehových a doprovodných porostů, zejména v úseku mezi RBC a Starohaklovským rybníkem a v úseku pod Zdráňankou. Současné náros- ty budou zachovány. Vegetačně bude také odloněna zpevněná plocha, použito bude stro- mové i keřové patro. Pravidelnou údržbu je nutné věnovat kvalitnímu hrázovému porostu Starohaklovského rybníka. V úseku podél Starohaklovského rybníka bude trvale zachován litorální pás, dřeviny ponechány přirozenému vývoji. Podél stoky od RBC k Starohaklo- vému rybníku bude realizována na její severní straně nová výsadba starších odrostků dubu zimního a jasanu ztepilého ve sponu 5 m, střídavě ve vzdálenos- ti 2-5 m od hrany koryta. V ochranném pásmu vysokého napětí, které přechází stoku v dolním úseku, je nutné v délce 50 m vynechat výsadby vysokokmenných dřevin a nahradit je výsadbou vrby bílé. Do mezer mezi stromy budou v rozestupu 5-10 m střídavě vysazeny skupinky olše lepkavé po 2-3 jedincích a sponu 1-2 m a skupinky svídy krvavé a střemchy obecné po 4-8 jedincích a sponu 0,5-1 m. Současné nárosty budou zachovány. Podél hráze rybníka se dosedba dře- věnného doprovodu, například, je využít stávající porost hráze. Odlonění zpevněné plochy bude provedeno dvouřadou výsadbou starších odrostků jasanu zte- plého a dubu zimního ve sponu 5 m střídavě ve vzdálenosti 3-7 m od okraje zpevněné plochy. Umožnění zůstatne vjezd zemědělské techniky na pole. Do mezer mezi stromy v rozestupu 5 m bude doplněna střídavě výsadba skupinek svídy krvavé po 4-8 jedincích, střemchy obecné po 3-4 jedincích a trnky obecné po 4-8 jedincích. Spon ve skupinkách 0,5-1 m. Účelem výsadby je vytvořit souvislý zapojený porost dřevin. U existující linie vzrostlých dubů podél strouhy bude proveden jejich zdravotní řez. V úseku mezi obcí a Starohaklovským rybníkem bude trvale zachován litorální pás, dřeviny ponechány přirozenému vývoji, pouze dle potřeby zdravotní výběr a dále běžná údržba. V úseku mezi rybníkem a Zdráňankou bude výsadba realizová- na po severní straně stoky. Použity budou starší odrostky dubu zimního a jasanu ztepilého, vtroušené vrby bílé, ve sponu 8-12 m a vzdálenosti 2 m od hrany koryta. Do mezer mezi stromy budou doplněny skupinky olše lepkavé po 2-3 jedincích a sponu 1-2 m a skupinky svídy krvavé po 4-8 jedincích a sponu 0,5 m. Současné nárosty zůstanou zachovány a vhodné budou dotvářet vertikální členění porostu. Potřebný počet vysazovaných dřevin bude o tyto nárosty snížen.
Způsob využití pozemků	louka, vodní tok, vodní plocha, ostatní plocha, orná
Zvláštní ochranné podmínky	PO 5328
Zpracovatel, rok	Jiří Wimmer, 2010
Poznámka	PUSES - 200/BK10, 31/5



Název	Plán ÚSES
Území	ORP České Budějovice
Zpracovatel	WV Projectio Service s.r.o.
Datum	proleden 2010
Mapový list	22-434
Měřítko	1:25 000



Důvody aktualizace plánu ÚSES: Nové územní plány a jejich změny



ÚSES

ANALÝZA ÚSES - LEGENDA

Problémy k řešení v ÚPD

- problematická místa - na úrovni ÚPD obci
- problematická místa - soulad ÚPD obcí se ZÚR JČK
- trvalí
- nový
- zrušený

Prvky ÚSES

- prvky ÚSES dle 3. aktualizace ZÚR JČK
- prvky ÚSES dle jednotlivých ÚPD obcí
- prvky ÚSES dle jednotlivých ÚPD obcí v sousedících ORP

Mapový podklad a hranice

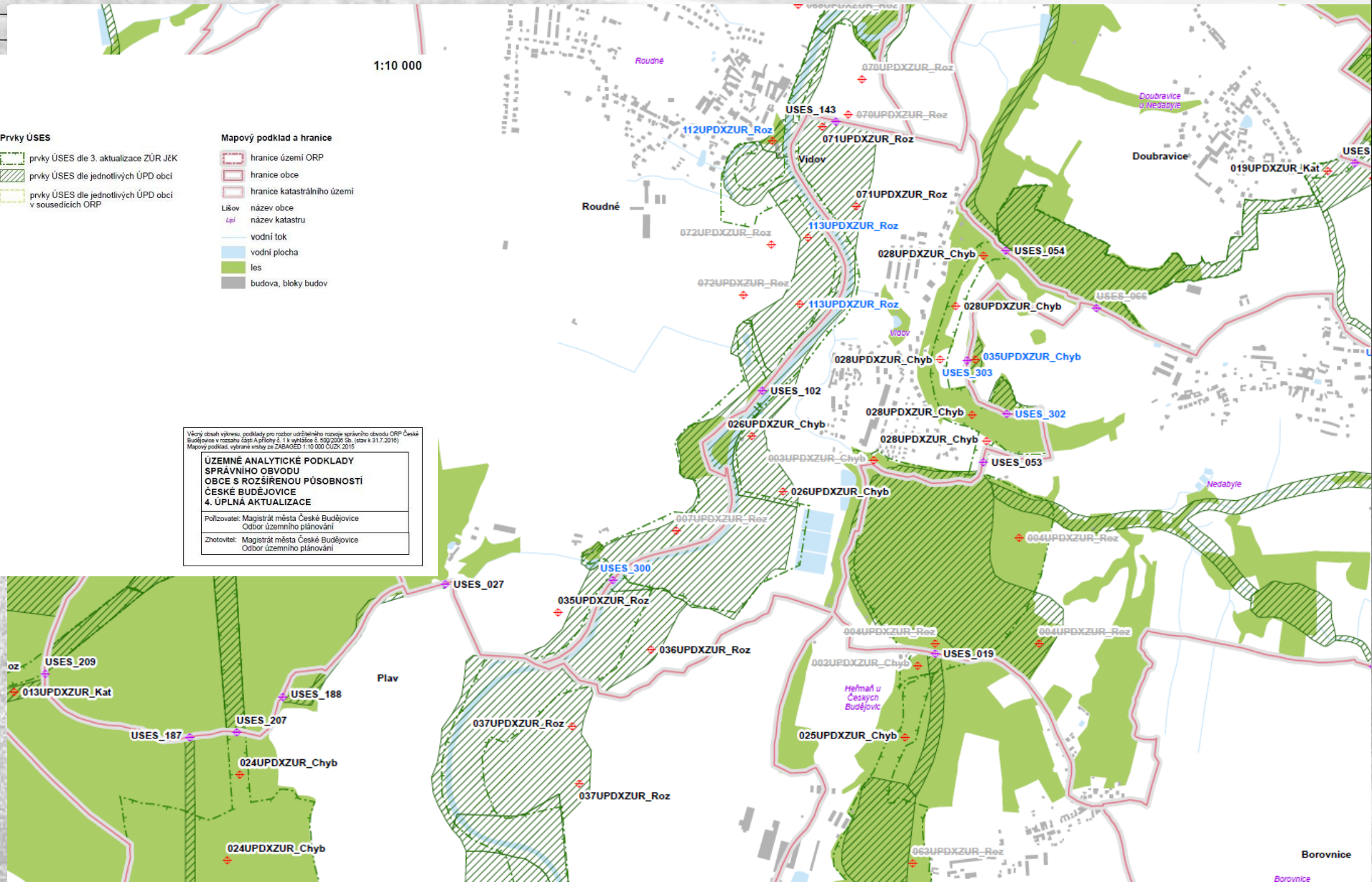
- hranice území ORP
- hranice obce
- hranice katastrálního území
- Lišov název obce
- Lpi název katastru
- vodní tok
- vodní plocha
- les
- budova, bloky budov

Všchny obsah výkresu, podklady pro rozbor územního rozvoje správního obvodu ORP České Budějovice v rozsahu části A přílohy č. 1 k vyhlášce č. 502/2005 Sb. (stav k 31.7.2016)
Mapový podklad, vybrané vrstvy ze ZABAGED 1:10 000 CZUK 2015

**ÚZEMNĚ ANALYTICKÉ PODKLADY
SPRÁVNÍHO OBVODU
OBCE S ROZŠÍŘENOU PŮSOBNOSTÍ
ČESKÉ BUDĚJOVICE
4. UPLNĚ AKTUALIZACE**

Pořizovatel: Magistrát města České Budějovice
Odbor územního plánování

Zhotovitel: Magistrát města České Budějovice
Odbor územního plánování



Důvody aktualizace plánu ÚSES:

Metodika vymezení územního systému ekologické stability, 2017

Účel vymezení ÚSES

- 1. Vymezení dostatečně velkých ploch pro přežití naprosté většiny druhů**
- 2. Vymezení základních tras relativně nerušeného pohybu přirozených druhů krajinou**
- 3. Vytvoření optimálního prostorového základu ekologicky stabilnějších ploch v krajině**
- 4. Rozdělení ekologicky labilních ploch a zajištění jejich kontaktu s přirozenou biotou**

Migrační koridory

Migračně významná území

Zajištěna dostatečná

Dálkové migrační koridory

Průměru 500 m šířky

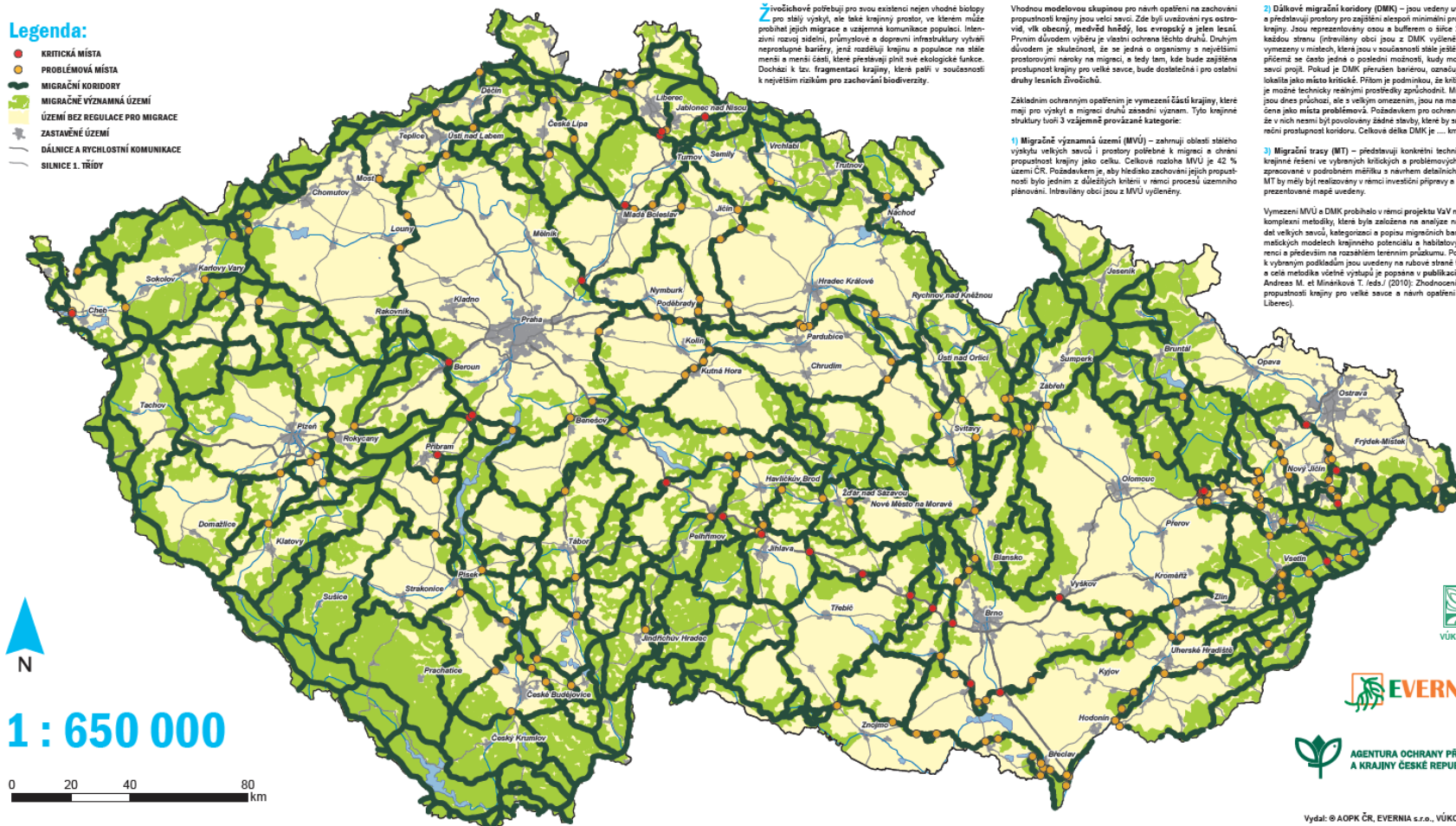
Často je jediné řešení

některých území např. v rámci

MIGRAČNÍ KORIDORY PRO VELKÉ SAVCE V ČESKÉ REPUBLICE

Legenda:

- KRITICKÁ MÍSTÁ
- PROBLÉMOVÁ MÍSTÁ
- MIGRAČNÍ KORIDORY
- MIGRAČNĚ VÝZNAMNÁ ÚZEMÍ
- ÚZEMÍ BEZ REGULACE PRO MIGRACI
- ZASTAVĚNÉ ÚZEMÍ
- DÁLNIČNÍ A RYCHLOSTNÍ KOMUNIKACE
- SILNICE I. TŘÍDY



Vydal: © AOPK ČR, EVERNIA s.r.o., VÚKOLZ, 2010

ochrana
přírody a
krajiny

Zdroje:

Metodika vymezení USES, březen 2017

www.uses.cz

zákon 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny

Vyhláška 395/1992 Sb.,

Geoportál města České Budějovice

<http://www.ochranaprirody.cz/druhova-ochrana/migracni-koridory/>

<http://www.mmr.cz/cs/> - stránky Ministerstva pro místní rozvoj

<http://www.uur.cz/> - ústav územního rozvoje

<http://geoportal.kraj-jihocesky.gov.cz/gs/zasady-uzemniho-rozvoje/> - ZUR Jihočeského kraje

<https://geoportal.gov.cz/web/guest/map>

Plán ÚSES města České Budějovice, 2011, WV PROJECTION SERVICE S.R.O.

Děkuji za pozornost