

OBSAH

I.	Cíl metodiky	10
II.	Vlastní popis metodiky	11
1.	Úvod do problematiky	11
2.	Charakteristika problému	12
2.1	<i>Povrchové zdroje odtoku a znečištění</i>	12
2.2	<i>Podpovrchové zdroje odtoku a znečištění</i>	14
3.	Identifikace kritických bodů odtoku vody	18
3.1	<i>Metodický postup identifikace kritických bodů drah soustředěného odtoku a povrchového plošného zemědělského znečištění</i>	26
3.1.1	Použité metody	26
3.1.2	Datové podklady	27
3.1.3	Pracovní postup v GIS k určení kritických bodů	27
3.2	<i>Metodický postup identifikace kritických bodů podpovrchového odtoku a plošných zdrojů zemědělského znečištění</i>	29
3.2.1	Použité metody	29
3.2.2	Datové podklady	29
3.2.3	Pracovní postup v GIS k určení kritických bodů	29
3.3	<i>Metodický postup identifikace kritických bodů drah soustředěného odtoku – přímého odtoku z lesních půd</i>	31
3.3.1	Použité metody	31
3.3.2	Datové podklady	31
3.3.3	Pracovní postup v GIS k určení kritických bodů	31
3.4	<i>Metodický postup identifikace kritických bodů odtoku na cestní síti</i>	33
3.4.1	Použité metody	33
3.4.2	Datové podklady	33
3.4.3	Pracovní postup v GIS k určení kritických bodů	33
4.	Kategorizace lokalit ohrožených zrychleným odtokem a znečištěním z povrchových a podpovrchových plošných zemědělských zdrojů pro celé území České republiky	34
4.1	<i>Metodický postup kategorizace lokalit ohrožených zrychleným odtokem a znečištěním z povrchových plošných zemědělských zdrojů pro celé území České republiky</i>	36
4.1.1	Použité metody	36
4.1.2	Postup výpočtu transportu splavenin a erozního fosforu	37
4.1.3	Postup kategorizace lokalit ohrožených zrychleným odtokem a znečištěním z povrchových plošných zemědělských zdrojů	38

4.1.3.1	Kategorizace lokalit dle kritických bodů úrovně A1	38
4.1.3.2	Kategorizace lokalit dle kritických bodů úrovně A2	39
4.1.3.3	Kategorizace lokalit dle kritických bodů úrovně A3	40
4.1.4	Klasifikace významnosti rizik pro kritické body podle jednotlivých hodnocených parametrů	41
4.2	<i>Metodický postup kategorizace lokalit ohrožených zrychleným odtokem a znečištěním z podpovrchových plošných zemědělských zdrojů.....</i>	44
4.2.1	Použité metody	44
4.2.2	Metoda indexového hodnocení	44
4.2.2.1	Princip použitých metod a popis výpočetního postupu	44
4.2.1.2	Vstupní data	45
4.2.1.3	Postup výpočtu jednotlivých indexů	46
4.2.2.2	Doporučené mezní hodnoty jednotlivých indexů pro stanovení stupňů rizika 48	
4.2.1.5	Automatizace postupu kategorizace	50
4.3	<i>Metodický postup kategorizace lokalit, kde dochází k ohrožení orné půdy odtokem z lesa pro celé území České republiky</i>	50
4.3.1	Použité metody	50
4.4.1.1	Stanovení objemu přímého odtoku	51
4.4.1.2	Stanovení kulminačního průtoku	52
4.3.2	Datové podklady	53
4.3.3	Kategorizace lokalit.....	53
4.3.4	Význam výsledků, návaznost na ostatní provedené hodnocení	54
4.4	<i>Metodický postup výběru a kategorizace cestní sítě v povodí pro návrh opatření k retenci a akumulaci vody pro celé území České republiky</i>	55
4.4.1	Použité metody	55
4.4.2	Datové podklady	56
4.4.3	Kategorizace lokalit.....	57
4.4.4	Návaznost na ostatní hodnocení – metodické postupy.....	58
5.	Hodnocení vhodnosti půdy a hydrogeologického prostředí z hlediska vsaku srážkových vod	59
5.1	<i>Hodnocení infiltrační schopnosti půdy.....</i>	59
5.1.1	Metodický přístup	59
5.1.2	Kategorizace lokalit.....	60
5.1.3	Doporučený postup	63
5.2	<i>Hodnocení hydrogeologického prostředí z hlediska vsaku srážkových vod.....</i>	64
5.2.1	Metodický přístup	64
5.2.2	Kategorizace lokalit.....	66

5.2.3	Doporučený postup	68
5.3	<i>Doporučený postup pro rozhodovací proces při aplikaci vhodného opatření na podporu infiltrace:</i>	68
III.	Srovnání „novosti postupů“	70
IV.	Popis uplatnění Certifikované metodiky	71
V.	Ekonomické aspekty	71
VI.	Závěr.....	73
	Seznam použitých podkladů.....	74
	Seznam tabulek.....	81
	Seznam obrázků	81
	Seznam odborných podkladů, které předcházely metodice	82
	Certifikační doložka.....	83