

# OBSAH

Předmluva .....	7
<b>1. Historická paměť krajiny a její odhalování průzkumem z výšky (MG)</b> .....	9
1.1. Archeologie a kulturní krajina (MG) .....	10
1.2. Letecký archeologický průzkum (MG) .....	11
1.3. Principy zviditelnění pohřbených sídel (MG) .....	12
1.4. Vesmírný průzkum Země a družicová archeologie (MG) .....	14
1.5. Archivy historických leteckých a družicových snímků (MG) .....	15
1.6. Letecké laserové snímkování krajiny (MG) .....	19
1.7. Mapování objevených lokalit v prostředí GIS a vytváření digitálních výškopisných (3D) modelů (MG) .....	20
1.8. Další možnosti neinvazivního výzkumu památek ukrytých na povrchu země i pod ním (MG) .....	22
1.8.1. Výzkum archeologických památek zachovaných na povrchu země (MG) .....	24
1.8.2. Povrchový průzkum oraných ploch (OL) .....	25
1.8.3. Průzkum pomocí detektorů kovů (OL) .....	25
1.8.4. Geofyzikální průzkum (JB) .....	26
1.8.5. Environmentální archeologie (JB) .....	26
1.9. Jak k poznávání kulturní krajiny slouží staré mapy (MG) .....	26
<b>2. Hlavní etapy v poznávání Země pohledem z nebe a z vesmíru (MG)</b> .....	29
2.1. Nejstarší pohledy na krajinu a památky z výšky a počátky leteckého průzkumu .....	31
2.2. Rozvoj a uplatnění letecké archeologie v Evropě 20. století .....	34
2.2.1. První světová válka a meziválečné období .....	34
2.2.2. Poválečné období .....	35
2.3. Přelom tisíciletí. Od letecké archeologie k dálkovému archeologickému průzkumu .....	37
2.4. Stručné ohlédnutí za rozvojem letecko-archeologického průzkumu v České republice .....	38
2.4.1. Za železnou oponou .....	38
2.4.2. Letecká archeologie ve svěřací kazajce normalizace .....	40
2.4.3. V nových poměrech demokratické země .....	42
<b>3. Historická krajina a stopy předků ve svědectví průzkumu z nebe (MG)</b> .....	45
3.1. Sídelně historické zóny a sídliště předků (MG) .....	45

3.1.1.	<i>Sazená, Vepřek a Nové Ouholice (MG)</i>	53
3.1.2.	<i>Straškov (MG)</i>	54
3.1.3.	<i>Staré Hradisko (IČ)</i>	57
3.1.4.	<i>Přísnovice (JB, IČ)</i>	60
3.1.5.	<i>Ostrava – Nové Lauby (BM, MZ)</i>	61
3.2.	<i>Krajina mrtvých (JB)</i>	66
3.2.1.	<i>Žatčany (JB)</i>	67
3.2.2.	<i>Milínov (MG)</i>	68
3.3.	<i>Kultovní a sakrální rozměr krajiny (MG)</i>	69
3.3.1.	<i>Kly (MG)</i>	73
3.3.2.	<i>Staré město (MZ, JBr)</i>	75
3.4.	<i>Montánní krajina (JV)</i>	80
3.4.1.	<i>Oparenské údolí (MG)</i>	81
3.4.2.	<i>Suchá Rudná (MZ, JV)</i>	82
3.5.	<i>Pozůstatky válek v krajině (MG)</i>	88
3.5.1.	<i>Mušov (BK, MV)</i>	90
3.5.2.	<i>Poplze (MG)</i>	94
3.5.3.	<i>Ostravsko-opavská operace (PM, PW, MZ)</i>	96
3.6.	<i>Křižovatky v krajině (JB)</i>	103
3.6.1.	<i>Třebestovice (MG)</i>	104
3.6.2.	<i>Hradec nad Moravicí (MZ, MD, JH, ZM, JŠ)</i>	106
	<b>Slovo závěrem (MG, JB)</b>	113
	<b>Fotografie z expozice</b>	114
	<b>Prameny a literatura</b>	118
	<b>Zdroje poučení na internetových stránkách</b>	126
	<b>Archaeology from the Heavens – Summary</b>	127