

*Příloha č. 1: Datová část povodí Zbytinského potoka*

<b>Zbytinský potok (ha)</b>				
<b>rok</b>	<b>1949</b>	<b>1984</b>	<b>1999</b>	<b>2005</b>
orná půda	265,03	200,61	64,31	0,35
louky a pastviny	480,97	418,59	492,05	539,88
lesy	183,14	279,41	336,25	342,18
nesouvislé lesy křoviny	39,58	56,96	64,91	69,96
zahrady a obecní zeleň	6,92	7,71	10,09	11,31
zastavěná plocha	4,41	5,66	4,13	5,18
ostatní plochy	0,65	9,81	7,83	7,81
<b>celkem</b>	<b>980,70</b>	<b>978,76</b>	<b>979,57</b>	<b>976,68</b>

<b>Zbytinský potok (%)</b>				
<b>rok</b>	<b>1949</b>	<b>1984</b>	<b>1999</b>	<b>2005</b>
orná půda	27,02	20,46	6,56	0,04
louky a pastviny	49,04	42,68	50,17	55,05
lesy	18,67	28,49	34,29	34,89
nesouvislé lesy křoviny	4,04	5,81	6,62	7,13
zahrady a obecní zeleň	0,71	0,79	1,03	1,15
zastavěná plocha	0,45	0,58	0,42	0,53
ostatní plochy	0,07	1,00	0,80	0,80
<b>celkem</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>

<b>Index vývoje Iv</b>	<b>1949-1984</b>	<b>1984-1999</b>	<b>1999-2005</b>
orná půda	75,69	32,06	0,55
louky a pastviny	87,03	117,55	109,72
lesy	152,57	120,34	101,76
nesouvislé lesy křoviny	143,91	113,95	107,78
zahrady a obecní zeleň	111,41	130,90	112,09
zastavěná plocha	128,28	73,01	125,32
ostatní plochy	1509,80	79,80	99,68

<b>Index změny IZ</b>			
<b>rok</b>	<b>1949-1984</b>	<b>1984-1999</b>	<b>1999-2005</b>
<b>IZ</b>	<b>12,843</b>	<b>14,320</b>	<b>6,393</b>

<b>Keof.ekologické stability Kes (Míchal)</b>				
<b>rok</b>	<b>1949</b>	<b>1984</b>	<b>1999</b>	<b>2005</b>
stabilní plochy	72,46	77,77	92,11	98,23
labilní plochy	27,54	22,03	7,78	1,36
<b>Kes</b>	<b>2,63</b>	<b>3,53</b>	<b>11,84</b>	<b>72,20</b>

<b>Koeficient ekologické stability Kes (Low)</b>				
<b>rok</b>	<b>1949</b>	<b>1984</b>	<b>1999</b>	<b>2005</b>
	10,17	13,25	35,74	74,81

<b>Koeficient míry antropogenního ovlivnění KAO</b>				
<b>rok</b>	<b>1949</b>	<b>1984</b>	<b>1999</b>	<b>2005</b>
	0,384	0,286	0,085	0,014

*Zdroj: vlastní výpočet*

*Příloha č.2: Datová část povodí Tetřívčího potoka*

<b>Tetřívčí potok</b>				
<b>rok</b>	<b>1949</b>	<b>1984</b>	<b>1999</b>	<b>2005</b>
orná půda	147,51	51,34	1,62	0,75
louky a pastviny	308,38	200,40	172,84	156,46
lesy	190,82	354,49	480,20	499,77
nesouvislé lesy křoviny	35,71	81,36	30,01	27,12
zahrady a obecní zeleň	3,19	1,97	2,16	2,42
zastavěná plocha	1,13	0,65	0,82	0,90
ostatní plochy	0,65	0,68	0,56	0,47
<b>celkem</b>	<b>687,41</b>	<b>690,88</b>	<b>688,21</b>	<b>687,88</b>

<b>Tetřívčí potok (%)</b>				
<b>rok</b>	<b>1949</b>	<b>1984</b>	<b>1999</b>	<b>2005</b>
orná půda	21,46	7,47	0,24	0,11
louky a pastviny	44,86	29,15	25,14	22,76
lesy	27,76	51,57	69,86	72,70
nesouvislé lesy křoviny	5,20	11,84	4,37	3,94
zahrady a obecní zeleň	0,46	0,29	0,31	0,35
zastavěná plocha	0,16	0,09	0,12	0,13
ostatní plochy	0,10	0,10	0,08	0,07
<b>celkem</b>	<b>100,00</b>	<b>100,06</b>	<b>100,09</b>	<b>100,07</b>

<b>Index vývoje lv</b>	<b>1949-1984</b>	<b>1984-1999</b>	<b>1999-2005</b>
orná půda	34,80	3,15	46,61
louky a pastviny	64,98	86,25	90,52
lesy	185,77	135,46	104,08
nesouvislé lesy křoviny	227,81	36,88	90,36
zahrady a obecní zeleň	61,57	109,87	111,97
zastavěná plocha	57,26	126,69	109,38

<b>Index změny IZ</b>			
<b>rok</b>	<b>1949-1984</b>	<b>1984-1999</b>	<b>1999-2005</b>
<b>IZ</b>	<b>30,125</b>	<b>18,477</b>	<b>2,917</b>

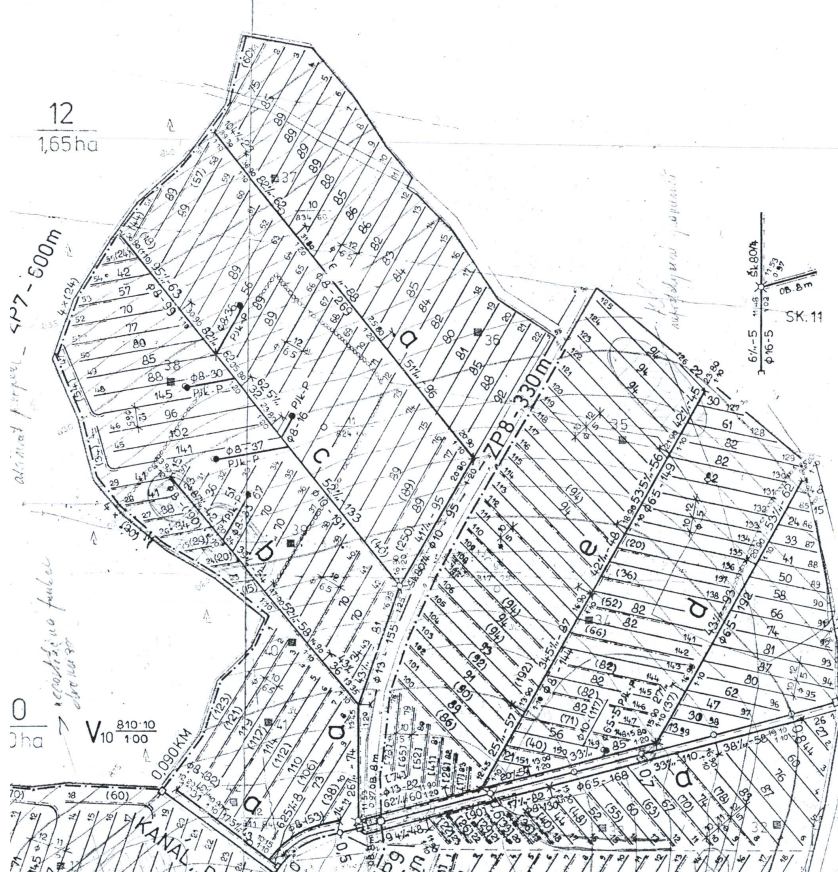
<b>Keof.ekologické stability Kes (Michal)</b>				
<b>rok</b>	<b>1949</b>	<b>1984</b>	<b>1999</b>	<b>2005</b>
stabilní plochy	78,28	92,84	99,68	99,76
labilní plochy	21,72	7,66	0,44	0,31
<b>Kes</b>	<b>3,60</b>	<b>12,12</b>	<b>228,18</b>	<b>323,61</b>

<b>Koeficient ekologické stability Kes (Low)</b>				
<b>rok</b>	<b>1949</b>	<b>1984</b>	<b>1999</b>	<b>2005</b>
<b>Kes</b>	<b>16,01</b>	<b>65,94</b>	<b>553,06</b>	<b>651,85</b>

<b>Koeficient míry antropogenního ovlivnění KAO</b>				
<b>rok</b>	<b>1949</b>	<b>1984</b>	<b>1999</b>	<b>2005</b>
	0,279	0,083	0,004	0,003

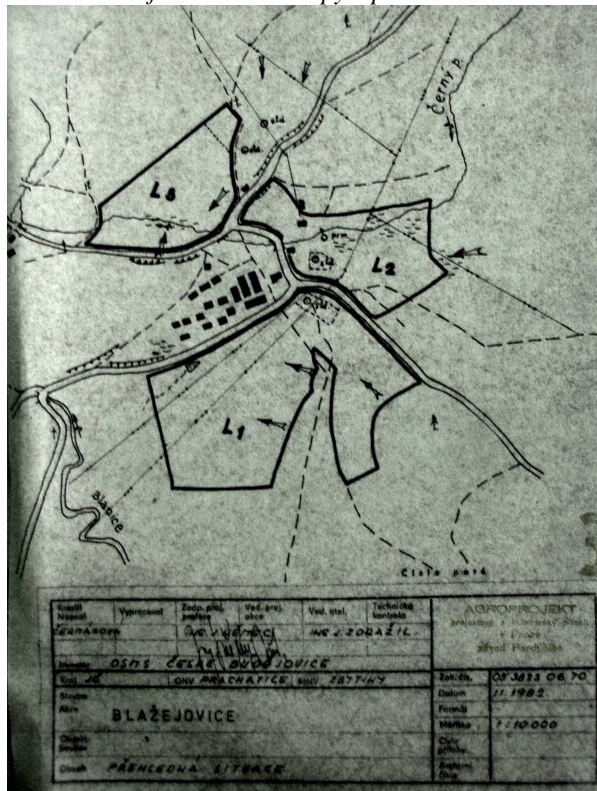
*Zdroj: vlastní výpočet*

Příloha č.3: Výřez z drenážní sítě v povodí Zbytinského potoka



Zdroj: ZVHS Prachatice

Příloha č.4 : foto situační mapy k plošnému odvodnění v okolí Blažejovic



zdroj: ZVHS Prachatice

*Příloha č. 5: Ukázka zdrojových dat- letecký snímek z roku 1947*



*Příloha č. 6: Ukázka zdrojových dat- ortofoto z roku 2005*



*zdroj ČÚZK*