

Katastrální území Zámorsk

obec Zámorsk

2. PRŮZKUM A VYHODNOCENÍ ŘEŠENÉHO ÚZEMÍ

Katastrální území Zámorsk (790958) má celkovou rozlohu 542,9090 ha. Celkový počet parcel v k.ú. je 2894. Výměra ZPF činí 450,1136 ha s počtem parcel 1747. (Data VFK platná k 3.5.2024.)

Ze zemědělské půdy je zde nejvíce zastoupena orná půda s výměrou 352,9576 ha s počtem parcel 986. Trvalé travní porosty mají výměru 80,0141 ha s počtem parcel 473. Lesní pozemky v k.ú. mají výměru 19,7065 ha s počtem parcel 55. V k.ú. je evidováno celkem 353 budov. Celkový počet listů vlastnických je 417 s počtem 775 oprávněných osob na LV.

Zámorsk je obec v okrese Ústí nad Orlicí. Nachází se asi 5 km na západ od Vysokého Mýta. V roce 2024 zde trvale žilo 757 obyvatel. Obec se skládá ze tří místních částí: Zámorsk, Nová Ves a Janovičky.

V k.ú. je katastrální mapa digitalizovaná v S-JTSK.

2.1. Hospodářské využití území

Na zemědělské půdě hospodaří:

ZEVAS Vraclav a.s.	231,31 ha
Martin Pilař	52,19 ha
Miroslav Horáček	37,38 ha

2.2. Vlastnické vztahy k pozemkům

Směňovaná výměra ploch pro PÚ	3643712 m²
Počet LV vstupujících do PÚ	141
Počet vlastníků vstupujících do PÚ	217
Počet parcel vstupujících do PÚ	1392
Průměrná výměra jedné parcely nároku	0,2618 m²

Zastoupení státní a obecní půdy v obvodu pozemkových úprav:

ČR - Státní pozemkový úřad	36,00 ha
ČR - Úřad pro zastupování státu ve věcech majetkových	1,30 ha
Obec Zámorsk	32,50 ha

2.3. Ochrana zemědělského půdního fondu

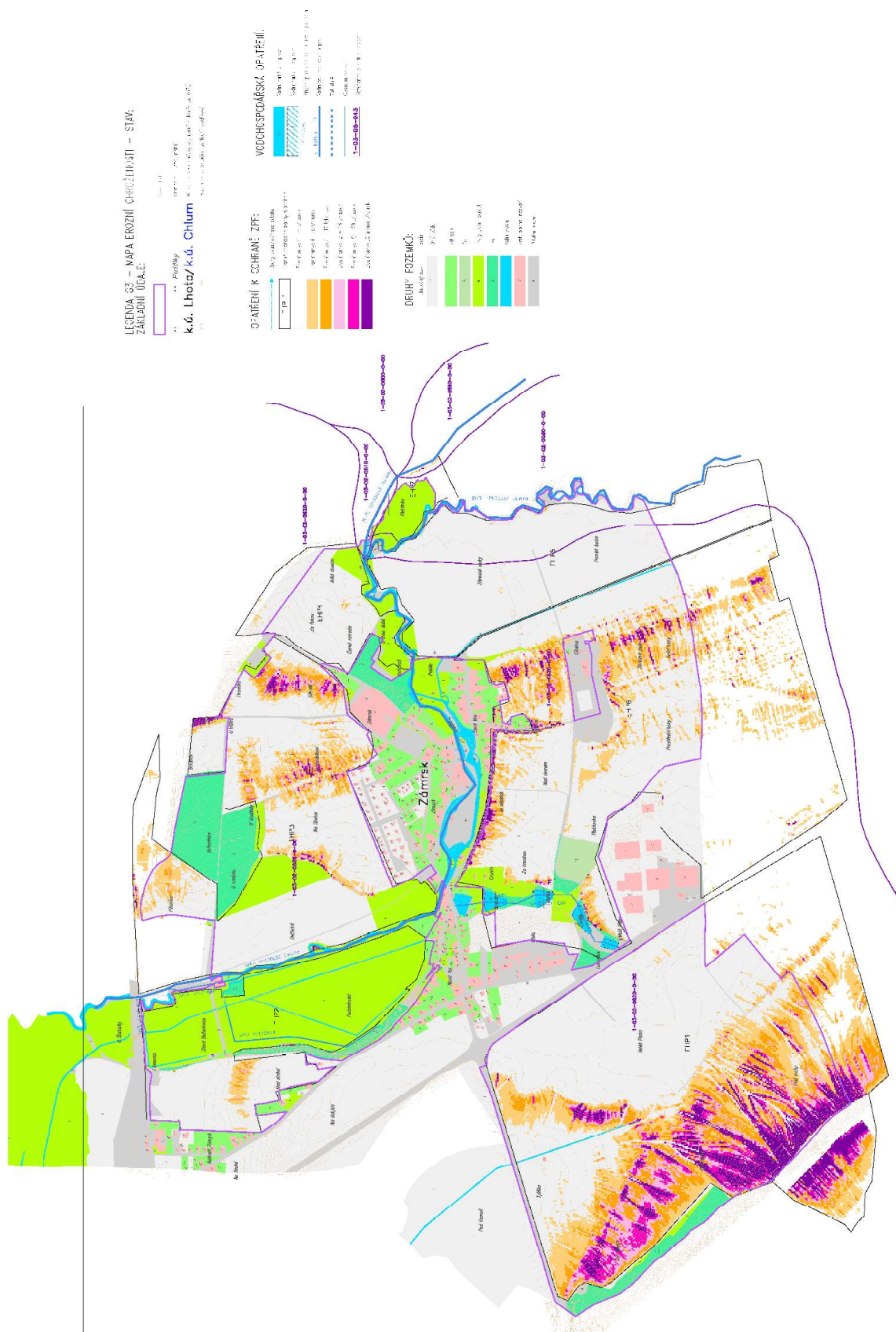
Dle geomorfologického členění náleží řešené území do celku Východolabská tabule, podcelku Pardubická kotlina a okrsku Kunětická kotlina.

Pedologické poměry

V obvodu pozemkové úpravy jsou uvedeny následující kódy BPEJ s nejvyšším zastoupením:

Kód	Cena/m ²	%
31000	17,92	17,2
35900	10,08	15,4
35700	12,95	11,8

Ohrožení vodní erozí –zákres barevného kartogramu erozního ohrožení v ploše v měřítku 1 : 5000 je zapracován ve výkresu plánu společných zařízení, přehledka pro k.ú. je v následné mapě. Kartogram je zpracován modelu Atlas EROZE s využitím výškopisných dat 4G. **Dle tohoto je území přímo ohroženo účinky vodní eroze.**



**Akce: Studie pozemkových úprav v trase D35 v okrese Ústí n/O.
k.ú. Zámorsk**

Akce: Erozně hodnocené plochy - současný stav

Protokol výsledků modelu Atlas EROZE. © Atlas s.r.o., ČVUT v Praze, VÚMOP, v.v.i.

Model byl vytvořen v rámci projektu TA ČR TA02020647.

Souhrnná tabulka výsledků pro všechny erozně hodnocené plochy

EHP	Plocha výpočtu	bez eroze	Intervaly erozního smyvu [t.ha ⁻¹ .rok ⁻¹]						Průměrný smyv	Přípustný smyv
			0 - 4	4 - 8	8 - 12	12 - 16	16 - 20	> 20		
	[m ²]	[m ²]	Dílčí plochy v rozmezí intervalu hodnot erozního smyvu [m ²]						[t.ha ⁻¹ .rok ⁻¹]	[t.ha ⁻¹ .rok ⁻¹]
Σ	4 568 900	331 950	3 178 175	482 300	222 275	140 425	81 575	132 200	3,9	4,0
EHP 1	1 444 500	77 600	724 300	220 200	143 875	105 525	66 575	106 425	7,1	4,0
EHP 2	404 225	20 000	372 425	9 200	1 875	500	100	125	0,5	4,0
EHP 3	728 100	26 825	553 575	87 825	30 475	15 275	6 800	7 325	2,8	4,0
EHP 4	158 950	4 775	152 550	1 550	75	0	0	0	1,3	4,0
EHP 5	451 100	44 625	405 425	950	50	50	0	0	0,6	4,0
EHP 6	1 332 775	149 775	929 525	162 200	45 850	19 075	8 075	18 275	3,6	4,0
EHP 7	49 250	8 350	40 375	375	75	0	25	50	0,3	4,0

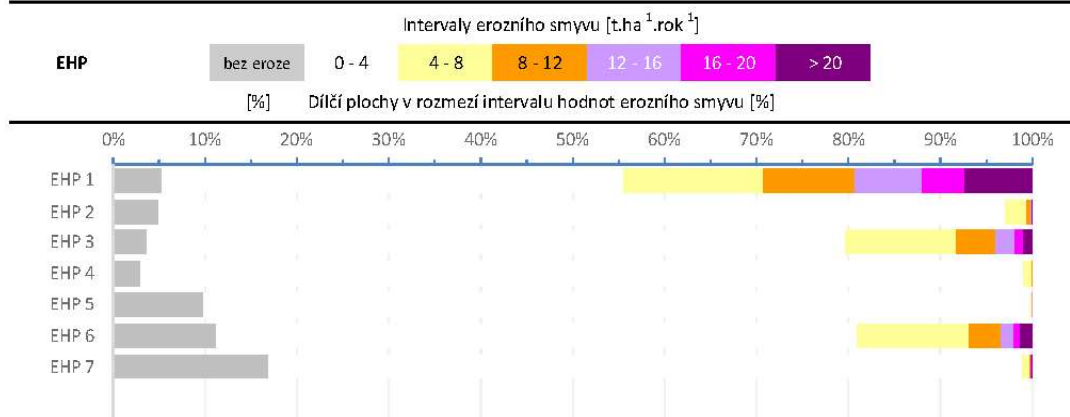
**Akce: Studie pozemkových úprav v trase D35 v okrese Ústí n/O.
k.ú. Zámorsk**

Akce: Erozně hodnocené plochy - současný stav

Protokol výsledků modelu Atlas EROZE. © Atlas s.r.o., ČVUT v Praze, VÚMOP, v.v.i.

Model byl vytvořen v rámci projektu TA ČR TA02020647.

Grafický přehled rozsahu dílčích ploch v rámci EHP dle míry erozního ohrožení:



**Akce: Studie pozemkových úprav v trase D35 v okrese Ústí n/D.
k.ú. Zámrsk**

Akce: Erozně hodnocené plochy - současný stav

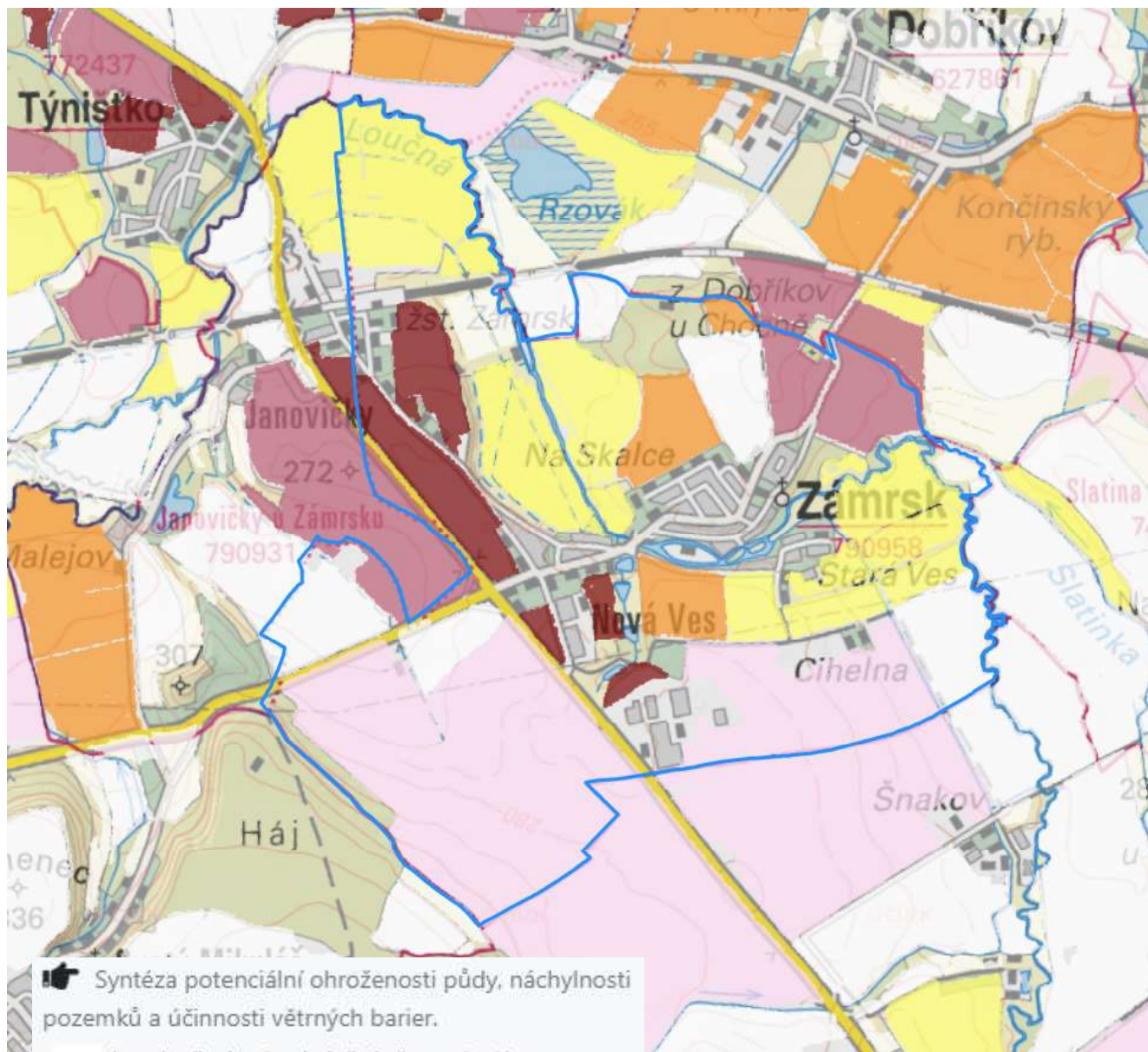
Protokol výsledků modelu Atlas ERGZE.© Atlas s.r.o., ČVUT v Praze, VÚMOP, v.v.i.,
Model byl vytvořen v rámci projektu TA ČR TA02020647.

Průměrné hodnoty jednotlivých faktorů rovnice RUSLE

EHP	R faktor	K faktor	LS faktor	C faktor	P faktor
(Uvedeno v příslušných jednotkách RUSLE)					
EHP 1	40,00	0,421	1,651	0,247	1
EHP 2	40,00	0,298	0,422	0,079	1
EHP 3	40,00	0,337	0,905	0,227	1
EHP 4	40,00	0,287	0,443	0,226	1
EHP 5	40,00	0,395	0,039	0,254	1
EHP 6	40,00	0,489	0,748	0,238	1
EHP 7	40,00	0,35	0,032	0,093	1

Ohrožení větrnou erozí

Dle mapových podkladů Výzkumného ústavu meliorací a ochrany půdy (<https://vetrnaeroze.vumop.cz/map.php>), se v katastrálním území Zámorsk v minimální míře vyskytují pozemky příliš dlouhé a nechráněné. Délkově jsou většinou v limitu, ale ohrožené.



2.4. Zájmy ochrany přírody a tvorba krajiny

V zájmovém území se nachází regionální a lokální prvky ÚSES:

▪ - regionální biokoridory

RBK 87

- „Loučná“, převážně funkční modální biokoridor, spojuje LBC 86 a LBC 88
- biotop vodní s roztroušenou zelení, částečně agroceenóza
- **plocha** 4,60 ha, **délka** 659 m

RBK 89

- „Loučná“, převážně funkční modální biokoridor, spojuje LBC 90 a LBC 88
- biotop vodní a bylinný s roztroušenou zelení
- **plocha** 4,63 ha, **délka** 863 m

RBK 91

- „Loučná“, převážně funkční modální biokoridor, spojuje LBC 90 a navržené LBC 92
- biotop vodní, bylinný, a agroceenóza s roztroušenou zelení
- **plocha** 3,78 ha, **délka** 611 m

RBK 93

- „Loučná“, převážně funkční modální biokoridor, spojuje navržené LBC 92 a navržené RBC 94 v k. ú. Šnakov
- biotop vodní a agroceenóza s roztroušenou zelení
- niva řeky Loučné
- **plocha** v k. ú. Zámorsk 0,21 ha, zbytek **plochy** v k. ú. Šnakov 3,71 ha, **délka** v k. ú. Zámorsk 140 m, zbytek **délky** 500 m v k. ú. Šnakov

▪ - lokální biocentra

LBC 86

- „V Americe“, částečně funkční, reprezentativní biocentrum
- travní porosty v okolí otevřeného melioračního zařízení
- **plocha** v k. ú. Zámorsk 7,20 ha, zbytek **plochy** v k. ú. Dobříkov 1,23 ha
- biotop vodní, bylinný s rozptýlenou zelení

LBC 88

- „Nová Ves“, částečně funkční, reprezentativní biocentrum
- niva řeky Loučné
- **plocha** 3,34 ha
- biotop vodní, bylinný s rozptýlenou zelení

LBC 90

- „U Dvou dubů“, převážně funkční, reprezentativní biocentrum
- **plocha** 9,09 ha
- vodní, lesní, bylinný biotop, ztečně agroceenóza s roztroušenou zelení

LBC 92

- „U Dubu“, převážně nefunkční, reprezentativní biocentrum
- **plocha** v k. ú. Zámorsk 2,08 ha, zbytek **plochy** v k. ú. Slatina 2,22 ha
- niva řeky Loučné
- biotop vodní, agroceenóza s roztroušenou zelení

LBC 551

- „Bažantnice“, funkční, reprezentativní biocentrum
- **plocha** v k. ú. Zámorsk 10,21 ha, zbytek **plochy** v k. ú. Dobříkov 1,85 ha
- severozápadně orientovaný svah s lesním porostem

▪ - lokální biokoridory

LBK 514

- částečně funkční kontaktní biokoridor, spojuje LBC 86 a LBC 133 v k. ú. Janovičky u Zámorsku
- biotop agroceenóza s roztroušenou zelení
- **délka** 257 m, **plocha** v k.ú. 0,82 ha

LBK 549

LBK 552

- částečně v obvodu

- částečně funkční kontaktní biokoridor, spojuje LBC 86 a LBC 551
- biotop agrocenóza s roztroušenou zelení, s cílovým stavem roztroušené zeleně
- *délka* v k. ú. Zámorsk 25 m, zbytek délky v k. ú. Dobříkov 210 m, *plocha* v k.ú. Zámorsk 0,027 ha

▪ **interakční prvky**

IP1

- stávající a navržená liniová výsadba podél silnice I/35 a I/17
- *délka* 1967m

IP2

- stávající liniová zeleň podél komunikace III/3152
- *délka* 1551 m

IP3

- navržená liniová výsadba podél navržené VC16
- *délka* 290 m

IP4

- navržená liniová zeleň podél HC3, určené k rekonstrukci
- *délka* 605 m

IP5

- navržená liniová zeleň podél DC10, určené k rekonstrukci
- *délka* 358 m

IP6

- navržená výsadba liniové zeleně podél VC4, určené k rekonstrukci
- *délka* 436 m

IP7

- navržená liniová výsadba podél HC1, určené k rekonstrukci
- *délka* 347 m

IP8

- navržená liniová zeleň podél VC4, určené k rekonstrukci
- *délka* 111 m

IP9

- navržená liniová zeleň TO – mez 1
- *délka* 394 m

IP10

- navržená výsadba liniové zeleně TO – mez 2
- *délka* 678 m

IP11

- navržená liniová zeleň TO – mez 3
- *délka* 243 m

IP12

- navržená liniová zeleň podél navržené VC11
- *délka* 416 m

IP13

- navržená liniová zeleň podél navržené VC16
- *délka* 277

IP14

- navržená liniová zeleň podél HC16, která bude realizovaná při stavbě D35
- *délka* 1413

IP15

- navržená liniová zeleň podél HC17, která bude realizovaná při stavbě D35
- *délka* 1306

2.5. Vodohospodářské poměry

Od východu přes střední část směrem na jih protéká katastrálním územím vodní tok Loučná IDVT 10100037. Dále se v zájmovém území nachází vodní tok Slatinka IDVT: 10185443, drobné vodní toky IDVT: 10172645, IDVT: 10172646, IDVT: 10172674, IDVT: 10172675 a vodní nádrže Druhák, Třeták, Čtvrťák a Malá Píska. Některé části řešeného území byly v minulosti meliorovány. Podél vodního toku Loučná se nachází zátopové území Q₁₀₀.

2.6. Další faktory

Změny katastrální hranice není nutno navrhovat.

3. NÁVRH ŘEŠENÍ - VÝSTUP STUDIE (popis, zdůvodnění)

3.1. Návrh závazného plošného rozsahu pozemkové úpravy (obvodů pozemkových úprav) vyvolané liniovou stavbou (území „A“ stavbou přímo dotčené)

Území „A“ - stavbou přímo dotčené je navrženo jižně od silnice I/17, západně od silnice I/35. Na západě a jihu je ukončeno na hranicích k.ú.. Řešené území „A“ má výměru 113,99 ha.

3.2. Návrh staveb, objektů a ÚSES vyvolaných liniovou stavbou v území „A“

Opatření ke zpřístupnění pozemků

HC 16 (D35)

Délka: 1385 m

Stav: polní cesta realizovaná v rámci výstavby D35 - šíře 4,5m

Opatření: výstavba jednopruhové asfaltové polní cesty kategorie P 4,5/30 pro dopravní zatížení ve třídě IV (hlavní polní cesty), úprava podloží pro minimální hodnotu modulu přetvárnosti $E_{\text{def}} = 30$ MPa. Cestu navrhuje a projektově připravuje ŘSD, v rámci obchvatu bude rovněž realizována.

HC 17 (D35)

Délka: 1471 m

Stav: polní cesta realizovaná v rámci výstavby D35 - šíře 4,5m

Opatření: výstavba jednopruhové asfaltové polní cesty kategorie P 4,5/30 pro dopravní zatížení ve třídě IV (hlavní polní cesty), úprava podloží pro minimální hodnotu modulu přetvárnosti $E_{\text{def}} = 30$ MPa. Cestu navrhuje a projektově připravuje ŘSD, v rámci obchvatu bude rovněž realizována.

VC 11

Délka: 614 m

Stav: navržená polní cesta - šíře 4,0m

Opatření: výstavba jednopruhové polní cesty penetračního makadamu kategorie P 4,0/20 pro dopravní zatížení ve třídě VI (vedlejší polní cesty), úprava podloží pro minimální hodnotu modulu přetvárnosti $E_{\text{def}} = 30$ MPa. Bude realizována v rámci KoPÚ.

Protierozní opatření

Jako ochranná opatření proti účinkům vodní eroze jsou navrženy úpravy stávajících osevních postupů a to ORG3 až ORG6. A dále je navrženo technické opatření TO – MEZ 1 a TO – MEZ 2, za účelem přerušení délky svahu.

označení v mapě	typ	popis	výměra m2
organizační opatření			
ORG3	protierozní rozmísťování plodin, osevní postup, střídání plodin, vyloučení erozně náchylných plodin	Změna osevního postupu	113905
ORG4	protierozní rozmísťování plodin, osevní postup, střídání plodin, vyloučení erozně náchylných plodin	Změna osevního postupu	407058
ORG5	protierozní rozmísťování plodin, osevní postup, střídání plodin, vyloučení erozně náchylných plodin	Změna osevního postupu	69739
ORG6	protierozní rozmísťování plodin, osevní postup, střídání plodin, vyloučení erozně náchylných plodin	Změna osevního postupu	103096
technická opatření			
TO-MEZ1	mez		3557

TO-MEZ2	mez		7179
---------	-----	--	------

Vodohospodářská opatření

Nejsou navrhována.

Opatření k ochraně a tvorbě životního prostředí

IP1

- stávající a navržená liniová výsadba podél silnice I/35 a I/17
- *délka* 1967m

IP9

- navržená liniová zeleň TO – mez 1
- *délka* 394 m

IP10

- navržená výsadba liniové zeleně TO – mez 2
- *délka* 678 m

IP12

- navržená liniová zeleň podél navržené VC11
- *délka* 416 m

3.3. Další opatření v území „A“

Nejsou navrhována.

3.4. Návrh rozsahu ostatního řešeného území „B“

Jedná se o zbývající území k.ú. Zámorsk s vyloučením intravilánu obce.
Řešené území „B“ má výměru 250,38 ha.

3.5. Návrh staveb, objektu a ÚSES v území „B“

Opatření ke zpřístupnění pozemků

Zásadním problémem je stávající špatné zpřístupnění pozemků z důvodu nedostatku stávajících polních cest.

HC 1 - R

Délka: 1196 m

Stav: stávající polní cesta navržená k rekonstrukci – šíře 4,5 m

Opatření: možná rekonstrukce jednopruhové asfaltové polní cesty kategorie P 4,5/30 pro dopravní zatížení ve třídě IV (hlavní polní cesty), úprava podloží pro minimální hodnotu modulu přetvárnosti $E_{\text{def}} = 30$ MPa. Bude realizována v rámci KoPÚ.

HC 2 - R

Délka: 221 m

Stav: stávající polní cesta navržená k rekonstrukci – šíře 4,5 m

Opatření: možná rekonstrukce jednopruhové asfaltové polní cesty kategorie P 4,5/30 pro dopravní zatížení ve třídě IV (hlavní polní cesty), úprava podloží pro minimální hodnotu modulu přetvárnosti $E_{\text{def}} = 30$ MPa. Bude realizována v rámci KoPÚ.

HC 3 -R

Délka: 850 m

Stav: navržená polní cesta - šíře 4,5 m

Opatření: výstavba jednopruhové asfaltové polní cesty kategorie P 4,5/30 pro dopravní zatížení ve třídě IV (hlavní polní cesty), úprava podloží pro minimální hodnotu modulu přetvárnosti $E_{\text{def}} = 30$ MPa. Bude realizována v rámci KoPÚ.

VC 4 - R

Délka: 671 m

Stav: stávající polní cesta navržená k rekonstrukci – šíře 3,0 m

Opatření: výstavba jednopruhové travnaté polní cesty kategorie P 3,0 pro dopravní zatížení ve třídě VI (doplňkové polní cesty), úprava podloží pro minimální hodnotu modulu přetvárnosti $E_{\text{def}} = 30$ MPa. Bude realizována v rámci KoPÚ.

VC 5 - R

Délka: 536 m

Stav: stávající polní cesta navržená k rekonstrukci – šíře 4,0 m

Opatření: výstavba jednopruhové polní cesty z penetračního makadamu kategorie P 4,0/20 pro dopravní zatížení ve třídě VI (vedlejší polní cesty), úprava podloží pro minimální hodnotu modulu přetvárnosti $E_{\text{def}} = 30$ MPa. Bude realizována v rámci KoPÚ.

VC 15

Délka: 399 m

Stav: navržená polní cesta - šířka 4,0 m

Opatření: výstavba jednopruhové polní cesty z penetračního makadamu kategorie P 4,0/20 pro dopravní zatížení ve třídě VI (vedlejší polní cesty), úprava podloží pro minimální hodnotu modulu přetvárnosti $E_{\text{def}} = 30$ MPa. Bude realizována v rámci KoPÚ.

VC 16

Délka: 290 m

Stav: navržená polní cesta - šířka 4,0 m

Opatření: výstavba jednopruhové polní cesty z penetračního makadamu kategorie P 4,0/20 pro dopravní zatížení ve třídě VI (vedlejší polní cesty), úprava podloží pro minimální hodnotu modulu přetvárnosti $E_{\text{def}} = 30$ MPa. Bude realizována v rámci KoPÚ.

DC 6 - R

Délka: 420 m

Stav: stávající polní cesta navržená k rekonstrukci – šířka 3,0 m

Opatření: výstavba jednopruhové travnaté polní cesty kategorie P 3,0 pro dopravní zatížení ve třídě VI (doplňkové polní cesty), úprava podloží pro minimální hodnotu modulu přetvárnosti $E_{\text{def}} = 30$ MPa. Bude realizována v rámci KoPÚ.

DC 7 - R

Délka: 436 m

Stav: stávající polní cesta navržená k rekonstrukci – šířka 3,0 m

Opatření: výstavba jednopruhové travnaté polní cesty kategorie P 3,0 pro dopravní zatížení ve třídě VI (doplňkové polní cesty), úprava podloží pro minimální hodnotu modulu přetvárnosti $E_{\text{def}} = 30$ MPa. Bude realizována v rámci KoPÚ.

DC 9 - R

Délka: 514 m

Stav: stávající polní cesta navržená k rekonstrukci – šíře 3,0 m

Opatření: výstavba jednopruhové travnaté polní cesty kategorie P 3,0 pro dopravní zatížení ve třídě VI (doplňkové polní cesty), úprava podloží pro minimální hodnotu modulu přetvárnosti $E_{\text{def}} = 30$ MPa. Bude realizována v rámci KoPÚ.

DC 10 - R

Délka: 406 m

Stav: stávající polní cesta navržená k rekonstrukci – šíře 3,0 m

Opatření: výstavba jednopruhové travnaté polní cesty kategorie P 3,0 pro dopravní zatížení ve třídě VI (doplňkové polní cesty), úprava podloží pro minimální hodnotu modulu přetvárnosti $E_{\text{def}} = 30$ MPa. Bude realizována v rámci KoPÚ.

DC 12

Délka: 804 m

Stav: navržená polní cesta - šíře 3,0 m

Opatření: výstavba jednopruhové travnaté polní cesty kategorie P 3,0 pro dopravní zatížení ve třídě VI (doplňkové polní cesty), úprava podloží pro minimální hodnotu modulu přetvárnosti $E_{\text{def}} = 30$ MPa. Bude realizována v rámci KoPÚ.

DC 13

Délka: 291 m

Stav: navržená polní cesta - šíře 3,0 m

Opatření: výstavba jednopruhové travnaté polní cesty kategorie P 3,0 pro dopravní zatížení ve třídě IV (doplňkové polní cesty), úprava podloží pro minimální hodnotu modulu přetvárnosti $E_{\text{def}} = 30$ MPa. Bude realizována v rámci KoPÚ.

DC 14

Délka: 299 m

Stav: navržená polní cesta - šíře 3,0

Opatření: výstavba jednopruhové travnaté polní cesty kategorie P 3,0 pro dopravní zatížení ve třídě VI (doplňkové polní cesty), úprava podloží pro minimální hodnotu modulu přetvárnosti $E_{\text{def}} = 30$ MPa. Bude realizována v rámci KoPÚ.

LC 8 - R**Délka:** 531 m**Stav:** stávající polní cesta navržená k rekonstrukci – šíře 3,5 m**Opatření:** výstavba jednopruhové šterkové polní cesty kategorie P 3,5/20 dopravní zatížení pro lesní polní cesty, úprava podloží pro minimální hodnotu modulu přetvárnosti $E_{\text{def}} = 30$ MPa. Bude realizována v rámci KoPÚ.**Protierozní opatření**

Jako ochranná opatření proti účinkům vodní eroze jsou navrženy úpravy stávajících osevních postupů a to ORG1, ORG2 a ORG 6 až ORG12 . A dále je navrženo technické opatření TO – MEZ 3 a TO – HRÁZKA1, za účelem přerušení délky svahu.

označení v mapě	typ	popis	výměra m2
organizační opatření			
ORG1	plošné zatravnění		46904
ORG2	plošné zatravnění		23280
ORG7	protierozní rozmísťování plodin, osevní postup, střídání plodin, vyloučení erozně náchylných plodin	Změna osevní postupu	20922
ORG8	protierozní rozmísťování plodin, osevní postup, střídání plodin, vyloučení erozně náchylných plodin	Změna osevní postupu	66382
ORG9	protierozní rozmísťování plodin, osevní postup, střídání plodin, vyloučení erozně náchylných plodin	Změna osevní postupu	74908
ORG10	plošné zatravnění		17655
ORG11	protierozní rozmísťování plodin, osevní postup, střídání plodin, vyloučení erozně náchylných plodin	Změna osevní postupu	103401
ORG12	protierozní rozmísťování plodin, osevní postup, střídání plodin, vyloučení erozně náchylných plodin	Změna osevní postupu	62938
technická opatření			
TO-MEZ3	mez		1809
TO-HRÁZKA1	hrázka		1957

Vodohospodářská opatření

Nejsou navrhována.

Opatření k ochraně a tvorbě životního prostředí

RBK 87

- „Loučná“, převážně funkční modální biokoridor, spojuje LBC 86 a LBC 88
- biotop vodní s roztroušenou zelení, částečně agroceenóza
- **plocha** 4,60 ha, **délka** 659 m
- **cílová skladba:** společenstva měkkého luhu, olšiny, vrbiny; společenstva tvrdého luhu nížinných řek, jasanové olšiny, potoční luhy
- **opatření:**
 - založení cílových biotopů (výsadba, výsev) na celé nebo části ploch
 - výchova cílového porostu z druhově vhodných náletů nebo porostů
 - snížení intenzity hospodaření s cílem podpořit přirozený vývoj společenstev
 - stávající skladebné části bez úprav

RBK 89

- „Loučná“, převážně funkční modální biokoridor, spojuje LBC 90 a LBC 88
- biotop vodní a bylinný s roztroušenou zelení
- **plocha** 4,63 ha, **délka** 863 m
- **cílová skladba:** společenstva měkkého luhu, olšiny, vrbiny; společenstva tvrdého luhu nížinných řek, jasanové olšiny, potoční luhy, příp. typické bukové doubravy, javorové a lipové bukové doubravy
- **opatření:**
 - založení cílových biotopů (výsadba, výsev) na celé nebo části ploch
 - výchova cílového porostu z druhově vhodných náletů nebo porostů
 - snížení intenzity hospodaření s cílem podpořit přirozený vývoj společenstev
 - úprava velikosti/šířky stávajícího BK

RBK 91

- „Loučná“, převážně funkční modální biokoridor, spojuje LBC 90 a navržené LBC 92
- biotop vodní, bylinný, a agroceenóza s roztroušenou zelení
- **plocha** 3,78 ha, **délka** 611 m
- **cílová skladba:** společenstva měkkého luhu, olšiny, vrbiny; společenstva tvrdého luhu nížinných řek, jasanové olšiny, potoční luhy
- **opatření:**
 - založení cílových biotopů (výsadba, výsev) na celé nebo části ploch
 - výchova cílového porostu z druhově vhodných náletů nebo porostů
 - snížení intenzity hospodaření s cílem podpořit přirozený vývoj společenstev
 - zlepšení managementu péče s cílem podpořit druhy cílových společenstev
 - stávající skladebné části bez úprav

RBK 93

- „Loučná“, převážně funkční modální biokoridor, spojuje navržené LBC 92 a navržené RBC 94 v k. ú. Šňakov
- biotop vodní a agroceenóza s roztroušenou zelení
- niva řeky Loučné
- **plocha** v k. ú. Zámrska 0,21 ha, zbytek **plochy** v k. ú. Šňakov 3,71 ha, **délka** v k. ú. Zámrska 140 m, zbytek **délky** 500 m v k. ú. Šňakov
- **cílová skladba:** společenstva měkkého luhu, olšiny, vrbiny; společenstva tvrdého luhu nížinných řek, jasanové olšiny, potoční luhy
- **opatření:**
 - založení cílových biotopů (výsadba, výsev) na celé nebo části ploch
 - výchova cílového porostu z druhově vhodných náletů nebo porostů
 - snížení intenzity hospodaření s cílem podpořit přirozený vývoj společenstev
 - zlepšení managementu péče s cílem podpořit druhy cílových společenstev
 - úprava velikosti/šířky stávajícího BK

LBC 86

- „V Americe“, částečně funkční, reprezentativní biocentrum
- travní porosty v okolí otevřeného melioračního zařízení
- **plocha** v k. ú. Zámrsrk 7,20 ha, zbytek **plochy** v k. ú. Dobříkov 1,23 ha
- biotop vodní, bylinný s rozptýlenou zelení
- **cílová skladba:** společenstva tvrdého luhu nížinných řek, jasanové olšiny, potoční luhy a společenstva měkkého luhu, olšiny, vrbiny; trvalý travní porost
- **opatření:** - založení cílových biotopů (výsadba, výsev) na celé nebo části ploch
 - výchova cílového porostu z druhově vhodných náletů nebo porostů
 - zlepšení managementu péče s cílem podpořit druhy cílových společenstev
 - zvýšená péče o vývoj travobylinných společenstev, obnova bohaté druhové skladby, dosevy
 - bez návrhu opatření, zachování stávajícího režimu péče
 - stávající skladebné části bez úprav

LBC 88

- „Nová Ves“, částečně funkční, reprezentativní biocentrum
- niva řeky Loučné
- **plocha** 3,34 ha
- biotop vodní, bylinný s rozptýlenou zelení
- **cílová skladba:** společenstva měkkého luhu, olšiny, vrbiny; společenstva tvrdého luhu nížinných řek, jasanové olšiny, potoční luhy; trvalý travní porost
- **opatření:** - založení cílových biotopů (výsadba, výsev) na celé nebo části ploch
 - výchova cílového porostu z druhově vhodných náletů nebo porostů
 - snížení intenzity hospodaření s cílem podpořit přirozený vývoj společenstev
 - zlepšení managementu péče s cílem podpořit druhy cílových společenstev
- navržena úprava velikosti z důvodů nesplnění prostorových parametrů

LBC 90

- „U Dvou dubů, převážně funkční, reprezentativní biocentrum
- **plocha** 9,09 ha
- vodní, lesní, bylinný biotop, ztečně agrocenóza s roztroušenou zelení
- **cílová skladba:** typické bukové doubravy, javorové a lipové bukové doubravy; společenstva měkkého luhu, olšiny, vrbiny; společenstva tvrdého luhu nížinných řek, jasanové olšiny, potoční luhy, trvalý travní porost
- **opatření:** - založení cílových biotopů (výsadba, výsev) na celé nebo části ploch
 - výchova cílového porostu z druhově vhodných náletů nebo porostů
 - zlepšení managementu péče s cílem podpořit druhy cílových společenstev
 - bez návrhu opatření, zachování stávajícího režimu péče
 - zvýšená péče o vývoj travobylinných společenstev, obnova bohaté druhové skladby, dosevy

LBC 92(B)

- „U Dubu“, převážně nefunkční, reprezentativní biocentrum
- **plocha** v k. ú. Zámrsrk 2,08 ha, zbytek **plochy** v k. ú. Slatina 2,22 ha
- niva řeky Loučné
- biotop vodní, agrocenóza s roztroušenou zelení
- **cílová skladba:** společenstva měkkého luhu, olšiny, vrbiny; společenstva tvrdého luhu nížinných řek, jasanové olšiny, potoční luhy, trvalý travní porost
- **opatření:** - založení cílových biotopů (výsadba, výsev) na celé nebo části ploch
 - výchova cílového porostu z druhově vhodných náletů nebo porostů
 - snížení intenzity hospodaření s cílem podpořit přirozený vývoj společenstev
 - zlepšení managementu péče s cílem podpořit druhy cílových společenstev
 - úprava velikosti/šířky stávajícího BC

LBC 551

- „Bažantnice“, funkční, reprezentativní biocentrum
- **plocha** v k. ú. Zámrsrsk 10,21 ha, zbytek **plochy** v k. ú. Dobříkov 1,85 ha
- severozápadně orientovaný svah s lesním porostem
- **cílová skladba:** společenstva tvrdého luhu nížinných řek, jasanové olšiny, potoční luhy; kyselé bukové doubravy, zakrslé bukové doubravy a typické bukové doubravy, javorové a lipové bukové doubravy
- **opatření:** - změna druhové skladby porostů změnou podílu zastoupených dřevin nebo odstranění nevhodných druhů z porostu
 - stávající skladebné části bez úprav

LBK 514

- částečně funkční kontaktní biokoridor, spojuje LBC 86 a LBC 133 v k. ú. Janovičky u Zámrsku
- biotop agrocenóza s roztroušenou zelení
- **délka** 257 m, **plocha** v k.ú. 0,82 ha
- **cílová skladba:** typické bukové doubravy, javorové a lipové bukové doubravy a typické bukové doubravy, javorové a lipové bukové doubravy
- **opatření:** - dosadba dřevin, rozšíření stávajících ploch o vhodné dřevinné formace, ekotony - dosadby solitér, skupin dřevin, křovitých lemů, břehových porostů
 - navržena úprava velikosti z důvodů nesplnění prostorových parametrů

LBK 552

- **částečně v obvodu**
- částečně funkční kontaktní biokoridor, spojuje LBC 86 a LBC 551
- biotop agrocenóza s roztroušenou zelení, s cílovým stavem roztroušené zeleně
- **délka** v k. ú. Zámrsrsk 25 m, zbytek délky v k. ú. Dobříkov 210 m, **plocha** v k.ú. Zámrsrsk 0,027 ha
- **cílová skladba:** typické bukové doubravy, javorové a lipové bukové doubravy a kyselé bukové doubravy, zakrslé bukové doubravy
- **opatření:** - dosadba dřevin, rozšíření stávajících ploch o vhodné dřevinné formace, ekotony - dosadby solitér, skupin dřevin, křovitých lemů, břehových porostů
 - navržena úprava velikosti z důvodů nesplnění prostorových parametrů

IP2

- stávající liniová zeleň podél komunikace III/3152
- **délka** 1551 m

IP3

- navržená liniová výsadba podél navržené VC16
- **délka** 290 m

IP4

- navržená liniová zeleň podél HC3, určené k rekonstrukci
- **délka** 605 m

IP5

- navržená liniová zeleň podél DC10, určené k rekonstrukci
- **délka** 358 m

IP6

- navržená výsadba liniové zeleně podél VC4, určené k rekonstrukci
- **délka** 436 m

IP7

- navržená liniová výsadba podél HC1, určené k rekonstrukci
- **délka** 347 m

IP8

- navržená liniová zeleň podél VC4, určené k rekonstrukci
- **délka** 111 m

IP11

- navržená liniová zeleň TO – mez 3
- **délka** 243 m

IP13

- navržená liniová zeleň podél navržené VC16
- *délka* 277

IP14

- navržená liniová zeleň podél HC16, která bude realizovaná při stavbě D35
- *délka* 1413

IP15

- navržená liniová zeleň podél HC17, která bude realizovaná při stavbě D35
- *délka* 1306

3.6. Další opatření v území „B“

Nejsou navrhována.