

Informace ke KoPÚ v k.ú. Nedanice

KoPÚ Nedanice se bude provádět v k.ú. Nedanice (kód k. ú. 692450). KoPÚ je zahájena na základě žádosti vlastníků z k.ú. Nedanice nadpoloviční výměry zemědělské půdy a města Měčina. V rámci KoPÚ je potřeba navrhnout účinná protierozní a vodohospodářská opatření, která zmírní erozi půdy a zlepší vodohospodářské poměry v katastrálním území.

Základní údaje:

Město Měčín, Farní 43, 34012 Švihov

Internetová stránka: www.mecin.cz

Elektronická pošta e-mail: mesto@mecin.cz

ID dat. schránky: m5sbhpm

Město Měčín

Na konci 12. století se na Plzeňsku usadil rod Drslaviců, který koupil (neznámo od koho) statek Měčín. Není přesně známo, kdy Měčín získal status města, nejstarší zmínka o tomto titulu pochází z roku 1413. Koncem 15. století se Měčín dostal (podrobnosti opět nejsou známy) k panství hradu Švihova, jehož držitelem byl Půta Švihovský. Na počátku 18. století se uvádí jako majitelka Měčina hraběnka Alžběta z Klenové a Janovic, rozená z Walmerode. Kolem roku 1839 náležel Měčín k žinkovskému panství, v polovině 19. století byl součástí okresu Nepomuk a později patřil k okresu Přeštice. Při provádění pozemkové reformy byly v červnu roku 1924 odprodány poškozenému bývalému řediteli velkostatku Bohumilu Kubecovi a jeho ženě Marii statky Měčín (73,50 ha), Malinec a Mečkov (80 ha). Tato rodina je vlastnila až do pozemkové reformy v roce 1948. Od roku 1960 Měčín náleží k okresu Klatovy. V roce 1945 byl Měčínu zrušen status města, obnoven byl zákonem České národní rady z roku 1992.

Nedanice jsou malá vesnice, část města Měčín v okrese Klatovy. Nachází se asi 2,5 km na jihozápad od Měčina. Prochází zde silnice II/117. Je zde evidováno 38 adres. V roce 2011 zde trvale žilo 63 obyvatel. Nedanice je také název katastrálního území o rozloze 4,24 km².

Obvod KoPÚ

Obvod KoPÚ byl z větší části navržen po katastrální hranici. Pouze v místech, kde katastrální hranice navazuje na lesní komplex byl obvod navržen po vnitřní části lesního celku. Část obvodu bude převzata a to mezi k. ú. Nedanice a k. ú. Měčín a mezi k. ú. Nedanice a k. ú. Nedaničky. V k. ú. Měčín je již KoPÚ dokončena a v k. ú. Nedaničky se počítá se šetřením obvodu KoPÚ v rámci KoPÚ Nedaničky. Intravilán obce Nedanice a osada Trnín jsou dány mimo obvod pozemkových úprav. Malé lesní celky a roztroušená zástavba jsou zařazeny do neřešených pozemků.

V roce 2016 zpracovala firma EKOTOXA s. r. o. ve správním území Města Měčina studii odtokových poměrů.

Návrh opatření ze studie odtokových poměrů

Lokalita NDN-1a - popis lokality a problému

Zájmová lokalita se nachází západně od zástavby Nedanic a lze ji rozdělit na část, která se nachází nad a pod silnicí III/11760.

Díleč lokalitu nad silnicí III/760 tvoří ji půdní bloky č. 7904/1 a č. 7904/3, které mají v místě nad silnicí sklony svahů od 2° u silnice po 10° pod lesem. Délka svahů je 300 m na zem. půdě, ale i přes 500 m až z lesa. Voda z pozemků postupně odtéká do příkopu vedeného podél silnice III/11760. Příkop vody odvádí až k

propustku, vedeného pod touto silnicí. Pod silnicí se nachází otevřená meliorace (bezejmenný vodní tok ID dle CEVT 10269795), kterou jsou vody odvedeny až do vodního toku Třebýcinka (ID dle CEVT 10261726). Na bloku 7904/3 se nachází v mírné DSO stanice vodojemu. Z erozního pohledu je erozní ohrožení nejvyšší ve svahu pod lesem, kde bylo zjištěno i více jak 5-ti násobné překročení přípustných limitů smyvu půdy.

Dílčí lokalitu pod silnicí III/11760 tvoří blok č. 8002/1, který není erozně ohrožený. Pod tímto blokem by mělo vést několikero zatrubnění. Další bloky č. 7002/3 a 7002/4 jsou erozně ohroženy lokálně mírně - na krátkém svahu přiléhajícím k Nedaničkám a ve výběžku Třebýciny pod Hůrkou, kde jsou 200m svahy o sklonech 6°. V zájmové lokalitě dílčí lokalitě nad silnicí III/11760 jsou navrženy dva liniové prvky. Jedná se o návrh tzv. ekologických prvků EKO-5 a EKO-6 s určením typu návrhu na zasakovací pás. Zasakovacím pásem se rozumí zatravněný pás, který bude mít šířku min. 20 a více metrů.

V zájmové lokalitě dílčí lokalitě pod silnicí III/11760 nejsou navrhovány žádné liniové prvky. V dílčí lokalitě nad silnicí III/11760 jsou navrhovány dva typy plošných opatření. Ve vrchní části pod lesem je navrhováno organizační opatření v podobě převedení orné půdy na trvalý travní porost (TTP-11). Na zbývající ploše půdního bloku č. 7904/3 je navrhováno agrotechnické opatření v podobě aplikování půdoochranných způsobů pěstování plodin AGT-36.

V dílčí lokalitě pod silnicí III/11760 jsou navrženy dva typy plošných opatření. Ve spodní části v blízkosti vodního toku Třebýcinka (ID dle CEVT 10261726) jsou navrženy organizační opatření v podobě trvalého zatravnění TTP-47, TTP-50 a TTP-51. Dalším návrhem je návrh vyloučení pěstování erozně nebezpečných plodiny VENP-21, který je vymezen na ploše půdního bloku č. 7002/3.

Lze předpokládat, že v rámci řešení návrhu PSZ budou vzneseny požadavky na zpřístupnění pozemků v této lokalitě. V tomto případě lze například navrhovat polní cesty podél navrhovaných liniových prvků. U navrhovaného opatření nebyly nalezeny žádné technické limity, které by omezovaly realizovatelnost návrhu opatření.

Navrhované opatření mají pozitivní vliv na snížení erozního smyvu a erozního ohrožení. Zároveň dojde ke snížení množství unášených oderodovaných částic, které sedimentovaly ve spodní části svahu nebo v příkopě nacházejícího se podél silnice III/11760. V dílčí lokalitě pod silnicí III/11760 mají opatření především preventivní charakter, který má omezit přísun erodovaného materiálu do koryta vodního toku.

Lokalita NDN-1b – popis lokality a problému

Zájmová lokalita se nachází nad zástavbou Nedanic severozápadním směrem. Je tvořena blokem č. 7904/4, který je ve střední a vyšší části poměrně sklonitý. Vody z tohoto půdního bloku odtékají směrem k zástavbě. Z provedených analýz vyplynulo, že uvedený blok je výrazně erozně ohrožen a je zde dosahováno více jak 5-ti násobného překročení přípustných limitů smyvu půdy.

Jsou navrženy dva tzv. ekologické prvky EKO-7 a EKO-8 s určením typu návrhu na mez. Meze jsou navrhovány jako bezodtokové a jejich účelem je přerušení drah odtoku vody a podpořit vsak vody. V zájmové lokalitě je navrženo plošné organizační opatření v podobě vyloučení pěstování erozně nebezpečných plodin VENP-18. Dále je navrhováno trvalé zatravnění podél východní hranice bloku nad stávající polní cestou, která vede od zástavby Nedanic směrem na sever. Navrhované liniové prvky mohou být začleněny do územního systému ekologické stability. Popis návrhu cestní sítě

Je navrhována rekonstrukce stávající polní cesty PCz-16 a ve vrchní části lokality je navrhována nová polní cesta PC-1, která se napojí na polní cestu navrhovanou v rámci ukončených KoPÚ Měčín. U této polní cesty PC-1 je nutno v rámci řešení PSZ dořešit způsob odvádění povrchových vod.

U navrhovaných opatření nebyly nalezeny žádné technické limity, které by omezovaly realizovatelnost návrhů opatření.

Navrhované opatření budou mít přímý vliv na snížení erozního smyvu a stupně erozního ohrožení pozemků. Dále dojde ke zlepšení odtokových poměrů a zvýšení ochrany zástavby před vnikem zrychleného povrchového odtoku.

Lokalita NDN-2 - popis lokality a problému

Zájmová lokalita se nachází v severním cípu katastru Nedanic. Je tvořena bloky 5901/4 a částí 5901/1 kolem vrchu Bor. Voda z nich neodtéká přímo do zástavby, ale ke stávající polní cestě. Blok 5901/1 vykazuje jen mírné ohrožení, blok 5901/4 je ohrožen více, v části přiléhající k cestě je ohrožen až silně. Popis navrhovaných liniových opatření

Ve spodní části lokality je navrhována polní cesta PC-1, která vede směrem ke k.ú. Mečín, kde byla v rámci návrhu PSZ v ukončených KoPÚ navržena jiná polní cesta. Takto dojde propojení polních cest a ke zpřístupnění pozemků. U návrhu PC-1 musí být v rámci zpracování PSZ dořešen způsob odvádění

povrchových vod. V zájmové lokalitě na blocích orné půdy č. 5901/4 a části č. 7901/7 je navrženo agrotechnické opatření v podobě aplikace půdoochranných způsobů pěstování plodin AGT-17 a AGT-21. Dále je navrhováno rozšíření zatravnění podél stávající polní cesty. Toto zatravnění je navrhováno na půdním bloku č. 5901/4 v podobě návrhu TTP-9.

Je navrhována rekonstrukce stávající polní cesty PCz-16 a ve spodní části lokality je navrhována nová polní cesta PC-1, která se napojí na polní cestu navrhovanou v rámci ukončených KoPU Měčín. U této polní cesty PC-1 je nutno v rámci řešení PSZ dořešit způsob odvádění povrchových vod. Územně technické podmínky realizovatelnosti (sítě)

U navrhovaných opatření nebyly nalezeny žádné technické limity, které by omezovaly realizovatelnost návrhů opatření.

Navrhované opatření budou mít přímý vliv na snížení erozního smyvu a stupně erozního ohrožení pozemků

Lokalita NDN-3 - popis lokality a problému

Zájmová lokalita se nachází severovýchodně od zástavby Nedanic. Je tvořena bloky 5901/1 a 5901/5. Z obou bloků voda částečně odtéká k silnici II/117 a částečně do zahrad za domy. Oba bloky jsou mírně erozně ohrožené. V zájmové lokalitě jsou navrhovány dva typy plošných opatření. Prvním typem je vyloučení pěstování erozně nebezpečných plodin, kde budou do osevního postupu zařazeny ve větším zastoupení ozimé obiloviny, luskoviny a víceleté pícnin. Jedná se o návrh s označením VENP2-2 a VENP2-3. Dále je navrhované plošné zatravnění na vymezené ploše půdního bloku č. 5901/5 TTP-53.

Lze předpokládat, že v rámci řešení návrhu PSZ budou vzneseny požadavky na zpřístupnění pozemků v této lokalitě. Tyto požadavky budou řešeny až v rámci zpracování PSZ. Územně technické podmínky realizovatelnosti (sítě)

U navrhovaných opatření nebyly nalezeny žádné technické limity, které by omezovaly realizovatelnost návrhů opatření.

Navrhované opatření budou mít přímý vliv na snížení erozního smyvu a stupně erozního ohrožení pozemků. Navíc ochranné zatravnění navržené nad zástavbou Nedanic zvýší ochranu před vnikem zrychleného odtoku vod do zástavby.

Lokalita NDN-4 - popis lokality a problému

Zájmová lokalita se nachází východně až jihovýchodně od zástavby Nedanic. Je tvořena rozsáhlým blokem 5002/5. Tento blok není příliš svažité kromě krátkého 12° svahu nad zástavbou, kde výpočty ukazují i 8-násobné překročení přípustných limitů smyvu půdy. Z tohoto svahu také odtékají vody směrem k zástavbě, kde dochází ke vzniku problémů. Po katastrální hranici s Měčínem probíhá mírně ohrožená údolnice zaústěná do Třebýčinky.

V zájmové lokalitě jsou navrhovány dva typy plošných opatření. Na krátkém svahu nad zástavbou je navrhováno plošné zatravnění TTP-48. Dále je na vymezené ploše bloku navržen návrh aplikování půdoochranných způsobů pěstování plodin AGT-35.

Lze předpokládat, že v rámci řešení návrhu PSZ budou vzneseny požadavky na zpřístupnění pozemků v této lokalitě. Tyto požadavky budou řešeny až v rámci zpracování PSZ. Územně technické podmínky realizovatelnosti (sítě)

U navrhovaných opatření nebyly nalezeny žádné technické limity, které by omezovaly realizovatelnost návrhů opatření.

Navrhované plošné opatření, především návrh trvalého zatravnění TTP-48, je navrženo z důvodu zvýšení ochrany zástavby Nedanic před vnikem zrychleného povrchového odtoku vod a k minimalizaci erozního smyvu a stupně erozního ohrožení. Návrh agrotechnického opatření bude mít přímý vliv na snížení erozního smyvu a erozního ohrožení.

Lokalita NDN-5a - popis lokality a problému

Zájmová lokalita se nachází ve východním výběžku katastru Nedanic. Je tvořena jedním půdním blokem č. 6102/28. Na tomto půdním bloku se nachází erozně ohrožená DSO (dle evidence odvodněná). Zbýlá část půdního bloku je převážně mírně erozně ohrožená. Nepřerušená dráha odtoku vod místy dosahuje i více jak 800 m.

V zájmové lokalitě jsou navrženy celkem 4 tzv. ekologické liniové prvky (ZP-12, ZP-13, ZP-14 a ZP-15) s určením typu návrhu na zasakovací pás. Zasakovacím pásem se rozumí zatravněný pás o minimální šířce 20 a více metrů. Navrhované prvky vhodným způsobem přeruší dráhy odtoku vod a podpoří vsak vody do půdy.

Dále jsou ve spodní části bloku navrženy 2 liniové prvky. Prvním návrhem se upravuje stávající příkop (SP-11), který postupně přechází v evidovaný vodní tok (hlavní odvodňovací zařízení – ID dle CEVT 10244264).

Návrh úpravy SP-11 se týká také úseku, kde je již evidovaný vodní tok. Na hranici půdního bloku, v místě kde se v terénu údolnice téměř ztrácí, návrh příkopu zahýbá směrem podél půdního bloku na východ a je ukončen u navrhovaného prvku ZP-15. Druhým návrhem je návrh polní cesty PC-3, která je navrhována souběžně s návrhem SP-11. V místě, kde dochází ke křížení se svodným příkopem, je navrhován nový propustek PROP-6. Za tímto propustkem se navrhovaná polní cesta PC-3 napojuje na další navrhovanou polní cestu PC-4, která vede směrem na východ na hranici katastru. Na celé ploše půdního bloku č. 6102/28 je navrhováno plošné agrotechnické opatření v podobě aplikace půdoochranných způsobů pěstování plodin AGT-29.

Návrh cestní polní sítě je částečně řešen. V lokalitě je nastíněna možnost vedení hlavních polních cest. Přesto lze předpokládat, že v rámci řešení návrhu PSZ budou vzneseny další požadavky na zpřístupnění pozemků v této lokalitě. V tomto případě lze například navrhovat polní cesty podél navrhovaných liniových prvků. Územně technické podmínky realizovatelnosti (sítě)

U navrhovaných opatření nebyly nalezeny žádné technické limity, které by omezovaly realizovatelnost návrhů opatření.

Navrhované opatření budou mít přímý vliv na snížení erozního smyvu a stupně erozního ohrožení. Zároveň dojde ke snížení transportu erodovaných částí povrchovým odtokem, což povede ke snížení zanášení otevřeného příkopu vedeného jako HOZ a dále vodního toku Třebýcinka.

Lokalita NDN-5b - popis lokality a problému

Zájmová lokalita se nachází ve východním výběžku k.ú. Nedanice. Část lokality leží na území k.ú. Petrovice u Měčina. V lokalitě se nacházejí dva půdní bloky č. 6102/14 a č. 6102/4. Prvně jmenovaný blok je odtokově ukloněn směrem k vodnímu toku Třebýcinka a je výrazně erozně ohrožen v místě, kde se vytváří mělká údolnice. Z druhého jmenovaného bloku odtékají vody směrem k ostrůvkům lesního porostu a následně k bezejmennému vodnímu toku (ID dle CEVT 10248159). Tento blok je výrazně erozně ohrožený.

V lokalitě jsou navrhovány 2 liniové tzv. ekologické prvky (EKO-16 a EKO-17) s určením typu návrhu zasakovací pás. Návrhem se rozumí vytvoření travnatého pásu v šíři minimálně 20 a více metrů. Ve vrchní části bloku 6102/14, je při jeho okraji, navrhována polní cesta PC-4, která na hranici katastru. Další polní cesta PC-5 je navrhována na bloku 6102/4, kde tato cesta prochází napříč tímto blokem a rozděluje ho na dvě části. Popis navrhovaných plošných opatření

Jsou navrhovány 2 typy plošných opatření. V západní části bloku 6102/14, v místě kde prochází mírná údolnice a je zjištěno výrazné erozní ohrožení, je navrženo plošné zatravnění TTP-24. Na zbývajících ploše bloku 6102/14 na území katastru Nedanic je navrženo aplikování půdoochranných způsobů pěstování plodin AGT-34. Na celém bloku č. 6102/4 je navržen stejný návrh jako u předcházející bloku, návrh má označení AGT-31.

Návrh cestní polní sítě je částečně řešen. V lokalitě je nastíněna možnost vedení hlavních polních cest. Přesto lze předpokládat, že v rámci řešení návrhu PSZ budou vzneseny další požadavky na zpřístupnění pozemků v této lokalitě. V tomto případě lze například navrhovat polní cesty podél navrhovaných liniových prvků.

Navrhované opatření budou mít přímý vliv na snížení erozního smyvu a stupně erozního ohrožení. Zároveň dojde ke snížení transportu erodovaných částí povrchovým odtokem, což povede k omezení zanášení svodných příkopů a koryt vodních toků.

Lokalita NDN-6 - popis lokality a problému

Zájmová lokalita se nachází jihovýchodně od zastavby Nedanic a je tvořena blokem 6102/3, který je celý mírně erozně ohrožený, voda stéká po svazích se sklonem kolem 6° a délka drah odtoku se pohybuje kolem 450 m. Vody z bloku odtékají do nivy vodního toku Třebýcinka (ID dle CEVT 10261726). Dle analyzovaných podkladů by měl být svah celý odvodněný. Na západním okraji bloku souběžně s cestou probíhá ohrožená dráha odtoku zaústěná do místního rybníčku.

V zájmové lokalitě jsou navrhovány celkem 3 liniové prvky. Jedná se o návrhy záchytných průlehu ZP-12, ZP-13 a ZP-14. Záchytné průlehy ZP-12 a ZP-13 jsou navrženy ve spádu a odvádějí vody na hranici půdního bloku k návrhu SP-11. Záchytný průleh ZP-14 je navržen jako bezodtokový a jeho účelem je přerušení drah odtoku vod a rozdělení pozemků. Celková délka navrhovaných průlehu je 1 406 m. V nivě vodního toku, při okraji půdního bloku je navrhována polní cesta PC-2, která povede směrem na k.ú. Mečín.

Ve východní části půdního bloku č. 6102/3, v místě kde se vytváří dráha soustředěného odtoku, je navrhována stabilizace v podobě zatravnění (SDSO-1). Šířka návrhu je cca 130-140 m a zabírá plochu cca 85 648 m². Jelikož je údolnice relativně plochá bylo by zde přípustné hospodaření s využitím půdoochranných technologií pěstování plodin.

Ve střední části bloku, v místě kde se nachází zalesněný ostrůvek, je navrhováno rozšíření tohoto zalesnění (ZALES-1 a ZALES-2). Tento návrh stabilizuje pozemky, které se nachází na sklonech přes 20 %. Na ostatní ploše půdního bloku je dále navrhováno aplikovat půdoochranné způsoby pěstování plodin AGT-30.

Rozšíření stávajícího zalesnění, které následně pokračuje v záchytný průleh ZP-13, včetně návrhu stabilizace dráhy soustředěného odtoku SDO-1, lze zahrnout od územního systému ekologické stability jako biokoridor. Návrh cestní polní sítě je částečně řešen návrhem polní cesty PC-2 a polní cesty PC-3 (popisována v lokalitě NDN-5a). Přesto lze předpokládat, že v rámci řešení návrhu PSZ budou vzneseny požadavky na zpřístupnění pozemků v této lokalitě. V tomto případě lze například navrhovat polní cesty podél navrhovaných liniových prvků. Navrhované opatření budou mít přímý vliv na snížení erozního smyvu a stupně erozního ohrožení. Zároveň dojde ke snížení transportu erodovaných částí povrchovým odtokem, což povede k omezení zanášení svodných příkopů a koryt vodních toků.

Lokalita NDN-7 - popis lokality a problému

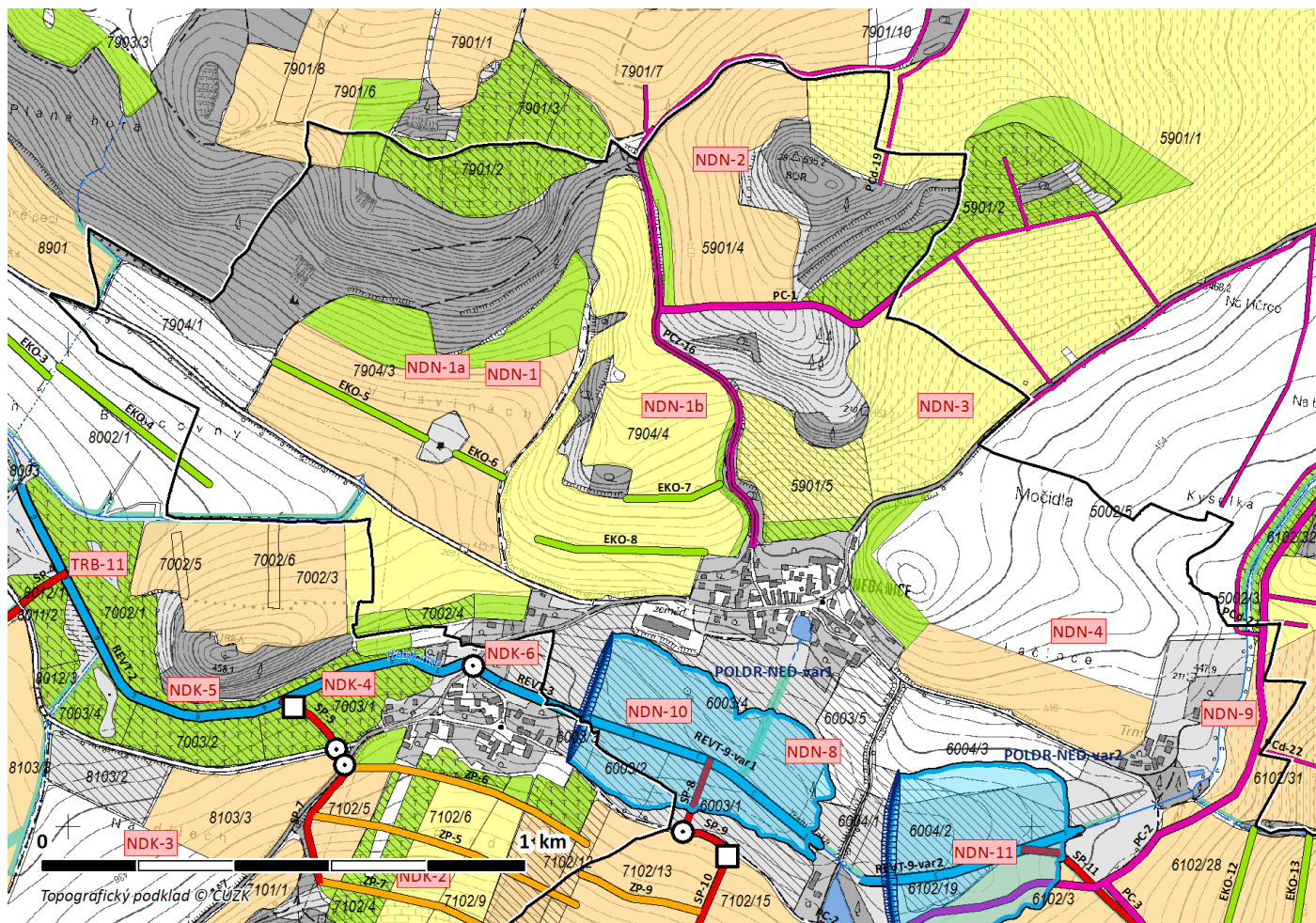
Zájmová lokalita se nachází jižně od zástavby Nedanic. Je tvořena několika půdními bloky. Blok č. 7102/14 je veden jako travní porost, blok č. 7102/12 a 7102/17 je veden jako tráva na orné a blok č. 7102/13 a 7102/15 je veden jako orná půda. Bloky č. 7102/15 a 7102/17 mají sklony kolem 5°, a délku svahů až 400 m. Vody z těchto bloků pravděpodobně dotují vodou rybníček nacházející se v nivě vodního toku Třebýcinka (ID dle CEVT 10261726). Z provedených analýz vyplynulo mírné erozní ohrožení s několikanásobným kalkulovaným překročením smyvu (u bloku č. 7102/17 pouze potenciální ohrožení, v současnosti je zatravněný). Podobné smyvy by po zornění vykazoval i blok č. 7102/14. Horší je to u bloků č. 7102/13 a 7102/12 (u něj opět jen modelově). Se stejnou délkou svahů jsou svažitéjší, navíc se přidává 150m stráň z lesa, a to činí blok místy silně erozně ohrožený. Popis navrhovaných liniových opatření

V zájmové lokalitě je navrhován soubor opatření, který bude zachytávat povrchový odtok, podporovat vsak vody do půdy a v případě přívalových srážek odvádět zrychlený odtok směrem do vodního toku Třebýcinka. Soubor opatření je tvořen čtyřmi záchytnými průlehy ZP-8, ZP-9, ZP-10 a ZP-11, které zachytávají a odvádějí povrchový odtok k návrhu stávajícího svodného příkopu, který je veden mezi bloky č. 7102/13 a č. 7102/15. Tento příkop je však navrhován k úpravě ve formě zkapacitnění a případné stabilizaci (SP-9). Ve spodní části svahu je na tomto příkopu navrhována usazovací nádrž USAZ-2, kterou budou zachytávány unášené erodované částice z uvedených půdních bloků. Za usazovací nádrží návrh svodného příkopu zatáčí podél polní cesty a hranice půdního bloku č. 7102/13, kde po cca 100 m. opět zatáčí směrem na sever. V tomto místě příkop kříží polní cestu propustkem. V rámci rekonstrukce celého systému odvodu vod je zde navrhován nový propustek PROP-5. Úsek svodného příkopu od návrhu propustku PROP-5 až k vodnímu toku je navrhován ke zkapacitnění (návrh SP-8). Příkop je zakončen ve vodním toku Třebýcinka.

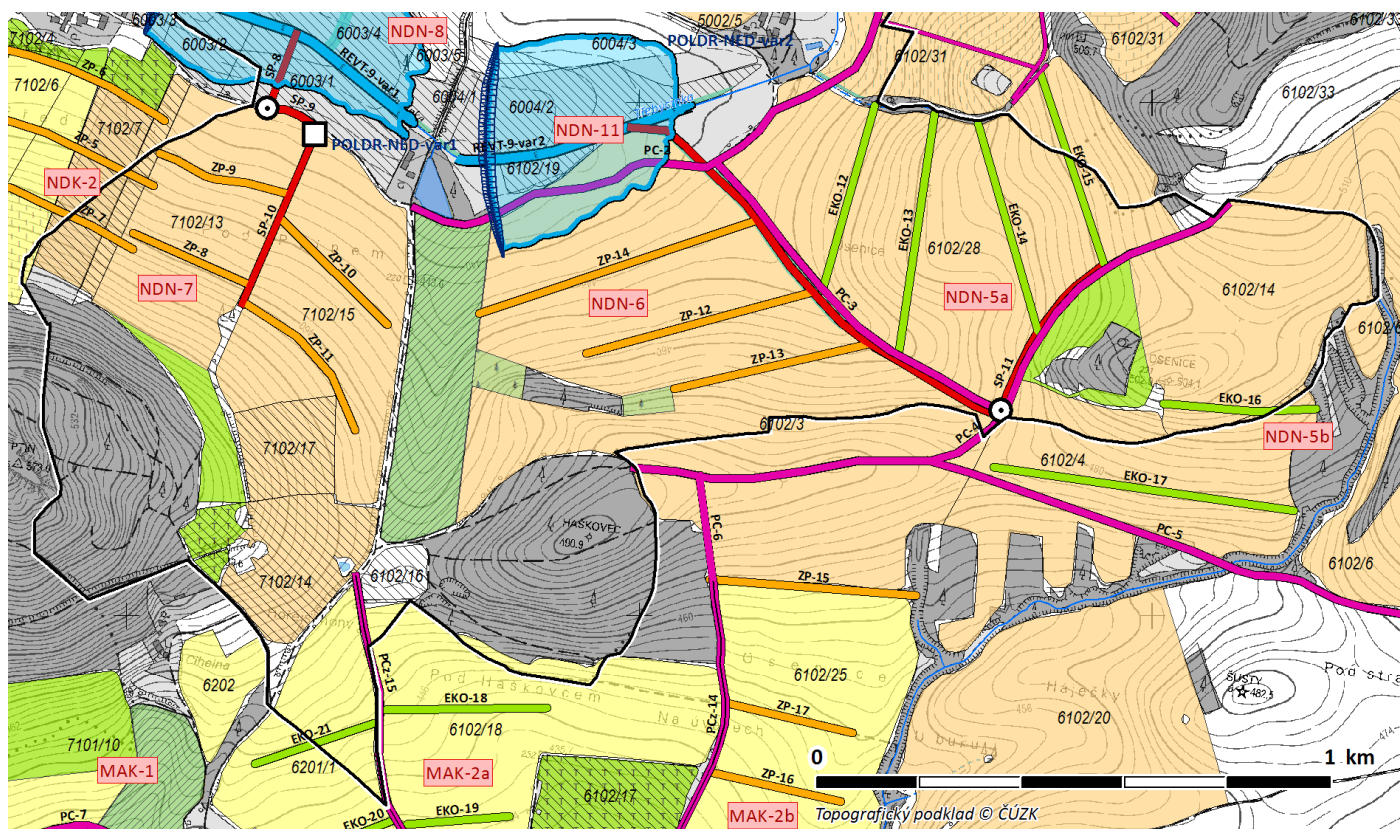
Jsou navrhovány 2 typy plošných opatření. Prvním z nich je plošné zatravnění TTP-18 navržené na části půdního bloku č. 7102/13, v místě pod lesem, kde je analyzován největší sklon a erozní ohrožení. Dále je navrženo zatravnění TTPT-67 a TTPT-68 na půdním bloku č. 7102/14. Návrhem se myslí zatravnění na existujících zatravněných pozemcích, jedná se o doporučující návrh opatření, aby tato část půdního bloku nebyla nikdy v budoucnu znovu zorněná. Zbylá plocha bloku č. 7102/14, ač je v současné době zatravněná, lze do budoucna zornit, ale jen za podmínky, že budou na této ploše aplikovány půdoochranné způsoby pěstování plodin AGT-41. Tento návrh je taktéž navržen na bloku č. 7102/17, který je zařazen do ekologického zemědělství a je zde v současné době kultura tráva na orné. I tento půdní blok lze v budoucnu znovu zornit, ale jen v případě aplikování půdoochranných způsobů pěstování plodin AGT-42. Na ostatních půdních blocích v této lokalitě jsou navrhovány půdoochranné způsoby pěstování plodin AGT-40 a AGT-43. Návrh cestní polní sítě nebyl řešen, ale lze předpokládat, že v rámci řešení návrhu PSZ budou vzneseny požadavky na zpřístupnění pozemků v této lokalitě.

Navrhované opatření budou mít pozitivní vliv na snížení erozního smyvu a stupně erozního ohrožení. Zároveň dojde ke snížení transportu erodovaných částí povrchovým odtokem, což povede k omezení zanášení svodných příkopů a koryt vodních toků.

Obr. 1 navržená opatření ze studie odtokových poměrů – severní část území



Obr. 2 navržená opatření ze studie odtokových poměrů – jižní část území



Zkratka opatření

VENP
VENP2
AGT
AGT2
TTP
TTPT
TTPS
TTPV
SDSO
ZALES
PC
PCz
PCd
EKO
PRIK

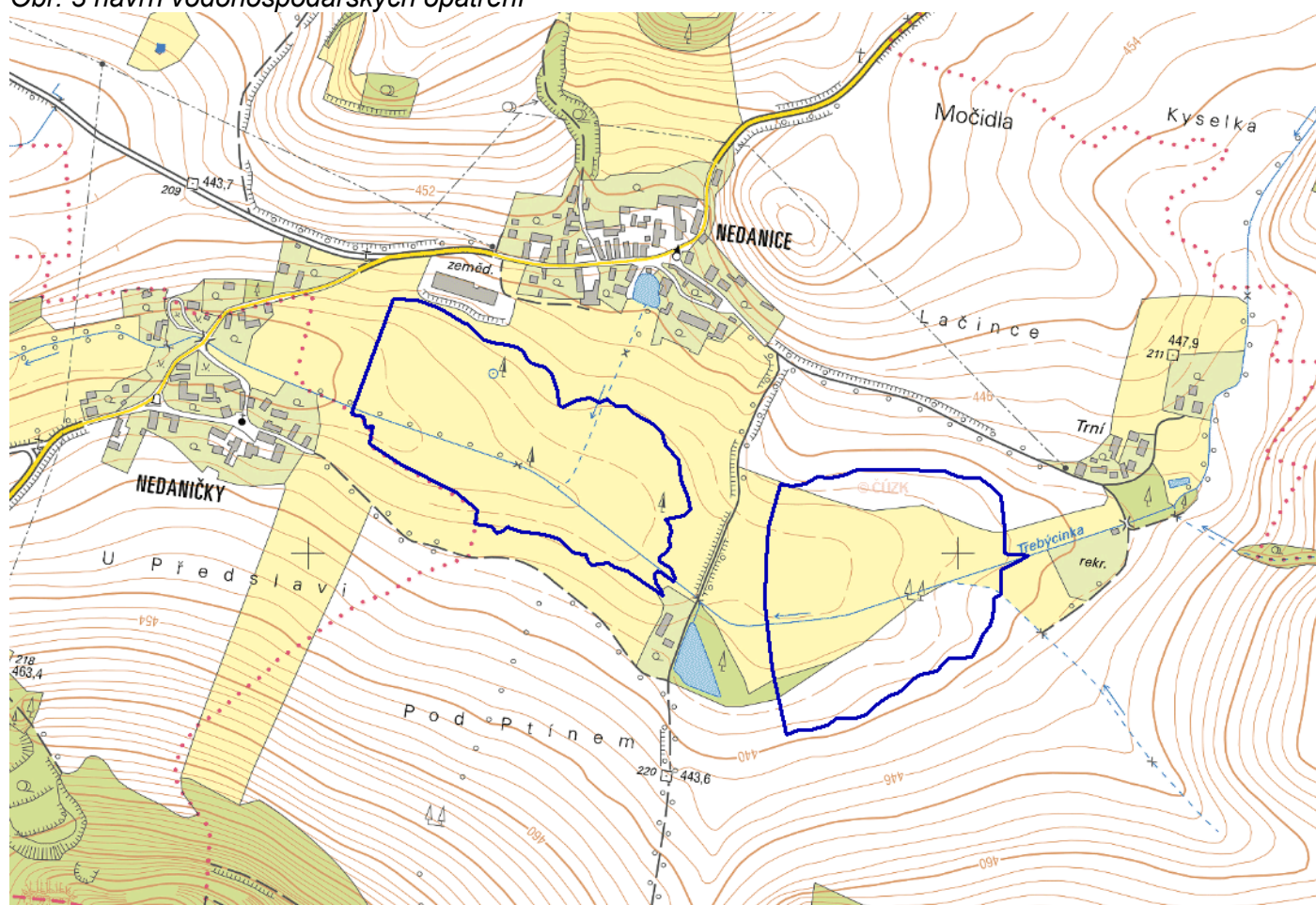
Popis opatření

Vyloučení pěstování erozně nebezpečných plodin
Vyloučení pěstování erozně nebezpečných plodin (přísnější)
Aplikace agrotechnických půdoochranných postupů
Aplikace agrotechnických půdoochranných postupů (přísnější)
Plošné zatravnění
Plošné zatravnění existující, které by mělo zůstat zachováno
Zatravnění na speciálních kulturách
Travnaté pásy kolem vodních objektů
Stabilizace dráhy soustředěného odtoku (zatravněním)
Zalesnění
Polní cesta - založení
Polní cesta - zprůchodnění
Polní cesta doplňková - založení
Ekoprvek (mez, zasakovací travnatý pás, průleh, příp. s cestou)
Příkop

Projednání návrhu vodohospodářských opatření s městem Měčín

Na základě projednání zadání komplexní pozemkové úpravy v k. ú. Nedanice s městem Měčín byly vytipovány lokality pro umístění vodohospodářských opatření (poldr, nádrž) a lokality pro revitalizaci vodního toku. Tyto lokality jsou zakresleny v mapě modrou barvou

Obr. 3 návrh vodohospodářských opatření



Statistické údaje:

k.ú.: 692450 - Nedanice - podrobné informace

Údaje jsou ve správě KP Klatovy email: kp.klatovy@cuzk.cz

Kollárova 528, 33901 Klatovy telefon: 376350211 fax:

Kraj	43 - Plzeňský	NUTS3	CZ032
Okres	3404 - Klatovy	NUTS4	CZ0322
Obec	556637 - Měčín	NUTS5	CZ0322556637
Pracoviště	404 - Klatovy		

Obec s rozšířenou působností 3205 - Klatovy

Pověřený obecní úřad 32051 - Klatovy

Statistické údaje (stav ke dni: 07.04.2019)

Pozemky KN/ZE

Ostatní údaje

Druh pozemku	Způsob využití	Počet parcel	Vyměra [m ²]	Typ údaje	Způsob využití	Počet
orná půda		814	2914237	č.p.	rod.dům	35
zahrada		53	45878	č.p.	víceúčel	2
travní p.		349	467769	č.e.	rod.rekr	2
lesní poz		62	555589	bez čp/če	bydlení	1
vodní pl.	nádrž přírodní	1	1843	bez čp/če	garáž	3
vodní pl.	nádrž umělá	5	6749	bez čp/če	jiná st.	8
vodní pl.	tok přirozený	100	14090	bez čp/če	obč.vyb	4
vodní pl.	zamokřená pl.	1	260	bez čp/če	tech.vyb	1
zast. pl.	společný dvůr	1	155	bez čp/če	víceúčel	1
zast. pl.		73	44923	bez čp/če	zem.stav	14
ostat.pl.	jiná plocha	65	60346	rozestav.		1
ostat.pl.	manipulační pl.	25	10560	Celkem BUD		72
ostat.pl.	neplodná půda	46	34319	LV		157
ostat.pl.	ost.dopravní pl.	1	791	spoluvlastník		350
ostat.pl.	ostat.komunikace	67	59390			
ostat.pl.	silnice	5	26884			
ostat.pl.	sport.a rekr.pl.	1	882			
ostat.pl.	zeleň	5	143			
Celkem KN		1674	4244808			
Par. KMD		256	652691			

Katastrální mapa (současná forma, dosavadní vývoj obnovy, dokončení digitalizace)

Druh mapy	Právní moc	Měřítko	Platná od	Platná do	Poznámka
KMD		1:1000	23.12.2016		
KM-D		1:2000	05.12.2000		
S-SK GS		1:2880	1837	05.12.2000	

Stav digitalizace katastrálních map k 08.04.2019



Hospodařící subjekty:

Zemědělské družstvo Měčín
NORD OLŠOVKA, s. r. o.
Včela Předboj, s. r. o.
Agrosan, s. r. o.
Věra Populová
Jaroslava Říhová
Marie Pešková
Václav Kučera

Přehled stanovisek dotčených orgánů státní správy a organizací:

Poř. č.	Název, adresa	Vyjádření ze dne	Vyjádření
1.	Katastrální úřad pro Plzeňský kraj, Katastrální pracoviště Klatovy Kollárova 528, Klatovy III, 339 01 Klatovy	25. 3. 2019	respektovat
2.	Vodospol s. r. o. Ostravská 169, 33901 Klatovy	25. 3. 2019	na vědomí
3.	Telco Pro Services, a. s. Duhová 1531/3, 140 00 Praha	25. 3. 2019	na vědomí
4.	Správa železniční dopravní cesty Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha	25. 3. 2019	na vědomí
5.	Městský úřad Klatovy – dopravní úřad Mayerova 130, 339 01 Klatovy	28. 3. 2019	respektovat

6.	LESY ČR, Lesní správa Klatovy Voříškova 259, 33901	27. 3. 2019	na vědomí
7.	Hasičský záchranný sbor Plzeňského kraje, krajské ředitelství Kaplířova 9, 320 68 Plzeň	2. 4. 2019	na vědomí
8.	Ředitelství silnic a dálnic ČR Čerčanská 12, 14000 Praha	2. 4. 2019	na vědomí
9.	Správa železniční dopravní cesty Sušická 1168/23, 326 00 Plzeň	28. 3. 2019	na vědomí
10.	Státní pozemkový úřad, Oddělení správy vodohospodářských děl Husinecká 1024/11a, Žižkov, 130 00 Praha	29. 3. 2019	respektovat
11.	Agentura ochrany přírody a krajiny ČR náměstí Republiky 287, 348 06 Přimda	2. 4. 2019	respektovat
12.	ČEZ Distribuce, a.s. Teplická 874/8, 405 02 Děčín	2. 4. 2019	respektovat
13.	Městský úřad Klatovy, Odbor výstavby a územního plánování Balbínova 59, 33901 Klatovy	11. 4. 2019	respektovat
14.	Městský úřad Klatovy, Odbor životního prostředí, orgán ochrany přírody nám. Míru 62, 33901 Klatovy	8. 4. 2019	respektovat
15.	Úřad pro zastupování státu ve věcech majetkových, Odbor odloučené pracoviště Klatovy Randova 167/I, 33901 Klatovy	8. 4. 2019	na vědomí
16.	Městský úřad Klatovy, Odbor životního prostředí, vodoprávní úřad nám. Míru 62, 33901 Klatovy	15. 4. 2019	na vědomí
17.	LESY ČR, Lesní správa Přeštice tř. 1 máje 1050, 334 01 Přeštice	8. 4. 2019	respektovat
18.	Povodí Vltavy, s. p., závod Berounka Denisovo nábřeží 14, 301 00 Plzeň	16. 4. 2019	respektovat
19.	GridServices, s. r. o. Plynárenská 499/1, Zábrdovice, 602 00 Brno	23. 4. 2019	respektovat
20.	Krajský úřad Plzeňského kraje, Odbor životního prostředí , Škroupova 18, 306 13 Plzeň	30. 4. 2019	na vědomí

Dokumenty Katastrálního úřadu pro Plzeňský kraj:

Podmínky využití výsledků pozemkových úprav k obnově katastrálního operátu (KÚ pro Plzeňský kraj) 2. aktualizované vydání - platnost ke dni 1. 11. 2008.